JANUARY 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 1 11	13♑53'55	16♋11	15♑36	18♑34	8♉57	2♑55	14°R25	5♐51	24°R39	16°R41	14°R 2	13♑57	25♎26	n.a.	W 1
T 2	7 5 8	14°52'24	29°44	17°23	19°48	9°21	3° 8	14♍24	5°55	24♉39	16♍40	14♑ 2	13°53	25°33	n.a.	T 2
F 3	7 9 4	15°50'55	12♌58	19° 9	21° 3	9°45	3°21	14°22	5°58	24°38	16°40	14° 1	13°50	25°39	n.a.	F 3
S 4	7 13 1	16°49'27	25°52	20°54	22°17	10°10	3°33	14°21	6° 1	24°37	16°39	14° 1	13°47	25°46	n.a.	S 4
S 5	7 16 57	17°48'02	8♍27	22°38	23°31	10°35	3°46	14°19	6° 4	24°36	16°39	14° 1	13°44	25°53	n.a.	S 5
M 6	7 20 54	18°46'37	20°47	24°21	24°46	11° 1	3°59	14°18	6° 7	24°35	16°38	14° 0	13°41	25°59	n.a.	M 6
T 7	7 24 51	19°45'15	2♎54	26° 3	26° 0	11°27	4°12	14°16	6°10	24°34	16°38	14° 0	13°37	26° 6	n.a.	T 7
W 8	7 28 47	20°43'54	14°51	27°44	27°14	11°53	4°24	14°14	6°13	24°34	16°37	13°59	13°34	26°13	n.a.	W 8
T 9	7 32 44	21°42'35	26°45	29°24	28°29	12°21	4°37	14°12	6°15	24°33	16°37	13°D59	13°31	26°20	n.a.	T 9
F 10	7 36 40	22°41'18	8♏38	1♒ 4	29°43	12°48	4°49	14°10	6°18	24°32	16°36	14° 0	13°28	26°26	n.a.	F 10
S 11	7 40 37	23°40'03	20°37	2°43	0♒57	13°16	5° 2	14° 8	6°21	24°32	16°36	14° 1	13°25	26°33	n.a.	S 11
S 12	7 44 33	24°38'50	2♐44	4°20	2°12	13°44	5°15	14° 6	6°24	24°31	16°35	14° 2	13°22	26°40	n.a.	S 12
M13	7 48 30	25°37'39	15° 4	5°57	3°26	14°13	5°27	14° 4	6°27	24°30	16°34	14° 3	13°18	26°47	n.a.	M13
T 14	7 52 26	26°36'29	27°41	7°34	4°40	14°42	5°40	14° 1	6°29	24°30	16°34	14° 4	13°15	26°53	n.a.	T 14
W15	7 56 23	27°35'21	10♑35	9° 9	5°55	15°12	5°52	13°59	6°32	24°29	16°33	14°R 4	13°12	27° 0	n.a.	W15
T 16	8 0 20	28°34'15	23°48	10°44	7° 9	15°42	6° 5	13°56	6°35	24°29	16°32	14° 4	13° 9	27° 7	n.a.	T 16
F 17	8 4 16	29°33'10	7♒19	12°18	8°24	16°12	6°17	13°54	6°37	24°28	16°32	14° 3	13° 6	27°13	n.a.	F 17
S 18	8 8 13	0♒32'07	21° 5	13°51	9°38	16°43	6°29	13°51	6°40	24°28	16°31	14° 1	13° 3	27°20	n.a.	S 18
S 19	8 12 9	1°31'05	5♓ 6	15°23	10°52	17°14	6°42	13°48	6°42	24°28	16°30	13°59	12°59	27°27	n.a.	S 19
M20	8 16 6	2°30'05	19°15	16°55	12° 7	17°45	6°54	13°45	6°45	24°27	16°29	13°56	12°56	27°34	n.a.	M20
T 21	8 20 2	3°29'06	3♈30	18°26	13°21	18°17	7° 6	13°42	6°47	24°27	16°29	13°54	12°53	27°40	n.a.	T 21
W22	8 23 59	4°28'09	17°46	19°57	14°36	18°49	7°18	13°39	6°50	24°26	16°28	13°53	12°50	27°47	n.a.	W22
T 23	8 27 56	5°27'13	2♉ 1	21°26	15°50	19°21	7°30	13°36	6°52	24°26	16°27	13°D52	12°47	27°54	n.a.	T 23
F 24	8 31 52	6°26'18	16°11	22°55	17° 4	19°54	7°42	13°33	6°54	24°26	16°26	13°52	12°43	28° 0	n.a.	F 24
S 25	8 35 49	7°25'24	0♊15	24°23	18°19	20°27	7°54	13°30	6°57	24°26	16°25	13°53	12°40	28° 7	n.a.	S 25
S 26	8 39 45	8°24'32	14°12	25°51	19°33	21° 0	8° 6	13°26	6°59	24°26	16°25	13°55	12°37	28°14	n.a.	S 26
M27	8 43 42	9°23'42	27°59	27°18	20°48	21°34	8°18	13°23	7° 1	24°25	16°24	13°56	12°34	28°21	n.a.	M27
T 28	8 47 38	10°22'53	11♋36	28°44	22° 2	22° 8	8°30	13°19	7° 3	24°25	16°23	13°R57	12°31	28°27	n.a.	T 28
W29	8 51 35	11°22'05	25° 1	0♓ 9	23°17	22°42	8°42	13°16	7° 5	24°25	16°22	13°56	12°28	28°34	n.a.	W29
T 30	8 55 32	12°21'19	8♌13	1°33	24°31	23°16	8°54	13°12	7° 7	24°25	16°21	13°54	12°24	28°41	n.a.	T 30
F 31	8 59 28	13♒20'34	21♌12	2♓57	25♒45	23♉51	9♑ 6	13♍ 8	7♐ 9	24°D25	16♍20	13♑51	12♑21	28♎47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 2	21n35	0s12	21s15	0n36	20s56	0n33	12n39	1s29	21s54	0n48	5n31	0s28	19s56	0n44	17n48	0s35	4s 7	9s57	22s 1	22s 1	14s16		n.a.
T 2	21 56	18 12	1 26	21 10	0 29	20 48	0 31	12 50	1 25	21 54	0 48	5 32	0 28	19 56	0 44	17 48	0 35	4 7	9 57	22 1	22 2	14 18		n.a.
F 3	21 49	13 58	2 34	21 3	0 21	20 40	0 29	13 0	1 22	21 54	0 48	5 32	0 28	19 57	0 44	17 47	0 35	4 7	9 57	22 1	22 2	14 20		n.a.
S 4	21 42	9 11	3 32	20 56	0 14	20 30	0 27	13 11	1 19	21 53	0 48	5 33	0 28	19 57	0 44	17 47	0 35	4 7	9 57	22 1	22 2	14 22		n.a.
S 5	21 35	4 9	4 18	20 47	0 6	20 21	0 24	13 22	1 15	21 53	0 48	5 34	0 28	19 58	0 44	17 47	0 35	4 6	9 57	22 1	22 3	14 25		n.a.
M 6	21 28	0s56	4 51	20 38	0s 1	20 11	0 22	13 32	1 12	21 53	0 48	5 34	0 28	19 58	0 44	17 47	0 35	4 6	9 58	22 1	22 3	14 27		n.a.
T 7	21 20	5 54	5 11	20 27	0 8	20 0	0 20	13 43	1 9	21 52	0 48	5 35	0 28	19 59	0 44	17 47	0 35	4 6	9 58	22 1	22 3	14 29		n.a.
W 8	21 11	10 34	5 17	20 15	0 16	19 48	0 17	13 54	1 6	21 52	0 48	5 36	0 28	19 59	0 44	17 46	0 35	4 6	9 58	22 1	22 4	14 31		n.a.
T 9	21 2	14 50	5 9	20 3	0 23	19 37	0 15	14 5	1 3	21 51	0 48	5 36	0 28	19 59	0 44	17 46	0 35	4 6	9 58	22 1	22 4	14 34		n.a.
F 10	20 53	18 31	4 48	19 49	0 30	19 24	0 12	14 16	1 0	21 51	0 48	5 37	0 28	20 0	0 44	17 46	0 35	4 6	9 58	22 1	22 4	14 36		n.a.
S 11	20 44	21 28	4 15	19 35	0 38	19 11	0 10	14 27	0 57	21 50	0 48	5 38	0 28	20 0	0 44	17 46	0 35	4 6	9 58	22 1	22 4	14 38		n.a.
S 12	20 34	23 31	3 29	19 20	0 45	18 58	0 8	14 38	0 54	21 50	0 48	5 39	0 28	20 1	0 44	17 46	0 35	4 6	9 58	22 1	22 5	14 40		n.a.
M13	20 23	24 28	2 34	19 4	0 52	18 44	0 5	14 49	0 51	21 49	0 48	5 40	0 28	20 1	0 44	17 46	0 35	4 6	9 59	22 1	22 5	14 42		n.a.
T 14	20 13	24 12	1 29	18 47	0 59	18 29	0 3	15 0	0 48	21 49	0 48	5 41	0 28	20 2	0 44	17 46	0 35	4 6	9 59	22 1	22 5	14 45		n.a.
W15	20 2	22 38	0 19	18 30	1 6	18 14	0 0	15 11	0 45	21 48	0 48	5 42	0 28	20 2	0 44	17 45	0 35	4 6	9 59	22 1	22 6	14 47		n.a.
T 16	19 50	19 49	0n54	18 11	1 12	17 58	0s 2	15 22	0 42	21 48	0 48	5 43	0 27	20 2	0 44	17 45	0 35	4 5	9 59	22 1	22 6	14 49		n.a.
F 17	19 38	15 53	2 5	17 52	1 19	17 42	0 5	15 34	0 39	21 47	0 48	5 44	0 27	20 3	0 44	17 45	0 35	4 5	9 59	22 1	22 6	14 51		n.a.
S 18	19 26	11 2	3 10	17 33	1 25	17 26	0 7	15 45	0 37	21 47	0 48	5 45	0 27	20 3	0 44	17 45	0 35	4 5	9 59	22 1	22 7	14 53		n.a.
S 19	19 14	5 32	4 5	17 12	1 31	17 8	0 10	15 56	0 34	21 46	0 48	5 46	0 27	20 4	0 44	17 45	0 35	4 5	9 59	22 1	22 7	14 55		n.a.
M20	19 1	0n17	4 46	16 51	1 37	16 51	0 12	16 7	0 31	21 45	0 48	5 47	0 27	20 4	0 44	17 45	0 35	4 5	9 59	22 1	22 7	14 58		n.a.
T 21	18 48	6 7	5 10	16 30	1 43	16 33	0 14	16 18	0 29	21 45	0 48	5 48	0 27	20 4	0 44	17 45	0 35	4 5	10 0	22 2	22 7	15 0		n.a.
W22	18 35	11 38	5 14	16 7	1 49	16 14	0 17	16 29	0 26	21 44	0 48	5 49	0 27	20 5	0 44	17 45	0 35	4 4	10 0	22 2	22 8	15 2		n.a.
T 23	18 21	16 31	4 59	15 45	1 54	15 56	0 19	16 40	0 24	21 43	0 48	5 51	0 27	20 5	0 44	17 45	0 35	4 4	10 0	22 2	22 8	15 4		n.a.
F 24	18 7	20 27	4 26	15 22	2 0	15 36	0 22	16 51	0 21	21 43	0 48	5 52	0 27	20 5	0 44	17 45	0 35	4 4	10 0	22 2	22 8	15 6		n.a.
S 25	17 52	23 9	3 37	14 58	2 4	15 16	0 24	17 2	0 19	21 42	0 48	5 53	0 27	20 6	0 44	17 45	0 35	4 4	10 0	22 2	22 9	15 8		n.a.
S 26	17 38	24 25	2 36	14 34	2 9	14 56	0 27	17 13	0 16	21 41	0 48	5 54	0 27	20 6	0 44	17 45	0 35	4 4	10 0	22 2	22 9	15 10		n.a.
M27	17 22	24 9	1 27	14 9	2 14	14 36	0 29	17 24	0 14	21 40	0 48	5 56	0 27	20 6	0 44	17 45	0 35	4 3	10 0	22 1	22 9	15 13		n.a.
T 28	17 7	22 27	0 13	13 44	2 18	14 15	0 31	17 34	0 11	21 40	0 48	5 57	0 27	20 7	0 44	17 45	0 35	4 3	10 0	22 1	22 10	15 15		n.a.
W29	16 51	19 30	1s 0	13 18	2 22	13 54	0 34	17 45	0 9	21 39	0 48	5 59	0 27	20 7	0 44	17 45	0 35	4 3	10 0	22 1	22 10	15 17		n.a.
T 30	16 36	15 35	2 9	12 53	2 25	13 32	0 36	17 56	0 7	21 38	0 48	6 0	0 27	20 7	0 44	17 45	0 35	4 3	10 0	22 2	22 10	15 19		n.a.
F 31	16s19	11n 0	3s10	12s26	2s29	13s10	0s39	18n 6	0s 5	21s37	0n49	6n 1	0s27	20s 8	0n44	17n45	0s35	4s 2	10s 1	22s 2	22s10	15s21		n.a.

Julian Day Number = 4862145.5, Delta T = 39h20m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°09'46, Lahiri = 117°16'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 25	14♒19'51	3♍56	4♓20	27♒ 0	24♉26	9♊17	13°R 4	7♐11	24♉25	16°R19	13°R46	12♊18	28♎54	n.a.	S 1
S 2	9 7 21	15°19'10	16°26	5°42	28°14	25° 1	9°29	13♍ 0	7°13	24°25	16♍18	13♊41	12°15	29° 1	n.a.	S 2
M 3	9 11 18	16°18'30	28°42	7° 3	29°29	25°36	9°40	12°56	7°15	24°25	16°17	13°35	12°12	29° 8	n.a.	M 3
T 4	9 15 14	17°17'53	10♎48	8°23	0♓43	26°12	9°52	12°52	7°17	24°25	16°16	13°30	12° 8	29°14	n.a.	T 4
W 5	9 19 11	18°17'17	22°45	9°41	1°58	26°48	10° 3	12°48	7°19	24°26	16°15	13°26	12° 5	29°21	n.a.	W 5
T 6	9 23 7	19°16'43	4♏37	10°59	3°12	27°24	10°15	12°44	7°20	24°26	16°14	13°23	12° 2	29°28	n.a.	T 6
F 7	9 27 4	20°16'11	16°29	12°15	4°27	28° 0	10°26	12°40	7°22	24°26	16°13	13°D22	11°59	29°34	n.a.	F 7
S 8	9 31 1	21°15'41	28°26	13°30	5°41	28°37	10°37	12°36	7°24	24°26	16°12	13°22	11°56	29°41	n.a.	S 8
S 9	9 34 57	22°15'12	10♐32	14°43	6°56	29°13	10°48	12°32	7°25	24°27	16°11	13°23	11°53	29°48	n.a.	S 9
M10	9 38 54	23°14'46	22°53	15°55	8°10	29°50	10°59	12°27	7°27	24°27	16°10	13°25	11°49	29°55	n.a.	M10
T 11	9 42 50	24°14'22	5♑32	17° 5	9°25	0♊27	11°10	12°23	7°28	24°27	16° 9	13°26	11°46	0♏ 1	n.a.	T 11
W12	9 46 47	25°13'59	18°33	18°12	10°40	1° 5	11°21	12°18	7°30	24°28	16° 8	13°R26	11°43	0° 8	n.a.	W12
T 13	9 50 44	26°13'38	1♒59	19°18	11°54	1°42	11°32	12°14	7°31	24°28	16° 7	13°25	11°40	0°15	n.a.	T 13
F 14	9 54 40	27°13'19	15°49	20°20	13° 9	2°20	11°43	12° 9	7°32	24°28	16° 6	13°21	11°37	0°21	n.a.	F 14
S 15	9 58 37	28°13'01	0♓ 0	21°20	14°23	2°58	11°54	12° 5	7°34	24°29	16° 5	13°15	11°34	0°28	n.a.	S 15
S 16	10 2 33	29°12'45	14°29	22°16	15°38	3°36	12° 4	12° 0	7°35	24°30	16° 4	13° 8	11°30	0°35	n.a.	S 16
M17	10 6 30	0♓12'30	29° 7	23° 9	16°52	4°14	12°15	11°56	7°36	24°30	16° 3	13° 1	11°27	0°42	n.a.	M17
T 18	10 10 26	1°12'17	13♈49	23°58	18° 7	4°53	12°25	11°51	7°37	24°31	16° 2	12°54	11°24	0°48	n.a.	T 18
W19	10 14 23	2°12'05	28°26	24°42	19°22	5°31	12°35	11°46	7°38	24°31	16° 1	12°48	11°21	0°55	n.a.	W19
T 20	10 18 20	3°11'54	12♉53	25°20	20°36	6°10	12°46	11°42	7°39	24°32	16° 0	12°44	11°18	1° 2	n.a.	T 20
F 21	10 22 16	4°11'44	27° 6	25°53	21°51	6°49	12°56	11°37	7°40	24°33	15°58	12°42	11°14	1° 8	n.a.	F 21
S 22	10 26 13	5°11'36	11♊ 4	26°20	23° 5	7°28	13° 6	11°32	7°41	24°33	15°57	12°D42	11°11	1°15	n.a.	S 22
S 23	10 30 9	6°11'29	24°46	26°39	24°20	8° 7	13°16	11°28	7°42	24°34	15°56	12°43	11° 8	1°22	n.a.	S 23
M24	10 34 6	7°11'23	8♋14	26°51	25°35	8°47	13°26	11°23	7°43	24°35	15°55	12°R44	11° 5	1°29	n.a.	M24
T 25	10 38 2	8°11'19	21°27	26°R54	26°49	9°26	13°36	11°18	7°43	24°36	15°54	12°43	11° 2	1°35	n.a.	T 25
W26	10 41 59	9°11'15	4♌29	26°47	28° 4	10° 6	13°45	11°13	7°44	24°37	15°53	12°41	10°59	1°42	n.a.	W26
T 27	10 45 56	10°11'13	17°19	26°31	29°19	10°45	13°55	11° 9	7°45	24°37	15°52	12°36	10°55	1°49	n.a.	T 27
F 28	10 49 52	11♓11'12	29♌59	26♓ 4	0♈33	11♊25	14♊ 5	11♍ 4	7♐45	24♉38	15♍51	12♊29	10♊52	1♏55	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 3	6n 2	4s 0	12s 0	2s32	12s47	0s41	18n17	0s 2	21s36	0n49	6n 3	0s27	20s 8	0n44	17n45	0s35	4s 2	10s 1	22s 2	22s11	15s23		n.a.
S 2	15 46	0 55	4 37	11 33	2 34	12 25	0 43	18 27	0 0	21 36	0 49	6 4	0 27	20 8	0 44	17 45	0 35	4 2	10 1	22 3	22 11	15 25		n.a.
M 3	15 29	4s 8	5 1	11 6	2 36	12 2	0 45	18 37	0n 2	21 35	0 49	6 6	0 26	20 9	0 44	17 45	0 35	4 1	10 1	22 3	22 11	15 27		n.a.
T 4	15 12	8 56	5 11	10 39	2 38	11 38	0 48	18 48	0 4	21 34	0 49	6 7	0 26	20 9	0 44	17 45	0 35	4 1	10 1	22 4	22 12	15 30		n.a.
W 5	14 54	13 22	5 7	10 11	2 40	11 15	0 50	18 58	0 6	21 33	0 49	6 9	0 26	20 9	0 44	17 45	0 35	4 1	10 1	22 4	22 12	15 32		n.a.
T 6	14 36	17 15	4 50	9 43	2 41	10 51	0 52	19 8	0 8	21 32	0 49	6 11	0 26	20 9	0 45	17 45	0 35	4 1	10 1	22 5	22 12	15 34		n.a.
F 7	14 18	20 27	4 21	9 16	2 41	10 26	0 54	19 18	0 10	21 31	0 49	6 12	0 26	20 10	0 45	17 45	0 35	4 0	10 1	22 5	22 12	15 36		n.a.
S 8	14 0	22 48	3 40	8 48	2 41	10 2	0 56	19 27	0 12	21 30	0 49	6 14	0 26	20 10	0 45	17 45	0 35	4 0	10 1	22 5	22 13	15 38		n.a.
S 9	13 41	24 9	2 49	8 20	2 41	9 37	0 58	19 37	0 14	21 29	0 49	6 16	0 26	20 10	0 45	17 45	0 35	4 0	10 1	22 5	22 13	15 40		n.a.
M10	13 22	24 22	1 49	7 52	2 40	9 12	1 0	19 47	0 16	21 28	0 49	6 17	0 26	20 10	0 45	17 45	0 35	3 59	10 1	22 4	22 13	15 42		n.a.
T 11	13 3	23 20	0 43	7 24	2 39	8 46	1 2	19 56	0 18	21 27	0 49	6 19	0 26	20 10	0 45	17 45	0 35	3 59	10 1	22 4	22 13	15 44		n.a.
W12	12 44	21 2	0n28	6 57	2 36	8 21	1 4	20 6	0 20	21 26	0 49	6 21	0 26	20 11	0 45	17 45	0 35	3 59	10 1	22 4	22 14	15 46		n.a.
T 13	12 24	17 31	1 39	6 29	2 34	7 55	1 6	20 15	0 22	21 25	0 49	6 22	0 26	20 11	0 45	17 46	0 35	3 58	10 1	22 4	22 14	15 48		n.a.
F 14	12 5	12 58	2 46	6 2	2 30	7 29	1 8	20 24	0 24	21 24	0 49	6 24	0 26	20 11	0 45	17 46	0 35	3 58	10 1	22 5	22 14	15 50		n.a.
S 15	11 45	7 37	3 45	5 35	2 26	7 3	1 10	20 33	0 25	21 23	0 50	6 26	0 26	20 11	0 45	17 46	0 35	3 57	10 1	22 5	22 15	15 52		n.a.
S 16	11 24	1 46	4 30	5 9	2 21	6 37	1 12	20 42	0 27	21 22	0 50	6 28	0 26	20 11	0 45	17 46	0 35	3 57	10 1	22 6	22 15	15 54		n.a.
M17	11 4	4n15	4 58	4 44	2 16	6 10	1 14	20 50	0 29	21 21	0 50	6 29	0 25	20 11	0 45	17 46	0 35	3 57	10 1	22 7	22 15	15 56		n.a.
T 18	10 44	10 2	5 7	4 19	2 9	5 43	1 15	20 59	0 31	21 20	0 50	6 31	0 25	20 12	0 45	17 46	0 35	3 56	10 1	22 7	22 15	15 58		n.a.
W19	10 23	15 13	4 56	3 55	2 1	5 16	1 17	21 7	0 32	21 19	0 50	6 33	0 25	20 12	0 45	17 46	0 35	3 56	10 1	22 8	22 16	16 0		n.a.
T 20	10 2	19 29	4 26	3 32	1 53	4 49	1 18	21 15	0 34	21 18	0 50	6 35	0 25	20 12	0 45	17 47	0 35	3 56	10 1	22 8	22 16	16 2		n.a.
F 21	9 41	22 30	3 40	3 11	1 43	4 22	1 20	21 23	0 36	21 17	0 50	6 37	0 25	20 12	0 45	17 47	0 35	3 55	10 1	22 9	22 16	16 5		n.a.
S 22	9 20	24 6	2 42	2 51	1 33	3 55	1 22	21 31	0 37	21 16	0 50	6 38	0 25	20 12	0 45	17 47	0 35	3 55	10 1	22 9	22 16	16 7		n.a.
S 23	8 58	24 12	1 35	2 32	1 21	3 28	1 23	21 39	0 39	21 15	0 50	6 40	0 25	20 12	0 45	17 47	0 35	3 54	10 1	22 8	22 17	16 9		n.a.
M24	8 37	22 53	0 24	2 16	1 8	3 0	1 24	21 46	0 40	21 14	0 50	6 42	0 25	20 12	0 45	17 47	0 35	3 54	10 1	22 8	22 17	16 11		n.a.
T 25	8 15	20 18	0s47	2 2	0 54	2 33	1 26	21 54	0 42	21 13	0 50	6 44	0 25	20 12	0 45	17 48	0 35	3 53	10 1	22 8	22 17	16 13		n.a.
W26	7 53	16 43	1 54	1 50	0 39	2 5	1 27	22 1	0 43	21 12	0 50	6 46	0 25	20 12	0 45	17 48	0 35	3 53	10 1	22 9	22 17	16 15		n.a.
T 27	7 32	12 25	2 54	1 41	0 22	1 37	1 28	22 8	0 45	21 11	0 51	6 47	0 25	20 12	0 45	17 48	0 35	3 53	10 1	22 9	22 18	16 17		n.a.
F 28	7s10	7n37	3s44	1s36	0s 5	1s 9	1s29	22n15	0n46	21s10	0n51	6n49	0s25	20s12	0n45	17n48	0s35	3s52	10s 1	22s10	22s18	16s19		n.a.

Julian Day Number = 4862176.5, Delta T = 39h20m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°09'51, Lahiri = 117°16'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 49	12♓11'13	12♍28	25°R27	1♈48	12♊ 5	14♉14	10°R59	7♐46	24♑39	15°R49	12°R19	10♉49	2♏ 2	n.a.	S 1
S 2	10 57 45	13°11'14	24°48	24♓39	3° 2	12°45	14°23	10♍54	7°46	24°40	15♍48	12♉ 7	10°46	2° 9	n.a.	S 2
M 3	11 1 42	14°11'18	6♎57	23°41	4°17	13°26	14°32	10°50	7°47	24°41	15°47	11°55	10°43	2°16	n.a.	M 3
T 4	11 5 38	15°11'22	18°59	22°35	5°32	14° 6	14°42	10°45	7°47	24°42	15°46	11°44	10°40	2°22	n.a.	T 4
W 5	11 9 35	16°11'28	0♏53	21°21	6°46	14°46	14°50	10°40	7°47	24°43	15°45	11°34	10°36	2°29	n.a.	W 5
T 6	11 13 32	17°11'36	12°44	20° 1	8° 1	15°27	14°59	10°35	7°48	24°45	15°44	11°26	10°33	2°36	n.a.	T 6
F 7	11 17 28	18°11'45	24°34	18°39	9°15	16° 8	15° 8	10°31	7°48	24°46	15°43	11°20	10°30	2°42	n.a.	F 7
S 8	11 21 25	19°11'56	6♐28	17°17	10°30	16°48	15°17	10°26	7°48	24°47	15°41	11°17	10°27	2°49	n.a.	S 8
S 9	11 25 21	20°12'09	18°30	15°57	11°45	17°29	15°25	10°21	7°48	24°48	15°40	11°D17	10°24	2°56	n.a.	S 9
M10	11 29 18	21°12'23	0♉47	14°42	12°59	18°10	15°34	10°17	7°R48	24°49	15°39	11°17	10°20	3° 2	n.a.	M10
T 11	11 33 15	22°12'38	13°23	13°35	14°14	18°51	15°42	10°12	7°48	24°50	15°38	11°R17	10°17	3° 9	n.a.	T 11
W12	11 37 11	23°12'55	26°23	12°37	15°29	19°32	15°50	10° 7	7°48	24°52	15°37	11°16	10°14	3°16	n.a.	W12
T 13	11 41 8	24°13'13	9♒50	11°50	16°43	20°13	15°58	10° 3	7°48	24°53	15°36	11°13	10°11	3°23	n.a.	T 13
F 14	11 45 4	25°13'33	23°46	11°14	17°58	20°55	16° 6	9°58	7°47	24°54	15°35	11° 7	10° 8	3°29	n.a.	F 14
S 15	11 49 1	26°13'54	8♓10	10°49	19°12	21°36	16°14	9°54	7°47	24°56	15°34	10°59	10° 5	3°36	n.a.	S 15
S 16	11 52 57	27°14'16	22°57	10°36	20°27	22°18	16°22	9°49	7°47	24°57	15°32	10°49	10° 1	3°43	n.a.	S 16
M17	11 56 54	28°14'39	7♈59	10°D34	21°42	22°59	16°29	9°45	7°46	24°59	15°31	10°37	9°58	3°49	n.a.	M17
T 18	12 0 51	29°15'04	23° 6	10°42	22°56	23°41	16°36	9°41	7°46	25° 0	15°30	10°26	9°55	3°56	n.a.	T 18
W19	12 4 47	0♈15'29	8♉ 8	10°59	24°11	24°22	16°44	9°36	7°46	25° 2	15°29	10°16	9°52	4° 3	n.a.	W19
T 20	12 8 44	1°15'55	22°55	11°25	25°26	25° 4	16°51	9°32	7°45	25° 3	15°28	10° 9	9°49	4°10	n.a.	T 20
F 21	12 12 40	2°16'22	7♊23	11°58	26°40	25°46	16°58	9°28	7°44	25° 5	15°27	10° 5	9°46	4°16	n.a.	F 21
S 22	12 16 37	3°16'50	21°27	12°39	27°55	26°28	17° 5	9°24	7°44	25° 6	15°26	10° 3	9°42	4°23	n.a.	S 22
S 23	12 20 33	4°17'19	5♋ 9	13°25	29° 9	27°10	17°11	9°20	7°43	25° 8	15°25	10° 3	9°39	4°30	n.a.	S 23
M24	12 24 30	5°17'48	18°29	14°17	0♉24	27°52	17°18	9°16	7°42	25° 9	15°24	10° 3	9°36	4°36	n.a.	M24
T 25	12 28 27	6°18'17	1♌31	15°14	1°38	28°34	17°24	9°12	7°42	25°11	15°23	10° 2	9°33	4°43	n.a.	T 25
W26	12 32 23	7°18'48	14°17	16°15	2°53	29°16	17°31	9° 8	7°41	25°13	15°22	9°58	9°30	4°50	n.a.	W26
T 27	12 36 20	8°19'18	26°50	17°20	4° 7	29°58	17°37	9° 4	7°40	25°14	15°21	9°52	9°26	4°57	n.a.	T 27
F 28	12 40 16	9°19'50	9♍13	18°27	5°22	0♋41	17°43	9° 0	7°39	25°16	15°20	9°43	9°23	5° 3	n.a.	F 28
S 29	12 44 13	10°20'22	21°28	19°38	6°36	1°23	17°48	8°56	7°38	25°18	15°19	9°30	9°20	5°10	n.a.	S 29
S 30	12 48 9	11°20'55	3♎36	20°51	7°51	2° 5	17°54	8°53	7°37	25°19	15°18	9°16	9°17	5°17	n.a.	S 30
M31	12 52 6	12♈21'29	15♎37	22♓ 6	9♉ 5	2♋48	18♉ 0	8♍49	7♐36	25♑21	15♍17	9♉ 1	9♉14	5♏23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s47	2n36	4s23	1s33	0n13	0s42	1s30	22n21	0n47	21s 9	0n51	6n51	0s24	20s13	0n45	17n48	0s35	3s52	10s 1	22s11	22s18	16s21		n.a.
S 2	6 25	2s26	4 49	1 34	0 32	0 14	1 31	22 28	0 49	21 8	0 51	6 53	0 24	20 13	0 45	17 49	0 35	3 51	10 1	22 12	22 18	16 23		n.a.
M 3	6 3	7 19	5 2	1 39	0 51	0n14	1 32	22 34	0 50	21 7	0 51	6 55	0 24	20 13	0 45	17 49	0 35	3 51	10 1	22 13	22 19	16 24		n.a.
T 4	5 40	11 52	5 0	1 47	1 10	0 42	1 33	22 40	0 52	21 6	0 51	6 57	0 24	20 13	0 45	17 49	0 35	3 50	10 1	22 14	22 19	16 26		n.a.
W 5	5 18	15 55	4 46	1 58	1 29	1 10	1 34	22 46	0 53	21 5	0 51	6 58	0 24	20 13	0 45	17 49	0 35	3 50	10 1	22 14	22 19	16 28		n.a.
T 6	4 55	19 20	4 19	2 12	1 46	1 38	1 35	22 51	0 54	21 4	0 51	7 0	0 24	20 13	0 45	17 50	0 35	3 49	10 1	22 15	22 19	16 30		n.a.
F 7	4 32	21 56	3 42	2 28	2 3	2 6	1 35	22 57	0 55	21 3	0 51	7 2	0 24	20 13	0 45	17 50	0 35	3 49	10 1	22 16	22 20	16 32		n.a.
S 8	4 9	23 36	2 54	2 46	2 17	2 33	1 36	23 2	0 57	21 2	0 51	7 4	0 24	20 13	0 46	17 50	0 35	3 49	10 1	22 16	22 20	16 34		n.a.
S 9	3 46	24 12	1 58	3 5	2 29	3 1	1 37	23 7	0 58	21 1	0 52	7 6	0 24	20 13	0 46	17 51	0 35	3 48	10 1	22 16	22 20	16 36		n.a.
M10	3 23	23 39	0 56	3 24	2 39	3 29	1 37	23 12	0 59	21 0	0 52	7 8	0 24	20 13	0 46	17 51	0 35	3 48	10 1	22 16	22 20	16 38		n.a.
T 11	3 0	21 54	0n11	3 42	2 46	3 57	1 37	23 16	1 0	20 59	0 52	7 9	0 24	20 13	0 46	17 51	0 35	3 47	10 1	22 16	22 21	16 40		n.a.
W12	2 37	18 57	1 19	3 59	2 51	4 24	1 38	23 21	1 1	20 58	0 52	7 11	0 23	20 12	0 46	17 51	0 35	3 47	10 1	22 16	22 21	16 42		n.a.
T 13	2 14	14 55	2 25	4 14	2 53	4 52	1 38	23 25	1 2	20 57	0 52	7 13	0 23	20 12	0 46	17 52	0 35	3 46	10 1	22 16	22 21	16 44		n.a.
F 14	1 51	9 58	3 25	4 27	2 53	5 19	1 38	23 29	1 3	20 56	0 52	7 15	0 23	20 12	0 46	17 52	0 35	3 46	10 1	22 17	22 21	16 46		n.a.
S 15	1 27	4 19	4 13	4 38	2 52	5 47	1 38	23 33	1 5	20 55	0 52	7 16	0 23	20 12	0 46	17 52	0 35	3 45	10 1	22 17	22 21	16 48		n.a.
S 16	1 4	1n41	4 46	4 46	2 48	6 14	1 38	23 36	1 6	20 54	0 52	7 18	0 23	20 12	0 46	17 53	0 35	3 45	10 1	22 18	22 22	16 50		n.a.
M17	0 41	7 42	5 0	4 52	2 43	6 41	1 38	23 39	1 7	20 53	0 53	7 20	0 23	20 12	0 46	17 53	0 35	3 44	10 0	22 19	22 22	16 52		n.a.
T 18	0 17	13 17	4 53	4 55	2 37	7 8	1 38	23 42	1 8	20 52	0 53	7 21	0 23	20 12	0 46	17 53	0 35	3 44	10 0	22 20	22 22	16 54		n.a.
W19	0n 6	18 1	4 26	4 55	2 29	7 35	1 38	23 45	1 9	20 51	0 53	7 23	0 23	20 12	0 46	17 54	0 35	3 43	10 0	22 21	22 22	16 55		n.a.
T 20	0 29	21 32	3 42	4 53	2 21	8 1	1 38	23 48	1 10	20 50	0 53	7 25	0 23	20 12	0 46	17 54	0 34	3 43	10 0	22 21	22 23	16 57		n.a.
F 21	0 53	23 35	2 43	4 49	2 13	8 28	1 38	23 50	1 10	20 49	0 53	7 26	0 23	20 12	0 46	17 55	0 34	3 42	10 0	22 21	22 23	16 59		n.a.
S 22	1 16	24 4	1 37	4 42	2 3	8 54	1 37	23 52	1 11	20 48	0 53	7 28	0 22	20 12	0 46	17 55	0 34	3 42	10 0	22 22	22 23	17 1		n.a.
S 23	1 39	23 4	0 26	4 34	1 54	9 20	1 37	23 54	1 12	20 47	0 53	7 30	0 22	20 11	0 46	17 55	0 34	3 41	10 0	22 22	22 23	17 3		n.a.
M24	2 3	20 46	0s44	4 24	1 44	9 46	1 36	23 56	1 13	20 46	0 53	7 31	0 22	20 11	0 46	17 56	0 34	3 41	10 0	22 22	22 24	17 5		n.a.
T 25	2 26	17 26	1 51	4 12	1 34	10 12	1 36	23 57	1 14	20 45	0 54	7 33	0 22	20 11	0 46	17 56	0 34	3 40	10 0	22 22	22 24	17 7		n.a.
W26	2 49	13 20	2 50	3 58	1 24	10 37	1 35	23 58	1 15	20 44	0 54	7 34	0 22	20 11	0 46	17 56	0 34	3 40	10 0	22 22	22 24	17 9		n.a.
T 27	3 12	8 44	3 40	3 43	1 14	11 2	1 34	23 59	1 16	20 43	0 54	7 36	0 22	20 11	0 46	17 57	0 34	3 39	9 59	22 22	22 24	17 10		n.a.
F 28	3 35	3 52	4 19	3 27	1 4	11 27	1 33	24 0	1 16	20 42	0 54	7 37	0 22	20 11	0 46	17 57	0 34	3 39	9 59	22 23	22 24	17 12		n.a.
S 29	3 59	1s 6	4 45	3 9	0 54	11 52	1 32	24 0	1 17	20 41	0 54	7 39	0 22	20 10	0 46	17 58	0 34	3 38	9 59	22 24	22 25	17 14		n.a.
S 30	4 22	5 58	4 58	2 50	0 45	12 16	1 31	24 1	1 18	20 40	0 54	7 40	0 22	20 10	0 46	17 58	0 34	3 38	9 59	22 25	22 25	17 16		n.a.
M31	4n45	10s34	4s57	2s30	0n35	12n40	1s30	24n 1	1n19	20s40	0n54	7n42	0s21	20s10	0n46	17n58	0s34	3s37	9s59	22s26	22s25	17s18		n.a.

Julian Day Number = 4862204.5, Delta T = 39h20m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°09'54, Lahiri = 117°16'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 2	13♈22'03	27♎33	23♓23	10♉20	3♋30	18♌ 5	8°R45	7°R35	25♉23	15°R16	8°R47	9♌11	5♏30	n.a.	T 1
W 2	12 59 59	14°22'38	9♏25	24°42	11°34	4°12	18°10	8♏42	7♐33	25°25	15♍15	8♌34	9° 7	5°37	n.a.	W 2
T 3	13 3 56	15°23'14	21°15	26° 2	12°48	4°55	18°15	8°39	7°32	25°27	15°14	8°24	9° 4	5°43	n.a.	T 3
F 4	13 7 52	16°23'51	3♐ 5	27°23	14° 3	5°37	18°20	8°35	7°31	25°28	15°13	8°16	9° 1	5°50	n.a.	F 4
S 5	13 11 49	17°24'29	14°59	28°46	15°17	6°20	18°25	8°32	7°29	25°30	15°12	8°11	8°58	5°57	n.a.	S 5
S 6	13 15 45	18°25'08	27° 0	0♈ 9	16°32	7° 3	18°29	8°29	7°28	25°32	15°11	8° 9	8°55	6° 4	n.a.	S 6
M 7	13 19 42	19°25'47	9♌14	1°34	17°46	7°45	18°34	8°26	7°27	25°34	15°10	8°D 9	8°52	6°10	n.a.	M 7
T 8	13 23 38	20°26'28	21°45	2°59	19° 0	8°28	18°38	8°23	7°25	25°36	15° 9	8°R 9	8°48	6°17	n.a.	T 8
W 9	13 27 35	21°27'09	4♒38	4°25	20°14	9°11	18°42	8°20	7°24	25°38	15° 8	8° 9	8°45	6°24	n.a.	W 9
T 10	13 31 32	22°27'50	17°58	5°52	21°29	9°53	18°46	8°18	7°22	25°40	15° 7	8° 6	8°42	6°30	n.a.	T 10
F 11	13 35 28	23°28'33	1♓49	7°19	22°43	10°36	18°50	8°15	7°20	25°42	15° 6	8° 1	8°39	6°37	n.a.	F 11
S 12	13 39 25	24°29'16	16° 9	8°47	23°57	11°19	18°53	8°12	7°19	25°44	15° 5	7°54	8°36	6°44	n.a.	S 12
S 13	13 43 21	25°30'00	0♈57	10°16	25°11	12° 1	18°56	8°10	7°17	25°46	15° 5	7°44	8°32	6°51	n.a.	S 13
M14	13 47 18	26°30'44	16° 5	11°45	26°25	12°44	19° 0	8° 7	7°15	25°48	15° 4	7°33	8°29	6°57	n.a.	M14
T 15	13 51 14	27°31'29	1♉24	13°14	27°40	13°27	19° 3	8° 5	7°13	25°50	15° 3	7°22	8°26	7° 4	n.a.	T 15
W16	13 55 11	28°32'14	16°42	14°44	28°54	14°10	19° 5	8° 3	7°12	25°52	15° 2	7°13	8°23	7°11	n.a.	W16
T 17	13 59 7	29°33'00	1♊48	16°15	0♊ 8	14°53	19° 8	8° 1	7°10	25°54	15° 1	7° 6	8°20	7°17	n.a.	T 17
F 18	14 3 4	0♉33'45	16°33	17°45	1°22	15°36	19°10	7°59	7° 8	25°56	15° 1	7° 2	8°17	7°24	n.a.	F 18
S 19	14 7 1	1°34'31	0♋53	19°17	2°36	16°19	19°13	7°57	7° 6	25°58	15° 0	7°D 1	8°13	7°31	n.a.	S 19
S 20	14 10 57	2°35'16	14°44	20°48	3°50	17° 2	19°15	7°55	7° 4	26° 1	14°59	7° 1	8°10	7°37	n.a.	S 20
M21	14 14 54	3°36'01	28° 9	22°21	5° 4	17°45	19°17	7°54	7° 2	26° 3	14°58	7°R 1	8° 7	7°44	n.a.	M21
T 22	14 18 50	4°36'46	11♌11	23°53	6°17	18°27	19°18	7°52	7° 0	26° 5	14°58	7° 1	8° 4	7°51	n.a.	T 22
W23	14 22 47	5°37'31	23°52	25°26	7°31	19°10	19°20	7°50	6°58	26° 7	14°57	6°59	8° 1	7°58	n.a.	W23
T 24	14 26 43	6°38'16	6♍18	27° 0	8°45	19°53	19°21	7°49	6°56	26° 9	14°56	6°55	7°58	8° 4	n.a.	T 24
F 25	14 30 40	7°39'00	18°32	28°34	9°59	20°36	19°22	7°48	6°53	26°11	14°56	6°48	7°54	8°11	n.a.	F 25
S 26	14 34 36	8°39'44	0♎37	0♉ 8	11°13	21°19	19°23	7°47	6°51	26°13	14°55	6°39	7°51	8°18	n.a.	S 26
S 27	14 38 33	9°40'28	12°35	1°43	12°26	22° 2	19°24	7°46	6°49	26°16	14°55	6°29	7°48	8°24	n.a.	S 27
M28	14 42 29	10°41'12	24°30	3°18	13°40	22°45	19°25	7°45	6°47	26°18	14°54	6°17	7°45	8°31	n.a.	M28
T 29	14 46 26	11°41'56	6♏22	4°54	14°53	23°28	19°25	7°44	6°45	26°20	14°53	6° 6	7°42	8°38	n.a.	T 29
W30	14 50 23	12♉42'40	18♏13	6♉31	16♊ 7	24♋11	19♌25	7♍43	6♐42	26♉22	14♍53	5♌56	7♌38	8♏44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 8	14s43	4s44	2s 9	0n26	13n 4	1s29	24n 0	1n19	20s39	0n54	7n43	0s21	20s10	0n46	17n59	0s34	3s37	9s59	22s27	22s25	17s20		n.a.
W 2	5 30	18 17	4 18	1 48	0 17	13 27	1 28	24 0	1 20	20 38	0 55	7 44	0 21	20 10	0 46	17 59	0 34	3 36	9 59	22 28	22 25	17 21		n.a.
T 3	5 53	21 5	3 41	1 25	0 8	13 51	1 26	23 59	1 21	20 37	0 55	7 46	0 21	20 9	0 46	18 0	0 34	3 36	9 58	22 28	22 26	17 23		n.a.
F 4	6 16	23 0	2 54	1 2	0s 1	14 13	1 25	23 58	1 21	20 36	0 55	7 47	0 21	20 9	0 46	18 0	0 34	3 35	9 58	22 29	22 26	17 25		n.a.
S 5	6 38	23 53	1 59	0 38	0 10	14 36	1 24	23 57	1 22	20 36	0 55	7 48	0 21	20 9	0 46	18 1	0 34	3 35	9 58	22 29	22 26	17 27		n.a.
S 6	7 1	23 40	0 59	0 13	0 18	14 58	1 22	23 55	1 23	20 35	0 55	7 49	0 21	20 9	0 46	18 1	0 34	3 34	9 58	22 29	22 26	17 29		n.a.
M 7	7 23	22 19	0n 6	0n12	0 26	15 20	1 21	23 54	1 23	20 34	0 55	7 51	0 21	20 8	0 46	18 1	0 34	3 34	9 58	22 29	22 26	17 31		n.a.
T 8	7 45	19 51	1 11	0 38	0 34	15 41	1 19	23 52	1 24	20 34	0 55	7 52	0 21	20 8	0 46	18 2	0 34	3 33	9 58	22 29	22 27	17 32		n.a.
W 9	8 7	16 20	2 15	1 4	0 41	16 2	1 17	23 49	1 24	20 33	0 56	7 53	0 20	20 8	0 46	18 2	0 34	3 33	9 57	22 29	22 27	17 34		n.a.
T 10	8 29	11 54	3 14	1 31	0 49	16 23	1 15	23 47	1 25	20 32	0 56	7 54	0 20	20 8	0 47	18 3	0 34	3 32	9 57	22 29	22 27	17 36		n.a.
F 11	8 51	6 42	4 4	1 58	0 56	16 43	1 13	23 44	1 26	20 32	0 56	7 55	0 20	20 7	0 47	18 3	0 34	3 32	9 57	22 30	22 27	17 38		n.a.
S 12	9 13	0 58	4 41	2 25	1 2	17 3	1 11	23 41	1 26	20 31	0 56	7 56	0 20	20 7	0 47	18 4	0 34	3 31	9 57	22 30	22 28	17 39		n.a.
S 13	9 35	4n58	5 0	2 53	1 9	17 22	1 9	23 38	1 27	20 30	0 56	7 57	0 20	20 7	0 47	18 4	0 34	3 31	9 57	22 31	22 28	17 41		n.a.
M14	9 56	10 45	4 58	3 21	1 15	17 41	1 7	23 35	1 27	20 30	0 56	7 58	0 20	20 6	0 47	18 5	0 34	3 30	9 57	22 31	22 28	17 43		n.a.
T 15	10 17	15 56	4 36	3 50	1 21	17 59	1 5	23 31	1 28	20 29	0 56	7 59	0 20	20 6	0 47	18 5	0 34	3 30	9 56	22 32	22 28	17 45		n.a.
W16	10 38	20 4	3 54	4 18	1 26	18 17	1 3	23 27	1 28	20 29	0 57	8 0	0 20	20 6	0 47	18 6	0 34	3 30	9 56	22 32	22 28	17 47		n.a.
T 17	10 59	22 47	2 56	4 47	1 32	18 35	1 1	23 23	1 28	20 28	0 57	8 1	0 20	20 5	0 47	18 6	0 34	3 29	9 56	22 33	22 28	17 48		n.a.
F 18	11 20	23 50	1 47	5 16	1 37	18 52	0 58	23 19	1 29	20 28	0 57	8 2	0 19	20 5	0 47	18 7	0 34	3 29	9 56	22 33	22 29	17 50		n.a.
S 19	11 40	23 16	0 33	5 45	1 41	19 9	0 56	23 15	1 29	20 27	0 57	8 2	0 19	20 5	0 47	18 7	0 34	3 28	9 56	22 33	22 29	17 52		n.a.
S 20	12 1	21 16	0s41	6 15	1 46	19 25	0 54	23 10	1 30	20 27	0 57	8 3	0 19	20 4	0 47	18 8	0 34	3 28	9 55	22 33	22 29	17 54		n.a.
M21	12 21	18 7	1 50	6 44	1 50	19 40	0 51	23 5	1 30	20 26	0 57	8 4	0 19	20 4	0 47	18 8	0 34	3 27	9 55	22 33	22 29	17 55		n.a.
T 22	12 41	14 9	2 52	7 14	1 54	19 55	0 48	22 59	1 30	20 26	0 57	8 5	0 19	20 4	0 47	18 9	0 34	3 27	9 55	22 33	22 29	17 57		n.a.
W23	13 0	9 39	3 43	7 44	1 57	20 10	0 46	22 54	1 31	20 26	0 58	8 5	0 19	20 3	0 47	18 9	0 34	3 26	9 55	22 33	22 30	17 59		n.a.
T 24	13 20	4 51	4 22	8 13	2 0	20 24	0 43	22 48	1 31	20 25	0 58	8 6	0 19	20 3	0 47	18 10	0 34	3 26	9 55	22 33	22 30	18 0		n.a.
F 25	13 39	0s 3	4 49	8 43	2 3	20 37	0 40	22 42	1 31	20 25	0 58	8 6	0 19	20 3	0 47	18 10	0 34	3 25	9 54	22 34	22 30	18 2		n.a.
S 26	13 58	4 53	5 3	9 13	2 5	20 50	0 37	22 36	1 32	20 25	0 58	8 7	0 19	20 2	0 47	18 11	0 34	3 25	9 54	22 34	22 30	18 4		n.a.
S 27	14 17	9 30	5 2	9 43	2 7	21 2	0 35	22 30	1 32	20 25	0 58	8 7	0 18	20 2	0 47	18 11	0 34	3 25	9 54	22 34	22 30	18 6		n.a.
M28	14 35	13 43	4 49	10 13	2 9	21 14	0 32	22 23	1 32	20 24	0 58	8 8	0 18	20 2	0 47	18 11	0 34	3 24	9 54	22 35	22 31	18 7		n.a.
T 29	14 54	17 24	4 23	10 43	2 11	21 25	0 29	22 17	1 33	20 24	0 59	8 8	0 18	20 1	0 47	18 12	0 34	3 24	9 54	22 35	22 31	18 9		n.a.
W30	15n12	20s22	3s46	11n12	2s12	21n36	0s26	22n10	1n33	20s24	0n59	8n 9	0s18	20s 1	0n47	18n12	0s34	3s23	9s53	22s36	22s31	18s11		n.a.

Julian Day Number = 4862235.5, Delta T = 39h20m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°09'59, Lahiri = 117°16'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 19	13♉43'24	0♐ 5	8♉ 8	17♊20	24♋54	19°R25	7°R42	6°R40	26♉25	14°R52	5°R48	7♑35	8♏51	n.a.	T 1
F 2	14 58 16	14°44'07	11°59	9°45	18°34	25°37	19♑25	7♏42	6♐38	26°27	14♏52	5♑43	7°32	8°58	n.a.	F 2
S 3	15 2 12	15°44'51	23°58	11°23	19°47	26°20	19°25	7°41	6°35	26°29	14°51	5°40	7°29	9° 5	n.a.	S 3
S 4	15 6 9	16°45'35	6♑ 4	13° 2	21° 1	27° 3	19°24	7°41	6°33	26°31	14°51	5°D39	7°26	9°11	n.a.	S 4
M 5	15 10 5	17°46'18	18°21	14°41	22°14	27°46	19°24	7°41	6°30	26°34	14°50	5°39	7°23	9°18	n.a.	M 5
T 6	15 14 2	18°47'01	0♒53	16°21	23°27	28°29	19°23	7°D41	6°28	26°36	14°50	5°41	7°19	9°25	n.a.	T 6
W 7	15 17 58	19°47'45	13°44	18° 2	24°40	29°12	19°22	7°41	6°25	26°38	14°50	5°R42	7°16	9°31	n.a.	W 7
T 8	15 21 55	20°48'28	26°58	19°43	25°53	29°55	19°20	7°41	6°23	26°40	14°49	5°42	7°13	9°38	n.a.	T 8
F 9	15 25 51	21°49'11	10♓38	21°24	27° 6	0♌38	19°19	7°41	6°20	26°43	14°49	5°40	7°10	9°45	n.a.	F 9
S 10	15 29 48	22°49'54	24°45	23° 7	28°19	1°20	19°17	7°42	6°18	26°45	14°49	5°37	7° 7	9°51	n.a.	S 10
S 11	15 33 44	23°50'37	9♈19	24°50	29°32	2° 3	19°15	7°42	6°15	26°47	14°48	5°31	7° 3	9°58	n.a.	S 11
M12	15 37 41	24°51'20	24°15	26°33	0♋45	2°46	19°13	7°43	6°13	26°49	14°48	5°25	7° 0	10° 5	n.a.	M12
T 13	15 41 38	25°52'02	9♉25	28°17	1°58	3°29	19°11	7°43	6°10	26°52	14°48	5°19	6°57	10°12	n.a.	T 13
W14	15 45 34	26°52'44	24°41	0♊ 2	3°11	4°12	19° 9	7°44	6° 8	26°54	14°47	5°13	6°54	10°18	n.a.	W14
T 15	15 49 31	27°53'26	9♊50	1°48	4°23	4°55	19° 6	7°45	6° 5	26°56	14°47	5°10	6°51	10°25	n.a.	T 15
F 16	15 53 27	28°54'07	24°44	3°34	5°36	5°38	19° 3	7°46	6° 3	26°59	14°47	5° 7	6°48	10°32	n.a.	F 16
S 17	15 57 24	29°54'48	9♋15	5°20	6°49	6°21	19° 0	7°47	6° 0	27° 1	14°47	5°D 7	6°44	10°38	n.a.	S 17
S 18	16 1 20	0♊55'27	23°19	7° 7	8° 1	7° 3	18°57	7°48	5°57	27° 3	14°47	5° 8	6°41	10°45	n.a.	S 18
M19	16 5 17	1°56'05	6♌55	8°54	9°14	7°46	18°54	7°50	5°55	27° 5	14°46	5°10	6°38	10°52	n.a.	M19
T 20	16 9 13	2°56'43	20° 4	10°42	10°26	8°29	18°50	7°51	5°52	27° 8	14°46	5°11	6°35	10°58	n.a.	T 20
W21	16 13 10	3°57'19	2♍50	12°30	11°38	9°12	18°46	7°53	5°50	27°10	14°46	5°R12	6°32	11° 5	n.a.	W21
T 22	16 17 6	4°57'55	15°17	14°18	12°50	9°55	18°43	7°54	5°47	27°12	14°46	5°11	6°29	11°12	n.a.	T 22
F 23	16 21 3	5°58'29	27°29	16° 6	14° 2	10°37	18°38	7°56	5°44	27°14	14°46	5° 9	6°25	11°19	n.a.	F 23
S 24	16 24 59	6°59'02	9♎30	17°53	15°14	11°20	18°34	7°58	5°42	27°17	14°46	5° 6	6°22	11°25	n.a.	S 24
S 25	16 28 56	7°59'35	21°24	19°40	16°26	12° 3	18°30	8° 0	5°39	27°19	14°D46	5° 2	6°19	11°32	n.a.	S 25
M26	16 32 53	9° 0'06	3♏15	21°26	17°38	12°45	18°25	8° 2	5°36	27°21	14°46	4°57	6°16	11°39	n.a.	M26
T 27	16 36 49	10° 0'36	15° 6	23°11	18°50	13°28	18°21	8° 4	5°34	27°23	14°46	4°52	6°13	11°45	n.a.	T 27
W28	16 40 46	11° 1'06	26°58	24°55	20° 2	14°11	18°16	8° 6	5°31	27°26	14°46	4°48	6° 9	11°52	n.a.	W28
T 29	16 44 42	12° 1'34	8♐55	26°37	21°13	14°53	18°11	8° 9	5°29	27°28	14°46	4°45	6° 6	11°59	n.a.	T 29
F 30	16 48 39	13° 2'02	20°57	28°17	22°25	15°36	18° 6	8°11	5°26	27°30	14°46	4°43	6° 3	12° 5	n.a.	F 30
S 31	16 52 35	14♊ 2'28	3♑ 7	29♊53	23♋36	16♌18	18♑ 0	8♏14	5♐24	27♉32	14♏46	4°D43	6♑ 0	12♏12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	22s29	2s59	11n42	2s13	21n46	0s23	22n 2	1n33	20s24	0n59	8n 9	0s18	20s 0	0n47	18n13	0s34	3s23	9s53	22s36	22s31	18s12		n.a.
F 2	15 47	23 36	2 4	12 12	2 13	21 56	0 20	21 55	1 33	20 24	0 59	8 9	0 18	20 0	0 47	18 13	0 34	3 23	9 53	22 36	22 31	18 14		n.a.
S 3	16 4	23 38	1 3	12 41	2 13	22 4	0 16	21 47	1 34	20 24	0 59	8 9	0 18	20 0	0 47	18 14	0 34	3 22	9 53	22 37	22 31	18 16		n.a.
S 4	16 21	22 33	0n 2	13 10	2 13	22 13	0 13	21 40	1 34	20 24	0 59	8 10	0 18	19 59	0 47	18 14	0 34	3 22	9 52	22 37	22 32	18 17		n.a.
M 5	16 38	20 23	1 8	13 40	2 12	22 20	0 10	21 32	1 34	20 24	0 59	8 10	0 17	19 59	0 47	18 15	0 34	3 21	9 52	22 37	22 32	18 19		n.a.
T 6	16 54	17 13	2 12	14 8	2 11	22 27	0 7	21 23	1 34	20 23	1 0	8 10	0 17	19 58	0 47	18 16	0 34	3 21	9 52	22 37	22 32	18 21		n.a.
W 7	17 10	13 9	3 11	14 37	2 9	22 34	0 4	21 15	1 34	20 24	1 0	8 10	0 17	19 58	0 47	18 16	0 34	3 21	9 52	22 37	22 32	18 22		n.a.
T 8	17 26	8 21	4 2	15 6	2 7	22 40	0 0	21 6	1 34	20 24	1 0	8 10	0 17	19 58	0 47	18 17	0 34	3 20	9 52	22 37	22 32	18 24		n.a.
F 9	17 41	3 1	4 41	15 34	2 5	22 45	0n 3	20 58	1 35	20 24	1 0	8 10	0 17	19 57	0 47	18 17	0 34	3 20	9 51	22 37	22 32	18 26		n.a.
S 10	17 56	2n39	5 4	16 2	2 2	22 50	0 7	20 49	1 35	20 24	1 0	8 10	0 17	19 57	0 47	18 18	0 34	3 20	9 51	22 37	22 33	18 27		n.a.
S 11	18 11	8 20	5 9	16 29	1 59	22 54	0 10	20 39	1 35	20 24	1 0	8 10	0 17	19 56	0 47	18 18	0 34	3 19	9 51	22 37	22 33	18 29		n.a.
M12	18 25	13 41	4 53	16 56	1 55	22 57	0 13	20 30	1 35	20 24	1 0	8 10	0 17	19 56	0 47	18 19	0 34	3 19	9 51	22 37	22 33	18 31		n.a.
T 13	18 39	18 16	4 17	17 23	1 51	23 0	0 17	20 20	1 35	20 24	1 0	8 10	0 17	19 55	0 47	18 19	0 34	3 19	9 50	22 37	22 33	18 32		n.a.
W14	18 53	21 39	3 22	17 49	1 46	23 2	0 20	20 11	1 35	20 24	1 1	8 10	0 16	19 55	0 47	18 20	0 34	3 18	9 50	22 38	22 33	18 34		n.a.
T 15	19 6	23 28	2 13	18 15	1 41	23 3	0 24	20 1	1 35	20 25	1 1	8 9	0 16	19 55	0 47	18 20	0 34	3 18	9 50	22 38	22 33	18 35		n.a.
F 16	19 19	23 34	0 56	18 40	1 36	23 4	0 27	19 51	1 35	20 25	1 1	8 9	0 16	19 54	0 47	18 21	0 34	3 18	9 50	22 38	22 34	18 37		n.a.
S 17	19 32	22 2	0s23	19 5	1 30	23 4	0 31	19 40	1 35	20 25	1 1	8 9	0 16	19 54	0 47	18 21	0 34	3 17	9 49	22 38	22 34	18 39		n.a.
S 18	19 44	19 10	1 38	19 29	1 23	23 4	0 34	19 30	1 35	20 25	1 1	8 9	0 16	19 53	0 47	18 22	0 34	3 17	9 49	22 38	22 34	18 40		n.a.
M19	19 56	15 19	2 45	19 52	1 16	23 3	0 38	19 19	1 35	20 26	1 1	8 8	0 16	19 53	0 47	18 22	0 34	3 17	9 49	22 38	22 34	18 42		n.a.
T 20	20 8	10 51	3 41	20 15	1 9	23 1	0 42	19 9	1 35	20 26	1 1	8 8	0 16	19 52	0 47	18 23	0 34	3 17	9 49	22 38	22 34	18 43		n.a.
W21	20 19	6 1	4 25	20 37	1 1	22 59	0 45	18 58	1 35	20 26	1 1	8 7	0 16	19 52	0 47	18 23	0 34	3 16	9 48	22 38	22 34	18 45		n.a.
T 22	20 30	1 5	4 54	20 58	0 52	22 56	0 49	18 46	1 35	20 27	1 2	8 7	0 16	19 52	0 47	18 23	0 34	3 16	9 48	22 38	22 34	18 46		n.a.
F 23	20 40	3s48	5 10	21 19	0 43	22 53	0 52	18 35	1 35	20 27	1 2	8 6	0 15	19 51	0 47	18 24	0 34	3 16	9 48	22 38	22 35	18 48		n.a.
S 24	20 50	8 28	5 12	21 38	0 34	22 49	0 56	18 24	1 35	20 28	1 2	8 6	0 15	19 51	0 47	18 24	0 34	3 16	9 48	22 38	22 35	18 50		n.a.
S 25	21 0	12 46	5 0	21 57	0 24	22 44	0 59	18 12	1 35	20 28	1 2	8 5	0 15	19 50	0 47	18 25	0 34	3 15	9 47	22 38	22 35	18 51		n.a.
M26	21 9	16 34	4 36	22 14	0 13	22 39	1 3	18 1	1 35	20 29	1 2	8 4	0 15	19 50	0 47	18 25	0 34	3 15	9 47	22 38	22 35	18 53		n.a.
T 27	21 18	19 43	4 0	22 31	0 2	22 33	1 7	17 49	1 35	20 29	1 2	8 4	0 15	19 49	0 47	18 26	0 34	3 15	9 47	22 38	22 35	18 54		n.a.
W28	21 26	22 2	3 13	22 47	0n 9	22 26	1 10	17 37	1 35	20 30	1 2	8 3	0 15	19 49	0 47	18 26	0 34	3 15	9 47	22 39	22 35	18 56		n.a.
T 29	21 34	23 24	2 17	23 1	0 20	22 19	1 14	17 24	1 35	20 30	1 2	8 2	0 15	19 49	0 47	18 27	0 34	3 14	9 46	22 39	22 35	18 57		n.a.
F 30	21 41	23 41	1 15	23 15	0 32	22 12	1 17	17 12	1 35	20 31	1 2	8 2	0 15	19 48	0 47	18 27	0 34	3 14	9 46	22 39	22 36	18 59		n.a.
S 31	21n49	22s50	0s 9	23n28	0n44	22n 4	1n21	17n 0	1n35	20s31	1n 2	8n 1	0s15	19s48	0n47	18n28	0s34	3s14	9s46	22s39	22s36	19s 0		n.a.

Julian Day Number = 4862265.5, Delta T = 39h20m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'03, Lahiri = 117°17'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 32	15♊ 2'54	15♉26	1♋27	24♋47	17♌ 1	17°R55	8♍16	5°R21	27♑34	14♍47	4♉43	5♉57	12♏19	n.a.	S 1
M 2	17 0 28	16° 3'19	27°56	2°56	25°59	17°43	17♉49	8°19	5♐18	27°37	14°47	4°44	5°54	12°25	n.a.	M 2
T 3	17 4 25	17° 3'43	10♒39	4°21	27°10	18°26	17°44	8°22	5°16	27°39	14°47	4°46	5°50	12°32	n.a.	T 3
W 4	17 8 21	18° 4'06	23°37	5°41	28°21	19° 8	17°38	8°25	5°13	27°41	14°47	4°47	5°47	12°39	n.a.	W 4
T 5	17 12 18	19° 4'28	6♓53	6°55	29°31	19°51	17°32	8°28	5°11	27°43	14°47	4°48	5°44	12°46	n.a.	T 5
F 6	17 16 14	20° 4'49	20°29	8° 3	0♌42	20°33	17°26	8°31	5° 8	27°45	14°48	4°R48	5°41	12°52	n.a.	F 6
S 7	17 20 11	21° 5'10	4♈25	9° 4	1°53	21°16	17°19	8°34	5° 6	27°47	14°48	4°48	5°38	12°59	n.a.	S 7
S 8	17 24 7	22° 5'30	18°42	9°57	3° 3	21°58	17°13	8°38	5° 3	27°50	14°48	4°47	5°35	13° 6	n.a.	S 8
M 9	17 28 4	23° 5'48	3♉16	10°41	4°14	22°40	17° 7	8°41	5° 1	27°52	14°48	4°46	5°31	13°12	n.a.	M 9
T 10	17 32 1	24° 6'06	18° 4	11°17	5°24	23°23	17° 0	8°45	4°58	27°54	14°49	4°44	5°28	13°19	n.a.	T 10
W11	17 35 57	25° 6'23	2♊59	11°44	6°34	24° 5	16°53	8°48	4°56	27°56	14°49	4°43	5°25	13°26	n.a.	W11
T 12	17 39 54	26° 6'39	17°52	12° 2	7°44	24°47	16°46	8°52	4°54	27°58	14°49	4°42	5°22	13°32	n.a.	T 12
F 13	17 43 50	27° 6'54	2♋37	12°R10	8°54	25°29	16°40	8°56	4°51	28° 0	14°50	4°D42	5°19	13°39	n.a.	F 13
S 14	17 47 47	28° 7'08	17° 6	12° 9	10° 4	26°12	16°33	9° 0	4°49	28° 2	14°50	4°42	5°16	13°46	n.a.	S 14
S 15	17 51 43	29° 7'20	1♌13	11°59	11°14	26°54	16°25	9° 4	4°47	28° 4	14°51	4°43	5°12	13°52	n.a.	S 15
M16	17 55 40	0♋ 7'30	14°55	11°40	12°23	27°36	16°18	9° 8	4°44	28° 6	14°51	4°43	5° 9	13°59	n.a.	M16
T 17	17 59 36	1° 7'39	28°12	11°12	13°33	28°18	16°11	9°12	4°42	28° 8	14°52	4°44	5° 6	14° 6	n.a.	T 17
W18	18 3 33	2° 7'47	11♍ 5	10°37	14°42	29° 0	16° 4	9°16	4°40	28°10	14°52	4°44	5° 3	14°13	n.a.	W18
T 19	18 7 29	3° 7'52	23°37	9°56	15°51	29°42	15°56	9°21	4°37	28°12	14°53	4°44	5° 0	14°19	n.a.	T 19
F 20	18 11 26	4° 7'56	5♎52	9° 8	17° 0	0♍24	15°49	9°25	4°35	28°14	14°53	4°44	4°56	14°26	n.a.	F 20
S 21	18 15 23	5° 7'59	17°54	8°16	18° 9	1° 6	15°41	9°30	4°33	28°16	14°54	4°44	4°53	14°33	n.a.	S 21
S 22	18 19 19	6° 7'59	29°48	7°21	19°18	1°48	15°34	9°34	4°31	28°18	14°54	4°44	4°50	14°39	n.a.	S 22
M23	18 23 16	7° 7'59	11♏38	6°24	20°26	2°30	15°26	9°39	4°29	28°20	14°55	4°44	4°47	14°46	n.a.	M23
T 24	18 27 12	8° 7'56	23°29	5°27	21°34	3°12	15°19	9°44	4°27	28°22	14°56	4°45	4°44	14°53	n.a.	T 24
W25	18 31 9	9° 7'52	5♐24	4°30	22°43	3°54	15°11	9°48	4°25	28°23	14°56	4°45	4°41	14°59	n.a.	W25
T 26	18 35 5	10° 7'46	17°27	3°35	23°51	4°36	15° 3	9°53	4°23	28°25	14°57	4°46	4°37	15° 6	n.a.	T 26
F 27	18 39 2	11° 7'39	29°39	2°42	24°58	5°18	14°56	9°58	4°21	28°27	14°58	4°R46	4°34	15°13	n.a.	F 27
S 28	18 42 58	12° 7'30	12♑ 3	1°54	26° 6	6° 0	14°48	10° 3	4°19	28°29	14°58	4°46	4°31	15°19	n.a.	S 28
S 29	18 46 55	13° 7'20	24°40	1°10	27°13	6°41	14°40	10° 8	4°17	28°31	14°59	4°45	4°28	15°26	n.a.	S 29
M30	18 50 51	14♋ 7'08	7♒30	0♋31	28♌21	7♍23	14♑32	10♍14	4♐15	28♑32	15♍ 0	4♉44	4♉25	15♏33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	20s53	0n59	23n40	0n57	21n55	1n24	16n47	1n35	20s32	1n 3	8n 0	0s15	19s47	0n47	18n28	0s35	3s14	9s46	22s39	22s36	19s 2		n.a.
M 2	22 2	17 55	2 5	23 51	1 9	21 46	1 28	16 35	1 35	20 33	1 3	7 59	0 14	19 47	0 47	18 29	0 35	3 14	9 45	22 39	22 36	19 3		n.a.
T 3	22 7	14 3	3 6	24 1	1 22	21 36	1 31	16 22	1 35	20 33	1 3	7 58	0 14	19 46	0 47	18 29	0 35	3 14	9 45	22 39	22 36	19 5		n.a.
W 4	22 13	9 29	3 59	24 10	1 34	21 25	1 34	16 9	1 35	20 34	1 3	7 57	0 14	19 46	0 47	18 30	0 35	3 13	9 45	22 39	22 36	19 6		n.a.
T 5	22 18	4 22	4 40	24 19	1 46	21 14	1 38	15 56	1 35	20 35	1 3	7 56	0 14	19 46	0 47	18 30	0 35	3 13	9 45	22 39	22 36	19 8		n.a.
F 6	22 22	1n 4	5 7	24 27	1 58	21 3	1 41	15 42	1 35	20 35	1 3	7 55	0 14	19 45	0 47	18 31	0 35	3 13	9 44	22 39	22 37	19 9		n.a.
S 7	22 26	6 34	5 17	24 34	2 9	20 51	1 44	15 29	1 34	20 36	1 3	7 54	0 14	19 45	0 47	18 31	0 35	3 13	9 44	22 39	22 37	19 11		n.a.
S 8	22 30	11 52	5 7	24 41	2 19	20 39	1 48	15 16	1 34	20 37	1 3	7 53	0 14	19 44	0 47	18 32	0 35	3 13	9 44	22 39	22 37	19 12		n.a.
M 9	22 33	16 37	4 38	24 47	2 29	20 26	1 51	15 2	1 34	20 37	1 3	7 52	0 14	19 44	0 47	18 32	0 35	3 13	9 44	22 39	22 37	19 14		n.a.
T 10	22 36	20 24	3 51	24 53	2 38	20 12	1 54	14 49	1 34	20 38	1 3	7 50	0 14	19 44	0 47	18 32	0 35	3 13	9 43	22 39	22 37	19 15		n.a.
W11	22 39	22 52	2 47	24 58	2 45	19 58	1 57	14 35	1 34	20 39	1 3	7 49	0 14	19 43	0 47	18 33	0 35	3 13	9 43	22 39	22 37	19 17		n.a.
T 12	22 41	23 43	1 32	25 3	2 52	19 44	2 0	14 21	1 34	20 40	1 3	7 48	0 13	19 43	0 47	18 33	0 35	3 12	9 43	22 39	22 37	19 18		n.a.
F 13	22 42	22 54	0 12	25 7	2 57	19 29	2 3	14 7	1 34	20 41	1 3	7 47	0 13	19 42	0 47	18 34	0 35	3 12	9 43	22 39	22 37	19 20		n.a.
S 14	22 43	20 32	1s 8	25 11	3 0	19 14	2 6	13 53	1 33	20 41	1 3	7 45	0 13	19 42	0 47	18 34	0 35	3 12	9 42	22 39	22 38	19 21		n.a.
S 15	22 44	16 59	2 22	25 13	3 2	18 58	2 9	13 39	1 33	20 42	1 3	7 44	0 13	19 42	0 47	18 35	0 35	3 12	9 42	22 39	22 38	19 23		n.a.
M16	22 44	12 36	3 25	25 15	3 1	18 42	2 12	13 24	1 33	20 43	1 3	7 42	0 13	19 41	0 46	18 35	0 35	3 12	9 42	22 39	22 38	19 24		n.a.
T 17	22 44	7 44	4 15	25 15	2 59	18 25	2 15	13 10	1 33	20 44	1 3	7 41	0 13	19 41	0 46	18 35	0 35	3 12	9 42	22 39	22 38	19 26		n.a.
W18	22 43	2 41	4 51	25 14	2 55	18 8	2 18	12 56	1 33	20 45	1 3	7 40	0 13	19 41	0 46	18 36	0 35	3 12	9 41	22 39	22 38	19 27		n.a.
T 19	22 42	2s20	5 12	25 11	2 49	17 51	2 20	12 41	1 32	20 45	1 4	7 38	0 13	19 40	0 46	18 36	0 35	3 12	9 41	22 39	22 38	19 28		n.a.
F 20	22 40	7 9	5 17	25 7	2 42	17 33	2 23	12 27	1 32	20 46	1 4	7 37	0 13	19 40	0 46	18 37	0 35	3 12	9 41	22 39	22 38	19 30		n.a.
S 21	22 38	11 36	5 9	25 0	2 32	17 15	2 26	12 12	1 32	20 47	1 4	7 35	0 13	19 39	0 46	18 37	0 35	3 12	9 41	22 39	22 38	19 31		n.a.
S 22	22 36	15 34	4 48	24 52	2 21	16 57	2 28	11 57	1 32	20 48	1 4	7 33	0 12	19 39	0 46	18 37	0 35	3 12	9 40	22 39	22 39	19 33		n.a.
M23	22 33	18 55	4 14	24 42	2 8	16 38	2 30	11 42	1 32	20 49	1 4	7 32	0 12	19 39	0 46	18 38	0 35	3 12	9 40	22 39	22 39	19 34		n.a.
T 24	22 29	21 29	3 30	24 31	1 54	16 19	2 33	11 27	1 31	20 50	1 4	7 30	0 12	19 38	0 46	18 38	0 35	3 12	9 40	22 39	22 39	19 35		n.a.
W25	22 26	23 8	2 36	24 17	1 38	15 59	2 35	11 12	1 31	20 50	1 4	7 28	0 12	19 38	0 46	18 39	0 35	3 12	9 40	22 39	22 39	19 37		n.a.
T 26	22 21	23 44	1 35	24 3	1 22	15 39	2 37	10 57	1 31	20 51	1 4	7 27	0 12	19 38	0 46	18 39	0 35	3 12	9 40	22 39	22 39	19 38		n.a.
F 27	22 17	23 12	0 28	23 48	1 6	15 19	2 39	10 42	1 31	20 52	1 3	7 25	0 12	19 37	0 46	18 39	0 35	3 12	9 39	22 39	22 39	19 40		n.a.
S 28	22 12	21 32	0n40	23 31	0 49	14 59	2 41	10 27	1 30	20 53	1 3	7 23	0 12	19 37	0 46	18 40	0 35	3 12	9 39	22 39	22 39	19 41		n.a.
S 29	22 6	18 47	1 48	23 15	0 31	14 38	2 43	10 12	1 30	20 54	1 3	7 22	0 12	19 37	0 46	18 40	0 35	3 12	9 39	22 39	22 39	19 42		n.a.
M30	22n 0	15s 5	2n52	22n58	0n14	14n17	2n45	9n56	1n30	20s55	1n 3	7n20	0s12	19s37	0n46	18n40	0s35	3s12	9s39	22s39	22s39	19s44		n.a.

Julian Day Number = 4862296.5, Delta T = 39h20m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'07, Lahiri = 117°17'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 48	15♋ 6'55	20♒33	29°R58	29♌27	8♍ 5	14°R24	10♍19	4°R14	28♉34	15♍ 1	4°R43	4♑22	15♏40	n.a.	T 1
W 2	18 58 45	16° 6'40	3♓51	29♊31	0♍34	8°46	14♑17	10°24	4♐12	28°36	15° 1	4♑42	4°18	15°46	n.a.	W 2
T 3	19 2 41	17° 6'24	17°22	29° 9	1°41	9°28	14° 9	10°30	4°10	28°37	15° 2	4°40	4°15	15°53	n.a.	T 3
F 4	19 6 38	18° 6'07	1♈ 5	28°54	2°47	10°10	14° 1	10°35	4° 8	28°39	15° 3	4°39	4°12	16° 0	n.a.	F 4
S 5	19 10 34	19° 5'49	15° 1	28°45	3°53	10°51	13°53	10°41	4° 7	28°41	15° 4	4°D39	4° 9	16° 6	n.a.	S 5
S 6	19 14 31	20° 5'29	29° 8	28°D41	4°59	11°33	13°46	10°46	4° 5	28°42	15° 5	4°39	4° 6	16°13	n.a.	S 6
M 7	19 18 27	21° 5'08	13♉25	28°44	6° 5	12°14	13°38	10°52	4° 4	28°44	15° 6	4°39	4° 2	16°20	n.a.	M 7
T 8	19 22 24	22° 4'46	27°48	28°52	7°10	12°56	13°30	10°58	4° 2	28°45	15° 6	4°41	3°59	16°26	n.a.	T 8
W 9	19 26 20	23° 4'22	12♊15	29° 5	8°16	13°37	13°23	11° 3	4° 1	28°47	15° 7	4°42	3°56	16°33	n.a.	W 9
T 10	19 30 17	24° 3'57	26°42	29°24	9°21	14°18	13°15	11° 9	3°59	28°48	15° 8	4°43	3°53	16°40	n.a.	T 10
F 11	19 34 13	25° 3'31	11♋ 3	29°47	10°25	15° 0	13° 8	11°15	3°58	28°50	15° 9	4°R43	3°50	16°46	n.a.	F 11
S 12	19 38 10	26° 3'03	25°13	0♋15	11°30	15°41	13° 0	11°21	3°57	28°51	15°10	4°42	3°47	16°53	n.a.	S 12
S 13	19 42 7	27° 2'33	9♌ 9	0°47	12°34	16°22	12°53	11°27	3°55	28°53	15°11	4°40	3°43	17° 0	n.a.	S 13
M14	19 46 3	28° 2'02	22°46	1°23	13°38	17° 4	12°46	11°33	3°54	28°54	15°12	4°36	3°40	17° 6	n.a.	M14
T 15	19 50 0	29° 1'29	6♍ 2	2° 4	14°41	17°45	12°38	11°39	3°53	28°56	15°13	4°33	3°37	17°13	n.a.	T 15
W16	19 53 56	0♌ 0'54	18°57	2°48	15°45	18°26	12°31	11°46	3°52	28°57	15°14	4°29	3°34	17°20	n.a.	W16
T 17	19 57 53	1° 0'17	1♎31	3°35	16°47	19° 7	12°24	11°52	3°51	28°58	15°15	4°25	3°31	17°26	n.a.	T 17
F 18	20 1 49	1°59'38	13°49	4°26	17°50	19°48	12°17	11°58	3°50	28°59	15°16	4°23	3°28	17°33	n.a.	F 18
S 19	20 5 46	2°58'58	25°53	5°20	18°52	20°29	12°10	12° 5	3°49	29° 1	15°17	4°21	3°24	17°40	n.a.	S 19
S 20	20 9 42	3°58'15	7♏48	6°17	19°54	21°11	12° 4	12°11	3°48	29° 2	15°18	4°D21	3°21	17°47	n.a.	S 20
M21	20 13 39	4°57'31	19°38	7°17	20°56	21°52	11°57	12°17	3°47	29° 3	15°19	4°22	3°18	17°53	n.a.	M21
T 22	20 17 36	5°56'45	1♐30	8°20	21°57	22°33	11°50	12°24	3°46	29° 4	15°20	4°24	3°15	18° 0	n.a.	T 22
W23	20 21 32	6°55'57	13°27	9°25	22°58	23°14	11°44	12°31	3°45	29° 5	15°22	4°25	3°12	18° 7	n.a.	W23
T 24	20 25 29	7°55'07	25°33	10°32	23°58	23°54	11°37	12°37	3°45	29° 7	15°23	4°27	3° 8	18°13	n.a.	T 24
F 25	20 29 25	8°54'15	7♑54	11°42	24°58	24°35	11°31	12°44	3°44	29° 8	15°24	4°R27	3° 5	18°20	n.a.	F 25
S 26	20 33 22	9°53'22	20°31	12°55	25°58	25°16	11°25	12°50	3°43	29° 9	15°25	4°26	3° 2	18°27	n.a.	S 26
S 27	20 37 18	10°52'26	3♒25	14° 9	26°57	25°57	11°19	12°57	3°43	29°10	15°26	4°23	2°59	18°33	n.a.	S 27
M28	20 41 15	11°51'29	16°38	15°26	27°56	26°38	11°13	13° 4	3°42	29°11	15°27	4°18	2°56	18°40	n.a.	M28
T 29	20 45 12	12°50'31	0♓ 7	16°45	28°54	27°19	11° 7	13°11	3°42	29°12	15°29	4°12	2°53	18°47	n.a.	T 29
W30	20 49 8	13°49'30	13°51	18° 6	29°52	27°59	11° 2	13°18	3°41	29°13	15°30	4° 6	2°49	18°53	n.a.	W30
T 31	20 53 5	14♌48'28	27♓46	19♋28	0♎49	28♍40	10♑56	13♍24	3♐41	29♉13	15♍31	4♑ 0	2♑46	19♏ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	10s36	3n47	22n41	0s 3	13n56	2n46	9n41	1n30	20s55	1n 3	7n18	0s12	19s36	0n46	18n41	0s35	3s12	9s38	22s39	22s39	19s45		n.a.
W 2	21 47	5 34	4 32	22 24	0 19	13 34	2 48	9 26	1 29	20 56	1 3	7 16	0 12	19 36	0 46	18 41	0 35	3 13	9 38	22 39	22 40	19 46		n.a.
T 3	21 40	0 11	5 2	22 8	0 35	13 13	2 50	9 10	1 29	20 57	1 3	7 14	0 11	19 36	0 46	18 41	0 35	3 13	9 38	22 39	22 40	19 48		n.a.
F 4	21 33	5n16	5 16	21 53	0 50	12 51	2 51	8 55	1 29	20 58	1 3	7 12	0 11	19 36	0 46	18 42	0 35	3 13	9 38	22 39	22 40	19 49		n.a.
S 5	21 25	10 33	5 11	21 38	1 5	12 28	2 52	8 39	1 28	20 59	1 3	7 10	0 11	19 35	0 46	18 42	0 35	3 13	9 38	22 39	22 40	19 50		n.a.
S 6	21 17	15 21	4 48	21 24	1 19	12 6	2 53	8 23	1 28	21 0	1 3	7 8	0 11	19 35	0 46	18 42	0 35	3 13	9 37	22 39	22 40	19 52		n.a.
M 7	21 8	19 20	4 7	21 11	1 32	11 43	2 54	8 8	1 28	21 0	1 3	7 6	0 11	19 35	0 46	18 43	0 35	3 13	9 37	22 39	22 40	19 53		n.a.
T 8	20 59	22 10	3 10	20 59	1 45	11 21	2 55	7 52	1 27	21 1	1 3	7 4	0 11	19 35	0 46	18 43	0 35	3 13	9 37	22 39	22 40	19 54		n.a.
W 9	20 49	23 35	2 1	20 47	1 56	10 58	2 56	7 36	1 27	21 2	1 3	7 2	0 11	19 34	0 46	18 43	0 35	3 13	9 37	22 39	22 40	19 56		n.a.
T 10	20 40	23 25	0 44	20 37	2 7	10 34	2 57	7 20	1 27	21 3	1 3	7 0	0 11	19 34	0 46	18 44	0 35	3 14	9 37	22 39	22 40	19 57		n.a.
F 11	20 29	21 42	0s35	20 27	2 16	10 11	2 57	7 5	1 27	21 4	1 3	6 58	0 11	19 34	0 46	18 44	0 35	3 14	9 36	22 39	22 40	19 58		n.a.
S 12	20 19	18 38	1 51	20 18	2 26	9 48	2 58	6 49	1 26	21 4	1 3	6 56	0 11	19 34	0 46	18 44	0 35	3 14	9 36	22 39	22 40	20 0		n.a.
S 13	20 8	14 33	2 58	20 10	2 34	9 24	2 58	6 33	1 26	21 5	1 3	6 54	0 11	19 34	0 46	18 44	0 35	3 14	9 36	22 39	22 41	20 1		n.a.
M14	19 56	9 49	3 54	20 2	2 41	9 0	2 58	6 17	1 26	21 6	1 2	6 52	0 10	19 33	0 45	18 45	0 35	3 14	9 36	22 39	22 41	20 2		n.a.
T 15	19 45	4 44	4 36	19 55	2 48	8 36	2 58	6 1	1 25	21 7	1 2	6 49	0 10	19 33	0 45	18 45	0 35	3 14	9 36	22 39	22 41	20 3		n.a.
W16	19 33	0s25	5 2	19 48	2 54	8 12	2 58	5 45	1 25	21 7	1 2	6 47	0 10	19 33	0 45	18 45	0 35	3 15	9 35	22 39	22 41	20 5		n.a.
T 17	19 20	5 24	5 13	19 42	2 59	7 48	2 58	5 29	1 25	21 8	1 2	6 45	0 10	19 33	0 45	18 45	0 35	3 15	9 35	22 39	22 41	20 6		n.a.
F 18	19 8	10 4	5 10	19 36	3 3	7 24	2 57	5 13	1 24	21 9	1 2	6 43	0 10	19 33	0 45	18 46	0 35	3 15	9 35	22 39	22 41	20 7		n.a.
S 19	18 55	14 16	4 52	19 30	3 7	7 0	2 57	4 57	1 24	21 10	1 2	6 40	0 10	19 33	0 45	18 46	0 35	3 15	9 35	22 39	22 41	20 9		n.a.
S 20	18 41	17 50	4 22	19 25	3 10	6 36	2 56	4 41	1 24	21 10	1 2	6 38	0 10	19 32	0 45	18 46	0 35	3 15	9 35	22 39	22 41	20 10		n.a.
M21	18 28	20 41	3 41	19 20	3 13	6 11	2 55	4 25	1 23	21 11	1 2	6 36	0 10	19 32	0 45	18 46	0 35	3 16	9 35	22 39	22 41	20 11		n.a.
T 22	18 14	22 38	2 51	19 14	3 15	5 47	2 54	4 9	1 23	21 12	1 2	6 33	0 10	19 32	0 45	18 47	0 35	3 16	9 34	22 39	22 41	20 12		n.a.
W23	17 59	23 36	1 52	19 9	3 16	5 22	2 53	3 53	1 22	21 12	1 1	6 31	0 10	19 32	0 45	18 47	0 35	3 16	9 34	22 39	22 41	20 14		n.a.
T 24	17 45	23 28	0 48	19 4	3 16	4 58	2 52	3 37	1 22	21 13	1 1	6 29	0 10	19 32	0 45	18 47	0 35	3 17	9 34	22 39	22 41	20 15		n.a.
F 25	17 30	22 11	0n19	18 58	3 16	4 33	2 50	3 21	1 22	21 14	1 1	6 26	0 10	19 32	0 45	18 47	0 36	3 17	9 34	22 39	22 42	20 16		n.a.
S 26	17 15	19 47	1 27	18 52	3 16	4 9	2 49	3 5	1 21	21 14	1 1	6 24	0 9	19 32	0 45	18 47	0 36	3 17	9 34	22 39	22 42	20 17		n.a.
S 27	16 59	16 21	2 31	18 47	3 14	3 44	2 47	2 49	1 21	21 15	1 1	6 21	0 9	19 32	0 45	18 48	0 36	3 17	9 34	22 39	22 42	20 18		n.a.
M28	16 44	12 3	3 29	18 40	3 13	3 20	2 45	2 32	1 21	21 16	1 1	6 19	0 9	19 32	0 45	18 48	0 36	3 18	9 33	22 40	22 42	20 20		n.a.
T 29	16 28	7 4	4 17	18 34	3 11	2 55	2 43	2 16	1 20	21 16	1 1	6 17	0 9	19 32	0 45	18 48	0 36	3 18	9 33	22 40	22 42	20 21		n.a.
W30	16 11	1 40	4 51	18 27	3 8	2 31	2 40	2 0	1 20	21 17	1 0	6 14	0 9	19 32	0 45	18 48	0 36	3 18	9 33	22 40	22 42	20 22		n.a.
T 31	15n55	3n52	5n 8	18n19	3s 4	2n 6	2n38	1n44	1n20	21s17	1n 0	6n12	0s 9	19s32	0n45	18n48	0s36	3s19	9s33	22s40	22s42	20s23		n.a.

Julian Day Number = 4862326.5, Delta T = 39h20m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'12, Lahiri = 117°17'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 1	15♌47'25	11♈50	20♋53	1♎46	29♍21	10°R51	13♍31	3°R41	29♉14	15♍32	3°R54	2♑43	19♏ 7	n.a.	F 1
S 2	21 0 58	16°46'21	25°58	22°20	2°42	0♎ 1	10♑46	13°38	3♐41	29°15	15°33	3♑51	2°40	19°13	n.a.	S 2
S 3	21 4 54	17°45'15	10♉ 8	23°48	3°38	0°42	10°41	13°45	3°40	29°16	15°35	3°49	2°37	19°20	n.a.	S 3
M 4	21 8 51	18°44'08	24°18	25°19	4°33	1°22	10°36	13°52	3°40	29°17	15°36	3°D49	2°34	19°27	n.a.	M 4
T 5	21 12 48	19°43'00	8♊26	26°51	5°28	2° 3	10°31	13°59	3°40	29°17	15°37	3°50	2°30	19°33	n.a.	T 5
W 6	21 16 44	20°41'50	22°30	28°25	6°22	2°43	10°26	14° 7	3°D40	29°18	15°38	3°51	2°27	19°40	n.a.	W 6
T 7	21 20 41	21°40'39	6♋30	0♌ 1	7°15	3°24	10°22	14°14	3°40	29°19	15°40	3°R51	2°24	19°47	n.a.	T 7
F 8	21 24 37	22°39'27	20°24	1°39	8° 8	4° 4	10°18	14°21	3°40	29°19	15°41	3°50	2°21	19°53	n.a.	F 8
S 9	21 28 34	23°38'13	4♌ 9	3°18	9° 0	4°45	10°14	14°28	3°40	29°20	15°42	3°47	2°18	20° 0	n.a.	S 9
S 10	21 32 30	24°36'58	17°42	4°59	9°51	5°25	10°10	14°35	3°40	29°21	15°44	3°41	2°14	20° 7	n.a.	S 10
M11	21 36 27	25°35'41	1♍ 2	6°43	10°42	6° 5	10° 6	14°42	3°41	29°21	15°45	3°33	2°11	20°13	n.a.	M11
T 12	21 40 24	26°34'23	14° 7	8°28	11°32	6°46	10° 2	14°50	3°41	29°22	15°46	3°24	2° 8	20°20	n.a.	T 12
W13	21 44 20	27°33'03	26°55	10°14	12°21	7°26	9°59	14°57	3°41	29°22	15°47	3°14	2° 5	20°27	n.a.	W13
T 14	21 48 17	28°31'41	9♎26	12° 3	13° 9	8° 6	9°56	15° 4	3°42	29°22	15°49	3° 5	2° 2	20°34	n.a.	T 14
F 15	21 52 13	29°30'18	21°41	13°54	13°57	8°47	9°53	15°12	3°42	29°23	15°50	2°57	1°59	20°40	n.a.	F 15
S 16	21 56 10	0♍28'53	3♏45	15°46	14°43	9°27	9°50	15°19	3°43	29°23	15°51	2°51	1°55	20°47	n.a.	S 16
S 17	22 0 6	1°27'26	15°39	17°40	15°29	10° 7	9°47	15°26	3°43	29°24	15°53	2°47	1°52	20°54	n.a.	S 17
M18	22 4 3	2°25'57	27°29	19°37	16°14	10°47	9°44	15°34	3°44	29°24	15°54	2°D46	1°49	21° 0	n.a.	M18
T 19	22 8 0	3°24'27	9♐20	21°35	16°57	11°27	9°42	15°41	3°45	29°24	15°55	2°46	1°46	21° 7	n.a.	T 19
W20	22 11 56	4°22'55	21°17	23°34	17°40	12° 7	9°40	15°48	3°45	29°24	15°57	2°47	1°43	21°14	n.a.	W20
T 21	22 15 53	5°21'21	3♑25	25°36	18°22	12°47	9°38	15°56	3°46	29°25	15°58	2°R47	1°40	21°20	n.a.	T 21
F 22	22 19 49	6°19'46	15°49	27°39	19° 3	13°27	9°36	16° 3	3°47	29°25	16° 0	2°46	1°36	21°27	n.a.	F 22
S 23	22 23 46	7°18'09	28°33	29°44	19°42	14° 7	9°34	16°11	3°48	29°25	16° 1	2°43	1°33	21°34	n.a.	S 23
S 24	22 27 42	8°16'30	11♒40	1♍51	20°20	14°47	9°33	16°18	3°49	29°25	16° 2	2°38	1°30	21°40	n.a.	S 24
M25	22 31 39	9°14'50	25°10	3°59	20°58	15°27	9°32	16°26	3°50	29°25	16° 4	2°30	1°27	21°47	n.a.	M25
T 26	22 35 36	10°13'08	9♓ 2	6° 8	21°33	16° 7	9°30	16°33	3°51	29°25	16° 5	2°21	1°24	21°54	n.a.	T 26
W27	22 39 32	11°11'25	23°13	8°19	22° 8	16°47	9°30	16°41	3°52	29°R25	16° 6	2°10	1°20	22° 0	n.a.	W27
T 28	22 43 29	12° 9'41	7♈36	10°30	22°41	17°26	9°29	16°48	3°53	29°25	16° 8	2° 0	1°17	22° 7	n.a.	T 28
F 29	22 47 25	13° 7'55	22° 6	12°42	23°13	18° 6	9°28	16°56	3°54	29°25	16° 9	1°50	1°14	22°14	n.a.	F 29
S 30	22 51 22	14° 6'08	6♉36	14°55	23°43	18°46	9°28	17° 3	3°56	29°25	16°11	1°43	1°11	22°20	n.a.	S 30
S 31	22 55 19	15♍ 4'21	21♉ 0	17♍ 7	24♎11	19♎26	9♑28	17♍11	3♐57	29♉25	16♍12	1♑39	1♑ 8	22♏27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n38	9n16	5n 7	18n11	3s 1	1n42	2n35	1n28	1n19	21s18	1n 0	6n 9	0s 9	19s32	0n45	18n48	0s36	3s19	9s33	22s40	22s42	20s24		n.a.
S 2	15 21	14 12	4 47	18 2	2 56	1 18	2 32	1 12	1 19	21 19	1 0	6 7	0 9	19 32	0 45	18 49	0 36	3 19	9 33	22 40	22 42	20 26		n.a.
S 3	15 3	18 23	4 10	17 53	2 52	0 53	2 29	0 56	1 18	21 19	1 0	6 4	0 9	19 32	0 45	18 49	0 36	3 20	9 33	22 40	22 42	20 27		n.a.
M 4	14 46	21 29	3 17	17 43	2 46	0 29	2 26	0 40	1 18	21 20	1 0	6 2	0 9	19 32	0 44	18 49	0 36	3 20	9 32	22 40	22 42	20 28		n.a.
T 5	14 28	23 15	2 13	17 32	2 41	0 5	2 22	0 24	1 18	21 20	1 0	5 59	0 9	19 32	0 44	18 49	0 36	3 20	9 32	22 40	22 42	20 29		n.a.
W 6	14 10	23 32	1 1	17 20	2 35	0s19	2 19	0 8	1 17	21 21	0 59	5 56	0 9	19 32	0 44	18 49	0 36	3 21	9 32	22 40	22 42	20 30		n.a.
T 7	13 52	22 20	0s14	17 8	2 28	0 43	2 15	0s 8	1 17	21 21	0 59	5 54	0 9	19 32	0 44	18 49	0 36	3 21	9 32	22 40	22 42	20 31		n.a.
F 8	13 33	19 47	1 28	16 54	2 21	1 7	2 10	0 24	1 16	21 22	0 59	5 51	0 8	19 32	0 44	18 49	0 36	3 21	9 32	22 40	22 42	20 33		n.a.
S 9	13 15	16 7	2 36	16 40	2 14	1 31	2 6	0 40	1 16	21 22	0 59	5 49	0 8	19 32	0 44	18 49	0 36	3 22	9 32	22 41	22 42	20 34		n.a.
S 10	12 56	11 40	3 33	16 24	2 6	1 55	2 2	0 56	1 16	21 23	0 59	5 46	0 8	19 32	0 44	18 50	0 36	3 22	9 32	22 41	22 43	20 35		n.a.
M11	12 37	6 44	4 18	16 8	1 58	2 19	1 57	1 12	1 15	21 23	0 58	5 43	0 8	19 32	0 44	18 50	0 36	3 22	9 32	22 41	22 43	20 36		n.a.
T 12	12 17	1 36	4 49	15 50	1 50	2 42	1 52	1 27	1 15	21 23	0 58	5 41	0 8	19 32	0 44	18 50	0 36	3 23	9 31	22 41	22 43	20 37		n.a.
W13	11 58	3s29	5 4	15 31	1 41	3 6	1 47	1 43	1 14	21 24	0 58	5 38	0 8	19 32	0 44	18 50	0 36	3 23	9 31	22 41	22 43	20 38		n.a.
T 14	11 38	8 18	5 4	15 12	1 32	3 29	1 41	1 59	1 14	21 24	0 58	5 35	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 24	9 31	22 42	22 43	20 39		n.a.
F 15	11 18	12 42	4 50	14 50	1 23	3 52	1 36	2 15	1 14	21 25	0 58	5 33	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 24	9 31	22 42	22 43	20 40		n.a.
S 16	10 59	16 31	4 23	14 28	1 13	4 15	1 30	2 31	1 13	21 25	0 58	5 30	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 24	9 31	22 42	22 43	20 41		n.a.
S 17	10 38	19 38	3 45	14 4	1 3	4 38	1 23	2 46	1 13	21 25	0 57	5 27	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 25	9 31	22 42	22 43	20 43		n.a.
M18	10 18	21 54	2 57	13 39	0 53	5 0	1 17	3 2	1 12	21 26	0 57	5 25	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 25	9 31	22 42	22 43	20 44		n.a.
T 19	9 58	23 12	2 2	13 12	0 43	5 23	1 10	3 17	1 12	21 26	0 57	5 22	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 26	9 31	22 42	22 43	20 45		n.a.
W20	9 37	23 28	1 1	12 44	0 33	5 45	1 4	3 33	1 11	21 27	0 57	5 19	0 8	19 33	0 44	18 50	0 36	3 26	9 31	22 42	22 43	20 46		n.a.
T 21	9 16	22 38	0n 3	12 15	0 23	6 7	0 56	3 49	1 11	21 27	0 57	5 16	0 7	19 34	0 44	18 50	0 36	3 26	9 31	22 42	22 43	20 47		n.a.
F 22	8 55	20 41	1 9	11 44	0 12	6 29	0 49	4 4	1 11	21 27	0 56	5 14	0 7	19 34	0 44	18 50	0 36	3 27	9 31	22 42	22 43	20 48		n.a.
S 23	8 34	17 40	2 13	11 12	0 2	6 51	0 41	4 19	1 10	21 28	0 56	5 11	0 7	19 34	0 44	18 50	0 36	3 27	9 30	22 42	22 43	20 49		n.a.
S 24	8 13	13 42	3 12	10 38	0n 8	7 12	0 33	4 35	1 10	21 28	0 56	5 8	0 7	19 34	0 44	18 50	0 36	3 28	9 30	22 42	22 43	20 50		n.a.
M25	7 52	8 57	4 1	10 3	0 18	7 33	0 25	4 50	1 9	21 28	0 56	5 6	0 7	19 35	0 43	18 50	0 36	3 28	9 30	22 42	22 43	20 51		n.a.
T 26	7 31	3 38	4 38	9 26	0 28	7 54	0 17	5 5	1 9	21 28	0 56	5 3	0 7	19 35	0 43	18 50	0 36	3 29	9 30	22 42	22 43	20 52		n.a.
W27	7 9	1n59	4 59	8 48	0 38	8 15	0 8	5 21	1 8	21 29	0 55	5 0	0 7	19 35	0 43	18 50	0 36	3 29	9 30	22 43	22 43	20 53		n.a.
T 28	6 48	7 33	5 1	8 8	0 47	8 35	0s 1	5 36	1 8	21 29	0 55	4 57	0 7	19 35	0 43	18 50	0 36	3 30	9 30	22 43	22 43	20 54		n.a.
F 29	6 26	12 46	4 44	7 28	0 56	8 55	0 11	5 51	1 8	21 29	0 55	4 54	0 7	19 36	0 43	18 50	0 36	3 30	9 30	22 43	22 43	20 55		n.a.
S 30	6 5	17 14	4 9	6 46	1 4	9 15	0 20	6 6	1 7	21 29	0 55	4 52	0 7	19 36	0 43	18 50	0 36	3 31	9 30	22 43	22 43	20 56		n.a.
S 31	5n43	20n39	3n18	6n 3	1n12	9s35	0s30	6s21	1n 7	21s30	0n55	4n49	0s 7	19s36	0n43	18n50	0s36	3s31	9s30	22s43	22s43	20s57		n.a.

Julian Day Number = 4862357.5, Delta T = 39h20m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'16, Lahiri = 117°17'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 59 15	16♍ 2'32	5♊16	19♍20	24♎39	20♎ 5	9°D28	17♍18	3♐58	29°R25	16♍13	1°R37	1♑ 5	22♏34	n.a.	M 1
T 2	23 3 12	17° 0'43	19°21	21°32	25° 4	20°45	9♑28	17°26	4° 0	29♉24	16°15	1°D37	1° 1	22°40	n.a.	T 2
W 3	23 7 8	17°58'52	3♋15	23°44	25°28	21°25	9°28	17°33	4° 1	29°24	16°16	1°R37	0°58	22°47	n.a.	W 3
T 4	23 11 5	18°57'01	16°58	25°55	25°50	22° 4	9°29	17°41	4° 3	29°24	16°17	1♑36	0°55	22°54	n.a.	T 4
F 5	23 15 1	19°55'08	0♌29	28° 4	26°10	22°44	9°29	17°48	4° 4	29°24	16°19	1°34	0°52	23° 0	n.a.	F 5
S 6	23 18 58	20°53'15	13°50	0♎12	26°28	23°23	9°30	17°56	4° 6	29°23	16°20	1°28	0°49	23° 7	n.a.	S 6
S 7	23 22 55	21°51'20	27° 0	2°18	26°45	24° 3	9°31	18° 3	4° 7	29°23	16°22	1°20	0°45	23°14	n.a.	S 7
M 8	23 26 51	22°49'25	9♍59	4°23	26°59	24°43	9°33	18°11	4° 9	29°23	16°23	1° 9	0°42	23°20	n.a.	M 8
T 9	23 30 48	23°47'28	22°46	6°25	27°12	25°22	9°34	18°18	4°11	29°22	16°24	0°57	0°39	23°27	n.a.	T 9
W10	23 34 44	24°45'30	5♎20	8°25	27°22	26° 1	9°36	18°26	4°13	29°22	16°26	0°43	0°36	23°34	n.a.	W10
T 11	23 38 41	25°43'31	17°41	10°23	27°30	26°41	9°37	18°33	4°14	29°21	16°27	0°30	0°33	23°40	n.a.	T 11
F 12	23 42 37	26°41'31	29°50	12°19	27°36	27°20	9°39	18°41	4°16	29°21	16°28	0°19	0°30	23°47	n.a.	F 12
S 13	23 46 34	27°39'30	11♏49	14°12	27°40	28° 0	9°41	18°48	4°18	29°20	16°30	0°10	0°26	23°54	n.a.	S 13
S 14	23 50 31	28°37'28	23°41	16° 2	27°R41	28°39	9°44	18°55	4°20	29°20	16°31	0° 4	0°23	24° 0	n.a.	S 14
M15	23 54 27	29°35'24	5♐30	17°50	27°40	29°18	9°46	19° 3	4°22	29°19	16°33	0° 0	0°20	24° 7	n.a.	M15
T 16	23 58 24	0♎33'19	17°19	19°35	27°36	29°58	9°49	19°10	4°24	29°18	16°34	29♐59	0°17	24°14	n.a.	T 16
W17	0 2 20	1°31'13	29°14	21°18	27°30	0♏37	9°52	19°18	4°26	29°18	16°35	29°58	0°14	24°20	n.a.	W17
T 18	0 6 17	2°29'06	11♑21	22°57	27°22	1°16	9°55	19°25	4°28	29°17	16°37	29°58	0°11	24°27	n.a.	T 18
F 19	0 10 13	3°26'57	23°45	24°34	27°11	1°55	9°58	19°32	4°31	29°16	16°38	29°57	0° 7	24°34	n.a.	F 19
S 20	0 14 10	4°24'47	6♒30	26° 9	26°58	2°35	10° 1	19°40	4°33	29°16	16°39	29°54	0° 4	24°40	n.a.	S 20
S 21	0 18 7	5°22'37	19°41	27°40	26°43	3°14	10° 5	19°47	4°35	29°15	16°41	29°49	0° 1	24°47	n.a.	S 21
M22	0 22 3	6°20'25	3♓19	29° 9	26°25	3°53	10° 8	19°54	4°37	29°14	16°42	29°41	29♐58	24°54	n.a.	M22
T 23	0 26 0	7°18'11	17°25	0♏35	26° 4	4°32	10°12	20° 2	4°40	29°13	16°43	29°31	29°55	25° 0	n.a.	T 23
W24	0 29 56	8°15'57	1♈53	1°58	25°42	5°11	10°16	20° 9	4°42	29°12	16°44	29°20	29°51	25° 7	n.a.	W24
T 25	0 33 53	9°13'43	16°39	3°18	25°17	5°50	10°20	20°16	4°45	29°12	16°46	29° 9	29°48	25°14	n.a.	T 25
F 26	0 37 49	10°11'27	1♉33	4°35	24°50	6°29	10°24	20°24	4°47	29°11	16°47	28°59	29°45	25°20	n.a.	F 26
S 27	0 41 46	11° 9'11	16°26	5°50	24°21	7° 8	10°29	20°31	4°50	29°10	16°48	28°52	29°42	25°27	n.a.	S 27
S 28	0 45 43	12° 6'54	1♊12	7° 1	23°51	7°47	10°34	20°38	4°52	29° 9	16°50	28°47	29°39	25°34	n.a.	S 28
M29	0 49 39	13° 4'37	15°43	8° 9	23°19	8°26	10°38	20°45	4°55	29° 8	16°51	28°45	29°36	25°40	n.a.	M29
T 30	0 53 36	14♎ 2'20	29♊57	9♏14	22♎45	9♏ 5	10♑43	20♍52	4♐57	29♉ 7	16♍52	28°D44	29♐32	25♏47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n21	22n45	2n15	5n20	1n19	9s54	0s40	6s36	1n 6	21s30	0n54	4n46	0s 7	19s36	0n43	18n50	0s37	3s31	9s30	22s43	22s43	20s58		n.a.
T 2	4 59	23 23	1 5	4 35	1 26	10 13	0 51	6 51	1 6	21 30	0 54	4 43	0 7	19 37	0 43	18 50	0 37	3 32	9 30	22 43	22 43	20 59		n.a.
W 3	4 37	22 33	0s 9	3 50	1 32	10 31	1 1	7 6	1 5	21 30	0 54	4 41	0 7	19 37	0 43	18 50	0 37	3 32	9 30	22 43	22 43	21 0		n.a.
T 4	4 15	20 21	1 20	3 4	1 37	10 49	1 13	7 20	1 5	21 30	0 54	4 38	0 6	19 37	0 43	18 50	0 37	3 33	9 30	22 43	22 43	21 1		n.a.
F 5	3 53	17 3	2 26	2 18	1 41	11 7	1 24	7 35	1 4	21 30	0 54	4 35	0 6	19 38	0 43	18 50	0 37	3 33	9 30	22 43	22 43	21 2		n.a.
S 6	3 31	12 55	3 24	1 32	1 45	11 24	1 35	7 50	1 4	21 31	0 53	4 32	0 6	19 38	0 43	18 49	0 37	3 34	9 30	22 43	22 43	21 3		n.a.
S 7	3 8	8 14	4 9	0 46	1 47	11 41	1 47	8 4	1 3	21 31	0 53	4 30	0 6	19 38	0 43	18 49	0 37	3 34	9 30	22 43	22 44	21 4		n.a.
M 8	2 46	3 15	4 40	0s 1	1 49	11 58	2 0	8 19	1 3	21 31	0 53	4 27	0 6	19 39	0 43	18 49	0 37	3 35	9 30	22 43	22 44	21 5		n.a.
T 9	2 24	1s47	4 57	0 47	1 50	12 14	2 12	8 33	1 3	21 31	0 53	4 24	0 6	19 39	0 43	18 49	0 37	3 35	9 30	22 43	22 44	21 6		n.a.
W10	2 1	6 39	4 59	1 33	1 50	12 29	2 25	8 47	1 2	21 31	0 53	4 21	0 6	19 39	0 43	18 49	0 37	3 36	9 30	22 44	22 44	21 7		n.a.
T 11	1 39	11 11	4 47	2 19	1 49	12 44	2 37	9 2	1 2	21 31	0 52	4 18	0 6	19 40	0 43	18 49	0 37	3 36	9 30	22 44	22 44	21 8		n.a.
F 12	1 17	15 11	4 22	3 4	1 48	12 58	2 51	9 16	1 1	21 31	0 52	4 16	0 6	19 40	0 43	18 49	0 37	3 37	9 30	22 44	22 44	21 9		n.a.
S 13	0 54	18 31	3 45	3 49	1 45	13 12	3 4	9 30	1 1	21 31	0 52	4 13	0 6	19 40	0 43	18 49	0 37	3 37	9 30	22 44	22 44	21 10		n.a.
S 14	0 32	21 2	2 59	4 33	1 42	13 25	3 17	9 44	1 0	21 31	0 52	4 10	0 6	19 41	0 43	18 48	0 37	3 38	9 30	22 44	22 44	21 11		n.a.
M15	0 10	22 39	2 6	5 17	1 38	13 38	3 31	9 58	1 0	21 31	0 52	4 7	0 6	19 41	0 43	18 48	0 37	3 38	9 30	22 44	22 44	21 12		n.a.
T 16	0s13	23 15	1 7	6 0	1 33	13 49	3 45	10 12	0 59	21 31	0 52	4 5	0 6	19 42	0 42	18 48	0 37	3 39	9 30	22 44	22 44	21 13		n.a.
W17	0 35	22 47	0 4	6 42	1 28	14 0	3 59	10 25	0 59	21 31	0 51	4 2	0 6	19 42	0 42	18 48	0 37	3 39	9 30	22 44	22 44	21 14		n.a.
T 18	0 58	21 16	1n 0	7 24	1 21	14 10	4 13	10 39	0 58	21 31	0 51	3 59	0 5	19 42	0 42	18 48	0 37	3 40	9 30	22 44	22 44	21 15		n.a.
F 19	1 20	18 42	2 2	8 5	1 14	14 20	4 27	10 53	0 58	21 31	0 51	3 56	0 5	19 43	0 42	18 48	0 37	3 40	9 30	22 44	22 44	21 16		n.a.
S 20	1 42	15 10	3 0	8 46	1 7	14 28	4 41	11 6	0 58	21 31	0 51	3 54	0 5	19 43	0 42	18 47	0 37	3 41	9 30	22 44	22 44	21 16		n.a.
S 21	2 4	10 48	3 51	9 25	0 59	14 35	4 54	11 20	0 57	21 31	0 51	3 51	0 5	19 44	0 42	18 47	0 37	3 41	9 30	22 44	22 44	21 17		n.a.
M22	2 27	5 46	4 30	10 4	0 50	14 42	5 8	11 33	0 57	21 31	0 50	3 48	0 5	19 44	0 42	18 47	0 37	3 42	9 30	22 44	22 44	21 18		n.a.
T 23	2 49	0 17	4 54	10 42	0 40	14 48	5 22	11 46	0 56	21 31	0 50	3 45	0 5	19 45	0 42	18 47	0 37	3 42	9 30	22 44	22 44	21 19		n.a.
W24	3 11	5n21	5 1	11 19	0 30	14 52	5 35	11 59	0 56	21 31	0 50	3 43	0 5	19 45	0 42	18 47	0 37	3 43	9 30	22 44	22 44	21 20		n.a.
T 25	3 33	10 47	4 47	11 56	0 20	14 55	5 49	12 12	0 55	21 31	0 50	3 40	0 5	19 46	0 42	18 47	0 37	3 44	9 30	22 43	22 44	21 21		n.a.
F 26	3 55	15 39	4 14	12 32	0 9	14 58	6 2	12 25	0 55	21 30	0 50	3 37	0 5	19 46	0 42	18 46	0 37	3 44	9 30	22 43	22 44	21 22		n.a.
S 27	4 17	19 31	3 24	13 7	0s 2	14 59	6 14	12 38	0 54	21 30	0 49	3 35	0 5	19 47	0 42	18 46	0 37	3 45	9 30	22 43	22 44	21 23		n.a.
S 28	4 39	22 5	2 20	13 41	0 14	14 59	6 26	12 51	0 54	21 30	0 49	3 32	0 5	19 47	0 42	18 46	0 37	3 45	9 30	22 43	22 44	21 23		n.a.
M29	5 1	23 7	1 8	14 14	0 27	14 58	6 38	13 3	0 53	21 30	0 49	3 29	0 5	19 48	0 42	18 46	0 37	3 46	9 30	22 43	22 44	21 24		n.a.
T 30	5s23	22n37	0s 6	14s46	0s39	14s56	6s49	13s16	0n53	21s30	0n49	3n27	0s 5	19s48	0n42	18n45	0s37	3s46	9s30	22s43	22s44	21s25		n.a.

Julian Day Number = 4862388.5, Delta T = 39h20m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'20, Lahiri = 117°17'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 32	15♎ 0'03	13♋52	10♏16	22°R10	9♏44	10♍48	20♑59	5♐ 0	29°R 6	16♑53	28°R44	29♐29	25♏54	n.a.	W 1
T 2	1 1 29	15°57'45	27°29	11°15	21♎35	10°23	10°53	21° 6	5° 3	29♉ 5	16°55	28♐44	29°26	26° 0	n.a.	T 2
F 3	1 5 25	16°55'26	10♌49	12°10	20°58	11° 2	10°59	21°13	5° 6	29° 4	16°56	28°42	29°23	26° 7	n.a.	F 3
S 4	1 9 22	17°53'07	23°54	13° 2	20°21	11°41	11° 4	21°20	5° 8	29° 2	16°57	28°37	29°20	26°14	n.a.	S 4
S 5	1 13 19	18°50'48	6♑46	13°50	19°43	12°20	11°10	21°27	5°11	29° 1	16°58	28°30	29°17	26°20	n.a.	S 5
M 6	1 17 15	19°48'29	19°26	14°35	19° 6	12°59	11°16	21°34	5°14	29° 0	17° 0	28°20	29°13	26°27	n.a.	M 6
T 7	1 21 12	20°46'09	1♎54	15°15	18°28	13°37	11°22	21°41	5°17	28°59	17° 1	28° 9	29°10	26°34	n.a.	T 7
W 8	1 25 8	21°43'49	14°13	15°52	17°51	14°16	11°28	21°48	5°20	28°58	17° 2	27°57	29° 7	26°40	n.a.	W 8
T 9	1 29 5	22°41'28	26°22	16°25	17°15	14°55	11°34	21°55	5°23	28°57	17° 3	27°45	29° 4	26°47	n.a.	T 9
F 10	1 33 1	23°39'07	8♏23	16°54	16°39	15°34	11°40	22° 2	5°26	28°55	17° 4	27°35	29° 1	26°54	n.a.	F 10
S 11	1 36 58	24°36'45	20°17	17°18	16° 4	16°13	11°47	22° 8	5°29	28°54	17° 5	27°27	28°57	27° 0	n.a.	S 11
S 12	1 40 54	25°34'23	2♐ 5	17°38	15°31	16°51	11°54	22°15	5°32	28°53	17° 6	27°21	28°54	27° 7	n.a.	S 12
M13	1 44 51	26°32'01	13°52	17°54	14°59	17°30	12° 0	22°22	5°35	28°51	17° 8	27°18	28°51	27°14	n.a.	M13
T 14	1 48 48	27°29'38	25°41	18° 4	14°29	18° 9	12° 7	22°29	5°38	28°50	17° 9	27°D17	28°48	27°20	n.a.	T 14
W15	1 52 44	28°27'15	7♑36	18°11	14° 0	18°47	12°14	22°35	5°41	28°49	17°10	27°17	28°45	27°27	n.a.	W15
T 16	1 56 41	29°24'51	19°41	18°R12	13°34	19°26	12°21	22°42	5°44	28°47	17°11	27°18	28°42	27°34	n.a.	T 16
F 17	2 0 37	0♏22'26	2♒ 3	18° 9	13° 9	20° 5	12°29	22°48	5°47	28°46	17°12	27°R19	28°38	27°40	n.a.	F 17
S 18	2 4 34	1°20'01	14°46	18° 1	12°47	20°43	12°36	22°55	5°51	28°45	17°13	27°18	28°35	27°47	n.a.	S 18
S 19	2 8 30	2°17'36	27°54	17°49	12°26	21°22	12°44	23° 1	5°54	28°43	17°14	27°15	28°32	27°54	n.a.	S 19
M20	2 12 27	3°15'10	11♓31	17°32	12° 8	22° 0	12°51	23° 7	5°57	28°42	17°15	27°10	28°29	28° 0	n.a.	M20
T 21	2 16 23	4°12'43	25°37	17°11	11°53	22°39	12°59	23°14	6° 0	28°40	17°16	27° 3	28°26	28° 7	n.a.	T 21
W22	2 20 20	5°10'17	10♈10	16°46	11°39	23°18	13° 7	23°20	6° 4	28°39	17°17	26°56	28°23	28°14	n.a.	W22
T 23	2 24 16	6° 7'50	25° 5	16°17	11°29	23°56	13°15	23°26	6° 7	28°37	17°18	26°48	28°19	28°20	n.a.	T 23
F 24	2 28 13	7° 5'23	10♉12	15°44	11°20	24°35	13°23	23°32	6°10	28°36	17°19	26°41	28°16	28°27	n.a.	F 24
S 25	2 32 10	8° 2'56	25°23	15° 9	11°14	25°13	13°31	23°38	6°14	28°34	17°20	26°36	28°13	28°34	n.a.	S 25
S 26	2 36 6	9° 0'29	10♊27	14°31	11°10	25°52	13°40	23°44	6°17	28°33	17°21	26°33	28°10	28°40	n.a.	S 26
M27	2 40 3	9°58'03	25°16	13°52	11°D 9	26°30	13°48	23°50	6°21	28°31	17°22	26°D32	28° 7	28°47	n.a.	M27
T 28	2 43 59	10°55'36	9♋45	13°11	11°10	27° 8	13°57	23°56	6°24	28°30	17°23	26°33	28° 3	28°54	n.a.	T 28
W29	2 47 56	11°53'11	23°50	12°30	11°14	27°47	14° 5	24° 2	6°27	28°28	17°24	26°34	28° 0	29° 0	n.a.	W29
T 30	2 51 52	12°50'45	7♌32	11°49	11°19	28°25	14°14	24° 8	6°31	28°27	17°24	26°R35	27°57	29° 7	n.a.	T 30
F 31	2 55 49	13♏48'20	20♌51	11♏10	11♎27	29♏ 4	14♍23	24♑14	6♐34	28♉25	17♑25	26♐35	27♐54	29♏14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5 s44	20n43	1 s19	15 s18	0 s52	14 s53	6 s59	13 s28	0n52	21 s30	0n49	3n24	0 s 5	19 s49	0n42	18n45	0 s37	3 s47	9 s30	22 s43	22 s44	21 s26		n.a.
T 2	6 6	17 39	2 26	15 48	1 6	14 49	7 9	13 40	0 52	21 29	0 49	3 21	0 4	19 49	0 42	18 45	0 37	3 47	9 30	22 43	22 44	21 27		n.a.
F 3	6 27	13 44	3 24	16 18	1 19	14 44	7 18	13 53	0 51	21 29	0 48	3 19	0 4	19 50	0 42	18 45	0 37	3 48	9 30	22 43	22 44	21 28		n.a.
S 4	6 49	9 13	4 9	16 46	1 33	14 38	7 27	14 5	0 51	21 29	0 48	3 16	0 4	19 50	0 42	18 44	0 37	3 48	9 30	22 43	22 44	21 28		n.a.
S 5	7 10	4 23	4 41	17 14	1 47	14 31	7 34	14 17	0 50	21 29	0 48	3 13	0 4	19 51	0 42	18 44	0 37	3 49	9 30	22 43	22 44	21 29		n.a.
M 6	7 31	0 s32	4 59	17 41	2 2	14 23	7 41	14 28	0 50	21 28	0 48	3 11	0 4	19 51	0 42	18 44	0 37	3 49	9 31	22 43	22 43	21 30		n.a.
T 7	7 53	5 22	5 2	18 6	2 16	14 15	7 47	14 40	0 49	21 28	0 48	3 8	0 4	19 52	0 42	18 44	0 37	3 50	9 31	22 43	22 43	21 31		n.a.
W 8	8 13	9 56	4 50	18 30	2 31	14 5	7 52	14 52	0 49	21 28	0 47	3 6	0 4	19 52	0 42	18 43	0 37	3 50	9 31	22 43	22 43	21 32		n.a.
T 9	8 34	14 2	4 26	18 54	2 45	13 56	7 56	15 3	0 49	21 27	0 47	3 3	0 4	19 53	0 42	18 43	0 37	3 51	9 31	22 43	22 43	21 32		n.a.
F 10	8 55	17 31	3 50	19 16	3 0	13 45	7 59	15 15	0 48	21 27	0 47	3 1	0 4	19 53	0 42	18 43	0 37	3 51	9 31	22 42	22 43	21 33		n.a.
S 11	9 16	20 15	3 4	19 36	3 14	13 34	8 1	15 26	0 48	21 27	0 47	2 58	0 4	19 54	0 42	18 42	0 37	3 52	9 31	22 42	22 43	21 34		n.a.
S 12	9 36	22 6	2 10	19 55	3 28	13 23	8 3	15 37	0 47	21 26	0 47	2 56	0 4	19 54	0 42	18 42	0 37	3 52	9 31	22 42	22 43	21 35		n.a.
M13	9 56	22 58	1 11	20 13	3 42	13 11	8 3	15 48	0 47	21 26	0 47	2 53	0 4	19 55	0 41	18 42	0 37	3 53	9 31	22 42	22 43	21 35		n.a.
T 14	10 17	22 48	0 9	20 29	3 56	13 0	8 3	15 59	0 46	21 25	0 46	2 51	0 4	19 55	0 41	18 42	0 37	3 53	9 31	22 42	22 43	21 36		n.a.
W15	10 37	21 36	0n55	20 43	4 9	12 48	8 2	16 10	0 46	21 25	0 46	2 48	0 4	19 56	0 41	18 41	0 38	3 54	9 31	22 42	22 43	21 37		n.a.
T 16	10 56	19 24	1 57	20 56	4 21	12 36	8 1	16 20	0 45	21 24	0 46	2 46	0 3	19 57	0 41	18 41	0 38	3 54	9 31	22 42	22 43	21 38		n.a.
F 17	11 16	16 16	2 55	21 6	4 33	12 25	7 58	16 31	0 45	21 24	0 46	2 43	0 3	19 57	0 41	18 41	0 38	3 55	9 31	22 42	22 43	21 39		n.a.
S 18	11 35	12 18	3 47	21 15	4 44	12 13	7 55	16 41	0 44	21 23	0 46	2 41	0 3	19 58	0 41	18 40	0 38	3 55	9 32	22 42	22 43	21 39		n.a.
S 19	11 55	7 38	4 28	21 21	4 55	12 2	7 51	16 52	0 44	21 23	0 46	2 39	0 3	19 58	0 41	18 40	0 38	3 56	9 32	22 42	22 43	21 40		n.a.
M20	12 14	2 27	4 56	21 26	5 4	11 51	7 47	17 2	0 43	21 22	0 46	2 36	0 3	19 59	0 41	18 40	0 38	3 56	9 32	22 42	22 43	21 41		n.a.
T 21	12 33	3n 2	5 7	21 27	5 12	11 41	7 42	17 12	0 43	21 22	0 45	2 34	0 3	19 59	0 41	18 39	0 38	3 57	9 32	22 42	22 43	21 41		n.a.
W22	12 52	8 31	4 59	21 27	5 19	11 30	7 37	17 22	0 42	21 21	0 45	2 31	0 3	20 0	0 41	18 39	0 38	3 57	9 32	22 42	22 43	21 42		n.a.
T 23	13 10	13 38	4 31	21 24	5 24	11 21	7 31	17 31	0 42	21 21	0 45	2 29	0 3	20 1	0 41	18 39	0 38	3 57	9 32	22 41	22 43	21 43		n.a.
F 24	13 28	17 59	3 43	21 18	5 28	11 12	7 24	17 41	0 41	21 20	0 45	2 27	0 3	20 1	0 41	18 38	0 38	3 58	9 32	22 41	22 43	21 44		n.a.
S 25	13 47	21 8	2 40	21 10	5 30	11 3	7 17	17 50	0 41	21 19	0 45	2 25	0 3	20 2	0 41	18 38	0 38	3 58	9 32	22 41	22 43	21 44		n.a.
S 26	14 5	22 46	1 26	20 59	5 31	10 55	7 10	18 0	0 40	21 19	0 45	2 22	0 3	20 2	0 41	18 38	0 38	3 59	9 32	22 41	22 43	21 45		n.a.
M27	14 22	22 46	0 7	20 47	5 29	10 48	7 3	18 9	0 40	21 18	0 44	2 20	0 3	20 3	0 41	18 37	0 38	3 59	9 33	22 41	22 43	21 46		n.a.
T 28	14 40	21 12	1 s11	20 32	5 27	10 41	6 55	18 18	0 39	21 17	0 44	2 18	0 3	20 4	0 41	18 37	0 38	4 0	9 33	22 41	22 43	21 46		n.a.
W29	14 57	18 21	2 22	20 15	5 22	10 35	6 47	18 27	0 39	21 16	0 44	2 16	0 3	20 4	0 41	18 37	0 38	4 0	9 33	22 41	22 43	21 47		n.a.
T 30	15 14	14 33	3 24	19 56	5 15	10 30	6 39	18 36	0 38	21 16	0 44	2 13	0 3	20 5	0 41	18 36	0 38	4 1	9 33	22 41	22 43	21 48		n.a.
F 31	15 s31	10n 7	4 s12	19 s36	5 s 7	10 s25	6 s31	18 s44	0n38	21 s15	0n44	2n11	0 s 2	20 s 5	0n41	18n36	0 s38	4 s 1	9 s33	22 s41	22 s43	21 s48		n.a.

Julian Day Number = 4862418.5, Delta T = 39h20m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'25, Lahiri = 117°17'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 45	14♏45'55	3♍50	10°R32	11♎37	29♏42	14♑32	24♍19	6♐38	28°R24	17♍26	26°R33	27♐51	29♏20	n.a.	S 1
S 2	3 3 42	15°43'31	16°32	9♏56	11°49	0♐21	14°41	24°25	6°42	28♑22	17°27	26♐29	27°48	29°27	n.a.	S 2
M 3	3 7 38	16°41'07	28°59	9°23	12° 3	0°59	14°50	24°31	6°45	28°21	17°28	26°24	27°44	29°34	n.a.	M 3
T 4	3 11 35	17°38'43	11♎15	8°55	12°20	1°37	15° 0	24°36	6°49	28°19	17°29	26°18	27°41	29°40	n.a.	T 4
W 5	3 15 32	18°36'20	23°21	8°30	12°38	2°16	15° 9	24°42	6°52	28°17	17°29	26°11	27°38	29°47	n.a.	W 5
T 6	3 19 28	19°33'58	5♏20	8°10	12°57	2°54	15°19	24°47	6°56	28°16	17°30	26° 4	27°35	29°54	n.a.	T 6
F 7	3 23 25	20°31'35	17°13	7°56	13°19	3°32	15°28	24°52	6°59	28°14	17°31	25°58	27°32	0♐ 0	n.a.	F 7
S 8	3 27 21	21°29'13	29° 2	7°47	13°42	4°11	15°38	24°57	7° 3	28°12	17°31	25°54	27°29	0° 7	n.a.	S 8
S 9	3 31 18	22°26'52	10♐50	7°D44	14° 8	4°49	15°48	25° 3	7° 7	28°11	17°32	25°51	27°25	0°14	n.a.	S 9
M10	3 35 14	23°24'31	22°37	7°47	14°34	5°27	15°58	25° 8	7°10	28° 9	17°33	25°D50	27°22	0°20	n.a.	M10
T 11	3 39 11	24°22'10	4♑29	7°57	15° 2	6° 6	16° 8	25°13	7°14	28° 8	17°34	25°50	27°19	0°27	n.a.	T 11
W12	3 43 7	25°19'49	16°27	8°13	15°32	6°44	16°18	25°18	7°18	28° 6	17°34	25°52	27°16	0°34	n.a.	W12
T 13	3 47 4	26°17'29	28°35	8°35	16° 3	7°22	16°28	25°23	7°21	28° 4	17°35	25°53	27°13	0°40	n.a.	T 13
F 14	3 51 0	27°15'09	10♒58	9° 4	16°36	8° 0	16°38	25°27	7°25	28° 3	17°35	25°55	27° 9	0°47	n.a.	F 14
S 15	3 54 57	28°12'49	23°39	9°39	17°10	8°39	16°48	25°32	7°29	28° 1	17°36	25°R56	27° 6	0°54	n.a.	S 15
S 16	3 58 53	29°10'29	6♓44	10°21	17°45	9°17	16°59	25°37	7°32	27°59	17°37	25°56	27° 3	1° 0	n.a.	S 16
M17	4 2 50	0♐ 8'10	20°14	11°10	18°21	9°55	17° 9	25°41	7°36	27°58	17°37	25°54	27° 0	1° 7	n.a.	M17
T 18	4 6 47	1° 5'50	4♈12	12° 5	18°59	10°33	17°20	25°46	7°40	27°56	17°38	25°52	26°57	1°13	n.a.	T 18
W19	4 10 43	2° 3'32	18°37	13° 6	19°38	11°12	17°30	25°50	7°43	27°54	17°38	25°49	26°54	1°20	n.a.	W19
T 20	4 14 40	3° 1'13	3♉25	14°13	20°17	11°50	17°41	25°55	7°47	27°53	17°39	25°46	26°50	1°27	n.a.	T 20
F 21	4 18 36	3°58'56	18°31	15°25	20°58	12°28	17°52	25°59	7°51	27°51	17°39	25°43	26°47	1°33	n.a.	F 21
S 22	4 22 33	4°56'39	3♊44	16°44	21°40	13° 6	18° 2	26° 3	7°55	27°50	17°39	25°41	26°44	1°40	n.a.	S 22
S 23	4 26 29	5°54'22	18°56	18° 8	22°23	13°44	18°13	26° 7	7°58	27°48	17°40	25°D40	26°41	1°47	n.a.	S 23
M24	4 30 26	6°52'07	3♋56	19°36	23° 7	14°22	18°24	26°11	8° 2	27°46	17°40	25°41	26°38	1°53	n.a.	M24
T 25	4 34 22	7°49'52	18°38	21°10	23°52	15° 1	18°35	26°15	8° 6	27°45	17°41	25°41	26°35	2° 0	n.a.	T 25
W26	4 38 19	8°47'38	2♌56	22°48	24°38	15°39	18°46	26°19	8°10	27°43	17°41	25°43	26°31	2° 7	n.a.	W26
T 27	4 42 15	9°45'26	16°47	24°30	25°25	16°17	18°58	26°23	8°13	27°42	17°41	25°44	26°28	2°13	n.a.	T 27
F 28	4 46 12	10°43'14	0♍13	26°15	26°12	16°55	19° 9	26°27	8°17	27°40	17°42	25°44	26°25	2°20	n.a.	F 28
S 29	4 50 8	11°41'03	13°14	28° 3	27° 0	17°33	19°20	26°30	8°21	27°38	17°42	25°R45	26°22	2°27	n.a.	S 29
S 30	4 54 5	12♐38'54	25♍54	29♏55	27♎49	18♐11	19♑32	26♍34	8♐24	27♑37	17♍42	25♐44	26♐19	2♐33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s47	5n21	4s46	19s15	4s57	10s21	6s22	18s53	0n37	21s14	0n44	2n 9	0s 2	20s 6	0n41	18n36	0s38	4s 2	9s33	22s41	22s43	21s49		n.a.
S 2	16 4	0 27	5 5	18 53	4 46	10 17	6 13	19 1	0 37	21 13	0 44	2 7	0 2	20 6	0 41	18 35	0 38	4 2	9 33	22 41	22 43	21 50		n.a.
M 3	16 20	4s22	5 10	18 31	4 33	10 15	6 4	19 9	0 36	21 13	0 43	2 5	0 2	20 7	0 41	18 35	0 38	4 2	9 33	22 41	22 42	21 50		n.a.
T 4	16 35	8 56	5 0	18 9	4 19	10 13	5 56	19 17	0 36	21 12	0 43	2 3	0 2	20 8	0 41	18 35	0 38	4 3	9 34	22 41	22 42	21 51		n.a.
W 5	16 51	13 6	4 36	17 46	4 4	10 11	5 46	19 25	0 35	21 11	0 43	2 1	0 2	20 8	0 41	18 34	0 38	4 3	9 34	22 40	22 42	21 52		n.a.
T 6	17 6	16 42	4 1	17 25	3 48	10 10	5 37	19 33	0 35	21 10	0 43	1 59	0 2	20 9	0 41	18 34	0 38	4 4	9 34	22 40	22 42	21 52		n.a.
F 7	17 21	19 36	3 15	17 4	3 31	10 10	5 28	19 40	0 34	21 9	0 43	1 57	0 2	20 9	0 41	18 34	0 38	4 4	9 34	22 40	22 42	21 53		n.a.
S 8	17 36	21 39	2 21	16 45	3 13	10 11	5 19	19 48	0 34	21 8	0 43	1 55	0 2	20 10	0 41	18 33	0 38	4 4	9 34	22 40	22 42	21 53		n.a.
S 9	17 50	22 45	1 21	16 27	2 55	10 12	5 10	19 55	0 33	21 7	0 43	1 53	0 2	20 11	0 41	18 33	0 38	4 5	9 34	22 40	22 42	21 54		n.a.
M10	18 4	22 49	0 18	16 11	2 37	10 13	5 1	20 2	0 33	21 6	0 43	1 51	0 2	20 11	0 41	18 33	0 38	4 5	9 34	22 40	22 42	21 55		n.a.
T 11	18 18	21 52	0n47	15 56	2 19	10 15	4 52	20 9	0 32	21 5	0 42	1 49	0 2	20 12	0 41	18 32	0 38	4 6	9 35	22 40	22 42	21 55		n.a.
W12	18 32	19 55	1 51	15 44	2 1	10 18	4 42	20 16	0 32	21 4	0 42	1 48	0 2	20 12	0 41	18 32	0 38	4 6	9 35	22 40	22 42	21 56		n.a.
T 13	18 45	17 3	2 50	15 34	1 42	10 21	4 33	20 22	0 31	21 3	0 42	1 46	0 1	20 13	0 41	18 31	0 38	4 6	9 35	22 40	22 42	21 56		n.a.
F 14	18 58	13 23	3 43	15 26	1 25	10 25	4 24	20 29	0 31	21 2	0 42	1 44	0 1	20 14	0 41	18 31	0 38	4 7	9 35	22 40	22 42	21 57		n.a.
S 15	19 10	9 2	4 26	15 20	1 7	10 29	4 15	20 35	0 30	21 1	0 42	1 42	0 1	20 14	0 41	18 31	0 38	4 7	9 35	22 40	22 42	21 58		n.a.
S 16	19 23	4 9	4 57	15 17	0 50	10 34	4 6	20 41	0 30	21 0	0 42	1 40	0 1	20 15	0 41	18 30	0 38	4 7	9 35	22 40	22 42	21 58		n.a.
M17	19 35	1n 4	5 13	15 16	0 34	10 39	3 57	20 47	0 29	20 58	0 42	1 39	0 1	20 15	0 41	18 30	0 38	4 8	9 36	22 40	22 42	21 59		n.a.
T 18	19 46	6 24	5 11	15 17	0 18	10 45	3 48	20 53	0 29	20 57	0 42	1 37	0 1	20 16	0 41	18 30	0 38	4 8	9 36	22 40	22 42	21 59		n.a.
W19	19 58	11 35	4 50	15 21	0 3	10 51	3 39	20 59	0 28	20 56	0 41	1 35	0 1	20 17	0 41	18 29	0 38	4 8	9 36	22 40	22 41	22 0		n.a.
T 20	20 8	16 13	4 10	15 27	0n12	10 58	3 31	21 4	0 28	20 55	0 41	1 34	0 1	20 17	0 41	18 29	0 38	4 9	9 36	22 40	22 41	22 0		n.a.
F 21	20 19	19 53	3 11	15 35	0 25	11 5	3 22	21 10	0 27	20 54	0 41	1 32	0 1	20 18	0 41	18 29	0 38	4 9	9 36	22 40	22 41	22 1		n.a.
S 22	20 29	22 12	1 58	15 44	0 37	11 12	3 13	21 15	0 27	20 52	0 41	1 31	0 1	20 18	0 41	18 28	0 38	4 9	9 36	22 40	22 41	22 1		n.a.
S 23	20 39	22 54	0 37	15 56	0 49	11 20	3 5	21 20	0 26	20 51	0 41	1 29	0 1	20 19	0 41	18 28	0 38	4 10	9 36	22 40	22 41	22 2		n.a.
M24	20 49	21 55	0s46	16 10	0 59	11 28	2 56	21 25	0 26	20 50	0 41	1 28	0 1	20 20	0 41	18 28	0 38	4 10	9 37	22 40	22 41	22 2		n.a.
T 25	20 58	19 26	2 4	16 25	1 9	11 36	2 48	21 30	0 25	20 48	0 41	1 26	0 1	20 20	0 41	18 27	0 38	4 10	9 37	22 40	22 41	22 3		n.a.
W26	21 7	15 48	3 12	16 41	1 17	11 45	2 40	21 34	0 25	20 47	0 41	1 25	0 1	20 21	0 41	18 27	0 38	4 11	9 37	22 40	22 41	22 3		n.a.
T 27	21 15	11 24	4 7	16 58	1 24	11 54	2 32	21 38	0 24	20 46	0 41	1 23	0 0	20 21	0 41	18 26	0 38	4 11	9 37	22 40	22 41	22 4		n.a.
F 28	21 23	6 35	4 46	17 16	1 30	12 4	2 24	21 43	0 24	20 44	0 40	1 22	0 0	20 22	0 41	18 26	0 38	4 11	9 37	22 40	22 41	22 4		n.a.
S 29	21 31	1 37	5 9	17 35	1 35	12 13	2 16	21 47	0 23	20 43	0 40	1 21	0 0	20 22	0 41	18 26	0 38	4 11	9 37	22 40	22 41	22 5		n.a.
S 30	21s39	3s17	5s17	17s55	1n39	12s23	2s 8	21s50	0n23	20s41	0n40	1n20	0s 0	20s23	0n41	18n25	0s38	4s12	9s38	22s40	22s41	22s 5		n.a.

Julian Day Number = 4862449.5, Delta T = 39h20m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'29, Lahiri = 117°17'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 1	13♐36'46	8♎16	1♐48	28♎39	18♐49	19♑43	26♍37	8♐28	27°R35	17♍43	25°R43	26♐15	2♐40	n.a.	M 1
T 2	5 1 58	14°34'39	20°25	3°43	29°30	19°28	19°54	26°40	8°32	27♑34	17°43	25♐42	26°12	2°47	n.a.	T 2
W 3	5 5 55	15°32'33	2♏24	5°40	0♏21	20° 6	20° 6	26°44	8°36	27°32	17°43	25°41	26° 9	2°53	n.a.	W 3
T 4	5 9 51	16°30'28	14°16	7°38	1°13	20°44	20°18	26°47	8°39	27°31	17°43	25°39	26° 6	3° 0	n.a.	T 4
F 5	5 13 48	17°28'25	26° 5	9°36	2° 5	21°22	20°29	26°50	8°43	27°29	17°43	25°38	26° 3	3° 7	n.a.	F 5
S 6	5 17 44	18°26'23	7♐52	11°35	2°58	22° 0	20°41	26°53	8°47	27°28	17°43	25°37	26° 0	3°13	n.a.	S 6
S 7	5 21 41	19°24'21	19°42	13°34	3°52	22°38	20°53	26°56	8°50	27°26	17°44	25°37	25°56	3°20	n.a.	S 7
M 8	5 25 37	20°22'21	1♑34	15°33	4°47	23°16	21° 5	26°58	8°54	27°25	17°44	25°D37	25°53	3°27	n.a.	M 8
T 9	5 29 34	21°20'22	13°33	17°31	5°41	23°54	21°16	27° 1	8°58	27°23	17°44	25°37	25°50	3°33	n.a.	T 9
W10	5 33 30	22°18'24	25°40	19°29	6°37	24°32	21°28	27° 4	9° 1	27°22	17°44	25°38	25°47	3°40	n.a.	W10
T 11	5 37 27	23°16'26	7♒57	21°26	7°33	25°11	21°40	27° 6	9° 5	27°20	17°44	25°38	25°44	3°47	n.a.	T 11
F 12	5 41 23	24°14'30	20°28	23°22	8°29	25°49	21°52	27° 8	9° 9	27°19	17°44	25°38	25°41	3°53	n.a.	F 12
S 13	5 45 20	25°12'34	3♓14	25°18	9°26	26°27	22° 4	27°11	9°12	27°17	17°R44	25°R38	25°37	4° 0	n.a.	S 13
S 14	5 49 16	26°10'40	16°19	27°12	10°23	27° 5	22°16	27°13	9°16	27°16	17°44	25°38	25°34	4° 7	n.a.	S 14
M15	5 53 13	27° 8'46	29°45	29° 6	11°21	27°43	22°29	27°15	9°20	27°15	17°44	25°D38	25°31	4°13	n.a.	M15
T 16	5 57 10	28° 6'53	13♈33	0♑58	12°20	28°21	22°41	27°17	9°23	27°13	17°44	25°38	25°28	4°20	n.a.	T 16
W17	6 1 6	29° 5'01	27°44	2°49	13°18	28°59	22°53	27°19	9°27	27°12	17°44	25°38	25°25	4°26	n.a.	W17
T 18	6 5 3	0♑ 3'10	12♉16	4°39	14°17	29°37	23° 5	27°21	9°30	27°11	17°44	25°39	25°21	4°33	n.a.	T 18
F 19	6 8 59	1° 1'21	27° 5	6°28	15°17	0♑15	23°18	27°22	9°34	27° 9	17°44	25°39	25°18	4°40	n.a.	F 19
S 20	6 12 56	1°59'32	12♊ 6	8°16	16°17	0°53	23°30	27°24	9°37	27° 8	17°43	25°40	25°15	4°46	n.a.	S 20
S 21	6 16 52	2°57'45	27° 9	10° 2	17°17	1°31	23°42	27°25	9°41	27° 7	17°43	25°R40	25°12	4°53	n.a.	S 21
M22	6 20 49	3°55'58	12♋ 7	11°48	18°18	2° 9	23°55	27°27	9°44	27° 6	17°43	25°40	25° 9	5° 0	n.a.	M22
T 23	6 24 45	4°54'14	26°52	13°32	19°19	2°47	24° 7	27°28	9°48	27° 4	17°43	25°39	25° 6	5° 6	n.a.	T 23
W24	6 28 42	5°52'30	11♌16	15°16	20°21	3°26	24°20	27°29	9°51	27° 3	17°43	25°38	25° 2	5°13	n.a.	W24
T 25	6 32 38	6°50'48	25°16	16°58	21°22	4° 4	24°32	27°30	9°55	27° 2	17°42	25°36	24°59	5°20	n.a.	T 25
F 26	6 36 35	7°49'08	8♍48	18°39	22°24	4°42	24°45	27°31	9°58	27° 1	17°42	25°35	24°56	5°26	n.a.	F 26
S 27	6 40 31	8°47'29	21°55	20°19	23°27	5°20	24°57	27°32	10° 2	27° 0	17°42	25°34	24°53	5°33	n.a.	S 27
S 28	6 44 28	9°45'52	4♎38	21°58	24°30	5°58	25°10	27°33	10° 5	26°59	17°41	25°D33	24°50	5°40	n.a.	S 28
M29	6 48 25	10°44'16	17° 1	23°36	25°33	6°36	25°22	27°34	10° 8	26°58	17°41	25°33	24°47	5°46	n.a.	M29
T 30	6 52 21	11°42'43	29° 8	25°13	26°36	7°14	25°35	27°34	10°12	26°57	17°41	25°34	24°43	5°53	n.a.	T 30
W31	6 56 18	12♑41'11	11♏ 5	26♑49	27♏40	7♑52	25♑48	27♍35	10♐15	26♑56	17♍40	25♐35	24♐40	6♐ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	7s57	5s 9	18s14	1n42	12s33	2s 0	21s54	0n22	20s40	0n40	1n18	0s 0	20s24	0n41	18n25	0s38	4s12	9s38	22s40	22s41	22s 6		n.a.
T 2	21 52	12 12	4 48	18 34	1 44	12 43	1 52	21 58	0 22	20 38	0 40	1 17	0 0	20 24	0 41	18 25	0 38	4 12	9 38	22 40	22 40	22 6		n.a.
W 3	21 58	15 56	4 14	18 53	1 45	12 54	1 45	22 1	0 21	20 37	0 40	1 16	0n 0	20 25	0 41	18 24	0 38	4 12	9 38	22 40	22 40	22 7		n.a.
T 4	22 4	19 0	3 30	19 12	1 45	13 5	1 37	22 4	0 21	20 35	0 40	1 15	0 0	20 25	0 41	18 24	0 38	4 13	9 38	22 39	22 40	22 7		n.a.
F 5	22 10	21 14	2 37	19 30	1 45	13 15	1 30	22 7	0 20	20 34	0 40	1 14	0 0	20 26	0 41	18 24	0 38	4 13	9 38	22 39	22 40	22 8		n.a.
S 6	22 15	22 34	1 37	19 48	1 43	13 26	1 23	22 10	0 20	20 32	0 40	1 13	0 0	20 26	0 41	18 23	0 38	4 13	9 39	22 39	22 40	22 8		n.a.
S 7	22 19	22 53	0 33	20 5	1 41	13 37	1 16	22 12	0 19	20 30	0 40	1 12	0 0	20 27	0 41	18 23	0 38	4 13	9 39	22 39	22 40	22 9		n.a.
M 8	22 24	22 10	0n33	20 21	1 38	13 49	1 9	22 15	0 19	20 29	0 40	1 11	0 0	20 27	0 41	18 23	0 38	4 13	9 39	22 39	22 40	22 9		n.a.
T 9	22 27	20 26	1 38	20 36	1 34	14 0	1 2	22 17	0 18	20 27	0 39	1 10	0 1	20 28	0 41	18 22	0 38	4 14	9 39	22 39	22 40	22 10		n.a.
W10	22 31	17 46	2 39	20 50	1 30	14 11	0 55	22 19	0 18	20 25	0 39	1 9	0 1	20 29	0 41	18 22	0 38	4 14	9 39	22 39	22 40	22 10		n.a.
T 11	22 34	14 17	3 34	21 2	1 25	14 23	0 48	22 21	0 17	20 24	0 39	1 8	0 1	20 29	0 41	18 22	0 38	4 14	9 40	22 39	22 40	22 10		n.a.
F 12	22 37	10 7	4 20	21 14	1 20	14 34	0 42	22 23	0 17	20 22	0 39	1 7	0 1	20 30	0 41	18 22	0 38	4 14	9 40	22 39	22 40	22 11		n.a.
S 13	22 39	5 26	4 54	21 24	1 15	14 46	0 35	22 25	0 16	20 20	0 39	1 6	0 1	20 30	0 41	18 21	0 38	4 14	9 40	22 39	22 39	22 11		n.a.
S 14	22 41	0 24	5 14	21 33	1 9	14 57	0 29	22 26	0 16	20 18	0 39	1 5	0 1	20 31	0 41	18 21	0 38	4 14	9 40	22 39	22 39	22 12		n.a.
M15	22 42	4n46	5 17	21 41	1 3	15 9	0 23	22 27	0 15	20 16	0 39	1 5	0 1	20 31	0 41	18 21	0 38	4 15	9 40	22 39	22 39	22 12		n.a.
T 16	22 43	9 51	5 2	21 47	0 56	15 21	0 17	22 28	0 15	20 15	0 39	1 4	0 1	20 32	0 41	18 20	0 38	4 15	9 40	22 39	22 39	22 12		n.a.
W17	22 44	14 34	4 29	21 53	0 49	15 32	0 11	22 29	0 14	20 13	0 39	1 3	0 1	20 32	0 41	18 20	0 38	4 15	9 41	22 39	22 39	22 13		n.a.
T 18	22 44	18 32	3 39	21 57	0 42	15 44	0 5	22 30	0 14	20 11	0 39	1 3	0 1	20 33	0 41	18 20	0 38	4 15	9 41	22 39	22 39	22 13		n.a.
F 19	22 44	21 24	2 32	21 59	0 35	15 55	0n 1	22 30	0 13	20 9	0 39	1 2	0 1	20 33	0 41	18 19	0 38	4 15	9 41	22 39	22 39	22 14		n.a.
S 20	22 43	22 48	1 15	22 1	0 28	16 7	0 7	22 31	0 13	20 7	0 39	1 2	0 1	20 34	0 41	18 19	0 38	4 15	9 41	22 39	22 39	22 14		n.a.
S 21	22 42	22 34	0s 8	22 1	0 21	16 18	0 12	22 31	0 12	20 5	0 39	1 1	0 2	20 34	0 41	18 19	0 38	4 15	9 41	22 39	22 39	22 14		n.a.
M22	22 40	20 42	1 30	22 0	0 13	16 29	0 17	22 31	0 12	20 3	0 38	1 1	0 2	20 35	0 41	18 19	0 38	4 15	9 41	22 39	22 38	22 15		n.a.
T 23	22 39	17 28	2 45	21 58	0 6	16 40	0 23	22 31	0 11	20 1	0 38	1 0	0 2	20 35	0 41	18 18	0 38	4 15	9 41	22 39	22 38	22 15		n.a.
W24	22 36	13 14	3 47	21 55	0s 2	16 51	0 28	22 30	0 11	19 59	0 38	1 0	0 2	20 36	0 41	18 18	0 38	4 15	9 42	22 39	22 38	22 15		n.a.
T 25	22 34	8 24	4 34	21 51	0 10	17 2	0 33	22 30	0 10	19 57	0 38	1 0	0 2	20 36	0 41	18 18	0 38	4 16	9 42	22 39	22 38	22 16		n.a.
F 26	22 30	3 19	5 4	21 45	0 17	17 13	0 38	22 29	0 10	19 55	0 38	0 59	0 2	20 37	0 41	18 18	0 38	4 16	9 42	22 39	22 38	22 16		n.a.
S 27	22 27	1s45	5 16	21 39	0 25	17 24	0 42	22 28	0 9	19 53	0 38	0 59	0 2	20 37	0 41	18 17	0 38	4 16	9 42	22 39	22 38	22 16		n.a.
S 28	22 23	6 36	5 13	21 32	0 32	17 34	0 47	22 27	0 9	19 51	0 38	0 59	0 2	20 38	0 41	18 17	0 38	4 16	9 42	22 39	22 38	22 17		n.a.
M29	22 19	11 3	4 55	21 23	0 40	17 45	0 51	22 26	0 8	19 48	0 38	0 59	0 2	20 38	0 41	18 17	0 38	4 16	9 42	22 39	22 38	22 17		n.a.
T 30	22 14	14 58	4 24	21 14	0 47	17 55	0 56	22 25	0 8	19 46	0 38	0 58	0 2	20 39	0 41	18 17	0 38	4 16	9 43	22 39	22 37	22 17		n.a.
W31	22s 9	18s14	3s42	21s 4	0s55	18s 4	1n 0	22s23	0n 7	19s44	0n38	0n58	0n 2	20s39	0n41	18n17	0s38	4s16	9s43	22s39	22s37	22s18		n.a.

Julian Day Number = 4862479.5, Delta T = 39h20m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'33, Lahiri = 117°17'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8601 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 14	13♑39'41	22♏54	28♑24	28♏44	8♑30	26♑ 0	27♍35	10♐18	26°R55	17°R40	25♐37	24♐37	6♐ 6	n.a.	T 1
F 2	7 4 11	14°38'12	4♐42	29°59	29°48	9° 8	26°13	27°35	10°21	26♉54	17♍40	25°38	24°34	6°13	n.a.	F 2
S 3	7 8 7	15°36'45	16°31	1♒32	0♐52	9°46	26°26	27°35	10°25	26°53	17°39	25°39	24°31	6°20	n.a.	S 3
S 4	7 12 4	16°35'20	28°24	3° 4	1°57	10°24	26°38	27°R35	10°28	26°52	17°39	25°R40	24°27	6°26	n.a.	S 4
M 5	7 16 0	17°33'57	10♑25	4°35	3° 2	11° 2	26°51	27°35	10°31	26°51	17°38	25°39	24°24	6°33	n.a.	M 5
T 6	7 19 57	18°32'34	22°36	6° 6	4° 7	11°41	27° 4	27°35	10°34	26°50	17°38	25°37	24°21	6°40	n.a.	T 6
W 7	7 23 54	19°31'14	4♒57	7°35	5°13	12°19	27°17	27°35	10°37	26°49	17°37	25°34	24°18	6°46	n.a.	W 7
T 8	7 27 50	20°29'55	17°31	9° 4	6°18	12°57	27°30	27°34	10°40	26°48	17°37	25°30	24°15	6°53	n.a.	T 8
F 9	7 31 47	21°28'37	0♓17	10°32	7°24	13°35	27°42	27°34	10°43	26°47	17°36	25°26	24°12	6°59	n.a.	F 9
S 10	7 35 43	22°27'20	13°17	11°59	8°30	14°13	27°55	27°33	10°46	26°47	17°36	25°22	24° 8	7° 6	n.a.	S 10
S 11	7 39 40	23°26'05	26°32	13°24	9°37	14°51	28° 8	27°32	10°49	26°46	17°35	25°19	24° 5	7°13	n.a.	S 11
M12	7 43 36	24°24'51	10♈ 1	14°49	10°43	15°29	28°21	27°31	10°52	26°45	17°34	25°17	24° 2	7°19	n.a.	M12
T 13	7 47 33	25°23'39	23°46	16°13	11°50	16° 7	28°34	27°31	10°55	26°45	17°34	25°D16	23°59	7°26	n.a.	T 13
W14	7 51 29	26°22'28	7♉45	17°36	12°57	16°45	28°46	27°29	10°58	26°44	17°33	25°16	23°56	7°33	n.a.	W14
T 15	7 55 26	27°21'18	22° 0	18°58	14° 4	17°24	28°59	27°28	11° 1	26°43	17°32	25°17	23°53	7°39	n.a.	T 15
F 16	7 59 23	28°20'09	6♊28	20°18	15°11	18° 2	29°12	27°27	11° 4	26°43	17°32	25°19	23°49	7°46	n.a.	F 16
S 17	8 3 19	29°19'02	21° 5	21°38	16°19	18°40	29°25	27°26	11° 7	26°42	17°31	25°R20	23°46	7°53	n.a.	S 17
S 18	8 7 16	0♒17'56	5♋47	22°56	17°27	19°18	29°38	27°24	11° 9	26°42	17°30	25°19	23°43	7°59	n.a.	S 18
M19	8 11 12	1°16'52	20°28	24°13	18°34	19°56	29°51	27°23	11°12	26°41	17°30	25°17	23°40	8° 6	n.a.	M19
T 20	8 15 9	2°15'49	5♌ 1	25°29	19°42	20°34	0♒ 4	27°21	11°15	26°41	17°29	25°14	23°37	8°13	n.a.	T 20
W21	8 19 5	3°14'48	19°19	26°43	20°51	21°12	0°16	27°19	11°18	26°40	17°28	25° 8	23°33	8°19	n.a.	W21
T 22	8 23 2	4°13'49	3♍17	27°56	21°59	21°51	0°29	27°17	11°20	26°40	17°27	25° 2	23°30	8°26	n.a.	T 22
F 23	8 26 58	5°12'51	16°51	29° 7	23° 7	22°29	0°42	27°16	11°23	26°40	17°27	24°56	23°27	8°33	n.a.	F 23
S 24	8 30 55	6°11'55	0♎ 1	0♓17	24°16	23° 7	0°55	27°13	11°25	26°39	17°26	24°50	23°24	8°39	n.a.	S 24
S 25	8 34 52	7°11'01	12°48	1°24	25°25	23°45	1° 8	27°11	11°28	26°39	17°25	24°45	23°21	8°46	n.a.	S 25
M26	8 38 48	8°10'09	25°13	2°30	26°34	24°23	1°21	27° 9	11°30	26°39	17°24	24°43	23°18	8°52	n.a.	M26
T 27	8 42 45	9° 9'18	7♏21	3°33	27°43	25° 1	1°33	27° 7	11°33	26°39	17°23	24°D41	23°14	8°59	n.a.	T 27
W28	8 46 41	10° 8'30	19°17	4°33	28°52	25°40	1°46	27° 4	11°35	26°38	17°22	24°42	23°11	9° 6	n.a.	W28
T 29	8 50 38	11° 7'44	1♐ 7	5°31	0♑ 2	26°18	1°59	27° 2	11°37	26°38	17°22	24°43	23° 8	9°12	n.a.	T 29
F 30	8 54 34	12° 6'59	12°55	6°25	1°11	26°56	2°12	26°59	11°40	26°38	17°21	24°45	23° 5	9°19	n.a.	F 30
S 31	8 58 31	13♒ 6'17	24♐46	7♓17	2♑21	27♑34	2♒25	26♍56	11♐42	26♉38	17♍20	24°R45	23♐ 2	9♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	20s43	2s51	20s53	1s 2	18s14	1n 4	22s21	0n 6	19s42	0n38	0n58	0n 2	20s39	0n41	18n16	0s38	4s16	9s43	22s39	22s37	22s18		n.a.
F 2	21 57	22 18	1 53	20 41	1 9	18 24	1 8	22 19	0 6	19 40	0 38	0 58	0 3	20 40	0 41	18 16	0 38	4 16	9 43	22 39	22 37	22 18		n.a.
S 3	21 51	22 54	0 50	20 28	1 16	18 33	1 12	22 17	0 5	19 37	0 38	0 58	0 3	20 40	0 41	18 16	0 38	4 16	9 43	22 39	22 37	22 19		n.a.
S 4	21 44	22 28	0n15	20 14	1 23	18 42	1 16	22 15	0 5	19 35	0 38	0 58	0 3	20 41	0 41	18 16	0 38	4 16	9 43	22 39	22 37	22 19		n.a.
M 5	21 37	21 0	1 21	20 0	1 30	18 50	1 19	22 13	0 4	19 33	0 38	0 59	0 3	20 41	0 41	18 16	0 38	4 16	9 43	22 39	22 37	22 19		n.a.
T 6	21 29	18 32	2 23	19 45	1 36	18 59	1 23	22 10	0 4	19 30	0 38	0 59	0 3	20 42	0 41	18 15	0 38	4 16	9 44	22 39	22 37	22 19		n.a.
W 7	21 21	15 13	3 20	19 29	1 43	19 7	1 26	22 7	0 3	19 28	0 37	0 59	0 3	20 42	0 41	18 15	0 38	4 15	9 44	22 39	22 36	22 20		n.a.
T 8	21 13	11 11	4 8	19 13	1 49	19 15	1 30	22 4	0 3	19 26	0 37	0 59	0 3	20 42	0 41	18 15	0 38	4 15	9 44	22 39	22 36	22 20		n.a.
F 9	21 4	6 35	4 44	18 56	1 55	19 22	1 33	22 1	0 2	19 23	0 37	0 59	0 3	20 43	0 41	18 15	0 38	4 15	9 44	22 39	22 36	22 20		n.a.
S 10	20 55	1 38	5 7	18 38	2 1	19 29	1 36	21 58	0 2	19 21	0 37	1 0	0 3	20 43	0 41	18 15	0 38	4 15	9 44	22 39	22 36	22 20		n.a.
S 11	20 46	3n29	5 13	18 20	2 7	19 36	1 39	21 54	0 1	19 19	0 37	1 0	0 3	20 44	0 41	18 15	0 38	4 15	9 44	22 39	22 36	22 21		n.a.
M12	20 36	8 31	5 3	18 1	2 12	19 43	1 41	21 51	0 1	19 16	0 37	1 1	0 3	20 44	0 41	18 14	0 38	4 15	9 44	22 39	22 36	22 21		n.a.
T 13	20 26	13 14	4 36	17 42	2 17	19 49	1 44	21 47	0 0	19 14	0 37	1 1	0 4	20 44	0 41	18 14	0 38	4 15	9 45	22 39	22 36	22 21		n.a.
W14	20 15	17 21	3 51	17 22	2 22	19 55	1 47	21 43	0s 0	19 11	0 37	1 1	0 4	20 45	0 41	18 14	0 38	4 15	9 45	22 39	22 36	22 21		n.a.
T 15	20 4	20 30	2 52	17 2	2 27	20 0	1 49	21 39	0 1	19 9	0 37	1 2	0 4	20 45	0 41	18 14	0 38	4 15	9 45	22 39	22 35	22 22		n.a.
F 16	19 53	22 25	1 41	16 41	2 31	20 5	1 51	21 35	0 1	19 6	0 37	1 3	0 4	20 45	0 41	18 14	0 38	4 15	9 45	22 39	22 35	22 22		n.a.
S 17	19 41	22 49	0 23	16 20	2 35	20 10	1 53	21 30	0 2	19 4	0 37	1 3	0 4	20 46	0 41	18 14	0 38	4 14	9 45	22 39	22 35	22 22		n.a.
S 18	19 29	21 40	0s57	15 59	2 39	20 14	1 56	21 26	0 2	19 1	0 37	1 4	0 4	20 46	0 41	18 14	0 38	4 14	9 45	22 39	22 35	22 22		n.a.
M19	19 17	19 2	2 13	15 37	2 43	20 18	1 57	21 21	0 3	18 59	0 37	1 4	0 4	20 47	0 41	18 14	0 38	4 14	9 45	22 39	22 35	22 22		n.a.
T 20	19 4	15 13	3 19	15 15	2 46	20 22	1 59	21 16	0 4	18 56	0 37	1 5	0 4	20 47	0 41	18 13	0 38	4 14	9 45	22 39	22 35	22 23		n.a.
W21	18 51	10 35	4 12	14 53	2 48	20 25	2 1	21 11	0 4	18 53	0 37	1 6	0 4	20 47	0 41	18 13	0 38	4 14	9 46	22 38	22 35	22 23		n.a.
T 22	18 38	5 30	4 48	14 31	2 51	20 27	2 3	21 5	0 5	18 51	0 37	1 7	0 4	20 48	0 41	18 13	0 38	4 14	9 46	22 38	22 34	22 23		n.a.
F 23	18 24	0 18	5 7	14 8	2 52	20 29	2 4	21 0	0 5	18 48	0 37	1 8	0 4	20 48	0 41	18 13	0 37	4 13	9 46	22 38	22 34	22 23		n.a.
S 24	18 10	4s45	5 9	13 46	2 54	20 31	2 5	20 54	0 6	18 45	0 37	1 8	0 5	20 48	0 41	18 13	0 37	4 13	9 46	22 38	22 34	22 23		n.a.
S 25	17 56	9 27	4 55	13 23	2 55	20 32	2 7	20 49	0 6	18 43	0 37	1 9	0 5	20 48	0 41	18 13	0 37	4 13	9 46	22 38	22 34	22 23		n.a.
M26	17 41	13 38	4 28	13 1	2 55	20 33	2 8	20 43	0 7	18 40	0 37	1 10	0 5	20 49	0 41	18 13	0 37	4 13	9 46	22 37	22 34	22 24		n.a.
T 27	17 26	17 10	3 49	12 38	2 55	20 34	2 9	20 37	0 7	18 37	0 37	1 11	0 5	20 49	0 41	18 13	0 37	4 12	9 46	22 37	22 34	22 24		n.a.
W28	17 11	19 55	3 0	12 16	2 54	20 34	2 10	20 30	0 8	18 35	0 37	1 12	0 5	20 49	0 41	18 13	0 37	4 12	9 46	22 37	22 33	22 24		n.a.
T 29	16 55	21 48	2 4	11 54	2 53	20 33	2 10	20 24	0 8	18 32	0 37	1 13	0 5	20 50	0 41	18 13	0 37	4 12	9 46	22 37	22 33	22 24		n.a.
F 30	16 39	22 43	1 4	11 33	2 51	20 32	2 11	20 18	0 9	18 29	0 37	1 15	0 5	20 50	0 41	18 13	0 37	4 12	9 46	22 38	22 33	22 24		n.a.
S 31	16s23	22s38	0n 0	11s11	2s48	20s31	2n12	20s11	0s 9	18s26	0n37	1n16	0n 5	20s50	0n41	18n13	0s37	4s11	9s46	22s38	22s33	22s24		n.a.

Julian Day Number = 4862510.5, Delta T = 39h20m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'38, Lahiri = 117°17'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 28	14♒ 5'36	6♉44	8♓ 4	3♉31	28♉12	2♒37	26°R54	11♐44	26°R38	17°R19	24°R44	22♐59	9♐32	n.a.	S 1
M 2	9 6 24	15° 4'57	18°54	8°47	4°41	28°51	2°50	26♍51	11°46	26°D38	17♍18	24♐41	22°55	9°39	n.a.	M 2
T 3	9 10 21	16° 4'20	1♒17	9°26	5°51	29°29	3° 3	26°48	11°48	26♉38	17°17	24°36	22°52	9°46	n.a.	T 3
W 4	9 14 17	17° 3'45	13°56	10° 0	7° 1	0♒ 7	3°15	26°45	11°50	26°38	17°16	24°29	22°49	9°52	n.a.	W 4
T 5	9 18 14	18° 3'11	26°50	10°28	8°11	0°45	3°28	26°42	11°52	26°38	17°15	24°20	22°46	9°59	n.a.	T 5
F 6	9 22 10	19° 2'38	9♓59	10°50	9°22	1°24	3°41	26°38	11°54	26°38	17°14	24°10	22°43	10° 6	n.a.	F 6
S 7	9 26 7	20° 2'07	23°22	11° 5	10°32	2° 2	3°53	26°35	11°56	26°38	17°13	24° 0	22°39	10°12	n.a.	S 7
S 8	9 30 4	21° 1'38	6♈56	11°R13	11°43	2°40	4° 6	26°32	11°58	26°38	17°12	23°52	22°36	10°19	n.a.	S 8
M 9	9 34 0	22° 1'10	20°40	11°12	12°54	3°19	4°18	26°28	12° 0	26°39	17°11	23°46	22°33	10°26	n.a.	M 9
T 10	9 37 57	23° 0'43	4♉32	11° 3	14° 4	3°57	4°31	26°25	12° 2	26°39	17°10	23°42	22°30	10°32	n.a.	T 10
W11	9 41 53	24° 0'18	18°31	10°45	15°15	4°35	4°44	26°21	12° 3	26°39	17° 9	23°D40	22°27	10°39	n.a.	W11
T 12	9 45 50	24°59'54	2♊36	10°18	16°26	5°14	4°56	26°17	12° 5	26°39	17° 8	23°40	22°24	10°45	n.a.	T 12
F 13	9 49 46	25°59'32	16°46	9°41	17°37	5°52	5° 8	26°14	12° 7	26°40	17° 7	23°R41	22°20	10°52	n.a.	F 13
S 14	9 53 43	26°59'10	1♋ 0	8°54	18°49	6°30	5°21	26°10	12° 8	26°40	17° 6	23°41	22°17	10°59	n.a.	S 14
S 15	9 57 40	27°58'50	15°17	7°58	20° 0	7° 8	5°33	26° 6	12°10	26°40	17° 5	23°39	22°14	11° 5	n.a.	S 15
M16	10 1 36	28°58'32	29°31	6°54	21°11	7°47	5°46	26° 2	12°11	26°41	17° 4	23°35	22°11	11°12	n.a.	M16
T 17	10 5 33	29°58'14	13♌40	5°43	22°23	8°25	5°58	25°58	12°13	26°41	17° 3	23°28	22° 8	11°19	n.a.	T 17
W18	10 9 29	0♓57'58	27°40	4°26	23°34	9° 4	6°10	25°54	12°14	26°42	17° 2	23°18	22° 5	11°25	n.a.	W18
T 19	10 13 26	1°57'44	11♍24	3° 7	24°46	9°42	6°22	25°50	12°15	26°42	17° 1	23° 7	22° 1	11°32	n.a.	T 19
F 20	10 17 22	2°57'31	24°50	1°47	25°58	10°20	6°34	25°46	12°17	26°43	16°59	22°55	21°58	11°39	n.a.	F 20
S 21	10 21 19	3°57'19	7♎55	0°29	27°10	10°59	6°47	25°41	12°18	26°44	16°58	22°44	21°55	11°45	n.a.	S 21
S 22	10 25 16	4°57'10	20°39	29♒15	28°22	11°37	6°59	25°37	12°19	26°44	16°57	22°34	21°52	11°52	n.a.	S 22
M23	10 29 12	5°57'02	3♏ 4	28° 9	29°34	12°15	7°11	25°33	12°20	26°45	16°56	22°27	21°49	11°59	n.a.	M23
T 24	10 33 9	6°56'56	15°13	27°11	0♒46	12°54	7°23	25°28	12°21	26°46	16°55	22°23	21°45	12° 5	n.a.	T 24
W25	10 37 5	7°56'51	27°10	26°23	1°58	13°32	7°35	25°24	12°22	26°46	16°54	22°21	21°42	12°12	n.a.	W25
T 26	10 41 2	8°56'48	8♐59	25°46	3°10	14°11	7°47	25°19	12°23	26°47	16°53	22°D20	21°39	12°18	n.a.	T 26
F 27	10 44 59	9°56'47	20°47	25°21	4°22	14°49	7°58	25°15	12°24	26°48	16°52	22°R20	21°36	12°25	n.a.	F 27
S 28	10 48 55	10♓56'48	2♉39	25♒ 8	5♒35	15♒28	8♒10	25♍10	12♐25	26♉49	16♍51	22♐20	21♐33	12♐32	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	21s29	1n 4	10s51	2s44	20s29	2n12	20s 4	0s10	18s24	0n37	1n17	0n 5	20s50	0n41	18n13	0s37	4s11	9s47	22s38	22s33	22s24		n.a.
M 2	15 50	19 21	2 6	10 31	2 40	20 26	2 12	19 57	0 11	18 21	0 37	1 18	0 5	20 51	0 41	18 13	0 37	4 11	9 47	22 37	22 33	22 25		n.a.
T 3	15 33	16 17	3 4	10 12	2 34	20 24	2 13	19 50	0 11	18 18	0 37	1 19	0 5	20 51	0 41	18 13	0 37	4 11	9 47	22 37	22 32	22 25		n.a.
W 4	15 16	12 25	3 53	9 53	2 28	20 20	2 13	19 43	0 12	18 15	0 36	1 21	0 6	20 51	0 41	18 13	0 37	4 10	9 47	22 37	22 32	22 25		n.a.
T 5	14 58	7 56	4 31	9 36	2 21	20 16	2 13	19 35	0 12	18 13	0 36	1 22	0 6	20 51	0 41	18 13	0 37	4 10	9 47	22 37	22 32	22 25		n.a.
F 6	14 40	3 0	4 56	9 20	2 13	20 12	2 13	19 28	0 13	18 10	0 36	1 23	0 6	20 52	0 41	18 13	0 37	4 10	9 47	22 36	22 32	22 25		n.a.
S 7	14 22	2n 8	5 5	9 6	2 3	20 7	2 13	19 20	0 13	18 7	0 36	1 25	0 6	20 52	0 41	18 13	0 37	4 9	9 47	22 36	22 32	22 25		n.a.
S 8	14 4	7 15	4 57	8 53	1 52	20 2	2 12	19 12	0 14	18 4	0 36	1 26	0 6	20 52	0 41	18 13	0 37	4 9	9 47	22 35	22 32	22 25		n.a.
M 9	13 45	12 4	4 33	8 42	1 40	19 56	2 12	19 4	0 14	18 1	0 36	1 27	0 6	20 52	0 42	18 13	0 37	4 9	9 47	22 35	22 31	22 25		n.a.
T 10	13 27	16 18	3 52	8 33	1 27	19 50	2 12	18 56	0 15	17 58	0 36	1 29	0 6	20 52	0 42	18 13	0 37	4 8	9 47	22 35	22 31	22 25		n.a.
W11	13 8	19 39	2 56	8 26	1 12	19 43	2 11	18 48	0 15	17 55	0 36	1 30	0 6	20 53	0 42	18 13	0 37	4 8	9 47	22 35	22 31	22 25		n.a.
T 12	12 48	21 52	1 50	8 22	0 57	19 35	2 10	18 39	0 16	17 53	0 36	1 32	0 6	20 53	0 42	18 13	0 37	4 8	9 47	22 35	22 31	22 25		n.a.
F 13	12 29	22 42	0 37	8 20	0 40	19 28	2 10	18 31	0 17	17 50	0 36	1 33	0 6	20 53	0 42	18 14	0 37	4 7	9 47	22 35	22 31	22 25		n.a.
S 14	12 9	22 4	0s39	8 20	0 22	19 19	2 9	18 22	0 17	17 47	0 36	1 35	0 7	20 53	0 42	18 14	0 37	4 7	9 47	22 35	22 31	22 25		n.a.
S 15	11 49	20 1	1 52	8 23	0 3	19 11	2 8	18 13	0 18	17 44	0 36	1 36	0 7	20 53	0 42	18 14	0 37	4 7	9 47	22 35	22 30	22 26		n.a.
M16	11 29	16 44	2 59	8 28	0n16	19 1	2 7	18 4	0 18	17 41	0 36	1 38	0 7	20 53	0 42	18 14	0 37	4 6	9 47	22 35	22 30	22 26		n.a.
T 17	11 9	12 29	3 53	8 35	0 36	18 51	2 6	17 55	0 19	17 38	0 36	1 40	0 7	20 54	0 42	18 14	0 37	4 6	9 47	22 34	22 30	22 26		n.a.
W18	10 49	7 38	4 33	8 44	0 55	18 41	2 5	17 46	0 19	17 35	0 36	1 41	0 7	20 54	0 42	18 14	0 37	4 6	9 47	22 34	22 30	22 26		n.a.
T 19	10 28	2 29	4 56	8 54	1 14	18 31	2 3	17 37	0 20	17 32	0 36	1 43	0 7	20 54	0 42	18 14	0 37	4 5	9 47	22 33	22 30	22 26		n.a.
F 20	10 7	2s39	5 2	9 5	1 32	18 19	2 2	17 27	0 21	17 29	0 36	1 45	0 7	20 54	0 42	18 14	0 37	4 5	9 47	22 33	22 29	22 26		n.a.
S 21	9 46	7 32	4 52	9 17	1 48	18 8	2 1	17 18	0 21	17 26	0 36	1 46	0 7	20 54	0 42	18 15	0 37	4 4	9 47	22 32	22 29	22 26		n.a.
S 22	9 25	11 59	4 27	9 29	2 2	17 55	1 59	17 8	0 22	17 23	0 36	1 48	0 7	20 54	0 42	18 15	0 37	4 4	9 47	22 32	22 29	22 26		n.a.
M23	9 4	15 47	3 50	9 40	2 14	17 43	1 58	16 58	0 22	17 20	0 36	1 50	0 7	20 54	0 42	18 15	0 37	4 4	9 47	22 31	22 29	22 26		n.a.
T 24	8 42	18 51	3 4	9 49	2 24	17 30	1 56	16 48	0 23	17 17	0 36	1 52	0 7	20 55	0 42	18 15	0 37	4 3	9 47	22 31	22 29	22 26		n.a.
W25	8 21	21 3	2 10	9 58	2 31	17 16	1 54	16 38	0 23	17 15	0 36	1 54	0 8	20 55	0 42	18 15	0 37	4 3	9 47	22 31	22 29	22 26		n.a.
T 26	7 59	22 18	1 10	10 5	2 37	17 2	1 53	16 28	0 24	17 12	0 36	1 55	0 8	20 55	0 42	18 15	0 37	4 2	9 47	22 31	22 28	22 26		n.a.
F 27	7 37	22 33	0 8	10 10	2 40	16 48	1 51	16 18	0 25	17 9	0 36	1 57	0 8	20 55	0 42	18 16	0 37	4 2	9 47	22 31	22 28	22 26		n.a.
S 28	7s15	21s48	0n54	10s14	2n41	16s33	1n49	16s 7	0s25	17s 6	0n36	1n59	0n 8	20s55	0n42	18n16	0s37	4s 1	9s47	22s31	22s28	22s26		n.a.

Julian Day Number = 4862541.5, Delta T = 39h20m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'42, Lahiri = 117°17'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 52	11♓56'51	14♉40	25°D 6	6♒47	16♒ 6	8♒22	25°R 6	12♐26	26♉50	16°R49	22°R18	21♐30	12♐38	n.a.	S 1
M 2	10 56 48	12°56'55	26°55	25♒15	8° 0	16°45	8°34	25♍ 1	12°26	26°51	16♍48	22♐14	21°26	12°45	n.a.	M 2
T 3	11 0 45	13°57'00	9♒28	25°34	9°12	17°23	8°45	24°56	12°27	26°52	16°47	22° 7	21°23	12°52	n.a.	T 3
W 4	11 4 41	14°57'07	22°20	26° 2	10°25	18° 2	8°57	24°52	12°28	26°52	16°46	21°57	21°20	12°58	n.a.	W 4
T 5	11 8 38	15°57'16	5♓34	26°38	11°38	18°40	9° 8	24°47	12°28	26°53	16°45	21°45	21°17	13° 5	n.a.	T 5
F 6	11 12 35	16°57'25	19° 6	27°22	12°50	19°19	9°20	24°42	12°29	26°55	16°44	21°32	21°14	13°12	n.a.	F 6
S 7	11 16 31	17°57'36	2♈55	28°12	14° 3	19°57	9°31	24°38	12°29	26°56	16°43	21°19	21°10	13°18	n.a.	S 7
S 8	11 20 28	18°57'49	16°56	29° 8	15°16	20°36	9°42	24°33	12°30	26°57	16°41	21° 8	21° 7	13°25	n.a.	S 8
M 9	11 24 24	19°58'02	1♉ 4	0♓ 9	16°29	21°14	9°54	24°28	12°30	26°58	16°40	20°59	21° 4	13°32	n.a.	M 9
T 10	11 28 21	20°58'17	15°16	1°14	17°42	21°53	10° 5	24°23	12°30	26°59	16°39	20°53	21° 1	13°38	n.a.	T 10
W11	11 32 17	21°58'32	29°27	2°23	18°55	22°32	10°16	24°18	12°31	27° 0	16°38	20°50	20°58	13°45	n.a.	W11
T 12	11 36 14	22°58'49	13♊36	3°36	20° 8	23°10	10°27	24°14	12°31	27° 1	16°37	20°50	20°55	13°51	n.a.	T 12
F 13	11 40 11	23°59'06	27°41	4°51	21°21	23°49	10°38	24° 9	12°31	27° 3	16°36	20°49	20°51	13°58	n.a.	F 13
S 14	11 44 7	24°59'25	11♋41	6° 8	22°35	24°27	10°49	24° 4	12°31	27° 4	16°35	20°49	20°48	14° 5	n.a.	S 14
S 15	11 48 4	25°59'44	25°37	7°28	23°48	25° 6	10°59	23°59	12°R31	27° 5	16°33	20°46	20°45	14°11	n.a.	S 15
M16	11 52 0	27° 0'04	9♌27	8°49	25° 1	25°45	11°10	23°54	12°31	27° 6	16°32	20°41	20°42	14°18	n.a.	M16
T 17	11 55 57	28° 0'24	23°10	10°12	26°15	26°23	11°21	23°50	12°31	27° 8	16°31	20°33	20°39	14°25	n.a.	T 17
W18	11 59 53	29° 0'46	6♍43	11°36	27°28	27° 2	11°31	23°45	12°31	27° 9	16°30	20°23	20°36	14°31	n.a.	W18
T 19	12 3 50	0♈ 1'09	20° 4	13° 1	28°41	27°41	11°42	23°40	12°30	27°11	16°29	20°10	20°32	14°38	n.a.	T 19
F 20	12 7 47	1° 1'32	3♎12	14°27	29°55	28°19	11°52	23°35	12°30	27°12	16°28	19°57	20°29	14°45	n.a.	F 20
S 21	12 11 43	2° 1'57	16° 3	15°55	1♓ 9	28°58	12° 3	23°31	12°30	27°14	16°27	19°44	20°26	14°51	n.a.	S 21
S 22	12 15 40	3° 2'23	28°39	17°22	2°22	29°37	12°13	23°26	12°30	27°15	16°26	19°33	20°23	14°58	n.a.	S 22
M23	12 19 36	4° 2'49	10♏58	18°51	3°36	0♓15	12°23	23°21	12°29	27°17	16°25	19°24	20°20	15° 5	n.a.	M23
T 24	12 23 33	5° 3'17	23° 4	20°20	4°49	0°54	12°33	23°17	12°29	27°18	16°24	19°19	20°16	15°11	n.a.	T 24
W25	12 27 29	6° 3'46	4♐59	21°49	6° 3	1°33	12°43	23°12	12°28	27°20	16°22	19°16	20°13	15°18	n.a.	W25
T 26	12 31 26	7° 4'17	16°48	23°19	7°17	2°12	12°53	23° 7	12°27	27°21	16°21	19°D15	20°10	15°24	n.a.	T 26
F 27	12 35 23	8° 4'48	28°35	24°49	8°31	2°50	13° 2	23° 3	12°27	27°23	16°20	19°15	20° 7	15°31	n.a.	F 27
S 28	12 39 19	9° 5'21	10♑26	26°20	9°45	3°29	13°12	22°58	12°26	27°24	16°19	19°R15	20° 4	15°38	n.a.	S 28
S 29	12 43 16	10° 5'54	22°26	27°50	10°59	4° 8	13°22	22°54	12°25	27°26	16°18	19°14	20° 1	15°44	n.a.	S 29
M30	12 47 12	11° 6'29	4♒42	29°21	12°13	4°47	13°31	22°49	12°25	27°28	16°17	19°12	19°57	15°51	n.a.	M30
T 31	12 51 9	12♈ 7'05	17♒17	0♈53	13♓27	5♓26	13♒40	22♍45	12♐24	27♉30	16♍16	19♐ 7	19♐54	15♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s53	20s 2	1n55	10s15	2n40	16s18	1n47	15s57	0s26	17s 3	0n36	2n 1	0n 8	20s55	0n42	18n16	0s37	4s 1	9s47	22s31	22s28	22s26		n.a.
M 2	6 30	17 20	2 52	10 14	2 37	16 2	1 45	15 46	0 26	17 0	0 36	2 3	0 8	20 55	0 42	18 16	0 37	4 1	9 47	22 30	22 28	22 25		n.a.
T 3	6 8	13 47	3 42	10 12	2 34	15 46	1 43	15 35	0 27	16 57	0 36	2 5	0 8	20 55	0 42	18 16	0 37	4 0	9 47	22 30	22 27	22 25		n.a.
W 4	5 45	9 31	4 22	10 7	2 29	15 29	1 41	15 25	0 27	16 54	0 36	2 7	0 8	20 55	0 42	18 17	0 37	4 0	9 47	22 29	22 27	22 25		n.a.
T 5	5 23	4 42	4 49	10 1	2 23	15 12	1 38	15 14	0 28	16 51	0 36	2 8	0 8	20 55	0 42	18 17	0 37	3 59	9 47	22 29	22 27	22 25		n.a.
F 6	5 0	0n26	5 0	9 53	2 16	14 55	1 36	15 2	0 29	16 48	0 36	2 10	0 8	20 55	0 42	18 17	0 37	3 59	9 47	22 28	22 27	22 25		n.a.
S 7	4 37	5 39	4 54	9 44	2 9	14 37	1 34	14 51	0 29	16 45	0 36	2 12	0 8	20 55	0 42	18 17	0 37	3 58	9 47	22 27	22 27	22 25		n.a.
S 8	4 15	10 39	4 31	9 32	2 1	14 19	1 31	14 40	0 30	16 42	0 36	2 14	0 9	20 55	0 42	18 18	0 37	3 58	9 47	22 26	22 26	22 25		n.a.
M 9	3 52	15 7	3 51	9 20	1 52	14 0	1 29	14 29	0 30	16 39	0 36	2 16	0 9	20 55	0 42	18 18	0 37	3 57	9 47	22 26	22 26	22 25		n.a.
T 10	3 29	18 44	2 56	9 5	1 44	13 41	1 27	14 17	0 31	16 36	0 36	2 18	0 9	20 55	0 42	18 18	0 37	3 57	9 47	22 25	22 26	22 25		n.a.
W11	3 6	21 14	1 50	8 50	1 35	13 22	1 24	14 5	0 31	16 34	0 36	2 20	0 9	20 55	0 42	18 18	0 37	3 56	9 47	22 25	22 26	22 25		n.a.
T 12	2 42	22 23	0 38	8 33	1 26	13 3	1 22	13 54	0 32	16 31	0 37	2 22	0 9	20 55	0 42	18 19	0 37	3 56	9 47	22 25	22 26	22 25		n.a.
F 13	2 19	22 6	0s36	8 15	1 17	12 43	1 19	13 42	0 33	16 28	0 37	2 24	0 9	20 55	0 42	18 19	0 37	3 55	9 47	22 25	22 25	22 25		n.a.
S 14	1 56	20 26	1 48	7 56	1 8	12 22	1 16	13 30	0 33	16 25	0 37	2 26	0 9	20 55	0 43	18 19	0 37	3 55	9 47	22 25	22 25	22 25		n.a.
S 15	1 33	17 33	2 53	7 36	0 59	12 2	1 14	13 18	0 34	16 22	0 37	2 28	0 9	20 55	0 43	18 20	0 37	3 54	9 47	22 25	22 25	22 24		n.a.
M16	1 10	13 42	3 47	7 15	0 50	11 41	1 11	13 6	0 34	16 19	0 37	2 30	0 9	20 55	0 43	18 20	0 37	3 54	9 47	22 25	22 25	22 24		n.a.
T 17	0 46	9 10	4 27	6 53	0 41	11 19	1 8	12 54	0 35	16 16	0 37	2 31	0 9	20 55	0 43	18 20	0 37	3 54	9 47	22 24	22 24	22 24		n.a.
W18	0 23	4 14	4 52	6 31	0 32	10 58	1 6	12 42	0 36	16 13	0 37	2 33	0 9	20 55	0 43	18 21	0 37	3 53	9 46	22 23	22 24	22 24		n.a.
T 19	0n 0	0s49	5 0	6 7	0 23	10 36	1 3	12 29	0 36	16 11	0 37	2 35	0 10	20 55	0 43	18 21	0 37	3 53	9 46	22 22	22 24	22 24		n.a.
F 20	0 24	5 44	4 53	5 43	0 14	10 14	1 0	12 17	0 37	16 8	0 37	2 37	0 10	20 55	0 43	18 21	0 37	3 52	9 46	22 22	22 24	22 24		n.a.
S 21	0 47	10 18	4 30	5 18	0 6	9 51	0 57	12 5	0 37	16 5	0 37	2 39	0 10	20 55	0 43	18 22	0 37	3 52	9 46	22 21	22 24	22 24		n.a.
S 22	1 10	14 20	3 54	4 53	0s 2	9 28	0 54	11 52	0 38	16 2	0 37	2 41	0 10	20 55	0 43	18 22	0 37	3 51	9 46	22 20	22 23	22 23		n.a.
M23	1 34	17 40	3 8	4 27	0 10	9 5	0 51	11 39	0 39	15 59	0 37	2 43	0 10	20 55	0 43	18 22	0 37	3 51	9 46	22 19	22 23	22 23		n.a.
T 24	1 57	20 9	2 14	4 0	0 18	8 42	0 49	11 27	0 39	15 57	0 37	2 45	0 10	20 55	0 43	18 23	0 37	3 50	9 46	22 19	22 23	22 23		n.a.
W25	2 20	21 44	1 15	3 33	0 26	8 19	0 46	11 14	0 40	15 54	0 37	2 47	0 10	20 54	0 43	18 23	0 37	3 50	9 46	22 18	22 23	22 23		n.a.
T 26	2 44	22 19	0 13	3 5	0 33	7 55	0 43	11 1	0 40	15 51	0 37	2 48	0 10	20 54	0 43	18 23	0 37	3 49	9 46	22 18	22 22	22 23		n.a.
F 27	3 7	21 54	0n50	2 37	0 40	7 31	0 40	10 48	0 41	15 49	0 37	2 50	0 10	20 54	0 43	18 24	0 37	3 49	9 46	22 18	22 22	22 23		n.a.
S 28	3 30	20 30	1 50	2 9	0 47	7 7	0 37	10 35	0 42	15 46	0 37	2 52	0 10	20 54	0 43	18 24	0 37	3 48	9 45	22 18	22 22	22 22		n.a.
S 29	3 53	18 10	2 47	1 40	0 54	6 43	0 34	10 22	0 42	15 43	0 37	2 54	0 10	20 54	0 43	18 24	0 37	3 48	9 45	22 18	22 22	22 22		n.a.
M30	4 16	15 0	3 37	1 11	1 1	6 18	0 31	10 9	0 43	15 41	0 37	2 56	0 10	20 54	0 43	18 25	0 37	3 47	9 45	22 18	22 22	22 22		n.a.
T 31	4n39	11s 4	4n19	0s41	1s 7	5s53	0n28	9s55	0s43	15s38	0n37	2n57	0n11	20s54	0n43	18n25	0s37	3s47	9s45	22s18	22s21	22s22		n.a.

Julian Day Number = 4862569.5, Delta T = 39h20m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'46, Lahiri = 117°17'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 55 5	13♈ 7'41	0♓15	2♈24	14♓41	6♓ 4	13♒50	22°R41	12°R23	27♉31	16°R15	18°R59	19♐51	16♐ 4	n.a.	W 1
T 2	12 59 2	14° 8'19	13°38	3°56	15°55	6°43	13°59	22♏36	12♐22	27°33	16♏14	18♐49	19°48	16°11	n.a.	T 2
F 3	13 2 59	15° 8'57	27°26	5°28	17° 9	7°22	14° 8	22°32	12°21	27°35	16°13	18°39	19°45	16°18	n.a.	F 3
S 4	13 6 55	16° 9'36	11♈35	7° 1	18°23	8° 1	14°17	22°28	12°20	27°37	16°12	18°28	19°42	16°24	n.a.	S 4
S 5	13 10 52	17°10'16	26° 1	8°33	19°37	8°40	14°26	22°24	12°19	27°38	16°11	18°18	19°38	16°31	n.a.	S 5
M 6	13 14 48	18°10'56	10♉36	10° 6	20°51	9°19	14°34	22°20	12°18	27°40	16°10	18°11	19°35	16°38	n.a.	M 6
T 7	13 18 45	19°11'37	25°15	11°39	22° 6	9°58	14°43	22°15	12°16	27°42	16° 9	18° 6	19°32	16°44	n.a.	T 7
W 8	13 22 41	20°12'19	9♊49	13°13	23°20	10°37	14°51	22°12	12°15	27°44	16° 8	18° 4	19°29	16°51	n.a.	W 8
T 9	13 26 38	21°13'00	24°15	14°46	24°34	11°15	15° 0	22° 8	12°14	27°46	16° 8	18°D 4	19°26	16°57	n.a.	T 9
F 10	13 30 34	22°13'42	8♋30	16°20	25°49	11°54	15° 8	22° 4	12°12	27°48	16° 7	18° 5	19°22	17° 4	n.a.	F 10
S 11	13 34 31	23°14'24	22°31	17°54	27° 3	12°33	15°16	22° 0	12°11	27°50	16° 6	18°R 5	19°19	17°11	n.a.	S 11
S 12	13 38 28	24°15'06	6♌19	19°29	28°17	13°12	15°24	21°56	12°10	27°52	16° 5	18° 5	19°16	17°17	n.a.	S 12
M13	13 42 24	25°15'48	19°54	21° 4	29°32	13°51	15°32	21°53	12° 8	27°54	16° 4	18° 2	19°13	17°24	n.a.	M13
T 14	13 46 21	26°16'31	3♍16	22°39	0♈46	14°30	15°39	21°49	12° 7	27°56	16° 3	17°57	19°10	17°31	n.a.	T 14
W15	13 50 17	27°17'13	16°26	24°14	2° 1	15° 9	15°47	21°46	12° 5	27°58	16° 2	17°49	19° 7	17°37	n.a.	W15
T 16	13 54 14	28°17'55	29°24	25°50	3°15	15°48	15°54	21°42	12° 3	28° 0	16° 2	17°41	19° 3	17°44	n.a.	T 16
F 17	13 58 10	29°18'38	12♎ 9	27°26	4°30	16°27	16° 2	21°39	12° 2	28° 2	16° 1	17°31	19° 0	17°51	n.a.	F 17
S 18	14 2 7	0♉19'20	24°42	29° 2	5°44	17° 6	16° 9	21°36	12° 0	28° 4	16° 0	17°22	18°57	17°57	n.a.	S 18
S 19	14 6 3	1°20'03	7♏ 3	0♉39	6°59	17°45	16°16	21°33	11°58	28° 6	15°59	17°15	18°54	18° 4	n.a.	S 19
M20	14 10 0	2°20'47	19°13	2°17	8°13	18°24	16°23	21°30	11°56	28° 8	15°58	17° 9	18°51	18°11	n.a.	M20
T 21	14 13 57	3°21'30	1♐13	3°54	9°28	19° 3	16°30	21°27	11°55	28°10	15°58	17° 5	18°48	18°17	n.a.	T 21
W22	14 17 53	4°22'14	13° 5	5°33	10°43	19°42	16°36	21°24	11°53	28°12	15°57	17°D 4	18°44	18°24	n.a.	W22
T 23	14 21 50	5°22'58	24°52	7°11	11°57	20°21	16°43	21°21	11°51	28°14	15°56	17° 4	18°41	18°30	n.a.	T 23
F 24	14 25 46	6°23'43	6♑39	8°50	13°12	21° 0	16°49	21°18	11°49	28°17	15°56	17° 5	18°38	18°37	n.a.	F 24
S 25	14 29 43	7°24'27	18°29	10°30	14°27	21°40	16°55	21°16	11°47	28°19	15°55	17° 7	18°35	18°44	n.a.	S 25
S 26	14 33 39	8°25'12	0♒28	12°10	15°42	22°19	17° 1	21°13	11°45	28°21	15°54	17° 8	18°32	18°50	n.a.	S 26
M27	14 37 36	9°25'58	12°41	13°50	16°56	22°58	17° 7	21°11	11°43	28°23	15°54	17°R 9	18°28	18°57	n.a.	M27
T 28	14 41 32	10°26'43	25°13	15°31	18°11	23°37	17°13	21° 8	11°41	28°25	15°53	17° 8	18°25	19° 4	n.a.	T 28
W29	14 45 29	11°27'29	8♓ 8	17°12	19°26	24°16	17°19	21° 6	11°39	28°27	15°53	17° 5	18°22	19°10	n.a.	W29
T 30	14 49 25	12♉28'14	21♓29	18♉53	20♈41	24♓55	17♒24	21♏ 4	11♐36	28♉30	15♏52	17♐ 1	18♐19	19♐17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 2	6s33	4n48	0s11	1s13	5s28	0n25	9s42	0s44	15s35	0n37	2n59	0n11	20s54	0n43	18n26	0s37	3s46	9s45	22s17	22s21	22s22		n.a.
T 2	5 25	1 34	5 2	0n19	1 19	5 3	0 22	9 29	0 45	15 33	0 37	3 1	0 11	20 53	0 43	18 26	0 37	3 46	9 45	22 16	22 21	22 21		n.a.
F 3	5 48	3n37	5 0	0 49	1 24	4 38	0 19	9 15	0 45	15 30	0 37	3 3	0 11	20 53	0 43	18 26	0 37	3 45	9 45	22 15	22 21	22 21		n.a.
S 4	6 10	8 45	4 40	1 20	1 29	4 13	0 16	9 2	0 46	15 28	0 37	3 4	0 11	20 53	0 43	18 27	0 37	3 45	9 44	22 15	22 20	22 21		n.a.
S 5	6 33	13 31	4 1	1 51	1 34	3 47	0 13	8 48	0 47	15 25	0 37	3 6	0 11	20 53	0 43	18 27	0 37	3 44	9 44	22 14	22 20	22 21		n.a.
M 6	6 55	17 31	3 6	2 22	1 39	3 22	0 10	8 35	0 47	15 23	0 37	3 8	0 11	20 53	0 43	18 28	0 37	3 44	9 44	22 13	22 20	22 21		n.a.
T 7	7 18	20 26	1 59	2 53	1 43	2 56	0 7	8 21	0 48	15 20	0 37	3 9	0 11	20 53	0 43	18 28	0 37	3 43	9 44	22 13	22 20	22 20		n.a.
W 8	7 40	21 59	0 44	3 24	1 47	2 30	0 5	8 7	0 48	15 18	0 37	3 11	0 11	20 52	0 43	18 28	0 37	3 43	9 44	22 13	22 19	22 20		n.a.
T 9	8 2	22 3	0s33	3 56	1 51	2 4	0 2	7 53	0 49	15 15	0 37	3 12	0 11	20 52	0 43	18 29	0 36	3 42	9 44	22 13	22 19	22 20		n.a.
F 10	8 24	20 41	1 47	4 28	1 55	1 38	0s 1	7 40	0 50	15 13	0 37	3 14	0 11	20 52	0 43	18 29	0 36	3 42	9 44	22 13	22 19	22 20		n.a.
S 11	8 46	18 3	2 54	5 0	1 58	1 12	0 4	7 26	0 50	15 11	0 38	3 15	0 11	20 52	0 43	18 30	0 36	3 41	9 43	22 13	22 19	22 19		n.a.
S 12	9 8	14 25	3 49	5 32	2 1	0 46	0 7	7 12	0 51	15 8	0 38	3 17	0 12	20 52	0 43	18 30	0 36	3 41	9 43	22 13	22 18	22 19		n.a.
M13	9 29	10 6	4 31	6 4	2 3	0 20	0 10	6 58	0 52	15 6	0 38	3 18	0 12	20 51	0 43	18 31	0 36	3 40	9 43	22 12	22 18	22 19		n.a.
T 14	9 51	5 22	4 57	6 36	2 6	0n 6	0 13	6 44	0 52	15 4	0 38	3 20	0 12	20 51	0 43	18 31	0 36	3 40	9 43	22 12	22 18	22 18		n.a.
W15	10 12	0 28	5 7	7 8	2 8	0 33	0 15	6 30	0 53	15 2	0 38	3 21	0 12	20 51	0 43	18 31	0 36	3 39	9 43	22 11	22 18	22 18		n.a.
T 16	10 33	4s23	5 1	7 40	2 9	0 59	0 18	6 16	0 54	14 59	0 38	3 23	0 12	20 51	0 43	18 32	0 36	3 39	9 43	22 10	22 17	22 18		n.a.
F 17	10 54	8 58	4 39	8 13	2 10	1 25	0 21	6 2	0 54	14 57	0 38	3 24	0 12	20 51	0 43	18 32	0 36	3 38	9 42	22 10	22 17	22 18		n.a.
S 18	11 15	13 6	4 5	8 45	2 11	1 51	0 23	5 48	0 55	14 55	0 38	3 25	0 12	20 50	0 43	18 33	0 36	3 38	9 42	22 9	22 17	22 17		n.a.
S 19	11 35	16 37	3 19	9 17	2 12	2 17	0 26	5 33	0 55	14 53	0 38	3 27	0 12	20 50	0 43	18 33	0 36	3 37	9 42	22 8	22 17	22 17		n.a.
M20	11 56	19 20	2 25	9 50	2 12	2 44	0 29	5 19	0 56	14 51	0 38	3 28	0 12	20 50	0 43	18 34	0 36	3 37	9 42	22 8	22 16	22 17		n.a.
T 21	12 16	21 11	1 25	10 22	2 12	3 10	0 31	5 5	0 57	14 49	0 38	3 29	0 12	20 50	0 43	18 34	0 36	3 36	9 42	22 7	22 16	22 16		n.a.
W22	12 36	22 3	0 22	10 54	2 11	3 36	0 34	4 51	0 57	14 47	0 38	3 30	0 12	20 49	0 44	18 35	0 36	3 36	9 41	22 7	22 16	22 16		n.a.
T 23	12 56	21 55	0n42	11 26	2 10	4 2	0 36	4 36	0 58	14 45	0 38	3 31	0 12	20 49	0 44	18 35	0 36	3 36	9 41	22 7	22 16	22 16		n.a.
F 24	13 15	20 49	1 45	11 58	2 9	4 28	0 39	4 22	0 59	14 43	0 38	3 32	0 12	20 49	0 44	18 35	0 36	3 35	9 41	22 7	22 15	22 15		n.a.
S 25	13 35	18 48	2 43	12 30	2 7	4 54	0 41	4 8	0 59	14 41	0 38	3 33	0 12	20 49	0 44	18 36	0 36	3 35	9 41	22 7	22 15	22 15		n.a.
S 26	13 54	15 57	3 35	13 2	2 5	5 20	0 43	3 53	1 0	14 40	0 38	3 34	0 13	20 48	0 44	18 36	0 36	3 34	9 41	22 8	22 15	22 15		n.a.
M27	14 12	12 22	4 18	13 34	2 3	5 45	0 46	3 39	1 1	14 38	0 38	3 35	0 13	20 48	0 44	18 37	0 36	3 34	9 40	22 8	22 15	22 14		n.a.
T 28	14 31	8 10	4 50	14 5	1 59	6 11	0 48	3 24	1 1	14 36	0 38	3 36	0 13	20 48	0 44	18 37	0 36	3 33	9 40	22 7	22 14	22 14		n.a.
W29	14 49	3 29	5 8	14 36	1 56	6 36	0 50	3 10	1 2	14 34	0 38	3 37	0 13	20 47	0 44	18 38	0 36	3 33	9 40	22 7	22 14	22 14		n.a.
T 30	15n 7	1n31	5n11	15n 7	1s52	7n 2	0s52	2s55	1s 3	14s33	0n39	3n38	0n13	20s47	0n44	18n38	0s36	3s33	9s40	22s 7	22s14	22s13		n.a.

Julian Day Number = 4862600.5, Delta T = 39h21m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'50, Lahiri = 117°17'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 53 22	13♉29'00	5♈18	20♉35	21♈56	25♓34	17♒29	21°R 2	11°R34	28♉32	15°R51	16°R55	18♐16	19♐24	n.a.	F 1
S 2	14 57 19	14°29'46	19°34	22°17	23°11	26°14	17°34	21♍ 0	11♐32	28°34	15♍51	16♐50	18°13	19°30	n.a.	S 2
S 3	15 1 15	15°30'32	4♉12	24° 0	24°25	26°53	17°39	20°58	11°30	28°36	15°50	16°45	18° 9	19°37	n.a.	S 3
M 4	15 5 12	16°31'18	19° 5	25°42	25°40	27°32	17°44	20°57	11°27	28°38	15°50	16°42	18° 6	19°43	n.a.	M 4
T 5	15 9 8	17°32'03	4♊ 6	27°25	26°55	28°11	17°49	20°55	11°25	28°41	15°49	16°40	18° 3	19°50	n.a.	T 5
W 6	15 13 5	18°32'49	19° 6	29° 8	28°10	28°50	17°53	20°53	11°23	28°43	15°49	16°D39	18° 0	19°57	n.a.	W 6
T 7	15 17 1	19°33'34	3♋56	0♊50	29°25	29°30	17°57	20°52	11°20	28°45	15°49	16°40	17°57	20° 3	n.a.	T 7
F 8	15 20 58	20°34'18	18°31	2°32	0♉40	0♈ 9	18° 2	20°51	11°18	28°47	15°48	16°41	17°54	20°10	n.a.	F 8
S 9	15 24 54	21°35'01	2♌46	4°14	1°55	0°48	18° 6	20°50	11°16	28°50	15°48	16°43	17°50	20°17	n.a.	S 9
S 10	15 28 51	22°35'44	16°40	5°55	3°10	1°27	18° 9	20°48	11°13	28°52	15°47	16°R44	17°47	20°23	n.a.	S 10
M11	15 32 47	23°36'26	0♍14	7°35	4°25	2° 7	18°13	20°47	11°11	28°54	15°47	16°44	17°44	20°30	n.a.	M11
T 12	15 36 44	24°37'07	13°27	9°14	5°40	2°46	18°16	20°47	11° 8	28°57	15°47	16°43	17°41	20°37	n.a.	T 12
W13	15 40 40	25°37'48	26°23	10°51	6°55	3°25	18°20	20°46	11° 6	28°59	15°46	16°41	17°38	20°43	n.a.	W13
T 14	15 44 37	26°38'27	9♎ 4	12°26	8°10	4° 5	18°23	20°45	11° 3	29° 1	15°46	16°38	17°34	20°50	n.a.	T 14
F 15	15 48 34	27°39'06	21°31	13°59	9°25	4°44	18°26	20°45	11° 1	29° 3	15°46	16°35	17°31	20°57	n.a.	F 15
S 16	15 52 30	28°39'45	3♏47	15°28	10°40	5°23	18°28	20°44	10°58	29° 6	15°46	16°32	17°28	21° 3	n.a.	S 16
S 17	15 56 27	29°40'22	15°53	16°54	11°55	6° 2	18°31	20°44	10°56	29° 8	15°45	16°29	17°25	21°10	n.a.	S 17
M18	16 0 23	0♊40'59	27°52	18°16	13°10	6°42	18°33	20°44	10°53	29°10	15°45	16°27	17°22	21°16	n.a.	M18
T 19	16 4 20	1°41'36	9♐45	19°32	14°25	7°21	18°35	20°D44	10°51	29°12	15°45	16°26	17°19	21°23	n.a.	T 19
W20	16 8 16	2°42'11	21°34	20°44	15°40	8° 0	18°37	20°44	10°48	29°15	15°45	16°D26	17°15	21°30	n.a.	W20
T 21	16 12 13	3°42'47	3♑21	21°48	16°55	8°40	18°39	20°44	10°45	29°17	15°45	16°27	17°12	21°36	n.a.	T 21
F 22	16 16 9	4°43'21	15° 9	22°46	18°10	9°19	18°41	20°44	10°43	29°19	15°45	16°28	17° 9	21°43	n.a.	F 22
S 23	16 20 6	5°43'55	27° 2	23°36	19°26	9°59	18°42	20°44	10°40	29°22	15°45	16°29	17° 6	21°50	n.a.	S 23
S 24	16 24 2	6°44'28	9♒ 2	24°17	20°41	10°38	18°44	20°45	10°38	29°24	15°44	16°30	17° 3	21°56	n.a.	S 24
M25	16 27 59	7°45'01	21°15	24°49	21°56	11°17	18°45	20°45	10°35	29°26	15°44	16°31	17° 0	22° 3	n.a.	M25
T 26	16 31 55	8°45'33	3♓44	25°11	23°11	11°57	18°46	20°46	10°32	29°28	15°44	16°R31	16°56	22°10	n.a.	T 26
W27	16 35 52	9°46'04	16°33	25°23	24°26	12°36	18°46	20°47	10°30	29°31	15°D44	16°31	16°53	22°16	n.a.	W27
T 28	16 39 49	10°46'35	29°46	25°R24	25°41	13°16	18°47	20°47	10°27	29°33	15°44	16°31	16°50	22°23	n.a.	T 28
F 29	16 43 45	11°47'06	13♈26	25°15	26°56	13°55	18°47	20°48	10°25	29°35	15°44	16°31	16°47	22°30	n.a.	F 29
S 30	16 47 42	12°47'35	27°33	24°56	28°11	14°35	18°R47	20°50	10°22	29°37	15°45	16°30	16°44	22°36	n.a.	S 30
S 31	16 51 38	13♊48'04	12♉ 6	24♊27	29♉26	15♈14	18♒47	20♍51	10♐19	29♉40	15♍45	16♐30	16♐40	22♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	6n36	4n56	15n38	1s47	7n27	0s55	2s41	1s 3	14s31	0n39	3n39	0n13	20s47	0n44	18n39	0s36	3s32	9s39	22s 6	22s14	22s13		n.a.
S 2	15 43	11 30	4 23	16 8	1 43	7 52	0 57	2 26	1 4	14 30	0 39	3 40	0 13	20 46	0 44	18 39	0 36	3 32	9 39	22 6	22 13	22 13		n.a.
S 3	16 0	15 52	3 32	16 38	1 37	8 17	0 59	2 12	1 5	14 28	0 39	3 41	0 13	20 46	0 44	18 40	0 36	3 31	9 39	22 5	22 13	22 12		n.a.
M 4	16 17	19 19	2 26	17 8	1 31	8 41	1 1	1 57	1 5	14 27	0 39	3 41	0 13	20 46	0 44	18 40	0 36	3 31	9 39	22 5	22 13	22 12		n.a.
T 5	16 34	21 28	1 8	17 37	1 25	9 6	1 3	1 43	1 6	14 25	0 39	3 42	0 13	20 46	0 44	18 41	0 36	3 31	9 39	22 5	22 12	22 11		n.a.
W 6	16 50	22 4	0s13	18 6	1 18	9 30	1 4	1 28	1 7	14 24	0 39	3 43	0 13	20 45	0 44	18 41	0 36	3 30	9 38	22 5	22 12	22 11		n.a.
T 7	17 6	21 7	1 34	18 34	1 10	9 54	1 6	1 14	1 7	14 22	0 39	3 43	0 13	20 45	0 44	18 42	0 36	3 30	9 38	22 5	22 12	22 11		n.a.
F 8	17 22	18 44	2 46	19 2	1 2	10 18	1 8	0 59	1 8	14 21	0 39	3 44	0 13	20 45	0 44	18 42	0 36	3 30	9 38	22 5	22 12	22 10		n.a.
S 9	17 37	15 16	3 47	19 29	0 53	10 41	1 10	0 45	1 9	14 20	0 39	3 44	0 13	20 44	0 44	18 43	0 36	3 29	9 38	22 5	22 11	22 10		n.a.
S 10	17 52	11 1	4 33	19 56	0 44	11 5	1 11	0 30	1 9	14 19	0 39	3 45	0 13	20 44	0 44	18 43	0 36	3 29	9 37	22 5	22 11	22 9		n.a.
M11	18 7	6 19	5 2	20 22	0 34	11 28	1 13	0 16	1 10	14 18	0 39	3 45	0 14	20 44	0 44	18 43	0 36	3 28	9 37	22 5	22 11	22 9		n.a.
T 12	18 22	1 27	5 15	20 47	0 24	11 51	1 14	0 1	1 11	14 17	0 39	3 46	0 14	20 43	0 44	18 44	0 36	3 28	9 37	22 5	22 10	22 9		n.a.
W13	18 36	3s23	5 11	21 12	0 13	12 13	1 16	0n13	1 11	14 16	0 39	3 46	0 14	20 43	0 44	18 44	0 36	3 28	9 37	22 5	22 10	22 8		n.a.
T 14	18 50	7 59	4 52	21 36	0 1	12 35	1 17	0 28	1 12	14 15	0 39	3 46	0 14	20 43	0 44	18 45	0 36	3 27	9 36	22 5	22 10	22 8		n.a.
F 15	19 3	12 10	4 19	21 58	0n11	12 57	1 19	0 42	1 13	14 14	0 39	3 46	0 14	20 42	0 44	18 45	0 36	3 27	9 36	22 4	22 10	22 7		n.a.
S 16	19 16	15 47	3 35	22 21	0 23	13 19	1 20	0 57	1 13	14 13	0 39	3 47	0 14	20 42	0 44	18 46	0 36	3 27	9 36	22 4	22 9	22 7		n.a.
S 17	19 29	18 41	2 41	22 42	0 36	13 40	1 21	1 11	1 14	14 12	0 40	3 47	0 14	20 42	0 44	18 46	0 36	3 27	9 36	22 4	22 9	22 6		n.a.
M18	19 41	20 44	1 41	23 2	0 49	14 1	1 22	1 26	1 15	14 11	0 40	3 47	0 14	20 41	0 44	18 47	0 36	3 26	9 36	22 4	22 9	22 6		n.a.
T 19	19 53	21 52	0 37	23 22	1 2	14 22	1 23	1 40	1 16	14 10	0 40	3 47	0 14	20 41	0 44	18 47	0 36	3 26	9 35	22 4	22 8	22 5		n.a.
W20	20 5	22 0	0n28	23 41	1 16	14 42	1 24	1 55	1 16	14 10	0 40	3 47	0 14	20 41	0 44	18 48	0 36	3 26	9 35	22 4	22 8	22 5		n.a.
T 21	20 16	21 9	1 32	23 58	1 29	15 2	1 25	2 9	1 17	14 9	0 40	3 47	0 14	20 40	0 44	18 48	0 36	3 25	9 35	22 4	22 8	22 4		n.a.
F 22	20 27	19 22	2 33	24 15	1 43	15 21	1 26	2 23	1 18	14 9	0 40	3 47	0 14	20 40	0 44	18 49	0 37	3 25	9 35	22 4	22 8	22 4		n.a.
S 23	20 37	16 44	3 27	24 31	1 56	15 40	1 27	2 38	1 18	14 8	0 40	3 47	0 14	20 40	0 44	18 49	0 37	3 25	9 34	22 4	22 7	22 3		n.a.
S 24	20 48	13 23	4 13	24 45	2 9	15 59	1 27	2 52	1 19	14 8	0 40	3 47	0 14	20 39	0 44	18 50	0 37	3 25	9 34	22 4	22 7	22 3		n.a.
M25	20 57	9 26	4 48	24 59	2 21	16 17	1 28	3 7	1 20	14 7	0 40	3 47	0 14	20 39	0 44	18 50	0 37	3 24	9 34	22 4	22 7	22 3		n.a.
T 26	21 7	5 0	5 10	25 11	2 33	16 35	1 29	3 21	1 20	14 7	0 40	3 47	0 14	20 38	0 44	18 51	0 37	3 24	9 34	22 4	22 6	22 2		n.a.
W27	21 15	0 15	5 18	25 22	2 43	16 52	1 29	3 35	1 21	14 7	0 40	3 46	0 14	20 38	0 44	18 51	0 37	3 24	9 33	22 4	22 6	22 2		n.a.
T 28	21 24	4n40	5 9	25 31	2 52	17 9	1 30	3 49	1 22	14 6	0 40	3 46	0 15	20 38	0 44	18 51	0 37	3 24	9 33	22 4	22 6	22 1		n.a.
F 29	21 32	9 31	4 44	25 39	3 0	17 26	1 30	4 3	1 23	14 6	0 40	3 46	0 15	20 37	0 44	18 52	0 37	3 23	9 33	22 4	22 6	22 0		n.a.
S 30	21 40	14 3	4 0	25 44	3 6	17 42	1 30	4 18	1 23	14 6	0 40	3 45	0 15	20 37	0 44	18 52	0 37	3 23	9 33	22 4	22 5	22 0		n.a.
S 31	21n47	17n53	3n 0	25n47	3n11	17n57	1s31	4n32	1s24	14s 6	0n40	3n45	0n15	20s37	0n44	18n53	0s37	3s23	9s32	22s 4	22s 5	21s59		n.a.

Julian Day Number = 4862630.5, Delta T = 39h21m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'55, Lahiri = 117°17'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 55 35	14♊48'32	27♉ 1	23°R49	0♊41	15♈54	18°R47	20♍52	10°R17	29♉42	15♍45	16°R30	16♐37	22♐49	n.a.	M 1
T 2	16 59 31	15°49'00	12♊ 9	23♊ 3	1°57	16°33	18♒47	20°54	10♐14	29°44	15°45	16°D30	16°34	22°56	n.a.	T 2
W 3	17 3 28	16°49'26	27°22	22°10	3°12	17°13	18°46	20°55	10°12	29°46	15°45	16°R30	16°31	23° 3	n.a.	W 3
T 4	17 7 24	17°49'52	12♋31	21°11	4°27	17°52	18°45	20°57	10° 9	29°48	15°45	16♐29	16°28	23° 9	n.a.	T 4
F 5	17 11 21	18°50'16	27°25	20° 9	5°42	18°32	18°45	20°58	10° 6	29°51	15°45	16°29	16°25	23°16	n.a.	F 5
S 6	17 15 17	19°50'38	11♌59	19° 4	6°57	19°11	18°43	21° 0	10° 4	29°53	15°46	16°29	16°21	23°23	n.a.	S 6
S 7	17 19 14	20°50'59	26° 8	17°59	8°12	19°50	18°42	21° 2	10° 1	29°55	15°46	16°29	16°18	23°29	n.a.	S 7
M 8	17 23 10	21°51'19	9♍50	16°55	9°27	20°30	18°40	21° 4	9°59	29°57	15°46	16°28	16°15	23°36	n.a.	M 8
T 9	17 27 7	22°51'37	23° 7	15°53	10°42	21°10	18°39	21° 6	9°56	29°59	15°46	16°D28	16°12	23°43	n.a.	T 9
W10	17 31 3	23°51'54	6♎ 0	14°55	11°57	21°49	18°37	21° 9	9°54	0♊ 1	15°47	16°28	16° 9	23°49	n.a.	W10
T 11	17 35 0	24°52'09	18°33	14° 2	13°13	22°29	18°35	21°11	9°51	0° 4	15°47	16°29	16° 6	23°56	n.a.	T 11
F 12	17 38 57	25°52'23	0♏51	13°14	14°28	23° 8	18°32	21°14	9°49	0° 6	15°47	16°30	16° 2	24° 3	n.a.	F 12
S 13	17 42 53	26°52'36	12°56	12°33	15°43	23°48	18°30	21°16	9°46	0° 8	15°48	16°31	15°59	24° 9	n.a.	S 13
S 14	17 46 50	27°52'47	24°52	11°58	16°58	24°27	18°27	21°19	9°44	0°10	15°48	16°32	15°56	24°16	n.a.	S 14
M15	17 50 46	28°52'56	6♐42	11°30	18°13	25° 7	18°25	21°22	9°41	0°12	15°49	16°33	15°53	24°23	n.a.	M15
T 16	17 54 43	29°53'05	18°30	11° 9	19°28	25°46	18°22	21°24	9°39	0°14	15°49	16°R33	15°50	24°29	n.a.	T 16
W17	17 58 39	0♋53'11	0♑18	10°55	20°43	26°26	18°18	21°27	9°36	0°16	15°50	16°32	15°46	24°36	n.a.	W17
T 18	18 2 36	1°53'17	12° 8	10°47	21°58	27° 5	18°15	21°30	9°34	0°18	15°50	16°31	15°43	24°42	n.a.	T 18
F 19	18 6 32	2°53'21	24° 1	10°D46	23°13	27°45	18°12	21°34	9°32	0°20	15°51	16°29	15°40	24°49	n.a.	F 19
S 20	18 10 29	3°53'24	6♒ 1	10°51	24°28	28°24	18° 8	21°37	9°29	0°22	15°51	16°26	15°37	24°56	n.a.	S 20
S 21	18 14 25	4°53'26	18° 9	11° 2	25°43	29° 4	18° 4	21°40	9°27	0°24	15°52	16°23	15°34	25° 2	n.a.	S 21
M22	18 18 22	5°53'26	0♓28	11°19	26°58	29°44	18° 0	21°44	9°25	0°26	15°52	16°20	15°31	25° 9	n.a.	M22
T 23	18 22 18	6°53'25	13° 0	11°41	28°13	0♉23	17°56	21°47	9°23	0°28	15°53	16°18	15°27	25°16	n.a.	T 23
W24	18 26 15	7°53'23	25°48	12° 8	29°28	1° 3	17°52	21°51	9°20	0°30	15°53	16°16	15°24	25°22	n.a.	W24
T 25	18 30 12	8°53'20	8♈56	12°39	0♋43	1°42	17°47	21°54	9°18	0°32	15°54	16°D16	15°21	25°29	n.a.	T 25
F 26	18 34 8	9°53'16	22°26	13°15	1°58	2°22	17°42	21°58	9°16	0°33	15°55	16°16	15°18	25°36	n.a.	F 26
S 27	18 38 5	10°53'10	6♉19	13°55	3°13	3° 2	17°38	22° 2	9°14	0°35	15°55	16°18	15°15	25°42	n.a.	S 27
S 28	18 42 1	11°53'04	20°37	14°39	4°28	3°41	17°33	22° 6	9°12	0°37	15°56	16°19	15°12	25°49	n.a.	S 28
M29	18 45 58	12°52'56	5♊16	15°26	5°43	4°21	17°27	22°10	9°10	0°39	15°57	16°20	15° 8	25°56	n.a.	M29
T 30	18 49 54	13♋52'47	20♊14	16♊17	6♋58	5♉ 0	17♒22	22♍14	9♐ 8	0♊41	15♍57	16°R21	15♐ 5	26♐ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	20n38	1n46	25n48	3n13	18n12	1s31	4n46	1s25	14s 6	0n40	3n45	0n15	20s36	0n44	18n53	0s37	3s23	9s32	22s 4	22s 5	21s59		n.a.
T 2	22 0	21 58	0 24	25 46	3 13	18 27	1 31	5 0	1 25	14 6	0 40	3 44	0 15	20 36	0 44	18 54	0 37	3 23	9 32	22 4	22 4	21 58		n.a.
W 3	22 6	21 42	1s 0	25 41	3 11	18 41	1 31	5 14	1 26	14 6	0 41	3 43	0 15	20 36	0 44	18 54	0 37	3 23	9 32	22 4	22 4	21 58		n.a.
T 4	22 11	19 50	2 20	25 33	3 7	18 54	1 31	5 28	1 27	14 7	0 41	3 43	0 15	20 35	0 44	18 55	0 37	3 22	9 31	22 4	22 4	21 57		n.a.
F 5	22 17	16 38	3 29	25 23	3 1	19 7	1 31	5 42	1 27	14 7	0 41	3 42	0 15	20 35	0 44	18 55	0 37	3 22	9 31	22 4	22 3	21 57		n.a.
S 6	22 21	12 29	4 22	25 9	2 52	19 20	1 31	5 56	1 28	14 7	0 41	3 42	0 15	20 35	0 44	18 55	0 37	3 22	9 31	22 4	22 3	21 56		n.a.
S 7	22 25	7 44	4 58	24 54	2 42	19 32	1 30	6 9	1 29	14 7	0 41	3 41	0 15	20 34	0 44	18 56	0 37	3 22	9 31	22 4	22 3	21 56		n.a.
M 8	22 29	2 45	5 16	24 36	2 30	19 43	1 30	6 23	1 30	14 8	0 41	3 40	0 15	20 34	0 44	18 56	0 37	3 22	9 30	22 4	22 2	21 55		n.a.
T 9	22 33	2s12	5 16	24 16	2 17	19 54	1 30	6 37	1 30	14 8	0 41	3 39	0 15	20 34	0 44	18 57	0 37	3 22	9 30	22 4	22 2	21 54		n.a.
W10	22 36	6 56	5 0	23 56	2 2	20 4	1 29	6 50	1 31	14 9	0 41	3 39	0 15	20 33	0 43	18 57	0 37	3 22	9 30	22 4	22 2	21 54		n.a.
T 11	22 38	11 14	4 30	23 35	1 47	20 14	1 29	7 4	1 32	14 9	0 41	3 38	0 15	20 33	0 43	18 58	0 37	3 21	9 30	22 4	22 1	21 53		n.a.
F 12	22 40	14 59	3 48	23 13	1 31	20 23	1 28	7 18	1 32	14 10	0 41	3 37	0 15	20 33	0 43	18 58	0 37	3 21	9 29	22 4	22 1	21 53		n.a.
S 13	22 42	18 4	2 56	22 52	1 15	20 32	1 28	7 31	1 33	14 11	0 41	3 36	0 15	20 32	0 43	18 58	0 37	3 21	9 29	22 4	22 1	21 52		n.a.
S 14	22 43	20 19	1 58	22 31	0 59	20 40	1 27	7 44	1 34	14 12	0 41	3 35	0 15	20 32	0 43	18 59	0 37	3 21	9 29	22 4	22 1	21 52		n.a.
M15	22 44	21 41	0 54	22 12	0 43	20 47	1 26	7 58	1 35	14 12	0 41	3 34	0 15	20 32	0 43	18 59	0 37	3 21	9 29	22 4	22 0	21 51		n.a.
T 16	22 44	22 4	0n11	21 53	0 27	20 54	1 25	8 11	1 35	14 13	0 41	3 33	0 16	20 31	0 43	19 0	0 37	3 21	9 28	22 4	22 0	21 50		n.a.
W17	22 44	21 28	1 16	21 36	0 11	21 0	1 25	8 24	1 36	14 14	0 41	3 32	0 16	20 31	0 43	19 0	0 37	3 21	9 28	22 4	22 0	21 50		n.a.
T 18	22 43	19 55	2 17	21 20	0s 4	21 6	1 24	8 37	1 37	14 15	0 41	3 31	0 16	20 31	0 43	19 0	0 37	3 21	9 28	22 4	21 59	21 49		n.a.
F 19	22 42	17 30	3 13	21 5	0 19	21 11	1 23	8 50	1 37	14 16	0 41	3 30	0 16	20 30	0 43	19 1	0 37	3 21	9 28	22 4	21 59	21 48		n.a.
S 20	22 40	14 19	4 1	20 52	0 33	21 15	1 21	9 3	1 38	14 17	0 41	3 28	0 16	20 30	0 43	19 1	0 37	3 21	9 28	22 4	21 59	21 48		n.a.
S 21	22 39	10 30	4 38	20 40	0 46	21 19	1 20	9 16	1 39	14 18	0 41	3 27	0 16	20 30	0 43	19 2	0 37	3 21	9 27	22 3	21 58	21 47		n.a.
M22	22 36	6 13	5 4	20 29	0 59	21 22	1 19	9 29	1 40	14 19	0 41	3 26	0 16	20 29	0 43	19 2	0 37	3 21	9 27	22 3	21 58	21 47		n.a.
T 23	22 33	1 37	5 15	20 20	1 11	21 25	1 18	9 42	1 40	14 21	0 41	3 25	0 16	20 29	0 43	19 2	0 37	3 21	9 27	22 3	21 58	21 46		n.a.
W24	22 30	3n10	5 11	20 12	1 23	21 27	1 17	9 54	1 41	14 22	0 41	3 23	0 16	20 29	0 43	19 3	0 37	3 21	9 27	22 3	21 57	21 45		n.a.
T 25	22 27	7 55	4 51	20 6	1 33	21 28	1 15	10 7	1 42	14 23	0 41	3 22	0 16	20 28	0 43	19 3	0 37	3 21	9 26	22 3	21 57	21 45		n.a.
F 26	22 22	12 26	4 15	20 0	1 43	21 29	1 14	10 20	1 42	14 25	0 41	3 20	0 16	20 28	0 43	19 3	0 37	3 21	9 26	22 3	21 57	21 44		n.a.
S 27	22 18	16 26	3 23	19 56	1 53	21 29	1 12	10 32	1 43	14 26	0 41	3 19	0 16	20 28	0 43	19 4	0 37	3 21	9 26	22 3	21 56	21 43		n.a.
S 28	22 13	19 35	2 17	19 52	2 1	21 28	1 11	10 44	1 44	14 27	0 41	3 17	0 16	20 28	0 43	19 4	0 37	3 21	9 26	22 3	21 56	21 43		n.a.
M29	22 8	21 32	1 1	19 49	2 9	21 27	1 9	10 56	1 45	14 29	0 41	3 16	0 16	20 27	0 43	19 4	0 37	3 21	9 25	22 3	21 56	21 42		n.a.
T 30	22n 2	22n 1	0s21	19n47	2s16	21n25	1s 8	11n 9	1s45	14s30	0n42	3n14	0n16	20s27	0n43	19n 5	0s37	3s21	9s25	22s 3	21s55	21s41		n.a.

Julian Day Number = 4862661.5, Delta T = 39h21m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°10'59, Lahiri = 117°17'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 51	14♋52'37	5♋22	17♊11	8♋13	5♉40	17°R17	22♍19	9°R 6	0♊43	15♍58	16°R20	15♐ 2	26♐ 9	n.a.	W 1
T 2	18 57 47	15°52'25	20°32	18° 8	9°27	6°20	17♒11	22°23	9♐ 4	0°44	15°59	16♐17	14°59	26°15	n.a.	T 2
F 3	19 1 44	16°52'11	5♌33	19° 8	10°42	6°59	17° 6	22°27	9° 2	0°46	16° 0	16°13	14°56	26°22	n.a.	F 3
S 4	19 5 40	17°51'56	20°18	20°10	11°57	7°39	17° 0	22°32	9° 0	0°48	16° 0	16° 8	14°52	26°29	n.a.	S 4
S 5	19 9 37	18°51'39	4♍39	21°15	13°12	8°18	16°54	22°36	8°58	0°49	16° 1	16° 4	14°49	26°35	n.a.	S 5
M 6	19 13 34	19°51'20	18°32	22°22	14°27	8°58	16°48	22°41	8°56	0°51	16° 2	15°59	14°46	26°42	n.a.	M 6
T 7	19 17 30	20°51'00	1♎57	23°32	15°42	9°38	16°41	22°46	8°55	0°53	16° 3	15°56	14°43	26°49	n.a.	T 7
W 8	19 21 27	21°50'37	14°55	24°43	16°57	10°17	16°35	22°51	8°53	0°54	16° 4	15°55	14°40	26°55	n.a.	W 8
T 9	19 25 23	22°50'13	27°29	25°57	18°11	10°57	16°29	22°56	8°51	0°56	16° 5	15°D54	14°37	27° 2	n.a.	T 9
F 10	19 29 20	23°49'47	9♏45	27°13	19°26	11°36	16°22	23° 0	8°50	0°57	16° 6	15°56	14°33	27° 9	n.a.	F 10
S 11	19 33 16	24°49'18	21°46	28°30	20°41	12°16	16°16	23° 6	8°48	0°59	16° 7	15°57	14°30	27°15	n.a.	S 11
S 12	19 37 13	25°48'49	3♐38	29°50	21°56	12°55	16° 9	23°11	8°46	1° 1	16° 7	15°59	14°27	27°22	n.a.	S 12
M13	19 41 9	26°48'17	15°25	1♋11	23°11	13°35	16° 2	23°16	8°45	1° 2	16° 8	15°R59	14°24	27°29	n.a.	M13
T 14	19 45 6	27°47'44	27°11	2°34	24°25	14°14	15°55	23°21	8°44	1° 3	16° 9	15°59	14°21	27°35	n.a.	T 14
W15	19 49 3	28°47'08	9♑ 1	3°59	25°40	14°54	15°48	23°26	8°42	1° 5	16°10	15°56	14°18	27°42	n.a.	W15
T 16	19 52 59	29°46'31	20°55	5°25	26°55	15°34	15°41	23°32	8°41	1° 6	16°11	15°51	14°14	27°49	n.a.	T 16
F 17	19 56 56	0♌45'53	2♒58	6°53	28°10	16°13	15°34	23°37	8°39	1° 8	16°12	15°45	14°11	27°55	n.a.	F 17
S 18	20 0 52	1°45'12	15° 9	8°23	29°24	16°53	15°27	23°43	8°38	1° 9	16°13	15°37	14° 8	28° 2	n.a.	S 18
S 19	20 4 49	2°44'30	27°30	9°54	0♌39	17°32	15°19	23°48	8°37	1°10	16°14	15°28	14° 5	28° 8	n.a.	S 19
M20	20 8 45	3°43'47	10♓ 3	11°27	1°54	18°12	15°12	23°54	8°36	1°12	16°15	15°19	14° 2	28°15	n.a.	M20
T 21	20 12 42	4°43'02	22°47	13° 1	3° 8	18°51	15° 5	24° 0	8°35	1°13	16°17	15°11	13°58	28°22	n.a.	T 21
W22	20 16 38	5°42'16	5♈44	14°37	4°23	19°31	14°57	24° 6	8°34	1°14	16°18	15° 5	13°55	28°28	n.a.	W22
T 23	20 20 35	6°41'28	18°56	16°14	5°37	20°10	14°50	24°11	8°33	1°15	16°19	15° 2	13°52	28°35	n.a.	T 23
F 24	20 24 32	7°40'39	2♉24	17°53	6°52	20°50	14°42	24°17	8°32	1°17	16°20	15°D 0	13°49	28°42	n.a.	F 24
S 25	20 28 28	8°39'48	16° 8	19°34	8° 7	21°29	14°34	24°23	8°31	1°18	16°21	15° 0	13°46	28°48	n.a.	S 25
S 26	20 32 25	9°38'57	0♊11	21°16	9°21	22° 9	14°27	24°29	8°30	1°19	16°22	15° 1	13°43	28°55	n.a.	S 26
M27	20 36 21	10°38'04	14°32	23° 0	10°36	22°48	14°19	24°35	8°29	1°20	16°23	15°R 2	13°39	29° 2	n.a.	M27
T 28	20 40 18	11°37'09	29° 9	24°46	11°51	23°27	14°12	24°42	8°28	1°21	16°24	15° 1	13°36	29° 8	n.a.	T 28
W29	20 44 14	12°36'14	13♋57	26°33	13° 5	24° 7	14° 4	24°48	8°27	1°22	16°26	14°58	13°33	29°15	n.a.	W29
T 30	20 48 11	13°35'16	28°51	28°21	14°20	24°46	13°56	24°54	8°27	1°23	16°27	14°52	13°30	29°22	n.a.	T 30
F 31	20 52 8	14♌34'18	13♌42	0♌12	15♌34	25♉26	13♒48	25♍ 0	8♐26	1♊24	16♍28	14♐44	13♐27	29♐28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	20n55	1s43	19n45	2s23	21n23	1s 6	11n21	1s46	14s32	0n42	3n13	0n16	20s27	0n43	19n 5	0s37	3s21	9s25	22s 3	21s55	21s41		n.a.
T 2	21 49	18 18	2 57	19 44	2 29	21 20	1 4	11 33	1 47	14 34	0 42	3 11	0 16	20 27	0 43	19 5	0 37	3 21	9 25	22 3	21 55	21 40		n.a.
F 3	21 42	14 28	3 58	19 44	2 34	21 16	1 3	11 44	1 47	14 35	0 42	3 10	0 16	20 26	0 43	19 6	0 37	3 21	9 25	22 2	21 54	21 39		n.a.
S 4	21 35	9 49	4 42	19 44	2 39	21 12	1 1	11 56	1 48	14 37	0 42	3 8	0 16	20 26	0 43	19 6	0 37	3 22	9 24	22 2	21 54	21 39		n.a.
S 5	21 27	4 44	5 7	19 44	2 43	21 7	0 59	12 8	1 49	14 39	0 42	3 6	0 16	20 26	0 43	19 6	0 37	3 22	9 24	22 1	21 53	21 38		n.a.
M 6	21 19	0s25	5 12	19 44	2 47	21 1	0 57	12 19	1 50	14 40	0 42	3 4	0 17	20 26	0 43	19 7	0 37	3 22	9 24	22 1	21 53	21 37		n.a.
T 7	21 10	5 22	5 1	19 44	2 50	20 55	0 55	12 31	1 50	14 42	0 42	3 3	0 17	20 25	0 43	19 7	0 37	3 22	9 24	22 1	21 53	21 36		n.a.
W 8	21 1	9 56	4 34	19 45	2 53	20 48	0 53	12 42	1 51	14 44	0 42	3 1	0 17	20 25	0 43	19 7	0 37	3 22	9 24	22 0	21 52	21 36		n.a.
T 9	20 52	13 56	3 54	19 46	2 55	20 41	0 51	12 53	1 52	14 46	0 42	2 59	0 17	20 25	0 43	19 8	0 37	3 22	9 23	22 0	21 52	21 35		n.a.
F 10	20 42	17 14	3 5	19 46	2 56	20 33	0 49	13 5	1 52	14 48	0 41	2 57	0 17	20 25	0 43	19 8	0 37	3 22	9 23	22 0	21 52	21 34		n.a.
S 11	20 32	19 44	2 8	19 46	2 57	20 24	0 47	13 16	1 53	14 50	0 41	2 55	0 17	20 25	0 43	19 8	0 37	3 22	9 23	22 1	21 51	21 34		n.a.
S 12	20 21	21 21	1 7	19 46	2 57	20 15	0 45	13 26	1 54	14 52	0 41	2 53	0 17	20 24	0 43	19 8	0 37	3 23	9 23	22 1	21 51	21 33		n.a.
M13	20 10	22 0	0 3	19 46	2 57	20 6	0 43	13 37	1 54	14 54	0 41	2 51	0 17	20 24	0 42	19 9	0 37	3 23	9 23	22 1	21 51	21 32		n.a.
T 14	19 59	21 41	1n 1	19 46	2 56	19 55	0 41	13 48	1 55	14 56	0 41	2 49	0 17	20 24	0 42	19 9	0 37	3 23	9 22	22 1	21 50	21 31		n.a.
W15	19 48	20 24	2 2	19 45	2 55	19 45	0 39	13 58	1 56	14 58	0 41	2 47	0 17	20 24	0 42	19 9	0 37	3 23	9 22	22 1	21 50	21 31		n.a.
T 16	19 36	18 13	2 58	19 44	2 54	19 33	0 36	14 9	1 57	15 0	0 41	2 45	0 17	20 24	0 42	19 9	0 37	3 23	9 22	22 0	21 50	21 30		n.a.
F 17	19 23	15 14	3 47	19 42	2 51	19 21	0 34	14 19	1 57	15 2	0 41	2 43	0 17	20 24	0 42	19 10	0 37	3 24	9 22	21 59	21 49	21 29		n.a.
S 18	19 11	11 34	4 26	19 40	2 49	19 9	0 32	14 29	1 58	15 4	0 41	2 41	0 17	20 23	0 42	19 10	0 37	3 24	9 22	21 59	21 49	21 28		n.a.
S 19	18 58	7 23	4 53	19 37	2 46	18 56	0 30	14 39	1 59	15 6	0 41	2 39	0 17	20 23	0 42	19 10	0 37	3 24	9 21	21 58	21 49	21 28		n.a.
M20	18 45	2 50	5 6	19 33	2 42	18 42	0 27	14 49	1 59	15 8	0 41	2 37	0 17	20 23	0 42	19 10	0 37	3 24	9 21	21 57	21 48	21 27		n.a.
T 21	18 31	1n55	5 5	19 29	2 38	18 28	0 25	14 59	2 0	15 10	0 41	2 35	0 17	20 23	0 42	19 11	0 38	3 24	9 21	21 56	21 48	21 26		n.a.
W22	18 17	6 38	4 48	19 24	2 34	18 13	0 23	15 9	2 1	15 13	0 41	2 33	0 17	20 23	0 42	19 11	0 38	3 25	9 21	21 55	21 47	21 25		n.a.
T 23	18 3	11 9	4 16	19 18	2 29	17 58	0 20	15 18	2 1	15 15	0 41	2 31	0 17	20 23	0 42	19 11	0 38	3 25	9 21	21 55	21 47	21 25		n.a.
F 24	17 48	15 13	3 29	19 12	2 24	17 43	0 18	15 28	2 2	15 17	0 41	2 28	0 17	20 23	0 42	19 11	0 38	3 25	9 21	21 55	21 47	21 24		n.a.
S 25	17 34	18 33	2 29	19 4	2 18	17 27	0 16	15 37	2 3	15 19	0 41	2 26	0 18	20 23	0 42	19 12	0 38	3 25	9 20	21 55	21 46	21 23		n.a.
S 26	17 18	20 52	1 19	18 56	2 12	17 10	0 13	15 46	2 3	15 21	0 41	2 24	0 18	20 22	0 42	19 12	0 38	3 26	9 20	21 55	21 46	21 22		n.a.
M27	17 3	21 54	0 3	18 46	2 5	16 53	0 11	15 55	2 4	15 24	0 41	2 22	0 18	20 22	0 42	19 12	0 38	3 26	9 20	21 55	21 46	21 21		n.a.
T 28	16 47	21 28	1s15	18 36	1 58	16 36	0 8	16 4	2 5	15 26	0 41	2 19	0 18	20 22	0 42	19 12	0 38	3 26	9 20	21 55	21 45	21 21		n.a.
W29	16 31	19 33	2 29	18 24	1 51	16 18	0 6	16 13	2 5	15 28	0 41	2 17	0 18	20 22	0 42	19 12	0 38	3 27	9 20	21 54	21 45	21 20		n.a.
T 30	16 15	16 19	3 32	18 11	1 43	15 59	0 4	16 21	2 6	15 30	0 41	2 14	0 18	20 22	0 42	19 12	0 38	3 27	9 20	21 54	21 44	21 19		n.a.
F 31	15n59	12n 2	4s21	17n57	1s35	15n40	0s 1	16n30	2s 7	15s32	0n41	2n12	0n18	20s22	0n42	19n13	0s38	3s27	9s20	21s53	21s44	21s18		n.a.

Julian Day Number = 4862691.5, Delta T = 39h21m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'03, Lahiri = 117°18'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 4	15♌33'17	28♌21	2♌ 4	16♌49	26♉ 5	13°R41	25♍ 7	8°R26	1♊25	16♍29	14°R35	13♐24	29♐35	n.a.	S 1
S 2	21 0 1	16°32'15	12♍42	3°57	18° 3	26°44	13♒33	25°13	8♐25	1°26	16°30	14♐25	13°20	29°42	n.a.	S 2
M 3	21 3 57	17°31'11	26°38	5°52	19°18	27°24	13°25	25°20	8°25	1°27	16°32	14°16	13°17	29°48	n.a.	M 3
T 4	21 7 54	18°30'05	10♎ 8	7°49	20°32	28° 3	13°18	25°26	8°24	1°28	16°33	14° 8	13°14	29°55	n.a.	T 4
W 5	21 11 50	19°28'57	23°10	9°48	21°47	28°42	13°10	25°33	8°24	1°28	16°34	14° 3	13°11	0♑ 1	n.a.	W 5
T 6	21 15 47	20°27'48	5♏48	11°48	23° 1	29°21	13° 3	25°39	8°24	1°29	16°35	14° 0	13° 8	0° 8	n.a.	T 6
F 7	21 19 44	21°26'37	18° 5	13°50	24°16	0♊ 1	12°55	25°46	8°23	1°30	16°37	13°D59	13° 4	0°15	n.a.	F 7
S 8	21 23 40	22°25'24	0♐ 7	15°53	25°30	0°40	12°47	25°53	8°23	1°31	16°38	13°59	13° 1	0°21	n.a.	S 8
S 9	21 27 37	23°24'09	11°59	17°58	26°44	1°19	12°40	25°59	8°23	1°31	16°39	13°R59	12°58	0°28	n.a.	S 9
M10	21 31 33	24°22'52	23°46	20° 4	27°59	1°58	12°33	26° 6	8°23	1°32	16°40	13°59	12°55	0°35	n.a.	M10
T 11	21 35 30	25°21'33	5♑34	22°11	29°13	2°37	12°25	26°13	8°D23	1°32	16°42	13°57	12°52	0°41	n.a.	T 11
W12	21 39 26	26°20'13	17°27	24°20	0♍28	3°16	12°18	26°20	8°23	1°33	16°43	13°52	12°49	0°48	n.a.	W12
T 13	21 43 23	27°18'51	29°28	26°29	1°42	3°55	12°11	26°27	8°23	1°34	16°44	13°45	12°45	0°55	n.a.	T 13
F 14	21 47 20	28°17'27	11♒40	28°39	2°56	4°34	12° 4	26°34	8°23	1°34	16°46	13°35	12°42	1° 1	n.a.	F 14
S 15	21 51 16	29°16'02	24° 5	0♍50	4°11	5°13	11°56	26°41	8°23	1°35	16°47	13°23	12°39	1° 8	n.a.	S 15
S 16	21 55 13	0♍14'35	6♓43	3° 1	5°25	5°52	11°49	26°48	8°24	1°35	16°48	13°10	12°36	1°15	n.a.	S 16
M17	21 59 9	1°13'07	19°35	5°12	6°39	6°31	11°43	26°55	8°24	1°36	16°50	12°58	12°33	1°21	n.a.	M17
T 18	22 3 6	2°11'37	2♈39	7°23	7°53	7°10	11°36	27° 2	8°24	1°36	16°51	12°46	12°30	1°28	n.a.	T 18
W19	22 7 2	3°10'06	15°54	9°34	9° 8	7°49	11°29	27° 9	8°25	1°36	16°52	12°37	12°26	1°35	n.a.	W19
T 20	22 10 59	4° 8'33	29°20	11°43	10°22	8°28	11°22	27°16	8°25	1°37	16°54	12°31	12°23	1°41	n.a.	T 20
F 21	22 14 56	5° 7'00	12♉57	13°52	11°36	9° 6	11°16	27°23	8°26	1°37	16°55	12°27	12°20	1°48	n.a.	F 21
S 22	22 18 52	6° 5'25	26°44	15°59	12°50	9°45	11° 9	27°30	8°26	1°37	16°56	12°26	12°17	1°55	n.a.	S 22
S 23	22 22 49	7° 3'50	10♊42	18° 4	14° 5	10°24	11° 3	27°37	8°27	1°37	16°58	12°26	12°14	2° 1	n.a.	S 23
M24	22 26 45	8° 2'13	24°50	20° 7	15°19	11° 2	10°57	27°45	8°27	1°38	16°59	12°25	12°10	2° 8	n.a.	M24
T 25	22 30 42	9° 0'35	9♋ 9	22° 8	16°33	11°41	10°51	27°52	8°28	1°38	17° 1	12°24	12° 7	2°14	n.a.	T 25
W26	22 34 38	9°58'56	23°34	24° 7	17°47	12°20	10°45	27°59	8°29	1°38	17° 2	12°20	12° 4	2°21	n.a.	W26
T 27	22 38 35	10°57'16	8♌ 3	26° 4	19° 1	12°58	10°39	28° 7	8°30	1°38	17° 3	12°13	12° 1	2°28	n.a.	T 27
F 28	22 42 32	11°55'34	22°31	27°57	20°16	13°37	10°33	28°14	8°31	1°38	17° 5	12° 3	11°58	2°34	n.a.	F 28
S 29	22 46 28	12°53'52	6♍51	29°48	21°30	14°15	10°27	28°21	8°32	1°R38	17° 6	11°52	11°55	2°41	n.a.	S 29
S 30	22 50 25	13°52'08	20°56	1♎36	22°44	14°53	10°22	28°29	8°33	1°38	17° 7	11°40	11°51	2°48	n.a.	S 30
M31	22 54 21	14♍50'22	4♎42	3♎21	23♍58	15♊31	10♒17	28♍36	8♐34	1♊38	17♍ 9	11♐28	11♐48	2♑54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	7n 6	4s52	17n42	1s27	15n21	0n 1	16n38	2s 7	15s35	0n40	2n10	0n18	20s22	0n42	19n13	0s38	3s28	9s19	21s52	21s44	21s17		n.a.
S 2	15 25	1 53	5 4	17 25	1 18	15 1	0 4	16 46	2 8	15 37	0 40	2 7	0 18	20 22	0 42	19 13	0 38	3 28	9 19	21 51	21 43	21 16		n.a.
M 3	15 8	3s16	4 57	17 7	1 9	14 41	0 6	16 54	2 8	15 39	0 40	2 5	0 18	20 22	0 42	19 13	0 38	3 28	9 19	21 50	21 43	21 16		n.a.
T 4	14 50	8 7	4 34	16 48	1 0	14 21	0 9	17 2	2 9	15 41	0 40	2 2	0 18	20 22	0 42	19 13	0 38	3 29	9 19	21 49	21 43	21 15		n.a.
W 5	14 32	12 25	3 57	16 27	0 51	14 0	0 11	17 10	2 10	15 43	0 40	2 0	0 18	20 22	0 42	19 13	0 38	3 29	9 19	21 48	21 42	21 14		n.a.
T 6	14 14	16 2	3 9	16 5	0 41	13 39	0 13	17 17	2 10	15 45	0 40	1 57	0 18	20 22	0 41	19 13	0 38	3 29	9 19	21 48	21 42	21 13		n.a.
F 7	13 56	18 51	2 14	15 41	0 31	13 17	0 16	17 25	2 11	15 48	0 40	1 55	0 18	20 22	0 41	19 14	0 38	3 30	9 19	21 48	21 41	21 12		n.a.
S 8	13 38	20 46	1 13	15 16	0 21	12 56	0 18	17 32	2 11	15 50	0 40	1 52	0 18	20 22	0 41	19 14	0 38	3 30	9 18	21 48	21 41	21 11		n.a.
S 9	13 19	21 44	0 11	14 49	0 11	12 33	0 21	17 39	2 12	15 52	0 40	1 50	0 18	20 22	0 41	19 14	0 38	3 30	9 18	21 48	21 41	21 10		n.a.
M10	13 0	21 43	0n52	14 21	0 1	12 11	0 23	17 46	2 13	15 54	0 40	1 47	0 18	20 22	0 41	19 14	0 38	3 31	9 18	21 48	21 40	21 10		n.a.
T 11	12 41	20 45	1 52	13 51	0n 9	11 48	0 25	17 53	2 13	15 56	0 40	1 45	0 18	20 22	0 41	19 14	0 38	3 31	9 18	21 48	21 40	21 9		n.a.
W12	12 22	18 51	2 48	13 19	0 19	11 25	0 28	18 0	2 14	15 58	0 39	1 42	0 19	20 22	0 41	19 14	0 38	3 31	9 18	21 47	21 39	21 8		n.a.
T 13	12 3	16 7	3 37	12 47	0 29	11 1	0 30	18 6	2 14	16 0	0 39	1 40	0 19	20 22	0 41	19 14	0 38	3 32	9 18	21 46	21 39	21 7		n.a.
F 14	11 43	12 39	4 16	12 12	0 39	10 38	0 32	18 12	2 15	16 2	0 39	1 37	0 19	20 22	0 41	19 14	0 38	3 32	9 18	21 45	21 39	21 6		n.a.
S 15	11 23	8 36	4 44	11 36	0 48	10 14	0 35	18 19	2 15	16 4	0 39	1 34	0 19	20 22	0 41	19 14	0 38	3 33	9 18	21 44	21 38	21 5		n.a.
S 16	11 3	4 8	4 59	10 59	0 57	9 49	0 37	18 25	2 16	16 6	0 39	1 32	0 19	20 22	0 41	19 14	0 38	3 33	9 18	21 42	21 38	21 4		n.a.
M17	10 43	0n36	4 59	10 21	1 6	9 25	0 39	18 30	2 17	16 8	0 39	1 29	0 19	20 23	0 41	19 14	0 38	3 33	9 17	21 41	21 38	21 3		n.a.
T 18	10 23	5 22	4 43	9 42	1 14	9 0	0 41	18 36	2 17	16 10	0 39	1 26	0 19	20 23	0 41	19 14	0 38	3 34	9 17	21 39	21 37	21 2		n.a.
W19	10 3	9 58	4 12	9 1	1 22	8 35	0 43	18 42	2 18	16 12	0 39	1 24	0 19	20 23	0 41	19 15	0 38	3 34	9 17	21 38	21 37	21 2		n.a.
T 20	9 42	14 9	3 27	8 20	1 29	8 10	0 45	18 47	2 18	16 14	0 39	1 21	0 19	20 23	0 41	19 15	0 38	3 35	9 17	21 37	21 36	21 1		n.a.
F 21	9 21	17 38	2 29	7 38	1 35	7 44	0 48	18 52	2 19	16 16	0 38	1 18	0 19	20 23	0 41	19 15	0 38	3 35	9 17	21 37	21 36	21 0		n.a.
S 22	9 1	20 11	1 22	6 55	1 41	7 19	0 50	18 57	2 19	16 18	0 38	1 15	0 19	20 23	0 41	19 15	0 38	3 36	9 17	21 37	21 36	20 59		n.a.
S 23	8 40	21 32	0 9	6 12	1 45	6 53	0 52	19 2	2 20	16 20	0 38	1 13	0 19	20 23	0 41	19 15	0 38	3 36	9 17	21 37	21 35	20 58		n.a.
M24	8 19	21 33	1s 5	5 29	1 49	6 27	0 54	19 7	2 20	16 21	0 38	1 10	0 19	20 23	0 41	19 15	0 38	3 36	9 17	21 37	21 35	20 57		n.a.
T 25	7 57	20 9	2 16	4 45	1 52	6 1	0 56	19 12	2 21	16 23	0 38	1 7	0 19	20 24	0 41	19 15	0 38	3 37	9 17	21 36	21 34	20 56		n.a.
W26	7 36	17 28	3 19	4 2	1 54	5 34	0 58	19 16	2 21	16 25	0 38	1 4	0 19	20 24	0 41	19 15	0 38	3 37	9 17	21 36	21 34	20 55		n.a.
T 27	7 15	13 41	4 9	3 18	1 56	5 8	0 59	19 20	2 21	16 26	0 38	1 2	0 19	20 24	0 40	19 15	0 39	3 38	9 17	21 35	21 34	20 54		n.a.
F 28	6 53	9 7	4 43	2 34	1 56	4 41	1 1	19 24	2 22	16 28	0 37	0 59	0 19	20 24	0 40	19 15	0 39	3 38	9 17	21 34	21 33	20 53		n.a.
S 29	6 31	4 5	4 59	1 51	1 56	4 15	1 3	19 28	2 22	16 30	0 37	0 56	0 20	20 24	0 40	19 15	0 39	3 39	9 17	21 32	21 33	20 52		n.a.
S 30	6 10	1s 5	4 57	1 8	1 54	3 48	1 5	19 32	2 23	16 31	0 37	0 53	0 20	20 24	0 40	19 15	0 39	3 39	9 17	21 31	21 32	20 51		n.a.
M31	5n48	6s 4	4s36	0n26	1n52	3n21	1n 6	19n36	2s23	16s33	0n37	0n51	0n20	20s25	0n40	19n15	0s39	3s40	9s16	21s29	21s32	20s50		n.a.

Julian Day Number = 4862722.5, Delta T = 39h21m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'08, Lahiri = 117°18'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 18	15♍48'36	18♎ 6	5♎ 3	25♍12	16♊10	10°R11	28♍43	8♐35	1°R38	17♍10	11°R19	11♐45	3♑ 1	n.a.	T 1
W 2	23 2 15	16°46'47	1♏ 6	6°41	26°26	16°48	10♒ 6	28°51	8°36	1♊38	17°12	11♐11	11°42	3° 8	n.a.	W 2
T 3	23 6 11	17°44'58	13°43	8°17	27°40	17°26	10° 2	28°58	8°37	1°38	17°13	11° 6	11°39	3°14	n.a.	T 3
F 4	23 10 8	18°43'07	26° 2	9°49	28°54	18° 4	9°57	29° 6	8°38	1°37	17°14	11° 4	11°35	3°21	n.a.	F 4
S 5	23 14 4	19°41'14	8♐ 5	11°18	0♎ 8	18°42	9°52	29°13	8°40	1°37	17°16	11°D 3	11°32	3°28	n.a.	S 5
S 6	23 18 1	20°39'20	19°58	12°44	1°22	19°19	9°48	29°21	8°41	1°37	17°17	11°R 3	11°29	3°34	n.a.	S 6
M 7	23 21 57	21°37'25	1♑47	14° 6	2°36	19°57	9°44	29°28	8°42	1°37	17°18	11° 3	11°26	3°41	n.a.	M 7
T 8	23 25 54	22°35'28	13°37	15°25	3°50	20°35	9°39	29°36	8°44	1°36	17°20	11° 1	11°23	3°48	n.a.	T 8
W 9	23 29 51	23°33'30	25°33	16°41	5° 4	21°12	9°35	29°43	8°45	1°36	17°21	10°57	11°20	3°54	n.a.	W 9
T 10	23 33 47	24°31'31	7♒39	17°53	6°18	21°50	9°32	29°51	8°47	1°36	17°23	10°51	11°16	4° 1	n.a.	T 10
F 11	23 37 44	25°29'30	19°59	19° 2	7°32	22°27	9°28	29°58	8°48	1°35	17°24	10°42	11°13	4° 8	n.a.	F 11
S 12	23 41 40	26°27'28	2♓36	20° 7	8°46	23° 5	9°25	0♎ 6	8°50	1°35	17°25	10°31	11°10	4°14	n.a.	S 12
S 13	23 45 37	27°25'24	15°30	21° 8	10° 0	23°42	9°21	0°13	8°52	1°34	17°27	10°19	11° 7	4°21	n.a.	S 13
M14	23 49 33	28°23'20	28°41	22° 6	11°14	24°19	9°18	0°21	8°54	1°34	17°28	10° 7	11° 4	4°28	n.a.	M14
T 15	23 53 30	29°21'14	12♈ 7	23° 0	12°28	24°56	9°15	0°28	8°55	1°33	17°29	9°57	11° 1	4°34	n.a.	T 15
W16	23 57 27	0♎19'08	25°46	23°50	13°42	25°33	9°13	0°36	8°57	1°33	17°31	9°48	10°57	4°41	n.a.	W16
T 17	0 1 23	1°17'01	9♉36	24°36	14°55	26°10	9°10	0°43	8°59	1°32	17°32	9°42	10°54	4°47	n.a.	T 17
F 18	0 5 20	2°14'53	23°32	25°18	16° 9	26°47	9° 7	0°51	9° 1	1°32	17°34	9°39	10°51	4°54	n.a.	F 18
S 19	0 9 16	3°12'44	7♊34	25°56	17°23	27°24	9° 5	0°59	9° 3	1°31	17°35	9°D38	10°48	5° 1	n.a.	S 19
S 20	0 13 13	4°10'35	21°39	26°30	18°37	28° 0	9° 3	1° 6	9° 5	1°30	17°36	9°39	10°45	5° 7	n.a.	S 20
M21	0 17 9	5° 8'25	5♋46	26°59	19°50	28°37	9° 1	1°14	9° 7	1°30	17°38	9°R39	10°41	5°14	n.a.	M21
T 22	0 21 6	6° 6'15	19°55	27°24	21° 4	29°13	9° 0	1°21	9° 9	1°29	17°39	9°38	10°38	5°21	n.a.	T 22
W23	0 25 3	7° 4'04	4♌ 4	27°45	22°18	29°49	8°58	1°29	9°11	1°28	17°40	9°35	10°35	5°27	n.a.	W23
T 24	0 28 59	8° 1'53	18°11	28° 1	23°32	0♋25	8°57	1°36	9°13	1°27	17°42	9°30	10°32	5°34	n.a.	T 24
F 25	0 32 56	8°59'40	2♍12	28°12	24°45	1° 1	8°55	1°44	9°16	1°27	17°43	9°23	10°29	5°41	n.a.	F 25
S 26	0 36 52	9°57'28	16° 5	28°19	25°59	1°37	8°54	1°51	9°18	1°26	17°44	9°14	10°26	5°47	n.a.	S 26
S 27	0 40 49	10°55'14	29°46	28°R22	27°13	2°13	8°54	1°59	9°20	1°25	17°45	9° 4	10°22	5°54	n.a.	S 27
M28	0 44 45	11°53'00	13♎12	28°20	28°26	2°48	8°53	2° 6	9°23	1°24	17°47	8°55	10°19	6° 1	n.a.	M28
T 29	0 48 42	12°50'46	26°20	28°13	29°40	3°23	8°53	2°14	9°25	1°23	17°48	8°47	10°16	6° 7	n.a.	T 29
W30	0 52 39	13♎48'30	9♏ 9	28♎ 2	0♏54	3♋59	8♒52	2♎21	9♐27	1♊22	17♍49	8♐41	10♐13	6♑14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n26	10s38	4s 1	0s17	1n49	2n54	1n 8	19n39	2s24	16s34	0n37	0n48	0n20	20s25	0n40	19n14	0s39	3s40	9s16	21s28	21s31	20s49		n.a.
W 2	5 4	14 34	3 15	0 58	1 45	2 27	1 10	19 42	2 24	16 36	0 37	0 45	0 20	20 25	0 40	19 14	0 39	3 41	9 16	21 27	21 31	20 48		n.a.
T 3	4 42	17 43	2 19	1 39	1 40	2 0	1 11	19 45	2 24	16 37	0 37	0 42	0 20	20 25	0 40	19 14	0 39	3 41	9 16	21 26	21 31	20 47		n.a.
F 4	4 20	19 58	1 19	2 20	1 34	1 33	1 13	19 48	2 25	16 38	0 36	0 39	0 20	20 26	0 40	19 14	0 39	3 42	9 16	21 26	21 30	20 46		n.a.
S 5	3 58	21 16	0 16	3 0	1 27	1 5	1 14	19 51	2 25	16 40	0 36	0 37	0 20	20 26	0 40	19 14	0 39	3 42	9 16	21 26	21 30	20 45		n.a.
S 6	3 36	21 35	0n47	3 39	1 20	0 38	1 16	19 54	2 25	16 41	0 36	0 34	0 20	20 26	0 40	19 14	0 39	3 42	9 16	21 26	21 29	20 44		n.a.
M 7	3 14	20 55	1 48	4 17	1 12	0 11	1 17	19 56	2 26	16 42	0 36	0 31	0 20	20 26	0 40	19 14	0 39	3 43	9 16	21 26	21 29	20 43		n.a.
T 8	2 51	19 20	2 44	4 55	1 3	0s17	1 18	19 59	2 26	16 44	0 36	0 28	0 20	20 27	0 40	19 14	0 39	3 43	9 16	21 26	21 29	20 42		n.a.
W 9	2 29	16 55	3 33	5 32	0 54	0 44	1 20	20 1	2 26	16 45	0 36	0 25	0 20	20 27	0 40	19 14	0 39	3 44	9 16	21 25	21 28	20 41		n.a.
T 10	2 7	13 43	4 13	6 9	0 43	1 11	1 21	20 3	2 27	16 46	0 36	0 22	0 20	20 27	0 40	19 14	0 39	3 44	9 16	21 24	21 28	20 40		n.a.
F 11	1 44	9 54	4 42	6 44	0 32	1 39	1 22	20 5	2 27	16 47	0 35	0 19	0 20	20 27	0 40	19 14	0 39	3 45	9 16	21 23	21 27	20 39		n.a.
S 12	1 22	5 34	4 59	7 19	0 21	2 6	1 23	20 6	2 27	16 48	0 35	0 17	0 20	20 28	0 40	19 14	0 39	3 45	9 16	21 22	21 27	20 38		n.a.
S 13	1 0	0 55	5 0	7 53	0 9	2 33	1 24	20 8	2 27	16 49	0 35	0 14	0 21	20 28	0 40	19 13	0 39	3 46	9 16	21 20	21 26	20 37		n.a.
M14	0 37	3n53	4 46	8 25	0s 4	3 0	1 25	20 9	2 27	16 50	0 35	0 11	0 21	20 28	0 40	19 13	0 39	3 46	9 16	21 18	21 26	20 36		n.a.
T 15	0 15	8 36	4 16	8 57	0 18	3 28	1 26	20 10	2 28	16 51	0 35	0 8	0 21	20 29	0 40	19 13	0 39	3 47	9 16	21 17	21 26	20 35		n.a.
W16	0s 7	12 57	3 31	9 28	0 32	3 55	1 27	20 11	2 28	16 52	0 35	0 5	0 21	20 29	0 40	19 13	0 39	3 47	9 16	21 16	21 25	20 34		n.a.
T 17	0 30	16 40	2 33	9 58	0 46	4 22	1 27	20 12	2 28	16 52	0 34	0 2	0 21	20 29	0 40	19 13	0 39	3 48	9 16	21 15	21 25	20 33		n.a.
F 18	0 52	19 28	1 25	10 27	1 1	4 49	1 28	20 13	2 28	16 53	0 34	0s 0	0 21	20 30	0 40	19 13	0 39	3 49	9 16	21 14	21 24	20 32		n.a.
S 19	1 14	21 6	0 11	10 55	1 16	5 15	1 29	20 14	2 28	16 54	0 34	0 3	0 21	20 30	0 39	19 13	0 39	3 49	9 16	21 14	21 24	20 31		n.a.
S 20	1 37	21 25	1s 4	11 21	1 32	5 42	1 29	20 14	2 28	16 55	0 34	0 6	0 21	20 30	0 39	19 13	0 39	3 50	9 16	21 14	21 23	20 30		n.a.
M21	1 59	20 22	2 15	11 47	1 48	6 9	1 30	20 15	2 29	16 55	0 34	0 9	0 21	20 31	0 39	19 12	0 39	3 50	9 16	21 14	21 23	20 29		n.a.
T 22	2 21	18 2	3 17	12 11	2 4	6 35	1 30	20 15	2 29	16 56	0 34	0 12	0 21	20 31	0 39	19 12	0 39	3 51	9 16	21 14	21 23	20 28		n.a.
W23	2 43	14 38	4 8	12 33	2 20	7 1	1 30	20 15	2 29	16 56	0 33	0 15	0 21	20 31	0 39	19 12	0 39	3 51	9 16	21 14	21 22	20 27		n.a.
T 24	3 6	10 25	4 44	12 54	2 36	7 28	1 31	20 15	2 29	16 57	0 33	0 17	0 21	20 32	0 39	19 12	0 39	3 52	9 16	21 13	21 22	20 26		n.a.
F 25	3 28	5 39	5 2	13 13	2 53	7 54	1 31	20 15	2 29	16 57	0 33	0 20	0 21	20 32	0 39	19 12	0 39	3 52	9 16	21 12	21 21	20 25		n.a.
S 26	3 50	0 40	5 2	13 31	3 9	8 19	1 31	20 14	2 29	16 58	0 33	0 23	0 21	20 32	0 39	19 11	0 39	3 53	9 16	21 11	21 21	20 24		n.a.
S 27	4 12	4s18	4 45	13 47	3 25	8 45	1 31	20 14	2 29	16 58	0 33	0 26	0 22	20 33	0 39	19 11	0 39	3 53	9 16	21 9	21 20	20 23		n.a.
M28	4 34	8 57	4 12	14 1	3 41	9 10	1 31	20 13	2 29	16 59	0 33	0 29	0 22	20 33	0 39	19 11	0 39	3 54	9 16	21 8	21 20	20 22		n.a.
T 29	4 56	13 5	3 27	14 13	3 56	9 36	1 31	20 12	2 29	16 59	0 32	0 32	0 22	20 33	0 39	19 11	0 39	3 54	9 16	21 6	21 19	20 21		n.a.
W30	5s17	16s31	2s31	14s23	4s11	10s 1	1n31	20n12	2s29	16s59	0n32	0s34	0n22	20s34	0n39	19n11	0s39	3s55	9s16	21s 6	21s19	20s19		n.a.

Julian Day Number = 4862753.5, Delta T = 39h21m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'12, Lahiri = 117°18'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 35	14♎46'14	21♏40	27°R47	2♏ 7	4♋34	8°D52	2♎29	9♐30	1°R21	17♍51	8°R37	10♐10	6♑21	n.a.	T 1
F 2	1 0 32	15°43'57	3♐55	27♎28	3°21	5° 9	8♒52	2°36	9°32	1♊20	17°52	8°D35	10° 7	6°27	n.a.	F 2
S 3	1 4 28	16°41'39	15°57	27° 6	4°34	5°43	8°53	2°43	9°35	1°19	17°53	8♐35	10° 3	6°34	n.a.	S 3
S 4	1 8 25	17°39'21	27°51	26°40	5°48	6°18	8°53	2°51	9°38	1°18	17°54	8°37	10° 0	6°41	n.a.	S 4
M 5	1 12 21	18°37'02	9♑40	26°11	7° 1	6°52	8°54	2°58	9°40	1°17	17°55	8°38	9°57	6°47	n.a.	M 5
T 6	1 16 18	19°34'41	21°31	25°39	8°15	7°26	8°54	3° 6	9°43	1°16	17°57	8°R38	9°54	6°54	n.a.	T 6
W 7	1 20 14	20°32'20	3♒28	25° 6	9°28	8° 0	8°55	3°13	9°46	1°15	17°58	8°37	9°51	7° 1	n.a.	W 7
T 8	1 24 11	21°29'59	15°36	24°31	10°41	8°34	8°57	3°20	9°48	1°14	17°59	8°34	9°47	7° 7	n.a.	T 8
F 9	1 28 8	22°27'36	28° 0	23°55	11°55	9° 8	8°58	3°27	9°51	1°12	18° 0	8°29	9°44	7°14	n.a.	F 9
S 10	1 32 4	23°25'13	10♓43	23°19	13° 8	9°41	8°59	3°35	9°54	1°11	18° 1	8°23	9°41	7°21	n.a.	S 10
S 11	1 36 1	24°22'49	23°47	22°43	14°22	10°14	9° 1	3°42	9°57	1°10	18° 3	8°16	9°38	7°27	n.a.	S 11
M12	1 39 57	25°20'25	7♈12	22° 8	15°35	10°47	9° 3	3°49	10° 0	1° 9	18° 4	8° 9	9°35	7°34	n.a.	M12
T 13	1 43 54	26°18'00	20°58	21°35	16°48	11°20	9° 5	3°56	10° 3	1° 8	18° 5	8° 3	9°32	7°41	n.a.	T 13
W14	1 47 50	27°15'35	5♉ 0	21° 3	18° 1	11°53	9° 7	4° 3	10° 6	1° 6	18° 6	7°58	9°28	7°47	n.a.	W14
T 15	1 51 47	28°13'10	19°14	20°35	19°15	12°25	9°10	4°11	10° 9	1° 5	18° 7	7°54	9°25	7°54	n.a.	T 15
F 16	1 55 43	29°10'45	3♊36	20°10	20°28	12°57	9°12	4°18	10°12	1° 4	18° 8	7°D53	9°22	8° 1	n.a.	F 16
S 17	1 59 40	0♏ 8'19	18° 1	19°48	21°41	13°29	9°15	4°25	10°15	1° 2	18° 9	7°53	9°19	8° 7	n.a.	S 17
S 18	2 3 37	1° 5'54	2♋25	19°31	22°54	14° 1	9°18	4°32	10°18	1° 1	18°10	7°54	9°16	8°14	n.a.	S 18
M19	2 7 33	2° 3'29	16°43	19°18	24° 7	14°32	9°21	4°39	10°21	1° 0	18°11	7°56	9°13	8°21	n.a.	M19
T 20	2 11 30	3° 1'04	0♌55	19°10	25°20	15° 3	9°24	4°46	10°24	0°58	18°12	7°R57	9° 9	8°27	n.a.	T 20
W21	2 15 26	3°58'39	14°57	19°D 6	26°33	15°34	9°28	4°53	10°27	0°57	18°13	7°56	9° 6	8°34	n.a.	W21
T 22	2 19 23	4°56'14	28°49	19° 8	27°46	16° 5	9°31	5° 0	10°30	0°55	18°15	7°54	9° 3	8°41	n.a.	T 22
F 23	2 23 19	5°53'49	12♍30	19°15	28°59	16°35	9°35	5° 7	10°33	0°54	18°16	7°51	9° 0	8°47	n.a.	F 23
S 24	2 27 16	6°51'24	25°59	19°28	0♐12	17° 5	9°39	5°13	10°37	0°53	18°16	7°47	8°57	8°54	n.a.	S 24
S 25	2 31 12	7°49'00	9♎15	19°46	1°25	17°34	9°43	5°20	10°40	0°51	18°17	7°42	8°53	9° 0	n.a.	S 25
M26	2 35 9	8°46'35	22°16	20°10	2°38	18° 4	9°47	5°27	10°43	0°50	18°18	7°37	8°50	9° 7	n.a.	M26
T 27	2 39 5	9°44'11	5♏ 3	20°39	3°51	18°33	9°51	5°34	10°47	0°48	18°19	7°33	8°47	9°14	n.a.	T 27
W28	2 43 2	10°41'47	17°36	21°13	5° 4	19° 1	9°56	5°40	10°50	0°47	18°20	7°31	8°44	9°20	n.a.	W28
T 29	2 46 59	11°39'23	29°56	21°53	6°17	19°30	10° 0	5°47	10°53	0°45	18°21	7°29	8°41	9°27	n.a.	T 29
F 30	2 50 55	12°36'59	12♐ 3	22°39	7°30	19°58	10° 5	5°53	10°57	0°44	18°22	7°D29	8°38	9°34	n.a.	F 30
S 31	2 54 52	13♏34'35	24♐ 1	23♎30	8♐43	20♋25	10♒10	6♎ 0	11♐ 0	0♊42	18♍23	7♐30	8♐34	9♑40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s39	19s 5	1s30	14s30	4s25	10s25	1n31	20n11	2s28	16s59	0n32	0s37	0n22	20s34	0n39	19n10	0s39	3s55	9s17	21s 5	21s19	20s18		n.a.
F 2	6 1	20 43	0 25	14 36	4 38	10 50	1 31	20 10	2 28	16 59	0 32	0 40	0 22	20 35	0 39	19 10	0 39	3 56	9 17	21 5	21 18	20 17		n.a.
S 3	6 22	21 21	0n40	14 39	4 50	11 14	1 30	20 8	2 28	16 59	0 32	0 43	0 22	20 35	0 39	19 10	0 39	3 56	9 17	21 5	21 18	20 16		n.a.
S 4	6 44	21 1	1 42	14 40	5 1	11 38	1 30	20 7	2 28	16 59	0 32	0 46	0 22	20 35	0 39	19 10	0 39	3 57	9 17	21 5	21 17	20 15		n.a.
M 5	7 5	19 44	2 40	14 39	5 10	12 2	1 29	20 6	2 28	16 59	0 31	0 48	0 22	20 36	0 39	19 10	0 39	3 57	9 17	21 5	21 17	20 14		n.a.
T 6	7 26	17 36	3 31	14 35	5 19	12 26	1 29	20 4	2 28	16 59	0 31	0 51	0 22	20 36	0 39	19 9	0 40	3 58	9 17	21 5	21 16	20 13		n.a.
W 7	7 47	14 42	4 13	14 30	5 26	12 49	1 28	20 3	2 27	16 59	0 31	0 54	0 22	20 37	0 39	19 9	0 40	3 58	9 17	21 5	21 16	20 12		n.a.
T 8	8 8	11 8	4 44	14 22	5 31	13 12	1 28	20 1	2 27	16 59	0 31	0 57	0 22	20 37	0 39	19 9	0 40	3 59	9 17	21 5	21 15	20 11		n.a.
F 9	8 29	7 2	5 4	14 12	5 34	13 34	1 27	19 59	2 27	16 59	0 31	0 59	0 23	20 38	0 39	19 9	0 40	3 59	9 17	21 4	21 15	20 9		n.a.
S 10	8 50	2 33	5 8	14 1	5 36	13 57	1 26	19 57	2 26	16 59	0 31	1 2	0 23	20 38	0 39	19 8	0 40	4 0	9 17	21 3	21 14	20 8		n.a.
S 11	9 11	2n11	4 58	13 48	5 36	14 19	1 25	19 55	2 26	16 58	0 31	1 5	0 23	20 38	0 39	19 8	0 40	4 0	9 17	21 2	21 14	20 7		n.a.
M12	9 31	6 56	4 30	13 34	5 35	14 40	1 24	19 53	2 26	16 58	0 30	1 7	0 23	20 39	0 39	19 8	0 40	4 1	9 17	21 1	21 14	20 6		n.a.
T 13	9 51	11 28	3 47	13 18	5 31	15 1	1 23	19 51	2 25	16 58	0 30	1 10	0 23	20 39	0 39	19 8	0 40	4 1	9 17	21 0	21 13	20 5		n.a.
W14	10 12	15 28	2 49	13 2	5 26	15 22	1 22	19 49	2 25	16 57	0 30	1 13	0 23	20 40	0 39	19 7	0 40	4 2	9 17	20 59	21 13	20 4		n.a.
T 15	10 32	18 37	1 40	12 46	5 20	15 43	1 21	19 46	2 24	16 57	0 30	1 16	0 23	20 40	0 39	19 7	0 40	4 2	9 17	20 58	21 12	20 3		n.a.
F 16	10 51	20 38	0 23	12 29	5 12	16 3	1 20	19 44	2 24	16 56	0 30	1 18	0 23	20 41	0 38	19 7	0 40	4 3	9 18	20 58	21 12	20 1		n.a.
S 17	11 11	21 17	0s55	12 12	5 2	16 23	1 18	19 41	2 23	16 56	0 30	1 21	0 23	20 41	0 38	19 6	0 40	4 3	9 18	20 58	21 11	20 0		n.a.
S 18	11 31	20 33	2 10	11 56	4 52	16 42	1 17	19 39	2 23	16 55	0 29	1 23	0 23	20 42	0 38	19 6	0 40	4 4	9 18	20 59	21 11	19 59		n.a.
M19	11 50	18 28	3 16	11 40	4 40	17 1	1 16	19 36	2 22	16 55	0 29	1 26	0 23	20 42	0 38	19 6	0 40	4 4	9 18	20 59	21 10	19 58		n.a.
T 20	12 9	15 17	4 10	11 25	4 27	17 20	1 14	19 34	2 21	16 54	0 29	1 29	0 23	20 43	0 38	19 6	0 40	4 5	9 18	20 59	21 10	19 57		n.a.
W21	12 28	11 16	4 48	11 11	4 13	17 38	1 13	19 31	2 21	16 53	0 29	1 31	0 24	20 43	0 38	19 5	0 40	4 5	9 18	20 59	21 9	19 56		n.a.
T 22	12 47	6 42	5 8	10 58	3 58	17 55	1 11	19 28	2 20	16 52	0 29	1 34	0 24	20 43	0 38	19 5	0 40	4 6	9 18	20 58	21 9	19 54		n.a.
F 23	13 6	1 51	5 11	10 46	3 43	18 13	1 9	19 26	2 19	16 52	0 29	1 36	0 24	20 44	0 38	19 5	0 40	4 6	9 18	20 58	21 8	19 53		n.a.
S 24	13 24	3s 1	4 57	10 36	3 27	18 29	1 7	19 23	2 18	16 51	0 29	1 39	0 24	20 44	0 38	19 4	0 40	4 7	9 18	20 57	21 8	19 52		n.a.
S 25	13 42	7 40	4 27	10 28	3 11	18 46	1 6	19 20	2 18	16 50	0 28	1 41	0 24	20 45	0 38	19 4	0 40	4 7	9 18	20 57	21 7	19 51		n.a.
M26	14 0	11 53	3 43	10 21	2 54	19 1	1 4	19 17	2 17	16 49	0 28	1 44	0 24	20 45	0 38	19 4	0 40	4 8	9 19	20 56	21 7	19 50		n.a.
T 27	14 18	15 29	2 49	10 17	2 38	19 17	1 2	19 14	2 16	16 48	0 28	1 46	0 24	20 46	0 38	19 3	0 40	4 8	9 19	20 55	21 7	19 49		n.a.
W28	14 36	18 18	1 47	10 14	2 21	19 31	1 0	19 12	2 15	16 47	0 28	1 49	0 24	20 46	0 38	19 3	0 40	4 8	9 19	20 55	21 6	19 47		n.a.
T 29	14 53	20 12	0 41	10 13	2 4	19 46	0 58	19 9	2 14	16 46	0 28	1 51	0 24	20 47	0 38	19 3	0 40	4 9	9 19	20 55	21 6	19 46		n.a.
F 30	15 10	21 9	0n25	10 14	1 48	20 0	0 56	19 6	2 13	16 45	0 28	1 54	0 24	20 47	0 38	19 2	0 40	4 9	9 19	20 55	21 5	19 45		n.a.
S 31	15s27	21s 6	1n30	10s17	1s31	20s13	0n54	19n 3	2s12	16s44	0n27	1s56	0n24	20s48	0n38	19n 2	0s40	4s10	9s19	20s55	21s 5	19s44		n.a.

Julian Day Number = 4862783.5, Delta T = 39h21m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'16, Lahiri = 117°18'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 48	14♏32'11	5♉53	24♎26	9♐55	20♋52	10♒15	6♎ 6	11♐ 3	0°R40	18♍24	7♐31	8♐31	9♉47	n.a.	S 1
M 2	3 2 45	15°29'47	17°42	25°28	11° 8	21°19	10°21	6°13	11° 7	0♊39	18°25	7°33	8°28	9°54	n.a.	M 2
T 3	3 6 41	16°27'23	29°32	26°35	12°21	21°46	10°26	6°19	11°10	0°37	18°25	7°35	8°25	10° 0	n.a.	T 3
W 4	3 10 38	17°24'59	11♒29	27°47	13°34	22°12	10°32	6°26	11°14	0°36	18°26	7°35	8°22	10° 7	n.a.	W 4
T 5	3 14 34	18°22'35	23°36	29° 4	14°46	22°37	10°38	6°32	11°17	0°34	18°27	7°R35	8°18	10°14	n.a.	T 5
F 6	3 18 31	19°20'10	6♓ 0	0♏25	15°59	23° 2	10°43	6°38	11°21	0°33	18°28	7°35	8°15	10°20	n.a.	F 6
S 7	3 22 27	20°17'46	18°43	1°52	17°11	23°27	10°49	6°44	11°24	0°31	18°29	7°33	8°12	10°27	n.a.	S 7
S 8	3 26 24	21°15'22	1♈48	3°23	18°24	23°51	10°56	6°50	11°28	0°29	18°29	7°31	8° 9	10°34	n.a.	S 8
M 9	3 30 21	22°12'58	15°19	4°58	19°36	24°15	11° 2	6°56	11°31	0°28	18°30	7°29	8° 6	10°40	n.a.	M 9
T 10	3 34 17	23°10'34	29°14	6°37	20°49	24°39	11° 8	7° 2	11°35	0°26	18°31	7°27	8° 3	10°47	n.a.	T 10
W11	3 38 14	24° 8'11	13♉31	8°21	22° 1	25° 2	11°15	7° 8	11°39	0°25	18°31	7°26	7°59	10°54	n.a.	W11
T 12	3 42 10	25° 5'48	28° 5	10° 7	23°14	25°24	11°22	7°14	11°42	0°23	18°32	7°25	7°56	11° 0	n.a.	T 12
F 13	3 46 7	26° 3'25	12♊51	11°58	24°26	25°46	11°28	7°20	11°46	0°21	18°33	7°D25	7°53	11° 7	n.a.	F 13
S 14	3 50 3	27° 1'03	27°41	13°51	25°38	26° 8	11°35	7°26	11°50	0°20	18°33	7°25	7°50	11°14	n.a.	S 14
S 15	3 54 0	27°58'42	12♋29	15°46	26°51	26°29	11°43	7°32	11°53	0°18	18°34	7°26	7°47	11°20	n.a.	S 15
M16	3 57 56	28°56'22	27° 7	17°44	28° 3	26°49	11°50	7°37	11°57	0°16	18°35	7°27	7°44	11°27	n.a.	M16
T 17	4 1 53	29°54'02	11♌31	19°43	29°15	27° 9	11°57	7°43	12° 1	0°15	18°35	7°27	7°40	11°34	n.a.	T 17
W18	4 5 49	0♐51'43	25°38	21°44	0♉27	27°28	12° 5	7°48	12° 4	0°13	18°36	7°R28	7°37	11°40	n.a.	W18
T 19	4 9 46	1°49'25	9♍26	23°47	1°39	27°47	12°12	7°54	12° 8	0°11	18°36	7°28	7°34	11°47	n.a.	T 19
F 20	4 13 42	2°47'08	22°56	25°49	2°52	28° 5	12°20	7°59	12°12	0°10	18°37	7°27	7°31	11°54	n.a.	F 20
S 21	4 17 39	3°44'52	6♎ 8	27°53	4° 4	28°23	12°28	8° 5	12°15	0° 8	18°37	7°27	7°28	12° 0	n.a.	S 21
S 22	4 21 35	4°42'36	19° 4	29°56	5°16	28°40	12°36	8°10	12°19	0° 7	18°38	7°27	7°24	12° 7	n.a.	S 22
M23	4 25 32	5°40'22	1♏45	1♐59	6°28	28°56	12°44	8°15	12°23	0° 5	18°38	7°26	7°21	12°14	n.a.	M23
T 24	4 29 29	6°38'09	14°13	4° 2	7°40	29°11	12°52	8°20	12°26	0° 3	18°39	7°26	7°18	12°20	n.a.	T 24
W25	4 33 25	7°35'56	26°29	6° 4	8°52	29°26	13° 0	8°25	12°30	0° 2	18°39	7°D26	7°15	12°27	n.a.	W25
T 26	4 37 22	8°33'45	8♐36	8° 6	10° 4	29°41	13° 9	8°30	12°34	0° 0	18°39	7°R26	7°12	12°34	n.a.	T 26
F 27	4 41 18	9°31'34	20°34	10° 6	11°16	29°54	13°17	8°35	12°38	29♉58	18°40	7°26	7° 9	12°40	n.a.	F 27
S 28	4 45 15	10°29'24	2♉27	12° 6	12°27	0♌ 7	13°26	8°40	12°41	29°57	18°40	7°26	7° 5	12°47	n.a.	S 28
S 29	4 49 11	11°27'15	14°17	14° 4	13°39	0°19	13°35	8°45	12°45	29°55	18°40	7°26	7° 2	12°54	n.a.	S 29
M30	4 53 8	12♐25'06	26♉ 5	16♐ 1	14♉51	0♌31	13♒44	8♎49	12♐49	29♉54	18♍41	7♐25	6♐59	13♉ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s43	20s 6	2n30	10s22	1s15	20s26	0n51	19n 0	2s11	16s42	0n27	1s59	0n25	20s48	0n38	19n 2	0s40	4s10	9s19	20s55	21s 4	19s42		n.a.
M 2	16 0	18 13	3 24	10 29	0 59	20 38	0 49	18 57	2 10	16 41	0 27	2 1	0 25	20 49	0 38	19 2	0 40	4 11	9 19	20 55	21 4	19 41		n.a.
T 3	16 16	15 34	4 9	10 38	0 44	20 50	0 47	18 55	2 8	16 40	0 27	2 3	0 25	20 49	0 38	19 1	0 40	4 11	9 20	20 55	21 3	19 40		n.a.
W 4	16 32	12 16	4 44	10 50	0 29	21 1	0 44	18 52	2 7	16 39	0 27	2 6	0 25	20 50	0 38	19 1	0 40	4 12	9 20	20 56	21 3	19 39		n.a.
T 5	16 47	8 24	5 7	11 3	0 15	21 11	0 42	18 49	2 6	16 37	0 27	2 8	0 25	20 50	0 38	19 1	0 40	4 12	9 20	20 56	21 2	19 38		n.a.
F 6	17 3	4 7	5 16	11 18	0 1	21 21	0 39	18 47	2 4	16 36	0 27	2 10	0 25	20 51	0 38	19 0	0 40	4 12	9 20	20 55	21 2	19 36		n.a.
S 7	17 18	0n27	5 10	11 34	0n12	21 31	0 37	18 44	2 3	16 34	0 26	2 13	0 25	20 51	0 38	19 0	0 40	4 13	9 20	20 55	21 1	19 35		n.a.
S 8	17 32	5 8	4 48	11 53	0 25	21 40	0 34	18 41	2 2	16 33	0 26	2 15	0 25	20 52	0 38	19 0	0 40	4 13	9 20	20 55	21 1	19 34		n.a.
M 9	17 47	9 43	4 10	12 13	0 36	21 48	0 32	18 39	2 0	16 31	0 26	2 17	0 25	20 52	0 38	18 59	0 40	4 14	9 20	20 54	21 0	19 33		n.a.
T 10	18 1	13 56	3 16	12 35	0 47	21 56	0 29	18 36	1 59	16 30	0 26	2 19	0 25	20 53	0 38	18 59	0 40	4 14	9 21	20 54	21 0	19 31		n.a.
W11	18 15	17 28	2 9	12 58	0 57	22 3	0 26	18 34	1 57	16 28	0 26	2 22	0 26	20 53	0 38	18 59	0 40	4 14	9 21	20 54	20 59	19 30		n.a.
T 12	18 28	19 59	0 51	13 22	1 6	22 10	0 24	18 32	1 55	16 26	0 26	2 24	0 26	20 54	0 38	18 58	0 40	4 15	9 21	20 54	20 59	19 29		n.a.
F 13	18 42	21 10	0s30	13 48	1 14	22 16	0 21	18 30	1 54	16 25	0 26	2 26	0 26	20 54	0 38	18 58	0 40	4 15	9 21	20 54	20 58	19 28		n.a.
S 14	18 55	20 52	1 50	14 14	1 21	22 21	0 18	18 28	1 52	16 23	0 26	2 28	0 26	20 55	0 38	18 58	0 40	4 15	9 21	20 54	20 58	19 26		n.a.
S 15	19 7	19 8	3 2	14 41	1 27	22 26	0 15	18 26	1 50	16 21	0 25	2 30	0 26	20 55	0 38	18 57	0 40	4 16	9 21	20 54	20 57	19 25		n.a.
M16	19 20	16 9	4 2	15 8	1 32	22 30	0 12	18 24	1 48	16 19	0 25	2 32	0 26	20 56	0 38	18 57	0 40	4 16	9 21	20 54	20 57	19 24		n.a.
T 17	19 32	12 14	4 45	15 36	1 36	22 34	0 10	18 22	1 46	16 18	0 25	2 34	0 26	20 56	0 38	18 56	0 40	4 17	9 22	20 54	20 56	19 23		n.a.
W18	19 43	7 42	5 11	16 4	1 39	22 37	0 7	18 20	1 44	16 16	0 25	2 36	0 26	20 56	0 38	18 56	0 40	4 17	9 22	20 54	20 56	19 21		n.a.
T 19	19 55	2 52	5 17	16 31	1 41	22 39	0 4	18 19	1 42	16 14	0 25	2 38	0 26	20 57	0 38	18 56	0 40	4 17	9 22	20 54	20 55	19 20		n.a.
F 20	20 6	1s59	5 6	16 59	1 42	22 41	0 1	18 17	1 40	16 12	0 25	2 40	0 27	20 57	0 38	18 55	0 40	4 18	9 22	20 54	20 55	19 19		n.a.
S 21	20 17	6 39	4 39	17 25	1 43	22 42	0s 2	18 16	1 38	16 10	0 25	2 42	0 27	20 58	0 38	18 55	0 40	4 18	9 22	20 54	20 54	19 17		n.a.
S 22	20 27	10 56	3 58	17 52	1 42	22 43	0 5	18 15	1 36	16 8	0 24	2 44	0 27	20 58	0 38	18 55	0 40	4 18	9 22	20 54	20 54	19 16		n.a.
M23	20 37	14 38	3 6	18 17	1 41	22 43	0 8	18 14	1 34	16 6	0 24	2 46	0 27	20 59	0 38	18 54	0 40	4 19	9 22	20 54	20 53	19 15		n.a.
T 24	20 46	17 38	2 5	18 42	1 39	22 42	0 12	18 13	1 31	16 4	0 24	2 48	0 27	20 59	0 38	18 54	0 40	4 19	9 23	20 54	20 53	19 13		n.a.
W25	20 56	19 46	1 0	19 6	1 36	22 41	0 15	18 13	1 29	16 1	0 24	2 50	0 27	21 0	0 38	18 54	0 40	4 19	9 23	20 54	20 52	19 12		n.a.
T 26	21 5	20 58	0n 6	19 28	1 33	22 39	0 18	18 12	1 26	15 59	0 24	2 51	0 27	21 0	0 38	18 53	0 40	4 19	9 23	20 54	20 52	19 11		n.a.
F 27	21 13	21 12	1 12	19 50	1 29	22 37	0 21	18 12	1 24	15 57	0 24	2 53	0 27	21 1	0 38	18 53	0 40	4 20	9 23	20 54	20 51	19 10		n.a.
S 28	21 21	20 28	2 15	20 10	1 25	22 34	0 24	18 12	1 21	15 55	0 24	2 55	0 27	21 1	0 38	18 53	0 40	4 20	9 23	20 54	20 51	19 8		n.a.
S 29	21 29	18 50	3 11	20 29	1 20	22 30	0 27	18 12	1 18	15 52	0 24	2 57	0 28	21 2	0 38	18 52	0 40	4 20	9 23	20 54	20 50	19 7		n.a.
M30	21s37	16s23	3n58	20s47	1n14	22s26	0s30	18n13	1s15	15s50	0n24	2s58	0n28	21s 2	0n38	18n52	0s40	4s21	9s24	20s54	20s50	19s 6		n.a.

Julian Day Number = 4862814.5, Delta T = 39h21m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'20, Lahiri = 117°18'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 4	13♐22'58	7♒56	17♐57	16♑ 3	0♌41	13♒53	8♎54	12♐53	29°R52	18♍41	7°R24	6♐56	13♑ 7	n.a.	T 1
W 2	5 1 1	14°20'51	19°53	19°52	17°15	0°51	14° 2	8°59	12°56	29♉50	18°41	7♐24	6°53	13°14	n.a.	W 2
T 3	5 4 57	15°18'44	1♓59	21°45	18°26	1° 1	14°11	9° 3	13° 0	29°49	18°41	7°23	6°50	13°20	n.a.	T 3
F 4	5 8 54	16°16'39	14°20	23°37	19°38	1° 9	14°20	9° 7	13° 4	29°47	18°42	7°D23	6°46	13°27	n.a.	F 4
S 5	5 12 50	17°14'33	26°59	25°27	20°49	1°17	14°30	9°12	13° 8	29°46	18°42	7°23	6°43	13°34	n.a.	S 5
S 6	5 16 47	18°12'29	10♈ 0	27°17	22° 1	1°24	14°39	9°16	13°11	29°44	18°42	7°23	6°40	13°40	n.a.	S 6
M 7	5 20 43	19°10'25	23°26	29° 5	23°12	1°30	14°49	9°20	13°15	29°43	18°42	7°24	6°37	13°47	n.a.	M 7
T 8	5 24 40	20° 8'22	7♉19	0♑51	24°24	1°35	14°58	9°24	13°19	29°41	18°42	7°25	6°34	13°54	n.a.	T 8
W 9	5 28 37	21° 6'20	21°38	2°37	25°35	1°39	15° 8	9°28	13°22	29°40	18°42	7°26	6°30	14° 0	n.a.	W 9
T 10	5 32 33	22° 4'19	6♊20	4°21	26°47	1°43	15°18	9°32	13°26	29°38	18°43	7°R27	6°27	14° 7	n.a.	T 10
F 11	5 36 30	23° 2'19	21°20	6° 4	27°58	1°46	15°28	9°36	13°30	29°37	18°43	7°26	6°24	14°14	n.a.	F 11
S 12	5 40 26	24° 0'21	6♋29	7°45	29° 9	1°48	15°38	9°39	13°34	29°35	18°43	7°25	6°21	14°21	n.a.	S 12
S 13	5 44 23	24°58'23	21°37	9°25	0♒21	1°49	15°48	9°43	13°37	29°34	18°43	7°23	6°18	14°27	n.a.	S 13
M14	5 48 19	25°56'27	6♌36	11° 4	1°32	1°R50	15°59	9°46	13°41	29°32	18°R43	7°21	6°15	14°34	n.a.	M14
T 15	5 52 16	26°54'32	21°18	12°42	2°43	1°49	16° 9	9°50	13°45	29°31	18°43	7°19	6°11	14°41	n.a.	T 15
W16	5 56 12	27°52'38	5♍37	14°19	3°54	1°48	16°19	9°53	13°48	29°30	18°43	7°17	6° 8	14°47	n.a.	W16
T 17	6 0 9	28°50'46	19°31	15°54	5° 5	1°46	16°30	9°56	13°52	29°28	18°43	7°16	6° 5	14°54	n.a.	T 17
F 18	6 4 5	29°48'55	3♎ 0	17°29	6°16	1°43	16°40	10° 0	13°56	29°27	18°43	7°D15	6° 2	15° 1	n.a.	F 18
S 19	6 8 2	0♑47'06	16° 5	19° 2	7°27	1°39	16°51	10° 3	13°59	29°26	18°42	7°16	5°59	15° 7	n.a.	S 19
S 20	6 11 58	1°45'19	28°50	20°34	8°38	1°34	17° 2	10° 6	14° 3	29°24	18°42	7°17	5°56	15°14	n.a.	S 20
M21	6 15 55	2°43'33	11♏17	22° 5	9°49	1°29	17°12	10° 8	14° 6	29°23	18°42	7°19	5°52	15°21	n.a.	M21
T 22	6 19 52	3°41'49	23°31	23°35	11° 0	1°23	17°23	10°11	14°10	29°22	18°42	7°20	5°49	15°27	n.a.	T 22
W23	6 23 48	4°40'06	5♐35	25° 3	12°10	1°16	17°34	10°14	14°13	29°20	18°42	7°R21	5°46	15°34	n.a.	W23
T 24	6 27 45	5°38'24	17°31	26°31	13°21	1° 8	17°45	10°16	14°17	29°19	18°42	7°21	5°43	15°41	n.a.	T 24
F 25	6 31 41	6°36'45	29°23	27°57	14°32	0°59	17°56	10°19	14°21	29°18	18°41	7°19	5°40	15°47	n.a.	F 25
S 26	6 35 38	7°35'06	11♑12	29°22	15°43	0°50	18° 8	10°21	14°24	29°17	18°41	7°15	5°37	15°54	n.a.	S 26
S 27	6 39 34	8°33'29	23° 1	0♒46	16°53	0°40	18°19	10°24	14°28	29°15	18°41	7°11	5°33	16° 1	n.a.	S 27
M28	6 43 31	9°31'53	4♒52	2° 9	18° 4	0°29	18°30	10°26	14°31	29°14	18°41	7° 5	5°30	16° 7	n.a.	M28
T 29	6 47 27	10°30'19	16°46	3°30	19°14	0°17	18°41	10°28	14°35	29°13	18°40	6°59	5°27	16°14	n.a.	T 29
W30	6 51 24	11°28'45	28°46	4°50	20°25	0° 5	18°53	10°30	14°38	29°12	18°40	6°53	5°24	16°21	n.a.	W30
T 31	6 55 20	12♑27'13	10♓55	6♒ 9	21♒35	29♋52	19♒ 4	10♎32	14♐41	29♉11	18♍40	6♐48	5♐21	16♑27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	13s17	4n36	21s 4	1n 8	22s21	0s34	18n13	1s13	15s48	0n23	3s 0	0n28	21s 3	0n38	18n52	0s40	4s21	9s24	20s54	20s49	19s 4		n.a.
W 2	21 51	9 37	5 2	21 19	1 2	22 15	0 37	18 14	1 10	15 45	0 23	3 2	0 28	21 3	0 38	18 52	0 40	4 21	9 24	20 54	20 49	19 3		n.a.
T 3	21 57	5 31	5 16	21 33	0 56	22 9	0 40	18 15	1 7	15 43	0 23	3 3	0 28	21 4	0 38	18 51	0 40	4 21	9 24	20 54	20 48	19 2		n.a.
F 4	22 3	1 7	5 15	21 46	0 49	22 3	0 43	18 16	1 4	15 40	0 23	3 5	0 28	21 4	0 38	18 51	0 40	4 21	9 24	20 53	20 48	19 0		n.a.
S 5	22 8	3n26	4 59	21 57	0 42	21 56	0 46	18 18	1 0	15 38	0 23	3 6	0 28	21 4	0 38	18 51	0 40	4 22	9 24	20 54	20 47	18 59		n.a.
S 6	22 13	7 58	4 27	22 7	0 35	21 48	0 49	18 19	0 57	15 35	0 23	3 8	0 28	21 5	0 38	18 50	0 40	4 22	9 25	20 54	20 47	18 58		n.a.
M 7	22 18	12 16	3 40	22 16	0 28	21 40	0 52	18 21	0 54	15 33	0 23	3 9	0 29	21 5	0 38	18 50	0 40	4 22	9 25	20 54	20 46	18 56		n.a.
T 8	22 23	16 4	2 39	22 23	0 20	21 31	0 56	18 23	0 51	15 30	0 23	3 11	0 29	21 6	0 38	18 50	0 40	4 22	9 25	20 54	20 46	18 55		n.a.
W 9	22 26	19 2	1 26	22 30	0 13	21 21	0 59	18 26	0 47	15 27	0 23	3 12	0 29	21 6	0 38	18 49	0 40	4 23	9 25	20 54	20 45	18 54		n.a.
T 10	22 30	20 49	0 6	22 35	0 5	21 11	1 2	18 28	0 44	15 25	0 22	3 13	0 29	21 7	0 38	18 49	0 40	4 23	9 25	20 54	20 45	18 52		n.a.
F 11	22 33	21 11	1s16	22 39	0s 3	21 1	1 5	18 31	0 40	15 22	0 22	3 15	0 29	21 7	0 38	18 49	0 40	4 23	9 25	20 54	20 44	18 51		n.a.
S 12	22 36	20 1	2 34	22 41	0 11	20 50	1 8	18 34	0 36	15 19	0 22	3 16	0 29	21 8	0 38	18 48	0 40	4 23	9 26	20 54	20 43	18 49		n.a.
S 13	22 38	17 25	3 41	22 43	0 19	20 38	1 11	18 38	0 33	15 16	0 22	3 17	0 29	21 8	0 38	18 48	0 40	4 23	9 26	20 54	20 43	18 48		n.a.
M14	22 40	13 41	4 31	22 43	0 27	20 26	1 14	18 41	0 29	15 13	0 22	3 18	0 29	21 8	0 38	18 48	0 40	4 23	9 26	20 53	20 42	18 47		n.a.
T 15	22 42	9 10	5 3	22 43	0 35	20 13	1 17	18 45	0 25	15 11	0 22	3 20	0 30	21 9	0 38	18 48	0 40	4 24	9 26	20 53	20 42	18 45		n.a.
W16	22 43	4 16	5 15	22 41	0 42	20 0	1 20	18 49	0 21	15 8	0 22	3 21	0 30	21 9	0 38	18 47	0 40	4 24	9 26	20 53	20 41	18 44		n.a.
T 17	22 43	0s43	5 8	22 39	0 50	19 47	1 23	18 54	0 17	15 5	0 22	3 22	0 30	21 10	0 38	18 47	0 40	4 24	9 26	20 52	20 41	18 43		n.a.
F 18	22 44	5 32	4 44	22 35	0 58	19 33	1 26	18 58	0 13	15 2	0 22	3 23	0 30	21 10	0 38	18 47	0 40	4 24	9 27	20 52	20 40	18 41		n.a.
S 19	22 44	9 57	4 6	22 30	1 6	19 18	1 29	19 3	0 9	14 59	0 21	3 24	0 30	21 11	0 38	18 46	0 40	4 24	9 27	20 52	20 40	18 40		n.a.
S 20	22 43	13 48	3 16	22 25	1 14	19 3	1 32	19 8	0 5	14 56	0 21	3 25	0 30	21 11	0 38	18 46	0 40	4 24	9 27	20 53	20 39	18 38		n.a.
M21	22 42	16 58	2 19	22 19	1 21	18 47	1 35	19 14	0 1	14 53	0 21	3 26	0 30	21 11	0 38	18 46	0 40	4 24	9 27	20 53	20 39	18 37		n.a.
T 22	22 41	19 19	1 15	22 11	1 28	18 31	1 38	19 19	0n 4	14 49	0 21	3 27	0 30	21 12	0 38	18 46	0 40	4 24	9 27	20 53	20 38	18 36		n.a.
W23	22 39	20 45	0 10	22 3	1 36	18 15	1 40	19 25	0 8	14 46	0 21	3 28	0 31	21 12	0 38	18 45	0 40	4 24	9 27	20 53	20 38	18 34		n.a.
T 24	22 37	21 14	0n56	21 55	1 43	17 58	1 43	19 31	0 13	14 43	0 21	3 29	0 31	21 13	0 38	18 45	0 40	4 24	9 27	20 53	20 37	18 33		n.a.
F 25	22 34	20 46	1 58	21 45	1 50	17 40	1 46	19 37	0 17	14 40	0 21	3 30	0 31	21 13	0 38	18 45	0 40	4 25	9 28	20 53	20 37	18 31		n.a.
S 26	22 31	19 22	2 55	21 35	1 57	17 23	1 48	19 43	0 22	14 37	0 21	3 30	0 31	21 13	0 38	18 45	0 40	4 25	9 28	20 52	20 36	18 30		n.a.
S 27	22 28	17 8	3 44	21 24	2 4	17 5	1 51	19 50	0 26	14 34	0 21	3 31	0 31	21 14	0 38	18 44	0 40	4 25	9 28	20 52	20 35	18 29		n.a.
M28	22 24	14 12	4 24	21 12	2 10	16 46	1 53	19 57	0 31	14 30	0 21	3 32	0 31	21 14	0 38	18 44	0 40	4 25	9 28	20 51	20 35	18 27		n.a.
T 29	22 20	10 41	4 52	21 0	2 16	16 27	1 56	20 4	0 35	14 27	0 20	3 32	0 31	21 15	0 38	18 44	0 40	4 25	9 28	20 50	20 34	18 26		n.a.
W30	22 15	6 43	5 8	20 48	2 22	16 8	1 58	20 11	0 40	14 24	0 20	3 33	0 31	21 15	0 38	18 44	0 40	4 25	9 28	20 49	20 34	18 24		n.a.
T 31	22s10	2s27	5n10	20s34	2s28	15s48	2s 1	20n18	0n44	14s20	0n20	3s34	0n32	21s15	0n38	18n43	0s40	4s25	9s29	20s48	20s33	18s23		n.a.

Julian Day Number = 4862844.5, Delta T = 39h21m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'25, Lahiri = 117°18'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 59 17	13♑25'42	23♓16	7♒27	22♒45	29°R39	19♒16	10♎34	14♐45	29°R10	18°R39	6°R45	5♐17	16♑34	n.a.	F 1
S 2	7 3 14	14°24'13	5♈52	8°43	23°56	29♋25	19°28	10°35	14°48	29♉ 9	18♍39	6♐43	5°14	16°41	n.a.	S 2
S 3	7 7 10	15°22'44	18°47	9°57	25° 6	29°11	19°39	10°37	14°52	29° 8	18°38	6°D43	5°11	16°47	n.a.	S 3
M 4	7 11 7	16°21'17	2♉ 5	11°10	26°16	28°56	19°51	10°38	14°55	29° 7	18°38	6°43	5° 8	16°54	n.a.	M 4
T 5	7 15 3	17°19'51	15°48	12°22	27°26	28°41	20° 3	10°40	14°58	29° 6	18°38	6°45	5° 5	17° 1	n.a.	T 5
W 6	7 19 0	18°18'26	29°58	13°31	28°36	28°26	20°15	10°41	15° 2	29° 5	18°37	6°R46	5° 2	17° 7	n.a.	W 6
T 7	7 22 56	19°17'03	14♊33	14°39	29°46	28°10	20°27	10°42	15° 5	29° 4	18°37	6°46	4°58	17°14	n.a.	T 7
F 8	7 26 53	20°15'41	29°31	15°44	0♓56	27°54	20°38	10°43	15° 8	29° 3	18°36	6°44	4°55	17°21	n.a.	F 8
S 9	7 30 49	21°14'20	14♋43	16°47	2° 5	27°38	20°50	10°44	15°11	29° 2	18°36	6°40	4°52	17°27	n.a.	S 9
S 10	7 34 46	22°13'01	0♌ 0	17°48	3°15	27°21	21° 3	10°45	15°14	29° 1	18°35	6°34	4°49	17°34	n.a.	S 10
M11	7 38 43	23°11'44	15°12	18°47	4°25	27° 5	21°15	10°46	15°18	29° 1	18°34	6°28	4°46	17°41	n.a.	M11
T 12	7 42 39	24°10'28	0♍ 8	19°43	5°34	26°48	21°27	10°46	15°21	29° 0	18°34	6°20	4°43	17°47	n.a.	T 12
W13	7 46 36	25° 9'13	14°41	20°35	6°44	26°31	21°39	10°47	15°24	28°59	18°33	6°14	4°39	17°54	n.a.	W13
T 14	7 50 32	26° 8'01	28°45	21°25	7°53	26°14	21°51	10°47	15°27	28°58	18°33	6° 9	4°36	18° 1	n.a.	T 14
F 15	7 54 29	27° 6'50	12♎20	22°11	9° 2	25°58	22° 3	10°47	15°30	28°58	18°32	6° 6	4°33	18° 8	n.a.	F 15
S 16	7 58 25	28° 5'42	25°27	22°53	10°12	25°41	22°16	10°48	15°33	28°57	18°31	6°D 5	4°30	18°14	n.a.	S 16
S 17	8 2 22	29° 4'35	8♏ 9	23°30	11°21	25°24	22°28	10°R48	15°36	28°56	18°31	6° 5	4°27	18°21	n.a.	S 17
M18	8 6 18	0♒ 3'30	20°31	24° 3	12°30	25° 8	22°41	10°48	15°39	28°56	18°30	6° 6	4°23	18°28	n.a.	M18
T 19	8 10 15	1° 2'27	2♐39	24°32	13°39	24°52	22°53	10°48	15°42	28°55	18°29	6°R 7	4°20	18°34	n.a.	T 19
W20	8 14 12	2° 1'26	14°35	24°54	14°47	24°36	23° 5	10°47	15°45	28°55	18°29	6° 6	4°17	18°41	n.a.	W20
T 21	8 18 8	3° 0'27	26°26	25°11	15°56	24°21	23°18	10°47	15°47	28°54	18°28	6° 4	4°14	18°48	n.a.	T 21
F 22	8 22 5	3°59'30	8♑14	25°21	17° 5	24° 6	23°31	10°47	15°50	28°54	18°27	5°59	4°11	18°54	n.a.	F 22
S 23	8 26 1	4°58'34	20° 3	25°R24	18°13	23°51	23°43	10°46	15°53	28°53	18°26	5°52	4° 8	19° 1	n.a.	S 23
S 24	8 29 58	5°57'40	1♒54	25°19	19°22	23°37	23°56	10°45	15°56	28°53	18°26	5°42	4° 4	19° 8	n.a.	S 24
M25	8 33 54	6°56'48	13°50	25° 7	20°30	23°23	24° 8	10°45	15°58	28°53	18°25	5°31	4° 1	19°14	n.a.	M25
T 26	8 37 51	7°55'57	25°52	24°46	21°38	23°10	24°21	10°44	16° 1	28°52	18°24	5°19	3°58	19°21	n.a.	T 26
W27	8 41 48	8°55'08	8♓ 1	24°17	22°46	22°57	24°34	10°43	16° 4	28°52	18°23	5° 7	3°55	19°28	n.a.	W27
T 28	8 45 44	9°54'20	20°18	23°39	23°54	22°45	24°47	10°42	16° 6	28°52	18°22	4°57	3°52	19°34	n.a.	T 28
F 29	8 49 41	10°53'33	2♈46	22°52	25° 2	22°34	24°59	10°40	16° 9	28°51	18°21	4°49	3°49	19°41	n.a.	F 29
S 30	8 53 37	11°52'48	15°26	21°58	26°10	22°23	25°12	10°39	16°11	28°51	18°21	4°43	3°45	19°48	n.a.	S 30
S 31	8 57 34	12♒52'05	28♈20	20♒56	27♓18	22♋13	25♒25	10♎38	16♐14	28♉51	18♍20	4♐40	3♐42	19♑54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 4	2n 0	4n58	20s21	2s34	15s28	2s 3	20n25	0n49	14s17	0n20	3s34	0n32	21s16	0n38	18n43	0s40	4s25	9s29	20s47	20s33	18s21		n.a.
S 2	21 59	6 27	4 32	20 6	2 39	15 7	2 5	20 32	0 54	14 13	0 20	3 35	0 32	21 16	0 38	18 43	0 40	4 25	9 29	20 47	20 32	18 20		n.a.
S 3	21 52	10 44	3 51	19 52	2 44	14 47	2 7	20 40	0 58	14 10	0 20	3 35	0 32	21 16	0 38	18 43	0 40	4 25	9 29	20 47	20 32	18 19		n.a.
M 4	21 46	14 37	2 57	19 37	2 49	14 25	2 9	20 47	1 3	14 6	0 20	3 36	0 32	21 17	0 38	18 43	0 40	4 25	9 29	20 47	20 31	18 17		n.a.
T 5	21 39	17 52	1 51	19 22	2 53	14 4	2 11	20 55	1 8	14 3	0 20	3 36	0 32	21 17	0 38	18 42	0 40	4 25	9 29	20 47	20 31	18 16		n.a.
W 6	21 31	20 8	0 37	19 6	2 57	13 42	2 13	21 2	1 12	13 59	0 20	3 36	0 32	21 17	0 38	18 42	0 40	4 25	9 29	20 48	20 30	18 14		n.a.
T 7	21 23	21 10	0s42	18 50	3 1	13 20	2 15	21 10	1 17	13 56	0 20	3 37	0 33	21 18	0 38	18 42	0 40	4 24	9 30	20 48	20 29	18 13		n.a.
F 8	21 15	20 43	2 0	18 34	3 4	12 58	2 17	21 18	1 21	13 52	0 20	3 37	0 33	21 18	0 38	18 42	0 40	4 24	9 30	20 47	20 29	18 11		n.a.
S 9	21 7	18 47	3 11	18 19	3 7	12 35	2 19	21 25	1 26	13 49	0 20	3 37	0 33	21 18	0 38	18 42	0 40	4 24	9 30	20 47	20 28	18 10		n.a.
S 10	20 58	15 30	4 8	18 2	3 9	12 12	2 20	21 33	1 30	13 45	0 19	3 37	0 33	21 19	0 38	18 42	0 40	4 24	9 30	20 46	20 28	18 8		n.a.
M11	20 48	11 12	4 47	17 46	3 11	11 49	2 22	21 40	1 35	13 41	0 19	3 37	0 33	21 19	0 38	18 41	0 40	4 24	9 30	20 45	20 27	18 7		n.a.
T 12	20 38	6 17	5 6	17 31	3 12	11 25	2 23	21 48	1 39	13 38	0 19	3 38	0 33	21 19	0 38	18 41	0 40	4 24	9 30	20 43	20 27	18 5		n.a.
W13	20 28	1 9	5 5	17 15	3 12	11 2	2 25	21 55	1 43	13 34	0 19	3 38	0 33	21 20	0 38	18 41	0 40	4 24	9 30	20 42	20 26	18 4		n.a.
T 14	20 18	3s53	4 44	16 59	3 12	10 38	2 26	22 2	1 48	13 30	0 19	3 38	0 34	21 20	0 38	18 41	0 40	4 24	9 30	20 41	20 26	18 3		n.a.
F 15	20 7	8 34	4 9	16 44	3 12	10 13	2 27	22 10	1 52	13 26	0 19	3 38	0 34	21 20	0 38	18 41	0 40	4 24	9 31	20 41	20 25	18 1		n.a.
S 16	19 56	12 41	3 21	16 29	3 10	9 49	2 28	22 17	1 56	13 23	0 19	3 38	0 34	21 21	0 38	18 41	0 40	4 24	9 31	20 41	20 24	18 0		n.a.
S 17	19 44	16 6	2 25	16 15	3 8	9 24	2 29	22 24	2 0	13 19	0 19	3 38	0 34	21 21	0 38	18 41	0 40	4 23	9 31	20 41	20 24	17 58		n.a.
M18	19 32	18 41	1 23	16 2	3 5	9 0	2 30	22 30	2 4	13 15	0 19	3 37	0 34	21 21	0 38	18 41	0 40	4 23	9 31	20 41	20 23	17 57		n.a.
T 19	19 20	20 22	0 19	15 49	3 1	8 35	2 31	22 37	2 8	13 11	0 19	3 37	0 34	21 21	0 38	18 40	0 40	4 23	9 31	20 41	20 23	17 55		n.a.
W20	19 7	21 7	0n45	15 37	2 56	8 9	2 31	22 44	2 12	13 7	0 19	3 37	0 34	21 22	0 38	18 40	0 40	4 23	9 31	20 41	20 22	17 54		n.a.
T 21	18 54	20 54	1 47	15 26	2 50	7 44	2 32	22 50	2 15	13 3	0 19	3 37	0 35	21 22	0 38	18 40	0 40	4 23	9 31	20 41	20 22	17 52		n.a.
F 22	18 41	19 46	2 43	15 15	2 43	7 18	2 32	22 56	2 19	12 59	0 19	3 36	0 35	21 22	0 38	18 40	0 40	4 23	9 31	20 40	20 21	17 51		n.a.
S 23	18 27	17 46	3 32	15 7	2 35	6 53	2 33	23 2	2 22	12 55	0 18	3 36	0 35	21 23	0 38	18 40	0 40	4 22	9 31	20 39	20 20	17 49		n.a.
S 24	18 13	15 2	4 13	14 59	2 25	6 27	2 33	23 8	2 26	12 51	0 18	3 36	0 35	21 23	0 38	18 40	0 40	4 22	9 32	20 37	20 20	17 48		n.a.
M25	17 59	11 40	4 42	14 53	2 14	6 1	2 33	23 13	2 29	12 47	0 18	3 35	0 35	21 23	0 38	18 40	0 40	4 22	9 32	20 35	20 19	17 46		n.a.
T 26	17 45	7 49	4 59	14 48	2 2	5 35	2 33	23 19	2 32	12 43	0 18	3 35	0 35	21 23	0 38	18 40	0 40	4 22	9 32	20 33	20 19	17 45		n.a.
W27	17 30	3 37	5 2	14 44	1 48	5 9	2 33	23 24	2 35	12 39	0 18	3 34	0 35	21 24	0 38	18 40	0 40	4 22	9 32	20 31	20 18	17 43		n.a.
T 28	17 14	0n46	4 52	14 42	1 33	4 42	2 33	23 28	2 38	12 35	0 18	3 34	0 36	21 24	0 38	18 40	0 40	4 21	9 32	20 29	20 18	17 42		n.a.
F 29	16 59	5 11	4 28	14 41	1 16	4 16	2 33	23 33	2 41	12 31	0 18	3 33	0 36	21 24	0 38	18 40	0 40	4 21	9 32	20 28	20 17	17 40		n.a.
S 30	16 43	9 27	3 50	14 42	0 59	3 49	2 32	23 38	2 44	12 27	0 18	3 33	0 36	21 24	0 38	18 40	0 40	4 21	9 32	20 27	20 16	17 39		n.a.
S 31	16s27	13n23	3n 0	14s43	0s40	3s23	2s32	23n42	2n46	12s23	0n18	3s32	0n36	21s24	0n38	18n40	0s40	4s21	9s32	20s26	20s16	17s37		n.a.

Julian Day Number = 4862875.5, Delta T = 39h21m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'29, Lahiri = 117°18'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 1 30	13♒51'23	11♉33	19°R48	28♓25	22°R 4	25♒38	10°R36	16♐16	28°R51	18°R19	4°D39	3♐39	20♑ 1	n.a.	M 1
T 2	9 5 27	14°50'42	25° 7	18♒35	29°32	21♋55	25°51	10♎35	16°18	28♉51	18♍18	4♐39	3°36	20° 8	n.a.	T 2
W 3	9 9 23	15°50'03	9♊ 3	17°19	0♈39	21°47	26° 3	10°33	16°21	28°51	18°17	4°R39	3°33	20°14	n.a.	W 3
T 4	9 13 20	16°49'25	23°23	16° 3	1°46	21°40	26°16	10°31	16°23	28°51	18°16	4°38	3°29	20°21	n.a.	T 4
F 5	9 17 17	17°48'49	8♋ 5	14°49	2°53	21°34	26°29	10°29	16°25	28°D51	18°15	4°35	3°26	20°28	n.a.	F 5
S 6	9 21 13	18°48'13	23° 5	13°38	4° 0	21°28	26°42	10°27	16°28	28°51	18°14	4°28	3°23	20°35	n.a.	S 6
S 7	9 25 10	19°47'40	8♌13	12°34	5° 6	21°23	26°55	10°25	16°30	28°51	18°13	4°20	3°20	20°41	n.a.	S 7
M 8	9 29 6	20°47'07	23°22	11°38	6°13	21°19	27° 8	10°23	16°32	28°51	18°12	4° 9	3°17	20°48	n.a.	M 8
T 9	9 33 3	21°46'37	8♍19	10°51	7°19	21°16	27°21	10°21	16°34	28°51	18°11	3°58	3°14	20°55	n.a.	T 9
W10	9 37 0	22°46'08	22°57	10°16	8°25	21°14	27°34	10°18	16°36	28°51	18°10	3°47	3°10	21° 1	n.a.	W10
T 11	9 40 56	23°45'40	7♎ 8	9°51	9°30	21°12	27°47	10°16	16°38	28°51	18° 9	3°39	3° 7	21° 8	n.a.	T 11
F 12	9 44 53	24°45'15	20°49	9°38	10°36	21°12	28° 0	10°13	16°40	28°51	18° 8	3°32	3° 4	21°15	n.a.	F 12
S 13	9 48 49	25°44'51	4♏ 1	9°D37	11°41	21°D12	28°13	10°10	16°42	28°52	18° 7	3°29	3° 1	21°21	n.a.	S 13
S 14	9 52 46	26°44'30	16°47	9°46	12°46	21°12	28°26	10° 8	16°43	28°52	18° 6	3°27	2°58	21°28	n.a.	S 14
M15	9 56 42	27°44'10	29°11	10° 6	13°51	21°14	28°39	10° 5	16°45	28°52	18° 5	3°27	2°54	21°35	n.a.	M15
T 16	10 0 39	28°43'52	11♐18	10°35	14°56	21°16	28°52	10° 2	16°47	28°53	18° 4	3°27	2°51	21°41	n.a.	T 16
W17	10 4 36	29°43'36	23°13	11°14	16° 0	21°19	29° 5	9°59	16°49	28°53	18° 3	3°26	2°48	21°48	n.a.	W17
T 18	10 8 32	0♓43'22	5♑ 3	12° 0	17° 4	21°23	29°18	9°56	16°50	28°54	18° 2	3°22	2°45	21°55	n.a.	T 18
F 19	10 12 29	1°43'09	16°51	12°53	18° 8	21°28	29°31	9°53	16°52	28°54	18° 1	3°17	2°42	22° 1	n.a.	F 19
S 20	10 16 25	2°42'58	28°41	13°52	19°12	21°34	29°44	9°49	16°53	28°54	17°59	3° 8	2°39	22° 8	n.a.	S 20
S 21	10 20 22	3°42'49	10♒37	14°57	20°15	21°40	29°57	9°46	16°55	28°55	17°58	2°56	2°35	22°15	n.a.	S 21
M22	10 24 18	4°42'41	22°41	16° 6	21°18	21°47	0♓10	9°42	16°56	28°56	17°57	2°43	2°32	22°22	n.a.	M22
T 23	10 28 15	5°42'35	4♓54	17°20	22°21	21°54	0°23	9°39	16°58	28°56	17°56	2°28	2°29	22°28	n.a.	T 23
W24	10 32 12	6°42'30	17°16	18°37	23°24	22° 3	0°36	9°35	16°59	28°57	17°55	2°14	2°26	22°35	n.a.	W24
T 25	10 36 8	7°42'27	29°48	19°56	24°26	22°12	0°49	9°32	17° 0	28°57	17°54	2° 1	2°23	22°42	n.a.	T 25
F 26	10 40 5	8°42'25	12♈31	21°18	25°28	22°22	1° 2	9°28	17° 2	28°58	17°53	1°51	2°20	22°48	n.a.	F 26
S 27	10 44 1	9°42'25	25°24	22°43	26°29	22°33	1°15	9°24	17° 3	28°59	17°52	1°44	2°16	22°55	n.a.	S 27
S 28	10 47 58	10♓42'25	8♉29	24♒ 9	27♈31	22♋44	1♓28	9♎20	17♐ 4	29♉ 0	17♍51	1♐40	2♐13	23♑ 2	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s11	16n45	1n59	14s46	0s20	2s56	2s31	23n46	2n49	12s19	0n18	3s31	0n36	21s25	0n38	18n40	0s40	4s20	9s32	20s26	20s15	17s35		n.a.
T 2	15 54	19 18	0 50	14 49	0 1	2 29	2 30	23 49	2 51	12 15	0 18	3 30	0 36	21 25	0 38	18 40	0 40	4 20	9 32	20 26	20 15	17 34		n.a.
W 3	15 37	20 46	0s23	14 52	0n19	2 2	2 29	23 53	2 54	12 11	0 18	3 30	0 36	21 25	0 38	18 40	0 40	4 20	9 32	20 26	20 14	17 32		n.a.
T 4	15 20	20 56	1 38	14 56	0 39	1 35	2 28	23 56	2 56	12 7	0 18	3 29	0 37	21 25	0 38	18 40	0 40	4 20	9 33	20 26	20 13	17 31		n.a.
F 5	15 2	19 42	2 47	14 59	0 58	1 9	2 27	23 59	2 58	12 2	0 18	3 28	0 37	21 25	0 38	18 40	0 39	4 19	9 33	20 25	20 13	17 29		n.a.
S 6	14 45	17 5	3 47	15 2	1 15	0 42	2 26	24 2	3 0	11 58	0 17	3 27	0 37	21 26	0 38	18 40	0 39	4 19	9 33	20 24	20 12	17 28		n.a.
S 7	14 27	13 18	4 31	15 4	1 31	0 15	2 24	24 5	3 2	11 54	0 17	3 26	0 37	21 26	0 38	18 40	0 39	4 19	9 33	20 23	20 12	17 26		n.a.
M 8	14 8	8 39	4 56	15 6	1 45	0n12	2 22	24 7	3 3	11 50	0 17	3 25	0 37	21 26	0 38	18 40	0 39	4 18	9 33	20 21	20 11	17 25		n.a.
T 9	13 50	3 32	5 0	15 6	1 57	0 39	2 21	24 9	3 5	11 45	0 17	3 24	0 37	21 26	0 38	18 40	0 39	4 18	9 33	20 19	20 11	17 23		n.a.
W10	13 31	1s40	4 45	15 6	2 7	1 6	2 19	24 11	3 7	11 41	0 17	3 23	0 37	21 26	0 38	18 40	0 39	4 18	9 33	20 17	20 10	17 22		n.a.
T 11	13 12	6 37	4 12	15 4	2 15	1 33	2 17	24 13	3 8	11 37	0 17	3 22	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 17	9 33	20 15	20 9	17 20		n.a.
F 12	12 53	11 4	3 25	15 2	2 21	2 0	2 14	24 14	3 9	11 33	0 17	3 21	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 17	9 33	20 14	20 9	17 18		n.a.
S 13	12 34	14 50	2 29	14 59	2 25	2 27	2 12	24 15	3 11	11 28	0 17	3 20	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 17	9 33	20 13	20 8	17 17		n.a.
S 14	12 14	17 45	1 27	14 54	2 27	2 54	2 10	24 16	3 12	11 24	0 17	3 19	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 16	9 33	20 13	20 8	17 15		n.a.
M15	11 54	19 45	0 23	14 49	2 28	3 21	2 7	24 17	3 13	11 20	0 17	3 17	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 16	9 33	20 13	20 7	17 14		n.a.
T 16	11 34	20 47	0n41	14 42	2 27	3 48	2 4	24 18	3 14	11 15	0 17	3 16	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 16	9 33	20 13	20 6	17 12		n.a.
W17	11 14	20 51	1 43	14 34	2 24	4 14	2 1	24 18	3 15	11 11	0 17	3 15	0 38	21 27	0 38	18 40	0 39	4 15	9 33	20 13	20 6	17 11		n.a.
T 18	10 54	19 59	2 39	14 26	2 21	4 41	1 58	24 19	3 16	11 7	0 17	3 14	0 38	21 28	0 38	18 41	0 39	4 15	9 33	20 12	20 5	17 9		n.a.
F 19	10 33	18 16	3 28	14 16	2 16	5 8	1 55	24 19	3 17	11 2	0 17	3 12	0 39	21 28	0 38	18 41	0 39	4 14	9 33	20 11	20 5	17 7		n.a.
S 20	10 12	15 45	4 8	14 5	2 11	5 34	1 51	24 18	3 17	10 58	0 17	3 11	0 39	21 28	0 38	18 41	0 39	4 14	9 33	20 9	20 4	17 6		n.a.
S 21	9 51	12 35	4 38	13 52	2 5	6 1	1 48	24 18	3 18	10 54	0 17	3 10	0 39	21 28	0 38	18 41	0 39	4 14	9 33	20 7	20 3	17 4		n.a.
M22	9 30	8 53	4 55	13 39	1 58	6 27	1 44	24 18	3 19	10 49	0 17	3 8	0 39	21 28	0 38	18 41	0 39	4 13	9 33	20 5	20 3	17 3		n.a.
T 23	9 9	4 46	4 59	13 25	1 51	6 53	1 40	24 17	3 19	10 45	0 16	3 7	0 39	21 28	0 39	18 41	0 39	4 13	9 33	20 2	20 2	17 1		n.a.
W24	8 47	0 25	4 49	13 9	1 44	7 20	1 36	24 16	3 19	10 41	0 16	3 5	0 39	21 28	0 39	18 41	0 39	4 12	9 33	19 59	20 2	17 0		n.a.
T 25	8 26	4n 0	4 26	12 53	1 36	7 46	1 32	24 15	3 20	10 36	0 16	3 4	0 39	21 28	0 39	18 41	0 39	4 12	9 33	19 57	20 1	16 58		n.a.
F 26	8 4	8 19	3 48	12 35	1 28	8 12	1 28	24 13	3 20	10 32	0 16	3 2	0 39	21 28	0 39	18 42	0 39	4 12	9 33	19 55	20 0	16 56		n.a.
S 27	7 42	12 19	2 59	12 17	1 19	8 38	1 23	24 12	3 20	10 27	0 16	3 0	0 40	21 29	0 39	18 42	0 39	4 11	9 33	19 54	20 0	16 55		n.a.
S 28	7s20	15n48	1n59	11s57	1n11	9n 3	1s18	24n10	3n20	10s23	0n16	2s59	0n40	21s29	0n39	18n42	0s39	4s11	9s33	19s53	19s59	16s53		n.a.

Julian Day Number = 4862906.5, Delta T = 39h21m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'33, Lahiri = 117°18'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 54	11♓42'27	21♉47	25♒36	28♈31	22♋56	1♓41	9°R16	17♐ 5	29♉ 0	17°R49	1°R38	2♐10	23♑ 8	n.a.	M 1
T 2	10 55 51	12°42'30	5♊19	27° 4	29°32	23° 8	1°54	9♎12	17° 6	29° 1	17♍48	1♐38	2° 7	23°15	n.a.	T 2
W 3	10 59 48	13°42'34	19° 8	28°34	0♉32	23°22	2° 7	9° 8	17° 7	29° 2	17°47	1°38	2° 4	23°22	n.a.	W 3
T 4	11 3 44	14°42'40	3♋15	0♓ 4	1°32	23°36	2°20	9° 4	17° 8	29° 3	17°46	1°37	2° 0	23°28	n.a.	T 4
F 5	11 7 41	15°42'46	17°37	1°35	2°31	23°50	2°32	9° 0	17° 9	29° 4	17°45	1°33	1°57	23°35	n.a.	F 5
S 6	11 11 37	16°42'53	2♌14	3° 7	3°30	24° 5	2°45	8°56	17° 9	29° 5	17°44	1°27	1°54	23°42	n.a.	S 6
S 7	11 15 34	17°43'01	17° 0	4°39	4°28	24°21	2°58	8°51	17°10	29° 6	17°43	1°19	1°51	23°48	n.a.	S 7
M 8	11 19 31	18°43'11	1♍48	6°11	5°26	24°37	3°11	8°47	17°11	29° 7	17°41	1° 8	1°48	23°55	n.a.	M 8
T 9	11 23 27	19°43'21	16°30	7°44	6°23	24°54	3°24	8°43	17°11	29° 8	17°40	0°57	1°45	24° 2	n.a.	T 9
W10	11 27 24	20°43'33	0♎57	9°17	7°20	25°12	3°36	8°38	17°12	29° 9	17°39	0°47	1°41	24° 9	n.a.	W10
T 11	11 31 20	21°43'46	15° 3	10°50	8°16	25°30	3°49	8°34	17°13	29°10	17°38	0°38	1°38	24°15	n.a.	T 11
F 12	11 35 17	22°44'00	28°43	12°23	9°12	25°48	4° 2	8°29	17°13	29°11	17°37	0°31	1°35	24°22	n.a.	F 12
S 13	11 39 13	23°44'16	11♏58	13°56	10° 7	26° 7	4°14	8°25	17°13	29°12	17°36	0°27	1°32	24°29	n.a.	S 13
S 14	11 43 10	24°44'33	24°47	15°29	11° 2	26°27	4°27	8°20	17°14	29°14	17°35	0°D25	1°29	24°35	n.a.	S 14
M15	11 47 7	25°44'52	7♐14	17° 2	11°55	26°46	4°40	8°15	17°14	29°15	17°33	0°25	1°26	24°42	n.a.	M15
T 16	11 51 3	26°45'12	19°24	18°36	12°49	27° 7	4°52	8°11	17°14	29°16	17°32	0°26	1°22	24°49	n.a.	T 16
W17	11 55 0	27°45'34	1♑22	20° 9	13°41	27°28	5° 5	8° 6	17°14	29°17	17°31	0°R26	1°19	24°55	n.a.	W17
T 18	11 58 56	28°45'57	13°13	21°42	14°33	27°49	5°17	8° 1	17°15	29°19	17°30	0°25	1°16	25° 2	n.a.	T 18
F 19	12 2 53	29°46'21	25° 3	23°16	15°25	28°11	5°30	7°56	17°15	29°20	17°29	0°21	1°13	25° 9	n.a.	F 19
S 20	12 6 49	0♈46'46	6♒56	24°49	16°15	28°33	5°42	7°52	17°R15	29°21	17°28	0°16	1°10	25°15	n.a.	S 20
S 21	12 10 46	1°47'13	18°56	26°23	17° 5	28°56	5°55	7°47	17°15	29°23	17°27	0° 7	1° 6	25°22	n.a.	S 21
M22	12 14 43	2°47'41	1♓ 6	27°56	17°54	29°19	6° 7	7°42	17°15	29°24	17°26	29♏58	1° 3	25°29	n.a.	M22
T 23	12 18 39	3°48'10	13°29	29°30	18°42	29°42	6°19	7°37	17°14	29°26	17°25	29°47	1° 0	25°36	n.a.	T 23
W24	12 22 36	4°48'39	26° 6	1♈ 4	19°29	0♌ 6	6°31	7°32	17°14	29°27	17°23	29°36	0°57	25°42	n.a.	W24
T 25	12 26 32	5°49'10	8♈56	2°38	20°16	0°31	6°44	7°28	17°14	29°29	17°22	29°26	0°54	25°49	n.a.	T 25
F 26	12 30 29	6°49'42	21°59	4°12	21° 1	0°55	6°56	7°23	17°14	29°30	17°21	29°19	0°51	25°56	n.a.	F 26
S 27	12 34 25	7°50'15	5♉14	5°45	21°45	1°20	7° 8	7°18	17°13	29°32	17°20	29°14	0°47	26° 2	n.a.	S 27
S 28	12 38 22	8°50'48	18°40	7°20	22°29	1°46	7°20	7°13	17°13	29°33	17°19	29°11	0°44	26° 9	n.a.	S 28
M29	12 42 18	9°51'22	2♊16	8°54	23°11	2°11	7°32	7° 8	17°12	29°35	17°18	29°D10	0°41	26°16	n.a.	M29
T 30	12 46 15	10°51'57	16° 1	10°28	23°52	2°37	7°44	7° 4	17°12	29°37	17°17	29°11	0°38	26°22	n.a.	T 30
W31	12 50 12	11♈52'32	29♊56	12♈ 3	24♉32	3♌ 4	7♓56	6♎59	17♐11	29♉38	17♍16	29♏13	0♐35	26♑29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s58	18n30	0n52	11s37	1n 3	9n29	1s13	24n 8	3n21	10s18	0n16	2s57	0n40	21s29	0n39	18n42	0s39	4s10	9s33	19s52	19s59	16s52		n.a.
T 2	6 36	20 14	0s20	11 16	0 54	9 54	1 8	24 6	3 21	10 14	0 16	2 56	0 40	21 29	0 39	18 42	0 39	4 10	9 33	19 52	19 58	16 50		n.a.
W 3	6 13	20 47	1 31	10 54	0 46	10 20	1 3	24 4	3 21	10 10	0 16	2 54	0 40	21 29	0 39	18 43	0 39	4 9	9 33	19 52	19 57	16 48		n.a.
T 4	5 51	20 2	2 39	10 32	0 37	10 45	0 58	24 2	3 21	10 5	0 16	2 52	0 40	21 29	0 39	18 43	0 39	4 9	9 33	19 52	19 57	16 47		n.a.
F 5	5 28	18 0	3 38	10 8	0 29	11 10	0 52	23 59	3 21	10 1	0 16	2 51	0 40	21 29	0 39	18 43	0 39	4 8	9 33	19 51	19 56	16 45		n.a.
S 6	5 6	14 47	4 24	9 44	0 21	11 35	0 47	23 57	3 20	9 56	0 16	2 49	0 40	21 29	0 39	18 43	0 39	4 8	9 33	19 50	19 56	16 43		n.a.
S 7	4 43	10 37	4 52	9 19	0 13	11 59	0 41	23 54	3 20	9 52	0 16	2 47	0 41	21 29	0 39	18 43	0 39	4 8	9 33	19 49	19 55	16 42		n.a.
M 8	4 20	5 48	5 1	8 54	0 5	12 24	0 35	23 51	3 20	9 47	0 16	2 45	0 41	21 29	0 39	18 44	0 39	4 7	9 33	19 47	19 54	16 40		n.a.
T 9	3 57	0 41	4 51	8 28	0s 3	12 48	0 28	23 47	3 20	9 43	0 16	2 44	0 41	21 29	0 39	18 44	0 39	4 7	9 33	19 44	19 54	16 39		n.a.
W10	3 34	4s23	4 21	8 2	0 11	13 12	0 22	23 44	3 20	9 39	0 16	2 42	0 41	21 29	0 39	18 44	0 39	4 6	9 33	19 42	19 53	16 37		n.a.
T 11	3 11	9 6	3 36	7 34	0 18	13 36	0 15	23 41	3 19	9 34	0 16	2 40	0 41	21 29	0 39	18 44	0 39	4 6	9 33	19 40	19 52	16 35		n.a.
F 12	2 48	13 12	2 40	7 7	0 26	14 0	0 8	23 37	3 19	9 30	0 16	2 38	0 41	21 29	0 39	18 45	0 39	4 5	9 33	19 39	19 52	16 34		n.a.
S 13	2 25	16 30	1 37	6 39	0 33	14 23	0 1	23 33	3 19	9 25	0 16	2 36	0 41	21 29	0 39	18 45	0 39	4 5	9 33	19 38	19 51	16 32		n.a.
S 14	2 2	18 53	0 30	6 10	0 40	14 47	0n 6	23 29	3 18	9 21	0 15	2 34	0 41	21 29	0 39	18 45	0 39	4 4	9 33	19 38	19 51	16 30		n.a.
M15	1 39	20 16	0n36	5 42	0 47	15 10	0 13	23 25	3 18	9 17	0 15	2 32	0 41	21 29	0 39	18 45	0 39	4 4	9 33	19 38	19 50	16 29		n.a.
T 16	1 15	20 40	1 40	5 12	0 53	15 33	0 21	23 20	3 17	9 12	0 15	2 31	0 42	21 29	0 39	18 46	0 39	4 3	9 33	19 38	19 49	16 27		n.a.
W17	0 52	20 6	2 37	4 43	1 0	15 56	0 28	23 16	3 17	9 8	0 15	2 29	0 42	21 29	0 39	18 46	0 39	4 3	9 32	19 38	19 49	16 25		n.a.
T 18	0 29	18 39	3 28	4 13	1 6	16 18	0 36	23 11	3 16	9 3	0 15	2 27	0 42	21 29	0 39	18 46	0 39	4 2	9 32	19 38	19 48	16 24		n.a.
F 19	0 5	16 24	4 9	3 42	1 12	16 41	0 44	23 6	3 16	8 59	0 15	2 25	0 42	21 29	0 39	18 47	0 39	4 2	9 32	19 37	19 47	16 22		n.a.
S 20	0n18	13 28	4 40	3 11	1 17	17 3	0 53	23 1	3 15	8 55	0 15	2 23	0 42	21 29	0 39	18 47	0 39	4 1	9 32	19 36	19 47	16 20		n.a.
S 21	0 41	9 57	4 59	2 40	1 23	17 25	1 1	22 56	3 14	8 50	0 15	2 21	0 42	21 29	0 39	18 47	0 39	4 1	9 32	19 34	19 46	16 19		n.a.
M22	1 5	6 0	5 4	2 9	1 28	17 47	1 10	22 51	3 14	8 46	0 15	2 19	0 42	21 29	0 39	18 47	0 39	4 0	9 32	19 32	19 46	16 17		n.a.
T 23	1 28	1 43	4 56	1 37	1 33	18 8	1 19	22 45	3 13	8 41	0 15	2 17	0 42	21 29	0 39	18 48	0 39	4 0	9 32	19 30	19 45	16 16		n.a.
W24	1 51	2n41	4 33	1 6	1 38	18 29	1 28	22 40	3 13	8 37	0 15	2 15	0 42	21 29	0 39	18 48	0 39	3 59	9 32	19 28	19 44	16 14		n.a.
T 25	2 15	7 4	3 56	0 33	1 42	18 50	1 37	22 34	3 12	8 33	0 15	2 13	0 42	21 29	0 39	18 48	0 39	3 59	9 32	19 26	19 44	16 12		n.a.
F 26	2 38	11 12	3 6	0 1	1 46	19 11	1 46	22 28	3 11	8 28	0 15	2 11	0 43	21 29	0 39	18 49	0 39	3 58	9 32	19 24	19 43	16 11		n.a.
S 27	3 1	14 51	2 5	0n31	1 50	19 32	1 56	22 22	3 10	8 24	0 15	2 9	0 43	21 29	0 39	18 49	0 39	3 58	9 31	19 23	19 42	16 9		n.a.
S 28	3 24	17 46	0 56	1 4	1 54	19 52	2 6	22 16	3 10	8 20	0 15	2 8	0 43	21 29	0 39	18 49	0 39	3 57	9 31	19 23	19 42	16 7		n.a.
M29	3 48	19 43	0s17	1 37	1 57	20 12	2 16	22 9	3 9	8 16	0 15	2 6	0 43	21 29	0 39	18 50	0 39	3 57	9 31	19 22	19 41	16 5		n.a.
T 30	4 11	20 32	1 30	2 10	2 0	20 32	2 26	22 3	3 8	8 11	0 15	2 4	0 43	21 29	0 39	18 50	0 39	3 56	9 31	19 23	19 40	16 4		n.a.
W31	4n34	20n 5	2s38	2n44	2s 3	20n52	2n36	21n56	3n 7	8s 7	0n15	2s 2	0n43	21s28	0n39	18n50	0s39	3s56	9s31	19s23	19s40	16s 2		n.a.

Julian Day Number = 4862934.5, Delta T = 39h21m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'37, Lahiri = 117°18'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 8	12♈53'08	13♋59	13♈37	25♉11	3♌31	8♓ 8	6°R54	17°R10	29♉40	17°R15	29°R13	0♐32	26♑36	n.a.	T 1
F 2	12 58 5	13°53'44	28° 9	15°12	25°49	3°58	8°19	6♎49	17♐10	29°42	17♏14	29♏12	0°28	26°43	n.a.	F 2
S 3	13 2 1	14°54'21	12♌26	16°47	26°25	4°25	8°31	6°44	17° 9	29°43	17°13	29° 9	0°25	26°49	n.a.	S 3
S 4	13 5 58	15°54'57	26°47	18°23	27° 0	4°53	8°43	6°40	17° 8	29°45	17°12	29° 4	0°22	26°56	n.a.	S 4
M 5	13 9 54	16°55'35	11♍ 6	19°58	27°33	5°21	8°54	6°35	17° 7	29°47	17°11	28°58	0°19	27° 3	n.a.	M 5
T 6	13 13 51	17°56'12	25°19	21°34	28° 5	5°49	9° 6	6°30	17° 6	29°49	17°10	28°51	0°16	27° 9	n.a.	T 6
W 7	13 17 48	18°56'50	9♎22	23°10	28°36	6°17	9°17	6°26	17° 6	29°50	17° 9	28°45	0°12	27°16	n.a.	W 7
T 8	13 21 44	19°57'28	23° 9	24°46	29° 5	6°46	9°29	6°21	17° 4	29°52	17° 8	28°39	0° 9	27°23	n.a.	T 8
F 9	13 25 41	20°58'08	6♏37	26°22	29°32	7°15	9°40	6°16	17° 3	29°54	17° 7	28°35	0° 6	27°29	n.a.	F 9
S 10	13 29 37	21°58'47	19°44	27°59	29°57	7°44	9°51	6°12	17° 2	29°56	17° 6	28°33	0° 3	27°36	n.a.	S 10
S 11	13 33 34	22°59'28	2♐30	29°36	0♊21	8°14	10° 2	6° 7	17° 1	29°58	17° 5	28°D33	29♏59	27°43	n.a.	S 11
M12	13 37 30	24° 0'09	14°58	1♉13	0°43	8°43	10°13	6° 3	17° 0	29°59	17° 5	28°34	29°57	27°49	n.a.	M12
T 13	13 41 27	25° 0'50	27°10	2°50	1° 3	9°13	10°24	5°58	16°59	0♊ 2	17° 4	28°35	29°53	27°56	n.a.	T 13
W14	13 45 23	26° 1'33	9♑10	4°28	1°21	9°43	10°35	5°54	16°57	0° 4	17° 3	28°37	29°50	28° 3	n.a.	W14
T 15	13 49 20	27° 2'15	21° 3	6° 5	1°37	10°14	10°46	5°50	16°56	0° 6	17° 2	28°38	29°47	28°10	n.a.	T 15
F 16	13 53 17	28° 2'59	2♒54	7°43	1°51	10°44	10°57	5°45	16°55	0° 8	17° 1	28°R38	29°44	28°16	n.a.	F 16
S 17	13 57 13	29° 3'43	14°48	9°21	2° 3	11°15	11° 8	5°41	16°53	0°10	17° 0	28°37	29°41	28°23	n.a.	S 17
S 18	14 1 10	0♉ 4'27	26°50	10°59	2°12	11°46	11°18	5°37	16°52	0°12	17° 0	28°35	29°37	28°30	n.a.	S 18
M19	14 5 6	1° 5'12	9♓ 3	12°37	2°20	12°17	11°29	5°33	16°50	0°14	16°59	28°31	29°34	28°36	n.a.	M19
T 20	14 9 3	2° 5'58	21°32	14°14	2°25	12°48	11°39	5°29	16°49	0°16	16°58	28°27	29°31	28°43	n.a.	T 20
W21	14 12 59	3° 6'43	4♈18	15°52	2°27	13°20	11°50	5°25	16°47	0°18	16°57	28°22	29°28	28°50	n.a.	W21
T 22	14 16 56	4° 7'29	17°23	17°29	2°R28	13°52	12° 0	5°21	16°45	0°20	16°56	28°18	29°25	28°56	n.a.	T 22
F 23	14 20 52	5° 8'16	0♉45	19° 5	2°25	14°24	12°10	5°17	16°44	0°22	16°56	28°15	29°22	29° 3	n.a.	F 23
S 24	14 24 49	6° 9'02	14°25	20°41	2°21	14°56	12°20	5°13	16°42	0°24	16°55	28°13	29°18	29°10	n.a.	S 24
S 25	14 28 46	7° 9'49	28°17	22°16	2°14	15°28	12°30	5° 9	16°40	0°26	16°54	28°D13	29°15	29°17	n.a.	S 25
M26	14 32 42	8°10'35	12♊21	23°49	2° 4	16° 0	12°40	5° 6	16°38	0°28	16°54	28°13	29°12	29°23	n.a.	M26
T 27	14 36 39	9°11'21	26°31	25°21	1°52	16°33	12°50	5° 2	16°36	0°31	16°53	28°14	29° 9	29°30	n.a.	T 27
W28	14 40 35	10°12'07	10♋45	26°51	1°38	17° 6	13° 0	4°58	16°34	0°33	16°52	28°16	29° 6	29°37	n.a.	W28
T 29	14 44 32	11°12'53	24°59	28°19	1°21	17°39	13° 9	4°55	16°32	0°35	16°52	28°17	29° 3	29°43	n.a.	T 29
F 30	14 48 28	12♉13'38	9♌12	29♉44	1♊ 1	18♌12	13♓19	4♎52	16♐30	0♊37	16♏51	28°R17	28♏59	29♑50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n57	18n24	3s38	3n17	2s 5	21n11	2n47	21n49	3n 7	8s 3	0n15	2s 0	0n43	21s28	0n40	18n51	0s39	3s55	9s31	19s23	19s39	16s 0		n.a.
F 2	5 19	15 35	4 25	3 51	2 7	21 31	2 57	21 42	3 6	7 59	0 15	1 58	0 43	21 28	0 40	18 51	0 39	3 55	9 31	19 23	19 39	15 59		n.a.
S 3	5 42	11 49	4 56	4 24	2 9	21 50	3 8	21 35	3 5	7 54	0 15	1 56	0 43	21 28	0 40	18 52	0 39	3 54	9 31	19 22	19 38	15 57		n.a.
S 4	6 5	7 22	5 9	4 58	2 11	22 8	3 19	21 28	3 4	7 50	0 15	1 54	0 43	21 28	0 40	18 52	0 39	3 54	9 30	19 21	19 37	15 55		n.a.
M 5	6 28	2 30	5 2	5 32	2 12	22 27	3 30	21 20	3 3	7 46	0 15	1 52	0 43	21 28	0 40	18 52	0 39	3 53	9 30	19 20	19 37	15 54		n.a.
T 6	6 50	2s27	4 37	6 6	2 13	22 45	3 42	21 13	3 3	7 42	0 15	1 50	0 43	21 28	0 40	18 53	0 39	3 53	9 30	19 18	19 36	15 52		n.a.
W 7	7 12	7 13	3 55	6 40	2 13	23 3	3 53	21 5	3 2	7 38	0 14	1 49	0 43	21 28	0 40	18 53	0 39	3 52	9 30	19 17	19 35	15 50		n.a.
T 8	7 35	11 32	3 0	7 15	2 13	23 20	4 5	20 57	3 1	7 34	0 14	1 47	0 44	21 28	0 40	18 53	0 39	3 52	9 30	19 16	19 35	15 49		n.a.
F 9	7 57	15 10	1 57	7 49	2 13	23 38	4 16	20 49	3 0	7 30	0 14	1 45	0 44	21 28	0 40	18 54	0 39	3 51	9 30	19 15	19 34	15 47		n.a.
S 10	8 19	17 55	0 48	8 23	2 12	23 55	4 28	20 41	2 59	7 25	0 14	1 43	0 44	21 27	0 40	18 54	0 39	3 51	9 30	19 15	19 33	15 45		n.a.
S 11	8 41	19 41	0n22	8 57	2 11	24 11	4 40	20 32	2 58	7 21	0 14	1 41	0 44	21 27	0 40	18 55	0 39	3 50	9 29	19 14	19 33	15 43		n.a.
M12	9 3	20 26	1 28	9 31	2 9	24 28	4 52	20 24	2 57	7 17	0 14	1 40	0 44	21 27	0 40	18 55	0 39	3 50	9 29	19 15	19 32	15 42		n.a.
T 13	9 24	20 12	2 30	10 6	2 7	24 44	5 5	20 15	2 56	7 13	0 14	1 38	0 44	21 27	0 40	18 55	0 39	3 49	9 29	19 15	19 31	15 40		n.a.
W14	9 46	19 2	3 24	10 40	2 4	24 59	5 17	20 7	2 56	7 9	0 14	1 36	0 44	21 27	0 40	18 56	0 39	3 49	9 29	19 15	19 31	15 38		n.a.
T 15	10 7	17 2	4 8	11 14	2 2	25 15	5 29	19 58	2 55	7 5	0 14	1 34	0 44	21 27	0 40	18 56	0 39	3 48	9 29	19 16	19 30	15 37		n.a.
F 16	10 28	14 20	4 42	11 48	1 58	25 30	5 41	19 49	2 54	7 1	0 14	1 33	0 44	21 27	0 40	18 57	0 39	3 48	9 29	19 16	19 29	15 35		n.a.
S 17	10 49	11 3	5 4	12 22	1 54	25 44	5 54	19 40	2 53	6 58	0 14	1 31	0 44	21 26	0 40	18 57	0 39	3 47	9 28	19 15	19 29	15 33		n.a.
S 18	11 10	7 17	5 13	12 56	1 50	25 58	6 6	19 30	2 52	6 54	0 14	1 29	0 44	21 26	0 40	18 57	0 39	3 47	9 28	19 15	19 28	15 31		n.a.
M19	11 30	3 9	5 8	13 29	1 45	26 12	6 18	19 21	2 51	6 50	0 14	1 28	0 44	21 26	0 40	18 58	0 39	3 47	9 28	19 14	19 27	15 30		n.a.
T 20	11 51	1n11	4 48	14 3	1 39	26 24	6 31	19 11	2 50	6 46	0 14	1 26	0 44	21 26	0 40	18 58	0 39	3 46	9 28	19 13	19 27	15 28		n.a.
W21	12 11	5 34	4 14	14 36	1 33	26 37	6 43	19 2	2 49	6 42	0 14	1 24	0 44	21 26	0 40	18 59	0 39	3 46	9 28	19 12	19 26	15 26		n.a.
T 22	12 31	9 49	3 26	15 9	1 27	26 49	6 55	18 52	2 48	6 38	0 14	1 23	0 44	21 26	0 40	18 59	0 39	3 45	9 27	19 11	19 25	15 24		n.a.
F 23	12 51	13 40	2 25	15 42	1 20	27 0	7 6	18 42	2 47	6 35	0 14	1 21	0 44	21 25	0 40	19 0	0 39	3 45	9 27	19 11	19 25	15 23		n.a.
S 24	13 10	16 53	1 15	16 14	1 12	27 10	7 18	18 32	2 46	6 31	0 14	1 20	0 44	21 25	0 40	19 0	0 39	3 44	9 27	19 10	19 24	15 21		n.a.
S 25	13 30	19 11	0s 0	16 46	1 4	27 20	7 29	18 21	2 45	6 27	0 14	1 18	0 44	21 25	0 40	19 0	0 39	3 44	9 27	19 10	19 23	15 19		n.a.
M26	13 49	20 19	1 17	17 17	0 54	27 28	7 40	18 11	2 44	6 24	0 14	1 17	0 44	21 25	0 40	19 1	0 39	3 43	9 27	19 10	19 23	15 18		n.a.
T 27	14 8	20 11	2 30	17 48	0 45	27 36	7 51	18 1	2 43	6 20	0 14	1 15	0 44	21 25	0 40	19 1	0 39	3 43	9 26	19 11	19 22	15 16		n.a.
W28	14 27	18 45	3 34	18 19	0 34	27 43	8 1	17 50	2 42	6 17	0 14	1 14	0 44	21 24	0 40	19 2	0 39	3 43	9 26	19 11	19 21	15 14		n.a.
T 29	14 45	16 9	4 24	18 49	0 24	27 49	8 11	17 39	2 41	6 13	0 14	1 13	0 45	21 24	0 40	19 2	0 39	3 42	9 26	19 11	19 21	15 12		n.a.
F 30	15n 3	12n36	4s59	19n18	0s12	27n54	8n20	17n28	2n40	6s10	0n14	1s11	0n45	21s24	0n40	19n 3	0s39	3s42	9s26	19s11	19s20	15s11		n.a.

Julian Day Number = 4862965.5, Delta T = 39h21m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'42, Lahiri = 117°18'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 25	13♉14'23	23♌20	1♊ 6	0°R40	18♌45	13♓28	4°R48	16°R28	0♊39	16°R51	28°R17	28♏56	29♑57	n.a.	S 1
S 2	14 56 21	14°15'08	7♍23	2°23	0♊16	19°18	13°37	4♎45	16♐26	0°41	16♍50	28♏16	28°53	0♒ 4	n.a.	S 2
M 3	15 0 18	15°15'51	21°17	3°37	29♉50	19°52	13°46	4°42	16°24	0°44	16°50	28°15	28°50	0°10	n.a.	M 3
T 4	15 4 14	16°16'35	5♎ 2	4°45	29°22	20°25	13°55	4°39	16°22	0°46	16°49	28°13	28°47	0°17	n.a.	T 4
W 5	15 8 11	17°17'17	18°35	5°47	28°52	20°59	14° 4	4°36	16°20	0°48	16°49	28°12	28°43	0°24	n.a.	W 5
T 6	15 12 7	18°18'00	1♏55	6°42	28°20	21°33	14°13	4°33	16°18	0°50	16°48	28°10	28°40	0°30	n.a.	T 6
F 7	15 16 4	19°18'42	15° 1	7°29	27°47	22° 7	14°22	4°31	16°15	0°53	16°48	28°10	28°37	0°37	n.a.	F 7
S 8	15 20 1	20°19'24	27°52	8° 8	27°13	22°41	14°30	4°28	16°13	0°55	16°47	28°D 9	28°34	0°44	n.a.	S 8
S 9	15 23 57	21°20'06	10♐27	8°37	26°38	23°15	14°39	4°25	16°11	0°57	16°47	28°10	28°31	0°50	n.a.	S 9
M10	15 27 54	22°20'47	22°49	8°56	26° 2	23°49	14°47	4°23	16° 9	0°59	16°46	28°10	28°28	0°57	n.a.	M10
T 11	15 31 50	23°21'28	4♑59	9°R 5	25°25	24°23	14°55	4°21	16° 6	1° 2	16°46	28°11	28°24	1° 4	n.a.	T 11
W12	15 35 47	24°22'09	16°59	9° 2	24°48	24°58	15° 4	4°18	16° 4	1° 4	16°46	28°11	28°21	1°11	n.a.	W12
T 13	15 39 43	25°22'49	28°52	8°48	24°11	25°32	15°11	4°16	16° 2	1° 6	16°45	28°12	28°18	1°17	n.a.	T 13
F 14	15 43 40	26°23'29	10♒44	8°23	23°34	26° 7	15°19	4°14	15°59	1° 8	16°45	28°12	28°15	1°24	n.a.	F 14
S 15	15 47 36	27°24'09	22°37	7°47	22°58	26°42	15°27	4°12	15°57	1°11	16°45	28°12	28°12	1°31	n.a.	S 15
S 16	15 51 33	28°24'49	4♓38	7° 2	22°22	27°16	15°35	4°10	15°54	1°13	16°44	28°12	28° 9	1°37	n.a.	S 16
M17	15 55 29	29°25'28	16°50	6° 7	21°48	27°51	15°42	4° 9	15°52	1°15	16°44	28°12	28° 5	1°44	n.a.	M17
T 18	15 59 26	0♊26'07	29°18	5° 6	21°14	28°26	15°49	4° 7	15°49	1°17	16°44	28°12	28° 2	1°51	n.a.	T 18
W19	16 3 22	1°26'45	12♈ 5	3°59	20°42	29° 1	15°57	4° 5	15°47	1°20	16°44	28°12	27°59	1°57	n.a.	W19
T 20	16 7 19	2°27'23	25°15	2°48	20°12	29°37	16° 4	4° 4	15°44	1°22	16°44	28°13	27°56	2° 4	n.a.	T 20
F 21	16 11 16	3°28'01	8♉48	1°36	19°43	0♍12	16°10	4° 3	15°42	1°24	16°43	28°13	27°53	2°11	n.a.	F 21
S 22	16 15 12	4°28'38	22°44	0°25	19°16	0°47	16°17	4° 1	15°39	1°27	16°43	28°R13	27°49	2°18	n.a.	S 22
S 23	16 19 9	5°29'14	6♊59	29♉16	18°51	1°23	16°24	4° 0	15°37	1°29	16°43	28°13	27°46	2°24	n.a.	S 23
M24	16 23 5	6°29'50	21°30	28°11	18°29	1°58	16°30	3°59	15°34	1°31	16°43	28°13	27°43	2°31	n.a.	M24
T 25	16 27 2	7°30'25	6♋10	27°11	18° 8	2°34	16°37	3°58	15°32	1°33	16°43	28°12	27°40	2°38	n.a.	T 25
W26	16 30 58	8°30'58	20°53	26°18	17°50	3° 9	16°43	3°57	15°29	1°36	16°43	28°11	27°37	2°44	n.a.	W26
T 27	16 34 55	9°31'31	5♌30	25°32	17°34	3°45	16°49	3°57	15°26	1°38	16°43	28°10	27°34	2°51	n.a.	T 27
F 28	16 38 51	10°32'03	19°58	24°53	17°21	4°21	16°55	3°56	15°24	1°40	16°D43	28° 8	27°30	2°58	n.a.	F 28
S 29	16 42 48	11°32'33	4♍12	24°23	17°10	4°57	17° 0	3°56	15°21	1°42	16°43	28° 8	27°27	3° 5	n.a.	S 29
S 30	16 46 44	12°33'02	18°10	24° 0	17° 2	5°32	17° 6	3°55	15°19	1°45	16°43	28°D 8	27°24	3°11	n.a.	S 30
M31	16 50 41	13♊33'29	1♎52	23♉44	16♉56	6♍ 8	17♓11	3♎55	15♐16	1♊47	16♍43	28♏ 8	27♏21	3♒18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	8n21	5s15	19n46	0n 0	27n58	8n28	17n17	2n39	6s 6	0n14	1s10	0n45	21s24	0n40	19n 3	0s39	3s41	9s26	19s11	19s19	15s 9		n.a.
S 2	15 38	3 42	5 12	20 14	0 13	28 1	8 36	17 6	2 38	6 3	0 14	1 9	0 45	21 24	0 40	19 3	0 38	3 41	9 25	19 11	19 19	15 7		n.a.
M 3	15 56	1s 8	4 51	20 41	0 26	28 2	8 43	16 55	2 38	5 59	0 14	1 8	0 45	21 23	0 40	19 4	0 38	3 41	9 25	19 11	19 18	15 5		n.a.
T 4	16 13	5 50	4 13	21 7	0 40	28 2	8 50	16 44	2 37	5 56	0 13	1 6	0 45	21 23	0 40	19 4	0 38	3 40	9 25	19 10	19 17	15 3		n.a.
W 5	16 30	10 12	3 22	21 31	0 54	28 1	8 56	16 32	2 36	5 53	0 13	1 5	0 45	21 23	0 40	19 5	0 38	3 40	9 25	19 10	19 17	15 2		n.a.
T 6	16 46	13 59	2 20	21 55	1 9	27 59	9 0	16 21	2 35	5 49	0 13	1 4	0 45	21 23	0 40	19 5	0 38	3 39	9 25	19 10	19 16	15 0		n.a.
F 7	17 2	17 1	1 12	22 17	1 24	27 55	9 4	16 9	2 34	5 46	0 13	1 3	0 45	21 22	0 40	19 6	0 39	3 39	9 24	19 10	19 15	14 58		n.a.
S 8	17 18	19 7	0 2	22 38	1 39	27 50	9 7	15 58	2 33	5 43	0 13	1 2	0 45	21 22	0 40	19 6	0 39	3 39	9 24	19 9	19 15	14 56		n.a.
S 9	17 34	20 14	1n 8	22 57	1 53	27 44	9 9	15 46	2 32	5 40	0 13	1 1	0 45	21 22	0 40	19 7	0 39	3 38	9 24	19 10	19 14	14 55		n.a.
M10	17 49	20 20	2 13	23 14	2 8	27 36	9 10	15 34	2 31	5 37	0 13	1 0	0 45	21 22	0 40	19 7	0 39	3 38	9 24	19 10	19 13	14 53		n.a.
T 11	18 4	19 28	3 10	23 29	2 22	27 27	9 10	15 22	2 30	5 34	0 13	0 59	0 45	21 22	0 40	19 7	0 39	3 38	9 23	19 10	19 13	14 51		n.a.
W12	18 18	17 44	3 59	23 42	2 35	27 17	9 9	15 10	2 29	5 31	0 13	0 58	0 45	21 21	0 40	19 8	0 39	3 37	9 23	19 10	19 12	14 49		n.a.
T 13	18 32	15 15	4 37	23 51	2 47	27 6	9 7	14 57	2 28	5 28	0 13	0 57	0 45	21 21	0 40	19 8	0 39	3 37	9 23	19 10	19 11	14 48		n.a.
F 14	18 46	12 9	5 3	23 58	2 57	26 53	9 4	14 45	2 27	5 25	0 13	0 57	0 45	21 21	0 40	19 9	0 39	3 37	9 23	19 10	19 11	14 46		n.a.
S 15	19 0	8 34	5 16	24 1	3 6	26 40	9 0	14 32	2 26	5 22	0 13	0 56	0 45	21 21	0 40	19 9	0 39	3 36	9 22	19 10	19 10	14 44		n.a.
S 16	19 13	4 36	5 15	24 1	3 13	26 26	8 55	14 20	2 25	5 19	0 13	0 55	0 45	21 20	0 40	19 10	0 39	3 36	9 22	19 10	19 9	14 42		n.a.
M17	19 26	0 24	5 1	23 56	3 18	26 11	8 49	14 7	2 24	5 16	0 13	0 54	0 45	21 20	0 40	19 10	0 39	3 36	9 22	19 10	19 9	14 40		n.a.
T 18	19 38	3n54	4 32	23 48	3 20	25 55	8 42	13 55	2 23	5 14	0 13	0 54	0 45	21 20	0 40	19 11	0 39	3 35	9 22	19 10	19 8	14 39		n.a.
W19	19 50	8 10	3 49	23 36	3 20	25 39	8 34	13 42	2 22	5 11	0 13	0 53	0 45	21 20	0 40	19 11	0 39	3 35	9 22	19 10	19 7	14 37		n.a.
T 20	20 2	12 11	2 53	23 20	3 18	25 23	8 25	13 29	2 21	5 8	0 13	0 53	0 45	21 19	0 40	19 11	0 39	3 35	9 21	19 10	19 7	14 35		n.a.
F 21	20 13	15 41	1 46	23 1	3 13	25 6	8 16	13 16	2 20	5 6	0 13	0 52	0 45	21 19	0 40	19 12	0 39	3 34	9 21	19 10	19 6	14 33		n.a.
S 22	20 24	18 24	0 30	22 40	3 6	24 49	8 6	13 3	2 19	5 3	0 13	0 52	0 45	21 19	0 40	19 12	0 39	3 34	9 21	19 10	19 5	14 31		n.a.
S 23	20 35	20 2	0s48	22 17	2 57	24 32	7 55	12 50	2 18	5 1	0 13	0 51	0 45	21 19	0 40	19 13	0 39	3 34	9 21	19 10	19 4	14 30		n.a.
M24	20 45	20 22	2 6	21 52	2 47	24 15	7 44	12 36	2 17	4 59	0 13	0 51	0 45	21 18	0 40	19 13	0 39	3 34	9 20	19 10	19 4	14 28		n.a.
T 25	20 55	19 20	3 15	21 27	2 34	23 58	7 33	12 23	2 16	4 56	0 13	0 50	0 45	21 18	0 40	19 14	0 39	3 33	9 20	19 10	19 3	14 26		n.a.
W26	21 4	17 0	4 12	21 2	2 21	23 42	7 21	12 10	2 15	4 54	0 13	0 50	0 45	21 18	0 40	19 14	0 39	3 33	9 20	19 10	19 2	14 24		n.a.
T 27	21 13	13 36	4 52	20 38	2 7	23 25	7 8	11 56	2 14	4 52	0 13	0 50	0 45	21 17	0 40	19 14	0 39	3 33	9 20	19 10	19 2	14 22		n.a.
F 28	21 22	9 25	5 13	20 14	1 52	23 9	6 55	11 43	2 13	4 49	0 13	0 50	0 45	21 17	0 40	19 15	0 39	3 33	9 19	19 9	19 1	14 21		n.a.
S 29	21 30	4 46	5 15	19 52	1 37	22 54	6 42	11 29	2 13	4 47	0 13	0 49	0 45	21 17	0 40	19 15	0 39	3 32	9 19	19 9	19 0	14 19		n.a.
S 30	21 38	0s 3	4 57	19 32	1 21	22 39	6 29	11 15	2 12	4 45	0 13	0 49	0 45	21 17	0 40	19 16	0 39	3 32	9 19	19 9	19 0	14 17		n.a.
M31	21n45	4s46	4s23	19n13	1n 6	22n24	6n16	11n 1	2n11	4s43	0n13	0s49	0n45	21s16	0n40	19n16	0s39	3s32	9s19	19s 9	18s59	14s15		n.a.

Julian Day Number = 4862995.5, Delta T = 39h21m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'46, Lahiri = 117°18'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 37	14♊33'56	15♎17	23°R37	16°R52	6♍44	17♓16	3°R55	15°R13	1♊49	16♍43	28♏10	27♏18	3♒25	n.a.	T 1
W 2	16 58 34	15°34'21	28°26	23°D36	16°D51	7°20	17°21	3°D55	15♐11	1°51	16°43	28°11	27°15	3°31	n.a.	W 2
T 3	17 2 30	16°34'45	11♏22	23♉42	16♉52	7°56	17°26	3♎55	15° 8	1°54	16°43	28°12	27°11	3°38	n.a.	T 3
F 4	17 6 27	17°35'08	24° 5	23°55	16°56	8°33	17°31	3°55	15° 5	1°56	16°44	28°R13	27° 8	3°45	n.a.	F 4
S 5	17 10 24	18°35'30	6♐36	24°13	17° 2	9° 9	17°36	3°55	15° 3	1°58	16°44	28°13	27° 5	3°52	n.a.	S 5
S 6	17 14 20	19°35'50	18°57	24°37	17°10	9°45	17°40	3°56	15° 0	2° 0	16°44	28°11	27° 2	3°58	n.a.	S 6
M 7	17 18 17	20°36'10	1♑ 8	25° 6	17°21	10°21	17°44	3°56	14°58	2° 3	16°44	28° 9	26°59	4° 5	n.a.	M 7
T 8	17 22 13	21°36'28	13°11	25°40	17°34	10°58	17°48	3°57	14°55	2° 5	16°44	28° 5	26°55	4°12	n.a.	T 8
W 9	17 26 10	22°36'45	25° 8	26°19	17°49	11°34	17°52	3°58	14°52	2° 7	16°45	28° 1	26°52	4°18	n.a.	W 9
T 10	17 30 6	23°37'02	7♒ 1	27° 1	18° 6	12°10	17°56	3°59	14°50	2° 9	16°45	27°57	26°49	4°25	n.a.	T 10
F 11	17 34 3	24°37'17	18°53	27°47	18°24	12°47	18° 0	3°59	14°47	2°11	16°45	27°53	26°46	4°32	n.a.	F 11
S 12	17 37 59	25°37'31	0♓46	28°37	18°45	13°23	18° 3	4° 1	14°45	2°13	16°46	27°49	26°43	4°39	n.a.	S 12
S 13	17 41 56	26°37'44	12°45	29°30	19° 8	14° 0	18° 6	4° 2	14°42	2°15	16°46	27°47	26°40	4°45	n.a.	S 13
M14	17 45 52	27°37'56	24°53	0♊27	19°32	14°36	18° 9	4° 3	14°40	2°18	16°46	27°D46	26°36	4°52	n.a.	M14
T 15	17 49 49	28°38'07	7♈17	1°26	19°59	15°13	18°12	4° 4	14°37	2°20	16°47	27°46	26°33	4°59	n.a.	T 15
W16	17 53 45	29°38'17	19°59	2°27	20°26	15°49	18°15	4° 6	14°35	2°22	16°47	27°47	26°30	5° 5	n.a.	W16
T 17	17 57 42	0♋38'27	3♉ 5	3°31	20°56	16°26	18°17	4° 7	14°32	2°24	16°48	27°49	26°27	5°12	n.a.	T 17
F 18	18 1 39	1°38'35	16°36	4°38	21°27	17° 3	18°20	4° 9	14°30	2°26	16°48	27°50	26°24	5°19	n.a.	F 18
S 19	18 5 35	2°38'42	0♊36	5°47	21°59	17°40	18°22	4°11	14°27	2°28	16°48	27°R51	26°21	5°25	n.a.	S 19
S 20	18 9 32	3°38'48	15° 1	6°57	22°33	18°16	18°24	4°13	14°25	2°30	16°49	27°50	26°17	5°32	n.a.	S 20
M21	18 13 28	4°38'52	29°48	8°10	23° 9	18°53	18°26	4°15	14°22	2°32	16°49	27°47	26°14	5°39	n.a.	M21
T 22	18 17 25	5°38'56	14♋50	9°25	23°45	19°30	18°27	4°17	14°20	2°34	16°50	27°42	26°11	5°46	n.a.	T 22
W23	18 21 21	6°38'57	29°58	10°41	24°23	20° 7	18°29	4°19	14°17	2°36	16°51	27°36	26° 8	5°52	n.a.	W23
T 24	18 25 18	7°38'57	15♌ 1	11°59	25° 2	20°44	18°30	4°22	14°15	2°38	16°51	27°30	26° 5	5°59	n.a.	T 24
F 25	18 29 14	8°38'56	29°51	13°19	25°42	21°21	18°31	4°24	14°13	2°40	16°52	27°25	26° 1	6° 6	n.a.	F 25
S 26	18 33 11	9°38'53	14♍21	14°40	26°24	21°57	18°32	4°27	14°11	2°42	16°52	27°20	25°58	6°12	n.a.	S 26
S 27	18 37 7	10°38'48	28°28	16° 3	27° 6	22°34	18°32	4°29	14° 8	2°44	16°53	27°18	25°55	6°19	n.a.	S 27
M28	18 41 4	11°38'41	12♎ 9	17°27	27°49	23°11	18°33	4°32	14° 6	2°46	16°54	27°D17	25°52	6°26	n.a.	M28
T 29	18 45 0	12°38'32	25°27	18°53	28°34	23°48	18°33	4°35	14° 4	2°47	16°54	27°18	25°49	6°33	n.a.	T 29
W30	18 48 57	13♋38'22	8♏25	20♊21	29♉19	24♍25	18°R33	4♎38	14♐ 2	2♊49	16♍55	27♏19	25♏46	6♒39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	9s10	3s36	18n57	0n51	22n10	6n 2	10n48	2n10	4s41	0n12	0s49	0n45	21s16	0n40	19n17	0s39	3s32	9s18	19s 9	18s58	14s13		n.a.
W 2	21 58	13 3	2 37	18 42	0 36	21 57	5 49	10 34	2 9	4 39	0 12	0 49	0 45	21 16	0 40	19 17	0 39	3 32	9 18	19 10	18 57	14 12		n.a.
T 3	22 4	16 15	1 32	18 30	0 22	21 44	5 35	10 20	2 8	4 38	0 12	0 49	0 45	21 16	0 40	19 17	0 39	3 31	9 18	19 10	18 57	14 10		n.a.
F 4	22 10	18 36	0 23	18 19	0 8	21 32	5 22	10 6	2 7	4 36	0 12	0 49	0 45	21 15	0 40	19 18	0 39	3 31	9 18	19 10	18 56	14 8		n.a.
S 5	22 15	20 0	0n46	18 11	0s 5	21 21	5 8	9 52	2 6	4 34	0 12	0 49	0 45	21 15	0 40	19 18	0 39	3 31	9 17	19 10	18 55	14 6		n.a.
S 6	22 20	20 25	1 52	18 4	0 18	21 10	4 55	9 37	2 5	4 33	0 12	0 50	0 45	21 15	0 40	19 19	0 39	3 31	9 17	19 10	18 55	14 4		n.a.
M 7	22 24	19 52	2 51	17 58	0 31	21 1	4 41	9 23	2 4	4 31	0 12	0 50	0 45	21 15	0 40	19 19	0 39	3 31	9 17	19 9	18 54	14 2		n.a.
T 8	22 28	18 24	3 43	17 55	0 42	20 51	4 28	9 9	2 3	4 29	0 12	0 50	0 45	21 14	0 40	19 20	0 39	3 31	9 17	19 9	18 53	14 1		n.a.
W 9	22 32	16 9	4 23	17 53	0 54	20 43	4 15	8 55	2 2	4 28	0 12	0 50	0 45	21 14	0 40	19 20	0 39	3 31	9 16	19 8	18 53	13 59		n.a.
T 10	22 35	13 14	4 53	17 52	1 4	20 35	4 2	8 40	2 1	4 27	0 12	0 51	0 45	21 14	0 40	19 20	0 39	3 30	9 16	19 7	18 52	13 57		n.a.
F 11	22 37	9 48	5 9	17 52	1 14	20 28	3 49	8 26	2 0	4 25	0 12	0 51	0 45	21 13	0 40	19 21	0 39	3 30	9 16	19 6	18 51	13 55		n.a.
S 12	22 40	5 59	5 13	17 54	1 24	20 21	3 36	8 11	2 0	4 24	0 12	0 51	0 45	21 13	0 40	19 21	0 39	3 30	9 16	19 5	18 50	13 53		n.a.
S 13	22 41	1 54	5 3	17 56	1 33	20 15	3 23	7 57	1 59	4 23	0 12	0 52	0 45	21 13	0 40	19 22	0 39	3 30	9 15	19 5	18 50	13 51		n.a.
M14	22 43	2n19	4 39	17 59	1 41	20 10	3 11	7 42	1 58	4 22	0 12	0 52	0 45	21 13	0 40	19 22	0 39	3 30	9 15	19 4	18 49	13 50		n.a.
T 15	22 43	6 32	4 2	18 3	1 49	20 5	2 59	7 28	1 57	4 21	0 12	0 53	0 45	21 12	0 40	19 22	0 39	3 30	9 15	19 4	18 48	13 48		n.a.
W16	22 44	10 34	3 12	18 8	1 56	20 1	2 47	7 13	1 56	4 20	0 12	0 53	0 45	21 12	0 40	19 23	0 39	3 30	9 15	19 5	18 48	13 46		n.a.
T 17	22 44	14 14	2 11	18 13	2 2	19 57	2 35	6 58	1 55	4 19	0 12	0 54	0 45	21 12	0 40	19 23	0 39	3 30	9 15	19 5	18 47	13 44		n.a.
F 18	22 43	17 17	1 1	18 19	2 9	19 54	2 24	6 44	1 54	4 18	0 12	0 55	0 45	21 12	0 40	19 23	0 39	3 30	9 14	19 5	18 46	13 42		n.a.
S 19	22 42	19 25	0s15	18 25	2 14	19 52	2 13	6 29	1 53	4 17	0 12	0 55	0 45	21 11	0 40	19 24	0 39	3 30	9 14	19 5	18 45	13 40		n.a.
S 20	22 41	20 23	1 32	18 32	2 19	19 50	2 2	6 14	1 52	4 17	0 12	0 56	0 45	21 11	0 40	19 24	0 39	3 30	9 14	19 5	18 45	13 39		n.a.
M21	22 39	19 58	2 45	18 39	2 24	19 48	1 51	5 59	1 51	4 16	0 12	0 57	0 45	21 11	0 40	19 25	0 39	3 30	9 14	19 5	18 44	13 37		n.a.
T 22	22 37	18 9	3 48	18 46	2 28	19 47	1 40	5 44	1 51	4 15	0 12	0 58	0 45	21 11	0 40	19 25	0 39	3 30	9 13	19 4	18 43	13 35		n.a.
W23	22 34	15 4	4 35	18 53	2 31	19 46	1 30	5 30	1 50	4 15	0 12	0 59	0 45	21 10	0 40	19 25	0 39	3 30	9 13	19 2	18 43	13 33		n.a.
T 24	22 31	11 1	5 2	19 0	2 34	19 45	1 20	5 15	1 49	4 14	0 12	1 0	0 45	21 10	0 40	19 26	0 39	3 30	9 13	19 1	18 42	13 31		n.a.
F 25	22 27	6 20	5 9	19 7	2 37	19 45	1 10	5 0	1 48	4 14	0 12	1 0	0 45	21 10	0 40	19 26	0 39	3 30	9 13	19 0	18 41	13 29		n.a.
S 26	22 23	1 24	4 56	19 14	2 39	19 45	1 1	4 45	1 47	4 14	0 11	1 1	0 45	21 10	0 40	19 26	0 39	3 30	9 12	18 59	18 40	13 27		n.a.
S 27	22 19	3s29	4 25	19 21	2 41	19 46	0 51	4 30	1 46	4 14	0 11	1 2	0 45	21 9	0 40	19 27	0 39	3 30	9 12	18 58	18 40	13 26		n.a.
M28	22 14	8 3	3 40	19 28	2 42	19 46	0 42	4 15	1 45	4 13	0 11	1 4	0 45	21 9	0 40	19 27	0 39	3 30	9 12	18 58	18 39	13 24		n.a.
T 29	22 9	12 7	2 44	19 35	2 42	19 47	0 33	4 0	1 44	4 13	0 11	1 5	0 45	21 9	0 40	19 27	0 39	3 30	9 12	18 58	18 38	13 22		n.a.
W30	22n 3	15s29	1s41	19n41	2s43	19n48	0n25	3n45	1n44	4s13	0n11	1s 6	0n45	21s 9	0n40	19n28	0s39	3s30	9s12	18s58	18s37	13s20		n.a.

Julian Day Number = 4863026.5, Delta T = 39h21m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'50, Lahiri = 117°18'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 54	14♋38'10	21♏ 5	21♊49	0♊ 5	25♍ 2	18°R33	4♎41	13°R59	2♊51	16♍56	27°R20	25♏42	6♒46	n.a.	T 1
F 2	18 56 50	15°37'56	3♐31	23°19	0°53	25°39	18♓33	4°44	13♐57	2°53	16°57	27♏20	25°39	6°53	n.a.	F 2
S 3	19 0 47	16°37'41	15°46	24°51	1°41	26°17	18°32	4°47	13°55	2°55	16°57	27°18	25°36	6°59	n.a.	S 3
S 4	19 4 43	17°37'24	27°54	26°23	2°29	26°54	18°32	4°50	13°53	2°56	16°58	27°14	25°33	7° 6	n.a.	S 4
M 5	19 8 40	18°37'05	9♑55	27°57	3°19	27°31	18°31	4°54	13°51	2°58	16°59	27° 7	25°30	7°13	n.a.	M 5
T 6	19 12 36	19°36'44	21°51	29°33	4° 9	28° 8	18°30	4°57	13°49	3° 0	17° 0	26°59	25°27	7°20	n.a.	T 6
W 7	19 16 33	20°36'22	3♒45	1♋10	5° 0	28°45	18°29	5° 1	13°47	3° 2	17° 1	26°49	25°23	7°26	n.a.	W 7
T 8	19 20 29	21°35'59	15°37	2°48	5°52	29°22	18°27	5° 5	13°45	3° 3	17° 1	26°38	25°20	7°33	n.a.	T 8
F 9	19 24 26	22°35'34	27°30	4°27	6°45	29°59	18°26	5° 8	13°43	3° 5	17° 2	26°27	25°17	7°40	n.a.	F 9
S 10	19 28 23	23°35'07	9♓24	6° 8	7°38	0♎36	18°24	5°12	13°42	3° 6	17° 3	26°18	25°14	7°46	n.a.	S 10
S 11	19 32 19	24°34'39	21°24	7°50	8°31	1°13	18°22	5°16	13°40	3° 8	17° 4	26°10	25°11	7°53	n.a.	S 11
M12	19 36 16	25°34'10	3♈33	9°34	9°26	1°51	18°20	5°20	13°38	3°10	17° 5	26° 5	25° 7	8° 0	n.a.	M12
T 13	19 40 12	26°33'39	15°53	11°19	10°21	2°28	18°18	5°24	13°36	3°11	17° 6	26° 3	25° 4	8° 7	n.a.	T 13
W14	19 44 9	27°33'07	28°31	13° 6	11°16	3° 5	18°15	5°29	13°35	3°13	17° 7	26°D 2	25° 1	8°13	n.a.	W14
T 15	19 48 5	28°32'34	11♉29	14°53	12°12	3°42	18°12	5°33	13°33	3°14	17° 8	26° 3	24°58	8°20	n.a.	T 15
F 16	19 52 2	29°31'59	24°53	16°43	13° 9	4°19	18°10	5°37	13°31	3°16	17° 9	26°R 3	24°55	8°27	n.a.	F 16
S 17	19 55 58	0♌31'23	8♊44	18°34	14° 6	4°57	18° 7	5°42	13°30	3°17	17°10	26° 3	24°52	8°33	n.a.	S 17
S 18	19 59 55	1°30'46	23° 5	20°26	15° 3	5°34	18° 3	5°46	13°28	3°19	17°11	26° 0	24°48	8°40	n.a.	S 18
M19	20 3 52	2°30'08	7♋52	22°19	16° 1	6°11	18° 0	5°51	13°27	3°20	17°12	25°55	24°45	8°47	n.a.	M19
T 20	20 7 48	3°29'27	22°59	24°15	16°59	6°48	17°56	5°56	13°26	3°21	17°13	25°47	24°42	8°54	n.a.	T 20
W21	20 11 45	4°28'46	8♌18	26°11	17°58	7°26	17°53	6° 0	13°24	3°23	17°14	25°37	24°39	9° 0	n.a.	W21
T 22	20 15 41	5°28'02	23°36	28° 9	18°57	8° 3	17°49	6° 5	13°23	3°24	17°15	25°27	24°36	9° 7	n.a.	T 22
F 23	20 19 38	6°27'17	8♍44	0♌ 9	19°57	8°40	17°45	6°10	13°22	3°25	17°16	25°17	24°33	9°14	n.a.	F 23
S 24	20 23 34	7°26'30	23°30	2°10	20°57	9°18	17°40	6°15	13°20	3°27	17°17	25° 9	24°29	9°20	n.a.	S 24
S 25	20 27 31	8°25'41	7♎49	4°12	21°57	9°55	17°36	6°20	13°19	3°28	17°18	25° 3	24°26	9°27	n.a.	S 25
M26	20 31 27	9°24'50	21°39	6°16	22°58	10°32	17°32	6°25	13°18	3°29	17°19	25° 0	24°23	9°34	n.a.	M26
T 27	20 35 24	10°23'57	5♏ 1	8°20	23°59	11°10	17°27	6°31	13°17	3°30	17°20	24°59	24°20	9°41	n.a.	T 27
W28	20 39 21	11°23'02	17°58	10°26	25° 0	11°47	17°22	6°36	13°16	3°31	17°22	24°59	24°17	9°47	n.a.	W28
T 29	20 43 17	12°22'06	0♐33	12°33	26° 2	12°24	17°17	6°41	13°15	3°32	17°23	24°59	24°13	9°54	n.a.	T 29
F 30	20 47 14	13°21'07	12°52	14°40	27° 4	13° 1	17°12	6°47	13°14	3°33	17°24	24°58	24°10	10° 1	n.a.	F 30
S 31	20 51 10	14♌20'07	24♐59	16♌48	28♊ 6	13♎39	17♓ 7	6♎52	13♐13	3♊34	17♍25	24♏54	24♏ 7	10♒ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	18s 2	0s34	19n47	2s42	19n50	0n16	3n30	1n43	4s13	0n11	1s 7	0n45	21s 9	0n40	19n28	0s39	3s30	9s11	18s59	18s37	13s18		n.a.
F 2	21 51	19 41	0n33	19 52	2 42	19 51	0 8	3 15	1 42	4 14	0 11	1 8	0 45	21 8	0 40	19 28	0 39	3 30	9 11	18 59	18 36	13 16		n.a.
S 3	21 44	20 22	1 38	19 57	2 40	19 53	0s 0	3 0	1 41	4 14	0 11	1 9	0 45	21 8	0 39	19 29	0 39	3 30	9 11	18 58	18 35	13 14		n.a.
S 4	21 36	20 6	2 37	20 2	2 39	19 55	0 8	2 44	1 40	4 14	0 11	1 11	0 45	21 8	0 39	19 29	0 39	3 30	9 11	18 57	18 35	13 12		n.a.
M 5	21 29	18 54	3 28	20 6	2 37	19 56	0 15	2 29	1 39	4 15	0 11	1 12	0 45	21 8	0 39	19 29	0 39	3 30	9 11	18 56	18 34	13 11		n.a.
T 6	21 21	16 54	4 10	20 9	2 34	19 58	0 23	2 14	1 39	4 15	0 11	1 13	0 45	21 8	0 39	19 29	0 39	3 31	9 10	18 54	18 33	13 9		n.a.
W 7	21 12	14 11	4 41	20 12	2 31	20 0	0 30	1 59	1 38	4 15	0 11	1 15	0 45	21 7	0 39	19 30	0 39	3 31	9 10	18 52	18 32	13 7		n.a.
T 8	21 3	10 54	4 59	20 14	2 28	20 2	0 37	1 44	1 37	4 16	0 11	1 16	0 45	21 7	0 39	19 30	0 39	3 31	9 10	18 49	18 32	13 5		n.a.
F 9	20 54	7 12	5 4	20 15	2 24	20 5	0 43	1 29	1 36	4 17	0 11	1 18	0 45	21 7	0 39	19 30	0 39	3 31	9 10	18 47	18 31	13 3		n.a.
S 10	20 44	3 12	4 57	20 16	2 20	20 7	0 50	1 14	1 35	4 17	0 11	1 19	0 45	21 7	0 39	19 31	0 39	3 31	9 10	18 45	18 30	13 1		n.a.
S 11	20 34	0n56	4 36	20 15	2 15	20 9	0 56	0 59	1 34	4 18	0 11	1 21	0 45	21 7	0 39	19 31	0 39	3 31	9 9	18 43	18 29	12 59		n.a.
M12	20 24	5 6	4 2	20 14	2 10	20 11	1 2	0 44	1 34	4 19	0 11	1 22	0 45	21 6	0 39	19 31	0 39	3 31	9 9	18 42	18 29	12 57		n.a.
T 13	20 13	9 7	3 17	20 12	2 4	20 13	1 8	0 28	1 33	4 20	0 11	1 24	0 45	21 6	0 39	19 31	0 39	3 32	9 9	18 41	18 28	12 56		n.a.
W14	20 2	12 50	2 21	20 8	1 59	20 15	1 14	0 13	1 32	4 21	0 11	1 25	0 45	21 6	0 39	19 32	0 39	3 32	9 9	18 41	18 27	12 54		n.a.
T 15	19 50	16 3	1 17	20 4	1 52	20 16	1 19	0s 2	1 31	4 22	0 10	1 27	0 45	21 6	0 39	19 32	0 39	3 32	9 9	18 41	18 26	12 52		n.a.
F 16	19 39	18 31	0 6	19 58	1 45	20 18	1 24	0 17	1 30	4 23	0 10	1 29	0 45	21 6	0 39	19 32	0 39	3 32	9 8	18 41	18 26	12 50		n.a.
S 17	19 26	20 0	1s 7	19 52	1 38	20 20	1 29	0 32	1 29	4 24	0 10	1 30	0 45	21 6	0 39	19 32	0 39	3 32	9 8	18 41	18 25	12 48		n.a.
S 18	19 14	20 15	2 19	19 44	1 31	20 21	1 34	0 47	1 29	4 26	0 10	1 32	0 45	21 6	0 39	19 33	0 39	3 32	9 8	18 41	18 24	12 46		n.a.
M19	19 1	19 7	3 23	19 34	1 23	20 22	1 39	1 2	1 28	4 27	0 10	1 34	0 45	21 5	0 39	19 33	0 39	3 33	9 8	18 40	18 23	12 44		n.a.
T 20	18 48	16 39	4 14	19 24	1 15	20 24	1 44	1 17	1 27	4 28	0 10	1 36	0 45	21 5	0 39	19 33	0 40	3 33	9 8	18 38	18 23	12 42		n.a.
W21	18 34	12 59	4 48	19 12	1 6	20 24	1 48	1 32	1 26	4 30	0 10	1 38	0 45	21 5	0 39	19 33	0 40	3 33	9 7	18 36	18 22	12 40		n.a.
T 22	18 20	8 29	5 2	18 59	0 57	20 25	1 52	1 47	1 25	4 31	0 10	1 39	0 45	21 5	0 39	19 34	0 40	3 33	9 7	18 33	18 21	12 39		n.a.
F 23	18 6	3 30	4 54	18 44	0 48	20 26	1 56	2 2	1 25	4 33	0 10	1 41	0 45	21 5	0 39	19 34	0 40	3 34	9 7	18 31	18 20	12 37		n.a.
S 24	17 52	1s35	4 26	18 27	0 39	20 26	2 0	2 17	1 24	4 35	0 10	1 43	0 45	21 5	0 39	19 34	0 40	3 34	9 7	18 29	18 20	12 35		n.a.
S 25	17 37	6 26	3 42	18 10	0 29	20 26	2 3	2 32	1 23	4 36	0 10	1 45	0 45	21 5	0 39	19 34	0 40	3 34	9 7	18 28	18 19	12 33		n.a.
M26	17 22	10 47	2 47	17 50	0 19	20 26	2 7	2 47	1 22	4 38	0 10	1 47	0 45	21 5	0 39	19 34	0 40	3 34	9 7	18 27	18 18	12 31		n.a.
T 27	17 7	14 27	1 44	17 29	0 10	20 26	2 10	3 2	1 22	4 40	0 10	1 49	0 45	21 5	0 39	19 35	0 40	3 35	9 6	18 27	18 17	12 29		n.a.
W28	16 51	17 16	0 37	17 7	0n 1	20 25	2 13	3 17	1 21	4 42	0 10	1 51	0 45	21 4	0 39	19 35	0 40	3 35	9 6	18 27	18 17	12 27		n.a.
T 29	16 35	19 11	0n30	16 42	0 11	20 24	2 16	3 32	1 20	4 44	0 10	1 53	0 45	21 4	0 39	19 35	0 40	3 35	9 6	18 27	18 16	12 25		n.a.
F 30	16 19	20 7	1 33	16 17	0 21	20 23	2 19	3 46	1 19	4 46	0 9	1 55	0 45	21 4	0 39	19 35	0 40	3 36	9 6	18 26	18 15	12 23		n.a.
S 31	16n 3	20s 7	2n32	15n49	0n31	20n22	2s21	4s 1	1n18	4s48	0n 9	1s57	0n45	21s 4	0n38	19n35	0s40	3s36	9s 6	18s26	18s14	12s21		n.a.

Julian Day Number = 4863056.5, Delta T = 39h21m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'55, Lahiri = 117°18'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 7	15♌19'05	6♉58	18♌57	29♊ 8	14♎16	17°R 1	6♎58	13°R12	3♊35	17♍26	24°R48	24♏ 4	10♒14	n.a.	S 1
M 2	20 59 3	16°18'01	18°52	21° 5	0♋11	14°53	16♓56	7° 4	13♐12	3°36	17°28	24♏39	24° 1	10°21	n.a.	M 2
T 3	21 3 0	17°16'55	0♒44	23°14	1°14	15°31	16°50	7° 9	13°11	3°37	17°29	24°28	23°58	10°28	n.a.	T 3
W 4	21 6 57	18°15'48	12°36	25°22	2°17	16° 8	16°44	7°15	13°10	3°38	17°30	24°14	23°54	10°34	n.a.	W 4
T 5	21 10 53	19°14'39	24°30	27°29	3°21	16°45	16°38	7°21	13°10	3°39	17°31	24° 0	23°51	10°41	n.a.	T 5
F 6	21 14 50	20°13'28	6♓26	29°35	4°25	17°23	16°32	7°27	13° 9	3°40	17°32	23°46	23°48	10°48	n.a.	F 6
S 7	21 18 46	21°12'16	18°26	1♍40	5°29	18° 0	16°26	7°33	13° 9	3°41	17°34	23°33	23°45	10°55	n.a.	S 7
S 8	21 22 43	22°11'02	0♈32	3°43	6°33	18°37	16°20	7°39	13° 8	3°42	17°35	23°23	23°42	11° 1	n.a.	S 8
M 9	21 26 39	23° 9'47	12°46	5°44	7°38	19°15	16°13	7°45	13° 8	3°42	17°36	23°15	23°39	11° 8	n.a.	M 9
T 10	21 30 36	24° 8'31	25°10	7°43	8°42	19°52	16° 7	7°51	13° 7	3°43	17°38	23°11	23°35	11°15	n.a.	T 10
W11	21 34 33	25° 7'13	7♉49	9°39	9°47	20°29	16° 0	7°57	13° 7	3°44	17°39	23° 9	23°32	11°21	n.a.	W11
T 12	21 38 29	26° 5'54	20°45	11°33	10°52	21° 7	15°53	8° 3	13° 7	3°45	17°40	23° 8	23°29	11°28	n.a.	T 12
F 13	21 42 26	27° 4'34	4♊ 2	13°23	11°58	21°44	15°46	8°10	13° 7	3°45	17°41	23° 8	23°26	11°35	n.a.	F 13
S 14	21 46 22	28° 3'13	17°45	15°11	13° 3	22°22	15°39	8°16	13° 6	3°46	17°43	23° 7	23°23	11°42	n.a.	S 14
S 15	21 50 19	29° 1'50	1♋53	16°54	14° 9	22°59	15°33	8°22	13° 6	3°46	17°44	23° 5	23°19	11°48	n.a.	S 15
M16	21 54 15	0♍ 0'27	16°28	18°35	15°15	23°36	15°25	8°29	13°D 6	3°47	17°45	22°59	23°16	11°55	n.a.	M16
T 17	21 58 12	0°59'02	1♌25	20°12	16°21	24°14	15°18	8°35	13° 6	3°47	17°47	22°51	23°13	12° 2	n.a.	T 17
W18	22 2 9	1°57'35	16°36	21°45	17°27	24°51	15°11	8°42	13° 6	3°48	17°48	22°41	23°10	12° 8	n.a.	W18
T 19	22 6 5	2°56'07	1♍51	23°14	18°33	25°28	15° 4	8°48	13° 7	3°48	17°49	22°30	23° 7	12°15	n.a.	T 19
F 20	22 10 2	3°54'38	17° 0	24°40	19°40	26° 6	14°56	8°55	13° 7	3°49	17°51	22°20	23° 4	12°22	n.a.	F 20
S 21	22 13 58	4°53'07	1♎52	26° 1	20°47	26°43	14°49	9° 2	13° 7	3°49	17°52	22°11	23° 0	12°29	n.a.	S 21
S 22	22 17 55	5°51'34	16°19	27°19	21°53	27°20	14°42	9° 9	13° 7	3°49	17°53	22° 4	22°57	12°35	n.a.	S 22
M23	22 21 51	6°50'00	0♏18	28°32	23° 0	27°58	14°34	9°15	13° 8	3°50	17°55	22° 0	22°54	12°42	n.a.	M23
T 24	22 25 48	7°48'24	13°47	29°42	24° 7	28°35	14°26	9°22	13° 8	3°50	17°56	21°58	22°51	12°49	n.a.	T 24
W25	22 29 45	8°46'47	26°48	0♎47	25°14	29°12	14°19	9°29	13° 8	3°50	17°58	21°D58	22°48	12°55	n.a.	W25
T 26	22 33 41	9°45'08	9♐26	1°48	26°22	29°50	14°11	9°36	13° 9	3°50	17°59	21°R59	22°45	13° 2	n.a.	T 26
F 27	22 37 38	10°43'27	21°46	2°45	27°29	0♏27	14° 4	9°43	13°10	3°51	18° 0	21°58	22°41	13° 9	n.a.	F 27
S 28	22 41 34	11°41'45	3♉51	3°37	28°37	1° 5	13°56	9°50	13°10	3°51	18° 2	21°56	22°38	13°16	n.a.	S 28
S 29	22 45 31	12°40'01	15°48	4°25	29°44	1°42	13°48	9°57	13°11	3°51	18° 3	21°51	22°35	13°22	n.a.	S 29
M30	22 49 28	13°38'16	27°40	5° 8	0♌52	2°19	13°41	10° 4	13°12	3°51	18° 4	21°44	22°32	13°29	n.a.	M30
T 31	22 53 24	14♍36'29	9♒31	5♎47	2♌ 0	2♏57	13♓33	10♎11	13♐12	3♊51	18♍ 6	21♏34	22♏29	13♒36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n46	19s11	3n22	15n20	0n41	20n20	2s24	4s16	1n18	4s50	0n 9	2s 0	0n45	21s 4	0n38	19n35	0s40	3s36	9s 6	18s24	18s14	12s19		n.a.
M 2	15 29	17 25	4 4	14 50	0 50	20 18	2 26	4 31	1 17	4 52	0 9	2 2	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 36	9 6	18 22	18 13	12 18		n.a.
T 3	15 12	14 55	4 35	14 19	0 59	20 15	2 28	4 45	1 16	4 54	0 9	2 4	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 37	9 5	18 19	18 12	12 16		n.a.
W 4	14 54	11 49	4 53	13 46	1 8	20 12	2 30	5 0	1 15	4 57	0 9	2 6	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 37	9 5	18 16	18 11	12 14		n.a.
T 5	14 37	8 14	4 59	13 12	1 17	20 9	2 32	5 14	1 15	4 59	0 9	2 8	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 37	9 5	18 13	18 11	12 12		n.a.
F 6	14 19	4 20	4 52	12 37	1 25	20 6	2 33	5 29	1 14	5 1	0 9	2 11	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 38	9 5	18 9	18 10	12 10		n.a.
S 7	14 1	0 15	4 32	12 1	1 32	20 2	2 35	5 44	1 13	5 4	0 9	2 13	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 38	9 5	18 6	18 9	12 8		n.a.
S 8	13 42	3n53	4 0	11 24	1 39	19 58	2 36	5 58	1 12	5 6	0 9	2 15	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 39	9 5	18 4	18 8	12 6		n.a.
M 9	13 24	7 55	3 16	10 46	1 45	19 54	2 37	6 12	1 12	5 9	0 9	2 17	0 45	21 4	0 38	19 36	0 40	3 39	9 5	18 2	18 8	12 4		n.a.
T 10	13 5	11 40	2 22	10 8	1 50	19 49	2 38	6 27	1 11	5 11	0 9	2 20	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 39	9 5	18 1	18 7	12 2		n.a.
W11	12 46	14 58	1 20	9 30	1 55	19 44	2 39	6 41	1 10	5 14	0 9	2 22	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 40	9 4	18 0	18 6	12 0		n.a.
T 12	12 27	17 37	0 13	8 51	1 58	19 38	2 40	6 55	1 9	5 16	0 8	2 24	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 40	9 4	18 0	18 5	11 58		n.a.
F 13	12 7	19 23	0s57	8 13	2 1	19 32	2 41	7 10	1 9	5 19	0 8	2 27	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 40	9 4	18 0	18 5	11 56		n.a.
S 14	11 48	20 5	2 6	7 34	2 3	19 26	2 41	7 24	1 8	5 22	0 8	2 29	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 41	9 4	18 0	18 4	11 54		n.a.
S 15	11 28	19 33	3 9	6 56	2 4	19 19	2 42	7 38	1 7	5 24	0 8	2 32	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 41	9 4	17 59	18 3	11 53		n.a.
M16	11 8	17 44	4 2	6 17	2 3	19 12	2 42	7 52	1 6	5 27	0 8	2 34	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 42	9 4	17 58	18 2	11 51		n.a.
T 17	10 48	14 41	4 40	5 39	2 2	19 5	2 42	8 6	1 6	5 30	0 8	2 37	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 42	9 4	17 56	18 1	11 49		n.a.
W18	10 28	10 38	4 59	5 2	2 0	18 57	2 42	8 20	1 5	5 33	0 8	2 39	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 42	9 4	17 54	18 1	11 47		n.a.
T 19	10 8	5 52	4 57	4 24	1 57	18 48	2 42	8 34	1 4	5 36	0 8	2 42	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 43	9 4	17 51	18 0	11 45		n.a.
F 20	9 47	0 46	4 33	3 48	1 53	18 40	2 42	8 48	1 4	5 38	0 8	2 44	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 43	9 3	17 48	17 59	11 43		n.a.
S 21	9 26	4s17	3 52	3 12	1 48	18 31	2 41	9 1	1 3	5 41	0 8	2 47	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 44	9 3	17 46	17 58	11 41		n.a.
S 22	9 6	8 58	2 57	2 36	1 42	18 21	2 41	9 15	1 2	5 44	0 8	2 49	0 45	21 4	0 38	19 37	0 40	3 44	9 3	17 44	17 58	11 39		n.a.
M23	8 45	13 0	1 52	2 2	1 35	18 12	2 40	9 29	1 1	5 47	0 8	2 52	0 45	21 5	0 37	19 37	0 40	3 45	9 3	17 43	17 57	11 37		n.a.
T 24	8 24	16 12	0 43	1 27	1 27	18 1	2 40	9 42	1 1	5 50	0 7	2 54	0 45	21 5	0 37	19 37	0 40	3 45	9 3	17 43	17 56	11 35		n.a.
W25	8 2	18 27	0n26	0 54	1 18	17 51	2 39	9 56	1 0	5 53	0 7	2 57	0 45	21 5	0 37	19 37	0 41	3 45	9 3	17 43	17 55	11 33		n.a.
T 26	7 41	19 42	1 31	0 22	1 9	17 40	2 38	10 9	0 59	5 56	0 7	3 0	0 46	21 5	0 37	19 37	0 41	3 46	9 3	17 43	17 54	11 31		n.a.
F 27	7 20	19 58	2 31	0s10	0 58	17 28	2 37	10 22	0 59	5 59	0 7	3 2	0 46	21 5	0 37	19 37	0 41	3 46	9 3	17 43	17 54	11 29		n.a.
S 28	6 58	19 18	3 23	0 41	0 47	17 17	2 36	10 36	0 58	6 2	0 7	3 5	0 46	21 5	0 37	19 37	0 41	3 47	9 3	17 42	17 53	11 27		n.a.
S 29	6 37	17 46	4 5	1 10	0 35	17 5	2 35	10 49	0 57	6 5	0 7	3 7	0 46	21 5	0 37	19 37	0 41	3 47	9 3	17 41	17 52	11 25		n.a.
M30	6 15	15 29	4 36	1 39	0 22	16 52	2 33	11 2	0 57	6 8	0 7	3 10	0 46	21 5	0 37	19 37	0 41	3 48	9 3	17 39	17 51	11 23		n.a.
T 31	5n53	12s34	4n56	2s 7	0n 8	16n39	2s32	11s15	0n56	6s10	0n 7	3s13	0n46	21s 5	0n37	19n37	0s41	3s48	9s 3	17s37	17s51	11s21		n.a.

Julian Day Number = 4863087.5, Delta T = 39h21m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°11'59, Lahiri = 117°18'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 57 21	15♍34'40	21♒24	6♎21	3♌ 8	3♏34	13°R25	10♎18	13♐13	3°R51	18♍ 7	21°R23	22♏25	13♒42	n.a.	W 1
T 2	23 1 17	16°32'50	3♓21	6°50	4°16	4°11	13♓18	10°25	13°14	3♊51	18° 9	21♏11	22°22	13°49	n.a.	T 2
F 3	23 5 14	17°30'59	15°24	7°15	5°25	4°49	13°10	10°32	13°15	3°51	18°10	20°59	22°19	13°56	n.a.	F 3
S 4	23 9 10	18°29'07	27°33	7°35	6°33	5°26	13° 3	10°39	13°16	3°51	18°11	20°48	22°16	14° 3	n.a.	S 4
S 5	23 13 7	19°27'13	9♈50	7°50	7°41	6° 3	12°55	10°47	13°17	3°51	18°13	20°40	22°13	14° 9	n.a.	S 5
M 6	23 17 4	20°25'18	22°16	8° 1	8°50	6°41	12°47	10°54	13°18	3°50	18°14	20°34	22°10	14°16	n.a.	M 6
T 7	23 21 0	21°23'23	4♉52	8° 6	9°58	7°18	12°40	11° 1	13°19	3°50	18°16	20°30	22° 6	14°23	n.a.	T 7
W 8	23 24 57	22°21'26	17°40	8°R 7	11° 7	7°55	12°32	11° 8	13°20	3°50	18°17	20°D29	22° 3	14°30	n.a.	W 8
T 9	23 28 53	23°19'28	0♊43	8° 4	12°16	8°33	12°25	11°16	13°22	3°50	18°18	20°29	22° 0	14°36	n.a.	T 9
F 10	23 32 50	24°17'30	14° 3	7°56	13°25	9°10	12°18	11°23	13°23	3°50	18°20	20°30	21°57	14°43	n.a.	F 10
S 11	23 36 46	25°15'31	27°43	7°44	14°34	9°47	12°10	11°30	13°24	3°49	18°21	20°R30	21°54	14°50	n.a.	S 11
S 12	23 40 43	26°13'31	11♋43	7°28	15°43	10°25	12° 3	11°38	13°26	3°49	18°22	20°29	21°51	14°56	n.a.	S 12
M13	23 44 40	27°11'30	26° 3	7° 8	16°52	11° 2	11°56	11°45	13°27	3°49	18°24	20°26	21°47	15° 3	n.a.	M13
T 14	23 48 36	28° 9'29	10♌41	6°45	18° 2	11°39	11°49	11°53	13°29	3°48	18°25	20°21	21°44	15°10	n.a.	T 14
W15	23 52 33	29° 7'26	25°32	6°19	19°11	12°17	11°41	12° 0	13°30	3°48	18°27	20°14	21°41	15°17	n.a.	W15
T 16	23 56 29	0♎ 5'23	10♍29	5°50	20°20	12°54	11°35	12° 8	13°32	3°47	18°28	20° 7	21°38	15°23	n.a.	T 16
F 17	0 0 26	1° 3'19	25°23	5°19	21°30	13°31	11°28	12°15	13°33	3°47	18°29	19°59	21°35	15°30	n.a.	F 17
S 18	0 4 22	2° 1'14	10♎ 4	4°47	22°39	14° 9	11°21	12°23	13°35	3°46	18°31	19°53	21°31	15°37	n.a.	S 18
S 19	0 8 19	2°59'08	24°26	4°14	23°49	14°46	11°14	12°30	13°37	3°46	18°32	19°49	21°28	15°43	n.a.	S 19
M20	0 12 16	3°57'00	8♏24	3°40	24°59	15°23	11° 7	12°38	13°39	3°45	18°33	19°46	21°25	15°50	n.a.	M20
T 21	0 16 12	4°54'52	21°55	3° 7	26° 9	16° 1	11° 1	12°45	13°41	3°44	18°35	19°D46	21°22	15°57	n.a.	T 21
W22	0 20 9	5°52'43	5♐ 1	2°34	27°19	16°38	10°55	12°53	13°42	3°44	18°36	19°46	21°19	16° 4	n.a.	W22
T 23	0 24 5	6°50'33	17°43	2° 3	28°28	17°15	10°48	13° 0	13°44	3°43	18°37	19°48	21°16	16°10	n.a.	T 23
F 24	0 28 2	7°48'22	0♑ 6	1°33	29°38	17°53	10°42	13° 8	13°46	3°42	18°39	19°49	21°12	16°17	n.a.	F 24
S 25	0 31 58	8°46'09	12°14	1° 6	0♍48	18°30	10°36	13°15	13°48	3°42	18°40	19°R49	21° 9	16°24	n.a.	S 25
S 26	0 35 55	9°43'56	24°12	0°41	1°59	19° 8	10°30	13°23	13°50	3°41	18°41	19°48	21° 6	16°30	n.a.	S 26
M27	0 39 52	10°41'41	6♒ 5	0°20	3° 9	19°45	10°24	13°30	13°52	3°40	18°43	19°45	21° 3	16°37	n.a.	M27
T 28	0 43 48	11°39'26	17°58	0° 2	4°19	20°22	10°19	13°38	13°55	3°39	18°44	19°40	21° 0	16°44	n.a.	T 28
W29	0 47 45	12°37'09	29°53	29♍49	5°29	21° 0	10°13	13°46	13°57	3°38	18°45	19°35	20°56	16°51	n.a.	W29
T 30	0 51 41	13♎34'52	11♓54	29♍39	6♍40	21♏37	10♓ 8	13♎53	13♐59	3♊37	18♍46	19♏28	20♏53	16♒57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n31	9s 9	5n 2	2s33	0s 7	16n26	2s30	11s28	0n55	6s13	0n 7	3s15	0n46	21s 6	0n37	19n37	0s41	3s49	9s 3	17s34	17s50	11s20		n.a.
T 2	5 9	5 22	4 55	2 58	0 22	16 12	2 29	11 41	0 54	6 16	0 7	3 18	0 46	21 6	0 37	19 37	0 41	3 49	9 3	17 31	17 49	11 18		n.a.
F 3	4 47	1 20	4 36	3 22	0 38	15 58	2 27	11 54	0 54	6 19	0 7	3 21	0 46	21 6	0 37	19 37	0 41	3 50	9 3	17 28	17 48	11 16		n.a.
S 4	4 25	2n47	4 3	3 45	0 54	15 44	2 25	12 6	0 53	6 22	0 6	3 23	0 46	21 6	0 37	19 37	0 41	3 50	9 3	17 25	17 47	11 14		n.a.
S 5	4 3	6 51	3 19	4 6	1 11	15 29	2 23	12 19	0 52	6 25	0 6	3 26	0 46	21 6	0 37	19 37	0 41	3 51	9 3	17 23	17 47	11 12		n.a.
M 6	3 41	10 40	2 25	4 26	1 28	15 14	2 22	12 31	0 52	6 28	0 6	3 29	0 46	21 6	0 37	19 37	0 41	3 51	9 2	17 22	17 46	11 10		n.a.
T 7	3 19	14 3	1 22	4 45	1 45	14 58	2 19	12 44	0 51	6 31	0 6	3 32	0 46	21 7	0 37	19 37	0 41	3 52	9 2	17 21	17 45	11 8		n.a.
W 8	2 57	16 50	0 15	5 2	2 3	14 43	2 17	12 56	0 50	6 34	0 6	3 34	0 46	21 7	0 37	19 37	0 41	3 52	9 2	17 20	17 44	11 6		n.a.
T 9	2 34	18 48	0s55	5 17	2 21	14 26	2 15	13 9	0 50	6 37	0 6	3 37	0 46	21 7	0 37	19 37	0 41	3 53	9 2	17 20	17 43	11 4		n.a.
F 10	2 12	19 46	2 3	5 30	2 39	14 10	2 13	13 21	0 49	6 39	0 6	3 40	0 46	21 7	0 37	19 37	0 41	3 53	9 2	17 21	17 43	11 2		n.a.
S 11	1 50	19 37	3 6	5 42	2 56	13 53	2 11	13 33	0 48	6 42	0 6	3 43	0 46	21 7	0 37	19 37	0 41	3 54	9 2	17 21	17 42	11 0		n.a.
S 12	1 27	18 15	3 59	5 51	3 14	13 36	2 8	13 45	0 48	6 45	0 6	3 45	0 46	21 8	0 37	19 37	0 41	3 54	9 2	17 20	17 41	10 58		n.a.
M13	1 5	15 44	4 39	5 59	3 30	13 18	2 6	13 57	0 47	6 48	0 6	3 48	0 46	21 8	0 37	19 37	0 41	3 55	9 2	17 20	17 40	10 56		n.a.
T 14	0 43	12 11	5 2	6 5	3 47	13 0	2 3	14 8	0 46	6 51	0 5	3 51	0 46	21 8	0 37	19 36	0 41	3 55	9 2	17 18	17 39	10 54		n.a.
W15	0 20	7 49	5 5	6 9	4 2	12 42	2 1	14 20	0 46	6 53	0 5	3 54	0 46	21 8	0 36	19 36	0 41	3 56	9 2	17 17	17 39	10 52		n.a.
T 16	0s 2	2 57	4 47	6 12	4 17	12 24	1 58	14 32	0 45	6 56	0 5	3 56	0 46	21 8	0 36	19 36	0 41	3 56	9 2	17 15	17 38	10 50		n.a.
F 17	0 24	2s 4	4 10	6 12	4 30	12 5	1 56	14 43	0 44	6 59	0 5	3 59	0 46	21 9	0 36	19 36	0 41	3 57	9 2	17 13	17 37	10 48		n.a.
S 18	0 47	6 54	3 17	6 11	4 42	11 46	1 53	14 55	0 44	7 1	0 5	4 2	0 46	21 9	0 36	19 36	0 41	3 57	9 2	17 11	17 36	10 46		n.a.
S 19	1 9	11 15	2 12	6 8	4 53	11 27	1 50	15 6	0 43	7 4	0 5	4 5	0 47	21 9	0 36	19 36	0 41	3 58	9 2	17 10	17 35	10 44		n.a.
M20	1 32	14 51	1 1	6 4	5 2	11 7	1 47	15 17	0 42	7 6	0 5	4 8	0 47	21 9	0 36	19 36	0 41	3 58	9 2	17 9	17 35	10 42		n.a.
T 21	1 54	17 31	0n12	5 58	5 10	10 47	1 45	15 28	0 42	7 9	0 5	4 10	0 47	21 10	0 36	19 36	0 41	3 59	9 2	17 9	17 34	10 40		n.a.
W22	2 16	19 9	1 22	5 52	5 17	10 27	1 42	15 39	0 41	7 11	0 5	4 13	0 47	21 10	0 36	19 35	0 41	3 59	9 2	17 9	17 33	10 38		n.a.
T 23	2 38	19 46	2 25	5 44	5 22	10 6	1 39	15 50	0 41	7 14	0 5	4 16	0 47	21 10	0 36	19 35	0 41	4 0	9 2	17 10	17 32	10 36		n.a.
F 24	3 0	19 23	3 21	5 35	5 25	9 45	1 36	16 1	0 40	7 16	0 4	4 19	0 47	21 10	0 36	19 35	0 41	4 0	9 2	17 10	17 31	10 34		n.a.
S 25	3 23	18 6	4 6	5 26	5 26	9 25	1 33	16 11	0 39	7 18	0 4	4 21	0 47	21 11	0 36	19 35	0 41	4 1	9 2	17 10	17 31	10 32		n.a.
S 26	3 45	16 2	4 40	5 17	5 26	9 3	1 30	16 22	0 39	7 21	0 4	4 24	0 47	21 11	0 36	19 35	0 41	4 1	9 2	17 10	17 30	10 30		n.a.
M27	4 7	13 19	5 1	5 7	5 24	8 42	1 27	16 32	0 38	7 23	0 4	4 27	0 47	21 11	0 36	19 35	0 41	4 2	9 2	17 9	17 29	10 28		n.a.
T 28	4 29	10 3	5 10	4 57	5 21	8 20	1 24	16 42	0 37	7 25	0 4	4 30	0 47	21 12	0 36	19 34	0 41	4 2	9 2	17 8	17 28	10 26		n.a.
W29	4 51	6 24	5 5	4 48	5 17	7 58	1 20	16 53	0 37	7 27	0 4	4 33	0 47	21 12	0 36	19 34	0 41	4 3	9 3	17 6	17 27	10 25		n.a.
T 30	5s12	2s27	4n47	4s39	5s11	7n36	1s17	17s 3	0n36	7s29	0n 4	4s35	0n47	21s12	0n36	19n34	0s41	4s 3	9s 3	17s 5	17s27	10s23		n.a.

Julian Day Number = 4863118.5, Delta T = 39h22m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'03, Lahiri = 117°19'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 38	14♎32'34	24♓ 4	29°R34	7♍50	22♏14	10°R 2	14♎ 1	14♐ 1	3°R36	18♍48	19°R22	20♏50	17♒ 4	n.a.	F 1
S 2	0 59 34	15°30'15	6♈24	29°D33	9° 1	22°52	9♓57	14° 8	14° 4	3♊36	18°49	19♏17	20°47	17°11	n.a.	S 2
S 3	1 3 31	16°27'55	18°55	29♍37	10°11	23°29	9°52	14°16	14° 6	3°35	18°50	19°12	20°44	17°18	n.a.	S 3
M 4	1 7 27	17°25'35	1♉38	29°45	11°22	24° 6	9°47	14°23	14° 8	3°34	18°52	19° 9	20°41	17°24	n.a.	M 4
T 5	1 11 24	18°23'14	14°33	29°59	12°32	24°44	9°43	14°31	14°11	3°33	18°53	19°D 8	20°37	17°31	n.a.	T 5
W 6	1 15 21	19°20'53	27°41	0♎17	13°43	25°21	9°38	14°38	14°13	3°32	18°54	19° 8	20°34	17°38	n.a.	W 6
T 7	1 19 17	20°18'32	11♊ 1	0°40	14°54	25°58	9°34	14°46	14°16	3°30	18°55	19°10	20°31	17°44	n.a.	T 7
F 8	1 23 14	21°16'11	24°35	1° 8	16° 5	26°36	9°30	14°54	14°18	3°29	18°56	19°11	20°28	17°51	n.a.	F 8
S 9	1 27 10	22°13'49	8♋21	1°40	17°16	27°13	9°25	15° 1	14°21	3°28	18°58	19°12	20°25	17°58	n.a.	S 9
S 10	1 31 7	23°11'27	22°21	2°17	18°27	27°50	9°22	15° 9	14°24	3°27	18°59	19°R13	20°22	18° 5	n.a.	S 10
M11	1 35 3	24° 9'05	6♌33	2°59	19°38	28°28	9°18	15°16	14°26	3°26	19° 0	19°12	20°18	18°11	n.a.	M11
T 12	1 39 0	25° 6'43	20°55	3°46	20°49	29° 5	9°14	15°24	14°29	3°25	19° 1	19°11	20°15	18°18	n.a.	T 12
W13	1 42 57	26° 4'21	5♍24	4°37	22° 0	29°42	9°11	15°31	14°32	3°24	19° 2	19° 8	20°12	18°25	n.a.	W13
T 14	1 46 53	27° 1'58	19°55	5°32	23°11	0♐20	9° 8	15°39	14°35	3°22	19° 3	19° 6	20° 9	18°31	n.a.	T 14
F 15	1 50 50	27°59'36	4♎22	6°32	24°22	0°57	9° 5	15°46	14°37	3°21	19° 5	19° 3	20° 6	18°38	n.a.	F 15
S 16	1 54 46	28°57'13	18°41	7°37	25°34	1°35	9° 2	15°54	14°40	3°20	19° 6	19° 0	20° 2	18°45	n.a.	S 16
S 17	1 58 43	29°54'50	2♏44	8°45	26°45	2°12	8°59	16° 1	14°43	3°19	19° 7	18°59	19°59	18°52	n.a.	S 17
M18	2 2 39	0♏52'27	16°30	9°58	27°57	2°49	8°56	16° 8	14°46	3°17	19° 8	18°D58	19°56	18°58	n.a.	M18
T 19	2 6 36	1°50'04	29°54	11°15	29° 8	3°27	8°54	16°16	14°49	3°16	19° 9	18°58	19°53	19° 5	n.a.	T 19
W20	2 10 32	2°47'40	12♐57	12°37	0♎20	4° 4	8°52	16°23	14°52	3°15	19°10	18°59	19°50	19°12	n.a.	W20
T 21	2 14 29	3°45'16	25°39	14° 2	1°31	4°42	8°50	16°31	14°55	3°13	19°11	19° 0	19°47	19°18	n.a.	T 21
F 22	2 18 26	4°42'52	8♑ 4	15°32	2°43	5°19	8°48	16°38	14°58	3°12	19°12	19° 2	19°43	19°25	n.a.	F 22
S 23	2 22 22	5°40'27	20°14	17° 5	3°54	5°56	8°46	16°45	15° 1	3°11	19°13	19° 3	19°40	19°32	n.a.	S 23
S 24	2 26 19	6°38'02	2♒15	18°42	5° 6	6°34	8°45	16°53	15° 4	3° 9	19°14	19°R 3	19°37	19°39	n.a.	S 24
M25	2 30 15	7°35'37	14° 9	20°23	6°18	7°11	8°44	17° 0	15° 7	3° 8	19°15	19° 3	19°34	19°45	n.a.	M25
T 26	2 34 12	8°33'11	26° 3	22° 7	7°29	7°49	8°42	17° 7	15°10	3° 6	19°16	19° 3	19°31	19°52	n.a.	T 26
W27	2 38 8	9°30'45	7♓59	23°55	8°41	8°26	8°42	17°14	15°14	3° 5	19°17	19° 2	19°28	19°59	n.a.	W27
T 28	2 42 5	10°28'19	20° 4	25°46	9°53	9° 3	8°41	17°21	15°17	3° 3	19°18	19° 1	19°24	20° 6	n.a.	T 28
F 29	2 46 1	11°25'53	2♈19	27°40	11° 5	9°41	8°40	17°29	15°20	3° 2	19°19	18°59	19°21	20°12	n.a.	F 29
S 30	2 49 58	12°23'27	14°48	29°37	12°17	10°18	8°40	17°36	15°23	3° 0	19°20	18°59	19°18	20°19	n.a.	S 30
S 31	2 53 54	13♏21'00	27♈32	1♏36	13♎29	10♐56	8♓40	17♎43	15♐27	2♊59	19♍21	18♏58	19♏15	20♒26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s34	1n39	4n15	4s30	5s 4	7n14	1s14	17s13	0n35	7s31	0n 4	4s38	0n47	21s12	0n36	19n34	0s42	4s 4	9s 3	17s 3	17s26	10s21		n.a.
S 2	5 56	5 44	3 32	4 22	4 56	6 51	1 11	17 22	0 35	7 33	0 4	4 41	0 47	21 13	0 36	19 34	0 42	4 4	9 3	17 1	17 25	10 19		n.a.
S 3	6 17	9 38	2 37	4 15	4 46	6 29	1 8	17 32	0 34	7 35	0 4	4 44	0 47	21 13	0 36	19 34	0 42	4 5	9 3	17 0	17 24	10 17		n.a.
M 4	6 39	13 10	1 34	4 9	4 36	6 6	1 4	17 42	0 34	7 37	0 3	4 47	0 47	21 13	0 36	19 33	0 42	4 5	9 3	17 0	17 23	10 15		n.a.
T 5	7 0	16 8	0 25	4 4	4 25	5 43	1 1	17 51	0 33	7 39	0 3	4 49	0 48	21 14	0 36	19 33	0 42	4 6	9 3	16 59	17 22	10 13		n.a.
W 6	7 21	18 18	0s47	4 0	4 13	5 19	0 58	18 0	0 32	7 41	0 3	4 52	0 48	21 14	0 36	19 33	0 42	4 6	9 3	16 59	17 22	10 11		n.a.
T 7	7 42	19 30	1 57	3 57	4 0	4 56	0 55	18 9	0 32	7 42	0 3	4 55	0 48	21 14	0 36	19 33	0 42	4 7	9 3	17 0	17 21	10 9		n.a.
F 8	8 3	19 35	3 2	3 56	3 47	4 32	0 51	18 19	0 31	7 44	0 3	4 58	0 48	21 15	0 36	19 32	0 42	4 7	9 3	17 0	17 20	10 7		n.a.
S 9	8 24	18 31	3 58	3 56	3 34	4 9	0 48	18 27	0 30	7 45	0 3	5 0	0 48	21 15	0 36	19 32	0 42	4 8	9 3	17 0	17 19	10 5		n.a.
S 10	8 45	16 19	4 40	3 57	3 20	3 45	0 45	18 36	0 30	7 47	0 3	5 3	0 48	21 15	0 36	19 32	0 42	4 8	9 3	17 0	17 18	10 3		n.a.
M11	9 6	13 7	5 6	4 0	3 5	3 21	0 42	18 45	0 29	7 48	0 3	5 6	0 48	21 16	0 35	19 32	0 42	4 9	9 3	17 0	17 18	10 1		n.a.
T 12	9 26	9 7	5 14	4 5	2 51	2 57	0 38	18 53	0 29	7 50	0 3	5 9	0 48	21 16	0 35	19 32	0 42	4 9	9 3	17 0	17 17	9 59		n.a.
W13	9 47	4 33	5 1	4 11	2 36	2 33	0 35	19 2	0 28	7 51	0 3	5 11	0 48	21 16	0 35	19 31	0 42	4 10	9 3	16 59	17 16	9 57		n.a.
T 14	10 7	0s17	4 30	4 18	2 21	2 8	0 32	19 10	0 27	7 52	0 2	5 14	0 48	21 17	0 35	19 31	0 42	4 10	9 3	16 59	17 15	9 55		n.a.
F 15	10 27	5 5	3 41	4 28	2 6	1 44	0 28	19 18	0 27	7 54	0 2	5 17	0 48	21 17	0 35	19 31	0 42	4 11	9 3	16 58	17 14	9 53		n.a.
S 16	10 47	9 34	2 39	4 39	1 51	1 20	0 25	19 26	0 26	7 55	0 2	5 19	0 48	21 17	0 35	19 31	0 42	4 11	9 4	16 57	17 13	9 51		n.a.
S 17	11 7	13 27	1 28	4 51	1 36	0 55	0 22	19 34	0 26	7 56	0 2	5 22	0 48	21 18	0 35	19 30	0 42	4 12	9 4	16 57	17 13	9 49		n.a.
M18	11 26	16 29	0 14	5 6	1 22	0 30	0 19	19 41	0 25	7 57	0 2	5 25	0 49	21 18	0 35	19 30	0 42	4 12	9 4	16 57	17 12	9 47		n.a.
T 19	11 46	18 33	1n 0	5 22	1 7	0 6	0 15	19 49	0 24	7 58	0 2	5 28	0 49	21 18	0 35	19 30	0 42	4 13	9 4	16 57	17 11	9 45		n.a.
W20	12 5	19 33	2 9	5 39	0 53	0s19	0 12	19 56	0 24	7 59	0 2	5 30	0 49	21 19	0 35	19 30	0 42	4 13	9 4	16 57	17 10	9 43		n.a.
T 21	12 24	19 31	3 9	5 59	0 39	0 44	0 9	20 4	0 23	7 59	0 2	5 33	0 49	21 19	0 35	19 29	0 42	4 14	9 4	16 57	17 9	9 41		n.a.
F 22	12 43	18 31	3 59	6 19	0 25	1 8	0 6	20 11	0 23	8 0	0 2	5 36	0 49	21 19	0 35	19 29	0 42	4 14	9 4	16 58	17 8	9 39		n.a.
S 23	13 1	16 41	4 37	6 42	0 12	1 33	0 3	20 18	0 22	8 1	0 2	5 38	0 49	21 20	0 35	19 29	0 42	4 15	9 4	16 58	17 8	9 37		n.a.
S 24	13 20	14 9	5 3	7 6	0n 1	1 58	0n 0	20 24	0 21	8 2	0 2	5 41	0 49	21 20	0 35	19 28	0 42	4 15	9 4	16 58	17 7	9 35		n.a.
M25	13 38	11 3	5 15	7 32	0 13	2 23	0 3	20 31	0 21	8 2	0 1	5 43	0 49	21 21	0 35	19 28	0 42	4 16	9 4	16 58	17 6	9 33		n.a.
T 26	13 56	7 31	5 14	7 59	0 25	2 47	0 6	20 37	0 20	8 3	0 1	5 46	0 49	21 21	0 35	19 28	0 42	4 16	9 5	16 58	17 5	9 31		n.a.
W27	14 14	3 40	4 59	8 27	0 36	3 12	0 9	20 44	0 20	8 3	0 1	5 49	0 49	21 21	0 35	19 28	0 42	4 17	9 5	16 57	17 4	9 29		n.a.
T 28	14 31	0n21	4 31	8 57	0 46	3 37	0 12	20 50	0 19	8 3	0 1	5 51	0 49	21 22	0 35	19 27	0 42	4 17	9 5	16 57	17 3	9 27		n.a.
F 29	14 49	4 26	3 50	9 28	0 55	4 1	0 15	20 56	0 19	8 4	0 1	5 54	0 50	21 22	0 35	19 27	0 42	4 18	9 5	16 57	17 3	9 25		n.a.
S 30	15 6	8 25	2 58	10 0	1 4	4 26	0 18	21 2	0 18	8 4	0 1	5 56	0 50	21 22	0 35	19 27	0 42	4 18	9 5	16 57	17 2	9 23		n.a.
S 31	15s23	12n 6	1n56	10s33	1n12	4s51	0n21	21s 8	0n17	8s 4	0n 1	5s59	0n50	21s23	0n35	19n26	0s42	4s18	9s 5	16s57	17s 1	9s21		n.a.

Julian Day Number = 4863148.5, Delta T = 39h22m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'08, Lahiri = 117°19'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 51	14♏18'34	10♉33	3♏37	14♎41	11♐33	8°D40	17♎50	15♐30	2°R57	19♍22	18°R58	19♏12	20♒32	n.a.	M 1
T 2	3 1 47	15°16'08	23°50	5°40	15°53	12°11	8♓40	17°57	15°33	2♊56	19°22	18°D58	19° 8	20°39	n.a.	T 2
W 3	3 5 44	16°13'42	7♊23	7°44	17° 5	12°48	8°40	18° 4	15°37	2°54	19°23	18♏58	19° 5	20°46	n.a.	W 3
T 4	3 9 41	17°11'16	21° 8	9°50	18°18	13°26	8°41	18°11	15°40	2°53	19°24	18°58	19° 2	20°53	n.a.	T 4
F 5	3 13 37	18° 8'51	5♋ 5	11°56	19°30	14° 3	8°41	18°18	15°43	2°51	19°25	18°58	18°59	20°59	n.a.	F 5
S 6	3 17 34	19° 6'27	19°10	14° 3	20°42	14°41	8°42	18°25	15°47	2°50	19°26	18°R58	18°56	21° 6	n.a.	S 6
S 7	3 21 30	20° 4'03	3♌21	16°10	21°54	15°18	8°43	18°32	15°50	2°48	19°27	18°58	18°53	21°13	n.a.	S 7
M 8	3 25 27	21° 1'39	17°35	18°17	23° 7	15°56	8°45	18°38	15°54	2°46	19°27	18°D58	18°49	21°19	n.a.	M 8
T 9	3 29 23	21°59'16	1♍49	20°24	24°19	16°33	8°46	18°45	15°57	2°45	19°28	18°58	18°46	21°26	n.a.	T 9
W10	3 33 20	22°56'54	16° 1	22°30	25°32	17°11	8°48	18°52	16° 1	2°43	19°29	18°58	18°43	21°33	n.a.	W10
T 11	3 37 16	23°54'32	0♎ 9	24°35	26°44	17°48	8°50	18°59	16° 4	2°42	19°29	18°59	18°40	21°40	n.a.	T 11
F 12	3 41 13	24°52'11	14° 9	26°40	27°57	18°26	8°51	19° 5	16° 8	2°40	19°30	18°59	18°37	21°46	n.a.	F 12
S 13	3 45 9	25°49'51	27°59	28°43	29° 9	19° 3	8°54	19°12	16°11	2°38	19°31	19° 0	18°34	21°53	n.a.	S 13
S 14	3 49 6	26°47'32	11♏37	0♐45	0♏22	19°41	8°56	19°18	16°15	2°37	19°32	19° 0	18°30	22° 0	n.a.	S 14
M15	3 53 2	27°45'13	25° 1	2°45	1°35	20°18	8°58	19°25	16°18	2°35	19°32	19°R 0	18°27	22° 7	n.a.	M15
T 16	3 56 59	28°42'54	8♐10	4°45	2°47	20°56	9° 1	19°31	16°22	2°33	19°33	19° 0	18°24	22°13	n.a.	T 16
W17	4 0 56	29°40'36	21° 2	6°43	4° 0	21°33	9° 4	19°38	16°26	2°32	19°33	18°59	18°21	22°20	n.a.	W17
T 18	4 4 52	0♐38'19	3♑38	8°39	5°13	22°11	9° 7	19°44	16°29	2°30	19°34	18°57	18°18	22°27	n.a.	T 18
F 19	4 8 49	1°36'02	16° 0	10°34	6°26	22°49	9°10	19°51	16°33	2°29	19°34	18°55	18°14	22°33	n.a.	F 19
S 20	4 12 45	2°33'45	28°10	12°27	7°39	23°26	9°14	19°57	16°37	2°27	19°35	18°54	18°11	22°40	n.a.	S 20
S 21	4 16 42	3°31'29	10♒10	14°19	8°51	24° 4	9°17	20° 3	16°40	2°25	19°36	18°52	18° 8	22°47	n.a.	S 21
M22	4 20 38	4°29'13	22° 4	16° 9	10° 4	24°42	9°21	20° 9	16°44	2°24	19°36	18°51	18° 5	22°54	n.a.	M22
T 23	4 24 35	5°26'58	3♓57	17°58	11°17	25°19	9°25	20°15	16°48	2°22	19°36	18°D50	18° 2	23° 0	n.a.	T 23
W24	4 28 31	6°24'43	15°54	19°45	12°30	25°57	9°29	20°21	16°51	2°20	19°37	18°51	17°59	23° 7	n.a.	W24
T 25	4 32 28	7°22'28	27°58	21°31	13°43	26°35	9°33	20°27	16°55	2°19	19°37	18°52	17°55	23°14	n.a.	T 25
F 26	4 36 24	8°20'14	10♈15	23°15	14°56	27°12	9°37	20°33	16°59	2°17	19°38	18°53	17°52	23°20	n.a.	F 26
S 27	4 40 21	9°18'01	22°48	24°58	16°10	27°50	9°42	20°39	17° 2	2°15	19°38	18°55	17°49	23°27	n.a.	S 27
S 28	4 44 17	10°15'48	5♉40	26°39	17°23	28°28	9°46	20°45	17° 6	2°14	19°39	18°56	17°46	23°34	n.a.	S 28
M29	4 48 14	11°13'36	18°54	28°19	18°36	29° 5	9°51	20°51	17°10	2°12	19°39	18°R56	17°43	23°41	n.a.	M29
T 30	4 52 10	12♐11'25	2♊30	29♐58	19♏49	29♐43	9♓56	20♎56	17♐14	2♊11	19♍39	18♏56	17♏40	23♒47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s39	15n17	0n46	11s 7	1n19	5s15	0n24	21s13	0n17	8s 4	0n 1	6s 1	0n50	21s23	0n35	19n26	0s42	4s19	9s 5	16s56	17s 0	9s19		n.a.
T 2	15 56	17 44	0s27	11 41	1 25	5 39	0 27	21 19	0 16	8 4	0 1	6 4	0 50	21 23	0 35	19 26	0 42	4 19	9 5	16 56	16 59	9 17		n.a.
W 3	16 12	19 14	1 40	12 15	1 30	6 4	0 29	21 24	0 16	8 4	0 1	6 6	0 50	21 24	0 35	19 26	0 42	4 20	9 5	16 56	16 58	9 15		n.a.
T 4	16 28	19 38	2 49	12 50	1 34	6 28	0 32	21 29	0 15	8 4	0 1	6 9	0 50	21 24	0 35	19 25	0 42	4 20	9 6	16 57	16 58	9 13		n.a.
F 5	16 44	18 49	3 49	13 25	1 37	6 52	0 35	21 34	0 15	8 4	0 0	6 11	0 50	21 25	0 35	19 25	0 42	4 21	9 6	16 57	16 57	9 11		n.a.
S 6	16 59	16 51	4 35	14 0	1 39	7 16	0 37	21 39	0 14	8 4	0 0	6 14	0 50	21 25	0 35	19 25	0 42	4 21	9 6	16 57	16 56	9 9		n.a.
S 7	17 14	13 52	5 5	14 34	1 41	7 40	0 40	21 43	0 13	8 3	0 0	6 16	0 51	21 25	0 35	19 24	0 42	4 21	9 6	16 57	16 55	9 7		n.a.
M 8	17 29	10 3	5 17	15 8	1 41	8 4	0 43	21 48	0 13	8 3	0 0	6 19	0 51	21 26	0 35	19 24	0 42	4 22	9 6	16 57	16 54	9 5		n.a.
T 9	17 43	5 41	5 9	15 41	1 41	8 27	0 45	21 52	0 12	8 2	0 0	6 21	0 51	21 26	0 35	19 24	0 42	4 22	9 6	16 57	16 53	9 3		n.a.
W10	17 58	1 0	4 42	16 14	1 40	8 51	0 47	21 56	0 12	8 2	0 0	6 23	0 51	21 26	0 35	19 23	0 42	4 23	9 6	16 57	16 53	9 1		n.a.
T 11	18 12	3s44	3 59	16 45	1 38	9 14	0 50	22 0	0 11	8 1	0s 0	6 26	0 51	21 27	0 35	19 23	0 42	4 23	9 6	16 57	16 52	8 59		n.a.
F 12	18 25	8 13	3 1	17 16	1 36	9 37	0 52	22 4	0 11	8 1	0 0	6 28	0 51	21 27	0 35	19 23	0 42	4 23	9 7	16 57	16 51	8 57		n.a.
S 13	18 39	12 13	1 54	17 46	1 33	10 0	0 54	22 7	0 10	8 0	0 0	6 30	0 51	21 28	0 35	19 22	0 42	4 24	9 7	16 57	16 50	8 55		n.a.
S 14	18 52	15 31	0 41	18 15	1 29	10 22	0 57	22 11	0 9	7 59	0 0	6 33	0 51	21 28	0 35	19 22	0 42	4 24	9 7	16 57	16 49	8 53		n.a.
M15	19 4	17 55	0n33	18 42	1 25	10 45	0 59	22 14	0 9	7 58	0 0	6 35	0 51	21 28	0 35	19 22	0 42	4 25	9 7	16 57	16 48	8 51		n.a.
T 16	19 17	19 18	1 44	19 8	1 20	11 7	1 1	22 17	0 8	7 57	0 0	6 37	0 52	21 29	0 35	19 21	0 42	4 25	9 7	16 57	16 47	8 49		n.a.
W17	19 29	19 38	2 48	19 33	1 15	11 29	1 3	22 20	0 8	7 56	0 1	6 39	0 52	21 29	0 35	19 21	0 42	4 25	9 7	16 57	16 47	8 47		n.a.
T 18	19 41	18 58	3 42	19 57	1 9	11 51	1 5	22 23	0 7	7 55	0 1	6 42	0 52	21 29	0 35	19 21	0 42	4 26	9 7	16 56	16 46	8 45		n.a.
F 19	19 52	17 24	4 25	20 20	1 3	12 12	1 7	22 26	0 7	7 54	0 1	6 44	0 52	21 30	0 34	19 21	0 42	4 26	9 8	16 56	16 45	8 43		n.a.
S 20	20 3	15 5	4 55	20 41	0 56	12 34	1 9	22 28	0 6	7 53	0 1	6 46	0 52	21 30	0 34	19 20	0 42	4 26	9 8	16 55	16 44	8 41		n.a.
S 21	20 14	12 9	5 12	21 1	0 50	12 55	1 10	22 30	0 6	7 52	0 1	6 48	0 52	21 31	0 34	19 20	0 42	4 27	9 8	16 55	16 43	8 39		n.a.
M22	20 24	8 45	5 15	21 19	0 43	13 15	1 12	22 32	0 5	7 51	0 1	6 50	0 52	21 31	0 34	19 20	0 42	4 27	9 8	16 55	16 42	8 37		n.a.
T 23	20 34	5 1	5 5	21 37	0 35	13 36	1 14	22 34	0 4	7 49	0 1	6 52	0 52	21 31	0 34	19 19	0 42	4 27	9 8	16 55	16 41	8 35		n.a.
W24	20 44	1 4	4 41	21 53	0 28	13 56	1 15	22 36	0 4	7 48	0 1	6 54	0 53	21 32	0 34	19 19	0 42	4 28	9 8	16 55	16 41	8 33		n.a.
T 25	20 54	2n59	4 5	22 8	0 20	14 16	1 17	22 38	0 3	7 47	0 1	6 56	0 53	21 32	0 34	19 19	0 42	4 28	9 8	16 55	16 40	8 31		n.a.
F 26	21 3	6 59	3 17	22 22	0 12	14 35	1 18	22 39	0 3	7 45	0 1	6 59	0 53	21 32	0 34	19 18	0 42	4 28	9 9	16 55	16 39	8 28		n.a.
S 27	21 11	10 46	2 19	22 34	0 4	14 54	1 20	22 40	0 2	7 43	0 1	7 1	0 53	21 33	0 34	19 18	0 42	4 28	9 9	16 56	16 38	8 26		n.a.
S 28	21 20	14 10	1 12	22 45	0s 4	15 13	1 21	22 41	0 2	7 42	0 1	7 3	0 53	21 33	0 34	19 18	0 42	4 29	9 9	16 56	16 37	8 24		n.a.
M29	21 27	16 56	0 0	22 55	0 12	15 31	1 22	22 42	0 1	7 40	0 1	7 4	0 53	21 33	0 34	19 17	0 42	4 29	9 9	16 56	16 36	8 22		n.a.
T 30	21s35	18n50	1s14	23s 4	0s21	15s49	1n23	22s43	0n 1	7s38	0s 2	7s 6	0n53	21s34	0n34	19n17	0s42	4s29	9s 9	16s56	16s35	8s20		n.a.

Julian Day Number = 4863179.5, Delta T = 39h22m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'12, Lahiri = 117°19'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 7	13♐ 9'15	16♊26	1♑35	21♏ 2	0♑21	10♓ 1	21♌ 2	17♐17	2°R 9	19♍40	18°R54	17♏36	23♒54	n.a.	W 1
T 2	5 0 4	14° 7'05	0♋39	3°11	22°15	0°59	10° 7	21° 8	17°21	2♊ 7	19°40	18♏51	17°33	24° 1	n.a.	T 2
F 3	5 4 0	15° 4'57	15° 4	4°45	23°29	1°36	10°12	21°13	17°25	2° 6	19°40	18°48	17°30	24° 8	n.a.	F 3
S 4	5 7 57	16° 2'49	29°35	6°18	24°42	2°14	10°18	21°18	17°29	2° 4	19°40	18°44	17°27	24°14	n.a.	S 4
S 5	5 11 53	17° 0'43	14♌ 7	7°49	25°55	2°52	10°23	21°24	17°32	2° 3	19°41	18°41	17°24	24°21	n.a.	S 5
M 6	5 15 50	17°58'38	28°33	9°20	27° 9	3°30	10°29	21°29	17°36	2° 1	19°41	18°38	17°20	24°28	n.a.	M 6
T 7	5 19 46	18°56'34	12♍51	10°48	28°22	4° 7	10°35	21°34	17°40	2° 0	19°41	18°D37	17°17	24°34	n.a.	T 7
W 8	5 23 43	19°54'32	26°56	12°16	29°36	4°45	10°42	21°39	17°44	1°58	19°41	18°37	17°14	24°41	n.a.	W 8
T 9	5 27 39	20°52'31	10♎49	13°42	0♐49	5°23	10°48	21°45	17°47	1°56	19°41	18°38	17°11	24°48	n.a.	T 9
F 10	5 31 36	21°50'31	24°28	15° 6	2° 3	6° 1	10°54	21°50	17°51	1°55	19°41	18°39	17° 8	24°55	n.a.	F 10
S 11	5 35 32	22°48'33	7♏54	16°30	3°16	6°39	11° 1	21°54	17°55	1°53	19°41	18°41	17° 5	25° 1	n.a.	S 11
S 12	5 39 29	23°46'36	21° 7	17°51	4°30	7°17	11° 8	21°59	17°59	1°52	19°42	18°R41	17° 1	25° 8	n.a.	S 12
M13	5 43 25	24°44'40	4♐ 8	19°12	5°44	7°55	11°15	22° 4	18° 2	1°50	19°42	18°40	16°58	25°15	n.a.	M13
T 14	5 47 22	25°42'46	16°57	20°30	6°57	8°33	11°22	22° 9	18° 6	1°49	19°42	18°37	16°55	25°21	n.a.	T 14
W15	5 51 19	26°40'53	29°33	21°47	8°11	9°11	11°29	22°13	18°10	1°48	19°R42	18°32	16°52	25°28	n.a.	W15
T 16	5 55 15	27°39'01	11♑59	23° 3	9°25	9°49	11°36	22°18	18°13	1°46	19°42	18°26	16°49	25°35	n.a.	T 16
F 17	5 59 12	28°37'10	24°13	24°17	10°38	10°26	11°44	22°22	18°17	1°45	19°42	18°19	16°46	25°42	n.a.	F 17
S 18	6 3 8	29°35'20	6♒18	25°29	11°52	11° 4	11°51	22°27	18°21	1°43	19°42	18°12	16°42	25°48	n.a.	S 18
S 19	6 7 5	0♑33'31	18°16	26°39	13° 6	11°43	11°59	22°31	18°25	1°42	19°42	18° 4	16°39	25°55	n.a.	S 19
M20	6 11 1	1°31'44	0♓ 8	27°47	14°20	12°21	12° 7	22°35	18°28	1°41	19°41	17°59	16°36	26° 2	n.a.	M20
T 21	6 14 58	2°29'57	12° 0	28°53	15°33	12°59	12°15	22°40	18°32	1°39	19°41	17°54	16°33	26° 8	n.a.	T 21
W22	6 18 54	3°28'12	23°54	29°57	16°47	13°37	12°23	22°44	18°36	1°38	19°41	17°52	16°30	26°15	n.a.	W22
T 23	6 22 51	4°26'27	5♈56	0♒59	18° 1	14°15	12°31	22°48	18°39	1°37	19°41	17°D52	16°26	26°22	n.a.	T 23
F 24	6 26 47	5°24'44	18°10	1°58	19°15	14°53	12°39	22°51	18°43	1°35	19°41	17°52	16°23	26°29	n.a.	F 24
S 25	6 30 44	6°23'01	0♉41	2°54	20°29	15°31	12°48	22°55	18°46	1°34	19°41	17°54	16°20	26°35	n.a.	S 25
S 26	6 34 40	7°21'20	13°34	3°48	21°43	16° 9	12°56	22°59	18°50	1°33	19°40	17°R55	16°17	26°42	n.a.	S 26
M27	6 38 37	8°19'40	26°52	4°39	22°57	16°47	13° 5	23° 3	18°54	1°31	19°40	17°54	16°14	26°49	n.a.	M27
T 28	6 42 34	9°18'01	10♊37	5°26	24°11	17°25	13°14	23° 6	18°57	1°30	19°40	17°52	16°11	26°56	n.a.	T 28
W29	6 46 30	10°16'24	24°49	6°10	25°25	18° 3	13°23	23° 9	19° 1	1°29	19°40	17°48	16° 7	27° 2	n.a.	W29
T 30	6 50 27	11°14'47	9♋23	6°51	26°39	18°42	13°32	23°13	19° 4	1°28	19°39	17°41	16° 4	27° 9	n.a.	T 30
F 31	6 54 23	12♑13'13	24♋13	7♒27	27♐53	19♑20	13♓41	23♌16	19♐ 8	1♊27	19♍39	17♏33	16♏ 1	27♒16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s42	19n39	2s25	23s12	0s29	16s 7	1n24	22s43	0n 0	7s37	0s 2	7s 8	0n54	21s34	0n34	19n17	0s42	4s30	9s 9	16s55	16s35	8s18		n.a.
T 2	21 49	19 14	3 29	23 19	0 37	16 24	1 26	22 44	0s 0	7 35	0 2	7 10	0 54	21 34	0 34	19 16	0 42	4 30	9 10	16 55	16 34	8 16		n.a.
F 3	21 55	17 35	4 21	23 24	0 46	16 41	1 26	22 44	0 1	7 33	0 2	7 12	0 54	21 35	0 34	19 16	0 42	4 30	9 10	16 54	16 33	8 14		n.a.
S 4	22 1	14 48	4 56	23 29	0 54	16 58	1 27	22 44	0 1	7 31	0 2	7 14	0 54	21 35	0 34	19 16	0 42	4 30	9 10	16 53	16 32	8 12		n.a.
S 5	22 7	11 7	5 12	23 33	1 3	17 14	1 28	22 44	0 2	7 29	0 2	7 16	0 54	21 36	0 34	19 16	0 42	4 31	9 10	16 52	16 31	8 10		n.a.
M 6	22 12	6 47	5 8	23 35	1 11	17 29	1 29	22 43	0 3	7 27	0 2	7 18	0 54	21 36	0 34	19 15	0 42	4 31	9 10	16 51	16 30	8 8		n.a.
T 7	22 17	2 7	4 45	23 37	1 19	17 45	1 30	22 43	0 3	7 24	0 2	7 19	0 54	21 36	0 34	19 15	0 42	4 31	9 10	16 51	16 29	8 6		n.a.
W 8	22 21	2s36	4 6	23 38	1 27	17 59	1 30	22 42	0 4	7 22	0 2	7 21	0 55	21 37	0 34	19 15	0 42	4 31	9 11	16 51	16 29	8 4		n.a.
T 9	22 26	7 7	3 12	23 38	1 36	18 14	1 31	22 41	0 4	7 20	0 2	7 23	0 55	21 37	0 34	19 14	0 42	4 31	9 11	16 51	16 28	8 2		n.a.
F 10	22 29	11 12	2 8	23 37	1 44	18 28	1 31	22 40	0 5	7 18	0 2	7 24	0 55	21 37	0 34	19 14	0 42	4 32	9 11	16 52	16 27	8 0		n.a.
S 11	22 32	14 39	0 59	23 35	1 52	18 41	1 32	22 39	0 5	7 15	0 2	7 26	0 55	21 38	0 34	19 14	0 42	4 32	9 11	16 52	16 26	7 58		n.a.
S 12	22 35	17 17	0n13	23 33	1 59	18 54	1 32	22 38	0 6	7 13	0 2	7 28	0 55	21 38	0 34	19 14	0 42	4 32	9 11	16 52	16 25	7 56		n.a.
M13	22 38	18 59	1 23	23 30	2 7	19 6	1 32	22 36	0 6	7 10	0 2	7 29	0 55	21 38	0 34	19 13	0 42	4 32	9 11	16 52	16 24	7 54		n.a.
T 14	22 40	19 39	2 28	23 26	2 14	19 18	1 32	22 34	0 7	7 8	0 2	7 31	0 55	21 39	0 34	19 13	0 42	4 32	9 11	16 51	16 23	7 52		n.a.
W15	22 41	19 20	3 24	23 21	2 22	19 30	1 33	22 32	0 7	7 5	0 3	7 32	0 56	21 39	0 34	19 13	0 42	4 32	9 12	16 50	16 22	7 50		n.a.
T 16	22 42	18 4	4 9	23 16	2 29	19 40	1 33	22 30	0 8	7 3	0 3	7 34	0 56	21 39	0 34	19 12	0 42	4 33	9 12	16 48	16 22	7 48		n.a.
F 17	22 43	16 0	4 42	23 10	2 36	19 51	1 33	22 28	0 8	7 0	0 3	7 35	0 56	21 39	0 34	19 12	0 42	4 33	9 12	16 46	16 21	7 46		n.a.
S 18	22 44	13 15	5 2	23 4	2 42	20 1	1 32	22 26	0 9	6 57	0 3	7 37	0 56	21 40	0 34	19 12	0 42	4 33	9 12	16 44	16 20	7 44		n.a.
S 19	22 44	9 59	5 8	22 57	2 48	20 10	1 32	22 23	0 9	6 54	0 3	7 38	0 56	21 40	0 34	19 12	0 42	4 33	9 12	16 42	16 19	7 42		n.a.
M20	22 43	6 22	5 2	22 50	2 55	20 19	1 32	22 20	0 10	6 52	0 3	7 39	0 56	21 40	0 34	19 11	0 42	4 33	9 12	16 41	16 18	7 40		n.a.
T 21	22 42	2 29	4 42	22 43	3 0	20 27	1 32	22 17	0 10	6 49	0 3	7 41	0 57	21 41	0 34	19 11	0 42	4 33	9 13	16 40	16 17	7 38		n.a.
W22	22 41	1n30	4 10	22 35	3 6	20 35	1 31	22 14	0 11	6 46	0 3	7 42	0 57	21 41	0 34	19 11	0 42	4 33	9 13	16 39	16 16	7 36		n.a.
T 23	22 39	5 28	3 27	22 27	3 11	20 42	1 31	22 11	0 11	6 43	0 3	7 43	0 57	21 41	0 34	19 11	0 42	4 33	9 13	16 39	16 15	7 34		n.a.
F 24	22 37	9 17	2 33	22 19	3 15	20 48	1 30	22 7	0 12	6 40	0 3	7 45	0 57	21 42	0 34	19 10	0 42	4 33	9 13	16 39	16 15	7 32		n.a.
S 25	22 35	12 48	1 32	22 10	3 20	20 54	1 30	22 4	0 12	6 37	0 3	7 46	0 57	21 42	0 34	19 10	0 42	4 33	9 13	16 39	16 14	7 30		n.a.
S 26	22 32	15 49	0 23	22 1	3 23	21 0	1 29	22 0	0 13	6 34	0 3	7 47	0 57	21 42	0 34	19 10	0 42	4 33	9 13	16 40	16 13	7 28		n.a.
M27	22 29	18 6	0s48	21 53	3 27	21 4	1 28	21 56	0 14	6 30	0 3	7 48	0 58	21 42	0 34	19 10	0 42	4 34	9 13	16 39	16 12	7 26		n.a.
T 28	22 25	19 25	1 59	21 44	3 30	21 9	1 28	21 52	0 14	6 27	0 3	7 49	0 58	21 43	0 34	19 9	0 42	4 34	9 14	16 39	16 11	7 24		n.a.
W29	22 21	19 33	3 5	21 36	3 32	21 12	1 27	21 47	0 15	6 24	0 3	7 50	0 58	21 43	0 34	19 9	0 42	4 34	9 14	16 38	16 10	7 22		n.a.
T 30	22 16	18 25	4 0	21 27	3 33	21 15	1 26	21 43	0 15	6 21	0 4	7 51	0 58	21 43	0 34	19 9	0 42	4 34	9 14	16 36	16 9	7 20		n.a.
F 31	22s11	16n 1	4s40	21s19	3s34	21s18	1n25	21s38	0s16	6s17	0s 4	7s52	0n58	21s44	0n34	19n 9	0s42	4s34	9s14	16s34	16s 8	7s18		n.a.

Julian Day Number = 4863209.5, Delta T = 39h22m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'16, Lahiri = 117°19'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 20	13♑11'39	9♌11	7♒58	29♐ 7	19♑58	13♓50	23♎19	19♐11	1°R26	19°R39	17°R25	15♏58	27♒22	n.a.	S 1
S 2	7 2 16	14°10'08	24° 8	8°25	0♑21	20°36	13°59	23°22	19°15	1♊25	19♍38	17♏17	15°55	27°29	n.a.	S 2
M 3	7 6 13	15° 8'37	8♍55	8°47	1°35	21°15	14° 9	23°25	19°18	1°23	19°38	17°10	15°52	27°36	n.a.	M 3
T 4	7 10 9	16° 7'09	23°25	9° 4	2°49	21°53	14°18	23°28	19°22	1°22	19°37	17° 6	15°48	27°43	n.a.	T 4
W 5	7 14 6	17° 5'42	7♎35	9°14	4° 3	22°31	14°28	23°31	19°25	1°21	19°37	17° 4	15°45	27°49	n.a.	W 5
T 6	7 18 2	18° 4'18	21°24	9°R18	5°18	23°10	14°38	23°34	19°29	1°20	19°37	17°D 4	15°42	27°56	n.a.	T 6
F 7	7 21 59	19° 2'55	4♏53	9°16	6°32	23°48	14°48	23°36	19°32	1°19	19°36	17° 4	15°39	28° 3	n.a.	F 7
S 8	7 25 56	20° 1'33	18° 4	9° 6	7°46	24°26	14°58	23°39	19°35	1°18	19°36	17°R 5	15°36	28° 9	n.a.	S 8
S 9	7 29 52	21° 0'14	0♐59	8°49	9° 0	25° 5	15° 8	23°41	19°39	1°17	19°35	17° 4	15°32	28°16	n.a.	S 9
M10	7 33 49	21°58'57	13°41	8°25	10°14	25°43	15°18	23°43	19°42	1°17	19°35	17° 1	15°29	28°23	n.a.	M10
T 11	7 37 45	22°57'41	26°11	7°53	11°29	26°22	15°28	23°45	19°45	1°16	19°34	16°55	15°26	28°30	n.a.	T 11
W12	7 41 42	23°56'27	8♑32	7°13	12°43	27° 0	15°38	23°48	19°49	1°15	19°34	16°46	15°23	28°36	n.a.	W12
T 13	7 45 38	24°55'14	20°45	6°26	13°57	27°39	15°49	23°50	19°52	1°14	19°33	16°35	15°20	28°43	n.a.	T 13
F 14	7 49 35	25°54'04	2♒51	5°32	15°12	28°17	15°59	23°51	19°55	1°13	19°32	16°23	15°17	28°50	n.a.	F 14
S 15	7 53 31	26°52'54	14°50	4°32	16°26	28°56	16°10	23°53	19°58	1°13	19°32	16° 9	15°13	28°56	n.a.	S 15
S 16	7 57 28	27°51'46	26°44	3°27	17°40	29°34	16°21	23°55	20° 1	1°12	19°31	15°57	15°10	29° 3	n.a.	S 16
M17	8 1 25	28°50'40	8♓35	2°18	18°55	0♒13	16°32	23°56	20° 5	1°11	19°30	15°46	15° 7	29°10	n.a.	M17
T 18	8 5 21	29°49'35	20°25	1° 8	20° 9	0°51	16°42	23°58	20° 8	1°10	19°30	15°37	15° 4	29°17	n.a.	T 18
W19	8 9 18	0♒48'31	2♈17	29♑57	21°24	1°30	16°53	23°59	20°11	1°10	19°29	15°31	15° 1	29°23	n.a.	W19
T 20	8 13 14	1°47'29	14°16	28°48	22°38	2° 9	17° 4	24° 0	20°14	1° 9	19°28	15°27	14°58	29°30	n.a.	T 20
F 21	8 17 11	2°46'28	26°27	27°43	23°52	2°47	17°15	24° 2	20°17	1° 9	19°28	15°26	14°54	29°37	n.a.	F 21
S 22	8 21 7	3°45'29	8♉54	26°43	25° 7	3°26	17°27	24° 3	20°20	1° 8	19°27	15°26	14°51	29°43	n.a.	S 22
S 23	8 25 4	4°44'31	21°42	25°51	26°21	4° 5	17°38	24° 4	20°23	1° 8	19°26	15°26	14°48	29°50	n.a.	S 23
M24	8 29 0	5°43'34	4♊56	25° 8	27°36	4°44	17°49	24° 4	20°26	1° 7	19°25	15°25	14°45	29°57	n.a.	M24
T 25	8 32 57	6°42'39	18°39	24°35	28°50	5°22	18° 1	24° 5	20°28	1° 7	19°25	15°22	14°42	0♓ 4	n.a.	T 25
W26	8 36 54	7°41'45	2♋52	24°12	0♒ 5	6° 1	18°12	24° 6	20°31	1° 6	19°24	15°16	14°38	0°10	n.a.	W26
T 27	8 40 50	8°40'53	17°33	24° 1	1°19	6°40	18°24	24° 6	20°34	1° 6	19°23	15° 7	14°35	0°17	n.a.	T 27
F 28	8 44 47	9°40'02	2♌36	24°D 0	2°34	7°19	18°35	24° 7	20°37	1° 5	19°22	14°57	14°32	0°24	n.a.	F 28
S 29	8 48 43	10°39'13	17°51	24°11	3°49	7°58	18°47	24° 7	20°40	1° 5	19°21	14°46	14°29	0°30	n.a.	S 29
S 30	8 52 40	11°38'25	3♍ 8	24°31	5° 3	8°36	18°59	24° 7	20°42	1° 5	19°21	14°35	14°26	0°37	n.a.	S 30
M31	8 56 36	12♒37'39	18♍15	25♑ 2	6♒18	9♒15	19♓11	24°R 7	20♐45	1♊ 5	19♍20	14♏26	14♏23	0♓44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 6	12n33	5s 2	21s11	3s34	21s19	1n24	21s33	0s16	6s14	0s 4	7s53	0n58	21s44	0n34	19n 9	0s42	4s34	9s14	16s31	16s 7	7s16		n.a.
S 2	22 0	8 18	5 3	21 3	3 33	21 21	1 23	21 28	0 17	6 10	0 4	7 54	0 59	21 44	0 34	19 8	0 42	4 34	9 14	16 29	16 7	7 14		n.a.
M 3	21 54	3 35	4 43	20 56	3 32	21 21	1 22	21 23	0 17	6 7	0 4	7 55	0 59	21 44	0 34	19 8	0 42	4 34	9 15	16 28	16 6	7 12		n.a.
T 4	21 47	1s15	4 6	20 50	3 29	21 21	1 20	21 18	0 18	6 3	0 4	7 56	0 59	21 45	0 34	19 8	0 42	4 34	9 15	16 26	16 5	7 10		n.a.
W 5	21 40	5 55	3 14	20 43	3 26	21 21	1 19	21 12	0 18	6 0	0 4	7 57	0 59	21 45	0 34	19 8	0 42	4 34	9 15	16 26	16 4	7 7		n.a.
T 6	21 33	10 10	2 13	20 38	3 21	21 20	1 18	21 7	0 19	5 56	0 4	7 58	0 59	21 45	0 34	19 8	0 42	4 34	9 15	16 26	16 3	7 5		n.a.
F 7	21 25	13 47	1 5	20 33	3 15	21 18	1 17	21 1	0 19	5 53	0 4	7 58	0 59	21 45	0 34	19 7	0 42	4 33	9 15	16 26	16 2	7 3		n.a.
S 8	21 17	16 37	0n 5	20 28	3 8	21 15	1 15	20 55	0 20	5 49	0 4	7 59	1 0	21 46	0 34	19 7	0 42	4 33	9 15	16 26	16 1	7 1		n.a.
S 9	21 9	18 33	1 13	20 24	2 59	21 12	1 14	20 49	0 20	5 45	0 4	8 0	1 0	21 46	0 34	19 7	0 42	4 33	9 15	16 26	16 0	6 59		n.a.
M10	21 0	19 30	2 17	20 21	2 49	21 9	1 12	20 42	0 21	5 41	0 4	8 0	1 0	21 46	0 34	19 7	0 42	4 33	9 15	16 25	15 59	6 57		n.a.
T 11	20 50	19 28	3 12	20 17	2 37	21 4	1 11	20 36	0 21	5 38	0 4	8 1	1 0	21 46	0 34	19 7	0 42	4 33	9 16	16 23	15 59	6 55		n.a.
W12	20 41	18 30	3 58	20 15	2 24	21 0	1 9	20 29	0 22	5 34	0 4	8 2	1 0	21 47	0 34	19 7	0 42	4 33	9 16	16 21	15 58	6 53		n.a.
T 13	20 31	16 42	4 31	20 12	2 10	20 54	1 7	20 22	0 22	5 30	0 4	8 2	1 1	21 47	0 34	19 6	0 42	4 33	9 16	16 18	15 57	6 51		n.a.
F 14	20 20	14 11	4 53	20 10	1 53	20 48	1 5	20 15	0 23	5 26	0 4	8 3	1 1	21 47	0 34	19 6	0 42	4 33	9 16	16 14	15 56	6 49		n.a.
S 15	20 9	11 5	5 1	20 7	1 36	20 42	1 4	20 8	0 23	5 22	0 5	8 3	1 1	21 47	0 34	19 6	0 42	4 33	9 16	16 11	15 55	6 47		n.a.
S 16	19 58	7 35	4 56	20 4	1 18	20 34	1 2	20 1	0 24	5 18	0 5	8 4	1 1	21 48	0 34	19 6	0 42	4 33	9 16	16 7	15 54	6 45		n.a.
M17	19 47	3 48	4 38	20 0	0 58	20 27	1 0	19 54	0 24	5 14	0 5	8 4	1 1	21 48	0 34	19 6	0 42	4 33	9 16	16 4	15 53	6 43		n.a.
T 18	19 35	0n 8	4 8	19 56	0 38	20 18	0 58	19 46	0 25	5 10	0 5	8 4	1 1	21 48	0 34	19 6	0 42	4 32	9 16	16 2	15 52	6 41		n.a.
W19	19 23	4 4	3 27	19 51	0 18	20 9	0 56	19 38	0 25	5 6	0 5	8 5	1 2	21 48	0 34	19 6	0 42	4 32	9 17	16 0	15 51	6 39		n.a.
T 20	19 10	7 53	2 37	19 45	0n 2	20 0	0 54	19 31	0 26	5 2	0 5	8 5	1 2	21 48	0 34	19 6	0 42	4 32	9 17	15 59	15 50	6 37		n.a.
F 21	18 57	11 27	1 39	19 39	0 21	19 50	0 52	19 23	0 26	4 58	0 5	8 5	1 2	21 49	0 34	19 5	0 42	4 32	9 17	15 59	15 50	6 35		n.a.
S 22	18 44	14 35	0 35	19 32	0 40	19 39	0 50	19 14	0 27	4 54	0 5	8 5	1 2	21 49	0 34	19 5	0 42	4 32	9 17	15 59	15 49	6 33		n.a.
S 23	18 31	17 7	0s33	19 24	0 57	19 28	0 48	19 6	0 27	4 49	0 5	8 5	1 2	21 49	0 34	19 5	0 42	4 32	9 17	15 59	15 48	6 31		n.a.
M24	18 17	18 49	1 41	19 16	1 13	19 16	0 46	18 58	0 28	4 45	0 5	8 6	1 3	21 49	0 34	19 5	0 42	4 31	9 17	15 58	15 47	6 29		n.a.
T 25	18 3	19 30	2 46	19 8	1 28	19 4	0 44	18 49	0 28	4 41	0 5	8 6	1 3	21 49	0 34	19 5	0 42	4 31	9 17	15 57	15 46	6 27		n.a.
W26	17 48	18 59	3 43	18 59	1 40	18 51	0 42	18 40	0 29	4 37	0 5	8 6	1 3	21 50	0 34	19 5	0 42	4 31	9 17	15 56	15 45	6 25		n.a.
T 27	17 33	17 12	4 26	18 51	1 50	18 38	0 39	18 31	0 29	4 32	0 5	8 6	1 3	21 50	0 34	19 5	0 42	4 31	9 17	15 53	15 44	6 23		n.a.
F 28	17 18	14 13	4 53	18 42	1 59	18 24	0 37	18 22	0 30	4 28	0 5	8 6	1 3	21 50	0 34	19 5	0 42	4 30	9 17	15 50	15 43	6 21		n.a.
S 29	17 3	10 15	5 0	18 34	2 6	18 9	0 35	18 13	0 30	4 24	0 5	8 6	1 3	21 50	0 34	19 5	0 42	4 30	9 18	15 47	15 42	6 19		n.a.
S 30	16 47	5 36	4 45	18 26	2 11	17 54	0 33	18 4	0 31	4 19	0 5	8 5	1 4	21 50	0 34	19 5	0 42	4 30	9 18	15 44	15 41	6 17		n.a.
M31	16s31	0n40	4s10	18s17	2n14	17s39	0n30	17s54	0s31	4s15	0s 5	8s 5	1n 4	21s50	0n34	19n 5	0s42	4s30	9s18	15s41	15s40	6s15		n.a.

Julian Day Number = 4863240.5, Delta T = 39h22m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'21, Lahiri = 117°19'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 33	13♒36'55	3♎ 2	25♉42	7♒32	9♒54	19♓22	24°R 7	20♐48	1°R 4	19°R19	14°R19	14♏19	0♓51	n.a.	T 1
W 2	9 4 30	14°36'13	17°26	26°30	8°47	10°33	19°34	24♎ 7	20°50	1♊ 4	19♍18	14♏15	14°16	0°57	n.a.	W 2
T 3	9 8 26	15°35'32	1♏22	27°26	10° 2	11°12	19°46	24° 7	20°53	1° 4	19°17	14°14	14°13	1° 4	n.a.	T 3
F 4	9 12 23	16°34'54	14°53	28°28	11°16	11°51	19°58	24° 6	20°55	1° 4	19°16	14°14	14°10	1°11	n.a.	F 4
S 5	9 16 19	17°34'18	28° 0	29°36	12°31	12°30	20°11	24° 6	20°58	1° 4	19°15	14°13	14° 7	1°17	n.a.	S 5
S 6	9 20 16	18°33'43	10♐47	0♒49	13°46	13° 9	20°23	24° 5	21° 0	1° 4	19°14	14°12	14° 4	1°24	n.a.	S 6
M 7	9 24 12	19°33'11	23°18	2° 6	15° 0	13°48	20°35	24° 5	21° 2	1°D 4	19°13	14° 8	14° 0	1°31	n.a.	M 7
T 8	9 28 9	20°32'40	5♉36	3°27	16°15	14°28	20°47	24° 4	21° 5	1° 4	19°12	14° 2	13°57	1°38	n.a.	T 8
W 9	9 32 6	21°32'11	17°46	4°51	17°30	15° 7	21° 0	24° 3	21° 7	1° 4	19°11	13°53	13°54	1°44	n.a.	W 9
T 10	9 36 2	22°31'44	29°48	6°18	18°45	15°46	21°12	24° 2	21° 9	1° 4	19°10	13°41	13°51	1°51	n.a.	T 10
F 11	9 39 59	23°31'18	11♒45	7°47	19°59	16°25	21°24	24° 1	21°12	1° 4	19° 9	13°27	13°48	1°58	n.a.	F 11
S 12	9 43 55	24°30'55	23°39	9°18	21°14	17° 4	21°37	23°59	21°14	1° 4	19° 8	13°12	13°44	2° 4	n.a.	S 12
S 13	9 47 52	25°30'32	5♓31	10°50	22°29	17°44	21°49	23°58	21°16	1° 4	19° 7	12°58	13°41	2°11	n.a.	S 13
M14	9 51 48	26°30'12	17°22	12°24	23°44	18°23	22° 2	23°57	21°18	1° 4	19° 6	12°46	13°38	2°18	n.a.	M14
T 15	9 55 45	27°29'52	29°14	13°58	24°59	19° 2	22°15	23°55	21°20	1° 5	19° 5	12°36	13°35	2°25	n.a.	T 15
W16	9 59 42	28°29'34	11♈ 9	15°33	26°13	19°42	22°27	23°53	21°22	1° 5	19° 4	12°29	13°32	2°31	n.a.	W16
T 17	10 3 38	29°29'18	23°10	17° 8	27°28	20°21	22°40	23°52	21°24	1° 5	19° 3	12°25	13°29	2°38	n.a.	T 17
F 18	10 7 35	0♓29'03	5♉20	18°44	28°43	21° 0	22°53	23°50	21°26	1° 6	19° 2	12°23	13°25	2°45	n.a.	F 18
S 19	10 11 31	1°28'49	17°45	20°20	29°58	21°40	23° 6	23°48	21°28	1° 6	19° 1	12°D23	13°22	2°51	n.a.	S 19
S 20	10 15 28	2°28'37	0♊29	21°56	1♓13	22°19	23°18	23°46	21°29	1° 6	19° 0	12°R23	13°19	2°58	n.a.	S 20
M21	10 19 25	3°28'26	13°37	23°33	2°28	22°59	23°31	23°44	21°31	1° 7	18°59	12°23	13°16	3° 5	n.a.	M21
T 22	10 23 21	4°28'16	27°11	25° 9	3°43	23°38	23°44	23°41	21°33	1° 7	18°58	12°21	13°13	3°12	n.a.	T 22
W23	10 27 18	5°28'07	11♋15	26°45	4°58	24°18	23°57	23°39	21°34	1° 8	18°56	12°16	13° 9	3°18	n.a.	W23
T 24	10 31 14	6°27'59	25°48	28°21	6°13	24°57	24°10	23°37	21°36	1° 8	18°55	12°10	13° 6	3°25	n.a.	T 24
F 25	10 35 11	7°27'53	10♌45	29°58	7°28	25°37	24°23	23°34	21°37	1° 9	18°54	12° 1	13° 3	3°32	n.a.	F 25
S 26	10 39 7	8°27'48	25°59	1♓33	8°43	26°17	24°36	23°32	21°39	1° 9	18°53	11°51	13° 0	3°38	n.a.	S 26
S 27	10 43 4	9°27'44	11♍20	3° 9	9°58	26°56	24°49	23°29	21°40	1°10	18°52	11°42	12°57	3°45	n.a.	S 27
M28	10 47 1	10♓27'42	26♍36	4♓45	11♓13	27♒36	25♓ 2	23♎26	21♐42	1♊11	18♍51	11♏34	12♏54	3♓52	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s15	4s14	3s19	18s 9	2n16	17s23	0n28	17s45	0s31	4s10	0s 6	8s 5	1n 4	21s51	0n34	19n 5	0s42	4s29	9s18	15s39	15s40	6s13		n.a.
W 2	15 58	8 45	2 16	18 0	2 16	17 7	0 26	17 35	0 32	4 6	0 6	8 5	1 4	21 51	0 35	19 5	0 42	4 29	9 18	15 38	15 39	6 11		n.a.
T 3	15 41	12 40	1 7	17 50	2 15	16 50	0 23	17 25	0 32	4 1	0 6	8 5	1 4	21 51	0 35	19 5	0 42	4 29	9 18	15 38	15 38	6 9		n.a.
F 4	15 24	15 46	0n 3	17 41	2 13	16 33	0 21	17 15	0 33	3 57	0 6	8 4	1 5	21 51	0 35	19 5	0 42	4 29	9 18	15 38	15 37	6 7		n.a.
S 5	15 7	17 57	1 12	17 30	2 10	16 15	0 18	17 5	0 33	3 52	0 6	8 4	1 5	21 51	0 35	19 5	0 42	4 28	9 18	15 38	15 36	6 4		n.a.
S 6	14 49	19 10	2 15	17 19	2 6	15 57	0 16	16 55	0 34	3 48	0 6	8 4	1 5	21 51	0 35	19 5	0 42	4 28	9 18	15 37	15 35	6 2		n.a.
M 7	14 31	19 23	3 10	17 8	2 1	15 38	0 14	16 44	0 34	3 43	0 6	8 3	1 5	21 51	0 35	19 5	0 42	4 28	9 18	15 36	15 34	6 0		n.a.
T 8	14 13	18 41	3 56	16 55	1 56	15 19	0 11	16 34	0 35	3 38	0 6	8 3	1 5	21 52	0 35	19 5	0 42	4 27	9 18	15 35	15 33	5 58		n.a.
W 9	13 54	17 8	4 30	16 42	1 50	14 59	0 9	16 23	0 35	3 34	0 6	8 2	1 6	21 52	0 35	19 5	0 42	4 27	9 18	15 32	15 32	5 56		n.a.
T 10	13 36	14 50	4 51	16 28	1 43	14 39	0 6	16 12	0 36	3 29	0 6	8 2	1 6	21 52	0 35	19 5	0 42	4 27	9 18	15 28	15 31	5 54		n.a.
F 11	13 17	11 56	4 59	16 13	1 36	14 19	0 4	16 1	0 36	3 24	0 6	8 1	1 6	21 52	0 35	19 5	0 42	4 26	9 18	15 24	15 30	5 52		n.a.
S 12	12 58	8 35	4 55	15 57	1 29	13 58	0 2	15 50	0 37	3 19	0 6	8 0	1 6	21 52	0 35	19 5	0 42	4 26	9 18	15 20	15 29	5 50		n.a.
S 13	12 38	4 53	4 37	15 41	1 22	13 37	0s 1	15 39	0 37	3 15	0 6	8 0	1 6	21 52	0 35	19 5	0 42	4 26	9 19	15 16	15 29	5 48		n.a.
M14	12 19	1 1	4 8	15 23	1 14	13 16	0 3	15 28	0 38	3 10	0 6	7 59	1 6	21 52	0 35	19 5	0 41	4 25	9 19	15 12	15 28	5 46		n.a.
T 15	11 59	2n53	3 27	15 5	1 7	12 54	0 6	15 17	0 38	3 5	0 6	7 58	1 7	21 52	0 35	19 5	0 41	4 25	9 19	15 9	15 27	5 44		n.a.
W16	11 39	6 42	2 37	14 46	0 59	12 32	0 8	15 5	0 39	3 0	0 6	7 58	1 7	21 53	0 35	19 5	0 41	4 25	9 19	15 7	15 26	5 42		n.a.
T 17	11 19	10 18	1 40	14 26	0 51	12 9	0 11	14 53	0 39	2 56	0 6	7 57	1 7	21 53	0 35	19 5	0 41	4 24	9 19	15 6	15 25	5 40		n.a.
F 18	10 58	13 30	0 37	14 5	0 43	11 47	0 13	14 42	0 40	2 51	0 7	7 56	1 7	21 53	0 35	19 5	0 41	4 24	9 19	15 6	15 24	5 38		n.a.
S 19	10 38	16 10	0s29	13 43	0 35	11 23	0 15	14 30	0 40	2 46	0 7	7 55	1 7	21 53	0 35	19 5	0 41	4 24	9 19	15 6	15 23	5 36		n.a.
S 20	10 17	18 6	1 35	13 21	0 27	11 0	0 18	14 18	0 41	2 41	0 7	7 54	1 8	21 53	0 35	19 6	0 41	4 23	9 19	15 6	15 22	5 34		n.a.
M21	9 56	19 8	2 38	12 58	0 19	10 36	0 20	14 6	0 41	2 36	0 7	7 53	1 8	21 53	0 35	19 6	0 41	4 23	9 19	15 6	15 21	5 32		n.a.
T 22	9 35	19 7	3 34	12 34	0 11	10 12	0 23	13 54	0 42	2 31	0 7	7 52	1 8	21 53	0 35	19 6	0 41	4 22	9 19	15 5	15 20	5 30		n.a.
W23	9 14	17 56	4 20	12 10	0 4	9 48	0 25	13 41	0 42	2 26	0 7	7 51	1 8	21 53	0 35	19 6	0 41	4 22	9 19	15 4	15 19	5 28		n.a.
T 24	8 52	15 35	4 51	11 45	0s 4	9 23	0 27	13 29	0 42	2 21	0 7	7 50	1 8	21 53	0 35	19 6	0 41	4 22	9 19	15 2	15 18	5 26		n.a.
F 25	8 31	12 8	5 3	11 20	0 11	8 59	0 30	13 17	0 43	2 16	0 7	7 49	1 8	21 53	0 35	19 6	0 41	4 21	9 19	14 59	15 17	5 24		n.a.
S 26	8 9	7 51	4 54	10 54	0 19	8 33	0 32	13 4	0 43	2 11	0 7	7 48	1 9	21 53	0 35	19 6	0 41	4 21	9 19	14 56	15 17	5 22		n.a.
S 27	7 47	3 0	4 24	10 27	0 26	8 8	0 34	12 51	0 44	2 6	0 7	7 47	1 9	21 53	0 35	19 6	0 41	4 20	9 19	14 53	15 16	5 20		n.a.
M28	7s25	2s 0	3s35	10s 0	0s33	7s43	0s36	12s39	0s44	2s 1	0s 7	7s46	1n 9	21s53	0n35	19n 7	0s41	4s20	9s19	14s51	15s15	5s18		n.a.

Julian Day Number = 4863271.5, Delta T = 39h22m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'25, Lahiri = 117°19'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 57	11♓27'41	11♎36	6♓20	12♓28	28♒16	25♓16	23°R23	21♐43	1♊12	18°R50	11°R28	12♏50	3♓59	n.a.	T 1
W 2	10 54 54	12°27'42	26°13	7°56	13°43	28°55	25°29	23♎20	21°44	1°12	18♍49	11♏25	12°47	4° 5	n.a.	W 2
T 3	10 58 50	13°27'45	10♏22	9°31	14°58	29°35	25°42	23°17	21°46	1°13	18°47	11°D24	12°44	4°12	n.a.	T 3
F 4	11 2 47	14°27'49	24° 1	11° 6	16°13	0♓15	25°55	23°14	21°47	1°14	18°46	11°24	12°41	4°19	n.a.	F 4
S 5	11 6 43	15°27'55	7♐14	12°40	17°28	0°55	26° 8	23°11	21°48	1°15	18°45	11°25	12°38	4°25	n.a.	S 5
S 6	11 10 40	16°28'02	20° 3	14°15	18°43	1°35	26°21	23° 7	21°49	1°16	18°44	11°R25	12°35	4°32	n.a.	S 6
M 7	11 14 37	17°28'11	2♑32	15°49	19°58	2°15	26°35	23° 4	21°50	1°16	18°43	11°24	12°31	4°39	n.a.	M 7
T 8	11 18 33	18°28'22	14°47	17°24	21°13	2°55	26°48	23° 0	21°51	1°17	18°42	11°20	12°28	4°46	n.a.	T 8
W 9	11 22 30	19°28'34	26°50	18°58	22°28	3°34	27° 1	22°57	21°52	1°18	18°41	11°14	12°25	4°52	n.a.	W 9
T 10	11 26 26	20°28'48	8♒47	20°32	23°43	4°14	27°15	22°53	21°53	1°19	18°39	11° 7	12°22	4°59	n.a.	T 10
F 11	11 30 23	21°29'03	20°40	22° 6	24°58	4°55	27°28	22°49	21°53	1°20	18°38	10°57	12°19	5° 6	n.a.	F 11
S 12	11 34 19	22°29'19	2♓31	23°40	26°14	5°35	27°41	22°46	21°54	1°21	18°37	10°47	12°15	5°12	n.a.	S 12
S 13	11 38 16	23°29'37	14°23	25°14	27°29	6°15	27°55	22°42	21°55	1°23	18°36	10°38	12°12	5°19	n.a.	S 13
M14	11 42 13	24°29'55	26°16	26°48	28°44	6°55	28° 8	22°38	21°56	1°24	18°35	10°29	12° 9	5°26	n.a.	M14
T 15	11 46 9	25°30'15	8♈14	28°21	29°59	7°35	28°21	22°34	21°56	1°25	18°34	10°23	12° 6	5°33	n.a.	T 15
W16	11 50 6	26°30'37	20°17	29°55	1♈14	8°15	28°35	22°30	21°57	1°26	18°33	10°18	12° 3	5°39	n.a.	W16
T 17	11 54 2	27°30'59	2♉26	1♈29	2°29	8°55	28°48	22°26	21°57	1°27	18°31	10°16	12° 0	5°46	n.a.	T 17
F 18	11 57 59	28°31'22	14°46	3° 3	3°45	9°36	29° 1	22°22	21°57	1°28	18°30	10°D16	11°56	5°53	n.a.	F 18
S 19	12 1 55	29°31'46	27°17	4°36	5° 0	10°16	29°15	22°17	21°58	1°30	18°29	10°17	11°53	5°59	n.a.	S 19
S 20	12 5 52	0♈32'11	10♊ 4	6°10	6°15	10°56	29°28	22°13	21°58	1°31	18°28	10°18	11°50	6° 6	n.a.	S 20
M21	12 9 49	1°32'37	23°11	7°44	7°30	11°37	29°41	22° 9	21°58	1°32	18°27	10°20	11°47	6°13	n.a.	M21
T 22	12 13 45	2°33'03	6♋39	9°18	8°46	12°17	29°55	22° 4	21°59	1°34	18°26	10°R20	11°44	6°19	n.a.	T 22
W23	12 17 42	3°33'30	20°31	10°51	10° 1	12°57	0♈ 8	22° 0	21°59	1°35	18°25	10°19	11°41	6°26	n.a.	W23
T 24	12 21 38	4°33'58	4♌48	12°25	11°16	13°38	0°22	21°55	21°59	1°37	18°24	10°16	11°37	6°33	n.a.	T 24
F 25	12 25 35	5°34'26	19°27	13°59	12°31	14°18	0°35	21°51	21°R59	1°38	18°23	10°11	11°34	6°40	n.a.	F 25
S 26	12 29 31	6°34'55	4♍23	15°33	13°47	14°59	0°48	21°46	21°59	1°39	18°21	10° 7	11°31	6°46	n.a.	S 26
S 27	12 33 28	7°35'25	19°29	17° 7	15° 2	15°39	1° 2	21°42	21°59	1°41	18°20	10° 2	11°28	6°53	n.a.	S 27
M28	12 37 25	8°35'56	4♎35	18°41	16°17	16°20	1°15	21°37	21°58	1°42	18°19	9°57	11°25	7° 0	n.a.	M28
T 29	12 41 21	9°36'27	19°32	20°15	17°32	17° 0	1°28	21°32	21°58	1°44	18°18	9°54	11°21	7° 6	n.a.	T 29
W30	12 45 18	10°36'59	4♏11	21°49	18°48	17°41	1°42	21°28	21°58	1°46	18°17	9°D53	11°18	7°13	n.a.	W30
T 31	12 49 14	11♈37'32	18♏27	23♈23	20♈ 3	18♓22	1♈55	21♎23	21♐58	1♊47	18♍16	9♏53	11♏15	7♓20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 3	6s48	2s32	9s32	0s40	7s17	0s39	12s26	0s45	1s56	0s 7	7s45	1n 9	21s54	0n35	19n 7	0s41	4s19	9s19	14s49	15s14	5s16		n.a.
W 2	6 41	11 5	1 20	9 4	0 47	6 51	0 41	12 13	0 45	1 51	0 7	7 43	1 9	21 54	0 35	19 7	0 41	4 19	9 19	14 48	15 13	5 14		n.a.
T 3	6 19	14 35	0 6	8 36	0 53	6 25	0 43	12 0	0 46	1 46	0 7	7 42	1 9	21 54	0 35	19 7	0 41	4 19	9 19	14 48	15 12	5 12		n.a.
F 4	5 56	17 8	1n 7	8 7	1 0	5 59	0 45	11 46	0 46	1 41	0 7	7 41	1 10	21 54	0 35	19 7	0 41	4 18	9 19	14 48	15 11	5 10		n.a.
S 5	5 34	18 40	2 14	7 37	1 6	5 32	0 47	11 33	0 47	1 36	0 7	7 40	1 10	21 54	0 35	19 7	0 41	4 18	9 19	14 48	15 10	5 8		n.a.
S 6	5 11	19 11	3 12	7 8	1 12	5 6	0 49	11 20	0 47	1 31	0 8	7 38	1 10	21 54	0 35	19 8	0 41	4 17	9 19	14 48	15 9	5 6		n.a.
M 7	4 49	18 43	3 59	6 37	1 17	4 39	0 51	11 6	0 48	1 26	0 8	7 37	1 10	21 54	0 35	19 8	0 41	4 17	9 19	14 48	15 8	5 3		n.a.
T 8	4 26	17 23	4 34	6 7	1 23	4 12	0 53	10 53	0 48	1 21	0 8	7 35	1 10	21 54	0 35	19 8	0 41	4 16	9 19	14 47	15 7	5 1		n.a.
W 9	4 3	15 18	4 57	5 36	1 28	3 45	0 55	10 39	0 48	1 16	0 8	7 34	1 10	21 54	0 35	19 8	0 41	4 16	9 19	14 45	15 6	4 59		n.a.
T 10	3 40	12 35	5 6	5 5	1 33	3 18	0 57	10 26	0 49	1 11	0 8	7 33	1 11	21 54	0 35	19 8	0 41	4 15	9 18	14 43	15 5	4 57		n.a.
F 11	3 17	9 23	5 2	4 33	1 38	2 51	0 59	10 12	0 49	1 6	0 8	7 31	1 11	21 54	0 35	19 9	0 41	4 15	9 18	14 40	15 4	4 55		n.a.
S 12	2 54	5 49	4 45	4 1	1 42	2 23	1 1	9 58	0 50	1 1	0 8	7 30	1 11	21 54	0 35	19 9	0 41	4 14	9 18	14 37	15 3	4 53		n.a.
S 13	2 31	2 1	4 15	3 29	1 47	1 56	1 2	9 44	0 50	0 56	0 8	7 28	1 11	21 54	0 35	19 9	0 41	4 14	9 18	14 34	15 2	4 51		n.a.
M14	2 7	1n52	3 35	2 56	1 51	1 29	1 4	9 30	0 51	0 51	0 8	7 27	1 11	21 54	0 35	19 9	0 41	4 13	9 18	14 32	15 2	4 49		n.a.
T 15	1 44	5 42	2 44	2 24	1 54	1 1	1 6	9 16	0 51	0 46	0 8	7 25	1 11	21 54	0 35	19 10	0 41	4 13	9 18	14 30	15 1	4 47		n.a.
W16	1 21	9 20	1 46	1 51	1 58	0 34	1 7	9 2	0 52	0 40	0 8	7 23	1 11	21 54	0 35	19 10	0 41	4 12	9 18	14 28	15 0	4 45		n.a.
T 17	0 58	12 37	0 42	1 17	2 1	0 6	1 9	8 48	0 52	0 35	0 8	7 22	1 12	21 54	0 35	19 10	0 41	4 12	9 18	14 28	14 59	4 43		n.a.
F 18	0 34	15 24	0s24	0 44	2 4	0n22	1 11	8 33	0 52	0 30	0 8	7 20	1 12	21 54	0 35	19 10	0 41	4 11	9 18	14 27	14 58	4 41		n.a.
S 19	0 11	17 29	1 31	0 10	2 7	0 49	1 12	8 19	0 53	0 25	0 8	7 18	1 12	21 54	0 35	19 11	0 41	4 11	9 18	14 28	14 57	4 39		n.a.
S 20	0n12	18 44	2 35	0n24	2 9	1 17	1 13	8 5	0 53	0 20	0 8	7 17	1 12	21 54	0 35	19 11	0 41	4 10	9 18	14 28	14 56	4 37		n.a.
M21	0 36	19 1	3 32	0 58	2 11	1 44	1 15	7 50	0 54	0 15	0 8	7 15	1 12	21 54	0 35	19 11	0 41	4 10	9 18	14 29	14 55	4 35		n.a.
T 22	0 59	18 15	4 19	1 32	2 12	2 12	1 16	7 36	0 54	0 10	0 9	7 13	1 12	21 54	0 36	19 11	0 41	4 9	9 18	14 29	14 54	4 33		n.a.
W23	1 22	16 23	4 53	2 7	2 14	2 39	1 17	7 21	0 55	0 5	0 9	7 12	1 12	21 54	0 36	19 12	0 41	4 9	9 18	14 28	14 53	4 31		n.a.
T 24	1 46	13 28	5 10	2 41	2 15	3 7	1 19	7 6	0 55	0n 0	0 9	7 10	1 12	21 54	0 36	19 12	0 41	4 8	9 17	14 27	14 52	4 29		n.a.
F 25	2 9	9 40	5 7	3 16	2 15	3 34	1 20	6 51	0 56	0 5	0 9	7 8	1 13	21 54	0 36	19 12	0 41	4 8	9 17	14 26	14 51	4 27		n.a.
S 26	2 32	5 11	4 44	3 51	2 15	4 2	1 21	6 37	0 56	0 11	0 9	7 6	1 13	21 54	0 36	19 13	0 41	4 7	9 17	14 25	14 50	4 25		n.a.
S 27	2 56	0 20	4 1	4 26	2 15	4 29	1 22	6 22	0 56	0 16	0 9	7 5	1 13	21 54	0 36	19 13	0 41	4 7	9 17	14 23	14 49	4 23		n.a.
M28	3 19	4s33	3 1	5 1	2 15	4 56	1 23	6 7	0 57	0 21	0 9	7 3	1 13	21 54	0 36	19 13	0 41	4 6	9 17	14 22	14 48	4 21		n.a.
T 29	3 42	9 7	1 49	5 37	2 14	5 23	1 24	5 52	0 57	0 26	0 9	7 1	1 13	21 54	0 36	19 13	0 41	4 6	9 17	14 21	14 47	4 19		n.a.
W30	4 5	13 2	0 31	6 12	2 12	5 50	1 25	5 37	0 58	0 31	0 9	6 59	1 13	21 54	0 36	19 14	0 41	4 5	9 17	14 21	14 46	4 17		n.a.
T 31	4n28	16s 3	0n47	6n47	2s10	6n17	1s26	5s22	0s58	0n36	0s 9	6s57	1n13	21s54	0n36	19n14	0s41	4s 5	9s17	14s21	14s45	4s15		n.a.

Julian Day Number = 4863299.5, Delta T = 39h22m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'29, Lahiri = 117°19'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 11	12♈38'07	2♐15	24♈56	21♈18	19♓ 2	2♈ 8	21°R18	21°R57	1♊49	18°R15	9♏54	11♏12	7♓27	n.a.	F 1
S 2	12 57 7	13°38'42	15°37	26°30	22°34	19°43	2°22	21♎13	21♐57	1°50	18♍14	9°56	11° 9	7°33	n.a.	S 2
S 3	13 1 4	14°39'18	28°33	28° 3	23°49	20°24	2°35	21° 9	21°56	1°52	18°13	9°58	11° 6	7°40	n.a.	S 3
M 4	13 5 1	15°39'55	11♉ 7	29°36	25° 4	21° 5	2°48	21° 4	21°56	1°54	18°12	9°R59	11° 2	7°47	n.a.	M 4
T 5	13 8 57	16°40'33	23°24	1♉ 9	26°19	21°46	3° 1	20°59	21°55	1°56	18°11	9°58	10°59	7°53	n.a.	T 5
W 6	13 12 54	17°41'12	5♒28	2°41	27°35	22°26	3°14	20°54	21°55	1°57	18°10	9°57	10°56	8° 0	n.a.	W 6
T 7	13 16 50	18°41'52	17°24	4°12	28°50	23° 7	3°28	20°49	21°54	1°59	18° 9	9°55	10°53	8° 7	n.a.	T 7
F 8	13 20 47	19°42'32	29°15	5°43	0♉ 5	23°48	3°41	20°44	21°53	2° 1	18° 8	9°52	10°50	8°13	n.a.	F 8
S 9	13 24 43	20°43'13	11♓ 5	7°12	1°21	24°29	3°54	20°40	21°52	2° 3	18° 7	9°49	10°47	8°20	n.a.	S 9
S 10	13 28 40	21°43'55	22°59	8°40	2°36	25°10	4° 7	20°35	21°51	2° 4	18° 6	9°46	10°43	8°27	n.a.	S 10
M11	13 32 36	22°44'38	4♈57	10° 7	3°51	25°51	4°20	20°30	21°51	2° 6	18° 5	9°43	10°40	8°34	n.a.	M11
T 12	13 36 33	23°45'21	17° 3	11°32	5° 7	26°32	4°33	20°25	21°50	2° 8	18° 4	9°41	10°37	8°40	n.a.	T 12
W13	13 40 30	24°46'04	29°18	12°55	6°22	27°13	4°46	20°20	21°49	2°10	18° 4	9°40	10°34	8°47	n.a.	W13
T 14	13 44 26	25°46'48	11♉43	14°15	7°37	27°55	4°59	20°15	21°47	2°12	18° 3	9°D39	10°31	8°54	n.a.	T 14
F 15	13 48 23	26°47'33	24°19	15°32	8°53	28°36	5°12	20°10	21°46	2°14	18° 2	9°40	10°27	9° 0	n.a.	F 15
S 16	13 52 19	27°48'17	7♊ 8	16°46	10° 8	29°17	5°25	20° 6	21°45	2°16	18° 1	9°41	10°24	9° 7	n.a.	S 16
S 17	13 56 16	28°49'02	20°10	17°55	11°23	29°58	5°38	20° 1	21°44	2°18	18° 0	9°42	10°21	9°14	n.a.	S 17
M18	14 0 12	29°49'47	3♋27	18°59	12°39	0♈39	5°51	19°56	21°43	2°20	17°59	9°43	10°18	9°20	n.a.	M18
T 19	14 4 9	0♉50'32	16°59	19°58	13°54	1°21	6° 4	19°51	21°41	2°22	17°58	9°43	10°15	9°27	n.a.	T 19
W20	14 8 5	1°51'16	0♌48	20°50	15° 9	2° 2	6°16	19°47	21°40	2°24	17°58	9°R44	10°12	9°34	n.a.	W20
T 21	14 12 2	2°52'01	14°52	21°35	16°24	2°44	6°29	19°42	21°39	2°26	17°57	9°44	10° 8	9°41	n.a.	T 21
F 22	14 15 59	3°52'45	29°12	22°12	17°40	3°25	6°42	19°37	21°37	2°28	17°56	9°43	10° 5	9°47	n.a.	F 22
S 23	14 19 55	4°53'29	13♍43	22°39	18°55	4° 6	6°54	19°33	21°36	2°30	17°55	9°43	10° 2	9°54	n.a.	S 23
S 24	14 23 52	5°54'13	28°22	22°57	20°10	4°48	7° 7	19°28	21°34	2°32	17°55	9°42	9°59	10° 1	n.a.	S 24
M25	14 27 48	6°54'57	13♎ 3	23°R 4	21°25	5°29	7°19	19°24	21°33	2°34	17°54	9°42	9°56	10° 7	n.a.	M25
T 26	14 31 45	7°55'41	27°40	22°59	22°41	6°11	7°32	19°19	21°31	2°36	17°53	9°42	9°52	10°14	n.a.	T 26
W27	14 35 41	8°56'24	12♏ 5	22°43	23°56	6°52	7°44	19°15	21°29	2°38	17°53	9°D42	9°49	10°21	n.a.	W27
T 28	14 39 38	9°57'08	26°13	22°15	25°11	7°34	7°57	19°10	21°28	2°40	17°52	9°R42	9°46	10°28	n.a.	T 28
F 29	14 43 34	10°57'52	10♐ 0	21°35	26°26	8°16	8° 9	19° 6	21°26	2°43	17°51	9°42	9°43	10°34	n.a.	F 29
S 30	14 47 31	11♉58'36	23♐25	20♉45	27♉41	8♈57	8♈21	19♎ 2	21♐24	2♊45	17♍51	9♏41	9♏40	10♓41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n51	18s 2	2n 0	7n23	2s 8	6n44	1s26	5s 7	0s59	0n41	0s 9	6s56	1n13	21s54	0n36	19n14	0s41	4s 4	9s17	14s21	14s44	4s13		n.a.
S 2	5 14	18 56	3 4	7 58	2 5	7 10	1 27	4 52	0 59	0 46	0 9	6 54	1 13	21 54	0 36	19 15	0 41	4 4	9 16	14 21	14 44	4 11		n.a.
S 3	5 37	18 47	3 56	8 34	2 2	7 37	1 28	4 37	0 59	0 51	0 9	6 52	1 14	21 54	0 36	19 15	0 41	4 3	9 16	14 22	14 43	4 9		n.a.
M 4	5 59	17 42	4 36	9 9	1 58	8 3	1 28	4 21	1 0	0 56	0 9	6 50	1 14	21 54	0 36	19 15	0 41	4 3	9 16	14 22	14 42	4 7		n.a.
T 5	6 22	15 48	5 2	9 44	1 54	8 29	1 29	4 6	1 0	1 1	0 9	6 48	1 14	21 53	0 36	19 16	0 41	4 2	9 16	14 22	14 41	4 5		n.a.
W 6	6 44	13 15	5 14	10 20	1 49	8 55	1 29	3 51	1 1	1 6	0 10	6 47	1 14	21 53	0 36	19 16	0 41	4 2	9 16	14 22	14 40	4 3		n.a.
T 7	7 7	10 11	5 12	10 55	1 43	9 20	1 29	3 36	1 1	1 11	0 10	6 45	1 14	21 53	0 36	19 16	0 41	4 1	9 16	14 21	14 39	4 1		n.a.
F 8	7 29	6 44	4 57	11 30	1 37	9 46	1 30	3 20	1 2	1 16	0 10	6 43	1 14	21 53	0 36	19 17	0 41	4 1	9 16	14 20	14 38	3 59		n.a.
S 9	7 51	3 1	4 29	12 5	1 30	10 11	1 30	3 5	1 2	1 21	0 10	6 41	1 14	21 53	0 36	19 17	0 41	4 0	9 15	14 19	14 37	3 57		n.a.
S 10	8 13	0n50	3 50	12 39	1 23	10 36	1 30	2 49	1 2	1 26	0 10	6 39	1 14	21 53	0 36	19 18	0 41	4 0	9 15	14 18	14 36	3 55		n.a.
M11	8 35	4 41	3 0	13 14	1 15	11 1	1 30	2 34	1 3	1 31	0 10	6 37	1 14	21 53	0 36	19 18	0 41	3 59	9 15	14 17	14 35	3 53		n.a.
T 12	8 57	8 23	2 2	13 47	1 6	11 25	1 30	2 19	1 3	1 36	0 10	6 35	1 14	21 53	0 36	19 18	0 41	3 59	9 15	14 17	14 34	3 50		n.a.
W13	9 19	11 47	0 57	14 21	0 57	11 49	1 30	2 3	1 4	1 41	0 10	6 34	1 14	21 53	0 36	19 19	0 41	3 59	9 15	14 16	14 33	3 48		n.a.
T 14	9 40	14 43	0s11	14 54	0 46	12 13	1 30	1 48	1 4	1 46	0 10	6 32	1 14	21 53	0 36	19 19	0 41	3 58	9 15	14 16	14 32	3 46		n.a.
F 15	10 2	16 59	1 20	15 26	0 35	12 37	1 30	1 32	1 4	1 51	0 10	6 30	1 15	21 53	0 36	19 19	0 41	3 58	9 14	14 17	14 31	3 44		n.a.
S 16	10 23	18 27	2 26	15 58	0 24	13 0	1 29	1 16	1 5	1 56	0 10	6 28	1 15	21 53	0 36	19 20	0 41	3 57	9 14	14 17	14 30	3 42		n.a.
S 17	10 44	18 57	3 26	16 29	0 11	13 23	1 29	1 1	1 5	2 1	0 10	6 26	1 15	21 53	0 36	19 20	0 41	3 57	9 14	14 17	14 29	3 40		n.a.
M18	11 5	18 25	4 16	16 59	0n 2	13 45	1 29	0 45	1 6	2 6	0 10	6 25	1 15	21 52	0 36	19 21	0 41	3 56	9 14	14 17	14 28	3 38		n.a.
T 19	11 25	16 50	4 53	17 27	0 16	14 8	1 28	0 30	1 6	2 11	0 11	6 23	1 15	21 52	0 36	19 21	0 41	3 56	9 14	14 18	14 27	3 36		n.a.
W20	11 46	14 16	5 13	17 55	0 30	14 30	1 28	0 14	1 6	2 15	0 11	6 21	1 15	21 52	0 36	19 21	0 41	3 55	9 14	14 18	14 26	3 34		n.a.
T 21	12 6	10 50	5 16	18 21	0 45	14 51	1 27	0n 1	1 7	2 20	0 11	6 19	1 15	21 52	0 36	19 22	0 41	3 55	9 13	14 18	14 25	3 32		n.a.
F 22	12 26	6 43	4 59	18 45	1 1	15 12	1 26	0 17	1 7	2 25	0 11	6 18	1 15	21 52	0 36	19 22	0 41	3 54	9 13	14 18	14 24	3 30		n.a.
S 23	12 46	2 9	4 23	19 8	1 17	15 33	1 26	0 33	1 8	2 30	0 11	6 16	1 15	21 52	0 36	19 23	0 41	3 54	9 13	14 17	14 23	3 28		n.a.
S 24	13 6	2s36	3 30	19 27	1 33	15 53	1 25	0 48	1 8	2 34	0 11	6 14	1 15	21 52	0 36	19 23	0 41	3 53	9 13	14 17	14 22	3 26		n.a.
M25	13 25	7 12	2 23	19 45	1 49	16 13	1 24	1 4	1 8	2 39	0 11	6 12	1 15	21 52	0 36	19 23	0 41	3 53	9 13	14 17	14 21	3 24		n.a.
T 26	13 44	11 22	1 6	19 59	2 5	16 33	1 23	1 20	1 9	2 44	0 11	6 11	1 15	21 52	0 36	19 24	0 41	3 52	9 12	14 17	14 20	3 22		n.a.
W27	14 3	14 48	0n13	20 10	2 20	16 52	1 22	1 35	1 9	2 49	0 11	6 9	1 15	21 52	0 36	19 24	0 41	3 52	9 12	14 17	14 19	3 20		n.a.
T 28	14 22	17 16	1 30	20 16	2 34	17 11	1 21	1 51	1 10	2 53	0 11	6 8	1 15	21 51	0 36	19 25	0 41	3 52	9 12	14 17	14 18	3 18		n.a.
F 29	14 40	18 38	2 40	20 19	2 47	17 29	1 20	2 6	1 10	2 58	0 11	6 6	1 15	21 51	0 36	19 25	0 41	3 51	9 12	14 17	14 17	3 16		n.a.
S 30	14n59	18s55	3n40	20n17	2n59	17n46	1s19	2n22	1s10	3n 3	0s11	6s 4	1n15	21s51	0n36	19n25	0s41	3s51	9s12	14s17	14s16	3s14		n.a.

Julian Day Number = 4863330.5, Delta T = 39h22m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'33, Lahiri = 117°19'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 27	12♉59'20	6♋26	19°R46	28♉57	9♈39	8♈34	18°R58	21°R22	2♊47	17°R50	9°R41	9♏37	10♓48	n.a.	S 1
M 2	14 55 24	14° 0'05	19° 6	18♉39	0♊12	10°21	8°46	18♑53	21♐20	2°49	17♍50	9♏41	9°33	10°54	n.a.	M 2
T 3	14 59 21	15° 0'49	1♒27	17°26	1°27	11° 3	8°58	18°49	21°18	2°51	17°49	9°40	9°30	11° 1	n.a.	T 3
W 4	15 3 17	16° 1'33	13°34	16°10	2°42	11°44	9°10	18°45	21°16	2°53	17°48	9°D40	9°27	11° 8	n.a.	W 4
T 5	15 7 14	17° 2'17	25°31	14°52	3°57	12°26	9°22	18°41	21°14	2°56	17°48	9°40	9°24	11°14	n.a.	T 5
F 6	15 11 10	18° 3'02	7♓22	13°36	5°12	13° 8	9°34	18°37	21°12	2°58	17°47	9°41	9°21	11°21	n.a.	F 6
S 7	15 15 7	19° 3'46	19°14	12°23	6°27	13°50	9°46	18°34	21°10	3° 0	17°47	9°41	9°18	11°28	n.a.	S 7
S 8	15 19 3	20° 4'30	1♈ 8	11°15	7°42	14°32	9°57	18°30	21° 8	3° 2	17°46	9°42	9°14	11°35	n.a.	S 8
M 9	15 23 0	21° 5'14	13°11	10°14	8°58	15°14	10° 9	18°26	21° 6	3° 5	17°46	9°44	9°11	11°41	n.a.	M 9
T 10	15 26 56	22° 5'58	25°25	9°21	10°13	15°56	10°21	18°22	21° 4	3° 7	17°46	9°44	9° 8	11°48	n.a.	T 10
W11	15 30 53	23° 6'41	7♉52	8°36	11°28	16°38	10°32	18°19	21° 2	3° 9	17°45	9°R45	9° 5	11°55	n.a.	W11
T 12	15 34 49	24° 7'24	20°34	8° 0	12°43	17°20	10°44	18°15	20°59	3°11	17°45	9°45	9° 2	12° 1	n.a.	T 12
F 13	15 38 46	25° 8'07	3♊32	7°33	13°58	18° 3	10°55	18°12	20°57	3°14	17°44	9°44	8°58	12° 8	n.a.	F 13
S 14	15 42 42	26° 8'50	16°45	7°14	15°13	18°45	11° 7	18° 9	20°55	3°16	17°44	9°42	8°55	12°15	n.a.	S 14
S 15	15 46 39	27° 9'31	0♋11	7° 4	16°28	19°27	11°18	18° 5	20°53	3°18	17°44	9°39	8°52	12°21	n.a.	S 15
M16	15 50 36	28°10'12	13°51	7°D 2	17°43	20° 9	11°29	18° 2	20°50	3°20	17°44	9°37	8°49	12°28	n.a.	M16
T 17	15 54 32	29°10'53	27°41	7° 7	18°58	20°51	11°40	17°59	20°48	3°23	17°43	9°34	8°46	12°35	n.a.	T 17
W18	15 58 29	0♊11'32	11♌39	7°19	20°12	21°34	11°51	17°56	20°46	3°25	17°43	9°32	8°43	12°41	n.a.	W18
T 19	16 2 25	1°12'10	25°45	7°38	21°27	22°16	12° 2	17°53	20°43	3°27	17°43	9°D31	8°39	12°48	n.a.	T 19
F 20	16 6 22	2°12'47	9♍54	8° 3	22°42	22°58	12°13	17°51	20°41	3°30	17°43	9°31	8°36	12°55	n.a.	F 20
S 21	16 10 18	3°13'24	24° 7	8°33	23°57	23°41	12°24	17°48	20°38	3°32	17°42	9°32	8°33	13° 2	n.a.	S 21
S 22	16 14 15	4°13'59	8♎20	9° 9	25°12	24°23	12°34	17°45	20°36	3°34	17°42	9°34	8°30	13° 8	n.a.	S 22
M23	16 18 11	5°14'33	22°32	9°49	26°26	25° 6	12°45	17°43	20°33	3°36	17°42	9°35	8°27	13°15	n.a.	M23
T 24	16 22 8	6°15'07	6♏39	10°33	27°41	25°48	12°55	17°40	20°31	3°39	17°42	9°R36	8°24	13°22	n.a.	T 24
W25	16 26 4	7°15'39	20°38	11°21	28°56	26°31	13° 6	17°38	20°28	3°41	17°42	9°36	8°20	13°28	n.a.	W25
T 26	16 30 1	8°16'11	4♐25	12°13	0♋11	27°13	13°16	17°36	20°26	3°43	17°42	9°34	8°17	13°35	n.a.	T 26
F 27	16 33 57	9°16'41	17°58	13° 8	1°25	27°56	13°26	17°34	20°23	3°45	17°42	9°30	8°14	13°42	n.a.	F 27
S 28	16 37 54	10°17'11	1♑14	14° 5	2°40	28°39	13°36	17°32	20°21	3°48	17°42	9°26	8°11	13°48	n.a.	S 28
S 29	16 41 50	11°17'40	14°12	15° 6	3°54	29°21	13°46	17°30	20°18	3°50	17°D42	9°20	8° 8	13°55	n.a.	S 29
M30	16 45 47	12°18'09	26°51	16°10	5° 9	0♉ 4	13°56	17°28	20°15	3°52	17°42	9°15	8° 4	14° 2	n.a.	M30
T 31	16 49 44	13♊18'36	9♒14	17♉15	6♋24	0♉47	14♈ 6	17♎26	20♐13	3♊55	17♍42	9♏ 9	8♏ 1	14♓ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	18s 9	4n25	20n11	3n 8	18n 4	1s18	2n37	1s11	3n 7	0s11	6s 3	1n15	21s51	0n36	19n26	0s41	3s50	9s11	14s17	14s15	3s12		n.a.
M 2	15 34	16 30	4 57	20 0	3 16	18 20	1 16	2 53	1 11	3 12	0 12	6 1	1 15	21 51	0 36	19 26	0 41	3 50	9 11	14 17	14 15	3 10		n.a.
T 3	15 52	14 8	5 14	19 44	3 20	18 37	1 15	3 9	1 11	3 16	0 12	6 0	1 15	21 51	0 36	19 27	0 41	3 50	9 11	14 17	14 14	3 8		n.a.
W 4	16 9	11 11	5 16	19 25	3 22	18 53	1 13	3 24	1 12	3 21	0 12	5 58	1 15	21 51	0 36	19 27	0 41	3 49	9 11	14 17	14 13	3 6		n.a.
T 5	16 25	7 49	5 5	19 2	3 22	19 8	1 12	3 40	1 12	3 25	0 12	5 57	1 15	21 50	0 36	19 27	0 41	3 49	9 11	14 17	14 12	3 4		n.a.
F 6	16 42	4 11	4 41	18 37	3 19	19 22	1 10	3 55	1 12	3 30	0 12	5 55	1 15	21 50	0 36	19 28	0 41	3 48	9 10	14 17	14 11	3 2		n.a.
S 7	16 58	0 22	4 5	18 11	3 14	19 37	1 9	4 11	1 13	3 34	0 12	5 54	1 15	21 50	0 36	19 28	0 41	3 48	9 10	14 17	14 10	3 0		n.a.
S 8	17 14	3n29	3 18	17 43	3 6	19 50	1 7	4 26	1 13	3 39	0 12	5 52	1 15	21 50	0 36	19 29	0 41	3 48	9 10	14 17	14 9	2 58		n.a.
M 9	17 30	7 15	2 22	17 16	2 57	20 3	1 5	4 41	1 14	3 43	0 12	5 51	1 15	21 50	0 36	19 29	0 41	3 47	9 10	14 18	14 8	2 56		n.a.
T 10	17 45	10 46	1 19	16 49	2 46	20 16	1 4	4 57	1 14	3 47	0 12	5 50	1 15	21 50	0 36	19 29	0 41	3 47	9 10	14 18	14 7	2 54		n.a.
W11	18 0	13 53	0 10	16 23	2 34	20 28	1 2	5 12	1 14	3 52	0 12	5 48	1 15	21 50	0 36	19 30	0 41	3 47	9 9	14 18	14 6	2 52		n.a.
T 12	18 15	16 24	1s 0	16 0	2 21	20 39	1 0	5 27	1 15	3 56	0 12	5 47	1 15	21 49	0 36	19 30	0 41	3 46	9 9	14 18	14 5	2 50		n.a.
F 13	18 29	18 8	2 8	15 38	2 8	20 50	0 58	5 43	1 15	4 0	0 13	5 46	1 15	21 49	0 36	19 31	0 41	3 46	9 9	14 18	14 4	2 48		n.a.
S 14	18 43	18 56	3 10	15 19	1 54	21 0	0 56	5 58	1 15	4 4	0 13	5 45	1 15	21 49	0 36	19 31	0 41	3 46	9 9	14 17	14 3	2 46		n.a.
S 15	18 57	18 40	4 4	15 2	1 40	21 10	0 54	6 13	1 16	4 9	0 13	5 44	1 15	21 49	0 36	19 32	0 41	3 45	9 8	14 16	14 2	2 44		n.a.
M16	19 10	17 19	4 44	14 48	1 25	21 19	0 52	6 28	1 16	4 13	0 13	5 42	1 15	21 49	0 36	19 32	0 41	3 45	9 8	14 15	14 1	2 42		n.a.
T 17	19 23	14 58	5 8	14 37	1 11	21 27	0 50	6 43	1 16	4 17	0 13	5 41	1 15	21 49	0 36	19 32	0 41	3 45	9 8	14 15	14 0	2 40		n.a.
W18	19 35	11 43	5 15	14 27	0 58	21 35	0 47	6 58	1 17	4 21	0 13	5 40	1 15	21 49	0 36	19 33	0 41	3 44	9 8	14 14	13 59	2 38		n.a.
T 19	19 47	7 47	5 2	14 20	0 44	21 42	0 45	7 13	1 17	4 25	0 13	5 39	1 15	21 48	0 36	19 33	0 41	3 44	9 7	14 14	13 58	2 36		n.a.
F 20	19 59	3 24	4 32	14 16	0 31	21 49	0 43	7 28	1 17	4 29	0 13	5 38	1 15	21 48	0 36	19 34	0 41	3 44	9 7	14 14	13 57	2 34		n.a.
S 21	20 11	1s11	3 45	14 13	0 18	21 55	0 41	7 43	1 17	4 33	0 13	5 37	1 15	21 48	0 36	19 34	0 41	3 43	9 7	14 14	13 56	2 32		n.a.
S 22	20 22	5 44	2 43	14 12	0 6	22 0	0 38	7 58	1 18	4 37	0 13	5 36	1 15	21 48	0 36	19 34	0 41	3 43	9 7	14 15	13 55	2 30		n.a.
M23	20 32	9 57	1 32	14 13	0s 6	22 5	0 36	8 13	1 18	4 41	0 13	5 35	1 15	21 48	0 36	19 35	0 41	3 43	9 7	14 15	13 54	2 28		n.a.
T 24	20 43	13 35	0 16	14 16	0 18	22 9	0 33	8 27	1 18	4 45	0 14	5 34	1 15	21 48	0 36	19 35	0 41	3 43	9 6	14 15	13 53	2 26		n.a.
W25	20 52	16 24	1n 0	14 20	0 29	22 12	0 31	8 42	1 19	4 49	0 14	5 34	1 15	21 47	0 36	19 36	0 41	3 42	9 6	14 15	13 52	2 24		n.a.
T 26	21 2	18 14	2 12	14 25	0 39	22 15	0 28	8 57	1 19	4 52	0 14	5 33	1 15	21 47	0 36	19 36	0 41	3 42	9 6	14 15	13 51	2 22		n.a.
F 27	21 11	18 58	3 15	14 32	0 49	22 17	0 26	9 11	1 19	4 56	0 14	5 32	1 15	21 47	0 36	19 36	0 41	3 42	9 6	14 14	13 50	2 20		n.a.
S 28	21 20	18 38	4 6	14 39	0 59	22 19	0 23	9 26	1 20	5 0	0 14	5 31	1 15	21 47	0 36	19 37	0 41	3 42	9 5	14 12	13 49	2 18		n.a.
S 29	21 28	17 19	4 42	14 48	1 8	22 20	0 21	9 40	1 20	5 4	0 14	5 31	1 15	21 47	0 36	19 37	0 41	3 41	9 5	14 10	13 48	2 16		n.a.
M30	21 36	15 10	5 4	14 57	1 16	22 20	0 18	9 54	1 20	5 7	0 14	5 30	1 15	21 46	0 36	19 38	0 41	3 41	9 5	14 9	13 47	2 14		n.a.
T 31	21n43	12s23	5n12	15n 8	1s24	22n19	0s15	10n 8	1s20	5n11	0s14	5s30	1n15	21s46	0n36	19n38	0s41	3s41	9s 5	14s 7	13s46	2s12		n.a.

Julian Day Number = 4863360.5, Delta T = 39h22m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'37, Lahiri = 117°19'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 53 40	14♊19'03	21♒22	18♉23	7♋38	1♉30	14♈16	17°R25	20°R10	3♊57	17♍42	9°R 5	7♏58	14♓15	n.a.	W 1
T 2	16 57 37	15°19'29	3♓20	19°33	8°52	2°12	14°25	17♎23	20♐ 8	3°59	17°42	9♏ 3	7°55	14°22	n.a.	T 2
F 3	17 1 33	16°19'54	15°12	20°45	10° 7	2°55	14°35	17°22	20° 5	4° 1	17°42	9°D 2	7°52	14°29	n.a.	F 3
S 4	17 5 30	17°20'19	27° 3	21°59	11°21	3°38	14°44	17°20	20° 2	4° 3	17°42	9° 3	7°49	14°35	n.a.	S 4
S 5	17 9 26	18°20'42	8♈58	23°14	12°36	4°21	14°53	17°19	20° 0	4° 6	17°42	9° 4	7°45	14°42	n.a.	S 5
M 6	17 13 23	19°21'05	21° 2	24°31	13°50	5° 4	15° 3	17°18	19°57	4° 8	17°42	9° 6	7°42	14°49	n.a.	M 6
T 7	17 17 19	20°21'27	3♉19	25°49	15° 4	5°47	15°12	17°17	19°55	4°10	17°43	9°R 7	7°39	14°55	n.a.	T 7
W 8	17 21 16	21°21'48	15°54	27° 9	16°19	6°30	15°21	17°16	19°52	4°12	17°43	9° 7	7°36	15° 2	n.a.	W 8
T 9	17 25 12	22°22'08	28°49	28°31	17°33	7°13	15°29	17°16	19°49	4°15	17°43	9° 5	7°33	15° 9	n.a.	T 9
F 10	17 29 9	23°22'27	12♊ 5	29°54	18°47	7°56	15°38	17°15	19°47	4°17	17°43	9° 1	7°30	15°15	n.a.	F 10
S 11	17 33 5	24°22'45	25°42	1♊18	20° 1	8°39	15°46	17°14	19°44	4°19	17°44	8°55	7°26	15°22	n.a.	S 11
S 12	17 37 2	25°23'02	9♋36	2°43	21°15	9°22	15°55	17°14	19°42	4°21	17°44	8°47	7°23	15°29	n.a.	S 12
M13	17 40 59	26°23'17	23°45	4° 9	22°30	10° 6	16° 3	17°14	19°39	4°23	17°44	8°39	7°20	15°36	n.a.	M13
T 14	17 44 55	27°23'31	8♌ 2	5°37	23°44	10°49	16°11	17°14	19°36	4°25	17°45	8°32	7°17	15°42	n.a.	T 14
W15	17 48 52	28°23'44	22°23	7° 6	24°58	11°32	16°19	17°D13	19°34	4°28	17°45	8°25	7°14	15°49	n.a.	W15
T 16	17 52 48	29°23'55	6♍42	8°36	26°12	12°15	16°27	17°13	19°31	4°30	17°45	8°21	7°10	15°56	n.a.	T 16
F 17	17 56 45	0♋24'04	20°57	10° 8	27°26	12°59	16°35	17°14	19°29	4°32	17°46	8°19	7° 7	16° 2	n.a.	F 17
S 18	18 0 41	1°24'12	5♎ 4	11°40	28°40	13°42	16°43	17°14	19°26	4°34	17°46	8°D18	7° 4	16° 9	n.a.	S 18
S 19	18 4 38	2°24'18	19° 3	13°14	29°53	14°25	16°50	17°14	19°24	4°36	17°47	8°19	7° 1	16°16	n.a.	S 19
M20	18 8 34	3°24'22	2♏53	14°48	1♌ 7	15° 9	16°57	17°15	19°21	4°38	17°47	8°R20	6°58	16°22	n.a.	M20
T 21	18 12 31	4°24'25	16°34	16°24	2°21	15°52	17° 5	17°15	19°18	4°40	17°48	8°20	6°55	16°29	n.a.	T 21
W22	18 16 27	5°24'26	0♐ 6	18° 1	3°35	16°36	17°12	17°16	19°16	4°42	17°48	8°18	6°51	16°36	n.a.	W22
T 23	18 20 24	6°24'26	13°28	19°39	4°48	17°19	17°19	17°17	19°14	4°44	17°49	8°13	6°48	16°42	n.a.	T 23
F 24	18 24 20	7°24'24	26°38	21°18	6° 2	18° 3	17°25	17°18	19°11	4°46	17°49	8° 5	6°45	16°49	n.a.	F 24
S 25	18 28 17	8°24'20	9♑36	22°59	7°16	18°46	17°32	17°19	19° 9	4°48	17°50	7°56	6°42	16°56	n.a.	S 25
S 26	18 32 14	9°24'15	22°21	24°41	8°29	19°30	17°38	17°20	19° 6	4°50	17°50	7°45	6°39	17° 3	n.a.	S 26
M27	18 36 10	10°24'09	4♒52	26°23	9°43	20°13	17°45	17°21	19° 4	4°52	17°51	7°33	6°36	17° 9	n.a.	M27
T 28	18 40 7	11°24'01	17°10	28° 7	10°56	20°57	17°51	17°22	19° 1	4°54	17°52	7°22	6°32	17°16	n.a.	T 28
W29	18 44 3	12°23'52	29°16	29°53	12°10	21°41	17°57	17°24	18°59	4°56	17°52	7°12	6°29	17°23	n.a.	W29
T 30	18 48 0	13♋23'42	11♓13	1♋39	13♌23	22♉24	18♈ 3	17♎25	18♐57	4♊58	17♍53	7♏ 5	6♏26	17♓29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n50	9s 8	5n 4	15n19	1s32	22n18	0s13	10n23	1s21	5n14	0s14	5s29	1n15	21s46	0n36	19n38	0s41	3s41	9s 4	14s 6	13s45	2s10		n.a.
T 2	21 57	5 33	4 44	15 30	1 39	22 16	0 10	10 37	1 21	5 18	0 14	5 28	1 15	21 46	0 36	19 39	0 41	3 41	9 4	14 5	13 44	2 8		n.a.
F 3	22 3	1 46	4 12	15 42	1 46	22 14	0 7	10 51	1 21	5 21	0 15	5 28	1 15	21 46	0 36	19 39	0 41	3 40	9 4	14 5	13 43	2 6		n.a.
S 4	22 9	2n 4	3 29	15 55	1 52	22 11	0 4	11 4	1 21	5 25	0 15	5 28	1 14	21 46	0 36	19 40	0 41	3 40	9 4	14 5	13 42	2 4		n.a.
S 5	22 14	5 52	2 37	16 8	1 57	22 7	0 2	11 18	1 22	5 28	0 15	5 27	1 14	21 45	0 36	19 40	0 41	3 40	9 3	14 5	13 41	2 2		n.a.
M 6	22 19	9 28	1 37	16 21	2 3	22 3	0n 1	11 32	1 22	5 31	0 15	5 27	1 14	21 45	0 36	19 40	0 41	3 40	9 3	14 6	13 40	2 0		n.a.
T 7	22 23	12 45	0 31	16 34	2 7	21 58	0 4	11 46	1 22	5 35	0 15	5 26	1 14	21 45	0 36	19 41	0 41	3 40	9 3	14 6	13 39	1 58		n.a.
W 8	22 27	15 31	0s37	16 48	2 12	21 53	0 7	11 59	1 22	5 38	0 15	5 26	1 14	21 45	0 36	19 41	0 41	3 40	9 3	14 6	13 38	1 56		n.a.
T 9	22 31	17 36	1 45	17 1	2 16	21 46	0 10	12 12	1 23	5 41	0 15	5 26	1 14	21 45	0 36	19 42	0 41	3 39	9 2	14 6	13 37	1 54		n.a.
F 10	22 34	18 47	2 49	17 15	2 19	21 40	0 13	12 26	1 23	5 44	0 15	5 26	1 14	21 44	0 36	19 42	0 41	3 39	9 2	14 4	13 36	1 52		n.a.
S 11	22 37	18 55	3 45	17 29	2 22	21 32	0 15	12 39	1 23	5 47	0 15	5 26	1 14	21 44	0 36	19 42	0 41	3 39	9 2	14 3	13 35	1 50		n.a.
S 12	22 39	17 55	4 29	17 42	2 25	21 24	0 18	12 52	1 23	5 50	0 16	5 26	1 14	21 44	0 36	19 43	0 41	3 39	9 2	14 0	13 34	1 48		n.a.
M13	22 41	15 50	4 57	17 56	2 27	21 16	0 21	13 5	1 23	5 53	0 16	5 26	1 14	21 44	0 36	19 43	0 41	3 39	9 2	13 58	13 33	1 46		n.a.
T 14	22 42	12 45	5 7	18 9	2 29	21 6	0 24	13 18	1 24	5 56	0 16	5 25	1 14	21 44	0 36	19 43	0 41	3 39	9 1	13 55	13 32	1 44		n.a.
W15	22 43	8 55	4 58	18 23	2 30	20 57	0 27	13 31	1 24	5 59	0 16	5 26	1 14	21 44	0 36	19 44	0 41	3 39	9 1	13 53	13 31	1 42		n.a.
T 16	22 44	4 35	4 31	18 35	2 31	20 46	0 30	13 43	1 24	6 2	0 16	5 26	1 14	21 43	0 36	19 44	0 41	3 39	9 1	13 52	13 30	1 40		n.a.
F 17	22 44	0s 0	3 46	18 48	2 32	20 35	0 33	13 56	1 24	6 5	0 16	5 26	1 14	21 43	0 36	19 44	0 41	3 39	9 1	13 51	13 29	1 38		n.a.
S 18	22 43	4 33	2 49	19 0	2 32	20 24	0 35	14 8	1 24	6 8	0 16	5 26	1 14	21 43	0 36	19 45	0 41	3 39	9 0	13 51	13 28	1 36		n.a.
S 19	22 42	8 49	1 42	19 12	2 31	20 12	0 38	14 20	1 24	6 10	0 16	5 26	1 14	21 43	0 36	19 45	0 41	3 39	9 0	13 51	13 27	1 34		n.a.
M20	22 41	12 34	0 29	19 24	2 30	19 59	0 41	14 32	1 25	6 13	0 16	5 26	1 14	21 43	0 36	19 46	0 41	3 39	9 0	13 52	13 26	1 32		n.a.
T 21	22 39	15 35	0n44	19 35	2 29	19 46	0 44	14 44	1 25	6 15	0 17	5 26	1 13	21 43	0 36	19 46	0 41	3 39	9 0	13 52	13 25	1 30		n.a.
W22	22 37	17 42	1 54	19 45	2 28	19 32	0 47	14 56	1 25	6 18	0 17	5 27	1 13	21 42	0 36	19 46	0 41	3 39	8 59	13 51	13 24	1 28		n.a.
T 23	22 35	18 49	2 56	19 55	2 25	19 18	0 50	15 8	1 25	6 20	0 17	5 27	1 13	21 42	0 36	19 47	0 41	3 39	8 59	13 50	13 23	1 26		n.a.
F 24	22 32	18 53	3 48	20 4	2 23	19 3	0 52	15 20	1 25	6 23	0 17	5 28	1 13	21 42	0 36	19 47	0 41	3 39	8 59	13 47	13 22	1 24		n.a.
S 25	22 28	17 57	4 27	20 13	2 20	18 48	0 55	15 31	1 25	6 25	0 17	5 28	1 13	21 42	0 36	19 47	0 41	3 39	8 59	13 44	13 21	1 22		n.a.
S 26	22 24	16 7	4 52	20 21	2 17	18 32	0 58	15 42	1 25	6 27	0 17	5 28	1 13	21 42	0 36	19 48	0 41	3 39	8 59	13 41	13 20	1 20		n.a.
M27	22 20	13 34	5 3	20 28	2 13	18 16	1 1	15 54	1 26	6 30	0 17	5 29	1 13	21 42	0 36	19 48	0 41	3 39	8 58	13 37	13 19	1 18		n.a.
T 28	22 15	10 28	4 59	20 34	2 9	17 59	1 3	16 5	1 26	6 32	0 17	5 30	1 13	21 41	0 36	19 48	0 41	3 39	8 58	13 33	13 18	1 16		n.a.
W29	22 10	6 58	4 41	20 39	2 4	17 42	1 6	16 15	1 26	6 34	0 18	5 30	1 13	21 41	0 36	19 49	0 41	3 39	8 58	13 30	13 17	1 14		n.a.
T 30	22n 5	3s15	4n12	20n44	1s59	17n24	1n 8	16n26	1s26	6n36	0s18	5s31	1n13	21s41	0n36	19n49	0s41	3s39	8s58	13s28	13s16	1s12		n.a.

Julian Day Number = 4863391.5, Delta T = 39h22m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'42, Lahiri = 117°19'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 51 56	14♋23'31	23♓ 4	3♋27	14♌36	23♉ 8	18♈ 8	17♎27	18°R54	5♊ 0	17♍54	7°R 0	6♏23	17♓36	n.a.	F 1
S 2	18 55 53	15°23'18	4♈54	5°16	15°49	23°52	18°14	17°29	18♐52	5° 1	17°54	6♏58	6°20	17°43	n.a.	S 2
S 3	18 59 49	16°23'03	16°47	7° 6	17° 3	24°36	18°19	17°30	18°50	5° 3	17°55	6°D57	6°16	17°49	n.a.	S 3
M 4	19 3 46	17°22'48	28°49	8°58	18°16	25°20	18°25	17°32	18°48	5° 5	17°56	6°58	6°13	17°56	n.a.	M 4
T 5	19 7 42	18°22'31	11♉ 6	10°51	19°29	26° 3	18°30	17°34	18°46	5° 7	17°57	6°R58	6°10	18° 3	n.a.	T 5
W 6	19 11 39	19°22'13	23°42	12°45	20°42	26°47	18°35	17°37	18°43	5° 9	17°57	6°56	6° 7	18° 9	n.a.	W 6
T 7	19 15 36	20°21'54	6♊41	14°41	21°55	27°31	18°39	17°39	18°41	5°10	17°58	6°53	6° 4	18°16	n.a.	T 7
F 8	19 19 32	21°21'33	20° 7	16°37	23° 8	28°15	18°44	17°41	18°39	5°12	17°59	6°47	6° 1	18°23	n.a.	F 8
S 9	19 23 29	22°21'11	3♋59	18°35	24°21	28°59	18°48	17°44	18°37	5°14	18° 0	6°38	5°57	18°29	n.a.	S 9
S 10	19 27 25	23°20'48	18°14	20°35	25°34	29°43	18°53	17°46	18°35	5°16	18° 1	6°28	5°54	18°36	n.a.	S 10
M11	19 31 22	24°20'23	2♌48	22°35	26°46	0♊27	18°57	17°49	18°33	5°17	18° 2	6°16	5°51	18°43	n.a.	M11
T 12	19 35 18	25°19'56	17°33	24°36	27°59	1°11	19° 1	17°52	18°31	5°19	18° 3	6° 5	5°48	18°50	n.a.	T 12
W13	19 39 15	26°19'27	2♍21	26°39	29°12	1°55	19° 4	17°55	18°29	5°20	18° 3	5°55	5°45	18°56	n.a.	W13
T 14	19 43 11	27°18'57	17° 3	28°42	0♍24	2°39	19° 8	17°58	18°27	5°22	18° 4	5°48	5°42	19° 3	n.a.	T 14
F 15	19 47 8	28°18'24	1♎34	0♌46	1°37	3°23	19°11	18° 1	18°26	5°24	18° 5	5°44	5°38	19°10	n.a.	F 15
S 16	19 51 4	29°17'50	15°49	2°51	2°49	4° 7	19°14	18° 4	18°24	5°25	18° 6	5°42	5°35	19°16	n.a.	S 16
S 17	19 55 1	0♌17'14	29°48	4°56	4° 2	4°52	19°17	18° 7	18°22	5°27	18° 7	5°41	5°32	19°23	n.a.	S 17
M18	19 58 58	1°16'36	13♏30	7° 1	5°14	5°36	19°20	18°11	18°20	5°28	18° 8	5°41	5°29	19°30	n.a.	M18
T 19	20 2 54	2°15'56	26°57	9° 6	6°26	6°20	19°23	18°14	18°19	5°30	18° 9	5°40	5°26	19°36	n.a.	T 19
W20	20 6 51	3°15'14	10♐10	11°10	7°39	7° 4	19°25	18°18	18°17	5°31	18°10	5°37	5°22	19°43	n.a.	W20
T 21	20 10 47	4°14'30	23°10	13°14	8°51	7°48	19°27	18°21	18°15	5°32	18°11	5°31	5°19	19°50	n.a.	T 21
F 22	20 14 44	5°13'45	6♑ 0	15°17	10° 3	8°33	19°30	18°25	18°14	5°34	18°12	5°22	5°16	19°56	n.a.	F 22
S 23	20 18 40	6°12'58	18°38	17°19	11°15	9°17	19°31	18°29	18°12	5°35	18°13	5°10	5°13	20° 3	n.a.	S 23
S 24	20 22 37	7°12'09	1♒ 6	19°19	12°27	10° 1	19°33	18°33	18°11	5°36	18°15	4°57	5°10	20°10	n.a.	S 24
M25	20 26 34	8°11'18	13°25	21°16	13°38	10°45	19°35	18°37	18°10	5°38	18°16	4°43	5° 7	20°16	n.a.	M25
T 26	20 30 30	9°10'25	25°33	23°12	14°50	11°30	19°36	18°41	18° 8	5°39	18°17	4°29	5° 3	20°23	n.a.	T 26
W27	20 34 27	10° 9'31	7♓34	25° 4	16° 2	12°14	19°37	18°45	18° 7	5°40	18°18	4°17	5° 0	20°30	n.a.	W27
T 28	20 38 23	11° 8'36	19°27	26°54	17°13	12°58	19°38	18°49	18° 6	5°41	18°19	4° 8	4°57	20°36	n.a.	T 28
F 29	20 42 20	12° 7'39	1♈16	28°40	18°25	13°43	19°39	18°53	18° 4	5°43	18°20	4° 1	4°54	20°43	n.a.	F 29
S 30	20 46 16	13° 6'40	13° 5	0♍22	19°36	14°27	19°40	18°58	18° 3	5°44	18°21	3°57	4°51	20°50	n.a.	S 30
S 31	20 50 13	14♌ 5'40	24♈57	2♍ 0	20♍47	15♊12	19♈40	19♎ 2	18♐ 2	5♊45	18♍22	3♏56	4♏48	20♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	0n35	3n31	20n47	1s54	17n 6	1n11	16n37	1s26	6n38	0s18	5s31	1n13	21s41	0n36	19n49	0s41	3s39	8s57	13s27	13s15	1s10		n.a.
S 2	21 52	4 23	2 42	20 50	1 48	16 47	1 14	16 47	1 26	6 40	0 18	5 32	1 13	21 41	0 36	19 49	0 41	3 39	8 57	13 26	13 14	1 8		n.a.
S 3	21 45	8 2	1 45	20 51	1 41	16 29	1 16	16 57	1 26	6 42	0 18	5 33	1 13	21 41	0 36	19 50	0 41	3 39	8 57	13 26	13 13	1 6		n.a.
M 4	21 38	11 24	0 43	20 51	1 35	16 9	1 19	17 8	1 26	6 43	0 18	5 34	1 13	21 40	0 36	19 50	0 41	3 39	8 57	13 26	13 12	1 4		n.a.
T 5	21 31	14 22	0s22	20 50	1 28	15 49	1 21	17 17	1 26	6 45	0 18	5 34	1 13	21 40	0 36	19 50	0 41	3 39	8 57	13 26	13 11	1 2		n.a.
W 6	21 23	16 43	1 28	20 48	1 20	15 29	1 23	17 27	1 26	6 47	0 19	5 35	1 13	21 40	0 36	19 51	0 41	3 39	8 56	13 25	13 10	1 0		n.a.
T 7	21 14	18 18	2 31	20 45	1 12	15 9	1 26	17 37	1 26	6 49	0 19	5 36	1 12	21 40	0 36	19 51	0 41	3 39	8 56	13 24	13 9	0 58		n.a.
F 8	21 5	18 55	3 27	20 40	1 4	14 48	1 28	17 46	1 26	6 50	0 19	5 37	1 12	21 40	0 36	19 51	0 41	3 39	8 56	13 22	13 8	0 56		n.a.
S 9	20 56	18 26	4 14	20 34	0 55	14 26	1 30	17 56	1 26	6 52	0 19	5 38	1 12	21 40	0 36	19 51	0 41	3 40	8 56	13 20	13 7	0 54		n.a.
S 10	20 47	16 48	4 46	20 26	0 47	14 5	1 33	18 5	1 26	6 53	0 19	5 39	1 12	21 40	0 36	19 52	0 41	3 40	8 56	13 16	13 6	0 52		n.a.
M11	20 37	14 4	5 0	20 17	0 37	13 43	1 35	18 14	1 26	6 54	0 19	5 40	1 12	21 39	0 36	19 52	0 41	3 40	8 55	13 13	13 5	0 51		n.a.
T 12	20 26	10 25	4 55	20 6	0 28	13 20	1 37	18 22	1 26	6 56	0 19	5 41	1 12	21 39	0 36	19 52	0 41	3 40	8 55	13 9	13 4	0 49		n.a.
W13	20 16	6 7	4 30	19 54	0 18	12 58	1 39	18 31	1 26	6 57	0 19	5 42	1 12	21 39	0 36	19 52	0 41	3 40	8 55	13 6	13 3	0 47		n.a.
T 14	20 5	1 28	3 47	19 40	0 8	12 35	1 41	18 39	1 26	6 58	0 20	5 44	1 12	21 39	0 35	19 53	0 41	3 40	8 55	13 4	13 2	0 45		n.a.
F 15	19 53	3s13	2 50	19 25	0n 2	12 11	1 43	18 47	1 26	6 59	0 20	5 45	1 12	21 39	0 35	19 53	0 41	3 41	8 55	13 2	13 0	0 43		n.a.
S 16	19 41	7 38	1 43	19 8	0 12	11 48	1 45	18 55	1 26	7 0	0 20	5 46	1 12	21 39	0 35	19 53	0 41	3 41	8 54	13 2	12 59	0 41		n.a.
S 17	19 29	11 33	0 31	18 49	0 22	11 24	1 46	19 3	1 26	7 1	0 20	5 47	1 12	21 39	0 35	19 53	0 41	3 41	8 54	13 1	12 58	0 39		n.a.
M18	19 17	14 46	0n41	18 29	0 32	11 0	1 48	19 11	1 26	7 2	0 20	5 49	1 12	21 39	0 35	19 54	0 41	3 41	8 54	13 1	12 57	0 37		n.a.
T 19	19 4	17 6	1 50	18 8	0 43	10 36	1 50	19 18	1 26	7 3	0 20	5 50	1 12	21 38	0 35	19 54	0 41	3 41	8 54	13 1	12 56	0 35		n.a.
W20	18 51	18 29	2 51	17 45	0 53	10 11	1 51	19 25	1 26	7 4	0 20	5 51	1 12	21 38	0 35	19 54	0 41	3 42	8 54	13 0	12 55	0 33		n.a.
T 21	18 38	18 51	3 43	17 21	1 2	9 46	1 53	19 32	1 26	7 4	0 21	5 53	1 12	21 38	0 35	19 54	0 42	3 42	8 54	12 58	12 54	0 31		n.a.
F 22	18 24	18 14	4 22	16 55	1 12	9 21	1 54	19 39	1 26	7 5	0 21	5 54	1 12	21 38	0 35	19 55	0 42	3 42	8 53	12 55	12 53	0 29		n.a.
S 23	18 10	16 43	4 47	16 28	1 21	8 56	1 56	19 46	1 26	7 6	0 21	5 55	1 12	21 38	0 35	19 55	0 42	3 42	8 53	12 51	12 52	0 27		n.a.
S 24	17 55	14 27	4 59	16 0	1 29	8 30	1 57	19 52	1 26	7 6	0 21	5 57	1 12	21 38	0 35	19 55	0 42	3 42	8 53	12 47	12 51	0 25		n.a.
M25	17 41	11 33	4 56	15 32	1 37	8 5	1 58	19 59	1 26	7 7	0 21	5 58	1 11	21 38	0 35	19 55	0 42	3 43	8 53	12 42	12 50	0 23		n.a.
T 26	17 26	8 12	4 40	15 2	1 45	7 39	2 0	20 5	1 26	7 7	0 21	6 0	1 11	21 38	0 35	19 55	0 42	3 43	8 53	12 38	12 49	0 21		n.a.
W27	17 10	4 34	4 11	14 32	1 51	7 13	2 1	20 10	1 25	7 7	0 21	6 2	1 11	21 38	0 35	19 56	0 42	3 43	8 53	12 34	12 48	0 19		n.a.
T 28	16 55	0 47	3 32	14 1	1 57	6 47	2 2	20 16	1 25	7 7	0 22	6 3	1 11	21 38	0 35	19 56	0 42	3 44	8 52	12 31	12 47	0 17		n.a.
F 29	16 39	3n 0	2 44	13 31	2 2	6 20	2 3	20 21	1 25	7 8	0 22	6 5	1 11	21 38	0 35	19 56	0 42	3 44	8 52	12 29	12 46	0 15		n.a.
S 30	16 23	6 41	1 48	12 59	2 6	5 54	2 3	20 27	1 25	7 8	0 22	6 7	1 11	21 38	0 35	19 56	0 42	3 44	8 52	12 28	12 45	0 13		n.a.
S 31	16n 7	10n 7	0n47	12n28	2n10	5n27	2n 4	20n32	1s25	7n 8	0s22	6s 8	1n11	21s37	0n35	19n56	0s42	3s44	8s52	12s27	12s44	0s11		n.a.

Julian Day Number = 4863421.5, Delta T = 39h22m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'46, Lahiri = 117°19'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 9	15♌ 4'39	6♉57	3♍35	21♍59	15♊56	19♈40	19♎ 7	18°R 1	5♊46	18♍24	3°D56	4♏44	21♓ 3	n.a.	M 1
T 2	20 58 6	16° 3'37	19°12	5° 5	23°10	16°41	19°R40	19°12	18♐ 0	5°47	18°25	3°R56	4°41	21°10	n.a.	T 2
W 3	21 2 3	17° 2'33	1♊45	6°31	24°21	17°25	19°40	19°16	17°59	5°48	18°26	3♏55	4°38	21°17	n.a.	W 3
T 4	21 5 59	18° 1'28	14°42	7°52	25°32	18°10	19°40	19°21	17°58	5°49	18°27	3°52	4°35	21°23	n.a.	T 4
F 5	21 9 56	19° 0'22	28° 7	9° 8	26°43	18°54	19°39	19°26	17°57	5°50	18°29	3°47	4°32	21°30	n.a.	F 5
S 6	21 13 52	19°59'14	12♋ 2	10°20	27°54	19°39	19°39	19°31	17°56	5°51	18°30	3°40	4°28	21°37	n.a.	S 6
S 7	21 17 49	20°58'05	26°24	11°27	29° 4	20°23	19°38	19°36	17°56	5°52	18°31	3°30	4°25	21°43	n.a.	S 7
M 8	21 21 46	21°56'54	11♌10	12°28	0♎15	21° 8	19°37	19°41	17°55	5°53	18°32	3°20	4°22	21°50	n.a.	M 8
T 9	21 25 42	22°55'42	26°12	13°25	1°25	21°52	19°35	19°46	17°54	5°54	18°34	3° 9	4°19	21°57	n.a.	T 9
W10	21 29 39	23°54'28	11♍20	14°16	2°36	22°37	19°34	19°52	17°54	5°54	18°35	3° 0	4°16	22° 3	n.a.	W10
T 11	21 33 35	24°53'12	26°24	15° 3	3°46	23°21	19°32	19°57	17°53	5°55	18°36	2°53	4°13	22°10	n.a.	T 11
F 12	21 37 32	25°51'55	11♎16	15°44	4°56	24° 6	19°30	20° 2	17°52	5°56	18°37	2°49	4° 9	22°17	n.a.	F 12
S 13	21 41 28	26°50'36	25°47	16°19	6° 6	24°50	19°28	20° 8	17°52	5°57	18°39	2°47	4° 6	22°23	n.a.	S 13
S 14	21 45 25	27°49'15	9♏57	16°50	7°16	25°35	19°26	20°13	17°52	5°57	18°40	2°D47	4° 3	22°30	n.a.	S 14
M15	21 49 21	28°47'53	23°44	17°15	8°26	26°20	19°24	20°19	17°51	5°58	18°41	2°R48	4° 0	22°37	n.a.	M15
T 16	21 53 18	29°46'28	7♐ 8	17°34	9°36	27° 4	19°21	20°25	17°51	5°59	18°43	2°48	3°57	22°43	n.a.	T 16
W17	21 57 15	0♍45'02	20°14	17°48	10°46	27°49	19°18	20°30	17°51	5°59	18°44	2°46	3°54	22°50	n.a.	W17
T 18	22 1 11	1°43'34	3♑ 3	17°57	11°55	28°33	19°15	20°36	17°50	6° 0	18°45	2°42	3°50	22°57	n.a.	T 18
F 19	22 5 8	2°42'04	15°38	18°R 1	13° 4	29°18	19°12	20°42	17°50	6° 0	18°47	2°35	3°47	23° 3	n.a.	F 19
S 20	22 9 4	3°40'33	28° 1	18° 0	14°14	0♋ 3	19° 9	20°48	17°50	6° 1	18°48	2°27	3°44	23°10	n.a.	S 20
S 21	22 13 1	4°39'00	10♒15	17°53	15°23	0°47	19° 6	20°54	17°D50	6° 1	18°49	2°16	3°41	23°17	n.a.	S 21
M22	22 16 58	5°37'25	22°21	17°43	16°32	1°32	19° 2	21° 0	17°50	6° 2	18°51	2° 5	3°38	23°23	n.a.	M22
T 23	22 20 54	6°35'49	4♓20	17°27	17°41	2°16	18°58	21° 6	17°50	6° 2	18°52	1°55	3°34	23°30	n.a.	T 23
W24	22 24 51	7°34'12	16°14	17° 8	18°49	3° 1	18°54	21°12	17°50	6° 2	18°53	1°46	3°31	23°37	n.a.	W24
T 25	22 28 47	8°32'33	28° 5	16°45	19°58	3°46	18°50	21°19	17°51	6° 3	18°55	1°39	3°28	23°43	n.a.	T 25
F 26	22 32 44	9°30'52	9♈53	16°19	21° 6	4°30	18°46	21°25	17°51	6° 3	18°56	1°34	3°25	23°50	n.a.	F 26
S 27	22 36 40	10°29'11	21°43	15°50	22°14	5°15	18°41	21°31	17°51	6° 3	18°57	1°31	3°22	23°57	n.a.	S 27
S 28	22 40 37	11°27'28	3♉36	15°18	23°22	5°59	18°37	21°37	17°52	6° 3	18°59	1°D31	3°19	24° 3	n.a.	S 28
M29	22 44 34	12°25'45	15°38	14°45	24°30	6°44	18°32	21°44	17°52	6° 4	19° 0	1°32	3°15	24°10	n.a.	M29
T 30	22 48 30	13°24'00	27°53	14°11	25°38	7°29	18°27	21°50	17°52	6° 4	19° 2	1°33	3°12	24°17	n.a.	T 30
W31	22 52 27	14♍22'14	10♊25	13♍37	26♎46	8♋13	18♈22	21♎57	17♐53	6♊ 4	19♍ 3	1°R34	3♏ 9	24♓23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n50	13n10	0s16	11n57	2n12	5n 1	2n 5	20n36	1s25	7n 8	0s22	6s10	1n11	21s37	0n35	19n56	0s42	3s45	8s52	12s27	12s43	0s 9		n.a.
T 2	15 33	15 43	1 20	11 26	2 13	4 34	2 5	20 41	1 24	7 8	0 22	6 12	1 11	21 37	0 35	19 56	0 42	3 45	8 52	12 27	12 42	0 7		n.a.
W 3	15 16	17 34	2 22	10 56	2 13	4 7	2 6	20 45	1 24	7 7	0 23	6 13	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 45	8 52	12 27	12 41	0 5		n.a.
T 4	14 59	18 35	3 18	10 26	2 12	3 40	2 6	20 49	1 24	7 7	0 23	6 15	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 46	8 51	12 26	12 40	0 3		n.a.
F 5	14 41	18 37	4 6	9 56	2 10	3 13	2 7	20 53	1 24	7 7	0 23	6 17	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 46	8 51	12 24	12 39	0 2		n.a.
S 6	14 23	17 32	4 41	9 27	2 7	2 46	2 7	20 57	1 24	7 6	0 23	6 19	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 46	8 51	12 22	12 38	0n 0		n.a.
S 7	14 5	15 20	5 0	8 58	2 3	2 19	2 7	21 0	1 23	7 6	0 23	6 21	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 47	8 51	12 19	12 37	0 2		n.a.
M 8	13 47	12 6	4 59	8 30	1 58	1 51	2 7	21 3	1 23	7 5	0 23	6 23	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 47	8 51	12 15	12 36	0 4		n.a.
T 9	13 28	8 2	4 38	8 3	1 52	1 24	2 7	21 6	1 23	7 5	0 23	6 25	1 11	21 37	0 35	19 57	0 42	3 47	8 51	12 12	12 35	0 6		n.a.
W10	13 9	3 25	3 58	7 37	1 44	0 57	2 7	21 9	1 22	7 4	0 24	6 27	1 11	21 37	0 35	19 58	0 42	3 48	8 51	12 9	12 34	0 8		n.a.
T 11	12 50	1s23	3 1	7 12	1 36	0 29	2 6	21 12	1 22	7 3	0 24	6 29	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 48	8 50	12 6	12 33	0 10		n.a.
F 12	12 31	6 3	1 52	6 48	1 26	0 2	2 6	21 14	1 22	7 2	0 24	6 31	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 49	8 50	12 5	12 32	0 12		n.a.
S 13	12 12	10 15	0 37	6 24	1 15	0s25	2 6	21 16	1 21	7 2	0 24	6 33	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 49	8 50	12 5	12 31	0 14		n.a.
S 14	11 52	13 45	0n38	6 2	1 4	0 53	2 5	21 18	1 21	7 1	0 24	6 35	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 49	8 50	12 5	12 30	0 16		n.a.
M15	11 33	16 23	1 49	5 41	0 51	1 20	2 4	21 20	1 21	7 0	0 24	6 37	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 50	8 50	12 5	12 28	0 18		n.a.
T 16	11 13	18 1	2 52	5 20	0 37	1 47	2 4	21 21	1 20	6 59	0 25	6 39	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 50	8 50	12 5	12 27	0 20		n.a.
W17	10 53	18 38	3 45	5 2	0 22	2 15	2 3	21 22	1 20	6 57	0 25	6 41	1 11	21 37	0 34	19 58	0 42	3 51	8 50	12 4	12 26	0 22		n.a.
T 18	10 33	18 17	4 25	4 44	0 7	2 42	2 2	21 23	1 20	6 56	0 25	6 43	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 51	8 50	12 3	12 25	0 24		n.a.
F 19	10 12	17 1	4 51	4 27	0s 9	3 9	2 1	21 24	1 19	6 55	0 25	6 45	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 51	8 50	12 1	12 24	0 26		n.a.
S 20	9 52	14 59	5 3	4 12	0 26	3 36	1 59	21 25	1 19	6 54	0 25	6 48	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 52	8 50	11 58	12 23	0 28		n.a.
S 21	9 31	12 18	5 1	3 58	0 44	4 3	1 58	21 25	1 18	6 52	0 25	6 50	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 52	8 49	11 54	12 22	0 30		n.a.
M22	9 11	9 7	4 46	3 46	1 2	4 30	1 57	21 25	1 18	6 51	0 25	6 52	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 53	8 49	11 51	12 21	0 32		n.a.
T 23	8 50	5 37	4 18	3 34	1 20	4 57	1 55	21 25	1 18	6 49	0 26	6 54	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 53	8 49	11 47	12 20	0 33		n.a.
W24	8 29	1 54	3 38	3 25	1 39	5 24	1 53	21 24	1 17	6 47	0 26	6 56	1 10	21 37	0 34	19 58	0 42	3 53	8 49	11 44	12 19	0 35		n.a.
T 25	8 8	1n52	2 50	3 16	1 57	5 51	1 52	21 24	1 17	6 46	0 26	6 59	1 10	21 38	0 34	19 58	0 42	3 54	8 49	11 42	12 18	0 37		n.a.
F 26	7 46	5 33	1 54	3 9	2 16	6 17	1 50	21 23	1 16	6 44	0 26	7 1	1 10	21 38	0 34	19 58	0 43	3 54	8 49	11 40	12 17	0 39		n.a.
S 27	7 25	9 2	0 53	3 3	2 34	6 44	1 48	21 22	1 16	6 42	0 26	7 3	1 10	21 38	0 34	19 59	0 43	3 55	8 49	11 39	12 16	0 41		n.a.
S 28	7 3	12 10	0s11	2 58	2 52	7 10	1 46	21 20	1 15	6 40	0 26	7 6	1 10	21 38	0 34	19 59	0 43	3 55	8 49	11 39	12 15	0 43		n.a.
M29	6 42	14 49	1 16	2 55	3 9	7 36	1 44	21 19	1 15	6 39	0 26	7 8	1 10	21 38	0 34	19 59	0 43	3 56	8 49	11 39	12 14	0 45		n.a.
T 30	6 20	16 52	2 18	2 52	3 25	8 3	1 41	21 17	1 14	6 37	0 27	7 10	1 10	21 38	0 34	19 59	0 43	3 56	8 49	11 40	12 13	0 47		n.a.
W31	5n58	18n 8	3s15	2n51	3s40	8s29	1n39	21n15	1s14	6n35	0s27	7s13	1n10	21s38	0n34	19n58	0s43	3s57	8s49	11s40	12s12	0n49		n.a.

Julian Day Number = 4863452.5, Delta T = 39h22m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'50, Lahiri = 117°19'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 23	15♍20'27	23♊19	13°R 2	27♎53	8♋58	18°R17	22♎ 3	17♐53	6♊ 4	19♍ 4	1°R34	3♏ 6	24♓30	n.a.	T 1
F 2	23 0 20	16°18'40	6♋38	12♍29	29° 1	9°42	18♈11	22°10	17°54	6° 4	19° 6	1♏32	3° 3	24°37	n.a.	F 2
S 3	23 4 16	17°16'51	20°27	11°56	0♏ 8	10°27	18° 6	22°17	17°55	6°R 4	19° 7	1°28	3° 0	24°43	n.a.	S 3
S 4	23 8 13	18°15'01	4♌44	11°26	1°15	11°11	18° 0	22°23	17°55	6° 4	19° 9	1°23	2°56	24°50	n.a.	S 4
M 5	23 12 10	19°13'10	19°26	10°58	2°21	11°56	17°54	22°30	17°56	6° 4	19°10	1°17	2°53	24°57	n.a.	M 5
T 6	23 16 6	20°11'18	4♍29	10°32	3°28	12°41	17°49	22°37	17°57	6° 4	19°11	1°10	2°50	25° 3	n.a.	T 6
W 7	23 20 3	21° 9'25	19°43	10°10	4°34	13°25	17°42	22°44	17°58	6° 4	19°13	1° 5	2°47	25°10	n.a.	W 7
T 8	23 23 59	22° 7'31	4♎57	9°51	5°41	14°10	17°36	22°51	17°59	6° 4	19°14	1° 1	2°44	25°17	n.a.	T 8
F 9	23 27 56	23° 5'35	20° 1	9°36	6°47	14°54	17°30	22°58	18° 0	6° 4	19°16	0°59	2°40	25°23	n.a.	F 9
S 10	23 31 52	24° 3'39	4♏48	9°26	7°52	15°38	17°24	23° 5	18° 1	6° 3	19°17	0°D59	2°37	25°30	n.a.	S 10
S 11	23 35 49	25° 1'41	19°11	9°19	8°58	16°23	17°17	23°11	18° 2	6° 3	19°18	0°59	2°34	25°37	n.a.	S 11
M12	23 39 46	25°59'42	3♐ 9	9°D17	10° 3	17° 7	17°10	23°19	18° 3	6° 3	19°20	1° 1	2°31	25°43	n.a.	M12
T 13	23 43 42	26°57'41	16°40	9°19	11° 8	17°52	17° 4	23°26	18° 4	6° 3	19°21	1° 2	2°28	25°50	n.a.	T 13
W14	23 47 39	27°55'39	29°48	9°26	12°13	18°36	16°57	23°33	18° 6	6° 2	19°22	1°R 2	2°25	25°57	n.a.	W14
T 15	23 51 35	28°53'36	12♑35	9°37	13°18	19°20	16°50	23°40	18° 7	6° 2	19°24	1° 2	2°21	26° 4	n.a.	T 15
F 16	23 55 32	29°51'31	25° 5	9°52	14°22	20° 5	16°43	23°47	18° 8	6° 1	19°25	0°59	2°18	26°10	n.a.	F 16
S 17	23 59 29	0♎49'25	7♒20	10°12	15°27	20°49	16°36	23°54	18°10	6° 1	19°27	0°56	2°15	26°17	n.a.	S 17
S 18	0 3 25	1°47'18	19°25	10°37	16°31	21°33	16°29	24° 1	18°11	6° 1	19°28	0°51	2°12	26°24	n.a.	S 18
M19	0 7 22	2°45'10	1♓23	11° 5	17°34	22°17	16°22	24° 9	18°12	6° 0	19°29	0°46	2° 9	26°30	n.a.	M19
T 20	0 11 18	3°43'01	13°15	11°39	18°38	23° 2	16°14	24°16	18°14	6° 0	19°31	0°42	2° 5	26°37	n.a.	T 20
W21	0 15 15	4°40'50	25° 5	12°16	19°41	23°46	16° 7	24°23	18°16	5°59	19°32	0°38	2° 2	26°44	n.a.	W21
T 22	0 19 11	5°38'39	6♈55	12°57	20°44	24°30	16° 0	24°30	18°17	5°58	19°33	0°35	1°59	26°50	n.a.	T 22
F 23	0 23 8	6°36'27	18°45	13°43	21°46	25°14	15°52	24°38	18°19	5°58	19°35	0°33	1°56	26°57	n.a.	F 23
S 24	0 27 4	7°34'14	0♉40	14°32	22°48	25°58	15°45	24°45	18°21	5°57	19°36	0°D32	1°53	27° 4	n.a.	S 24
S 25	0 31 1	8°32'00	12°40	15°25	23°50	26°42	15°37	24°52	18°22	5°57	19°37	0°33	1°50	27°10	n.a.	S 25
M26	0 34 58	9°29'46	24°49	16°22	24°52	27°26	15°29	25° 0	18°24	5°56	19°39	0°34	1°46	27°17	n.a.	M26
T 27	0 38 54	10°27'32	7♊10	17°23	25°53	28°10	15°22	25° 7	18°26	5°55	19°40	0°35	1°43	27°24	n.a.	T 27
W28	0 42 51	11°25'16	19°47	18°28	26°54	28°54	15°14	25°15	18°28	5°54	19°41	0°37	1°40	27°30	n.a.	W28
T 29	0 46 47	12°23'01	2♋41	19°36	27°55	29°38	15° 7	25°22	18°30	5°54	19°43	0°38	1°37	27°37	n.a.	T 29
F 30	0 50 44	13♎20'45	15♋58	20♍48	28♏55	0♌22	14♈59	25♎30	18♐32	5♊53	19♍44	0°R38	1♏34	27♓44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n37	18n31	4s 3	2n50	3s55	8s54	1n36	21n13	1s13	6n33	0s27	7s15	1n10	21s38	0n34	19n58	0s43	3s57	8s49	11s40	12s11	0n51		n.a.
F 2	5 15	17 53	4 41	2 51	4 8	9 20	1 34	21 11	1 12	6 30	0 27	7 17	1 10	21 38	0 34	19 58	0 43	3 58	8 49	11 39	12 10	0 53		n.a.
S 3	4 53	16 13	5 4	2 52	4 19	9 45	1 31	21 8	1 12	6 28	0 27	7 20	1 10	21 38	0 34	19 58	0 43	3 58	8 49	11 38	12 9	0 55		n.a.
S 4	4 31	13 30	5 9	2 53	4 30	10 11	1 28	21 5	1 11	6 26	0 27	7 22	1 10	21 38	0 33	19 58	0 43	3 59	8 49	11 36	12 8	0 57		n.a.
M 5	4 9	9 52	4 54	2 55	4 39	10 36	1 25	21 2	1 11	6 24	0 27	7 25	1 10	21 38	0 33	19 58	0 43	3 59	8 48	11 34	12 6	0 58		n.a.
T 6	3 47	5 32	4 19	2 57	4 46	11 1	1 22	20 59	1 10	6 22	0 28	7 27	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 0	8 48	11 32	12 5	1 0		n.a.
W 7	3 24	0 48	3 25	3 0	4 52	11 25	1 19	20 55	1 9	6 19	0 28	7 30	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 0	8 48	11 30	12 4	1 2		n.a.
T 8	3 2	4s 1	2 17	3 2	4 57	11 50	1 15	20 51	1 9	6 17	0 28	7 32	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 1	8 48	11 29	12 3	1 4		n.a.
F 9	2 40	8 31	0 59	3 5	5 0	12 14	1 12	20 48	1 8	6 14	0 28	7 34	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 1	8 48	11 28	12 2	1 6		n.a.
S 10	2 17	12 24	0n21	3 7	5 2	12 38	1 8	20 43	1 7	6 12	0 28	7 37	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 2	8 48	11 28	12 1	1 8		n.a.
S 11	1 55	15 26	1 38	3 9	5 2	13 2	1 5	20 39	1 7	6 9	0 28	7 39	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 2	8 48	11 28	12 0	1 10		n.a.
M12	1 33	17 26	2 47	3 11	5 1	13 26	1 1	20 34	1 6	6 7	0 28	7 42	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 3	8 48	11 29	11 59	1 12		n.a.
T 13	1 10	18 22	3 44	3 12	4 59	13 49	0 57	20 30	1 5	6 4	0 28	7 44	1 10	21 39	0 33	19 58	0 43	4 3	8 48	11 29	11 58	1 14		n.a.
W14	0 48	18 16	4 27	3 13	4 56	14 12	0 53	20 25	1 4	6 1	0 29	7 47	1 10	21 40	0 33	19 58	0 43	4 4	8 48	11 29	11 57	1 16		n.a.
T 15	0 26	17 14	4 57	3 13	4 51	14 35	0 49	20 20	1 4	5 59	0 29	7 50	1 10	21 40	0 33	19 58	0 43	4 4	8 48	11 29	11 56	1 18		n.a.
F 16	0 3	15 23	5 11	3 12	4 46	14 58	0 45	20 14	1 3	5 56	0 29	7 52	1 10	21 40	0 33	19 58	0 43	4 5	8 48	11 28	11 55	1 20		n.a.
S 17	0s19	12 52	5 11	3 11	4 39	15 20	0 40	20 9	1 2	5 53	0 29	7 55	1 10	21 40	0 33	19 58	0 43	4 5	8 48	11 27	11 54	1 21		n.a.
S 18	0 41	9 50	4 56	3 9	4 32	15 42	0 36	20 3	1 1	5 51	0 29	7 57	1 10	21 40	0 33	19 57	0 43	4 6	8 48	11 26	11 53	1 23		n.a.
M19	1 4	6 27	4 29	3 6	4 24	16 4	0 31	19 57	1 1	5 48	0 29	8 0	1 10	21 40	0 33	19 57	0 43	4 6	8 48	11 24	11 52	1 25		n.a.
T 20	1 26	2 49	3 51	3 2	4 15	16 25	0 27	19 51	1 0	5 45	0 29	8 2	1 10	21 41	0 33	19 57	0 43	4 7	8 48	11 22	11 51	1 27		n.a.
W21	1 48	0n55	3 3	2 57	4 6	16 47	0 22	19 44	0 59	5 42	0 29	8 5	1 10	21 41	0 33	19 57	0 43	4 7	8 48	11 21	11 50	1 29		n.a.
T 22	2 11	4 36	2 6	2 51	3 56	17 8	0 17	19 38	0 58	5 39	0 30	8 7	1 10	21 41	0 33	19 57	0 43	4 8	8 48	11 20	11 48	1 31		n.a.
F 23	2 33	8 8	1 4	2 44	3 45	17 28	0 12	19 31	0 57	5 36	0 30	8 10	1 10	21 41	0 33	19 57	0 43	4 8	8 48	11 19	11 47	1 33		n.a.
S 24	2 55	11 21	0s 1	2 36	3 34	17 49	0 7	19 24	0 56	5 33	0 30	8 13	1 10	21 41	0 33	19 57	0 43	4 9	8 48	11 19	11 46	1 35		n.a.
S 25	3 17	14 7	1 6	2 27	3 22	18 9	0 2	19 17	0 55	5 30	0 30	8 15	1 10	21 41	0 33	19 57	0 43	4 9	8 48	11 19	11 45	1 37		n.a.
M26	3 39	16 18	2 10	2 17	3 11	18 28	0s 4	19 10	0 54	5 28	0 30	8 18	1 10	21 42	0 33	19 56	0 43	4 10	8 48	11 20	11 44	1 39		n.a.
T 27	4 1	17 45	3 9	2 5	2 58	18 48	0 9	19 2	0 53	5 25	0 30	8 20	1 11	21 42	0 33	19 56	0 43	4 10	8 48	11 20	11 43	1 40		n.a.
W28	4 23	18 22	3 59	1 53	2 46	19 7	0 14	18 55	0 53	5 22	0 30	8 23	1 11	21 42	0 33	19 56	0 43	4 11	8 48	11 21	11 42	1 42		n.a.
T 29	4 45	18 2	4 40	1 39	2 33	19 26	0 20	18 47	0 52	5 19	0 30	8 26	1 11	21 42	0 32	19 56	0 43	4 11	8 48	11 21	11 41	1 44		n.a.
F 30	5s 7	16n44	5s 6	1n23	2s20	19s44	0s26	18n39	0s51	5n16	0s30	8s28	1n11	21s42	0n32	19n56	0s44	4s12	8s48	11s21	11s40	1n46		n.a.

Julian Day Number = 4863483.5, Delta T = 39h22m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'55, Lahiri = 117°19'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 40	14♎18'28	29♋39	22♍ 3	29♏55	1♌ 5	14°R51	25♎37	18♐34	5°R52	19♍45	0°R37	1♏31	27♓50	n.a.	S 1
S 2	0 58 37	15°16'12	13♌45	23°22	0♐54	1°49	14♈43	25°45	18°36	5♊51	19°46	0♏36	1°27	27°57	n.a.	S 2
M 3	1 2 34	16°13'54	28°14	24°44	1°53	2°33	14°36	25°52	18°38	5°50	19°48	0°35	1°24	28° 4	n.a.	M 3
T 4	1 6 30	17°11'37	13♍ 3	26° 9	2°52	3°16	14°28	26° 0	18°41	5°49	19°49	0°33	1°21	28°10	n.a.	T 4
W 5	1 10 27	18° 9'19	28° 6	27°38	3°50	4° 0	14°20	26° 7	18°43	5°48	19°50	0°32	1°18	28°17	n.a.	W 5
T 6	1 14 23	19° 7'00	13♎14	29°11	4°48	4°43	14°13	26°15	18°45	5°47	19°52	0°31	1°15	28°23	n.a.	T 6
F 7	1 18 20	20° 4'41	28°17	0♎46	5°46	5°27	14° 5	26°22	18°47	5°46	19°53	0°D30	1°11	28°30	n.a.	F 7
S 8	1 22 16	21° 2'22	13♏ 8	2°25	6°43	6°10	13°57	26°30	18°50	5°45	19°54	0°30	1° 8	28°37	n.a.	S 8
S 9	1 26 13	22° 0'02	27°39	4° 8	7°40	6°54	13°50	26°38	18°52	5°44	19°55	0°31	1° 5	28°43	n.a.	S 9
M10	1 30 9	22°57'42	11♐46	5°53	8°36	7°37	13°42	26°45	18°55	5°43	19°56	0°32	1° 2	28°50	n.a.	M10
T 11	1 34 6	23°55'20	25°26	7°41	9°31	8°20	13°35	26°53	18°57	5°42	19°58	0°32	0°59	28°57	n.a.	T 11
W12	1 38 3	24°52'58	8♑40	9°32	10°26	9° 3	13°27	27° 0	19° 0	5°41	19°59	0°33	0°56	29° 3	n.a.	W12
T 13	1 41 59	25°50'36	21°31	11°27	11°21	9°46	13°20	27° 8	19° 2	5°40	20° 0	0°R33	0°52	29°10	n.a.	T 13
F 14	1 45 56	26°48'13	4♒ 1	13°23	12°15	10°29	13°13	27°15	19° 5	5°39	20° 1	0°33	0°49	29°17	n.a.	F 14
S 15	1 49 52	27°45'49	16°15	15°23	13° 8	11°12	13° 5	27°23	19° 7	5°37	20° 2	0°33	0°46	29°23	n.a.	S 15
S 16	1 53 49	28°43'24	28°16	17°24	14° 1	11°55	12°58	27°31	19°10	5°36	20° 3	0°33	0°43	29°30	n.a.	S 16
M17	1 57 45	29°41'00	10♓10	19°28	14°53	12°38	12°51	27°38	19°13	5°35	20° 4	0°32	0°40	29°37	n.a.	M17
T 18	2 1 42	0♏38'34	22° 0	21°33	15°45	13°20	12°44	27°46	19°15	5°34	20° 6	0°D32	0°37	29°43	n.a.	T 18
W19	2 5 38	1°36'08	3♈49	23°40	16°36	14° 3	12°37	27°53	19°18	5°32	20° 7	0°32	0°33	29°50	n.a.	W19
T 20	2 9 35	2°33'42	15°40	25°48	17°26	14°45	12°30	28° 1	19°21	5°31	20° 8	0°33	0°30	29°57	n.a.	T 20
F 21	2 13 32	3°31'16	27°36	27°58	18°16	15°28	12°23	28° 9	19°24	5°30	20° 9	0°R33	0°27	0♈ 3	n.a.	F 21
S 22	2 17 28	4°28'50	9♉39	0♏ 7	19° 4	16°10	12°17	28°16	19°27	5°29	20°10	0°33	0°24	0°10	n.a.	S 22
S 23	2 21 25	5°26'23	21°52	2°17	19°52	16°52	12°10	28°24	19°30	5°27	20°11	0°32	0°21	0°17	n.a.	S 23
M24	2 25 21	6°23'57	4♊14	4°27	20°40	17°35	12° 4	28°31	19°33	5°26	20°12	0°32	0°17	0°23	n.a.	M24
T 25	2 29 18	7°21'30	16°49	6°37	21°26	18°17	11°57	28°39	19°36	5°24	20°13	0°31	0°14	0°30	n.a.	T 25
W26	2 33 14	8°19'04	29°38	8°46	22°12	18°59	11°51	28°46	19°39	5°23	20°14	0°30	0°11	0°37	n.a.	W26
T 27	2 37 11	9°16'38	12♋43	10°55	22°56	19°41	11°45	28°54	19°42	5°22	20°15	0°29	0° 8	0°43	n.a.	T 27
F 28	2 41 7	10°14'12	26° 4	13° 2	23°40	20°22	11°39	29° 1	19°45	5°20	20°16	0°29	0° 5	0°50	n.a.	F 28
S 29	2 45 4	11°11'47	9♌43	15° 9	24°23	21° 4	11°33	29° 9	19°48	5°19	20°17	0°D28	0° 2	0°57	n.a.	S 29
S 30	2 49 0	12° 9'22	23°40	17°14	25° 5	21°46	11°27	29°16	19°51	5°17	20°18	0°28	29♎58	1° 3	n.a.	S 30
M31	2 52 57	13♏ 6'57	7♍54	19♏18	25♐46	22♌27	11♈22	29♎24	19♐54	5♊16	20♍19	0♏29	29♎55	1♈10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s29	14n27	5s16	1n 7	2s 7	20s 3	0s32	18n31	0s50	5n13	0s30	8s31	1n11	21s43	0n32	19n56	0s44	4s12	8s48	11s21	11s39	1n48		n.a.
S 2	5 50	11 16	5 8	0 49	1 53	20 20	0 38	18 22	0 49	5 10	0 31	8 33	1 11	21 43	0 32	19 55	0 44	4 13	8 48	11 21	11 38	1 50		n.a.
M 3	6 12	7 20	4 40	0 30	1 40	20 38	0 44	18 14	0 48	5 7	0 31	8 36	1 11	21 43	0 32	19 55	0 44	4 13	8 49	11 20	11 37	1 52		n.a.
T 4	6 33	2 51	3 54	0 9	1 27	20 55	0 50	18 5	0 47	5 4	0 31	8 39	1 11	21 43	0 32	19 55	0 44	4 14	8 49	11 19	11 36	1 54		n.a.
W 5	6 55	1s53	2 50	0s13	1 14	21 12	0 56	17 56	0 45	5 1	0 31	8 41	1 11	21 44	0 32	19 55	0 44	4 14	8 49	11 19	11 35	1 56		n.a.
T 6	7 16	6 32	1 34	0 37	1 0	21 29	1 2	17 48	0 44	4 58	0 31	8 44	1 11	21 44	0 32	19 55	0 44	4 15	8 49	11 19	11 34	1 58		n.a.
F 7	7 37	10 44	0 12	1 2	0 47	21 45	1 9	17 38	0 43	4 55	0 31	8 46	1 11	21 44	0 32	19 55	0 44	4 15	8 49	11 19	11 32	1 59		n.a.
S 8	7 58	14 12	1n10	1 28	0 35	22 1	1 15	17 29	0 42	4 52	0 31	8 49	1 11	21 44	0 32	19 54	0 44	4 16	8 49	11 19	11 31	2 1		n.a.
S 9	8 19	16 41	2 25	1 56	0 22	22 17	1 22	17 20	0 41	4 49	0 31	8 52	1 11	21 44	0 32	19 54	0 44	4 16	8 49	11 19	11 30	2 3		n.a.
M10	8 40	18 4	3 29	2 25	0 10	22 32	1 28	17 10	0 40	4 46	0 31	8 54	1 11	21 45	0 32	19 54	0 44	4 17	8 49	11 19	11 29	2 5		n.a.
T 11	9 1	18 19	4 20	2 56	0n 2	22 47	1 35	17 1	0 39	4 43	0 31	8 57	1 11	21 45	0 32	19 54	0 44	4 17	8 49	11 19	11 28	2 7		n.a.
W12	9 21	17 33	4 55	3 28	0 14	23 2	1 42	16 51	0 38	4 40	0 31	8 59	1 11	21 45	0 32	19 54	0 44	4 18	8 49	11 19	11 27	2 9		n.a.
T 13	9 42	15 54	5 14	4 1	0 25	23 16	1 49	16 41	0 36	4 37	0 31	9 2	1 11	21 45	0 32	19 53	0 44	4 18	8 49	11 19	11 26	2 11		n.a.
F 14	10 2	13 32	5 17	4 35	0 35	23 30	1 56	16 31	0 35	4 35	0 32	9 5	1 11	21 46	0 32	19 53	0 44	4 19	8 49	11 19	11 25	2 13		n.a.
S 15	10 22	10 37	5 6	5 11	0 45	23 44	2 3	16 21	0 34	4 32	0 32	9 7	1 11	21 46	0 32	19 53	0 44	4 19	8 49	11 19	11 24	2 14		n.a.
S 16	10 42	7 18	4 41	5 48	0 54	23 57	2 10	16 11	0 33	4 29	0 32	9 10	1 11	21 46	0 32	19 53	0 44	4 20	8 49	11 19	11 23	2 16		n.a.
M17	11 2	3 44	4 5	6 26	1 3	24 10	2 17	16 0	0 32	4 26	0 32	9 12	1 11	21 46	0 32	19 52	0 44	4 20	8 49	11 19	11 22	2 18		n.a.
T 18	11 21	0 2	3 18	7 4	1 10	24 23	2 25	15 50	0 30	4 24	0 32	9 15	1 11	21 47	0 32	19 52	0 44	4 21	8 49	11 19	11 21	2 20		n.a.
W19	11 41	3n40	2 23	7 43	1 17	24 36	2 32	15 39	0 29	4 21	0 32	9 18	1 12	21 47	0 32	19 52	0 44	4 21	8 50	11 19	11 20	2 22		n.a.
T 20	12 0	7 15	1 22	8 23	1 23	24 48	2 40	15 29	0 28	4 18	0 32	9 20	1 12	21 47	0 32	19 52	0 44	4 22	8 50	11 19	11 18	2 24		n.a.
F 21	12 19	10 34	0 16	9 3	1 28	25 0	2 47	15 18	0 26	4 16	0 32	9 23	1 12	21 47	0 32	19 51	0 44	4 22	8 50	11 19	11 17	2 26		n.a.
S 22	12 38	13 28	0s50	9 44	1 33	25 12	2 55	15 7	0 25	4 13	0 32	9 25	1 12	21 48	0 32	19 51	0 44	4 23	8 50	11 19	11 16	2 28		n.a.
S 23	12 57	15 49	1 56	10 24	1 36	25 23	3 2	14 56	0 24	4 11	0 32	9 28	1 12	21 48	0 32	19 51	0 44	4 23	8 50	11 19	11 15	2 29		n.a.
M24	13 15	17 28	2 56	11 4	1 39	25 34	3 10	14 45	0 22	4 8	0 32	9 30	1 12	21 48	0 32	19 51	0 44	4 24	8 50	11 19	11 14	2 31		n.a.
T 25	13 34	18 17	3 50	11 44	1 40	25 45	3 18	14 34	0 21	4 6	0 32	9 33	1 12	21 48	0 32	19 50	0 44	4 24	8 50	11 19	11 13	2 33		n.a.
W26	13 52	18 11	4 32	12 24	1 41	25 56	3 26	14 23	0 20	4 3	0 32	9 35	1 12	21 49	0 32	19 50	0 44	4 25	8 50	11 18	11 12	2 35		n.a.
T 27	14 9	17 8	5 2	13 3	1 41	26 6	3 34	14 11	0 18	4 1	0 32	9 38	1 12	21 49	0 32	19 50	0 44	4 25	8 50	11 18	11 11	2 37		n.a.
F 28	14 27	15 7	5 16	13 41	1 40	26 16	3 42	14 0	0 17	3 59	0 32	9 40	1 12	21 49	0 32	19 50	0 44	4 26	8 50	11 18	11 10	2 39		n.a.
S 29	14 45	12 15	5 13	14 19	1 39	26 26	3 50	13 48	0 15	3 56	0 32	9 43	1 12	21 49	0 32	19 49	0 44	4 26	8 50	11 18	11 9	2 41		n.a.
S 30	15 2	8 38	4 51	14 56	1 37	26 36	3 58	13 37	0 14	3 54	0 32	9 45	1 12	21 50	0 31	19 49	0 44	4 27	8 51	11 18	11 8	2 42		n.a.
M31	15s19	4n26	4s12	15s31	1n34	26s45	4s 6	13n25	0s12	3n52	0s32	9s48	1n12	21s50	0n31	19n49	0s44	4s27	8s51	11s18	11s 7	2n44		n.a.

Julian Day Number = 4863513.5, Delta T = 39h22m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°12'59, Lahiri = 117°19'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 54	14♏ 4'33	22♍24	21♏20	26♐26	23♌ 9	11°R16	29♎31	19♐57	5°R14	20♍20	0♏30	29♎52	1♈17	n.a.	T 1
W 2	3 0 50	15° 2'09	7♎ 6	23°20	27° 4	23°50	11♈11	29°39	20° 1	5♊13	20°21	0°31	29°49	1°23	n.a.	W 2
T 3	3 4 47	15°59'45	21°54	25°20	27°42	24°31	11° 6	29°46	20° 4	5°11	20°21	0°32	29°46	1°30	n.a.	T 3
F 4	3 8 43	16°57'22	6♏42	27°17	28°18	25°12	11° 1	29°54	20° 7	5°10	20°22	0°R32	29°42	1°37	n.a.	F 4
S 5	3 12 40	17°54'59	21°22	29°13	28°54	25°53	10°56	0♏ 1	20°10	5° 8	20°23	0°31	29°39	1°43	n.a.	S 5
S 6	3 16 36	18°52'37	5♐48	1♐ 7	29°28	26°34	10°51	0° 8	20°14	5° 7	20°24	0°29	29°36	1°50	n.a.	S 6
M 7	3 20 33	19°50'15	19°55	2°59	0♑ 0	27°14	10°46	0°16	20°17	5° 5	20°25	0°27	29°33	1°57	n.a.	M 7
T 8	3 24 29	20°47'52	3♑38	4°50	0°31	27°55	10°42	0°23	20°20	5° 4	20°25	0°24	29°30	2° 3	n.a.	T 8
W 9	3 28 26	21°45'30	16°56	6°38	1° 1	28°35	10°38	0°30	20°24	5° 2	20°26	0°21	29°27	2°10	n.a.	W 9
T 10	3 32 22	22°43'08	29°51	8°26	1°29	29°16	10°33	0°37	20°27	5° 0	20°27	0°19	29°23	2°17	n.a.	T 10
F 11	3 36 19	23°40'47	12♒23	10°11	1°56	29°56	10°30	0°45	20°31	4°59	20°28	0°18	29°20	2°23	n.a.	F 11
S 12	3 40 15	24°38'25	24°38	11°55	2°21	0♍36	10°26	0°52	20°34	4°57	20°28	0°D17	29°17	2°30	n.a.	S 12
S 13	3 44 12	25°36'03	6♓40	13°37	2°45	1°15	10°22	0°59	20°37	4°56	20°29	0°18	29°14	2°37	n.a.	S 13
M14	3 48 9	26°33'42	18°33	15°17	3° 7	1°55	10°19	1° 6	20°41	4°54	20°30	0°19	29°11	2°43	n.a.	M14
T 15	3 52 5	27°31'20	0♈22	16°56	3°27	2°35	10°16	1°13	20°44	4°52	20°30	0°21	29° 8	2°50	n.a.	T 15
W16	3 56 2	28°29'00	12°12	18°33	3°45	3°14	10°12	1°20	20°48	4°51	20°31	0°22	29° 4	2°57	n.a.	W16
T 17	3 59 58	29°26'39	24° 7	20° 9	4° 1	3°53	10°10	1°27	20°52	4°49	20°32	0°23	29° 1	3° 3	n.a.	T 17
F 18	4 3 55	0♐24'19	6♉10	21°43	4°15	4°32	10° 7	1°34	20°55	4°47	20°32	0°R23	28°58	3°10	n.a.	F 18
S 19	4 7 51	1°21'59	18°24	23°15	4°27	5°11	10° 4	1°41	20°59	4°46	20°33	0°22	28°55	3°17	n.a.	S 19
S 20	4 11 48	2°19'40	0♊51	24°46	4°37	5°50	10° 2	1°48	21° 2	4°44	20°33	0°19	28°52	3°23	n.a.	S 20
M21	4 15 44	3°17'22	13°32	26°15	4°45	6°28	10° 0	1°55	21° 6	4°43	20°34	0°15	28°48	3°30	n.a.	M21
T 22	4 19 41	4°15'04	26°28	27°42	4°51	7° 7	9°58	2° 2	21° 9	4°41	20°35	0°10	28°45	3°37	n.a.	T 22
W23	4 23 37	5°12'47	9♋38	29° 8	4°55	7°45	9°56	2° 9	21°13	4°39	20°35	0° 4	28°42	3°43	n.a.	W23
T 24	4 27 34	6°10'31	23° 0	0♑32	4°R56	8°23	9°54	2°15	21°17	4°38	20°36	29♎59	28°39	3°50	n.a.	T 24
F 25	4 31 30	7° 8'16	6♌36	1°55	4°55	9° 1	9°53	2°22	21°20	4°36	20°36	29°54	28°36	3°57	n.a.	F 25
S 26	4 35 27	8° 6'02	20°22	3°15	4°51	9°39	9°52	2°29	21°24	4°34	20°36	29°51	28°33	4° 3	n.a.	S 26
S 27	4 39 24	9° 3'49	4♍19	4°34	4°46	10°16	9°51	2°35	21°28	4°33	20°37	29°D50	28°29	4°10	n.a.	S 27
M28	4 43 20	10° 1'37	18°25	5°51	4°37	10°54	9°50	2°42	21°31	4°31	20°37	29°50	28°26	4°16	n.a.	M28
T 29	4 47 17	10°59'26	2♎39	7° 6	4°27	11°31	9°49	2°49	21°35	4°30	20°38	29°51	28°23	4°23	n.a.	T 29
W30	4 51 13	11♐57'17	16♎59	8♑20	4♑14	12♍ 8	9♈49	2♏55	21♐39	4♊28	20♍38	29♎52	28♎20	4♈30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s35	0s 5	3s16	16s 6	1n30	26s54	4s14	13n13	0s11	3n50	0s32	9s50	1n13	21s50	0n31	19n49	0s44	4s27	8s51	11s18	11s 5	2n46		n.a.
W 2	15 52	4 41	2 6	16 40	1 26	27 4	4 22	13 2	0 9	3 48	0 32	9 53	1 13	21 50	0 31	19 48	0 44	4 28	8 51	11 19	11 4	2 48		n.a.
T 3	16 8	9 1	0 48	17 12	1 21	27 12	4 30	12 50	0 8	3 46	0 32	9 55	1 13	21 51	0 31	19 48	0 44	4 28	8 51	11 19	11 3	2 50		n.a.
F 4	16 24	12 49	0n34	17 44	1 16	27 21	4 38	12 38	0 6	3 44	0 32	9 58	1 13	21 51	0 31	19 48	0 44	4 29	8 51	11 19	11 2	2 52		n.a.
S 5	16 40	15 45	1 53	18 14	1 10	27 30	4 46	12 26	0 5	3 42	0 32	10 0	1 13	21 51	0 31	19 47	0 44	4 29	8 51	11 19	11 1	2 54		n.a.
S 6	16 55	17 38	3 3	18 43	1 4	27 38	4 55	12 14	0 3	3 40	0 32	10 2	1 13	21 51	0 31	19 47	0 44	4 30	8 51	11 18	11 0	2 55		n.a.
M 7	17 10	18 22	4 0	19 11	0 57	27 46	5 3	12 2	0 2	3 38	0 32	10 5	1 13	21 52	0 31	19 47	0 44	4 30	8 52	11 17	10 59	2 57		n.a.
T 8	17 25	17 59	4 41	19 38	0 51	27 54	5 11	11 50	0 0	3 37	0 32	10 7	1 13	21 52	0 31	19 47	0 44	4 30	8 52	11 16	10 58	2 59		n.a.
W 9	17 40	16 37	5 6	20 4	0 43	28 2	5 19	11 38	0n 2	3 35	0 32	10 9	1 13	21 52	0 31	19 46	0 44	4 31	8 52	11 15	10 57	3 1		n.a.
T 10	17 54	14 26	5 15	20 28	0 36	28 10	5 27	11 26	0 3	3 34	0 32	10 12	1 13	21 52	0 31	19 46	0 44	4 31	8 52	11 15	10 56	3 3		n.a.
F 11	18 8	11 38	5 8	20 51	0 28	28 17	5 35	11 14	0 5	3 32	0 32	10 14	1 14	21 53	0 31	19 46	0 44	4 32	8 52	11 14	10 55	3 5		n.a.
S 12	18 22	8 23	4 47	21 13	0 20	28 25	5 43	11 2	0 7	3 31	0 32	10 16	1 14	21 53	0 31	19 45	0 44	4 32	8 52	11 14	10 54	3 7		n.a.
S 13	18 35	4 51	4 14	21 34	0 12	28 32	5 51	10 50	0 8	3 29	0 32	10 19	1 14	21 53	0 31	19 45	0 44	4 32	8 52	11 14	10 52	3 8		n.a.
M14	18 48	1 10	3 30	21 53	0 3	28 40	5 58	10 38	0 10	3 28	0 32	10 21	1 14	21 53	0 31	19 45	0 44	4 33	8 52	11 15	10 51	3 10		n.a.
T 15	19 1	2n34	2 38	22 12	0s 5	28 47	6 6	10 26	0 12	3 27	0 32	10 23	1 14	21 54	0 31	19 45	0 44	4 33	8 53	11 15	10 50	3 12		n.a.
W16	19 14	6 12	1 38	22 29	0 14	28 54	6 14	10 14	0 13	3 26	0 32	10 26	1 14	21 54	0 31	19 44	0 44	4 34	8 53	11 16	10 49	3 14		n.a.
T 17	19 26	9 37	0 34	22 45	0 23	29 1	6 21	10 2	0 15	3 24	0 32	10 28	1 14	21 54	0 31	19 44	0 44	4 34	8 53	11 16	10 48	3 16		n.a.
F 18	19 38	12 41	0s32	23 0	0 32	29 7	6 28	9 49	0 17	3 23	0 32	10 30	1 14	21 54	0 31	19 44	0 44	4 34	8 53	11 16	10 47	3 18		n.a.
S 19	19 49	15 14	1 37	23 15	0 41	29 14	6 35	9 37	0 19	3 22	0 32	10 32	1 14	21 55	0 31	19 43	0 44	4 35	8 53	11 16	10 46	3 19		n.a.
S 20	20 1	17 7	2 39	23 28	0 50	29 21	6 42	9 25	0 21	3 22	0 32	10 35	1 15	21 55	0 31	19 43	0 44	4 35	8 53	11 15	10 45	3 21		n.a.
M21	20 11	18 12	3 34	23 40	0 59	29 27	6 49	9 13	0 22	3 21	0 32	10 37	1 15	21 55	0 31	19 43	0 44	4 35	8 53	11 13	10 44	3 23		n.a.
T 22	20 22	18 22	4 19	23 51	1 8	29 33	6 55	9 1	0 24	3 20	0 32	10 39	1 15	21 55	0 31	19 43	0 44	4 36	8 54	11 11	10 43	3 25		n.a.
W23	20 32	17 32	4 52	24 1	1 18	29 39	7 1	8 49	0 26	3 19	0 32	10 41	1 15	21 56	0 31	19 42	0 44	4 36	8 54	11 10	10 42	3 27		n.a.
T 24	20 42	15 45	5 9	24 10	1 27	29 44	7 7	8 37	0 28	3 19	0 32	10 43	1 15	21 56	0 31	19 42	0 44	4 36	8 54	11 8	10 40	3 29		n.a.
F 25	20 51	13 4	5 9	24 18	1 36	29 50	7 12	8 25	0 30	3 18	0 32	10 45	1 15	21 56	0 31	19 42	0 44	4 37	8 54	11 6	10 39	3 30		n.a.
S 26	21 0	9 38	4 51	24 26	1 45	29 55	7 17	8 13	0 32	3 18	0 32	10 47	1 15	21 56	0 31	19 41	0 44	4 37	8 54	11 5	10 38	3 32		n.a.
S 27	21 9	5 38	4 17	24 33	1 54	30 0	7 21	8 1	0 34	3 17	0 32	10 49	1 15	21 57	0 31	19 41	0 44	4 37	8 54	11 5	10 37	3 34		n.a.
M28	21 18	1 16	3 26	24 38	2 3	30 4	7 25	7 49	0 36	3 17	0 32	10 51	1 16	21 57	0 31	19 41	0 44	4 37	8 54	11 5	10 36	3 36		n.a.
T 29	21 26	3s13	2 22	24 44	2 11	30 8	7 29	7 37	0 38	3 17	0 32	10 54	1 16	21 57	0 31	19 41	0 44	4 38	8 55	11 5	10 35	3 38		n.a.
W30	21s33	7s33	1s 9	24s48	2s20	30s11	7s32	7n25	0n40	3n16	0s32	10s56	1n16	21s57	0n31	19n40	0s44	4s38	8s55	11s 6	10s34	3n40		n.a.

Julian Day Number = 4863544.5, Delta T = 39h22m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'03, Lahiri = 117°20'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 10	12♐55'08	1♏23	9♑31	3°R58	12♍44	9°R48	3♏ 2	21♐43	4°R26	20♍38	29°R53	28♎17	4♈36	n.a.	T 1
F 2	4 59 6	13°53'01	15°46	10°40	3♑41	13°21	9°D48	3° 8	21°46	4♊25	20°39	29♎52	28°14	4°43	n.a.	F 2
S 3	5 3 3	14°50'55	0♐ 4	11°47	3°21	13°57	9♈48	3°14	21°50	4°23	20°39	29°49	28°10	4°50	n.a.	S 3
S 4	5 6 59	15°48'49	14°13	12°52	2°59	14°33	9°48	3°21	21°54	4°21	20°39	29°44	28° 7	4°56	n.a.	S 4
M 5	5 10 56	16°46'45	28° 7	13°55	2°34	15° 9	9°49	3°27	21°57	4°20	20°39	29°37	28° 4	5° 3	n.a.	M 5
T 6	5 14 52	17°44'42	11♑43	14°55	2° 8	15°44	9°49	3°33	22° 1	4°18	20°40	29°29	28° 1	5°10	n.a.	T 6
W 7	5 18 49	18°42'39	24°58	15°52	1°40	16°20	9°50	3°39	22° 5	4°17	20°40	29°21	27°58	5°16	n.a.	W 7
T 8	5 22 45	19°40'38	7♒51	16°47	1°10	16°55	9°51	3°45	22° 9	4°15	20°40	29°13	27°55	5°23	n.a.	T 8
F 9	5 26 42	20°38'37	20°24	17°38	0°38	17°29	9°52	3°51	22°12	4°14	20°40	29° 7	27°51	5°30	n.a.	F 9
S 10	5 30 38	21°36'37	2♓39	18°27	0° 5	18° 4	9°54	3°57	22°16	4°12	20°40	29° 3	27°48	5°36	n.a.	S 10
S 11	5 34 35	22°34'38	14°41	19°12	29♐30	18°38	9°55	4° 3	22°20	4°10	20°41	29° 1	27°45	5°43	n.a.	S 11
M12	5 38 32	23°32'39	26°34	19°54	28°55	19°12	9°57	4° 9	22°24	4° 9	20°41	29°D 1	27°42	5°50	n.a.	M12
T 13	5 42 28	24°30'42	8♈23	20°32	28°18	19°46	9°59	4°15	22°27	4° 7	20°41	29° 1	27°39	5°56	n.a.	T 13
W14	5 46 25	25°28'45	20°14	21° 6	27°41	20°19	10° 1	4°20	22°31	4° 6	20°41	29° 2	27°35	6° 3	n.a.	W14
T 15	5 50 21	26°26'49	2♉11	21°35	27° 4	20°52	10° 3	4°26	22°35	4° 4	20°41	29°R 3	27°32	6°10	n.a.	T 15
F 16	5 54 18	27°24'55	14°20	22° 0	26°26	21°25	10° 6	4°32	22°39	4° 3	20°R41	29° 1	27°29	6°16	n.a.	F 16
S 17	5 58 14	28°23'01	26°43	22°20	25°49	21°58	10° 8	4°37	22°42	4° 1	20°41	28°58	27°26	6°23	n.a.	S 17
S 18	6 2 11	29°21'09	9♊24	22°35	25°11	22°30	10°11	4°43	22°46	4° 0	20°41	28°52	27°23	6°30	n.a.	S 18
M19	6 6 7	0♑19'17	22°24	22°45	24°35	23° 2	10°14	4°48	22°50	3°59	20°41	28°44	27°20	6°36	n.a.	M19
T 20	6 10 4	1°17'27	5♋42	22°R48	23°59	23°34	10°18	4°53	22°54	3°57	20°41	28°34	27°16	6°43	n.a.	T 20
W21	6 14 0	2°15'38	19°17	22°46	23°25	24° 5	10°21	4°59	22°57	3°56	20°41	28°24	27°13	6°50	n.a.	W21
T 22	6 17 57	3°13'51	3♌ 5	22°37	22°51	24°36	10°24	5° 4	23° 1	3°54	20°40	28°14	27°10	6°56	n.a.	T 22
F 23	6 21 53	4°12'05	17° 3	22°22	22°19	25° 7	10°28	5° 9	23° 5	3°53	20°40	28° 5	27° 7	7° 3	n.a.	F 23
S 24	6 25 50	5°10'20	1♍ 8	21°59	21°49	25°37	10°32	5°14	23° 8	3°52	20°40	27°58	27° 4	7° 9	n.a.	S 24
S 25	6 29 47	6° 8'37	15°15	21°31	21°20	26° 7	10°36	5°19	23°12	3°50	20°40	27°54	27° 1	7°16	n.a.	S 25
M26	6 33 43	7° 6'56	29°24	20°55	20°54	26°37	10°40	5°24	23°16	3°49	20°40	27°53	26°57	7°23	n.a.	M26
T 27	6 37 40	8° 5'16	13♎31	20°13	20°30	27° 6	10°45	5°28	23°19	3°48	20°40	27°D53	26°54	7°29	n.a.	T 27
W28	6 41 36	9° 3'38	27°37	19°25	20° 7	27°35	10°49	5°33	23°23	3°47	20°39	27°R53	26°51	7°36	n.a.	W28
T 29	6 45 33	10° 2'02	11♏40	18°31	19°47	28° 4	10°54	5°38	23°27	3°45	20°39	27°52	26°48	7°43	n.a.	T 29
F 30	6 49 29	11° 0'28	25°38	17°33	19°30	28°32	10°59	5°42	23°30	3°44	20°39	27°50	26°45	7°49	n.a.	F 30
S 31	6 53 26	11♑58'55	9♐31	16♑32	19♐15	29♍ 0	11♈ 4	5♏47	23♐34	3♊43	20♍39	27♎44	26♎41	7♈56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	11s29	0n 8	24s52	2s28	30s14	7s35	7n14	0n42	3n16	0s32	10s58	1n16	21s58	0n31	19n40	0s44	4s38	8s55	11s 6	10s33	3n41		n.a.
F 2	21 47	14 42	1 25	24 55	2 37	30 17	7 36	7 2	0 44	3 16	0 32	11 0	1 16	21 58	0 31	19 40	0 44	4 39	8 55	11 5	10 32	3 43		n.a.
S 3	21 54	17 1	2 36	24 57	2 45	30 19	7 38	6 50	0 46	3 16	0 32	11 1	1 16	21 58	0 31	19 39	0 44	4 39	8 55	11 4	10 31	3 45		n.a.
S 4	22 0	18 14	3 36	24 59	2 52	30 20	7 38	6 39	0 48	3 17	0 32	11 3	1 16	21 58	0 31	19 39	0 44	4 39	8 55	11 3	10 29	3 47		n.a.
M 5	22 6	18 20	4 23	25 0	3 0	30 20	7 38	6 27	0 50	3 17	0 32	11 5	1 17	21 59	0 31	19 39	0 44	4 39	8 55	11 0	10 28	3 49		n.a.
T 6	22 11	17 22	4 53	25 1	3 7	30 20	7 37	6 16	0 52	3 17	0 32	11 7	1 17	21 59	0 31	19 39	0 44	4 39	8 56	10 57	10 27	3 50		n.a.
W 7	22 16	15 28	5 6	25 2	3 14	30 18	7 35	6 5	0 54	3 17	0 32	11 9	1 17	21 59	0 31	19 38	0 44	4 40	8 56	10 55	10 26	3 52		n.a.
T 8	22 20	12 51	5 4	25 2	3 21	30 16	7 33	5 53	0 56	3 18	0 32	11 11	1 17	21 59	0 31	19 38	0 44	4 40	8 56	10 52	10 25	3 54		n.a.
F 9	22 25	9 42	4 47	25 2	3 27	30 13	7 30	5 42	0 59	3 18	0 32	11 13	1 17	21 59	0 31	19 38	0 44	4 40	8 56	10 50	10 24	3 56		n.a.
S 10	22 28	6 13	4 16	25 1	3 33	30 9	7 26	5 31	1 1	3 19	0 32	11 15	1 17	22 0	0 31	19 37	0 44	4 40	8 56	10 49	10 23	3 58		n.a.
S 11	22 32	2 32	3 35	25 0	3 39	30 4	7 21	5 20	1 3	3 19	0 32	11 16	1 17	22 0	0 31	19 37	0 44	4 40	8 56	10 48	10 22	3 59		n.a.
M12	22 35	1n13	2 45	24 59	3 44	29 58	7 15	5 9	1 5	3 20	0 32	11 18	1 18	22 0	0 31	19 37	0 44	4 41	8 57	10 48	10 21	4 1		n.a.
T 13	22 37	4 54	1 49	24 58	3 48	29 51	7 8	4 59	1 7	3 21	0 32	11 20	1 18	22 0	0 31	19 37	0 44	4 41	8 57	10 48	10 19	4 3		n.a.
W14	22 39	8 24	0 47	24 57	3 52	29 43	7 1	4 48	1 10	3 22	0 32	11 22	1 18	22 1	0 31	19 36	0 44	4 41	8 57	10 48	10 18	4 5		n.a.
T 15	22 41	11 37	0s17	24 55	3 55	29 34	6 53	4 37	1 12	3 22	0 32	11 23	1 18	22 1	0 31	19 36	0 44	4 41	8 57	10 49	10 17	4 7		n.a.
F 16	22 42	14 22	1 21	24 54	3 58	29 24	6 44	4 27	1 14	3 23	0 32	11 25	1 18	22 1	0 31	19 36	0 44	4 41	8 57	10 48	10 16	4 8		n.a.
S 17	22 43	16 32	2 22	24 52	3 59	29 13	6 34	4 17	1 17	3 24	0 32	11 26	1 18	22 1	0 31	19 36	0 44	4 41	8 57	10 47	10 15	4 10		n.a.
S 18	22 44	17 56	3 18	24 51	4 0	29 2	6 23	4 6	1 19	3 26	0 32	11 28	1 19	22 1	0 31	19 35	0 44	4 42	8 57	10 45	10 14	4 12		n.a.
M19	22 44	18 26	4 5	24 49	4 0	28 49	6 12	3 56	1 21	3 27	0 32	11 30	1 19	22 2	0 31	19 35	0 44	4 42	8 58	10 42	10 13	4 14		n.a.
T 20	22 43	17 57	4 40	24 47	3 59	28 36	6 1	3 46	1 24	3 28	0 32	11 31	1 19	22 2	0 31	19 35	0 44	4 42	8 58	10 39	10 12	4 16		n.a.
W21	22 43	16 27	4 59	24 45	3 56	28 22	5 48	3 36	1 26	3 29	0 32	11 33	1 19	22 2	0 31	19 35	0 44	4 42	8 58	10 35	10 11	4 17		n.a.
T 22	22 41	13 58	5 2	24 43	3 53	28 7	5 35	3 27	1 29	3 31	0 32	11 34	1 19	22 2	0 31	19 34	0 44	4 42	8 58	10 32	10 10	4 19		n.a.
F 23	22 40	10 41	4 47	24 41	3 48	27 52	5 22	3 17	1 31	3 32	0 32	11 36	1 19	22 2	0 31	19 34	0 44	4 42	8 58	10 29	10 8	4 21		n.a.
S 24	22 38	6 46	4 14	24 38	3 41	27 37	5 9	3 8	1 34	3 34	0 32	11 37	1 20	22 3	0 31	19 34	0 44	4 42	8 58	10 26	10 7	4 23		n.a.
S 25	22 35	2 27	3 26	24 35	3 34	27 21	4 55	2 59	1 36	3 35	0 32	11 39	1 20	22 3	0 31	19 34	0 44	4 42	8 59	10 25	10 6	4 25		n.a.
M26	22 33	2s 0	2 25	24 31	3 24	27 5	4 41	2 49	1 39	3 37	0 32	11 40	1 20	22 3	0 31	19 33	0 44	4 42	8 59	10 24	10 5	4 26		n.a.
T 27	22 29	6 21	1 16	24 26	3 13	26 49	4 26	2 40	1 41	3 38	0 32	11 41	1 20	22 3	0 31	19 33	0 44	4 42	8 59	10 24	10 4	4 28		n.a.
W28	22 26	10 20	0 1	24 21	3 0	26 33	4 12	2 32	1 44	3 40	0 32	11 43	1 20	22 3	0 31	19 33	0 44	4 42	8 59	10 24	10 3	4 30		n.a.
T 29	22 22	13 44	1n12	24 14	2 46	26 17	3 57	2 23	1 47	3 42	0 32	11 44	1 21	22 3	0 31	19 33	0 44	4 42	8 59	10 24	10 2	4 32		n.a.
F 30	22 17	16 18	2 22	24 6	2 31	26 1	3 43	2 15	1 49	3 44	0 32	11 45	1 21	22 4	0 31	19 32	0 44	4 42	8 59	10 23	10 1	4 34		n.a.
S 31	22s12	17s53	3n22	23s57	2s13	25s46	3s28	2n 6	1n52	3n46	0s32	11s47	1n21	22s 4	0n31	19n32	0s44	4s43	8s59	10s22	10s 0	4n35		n.a.

Julian Day Number = 4863574.5, Delta T = 39h22m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'08, Lahiri = 117°20'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8604 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 22	12♑57'24	23♐15	15°R28	19°R 2	29♍27	11♈ 9	5♏51	23♐38	3°R42	20°R38	27°R36	26♎38	8♈ 3	n.a.	S 1
M 2	7 1 19	13°55'54	6♑48	14♑23	18♐52	29°54	11°15	5°56	23°41	3♊40	20♍38	27♎26	26°35	8° 9	n.a.	M 2
T 3	7 5 15	14°54'26	20° 7	13°19	18°44	0♎20	11°20	6° 0	23°45	3°39	20°38	27°13	26°32	8°16	n.a.	T 3
W 4	7 9 12	15°52'59	3♒ 9	12°17	18°38	0°46	11°26	6° 4	23°48	3°38	20°37	27° 1	26°29	8°23	n.a.	W 4
T 5	7 13 9	16°51'34	15°54	11°19	18°35	1°12	11°32	6° 8	23°52	3°37	20°37	26°49	26°26	8°29	n.a.	T 5
F 6	7 17 5	17°50'10	28°22	10°27	18°D35	1°37	11°38	6°12	23°55	3°36	20°36	26°39	26°22	8°36	n.a.	F 6
S 7	7 21 2	18°48'47	10♓35	9°42	18°36	2° 2	11°44	6°16	23°59	3°35	20°36	26°31	26°19	8°43	n.a.	S 7
S 8	7 24 58	19°47'26	22°35	9° 4	18°40	2°26	11°50	6°20	24° 2	3°34	20°35	26°26	26°16	8°49	n.a.	S 8
M 9	7 28 55	20°46'06	4♈26	8°36	18°47	2°50	11°57	6°24	24° 6	3°33	20°35	26°23	26°13	8°56	n.a.	M 9
T 10	7 32 51	21°44'47	16°14	8°18	18°55	3°13	12° 3	6°27	24° 9	3°32	20°34	26°23	26°10	9° 3	n.a.	T 10
W11	7 36 48	22°43'30	28° 4	8°D10	19° 6	3°35	12°10	6°31	24°13	3°31	20°34	26°23	26° 6	9° 9	n.a.	W11
T 12	7 40 44	23°42'13	10♉ 2	8°12	19°19	3°57	12°17	6°34	24°16	3°30	20°33	26°22	26° 3	9°16	n.a.	T 12
F 13	7 44 41	24°40'59	22°12	8°24	19°34	4°19	12°24	6°37	24°19	3°29	20°33	26°20	26° 0	9°22	n.a.	F 13
S 14	7 48 37	25°39'45	4♊40	8°47	19°51	4°40	12°31	6°41	24°23	3°28	20°32	26°16	25°57	9°29	n.a.	S 14
S 15	7 52 34	26°38'33	17°29	9°19	20°10	5° 1	12°39	6°44	24°26	3°28	20°32	26°10	25°54	9°36	n.a.	S 15
M16	7 56 31	27°37'23	0♋41	10° 1	20°30	5°21	12°46	6°47	24°29	3°27	20°31	26° 0	25°51	9°42	n.a.	M16
T 17	8 0 27	28°36'13	14°17	10°51	20°53	5°40	12°54	6°50	24°33	3°26	20°30	25°49	25°47	9°49	n.a.	T 17
W18	8 4 24	29°35'06	28°14	11°48	21°17	5°59	13° 1	6°53	24°36	3°25	20°30	25°37	25°44	9°56	n.a.	W18
T 19	8 8 20	0♒34'00	12♌28	12°53	21°44	6°17	13° 9	6°56	24°39	3°25	20°29	25°25	25°41	10° 2	n.a.	T 19
F 20	8 12 17	1°32'55	26°53	14° 3	22°11	6°35	13°17	6°58	24°42	3°24	20°28	25°15	25°38	10° 9	n.a.	F 20
S 21	8 16 13	2°31'53	11♍23	15°20	22°41	6°52	13°26	7° 1	24°45	3°23	20°28	25° 7	25°35	10°16	n.a.	S 21
S 22	8 20 10	3°30'52	25°52	16°40	23°12	7° 8	13°34	7° 3	24°49	3°23	20°27	25° 2	25°32	10°22	n.a.	S 22
M23	8 24 7	4°29'53	10♎14	18° 5	23°44	7°24	13°42	7° 6	24°52	3°22	20°26	25° 0	25°28	10°29	n.a.	M23
T 24	8 28 3	5°28'56	24°28	19°34	24°18	7°39	13°51	7° 8	24°55	3°21	20°26	24°D59	25°25	10°36	n.a.	T 24
W25	8 32 0	6°28'00	8♏31	21° 5	24°53	7°53	14° 0	7°10	24°58	3°21	20°25	24°R59	25°22	10°42	n.a.	W25
T 26	8 35 56	7°27'07	22°24	22°39	25°30	8° 6	14° 8	7°12	25° 1	3°20	20°24	24°59	25°19	10°49	n.a.	T 26
F 27	8 39 53	8°26'16	6♐ 5	24°14	26° 8	8°19	14°17	7°14	25° 4	3°20	20°23	24°56	25°16	10°56	n.a.	F 27
S 28	8 43 49	9°25'27	19°37	25°51	26°47	8°32	14°26	7°16	25° 7	3°20	20°22	24°51	25°12	11° 2	n.a.	S 28
S 29	8 47 46	10°24'40	2♑57	27°30	27°27	8°43	14°35	7°18	25°10	3°19	20°22	24°43	25° 9	11° 9	n.a.	S 29
M30	8 51 43	11°23'54	16° 6	29° 9	28° 8	8°54	14°45	7°19	25°13	3°19	20°21	24°32	25° 6	11°15	n.a.	M30
T 31	8 55 39	12♒23'11	29♑ 3	0♒49	28♐51	9♎ 4	14♈54	7♏21	25♐15	3♊18	20♍20	24♎20	25♎ 3	11♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 7	18s25	4n 9	23s46	1s55	25s30	3s14	1n58	1n55	3n48	0s32	11s48	1n21	22s 4	0n31	19n32	0s44	4s43	9s 0	10s19	9s58	4n37		n.a.
M 2	22 1	17 52	4 42	23 34	1 36	25 15	2 59	1 50	1 57	3 50	0 32	11 49	1 21	22 4	0 31	19 32	0 44	4 43	9 0	10 15	9 57	4 39		n.a.
T 3	21 55	16 21	4 59	23 20	1 16	25 0	2 45	1 43	2 0	3 52	0 32	11 50	1 21	22 4	0 31	19 32	0 44	4 43	9 0	10 11	9 56	4 41		n.a.
W 4	21 49	14 0	4 59	23 6	0 56	24 46	2 31	1 35	2 3	3 54	0 32	11 51	1 22	22 4	0 31	19 31	0 44	4 42	9 0	10 6	9 55	4 42		n.a.
T 5	21 42	11 3	4 45	22 51	0 35	24 32	2 17	1 28	2 6	3 57	0 31	11 52	1 22	22 5	0 31	19 31	0 44	4 42	9 0	10 2	9 54	4 44		n.a.
F 6	21 35	7 39	4 17	22 35	0 15	24 18	2 4	1 21	2 8	3 59	0 31	11 54	1 22	22 5	0 31	19 31	0 44	4 42	9 0	9 59	9 53	4 46		n.a.
S 7	21 27	4 1	3 37	22 19	0n 4	24 5	1 50	1 14	2 11	4 1	0 31	11 55	1 22	22 5	0 31	19 31	0 44	4 42	9 0	9 56	9 52	4 48		n.a.
S 8	21 19	0 16	2 49	22 3	0 23	23 52	1 37	1 7	2 14	4 4	0 31	11 56	1 22	22 5	0 31	19 31	0 44	4 42	9 0	9 54	9 51	4 49		n.a.
M 9	21 11	3n27	1 53	21 48	0 40	23 40	1 24	1 1	2 17	4 6	0 31	11 57	1 23	22 5	0 31	19 31	0 44	4 42	9 1	9 53	9 49	4 51		n.a.
T 10	21 2	7 2	0 54	21 33	0 56	23 28	1 12	0 55	2 20	4 9	0 31	11 58	1 23	22 5	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 53	9 48	4 53		n.a.
W11	20 53	10 20	0s 9	21 19	1 10	23 17	1 0	0 49	2 23	4 11	0 31	11 59	1 23	22 6	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 53	9 47	4 55		n.a.
T 12	20 43	13 15	1 12	21 6	1 23	23 6	0 48	0 43	2 26	4 14	0 31	11 59	1 23	22 6	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 53	9 46	4 57		n.a.
F 13	20 33	15 38	2 12	20 54	1 34	22 56	0 36	0 37	2 29	4 17	0 31	12 0	1 23	22 6	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 52	9 45	4 58		n.a.
S 14	20 23	17 21	3 8	20 44	1 43	22 46	0 25	0 32	2 32	4 19	0 31	12 1	1 24	22 6	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 51	9 44	5 0		n.a.
S 15	20 12	18 15	3 55	20 34	1 51	22 36	0 14	0 27	2 35	4 22	0 31	12 2	1 24	22 6	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 48	9 43	5 2		n.a.
M16	20 1	18 11	4 32	20 25	1 57	22 27	0 3	0 22	2 38	4 25	0 31	12 3	1 24	22 6	0 31	19 30	0 44	4 42	9 1	9 45	9 42	5 4		n.a.
T 17	19 50	17 6	4 54	20 17	2 1	22 18	0n 7	0 17	2 41	4 28	0 31	12 3	1 24	22 6	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 41	9 41	5 5		n.a.
W18	19 38	14 59	5 0	20 9	2 4	22 10	0 17	0 13	2 44	4 31	0 31	12 4	1 25	22 6	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 37	9 39	5 7		n.a.
T 19	19 26	11 57	4 47	20 2	2 6	22 2	0 26	0 9	2 47	4 34	0 31	12 5	1 25	22 7	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 33	9 38	5 9		n.a.
F 20	19 13	8 9	4 16	19 55	2 6	21 54	0 36	0 5	2 50	4 37	0 31	12 5	1 25	22 7	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 29	9 37	5 11		n.a.
S 21	19 1	3 51	3 29	19 48	2 6	21 47	0 45	0 2	2 54	4 40	0 31	12 6	1 25	22 7	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 26	9 36	5 12		n.a.
S 22	18 47	0s40	2 28	19 40	2 4	21 40	0 53	0s 2	2 57	4 43	0 31	12 7	1 25	22 7	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 24	9 35	5 14		n.a.
M23	18 34	5 8	1 17	19 32	2 1	21 33	1 2	0 5	3 0	4 46	0 31	12 7	1 26	22 7	0 31	19 29	0 44	4 41	9 2	9 24	9 34	5 16		n.a.
T 24	18 20	9 15	0 3	19 24	1 58	21 27	1 10	0 7	3 3	4 50	0 31	12 8	1 26	22 7	0 31	19 29	0 44	4 40	9 2	9 23	9 33	5 18		n.a.
W25	18 6	12 48	1n11	19 15	1 53	21 20	1 17	0 10	3 7	4 53	0 31	12 8	1 26	22 7	0 31	19 29	0 44	4 40	9 2	9 23	9 32	5 19		n.a.
T 26	17 52	15 34	2 20	19 6	1 49	21 14	1 25	0 12	3 10	4 56	0 31	12 9	1 26	22 7	0 31	19 29	0 44	4 40	9 3	9 23	9 30	5 21		n.a.
F 27	17 37	17 24	3 19	18 56	1 43	21 8	1 32	0 14	3 13	5 0	0 31	12 9	1 26	22 7	0 31	19 29	0 44	4 40	9 3	9 22	9 29	5 23		n.a.
S 28	17 22	18 14	4 7	18 45	1 37	21 2	1 39	0 15	3 17	5 3	0 31	12 9	1 27	22 8	0 31	19 28	0 44	4 39	9 3	9 20	9 28	5 25		n.a.
S 29	17 6	18 1	4 40	18 33	1 31	20 57	1 45	0 17	3 20	5 6	0 31	12 10	1 27	22 8	0 31	19 28	0 44	4 39	9 3	9 18	9 27	5 26		n.a.
M30	16 51	16 51	4 58	18 20	1 24	20 51	1 52	0 18	3 23	5 10	0 31	12 10	1 27	22 8	0 31	19 28	0 44	4 39	9 3	9 14	9 26	5 28		n.a.
T 31	16s35	14s50	5n 0	18s 7	1n17	20s45	1n58	0s18	3n27	5n13	0s31	12s10	1n27	22s 8	0n31	19n28	0s44	4s39	9s 3	9s10	9s25	5n30		n.a.

Julian Day Number = 4863605.5, Delta T = 39h22m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'12, Lahiri = 117°20'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 59 36	13♒22'29	11♒48	2♒29	29♐34	9♎13	15♈ 4	7♏22	25♐18	3°R18	20°R19	24°R 7	25♎ 0	11♈29	n.a.	W 1
T 2	9 3 32	14°21'48	24°19	4°10	0♑19	9°21	15°13	7°24	25°21	3♊18	20♍18	23♎55	24°57	11°35	n.a.	T 2
F 3	9 7 29	15°21'09	6♓37	5°50	1° 4	9°29	15°23	7°25	25°24	3°18	20°17	23°45	24°53	11°42	n.a.	F 3
S 4	9 11 25	16°20'32	18°42	7°31	1°51	9°35	15°33	7°26	25°26	3°17	20°16	23°37	24°50	11°49	n.a.	S 4
S 5	9 15 22	17°19'56	0♈38	9°12	2°38	9°41	15°43	7°27	25°29	3°17	20°15	23°32	24°47	11°55	n.a.	S 5
M 6	9 19 18	18°19'22	12°27	10°52	3°26	9°46	15°53	7°28	25°32	3°17	20°14	23°29	24°44	12° 2	n.a.	M 6
T 7	9 23 15	19°18'49	24°14	12°32	4°15	9°51	16° 3	7°29	25°34	3°17	20°13	23°D28	24°41	12° 9	n.a.	T 7
W 8	9 27 12	20°18'17	6♉ 2	14°12	5° 5	9°54	16°13	7°30	25°37	3°17	20°12	23°29	24°38	12°15	n.a.	W 8
T 9	9 31 8	21°17'47	17°58	15°52	5°55	9°56	16°24	7°30	25°39	3°17	20°12	23°R30	24°34	12°22	n.a.	T 9
F 10	9 35 5	22°17'18	0♊ 6	17°31	6°47	9°58	16°34	7°31	25°42	3°D17	20°11	23°29	24°31	12°29	n.a.	F 10
S 11	9 39 1	23°16'51	12°32	19°10	7°39	9°R59	16°45	7°31	25°44	3°17	20°10	23°27	24°28	12°35	n.a.	S 11
S 12	9 42 58	24°16'25	25°21	20°49	8°31	9°59	16°55	7°31	25°47	3°17	20° 9	23°23	24°25	12°42	n.a.	S 12
M13	9 46 54	25°16'00	8♋36	22°27	9°25	9°58	17° 6	7°31	25°49	3°17	20° 8	23°17	24°22	12°49	n.a.	M13
T 14	9 50 51	26°15'37	22°19	24° 4	10°19	9°56	17°17	7°R31	25°51	3°17	20° 6	23° 9	24°18	12°55	n.a.	T 14
W15	9 54 48	27°15'15	6♌28	25°42	11°13	9°53	17°28	7°31	25°54	3°17	20° 5	22°59	24°15	13° 2	n.a.	W15
T 16	9 58 44	28°14'54	20°59	27°19	12° 9	9°49	17°39	7°31	25°56	3°17	20° 4	22°50	24°12	13° 8	n.a.	T 16
F 17	10 2 41	29°14'35	5♍46	28°55	13° 4	9°45	17°50	7°31	25°58	3°18	20° 3	22°43	24° 9	13°15	n.a.	F 17
S 18	10 6 37	0♓14'18	20°41	0♓31	14° 1	9°40	18° 1	7°31	26° 0	3°18	20° 2	22°37	24° 6	13°22	n.a.	S 18
S 19	10 10 34	1°14'02	5♎34	2° 7	14°58	9°33	18°13	7°30	26° 2	3°18	20° 1	22°33	24° 3	13°28	n.a.	S 19
M20	10 14 31	2°13'48	20°19	3°43	15°55	9°26	18°24	7°29	26° 4	3°19	20° 0	22°D32	23°59	13°35	n.a.	M20
T 21	10 18 27	3°13'35	4♏50	5°18	16°53	9°18	18°36	7°29	26° 6	3°19	19°59	22°33	23°56	13°42	n.a.	T 21
W22	10 22 24	4°13'25	19° 3	6°53	17°52	9° 9	18°47	7°28	26° 8	3°19	19°58	22°34	23°53	13°48	n.a.	W22
T 23	10 26 20	5°13'16	2♐59	8°27	18°51	8°59	18°59	7°27	26°10	3°20	19°57	22°R34	23°50	13°55	n.a.	T 23
F 24	10 30 17	6°13'10	16°35	10° 2	19°50	8°48	19°10	7°26	26°12	3°20	19°56	22°34	23°47	14° 2	n.a.	F 24
S 25	10 34 13	7°13'05	29°55	11°36	20°50	8°37	19°22	7°25	26°14	3°21	19°55	22°32	23°44	14° 8	n.a.	S 25
S 26	10 38 10	8°13'01	12♑59	13° 9	21°50	8°24	19°34	7°24	26°15	3°21	19°54	22°27	23°40	14°15	n.a.	S 26
M27	10 42 7	9°13'00	25°50	14°43	22°51	8°11	19°46	7°22	26°17	3°22	19°52	22°21	23°37	14°22	n.a.	M27
T 28	10 46 3	10°13'00	8♒27	16°16	23°52	7°57	19°58	7°21	26°19	3°22	19°51	22°13	23°34	14°28	n.a.	T 28
W29	10 50 0	11♓13'02	20♒53	17♓49	24♑53	7♎42	20♈10	7♏19	26♐20	3♊23	19♍50	22♎ 6	23♎31	14♈35	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s19	12s 7	4n48	17s52	1n10	20s40	2n 3	0s18	3n30	5n17	0s31	12s11	1n28	22s 8	0n31	19n28	0s44	4s39	9s 3	9s 5	9s24	5n31		n.a.
T 2	16 2	8 54	4 21	17 37	1 3	20 35	2 9	0 18	3 34	5 21	0 31	12 11	1 28	22 8	0 31	19 28	0 44	4 38	9 3	9 1	9 23	5 33		n.a.
F 3	15 45	5 22	3 42	17 21	0 56	20 29	2 14	0 18	3 37	5 24	0 31	12 11	1 28	22 8	0 31	19 28	0 44	4 38	9 3	8 57	9 21	5 35		n.a.
S 4	15 28	1 39	2 54	17 4	0 48	20 24	2 19	0 18	3 40	5 28	0 31	12 11	1 28	22 8	0 31	19 28	0 44	4 38	9 3	8 54	9 20	5 37		n.a.
S 5	15 11	2n 4	1 59	16 46	0 41	20 18	2 24	0 17	3 44	5 32	0 31	12 11	1 28	22 8	0 31	19 28	0 44	4 37	9 3	8 52	9 19	5 38		n.a.
M 6	14 53	5 41	0 59	16 27	0 33	20 13	2 28	0 15	3 47	5 35	0 31	12 11	1 29	22 8	0 31	19 28	0 44	4 37	9 3	8 51	9 18	5 40		n.a.
T 7	14 35	9 3	0s 4	16 8	0 25	20 7	2 32	0 14	3 51	5 39	0 31	12 11	1 29	22 8	0 31	19 28	0 44	4 37	9 3	8 51	9 17	5 42		n.a.
W 8	14 17	12 5	1 7	15 48	0 18	20 1	2 36	0 12	3 54	5 43	0 31	12 11	1 29	22 8	0 31	19 28	0 44	4 37	9 4	8 51	9 16	5 44		n.a.
T 9	13 59	14 38	2 7	15 27	0 10	19 56	2 40	0 10	3 58	5 47	0 31	12 11	1 29	22 8	0 31	19 28	0 44	4 36	9 4	8 51	9 15	5 45		n.a.
F 10	13 40	16 35	3 3	15 5	0 3	19 50	2 44	0 7	4 1	5 51	0 31	12 11	1 30	22 9	0 31	19 28	0 44	4 36	9 4	8 51	9 14	5 47		n.a.
S 11	13 21	17 48	3 52	14 42	0s 5	19 44	2 47	0 4	4 5	5 55	0 31	12 11	1 30	22 9	0 31	19 28	0 44	4 36	9 4	8 51	9 12	5 49		n.a.
S 12	13 2	18 9	4 30	14 19	0 12	19 38	2 50	0 1	4 8	5 59	0 31	12 11	1 30	22 9	0 31	19 28	0 44	4 35	9 4	8 49	9 11	5 50		n.a.
M13	12 43	17 32	4 56	13 56	0 19	19 32	2 53	0n 3	4 11	6 3	0 31	12 11	1 30	22 9	0 31	19 28	0 44	4 35	9 4	8 47	9 10	5 52		n.a.
T 14	12 24	15 54	5 6	13 31	0 27	19 25	2 56	0 6	4 15	6 7	0 31	12 11	1 30	22 9	0 31	19 28	0 44	4 35	9 4	8 44	9 9	5 54		n.a.
W15	12 4	13 17	4 57	13 6	0 34	19 19	2 58	0 11	4 18	6 11	0 31	12 10	1 31	22 9	0 31	19 28	0 44	4 34	9 4	8 41	9 8	5 56		n.a.
T 16	11 44	9 48	4 30	12 41	0 40	19 12	3 0	0 15	4 22	6 15	0 31	12 10	1 31	22 9	0 31	19 28	0 44	4 34	9 4	8 37	9 7	5 57		n.a.
F 17	11 24	5 38	3 44	12 15	0 47	19 5	3 2	0 20	4 25	6 19	0 31	12 10	1 31	22 9	0 31	19 28	0 44	4 33	9 4	8 35	9 6	5 59		n.a.
S 18	11 3	1 5	2 43	11 48	0 54	18 57	3 4	0 25	4 28	6 23	0 31	12 10	1 31	22 9	0 31	19 29	0 44	4 33	9 4	8 33	9 4	6 1		n.a.
S 19	10 43	3s32	1 30	11 21	1 0	18 50	3 6	0 30	4 31	6 27	0 31	12 9	1 32	22 9	0 31	19 29	0 43	4 33	9 4	8 31	9 3	6 2		n.a.
M20	10 22	7 54	0 12	10 53	1 6	18 42	3 7	0 36	4 35	6 32	0 31	12 9	1 32	22 9	0 31	19 29	0 43	4 32	9 4	8 31	9 2	6 4		n.a.
T 21	10 1	11 42	1n 6	10 25	1 12	18 34	3 9	0 42	4 38	6 36	0 31	12 8	1 32	22 9	0 31	19 29	0 43	4 32	9 4	8 31	9 1	6 6		n.a.
W22	9 40	14 45	2 18	9 56	1 18	18 26	3 10	0 48	4 41	6 40	0 31	12 8	1 32	22 9	0 31	19 29	0 43	4 32	9 4	8 31	9 0	6 8		n.a.
T 23	9 19	16 50	3 21	9 27	1 24	18 18	3 11	0 55	4 44	6 44	0 31	12 7	1 32	22 9	0 31	19 29	0 43	4 31	9 4	8 32	8 59	6 9		n.a.
F 24	8 58	17 55	4 10	8 58	1 29	18 9	3 12	1 2	4 47	6 49	0 31	12 7	1 33	22 9	0 31	19 29	0 43	4 31	9 4	8 31	8 58	6 11		n.a.
S 25	8 36	17 58	4 45	8 28	1 34	18 0	3 12	1 9	4 50	6 53	0 31	12 6	1 33	22 9	0 31	19 29	0 43	4 30	9 4	8 31	8 57	6 13		n.a.
S 26	8 15	17 3	5 5	7 58	1 39	17 50	3 13	1 16	4 53	6 57	0 31	12 6	1 33	22 9	0 31	19 29	0 43	4 30	9 4	8 29	8 55	6 14		n.a.
M27	7 53	15 17	5 8	7 27	1 44	17 41	3 13	1 24	4 55	7 2	0 31	12 5	1 33	22 9	0 31	19 29	0 43	4 29	9 4	8 27	8 54	6 16		n.a.
T 28	7 31	12 49	4 57	6 56	1 48	17 31	3 13	1 32	4 58	7 6	0 31	12 4	1 34	22 9	0 31	19 30	0 43	4 29	9 4	8 24	8 53	6 18		n.a.
W29	7s 9	9s48	4n31	6s24	1s52	17s21	3n13	1n40	5n 1	7n11	0s31	12s 4	1n34	22s 9	0n31	19n30	0s43	4s29	9s 4	8s21	8s52	6n19		n.a.

Julian Day Number = 4863636.5, Delta T = 39h23m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'16, Lahiri = 117°20'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 56	12♓13'05	3♓ 8	19♓22	25♉55	7°R27	20♈22	7°R17	26♐22	3♊24	19°R49	21°R58	23♎28	14♈41	n.a.	T 1
F 2	10 57 53	13°13'09	15°14	20°55	26°57	7♎10	20°35	7♏16	26°23	3°24	19♍48	21♎52	23°24	14°48	n.a.	F 2
S 3	11 1 49	14°13'15	27°11	22°27	28° 0	6°53	20°47	7°14	26°25	3°25	19°47	21°47	23°21	14°55	n.a.	S 3
S 4	11 5 46	15°13'22	9♈ 2	24° 0	29° 3	6°36	20°59	7°12	26°26	3°26	19°46	21°44	23°18	15° 1	n.a.	S 4
M 5	11 9 43	16°13'31	20°49	25°32	0♒ 6	6°17	21°12	7°10	26°27	3°27	19°44	21°D43	23°15	15° 8	n.a.	M 5
T 6	11 13 39	17°13'40	2♉35	27° 4	1° 9	5°58	21°24	7° 7	26°29	3°27	19°43	21°44	23°12	15°15	n.a.	T 6
W 7	11 17 36	18°13'51	14°24	28°36	2°13	5°39	21°37	7° 5	26°30	3°28	19°42	21°45	23° 9	15°21	n.a.	W 7
T 8	11 21 32	19°14'03	26°19	0♈ 7	3°17	5°19	21°49	7° 3	26°31	3°29	19°41	21°47	23° 5	15°28	n.a.	T 8
F 9	11 25 29	20°14'16	8♊25	1°39	4°22	4°59	22° 2	7° 0	26°32	3°30	19°40	21°49	23° 2	15°35	n.a.	F 9
S 10	11 29 25	21°14'30	20°48	3°10	5°26	4°38	22°15	6°58	26°33	3°31	19°39	21°R49	22°59	15°41	n.a.	S 10
S 11	11 33 22	22°14'45	3♋32	4°41	6°31	4°17	22°27	6°55	26°34	3°32	19°38	21°49	22°56	15°48	n.a.	S 11
M12	11 37 19	23°15'00	16°42	6°12	7°36	3°56	22°40	6°52	26°35	3°33	19°36	21°47	22°53	15°55	n.a.	M12
T 13	11 41 15	24°15'17	0♌19	7°43	8°42	3°34	22°53	6°49	26°36	3°34	19°35	21°44	22°50	16° 1	n.a.	T 13
W14	11 45 12	25°15'35	14°25	9°13	9°48	3°12	23° 6	6°47	26°37	3°35	19°34	21°40	22°46	16° 8	n.a.	W14
T 15	11 49 8	26°15'53	28°57	10°43	10°54	2°50	23°19	6°43	26°38	3°36	19°33	21°36	22°43	16°14	n.a.	T 15
F 16	11 53 5	27°16'13	13♍50	12°13	12° 0	2°28	23°32	6°40	26°39	3°37	19°32	21°33	22°40	16°21	n.a.	F 16
S 17	11 57 1	28°16'33	28°58	13°42	13° 6	2° 6	23°45	6°37	26°39	3°39	19°31	21°30	22°37	16°28	n.a.	S 17
S 18	12 0 58	29°16'55	14♎ 9	15°11	14°13	1°44	23°58	6°34	26°40	3°40	19°30	21°D29	22°34	16°34	n.a.	S 18
M19	12 4 55	0♈17'18	29°15	16°39	15°20	1°22	24°11	6°30	26°40	3°41	19°28	21°29	22°30	16°41	n.a.	M19
T 20	12 8 51	1°17'42	14♏ 7	18° 6	16°27	1° 0	24°25	6°27	26°41	3°42	19°27	21°30	22°27	16°48	n.a.	T 20
W21	12 12 48	2°18'07	28°40	19°33	17°34	0°38	24°38	6°23	26°41	3°44	19°26	21°32	22°24	16°54	n.a.	W21
T 22	12 16 44	3°18'34	12♐48	20°59	18°41	0°16	24°51	6°20	26°42	3°45	19°25	21°33	22°21	17° 1	n.a.	T 22
F 23	12 20 41	4°19'02	26°32	22°23	19°49	29♍55	25° 5	6°16	26°42	3°46	19°24	21°34	22°18	17° 8	n.a.	F 23
S 24	12 24 37	5°19'31	9♑53	23°46	20°57	29°33	25°18	6°12	26°42	3°48	19°23	21°R34	22°15	17°14	n.a.	S 24
S 25	12 28 34	6°20'02	22°51	25° 8	22° 5	29°12	25°31	6° 9	26°43	3°49	19°22	21°33	22°11	17°21	n.a.	S 25
M26	12 32 31	7°20'33	5♒31	26°28	23°13	28°52	25°45	6° 5	26°43	3°50	19°21	21°32	22° 8	17°28	n.a.	M26
T 27	12 36 27	8°21'06	17°56	27°46	24°22	28°32	25°58	6° 1	26°43	3°52	19°20	21°30	22° 5	17°34	n.a.	T 27
W28	12 40 24	9°21'39	0♓ 8	29° 1	25°30	28°12	26°12	5°57	26°43	3°53	19°19	21°28	22° 2	17°41	n.a.	W28
T 29	12 44 20	10°22'14	12°11	0♉13	26°39	27°53	26°25	5°53	26°R43	3°55	19°17	21°26	21°59	17°47	n.a.	T 29
F 30	12 48 17	11°22'50	24° 6	1°22	27°48	27°34	26°39	5°48	26°43	3°56	19°16	21°25	21°55	17°54	n.a.	F 30
S 31	12 52 13	12♈23'26	5♈56	2♉27	28♒57	27♍16	26♈52	5♏44	26♐43	3♊58	19♍15	21♎24	21♎52	18♈ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s47	6s24	3n54	5s53	1s56	17s10	3n13	1n48	5n 3	7n15	0s31	12s 3	1n34	22s 9	0n31	19n30	0s43	4s28	9s 4	8s19	8s51	6n21		n.a.
F 2	6 24	2 47	3 6	5 21	2 0	16 59	3 13	1 56	5 6	7 19	0 31	12 2	1 34	22 9	0 31	19 30	0 43	4 28	9 4	8 16	8 50	6 23		n.a.
S 3	6 2	0n55	2 10	4 48	2 3	16 48	3 12	2 5	5 8	7 24	0 31	12 1	1 34	22 9	0 31	19 30	0 43	4 27	9 4	8 15	8 49	6 24		n.a.
S 4	5 39	4 32	1 9	4 16	2 7	16 36	3 12	2 14	5 10	7 28	0 31	12 1	1 35	22 9	0 31	19 30	0 43	4 27	9 4	8 14	8 47	6 26		n.a.
M 5	5 17	7 58	0 5	3 43	2 9	16 25	3 11	2 23	5 12	7 33	0 31	12 0	1 35	22 9	0 31	19 30	0 43	4 26	9 4	8 13	8 46	6 28		n.a.
T 6	4 54	11 5	0s59	3 10	2 12	16 12	3 10	2 32	5 14	7 37	0 31	11 59	1 35	22 9	0 31	19 31	0 43	4 26	9 4	8 13	8 45	6 29		n.a.
W 7	4 31	13 45	2 1	2 36	2 14	16 0	3 9	2 41	5 16	7 42	0 31	11 58	1 35	22 10	0 31	19 31	0 43	4 25	9 4	8 14	8 44	6 31		n.a.
T 8	4 8	15 51	2 58	2 2	2 16	15 47	3 8	2 50	5 17	7 47	0 31	11 57	1 35	22 10	0 31	19 31	0 43	4 25	9 4	8 15	8 43	6 33		n.a.
F 9	3 45	17 17	3 49	1 29	2 17	15 34	3 7	2 59	5 19	7 51	0 31	11 56	1 36	22 10	0 31	19 31	0 43	4 24	9 4	8 15	8 42	6 35		n.a.
S 10	3 22	17 56	4 29	0 54	2 19	15 20	3 5	3 8	5 20	7 56	0 31	11 55	1 36	22 10	0 31	19 31	0 43	4 24	9 4	8 15	8 41	6 36		n.a.
S 11	2 59	17 42	4 58	0 20	2 19	15 7	3 4	3 18	5 22	8 0	0 31	11 54	1 36	22 10	0 31	19 32	0 43	4 24	9 4	8 15	8 39	6 38		n.a.
M12	2 36	16 32	5 13	0n14	2 20	14 52	3 2	3 27	5 23	8 5	0 31	11 53	1 36	22 10	0 31	19 32	0 43	4 23	9 4	8 14	8 38	6 40		n.a.
T 13	2 13	14 25	5 11	0 49	2 20	14 38	3 1	3 36	5 24	8 10	0 31	11 52	1 36	22 10	0 31	19 32	0 43	4 23	9 4	8 13	8 37	6 41		n.a.
W14	1 50	11 23	4 50	1 24	2 19	14 23	2 59	3 45	5 24	8 14	0 31	11 51	1 37	22 10	0 31	19 32	0 43	4 22	9 4	8 12	8 36	6 43		n.a.
T 15	1 27	7 34	4 10	1 59	2 19	14 8	2 57	3 54	5 25	8 19	0 31	11 50	1 37	22 10	0 31	19 32	0 43	4 22	9 3	8 11	8 35	6 45		n.a.
F 16	1 3	3 11	3 13	2 34	2 17	13 53	2 55	4 3	5 26	8 23	0 31	11 48	1 37	22 10	0 31	19 33	0 43	4 21	9 3	8 9	8 34	6 46		n.a.
S 17	0 40	1s28	2 1	3 9	2 16	13 37	2 53	4 12	5 26	8 28	0 31	11 47	1 37	22 10	0 31	19 33	0 43	4 21	9 3	8 9	8 33	6 48		n.a.
S 18	0 17	6 3	0 40	3 45	2 13	13 21	2 51	4 21	5 26	8 33	0 31	11 46	1 37	22 10	0 31	19 33	0 43	4 20	9 3	8 8	8 31	6 50		n.a.
M19	0n 7	10 13	0n43	4 20	2 11	13 4	2 48	4 29	5 26	8 37	0 31	11 45	1 38	22 10	0 32	19 33	0 43	4 20	9 3	8 8	8 30	6 51		n.a.
T 20	0 30	13 39	2 2	4 55	2 7	12 47	2 46	4 38	5 26	8 42	0 31	11 43	1 38	22 10	0 32	19 34	0 43	4 19	9 3	8 8	8 29	6 53		n.a.
W21	0 53	16 9	3 11	5 31	2 3	12 30	2 43	4 46	5 26	8 47	0 31	11 42	1 38	22 10	0 32	19 34	0 43	4 19	9 3	8 9	8 28	6 55		n.a.
T 22	1 17	17 34	4 7	6 6	1 59	12 13	2 41	4 54	5 26	8 52	0 31	11 41	1 38	22 10	0 32	19 34	0 43	4 18	9 3	8 9	8 27	6 56		n.a.
F 23	1 40	17 54	4 47	6 41	1 54	11 55	2 38	5 2	5 25	8 56	0 31	11 39	1 38	22 10	0 32	19 34	0 43	4 18	9 3	8 10	8 26	6 58		n.a.
S 24	2 3	17 13	5 10	7 16	1 48	11 37	2 36	5 9	5 24	9 1	0 31	11 38	1 38	22 9	0 32	19 35	0 43	4 17	9 3	8 10	8 24	6 59		n.a.
S 25	2 27	15 39	5 17	7 51	1 42	11 19	2 33	5 17	5 23	9 6	0 31	11 37	1 39	22 9	0 32	19 35	0 43	4 17	9 3	8 9	8 23	7 1		n.a.
M26	2 50	13 21	5 7	8 26	1 35	11 0	2 30	5 24	5 23	9 10	0 31	11 35	1 39	22 9	0 32	19 35	0 43	4 16	9 3	8 9	8 22	7 3		n.a.
T 27	3 13	10 29	4 44	9 0	1 27	10 41	2 27	5 30	5 21	9 15	0 31	11 34	1 39	22 9	0 32	19 35	0 43	4 16	9 2	8 8	8 21	7 4		n.a.
W28	3 36	7 12	4 8	9 34	1 19	10 22	2 24	5 37	5 20	9 20	0 31	11 33	1 39	22 9	0 32	19 36	0 43	4 15	9 2	8 8	8 20	7 6		n.a.
T 29	3 59	3 41	3 21	10 7	1 10	10 3	2 21	5 43	5 19	9 25	0 31	11 31	1 39	22 9	0 32	19 36	0 43	4 15	9 2	8 7	8 19	7 8		n.a.
F 30	4 22	0 2	2 26	10 40	0 59	9 43	2 18	5 49	5 17	9 29	0 31	11 30	1 39	22 9	0 32	19 36	0 43	4 14	9 2	8 6	8 18	7 9		n.a.
S 31	4n45	3n36	1n25	11n12	0s48	9s23	2n15	5n54	5n16	9n34	0s31	11s28	1n40	22s 9	0n32	19n37	0s43	4s14	9s 2	8s 6	8s16	7n11		n.a.

Julian Day Number = 4863665.5, Delta T = 39h23m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'21, Lahiri = 117°20'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 10	13♈24'04	17♈44	3♉27	0♓ 6	26°R59	27♈ 6	5°R40	26°R43	4♊ 0	19°R14	21°D24	21♎49	18♈ 7	n.a.	S 1
M 2	13 0 7	14°24'41	29°31	4°22	1°15	26♍42	27°20	5♏36	26♐43	4° 1	19♍13	21♎24	21°46	18°14	n.a.	M 2
T 3	13 4 3	15°25'20	11♉20	5°11	2°25	26°26	27°33	5°31	26°42	4° 3	19°12	21°24	21°43	18°21	n.a.	T 3
W 4	13 8 0	16°25'59	23°12	5°53	3°34	26°11	27°47	5°27	26°42	4° 5	19°11	21°25	21°40	18°27	n.a.	W 4
T 5	13 11 56	17°26'39	5♊12	6°27	4°44	25°56	28° 1	5°22	26°42	4° 6	19°10	21°25	21°36	18°34	n.a.	T 5
F 6	13 15 53	18°27'19	17°22	6°53	5°54	25°42	28°15	5°18	26°41	4° 8	19° 9	21°25	21°33	18°41	n.a.	F 6
S 7	13 19 49	19°28'00	29°46	7° 9	7° 4	25°29	28°28	5°13	26°41	4°10	19° 8	21°26	21°30	18°47	n.a.	S 7
S 8	13 23 46	20°28'40	12♋27	7°R15	8°14	25°17	28°42	5° 9	26°40	4°11	19° 7	21°26	21°27	18°54	n.a.	S 8
M 9	13 27 42	21°29'21	25°29	7°10	9°24	25° 5	28°56	5° 4	26°40	4°13	19° 6	21°26	21°24	19° 1	n.a.	M 9
T 10	13 31 39	22°30'03	8♌56	6°53	10°35	24°54	29°10	4°59	26°39	4°15	19° 5	21°26	21°21	19° 7	n.a.	T 10
W11	13 35 36	23°30'44	22°49	6°24	11°45	24°44	29°23	4°55	26°38	4°17	19° 5	21°26	21°17	19°14	n.a.	W11
T 12	13 39 32	24°31'25	7♍ 8	5°44	12°56	24°35	29°37	4°50	26°37	4°19	19° 4	21°26	21°14	19°20	n.a.	T 12
F 13	13 43 29	25°32'07	21°50	4°52	14° 6	24°27	29°51	4°45	26°37	4°21	19° 3	21°27	21°11	19°27	n.a.	F 13
S 14	13 47 25	26°32'49	6♎52	3°51	15°17	24°19	0♉ 5	4°40	26°36	4°22	19° 2	21°27	21° 8	19°34	n.a.	S 14
S 15	13 51 22	27°33'31	22° 4	2°41	16°28	24°12	0°19	4°36	26°35	4°24	19° 1	21°R27	21° 5	19°40	n.a.	S 15
M16	13 55 18	28°34'13	7♏17	1°25	17°39	24° 7	0°33	4°31	26°34	4°26	19° 0	21°27	21° 1	19°47	n.a.	M16
T 17	13 59 15	29°34'56	22°22	0° 5	18°50	24° 1	0°47	4°26	26°33	4°28	18°59	21°26	20°58	19°54	n.a.	T 17
W18	14 3 11	0♉35'39	7♐10	28♈43	20° 1	23°57	1° 0	4°21	26°32	4°30	18°58	21°25	20°55	20° 0	n.a.	W18
T 19	14 7 8	1°36'23	21°35	27°24	21°12	23°54	1°14	4°16	26°31	4°32	18°58	21°24	20°52	20° 7	n.a.	T 19
F 20	14 11 5	2°37'07	5♑32	26° 8	22°24	23°51	1°28	4°11	26°29	4°34	18°57	21°23	20°49	20°14	n.a.	F 20
S 21	14 15 1	3°37'51	19° 2	24°57	23°35	23°49	1°42	4° 7	26°28	4°36	18°56	21°22	20°46	20°20	n.a.	S 21
S 22	14 18 58	4°38'36	2♒ 5	23°55	24°47	23°48	1°56	4° 2	26°27	4°38	18°55	21°D21	20°42	20°27	n.a.	S 22
M23	14 22 54	5°39'22	14°44	23° 1	25°59	23°D48	2°10	3°57	26°26	4°40	18°55	21°22	20°39	20°33	n.a.	M23
T 24	14 26 51	6°40'07	27° 5	22°17	27°10	23°48	2°24	3°52	26°24	4°42	18°54	21°22	20°36	20°40	n.a.	T 24
W25	14 30 47	7°40'53	9♓11	21°42	28°22	23°50	2°38	3°47	26°23	4°44	18°53	21°24	20°33	20°47	n.a.	W25
T 26	14 34 44	8°41'39	21° 6	21°17	29°34	23°52	2°51	3°42	26°21	4°46	18°52	21°25	20°30	20°53	n.a.	T 26
F 27	14 38 40	9°42'26	2♈56	21° 2	0♈46	23°54	3° 5	3°37	26°20	4°48	18°52	21°27	20°27	21° 0	n.a.	F 27
S 28	14 42 37	10°43'12	14°42	20°D55	1°58	23°58	3°19	3°33	26°18	4°51	18°51	21°28	20°23	21° 7	n.a.	S 28
S 29	14 46 33	11°43'59	26°29	20°58	3°10	24° 2	3°33	3°28	26°17	4°53	18°50	21°R28	20°20	21°13	n.a.	S 29
M30	14 50 30	12♉44'45	8♉19	21♈ 8	4♈23	24♍ 7	3♉47	3♏23	26♐15	4♊55	18♍50	21♎27	20♎17	21♈20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	7n 4	0n20	11n43	0s37	9s 3	2n11	5n59	5n14	9n39	0s31	11s27	1n40	22s 9	0n32	19n37	0s43	4s13	9s 2	8s 6	8s15	7n13		n.a.
M 2	5 31	10 16	0s45	12 13	0 24	8 42	2 8	6 4	5 12	9 43	0 31	11 25	1 40	22 9	0 32	19 37	0 43	4 13	9 2	8 6	8 14	7 14		n.a.
T 3	5 54	13 3	1 49	12 42	0 11	8 21	2 5	6 9	5 10	9 48	0 31	11 24	1 40	22 9	0 32	19 37	0 43	4 12	9 2	8 6	8 13	7 16		n.a.
W 4	6 16	15 18	2 48	13 9	0n 4	8 0	2 1	6 13	5 8	9 53	0 31	11 22	1 40	22 9	0 32	19 38	0 43	4 12	9 1	8 6	8 12	7 18		n.a.
T 5	6 39	16 55	3 40	13 34	0 19	7 39	1 58	6 17	5 6	9 58	0 32	11 20	1 40	22 9	0 32	19 38	0 43	4 11	9 1	8 7	8 11	7 19		n.a.
F 6	7 1	17 46	4 24	13 57	0 35	7 18	1 54	6 20	5 4	10 2	0 32	11 19	1 40	22 9	0 32	19 38	0 43	4 11	9 1	8 7	8 10	7 21		n.a.
S 7	7 24	17 48	4 56	14 18	0 51	6 56	1 51	6 23	5 2	10 7	0 32	11 17	1 40	22 9	0 32	19 39	0 43	4 10	9 1	8 7	8 8	7 22		n.a.
S 8	7 46	16 57	5 14	14 36	1 8	6 34	1 47	6 26	4 59	10 12	0 32	11 16	1 41	22 9	0 32	19 39	0 43	4 10	9 1	8 7	8 7	7 24		n.a.
M 9	8 8	15 12	5 17	14 51	1 25	6 12	1 44	6 28	4 57	10 16	0 32	11 14	1 41	22 9	0 32	19 39	0 43	4 9	9 1	8 7	8 6	7 26		n.a.
T 10	8 30	12 36	5 3	15 2	1 43	5 50	1 40	6 30	4 55	10 21	0 32	11 12	1 41	22 9	0 32	19 40	0 43	4 9	9 1	8 7	8 5	7 27		n.a.
W11	8 52	9 12	4 32	15 8	2 0	5 27	1 36	6 31	4 52	10 26	0 32	11 11	1 41	22 9	0 32	19 40	0 43	4 8	9 0	8 7	8 4	7 29		n.a.
T 12	9 14	5 10	3 43	15 11	2 16	5 5	1 33	6 32	4 49	10 31	0 32	11 9	1 41	22 9	0 32	19 40	0 43	4 8	9 0	8 7	8 3	7 31		n.a.
F 13	9 35	0 43	2 37	15 8	2 31	4 42	1 29	6 33	4 47	10 35	0 32	11 8	1 41	22 9	0 32	19 41	0 43	4 7	9 0	8 7	8 1	7 32		n.a.
S 14	9 57	3s53	1 20	15 1	2 45	4 19	1 25	6 34	4 44	10 40	0 32	11 6	1 41	22 9	0 32	19 41	0 43	4 7	9 0	8 7	8 0	7 34		n.a.
S 15	10 18	8 17	0n 3	14 49	2 57	3 56	1 22	6 34	4 41	10 45	0 32	11 4	1 41	22 9	0 32	19 41	0 43	4 6	9 0	8 7	7 59	7 35		n.a.
M16	10 39	12 10	1 27	14 32	3 6	3 32	1 18	6 34	4 39	10 49	0 32	11 3	1 41	22 9	0 32	19 42	0 43	4 6	9 0	8 7	7 58	7 37		n.a.
T 17	11 0	15 10	2 44	14 11	3 13	3 9	1 14	6 33	4 36	10 54	0 32	11 1	1 42	22 9	0 32	19 42	0 43	4 5	8 59	8 7	7 57	7 39		n.a.
W18	11 20	17 7	3 48	13 47	3 18	2 45	1 10	6 32	4 33	10 58	0 32	10 59	1 42	22 9	0 32	19 42	0 43	4 5	8 59	8 7	7 56	7 40		n.a.
T 19	11 41	17 53	4 36	13 21	3 19	2 22	1 7	6 31	4 30	11 3	0 32	10 58	1 42	22 9	0 32	19 43	0 43	4 4	8 59	8 6	7 55	7 42		n.a.
F 20	12 1	17 32	5 5	12 53	3 18	1 58	1 3	6 29	4 28	11 8	0 32	10 56	1 42	22 9	0 32	19 43	0 43	4 4	8 59	8 6	7 53	7 43		n.a.
S 21	12 21	16 11	5 17	12 25	3 15	1 34	0 59	6 27	4 25	11 12	0 32	10 54	1 42	22 9	0 32	19 44	0 43	4 3	8 59	8 5	7 52	7 45		n.a.
S 22	12 41	14 2	5 12	11 57	3 10	1 10	0 55	6 25	4 22	11 17	0 32	10 53	1 42	22 9	0 32	19 44	0 43	4 3	8 59	8 5	7 51	7 47		n.a.
M23	13 1	11 16	4 51	11 31	3 2	0 46	0 52	6 23	4 19	11 22	0 32	10 51	1 42	22 9	0 32	19 44	0 43	4 2	8 58	8 5	7 50	7 48		n.a.
T 24	13 20	8 4	4 18	11 6	2 53	0 21	0 48	6 20	4 16	11 26	0 32	10 49	1 42	22 9	0 32	19 45	0 43	4 2	8 58	8 6	7 49	7 50		n.a.
W25	13 40	4 35	3 33	10 44	2 43	0n 3	0 44	6 17	4 13	11 31	0 32	10 48	1 42	22 8	0 32	19 45	0 43	4 2	8 58	8 6	7 48	7 51		n.a.
T 26	13 59	0 57	2 40	10 24	2 31	0 27	0 40	6 13	4 10	11 35	0 33	10 46	1 42	22 8	0 32	19 45	0 43	4 1	8 58	8 7	7 46	7 53		n.a.
F 27	14 17	2n41	1 41	10 8	2 19	0 52	0 37	6 9	4 8	11 40	0 33	10 45	1 42	22 8	0 32	19 46	0 43	4 1	8 58	8 7	7 45	7 55		n.a.
S 28	14 36	6 12	0 37	9 54	2 7	1 16	0 33	6 5	4 5	11 44	0 33	10 43	1 42	22 8	0 32	19 46	0 42	4 0	8 57	8 8	7 44	7 56		n.a.
S 29	14 54	9 29	0s28	9 43	1 54	1 40	0 29	6 1	4 2	11 49	0 33	10 41	1 42	22 8	0 32	19 47	0 42	4 0	8 57	8 8	7 43	7 58		n.a.
M30	15n12	12n24	1s32	9n34	1n41	2n 5	0n25	5n57	3n59	11n53	0s33	10s40	1n42	22s 8	0n32	19n47	0s42	3s59	8s57	8s 7	7s42	7n59		n.a.

Julian Day Number = 4863696.5, Delta T = 39h23m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'25, Lahiri = 117°20'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 27	13♉45'32	20♉14	21♈25	5♈35	24♍13	4♉ 1	3°R18	26°R14	4♊57	18°R49	21°R25	20♎14	21♈27	n.a.	T 1
W 2	14 58 23	14°46'18	2♊16	21°49	6°47	24°19	4°14	3♏14	26♐12	4°59	18♍49	21♎21	20°11	21°33	n.a.	W 2
T 3	15 2 20	15°47'04	14°27	22°20	8° 0	24°26	4°28	3° 9	26°10	5° 1	18°48	21°17	20° 7	21°40	n.a.	T 3
F 4	15 6 16	16°47'50	26°48	22°56	9°12	24°34	4°42	3° 4	26° 8	5° 3	18°48	21°13	20° 4	21°47	n.a.	F 4
S 5	15 10 13	17°48'35	9♋21	23°36	10°25	24°42	4°56	3° 0	26° 6	5° 6	18°47	21° 8	20° 1	21°53	n.a.	S 5
S 6	15 14 9	18°49'20	22° 7	24°22	11°37	24°51	5° 9	2°55	26° 4	5° 8	18°46	21° 5	19°58	22° 0	n.a.	S 6
M 7	15 18 6	19°50'04	5♌10	25°11	12°50	25° 1	5°23	2°50	26° 3	5°10	18°46	21° 3	19°55	22° 6	n.a.	M 7
T 8	15 22 2	20°50'48	18°32	26° 4	14° 3	25°11	5°37	2°46	26° 1	5°12	18°46	21°D 2	19°52	22°13	n.a.	T 8
W 9	15 25 59	21°51'30	2♍13	27° 1	15°15	25°22	5°50	2°41	25°59	5°15	18°45	21° 2	19°48	22°20	n.a.	W 9
T 10	15 29 55	22°52'12	16°15	28° 0	16°28	25°34	6° 4	2°37	25°57	5°17	18°45	21° 3	19°45	22°26	n.a.	T 10
F 11	15 33 52	23°52'54	0♎37	29° 3	17°41	25°46	6°18	2°33	25°55	5°19	18°44	21° 5	19°42	22°33	n.a.	F 11
S 12	15 37 48	24°53'34	15°18	0♉ 8	18°54	25°59	6°31	2°28	25°52	5°21	18°44	21°R 6	19°39	22°40	n.a.	S 12
S 13	15 41 45	25°54'14	0♏13	1°15	20° 7	26°12	6°45	2°24	25°50	5°24	18°44	21° 6	19°36	22°46	n.a.	S 13
M14	15 45 42	26°54'54	15°15	2°24	21°20	26°26	6°58	2°20	25°48	5°26	18°43	21° 4	19°33	22°53	n.a.	M14
T 15	15 49 38	27°55'33	0♐15	3°35	22°33	26°40	7°12	2°16	25°46	5°28	18°43	21° 0	19°29	23° 0	n.a.	T 15
W16	15 53 35	28°56'11	15° 4	4°48	23°46	26°55	7°25	2°12	25°44	5°30	18°43	20°55	19°26	23° 6	n.a.	W16
T 17	15 57 31	29°56'49	29°34	6° 3	24°59	27°10	7°39	2° 8	25°41	5°33	18°42	20°49	19°23	23°13	n.a.	T 17
F 18	16 1 28	0♊57'26	13♑40	7°19	26°13	27°26	7°52	2° 4	25°39	5°35	18°42	20°42	19°20	23°20	n.a.	F 18
S 19	16 5 24	1°58'03	27°19	8°37	27°26	27°42	8° 5	2° 0	25°37	5°37	18°42	20°37	19°17	23°26	n.a.	S 19
S 20	16 9 21	2°58'39	10♒29	9°56	28°39	27°59	8°19	1°56	25°35	5°39	18°42	20°32	19°13	23°33	n.a.	S 20
M21	16 13 17	3°59'15	23°14	11°17	29°52	28°16	8°32	1°52	25°32	5°42	18°41	20°30	19°10	23°39	n.a.	M21
T 22	16 17 14	4°59'50	5♓37	12°39	1♉ 6	28°34	8°45	1°48	25°30	5°44	18°41	20°D29	19° 7	23°46	n.a.	T 22
W23	16 21 10	6° 0'25	17°43	14° 1	2°19	28°52	8°58	1°45	25°27	5°46	18°41	20°30	19° 4	23°53	n.a.	W23
T 24	16 25 7	7° 1'00	29°37	15°25	3°33	29°10	9°11	1°41	25°25	5°49	18°41	20°31	19° 1	23°59	n.a.	T 24
F 25	16 29 3	8° 1'33	11♈25	16°50	4°46	29°29	9°25	1°38	25°22	5°51	18°41	20°33	18°58	24° 6	n.a.	F 25
S 26	16 33 0	9° 2'07	23°11	18°17	6° 0	29°48	9°38	1°35	25°20	5°53	18°41	20°R33	18°54	24°13	n.a.	S 26
S 27	16 36 57	10° 2'39	4♉59	19°44	7°13	0♎ 8	9°51	1°31	25°18	5°55	18°41	20°32	18°51	24°19	n.a.	S 27
M28	16 40 53	11° 3'11	16°54	21°12	8°27	0°28	10° 3	1°28	25°15	5°58	18°41	20°28	18°48	24°26	n.a.	M28
T 29	16 44 50	12° 3'42	28°58	22°41	9°41	0°48	10°16	1°25	25°13	6° 0	18°D41	20°22	18°45	24°33	n.a.	T 29
W30	16 48 46	13° 4'12	11♊12	24°11	10°54	1° 9	10°29	1°22	25°10	6° 2	18°41	20°14	18°42	24°39	n.a.	W30
T 31	16 52 43	14♊ 4'41	23♊39	25♉42	12♉ 8	1♎30	10♉42	1♏19	25♐ 7	6♊ 4	18♍41	20♎ 4	18♎39	24♈46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	14n49	2s32	9n29	1n28	2n29	0n22	5n52	3n56	11n58	0s33	10s38	1n42	22s 8	0n32	19n47	0s42	3s59	8s57	8s 6	7s41	8n 1		n.a.
W 2	15 47	16 37	3 26	9 25	1 15	2 54	0 18	5 47	3 53	12 2	0 33	10 37	1 42	22 8	0 32	19 48	0 42	3 59	8 57	8 5	7 39	8 3		n.a.
T 3	16 5	17 41	4 12	9 25	1 3	3 18	0 14	5 41	3 51	12 7	0 33	10 35	1 42	22 8	0 32	19 48	0 42	3 58	8 56	8 4	7 38	8 4		n.a.
F 4	16 21	17 55	4 46	9 26	0 50	3 43	0 11	5 36	3 48	12 11	0 33	10 33	1 42	22 8	0 32	19 48	0 42	3 58	8 56	8 2	7 37	8 6		n.a.
S 5	16 38	17 18	5 7	9 29	0 38	4 7	0 7	5 30	3 45	12 15	0 33	10 32	1 42	22 8	0 32	19 49	0 42	3 57	8 56	8 1	7 36	8 7		n.a.
S 6	16 54	15 48	5 14	9 35	0 26	4 31	0 4	5 24	3 42	12 20	0 33	10 30	1 42	22 8	0 32	19 49	0 42	3 57	8 56	7 59	7 35	8 9		n.a.
M 7	17 10	13 28	5 4	9 41	0 15	4 56	0 0	5 18	3 39	12 24	0 33	10 29	1 42	22 8	0 32	19 50	0 42	3 57	8 56	7 58	7 34	8 11		n.a.
T 8	17 26	10 23	4 39	9 50	0 4	5 20	0s 3	5 11	3 37	12 28	0 33	10 27	1 42	22 8	0 32	19 50	0 42	3 56	8 55	7 58	7 32	8 12		n.a.
W 9	17 41	6 41	3 56	10 0	0s 7	5 44	0 7	5 5	3 34	12 33	0 33	10 26	1 42	22 8	0 32	19 50	0 42	3 56	8 55	7 58	7 31	8 14		n.a.
T 10	17 56	2 30	2 59	10 11	0 17	6 8	0 10	4 58	3 31	12 37	0 33	10 24	1 42	22 8	0 32	19 51	0 42	3 56	8 55	7 59	7 30	8 15		n.a.
F 11	18 11	1s56	1 50	10 23	0 27	6 32	0 13	4 51	3 29	12 41	0 34	10 23	1 42	22 8	0 32	19 51	0 42	3 55	8 55	7 59	7 29	8 17		n.a.
S 12	18 26	6 21	0 32	10 36	0 37	6 56	0 17	4 43	3 26	12 46	0 34	10 22	1 42	22 7	0 32	19 51	0 42	3 55	8 54	8 0	7 28	8 18		n.a.
S 13	18 40	10 26	0n50	10 51	0 46	7 20	0 20	4 36	3 24	12 50	0 34	10 20	1 42	22 7	0 32	19 52	0 42	3 54	8 54	8 0	7 27	8 20		n.a.
M14	18 53	13 52	2 8	11 6	0 54	7 43	0 23	4 28	3 21	12 54	0 34	10 19	1 42	22 7	0 32	19 52	0 42	3 54	8 54	7 59	7 25	8 22		n.a.
T 15	19 7	16 22	3 17	11 21	1 3	8 7	0 26	4 20	3 18	12 58	0 34	10 17	1 42	22 7	0 32	19 53	0 42	3 54	8 54	7 58	7 24	8 23		n.a.
W16	19 20	17 44	4 12	11 38	1 10	8 30	0 29	4 12	3 16	13 2	0 34	10 16	1 42	22 7	0 32	19 53	0 42	3 54	8 54	7 56	7 23	8 25		n.a.
T 17	19 32	17 54	4 50	11 55	1 18	8 53	0 32	4 4	3 13	13 6	0 34	10 15	1 42	22 7	0 32	19 53	0 42	3 53	8 53	7 53	7 22	8 26		n.a.
F 18	19 44	16 56	5 8	12 12	1 25	9 16	0 35	3 56	3 11	13 11	0 34	10 14	1 42	22 7	0 32	19 54	0 42	3 53	8 53	7 51	7 21	8 28		n.a.
S 19	19 56	15 2	5 8	12 30	1 31	9 39	0 38	3 47	3 8	13 15	0 34	10 12	1 42	22 7	0 32	19 54	0 42	3 53	8 53	7 49	7 20	8 29		n.a.
S 20	20 8	12 23	4 52	12 49	1 38	10 2	0 41	3 38	3 6	13 19	0 34	10 11	1 42	22 7	0 32	19 55	0 42	3 52	8 53	7 47	7 18	8 31		n.a.
M21	20 19	9 14	4 21	13 7	1 43	10 24	0 44	3 30	3 4	13 23	0 34	10 10	1 42	22 7	0 32	19 55	0 42	3 52	8 52	7 46	7 17	8 32		n.a.
T 22	20 30	5 45	3 39	13 26	1 49	10 46	0 47	3 21	3 1	13 27	0 34	10 9	1 42	22 7	0 32	19 55	0 43	3 52	8 52	7 46	7 16	8 34		n.a.
W23	20 40	2 7	2 48	13 45	1 54	11 8	0 50	3 11	2 59	13 31	0 35	10 7	1 42	22 7	0 32	19 56	0 43	3 51	8 52	7 46	7 15	8 36		n.a.
T 24	20 50	1n34	1 51	14 5	1 59	11 30	0 52	3 2	2 56	13 35	0 35	10 6	1 42	22 7	0 32	19 56	0 43	3 51	8 52	7 47	7 14	8 37		n.a.
F 25	21 0	5 9	0 49	14 24	2 3	11 52	0 55	2 53	2 54	13 39	0 35	10 5	1 42	22 6	0 32	19 56	0 43	3 51	8 52	7 47	7 13	8 39		n.a.
S 26	21 9	8 31	0s14	14 43	2 7	12 13	0 57	2 43	2 52	13 43	0 35	10 4	1 42	22 6	0 32	19 57	0 43	3 51	8 51	7 48	7 11	8 40		n.a.
S 27	21 18	11 35	1 17	15 3	2 10	12 34	1 0	2 33	2 50	13 46	0 35	10 3	1 42	22 6	0 32	19 57	0 43	3 50	8 51	7 47	7 10	8 42		n.a.
M28	21 26	14 11	2 17	15 22	2 13	12 55	1 2	2 24	2 47	13 50	0 35	10 2	1 42	22 6	0 32	19 58	0 43	3 50	8 51	7 46	7 9	8 43		n.a.
T 29	21 34	16 12	3 12	15 42	2 16	13 15	1 5	2 14	2 45	13 54	0 35	10 1	1 42	22 6	0 32	19 58	0 43	3 50	8 51	7 44	7 8	8 45		n.a.
W30	21 41	17 31	3 58	16 1	2 18	13 35	1 7	2 4	2 43	13 58	0 35	10 0	1 42	22 6	0 32	19 58	0 43	3 50	8 50	7 41	7 7	8 46		n.a.
T 31	21n49	18n 1	4s34	16n20	2s20	13n55	1s 9	1n53	2n41	14n 2	0s35	9s59	1n42	22s 6	0n32	19n59	0s43	3s50	8s50	7s37	7s 6	8n48		n.a.

Julian Day Number = 4863726.5, Delta T = 39h23m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'29, Lahiri = 117°20'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 39	15♊ 5'10	6♋18	27♉14	13♉22	1♎52	10♉55	1°R16	25°R 5	6♊ 7	18♍41	19°R54	18♎35	24♈53	n.a.	F 1
S 2	17 0 36	16° 5'37	19° 9	28°47	14°36	2°14	11° 7	1♏13	25♐ 2	6° 9	18°41	19♎43	18°32	24°59	n.a.	S 2
S 3	17 4 32	17° 6'03	2♌12	0♊21	15°49	2°36	11°20	1°11	25° 0	6°11	18°41	19°34	18°29	25° 6	n.a.	S 3
M 4	17 8 29	18° 6'27	15°27	1°56	17° 3	2°59	11°33	1° 8	24°57	6°13	18°41	19°27	18°26	25°12	n.a.	M 4
T 5	17 12 25	19° 6'50	28°54	3°32	18°17	3°22	11°45	1° 6	24°55	6°16	18°41	19°23	18°23	25°19	n.a.	T 5
W 6	17 16 22	20° 7'12	12♍34	5° 8	19°31	3°45	11°57	1° 3	24°52	6°18	18°41	19°21	18°19	25°26	n.a.	W 6
T 7	17 20 18	21° 7'32	26°27	6°46	20°45	4° 8	12°10	1° 1	24°49	6°20	18°42	19°D21	18°16	25°32	n.a.	T 7
F 8	17 24 15	22° 7'51	10♎34	8°25	21°59	4°32	12°22	0°59	24°47	6°22	18°42	19°22	18°13	25°39	n.a.	F 8
S 9	17 28 11	23° 8'09	24°53	10° 4	23°13	4°56	12°34	0°57	24°44	6°25	18°42	19°R22	18°10	25°46	n.a.	S 9
S 10	17 32 8	24° 8'25	9♏23	11°45	24°26	5°20	12°46	0°55	24°41	6°27	18°42	19°20	18° 7	25°52	n.a.	S 10
M11	17 36 5	25° 8'39	24° 0	13°27	25°40	5°45	12°59	0°53	24°39	6°29	18°43	19°16	18° 4	25°59	n.a.	M11
T 12	17 40 1	26° 8'52	8♐38	15° 9	26°54	6°10	13°11	0°51	24°36	6°31	18°43	19° 9	18° 0	26° 6	n.a.	T 12
W13	17 43 58	27° 9'04	23°11	16°53	28° 8	6°35	13°22	0°49	24°34	6°33	18°43	19° 0	17°57	26°12	n.a.	W13
T 14	17 47 54	28° 9'15	7♑31	18°38	29°22	7° 0	13°34	0°48	24°31	6°36	18°43	18°49	17°54	26°19	n.a.	T 14
F 15	17 51 51	29° 9'24	21°32	20°24	0♊36	7°26	13°46	0°46	24°28	6°38	18°44	18°38	17°51	26°26	n.a.	F 15
S 16	17 55 47	0♋ 9'32	5♒10	22°11	1°50	7°52	13°58	0°45	24°26	6°40	18°44	18°27	17°48	26°32	n.a.	S 16
S 17	17 59 44	1° 9'39	18°22	23°59	3° 4	8°18	14° 9	0°44	24°23	6°42	18°45	18°18	17°45	26°39	n.a.	S 17
M18	18 3 40	2° 9'45	1♓10	25°48	4°18	8°44	14°21	0°43	24°21	6°44	18°45	18°12	17°41	26°46	n.a.	M18
T 19	18 7 37	3° 9'50	13°36	27°38	5°33	9°11	14°32	0°42	24°18	6°46	18°46	18° 8	17°38	26°52	n.a.	T 19
W20	18 11 33	4° 9'53	25°45	29°30	6°47	9°37	14°44	0°41	24°15	6°48	18°46	18° 6	17°35	26°59	n.a.	W20
T 21	18 15 30	5° 9'55	7♈41	1♋22	8° 1	10° 4	14°55	0°40	24°13	6°50	18°46	18°D 6	17°32	27° 5	n.a.	T 21
F 22	18 19 26	6° 9'57	19°29	3°16	9°15	10°32	15° 6	0°39	24°10	6°52	18°47	18°R 6	17°29	27°12	n.a.	F 22
S 23	18 23 23	7° 9'57	1♉16	5°11	10°29	10°59	15°17	0°39	24° 8	6°54	18°48	18° 5	17°25	27°19	n.a.	S 23
S 24	18 27 20	8° 9'56	13° 7	7° 6	11°43	11°26	15°28	0°38	24° 5	6°56	18°48	18° 3	17°22	27°25	n.a.	S 24
M25	18 31 16	9° 9'53	25° 7	9° 3	12°57	11°54	15°39	0°38	24° 3	6°58	18°49	17°58	17°19	27°32	n.a.	M25
T 26	18 35 13	10° 9'50	7♊18	11° 1	14°11	12°22	15°50	0°38	24° 0	7° 0	18°49	17°50	17°16	27°39	n.a.	T 26
W27	18 39 9	11° 9'45	19°44	12°59	15°26	12°50	16° 1	0°37	23°58	7° 2	18°50	17°40	17°13	27°45	n.a.	W27
T 28	18 43 6	12° 9'39	2♋26	14°59	16°40	13°19	16°11	0°D37	23°55	7° 4	18°50	17°27	17°10	27°52	n.a.	T 28
F 29	18 47 2	13° 9'31	15°25	16°59	17°54	13°47	16°22	0°37	23°53	7° 6	18°51	17°14	17° 6	27°59	n.a.	F 29
S 30	18 50 59	14♋ 9'22	28♋38	18♋59	19♊ 8	14♎16	16♉32	0♏38	23♐50	7♊ 8	18♍52	17♎ 0	17♎ 3	28♈ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	17n38	4s57	16n39	2s21	14n15	1s11	1n43	2n39	14n 5	0s35	9s58	1n42	22s 6	0n32	19n59	0s43	3s49	8s50	7s33	7s 4	8n49		n.a.
S 2	22 2	16 22	5 5	16 58	2 23	14 34	1 13	1 33	2 37	14 9	0 36	9 58	1 41	22 6	0 32	19 59	0 43	3 49	8 50	7 29	7 3	8 51		n.a.
S 3	22 7	14 14	4 58	17 17	2 23	14 53	1 15	1 22	2 35	14 13	0 36	9 57	1 41	22 6	0 32	20 0	0 43	3 49	8 49	7 26	7 2	8 52		n.a.
M 4	22 13	11 20	4 35	17 35	2 24	15 11	1 17	1 12	2 32	14 17	0 36	9 56	1 41	22 6	0 32	20 0	0 43	3 49	8 49	7 24	7 1	8 54		n.a.
T 5	22 18	7 48	3 56	17 53	2 23	15 29	1 19	1 1	2 30	14 20	0 36	9 55	1 41	22 6	0 32	20 0	0 43	3 49	8 49	7 22	7 0	8 56		n.a.
W 6	22 22	3 48	3 3	18 10	2 23	15 47	1 21	0 50	2 28	14 24	0 36	9 54	1 41	22 5	0 32	20 1	0 43	3 49	8 49	7 21	6 59	8 57		n.a.
T 7	22 26	0s28	1 59	18 27	2 22	16 4	1 23	0 39	2 26	14 27	0 36	9 54	1 41	22 5	0 32	20 1	0 43	3 48	8 48	7 21	6 57	8 59		n.a.
F 8	22 30	4 47	0 47	18 44	2 21	16 21	1 24	0 28	2 24	14 31	0 36	9 53	1 41	22 5	0 32	20 2	0 43	3 48	8 48	7 21	6 56	9 0		n.a.
S 9	22 33	8 54	0n29	19 0	2 19	16 38	1 26	0 17	2 22	14 34	0 36	9 53	1 41	22 5	0 32	20 2	0 43	3 48	8 48	7 22	6 55	9 2		n.a.
S 10	22 36	12 32	1 45	19 16	2 17	16 54	1 27	0 6	2 21	14 38	0 36	9 52	1 41	22 5	0 32	20 2	0 43	3 48	8 48	7 21	6 54	9 3		n.a.
M11	22 38	15 24	2 53	19 31	2 14	17 10	1 29	0s 5	2 19	14 41	0 37	9 51	1 41	22 5	0 32	20 3	0 43	3 48	8 48	7 19	6 53	9 5		n.a.
T 12	22 40	17 17	3 51	19 45	2 11	17 25	1 30	0 16	2 17	14 45	0 37	9 51	1 41	22 5	0 32	20 3	0 43	3 48	8 47	7 17	6 51	9 6		n.a.
W13	22 42	18 1	4 33	19 59	2 8	17 40	1 31	0 28	2 15	14 48	0 37	9 50	1 40	22 5	0 32	20 3	0 43	3 48	8 47	7 13	6 50	9 8		n.a.
T 14	22 43	17 35	4 56	20 12	2 4	17 55	1 32	0 39	2 13	14 51	0 37	9 50	1 40	22 5	0 32	20 4	0 43	3 48	8 47	7 9	6 49	9 9		n.a.
F 15	22 44	16 5	5 2	20 24	2 0	18 9	1 33	0 51	2 11	14 54	0 37	9 50	1 40	22 5	0 32	20 4	0 43	3 48	8 47	7 5	6 48	9 11		n.a.
S 16	22 44	13 43	4 50	20 35	1 55	18 22	1 34	1 2	2 10	14 58	0 37	9 49	1 40	22 5	0 32	20 4	0 43	3 47	8 46	7 1	6 47	9 12		n.a.
S 17	22 43	10 42	4 22	20 46	1 50	18 35	1 35	1 14	2 8	15 1	0 37	9 49	1 40	22 4	0 32	20 5	0 43	3 47	8 46	6 58	6 46	9 14		n.a.
M18	22 43	7 16	3 42	20 55	1 45	18 48	1 36	1 25	2 6	15 4	0 37	9 49	1 40	22 4	0 32	20 5	0 43	3 47	8 46	6 56	6 44	9 15		n.a.
T 19	22 41	3 36	2 52	21 4	1 39	19 0	1 37	1 37	2 4	15 7	0 37	9 48	1 40	22 4	0 32	20 5	0 43	3 47	8 46	6 54	6 43	9 17		n.a.
W20	22 40	0n 8	1 56	21 11	1 32	19 11	1 38	1 49	2 3	15 10	0 38	9 48	1 40	22 4	0 32	20 6	0 43	3 47	8 45	6 54	6 42	9 18		n.a.
T 21	22 38	3 48	0 55	21 18	1 25	19 22	1 38	2 1	2 1	15 13	0 38	9 48	1 40	22 4	0 32	20 6	0 43	3 47	8 45	6 53	6 41	9 20		n.a.
F 22	22 35	7 17	0s 7	21 23	1 18	19 33	1 39	2 13	1 59	15 17	0 38	9 48	1 40	22 4	0 32	20 6	0 43	3 47	8 45	6 54	6 40	9 21		n.a.
S 23	22 32	10 29	1 9	21 27	1 11	19 43	1 39	2 25	1 57	15 20	0 38	9 48	1 39	22 4	0 32	20 7	0 43	3 47	8 45	6 53	6 39	9 23		n.a.
S 24	22 29	13 16	2 9	21 30	1 3	19 52	1 40	2 37	1 56	15 23	0 38	9 48	1 39	22 4	0 32	20 7	0 43	3 47	8 45	6 52	6 37	9 24		n.a.
M25	22 25	15 31	3 3	21 31	0 54	20 1	1 40	2 49	1 54	15 25	0 38	9 48	1 39	22 4	0 32	20 7	0 43	3 47	8 44	6 51	6 36	9 26		n.a.
T 26	22 21	17 6	3 49	21 32	0 45	20 10	1 40	3 1	1 53	15 28	0 38	9 48	1 39	22 4	0 32	20 7	0 43	3 47	8 44	6 48	6 35	9 27		n.a.
W27	22 16	17 55	4 26	21 31	0 36	20 17	1 40	3 13	1 51	15 31	0 39	9 48	1 39	22 4	0 32	20 8	0 43	3 47	8 44	6 44	6 34	9 29		n.a.
T 28	22 11	17 52	4 50	21 28	0 27	20 25	1 40	3 25	1 49	15 34	0 39	9 48	1 39	22 3	0 32	20 8	0 43	3 47	8 44	6 39	6 33	9 30		n.a.
F 29	22 6	16 54	5 0	21 24	0 17	20 31	1 40	3 37	1 48	15 37	0 39	9 48	1 39	22 3	0 32	20 8	0 43	3 47	8 44	6 34	6 31	9 32		n.a.
S 30	22n 0	15n 1	4s54	21n18	0s 7	20n38	1s40	3s49	1n46	15n40	0s39	9s48	1n39	22s 3	0n32	20n 9	0s43	3s47	8s43	6s29	6s30	9n33		n.a.

Julian Day Number = 4863757.5, Delta T = 39h23m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'33, Lahiri = 117°20'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8604 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 55	15♋ 9'11	12♌ 5	21♋ 0	20♊22	14♎45	16♉43	0♏38	23°R48	7♊10	18♍53	16°R49	17♎ 0	28♈12	n.a.	S 1
M 2	18 58 52	16° 8'58	25°42	23° 1	21°36	15°14	16°53	0°38	23♐46	7°12	18°53	16♎39	16°57	28°19	n.a.	M 2
T 3	19 2 48	17° 8'44	9♍28	25° 2	22°51	15°43	17° 3	0°39	23°43	7°14	18°54	16°33	16°54	28°25	n.a.	T 3
W 4	19 6 45	18° 8'28	23°21	27° 2	24° 5	16°12	17°13	0°39	23°41	7°16	18°55	16°30	16°51	28°32	n.a.	W 4
T 5	19 10 42	19° 8'10	7♎19	29° 2	25°19	16°41	17°23	0°40	23°39	7°18	18°55	16°29	16°47	28°38	n.a.	T 5
F 6	19 14 38	20° 7'50	21°21	1♌ 0	26°33	17°11	17°33	0°41	23°36	7°19	18°56	16°28	16°44	28°45	n.a.	F 6
S 7	19 18 35	21° 7'28	5♏29	2°58	27°47	17°41	17°42	0°42	23°34	7°21	18°57	16°28	16°41	28°52	n.a.	S 7
S 8	19 22 31	22° 7'05	19°39	4°53	29° 2	18°11	17°52	0°43	23°32	7°23	18°58	16°26	16°38	28°58	n.a.	S 8
M 9	19 26 28	23° 6'39	3♐52	6°46	0♋16	18°41	18° 1	0°44	23°30	7°25	18°59	16°22	16°35	29° 5	n.a.	M 9
T 10	19 30 24	24° 6'12	18° 3	8°37	1°30	19°11	18°11	0°45	23°28	7°26	19° 0	16°14	16°31	29°12	n.a.	T 10
W11	19 34 21	25° 5'43	2♑ 9	10°25	2°44	19°41	18°20	0°47	23°26	7°28	19° 0	16° 4	16°28	29°18	n.a.	W11
T 12	19 38 17	26° 5'12	16° 5	12° 9	3°58	20°12	18°29	0°48	23°23	7°30	19° 1	15°52	16°25	29°25	n.a.	T 12
F 13	19 42 14	27° 4'40	29°47	13°49	5°12	20°42	18°38	0°50	23°21	7°31	19° 2	15°40	16°22	29°32	n.a.	F 13
S 14	19 46 11	28° 4'05	13♒11	15°26	6°27	21°13	18°47	0°51	23°19	7°33	19° 3	15°28	16°19	29°38	n.a.	S 14
S 15	19 50 7	29° 3'30	26°15	16°57	7°41	21°44	18°56	0°53	23°17	7°35	19° 4	15°18	16°16	29°45	n.a.	S 15
M16	19 54 4	0♌ 2'52	8♓59	18°24	8°55	22°14	19° 4	0°55	23°15	7°36	19° 5	15°11	16°12	29°52	n.a.	M16
T 17	19 58 0	1° 2'14	21°23	19°46	10° 9	22°45	19°13	0°57	23°14	7°38	19° 6	15° 6	16° 9	29°58	n.a.	T 17
W18	20 1 57	2° 1'33	3♈32	21° 3	11°23	23°16	19°21	0°59	23°12	7°39	19° 7	15° 3	16° 6	0♑ 5	n.a.	W18
T 19	20 5 53	3° 0'52	15°29	22°14	12°37	23°48	19°29	1° 1	23°10	7°41	19° 8	15°D 3	16° 3	0°12	n.a.	T 19
F 20	20 9 50	4° 0'09	27°19	23°19	13°52	24°19	19°37	1° 4	23° 8	7°42	19° 9	15° 3	16° 0	0°18	n.a.	F 20
S 21	20 13 46	4°59'25	9♑ 7	24°18	15° 6	24°50	19°45	1° 6	23° 6	7°44	19°10	15°R 3	15°57	0°25	n.a.	S 21
S 22	20 17 43	5°58'39	21° 0	25°12	16°20	25°22	19°53	1° 9	23° 5	7°45	19°11	15° 2	15°53	0°31	n.a.	S 22
M23	20 21 40	6°57'52	3♊ 1	25°59	17°34	25°54	20° 1	1°11	23° 3	7°46	19°12	14°59	15°50	0°38	n.a.	M23
T 24	20 25 36	7°57'03	15°17	26°40	18°48	26°25	20° 8	1°14	23° 1	7°48	19°13	14°53	15°47	0°45	n.a.	T 24
W25	20 29 33	8°56'14	27°50	27°14	20° 3	26°57	20°15	1°17	23° 0	7°49	19°14	14°45	15°44	0°51	n.a.	W25
T 26	20 33 29	9°55'22	10♋43	27°42	21°17	27°29	20°23	1°20	22°58	7°50	19°16	14°35	15°41	0°58	n.a.	T 26
F 27	20 37 26	10°54'30	23°57	28° 4	22°31	28° 1	20°30	1°23	22°57	7°52	19°17	14°24	15°37	1° 5	n.a.	F 27
S 28	20 41 22	11°53'35	7♌30	28°20	23°45	28°33	20°37	1°26	22°55	7°53	19°18	14°14	15°34	1°11	n.a.	S 28
S 29	20 45 19	12°52'39	21°20	28°30	24°59	29° 5	20°43	1°29	22°54	7°54	19°19	14° 4	15°31	1°18	n.a.	S 29
M30	20 49 15	13°51'41	5♍23	28°R33	26°13	29°38	20°50	1°32	22°52	7°55	19°20	13°57	15°28	1°25	n.a.	M30
T 31	20 53 12	14♌50'42	19♍35	28♌30	27♋28	0♏10	20♉57	1♏36	22♐51	7♊57	19♍21	13♎52	15♎25	1♑31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	12n18	4s32	21n11	0n 3	20n43	1s40	4s 1	1n45	15n42	0s39	9s48	1n38	22s 3	0n32	20n 9	0s43	3s48	8s43	6s25	6s29	9n35		n.a.
M 2	21 47	8 53	3 54	21 3	0 13	20 48	1 40	4 14	1 43	15 45	0 39	9 49	1 38	22 3	0 32	20 9	0 43	3 48	8 43	6 21	6 28	9 36		n.a.
T 3	21 40	4 58	3 2	20 53	0 24	20 53	1 40	4 26	1 42	15 48	0 39	9 49	1 38	22 3	0 32	20 10	0 43	3 48	8 43	6 19	6 27	9 38		n.a.
W 4	21 32	0 44	1 59	20 41	0 35	20 56	1 39	4 38	1 40	15 50	0 40	9 49	1 38	22 3	0 32	20 10	0 43	3 48	8 42	6 18	6 26	9 39		n.a.
T 5	21 24	3s34	0 48	20 29	0 45	21 0	1 39	4 50	1 39	15 53	0 40	9 50	1 38	22 3	0 32	20 10	0 43	3 48	8 42	6 17	6 24	9 41		n.a.
F 6	21 16	7 41	0n26	20 14	0 56	21 2	1 38	5 3	1 38	15 55	0 40	9 50	1 38	22 3	0 32	20 10	0 43	3 48	8 42	6 17	6 23	9 42		n.a.
S 7	21 7	11 24	1 39	19 59	1 6	21 5	1 38	5 15	1 36	15 58	0 40	9 50	1 38	22 3	0 32	20 11	0 43	3 48	8 42	6 17	6 22	9 43		n.a.
S 8	20 58	14 27	2 46	19 42	1 16	21 6	1 37	5 27	1 35	16 0	0 40	9 51	1 38	22 3	0 32	20 11	0 43	3 48	8 42	6 16	6 21	9 45		n.a.
M 9	20 49	16 39	3 43	19 24	1 26	21 7	1 36	5 40	1 33	16 3	0 40	9 51	1 38	22 3	0 32	20 11	0 43	3 48	8 41	6 15	6 20	9 46		n.a.
T 10	20 39	17 48	4 26	19 6	1 35	21 7	1 36	5 52	1 32	16 5	0 40	9 52	1 37	22 2	0 32	20 11	0 43	3 48	8 41	6 12	6 18	9 48		n.a.
W11	20 29	17 51	4 52	18 46	1 44	21 7	1 35	6 4	1 31	16 7	0 41	9 52	1 37	22 2	0 32	20 12	0 43	3 49	8 41	6 8	6 17	9 49		n.a.
T 12	20 18	16 49	5 1	18 26	1 52	21 6	1 34	6 17	1 29	16 9	0 41	9 53	1 37	22 2	0 32	20 12	0 43	3 49	8 41	6 4	6 16	9 51		n.a.
F 13	20 7	14 50	4 52	18 5	1 59	21 5	1 33	6 29	1 28	16 12	0 41	9 54	1 37	22 2	0 32	20 12	0 43	3 49	8 41	5 59	6 15	9 52		n.a.
S 14	19 56	12 5	4 27	17 44	2 6	21 3	1 32	6 41	1 27	16 14	0 41	9 54	1 37	22 2	0 32	20 12	0 43	3 49	8 40	5 55	6 14	9 54		n.a.
S 15	19 44	8 48	3 48	17 23	2 11	21 0	1 31	6 54	1 25	16 16	0 41	9 55	1 37	22 2	0 32	20 13	0 43	3 49	8 40	5 51	6 13	9 55		n.a.
M16	19 32	5 11	2 59	17 2	2 16	20 57	1 30	7 6	1 24	16 18	0 41	9 56	1 37	22 2	0 31	20 13	0 43	3 50	8 40	5 48	6 11	9 57		n.a.
T 17	19 20	1 26	2 2	16 40	2 20	20 53	1 28	7 19	1 23	16 20	0 42	9 57	1 37	22 2	0 31	20 13	0 43	3 50	8 40	5 46	6 10	9 58		n.a.
W18	19 7	2n18	1 1	16 19	2 23	20 48	1 27	7 31	1 21	16 22	0 42	9 57	1 36	22 2	0 31	20 13	0 43	3 50	8 40	5 46	6 9	10 0		n.a.
T 19	18 54	5 53	0s 2	15 59	2 25	20 43	1 26	7 43	1 20	16 24	0 42	9 58	1 36	22 2	0 31	20 13	0 43	3 50	8 40	5 45	6 8	10 1		n.a.
F 20	18 41	9 12	1 5	15 38	2 25	20 38	1 24	7 55	1 19	16 26	0 42	9 59	1 36	22 2	0 31	20 14	0 43	3 50	8 39	5 45	6 7	10 2		n.a.
S 21	18 27	12 8	2 4	15 18	2 25	20 32	1 23	8 8	1 18	16 28	0 42	10 0	1 36	22 2	0 31	20 14	0 43	3 51	8 39	5 45	6 5	10 4		n.a.
S 22	18 13	14 35	2 59	14 59	2 23	20 25	1 21	8 20	1 16	16 30	0 42	10 1	1 36	22 2	0 31	20 14	0 43	3 51	8 39	5 45	6 4	10 5		n.a.
M23	17 59	16 26	3 46	14 41	2 20	20 17	1 20	8 32	1 15	16 32	0 43	10 2	1 36	22 2	0 31	20 14	0 44	3 51	8 39	5 44	6 3	10 7		n.a.
T 24	17 44	17 34	4 24	14 23	2 15	20 10	1 18	8 45	1 14	16 33	0 43	10 3	1 36	22 2	0 31	20 14	0 44	3 51	8 39	5 42	6 2	10 8		n.a.
W25	17 29	17 52	4 50	14 6	2 10	20 1	1 16	8 57	1 13	16 35	0 43	10 4	1 36	22 2	0 31	20 15	0 44	3 52	8 39	5 39	6 1	10 10		n.a.
T 26	17 14	17 17	5 3	13 50	2 3	19 52	1 15	9 9	1 12	16 37	0 43	10 5	1 36	22 1	0 31	20 15	0 44	3 52	8 38	5 35	6 0	10 11		n.a.
F 27	16 59	15 45	4 59	13 35	1 54	19 42	1 13	9 21	1 10	16 39	0 43	10 6	1 35	22 1	0 31	20 15	0 44	3 52	8 38	5 31	5 58	10 12		n.a.
S 28	16 43	13 20	4 39	13 21	1 45	19 32	1 11	9 33	1 9	16 40	0 44	10 7	1 35	22 1	0 31	20 15	0 44	3 52	8 38	5 27	5 57	10 14		n.a.
S 29	16 27	10 7	4 2	13 7	1 34	19 22	1 9	9 45	1 8	16 42	0 44	10 9	1 35	22 1	0 31	20 15	0 44	3 53	8 38	5 23	5 56	10 15		n.a.
M30	16 10	6 18	3 10	12 55	1 22	19 10	1 7	9 58	1 7	16 43	0 44	10 10	1 35	22 1	0 31	20 15	0 44	3 53	8 38	5 20	5 55	10 17		n.a.
T 31	15n54	2n 4	2s 6	12n43	1n 8	18n59	1s 5	10s10	1n 6	16n45	0s44	10s11	1n35	22s 1	0n31	20n16	0s44	3s53	8s38	5s19	5s54	10n18		n.a.

Julian Day Number = 4863787.5, Delta T = 39h23m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'38, Lahiri = 117°20'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 9	15♌49'41	3♎50	28°R22	28♋42	0♏42	21♉ 3	1♏39	22°R50	7♊58	19♍22	13°R49	15♎22	1♉38	n.a.	W 1
T 2	21 1 5	16°48'38	18° 6	28♌ 9	29°56	1°15	21° 9	1°43	22♐49	7°59	19°24	13°D49	15°18	1°45	n.a.	T 2
F 3	21 5 2	17°47'32	2♏19	27°50	1♌10	1°48	21°15	1°46	22°47	8° 0	19°25	13♎50	15°15	1°51	n.a.	F 3
S 4	21 8 58	18°46'26	16°28	27°27	2°24	2°20	21°21	1°50	22°46	8° 1	19°26	13°R50	15°12	1°58	n.a.	S 4
S 5	21 12 55	19°45'17	0♐32	26°59	3°38	2°53	21°27	1°54	22°45	8° 2	19°27	13°50	15° 9	2° 5	n.a.	S 5
M 6	21 16 51	20°44'06	14°29	26°29	4°52	3°26	21°32	1°58	22°44	8° 3	19°29	13°47	15° 6	2°11	n.a.	M 6
T 7	21 20 48	21°42'54	28°18	25°55	6° 6	3°59	21°37	2° 2	22°43	8° 4	19°30	13°43	15° 3	2°18	n.a.	T 7
W 8	21 24 45	22°41'39	11♑59	25°19	7°20	4°32	21°43	2° 6	22°42	8° 5	19°31	13°36	14°59	2°24	n.a.	W 8
T 9	21 28 41	23°40'23	25°28	24°41	8°35	5° 5	21°48	2°10	22°41	8° 6	19°32	13°28	14°56	2°31	n.a.	T 9
F 10	21 32 38	24°39'05	8♒45	24° 2	9°49	5°38	21°52	2°14	22°41	8° 7	19°34	13°19	14°53	2°38	n.a.	F 10
S 11	21 36 34	25°37'45	21°47	23°24	11° 3	6°11	21°57	2°19	22°40	8° 7	19°35	13°11	14°50	2°44	n.a.	S 11
S 12	21 40 31	26°36'24	4♓34	22°45	12°17	6°44	22° 2	2°23	22°39	8° 8	19°36	13° 4	14°47	2°51	n.a.	S 12
M13	21 44 27	27°35'02	17° 6	22° 8	13°31	7°18	22° 6	2°28	22°38	8° 9	19°37	12°59	14°43	2°58	n.a.	M13
T 14	21 48 24	28°33'37	29°23	21°33	14°45	7°51	22°10	2°32	22°38	8°10	19°39	12°56	14°40	3° 4	n.a.	T 14
W15	21 52 21	29°32'12	11♈28	21° 0	15°59	8°24	22°14	2°37	22°37	8°10	19°40	12°D55	14°37	3°11	n.a.	W15
T 16	21 56 17	0♍30'45	23°23	20°30	17°13	8°58	22°18	2°42	22°37	8°11	19°41	12°56	14°34	3°18	n.a.	T 16
F 17	22 0 14	1°29'17	5♉13	20° 4	18°27	9°31	22°22	2°47	22°36	8°12	19°43	12°57	14°31	3°24	n.a.	F 17
S 18	22 4 10	2°27'48	17° 1	19°41	19°41	10° 5	22°25	2°51	22°36	8°12	19°44	12°59	14°28	3°31	n.a.	S 18
S 19	22 8 7	3°26'17	28°54	19°22	20°55	10°39	22°28	2°56	22°35	8°13	19°45	13°R 0	14°24	3°38	n.a.	S 19
M20	22 12 3	4°24'45	10♊56	19° 7	22° 9	11°12	22°32	3° 1	22°35	8°13	19°47	13° 0	14°21	3°44	n.a.	M20
T 21	22 16 0	5°23'12	23°12	18°57	23°23	11°46	22°34	3° 7	22°35	8°14	19°48	12°58	14°18	3°51	n.a.	T 21
W22	22 19 57	6°21'38	5♋46	18°51	24°38	12°20	22°37	3°12	22°35	8°14	19°49	12°55	14°15	3°58	n.a.	W22
T 23	22 23 53	7°20'03	18°42	18°D50	25°52	12°54	22°40	3°17	22°35	8°15	19°51	12°50	14°12	4° 4	n.a.	T 23
F 24	22 27 50	8°18'27	2♌ 2	18°54	27° 6	13°28	22°42	3°22	22°34	8°15	19°52	12°45	14° 8	4°11	n.a.	F 24
S 25	22 31 46	9°16'49	15°47	19° 2	28°20	14° 2	22°44	3°28	22°D34	8°16	19°54	12°40	14° 5	4°18	n.a.	S 25
S 26	22 35 43	10°15'10	29°53	19°14	29°34	14°36	22°46	3°33	22°34	8°16	19°55	12°35	14° 2	4°24	n.a.	S 26
M27	22 39 40	11°13'30	14♍17	19°32	0♍48	15°10	22°48	3°39	22°34	8°16	19°56	12°31	13°59	4°31	n.a.	M27
T 28	22 43 36	12°11'48	28°52	19°53	2° 2	15°44	22°50	3°44	22°35	8°16	19°58	12°29	13°56	4°37	n.a.	T 28
W29	22 47 33	13°10'05	13♎34	20°19	3°16	16°18	22°51	3°50	22°35	8°17	19°59	12°D28	13°53	4°44	n.a.	W29
T 30	22 51 29	14° 8'20	28°14	20°49	4°30	16°53	22°52	3°56	22°35	8°17	20° 0	12°29	13°49	4°51	n.a.	T 30
F 31	22 55 26	15♍ 6'34	12♏47	21♌23	5♍44	17♏27	22♉53	4♏ 2	22♐35	8♊17	20♍ 2	12♎30	13♎46	4♉57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n37	2s18	0s53	12n32	0n54	18n46	1s 3	10s22	1n 5	16n46	0s44	10s12	1n35	22s 1	0n31	20n16	0s44	3s54	8s37	5s18	5s52	10n20		n.a.
T 2	15 20	6 32	0n23	12 22	0 39	18 34	1 1	10 34	1 4	16 47	0 44	10 14	1 35	22 1	0 31	20 16	0 44	3 54	8 37	5 18	5 51	10 21		n.a.
F 3	15 3	10 23	1 38	12 13	0 22	18 20	0 59	10 46	1 3	16 49	0 45	10 15	1 35	22 1	0 31	20 16	0 44	3 54	8 37	5 18	5 50	10 22		n.a.
S 4	14 45	13 36	2 46	12 5	0 5	18 6	0 57	10 58	1 1	16 50	0 45	10 16	1 35	22 1	0 31	20 16	0 44	3 55	8 37	5 18	5 49	10 24		n.a.
S 5	14 27	16 0	3 44	11 57	0s12	17 52	0 55	11 9	1 0	16 51	0 45	10 18	1 34	22 1	0 31	20 16	0 44	3 55	8 37	5 18	5 48	10 25		n.a.
M 6	14 9	17 25	4 28	11 50	0 31	17 37	0 53	11 21	0 59	16 53	0 45	10 19	1 34	22 1	0 31	20 16	0 44	3 55	8 37	5 17	5 46	10 27		n.a.
T 7	13 51	17 47	4 56	11 44	0 49	17 22	0 51	11 33	0 58	16 54	0 45	10 20	1 34	22 1	0 31	20 16	0 44	3 56	8 37	5 15	5 45	10 28		n.a.
W 8	13 33	17 7	5 7	11 38	1 8	17 6	0 48	11 45	0 57	16 55	0 46	10 22	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 56	8 37	5 13	5 44	10 30		n.a.
T 9	13 14	15 29	5 0	11 32	1 26	16 50	0 46	11 56	0 56	16 56	0 46	10 23	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 56	8 36	5 10	5 43	10 31		n.a.
F 10	12 55	13 3	4 37	11 27	1 45	16 33	0 44	12 8	0 55	16 57	0 46	10 25	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 57	8 36	5 6	5 42	10 32		n.a.
S 11	12 36	10 1	4 1	11 23	2 3	16 16	0 41	12 20	0 54	16 58	0 46	10 26	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 57	8 36	5 3	5 40	10 34		n.a.
S 12	12 17	6 33	3 12	11 18	2 20	15 59	0 39	12 31	0 53	16 59	0 46	10 28	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 57	8 36	5 1	5 39	10 35		n.a.
M13	11 57	2 52	2 15	11 14	2 37	15 41	0 37	12 43	0 52	17 0	0 47	10 30	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 58	8 36	4 59	5 38	10 37		n.a.
T 14	11 38	0n53	1 13	11 10	2 53	15 22	0 34	12 54	0 51	17 0	0 47	10 31	1 34	22 1	0 31	20 17	0 44	3 58	8 36	4 58	5 37	10 38		n.a.
W15	11 18	4 31	0 8	11 6	3 7	15 4	0 32	13 5	0 50	17 1	0 47	10 33	1 33	22 1	0 30	20 17	0 44	3 59	8 36	4 57	5 36	10 39		n.a.
T 16	10 58	7 56	0s57	11 2	3 21	14 44	0 30	13 17	0 49	17 2	0 47	10 35	1 33	22 1	0 30	20 17	0 44	3 59	8 36	4 58	5 34	10 41		n.a.
F 17	10 38	11 0	1 58	10 58	3 33	14 25	0 27	13 28	0 48	17 3	0 47	10 36	1 33	22 1	0 30	20 17	0 44	3 59	8 36	4 58	5 33	10 42		n.a.
S 18	10 17	13 37	2 55	10 54	3 45	14 5	0 25	13 39	0 47	17 3	0 48	10 38	1 33	22 1	0 30	20 17	0 44	4 0	8 35	4 59	5 32	10 44		n.a.
S 19	9 57	15 40	3 44	10 50	3 55	13 44	0 22	13 50	0 46	17 4	0 48	10 40	1 33	22 1	0 30	20 17	0 44	4 0	8 35	4 59	5 31	10 45		n.a.
M20	9 36	17 3	4 24	10 47	4 3	13 24	0 20	14 1	0 45	17 5	0 48	10 41	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 1	8 35	4 59	5 30	10 46		n.a.
T 21	9 16	17 40	4 53	10 42	4 11	13 3	0 17	14 12	0 44	17 5	0 48	10 43	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 1	8 35	4 58	5 29	10 48		n.a.
W22	8 55	17 27	5 9	10 38	4 17	12 41	0 15	14 23	0 43	17 6	0 49	10 45	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 2	8 35	4 57	5 27	10 49		n.a.
T 23	8 34	16 21	5 10	10 34	4 22	12 20	0 12	14 34	0 43	17 6	0 49	10 47	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 2	8 35	4 55	5 26	10 50		n.a.
F 24	8 13	14 19	4 54	10 29	4 26	11 58	0 10	14 45	0 42	17 6	0 49	10 49	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 2	8 35	4 53	5 25	10 52		n.a.
S 25	7 51	11 27	4 21	10 24	4 28	11 35	0 7	14 55	0 41	17 7	0 49	10 50	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 3	8 35	4 51	5 24	10 53		n.a.
S 26	7 30	7 51	3 32	10 19	4 30	11 13	0 5	15 6	0 40	17 7	0 49	10 52	1 33	22 1	0 30	20 18	0 44	4 3	8 35	4 50	5 23	10 55		n.a.
M27	7 9	3 43	2 28	10 14	4 30	10 50	0 2	15 17	0 39	17 7	0 50	10 54	1 33	22 1	0 30	20 18	0 45	4 4	8 35	4 48	5 21	10 56		n.a.
T 28	6 47	0s42	1 14	10 8	4 29	10 26	0n 0	15 27	0 38	17 7	0 50	10 56	1 32	22 1	0 30	20 18	0 45	4 4	8 35	4 47	5 20	10 57		n.a.
W29	6 25	5 6	0n 6	10 2	4 28	10 3	0 3	15 37	0 37	17 8	0 50	10 58	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 5	8 35	4 47	5 19	10 59		n.a.
T 30	6 4	9 12	1 25	9 55	4 25	9 39	0 5	15 48	0 36	17 8	0 50	11 0	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 5	8 34	4 47	5 18	11 0		n.a.
F 31	5n42	12s41	2n39	9n48	4s22	9n15	0n 7	15s58	0n35	17n 8	0s50	11s 2	1n32	22s 2	0n30	20n18	0s45	4s 6	8s34	4s48	5s17	11n 1		n.a.

Julian Day Number = 4863818.5, Delta T = 39h23m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'42, Lahiri = 117°20'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 22	16♍ 4'47	27♏10	22♌ 1	6♍58	18♏ 1	22♉54	4♏ 8	22♐36	8♊17	20♍ 3	12♎32	13♎43	5♉ 4	n.a.	S 1
S 2	23 3 19	17° 2'58	11♐19	22°43	8°12	18°36	22°55	4°14	22°36	8°17	20° 5	12°R33	13°40	5°11	n.a.	S 2
M 3	23 7 16	18° 1'07	25°13	23°28	9°26	19°10	22°55	4°20	22°37	8°17	20° 6	12°33	13°37	5°17	n.a.	M 3
T 4	23 11 12	18°59'15	8♑51	24°17	10°40	19°45	22°56	4°26	22°37	8°17	20° 7	12°31	13°34	5°24	n.a.	T 4
W 5	23 15 9	19°57'21	22°14	25°10	11°54	20°19	22°R56	4°32	22°38	8°R17	20° 9	12°29	13°30	5°31	n.a.	W 5
T 6	23 19 5	20°55'26	5♒23	26° 6	13° 8	20°54	22°56	4°38	22°38	8°17	20°10	12°26	13°27	5°37	n.a.	T 6
F 7	23 23 2	21°53'29	18°17	27° 5	14°22	21°28	22°55	4°44	22°39	8°17	20°12	12°23	13°24	5°44	n.a.	F 7
S 8	23 26 58	22°51'31	0♓57	28° 8	15°36	22° 3	22°55	4°50	22°40	8°17	20°13	12°20	13°21	5°51	n.a.	S 8
S 9	23 30 55	23°49'32	13°25	29°14	16°50	22°38	22°54	4°57	22°40	8°17	20°14	12°18	13°18	5°57	n.a.	S 9
M10	23 34 52	24°47'32	25°42	0♍23	18° 4	23°12	22°53	5° 3	22°41	8°17	20°16	12°16	13°14	6° 4	n.a.	M10
T 11	23 38 48	25°45'30	7♈48	1°35	19°18	23°47	22°52	5° 9	22°42	8°17	20°17	12°D16	13°11	6°11	n.a.	T 11
W12	23 42 45	26°43'28	19°46	2°49	20°32	24°22	22°51	5°16	22°43	8°17	20°19	12°16	13° 8	6°17	n.a.	W12
T 13	23 46 41	27°41'24	1♉38	4° 7	21°46	24°57	22°50	5°22	22°44	8°16	20°20	12°16	13° 5	6°24	n.a.	T 13
F 14	23 50 38	28°39'20	13°27	5°28	23° 0	25°32	22°48	5°29	22°45	8°16	20°21	12°17	13° 2	6°31	n.a.	F 14
S 15	23 54 34	29°37'15	25°16	6°52	24°14	26° 7	22°46	5°36	22°46	8°16	20°23	12°19	12°59	6°37	n.a.	S 15
S 16	23 58 31	0♎35'09	7♊ 9	8°18	25°28	26°42	22°44	5°42	22°47	8°15	20°24	12°20	12°55	6°44	n.a.	S 16
M17	0 2 28	1°33'02	19°10	9°47	26°42	27°17	22°42	5°49	22°48	8°15	20°25	12°21	12°52	6°51	n.a.	M17
T 18	0 6 24	2°30'55	1♋25	11°19	27°56	27°52	22°40	5°56	22°50	8°15	20°27	12°R21	12°49	6°57	n.a.	T 18
W19	0 10 21	3°28'47	13°57	12°54	29°10	28°27	22°37	6° 3	22°51	8°14	20°28	12°21	12°46	7° 4	n.a.	W19
T 20	0 14 17	4°26'39	26°50	14°32	0♎24	29° 2	22°34	6° 9	22°52	8°14	20°30	12°20	12°43	7°10	n.a.	T 20
F 21	0 18 14	5°24'29	10♌ 8	16°12	1°38	29°37	22°31	6°16	22°54	8°13	20°31	12°19	12°40	7°17	n.a.	F 21
S 22	0 22 10	6°22'19	23°52	17°56	2°52	0♐12	22°28	6°23	22°55	8°13	20°32	12°19	12°36	7°24	n.a.	S 22
S 23	0 26 7	7°20'09	8♍ 2	19°42	4° 6	0°47	22°25	6°30	22°57	8°12	20°34	12°18	12°33	7°30	n.a.	S 23
M24	0 30 4	8°17'58	22°35	21°30	5°20	1°23	22°21	6°37	22°58	8°12	20°35	12°18	12°30	7°37	n.a.	M24
T 25	0 34 0	9°15'46	7♎25	23°21	6°35	1°58	22°18	6°44	23° 0	8°11	20°36	12°D18	12°27	7°44	n.a.	T 25
W26	0 37 57	10°13'33	22°25	25°15	7°49	2°33	22°14	6°51	23° 1	8°10	20°38	12°18	12°24	7°50	n.a.	W26
T 27	0 41 53	11°11'20	7♏28	27°11	9° 3	3° 9	22°10	6°58	23° 3	8°10	20°39	12°18	12°20	7°57	n.a.	T 27
F 28	0 45 50	12° 9'05	22°23	29°10	10°17	3°44	22° 6	7° 5	23° 5	8° 9	20°40	12°R18	12°17	8° 4	n.a.	F 28
S 29	0 49 46	13° 6'50	7♐ 5	1♎11	11°31	4°20	22° 1	7°13	23° 6	8° 8	20°42	12°18	12°14	8°10	n.a.	S 29
S 30	0 53 43	14♎ 4'34	21♐28	3♎14	12♎45	4♐55	21♉57	7♏20	23♐ 8	8♊ 7	20♍43	12♎18	12♎11	8♉17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n20	15s21	3n41	9n40	4s18	8n51	0n10	16s 8	0n35	17n 8	0s51	11s 4	1n32	22s 2	0n30	20n18	0s45	4s 6	8s34	4s48	5s15	11n 3		n.a.
S 2	4 58	17 1	4 29	9 32	4 13	8 26	0 12	16 18	0 34	17 8	0 51	11 6	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 7	8 34	4 49	5 14	11 4		n.a.
M 3	4 36	17 38	5 0	9 23	4 7	8 2	0 15	16 28	0 33	17 8	0 51	11 8	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 7	8 34	4 49	5 13	11 6		n.a.
T 4	4 14	17 13	5 14	9 14	4 1	7 37	0 17	16 38	0 32	17 7	0 51	11 10	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 8	8 34	4 48	5 12	11 7		n.a.
W 5	3 52	15 51	5 10	9 4	3 54	7 12	0 20	16 48	0 31	17 7	0 51	11 12	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 8	8 34	4 48	5 11	11 8		n.a.
T 6	3 30	13 40	4 50	8 53	3 46	6 46	0 22	16 57	0 30	17 7	0 52	11 14	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 8	8 34	4 46	5 9	11 10		n.a.
F 7	3 7	10 50	4 15	8 41	3 38	6 21	0 24	17 7	0 30	17 7	0 52	11 16	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 9	8 34	4 45	5 8	11 11		n.a.
S 8	2 45	7 33	3 29	8 29	3 30	5 55	0 27	17 16	0 29	17 6	0 52	11 18	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 9	8 34	4 44	5 7	11 12		n.a.
S 9	2 23	3 58	2 33	8 15	3 20	5 30	0 29	17 26	0 28	17 6	0 52	11 20	1 32	22 2	0 30	20 18	0 45	4 10	8 34	4 43	5 6	11 14		n.a.
M10	2 1	0 16	1 30	8 1	3 11	5 4	0 31	17 35	0 27	17 6	0 53	11 22	1 32	22 2	0 29	20 17	0 45	4 10	8 34	4 43	5 5	11 15		n.a.
T 11	1 38	3n23	0 25	7 46	3 1	4 38	0 33	17 44	0 26	17 5	0 53	11 24	1 32	22 2	0 29	20 17	0 45	4 11	8 34	4 42	5 3	11 16		n.a.
W12	1 16	6 52	0s41	7 30	2 51	4 11	0 36	17 53	0 26	17 5	0 53	11 27	1 32	22 2	0 29	20 17	0 45	4 11	8 34	4 42	5 2	11 18		n.a.
T 13	0 54	10 2	1 45	7 13	2 40	3 45	0 38	18 2	0 25	17 4	0 53	11 29	1 32	22 3	0 29	20 17	0 45	4 12	8 34	4 43	5 1	11 19		n.a.
F 14	0 31	12 47	2 44	6 54	2 29	3 19	0 40	18 11	0 24	17 3	0 53	11 31	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 12	8 34	4 43	5 0	11 20		n.a.
S 15	0 9	15 0	3 36	6 35	2 18	2 52	0 42	18 20	0 23	17 3	0 54	11 33	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 13	8 34	4 44	4 59	11 22		n.a.
S 16	0s14	16 35	4 19	6 15	2 6	2 26	0 44	18 28	0 22	17 2	0 54	11 35	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 13	8 34	4 44	4 57	11 23		n.a.
M17	0 36	17 27	4 52	5 53	1 55	1 59	0 46	18 37	0 22	17 1	0 54	11 37	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 14	8 34	4 44	4 56	11 24		n.a.
T 18	0 58	17 32	5 12	5 31	1 43	1 32	0 48	18 45	0 21	17 1	0 54	11 40	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 15	8 34	4 44	4 55	11 26		n.a.
W19	1 21	16 46	5 17	5 7	1 31	1 5	0 50	18 53	0 20	17 0	0 54	11 42	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 15	8 34	4 44	4 54	11 27		n.a.
T 20	1 43	15 8	5 7	4 42	1 19	0 39	0 52	19 2	0 19	16 59	0 55	11 44	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 16	8 34	4 44	4 53	11 28		n.a.
F 21	2 5	12 39	4 41	4 15	1 7	0 12	0 54	19 10	0 19	16 58	0 55	11 46	1 31	22 3	0 29	20 17	0 45	4 16	8 34	4 44	4 51	11 30		n.a.
S 22	2 27	9 25	3 58	3 47	0 55	0s15	0 56	19 18	0 18	16 57	0 55	11 48	1 31	22 3	0 29	20 16	0 45	4 17	8 34	4 43	4 50	11 31		n.a.
S 23	2 50	5 32	2 59	3 18	0 43	0 42	0 58	19 25	0 17	16 56	0 55	11 51	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 17	8 34	4 43	4 49	11 32		n.a.
M24	3 12	1 12	1 47	2 48	0 31	1 9	0 59	19 33	0 16	16 55	0 55	11 53	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 18	8 34	4 43	4 48	11 34		n.a.
T 25	3 34	3s16	0 27	2 16	0 19	1 36	1 1	19 41	0 16	16 54	0 56	11 55	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 18	8 34	4 43	4 47	11 35		n.a.
W26	3 56	7 36	0n56	1 43	0 8	2 3	1 3	19 48	0 15	16 53	0 56	11 57	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 19	8 34	4 43	4 45	11 36		n.a.
T 27	4 18	11 27	2 15	1 8	0n 4	2 29	1 4	19 56	0 14	16 52	0 56	12 0	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 19	8 34	4 43	4 44	11 38		n.a.
F 28	4 40	14 31	3 25	0 33	0 14	2 56	1 6	20 3	0 14	16 50	0 56	12 2	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 20	8 34	4 43	4 43	11 39		n.a.
S 29	5 2	16 34	4 20	0s 4	0 25	3 23	1 7	20 10	0 13	16 49	0 56	12 4	1 31	22 4	0 29	20 16	0 45	4 20	8 34	4 43	4 42	11 40		n.a.
S 30	5s23	17s31	4n57	0s43	0n35	3s49	1n 9	20s17	0n12	16n48	0s57	12s 6	1n31	22s 4	0n29	20n15	0s46	4s21	8s34	4s43	4s41	11n41		n.a.

Julian Day Number = 4863849.5, Delta T = 39h23m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'46, Lahiri = 117°20'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 40	15♎ 2'18	5♑29	5♎19	13♎59	5♐31	21°R52	7♏27	23♐10	8°R 7	20♍44	12°R17	12♎ 8	8♉24	n.a.	M 1
T 2	1 1 36	16° 0'00	19° 7	7°26	15°13	6° 6	21♉48	7°34	23°12	8♊ 6	20°45	12°D17	12° 5	8°30	n.a.	T 2
W 3	1 5 33	16°57'41	2♒23	9°35	16°27	6°42	21°43	7°41	23°14	8° 5	20°47	12♎18	12° 1	8°37	n.a.	W 3
T 4	1 9 29	17°55'21	15°19	11°44	17°41	7°17	21°37	7°49	23°16	8° 4	20°48	12°18	11°58	8°44	n.a.	T 4
F 5	1 13 26	18°53'01	27°58	13°55	18°55	7°53	21°32	7°56	23°18	8° 3	20°49	12°19	11°55	8°50	n.a.	F 5
S 6	1 17 22	19°50'39	10♓22	16° 7	20° 9	8°29	21°27	8° 3	23°20	8° 2	20°50	12°19	11°52	8°57	n.a.	S 6
S 7	1 21 19	20°48'17	22°35	18°18	21°23	9° 4	21°21	8°11	23°22	8° 1	20°52	12°20	11°49	9° 4	n.a.	S 7
M 8	1 25 15	21°45'55	4♈38	20°31	22°37	9°40	21°15	8°18	23°25	8° 0	20°53	12°20	11°45	9°10	n.a.	M 8
T 9	1 29 12	22°43'31	16°34	22°43	23°51	10°16	21°10	8°26	23°27	7°59	20°54	12°R21	11°42	9°17	n.a.	T 9
W10	1 33 9	23°41'08	28°26	24°54	25° 5	10°52	21° 4	8°33	23°29	7°58	20°55	12°20	11°39	9°24	n.a.	W10
T 11	1 37 5	24°38'44	10♉15	27° 5	26°19	11°28	20°57	8°40	23°31	7°57	20°57	12°19	11°36	9°30	n.a.	T 11
F 12	1 41 2	25°36'20	22° 4	29°15	27°32	12° 4	20°51	8°48	23°34	7°56	20°58	12°17	11°33	9°37	n.a.	F 12
S 13	1 44 58	26°33'55	3♊55	1♏24	28°46	12°39	20°45	8°55	23°36	7°55	20°59	12°15	11°30	9°44	n.a.	S 13
S 14	1 48 55	27°31'31	15°51	3°31	0♏ 0	13°15	20°38	9° 3	23°39	7°54	21° 0	12°13	11°26	9°50	n.a.	S 14
M15	1 52 51	28°29'06	27°56	5°38	1°14	13°51	20°32	9°10	23°41	7°53	21° 1	12°11	11°23	9°57	n.a.	M15
T 16	1 56 48	29°26'41	10♋11	7°42	2°28	14°27	20°25	9°18	23°44	7°51	21° 2	12° 9	11°20	10° 4	n.a.	T 16
W17	2 0 44	0♏24'17	22°41	9°45	3°42	15° 3	20°18	9°26	23°46	7°50	21° 4	12° 8	11°17	10°10	n.a.	W17
T 18	2 4 41	1°21'52	5♌31	11°46	4°56	15°39	20°11	9°33	23°49	7°49	21° 5	12°D 8	11°14	10°17	n.a.	T 18
F 19	2 8 38	2°19'27	18°42	13°46	6°10	16°15	20° 4	9°41	23°51	7°48	21° 6	12° 9	11°11	10°24	n.a.	F 19
S 20	2 12 34	3°17'03	2♍19	15°43	7°24	16°52	19°57	9°48	23°54	7°47	21° 7	12°10	11° 7	10°30	n.a.	S 20
S 21	2 16 31	4°14'39	16°22	17°39	8°38	17°28	19°50	9°56	23°57	7°45	21° 8	12°12	11° 4	10°37	n.a.	S 21
M22	2 20 27	5°12'14	0♎50	19°33	9°52	18° 4	19°43	10° 3	23°59	7°44	21° 9	12°13	11° 1	10°44	n.a.	M22
T 23	2 24 24	6° 9'50	15°40	21°25	11° 6	18°40	19°36	10°11	24° 2	7°43	21°10	12°R13	10°58	10°50	n.a.	T 23
W24	2 28 20	7° 7'26	0♏46	23°15	12°20	19°16	19°28	10°19	24° 5	7°41	21°11	12°12	10°55	10°57	n.a.	W24
T 25	2 32 17	8° 5'02	15°59	25° 3	13°34	19°53	19°21	10°26	24° 8	7°40	21°12	12°10	10°51	11° 4	n.a.	T 25
F 26	2 36 13	9° 2'38	1♐10	26°49	14°48	20°29	19°13	10°34	24°11	7°39	21°13	12° 7	10°48	11°10	n.a.	F 26
S 27	2 40 10	10° 0'14	16° 7	28°33	16° 2	21° 5	19° 6	10°41	24°14	7°37	21°14	12° 3	10°45	11°17	n.a.	S 27
S 28	2 44 6	10°57'50	0♑45	0♐15	17°16	21°42	18°58	10°49	24°17	7°36	21°15	11°59	10°42	11°24	n.a.	S 28
M29	2 48 3	11°55'25	14°57	1°56	18°30	22°18	18°50	10°57	24°20	7°34	21°16	11°56	10°39	11°30	n.a.	M29
T 30	2 52 0	12°53'01	28°42	3°34	19°44	22°55	18°43	11° 4	24°23	7°33	21°17	11°54	10°36	11°37	n.a.	T 30
W31	2 55 56	13♏50'36	11♒59	5♐11	20♏58	23♐31	18♉35	11♏12	24♐26	7♊31	21♍18	11°D53	10♎32	11♉43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s45	17s22	5n15	1s22	0n45	4s16	1n10	20s24	0n11	16n46	0s57	12s 9	1n31	22s 5	0n29	20n15	0s46	4s21	8s34	4s43	4s39	11n43		n.a.
T 2	6 7	16 12	5 15	2 3	0 54	4 43	1 12	20 30	0 11	16 45	0 57	12 11	1 31	22 5	0 29	20 15	0 46	4 22	8 34	4 43	4 38	11 44		n.a.
W 3	6 28	14 11	4 58	2 44	1 2	5 9	1 13	20 37	0 10	16 44	0 57	12 13	1 31	22 5	0 29	20 15	0 46	4 22	8 34	4 43	4 37	11 45		n.a.
T 4	6 50	11 30	4 26	3 26	1 10	5 35	1 14	20 43	0 9	16 42	0 57	12 16	1 31	22 5	0 29	20 15	0 46	4 23	8 34	4 43	4 36	11 47		n.a.
F 5	7 11	8 20	3 42	4 9	1 16	6 1	1 15	20 50	0 9	16 41	0 57	12 18	1 31	22 5	0 29	20 15	0 46	4 23	8 34	4 43	4 35	11 48		n.a.
S 6	7 32	4 51	2 48	4 53	1 23	6 27	1 17	20 56	0 8	16 39	0 58	12 20	1 31	22 5	0 29	20 14	0 46	4 24	8 34	4 44	4 33	11 49		n.a.
S 7	7 53	1 12	1 48	5 36	1 28	6 53	1 18	21 2	0 7	16 38	0 58	12 22	1 31	22 5	0 29	20 14	0 46	4 24	8 34	4 44	4 32	11 51		n.a.
M 8	8 14	2n27	0 43	6 21	1 32	7 19	1 19	21 8	0 7	16 36	0 58	12 25	1 31	22 6	0 28	20 14	0 46	4 25	8 34	4 44	4 31	11 52		n.a.
T 9	8 35	5 58	0s23	7 5	1 36	7 45	1 20	21 13	0 6	16 34	0 58	12 27	1 31	22 6	0 28	20 14	0 46	4 25	8 34	4 44	4 30	11 53		n.a.
W10	8 56	9 13	1 28	7 49	1 39	8 10	1 21	21 19	0 5	16 33	0 58	12 29	1 31	22 6	0 28	20 14	0 46	4 26	8 34	4 44	4 28	11 54		n.a.
T 11	9 16	12 6	2 29	8 33	1 41	8 35	1 21	21 24	0 5	16 31	0 58	12 32	1 31	22 6	0 28	20 14	0 46	4 26	8 35	4 44	4 27	11 56		n.a.
F 12	9 37	14 28	3 23	9 17	1 42	9 0	1 22	21 30	0 4	16 29	0 59	12 34	1 31	22 6	0 28	20 13	0 46	4 27	8 35	4 43	4 26	11 57		n.a.
S 13	9 57	16 14	4 8	10 0	1 42	9 25	1 23	21 35	0 3	16 28	0 59	12 36	1 31	22 6	0 28	20 13	0 46	4 27	8 35	4 42	4 25	11 58		n.a.
S 14	10 17	17 18	4 43	10 43	1 42	9 50	1 23	21 40	0 3	16 26	0 59	12 38	1 31	22 6	0 28	20 13	0 46	4 28	8 35	4 41	4 24	12 0		n.a.
M15	10 37	17 36	5 6	11 25	1 40	10 14	1 24	21 45	0 2	16 24	0 59	12 41	1 31	22 7	0 28	20 13	0 46	4 28	8 35	4 41	4 22	12 1		n.a.
T 16	10 57	17 6	5 16	12 7	1 38	10 38	1 25	21 50	0 1	16 22	0 59	12 43	1 31	22 7	0 28	20 13	0 46	4 29	8 35	4 40	4 21	12 2		n.a.
W17	11 17	15 46	5 10	12 47	1 35	11 2	1 25	21 54	0 1	16 20	0 59	12 45	1 31	22 7	0 28	20 12	0 46	4 29	8 35	4 40	4 20	12 3		n.a.
T 18	11 36	13 38	4 50	13 27	1 32	11 26	1 25	21 59	0 0	16 18	0 59	12 48	1 31	22 7	0 28	20 12	0 46	4 30	8 35	4 40	4 19	12 5		n.a.
F 19	11 55	10 44	4 14	14 6	1 28	11 49	1 26	22 3	0s 0	16 16	1 0	12 50	1 31	22 7	0 28	20 12	0 46	4 30	8 35	4 40	4 18	12 6		n.a.
S 20	12 14	7 10	3 23	14 43	1 23	12 13	1 26	22 7	0 1	16 14	1 0	12 52	1 31	22 7	0 28	20 12	0 46	4 31	8 35	4 40	4 16	12 7		n.a.
S 21	12 33	3 6	2 18	15 20	1 18	12 35	1 26	22 11	0 2	16 12	1 0	12 54	1 31	22 7	0 28	20 12	0 46	4 31	8 35	4 41	4 15	12 8		n.a.
M22	12 52	1s17	1 2	15 56	1 12	12 58	1 26	22 15	0 2	16 10	1 0	12 57	1 31	22 8	0 28	20 11	0 46	4 32	8 35	4 41	4 14	12 10		n.a.
T 23	13 11	5 42	0n19	16 31	1 6	13 20	1 26	22 18	0 3	16 8	1 0	12 59	1 31	22 8	0 28	20 11	0 46	4 32	8 35	4 41	4 13	12 11		n.a.
W24	13 29	9 49	1 40	17 4	0 59	13 42	1 26	22 22	0 4	16 6	1 0	13 1	1 31	22 8	0 28	20 11	0 46	4 33	8 36	4 41	4 12	12 12		n.a.
T 25	13 47	13 20	2 55	17 37	0 52	14 4	1 26	22 25	0 4	16 4	1 0	13 3	1 31	22 8	0 28	20 11	0 46	4 33	8 36	4 40	4 10	12 13		n.a.
F 26	14 5	15 54	3 57	18 8	0 45	14 25	1 26	22 28	0 5	16 2	1 0	13 6	1 31	22 8	0 28	20 10	0 46	4 34	8 36	4 39	4 9	12 15		n.a.
S 27	14 23	17 21	4 42	18 39	0 37	14 46	1 26	22 31	0 5	16 0	1 0	13 8	1 32	22 8	0 28	20 10	0 46	4 34	8 36	4 38	4 8	12 16		n.a.
S 28	14 40	17 36	5 7	19 8	0 29	15 6	1 26	22 34	0 6	15 58	1 1	13 10	1 32	22 8	0 28	20 10	0 46	4 35	8 36	4 36	4 7	12 17		n.a.
M29	14 58	16 44	5 13	19 36	0 20	15 27	1 25	22 37	0 7	15 56	1 1	13 12	1 32	22 9	0 28	20 10	0 46	4 35	8 36	4 35	4 6	12 18		n.a.
T 30	15 15	14 54	5 0	20 3	0 11	15 46	1 25	22 40	0 7	15 54	1 1	13 15	1 32	22 9	0 28	20 9	0 46	4 36	8 36	4 34	4 4	12 20		n.a.
W31	15s31	12s20	4n31	20s29	0n 2	16s 6	1n25	22s42	0s 8	15n52	1s 1	13s17	1n32	22s 9	0n28	20n 9	0s46	4s36	8s36	4s34	4s 3	12n21		n.a.

Julian Day Number = 4863879.5, Delta T = 39h23m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'51, Lahiri = 117°20'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 53	14♏48'11	24♒52	6♐46	22♏12	24♐ 8	18°R27	11♏19	24♐29	7°R30	21♍19	11♎53	10♎29	11♉50	n.a.	T 1
F 2	3 3 49	15°45'46	7♓24	8°19	23°25	24°44	18♉19	11°27	24°32	7♊28	21°20	11°55	10°26	11°57	n.a.	F 2
S 3	3 7 46	16°43'21	19°40	9°50	24°39	25°21	18°12	11°35	24°35	7°27	21°21	11°56	10°23	12° 3	n.a.	S 3
S 4	3 11 42	17°40'55	1♈43	11°19	25°53	25°57	18° 4	11°42	24°38	7°25	21°21	11°58	10°20	12°10	n.a.	S 4
M 5	3 15 39	18°38'30	13°38	12°46	27° 7	26°34	17°56	11°50	24°41	7°24	21°22	11°R58	10°17	12°17	n.a.	M 5
T 6	3 19 35	19°36'05	25°28	14°11	28°21	27°11	17°48	11°57	24°44	7°22	21°23	11°57	10°13	12°23	n.a.	T 6
W 7	3 23 32	20°33'40	7♉16	15°34	29°35	27°47	17°40	12° 5	24°48	7°21	21°24	11°54	10°10	12°30	n.a.	W 7
T 8	3 27 28	21°31'16	19° 6	16°56	0♐49	28°24	17°33	12°12	24°51	7°19	21°25	11°50	10° 7	12°37	n.a.	T 8
F 9	3 31 25	22°28'52	0♊58	18°15	2° 3	29° 1	17°25	12°20	24°54	7°18	21°25	11°44	10° 4	12°43	n.a.	F 9
S 10	3 35 21	23°26'28	12°54	19°32	3°16	29°37	17°17	12°28	24°58	7°16	21°26	11°36	10° 1	12°50	n.a.	S 10
S 11	3 39 18	24°24'05	24°58	20°47	4°30	0♉14	17° 9	12°35	25° 1	7°15	21°27	11°29	9°57	12°57	n.a.	S 11
M12	3 43 15	25°21'42	7♋ 9	22° 0	5°44	0°51	17° 2	12°43	25° 4	7°13	21°28	11°21	9°54	13° 3	n.a.	M12
T 13	3 47 11	26°19'20	19°30	23°11	6°58	1°28	16°54	12°50	25° 8	7°11	21°28	11°15	9°51	13°10	n.a.	T 13
W14	3 51 8	27°16'59	2♌ 4	24°19	8°12	2° 5	16°47	12°57	25°11	7°10	21°29	11°10	9°48	13°17	n.a.	W14
T 15	3 55 4	28°14'39	14°54	25°25	9°25	2°42	16°39	13° 5	25°14	7° 8	21°30	11° 7	9°45	13°23	n.a.	T 15
F 16	3 59 1	29°12'19	28° 2	26°28	10°39	3°19	16°32	13°12	25°18	7° 7	21°30	11°D 6	9°42	13°30	n.a.	F 16
S 17	4 2 57	0♐10'00	11♍30	27°29	11°53	3°56	16°24	13°20	25°21	7° 5	21°31	11° 7	9°38	13°37	n.a.	S 17
S 18	4 6 54	1° 7'42	25°22	28°28	13° 7	4°33	16°17	13°27	25°25	7° 3	21°32	11° 8	9°35	13°43	n.a.	S 18
M19	4 10 50	2° 5'25	9♎38	29°23	14°21	5°10	16°10	13°35	25°28	7° 2	21°32	11°R 8	9°32	13°50	n.a.	M19
T 20	4 14 47	3° 3'08	24°16	0♉15	15°34	5°47	16° 2	13°42	25°32	7° 0	21°33	11° 8	9°29	13°57	n.a.	T 20
W21	4 18 43	4° 0'53	9♏13	1° 5	16°48	6°24	15°55	13°49	25°35	6°58	21°33	11° 5	9°26	14° 3	n.a.	W21
T 22	4 22 40	4°58'39	24°21	1°51	18° 2	7° 1	15°48	13°57	25°39	6°57	21°34	11° 0	9°23	14°10	n.a.	T 22
F 23	4 26 36	5°56'25	9♐31	2°33	19°16	7°38	15°41	14° 4	25°43	6°55	21°34	10°53	9°19	14°17	n.a.	F 23
S 24	4 30 33	6°54'12	24°33	3°12	20°29	8°16	15°35	14°11	25°46	6°54	21°35	10°45	9°16	14°23	n.a.	S 24
S 25	4 34 30	7°52'00	9♑17	3°47	21°43	8°53	15°28	14°18	25°50	6°52	21°35	10°36	9°13	14°30	n.a.	S 25
M26	4 38 26	8°49'48	23°37	4°18	22°57	9°30	15°21	14°25	25°53	6°50	21°36	10°28	9°10	14°37	n.a.	M26
T 27	4 42 23	9°47'37	7♒29	4°44	24°11	10° 8	15°15	14°33	25°57	6°49	21°36	10°22	9° 7	14°43	n.a.	T 27
W28	4 46 19	10°45'26	20°51	5° 7	25°24	10°45	15° 8	14°40	26° 1	6°47	21°37	10°18	9° 3	14°50	n.a.	W28
T 29	4 50 16	11°43'16	3♓46	5°24	26°38	11°22	15° 2	14°47	26° 4	6°45	21°37	10°16	9° 0	14°57	n.a.	T 29
F 30	4 54 12	12♐41'07	16♓18	5♑36	27♐52	12♑ 0	14♉56	14♏54	26♐ 8	6♊44	21♍37	10°D16	8♎57	15♉ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s48	9s13	3n50	20s54	0s 7	16s25	1n24	22s44	0s 8	15n50	1s 1	13s19	1n32	22s 9	0n28	20n 9	0s46	4s36	8s36	4s34	4s 2	12n22		n.a.
F 2	16 4	5 46	2 58	21 18	0 16	16 43	1 24	22 46	0 9	15 47	1 1	13 21	1 32	22 9	0 28	20 9	0 46	4 37	8 36	4 34	4 1	12 23		n.a.
S 3	16 20	2 9	1 59	21 41	0 26	17 1	1 23	22 48	0 9	15 45	1 1	13 24	1 32	22 9	0 28	20 8	0 46	4 37	8 37	4 35	3 59	12 25		n.a.
S 4	16 36	1n31	0 56	22 3	0 36	17 19	1 22	22 50	0 10	15 43	1 1	13 26	1 32	22 9	0 28	20 8	0 46	4 38	8 37	4 36	3 58	12 26		n.a.
M 5	16 51	5 5	0s 9	22 24	0 46	17 36	1 21	22 51	0 11	15 41	1 1	13 28	1 32	22 10	0 28	20 8	0 46	4 38	8 37	4 36	3 57	12 27		n.a.
T 6	17 7	8 25	1 13	22 44	0 56	17 53	1 21	22 53	0 11	15 39	1 1	13 30	1 32	22 10	0 28	20 8	0 46	4 39	8 37	4 35	3 56	12 28		n.a.
W 7	17 22	11 25	2 13	23 3	1 6	18 10	1 20	22 54	0 12	15 37	1 1	13 32	1 32	22 10	0 28	20 7	0 46	4 39	8 37	4 34	3 55	12 30		n.a.
T 8	17 36	13 57	3 8	23 22	1 16	18 25	1 19	22 55	0 12	15 35	1 1	13 34	1 32	22 10	0 28	20 7	0 46	4 39	8 37	4 33	3 53	12 31		n.a.
F 9	17 51	15 54	3 55	23 39	1 26	18 41	1 18	22 56	0 13	15 32	1 1	13 37	1 32	22 10	0 28	20 7	0 46	4 40	8 37	4 30	3 52	12 32		n.a.
S 10	18 5	17 11	4 31	23 55	1 36	18 56	1 17	22 57	0 13	15 30	1 1	13 39	1 32	22 10	0 28	20 7	0 46	4 40	8 37	4 27	3 51	12 33		n.a.
S 11	18 19	17 42	4 56	24 11	1 46	19 10	1 15	22 57	0 14	15 28	1 1	13 41	1 32	22 11	0 28	20 6	0 46	4 41	8 37	4 24	3 50	12 34		n.a.
M12	18 32	17 25	5 8	24 26	1 57	19 24	1 14	22 58	0 15	15 26	1 1	13 43	1 33	22 11	0 27	20 6	0 46	4 41	8 38	4 22	3 49	12 36		n.a.
T 13	18 45	16 19	5 5	24 40	2 7	19 37	1 13	22 58	0 15	15 24	1 1	13 45	1 33	22 11	0 27	20 6	0 46	4 41	8 38	4 19	3 47	12 37		n.a.
W14	18 58	14 25	4 48	24 53	2 17	19 50	1 12	22 58	0 16	15 22	1 1	13 47	1 33	22 11	0 27	20 6	0 46	4 42	8 38	4 17	3 46	12 38		n.a.
T 15	19 11	11 46	4 17	25 5	2 27	20 3	1 10	22 58	0 16	15 20	1 1	13 49	1 33	22 11	0 27	20 5	0 46	4 42	8 38	4 16	3 45	12 39		n.a.
F 16	19 23	8 29	3 31	25 17	2 36	20 14	1 9	22 58	0 17	15 18	1 1	13 51	1 33	22 11	0 27	20 5	0 46	4 42	8 38	4 16	3 44	12 41		n.a.
S 17	19 35	4 40	2 33	25 28	2 46	20 26	1 7	22 57	0 17	15 16	1 1	13 53	1 33	22 11	0 27	20 5	0 46	4 43	8 38	4 16	3 43	12 42		n.a.
S 18	19 46	0 30	1 24	25 39	2 56	20 36	1 6	22 57	0 18	15 14	1 1	13 55	1 33	22 11	0 27	20 4	0 46	4 43	8 38	4 17	3 41	12 43		n.a.
M19	19 58	3s50	0 8	25 48	3 5	20 46	1 4	22 56	0 18	15 12	1 1	13 57	1 33	22 12	0 27	20 4	0 46	4 44	8 39	4 17	3 40	12 44		n.a.
T 20	20 9	8 3	1n10	25 57	3 14	20 56	1 2	22 55	0 19	15 10	1 1	13 59	1 33	22 12	0 27	20 4	0 46	4 44	8 39	4 17	3 39	12 45		n.a.
W21	20 19	11 50	2 25	26 6	3 23	21 5	1 1	22 54	0 19	15 8	1 1	14 1	1 33	22 12	0 27	20 4	0 46	4 44	8 39	4 15	3 38	12 47		n.a.
T 22	20 30	14 53	3 31	26 14	3 31	21 13	0 59	22 52	0 20	15 6	1 1	14 3	1 33	22 12	0 27	20 3	0 46	4 45	8 39	4 14	3 36	12 48		n.a.
F 23	20 39	16 54	4 21	26 21	3 39	21 21	0 57	22 51	0 20	15 4	1 1	14 5	1 34	22 12	0 27	20 3	0 46	4 45	8 39	4 11	3 35	12 49		n.a.
S 24	20 49	17 44	4 53	26 28	3 47	21 29	0 55	22 49	0 21	15 2	1 1	14 7	1 34	22 12	0 27	20 3	0 46	4 45	8 39	4 8	3 34	12 50		n.a.
S 25	20 58	17 20	5 5	26 35	3 54	21 35	0 53	22 48	0 21	15 0	1 1	14 9	1 34	22 12	0 27	20 3	0 46	4 45	8 39	4 4	3 33	12 51		n.a.
M26	21 7	15 50	4 57	26 41	4 1	21 41	0 51	22 46	0 22	14 58	1 1	14 11	1 34	22 13	0 27	20 2	0 46	4 46	8 39	4 2	3 32	12 53		n.a.
T 27	21 15	13 27	4 32	26 46	4 7	21 47	0 49	22 43	0 22	14 57	1 1	14 13	1 34	22 13	0 27	20 2	0 46	4 46	8 40	3 59	3 30	12 54		n.a.
W28	21 24	10 26	3 53	26 51	4 13	21 51	0 47	22 41	0 23	14 55	1 1	14 15	1 34	22 13	0 27	20 2	0 46	4 46	8 40	3 58	3 29	12 55		n.a.
T 29	21 31	6 59	3 2	26 55	4 18	21 56	0 45	22 39	0 23	14 53	1 1	14 17	1 34	22 13	0 27	20 2	0 46	4 47	8 40	3 57	3 28	12 56		n.a.
F 30	21s39	3s19	2n 5	26s58	4s22	21s59	0n43	22s36	0s24	14n51	1s 1	14s19	1n34	22s13	0n27	20n 1	0s46	4s47	8s40	3s57	3s27	12n57		n.a.

Julian Day Number = 4863910.5, Delta T = 39h23m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'55, Lahiri = 117°20'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 9	13♐38'58	28♓32	5♑43	29♐ 5	12♑37	14°R50	15♏ 1	26♐12	6°R42	21♍38	10♎17	8♎54	15♉10	n.a.	S 1
S 2	5 2 5	14°36'50	10♈32	5°R45	0♑19	13°15	14♉44	15° 8	26°15	6♊40	21°38	10°R17	8°51	15°17	n.a.	S 2
M 3	5 6 2	15°34'42	22°23	5°41	1°33	13°52	14°38	15°15	26°19	6°39	21°38	10°16	8°48	15°23	n.a.	M 3
T 4	5 9 58	16°32'36	4♉12	5°31	2°46	14°30	14°33	15°22	26°23	6°37	21°39	10°13	8°44	15°30	n.a.	T 4
W 5	5 13 55	17°30'30	16° 0	5°15	4° 0	15° 7	14°27	15°29	26°27	6°36	21°39	10° 8	8°41	15°37	n.a.	W 5
T 6	5 17 51	18°28'25	27°52	4°53	5°14	15°45	14°22	15°35	26°30	6°34	21°39	10° 0	8°38	15°44	n.a.	T 6
F 7	5 21 48	19°26'21	9♊50	4°25	6°27	16°23	14°17	15°42	26°34	6°32	21°39	9°50	8°35	15°50	n.a.	F 7
S 8	5 25 44	20°24'17	21°56	3°52	7°41	17° 0	14°12	15°49	26°38	6°31	21°39	9°38	8°32	15°57	n.a.	S 8
S 9	5 29 41	21°22'16	4♋11	3°13	8°54	17°38	14° 7	15°56	26°41	6°29	21°40	9°25	8°29	16° 4	n.a.	S 9
M10	5 33 38	22°20'15	16°35	2°29	10° 8	18°16	14° 2	16° 2	26°45	6°28	21°40	9°13	8°25	16°10	n.a.	M10
T 11	5 37 34	23°18'15	29° 9	1°40	11°22	18°53	13°58	16° 9	26°49	6°26	21°40	9° 2	8°22	16°17	n.a.	T 11
W12	5 41 31	24°16'17	11♌55	0°47	12°35	19°31	13°54	16°15	26°53	6°25	21°40	8°54	8°19	16°24	n.a.	W12
T 13	5 45 27	25°14'20	24°53	29♐52	13°49	20° 9	13°49	16°22	26°56	6°23	21°40	8°48	8°16	16°30	n.a.	T 13
F 14	5 49 24	26°12'24	8♍ 4	28°54	15° 2	20°47	13°45	16°28	27° 0	6°22	21°40	8°45	8°13	16°37	n.a.	F 14
S 15	5 53 20	27°10'30	21°31	27°56	16°16	21°25	13°42	16°35	27° 4	6°20	21°40	8°44	8° 9	16°44	n.a.	S 15
S 16	5 57 17	28° 8'37	5♎16	26°59	17°29	22° 3	13°38	16°41	27° 8	6°19	21°40	8°44	8° 6	16°50	n.a.	S 16
M17	6 1 13	29° 6'46	19°19	26° 3	18°43	22°41	13°35	16°48	27°11	6°17	21°R40	8°43	8° 3	16°57	n.a.	M17
T 18	6 5 10	0♑ 4'56	3♏41	25°10	19°56	23°19	13°31	16°54	27°15	6°16	21°40	8°42	8° 0	17° 4	n.a.	T 18
W19	6 9 6	1° 3'08	18°19	24°22	21°10	23°57	13°28	17° 0	27°19	6°14	21°40	8°38	7°57	17°10	n.a.	W19
T 20	6 13 3	2° 1'21	3♐ 9	23°39	22°23	24°35	13°25	17° 6	27°23	6°13	21°40	8°31	7°54	17°17	n.a.	T 20
F 21	6 16 59	2°59'36	18° 4	23° 3	23°37	25°13	13°22	17°12	27°26	6°11	21°40	8°22	7°50	17°24	n.a.	F 21
S 22	6 20 56	3°57'53	2♑54	22°34	24°50	25°51	13°20	17°18	27°30	6°10	21°40	8°11	7°47	17°30	n.a.	S 22
S 23	6 24 53	4°56'10	17°32	22°14	26° 4	26°30	13°18	17°24	27°34	6° 8	21°40	7°59	7°44	17°37	n.a.	S 23
M24	6 28 49	5°54'29	1♒49	22° 2	27°17	27° 8	13°15	17°30	27°38	6° 7	21°40	7°48	7°41	17°44	n.a.	M24
T 25	6 32 46	6°52'49	15°41	22°D 0	28°31	27°46	13°13	17°36	27°41	6° 6	21°40	7°39	7°38	17°50	n.a.	T 25
W26	6 36 42	7°51'10	29° 5	22° 7	29°44	28°25	13°12	17°42	27°45	6° 4	21°39	7°33	7°35	17°57	n.a.	W26
T 27	6 40 39	8°49'33	12♓ 3	22°24	0♒58	29° 3	13°10	17°48	27°49	6° 3	21°39	7°29	7°31	18° 4	n.a.	T 27
F 28	6 44 35	9°47'56	24°37	22°50	2°11	29°41	13° 9	17°53	27°53	6° 2	21°39	7°27	7°28	18°10	n.a.	F 28
S 29	6 48 32	10°46'21	6♈52	23°25	3°25	0♒20	13° 7	17°59	27°56	6° 0	21°39	7°27	7°25	18°17	n.a.	S 29
S 30	6 52 28	11°44'46	18°52	24° 8	4°38	0°58	13° 6	18° 4	28° 0	5°59	21°38	7°27	7°22	18°24	n.a.	S 30
M31	6 56 25	12♑43'13	0♉45	25♐ 0	5♒52	1♒37	13♉ 6	18♏10	28♐ 4	5♊58	21♍38	7♎26	7♎19	18♉30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	0n23	1n 2	27s 1	4s25	22s 2	0n41	22s33	0s24	14n50	1s 1	14s21	1n34	22s13	0n27	20n 1	0s46	4s47	8s40	3s57	3s26	12n58		n.a.
S 2	21 52	4 2	0s 1	27 3	4 27	22 5	0 39	22 30	0 25	14 48	1 1	14 23	1 35	22 13	0 27	20 1	0 47	4 47	8 40	3 57	3 24	13 0		n.a.
M 3	21 58	7 28	1 4	27 5	4 29	22 6	0 36	22 27	0 25	14 47	1 1	14 24	1 35	22 13	0 27	20 0	0 47	4 48	8 41	3 57	3 23	13 1		n.a.
T 4	22 4	10 35	2 4	27 5	4 29	22 8	0 34	22 23	0 26	14 45	1 1	14 26	1 35	22 13	0 27	20 0	0 47	4 48	8 41	3 56	3 22	13 2		n.a.
W 5	22 10	13 17	2 58	27 4	4 27	22 8	0 32	22 20	0 26	14 44	1 1	14 28	1 35	22 14	0 27	20 0	0 47	4 48	8 41	3 54	3 21	13 3		n.a.
T 6	22 15	15 26	3 45	27 3	4 25	22 8	0 30	22 16	0 27	14 42	1 1	14 30	1 35	22 14	0 27	20 0	0 47	4 48	8 41	3 51	3 19	13 4		n.a.
F 7	22 19	16 57	4 22	26 59	4 20	22 7	0 27	22 12	0 27	14 41	1 1	14 32	1 35	22 14	0 27	19 59	0 47	4 49	8 41	3 47	3 18	13 5		n.a.
S 8	22 24	17 42	4 47	26 55	4 15	22 6	0 25	22 8	0 28	14 39	1 1	14 33	1 35	22 14	0 27	19 59	0 47	4 49	8 41	3 42	3 17	13 7		n.a.
S 9	22 27	17 40	5 0	26 48	4 7	22 4	0 22	22 4	0 28	14 38	1 0	14 35	1 35	22 14	0 27	19 59	0 47	4 49	8 41	3 38	3 16	13 8		n.a.
M10	22 31	16 47	4 59	26 40	3 58	22 1	0 20	22 0	0 29	14 37	1 0	14 37	1 36	22 14	0 27	19 59	0 46	4 49	8 42	3 33	3 15	13 9		n.a.
T 11	22 34	15 5	4 43	26 30	3 48	21 58	0 17	21 55	0 29	14 36	1 0	14 38	1 36	22 14	0 27	19 58	0 46	4 49	8 42	3 29	3 13	13 10		n.a.
W12	22 36	12 38	4 13	26 18	3 35	21 54	0 15	21 51	0 30	14 34	1 0	14 40	1 36	22 14	0 27	19 58	0 46	4 50	8 42	3 25	3 12	13 11		n.a.
T 13	22 39	9 32	3 30	26 4	3 21	21 50	0 12	21 46	0 30	14 33	1 0	14 42	1 36	22 14	0 27	19 58	0 46	4 50	8 42	3 23	3 11	13 12		n.a.
F 14	22 40	5 53	2 35	25 49	3 5	21 45	0 10	21 41	0 31	14 32	1 0	14 43	1 36	22 15	0 27	19 58	0 46	4 50	8 42	3 22	3 10	13 14		n.a.
S 15	22 42	1 53	1 30	25 31	2 48	21 39	0 7	21 35	0 31	14 31	1 0	14 45	1 36	22 15	0 27	19 57	0 46	4 50	8 42	3 22	3 9	13 15		n.a.
S 16	22 43	2s19	0 18	25 12	2 30	21 33	0 4	21 30	0 32	14 30	1 0	14 47	1 36	22 15	0 27	19 57	0 46	4 50	8 42	3 22	3 7	13 16		n.a.
M17	22 43	6 29	0n56	24 51	2 11	21 26	0 2	21 24	0 32	14 29	1 0	14 48	1 37	22 15	0 27	19 57	0 46	4 50	8 43	3 22	3 6	13 17		n.a.
T 18	22 44	10 21	2 8	24 30	1 51	21 18	0s 1	21 19	0 33	14 29	1 0	14 50	1 37	22 15	0 27	19 57	0 46	4 50	8 43	3 21	3 5	13 18		n.a.
W19	22 43	13 40	3 13	24 8	1 31	21 10	0 3	21 13	0 33	14 28	0 59	14 51	1 37	22 15	0 27	19 56	0 46	4 51	8 43	3 19	3 4	13 19		n.a.
T 20	22 43	16 8	4 6	23 45	1 11	21 2	0 6	21 7	0 33	14 27	0 59	14 53	1 37	22 15	0 27	19 56	0 46	4 51	8 43	3 17	3 2	13 20		n.a.
F 21	22 42	17 31	4 42	23 24	0 51	20 52	0 9	21 1	0 34	14 26	0 59	14 54	1 37	22 15	0 27	19 56	0 46	4 51	8 43	3 13	3 1	13 22		n.a.
S 22	22 40	17 43	4 59	23 2	0 31	20 43	0 11	20 54	0 34	14 26	0 59	14 56	1 37	22 15	0 27	19 56	0 46	4 51	8 43	3 9	3 0	13 23		n.a.
S 23	22 38	16 43	4 56	22 42	0 12	20 32	0 14	20 48	0 35	14 25	0 59	14 57	1 38	22 15	0 27	19 56	0 46	4 51	8 43	3 5	2 59	13 24		n.a.
M24	22 36	14 41	4 35	22 24	0n 6	20 21	0 17	20 41	0 35	14 25	0 59	14 59	1 38	22 15	0 27	19 55	0 46	4 51	8 44	3 0	2 58	13 25		n.a.
T 25	22 33	11 52	3 57	22 7	0 23	20 10	0 19	20 34	0 36	14 24	0 59	15 0	1 38	22 15	0 27	19 55	0 46	4 51	8 44	2 57	2 56	13 26		n.a.
W26	22 30	8 30	3 8	21 51	0 39	19 58	0 22	20 27	0 36	14 24	0 59	15 2	1 38	22 15	0 27	19 55	0 46	4 51	8 44	2 54	2 55	13 27		n.a.
T 27	22 27	4 49	2 10	21 38	0 53	19 45	0 25	20 20	0 37	14 23	0 59	15 3	1 38	22 16	0 27	19 55	0 46	4 51	8 44	2 53	2 54	13 28		n.a.
F 28	22 23	1 2	1 7	21 26	1 6	19 32	0 28	20 13	0 37	14 23	0 58	15 4	1 38	22 16	0 27	19 54	0 46	4 51	8 44	2 52	2 53	13 29		n.a.
S 29	22 18	2n42	0 3	21 16	1 18	19 18	0 30	20 5	0 37	14 23	0 58	15 6	1 39	22 16	0 27	19 54	0 46	4 51	8 44	2 52	2 51	13 31		n.a.
S 30	22 14	6 15	1s 0	21 8	1 28	19 4	0 33	19 58	0 38	14 23	0 58	15 7	1 39	22 16	0 27	19 54	0 46	4 51	8 44	2 52	2 50	13 32		n.a.
M31	22s 8	9n30	2s 0	21s 2	1n36	18s49	0s36	19s50	0s38	14n23	0s58	15s 8	1n39	22s16	0n27	19n54	0s46	4s51	8s45	2s52	2s49	13n33		n.a.

Julian Day Number = 4863940.5, Delta T = 39h23m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°13'59, Lahiri = 117°20'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 21	13♑41'42	12♉33	26♐ 0	7♒ 5	2♒15	13°R 5	18♏15	28♐ 7	5°R57	21°R38	7°R23	7♎15	18♉37	n.a.	T 1
W 2	7 4 18	14°40'11	24°24	27° 6	8°19	2°54	13♉ 4	18°21	28°11	5♊56	21♍37	7♎18	7°12	18°44	n.a.	W 2
T 3	7 8 14	15°38'42	6♊20	28°19	9°32	3°32	13° 4	18°26	28°14	5°54	21°37	7°10	7° 9	18°50	n.a.	T 3
F 4	7 12 11	16°37'14	18°25	29°38	10°45	4°11	13°D 4	18°31	28°18	5°53	21°37	6°59	7° 6	18°57	n.a.	F 4
S 5	7 16 8	17°35'47	0♋41	1♑ 2	11°59	4°50	13° 4	18°36	28°22	5°52	21°36	6°47	7° 3	19° 4	n.a.	S 5
S 6	7 20 4	18°34'22	13° 9	2°30	13°12	5°29	13° 5	18°41	28°25	5°51	21°36	6°34	7° 0	19°10	n.a.	S 6
M 7	7 24 1	19°32'58	25°50	4° 2	14°25	6° 7	13° 5	18°46	28°29	5°50	21°35	6°21	6°56	19°17	n.a.	M 7
T 8	7 27 57	20°31'36	8♌43	5°37	15°39	6°46	13° 6	18°51	28°32	5°49	21°35	6° 9	6°53	19°24	n.a.	T 8
W 9	7 31 54	21°30'16	21°47	7°15	16°52	7°25	13° 7	18°56	28°36	5°48	21°35	6° 0	6°50	19°30	n.a.	W 9
T 10	7 35 50	22°28'57	5♍ 3	8°56	18° 5	8° 4	13° 8	19° 1	28°39	5°47	21°34	5°54	6°47	19°37	n.a.	T 10
F 11	7 39 47	23°27'40	18°29	10°38	19°19	8°43	13° 9	19° 5	28°43	5°46	21°34	5°51	6°44	19°44	n.a.	F 11
S 12	7 43 43	24°26'24	2♎ 6	12°21	20°32	9°22	13°11	19°10	28°46	5°45	21°33	5°D50	6°41	19°51	n.a.	S 12
S 13	7 47 40	25°25'11	15°53	14° 5	21°45	10° 1	13°13	19°14	28°50	5°44	21°32	5°50	6°37	19°57	n.a.	S 13
M14	7 51 37	26°23'59	29°52	15°50	22°59	10°40	13°14	19°19	28°53	5°43	21°32	5°R50	6°34	20° 4	n.a.	M14
T 15	7 55 33	27°22'50	14♏ 2	17°36	24°12	11°19	13°17	19°23	28°57	5°42	21°31	5°49	6°31	20°11	n.a.	T 15
W16	7 59 30	28°21'42	28°22	19°21	25°25	11°58	13°19	19°27	29° 0	5°41	21°31	5°46	6°28	20°17	n.a.	W16
T 17	8 3 26	29°20'36	12♐49	21° 7	26°39	12°37	13°21	19°32	29° 4	5°41	21°30	5°40	6°25	20°24	n.a.	T 17
F 18	8 7 23	0♒19'33	27°18	22°53	27°52	13°16	13°24	19°36	29° 7	5°40	21°29	5°32	6°21	20°31	n.a.	F 18
S 19	8 11 19	1°18'31	11♑45	24°38	29° 5	13°56	13°27	19°40	29°10	5°39	21°29	5°22	6°18	20°37	n.a.	S 19
S 20	8 15 16	2°17'30	26° 1	26°23	0♓19	14°35	13°30	19°43	29°14	5°38	21°28	5°12	6°15	20°44	n.a.	S 20
M21	8 19 13	3°16'31	10♒ 3	28° 8	1°32	15°14	13°33	19°47	29°17	5°38	21°27	5° 2	6°12	20°51	n.a.	M21
T 22	8 23 9	4°15'34	23°44	29°52	2°45	15°54	13°37	19°51	29°20	5°37	21°27	4°54	6° 9	20°57	n.a.	T 22
W23	8 27 6	5°14'38	7♓ 2	1♒36	3°58	16°33	13°40	19°55	29°23	5°36	21°26	4°48	6° 6	21° 4	n.a.	W23
T 24	8 31 2	6°13'44	19°57	3°19	5°12	17°12	13°44	19°58	29°27	5°36	21°25	4°45	6° 2	21°11	n.a.	T 24
F 25	8 34 59	7°12'51	2♈31	5° 1	6°25	17°52	13°48	20° 2	29°30	5°35	21°24	4°D44	5°59	21°17	n.a.	F 25
S 26	8 38 55	8°12'00	14°47	6°43	7°38	18°32	13°52	20° 5	29°33	5°35	21°24	4°44	5°56	21°24	n.a.	S 26
S 27	8 42 52	9°11'10	26°49	8°25	8°51	19°11	13°56	20° 8	29°36	5°34	21°23	4°45	5°53	21°31	n.a.	S 27
M28	8 46 48	10°10'21	8♉43	10° 6	10° 5	19°51	14° 1	20°11	29°39	5°34	21°22	4°R46	5°50	21°37	n.a.	M28
T 29	8 50 45	11° 9'34	20°33	11°46	11°18	20°30	14° 6	20°14	29°42	5°33	21°21	4°45	5°47	21°44	n.a.	T 29
W30	8 54 42	12° 8'48	2♊25	13°25	12°31	21°10	14°10	20°17	29°45	5°33	21°20	4°43	5°43	21°51	n.a.	W30
T 31	8 58 38	13♒ 8'04	14♊24	15♒ 4	13♓44	21♒50	14♉15	20♏20	29♐48	5♊32	21♍19	4♎38	5♎40	21♉57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	12n22	2s54	20s57	1n43	18s34	0s38	19s42	0s39	14n23	0s58	15s 9	1n39	22s16	0n27	19n54	0s46	4s51	8s45	2s51	2s48	13n34		n.a.
W 2	21 57	14 43	3 41	20 53	1 49	18 18	0 41	19 34	0 39	14 23	0 58	15 11	1 39	22 16	0 27	19 53	0 46	4 51	8 45	2 49	2 47	13 35		n.a.
T 3	21 50	16 28	4 19	20 50	1 53	18 2	0 43	19 25	0 39	14 23	0 58	15 12	1 40	22 16	0 27	19 53	0 46	4 51	8 45	2 46	2 45	13 36		n.a.
F 4	21 44	17 30	4 45	20 47	1 56	17 45	0 46	19 17	0 40	14 23	0 57	15 13	1 40	22 16	0 27	19 53	0 46	4 51	8 45	2 42	2 44	13 37		n.a.
S 5	21 37	17 45	4 59	20 45	1 58	17 28	0 49	19 8	0 40	14 23	0 57	15 14	1 40	22 16	0 27	19 53	0 46	4 51	8 45	2 37	2 43	13 38		n.a.
S 6	21 29	17 9	4 58	20 44	1 58	17 10	0 51	19 0	0 41	14 23	0 57	15 15	1 40	22 16	0 27	19 53	0 46	4 51	8 45	2 32	2 42	13 39		n.a.
M 7	21 21	15 42	4 44	20 42	1 58	16 52	0 54	18 51	0 41	14 23	0 57	15 17	1 40	22 16	0 27	19 53	0 46	4 51	8 46	2 27	2 41	13 41		n.a.
T 8	21 13	13 27	4 14	20 40	1 57	16 34	0 56	18 42	0 42	14 24	0 57	15 18	1 41	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 22	2 39	13 42		n.a.
W 9	21 4	10 29	3 31	20 38	1 54	16 15	0 59	18 33	0 42	14 24	0 57	15 19	1 41	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 19	2 38	13 43		n.a.
T 10	20 55	6 57	2 35	20 35	1 51	15 56	1 1	18 23	0 42	14 25	0 57	15 20	1 41	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 17	2 37	13 44		n.a.
F 11	20 45	3 2	1 31	20 32	1 47	15 36	1 4	18 14	0 43	14 25	0 57	15 21	1 41	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 15	2 36	13 45		n.a.
S 12	20 36	1s 7	0 20	20 28	1 43	15 16	1 6	18 4	0 43	14 26	0 56	15 22	1 41	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 15	2 34	13 46		n.a.
S 13	20 25	5 15	0n53	20 23	1 38	14 55	1 8	17 55	0 44	14 26	0 56	15 23	1 42	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 15	2 33	13 47		n.a.
M14	20 15	9 9	2 4	20 17	1 33	14 34	1 11	17 45	0 44	14 27	0 56	15 24	1 42	22 16	0 27	19 52	0 46	4 51	8 46	2 15	2 32	13 48		n.a.
T 15	20 4	12 34	3 8	20 10	1 27	14 13	1 13	17 35	0 44	14 28	0 56	15 25	1 42	22 16	0 27	19 51	0 46	4 51	8 46	2 15	2 31	13 49		n.a.
W16	19 53	15 16	4 1	20 3	1 21	13 51	1 15	17 25	0 45	14 29	0 56	15 26	1 42	22 16	0 27	19 51	0 46	4 50	8 47	2 13	2 30	13 50		n.a.
T 17	19 41	17 2	4 40	19 54	1 14	13 29	1 17	17 14	0 45	14 29	0 56	15 26	1 42	22 16	0 27	19 51	0 46	4 50	8 47	2 11	2 28	13 51		n.a.
F 18	19 29	17 42	5 0	19 44	1 7	13 6	1 20	17 4	0 46	14 30	0 56	15 27	1 43	22 16	0 27	19 51	0 46	4 50	8 47	2 8	2 27	13 52		n.a.
S 19	19 16	17 13	5 1	19 34	1 0	12 44	1 22	16 53	0 46	14 31	0 55	15 28	1 43	22 16	0 27	19 51	0 46	4 50	8 47	2 4	2 26	13 54		n.a.
S 20	19 4	15 40	4 44	19 22	0 53	12 21	1 24	16 43	0 46	14 32	0 55	15 29	1 43	22 16	0 27	19 51	0 46	4 50	8 47	2 0	2 25	13 55		n.a.
M21	18 51	13 12	4 9	19 10	0 46	11 57	1 26	16 32	0 47	14 33	0 55	15 30	1 43	22 17	0 27	19 51	0 46	4 50	8 47	1 57	2 23	13 56		n.a.
T 22	18 37	10 2	3 21	18 56	0 39	11 33	1 28	16 21	0 47	14 34	0 55	15 30	1 44	22 17	0 27	19 51	0 46	4 49	8 47	1 54	2 22	13 57		n.a.
W23	18 24	6 27	2 22	18 42	0 31	11 9	1 30	16 10	0 47	14 36	0 55	15 31	1 44	22 17	0 27	19 51	0 46	4 49	8 47	1 51	2 21	13 58		n.a.
T 24	18 10	2 39	1 18	18 27	0 24	10 45	1 32	15 58	0 48	14 37	0 55	15 32	1 44	22 17	0 27	19 50	0 46	4 49	8 47	1 50	2 20	13 59		n.a.
F 25	17 55	1n 9	0 12	18 10	0 16	10 21	1 33	15 47	0 48	14 38	0 55	15 33	1 44	22 17	0 27	19 50	0 46	4 49	8 48	1 50	2 19	14 0		n.a.
S 26	17 41	4 50	0s54	17 53	0 9	9 56	1 35	15 36	0 48	14 39	0 54	15 33	1 44	22 17	0 27	19 50	0 46	4 49	8 48	1 50	2 17	14 1		n.a.
S 27	17 26	8 14	1 56	17 36	0 2	9 31	1 37	15 24	0 49	14 41	0 54	15 34	1 45	22 17	0 27	19 50	0 46	4 48	8 48	1 50	2 16	14 2		n.a.
M28	17 10	11 15	2 52	17 17	0s 6	9 5	1 38	15 12	0 49	14 42	0 54	15 34	1 45	22 17	0 27	19 50	0 46	4 48	8 48	1 50	2 15	14 3		n.a.
T 29	16 55	13 48	3 41	16 57	0 13	8 40	1 40	15 0	0 50	14 44	0 54	15 35	1 45	22 17	0 27	19 50	0 46	4 48	8 48	1 50	2 14	14 4		n.a.
W30	16 39	15 46	4 20	16 37	0 20	8 14	1 42	14 49	0 50	14 45	0 54	15 35	1 45	22 17	0 27	19 50	0 46	4 48	8 48	1 49	2 12	14 5		n.a.
T 31	16s23	17n 4	4s48	16s16	0s27	7s48	1s43	14s36	0s50	14n47	0s54	15s36	1n46	22s17	0n27	19n50	0s46	4s48	8s48	1s47	2s11	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 4863971.5, Delta T = 39h23m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'04, Lahiri = 117°21'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 35	14♒ 7'21	26♊33	16♒43	14♓57	22♒30	14♉21	20♏23	29♐51	5°R32	21°R19	4°R32	5♎37	22♉ 4	n.a.	F 1
S 2	9 6 31	15° 6'40	8♋56	18°20	16°10	23° 9	14°26	20°26	29°54	5♊32	21♍18	4♎24	5°34	22°11	n.a.	S 2
S 3	9 10 28	16° 5'59	21°36	19°58	17°24	23°49	14°32	20°28	29°57	5°31	21°17	4°15	5°31	22°18	n.a.	S 3
M 4	9 14 24	17° 5'21	4♌32	21°34	18°37	24°29	14°37	20°31	29°59	5°31	21°16	4° 6	5°27	22°24	n.a.	M 4
T 5	9 18 21	18° 4'44	17°45	23°10	19°50	25° 9	14°43	20°33	0♑ 3	5°31	21°15	3°59	5°24	22°31	n.a.	T 5
W 6	9 22 18	19° 4'08	1♍12	24°46	21° 3	25°49	14°49	20°35	0° 5	5°31	21°14	3°53	5°21	22°38	n.a.	W 6
T 7	9 26 14	20° 3'35	14°52	26°21	22°16	26°29	14°55	20°38	0° 8	5°30	21°13	3°49	5°18	22°44	n.a.	T 7
F 8	9 30 11	21° 3'03	28°42	27°56	23°29	27° 9	15° 2	20°40	0°11	5°30	21°12	3°D48	5°15	22°51	n.a.	F 8
S 9	9 34 7	22° 2'32	12♎40	29°30	24°42	27°49	15° 8	20°42	0°13	5°30	21°11	3°48	5°12	22°58	n.a.	S 9
S 10	9 38 4	23° 2'04	26°43	1♓ 4	25°55	28°30	15°15	20°44	0°16	5°30	21°10	3°49	5° 8	23° 4	n.a.	S 10
M11	9 42 0	24° 1'38	10♏50	2°37	27° 8	29°10	15°22	20°45	0°19	5°D30	21° 9	3°50	5° 5	23°11	n.a.	M11
T 12	9 45 57	25° 1'13	24°59	4°10	28°21	29°50	15°29	20°47	0°21	5°30	21° 8	3°R51	5° 2	23°18	n.a.	T 12
W13	9 49 54	26° 0'50	9♐ 9	5°43	29°34	0♓30	15°36	20°48	0°24	5°30	21° 7	3°50	4°59	23°24	n.a.	W13
T 14	9 53 50	27° 0'30	23°18	7°15	0♈47	1°11	15°43	20°50	0°26	5°30	21° 6	3°48	4°56	23°31	n.a.	T 14
F 15	9 57 47	28° 0'11	7♑23	8°47	2° 0	1°51	15°51	20°51	0°29	5°30	21° 5	3°44	4°53	23°38	n.a.	F 15
S 16	10 1 43	28°59'54	21°21	10°18	3°12	2°31	15°58	20°52	0°31	5°31	21° 4	3°39	4°49	23°44	n.a.	S 16
S 17	10 5 40	29°59'39	5♒10	11°49	4°25	3°12	16° 6	20°54	0°33	5°31	21° 3	3°33	4°46	23°51	n.a.	S 17
M18	10 9 36	0♓59'25	18°46	13°20	5°38	3°52	16°14	20°55	0°36	5°31	21° 2	3°28	4°43	23°58	n.a.	M18
T 19	10 13 33	1°59'13	2♓ 6	14°50	6°51	4°33	16°22	20°55	0°38	5°31	21° 1	3°24	4°40	24° 4	n.a.	T 19
W20	10 17 30	2°59'03	15° 9	16°20	8° 4	5°14	16°30	20°56	0°40	5°31	21° 0	3°21	4°37	24°11	n.a.	W20
T 21	10 21 26	3°58'54	27°55	17°50	9°16	5°54	16°38	20°57	0°42	5°32	20°59	3°D19	4°33	24°18	n.a.	T 21
F 22	10 25 23	4°58'46	10♈23	19°19	10°29	6°35	16°47	20°57	0°44	5°32	20°58	3°19	4°30	24°25	n.a.	F 22
S 23	10 29 19	5°58'39	22°36	20°48	11°42	7°16	16°55	20°58	0°47	5°32	20°57	3°21	4°27	24°31	n.a.	S 23
S 24	10 33 16	6°58'34	4♉38	22°16	12°55	7°57	17° 4	20°58	0°49	5°33	20°55	3°22	4°24	24°38	n.a.	S 24
M25	10 37 12	7°58'31	16°32	23°44	14° 7	8°37	17°13	20°58	0°51	5°33	20°54	3°24	4°21	24°45	n.a.	M25
T 26	10 41 9	8°58'28	28°23	25°11	15°20	9°18	17°22	20°59	0°53	5°34	20°53	3°25	4°18	24°51	n.a.	T 26
W27	10 45 6	9°58'27	10♊15	26°38	16°32	9°59	17°31	20°R59	0°54	5°34	20°52	3°R26	4°14	24°58	n.a.	W27
T 28	10 49 2	10♓58'27	22♊13	28♓ 4	17♈45	10♓40	17♉40	20♏59	0♑56	5♊35	20♍51	3♎25	4♎11	25♉ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 6	17n37	5s 4	15s55	0s34	7s22	1s44	14s24	0s51	14n48	0s54	15s36	1n46	22s17	0n27	19n50	0s46	4s47	8s48	1s45	2s10	14n 7		n.a.
S 2	15 49	17 21	5 6	15 32	0 41	6 56	1 46	14 12	0 51	14 50	0 54	15 37	1 46	22 17	0 27	19 50	0 46	4 47	8 48	1 42	2 9	14 8		n.a.
S 3	15 32	16 13	4 53	15 9	0 48	6 29	1 47	13 59	0 51	14 52	0 53	15 37	1 46	22 17	0 27	19 50	0 46	4 47	8 48	1 38	2 8	14 9		n.a.
M 4	15 15	14 15	4 25	14 46	0 55	6 3	1 48	13 47	0 52	14 54	0 53	15 38	1 47	22 17	0 27	19 50	0 46	4 46	8 48	1 35	2 6	14 10		n.a.
T 5	14 58	11 31	3 43	14 21	1 1	5 36	1 49	13 34	0 52	14 55	0 53	15 38	1 47	22 17	0 27	19 50	0 46	4 46	8 48	1 32	2 5	14 11		n.a.
W 6	14 40	8 7	2 47	13 56	1 8	5 9	1 50	13 22	0 52	14 57	0 53	15 38	1 47	22 17	0 27	19 50	0 46	4 46	8 48	1 30	2 4	14 12		n.a.
T 7	14 22	4 14	1 41	13 31	1 14	4 42	1 51	13 9	0 53	14 59	0 53	15 39	1 47	22 17	0 27	19 50	0 46	4 46	8 49	1 29	2 3	14 13		n.a.
F 8	14 3	0 5	0 28	13 5	1 20	4 14	1 52	12 56	0 53	15 1	0 53	15 39	1 48	22 17	0 27	19 50	0 46	4 45	8 49	1 28	2 1	14 15		n.a.
S 9	13 45	4s 7	0n48	12 39	1 25	3 47	1 53	12 43	0 53	15 3	0 53	15 39	1 48	22 17	0 27	19 50	0 46	4 45	8 49	1 28	2 0	14 16		n.a.
S 10	13 26	8 7	2 1	12 12	1 31	3 20	1 54	12 29	0 54	15 5	0 52	15 40	1 48	22 16	0 27	19 50	0 46	4 45	8 49	1 28	1 59	14 17		n.a.
M11	13 7	11 39	3 7	11 44	1 36	2 52	1 54	12 16	0 54	15 7	0 52	15 40	1 48	22 16	0 27	19 50	0 46	4 44	8 49	1 29	1 58	14 18		n.a.
T 12	12 48	14 31	4 2	11 16	1 41	2 24	1 55	12 3	0 54	15 9	0 52	15 40	1 48	22 16	0 27	19 50	0 46	4 44	8 49	1 29	1 57	14 19		n.a.
W13	12 28	16 30	4 43	10 48	1 46	1 57	1 56	11 49	0 55	15 11	0 52	15 40	1 49	22 16	0 27	19 50	0 46	4 44	8 49	1 29	1 55	14 20		n.a.
T 14	12 9	17 28	5 6	10 19	1 51	1 29	1 56	11 36	0 55	15 13	0 52	15 40	1 49	22 16	0 27	19 50	0 46	4 43	8 49	1 28	1 54	14 21		n.a.
F 15	11 49	17 22	5 10	9 50	1 56	1 1	1 56	11 22	0 55	15 16	0 52	15 40	1 49	22 16	0 27	19 50	0 46	4 43	8 49	1 26	1 53	14 22		n.a.
S 16	11 29	16 12	4 56	9 20	2 0	0 33	1 57	11 8	0 56	15 18	0 52	15 40	1 49	22 16	0 27	19 50	0 46	4 43	8 49	1 24	1 52	14 23		n.a.
S 17	11 8	14 6	4 25	8 50	2 4	0 5	1 57	10 54	0 56	15 20	0 52	15 40	1 50	22 16	0 27	19 50	0 46	4 42	8 49	1 22	1 50	14 24		n.a.
M18	10 48	11 16	3 40	8 20	2 7	0n23	1 57	10 40	0 56	15 22	0 51	15 40	1 50	22 16	0 27	19 50	0 46	4 42	8 49	1 20	1 49	14 25		n.a.
T 19	10 27	7 52	2 42	7 49	2 11	0 51	1 57	10 26	0 57	15 25	0 51	15 40	1 50	22 16	0 27	19 50	0 45	4 41	8 49	1 19	1 48	14 26		n.a.
W20	10 6	4 10	1 38	7 18	2 14	1 19	1 57	10 12	0 57	15 27	0 51	15 40	1 50	22 16	0 27	19 50	0 45	4 41	8 49	1 17	1 47	14 27		n.a.
T 21	9 45	0 21	0 30	6 47	2 17	1 47	1 56	9 58	0 57	15 30	0 51	15 40	1 51	22 16	0 27	19 50	0 45	4 41	8 49	1 17	1 46	14 28		n.a.
F 22	9 24	3n24	0s39	6 15	2 19	2 14	1 56	9 43	0 57	15 32	0 51	15 40	1 51	22 16	0 27	19 50	0 45	4 40	8 49	1 17	1 44	14 29		n.a.
S 23	9 3	6 55	1 44	5 43	2 21	2 42	1 56	9 29	0 58	15 34	0 51	15 40	1 51	22 16	0 27	19 50	0 45	4 40	8 49	1 17	1 43	14 30		n.a.
S 24	8 41	10 6	2 44	5 11	2 23	3 10	1 55	9 15	0 58	15 37	0 51	15 40	1 51	22 16	0 27	19 51	0 45	4 39	8 49	1 18	1 42	14 31		n.a.
M25	8 20	12 50	3 36	4 38	2 24	3 38	1 55	9 0	0 58	15 39	0 51	15 40	1 52	22 16	0 27	19 51	0 45	4 39	8 49	1 19	1 41	14 32		n.a.
T 26	7 58	15 0	4 18	4 6	2 25	4 6	1 54	8 45	0 59	15 42	0 51	15 40	1 52	22 16	0 27	19 51	0 45	4 39	8 49	1 19	1 39	14 33		n.a.
W27	7 36	16 32	4 50	3 33	2 26	4 34	1 53	8 31	0 59	15 45	0 50	15 39	1 52	22 16	0 27	19 51	0 45	4 38	8 49	1 19	1 38	14 34		n.a.
T 28	7s14	17n22	5s 9	3s 0	2s26	5n 1	1s53	8s16	0s59	15n47	0s50	15s39	1n52	22s16	0n27	19n51	0s45	4s38	8s49	1s19	1s37	14n35		n.a.

Julian Day Number = 4864002.5, Delta T = 39h23m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'08, Lahiri = 117°21'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 59	11♓58'28	4♋23	29♓30	18♈57	11♓21	17♉50	20°R58	0♑58	5♊35	20°R50	3°R24	4♎ 8	25♉11	n.a.	F 1
S 2	10 56 55	12°58'30	16°48	0♈55	20°10	12° 2	17°59	20♏58	1° 0	5°36	20♍49	3♎21	4° 5	25°18	n.a.	S 2
S 3	11 0 52	13°58'33	29°31	2°19	21°22	12°43	18° 9	20°58	1° 1	5°37	20°48	3°18	4° 2	25°25	n.a.	S 3
M 4	11 4 49	14°58'38	12♌36	3°42	22°35	13°24	18°19	20°57	1° 3	5°37	20°46	3°16	3°58	25°31	n.a.	M 4
T 5	11 8 45	15°58'43	26° 2	5° 5	23°47	14° 6	18°28	20°56	1° 5	5°38	20°45	3°13	3°55	25°38	n.a.	T 5
W 6	11 12 42	16°58'50	9♍48	6°26	24°59	14°47	18°38	20°56	1° 6	5°39	20°44	3°11	3°52	25°45	n.a.	W 6
T 7	11 16 38	17°58'58	23°52	7°46	26°11	15°28	18°49	20°55	1° 8	5°40	20°43	3°10	3°49	25°51	n.a.	T 7
F 8	11 20 35	18°59'07	8♎10	9° 4	27°23	16° 9	18°59	20°54	1° 9	5°40	20°42	3°D10	3°46	25°58	n.a.	F 8
S 9	11 24 31	19°59'18	22°36	10°21	28°36	16°51	19° 9	20°53	1°11	5°41	20°41	3°11	3°43	26° 5	n.a.	S 9
S 10	11 28 28	20°59'30	7♏ 6	11°35	29°48	17°32	19°19	20°52	1°12	5°42	20°39	3°12	3°39	26°12	n.a.	S 10
M11	11 32 25	21°59'44	21°34	12°48	1♉ 0	18°14	19°30	20°50	1°13	5°43	20°38	3°13	3°36	26°18	n.a.	M11
T 12	11 36 21	22°59'59	5♐56	13°58	2°11	18°55	19°41	20°49	1°14	5°44	20°37	3°13	3°33	26°25	n.a.	T 12
W13	11 40 18	24° 0'16	20° 9	15° 5	3°23	19°37	19°51	20°47	1°16	5°45	20°36	3°R14	3°30	26°32	n.a.	W13
T 14	11 44 14	25° 0'34	4♑10	16° 9	4°35	20°18	20° 2	20°46	1°17	5°46	20°35	3°14	3°27	26°38	n.a.	T 14
F 15	11 48 11	26° 0'54	18° 0	17° 9	5°47	21° 0	20°13	20°44	1°18	5°47	20°34	3°13	3°24	26°45	n.a.	F 15
S 16	11 52 7	27° 1'16	1♒36	18° 5	6°59	21°42	20°24	20°42	1°19	5°48	20°33	3°13	3°20	26°52	n.a.	S 16
S 17	11 56 4	28° 1'38	14°59	18°56	8°10	22°24	20°35	20°40	1°20	5°49	20°31	3°12	3°17	26°58	n.a.	S 17
M18	12 0 1	29° 2'02	28° 8	19°41	9°22	23° 5	20°47	20°38	1°21	5°50	20°30	3°11	3°14	27° 5	n.a.	M18
T 19	12 3 57	0♈ 2'27	11♓ 4	20°20	10°33	23°47	20°58	20°36	1°21	5°51	20°29	3°11	3°11	27°12	n.a.	T 19
W20	12 7 54	1° 2'53	23°46	20°51	11°45	24°29	21°10	20°34	1°22	5°53	20°28	3°11	3° 8	27°18	n.a.	W20
T 21	12 11 50	2° 3'20	6♈16	21°15	12°56	25°11	21°21	20°32	1°23	5°54	20°27	3°D11	3° 4	27°25	n.a.	T 21
F 22	12 15 47	3° 3'48	18°34	21°29	14° 7	25°53	21°33	20°29	1°24	5°55	20°26	3°R11	3° 1	27°32	n.a.	F 22
S 23	12 19 43	4° 4'18	0♉41	21°R34	15°18	26°35	21°44	20°27	1°24	5°56	20°25	3°11	2°58	27°39	n.a.	S 23
S 24	12 23 40	5° 4'48	12°40	21°29	16°29	27°17	21°56	20°24	1°25	5°58	20°24	3°11	2°55	27°45	n.a.	S 24
M25	12 27 37	6° 5'18	24°33	21°12	17°41	27°59	22° 8	20°21	1°25	5°59	20°22	3°10	2°52	27°52	n.a.	M25
T 26	12 31 33	7° 5'50	6♊23	20°43	18°51	28°41	22°20	20°19	1°26	6° 0	20°21	3°10	2°49	27°59	n.a.	T 26
W27	12 35 30	8° 6'22	18°14	20° 3	20° 2	29°24	22°32	20°16	1°26	6° 2	20°20	3° 9	2°45	28° 5	n.a.	W27
T 28	12 39 26	9° 6'55	0♋10	19°12	21°13	0♈ 6	22°44	20°13	1°27	6° 3	20°19	3° 9	2°42	28°12	n.a.	T 28
F 29	12 43 23	10° 7'28	12°17	18°11	22°24	0°48	22°57	20°10	1°27	6° 5	20°18	3°D 9	2°39	28°19	n.a.	F 29
S 30	12 47 19	11° 8'02	24°38	17° 1	23°34	1°31	23° 9	20° 6	1°27	6° 6	20°17	3° 9	2°36	28°25	n.a.	S 30
S 31	12 51 16	12♈ 8'37	7♌18	15♈44	24♉45	2♈13	23♉21	20♏ 3	1♑27	6♊ 8	20♍16	3♎10	2♎33	28♉32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s52	17n24	5s15	2s26	2s26	5n29	1s52	8s 1	0s59	15n50	0s50	15s39	1n53	22s16	0n27	19n51	0s45	4s37	8s49	1s19	1s36	14n36		n.a.
S 2	6 30	16 38	5 6	1 53	2 25	5 56	1 51	7 46	1 0	15 52	0 50	15 38	1 53	22 16	0 27	19 51	0 45	4 37	8 49	1 18	1 35	14 37		n.a.
S 3	6 7	15 1	4 43	1 19	2 24	6 23	1 50	7 31	1 0	15 55	0 50	15 38	1 53	22 16	0 27	19 51	0 45	4 36	8 49	1 17	1 33	14 38		n.a.
M 4	5 45	12 36	4 4	0 46	2 23	6 51	1 48	7 16	1 0	15 58	0 50	15 38	1 53	22 16	0 27	19 51	0 45	4 36	8 49	1 16	1 32	14 39		n.a.
T 5	5 22	9 27	3 11	0 12	2 21	7 18	1 47	7 1	1 1	16 1	0 50	15 37	1 54	22 16	0 27	19 52	0 45	4 35	8 49	1 15	1 31	14 39		n.a.
W 6	5 0	5 43	2 6	0n21	2 18	7 45	1 46	6 46	1 1	16 3	0 50	15 37	1 54	22 16	0 27	19 52	0 45	4 35	8 49	1 14	1 30	14 40		n.a.
T 7	4 37	1 34	0 51	0 55	2 15	8 11	1 44	6 30	1 1	16 6	0 50	15 36	1 54	22 16	0 27	19 52	0 45	4 35	8 49	1 13	1 28	14 41		n.a.
F 8	4 14	2s43	0n28	1 29	2 11	8 38	1 42	6 15	1 1	16 9	0 50	15 36	1 54	22 16	0 27	19 52	0 45	4 34	8 49	1 13	1 27	14 42		n.a.
S 9	3 51	6 54	1 46	2 2	2 6	9 5	1 41	6 0	1 2	16 12	0 49	15 35	1 55	22 16	0 27	19 52	0 45	4 34	8 49	1 14	1 26	14 43		n.a.
S 10	3 28	10 40	2 57	2 35	2 1	9 31	1 39	5 44	1 2	16 15	0 49	15 35	1 55	22 16	0 27	19 52	0 45	4 33	8 49	1 14	1 25	14 44		n.a.
M11	3 5	13 47	3 57	3 8	1 55	9 57	1 37	5 29	1 2	16 17	0 49	15 34	1 55	22 16	0 27	19 53	0 45	4 33	8 49	1 14	1 23	14 45		n.a.
T 12	2 42	16 1	4 42	3 40	1 49	10 23	1 35	5 13	1 2	16 20	0 49	15 34	1 55	22 16	0 27	19 53	0 45	4 32	8 49	1 15	1 22	14 46		n.a.
W13	2 19	17 14	5 9	4 12	1 41	10 49	1 33	4 57	1 3	16 23	0 49	15 33	1 56	22 16	0 27	19 53	0 45	4 32	8 49	1 15	1 21	14 47		n.a.
T 14	1 56	17 23	5 17	4 44	1 33	11 14	1 31	4 42	1 3	16 26	0 49	15 33	1 56	22 16	0 27	19 53	0 45	4 31	8 49	1 15	1 20	14 48		n.a.
F 15	1 32	16 29	5 7	5 15	1 24	11 39	1 29	4 26	1 3	16 29	0 49	15 32	1 56	22 16	0 27	19 53	0 45	4 31	8 49	1 15	1 19	14 49		n.a.
S 16	1 9	14 40	4 39	5 45	1 14	12 4	1 26	4 10	1 3	16 32	0 49	15 31	1 56	22 16	0 27	19 54	0 45	4 30	8 48	1 14	1 17	14 50		n.a.
S 17	0 46	12 4	3 57	6 13	1 3	12 29	1 24	3 54	1 3	16 35	0 49	15 30	1 57	22 16	0 27	19 54	0 45	4 30	8 48	1 14	1 16	14 51		n.a.
M18	0 22	8 54	3 2	6 41	0 51	12 54	1 21	3 39	1 4	16 38	0 49	15 30	1 57	22 16	0 27	19 54	0 45	4 29	8 48	1 14	1 15	14 52		n.a.
T 19	0n 1	5 21	2 0	7 7	0 38	13 18	1 19	3 23	1 4	16 41	0 49	15 29	1 57	22 16	0 27	19 54	0 45	4 29	8 48	1 14	1 14	14 53		n.a.
W20	0 24	1 36	0 52	7 32	0 24	13 42	1 16	3 7	1 4	16 44	0 48	15 28	1 57	22 16	0 27	19 54	0 45	4 28	8 48	1 14	1 12	14 54		n.a.
T 21	0 48	2n 9	0s17	7 54	0 10	14 5	1 13	2 51	1 4	16 47	0 48	15 27	1 57	22 16	0 27	19 55	0 45	4 28	8 48	1 14	1 11	14 55		n.a.
F 22	1 11	5 45	1 24	8 14	0n 6	14 29	1 10	2 35	1 5	16 50	0 48	15 27	1 58	22 16	0 27	19 55	0 45	4 27	8 48	1 14	1 10	14 56		n.a.
S 23	1 34	9 4	2 27	8 31	0 23	14 52	1 7	2 19	1 5	16 53	0 48	15 26	1 58	22 16	0 27	19 55	0 45	4 27	8 48	1 14	1 9	14 57		n.a.
S 24	1 58	11 57	3 22	8 45	0 40	15 15	1 4	2 3	1 5	16 56	0 48	15 25	1 58	22 16	0 27	19 55	0 45	4 26	8 48	1 14	1 8	14 58		n.a.
M25	2 21	14 19	4 8	8 56	0 58	15 37	1 1	1 47	1 5	16 59	0 48	15 24	1 58	22 16	0 27	19 56	0 45	4 26	8 48	1 13	1 6	14 58		n.a.
T 26	2 44	16 4	4 43	9 2	1 16	15 59	0 58	1 31	1 5	17 2	0 48	15 23	1 59	22 16	0 27	19 56	0 45	4 25	8 48	1 13	1 5	14 59		n.a.
W27	3 7	17 8	5 6	9 4	1 34	16 21	0 54	1 14	1 6	17 5	0 48	15 22	1 59	22 15	0 28	19 56	0 45	4 25	8 48	1 13	1 4	15 0		n.a.
T 28	3 31	17 27	5 17	9 2	1 52	16 42	0 51	0 58	1 6	17 8	0 48	15 21	1 59	22 15	0 28	19 56	0 45	4 24	8 47	1 13	1 3	15 1		n.a.
F 29	3 54	16 59	5 13	8 55	2 9	17 3	0 47	0 42	1 6	17 11	0 48	15 20	1 59	22 15	0 28	19 57	0 45	4 24	8 47	1 13	1 1	15 2		n.a.
S 30	4 17	15 42	4 55	8 43	2 24	17 24	0 44	0 26	1 6	17 14	0 48	15 19	1 59	22 15	0 28	19 57	0 45	4 23	8 47	1 13	1 0	15 3		n.a.
S 31	4n40	13n39	4s23	8n27	2n38	17n44	0s40	0s10	1s 6	17n17	0s48	15s18	2n 0	22s15	0n28	19n57	0s45	4s23	8s47	1s13	0s59	15n 4		n.a.

Julian Day Number = 4864030.5, Delta T = 39h23m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'12, Lahiri = 117°21'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 13	13♈ 9'12	20♌21	14°R22	25♉55	2♈55	23♉34	20°R 0	1♊27	6♊ 9	20°R15	3♎11	2♎30	28♉39	n.a.	M 1
T 2	12 59 9	14° 9'47	3♍49	12♈59	27° 5	3°38	23°46	19♏57	1°27	6°11	20♍14	3°12	2°26	28°46	n.a.	T 2
W 3	13 3 6	15°10'23	17°42	11°37	28°15	4°20	23°59	19°53	1°R28	6°12	20°13	3°12	2°23	28°52	n.a.	W 3
T 4	13 7 2	16°10'59	2♎ 0	10°18	29°25	5° 3	24°12	19°49	1°27	6°14	20°12	3°R13	2°20	28°59	n.a.	T 4
F 5	13 10 59	17°11'36	16°38	9° 6	0♊35	5°46	24°24	19°46	1°27	6°15	20°11	3°12	2°17	29° 6	n.a.	F 5
S 6	13 14 55	18°12'14	1♏30	8° 2	1°44	6°28	24°37	19°42	1°27	6°17	20°10	3°11	2°14	29°12	n.a.	S 6
S 7	13 18 52	19°12'52	16°28	7° 7	2°54	7°11	24°50	19°38	1°27	6°19	20° 9	3°10	2°10	29°19	n.a.	S 7
M 8	13 22 48	20°13'31	1♐23	6°22	4° 3	7°54	25° 3	19°34	1°27	6°20	20° 8	3° 7	2° 7	29°26	n.a.	M 8
T 9	13 26 45	21°14'11	16° 8	5°48	5°13	8°37	25°16	19°31	1°26	6°22	20° 7	3° 5	2° 4	29°32	n.a.	T 9
W10	13 30 42	22°14'51	0♑37	5°25	6°22	9°20	25°29	19°27	1°26	6°24	20° 6	3° 3	2° 1	29°39	n.a.	W10
T 11	13 34 38	23°15'33	14°45	5°11	7°31	10° 2	25°42	19°22	1°26	6°26	20° 5	3° 2	1°58	29°46	n.a.	T 11
F 12	13 38 35	24°16'15	28°32	5°D 8	8°40	10°45	25°55	19°18	1°25	6°27	20° 4	3°D 2	1°55	29°53	n.a.	F 12
S 13	13 42 31	25°16'58	11♒58	5°13	9°48	11°28	26° 8	19°14	1°25	6°29	20° 3	3° 3	1°51	29°59	n.a.	S 13
S 14	13 46 28	26°17'41	25° 5	5°27	10°57	12°11	26°22	19°10	1°24	6°31	20° 2	3° 4	1°48	0♊ 6	n.a.	S 14
M15	13 50 24	27°18'25	7♓55	5°49	12° 5	12°55	26°35	19° 6	1°23	6°33	20° 1	3° 6	1°45	0°13	n.a.	M15
T 16	13 54 21	28°19'10	20°30	6°18	13°13	13°38	26°49	19° 1	1°23	6°35	20° 0	3° 7	1°42	0°19	n.a.	T 16
W17	13 58 17	29°19'55	2♈53	6°53	14°21	14°21	27° 2	18°57	1°22	6°37	20° 0	3°R 8	1°39	0°26	n.a.	W17
T 18	14 2 14	0♉20'40	15° 7	7°34	15°29	15° 4	27°15	18°52	1°21	6°39	19°59	3° 7	1°35	0°33	n.a.	T 18
F 19	14 6 11	1°21'26	27°12	8°19	16°37	15°47	27°29	18°48	1°20	6°41	19°58	3° 5	1°32	0°39	n.a.	F 19
S 20	14 10 7	2°22'12	9♉11	9°10	17°44	16°31	27°43	18°43	1°19	6°43	19°57	3° 1	1°29	0°46	n.a.	S 20
S 21	14 14 4	3°22'58	21° 6	10° 4	18°52	17°14	27°56	18°39	1°18	6°44	19°56	2°56	1°26	0°53	n.a.	S 21
M22	14 18 0	4°23'45	2♊57	11° 2	19°59	17°58	28°10	18°34	1°17	6°46	19°56	2°50	1°23	0°59	n.a.	M22
T 23	14 21 57	5°24'31	14°48	12° 3	21° 6	18°41	28°24	18°30	1°16	6°48	19°55	2°44	1°20	1° 6	n.a.	T 23
W24	14 25 53	6°25'17	26°39	13° 7	22°12	19°25	28°38	18°25	1°15	6°51	19°54	2°38	1°16	1°13	n.a.	W24
T 25	14 29 50	7°26'03	8♋36	14°13	23°19	20° 8	28°51	18°20	1°14	6°53	19°53	2°34	1°13	1°20	n.a.	T 25
F 26	14 33 46	8°26'49	20°40	15°22	24°25	20°52	29° 5	18°15	1°13	6°55	19°53	2°30	1°10	1°26	n.a.	F 26
S 27	14 37 43	9°27'35	2♌57	16°33	25°31	21°35	29°19	18°11	1°11	6°57	19°52	2°29	1° 7	1°33	n.a.	S 27
S 28	14 41 39	10°28'20	15°31	17°46	26°37	22°19	29°33	18° 6	1°10	6°59	19°51	2°D28	1° 4	1°40	n.a.	S 28
M29	14 45 36	11°29'05	28°25	19° 1	27°42	23° 3	29°47	18° 1	1° 9	7° 1	19°51	2°30	1° 1	1°46	n.a.	M29
T 30	14 49 33	12♉29'50	11♍45	20♈17	28♊48	23♈47	0♊ 1	17♏56	1♋ 7	7♊ 3	19♍50	2♎31	0♎57	1♊53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 3	10n51	3s36	8n 8	2n50	18n 4	0s36	0n 6	1s 6	17n20	0s48	15s17	2n 0	22s15	0n28	19n57	0s45	4s22	8s47	1s14	0s58	15n 5		n.a.
T 2	5 25	7 23	2 36	7 45	2 59	18 24	0 32	0 23	1 7	17 23	0 48	15 16	2 0	22 15	0 28	19 58	0 45	4 22	8 47	1 14	0 57	15 6		n.a.
W 3	5 48	3 25	1 25	7 20	3 6	18 43	0 28	0 39	1 7	17 26	0 48	15 15	2 0	22 15	0 28	19 58	0 45	4 21	8 47	1 14	0 55	15 7		n.a.
T 4	6 11	0s53	0 7	6 54	3 10	19 2	0 24	0 55	1 7	17 29	0 47	15 14	2 0	22 15	0 28	19 58	0 45	4 21	8 47	1 14	0 54	15 8		n.a.
F 5	6 33	5 13	1n14	6 27	3 12	19 20	0 20	1 11	1 7	17 32	0 47	15 13	2 1	22 15	0 28	19 58	0 45	4 20	8 47	1 14	0 53	15 8		n.a.
S 6	6 56	9 17	2 30	6 2	3 11	19 38	0 16	1 28	1 7	17 35	0 47	15 12	2 1	22 15	0 28	19 59	0 45	4 20	8 46	1 14	0 52	15 9		n.a.
S 7	7 18	12 47	3 37	5 37	3 7	19 55	0 12	1 44	1 7	17 38	0 47	15 10	2 1	22 15	0 28	19 59	0 45	4 19	8 46	1 13	0 50	15 10		n.a.
M 8	7 41	15 26	4 29	5 15	3 2	20 12	0 7	2 0	1 8	17 42	0 47	15 9	2 1	22 15	0 28	19 59	0 45	4 19	8 46	1 12	0 49	15 11		n.a.
T 9	8 3	17 1	5 2	4 56	2 55	20 29	0 3	2 16	1 8	17 45	0 47	15 8	2 1	22 15	0 28	20 0	0 45	4 18	8 46	1 11	0 48	15 12		n.a.
W10	8 25	17 28	5 15	4 39	2 47	20 45	0n 2	2 33	1 8	17 48	0 47	15 7	2 1	22 15	0 28	20 0	0 45	4 18	8 46	1 11	0 47	15 13		n.a.
T 11	8 47	16 49	5 9	4 25	2 37	21 1	0 6	2 49	1 8	17 51	0 47	15 6	2 2	22 15	0 28	20 0	0 45	4 17	8 46	1 10	0 45	15 14		n.a.
F 12	9 8	15 11	4 45	4 14	2 27	21 16	0 11	3 5	1 8	17 54	0 47	15 4	2 2	22 15	0 28	20 1	0 45	4 17	8 46	1 10	0 44	15 15		n.a.
S 13	9 30	12 45	4 6	4 6	2 16	21 31	0 15	3 21	1 8	17 57	0 47	15 3	2 2	22 15	0 28	20 1	0 45	4 16	8 45	1 11	0 43	15 16		n.a.
S 14	9 51	9 42	3 14	4 1	2 5	21 45	0 20	3 38	1 8	18 0	0 47	15 2	2 2	22 15	0 28	20 1	0 45	4 16	8 45	1 11	0 42	15 16		n.a.
M15	10 13	6 16	2 14	3 59	1 53	21 59	0 25	3 54	1 8	18 3	0 47	15 1	2 2	22 15	0 28	20 1	0 45	4 15	8 45	1 12	0 41	15 17		n.a.
T 16	10 34	2 36	1 9	3 59	1 41	22 12	0 30	4 10	1 9	18 6	0 47	14 59	2 2	22 15	0 28	20 2	0 45	4 15	8 45	1 12	0 39	15 18		n.a.
W17	10 55	1n 8	0 1	4 2	1 30	22 25	0 35	4 26	1 9	18 9	0 47	14 58	2 2	22 15	0 28	20 2	0 45	4 14	8 45	1 13	0 38	15 19		n.a.
T 18	11 15	4 46	1s 5	4 7	1 18	22 37	0 40	4 42	1 9	18 12	0 47	14 57	2 3	22 15	0 28	20 2	0 44	4 14	8 45	1 12	0 37	15 20		n.a.
F 19	11 36	8 10	2 8	4 14	1 6	22 49	0 45	4 58	1 9	18 15	0 47	14 56	2 3	22 15	0 28	20 3	0 44	4 13	8 44	1 11	0 36	15 21		n.a.
S 20	11 56	11 12	3 5	4 22	0 55	23 0	0 50	5 14	1 9	18 18	0 47	14 54	2 3	22 15	0 28	20 3	0 44	4 13	8 44	1 10	0 34	15 22		n.a.
S 21	12 16	13 45	3 53	4 33	0 44	23 11	0 55	5 30	1 9	18 21	0 47	14 53	2 3	22 15	0 28	20 3	0 44	4 12	8 44	1 8	0 33	15 23		n.a.
M22	12 36	15 42	4 30	4 45	0 33	23 21	1 0	5 46	1 9	18 24	0 47	14 52	2 3	22 15	0 28	20 4	0 44	4 12	8 44	1 6	0 32	15 23		n.a.
T 23	12 56	16 59	4 56	4 58	0 22	23 31	1 5	6 2	1 9	18 27	0 47	14 50	2 3	22 15	0 28	20 4	0 44	4 11	8 44	1 3	0 31	15 24		n.a.
W24	13 16	17 32	5 9	5 13	0 12	23 40	1 10	6 18	1 9	18 30	0 47	14 49	2 3	22 15	0 28	20 4	0 44	4 11	8 44	1 1	0 30	15 25		n.a.
T 25	13 35	17 18	5 9	5 29	0 2	23 49	1 16	6 34	1 9	18 33	0 47	14 48	2 3	22 15	0 28	20 5	0 44	4 11	8 43	0 59	0 28	15 26		n.a.
F 26	13 54	16 19	4 56	5 46	0s 8	23 58	1 21	6 50	1 9	18 36	0 47	14 46	2 3	22 15	0 28	20 5	0 44	4 10	8 43	0 58	0 27	15 27		n.a.
S 27	14 13	14 33	4 28	6 3	0 17	24 5	1 26	7 6	1 9	18 39	0 47	14 45	2 4	22 15	0 28	20 5	0 44	4 10	8 43	0 57	0 26	15 28		n.a.
S 28	14 31	12 4	3 48	6 22	0 26	24 13	1 32	7 21	1 10	18 42	0 47	14 43	2 4	22 15	0 28	20 6	0 44	4 9	8 43	0 57	0 25	15 29		n.a.
M29	14 50	8 56	2 55	6 42	0 35	24 19	1 37	7 37	1 10	18 44	0 47	14 42	2 4	22 15	0 28	20 6	0 44	4 9	8 43	0 58	0 23	15 29		n.a.
T 30	15n 8	5n14	1s50	7n 2	0s43	24n26	1n43	7n53	1s10	18n47	0s47	14s41	2n 4	22s15	0n28	20n 6	0s44	4s 8	8s42	0s58	0s22	15n30		n.a.

Julian Day Number = 4864061.5, Delta T = 39h23m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'16, Lahiri = 117°21'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 29	13♉30'34	25♍33	21♈35	29♊52	24♈30	0♊15	17°R51	1°R 6	7♊ 5	19°R49	2°R32	0♎54	2♊ 0	n.a.	W 1
T 2	14 57 26	14°31'18	9♎48	22°54	0♋57	25°14	0°29	17♏47	1♉ 4	7° 7	19♍49	2♎32	0°51	2° 7	n.a.	T 2
F 3	15 1 22	15°32'01	24°31	24°14	2° 2	25°58	0°43	17°42	1° 3	7° 9	19°48	2°30	0°48	2°13	n.a.	F 3
S 4	15 5 19	16°32'44	9♏34	25°35	3° 6	26°42	0°57	17°37	1° 1	7°11	19°47	2°26	0°45	2°20	n.a.	S 4
S 5	15 9 15	17°33'27	24°49	26°58	4° 9	27°26	1°11	17°32	1° 0	7°14	19°47	2°21	0°41	2°27	n.a.	S 5
M 6	15 13 12	18°34'10	10♐ 6	28°21	5°13	28°10	1°26	17°27	0°58	7°16	19°46	2°13	0°38	2°33	n.a.	M 6
T 7	15 17 8	19°34'52	25°13	29°45	6°16	28°54	1°40	17°22	0°56	7°18	19°46	2° 6	0°35	2°40	n.a.	T 7
W 8	15 21 5	20°35'35	10♑ 2	1♉11	7°19	29°38	1°54	17°17	0°54	7°20	19°45	1°59	0°32	2°47	n.a.	W 8
T 9	15 25 1	21°36'17	24°26	2°37	8°21	0♉23	2° 8	17°13	0°53	7°22	19°45	1°54	0°29	2°53	n.a.	T 9
F 10	15 28 58	22°36'59	8♒23	4° 4	9°23	1° 7	2°22	17° 8	0°51	7°25	19°44	1°51	0°26	3° 0	n.a.	F 10
S 11	15 32 55	23°37'41	21°51	5°32	10°25	1°51	2°37	17° 3	0°49	7°27	19°44	1°D50	0°22	3° 7	n.a.	S 11
S 12	15 36 51	24°38'23	4♓54	7° 1	11°26	2°35	2°51	16°58	0°47	7°29	19°44	1°51	0°19	3°14	n.a.	S 12
M13	15 40 48	25°39'05	17°36	8°30	12°27	3°20	3° 5	16°53	0°45	7°31	19°43	1°52	0°16	3°20	n.a.	M13
T 14	15 44 44	26°39'46	29°59	10° 0	13°28	4° 4	3°20	16°48	0°43	7°34	19°43	1°R52	0°13	3°27	n.a.	T 14
W15	15 48 41	27°40'27	12♈11	11°31	14°28	4°49	3°34	16°44	0°41	7°36	19°43	1°52	0°10	3°34	n.a.	W15
T 16	15 52 37	28°41'08	24°13	13° 3	15°28	5°33	3°48	16°39	0°39	7°38	19°42	1°49	0° 7	3°40	n.a.	T 16
F 17	15 56 34	29°41'48	6♉ 9	14°35	16°27	6°18	4° 3	16°34	0°37	7°40	19°42	1°44	0° 3	3°47	n.a.	F 17
S 18	16 0 30	0♊42'28	18° 1	16° 8	17°26	7° 2	4°17	16°30	0°35	7°43	19°42	1°36	0° 0	3°54	n.a.	S 18
S 19	16 4 27	1°43'07	29°52	17°42	18°24	7°47	4°31	16°25	0°33	7°45	19°41	1°25	29♍57	4° 0	n.a.	S 19
M20	16 8 23	2°43'46	11♊44	19°17	19°22	8°31	4°46	16°20	0°30	7°47	19°41	1°13	29°54	4° 7	n.a.	M20
T 21	16 12 20	3°44'24	23°36	20°53	20°20	9°16	5° 0	16°16	0°28	7°49	19°41	1° 0	29°51	4°14	n.a.	T 21
W22	16 16 16	4°45'01	5♋32	22°29	21°16	10° 1	5°14	16°11	0°26	7°52	19°41	0°48	29°47	4°21	n.a.	W22
T 23	16 20 13	5°45'37	17°33	24° 6	22°13	10°46	5°29	16° 7	0°24	7°54	19°41	0°37	29°44	4°27	n.a.	T 23
F 24	16 24 9	6°46'12	29°40	25°44	23° 8	11°30	5°43	16° 3	0°21	7°56	19°40	0°29	29°41	4°34	n.a.	F 24
S 25	16 28 6	7°46'46	11♌58	27°22	24° 3	12°15	5°58	15°58	0°19	7°59	19°40	0°23	29°38	4°41	n.a.	S 25
S 26	16 32 3	8°47'19	24°29	29° 2	24°58	13° 0	6°12	15°54	0°17	8° 1	19°40	0°20	29°35	4°47	n.a.	S 26
M27	16 35 59	9°47'51	7♍18	0♊42	25°52	13°45	6°26	15°50	0°14	8° 3	19°40	0°D19	29°32	4°54	n.a.	M27
T 28	16 39 56	10°48'22	20°29	2°23	26°45	14°30	6°41	15°45	0°12	8° 5	19°40	0°19	29°28	5° 1	n.a.	T 28
W29	16 43 52	11°48'51	4♎ 5	4° 5	27°37	15°15	6°55	15°41	0° 9	8° 8	19°40	0°R19	29°25	5° 8	n.a.	W29
T 30	16 47 49	12°49'19	18° 8	5°48	28°29	16° 0	7° 9	15°37	0° 7	8°10	19°D40	0°18	29°22	5°14	n.a.	T 30
F 31	16 51 45	13♊49'46	2♏39	7♊32	29♋20	16♉45	7♊24	15♏33	0♉ 4	8♊12	19♍40	0♎15	29♍19	5♊21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	1n 8	0s38	7n22	0s51	24n32	1n48	8n 8	1s10	18n50	0s46	14s39	2n 4	22s15	0n28	20n 7	0s44	4s 8	8s42	0s59	0s21	15n31		n.a.
T 2	15 43	3s10	0n39	7 44	0 59	24 37	1 54	8 24	1 10	18 53	0 46	14 38	2 4	22 15	0 28	20 7	0 44	4 8	8 42	0 59	0 20	15 32		n.a.
F 3	16 0	7 25	1 56	8 6	1 6	24 42	1 59	8 39	1 10	18 56	0 46	14 37	2 4	22 15	0 28	20 7	0 44	4 7	8 42	0 58	0 18	15 33		n.a.
S 4	16 17	11 17	3 7	8 28	1 13	24 46	2 5	8 54	1 10	18 59	0 46	14 35	2 4	22 15	0 28	20 8	0 44	4 7	8 42	0 57	0 17	15 34		n.a.
S 5	16 34	14 26	4 5	8 51	1 20	24 50	2 10	9 10	1 10	19 2	0 46	14 34	2 4	22 15	0 28	20 8	0 44	4 6	8 41	0 54	0 16	15 34		n.a.
M 6	16 50	16 35	4 45	9 14	1 26	24 53	2 16	9 25	1 10	19 4	0 46	14 33	2 4	22 15	0 28	20 8	0 44	4 6	8 41	0 52	0 15	15 35		n.a.
T 7	17 6	17 33	5 5	9 37	1 32	24 56	2 21	9 40	1 10	19 7	0 46	14 31	2 4	22 15	0 28	20 9	0 44	4 6	8 41	0 49	0 14	15 36		n.a.
W 8	17 22	17 18	5 5	10 1	1 37	24 58	2 27	9 55	1 10	19 10	0 46	14 30	2 4	22 15	0 28	20 9	0 44	4 5	8 41	0 46	0 12	15 37		n.a.
T 9	17 38	15 55	4 44	10 24	1 43	25 0	2 32	10 10	1 10	19 13	0 46	14 28	2 4	22 15	0 28	20 10	0 44	4 5	8 41	0 44	0 11	15 38		n.a.
F 10	17 53	13 38	4 8	10 48	1 47	25 2	2 38	10 25	1 10	19 15	0 46	14 27	2 4	22 15	0 28	20 10	0 44	4 5	8 40	0 43	0 10	15 38		n.a.
S 11	18 7	10 40	3 18	11 12	1 52	25 3	2 43	10 40	1 10	19 18	0 46	14 26	2 4	22 15	0 28	20 10	0 44	4 4	8 40	0 43	0 9	15 39		n.a.
S 12	18 22	7 15	2 20	11 37	1 56	25 3	2 49	10 55	1 10	19 21	0 46	14 24	2 4	22 15	0 28	20 11	0 44	4 4	8 40	0 43	0 7	15 40		n.a.
M13	18 36	3 35	1 16	12 1	2 0	25 3	2 54	11 9	1 10	19 23	0 46	14 23	2 4	22 15	0 28	20 11	0 44	4 3	8 40	0 43	0 6	15 41		n.a.
T 14	18 50	0n 9	0 10	12 25	2 3	25 3	3 0	11 24	1 10	19 26	0 46	14 22	2 4	22 15	0 28	20 11	0 44	4 3	8 39	0 43	0 5	15 42		n.a.
W15	19 3	3 50	0s55	12 50	2 6	25 2	3 5	11 39	1 10	19 29	0 46	14 21	2 4	22 15	0 28	20 12	0 44	4 3	8 39	0 43	0 4	15 43		n.a.
T 16	19 16	7 18	1 57	13 14	2 9	25 1	3 11	11 53	1 10	19 31	0 46	14 19	2 4	22 15	0 28	20 12	0 44	4 2	8 39	0 42	0 3	15 43		n.a.
F 17	19 29	10 27	2 53	13 38	2 11	25 0	3 16	12 7	1 10	19 34	0 46	14 18	2 4	22 15	0 28	20 12	0 44	4 2	8 39	0 40	0 1	15 44		n.a.
S 18	19 41	13 9	3 40	14 2	2 13	24 58	3 22	12 21	1 9	19 36	0 46	14 17	2 4	22 15	0 28	20 13	0 44	4 2	8 39	0 37	0 0	15 45		n.a.
S 19	19 53	15 18	4 19	14 26	2 15	24 55	3 27	12 35	1 9	19 39	0 46	14 15	2 4	22 15	0 28	20 13	0 44	4 2	8 38	0 33	0n 1	15 46		n.a.
M20	20 5	16 48	4 45	14 50	2 16	24 53	3 32	12 49	1 9	19 41	0 46	14 14	2 4	22 15	0 28	20 13	0 44	4 1	8 38	0 28	0 2	15 47		n.a.
T 21	20 16	17 35	5 0	15 14	2 17	24 49	3 38	13 3	1 9	19 44	0 46	14 13	2 4	22 15	0 28	20 14	0 44	4 1	8 38	0 23	0 4	15 47		n.a.
W22	20 27	17 36	5 1	15 37	2 18	24 46	3 43	13 17	1 9	19 46	0 46	14 12	2 4	22 15	0 28	20 14	0 44	4 1	8 38	0 19	0 5	15 48		n.a.
T 23	20 38	16 49	4 50	16 0	2 18	24 42	3 48	13 31	1 9	19 49	0 46	14 11	2 4	22 15	0 28	20 14	0 44	4 0	8 37	0 14	0 6	15 49		n.a.
F 24	20 48	15 17	4 25	16 23	2 18	24 38	3 53	13 44	1 9	19 51	0 47	14 9	2 4	22 15	0 28	20 15	0 44	4 0	8 37	0 11	0 7	15 50		n.a.
S 25	20 57	13 3	3 47	16 45	2 17	24 34	3 58	13 57	1 9	19 54	0 47	14 8	2 4	22 15	0 28	20 15	0 44	4 0	8 37	0 9	0 9	15 50		n.a.
S 26	21 7	10 9	2 58	17 8	2 16	24 29	4 3	14 11	1 9	19 56	0 47	14 7	2 4	22 15	0 28	20 16	0 44	4 0	8 37	0 8	0 10	15 51		n.a.
M27	21 16	6 43	1 59	17 29	2 14	24 24	4 8	14 24	1 9	19 58	0 47	14 6	2 4	22 15	0 28	20 16	0 44	3 59	8 37	0 7	0 11	15 52		n.a.
T 28	21 24	2 52	0 52	17 51	2 13	24 19	4 13	14 37	1 9	20 1	0 47	14 5	2 4	22 15	0 28	20 16	0 44	3 59	8 36	0 7	0 12	15 53		n.a.
W29	21 32	1s16	0n20	18 12	2 10	24 14	4 18	14 50	1 8	20 3	0 47	14 4	2 4	22 15	0 28	20 17	0 44	3 59	8 36	0 7	0 13	15 54		n.a.
T 30	21 40	5 28	1 33	18 32	2 8	24 8	4 22	15 2	1 8	20 5	0 47	14 3	2 4	22 15	0 28	20 17	0 44	3 59	8 36	0 7	0 15	15 54		n.a.
F 31	21n47	9s29	2n42	18n52	2s 5	24n 2	4n27	15n15	1s 8	20n 7	0s47	14s 2	2n 4	22s15	0n28	20n17	0s44	3s58	8s36	0s 6	0n16	15n55		n.a.

Julian Day Number = 4864091.5, Delta T = 39h23m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'21, Lahiri = 117°21'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 42	14♊50'12	17♏34	9♊16	0♌11	17♉30	7♊38	15°R29	0°R 2	8♊15	19♍40	0°R 8	29♍16	5♊28	n.a.	S 1
S 2	16 59 38	15°50'37	2♐48	11° 2	1° 0	18°15	7°52	15♏26	29♐59	8°17	19°40	29♍59	29°13	5°34	n.a.	S 2
M 3	17 3 35	16°51'01	18° 8	12°49	1°49	19° 0	8° 7	15°22	29°57	8°19	19°40	29°49	29° 9	5°41	n.a.	M 3
T 4	17 7 31	17°51'23	3♋25	14°36	2°36	19°46	8°21	15°18	29°54	8°21	19°40	29°38	29° 6	5°48	n.a.	T 4
W 5	17 11 28	18°51'45	18°27	16°24	3°23	20°31	8°35	15°14	29°52	8°24	19°40	29°27	29° 3	5°55	n.a.	W 5
T 6	17 15 24	19°52'06	3♒ 4	18°14	4° 9	21°16	8°50	15°11	29°49	8°26	19°40	29°19	29° 0	6° 1	n.a.	T 6
F 7	17 19 21	20°52'26	17°12	20° 4	4°54	22° 1	9° 4	15° 7	29°47	8°28	19°41	29°12	28°57	6° 8	n.a.	F 7
S 8	17 23 17	21°52'44	0♓50	21°55	5°38	22°47	9°18	15° 4	29°44	8°30	19°41	29° 9	28°53	6°15	n.a.	S 8
S 9	17 27 14	22°53'02	13°59	23°47	6°21	23°32	9°32	15° 1	29°42	8°33	19°41	29° 8	28°50	6°21	n.a.	S 9
M10	17 31 11	23°53'19	26°42	25°40	7° 2	24°18	9°46	14°57	29°39	8°35	19°41	29° 7	28°47	6°28	n.a.	M10
T 11	17 35 7	24°53'35	9♈ 5	27°33	7°43	25° 3	10° 1	14°54	29°36	8°37	19°41	29° 7	28°44	6°35	n.a.	T 11
W12	17 39 4	25°53'51	21°13	29°28	8°23	25°49	10°15	14°51	29°34	8°39	19°42	29° 6	28°41	6°42	n.a.	W12
T 13	17 43 0	26°54'05	3♉10	1♋23	9° 1	26°34	10°29	14°48	29°31	8°41	19°42	29° 2	28°38	6°48	n.a.	T 13
F 14	17 46 57	27°54'18	15° 2	3°18	9°38	27°20	10°43	14°45	29°29	8°44	19°42	28°56	28°34	6°55	n.a.	F 14
S 15	17 50 53	28°54'30	26°52	5°14	10°13	28° 5	10°57	14°42	29°26	8°46	19°43	28°46	28°31	7° 2	n.a.	S 15
S 16	17 54 50	29°54'41	8♊42	7°10	10°48	28°51	11°11	14°40	29°23	8°48	19°43	28°34	28°28	7° 8	n.a.	S 16
M17	17 58 46	0♋54'50	20°35	9° 6	11°21	29°37	11°25	14°37	29°21	8°50	19°43	28°20	28°25	7°15	n.a.	M17
T 18	18 2 43	1°54'59	2♋33	11° 2	11°52	0♊22	11°39	14°34	29°18	8°52	19°44	28° 5	28°22	7°22	n.a.	T 18
W19	18 6 39	2°55'06	14°36	12°57	12°22	1° 8	11°53	14°32	29°15	8°54	19°44	27°50	28°19	7°28	n.a.	W19
T 20	18 10 36	3°55'12	26°46	14°52	12°50	1°54	12° 7	14°30	29°13	8°56	19°45	27°37	28°15	7°35	n.a.	T 20
F 21	18 14 32	4°55'16	9♌ 4	16°46	13°17	2°40	12°21	14°27	29°10	8°59	19°45	27°27	28°12	7°42	n.a.	F 21
S 22	18 18 29	5°55'18	21°31	18°38	13°42	3°25	12°35	14°25	29° 8	9° 1	19°46	27°20	28° 9	7°49	n.a.	S 22
S 23	18 22 26	6°55'19	4♍ 9	20°28	14° 5	4°11	12°48	14°23	29° 5	9° 3	19°46	27°15	28° 6	7°55	n.a.	S 23
M24	18 26 22	7°55'18	17° 1	22°16	14°26	4°57	13° 2	14°21	29° 2	9° 5	19°47	27°14	28° 3	8° 2	n.a.	M24
T 25	18 30 19	8°55'16	0♎11	24° 1	14°46	5°43	13°16	14°19	29° 0	9° 7	19°47	27°D13	27°59	8° 9	n.a.	T 25
W26	18 34 15	9°55'11	13°40	25°43	15° 3	6°29	13°30	14°18	28°57	9° 9	19°48	27°R13	27°56	8°15	n.a.	W26
T 27	18 38 12	10°55'05	27°32	27°21	15°19	7°15	13°43	14°16	28°55	9°11	19°48	27°12	27°53	8°22	n.a.	T 27
F 28	18 42 8	11°54'57	11♏47	28°55	15°32	8° 1	13°57	14°15	28°52	9°13	19°49	27° 9	27°50	8°29	n.a.	F 28
S 29	18 46 5	12°54'48	26°24	0♌24	15°43	8°47	14°10	14°13	28°50	9°15	19°50	27° 4	27°47	8°36	n.a.	S 29
S 30	18 50 1	13♋54'37	11♐19	1♌47	15♌52	9♊33	14♊24	14♏12	28♐47	9♊17	19♍50	26♍56	27♍44	8♊42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	13s 0	3n42	19n11	2s 1	23n56	4n31	15n27	1s 8	20n10	0s47	14s 1	2n 4	22s15	0n28	20n18	0s44	3s58	8s35	0s 3	0n17	15n56		n.a.
S 2	22 0	15 42	4 28	19 30	1 57	23 50	4 36	15 40	1 8	20 12	0 47	14 0	2 4	22 15	0 28	20 18	0 44	3 58	8 35	0n 0	0 18	15 57		n.a.
M 3	22 6	17 19	4 55	19 47	1 53	23 43	4 40	15 52	1 8	20 14	0 47	13 59	2 4	22 15	0 28	20 18	0 44	3 58	8 35	0 4	0 20	15 57		n.a.
T 4	22 11	17 41	5 0	20 5	1 48	23 36	4 44	16 4	1 7	20 16	0 47	13 58	2 4	22 15	0 28	20 19	0 44	3 58	8 35	0 9	0 21	15 58		n.a.
W 5	22 17	16 48	4 45	20 21	1 43	23 30	4 48	16 16	1 7	20 18	0 47	13 57	2 3	22 15	0 28	20 19	0 44	3 58	8 34	0 13	0 22	15 59		n.a.
T 6	22 21	14 49	4 11	20 37	1 37	23 23	4 52	16 27	1 7	20 20	0 47	13 56	2 3	22 15	0 28	20 19	0 44	3 57	8 34	0 16	0 23	16 0		n.a.
F 7	22 25	12 0	3 22	20 51	1 31	23 16	4 56	16 39	1 7	20 23	0 47	13 55	2 3	22 15	0 28	20 20	0 44	3 57	8 34	0 18	0 24	16 0		n.a.
S 8	22 29	8 36	2 24	21 5	1 24	23 8	4 59	16 50	1 7	20 25	0 47	13 54	2 3	22 15	0 28	20 20	0 44	3 57	8 34	0 20	0 26	16 1		n.a.
S 9	22 33	4 54	1 19	21 18	1 17	23 1	5 3	17 1	1 7	20 27	0 47	13 53	2 3	22 15	0 28	20 20	0 45	3 57	8 34	0 20	0 27	16 2		n.a.
M10	22 35	1 5	0 13	21 30	1 10	22 54	5 6	17 12	1 6	20 29	0 47	13 52	2 3	22 15	0 28	20 21	0 45	3 57	8 33	0 20	0 28	16 3		n.a.
T 11	22 38	2n41	0s52	21 40	1 2	22 47	5 9	17 23	1 6	20 31	0 47	13 52	2 3	22 15	0 28	20 21	0 45	3 57	8 33	0 20	0 29	16 3		n.a.
W12	22 40	6 16	1 54	21 50	0 53	22 39	5 12	17 34	1 6	20 32	0 47	13 51	2 3	22 15	0 28	20 21	0 45	3 57	8 33	0 21	0 31	16 4		n.a.
T 13	22 42	9 32	2 49	21 58	0 45	22 32	5 15	17 44	1 6	20 34	0 47	13 50	2 3	22 15	0 28	20 22	0 45	3 56	8 33	0 22	0 32	16 5		n.a.
F 14	22 43	12 24	3 37	22 5	0 36	22 25	5 17	17 55	1 5	20 36	0 47	13 49	2 3	22 15	0 28	20 22	0 45	3 56	8 32	0 25	0 33	16 6		n.a.
S 15	22 43	14 44	4 15	22 11	0 26	22 17	5 20	18 5	1 5	20 38	0 47	13 49	2 2	22 15	0 28	20 22	0 45	3 56	8 32	0 29	0 34	16 6		n.a.
S 16	22 44	16 27	4 42	22 16	0 16	22 10	5 22	18 15	1 5	20 40	0 47	13 48	2 2	22 15	0 28	20 22	0 45	3 56	8 32	0 33	0 36	16 7		n.a.
M17	22 43	17 28	4 56	22 19	0 6	22 3	5 24	18 25	1 5	20 42	0 47	13 47	2 2	22 15	0 28	20 23	0 45	3 56	8 32	0 39	0 37	16 8		n.a.
T 18	22 43	17 44	4 58	22 21	0n 4	21 56	5 25	18 34	1 4	20 44	0 47	13 47	2 2	22 15	0 28	20 23	0 45	3 56	8 32	0 44	0 38	16 8		n.a.
W19	22 42	17 12	4 47	22 22	0 15	21 49	5 27	18 44	1 4	20 45	0 47	13 46	2 2	22 15	0 28	20 23	0 45	3 56	8 31	0 50	0 39	16 9		n.a.
T 20	22 40	15 53	4 22	22 21	0 26	21 42	5 28	18 53	1 4	20 47	0 48	13 46	2 2	22 15	0 28	20 24	0 45	3 56	8 31	0 55	0 40	16 10		n.a.
F 21	22 38	13 50	3 45	22 19	0 37	21 35	5 28	19 2	1 4	20 49	0 48	13 45	2 2	22 15	0 28	20 24	0 45	3 56	8 31	0 59	0 42	16 11		n.a.
S 22	22 36	11 7	2 57	22 16	0 48	21 29	5 29	19 10	1 3	20 50	0 48	13 45	2 2	22 15	0 28	20 24	0 45	3 56	8 31	1 2	0 43	16 11		n.a.
S 23	22 33	7 51	1 59	22 12	0 59	21 22	5 29	19 19	1 3	20 52	0 48	13 44	2 1	22 15	0 28	20 25	0 45	3 56	8 30	1 4	0 44	16 12		n.a.
M24	22 30	4 9	0 54	22 6	1 10	21 16	5 29	19 27	1 3	20 54	0 48	13 44	2 1	22 15	0 28	20 25	0 45	3 56	8 30	1 4	0 45	16 13		n.a.
T 25	22 26	0 10	0n16	22 0	1 21	21 10	5 28	19 36	1 2	20 55	0 48	13 43	2 1	22 15	0 28	20 25	0 45	3 56	8 30	1 4	0 47	16 13		n.a.
W26	22 22	3s55	1 26	21 52	1 32	21 4	5 28	19 44	1 2	20 57	0 48	13 43	2 1	22 15	0 28	20 25	0 45	3 56	8 30	1 4	0 48	16 14		n.a.
T 27	22 18	7 54	2 33	21 44	1 42	20 58	5 26	19 51	1 2	20 58	0 48	13 43	2 1	22 15	0 28	20 26	0 45	3 56	8 30	1 5	0 49	16 15		n.a.
F 28	22 13	11 32	3 33	21 35	1 51	20 53	5 25	19 59	1 1	21 0	0 48	13 43	2 1	22 15	0 28	20 26	0 45	3 56	8 29	1 6	0 50	16 16		n.a.
S 29	22 7	14 33	4 20	21 25	2 0	20 47	5 23	20 6	1 1	21 1	0 48	13 42	2 1	22 15	0 28	20 26	0 45	3 56	8 29	1 8	0 51	16 16		n.a.
S 30	22n 2	16s40	4n50	21n16	2n 9	20n42	5n20	20n13	1s 1	21n 3	0s48	13s42	2n 0	22s15	0n28	20n26	0s45	3s56	8s29	1n11	0n53	16n17		n.a.

Julian Day Number = 4864122.5, Delta T = 39h23m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'25, Lahiri = 117°21'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 58	14♋54'24	26♐24	3♌ 6	15♌59	10♊19	14♊37	14°R11	28°R45	9♊19	19♍51	26°R46	27♍40	8♊49	n.a.	M 1
T 2	18 57 54	15°54'09	11♑30	4°18	16° 3	11° 5	14°51	14♏10	28♐42	9°21	19°52	26♍35	27°37	8°56	n.a.	T 2
W 3	19 1 51	16°53'53	26°26	5°24	16°R 5	11°51	15° 4	14° 9	28°40	9°23	19°52	26°25	27°34	9° 2	n.a.	W 3
T 4	19 5 48	17°53'35	11♒ 4	6°23	16° 4	12°37	15°17	14° 8	28°37	9°25	19°53	26°16	27°31	9° 9	n.a.	T 4
F 5	19 9 44	18°53'16	25°16	7°15	16° 1	13°23	15°30	14° 7	28°35	9°26	19°54	26°10	27°28	9°16	n.a.	F 5
S 6	19 13 41	19°52'56	9♓ 0	8° 1	15°56	14° 9	15°44	14° 6	28°33	9°28	19°55	26° 7	27°25	9°23	n.a.	S 6
S 7	19 17 37	20°52'34	22°16	8°38	15°48	14°56	15°57	14° 6	28°30	9°30	19°55	26°D 6	27°21	9°29	n.a.	S 7
M 8	19 21 34	21°52'10	5♈ 5	9° 9	15°38	15°42	16°10	14° 5	28°28	9°32	19°56	26° 6	27°18	9°36	n.a.	M 8
T 9	19 25 30	22°51'46	17°33	9°32	15°25	16°28	16°23	14° 5	28°25	9°34	19°57	26°R 6	27°15	9°43	n.a.	T 9
W10	19 29 27	23°51'20	29°43	9°47	15°10	17°14	16°36	14° 5	28°23	9°35	19°58	26° 6	27°12	9°49	n.a.	W10
T 11	19 33 23	24°50'52	11♉42	9°55	14°52	18° 0	16°49	14° 4	28°21	9°37	19°59	26° 5	27° 9	9°56	n.a.	T 11
F 12	19 37 20	25°50'24	23°34	9°R56	14°32	18°47	17° 1	14°D 4	28°19	9°39	20° 0	26° 1	27° 5	10° 3	n.a.	F 12
S 13	19 41 16	26°49'54	5♊24	9°49	14°10	19°33	17°14	14° 4	28°16	9°41	20° 0	25°54	27° 2	10°10	n.a.	S 13
S 14	19 45 13	27°49'23	17°16	9°36	13°46	20°19	17°27	14° 5	28°14	9°42	20° 1	25°46	26°59	10°16	n.a.	S 14
M15	19 49 10	28°48'50	29°13	9°17	13°19	21° 6	17°39	14° 5	28°12	9°44	20° 2	25°36	26°56	10°23	n.a.	M15
T 16	19 53 6	29°48'15	11♋17	8°52	12°51	21°52	17°52	14° 5	28°10	9°46	20° 3	25°25	26°53	10°30	n.a.	T 16
W17	19 57 3	0♌47'40	23°30	8°21	12°21	22°38	18° 4	14° 6	28° 8	9°47	20° 4	25°14	26°50	10°36	n.a.	W17
T 18	20 0 59	1°47'02	5♌53	7°47	11°50	23°25	18°17	14° 7	28° 6	9°49	20° 5	25° 5	26°46	10°43	n.a.	T 18
F 19	20 4 56	2°46'23	18°25	7° 8	11°16	24°11	18°29	14° 7	28° 4	9°50	20° 6	24°57	26°43	10°50	n.a.	F 19
S 20	20 8 52	3°45'42	1♍ 9	6°26	10°42	24°58	18°41	14° 8	28° 2	9°52	20° 7	24°52	26°40	10°57	n.a.	S 20
S 21	20 12 49	4°44'59	14° 4	5°43	10° 7	25°44	18°54	14° 9	28° 0	9°53	20° 8	24°49	26°37	11° 3	n.a.	S 21
M22	20 16 45	5°44'15	27°11	4°58	9°31	26°31	19° 6	14°10	27°58	9°55	20° 9	24°D49	26°34	11°10	n.a.	M22
T 23	20 20 42	6°43'28	10♎31	4°12	8°54	27°17	19°18	14°11	27°56	9°56	20°10	24°50	26°31	11°17	n.a.	T 23
W24	20 24 39	7°42'40	24° 6	3°28	8°17	28° 3	19°29	14°13	27°54	9°58	20°11	24°51	26°27	11°23	n.a.	W24
T 25	20 28 35	8°41'50	7♏56	2°44	7°40	28°50	19°41	14°14	27°52	9°59	20°12	24°R52	26°24	11°30	n.a.	T 25
F 26	20 32 32	9°40'57	22° 1	2° 3	7° 3	29°36	19°53	14°16	27°51	10° 1	20°14	24°51	26°21	11°37	n.a.	F 26
S 27	20 36 28	10°40'03	6♐22	1°24	6°26	0♋23	20° 5	14°17	27°49	10° 2	20°15	24°48	26°18	11°44	n.a.	S 27
S 28	20 40 25	11°39'07	20°54	0°49	5°51	1° 9	20°16	14°19	27°47	10° 3	20°16	24°44	26°15	11°50	n.a.	S 28
M29	20 44 21	12°38'09	5♑34	0°18	5°16	1°56	20°28	14°21	27°46	10° 5	20°17	24°38	26°11	11°57	n.a.	M29
T 30	20 48 18	13°37'10	20°15	29♋51	4°42	2°42	20°39	14°23	27°44	10° 6	20°18	24°32	26° 8	12° 4	n.a.	T 30
W31	20 52 15	14♌36'08	4♒49	29♋28	4♌ 9	3♋29	20♊50	14♏25	27♐43	10♊ 7	20♍19	24♍26	26♍ 5	12♊11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	17s39	5n 1	21n 6	2n16	20n38	5n17	20n20	1s 0	21n 4	0s48	13s42	2n 0	22s15	0n28	20n27	0s45	3s56	8s29	1n15	0n54	16n18		n.a.
T 2	21 49	17 24	4 51	20 55	2 23	20 33	5 14	20 27	1 0	21 5	0 48	13 42	2 0	22 15	0 28	20 27	0 45	3 56	8 28	1 19	0 55	16 18		n.a.
W 3	21 42	15 57	4 22	20 45	2 28	20 29	5 10	20 33	0 59	21 7	0 48	13 42	2 0	22 15	0 28	20 27	0 45	3 56	8 28	1 23	0 56	16 19		n.a.
T 4	21 34	13 29	3 35	20 35	2 33	20 24	5 5	20 39	0 59	21 8	0 49	13 41	2 0	22 15	0 28	20 28	0 45	3 56	8 28	1 26	0 58	16 20		n.a.
F 5	21 26	10 15	2 36	20 26	2 36	20 21	5 0	20 45	0 59	21 9	0 49	13 41	2 0	22 15	0 28	20 28	0 45	3 57	8 28	1 29	0 59	16 20		n.a.
S 6	21 18	6 34	1 30	20 16	2 38	20 17	4 55	20 51	0 58	21 11	0 49	13 41	1 59	22 15	0 28	20 28	0 45	3 57	8 28	1 30	1 0	16 21		n.a.
S 7	21 10	2 40	0 20	20 8	2 39	20 13	4 48	20 57	0 58	21 12	0 49	13 41	1 59	22 15	0 28	20 28	0 45	3 57	8 27	1 31	1 1	16 22		n.a.
M 8	21 1	1n14	0s48	19 59	2 39	20 10	4 42	21 2	0 57	21 13	0 49	13 41	1 59	22 15	0 28	20 29	0 45	3 57	8 27	1 30	1 2	16 22		n.a.
T 9	20 51	4 57	1 52	19 51	2 36	20 7	4 34	21 7	0 57	21 14	0 49	13 41	1 59	22 15	0 28	20 29	0 45	3 57	8 27	1 30	1 4	16 23		n.a.
W10	20 42	8 23	2 49	19 44	2 33	20 3	4 26	21 12	0 57	21 15	0 49	13 41	1 59	22 15	0 27	20 29	0 45	3 57	8 27	1 30	1 5	16 24		n.a.
T 11	20 31	11 25	3 38	19 37	2 28	20 0	4 18	21 16	0 56	21 17	0 49	13 42	1 59	22 15	0 27	20 29	0 45	3 57	8 27	1 31	1 6	16 24		n.a.
F 12	20 21	13 57	4 17	19 30	2 21	19 57	4 9	21 20	0 56	21 18	0 49	13 42	1 58	22 15	0 27	20 29	0 45	3 57	8 26	1 32	1 7	16 25		n.a.
S 13	20 10	15 53	4 45	19 24	2 13	19 54	3 59	21 25	0 55	21 19	0 49	13 42	1 58	22 15	0 27	20 30	0 45	3 58	8 26	1 35	1 9	16 26		n.a.
S 14	19 59	17 9	5 1	19 18	2 4	19 51	3 49	21 28	0 55	21 20	0 49	13 42	1 58	22 15	0 27	20 30	0 45	3 58	8 26	1 38	1 10	16 26		n.a.
M15	19 47	17 40	5 3	19 13	1 53	19 48	3 38	21 32	0 54	21 21	0 50	13 42	1 58	22 15	0 27	20 30	0 45	3 58	8 26	1 42	1 11	16 27		n.a.
T 16	19 35	17 24	4 53	19 7	1 40	19 45	3 26	21 35	0 54	21 22	0 50	13 43	1 58	22 15	0 27	20 30	0 45	3 58	8 26	1 46	1 12	16 28		n.a.
W17	19 23	16 20	4 28	19 2	1 26	19 42	3 14	21 38	0 53	21 23	0 50	13 43	1 58	22 15	0 27	20 31	0 45	3 58	8 26	1 50	1 14	16 28		n.a.
T 18	19 10	14 30	3 51	18 56	1 11	19 38	3 2	21 41	0 53	21 24	0 50	13 43	1 57	22 15	0 27	20 31	0 45	3 59	8 25	1 54	1 15	16 29		n.a.
F 19	18 57	11 57	3 2	18 50	0 56	19 35	2 48	21 44	0 52	21 25	0 50	13 44	1 57	22 15	0 27	20 31	0 45	3 59	8 25	1 57	1 16	16 30		n.a.
S 20	18 44	8 48	2 4	18 44	0 39	19 31	2 35	21 46	0 52	21 26	0 50	13 44	1 57	22 15	0 27	20 31	0 45	3 59	8 25	1 59	1 17	16 30		n.a.
S 21	18 31	5 12	0 58	18 37	0 21	19 27	2 21	21 48	0 51	21 26	0 50	13 45	1 57	22 15	0 27	20 31	0 45	3 59	8 25	2 0	1 18	16 31		n.a.
M22	18 17	1 17	0n13	18 31	0 3	19 23	2 7	21 50	0 51	21 27	0 50	13 45	1 57	22 15	0 27	20 31	0 45	3 59	8 25	2 0	1 20	16 32		n.a.
T 23	18 2	2s45	1 24	18 23	0s15	19 18	1 52	21 52	0 50	21 28	0 50	13 46	1 57	22 15	0 27	20 32	0 45	4 0	8 25	2 0	1 21	16 32		n.a.
W24	17 48	6 43	2 31	18 16	0 33	19 13	1 38	21 53	0 50	21 29	0 51	13 46	1 56	22 15	0 27	20 32	0 45	4 0	8 24	1 59	1 22	16 33		n.a.
T 25	17 33	10 23	3 31	18 8	0 51	19 8	1 23	21 54	0 49	21 30	0 51	13 47	1 56	22 15	0 27	20 32	0 45	4 0	8 24	1 59	1 23	16 34		n.a.
F 26	17 18	13 32	4 20	17 59	1 9	19 3	1 7	21 55	0 48	21 30	0 51	13 47	1 56	22 15	0 27	20 32	0 45	4 0	8 24	1 59	1 25	16 34		n.a.
S 27	17 2	15 54	4 53	17 51	1 26	18 57	0 52	21 56	0 48	21 31	0 51	13 48	1 56	22 15	0 27	20 32	0 45	4 1	8 24	2 0	1 26	16 35		n.a.
S 28	16 47	17 18	5 8	17 42	1 43	18 51	0 37	21 56	0 47	21 32	0 51	13 48	1 56	22 15	0 27	20 32	0 45	4 1	8 24	2 2	1 27	16 35		n.a.
M29	16 31	17 34	5 3	17 32	1 59	18 45	0 22	21 56	0 47	21 33	0 51	13 49	1 56	22 15	0 27	20 33	0 46	4 1	8 24	2 4	1 28	16 36		n.a.
T 30	16 15	16 39	4 38	17 23	2 14	18 38	0 7	21 56	0 46	21 33	0 51	13 50	1 55	22 15	0 27	20 33	0 46	4 2	8 23	2 7	1 29	16 37		n.a.
W31	15n58	14s40	3n56	17n14	2s28	18n31	0s 8	21n55	0s45	21n34	0s51	13s51	1n55	22s15	0n27	20n33	0s46	4s 2	8s23	2n 9	1n31	16n37		n.a.

Julian Day Number = 4864152.5, Delta T = 39h24m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'29, Lahiri = 117°21'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 11	15♌35'05	19♒10	29°R10	3°R38	4♋15	21♊ 2	14♏27	27°R41	10♊ 8	20♍20	24°R21	26♍ 2	12♊17	n.a.	T 1
F 2	21 0 8	16°34'00	3♓12	28♋57	3♌ 9	5° 2	21°13	14°29	27♐40	10° 9	20°22	24♍17	25°59	12°24	n.a.	F 2
S 3	21 4 4	17°32'54	16°51	28°50	2°42	5°48	21°24	14°31	27°38	10°11	20°23	24°15	25°56	12°31	n.a.	S 3
S 4	21 8 1	18°31'46	0♈ 6	28°D47	2°17	6°35	21°35	14°34	27°37	10°12	20°24	24°D15	25°52	12°37	n.a.	S 4
M 5	21 11 57	19°30'37	12°58	28°49	1°53	7°21	21°45	14°36	27°36	10°13	20°25	24°16	25°49	12°44	n.a.	M 5
T 6	21 15 54	20°29'26	25°29	28°56	1°32	8° 8	21°56	14°39	27°34	10°14	20°26	24°18	25°46	12°51	n.a.	T 6
W 7	21 19 51	21°28'14	7♉44	29° 8	1°14	8°54	22° 7	14°41	27°33	10°15	20°28	24°20	25°43	12°58	n.a.	W 7
T 8	21 23 47	22°27'01	19°46	29°24	0°57	9°41	22°17	14°44	27°32	10°16	20°29	24°R20	25°40	13° 4	n.a.	T 8
F 9	21 27 44	23°25'46	1♊41	29°45	0°43	10°27	22°28	14°47	27°31	10°17	20°30	24°20	25°37	13°11	n.a.	F 9
S 10	21 31 40	24°24'30	13°33	0♌11	0°32	11°14	22°38	14°50	27°30	10°18	20°31	24°18	25°33	13°18	n.a.	S 10
S 11	21 35 37	25°23'13	25°27	0°41	0°23	12° 0	22°48	14°53	27°29	10°19	20°33	24°15	25°30	13°24	n.a.	S 11
M12	21 39 33	26°21'55	7♋27	1°14	0°16	12°47	22°58	14°57	27°28	10°20	20°34	24°12	25°27	13°31	n.a.	M12
T 13	21 43 30	27°20'35	19°36	1°52	0°12	13°33	23° 8	15° 0	27°27	10°20	20°35	24° 7	25°24	13°38	n.a.	T 13
W14	21 47 27	28°19'14	1♌58	2°34	0°D10	14°20	23°18	15° 3	27°26	10°21	20°37	24° 3	25°21	13°45	n.a.	W14
T 15	21 51 23	29°17'51	14°33	3°19	0°10	15° 6	23°28	15° 7	27°25	10°22	20°38	23°59	25°17	13°51	n.a.	T 15
F 16	21 55 20	0♍16'27	27°22	4° 8	0°13	15°53	23°37	15°10	27°24	10°23	20°39	23°56	25°14	13°58	n.a.	F 16
S 17	21 59 16	1°15'01	10♍26	5° 0	0°18	16°39	23°47	15°14	27°23	10°23	20°41	23°54	25°11	14° 5	n.a.	S 17
S 18	22 3 13	2°13'34	23°44	5°55	0°26	17°26	23°56	15°18	27°23	10°24	20°42	23°D53	25° 8	14°11	n.a.	S 18
M19	22 7 9	3°12'05	7♎14	6°53	0°35	18°12	24° 5	15°22	27°22	10°25	20°43	23°54	25° 5	14°18	n.a.	M19
T 20	22 11 6	4°10'35	20°56	7°54	0°47	18°59	24°14	15°25	27°22	10°25	20°45	23°55	25° 2	14°25	n.a.	T 20
W21	22 15 3	5° 9'03	4♏48	8°59	1° 1	19°45	24°23	15°29	27°21	10°26	20°46	23°56	24°58	14°32	n.a.	W21
T 22	22 18 59	6° 7'29	18°49	10° 6	1°16	20°32	24°32	15°34	27°21	10°27	20°47	23°57	24°55	14°38	n.a.	T 22
F 23	22 22 56	7° 5'54	2♐57	11°15	1°34	21°18	24°41	15°38	27°20	10°27	20°49	23°R58	24°52	14°45	n.a.	F 23
S 24	22 26 52	8° 4'17	17°11	12°28	1°53	22° 5	24°49	15°42	27°20	10°28	20°50	23°58	24°49	14°52	n.a.	S 24
S 25	22 30 49	9° 2'38	1♑27	13°43	2°14	22°51	24°58	15°46	27°20	10°28	20°51	23°57	24°46	14°58	n.a.	S 25
M26	22 34 45	10° 0'57	15°43	15° 0	2°37	23°37	25° 6	15°51	27°19	10°28	20°53	23°56	24°43	15° 5	n.a.	M26
T 27	22 38 42	10°59'15	29°56	16°20	3° 2	24°24	25°14	15°55	27°19	10°29	20°54	23°54	24°39	15°12	n.a.	T 27
W28	22 42 39	11°57'32	14♒ 1	17°43	3°28	25°10	25°22	16° 0	27°19	10°29	20°55	23°52	24°36	15°19	n.a.	W28
T 29	22 46 35	12°55'47	27°56	19° 8	3°56	25°56	25°30	16° 5	27°19	10°30	20°57	23°51	24°33	15°25	n.a.	T 29
F 30	22 50 32	13°54'00	11♓35	20°35	4°26	26°43	25°38	16° 9	27°D19	10°30	20°58	23°51	24°30	15°32	n.a.	F 30
S 31	22 54 28	14♍52'12	24♓58	22♌ 5	4♌57	27♋29	25♊46	16♏14	27♐19	10♊30	21♍ 0	23°D50	24♍27	15♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	11s47	2n59	17n 5	2s41	18n24	0s22	21n55	0s45	21n34	0s51	13s51	1n55	22s15	0n27	20n33	0s46	4s 2	8s23	2n11	1n32	16n38		n.a.
F 2	15 24	8 17	1 52	16 55	2 53	18 16	0 37	21 54	0 44	21 35	0 52	13 52	1 55	22 15	0 27	20 33	0 46	4 2	8 23	2 12	1 33	16 38		n.a.
S 3	15 7	4 25	0 40	16 46	3 4	18 9	0 51	21 52	0 44	21 36	0 52	13 53	1 55	22 15	0 27	20 33	0 46	4 3	8 23	2 13	1 34	16 39		n.a.
S 4	14 49	0 27	0s32	16 37	3 14	18 1	1 4	21 51	0 43	21 36	0 52	13 54	1 55	22 15	0 27	20 33	0 46	4 3	8 23	2 13	1 36	16 40		n.a.
M 5	14 32	3n26	1 40	16 28	3 23	17 53	1 17	21 49	0 42	21 37	0 52	13 55	1 54	22 15	0 27	20 34	0 46	4 3	8 23	2 13	1 37	16 40		n.a.
T 6	14 14	7 3	2 42	16 19	3 31	17 45	1 30	21 47	0 42	21 37	0 52	13 56	1 54	22 15	0 27	20 34	0 46	4 4	8 22	2 12	1 38	16 41		n.a.
W 7	13 56	10 16	3 35	16 10	3 38	17 37	1 43	21 45	0 41	21 38	0 52	13 56	1 54	22 15	0 27	20 34	0 46	4 4	8 22	2 11	1 39	16 42		n.a.
T 8	13 37	13 0	4 18	16 1	3 43	17 29	1 54	21 43	0 40	21 38	0 52	13 57	1 54	22 15	0 27	20 34	0 46	4 4	8 22	2 11	1 40	16 42		n.a.
F 9	13 18	15 10	4 49	15 52	3 48	17 21	2 6	21 40	0 40	21 39	0 53	13 58	1 54	22 15	0 27	20 34	0 46	4 5	8 22	2 11	1 42	16 43		n.a.
S 10	13 0	16 40	5 7	15 44	3 52	17 12	2 17	21 37	0 39	21 39	0 53	13 59	1 54	22 15	0 27	20 34	0 46	4 5	8 22	2 12	1 43	16 43		n.a.
S 11	12 41	17 27	5 12	15 35	3 54	17 4	2 27	21 34	0 38	21 39	0 53	14 0	1 53	22 15	0 27	20 34	0 46	4 6	8 22	2 13	1 44	16 44		n.a.
M12	12 21	17 27	5 4	15 26	3 56	16 56	2 37	21 30	0 38	21 40	0 53	14 1	1 53	22 16	0 27	20 34	0 46	4 6	8 22	2 14	1 45	16 44		n.a.
T 13	12 2	16 41	4 42	15 17	3 57	16 47	2 46	21 27	0 37	21 40	0 53	14 3	1 53	22 16	0 27	20 34	0 46	4 6	8 22	2 16	1 47	16 45		n.a.
W14	11 42	15 6	4 7	15 8	3 58	16 39	2 55	21 23	0 36	21 40	0 53	14 4	1 53	22 16	0 26	20 35	0 46	4 7	8 21	2 18	1 48	16 46		n.a.
T 15	11 23	12 48	3 19	14 59	3 57	16 31	3 4	21 19	0 35	21 41	0 53	14 5	1 53	22 16	0 26	20 35	0 46	4 7	8 21	2 19	1 49	16 46		n.a.
F 16	11 3	9 49	2 21	14 49	3 56	16 22	3 12	21 14	0 35	21 41	0 54	14 6	1 53	22 16	0 26	20 35	0 46	4 7	8 21	2 20	1 50	16 47		n.a.
S 17	10 43	6 18	1 13	14 40	3 54	16 14	3 19	21 10	0 34	21 41	0 54	14 7	1 53	22 16	0 26	20 35	0 46	4 8	8 21	2 21	1 51	16 47		n.a.
S 18	10 22	2 24	0 1	14 29	3 51	16 6	3 26	21 5	0 33	21 42	0 54	14 8	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 8	8 21	2 21	1 53	16 48		n.a.
M19	10 2	1s40	1n13	14 19	3 48	15 57	3 33	20 59	0 32	21 42	0 54	14 9	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 9	8 21	2 21	1 54	16 48		n.a.
T 20	9 41	5 42	2 24	14 8	3 44	15 49	3 39	20 54	0 32	21 42	0 54	14 11	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 9	8 21	2 21	1 55	16 49		n.a.
W21	9 21	9 29	3 27	13 57	3 39	15 41	3 44	20 48	0 31	21 42	0 54	14 12	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 10	8 21	2 20	1 56	16 50		n.a.
T 22	9 0	12 45	4 18	13 45	3 34	15 32	3 49	20 43	0 30	21 42	0 55	14 13	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 10	8 21	2 20	1 58	16 50		n.a.
F 23	8 39	15 18	4 55	13 32	3 28	15 24	3 54	20 37	0 29	21 43	0 55	14 15	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 10	8 21	2 20	1 59	16 51		n.a.
S 24	8 18	16 56	5 13	13 19	3 22	15 16	3 59	20 30	0 29	21 43	0 55	14 16	1 52	22 16	0 26	20 35	0 46	4 11	8 20	2 20	2 0	16 51		n.a.
S 25	7 57	17 30	5 13	13 5	3 15	15 7	4 3	20 24	0 28	21 43	0 55	14 17	1 51	22 16	0 26	20 35	0 46	4 11	8 20	2 20	2 1	16 52		n.a.
M26	7 35	16 58	4 53	12 51	3 8	14 59	4 6	20 17	0 27	21 43	0 55	14 19	1 51	22 16	0 26	20 35	0 46	4 12	8 20	2 21	2 2	16 52		n.a.
T 27	7 14	15 23	4 16	12 36	3 0	14 50	4 10	20 10	0 26	21 43	0 55	14 20	1 51	22 16	0 26	20 35	0 46	4 12	8 20	2 21	2 4	16 53		n.a.
W28	6 52	12 53	3 23	12 20	2 52	14 42	4 13	20 3	0 25	21 43	0 56	14 21	1 51	22 16	0 26	20 35	0 46	4 13	8 20	2 22	2 5	16 53		n.a.
T 29	6 31	9 40	2 18	12 3	2 43	14 33	4 15	19 55	0 25	21 43	0 56	14 23	1 51	22 16	0 26	20 35	0 46	4 13	8 20	2 22	2 6	16 54		n.a.
F 30	6 9	5 58	1 7	11 45	2 34	14 24	4 17	19 48	0 24	21 43	0 56	14 24	1 51	22 16	0 26	20 35	0 46	4 14	8 20	2 22	2 7	16 55		n.a.
S 31	5n47	2s 2	0s 6	11n26	2s25	14n15	4s19	19n40	0s23	21n43	0s56	14s26	1n51	22s16	0n26	20n35	0s47	4s14	8s20	2n23	2n 9	16n55		n.a.

Julian Day Number = 4864183.5, Delta T = 39h24m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'34, Lahiri = 117°21'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 25	15♍50'23	8♈ 3	23♌37	5♌29	28♋15	25♊53	16♏19	27♐19	10♊30	21♍ 1	23♍51	24♍23	15♊45	n.a.	S 1
M 2	23 2 22	16°48'32	20°49	25°11	6° 3	29° 1	26° 0	16°24	27°19	10°31	21° 2	23°51	24°20	15°52	n.a.	M 2
T 3	23 6 18	17°46'41	3♉19	26°48	6°38	29°48	26° 8	16°29	27°19	10°31	21° 4	23°52	24°17	15°59	n.a.	T 3
W 4	23 10 15	18°44'48	15°34	28°27	7°14	0♌34	26°15	16°34	27°19	10°31	21° 5	23°52	24°14	16° 6	n.a.	W 4
T 5	23 14 11	19°42'55	27°38	0♍ 8	7°51	1°20	26°21	16°39	27°20	10°31	21° 7	23°53	24°11	16°12	n.a.	T 5
F 6	23 18 8	20°41'01	9♊34	1°52	8°30	2° 6	26°28	16°45	27°20	10°31	21° 8	23°53	24° 8	16°19	n.a.	F 6
S 7	23 22 4	21°39'05	21°27	3°38	9°10	2°52	26°35	16°50	27°20	10°R31	21° 9	23°R53	24° 4	16°26	n.a.	S 7
S 8	23 26 1	22°37'09	3♋22	5°26	9°50	3°38	26°41	16°55	27°21	10°31	21°11	23°53	24° 1	16°33	n.a.	S 8
M 9	23 29 58	23°35'12	15°23	7°17	10°32	4°24	26°47	17° 1	27°21	10°31	21°12	23°D53	23°58	16°39	n.a.	M 9
T 10	23 33 54	24°33'14	27°35	9°10	11°15	5°11	26°53	17° 6	27°22	10°31	21°14	23°53	23°55	16°46	n.a.	T 10
W11	23 37 51	25°31'16	10♌ 1	11° 5	11°59	5°57	26°59	17°12	27°23	10°31	21°15	23°53	23°52	16°53	n.a.	W11
T 12	23 41 47	26°29'16	22°44	13° 3	12°44	6°43	27° 5	17°18	27°23	10°31	21°16	23°53	23°48	16°59	n.a.	T 12
F 13	23 45 44	27°27'15	5♍46	15° 2	13°29	7°28	27°11	17°24	27°24	10°30	21°18	23°54	23°45	17° 6	n.a.	F 13
S 14	23 49 40	28°25'13	19° 7	17° 4	14°15	8°14	27°16	17°29	27°25	10°30	21°19	23°R54	23°42	17°13	n.a.	S 14
S 15	23 53 37	29°23'11	2♎47	19° 8	15° 3	9° 0	27°21	17°35	27°25	10°30	21°21	23°54	23°39	17°20	n.a.	S 15
M16	23 57 34	0♎21'07	16°44	21°13	15°51	9°46	27°26	17°41	27°26	10°30	21°22	23°53	23°36	17°26	n.a.	M16
T 17	0 1 30	1°19'03	0♏54	23°21	16°39	10°32	27°31	17°47	27°27	10°29	21°23	23°53	23°33	17°33	n.a.	T 17
W18	0 5 27	2°16'57	15°12	25°30	17°29	11°18	27°36	17°53	27°28	10°29	21°25	23°52	23°29	17°40	n.a.	W18
T 19	0 9 23	3°14'50	29°35	27°40	18°19	12° 4	27°41	17°59	27°29	10°29	21°26	23°51	23°26	17°46	n.a.	T 19
F 20	0 13 20	4°12'42	13♐57	29°51	19°10	12°49	27°45	18° 5	27°30	10°28	21°27	23°50	23°23	17°53	n.a.	F 20
S 21	0 17 16	5°10'33	28°15	2♎ 3	20° 1	13°35	27°49	18°12	27°31	10°28	21°29	23°50	23°20	18° 0	n.a.	S 21
S 22	0 21 13	6° 8'23	12♑26	4°16	20°53	14°20	27°53	18°18	27°33	10°27	21°30	23°D50	23°17	18° 7	n.a.	S 22
M23	0 25 10	7° 6'11	26°28	6°29	21°45	15° 6	27°57	18°24	27°34	10°27	21°31	23°50	23°14	18°13	n.a.	M23
T 24	0 29 6	8° 3'59	10♒19	8°42	22°39	15°52	28° 1	18°31	27°35	10°26	21°33	23°51	23°10	18°20	n.a.	T 24
W25	0 33 3	9° 1'45	23°58	10°55	23°32	16°37	28° 4	18°37	27°37	10°26	21°34	23°52	23° 7	18°27	n.a.	W25
T 26	0 36 59	9°59'30	7♓26	13° 7	24°27	17°23	28° 8	18°43	27°38	10°25	21°36	23°53	23° 4	18°33	n.a.	T 26
F 27	0 40 56	10°57'14	20°40	15°19	25°21	18° 8	28°11	18°50	27°39	10°25	21°37	23°R54	23° 1	18°40	n.a.	F 27
S 28	0 44 52	11°54'58	3♈41	17°30	26°17	18°53	28°14	18°57	27°41	10°24	21°38	23°54	22°58	18°47	n.a.	S 28
S 29	0 48 49	12°52'41	16°28	19°39	27°12	19°39	28°16	19° 3	27°42	10°23	21°40	23°52	22°54	18°54	n.a.	S 29
M30	0 52 45	13♎50'23	29♈ 3	21♎47	28♌ 9	20♌24	28♊19	19♏10	27♐44	10♊23	21♍41	23♍50	22♍51	19♊ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n25	1n54	1s18	11n 6	2s15	14n 6	4s21	19n32	0s22	21n44	0s56	14s27	1n50	22s16	0n26	20n35	0s47	4s15	8s20	2n22	2n10	16n56		n.a.
M 2	5 3	5 40	2 24	10 46	2 6	13 57	4 22	19 24	0 21	21 44	0 56	14 29	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 15	8 20	2 22	2 11	16 56		n.a.
T 3	4 41	9 5	3 22	10 24	1 55	13 48	4 24	19 15	0 20	21 44	0 57	14 30	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 15	8 20	2 22	2 12	16 57		n.a.
W 4	4 19	12 2	4 9	10 1	1 45	13 38	4 24	19 7	0 19	21 44	0 57	14 32	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 16	8 20	2 22	2 13	16 57		n.a.
T 5	3 57	14 25	4 44	9 37	1 34	13 29	4 25	18 58	0 19	21 44	0 57	14 33	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 16	8 20	2 22	2 15	16 58		n.a.
F 6	3 35	16 9	5 7	9 11	1 24	13 19	4 25	18 49	0 18	21 44	0 57	14 35	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 17	8 20	2 22	2 16	16 58		n.a.
S 7	3 13	17 12	5 17	8 45	1 13	13 9	4 25	18 40	0 17	21 44	0 57	14 36	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 17	8 20	2 21	2 17	16 59		n.a.
S 8	2 51	17 29	5 13	8 17	1 1	12 59	4 25	18 30	0 16	21 44	0 57	14 38	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 18	8 20	2 22	2 18	16 59		n.a.
M 9	2 28	16 59	4 55	7 48	0 50	12 48	4 25	18 20	0 15	21 44	0 58	14 40	1 50	22 16	0 26	20 35	0 47	4 18	8 20	2 22	2 20	17 0		n.a.
T 10	2 6	15 42	4 24	7 17	0 39	12 38	4 24	18 11	0 14	21 43	0 58	14 41	1 49	22 16	0 26	20 35	0 47	4 19	8 19	2 22	2 21	17 0		n.a.
W11	1 44	13 40	3 40	6 46	0 28	12 27	4 24	18 1	0 13	21 43	0 58	14 43	1 49	22 16	0 25	20 35	0 47	4 19	8 19	2 21	2 22	17 1		n.a.
T 12	1 21	10 56	2 44	6 12	0 17	12 16	4 23	17 50	0 12	21 43	0 58	14 44	1 49	22 16	0 25	20 35	0 47	4 20	8 19	2 21	2 23	17 1		n.a.
F 13	0 59	7 35	1 39	5 38	0 6	12 5	4 22	17 40	0 11	21 43	0 58	14 46	1 49	22 17	0 25	20 35	0 47	4 20	8 19	2 21	2 24	17 2		n.a.
S 14	0 37	3 46	0 26	5 2	0n 5	11 54	4 20	17 30	0 10	21 43	0 59	14 48	1 49	22 17	0 25	20 35	0 47	4 21	8 19	2 21	2 26	17 2		n.a.
S 15	0 14	0s19	0n49	4 25	0 15	11 42	4 19	17 19	0 10	21 43	0 59	14 49	1 49	22 17	0 25	20 35	0 47	4 21	8 19	2 21	2 27	17 3		n.a.
M16	0s 8	4 29	2 3	3 46	0 25	11 30	4 17	17 8	0 9	21 43	0 59	14 51	1 49	22 17	0 25	20 35	0 47	4 22	8 19	2 21	2 28	17 3		n.a.
T 17	0 31	8 27	3 11	3 7	0 35	11 18	4 15	16 57	0 8	21 43	0 59	14 53	1 49	22 17	0 25	20 35	0 47	4 22	8 19	2 22	2 29	17 4		n.a.
W18	0 53	11 57	4 7	2 26	0 45	11 6	4 13	16 46	0 7	21 43	0 59	14 55	1 49	22 17	0 25	20 35	0 47	4 23	8 19	2 22	2 31	17 4		n.a.
T 19	1 15	14 45	4 48	1 44	0 54	10 53	4 11	16 35	0 6	21 43	1 0	14 56	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 23	8 19	2 22	2 32	17 5		n.a.
F 20	1 38	16 38	5 11	1 1	1 2	10 40	4 9	16 23	0 5	21 43	1 0	14 58	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 24	8 19	2 23	2 33	17 5		n.a.
S 21	2 0	17 28	5 15	0 17	1 10	10 27	4 7	16 11	0 4	21 42	1 0	15 0	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 25	8 19	2 23	2 34	17 6		n.a.
S 22	2 22	17 11	5 0	0s28	1 17	10 14	4 4	16 0	0 3	21 42	1 0	15 1	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 25	8 19	2 23	2 35	17 6		n.a.
M23	2 44	15 52	4 26	1 14	1 23	10 1	4 1	15 48	0 2	21 42	1 0	15 3	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 26	8 19	2 23	2 37	17 7		n.a.
T 24	3 6	13 37	3 38	1 59	1 28	9 47	3 59	15 36	0 1	21 42	1 1	15 5	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 26	8 19	2 22	2 38	17 7		n.a.
W25	3 29	10 38	2 38	2 46	1 33	9 33	3 56	15 23	0n 0	21 42	1 1	15 7	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 27	8 19	2 22	2 39	17 8		n.a.
T 26	3 51	7 8	1 30	3 32	1 37	9 18	3 53	15 11	0 1	21 42	1 1	15 9	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 27	8 19	2 21	2 40	17 8		n.a.
F 27	4 13	3 19	0 18	4 19	1 40	9 4	3 50	14 58	0 2	21 42	1 1	15 10	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 28	8 19	2 21	2 42	17 9		n.a.
S 28	4 35	0n36	0s54	5 5	1 42	8 49	3 46	14 46	0 3	21 41	1 1	15 12	1 48	22 17	0 25	20 34	0 47	4 28	8 19	2 21	2 43	17 9		n.a.
S 29	4 56	4 25	2 1	5 51	1 44	8 34	3 43	14 33	0 4	21 41	1 2	15 14	1 48	22 17	0 25	20 33	0 47	4 29	8 19	2 22	2 44	17 10		n.a.
M30	5s18	7n58	3s 2	6s37	1n44	8n19	3s40	14n20	0n 5	21n41	1s 2	15s16	1n48	22s17	0n25	20n33	0s47	4s29	8s19	2n23	2n45	17n10		n.a.

Julian Day Number = 4864214.5, Delta T = 39h24m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'38, Lahiri = 117°21'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 42	14♎48'04	11♉25	23♎53	29♌ 5	21♌ 9	28♊21	19♏16	27♐46	10°R22	21♍42	23°R47	22♍48	19♊ 7	n.a.	T 1
W 2	1 0 39	15°45'45	23°36	25°57	0♍ 3	21°54	28°23	19°23	27°47	10♊21	21°43	23♍44	22°45	19°14	n.a.	W 2
T 3	1 4 35	16°43'26	5♊38	28° 0	1° 0	22°39	28°25	19°30	27°49	10°20	21°45	23°40	22°42	19°21	n.a.	T 3
F 4	1 8 32	17°41'06	17°33	0♏ 1	1°58	23°25	28°27	19°37	27°51	10°20	21°46	23°37	22°39	19°27	n.a.	F 4
S 5	1 12 28	18°38'46	29°26	2° 0	2°57	24°10	28°29	19°44	27°53	10°19	21°47	23°35	22°35	19°34	n.a.	S 5
S 6	1 16 25	19°36'26	11♋20	3°56	3°55	24°55	28°30	19°51	27°54	10°18	21°49	23°33	22°32	19°41	n.a.	S 6
M 7	1 20 21	20°34'05	23°20	5°51	4°54	25°39	28°31	19°58	27°56	10°17	21°50	23°D33	22°29	19°47	n.a.	M 7
T 8	1 24 18	21°31'45	5♌30	7°43	5°54	26°24	28°32	20° 5	27°58	10°16	21°51	23°34	22°26	19°54	n.a.	T 8
W 9	1 28 15	22°29'24	17°56	9°33	6°54	27° 9	28°33	20°12	28° 0	10°15	21°52	23°35	22°23	20° 1	n.a.	W 9
T 10	1 32 11	23°27'02	0♍40	11°22	7°54	27°54	28°34	20°19	28° 2	10°14	21°53	23°37	22°20	20° 8	n.a.	T 10
F 11	1 36 8	24°24'41	13°47	13° 7	8°55	28°39	28°34	20°26	28° 4	10°13	21°55	23°38	22°16	20°14	n.a.	F 11
S 12	1 40 4	25°22'19	27°19	14°51	9°55	29°23	28°35	20°33	28° 7	10°12	21°56	23°R38	22°13	20°21	n.a.	S 12
S 13	1 44 1	26°19'57	11♎14	16°33	10°57	0♍ 8	28°R35	20°40	28° 9	10°11	21°57	23°37	22°10	20°28	n.a.	S 13
M14	1 47 57	27°17'35	25°32	18°12	11°58	0°52	28°34	20°47	28°11	10°10	21°58	23°35	22° 7	20°34	n.a.	M14
T 15	1 51 54	28°15'13	10♏ 7	19°50	13° 0	1°37	28°34	20°54	28°13	10° 9	21°59	23°30	22° 4	20°41	n.a.	T 15
W16	1 55 50	29°12'50	24°53	21°25	14° 2	2°21	28°34	21° 2	28°16	10° 8	22° 1	23°25	22° 0	20°48	n.a.	W16
T 17	1 59 47	0♏10'27	9♐42	22°58	15° 4	3° 6	28°33	21° 9	28°18	10° 7	22° 2	23°20	21°57	20°55	n.a.	T 17
F 18	2 3 44	1° 8'04	24°26	24°28	16° 7	3°50	28°32	21°16	28°20	10° 6	22° 3	23°15	21°54	21° 1	n.a.	F 18
S 19	2 7 40	2° 5'40	8♑58	25°57	17° 9	4°34	28°31	21°24	28°23	10° 4	22° 4	23°12	21°51	21° 8	n.a.	S 19
S 20	2 11 37	3° 3'16	23°14	27°23	18°12	5°18	28°29	21°31	28°25	10° 3	22° 5	23°10	21°48	21°15	n.a.	S 20
M21	2 15 33	4° 0'51	7♒13	28°47	19°16	6° 2	28°28	21°38	28°28	10° 2	22° 6	23°D10	21°45	21°21	n.a.	M21
T 22	2 19 30	4°58'26	20°53	0♐ 9	20°19	6°46	28°26	21°46	28°30	10° 1	22° 7	23°10	21°41	21°28	n.a.	T 22
W23	2 23 26	5°56'00	4♓16	1°28	21°23	7°30	28°24	21°53	28°33	9°59	22° 8	23°12	21°38	21°35	n.a.	W23
T 24	2 27 23	6°53'34	17°23	2°46	22°27	8°14	28°22	22° 0	28°35	9°58	22° 9	23°R13	21°35	21°42	n.a.	T 24
F 25	2 31 19	7°51'08	0♈15	4° 0	23°31	8°58	28°20	22° 8	28°38	9°57	22°10	23°13	21°32	21°48	n.a.	F 25
S 26	2 35 16	8°48'42	12°56	5°13	24°35	9°41	28°17	22°15	28°41	9°55	22°11	23°11	21°29	21°55	n.a.	S 26
S 27	2 39 12	9°46'15	25°26	6°22	25°40	10°25	28°15	22°23	28°44	9°54	22°13	23° 7	21°26	22° 2	n.a.	S 27
M28	2 43 9	10°43'48	7♉46	7°29	26°45	11° 9	28°12	22°30	28°46	9°53	22°13	23° 1	21°22	22° 9	n.a.	M28
T 29	2 47 6	11°41'22	19°57	8°34	27°50	11°52	28° 9	22°38	28°49	9°51	22°14	22°53	21°19	22°15	n.a.	T 29
W30	2 51 2	12°38'56	2♊ 1	9°35	28°55	12°35	28° 5	22°45	28°52	9°50	22°15	22°44	21°16	22°22	n.a.	W30
T 31	2 54 59	13♏36'29	13♊59	10♐34	0♎ 1	13♍19	28♊ 2	22♏53	28♐55	9♊49	22♍16	22♍34	21♍13	22♊29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s40	11n 7	3s52	7s23	1n44	8n 3	3s36	14n 7	0n 6	21n41	1s 2	15s18	1n48	22s18	0n25	20n33	0s47	4s30	8s19	2n24	2n46	17n10		n.a.
W 2	6 1	13 43	4 32	8 8	1 43	7 47	3 33	13 54	0 7	21 41	1 2	15 19	1 47	22 18	0 25	20 33	0 47	4 30	8 19	2 25	2 48	17 11		n.a.
T 3	6 23	15 42	4 58	8 52	1 41	7 31	3 29	13 41	0 8	21 40	1 2	15 21	1 47	22 18	0 25	20 33	0 48	4 31	8 20	2 26	2 49	17 11		n.a.
F 4	6 44	16 59	5 12	9 36	1 38	7 15	3 25	13 27	0 9	21 40	1 3	15 23	1 47	22 18	0 25	20 33	0 48	4 31	8 20	2 28	2 50	17 12		n.a.
S 5	7 6	17 31	5 12	10 19	1 35	6 59	3 21	13 14	0 10	21 40	1 3	15 25	1 47	22 18	0 25	20 33	0 48	4 32	8 20	2 29	2 51	17 12		n.a.
S 6	7 27	17 18	4 59	11 1	1 31	6 42	3 17	13 1	0 11	21 40	1 3	15 27	1 47	22 18	0 25	20 32	0 48	4 32	8 20	2 29	2 53	17 13		n.a.
M 7	7 48	16 18	4 32	11 43	1 26	6 25	3 13	12 47	0 12	21 40	1 3	15 29	1 47	22 18	0 25	20 32	0 48	4 33	8 20	2 29	2 54	17 13		n.a.
T 8	8 9	14 33	3 54	12 23	1 21	6 7	3 9	12 33	0 13	21 40	1 3	15 30	1 47	22 18	0 25	20 32	0 48	4 33	8 20	2 29	2 55	17 14		n.a.
W 9	8 30	12 5	3 3	13 3	1 15	5 50	3 5	12 19	0 14	21 39	1 4	15 32	1 47	22 18	0 25	20 32	0 48	4 34	8 20	2 28	2 56	17 14		n.a.
T 10	8 51	8 59	2 2	13 42	1 9	5 32	3 1	12 5	0 15	21 39	1 4	15 34	1 47	22 18	0 25	20 32	0 48	4 34	8 20	2 28	2 57	17 14		n.a.
F 11	9 11	5 22	0 54	14 19	1 2	5 14	2 57	11 51	0 17	21 39	1 4	15 36	1 47	22 18	0 24	20 32	0 48	4 35	8 20	2 27	2 59	17 15		n.a.
S 12	9 32	1 21	0n20	14 56	0 54	4 56	2 53	11 37	0 18	21 39	1 4	15 38	1 47	22 18	0 24	20 32	0 48	4 35	8 20	2 27	3 0	17 15		n.a.
S 13	9 52	2s52	1 35	15 32	0 47	4 38	2 49	11 23	0 19	21 39	1 4	15 40	1 47	22 18	0 24	20 31	0 48	4 36	8 20	2 28	3 1	17 16		n.a.
M14	10 12	7 1	2 45	16 7	0 38	4 19	2 44	11 9	0 20	21 38	1 5	15 42	1 47	22 18	0 24	20 31	0 48	4 36	8 20	2 29	3 2	17 16		n.a.
T 15	10 32	10 49	3 46	16 41	0 30	4 1	2 40	10 54	0 21	21 38	1 5	15 43	1 47	22 18	0 24	20 31	0 48	4 37	8 20	2 30	3 4	17 17		n.a.
W16	10 52	14 0	4 33	17 15	0 20	3 42	2 36	10 40	0 22	21 38	1 5	15 45	1 47	22 18	0 24	20 31	0 48	4 37	8 20	2 32	3 5	17 17		n.a.
T 17	11 12	16 16	5 2	17 47	0 11	3 23	2 31	10 26	0 23	21 38	1 5	15 47	1 47	22 19	0 24	20 31	0 48	4 38	8 20	2 34	3 6	17 17		n.a.
F 18	11 31	17 27	5 10	18 18	0 1	3 3	2 27	10 11	0 24	21 38	1 5	15 49	1 47	22 19	0 24	20 30	0 48	4 38	8 20	2 36	3 7	17 18		n.a.
S 19	11 51	17 28	4 59	18 48	0s 9	2 44	2 22	9 56	0 25	21 37	1 6	15 51	1 47	22 19	0 24	20 30	0 48	4 39	8 20	2 37	3 8	17 18		n.a.
S 20	12 10	16 22	4 29	19 18	0 19	2 24	2 18	9 42	0 26	21 37	1 6	15 53	1 47	22 19	0 24	20 30	0 48	4 39	8 20	2 38	3 10	17 19		n.a.
M21	12 29	14 18	3 43	19 46	0 30	2 4	2 13	9 27	0 27	21 37	1 6	15 55	1 47	22 19	0 24	20 30	0 48	4 40	8 21	2 38	3 11	17 19		n.a.
T 22	12 48	11 28	2 46	20 14	0 40	1 44	2 9	9 12	0 28	21 37	1 6	15 56	1 47	22 19	0 24	20 30	0 48	4 40	8 21	2 38	3 12	17 19		n.a.
W23	13 6	8 5	1 41	20 41	0 51	1 24	2 4	8 58	0 29	21 36	1 6	15 58	1 47	22 19	0 24	20 29	0 48	4 41	8 21	2 37	3 13	17 20		n.a.
T 24	13 25	4 21	0 32	21 7	1 3	1 4	2 0	8 43	0 31	21 36	1 7	16 0	1 47	22 19	0 24	20 29	0 48	4 41	8 21	2 37	3 14	17 20		n.a.
F 25	13 43	0 29	0s38	21 32	1 14	0 44	1 55	8 28	0 32	21 36	1 7	16 2	1 47	22 19	0 24	20 29	0 48	4 42	8 21	2 37	3 16	17 21		n.a.
S 26	14 1	3n21	1 44	21 56	1 25	0 23	1 51	8 13	0 33	21 36	1 7	16 4	1 47	22 19	0 24	20 29	0 48	4 42	8 21	2 38	3 17	17 21		n.a.
S 27	14 19	6 59	2 45	22 19	1 37	0 3	1 46	7 58	0 34	21 36	1 7	16 6	1 47	22 19	0 24	20 29	0 48	4 43	8 21	2 39	3 18	17 21		n.a.
M28	14 36	10 15	3 36	22 41	1 48	0s18	1 41	7 43	0 35	21 35	1 7	16 8	1 47	22 19	0 24	20 28	0 48	4 43	8 21	2 42	3 19	17 22		n.a.
T 29	14 53	13 3	4 17	23 3	2 0	0 39	1 37	7 28	0 36	21 35	1 8	16 9	1 47	22 19	0 24	20 28	0 48	4 44	8 21	2 45	3 21	17 22		n.a.
W30	15 10	15 16	4 46	23 24	2 12	1 0	1 32	7 13	0 37	21 35	1 8	16 11	1 47	22 19	0 24	20 28	0 48	4 44	8 21	2 48	3 22	17 22		n.a.
T 31	15s27	16n47	5s 2	23s44	2s23	1s21	1s28	6n58	0n38	21n35	1s 8	16s13	1n47	22s19	0n24	20n28	0s48	4s45	8s21	2n52	3n23	17n23		n.a.

Julian Day Number = 4864244.5, Delta T = 39h24m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'42, Lahiri = 117°21'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 55	14♏34'04	25♊53	11♐30	1♎ 6	14♍ 2	27°R58	23♏ 0	28♐58	9°R47	22♍17	22°R25	21♍10	22♊35	n.a.	F 1
S 2	3 2 52	15°31'38	7♋44	12°23	2°12	14°45	27♊55	23° 8	29° 1	9♊46	22°18	22♍18	21° 6	22°42	n.a.	S 2
S 3	3 6 48	16°29'13	19°38	13°12	3°18	15°28	27°51	23°16	29° 4	9°44	22°19	22°12	21° 3	22°49	n.a.	S 3
M 4	3 10 45	17°26'49	1♌36	13°58	4°24	16°11	27°47	23°23	29° 7	9°43	22°20	22° 9	21° 0	22°56	n.a.	M 4
T 5	3 14 41	18°24'25	13°43	14°41	5°31	16°54	27°42	23°31	29°10	9°41	22°21	22°D 7	20°57	23° 2	n.a.	T 5
W 6	3 18 38	19°22'01	26° 5	15°20	6°37	17°37	27°38	23°38	29°13	9°40	22°22	22° 7	20°54	23° 9	n.a.	W 6
T 7	3 22 34	20°19'38	8♍47	15°55	7°44	18°20	27°33	23°46	29°16	9°38	22°23	22° 8	20°51	23°16	n.a.	T 7
F 8	3 26 31	21°17'15	21°52	16°26	8°51	19° 3	27°28	23°54	29°19	9°37	22°23	22°R 9	20°47	23°22	n.a.	F 8
S 9	3 30 27	22°14'54	5♎23	16°53	9°58	19°45	27°23	24° 1	29°22	9°35	22°24	22° 8	20°44	23°29	n.a.	S 9
S 10	3 34 24	23°12'32	19°24	17°16	11° 5	20°28	27°18	24° 9	29°25	9°34	22°25	22° 5	20°41	23°36	n.a.	S 10
M11	3 38 21	24°10'12	3♏51	17°34	12°12	21°10	27°13	24°16	29°29	9°32	22°26	22° 0	20°38	23°43	n.a.	M11
T 12	3 42 17	25° 7'52	18°41	17°47	13°20	21°52	27° 7	24°24	29°32	9°31	22°26	21°52	20°35	23°49	n.a.	T 12
W13	3 46 14	26° 5'32	3♐47	17°55	14°27	22°35	27° 2	24°32	29°35	9°29	22°27	21°43	20°31	23°56	n.a.	W13
T 14	3 50 10	27° 3'13	18°57	17°R59	15°35	23°17	26°56	24°39	29°38	9°27	22°28	21°34	20°28	24° 3	n.a.	T 14
F 15	3 54 7	28° 0'54	4♑ 2	17°57	16°43	23°59	26°50	24°47	29°42	9°26	22°29	21°25	20°25	24°10	n.a.	F 15
S 16	3 58 3	28°58'36	18°53	17°50	17°51	24°41	26°44	24°55	29°45	9°24	22°29	21°18	20°22	24°16	n.a.	S 16
S 17	4 2 0	29°56'18	3♒22	17°37	18°59	25°22	26°38	25° 2	29°48	9°23	22°30	21°13	20°19	24°23	n.a.	S 17
M18	4 5 56	0♐54'00	17°27	17°19	20° 7	26° 4	26°32	25°10	29°52	9°21	22°31	21°10	20°16	24°30	n.a.	M18
T 19	4 9 53	1°51'43	1♓ 7	16°56	21°16	26°46	26°25	25°17	29°55	9°19	22°31	21°D10	20°12	24°36	n.a.	T 19
W20	4 13 49	2°49'25	14°23	16°28	22°24	27°27	26°19	25°25	29°59	9°18	22°32	21°R10	20° 9	24°43	n.a.	W20
T 21	4 17 46	3°47'09	27°20	15°55	23°33	28° 9	26°12	25°32	0♑ 2	9°16	22°32	21°10	20° 6	24°50	n.a.	T 21
F 22	4 21 42	4°44'52	9♈59	15°18	24°41	28°50	26° 5	25°40	0° 5	9°14	22°33	21° 9	20° 3	24°57	n.a.	F 22
S 23	4 25 39	5°42'36	22°25	14°36	25°50	29°31	25°58	25°48	0° 9	9°13	22°33	21° 5	20° 0	25° 3	n.a.	S 23
S 24	4 29 35	6°40'21	4♉41	13°51	26°59	0♎12	25°51	25°55	0°12	9°11	22°34	20°58	19°57	25°10	n.a.	S 24
M25	4 33 32	7°38'06	16°49	13° 3	28° 8	0°53	25°44	26° 3	0°16	9°10	22°34	20°49	19°53	25°17	n.a.	M25
T 26	4 37 29	8°35'52	28°51	12°13	29°18	1°34	25°37	26°10	0°20	9° 8	22°35	20°38	19°50	25°23	n.a.	T 26
W27	4 41 25	9°33'38	10♊49	11°22	0♏27	2°15	25°30	26°18	0°23	9° 6	22°35	20°25	19°47	25°30	n.a.	W27
T 28	4 45 22	10°31'26	22°43	10°30	1°36	2°55	25°23	26°25	0°27	9° 5	22°36	20°11	19°44	25°37	n.a.	T 28
F 29	4 49 18	11°29'14	4♋35	9°40	2°46	3°36	25°15	26°33	0°30	9° 3	22°36	19°58	19°41	25°44	n.a.	F 29
S 30	4 53 15	12♐27'04	16♋27	8♐52	3♏56	4♎16	25♊ 8	26♏40	0♑34	9♊ 1	22♍37	19♍46	19♍37	25♊50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s44	17n35	5s 5	24s 3	2s35	1s42	1s23	6n43	0n39	21n35	1s 8	16s15	1n47	22s19	0n24	20n28	0s48	4s45	8s22	2n55	3n24	17n23		n.a.
S 2	16 0	17 36	4 55	24 21	2 46	2 4	1 19	6 27	0 41	21 34	1 8	16 17	1 47	22 19	0 24	20 27	0 48	4 45	8 22	2 58	3 25	17 24		n.a.
S 3	16 16	16 51	4 32	24 39	2 58	2 25	1 14	6 12	0 42	21 34	1 8	16 18	1 47	22 19	0 24	20 27	0 48	4 46	8 22	3 0	3 27	17 24		n.a.
M 4	16 32	15 21	3 57	24 55	3 9	2 46	1 10	5 57	0 43	21 34	1 9	16 20	1 47	22 19	0 24	20 27	0 48	4 46	8 22	3 2	3 28	17 24		n.a.
T 5	16 48	13 9	3 11	25 11	3 20	3 8	1 5	5 42	0 44	21 34	1 9	16 22	1 47	22 19	0 24	20 27	0 48	4 47	8 22	3 2	3 29	17 25		n.a.
W 6	17 3	10 19	2 15	25 26	3 31	3 29	1 1	5 27	0 45	21 33	1 9	16 24	1 47	22 20	0 24	20 26	0 48	4 47	8 22	3 2	3 30	17 25		n.a.
T 7	17 18	6 56	1 11	25 40	3 41	3 51	0 56	5 12	0 46	21 33	1 9	16 26	1 47	22 20	0 24	20 26	0 48	4 48	8 22	3 2	3 31	17 25		n.a.
F 8	17 33	3 7	0 2	25 53	3 51	4 12	0 52	4 57	0 47	21 33	1 9	16 27	1 47	22 20	0 24	20 26	0 48	4 48	8 22	3 2	3 33	17 26		n.a.
S 9	17 47	1s 0	1n10	26 6	4 1	4 34	0 47	4 41	0 49	21 33	1 9	16 29	1 47	22 20	0 24	20 26	0 48	4 48	8 22	3 2	3 34	17 26		n.a.
S 10	18 1	5 12	2 20	26 17	4 10	4 55	0 43	4 26	0 50	21 32	1 9	16 31	1 47	22 20	0 24	20 25	0 48	4 49	8 22	3 3	3 35	17 26		n.a.
M11	18 15	9 14	3 23	26 27	4 19	5 17	0 39	4 11	0 51	21 32	1 10	16 33	1 47	22 20	0 24	20 25	0 48	4 49	8 23	3 5	3 36	17 27		n.a.
T 12	18 29	12 47	4 14	26 37	4 27	5 38	0 34	3 56	0 52	21 32	1 10	16 35	1 47	22 20	0 24	20 25	0 48	4 50	8 23	3 8	3 38	17 27		n.a.
W13	18 42	15 33	4 48	26 45	4 34	6 0	0 30	3 41	0 53	21 32	1 10	16 36	1 47	22 20	0 24	20 25	0 48	4 50	8 23	3 11	3 39	17 27		n.a.
T 14	18 55	17 15	5 2	26 51	4 41	6 21	0 26	3 26	0 54	21 31	1 10	16 38	1 47	22 20	0 24	20 25	0 48	4 50	8 23	3 15	3 40	17 28		n.a.
F 15	19 8	17 44	4 56	26 57	4 46	6 43	0 22	3 11	0 55	21 31	1 10	16 40	1 47	22 20	0 24	20 24	0 48	4 51	8 23	3 18	3 41	17 28		n.a.
S 16	19 20	17 0	4 29	27 1	4 51	7 4	0 18	2 56	0 57	21 31	1 10	16 41	1 47	22 20	0 24	20 24	0 48	4 51	8 23	3 21	3 42	17 28		n.a.
S 17	19 32	15 10	3 45	27 3	4 54	7 26	0 14	2 40	0 58	21 31	1 10	16 43	1 47	22 20	0 24	20 24	0 48	4 51	8 23	3 23	3 44	17 29		n.a.
M18	19 44	12 27	2 49	27 4	4 56	7 47	0 10	2 25	0 59	21 30	1 10	16 45	1 47	22 20	0 23	20 24	0 48	4 52	8 23	3 24	3 45	17 29		n.a.
T 19	19 55	9 7	1 44	27 2	4 57	8 8	0 6	2 10	1 0	21 30	1 11	16 47	1 47	22 20	0 23	20 23	0 48	4 52	8 24	3 24	3 46	17 29		n.a.
W20	20 6	5 25	0 36	26 59	4 57	8 29	0 2	1 56	1 1	21 30	1 11	16 48	1 47	22 20	0 23	20 23	0 48	4 53	8 24	3 24	3 47	17 30		n.a.
T 21	20 17	1 32	0s33	26 53	4 54	8 51	0n 2	1 41	1 2	21 29	1 11	16 50	1 47	22 20	0 23	20 23	0 48	4 53	8 24	3 24	3 48	17 30		n.a.
F 22	20 27	2n20	1 38	26 45	4 51	9 11	0 6	1 26	1 4	21 29	1 11	16 52	1 47	22 20	0 23	20 23	0 48	4 53	8 24	3 25	3 50	17 30		n.a.
S 23	20 37	6 2	2 37	26 35	4 45	9 32	0 10	1 11	1 5	21 29	1 11	16 53	1 47	22 20	0 23	20 22	0 48	4 53	8 24	3 26	3 51	17 31		n.a.
S 24	20 47	9 25	3 29	26 23	4 38	9 53	0 14	0 56	1 6	21 29	1 11	16 55	1 47	22 20	0 23	20 22	0 48	4 54	8 24	3 28	3 52	17 31		n.a.
M25	20 56	12 22	4 9	26 8	4 29	10 14	0 17	0 41	1 7	21 28	1 11	16 57	1 48	22 20	0 23	20 22	0 48	4 54	8 24	3 32	3 53	17 31		n.a.
T 26	21 5	14 46	4 39	25 51	4 18	10 34	0 21	0 27	1 8	21 28	1 11	16 58	1 48	22 20	0 23	20 22	0 48	4 54	8 25	3 36	3 55	17 32		n.a.
W27	21 13	16 31	4 56	25 32	4 6	10 54	0 24	0 12	1 10	21 28	1 11	17 0	1 48	22 20	0 23	20 21	0 48	4 55	8 25	3 41	3 56	17 32		n.a.
T 28	21 22	17 33	4 59	25 10	3 51	11 15	0 28	0s 3	1 11	21 27	1 11	17 1	1 48	22 20	0 23	20 21	0 48	4 55	8 25	3 47	3 57	17 32		n.a.
F 29	21 29	17 49	4 50	24 48	3 36	11 35	0 31	0 17	1 12	21 27	1 11	17 3	1 48	22 20	0 23	20 21	0 48	4 55	8 25	3 52	3 58	17 33		n.a.
S 30	21s37	17n18	4s28	24s24	3s19	11s54	0n35	0s32	1n13	21n27	1s12	17s 5	1n48	22s20	0n23	20n21	0s48	4s56	8s25	3n56	3n59	17n33		n.a.

Julian Day Number = 4864275.5, Delta T = 39h24m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'47, Lahiri = 117°21'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 11	13♐24'54	28♋21	8°R 6	5♏ 5	4♎57	25°R 0	26♏47	0♑38	9°R 0	22♍37	19°R37	19♍34	25♊57	n.a.	S 1
M 2	5 1 8	14°22'46	10♌20	7♐25	6°15	5°37	24♊52	26°55	0°41	8♊58	22°37	19♍31	19°31	26° 4	n.a.	M 2
T 3	5 5 4	15°20'39	22°28	6°48	7°25	6°17	24°45	27° 2	0°45	8°56	22°38	19°27	19°28	26°11	n.a.	T 3
W 4	5 9 1	16°18'32	4♍48	6°17	8°35	6°57	24°37	27°10	0°48	8°55	22°38	19°25	19°25	26°17	n.a.	W 4
T 5	5 12 57	17°16'27	17°26	5°52	9°46	7°37	24°29	27°17	0°52	8°53	22°38	19°25	19°22	26°24	n.a.	T 5
F 6	5 16 54	18°14'24	0♎26	5°35	10°56	8°17	24°21	27°24	0°56	8°52	22°39	19°25	19°18	26°31	n.a.	F 6
S 7	5 20 50	19°12'21	13°52	5°25	12° 6	8°56	24°13	27°31	0°59	8°50	22°39	19°24	19°15	26°37	n.a.	S 7
S 8	5 24 47	20°10'20	27°47	5°D23	13°17	9°36	24° 6	27°39	1° 3	8°48	22°39	19°21	19°12	26°44	n.a.	S 8
M 9	5 28 43	21° 8'20	12♏11	5°29	14°27	10°15	23°58	27°46	1° 7	8°47	22°39	19°15	19° 9	26°51	n.a.	M 9
T 10	5 32 40	22° 6'22	27° 1	5°43	15°38	10°54	23°50	27°53	1°11	8°45	22°39	19° 6	19° 6	26°58	n.a.	T 10
W11	5 36 37	23° 4'25	12♐11	6° 6	16°49	11°33	23°42	28° 0	1°14	8°44	22°40	18°56	19° 3	27° 4	n.a.	W11
T 12	5 40 33	24° 2'29	27°30	6°37	18° 0	12°12	23°34	28° 7	1°18	8°42	22°40	18°45	18°59	27°11	n.a.	T 12
F 13	5 44 30	25° 0'34	12♑47	7°16	19°11	12°51	23°26	28°15	1°22	8°40	22°40	18°34	18°56	27°18	n.a.	F 13
S 14	5 48 26	25°58'40	27°51	8° 4	20°22	13°29	23°18	28°22	1°26	8°39	22°40	18°26	18°53	27°24	n.a.	S 14
S 15	5 52 23	26°56'48	12♒34	8°58	21°33	14° 8	23°10	28°29	1°29	8°37	22°40	18°20	18°50	27°31	n.a.	S 15
M16	5 56 19	27°54'56	26°49	10° 0	22°44	14°46	23° 2	28°36	1°33	8°36	22°40	18°16	18°47	27°38	n.a.	M16
T 17	6 0 16	28°53'05	10♓36	11° 9	23°55	15°24	22°54	28°43	1°37	8°34	22°40	18°15	18°43	27°45	n.a.	T 17
W18	6 4 12	29°51'15	23°55	12°24	25° 6	16° 2	22°46	28°50	1°41	8°33	22°R40	18°15	18°40	27°51	n.a.	W18
T 19	6 8 9	0♑49'26	6♈51	13°45	26°18	16°40	22°39	28°56	1°44	8°31	22°40	18°15	18°37	27°58	n.a.	T 19
F 20	6 12 5	1°47'38	19°26	15°11	27°29	17°18	22°31	29° 3	1°48	8°30	22°40	18°14	18°34	28° 5	n.a.	F 20
S 21	6 16 2	2°45'50	1♉46	16°42	28°41	17°56	22°23	29°10	1°52	8°28	22°40	18°10	18°31	28°11	n.a.	S 21
S 22	6 19 58	3°44'04	13°55	18°17	29°52	18°33	22°15	29°17	1°56	8°27	22°40	18° 4	18°28	28°18	n.a.	S 22
M23	6 23 55	4°42'20	25°55	19°56	1♐ 4	19°10	22° 8	29°24	1°59	8°25	22°40	17°56	18°24	28°25	n.a.	M23
T 24	6 27 52	5°40'36	7♊51	21°38	2°16	19°47	22° 0	29°30	2° 3	8°24	22°40	17°45	18°21	28°32	n.a.	T 24
W25	6 31 48	6°38'53	19°44	23°22	3°28	20°24	21°53	29°37	2° 7	8°23	22°40	17°32	18°18	28°38	n.a.	W25
T 26	6 35 45	7°37'12	1♋37	25° 8	4°39	21° 1	21°46	29°43	2°11	8°21	22°39	17°19	18°15	28°45	n.a.	T 26
F 27	6 39 41	8°35'32	13°30	26°56	5°51	21°38	21°38	29°50	2°14	8°20	22°39	17° 7	18°12	28°52	n.a.	F 27
S 28	6 43 38	9°33'54	25°26	28°45	7° 3	22°14	21°31	29°56	2°18	8°19	22°39	16°56	18° 9	28°59	n.a.	S 28
S 29	6 47 34	10°32'17	7♌25	0♑35	8°16	22°50	21°24	0♐ 3	2°22	8°17	22°39	16°47	18° 5	29° 5	n.a.	S 29
M30	6 51 31	11°30'42	19°30	2°26	9°28	23°26	21°17	0° 9	2°26	8°16	22°39	16°41	18° 2	29°12	n.a.	M30
T 31	6 55 27	12♑29'08	1♍43	4♑17	10♐40	24♎ 2	21♊10	0♐16	2♑29	8♊15	22♍38	16♍38	17♍59	29♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	16n 2	3s55	23s59	3s 1	12s14	0n38	0s46	1n14	21n26	1s12	17s 6	1n48	22s20	0n23	20n20	0s48	4s56	8s25	4n 0	4n 1	17n33		n.a.
M 2	21 51	14 3	3 11	23 34	2 42	12 33	0 41	1 0	1 15	21 26	1 12	17 8	1 48	22 20	0 23	20 20	0 48	4 56	8 25	4 2	4 2	17 33		n.a.
T 3	21 57	11 26	2 17	23 9	2 23	12 53	0 44	1 15	1 17	21 26	1 12	17 9	1 48	22 20	0 23	20 20	0 48	4 56	8 25	4 3	4 3	17 34		n.a.
W 4	22 3	8 16	1 16	22 44	2 3	13 12	0 47	1 29	1 18	21 25	1 12	17 11	1 48	22 20	0 23	20 20	0 48	4 57	8 26	4 4	4 4	17 34		n.a.
T 5	22 8	4 40	0 11	22 20	1 43	13 30	0 50	1 43	1 19	21 25	1 12	17 12	1 48	22 20	0 23	20 19	0 48	4 57	8 26	4 4	4 5	17 34		n.a.
F 6	22 13	0 43	0n58	21 58	1 24	13 49	0 53	1 57	1 20	21 25	1 12	17 14	1 48	22 20	0 23	20 19	0 48	4 57	8 26	4 4	4 7	17 35		n.a.
S 7	22 18	3s23	2 5	21 37	1 4	14 7	0 56	2 11	1 21	21 24	1 12	17 15	1 49	22 20	0 23	20 19	0 48	4 57	8 26	4 5	4 8	17 35		n.a.
S 8	22 23	7 26	3 8	21 18	0 45	14 25	0 59	2 25	1 23	21 24	1 12	17 17	1 49	22 20	0 23	20 19	0 48	4 58	8 26	4 6	4 9	17 35		n.a.
M 9	22 26	11 12	4 0	21 1	0 27	14 43	1 2	2 39	1 24	21 24	1 12	17 18	1 49	22 20	0 23	20 18	0 48	4 58	8 26	4 8	4 10	17 35		n.a.
T 10	22 30	14 23	4 38	20 46	0 9	15 0	1 4	2 53	1 25	21 23	1 12	17 20	1 49	22 20	0 23	20 18	0 48	4 58	8 26	4 11	4 11	17 36		n.a.
W11	22 33	16 39	4 58	20 33	0n 8	15 17	1 7	3 6	1 26	21 23	1 12	17 21	1 49	22 20	0 23	20 18	0 48	4 58	8 27	4 15	4 13	17 36		n.a.
T 12	22 36	17 45	4 57	20 23	0 23	15 34	1 9	3 20	1 27	21 23	1 12	17 22	1 49	22 20	0 23	20 18	0 48	4 58	8 27	4 19	4 14	17 36		n.a.
F 13	22 38	17 35	4 34	20 15	0 37	15 51	1 12	3 33	1 29	21 22	1 12	17 24	1 49	22 20	0 23	20 17	0 48	4 58	8 27	4 23	4 15	17 36		n.a.
S 14	22 40	16 10	3 53	20 10	0 51	16 7	1 14	3 47	1 30	21 22	1 12	17 25	1 49	22 20	0 23	20 17	0 48	4 59	8 27	4 27	4 16	17 37		n.a.
S 15	22 42	13 42	2 57	20 6	1 2	16 23	1 16	4 0	1 31	21 22	1 12	17 27	1 49	22 20	0 23	20 17	0 48	4 59	8 27	4 29	4 17	17 37		n.a.
M16	22 43	10 28	1 51	20 5	1 13	16 38	1 19	4 13	1 32	21 21	1 12	17 28	1 50	22 20	0 23	20 17	0 48	4 59	8 27	4 30	4 19	17 37		n.a.
T 17	22 43	6 45	0 40	20 5	1 22	16 53	1 21	4 27	1 34	21 21	1 12	17 29	1 50	22 20	0 23	20 17	0 48	4 59	8 27	4 31	4 20	17 37		n.a.
W18	22 44	2 48	0s30	20 7	1 30	17 8	1 23	4 40	1 35	21 21	1 12	17 31	1 50	22 20	0 23	20 16	0 48	4 59	8 28	4 31	4 21	17 38		n.a.
T 19	22 44	1n 9	1 37	20 10	1 37	17 22	1 24	4 53	1 36	21 20	1 12	17 32	1 50	22 20	0 23	20 16	0 48	4 59	8 28	4 31	4 22	17 38		n.a.
F 20	22 43	4 57	2 37	20 14	1 42	17 36	1 26	5 5	1 37	21 20	1 11	17 33	1 50	22 20	0 23	20 16	0 48	4 59	8 28	4 31	4 24	17 38		n.a.
S 21	22 42	8 27	3 29	20 19	1 46	17 50	1 28	5 18	1 38	21 19	1 11	17 35	1 50	22 20	0 23	20 16	0 48	5 0	8 28	4 32	4 25	17 38		n.a.
S 22	22 41	11 33	4 10	20 24	1 49	18 3	1 30	5 31	1 40	21 19	1 11	17 36	1 50	22 20	0 23	20 16	0 48	5 0	8 28	4 35	4 26	17 39		n.a.
M23	22 39	14 7	4 39	20 30	1 51	18 16	1 31	5 43	1 41	21 19	1 11	17 37	1 50	22 20	0 23	20 15	0 48	5 0	8 28	4 38	4 27	17 39		n.a.
T 24	22 37	16 5	4 57	20 36	1 52	18 28	1 33	5 56	1 42	21 18	1 11	17 38	1 51	22 20	0 23	20 15	0 48	5 0	8 28	4 42	4 28	17 39		n.a.
W25	22 34	17 20	5 1	20 42	1 52	18 40	1 34	6 8	1 43	21 18	1 11	17 40	1 51	22 20	0 23	20 15	0 48	5 0	8 29	4 47	4 30	17 39		n.a.
T 26	22 31	17 51	4 52	20 47	1 51	18 52	1 36	6 20	1 45	21 18	1 11	17 41	1 51	22 19	0 23	20 15	0 48	5 0	8 29	4 52	4 31	17 40		n.a.
F 27	22 28	17 35	4 30	20 52	1 49	19 3	1 37	6 32	1 46	21 17	1 11	17 42	1 51	22 19	0 23	20 14	0 48	5 0	8 29	4 57	4 32	17 40		n.a.
S 28	22 24	16 32	3 57	20 57	1 46	19 14	1 38	6 44	1 47	21 17	1 11	17 43	1 51	22 19	0 23	20 14	0 48	5 0	8 29	5 1	4 33	17 40		n.a.
S 29	22 19	14 45	3 12	21 1	1 43	19 24	1 39	6 56	1 48	21 17	1 11	17 44	1 51	22 19	0 23	20 14	0 48	5 0	8 29	5 4	4 34	17 40		n.a.
M30	22 15	12 19	2 19	21 3	1 39	19 33	1 40	7 8	1 50	21 16	1 11	17 45	1 51	22 19	0 23	20 14	0 48	5 0	8 29	5 6	4 36	17 40		n.a.
T 31	22s10	9n19	1s19	21s 5	1n34	19s43	1n41	7s20	1n51	21n16	1s11	17s47	1n52	22s19	0n23	20n14	0s48	5s 0	8s29	5n 7	4n37	17n41		n.a.

Julian Day Number = 4864305.5, Delta T = 39h24m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'51, Lahiri = 117°21'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 24	13♑27'36	14♍ 7	6♑ 8	11♐52	24♎38	21°R 3	0♐22	2♑33	8°R13	22°R38	16°D37	17♍56	29♊25	n.a.	W 1
T 2	7 3 20	14°26'05	26°47	7°58	13° 5	25°14	20♊57	0°28	2°37	8♊12	22♍38	16♍37	17°53	29°32	n.a.	T 2
F 3	7 7 17	15°24'36	9♎45	9°49	14°17	25°49	20°50	0°34	2°40	8°11	22°37	16°R38	17°49	29°39	n.a.	F 3
S 4	7 11 14	16°23'09	23° 6	11°39	15°29	26°24	20°44	0°40	2°44	8°10	22°37	16°38	17°46	29°46	n.a.	S 4
S 5	7 15 10	17°21'44	6♏52	13°29	16°42	26°59	20°37	0°46	2°48	8° 8	22°37	16°36	17°43	29°52	n.a.	S 5
M 6	7 19 7	18°20'21	21° 5	15°18	17°55	27°34	20°31	0°52	2°51	8° 7	22°36	16°32	17°40	29°59	n.a.	M 6
T 7	7 23 3	19°18'59	5♐43	17° 6	19° 7	28° 9	20°25	0°58	2°55	8° 6	22°36	16°26	17°37	0♋ 6	n.a.	T 7
W 8	7 27 0	20°17'39	20°41	18°53	20°20	28°43	20°19	1° 4	2°59	8° 5	22°35	16°18	17°34	0°12	n.a.	W 8
T 9	7 30 56	21°16'21	5♑52	20°40	21°33	29°17	20°13	1°10	3° 2	8° 4	22°35	16°10	17°30	0°19	n.a.	T 9
F 10	7 34 53	22°15'05	21° 5	22°26	22°46	29°51	20° 8	1°16	3° 6	8° 3	22°34	16° 2	17°27	0°26	n.a.	F 10
S 11	7 38 49	23°13'50	6♒ 9	24°11	23°58	0♏25	20° 2	1°21	3°10	8° 2	22°34	15°55	17°24	0°33	n.a.	S 11
S 12	7 42 46	24°12'37	20°56	25°56	25°11	0°58	19°57	1°27	3°13	8° 1	22°33	15°50	17°21	0°39	n.a.	S 12
M13	7 46 43	25°11'24	5♓19	27°39	26°24	1°32	19°52	1°33	3°17	8° 0	22°33	15°48	17°18	0°46	n.a.	M13
T 14	7 50 39	26°10'14	19°13	29°22	27°37	2° 5	19°47	1°38	3°20	7°59	22°32	15°D48	17°15	0°53	n.a.	T 14
W15	7 54 36	27° 9'04	2♈40	1♒ 4	28°50	2°38	19°42	1°43	3°24	7°58	22°32	15°48	17°11	0°59	n.a.	W15
T 16	7 58 32	28° 7'56	15°40	2°45	0♑ 3	3°10	19°37	1°49	3°27	7°57	22°31	15°50	17° 8	1° 6	n.a.	T 16
F 17	8 2 29	29° 6'49	28°18	4°26	1°17	3°42	19°33	1°54	3°31	7°56	22°31	15°R50	17° 5	1°13	n.a.	F 17
S 18	8 6 25	0♒ 5'44	10♉39	6° 5	2°30	4°15	19°29	1°59	3°34	7°55	22°30	15°50	17° 2	1°20	n.a.	S 18
S 19	8 10 22	1° 4'40	22°46	7°44	3°43	4°46	19°24	2° 4	3°38	7°54	22°29	15°47	16°59	1°26	n.a.	S 19
M20	8 14 18	2° 3'37	4♊44	9°22	4°56	5°18	19°21	2° 9	3°41	7°54	22°29	15°43	16°55	1°33	n.a.	M20
T 21	8 18 15	3° 2'36	16°37	10°59	6°10	5°49	19°17	2°14	3°45	7°53	22°28	15°37	16°52	1°40	n.a.	T 21
W22	8 22 12	4° 1'36	28°29	12°36	7°23	6°20	19°13	2°19	3°48	7°52	22°27	15°29	16°49	1°46	n.a.	W22
T 23	8 26 8	5° 0'38	10♋22	14°12	8°36	6°51	19°10	2°24	3°51	7°51	22°27	15°21	16°46	1°53	n.a.	T 23
F 24	8 30 5	5°59'41	22°19	15°47	9°50	7°22	19° 7	2°29	3°55	7°51	22°26	15°14	16°43	2° 0	n.a.	F 24
S 25	8 34 1	6°58'46	4♌21	17°22	11° 3	7°52	19° 4	2°33	3°58	7°50	22°25	15° 7	16°40	2° 7	n.a.	S 25
S 26	8 37 58	7°57'52	16°30	18°56	12°17	8°22	19° 1	2°38	4° 1	7°49	22°24	15° 3	16°36	2°13	n.a.	S 26
M27	8 41 54	8°57'00	28°47	20°29	13°30	8°52	18°58	2°43	4° 4	7°49	22°24	14°59	16°33	2°20	n.a.	M27
T 28	8 45 51	9°56'09	11♍13	22° 2	14°44	9°21	18°56	2°47	4° 8	7°48	22°23	14°D58	16°30	2°27	n.a.	T 28
W29	8 49 48	10°55'21	23°51	23°34	15°58	9°51	18°54	2°51	4°11	7°48	22°22	14°58	16°27	2°33	n.a.	W29
T 30	8 53 44	11°54'34	6♎41	25° 6	17°11	10°19	18°52	2°55	4°14	7°47	22°21	15° 0	16°24	2°40	n.a.	T 30
F 31	8 57 41	12♒53'49	19♎47	26♒37	18♑25	10♏48	18♊50	3♐ 0	4♑17	7♊47	22♍20	15♍ 1	16♍21	2♋47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 4	5n52	0s13	21s 6	1n29	19s51	1n42	7s31	1n52	21n16	1s10	17s48	1n52	22s19	0n23	20n14	0s48	5s 0	8s30	5n 8	4n38	17n41		n.a.
T 2	21 58	2 4	0n54	21 6	1 24	19 59	1 43	7 42	1 53	21 15	1 10	17 49	1 52	22 19	0 23	20 13	0 48	5 0	8 30	5 8	4 39	17 41		n.a.
F 3	21 52	1s54	2 0	21 5	1 18	20 7	1 43	7 54	1 55	21 15	1 10	17 50	1 52	22 19	0 23	20 13	0 48	5 0	8 30	5 8	4 40	17 41		n.a.
S 4	21 45	5 53	3 2	21 2	1 12	20 14	1 44	8 5	1 56	21 15	1 10	17 51	1 52	22 19	0 23	20 13	0 48	5 0	8 30	5 8	4 42	17 41		n.a.
S 5	21 38	9 41	3 55	20 59	1 5	20 21	1 44	8 16	1 57	21 14	1 10	17 52	1 52	22 19	0 23	20 13	0 48	5 0	8 30	5 8	4 43	17 42		n.a.
M 6	21 31	13 3	4 36	20 54	0 59	20 27	1 45	8 27	1 59	21 14	1 10	17 53	1 53	22 19	0 23	20 13	0 48	5 0	8 30	5 10	4 44	17 42		n.a.
T 7	21 23	15 41	5 0	20 49	0 52	20 33	1 45	8 37	2 0	21 14	1 10	17 54	1 53	22 19	0 23	20 13	0 48	5 0	8 30	5 12	4 45	17 42		n.a.
W 8	21 15	17 21	5 4	20 42	0 45	20 38	1 45	8 48	2 1	21 14	1 9	17 55	1 53	22 19	0 23	20 12	0 48	5 0	8 30	5 15	4 46	17 42		n.a.
T 9	21 6	17 49	4 47	20 34	0 37	20 43	1 45	8 58	2 2	21 13	1 9	17 56	1 53	22 19	0 23	20 12	0 48	5 0	8 31	5 18	4 48	17 42		n.a.
F 10	20 57	17 0	4 10	20 25	0 30	20 47	1 46	9 9	2 4	21 13	1 9	17 57	1 53	22 19	0 23	20 12	0 48	5 0	8 31	5 21	4 49	17 43		n.a.
S 11	20 48	15 0	3 16	20 15	0 23	20 50	1 46	9 19	2 5	21 13	1 9	17 58	1 53	22 18	0 23	20 12	0 48	5 0	8 31	5 24	4 50	17 43		n.a.
S 12	20 38	12 2	2 9	20 4	0 15	20 53	1 45	9 29	2 6	21 13	1 9	17 59	1 54	22 18	0 23	20 12	0 48	5 0	8 31	5 25	4 51	17 43		n.a.
M13	20 28	8 25	0 56	19 53	0 8	20 55	1 45	9 39	2 8	21 13	1 9	18 0	1 54	22 18	0 23	20 12	0 48	5 0	8 31	5 26	4 52	17 43		n.a.
T 14	20 17	4 26	0s18	19 40	0 1	20 57	1 45	9 49	2 9	21 12	1 9	18 0	1 54	22 18	0 23	20 11	0 48	5 0	8 31	5 26	4 54	17 43		n.a.
W15	20 6	0 21	1 30	19 26	0s 7	20 58	1 45	9 58	2 10	21 12	1 8	18 1	1 54	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 31	5 26	4 55	17 43		n.a.
T 16	19 55	3n37	2 34	19 11	0 14	20 59	1 44	10 8	2 12	21 12	1 8	18 2	1 54	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 31	5 26	4 56	17 44		n.a.
F 17	19 44	7 17	3 29	18 56	0 21	20 59	1 44	10 17	2 13	21 12	1 8	18 3	1 55	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 31	5 25	4 57	17 44		n.a.
S 18	19 32	10 33	4 13	18 39	0 29	20 59	1 43	10 26	2 14	21 12	1 8	18 4	1 55	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 32	5 26	4 58	17 44		n.a.
S 19	19 19	13 19	4 44	18 22	0 36	20 58	1 43	10 35	2 16	21 12	1 8	18 4	1 55	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 32	5 27	5 0	17 44		n.a.
M20	19 7	15 28	5 3	18 4	0 43	20 56	1 42	10 44	2 17	21 11	1 7	18 5	1 55	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 32	5 28	5 1	17 44		n.a.
T 21	18 54	16 57	5 8	17 45	0 50	20 54	1 41	10 53	2 18	21 11	1 7	18 6	1 55	22 18	0 23	20 11	0 48	4 59	8 32	5 31	5 2	17 44		n.a.
W22	18 41	17 42	5 1	17 26	0 56	20 51	1 40	11 2	2 20	21 11	1 7	18 7	1 56	22 17	0 23	20 11	0 48	4 58	8 32	5 33	5 3	17 44		n.a.
T 23	18 27	17 41	4 40	17 5	1 3	20 48	1 39	11 10	2 21	21 11	1 7	18 7	1 56	22 17	0 23	20 10	0 48	4 58	8 32	5 36	5 4	17 45		n.a.
F 24	18 13	16 52	4 7	16 44	1 10	20 44	1 38	11 18	2 22	21 11	1 7	18 8	1 56	22 17	0 23	20 10	0 48	4 58	8 32	5 39	5 6	17 45		n.a.
S 25	17 59	15 19	3 23	16 23	1 16	20 40	1 37	11 26	2 24	21 11	1 6	18 9	1 56	22 17	0 23	20 10	0 48	4 58	8 32	5 41	5 7	17 45		n.a.
S 26	17 44	13 3	2 29	16 1	1 22	20 35	1 36	11 34	2 25	21 11	1 6	18 9	1 56	22 17	0 23	20 10	0 48	4 58	8 32	5 43	5 8	17 45		n.a.
M27	17 29	10 11	1 27	15 38	1 28	20 29	1 35	11 42	2 27	21 11	1 6	18 10	1 57	22 17	0 23	20 10	0 48	4 57	8 32	5 45	5 9	17 45		n.a.
T 28	17 14	6 50	0 20	15 14	1 34	20 23	1 34	11 50	2 28	21 11	1 6	18 11	1 57	22 17	0 23	20 10	0 48	4 57	8 33	5 45	5 10	17 45		n.a.
W29	16 58	3 7	0n48	14 50	1 40	20 16	1 33	11 58	2 29	21 11	1 6	18 11	1 57	22 17	0 23	20 10	0 48	4 57	8 33	5 45	5 12	17 45		n.a.
T 30	16 43	0s48	1 56	14 26	1 45	20 9	1 31	12 5	2 31	21 11	1 5	18 12	1 57	22 17	0 23	20 10	0 48	4 57	8 33	5 44	5 13	17 46		n.a.
F 31	16s26	4s44	2n59	14s 1	1s50	20s 1	1n30	12s12	2n32	21n11	1s 5	18s12	1n58	22s17	0n23	20n10	0s48	4s57	8s33	5n44	5n14	17n46		n.a.

Julian Day Number = 4864336.5, Delta T = 39h24m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°14'55, Lahiri = 117°21'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 37	13♒53'06	3♏10	28♒ 7	19♑39	11♏16	18°R48	3♐ 4	4♑20	7°R46	22°R19	15♍ 3	16♍17	2♋54	n.a.	S 1
S 2	9 5 34	14°52'25	16°52	29°37	20°53	11°44	18♊47	3° 8	4°23	7♊46	22♍19	15°R 3	16°14	3° 0	n.a.	S 2
M 3	9 9 30	15°51'46	0♐54	1♓ 6	22° 6	12°12	18°45	3°12	4°27	7°46	22°18	15° 2	16°11	3° 7	n.a.	M 3
T 4	9 13 27	16°51'09	15°16	2°35	23°20	12°39	18°44	3°15	4°30	7°45	22°17	15° 0	16° 8	3°14	n.a.	T 4
W 5	9 17 24	17°50'34	29°53	4° 3	24°34	13° 6	18°44	3°19	4°33	7°45	22°16	14°57	16° 5	3°20	n.a.	W 5
T 6	9 21 20	18°50'01	14♑42	5°30	25°48	13°33	18°43	3°23	4°35	7°45	22°15	14°53	16° 1	3°27	n.a.	T 6
F 7	9 25 17	19°49'29	29°34	6°57	27° 2	13°59	18°43	3°26	4°38	7°44	22°14	14°50	15°58	3°34	n.a.	F 7
S 8	9 29 13	20°48'59	14♒23	8°23	28°16	14°25	18°42	3°30	4°41	7°44	22°13	14°47	15°55	3°41	n.a.	S 8
S 9	9 33 10	21°48'31	29° 0	9°49	29°30	14°50	18°D42	3°33	4°44	7°44	22°12	14°45	15°52	3°47	n.a.	S 9
M10	9 37 6	22°48'04	13♓18	11°14	0♒44	15°15	18°43	3°36	4°47	7°44	22°11	14°D44	15°49	3°54	n.a.	M10
T 11	9 41 3	23°47'39	27°13	12°38	1°58	15°40	18°43	3°39	4°50	7°44	22°10	14°44	15°46	4° 1	n.a.	T 11
W12	9 45 0	24°47'15	10♈43	14° 1	3°13	16° 4	18°44	3°43	4°53	7°44	22° 9	14°46	15°42	4° 7	n.a.	W12
T 13	9 48 56	25°46'53	23°49	15°24	4°27	16°28	18°44	3°45	4°55	7°44	22° 8	14°47	15°39	4°14	n.a.	T 13
F 14	9 52 53	26°46'32	6♉32	16°45	5°41	16°52	18°45	3°48	4°58	7°D44	22° 7	14°48	15°36	4°21	n.a.	F 14
S 15	9 56 49	27°46'12	18°56	18° 6	6°55	17°15	18°47	3°51	5° 1	7°44	22° 6	14°49	15°33	4°28	n.a.	S 15
S 16	10 0 46	28°45'54	1♊ 5	19°25	8° 9	17°37	18°48	3°54	5° 3	7°44	22° 5	14°R50	15°30	4°34	n.a.	S 16
M17	10 4 42	29°45'37	13° 4	20°44	9°24	18° 0	18°50	3°56	5° 6	7°44	22° 4	14°49	15°27	4°41	n.a.	M17
T 18	10 8 39	0♓45'21	24°57	22° 1	10°38	18°21	18°51	3°59	5° 8	7°44	22° 3	14°48	15°23	4°48	n.a.	T 18
W19	10 12 36	1°45'06	6♋49	23°16	11°52	18°43	18°53	4° 1	5°11	7°44	22° 2	14°46	15°20	4°54	n.a.	W19
T 20	10 16 32	2°44'53	18°44	24°30	13° 7	19° 4	18°56	4° 3	5°13	7°44	22° 1	14°44	15°17	5° 1	n.a.	T 20
F 21	10 20 29	3°44'41	0♌45	25°42	14°21	19°24	18°58	4° 6	5°16	7°44	22° 0	14°43	15°14	5° 8	n.a.	F 21
S 22	10 24 25	4°44'31	12°54	26°52	15°35	19°44	19° 1	4° 8	5°18	7°45	21°59	14°41	15°11	5°15	n.a.	S 22
S 23	10 28 22	5°44'21	25°14	28° 0	16°50	20° 3	19° 4	4°10	5°20	7°45	21°58	14°40	15° 7	5°21	n.a.	S 23
M24	10 32 18	6°44'14	7♍47	29° 5	18° 4	20°22	19° 7	4°11	5°22	7°45	21°57	14°40	15° 4	5°28	n.a.	M24
T 25	10 36 15	7°44'07	20°32	0♈ 7	19°19	20°41	19°10	4°13	5°25	7°46	21°55	14°D40	15° 1	5°35	n.a.	T 25
W26	10 40 12	8°44'02	3♎30	1° 6	20°33	20°59	19°13	4°15	5°27	7°46	21°54	14°40	14°58	5°41	n.a.	W26
T 27	10 44 8	9°43'59	16°42	2° 1	21°48	21°16	19°17	4°16	5°29	7°47	21°53	14°40	14°55	5°48	n.a.	T 27
F 28	10 48 5	10♓43'57	0♏ 7	2♈52	23♒ 2	21♏33	19♊21	4♐18	5♑31	7♊47	21♍52	14♍41	14♍52	5♋55	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	8s32	3n53	13s35	1s55	19s53	1n28	12s19	2n34	21n11	1s 5	18s13	1n58	22s17	0n23	20n10	0s48	4s56	8s33	5n43	5n15	17n46		n.a.
S 2	15 53	11 57	4 36	13 9	2 0	19 44	1 27	12 26	2 35	21 11	1 5	18 13	1 58	22 16	0 23	20 10	0 48	4 56	8 33	5 43	5 16	17 46		n.a.
M 3	15 36	14 46	5 4	12 43	2 5	19 34	1 25	12 33	2 36	21 11	1 5	18 14	1 58	22 16	0 23	20 10	0 48	4 56	8 33	5 43	5 18	17 46		n.a.
T 4	15 19	16 45	5 13	12 16	2 9	19 24	1 24	12 39	2 38	21 12	1 4	18 14	1 59	22 16	0 23	20 10	0 48	4 55	8 33	5 44	5 19	17 46		n.a.
W 5	15 2	17 41	5 3	11 48	2 13	19 13	1 22	12 46	2 39	21 12	1 4	18 15	1 59	22 16	0 23	20 10	0 48	4 55	8 33	5 45	5 20	17 46		n.a.
T 6	14 44	17 26	4 32	11 21	2 17	19 2	1 20	12 52	2 41	21 12	1 4	18 15	1 59	22 16	0 23	20 10	0 48	4 55	8 33	5 47	5 21	17 46		n.a.
F 7	14 26	15 59	3 43	10 53	2 20	18 51	1 18	12 58	2 42	21 12	1 4	18 16	1 59	22 16	0 23	20 10	0 48	4 55	8 33	5 48	5 22	17 46		n.a.
S 8	14 8	13 29	2 39	10 24	2 23	18 39	1 16	13 4	2 44	21 12	1 4	18 16	1 59	22 16	0 23	20 10	0 48	4 54	8 33	5 49	5 24	17 47		n.a.
S 9	13 49	10 8	1 26	9 55	2 26	18 26	1 14	13 10	2 45	21 13	1 3	18 16	2 0	22 16	0 23	20 10	0 48	4 54	8 33	5 50	5 25	17 47		n.a.
M10	13 30	6 15	0 8	9 26	2 28	18 13	1 12	13 16	2 47	21 13	1 3	18 17	2 0	22 16	0 23	20 10	0 48	4 54	8 33	5 50	5 26	17 47		n.a.
T 11	13 12	2 7	1s 8	8 57	2 31	17 59	1 10	13 21	2 48	21 13	1 3	18 17	2 0	22 16	0 23	20 10	0 48	4 53	8 34	5 50	5 27	17 47		n.a.
W12	12 52	1n59	2 18	8 27	2 32	17 45	1 8	13 26	2 49	21 13	1 3	18 17	2 0	22 15	0 23	20 10	0 48	4 53	8 34	5 50	5 28	17 47		n.a.
T 13	12 33	5 52	3 19	7 58	2 34	17 30	1 6	13 31	2 51	21 14	1 2	18 18	2 1	22 15	0 23	20 10	0 48	4 53	8 34	5 49	5 30	17 47		n.a.
F 14	12 13	9 22	4 8	7 28	2 35	17 15	1 4	13 36	2 52	21 14	1 2	18 18	2 1	22 15	0 23	20 10	0 48	4 52	8 34	5 49	5 31	17 47		n.a.
S 15	11 53	12 22	4 44	6 58	2 35	16 59	1 2	13 41	2 54	21 14	1 2	18 18	2 1	22 15	0 23	20 10	0 48	4 52	8 34	5 48	5 32	17 47		n.a.
S 16	11 33	14 45	5 7	6 27	2 35	16 43	1 0	13 46	2 55	21 15	1 2	18 18	2 1	22 15	0 23	20 10	0 48	4 52	8 34	5 48	5 33	17 47		n.a.
M17	11 13	16 28	5 16	5 57	2 35	16 27	0 58	13 50	2 57	21 15	1 2	18 19	2 2	22 15	0 23	20 10	0 47	4 51	8 34	5 48	5 34	17 47		n.a.
T 18	10 53	17 27	5 11	5 27	2 34	16 10	0 55	13 55	2 59	21 15	1 1	18 19	2 2	22 15	0 23	20 10	0 47	4 51	8 34	5 49	5 36	17 47		n.a.
W19	10 32	17 41	4 53	4 56	2 32	15 52	0 53	13 59	3 0	21 16	1 1	18 19	2 2	22 15	0 23	20 10	0 47	4 50	8 34	5 49	5 37	17 47		n.a.
T 20	10 11	17 8	4 22	4 26	2 30	15 34	0 51	14 3	3 2	21 16	1 1	18 19	2 2	22 15	0 23	20 10	0 47	4 50	8 34	5 50	5 38	17 47		n.a.
F 21	9 50	15 48	3 40	3 56	2 27	15 16	0 48	14 7	3 3	21 16	1 1	18 19	2 3	22 15	0 23	20 10	0 47	4 50	8 34	5 51	5 39	17 48		n.a.
S 22	9 29	13 46	2 47	3 26	2 24	14 57	0 46	14 10	3 5	21 17	1 0	18 19	2 3	22 14	0 23	20 10	0 47	4 49	8 34	5 51	5 40	17 48		n.a.
S 23	9 8	11 4	1 46	2 56	2 20	14 38	0 43	14 14	3 6	21 17	1 0	18 19	2 3	22 14	0 23	20 10	0 47	4 49	8 34	5 52	5 41	17 48		n.a.
M24	8 47	7 49	0 38	2 26	2 16	14 18	0 41	14 17	3 8	21 18	1 0	18 20	2 3	22 14	0 23	20 10	0 47	4 48	8 34	5 52	5 43	17 48		n.a.
T 25	8 25	4 9	0n32	1 57	2 10	13 58	0 39	14 20	3 9	21 18	1 0	18 20	2 4	22 14	0 23	20 10	0 47	4 48	8 34	5 52	5 44	17 48		n.a.
W26	8 3	0 13	1 43	1 29	2 4	13 38	0 36	14 23	3 11	21 19	1 0	18 20	2 4	22 14	0 23	20 10	0 47	4 48	8 34	5 52	5 45	17 48		n.a.
T 27	7 41	3s46	2 48	1 1	1 57	13 17	0 34	14 26	3 12	21 19	0 59	18 20	2 4	22 14	0 23	20 10	0 47	4 47	8 34	5 52	5 46	17 48		n.a.
F 28	7s19	7s38	3n46	0s34	1s49	12s56	0n31	14s29	3n14	21n20	0s59	18s20	2n 4	22s14	0n23	20n11	0s47	4s47	8s34	5n51	5n47	17n48		n.a.

Julian Day Number = 4864367.5, Delta T = 39h24m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'00, Lahiri = 117°21'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 1	11♓43'58	13♏44	3♈38	24♒17	21♏49	19♊25	4♐19	5♑33	7♊47	21°R51	14♍41	14♍48	6♋ 2	n.a.	S 1
S 2	10 55 58	12°43'59	27°34	4°19	25°32	22° 5	19°29	4°20	5°35	7°48	21♍50	14°41	14°45	6° 8	n.a.	S 2
M 3	10 59 54	13°44'03	11♐35	4°54	26°46	22°20	19°33	4°21	5°37	7°49	21°49	14°42	14°42	6°15	n.a.	M 3
T 4	11 3 51	14°44'08	25°45	5°22	28° 1	22°35	19°38	4°22	5°39	7°49	21°48	14°42	14°39	6°22	n.a.	T 4
W 5	11 7 48	15°44'15	10♑ 4	5°42	29°16	22°49	19°42	4°23	5°41	7°50	21°46	14°42	14°36	6°28	n.a.	W 5
T 6	11 11 44	16°44'23	24°27	5°54	0♓30	23° 2	19°47	4°24	5°42	7°50	21°45	14°42	14°33	6°35	n.a.	T 6
F 7	11 15 41	17°44'33	8♒51	5°R57	1°45	23°15	19°52	4°24	5°44	7°51	21°44	14°42	14°29	6°42	n.a.	F 7
S 8	11 19 37	18°44'45	23°12	5°51	3° 0	23°27	19°58	4°25	5°46	7°52	21°43	14°42	14°26	6°49	n.a.	S 8
S 9	11 23 34	19°44'57	7♓25	5°34	4°15	23°38	20° 3	4°25	5°48	7°53	21°42	14°43	14°23	6°55	n.a.	S 9
M10	11 27 31	20°45'11	21°25	5° 6	5°29	23°49	20° 9	4°26	5°49	7°53	21°41	14°R43	14°20	7° 2	n.a.	M10
T 11	11 31 27	21°45'27	5♈ 9	4°27	6°44	23°59	20°14	4°26	5°51	7°54	21°39	14°42	14°17	7° 9	n.a.	T 11
W12	11 35 24	22°45'43	18°33	3°37	7°59	24° 8	20°20	4°R26	5°52	7°55	21°38	14°41	14°13	7°15	n.a.	W12
T 13	11 39 20	23°46'01	1♉37	2°37	9°14	24°17	20°26	4°26	5°54	7°56	21°37	14°40	14°10	7°22	n.a.	T 13
F 14	11 43 17	24°46'19	14°22	1°29	10°29	24°25	20°33	4°26	5°55	7°57	21°36	14°39	14° 7	7°29	n.a.	F 14
S 15	11 47 13	25°46'39	26°48	0°13	11°44	24°32	20°39	4°26	5°56	7°58	21°35	14°38	14° 4	7°36	n.a.	S 15
S 16	11 51 10	26°47'00	8♊59	28♓52	12°59	24°39	20°46	4°25	5°58	7°59	21°34	14°36	14° 1	7°42	n.a.	S 16
M17	11 55 7	27°47'21	21° 0	27°29	14°14	24°45	20°53	4°25	5°59	8° 0	21°33	14°36	13°58	7°49	n.a.	M17
T 18	11 59 3	28°47'43	2♋53	26° 6	15°29	24°50	21° 0	4°24	6° 0	8° 1	21°31	14°D36	13°54	7°56	n.a.	T 18
W19	12 3 0	29°48'06	14°45	24°46	16°44	24°54	21° 7	4°24	6° 1	8° 2	21°30	14°36	13°51	8° 2	n.a.	W19
T 20	12 6 56	0♈48'30	26°40	23°33	17°59	24°57	21°14	4°23	6° 2	8° 3	21°29	14°37	13°48	8° 9	n.a.	T 20
F 21	12 10 53	1°48'55	8♌43	22°27	19°14	25° 0	21°22	4°22	6° 3	8° 4	21°28	14°39	13°45	8°16	n.a.	F 21
S 22	12 14 49	2°49'20	20°56	21°31	20°29	25° 2	21°29	4°21	6° 4	8° 5	21°27	14°40	13°42	8°22	n.a.	S 22
S 23	12 18 46	3°49'46	3♍25	20°45	21°44	25° 3	21°37	4°20	6° 5	8° 7	21°26	14°41	13°38	8°29	n.a.	S 23
M24	12 22 43	4°50'13	16°11	20°11	22°59	25°R 4	21°45	4°19	6° 6	8° 8	21°25	14°R42	13°35	8°36	n.a.	M24
T 25	12 26 39	5°50'41	29°15	19°48	24°14	25° 3	21°53	4°17	6° 7	8° 9	21°24	14°41	13°32	8°43	n.a.	T 25
W26	12 30 36	6°51'10	12♎38	19°35	25°29	25° 2	22° 1	4°16	6° 7	8°10	21°22	14°39	13°29	8°49	n.a.	W26
T 27	12 34 32	7°51'39	26°16	19°D34	26°44	25° 0	22° 9	4°14	6° 8	8°12	21°21	14°37	13°26	8°56	n.a.	T 27
F 28	12 38 29	8°52'10	10♏ 9	19°42	27°59	24°57	22°18	4°13	6° 9	8°13	21°20	14°33	13°23	9° 3	n.a.	F 28
S 29	12 42 25	9°52'42	24°12	19°59	29°14	24°53	22°27	4°11	6° 9	8°15	21°19	14°29	13°19	9° 9	n.a.	S 29
S 30	12 46 22	10°53'14	8♐22	20°24	0♈29	24°48	22°35	4° 9	6°10	8°16	21°18	14°26	13°16	9°16	n.a.	S 30
M31	12 50 18	11♈53'48	22♐34	20♓56	1♈45	24♏42	22♊44	4♐ 7	6♑10	8♊17	21♍17	14♍23	13♍13	9♋23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s57	11s 9	4n32	0s 8	1s40	12s35	0n29	14s31	3n16	21n20	0s59	18s20	2n 5	22s14	0n23	20n11	0s47	4s46	8s34	5n51	5n49	17n48		n.a.
S 2	6 35	14 6	5 3	0n17	1 30	12 13	0 26	14 34	3 17	21 21	0 59	18 20	2 5	22 14	0 23	20 11	0 47	4 46	8 34	5 51	5 50	17 48		n.a.
M 3	6 13	16 16	5 17	0 40	1 19	11 51	0 23	14 36	3 19	21 21	0 58	18 20	2 5	22 14	0 23	20 11	0 47	4 45	8 34	5 51	5 51	17 48		n.a.
T 4	5 50	17 28	5 11	1 2	1 7	11 29	0 21	14 38	3 20	21 22	0 58	18 19	2 5	22 13	0 23	20 11	0 47	4 45	8 34	5 51	5 52	17 48		n.a.
W 5	5 28	17 35	4 47	1 22	0 54	11 6	0 18	14 40	3 22	21 22	0 58	18 19	2 6	22 13	0 23	20 11	0 47	4 45	8 34	5 51	5 53	17 48		n.a.
T 6	5 5	16 35	4 4	1 40	0 40	10 43	0 16	14 41	3 24	21 23	0 58	18 19	2 6	22 13	0 23	20 11	0 47	4 44	8 34	5 51	5 55	17 48		n.a.
F 7	4 42	14 30	3 6	1 55	0 25	10 20	0 13	14 43	3 25	21 24	0 58	18 19	2 6	22 13	0 23	20 11	0 47	4 44	8 34	5 51	5 56	17 48		n.a.
S 8	4 19	11 32	1 56	2 8	0 8	9 56	0 11	14 44	3 27	21 24	0 57	18 19	2 7	22 13	0 23	20 12	0 47	4 43	8 34	5 51	5 57	17 48		n.a.
S 9	3 57	7 54	0 40	2 17	0n 9	9 32	0 8	14 45	3 28	21 25	0 57	18 19	2 7	22 13	0 23	20 12	0 47	4 43	8 34	5 51	5 58	17 48		n.a.
M10	3 34	3 53	0s37	2 23	0 27	9 8	0 5	14 46	3 30	21 25	0 57	18 19	2 7	22 13	0 23	20 12	0 47	4 42	8 34	5 51	5 59	17 48		n.a.
T 11	3 11	0n17	1 51	2 25	0 45	8 44	0 3	14 47	3 31	21 26	0 57	18 18	2 7	22 13	0 23	20 12	0 47	4 42	8 34	5 51	6 1	17 48		n.a.
W12	2 47	4 19	2 57	2 23	1 4	8 19	0 0	14 48	3 33	21 27	0 57	18 18	2 8	22 13	0 23	20 12	0 47	4 41	8 34	5 51	6 2	17 48		n.a.
T 13	2 24	8 3	3 52	2 17	1 23	7 54	0s 2	14 48	3 35	21 27	0 56	18 18	2 8	22 13	0 23	20 12	0 47	4 41	8 34	5 52	6 3	17 48		n.a.
F 14	2 1	11 18	4 33	2 7	1 41	7 29	0 5	14 48	3 36	21 28	0 56	18 18	2 8	22 13	0 23	20 12	0 47	4 40	8 33	5 52	6 4	17 48		n.a.
S 15	1 38	13 58	5 1	1 54	1 58	7 4	0 7	14 49	3 38	21 28	0 56	18 17	2 8	22 13	0 23	20 13	0 47	4 40	8 33	5 53	6 5	17 48		n.a.
S 16	1 15	15 57	5 15	1 37	2 14	6 39	0 10	14 49	3 39	21 29	0 56	18 17	2 9	22 13	0 23	20 13	0 47	4 39	8 33	5 53	6 6	17 48		n.a.
M17	0 51	17 12	5 14	1 18	2 28	6 13	0 12	14 48	3 41	21 30	0 56	18 17	2 9	22 13	0 23	20 13	0 47	4 39	8 33	5 53	6 8	17 48		n.a.
T 18	0 28	17 41	5 0	0 57	2 40	5 47	0 15	14 48	3 42	21 30	0 55	18 16	2 9	22 12	0 23	20 13	0 47	4 38	8 33	5 53	6 9	17 48		n.a.
W19	0 5	17 24	4 34	0 35	2 49	5 21	0 17	14 48	3 44	21 31	0 55	18 16	2 9	22 12	0 23	20 13	0 47	4 38	8 33	5 53	6 10	17 48		n.a.
T 20	0n19	16 21	3 55	0 13	2 55	4 55	0 20	14 47	3 45	21 32	0 55	18 15	2 10	22 12	0 23	20 13	0 47	4 37	8 33	5 53	6 11	17 48		n.a.
F 21	0 42	14 33	3 6	0s 9	2 59	4 29	0 22	14 46	3 47	21 32	0 55	18 15	2 10	22 12	0 23	20 14	0 47	4 37	8 33	5 52	6 12	17 48		n.a.
S 22	1 5	12 4	2 7	0 29	3 1	4 3	0 25	14 45	3 48	21 33	0 55	18 15	2 10	22 12	0 23	20 14	0 47	4 36	8 33	5 52	6 14	17 48		n.a.
S 23	1 29	8 59	1 2	0 47	3 0	3 36	0 27	14 44	3 50	21 34	0 54	18 14	2 10	22 12	0 23	20 14	0 47	4 36	8 33	5 51	6 15	17 48		n.a.
M24	1 52	5 25	0n 8	1 3	2 57	3 9	0 29	14 43	3 51	21 34	0 54	18 14	2 11	22 12	0 23	20 14	0 47	4 35	8 33	5 51	6 16	17 48		n.a.
T 25	2 15	1 30	1 19	1 16	2 53	2 43	0 32	14 41	3 53	21 35	0 54	18 13	2 11	22 12	0 23	20 15	0 47	4 35	8 33	5 51	6 17	17 48		n.a.
W26	2 39	2s34	2 28	1 26	2 47	2 16	0 34	14 40	3 54	21 36	0 54	18 13	2 11	22 12	0 23	20 15	0 47	4 34	8 33	5 52	6 18	17 48		n.a.
T 27	3 2	6 35	3 29	1 34	2 39	1 49	0 36	14 38	3 55	21 36	0 54	18 12	2 11	22 12	0 23	20 15	0 47	4 34	8 32	5 53	6 20	17 48		n.a.
F 28	3 25	10 19	4 19	1 38	2 31	1 22	0 38	14 36	3 57	21 37	0 54	18 12	2 12	22 12	0 23	20 15	0 47	4 33	8 32	5 54	6 21	17 48		n.a.
S 29	3 48	13 30	4 54	1 40	2 22	0 55	0 41	14 34	3 58	21 38	0 53	18 11	2 12	22 12	0 23	20 15	0 47	4 33	8 32	5 56	6 22	17 48		n.a.
S 30	4 11	15 55	5 12	1 39	2 12	0 28	0 43	14 31	3 59	21 38	0 53	18 11	2 12	22 12	0 23	20 16	0 47	4 32	8 32	5 57	6 23	17 48		n.a.
M31	4n34	17s22	5n10	1s36	2n 2	0s 1	0s45	14s29	4n 0	21n39	0s53	18s10	2n12	22s12	0n23	20n16	0s47	4s32	8s32	5n58	6n24	17n48		n.a.

Julian Day Number = 4864395.5, Delta T = 39h24m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'03, Lahiri = 117°22'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 15	12♈54'23	6♉47	21♓35	3♈ 0	24°R36	22♊53	4°R 5	6♉11	8♊19	21°R16	14°D22	13♍10	9♋30	n.a.	T 1
W 2	12 58 12	13°54'59	20°57	22°20	4°15	24♏29	23° 3	4♐ 3	6°11	8°20	21♍15	14♍22	13° 7	9°36	n.a.	W 2
T 3	13 2 8	14°55'36	5♒ 2	23°11	5°30	24°21	23°12	4° 1	6°11	8°22	21°14	14°23	13° 4	9°43	n.a.	T 3
F 4	13 6 5	15°56'14	19° 2	24° 5	6°46	24°12	23°21	3°58	6°12	8°23	21°13	14°25	13° 0	9°50	n.a.	F 4
S 5	13 10 1	16°56'52	2♓55	25° 4	8° 1	24° 2	23°31	3°56	6°12	8°25	21°12	14°26	12°57	9°56	n.a.	S 5
S 6	13 13 58	17°57'32	16°39	26° 7	9°16	23°51	23°41	3°53	6°12	8°27	21°11	14°R27	12°54	10° 3	n.a.	S 6
M 7	13 17 54	18°58'12	0♈13	27°12	10°31	23°40	23°51	3°51	6°12	8°28	21°10	14°25	12°51	10°10	n.a.	M 7
T 8	13 21 51	19°58'53	13°35	28°21	11°47	23°27	24° 1	3°48	6°R12	8°30	21° 9	14°22	12°48	10°16	n.a.	T 8
W 9	13 25 48	20°59'35	26°43	29°31	13° 2	23°14	24°11	3°45	6°12	8°31	21° 8	14°18	12°44	10°23	n.a.	W 9
T 10	13 29 44	22° 0'17	9♉37	0♈44	14°17	23° 0	24°21	3°42	6°12	8°33	21° 7	14°11	12°41	10°30	n.a.	T 10
F 11	13 33 41	23° 0'59	22°15	1°59	15°33	22°45	24°31	3°39	6°12	8°35	21° 6	14° 4	12°38	10°37	n.a.	F 11
S 12	13 37 37	24° 1'42	4♊39	3°16	16°48	22°30	24°42	3°36	6°11	8°37	21° 5	13°57	12°35	10°43	n.a.	S 12
S 13	13 41 34	25° 2'25	16°49	4°34	18° 3	22°14	24°52	3°33	6°11	8°38	21° 4	13°50	12°32	10°50	n.a.	S 13
M14	13 45 30	26° 3'08	28°49	5°54	19°19	21°57	25° 3	3°30	6°11	8°40	21° 3	13°45	12°29	10°57	n.a.	M14
T 15	13 49 27	27° 3'52	10♋42	7°14	20°34	21°39	25°14	3°26	6°10	8°42	21° 2	13°41	12°25	11° 3	n.a.	T 15
W16	13 53 23	28° 4'35	22°33	8°36	21°50	21°21	25°25	3°23	6°10	8°44	21° 1	13°39	12°22	11°10	n.a.	W16
T 17	13 57 20	29° 5'19	4♌26	9°59	23° 5	21° 2	25°36	3°19	6°10	8°46	21° 0	13°D39	12°19	11°17	n.a.	T 17
F 18	14 1 17	0♉ 6'02	16°26	11°23	24°20	20°42	25°47	3°16	6° 9	8°47	20°59	13°40	12°16	11°23	n.a.	F 18
S 19	14 5 13	1° 6'46	28°39	12°48	25°36	20°22	25°58	3°12	6° 8	8°49	20°59	13°42	12°13	11°30	n.a.	S 19
S 20	14 9 10	2° 7'29	11♍10	14°13	26°51	20° 1	26° 9	3° 8	6° 8	8°51	20°58	13°R43	12°10	11°37	n.a.	S 20
M21	14 13 6	3° 8'13	24° 2	15°39	28° 7	19°40	26°21	3° 4	6° 7	8°53	20°57	13°42	12° 6	11°44	n.a.	M21
T 22	14 17 3	4° 8'56	7♎18	17° 6	29°22	19°19	26°32	3° 1	6° 6	8°55	20°56	13°40	12° 3	11°50	n.a.	T 22
W23	14 20 59	5° 9'39	20°58	18°34	0♉37	18°57	26°44	2°57	6° 5	8°57	20°55	13°35	12° 0	11°57	n.a.	W23
T 24	14 24 56	6°10'23	5♏ 1	20° 2	1°53	18°34	26°56	2°53	6° 5	8°59	20°55	13°28	11°57	12° 4	n.a.	T 24
F 25	14 28 52	7°11'06	19°22	21°31	3° 8	18°12	27° 7	2°49	6° 4	9° 1	20°54	13°19	11°54	12°10	n.a.	F 25
S 26	14 32 49	8°11'50	3♐55	23° 0	4°24	17°49	27°19	2°44	6° 3	9° 3	20°53	13°10	11°50	12°17	n.a.	S 26
S 27	14 36 45	9°12'34	18°33	24°30	5°39	17°25	27°31	2°40	6° 2	9° 5	20°52	13° 1	11°47	12°24	n.a.	S 27
M28	14 40 42	10°13'18	3♑ 9	26° 0	6°54	17° 2	27°43	2°36	6° 1	9° 7	20°52	12°54	11°44	12°30	n.a.	M28
T 29	14 44 39	11°14'02	17°37	27°32	8°10	16°38	27°56	2°32	6° 0	9° 9	20°51	12°50	11°41	12°37	n.a.	T 29
W30	14 48 35	12♉14'46	1♒53	29♈ 3	9♉25	16♏14	28♊ 8	2♐27	5♑58	9♊11	20♍50	12♍47	11♍38	12♋44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n57	17s44	4n50	1s31	1n52	0n26	0s47	14s26	4n 2	21n40	0s53	18s 9	2n13	22s12	0n23	20n16	0s47	4s31	8s32	5n59	6n25	17n48		n.a.
W 2	5 20	17 0	4 12	1 23	1 41	0 53	0 49	14 24	4 3	21 40	0 53	18 9	2 13	22 12	0 23	20 16	0 47	4 31	8 32	5 58	6 27	17 47		n.a.
T 3	5 43	15 13	3 19	1 14	1 31	1 20	0 51	14 21	4 4	21 41	0 52	18 8	2 13	22 12	0 23	20 17	0 47	4 30	8 32	5 58	6 28	17 47		n.a.
F 4	6 5	12 32	2 14	1 3	1 20	1 47	0 53	14 18	4 5	21 42	0 52	18 8	2 13	22 12	0 23	20 17	0 47	4 30	8 32	5 58	6 29	17 47		n.a.
S 5	6 28	9 9	1 3	0 50	1 10	2 14	0 55	14 14	4 6	21 42	0 52	18 7	2 13	22 12	0 23	20 17	0 47	4 29	8 31	5 57	6 30	17 47		n.a.
S 6	6 50	5 18	0s12	0 35	0 59	2 41	0 57	14 11	4 7	21 43	0 52	18 6	2 14	22 12	0 23	20 17	0 47	4 29	8 31	5 57	6 31	17 47		n.a.
M 7	7 13	1 13	1 25	0 20	0 49	3 8	0 59	14 7	4 7	21 43	0 52	18 6	2 14	22 12	0 23	20 18	0 47	4 28	8 31	5 57	6 33	17 47		n.a.
T 8	7 35	2n51	2 32	0 2	0 39	3 35	1 0	14 4	4 8	21 44	0 52	18 5	2 14	22 12	0 23	20 18	0 46	4 28	8 31	5 58	6 34	17 47		n.a.
W 9	7 57	6 44	3 30	0n16	0 29	4 2	1 2	14 0	4 9	21 45	0 51	18 4	2 14	22 12	0 23	20 18	0 46	4 27	8 31	6 0	6 35	17 47		n.a.
T 10	8 19	10 12	4 15	0 35	0 19	4 29	1 4	13 56	4 10	21 45	0 51	18 3	2 15	22 12	0 23	20 18	0 46	4 27	8 31	6 2	6 36	17 47		n.a.
F 11	8 41	13 9	4 47	0 55	0 10	4 56	1 6	13 52	4 10	21 46	0 51	18 3	2 15	22 12	0 23	20 19	0 46	4 26	8 31	6 5	6 37	17 47		n.a.
S 12	9 3	15 25	5 5	1 16	0 1	5 22	1 7	13 48	4 11	21 46	0 51	18 2	2 15	22 12	0 23	20 19	0 46	4 26	8 31	6 8	6 38	17 47		n.a.
S 13	9 25	16 58	5 9	1 38	0s 8	5 49	1 9	13 43	4 11	21 47	0 51	18 1	2 15	22 12	0 23	20 19	0 46	4 25	8 30	6 10	6 40	17 47		n.a.
M14	9 46	17 44	4 59	2 1	0 17	6 15	1 10	13 39	4 11	21 47	0 51	18 0	2 15	22 12	0 23	20 20	0 46	4 25	8 30	6 12	6 41	17 47		n.a.
T 15	10 7	17 43	4 36	2 24	0 25	6 41	1 12	13 34	4 12	21 48	0 51	18 0	2 16	22 12	0 23	20 20	0 46	4 24	8 30	6 14	6 42	17 46		n.a.
W16	10 29	16 56	4 1	2 48	0 33	7 7	1 13	13 30	4 12	21 48	0 50	17 59	2 16	22 12	0 23	20 20	0 46	4 24	8 30	6 14	6 43	17 46		n.a.
T 17	10 50	15 24	3 16	3 12	0 41	7 33	1 14	13 25	4 12	21 49	0 50	17 58	2 16	22 12	0 23	20 20	0 46	4 23	8 30	6 14	6 44	17 46		n.a.
F 18	11 10	13 11	2 22	3 37	0 49	7 59	1 16	13 20	4 12	21 49	0 50	17 57	2 16	22 12	0 23	20 21	0 46	4 23	8 30	6 14	6 45	17 46		n.a.
S 19	11 31	10 20	1 20	4 3	0 56	8 25	1 17	13 15	4 12	21 50	0 50	17 56	2 16	22 12	0 23	20 21	0 46	4 22	8 29	6 13	6 47	17 46		n.a.
S 20	11 51	6 57	0 14	4 28	1 3	8 50	1 18	13 10	4 11	21 50	0 50	17 55	2 16	22 12	0 23	20 21	0 46	4 22	8 29	6 13	6 48	17 46		n.a.
M21	12 12	3 9	0n55	4 55	1 9	9 15	1 19	13 5	4 11	21 51	0 50	17 54	2 17	22 12	0 23	20 22	0 46	4 21	8 29	6 13	6 49	17 46		n.a.
T 22	12 32	0s55	2 3	5 21	1 16	9 40	1 20	13 0	4 11	21 51	0 50	17 54	2 17	22 12	0 23	20 22	0 46	4 21	8 29	6 14	6 50	17 46		n.a.
W23	12 51	5 3	3 6	5 48	1 22	10 5	1 21	12 55	4 10	21 52	0 49	17 53	2 17	22 12	0 23	20 22	0 46	4 21	8 29	6 16	6 51	17 46		n.a.
T 24	13 11	9 2	4 0	6 15	1 27	10 29	1 22	12 50	4 10	21 52	0 49	17 52	2 17	22 12	0 23	20 22	0 46	4 20	8 29	6 19	6 53	17 45		n.a.
F 25	13 30	12 33	4 39	6 42	1 33	10 53	1 23	12 44	4 9	21 52	0 49	17 51	2 17	22 12	0 23	20 23	0 46	4 20	8 28	6 22	6 54	17 45		n.a.
S 26	13 49	15 22	5 1	7 9	1 38	11 17	1 23	12 39	4 8	21 53	0 49	17 50	2 17	22 12	0 23	20 23	0 46	4 19	8 28	6 25	6 55	17 45		n.a.
S 27	14 8	17 12	5 4	7 37	1 43	11 41	1 24	12 34	4 7	21 53	0 49	17 49	2 18	22 12	0 24	20 23	0 46	4 19	8 28	6 29	6 56	17 45		n.a.
M28	14 27	17 55	4 46	8 5	1 47	12 4	1 25	12 28	4 6	21 54	0 49	17 48	2 18	22 12	0 24	20 24	0 46	4 18	8 28	6 31	6 57	17 45		n.a.
T 29	14 45	17 27	4 11	8 33	1 51	12 27	1 25	12 23	4 5	21 54	0 49	17 47	2 18	22 12	0 24	20 24	0 46	4 18	8 28	6 33	6 58	17 45		n.a.
W30	15n 3	15s53	3n20	9n 1	1s55	12n50	1s26	12s18	4n 4	21n54	0s49	17s46	2n18	22s12	0n24	20n24	0s46	4s17	8s27	6n34	7n 0	17n45		n.a.

Julian Day Number = 4864426.5, Delta T = 39h24m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'08, Lahiri = 117°22'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 32	13♉15'31	15♒55	0♉35	10♉41	15°R51	28♊20	2°R23	5°R57	9♊13	20°R50	12°D47	11♍35	12♋51	n.a.	T 1
F 2	14 56 28	14°16'16	29°43	2° 8	11°56	15♏27	28°33	2♐18	5♑56	9°15	20♍49	12♍47	11°31	12°57	n.a.	F 2
S 3	15 0 25	15°17'01	13♓16	3°41	13°12	15° 3	28°45	2°14	5°55	9°18	20°48	12°R48	11°28	13° 4	n.a.	S 3
S 4	15 4 21	16°17'46	26°37	5°15	14°27	14°39	28°58	2° 9	5°53	9°20	20°48	12°47	11°25	13°11	n.a.	S 4
M 5	15 8 18	17°18'31	9♈47	6°50	15°43	14°16	29°10	2° 5	5°52	9°22	20°47	12°44	11°22	13°17	n.a.	M 5
T 6	15 12 14	18°19'15	22°45	8°25	16°58	13°52	29°23	2° 0	5°50	9°24	20°47	12°38	11°19	13°24	n.a.	T 6
W 7	15 16 11	19°20'00	5♉33	10° 0	18°14	13°29	29°36	1°55	5°49	9°26	20°46	12°29	11°16	13°31	n.a.	W 7
T 8	15 20 7	20°20'45	18°10	11°37	19°29	13° 6	29°49	1°51	5°47	9°28	20°46	12°17	11°12	13°37	n.a.	T 8
F 9	15 24 4	21°21'29	0♊36	13°13	20°45	12°44	0♋ 2	1°46	5°46	9°30	20°45	12° 4	11° 9	13°44	n.a.	F 9
S 10	15 28 0	22°22'13	12°51	14°51	22° 0	12°22	0°15	1°41	5°44	9°33	20°45	11°51	11° 6	13°51	n.a.	S 10
S 11	15 31 57	23°22'56	24°56	16°29	23°15	12° 0	0°28	1°37	5°42	9°35	20°44	11°38	11° 3	13°58	n.a.	S 11
M12	15 35 54	24°23'39	6♋53	18° 8	24°31	11°38	0°41	1°32	5°41	9°37	20°44	11°27	11° 0	14° 4	n.a.	M12
T 13	15 39 50	25°24'21	18°44	19°47	25°46	11°18	0°54	1°27	5°39	9°39	20°43	11°19	10°56	14°11	n.a.	T 13
W14	15 43 47	26°25'02	0♌33	21°27	27° 2	10°57	1° 8	1°22	5°37	9°42	20°43	11°13	10°53	14°18	n.a.	W14
T 15	15 47 43	27°25'43	12°24	23° 8	28°17	10°38	1°21	1°17	5°35	9°44	20°43	11°10	10°50	14°24	n.a.	T 15
F 16	15 51 40	28°26'22	24°21	24°50	29°33	10°18	1°34	1°12	5°33	9°46	20°42	11°D 9	10°47	14°31	n.a.	F 16
S 17	15 55 36	29°27'01	6♍30	26°32	0♊48	10° 0	1°48	1° 8	5°31	9°48	20°42	11°R 9	10°44	14°38	n.a.	S 17
S 18	15 59 33	0♊27'39	18°58	28°15	2° 3	9°42	2° 1	1° 3	5°29	9°51	20°42	11° 9	10°41	14°44	n.a.	S 18
M19	16 3 29	1°28'16	1♎48	29°59	3°19	9°25	2°15	0°58	5°27	9°53	20°41	11° 8	10°37	14°51	n.a.	M19
T 20	16 7 26	2°28'52	15° 4	1♊43	4°34	9° 8	2°29	0°53	5°25	9°55	20°41	11° 4	10°34	14°58	n.a.	T 20
W21	16 11 22	3°29'28	28°50	3°29	5°50	8°52	2°42	0°48	5°23	9°57	20°41	10°58	10°31	15° 5	n.a.	W21
T 22	16 15 19	4°30'02	13♏ 4	5°15	7° 5	8°37	2°56	0°43	5°21	10° 0	20°41	10°49	10°28	15°11	n.a.	T 22
F 23	16 19 15	5°30'36	27°42	7° 1	8°20	8°23	3°10	0°38	5°19	10° 2	20°40	10°38	10°25	15°18	n.a.	F 23
S 24	16 23 12	6°31'08	12♐38	8°49	9°36	8° 9	3°24	0°34	5°17	10° 4	20°40	10°26	10°22	15°25	n.a.	S 24
S 25	16 27 9	7°31'41	27°42	10°37	10°51	7°56	3°38	0°29	5°15	10° 6	20°40	10°14	10°18	15°31	n.a.	S 25
M26	16 31 5	8°32'12	12♑44	12°25	12° 6	7°44	3°52	0°24	5°13	10° 9	20°40	10° 5	10°15	15°38	n.a.	M26
T 27	16 35 2	9°32'43	27°35	14°15	13°22	7°33	4° 5	0°19	5°10	10°11	20°40	9°58	10°12	15°45	n.a.	T 27
W28	16 38 58	10°33'13	12♒ 8	16° 5	14°37	7°22	4°20	0°15	5° 8	10°13	20°40	9°54	10° 9	15°51	n.a.	W28
T 29	16 42 55	11°33'42	26°20	17°55	15°52	7°13	4°34	0°10	5° 6	10°16	20°40	9°52	10° 6	15°58	n.a.	T 29
F 30	16 46 51	12°34'11	10♓10	19°45	17° 8	7° 4	4°48	0° 5	5° 3	10°18	20°40	9°52	10° 2	16° 5	n.a.	F 30
S 31	16 50 48	13♊34'39	23♓39	21♊36	18♊23	6♏55	5♋ 2	0♐ 0	5♑ 1	10♊20	20♍40	9♍51	9♍59	16♋12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	13s23	2n18	9n29	1s58	13n13	1s26	12s13	4n 2	21n54	0s48	17s45	2n18	22s12	0n24	20n25	0s46	4s17	8s27	6n34	7n 1	17n45		n.a.
F 2	15 39	10 9	1 9	9 57	2 2	13 35	1 27	12 8	4 1	21 55	0 48	17 44	2 18	22 12	0 24	20 25	0 46	4 17	8 27	6 34	7 2	17 44		n.a.
S 3	15 56	6 25	0s 3	10 25	2 4	13 57	1 27	12 2	3 59	21 55	0 48	17 43	2 18	22 12	0 24	20 25	0 46	4 16	8 27	6 34	7 3	17 44		n.a.
S 4	16 13	2 26	1 13	10 53	2 7	14 18	1 27	11 57	3 58	21 55	0 48	17 42	2 18	22 12	0 24	20 26	0 46	4 16	8 27	6 34	7 4	17 44		n.a.
M 5	16 30	1n38	2 18	11 21	2 9	14 39	1 28	11 52	3 56	21 55	0 48	17 41	2 19	22 12	0 24	20 26	0 46	4 15	8 26	6 35	7 5	17 44		n.a.
T 6	16 46	5 33	3 15	11 49	2 11	15 0	1 28	11 48	3 54	21 56	0 48	17 40	2 19	22 12	0 24	20 26	0 46	4 15	8 26	6 37	7 7	17 44		n.a.
W 7	17 2	9 10	4 2	12 17	2 12	15 20	1 28	11 43	3 52	21 56	0 48	17 39	2 19	22 13	0 24	20 26	0 46	4 15	8 26	6 41	7 8	17 44		n.a.
T 8	17 18	12 18	4 35	12 45	2 13	15 40	1 28	11 38	3 50	21 56	0 48	17 38	2 19	22 13	0 24	20 27	0 46	4 14	8 26	6 45	7 9	17 43		n.a.
F 9	17 34	14 51	4 55	13 12	2 14	15 59	1 28	11 34	3 48	21 56	0 47	17 38	2 19	22 13	0 24	20 27	0 46	4 14	8 26	6 50	7 10	17 43		n.a.
S 10	17 49	16 41	5 1	13 40	2 14	16 19	1 28	11 29	3 46	21 56	0 47	17 37	2 19	22 13	0 24	20 27	0 46	4 13	8 25	6 55	7 11	17 43		n.a.
S 11	18 4	17 45	4 53	14 7	2 14	16 37	1 27	11 25	3 44	21 56	0 47	17 36	2 19	22 13	0 24	20 28	0 46	4 13	8 25	6 59	7 12	17 43		n.a.
M12	18 18	18 1	4 32	14 34	2 14	16 55	1 27	11 21	3 41	21 56	0 47	17 35	2 19	22 13	0 24	20 28	0 46	4 13	8 25	7 3	7 14	17 43		n.a.
T 13	18 33	17 29	4 0	15 1	2 13	17 13	1 27	11 17	3 39	21 56	0 47	17 34	2 19	22 13	0 24	20 28	0 46	4 12	8 25	7 7	7 15	17 43		n.a.
W14	18 47	16 13	3 17	15 28	2 12	17 30	1 26	11 14	3 36	21 56	0 47	17 33	2 19	22 13	0 24	20 29	0 46	4 12	8 25	7 9	7 16	17 42		n.a.
T 15	19 0	14 14	2 26	15 54	2 10	17 47	1 26	11 10	3 34	21 56	0 47	17 32	2 19	22 13	0 24	20 29	0 46	4 12	8 24	7 10	7 17	17 42		n.a.
F 16	19 13	11 38	1 28	16 20	2 8	18 4	1 25	11 7	3 31	21 56	0 47	17 31	2 19	22 13	0 24	20 29	0 46	4 11	8 24	7 10	7 18	17 42		n.a.
S 17	19 26	8 28	0 25	16 46	2 6	18 19	1 25	11 4	3 29	21 56	0 47	17 30	2 19	22 13	0 24	20 30	0 46	4 11	8 24	7 10	7 19	17 42		n.a.
S 18	19 38	4 53	0n41	17 11	2 3	18 35	1 24	11 1	3 26	21 56	0 47	17 29	2 19	22 13	0 24	20 30	0 46	4 11	8 24	7 10	7 21	17 42		n.a.
M19	19 51	0 57	1 47	17 35	2 0	18 49	1 23	10 58	3 23	21 56	0 46	17 28	2 20	22 13	0 24	20 30	0 46	4 10	8 24	7 11	7 22	17 41		n.a.
T 20	20 2	3s 9	2 49	18 0	1 56	19 4	1 23	10 56	3 21	21 56	0 46	17 27	2 20	22 13	0 24	20 31	0 46	4 10	8 23	7 12	7 23	17 41		n.a.
W21	20 14	7 14	3 43	18 23	1 52	19 17	1 22	10 53	3 18	21 56	0 46	17 26	2 20	22 14	0 24	20 31	0 46	4 10	8 23	7 14	7 24	17 41		n.a.
T 22	20 25	11 3	4 26	18 47	1 47	19 31	1 21	10 51	3 15	21 55	0 46	17 25	2 20	22 14	0 24	20 31	0 46	4 10	8 23	7 18	7 25	17 41		n.a.
F 23	20 35	14 18	4 53	19 9	1 42	19 43	1 20	10 50	3 12	21 55	0 46	17 24	2 20	22 14	0 24	20 32	0 46	4 9	8 23	7 22	7 26	17 41		n.a.
S 24	20 45	16 41	5 0	19 31	1 36	19 55	1 19	10 48	3 10	21 55	0 46	17 23	2 20	22 14	0 24	20 32	0 46	4 9	8 22	7 26	7 28	17 40		n.a.
S 25	20 55	17 56	4 46	19 53	1 30	20 7	1 18	10 47	3 7	21 55	0 46	17 22	2 20	22 14	0 24	20 32	0 46	4 9	8 22	7 30	7 29	17 40		n.a.
M26	21 4	17 56	4 13	20 13	1 24	20 18	1 17	10 46	3 4	21 54	0 46	17 21	2 20	22 14	0 24	20 33	0 46	4 8	8 22	7 34	7 30	17 40		n.a.
T 27	21 13	16 42	3 23	20 33	1 17	20 28	1 15	10 45	3 1	21 54	0 46	17 20	2 20	22 14	0 24	20 33	0 46	4 8	8 22	7 36	7 31	17 40		n.a.
W28	21 22	14 23	2 21	20 52	1 10	20 38	1 14	10 44	2 58	21 54	0 46	17 19	2 20	22 14	0 24	20 33	0 46	4 8	8 22	7 38	7 32	17 40		n.a.
T 29	21 30	11 15	1 11	21 10	1 2	20 47	1 13	10 44	2 55	21 53	0 46	17 18	2 20	22 14	0 24	20 33	0 46	4 8	8 21	7 39	7 33	17 39		n.a.
F 30	21 38	7 33	0s 2	21 27	0 53	20 56	1 12	10 44	2 53	21 53	0 46	17 17	2 20	22 14	0 24	20 34	0 46	4 8	8 21	7 39	7 35	17 39		n.a.
S 31	21n45	3s34	1s12	21n44	0s45	21n 4	1s10	10s44	2n50	21n52	0s45	17s16	2n20	22s14	0n24	20n34	0s46	4s 7	8s21	7n39	7n36	17n39		n.a.

Julian Day Number = 4864456.5, Delta T = 39h24m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'12, Lahiri = 117°22'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 44	14♊35'07	6♈49	23♊27	19♊38	6°R48	5♋16	29°R56	4°R59	10♊22	20°D40	9°R50	9♍56	16♋18	n.a.	S 1
M 2	16 58 41	15°35'33	19°43	25°18	20°53	6♏41	5°30	29♏51	4♑56	10°25	20♍40	9♍46	9°53	16°25	n.a.	M 2
T 3	17 2 37	16°35'59	2♉24	27° 8	22° 9	6°36	5°44	29°47	4°54	10°27	20°40	9°40	9°50	16°32	n.a.	T 3
W 4	17 6 34	17°36'24	14°54	28°58	23°24	6°31	5°59	29°42	4°51	10°29	20°40	9°30	9°47	16°38	n.a.	W 4
T 5	17 10 30	18°36'48	27°15	0♋47	24°39	6°27	6°13	29°38	4°49	10°31	20°40	9°18	9°43	16°45	n.a.	T 5
F 6	17 14 27	19°37'12	9♊27	2°35	25°54	6°23	6°27	29°33	4°46	10°34	20°40	9° 4	9°40	16°52	n.a.	F 6
S 7	17 18 23	20°37'34	21°32	4°21	27°10	6°20	6°42	29°29	4°44	10°36	20°40	8°49	9°37	16°58	n.a.	S 7
S 8	17 22 20	21°37'55	3♋30	6° 5	28°25	6°19	6°56	29°25	4°41	10°38	20°40	8°35	9°34	17° 5	n.a.	S 8
M 9	17 26 17	22°38'15	15°23	7°47	29°40	6°18	7°11	29°20	4°39	10°40	20°40	8°23	9°31	17°12	n.a.	M 9
T 10	17 30 13	23°38'34	27°12	9°26	0♋55	6°D17	7°25	29°16	4°36	10°43	20°41	8°14	9°28	17°18	n.a.	T 10
W11	17 34 10	24°38'51	9♌ 0	11° 1	2°10	6°18	7°40	29°12	4°34	10°45	20°41	8° 7	9°24	17°25	n.a.	W11
T 12	17 38 6	25°39'07	20°50	12°32	3°25	6°19	7°54	29° 8	4°31	10°47	20°41	8° 4	9°21	17°32	n.a.	T 12
F 13	17 42 3	26°39'21	2♍47	13°58	4°40	6°21	8° 9	29° 4	4°29	10°49	20°41	8°D 2	9°18	17°39	n.a.	F 13
S 14	17 45 59	27°39'34	14°54	15°19	5°55	6°23	8°23	29° 0	4°26	10°52	20°42	8° 2	9°15	17°45	n.a.	S 14
S 15	17 49 56	28°39'45	27°18	16°34	7°11	6°27	8°38	28°56	4°23	10°54	20°42	8°R 3	9°12	17°52	n.a.	S 15
M16	17 53 52	29°39'55	10♎ 2	17°43	8°26	6°31	8°52	28°52	4°21	10°56	20°42	8° 2	9° 8	17°59	n.a.	M16
T 17	17 57 49	0♋40'03	23°13	18°44	9°41	6°35	9° 7	28°48	4°18	10°58	20°43	8° 0	9° 5	18° 5	n.a.	T 17
W18	18 1 45	1°40'09	6♏53	19°39	10°56	6°41	9°21	28°45	4°16	11° 0	20°43	7°55	9° 2	18°12	n.a.	W18
T 19	18 5 42	2°40'14	21° 3	20°25	12°11	6°47	9°36	28°41	4°13	11° 3	20°43	7°48	8°59	18°19	n.a.	T 19
F 20	18 9 38	3°40'18	5♐41	21° 3	13°25	6°53	9°51	28°37	4°10	11° 5	20°44	7°39	8°56	18°25	n.a.	F 20
S 21	18 13 35	4°40'20	20°43	21°33	14°40	7° 1	10° 5	28°34	4° 8	11° 7	20°44	7°30	8°53	18°32	n.a.	S 21
S 22	18 17 32	5°40'20	5♑58	21°54	15°55	7° 9	10°20	28°31	4° 5	11° 9	20°45	7°20	8°49	18°39	n.a.	S 22
M23	18 21 28	6°40'19	21°16	22° 6	17°10	7°17	10°35	28°27	4° 3	11°11	20°45	7°12	8°46	18°45	n.a.	M23
T 24	18 25 25	7°40'17	6♒25	22°R10	18°25	7°26	10°49	28°24	4° 0	11°13	20°46	7° 6	8°43	18°52	n.a.	T 24
W25	18 29 21	8°40'14	21°17	22° 5	19°40	7°36	11° 4	28°21	3°57	11°15	20°46	7° 3	8°40	18°59	n.a.	W25
T 26	18 33 18	9°40'09	5♓46	21°52	20°55	7°46	11°19	28°18	3°55	11°17	20°47	7°D 2	8°37	19° 5	n.a.	T 26
F 27	18 37 14	10°40'03	19°48	21°31	22°10	7°57	11°33	28°15	3°52	11°19	20°47	7° 2	8°34	19°12	n.a.	F 27
S 28	18 41 11	11°39'55	3♈24	21° 2	23°24	8° 8	11°48	28°12	3°50	11°21	20°48	7° 3	8°30	19°19	n.a.	S 28
S 29	18 45 7	12°39'47	16°36	20°28	24°39	8°20	12° 3	28° 9	3°47	11°23	20°49	7°R 3	8°27	19°26	n.a.	S 29
M30	18 49 4	13♋39'37	29♈27	19♋47	25♋54	8♏32	12♋17	28♏ 7	3♑44	11♊25	20♍49	7♍ 2	8♍24	19♋32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	0n31	2s17	21n59	0s35	21n12	1s 9	10s45	2n47	21n52	0s45	17s15	2n19	22s14	0n24	20n34	0s46	4s 7	8s21	7n39	7n37	17n39		n.a.
M 2	21 58	4 29	3 14	22 13	0 26	21 18	1 7	10 45	2 44	21 52	0 45	17 14	2 19	22 15	0 24	20 35	0 46	4 7	8 20	7 41	7 38	17 38		n.a.
T 3	22 5	8 11	4 0	22 26	0 15	21 25	1 6	10 46	2 41	21 51	0 45	17 14	2 19	22 15	0 24	20 35	0 46	4 7	8 20	7 43	7 39	17 38		n.a.
W 4	22 10	11 27	4 33	22 38	0 5	21 30	1 4	10 47	2 38	21 50	0 45	17 13	2 19	22 15	0 24	20 35	0 46	4 7	8 20	7 46	7 40	17 38		n.a.
T 5	22 15	14 11	4 53	22 49	0n 6	21 35	1 2	10 48	2 36	21 50	0 45	17 12	2 19	22 15	0 24	20 36	0 46	4 6	8 20	7 51	7 42	17 38		n.a.
F 6	22 20	16 16	5 0	22 59	0 17	21 39	1 0	10 50	2 33	21 49	0 45	17 11	2 19	22 15	0 24	20 36	0 46	4 6	8 20	7 56	7 43	17 37		n.a.
S 7	22 24	17 36	4 53	23 8	0 29	21 43	0 59	10 52	2 30	21 49	0 45	17 10	2 19	22 15	0 24	20 36	0 46	4 6	8 19	8 1	7 44	17 37		n.a.
S 8	22 28	18 8	4 32	23 16	0 40	21 46	0 57	10 54	2 27	21 48	0 45	17 9	2 19	22 15	0 24	20 37	0 46	4 6	8 19	8 6	7 45	17 37		n.a.
M 9	22 32	17 53	4 1	23 22	0 52	21 48	0 55	10 56	2 24	21 47	0 45	17 8	2 19	22 15	0 24	20 37	0 46	4 6	8 19	8 11	7 46	17 37		n.a.
T 10	22 35	16 51	3 18	23 28	1 4	21 50	0 53	10 59	2 22	21 47	0 45	17 8	2 19	22 15	0 24	20 37	0 46	4 6	8 19	8 14	7 47	17 36		n.a.
W11	22 37	15 5	2 28	23 33	1 16	21 51	0 51	11 1	2 19	21 46	0 45	17 7	2 19	22 15	0 24	20 37	0 46	4 5	8 18	8 17	7 49	17 36		n.a.
T 12	22 40	12 42	1 30	23 37	1 28	21 52	0 49	11 4	2 16	21 45	0 45	17 6	2 19	22 15	0 24	20 38	0 46	4 5	8 18	8 18	7 50	17 36		n.a.
F 13	22 41	9 44	0 28	23 40	1 39	21 52	0 47	11 7	2 14	21 44	0 45	17 5	2 19	22 16	0 23	20 38	0 46	4 5	8 18	8 18	7 51	17 35		n.a.
S 14	22 42	6 20	0n36	23 42	1 50	21 51	0 45	11 11	2 11	21 44	0 45	17 5	2 19	22 16	0 23	20 38	0 46	4 5	8 18	8 18	7 52	17 35		n.a.
S 15	22 43	2 36	1 41	23 44	2 1	21 49	0 43	11 14	2 9	21 43	0 45	17 4	2 18	22 16	0 23	20 39	0 46	4 5	8 17	8 18	7 53	17 35		n.a.
M16	22 44	1s22	2 42	23 45	2 11	21 47	0 41	11 18	2 6	21 42	0 44	17 3	2 18	22 16	0 23	20 39	0 46	4 5	8 17	8 18	7 54	17 35		n.a.
T 17	22 44	5 24	3 36	23 46	2 20	21 45	0 39	11 22	2 3	21 41	0 44	17 3	2 18	22 16	0 23	20 39	0 46	4 5	8 17	8 19	7 56	17 34		n.a.
W18	22 43	9 17	4 20	23 47	2 29	21 41	0 36	11 26	2 1	21 40	0 44	17 2	2 18	22 16	0 23	20 39	0 46	4 5	8 17	8 21	7 57	17 34		n.a.
T 19	22 42	12 48	4 51	23 48	2 36	21 37	0 34	11 30	1 58	21 39	0 44	17 1	2 18	22 16	0 23	20 40	0 46	4 5	8 17	8 23	7 58	17 34		n.a.
F 20	22 41	15 38	5 3	23 48	2 42	21 33	0 32	11 34	1 56	21 38	0 44	17 1	2 18	22 16	0 23	20 40	0 46	4 5	8 16	8 27	7 59	17 33		n.a.
S 21	22 39	17 30	4 55	23 49	2 47	21 27	0 29	11 39	1 54	21 37	0 44	17 0	2 18	22 16	0 23	20 40	0 46	4 5	8 16	8 30	8 0	17 33		n.a.
S 22	22 37	18 9	4 27	23 49	2 51	21 21	0 27	11 44	1 51	21 36	0 44	16 59	2 18	22 16	0 23	20 41	0 46	4 5	8 16	8 34	8 1	17 33		n.a.
M23	22 34	17 30	3 39	23 49	2 53	21 15	0 25	11 49	1 49	21 35	0 44	16 59	2 17	22 16	0 23	20 41	0 46	4 5	8 16	8 37	8 2	17 33		n.a.
T 24	22 31	15 35	2 36	23 49	2 54	21 8	0 22	11 54	1 47	21 34	0 44	16 58	2 17	22 17	0 23	20 41	0 47	4 5	8 16	8 39	8 4	17 32		n.a.
W25	22 27	12 40	1 23	23 49	2 53	21 0	0 20	11 59	1 44	21 33	0 44	16 58	2 17	22 17	0 23	20 41	0 47	4 5	8 15	8 40	8 5	17 32		n.a.
T 26	22 23	9 1	0 7	23 48	2 50	20 52	0 18	12 4	1 42	21 32	0 44	16 57	2 17	22 17	0 23	20 42	0 47	4 5	8 15	8 40	8 6	17 32		n.a.
F 27	22 19	4 58	1s 8	23 47	2 45	20 43	0 15	12 10	1 40	21 30	0 44	16 57	2 17	22 17	0 23	20 42	0 47	4 5	8 15	8 40	8 7	17 31		n.a.
S 28	22 14	0 47	2 16	23 45	2 39	20 33	0 13	12 15	1 38	21 29	0 44	16 56	2 17	22 17	0 23	20 42	0 47	4 5	8 15	8 40	8 8	17 31		n.a.
S 29	22 9	3n18	3 16	23 42	2 31	20 23	0 10	12 21	1 35	21 28	0 44	16 56	2 17	22 17	0 23	20 42	0 47	4 5	8 14	8 40	8 9	17 31		n.a.
M30	22n 3	7n 8	4s 3	23n38	2n21	20n13	0s 8	12s27	1n33	21n27	0s44	16s56	2n16	22s17	0n23	20n43	0s47	4s 5	8s14	8n40	8n11	17n30		n.a.

Julian Day Number = 4864487.5, Delta T = 39h24m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'16, Lahiri = 117°22'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 0	14♋39'26	12♉ 1	19°R 2	27♋ 9	8♏45	12♋32	28°R 4	3°R42	11♊27	20♍50	6°R58	8♍21	19♋39	n.a.	T 1
W 2	18 56 57	15°39'14	24°21	18♋13	28°23	8°59	12°47	28♏ 2	3♑39	11°29	20°50	6♍53	8°18	19°46	n.a.	W 2
T 3	19 0 53	16°39'01	6♊30	17°22	29°38	9°13	13° 1	27°59	3°37	11°31	20°51	6°45	8°14	19°52	n.a.	T 3
F 4	19 4 50	17°38'46	18°32	16°30	0♌53	9°27	13°16	27°57	3°34	11°33	20°52	6°35	8°11	19°59	n.a.	F 4
S 5	19 8 47	18°38'30	0♋28	15°37	2° 7	9°42	13°30	27°55	3°32	11°35	20°53	6°26	8° 8	20° 6	n.a.	S 5
S 6	19 12 43	19°38'12	12°20	14°44	3°22	9°57	13°45	27°53	3°29	11°37	20°53	6°17	8° 5	20°12	n.a.	S 6
M 7	19 16 40	20°37'53	24°10	13°54	4°37	10°13	14° 0	27°51	3°27	11°39	20°54	6° 9	8° 2	20°19	n.a.	M 7
T 8	19 20 36	21°37'32	5♌59	13° 7	5°51	10°29	14°14	27°49	3°24	11°41	20°55	6° 2	7°59	20°26	n.a.	T 8
W 9	19 24 33	22°37'10	17°50	12°22	7° 6	10°46	14°29	27°47	3°22	11°43	20°56	5°58	7°55	20°32	n.a.	W 9
T 10	19 28 29	23°36'45	29°45	11°42	8°20	11° 3	14°44	27°45	3°19	11°45	20°57	5°56	7°52	20°39	n.a.	T 10
F 11	19 32 26	24°36'19	11♍46	11° 7	9°35	11°21	14°58	27°44	3°17	11°46	20°57	5°D56	7°49	20°46	n.a.	F 11
S 12	19 36 22	25°35'52	23°57	10°37	10°49	11°38	15°13	27°42	3°15	11°48	20°58	5°58	7°46	20°52	n.a.	S 12
S 13	19 40 19	26°35'22	6♎22	10°12	12° 4	11°57	15°27	27°41	3°12	11°50	20°59	5°59	7°43	20°59	n.a.	S 13
M14	19 44 16	27°34'50	19° 6	9°53	13°18	12°15	15°42	27°39	3°10	11°52	21° 0	6° 0	7°40	21° 6	n.a.	M14
T 15	19 48 12	28°34'17	2♏11	9°39	14°33	12°34	15°56	27°38	3° 8	11°53	21° 1	6°R 1	7°36	21°13	n.a.	T 15
W16	19 52 9	29°33'41	15°43	9°31	15°47	12°54	16°11	27°37	3° 5	11°55	21° 2	6° 0	7°33	21°19	n.a.	W16
T 17	19 56 5	0♌33'04	29°42	9°D29	17° 1	13°14	16°25	27°36	3° 3	11°57	21° 3	5°57	7°30	21°26	n.a.	T 17
F 18	20 0 2	1°32'25	14♐ 8	9°31	18°16	13°34	16°40	27°35	3° 1	11°58	21° 4	5°53	7°27	21°33	n.a.	F 18
S 19	20 3 58	2°31'44	28°58	9°40	19°30	13°54	16°54	27°34	2°59	12° 0	21° 5	5°48	7°24	21°39	n.a.	S 19
S 20	20 7 55	3°31'01	14♑ 5	9°53	20°44	14°15	17° 8	27°34	2°57	12° 2	21° 6	5°43	7°20	21°46	n.a.	S 20
M21	20 11 51	4°30'17	29°20	10°11	21°58	14°36	17°23	27°33	2°55	12° 3	21° 7	5°39	7°17	21°53	n.a.	M21
T 22	20 15 48	5°29'31	14♒33	10°34	23°13	14°58	17°37	27°33	2°53	12° 5	21° 8	5°36	7°14	21°59	n.a.	T 22
W23	20 19 45	6°28'43	29°33	11° 1	24°27	15°19	17°51	27°33	2°50	12° 6	21° 9	5°D35	7°11	22° 6	n.a.	W23
T 24	20 23 41	7°27'53	14♓13	11°33	25°41	15°41	18° 6	27°32	2°48	12° 8	21°10	5°35	7° 8	22°13	n.a.	T 24
F 25	20 27 38	8°27'02	28°28	12° 9	26°55	16° 4	18°20	27°32	2°46	12° 9	21°11	5°36	7° 5	22°19	n.a.	F 25
S 26	20 31 34	9°26'10	12♈15	12°49	28° 9	16°26	18°34	27°D32	2°45	12°11	21°12	5°38	7° 1	22°26	n.a.	S 26
S 27	20 35 31	10°25'16	25°36	13°32	29°23	16°49	18°48	27°32	2°43	12°12	21°13	5°39	6°58	22°33	n.a.	S 27
M28	20 39 27	11°24'21	8♉32	14°19	0♍37	17°12	19° 2	27°33	2°41	12°13	21°14	5°R40	6°55	22°39	n.a.	M28
T 29	20 43 24	12°23'25	21° 7	15°10	1°51	17°36	19°16	27°33	2°39	12°15	21°15	5°40	6°52	22°46	n.a.	T 29
W30	20 47 21	13°22'28	3♊26	16° 3	3° 5	18° 0	19°30	27°33	2°37	12°16	21°16	5°38	6°49	22°53	n.a.	W30
T 31	20 51 17	14♌21'29	15♊31	17♋ 0	4♍19	18♏24	19♋44	27♏34	2♑35	12♊17	21♍18	5♍36	6♍46	22♋59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	10n33	4s38	23n33	2n 9	20n 1	0s 5	12s33	1n31	21n25	0s44	16s55	2n16	22s17	0n23	20n43	0s47	4s 5	8s14	8n41	8n12	17n30		n.a.
W 2	21 50	13 27	4 59	23 27	1 56	19 49	0 3	12 39	1 29	21 24	0 44	16 55	2 16	22 17	0 23	20 43	0 47	4 5	8 14	8 44	8 13	17 30		n.a.
T 3	21 43	15 43	5 6	23 19	1 42	19 37	0 0	12 45	1 27	21 23	0 44	16 54	2 16	22 17	0 23	20 43	0 47	4 5	8 14	8 46	8 14	17 29		n.a.
F 4	21 36	17 16	5 0	23 11	1 27	19 24	0n 2	12 52	1 25	21 21	0 44	16 54	2 16	22 17	0 23	20 44	0 47	4 5	8 13	8 50	8 15	17 29		n.a.
S 5	21 28	18 3	4 40	23 1	1 11	19 11	0 5	12 58	1 23	21 20	0 44	16 54	2 16	22 18	0 23	20 44	0 47	4 5	8 13	8 53	8 16	17 29		n.a.
S 6	21 20	18 3	4 9	22 50	0 54	18 57	0 8	13 5	1 21	21 19	0 44	16 54	2 15	22 18	0 23	20 44	0 47	4 5	8 13	8 56	8 17	17 28		n.a.
M 7	21 12	17 15	3 26	22 37	0 36	18 42	0 10	13 11	1 19	21 17	0 44	16 53	2 15	22 18	0 23	20 44	0 47	4 5	8 13	8 59	8 19	17 28		n.a.
T 8	21 3	15 42	2 35	22 25	0 19	18 27	0 13	13 18	1 17	21 16	0 44	16 53	2 15	22 18	0 23	20 44	0 47	4 5	8 13	9 2	8 20	17 28		n.a.
W 9	20 54	13 29	1 37	22 11	0 1	18 11	0 15	13 25	1 15	21 14	0 44	16 53	2 15	22 18	0 23	20 45	0 47	4 6	8 12	9 3	8 21	17 27		n.a.
T 10	20 44	10 42	0 34	21 57	0s16	17 55	0 18	13 32	1 13	21 13	0 44	16 53	2 15	22 18	0 23	20 45	0 47	4 6	8 12	9 4	8 22	17 27		n.a.
F 11	20 34	7 26	0n32	21 43	0 33	17 39	0 20	13 39	1 12	21 11	0 44	16 52	2 15	22 18	0 23	20 45	0 47	4 6	8 12	9 4	8 23	17 27		n.a.
S 12	20 23	3 49	1 36	21 29	0 50	17 22	0 23	13 46	1 10	21 10	0 44	16 52	2 14	22 18	0 23	20 45	0 47	4 6	8 12	9 3	8 24	17 26		n.a.
S 13	20 13	0s 2	2 38	21 15	1 6	17 4	0 25	13 53	1 8	21 8	0 44	16 52	2 14	22 18	0 23	20 45	0 47	4 6	8 12	9 3	8 25	17 26		n.a.
M14	20 2	3 57	3 33	21 1	1 21	16 46	0 28	14 0	1 6	21 7	0 44	16 52	2 14	22 18	0 23	20 46	0 47	4 6	8 11	9 2	8 27	17 25		n.a.
T 15	19 50	7 48	4 19	20 48	1 36	16 28	0 30	14 7	1 5	21 5	0 44	16 52	2 14	22 18	0 23	20 46	0 47	4 7	8 11	9 2	8 28	17 25		n.a.
W16	19 38	11 22	4 53	20 35	1 49	16 9	0 33	14 15	1 3	21 3	0 44	16 52	2 14	22 18	0 23	20 46	0 47	4 7	8 11	9 3	8 29	17 25		n.a.
T 17	19 26	14 26	5 10	20 22	2 2	15 50	0 35	14 22	1 1	21 2	0 44	16 52	2 13	22 18	0 23	20 46	0 47	4 7	8 11	9 4	8 30	17 24		n.a.
F 18	19 14	16 42	5 9	20 10	2 14	15 30	0 38	14 29	0 59	21 0	0 44	16 52	2 13	22 19	0 23	20 46	0 47	4 7	8 11	9 5	8 31	17 24		n.a.
S 19	19 1	17 56	4 47	19 59	2 25	15 10	0 40	14 37	0 58	20 58	0 44	16 52	2 13	22 19	0 23	20 47	0 47	4 7	8 11	9 7	8 32	17 24		n.a.
S 20	18 47	17 57	4 5	19 48	2 35	14 49	0 42	14 44	0 56	20 56	0 44	16 52	2 13	22 19	0 23	20 47	0 47	4 8	8 10	9 8	8 34	17 23		n.a.
M21	18 34	16 39	3 5	19 37	2 44	14 29	0 45	14 52	0 55	20 55	0 44	16 52	2 13	22 19	0 23	20 47	0 47	4 8	8 10	9 10	8 35	17 23		n.a.
T 22	18 20	14 11	1 53	19 27	2 52	14 7	0 47	15 0	0 53	20 53	0 44	16 52	2 12	22 19	0 23	20 47	0 47	4 8	8 10	9 11	8 36	17 22		n.a.
W23	18 6	10 46	0 33	19 18	2 59	13 46	0 50	15 7	0 51	20 51	0 44	16 52	2 12	22 19	0 23	20 47	0 47	4 8	8 10	9 11	8 37	17 22		n.a.
T 24	17 51	6 46	0s47	19 9	3 6	13 24	0 52	15 15	0 50	20 49	0 44	16 53	2 12	22 19	0 23	20 48	0 47	4 8	8 10	9 11	8 38	17 22		n.a.
F 25	17 37	2 28	2 2	19 0	3 12	13 1	0 54	15 23	0 48	20 47	0 44	16 53	2 12	22 19	0 23	20 48	0 47	4 9	8 10	9 11	8 39	17 21		n.a.
S 26	17 22	1n48	3 8	18 52	3 16	12 39	0 56	15 30	0 47	20 46	0 44	16 53	2 12	22 19	0 23	20 48	0 47	4 9	8 9	9 10	8 40	17 21		n.a.
S 27	17 6	5 51	4 1	18 44	3 20	12 16	0 59	15 38	0 46	20 44	0 44	16 53	2 11	22 19	0 23	20 48	0 47	4 9	8 9	9 10	8 42	17 20		n.a.
M28	16 51	9 29	4 40	18 36	3 24	11 52	1 1	15 46	0 44	20 42	0 44	16 53	2 11	22 19	0 23	20 48	0 47	4 9	8 9	9 10	8 43	17 20		n.a.
T 29	16 35	12 35	5 5	18 28	3 26	11 29	1 3	15 53	0 43	20 40	0 44	16 54	2 11	22 19	0 23	20 48	0 47	4 10	8 9	9 10	8 44	17 20		n.a.
W30	16 19	15 4	5 14	18 21	3 28	11 5	1 5	16 1	0 41	20 38	0 44	16 54	2 11	22 19	0 23	20 48	0 47	4 10	8 9	9 10	8 45	17 19		n.a.
T 31	16n 2	16n50	5s10	18n13	3s29	10n41	1n 7	16s 9	0n40	20n36	0s44	16s54	2n10	22s19	0n23	20n49	0s47	4s10	8s 9	9n11	8n46	17n19		n.a.

Julian Day Number = 4864517.5, Delta T = 39h24m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'21, Lahiri = 117°22'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 14	15♌20'28	27♊28	17♋59	5♍33	18♏48	19♋58	27♏34	2°R34	12♊19	21♍19	5°R33	6♍42	23♋ 6	n.a.	F 1
S 2	20 59 10	16°19'26	9♋19	19° 2	6°47	19°12	20°12	27°35	2♑32	12°20	21°20	5♍30	6°39	23°13	n.a.	S 2
S 3	21 3 7	17°18'23	21° 9	20° 7	8° 1	19°37	20°26	27°36	2°30	12°21	21°21	5°27	6°36	23°19	n.a.	S 3
M 4	21 7 3	18°17'18	2♌58	21°14	9°15	20° 2	20°40	27°37	2°29	12°22	21°22	5°24	6°33	23°26	n.a.	M 4
T 5	21 11 0	19°16'12	14°50	22°25	10°29	20°27	20°54	27°38	2°27	12°24	21°23	5°22	6°30	23°33	n.a.	T 5
W 6	21 14 57	20°15'04	26°47	23°37	11°42	20°53	21° 8	27°39	2°26	12°25	21°25	5°21	6°26	23°40	n.a.	W 6
T 7	21 18 53	21°13'55	8♍51	24°52	12°56	21°18	21°21	27°41	2°24	12°26	21°26	5°D21	6°23	23°46	n.a.	T 7
F 8	21 22 50	22°12'43	21° 3	26° 9	14°10	21°44	21°35	27°42	2°23	12°27	21°27	5°22	6°20	23°53	n.a.	F 8
S 9	21 26 46	23°11'30	3♎26	27°28	15°24	22°10	21°49	27°43	2°21	12°28	21°28	5°23	6°17	24° 0	n.a.	S 9
S 10	21 30 43	24°10'15	16° 2	28°50	16°37	22°36	22° 2	27°45	2°20	12°29	21°30	5°24	6°14	24° 6	n.a.	S 10
M11	21 34 39	25° 8'59	28°53	0♌13	17°51	23° 3	22°16	27°47	2°19	12°30	21°31	5°25	6°11	24°13	n.a.	M11
T 12	21 38 36	26° 7'41	12♏ 2	1°39	19° 5	23°30	22°29	27°49	2°18	12°31	21°32	5°25	6° 7	24°20	n.a.	T 12
W13	21 42 33	27° 6'20	25°31	3° 7	20°18	23°56	22°42	27°51	2°16	12°32	21°33	5°R26	6° 4	24°26	n.a.	W13
T 14	21 46 29	28° 4'59	9♐21	4°36	21°32	24°24	22°56	27°53	2°15	12°33	21°35	5°25	6° 1	24°33	n.a.	T 14
F 15	21 50 26	29° 3'35	23°33	6° 8	22°45	24°51	23° 9	27°55	2°14	12°34	21°36	5°25	5°58	24°40	n.a.	F 15
S 16	21 54 22	0♍ 2'09	8♑ 4	7°42	23°59	25°18	23°22	27°57	2°13	12°34	21°37	5°24	5°55	24°46	n.a.	S 16
S 17	21 58 19	1° 0'42	22°51	9°18	25°12	25°46	23°35	27°59	2°12	12°35	21°39	5°24	5°51	24°53	n.a.	S 17
M18	22 2 15	1°59'13	7♒47	10°55	26°25	26°14	23°48	28° 2	2°11	12°36	21°40	5°24	5°48	25° 0	n.a.	M18
T 19	22 6 12	2°57'43	22°45	12°35	27°39	26°42	24° 1	28° 4	2°10	12°37	21°41	5°23	5°45	25° 6	n.a.	T 19
W20	22 10 9	3°56'10	7♓36	14°17	28°52	27°10	24°14	28° 7	2°10	12°37	21°43	5°D23	5°42	25°13	n.a.	W20
T 21	22 14 5	4°54'37	22°14	16° 0	0♎ 5	27°38	24°27	28°10	2° 9	12°38	21°44	5°R23	5°39	25°20	n.a.	T 21
F 22	22 18 2	5°53'02	6♈31	17°46	1°18	28° 7	24°40	28°12	2° 8	12°39	21°45	5°23	5°36	25°26	n.a.	F 22
S 23	22 21 58	6°51'25	20°25	19°34	2°32	28°35	24°53	28°15	2° 7	12°39	21°47	5°23	5°32	25°33	n.a.	S 23
S 24	22 25 55	7°49'48	3♉53	21°23	3°45	29° 4	25° 5	28°18	2° 7	12°40	21°48	5°23	5°29	25°40	n.a.	S 24
M25	22 29 51	8°48'09	16°56	23°15	4°58	29°33	25°18	28°21	2° 6	12°40	21°49	5°23	5°26	25°46	n.a.	M25
T 26	22 33 48	9°46'29	29°36	25° 9	6°11	0♐ 2	25°31	28°25	2° 6	12°41	21°51	5°22	5°23	25°53	n.a.	T 26
W27	22 37 45	10°44'49	11♊57	27° 4	7°24	0°31	25°43	28°28	2° 5	12°41	21°52	5°D22	5°20	26° 0	n.a.	W27
T 28	22 41 41	11°43'07	24° 3	29° 2	8°37	1° 1	25°55	28°31	2° 5	12°42	21°54	5°23	5°17	26° 6	n.a.	T 28
F 29	22 45 38	12°41'24	6♋ 0	1♍ 2	9°50	1°30	26° 8	28°35	2° 4	12°42	21°55	5°23	5°13	26°13	n.a.	F 29
S 30	22 49 34	13°39'40	17°50	3° 3	11° 3	2° 0	26°20	28°38	2° 4	12°43	21°56	5°24	5°10	26°20	n.a.	S 30
S 31	22 53 31	14♍37'55	29♋39	5♍ 7	12♎15	2♐30	26♋32	28♏42	2♑ 4	12♊43	21♍58	5♍25	5♍ 7	26♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n45	17n50	4s52	18n 5	3s30	10n16	1n 9	16s17	0n38	20n34	0s44	16s55	2n10	22s19	0n23	20n49	0s47	4s11	8s 8	9n12	8n47	17n18		n.a.
S 2	15 28	18 3	4 22	17 57	3 30	9 52	1 11	16 24	0 37	20 32	0 44	16 55	2 10	22 19	0 23	20 49	0 47	4 11	8 8	9 13	8 48	17 18		n.a.
S 3	15 11	17 29	3 40	17 49	3 29	9 27	1 13	16 32	0 36	20 30	0 44	16 55	2 10	22 20	0 23	20 49	0 47	4 11	8 8	9 14	8 50	17 17		n.a.
M 4	14 54	16 9	2 50	17 41	3 27	9 2	1 15	16 40	0 35	20 28	0 44	16 56	2 10	22 20	0 23	20 49	0 47	4 12	8 8	9 15	8 51	17 17		n.a.
T 5	14 36	14 7	1 51	17 33	3 25	8 36	1 17	16 48	0 33	20 26	0 44	16 56	2 9	22 20	0 22	20 49	0 47	4 12	8 8	9 16	8 52	17 17		n.a.
W 6	14 18	11 28	0 47	17 24	3 23	8 11	1 18	16 55	0 32	20 24	0 44	16 57	2 9	22 20	0 22	20 49	0 48	4 12	8 8	9 16	8 53	17 16		n.a.
T 7	14 0	8 19	0n19	17 14	3 20	7 45	1 20	17 3	0 31	20 22	0 44	16 57	2 9	22 20	0 22	20 49	0 48	4 13	8 8	9 16	8 54	17 16		n.a.
F 8	13 42	4 46	1 26	17 5	3 16	7 19	1 22	17 11	0 29	20 20	0 44	16 58	2 9	22 20	0 22	20 49	0 48	4 13	8 8	9 16	8 55	17 15		n.a.
S 9	13 23	0 58	2 29	16 54	3 12	6 53	1 23	17 19	0 28	20 18	0 44	16 58	2 9	22 20	0 22	20 50	0 48	4 13	8 7	9 16	8 56	17 15		n.a.
S 10	13 4	2s55	3 27	16 43	3 7	6 26	1 25	17 26	0 27	20 16	0 44	16 59	2 8	22 20	0 22	20 50	0 48	4 14	8 7	9 15	8 57	17 14		n.a.
M11	12 45	6 45	4 15	16 32	3 2	6 0	1 27	17 34	0 26	20 13	0 44	16 59	2 8	22 20	0 22	20 50	0 48	4 14	8 7	9 15	8 59	17 14		n.a.
T 12	12 26	10 21	4 51	16 20	2 56	5 33	1 28	17 41	0 25	20 11	0 44	17 0	2 8	22 20	0 22	20 50	0 48	4 14	8 7	9 15	9 0	17 13		n.a.
W13	12 7	13 30	5 13	16 7	2 50	5 7	1 29	17 49	0 23	20 9	0 44	17 1	2 8	22 20	0 22	20 50	0 48	4 15	8 7	9 15	9 1	17 13		n.a.
T 14	11 47	15 58	5 16	15 53	2 44	4 40	1 31	17 57	0 22	20 7	0 44	17 1	2 8	22 20	0 22	20 50	0 48	4 15	8 7	9 15	9 2	17 13		n.a.
F 15	11 27	17 33	5 2	15 39	2 37	4 13	1 32	18 4	0 21	20 5	0 44	17 2	2 7	22 20	0 22	20 50	0 48	4 16	8 7	9 15	9 3	17 12		n.a.
S 16	11 8	18 2	4 27	15 23	2 29	3 45	1 33	18 12	0 20	20 3	0 44	17 3	2 7	22 20	0 22	20 50	0 48	4 16	8 7	9 15	9 4	17 12		n.a.
S 17	10 48	17 19	3 35	15 7	2 21	3 18	1 34	18 19	0 19	20 0	0 44	17 3	2 7	22 20	0 22	20 50	0 48	4 16	8 6	9 15	9 5	17 11		n.a.
M18	10 27	15 24	2 27	14 50	2 13	2 51	1 36	18 26	0 18	19 58	0 44	17 4	2 7	22 20	0 22	20 50	0 48	4 17	8 6	9 15	9 7	17 11		n.a.
T 19	10 7	12 25	1 10	14 32	2 5	2 24	1 37	18 34	0 17	19 56	0 44	17 5	2 7	22 20	0 22	20 50	0 48	4 17	8 6	9 15	9 8	17 10		n.a.
W20	9 46	8 39	0s12	14 12	1 56	1 56	1 37	18 41	0 16	19 54	0 44	17 5	2 6	22 20	0 22	20 50	0 48	4 18	8 6	9 15	9 9	17 10		n.a.
T 21	9 26	4 25	1 32	13 52	1 47	1 29	1 38	18 48	0 15	19 52	0 44	17 6	2 6	22 20	0 22	20 50	0 48	4 18	8 6	9 15	9 10	17 9		n.a.
F 22	9 5	0 1	2 44	13 30	1 37	1 1	1 39	18 56	0 14	19 49	0 44	17 7	2 6	22 20	0 22	20 51	0 48	4 18	8 6	9 15	9 11	17 9		n.a.
S 23	8 44	4n15	3 45	13 7	1 27	0 34	1 40	19 3	0 13	19 47	0 44	17 8	2 6	22 21	0 22	20 51	0 48	4 19	8 6	9 16	9 12	17 8		n.a.
S 24	8 23	8 10	4 31	12 43	1 18	0 6	1 41	19 10	0 12	19 45	0 44	17 9	2 6	22 21	0 22	20 51	0 48	4 19	8 6	9 16	9 13	17 8		n.a.
M25	8 2	11 34	5 1	12 18	1 7	0s22	1 41	19 17	0 11	19 43	0 44	17 10	2 5	22 21	0 22	20 51	0 48	4 20	8 6	9 16	9 14	17 7		n.a.
T 26	7 41	14 19	5 16	11 51	0 57	0 49	1 42	19 24	0 10	19 40	0 45	17 10	2 5	22 21	0 22	20 51	0 48	4 20	8 6	9 16	9 16	17 7		n.a.
W27	7 19	16 20	5 15	11 23	0 47	1 17	1 42	19 31	0 9	19 38	0 45	17 11	2 5	22 21	0 22	20 51	0 48	4 21	8 6	9 16	9 17	17 6		n.a.
T 28	6 58	17 35	5 1	10 54	0 36	1 44	1 43	19 37	0 8	19 36	0 45	17 12	2 5	22 21	0 22	20 51	0 48	4 21	8 5	9 16	9 18	17 6		n.a.
F 29	6 36	18 3	4 33	10 23	0 26	2 12	1 43	19 44	0 7	19 34	0 45	17 13	2 5	22 21	0 22	20 51	0 48	4 22	8 5	9 16	9 19	17 5		n.a.
S 30	6 14	17 42	3 54	9 51	0 15	2 39	1 43	19 51	0 6	19 31	0 45	17 14	2 4	22 21	0 22	20 51	0 48	4 22	8 5	9 15	9 20	17 5		n.a.
S 31	5n53	16n35	3s 6	9n17	0s 4	3s 7	1n43	19s57	0n 5	19n29	0s45	17s15	2n 4	22s21	0n22	20n51	0s48	4s23	8s 5	9n15	9n21	17n 4		n.a.

Julian Day Number = 4864548.5, Delta T = 39h24m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'25, Lahiri = 117°22'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 27	15♍36'08	11♌30	7♍12	13♎28	2♐59	26♋44	28♏46	2°R 4	12♊43	21♍59	5♍26	5♍ 4	26♋33	n.a.	M 1
T 2	23 1 24	16°34'21	23°27	9°19	14°41	3°29	26°56	28°49	2♑ 3	12°44	22° 1	5°26	5° 1	26°40	n.a.	T 2
W 3	23 5 21	17°32'32	5♍33	11°27	15°54	4° 0	27° 8	28°53	2° 3	12°44	22° 2	5°R27	4°57	26°46	n.a.	W 3
T 4	23 9 17	18°30'43	17°49	13°37	17° 6	4°30	27°20	28°57	2°D 3	12°44	22° 3	5°26	4°54	26°53	n.a.	T 4
F 5	23 13 14	19°28'52	0♎17	15°48	18°19	5° 0	27°31	29° 1	2° 3	12°44	22° 5	5°25	4°51	27° 0	n.a.	F 5
S 6	23 17 10	20°26'59	12°58	17°59	19°32	5°31	27°43	29° 6	2° 3	12°44	22° 6	5°24	4°48	27° 6	n.a.	S 6
S 7	23 21 7	21°25'06	25°53	20°12	20°44	6° 2	27°54	29°10	2° 4	12°44	22° 7	5°21	4°45	27°13	n.a.	S 7
M 8	23 25 3	22°23'11	9♏ 1	22°25	21°57	6°33	28° 6	29°14	2° 4	12°44	22° 9	5°19	4°42	27°20	n.a.	M 8
T 9	23 29 0	23°21'14	22°24	24°38	23° 9	7° 3	28°17	29°19	2° 4	12°45	22°10	5°17	4°38	27°26	n.a.	T 9
W10	23 32 57	24°19'17	6♐ 1	26°51	24°21	7°35	28°28	29°23	2° 4	12°R45	22°12	5°15	4°35	27°33	n.a.	W10
T 11	23 36 53	25°17'18	19°52	29° 4	25°34	8° 6	28°39	29°28	2° 5	12°45	22°13	5°D14	4°32	27°40	n.a.	T 11
F 12	23 40 50	26°15'18	3♑56	1♎16	26°46	8°37	28°50	29°32	2° 5	12°44	22°14	5°15	4°29	27°46	n.a.	F 12
S 13	23 44 46	27°13'16	18°11	3°27	27°58	9° 8	29° 1	29°37	2° 5	12°44	22°16	5°15	4°26	27°53	n.a.	S 13
S 14	23 48 43	28°11'13	2♒36	5°37	29°10	9°40	29°12	29°42	2° 6	12°44	22°17	5°17	4°23	28° 0	n.a.	S 14
M15	23 52 40	29° 9'08	17° 7	7°46	0♏22	10°11	29°23	29°47	2° 6	12°44	22°19	5°18	4°19	28° 6	n.a.	M15
T 16	23 56 36	0♎ 7'03	1♓40	9°53	1°34	10°43	29°33	29°52	2° 7	12°44	22°20	5°R19	4°16	28°13	n.a.	T 16
W17	0 0 33	1° 4'56	16°10	11°58	2°46	11°15	29°44	29°57	2° 8	12°44	22°21	5°18	4°13	28°20	n.a.	W17
T 18	0 4 29	2° 2'48	0♈30	14° 1	3°58	11°47	29°54	0♐ 2	2° 8	12°43	22°23	5°17	4°10	28°26	n.a.	T 18
F 19	0 8 26	3° 0'39	14°37	16° 2	5°10	12°19	0♌ 5	0° 7	2° 9	12°43	22°24	5°14	4° 7	28°33	n.a.	F 19
S 20	0 12 22	3°58'29	28°25	18° 1	6°22	12°51	0°15	0°12	2°10	12°43	22°26	5°10	4° 3	28°40	n.a.	S 20
S 21	0 16 19	4°56'19	11♉51	19°58	7°34	13°23	0°25	0°18	2°11	12°43	22°27	5° 5	4° 0	28°46	n.a.	S 21
M22	0 20 15	5°54'08	24°55	21°52	8°45	13°55	0°35	0°23	2°12	12°42	22°28	5° 1	3°57	28°53	n.a.	M22
T 23	0 24 12	6°51'56	7♊38	23°44	9°57	14°28	0°44	0°29	2°13	12°42	22°30	4°57	3°54	29° 0	n.a.	T 23
W24	0 28 9	7°49'44	20° 1	25°34	11° 8	15° 0	0°54	0°34	2°14	12°41	22°31	4°54	3°51	29° 6	n.a.	W24
T 25	0 32 5	8°47'31	2♋ 9	27°21	12°20	15°33	1° 4	0°40	2°15	12°41	22°32	4°53	3°48	29°13	n.a.	T 25
F 26	0 36 2	9°45'18	14° 6	29° 5	13°31	16° 5	1°13	0°45	2°16	12°40	22°34	4°D52	3°44	29°20	n.a.	F 26
S 27	0 39 58	10°43'04	25°57	0♏47	14°43	16°38	1°23	0°51	2°17	12°40	22°35	4°53	3°41	29°26	n.a.	S 27
S 28	0 43 55	11°40'49	7♌47	2°27	15°54	17°11	1°32	0°57	2°18	12°39	22°36	4°55	3°38	29°33	n.a.	S 28
M29	0 47 51	12°38'34	19°40	4° 4	17° 5	17°44	1°41	1° 3	2°20	12°39	22°38	4°57	3°35	29°40	n.a.	M29
T 30	0 51 48	13♎36'19	1♍42	5♏39	18♏16	18♐17	1♌50	1♐ 9	2♑21	12♊38	22♍39	4°R58	3♍32	29♋46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n31	14n45	2s 9	8n42	0n 6	3s34	1n43	20s 4	0n 4	19n27	0s45	17s16	2n 4	22s21	0n22	20n51	0s48	4s23	8s 5	9n15	9n22	17n 4		n.a.
T 2	5 9	12 15	1 6	8 6	0 16	4 1	1 43	20 10	0 3	19 25	0 45	17 17	2 4	22 21	0 22	20 51	0 48	4 23	8 5	9 14	9 24	17 3		n.a.
W 3	4 47	9 13	0n 1	7 28	0 26	4 29	1 43	20 17	0 2	19 22	0 45	17 18	2 4	22 21	0 22	20 51	0 48	4 24	8 5	9 14	9 25	17 3		n.a.
T 4	4 25	5 44	1 8	6 49	0 36	4 56	1 43	20 23	0 1	19 20	0 45	17 19	2 3	22 21	0 22	20 51	0 48	4 24	8 5	9 14	9 26	17 2		n.a.
F 5	4 3	1 56	2 13	6 8	0 45	5 23	1 43	20 29	0 0	19 18	0 45	17 20	2 3	22 21	0 22	20 51	0 48	4 25	8 5	9 15	9 27	17 2		n.a.
S 6	3 41	2s 0	3 13	5 27	0 54	5 50	1 42	20 36	0s 1	19 16	0 45	17 21	2 3	22 21	0 22	20 51	0 48	4 25	8 5	9 15	9 28	17 1		n.a.
S 7	3 18	5 54	4 4	4 44	1 2	6 17	1 42	20 42	0 1	19 13	0 45	17 22	2 3	22 21	0 21	20 51	0 49	4 26	8 5	9 16	9 29	17 0		n.a.
M 8	2 56	9 35	4 43	4 0	1 10	6 43	1 42	20 48	0 2	19 11	0 45	17 23	2 3	22 21	0 21	20 51	0 49	4 26	8 5	9 17	9 30	17 0		n.a.
T 9	2 34	12 51	5 8	3 16	1 18	7 10	1 41	20 53	0 3	19 9	0 45	17 24	2 3	22 21	0 21	20 51	0 49	4 27	8 5	9 18	9 31	16 59		n.a.
W10	2 11	15 29	5 15	2 30	1 24	7 36	1 40	20 59	0 4	19 7	0 45	17 25	2 2	22 21	0 21	20 51	0 49	4 27	8 5	9 18	9 33	16 59		n.a.
T 11	1 49	17 17	5 5	1 45	1 30	8 2	1 40	21 5	0 5	19 4	0 45	17 26	2 2	22 21	0 21	20 51	0 49	4 28	8 5	9 19	9 34	16 58		n.a.
F 12	1 27	18 3	4 37	0 58	1 35	8 28	1 39	21 10	0 6	19 2	0 45	17 28	2 2	22 21	0 21	20 51	0 49	4 28	8 5	9 19	9 35	16 58		n.a.
S 13	1 4	17 43	3 51	0 11	1 39	8 54	1 38	21 16	0 6	19 0	0 46	17 29	2 2	22 21	0 21	20 51	0 49	4 29	8 5	9 18	9 36	16 57		n.a.
S 14	0 42	16 13	2 51	0s35	1 42	9 20	1 37	21 21	0 7	18 58	0 46	17 30	2 2	22 21	0 21	20 50	0 49	4 29	8 5	9 18	9 37	16 57		n.a.
M15	0 20	13 40	1 39	1 22	1 45	9 46	1 36	21 27	0 8	18 55	0 46	17 31	2 2	22 21	0 21	20 50	0 49	4 30	8 5	9 17	9 38	16 56		n.a.
T 16	0s 3	10 15	0 20	2 9	1 47	10 11	1 35	21 32	0 9	18 53	0 46	17 32	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 30	8 5	9 17	9 39	16 55		n.a.
W17	0 25	6 13	0s59	2 56	1 48	10 36	1 34	21 37	0 10	18 51	0 46	17 33	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 31	8 5	9 17	9 40	16 55		n.a.
T 18	0 47	1 52	2 14	3 42	1 48	11 1	1 32	21 42	0 10	18 49	0 46	17 34	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 31	8 5	9 18	9 42	16 54		n.a.
F 19	1 10	2n31	3 19	4 28	1 47	11 25	1 31	21 47	0 11	18 47	0 46	17 36	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 32	8 5	9 19	9 43	16 54		n.a.
S 20	1 32	6 40	4 11	5 14	1 45	11 50	1 29	21 51	0 12	18 45	0 46	17 37	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 32	8 5	9 20	9 44	16 53		n.a.
S 21	1 54	10 21	4 47	5 59	1 43	12 14	1 28	21 56	0 13	18 42	0 46	17 38	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 33	8 5	9 22	9 45	16 53		n.a.
M22	2 17	13 26	5 8	6 44	1 39	12 38	1 26	22 1	0 13	18 40	0 46	17 39	2 1	22 21	0 21	20 50	0 49	4 33	8 5	9 23	9 46	16 52		n.a.
T 23	2 39	15 47	5 12	7 28	1 35	13 1	1 25	22 5	0 14	18 38	0 46	17 41	2 0	22 21	0 21	20 50	0 49	4 34	8 5	9 25	9 47	16 51		n.a.
W24	3 1	17 21	5 2	8 11	1 31	13 24	1 23	22 9	0 15	18 36	0 46	17 42	2 0	22 21	0 21	20 50	0 49	4 35	8 5	9 26	9 48	16 51		n.a.
T 25	3 23	18 4	4 38	8 53	1 25	13 47	1 21	22 13	0 15	18 34	0 46	17 43	2 0	22 21	0 21	20 50	0 49	4 35	8 5	9 26	9 49	16 50		n.a.
F 26	3 45	17 59	4 2	9 35	1 19	14 10	1 19	22 17	0 16	18 32	0 47	17 44	2 0	22 21	0 21	20 50	0 49	4 36	8 5	9 26	9 50	16 50		n.a.
S 27	4 7	17 6	3 17	10 16	1 13	14 32	1 17	22 21	0 17	18 30	0 47	17 46	2 0	22 21	0 21	20 50	0 49	4 36	8 5	9 26	9 52	16 49		n.a.
S 28	4 29	15 28	2 23	10 56	1 5	14 55	1 15	22 25	0 18	18 28	0 47	17 47	2 0	22 21	0 21	20 49	0 49	4 37	8 5	9 26	9 53	16 48		n.a.
M29	4 51	13 10	1 22	11 35	0 58	15 16	1 13	22 29	0 18	18 26	0 47	17 48	2 0	22 21	0 21	20 49	0 49	4 37	8 5	9 25	9 54	16 48		n.a.
T 30	5s13	10n17	0s18	12s14	0n49	15s38	1n10	22s32	0s19	18n24	0s47	17s49	1n59	22s22	0n21	20n49	0s49	4s38	8s 5	9n25	9n55	16n47		n.a.

Julian Day Number = 4864579.5, Delta T = 39h24m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'29, Lahiri = 117°22'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8606 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 45	14♎34'03	13♍55	7♏11	19♏27	18♐50	1♑59	1♐15	2♑22	12°R37	22♍40	4°R57	3♍28	29♋53	n.a.	W 1
T 2	0 59 41	15°31'47	26°24	8°41	20°38	19°23	2° 7	1°21	2°24	12♊37	22°42	4♍55	3°25	29°59	n.a.	T 2
F 3	1 3 38	16°29'30	9♎ 9	10° 8	21°49	19°56	2°16	1°27	2°25	12°36	22°43	4°51	3°22	0♌ 6	n.a.	F 3
S 4	1 7 34	17°27'12	22°11	11°32	23° 0	20°30	2°24	1°33	2°27	12°35	22°44	4°45	3°19	0°13	n.a.	S 4
S 5	1 11 31	18°24'54	5♏29	12°54	24°11	21° 3	2°32	1°39	2°28	12°34	22°46	4°39	3°16	0°20	n.a.	S 5
M 6	1 15 27	19°22'36	19° 2	14°13	25°22	21°37	2°41	1°45	2°30	12°34	22°47	4°31	3°13	0°26	n.a.	M 6
T 7	1 19 24	20°20'16	2♐48	15°30	26°32	22°10	2°48	1°52	2°32	12°33	22°48	4°24	3° 9	0°33	n.a.	T 7
W 8	1 23 21	21°17'56	16°43	16°43	27°43	22°44	2°56	1°58	2°33	12°32	22°49	4°18	3° 6	0°40	n.a.	W 8
T 9	1 27 17	22°15'36	0♑45	17°54	28°53	23°18	3° 4	2° 4	2°35	12°31	22°51	4°15	3° 3	0°46	n.a.	T 9
F 10	1 31 14	23°13'14	14°52	19° 2	0♐ 4	23°52	3°12	2°11	2°37	12°30	22°52	4°13	3° 0	0°53	n.a.	F 10
S 11	1 35 10	24°10'52	29° 1	20° 7	1°14	24°25	3°19	2°17	2°39	12°29	22°53	4°D12	2°57	1° 0	n.a.	S 11
S 12	1 39 7	25° 8'29	13♒12	21°10	2°24	24°59	3°26	2°24	2°41	12°28	22°54	4°13	2°54	1° 6	n.a.	S 12
M13	1 43 3	26° 6'06	27°22	22° 9	3°34	25°33	3°33	2°30	2°43	12°27	22°56	4°R14	2°50	1°13	n.a.	M13
T 14	1 47 0	27° 3'42	11♓29	23° 4	4°44	26° 8	3°40	2°37	2°45	12°26	22°57	4°14	2°47	1°20	n.a.	T 14
W15	1 50 56	28° 1'17	25°33	23°57	5°54	26°42	3°47	2°44	2°47	12°25	22°58	4°12	2°44	1°26	n.a.	W15
T 16	1 54 53	28°58'52	9♈28	24°46	7° 4	27°16	3°54	2°51	2°49	12°24	22°59	4° 8	2°41	1°33	n.a.	T 16
F 17	1 58 50	29°56'26	23°14	25°31	8°14	27°50	4° 0	2°57	2°51	12°23	23° 0	4° 2	2°38	1°40	n.a.	F 17
S 18	2 2 46	0♏54'00	6♉45	26°13	9°24	28°25	4° 6	3° 4	2°53	12°22	23° 2	3°53	2°34	1°46	n.a.	S 18
S 19	2 6 43	1°51'34	20° 0	26°51	10°33	28°59	4°13	3°11	2°55	12°21	23° 3	3°43	2°31	1°53	n.a.	S 19
M20	2 10 39	2°49'08	2♊57	27°25	11°43	29°34	4°19	3°18	2°57	12°20	23° 4	3°33	2°28	2° 0	n.a.	M20
T 21	2 14 36	3°46'42	15°35	27°55	12°52	0♑ 8	4°24	3°25	3° 0	12°19	23° 5	3°24	2°25	2° 6	n.a.	T 21
W22	2 18 32	4°44'17	27°57	28°21	14° 1	0°43	4°30	3°32	3° 2	12°17	23° 6	3°17	2°22	2°13	n.a.	W22
T 23	2 22 29	5°41'51	10♋ 4	28°42	15°10	1°18	4°35	3°39	3° 5	12°16	23° 7	3°11	2°19	2°20	n.a.	T 23
F 24	2 26 25	6°39'25	22° 1	28°59	16°20	1°53	4°41	3°46	3° 7	12°15	23° 8	3° 8	2°15	2°26	n.a.	F 24
S 25	2 30 22	7°37'00	3♌51	29°12	17°28	2°27	4°46	3°53	3° 9	12°14	23° 9	3°D 7	2°12	2°33	n.a.	S 25
S 26	2 34 18	8°34'34	15°41	29°20	18°37	3° 2	4°51	4° 0	3°12	12°12	23°10	3° 7	2° 9	2°40	n.a.	S 26
M27	2 38 15	9°32'09	27°35	29°R22	19°46	3°37	4°56	4° 7	3°14	12°11	23°11	3°R 7	2° 6	2°46	n.a.	M27
T 28	2 42 12	10°29'45	9♍39	29°20	20°55	4°12	5° 0	4°14	3°17	12°10	23°12	3° 7	2° 3	2°53	n.a.	T 28
W29	2 46 8	11°27'20	21°57	29°14	22° 3	4°48	5° 5	4°21	3°20	12° 8	23°13	3° 6	2° 0	3° 0	n.a.	W29
T 30	2 50 5	12°24'56	4♎34	29° 2	23°12	5°23	5° 9	4°29	3°22	12° 7	23°14	3° 2	1°56	3° 6	n.a.	T 30
F 31	2 54 1	13♏22'32	17♎32	28♏46	24♐20	5♑58	5♑13	4♐36	3♑25	12♊ 6	23♍15	2♍55	1♍53	3♌13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s35	6n54	0n49	12s52	0n40	15s59	1n 8	22s36	0s20	18n22	0s47	17s51	1n59	22s22	0n21	20n49	0s49	4s38	8s 5	9n25	9n56	16n47		n.a.
T 2	5 56	3 9	1 54	13 29	0 31	16 19	1 6	22 39	0 20	18 20	0 47	17 52	1 59	22 22	0 21	20 49	0 49	4 39	8 5	9 26	9 57	16 46		n.a.
F 3	6 18	0s50	2 55	14 5	0 21	16 40	1 3	22 42	0 21	18 18	0 47	17 53	1 59	22 22	0 21	20 49	0 49	4 39	8 5	9 27	9 58	16 45		n.a.
S 4	6 39	4 51	3 48	14 40	0 11	16 59	1 1	22 45	0 22	18 16	0 47	17 55	1 59	22 22	0 21	20 49	0 49	4 40	8 5	9 29	9 59	16 45		n.a.
S 5	7 1	8 42	4 30	15 15	0 0	17 19	0 58	22 48	0 22	18 14	0 47	17 56	1 59	22 22	0 21	20 49	0 49	4 40	8 5	9 31	10 1	16 44		n.a.
M 6	7 22	12 11	4 57	15 48	0s11	17 38	0 55	22 51	0 23	18 12	0 47	17 57	1 59	22 22	0 21	20 49	0 49	4 41	8 5	9 34	10 2	16 43		n.a.
T 7	7 43	15 3	5 8	16 21	0 22	17 57	0 52	22 53	0 23	18 10	0 48	17 59	1 59	22 22	0 21	20 48	0 49	4 41	8 5	9 36	10 3	16 43		n.a.
W 8	8 4	17 5	5 1	16 53	0 34	18 15	0 50	22 56	0 24	18 9	0 48	18 0	1 59	22 22	0 21	20 48	0 49	4 42	8 5	9 38	10 4	16 42		n.a.
T 9	8 25	18 7	4 36	17 24	0 46	18 33	0 47	22 58	0 25	18 7	0 48	18 1	1 58	22 22	0 20	20 48	0 50	4 42	8 5	9 40	10 5	16 41		n.a.
F 10	8 46	18 3	3 54	17 54	0 59	18 51	0 44	23 0	0 25	18 5	0 48	18 3	1 58	22 22	0 20	20 48	0 50	4 43	8 5	9 41	10 6	16 41		n.a.
S 11	9 6	16 50	2 58	18 24	1 11	19 8	0 41	23 3	0 26	18 3	0 48	18 4	1 58	22 22	0 20	20 48	0 50	4 43	8 5	9 41	10 7	16 40		n.a.
S 12	9 27	14 35	1 51	18 52	1 24	19 24	0 38	23 4	0 26	18 2	0 48	18 5	1 58	22 21	0 20	20 48	0 50	4 44	8 5	9 40	10 8	16 40		n.a.
M13	9 47	11 27	0 37	19 20	1 37	19 41	0 34	23 6	0 27	18 0	0 48	18 7	1 58	22 21	0 20	20 48	0 50	4 44	8 5	9 40	10 9	16 39		n.a.
T 14	10 7	7 39	0s39	19 46	1 50	19 56	0 31	23 8	0 28	17 58	0 48	18 8	1 58	22 21	0 20	20 47	0 50	4 45	8 5	9 40	10 11	16 38		n.a.
W15	10 27	3 26	1 52	20 12	2 4	20 12	0 28	23 9	0 28	17 57	0 48	18 9	1 58	22 21	0 20	20 47	0 50	4 45	8 5	9 41	10 12	16 38		n.a.
T 16	10 47	0n55	2 57	20 37	2 17	20 26	0 24	23 11	0 29	17 55	0 48	18 11	1 58	22 21	0 20	20 47	0 50	4 46	8 5	9 42	10 13	16 37		n.a.
F 17	11 7	5 10	3 51	21 0	2 30	20 41	0 21	23 12	0 29	17 53	0 49	18 12	1 58	22 21	0 20	20 47	0 50	4 46	8 5	9 44	10 14	16 36		n.a.
S 18	11 27	9 4	4 31	21 23	2 44	20 55	0 17	23 13	0 30	17 52	0 49	18 13	1 58	22 21	0 20	20 47	0 50	4 47	8 5	9 47	10 15	16 36		n.a.
S 19	11 46	12 27	4 56	21 45	2 57	21 8	0 14	23 14	0 31	17 50	0 49	18 15	1 57	22 21	0 20	20 47	0 50	4 47	8 5	9 51	10 16	16 35		n.a.
M20	12 5	15 8	5 4	22 5	3 10	21 21	0 10	23 14	0 31	17 49	0 49	18 16	1 57	22 21	0 20	20 46	0 50	4 48	8 5	9 54	10 17	16 34		n.a.
T 21	12 24	17 2	4 58	22 25	3 23	21 33	0 7	23 15	0 32	17 48	0 49	18 17	1 57	22 21	0 20	20 46	0 50	4 48	8 6	9 58	10 18	16 34		n.a.
W22	12 43	18 5	4 37	22 43	3 36	21 45	0 3	23 16	0 32	17 46	0 49	18 19	1 57	22 21	0 20	20 46	0 50	4 49	8 6	10 0	10 19	16 33		n.a.
T 23	13 2	18 18	4 4	23 0	3 49	21 56	0s 1	23 16	0 33	17 45	0 49	18 20	1 57	22 21	0 20	20 46	0 50	4 49	8 6	10 2	10 20	16 32		n.a.
F 24	13 20	17 40	3 21	23 15	4 1	22 7	0 5	23 16	0 33	17 43	0 49	18 21	1 57	22 21	0 20	20 46	0 50	4 50	8 6	10 3	10 22	16 32		n.a.
S 25	13 38	16 17	2 30	23 30	4 13	22 18	0 8	23 16	0 34	17 42	0 49	18 23	1 57	22 21	0 20	20 46	0 50	4 50	8 6	10 4	10 23	16 31		n.a.
S 26	13 56	14 12	1 32	23 42	4 24	22 27	0 12	23 16	0 34	17 41	0 49	18 24	1 57	22 21	0 20	20 45	0 50	4 51	8 6	10 4	10 24	16 30		n.a.
M27	14 14	11 29	0 30	23 53	4 34	22 37	0 16	23 15	0 35	17 40	0 50	18 25	1 57	22 21	0 20	20 45	0 50	4 51	8 6	10 3	10 25	16 29		n.a.
T 28	14 32	8 16	0n35	24 2	4 44	22 45	0 20	23 15	0 35	17 38	0 50	18 27	1 57	22 21	0 20	20 45	0 50	4 52	8 6	10 3	10 26	16 29		n.a.
W29	14 49	4 37	1 39	24 9	4 53	22 54	0 24	23 14	0 36	17 37	0 50	18 28	1 57	22 21	0 20	20 45	0 50	4 52	8 6	10 4	10 27	16 28		n.a.
T 30	15 6	0 41	2 39	24 14	5 1	23 1	0 28	23 13	0 36	17 36	0 50	18 29	1 57	22 21	0 20	20 45	0 50	4 53	8 6	10 5	10 28	16 27		n.a.
F 31	15s23	3s23	3n33	24s17	5s 7	23s 9	0s32	23s12	0s37	17n35	0s50	18s31	1n57	22s21	0n20	20n44	0s50	4s53	8s 6	10n 8	10n29	16n27		n.a.

Julian Day Number = 4864609.5, Delta T = 39h24m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'34, Lahiri = 117°22'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 58	14♏20'08	0♏52	28°R24	25♐28	6♑33	5♌17	4♐43	3♑28	12°R 4	23♍16	2°R47	1♍50	3♌20	n.a.	S 1
S 2	3 1 54	15°17'45	14°33	27♏59	26°36	7° 9	5°21	4°51	3°31	12♎ 3	23°17	2♍36	1°47	3°26	n.a.	S 2
M 3	3 5 51	16°15'22	28°32	27°29	27°44	7°44	5°24	4°58	3°33	12° 1	23°18	2°25	1°44	3°33	n.a.	M 3
T 4	3 9 47	17°12'59	12♐44	26°56	28°52	8°20	5°28	5° 5	3°36	12° 0	23°19	2°14	1°40	3°40	n.a.	T 4
W 5	3 13 44	18°10'36	27° 4	26°19	29°59	8°55	5°31	5°13	3°39	11°59	23°20	2° 5	1°37	3°46	n.a.	W 5
T 6	3 17 40	19° 8'14	11♑27	25°39	1♑ 7	9°31	5°34	5°20	3°42	11°57	23°21	1°58	1°34	3°53	n.a.	T 6
F 7	3 21 37	20° 5'51	25°47	24°57	2°15	10° 7	5°36	5°27	3°45	11°56	23°22	1°54	1°31	4° 0	n.a.	F 7
S 8	3 25 33	21° 3'28	10♒ 2	24°13	3°22	10°43	5°39	5°35	3°48	11°54	23°22	1°53	1°28	4° 6	n.a.	S 8
S 9	3 29 30	22° 1'05	24° 9	23°29	4°29	11°18	5°41	5°42	3°51	11°53	23°23	1°52	1°25	4°13	n.a.	S 9
M10	3 33 27	22°58'43	8♓ 8	22°45	5°36	11°54	5°44	5°50	3°54	11°51	23°24	1°52	1°21	4°20	n.a.	M10
T 11	3 37 23	23°56'20	21°57	22° 1	6°43	12°30	5°46	5°57	3°57	11°50	23°25	1°51	1°18	4°26	n.a.	T 11
W12	3 41 20	24°53'58	5♈38	21°19	7°50	13° 6	5°47	6° 5	4° 0	11°48	23°26	1°48	1°15	4°33	n.a.	W12
T 13	3 45 16	25°51'35	19°10	20°39	8°57	13°42	5°49	6°12	4° 3	11°46	23°26	1°42	1°12	4°40	n.a.	T 13
F 14	3 49 13	26°49'13	2♉31	20° 2	10° 3	14°19	5°50	6°20	4° 6	11°45	23°27	1°33	1° 9	4°46	n.a.	F 14
S 15	3 53 9	27°46'52	15°41	19°30	11° 9	14°55	5°52	6°27	4°10	11°43	23°28	1°22	1° 6	4°53	n.a.	S 15
S 16	3 57 6	28°44'31	28°38	19° 2	12°15	15°31	5°53	6°35	4°13	11°42	23°29	1°10	1° 2	5° 0	n.a.	S 16
M17	4 1 2	29°42'10	11♊20	18°39	13°21	16° 7	5°53	6°43	4°16	11°40	23°29	0°57	0°59	5° 6	n.a.	M17
T 18	4 4 59	0♐39'51	23°49	18°22	14°27	16°44	5°54	6°50	4°19	11°39	23°30	0°44	0°56	5°13	n.a.	T 18
W19	4 8 55	1°37'32	6♋ 3	18°11	15°33	17°20	5°54	6°58	4°23	11°37	23°31	0°34	0°53	5°20	n.a.	W19
T 20	4 12 52	2°35'13	18° 6	18°D 7	16°38	17°57	5°55	7° 5	4°26	11°35	23°31	0°26	0°50	5°26	n.a.	T 20
F 21	4 16 48	3°32'56	0♌ 0	18° 9	17°43	18°33	5°R55	7°13	4°29	11°34	23°32	0°21	0°46	5°33	n.a.	F 21
S 22	4 20 45	4°30'39	11°49	18°18	18°48	19°10	5°55	7°20	4°33	11°32	23°32	0°18	0°43	5°39	n.a.	S 22
S 23	4 24 42	5°28'23	23°38	18°35	19°53	19°47	5°54	7°28	4°36	11°30	23°33	0°17	0°40	5°46	n.a.	S 23
M24	4 28 38	6°26'09	5♍31	18°59	20°58	20°23	5°54	7°36	4°39	11°29	23°33	0°17	0°37	5°53	n.a.	M24
T 25	4 32 35	7°23'55	17°34	19°30	22° 2	21° 0	5°53	7°43	4°43	11°27	23°34	0°17	0°34	5°59	n.a.	T 25
W26	4 36 31	8°21'42	29°53	20° 8	23° 7	21°37	5°52	7°51	4°46	11°26	23°34	0°15	0°31	6° 6	n.a.	W26
T 27	4 40 28	9°19'30	12♎32	20°53	24°11	22°14	5°51	7°59	4°50	11°24	23°35	0°11	0°27	6°13	n.a.	T 27
F 28	4 44 24	10°17'19	25°36	21°45	25°14	22°51	5°49	8° 6	4°53	11°22	23°35	0° 5	0°24	6°19	n.a.	F 28
S 29	4 48 21	11°15'10	9♏ 5	22°44	26°18	23°28	5°48	8°14	4°57	11°21	23°36	29♌57	0°21	6°26	n.a.	S 29
S 30	4 52 17	12♐13'01	23♏ 1	23♏49	27♑21	24♑ 5	5♌46	8♐21	5♑ 0	11♊19	23♍36	29♌46	0♍18	6♌33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s40	7s24	4n17	24s18	5s13	23s15	0s36	23s11	0s37	17n34	0s50	18s32	1n57	22s21	0n20	20n44	0s50	4s53	8s 6	10n11	10n30	16n26		n.a.
S 2	15 56	11 8	4 47	24 17	5 17	23 21	0 40	23 10	0 38	17 33	0 50	18 33	1 57	22 21	0 20	20 44	0 50	4 54	8 7	10 14	10 31	16 25		n.a.
M 3	16 12	14 20	5 1	24 13	5 20	23 27	0 45	23 9	0 38	17 32	0 50	18 34	1 57	22 21	0 20	20 44	0 50	4 54	8 7	10 18	10 33	16 24		n.a.
T 4	16 28	16 45	4 56	24 6	5 21	23 32	0 49	23 7	0 39	17 31	0 50	18 36	1 57	22 21	0 20	20 44	0 50	4 55	8 7	10 22	10 34	16 24		n.a.
W 5	16 44	18 8	4 34	23 57	5 21	23 37	0 53	23 5	0 39	17 31	0 51	18 37	1 56	22 21	0 20	20 43	0 50	4 55	8 7	10 25	10 35	16 23		n.a.
T 6	16 59	18 22	3 53	23 46	5 18	23 41	0 57	23 3	0 40	17 30	0 51	18 38	1 56	22 21	0 20	20 43	0 50	4 56	8 7	10 28	10 36	16 22		n.a.
F 7	17 14	17 26	2 59	23 32	5 14	23 44	1 2	23 1	0 40	17 29	0 51	18 40	1 56	22 21	0 20	20 43	0 50	4 56	8 7	10 29	10 37	16 22		n.a.
S 8	17 29	15 23	1 53	23 15	5 9	23 47	1 6	22 59	0 41	17 28	0 51	18 41	1 56	22 21	0 20	20 43	0 50	4 57	8 7	10 30	10 38	16 21		n.a.
S 9	17 44	12 26	0 41	22 57	5 1	23 49	1 10	22 57	0 41	17 28	0 51	18 42	1 56	22 21	0 20	20 43	0 50	4 57	8 7	10 30	10 39	16 20		n.a.
M10	17 58	8 47	0s33	22 37	4 52	23 51	1 14	22 54	0 42	17 27	0 51	18 44	1 56	22 20	0 20	20 42	0 50	4 57	8 7	10 30	10 40	16 19		n.a.
T 11	18 12	4 42	1 44	22 15	4 41	23 52	1 19	22 51	0 42	17 26	0 51	18 45	1 56	22 20	0 20	20 42	0 50	4 58	8 7	10 30	10 41	16 19		n.a.
W12	18 26	0 25	2 48	21 52	4 28	23 53	1 23	22 48	0 42	17 26	0 51	18 46	1 56	22 20	0 20	20 42	0 50	4 58	8 8	10 31	10 42	16 18		n.a.
T 13	18 39	3n50	3 42	21 29	4 14	23 53	1 27	22 45	0 43	17 25	0 51	18 47	1 56	22 20	0 20	20 42	0 50	4 59	8 8	10 33	10 44	16 17		n.a.
F 14	18 52	7 51	4 23	21 4	3 59	23 53	1 32	22 42	0 43	17 25	0 51	18 49	1 56	22 20	0 20	20 42	0 50	4 59	8 8	10 36	10 45	16 16		n.a.
S 15	19 5	11 25	4 49	20 40	3 43	23 52	1 36	22 39	0 44	17 25	0 52	18 50	1 56	22 20	0 20	20 41	0 50	4 59	8 8	10 40	10 46	16 16		n.a.
S 16	19 17	14 22	5 0	20 16	3 26	23 51	1 40	22 35	0 44	17 24	0 52	18 51	1 56	22 20	0 20	20 41	0 50	5 0	8 8	10 44	10 47	16 15		n.a.
M17	19 29	16 35	4 55	19 52	3 8	23 49	1 45	22 31	0 45	17 24	0 52	18 52	1 56	22 20	0 19	20 41	0 50	5 0	8 8	10 49	10 48	16 14		n.a.
T 18	19 41	17 59	4 37	19 30	2 49	23 47	1 49	22 27	0 45	17 24	0 52	18 53	1 56	22 20	0 19	20 41	0 50	5 0	8 8	10 53	10 49	16 13		n.a.
W19	19 52	18 30	4 5	19 8	2 30	23 44	1 53	22 23	0 45	17 23	0 52	18 55	1 56	22 20	0 19	20 40	0 50	5 1	8 8	10 57	10 50	16 13		n.a.
T 20	20 3	18 11	3 23	18 49	2 11	23 40	1 58	22 19	0 46	17 23	0 52	18 56	1 56	22 20	0 19	20 40	0 50	5 1	8 9	10 59	10 51	16 12		n.a.
F 21	20 14	17 3	2 33	18 31	1 52	23 36	2 2	22 15	0 46	17 23	0 52	18 57	1 56	22 20	0 19	20 40	0 50	5 1	8 9	11 1	10 52	16 11		n.a.
S 22	20 25	15 11	1 36	18 16	1 33	23 32	2 6	22 10	0 47	17 23	0 52	18 58	1 56	22 20	0 19	20 40	0 50	5 2	8 9	11 2	10 53	16 10		n.a.
S 23	20 35	12 41	0 35	18 2	1 15	23 27	2 11	22 6	0 47	17 23	0 52	18 59	1 56	22 19	0 19	20 40	0 50	5 2	8 9	11 2	10 54	16 9		n.a.
M24	20 44	9 39	0n28	17 51	0 57	23 22	2 15	22 1	0 47	17 23	0 53	19 1	1 56	22 19	0 19	20 39	0 50	5 2	8 9	11 2	10 56	16 9		n.a.
T 25	20 54	6 10	1 30	17 43	0 39	23 16	2 19	21 56	0 48	17 23	0 53	19 2	1 56	22 19	0 19	20 39	0 50	5 3	8 9	11 3	10 57	16 8		n.a.
W26	21 3	2 21	2 30	17 36	0 22	23 10	2 23	21 51	0 48	17 23	0 53	19 3	1 56	22 19	0 19	20 39	0 50	5 3	8 9	11 3	10 58	16 7		n.a.
T 27	21 11	1s40	3 24	17 33	0 6	23 3	2 27	21 45	0 49	17 24	0 53	19 4	1 56	22 19	0 19	20 39	0 50	5 3	8 9	11 4	10 59	16 6		n.a.
F 28	21 20	5 43	4 9	17 31	0n 9	22 56	2 31	21 40	0 49	17 24	0 53	19 5	1 56	22 19	0 19	20 38	0 50	5 4	8 10	11 6	11 0	16 5		n.a.
S 29	21 28	9 38	4 42	17 32	0 23	22 48	2 35	21 34	0 49	17 24	0 53	19 6	1 56	22 19	0 19	20 38	0 50	5 4	8 10	11 9	11 1	16 5		n.a.
S 30	21s35	13s 8	4n59	17s35	0n36	22s40	2s39	21s28	0s50	17n24	0s53	19s 8	1n56	22s19	0n19	20n38	0s50	5s 4	8s10	11n13	11n 2	16n 4		n.a.

Julian Day Number = 4864640.5, Delta T = 39h24m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'38, Lahiri = 117°22'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 14	13♐10'54	7♐19	25♏ 1	28♑25	24♑42	5°R44	8♐29	5♑ 4	11°R17	23♍37	29°R35	0♍15	6♌39	n.a.	M 1
T 2	5 0 10	14° 8'47	21°55	26°18	29°28	25°19	5♌42	8°37	5° 7	11♎16	23°37	29♌24	0°12	6°46	n.a.	T 2
W 3	5 4 7	15° 6'42	6♑40	27°41	0♒30	25°56	5°39	8°44	5°11	11°14	23°37	29°15	0° 8	6°53	n.a.	W 3
T 4	5 8 3	16° 4'37	21°26	29°10	1°33	26°34	5°37	8°52	5°14	11°12	23°38	29° 8	0° 5	6°59	n.a.	T 4
F 5	5 12 0	17° 2'33	6♒ 7	0♐43	2°35	27°11	5°34	8°59	5°18	11°11	23°38	29° 4	0° 2	7° 6	n.a.	F 5
S 6	5 15 56	18° 0'30	20°37	2°20	3°37	27°49	5°31	9° 7	5°22	11° 9	23°38	29° 2	29♌59	7°13	n.a.	S 6
S 7	5 19 53	18°58'27	4♓52	4° 1	4°38	28°26	5°28	9°14	5°25	11° 8	23°39	29°D 2	29°56	7°19	n.a.	S 7
M 8	5 23 50	19°56'25	18°51	5°46	5°40	29° 4	5°24	9°22	5°29	11° 6	23°39	29°R 2	29°52	7°26	n.a.	M 8
T 9	5 27 46	20°54'24	2♈35	7°33	6°41	29°41	5°21	9°29	5°33	11° 4	23°39	29° 2	29°49	7°33	n.a.	T 9
W10	5 31 43	21°52'23	16° 3	9°23	7°41	0♒19	5°17	9°37	5°36	11° 3	23°39	29° 0	29°46	7°39	n.a.	W10
T 11	5 35 39	22°50'24	29°17	11°15	8°42	0°57	5°13	9°44	5°40	11° 1	23°40	28°55	29°43	7°46	n.a.	T 11
F 12	5 39 36	23°48'25	12♉18	13° 8	9°42	1°34	5° 9	9°52	5°44	11° 0	23°40	28°47	29°40	7°53	n.a.	F 12
S 13	5 43 32	24°46'27	25° 7	15° 3	10°41	2°12	5° 5	9°59	5°47	10°58	23°40	28°38	29°37	7°59	n.a.	S 13
S 14	5 47 29	25°44'30	7♊44	16°58	11°41	2°50	5° 1	10° 7	5°51	10°56	23°40	28°27	29°33	8° 6	n.a.	S 14
M15	5 51 25	26°42'35	20°10	18°54	12°40	3°28	4°56	10°14	5°55	10°55	23°40	28°16	29°30	8°13	n.a.	M15
T 16	5 55 22	27°40'40	2♋26	20°50	13°38	4° 6	4°51	10°22	5°59	10°53	23°40	28° 5	29°27	8°19	n.a.	T 16
W17	5 59 18	28°38'47	14°31	22°46	14°36	4°44	4°46	10°29	6° 2	10°52	23°40	27°56	29°24	8°26	n.a.	W17
T 18	6 3 15	29°36'55	26°28	24°42	15°34	5°22	4°41	10°36	6° 6	10°50	23°40	27°49	29°21	8°33	n.a.	T 18
F 19	6 7 11	0♑35'05	8♌18	26°37	16°32	6° 0	4°36	10°44	6°10	10°49	23°R40	27°45	29°18	8°39	n.a.	F 19
S 20	6 11 8	1°33'15	20° 5	28°32	17°29	6°39	4°30	10°51	6°13	10°47	23°40	27°43	29°14	8°46	n.a.	S 20
S 21	6 15 5	2°31'28	1♍53	0♑26	18°25	7°17	4°25	10°58	6°17	10°46	23°40	27°D42	29°11	8°52	n.a.	S 21
M22	6 19 1	3°29'42	13°45	2°19	19°21	7°55	4°19	11° 6	6°21	10°44	23°40	27°43	29° 8	8°59	n.a.	M22
T 23	6 22 58	4°27'57	25°47	4°12	20°17	8°34	4°13	11°13	6°25	10°43	23°40	27°44	29° 5	9° 6	n.a.	T 23
W24	6 26 54	5°26'14	8♎ 4	6° 3	21°12	9°12	4° 7	11°20	6°29	10°41	23°40	27°R45	29° 2	9°12	n.a.	W24
T 25	6 30 51	6°24'32	20°41	7°54	22° 6	9°51	4° 1	11°27	6°32	10°40	23°40	27°44	28°58	9°19	n.a.	T 25
F 26	6 34 47	7°22'52	3♏43	9°43	23° 0	10°29	3°55	11°34	6°36	10°38	23°40	27°40	28°55	9°26	n.a.	F 26
S 27	6 38 44	8°21'14	17°12	11°32	23°54	11° 8	3°48	11°41	6°40	10°37	23°40	27°35	28°52	9°32	n.a.	S 27
S 28	6 42 40	9°19'38	1♐10	13°19	24°46	11°46	3°42	11°48	6°44	10°35	23°39	27°29	28°49	9°39	n.a.	S 28
M29	6 46 37	10°18'03	15°34	15° 6	25°39	12°25	3°35	11°55	6°47	10°34	23°39	27°22	28°46	9°46	n.a.	M29
T 30	6 50 33	11°16'30	0♑21	16°51	26°30	13° 4	3°28	12° 2	6°51	10°33	23°39	27°14	28°43	9°52	n.a.	T 30
W31	6 54 30	12♑14'58	15♑22	18♑35	27♒21	13♒43	3♌21	12♐ 9	6♑55	10♎31	23♍39	27♌ 8	28♌39	9♌59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s42	15s58	4n59	17s40	0n48	22s32	2s43	21s22	0s50	17n25	0s53	19s 9	1n56	22s19	0n19	20n38	0s50	5s 5	8s10	11n17	11n 3	16n 3		n.a.
T 2	21 49	17 51	4 39	17 47	0 59	22 23	2 47	21 16	0 51	17 25	0 53	19 10	1 56	22 19	0 19	20 38	0 50	5 5	8 10	11 20	11 4	16 2		n.a.
W 3	21 55	18 34	4 0	17 56	1 9	22 14	2 51	21 10	0 51	17 26	0 53	19 11	1 56	22 18	0 19	20 37	0 50	5 5	8 10	11 23	11 5	16 1		n.a.
T 4	22 1	18 1	3 5	18 6	1 18	22 4	2 55	21 3	0 51	17 26	0 53	19 12	1 57	22 18	0 19	20 37	0 50	5 5	8 10	11 26	11 6	16 1		n.a.
F 5	22 7	16 16	1 59	18 18	1 25	21 54	2 59	20 57	0 52	17 27	0 54	19 13	1 57	22 18	0 19	20 37	0 50	5 6	8 10	11 27	11 8	16 0		n.a.
S 6	22 12	13 29	0 45	18 30	1 32	21 44	3 3	20 50	0 52	17 27	0 54	19 14	1 57	22 18	0 19	20 37	0 50	5 6	8 11	11 28	11 9	15 59		n.a.
S 7	22 17	9 55	0s31	18 44	1 37	21 33	3 6	20 43	0 52	17 28	0 54	19 15	1 57	22 18	0 19	20 36	0 50	5 6	8 11	11 28	11 10	15 58		n.a.
M 8	22 22	5 52	1 43	18 58	1 41	21 22	3 10	20 36	0 53	17 29	0 54	19 16	1 57	22 18	0 19	20 36	0 50	5 6	8 11	11 28	11 11	15 57		n.a.
T 9	22 26	1 36	2 48	19 12	1 44	21 10	3 13	20 28	0 53	17 30	0 54	19 17	1 57	22 18	0 19	20 36	0 50	5 6	8 11	11 28	11 12	15 56		n.a.
W10	22 29	2n41	3 43	19 27	1 46	20 58	3 17	20 21	0 53	17 30	0 54	19 18	1 57	22 18	0 19	20 36	0 50	5 7	8 11	11 29	11 13	15 56		n.a.
T 11	22 32	6 45	4 24	19 41	1 47	20 46	3 20	20 13	0 54	17 31	0 54	19 19	1 57	22 17	0 19	20 36	0 50	5 7	8 11	11 30	11 14	15 55		n.a.
F 12	22 35	10 26	4 51	19 55	1 47	20 34	3 23	20 6	0 54	17 32	0 54	19 20	1 57	22 17	0 19	20 35	0 50	5 7	8 11	11 33	11 15	15 54		n.a.
S 13	22 38	13 34	5 3	20 9	1 47	20 21	3 27	19 58	0 54	17 33	0 54	19 21	1 57	22 17	0 19	20 35	0 50	5 7	8 12	11 36	11 16	15 53		n.a.
S 14	22 40	16 1	4 59	20 22	1 45	20 8	3 30	19 50	0 55	17 34	0 54	19 22	1 57	22 17	0 19	20 35	0 50	5 7	8 12	11 40	11 17	15 52		n.a.
M15	22 41	17 41	4 42	20 34	1 43	19 55	3 33	19 41	0 55	17 35	0 54	19 23	1 57	22 17	0 19	20 35	0 50	5 8	8 12	11 43	11 18	15 51		n.a.
T 16	22 42	18 31	4 11	20 46	1 40	19 41	3 36	19 33	0 55	17 36	0 54	19 24	1 57	22 17	0 19	20 35	0 50	5 8	8 12	11 47	11 19	15 51		n.a.
W17	22 43	18 29	3 30	20 56	1 36	19 27	3 38	19 25	0 56	17 37	0 54	19 25	1 57	22 17	0 19	20 34	0 50	5 8	8 12	11 50	11 20	15 50		n.a.
T 18	22 44	17 37	2 39	21 6	1 32	19 13	3 41	19 16	0 56	17 38	0 54	19 26	1 57	22 16	0 19	20 34	0 50	5 8	8 12	11 52	11 22	15 49		n.a.
F 19	22 44	16 0	1 42	21 14	1 27	18 59	3 44	19 7	0 56	17 40	0 54	19 27	1 57	22 16	0 19	20 34	0 50	5 8	8 12	11 54	11 23	15 48		n.a.
S 20	22 43	13 42	0 41	21 21	1 22	18 44	3 46	18 58	0 56	17 41	0 54	19 28	1 58	22 16	0 19	20 34	0 50	5 8	8 13	11 55	11 24	15 47		n.a.
S 21	22 42	10 51	0n22	21 27	1 16	18 29	3 49	18 49	0 57	17 42	0 54	19 29	1 58	22 16	0 19	20 34	0 50	5 8	8 13	11 55	11 25	15 46		n.a.
M22	22 41	7 31	1 25	21 32	1 10	18 14	3 51	18 40	0 57	17 43	0 54	19 29	1 58	22 16	0 19	20 33	0 50	5 8	8 13	11 54	11 26	15 45		n.a.
T 23	22 39	3 52	2 25	21 36	1 4	17 59	3 53	18 30	0 57	17 45	0 55	19 30	1 58	22 16	0 19	20 33	0 50	5 9	8 13	11 54	11 27	15 44		n.a.
W24	22 37	0s 2	3 20	21 38	0 57	17 44	3 55	18 21	0 58	17 46	0 55	19 31	1 58	22 15	0 19	20 33	0 50	5 9	8 13	11 54	11 28	15 44		n.a.
T 25	22 35	4 1	4 6	21 39	0 51	17 28	3 57	18 11	0 58	17 47	0 55	19 32	1 58	22 15	0 19	20 33	0 50	5 9	8 13	11 54	11 29	15 43		n.a.
F 26	22 32	7 57	4 42	21 39	0 44	17 12	3 58	18 1	0 58	17 49	0 55	19 33	1 58	22 15	0 19	20 33	0 50	5 9	8 13	11 55	11 30	15 42		n.a.
S 27	22 28	11 36	5 3	21 38	0 37	16 57	4 0	17 51	0 58	17 50	0 55	19 34	1 58	22 15	0 19	20 32	0 50	5 9	8 13	11 57	11 31	15 41		n.a.
S 28	22 25	14 45	5 7	21 36	0 29	16 41	4 1	17 41	0 59	17 52	0 55	19 34	1 58	22 15	0 19	20 32	0 50	5 9	8 14	11 59	11 32	15 40		n.a.
M29	22 20	17 7	4 53	21 32	0 22	16 25	4 3	17 31	0 59	17 53	0 55	19 35	1 58	22 15	0 19	20 32	0 50	5 9	8 14	12 2	11 33	15 39		n.a.
T 30	22 16	18 25	4 19	21 27	0 15	16 8	4 4	17 20	0 59	17 55	0 55	19 36	1 59	22 14	0 19	20 32	0 50	5 9	8 14	12 4	11 34	15 38		n.a.
W31	22s11	18s27	3n26	21s21	0n 7	15s52	4s 5	17s10	0s59	17n56	0s55	19s37	1n59	22s14	0n19	20n32	0s50	5s 9	8s14	12n 6	11n36	15n37		n.a.

Julian Day Number = 4864670.5, Delta T = 39h25m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'42, Lahiri = 117°22'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 26	13♑13'28	0♒28	20♑19	28♒12	14♒22	3°R14	12♐16	6♑59	10°R30	23°R39	27°R 4	28♌36	10♌ 6	n.a.	T 1
F 2	7 2 23	14°11'59	15°30	22° 1	29° 1	15° 1	3♌ 7	12°23	7° 2	10♊29	23♍38	27♌ 1	28°33	10°12	n.a.	F 2
S 3	7 6 20	15°10'31	0♓19	23°43	29°50	15°40	3° 0	12°30	7° 6	10°28	23°38	27°D 1	28°30	10°19	n.a.	S 3
S 4	7 10 16	16° 9'04	14°51	25°23	0♓39	16°19	2°52	12°37	7°10	10°26	23°38	27° 2	28°27	10°26	n.a.	S 4
M 5	7 14 13	17° 7'39	29° 0	27° 3	1°26	16°58	2°45	12°44	7°14	10°25	23°37	27° 3	28°24	10°32	n.a.	M 5
T 6	7 18 9	18° 6'15	12♈48	28°41	2°13	17°37	2°37	12°50	7°17	10°24	23°37	27°R 4	28°20	10°39	n.a.	T 6
W 7	7 22 6	19° 4'52	26°14	0♒19	2°58	18°16	2°30	12°57	7°21	10°23	23°36	27° 4	28°17	10°46	n.a.	W 7
T 8	7 26 2	20° 3'30	9♉20	1°56	3°43	18°56	2°22	13° 4	7°25	10°21	23°36	27° 2	28°14	10°52	n.a.	T 8
F 9	7 29 59	21° 2'09	22° 9	3°32	4°27	19°35	2°14	13°10	7°28	10°20	23°36	26°59	28°11	10°59	n.a.	F 9
S 10	7 33 55	22° 0'50	4♊44	5° 7	5°10	20°14	2° 6	13°17	7°32	10°19	23°35	26°54	28° 8	11° 5	n.a.	S 10
S 11	7 37 52	22°59'33	17° 6	6°41	5°52	20°54	1°58	13°23	7°36	10°18	23°35	26°49	28° 4	11°12	n.a.	S 11
M12	7 41 49	23°58'16	29°17	8°15	6°33	21°33	1°51	13°30	7°39	10°17	23°34	26°43	28° 1	11°19	n.a.	M12
T 13	7 45 45	24°57'01	11♋20	9°47	7°13	22°13	1°43	13°36	7°43	10°16	23°34	26°37	27°58	11°25	n.a.	T 13
W14	7 49 42	25°55'48	23°17	11°19	7°51	22°53	1°35	13°42	7°47	10°15	23°33	26°32	27°55	11°32	n.a.	W14
T 15	7 53 38	26°54'36	5♌ 8	12°50	8°29	23°32	1°27	13°49	7°50	10°14	23°33	26°29	27°52	11°39	n.a.	T 15
F 16	7 57 35	27°53'26	16°56	14°20	9° 5	24°12	1°19	13°55	7°54	10°13	23°32	26°27	27°49	11°45	n.a.	F 16
S 17	8 1 31	28°52'17	28°43	15°50	9°40	24°52	1°11	14° 1	7°57	10°12	23°32	26°D27	27°45	11°52	n.a.	S 17
S 18	8 5 28	29°51'11	10♍32	17°19	10°13	25°32	1° 2	14° 7	8° 1	10°11	23°31	26°28	27°42	11°59	n.a.	S 18
M19	8 9 24	0♒50'06	22°27	18°46	10°46	26°12	0°54	14°13	8° 5	10°10	23°30	26°29	27°39	12° 5	n.a.	M19
T 20	8 13 21	1°49'02	4♎31	20°13	11°16	26°52	0°46	14°19	8° 8	10° 9	23°30	26°31	27°36	12°12	n.a.	T 20
W21	8 17 18	2°48'01	16°48	21°40	11°46	27°32	0°38	14°25	8°12	10° 8	23°29	26°32	27°33	12°19	n.a.	W21
T 22	8 21 14	3°47'01	29°23	23° 5	12°14	28°12	0°30	14°31	8°15	10° 8	23°28	26°R33	27°30	12°25	n.a.	T 22
F 23	8 25 11	4°46'04	12♏20	24°30	12°40	28°52	0°22	14°37	8°19	10° 7	23°28	26°33	27°26	12°32	n.a.	F 23
S 24	8 29 7	5°45'08	25°42	25°53	13° 4	29°32	0°14	14°42	8°22	10° 6	23°27	26°32	27°23	12°39	n.a.	S 24
S 25	8 33 4	6°44'14	9♐32	27°16	13°27	0♓12	0° 6	14°48	8°25	10° 5	23°26	26°30	27°20	12°45	n.a.	S 25
M26	8 37 0	7°43'23	23°50	28°38	13°48	0°53	29♋58	14°54	8°29	10° 5	23°25	26°28	27°17	12°52	n.a.	M26
T 27	8 40 57	8°42'33	8♑31	29°58	14° 7	1°33	29°50	14°59	8°32	10° 4	23°25	26°25	27°14	12°59	n.a.	T 27
W28	8 44 54	9°41'45	23°32	1♓18	14°25	2°14	29°42	15° 5	8°36	10° 3	23°24	26°23	27°10	13° 5	n.a.	W28
T 29	8 48 50	10°40'58	8♒44	2°37	14°40	2°54	29°35	15°10	8°39	10° 3	23°23	26°22	27° 7	13°12	n.a.	T 29
F 30	8 52 47	11°40'13	23°57	3°54	14°53	3°35	29°27	15°15	8°42	10° 2	23°22	26°D21	27° 4	13°18	n.a.	F 30
S 31	8 56 43	12♒39'30	9♓ 1	5♓10	15♓ 4	4♓15	29♋19	15♐21	8♑46	10♊ 1	23♍22	26♌21	27♌ 1	13♌25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 6	17s11	2n19	21s15	0s 0	15s36	4s 5	16s59	1s 0	17n58	0s55	19s38	1n59	22s14	0n19	20n31	0s50	5s 9	8s14	12n 7	11n37	15n36		n.a.
F 2	22 0	14 43	1 2	21 7	0 8	15 19	4 6	16 48	1 0	17 59	0 55	19 38	1 59	22 14	0 19	20 31	0 50	5 9	8 14	12 8	11 38	15 35		n.a.
S 3	21 54	11 18	0s18	20 58	0 15	15 3	4 6	16 37	1 0	18 1	0 55	19 39	1 59	22 14	0 19	20 31	0 50	5 9	8 14	12 8	11 39	15 35		n.a.
S 4	21 47	7 16	1 35	20 48	0 23	14 46	4 6	16 26	1 0	18 3	0 55	19 40	1 59	22 13	0 19	20 31	0 50	5 9	8 15	12 8	11 40	15 34		n.a.
M 5	21 40	2 55	2 45	20 37	0 30	14 30	4 6	16 15	1 1	18 4	0 55	19 40	1 59	22 13	0 19	20 31	0 50	5 9	8 15	12 8	11 41	15 33		n.a.
T 6	21 33	1n28	3 43	20 25	0 37	14 13	4 6	16 4	1 1	18 6	0 55	19 41	1 59	22 13	0 19	20 31	0 50	5 9	8 15	12 7	11 42	15 32		n.a.
W 7	21 25	5 39	4 28	20 12	0 45	13 57	4 6	15 52	1 1	18 8	0 55	19 42	1 59	22 13	0 19	20 31	0 50	5 9	8 15	12 7	11 43	15 31		n.a.
T 8	21 17	9 28	4 57	19 59	0 52	13 40	4 5	15 41	1 1	18 9	0 55	19 42	2 0	22 13	0 19	20 30	0 50	5 9	8 15	12 8	11 44	15 30		n.a.
F 9	21 8	12 45	5 10	19 44	0 59	13 24	4 4	15 29	1 2	18 11	0 54	19 43	2 0	22 13	0 19	20 30	0 50	5 9	8 15	12 9	11 45	15 29		n.a.
S 10	20 59	15 23	5 9	19 29	1 6	13 7	4 3	15 17	1 2	18 13	0 54	19 44	2 0	22 12	0 19	20 30	0 50	5 9	8 15	12 11	11 46	15 28		n.a.
S 11	20 50	17 16	4 52	19 13	1 13	12 51	4 2	15 5	1 2	18 15	0 54	19 44	2 0	22 12	0 19	20 30	0 50	5 9	8 15	12 12	11 47	15 27		n.a.
M12	20 40	18 20	4 23	18 57	1 19	12 34	4 0	14 53	1 2	18 16	0 54	19 45	2 0	22 12	0 19	20 30	0 50	5 9	8 15	12 14	11 48	15 26		n.a.
T 13	20 30	18 34	3 42	18 39	1 26	12 18	3 58	14 41	1 2	18 18	0 54	19 46	2 0	22 12	0 19	20 30	0 50	5 9	8 16	12 16	11 49	15 25		n.a.
W14	20 20	17 57	2 52	18 21	1 32	12 2	3 56	14 28	1 3	18 20	0 54	19 46	2 0	22 12	0 19	20 30	0 50	5 9	8 16	12 18	11 50	15 24		n.a.
T 15	20 9	16 34	1 54	18 2	1 39	11 46	3 53	14 16	1 3	18 22	0 54	19 47	2 1	22 11	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 19	11 51	15 23		n.a.
F 16	19 58	14 28	0 52	17 43	1 45	11 30	3 51	14 3	1 3	18 23	0 54	19 47	2 1	22 11	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 20	11 53	15 22		n.a.
S 17	19 47	11 46	0n13	17 23	1 51	11 15	3 48	13 51	1 3	18 25	0 54	19 48	2 1	22 11	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 20	11 54	15 21		n.a.
S 18	19 35	8 35	1 17	17 2	1 56	10 59	3 44	13 38	1 3	18 27	0 54	19 48	2 1	22 11	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 19	11 55	15 21		n.a.
M19	19 22	5 2	2 18	16 41	2 2	10 44	3 41	13 25	1 4	18 29	0 54	19 49	2 1	22 11	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 19	11 56	15 20		n.a.
T 20	19 10	1 15	3 15	16 19	2 7	10 29	3 37	13 12	1 4	18 30	0 54	19 49	2 1	22 10	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 18	11 57	15 19		n.a.
W21	18 57	2s39	4 3	15 57	2 12	10 14	3 32	12 59	1 4	18 32	0 54	19 50	2 2	22 10	0 19	20 29	0 50	5 8	8 16	12 18	11 58	15 18		n.a.
T 22	18 44	6 31	4 41	15 34	2 16	9 59	3 27	12 45	1 4	18 34	0 54	19 50	2 2	22 10	0 19	20 29	0 50	5 7	8 17	12 18	11 59	15 17		n.a.
F 23	18 30	10 12	5 6	15 11	2 21	9 44	3 22	12 32	1 4	18 36	0 54	19 51	2 2	22 10	0 19	20 29	0 50	5 7	8 17	12 18	12 0	15 16		n.a.
S 24	18 16	13 29	5 16	14 48	2 25	9 30	3 17	12 18	1 5	18 37	0 53	19 51	2 2	22 10	0 19	20 29	0 50	5 7	8 17	12 18	12 1	15 15		n.a.
S 25	18 2	16 9	5 8	14 24	2 29	9 16	3 11	12 5	1 5	18 39	0 53	19 52	2 2	22 9	0 19	20 28	0 50	5 7	8 17	12 19	12 2	15 14		n.a.
M26	17 48	17 55	4 41	13 59	2 32	9 3	3 5	11 51	1 5	18 41	0 53	19 52	2 2	22 9	0 19	20 28	0 50	5 7	8 17	12 19	12 3	15 13		n.a.
T 27	17 33	18 33	3 55	13 35	2 35	8 49	2 58	11 37	1 5	18 43	0 53	19 53	2 3	22 9	0 19	20 28	0 50	5 6	8 17	12 20	12 4	15 12		n.a.
W28	17 18	17 55	2 52	13 10	2 38	8 36	2 51	11 23	1 5	18 44	0 53	19 53	2 3	22 9	0 19	20 28	0 50	5 6	8 17	12 21	12 5	15 11		n.a.
T 29	17 2	15 59	1 36	12 45	2 41	8 24	2 44	11 9	1 5	18 46	0 53	19 53	2 3	22 8	0 19	20 28	0 50	5 6	8 17	12 21	12 6	15 10		n.a.
F 30	16 46	12 56	0 13	12 19	2 43	8 11	2 36	10 55	1 5	18 48	0 53	19 54	2 3	22 8	0 19	20 28	0 50	5 6	8 17	12 22	12 7	15 9		n.a.
S 31	16s30	9s 2	1s10	11s54	2s44	7s59	2s27	10s41	1s 6	18n49	0s53	19s54	2n 3	22s 8	0n19	20n28	0s50	5s 6	8s17	12n21	12n 8	15n 8		n.a.

Julian Day Number = 4864701.5, Delta T = 39h25m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'47, Lahiri = 117°22'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 40	13♒38'48	23♓48	6♓25	15♓13	4♓56	29°R12	15♐26	8♑49	10°R 1	23°R21	26♌22	26♌58	13♌32	n.a.	S 1
M 2	9 4 36	14°38'08	8♈13	7°38	15°20	5°37	29♋ 4	15°31	8°52	10♊ 0	23♍20	26°23	26°55	13°38	n.a.	M 2
T 3	9 8 33	15°37'29	22°12	8°49	15°25	6°18	28°57	15°36	8°55	10° 0	23°19	26°24	26°51	13°45	n.a.	T 3
W 4	9 12 29	16°36'51	5♉44	9°59	15°R27	6°58	28°49	15°41	8°58	10° 0	23°18	26°25	26°48	13°52	n.a.	W 4
T 5	9 16 26	17°36'15	18°53	11° 6	15°27	7°39	28°42	15°46	9° 2	9°59	23°17	26°R25	26°45	13°58	n.a.	T 5
F 6	9 20 23	18°35'40	1♊39	12°12	15°24	8°20	28°35	15°51	9° 5	9°59	23°16	26°25	26°42	14° 5	n.a.	F 6
S 7	9 24 19	19°35'06	14° 7	13°15	15°19	9° 1	28°28	15°55	9° 8	9°59	23°15	26°24	26°39	14°12	n.a.	S 7
S 8	9 28 16	20°34'34	26°20	14°15	15°11	9°42	28°21	16° 0	9°11	9°58	23°14	26°23	26°36	14°18	n.a.	S 8
M 9	9 32 12	21°34'03	8♋22	15°12	15° 1	10°23	28°14	16° 5	9°14	9°58	23°14	26°23	26°32	14°25	n.a.	M 9
T 10	9 36 9	22°33'34	20°17	16° 6	14°49	11° 5	28° 8	16° 9	9°17	9°58	23°13	26°22	26°29	14°32	n.a.	T 10
W11	9 40 6	23°33'06	2♌ 7	16°56	14°34	11°46	28° 1	16°13	9°20	9°58	23°12	26°22	26°26	14°38	n.a.	W11
T 12	9 44 2	24°32'40	13°55	17°42	14°17	12°27	27°55	16°18	9°23	9°57	23°11	26°22	26°23	14°45	n.a.	T 12
F 13	9 47 59	25°32'15	25°43	18°23	13°57	13° 9	27°48	16°22	9°26	9°57	23°10	26°D21	26°20	14°51	n.a.	F 13
S 14	9 51 55	26°31'51	7♍34	18°59	13°35	13°50	27°42	16°26	9°29	9°57	23° 9	26°R21	26°16	14°58	n.a.	S 14
S 15	9 55 52	27°31'30	19°30	19°29	13°11	14°31	27°36	16°30	9°31	9°57	23° 8	26°21	26°13	15° 5	n.a.	S 15
M16	9 59 48	28°31'09	1♎33	19°53	12°45	15°13	27°30	16°34	9°34	9°D57	23° 7	26°21	26°10	15°11	n.a.	M16
T 17	10 3 45	29°30'51	13°45	20°10	12°17	15°55	27°25	16°38	9°37	9°57	23° 6	26°21	26° 7	15°18	n.a.	T 17
W18	10 7 42	0♓30'34	26° 9	20°19	11°47	16°36	27°19	16°42	9°40	9°57	23° 4	26°20	26° 4	15°25	n.a.	W18
T 19	10 11 38	1°30'19	8♏47	20°R19	11°16	17°18	27°14	16°45	9°42	9°57	23° 3	26°20	26° 1	15°31	n.a.	T 19
F 20	10 15 35	2°30'06	21°44	20°11	10°43	18° 0	27° 8	16°49	9°45	9°57	23° 2	26°20	25°57	15°38	n.a.	F 20
S 21	10 19 31	3°29'55	5♐ 1	19°52	10° 8	18°42	27° 3	16°53	9°48	9°57	23° 1	26°D19	25°54	15°45	n.a.	S 21
S 22	10 23 28	4°29'45	18°40	19°24	9°33	19°23	26°59	16°56	9°50	9°58	23° 0	26°20	25°51	15°51	n.a.	S 22
M23	10 27 24	5°29'38	2♑43	18°46	8°57	20° 5	26°54	16°59	9°53	9°58	22°59	26°20	25°48	15°58	n.a.	M23
T 24	10 31 21	6°29'32	17° 8	17°58	8°21	20°47	26°49	17° 3	9°55	9°58	22°58	26°21	25°45	16° 5	n.a.	T 24
W25	10 35 18	7°29'28	1♒54	17° 0	7°44	21°29	26°45	17° 6	9°58	9°58	22°57	26°22	25°42	16°11	n.a.	W25
T 26	10 39 14	8°29'25	16°53	15°53	7° 7	22°12	26°41	17° 9	10° 0	9°59	22°56	26°23	25°38	16°18	n.a.	T 26
F 27	10 43 11	9°29'24	1♓59	14°40	6°31	22°54	26°37	17°12	10° 2	9°59	22°55	26°R23	25°35	16°24	n.a.	F 27
S 28	10 47 7	10♓29'25	17♓ 4	13♓21	5♓54	23♓36	26♋33	17♐14	10♑ 5	9♊59	22♍54	26♌22	25♌32	16♌31	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s14	4s39	2s26	11s28	2s46	7s48	2s19	10s27	1s 6	18n51	0s52	19s54	2n 4	22s 8	0n19	20n28	0s50	5s 5	8s17	12n21	12n 9	15n 7		n.a.
M 2	15 57	0 6	3 32	11 2	2 47	7 37	2 9	10 12	1 6	18 53	0 52	19 55	2 4	22 8	0 19	20 28	0 50	5 5	8 17	12 21	12 11	15 6		n.a.
T 3	15 41	4n18	4 23	10 37	2 47	7 26	2 0	9 58	1 6	18 54	0 52	19 55	2 4	22 7	0 19	20 28	0 50	5 5	8 18	12 21	12 12	15 5		n.a.
W 4	15 23	8 21	4 57	10 11	2 47	7 16	1 49	9 43	1 6	18 56	0 52	19 55	2 4	22 7	0 19	20 28	0 50	5 5	8 18	12 20	12 13	15 4		n.a.
T 5	15 6	11 51	5 15	9 45	2 46	7 6	1 39	9 29	1 6	18 57	0 52	19 56	2 4	22 7	0 19	20 28	0 50	5 4	8 18	12 20	12 14	15 3		n.a.
F 6	14 48	14 42	5 16	9 20	2 44	6 56	1 28	9 14	1 6	18 59	0 52	19 56	2 5	22 7	0 19	20 28	0 50	5 4	8 18	12 20	12 15	15 2		n.a.
S 7	14 30	16 48	5 3	8 54	2 42	6 48	1 16	8 59	1 7	19 1	0 52	19 56	2 5	22 7	0 19	20 28	0 50	5 4	8 18	12 21	12 16	15 1		n.a.
S 8	14 12	18 5	4 35	8 29	2 40	6 39	1 4	8 44	1 7	19 2	0 51	19 56	2 5	22 6	0 19	20 28	0 50	5 3	8 18	12 21	12 17	15 0		n.a.
M 9	13 54	18 32	3 56	8 5	2 36	6 31	0 51	8 29	1 7	19 3	0 51	19 57	2 5	22 6	0 19	20 28	0 50	5 3	8 18	12 21	12 18	14 59		n.a.
T 10	13 35	18 9	3 7	7 41	2 32	6 24	0 38	8 14	1 7	19 5	0 51	19 57	2 5	22 6	0 19	20 28	0 50	5 3	8 18	12 21	12 19	14 58		n.a.
W11	13 16	16 58	2 11	7 17	2 27	6 17	0 25	7 59	1 7	19 6	0 51	19 57	2 6	22 6	0 19	20 28	0 50	5 2	8 18	12 21	12 20	14 57		n.a.
T 12	12 57	15 3	1 9	6 54	2 22	6 11	0 11	7 43	1 7	19 8	0 51	19 57	2 6	22 6	0 19	20 28	0 50	5 2	8 18	12 21	12 21	14 56		n.a.
F 13	12 38	12 31	0 4	6 32	2 15	6 5	0n 3	7 28	1 7	19 9	0 51	19 58	2 6	22 5	0 19	20 28	0 49	5 2	8 18	12 21	12 22	14 55		n.a.
S 14	12 18	9 26	1n 2	6 12	2 7	6 0	0 17	7 13	1 7	19 10	0 50	19 58	2 6	22 5	0 19	20 28	0 49	5 1	8 18	12 21	12 23	14 53		n.a.
S 15	11 58	5 58	2 5	5 52	1 58	5 55	0 32	6 57	1 7	19 12	0 50	19 58	2 7	22 5	0 19	20 28	0 49	5 1	8 18	12 21	12 24	14 52		n.a.
M16	11 38	2 13	3 3	5 34	1 49	5 51	0 47	6 42	1 7	19 13	0 50	19 58	2 7	22 5	0 19	20 28	0 49	5 1	8 18	12 22	12 25	14 51		n.a.
T 17	11 18	1s39	3 54	5 17	1 38	5 47	1 2	6 26	1 7	19 14	0 50	19 58	2 7	22 5	0 19	20 28	0 49	5 0	8 18	12 22	12 26	14 50		n.a.
W18	10 58	5 31	4 35	5 3	1 25	5 44	1 18	6 11	1 7	19 16	0 50	19 58	2 7	22 4	0 19	20 28	0 49	5 0	8 18	12 22	12 27	14 49		n.a.
T 19	10 37	9 12	5 3	4 50	1 12	5 41	1 33	5 55	1 8	19 17	0 50	19 58	2 7	22 4	0 19	20 28	0 49	5 0	8 18	12 22	12 28	14 48		n.a.
F 20	10 17	12 33	5 17	4 40	0 57	5 39	1 49	5 39	1 8	19 18	0 49	19 59	2 8	22 4	0 19	20 28	0 49	4 59	8 18	12 22	12 29	14 47		n.a.
S 21	9 56	15 20	5 14	4 32	0 42	5 37	2 4	5 23	1 8	19 19	0 49	19 59	2 8	22 4	0 19	20 28	0 49	4 59	8 18	12 22	12 30	14 46		n.a.
S 22	9 35	17 22	4 54	4 27	0 25	5 36	2 19	5 7	1 8	19 20	0 49	19 59	2 8	22 4	0 19	20 28	0 49	4 58	8 18	12 22	12 31	14 45		n.a.
M23	9 13	18 26	4 16	4 25	0 7	5 34	2 35	4 51	1 8	19 21	0 49	19 59	2 8	22 4	0 19	20 28	0 49	4 58	8 18	12 22	12 32	14 44		n.a.
T 24	8 52	18 20	3 21	4 26	0n12	5 34	2 50	4 35	1 8	19 22	0 49	19 59	2 9	22 3	0 19	20 28	0 49	4 58	8 18	12 22	12 34	14 43		n.a.
W25	8 30	17 0	2 12	4 31	0 31	5 33	3 4	4 19	1 8	19 23	0 48	19 59	2 9	22 3	0 19	20 28	0 49	4 57	8 18	12 21	12 35	14 42		n.a.
T 26	8 9	14 28	0 52	4 38	0 50	5 33	3 19	4 3	1 8	19 24	0 48	19 59	2 9	22 3	0 19	20 28	0 49	4 57	8 18	12 21	12 36	14 41		n.a.
F 27	7 47	10 56	0s31	4 48	1 9	5 33	3 33	3 47	1 8	19 25	0 48	19 59	2 9	22 3	0 19	20 28	0 49	4 56	8 18	12 21	12 37	14 40		n.a.
S 28	7s25	6s42	1s52	5s 0	1n28	5s33	3n46	3s31	1s 8	19n26	0s48	19s59	2n10	22s 3	0n19	20n28	0s49	4s56	8s18	12n21	12n38	14n39		n.a.

Julian Day Number = 4864732.5, Delta T = 39h25m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'51, Lahiri = 117°22'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 4	11♓29'27	1♈57	12°R 0	5°R19	24♓18	26°R30	17♐17	10♑ 7	10♊ 0	22°R52	26°R21	25♌29	16♌38	n.a.	S 1
M 2	10 55 0	12°29'30	16°31	10♓38	4♓44	25° 1	26♋26	17°20	10° 9	10° 0	22♍51	26♌19	25°26	16°44	n.a.	M 2
T 3	10 58 57	13°29'34	0♉40	9°20	4°11	25°43	26°23	17°22	10°11	10° 1	22°50	26°16	25°22	16°51	n.a.	T 3
W 4	11 2 54	14°29'40	14°23	8° 6	3°38	26°26	26°20	17°25	10°13	10° 1	22°49	26°14	25°19	16°58	n.a.	W 4
T 5	11 6 50	15°29'46	27°38	7° 0	3° 8	27° 8	26°17	17°27	10°15	10° 2	22°48	26°12	25°16	17° 4	n.a.	T 5
F 6	11 10 47	16°29'54	10♊28	6° 3	2°39	27°51	26°15	17°29	10°17	10° 2	22°47	26°11	25°13	17°11	n.a.	F 6
S 7	11 14 43	17°30'03	22°57	5°17	2°12	28°33	26°12	17°31	10°19	10° 3	22°46	26°D11	25°10	17°18	n.a.	S 7
S 8	11 18 40	18°30'13	5♋ 8	4°42	1°47	29°16	26°10	17°33	10°21	10° 4	22°44	26°12	25° 7	17°24	n.a.	S 8
M 9	11 22 36	19°30'23	17° 6	4°18	1°24	29°59	26° 8	17°35	10°23	10° 4	22°43	26°14	25° 3	17°31	n.a.	M 9
T 10	11 26 33	20°30'35	28°57	4° 6	1° 3	0♈41	26° 6	17°37	10°25	10° 5	22°42	26°16	25° 0	17°38	n.a.	T 10
W11	11 30 30	21°30'48	10♌45	4°D 5	0°45	1°24	26° 5	17°39	10°27	10° 6	22°41	26°17	24°57	17°44	n.a.	W11
T 12	11 34 26	22°31'02	22°32	4°15	0°29	2° 7	26° 3	17°40	10°29	10° 7	22°40	26°R18	24°54	17°51	n.a.	T 12
F 13	11 38 23	23°31'17	4♍24	4°34	0°15	2°50	26° 2	17°42	10°30	10° 7	22°39	26°18	24°51	17°57	n.a.	F 13
S 14	11 42 19	24°31'33	16°21	5° 2	0° 4	3°33	26° 1	17°43	10°32	10° 8	22°38	26°16	24°47	18° 4	n.a.	S 14
S 15	11 46 16	25°31'50	28°28	5°37	29♒55	4°16	26° 0	17°45	10°34	10° 9	22°36	26°13	24°44	18°11	n.a.	S 15
M16	11 50 12	26°32'08	10♎44	6°20	29°49	4°59	26° 0	17°46	10°35	10°10	22°35	26° 9	24°41	18°17	n.a.	M16
T 17	11 54 9	27°32'28	23°11	7° 9	29°46	5°43	26° 0	17°47	10°37	10°11	22°34	26° 3	24°38	18°24	n.a.	T 17
W18	11 58 6	28°32'48	5♏50	8° 3	29°D45	6°26	25°D59	17°48	10°38	10°12	22°33	25°57	24°35	18°31	n.a.	W18
T 19	12 2 2	29°33'10	18°42	9° 2	29°46	7° 9	25°59	17°48	10°39	10°13	22°32	25°52	24°32	18°37	n.a.	T 19
F 20	12 5 59	0♈33'34	1♐48	10° 5	29°50	7°52	26° 0	17°49	10°41	10°14	22°31	25°48	24°28	18°44	n.a.	F 20
S 21	12 9 55	1°33'58	15° 8	11°12	29°56	8°36	26° 0	17°50	10°42	10°15	22°30	25°45	24°25	18°51	n.a.	S 21
S 22	12 13 52	2°34'24	28°44	12°22	0♓ 4	9°19	26° 1	17°50	10°43	10°16	22°28	25°D44	24°22	18°57	n.a.	S 22
M23	12 17 48	3°34'52	12♑35	13°35	0°15	10° 3	26° 2	17°51	10°44	10°17	22°27	25°44	24°19	19° 4	n.a.	M23
T 24	12 21 45	4°35'20	26°43	14°50	0°27	10°46	26° 3	17°51	10°46	10°18	22°26	25°45	24°16	19°11	n.a.	T 24
W25	12 25 42	5°35'50	11♒ 7	16° 8	0°42	11°30	26° 4	17°51	10°47	10°20	22°25	25°46	24°13	19°17	n.a.	W25
T 26	12 29 38	6°36'21	25°43	17°27	0°59	12°14	26° 6	17°R51	10°48	10°21	22°24	25°R47	24° 9	19°24	n.a.	T 26
F 27	12 33 35	7°36'53	10♓28	18°47	1°18	12°58	26° 8	17°51	10°49	10°22	22°23	25°46	24° 6	19°30	n.a.	F 27
S 28	12 37 31	8°37'26	25°15	20° 9	1°39	13°41	26°10	17°51	10°50	10°23	22°22	25°43	24° 3	19°37	n.a.	S 28
S 29	12 41 28	9°38'00	9♈57	21°32	2° 2	14°25	26°12	17°51	10°50	10°25	22°21	25°38	24° 0	19°44	n.a.	S 29
M30	12 45 24	10°38'34	24°26	22°57	2°26	15° 9	26°14	17°50	10°51	10°26	22°19	25°31	23°57	19°50	n.a.	M30
T 31	12 49 21	11♈39'10	8♉36	24♓22	2♓53	15♈53	26♋17	17♐50	10♑52	10♊27	22♍18	25♌23	23♌53	19♌57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 3	2s 5	3s 5	5s14	1n45	5s33	3n59	3s15	1s 8	19n27	0s48	19s59	2n10	22s 3	0n19	20n28	0s49	4s55	8s18	12n22	12n39	14n37		n.a.
M 2	6 41	2n32	4 3	5 29	2 1	5 34	4 12	2 58	1 8	19 28	0 47	19 59	2 10	22 2	0 19	20 29	0 49	4 55	8 18	12 22	12 40	14 36		n.a.
T 3	6 18	6 53	4 45	5 45	2 14	5 34	4 24	2 42	1 8	19 28	0 47	19 59	2 10	22 2	0 19	20 29	0 49	4 55	8 18	12 23	12 41	14 35		n.a.
W 4	5 56	10 44	5 9	6 1	2 26	5 35	4 35	2 26	1 8	19 29	0 47	19 59	2 11	22 2	0 19	20 29	0 49	4 54	8 18	12 24	12 42	14 34		n.a.
T 5	5 33	13 54	5 16	6 16	2 35	5 35	4 46	2 9	1 8	19 30	0 47	19 59	2 11	22 2	0 19	20 29	0 49	4 54	8 18	12 24	12 43	14 33		n.a.
F 6	5 11	16 18	5 6	6 30	2 42	5 36	4 56	1 53	1 8	19 31	0 46	19 59	2 11	22 2	0 19	20 29	0 49	4 53	8 18	12 25	12 44	14 32		n.a.
S 7	4 48	17 51	4 42	6 43	2 46	5 36	5 5	1 36	1 8	19 31	0 46	19 59	2 11	22 2	0 19	20 29	0 49	4 53	8 18	12 25	12 45	14 31		n.a.
S 8	4 25	18 32	4 6	6 53	2 48	5 37	5 14	1 20	1 8	19 32	0 46	19 59	2 12	22 1	0 19	20 29	0 49	4 52	8 18	12 24	12 46	14 30		n.a.
M 9	4 2	18 22	3 20	7 1	2 48	5 37	5 22	1 3	1 8	19 32	0 46	19 59	2 12	22 1	0 19	20 29	0 49	4 52	8 18	12 24	12 47	14 29		n.a.
T 10	3 39	17 23	2 25	7 7	2 46	5 37	5 29	0 47	1 8	19 33	0 46	19 59	2 12	22 1	0 19	20 29	0 49	4 51	8 18	12 23	12 48	14 27		n.a.
W11	3 16	15 39	1 25	7 11	2 42	5 37	5 36	0 30	1 8	19 33	0 45	19 58	2 12	22 1	0 19	20 30	0 49	4 51	8 18	12 23	12 49	14 26		n.a.
T 12	2 53	13 16	0 21	7 12	2 38	5 37	5 42	0 13	1 8	19 34	0 45	19 58	2 13	22 1	0 19	20 30	0 49	4 50	8 18	12 23	12 50	14 25		n.a.
F 13	2 30	10 18	0n44	7 11	2 32	5 37	5 47	0n 3	1 8	19 34	0 45	19 58	2 13	22 1	0 19	20 30	0 49	4 50	8 18	12 23	12 51	14 24		n.a.
S 14	2 7	6 54	1 48	7 8	2 25	5 36	5 52	0 20	1 8	19 35	0 45	19 58	2 13	22 1	0 19	20 30	0 49	4 49	8 18	12 23	12 52	14 23		n.a.
S 15	1 44	3 10	2 47	7 3	2 17	5 35	5 56	0 36	1 8	19 35	0 45	19 58	2 13	22 0	0 19	20 30	0 49	4 49	8 18	12 24	12 53	14 22		n.a.
M16	1 20	0s44	3 40	6 55	2 9	5 34	5 59	0 53	1 8	19 35	0 44	19 58	2 14	22 0	0 19	20 30	0 49	4 48	8 18	12 26	12 54	14 21		n.a.
T 17	0 57	4 40	4 22	6 46	2 0	5 32	6 2	1 10	1 8	19 36	0 44	19 58	2 14	22 0	0 19	20 30	0 49	4 48	8 18	12 27	12 55	14 20		n.a.
W18	0 34	8 27	4 53	6 35	1 51	5 31	6 4	1 26	1 8	19 36	0 44	19 57	2 14	22 0	0 19	20 31	0 49	4 47	8 18	12 29	12 56	14 18		n.a.
T 19	0 10	11 54	5 9	6 22	1 41	5 29	6 6	1 43	1 8	19 36	0 44	19 57	2 14	22 0	0 19	20 31	0 49	4 47	8 18	12 31	12 57	14 17		n.a.
F 20	0n13	14 50	5 10	6 8	1 32	5 26	6 7	2 0	1 7	19 36	0 43	19 57	2 15	22 0	0 19	20 31	0 49	4 47	8 18	12 33	12 58	14 16		n.a.
S 21	0 36	17 3	4 54	5 52	1 22	5 23	6 8	2 16	1 7	19 36	0 43	19 57	2 15	22 0	0 19	20 31	0 49	4 46	8 18	12 34	12 59	14 15		n.a.
S 22	1 0	18 21	4 22	5 35	1 13	5 20	6 8	2 33	1 7	19 37	0 43	19 57	2 15	22 0	0 19	20 31	0 49	4 46	8 18	12 34	13 0	14 14		n.a.
M23	1 23	18 36	3 34	5 17	1 3	5 17	6 8	2 50	1 7	19 37	0 43	19 56	2 15	22 0	0 19	20 31	0 49	4 45	8 17	12 34	13 1	14 13		n.a.
T 24	1 46	17 42	2 32	4 58	0 54	5 13	6 8	3 6	1 7	19 37	0 43	19 56	2 16	21 59	0 19	20 32	0 49	4 44	8 17	12 33	13 2	14 12		n.a.
W25	2 10	15 39	1 19	4 38	0 44	5 9	6 7	3 23	1 7	19 37	0 42	19 56	2 16	21 59	0 19	20 32	0 49	4 44	8 17	12 33	13 3	14 10		n.a.
T 26	2 33	12 34	0 0	4 17	0 35	5 4	6 6	3 40	1 7	19 36	0 42	19 56	2 16	21 59	0 19	20 32	0 49	4 43	8 17	12 33	13 4	14 9		n.a.
F 27	2 56	8 39	1s19	3 55	0 26	4 59	6 4	3 56	1 7	19 36	0 42	19 55	2 16	21 59	0 19	20 32	0 49	4 43	8 17	12 33	13 5	14 8		n.a.
S 28	3 19	4 11	2 33	3 32	0 17	4 54	6 2	4 13	1 7	19 36	0 42	19 55	2 17	21 59	0 19	20 32	0 49	4 42	8 17	12 34	13 6	14 7		n.a.
S 29	3 42	0n30	3 36	3 8	0 8	4 48	6 0	4 29	1 7	19 36	0 41	19 55	2 17	21 59	0 19	20 33	0 49	4 42	8 17	12 36	13 8	14 6		n.a.
M30	4 5	5 4	4 24	2 44	0s 0	4 42	5 57	4 46	1 7	19 36	0 41	19 55	2 17	21 59	0 19	20 33	0 48	4 41	8 17	12 38	13 9	14 4		n.a.
T 31	4n29	9n16	4s55	2s19	0s 9	4s36	5n55	5n 3	1s 6	19n36	0s41	19s54	2n17	21s59	0n19	20n33	0s48	4s41	8s17	12n40	13n10	14n 3		n.a.

Julian Day Number = 4864760.5, Delta T = 39h25m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'55, Lahiri = 117°22'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 18	12♈39'46	22♉22	25♓48	3♓21	16♈37	26♋19	17°R49	10♌53	10♊29	22°R17	25°R16	23♌50	20♌ 4	n.a.	W 1
T 2	12 57 14	13°40'23	5♊42	27°14	3°50	17°21	26°22	17♐48	10°53	10°30	22♍16	25♌ 9	23°47	20°10	n.a.	T 2
F 3	13 1 11	14°41'00	18°37	28°42	4°21	18° 5	26°26	17°48	10°54	10°32	22°15	25° 3	23°44	20°17	n.a.	F 3
S 4	13 5 7	15°41'38	1♋ 9	0♈ 9	4°54	18°50	26°29	17°47	10°54	10°33	22°14	25° 0	23°41	20°24	n.a.	S 4
S 5	13 9 4	16°42'16	13°22	1°38	5°28	19°34	26°32	17°46	10°55	10°35	22°13	24°D59	23°38	20°30	n.a.	S 5
M 6	13 13 0	17°42'54	25°20	3° 7	6° 3	20°18	26°36	17°45	10°55	10°36	22°12	24°59	23°34	20°37	n.a.	M 6
T 7	13 16 57	18°43'33	7♌11	4°36	6°40	21° 2	26°40	17°43	10°56	10°38	22°11	25° 0	23°31	20°44	n.a.	T 7
W 8	13 20 54	19°44'12	18°58	6° 6	7°18	21°47	26°44	17°42	10°56	10°39	22°10	25°R 1	23°28	20°50	n.a.	W 8
T 9	13 24 50	20°44'51	0♍47	7°36	7°57	22°31	26°49	17°40	10°56	10°41	22° 9	25° 1	23°25	20°57	n.a.	T 9
F 10	13 28 47	21°45'31	12°42	9° 6	8°38	23°16	26°53	17°39	10°56	10°42	22° 8	24°59	23°22	21° 3	n.a.	F 10
S 11	13 32 43	22°46'11	24°47	10°37	9°20	24° 0	26°58	17°37	10°56	10°44	22° 7	24°55	23°19	21°10	n.a.	S 11
S 12	13 36 40	23°46'51	7♎ 4	12° 9	10° 2	24°45	27° 3	17°35	10°56	10°46	22° 6	24°48	23°15	21°17	n.a.	S 12
M13	13 40 36	24°47'32	19°36	13°40	10°46	25°29	27° 8	17°33	10°R56	10°48	22° 5	24°39	23°12	21°23	n.a.	M13
T 14	13 44 33	25°48'13	2♏23	15°12	11°31	26°14	27°13	17°31	10°56	10°49	22° 4	24°28	23° 9	21°30	n.a.	T 14
W15	13 48 29	26°48'54	15°24	16°44	12°17	26°59	27°19	17°29	10°56	10°51	22° 3	24°17	23° 6	21°37	n.a.	W15
T 16	13 52 26	27°49'36	28°38	18°17	13° 3	27°44	27°24	17°27	10°56	10°53	22° 2	24° 5	23° 3	21°43	n.a.	T 16
F 17	13 56 23	28°50'19	12♐ 4	19°50	13°51	28°28	27°30	17°25	10°56	10°55	22° 1	23°56	22°59	21°50	n.a.	F 17
S 18	14 0 19	29°51'02	25°39	21°23	14°39	29°13	27°36	17°23	10°56	10°56	22° 1	23°49	22°56	21°57	n.a.	S 18
S 19	14 4 16	0♉51'45	9♑24	22°57	15°29	29°58	27°42	17°20	10°55	10°58	22° 0	23°44	22°53	22° 3	n.a.	S 19
M20	14 8 12	1°52'29	23°17	24°31	16°19	0♉43	27°48	17°17	10°55	11° 0	21°59	23°42	22°50	22°10	n.a.	M20
T 21	14 12 9	2°53'14	7♒17	26° 6	17°10	1°28	27°55	17°15	10°55	11° 2	21°58	23°D42	22°47	22°17	n.a.	T 21
W22	14 16 5	3°53'59	21°25	27°41	18° 2	2°13	28° 2	17°12	10°54	11° 4	21°57	23°R43	22°44	22°23	n.a.	W22
T 23	14 20 2	4°54'44	5♓39	29°16	18°54	2°58	28° 8	17° 9	10°53	11° 6	21°56	23°42	22°40	22°30	n.a.	T 23
F 24	14 23 58	5°55'30	19°58	0♉52	19°47	3°44	28°15	17° 6	10°53	11° 8	21°56	23°40	22°37	22°36	n.a.	F 24
S 25	14 27 55	6°56'16	4♈18	2°29	20°41	4°29	28°22	17° 3	10°52	11°10	21°55	23°34	22°34	22°43	n.a.	S 25
S 26	14 31 51	7°57'02	18°35	4° 5	21°35	5°14	28°30	17° 0	10°52	11°12	21°54	23°26	22°31	22°50	n.a.	S 26
M27	14 35 48	8°57'48	2♉44	5°43	22°30	5°59	28°37	16°57	10°51	11°14	21°53	23°16	22°28	22°56	n.a.	M27
T 28	14 39 45	9°58'35	16°39	7°20	23°26	6°45	28°45	16°54	10°50	11°16	21°53	23° 3	22°24	23° 3	n.a.	T 28
W29	14 43 41	10°59'21	0♊16	8°59	24°22	7°30	28°53	16°50	10°49	11°18	21°52	22°50	22°21	23°10	n.a.	W29
T 30	14 47 38	12♉ 0'07	13♊31	10♉38	25♓19	8♉16	29♋ 1	16♐47	10♌48	11♊20	21♍51	22♌39	22♌18	23♌16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n51	12n50	5s 8	1s53	0s17	4s29	5n52	5n19	1s 6	19n35	0s41	19s54	2n18	21s59	0n19	20n33	0s48	4s40	8s17	12n43	13n11	14n 2		n.a.
T 2	5 14	15 38	5 3	1 27	0 25	4 22	5 48	5 36	1 6	19 35	0 41	19 54	2 18	21 59	0 19	20 33	0 48	4 40	8 17	12 45	13 12	14 1		n.a.
F 3	5 37	17 33	4 43	1 0	0 32	4 15	5 45	5 52	1 6	19 35	0 40	19 53	2 18	21 59	0 19	20 34	0 48	4 39	8 16	12 47	13 13	14 0		n.a.
S 4	6 0	18 34	4 9	0 33	0 40	4 7	5 41	6 8	1 6	19 34	0 40	19 53	2 18	21 59	0 19	20 34	0 48	4 39	8 16	12 48	13 14	13 59		n.a.
S 5	6 23	18 40	3 25	0 6	0 47	3 58	5 37	6 25	1 6	19 34	0 40	19 53	2 19	21 59	0 19	20 34	0 48	4 38	8 16	12 49	13 15	13 57		n.a.
M 6	6 45	17 56	2 33	0n22	0 54	3 50	5 33	6 41	1 6	19 33	0 40	19 52	2 19	21 59	0 19	20 34	0 48	4 38	8 16	12 48	13 16	13 56		n.a.
T 7	7 7	16 24	1 35	0 51	1 1	3 41	5 29	6 57	1 5	19 33	0 40	19 52	2 19	21 59	0 19	20 34	0 48	4 37	8 16	12 48	13 17	13 55		n.a.
W 8	7 30	14 10	0 33	1 19	1 7	3 31	5 24	7 14	1 5	19 32	0 39	19 52	2 19	21 59	0 19	20 35	0 48	4 37	8 16	12 48	13 18	13 54		n.a.
T 9	7 52	11 21	0n31	1 48	1 13	3 22	5 20	7 30	1 5	19 32	0 39	19 51	2 20	21 59	0 19	20 35	0 48	4 36	8 16	12 48	13 19	13 53		n.a.
F 10	8 14	8 3	1 33	2 17	1 19	3 12	5 15	7 46	1 5	19 31	0 39	19 51	2 20	21 59	0 19	20 35	0 48	4 36	8 16	12 48	13 20	13 51		n.a.
S 11	8 36	4 22	2 32	2 47	1 24	3 1	5 10	8 2	1 5	19 30	0 39	19 50	2 20	21 59	0 19	20 35	0 48	4 35	8 15	12 50	13 21	13 50		n.a.
S 12	8 58	0 26	3 25	3 17	1 30	2 50	5 5	8 18	1 4	19 30	0 39	19 50	2 20	21 59	0 19	20 36	0 48	4 35	8 15	12 52	13 22	13 49		n.a.
M13	9 19	3s35	4 9	3 46	1 35	2 39	5 0	8 34	1 4	19 29	0 38	19 50	2 21	21 59	0 19	20 36	0 48	4 34	8 15	12 55	13 23	13 48		n.a.
T 14	9 41	7 31	4 41	4 17	1 39	2 28	4 55	8 50	1 4	19 28	0 38	19 49	2 21	21 59	0 19	20 36	0 48	4 34	8 15	12 58	13 24	13 46		n.a.
W15	10 2	11 10	5 0	4 47	1 44	2 16	4 50	9 6	1 4	19 27	0 38	19 49	2 21	21 59	0 19	20 36	0 48	4 33	8 15	13 2	13 25	13 45		n.a.
T 16	10 23	14 20	5 2	5 17	1 48	2 4	4 44	9 22	1 4	19 26	0 38	19 48	2 21	21 59	0 19	20 37	0 48	4 33	8 15	13 6	13 26	13 44		n.a.
F 17	10 44	16 48	4 48	5 48	1 52	1 51	4 39	9 37	1 3	19 25	0 38	19 48	2 21	21 59	0 19	20 37	0 48	4 32	8 15	13 9	13 27	13 43		n.a.
S 18	11 5	18 21	4 18	6 19	1 55	1 39	4 33	9 53	1 3	19 24	0 37	19 48	2 22	21 59	0 19	20 37	0 48	4 32	8 14	13 11	13 28	13 41		n.a.
S 19	11 26	18 52	3 33	6 49	1 59	1 25	4 28	10 8	1 3	19 24	0 37	19 47	2 22	21 59	0 19	20 37	0 48	4 32	8 14	13 12	13 29	13 40		n.a.
M20	11 46	18 15	2 34	7 20	2 1	1 12	4 22	10 24	1 3	19 23	0 37	19 47	2 22	21 59	0 19	20 38	0 48	4 31	8 14	13 13	13 30	13 39		n.a.
T 21	12 7	16 30	1 26	7 51	2 4	0 58	4 16	10 39	1 3	19 21	0 37	19 46	2 22	21 59	0 19	20 38	0 48	4 31	8 14	13 13	13 31	13 38		n.a.
W22	12 27	13 45	0 12	8 22	2 6	0 44	4 10	10 54	1 2	19 20	0 37	19 46	2 23	21 59	0 19	20 38	0 48	4 30	8 14	13 13	13 32	13 36		n.a.
T 23	12 46	10 9	1s 3	8 53	2 8	0 30	4 4	11 10	1 2	19 19	0 36	19 45	2 23	21 59	0 19	20 38	0 48	4 30	8 14	13 13	13 33	13 35		n.a.
F 24	13 6	5 56	2 15	9 24	2 10	0 15	3 58	11 25	1 2	19 18	0 36	19 45	2 23	21 59	0 19	20 39	0 48	4 29	8 13	13 14	13 34	13 34		n.a.
S 25	13 26	1 23	3 18	9 55	2 11	0 0	3 52	11 40	1 2	19 17	0 36	19 44	2 23	21 59	0 19	20 39	0 48	4 29	8 13	13 16	13 35	13 33		n.a.
S 26	13 45	3n14	4 8	10 26	2 12	0n15	3 46	11 55	1 1	19 16	0 36	19 44	2 23	21 59	0 19	20 39	0 48	4 28	8 13	13 18	13 36	13 31		n.a.
M27	14 4	7 37	4 42	10 57	2 12	0 30	3 40	12 9	1 1	19 14	0 36	19 43	2 24	21 59	0 19	20 40	0 48	4 28	8 13	13 22	13 37	13 30		n.a.
T 28	14 22	11 31	4 59	11 27	2 12	0 46	3 34	12 24	1 1	19 13	0 35	19 43	2 24	21 59	0 19	20 40	0 48	4 27	8 13	13 26	13 38	13 29		n.a.
W29	14 41	14 44	4 58	11 58	2 12	1 2	3 28	12 39	1 0	19 12	0 35	19 42	2 24	21 59	0 19	20 40	0 48	4 27	8 12	13 30	13 39	13 28		n.a.
T 30	14n59	17n 5	4s42	12n29	2s12	1n18	3n22	12n53	1s 0	19n10	0s35	19s42	2n24	21s59	0n19	20n40	0s48	4s27	8s12	13n33	13n40	13n26		n.a.

Julian Day Number = 4864791.5, Delta T = 39h25m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°15'59, Lahiri = 117°22'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 51 34	13♉ 0'53	26♊25	12♉17	26♓16	9♉ 1	29♋ 9	16°R43	10°R47	11♊22	21°R50	22°R29	22♌15	23♌23	n.a.	F 1
S 2	14 55 31	14° 1'39	8♋57	13°57	27°14	9°47	29°17	16♐40	10♑46	11°24	21♍50	22♌22	22°12	23°30	n.a.	S 2
S 3	14 59 27	15° 2'24	21°11	15°37	28°12	10°32	29°25	16°36	10°45	11°26	21°49	22°17	22° 9	23°36	n.a.	S 3
M 4	15 3 24	16° 3'09	3♌11	17°18	29°11	11°18	29°34	16°32	10°44	11°28	21°49	22°15	22° 5	23°43	n.a.	M 4
T 5	15 7 20	17° 3'54	15° 2	19° 0	0♈10	12° 3	29°43	16°28	10°43	11°30	21°48	22°15	22° 2	23°50	n.a.	T 5
W 6	15 11 17	18° 4'37	26°50	20°42	1°10	12°49	29°51	16°24	10°42	11°32	21°47	22°15	21°59	23°56	n.a.	W 6
T 7	15 15 13	19° 5'21	8♍39	22°24	2°10	13°35	0♌ 0	16°20	10°40	11°34	21°47	22°14	21°56	24° 3	n.a.	T 7
F 8	15 19 10	20° 6'03	20°36	24° 7	3°10	14°21	0° 9	16°16	10°39	11°36	21°46	22°11	21°53	24° 9	n.a.	F 8
S 9	15 23 7	21° 6'45	2♎45	25°51	4°11	15° 6	0°19	16°12	10°38	11°39	21°46	22° 7	21°50	24°16	n.a.	S 9
S 10	15 27 3	22° 7'27	15°11	27°35	5°12	15°52	0°28	16° 8	10°36	11°41	21°45	21°59	21°46	24°23	n.a.	S 10
M11	15 31 0	23° 8'08	27°55	29°19	6°14	16°38	0°37	16° 4	10°35	11°43	21°45	21°48	21°43	24°29	n.a.	M11
T 12	15 34 56	24° 8'48	10♏59	1♊ 4	7°16	17°24	0°47	16° 0	10°33	11°45	21°44	21°36	21°40	24°36	n.a.	T 12
W13	15 38 53	25° 9'28	24°22	2°50	8°18	18°10	0°57	15°55	10°32	11°47	21°44	21°22	21°37	24°43	n.a.	W13
T 14	15 42 49	26°10'08	8♐ 1	4°35	9°21	18°56	1° 7	15°51	10°30	11°50	21°43	21°10	21°34	24°49	n.a.	T 14
F 15	15 46 46	27°10'47	21°53	6°21	10°24	19°42	1°17	15°47	10°28	11°52	21°43	20°58	21°30	24°56	n.a.	F 15
S 16	15 50 42	28°11'25	5♑54	8° 6	11°27	20°28	1°27	15°42	10°27	11°54	21°43	20°50	21°27	25° 3	n.a.	S 16
S 17	15 54 39	29°12'04	20° 0	9°52	12°31	21°14	1°37	15°38	10°25	11°56	21°42	20°44	21°24	25° 9	n.a.	S 17
M18	15 58 35	0♊12'42	4♒ 8	11°37	13°34	22° 1	1°47	15°33	10°23	11°58	21°42	20°41	21°21	25°16	n.a.	M18
T 19	16 2 32	1°13'19	18°16	13°22	14°39	22°47	1°58	15°28	10°22	12° 1	21°42	20°D41	21°18	25°22	n.a.	T 19
W20	16 6 28	2°13'56	2♓21	15° 5	15°43	23°33	2° 9	15°24	10°20	12° 3	21°41	20°R41	21°15	25°29	n.a.	W20
T 21	16 10 25	3°14'33	16°25	16°48	16°48	24°19	2°19	15°19	10°18	12° 5	21°41	20°40	21°11	25°36	n.a.	T 21
F 22	16 14 21	4°15'09	0♈25	18°30	17°53	25° 6	2°30	15°14	10°16	12° 7	21°41	20°38	21° 8	25°42	n.a.	F 22
S 23	16 18 18	5°15'45	14°21	20° 9	18°58	25°52	2°41	15°10	10°14	12°10	21°41	20°33	21° 5	25°49	n.a.	S 23
S 24	16 22 15	6°16'21	28°11	21°47	20° 4	26°38	2°52	15° 5	10°12	12°12	21°40	20°25	21° 2	25°56	n.a.	S 24
M25	16 26 11	7°16'56	11♉52	23°22	21°10	27°25	3° 3	15° 0	10°10	12°14	21°40	20°15	20°59	26° 2	n.a.	M25
T 26	16 30 8	8°17'30	25°23	24°53	22°16	28°11	3°14	14°55	10° 8	12°17	21°40	20° 2	20°56	26° 9	n.a.	T 26
W27	16 34 4	9°18'03	8♊39	26°21	23°22	28°58	3°26	14°51	10° 6	12°19	21°40	19°50	20°52	26°16	n.a.	W27
T 28	16 38 1	10°18'36	21°39	27°44	24°28	29°44	3°37	14°46	10° 4	12°21	21°40	19°38	20°49	26°22	n.a.	T 28
F 29	16 41 57	11°19'08	4♋22	29° 2	25°35	0♊31	3°49	14°41	10° 1	12°23	21°40	19°28	20°46	26°29	n.a.	F 29
S 30	16 45 54	12°19'38	16°49	0♋14	26°42	1°17	4° 0	14°36	9°59	12°26	21°40	19°21	20°43	26°36	n.a.	S 30
S 31	16 49 50	13♊20'08	29♋ 0	1♋20	27♈49	2♊ 4	4♌12	14♐31	9♑57	12♊28	21♍40	19♌16	20♌40	26♌42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n17	18n30	4s10	12n59	2s11	1n35	3n16	13n 8	1s 0	19n 9	0s35	19s41	2n24	21s59	0n19	20n41	0s48	4s26	8s12	13n36	13n41	13n25		n.a.
S 2	15 35	18 58	3 28	13 29	2 9	1 51	3 10	13 22	1 0	19 7	0 35	19 41	2 24	21 59	0 19	20 41	0 48	4 26	8 12	13 39	13 42	13 24		n.a.
S 3	15 52	18 32	2 37	13 59	2 7	2 8	3 4	13 36	0 59	19 6	0 35	19 40	2 25	21 59	0 19	20 41	0 48	4 25	8 12	13 40	13 43	13 23		n.a.
M 4	16 9	17 15	1 39	14 29	2 5	2 25	2 58	13 50	0 59	19 4	0 34	19 40	2 25	21 59	0 19	20 42	0 48	4 25	8 12	13 41	13 44	13 21		n.a.
T 5	16 26	15 14	0 38	14 59	2 2	2 42	2 52	14 4	0 59	19 3	0 34	19 39	2 25	21 59	0 19	20 42	0 48	4 24	8 11	13 41	13 45	13 20		n.a.
W 6	16 42	12 35	0n24	15 28	1 59	3 0	2 46	14 18	0 58	19 1	0 34	19 39	2 25	22 0	0 19	20 42	0 48	4 24	8 11	13 41	13 46	13 19		n.a.
T 7	16 59	9 25	1 26	15 57	1 56	3 17	2 39	14 31	0 58	18 59	0 34	19 38	2 25	22 0	0 19	20 42	0 48	4 24	8 11	13 41	13 47	13 17		n.a.
F 8	17 15	5 50	2 24	16 26	1 52	3 35	2 33	14 45	0 58	18 58	0 34	19 38	2 25	22 0	0 19	20 43	0 48	4 23	8 11	13 42	13 48	13 16		n.a.
S 9	17 30	1 58	3 17	16 54	1 47	3 53	2 27	14 58	0 57	18 56	0 34	19 37	2 25	22 0	0 19	20 43	0 48	4 23	8 11	13 43	13 49	13 15		n.a.
S 10	17 45	2s 5	4 1	17 22	1 42	4 11	2 21	15 11	0 57	18 54	0 33	19 37	2 26	22 0	0 19	20 43	0 48	4 22	8 10	13 46	13 50	13 13		n.a.
M11	18 0	6 7	4 35	17 49	1 37	4 29	2 15	15 24	0 57	18 52	0 33	19 36	2 26	22 0	0 19	20 44	0 48	4 22	8 10	13 49	13 51	13 12		n.a.
T 12	18 15	9 59	4 55	18 16	1 31	4 47	2 9	15 37	0 56	18 51	0 33	19 36	2 26	22 0	0 19	20 44	0 48	4 22	8 10	13 53	13 52	13 11		n.a.
W13	18 29	13 26	5 0	18 43	1 25	5 5	2 3	15 50	0 56	18 49	0 33	19 35	2 26	22 0	0 19	20 44	0 48	4 21	8 10	13 57	13 53	13 10		n.a.
T 14	18 43	16 15	4 47	19 9	1 18	5 24	1 57	16 3	0 55	18 47	0 33	19 35	2 26	22 0	0 19	20 44	0 48	4 21	8 10	14 1	13 54	13 8		n.a.
F 15	18 57	18 11	4 18	19 34	1 10	5 43	1 51	16 15	0 55	18 45	0 33	19 34	2 26	22 1	0 19	20 45	0 48	4 21	8 9	14 5	13 55	13 7		n.a.
S 16	19 10	19 3	3 33	19 59	1 2	6 1	1 45	16 27	0 55	18 43	0 32	19 33	2 26	22 1	0 19	20 45	0 48	4 20	8 9	14 7	13 56	13 6		n.a.
S 17	19 23	18 44	2 35	20 23	0 54	6 20	1 39	16 39	0 54	18 41	0 32	19 33	2 26	22 1	0 19	20 45	0 48	4 20	8 9	14 9	13 57	13 4		n.a.
M18	19 35	17 15	1 26	20 46	0 45	6 39	1 34	16 51	0 54	18 39	0 32	19 32	2 27	22 1	0 19	20 46	0 48	4 20	8 9	14 10	13 58	13 3		n.a.
T 19	19 48	14 42	0 13	21 8	0 35	6 58	1 28	17 3	0 53	18 37	0 32	19 32	2 27	22 1	0 19	20 46	0 48	4 19	8 8	14 10	13 59	13 2		n.a.
W20	19 59	11 17	1s 1	21 30	0 25	7 16	1 22	17 15	0 53	18 34	0 32	19 31	2 27	22 1	0 19	20 46	0 48	4 19	8 8	14 10	14 0	13 0		n.a.
T 21	20 11	7 15	2 12	21 51	0 15	7 35	1 16	17 26	0 53	18 32	0 32	19 31	2 27	22 1	0 19	20 46	0 48	4 19	8 8	14 10	14 1	12 59		n.a.
F 22	20 22	2 49	3 14	22 11	0 4	7 54	1 11	17 37	0 52	18 30	0 32	19 30	2 27	22 2	0 19	20 47	0 48	4 18	8 8	14 11	14 2	12 58		n.a.
S 23	20 33	1n43	4 4	22 30	0n 8	8 13	1 5	17 48	0 52	18 28	0 31	19 30	2 27	22 2	0 19	20 47	0 48	4 18	8 8	14 13	14 3	12 56		n.a.
S 24	20 43	6 8	4 39	22 48	0 20	8 32	1 0	17 59	0 51	18 26	0 31	19 29	2 27	22 2	0 19	20 47	0 48	4 18	8 7	14 15	14 4	12 55		n.a.
M25	20 53	10 11	4 58	23 6	0 32	8 51	0 54	18 10	0 51	18 23	0 31	19 28	2 27	22 2	0 19	20 48	0 48	4 18	8 7	14 18	14 5	12 54		n.a.
T 26	21 2	13 40	5 0	23 22	0 44	9 10	0 49	18 21	0 51	18 21	0 31	19 28	2 27	22 2	0 19	20 48	0 48	4 17	8 7	14 22	14 6	12 52		n.a.
W27	21 11	16 23	4 46	23 38	0 57	9 29	0 43	18 31	0 50	18 18	0 31	19 27	2 27	22 2	0 19	20 48	0 48	4 17	8 7	14 26	14 7	12 51		n.a.
T 28	21 20	18 12	4 16	23 52	1 10	9 48	0 38	18 41	0 50	18 16	0 31	19 27	2 27	22 2	0 19	20 48	0 48	4 17	8 7	14 29	14 8	12 49		n.a.
F 29	21 28	19 5	3 35	24 6	1 23	10 7	0 33	18 51	0 49	18 14	0 31	19 26	2 27	22 3	0 19	20 49	0 48	4 17	8 6	14 32	14 9	12 48		n.a.
S 30	21 36	19 0	2 44	24 19	1 36	10 25	0 28	19 1	0 49	18 11	0 30	19 26	2 27	22 3	0 19	20 49	0 48	4 16	8 6	14 35	14 9	12 47		n.a.
S 31	21n43	18n 1	1s46	24n31	1n48	10n44	0n22	19n10	0s48	18n 8	0s30	19s25	2n27	22s 3	0n19	20n49	0s48	4s16	8s 6	14n36	14n10	12n45		n.a.

Julian Day Number = 4864821.5, Delta T = 39h25m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'04, Lahiri = 117°23'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 53 47	14♊20'36	10♌59	2♋18	28♈56	2♊51	4♌24	14°R27	9°R55	12♊30	21°R40	19°R14	20♌36	26♌49	n.a.	M 1
T 2	16 57 43	15°21'04	22°49	3° 9	0♉ 3	3°37	4°36	14♐22	9♑52	12°33	21°D40	19°D14	20°33	26°56	n.a.	T 2
W 3	17 1 40	16°21'29	4♍36	3°51	1°11	4°24	4°48	14°17	9°50	12°35	21♍40	19♌14	20°30	27° 2	n.a.	W 3
T 4	17 5 36	17°21'54	16°26	4°24	2°19	5°11	5° 0	14°12	9°48	12°37	21°40	19°R15	20°27	27° 9	n.a.	T 4
F 5	17 9 33	18°22'17	28°23	4°47	3°26	5°58	5°12	14° 7	9°45	12°39	21°40	19°14	20°24	27°15	n.a.	F 5
S 6	17 13 29	19°22'39	10♎32	5° 1	4°34	6°44	5°24	14° 2	9°43	12°42	21°40	19°12	20°21	27°22	n.a.	S 6
S 7	17 17 26	20°22'59	22°59	5°R 5	5°43	7°31	5°37	13°58	9°41	12°44	21°40	19° 7	20°17	27°29	n.a.	S 7
M 8	17 21 23	21°23'19	5♏48	4°59	6°51	8°18	5°49	13°53	9°38	12°46	21°40	19° 0	20°14	27°35	n.a.	M 8
T 9	17 25 19	22°23'36	19° 0	4°43	7°59	9° 5	6° 2	13°48	9°36	12°48	21°40	18°51	20°11	27°42	n.a.	T 9
W10	17 29 16	23°23'53	2♐36	4°18	9° 8	9°52	6°14	13°43	9°33	12°51	21°40	18°42	20° 8	27°49	n.a.	W10
T 11	17 33 12	24°24'08	16°34	3°45	10°17	10°38	6°27	13°39	9°31	12°53	21°41	18°32	20° 5	27°55	n.a.	T 11
F 12	17 37 9	25°24'22	0♑50	3° 4	11°26	11°25	6°40	13°34	9°28	12°55	21°41	18°24	20° 2	28° 2	n.a.	F 12
S 13	17 41 5	26°24'35	15°18	2°16	12°35	12°12	6°52	13°29	9°26	12°57	21°41	18°18	19°58	28° 9	n.a.	S 13
S 14	17 45 2	27°24'47	29°51	1°23	13°44	12°59	7° 5	13°25	9°23	13° 0	21°41	18°14	19°55	28°15	n.a.	S 14
M15	17 48 58	28°24'58	14♒24	0°26	14°53	13°46	7°18	13°20	9°21	13° 2	21°42	18°D13	19°52	28°22	n.a.	M15
T 16	17 52 55	29°25'07	28°52	29♊26	16° 3	14°33	7°31	13°15	9°18	13° 4	21°42	18°13	19°49	28°29	n.a.	T 16
W17	17 56 51	0♋25'16	13♓11	28°25	17°12	15°20	7°44	13°11	9°16	13° 6	21°42	18°14	19°46	28°35	n.a.	W17
T 18	18 0 48	1°25'23	27°18	27°25	18°22	16° 7	7°58	13° 6	9°13	13° 9	21°43	18°R15	19°42	28°42	n.a.	T 18
F 19	18 4 44	2°25'29	11♈13	26°26	19°32	16°54	8°11	13° 2	9°11	13°11	21°43	18°15	19°39	28°48	n.a.	F 19
S 20	18 8 41	3°25'35	24°56	25°30	20°42	17°41	8°24	12°58	9° 8	13°13	21°43	18°13	19°36	28°55	n.a.	S 20
S 21	18 12 38	4°25'39	8♉27	24°37	21°52	18°28	8°37	12°53	9° 5	13°15	21°44	18° 8	19°33	29° 2	n.a.	S 21
M22	18 16 34	5°25'42	21°45	23°50	23° 2	19°16	8°51	12°49	9° 3	13°17	21°44	18° 3	19°30	29° 8	n.a.	M22
T 23	18 20 31	6°25'44	4♊51	23° 8	24°12	20° 3	9° 4	12°45	9° 0	13°19	21°45	17°55	19°27	29°15	n.a.	T 23
W24	18 24 27	7°25'45	17°43	22°31	25°22	20°50	9°18	12°41	8°58	13°21	21°45	17°48	19°23	29°22	n.a.	W24
T 25	18 28 24	8°25'44	0♋23	22° 1	26°33	21°37	9°31	12°36	8°55	13°24	21°46	17°41	19°20	29°28	n.a.	T 25
F 26	18 32 20	9°25'43	12°50	21°37	27°43	22°24	9°45	12°32	8°52	13°26	21°46	17°35	19°17	29°35	n.a.	F 26
S 27	18 36 17	10°25'39	25° 4	21°20	28°54	23°11	9°59	12°28	8°50	13°28	21°47	17°31	19°14	29°42	n.a.	S 27
S 28	18 40 13	11°25'34	7♌ 8	21° 8	0♊ 4	23°58	10°12	12°24	8°47	13°30	21°47	17°28	19°11	29°48	n.a.	S 28
M29	18 44 10	12°25'27	19° 3	21°D 4	1°15	24°46	10°26	12°21	8°44	13°32	21°48	17°D28	19° 8	29°55	n.a.	M29
T 30	18 48 6	13♋25'19	0♍52	21♊ 5	2♊26	25♊33	10♌40	12♐17	8♑42	13♊34	21♍48	17♌29	19♌ 4	0♍ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n50	16n15	0s44	24n43	2n 0	11n 3	0n17	19n19	0s48	18n 6	0s30	19s25	2n27	22s 3	0n19	20n50	0s48	4s16	8s 6	14n37	14n11	12n44		n.a.
T 2	21 57	13 48	0n19	24 53	2 12	11 21	0 12	19 28	0 47	18 3	0 30	19 24	2 27	22 3	0 19	20 50	0 48	4 16	8 5	14 37	14 12	12 43		n.a.
W 3	22 3	10 48	1 21	25 3	2 23	11 39	0 8	19 37	0 47	18 1	0 30	19 23	2 27	22 3	0 19	20 50	0 48	4 16	8 5	14 37	14 13	12 41		n.a.
T 4	22 9	7 22	2 20	25 13	2 33	11 58	0 3	19 46	0 46	17 58	0 30	19 23	2 27	22 4	0 19	20 50	0 48	4 15	8 5	14 36	14 14	12 40		n.a.
F 5	22 14	3 36	3 14	25 21	2 43	12 16	0s 2	19 54	0 46	17 55	0 30	19 22	2 27	22 4	0 19	20 51	0 48	4 15	8 5	14 37	14 15	12 38		n.a.
S 6	22 19	0s22	3 59	25 29	2 51	12 34	0 7	20 3	0 45	17 52	0 29	19 22	2 27	22 4	0 19	20 51	0 48	4 15	8 5	14 37	14 16	12 37		n.a.
S 7	22 23	4 24	4 35	25 35	2 57	12 51	0 11	20 11	0 45	17 50	0 29	19 21	2 27	22 4	0 19	20 51	0 48	4 15	8 4	14 39	14 17	12 36		n.a.
M 8	22 27	8 22	4 57	25 40	3 2	13 9	0 16	20 18	0 44	17 47	0 29	19 21	2 27	22 4	0 19	20 51	0 48	4 15	8 4	14 41	14 18	12 34		n.a.
T 9	22 31	12 2	5 5	25 44	3 6	13 26	0 20	20 26	0 44	17 44	0 29	19 20	2 27	22 4	0 19	20 52	0 48	4 15	8 4	14 43	14 19	12 33		n.a.
W10	22 34	15 12	4 57	25 46	3 7	13 44	0 24	20 33	0 43	17 41	0 29	19 20	2 27	22 5	0 19	20 52	0 48	4 14	8 4	14 46	14 20	12 32		n.a.
T 11	22 37	17 35	4 30	25 47	3 7	14 1	0 29	20 40	0 43	17 38	0 29	19 19	2 27	22 5	0 19	20 52	0 48	4 14	8 3	14 49	14 21	12 30		n.a.
F 12	22 39	18 57	3 46	25 45	3 4	14 17	0 33	20 47	0 42	17 35	0 29	19 19	2 27	22 5	0 19	20 52	0 48	4 14	8 3	14 52	14 22	12 29		n.a.
S 13	22 41	19 6	2 48	25 42	2 59	14 34	0 37	20 54	0 42	17 32	0 29	19 18	2 27	22 5	0 19	20 53	0 48	4 14	8 3	14 53	14 23	12 27		n.a.
S 14	22 42	17 59	1 37	25 36	2 53	14 50	0 41	21 0	0 41	17 29	0 28	19 18	2 27	22 5	0 19	20 53	0 48	4 14	8 3	14 55	14 24	12 26		n.a.
M15	22 43	15 41	0 21	25 28	2 44	15 6	0 45	21 6	0 40	17 26	0 28	19 17	2 27	22 6	0 19	20 53	0 48	4 14	8 3	14 55	14 25	12 24		n.a.
T 16	22 44	12 25	0s57	25 17	2 34	15 22	0 48	21 12	0 40	17 23	0 28	19 17	2 27	22 6	0 19	20 54	0 48	4 14	8 2	14 55	14 26	12 23		n.a.
W17	22 44	8 26	2 11	25 5	2 22	15 38	0 52	21 18	0 39	17 20	0 28	19 16	2 27	22 6	0 19	20 54	0 48	4 14	8 2	14 55	14 27	12 22		n.a.
T 18	22 43	4 3	3 15	24 50	2 8	15 53	0 56	21 23	0 39	17 17	0 28	19 16	2 27	22 6	0 19	20 54	0 48	4 14	8 2	14 54	14 28	12 20		n.a.
F 19	22 42	0n30	4 7	24 35	1 54	16 8	0 59	21 28	0 38	17 14	0 28	19 16	2 27	22 6	0 19	20 54	0 48	4 14	8 2	14 54	14 29	12 19		n.a.
S 20	22 41	4 57	4 44	24 17	1 38	16 23	1 3	21 33	0 38	17 10	0 28	19 15	2 26	22 6	0 19	20 55	0 48	4 14	8 1	14 55	14 30	12 17		n.a.
S 21	22 39	9 4	5 5	23 59	1 22	16 37	1 6	21 38	0 37	17 7	0 28	19 15	2 26	22 7	0 19	20 55	0 48	4 14	8 1	14 56	14 31	12 16		n.a.
M22	22 37	12 41	5 8	23 41	1 6	16 52	1 9	21 42	0 36	17 4	0 28	19 14	2 26	22 7	0 19	20 55	0 48	4 13	8 1	14 58	14 32	12 15		n.a.
T 23	22 35	15 37	4 56	23 22	0 49	17 5	1 12	21 46	0 36	17 1	0 27	19 14	2 26	22 7	0 19	20 55	0 48	4 13	8 1	15 0	14 33	12 13		n.a.
W24	22 32	17 43	4 28	23 3	0 32	17 19	1 15	21 50	0 35	16 57	0 27	19 13	2 26	22 7	0 19	20 55	0 48	4 13	8 1	15 2	14 34	12 12		n.a.
T 25	22 28	18 55	3 48	22 45	0 15	17 32	1 18	21 54	0 35	16 54	0 27	19 13	2 26	22 7	0 19	20 56	0 48	4 13	8 0	15 4	14 35	12 10		n.a.
F 26	22 24	19 11	2 57	22 27	0s 1	17 45	1 21	21 57	0 34	16 50	0 27	19 13	2 26	22 8	0 19	20 56	0 48	4 13	8 0	15 6	14 36	12 9		n.a.
S 27	22 20	18 32	1 59	22 10	0 17	17 57	1 24	22 0	0 33	16 47	0 27	19 12	2 26	22 8	0 19	20 56	0 48	4 13	8 0	15 7	14 37	12 7		n.a.
S 28	22 15	17 2	0 56	21 54	0 32	18 9	1 26	22 3	0 33	16 44	0 27	19 12	2 26	22 8	0 19	20 56	0 48	4 13	8 0	15 8	14 38	12 6		n.a.
M29	22 10	14 48	0n 9	21 39	0 47	18 21	1 29	22 5	0 32	16 40	0 27	19 12	2 25	22 8	0 19	20 57	0 48	4 13	8 0	15 8	14 39	12 4		n.a.
T 30	22n 4	11n59	1n13	21n26	1s 1	18n32	1s31	22n 8	0s31	16n37	0s27	19s11	2n25	22s 8	0n19	20n57	0s48	4s14	7s59	15n 8	14n40	12n 3		n.a.

Julian Day Number = 4864852.5, Delta T = 39h25m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'08, Lahiri = 117°23'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 52 3	14♋25'09	12♍39	21♊12	3♊37	26♊20	10♌54	12°R13	8°R39	13♊36	21♍49	17♌30	19♌ 1	0♍ 8	n.a.	W 1
T 2	18 56 0	15°24'57	24°28	21°24	4°48	27° 7	11° 8	12♐ 9	8♑37	13°38	21°50	17°32	18°58	0°15	n.a.	T 2
F 3	18 59 56	16°24'44	6♎24	21°42	5°59	27°54	11°22	12° 6	8°34	13°40	21°50	17°34	18°55	0°21	n.a.	F 3
S 4	19 3 53	17°24'28	18°32	22° 5	7°10	28°42	11°35	12° 2	8°32	13°42	21°51	17°R34	18°52	0°28	n.a.	S 4
S 5	19 7 49	18°24'11	0♏56	22°32	8°21	29°29	11°49	11°59	8°29	13°44	21°52	17°33	18°48	0°35	n.a.	S 5
M 6	19 11 46	19°23'52	13°43	23° 4	9°32	0♋16	12° 4	11°56	8°26	13°46	21°52	17°31	18°45	0°41	n.a.	M 6
T 7	19 15 42	20°23'31	26°53	23°40	10°43	1° 3	12°18	11°52	8°24	13°48	21°53	17°28	18°42	0°48	n.a.	T 7
W 8	19 19 39	21°23'09	10♐31	24°20	11°55	1°51	12°32	11°49	8°21	13°50	21°54	17°24	18°39	0°55	n.a.	W 8
T 9	19 23 35	22°22'45	24°34	25° 4	13° 6	2°38	12°46	11°46	8°19	13°52	21°55	17°20	18°36	1° 1	n.a.	T 9
F 10	19 27 32	23°22'19	9♑ 1	25°52	14°17	3°25	13° 0	11°43	8°16	13°54	21°56	17°17	18°33	1° 8	n.a.	F 10
S 11	19 31 28	24°21'51	23°46	26°43	15°29	4°12	13°14	11°40	8°14	13°55	21°56	17°15	18°29	1°15	n.a.	S 11
S 12	19 35 25	25°21'22	8♒42	27°37	16°40	5° 0	13°29	11°37	8°11	13°57	21°57	17°13	18°26	1°21	n.a.	S 12
M13	19 39 22	26°20'51	23°40	28°34	17°52	5°47	13°43	11°35	8° 9	13°59	21°58	17°D13	18°23	1°28	n.a.	M13
T 14	19 43 18	27°20'18	8♓33	29°33	19° 3	6°34	13°57	11°32	8° 6	14° 1	21°59	17°14	18°20	1°35	n.a.	T 14
W15	19 47 15	28°19'44	23°13	0♋36	20°15	7°21	14°12	11°29	8° 4	14° 3	22° 0	17°15	18°17	1°41	n.a.	W15
T 16	19 51 11	29°19'09	7♈36	1°41	21°27	8° 9	14°26	11°27	8° 2	14° 4	22° 1	17°17	18°14	1°48	n.a.	T 16
F 17	19 55 8	0♌18'32	21°40	2°48	22°39	8°56	14°40	11°25	7°59	14° 6	22° 2	17°18	18°10	1°55	n.a.	F 17
S 18	19 59 4	1°17'55	5♉23	3°58	23°50	9°43	14°55	11°22	7°57	14° 8	22° 3	17°R18	18° 7	2° 1	n.a.	S 18
S 19	20 3 1	2°17'15	18°46	5°10	25° 2	10°30	15° 9	11°20	7°55	14° 9	22° 4	17°17	18° 4	2° 8	n.a.	S 19
M20	20 6 57	3°16'35	1♊51	6°24	26°14	11°18	15°24	11°18	7°52	14°11	22° 5	17°16	18° 1	2°14	n.a.	M20
T 21	20 10 54	4°15'53	14°39	7°41	27°26	12° 5	15°38	11°16	7°50	14°13	22° 6	17°14	17°58	2°21	n.a.	T 21
W22	20 14 51	5°15'10	27°13	8°59	28°38	12°52	15°53	11°14	7°48	14°14	22° 7	17°12	17°54	2°28	n.a.	W22
T 23	20 18 47	6°14'25	9♋34	10°19	29°50	13°39	16° 7	11°12	7°46	14°16	22° 8	17°11	17°51	2°34	n.a.	T 23
F 24	20 22 44	7°13'39	21°45	11°41	1♋ 2	14°26	16°22	11°11	7°43	14°18	22° 9	17° 9	17°48	2°41	n.a.	F 24
S 25	20 26 40	8°12'51	3♌47	13° 5	2°14	15°14	16°36	11° 9	7°41	14°19	22°10	17° 9	17°45	2°48	n.a.	S 25
S 26	20 30 37	9°12'01	15°42	14°31	3°26	16° 1	16°51	11° 8	7°39	14°21	22°11	17°D 8	17°42	2°54	n.a.	S 26
M27	20 34 33	10°11'10	27°32	15°59	4°39	16°48	17° 5	11° 6	7°37	14°22	22°12	17° 8	17°39	3° 1	n.a.	M27
T 28	20 38 30	11°10'17	9♍20	17°28	5°51	17°35	17°20	11° 5	7°35	14°24	22°13	17° 9	17°35	3° 8	n.a.	T 28
W29	20 42 27	12° 9'22	21° 7	18°59	7° 3	18°22	17°34	11° 4	7°33	14°25	22°14	17° 9	17°32	3°14	n.a.	W29
T 30	20 46 23	13° 8'26	2♎58	20°32	8°15	19° 9	17°49	11° 3	7°31	14°26	22°15	17°10	17°29	3°21	n.a.	T 30
F 31	20 50 20	14♌ 7'27	14♎55	22♋ 6	9♋27	19♋57	18♌ 3	11♐ 2	7♑29	14♊28	22♍16	17♌10	17♌26	3♍28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	8n41	2n14	21n13	1s14	18n43	1s34	22n10	0s31	16n33	0s27	19s11	2n25	22s 8	0n19	20n57	0s48	4s14	7s59	15n 8	14n40	12n 1		n.a.
T 2	21 52	5 3	3 9	21 1	1 26	18 53	1 36	22 11	0 30	16 29	0 27	19 11	2 25	22 9	0 19	20 57	0 48	4 14	7 59	15 7	14 41	12 0		n.a.
F 3	21 45	1 11	3 57	20 51	1 38	19 3	1 38	22 13	0 30	16 26	0 26	19 10	2 25	22 9	0 19	20 58	0 48	4 14	7 59	15 7	14 42	11 59		n.a.
S 4	21 38	2s48	4 35	20 41	1 49	19 13	1 40	22 14	0 29	16 22	0 26	19 10	2 25	22 9	0 19	20 58	0 48	4 14	7 59	15 7	14 43	11 57		n.a.
S 5	21 30	6 44	5 1	20 33	1 59	19 22	1 42	22 15	0 28	16 19	0 26	19 10	2 25	22 9	0 19	20 58	0 48	4 14	7 58	15 7	14 44	11 56		n.a.
M 6	21 22	10 29	5 13	20 25	2 8	19 30	1 44	22 16	0 28	16 15	0 26	19 9	2 24	22 9	0 19	20 58	0 48	4 14	7 58	15 7	14 45	11 54		n.a.
T 7	21 14	13 51	5 10	20 18	2 17	19 38	1 46	22 16	0 27	16 11	0 26	19 9	2 24	22 9	0 19	20 58	0 48	4 14	7 58	15 8	14 46	11 53		n.a.
W 8	21 5	16 35	4 49	20 12	2 25	19 46	1 47	22 16	0 26	16 7	0 26	19 9	2 24	22 10	0 19	20 59	0 48	4 14	7 58	15 9	14 47	11 51		n.a.
T 9	20 56	18 27	4 11	20 6	2 32	19 54	1 49	22 16	0 26	16 4	0 26	19 9	2 24	22 10	0 19	20 59	0 48	4 14	7 58	15 11	14 48	11 50		n.a.
F 10	20 46	19 11	3 15	20 1	2 38	20 0	1 50	22 16	0 25	16 0	0 26	19 9	2 24	22 10	0 19	20 59	0 49	4 14	7 57	15 11	14 49	11 48		n.a.
S 11	20 36	18 38	2 6	19 57	2 44	20 7	1 52	22 15	0 24	15 56	0 26	19 8	2 24	22 10	0 19	20 59	0 49	4 15	7 57	15 12	14 50	11 47		n.a.
S 12	20 26	16 47	0 47	19 53	2 49	20 13	1 53	22 14	0 24	15 52	0 26	19 8	2 23	22 10	0 19	20 59	0 49	4 15	7 57	15 13	14 51	11 45		n.a.
M13	20 15	13 48	0s36	19 49	2 54	20 18	1 54	22 13	0 23	15 48	0 26	19 8	2 23	22 10	0 18	21 0	0 49	4 15	7 57	15 13	14 52	11 44		n.a.
T 14	20 4	9 55	1 55	19 46	2 58	20 23	1 55	22 12	0 22	15 44	0 25	19 8	2 23	22 11	0 18	21 0	0 49	4 15	7 57	15 12	14 53	11 42		n.a.
W15	19 53	5 29	3 6	19 43	3 1	20 27	1 56	22 10	0 21	15 40	0 25	19 8	2 23	22 11	0 18	21 0	0 49	4 15	7 56	15 12	14 54	11 41		n.a.
T 16	19 41	0 49	4 4	19 40	3 3	20 31	1 57	22 8	0 21	15 37	0 25	19 8	2 23	22 11	0 18	21 0	0 49	4 15	7 56	15 12	14 55	11 39		n.a.
F 17	19 29	3n46	4 45	19 37	3 5	20 34	1 57	22 6	0 20	15 33	0 25	19 7	2 22	22 11	0 18	21 0	0 49	4 16	7 56	15 11	14 56	11 38		n.a.
S 18	19 17	8 2	5 10	19 34	3 7	20 37	1 58	22 4	0 19	15 29	0 25	19 7	2 22	22 11	0 18	21 0	0 49	4 16	7 56	15 11	14 57	11 36		n.a.
S 19	19 4	11 48	5 16	19 30	3 7	20 40	1 59	22 1	0 19	15 25	0 25	19 7	2 22	22 11	0 18	21 1	0 49	4 16	7 56	15 12	14 58	11 35		n.a.
M20	18 51	14 54	5 6	19 27	3 8	20 41	1 59	21 58	0 18	15 21	0 25	19 7	2 22	22 12	0 18	21 1	0 49	4 16	7 56	15 12	14 59	11 33		n.a.
T 21	18 37	17 13	4 41	19 24	3 7	20 43	1 59	21 55	0 17	15 16	0 25	19 7	2 22	22 12	0 18	21 1	0 49	4 16	7 55	15 12	15 0	11 32		n.a.
W22	18 23	18 39	4 3	19 20	3 6	20 43	2 0	21 51	0 16	15 12	0 25	19 7	2 21	22 12	0 18	21 1	0 49	4 17	7 55	15 13	15 0	11 30		n.a.
T 23	18 9	19 10	3 14	19 16	3 5	20 44	2 0	21 47	0 16	15 8	0 25	19 7	2 21	22 12	0 18	21 1	0 49	4 17	7 55	15 13	15 1	11 29		n.a.
F 24	17 55	18 47	2 16	19 11	3 3	20 43	2 0	21 43	0 15	15 4	0 25	19 7	2 21	22 12	0 18	21 1	0 49	4 17	7 55	15 14	15 2	11 27		n.a.
S 25	17 40	17 32	1 14	19 6	3 1	20 42	2 0	21 39	0 14	15 0	0 25	19 7	2 21	22 12	0 18	21 1	0 49	4 17	7 55	15 14	15 3	11 26		n.a.
S 26	17 25	15 32	0 8	19 1	2 58	20 41	2 0	21 34	0 14	14 56	0 24	19 7	2 21	22 12	0 18	21 2	0 49	4 18	7 55	15 14	15 4	11 24		n.a.
M27	17 10	12 52	0n57	18 55	2 54	20 39	2 0	21 30	0 13	14 52	0 24	19 7	2 20	22 13	0 18	21 2	0 49	4 18	7 54	15 14	15 5	11 23		n.a.
T 28	16 54	9 42	2 0	18 48	2 51	20 37	1 59	21 24	0 12	14 47	0 24	19 7	2 20	22 13	0 18	21 2	0 49	4 18	7 54	15 14	15 6	11 21		n.a.
W29	16 39	6 9	2 58	18 41	2 46	20 34	1 59	21 19	0 11	14 43	0 24	19 7	2 20	22 13	0 18	21 2	0 49	4 18	7 54	15 14	15 7	11 19		n.a.
T 30	16 22	2 22	3 48	18 33	2 41	20 30	1 59	21 14	0 11	14 39	0 24	19 7	2 20	22 13	0 18	21 2	0 49	4 19	7 54	15 14	15 8	11 18		n.a.
F 31	16n 6	1s33	4n29	18n24	2s36	20n26	1s58	21n 8	0s10	14n35	0s24	19s 7	2n19	22s13	0n18	21n 2	0s49	4s19	7s54	15n13	15n 9	11n16		n.a.

Julian Day Number = 4864882.5, Delta T = 39h25m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'12, Lahiri = 117°23'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 16	15♌ 6'27	27♎ 3	23♋42	10♋40	20♋44	18♌18	11°R 1	7°R27	14♊29	22♍17	17♌11	17♌23	3♍34	n.a.	S 1
S 2	20 58 13	16° 5'25	9♏26	25°20	11°52	21°31	18°33	11♐ 0	7♑25	14°30	22°19	17°11	17°20	3°41	n.a.	S 2
M 3	21 2 9	17° 4'21	22° 8	27° 0	13° 4	22°18	18°47	11° 0	7°24	14°32	22°20	17°11	17°16	3°48	n.a.	M 3
T 4	21 6 6	18° 3'16	5♐12	28°41	14°17	23° 5	19° 2	10°59	7°22	14°33	22°21	17°11	17°13	3°54	n.a.	T 4
W 5	21 10 3	19° 2'08	18°43	0♌24	15°29	23°52	19°16	10°59	7°20	14°34	22°22	17°11	17°10	4° 1	n.a.	W 5
T 6	21 13 59	20° 0'58	2♑40	2° 9	16°41	24°39	19°31	10°58	7°18	14°35	22°23	17°11	17° 7	4° 7	n.a.	T 6
F 7	21 17 56	20°59'47	17° 3	3°55	17°54	25°26	19°46	10°58	7°17	14°37	22°24	17°11	17° 4	4°14	n.a.	F 7
S 8	21 21 52	21°58'34	1♒50	5°44	19° 6	26°13	20° 0	10°D58	7°15	14°38	22°26	17°12	17° 0	4°21	n.a.	S 8
S 9	21 25 49	22°57'19	16°53	7°34	20°19	27° 0	20°15	10°58	7°13	14°39	22°27	17°R12	16°57	4°27	n.a.	S 9
M10	21 29 45	23°56'03	2♓ 4	9°25	21°31	27°47	20°29	10°58	7°12	14°40	22°28	17°12	16°54	4°34	n.a.	M10
T 11	21 33 42	24°54'45	17°15	11°19	22°44	28°34	20°44	10°58	7°10	14°41	22°29	17°11	16°51	4°41	n.a.	T 11
W12	21 37 39	25°53'25	2♈15	13°14	23°56	29°21	20°58	10°59	7° 9	14°42	22°31	17°10	16°48	4°47	n.a.	W12
T 13	21 41 35	26°52'04	16°57	15°11	25° 9	0♌ 8	21°13	10°59	7° 7	14°43	22°32	17° 9	16°45	4°54	n.a.	T 13
F 14	21 45 32	27°50'42	1♉15	17°10	26°21	0°54	21°28	11° 0	7° 6	14°44	22°33	17° 8	16°41	5° 1	n.a.	F 14
S 15	21 49 28	28°49'19	15° 8	19°11	27°34	1°41	21°42	11° 0	7° 5	14°45	22°35	17° 7	16°38	5° 7	n.a.	S 15
S 16	21 53 25	29°47'54	28°34	21°13	28°47	2°28	21°57	11° 1	7° 4	14°46	22°36	17°D 7	16°35	5°14	n.a.	S 16
M17	21 57 21	0♍46'28	11♊36	23°17	29°59	3°15	22°11	11° 2	7° 2	14°47	22°37	17° 7	16°32	5°21	n.a.	M17
T 18	22 1 18	1°45'02	24°17	25°22	1♌12	4° 2	22°26	11° 3	7° 1	14°48	22°39	17° 8	16°29	5°27	n.a.	T 18
W19	22 5 15	2°43'33	6♋41	27°29	2°24	4°48	22°40	11° 4	7° 0	14°48	22°40	17° 9	16°26	5°34	n.a.	W19
T 20	22 9 11	3°42'04	18°50	29°37	3°37	5°35	22°55	11° 5	6°59	14°49	22°41	17°11	16°22	5°41	n.a.	T 20
F 21	22 13 8	4°40'33	0♌50	1♍47	4°50	6°22	23° 9	11° 7	6°58	14°50	22°43	17°12	16°19	5°47	n.a.	F 21
S 22	22 17 4	5°39'01	12°43	3°57	6° 3	7° 8	23°23	11° 8	6°57	14°51	22°44	17°R13	16°16	5°54	n.a.	S 22
S 23	22 21 1	6°37'28	24°31	6° 8	7°15	7°55	23°38	11°10	6°56	14°51	22°45	17°13	16°13	6° 1	n.a.	S 23
M24	22 24 57	7°35'53	6♍19	8°20	8°28	8°42	23°52	11°11	6°55	14°52	22°47	17°11	16°10	6° 7	n.a.	M24
T 25	22 28 54	8°34'17	18° 7	10°32	9°41	9°28	24° 6	11°13	6°54	14°53	22°48	17° 9	16° 6	6°14	n.a.	T 25
W26	22 32 51	9°32'39	29°58	12°45	10°54	10°15	24°21	11°15	6°53	14°53	22°49	17° 6	16° 3	6°20	n.a.	W26
T 27	22 36 47	10°31'00	11♎54	14°56	12° 6	11° 1	24°35	11°17	6°53	14°54	22°51	17° 2	16° 0	6°27	n.a.	T 27
F 28	22 40 44	11°29'19	23°57	17° 8	13°19	11°48	24°49	11°19	6°52	14°54	22°52	16°58	15°57	6°34	n.a.	F 28
S 29	22 44 40	12°27'37	6♏11	19°19	14°32	12°34	25° 4	11°21	6°51	14°55	22°53	16°54	15°54	6°40	n.a.	S 29
S 30	22 48 37	13°25'54	18°36	21°28	15°45	13°20	25°18	11°23	6°51	14°55	22°55	16°51	15°51	6°47	n.a.	S 30
M31	22 52 33	14♍24'08	1♐18	23♍36	16♌58	14♌ 7	25♌32	11♐25	6♑50	14♊56	22♍56	16♌49	15♌47	6♍54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n49	5s27	4n59	18n14	2s31	20n22	1s57	21n 2	0s 9	14n30	0s24	19s 8	2n19	22s13	0n18	21n 2	0s49	4s19	7s54	15n13	15n10	11n15		n.a.
S 2	15 33	9 12	5 15	18 4	2 24	20 16	1 57	20 56	0 8	14 26	0 24	19 8	2 19	22 13	0 18	21 3	0 49	4 20	7 53	15 13	15 11	11 13		n.a.
M 3	15 15	12 38	5 17	17 52	2 18	20 11	1 56	20 49	0 8	14 22	0 24	19 8	2 19	22 13	0 18	21 3	0 49	4 20	7 53	15 13	15 12	11 12		n.a.
T 4	14 58	15 34	5 2	17 40	2 11	20 5	1 55	20 42	0 7	14 18	0 24	19 8	2 19	22 14	0 18	21 3	0 49	4 20	7 53	15 13	15 13	11 10		n.a.
W 5	14 40	17 45	4 31	17 27	2 4	19 58	1 54	20 35	0 6	14 13	0 24	19 8	2 18	22 14	0 18	21 3	0 49	4 20	7 53	15 13	15 14	11 9		n.a.
T 6	14 22	18 59	3 43	17 12	1 56	19 51	1 53	20 28	0 5	14 9	0 24	19 8	2 18	22 14	0 18	21 3	0 49	4 21	7 53	15 13	15 15	11 7		n.a.
F 7	14 4	19 2	2 40	16 56	1 48	19 43	1 52	20 21	0 4	14 5	0 24	19 9	2 18	22 14	0 18	21 3	0 49	4 21	7 53	15 13	15 15	11 5		n.a.
S 8	13 46	17 47	1 24	16 40	1 40	19 35	1 51	20 13	0 4	14 0	0 24	19 9	2 18	22 14	0 18	21 3	0 49	4 22	7 53	15 13	15 16	11 4		n.a.
S 9	13 28	15 17	0 2	16 22	1 31	19 26	1 50	20 5	0 3	13 56	0 24	19 9	2 17	22 14	0 18	21 3	0 49	4 22	7 53	15 13	15 17	11 2		n.a.
M10	13 9	11 42	1s22	16 2	1 22	19 17	1 48	19 57	0 2	13 51	0 23	19 9	2 17	22 14	0 18	21 3	0 49	4 22	7 52	15 13	15 18	11 1		n.a.
T 11	12 50	7 21	2 39	15 42	1 13	19 7	1 47	19 49	0 1	13 47	0 23	19 10	2 17	22 14	0 18	21 3	0 49	4 23	7 52	15 13	15 19	10 59		n.a.
W12	12 31	2 35	3 45	15 20	1 3	18 56	1 46	19 40	0 1	13 43	0 23	19 10	2 17	22 14	0 18	21 4	0 49	4 23	7 52	15 13	15 20	10 58		n.a.
T 13	12 11	2n13	4 34	14 57	0 54	18 46	1 44	19 31	0n 0	13 38	0 23	19 10	2 16	22 15	0 18	21 4	0 49	4 23	7 52	15 14	15 21	10 56		n.a.
F 14	11 52	6 46	5 5	14 32	0 44	18 34	1 43	19 22	0 1	13 34	0 23	19 10	2 16	22 15	0 18	21 4	0 49	4 24	7 52	15 14	15 22	10 54		n.a.
S 15	11 32	10 49	5 17	14 6	0 34	18 23	1 41	19 13	0 2	13 29	0 23	19 11	2 16	22 15	0 18	21 4	0 49	4 24	7 52	15 14	15 23	10 53		n.a.
S 16	11 12	14 11	5 11	13 38	0 24	18 10	1 39	19 4	0 3	13 25	0 23	19 11	2 16	22 15	0 18	21 4	0 50	4 24	7 52	15 14	15 24	10 51		n.a.
M17	10 52	16 44	4 49	13 9	0 13	17 58	1 37	18 54	0 3	13 20	0 23	19 11	2 15	22 15	0 18	21 4	0 50	4 25	7 52	15 14	15 25	10 50		n.a.
T 18	10 32	18 24	4 13	12 38	0 3	17 44	1 36	18 44	0 4	13 16	0 23	19 12	2 15	22 15	0 18	21 4	0 50	4 25	7 51	15 14	15 26	10 48		n.a.
W19	10 12	19 8	3 26	12 6	0n 7	17 31	1 34	18 34	0 5	13 11	0 23	19 12	2 15	22 15	0 18	21 4	0 50	4 26	7 51	15 14	15 27	10 46		n.a.
T 20	9 51	18 57	2 31	11 32	0 17	17 16	1 32	18 24	0 6	13 7	0 23	19 13	2 15	22 15	0 18	21 4	0 50	4 26	7 51	15 13	15 27	10 45		n.a.
F 21	9 31	17 55	1 29	10 57	0 27	17 2	1 30	18 14	0 6	13 2	0 23	19 13	2 15	22 15	0 18	21 4	0 50	4 27	7 51	15 13	15 28	10 43		n.a.
S 22	9 10	16 6	0 25	10 20	0 37	16 47	1 28	18 3	0 7	12 58	0 23	19 13	2 14	22 15	0 18	21 4	0 50	4 27	7 51	15 13	15 29	10 42		n.a.
S 23	8 49	13 36	0n40	9 42	0 46	16 31	1 26	17 52	0 8	12 53	0 23	19 14	2 14	22 15	0 18	21 4	0 50	4 27	7 51	15 13	15 30	10 40		n.a.
M24	8 28	10 32	1 44	9 3	0 55	16 15	1 24	17 41	0 9	12 49	0 23	19 14	2 14	22 16	0 18	21 4	0 50	4 28	7 51	15 13	15 31	10 38		n.a.
T 25	8 7	7 4	2 42	8 23	1 4	15 59	1 21	17 30	0 10	12 44	0 23	19 15	2 14	22 16	0 17	21 4	0 50	4 28	7 51	15 14	15 32	10 37		n.a.
W26	7 46	3 18	3 34	7 41	1 12	15 42	1 19	17 19	0 10	12 39	0 23	19 15	2 13	22 16	0 17	21 4	0 50	4 29	7 51	15 15	15 33	10 35		n.a.
T 27	7 24	0s36	4 17	6 59	1 19	15 25	1 17	17 8	0 11	12 35	0 22	19 16	2 13	22 16	0 17	21 4	0 50	4 29	7 51	15 16	15 34	10 34		n.a.
F 28	7 3	4 31	4 49	6 16	1 26	15 8	1 15	16 56	0 12	12 30	0 22	19 16	2 13	22 16	0 17	21 4	0 50	4 30	7 51	15 17	15 35	10 32		n.a.
S 29	6 41	8 18	5 8	5 32	1 32	14 50	1 12	16 44	0 13	12 26	0 22	19 17	2 13	22 16	0 17	21 4	0 50	4 30	7 50	15 18	15 36	10 30		n.a.
S 30	6 20	11 48	5 14	4 47	1 38	14 31	1 10	16 32	0 14	12 21	0 22	19 17	2 12	22 16	0 17	21 4	0 50	4 31	7 50	15 19	15 37	10 29		n.a.
M31	5n58	14s50	5n 4	4n 2	1n42	14n13	1s 8	16n20	0n14	12n17	0s22	19s18	2n12	22s16	0n17	21n 4	0s50	4s31	7s50	15n20	15n38	10n27		n.a.

Julian Day Number = 4864913.5, Delta T = 39h25m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'17, Lahiri = 117°23'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 30	15♍22'22	14♐18	25♍43	18♌11	14♌53	25♌46	11♐28	6°R50	14♊56	22♍58	16°D49	15♌44	7♍ 0	n.a.	T 1
W 2	23 0 27	16°20'33	27°41	27°48	19°23	15°39	26° 0	11°30	6♑49	14°56	22°59	16♌49	15°41	7° 7	n.a.	W 2
T 3	23 4 23	17°18'44	11♑27	29°50	20°36	16°26	26°14	11°33	6°49	14°57	23° 0	16°50	15°38	7°14	n.a.	T 3
F 4	23 8 20	18°16'52	25°38	1♎51	21°49	17°12	26°28	11°35	6°49	14°57	23° 2	16°52	15°35	7°20	n.a.	F 4
S 5	23 12 16	19°14'59	10♒12	3°49	23° 2	17°58	26°42	11°38	6°48	14°57	23° 3	16°R53	15°32	7°27	n.a.	S 5
S 6	23 16 13	20°13'05	25° 7	5°45	24°15	18°44	26°56	11°41	6°48	14°57	23° 5	16°53	15°28	7°34	n.a.	S 6
M 7	23 20 10	21°11'09	10♓15	7°38	25°28	19°30	27°10	11°44	6°48	14°58	23° 6	16°51	15°25	7°40	n.a.	M 7
T 8	23 24 6	22° 9'12	25°28	9°28	26°41	20°16	27°24	11°47	6°48	14°58	23° 7	16°48	15°22	7°47	n.a.	T 8
W 9	23 28 3	23° 7'14	10♈36	11°16	27°54	21° 2	27°38	11°50	6°D48	14°58	23° 9	16°43	15°19	7°54	n.a.	W 9
T 10	23 31 59	24° 5'15	25°29	13° 0	29° 7	21°48	27°52	11°54	6°48	14°58	23°10	16°38	15°16	8° 0	n.a.	T 10
F 11	23 35 56	25° 3'15	9♉59	14°42	0♍20	22°34	28° 6	11°57	6°48	14°58	23°12	16°32	15°12	8° 7	n.a.	F 11
S 12	23 39 52	26° 1'14	24° 2	16°21	1°33	23°20	28°19	12° 1	6°48	14°R58	23°13	16°28	15° 9	8°14	n.a.	S 12
S 13	23 43 49	26°59'12	7♊35	17°57	2°46	24° 6	28°33	12° 4	6°48	14°58	23°14	16°24	15° 6	8°20	n.a.	S 13
M14	23 47 46	27°57'10	20°41	19°31	3°59	24°51	28°46	12° 8	6°48	14°58	23°16	16°23	15° 3	8°27	n.a.	M14
T 15	23 51 42	28°55'06	3♋23	21° 1	5°12	25°37	29° 0	12°11	6°49	14°58	23°17	16°D22	15° 0	8°34	n.a.	T 15
W16	23 55 39	29°53'02	15°44	22°28	6°25	26°23	29°14	12°15	6°49	14°58	23°19	16°23	14°57	8°40	n.a.	W16
T 17	23 59 35	0♎50'58	27°49	23°52	7°38	27° 9	29°27	12°19	6°49	14°58	23°20	16°25	14°53	8°47	n.a.	T 17
F 18	0 3 32	1°48'52	9♌44	25°14	8°51	27°54	29°40	12°23	6°50	14°58	23°21	16°26	14°50	8°53	n.a.	F 18
S 19	0 7 28	2°46'46	21°32	26°32	10° 4	28°40	29°54	12°27	6°50	14°57	23°23	16°R26	14°47	9° 0	n.a.	S 19
S 20	0 11 25	3°44'39	3♍19	27°47	11°18	29°25	0♍ 7	12°31	6°51	14°57	23°24	16°24	14°44	9° 7	n.a.	S 20
M21	0 15 22	4°42'31	15° 6	28°59	12°31	0♍11	0°20	12°36	6°52	14°57	23°26	16°21	14°41	9°13	n.a.	M21
T 22	0 19 18	5°40'22	26°58	0♏ 7	13°44	0°56	0°34	12°40	6°52	14°57	23°27	16°15	14°37	9°20	n.a.	T 22
W23	0 23 15	6°38'13	8♎56	1°12	14°57	1°41	0°47	12°44	6°53	14°56	23°28	16° 7	14°34	9°27	n.a.	W23
T 24	0 27 11	7°36'02	21° 2	2°14	16°10	2°27	1° 0	12°49	6°54	14°56	23°30	15°58	14°31	9°33	n.a.	T 24
F 25	0 31 8	8°33'51	3♏16	3°13	17°23	3°12	1°13	12°53	6°54	14°56	23°31	15°48	14°28	9°40	n.a.	F 25
S 26	0 35 4	9°31'39	15°41	4° 8	18°37	3°57	1°26	12°58	6°55	14°55	23°32	15°38	14°25	9°47	n.a.	S 26
S 27	0 39 1	10°29'26	28°17	4°59	19°50	4°42	1°39	13° 3	6°56	14°55	23°34	15°30	14°22	9°53	n.a.	S 27
M28	0 42 57	11°27'12	11♐ 6	5°47	21° 3	5°27	1°51	13° 8	6°57	14°54	23°35	15°24	14°18	10° 0	n.a.	M28
T 29	0 46 54	12°24'57	24°10	6°30	22°16	6°13	2° 4	13°12	6°58	14°54	23°36	15°21	14°15	10° 7	n.a.	T 29
W30	0 50 51	13♎22'41	7♑30	7♏10	23♍30	6♍58	2♍17	13♐17	6♑59	14♊53	23♍38	15°D19	14♌12	10♍13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n36	17s13	4n39	3n17	1n46	13n54	1s 5	16n 8	0n15	12n12	0s22	19s18	2n12	22s16	0n17	21n 4	0s50	4s31	7s50	15n20	15n39	10n25		n.a.
W 2	5 14	18 45	3 58	2 32	1 49	13 34	1 3	15 55	0 16	12 8	0 22	19 19	2 12	22 16	0 17	21 4	0 50	4 32	7 50	15 20	15 39	10 24		n.a.
T 3	4 52	19 13	3 2	1 46	1 51	13 14	1 0	15 43	0 17	12 3	0 22	19 19	2 11	22 16	0 17	21 4	0 50	4 32	7 50	15 19	15 40	10 22		n.a.
F 4	4 30	18 31	1 54	1 1	1 52	12 54	0 58	15 30	0 18	11 58	0 22	19 20	2 11	22 16	0 17	21 4	0 50	4 33	7 50	15 19	15 41	10 21		n.a.
S 5	4 8	16 34	0 37	0 15	1 53	12 34	0 55	15 17	0 18	11 54	0 22	19 21	2 11	22 16	0 17	21 4	0 50	4 33	7 50	15 19	15 42	10 19		n.a.
S 6	3 46	13 28	0s45	0s30	1 52	12 13	0 52	15 4	0 19	11 49	0 22	19 21	2 11	22 16	0 17	21 4	0 50	4 34	7 50	15 19	15 43	10 17		n.a.
M 7	3 24	9 26	2 4	1 14	1 51	11 52	0 50	14 51	0 20	11 45	0 22	19 22	2 11	22 16	0 17	21 4	0 50	4 34	7 50	15 19	15 44	10 16		n.a.
T 8	3 1	4 45	3 15	1 58	1 48	11 31	0 47	14 38	0 21	11 40	0 22	19 22	2 10	22 16	0 17	21 4	0 50	4 35	7 50	15 20	15 45	10 14		n.a.
W 9	2 39	0n12	4 12	2 42	1 45	11 9	0 45	14 24	0 22	11 36	0 22	19 23	2 10	22 16	0 17	21 4	0 50	4 35	7 50	15 21	15 46	10 12		n.a.
T 10	2 17	5 2	4 50	3 26	1 41	10 47	0 42	14 11	0 22	11 31	0 22	19 24	2 10	22 16	0 17	21 4	0 50	4 36	7 50	15 23	15 47	10 11		n.a.
F 11	1 55	9 28	5 9	4 8	1 36	10 25	0 39	13 57	0 23	11 26	0 22	19 24	2 10	22 16	0 17	21 4	0 50	4 36	7 50	15 25	15 48	10 9		n.a.
S 12	1 32	13 14	5 8	4 50	1 31	10 2	0 37	13 43	0 24	11 22	0 22	19 25	2 9	22 16	0 17	21 4	0 50	4 37	7 50	15 26	15 49	10 7		n.a.
S 13	1 10	16 9	4 50	5 32	1 25	9 39	0 34	13 29	0 25	11 17	0 22	19 26	2 9	22 16	0 17	21 4	0 50	4 37	7 50	15 27	15 49	10 6		n.a.
M14	0 47	18 8	4 17	6 12	1 18	9 16	0 31	13 15	0 26	11 13	0 22	19 26	2 9	22 16	0 17	21 4	0 50	4 38	7 50	15 27	15 50	10 4		n.a.
T 15	0 25	19 9	3 32	6 53	1 10	8 53	0 28	13 1	0 26	11 8	0 22	19 27	2 9	22 16	0 17	21 4	0 51	4 38	7 50	15 27	15 51	10 2		n.a.
W16	0 3	19 12	2 39	7 32	1 2	8 29	0 26	12 47	0 27	11 4	0 22	19 28	2 9	22 16	0 17	21 4	0 51	4 39	7 50	15 27	15 52	10 1		n.a.
T 17	0s20	18 21	1 39	8 10	0 53	8 6	0 23	12 32	0 28	10 59	0 21	19 28	2 8	22 16	0 17	21 4	0 51	4 39	7 50	15 27	15 53	9 59		n.a.
F 18	0 42	16 42	0 36	8 48	0 43	7 42	0 20	12 18	0 29	10 55	0 21	19 29	2 8	22 16	0 17	21 4	0 51	4 40	7 50	15 26	15 54	9 57		n.a.
S 19	1 4	14 20	0n28	9 25	0 33	7 18	0 18	12 3	0 30	10 50	0 21	19 30	2 8	22 16	0 17	21 4	0 51	4 40	7 50	15 26	15 55	9 56		n.a.
S 20	1 27	11 24	1 30	10 2	0 22	6 53	0 15	11 49	0 30	10 46	0 21	19 30	2 8	22 16	0 17	21 4	0 51	4 41	7 50	15 27	15 56	9 54		n.a.
M21	1 49	8 0	2 29	10 37	0 11	6 29	0 12	11 34	0 31	10 41	0 21	19 31	2 8	22 16	0 17	21 4	0 51	4 41	7 50	15 28	15 57	9 52		n.a.
T 22	2 11	4 15	3 21	11 12	0s 1	6 4	0 9	11 19	0 32	10 37	0 21	19 32	2 7	22 16	0 17	21 4	0 51	4 42	7 50	15 30	15 58	9 51		n.a.
W23	2 34	0 20	4 5	11 46	0 14	5 39	0 7	11 4	0 33	10 32	0 21	19 33	2 7	22 16	0 17	21 4	0 51	4 42	7 49	15 32	15 58	9 49		n.a.
T 24	2 56	3s39	4 38	12 19	0 27	5 14	0 4	10 49	0 33	10 28	0 21	19 33	2 7	22 16	0 17	21 4	0 51	4 43	7 49	15 35	15 59	9 47		n.a.
F 25	3 18	7 32	4 59	12 51	0 40	4 49	0 1	10 34	0 34	10 23	0 21	19 34	2 7	22 16	0 17	21 4	0 51	4 43	7 49	15 37	16 0	9 45		n.a.
S 26	3 40	11 9	5 6	13 22	0 54	4 24	0n 1	10 19	0 35	10 19	0 21	19 35	2 7	22 16	0 17	21 3	0 51	4 44	7 49	15 40	16 1	9 44		n.a.
S 27	4 2	14 20	4 58	13 52	1 8	3 58	0 4	10 3	0 36	10 15	0 21	19 36	2 6	22 16	0 17	21 3	0 51	4 45	7 50	15 42	16 2	9 42		n.a.
M28	4 24	16 53	4 36	14 21	1 22	3 33	0 7	9 48	0 37	10 10	0 21	19 36	2 6	22 16	0 17	21 3	0 51	4 45	7 50	15 44	16 3	9 40		n.a.
T 29	4 46	18 37	3 59	14 49	1 37	3 7	0 9	9 33	0 37	10 6	0 21	19 37	2 6	22 16	0 17	21 3	0 51	4 46	7 50	15 45	16 4	9 39		n.a.
W30	5s 8	19s23	3n 8	15s16	1s52	2n41	0n12	9n17	0n38	10n 1	0s21	19s38	2n 6	22s16	0n16	21n 3	0s51	4s46	7s50	15n46	16n 5	9n37		n.a.

Julian Day Number = 4864944.5, Delta T = 39h25m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'21, Lahiri = 117°23'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 47	14♎20'25	21♑ 9	7♏46	24♍43	7♍42	2♍29	13♐22	7♑ 0	14°R53	23♍39	15♌19	14♌ 9	10♍20	n.a.	T 1
F 2	0 58 44	15°18'07	5♒ 8	8°18	25°56	8°27	2°42	13°28	7° 2	14♊52	23°40	15°20	14° 6	10°27	n.a.	F 2
S 3	1 2 40	16°15'48	19°27	8°45	27°10	9°12	2°54	13°33	7° 3	14°51	23°42	15°R20	14° 3	10°33	n.a.	S 3
S 4	1 6 37	17°13'29	4♓ 4	9° 8	28°23	9°57	3° 7	13°38	7° 4	14°51	23°43	15°19	13°59	10°40	n.a.	S 4
M 5	1 10 33	18°11'08	18°56	9°27	29°36	10°42	3°19	13°43	7° 5	14°50	23°44	15°15	13°56	10°47	n.a.	M 5
T 6	1 14 30	19° 8'47	3♈55	9°41	0♎50	11°26	3°31	13°49	7° 7	14°49	23°46	15° 9	13°53	10°53	n.a.	T 6
W 7	1 18 27	20° 6'25	18°54	9°51	2° 3	12°11	3°43	13°54	7° 8	14°48	23°47	15° 1	13°50	11° 0	n.a.	W 7
T 8	1 22 23	21° 4'03	3♉43	9°56	3°17	12°55	3°55	14° 0	7°10	14°48	23°48	14°51	13°47	11° 7	n.a.	T 8
F 9	1 26 20	22° 1'40	18°13	9°R56	4°30	13°40	4° 7	14° 5	7°11	14°47	23°50	14°41	13°43	11°13	n.a.	F 9
S 10	1 30 16	22°59'17	2♊19	9°52	5°43	14°24	4°19	14°11	7°13	14°46	23°51	14°32	13°40	11°20	n.a.	S 10
S 11	1 34 13	23°56'54	15°57	9°43	6°57	15° 9	4°31	14°16	7°14	14°45	23°52	14°25	13°37	11°27	n.a.	S 11
M12	1 38 9	24°54'31	29° 7	9°30	8°10	15°53	4°43	14°22	7°16	14°44	23°53	14°20	13°34	11°33	n.a.	M12
T 13	1 42 6	25°52'07	11♋51	9°13	9°24	16°37	4°55	14°28	7°18	14°43	23°55	14°17	13°31	11°40	n.a.	T 13
W14	1 46 2	26°49'44	24°13	8°51	10°37	17°21	5° 6	14°34	7°19	14°42	23°56	14°D16	13°28	11°47	n.a.	W14
T 15	1 49 59	27°47'20	6♌19	8°26	11°51	18° 5	5°18	14°40	7°21	14°41	23°57	14°16	13°24	11°53	n.a.	T 15
F 16	1 53 56	28°44'57	18°14	7°57	13° 4	18°50	5°29	14°46	7°23	14°40	23°58	14°R16	13°21	12° 0	n.a.	F 16
S 17	1 57 52	29°42'33	0♍ 2	7°26	14°18	19°34	5°40	14°52	7°25	14°39	23°59	14°15	13°18	12° 7	n.a.	S 17
S 18	2 1 49	0♏40'09	11°49	6°51	15°31	20°17	5°51	14°58	7°27	14°38	24° 0	14°12	13°15	12°13	n.a.	S 18
M19	2 5 45	1°37'45	23°40	6°15	16°45	21° 1	6° 3	15° 4	7°29	14°37	24° 2	14° 7	13°12	12°20	n.a.	M19
T 20	2 9 42	2°35'21	5♎37	5°38	17°59	21°45	6°14	15°10	7°31	14°36	24° 3	13°58	13° 9	12°27	n.a.	T 20
W21	2 13 38	3°32'58	17°44	4°59	19°12	22°29	6°24	15°17	7°33	14°35	24° 4	13°48	13° 5	12°33	n.a.	W21
T 22	2 17 35	4°30'34	0♏ 2	4°20	20°26	23°13	6°35	15°23	7°35	14°34	24° 5	13°35	13° 2	12°40	n.a.	T 22
F 23	2 21 31	5°28'10	12°31	3°42	21°39	23°56	6°46	15°29	7°37	14°33	24° 6	13°22	12°59	12°46	n.a.	F 23
S 24	2 25 28	6°25'46	25°13	3° 5	22°53	24°40	6°56	15°36	7°40	14°32	24° 7	13° 9	12°56	12°53	n.a.	S 24
S 25	2 29 24	7°23'21	8♐ 7	2°30	24° 7	25°23	7° 7	15°42	7°42	14°30	24° 8	12°58	12°53	13° 0	n.a.	S 25
M26	2 33 21	8°20'57	21°12	1°58	25°21	26° 7	7°17	15°49	7°44	14°29	24° 9	12°49	12°49	13° 6	n.a.	M26
T 27	2 37 18	9°18'32	4♑28	1°28	26°34	26°50	7°28	15°55	7°46	14°28	24°10	12°43	12°46	13°13	n.a.	T 27
W28	2 41 14	10°16'08	17°57	1° 2	27°48	27°33	7°38	16° 2	7°49	14°27	24°12	12°40	12°43	13°20	n.a.	W28
T 29	2 45 11	11°13'43	1♒38	0°40	29° 2	28°17	7°48	16° 9	7°51	14°25	24°13	12°39	12°40	13°26	n.a.	T 29
F 30	2 49 7	12°11'18	15°32	0°23	0♏15	29° 0	7°58	16°15	7°54	14°24	24°14	12°39	12°37	13°33	n.a.	F 30
S 31	2 53 4	13♏ 8'52	29♒39	0♏11	1♏29	29♍43	8♍ 7	16♐22	7♑56	14♊23	24♍15	12♌39	12♌34	13♍40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s29	19s 3	2n 6	15s42	2s 7	2n16	0n14	9n 2	0n39	9n57	0s21	19s39	2n 6	22s16	0n16	21n 3	0s51	4s47	7s50	15n46	16n 6	9n35		n.a.
F 2	5 51	17 32	0 54	16 6	2 22	1 50	0 17	8 46	0 40	9 53	0 21	19 39	2 6	22 16	0 16	21 3	0 51	4 47	7 50	15 46	16 6	9 33		n.a.
S 3	6 13	14 54	0s22	16 29	2 38	1 24	0 20	8 31	0 40	9 48	0 21	19 40	2 5	22 16	0 16	21 3	0 51	4 48	7 50	15 45	16 7	9 32		n.a.
S 4	6 34	11 16	1 38	16 51	2 53	0 58	0 22	8 15	0 41	9 44	0 21	19 41	2 5	22 16	0 16	21 3	0 51	4 48	7 50	15 46	16 8	9 30		n.a.
M 5	6 56	6 52	2 49	17 11	3 8	0 32	0 25	7 59	0 42	9 40	0 21	19 42	2 5	22 16	0 16	21 3	0 51	4 49	7 50	15 47	16 9	9 28		n.a.
T 6	7 17	2 0	3 49	17 30	3 23	0 6	0 27	7 44	0 43	9 36	0 21	19 43	2 5	22 16	0 16	21 3	0 51	4 49	7 50	15 49	16 10	9 27		n.a.
W 7	7 38	2n58	4 33	17 47	3 38	0s20	0 29	7 28	0 43	9 31	0 21	19 43	2 5	22 16	0 16	21 2	0 51	4 50	7 50	15 51	16 11	9 25		n.a.
T 8	7 59	7 42	4 57	18 3	3 52	0 47	0 32	7 12	0 44	9 27	0 21	19 44	2 5	22 16	0 16	21 2	0 51	4 50	7 50	15 54	16 12	9 23		n.a.
F 9	8 20	11 53	5 3	18 16	4 6	1 13	0 34	6 56	0 45	9 23	0 21	19 45	2 4	22 16	0 16	21 2	0 51	4 51	7 50	15 57	16 13	9 21		n.a.
S 10	8 41	15 16	4 49	18 27	4 20	1 39	0 36	6 40	0 46	9 19	0 21	19 46	2 4	22 16	0 16	21 2	0 51	4 51	7 50	15 59	16 14	9 20		n.a.
S 11	9 1	17 43	4 19	18 37	4 33	2 5	0 39	6 24	0 47	9 15	0 21	19 46	2 4	22 16	0 16	21 2	0 51	4 52	7 50	16 1	16 14	9 18		n.a.
M12	9 22	19 7	3 36	18 44	4 45	2 31	0 41	6 8	0 47	9 11	0 21	19 47	2 4	22 16	0 16	21 2	0 51	4 52	7 50	16 3	16 15	9 16		n.a.
T 13	9 42	19 30	2 43	18 49	4 55	2 57	0 43	5 52	0 48	9 6	0 21	19 48	2 4	22 16	0 16	21 2	0 51	4 53	7 50	16 3	16 16	9 14		n.a.
W14	10 3	18 55	1 45	18 51	5 5	3 23	0 45	5 36	0 49	9 2	0 21	19 49	2 4	22 16	0 16	21 2	0 51	4 53	7 50	16 4	16 17	9 13		n.a.
T 15	10 23	17 27	0 42	18 52	5 14	3 49	0 47	5 20	0 49	8 58	0 20	19 50	2 3	22 16	0 16	21 1	0 51	4 54	7 50	16 3	16 18	9 11		n.a.
F 16	10 43	15 15	0n21	18 49	5 21	4 15	0 49	5 4	0 50	8 54	0 20	19 50	2 3	22 16	0 16	21 1	0 51	4 54	7 50	16 3	16 19	9 9		n.a.
S 17	11 2	12 25	1 23	18 45	5 27	4 41	0 51	4 48	0 51	8 50	0 20	19 51	2 3	22 15	0 16	21 1	0 51	4 55	7 50	16 4	16 20	9 7		n.a.
S 18	11 22	9 6	2 21	18 38	5 31	5 6	0 53	4 32	0 52	8 46	0 20	19 52	2 3	22 15	0 16	21 1	0 52	4 55	7 50	16 5	16 21	9 6		n.a.
M19	11 41	5 24	3 13	18 28	5 34	5 32	0 55	4 16	0 52	8 42	0 20	19 53	2 3	22 15	0 16	21 1	0 52	4 56	7 50	16 6	16 21	9 4		n.a.
T 20	12 1	1 28	3 57	18 17	5 35	5 58	0 57	4 0	0 53	8 39	0 20	19 54	2 3	22 15	0 16	21 1	0 52	4 56	7 50	16 8	16 22	9 2		n.a.
W21	12 20	2s34	4 30	18 3	5 34	6 23	0 59	3 44	0 54	8 35	0 20	19 54	2 3	22 15	0 16	21 1	0 52	4 57	7 50	16 11	16 23	9 0		n.a.
T 22	12 39	6 34	4 52	17 48	5 32	6 48	1 1	3 27	0 55	8 31	0 20	19 55	2 2	22 15	0 16	21 0	0 52	4 57	7 50	16 15	16 24	8 59		n.a.
F 23	12 57	10 21	5 0	17 31	5 27	7 13	1 3	3 11	0 55	8 27	0 20	19 56	2 2	22 15	0 16	21 0	0 52	4 58	7 50	16 19	16 25	8 57		n.a.
S 24	13 16	13 44	4 54	17 13	5 21	7 38	1 4	2 55	0 56	8 23	0 20	19 57	2 2	22 15	0 16	21 0	0 52	4 58	7 51	16 22	16 26	8 55		n.a.
S 25	13 34	16 31	4 32	16 54	5 13	8 3	1 6	2 39	0 57	8 20	0 20	19 58	2 2	22 15	0 16	21 0	0 52	4 59	7 51	16 25	16 27	8 53		n.a.
M26	13 52	18 31	3 56	16 34	5 4	8 28	1 7	2 23	0 57	8 16	0 20	19 58	2 2	22 15	0 16	21 0	0 52	4 59	7 51	16 28	16 28	8 51		n.a.
T 27	14 10	19 32	3 7	16 14	4 53	8 52	1 9	2 7	0 58	8 12	0 20	19 59	2 2	22 14	0 16	21 0	0 52	5 0	7 51	16 29	16 28	8 50		n.a.
W28	14 28	19 28	2 7	15 54	4 41	9 17	1 10	1 51	0 59	8 9	0 20	20 0	2 2	22 14	0 16	20 59	0 52	5 0	7 51	16 30	16 29	8 48		n.a.
T 29	14 45	18 16	0 58	15 34	4 28	9 41	1 12	1 35	1 0	8 5	0 20	20 1	2 2	22 14	0 16	20 59	0 52	5 1	7 51	16 30	16 30	8 46		n.a.
F 30	15 2	15 57	0s15	15 14	4 13	10 5	1 13	1 19	1 0	8 1	0 20	20 1	2 2	22 14	0 16	20 59	0 52	5 1	7 51	16 30	16 31	8 44		n.a.
S 31	15s19	12s39	1s29	14s55	3s58	10s28	1n14	1n 3	1n 1	7n58	0s20	20s 2	2n 1	22s14	0n16	20n59	0s52	5s 2	7s51	16n30	16n32	8n42		n.a.

Julian Day Number = 4864974.5, Delta T = 39h25m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'25, Lahiri = 117°23'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 0	14♏ 6'26	13♓59	0°R 4	2♏43	0♎26	8♍17	16♐29	7♑59	14°R21	24♍16	12°R37	12♌30	13♍46	n.a.	S 1
M 2	3 0 57	15° 4'01	28°30	0°D 2	3°57	1° 9	8°27	16°36	8° 1	14♊20	24°16	12♌33	12°27	13°53	n.a.	M 2
T 3	3 4 53	16° 1'35	13♈ 7	0♏ 6	5°10	1°52	8°36	16°43	8° 4	14°19	24°17	12°25	12°24	14° 0	n.a.	T 3
W 4	3 8 50	16°59'09	27°44	0°16	6°24	2°34	8°45	16°49	8° 7	14°17	24°18	12°16	12°21	14° 6	n.a.	W 4
T 5	3 12 46	17°56'43	12♉14	0°32	7°38	3°17	8°55	16°56	8° 9	14°16	24°19	12° 5	12°18	14°13	n.a.	T 5
F 6	3 16 43	18°54'17	26°30	0°54	8°52	4° 0	9° 4	17° 3	8°12	14°14	24°20	11°53	12°15	14°20	n.a.	F 6
S 7	3 20 40	19°51'52	10♊27	1°23	10° 6	4°42	9°13	17°10	8°15	14°13	24°21	11°43	12°11	14°26	n.a.	S 7
S 8	3 24 36	20°49'28	24° 0	1°57	11°19	5°25	9°21	17°17	8°18	14°11	24°22	11°34	12° 8	14°33	n.a.	S 8
M 9	3 28 33	21°47'03	7♋ 8	2°37	12°33	6° 7	9°30	17°25	8°20	14°10	24°23	11°28	12° 5	14°40	n.a.	M 9
T 10	3 32 29	22°44'40	19°52	3°24	13°47	6°50	9°39	17°32	8°23	14° 8	24°24	11°24	12° 2	14°46	n.a.	T 10
W11	3 36 26	23°42'17	2♌16	4°16	15° 1	7°32	9°47	17°39	8°26	14° 7	24°24	11°22	11°59	14°53	n.a.	W11
T 12	3 40 22	24°39'54	14°23	5°15	16°15	8°14	9°55	17°46	8°29	14° 5	24°25	11°D22	11°55	15° 0	n.a.	T 12
F 13	3 44 19	25°37'33	26°19	6°19	17°29	8°56	10° 3	17°53	8°32	14° 4	24°26	11°R22	11°52	15° 6	n.a.	F 13
S 14	3 48 15	26°35'12	8♍ 9	7°28	18°43	9°38	10°11	18° 0	8°35	14° 2	24°27	11°21	11°49	15°13	n.a.	S 14
S 15	3 52 12	27°32'51	19°58	8°43	19°57	10°20	10°19	18° 8	8°38	14° 1	24°27	11°19	11°46	15°20	n.a.	S 15
M16	3 56 8	28°30'32	1♎52	10° 4	21°11	11° 2	10°27	18°15	8°41	13°59	24°28	11°15	11°43	15°26	n.a.	M16
T 17	4 0 5	29°28'13	13°55	11°29	22°25	11°44	10°35	18°22	8°44	13°58	24°29	11° 8	11°40	15°33	n.a.	T 17
W18	4 4 1	0♐25'55	26° 9	13° 0	23°39	12°26	10°42	18°30	8°47	13°56	24°30	10°58	11°36	15°40	n.a.	W18
T 19	4 7 58	1°23'38	8♏38	14°34	24°53	13° 7	10°49	18°37	8°51	13°55	24°30	10°47	11°33	15°46	n.a.	T 19
F 20	4 11 55	2°21'21	21°23	16°13	26° 7	13°49	10°56	18°44	8°54	13°53	24°31	10°36	11°30	15°53	n.a.	F 20
S 21	4 15 51	3°19'05	4♐23	17°56	27°21	14°31	11° 3	18°52	8°57	13°51	24°32	10°24	11°27	16° 0	n.a.	S 21
S 22	4 19 48	4°16'50	17°38	19°43	28°35	15°12	11°10	18°59	9° 0	13°50	24°32	10°14	11°24	16° 6	n.a.	S 22
M23	4 23 44	5°14'36	1♑ 5	21°32	29°49	15°53	11°17	19° 7	9° 3	13°48	24°33	10° 7	11°21	16°13	n.a.	M23
T 24	4 27 41	6°12'22	14°43	23°25	1♐ 3	16°35	11°23	19°14	9° 7	13°46	24°33	10° 2	11°17	16°20	n.a.	T 24
W25	4 31 37	7°10'09	28°30	25°20	2°17	17°16	11°30	19°22	9°10	13°45	24°34	9°59	11°14	16°26	n.a.	W25
T 26	4 35 34	8° 7'56	12♒25	27°16	3°31	17°57	11°36	19°29	9°13	13°43	24°34	9°D59	11°11	16°33	n.a.	T 26
F 27	4 39 30	9° 5'44	26°25	29°14	4°45	18°38	11°42	19°37	9°17	13°42	24°35	9°59	11° 8	16°40	n.a.	F 27
S 28	4 43 27	10° 3'32	10♓31	1♐14	5°59	19°19	11°48	19°44	9°20	13°40	24°35	9°R59	11° 5	16°46	n.a.	S 28
S 29	4 47 23	11° 1'20	24°42	3°14	7°13	20° 0	11°53	19°52	9°24	13°38	24°36	9°59	11° 1	16°53	n.a.	S 29
M30	4 51 20	11♐59'09	8♈56	5♐15	8♐27	20♎41	11♍59	19♐59	9♑27	13♊37	24♍36	9♌56	10♌58	17♍ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	8s33	2s37	14s38	3s42	10s52	1n16	0n47	1n 2	7n54	0s20	20s 3	2n 1	22s14	0n16	20n59	0s52	5s 2	7s51	16n31	16n33	8n41		n.a.
M 2	15 52	3 55	3 37	14 22	3 25	11 15	1 17	0 31	1 2	7 51	0 20	20 4	2 1	22 14	0 16	20 59	0 52	5 2	7 51	16 32	16 34	8 39		n.a.
T 3	16 9	0n58	4 23	14 7	3 8	11 38	1 18	0 15	1 3	7 48	0 20	20 4	2 1	22 14	0 16	20 58	0 52	5 3	7 51	16 34	16 34	8 37		n.a.
W 4	16 25	5 48	4 51	13 54	2 51	12 0	1 19	0s 1	1 4	7 44	0 20	20 5	2 1	22 14	0 16	20 58	0 52	5 3	7 51	16 37	16 35	8 35		n.a.
T 5	16 40	10 16	5 1	13 43	2 33	12 23	1 20	0 17	1 4	7 41	0 20	20 6	2 1	22 13	0 16	20 58	0 52	5 4	7 52	16 40	16 36	8 33		n.a.
F 6	16 56	14 4	4 51	13 34	2 15	12 45	1 21	0 32	1 5	7 38	0 20	20 7	2 1	22 13	0 16	20 58	0 52	5 4	7 52	16 43	16 37	8 32		n.a.
S 7	17 11	16 59	4 24	13 27	1 58	13 7	1 22	0 48	1 6	7 34	0 20	20 7	2 1	22 13	0 16	20 58	0 52	5 5	7 52	16 46	16 38	8 30		n.a.
S 8	17 26	18 53	3 43	13 22	1 40	13 28	1 22	1 4	1 6	7 31	0 20	20 8	2 1	22 13	0 16	20 58	0 52	5 5	7 52	16 48	16 39	8 28		n.a.
M 9	17 40	19 42	2 51	13 20	1 23	13 49	1 23	1 20	1 7	7 28	0 20	20 9	2 1	22 13	0 15	20 57	0 52	5 6	7 52	16 50	16 40	8 26		n.a.
T 10	17 55	19 28	1 51	13 19	1 6	14 10	1 24	1 35	1 8	7 25	0 20	20 10	2 0	22 13	0 15	20 57	0 52	5 6	7 52	16 51	16 41	8 24		n.a.
W11	18 9	18 17	0 48	13 21	0 50	14 30	1 24	1 51	1 8	7 22	0 20	20 10	2 0	22 12	0 15	20 57	0 52	5 6	7 52	16 51	16 41	8 23		n.a.
T 12	18 22	16 17	0n16	13 25	0 34	14 51	1 25	2 6	1 9	7 19	0 20	20 11	2 0	22 12	0 15	20 57	0 52	5 7	7 52	16 51	16 42	8 21		n.a.
F 13	18 36	13 36	1 19	13 31	0 19	15 10	1 25	2 22	1 10	7 16	0 20	20 12	2 0	22 12	0 15	20 57	0 52	5 7	7 52	16 51	16 43	8 19		n.a.
S 14	18 49	10 24	2 17	13 39	0 4	15 30	1 26	2 37	1 10	7 13	0 20	20 12	2 0	22 12	0 15	20 56	0 52	5 8	7 52	16 51	16 44	8 17		n.a.
S 15	19 2	6 47	3 10	13 50	0n10	15 49	1 26	2 53	1 11	7 10	0 20	20 13	2 0	22 12	0 15	20 56	0 52	5 8	7 53	16 52	16 45	8 15		n.a.
M16	19 14	2 53	3 54	14 2	0 23	16 7	1 26	3 8	1 12	7 7	0 20	20 14	2 0	22 12	0 15	20 56	0 52	5 8	7 53	16 53	16 46	8 13		n.a.
T 17	19 26	1s10	4 29	14 16	0 35	16 26	1 27	3 23	1 12	7 5	0 20	20 14	2 0	22 11	0 15	20 56	0 52	5 9	7 53	16 55	16 46	8 12		n.a.
W18	19 38	5 14	4 52	14 32	0 46	16 43	1 27	3 39	1 13	7 2	0 20	20 15	2 0	22 11	0 15	20 56	0 52	5 9	7 53	16 57	16 47	8 10		n.a.
T 19	19 50	9 10	5 2	14 50	0 57	17 1	1 27	3 54	1 14	6 59	0 20	20 16	2 0	22 11	0 15	20 55	0 52	5 9	7 53	17 0	16 48	8 8		n.a.
F 20	20 1	12 47	4 57	15 8	1 6	17 18	1 27	4 9	1 14	6 57	0 20	20 16	2 0	22 11	0 15	20 55	0 52	5 10	7 53	17 3	16 49	8 6		n.a.
S 21	20 12	15 51	4 36	15 28	1 14	17 34	1 27	4 24	1 15	6 54	0 19	20 17	2 0	22 11	0 15	20 55	0 52	5 10	7 53	17 6	16 50	8 4		n.a.
S 22	20 22	18 10	4 1	15 50	1 22	17 50	1 27	4 39	1 16	6 52	0 19	20 18	2 0	22 11	0 15	20 55	0 52	5 10	7 53	17 9	16 51	8 2		n.a.
M23	20 32	19 32	3 11	16 11	1 28	18 6	1 26	4 54	1 16	6 49	0 19	20 18	2 0	22 10	0 15	20 55	0 52	5 11	7 54	17 11	16 52	8 1		n.a.
T 24	20 42	19 47	2 10	16 34	1 33	18 21	1 26	5 8	1 17	6 47	0 19	20 19	2 0	22 10	0 15	20 55	0 52	5 11	7 54	17 12	16 52	7 59		n.a.
W25	20 52	18 51	1 1	16 57	1 37	18 36	1 26	5 23	1 17	6 45	0 19	20 20	2 0	22 10	0 15	20 54	0 52	5 11	7 54	17 13	16 53	7 57		n.a.
T 26	21 1	16 47	0s13	17 20	1 40	18 50	1 25	5 38	1 18	6 42	0 19	20 20	2 0	22 10	0 15	20 54	0 52	5 12	7 54	17 13	16 54	7 55		n.a.
F 27	21 9	13 42	1 27	17 43	1 43	19 3	1 25	5 52	1 19	6 40	0 19	20 21	2 0	22 10	0 15	20 54	0 52	5 12	7 54	17 13	16 55	7 53		n.a.
S 28	21 18	9 49	2 36	18 6	1 44	19 17	1 24	6 7	1 19	6 38	0 19	20 21	1 59	22 9	0 15	20 54	0 52	5 12	7 54	17 13	16 56	7 51		n.a.
S 29	21 26	5 22	3 35	18 28	1 44	19 29	1 24	6 21	1 20	6 36	0 19	20 22	1 59	22 9	0 15	20 54	0 52	5 13	7 54	17 13	16 57	7 49		n.a.
M30	21s33	0s36	4s22	18s50	1n44	19s41	1n23	6s35	1n20	6n34	0s19	20s22	1n59	22s 9	0n15	20n53	0s52	5s13	7s54	17n14	16n57	7n48		n.a.

Julian Day Number = 4865005.5, Delta T = 39h25m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'29, Lahiri = 117°23'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 16	12♐56'59	23♈10	7♐15	9♐41	21♎21	12♍ 4	20♐ 7	9♑30	13°R35	24♍37	9°R51	10♌55	17♍ 6	n.a.	T 1
W 2	4 59 13	13°54'49	7♉21	9°16	10°55	22° 2	12° 9	20°14	9°34	13♊33	24°37	9♌44	10°52	17°13	n.a.	W 2
T 3	5 3 9	14°52'41	21°24	11°17	12° 9	22°42	12°14	20°22	9°37	13°32	24°38	9°35	10°49	17°20	n.a.	T 3
F 4	5 7 6	15°50'33	5♊16	13°17	13°23	23°23	12°19	20°29	9°41	13°30	24°38	9°26	10°46	17°26	n.a.	F 4
S 5	5 11 3	16°48'26	18°53	15°16	14°37	24° 3	12°24	20°37	9°44	13°28	24°38	9°18	10°42	17°33	n.a.	S 5
S 6	5 14 59	17°46'20	2♋11	17°14	15°51	24°43	12°28	20°45	9°48	13°27	24°39	9°11	10°39	17°40	n.a.	S 6
M 7	5 18 56	18°44'15	15° 9	19°12	17° 6	25°24	12°32	20°52	9°51	13°25	24°39	9° 7	10°36	17°46	n.a.	M 7
T 8	5 22 52	19°42'11	27°48	21° 8	18°20	26° 4	12°37	21° 0	9°55	13°24	24°39	9° 4	10°33	17°53	n.a.	T 8
W 9	5 26 49	20°40'08	10♌ 9	23° 3	19°34	26°44	12°40	21° 7	9°59	13°22	24°39	9°D 3	10°30	18° 0	n.a.	W 9
T 10	5 30 45	21°38'07	22°15	24°58	20°48	27°24	12°44	21°15	10° 2	13°20	24°40	9° 4	10°27	18° 7	n.a.	T 10
F 11	5 34 42	22°36'07	4♍12	26°51	22° 2	28° 3	12°48	21°23	10° 6	13°19	24°40	9° 5	10°23	18°13	n.a.	F 11
S 12	5 38 38	23°34'08	16° 3	28°42	23°16	28°43	12°51	21°30	10°10	13°17	24°40	9° 6	10°20	18°20	n.a.	S 12
S 13	5 42 35	24°32'10	27°53	0♑33	24°30	29°23	12°54	21°38	10°13	13°15	24°40	9°R 7	10°17	18°27	n.a.	S 13
M14	5 46 31	25°30'14	9♎49	2°22	25°45	0♏ 2	12°57	21°45	10°17	13°14	24°40	9° 5	10°14	18°33	n.a.	M14
T 15	5 50 28	26°28'20	21°53	4°11	26°59	0°42	13° 0	21°53	10°20	13°12	24°41	9° 2	10°11	18°40	n.a.	T 15
W16	5 54 24	27°26'27	4♏12	5°58	28°13	1°21	13° 3	22° 0	10°24	13°11	24°41	8°58	10° 7	18°47	n.a.	W16
T 17	5 58 21	28°24'35	16°48	7°43	29°27	2° 0	13° 5	22° 8	10°28	13° 9	24°41	8°52	10° 4	18°53	n.a.	T 17
F 18	6 2 17	29°22'45	29°43	9°28	0♑41	2°40	13° 7	22°16	10°32	13° 8	24°41	8°45	10° 1	19° 0	n.a.	F 18
S 19	6 6 14	0♑20'56	12♐58	11°11	1°56	3°19	13° 9	22°23	10°35	13° 6	24°41	8°39	9°58	19° 7	n.a.	S 19
S 20	6 10 11	1°19'09	26°32	12°53	3°10	3°58	13°11	22°31	10°39	13° 4	24°41	8°33	9°55	19°13	n.a.	S 20
M21	6 14 7	2°17'23	10♑22	14°34	4°24	4°37	13°13	22°38	10°43	13° 3	24°R41	8°29	9°52	19°20	n.a.	M21
T 22	6 18 4	3°15'38	24°26	16°14	5°38	5°15	13°14	22°46	10°46	13° 1	24°41	8°26	9°48	19°27	n.a.	T 22
W23	6 22 0	4°13'54	8♒38	17°53	6°52	5°54	13°15	22°53	10°50	13° 0	24°41	8°D25	9°45	19°33	n.a.	W23
T 24	6 25 57	5°12'12	22°56	19°31	8° 7	6°33	13°16	23° 1	10°54	12°58	24°41	8°26	9°42	19°40	n.a.	T 24
F 25	6 29 53	6°10'30	7♓14	21° 8	9°21	7°11	13°17	23° 8	10°58	12°57	24°41	8°27	9°39	19°47	n.a.	F 25
S 26	6 33 50	7° 8'50	21°31	22°43	10°35	7°49	13°18	23°16	11° 1	12°55	24°41	8°29	9°36	19°53	n.a.	S 26
S 27	6 37 46	8° 7'10	5♈43	24°18	11°49	8°28	13°18	23°23	11° 5	12°54	24°40	8°R30	9°33	20° 0	n.a.	S 27
M28	6 41 43	9° 5'32	19°50	25°51	13° 4	9° 6	13°18	23°31	11° 9	12°53	24°40	8°29	9°29	20° 7	n.a.	M28
T 29	6 45 39	10° 3'55	3♉48	27°24	14°18	9°44	13°R18	23°38	11°13	12°51	24°40	8°27	9°26	20°13	n.a.	T 29
W30	6 49 36	11° 2'19	17°37	28°55	15°32	10°22	13°18	23°45	11°17	12°50	24°40	8°25	9°23	20°20	n.a.	W30
T 31	6 53 33	12♑ 0'44	1♊15	0♒26	16♑46	11♏ 0	13♍18	23♐53	11♑20	12♊48	24♍40	8♌21	9♌20	20♍27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s41	4n11	4s53	19s11	1n42	19s53	1n22	6s50	1n21	6n32	0s19	20s23	1n59	22s 9	0n15	20n53	0s52	5s13	7s54	17n15	16n58	7n46		n.a.
W 2	21 48	8 43	5 5	19 32	1 40	20 4	1 22	7 4	1 22	6 30	0 19	20 24	1 59	22 8	0 15	20 53	0 52	5 13	7 55	17 17	16 59	7 44		n.a.
T 3	21 54	12 45	4 59	19 51	1 37	20 14	1 21	7 18	1 22	6 28	0 19	20 24	1 59	22 8	0 15	20 53	0 52	5 14	7 55	17 19	17 0	7 42		n.a.
F 4	22 0	16 1	4 35	20 9	1 34	20 24	1 20	7 32	1 23	6 27	0 19	20 25	1 59	22 8	0 15	20 53	0 52	5 14	7 55	17 21	17 1	7 40		n.a.
S 5	22 6	18 21	3 56	20 27	1 30	20 34	1 19	7 46	1 23	6 25	0 19	20 25	1 59	22 8	0 15	20 52	0 52	5 14	7 55	17 24	17 2	7 38		n.a.
S 6	22 11	19 37	3 5	20 43	1 26	20 42	1 18	7 59	1 24	6 23	0 19	20 26	1 59	22 8	0 15	20 52	0 52	5 14	7 55	17 25	17 3	7 36		n.a.
M 7	22 16	19 49	2 5	20 58	1 21	20 51	1 17	8 13	1 25	6 22	0 19	20 26	1 59	22 7	0 15	20 52	0 52	5 15	7 55	17 27	17 3	7 34		n.a.
T 8	22 21	19 0	1 0	21 11	1 15	20 58	1 16	8 27	1 25	6 20	0 19	20 27	1 59	22 7	0 15	20 52	0 52	5 15	7 55	17 27	17 4	7 33		n.a.
W 9	22 25	17 16	0n 6	21 24	1 9	21 5	1 14	8 40	1 26	6 19	0 19	20 27	1 59	22 7	0 15	20 52	0 52	5 15	7 56	17 27	17 5	7 31		n.a.
T 10	22 28	14 48	1 11	21 35	1 3	21 12	1 13	8 53	1 26	6 17	0 19	20 28	1 59	22 7	0 15	20 51	0 52	5 15	7 56	17 27	17 6	7 29		n.a.
F 11	22 32	11 44	2 12	21 44	0 57	21 18	1 12	9 7	1 27	6 16	0 19	20 28	1 59	22 6	0 15	20 51	0 52	5 16	7 56	17 27	17 7	7 27		n.a.
S 12	22 35	8 13	3 7	21 53	0 50	21 23	1 11	9 20	1 27	6 15	0 19	20 29	1 59	22 6	0 15	20 51	0 52	5 16	7 56	17 27	17 8	7 25		n.a.
S 13	22 37	4 24	3 53	22 0	0 43	21 28	1 9	9 33	1 28	6 14	0 19	20 29	1 59	22 6	0 15	20 51	0 52	5 16	7 56	17 27	17 8	7 23		n.a.
M14	22 39	0 24	4 30	22 6	0 36	21 32	1 8	9 46	1 29	6 13	0 19	20 29	1 59	22 6	0 15	20 51	0 52	5 16	7 56	17 27	17 9	7 21		n.a.
T 15	22 41	3s41	4 56	22 11	0 29	21 35	1 6	9 59	1 29	6 12	0 19	20 30	1 59	22 5	0 15	20 50	0 52	5 16	7 56	17 28	17 10	7 19		n.a.
W16	22 42	7 41	5 9	22 14	0 22	21 38	1 5	10 11	1 30	6 11	0 19	20 30	1 59	22 5	0 15	20 50	0 52	5 16	7 56	17 29	17 11	7 17		n.a.
T 17	22 43	11 26	5 7	22 16	0 14	21 40	1 3	10 24	1 30	6 10	0 19	20 31	1 59	22 5	0 15	20 50	0 52	5 17	7 57	17 30	17 12	7 15		n.a.
F 18	22 44	14 46	4 49	22 17	0 6	21 42	1 1	10 36	1 31	6 9	0 19	20 31	1 59	22 5	0 15	20 50	0 52	5 17	7 57	17 32	17 12	7 14		n.a.
S 19	22 44	17 26	4 16	22 17	0s 1	21 43	1 0	10 49	1 31	6 8	0 19	20 32	1 59	22 4	0 15	20 50	0 52	5 17	7 57	17 34	17 13	7 12		n.a.
S 20	22 43	19 13	3 28	22 16	0 9	21 43	0 58	11 1	1 32	6 8	0 19	20 32	1 59	22 4	0 15	20 50	0 52	5 17	7 57	17 35	17 14	7 10		n.a.
M21	22 43	19 53	2 27	22 14	0 17	21 43	0 56	11 13	1 32	6 7	0 19	20 32	2 0	22 4	0 15	20 49	0 52	5 17	7 57	17 36	17 15	7 8		n.a.
T 22	22 41	19 21	1 16	22 10	0 24	21 42	0 54	11 25	1 33	6 7	0 19	20 33	2 0	22 3	0 15	20 49	0 52	5 17	7 57	17 37	17 16	7 6		n.a.
W23	22 40	17 35	0s 1	22 6	0 32	21 41	0 52	11 37	1 33	6 6	0 19	20 33	2 0	22 3	0 15	20 49	0 52	5 17	7 57	17 37	17 17	7 4		n.a.
T 24	22 38	14 42	1 18	22 0	0 40	21 39	0 50	11 49	1 34	6 6	0 18	20 33	2 0	22 3	0 15	20 49	0 52	5 17	7 57	17 37	17 17	7 2		n.a.
F 25	22 35	10 57	2 31	21 54	0 47	21 36	0 48	12 0	1 35	6 6	0 18	20 34	2 0	22 3	0 15	20 49	0 52	5 18	7 58	17 36	17 18	7 0		n.a.
S 26	22 33	6 34	3 34	21 47	0 55	21 33	0 46	12 12	1 35	6 5	0 18	20 34	2 0	22 2	0 15	20 48	0 52	5 18	7 58	17 36	17 19	6 58		n.a.
S 27	22 29	1 51	4 24	21 38	1 2	21 29	0 44	12 23	1 36	6 5	0 18	20 34	2 0	22 2	0 15	20 48	0 52	5 18	7 58	17 36	17 20	6 56		n.a.
M28	22 26	2n55	4 57	21 29	1 10	21 24	0 42	12 35	1 36	6 5	0 18	20 35	2 0	22 2	0 15	20 48	0 52	5 18	7 58	17 36	17 21	6 54		n.a.
T 29	22 22	7 29	5 12	21 19	1 17	21 19	0 40	12 46	1 37	6 5	0 18	20 35	2 0	22 1	0 15	20 48	0 52	5 18	7 58	17 36	17 22	6 52		n.a.
W30	22 17	11 37	5 9	21 8	1 24	21 13	0 38	12 57	1 37	6 5	0 18	20 35	2 0	22 1	0 15	20 48	0 52	5 18	7 58	17 37	17 22	6 50		n.a.
T 31	22s12	15n 4	4s49	20s56	1s31	21s 7	0n36	13s 8	1n38	6n 6	0s18	20s35	2n 0	22s 1	0n15	20n48	0s52	5s18	7s58	17n38	17n23	6n48		n.a.

Julian Day Number = 4865035.5, Delta T = 39h25m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'34, Lahiri = 117°23'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8608 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 57 29	12♑59'10	14♊40	1♒55	18♑ 1	11♏37	13°R17	24♐ 0	11♑24	12°R47	24°R39	8°R17	9♌17	20♍33	n.a.	F 1
S 2	7 1 26	13°57'38	27°52	3°24	19°15	12°15	13♍16	24° 7	11°28	12♊46	24♍39	8♌13	9°13	20°40	n.a.	S 2
S 3	7 5 22	14°56'07	10♋48	4°51	20°29	12°52	13°15	24°15	11°32	12°44	24°39	8°10	9°10	20°47	n.a.	S 3
M 4	7 9 19	15°54'38	23°30	6°18	21°43	13°30	13°14	24°22	11°35	12°43	24°39	8° 8	9° 7	20°53	n.a.	M 4
T 5	7 13 15	16°53'10	5♌57	7°43	22°58	14° 7	13°13	24°29	11°39	12°42	24°38	8°D 8	9° 4	21° 0	n.a.	T 5
W 6	7 17 12	17°51'44	18°11	9° 7	24°12	14°44	13°11	24°36	11°43	12°40	24°38	8° 8	9° 1	21° 7	n.a.	W 6
T 7	7 21 8	18°50'19	0♍14	10°30	25°26	15°21	13° 9	24°44	11°47	12°39	24°38	8° 9	8°58	21°13	n.a.	T 7
F 8	7 25 5	19°48'56	12° 9	11°52	26°41	15°58	13° 7	24°51	11°50	12°38	24°37	8°11	8°54	21°20	n.a.	F 8
S 9	7 29 2	20°47'35	24° 0	13°13	27°55	16°35	13° 5	24°58	11°54	12°37	24°37	8°12	8°51	21°27	n.a.	S 9
S 10	7 32 58	21°46'15	5♎50	14°33	29° 9	17°12	13° 3	25° 5	11°58	12°36	24°36	8°13	8°48	21°33	n.a.	S 10
M11	7 36 55	22°44'57	17°45	15°52	0♒23	17°48	13° 0	25°12	12° 1	12°34	24°36	8°R14	8°45	21°40	n.a.	M11
T 12	7 40 51	23°43'42	29°49	17° 9	1°38	18°25	12°57	25°19	12° 5	12°33	24°35	8°14	8°42	21°47	n.a.	T 12
W13	7 44 48	24°42'28	12♏ 7	18°25	2°52	19° 1	12°55	25°26	12° 9	12°32	24°35	8°13	8°39	21°53	n.a.	W13
T 14	7 48 44	25°41'15	24°43	19°39	4° 6	19°37	12°51	25°33	12°13	12°31	24°34	8°12	8°35	22° 0	n.a.	T 14
F 15	7 52 41	26°40'05	7♐40	20°52	5°21	20°13	12°48	25°40	12°16	12°30	24°34	8°11	8°32	22° 7	n.a.	F 15
S 16	7 56 37	27°38'57	21° 1	22° 3	6°35	20°49	12°44	25°47	12°20	12°29	24°33	8° 9	8°29	22°14	n.a.	S 16
S 17	8 0 34	28°37'50	4♑45	23°12	7°50	21°25	12°41	25°54	12°24	12°28	24°33	8° 8	8°26	22°20	n.a.	S 17
M18	8 4 31	29°36'45	18°52	24°20	9° 4	22° 1	12°37	26° 0	12°27	12°27	24°32	8° 7	8°23	22°27	n.a.	M18
T 19	8 8 27	0♒35'42	3♒17	25°25	10°18	22°36	12°33	26° 7	12°31	12°26	24°32	8°D 7	8°19	22°34	n.a.	T 19
W20	8 12 24	1°34'40	17°55	26°29	11°33	23°12	12°28	26°14	12°35	12°25	24°31	8° 7	8°16	22°40	n.a.	W20
T 21	8 16 20	2°33'40	2♓40	27°29	12°47	23°47	12°24	26°20	12°38	12°24	24°30	8° 7	8°13	22°47	n.a.	T 21
F 22	8 20 17	3°32'42	17°24	28°28	14° 1	24°22	12°19	26°27	12°42	12°23	24°30	8° 8	8°10	22°54	n.a.	F 22
S 23	8 24 13	4°31'44	2♈ 1	29°23	15°16	24°57	12°14	26°34	12°45	12°22	24°29	8° 8	8° 7	23° 0	n.a.	S 23
S 24	8 28 10	5°30'48	16°27	0♓15	16°30	25°32	12° 9	26°40	12°49	12°21	24°28	8° 8	8° 4	23° 7	n.a.	S 24
M25	8 32 6	6°29'53	0♉37	1° 4	17°45	26° 7	12° 4	26°47	12°52	12°21	24°28	8° 8	8° 0	23°14	n.a.	M25
T 26	8 36 3	7°29'00	14°31	1°48	18°59	26°41	11°59	26°53	12°56	12°20	24°27	8°R 8	7°57	23°20	n.a.	T 26
W27	8 40 0	8°28'08	28° 7	2°29	20°13	27°16	11°53	26°59	12°59	12°19	24°26	8°D 8	7°54	23°27	n.a.	W27
T 28	8 43 56	9°27'18	11♊26	3° 5	21°28	27°50	11°48	27° 6	13° 3	12°18	24°26	8° 8	7°51	23°34	n.a.	T 28
F 29	8 47 53	10°26'29	24°30	3°35	22°42	28°24	11°42	27°12	13° 6	12°18	24°25	8° 9	7°48	23°40	n.a.	F 29
S 30	8 51 49	11°25'41	7♋19	4° 0	23°57	28°58	11°36	27°18	13°10	12°17	24°24	8° 9	7°45	23°47	n.a.	S 30
S 31	8 55 46	12♒24'55	19♋54	4♓19	25♒11	29♏32	11♍30	27♐24	13♑13	12♊16	24♍23	8♌ 9	7♌41	23♍54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 7	17n41	4s13	20s44	1s38	21s 0	0n34	13s18	1n38	6n 6	0s18	20s36	2n 0	22s 1	0n15	20n47	0s52	5s18	7s59	17n39	17n24	6n47		n.a.
S 2	22 1	19 19	3 24	20 31	1 45	20 52	0 31	13 29	1 39	6 6	0 18	20 36	2 0	22 0	0 15	20 47	0 52	5 18	7 59	17 40	17 25	6 45		n.a.
S 3	21 55	19 54	2 25	20 17	1 51	20 44	0 29	13 39	1 39	6 7	0 18	20 36	2 0	22 0	0 15	20 47	0 52	5 18	7 59	17 41	17 26	6 43		n.a.
M 4	21 49	19 26	1 20	20 3	1 58	20 35	0 27	13 50	1 40	6 7	0 18	20 36	2 0	22 0	0 15	20 47	0 52	5 18	7 59	17 41	17 26	6 41		n.a.
T 5	21 42	18 2	0 12	19 47	2 4	20 26	0 25	14 0	1 40	6 8	0 18	20 37	2 0	21 59	0 15	20 47	0 52	5 18	7 59	17 41	17 27	6 39		n.a.
W 6	21 35	15 48	0n55	19 32	2 10	20 16	0 22	14 10	1 41	6 8	0 18	20 37	2 0	21 59	0 15	20 47	0 52	5 18	7 59	17 41	17 28	6 37		n.a.
T 7	21 27	12 55	1 59	19 15	2 15	20 5	0 20	14 20	1 41	6 9	0 18	20 37	2 0	21 59	0 15	20 47	0 52	5 18	7 59	17 41	17 29	6 35		n.a.
F 8	21 19	9 32	2 57	18 59	2 21	19 54	0 17	14 30	1 42	6 10	0 18	20 37	2 1	21 58	0 15	20 46	0 52	5 18	7 59	17 41	17 30	6 33		n.a.
S 9	21 10	5 49	3 47	18 41	2 26	19 43	0 15	14 40	1 42	6 11	0 18	20 37	2 1	21 58	0 15	20 46	0 52	5 18	7 59	17 40	17 30	6 31		n.a.
S 10	21 2	1 52	4 27	18 24	2 31	19 31	0 13	14 49	1 43	6 12	0 18	20 38	2 1	21 58	0 15	20 46	0 52	5 18	8 0	17 40	17 31	6 29		n.a.
M11	20 52	2s10	4 57	18 5	2 36	19 18	0 10	14 59	1 43	6 13	0 18	20 38	2 1	21 57	0 15	20 46	0 52	5 18	8 0	17 40	17 32	6 27		n.a.
T 12	20 43	6 10	5 13	17 47	2 40	19 5	0 8	15 8	1 44	6 14	0 18	20 38	2 1	21 57	0 15	20 46	0 52	5 18	8 0	17 40	17 33	6 25		n.a.
W13	20 33	9 59	5 16	17 28	2 44	18 51	0 5	15 17	1 44	6 15	0 18	20 38	2 1	21 57	0 15	20 46	0 52	5 18	8 0	17 40	17 34	6 23		n.a.
T 14	20 23	13 28	5 4	17 9	2 48	18 36	0 3	15 26	1 44	6 16	0 17	20 38	2 1	21 57	0 14	20 46	0 52	5 17	8 0	17 40	17 34	6 21		n.a.
F 15	20 12	16 24	4 36	16 49	2 51	18 22	0 0	15 35	1 45	6 17	0 17	20 38	2 1	21 56	0 14	20 46	0 52	5 17	8 0	17 41	17 35	6 19		n.a.
S 16	20 1	18 34	3 52	16 30	2 54	18 6	0s 2	15 44	1 45	6 19	0 17	20 38	2 1	21 56	0 14	20 45	0 52	5 17	8 0	17 41	17 36	6 17		n.a.
S 17	19 49	19 44	2 55	16 10	2 57	17 50	0 4	15 52	1 46	6 20	0 17	20 38	2 1	21 56	0 14	20 45	0 52	5 17	8 0	17 41	17 37	6 15		n.a.
M18	19 38	19 43	1 45	15 50	2 59	17 34	0 7	16 1	1 46	6 22	0 17	20 39	2 2	21 55	0 14	20 45	0 52	5 17	8 0	17 42	17 38	6 13		n.a.
T 19	19 26	18 24	0 27	15 30	3 0	17 17	0 9	16 9	1 47	6 23	0 17	20 39	2 2	21 55	0 14	20 45	0 52	5 17	8 1	17 42	17 38	6 11		n.a.
W20	19 13	15 52	0s54	15 10	3 1	17 0	0 12	16 17	1 47	6 25	0 17	20 39	2 2	21 55	0 14	20 45	0 52	5 17	8 1	17 42	17 39	6 9		n.a.
T 21	19 0	12 17	2 12	14 50	3 2	16 42	0 14	16 25	1 48	6 27	0 17	20 39	2 2	21 54	0 14	20 45	0 52	5 17	8 1	17 42	17 40	6 7		n.a.
F 22	18 47	7 56	3 21	14 31	3 2	16 24	0 17	16 33	1 48	6 29	0 17	20 39	2 2	21 54	0 14	20 45	0 52	5 16	8 1	17 41	17 41	6 5		n.a.
S 23	18 34	3 10	4 17	14 11	3 1	16 5	0 19	16 41	1 49	6 30	0 17	20 39	2 2	21 54	0 14	20 45	0 52	5 16	8 1	17 41	17 42	6 3		n.a.
S 24	18 20	1n43	4 55	13 52	3 0	15 46	0 22	16 48	1 49	6 32	0 17	20 39	2 2	21 53	0 14	20 45	0 52	5 16	8 1	17 41	17 42	6 1		n.a.
M25	18 6	6 25	5 15	13 33	2 58	15 26	0 24	16 56	1 50	6 34	0 17	20 39	2 2	21 53	0 14	20 45	0 52	5 16	8 1	17 41	17 43	5 59		n.a.
T 26	17 51	10 40	5 15	13 15	2 55	15 6	0 27	17 3	1 50	6 36	0 17	20 39	2 2	21 53	0 14	20 45	0 52	5 16	8 1	17 41	17 44	5 57		n.a.
W27	17 36	14 17	4 58	12 58	2 52	14 46	0 29	17 10	1 50	6 38	0 17	20 39	2 3	21 52	0 14	20 44	0 52	5 15	8 1	17 41	17 45	5 55		n.a.
T 28	17 21	17 6	4 26	12 41	2 47	14 25	0 31	17 17	1 51	6 41	0 17	20 39	2 3	21 52	0 14	20 44	0 52	5 15	8 1	17 41	17 46	5 53		n.a.
F 29	17 6	18 58	3 39	12 25	2 42	14 4	0 34	17 24	1 51	6 43	0 16	20 39	2 3	21 52	0 14	20 44	0 52	5 15	8 1	17 41	17 46	5 51		n.a.
S 30	16 50	19 49	2 43	12 10	2 35	13 43	0 36	17 31	1 52	6 45	0 16	20 39	2 3	21 51	0 14	20 44	0 52	5 15	8 2	17 41	17 47	5 49		n.a.
S 31	16s34	19n39	1s40	11s56	2s28	13s21	0s38	17s37	1n52	6n47	0s16	20s39	2n 3	21s51	0n14	20n44	0s52	5s15	8s 2	17n41	17n48	5n47		n.a.

Julian Day Number = 4865066.5, Delta T = 39h25m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'38, Lahiri = 117°23'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 59 42	13♒24'10	2♌18	4♓32	26♒26	0♐ 5	11°R23	27♐30	13♑17	12°R16	24°R22	8°R 9	7♌38	24♍ 0	n.a.	M 1
T 2	9 3 39	14°23'27	14°31	4°R36	27°40	0°39	11♍17	27°36	13°20	12♊15	24♍22	8♌ 9	7°35	24° 7	n.a.	T 2
W 3	9 7 36	15°22'46	26°36	4°33	28°55	1°12	11°10	27°42	13°23	12°15	24°21	8° 9	7°32	24°14	n.a.	W 3
T 4	9 11 32	16°22'06	8♍33	4°22	0♓ 9	1°45	11° 4	27°48	13°27	12°14	24°20	8° 8	7°29	24°20	n.a.	T 4
F 5	9 15 29	17°21'28	20°26	4° 2	1°23	2°18	10°57	27°54	13°30	12°14	24°19	8° 7	7°25	24°27	n.a.	F 5
S 6	9 19 25	18°20'51	2♎16	3°33	2°38	2°51	10°50	28° 0	13°33	12°13	24°18	8° 6	7°22	24°34	n.a.	S 6
S 7	9 23 22	19°20'17	14° 6	2°54	3°52	3°24	10°43	28° 5	13°36	12°13	24°17	8° 4	7°19	24°41	n.a.	S 7
M 8	9 27 18	20°19'44	26° 0	2° 6	5° 7	3°56	10°36	28°11	13°40	12°13	24°16	8° 3	7°16	24°47	n.a.	M 8
T 9	9 31 15	21°19'13	8♏ 3	1°10	6°21	4°29	10°29	28°17	13°43	12°12	24°15	8° 2	7°13	24°54	n.a.	T 9
W10	9 35 12	22°18'44	20°18	0° 6	7°36	5° 1	10°21	28°22	13°46	12°12	24°14	8°D 1	7°10	25° 1	n.a.	W10
T 11	9 39 8	23°18'17	2♐49	28♒56	8°50	5°33	10°14	28°28	13°49	12°12	24°13	8° 1	7° 6	25° 7	n.a.	T 11
F 12	9 43 5	24°17'52	15°41	27°40	10° 5	6° 4	10° 6	28°33	13°52	12°11	24°12	8° 2	7° 3	25°14	n.a.	F 12
S 13	9 47 1	25°17'29	28°58	26°22	11°19	6°36	9°59	28°38	13°55	12°11	24°11	8° 4	7° 0	25°21	n.a.	S 13
S 14	9 50 58	26°17'07	12♑40	25° 4	12°34	7° 7	9°51	28°44	13°58	12°11	24°10	8° 5	6°57	25°27	n.a.	S 14
M15	9 54 54	27°16'48	26°50	23°48	13°49	7°38	9°43	28°49	14° 1	12°11	24° 9	8° 6	6°54	25°34	n.a.	M15
T 16	9 58 51	28°16'30	11♒24	22°36	15° 3	8° 9	9°35	28°54	14° 4	12°11	24° 8	8°R 6	6°51	25°41	n.a.	T 16
W17	10 2 48	29°16'14	26°18	21°31	16°18	8°40	9°28	28°59	14° 7	12°11	24° 7	8° 5	6°47	25°47	n.a.	W17
T 18	10 6 44	0♓15'59	11♓23	20°35	17°32	9°11	9°20	29° 4	14°10	12°11	24° 6	8° 3	6°44	25°54	n.a.	T 18
F 19	10 10 41	1°15'46	26°32	19°48	18°47	9°41	9°12	29° 9	14°13	12°D11	24° 5	8° 1	6°41	26° 1	n.a.	F 19
S 20	10 14 37	2°15'34	11♈33	19°13	20° 1	10°11	9° 4	29°13	14°16	12°11	24° 4	7°57	6°38	26° 7	n.a.	S 20
S 21	10 18 34	3°15'23	26°19	18°50	21°16	10°41	8°55	29°18	14°19	12°11	24° 3	7°54	6°35	26°14	n.a.	S 21
M22	10 22 30	4°15'14	10♉43	18°38	22°31	11°11	8°47	29°23	14°21	12°11	24° 2	7°51	6°31	26°21	n.a.	M22
T 23	10 26 27	5°15'06	24°43	18°D37	23°45	11°40	8°39	29°27	14°24	12°11	24° 1	7°50	6°28	26°28	n.a.	T 23
W24	10 30 24	6°14'59	8♊19	18°48	25° 0	12° 9	8°31	29°32	14°27	12°11	24° 0	7°D49	6°25	26°34	n.a.	W24
T 25	10 34 20	7°14'54	21°30	19° 8	26°14	12°38	8°23	29°36	14°29	12°11	23°59	7°50	6°22	26°41	n.a.	T 25
F 26	10 38 17	8°14'49	4♋21	19°38	27°29	13° 7	8°15	29°40	14°32	12°11	23°58	7°52	6°19	26°48	n.a.	F 26
S 27	10 42 13	9°14'46	16°55	20°16	28°43	13°35	8° 7	29°44	14°34	12°12	23°57	7°53	6°16	26°54	n.a.	S 27
S 28	10 46 10	10°14'44	29°15	21° 2	29°58	14° 4	7°58	29°48	14°37	12°12	23°56	7°55	6°12	27° 1	n.a.	S 28
M29	10 50 7	11♓14'43	11♌24	21♒54	1♈13	14♐32	7♍50	29♐52	14♑39	12♊12	23♍54	7°R55	6♌ 9	27♍ 8	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s18	18n32	0s32	11s44	2s19	12s59	0s41	17s44	1n53	6n50	0s16	20s39	2n 3	21s51	0n14	20n44	0s52	5s14	8s 2	17n41	17n49	5n45		n.a.
T 2	16 2	16 33	0n35	11 33	2 9	12 36	0 43	17 50	1 53	6 52	0 16	20 39	2 3	21 50	0 14	20 44	0 52	5 14	8 2	17 41	17 50	5 43		n.a.
W 3	15 45	13 52	1 41	11 24	1 58	12 13	0 45	17 56	1 54	6 55	0 16	20 39	2 4	21 50	0 14	20 44	0 52	5 14	8 2	17 41	17 50	5 41		n.a.
T 4	15 28	10 37	2 41	11 16	1 46	11 50	0 48	18 2	1 54	6 57	0 16	20 39	2 4	21 50	0 14	20 44	0 52	5 14	8 2	17 41	17 51	5 39		n.a.
F 5	15 10	6 58	3 33	11 10	1 32	11 26	0 50	18 8	1 54	7 0	0 16	20 39	2 4	21 50	0 14	20 44	0 52	5 13	8 2	17 42	17 52	5 37		n.a.
S 6	14 53	3 5	4 17	11 6	1 17	11 2	0 52	18 14	1 55	7 2	0 16	20 39	2 4	21 49	0 14	20 44	0 51	5 13	8 2	17 42	17 53	5 35		n.a.
S 7	14 35	0s56	4 49	11 5	1 0	10 38	0 54	18 19	1 55	7 5	0 16	20 38	2 4	21 49	0 14	20 44	0 51	5 13	8 2	17 42	17 54	5 33		n.a.
M 8	14 17	4 55	5 9	11 5	0 43	10 14	0 56	18 25	1 56	7 8	0 16	20 38	2 4	21 49	0 14	20 44	0 51	5 12	8 2	17 43	17 54	5 31		n.a.
T 9	13 58	8 46	5 16	11 7	0 24	9 49	0 58	18 30	1 56	7 11	0 16	20 38	2 5	21 48	0 14	20 44	0 51	5 12	8 2	17 43	17 55	5 29		n.a.
W10	13 40	12 18	5 9	11 11	0 5	9 24	1 0	18 35	1 56	7 13	0 15	20 38	2 5	21 48	0 14	20 44	0 51	5 12	8 2	17 43	17 56	5 27		n.a.
T 11	13 21	15 24	4 47	11 16	0n15	8 59	1 2	18 40	1 57	7 16	0 15	20 38	2 5	21 48	0 14	20 44	0 51	5 11	8 2	17 43	17 57	5 25		n.a.
F 12	13 2	17 49	4 11	11 23	0 34	8 34	1 4	18 45	1 57	7 19	0 15	20 38	2 5	21 47	0 14	20 44	0 51	5 11	8 2	17 43	17 57	5 23		n.a.
S 13	12 43	19 24	3 20	11 31	0 54	8 8	1 6	18 50	1 58	7 22	0 15	20 38	2 5	21 47	0 14	20 44	0 51	5 11	8 2	17 42	17 58	5 21		n.a.
S 14	12 23	19 53	2 16	11 39	1 12	7 42	1 8	18 54	1 58	7 25	0 15	20 38	2 5	21 47	0 14	20 44	0 51	5 10	8 2	17 42	17 59	5 19		n.a.
M15	12 3	19 9	1 2	11 47	1 29	7 16	1 10	18 59	1 59	7 28	0 15	20 38	2 6	21 46	0 14	20 44	0 51	5 10	8 2	17 42	18 0	5 17		n.a.
T 16	11 43	17 8	0s18	11 55	1 45	6 50	1 12	19 3	1 59	7 31	0 15	20 37	2 6	21 46	0 14	20 44	0 51	5 10	8 3	17 42	18 1	5 15		n.a.
W17	11 23	13 56	1 39	12 2	1 58	6 23	1 14	19 7	1 59	7 34	0 15	20 37	2 6	21 46	0 14	20 44	0 51	5 9	8 3	17 42	18 1	5 13		n.a.
T 18	11 3	9 46	2 53	12 8	2 10	5 57	1 15	19 12	2 0	7 37	0 15	20 37	2 6	21 46	0 14	20 44	0 51	5 9	8 3	17 43	18 2	5 11		n.a.
F 19	10 42	4 58	3 56	12 13	2 19	5 30	1 17	19 15	2 0	7 40	0 15	20 37	2 6	21 45	0 14	20 44	0 51	5 9	8 3	17 43	18 3	5 9		n.a.
S 20	10 22	0n 6	4 42	12 17	2 26	5 3	1 19	19 19	2 1	7 43	0 14	20 37	2 7	21 45	0 14	20 44	0 51	5 8	8 3	17 44	18 4	5 7		n.a.
S 21	10 1	5 3	5 8	12 20	2 31	4 36	1 20	19 23	2 1	7 46	0 14	20 37	2 7	21 45	0 14	20 44	0 51	5 8	8 3	17 45	18 4	5 4		n.a.
M22	9 40	9 37	5 14	12 21	2 34	4 9	1 22	19 27	2 1	7 49	0 14	20 37	2 7	21 44	0 14	20 44	0 51	5 8	8 3	17 46	18 5	5 2		n.a.
T 23	9 19	13 31	5 1	12 20	2 35	3 41	1 23	19 30	2 2	7 52	0 14	20 36	2 7	21 44	0 14	20 44	0 51	5 7	8 3	17 46	18 6	5 0		n.a.
W24	8 57	16 34	4 31	12 17	2 34	3 14	1 24	19 33	2 2	7 55	0 14	20 36	2 7	21 44	0 14	20 44	0 51	5 7	8 3	17 46	18 7	4 58		n.a.
T 25	8 36	18 41	3 47	12 13	2 32	2 46	1 26	19 37	2 3	7 58	0 14	20 36	2 8	21 44	0 14	20 44	0 51	5 6	8 3	17 46	18 7	4 56		n.a.
F 26	8 14	19 46	2 54	12 8	2 28	2 19	1 27	19 40	2 3	8 1	0 14	20 36	2 8	21 43	0 14	20 44	0 51	5 6	8 3	17 45	18 8	4 54		n.a.
S 27	7 52	19 50	1 52	12 1	2 24	1 51	1 28	19 43	2 3	8 4	0 14	20 36	2 8	21 43	0 14	20 44	0 51	5 5	8 3	17 45	18 9	4 52		n.a.
S 28	7 30	18 56	0 47	11 52	2 18	1 23	1 29	19 45	2 4	8 7	0 14	20 35	2 8	21 43	0 14	20 44	0 51	5 5	8 3	17 45	18 10	4 50		n.a.
M29	7s 8	17n 9	0n19	11s42	2n12	0s55	1s31	19s48	2n 4	8n10	0s13	20s35	2n 8	21s43	0n14	20n44	0s51	5s 5	8s 3	17n45	18n11	4n48		n.a.

Julian Day Number = 4865097.5, Delta T = 39h25m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'42, Lahiri = 117°23'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 3	12♓14'44	23♌25	22♒52	2♈27	14♐59	7°R42	29♐56	14♑42	12♊13	23°R53	7°R54	6♌ 6	27♍14	n.a.	T 1
W 2	10 58 0	13°14'46	5♍21	23°55	3°42	15°27	7♍34	0♑ 0	14°44	12°13	23♍52	7♌51	6° 3	27°21	n.a.	W 2
T 3	11 1 56	14°14'49	17°13	25° 2	4°56	15°54	7°26	0° 4	14°47	12°13	23°51	7°46	6° 0	27°28	n.a.	T 3
F 4	11 5 53	15°14'53	29° 4	26°14	6°11	16°21	7°18	0° 8	14°49	12°14	23°50	7°39	5°56	27°34	n.a.	F 4
S 5	11 9 49	16°14'59	10♎55	27°28	7°26	16°48	7°10	0°11	14°51	12°14	23°49	7°32	5°53	27°41	n.a.	S 5
S 6	11 13 46	17°15'06	22°48	28°46	8°40	17°14	7° 2	0°15	14°53	12°15	23°48	7°24	5°50	27°48	n.a.	S 6
M 7	11 17 43	18°15'15	4♏45	0♓ 5	9°55	17°40	6°54	0°18	14°56	12°16	23°46	7°17	5°47	27°54	n.a.	M 7
T 8	11 21 39	19°15'25	16°49	1°27	11° 9	18° 6	6°46	0°21	14°58	12°16	23°45	7°11	5°44	28° 1	n.a.	T 8
W 9	11 25 36	20°15'37	29° 3	2°50	12°24	18°31	6°39	0°24	15° 0	12°17	23°44	7° 7	5°41	28° 8	n.a.	W 9
T 10	11 29 32	21°15'50	11♐31	4°15	13°38	18°56	6°31	0°28	15° 2	12°17	23°43	7° 4	5°37	28°15	n.a.	T 10
F 11	11 33 29	22°16'05	24°17	5°42	14°53	19°21	6°24	0°31	15° 4	12°18	23°42	7°D 4	5°34	28°21	n.a.	F 11
S 12	11 37 25	23°16'21	7♑24	7° 9	16° 8	19°46	6°16	0°33	15° 6	12°19	23°41	7° 5	5°31	28°28	n.a.	S 12
S 13	11 41 22	24°16'39	20°57	8°37	17°22	20°10	6° 9	0°36	15° 8	12°20	23°39	7° 6	5°28	28°35	n.a.	S 13
M14	11 45 19	25°16'59	4♒58	10° 6	18°37	20°34	6° 1	0°39	15°10	12°20	23°38	7°R 7	5°25	28°41	n.a.	M14
T 15	11 49 15	26°17'19	19°25	11°35	19°51	20°58	5°54	0°41	15°11	12°21	23°37	7° 6	5°22	28°48	n.a.	T 15
W16	11 53 12	27°17'41	4♓17	13° 5	21° 6	21°21	5°47	0°44	15°13	12°22	23°36	7° 3	5°18	28°55	n.a.	W16
T 17	11 57 8	28°18'05	19°27	14°35	22°21	21°44	5°40	0°46	15°15	12°23	23°35	6°58	5°15	29° 1	n.a.	T 17
F 18	12 1 5	29°18'29	4♈46	16° 6	23°35	22° 6	5°33	0°49	15°16	12°24	23°34	6°51	5°12	29° 8	n.a.	F 18
S 19	12 5 1	0♈18'54	20° 3	17°37	24°50	22°28	5°27	0°51	15°18	12°25	23°33	6°43	5° 9	29°15	n.a.	S 19
S 20	12 8 58	1°19'21	5♉ 6	19° 8	26° 4	22°50	5°20	0°53	15°20	12°26	23°31	6°34	5° 6	29°21	n.a.	S 20
M21	12 12 55	2°19'48	19°46	20°40	27°19	23°11	5°14	0°55	15°21	12°27	23°30	6°27	5° 2	29°28	n.a.	M21
T 22	12 16 51	3°20'16	3♊59	22°12	28°33	23°32	5° 7	0°57	15°22	12°28	23°29	6°21	4°59	29°35	n.a.	T 22
W23	12 20 48	4°20'44	17°42	23°44	29°48	23°53	5° 1	0°58	15°24	12°29	23°28	6°17	4°56	29°42	n.a.	W23
T 24	12 24 44	5°21'14	0♋57	25°16	1♉ 2	24°13	4°55	1° 0	15°25	12°30	23°27	6°D16	4°53	29°48	n.a.	T 24
F 25	12 28 41	6°21'44	13°46	26°48	2°17	24°33	4°49	1° 2	15°26	12°31	23°26	6°16	4°50	29°55	n.a.	F 25
S 26	12 32 37	7°22'15	26°15	28°21	3°31	24°52	4°44	1° 3	15°28	12°33	23°25	6°17	4°47	0♎ 2	n.a.	S 26
S 27	12 36 34	8°22'46	8♌27	29°53	4°46	25°11	4°38	1° 4	15°29	12°34	23°23	6°R17	4°43	0° 8	n.a.	S 27
M28	12 40 31	9°23'18	20°28	1♈26	6° 0	25°29	4°33	1° 6	15°30	12°35	23°22	6°16	4°40	0°15	n.a.	M28
T 29	12 44 27	10°23'50	2♍22	2°59	7°15	25°47	4°27	1° 7	15°31	12°36	23°21	6°13	4°37	0°22	n.a.	T 29
W30	12 48 24	11°24'23	14°13	4°32	8°29	26° 5	4°22	1° 8	15°32	12°38	23°20	6° 6	4°34	0°28	n.a.	W30
T 31	12 52 20	12♈24'57	26♍ 2	6♈ 5	9♉43	26♐22	4♍18	1♑ 8	15♑33	12♊39	23♍19	5♌57	4♌31	0♎35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s46	14n38	1n24	11s31	2n 5	0s28	1s32	19s51	2n 4	8n13	0s13	20s35	2n 9	21s42	0n14	20n44	0s51	5s 4	8s 3	17n45	18n11	4n46		n.a.
W 2	6 24	11 31	2 24	11 18	1 58	0n 0	1 33	19 53	2 5	8 16	0 13	20 35	2 9	21 42	0 14	20 45	0 51	5 4	8 3	17 46	18 12	4 44		n.a.
T 3	6 1	7 57	3 18	11 4	1 50	0 28	1 33	19 56	2 5	8 19	0 13	20 35	2 9	21 42	0 14	20 45	0 51	5 3	8 3	17 47	18 13	4 42		n.a.
F 4	5 39	4 5	4 3	10 48	1 41	0 56	1 34	19 58	2 6	8 22	0 13	20 34	2 9	21 42	0 14	20 45	0 51	5 3	8 3	17 49	18 14	4 40		n.a.
S 5	5 16	0 4	4 37	10 32	1 33	1 24	1 35	20 0	2 6	8 25	0 13	20 34	2 9	21 41	0 14	20 45	0 51	5 2	8 3	17 50	18 14	4 38		n.a.
S 6	4 53	3s57	4 59	10 14	1 24	1 52	1 36	20 2	2 6	8 28	0 13	20 34	2 10	21 41	0 14	20 45	0 51	5 2	8 3	17 52	18 15	4 36		n.a.
M 7	4 31	7 51	5 9	9 55	1 16	2 20	1 36	20 4	2 7	8 31	0 13	20 34	2 10	21 41	0 14	20 45	0 51	5 1	8 3	17 54	18 16	4 33		n.a.
T 8	4 8	11 28	5 5	9 36	1 7	2 48	1 37	20 6	2 7	8 34	0 12	20 33	2 10	21 41	0 14	20 45	0 51	5 1	8 3	17 55	18 17	4 31		n.a.
W 9	3 45	14 40	4 47	9 15	0 58	3 15	1 37	20 8	2 7	8 37	0 12	20 33	2 10	21 40	0 14	20 45	0 51	5 1	8 3	17 57	18 17	4 29		n.a.
T 10	3 22	17 16	4 15	8 53	0 49	3 43	1 38	20 9	2 8	8 40	0 12	20 33	2 10	21 40	0 14	20 45	0 51	5 0	8 3	17 57	18 18	4 27		n.a.
F 11	2 59	19 6	3 30	8 31	0 41	4 11	1 38	20 11	2 8	8 43	0 12	20 33	2 11	21 40	0 14	20 45	0 51	5 0	8 2	17 57	18 19	4 25		n.a.
S 12	2 36	19 58	2 33	8 8	0 32	4 38	1 38	20 13	2 8	8 45	0 12	20 32	2 11	21 40	0 14	20 45	0 51	4 59	8 2	17 57	18 20	4 23		n.a.
S 13	2 12	19 44	1 26	7 44	0 23	5 6	1 39	20 14	2 9	8 48	0 12	20 32	2 11	21 40	0 14	20 46	0 51	4 59	8 2	17 57	18 20	4 21		n.a.
M14	1 49	18 16	0 12	7 20	0 15	5 33	1 39	20 15	2 9	8 51	0 12	20 32	2 11	21 39	0 14	20 46	0 51	4 58	8 2	17 57	18 21	4 19		n.a.
T 15	1 26	15 36	1s 6	6 54	0 7	6 0	1 39	20 16	2 10	8 54	0 12	20 32	2 12	21 39	0 14	20 46	0 51	4 58	8 2	17 57	18 22	4 17		n.a.
W16	1 3	11 51	2 21	6 29	0s 1	6 28	1 39	20 18	2 10	8 56	0 11	20 32	2 12	21 39	0 14	20 46	0 51	4 57	8 2	17 57	18 23	4 15		n.a.
T 17	0 39	7 15	3 27	6 2	0 9	6 55	1 39	20 19	2 10	8 59	0 11	20 31	2 12	21 39	0 14	20 46	0 51	4 57	8 2	17 59	18 23	4 13		n.a.
F 18	0 16	2 9	4 20	5 35	0 17	7 21	1 39	20 20	2 11	9 1	0 11	20 31	2 12	21 39	0 14	20 46	0 51	4 56	8 2	18 0	18 24	4 10		n.a.
S 19	0n 7	3n 4	4 53	5 8	0 25	7 48	1 38	20 20	2 11	9 4	0 11	20 31	2 13	21 38	0 14	20 46	0 50	4 56	8 2	18 2	18 25	4 8		n.a.
S 20	0 31	8 1	5 6	4 40	0 32	8 15	1 38	20 21	2 11	9 6	0 11	20 31	2 13	21 38	0 14	20 47	0 50	4 55	8 2	18 4	18 26	4 6		n.a.
M21	0 54	12 22	4 58	4 12	0 39	8 41	1 38	20 22	2 11	9 9	0 11	20 30	2 13	21 38	0 14	20 47	0 50	4 55	8 2	18 6	18 26	4 4		n.a.
T 22	1 17	15 52	4 31	3 43	0 46	9 7	1 37	20 23	2 12	9 11	0 11	20 30	2 13	21 38	0 14	20 47	0 50	4 54	8 2	18 8	18 27	4 2		n.a.
W23	1 41	18 22	3 50	3 14	0 53	9 33	1 37	20 23	2 12	9 14	0 11	20 30	2 14	21 38	0 14	20 47	0 50	4 54	8 2	18 9	18 28	4 0		n.a.
T 24	2 4	19 46	2 57	2 44	0 59	9 59	1 36	20 24	2 12	9 16	0 10	20 30	2 14	21 38	0 14	20 47	0 50	4 53	8 2	18 9	18 29	3 58		n.a.
F 25	2 27	20 5	1 57	2 14	1 5	10 24	1 35	20 24	2 13	9 18	0 10	20 29	2 14	21 37	0 14	20 47	0 50	4 53	8 2	18 9	18 29	3 56		n.a.
S 26	2 50	19 24	0 53	1 44	1 11	10 50	1 35	20 25	2 13	9 20	0 10	20 29	2 14	21 37	0 14	20 48	0 50	4 52	8 2	18 9	18 30	3 54		n.a.
S 27	3 14	17 48	0n12	1 14	1 17	11 15	1 34	20 25	2 13	9 22	0 10	20 29	2 14	21 37	0 14	20 48	0 50	4 52	8 1	18 9	18 31	3 51		n.a.
M28	3 37	15 25	1 15	0 43	1 23	11 40	1 33	20 26	2 14	9 24	0 10	20 29	2 15	21 37	0 14	20 48	0 50	4 51	8 1	18 9	18 31	3 49		n.a.
T 29	4 0	12 25	2 14	0 12	1 28	12 4	1 32	20 26	2 14	9 26	0 10	20 28	2 15	21 37	0 14	20 48	0 50	4 51	8 1	18 10	18 32	3 47		n.a.
W30	4 23	8 56	3 7	0n19	1 33	12 28	1 31	20 26	2 14	9 28	0 10	20 28	2 15	21 37	0 14	20 48	0 50	4 50	8 1	18 11	18 33	3 45		n.a.
T 31	4n46	5n 6	3n52	0n51	1s38	12n52	1s30	20s26	2n14	9n30	0s 9	20s28	2n15	21s37	0n14	20n48	0s50	4s50	8s 1	18n13	18n34	3n43		n.a.

Julian Day Number = 4865126.5, Delta T = 39h25m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'47, Lahiri = 117°23'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 17	13♈25'31	7♎54	7♈39	10♉58	26♐38	4°R13	1♑ 9	15♑34	12♊40	23°R18	5°R46	4♌28	0♎42	n.a.	F 1
S 2	13 0 13	14°26'06	19°48	9°12	12°12	26°55	4♍ 8	1°10	15°35	12°42	23♍17	5♌33	4°24	0°49	n.a.	S 2
S 3	13 4 10	15°26'42	1♏48	10°46	13°26	27°10	4° 4	1°10	15°36	12°43	23°16	5°19	4°21	0°55	n.a.	S 3
M 4	13 8 6	16°27'18	13°52	12°20	14°41	27°25	4° 0	1°11	15°36	12°44	23°15	5° 6	4°18	1° 2	n.a.	M 4
T 5	13 12 3	17°27'55	26° 4	13°54	15°55	27°40	3°56	1°11	15°37	12°46	23°14	4°55	4°15	1° 9	n.a.	T 5
W 6	13 16 0	18°28'34	8♐24	15°29	17° 9	27°54	3°52	1°11	15°38	12°47	23°13	4°46	4°12	1°15	n.a.	W 6
T 7	13 19 56	19°29'12	20°56	17° 3	18°24	28° 7	3°49	1°12	15°38	12°49	23°12	4°40	4° 8	1°22	n.a.	T 7
F 8	13 23 53	20°29'52	3♑42	18°38	19°38	28°20	3°45	1°R12	15°39	12°50	23°11	4°37	4° 5	1°29	n.a.	F 8
S 9	13 27 49	21°30'33	16°44	20°13	20°52	28°33	3°42	1°11	15°39	12°52	23°10	4°D36	4° 2	1°35	n.a.	S 9
S 10	13 31 46	22°31'14	0♒ 8	21°49	22° 6	28°44	3°39	1°11	15°40	12°54	23° 9	4°R36	3°59	1°42	n.a.	S 10
M11	13 35 42	23°31'56	13°55	23°25	23°20	28°56	3°36	1°11	15°40	12°55	23° 8	4°35	3°56	1°49	n.a.	M11
T 12	13 39 39	24°32'39	28° 8	25° 1	24°34	29° 6	3°34	1°11	15°40	12°57	23° 7	4°34	3°53	1°56	n.a.	T 12
W13	13 43 36	25°33'22	12♓44	26°37	25°48	29°16	3°31	1°10	15°40	12°59	23° 6	4°30	3°49	2° 2	n.a.	W13
T 14	13 47 32	26°34'06	27°41	28°14	27° 3	29°26	3°29	1° 9	15°41	13° 0	23° 5	4°23	3°46	2° 9	n.a.	T 14
F 15	13 51 29	27°34'51	12♈51	29°51	28°17	29°34	3°27	1° 9	15°41	13° 2	23° 4	4°13	3°43	2°16	n.a.	F 15
S 16	13 55 25	28°35'36	28° 4	1♉29	29°31	29°42	3°25	1° 8	15°41	13° 4	23° 3	4° 2	3°40	2°22	n.a.	S 16
S 17	13 59 22	29°36'21	13♉ 9	3° 6	0♊45	29°50	3°24	1° 7	15°R41	13° 5	23° 2	3°50	3°37	2°29	n.a.	S 17
M18	14 3 18	0♉37'07	27°56	4°45	1°58	29°57	3°22	1° 6	15°41	13° 7	23° 1	3°39	3°33	2°36	n.a.	M18
T 19	14 7 15	1°37'52	12♊18	6°23	3°12	0♑ 3	3°21	1° 4	15°41	13° 9	23° 0	3°30	3°30	2°42	n.a.	T 19
W20	14 11 11	2°38'38	26°10	8° 2	4°26	0° 8	3°20	1° 3	15°40	13°11	22°59	3°23	3°27	2°49	n.a.	W20
T 21	14 15 8	3°39'24	9♋32	9°41	5°40	0°13	3°20	1° 2	15°40	13°13	22°59	3°20	3°24	2°56	n.a.	T 21
F 22	14 19 4	4°40'09	22°26	11°21	6°54	0°17	3°19	1° 0	15°40	13°15	22°58	3°19	3°21	3° 3	n.a.	F 22
S 23	14 23 1	5°40'54	4♌57	13° 1	8° 8	0°20	3°19	0°58	15°40	13°16	22°57	3°18	3°18	3° 9	n.a.	S 23
S 24	14 26 58	6°41'39	17°10	14°41	9°21	0°22	3°D19	0°57	15°39	13°18	22°56	3°18	3°14	3°16	n.a.	S 24
M25	14 30 54	7°42'24	29°10	16°21	10°35	0°24	3°19	0°55	15°39	13°20	22°55	3°17	3°11	3°23	n.a.	M25
T 26	14 34 51	8°43'09	11♍ 2	18° 1	11°49	0°25	3°19	0°53	15°38	13°22	22°55	3°13	3° 8	3°29	n.a.	T 26
W27	14 38 47	9°43'53	22°51	19°42	13° 2	0°R25	3°20	0°51	15°38	13°24	22°54	3° 7	3° 5	3°36	n.a.	W27
T 28	14 42 44	10°44'37	4♎41	21°22	14°16	0°25	3°20	0°49	15°37	13°26	22°53	2°57	3° 2	3°43	n.a.	T 28
F 29	14 46 40	11°45'21	16°35	23° 3	15°29	0°24	3°21	0°47	15°37	13°28	22°52	2°45	2°59	3°49	n.a.	F 29
S 30	14 50 37	12♉46'04	28♎36	24♉43	16♊43	0♑22	3♍22	0♑44	15♑36	13♊30	22♍52	2♌31	2♌55	3♎56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 9	1n 4	4n27	1n22	1s42	13n16	1s28	20s26	2n15	9n32	0s 9	20s28	2n16	21s37	0n14	20n49	0s50	4s49	8s 1	18n16	18n34	3n41		n.a.
S 2	5 32	3s 1	4 50	1 54	1 46	13 39	1 27	20 27	2 15	9 33	0 9	20 27	2 16	21 37	0 14	20 49	0 50	4 49	8 1	18 19	18 35	3 39		n.a.
S 3	5 54	7 1	5 0	2 26	1 50	14 2	1 26	20 27	2 15	9 35	0 9	20 27	2 16	21 36	0 14	20 49	0 50	4 48	8 1	18 22	18 36	3 36		n.a.
M 4	6 17	10 47	4 58	2 59	1 54	14 25	1 24	20 27	2 15	9 37	0 9	20 27	2 16	21 36	0 14	20 49	0 50	4 48	8 1	18 25	18 37	3 34		n.a.
T 5	6 40	14 8	4 41	3 31	1 57	14 47	1 23	20 27	2 16	9 38	0 9	20 27	2 17	21 36	0 14	20 49	0 50	4 47	8 0	18 28	18 37	3 32		n.a.
W 6	7 2	16 54	4 11	4 4	2 0	15 9	1 21	20 27	2 16	9 40	0 9	20 26	2 17	21 36	0 14	20 50	0 50	4 47	8 0	18 30	18 38	3 30		n.a.
T 7	7 24	18 57	3 29	4 36	2 3	15 31	1 19	20 27	2 16	9 41	0 9	20 26	2 17	21 36	0 14	20 50	0 50	4 46	8 0	18 32	18 39	3 28		n.a.
F 8	7 47	20 5	2 36	5 9	2 5	15 52	1 18	20 27	2 16	9 42	0 8	20 26	2 17	21 36	0 14	20 50	0 50	4 46	8 0	18 32	18 40	3 26		n.a.
S 9	8 9	20 10	1 33	5 42	2 7	16 13	1 16	20 27	2 16	9 44	0 8	20 26	2 18	21 36	0 14	20 50	0 50	4 45	8 0	18 33	18 40	3 24		n.a.
S 10	8 31	19 8	0 24	6 15	2 9	16 33	1 14	20 27	2 16	9 45	0 8	20 25	2 18	21 36	0 14	20 50	0 50	4 45	8 0	18 33	18 41	3 21		n.a.
M11	8 52	16 57	0s49	6 48	2 10	16 53	1 12	20 27	2 17	9 46	0 8	20 25	2 18	21 36	0 14	20 51	0 50	4 44	8 0	18 33	18 42	3 19		n.a.
T 12	9 14	13 40	2 1	7 21	2 11	17 13	1 10	20 27	2 17	9 47	0 8	20 25	2 18	21 36	0 14	20 51	0 50	4 44	8 0	18 33	18 42	3 17		n.a.
W13	9 36	9 28	3 7	7 55	2 12	17 32	1 8	20 27	2 17	9 48	0 8	20 25	2 19	21 36	0 14	20 51	0 50	4 43	7 59	18 34	18 43	3 15		n.a.
T 14	9 57	4 36	4 1	8 28	2 12	17 51	1 6	20 26	2 17	9 49	0 8	20 24	2 19	21 36	0 14	20 51	0 50	4 43	7 59	18 36	18 44	3 13		n.a.
F 15	10 18	0n37	4 40	9 1	2 12	18 9	1 4	20 26	2 17	9 49	0 8	20 24	2 19	21 36	0 14	20 51	0 50	4 42	7 59	18 38	18 45	3 11		n.a.
S 16	10 39	5 48	4 58	9 34	2 12	18 27	1 1	20 26	2 17	9 50	0 7	20 24	2 19	21 36	0 14	20 52	0 50	4 42	7 59	18 40	18 45	3 9		n.a.
S 17	11 0	10 36	4 56	10 7	2 11	18 44	0 59	20 26	2 17	9 51	0 7	20 24	2 19	21 36	0 14	20 52	0 50	4 41	7 59	18 43	18 46	3 6		n.a.
M18	11 21	14 39	4 34	10 40	2 10	19 1	0 57	20 26	2 17	9 51	0 7	20 24	2 20	21 36	0 14	20 52	0 50	4 41	7 59	18 46	18 47	3 4		n.a.
T 19	11 41	17 43	3 55	11 13	2 8	19 17	0 54	20 26	2 17	9 52	0 7	20 23	2 20	21 36	0 14	20 52	0 50	4 40	7 59	18 48	18 47	3 2		n.a.
W20	12 2	19 38	3 3	11 46	2 6	19 33	0 52	20 26	2 17	9 52	0 7	20 23	2 20	21 36	0 14	20 53	0 50	4 40	7 58	18 49	18 48	3 0		n.a.
T 21	12 22	20 22	2 2	12 19	2 4	19 48	0 49	20 26	2 17	9 53	0 7	20 23	2 20	21 36	0 14	20 53	0 50	4 39	7 58	18 50	18 49	2 58		n.a.
F 22	12 42	19 59	0 57	12 52	2 1	20 3	0 46	20 26	2 17	9 53	0 7	20 23	2 21	21 36	0 14	20 53	0 50	4 39	7 58	18 50	18 50	2 56		n.a.
S 23	13 1	18 36	0n 9	13 25	1 57	20 17	0 44	20 26	2 17	9 53	0 7	20 23	2 21	21 36	0 14	20 53	0 50	4 38	7 58	18 50	18 50	2 53		n.a.
S 24	13 21	16 23	1 13	13 57	1 53	20 31	0 41	20 26	2 17	9 54	0 6	20 22	2 21	21 36	0 14	20 54	0 50	4 38	7 58	18 50	18 51	2 51		n.a.
M25	13 40	13 30	2 12	14 29	1 49	20 44	0 38	20 26	2 17	9 54	0 6	20 22	2 21	21 36	0 14	20 54	0 50	4 37	7 58	18 51	18 52	2 49		n.a.
T 26	13 59	10 5	3 5	15 1	1 44	20 57	0 35	20 27	2 17	9 54	0 6	20 22	2 21	21 36	0 14	20 54	0 50	4 37	7 57	18 51	18 52	2 47		n.a.
W27	14 18	6 18	3 50	15 33	1 39	21 9	0 32	20 27	2 17	9 54	0 6	20 22	2 22	21 36	0 14	20 54	0 50	4 36	7 57	18 53	18 53	2 45		n.a.
T 28	14 36	2 16	4 25	16 4	1 33	21 21	0 29	20 27	2 17	9 53	0 6	20 22	2 22	21 36	0 14	20 55	0 50	4 36	7 57	18 55	18 54	2 43		n.a.
F 29	14 55	1s52	4 48	16 35	1 26	21 32	0 26	20 27	2 16	9 53	0 6	20 21	2 22	21 36	0 14	20 55	0 50	4 36	7 57	18 58	18 55	2 40		n.a.
S 30	15n13	5s58	4n59	17n 6	1s19	21n42	0s23	20s27	2n16	9n53	0s 6	20s21	2n22	21s36	0n14	20n55	0s50	4s35	7s57	19n 1	18n55	2n38		n.a.

Julian Day Number = 4865157.5, Delta T = 39h26m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'51, Lahiri = 117°23'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 33	13♉46'48	10♏43	26♉23	17♊56	0°R19	3♍24	0°R42	15°R35	13♊32	22°R51	2°R17	2♌52	4♎ 3	n.a.	S 1
M 2	14 58 30	14°47'31	23° 0	28° 2	19° 9	0♑15	3°25	0♑39	15♑34	13°34	22♍50	2♌ 3	2°49	4°10	n.a.	M 2
T 3	15 2 26	15°48'14	5♐25	29°41	20°23	0°11	3°27	0°37	15°33	13°36	22°50	1°51	2°46	4°16	n.a.	T 3
W 4	15 6 23	16°48'57	18° 0	1♊18	21°36	0° 6	3°29	0°34	15°33	13°38	22°49	1°41	2°43	4°23	n.a.	W 4
T 5	15 10 20	17°49'40	0♑45	2°55	22°49	29♐59	3°31	0°31	15°32	13°40	22°48	1°35	2°39	4°30	n.a.	T 5
F 6	15 14 16	18°50'23	13°42	4°29	24° 2	29°53	3°34	0°28	15°31	13°43	22°48	1°31	2°36	4°36	n.a.	F 6
S 7	15 18 13	19°51'06	26°51	6° 2	25°15	29°45	3°36	0°25	15°29	13°45	22°47	1°D30	2°33	4°43	n.a.	S 7
S 8	15 22 9	20°51'49	10♒16	7°32	26°28	29°37	3°39	0°22	15°28	13°47	22°47	1°30	2°30	4°50	n.a.	S 8
M 9	15 26 6	21°52'32	23°57	9° 0	27°41	29°28	3°42	0°19	15°27	13°49	22°46	1°R30	2°27	4°56	n.a.	M 9
T 10	15 30 2	22°53'14	7♓57	10°23	28°54	29°18	3°45	0°16	15°26	13°51	22°46	1°29	2°24	5° 3	n.a.	T 10
W11	15 33 59	23°53'57	22°16	11°43	0♋ 7	29° 7	3°48	0°13	15°25	13°53	22°45	1°26	2°20	5°10	n.a.	W11
T 12	15 37 55	24°54'39	6♈51	12°58	1°19	28°55	3°52	0° 9	15°23	13°55	22°45	1°20	2°17	5°17	n.a.	T 12
F 13	15 41 52	25°55'21	21°38	14° 7	2°32	28°43	3°56	0° 6	15°22	13°58	22°44	1°12	2°14	5°23	n.a.	F 13
S 14	15 45 48	26°56'03	6♉29	15°10	3°45	28°29	4° 0	0° 2	15°21	14° 0	22°44	1° 3	2°11	5°30	n.a.	S 14
S 15	15 49 45	27°56'44	21°17	16° 5	4°57	28°15	4° 4	29♐58	15°19	14° 2	22°44	0°52	2° 8	5°37	n.a.	S 15
M16	15 53 41	28°57'25	5♊53	16°53	6°10	28° 1	4° 8	29°55	15°18	14° 4	22°43	0°42	2° 5	5°43	n.a.	M16
T 17	15 57 38	29°58'05	20° 9	17°32	7°22	27°45	4°12	29°51	15°16	14° 6	22°43	0°34	2° 1	5°50	n.a.	T 17
W18	16 1 35	0♊58'45	4♋ 1	18° 2	8°34	27°29	4°17	29°47	15°14	14° 9	22°42	0°29	1°58	5°57	n.a.	W18
T 19	16 5 31	1°59'23	17°26	18°21	9°47	27°12	4°22	29°43	15°13	14°11	22°42	0°26	1°55	6° 4	n.a.	T 19
F 20	16 9 28	3° 0'01	0♌25	18°R30	10°59	26°55	4°27	29°39	15°11	14°13	22°42	0°D25	1°52	6°10	n.a.	F 20
S 21	16 13 24	4° 0'38	13° 1	18°28	12°11	26°37	4°32	29°35	15° 9	14°15	22°42	0°25	1°49	6°17	n.a.	S 21
S 22	16 17 21	5° 1'14	25°18	18°16	13°23	26°18	4°38	29°31	15° 8	14°18	22°41	0°26	1°45	6°24	n.a.	S 22
M23	16 21 17	6° 1'49	7♍20	17°52	14°35	25°58	4°43	29°27	15° 6	14°20	22°41	0°R27	1°42	6°30	n.a.	M23
T 24	16 25 14	7° 2'22	19°15	17°19	15°47	25°38	4°49	29°23	15° 4	14°22	22°41	0°26	1°39	6°37	n.a.	T 24
W25	16 29 10	8° 2'55	1♎ 5	16°36	16°59	25°18	4°55	29°18	15° 2	14°24	22°41	0°23	1°36	6°44	n.a.	W25
T 26	16 33 7	9° 3'26	12°57	15°45	18°10	24°57	5° 1	29°14	15° 0	14°27	22°40	0°18	1°33	6°50	n.a.	T 26
F 27	16 37 3	10° 3'57	24°54	14°47	19°22	24°35	5° 7	29°10	14°58	14°29	22°40	0°10	1°30	6°57	n.a.	F 27
S 28	16 41 0	11° 4'26	6♏59	13°44	20°33	24°14	5°14	29° 5	14°56	14°31	22°40	0° 2	1°26	7° 4	n.a.	S 28
S 29	16 44 56	12° 4'54	19°15	12°38	21°45	23°51	5°20	29° 1	14°54	14°34	22°40	29♋52	1°23	7°11	n.a.	S 29
M30	16 48 53	13° 5'22	1♐44	11°30	22°56	23°29	5°27	28°56	14°52	14°36	22°40	29°43	1°20	7°17	n.a.	M30
T 31	16 52 49	14♊ 5'48	14♐25	10♊22	24♋ 7	23♐ 6	5♍34	28♐52	14♑50	14♊38	22♍40	29♋35	1♌17	7♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	9s53	4n57	17n36	1s12	21n52	0s20	20s28	2n16	9n52	0s 6	20s21	2n22	21s36	0n14	20n55	0s50	4s35	7s57	19n 4	18n56	2n36		n.a.
M 2	15 48	13 26	4 40	18 6	1 4	22 1	0 17	20 28	2 15	9 52	0 5	20 21	2 23	21 37	0 14	20 56	0 50	4 34	7 56	19 7	18 57	2 34		n.a.
T 3	16 5	16 27	4 11	18 35	0 55	22 10	0 14	20 28	2 15	9 52	0 5	20 21	2 23	21 37	0 14	20 56	0 50	4 34	7 56	19 9	18 57	2 32		n.a.
W 4	16 22	18 44	3 28	19 4	0 46	22 18	0 10	20 29	2 15	9 51	0 5	20 20	2 23	21 37	0 14	20 56	0 50	4 33	7 56	19 11	18 58	2 29		n.a.
T 5	16 38	20 8	2 35	19 32	0 36	22 25	0 7	20 29	2 14	9 50	0 5	20 20	2 23	21 37	0 14	20 56	0 50	4 33	7 56	19 13	18 59	2 27		n.a.
F 6	16 55	20 30	1 33	19 59	0 25	22 32	0 4	20 30	2 14	9 50	0 5	20 20	2 23	21 37	0 14	20 57	0 50	4 33	7 56	19 14	18 59	2 25		n.a.
S 7	17 11	19 45	0 25	20 26	0 14	22 38	0 0	20 30	2 13	9 49	0 5	20 20	2 24	21 37	0 14	20 57	0 50	4 32	7 55	19 14	19 0	2 23		n.a.
S 8	17 26	17 53	0s46	20 53	0 2	22 44	0n 3	20 31	2 13	9 48	0 5	20 20	2 24	21 37	0 14	20 57	0 50	4 32	7 55	19 14	19 1	2 21		n.a.
M 9	17 42	14 58	1 56	21 18	0n10	22 49	0 6	20 31	2 12	9 47	0 5	20 20	2 24	21 37	0 14	20 57	0 50	4 32	7 55	19 14	19 2	2 18		n.a.
T 10	17 57	11 9	3 1	21 43	0 22	22 53	0 10	20 32	2 12	9 46	0 5	20 19	2 24	21 38	0 14	20 58	0 50	4 31	7 55	19 14	19 2	2 16		n.a.
W11	18 11	6 36	3 55	22 6	0 36	22 57	0 13	20 32	2 11	9 45	0 4	20 19	2 24	21 38	0 14	20 58	0 50	4 31	7 55	19 15	19 3	2 14		n.a.
T 12	18 26	1 36	4 36	22 29	0 49	23 0	0 17	20 33	2 10	9 44	0 4	20 19	2 24	21 38	0 14	20 58	0 50	4 30	7 54	19 16	19 4	2 12		n.a.
F 13	18 40	3n33	4 59	22 51	1 3	23 2	0 20	20 34	2 10	9 43	0 4	20 19	2 25	21 38	0 14	20 58	0 50	4 30	7 54	19 18	19 4	2 10		n.a.
S 14	18 54	8 31	5 1	23 12	1 17	23 4	0 24	20 34	2 9	9 41	0 4	20 19	2 25	21 38	0 14	20 59	0 50	4 30	7 54	19 20	19 5	2 7		n.a.
S 15	19 7	12 58	4 44	23 32	1 31	23 5	0 27	20 35	2 8	9 40	0 4	20 19	2 25	21 38	0 14	20 59	0 50	4 29	7 54	19 22	19 6	2 5		n.a.
M16	19 20	16 34	4 8	23 51	1 45	23 6	0 31	20 36	2 7	9 39	0 4	20 19	2 25	21 38	0 14	20 59	0 50	4 29	7 54	19 24	19 6	2 3		n.a.
T 17	19 33	19 5	3 17	24 8	1 59	23 6	0 34	20 36	2 6	9 37	0 4	20 18	2 25	21 39	0 14	20 59	0 50	4 29	7 53	19 26	19 7	2 1		n.a.
W18	19 45	20 24	2 16	24 24	2 12	23 5	0 38	20 37	2 5	9 36	0 4	20 18	2 25	21 39	0 14	21 0	0 50	4 28	7 53	19 27	19 8	1 59		n.a.
T 19	19 57	20 29	1 9	24 38	2 25	23 4	0 42	20 38	2 4	9 34	0 4	20 18	2 25	21 39	0 14	21 0	0 50	4 28	7 53	19 27	19 8	1 56		n.a.
F 20	20 8	19 28	0n 0	24 51	2 37	23 2	0 45	20 38	2 3	9 32	0 3	20 18	2 25	21 39	0 14	21 0	0 50	4 28	7 53	19 28	19 9	1 54		n.a.
S 21	20 19	17 29	1 7	25 2	2 48	23 0	0 49	20 39	2 2	9 30	0 3	20 18	2 26	21 39	0 14	21 0	0 50	4 27	7 53	19 27	19 10	1 52		n.a.
S 22	20 30	14 45	2 9	25 10	2 57	22 57	0 52	20 40	2 1	9 29	0 3	20 18	2 26	21 40	0 14	21 1	0 50	4 27	7 52	19 27	19 11	1 50		n.a.
M23	20 40	11 26	3 5	25 16	3 5	22 53	0 56	20 41	1 59	9 27	0 3	20 18	2 26	21 40	0 14	21 1	0 50	4 27	7 52	19 27	19 11	1 48		n.a.
T 24	20 50	7 42	3 51	25 19	3 11	22 49	1 0	20 41	1 58	9 25	0 3	20 18	2 26	21 40	0 14	21 1	0 50	4 27	7 52	19 27	19 12	1 45		n.a.
W25	21 0	3 42	4 28	25 19	3 15	22 44	1 3	20 42	1 57	9 23	0 3	20 17	2 26	21 40	0 14	21 1	0 50	4 26	7 52	19 28	19 13	1 43		n.a.
T 26	21 9	0s27	4 53	25 15	3 17	22 38	1 7	20 43	1 55	9 21	0 3	20 17	2 26	21 40	0 14	21 2	0 50	4 26	7 52	19 29	19 13	1 41		n.a.
F 27	21 18	4 36	5 5	25 9	3 17	22 32	1 10	20 43	1 54	9 19	0 3	20 17	2 26	21 41	0 14	21 2	0 50	4 26	7 51	19 31	19 14	1 39		n.a.
S 28	21 26	8 38	5 4	24 59	3 14	22 26	1 14	20 44	1 52	9 16	0 3	20 17	2 26	21 41	0 14	21 2	0 50	4 26	7 51	19 32	19 15	1 36		n.a.
S 29	21 34	12 22	4 49	24 45	3 9	22 18	1 18	20 45	1 51	9 14	0 3	20 17	2 26	21 41	0 14	21 2	0 50	4 25	7 51	19 34	19 15	1 34		n.a.
M30	21 42	15 38	4 21	24 29	3 2	22 11	1 21	20 45	1 49	9 12	0 2	20 17	2 26	21 41	0 14	21 3	0 50	4 25	7 51	19 36	19 16	1 32		n.a.
T 31	21n49	18s14	3n38	24n11	2n52	22n 2	1n25	20s46	1n47	9n10	0s 2	20s17	2n27	21s41	0n14	21n 3	0s50	4s25	7s50	19n38	19n17	1n30		n.a.

Julian Day Number = 4865187.5, Delta T = 39h26m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°16'55, Lahiri = 117°23'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 46	15♊ 6'14	27♐20	9°R16	25♋18	22°R43	5♍41	28°R47	14°R48	14♊40	22°R40	29°R29	1♌14	7♎31	n.a.	W 1
T 2	17 0 43	16° 6'38	10♑26	8♊13	26°29	22♐19	5°48	28♐43	14♑46	14°43	22°D40	29♋25	1°11	7°37	n.a.	T 2
F 3	17 4 39	17° 7'02	23°44	7°14	27°40	21°56	5°55	28°38	14°44	14°45	22♍40	29°D24	1° 7	7°44	n.a.	F 3
S 4	17 8 36	18° 7'24	7♒12	6°22	28°51	21°32	6° 3	28°33	14°41	14°47	22°40	29°24	1° 4	7°51	n.a.	S 4
S 5	17 12 32	19° 7'46	20°52	5°36	0♌ 1	21° 8	6°11	28°29	14°39	14°50	22°40	29°25	1° 1	7°58	n.a.	S 5
M 6	17 16 29	20° 8'07	4♓42	4°56	1°12	20°44	6°18	28°24	14°37	14°52	22°40	29°26	0°58	8° 4	n.a.	M 6
T 7	17 20 25	21° 8'27	18°42	4°24	2°22	20°20	6°26	28°19	14°35	14°54	22°40	29°R27	0°55	8°11	n.a.	T 7
W 8	17 24 22	22° 8'46	2♈51	3°59	3°32	19°57	6°35	28°14	14°32	14°56	22°40	29°27	0°51	8°18	n.a.	W 8
T 9	17 28 18	23° 9'05	17° 8	3°42	4°43	19°33	6°43	28°10	14°30	14°59	22°41	29°25	0°48	8°24	n.a.	T 9
F 10	17 32 15	24° 9'22	1♉31	3°31	5°53	19° 9	6°51	28° 5	14°28	15° 1	22°41	29°21	0°45	8°31	n.a.	F 10
S 11	17 36 11	25° 9'39	15°54	3°D27	7° 3	18°46	7° 0	28° 0	14°25	15° 3	22°41	29°16	0°42	8°38	n.a.	S 11
S 12	17 40 8	26° 9'54	0♊13	3°30	8°12	18°23	7° 8	27°55	14°23	15° 5	22°41	29°11	0°39	8°45	n.a.	S 12
M13	17 44 4	27°10'09	14°23	3°40	9°22	18° 0	7°17	27°50	14°20	15° 8	22°41	29° 6	0°36	8°51	n.a.	M13
T 14	17 48 1	28°10'22	28°19	3°55	10°32	17°37	7°26	27°46	14°18	15°10	22°42	29° 2	0°32	8°58	n.a.	T 14
W15	17 51 58	29°10'34	11♋56	4°15	11°41	17°15	7°35	27°41	14°15	15°12	22°42	28°59	0°29	9° 5	n.a.	W15
T 16	17 55 54	0♋10'45	25°13	4°41	12°50	16°53	7°44	27°36	14°13	15°14	22°42	28°D58	0°26	9°11	n.a.	T 16
F 17	17 59 51	1°10'54	8♌ 9	5°12	13°59	16°31	7°54	27°31	14°10	15°17	22°42	28°58	0°23	9°18	n.a.	F 17
S 18	18 3 47	2°11'02	20°45	5°47	15° 8	16°10	8° 3	27°26	14° 8	15°19	22°43	28°59	0°20	9°25	n.a.	S 18
S 19	18 7 44	3°11'08	3♍ 4	6°26	16°17	15°50	8°13	27°22	14° 5	15°21	22°43	29° 1	0°17	9°32	n.a.	S 19
M20	18 11 40	4°11'12	15°10	7° 9	17°26	15°30	8°23	27°17	14° 3	15°23	22°44	29° 3	0°13	9°38	n.a.	M20
T 21	18 15 37	5°11'15	27° 6	7°56	18°34	15°10	8°32	27°12	14° 0	15°25	22°44	29° 4	0°10	9°45	n.a.	T 21
W22	18 19 33	6°11'16	8♎58	8°47	19°43	14°51	8°42	27° 7	13°58	15°28	22°44	29°R 4	0° 7	9°52	n.a.	W22
T 23	18 23 30	7°11'16	20°51	9°40	20°51	14°33	8°52	27° 3	13°55	15°30	22°45	29° 3	0° 4	9°58	n.a.	T 23
F 24	18 27 26	8°11'14	2♏50	10°37	21°59	14°15	9° 3	26°58	13°52	15°32	22°45	29° 1	0° 1	10° 5	n.a.	F 24
S 25	18 31 23	9°11'10	14°57	11°36	23° 6	13°59	9°13	26°53	13°50	15°34	22°46	28°59	29♋57	10°12	n.a.	S 25
S 26	18 35 19	10°11'04	27°18	12°38	24°14	13°42	9°23	26°49	13°47	15°36	22°46	28°56	29°54	10°19	n.a.	S 26
M27	18 39 16	11°10'57	9♐55	13°43	25°21	13°27	9°34	26°44	13°45	15°38	22°47	28°53	29°51	10°25	n.a.	M27
T 28	18 43 13	12°10'48	22°49	14°49	26°28	13°12	9°44	26°40	13°42	15°40	22°48	28°51	29°48	10°32	n.a.	T 28
W29	18 47 9	13°10'38	6♑ 1	15°59	27°35	12°58	9°55	26°35	13°39	15°42	22°48	28°49	29°45	10°39	n.a.	W29
T 30	18 51 6	14♋10'26	19♑30	17♊10	28♌42	12♐44	10♍ 6	26♐31	13♑37	15♊44	22♍49	28♋48	29♋42	10♎45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	19s58	2n44	23n50	2n42	21n53	1n28	20s46	1n46	9n 7	0s 2	20s17	2n27	21s42	0n14	21n 3	0s50	4s25	7s50	19n39	19n17	1n28		n.a.
T 2	22 2	20 39	1 41	23 29	2 29	21 44	1 32	20 47	1 44	9 5	0 2	20 17	2 27	21 42	0 14	21 3	0 50	4 24	7 50	19 40	19 18	1 25		n.a.
F 3	22 8	20 12	0 31	23 6	2 15	21 34	1 35	20 47	1 42	9 2	0 2	20 16	2 27	21 42	0 14	21 4	0 50	4 24	7 50	19 40	19 19	1 23		n.a.
S 4	22 13	18 36	0s42	22 43	2 1	21 23	1 38	20 48	1 40	8 59	0 2	20 16	2 27	21 42	0 14	21 4	0 50	4 24	7 50	19 40	19 19	1 21		n.a.
S 5	22 18	15 55	1 54	22 20	1 45	21 12	1 42	20 48	1 38	8 57	0 2	20 16	2 27	21 43	0 14	21 4	0 50	4 24	7 49	19 40	19 20	1 19		n.a.
M 6	22 22	12 18	3 0	21 57	1 30	21 1	1 45	20 49	1 36	8 54	0 2	20 16	2 27	21 43	0 14	21 4	0 50	4 24	7 49	19 40	19 21	1 16		n.a.
T 7	22 27	7 59	3 56	21 36	1 14	20 48	1 49	20 49	1 34	8 51	0 2	20 16	2 27	21 43	0 14	21 5	0 50	4 24	7 49	19 39	19 21	1 14		n.a.
W 8	22 30	3 11	4 38	21 16	0 58	20 36	1 52	20 49	1 32	8 49	0 2	20 16	2 27	21 43	0 14	21 5	0 50	4 23	7 49	19 40	19 22	1 12		n.a.
T 9	22 33	1n50	5 4	20 57	0 42	20 23	1 55	20 50	1 30	8 46	0 2	20 16	2 27	21 44	0 14	21 5	0 50	4 23	7 48	19 40	19 23	1 10		n.a.
F 10	22 36	6 46	5 11	20 40	0 27	20 9	1 58	20 50	1 28	8 43	0 1	20 16	2 27	21 44	0 14	21 5	0 50	4 23	7 48	19 41	19 23	1 7		n.a.
S 11	22 39	11 20	4 58	20 25	0 12	19 55	2 1	20 50	1 26	8 40	0 1	20 16	2 27	21 44	0 14	21 5	0 50	4 23	7 48	19 42	19 24	1 5		n.a.
S 12	22 40	15 14	4 27	20 11	0s 3	19 41	2 4	20 50	1 24	8 37	0 1	20 16	2 27	21 44	0 14	21 6	0 50	4 23	7 48	19 43	19 25	1 3		n.a.
M13	22 42	18 12	3 39	19 59	0 17	19 26	2 7	20 51	1 22	8 34	0 1	20 16	2 27	21 45	0 14	21 6	0 50	4 23	7 48	19 44	19 25	1 1		n.a.
T 14	22 43	20 3	2 40	19 49	0 30	19 10	2 10	20 51	1 20	8 30	0 1	20 16	2 27	21 45	0 14	21 6	0 50	4 23	7 47	19 45	19 26	0 58		n.a.
W15	22 44	20 41	1 32	19 40	0 43	18 55	2 13	20 51	1 17	8 27	0 1	20 15	2 27	21 45	0 14	21 6	0 50	4 23	7 47	19 45	19 27	0 56		n.a.
T 16	22 44	20 7	0 21	19 32	0 55	18 38	2 16	20 51	1 15	8 24	0 1	20 15	2 27	21 45	0 14	21 7	0 50	4 23	7 47	19 45	19 27	0 54		n.a.
F 17	22 43	18 30	0n50	19 26	1 6	18 22	2 19	20 51	1 13	8 21	0 1	20 15	2 27	21 46	0 14	21 7	0 50	4 22	7 47	19 45	19 28	0 52		n.a.
S 18	22 43	16 0	1 57	19 22	1 17	18 5	2 22	20 51	1 11	8 17	0 1	20 15	2 27	21 46	0 14	21 7	0 50	4 22	7 47	19 45	19 29	0 49		n.a.
S 19	22 41	12 50	2 56	19 18	1 27	17 47	2 24	20 52	1 9	8 14	0 1	20 15	2 27	21 46	0 14	21 7	0 50	4 22	7 46	19 45	19 29	0 47		n.a.
M20	22 40	9 11	3 47	19 16	1 37	17 29	2 27	20 52	1 6	8 11	0 1	20 15	2 27	21 47	0 14	21 8	0 50	4 22	7 46	19 44	19 30	0 45		n.a.
T 21	22 38	5 14	4 27	19 14	1 46	17 11	2 30	20 52	1 4	8 7	0 0	20 15	2 27	21 47	0 14	21 8	0 50	4 22	7 46	19 44	19 31	0 43		n.a.
W22	22 35	1 6	4 56	19 13	1 54	16 53	2 32	20 52	1 2	8 4	0 0	20 15	2 27	21 47	0 14	21 8	0 50	4 22	7 46	19 44	19 31	0 40		n.a.
T 23	22 32	3s 4	5 11	19 14	2 2	16 34	2 34	20 52	1 0	8 0	0 0	20 15	2 27	21 47	0 14	21 8	0 50	4 22	7 45	19 44	19 32	0 38		n.a.
F 24	22 29	7 9	5 14	19 14	2 9	16 15	2 37	20 53	0 57	7 56	0 0	20 15	2 27	21 48	0 14	21 8	0 50	4 22	7 45	19 45	19 33	0 36		n.a.
S 25	22 25	11 0	5 3	19 16	2 16	15 55	2 39	20 53	0 55	7 53	0 0	20 15	2 26	21 48	0 14	21 9	0 50	4 22	7 45	19 45	19 33	0 33		n.a.
S 26	22 21	14 28	4 37	19 18	2 21	15 35	2 41	20 53	0 53	7 49	0 0	20 15	2 26	21 48	0 14	21 9	0 50	4 22	7 45	19 46	19 34	0 31		n.a.
M27	22 16	17 21	3 58	19 20	2 27	15 15	2 43	20 54	0 51	7 45	0n 0	20 15	2 26	21 48	0 14	21 9	0 50	4 22	7 45	19 46	19 35	0 29		n.a.
T 28	22 11	19 27	3 6	19 23	2 31	14 55	2 45	20 54	0 48	7 41	0 0	20 15	2 26	21 49	0 14	21 9	0 50	4 22	7 44	19 47	19 35	0 27		n.a.
W29	22 6	20 33	2 3	19 26	2 36	14 34	2 47	20 55	0 46	7 38	0 0	20 15	2 26	21 49	0 14	21 9	0 50	4 22	7 44	19 47	19 36	0 24		n.a.
T 30	22n 0	20s31	0n51	19n29	2s39	14n13	2n48	20s55	0n44	7n34	0n 0	20s15	2n26	21s49	0n14	21n10	0s50	4s22	7s44	19n47	19n36	0n22		n.a.

Julian Day Number = 4865218.5, Delta T = 39h26m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'00, Lahiri = 117°23'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 2	15♋10'13	3♒14	18♊23	29♌49	12°R32	10♍17	26°R26	13°R34	15♊47	22♍49	28°D48	29♋38	10♎52	n.a.	F 1
S 2	18 58 59	16° 9'58	17°10	19°38	0♍55	12♐20	10°28	26♐22	13♑32	15°49	22°50	28♋48	29°35	10°59	n.a.	S 2
S 3	19 2 55	17° 9'42	1♓15	20°55	2° 1	12° 9	10°39	26°17	13°29	15°51	22°51	28°49	29°32	11° 6	n.a.	S 3
M 4	19 6 52	18° 9'24	15°26	22°14	3° 7	11°59	10°50	26°13	13°26	15°53	22°51	28°50	29°29	11°12	n.a.	M 4
T 5	19 10 48	19° 9'05	29°40	23°34	4°13	11°49	11° 1	26° 9	13°24	15°55	22°52	28°51	29°26	11°19	n.a.	T 5
W 6	19 14 45	20° 8'45	13♈54	24°57	5°18	11°40	11°13	26° 5	13°21	15°57	22°53	28°R51	29°23	11°26	n.a.	W 6
T 7	19 18 41	21° 8'24	28° 6	26°20	6°23	11°32	11°24	26° 1	13°19	15°59	22°53	28°51	29°19	11°32	n.a.	T 7
F 8	19 22 38	22° 8'01	12♉13	27°46	7°28	11°25	11°36	25°56	13°16	16° 0	22°54	28°51	29°16	11°39	n.a.	F 8
S 9	19 26 35	23° 7'37	26°14	29°13	8°33	11°18	11°48	25°52	13°14	16° 2	22°55	28°50	29°13	11°46	n.a.	S 9
S 10	19 30 31	24° 7'12	10♊ 5	0♋41	9°37	11°13	11°59	25°48	13°11	16° 4	22°56	28°50	29°10	11°53	n.a.	S 10
M11	19 34 28	25° 6'45	23°46	2°12	10°41	11° 8	12°11	25°45	13° 8	16° 6	22°57	28°49	29° 7	11°59	n.a.	M11
T 12	19 38 24	26° 6'17	7♋14	3°43	11°45	11° 4	12°23	25°41	13° 6	16° 8	22°57	28°49	29° 4	12° 6	n.a.	T 12
W13	19 42 21	27° 5'48	20°28	5°16	12°48	11° 0	12°35	25°37	13° 3	16°10	22°58	28°49	29° 0	12°13	n.a.	W13
T 14	19 46 17	28° 5'16	3♌27	6°51	13°52	10°58	12°47	25°33	13° 1	16°12	22°59	28°D49	28°57	12°19	n.a.	T 14
F 15	19 50 14	29° 4'44	16°10	8°27	14°54	10°56	12°59	25°30	12°58	16°14	23° 0	28°R49	28°54	12°26	n.a.	F 15
S 16	19 54 10	0♌ 4'09	28°39	10° 4	15°57	10°55	13°11	25°26	12°56	16°15	23° 1	28°49	28°51	12°33	n.a.	S 16
S 17	19 58 7	1° 3'33	10♍55	11°43	16°59	10°D54	13°24	25°23	12°54	16°17	23° 2	28°49	28°48	12°40	n.a.	S 17
M18	20 2 4	2° 2'54	23° 0	13°23	18° 1	10°55	13°36	25°19	12°51	16°19	23° 3	28°48	28°44	12°46	n.a.	M18
T 19	20 6 0	3° 2'14	4♎57	15° 5	19° 3	10°56	13°49	25°16	12°49	16°21	23° 4	28°48	28°41	12°53	n.a.	T 19
W20	20 9 57	4° 1'32	16°50	16°49	20° 4	10°57	14° 1	25°13	12°46	16°22	23° 5	28°47	28°38	13° 0	n.a.	W20
T 21	20 13 53	5° 0'48	28°43	18°33	21° 5	11° 0	14°14	25°10	12°44	16°24	23° 6	28°47	28°35	13° 6	n.a.	T 21
F 22	20 17 50	6° 0'03	10♏40	20°20	22° 5	11° 3	14°26	25° 7	12°42	16°26	23° 7	28°D47	28°32	13°13	n.a.	F 22
S 23	20 21 46	6°59'15	22°47	22° 8	23° 5	11° 7	14°39	25° 4	12°39	16°27	23° 8	28°47	28°29	13°20	n.a.	S 23
S 24	20 25 43	7°58'26	5♐ 8	23°57	24° 4	11°12	14°52	25° 1	12°37	16°29	23° 9	28°48	28°25	13°27	n.a.	S 24
M25	20 29 40	8°57'34	17°46	25°48	25° 4	11°17	15° 5	24°58	12°35	16°30	23°10	28°49	28°22	13°33	n.a.	M25
T 26	20 33 36	9°56'41	0♑45	27°41	26° 2	11°23	15°17	24°55	12°33	16°32	23°11	28°50	28°19	13°40	n.a.	T 26
W27	20 37 33	10°55'46	14° 7	29°35	27° 0	11°29	15°30	24°53	12°30	16°33	23°12	28°51	28°16	13°47	n.a.	W27
T 28	20 41 29	11°54'50	27°51	1♌31	27°58	11°36	15°43	24°50	12°28	16°35	23°13	28°R51	28°13	13°53	n.a.	T 28
F 29	20 45 26	12°53'51	11♒57	3°28	28°55	11°44	15°56	24°48	12°26	16°36	23°14	28°51	28°10	14° 0	n.a.	F 29
S 30	20 49 22	13°52'51	26°20	5°27	29°52	11°52	16°10	24°45	12°24	16°38	23°15	28°50	28° 6	14° 7	n.a.	S 30
S 31	20 53 19	14♌51'49	10♓54	7♌27	0♎48	12♐ 1	16♍23	24♐43	12♑22	16♊39	23♍16	28♋48	28♋ 3	14♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	19s15	0s24	19n32	2s42	13n52	2n50	20s56	0n42	7n30	0n 0	20s15	2n26	21s50	0n14	21n10	0s50	4s22	7s44	19n47	19n37	0n20		n.a.
S 2	21 47	16 49	1 40	19 35	2 45	13 30	2 52	20 56	0 40	7 26	0 0	20 15	2 26	21 50	0 14	21 10	0 50	4 22	7 44	19 47	19 38	0 18		n.a.
S 3	21 40	13 22	2 50	19 39	2 47	13 9	2 53	20 57	0 38	7 22	0 1	20 15	2 26	21 50	0 14	21 10	0 50	4 22	7 43	19 47	19 38	0 15		n.a.
M 4	21 32	9 8	3 50	19 42	2 49	12 47	2 54	20 58	0 36	7 18	0 1	20 15	2 26	21 50	0 14	21 10	0 50	4 23	7 43	19 47	19 39	0 13		n.a.
T 5	21 24	4 23	4 37	19 45	2 50	12 25	2 56	20 59	0 34	7 14	0 1	20 15	2 25	21 51	0 14	21 10	0 50	4 23	7 43	19 47	19 40	0 11		n.a.
W 6	21 16	0n36	5 6	19 48	2 50	12 2	2 57	21 0	0 31	7 10	0 1	20 15	2 25	21 51	0 14	21 11	0 50	4 23	7 43	19 47	19 40	0 8		n.a.
T 7	21 7	5 32	5 17	19 50	2 50	11 40	2 58	21 1	0 29	7 5	0 1	20 15	2 25	21 51	0 14	21 11	0 50	4 23	7 43	19 47	19 41	0 6		n.a.
F 8	20 58	10 8	5 8	19 52	2 50	11 17	2 58	21 2	0 27	7 1	0 1	20 15	2 25	21 51	0 14	21 11	0 50	4 23	7 42	19 47	19 42	0 4		n.a.
S 9	20 49	14 10	4 41	19 54	2 49	10 54	2 59	21 3	0 25	6 57	0 1	20 15	2 25	21 52	0 14	21 11	0 50	4 23	7 42	19 47	19 42	0 2		n.a.
S 10	20 39	17 22	3 58	19 56	2 48	10 31	3 0	21 4	0 23	6 53	0 1	20 15	2 25	21 52	0 14	21 11	0 50	4 23	7 42	19 47	19 43	0s 1		n.a.
M11	20 29	19 33	3 2	19 56	2 46	10 8	3 0	21 5	0 22	6 48	0 1	20 15	2 25	21 52	0 14	21 12	0 50	4 23	7 42	19 47	19 44	0 3		n.a.
T 12	20 18	20 35	1 57	19 57	2 44	9 45	3 1	21 6	0 20	6 44	0 1	20 15	2 25	21 52	0 14	21 12	0 50	4 23	7 42	19 47	19 44	0 5		n.a.
W13	20 7	20 27	0 46	19 57	2 41	9 21	3 1	21 8	0 18	6 40	0 1	20 15	2 24	21 53	0 14	21 12	0 50	4 24	7 42	19 47	19 45	0 8		n.a.
T 14	19 56	19 13	0n26	19 56	2 38	8 58	3 1	21 9	0 16	6 35	0 1	20 15	2 24	21 53	0 14	21 12	0 50	4 24	7 41	19 47	19 45	0 10		n.a.
F 15	19 44	17 2	1 35	19 54	2 34	8 34	3 1	21 11	0 14	6 31	0 1	20 15	2 24	21 53	0 14	21 12	0 50	4 24	7 41	19 47	19 46	0 12		n.a.
S 16	19 32	14 4	2 38	19 52	2 30	8 10	3 1	21 12	0 12	6 26	0 2	20 15	2 24	21 53	0 14	21 12	0 50	4 24	7 41	19 47	19 47	0 14		n.a.
S 17	19 20	10 33	3 33	19 49	2 25	7 46	3 0	21 14	0 11	6 22	0 2	20 15	2 24	21 54	0 14	21 12	0 50	4 24	7 41	19 47	19 47	0 17		n.a.
M18	19 7	6 39	4 17	19 45	2 21	7 22	3 0	21 16	0 9	6 17	0 2	20 15	2 24	21 54	0 14	21 13	0 50	4 25	7 41	19 47	19 48	0 19		n.a.
T 19	18 54	2 33	4 50	19 40	2 15	6 58	2 59	21 18	0 7	6 13	0 2	20 15	2 23	21 54	0 14	21 13	0 50	4 25	7 40	19 47	19 49	0 21		n.a.
W20	18 41	1s37	5 10	19 34	2 9	6 34	2 58	21 20	0 5	6 8	0 2	20 15	2 23	21 54	0 14	21 13	0 50	4 25	7 40	19 47	19 49	0 24		n.a.
T 21	18 27	5 44	5 17	19 27	2 3	6 10	2 57	21 22	0 4	6 3	0 2	20 15	2 23	21 55	0 14	21 13	0 50	4 25	7 40	19 47	19 50	0 26		n.a.
F 22	18 13	9 39	5 10	19 19	1 57	5 46	2 56	21 24	0 2	5 59	0 2	20 16	2 23	21 55	0 14	21 13	0 50	4 25	7 40	19 47	19 50	0 28		n.a.
S 23	17 59	13 14	4 50	19 10	1 50	5 21	2 55	21 26	0 1	5 54	0 2	20 16	2 23	21 55	0 14	21 13	0 50	4 26	7 40	19 47	19 51	0 30		n.a.
S 24	17 44	16 19	4 15	19 0	1 42	4 57	2 53	21 28	0s 1	5 49	0 2	20 16	2 22	21 55	0 14	21 13	0 51	4 26	7 40	19 47	19 52	0 33		n.a.
M25	17 29	18 43	3 28	18 48	1 34	4 33	2 52	21 30	0 2	5 45	0 2	20 16	2 22	21 56	0 14	21 14	0 51	4 26	7 39	19 47	19 52	0 35		n.a.
T 26	17 14	20 14	2 29	18 36	1 26	4 8	2 50	21 32	0 4	5 40	0 2	20 16	2 22	21 56	0 14	21 14	0 51	4 26	7 39	19 47	19 53	0 37		n.a.
W27	16 58	20 40	1 21	18 21	1 18	3 44	2 48	21 35	0 5	5 35	0 2	20 16	2 22	21 56	0 14	21 14	0 51	4 27	7 39	19 47	19 54	0 40		n.a.
T 28	16 43	19 53	0 6	18 6	1 9	3 20	2 46	21 37	0 7	5 30	0 2	20 16	2 22	21 56	0 14	21 14	0 51	4 27	7 39	19 47	19 54	0 42		n.a.
F 29	16 27	17 51	1s12	17 49	1 0	2 56	2 43	21 40	0 8	5 25	0 3	20 16	2 21	21 56	0 13	21 14	0 51	4 27	7 39	19 47	19 55	0 44		n.a.
S 30	16 10	14 40	2 26	17 31	0 51	2 31	2 41	21 42	0 10	5 21	0 3	20 16	2 21	21 57	0 13	21 14	0 51	4 27	7 39	19 47	19 55	0 47		n.a.
S 31	15n54	10s33	3s32	17n11	0s41	2n 7	2n38	21s45	0s11	5n16	0n 3	20s17	2n21	21s57	0n13	21n14	0s51	4s28	7s39	19n47	19n56	0s49		n.a.

Julian Day Number = 4865248.5, Delta T = 39h26m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'04, Lahiri = 117°24'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8608 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 15	15♌50'46	25♓33	9♌29	1♎44	12♐11	16♍36	24°R41	12°R20	16♊41	23♍18	28°R46	28♋ 0	14♎20	n.a.	M 1
T 2	21 1 12	16°49'41	10♈12	11°32	2°39	12°21	16°49	24♐39	12♑18	16°42	23°19	28♋44	27°57	14°27	n.a.	T 2
W 3	21 5 9	17°48'35	24°42	13°37	3°33	12°31	17° 3	24°37	12°16	16°43	23°20	28°42	27°54	14°34	n.a.	W 3
T 4	21 9 5	18°47'28	9♉ 2	15°43	4°27	12°42	17°16	24°35	12°14	16°45	23°21	28°41	27°50	14°40	n.a.	T 4
F 5	21 13 2	19°46'19	23° 6	17°50	5°20	12°54	17°29	24°34	12°12	16°46	23°22	28°D41	27°47	14°47	n.a.	F 5
S 6	21 16 58	20°45'10	6♊55	19°58	6°12	13° 6	17°43	24°32	12°10	16°47	23°23	28°41	27°44	14°54	n.a.	S 6
S 7	21 20 55	21°43'58	20°28	22° 7	7° 4	13°19	17°56	24°30	12° 8	16°48	23°25	28°43	27°41	15° 1	n.a.	S 7
M 8	21 24 51	22°42'46	3♋46	24°17	7°55	13°32	18°10	24°29	12° 6	16°50	23°26	28°44	27°38	15° 7	n.a.	M 8
T 9	21 28 48	23°41'32	16°49	26°27	8°46	13°46	18°23	24°28	12° 5	16°51	23°27	28°45	27°35	15°14	n.a.	T 9
W10	21 32 45	24°40'17	29°40	28°37	9°36	14° 0	18°37	24°26	12° 3	16°52	23°28	28°R46	27°31	15°21	n.a.	W10
T 11	21 36 41	25°39'01	12♌18	0♍47	10°24	14°15	18°51	24°25	12° 1	16°53	23°30	28°45	27°28	15°27	n.a.	T 11
F 12	21 40 38	26°37'42	24°46	2°57	11°12	14°30	19° 4	24°24	12° 0	16°54	23°31	28°43	27°25	15°34	n.a.	F 12
S 13	21 44 34	27°36'23	7♍ 3	5° 6	12° 0	14°45	19°18	24°23	11°58	16°55	23°32	28°39	27°22	15°41	n.a.	S 13
S 14	21 48 31	28°35'01	19°11	7°14	12°46	15° 1	19°32	24°22	11°57	16°56	23°33	28°35	27°19	15°48	n.a.	S 14
M15	21 52 28	29°33'38	1♎12	9°21	13°32	15°18	19°46	24°22	11°55	16°57	23°35	28°29	27°15	15°54	n.a.	M15
T 16	21 56 24	0♍32'14	13° 7	11°26	14°16	15°35	19°59	24°21	11°54	16°58	23°36	28°23	27°12	16° 1	n.a.	T 16
W17	22 0 21	1°30'48	24°59	13°29	15° 0	15°52	20°13	24°21	11°52	16°59	23°37	28°18	27° 9	16° 8	n.a.	W17
T 18	22 4 17	2°29'20	6♏51	15°30	15°42	16°10	20°27	24°20	11°51	17° 0	23°39	28°14	27° 6	16°14	n.a.	T 18
F 19	22 8 14	3°27'50	18°47	17°29	16°24	16°28	20°41	24°20	11°49	17° 1	23°40	28°11	27° 3	16°21	n.a.	F 19
S 20	22 12 10	4°26'19	0♐51	19°25	17° 4	16°46	20°55	24°20	11°48	17° 2	23°41	28°D10	27° 0	16°28	n.a.	S 20
S 21	22 16 7	5°24'46	13° 8	21°18	17°43	17° 5	21° 9	24°D20	11°47	17° 2	23°43	28°10	26°56	16°35	n.a.	S 21
M22	22 20 4	6°23'11	25°43	23° 8	18°21	17°25	21°23	24°20	11°46	17° 3	23°44	28°12	26°53	16°41	n.a.	M22
T 23	22 24 0	7°21'35	8♑40	24°56	18°58	17°44	21°37	24°20	11°45	17° 4	23°45	28°13	26°50	16°48	n.a.	T 23
W24	22 27 57	8°19'57	22° 2	26°40	19°33	18° 4	21°51	24°20	11°44	17° 5	23°47	28°R14	26°47	16°55	n.a.	W24
T 25	22 31 53	9°18'17	5♒51	28°21	20° 7	18°25	22° 5	24°20	11°43	17° 5	23°48	28°14	26°44	17° 1	n.a.	T 25
F 26	22 35 50	10°16'36	20° 7	29°58	20°40	18°45	22°19	24°21	11°42	17° 6	23°50	28°12	26°41	17° 8	n.a.	F 26
S 27	22 39 46	11°14'53	4♓46	1♎33	21°11	19° 6	22°33	24°21	11°41	17° 6	23°51	28° 9	26°37	17°15	n.a.	S 27
S 28	22 43 43	12°13'09	19°43	3° 3	21°41	19°28	22°47	24°22	11°40	17° 7	23°52	28° 3	26°34	17°22	n.a.	S 28
M29	22 47 40	13°11'23	4♈47	4°31	22° 9	19°49	23° 1	24°23	11°39	17° 8	23°54	27°57	26°31	17°28	n.a.	M29
T 30	22 51 36	14° 9'37	19°50	5°54	22°36	20°11	23°15	24°24	11°38	17° 8	23°55	27°50	26°28	17°35	n.a.	T 30
W31	22 55 33	15♍ 7'49	4♉43	7♎14	23♎ 1	20♐34	23♍30	24♐25	11♑37	17♊ 9	23♍56	27♋44	26♋25	17♎42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n37	5s46	4s24	16n50	0s32	1n43	2n35	21s47	0s13	5n11	0n 3	20s17	2n21	21s57	0n13	21n14	0s51	4s28	7s38	19n48	19n57	0s51		n.a.
T 2	15 20	0 41	4 59	16 27	0 22	1 19	2 32	21 50	0 14	5 6	0 3	20 17	2 20	21 57	0 13	21 14	0 51	4 28	7 38	19 48	19 57	0 54		n.a.
W 3	15 2	4n24	5 14	16 3	0 12	0 55	2 29	21 52	0 15	5 1	0 3	20 17	2 20	21 57	0 13	21 15	0 51	4 29	7 38	19 48	19 58	0 56		n.a.
T 4	14 45	9 10	5 10	15 37	0 2	0 31	2 25	21 55	0 16	4 56	0 3	20 17	2 20	21 58	0 13	21 15	0 51	4 29	7 38	19 49	19 58	0 58		n.a.
F 5	14 27	13 21	4 47	15 10	0n 8	0 7	2 21	21 58	0 18	4 51	0 3	20 17	2 20	21 58	0 13	21 15	0 51	4 29	7 38	19 49	19 59	1 0		n.a.
S 6	14 9	16 44	4 8	14 41	0 18	0s17	2 18	22 0	0 19	4 46	0 3	20 17	2 20	21 58	0 13	21 15	0 51	4 30	7 38	19 49	20 0	1 3		n.a.
S 7	13 51	19 9	3 15	14 10	0 28	0 40	2 13	22 3	0 20	4 41	0 3	20 18	2 19	21 58	0 13	21 15	0 51	4 30	7 38	19 48	20 0	1 5		n.a.
M 8	13 32	20 27	2 13	13 38	0 38	1 4	2 9	22 6	0 21	4 36	0 3	20 18	2 19	21 58	0 13	21 15	0 51	4 30	7 37	19 48	20 1	1 7		n.a.
T 9	13 14	20 37	1 5	13 5	0 48	1 27	2 4	22 9	0 23	4 31	0 3	20 18	2 19	21 58	0 13	21 15	0 51	4 31	7 37	19 48	20 1	1 10		n.a.
W10	12 55	19 42	0n 5	12 30	0 57	1 51	2 0	22 11	0 24	4 26	0 3	20 18	2 19	21 59	0 13	21 15	0 51	4 31	7 37	19 48	20 2	1 12		n.a.
T 11	12 36	17 47	1 14	11 54	1 6	2 14	1 55	22 14	0 25	4 20	0 3	20 18	2 18	21 59	0 13	21 15	0 51	4 31	7 37	19 48	20 3	1 14		n.a.
F 12	12 16	15 3	2 18	11 16	1 14	2 37	1 49	22 17	0 26	4 15	0 4	20 19	2 18	21 59	0 13	21 15	0 51	4 32	7 37	19 48	20 3	1 17		n.a.
S 13	11 57	11 41	3 14	10 38	1 22	3 0	1 44	22 20	0 27	4 10	0 4	20 19	2 18	21 59	0 13	21 15	0 51	4 32	7 37	19 49	20 4	1 19		n.a.
S 14	11 37	7 53	4 1	9 59	1 29	3 23	1 38	22 23	0 28	4 5	0 4	20 19	2 18	21 59	0 13	21 15	0 51	4 33	7 37	19 50	20 5	1 21		n.a.
M15	11 17	3 48	4 37	9 19	1 36	3 46	1 32	22 25	0 29	4 0	0 4	20 19	2 17	21 59	0 13	21 15	0 51	4 33	7 37	19 51	20 5	1 24		n.a.
T 16	10 57	0s23	5 0	8 38	1 42	4 8	1 26	22 28	0 30	3 55	0 4	20 19	2 17	22 0	0 13	21 16	0 51	4 33	7 36	19 52	20 6	1 26		n.a.
W17	10 37	4 32	5 11	7 57	1 47	4 31	1 19	22 31	0 31	3 49	0 4	20 20	2 17	22 0	0 13	21 16	0 51	4 34	7 36	19 53	20 6	1 28		n.a.
T 18	10 17	8 31	5 8	7 16	1 51	4 53	1 13	22 34	0 32	3 44	0 4	20 20	2 17	22 0	0 13	21 16	0 51	4 34	7 36	19 54	20 7	1 31		n.a.
F 19	9 56	12 12	4 52	6 34	1 54	5 15	1 6	22 37	0 33	3 39	0 4	20 20	2 16	22 0	0 13	21 16	0 51	4 35	7 36	19 54	20 7	1 33		n.a.
S 20	9 36	15 26	4 22	5 52	1 57	5 36	0 58	22 39	0 34	3 34	0 4	20 20	2 16	22 0	0 13	21 16	0 51	4 35	7 36	19 55	20 8	1 35		n.a.
S 21	9 15	18 3	3 41	5 10	1 58	5 58	0 51	22 42	0 35	3 28	0 4	20 21	2 16	22 0	0 13	21 16	0 51	4 35	7 36	19 55	20 9	1 38		n.a.
M22	8 54	19 52	2 47	4 29	1 59	6 19	0 43	22 45	0 36	3 23	0 4	20 21	2 16	22 0	0 13	21 16	0 51	4 36	7 36	19 54	20 9	1 40		n.a.
T 23	8 33	20 43	1 44	3 47	1 59	6 40	0 35	22 47	0 37	3 18	0 4	20 21	2 15	22 1	0 13	21 16	0 51	4 36	7 36	19 54	20 10	1 42		n.a.
W24	8 12	20 26	0 34	3 6	1 58	7 1	0 26	22 50	0 38	3 12	0 4	20 21	2 15	22 1	0 13	21 16	0 51	4 37	7 36	19 54	20 10	1 45		n.a.
T 25	7 51	18 55	0s41	2 25	1 56	7 22	0 18	22 53	0 39	3 7	0 4	20 22	2 15	22 1	0 13	21 16	0 51	4 37	7 36	19 54	20 11	1 47		n.a.
F 26	7 30	16 11	1 56	1 44	1 53	7 42	0 9	22 55	0 39	3 2	0 5	20 22	2 15	22 1	0 13	21 16	0 52	4 38	7 36	19 54	20 12	1 49		n.a.
S 27	7 8	12 21	3 5	1 4	1 49	8 2	0s 0	22 58	0 40	2 56	0 5	20 22	2 14	22 1	0 13	21 16	0 52	4 38	7 35	19 55	20 12	1 52		n.a.
S 28	6 47	7 41	4 2	0 25	1 44	8 22	0 10	23 0	0 41	2 51	0 5	20 23	2 14	22 1	0 13	21 16	0 52	4 39	7 35	19 56	20 13	1 54		n.a.
M29	6 25	2 31	4 43	0s14	1 38	8 41	0 20	23 3	0 42	2 46	0 5	20 23	2 14	22 1	0 13	21 16	0 52	4 39	7 35	19 57	20 13	1 56		n.a.
T 30	6 3	2n48	5 5	0 52	1 32	9 0	0 30	23 5	0 43	2 40	0 5	20 23	2 14	22 1	0 13	21 16	0 52	4 39	7 35	19 59	20 14	1 59		n.a.
W31	5n41	7n53	5s 6	1s30	1n24	9s19	0s40	23s 7	0s43	2n35	0n 5	20s23	2n13	22s 1	0n13	21n16	0s52	4s40	7s35	20n 0	20n15	2s 1		n.a.

Julian Day Number = 4865279.5, Delta T = 39h26m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'08, Lahiri = 117°24'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 29	16♍ 6'00	19♉18	8♎31	23♎24	20♐56	23♍44	24♐26	11°R37	17♊ 9	23♍58	27°R39	26♋21	17♎49	n.a.	T 1
F 2	23 3 26	17° 4'11	3♊31	9°43	23°46	21°19	23°58	24°27	11♑36	17° 9	23°59	27♋36	26°18	17°55	n.a.	F 2
S 3	23 7 22	18° 2'20	17°20	10°52	24° 5	21°42	24°12	24°28	11°35	17°10	24° 1	27°D36	26°15	18° 2	n.a.	S 3
S 4	23 11 19	19° 0'28	0♋47	11°57	24°23	22° 6	24°26	24°30	11°35	17°10	24° 2	27°36	26°12	18° 9	n.a.	S 4
M 5	23 15 16	19°58'36	13°53	12°59	24°39	22°29	24°40	24°31	11°34	17°10	24° 3	27°37	26° 9	18°15	n.a.	M 5
T 6	23 19 12	20°56'43	26°41	13°56	24°53	22°53	24°55	24°33	11°34	17°11	24° 5	27°R38	26° 6	18°22	n.a.	T 6
W 7	23 23 9	21°54'48	9♌14	14°49	25° 4	23°18	25° 9	24°34	11°34	17°11	24° 6	27°37	26° 2	18°29	n.a.	W 7
T 8	23 27 5	22°52'53	21°36	15°39	25°14	23°42	25°23	24°36	11°33	17°11	24° 8	27°34	25°59	18°36	n.a.	T 8
F 9	23 31 2	23°50'56	3♍49	16°24	25°21	24° 7	25°37	24°38	11°33	17°11	24° 9	27°29	25°56	18°42	n.a.	F 9
S 10	23 34 58	24°48'59	15°54	17° 5	25°26	24°32	25°51	24°40	11°33	17°11	24°10	27°21	25°53	18°49	n.a.	S 10
S 11	23 38 55	25°47'00	27°54	17°41	25°29	24°57	26° 5	24°42	11°33	17°12	24°12	27°11	25°50	18°56	n.a.	S 11
M12	23 42 52	26°45'01	9♎49	18°13	25°R30	25°23	26°20	24°45	11°33	17°12	24°13	27° 0	25°47	19° 2	n.a.	M12
T 13	23 46 48	27°43'00	21°42	18°41	25°28	25°49	26°34	24°47	11°33	17°12	24°15	26°49	25°43	19° 9	n.a.	T 13
W14	23 50 45	28°40'58	3♏33	19° 4	25°24	26°15	26°48	24°49	11°D33	17°R12	24°16	26°38	25°40	19°16	n.a.	W14
T 15	23 54 41	29°38'55	15°26	19°23	25°17	26°41	27° 2	24°52	11°33	17°12	24°18	26°28	25°37	19°23	n.a.	T 15
F 16	23 58 38	0♎36'51	27°22	19°37	25° 8	27° 8	27°16	24°54	11°33	17°12	24°19	26°21	25°34	19°29	n.a.	F 16
S 17	0 2 34	1°34'45	9♐26	19°47	24°57	27°34	27°31	24°57	11°33	17°12	24°20	26°16	25°31	19°36	n.a.	S 17
S 18	0 6 31	2°32'39	21°41	19°51	24°43	28° 1	27°45	25° 0	11°33	17°11	24°22	26°14	25°27	19°43	n.a.	S 18
M19	0 10 28	3°30'31	4♑12	19°R52	24°26	28°28	27°59	25° 3	11°33	17°11	24°23	26°D13	25°24	19°49	n.a.	M19
T 20	0 14 24	4°28'22	17° 3	19°48	24° 8	28°56	28°13	25° 6	11°34	17°11	24°25	26°14	25°21	19°56	n.a.	T 20
W21	0 18 21	5°26'12	0♒20	19°39	23°47	29°23	28°27	25° 9	11°34	17°11	24°26	26°R14	25°18	20° 3	n.a.	W21
T 22	0 22 17	6°24'01	14° 4	19°26	23°23	29°51	28°41	25°12	11°34	17°11	24°27	26°13	25°15	20°10	n.a.	T 22
F 23	0 26 14	7°21'48	28°18	19° 9	22°58	0♑19	28°55	25°15	11°35	17°10	24°29	26° 9	25°12	20°16	n.a.	F 23
S 24	0 30 10	8°19'35	13♓ 0	18°49	22°30	0°47	29° 9	25°19	11°35	17°10	24°30	26° 4	25° 8	20°23	n.a.	S 24
S 25	0 34 7	9°17'20	28° 3	18°25	22° 1	1°16	29°23	25°22	11°36	17°10	24°31	25°55	25° 5	20°30	n.a.	S 25
M26	0 38 4	10°15'05	13♈20	17°58	21°30	1°44	29°37	25°26	11°37	17° 9	24°33	25°46	25° 2	20°37	n.a.	M26
T 27	0 42 0	11°12'49	28°39	17°29	20°57	2°13	29°51	25°29	11°37	17° 9	24°34	25°35	24°59	20°43	n.a.	T 27
W28	0 45 57	12°10'32	13♉48	16°57	20°23	2°42	0♎ 5	25°33	11°38	17° 8	24°36	25°26	24°56	20°50	n.a.	W28
T 29	0 49 53	13° 8'15	28°39	16°24	19°48	3°11	0°19	25°37	11°39	17° 8	24°37	25°18	24°52	20°57	n.a.	T 29
F 30	0 53 50	14♎ 5'58	13♊ 5	15♎49	19♎12	3♑40	0♎33	25♐41	11♑40	17♊ 7	24♍38	25♋13	24♋49	21♎ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	12n25	4s46	2s 6	1n16	9s37	0s51	23s10	0s44	2n30	0n 5	20s24	2n13	22s 1	0n13	21n16	0s52	4s40	7s35	20n 1	20n15	2s 3		n.a.
F 2	4 58	16 8	4 10	2 43	1 7	9 55	1 2	23 12	0 45	2 24	0 5	20 24	2 13	22 1	0 13	21 16	0 52	4 41	7 35	20 1	20 16	2 6		n.a.
S 3	4 36	18 50	3 19	3 18	0 57	10 13	1 13	23 14	0 46	2 19	0 5	20 24	2 13	22 2	0 13	21 16	0 52	4 41	7 35	20 1	20 16	2 8		n.a.
S 4	4 14	20 24	2 19	3 52	0 46	10 30	1 25	23 16	0 46	2 14	0 5	20 25	2 12	22 2	0 13	21 16	0 52	4 42	7 35	20 1	20 17	2 10		n.a.
M 5	3 51	20 49	1 13	4 26	0 35	10 47	1 37	23 18	0 47	2 8	0 5	20 25	2 12	22 2	0 13	21 16	0 52	4 42	7 35	20 1	20 17	2 13		n.a.
T 6	3 29	20 7	0 5	4 59	0 23	11 3	1 49	23 20	0 48	2 3	0 5	20 25	2 12	22 2	0 13	21 16	0 52	4 43	7 35	20 1	20 18	2 15		n.a.
W 7	3 7	18 24	1n 2	5 31	0 10	11 19	2 1	23 22	0 49	1 57	0 5	20 26	2 12	22 2	0 13	21 16	0 52	4 43	7 35	20 1	20 19	2 17		n.a.
T 8	2 45	15 52	2 5	6 2	0s 3	11 34	2 14	23 24	0 49	1 52	0 5	20 26	2 11	22 2	0 13	21 16	0 52	4 44	7 35	20 2	20 19	2 20		n.a.
F 9	2 22	12 38	3 1	6 32	0 17	11 49	2 27	23 26	0 50	1 47	0 6	20 26	2 11	22 2	0 13	21 16	0 52	4 44	7 35	20 3	20 20	2 22		n.a.
S 10	2 0	8 55	3 48	7 0	0 32	12 3	2 40	23 28	0 51	1 41	0 6	20 26	2 11	22 2	0 13	21 16	0 52	4 45	7 35	20 4	20 20	2 24		n.a.
S 11	1 38	4 53	4 25	7 28	0 47	12 16	2 53	23 29	0 51	1 36	0 6	20 27	2 11	22 2	0 13	21 16	0 52	4 45	7 35	20 6	20 21	2 27		n.a.
M12	1 15	0 41	4 50	7 54	1 3	12 29	3 7	23 31	0 52	1 30	0 6	20 27	2 10	22 2	0 12	21 16	0 52	4 46	7 35	20 8	20 21	2 29		n.a.
T 13	0 53	3s31	5 2	8 20	1 19	12 41	3 21	23 32	0 52	1 25	0 6	20 27	2 10	22 2	0 12	21 16	0 52	4 46	7 34	20 10	20 22	2 32		n.a.
W14	0 31	7 35	5 1	8 43	1 35	12 53	3 34	23 33	0 53	1 20	0 6	20 28	2 10	22 2	0 12	21 16	0 52	4 47	7 34	20 12	20 23	2 34		n.a.
T 15	0 8	11 23	4 47	9 6	1 52	13 3	3 48	23 35	0 54	1 14	0 6	20 28	2 10	22 2	0 12	21 16	0 52	4 47	7 34	20 14	20 23	2 36		n.a.
F 16	0s14	14 45	4 20	9 27	2 9	13 13	4 2	23 36	0 54	1 9	0 6	20 28	2 9	22 2	0 12	21 16	0 52	4 48	7 34	20 15	20 24	2 39		n.a.
S 17	0 37	17 33	3 42	9 46	2 26	13 22	4 16	23 37	0 55	1 3	0 6	20 29	2 9	22 2	0 12	21 16	0 52	4 48	7 34	20 16	20 24	2 41		n.a.
S 18	0 59	19 36	2 53	10 4	2 43	13 30	4 31	23 38	0 55	0 58	0 6	20 29	2 9	22 2	0 12	21 16	0 52	4 49	7 34	20 16	20 25	2 43		n.a.
M19	1 21	20 45	1 54	10 20	3 0	13 37	4 45	23 39	0 56	0 53	0 6	20 29	2 9	22 2	0 12	21 16	0 52	4 49	7 34	20 17	20 25	2 46		n.a.
T 20	1 44	20 52	0 49	10 34	3 16	13 44	4 59	23 40	0 57	0 47	0 6	20 30	2 9	22 2	0 12	21 16	0 52	4 50	7 34	20 17	20 26	2 48		n.a.
W21	2 6	19 50	0s22	10 46	3 33	13 49	5 12	23 41	0 57	0 42	0 6	20 30	2 8	22 2	0 12	21 16	0 52	4 50	7 34	20 17	20 27	2 50		n.a.
T 22	2 28	17 36	1 33	10 56	3 49	13 53	5 26	23 41	0 58	0 36	0 6	20 31	2 8	22 2	0 12	21 15	0 52	4 51	7 34	20 17	20 27	2 53		n.a.
F 23	2 50	14 15	2 41	11 4	4 4	13 56	5 39	23 42	0 58	0 31	0 7	20 31	2 8	22 2	0 12	21 15	0 52	4 51	7 34	20 17	20 28	2 55		n.a.
S 24	3 12	9 54	3 41	11 10	4 19	13 59	5 53	23 42	0 59	0 26	0 7	20 31	2 8	22 2	0 12	21 15	0 52	4 52	7 34	20 18	20 28	2 57		n.a.
S 25	3 35	4 51	4 27	11 13	4 32	14 0	6 5	23 42	0 59	0 20	0 7	20 32	2 7	22 2	0 12	21 15	0 53	4 52	7 34	20 20	20 29	3 0		n.a.
M26	3 57	0n34	4 54	11 15	4 45	14 0	6 18	23 43	1 0	0 15	0 7	20 32	2 7	22 2	0 12	21 15	0 53	4 53	7 34	20 22	20 29	3 2		n.a.
T 27	4 19	5 58	5 1	11 15	4 56	13 59	6 29	23 43	1 0	0 10	0 7	20 32	2 7	22 2	0 12	21 15	0 53	4 54	7 34	20 23	20 30	3 4		n.a.
W28	4 40	10 57	4 46	11 12	5 6	13 56	6 41	23 43	1 1	0 4	0 7	20 33	2 7	22 2	0 12	21 15	0 53	4 54	7 34	20 25	20 30	3 7		n.a.
T 29	5 2	15 9	4 12	11 8	5 15	13 53	6 51	23 42	1 1	0s 1	0 7	20 33	2 6	22 2	0 12	21 15	0 53	4 55	7 34	20 27	20 31	3 9		n.a.
F 30	5s24	18n20	3s23	11s 1	5s22	13s49	7s 1	23s42	1s 2	0s 6	0n 7	20s33	2n 6	22s 2	0n12	21n15	0s53	4s55	7s34	20n27	20n32	3s12		n.a.

Julian Day Number = 4865310.5, Delta T = 39h26m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'13, Lahiri = 117°24'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 46	15♎ 3'40	27♊ 2	15°R15	18°R35	4♑ 9	0♎47	25♐45	11♑41	17°R 7	24♍40	25°R10	24♋46	21♎10	n.a.	S 1
S 2	1 1 43	16° 1'22	10♋32	14♎40	17♎58	4°39	1° 1	25°49	11°42	17♊ 6	24°41	25♋ 9	24°43	21°17	n.a.	S 2
M 3	1 5 40	16°59'04	23°36	14° 6	17°20	5° 9	1°15	25°53	11°43	17° 6	24°42	25° 9	24°40	21°24	n.a.	M 3
T 4	1 9 36	17°56'45	6♌18	13°34	16°43	5°39	1°29	25°57	11°44	17° 5	24°44	25° 8	24°37	21°30	n.a.	T 4
W 5	1 13 33	18°54'26	18°44	13° 3	16° 5	6° 9	1°43	26° 1	11°45	17° 5	24°45	25° 7	24°33	21°37	n.a.	W 5
T 6	1 17 29	19°52'06	0♍57	12°35	15°28	6°39	1°57	26° 6	11°46	17° 4	24°46	25° 3	24°30	21°44	n.a.	T 6
F 7	1 21 26	20°49'46	13° 0	12°10	14°52	7° 9	2°10	26°10	11°47	17° 3	24°47	24°56	24°27	21°50	n.a.	F 7
S 8	1 25 22	21°47'26	24°58	11°48	14°17	7°40	2°24	26°15	11°48	17° 2	24°49	24°46	24°24	21°57	n.a.	S 8
S 9	1 29 19	22°45'06	6♎51	11°29	13°43	8°11	2°38	26°19	11°50	17° 2	24°50	24°34	24°21	22° 4	n.a.	S 9
M10	1 33 15	23°42'45	18°43	11°15	13°10	8°41	2°51	26°24	11°51	17° 1	24°51	24°21	24°18	22°11	n.a.	M10
T 11	1 37 12	24°40'24	0♏35	11° 5	12°38	9°12	3° 5	26°29	11°53	17° 0	24°52	24° 6	24°14	22°17	n.a.	T 11
W12	1 41 9	25°38'02	12°29	11° 0	12° 9	9°44	3°19	26°34	11°54	16°59	24°54	23°53	24°11	22°24	n.a.	W12
T 13	1 45 5	26°35'40	24°24	11°D 0	11°41	10°15	3°32	26°38	11°56	16°58	24°55	23°41	24° 8	22°31	n.a.	T 13
F 14	1 49 2	27°33'18	6♐25	11° 4	11°15	10°46	3°46	26°43	11°57	16°57	24°56	23°32	24° 5	22°37	n.a.	F 14
S 15	1 52 58	28°30'55	18°32	11°14	10°51	11°18	3°59	26°49	11°59	16°56	24°57	23°25	24° 2	22°44	n.a.	S 15
S 16	1 56 55	29°28'32	0♑50	11°28	10°29	11°50	4°13	26°54	12° 0	16°56	24°59	23°21	23°58	22°51	n.a.	S 16
M17	2 0 51	0♏26'08	13°22	11°48	10°10	12°22	4°26	26°59	12° 2	16°55	25° 0	23°20	23°55	22°58	n.a.	M17
T 18	2 4 48	1°23'44	26°11	12°13	9°53	12°54	4°39	27° 4	12° 4	16°54	25° 1	23°20	23°52	23° 4	n.a.	T 18
W19	2 8 44	2°21'19	9♒22	12°43	9°38	13°26	4°53	27° 9	12° 6	16°52	25° 2	23°20	23°49	23°11	n.a.	W19
T 20	2 12 41	3°18'54	22°59	13°18	9°26	13°58	5° 6	27°15	12° 8	16°51	25° 3	23°18	23°46	23°18	n.a.	T 20
F 21	2 16 38	4°16'28	7♓ 4	13°58	9°16	14°30	5°19	27°20	12° 9	16°50	25° 4	23°15	23°43	23°25	n.a.	F 21
S 22	2 20 34	5°14'02	21°36	14°44	9° 8	15° 3	5°32	27°26	12°11	16°49	25° 6	23°10	23°39	23°31	n.a.	S 22
S 23	2 24 31	6°11'35	6♈32	15°34	9° 3	15°36	5°45	27°32	12°13	16°48	25° 7	23° 2	23°36	23°38	n.a.	S 23
M24	2 28 27	7° 9'08	21°43	16°30	9° 0	16° 8	5°59	27°37	12°15	16°47	25° 8	22°52	23°33	23°45	n.a.	M24
T 25	2 32 24	8° 6'42	7♉ 2	17°30	8°D59	16°41	6°12	27°43	12°17	16°46	25° 9	22°42	23°30	23°51	n.a.	T 25
W26	2 36 20	9° 4'15	22°15	18°35	9° 1	17°14	6°25	27°49	12°20	16°45	25°10	22°32	23°27	23°58	n.a.	W26
T 27	2 40 17	10° 1'48	7♊13	19°45	9° 5	17°47	6°37	27°55	12°22	16°43	25°11	22°24	23°24	24° 5	n.a.	T 27
F 28	2 44 13	10°59'22	21°47	21° 0	9°12	18°21	6°50	28° 0	12°24	16°42	25°12	22°19	23°20	24°12	n.a.	F 28
S 29	2 48 10	11°56'56	5♋53	22°19	9°20	18°54	7° 3	28° 6	12°26	16°41	25°13	22°16	23°17	24°18	n.a.	S 29
S 30	2 52 6	12°54'30	19°29	23°43	9°31	19°27	7°16	28°12	12°28	16°40	25°14	22°D15	23°14	24°25	n.a.	S 30
M31	2 56 3	13♏52'05	2♌38	25♎11	9♎44	20♑ 1	7♎28	28♐19	12♑31	16♊38	25♍15	22♋15	23♋11	24♎32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s46	20n19	2s23	10s53	5s28	13s44	7s10	23s42	1s 2	0s12	0n 7	20s34	2n 6	22s 2	0n12	21n15	0s53	4s56	7s34	20n28	20n32	3s14		n.a.
S 2	6 7	21 3	1 17	10 44	5 31	13 38	7 19	23 41	1 2	0 17	0 7	20 34	2 6	22 2	0 12	21 15	0 53	4 56	7 34	20 28	20 33	3 16		n.a.
M 3	6 29	20 36	0 8	10 33	5 34	13 31	7 27	23 41	1 3	0 22	0 7	20 34	2 6	22 2	0 12	21 15	0 53	4 57	7 34	20 28	20 33	3 19		n.a.
T 4	6 50	19 5	0n59	10 21	5 34	13 23	7 34	23 40	1 3	0 28	0 7	20 35	2 5	22 2	0 12	21 15	0 53	4 57	7 34	20 28	20 34	3 21		n.a.
W 5	7 12	16 41	2 1	10 8	5 33	13 14	7 40	23 39	1 4	0 33	0 8	20 35	2 5	22 2	0 12	21 15	0 53	4 58	7 34	20 28	20 34	3 23		n.a.
T 6	7 33	13 35	2 57	9 55	5 30	13 5	7 45	23 38	1 4	0 38	0 8	20 35	2 5	22 1	0 12	21 14	0 53	4 58	7 34	20 29	20 35	3 26		n.a.
F 7	7 54	9 57	3 44	9 41	5 26	12 56	7 49	23 37	1 5	0 43	0 8	20 36	2 5	22 1	0 12	21 14	0 53	4 59	7 34	20 30	20 35	3 28		n.a.
S 8	8 15	5 57	4 20	9 27	5 20	12 45	7 53	23 36	1 5	0 49	0 8	20 36	2 5	22 1	0 12	21 14	0 53	4 59	7 34	20 32	20 36	3 31		n.a.
S 9	8 36	1 45	4 45	9 14	5 12	12 35	7 55	23 34	1 5	0 54	0 8	20 36	2 4	22 1	0 12	21 14	0 53	5 0	7 34	20 34	20 36	3 33		n.a.
M10	8 56	2s30	4 58	9 0	5 4	12 24	7 57	23 33	1 6	0 59	0 8	20 37	2 4	22 1	0 12	21 14	0 53	5 0	7 34	20 36	20 37	3 35		n.a.
T 11	9 17	6 40	4 57	8 47	4 54	12 13	7 58	23 31	1 6	1 4	0 8	20 37	2 4	22 1	0 12	21 14	0 53	5 1	7 35	20 39	20 38	3 38		n.a.
W12	9 37	10 36	4 44	8 35	4 43	12 2	7 58	23 29	1 6	1 9	0 8	20 37	2 4	22 1	0 12	21 14	0 53	5 1	7 35	20 41	20 38	3 40		n.a.
T 13	9 58	14 8	4 18	8 24	4 31	11 50	7 57	23 27	1 7	1 14	0 8	20 38	2 4	22 1	0 12	21 14	0 53	5 2	7 35	20 43	20 39	3 42		n.a.
F 14	10 18	17 7	3 41	8 14	4 18	11 39	7 56	23 25	1 7	1 20	0 8	20 38	2 3	22 1	0 12	21 14	0 53	5 2	7 35	20 45	20 39	3 45		n.a.
S 15	10 38	19 23	2 53	8 5	4 4	11 28	7 54	23 23	1 8	1 25	0 8	20 38	2 3	22 1	0 12	21 13	0 53	5 3	7 35	20 46	20 40	3 47		n.a.
S 16	10 58	20 47	1 56	7 57	3 50	11 17	7 51	23 21	1 8	1 30	0 8	20 38	2 3	22 0	0 12	21 13	0 53	5 3	7 35	20 46	20 40	3 49		n.a.
M17	11 17	21 12	0 52	7 51	3 35	11 6	7 48	23 18	1 8	1 35	0 8	20 39	2 3	22 0	0 12	21 13	0 53	5 4	7 35	20 47	20 41	3 52		n.a.
T 18	11 37	20 32	0s15	7 46	3 20	10 56	7 44	23 16	1 9	1 40	0 9	20 39	2 3	22 0	0 12	21 13	0 53	5 4	7 35	20 47	20 41	3 54		n.a.
W19	11 56	18 44	1 24	7 44	3 5	10 46	7 39	23 13	1 9	1 45	0 9	20 39	2 2	22 0	0 12	21 13	0 53	5 5	7 35	20 47	20 42	3 57		n.a.
T 20	12 15	15 49	2 30	7 42	2 49	10 37	7 34	23 10	1 9	1 50	0 9	20 40	2 2	22 0	0 12	21 13	0 53	5 5	7 35	20 47	20 42	3 59		n.a.
F 21	12 34	11 55	3 29	7 43	2 33	10 28	7 28	23 7	1 10	1 55	0 9	20 40	2 2	22 0	0 12	21 13	0 53	5 6	7 35	20 47	20 43	4 1		n.a.
S 22	12 53	7 12	4 17	7 45	2 17	10 19	7 22	23 4	1 10	2 0	0 9	20 40	2 2	22 0	0 12	21 13	0 53	5 6	7 35	20 48	20 43	4 4		n.a.
S 23	13 11	1 56	4 49	7 49	2 1	10 11	7 16	23 0	1 10	2 5	0 9	20 41	2 2	21 59	0 12	21 12	0 53	5 7	7 35	20 50	20 44	4 6		n.a.
M24	13 30	3n33	5 1	7 55	1 45	10 4	7 9	22 57	1 10	2 10	0 9	20 41	2 2	21 59	0 12	21 12	0 53	5 7	7 35	20 51	20 44	4 8		n.a.
T 25	13 48	8 50	4 52	8 3	1 29	9 57	7 2	22 53	1 11	2 15	0 9	20 41	2 1	21 59	0 11	21 12	0 53	5 8	7 35	20 53	20 45	4 11		n.a.
W26	14 6	13 33	4 22	8 13	1 14	9 51	6 55	22 50	1 11	2 20	0 9	20 41	2 1	21 59	0 11	21 12	0 53	5 8	7 35	20 54	20 45	4 13		n.a.
T 27	14 23	17 20	3 35	8 25	0 59	9 46	6 47	22 46	1 11	2 25	0 9	20 42	2 1	21 59	0 11	21 12	0 53	5 9	7 35	20 56	20 46	4 16		n.a.
F 28	14 41	19 55	2 34	8 38	0 44	9 41	6 39	22 42	1 12	2 29	0 9	20 42	2 1	21 59	0 11	21 12	0 53	5 9	7 36	20 56	20 47	4 18		n.a.
S 29	14 58	21 10	1 26	8 54	0 29	9 37	6 31	22 38	1 12	2 34	0 10	20 42	2 1	21 58	0 11	21 12	0 53	5 10	7 36	20 57	20 47	4 20		n.a.
S 30	15 15	21 7	0 15	9 11	0 16	9 33	6 23	22 33	1 12	2 39	0 10	20 42	2 1	21 58	0 11	21 11	0 54	5 10	7 36	20 57	20 48	4 23		n.a.
M31	15s32	19n53	0n55	9s30	0s 2	9s30	6s14	22s29	1s12	2s44	0n10	20s43	2n 0	21s58	0n11	21n11	0s54	5s11	7s36	20n57	20n48	4s25		n.a.

Julian Day Number = 4865340.5, Delta T = 39h26m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'17, Lahiri = 117°24'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 0	14♏49'40	15♌23	26♎43	9♎59	20♑35	7♎41	28♐25	12♑33	16°R37	25♍16	22°R15	23♋ 8	24♎38	n.a.	T 1
W 2	3 3 56	15°47'15	27°48	28°20	10°15	21° 9	7°54	28°31	12°36	16♊36	25°17	22♋14	23° 4	24°45	n.a.	W 2
T 3	3 7 53	16°44'51	9♍58	0♏ 0	10°34	21°42	8° 6	28°37	12°38	16°34	25°18	22°12	23° 1	24°52	n.a.	T 3
F 4	3 11 49	17°42'27	21°59	1°45	10°54	22°17	8°18	28°43	12°41	16°33	25°19	22° 7	22°58	24°59	n.a.	F 4
S 5	3 15 46	18°40'04	3♎53	3°32	11°17	22°51	8°31	28°50	12°43	16°32	25°20	21°59	22°55	25° 5	n.a.	S 5
S 6	3 19 42	19°37'41	15°44	5°23	11°41	23°25	8°43	28°56	12°46	16°30	25°21	21°50	22°52	25°12	n.a.	S 6
M 7	3 23 39	20°35'19	27°36	7°17	12° 6	23°59	8°55	29° 3	12°48	16°29	25°22	21°39	22°49	25°19	n.a.	M 7
T 8	3 27 35	21°32'57	9♏30	9°14	12°33	24°34	9° 7	29° 9	12°51	16°27	25°23	21°27	22°45	25°26	n.a.	T 8
W 9	3 31 32	22°30'36	21°27	11°12	13° 2	25° 8	9°19	29°16	12°54	16°26	25°23	21°16	22°42	25°32	n.a.	W 9
T 10	3 35 28	23°28'15	3♐30	13°13	13°32	25°43	9°31	29°22	12°56	16°24	25°24	21° 7	22°39	25°39	n.a.	T 10
F 11	3 39 25	24°25'54	15°40	15°15	14° 4	26°18	9°43	29°29	12°59	16°23	25°25	20°59	22°36	25°46	n.a.	F 11
S 12	3 43 21	25°23'34	27°58	17°19	14°37	26°53	9°55	29°36	13° 2	16°21	25°26	20°54	22°33	25°52	n.a.	S 12
S 13	3 47 18	26°21'14	10♑25	19°23	15°11	27°28	10° 7	29°42	13° 5	16°20	25°27	20°52	22°30	25°59	n.a.	S 13
M14	3 51 15	27°18'54	23° 5	21°28	15°47	28° 3	10°19	29°49	13° 8	16°18	25°27	20°D51	22°26	26° 6	n.a.	M14
T 15	3 55 11	28°16'35	6♒ 1	23°33	16°24	28°38	10°30	29°56	13°10	16°17	25°28	20°52	22°23	26°13	n.a.	T 15
W16	3 59 8	29°14'16	19°14	25°38	17° 2	29°14	10°42	0♑ 3	13°13	16°15	25°29	20°53	22°20	26°19	n.a.	W16
T 17	4 3 4	0♐11'57	2♓47	27°42	17°41	29°49	10°53	0°10	13°16	16°14	25°30	20°R53	22°17	26°26	n.a.	T 17
F 18	4 7 1	1° 9'38	16°43	29°46	18°21	0♒24	11° 4	0°17	13°19	16°12	25°30	20°52	22°14	26°33	n.a.	F 18
S 19	4 10 57	2° 7'19	1♈ 2	1♐50	19° 2	1° 0	11°16	0°23	13°22	16°11	25°31	20°49	22°10	26°39	n.a.	S 19
S 20	4 14 54	3° 5'01	15°41	3°52	19°45	1°36	11°27	0°30	13°25	16° 9	25°32	20°44	22° 7	26°46	n.a.	S 20
M21	4 18 50	4° 2'44	0♉35	5°54	20°28	2°12	11°38	0°37	13°29	16° 7	25°32	20°38	22° 4	26°53	n.a.	M21
T 22	4 22 47	5° 0'27	15°37	7°54	21°12	2°47	11°49	0°45	13°32	16° 6	25°33	20°31	22° 1	27° 0	n.a.	T 22
W23	4 26 43	5°58'10	0♊37	9°53	21°57	3°23	12° 0	0°52	13°35	16° 4	25°34	20°25	21°58	27° 6	n.a.	W23
T 24	4 30 40	6°55'55	15°27	11°51	22°43	3°59	12°11	0°59	13°38	16° 3	25°34	20°20	21°55	27°13	n.a.	T 24
F 25	4 34 36	7°53'40	29°58	13°47	23°30	4°36	12°21	1° 6	13°41	16° 1	25°35	20°16	21°51	27°20	n.a.	F 25
S 26	4 38 33	8°51'26	14♋ 5	15°42	24°18	5°12	12°32	1°13	13°44	15°59	25°35	20°D15	21°48	27°27	n.a.	S 26
S 27	4 42 30	9°49'13	27°45	17°36	25° 6	5°48	12°42	1°20	13°48	15°58	25°36	20°15	21°45	27°33	n.a.	S 27
M28	4 46 26	10°47'01	10♌59	19°28	25°56	6°25	12°53	1°28	13°51	15°56	25°36	20°16	21°42	27°40	n.a.	M28
T 29	4 50 23	11°44'50	23°48	21°19	26°45	7° 1	13° 3	1°35	13°54	15°54	25°37	20°17	21°39	27°47	n.a.	T 29
W30	4 54 19	12♐42'40	6♍17	23♐ 8	27♎36	7♒38	13♎13	1♑42	13♑58	15♊53	25♍37	20♋18	21♋36	27♎53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s48	17n39	2n 0	9s50	0n11	9s28	6s 6	22s24	1s13	2s49	0n10	20s43	2n 0	21s58	0n11	21n11	0s54	5s11	7s36	20n57	20n49	4s27		n.a.
W 2	16 5	14 40	2 57	10 12	0 23	9 26	5 57	22 19	1 13	2 53	0 10	20 43	2 0	21 58	0 11	21 11	0 54	5 11	7 36	20 57	20 49	4 30		n.a.
T 3	16 21	11 6	3 45	10 36	0 34	9 25	5 48	22 14	1 13	2 58	0 10	20 43	2 0	21 57	0 11	21 11	0 54	5 12	7 36	20 57	20 50	4 32		n.a.
F 4	16 36	7 8	4 23	11 1	0 45	9 25	5 39	22 9	1 13	3 3	0 10	20 43	2 0	21 57	0 11	21 11	0 54	5 12	7 36	20 58	20 50	4 35		n.a.
S 5	16 52	2 56	4 48	11 28	0 55	9 26	5 31	22 4	1 14	3 7	0 10	20 44	2 0	21 57	0 11	21 11	0 54	5 13	7 36	20 59	20 51	4 37		n.a.
S 6	17 7	1s21	5 1	11 55	1 4	9 26	5 22	21 59	1 14	3 12	0 10	20 44	2 0	21 57	0 11	21 10	0 54	5 13	7 36	21 1	20 51	4 39		n.a.
M 7	17 22	5 36	5 1	12 24	1 12	9 28	5 13	21 53	1 14	3 17	0 10	20 44	1 59	21 57	0 11	21 10	0 54	5 14	7 36	21 3	20 52	4 42		n.a.
T 8	17 37	9 39	4 48	12 53	1 19	9 30	5 4	21 47	1 14	3 21	0 10	20 44	1 59	21 56	0 11	21 10	0 54	5 14	7 36	21 4	20 52	4 44		n.a.
W 9	17 51	13 21	4 23	13 24	1 25	9 33	4 55	21 42	1 15	3 26	0 11	20 44	1 59	21 56	0 11	21 10	0 54	5 14	7 37	21 6	20 53	4 47		n.a.
T 10	18 5	16 32	3 45	13 54	1 30	9 36	4 46	21 36	1 15	3 30	0 11	20 44	1 59	21 56	0 11	21 10	0 54	5 15	7 37	21 7	20 53	4 49		n.a.
F 11	18 19	19 3	2 57	14 25	1 34	9 40	4 37	21 29	1 15	3 35	0 11	20 45	1 59	21 56	0 11	21 10	0 54	5 15	7 37	21 9	20 54	4 51		n.a.
S 12	18 33	20 43	2 0	14 56	1 38	9 44	4 28	21 23	1 15	3 39	0 11	20 45	1 59	21 55	0 11	21 9	0 54	5 16	7 37	21 9	20 54	4 54		n.a.
S 13	18 46	21 24	0 56	15 27	1 40	9 49	4 19	21 17	1 15	3 43	0 11	20 45	1 59	21 55	0 11	21 9	0 54	5 16	7 37	21 10	20 55	4 56		n.a.
M14	18 59	21 1	0s12	15 57	1 42	9 54	4 10	21 10	1 16	3 48	0 11	20 45	1 58	21 55	0 11	21 9	0 54	5 16	7 37	21 10	20 55	4 58		n.a.
T 15	19 11	19 31	1 21	16 27	1 42	10 0	4 2	21 3	1 16	3 52	0 11	20 45	1 58	21 55	0 11	21 9	0 54	5 17	7 37	21 10	20 56	5 1		n.a.
W16	19 23	16 56	2 26	16 57	1 42	10 6	3 53	20 56	1 16	3 56	0 11	20 45	1 58	21 54	0 11	21 9	0 54	5 17	7 37	21 9	20 56	5 3		n.a.
T 17	19 35	13 23	3 26	17 25	1 41	10 12	3 44	20 49	1 16	4 1	0 11	20 45	1 58	21 54	0 11	21 9	0 54	5 18	7 37	21 9	20 57	5 6		n.a.
F 18	19 47	9 1	4 15	17 53	1 39	10 19	3 36	20 42	1 16	4 5	0 11	20 45	1 58	21 54	0 11	21 8	0 54	5 18	7 37	21 10	20 57	5 8		n.a.
S 19	19 58	4 3	4 50	18 20	1 36	10 27	3 27	20 35	1 16	4 9	0 12	20 46	1 58	21 54	0 11	21 8	0 54	5 18	7 38	21 10	20 58	5 10		n.a.
S 20	20 9	1n15	5 6	18 46	1 33	10 35	3 19	20 27	1 17	4 13	0 12	20 46	1 58	21 53	0 11	21 8	0 54	5 19	7 38	21 11	20 58	5 13		n.a.
M21	20 20	6 35	5 3	19 11	1 30	10 43	3 10	20 20	1 17	4 17	0 12	20 46	1 58	21 53	0 11	21 8	0 54	5 19	7 38	21 12	20 59	5 15		n.a.
T 22	20 30	11 34	4 39	19 34	1 25	10 51	3 2	20 12	1 17	4 21	0 12	20 46	1 58	21 53	0 11	21 8	0 54	5 19	7 38	21 13	20 59	5 18		n.a.
W23	20 40	15 49	3 56	19 57	1 20	11 0	2 54	20 4	1 17	4 25	0 12	20 46	1 58	21 53	0 11	21 8	0 54	5 20	7 38	21 14	21 0	5 20		n.a.
T 24	20 49	19 2	2 57	20 18	1 15	11 9	2 45	19 56	1 17	4 29	0 12	20 46	1 57	21 52	0 11	21 7	0 54	5 20	7 38	21 14	21 0	5 22		n.a.
F 25	20 59	20 56	1 48	20 37	1 9	11 19	2 37	19 48	1 17	4 33	0 12	20 46	1 57	21 52	0 11	21 7	0 54	5 20	7 38	21 15	21 1	5 25		n.a.
S 26	21 7	21 27	0 33	20 56	1 3	11 28	2 29	19 39	1 17	4 37	0 12	20 46	1 57	21 52	0 11	21 7	0 54	5 21	7 38	21 15	21 1	5 27		n.a.
S 27	21 16	20 39	0n41	21 13	0 57	11 38	2 22	19 31	1 18	4 41	0 12	20 46	1 57	21 51	0 11	21 7	0 54	5 21	7 38	21 15	21 2	5 29		n.a.
M28	21 24	18 44	1 50	21 29	0 50	11 48	2 14	19 22	1 18	4 45	0 12	20 46	1 57	21 51	0 11	21 7	0 54	5 21	7 39	21 15	21 2	5 32		n.a.
T 29	21 32	15 54	2 52	21 44	0 43	11 59	2 6	19 13	1 18	4 49	0 13	20 46	1 57	21 51	0 11	21 7	0 54	5 22	7 39	21 15	21 3	5 34		n.a.
W30	21s39	12n25	3n44	21s57	0n36	12s10	1s58	19s 4	1s18	4s52	0n13	20s46	1n57	21s50	0n11	21n 6	0s54	5s22	7s39	21n15	21n 3	5s37		n.a.

Julian Day Number = 4865371.5, Delta T = 39h26m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'21, Lahiri = 117°24'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 16	13♐40'32	18♍30	24♐56	28♎28	8♒15	13♎23	1♑49	14♑ 1	15°R51	25♍38	20°R18	21♋32	28♎ 0	n.a.	T 1
F 2	5 2 12	14°38'24	0♎31	26°43	29°20	8°51	13°33	1°57	14° 4	15♊49	25°38	20♋17	21°29	28° 7	n.a.	F 2
S 3	5 6 9	15°36'18	12°25	28°28	0♏12	9°28	13°43	2° 4	14° 8	15°48	25°38	20°14	21°26	28°14	n.a.	S 3
S 4	5 10 5	16°34'12	24°17	0♑12	1° 6	10° 5	13°53	2°11	14°11	15°46	25°39	20°10	21°23	28°20	n.a.	S 4
M 5	5 14 2	17°32'08	6♏10	1°55	2° 0	10°42	14° 2	2°19	14°15	15°44	25°39	20° 5	21°20	28°27	n.a.	M 5
T 6	5 17 58	18°30'06	18° 7	3°36	2°54	11°19	14°12	2°26	14°18	15°43	25°39	19°59	21°16	28°34	n.a.	T 6
W 7	5 21 55	19°28'04	0♐11	5°16	3°49	11°57	14°21	2°34	14°22	15°41	25°40	19°54	21°13	28°40	n.a.	W 7
T 8	5 25 51	20°26'04	12°24	6°54	4°45	12°34	14°31	2°41	14°25	15°40	25°40	19°49	21°10	28°47	n.a.	T 8
F 9	5 29 48	21°24'04	24°46	8°32	5°41	13°11	14°40	2°49	14°29	15°38	25°40	19°46	21° 7	28°54	n.a.	F 9
S 10	5 33 44	22°22'06	7♑20	10° 8	6°37	13°49	14°49	2°56	14°32	15°36	25°41	19°44	21° 4	29° 1	n.a.	S 10
S 11	5 37 41	23°20'09	20° 5	11°42	7°34	14°27	14°58	3° 4	14°36	15°35	25°41	19°D43	21° 1	29° 7	n.a.	S 11
M12	5 41 38	24°18'13	3♒ 2	13°16	8°32	15° 4	15° 6	3°11	14°39	15°33	25°41	19°44	20°57	29°14	n.a.	M12
T 13	5 45 34	25°16'18	16°13	14°48	9°30	15°42	15°15	3°19	14°43	15°31	25°41	19°45	20°54	29°21	n.a.	T 13
W14	5 49 31	26°14'23	29°38	16°19	10°28	16°20	15°24	3°26	14°46	15°30	25°41	19°46	20°51	29°27	n.a.	W14
T 15	5 53 27	27°12'30	13♓18	17°49	11°27	16°58	15°32	3°34	14°50	15°28	25°41	19°48	20°48	29°34	n.a.	T 15
F 16	5 57 24	28°10'37	27°13	19°18	12°26	17°36	15°40	3°41	14°54	15°27	25°42	19°R48	20°45	29°41	n.a.	F 16
S 17	6 1 20	29° 8'46	11♈23	20°45	13°26	18°14	15°48	3°49	14°57	15°25	25°42	19°48	20°42	29°48	n.a.	S 17
S 18	6 5 17	0♑ 6'55	25°45	22°11	14°26	18°52	15°56	3°56	15° 1	15°23	25°42	19°46	20°38	29°54	n.a.	S 18
M19	6 9 13	1° 5'05	10♉17	23°36	15°26	19°30	16° 4	4° 4	15° 5	15°22	25°42	19°44	20°35	0♏ 1	n.a.	M19
T 20	6 13 10	2° 3'16	24°53	24°59	16°27	20° 9	16°12	4°11	15° 8	15°20	25°42	19°42	20°32	0° 8	n.a.	T 20
W21	6 17 6	3° 1'29	9♊29	26°21	17°28	20°47	16°19	4°19	15°12	15°19	25°R42	19°40	20°29	0°15	n.a.	W21
T 22	6 21 3	3°59'43	23°57	27°42	18°30	21°26	16°27	4°27	15°16	15°17	25°42	19°38	20°26	0°21	n.a.	T 22
F 23	6 24 59	4°57'58	8♋11	29° 1	19°32	22° 4	16°34	4°34	15°19	15°16	25°42	19°37	20°22	0°28	n.a.	F 23
S 24	6 28 56	5°56'14	22° 7	0♒19	20°34	22°43	16°41	4°42	15°23	15°14	25°42	19°D37	20°19	0°35	n.a.	S 24
S 25	6 32 53	6°54'32	5♌42	1°36	21°36	23°22	16°48	4°49	15°27	15°13	25°42	19°37	20°16	0°41	n.a.	S 25
M26	6 36 49	7°52'51	18°55	2°50	22°39	24° 1	16°55	4°57	15°31	15°11	25°42	19°38	20°13	0°48	n.a.	M26
T 27	6 40 46	8°51'11	1♍46	4° 4	23°42	24°39	17° 2	5° 4	15°34	15°10	25°41	19°39	20°10	0°55	n.a.	T 27
W28	6 44 42	9°49'34	14°18	5°15	24°45	25°18	17° 8	5°12	15°38	15° 8	25°41	19°40	20° 7	1° 2	n.a.	W28
T 29	6 48 39	10°47'58	26°33	6°25	25°49	25°58	17°15	5°20	15°42	15° 7	25°41	19°41	20° 3	1° 8	n.a.	T 29
F 30	6 52 35	11°46'23	8♎36	7°33	26°53	26°37	17°21	5°27	15°46	15° 5	25°41	19°R41	20° 0	1°15	n.a.	F 30
S 31	6 56 32	12♑44'50	20♎32	8♒39	27♏57	27♒16	17♎27	5♑35	15♑49	15♊ 4	25♍41	19♋41	19♋57	1♏22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	8n30	4n25	22s 9	0n29	12s20	1s51	18s55	1s18	4s56	0n13	20s46	1n57	21s50	0n11	21n 6	0s54	5s22	7s39	21n15	21n 4	5s39		n.a.
F 2	21 52	4 18	4 53	22 20	0 21	12 32	1 43	18 46	1 18	5 0	0 13	20 46	1 57	21 50	0 11	21 6	0 54	5 22	7 39	21 15	21 4	5 41		n.a.
S 3	21 59	0s 0	5 8	22 29	0 14	12 43	1 36	18 37	1 18	5 3	0 13	20 46	1 57	21 49	0 11	21 6	0 54	5 23	7 39	21 15	21 5	5 44		n.a.
S 4	22 4	4 18	5 10	22 38	0 6	12 54	1 29	18 27	1 18	5 7	0 13	20 46	1 57	21 49	0 11	21 6	0 54	5 23	7 39	21 16	21 5	5 46		n.a.
M 5	22 10	8 27	4 59	22 45	0s 2	13 6	1 22	18 17	1 18	5 10	0 13	20 46	1 57	21 49	0 11	21 6	0 54	5 23	7 39	21 16	21 5	5 49		n.a.
T 6	22 15	12 18	4 35	22 51	0 10	13 17	1 15	18 7	1 18	5 14	0 13	20 46	1 57	21 48	0 11	21 5	0 54	5 23	7 40	21 17	21 6	5 51		n.a.
W 7	22 19	15 42	3 58	22 56	0 18	13 29	1 8	17 57	1 19	5 17	0 13	20 46	1 56	21 48	0 11	21 5	0 54	5 24	7 40	21 18	21 6	5 53		n.a.
T 8	22 24	18 28	3 10	22 59	0 26	13 41	1 1	17 47	1 19	5 21	0 14	20 46	1 56	21 48	0 11	21 5	0 54	5 24	7 40	21 19	21 7	5 56		n.a.
F 9	22 28	20 25	2 12	23 2	0 34	13 53	0 55	17 37	1 19	5 24	0 14	20 45	1 56	21 47	0 11	21 5	0 54	5 24	7 40	21 19	21 7	5 58		n.a.
S 10	22 31	21 24	1 7	23 4	0 43	14 5	0 48	17 27	1 19	5 27	0 14	20 45	1 56	21 47	0 11	21 5	0 54	5 24	7 40	21 19	21 8	6 1		n.a.
S 11	22 34	21 18	0s 2	23 4	0 51	14 17	0 42	17 16	1 19	5 31	0 14	20 45	1 56	21 47	0 11	21 5	0 54	5 25	7 40	21 20	21 8	6 3		n.a.
M12	22 37	20 4	1 13	23 4	0 59	14 29	0 35	17 6	1 19	5 34	0 14	20 45	1 56	21 46	0 11	21 4	0 54	5 25	7 40	21 19	21 9	6 5		n.a.
T 13	22 39	17 45	2 21	23 2	1 7	14 41	0 29	16 55	1 19	5 37	0 14	20 45	1 56	21 46	0 11	21 4	0 54	5 25	7 40	21 19	21 9	6 8		n.a.
W14	22 41	14 26	3 22	23 0	1 15	14 53	0 23	16 44	1 19	5 40	0 14	20 45	1 56	21 46	0 11	21 4	0 54	5 25	7 41	21 19	21 10	6 10		n.a.
T 15	22 42	10 17	4 13	22 56	1 22	15 5	0 17	16 33	1 19	5 43	0 14	20 45	1 56	21 45	0 11	21 4	0 54	5 25	7 41	21 19	21 10	6 12		n.a.
F 16	22 43	5 33	4 51	22 52	1 30	15 17	0 11	16 21	1 19	5 46	0 15	20 45	1 56	21 45	0 11	21 4	0 54	5 25	7 41	21 19	21 11	6 15		n.a.
S 17	22 44	0 26	5 12	22 47	1 38	15 29	0 5	16 10	1 19	5 49	0 15	20 44	1 56	21 44	0 11	21 4	0 54	5 26	7 41	21 19	21 11	6 17		n.a.
S 18	22 44	4n46	5 13	22 42	1 45	15 41	0n 0	15 59	1 19	5 52	0 15	20 44	1 56	21 44	0 11	21 3	0 54	5 26	7 41	21 19	21 12	6 20		n.a.
M19	22 43	9 46	4 55	22 35	1 53	15 53	0 6	15 47	1 19	5 54	0 15	20 44	1 56	21 44	0 11	21 3	0 54	5 26	7 41	21 19	21 12	6 22		n.a.
T 20	22 43	14 15	4 18	22 28	2 0	16 5	0 11	15 35	1 19	5 57	0 15	20 44	1 56	21 43	0 10	21 3	0 54	5 26	7 41	21 20	21 13	6 24		n.a.
W21	22 42	17 51	3 24	22 20	2 7	16 16	0 17	15 23	1 19	6 0	0 15	20 44	1 56	21 43	0 10	21 3	0 54	5 26	7 41	21 20	21 13	6 27		n.a.
T 22	22 40	20 19	2 17	22 11	2 14	16 28	0 22	15 11	1 19	6 3	0 15	20 43	1 56	21 42	0 10	21 3	0 54	5 26	7 42	21 20	21 13	6 29		n.a.
F 23	22 38	21 26	1 3	22 2	2 20	16 39	0 27	14 59	1 19	6 5	0 15	20 43	1 56	21 42	0 10	21 3	0 54	5 26	7 42	21 20	21 14	6 32		n.a.
S 24	22 36	21 12	0n14	21 52	2 27	16 51	0 32	14 47	1 19	6 8	0 16	20 43	1 56	21 42	0 10	21 2	0 54	5 26	7 42	21 20	21 14	6 34		n.a.
S 25	22 33	19 42	1 28	21 42	2 33	17 2	0 37	14 35	1 19	6 10	0 16	20 43	1 56	21 41	0 10	21 2	0 54	5 26	7 42	21 20	21 15	6 36		n.a.
M26	22 30	17 10	2 35	21 31	2 39	17 13	0 41	14 22	1 19	6 13	0 16	20 42	1 56	21 41	0 10	21 2	0 54	5 27	7 42	21 20	21 15	6 39		n.a.
T 27	22 27	13 51	3 33	21 20	2 44	17 24	0 46	14 10	1 19	6 15	0 16	20 42	1 56	21 41	0 10	21 2	0 54	5 27	7 42	21 20	21 16	6 41		n.a.
W28	22 23	10 0	4 18	21 8	2 50	17 35	0 50	13 57	1 19	6 17	0 16	20 42	1 56	21 40	0 10	21 2	0 54	5 27	7 42	21 20	21 16	6 44		n.a.
T 29	22 18	5 49	4 51	20 56	2 55	17 45	0 55	13 44	1 19	6 20	0 16	20 42	1 56	21 40	0 10	21 2	0 54	5 27	7 42	21 20	21 17	6 46		n.a.
F 30	22 13	1 28	5 11	20 44	2 59	17 55	0 59	13 31	1 19	6 22	0 16	20 41	1 56	21 39	0 10	21 2	0 54	5 27	7 43	21 20	21 17	6 48		n.a.
S 31	22s 8	2s52	5n17	20s31	3s 4	18s 5	1n 3	13s18	1s19	6s24	0n16	20s41	1n56	21s39	0n10	21n 1	0s54	5s27	7s43	21n20	21n18	6s51		n.a.

Julian Day Number = 4865401.5, Delta T = 39h26m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'25, Lahiri = 117°24'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8609

JANUARY 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 28	13♑43'20	2♏25	9♒42	29♏ 2	27♒55	17♎33	5♑42	15♑53	15°R 3	25°R40	19°R41	19♋54	1♏28	n.a.	S 1
M 2	7 4 25	14°41'50	14°19	10°43	0♐ 7	28°35	17°38	5°50	15°57	15♊ 1	25♍40	19♋40	19°51	1°35	n.a.	M 2
T 3	7 8 21	15°40'23	26°19	11°42	1°12	29°14	17°44	5°57	16° 1	15° 0	25°40	19°40	19°48	1°42	n.a.	T 3
W 4	7 12 18	16°38'57	8♐28	12°39	2°17	29°54	17°49	6° 5	16° 4	14°58	25°40	19°39	19°44	1°49	n.a.	W 4
T 5	7 16 15	17°37'33	20°50	13°32	3°22	0♓33	17°55	6°12	16° 8	14°57	25°39	19°39	19°41	1°55	n.a.	T 5
F 6	7 20 11	18°36'10	3♑25	14°22	4°28	1°13	18° 0	6°20	16°12	14°56	25°39	19°39	19°38	2° 2	n.a.	F 6
S 7	7 24 8	19°34'50	16°16	15° 9	5°34	1°53	18° 5	6°27	16°16	14°55	25°39	19°39	19°35	2° 9	n.a.	S 7
S 8	7 28 4	20°33'30	29°23	15°52	6°40	2°33	18° 9	6°35	16°19	14°53	25°38	19°39	19°32	2°15	n.a.	S 8
M 9	7 32 1	21°32'13	12♒44	16°31	7°47	3°13	18°14	6°42	16°23	14°52	25°38	19°39	19°28	2°22	n.a.	M 9
T 10	7 35 57	22°30'56	26°20	17° 6	8°53	3°53	18°18	6°49	16°27	14°51	25°37	19°38	19°25	2°29	n.a.	T 10
W11	7 39 54	23°29'41	10♓ 7	17°36	10° 0	4°33	18°22	6°57	16°31	14°50	25°37	19°38	19°22	2°36	n.a.	W11
T 12	7 43 50	24°28'27	24° 5	18° 1	11° 7	5°13	18°26	7° 4	16°34	14°48	25°37	19°38	19°19	2°42	n.a.	T 12
F 13	7 47 47	25°27'15	8♈10	18°20	12°14	5°53	18°30	7°11	16°38	14°47	25°36	19°37	19°16	2°49	n.a.	F 13
S 14	7 51 44	26°26'04	22°20	18°34	13°21	6°33	18°34	7°19	16°42	14°46	25°36	19°D37	19°13	2°56	n.a.	S 14
S 15	7 55 40	27°24'54	6♉33	18°R40	14°29	7°14	18°37	7°26	16°46	14°45	25°35	19°37	19° 9	3° 3	n.a.	S 15
M16	7 59 37	28°23'45	20°47	18°40	15°36	7°54	18°40	7°33	16°49	14°44	25°35	19°37	19° 6	3° 9	n.a.	M16
T 17	8 3 33	29°22'38	4♊59	18°33	16°44	8°35	18°43	7°41	16°53	14°43	25°34	19°38	19° 3	3°16	n.a.	T 17
W18	8 7 30	0♒21'32	19° 7	18°18	17°52	9°16	18°46	7°48	16°57	14°42	25°33	19°39	19° 0	3°23	n.a.	W18
T 19	8 11 26	1°20'28	3♋ 6	17°55	19° 1	9°56	18°49	7°55	17° 0	14°41	25°33	19°40	18°57	3°29	n.a.	T 19
F 20	8 15 23	2°19'25	16°55	17°23	20° 9	10°37	18°52	8° 2	17° 4	14°40	25°32	19°R40	18°54	3°36	n.a.	F 20
S 21	8 19 19	3°18'24	0♌31	16°43	21°17	11°18	18°54	8° 9	17° 8	14°39	25°32	19°40	18°50	3°43	n.a.	S 21
S 22	8 23 16	4°17'24	13°51	15°56	22°26	11°59	18°56	8°16	17°11	14°38	25°31	19°39	18°47	3°50	n.a.	S 22
M23	8 27 13	5°16'26	26°54	15° 1	23°35	12°40	18°58	8°23	17°15	14°37	25°30	19°37	18°44	3°56	n.a.	M23
T 24	8 31 9	6°15'29	9♍40	13°59	24°44	13°21	19° 0	8°30	17°19	14°36	25°30	19°35	18°41	4° 3	n.a.	T 24
W25	8 35 6	7°14'34	22°10	12°51	25°53	14° 2	19° 1	8°37	17°22	14°35	25°29	19°32	18°38	4°10	n.a.	W25
T 26	8 39 2	8°13'42	4♎25	11°40	27° 2	14°43	19° 3	8°44	17°26	14°34	25°28	19°30	18°34	4°16	n.a.	T 26
F 27	8 42 59	9°12'51	16°29	10°26	28°12	15°24	19° 4	8°51	17°29	14°34	25°27	19°28	18°31	4°23	n.a.	F 27
S 28	8 46 55	10°12'01	28°25	9°12	29°21	16° 6	19° 5	8°58	17°33	14°33	25°27	19°26	18°28	4°30	n.a.	S 28
S 29	8 50 52	11°11'14	10♏17	8° 0	0♑31	16°47	19° 5	9° 5	17°37	14°32	25°26	19°D26	18°25	4°37	n.a.	S 29
M30	8 54 49	12°10'29	22°11	6°53	1°41	17°29	19° 6	9°12	17°40	14°31	25°25	19°26	18°22	4°43	n.a.	M30
T 31	8 58 45	13♒ 9'46	4♐11	5♒51	2♑51	18♓10	19♎ 6	9♑19	17♑44	14♊31	25♍24	19♋27	18♋19	4♏50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	7s 6	5n 9	20s19	3s 8	18s15	1n 7	13s 5	1s19	6s26	0n17	20s41	1n56	21s38	0n10	21n 1	0s54	5s27	7s43	21n20	21n18	6s53		n.a.
M 2	21 57	11 3	4 48	20 6	3 11	18 25	1 11	12 52	1 19	6 28	0 17	20 40	1 56	21 38	0 10	21 1	0 54	5 27	7 43	21 20	21 18	6 55		n.a.
T 3	21 50	14 37	4 14	19 53	3 14	18 34	1 15	12 38	1 19	6 30	0 17	20 40	1 56	21 38	0 10	21 1	0 54	5 27	7 43	21 20	21 19	6 58		n.a.
W 4	21 44	17 37	3 29	19 40	3 17	18 43	1 18	12 25	1 19	6 32	0 17	20 40	1 56	21 37	0 10	21 1	0 54	5 27	7 43	21 20	21 19	7 0		n.a.
T 5	21 36	19 52	2 33	19 27	3 19	18 52	1 22	12 11	1 19	6 33	0 17	20 39	1 56	21 37	0 10	21 1	0 54	5 27	7 43	21 20	21 20	7 3		n.a.
F 6	21 29	21 12	1 29	19 14	3 20	19 0	1 25	11 57	1 19	6 35	0 17	20 39	1 56	21 36	0 10	21 1	0 54	5 27	7 43	21 20	21 20	7 5		n.a.
S 7	21 21	21 27	0 19	19 1	3 21	19 9	1 28	11 43	1 19	6 37	0 17	20 39	1 56	21 36	0 10	21 1	0 54	5 27	7 43	21 20	21 21	7 7		n.a.
S 8	21 13	20 33	0s54	18 49	3 21	19 16	1 31	11 29	1 19	6 38	0 18	20 38	1 56	21 35	0 10	21 0	0 54	5 27	7 44	21 20	21 21	7 10		n.a.
M 9	21 4	18 29	2 5	18 37	3 21	19 24	1 34	11 15	1 19	6 40	0 18	20 38	1 56	21 35	0 10	21 0	0 54	5 27	7 44	21 20	21 22	7 12		n.a.
T 10	20 55	15 21	3 10	18 25	3 19	19 31	1 37	11 1	1 19	6 41	0 18	20 37	1 56	21 35	0 10	21 0	0 54	5 27	7 44	21 20	21 22	7 15		n.a.
W11	20 45	11 20	4 5	18 14	3 17	19 38	1 40	10 47	1 18	6 43	0 18	20 37	1 56	21 34	0 10	21 0	0 54	5 27	7 44	21 20	21 22	7 17		n.a.
T 12	20 35	6 41	4 46	18 4	3 14	19 45	1 43	10 32	1 18	6 44	0 18	20 37	1 56	21 34	0 10	21 0	0 54	5 26	7 44	21 20	21 23	7 19		n.a.
F 13	20 25	1 38	5 10	17 54	3 10	19 51	1 45	10 18	1 18	6 45	0 18	20 36	1 56	21 33	0 10	21 0	0 54	5 26	7 44	21 20	21 23	7 22		n.a.
S 14	20 14	3n31	5 16	17 45	3 5	19 57	1 48	10 3	1 18	6 47	0 18	20 36	1 56	21 33	0 10	21 0	0 54	5 26	7 44	21 20	21 24	7 24		n.a.
S 15	20 4	8 31	5 3	17 37	2 59	20 2	1 50	9 49	1 18	6 48	0 19	20 35	1 56	21 32	0 10	21 0	0 54	5 26	7 44	21 20	21 24	7 26		n.a.
M16	19 52	13 3	4 31	17 30	2 51	20 7	1 52	9 34	1 18	6 49	0 19	20 35	1 56	21 32	0 10	21 0	0 54	5 26	7 44	21 20	21 25	7 29		n.a.
T 17	19 41	16 50	3 43	17 24	2 42	20 12	1 54	9 19	1 18	6 50	0 19	20 34	1 56	21 32	0 10	20 59	0 54	5 26	7 45	21 20	21 25	7 31		n.a.
W18	19 28	19 37	2 41	17 19	2 32	20 16	1 56	9 4	1 18	6 51	0 19	20 34	1 56	21 31	0 10	20 59	0 54	5 26	7 45	21 20	21 25	7 34		n.a.
T 19	19 16	21 11	1 30	17 15	2 21	20 20	1 58	8 49	1 18	6 52	0 19	20 33	1 57	21 31	0 10	20 59	0 54	5 26	7 45	21 20	21 26	7 36		n.a.
F 20	19 3	21 26	0 15	17 12	2 7	20 23	2 0	8 34	1 18	6 52	0 19	20 33	1 57	21 30	0 10	20 59	0 54	5 26	7 45	21 20	21 26	7 38		n.a.
S 21	18 50	20 25	1n 0	17 9	1 53	20 26	2 1	8 19	1 17	6 53	0 19	20 33	1 57	21 30	0 10	20 59	0 54	5 25	7 45	21 20	21 27	7 41		n.a.
S 22	18 37	18 15	2 10	17 8	1 37	20 29	2 3	8 4	1 17	6 54	0 20	20 32	1 57	21 29	0 10	20 59	0 54	5 25	7 45	21 20	21 27	7 43		n.a.
M23	18 23	15 11	3 11	17 8	1 20	20 31	2 4	7 48	1 17	6 54	0 20	20 32	1 57	21 29	0 10	20 59	0 54	5 25	7 45	21 20	21 28	7 46		n.a.
T 24	18 9	11 28	4 2	17 8	1 2	20 32	2 5	7 33	1 17	6 55	0 20	20 31	1 57	21 29	0 10	20 59	0 54	5 25	7 45	21 21	21 28	7 48		n.a.
W25	17 55	7 20	4 40	17 8	0 42	20 34	2 6	7 17	1 17	6 55	0 20	20 31	1 57	21 28	0 10	20 59	0 54	5 25	7 45	21 21	21 28	7 50		n.a.
T 26	17 40	2 58	5 4	17 8	0 23	20 34	2 7	7 2	1 17	6 56	0 20	20 30	1 57	21 28	0 10	20 59	0 53	5 24	7 45	21 21	21 29	7 53		n.a.
F 27	17 25	1s26	5 14	17 9	0 3	20 35	2 8	6 46	1 17	6 56	0 20	20 30	1 57	21 27	0 10	20 59	0 53	5 24	7 45	21 22	21 29	7 55		n.a.
S 28	17 10	5 43	5 11	17 8	0n17	20 34	2 9	6 30	1 16	6 56	0 21	20 29	1 57	21 27	0 10	20 59	0 53	5 24	7 46	21 22	21 30	7 57		n.a.
S 29	16 54	9 47	4 54	17 8	0 37	20 34	2 10	6 15	1 16	6 56	0 21	20 29	1 57	21 26	0 10	20 58	0 53	5 24	7 46	21 22	21 30	8 0		n.a.
M30	16 38	13 29	4 25	17 7	0 55	20 33	2 10	5 59	1 16	6 56	0 21	20 28	1 57	21 26	0 10	20 58	0 53	5 24	7 46	21 22	21 31	8 2		n.a.
T 31	16s22	16s41	3n44	17s 5	1n12	20s31	2n11	5s43	1s16	6s56	0n21	20s27	1n57	21s25	0n10	20n58	0s53	5s23	7s46	21n22	21n31	8s 5		n.a.

Julian Day Number = 4865432.5, Delta T = 39h26m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'30, Lahiri = 117°24'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 42	14♒ 9'04	16♐21	4°R57	4♑ 1	18♓52	19°R 6	9♑25	17♑47	14°R30	25°R24	19♋29	18♋15	4♏57	n.a.	W 1
T 2	9 6 38	15° 8'25	28°47	4♒13	5°11	19°34	19♎ 6	9°32	17°51	14♊30	25♍23	19°30	18°12	5° 3	n.a.	T 2
F 3	9 10 35	16° 7'47	11♑30	3°39	6°21	20°15	19° 6	9°38	17°54	14°29	25°22	19°32	18° 9	5°10	n.a.	F 3
S 4	9 14 31	17° 7'11	24°35	3°17	7°32	20°57	19° 6	9°45	17°57	14°28	25°21	19°R32	18° 6	5°17	n.a.	S 4
S 5	9 18 28	18° 6'37	8♒ 0	3°D 6	8°42	21°39	19° 5	9°52	18° 1	14°28	25°20	19°31	18° 3	5°24	n.a.	S 5
M 6	9 22 25	19° 6'05	21°46	3° 6	9°53	22°21	19° 4	9°58	18° 4	14°27	25°19	19°28	18° 0	5°30	n.a.	M 6
T 7	9 26 21	20° 5'34	5♓50	3°17	11° 3	23° 3	19° 3	10° 4	18° 7	14°27	25°18	19°24	17°56	5°37	n.a.	T 7
W 8	9 30 18	21° 5'04	20° 6	3°38	12°14	23°45	19° 2	10°11	18°11	14°27	25°17	19°19	17°53	5°44	n.a.	W 8
T 9	9 34 14	22° 4'36	4♈30	4° 9	13°25	24°28	19° 0	10°17	18°14	14°26	25°16	19°14	17°50	5°50	n.a.	T 9
F 10	9 38 11	23° 4'10	18°57	4°49	14°36	25°10	18°59	10°23	18°17	14°26	25°15	19°10	17°47	5°57	n.a.	F 10
S 11	9 42 7	24° 3'44	3♉20	5°37	15°47	25°52	18°57	10°30	18°21	14°25	25°15	19° 7	17°44	6° 4	n.a.	S 11
S 12	9 46 4	25° 3'20	17°36	6°32	16°59	26°35	18°55	10°36	18°24	14°25	25°14	19° 5	17°40	6°11	n.a.	S 12
M13	9 50 1	26° 2'58	1♊44	7°33	18°10	27°17	18°52	10°42	18°27	14°25	25°13	19°D 5	17°37	6°17	n.a.	M13
T 14	9 53 57	27° 2'36	15°40	8°40	19°21	28° 0	18°50	10°48	18°30	14°25	25°12	19° 6	17°34	6°24	n.a.	T 14
W15	9 57 54	28° 2'17	29°25	9°52	20°33	28°43	18°47	10°54	18°33	14°24	25°11	19° 8	17°31	6°31	n.a.	W15
T 16	10 1 50	29° 1'58	12♋59	11° 7	21°44	29°25	18°44	11° 0	18°36	14°24	25°10	19°R 9	17°28	6°37	n.a.	T 16
F 17	10 5 47	0♓ 1'41	26°21	12°26	22°56	0♈ 8	18°41	11° 6	18°39	14°24	25° 9	19° 9	17°25	6°44	n.a.	F 17
S 18	10 9 43	1° 1'25	9♌32	13°48	24° 8	0°51	18°38	11°11	18°42	14°24	25° 8	19° 7	17°21	6°51	n.a.	S 18
S 19	10 13 40	2° 1'10	22°31	15°12	25°19	1°34	18°35	11°17	18°45	14°24	25° 6	19° 3	17°18	6°58	n.a.	S 19
M20	10 17 37	3° 0'57	5♍18	16°39	26°31	2°17	18°31	11°23	18°48	14°D24	25° 5	18°57	17°15	7° 4	n.a.	M20
T 21	10 21 33	4° 0'45	17°53	18° 7	27°43	3° 0	18°27	11°28	18°51	14°24	25° 4	18°49	17°12	7°11	n.a.	T 21
W22	10 25 30	5° 0'35	0♎15	19°36	28°55	3°43	18°23	11°34	18°54	14°24	25° 3	18°40	17° 9	7°18	n.a.	W22
T 23	10 29 26	6° 0'26	12°26	21° 7	0♒ 8	4°26	18°19	11°39	18°57	14°24	25° 2	18°31	17° 6	7°24	n.a.	T 23
F 24	10 33 23	7° 0'20	24°28	22°39	1°20	5° 9	18°15	11°45	19° 0	14°24	25° 1	18°23	17° 2	7°31	n.a.	F 24
S 25	10 37 19	8° 0'14	6♏22	24°11	2°32	5°53	18°10	11°50	19° 3	14°24	25° 0	18°16	16°59	7°38	n.a.	S 25
S 26	10 41 16	9° 0'11	18°13	25°44	3°44	6°36	18° 5	11°55	19° 6	14°25	24°59	18°12	16°56	7°45	n.a.	S 26
M27	10 45 13	10° 0'09	0♐ 5	27°17	4°57	7°19	18° 1	12° 1	19° 8	14°25	24°58	18° 9	16°53	7°51	n.a.	M27
T 28	10 49 9	11♓ 0'09	12♐ 2	28♒51	6♒ 9	8♈ 3	17♎56	12♑ 6	19♑11	14♊25	24♍57	18°D 9	16♋50	7♏58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 6	19s12	2n52	17s 2	1n28	20s29	2n11	5s27	1s16	6s56	0n21	20s27	1n57	21s25	0n10	20n58	0s53	5s23	7s46	21n22	21n31	8s 7		n.a.
T 2	15 49	20 52	1 52	16 59	1 41	20 26	2 11	5 11	1 16	6 56	0 21	20 26	1 58	21 25	0 10	20 58	0 53	5 23	7 46	21 21	21 32	8 9		n.a.
F 3	15 32	21 31	0 44	16 55	1 53	20 23	2 12	4 55	1 15	6 56	0 22	20 26	1 58	21 24	0 10	20 58	0 53	5 23	7 46	21 21	21 32	8 12		n.a.
S 4	15 15	21 1	0s28	16 51	2 3	20 20	2 12	4 38	1 15	6 55	0 22	20 25	1 58	21 24	0 10	20 58	0 53	5 22	7 46	21 21	21 33	8 14		n.a.
S 5	14 57	19 20	1 39	16 46	2 10	20 16	2 12	4 22	1 15	6 55	0 22	20 25	1 58	21 23	0 10	20 58	0 53	5 22	7 46	21 21	21 33	8 17		n.a.
M 6	14 39	16 29	2 47	16 40	2 16	20 11	2 11	4 6	1 15	6 55	0 22	20 24	1 58	21 23	0 10	20 58	0 53	5 22	7 46	21 22	21 33	8 19		n.a.
T 7	14 21	12 37	3 46	16 34	2 20	20 6	2 11	3 50	1 15	6 54	0 22	20 24	1 58	21 22	0 10	20 58	0 53	5 21	7 46	21 22	21 34	8 21		n.a.
W 8	14 3	8 0	4 32	16 27	2 22	20 0	2 11	3 33	1 14	6 53	0 22	20 23	1 58	21 22	0 10	20 58	0 53	5 21	7 46	21 23	21 34	8 24		n.a.
T 9	13 44	2 54	5 1	16 20	2 23	19 54	2 10	3 17	1 14	6 53	0 22	20 22	1 58	21 22	0 10	20 58	0 53	5 21	7 46	21 24	21 35	8 26		n.a.
F 10	13 25	2n23	5 11	16 12	2 22	19 48	2 10	3 0	1 14	6 52	0 23	20 22	1 58	21 21	0 10	20 58	0 53	5 21	7 46	21 24	21 35	8 28		n.a.
S 11	13 6	7 30	5 2	16 2	2 20	19 41	2 9	2 44	1 14	6 51	0 23	20 21	1 59	21 21	0 10	20 58	0 53	5 20	7 46	21 25	21 35	8 31		n.a.
S 12	12 47	12 11	4 34	15 53	2 16	19 33	2 9	2 27	1 14	6 50	0 23	20 21	1 59	21 20	0 10	20 58	0 53	5 20	7 46	21 25	21 36	8 33		n.a.
M13	12 28	16 8	3 49	15 42	2 12	19 25	2 8	2 10	1 13	6 49	0 23	20 20	1 59	21 20	0 10	20 58	0 53	5 20	7 47	21 25	21 36	8 36		n.a.
T 14	12 8	19 8	2 52	15 30	2 7	19 17	2 7	1 54	1 13	6 48	0 23	20 20	1 59	21 20	0 10	20 58	0 53	5 19	7 47	21 25	21 37	8 38		n.a.
W15	11 48	20 58	1 45	15 18	2 2	19 8	2 6	1 37	1 13	6 47	0 23	20 19	1 59	21 19	0 10	20 58	0 53	5 19	7 47	21 24	21 37	8 40		n.a.
T 16	11 28	21 34	0 33	15 4	1 55	18 58	2 5	1 20	1 13	6 46	0 24	20 18	1 59	21 19	0 10	20 58	0 53	5 18	7 47	21 24	21 37	8 43		n.a.
F 17	11 8	20 54	0n39	14 49	1 49	18 48	2 4	1 4	1 12	6 45	0 24	20 18	1 59	21 18	0 10	20 58	0 53	5 18	7 47	21 24	21 38	8 45		n.a.
S 18	10 47	19 5	1 48	14 34	1 41	18 38	2 3	0 47	1 12	6 43	0 24	20 17	1 59	21 18	0 10	20 58	0 53	5 18	7 47	21 25	21 38	8 47		n.a.
S 19	10 27	16 17	2 51	14 18	1 34	18 27	2 1	0 30	1 12	6 42	0 24	20 17	2 0	21 18	0 10	20 58	0 53	5 17	7 47	21 25	21 39	8 50		n.a.
M20	10 6	12 46	3 43	14 0	1 26	18 15	2 0	0 13	1 12	6 40	0 24	20 16	2 0	21 17	0 10	20 58	0 53	5 17	7 47	21 26	21 39	8 52		n.a.
T 21	9 45	8 43	4 24	13 42	1 18	18 4	1 58	0n 4	1 11	6 39	0 24	20 15	2 0	21 17	0 10	20 58	0 53	5 17	7 47	21 27	21 39	8 55		n.a.
W22	9 24	4 23	4 51	13 23	1 10	17 51	1 57	0 21	1 11	6 37	0 25	20 15	2 0	21 16	0 10	20 58	0 53	5 16	7 47	21 28	21 40	8 57		n.a.
T 23	9 2	0s 4	5 5	13 3	1 2	17 38	1 55	0 37	1 11	6 35	0 25	20 14	2 0	21 16	0 10	20 58	0 53	5 16	7 47	21 29	21 40	8 59		n.a.
F 24	8 41	4 27	5 5	12 42	0 54	17 25	1 54	0 54	1 10	6 34	0 25	20 14	2 0	21 16	0 10	20 58	0 53	5 15	7 47	21 30	21 41	9 2		n.a.
S 25	8 19	8 38	4 52	12 21	0 46	17 11	1 52	1 11	1 10	6 32	0 25	20 13	2 0	21 15	0 10	20 58	0 53	5 15	7 47	21 31	21 41	9 4		n.a.
S 26	7 57	12 28	4 26	11 58	0 38	16 57	1 50	1 28	1 10	6 30	0 25	20 12	2 1	21 15	0 10	20 58	0 53	5 15	7 47	21 32	21 41	9 6		n.a.
M27	7 36	15 49	3 49	11 35	0 29	16 42	1 48	1 45	1 10	6 28	0 25	20 12	2 1	21 15	0 10	20 58	0 53	5 14	7 47	21 32	21 42	9 9		n.a.
T 28	7s14	18s34	3n 2	11s12	0n21	16s27	1n46	2n 2	1s 9	6s26	0n25	20s11	2n 1	21s14	0n10	20n58	0s53	5s14	7s47	21n32	21n42	9s11		n.a.

Julian Day Number = 4865463.5, Delta T = 39h26m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'34, Lahiri = 117°24'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 53 6	12♓ 0'11	24♐10	0♓25	7♒22	8♈47	17°R50	12♑11	19♑14	14♊25	24°R56	18♋ 9	16♋46	8♏ 5	n.a.	W 1
T 2	10 57 2	13° 0'14	6♑33	1°59	8°35	9°30	17♎45	12°16	19°16	14°26	24♍54	18°10	16°43	8°11	n.a.	T 2
F 3	11 0 59	14° 0'19	19°17	3°33	9°47	10°14	17°39	12°20	19°19	14°26	24°53	18°R11	16°40	8°18	n.a.	F 3
S 4	11 4 56	15° 0'26	2♒26	5° 8	11° 0	10°58	17°34	12°25	19°21	14°26	24°52	18°10	16°37	8°25	n.a.	S 4
S 5	11 8 52	16° 0'34	16° 1	6°42	12°13	11°42	17°28	12°30	19°24	14°27	24°51	18° 6	16°34	8°31	n.a.	S 5
M 6	11 12 49	17° 0'44	0♓ 2	8°16	13°26	12°25	17°22	12°35	19°26	14°27	24°50	18° 1	16°31	8°38	n.a.	M 6
T 7	11 16 45	18° 0'54	14°27	9°51	14°39	13° 9	17°16	12°39	19°29	14°28	24°49	17°53	16°27	8°45	n.a.	T 7
W 8	11 20 42	19° 1'07	29°10	11°25	15°52	13°53	17° 9	12°44	19°31	14°28	24°48	17°43	16°24	8°52	n.a.	W 8
T 9	11 24 38	20° 1'20	14♈ 3	12°59	17° 5	14°38	17° 3	12°48	19°33	14°29	24°46	17°33	16°21	8°58	n.a.	T 9
F 10	11 28 35	21° 1'35	28°56	14°33	18°18	15°22	16°56	12°52	19°35	14°29	24°45	17°24	16°18	9° 5	n.a.	F 10
S 11	11 32 32	22° 1'50	13♉42	16° 8	19°31	16° 6	16°50	12°57	19°38	14°30	24°44	17°17	16°15	9°12	n.a.	S 11
S 12	11 36 28	23° 2'07	28°13	17°42	20°44	16°50	16°43	13° 1	19°40	14°31	24°43	17°12	16°12	9°18	n.a.	S 12
M13	11 40 25	24° 2'25	12♊27	19°16	21°58	17°35	16°36	13° 5	19°42	14°31	24°42	17° 9	16° 8	9°25	n.a.	M13
T 14	11 44 21	25° 2'43	26°21	20°50	23°11	18°19	16°29	13° 9	19°44	14°32	24°41	17°D 9	16° 5	9°32	n.a.	T 14
W15	11 48 18	26° 3'03	9♋56	22°24	24°24	19° 3	16°22	13°12	19°46	14°33	24°39	17°R 9	16° 2	9°39	n.a.	W15
T 16	11 52 14	27° 3'23	23°14	23°58	25°38	19°48	16°15	13°16	19°48	14°34	24°38	17° 9	15°59	9°45	n.a.	T 16
F 17	11 56 11	28° 3'44	6♌17	25°31	26°51	20°33	16° 7	13°20	19°50	14°34	24°37	17° 8	15°56	9°52	n.a.	F 17
S 18	12 0 8	29° 4'06	19° 7	27° 5	28° 5	21°17	16° 0	13°24	19°52	14°35	24°36	17° 4	15°52	9°59	n.a.	S 18
S 19	12 4 4	0♈ 4'28	1♍46	28°39	29°18	22° 2	15°52	13°27	19°54	14°36	24°35	16°57	15°49	10° 5	n.a.	S 19
M20	12 8 1	1° 4'52	14°15	0♈13	0♓32	22°47	15°45	13°30	19°56	14°37	24°34	16°47	15°46	10°12	n.a.	M20
T 21	12 11 57	2° 5'16	26°35	1°47	1°45	23°31	15°37	13°34	19°57	14°38	24°33	16°34	15°43	10°19	n.a.	T 21
W22	12 15 54	3° 5'42	8♎47	3°21	2°59	24°16	15°29	13°37	19°59	14°39	24°31	16°20	15°40	10°26	n.a.	W22
T 23	12 19 50	4° 6'08	20°51	4°55	4°13	25° 1	15°21	13°40	20° 1	14°40	24°30	16° 6	15°37	10°32	n.a.	T 23
F 24	12 23 47	5° 6'36	2♏48	6°29	5°26	25°46	15°13	13°43	20° 2	14°41	24°29	15°53	15°33	10°39	n.a.	F 24
S 25	12 27 44	6° 7'05	14°40	8° 3	6°40	26°31	15° 5	13°46	20° 4	14°42	24°28	15°41	15°30	10°46	n.a.	S 25
S 26	12 31 40	7° 7'34	26°30	9°38	7°54	27°16	14°57	13°49	20° 5	14°43	24°27	15°33	15°27	10°52	n.a.	S 26
M27	12 35 37	8° 8'05	8♐20	11°12	9° 8	28° 1	14°49	13°51	20° 7	14°44	24°26	15°27	15°24	10°59	n.a.	M27
T 28	12 39 33	9° 8'37	20°15	12°47	10°22	28°47	14°41	13°54	20° 8	14°45	24°25	15°23	15°21	11° 6	n.a.	T 28
W29	12 43 30	10° 9'10	2♑19	14°21	11°36	29°32	14°33	13°57	20° 9	14°47	24°23	15°22	15°17	11°12	n.a.	W29
T 30	12 47 26	11° 9'44	14°38	15°56	12°50	0♉17	14°25	13°59	20°11	14°48	24°22	15°22	15°14	11°19	n.a.	T 30
F 31	12 51 23	12♈10'19	27♑17	17♈31	14♓ 4	1♉ 3	14♎17	14♑ 1	20♑12	14♊49	24♍21	15♋22	15♋11	11♏26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s51	20s31	2n 5	10s47	0n13	16s12	1n44	2n19	1s 9	6s24	0n26	20s11	2n 1	21s14	0n10	20n58	0s53	5s13	7s47	21n32	21n43	9s13		n.a.
T 2	6 29	21 32	1 2	10 22	0 5	15 56	1 42	2 36	1 9	6 22	0 26	20 10	2 1	21 14	0 10	20 59	0 53	5 13	7 47	21 32	21 43	9 16		n.a.
F 3	6 7	21 29	0s 6	9 57	0s 2	15 39	1 40	2 53	1 8	6 20	0 26	20 9	2 1	21 13	0 10	20 59	0 53	5 12	7 47	21 32	21 43	9 18		n.a.
S 4	5 44	20 16	1 16	9 30	0 10	15 23	1 38	3 10	1 8	6 17	0 26	20 9	2 2	21 13	0 10	20 59	0 53	5 12	7 47	21 32	21 44	9 21		n.a.
S 5	5 22	17 51	2 23	9 4	0 17	15 5	1 36	3 27	1 8	6 15	0 26	20 8	2 2	21 12	0 10	20 59	0 53	5 12	7 47	21 33	21 44	9 23		n.a.
M 6	4 59	14 19	3 24	8 36	0 25	14 48	1 33	3 44	1 7	6 13	0 26	20 8	2 2	21 12	0 10	20 59	0 53	5 11	7 47	21 33	21 44	9 25		n.a.
T 7	4 36	9 52	4 14	8 9	0 32	14 30	1 31	4 1	1 7	6 10	0 27	20 7	2 2	21 12	0 10	20 59	0 53	5 11	7 47	21 34	21 45	9 28		n.a.
W 8	4 13	4 45	4 48	7 40	0 39	14 11	1 29	4 18	1 7	6 8	0 27	20 7	2 2	21 12	0 10	20 59	0 52	5 10	7 47	21 36	21 45	9 30		n.a.
T 9	3 50	0n42	5 3	7 12	0 46	13 53	1 26	4 34	1 6	6 5	0 27	20 6	2 2	21 11	0 10	20 59	0 52	5 10	7 47	21 37	21 46	9 32		n.a.
F 10	3 27	6 7	4 57	6 43	0 52	13 34	1 24	4 51	1 6	6 3	0 27	20 5	2 3	21 11	0 10	20 59	0 52	5 9	7 47	21 38	21 46	9 35		n.a.
S 11	3 4	11 8	4 32	6 13	0 59	13 14	1 21	5 8	1 6	6 0	0 27	20 5	2 3	21 11	0 10	20 59	0 52	5 9	7 47	21 39	21 46	9 37		n.a.
S 12	2 41	15 26	3 49	5 43	1 5	12 54	1 19	5 25	1 5	5 57	0 27	20 4	2 3	21 10	0 10	20 59	0 52	5 8	7 47	21 39	21 47	9 39		n.a.
M13	2 18	18 45	2 53	5 13	1 11	12 34	1 16	5 42	1 5	5 55	0 27	20 4	2 3	21 10	0 10	20 59	0 52	5 8	7 47	21 40	21 47	9 42		n.a.
T 14	1 55	20 52	1 48	4 42	1 16	12 14	1 13	5 59	1 4	5 52	0 28	20 3	2 3	21 10	0 10	21 0	0 52	5 7	7 46	21 40	21 47	9 44		n.a.
W15	1 32	21 44	0 38	4 12	1 22	11 53	1 11	6 15	1 4	5 49	0 28	20 3	2 3	21 9	0 10	21 0	0 52	5 7	7 46	21 40	21 48	9 47		n.a.
T 16	1 8	21 19	0n32	3 40	1 27	11 32	1 8	6 32	1 4	5 46	0 28	20 2	2 4	21 9	0 10	21 0	0 52	5 6	7 46	21 40	21 48	9 49		n.a.
F 17	0 45	19 45	1 40	3 9	1 32	11 10	1 5	6 49	1 3	5 44	0 28	20 2	2 4	21 9	0 10	21 0	0 52	5 6	7 46	21 40	21 48	9 51		n.a.
S 18	0 22	17 12	2 41	2 37	1 37	10 48	1 3	7 5	1 3	5 41	0 28	20 1	2 4	21 9	0 10	21 0	0 52	5 5	7 46	21 40	21 49	9 54		n.a.
S 19	0n 2	13 51	3 33	2 5	1 41	10 26	1 0	7 22	1 2	5 38	0 28	20 1	2 4	21 8	0 10	21 0	0 52	5 5	7 46	21 41	21 49	9 56		n.a.
M20	0 25	9 56	4 14	1 32	1 46	10 4	0 57	7 38	1 2	5 35	0 28	20 0	2 4	21 8	0 10	21 0	0 52	5 4	7 46	21 42	21 50	9 58		n.a.
T 21	0 48	5 39	4 42	1 0	1 50	9 41	0 54	7 55	1 2	5 32	0 28	20 0	2 5	21 8	0 10	21 0	0 52	5 4	7 46	21 44	21 50	10 1		n.a.
W22	1 12	1 12	4 57	0 27	1 53	9 18	0 51	8 11	1 1	5 29	0 29	19 59	2 5	21 8	0 10	21 1	0 52	5 3	7 46	21 46	21 50	10 3		n.a.
T 23	1 35	3s16	4 59	0n 6	1 57	8 55	0 48	8 27	1 1	5 26	0 29	19 59	2 5	21 7	0 10	21 1	0 52	5 3	7 46	21 47	21 51	10 5		n.a.
F 24	1 58	7 34	4 47	0 39	2 0	8 32	0 46	8 44	1 0	5 23	0 29	19 58	2 5	21 7	0 10	21 1	0 52	5 2	7 46	21 49	21 51	10 8		n.a.
S 25	2 22	11 33	4 23	1 13	2 3	8 8	0 43	9 0	1 0	5 20	0 29	19 58	2 5	21 7	0 10	21 1	0 52	5 2	7 46	21 50	21 51	10 10		n.a.
S 26	2 45	15 6	3 48	1 46	2 5	7 44	0 40	9 16	1 0	5 16	0 29	19 57	2 6	21 7	0 10	21 1	0 52	5 1	7 46	21 51	21 52	10 12		n.a.
M27	3 8	18 2	3 2	2 20	2 8	7 20	0 37	9 32	0 59	5 13	0 29	19 57	2 6	21 7	0 10	21 1	0 52	5 1	7 46	21 52	21 52	10 15		n.a.
T 28	3 31	20 14	2 9	2 54	2 9	6 56	0 34	9 48	0 59	5 10	0 29	19 56	2 6	21 6	0 10	21 1	0 52	5 0	7 46	21 52	21 52	10 17		n.a.
W29	3 54	21 34	1 8	3 28	2 11	6 31	0 31	10 4	0 58	5 7	0 29	19 56	2 6	21 6	0 10	21 2	0 52	5 0	7 45	21 52	21 53	10 19		n.a.
T 30	4 17	21 53	0 4	4 3	2 12	6 7	0 28	10 20	0 58	5 4	0 29	19 55	2 6	21 6	0 10	21 2	0 52	4 59	7 45	21 52	21 53	10 22		n.a.
F 31	4n40	21s 6	1s 3	4n37	2s13	5s42	0n25	10n36	0s57	5s 1	0n30	19s55	2n 7	21s 6	0n10	21n 2	0s52	4s59	7s45	21n52	21n53	10s24		n.a.

Julian Day Number = 4865491.5, Delta T = 39h26m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'38, Lahiri = 117°24'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 20	13♈10'56	10♒21	19♈ 6	15♓18	1♉48	14°R 9	14♌ 4	20♌13	14♊50	24°R20	15°R20	15♋ 8	11♏33	n.a.	S 1
S 2	12 59 16	14°11'33	23°54	20°42	16°32	2°33	14♎ 1	14° 6	20°14	14°52	24♍19	15♋16	15° 5	11°39	n.a.	S 2
M 3	13 3 13	15°12'11	7♓56	22°17	17°47	3°19	13°53	14° 8	20°15	14°53	24°18	15°10	15° 2	11°46	n.a.	M 3
T 4	13 7 9	16°12'50	22°28	23°53	19° 1	4° 5	13°45	14°10	20°16	14°54	24°17	15° 0	14°58	11°53	n.a.	T 4
W 5	13 11 6	17°13'30	7♈23	25°29	20°15	4°50	13°36	14°11	20°17	14°56	24°16	14°49	14°55	11°59	n.a.	W 5
T 6	13 15 2	18°14'10	22°34	27° 4	21°29	5°36	13°28	14°13	20°18	14°57	24°15	14°37	14°52	12° 6	n.a.	T 6
F 7	13 18 59	19°14'51	7♉48	28°40	22°44	6°22	13°20	14°15	20°19	14°59	24°14	14°26	14°49	12°13	n.a.	F 7
S 8	13 22 55	20°15'32	22°56	0♉16	23°58	7° 7	13°12	14°16	20°20	15° 0	24°13	14°17	14°46	12°20	n.a.	S 8
S 9	13 26 52	21°16'14	7♊48	1°52	25°12	7°53	13° 4	14°17	20°21	15° 2	24°12	14°10	14°43	12°26	n.a.	S 9
M10	13 30 49	22°16'56	22°18	3°28	26°27	8°39	12°56	14°19	20°21	15° 3	24°11	14° 7	14°39	12°33	n.a.	M10
T 11	13 34 45	23°17'39	6♋22	5° 4	27°41	9°25	12°48	14°20	20°22	15° 5	24°10	14° 5	14°36	12°40	n.a.	T 11
W12	13 38 42	24°18'21	20° 0	6°40	28°56	10°11	12°41	14°21	20°22	15° 6	24° 9	14° 5	14°33	12°46	n.a.	W12
T 13	13 42 38	25°19'04	3♌16	8°16	0♈10	10°57	12°33	14°22	20°23	15° 8	24° 8	14° 5	14°30	12°53	n.a.	T 13
F 14	13 46 35	26°19'46	16°11	9°51	1°25	11°43	12°25	14°23	20°23	15°10	24° 7	14° 3	14°27	13° 0	n.a.	F 14
S 15	13 50 31	27°20'29	28°50	11°26	2°39	12°29	12°17	14°23	20°24	15°11	24° 6	14° 0	14°23	13° 6	n.a.	S 15
S 16	13 54 28	28°21'12	11♍16	13° 0	3°54	13°15	12°10	14°24	20°24	15°13	24° 5	13°53	14°20	13°13	n.a.	S 16
M17	13 58 24	29°21'54	23°31	14°33	5° 8	14° 2	12° 2	14°24	20°24	15°15	24° 4	13°43	14°17	13°20	n.a.	M17
T 18	14 2 21	0♉22'37	5♎39	16° 6	6°23	14°48	11°55	14°25	20°25	15°16	24° 3	13°31	14°14	13°27	n.a.	T 18
W19	14 6 18	1°23'20	17°40	17°37	7°37	15°34	11°48	14°25	20°25	15°18	24° 2	13°18	14°11	13°33	n.a.	W19
T 20	14 10 14	2°24'03	29°37	19° 6	8°52	16°20	11°41	14°25	20°25	15°20	24° 1	13° 4	14° 8	13°40	n.a.	T 20
F 21	14 14 11	3°24'47	11♏30	20°34	10° 7	17° 7	11°34	14°R25	20°25	15°22	24° 0	12°51	14° 4	13°47	n.a.	F 21
S 22	14 18 7	4°25'30	23°21	21°59	11°21	17°53	11°27	14°25	20°R25	15°23	24° 0	12°39	14° 1	13°53	n.a.	S 22
S 23	14 22 4	5°26'14	5♐11	23°22	12°36	18°39	11°20	14°25	20°25	15°25	23°59	12°31	13°58	14° 0	n.a.	S 23
M24	14 26 0	6°26'58	17° 3	24°41	13°51	19°26	11°13	14°25	20°25	15°27	23°58	12°25	13°55	14° 7	n.a.	M24
T 25	14 29 57	7°27'42	29° 0	25°57	15° 6	20°12	11° 7	14°24	20°25	15°29	23°57	12°21	13°52	14°13	n.a.	T 25
W26	14 33 53	8°28'27	11♑ 5	27° 8	16°20	20°59	11° 0	14°24	20°24	15°31	23°56	12°D20	13°49	14°20	n.a.	W26
T 27	14 37 50	9°29'12	23°23	28°14	17°35	21°46	10°54	14°23	20°24	15°33	23°56	12°21	13°45	14°27	n.a.	T 27
F 28	14 41 47	10°29'57	5♒59	29°13	18°50	22°32	10°48	14°22	20°24	15°35	23°55	12°R21	13°42	14°34	n.a.	F 28
S 29	14 45 43	11°30'42	18°56	0♊ 7	20° 5	23°19	10°42	14°22	20°24	15°37	23°54	12°21	13°39	14°40	n.a.	S 29
S 30	14 49 40	12♉31'27	2♓20	0♊52	21♈20	24♉ 6	10♎36	14♌21	20♌23	15♊39	23♍53	12♋19	13♋36	14♏47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 3	19s11	2s 8	5n12	2s14	5s17	0n22	10n51	0s57	4s58	0n30	19s54	2n 7	21s 6	0n10	21n 2	0s52	4s58	7s45	21n52	21n54	10s26		n.a.
S 2	5 26	16 8	3 8	5 46	2 14	4 52	0 19	11 7	0 56	4 55	0 30	19 54	2 7	21 5	0 10	21 2	0 52	4 58	7 45	21 53	21 54	10 29		n.a.
M 3	5 49	12 4	4 0	6 21	2 14	4 26	0 16	11 22	0 56	4 51	0 30	19 54	2 7	21 5	0 10	21 2	0 52	4 57	7 45	21 54	21 54	10 31		n.a.
T 4	6 12	7 10	4 37	6 56	2 13	4 1	0 13	11 38	0 55	4 48	0 30	19 53	2 7	21 5	0 10	21 2	0 52	4 57	7 45	21 55	21 55	10 33		n.a.
W 5	6 34	1 44	4 58	7 30	2 12	3 35	0 11	11 53	0 55	4 45	0 30	19 53	2 8	21 5	0 10	21 3	0 52	4 56	7 45	21 56	21 55	10 36		n.a.
T 6	6 57	3n54	4 57	8 5	2 10	3 10	0 8	12 8	0 54	4 42	0 30	19 52	2 8	21 5	0 10	21 3	0 52	4 56	7 45	21 57	21 55	10 38		n.a.
F 7	7 19	9 20	4 36	8 40	2 9	2 44	0 5	12 23	0 54	4 39	0 30	19 52	2 8	21 5	0 10	21 3	0 52	4 55	7 44	21 58	21 56	10 41		n.a.
S 8	7 41	14 9	3 55	9 15	2 6	2 18	0 2	12 38	0 53	4 36	0 30	19 52	2 8	21 5	0 10	21 3	0 52	4 55	7 44	21 59	21 56	10 43		n.a.
S 9	8 3	18 1	2 59	9 50	2 3	1 52	0s 1	12 53	0 53	4 33	0 30	19 51	2 8	21 5	0 10	21 3	0 52	4 54	7 44	22 0	21 56	10 45		n.a.
M10	8 25	20 38	1 52	10 25	2 0	1 26	0 4	13 8	0 52	4 30	0 30	19 51	2 9	21 5	0 10	21 4	0 52	4 54	7 44	22 0	21 57	10 48		n.a.
T 11	8 47	21 54	0 41	10 59	1 56	1 0	0 7	13 23	0 52	4 26	0 31	19 51	2 9	21 4	0 10	21 4	0 52	4 53	7 44	22 0	21 57	10 50		n.a.
W12	9 9	21 48	0n31	11 34	1 52	0 34	0 9	13 37	0 51	4 23	0 31	19 50	2 9	21 4	0 10	21 4	0 52	4 53	7 44	22 0	21 58	10 52		n.a.
T 13	9 31	20 28	1 40	12 9	1 47	0 7	0 12	13 52	0 51	4 20	0 31	19 50	2 9	21 4	0 10	21 4	0 52	4 52	7 44	22 0	21 58	10 54		n.a.
F 14	9 52	18 5	2 41	12 43	1 42	0n19	0 15	14 6	0 50	4 17	0 31	19 50	2 9	21 4	0 10	21 4	0 52	4 52	7 44	22 1	21 58	10 57		n.a.
S 15	10 13	14 52	3 33	13 17	1 36	0 45	0 18	14 20	0 50	4 15	0 31	19 50	2 10	21 4	0 10	21 4	0 52	4 51	7 43	22 1	21 58	10 59		n.a.
S 16	10 34	11 4	4 14	13 51	1 29	1 11	0 20	14 34	0 49	4 12	0 31	19 49	2 10	21 4	0 10	21 5	0 52	4 51	7 43	22 2	21 59	11 1		n.a.
M17	10 55	6 51	4 43	14 25	1 22	1 38	0 23	14 48	0 49	4 9	0 31	19 49	2 10	21 4	0 10	21 5	0 52	4 50	7 43	22 3	21 59	11 4		n.a.
T 18	11 16	2 24	4 58	14 58	1 14	2 4	0 26	15 2	0 48	4 6	0 31	19 49	2 10	21 4	0 10	21 5	0 52	4 50	7 43	22 4	21 59	11 6		n.a.
W19	11 37	2s 5	5 0	15 31	1 6	2 30	0 28	15 15	0 48	4 3	0 31	19 49	2 11	21 4	0 10	21 5	0 52	4 49	7 43	22 5	22 0	11 8		n.a.
T 20	11 57	6 29	4 49	16 4	0 57	2 56	0 31	15 29	0 47	4 0	0 31	19 48	2 11	21 4	0 10	21 5	0 52	4 49	7 43	22 6	22 0	11 11		n.a.
F 21	12 17	10 37	4 25	16 36	0 47	3 23	0 33	15 42	0 47	3 58	0 31	19 48	2 11	21 4	0 10	21 6	0 52	4 48	7 43	22 8	22 0	11 13		n.a.
S 22	12 37	14 21	3 49	17 8	0 37	3 49	0 36	15 55	0 46	3 55	0 31	19 48	2 11	21 4	0 10	21 6	0 52	4 48	7 42	22 9	22 1	11 15		n.a.
S 23	12 57	17 30	3 4	17 39	0 25	4 15	0 38	16 8	0 45	3 52	0 31	19 48	2 11	21 4	0 10	21 6	0 51	4 47	7 42	22 9	22 1	11 18		n.a.
M24	13 16	19 57	2 10	18 9	0 14	4 41	0 41	16 21	0 45	3 50	0 31	19 48	2 12	21 4	0 10	21 6	0 51	4 47	7 42	22 10	22 1	11 20		n.a.
T 25	13 36	21 33	1 11	18 39	0 1	5 7	0 43	16 33	0 44	3 47	0 31	19 47	2 12	21 4	0 10	21 7	0 51	4 46	7 42	22 10	22 2	11 22		n.a.
W26	13 55	22 10	0 7	19 8	0n12	5 32	0 45	16 46	0 44	3 45	0 31	19 47	2 12	21 4	0 10	21 7	0 51	4 46	7 42	22 10	22 2	11 25		n.a.
T 27	14 13	21 44	0s59	19 36	0 26	5 58	0 48	16 58	0 43	3 42	0 31	19 47	2 12	21 4	0 10	21 7	0 51	4 46	7 42	22 10	22 2	11 27		n.a.
F 28	14 32	20 12	2 3	20 2	0 40	6 24	0 50	17 10	0 42	3 40	0 31	19 47	2 12	21 4	0 10	21 7	0 51	4 45	7 41	22 10	22 3	11 29		n.a.
S 29	14 50	17 36	3 3	20 28	0 55	6 49	0 52	17 22	0 42	3 38	0 31	19 47	2 13	21 4	0 10	21 7	0 51	4 45	7 41	22 10	22 3	11 32		n.a.
S 30	15n 8	14s 0	3s54	20n52	1n10	7n14	0s54	17n34	0s41	3s35	0n32	19s47	2n13	21s 4	0n10	21n 8	0s51	4s44	7s41	22n10	22n 3	11s34		n.a.

Julian Day Number = 4865522.5, Delta T = 39h26m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'42, Lahiri = 117°24'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 36	13♉32'13	16♓13	1♊29	22♈35	24♉52	10°R30	14°R20	20°R23	15♊41	23°R53	12°R15	13♋33	14♏54	n.a.	M 1
T 2	14 57 33	14°32'58	0♈36	1°56	23°50	25°39	10♎25	14♑18	20♑22	15°43	23♍52	12♋ 9	13°29	15° 0	n.a.	T 2
W 3	15 1 29	15°33'44	15°25	2°13	25° 5	26°26	10°19	14°17	20°21	15°45	23°51	12° 1	13°26	15° 7	n.a.	W 3
T 4	15 5 26	16°34'30	0♉34	2°R20	26°20	27°13	10°14	14°16	20°21	15°47	23°51	11°52	13°23	15°14	n.a.	T 4
F 5	15 9 22	17°35'15	15°53	2°15	27°35	28° 0	10° 9	14°14	20°20	15°49	23°50	11°43	13°20	15°20	n.a.	F 5
S 6	15 13 19	18°36'00	1♊11	1°58	28°49	28°47	10° 4	14°13	20°19	15°51	23°49	11°36	13°17	15°27	n.a.	S 6
S 7	15 17 15	19°36'45	16°17	1°30	0♉ 4	29°34	9°59	14°11	20°19	15°53	23°49	11°31	13°14	15°34	n.a.	S 7
M 8	15 21 12	20°37'30	1♋ 1	0°51	1°19	0♊21	9°55	14° 9	20°18	15°55	23°48	11°29	13°10	15°41	n.a.	M 8
T 9	15 25 8	21°38'14	15°20	0° 2	2°34	1° 8	9°51	14° 7	20°17	15°57	23°48	11°D28	13° 7	15°47	n.a.	T 9
W10	15 29 5	22°38'57	29°10	29♉ 5	3°50	1°55	9°46	14° 5	20°16	15°59	23°47	11°29	13° 4	15°54	n.a.	W10
T 11	15 33 2	23°39'40	12♌34	28° 0	5° 5	2°42	9°42	14° 3	20°15	16° 1	23°47	11°30	13° 1	16° 1	n.a.	T 11
F 12	15 36 58	24°40'21	25°32	26°49	6°20	3°29	9°39	14° 1	20°14	16° 4	23°46	11°R31	12°58	16° 7	n.a.	F 12
S 13	15 40 55	25°41'02	8♍10	25°36	7°35	4°16	9°35	13°59	20°13	16° 6	23°46	11°30	12°55	16°14	n.a.	S 13
S 14	15 44 51	26°41'42	20°32	24°21	8°50	5° 3	9°32	13°56	20°11	16° 8	23°45	11°27	12°51	16°21	n.a.	S 14
M15	15 48 48	27°42'22	2♎41	23° 8	10° 5	5°50	9°28	13°54	20°10	16°10	23°45	11°22	12°48	16°27	n.a.	M15
T 16	15 52 44	28°43'00	14°41	21°58	11°20	6°37	9°25	13°51	20° 9	16°12	23°44	11°15	12°45	16°34	n.a.	T 16
W17	15 56 41	29°43'38	26°36	20°52	12°35	7°25	9°22	13°49	20° 8	16°14	23°44	11° 7	12°42	16°41	n.a.	W17
T 18	16 0 37	0♊44'15	8♏28	19°52	13°50	8°12	9°20	13°46	20° 6	16°17	23°44	10°59	12°39	16°48	n.a.	T 18
F 19	16 4 34	1°44'51	20°19	19° 0	15° 5	8°59	9°17	13°43	20° 5	16°19	23°43	10°52	12°35	16°54	n.a.	F 19
S 20	16 8 30	2°45'27	2♐11	18°15	16°20	9°46	9°15	13°40	20° 3	16°21	23°43	10°45	12°32	17° 1	n.a.	S 20
S 21	16 12 27	3°46'02	14° 5	17°39	17°35	10°34	9°13	13°37	20° 2	16°23	23°43	10°40	12°29	17° 8	n.a.	S 21
M22	16 16 23	4°46'36	26° 4	17°11	18°50	11°21	9°11	13°34	20° 0	16°26	23°42	10°37	12°26	17°14	n.a.	M22
T 23	16 20 20	5°47'10	8♑ 9	16°50	20° 5	12° 8	9°10	13°31	19°59	16°28	23°42	10°D36	12°23	17°21	n.a.	T 23
W24	16 24 17	6°47'43	20°23	16°38	21°20	12°56	9° 8	13°28	19°57	16°30	23°42	10°36	12°20	17°28	n.a.	W24
T 25	16 28 13	7°48'15	2♒48	16°D34	22°36	13°43	9° 7	13°24	19°55	16°32	23°42	10°38	12°16	17°34	n.a.	T 25
F 26	16 32 10	8°48'47	15°28	16°37	23°51	14°30	9° 6	13°21	19°54	16°35	23°41	10°39	12°13	17°41	n.a.	F 26
S 27	16 36 6	9°49'18	28°26	16°47	25° 6	15°18	9° 5	13°17	19°52	16°37	23°41	10°41	12°10	17°48	n.a.	S 27
S 28	16 40 3	10°49'48	11♓45	17° 3	26°21	16° 5	9° 4	13°14	19°50	16°39	23°41	10°R41	12° 7	17°55	n.a.	S 28
M29	16 43 59	11°50'18	25°28	17°25	27°36	16°52	9° 4	13°10	19°48	16°41	23°41	10°41	12° 4	18° 1	n.a.	M29
T 30	16 47 56	12°50'47	9♈36	17°52	28°51	17°40	9° 4	13° 6	19°46	16°44	23°41	10°39	12° 1	18° 8	n.a.	T 30
W31	16 51 52	13♊51'16	24♈ 8	18♉25	0♊ 6	18♊27	9°D 4	13♑ 3	19♑45	16♊46	23♍41	10♋35	11♋57	18♏15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	9s31	4s35	21n14	1n25	7n39	0s56	17n46	0s41	3s33	0n32	19s47	2n13	21s 4	0n10	21n 8	0s51	4s44	7s41	22n11	22n 4	11s36		n.a.
T 2	15 44	4 22	4 59	21 34	1 41	8 4	0 58	17 57	0 40	3 31	0 32	19 47	2 13	21 4	0 10	21 8	0 51	4 43	7 41	22 11	22 4	11 39		n.a.
W 3	16 1	1n11	5 5	21 53	1 56	8 29	1 0	18 8	0 40	3 29	0 32	19 47	2 13	21 5	0 10	21 8	0 51	4 43	7 41	22 12	22 4	11 41		n.a.
T 4	16 18	6 48	4 49	22 9	2 11	8 54	1 2	18 19	0 39	3 27	0 32	19 46	2 14	21 5	0 10	21 8	0 51	4 43	7 40	22 13	22 5	11 43		n.a.
F 5	16 34	12 3	4 13	22 22	2 25	9 18	1 4	18 30	0 38	3 25	0 32	19 46	2 14	21 5	0 10	21 9	0 51	4 42	7 40	22 14	22 5	11 45		n.a.
S 6	16 51	16 32	3 19	22 31	2 38	9 42	1 6	18 41	0 38	3 23	0 32	19 46	2 14	21 5	0 10	21 9	0 51	4 42	7 40	22 14	22 5	11 48		n.a.
S 7	17 7	19 52	2 11	22 38	2 50	10 6	1 8	18 51	0 37	3 21	0 32	19 46	2 14	21 5	0 10	21 9	0 51	4 41	7 40	22 15	22 5	11 50		n.a.
M 8	17 23	21 47	0 56	22 40	3 1	10 30	1 9	19 1	0 36	3 20	0 32	19 46	2 14	21 5	0 10	21 9	0 51	4 41	7 40	22 15	22 6	11 52		n.a.
T 9	17 38	22 13	0n21	22 39	3 10	10 53	1 11	19 11	0 36	3 18	0 32	19 46	2 14	21 5	0 10	21 10	0 51	4 41	7 39	22 15	22 6	11 55		n.a.
W10	17 53	21 15	1 34	22 33	3 16	11 17	1 13	19 21	0 35	3 16	0 32	19 46	2 15	21 5	0 10	21 10	0 51	4 40	7 39	22 15	22 6	11 57		n.a.
T 11	18 8	19 5	2 40	22 23	3 20	11 40	1 14	19 31	0 35	3 15	0 32	19 46	2 15	21 6	0 10	21 10	0 51	4 40	7 39	22 15	22 7	11 59		n.a.
F 12	18 22	16 1	3 35	22 9	3 22	12 2	1 15	19 40	0 34	3 13	0 32	19 46	2 15	21 6	0 10	21 10	0 51	4 39	7 39	22 15	22 7	12 2		n.a.
S 13	18 37	12 16	4 18	21 51	3 21	12 25	1 17	19 49	0 33	3 12	0 32	19 47	2 15	21 6	0 10	21 10	0 51	4 39	7 39	22 15	22 7	12 4		n.a.
S 14	18 50	8 5	4 48	21 30	3 18	12 47	1 18	19 58	0 33	3 11	0 32	19 47	2 15	21 6	0 10	21 11	0 51	4 39	7 38	22 15	22 8	12 6		n.a.
M15	19 4	3 39	5 5	21 7	3 12	13 8	1 19	20 7	0 32	3 9	0 32	19 47	2 15	21 6	0 10	21 11	0 51	4 38	7 38	22 15	22 8	12 8		n.a.
T 16	19 17	0s52	5 8	20 41	3 5	13 30	1 21	20 15	0 31	3 8	0 32	19 47	2 16	21 6	0 10	21 11	0 51	4 38	7 38	22 16	22 8	12 11		n.a.
W17	19 30	5 19	4 58	20 15	2 55	13 51	1 22	20 24	0 31	3 7	0 32	19 47	2 16	21 7	0 10	21 11	0 51	4 38	7 38	22 17	22 8	12 13		n.a.
T 18	19 42	9 33	4 34	19 49	2 44	14 12	1 23	20 32	0 30	3 6	0 32	19 47	2 16	21 7	0 10	21 12	0 51	4 37	7 38	22 17	22 9	12 15		n.a.
F 19	19 54	13 27	3 59	19 23	2 31	14 32	1 24	20 39	0 29	3 5	0 32	19 47	2 16	21 7	0 10	21 12	0 51	4 37	7 37	22 18	22 9	12 18		n.a.
S 20	20 5	16 49	3 14	18 58	2 18	14 52	1 25	20 47	0 29	3 4	0 32	19 47	2 16	21 7	0 10	21 12	0 51	4 37	7 37	22 18	22 9	12 20		n.a.
S 21	20 17	19 30	2 19	18 34	2 4	15 12	1 26	20 54	0 28	3 4	0 32	19 47	2 16	21 7	0 10	21 12	0 51	4 36	7 37	22 19	22 10	12 22		n.a.
M22	20 28	21 22	1 18	18 12	1 49	15 31	1 26	21 1	0 27	3 3	0 32	19 48	2 17	21 8	0 10	21 12	0 51	4 36	7 37	22 19	22 10	12 24		n.a.
T 23	20 38	22 16	0 13	17 53	1 34	15 50	1 27	21 8	0 27	3 2	0 32	19 48	2 17	21 8	0 10	21 13	0 51	4 36	7 37	22 19	22 10	12 27		n.a.
W24	20 48	22 7	0s53	17 35	1 19	16 8	1 28	21 15	0 26	3 2	0 32	19 48	2 17	21 8	0 10	21 13	0 51	4 36	7 36	22 19	22 10	12 29		n.a.
T 25	20 58	20 52	1 58	17 20	1 5	16 27	1 28	21 21	0 25	3 1	0 32	19 48	2 17	21 8	0 10	21 13	0 51	4 35	7 36	22 19	22 11	12 31		n.a.
F 26	21 7	18 35	2 59	17 7	0 50	16 44	1 29	21 27	0 25	3 1	0 32	19 48	2 17	21 9	0 10	21 13	0 51	4 35	7 36	22 19	22 11	12 34		n.a.
S 27	21 16	15 19	3 52	16 56	0 36	17 1	1 29	21 33	0 24	3 1	0 32	19 48	2 17	21 9	0 9	21 14	0 51	4 35	7 36	22 19	22 11	12 36		n.a.
S 28	21 24	11 12	4 35	16 47	0 22	17 18	1 30	21 38	0 23	3 0	0 32	19 49	2 17	21 9	0 9	21 14	0 51	4 34	7 36	22 19	22 12	12 38		n.a.
M29	21 32	6 24	5 3	16 40	0 9	17 34	1 30	21 44	0 23	3 0	0 32	19 49	2 17	21 9	0 9	21 14	0 51	4 34	7 35	22 19	22 12	12 40		n.a.
T 30	21 40	1 8	5 14	16 35	0s 4	17 50	1 30	21 49	0 22	3 0	0 32	19 49	2 18	21 10	0 9	21 14	0 51	4 34	7 35	22 19	22 12	12 43		n.a.
W31	21n47	4n20	5s 5	16n32	0s16	18n 5	1s31	21n53	0s21	3s 0	0n32	19s49	2n18	21s10	0n 9	21n14	0s51	4s34	7s35	22n19	22n12	12s45		n.a.

Julian Day Number = 4865552.5, Delta T = 39h26m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'47, Lahiri = 117°24'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 49	14♊51'44	8♉59	19♉ 2	1♊22	19♊15	9♎ 4	12°R59	19°R43	16♊48	23°R41	10°R32	11♋54	18♏21	n.a.	T 1
F 2	16 59 45	15°52'11	24° 2	19°43	2°37	20° 2	9° 4	12♑55	19♑41	16°51	23♍41	10♋28	11°51	18°28	n.a.	F 2
S 3	17 3 42	16°52'37	9♊10	20°29	3°52	20°50	9° 5	12°51	19°39	16°53	23°D41	10°25	11°48	18°35	n.a.	S 3
S 4	17 7 38	17°53'02	24°12	21°18	5° 7	21°37	9° 5	12°47	19°37	16°55	23°41	10°23	11°45	18°41	n.a.	S 4
M 5	17 11 35	18°53'26	8♋59	22°10	6°22	22°25	9° 6	12°43	19°34	16°57	23°41	10°D23	11°41	18°48	n.a.	M 5
T 6	17 15 31	19°53'49	23°25	23° 6	7°37	23°12	9° 8	12°39	19°32	17° 0	23°41	10°23	11°38	18°55	n.a.	T 6
W 7	17 19 28	20°54'11	7♌25	24° 5	8°52	24° 0	9° 9	12°34	19°30	17° 2	23°41	10°24	11°35	19° 1	n.a.	W 7
T 8	17 23 25	21°54'31	20°58	25° 6	10° 7	24°47	9°11	12°30	19°28	17° 4	23°41	10°26	11°32	19° 8	n.a.	T 8
F 9	17 27 21	22°54'50	4♍ 5	26° 9	11°23	25°35	9°12	12°26	19°26	17° 7	23°41	10°27	11°29	19°15	n.a.	F 9
S 10	17 31 18	23°55'07	16°49	27°16	12°38	26°23	9°14	12°21	19°23	17° 9	23°41	10°28	11°26	19°22	n.a.	S 10
S 11	17 35 14	24°55'23	29°14	28°24	13°53	27°10	9°16	12°17	19°21	17°11	23°41	10°R28	11°22	19°28	n.a.	S 11
M12	17 39 11	25°55'37	11♎23	29°34	15° 8	27°58	9°19	12°12	19°19	17°13	23°42	10°27	11°19	19°35	n.a.	M12
T 13	17 43 7	26°55'50	23°22	0♊46	16°23	28°45	9°21	12° 8	19°17	17°16	23°42	10°26	11°16	19°42	n.a.	T 13
W14	17 47 4	27°56'01	5♏14	2° 0	17°38	29°33	9°24	12° 3	19°14	17°18	23°42	10°24	11°13	19°48	n.a.	W14
T 15	17 51 0	28°56'11	17° 4	3°16	18°53	0♋20	9°27	11°59	19°12	17°20	23°42	10°22	11°10	19°55	n.a.	T 15
F 16	17 54 57	29°56'19	28°55	4°34	20° 8	1° 8	9°30	11°54	19° 9	17°22	23°43	10°21	11° 7	20° 2	n.a.	F 16
S 17	17 58 53	0♋56'26	10♐50	5°53	21°23	1°55	9°33	11°50	19° 7	17°25	23°43	10°19	11° 3	20° 8	n.a.	S 17
S 18	18 2 50	1°56'31	22°51	7°13	22°38	2°43	9°37	11°45	19° 5	17°27	23°43	10°18	11° 0	20°15	n.a.	S 18
M19	18 6 46	2°56'35	5♑ 0	8°36	23°53	3°30	9°41	11°40	19° 2	17°29	23°43	10°D18	10°57	20°22	n.a.	M19
T 20	18 10 43	3°56'38	17°19	9°59	25° 8	4°18	9°44	11°36	19° 0	17°31	23°44	10°18	10°54	20°28	n.a.	T 20
W21	18 14 40	4°56'40	29°48	11°24	26°23	5° 6	9°48	11°31	18°57	17°33	23°44	10°18	10°51	20°35	n.a.	W21
T 22	18 18 36	5°56'40	12♒30	12°50	27°38	5°53	9°53	11°26	18°55	17°36	23°45	10°19	10°47	20°42	n.a.	T 22
F 23	18 22 33	6°56'39	25°25	14°18	28°53	6°41	9°57	11°21	18°52	17°38	23°45	10°19	10°44	20°49	n.a.	F 23
S 24	18 26 29	7°56'36	8♓35	15°47	0♋ 8	7°28	10° 2	11°17	18°50	17°40	23°46	10°20	10°41	20°55	n.a.	S 24
S 25	18 30 26	8°56'33	22° 1	17°17	1°23	8°16	10° 6	11°12	18°47	17°42	23°46	10°20	10°38	21° 2	n.a.	S 25
M26	18 34 22	9°56'28	5♈43	18°49	2°38	9° 3	10°11	11° 7	18°45	17°44	23°46	10°20	10°35	21° 9	n.a.	M26
T 27	18 38 19	10°56'22	19°42	20°21	3°53	9°51	10°16	11° 2	18°42	17°46	23°47	10°20	10°32	21°15	n.a.	T 27
W28	18 42 15	11°56'15	3♉57	21°56	5° 8	10°38	10°22	10°58	18°39	17°49	23°48	10°20	10°28	21°22	n.a.	W28
T 29	18 46 12	12°56'07	18°25	23°31	6°23	11°26	10°27	10°53	18°37	17°51	23°48	10°20	10°25	21°29	n.a.	T 29
F 30	18 50 8	13♋55'57	3♊ 4	25♊ 7	7♋38	12♋13	10♎33	10♑48	18♑34	17♊53	23♍49	10♋20	10♋22	21♏35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	9n41	4s36	16n30	0s28	18n20	1s31	21n58	0s20	3s 0	0n32	19s50	2n18	21s10	0n 9	21n15	0s51	4s34	7s35	22n19	22n13	12s47		n.a.
F 2	22 0	14 32	3 48	16 30	0 39	18 35	1 31	22 2	0 20	3 0	0 32	19 50	2 18	21 11	0 9	21 15	0 51	4 33	7 35	22 20	22 13	12 49		n.a.
S 3	22 6	18 28	2 43	16 32	0 50	18 48	1 31	22 6	0 19	3 0	0 32	19 50	2 18	21 11	0 9	21 15	0 51	4 33	7 34	22 20	22 13	12 52		n.a.
S 4	22 12	21 8	1 28	16 35	1 0	19 2	1 31	22 10	0 18	3 1	0 32	19 50	2 18	21 11	0 9	21 15	0 51	4 33	7 34	22 20	22 13	12 54		n.a.
M 5	22 17	22 18	0 8	16 38	1 10	19 14	1 30	22 13	0 18	3 1	0 32	19 51	2 18	21 11	0 9	21 15	0 51	4 33	7 34	22 20	22 14	12 56		n.a.
T 6	22 21	21 56	1n11	16 43	1 19	19 27	1 30	22 16	0 17	3 2	0 32	19 51	2 18	21 12	0 9	21 16	0 51	4 33	7 34	22 20	22 14	12 58		n.a.
W 7	22 26	20 11	2 24	16 49	1 28	19 38	1 30	22 19	0 16	3 2	0 31	19 51	2 18	21 12	0 9	21 16	0 51	4 32	7 33	22 20	22 14	13 1		n.a.
T 8	22 29	17 20	3 26	16 55	1 36	19 49	1 30	22 22	0 16	3 3	0 31	19 52	2 18	21 12	0 9	21 16	0 51	4 32	7 33	22 20	22 15	13 3		n.a.
F 9	22 33	13 41	4 15	17 2	1 43	20 0	1 29	22 24	0 15	3 4	0 31	19 52	2 18	21 13	0 9	21 16	0 51	4 32	7 33	22 20	22 15	13 5		n.a.
S 10	22 36	9 31	4 50	17 10	1 50	20 10	1 29	22 27	0 14	3 4	0 31	19 52	2 18	21 13	0 9	21 16	0 51	4 32	7 33	22 20	22 15	13 7		n.a.
S 11	22 38	5 4	5 10	17 19	1 57	20 20	1 28	22 28	0 13	3 5	0 31	19 53	2 19	21 13	0 9	21 17	0 51	4 32	7 33	22 20	22 15	13 10		n.a.
M12	22 40	0 30	5 16	17 27	2 3	20 28	1 28	22 30	0 13	3 6	0 31	19 53	2 19	21 14	0 9	21 17	0 51	4 32	7 32	22 20	22 16	13 12		n.a.
T 13	22 42	4s 1	5 8	17 37	2 8	20 37	1 27	22 31	0 12	3 7	0 31	19 53	2 19	21 14	0 9	21 17	0 51	4 32	7 32	22 20	22 16	13 14		n.a.
W14	22 43	8 21	4 47	17 46	2 13	20 44	1 26	22 32	0 11	3 8	0 31	19 54	2 19	21 14	0 9	21 17	0 51	4 31	7 32	22 20	22 16	13 16		n.a.
T 15	22 44	12 22	4 14	17 56	2 18	20 52	1 25	22 33	0 11	3 9	0 31	19 54	2 19	21 15	0 9	21 17	0 51	4 31	7 32	22 20	22 16	13 19		n.a.
F 16	22 44	15 54	3 30	18 6	2 22	20 58	1 24	22 33	0 10	3 10	0 31	19 54	2 19	21 15	0 9	21 18	0 51	4 31	7 32	22 20	22 17	13 21		n.a.
S 17	22 44	18 49	2 36	18 16	2 25	21 4	1 24	22 34	0 9	3 12	0 31	19 55	2 19	21 15	0 9	21 18	0 51	4 31	7 31	22 20	22 17	13 23		n.a.
S 18	22 43	20 57	1 35	18 25	2 28	21 9	1 23	22 33	0 8	3 13	0 31	19 55	2 19	21 16	0 9	21 18	0 51	4 31	7 31	22 20	22 17	13 25		n.a.
M19	22 42	22 9	0 29	18 35	2 31	21 14	1 21	22 33	0 8	3 15	0 31	19 55	2 19	21 16	0 9	21 18	0 51	4 31	7 31	22 20	22 17	13 28		n.a.
T 20	22 40	22 17	0s39	18 45	2 33	21 18	1 20	22 32	0 7	3 16	0 31	19 56	2 19	21 16	0 9	21 18	0 51	4 31	7 31	22 20	22 18	13 30		n.a.
W21	22 38	21 19	1 46	18 55	2 35	21 22	1 19	22 32	0 6	3 18	0 31	19 56	2 19	21 17	0 9	21 19	0 51	4 31	7 31	22 20	22 18	13 32		n.a.
T 22	22 36	19 16	2 49	19 5	2 36	21 24	1 18	22 30	0 6	3 19	0 31	19 57	2 19	21 17	0 9	21 19	0 51	4 31	7 30	22 20	22 18	13 34		n.a.
F 23	22 33	16 13	3 45	19 14	2 37	21 27	1 17	22 29	0 5	3 21	0 31	19 57	2 19	21 17	0 9	21 19	0 51	4 31	7 30	22 20	22 18	13 37		n.a.
S 24	22 30	12 18	4 30	19 23	2 38	21 28	1 15	22 27	0 4	3 23	0 31	19 57	2 19	21 18	0 9	21 19	0 51	4 31	7 30	22 20	22 19	13 39		n.a.
S 25	22 26	7 43	5 1	19 32	2 37	21 29	1 14	22 25	0 3	3 24	0 31	19 58	2 19	21 18	0 9	21 19	0 51	4 31	7 30	22 20	22 19	13 41		n.a.
M26	22 22	2 40	5 16	19 40	2 37	21 30	1 13	22 23	0 3	3 26	0 31	19 58	2 19	21 18	0 9	21 19	0 51	4 31	7 29	22 20	22 19	13 43		n.a.
T 27	22 18	2n37	5 13	19 48	2 36	21 29	1 11	22 20	0 2	3 28	0 31	19 59	2 19	21 19	0 9	21 20	0 52	4 31	7 29	22 20	22 19	13 45		n.a.
W28	22 13	7 52	4 51	19 55	2 35	21 28	1 9	22 18	0 1	3 30	0 31	19 59	2 19	21 19	0 9	21 20	0 52	4 31	7 29	22 20	22 20	13 48		n.a.
T 29	22 7	12 47	4 10	20 2	2 33	21 27	1 8	22 15	0 0	3 32	0 31	19 59	2 19	21 19	0 9	21 20	0 52	4 31	7 29	22 20	22 20	13 50		n.a.
F 30	22n 1	16n59	3s13	20n 8	2s31	21n25	1s 6	22n11	0n 0	3s35	0n31	20s 0	2n19	21s20	0n 9	21n20	0s52	4s31	7s29	22n20	22n20	13s52		n.a.

Julian Day Number = 4865583.5, Delta T = 39h26m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'51, Lahiri = 117°24'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 5	14♋55'47	17♊46	26♊45	8♋53	13♋ 0	10♎38	10°R43	18°R32	17♊55	23♍49	10♋21	10♋19	21♏42	n.a.	S 1
S 2	18 58 2	15°55'35	2♋27	28°24	10° 8	13°48	10°44	10♌39	18♌29	17°57	23°50	10°21	10°16	21°49	n.a.	S 2
M 3	19 1 58	16°55'21	16°59	0♋ 5	11°23	14°35	10°50	10°34	18°26	17°59	23°51	10°R21	10°13	21°55	n.a.	M 3
T 4	19 5 55	17°55'06	1♌17	1°46	12°38	15°23	10°57	10°29	18°24	18° 1	23°51	10°21	10° 9	22° 2	n.a.	T 4
W 5	19 9 51	18°54'49	15°15	3°29	13°53	16°10	11° 3	10°24	18°21	18° 3	23°52	10°20	10° 6	22° 9	n.a.	W 5
T 6	19 13 48	19°54'31	28°51	5°14	15° 7	16°58	11°10	10°20	18°19	18° 5	23°53	10°19	10° 3	22°15	n.a.	T 6
F 7	19 17 44	20°54'11	12♍ 2	6°59	16°22	17°45	11°16	10°15	18°16	18° 7	23°53	10°17	10° 0	22°22	n.a.	F 7
S 8	19 21 41	21°53'48	24°52	8°46	17°37	18°32	11°23	10°10	18°13	18° 9	23°54	10°16	9°57	22°29	n.a.	S 8
S 9	19 25 37	22°53'24	7♎21	10°35	18°52	19°20	11°30	10° 6	18°11	18°11	23°55	10°15	9°53	22°36	n.a.	S 9
M10	19 29 34	23°52'59	19°33	12°24	20° 7	20° 7	11°37	10° 1	18° 8	18°13	23°56	10°D14	9°50	22°42	n.a.	M10
T 11	19 33 30	24°52'31	1♏33	14°15	21°22	20°54	11°45	9°57	18° 6	18°15	23°56	10°15	9°47	22°49	n.a.	T 11
W12	19 37 27	25°52'01	13°26	16° 8	22°36	21°42	11°52	9°52	18° 3	18°17	23°57	10°15	9°44	22°56	n.a.	W12
T 13	19 41 24	26°51'30	25°16	18° 1	23°51	22°29	12° 0	9°48	18° 1	18°19	23°58	10°16	9°41	23° 2	n.a.	T 13
F 14	19 45 20	27°50'57	7♐ 8	19°57	25° 6	23°16	12° 7	9°43	17°58	18°21	23°59	10°18	9°38	23° 9	n.a.	F 14
S 15	19 49 17	28°50'22	19° 6	21°53	26°21	24° 3	12°15	9°39	17°55	18°23	24° 0	10°19	9°34	23°16	n.a.	S 15
S 16	19 53 13	29°49'45	1♑14	23°51	27°35	24°50	12°23	9°35	17°53	18°24	24° 1	10°20	9°31	23°22	n.a.	S 16
M17	19 57 10	0♌49'07	13°33	25°50	28°50	25°38	12°31	9°30	17°50	18°26	24° 2	10°R21	9°28	23°29	n.a.	M17
T 18	20 1 6	1°48'26	26° 7	27°51	0♌ 5	26°25	12°40	9°26	17°48	18°28	24° 2	10°20	9°25	23°36	n.a.	T 18
W19	20 5 3	2°47'44	8♒57	29°53	1°19	27°12	12°48	9°22	17°45	18°30	24° 3	10°18	9°22	23°42	n.a.	W19
T 20	20 9 0	3°47'01	22° 1	1♌56	2°34	27°59	12°56	9°18	17°43	18°31	24° 4	10°15	9°19	23°49	n.a.	T 20
F 21	20 12 56	4°46'16	5♓20	4° 0	3°49	28°46	13° 5	9°14	17°41	18°33	24° 5	10°11	9°15	23°56	n.a.	F 21
S 22	20 16 53	5°45'29	18°53	6° 5	5° 3	29°33	13°14	9°10	17°38	18°35	24° 6	10° 8	9°12	24° 2	n.a.	S 22
S 23	20 20 49	6°44'41	2♈37	8°11	6°18	0♌20	13°23	9° 6	17°36	18°37	24° 7	10° 4	9° 9	24° 9	n.a.	S 23
M24	20 24 46	7°43'51	16°30	10°17	7°33	1° 7	13°32	9° 2	17°33	18°38	24° 8	10° 1	9° 6	24°16	n.a.	M24
T 25	20 28 42	8°43'00	0♉32	12°24	8°47	1°54	13°41	8°58	17°31	18°40	24° 9	10° 0	9° 3	24°22	n.a.	T 25
W26	20 32 39	9°42'08	14°41	14°32	10° 2	2°41	13°50	8°54	17°29	18°41	24°10	10°D 0	8°59	24°29	n.a.	W26
T 27	20 36 35	10°41'15	28°54	16°39	11°16	3°28	14° 0	8°50	17°26	18°43	24°11	10° 1	8°56	24°36	n.a.	T 27
F 28	20 40 32	11°40'20	13♊ 9	18°46	12°31	4°15	14° 9	8°47	17°24	18°45	24°12	10° 2	8°53	24°42	n.a.	F 28
S 29	20 44 29	12°39'24	27°25	20°52	13°46	5° 2	14°19	8°43	17°22	18°46	24°14	10° 3	8°50	24°49	n.a.	S 29
S 30	20 48 25	13°38'27	11♋37	22°57	15° 0	5°48	14°28	8°40	17°19	18°48	24°15	10°R 4	8°47	24°56	n.a.	S 30
M31	20 52 22	14♌37'28	25♋44	25♌ 1	16♌15	6♌35	14♎38	8♌36	17♌17	18♊49	24♍16	10♋ 3	8♋44	25♏ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	20n 9	2s 2	20n13	2s28	21n22	1s 5	22n 8	0n 1	3s37	0n31	20s 0	2n19	21s20	0n 9	21n20	0s52	4s31	7s28	22n20	22n20	13s54		n.a.
S 2	21 49	21 59	0 44	20 18	2 25	21 18	1 3	22 4	0 2	3 39	0 31	20 1	2 19	21 21	0 9	21 20	0 52	4 31	7 28	22 20	22 21	13 57		n.a.
M 3	21 42	22 17	0n37	20 22	2 21	21 14	1 1	22 0	0 2	3 41	0 31	20 1	2 19	21 21	0 9	21 21	0 52	4 31	7 28	22 20	22 21	13 59		n.a.
T 4	21 34	21 8	1 54	20 26	2 17	21 10	0 59	21 55	0 3	3 44	0 31	20 1	2 18	21 21	0 9	21 21	0 52	4 31	7 28	22 20	22 21	14 1		n.a.
W 5	21 26	18 41	3 2	20 28	2 13	21 5	0 57	21 51	0 4	3 46	0 31	20 2	2 18	21 22	0 9	21 21	0 52	4 31	7 28	22 20	22 21	14 3		n.a.
T 6	21 18	15 15	3 58	20 30	2 8	20 59	0 55	21 46	0 5	3 49	0 31	20 2	2 18	21 22	0 9	21 21	0 52	4 31	7 28	22 20	22 21	14 5		n.a.
F 7	21 10	11 10	4 39	20 30	2 3	20 52	0 53	21 41	0 5	3 51	0 31	20 3	2 18	21 22	0 9	21 21	0 52	4 32	7 27	22 20	22 22	14 8		n.a.
S 8	21 1	6 41	5 5	20 30	1 57	20 45	0 51	21 35	0 6	3 54	0 31	20 3	2 18	21 23	0 9	21 21	0 52	4 32	7 27	22 21	22 22	14 10		n.a.
S 9	20 51	2 2	5 16	20 28	1 51	20 38	0 49	21 29	0 7	3 57	0 31	20 4	2 18	21 23	0 9	21 22	0 52	4 32	7 27	22 21	22 22	14 12		n.a.
M10	20 41	2s35	5 12	20 26	1 45	20 29	0 47	21 24	0 7	3 59	0 31	20 4	2 18	21 23	0 9	21 22	0 52	4 32	7 27	22 21	22 22	14 14		n.a.
T 11	20 31	7 2	4 55	20 22	1 38	20 20	0 45	21 17	0 8	4 2	0 31	20 4	2 18	21 24	0 9	21 22	0 52	4 32	7 27	22 21	22 23	14 16		n.a.
W12	20 21	11 10	4 25	20 17	1 30	20 11	0 43	21 11	0 9	4 5	0 31	20 5	2 18	21 24	0 9	21 22	0 52	4 32	7 26	22 21	22 23	14 19		n.a.
T 13	20 10	14 53	3 44	20 11	1 23	20 1	0 41	21 4	0 10	4 8	0 31	20 5	2 18	21 24	0 9	21 22	0 52	4 32	7 26	22 20	22 23	14 21		n.a.
F 14	19 59	18 0	2 53	20 4	1 15	19 50	0 39	20 57	0 10	4 11	0 31	20 6	2 18	21 25	0 9	21 22	0 52	4 32	7 26	22 20	22 23	14 23		n.a.
S 15	19 47	20 23	1 55	19 55	1 6	19 39	0 37	20 50	0 11	4 14	0 31	20 6	2 17	21 25	0 9	21 22	0 52	4 33	7 26	22 20	22 24	14 25		n.a.
S 16	19 35	21 53	0 50	19 44	0 58	19 28	0 34	20 43	0 12	4 17	0 31	20 7	2 17	21 25	0 9	21 23	0 52	4 33	7 26	22 20	22 24	14 27		n.a.
M17	19 23	22 21	0s18	19 33	0 49	19 15	0 32	20 35	0 12	4 20	0 31	20 7	2 17	21 26	0 9	21 23	0 52	4 33	7 25	22 20	22 24	14 29		n.a.
T 18	19 10	21 42	1 26	19 19	0 40	19 3	0 30	20 28	0 13	4 23	0 31	20 7	2 17	21 26	0 9	21 23	0 52	4 33	7 25	22 20	22 24	14 32		n.a.
W19	18 57	19 55	2 31	19 5	0 30	18 49	0 28	20 19	0 14	4 26	0 31	20 8	2 17	21 26	0 9	21 23	0 52	4 33	7 25	22 20	22 24	14 34		n.a.
T 20	18 44	17 4	3 30	18 48	0 20	18 35	0 25	20 11	0 15	4 30	0 31	20 8	2 17	21 27	0 9	21 23	0 52	4 34	7 25	22 21	22 25	14 36		n.a.
F 21	18 30	13 17	4 18	18 31	0 11	18 21	0 23	20 3	0 15	4 33	0 31	20 9	2 17	21 27	0 9	21 23	0 52	4 34	7 25	22 21	22 25	14 38		n.a.
S 22	18 16	8 47	4 52	18 11	0 1	18 6	0 21	19 54	0 16	4 36	0 31	20 9	2 17	21 27	0 9	21 23	0 52	4 34	7 25	22 21	22 25	14 40		n.a.
S 23	18 2	3 46	5 11	17 50	0n10	17 51	0 18	19 45	0 17	4 39	0 30	20 9	2 16	21 28	0 9	21 23	0 52	4 34	7 24	22 21	22 25	14 43		n.a.
M24	17 48	1n29	5 12	17 27	0 20	17 35	0 16	19 36	0 17	4 43	0 30	20 10	2 16	21 28	0 9	21 23	0 52	4 34	7 24	22 22	22 25	14 45		n.a.
T 25	17 33	6 43	4 54	17 3	0 30	17 19	0 13	19 26	0 18	4 46	0 30	20 10	2 16	21 28	0 9	21 24	0 52	4 35	7 24	22 22	22 26	14 47		n.a.
W26	17 18	11 38	4 18	16 37	0 40	17 2	0 11	19 17	0 19	4 50	0 30	20 11	2 16	21 29	0 9	21 24	0 52	4 35	7 24	22 22	22 26	14 49		n.a.
T 27	17 2	15 57	3 26	16 10	0 50	16 44	0 9	19 7	0 20	4 53	0 30	20 11	2 16	21 29	0 9	21 24	0 52	4 35	7 24	22 22	22 26	14 51		n.a.
F 28	16 46	19 21	2 22	15 42	0 59	16 27	0 6	18 57	0 20	4 57	0 30	20 11	2 16	21 29	0 9	21 24	0 52	4 35	7 24	22 22	22 26	14 53		n.a.
S 29	16 31	21 33	1 9	15 12	1 8	16 9	0 4	18 47	0 21	5 1	0 30	20 12	2 15	21 30	0 9	21 24	0 52	4 36	7 24	22 21	22 27	14 55		n.a.
S 30	16 14	22 23	0n 9	14 41	1 17	15 50	0 1	18 36	0 22	5 4	0 30	20 12	2 15	21 30	0 9	21 24	0 52	4 36	7 23	22 21	22 27	14 58		n.a.
M31	15n58	21n45	1n25	14n 9	1n25	15n31	0n 1	18n26	0n22	5s 8	0n30	20s13	2n15	21s30	0n 9	21n24	0s52	4s36	7s23	22n21	22n27	15s 0		n.a.

Julian Day Number = 4865613.5, Delta T = 39h26m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°17'55, Lahiri = 117°24'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 18	15♌36'28	9♌40	27♌ 4	17♌29	7♌22	14♎48	8°R33	17°R15	18♊51	24♍17	10°R 0	8♋40	25♏ 9	n.a.	T 1
W 2	21 0 15	16°35'26	23°23	29° 4	18°44	8° 9	14°58	8♌30	17♌13	18°52	24°18	9♋56	8°37	25°16	n.a.	W 2
T 3	21 4 11	17°34'22	6♍48	1♍ 2	19°58	8°55	15° 8	8°27	17°11	18°53	24°19	9°50	8°34	25°23	n.a.	T 3
F 4	21 8 8	18°33'16	19°55	2°58	21°13	9°42	15°18	8°23	17° 8	18°55	24°20	9°43	8°31	25°29	n.a.	F 4
S 5	21 12 5	19°32'09	2♎43	4°51	22°27	10°29	15°29	8°20	17° 6	18°56	24°22	9°37	8°28	25°36	n.a.	S 5
S 6	21 16 1	20°31'00	15°12	6°40	23°42	11°15	15°39	8°18	17° 4	18°57	24°23	9°31	8°25	25°43	n.a.	S 6
M 7	21 19 58	21°29'49	27°26	8°27	24°56	12° 2	15°50	8°15	17° 2	18°59	24°24	9°26	8°21	25°49	n.a.	M 7
T 8	21 23 54	22°28'36	9♏27	10°10	26°10	12°48	16° 0	8°12	17° 0	19° 0	24°25	9°23	8°18	25°56	n.a.	T 8
W 9	21 27 51	23°27'22	21°20	11°49	27°25	13°35	16°11	8° 9	16°58	19° 1	24°26	9°D22	8°15	26° 3	n.a.	W 9
T 10	21 31 47	24°26'06	3♐10	13°25	28°39	14°21	16°22	8° 7	16°57	19° 2	24°28	9°23	8°12	26° 9	n.a.	T 10
F 11	21 35 44	25°24'48	15° 2	14°56	29°54	15° 7	16°33	8° 4	16°55	19° 4	24°29	9°24	8° 9	26°16	n.a.	F 11
S 12	21 39 41	26°23'28	27° 2	16°23	1♍ 8	15°54	16°44	8° 2	16°53	19° 5	24°30	9°25	8° 5	26°23	n.a.	S 12
S 13	21 43 37	27°22'06	9♑13	17°47	2°22	16°40	16°55	8° 0	16°51	19° 6	24°31	9°R26	8° 2	26°29	n.a.	S 13
M14	21 47 34	28°20'43	21°41	19° 5	3°37	17°26	17° 6	7°57	16°49	19° 7	24°33	9°25	7°59	26°36	n.a.	M14
T 15	21 51 30	29°19'18	4♒27	20°20	4°51	18°12	17°17	7°55	16°48	19° 8	24°34	9°22	7°56	26°43	n.a.	T 15
W16	21 55 27	0♍17'51	17°33	21°30	6° 5	18°59	17°29	7°53	16°46	19° 9	24°35	9°17	7°53	26°49	n.a.	W16
T 17	21 59 23	1°16'23	1♓ 0	22°36	7°20	19°45	17°40	7°51	16°44	19°10	24°37	9°10	7°50	26°56	n.a.	T 17
F 18	22 3 20	2°14'53	14°45	23°37	8°34	20°31	17°51	7°50	16°43	19°11	24°38	9° 2	7°46	27° 3	n.a.	F 18
S 19	22 7 17	3°13'22	28°45	24°33	9°48	21°17	18° 3	7°48	16°41	19°12	24°39	8°53	7°43	27° 9	n.a.	S 19
S 20	22 11 13	4°11'49	12♈56	25°25	11° 2	22° 3	18°15	7°46	16°40	19°13	24°41	8°45	7°40	27°16	n.a.	S 20
M21	22 15 10	5°10'15	27°11	26°12	12°17	22°49	18°26	7°45	16°38	19°14	24°42	8°38	7°37	27°23	n.a.	M21
T 22	22 19 6	6° 8'40	11♉28	26°55	13°31	23°35	18°38	7°43	16°37	19°15	24°43	8°33	7°34	27°29	n.a.	T 22
W23	22 23 3	7° 7'04	25°43	27°32	14°45	24°21	18°50	7°42	16°35	19°15	24°45	8°31	7°31	27°36	n.a.	W23
T 24	22 26 59	8° 5'27	9♊52	28° 5	15°59	25° 6	19° 2	7°41	16°34	19°16	24°46	8°D30	7°27	27°43	n.a.	T 24
F 25	22 30 56	9° 3'49	23°56	28°32	17°13	25°52	19°14	7°40	16°33	19°17	24°47	8°31	7°24	27°49	n.a.	F 25
S 26	22 34 53	10° 2'10	7♋52	28°55	18°28	26°38	19°26	7°39	16°32	19°18	24°49	8°R31	7°21	27°56	n.a.	S 26
S 27	22 38 49	11° 0'30	21°41	29°12	19°42	27°24	19°38	7°38	16°30	19°18	24°50	8°31	7°18	28° 3	n.a.	S 27
M28	22 42 46	11°58'48	5♌21	29°25	20°56	28° 9	19°50	7°37	16°29	19°19	24°51	8°28	7°15	28° 9	n.a.	M28
T 29	22 46 42	12°57'06	18°52	29°33	22°10	28°55	20° 2	7°36	16°28	19°20	24°53	8°22	7°11	28°16	n.a.	T 29
W30	22 50 39	13°55'22	2♍12	29°R36	23°24	29°40	20°15	7°36	16°27	19°20	24°54	8°14	7° 8	28°23	n.a.	W30
T 31	22 54 36	14♍53'37	15♍19	29♍34	24♍38	0♍26	20♎27	7♑35	16♑26	19♊21	24♍56	8♋ 4	7♋ 5	28♏29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	19n47	2n34	13n35	1n33	15n11	0n 4	18n15	0n23	5s12	0n30	20s13	2n15	21s30	0n 9	21n24	0s52	4s37	7s23	22n22	22n27	15s 2		n.a.
W 2	15 24	16 42	3 34	13 2	1 40	14 52	0 6	18 4	0 24	5 15	0 30	20 13	2 15	21 31	0 9	21 24	0 52	4 37	7 23	22 22	22 27	15 4		n.a.
T 3	15 7	12 48	4 20	12 27	1 47	14 31	0 8	17 53	0 24	5 19	0 30	20 14	2 14	21 31	0 9	21 24	0 52	4 37	7 23	22 22	22 28	15 6		n.a.
F 4	14 49	8 22	4 52	11 52	1 52	14 11	0 11	17 42	0 25	5 23	0 30	20 14	2 14	21 31	0 9	21 25	0 52	4 38	7 23	22 23	22 28	15 8		n.a.
S 5	14 31	3 41	5 8	11 17	1 57	13 50	0 13	17 30	0 26	5 27	0 30	20 15	2 14	21 32	0 9	21 25	0 52	4 38	7 23	22 23	22 28	15 11		n.a.
S 6	14 13	1s 3	5 8	10 41	2 1	13 28	0 16	17 18	0 26	5 31	0 30	20 15	2 14	21 32	0 9	21 25	0 52	4 38	7 22	22 24	22 28	15 13		n.a.
M 7	13 55	5 38	4 55	10 5	2 4	13 6	0 18	17 7	0 27	5 35	0 30	20 15	2 14	21 32	0 9	21 25	0 52	4 39	7 22	22 24	22 28	15 15		n.a.
T 8	13 37	9 57	4 29	9 29	2 6	12 44	0 20	16 55	0 28	5 39	0 30	20 16	2 13	21 32	0 9	21 25	0 52	4 39	7 22	22 24	22 28	15 17		n.a.
W 9	13 18	13 50	3 51	8 54	2 7	12 22	0 23	16 42	0 28	5 43	0 30	20 16	2 13	21 33	0 9	21 25	0 53	4 39	7 22	22 24	22 29	15 19		n.a.
T 10	12 59	17 10	3 4	8 18	2 7	11 59	0 25	16 30	0 29	5 47	0 30	20 16	2 13	21 33	0 9	21 25	0 53	4 40	7 22	22 24	22 29	15 21		n.a.
F 11	12 40	19 48	2 8	7 43	2 7	11 36	0 27	16 18	0 30	5 51	0 30	20 17	2 13	21 33	0 9	21 25	0 53	4 40	7 22	22 24	22 29	15 23		n.a.
S 12	12 21	21 35	1 7	7 8	2 5	11 13	0 30	16 5	0 30	5 55	0 30	20 17	2 13	21 33	0 8	21 25	0 53	4 40	7 22	22 24	22 29	15 25		n.a.
S 13	12 2	22 24	0 1	6 34	2 2	10 49	0 32	15 52	0 31	5 59	0 30	20 17	2 12	21 34	0 8	21 25	0 53	4 41	7 21	22 24	22 29	15 28		n.a.
M14	11 42	22 7	1s 6	6 1	1 58	10 25	0 34	15 39	0 32	6 3	0 30	20 18	2 12	21 34	0 8	21 25	0 53	4 41	7 21	22 24	22 30	15 30		n.a.
T 15	11 22	20 42	2 11	5 27	1 53	10 1	0 37	15 26	0 32	6 7	0 30	20 18	2 12	21 34	0 8	21 25	0 53	4 42	7 21	22 24	22 30	15 32		n.a.
W16	11 2	18 8	3 10	4 55	1 47	9 37	0 39	15 13	0 33	6 12	0 30	20 18	2 12	21 34	0 8	21 25	0 53	4 42	7 21	22 25	22 30	15 34		n.a.
T 17	10 42	14 34	4 1	4 23	1 40	9 12	0 41	14 59	0 34	6 16	0 30	20 19	2 11	21 34	0 8	21 25	0 53	4 42	7 21	22 25	22 30	15 36		n.a.
F 18	10 22	10 8	4 39	3 53	1 32	8 47	0 43	14 46	0 34	6 20	0 30	20 19	2 11	21 35	0 8	21 25	0 53	4 43	7 21	22 26	22 30	15 38		n.a.
S 19	10 1	5 6	5 1	3 23	1 23	8 22	0 45	14 32	0 35	6 24	0 30	20 19	2 11	21 35	0 8	21 25	0 53	4 43	7 21	22 26	22 31	15 40		n.a.
S 20	9 41	0n15	5 5	2 53	1 13	7 57	0 47	14 18	0 35	6 29	0 30	20 20	2 11	21 35	0 8	21 25	0 53	4 44	7 21	22 27	22 31	15 42		n.a.
M21	9 20	5 38	4 50	2 25	1 2	7 31	0 50	14 4	0 36	6 33	0 30	20 20	2 11	21 35	0 8	21 26	0 53	4 44	7 21	22 27	22 31	15 44		n.a.
T 22	8 59	10 44	4 17	1 58	0 50	7 5	0 52	13 50	0 37	6 37	0 30	20 20	2 10	21 35	0 8	21 26	0 53	4 44	7 21	22 28	22 31	15 47		n.a.
W23	8 38	15 14	3 28	1 32	0 38	6 40	0 54	13 36	0 37	6 42	0 30	20 21	2 10	21 36	0 8	21 26	0 53	4 45	7 20	22 28	22 31	15 49		n.a.
T 24	8 17	18 51	2 27	1 7	0 24	6 14	0 56	13 22	0 38	6 46	0 30	20 21	2 10	21 36	0 8	21 26	0 53	4 45	7 20	22 28	22 31	15 51		n.a.
F 25	7 56	21 18	1 17	0 43	0 10	5 47	0 57	13 7	0 39	6 50	0 30	20 21	2 10	21 36	0 8	21 26	0 53	4 46	7 20	22 28	22 32	15 53		n.a.
S 26	7 35	22 27	0 3	0 20	0s 5	5 21	0 59	12 53	0 39	6 55	0 30	20 22	2 9	21 36	0 8	21 26	0 53	4 46	7 20	22 28	22 32	15 55		n.a.
S 27	7 13	22 11	1n10	0s 1	0 21	4 54	1 1	12 38	0 40	6 59	0 30	20 22	2 9	21 36	0 8	21 26	0 53	4 47	7 20	22 28	22 32	15 57		n.a.
M28	6 52	20 36	2 18	0 21	0 38	4 28	1 3	12 24	0 40	7 4	0 30	20 22	2 9	21 36	0 8	21 26	0 53	4 47	7 20	22 28	22 32	15 59		n.a.
T 29	6 30	17 51	3 17	0 40	0 55	4 1	1 5	12 9	0 41	7 8	0 30	20 23	2 9	21 37	0 8	21 26	0 53	4 47	7 20	22 28	22 32	16 1		n.a.
W30	6 9	14 13	4 5	0 57	1 12	3 34	1 6	11 54	0 41	7 13	0 30	20 23	2 8	21 37	0 8	21 26	0 53	4 48	7 20	22 29	22 32	16 3		n.a.
T 31	5n47	9n56	4n39	1s13	1s30	3n 7	1n 8	11n39	0n42	7s17	0n30	20s23	2n 8	21s37	0n 8	21n26	0s53	4s48	7s20	22n29	22n33	16s 5		n.a.

Julian Day Number = 4865644.5, Delta T = 39h26m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'00, Lahiri = 117°25'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 32	15♍51'50	28♍12	29°R28	25♍52	1♍11	20♎39	7°R35	16°R25	19♊21	24♍57	7°R52	7♋ 2	28♏36	n.a.	F 1
S 2	23 2 29	16°50'02	10♎50	29♍17	27° 6	1°57	20°52	7♌35	16♌24	19°22	24°58	7♋40	6°59	28°43	n.a.	S 2
S 3	23 6 25	17°48'13	23°13	29° 2	28°20	2°42	21° 4	7°35	16°23	19°22	25° 0	7°29	6°56	28°50	n.a.	S 3
M 4	23 10 22	18°46'23	5♏23	28°44	29°34	3°28	21°17	7°D35	16°23	19°23	25° 1	7°20	6°52	28°56	n.a.	M 4
T 5	23 14 18	19°44'31	17°22	28°21	0♎48	4°13	21°30	7°35	16°22	19°23	25° 3	7°13	6°49	29° 3	n.a.	T 5
W 6	23 18 15	20°42'38	29°14	27°56	2° 2	4°58	21°42	7°35	16°21	19°23	25° 4	7° 9	6°46	29°10	n.a.	W 6
T 7	23 22 12	21°40'43	11♐ 3	27°28	3°16	5°43	21°55	7°35	16°21	19°24	25° 5	7° 7	6°43	29°16	n.a.	T 7
F 8	23 26 8	22°38'47	22°54	26°58	4°30	6°28	22° 8	7°35	16°20	19°24	25° 7	7°D 6	6°40	29°23	n.a.	F 8
S 9	23 30 5	23°36'49	4♑53	26°26	5°44	7°13	22°21	7°36	16°20	19°24	25° 8	7°R 6	6°37	29°30	n.a.	S 9
S 10	23 34 1	24°34'51	17° 5	25°53	6°58	7°58	22°33	7°36	16°19	19°25	25°10	7° 6	6°33	29°36	n.a.	S 10
M11	23 37 58	25°32'50	29°35	25°19	8°12	8°43	22°46	7°37	16°19	19°25	25°11	7° 4	6°30	29°43	n.a.	M11
T 12	23 41 54	26°30'49	12♒27	24°46	9°26	9°28	22°59	7°38	16°18	19°25	25°13	7° 0	6°27	29°50	n.a.	T 12
W13	23 45 51	27°28'46	25°43	24°13	10°40	10°13	23°12	7°39	16°18	19°25	25°14	6°54	6°24	29°56	n.a.	W13
T 14	23 49 48	28°26'42	9♓25	23°41	11°54	10°58	23°25	7°40	16°18	19°25	25°15	6°44	6°21	0♐ 3	n.a.	T 14
F 15	23 53 44	29°24'37	23°31	23°11	13° 8	11°43	23°38	7°41	16°17	19°25	25°17	6°34	6°17	0°10	n.a.	F 15
S 16	23 57 41	0♎22'30	7♈55	22°43	14°22	12°27	23°51	7°42	16°17	19°R25	25°18	6°22	6°14	0°16	n.a.	S 16
S 17	0 1 37	1°20'23	22°32	22°18	15°35	13°12	24° 5	7°43	16°17	19°25	25°20	6°11	6°11	0°23	n.a.	S 17
M18	0 5 34	2°18'15	7♉14	21°56	16°49	13°56	24°18	7°45	16°17	19°25	25°21	6° 2	6° 8	0°30	n.a.	M18
T 19	0 9 30	3°16'06	21°53	21°38	18° 3	14°41	24°31	7°46	16°D17	19°25	25°22	5°55	6° 5	0°36	n.a.	T 19
W20	0 13 27	4°13'57	6♊24	21°23	19°17	15°25	24°44	7°48	16°17	19°25	25°24	5°51	6° 2	0°43	n.a.	W20
T 21	0 17 24	5°11'47	20°42	21°12	20°30	16°10	24°57	7°50	16°17	19°25	25°25	5°50	5°58	0°50	n.a.	T 21
F 22	0 21 20	6° 9'37	4♋46	21° 6	21°44	16°54	25°11	7°51	16°17	19°25	25°27	5°49	5°55	0°56	n.a.	F 22
S 23	0 25 17	7° 7'26	18°35	21°D 4	22°58	17°39	25°24	7°53	16°18	19°25	25°28	5°49	5°52	1° 3	n.a.	S 23
S 24	0 29 13	8° 5'14	2♌10	21° 6	24°11	18°23	25°37	7°55	16°18	19°24	25°29	5°48	5°49	1°10	n.a.	S 24
M25	0 33 10	9° 3'02	15°32	21°13	25°25	19° 7	25°51	7°57	16°18	19°24	25°31	5°44	5°46	1°16	n.a.	M25
T 26	0 37 6	10° 0'50	28°42	21°24	26°39	19°51	26° 4	8° 0	16°19	19°24	25°32	5°38	5°42	1°23	n.a.	T 26
W27	0 41 3	10°58'36	11♍40	21°41	27°52	20°35	26°18	8° 2	16°19	19°23	25°33	5°29	5°39	1°30	n.a.	W27
T 28	0 45 0	11°56'22	24°26	22° 1	29° 6	21°19	26°31	8° 4	16°19	19°23	25°35	5°17	5°36	1°36	n.a.	T 28
F 29	0 48 56	12°54'08	7♎ 2	22°27	0♏20	22° 3	26°45	8° 7	16°20	19°23	25°36	5° 4	5°33	1°43	n.a.	F 29
S 30	0 52 53	13♎51'53	19♎25	22♍57	1♏33	22♍47	26♎58	8♌ 9	16♌21	19♊22	25♍38	4♋51	5♋30	1♐50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n25	5n16	4n58	1s27	1s48	2n40	1n10	11n24	0n43	7s22	0n30	20s23	2n 8	21s37	0n 8	21n26	0s53	4s49	7s20	22n30	22n33	16s 7		n.a.
S 2	5 3	0 29	5 2	1 40	2 6	2 13	1 11	11 9	0 43	7 26	0 30	20 24	2 8	21 37	0 8	21 26	0 53	4 49	7 20	22 31	22 33	16 9		n.a.
S 3	4 41	4s14	4 51	1 51	2 25	1 46	1 13	10 53	0 44	7 31	0 30	20 24	2 7	21 37	0 8	21 26	0 53	4 50	7 20	22 31	22 33	16 12		n.a.
M 4	4 19	8 43	4 27	2 1	2 43	1 18	1 14	10 38	0 44	7 35	0 30	20 24	2 7	21 37	0 8	21 26	0 53	4 50	7 20	22 32	22 33	16 14		n.a.
T 5	3 57	12 48	3 52	2 8	3 0	0 51	1 16	10 23	0 45	7 40	0 30	20 24	2 7	21 37	0 8	21 26	0 53	4 51	7 19	22 32	22 33	16 16		n.a.
W 6	3 35	16 21	3 7	2 14	3 18	0 24	1 17	10 7	0 46	7 44	0 30	20 25	2 7	21 38	0 8	21 26	0 53	4 51	7 19	22 32	22 34	16 18		n.a.
T 7	3 12	19 13	2 14	2 19	3 34	0s 4	1 18	9 51	0 46	7 49	0 30	20 25	2 6	21 38	0 8	21 26	0 53	4 52	7 19	22 33	22 34	16 20		n.a.
F 8	2 50	21 18	1 15	2 22	3 50	0 31	1 20	9 36	0 47	7 54	0 30	20 25	2 6	21 38	0 8	21 26	0 54	4 52	7 19	22 33	22 34	16 22		n.a.
S 9	2 28	22 27	0 12	2 23	4 5	0 58	1 21	9 20	0 47	7 58	0 31	20 25	2 6	21 38	0 8	21 26	0 54	4 53	7 19	22 33	22 34	16 24		n.a.
S 10	2 5	22 33	0s53	2 23	4 18	1 26	1 22	9 4	0 48	8 3	0 31	20 26	2 6	21 38	0 8	21 26	0 54	4 53	7 19	22 33	22 34	16 26		n.a.
M11	1 43	21 32	1 56	2 21	4 31	1 53	1 23	8 49	0 48	8 8	0 31	20 26	2 5	21 38	0 8	21 26	0 54	4 54	7 19	22 33	22 34	16 28		n.a.
T 12	1 21	19 23	2 56	2 19	4 42	2 20	1 24	8 33	0 49	8 12	0 31	20 26	2 5	21 38	0 8	21 26	0 54	4 54	7 19	22 33	22 34	16 30		n.a.
W13	0 58	16 9	3 47	2 15	4 52	2 47	1 25	8 17	0 49	8 17	0 31	20 26	2 5	21 38	0 8	21 26	0 54	4 55	7 19	22 33	22 35	16 32		n.a.
T 14	0 36	11 57	4 28	2 11	5 0	3 15	1 26	8 1	0 50	8 21	0 31	20 26	2 5	21 38	0 8	21 26	0 54	4 55	7 19	22 34	22 35	16 34		n.a.
F 15	0 14	7 0	4 53	2 5	5 6	3 42	1 27	7 45	0 50	8 26	0 31	20 27	2 4	21 38	0 8	21 26	0 54	4 56	7 19	22 34	22 35	16 36		n.a.
S 16	0s 9	1 34	5 0	1 59	5 12	4 9	1 27	7 29	0 51	8 31	0 31	20 27	2 4	21 38	0 8	21 25	0 54	4 56	7 19	22 35	22 35	16 38		n.a.
S 17	0 31	4n 2	4 49	1 53	5 15	4 36	1 28	7 12	0 51	8 35	0 31	20 27	2 4	21 38	0 8	21 25	0 54	4 57	7 19	22 35	22 35	16 40		n.a.
M18	0 53	9 26	4 18	1 46	5 17	5 3	1 29	6 56	0 52	8 40	0 31	20 27	2 4	21 38	0 8	21 25	0 54	4 57	7 19	22 36	22 35	16 42		n.a.
T 19	1 16	14 19	3 30	1 40	5 17	5 29	1 29	6 40	0 52	8 45	0 31	20 27	2 3	21 38	0 8	21 25	0 54	4 58	7 19	22 36	22 35	16 44		n.a.
W20	1 38	18 17	2 29	1 33	5 16	5 56	1 30	6 24	0 53	8 49	0 31	20 27	2 3	21 38	0 8	21 25	0 54	4 58	7 19	22 36	22 36	16 46		n.a.
T 21	2 0	21 6	1 19	1 27	5 14	6 23	1 30	6 8	0 53	8 54	0 31	20 28	2 3	21 38	0 8	21 25	0 54	4 59	7 19	22 36	22 36	16 48		n.a.
F 22	2 23	22 33	0 6	1 21	5 10	6 49	1 31	5 51	0 54	8 59	0 31	20 28	2 3	21 38	0 8	21 25	0 54	4 59	7 19	22 36	22 36	16 50		n.a.
S 23	2 45	22 35	1n 7	1 16	5 5	7 15	1 31	5 35	0 54	9 3	0 31	20 28	2 2	21 38	0 8	21 25	0 54	5 0	7 19	22 36	22 36	16 52		n.a.
S 24	3 7	21 16	2 14	1 11	4 59	7 41	1 31	5 19	0 55	9 8	0 31	20 28	2 2	21 38	0 8	21 25	0 54	5 0	7 19	22 36	22 36	16 54		n.a.
M25	3 29	18 47	3 13	1 7	4 52	8 7	1 31	5 2	0 55	9 13	0 31	20 28	2 2	21 38	0 8	21 25	0 54	5 1	7 19	22 36	22 36	16 56		n.a.
T 26	3 51	15 21	4 1	1 4	4 44	8 33	1 32	4 46	0 56	9 18	0 31	20 28	2 2	21 38	0 8	21 25	0 54	5 1	7 19	22 37	22 36	16 58		n.a.
W27	4 13	11 14	4 35	1 1	4 35	8 58	1 32	4 29	0 56	9 22	0 31	20 28	2 1	21 38	0 8	21 25	0 54	5 2	7 19	22 37	22 37	17 0		n.a.
T 28	4 35	6 41	4 55	1 0	4 25	9 24	1 31	4 13	0 57	9 27	0 31	20 28	2 1	21 38	0 8	21 25	0 54	5 3	7 19	22 37	22 37	17 2		n.a.
F 29	4 57	1 55	5 0	1 0	4 14	9 49	1 31	3 57	0 57	9 32	0 31	20 29	2 1	21 38	0 8	21 25	0 54	5 3	7 19	22 38	22 37	17 4		n.a.
S 30	5s19	2s52	4n51	1s 1	4s 3	10s14	1n31	3n40	0n58	9s36	0n31	20s29	2n 1	21s38	0n 8	21n25	0s54	5s 4	7s19	22n38	22n37	17s 6		n.a.

Julian Day Number = 4865675.5, Delta T = 39h27m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'04, Lahiri = 117°25'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 49	14♎49'37	1♏38	23♍31	2♏47	23♍31	27♎12	8♑12	16♑21	19°R22	25♍39	4°R39	5♋27	1♐56	n.a.	S 1
M 2	1 0 46	15°47'20	13°41	24°10	4° 0	24°15	27°25	8°15	16°22	19♊21	25°40	4♋28	5°23	2° 3	n.a.	M 2
T 3	1 4 42	16°45'03	25°36	24°53	5°14	24°59	27°39	8°18	16°23	19°21	25°42	4°20	5°20	2°10	n.a.	T 3
W 4	1 8 39	17°42'45	7♐25	25°40	6°27	25°42	27°52	8°21	16°23	19°20	25°43	4°14	5°17	2°16	n.a.	W 4
T 5	1 12 36	18°40'27	19°12	26°32	7°41	26°26	28° 6	8°24	16°24	19°20	25°44	4°12	5°14	2°23	n.a.	T 5
F 6	1 16 32	19°38'07	1♑ 2	27°28	8°54	27°10	28°19	8°27	16°25	19°19	25°46	4°D11	5°11	2°30	n.a.	F 6
S 7	1 20 29	20°35'47	12°59	28°28	10° 7	27°53	28°33	8°30	16°26	19°18	25°47	4°11	5° 8	2°36	n.a.	S 7
S 8	1 24 25	21°33'26	25°10	29°32	11°21	28°37	28°47	8°34	16°27	19°18	25°48	4°R11	5° 4	2°43	n.a.	S 8
M 9	1 28 22	22°31'05	7♒38	0♎40	12°34	29°20	29° 0	8°37	16°28	19°17	25°49	4°10	5° 1	2°50	n.a.	M 9
T 10	1 32 18	23°28'42	20°29	1°52	13°47	0♎ 3	29°14	8°40	16°29	19°16	25°51	4° 7	4°58	2°56	n.a.	T 10
W11	1 36 15	24°26'19	3♓47	3° 8	15° 1	0°47	29°28	8°44	16°30	19°16	25°52	4° 2	4°55	3° 3	n.a.	W11
T 12	1 40 11	25°23'56	17°34	4°28	16°14	1°30	29°41	8°48	16°32	19°15	25°53	3°54	4°52	3°10	n.a.	T 12
F 13	1 44 8	26°21'31	1♈49	5°51	17°27	2°13	29°55	8°52	16°33	19°14	25°55	3°45	4°48	3°16	n.a.	F 13
S 14	1 48 5	27°19'07	16°27	7°19	18°40	2°56	0♏ 8	8°55	16°34	19°13	25°56	3°35	4°45	3°23	n.a.	S 14
S 15	1 52 1	28°16'41	1♉22	8°50	19°54	3°39	0°22	8°59	16°36	19°12	25°57	3°26	4°42	3°30	n.a.	S 15
M16	1 55 58	29°14'16	16°25	10°25	21° 7	4°22	0°36	9° 3	16°37	19°11	25°58	3°18	4°39	3°36	n.a.	M16
T 17	1 59 54	0♏11'51	1♊26	12° 3	22°20	5° 5	0°49	9° 8	16°38	19°11	25°59	3°12	4°36	3°43	n.a.	T 17
W18	2 3 51	1° 9'25	16°17	13°45	23°33	5°48	1° 3	9°12	16°40	19°10	26° 1	3° 9	4°33	3°50	n.a.	W18
T 19	2 7 47	2° 7'00	0♋51	15°30	24°46	6°31	1°17	9°16	16°41	19° 9	26° 2	3°D 8	4°29	3°56	n.a.	T 19
F 20	2 11 44	3° 4'35	15° 5	17°18	25°59	7°14	1°30	9°20	16°43	19° 8	26° 3	3° 8	4°26	4° 3	n.a.	F 20
S 21	2 15 40	4° 2'10	28°58	19°10	27°12	7°56	1°44	9°25	16°45	19° 7	26° 4	3°R 9	4°23	4°10	n.a.	S 21
S 22	2 19 37	4°59'45	12♌31	21° 4	28°25	8°39	1°58	9°29	16°46	19° 6	26° 5	3° 8	4°20	4°16	n.a.	S 22
M23	2 23 34	5°57'20	25°45	23° 1	29°38	9°22	2°11	9°34	16°48	19° 4	26° 6	3° 7	4°17	4°23	n.a.	M23
T 24	2 27 30	6°54'55	8♍42	25° 1	0♐51	10° 4	2°25	9°39	16°50	19° 3	26° 8	3° 3	4°14	4°29	n.a.	T 24
W25	2 31 27	7°52'31	21°24	27° 3	2° 4	10°47	2°38	9°43	16°52	19° 2	26° 9	2°56	4°10	4°36	n.a.	W25
T 26	2 35 23	8°50'07	3♎55	29° 6	3°17	11°29	2°52	9°48	16°54	19° 1	26°10	2°48	4° 7	4°43	n.a.	T 26
F 27	2 39 20	9°47'43	16°14	1♏12	4°29	12°12	3° 6	9°53	16°56	19° 0	26°11	2°38	4° 4	4°49	n.a.	F 27
S 28	2 43 16	10°45'19	28°24	3°18	5°42	12°54	3°19	9°58	16°58	18°59	26°12	2°29	4° 1	4°56	n.a.	S 28
S 29	2 47 13	11°42'55	10♏26	5°26	6°55	13°36	3°33	10° 3	17° 0	18°58	26°13	2°19	3°58	5° 3	n.a.	S 29
M30	2 51 9	12°40'31	22°21	7°34	8° 8	14°18	3°46	10° 8	17° 2	18°56	26°14	2°12	3°54	5° 9	n.a.	M30
T 31	2 55 6	13♏38'07	4♐11	9♏42	9♐21	15♎ 0	4♏ 0	10♑13	17♑ 4	18♊55	26♍15	2♋ 6	3♋51	5♐16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s40	7s29	4n28	1s 3	3s51	10s39	1n31	3n24	0n58	9s41	0n31	20s29	2n 0	21s38	0n 8	21n25	0s54	5s 4	7s19	22n39	22n37	17s 8		n.a.
M 2	6 2	11 45	3 54	1 7	3 38	11 3	1 31	3 7	0 59	9 46	0 31	20 29	2 0	21 38	0 7	21 25	0 54	5 5	7 19	22 39	22 37	17 10		n.a.
T 3	6 24	15 31	3 9	1 11	3 26	11 27	1 30	2 51	0 59	9 50	0 31	20 29	2 0	21 38	0 7	21 25	0 54	5 5	7 19	22 39	22 37	17 12		n.a.
W 4	6 45	18 39	2 17	1 17	3 12	11 51	1 30	2 34	1 0	9 55	0 31	20 29	2 0	21 38	0 7	21 25	0 54	5 6	7 19	22 40	22 37	17 14		n.a.
T 5	7 6	21 0	1 19	1 25	2 59	12 15	1 29	2 18	1 0	10 0	0 31	20 29	1 59	21 38	0 7	21 24	0 54	5 6	7 19	22 40	22 38	17 16		n.a.
F 6	7 28	22 27	0 17	1 34	2 45	12 38	1 29	2 1	1 0	10 4	0 31	20 29	1 59	21 38	0 7	21 24	0 54	5 7	7 19	22 40	22 38	17 18		n.a.
S 7	7 49	22 53	0s47	1 44	2 31	13 1	1 28	1 45	1 1	10 9	0 31	20 29	1 59	21 38	0 7	21 24	0 55	5 7	7 19	22 40	22 38	17 20		n.a.
S 8	8 10	22 16	1 49	1 55	2 17	13 24	1 27	1 29	1 1	10 14	0 31	20 29	1 59	21 38	0 7	21 24	0 55	5 8	7 19	22 40	22 38	17 22		n.a.
M 9	8 31	20 32	2 48	2 9	2 3	13 46	1 26	1 12	1 2	10 18	0 31	20 29	1 58	21 37	0 7	21 24	0 55	5 8	7 19	22 40	22 38	17 24		n.a.
T 10	8 51	17 43	3 40	2 23	1 48	14 8	1 26	0 56	1 2	10 23	0 31	20 29	1 58	21 37	0 7	21 24	0 55	5 9	7 19	22 40	22 38	17 26		n.a.
W11	9 12	13 55	4 22	2 40	1 34	14 30	1 25	0 40	1 2	10 28	0 32	20 29	1 58	21 37	0 7	21 24	0 55	5 9	7 19	22 40	22 38	17 28		n.a.
T 12	9 32	9 15	4 51	2 57	1 20	14 52	1 24	0 23	1 3	10 32	0 32	20 29	1 58	21 37	0 7	21 24	0 55	5 10	7 19	22 40	22 38	17 30		n.a.
F 13	9 53	3 57	5 3	3 17	1 6	15 13	1 22	0 7	1 3	10 37	0 32	20 29	1 58	21 37	0 7	21 24	0 55	5 10	7 19	22 40	22 39	17 32		n.a.
S 14	10 13	1n42	4 56	3 38	0 52	15 34	1 21	0s 9	1 4	10 41	0 32	20 29	1 57	21 37	0 7	21 24	0 55	5 11	7 19	22 41	22 39	17 34		n.a.
S 15	10 33	7 23	4 28	4 0	0 39	15 54	1 20	0 26	1 4	10 46	0 32	20 29	1 57	21 37	0 7	21 24	0 55	5 11	7 19	22 41	22 39	17 36		n.a.
M16	10 53	12 41	3 42	4 24	0 26	16 14	1 19	0 42	1 4	10 51	0 32	20 29	1 57	21 36	0 7	21 23	0 55	5 12	7 19	22 41	22 39	17 38		n.a.
T 17	11 12	17 12	2 41	4 49	0 13	16 33	1 17	0 58	1 5	10 55	0 32	20 29	1 57	21 36	0 7	21 23	0 55	5 12	7 19	22 41	22 39	17 40		n.a.
W18	11 32	20 34	1 29	5 16	0 0	16 52	1 16	1 14	1 5	11 0	0 32	20 29	1 56	21 36	0 7	21 23	0 55	5 13	7 19	22 41	22 39	17 42		n.a.
T 19	11 51	22 31	0 12	5 45	0n11	17 11	1 15	1 30	1 6	11 4	0 32	20 29	1 56	21 36	0 7	21 23	0 55	5 13	7 19	22 41	22 39	17 44		n.a.
F 20	12 10	22 57	1n 4	6 15	0 23	17 30	1 13	1 46	1 6	11 9	0 32	20 29	1 56	21 36	0 7	21 23	0 55	5 14	7 19	22 41	22 39	17 46		n.a.
S 21	12 29	21 56	2 14	6 46	0 34	17 47	1 11	2 2	1 6	11 13	0 32	20 29	1 56	21 36	0 7	21 23	0 55	5 14	7 19	22 41	22 39	17 48		n.a.
S 22	12 48	19 40	3 15	7 18	0 44	18 5	1 10	2 18	1 7	11 18	0 32	20 29	1 56	21 35	0 7	21 23	0 55	5 15	7 19	22 41	22 39	17 49		n.a.
M23	13 7	16 24	4 4	7 52	0 53	18 22	1 8	2 34	1 7	11 22	0 32	20 28	1 55	21 35	0 7	21 23	0 55	5 15	7 20	22 41	22 40	17 51		n.a.
T 24	13 25	12 24	4 39	8 26	1 2	18 38	1 6	2 50	1 7	11 27	0 32	20 28	1 55	21 35	0 7	21 23	0 55	5 16	7 20	22 42	22 40	17 53		n.a.
W25	13 43	7 55	5 0	9 2	1 10	18 54	1 4	3 6	1 8	11 31	0 32	20 28	1 55	21 35	0 7	21 22	0 55	5 16	7 20	22 42	22 40	17 55		n.a.
T 26	14 1	3 11	5 6	9 38	1 17	19 10	1 2	3 22	1 8	11 36	0 32	20 28	1 55	21 35	0 7	21 22	0 55	5 17	7 20	22 42	22 40	17 57		n.a.
F 27	14 19	1s36	4 57	10 14	1 23	19 25	1 0	3 38	1 8	11 40	0 32	20 28	1 55	21 34	0 7	21 22	0 55	5 17	7 20	22 42	22 40	17 59		n.a.
S 28	14 37	6 17	4 35	10 52	1 28	19 40	0 58	3 53	1 9	11 45	0 32	20 28	1 54	21 34	0 7	21 22	0 55	5 18	7 20	22 42	22 40	18 1		n.a.
S 29	14 54	10 40	4 1	11 29	1 33	19 54	0 56	4 9	1 9	11 49	0 32	20 28	1 54	21 34	0 7	21 22	0 55	5 18	7 20	22 42	22 40	18 3		n.a.
M30	15 11	14 38	3 17	12 6	1 36	20 7	0 54	4 24	1 9	11 53	0 33	20 27	1 54	21 34	0 7	21 22	0 55	5 19	7 20	22 43	22 40	18 5		n.a.
T 31	15s28	17s59	2n24	12s43	1n39	20s20	0n52	4s40	1n10	11s58	0n33	20s27	1n54	21s34	0n 7	21n22	0s55	5s19	7s20	22n43	22n40	18s 7		n.a.

Julian Day Number = 4865705.5, Delta T = 39h27m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'08, Lahiri = 117°25'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 59 2	14♏35'44	15♐59	11♏51	10♐33	15♑42	4♏13	10♑19	17♑ 6	18°R54	26♍16	2°R 2	3♋48	5♐23	n.a.	W 1
T 2	3 2 59	15°33'21	27°46	13°59	11°46	16°24	4°27	10°24	17° 8	18♊53	26°17	2°D 1	3°45	5°29	n.a.	T 2
F 3	3 6 55	16°30'57	9♑36	16° 7	12°59	17° 6	4°40	10°29	17°10	18°51	26°18	2♋ 1	3°42	5°36	n.a.	F 3
S 4	3 10 52	17°28'34	21°34	18°14	14°11	17°48	4°54	10°35	17°13	18°50	26°19	2° 2	3°39	5°43	n.a.	S 4
S 5	3 14 49	18°26'10	3♒44	20°20	15°24	18°30	5° 7	10°40	17°15	18°49	26°20	2° 4	3°35	5°49	n.a.	S 5
M 6	3 18 45	19°23'47	16°11	22°25	16°36	19°12	5°21	10°46	17°17	18°47	26°21	2°R 4	3°32	5°56	n.a.	M 6
T 7	3 22 42	20°21'23	28°59	24°29	17°49	19°53	5°34	10°52	17°20	18°46	26°22	2° 4	3°29	6° 3	n.a.	T 7
W 8	3 26 38	21°19'00	12♓13	26°31	19° 1	20°35	5°47	10°57	17°22	18°44	26°23	2° 2	3°26	6° 9	n.a.	W 8
T 9	3 30 35	22°16'37	25°55	28°32	20°14	21°17	6° 1	11° 3	17°25	18°43	26°24	1°59	3°23	6°16	n.a.	T 9
F 10	3 34 31	23°14'13	10♈ 6	0♐32	21°26	21°58	6°14	11° 9	17°27	18°42	26°24	1°54	3°20	6°23	n.a.	F 10
S 11	3 38 28	24°11'50	24°44	2°30	22°38	22°40	6°27	11°15	17°30	18°40	26°25	1°48	3°16	6°29	n.a.	S 11
S 12	3 42 24	25° 9'27	9♉42	4°26	23°51	23°21	6°41	11°21	17°32	18°39	26°26	1°43	3°13	6°36	n.a.	S 12
M13	3 46 21	26° 7'05	24°53	6°21	25° 3	24° 2	6°54	11°27	17°35	18°37	26°27	1°39	3°10	6°43	n.a.	M13
T 14	3 50 17	27° 4'43	10♊ 7	8°14	26°15	24°43	7° 7	11°33	17°38	18°36	26°28	1°36	3° 7	6°49	n.a.	T 14
W15	3 54 14	28° 2'22	25°13	10° 6	27°27	25°25	7°20	11°39	17°41	18°34	26°28	1°D34	3° 4	6°56	n.a.	W15
T 16	3 58 10	29° 0'01	10♋ 3	11°56	28°40	26° 6	7°33	11°45	17°43	18°33	26°29	1°34	3° 0	7° 3	n.a.	T 16
F 17	4 2 7	29°57'42	24°32	13°44	29°52	26°47	7°46	11°51	17°46	18°31	26°30	1°35	2°57	7° 9	n.a.	F 17
S 18	4 6 4	0♐55'23	8♌37	15°31	1♑ 4	27°28	7°59	11°57	17°49	18°30	26°31	1°37	2°54	7°16	n.a.	S 18
S 19	4 10 0	1°53'05	22°15	17°17	2°16	28° 9	8°13	12° 4	17°52	18°28	26°31	1°38	2°51	7°23	n.a.	S 19
M20	4 13 57	2°50'47	5♍31	19° 0	3°28	28°50	8°25	12°10	17°55	18°26	26°32	1°R38	2°48	7°29	n.a.	M20
T 21	4 17 53	3°48'31	18°24	20°43	4°40	29°31	8°38	12°17	17°58	18°25	26°33	1°37	2°45	7°36	n.a.	T 21
W22	4 21 50	4°46'15	1♎ 0	22°23	5°52	0♏11	8°51	12°23	18° 1	18°23	26°33	1°35	2°41	7°43	n.a.	W22
T 23	4 25 46	5°44'01	13°20	24° 2	7° 4	0°52	9° 4	12°30	18° 4	18°22	26°34	1°32	2°38	7°49	n.a.	T 23
F 24	4 29 43	6°41'47	25°29	25°40	8°16	1°33	9°17	12°36	18° 7	18°20	26°35	1°28	2°35	7°56	n.a.	F 24
S 25	4 33 39	7°39'35	7♏29	27°16	9°28	2°13	9°30	12°43	18°10	18°18	26°35	1°24	2°32	8° 3	n.a.	S 25
S 26	4 37 36	8°37'23	19°23	28°51	10°39	2°54	9°42	12°49	18°13	18°17	26°36	1°20	2°29	8° 9	n.a.	S 26
M27	4 41 32	9°35'12	1♐13	0♑24	11°51	3°34	9°55	12°56	18°16	18°15	26°36	1°17	2°26	8°16	n.a.	M27
T 28	4 45 29	10°33'02	13° 1	1°56	13° 3	4°15	10° 8	13° 3	18°19	18°14	26°37	1°15	2°22	8°23	n.a.	T 28
W29	4 49 25	11°30'53	24°49	3°26	14°15	4°55	10°20	13°10	18°22	18°12	26°37	1°14	2°19	8°29	n.a.	W29
T 30	4 53 22	12♐28'45	6♑39	4♑55	15♑26	5♏35	10♏33	13♑16	18♑25	18♊10	26♍38	1°D14	2♋16	8♐36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s44	20s36	1n26	13s20	1n40	20s33	0n49	4s55	1n10	12s 2	0n33	20s27	1n54	21s33	0n 7	21n22	0s55	5s20	7s20	22n43	22n40	18s 9		n.a.
T 2	16 1	22 19	0 23	13 57	1 41	20 45	0 47	5 11	1 10	12 6	0 33	20 27	1 53	21 33	0 7	21 22	0 55	5 20	7 20	22 43	22 40	18 10		n.a.
F 3	16 17	23 4	0s41	14 33	1 41	20 56	0 45	5 26	1 10	12 11	0 33	20 27	1 53	21 33	0 7	21 21	0 55	5 20	7 20	22 43	22 41	18 12		n.a.
S 4	16 33	22 46	1 44	15 8	1 40	21 7	0 42	5 41	1 11	12 15	0 33	20 26	1 53	21 33	0 7	21 21	0 55	5 21	7 20	22 43	22 41	18 14		n.a.
S 5	16 48	21 24	2 44	15 43	1 39	21 18	0 40	5 56	1 11	12 19	0 33	20 26	1 53	21 32	0 7	21 21	0 55	5 21	7 20	22 43	22 41	18 16		n.a.
M 6	17 4	18 58	3 37	16 16	1 36	21 27	0 37	6 12	1 11	12 24	0 33	20 26	1 53	21 32	0 7	21 21	0 55	5 22	7 21	22 43	22 41	18 18		n.a.
T 7	17 19	15 34	4 21	16 49	1 34	21 37	0 35	6 27	1 12	12 28	0 33	20 26	1 53	21 32	0 7	21 21	0 55	5 22	7 21	22 43	22 41	18 20		n.a.
W 8	17 33	11 18	4 53	17 20	1 30	21 45	0 32	6 41	1 12	12 32	0 33	20 25	1 52	21 31	0 7	21 21	0 55	5 23	7 21	22 43	22 41	18 22		n.a.
T 9	17 48	6 20	5 9	17 51	1 26	21 53	0 30	6 56	1 12	12 36	0 33	20 25	1 52	21 31	0 7	21 21	0 55	5 23	7 21	22 43	22 41	18 24		n.a.
F 10	18 2	0 51	5 8	18 20	1 21	22 1	0 27	7 11	1 12	12 40	0 33	20 25	1 52	21 31	0 7	21 20	0 55	5 23	7 21	22 43	22 41	18 25		n.a.
S 11	18 16	4n50	4 47	18 48	1 16	22 8	0 24	7 26	1 13	12 45	0 33	20 24	1 52	21 31	0 7	21 20	0 55	5 24	7 21	22 43	22 41	18 27		n.a.
S 12	18 29	10 23	4 6	19 15	1 10	22 14	0 21	7 40	1 13	12 49	0 33	20 24	1 52	21 30	0 7	21 20	0 55	5 24	7 21	22 43	22 41	18 29		n.a.
M13	18 43	15 24	3 7	19 40	1 4	22 20	0 18	7 55	1 13	12 53	0 34	20 24	1 52	21 30	0 7	21 20	0 55	5 25	7 21	22 43	22 41	18 31		n.a.
T 14	18 56	19 25	1 55	20 4	0 58	22 25	0 16	8 9	1 13	12 57	0 34	20 23	1 51	21 30	0 7	21 20	0 55	5 25	7 21	22 43	22 41	18 33		n.a.
W15	19 8	22 4	0 35	20 28	0 51	22 29	0 13	8 24	1 14	13 1	0 34	20 23	1 51	21 29	0 7	21 20	0 55	5 25	7 21	22 43	22 42	18 35		n.a.
T 16	19 20	23 8	0n46	20 49	0 44	22 33	0 10	8 38	1 14	13 5	0 34	20 23	1 51	21 29	0 7	21 20	0 55	5 26	7 21	22 43	22 42	18 37		n.a.
F 17	19 32	22 35	2 3	21 10	0 37	22 37	0 7	8 52	1 14	13 9	0 34	20 22	1 51	21 29	0 7	21 20	0 55	5 26	7 22	22 43	22 42	18 38		n.a.
S 18	19 44	20 37	3 9	21 29	0 29	22 39	0 4	9 6	1 14	13 13	0 34	20 22	1 51	21 28	0 7	21 19	0 56	5 27	7 22	22 43	22 42	18 40		n.a.
S 19	19 55	17 31	4 3	21 47	0 21	22 42	0 1	9 20	1 15	13 17	0 34	20 22	1 51	21 28	0 7	21 19	0 56	5 27	7 22	22 43	22 42	18 42		n.a.
M20	20 6	13 36	4 42	22 4	0 13	22 43	0s 2	9 34	1 15	13 21	0 34	20 21	1 51	21 28	0 7	21 19	0 56	5 27	7 22	22 43	22 42	18 44		n.a.
T 21	20 17	9 10	5 6	22 20	0 5	22 44	0 5	9 48	1 15	13 25	0 34	20 21	1 50	21 27	0 7	21 19	0 56	5 28	7 22	22 43	22 42	18 46		n.a.
W22	20 27	4 26	5 14	22 34	0s 3	22 44	0 8	10 1	1 15	13 29	0 34	20 20	1 50	21 27	0 7	21 19	0 56	5 28	7 22	22 43	22 42	18 48		n.a.
T 23	20 37	0s22	5 7	22 48	0 12	22 44	0 11	10 15	1 15	13 33	0 34	20 20	1 50	21 26	0 7	21 19	0 56	5 28	7 22	22 43	22 42	18 49		n.a.
F 24	20 47	5 6	4 47	23 0	0 20	22 43	0 14	10 28	1 16	13 37	0 35	20 19	1 50	21 26	0 7	21 19	0 56	5 29	7 22	22 43	22 42	18 51		n.a.
S 25	20 56	9 35	4 14	23 11	0 29	22 42	0 18	10 42	1 16	13 40	0 35	20 19	1 50	21 26	0 7	21 18	0 56	5 29	7 22	22 43	22 42	18 53		n.a.
S 26	21 5	13 40	3 31	23 21	0 38	22 39	0 21	10 55	1 16	13 44	0 35	20 19	1 50	21 25	0 7	21 18	0 56	5 29	7 22	22 43	22 42	18 55		n.a.
M27	21 14	17 12	2 38	23 30	0 46	22 37	0 24	11 8	1 16	13 48	0 35	20 18	1 50	21 25	0 6	21 18	0 56	5 30	7 23	22 43	22 42	18 57		n.a.
T 28	21 22	20 3	1 39	23 38	0 55	22 33	0 27	11 21	1 16	13 52	0 35	20 18	1 49	21 25	0 6	21 18	0 56	5 30	7 23	22 43	22 42	18 58		n.a.
W29	21 30	22 2	0 35	23 45	1 4	22 30	0 30	11 34	1 17	13 56	0 35	20 17	1 49	21 24	0 6	21 18	0 56	5 30	7 23	22 43	22 42	19 0		n.a.
T 30	21s37	23s 4	0s30	23s50	1s12	22s25	0s33	11s47	1n17	13s59	0n35	20s17	1n49	21s24	0n 6	21n18	0s56	5s31	7s23	22n43	22n42	19s 2		n.a.

Julian Day Number = 4865736.5, Delta T = 39h27m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'13, Lahiri = 117°25'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 18	13♐26'38	18♑35	6♑22	16♑38	6♏15	10♏45	13♑23	18♑29	18°R 9	26♍38	1♋15	2♋13	8♐42	n.a.	F 1
S 2	5 1 15	14°24'31	0♒38	7°48	17°50	6°55	10°58	13°30	18°32	18♊ 7	26°39	1°16	2°10	8°49	n.a.	S 2
S 3	5 5 12	15°22'25	12°53	9°12	19° 1	7°35	11°10	13°37	18°35	18° 5	26°39	1°18	2° 6	8°56	n.a.	S 3
M 4	5 9 8	16°20'20	25°23	10°35	20°13	8°15	11°22	13°44	18°38	18° 4	26°40	1°19	2° 3	9° 2	n.a.	M 4
T 5	5 13 5	17°18'15	8♓11	11°56	21°24	8°55	11°34	13°51	18°42	18° 2	26°40	1°19	2° 0	9° 9	n.a.	T 5
W 6	5 17 1	18°16'11	21°21	13°16	22°36	9°35	11°47	13°58	18°45	18° 1	26°40	1°R20	1°57	9°16	n.a.	W 6
T 7	5 20 58	19°14'08	4♈55	14°34	23°47	10°15	11°59	14° 5	18°48	17°59	26°41	1°19	1°54	9°22	n.a.	T 7
F 8	5 24 54	20°12'06	18°56	15°50	24°58	10°55	12°11	14°12	18°52	17°57	26°41	1°18	1°51	9°29	n.a.	F 8
S 9	5 28 51	21°10'04	3♉21	17° 4	26°10	11°34	12°23	14°19	18°55	17°56	26°41	1°17	1°47	9°36	n.a.	S 9
S 10	5 32 47	22° 8'03	18° 8	18°17	27°21	12°14	12°35	14°27	18°59	17°54	26°42	1°16	1°44	9°42	n.a.	S 10
M11	5 36 44	23° 6'03	3♊11	19°27	28°32	12°54	12°46	14°34	19° 2	17°52	26°42	1°15	1°41	9°49	n.a.	M11
T 12	5 40 40	24° 4'05	18°22	20°36	29°43	13°33	12°58	14°41	19° 6	17°51	26°42	1°15	1°38	9°56	n.a.	T 12
W13	5 44 37	25° 2'07	3♋30	21°42	0♒54	14°12	13°10	14°48	19° 9	17°49	26°42	1°D15	1°35	10° 2	n.a.	W13
T 14	5 48 33	26° 0'10	18°28	22°47	2° 5	14°52	13°21	14°55	19°13	17°47	26°42	1°15	1°32	10° 9	n.a.	T 14
F 15	5 52 30	26°58'15	3♌ 7	23°49	3°16	15°31	13°33	15° 3	19°16	17°46	26°43	1°15	1°28	10°16	n.a.	F 15
S 16	5 56 27	27°56'21	17°22	24°48	4°27	16°10	13°44	15°10	19°20	17°44	26°43	1°15	1°25	10°22	n.a.	S 16
S 17	6 0 23	28°54'29	1♍11	25°45	5°38	16°49	13°56	15°17	19°23	17°43	26°43	1°16	1°22	10°29	n.a.	S 17
M18	6 4 20	29°52'38	14°33	26°40	6°49	17°28	14° 7	15°25	19°27	17°41	26°43	1°16	1°19	10°36	n.a.	M18
T 19	6 8 16	0♑50'49	27°30	27°31	8° 0	18° 7	14°18	15°32	19°30	17°39	26°43	1°16	1°16	10°42	n.a.	T 19
W20	6 12 13	1°49'01	10♎ 5	28°19	9°11	18°46	14°30	15°39	19°34	17°38	26°43	1°16	1°12	10°49	n.a.	W20
T 21	6 16 9	2°47'14	22°23	29° 4	10°21	19°25	14°41	15°47	19°38	17°36	26°43	1°16	1° 9	10°56	n.a.	T 21
F 22	6 20 6	3°45'29	4♏27	29°45	11°32	20° 4	14°52	15°54	19°41	17°35	26°R43	1°16	1° 6	11° 2	n.a.	F 22
S 23	6 24 2	4°43'46	16°22	0♒22	12°43	20°43	15° 3	16° 2	19°45	17°33	26°43	1°17	1° 3	11° 9	n.a.	S 23
S 24	6 27 59	5°42'04	28°12	0°55	13°53	21°21	15°13	16° 9	19°49	17°32	26°43	1°17	1° 0	11°16	n.a.	S 24
M25	6 31 55	6°40'24	9♐59	1°23	15° 4	22° 0	15°24	16°17	19°52	17°30	26°43	1°17	0°57	11°22	n.a.	M25
T 26	6 35 52	7°38'46	21°48	1°47	16°14	22°39	15°35	16°24	19°56	17°28	26°43	1°18	0°53	11°29	n.a.	T 26
W27	6 39 48	8°37'08	3♑40	2° 5	17°25	23°17	15°45	16°32	20° 0	17°27	26°43	1°R18	0°50	11°35	n.a.	W27
T 28	6 43 45	9°35'33	15°38	2°18	18°35	23°55	15°56	16°39	20° 4	17°25	26°43	1°18	0°47	11°42	n.a.	T 28
F 29	6 47 42	10°33'58	27°44	2°25	19°45	24°34	16° 6	16°47	20° 7	17°24	26°43	1°17	0°44	11°49	n.a.	F 29
S 30	6 51 38	11°32'25	10♒ 0	2°R26	20°55	25°12	16°16	16°54	20°11	17°22	26°42	1°16	0°41	11°55	n.a.	S 30
S 31	6 55 35	12♑30'53	22♒27	2♒20	22♒ 6	25♏50	16♏27	17♑ 2	20♑15	17♊21	26♍42	1♋14	0♋38	12♐ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s44	23s 3	1s35	23s55	1s21	22s20	0s37	11s59	1n17	14s 3	0n35	20s16	1n49	21s23	0n 6	21n17	0s56	5s31	7s23	22n43	22n42	19s 4		n.a.
S 2	21 51	21 57	2 36	24 0	1 29	22 14	0 40	12 12	1 17	14 7	0 35	20 15	1 49	21 23	0 6	21 17	0 56	5 31	7 23	22 43	22 43	19 6		n.a.
S 3	21 57	19 49	3 31	24 3	1 38	22 8	0 43	12 24	1 17	14 10	0 35	20 15	1 49	21 22	0 6	21 17	0 56	5 31	7 23	22 43	22 43	19 7		n.a.
M 4	22 3	16 43	4 17	24 5	1 46	22 1	0 46	12 37	1 17	14 14	0 35	20 14	1 49	21 22	0 6	21 17	0 56	5 32	7 23	22 43	22 43	19 9		n.a.
T 5	22 9	12 47	4 52	24 7	1 55	21 54	0 49	12 49	1 18	14 17	0 36	20 14	1 49	21 22	0 6	21 17	0 56	5 32	7 24	22 43	22 43	19 11		n.a.
W 6	22 14	8 8	5 12	24 7	2 3	21 46	0 53	13 1	1 18	14 21	0 36	20 13	1 49	21 21	0 6	21 17	0 56	5 32	7 24	22 43	22 43	19 13		n.a.
T 7	22 18	2 58	5 16	24 8	2 11	21 37	0 56	13 13	1 18	14 24	0 36	20 13	1 48	21 21	0 6	21 17	0 56	5 32	7 24	22 43	22 43	19 15		n.a.
F 8	22 23	2n31	5 2	24 7	2 19	21 28	0 59	13 25	1 18	14 28	0 36	20 12	1 48	21 20	0 6	21 16	0 56	5 33	7 24	22 43	22 43	19 16		n.a.
S 9	22 27	8 2	4 29	24 6	2 26	21 18	1 2	13 37	1 18	14 31	0 36	20 11	1 48	21 20	0 6	21 16	0 56	5 33	7 24	22 43	22 43	19 18		n.a.
S 10	22 30	13 14	3 37	24 4	2 34	21 8	1 5	13 48	1 18	14 35	0 36	20 11	1 48	21 19	0 6	21 16	0 56	5 33	7 24	22 43	22 43	19 20		n.a.
M11	22 33	17 43	2 30	24 1	2 41	20 57	1 8	14 0	1 19	14 38	0 36	20 10	1 48	21 19	0 6	21 16	0 56	5 33	7 24	22 43	22 43	19 22		n.a.
T 12	22 36	21 3	1 11	23 58	2 48	20 46	1 11	14 11	1 19	14 41	0 36	20 9	1 48	21 19	0 6	21 16	0 56	5 33	7 24	22 43	22 43	19 23		n.a.
W13	22 38	22 53	0n13	23 55	2 55	20 34	1 15	14 22	1 19	14 45	0 36	20 9	1 48	21 18	0 6	21 16	0 56	5 34	7 24	22 43	22 43	19 25		n.a.
T 14	22 40	23 3	1 34	23 51	3 1	20 22	1 18	14 33	1 19	14 48	0 37	20 8	1 48	21 18	0 6	21 16	0 56	5 34	7 25	22 43	22 43	19 27		n.a.
F 15	22 42	21 36	2 48	23 47	3 8	20 9	1 21	14 44	1 19	14 51	0 37	20 7	1 48	21 17	0 6	21 15	0 56	5 34	7 25	22 43	22 43	19 29		n.a.
S 16	22 43	18 49	3 49	23 42	3 13	19 56	1 24	14 55	1 19	14 54	0 37	20 7	1 48	21 17	0 6	21 15	0 56	5 34	7 25	22 43	22 43	19 30		n.a.
S 17	22 44	15 2	4 35	23 37	3 19	19 42	1 27	15 6	1 19	14 57	0 37	20 6	1 47	21 16	0 6	21 15	0 56	5 34	7 25	22 43	22 43	19 32		n.a.
M18	22 44	10 37	5 4	23 32	3 24	19 28	1 29	15 16	1 19	15 1	0 37	20 5	1 47	21 16	0 6	21 15	0 56	5 34	7 25	22 43	22 43	19 34		n.a.
T 19	22 44	5 50	5 17	23 27	3 29	19 13	1 32	15 27	1 19	15 4	0 37	20 4	1 47	21 15	0 6	21 15	0 56	5 35	7 25	22 43	22 43	19 35		n.a.
W20	22 43	0 58	5 14	23 22	3 33	18 58	1 35	15 37	1 20	15 7	0 37	20 4	1 47	21 15	0 6	21 15	0 56	5 35	7 25	22 43	22 43	19 37		n.a.
T 21	22 42	3s51	4 57	23 16	3 36	18 42	1 38	15 47	1 20	15 10	0 37	20 3	1 47	21 14	0 6	21 15	0 56	5 35	7 25	22 43	22 43	19 39		n.a.
F 22	22 41	8 26	4 26	23 11	3 39	18 26	1 41	15 57	1 20	15 13	0 38	20 2	1 47	21 14	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 41		n.a.
S 23	22 39	12 38	3 45	23 5	3 42	18 9	1 44	16 7	1 20	15 16	0 38	20 1	1 47	21 13	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 42		n.a.
S 24	22 37	16 20	2 54	23 0	3 44	17 52	1 46	16 16	1 20	15 19	0 38	20 1	1 47	21 13	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 44		n.a.
M25	22 34	19 23	1 56	22 55	3 45	17 35	1 49	16 26	1 20	15 22	0 38	20 0	1 47	21 12	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 46		n.a.
T 26	22 31	21 36	0 53	22 50	3 45	17 17	1 52	16 35	1 20	15 24	0 38	19 59	1 47	21 12	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 47		n.a.
W27	22 28	22 54	0s13	22 45	3 44	16 58	1 54	16 45	1 20	15 27	0 38	19 58	1 47	21 11	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 49		n.a.
T 28	22 24	23 9	1 19	22 40	3 42	16 40	1 57	16 54	1 20	15 30	0 38	19 57	1 47	21 11	0 6	21 14	0 56	5 35	7 26	22 43	22 43	19 51		n.a.
F 29	22 19	22 19	2 22	22 36	3 40	16 21	1 59	17 3	1 20	15 33	0 38	19 57	1 47	21 10	0 6	21 14	0 56	5 36	7 26	22 43	22 43	19 52		n.a.
S 30	22 15	20 25	3 19	22 32	3 36	16 1	2 1	17 12	1 20	15 36	0 39	19 56	1 47	21 10	0 6	21 13	0 56	5 36	7 26	22 43	22 43	19 54		n.a.
S 31	22s10	17s31	4s 7	22s29	3s31	15s41	2s 4	17s20	1n20	15s38	0n39	19s55	1n47	21s 9	0n 6	21n13	0s56	5s36	7s27	22n43	22n43	19s56		n.a.

Julian Day Number = 4865766.5, Delta T = 39h27m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'17, Lahiri = 117°25'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 31	13♑29'23	5♓ 7	2°R 7	23♒16	26♏28	16♏37	17♑ 9	20♑18	17°R20	26°R42	1°R13	0♋34	12♐ 9	n.a.	M 1
T 2	7 3 28	14°27'53	18° 3	1♒47	24°26	27° 6	16°47	17°17	20°22	17♊18	26♍42	1♋11	0°31	12°15	n.a.	T 2
W 3	7 7 24	15°26'25	1♈15	1°20	25°36	27°44	16°56	17°24	20°26	17°17	26°42	1°10	0°28	12°22	n.a.	W 3
T 4	7 11 21	16°24'58	14°46	0°46	26°46	28°22	17° 6	17°32	20°30	17°15	26°41	1°D10	0°25	12°29	n.a.	T 4
F 5	7 15 17	17°23'32	28°37	0° 4	27°55	29° 0	17°16	17°39	20°33	17°14	26°41	1°10	0°22	12°35	n.a.	F 5
S 6	7 19 14	18°22'08	12♉47	29♑16	29° 5	29°38	17°25	17°47	20°37	17°13	26°41	1°11	0°18	12°42	n.a.	S 6
S 7	7 23 11	19°20'44	27°15	28°22	0♓15	0♐15	17°35	17°54	20°41	17°11	26°40	1°12	0°15	12°49	n.a.	S 7
M 8	7 27 7	20°19'22	11♊58	27°22	1°25	0°53	17°44	18° 2	20°45	17°10	26°40	1°13	0°12	12°55	n.a.	M 8
T 9	7 31 4	21°18'02	26°51	26°18	2°34	1°30	17°53	18° 9	20°48	17° 9	26°40	1°R14	0° 9	13° 2	n.a.	T 9
W10	7 35 0	22°16'43	11♋46	25°11	3°43	2° 8	18° 2	18°17	20°52	17° 7	26°39	1°14	0° 6	13° 9	n.a.	W10
T 11	7 38 57	23°15'25	26°36	24° 2	4°53	2°45	18°11	18°24	20°56	17° 6	26°39	1°12	0° 3	13°15	n.a.	T 11
F 12	7 42 53	24°14'09	11♌13	22°54	6° 2	3°22	18°20	18°32	21° 0	17° 5	26°38	1°10	29♊59	13°22	n.a.	F 12
S 13	7 46 50	25°12'54	25°31	21°48	7°11	3°59	18°29	18°40	21° 4	17° 4	26°38	1° 7	29°56	13°29	n.a.	S 13
S 14	7 50 46	26°11'41	9♍25	20°47	8°20	4°37	18°37	18°47	21° 7	17° 2	26°38	1° 3	29°53	13°35	n.a.	S 14
M15	7 54 43	27°10'30	22°53	19°51	9°29	5°14	18°46	18°55	21°11	17° 1	26°37	1° 0	29°50	13°42	n.a.	M15
T 16	7 58 40	28° 9'21	5♎55	19° 2	10°38	5°51	18°54	19° 2	21°15	17° 0	26°37	0°57	29°47	13°48	n.a.	T 16
W17	8 2 36	29° 8'13	18°33	18°22	11°47	6°27	19° 2	19° 9	21°19	16°59	26°36	0°55	29°44	13°55	n.a.	W17
T 18	8 6 33	0♒ 7'08	0♏52	17°52	12°56	7° 4	19°11	19°17	21°22	16°58	26°35	0°D54	29°40	14° 2	n.a.	T 18
F 19	8 10 29	1° 6'04	12°56	17°32	14° 4	7°41	19°19	19°24	21°26	16°57	26°35	0°55	29°37	14° 8	n.a.	F 19
S 20	8 14 26	2° 5'02	24°50	17°D23	15°13	8°18	19°26	19°32	21°30	16°56	26°34	0°57	29°34	14°15	n.a.	S 20
S 21	8 18 22	3° 4'03	6♐38	17°25	16°21	8°54	19°34	19°39	21°33	16°55	26°34	0°58	29°31	14°22	n.a.	S 21
M22	8 22 19	4° 3'05	18°26	17°37	17°30	9°31	19°42	19°47	21°37	16°54	26°33	1° 0	29°28	14°28	n.a.	M22
T 23	8 26 15	5° 2'08	0♑17	18° 0	18°38	10° 7	19°49	19°54	21°41	16°53	26°32	1°R 1	29°24	14°35	n.a.	T 23
W24	8 30 12	6° 1'14	12°15	18°32	19°46	10°43	19°56	20° 1	21°45	16°52	26°32	1° 0	29°21	14°42	n.a.	W24
T 25	8 34 9	7° 0'21	24°23	19°14	20°54	11°20	20° 3	20° 9	21°48	16°51	26°31	0°58	29°18	14°48	n.a.	T 25
F 26	8 38 5	7°59'30	6♒43	20° 4	22° 2	11°56	20°10	20°16	21°52	16°50	26°30	0°53	29°15	14°55	n.a.	F 26
S 27	8 42 2	8°58'41	19°16	21° 1	23°10	12°32	20°17	20°23	21°55	16°49	26°30	0°48	29°12	15° 2	n.a.	S 27
S 28	8 45 58	9°57'53	2♓ 2	22° 5	24°17	13° 8	20°24	20°31	21°59	16°48	26°29	0°41	29° 9	15° 8	n.a.	S 28
M29	8 49 55	10°57'07	15° 2	23°15	25°25	13°44	20°30	20°38	22° 3	16°48	26°28	0°34	29° 5	15°15	n.a.	M29
T 30	8 53 51	11°56'22	28°15	24°30	26°32	14°19	20°37	20°45	22° 6	16°47	26°27	0°27	29° 2	15°22	n.a.	T 30
W31	8 57 48	12♒55'39	11♈40	25♑49	27♓39	14♐55	20♏43	20♑52	22♑10	16♊46	26♍27	0♋22	28♊59	15♐28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 4	13s47	4s45	22s25	3s24	15s21	2s 6	17s29	1n20	15s41	0n39	19s54	1n47	21s 9	0n 6	21n13	0s56	5s36	7s27	22n43	22n44	19s57		n.a.
T 2	21 58	9 20	5 8	22 22	3 16	15 1	2 8	17 37	1 20	15 43	0 39	19 53	1 47	21 8	0 6	21 13	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	19 59		n.a.
W 3	21 52	4 23	5 17	22 19	3 7	14 40	2 10	17 46	1 20	15 46	0 39	19 52	1 47	21 8	0 6	21 13	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	20 1		n.a.
T 4	21 45	0n54	5 8	22 15	2 56	14 18	2 12	17 54	1 21	15 49	0 39	19 51	1 46	21 7	0 6	21 13	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	20 2		n.a.
F 5	21 38	6 16	4 41	22 12	2 44	13 57	2 14	18 2	1 21	15 51	0 39	19 50	1 46	21 6	0 6	21 13	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	20 4		n.a.
S 6	21 31	11 26	3 57	22 8	2 30	13 35	2 16	18 9	1 21	15 54	0 40	19 50	1 46	21 6	0 6	21 13	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	20 6		n.a.
S 7	21 23	16 5	2 57	22 4	2 14	13 13	2 18	18 17	1 21	15 56	0 40	19 49	1 46	21 5	0 6	21 13	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	20 7		n.a.
M 8	21 15	19 50	1 45	21 59	1 58	12 50	2 20	18 24	1 21	15 58	0 40	19 48	1 46	21 5	0 6	21 12	0 56	5 36	7 27	22 43	22 44	20 9		n.a.
T 9	21 6	22 17	0 24	21 54	1 39	12 28	2 21	18 32	1 21	16 1	0 40	19 47	1 46	21 4	0 6	21 12	0 55	5 36	7 28	22 43	22 44	20 11		n.a.
W10	20 57	23 11	0n58	21 47	1 20	12 5	2 23	18 39	1 21	16 3	0 40	19 46	1 46	21 4	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 12		n.a.
T 11	20 48	22 26	2 15	21 39	1 1	11 41	2 24	18 46	1 21	16 5	0 40	19 45	1 46	21 3	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 14		n.a.
F 12	20 38	20 9	3 23	21 31	0 40	11 18	2 26	18 53	1 21	16 7	0 41	19 44	1 46	21 3	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 16		n.a.
S 13	20 28	16 40	4 16	21 21	0 20	10 54	2 27	19 0	1 21	16 10	0 41	19 43	1 46	21 2	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 17		n.a.
S 14	20 17	12 20	4 52	21 11	0 0	10 30	2 28	19 6	1 21	16 12	0 41	19 42	1 46	21 2	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 19		n.a.
M15	20 6	7 32	5 11	21 0	0n19	10 6	2 30	19 13	1 21	16 14	0 41	19 41	1 46	21 1	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 20		n.a.
T 16	19 55	2 32	5 13	20 48	0 37	9 41	2 31	19 19	1 21	16 16	0 41	19 40	1 46	21 1	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 22		n.a.
W17	19 43	2s25	5 0	20 37	0 54	9 17	2 31	19 25	1 21	16 18	0 41	19 39	1 46	21 0	0 6	21 12	0 55	5 35	7 28	22 43	22 44	20 24		n.a.
T 18	19 32	7 9	4 32	20 25	1 10	8 52	2 32	19 31	1 21	16 20	0 42	19 38	1 46	20 59	0 6	21 11	0 55	5 35	7 29	22 43	22 44	20 25		n.a.
F 19	19 19	11 32	3 54	20 14	1 24	8 27	2 33	19 37	1 21	16 22	0 42	19 37	1 46	20 59	0 6	21 11	0 55	5 35	7 29	22 43	22 44	20 27		n.a.
S 20	19 7	15 24	3 5	20 3	1 36	8 2	2 34	19 42	1 21	16 24	0 42	19 36	1 46	20 58	0 6	21 11	0 55	5 34	7 29	22 43	22 44	20 28		n.a.
S 21	18 54	18 38	2 10	19 53	1 46	7 36	2 34	19 48	1 21	16 26	0 42	19 35	1 46	20 58	0 6	21 11	0 55	5 34	7 29	22 43	22 44	20 30		n.a.
M22	18 40	21 6	1 8	19 43	1 54	7 11	2 35	19 53	1 21	16 27	0 42	19 34	1 46	20 57	0 6	21 11	0 55	5 34	7 29	22 43	22 44	20 32		n.a.
T 23	18 27	22 40	0 4	19 33	2 1	6 45	2 35	19 59	1 20	16 29	0 42	19 33	1 46	20 57	0 6	21 11	0 55	5 34	7 29	22 43	22 44	20 33		n.a.
W24	18 13	23 12	1s 1	19 24	2 6	6 19	2 35	20 4	1 20	16 31	0 43	19 32	1 46	20 56	0 6	21 11	0 55	5 34	7 29	22 43	22 43	20 35		n.a.
T 25	17 58	22 38	2 4	19 15	2 9	5 53	2 35	20 8	1 20	16 32	0 43	19 31	1 46	20 56	0 6	21 11	0 55	5 34	7 29	22 43	22 43	20 36		n.a.
F 26	17 44	20 59	3 2	19 7	2 11	5 27	2 35	20 13	1 20	16 34	0 43	19 30	1 46	20 55	0 6	21 11	0 55	5 33	7 29	22 43	22 43	20 38		n.a.
S 27	17 29	18 18	3 53	18 58	2 12	5 1	2 35	20 18	1 20	16 36	0 43	19 29	1 46	20 54	0 6	21 11	0 55	5 33	7 29	22 43	22 43	20 40		n.a.
S 28	17 14	14 41	4 32	18 49	2 11	4 35	2 35	20 22	1 20	16 37	0 43	19 28	1 46	20 54	0 6	21 11	0 55	5 33	7 29	22 43	22 43	20 41		n.a.
M29	16 58	10 20	4 58	18 40	2 9	4 8	2 34	20 26	1 20	16 39	0 43	19 26	1 46	20 53	0 6	21 11	0 55	5 33	7 29	22 44	22 43	20 43		n.a.
T 30	16 42	5 26	5 9	18 30	2 6	3 42	2 34	20 31	1 20	16 40	0 44	19 25	1 46	20 53	0 6	21 11	0 55	5 33	7 30	22 44	22 43	20 44		n.a.
W31	16s26	0s12	5s 4	18s20	2n 3	3s15	2s33	20s35	1n20	16s42	0n44	19s24	1n46	20s52	0n 6	21n11	0s55	5s32	7s30	22n44	22n43	20s46		n.a.

Julian Day Number = 4865797.5, Delta T = 39h27m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'21, Lahiri = 117°25'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 45	13♒54'57	25♈18	27♉12	28♓46	15♐31	20♏49	20♉59	22♉14	16°R45	26°R26	0°R19	28♊56	15♐35	n.a.	T 1
F 2	9 5 41	14°54'16	9♉ 7	28°39	29°53	16° 6	20°55	21° 7	22°17	16♊45	26♍25	0°D17	28°53	15°41	n.a.	F 2
S 3	9 9 38	15°53'37	23° 7	0♒ 8	1♈ 0	16°42	21° 1	21°14	22°21	16°44	26°24	0♋17	28°50	15°48	n.a.	S 3
S 4	9 13 34	16°52'59	7♊19	1°39	2° 6	17°17	21° 6	21°21	22°24	16°43	26°23	0°18	28°46	15°55	n.a.	S 4
M 5	9 17 31	17°52'22	21°39	3°12	3°13	17°52	21°12	21°28	22°28	16°43	26°22	0°19	28°43	16° 1	n.a.	M 5
T 6	9 21 27	18°51'47	6♋ 7	4°46	4°19	18°27	21°17	21°35	22°31	16°42	26°22	0°R19	28°40	16° 8	n.a.	T 6
W 7	9 25 24	19°51'13	20°38	6°22	5°25	19° 2	21°22	21°42	22°35	16°42	26°21	0°18	28°37	16°15	n.a.	W 7
T 8	9 29 21	20°50'41	5♌ 6	7°58	6°30	19°37	21°27	21°49	22°38	16°41	26°20	0°14	28°34	16°21	n.a.	T 8
F 9	9 33 17	21°50'10	19°27	9°35	7°36	20°12	21°32	21°56	22°41	16°41	26°19	0° 7	28°30	16°28	n.a.	F 9
S 10	9 37 14	22°49'41	3♍34	11°13	8°41	20°47	21°37	22° 3	22°45	16°40	26°18	29♊59	28°27	16°35	n.a.	S 10
S 11	9 41 10	23°49'13	17°22	12°51	9°46	21°21	21°41	22° 9	22°48	16°40	26°17	29°50	28°24	16°41	n.a.	S 11
M12	9 45 7	24°48'47	0♎49	14°29	10°51	21°56	21°45	22°16	22°52	16°39	26°16	29°41	28°21	16°48	n.a.	M12
T 13	9 49 3	25°48'22	13°51	16° 7	11°56	22°30	21°49	22°23	22°55	16°39	26°15	29°33	28°18	16°55	n.a.	T 13
W14	9 53 0	26°48'00	26°32	17°45	13° 1	23° 4	21°53	22°30	22°58	16°39	26°14	29°26	28°15	17° 1	n.a.	W14
T 15	9 56 57	27°47'39	8♏53	19°23	14° 5	23°39	21°57	22°36	23° 1	16°38	26°13	29°22	28°11	17° 8	n.a.	T 15
F 16	10 0 53	28°47'20	20°57	21° 1	15° 9	24°13	22° 1	22°43	23° 5	16°38	26°12	29°20	28° 8	17°15	n.a.	F 16
S 17	10 4 50	29°47'03	2♐51	22°38	16°12	24°47	22° 4	22°49	23° 8	16°38	26°11	29°D20	28° 5	17°21	n.a.	S 17
S 18	10 8 46	0♓46'48	14°40	24°16	17°16	25°21	22° 7	22°56	23°11	16°38	26°10	29°20	28° 2	17°28	n.a.	S 18
M19	10 12 43	1°46'35	26°28	25°53	18°19	25°54	22°10	23° 2	23°14	16°38	26° 9	29°R21	27°59	17°34	n.a.	M19
T 20	10 16 39	2°46'24	8♉21	27°30	19°22	26°28	22°13	23° 9	23°17	16°38	26° 8	29°21	27°56	17°41	n.a.	T 20
W21	10 20 36	3°46'14	20°25	29° 7	20°25	27° 1	22°16	23°15	23°20	16°38	26° 7	29°18	27°52	17°48	n.a.	W21
T 22	10 24 33	4°46'06	2♒41	0♓43	21°27	27°35	22°18	23°21	23°24	16°37	26° 6	29°13	27°49	17°54	n.a.	T 22
F 23	10 28 29	5°45'59	15°14	2°20	22°29	28° 8	22°20	23°28	23°27	16°D37	26° 5	29° 6	27°46	18° 1	n.a.	F 23
S 24	10 32 26	6°45'54	28° 5	3°56	23°31	28°41	22°22	23°34	23°30	16°37	26° 4	28°56	27°43	18° 8	n.a.	S 24
S 25	10 36 22	7°45'51	11♓13	5°31	24°32	29°14	22°24	23°40	23°33	16°38	26° 3	28°45	27°40	18°14	n.a.	S 25
M26	10 40 19	8°45'49	24°38	7° 7	25°33	29°47	22°26	23°46	23°35	16°38	26° 2	28°33	27°36	18°21	n.a.	M26
T 27	10 44 16	9°45'48	8♈15	8°42	26°33	0♉20	22°27	23°52	23°38	16°38	26° 0	28°21	27°33	18°28	n.a.	T 27
W28	10 48 12	10♓45'49	22♈ 3	10♓17	27♈34	0♉53	22♏29	23♉58	23♉41	16♊38	25♍59	28♊11	27♊30	18♐34	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s10	5n 7	4s41	18s 9	1n58	2s49	2s32	20s38	1n20	16s43	0n44	19s23	1n47	20s52	0n 6	21n11	0s55	5s32	7s30	22n44	22n43	20s47		n.a.
F 2	15 53	10 16	4 2	17 58	1 53	2 22	2 31	20 42	1 20	16 44	0 44	19 22	1 47	20 51	0 6	21 11	0 55	5 32	7 30	22 44	22 43	20 49		n.a.
S 3	15 36	14 58	3 7	17 46	1 48	1 55	2 30	20 46	1 20	16 46	0 44	19 21	1 47	20 51	0 6	21 10	0 55	5 32	7 30	22 44	22 43	20 50		n.a.
S 4	15 19	18 53	2 1	17 33	1 42	1 29	2 29	20 49	1 20	16 47	0 45	19 20	1 47	20 50	0 6	21 10	0 55	5 31	7 30	22 44	22 43	20 52		n.a.
M 5	15 1	21 42	0 47	17 19	1 35	1 2	2 28	20 52	1 20	16 48	0 45	19 19	1 47	20 50	0 6	21 10	0 55	5 31	7 30	22 44	22 43	20 53		n.a.
T 6	14 44	23 7	0n31	17 4	1 28	0 35	2 26	20 55	1 20	16 49	0 45	19 18	1 47	20 49	0 6	21 10	0 55	5 31	7 30	22 44	22 43	20 55		n.a.
W 7	14 26	22 58	1 47	16 49	1 21	0 8	2 24	20 58	1 19	16 50	0 45	19 17	1 47	20 48	0 6	21 10	0 55	5 30	7 30	22 44	22 43	20 56		n.a.
T 8	14 7	21 17	2 56	16 33	1 14	0n19	2 23	21 1	1 19	16 51	0 45	19 16	1 47	20 48	0 6	21 10	0 55	5 30	7 30	22 44	22 43	20 58		n.a.
F 9	13 49	18 14	3 53	16 15	1 6	0 46	2 21	21 4	1 19	16 52	0 45	19 14	1 47	20 47	0 6	21 10	0 55	5 30	7 30	22 44	22 43	20 59		n.a.
S 10	13 30	14 11	4 34	15 57	0 58	1 13	2 19	21 6	1 19	16 53	0 46	19 13	1 47	20 47	0 6	21 10	0 55	5 30	7 30	22 44	22 43	21 1		n.a.
S 11	13 11	9 27	4 59	15 38	0 51	1 39	2 17	21 8	1 19	16 54	0 46	19 12	1 47	20 46	0 6	21 10	0 55	5 29	7 30	22 44	22 43	21 2		n.a.
M12	12 52	4 23	5 6	15 19	0 43	2 6	2 14	21 11	1 19	16 55	0 46	19 11	1 47	20 46	0 6	21 10	0 55	5 29	7 30	22 44	22 43	21 4		n.a.
T 13	12 32	0s44	4 57	14 58	0 35	2 33	2 12	21 13	1 19	16 56	0 46	19 10	1 47	20 45	0 6	21 10	0 55	5 29	7 30	22 44	22 43	21 5		n.a.
W14	12 13	5 41	4 33	14 37	0 27	3 0	2 9	21 15	1 19	16 57	0 46	19 9	1 47	20 45	0 6	21 10	0 55	5 28	7 30	22 44	22 43	21 7		n.a.
T 15	11 53	10 17	3 57	14 15	0 20	3 27	2 6	21 16	1 19	16 58	0 47	19 8	1 47	20 44	0 6	21 10	0 55	5 28	7 30	22 44	22 43	21 8		n.a.
F 16	11 33	14 23	3 11	13 53	0 12	3 53	2 3	21 18	1 18	16 58	0 47	19 7	1 47	20 44	0 6	21 10	0 55	5 28	7 30	22 43	22 43	21 10		n.a.
S 17	11 13	17 52	2 17	13 29	0 4	4 20	2 0	21 19	1 18	16 59	0 47	19 6	1 47	20 43	0 6	21 10	0 55	5 27	7 30	22 43	22 43	21 11		n.a.
S 18	10 52	20 35	1 18	13 5	0s 3	4 46	1 57	21 21	1 18	16 59	0 47	19 4	1 47	20 43	0 5	21 10	0 55	5 27	7 31	22 43	22 43	21 13		n.a.
M19	10 32	22 25	0 15	12 41	0 11	5 13	1 53	21 22	1 18	17 0	0 47	19 3	1 48	20 42	0 5	21 10	0 55	5 26	7 31	22 43	22 43	21 14		n.a.
T 20	10 11	23 16	0s48	12 16	0 18	5 39	1 50	21 23	1 18	17 0	0 48	19 2	1 48	20 42	0 5	21 10	0 55	5 26	7 31	22 43	22 43	21 16		n.a.
W21	9 50	23 3	1 50	11 50	0 25	6 6	1 46	21 24	1 18	17 1	0 48	19 1	1 48	20 41	0 5	21 10	0 55	5 26	7 31	22 43	22 43	21 17		n.a.
T 22	9 29	21 42	2 48	11 24	0 32	6 32	1 42	21 25	1 18	17 1	0 48	19 0	1 48	20 41	0 5	21 10	0 55	5 25	7 31	22 43	22 43	21 19		n.a.
F 23	9 8	19 17	3 39	10 57	0 39	6 58	1 38	21 26	1 17	17 2	0 48	18 59	1 48	20 40	0 5	21 10	0 55	5 25	7 31	22 43	22 43	21 20		n.a.
S 24	8 46	15 52	4 20	10 29	0 46	7 24	1 34	21 26	1 17	17 2	0 49	18 58	1 48	20 40	0 5	21 10	0 54	5 24	7 31	22 43	22 42	21 21		n.a.
S 25	8 24	11 36	4 48	10 2	0 52	7 50	1 29	21 26	1 17	17 2	0 49	18 57	1 48	20 39	0 5	21 10	0 54	5 24	7 31	22 43	22 42	21 23		n.a.
M26	8 3	6 42	5 1	9 33	0 59	8 16	1 25	21 27	1 17	17 2	0 49	18 56	1 48	20 39	0 5	21 10	0 54	5 24	7 31	22 43	22 42	21 24		n.a.
T 27	7 41	1 24	4 57	9 5	1 5	8 42	1 20	21 27	1 17	17 3	0 49	18 55	1 48	20 38	0 5	21 11	0 54	5 23	7 31	22 43	22 42	21 26		n.a.
W28	7s19	4n 3	4s36	8s35	1s11	9n 7	1s15	21s27	1n16	17s 3	0n49	18s54	1n48	20s38	0n 5	21n11	0s54	5s23	7s31	22n43	22n42	21s27		n.a.

Julian Day Number = 4865828.5, Delta T = 39h27m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'26, Lahiri = 117°25'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 9	11♓45'51	5♉59	11♓52	28♈34	1♑25	22♏30	24♑ 4	23♑44	16♊38	25°R58	28°R 4	27♊27	18♐41	n.a.	T 1
F 2	10 56 5	12°45'54	19°59	13°26	29°33	1°58	22°31	24°10	23°47	16°38	25♍57	28♊ 0	27°24	18°48	n.a.	F 2
S 3	11 0 2	13°45'58	4♊ 3	15° 0	0♉32	2°30	22°31	24°16	23°50	16°39	25°56	27°58	27°21	18°54	n.a.	S 3
S 4	11 3 58	14°46'03	18° 8	16°35	1°30	3° 2	22°32	24°21	23°52	16°39	25°55	27°D58	27°17	19° 1	n.a.	S 4
M 5	11 7 55	15°46'09	2♋14	18° 9	2°29	3°34	22°32	24°27	23°55	16°39	25°54	27°R58	27°14	19° 7	n.a.	M 5
T 6	11 11 52	16°46'17	16°20	19°42	3°26	4° 6	22°R32	24°33	23°58	16°40	25°53	27°57	27°11	19°14	n.a.	T 6
W 7	11 15 48	17°46'25	0♌25	21°16	4°23	4°37	22°32	24°38	24° 0	16°40	25°51	27°54	27° 8	19°21	n.a.	W 7
T 8	11 19 45	18°46'34	14°27	22°50	5°20	5° 9	22°32	24°44	24° 3	16°40	25°50	27°48	27° 5	19°27	n.a.	T 8
F 9	11 23 41	19°46'45	28°22	24°23	6°16	5°40	22°32	24°49	24° 5	16°41	25°49	27°39	27° 2	19°34	n.a.	F 9
S 10	11 27 38	20°46'56	12♍ 7	25°56	7°11	6°11	22°31	24°54	24° 8	16°41	25°48	27°27	26°58	19°41	n.a.	S 10
S 11	11 31 34	21°47'09	25°37	27°30	8° 6	6°43	22°30	25° 0	24°10	16°42	25°47	27°14	26°55	19°47	n.a.	S 11
M12	11 35 31	22°47'23	8♎51	29° 3	9° 0	7°13	22°29	25° 5	24°13	16°42	25°46	27° 1	26°52	19°54	n.a.	M12
T 13	11 39 28	23°47'38	21°46	0♈36	9°54	7°44	22°28	25°10	24°15	16°43	25°44	26°49	26°49	20° 1	n.a.	T 13
W14	11 43 24	24°47'55	4♏22	2° 9	10°47	8°15	22°26	25°15	24°17	16°44	25°43	26°39	26°46	20° 7	n.a.	W14
T 15	11 47 21	25°48'13	16°41	3°42	11°39	8°45	22°25	25°20	24°20	16°44	25°42	26°32	26°42	20°14	n.a.	T 15
F 16	11 51 17	26°48'32	28°45	5°15	12°31	9°16	22°23	25°25	24°22	16°45	25°41	26°27	26°39	20°21	n.a.	F 16
S 17	11 55 14	27°48'53	10♐39	6°48	13°22	9°46	22°21	25°30	24°24	16°46	25°40	26°25	26°36	20°27	n.a.	S 17
S 18	11 59 10	28°49'15	22°27	8°21	14°12	10°16	22°18	25°34	24°26	16°47	25°39	26°24	26°33	20°34	n.a.	S 18
M19	12 3 7	29°49'38	4♑16	9°54	15° 1	10°45	22°16	25°39	24°28	16°47	25°37	26°24	26°30	20°40	n.a.	M19
T 20	12 7 4	0♈50'03	16° 9	11°26	15°50	11°15	22°13	25°43	24°30	16°48	25°36	26°24	26°27	20°47	n.a.	T 20
W21	12 11 0	1°50'29	28°14	12°59	16°37	11°44	22°11	25°48	24°32	16°49	25°35	26°21	26°23	20°54	n.a.	W21
T 22	12 14 57	2°50'57	10♒34	14°32	17°24	12°14	22° 8	25°52	24°34	16°50	25°34	26°16	26°20	21° 0	n.a.	T 22
F 23	12 18 53	3°51'25	23°15	16° 4	18°10	12°43	22° 4	25°57	24°36	16°51	25°33	26° 9	26°17	21° 7	n.a.	F 23
S 24	12 22 50	4°51'55	6♓17	17°36	18°55	13°11	22° 1	26° 1	24°38	16°52	25°32	25°59	26°14	21°14	n.a.	S 24
S 25	12 26 46	5°52'25	19°42	19° 8	19°39	13°40	21°57	26° 5	24°40	16°53	25°31	25°47	26°11	21°20	n.a.	S 25
M26	12 30 43	6°52'57	3♈28	20°40	20°22	14° 9	21°54	26° 9	24°41	16°54	25°29	25°34	26° 7	21°27	n.a.	M26
T 27	12 34 40	7°53'29	17°31	22°12	21° 3	14°37	21°50	26°13	24°43	16°55	25°28	25°22	26° 4	21°34	n.a.	T 27
W28	12 38 36	8°54'03	1♉47	23°43	21°44	15° 5	21°46	26°17	24°45	16°56	25°27	25°12	26° 1	21°40	n.a.	W28
T 29	12 42 33	9°54'37	16° 9	25°13	22°24	15°33	21°41	26°21	24°46	16°57	25°26	25° 4	25°58	21°47	n.a.	T 29
F 30	12 46 29	10°55'12	0♊32	26°43	23° 2	16° 0	21°37	26°24	24°48	16°58	25°25	24°59	25°55	21°54	n.a.	F 30
S 31	12 50 26	11♈55'47	14♊52	28♈13	23♉39	16♑28	21♏32	26♑28	24♑49	16♊59	25♍24	24♊57	25♊52	22♐ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s57	9n21	3s59	8s 6	1s17	9n33	1s10	21s27	1n16	17s 3	0n50	18s52	1n48	20s37	0n 5	21n11	0s54	5s22	7s31	22n43	22n42	21s29		n.a.
F 2	6 34	14 12	3 7	7 36	1 22	9 58	1 5	21 27	1 16	17 3	0 50	18 51	1 49	20 37	0 5	21 11	0 54	5 22	7 31	22 43	22 42	21 30		n.a.
S 3	6 12	18 18	2 3	7 5	1 28	10 23	0 59	21 26	1 16	17 3	0 50	18 50	1 49	20 36	0 5	21 11	0 54	5 22	7 31	22 43	22 42	21 31		n.a.
S 4	5 50	21 21	0 52	6 35	1 33	10 48	0 54	21 26	1 16	17 3	0 50	18 49	1 49	20 36	0 5	21 11	0 54	5 21	7 31	22 43	22 42	21 33		n.a.
M 5	5 27	23 5	0n23	6 3	1 38	11 13	0 48	21 25	1 15	17 3	0 50	18 48	1 49	20 36	0 5	21 11	0 54	5 21	7 31	22 43	22 42	21 34		n.a.
T 6	5 4	23 21	1 36	5 32	1 42	11 38	0 42	21 25	1 15	17 2	0 51	18 47	1 49	20 35	0 5	21 11	0 54	5 20	7 31	22 43	22 42	21 36		n.a.
W 7	4 42	22 7	2 43	5 0	1 47	12 2	0 36	21 24	1 15	17 2	0 51	18 46	1 49	20 35	0 5	21 11	0 54	5 20	7 31	22 43	22 42	21 37		n.a.
T 8	4 19	19 31	3 39	4 28	1 51	12 27	0 29	21 23	1 15	17 2	0 51	18 45	1 49	20 34	0 5	21 11	0 54	5 19	7 31	22 43	22 42	21 38		n.a.
F 9	3 56	15 49	4 23	3 56	1 55	12 51	0 23	21 22	1 14	17 2	0 51	18 44	1 49	20 34	0 5	21 11	0 54	5 19	7 31	22 42	22 42	21 40		n.a.
S 10	3 33	11 18	4 50	3 23	1 58	13 15	0 16	21 21	1 14	17 1	0 51	18 43	1 49	20 33	0 5	21 11	0 54	5 18	7 30	22 42	22 42	21 41		n.a.
S 11	3 10	6 18	5 0	2 50	2 1	13 39	0 9	21 20	1 14	17 1	0 52	18 42	1 50	20 33	0 5	21 11	0 54	5 18	7 30	22 42	22 42	21 43		n.a.
M12	2 47	1 7	4 54	2 17	2 4	14 2	0 2	21 19	1 14	17 0	0 52	18 41	1 50	20 33	0 5	21 11	0 54	5 17	7 30	22 42	22 41	21 44		n.a.
T 13	2 24	4s 0	4 33	1 43	2 7	14 26	0n 5	21 17	1 13	17 0	0 52	18 40	1 50	20 32	0 5	21 11	0 54	5 17	7 30	22 41	22 41	21 45		n.a.
W14	2 0	8 50	3 58	1 10	2 10	14 49	0 13	21 16	1 13	16 59	0 52	18 39	1 50	20 32	0 5	21 11	0 54	5 16	7 30	22 41	22 41	21 47		n.a.
T 15	1 37	13 13	3 14	0 36	2 12	15 12	0 20	21 14	1 13	16 59	0 52	18 38	1 50	20 32	0 5	21 12	0 54	5 16	7 30	22 41	22 41	21 48		n.a.
F 16	1 14	17 0	2 21	0 2	2 13	15 35	0 28	21 12	1 13	16 58	0 53	18 37	1 50	20 31	0 5	21 12	0 54	5 15	7 30	22 41	22 41	21 49		n.a.
S 17	0 51	20 1	1 22	0n33	2 15	15 58	0 36	21 11	1 12	16 57	0 53	18 36	1 50	20 31	0 5	21 12	0 54	5 15	7 30	22 41	22 41	21 51		n.a.
S 18	0 27	22 10	0 21	1 7	2 16	16 20	0 45	21 9	1 12	16 57	0 53	18 35	1 50	20 30	0 5	21 12	0 54	5 14	7 30	22 41	22 41	21 52		n.a.
M19	0 4	23 21	0s42	1 42	2 17	16 42	0 53	21 7	1 12	16 56	0 53	18 34	1 51	20 30	0 5	21 12	0 54	5 14	7 30	22 41	22 41	21 53		n.a.
T 20	0n19	23 29	1 43	2 17	2 17	17 4	1 2	21 5	1 11	16 55	0 53	18 33	1 51	20 30	0 5	21 12	0 54	5 13	7 30	22 41	22 41	21 55		n.a.
W21	0 43	22 31	2 40	2 52	2 17	17 26	1 11	21 3	1 11	16 54	0 54	18 32	1 51	20 29	0 5	21 12	0 54	5 13	7 30	22 41	22 41	21 56		n.a.
T 22	1 6	20 28	3 31	3 27	2 17	17 48	1 20	21 1	1 11	16 53	0 54	18 31	1 51	20 29	0 5	21 12	0 54	5 12	7 30	22 41	22 41	21 57		n.a.
F 23	1 29	17 22	4 13	4 2	2 16	18 9	1 29	20 58	1 10	16 52	0 54	18 30	1 51	20 29	0 5	21 12	0 54	5 12	7 30	22 40	22 41	21 59		n.a.
S 24	1 53	13 21	4 44	4 38	2 14	18 30	1 38	20 56	1 10	16 51	0 54	18 30	1 51	20 28	0 5	21 13	0 54	5 11	7 30	22 40	22 40	22 0		n.a.
S 25	2 16	8 34	4 59	5 13	2 13	18 51	1 48	20 53	1 10	16 50	0 54	18 29	1 51	20 28	0 5	21 13	0 54	5 11	7 30	22 40	22 40	22 1		n.a.
M26	2 39	3 15	4 58	5 49	2 10	19 12	1 58	20 51	1 9	16 49	0 55	18 28	1 51	20 28	0 5	21 13	0 54	5 10	7 30	22 39	22 40	22 2		n.a.
T 27	3 2	2n22	4 39	6 24	2 8	19 33	2 8	20 48	1 9	16 48	0 55	18 27	1 52	20 28	0 5	21 13	0 54	5 10	7 30	22 39	22 40	22 4		n.a.
W28	3 26	7 56	4 2	7 0	2 5	19 53	2 18	20 46	1 9	16 47	0 55	18 26	1 52	20 27	0 5	21 13	0 54	5 9	7 29	22 39	22 40	22 5		n.a.
T 29	3 49	13 8	3 10	7 36	2 1	20 13	2 28	20 43	1 8	16 45	0 55	18 25	1 52	20 27	0 5	21 13	0 54	5 9	7 29	22 38	22 40	22 6		n.a.
F 30	4 12	17 36	2 6	8 11	1 56	20 33	2 39	20 41	1 8	16 44	0 55	18 24	1 52	20 27	0 5	21 13	0 54	5 8	7 29	22 38	22 40	22 8		n.a.
S 31	4n35	21n 1	0s53	8n47	1s52	20n52	2n50	20s38	1n 8	16s43	0n56	18s24	1n52	20s27	0n 5	21n13	0s54	5s 8	7s29	22n38	22n40	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 4865856.5, Delta T = 39h27m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'30, Lahiri = 117°25'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 22	12♈56'23	29♊ 5	29♈41	24♉15	16♑55	21°R27	26♑31	24♑51	17♊ 1	25°R23	24°D57	25♊48	22♐ 7	n.a.	S 1
M 2	12 58 19	13°56'59	13♋11	1♉ 8	24°49	17°22	21♏22	26°35	24°52	17° 2	25♍22	24°R57	25°45	22°13	n.a.	M 2
T 3	13 2 16	14°57'36	27° 7	2°34	25°22	17°48	21°17	26°38	24°53	17° 3	25°20	24♊57	25°42	22°20	n.a.	T 3
W 4	13 6 12	15°58'13	10♌56	3°59	25°53	18°15	21°12	26°41	24°55	17° 5	25°19	24°54	25°39	22°27	n.a.	W 4
T 5	13 10 9	16°58'51	24°35	5°21	26°23	18°41	21° 7	26°44	24°56	17° 6	25°18	24°49	25°36	22°33	n.a.	T 5
F 6	13 14 5	17°59'28	8♍ 4	6°41	26°51	19° 7	21° 1	26°47	24°57	17° 7	25°17	24°41	25°33	22°40	n.a.	F 6
S 7	13 18 2	19° 0'06	21°23	7°59	27°17	19°33	20°55	26°50	24°58	17° 9	25°16	24°31	25°29	22°47	n.a.	S 7
S 8	13 21 58	20° 0'45	4♎30	9°14	27°42	19°58	20°49	26°53	24°59	17°10	25°15	24°19	25°26	22°53	n.a.	S 8
M 9	13 25 55	21° 1'24	17°24	10°25	28° 5	20°23	20°43	26°56	25° 0	17°11	25°14	24° 8	25°23	23° 0	n.a.	M 9
T 10	13 29 51	22° 2'03	0♏ 4	11°32	28°26	20°48	20°37	26°59	25° 1	17°13	25°13	23°57	25°20	23° 7	n.a.	T 10
W11	13 33 48	23° 2'43	12°29	12°34	28°45	21°13	20°31	27° 1	25° 2	17°14	25°12	23°47	25°17	23°13	n.a.	W11
T 12	13 37 45	24° 3'24	24°41	13°30	29° 2	21°37	20°24	27° 3	25° 3	17°16	25°11	23°41	25°13	23°20	n.a.	T 12
F 13	13 41 41	25° 4'05	6♐42	14°20	29°17	22° 1	20°18	27° 6	25° 4	17°17	25°10	23°37	25°10	23°27	n.a.	F 13
S 14	13 45 38	26° 4'47	18°34	15° 3	29°30	22°25	20°11	27° 8	25° 5	17°19	25° 9	23°D35	25° 7	23°33	n.a.	S 14
S 15	13 49 34	27° 5'29	0♑21	15°38	29°41	22°48	20° 4	27°10	25° 5	17°21	25° 8	23°35	25° 4	23°40	n.a.	S 15
M16	13 53 31	28° 6'12	12° 8	16° 3	29°49	23°12	19°57	27°12	25° 6	17°22	25° 7	23°36	25° 1	23°46	n.a.	M16
T 17	13 57 27	29° 6'55	24° 1	16°19	29°55	23°35	19°50	27°14	25° 6	17°24	25° 6	23°R37	24°58	23°53	n.a.	T 17
W18	14 1 24	0♉ 7'39	6♒ 4	16°R24	29°59	23°57	19°43	27°16	25° 7	17°26	25° 5	23°37	24°54	24° 0	n.a.	W18
T 19	14 5 20	1° 8'24	18°23	16°18	0°R 1	24°19	19°36	27°18	25° 7	17°27	25° 4	23°35	24°51	24° 6	n.a.	T 19
F 20	14 9 17	2° 9'09	1♓ 3	16° 0	0♊ 0	24°41	19°29	27°19	25° 8	17°29	25° 3	23°31	24°48	24°13	n.a.	F 20
S 21	14 13 14	3° 9'54	14° 7	15°30	29♉57	25° 3	19°21	27°21	25° 8	17°31	25° 3	23°25	24°45	24°20	n.a.	S 21
S 22	14 17 10	4°10'40	27°37	14°49	29°51	25°24	19°14	27°22	25° 8	17°32	25° 2	23°18	24°42	24°26	n.a.	S 22
M23	14 21 7	5°11'26	11♈34	13°56	29°43	25°45	19° 6	27°23	25° 9	17°34	25° 1	23°10	24°39	24°33	n.a.	M23
T 24	14 25 3	6°12'12	25°53	12°55	29°32	26° 6	18°58	27°24	25° 9	17°36	25° 0	23° 1	24°35	24°40	n.a.	T 24
W25	14 29 0	7°12'59	10♉30	11°45	29°19	26°26	18°51	27°25	25° 9	17°38	24°59	22°55	24°32	24°46	n.a.	W25
T 26	14 32 56	8°13'45	25°18	10°30	29° 3	26°45	18°43	27°26	25° 9	17°40	24°58	22°50	24°29	24°53	n.a.	T 26
F 27	14 36 53	9°14'32	10♊ 8	9°12	28°45	27° 5	18°35	27°27	25°R 9	17°42	24°58	22°47	24°26	24°59	n.a.	F 27
S 28	14 40 49	10°15'18	24°52	7°53	28°25	27°24	18°27	27°28	25° 9	17°43	24°57	22°D46	24°23	25° 6	n.a.	S 28
S 29	14 44 46	11°16'04	9♋26	6°35	28° 2	27°42	18°19	27°29	25° 9	17°45	24°56	22°47	24°19	25°13	n.a.	S 29
M30	14 48 43	12♉16'50	23♋45	5♉22	27♉37	28♑ 1	18♏11	27♑29	25♑ 9	17♊47	24♍55	22♊49	24♊16	25♐19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n58	23n 5	0n22	9n22	1s46	21n12	3n 1	20s35	1n 7	16s41	0n56	18s23	1n52	20s26	0n 5	21n14	0s54	5s 7	7s29	22n38	22n40	22s10		n.a.
M 2	5 21	23 41	1 35	9 57	1 40	21 31	3 12	20 32	1 7	16 40	0 56	18 22	1 53	20 26	0 5	21 14	0 54	5 7	7 29	22 38	22 40	22 11		n.a.
T 3	5 43	22 46	2 42	10 32	1 33	21 49	3 23	20 29	1 6	16 38	0 56	18 21	1 53	20 26	0 5	21 14	0 53	5 6	7 29	22 38	22 40	22 13		n.a.
W 4	6 6	20 29	3 39	11 7	1 26	22 8	3 35	20 26	1 6	16 37	0 56	18 21	1 53	20 26	0 5	21 14	0 53	5 6	7 29	22 38	22 39	22 14		n.a.
T 5	6 29	17 4	4 22	11 41	1 18	22 26	3 46	20 23	1 5	16 35	0 56	18 20	1 53	20 25	0 5	21 14	0 53	5 5	7 29	22 38	22 39	22 15		n.a.
F 6	6 51	12 48	4 50	12 15	1 9	22 44	3 58	20 20	1 5	16 34	0 57	18 19	1 53	20 25	0 5	21 14	0 53	5 5	7 29	22 37	22 39	22 16		n.a.
S 7	7 14	7 58	5 2	12 49	0 59	23 2	4 10	20 17	1 5	16 32	0 57	18 18	1 53	20 25	0 5	21 14	0 53	5 4	7 28	22 37	22 39	22 18		n.a.
S 8	7 36	2 51	4 58	13 22	0 49	23 19	4 22	20 14	1 4	16 31	0 57	18 18	1 53	20 25	0 5	21 15	0 53	5 4	7 28	22 37	22 39	22 19		n.a.
M 9	7 58	2s19	4 39	13 54	0 38	23 36	4 34	20 11	1 4	16 29	0 57	18 17	1 54	20 25	0 5	21 15	0 53	5 3	7 28	22 36	22 39	22 20		n.a.
T 10	8 20	7 18	4 6	14 26	0 26	23 53	4 47	20 8	1 3	16 27	0 57	18 17	1 54	20 25	0 5	21 15	0 53	5 3	7 28	22 36	22 39	22 21		n.a.
W11	8 42	11 55	3 21	14 56	0 13	24 9	4 59	20 5	1 3	16 25	0 57	18 16	1 54	20 24	0 5	21 15	0 53	5 2	7 28	22 35	22 39	22 22		n.a.
T 12	9 4	15 58	2 28	15 26	0n 1	24 25	5 11	20 2	1 2	16 24	0 58	18 15	1 54	20 24	0 5	21 15	0 53	5 2	7 28	22 35	22 39	22 24		n.a.
F 13	9 25	19 19	1 29	15 54	0 15	24 40	5 24	19 58	1 2	16 22	0 58	18 15	1 54	20 24	0 5	21 15	0 53	5 1	7 28	22 35	22 38	22 25		n.a.
S 14	9 47	21 48	0 27	16 21	0 30	24 55	5 36	19 55	1 1	16 20	0 58	18 14	1 54	20 24	0 5	21 16	0 53	5 1	7 28	22 35	22 38	22 26		n.a.
S 15	10 8	23 20	0s36	16 45	0 45	25 10	5 49	19 52	1 0	16 18	0 58	18 14	1 55	20 24	0 5	21 16	0 53	5 0	7 27	22 35	22 38	22 27		n.a.
M16	10 29	23 49	1 38	17 8	1 1	25 24	6 2	19 49	1 0	16 16	0 58	18 13	1 55	20 24	0 5	21 16	0 53	5 0	7 27	22 35	22 38	22 28		n.a.
T 17	10 50	23 14	2 36	17 28	1 18	25 38	6 14	19 46	0 59	16 14	0 58	18 13	1 55	20 24	0 5	21 16	0 53	4 59	7 27	22 35	22 38	22 30		n.a.
W18	11 11	21 34	3 28	17 46	1 34	25 51	6 27	19 43	0 59	16 12	0 58	18 12	1 55	20 24	0 5	21 16	0 53	4 59	7 27	22 35	22 38	22 31		n.a.
T 19	11 32	18 52	4 12	18 0	1 51	26 3	6 39	19 39	0 58	16 10	0 59	18 12	1 55	20 24	0 5	21 16	0 53	4 58	7 27	22 35	22 38	22 32		n.a.
F 20	11 52	15 14	4 45	18 10	2 7	26 15	6 51	19 36	0 58	16 8	0 59	18 11	1 55	20 23	0 5	21 17	0 53	4 58	7 27	22 34	22 38	22 33		n.a.
S 21	12 12	10 46	5 4	18 16	2 23	26 26	7 3	19 33	0 57	16 6	0 59	18 11	1 56	20 23	0 5	21 17	0 53	4 57	7 27	22 34	22 38	22 34		n.a.
S 22	12 32	5 38	5 7	18 18	2 37	26 36	7 15	19 30	0 56	16 4	0 59	18 10	1 56	20 23	0 5	21 17	0 53	4 57	7 26	22 34	22 37	22 35		n.a.
M23	12 52	0 4	4 52	18 16	2 50	26 46	7 27	19 27	0 56	16 2	0 59	18 10	1 56	20 23	0 5	21 17	0 53	4 56	7 26	22 33	22 37	22 37		n.a.
T 24	13 12	5n40	4 19	18 8	3 1	26 54	7 38	19 24	0 55	16 0	0 59	18 9	1 56	20 23	0 5	21 17	0 53	4 56	7 26	22 33	22 37	22 38		n.a.
W25	13 31	11 13	3 28	17 56	3 10	27 2	7 49	19 21	0 54	15 58	0 59	18 9	1 56	20 23	0 5	21 17	0 53	4 55	7 26	22 33	22 37	22 39		n.a.
T 26	13 50	16 12	2 23	17 39	3 17	27 9	7 59	19 18	0 54	15 55	0 59	18 9	1 56	20 23	0 5	21 18	0 53	4 55	7 26	22 32	22 37	22 40		n.a.
F 27	14 9	20 11	1 8	17 19	3 21	27 15	8 9	19 15	0 53	15 53	0 59	18 8	1 57	20 23	0 5	21 18	0 53	4 55	7 26	22 32	22 37	22 41		n.a.
S 28	14 28	22 49	0n11	16 55	3 22	27 19	8 19	19 12	0 52	15 51	0 59	18 8	1 57	20 23	0 5	21 18	0 53	4 54	7 26	22 32	22 37	22 42		n.a.
S 29	14 46	23 53	1 29	16 29	3 20	27 23	8 28	19 9	0 52	15 49	1 0	18 8	1 57	20 23	0 5	21 18	0 53	4 54	7 25	22 32	22 37	22 43		n.a.
M30	15n 4	23n21	2n40	16n 1	3n17	27n25	8n36	19s 7	0n51	15s47	1n 0	18s 8	1n57	20s23	0n 5	21n18	0s53	4s53	7s25	22n32	22n36	22s44		n.a.

Julian Day Number = 4865887.5, Delta T = 39h27m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'34, Lahiri = 117°25'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 39	13♉17'35	7♌47	4°R14	27°R10	28♉18	18°R 3	27♉29	25°R 8	17♊49	24°R55	22°R50	24♊13	25♐26	n.a.	T 1
W 2	14 56 36	14°18'20	21°32	3♉13	26♉42	28°36	17♏55	27°30	25♉ 8	17°51	24♍54	22♊49	24°10	25°33	n.a.	W 2
T 3	15 0 32	15°19'04	5♍ 0	2°20	26°11	28°53	17°47	27°30	25° 8	17°53	24°53	22°48	24° 7	25°39	n.a.	T 3
F 4	15 4 29	16°19'48	18°13	1°37	25°39	29° 9	17°39	27°R30	25° 7	17°55	24°52	22°44	24° 4	25°46	n.a.	F 4
S 5	15 8 25	17°20'31	1♎12	1° 2	25° 5	29°25	17°31	27°30	25° 7	17°57	24°52	22°39	24° 0	25°53	n.a.	S 5
S 6	15 12 22	18°21'14	13°57	0°37	24°31	29°41	17°23	27°30	25° 7	17°59	24°51	22°33	23°57	25°59	n.a.	S 6
M 7	15 16 18	19°21'56	26°30	0°21	23°55	29°56	17°15	27°29	25° 6	18° 1	24°51	22°27	23°54	26° 6	n.a.	M 7
T 8	15 20 15	20°22'38	8♏52	0°D14	23°19	0♒10	17° 7	27°29	25° 5	18° 3	24°50	22°21	23°51	26°13	n.a.	T 8
W 9	15 24 11	21°23'20	21° 3	0°14	22°42	0°25	16°59	27°29	25° 5	18° 5	24°49	22°17	23°48	26°19	n.a.	W 9
T 10	15 28 8	22°24'01	3♐ 5	0°23	22° 5	0°38	16°51	27°28	25° 4	18° 8	24°49	22°13	23°45	26°26	n.a.	T 10
F 11	15 32 4	23°24'42	15° 0	0°38	21°28	0°51	16°43	27°27	25° 3	18°10	24°48	22°12	23°41	26°32	n.a.	F 11
S 12	15 36 1	24°25'22	26°49	1° 0	20°51	1° 4	16°36	27°27	25° 2	18°12	24°48	22°D12	23°38	26°39	n.a.	S 12
S 13	15 39 58	25°26'02	8♑36	1°28	20°15	1°16	16°28	27°26	25° 2	18°14	24°47	22°13	23°35	26°46	n.a.	S 13
M14	15 43 54	26°26'42	20°24	2° 1	19°40	1°28	16°20	27°25	25° 1	18°16	24°47	22°14	23°32	26°52	n.a.	M14
T 15	15 47 51	27°27'22	2♒17	2°40	19° 6	1°38	16°12	27°24	25° 0	18°18	24°46	22°16	23°29	26°59	n.a.	T 15
W16	15 51 47	28°28'01	14°19	3°22	18°33	1°49	16° 4	27°22	24°59	18°20	24°46	22°18	23°25	27° 6	n.a.	W16
T 17	15 55 44	29°28'40	26°35	4° 9	18° 1	1°59	15°57	27°21	24°58	18°23	24°45	22°R18	23°22	27°12	n.a.	T 17
F 18	15 59 40	0♊29'19	9♓11	5° 0	17°31	2° 8	15°49	27°20	24°57	18°25	24°45	22°18	23°19	27°19	n.a.	F 18
S 19	16 3 37	1°29'57	22° 9	5°54	17° 3	2°17	15°42	27°18	24°55	18°27	24°45	22°17	23°16	27°26	n.a.	S 19
S 20	16 7 33	2°30'34	5♈34	6°52	16°38	2°25	15°34	27°16	24°54	18°29	24°44	22°15	23°13	27°32	n.a.	S 20
M21	16 11 30	3°31'12	19°27	7°52	16°14	2°32	15°27	27°15	24°53	18°31	24°44	22°12	23°10	27°39	n.a.	M21
T 22	16 15 26	4°31'49	3♉47	8°55	15°52	2°39	15°20	27°13	24°52	18°34	24°44	22°10	23° 6	27°46	n.a.	T 22
W23	16 19 23	5°32'25	18°30	10° 0	15°33	2°45	15°13	27°11	24°50	18°36	24°43	22° 7	23° 3	27°52	n.a.	W23
T 24	16 23 19	6°33'01	3♊29	11° 8	15°16	2°50	15° 6	27° 9	24°49	18°38	24°43	22° 6	23° 0	27°59	n.a.	T 24
F 25	16 27 16	7°33'36	18°37	12°17	15° 1	2°55	14°59	27° 7	24°47	18°40	24°43	22°D 5	22°57	28° 5	n.a.	F 25
S 26	16 31 12	8°34'10	3♋44	13°29	14°49	2°59	14°52	27° 4	24°46	18°43	24°43	22° 6	22°54	28°12	n.a.	S 26
S 27	16 35 9	9°34'43	18°41	14°42	14°39	3° 3	14°45	27° 2	24°44	18°45	24°42	22° 6	22°51	28°19	n.a.	S 27
M28	16 39 6	10°35'15	3♌20	15°57	14°32	3° 5	14°39	27° 0	24°43	18°47	24°42	22° 7	22°47	28°25	n.a.	M28
T 29	16 43 2	11°35'46	17°39	17°14	14°27	3° 8	14°32	26°57	24°41	18°49	24°42	22° 8	22°44	28°32	n.a.	T 29
W30	16 46 59	12°36'15	1♍33	18°32	14°D25	3° 9	14°26	26°54	24°39	18°52	24°42	22° 9	22°41	28°39	n.a.	W30
T 31	16 50 55	13♊36'44	15♍ 3	19♉51	14♉25	3°R 9	14♏20	26♉52	24♉38	18♊54	24♍42	22°R 9	22♊38	28♐45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	21n20	3n40	15n33	3n11	27n26	8n43	19s 4	0n50	15s45	1n 0	18s 7	1n57	20s23	0n 5	21n18	0s53	4s53	7s25	22n32	22n36	22s46		n.a.
W 2	15 39	18 7	4 26	15 5	3 3	27 26	8 50	19 1	0 49	15 42	1 0	18 7	1 57	20 23	0 5	21 19	0 53	4 52	7 25	22 32	22 36	22 47		n.a.
T 3	15 57	14 1	4 57	14 38	2 53	27 24	8 56	18 59	0 48	15 40	1 0	18 7	1 58	20 24	0 5	21 19	0 53	4 52	7 25	22 32	22 36	22 48		n.a.
F 4	16 14	9 18	5 10	14 13	2 42	27 21	9 1	18 56	0 48	15 38	1 0	18 7	1 58	20 24	0 5	21 19	0 53	4 52	7 24	22 32	22 36	22 49		n.a.
S 5	16 31	4 16	5 8	13 50	2 30	27 17	9 5	18 54	0 47	15 36	1 0	18 7	1 58	20 24	0 5	21 19	0 53	4 51	7 24	22 32	22 36	22 50		n.a.
S 6	16 47	0s52	4 50	13 30	2 17	27 12	9 8	18 52	0 46	15 33	1 0	18 6	1 58	20 24	0 5	21 19	0 53	4 51	7 24	22 31	22 36	22 51		n.a.
M 7	17 3	5 53	4 19	13 12	2 4	27 5	9 10	18 50	0 45	15 31	1 0	18 6	1 58	20 24	0 5	21 20	0 53	4 50	7 24	22 31	22 35	22 52		n.a.
T 8	17 19	10 37	3 35	12 57	1 50	26 57	9 12	18 47	0 44	15 29	1 0	18 6	1 58	20 24	0 5	21 20	0 53	4 50	7 24	22 31	22 35	22 53		n.a.
W 9	17 34	14 52	2 42	12 44	1 37	26 47	9 12	18 45	0 43	15 27	1 0	18 6	1 59	20 24	0 5	21 20	0 53	4 50	7 24	22 31	22 35	22 54		n.a.
T 10	17 50	18 28	1 43	12 34	1 23	26 37	9 11	18 44	0 42	15 25	1 0	18 6	1 59	20 24	0 5	21 20	0 53	4 49	7 23	22 30	22 35	22 55		n.a.
F 11	18 4	21 15	0 39	12 27	1 10	26 25	9 9	18 42	0 41	15 22	1 0	18 6	1 59	20 24	0 5	21 20	0 53	4 49	7 23	22 30	22 35	22 56		n.a.
S 12	18 19	23 7	0s25	12 22	0 56	26 13	9 6	18 40	0 40	15 20	1 0	18 6	1 59	20 25	0 5	21 21	0 53	4 48	7 23	22 30	22 35	22 57		n.a.
S 13	18 33	23 56	1 29	12 19	0 43	25 59	9 2	18 39	0 39	15 18	1 0	18 6	1 59	20 25	0 5	21 21	0 53	4 48	7 23	22 30	22 35	22 58		n.a.
M14	18 47	23 41	2 29	12 18	0 31	25 45	8 57	18 37	0 38	15 16	1 0	18 6	1 59	20 25	0 5	21 21	0 53	4 48	7 23	22 30	22 34	22 59		n.a.
T 15	19 1	22 22	3 23	12 19	0 18	25 30	8 51	18 36	0 37	15 14	1 0	18 6	2 0	20 25	0 5	21 21	0 53	4 47	7 22	22 31	22 34	23 1		n.a.
W16	19 14	20 2	4 9	12 22	0 6	25 14	8 45	18 35	0 36	15 11	1 0	18 6	2 0	20 25	0 5	21 21	0 53	4 47	7 22	22 31	22 34	23 2		n.a.
T 17	19 26	16 45	4 45	12 27	0s 5	24 58	8 37	18 34	0 35	15 9	1 0	18 6	2 0	20 25	0 5	21 21	0 53	4 47	7 22	22 31	22 34	23 3		n.a.
F 18	19 39	12 40	5 8	12 33	0 16	24 42	8 29	18 33	0 34	15 7	1 0	18 7	2 0	20 26	0 5	21 22	0 53	4 46	7 22	22 31	22 34	23 4		n.a.
S 19	19 51	7 53	5 16	12 41	0 26	24 25	8 20	18 32	0 33	15 5	1 0	18 7	2 0	20 26	0 5	21 22	0 53	4 46	7 22	22 31	22 34	23 5		n.a.
S 20	20 3	2 35	5 7	12 49	0 37	24 8	8 10	18 31	0 32	15 3	1 0	18 7	2 0	20 26	0 5	21 22	0 53	4 46	7 21	22 30	22 34	23 6		n.a.
M21	20 14	3n 2	4 41	12 59	0 46	23 51	7 59	18 31	0 30	15 1	1 0	18 7	2 0	20 26	0 5	21 22	0 53	4 45	7 21	22 30	22 33	23 7		n.a.
T 22	20 25	8 41	3 57	13 10	0 55	23 35	7 48	18 31	0 29	14 59	1 0	18 7	2 1	20 27	0 5	21 22	0 53	4 45	7 21	22 30	22 33	23 8		n.a.
W23	20 36	14 0	2 56	13 22	1 4	23 18	7 37	18 30	0 28	14 57	1 0	18 7	2 1	20 27	0 5	21 23	0 53	4 45	7 21	22 30	22 33	23 9		n.a.
T 24	20 46	18 34	1 41	13 34	1 12	23 2	7 25	18 30	0 27	14 55	1 0	18 8	2 1	20 27	0 5	21 23	0 53	4 44	7 21	22 30	22 33	23 10		n.a.
F 25	20 55	21 56	0 19	13 47	1 20	22 46	7 13	18 31	0 25	14 53	1 0	18 8	2 1	20 27	0 5	21 23	0 53	4 44	7 20	22 30	22 33	23 11		n.a.
S 26	21 5	23 45	1n 4	14 1	1 28	22 31	7 1	18 31	0 24	14 51	1 0	18 8	2 1	20 28	0 5	21 23	0 53	4 44	7 20	22 30	22 33	23 12		n.a.
S 27	21 14	23 49	2 22	14 16	1 34	22 16	6 48	18 32	0 23	14 49	1 0	18 9	2 1	20 28	0 5	21 23	0 53	4 44	7 20	22 30	22 32	23 12		n.a.
M28	21 22	22 14	3 30	14 30	1 41	22 1	6 35	18 32	0 21	14 48	1 0	18 9	2 1	20 28	0 5	21 24	0 53	4 43	7 20	22 30	22 32	23 13		n.a.
T 29	21 30	19 15	4 22	14 45	1 47	21 47	6 22	18 33	0 20	14 46	1 0	18 9	2 2	20 28	0 5	21 24	0 53	4 43	7 20	22 30	22 32	23 14		n.a.
W30	21 38	15 15	4 57	15 1	1 53	21 34	6 8	18 34	0 18	14 44	1 0	18 10	2 2	20 29	0 5	21 24	0 53	4 43	7 19	22 30	22 32	23 15		n.a.
T 31	21n46	10n35	5n15	15n17	1s58	21n21	5n55	18s36	0n17	14s42	1n 0	18s10	2n 2	20s29	0n 5	21n24	0s53	4s43	7s19	22n30	22n32	23s16		n.a.

Julian Day Number = 4865917.5, Delta T = 39h27m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'38, Lahiri = 117°25'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 52	14♊37'11	28♍12	21♉12	14♉28	3°R 9	14°R14	26°R49	24°R36	18♊56	24°R42	22°R 9	22♊35	28♐52	n.a.	F 1
S 2	16 58 48	15°37'36	11♎ 1	22°34	14°32	3♒ 8	14♏ 8	26♑46	24♑34	18°58	24♍42	22♊ 8	22°31	28°59	n.a.	S 2
S 3	17 2 45	16°38'01	23°32	23°58	14°40	3° 7	14° 2	26°43	24°32	19° 1	24°42	22° 8	22°28	29° 5	n.a.	S 3
M 4	17 6 41	17°38'24	5♏51	25°22	14°49	3° 4	13°56	26°40	24°30	19° 3	24°D42	22° 7	22°25	29°12	n.a.	M 4
T 5	17 10 38	18°38'46	17°58	26°48	15° 1	3° 1	13°51	26°37	24°29	19° 5	24°42	22° 6	22°22	29°19	n.a.	T 5
W 6	17 14 34	19°39'06	29°57	28°15	15°14	2°57	13°46	26°34	24°27	19° 8	24°42	22° 6	22°19	29°25	n.a.	W 6
T 7	17 18 31	20°39'26	11♐50	29°43	15°30	2°53	13°41	26°30	24°25	19°10	24°42	22° 6	22°16	29°32	n.a.	T 7
F 8	17 22 27	21°39'44	23°39	1♊12	15°48	2°47	13°36	26°27	24°23	19°12	24°42	22° 6	22°12	29°39	n.a.	F 8
S 9	17 26 24	22°40'02	5♑27	2°42	16° 8	2°41	13°31	26°24	24°21	19°14	24°42	22° 6	22° 9	29°45	n.a.	S 9
S 10	17 30 21	23°40'18	17°16	4°13	16°29	2°34	13°26	26°20	24°18	19°17	24°42	22° 6	22° 6	29°52	n.a.	S 10
M11	17 34 17	24°40'33	29° 7	5°46	16°53	2°27	13°22	26°16	24°16	19°19	24°42	22° 6	22° 3	29°58	n.a.	M11
T 12	17 38 14	25°40'47	11♒ 4	7°19	17°18	2°18	13°17	26°13	24°14	19°21	24°42	22° 5	22° 0	0♑ 5	n.a.	T 12
W13	17 42 10	26°41'00	23°10	8°54	17°45	2° 9	13°13	26° 9	24°12	19°23	24°43	22° 5	21°57	0°12	n.a.	W13
T 14	17 46 7	27°41'12	5♓28	10°29	18°14	1°59	13° 9	26° 5	24°10	19°26	24°43	22° 4	21°53	0°18	n.a.	T 14
F 15	17 50 3	28°41'23	18° 2	12° 6	18°44	1°48	13° 6	26° 1	24° 8	19°28	24°43	22° 4	21°50	0°25	n.a.	F 15
S 16	17 54 0	29°41'32	0♈55	13°43	19°16	1°36	13° 2	25°57	24° 5	19°30	24°43	22°D 3	21°47	0°32	n.a.	S 16
S 17	17 57 56	0♋41'41	14°12	15°22	19°49	1°24	12°59	25°53	24° 3	19°33	24°43	22° 4	21°44	0°38	n.a.	S 17
M18	18 1 53	1°41'49	27°53	17° 2	20°23	1°11	12°55	25°49	24° 1	19°35	24°44	22° 4	21°41	0°45	n.a.	M18
T 19	18 5 49	2°41'56	12♉ 1	18°43	20°59	0°57	12°52	25°45	23°58	19°37	24°44	22° 5	21°37	0°52	n.a.	T 19
W20	18 9 46	3°42'01	26°34	20°25	21°37	0°42	12°49	25°41	23°56	19°39	24°44	22° 6	21°34	0°58	n.a.	W20
T 21	18 13 42	4°42'06	11♊27	22° 8	22°15	0°27	12°47	25°37	23°54	19°41	24°45	22° 7	21°31	1° 5	n.a.	T 21
F 22	18 17 39	5°42'09	26°35	23°53	22°55	0°11	12°44	25°33	23°51	19°44	24°45	22°R 7	21°28	1°12	n.a.	F 22
S 23	18 21 36	6°42'11	11♋49	25°38	23°36	29♑54	12°42	25°28	23°49	19°46	24°46	22° 6	21°25	1°18	n.a.	S 23
S 24	18 25 32	7°42'12	26°58	27°25	24°17	29°37	12°40	25°24	23°46	19°48	24°46	22° 5	21°22	1°25	n.a.	S 24
M25	18 29 29	8°42'11	11♌54	29°13	25° 0	29°19	12°38	25°19	23°44	19°50	24°46	22° 3	21°18	1°31	n.a.	M25
T 26	18 33 25	9°42'08	26°28	1♋ 2	25°44	29° 0	12°36	25°15	23°41	19°52	24°47	22° 1	21°15	1°38	n.a.	T 26
W27	18 37 22	10°42'04	10♍37	2°52	26°29	28°41	12°35	25°11	23°39	19°55	24°47	21°58	21°12	1°45	n.a.	W27
T 28	18 41 18	11°41'57	24°17	4°43	27°15	28°22	12°34	25° 6	23°36	19°57	24°48	21°57	21° 9	1°51	n.a.	T 28
F 29	18 45 15	12°41'49	7♎31	6°36	28° 2	28° 1	12°32	25° 1	23°34	19°59	24°48	21°D56	21° 6	1°58	n.a.	F 29
S 30	18 49 11	13♋41'39	20♎19	8♋30	28♉49	27♑41	12♏31	24♑57	23♑31	20♊ 1	24♍49	21♊56	21♊ 3	2♑ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	5n33	5n16	15n33	2s 3	21n 9	5n42	18s37	0n16	14s41	1n 0	18s10	2n 2	20s29	0n 5	21n24	0s53	4s42	7s19	22n30	22n32	23s17		n.a.
S 2	21 59	0 24	5 1	15 49	2 7	20 58	5 28	18 39	0 14	14 39	1 0	18 11	2 2	20 30	0 5	21 24	0 53	4 42	7 19	22 30	22 31	23 18		n.a.
S 3	22 5	4s39	4 31	16 5	2 11	20 47	5 15	18 41	0 12	14 37	1 0	18 11	2 2	20 30	0 5	21 25	0 53	4 42	7 19	22 30	22 31	23 19		n.a.
M 4	22 10	9 27	3 50	16 21	2 15	20 37	5 2	18 43	0 11	14 36	1 0	18 12	2 2	20 30	0 5	21 25	0 53	4 42	7 18	22 30	22 31	23 20		n.a.
T 5	22 16	13 48	2 59	16 37	2 18	20 28	4 48	18 45	0 9	14 34	1 0	18 12	2 2	20 31	0 5	21 25	0 53	4 42	7 18	22 30	22 31	23 21		n.a.
W 6	22 20	17 35	2 0	16 54	2 20	20 19	4 35	18 48	0 8	14 33	0 59	18 13	2 2	20 31	0 5	21 25	0 53	4 41	7 18	22 30	22 31	23 22		n.a.
T 7	22 25	20 36	0 57	17 10	2 23	20 11	4 22	18 50	0 6	14 32	0 59	18 13	2 3	20 31	0 5	21 25	0 53	4 41	7 18	22 30	22 30	23 23		n.a.
F 8	22 29	22 43	0s 9	17 26	2 25	20 4	4 9	18 53	0 4	14 30	0 59	18 14	2 3	20 32	0 5	21 25	0 53	4 41	7 18	22 30	22 30	23 24		n.a.
S 9	22 32	23 51	1 14	17 41	2 26	19 57	3 57	18 56	0 2	14 29	0 59	18 14	2 3	20 32	0 5	21 26	0 53	4 41	7 17	22 30	22 30	23 25		n.a.
S 10	22 35	23 53	2 15	17 57	2 27	19 51	3 44	18 59	0 1	14 28	0 59	18 15	2 3	20 32	0 5	21 26	0 53	4 41	7 17	22 30	22 30	23 25		n.a.
M11	22 38	22 51	3 12	18 12	2 28	19 46	3 32	19 3	0s 1	14 26	0 59	18 15	2 3	20 33	0 5	21 26	0 53	4 41	7 17	22 30	22 30	23 26		n.a.
T 12	22 40	20 47	4 0	18 27	2 28	19 41	3 19	19 7	0 3	14 25	0 59	18 16	2 3	20 33	0 5	21 26	0 53	4 41	7 17	22 30	22 30	23 27		n.a.
W13	22 41	17 47	4 38	18 41	2 28	19 37	3 7	19 10	0 5	14 24	0 59	18 16	2 3	20 34	0 5	21 26	0 53	4 40	7 17	22 30	22 29	23 28		n.a.
T 14	22 43	13 58	5 5	18 56	2 27	19 34	2 56	19 14	0 7	14 23	0 59	18 17	2 3	20 34	0 4	21 26	0 53	4 40	7 16	22 30	22 29	23 29		n.a.
F 15	22 43	9 29	5 17	19 9	2 26	19 31	2 44	19 19	0 9	14 22	0 59	18 18	2 3	20 34	0 4	21 27	0 53	4 40	7 16	22 30	22 29	23 30		n.a.
S 16	22 44	4 28	5 14	19 22	2 25	19 28	2 33	19 23	0 11	14 21	0 59	18 18	2 3	20 35	0 4	21 27	0 53	4 40	7 16	22 30	22 29	23 31		n.a.
S 17	22 44	0n53	4 54	19 35	2 23	19 26	2 21	19 28	0 13	14 20	0 58	18 19	2 3	20 35	0 4	21 27	0 53	4 40	7 16	22 30	22 29	23 31		n.a.
M18	22 43	6 23	4 18	19 47	2 20	19 25	2 11	19 32	0 15	14 19	0 58	18 20	2 3	20 36	0 4	21 27	0 53	4 40	7 16	22 30	22 28	23 32		n.a.
T 19	22 42	11 43	3 25	19 58	2 18	19 24	2 0	19 37	0 17	14 19	0 58	18 20	2 3	20 36	0 4	21 27	0 53	4 40	7 15	22 30	22 28	23 33		n.a.
W20	22 41	16 35	2 17	20 9	2 15	19 23	1 49	19 42	0 19	14 18	0 58	18 21	2 3	20 36	0 4	21 27	0 53	4 40	7 15	22 30	22 28	23 34		n.a.
T 21	22 39	20 31	0 59	20 19	2 11	19 23	1 39	19 48	0 21	14 17	0 58	18 22	2 3	20 37	0 4	21 28	0 53	4 40	7 15	22 30	22 28	23 35		n.a.
F 22	22 37	23 6	0n25	20 28	2 7	19 23	1 29	19 53	0 23	14 17	0 58	18 22	2 4	20 37	0 4	21 28	0 53	4 40	7 15	22 30	22 28	23 36		n.a.
S 23	22 34	24 0	1 47	20 37	2 3	19 24	1 19	19 58	0 25	14 16	0 58	18 23	2 4	20 38	0 4	21 28	0 53	4 40	7 14	22 30	22 27	23 36		n.a.
S 24	22 31	23 7	3 1	20 44	1 58	19 24	1 9	20 4	0 27	14 16	0 58	18 24	2 4	20 38	0 4	21 28	0 53	4 40	7 14	22 30	22 27	23 37		n.a.
M25	22 27	20 36	4 2	20 51	1 53	19 25	1 0	20 10	0 29	14 15	0 58	18 25	2 4	20 38	0 4	21 28	0 53	4 40	7 14	22 30	22 27	23 38		n.a.
T 26	22 23	16 48	4 46	20 56	1 47	19 27	0 51	20 15	0 31	14 15	0 57	18 25	2 4	20 39	0 4	21 28	0 53	4 40	7 14	22 30	22 27	23 39		n.a.
W27	22 19	12 10	5 10	21 1	1 41	19 28	0 42	20 21	0 33	14 14	0 57	18 26	2 4	20 39	0 4	21 29	0 53	4 40	7 14	22 30	22 27	23 40		n.a.
T 28	22 14	7 4	5 16	21 4	1 35	19 30	0 33	20 27	0 36	14 14	0 57	18 27	2 4	20 40	0 4	21 29	0 53	4 40	7 13	22 29	22 26	23 40		n.a.
F 29	22 9	1 48	5 5	21 7	1 28	19 32	0 25	20 33	0 38	14 14	0 57	18 28	2 4	20 40	0 4	21 29	0 53	4 40	7 13	22 29	22 26	23 41		n.a.
S 30	22n 3	3s23	4n38	21n 8	1s20	19n34	0n17	20s40	0s40	14s14	0n57	18s28	2n 4	20s41	0n 4	21n29	0s53	4s40	7s13	22n29	22n26	23s42		n.a.

Julian Day Number = 4865948.5, Delta T = 39h27m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'42, Lahiri = 117°25'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 8	14♋41'28	2♏47	10♋25	29♉38	27°R20	12°R31	24°R52	23°R29	20♊ 3	24♍50	21♊57	20♊59	2♂11	n.a.	S 1
M 2	18 57 4	15°41'14	14°59	12°21	0♊27	26♂58	12♏30	24♂48	23♂26	20° 5	24°50	21°58	20°56	2°18	n.a.	M 2
T 3	19 1 1	16°40'59	26°58	14°19	1°17	26°36	12°30	24°43	23°24	20° 7	24°51	22° 0	20°53	2°25	n.a.	T 3
W 4	19 4 58	17°40'42	8♐50	16°17	2° 8	26°14	12°D30	24°38	23°21	20° 9	24°51	22° 2	20°50	2°31	n.a.	W 4
T 5	19 8 54	18°40'24	20°38	18°17	2°59	25°51	12°30	24°34	23°18	20°12	24°52	22°R 2	20°47	2°38	n.a.	T 5
F 6	19 12 51	19°40'04	2♂25	20°17	3°51	25°28	12°30	24°29	23°16	20°14	24°53	22° 2	20°43	2°45	n.a.	F 6
S 7	19 16 47	20°39'42	14°14	22°19	4°44	25° 5	12°30	24°24	23°13	20°16	24°53	22° 0	20°40	2°51	n.a.	S 7
S 8	19 20 44	21°39'18	26° 7	24°21	5°37	24°42	12°31	24°19	23°11	20°18	24°54	21°56	20°37	2°58	n.a.	S 8
M 9	19 24 40	22°38'53	8♒ 6	26°23	6°32	24°19	12°32	24°15	23° 8	20°20	24°55	21°52	20°34	3° 5	n.a.	M 9
T 10	19 28 37	23°38'27	20°13	28°27	7°26	23°55	12°33	24°10	23° 5	20°22	24°56	21°46	20°31	3°11	n.a.	T 10
W11	19 32 33	24°37'59	2♓29	0♌30	8°21	23°32	12°34	24° 5	23° 3	20°24	24°56	21°40	20°28	3°18	n.a.	W11
T 12	19 36 30	25°37'29	14°56	2°33	9°17	23° 8	12°35	24° 1	23° 0	20°26	24°57	21°35	20°24	3°24	n.a.	T 12
F 13	19 40 27	26°36'58	27°36	4°36	10°13	22°45	12°37	23°56	22°58	20°28	24°58	21°30	20°21	3°31	n.a.	F 13
S 14	19 44 23	27°36'26	10♈32	6°39	11°10	22°21	12°39	23°51	22°55	20°29	24°59	21°27	20°18	3°38	n.a.	S 14
S 15	19 48 20	28°35'52	23°45	8°40	12° 7	21°58	12°41	23°46	22°53	20°31	25° 0	21°D26	20°15	3°44	n.a.	S 15
M16	19 52 16	29°35'17	7♉18	10°41	13° 5	21°35	12°43	23°42	22°50	20°33	25° 1	21°26	20°12	3°51	n.a.	M16
T 17	19 56 13	0♌34'40	21°12	12°39	14° 3	21°12	12°45	23°37	22°47	20°35	25° 1	21°27	20° 9	3°58	n.a.	T 17
W18	20 0 9	1°34'03	5♊28	14°36	15° 2	20°49	12°48	23°32	22°45	20°37	25° 2	21°29	20° 5	4° 4	n.a.	W18
T 19	20 4 6	2°33'24	20° 4	16°30	16° 1	20°27	12°50	23°28	22°42	20°39	25° 3	21°R29	20° 2	4°11	n.a.	T 19
F 20	20 8 2	3°32'44	4♋56	18°22	17° 0	20° 5	12°53	23°23	22°40	20°41	25° 4	21°29	19°59	4°18	n.a.	F 20
S 21	20 11 59	4°32'02	19°58	20°10	18° 0	19°43	12°56	23°18	22°37	20°42	25° 5	21°26	19°56	4°24	n.a.	S 21
S 22	20 15 56	5°31'19	5♌ 2	21°55	19° 0	19°22	13° 0	23°14	22°35	20°44	25° 6	21°21	19°53	4°31	n.a.	S 22
M23	20 19 52	6°30'34	19°58	23°36	20° 1	19° 1	13° 3	23° 9	22°32	20°46	25° 7	21°15	19°49	4°38	n.a.	M23
T 24	20 23 49	7°29'47	4♍38	25°13	21° 2	18°40	13° 7	23° 5	22°30	20°48	25° 8	21° 8	19°46	4°44	n.a.	T 24
W25	20 27 45	8°28'58	18°54	26°46	22° 3	18°21	13°10	23° 0	22°27	20°49	25° 9	21° 0	19°43	4°51	n.a.	W25
T 26	20 31 42	9°28'08	2♎42	28°15	23° 5	18° 1	13°14	22°56	22°25	20°51	25°10	20°54	19°40	4°58	n.a.	T 26
F 27	20 35 38	10°27'15	16° 2	29°38	24° 6	17°43	13°18	22°51	22°22	20°53	25°11	20°49	19°37	5° 4	n.a.	F 27
S 28	20 39 35	11°26'21	28°56	0♍57	25° 8	17°24	13°23	22°47	22°20	20°54	25°12	20°46	19°34	5°11	n.a.	S 28
S 29	20 43 31	12°25'25	11♏26	2°10	26°11	17° 7	13°27	22°43	22°18	20°56	25°13	20°D46	19°30	5°17	n.a.	S 29
M30	20 47 28	13°24'27	23°37	3°19	27°14	16°50	13°32	22°38	22°15	20°57	25°14	20°46	19°27	5°24	n.a.	M30
T 31	20 51 25	14♌23'27	5♐35	4♍21	28♊17	16♂34	13♏36	22♂34	22♂13	20♊59	25♍16	20♊47	19♊24	5♂31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	8s19	3n59	21n 7	1s13	19n36	0n 8	20s46	0s42	14s14	0n57	18s29	2n 4	20s41	0n 4	21n29	0s53	4s40	7s13	22n29	22n26	23s43		n.a.
M 2	21 50	12 48	3 10	21 6	1 5	19 39	0 1	20 52	0 44	14 14	0 57	18 30	2 4	20 41	0 4	21 29	0 53	4 40	7 13	22 30	22 26	23 43		n.a.
T 3	21 43	16 43	2 14	21 3	0 56	19 41	0s 7	20 58	0 47	14 14	0 57	18 31	2 4	20 42	0 4	21 29	0 53	4 40	7 13	22 30	22 25	23 44		n.a.
W 4	21 36	19 56	1 12	20 59	0 47	19 44	0 14	21 4	0 49	14 14	0 56	18 32	2 4	20 42	0 4	21 29	0 53	4 40	7 12	22 30	22 25	23 45		n.a.
T 5	21 28	22 17	0 8	20 53	0 38	19 47	0 22	21 11	0 51	14 14	0 56	18 32	2 4	20 43	0 4	21 30	0 53	4 40	7 12	22 30	22 25	23 46		n.a.
F 6	21 20	23 39	0s57	20 46	0 29	19 49	0 29	21 17	0 53	14 14	0 56	18 33	2 4	20 43	0 4	21 30	0 53	4 40	7 12	22 30	22 25	23 46		n.a.
S 7	21 12	23 58	1 59	20 38	0 19	19 52	0 35	21 23	0 55	14 14	0 56	18 34	2 4	20 44	0 4	21 30	0 53	4 40	7 12	22 30	22 25	23 47		n.a.
S 8	21 3	23 11	2 56	20 27	0 9	19 55	0 42	21 29	0 57	14 15	0 56	18 35	2 4	20 44	0 4	21 30	0 53	4 40	7 12	22 29	22 24	23 48		n.a.
M 9	20 53	21 21	3 46	20 16	0n 1	19 57	0 48	21 35	0 59	14 15	0 56	18 36	2 4	20 44	0 4	21 30	0 53	4 40	7 11	22 29	22 24	23 49		n.a.
T 10	20 44	18 32	4 26	20 2	0 11	20 0	0 55	21 42	1 2	14 16	0 56	18 37	2 3	20 45	0 4	21 30	0 53	4 40	7 11	22 29	22 24	23 49		n.a.
W11	20 34	14 53	4 55	19 47	0 21	20 3	1 1	21 48	1 4	14 16	0 55	18 37	2 3	20 45	0 4	21 30	0 53	4 41	7 11	22 28	22 24	23 50		n.a.
T 12	20 23	10 33	5 10	19 31	0 32	20 5	1 6	21 53	1 6	14 17	0 55	18 38	2 3	20 46	0 4	21 30	0 53	4 41	7 11	22 28	22 23	23 51		n.a.
F 13	20 13	5 41	5 10	19 13	0 42	20 8	1 12	21 59	1 8	14 17	0 55	18 39	2 3	20 46	0 4	21 31	0 53	4 41	7 11	22 28	22 23	23 51		n.a.
S 14	20 1	0 30	4 55	18 54	0 52	20 10	1 17	22 5	1 10	14 18	0 55	18 40	2 3	20 47	0 4	21 31	0 53	4 41	7 10	22 28	22 23	23 52		n.a.
S 15	19 50	4n51	4 24	18 33	1 2	20 13	1 23	22 11	1 12	14 18	0 55	18 41	2 3	20 47	0 4	21 31	0 53	4 41	7 10	22 28	22 23	23 53		n.a.
M16	19 38	10 6	3 38	18 11	1 12	20 15	1 28	22 16	1 14	14 19	0 55	18 42	2 3	20 47	0 4	21 31	0 53	4 41	7 10	22 28	22 23	23 53		n.a.
T 17	19 26	14 59	2 37	17 48	1 21	20 17	1 32	22 22	1 16	14 20	0 55	18 42	2 3	20 48	0 4	21 31	0 53	4 42	7 10	22 28	22 22	23 54		n.a.
W18	19 13	19 10	1 26	17 24	1 30	20 18	1 37	22 27	1 18	14 21	0 55	18 43	2 3	20 48	0 4	21 31	0 53	4 42	7 10	22 28	22 22	23 55		n.a.
T 19	19 0	22 14	0 8	16 59	1 38	20 20	1 41	22 32	1 19	14 22	0 54	18 44	2 3	20 49	0 4	21 31	0 53	4 42	7 10	22 28	22 22	23 55		n.a.
F 20	18 47	23 51	1n12	16 34	1 46	20 22	1 46	22 37	1 21	14 23	0 54	18 45	2 3	20 49	0 4	21 31	0 53	4 42	7 9	22 28	22 22	23 56		n.a.
S 21	18 34	23 44	2 28	16 7	1 53	20 23	1 50	22 42	1 23	14 24	0 54	18 46	2 3	20 50	0 4	21 31	0 53	4 42	7 9	22 28	22 21	23 57		n.a.
S 22	18 20	21 54	3 34	15 41	2 0	20 24	1 54	22 46	1 25	14 25	0 54	18 47	2 3	20 50	0 4	21 31	0 53	4 43	7 9	22 27	22 21	23 57		n.a.
M23	18 6	18 35	4 24	15 14	2 5	20 25	1 57	22 51	1 26	14 26	0 54	18 47	2 3	20 50	0 4	21 32	0 54	4 43	7 9	22 27	22 21	23 58		n.a.
T 24	17 51	14 8	4 56	14 46	2 10	20 25	2 1	22 55	1 28	14 27	0 54	18 48	2 2	20 51	0 4	21 32	0 54	4 43	7 9	22 26	22 21	23 59		n.a.
W25	17 36	9 1	5 8	14 19	2 13	20 26	2 4	23 0	1 30	14 28	0 54	18 49	2 2	20 51	0 4	21 32	0 54	4 43	7 9	22 26	22 21	23 59		n.a.
T 26	17 21	3 36	5 2	13 52	2 16	20 26	2 8	23 4	1 31	14 30	0 53	18 50	2 2	20 52	0 4	21 32	0 54	4 44	7 8	22 26	22 20	24 0		n.a.
F 27	17 6	1s48	4 39	13 25	2 18	20 25	2 11	23 8	1 33	14 31	0 53	18 51	2 2	20 52	0 4	21 32	0 54	4 44	7 8	22 25	22 20	24 0		n.a.
S 28	16 50	6 58	4 3	12 59	2 18	20 25	2 14	23 11	1 34	14 32	0 53	18 52	2 2	20 52	0 4	21 32	0 54	4 44	7 8	22 25	22 20	24 1		n.a.
S 29	16 34	11 42	3 16	12 32	2 18	20 24	2 16	23 15	1 36	14 34	0 53	18 52	2 2	20 53	0 4	21 32	0 54	4 44	7 8	22 25	22 20	24 2		n.a.
M30	16 18	15 50	2 21	12 7	2 16	20 23	2 19	23 18	1 37	14 35	0 53	18 53	2 2	20 53	0 4	21 32	0 54	4 45	7 8	22 25	22 19	24 2		n.a.
T 31	16n 2	19s16	1n21	11n42	2n13	20n22	2s21	23s22	1s38	14s37	0n53	18s54	2n 2	20s54	0n 4	21n32	0s54	4s45	7s 8	22n25	22n19	24s 3		n.a.

Julian Day Number = 4865978.5, Delta T = 39h27m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'47, Lahiri = 117°25'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 55 21	15♌22'25	17♐25	5♍19	29♊20	16°R19	13♏41	22°R30	22°R10	21♊ 0	25♍17	20°R48	19♊21	5♑37	n.a.	W 1
T 2	20 59 18	16°21'22	29°12	6°11	0♋23	16♑ 4	13°46	22♑26	22♑ 8	21° 2	25°18	20♊48	19°18	5°44	n.a.	T 2
F 3	21 3 14	17°20'16	11♑ 0	6°57	1°27	15°50	13°52	22°22	22° 6	21° 3	25°19	20°45	19°15	5°51	n.a.	F 3
S 4	21 7 11	18°19'09	22°52	7°38	2°31	15°37	13°57	22°18	22° 4	21° 5	25°20	20°41	19°11	5°57	n.a.	S 4
S 5	21 11 7	19°18'00	4♒52	8°13	3°35	15°24	14° 3	22°14	22° 1	21° 6	25°21	20°34	19° 8	6° 4	n.a.	S 5
M 6	21 15 4	20°16'50	17° 2	8°42	4°40	15°12	14° 8	22°10	21°59	21° 8	25°22	20°24	19° 5	6°11	n.a.	M 6
T 7	21 19 1	21°15'38	29°22	9° 6	5°44	15° 1	14°14	22° 6	21°57	21° 9	25°24	20°14	19° 2	6°17	n.a.	T 7
W 8	21 22 57	22°14'24	11♓54	9°23	6°49	14°51	14°20	22° 2	21°55	21°10	25°25	20° 2	18°59	6°24	n.a.	W 8
T 9	21 26 54	23°13'09	24°38	9°35	7°54	14°42	14°27	21°59	21°53	21°12	25°26	19°51	18°55	6°31	n.a.	T 9
F 10	21 30 50	24°11'52	7♈33	9°42	8°59	14°33	14°33	21°55	21°51	21°13	25°27	19°42	18°52	6°37	n.a.	F 10
S 11	21 34 47	25°10'34	20°41	9°R43	10° 5	14°25	14°39	21°51	21°49	21°14	25°29	19°35	18°49	6°44	n.a.	S 11
S 12	21 38 43	26° 9'14	4♉ 1	9°39	11°10	14°18	14°46	21°48	21°47	21°15	25°30	19°31	18°46	6°51	n.a.	S 12
M13	21 42 40	27° 7'54	17°35	9°29	12°16	14°11	14°53	21°44	21°45	21°17	25°31	19°29	18°43	6°57	n.a.	M13
T 14	21 46 37	28° 6'32	1♊23	9°15	13°22	14° 6	15° 0	21°41	21°43	21°18	25°32	19°D28	18°40	7° 4	n.a.	T 14
W15	21 50 33	29° 5'09	15°27	8°57	14°28	14° 1	15° 7	21°38	21°41	21°19	25°34	19°R29	18°36	7°10	n.a.	W15
T 16	21 54 30	0♍ 3'45	29°45	8°34	15°35	13°57	15°14	21°35	21°39	21°20	25°35	19°28	18°33	7°17	n.a.	T 16
F 17	21 58 26	1° 2'20	14♋15	8° 8	16°41	13°54	15°21	21°32	21°37	21°21	25°36	19°26	18°30	7°24	n.a.	F 17
S 18	22 2 23	2° 0'53	28°56	7°39	17°48	13°51	15°29	21°28	21°35	21°22	25°37	19°22	18°27	7°30	n.a.	S 18
S 19	22 6 20	2°59'25	13♌39	7° 7	18°55	13°49	15°36	21°26	21°34	21°23	25°39	19°14	18°24	7°37	n.a.	S 19
M20	22 10 16	3°57'56	28°19	6°33	20° 2	13°48	15°44	21°23	21°32	21°24	25°40	19° 5	18°21	7°44	n.a.	M20
T 21	22 14 13	4°56'25	12♍47	5°58	21° 9	13°D48	15°52	21°20	21°30	21°25	25°41	18°53	18°17	7°50	n.a.	T 21
W22	22 18 9	5°54'53	26°57	5°22	22°16	13°49	16° 0	21°17	21°29	21°26	25°43	18°42	18°14	7°57	n.a.	W22
T 23	22 22 6	6°53'19	10♎44	4°46	23°23	13°50	16° 8	21°15	21°27	21°27	25°44	18°32	18°11	8° 4	n.a.	T 23
F 24	22 26 2	7°51'43	24° 4	4°11	24°31	13°52	16°16	21°12	21°26	21°28	25°45	18°23	18° 8	8°10	n.a.	F 24
S 25	22 29 59	8°50'06	7♏ 0	3°37	25°38	13°54	16°24	21°10	21°24	21°29	25°47	18°17	18° 5	8°17	n.a.	S 25
S 26	22 33 56	9°48'28	19°32	3° 5	26°46	13°58	16°33	21° 7	21°23	21°29	25°48	18°14	18° 1	8°24	n.a.	S 26
M27	22 37 52	10°46'47	1♐46	2°34	27°54	14° 2	16°41	21° 5	21°21	21°30	25°50	18°12	17°58	8°30	n.a.	M27
T 28	22 41 49	11°45'06	13°45	2° 7	29° 2	14° 7	16°50	21° 3	21°20	21°31	25°51	18°12	17°55	8°37	n.a.	T 28
W29	22 45 45	12°43'22	25°36	1°43	0♌10	14°12	16°59	21° 1	21°18	21°32	25°52	18°12	17°52	8°44	n.a.	W29
T 30	22 49 42	13°41'37	7♑24	1°22	1°18	14°18	17° 8	20°59	21°17	21°32	25°54	18°11	17°49	8°50	n.a.	T 30
F 31	22 53 38	14♍39'51	19♑14	1♍ 5	2♌26	14♑25	17♏17	20♑57	21♑16	21♊33	25♍55	18♊ 8	17♊46	8♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n45	21s51	0n18	11n18	2n 9	20n20	2s24	23s25	1s40	14s38	0n53	18s55	2n 1	20s54	0n 4	21n32	0s54	4s45	7s 8	22n25	22n19	24s 3		n.a.
T 2	15 28	23 29	0s45	10 54	2 4	20 18	2 26	23 28	1 41	14 40	0 53	18 56	2 1	20 54	0 4	21 32	0 54	4 45	7 7	22 25	22 19	24 4		n.a.
F 3	15 11	24 3	1 46	10 31	1 57	20 16	2 28	23 31	1 42	14 41	0 52	18 56	2 1	20 55	0 4	21 32	0 54	4 46	7 7	22 25	22 18	24 4		n.a.
S 4	14 53	23 32	2 43	10 9	1 50	20 13	2 29	23 33	1 43	14 43	0 52	18 57	2 1	20 55	0 4	21 32	0 54	4 46	7 7	22 25	22 18	24 5		n.a.
S 5	14 36	21 56	3 33	9 49	1 41	20 10	2 31	23 36	1 44	14 45	0 52	18 58	2 1	20 55	0 4	21 33	0 54	4 46	7 7	22 24	22 18	24 6		n.a.
M 6	14 18	19 19	4 14	9 29	1 31	20 6	2 33	23 38	1 46	14 47	0 52	18 59	2 1	20 56	0 4	21 33	0 54	4 47	7 7	22 23	22 18	24 6		n.a.
T 7	14 0	15 48	4 44	9 10	1 20	20 3	2 34	23 40	1 47	14 48	0 52	18 59	2 1	20 56	0 4	21 33	0 54	4 47	7 7	22 23	22 17	24 7		n.a.
W 8	13 41	11 33	5 0	8 52	1 8	19 58	2 35	23 43	1 48	14 50	0 52	19 0	2 0	20 56	0 4	21 33	0 54	4 47	7 7	22 22	22 17	24 7		n.a.
T 9	13 23	6 43	5 2	8 35	0 54	19 54	2 36	23 45	1 49	14 52	0 52	19 1	2 0	20 57	0 4	21 33	0 54	4 48	7 6	22 21	22 17	24 8		n.a.
F 10	13 4	1 32	4 49	8 20	0 40	19 49	2 37	23 46	1 49	14 54	0 52	19 2	2 0	20 57	0 4	21 33	0 54	4 48	7 6	22 20	22 17	24 8		n.a.
S 11	12 45	3n48	4 20	8 5	0 25	19 44	2 38	23 48	1 50	14 56	0 52	19 2	2 0	20 57	0 4	21 33	0 54	4 48	7 6	22 20	22 16	24 9		n.a.
S 12	12 26	9 4	3 37	7 52	0 9	19 38	2 39	23 50	1 51	14 58	0 51	19 3	2 0	20 58	0 4	21 33	0 54	4 49	7 6	22 20	22 16	24 9		n.a.
M13	12 6	13 59	2 41	7 39	0s 8	19 32	2 39	23 51	1 52	15 0	0 51	19 4	2 0	20 58	0 4	21 33	0 54	4 49	7 6	22 19	22 16	24 10		n.a.
T 14	11 47	18 17	1 35	7 28	0 26	19 26	2 40	23 53	1 53	15 2	0 51	19 4	1 59	20 58	0 4	21 33	0 54	4 50	7 6	22 19	22 16	24 10		n.a.
W15	11 27	21 36	0 21	7 18	0 44	19 19	2 40	23 54	1 53	15 4	0 51	19 5	1 59	20 59	0 4	21 33	0 54	4 50	7 6	22 19	22 15	24 11		n.a.
T 16	11 7	23 38	0n54	7 9	1 2	19 12	2 40	23 55	1 54	15 6	0 51	19 6	1 59	20 59	0 4	21 33	0 54	4 50	7 6	22 19	22 15	24 11		n.a.
F 17	10 47	24 6	2 8	7 1	1 21	19 4	2 40	23 56	1 55	15 8	0 51	19 6	1 59	20 59	0 4	21 33	0 54	4 51	7 5	22 19	22 15	24 12		n.a.
S 18	10 27	22 55	3 13	6 54	1 39	18 56	2 40	23 57	1 55	15 11	0 51	19 7	1 59	21 0	0 4	21 33	0 54	4 51	7 5	22 19	22 15	24 12		n.a.
S 19	10 6	20 10	4 6	6 48	1 58	18 48	2 40	23 58	1 56	15 13	0 51	19 8	1 58	21 0	0 4	21 33	0 54	4 52	7 5	22 18	22 14	24 13		n.a.
M20	9 46	16 8	4 42	6 43	2 16	18 39	2 39	23 58	1 57	15 15	0 51	19 8	1 58	21 0	0 4	21 33	0 54	4 52	7 5	22 18	22 14	24 13		n.a.
T 21	9 25	11 12	5 0	6 39	2 34	18 30	2 39	23 59	1 57	15 17	0 50	19 9	1 58	21 0	0 4	21 33	0 54	4 52	7 5	22 17	22 14	24 14		n.a.
W22	9 4	5 46	4 58	6 36	2 51	18 20	2 38	23 59	1 58	15 20	0 50	19 9	1 58	21 1	0 4	21 33	0 54	4 53	7 5	22 16	22 13	24 14		n.a.
T 23	8 43	0 11	4 39	6 33	3 8	18 10	2 38	24 0	1 58	15 22	0 50	19 10	1 58	21 1	0 4	21 33	0 54	4 53	7 5	22 15	22 13	24 14		n.a.
F 24	8 22	5s14	4 6	6 31	3 23	18 0	2 37	24 0	1 59	15 24	0 50	19 11	1 57	21 1	0 4	21 33	0 54	4 54	7 5	22 14	22 13	24 15		n.a.
S 25	8 1	10 17	3 20	6 30	3 37	17 49	2 36	24 0	1 59	15 27	0 50	19 11	1 57	21 1	0 3	21 33	0 55	4 54	7 5	22 14	22 13	24 15		n.a.
S 26	7 40	14 45	2 26	6 28	3 50	17 38	2 35	24 0	2 0	15 29	0 50	19 12	1 57	21 2	0 3	21 33	0 55	4 55	7 5	22 13	22 12	24 16		n.a.
M27	7 18	18 30	1 26	6 28	4 2	17 27	2 34	24 0	2 0	15 32	0 50	19 12	1 57	21 2	0 3	21 33	0 55	4 55	7 5	22 13	22 12	24 16		n.a.
T 28	6 57	21 23	0 24	6 27	4 13	17 15	2 33	24 0	2 0	15 34	0 50	19 13	1 57	21 2	0 3	21 33	0 55	4 55	7 4	22 13	22 12	24 17		n.a.
W29	6 35	23 19	0s39	6 27	4 22	17 2	2 32	24 0	2 1	15 37	0 50	19 13	1 56	21 2	0 3	21 33	0 55	4 56	7 4	22 13	22 12	24 17		n.a.
T 30	6 14	24 11	1 40	6 26	4 30	16 50	2 30	23 59	2 1	15 39	0 49	19 14	1 56	21 3	0 3	21 33	0 55	4 56	7 4	22 13	22 11	24 17		n.a.
F 31	5n52	23s59	2s36	6n26	4s36	16n37	2s29	23s59	2s 1	15s42	0n49	19s14	1n56	21s 3	0n 3	21n33	0s55	4s57	7s 4	22n13	22n11	24s18		n.a.

Julian Day Number = 4866009.5, Delta T = 39h27m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'51, Lahiri = 117°25'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 35	15♍38'03	1♒11	0°R52	3♌34	14♑33	17♏26	20°R55	21°R15	21♊34	25♍57	18°R 2	17♊42	9♑ 4	n.a.	S 1
S 2	23 1 32	16°36'13	13°18	0♍44	4°43	14°41	17°35	20♑54	21♑14	21°34	25°58	17♊54	17°39	9°10	n.a.	S 2
M 3	23 5 28	17°34'22	25°38	0°D40	5°51	14°49	17°45	20°52	21°13	21°35	25°59	17°44	17°36	9°17	n.a.	M 3
T 4	23 9 25	18°32'30	8♓12	0°40	7° 0	14°59	17°54	20°51	21°12	21°35	26° 1	17°31	17°33	9°24	n.a.	T 4
W 5	23 13 21	19°30'36	21° 2	0°44	8° 9	15° 8	18° 4	20°49	21°11	21°36	26° 2	17°18	17°30	9°30	n.a.	W 5
T 6	23 17 18	20°28'42	4♈ 6	0°54	9°17	15°19	18°13	20°48	21°10	21°36	26° 4	17° 5	17°27	9°37	n.a.	T 6
F 7	23 21 14	21°26'46	17°23	1° 7	10°26	15°30	18°23	20°47	21° 9	21°36	26° 5	16°54	17°23	9°43	n.a.	F 7
S 8	23 25 11	22°24'49	0♉52	1°26	11°35	15°41	18°33	20°46	21° 8	21°37	26° 6	16°46	17°20	9°50	n.a.	S 8
S 9	23 29 8	23°22'51	14°30	1°48	12°44	15°54	18°43	20°45	21° 7	21°37	26° 8	16°41	17°17	9°57	n.a.	S 9
M10	23 33 4	24°20'52	28°17	2°15	13°54	16° 6	18°53	20°44	21° 6	21°38	26° 9	16°38	17°14	10° 3	n.a.	M10
T 11	23 37 1	25°18'52	12♊11	2°46	15° 3	16°19	19° 3	20°43	21° 6	21°38	26°11	16°D37	17°11	10°10	n.a.	T 11
W12	23 40 57	26°16'52	26°12	3°21	16°12	16°33	19°13	20°43	21° 5	21°38	26°12	16°R37	17° 7	10°17	n.a.	W12
T 13	23 44 54	27°14'51	10♋21	4° 0	17°22	16°47	19°23	20°42	21° 4	21°38	26°13	16°36	17° 4	10°23	n.a.	T 13
F 14	23 48 51	28°12'49	24°35	4°44	18°31	17° 2	19°34	20°42	21° 4	21°38	26°15	16°34	17° 1	10°30	n.a.	F 14
S 15	23 52 47	29°10'47	8♌53	5°31	19°41	17°17	19°44	20°41	21° 3	21°39	26°16	16°30	16°58	10°37	n.a.	S 15
S 16	23 56 44	0♎ 8'44	23°11	6°21	20°50	17°33	19°55	20°41	21° 3	21°39	26°18	16°23	16°55	10°43	n.a.	S 16
M17	0 0 40	1° 6'39	7♍26	7°16	22° 0	17°49	20° 6	20°41	21° 3	21°39	26°19	16°13	16°52	10°50	n.a.	M17
T 18	0 4 37	2° 4'34	21°31	8°14	23°10	18° 6	20°16	20°D41	21° 2	21°39	26°21	16° 2	16°48	10°57	n.a.	T 18
W19	0 8 33	3° 2'28	5♎21	9°15	24°20	18°23	20°27	20°41	21° 2	21°R39	26°22	15°51	16°45	11° 3	n.a.	W19
T 20	0 12 30	4° 0'21	18°54	10°20	25°30	18°41	20°38	20°41	21° 2	21°39	26°23	15°40	16°42	11°10	n.a.	T 20
F 21	0 16 27	4°58'13	2♏ 5	11°28	26°40	18°59	20°49	20°41	21° 2	21°39	26°25	15°31	16°39	11°17	n.a.	F 21
S 22	0 20 23	5°56'05	14°56	12°40	27°50	19°17	21° 0	20°42	21° 1	21°39	26°26	15°25	16°36	11°23	n.a.	S 22
S 23	0 24 20	6°53'55	27°26	13°55	29° 0	19°36	21°11	20°42	21° 1	21°39	26°28	15°21	16°33	11°30	n.a.	S 23
M24	0 28 16	7°51'44	9♐39	15°13	0♍10	19°55	21°22	20°43	21°D 1	21°38	26°29	15°20	16°29	11°37	n.a.	M24
T 25	0 32 13	8°49'32	21°39	16°34	1°20	20°15	21°34	20°44	21° 1	21°38	26°30	15°D20	16°26	11°43	n.a.	T 25
W26	0 36 9	9°47'19	3♑31	17°59	2°31	20°35	21°45	20°44	21° 2	21°38	26°32	15°20	16°23	11°50	n.a.	W26
T 27	0 40 6	10°45'05	15°20	19°27	3°41	20°56	21°56	20°45	21° 2	21°38	26°33	15°R20	16°20	11°57	n.a.	T 27
F 28	0 44 3	11°42'50	27°12	20°57	4°51	21°17	22° 8	20°46	21° 2	21°37	26°34	15°19	16°17	12° 3	n.a.	F 28
S 29	0 47 59	12°40'35	9♒11	22°31	6° 2	21°38	22°19	20°47	21° 2	21°37	26°36	15°16	16°13	12°10	n.a.	S 29
S 30	0 51 56	13♎38'18	21♒22	24♍ 8	7♍12	22♑ 0	22♏31	20♑49	21♑ 2	21♊37	26♍37	15♊10	16♊10	12♑17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n30	22s40	3s27	6n26	4s42	16n23	2s27	23s58	2s 2	15s44	0n49	19s15	1n56	21s 3	0n 3	21n33	0s55	4s57	7s 4	22n12	22n11	24s18		n.a.
S 2	5 8	20 18	4 8	6 25	4 45	16 9	2 26	23 58	2 2	15 47	0 49	19 15	1 55	21 3	0 3	21 33	0 55	4 58	7 4	22 12	22 10	24 18		n.a.
M 3	4 46	16 59	4 39	6 24	4 48	15 55	2 24	23 57	2 2	15 50	0 49	19 16	1 55	21 3	0 3	21 33	0 55	4 58	7 4	22 11	22 10	24 19		n.a.
T 4	4 24	12 51	4 56	6 23	4 49	15 40	2 22	23 56	2 2	15 52	0 49	19 16	1 55	21 4	0 3	21 33	0 55	4 59	7 4	22 10	22 10	24 19		n.a.
W 5	4 2	8 4	5 0	6 22	4 49	15 25	2 20	23 56	2 2	15 55	0 49	19 17	1 55	21 4	0 3	21 33	0 55	4 59	7 4	22 8	22 10	24 20		n.a.
T 6	3 40	2 50	4 47	6 20	4 48	15 10	2 18	23 55	2 3	15 58	0 49	19 17	1 54	21 4	0 3	21 33	0 55	5 0	7 4	22 7	22 9	24 20		n.a.
F 7	3 18	2n37	4 19	6 17	4 45	14 54	2 16	23 53	2 3	16 0	0 49	19 17	1 54	21 4	0 3	21 33	0 55	5 0	7 4	22 6	22 9	24 20		n.a.
S 8	2 55	8 2	3 37	6 14	4 42	14 38	2 14	23 52	2 3	16 3	0 49	19 18	1 54	21 4	0 3	21 33	0 55	5 1	7 4	22 5	22 9	24 21		n.a.
S 9	2 33	13 8	2 41	6 10	4 38	14 22	2 12	23 51	2 3	16 6	0 49	19 18	1 54	21 4	0 3	21 33	0 55	5 1	7 4	22 5	22 8	24 21		n.a.
M10	2 11	17 38	1 35	6 6	4 32	14 5	2 10	23 50	2 3	16 8	0 49	19 19	1 54	21 4	0 3	21 33	0 55	5 2	7 4	22 5	22 8	24 21		n.a.
T 11	1 49	21 12	0 23	6 1	4 26	13 48	2 7	23 48	2 3	16 11	0 48	19 19	1 53	21 4	0 3	21 33	0 55	5 2	7 4	22 5	22 8	24 22		n.a.
W12	1 26	23 31	0n51	5 55	4 20	13 31	2 5	23 47	2 3	16 14	0 48	19 19	1 53	21 5	0 3	21 33	0 55	5 3	7 3	22 5	22 7	24 22		n.a.
T 13	1 4	24 22	2 2	5 49	4 12	13 13	2 3	23 45	2 4	16 17	0 48	19 20	1 53	21 5	0 3	21 33	0 55	5 3	7 3	22 5	22 7	24 22		n.a.
F 14	0 41	23 38	3 7	5 41	4 4	12 55	2 0	23 43	2 4	16 20	0 48	19 20	1 53	21 5	0 3	21 33	0 55	5 4	7 3	22 4	22 7	24 22		n.a.
S 15	0 19	21 22	4 0	5 33	3 55	12 37	1 57	23 41	2 4	16 22	0 48	19 20	1 52	21 5	0 3	21 33	0 55	5 4	7 3	22 4	22 7	24 23		n.a.
S 16	0s 3	17 46	4 38	5 24	3 46	12 18	1 55	23 40	2 4	16 25	0 48	19 20	1 52	21 5	0 3	21 33	0 55	5 5	7 3	22 3	22 6	24 23		n.a.
M17	0 26	13 9	4 58	5 14	3 36	11 59	1 52	23 38	2 4	16 28	0 48	19 21	1 52	21 5	0 3	21 33	0 55	5 5	7 3	22 2	22 6	24 23		n.a.
T 18	0 48	7 53	5 0	5 3	3 25	11 40	1 49	23 35	2 4	16 31	0 48	19 21	1 52	21 5	0 3	21 33	0 55	5 6	7 3	22 1	22 6	24 24		n.a.
W19	1 10	2 19	4 44	4 51	3 15	11 20	1 47	23 33	2 4	16 34	0 48	19 21	1 51	21 5	0 3	21 33	0 55	5 6	7 3	22 0	22 5	24 24		n.a.
T 20	1 33	3s16	4 13	4 38	3 3	11 0	1 44	23 31	2 4	16 37	0 48	19 21	1 51	21 5	0 3	21 33	0 55	5 7	7 3	21 59	22 5	24 24		n.a.
F 21	1 55	8 34	3 28	4 23	2 52	10 40	1 41	23 28	2 4	16 39	0 48	19 22	1 51	21 5	0 3	21 33	0 55	5 7	7 3	21 58	22 5	24 24		n.a.
S 22	2 17	13 22	2 34	4 8	2 40	10 20	1 38	23 26	2 4	16 42	0 48	19 22	1 51	21 5	0 3	21 33	0 56	5 8	7 3	21 57	22 4	24 25		n.a.
S 23	2 40	17 28	1 34	3 51	2 28	9 59	1 35	23 23	2 4	16 45	0 48	19 22	1 50	21 5	0 3	21 33	0 56	5 8	7 3	21 57	22 4	24 25		n.a.
M24	3 2	20 44	0 30	3 34	2 16	9 38	1 32	23 20	2 4	16 48	0 48	19 22	1 50	21 5	0 3	21 33	0 56	5 9	7 3	21 57	22 4	24 25		n.a.
T 25	3 24	23 2	0s34	3 15	2 3	9 17	1 29	23 17	2 4	16 51	0 47	19 22	1 50	21 5	0 3	21 33	0 56	5 9	7 3	21 57	22 4	24 25		n.a.
W26	3 46	24 16	1 36	2 54	1 51	8 56	1 26	23 14	2 4	16 54	0 47	19 22	1 50	21 5	0 3	21 33	0 56	5 10	7 3	21 57	22 3	24 26		n.a.
T 27	4 8	24 25	2 33	2 33	1 38	8 34	1 23	23 11	2 4	16 57	0 47	19 22	1 49	21 5	0 3	21 33	0 56	5 10	7 3	21 57	22 3	24 26		n.a.
F 28	4 30	23 26	3 24	2 10	1 25	8 12	1 20	23 8	2 3	17 0	0 47	19 22	1 49	21 5	0 3	21 33	0 56	5 11	7 3	21 57	22 3	24 26		n.a.
S 29	4 52	21 24	4 7	1 46	1 13	7 50	1 17	23 5	2 3	17 3	0 47	19 23	1 49	21 5	0 3	21 33	0 56	5 11	7 3	21 56	22 2	24 26		n.a.
S 30	5s14	18s22	4s39	1n21	1s 0	7n28	1s14	23s 1	2s 3	17s 5	0n47	19s23	1n49	21s 5	0n 3	21n33	0s56	5s12	7s 3	21n56	22n 2	24s26		n.a.

Julian Day Number = 4866040.5, Delta T = 39h27m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°18'55, Lahiri = 117°25'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 52	14♎36'00	3♓50	25♍48	8♍23	22♑22	22♏43	20♑50	21♑ 3	21°R36	26♍39	15°R 2	16♊ 7	12♑23	n.a.	M 1
T 2	0 59 49	15°33'42	16°35	27°31	9°34	22°44	22°54	20°51	21° 3	21♊36	26°40	14♊53	16° 4	12°30	n.a.	T 2
W 3	1 3 45	16°31'22	29°40	29°17	10°44	23° 7	23° 6	20°53	21° 4	21°36	26°41	14°43	16° 1	12°36	n.a.	W 3
T 4	1 7 42	17°29'02	13♈ 3	1♎ 6	11°55	23°30	23°18	20°54	21° 4	21°35	26°43	14°34	15°58	12°43	n.a.	T 4
F 5	1 11 38	18°26'41	26°43	2°57	13° 6	23°53	23°30	20°56	21° 5	21°35	26°44	14°25	15°54	12°50	n.a.	F 5
S 6	1 15 35	19°24'20	10♉36	4°52	14°17	24°17	23°42	20°58	21° 5	21°34	26°45	14°19	15°51	12°56	n.a.	S 6
S 7	1 19 32	20°21'59	24°38	6°49	15°28	24°41	23°54	21° 0	21° 6	21°34	26°47	14°15	15°48	13° 3	n.a.	S 7
M 8	1 23 28	21°19'37	8♊47	8°48	16°39	25° 5	24° 6	21° 2	21° 7	21°33	26°48	14°D14	15°45	13°10	n.a.	M 8
T 9	1 27 25	22°17'15	22°59	10°50	17°50	25°30	24°18	21° 4	21° 8	21°32	26°49	14°14	15°42	13°16	n.a.	T 9
W10	1 31 21	23°14'53	7♋11	12°53	19° 1	25°55	24°30	21° 6	21° 8	21°32	26°51	14°15	15°38	13°23	n.a.	W10
T 11	1 35 18	24°12'31	21°22	14°59	20°12	26°20	24°43	21° 9	21° 9	21°31	26°52	14°R15	15°35	13°30	n.a.	T 11
F 12	1 39 14	25°10'09	5♌30	17° 6	21°23	26°45	24°55	21°11	21°10	21°30	26°53	14°15	15°32	13°36	n.a.	F 12
S 13	1 43 11	26° 7'46	19°33	19°15	22°35	27°11	25° 7	21°13	21°11	21°30	26°54	14°13	15°29	13°43	n.a.	S 13
S 14	1 47 7	27° 5'24	3♍30	21°25	23°46	27°37	25°20	21°16	21°12	21°29	26°56	14° 9	15°26	13°50	n.a.	S 14
M15	1 51 4	28° 3'01	17°19	23°35	24°57	28° 4	25°32	21°19	21°13	21°28	26°57	14° 3	15°23	13°56	n.a.	M15
T 16	1 55 1	29° 0'39	0♎58	25°46	26° 9	28°30	25°44	21°22	21°15	21°27	26°58	13°55	15°19	14° 3	n.a.	T 16
W17	1 58 57	29°58'16	14°23	27°57	27°20	28°57	25°57	21°24	21°16	21°26	26°59	13°48	15°16	14°10	n.a.	W17
T 18	2 2 54	0♏55'53	27°34	0♏ 8	28°32	29°24	26° 9	21°27	21°17	21°25	27° 1	13°41	15°13	14°16	n.a.	T 18
F 19	2 6 50	1°53'30	10♏28	2°19	29°43	29°52	26°22	21°30	21°18	21°25	27° 2	13°36	15°10	14°23	n.a.	F 19
S 20	2 10 47	2°51'06	23° 6	4°29	0♎55	0♒19	26°35	21°34	21°20	21°24	27° 3	13°32	15° 7	14°30	n.a.	S 20
S 21	2 14 43	3°48'43	5♐28	6°38	2° 7	0°47	26°47	21°37	21°21	21°23	27° 4	13°30	15° 4	14°36	n.a.	S 21
M22	2 18 40	4°46'19	17°36	8°46	3°18	1°15	27° 0	21°40	21°23	21°22	27° 5	13°D29	15° 0	14°43	n.a.	M22
T 23	2 22 36	5°43'55	29°34	10°52	4°30	1°44	27°13	21°44	21°24	21°21	27° 6	13°30	14°57	14°50	n.a.	T 23
W24	2 26 33	6°41'31	11♑26	12°58	5°42	2°13	27°25	21°47	21°26	21°20	27° 8	13°32	14°54	14°56	n.a.	W24
T 25	2 30 30	7°39'06	23°15	15° 1	6°54	2°41	27°38	21°51	21°27	21°19	27° 9	13°34	14°51	15° 3	n.a.	T 25
F 26	2 34 26	8°36'41	5♒ 7	17° 4	8° 6	3°11	27°51	21°54	21°29	21°18	27°10	13°R35	14°48	15°10	n.a.	F 26
S 27	2 38 23	9°34'16	17° 7	19° 4	9°18	3°40	28° 4	21°58	21°31	21°16	27°11	13°34	14°44	15°16	n.a.	S 27
S 28	2 42 19	10°31'51	29°19	21° 3	10°30	4°10	28°17	22° 2	21°32	21°15	27°12	13°33	14°41	15°23	n.a.	S 28
M29	2 46 16	11°29'25	11♓48	23° 0	11°42	4°39	28°30	22° 6	21°34	21°14	27°13	13°30	14°38	15°30	n.a.	M29
T 30	2 50 12	12°26'59	24°37	24°56	12°54	5° 9	28°43	22°10	21°36	21°13	27°14	13°26	14°35	15°36	n.a.	T 30
W31	2 54 9	13♏24'33	7♈50	26♏49	14♎ 6	5♒40	28♏56	22♑14	21♑38	21♊12	27♍15	13♊21	14♊32	15♑43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s35	14s28	4s59	0n54	0s47	7n 5	1s11	22s58	2s 3	17s 8	0n47	19s23	1n49	21s 5	0n 3	21n33	0s56	5s12	7s 3	21n55	22n 2	24s27		n.a.
T 2	5 57	9 50	5 4	0 25	0 35	6 43	1 7	22 54	2 3	17 11	0 47	19 23	1 48	21 5	0 3	21 32	0 56	5 13	7 3	21 54	22 1	24 27		n.a.
W 3	6 19	4 39	4 54	0s 4	0 23	6 20	1 4	22 50	2 3	17 14	0 47	19 23	1 48	21 5	0 3	21 32	0 56	5 14	7 3	21 53	22 1	24 27		n.a.
T 4	6 40	0n52	4 28	0 35	0 11	5 57	1 1	22 46	2 3	17 17	0 47	19 23	1 48	21 5	0 3	21 32	0 56	5 14	7 3	21 52	22 1	24 27		n.a.
F 5	7 1	6 28	3 46	1 8	0n 1	5 33	0 58	22 42	2 3	17 20	0 47	19 23	1 48	21 5	0 3	21 32	0 56	5 15	7 3	21 51	22 0	24 27		n.a.
S 6	7 23	11 51	2 50	1 41	0 12	5 10	0 54	22 38	2 3	17 23	0 47	19 23	1 47	21 5	0 3	21 32	0 56	5 15	7 3	21 50	22 0	24 27		n.a.
S 7	7 44	16 42	1 43	2 16	0 23	4 46	0 51	22 34	2 3	17 26	0 47	19 23	1 47	21 5	0 3	21 32	0 56	5 16	7 3	21 50	22 0	24 28		n.a.
M 8	8 5	20 38	0 29	2 52	0 33	4 23	0 48	22 29	2 2	17 29	0 47	19 23	1 47	21 5	0 3	21 32	0 56	5 16	7 3	21 50	21 59	24 28		n.a.
T 9	8 26	23 20	0n47	3 30	0 43	3 59	0 45	22 25	2 2	17 32	0 47	19 22	1 47	21 5	0 3	21 32	0 56	5 17	7 3	21 50	21 59	24 28		n.a.
W10	8 46	24 33	2 0	4 8	0 52	3 35	0 41	22 20	2 2	17 35	0 47	19 22	1 46	21 5	0 3	21 32	0 56	5 17	7 3	21 50	21 59	24 28		n.a.
T 11	9 7	24 9	3 6	4 48	1 1	3 11	0 38	22 15	2 2	17 38	0 47	19 22	1 46	21 4	0 3	21 32	0 56	5 18	7 3	21 50	21 58	24 28		n.a.
F 12	9 27	22 14	4 1	5 28	1 9	2 47	0 35	22 10	2 2	17 40	0 47	19 22	1 46	21 4	0 3	21 32	0 56	5 18	7 3	21 50	21 58	24 28		n.a.
S 13	9 48	18 58	4 40	6 9	1 16	2 22	0 32	22 5	2 2	17 43	0 47	19 22	1 46	21 4	0 3	21 32	0 56	5 19	7 3	21 49	21 58	24 28		n.a.
S 14	10 8	14 39	5 3	6 50	1 22	1 58	0 28	22 0	2 1	17 46	0 47	19 22	1 45	21 4	0 3	21 32	0 56	5 19	7 3	21 49	21 57	24 28		n.a.
M15	10 28	9 36	5 8	7 32	1 27	1 34	0 25	21 55	2 1	17 49	0 47	19 22	1 45	21 4	0 3	21 32	0 56	5 20	7 3	21 48	21 57	24 28		n.a.
T 16	10 48	4 10	4 55	8 14	1 32	1 9	0 22	21 50	2 1	17 52	0 47	19 21	1 45	21 4	0 3	21 31	0 56	5 20	7 3	21 48	21 57	24 29		n.a.
W17	11 8	1s24	4 26	8 56	1 35	0 44	0 19	21 44	2 1	17 55	0 46	19 21	1 45	21 4	0 3	21 31	0 56	5 21	7 3	21 47	21 56	24 29		n.a.
T 18	11 27	6 49	3 43	9 39	1 38	0 20	0 16	21 38	2 1	17 58	0 46	19 21	1 45	21 3	0 3	21 31	0 56	5 21	7 3	21 46	21 56	24 29		n.a.
F 19	11 47	11 50	2 50	10 21	1 40	0s 5	0 12	21 32	2 1	18 1	0 46	19 21	1 44	21 3	0 3	21 31	0 56	5 22	7 3	21 45	21 56	24 29		n.a.
S 20	12 6	16 14	1 49	11 2	1 41	0 30	0 9	21 27	2 0	18 3	0 46	19 21	1 44	21 3	0 3	21 31	0 56	5 22	7 4	21 45	21 55	24 29		n.a.
S 21	12 25	19 52	0 44	11 43	1 41	0 55	0 6	21 20	2 0	18 6	0 46	19 20	1 44	21 3	0 3	21 31	0 56	5 23	7 4	21 45	21 55	24 29		n.a.
M22	12 44	22 32	0s22	12 24	1 41	1 19	0 3	21 14	2 0	18 9	0 46	19 20	1 44	21 3	0 3	21 31	0 56	5 23	7 4	21 44	21 55	24 29		n.a.
T 23	13 2	24 10	1 27	13 4	1 40	1 44	0n 0	21 8	2 0	18 12	0 46	19 20	1 43	21 2	0 3	21 31	0 56	5 24	7 4	21 45	21 54	24 29		n.a.
W24	13 21	24 41	2 27	13 43	1 38	2 9	0 3	21 1	1 59	18 15	0 46	19 19	1 43	21 2	0 3	21 31	0 57	5 24	7 4	21 45	21 54	24 29		n.a.
T 25	13 39	24 5	3 20	14 21	1 35	2 34	0 6	20 55	1 59	18 18	0 46	19 19	1 43	21 2	0 3	21 31	0 57	5 25	7 4	21 45	21 54	24 29		n.a.
F 26	13 57	22 24	4 5	14 58	1 31	2 59	0 9	20 48	1 59	18 20	0 46	19 19	1 43	21 2	0 3	21 31	0 57	5 25	7 4	21 45	21 53	24 29		n.a.
S 27	14 15	19 42	4 40	15 34	1 27	3 23	0 12	20 41	1 59	18 23	0 46	19 18	1 43	21 1	0 3	21 30	0 57	5 26	7 4	21 45	21 53	24 29		n.a.
S 28	14 33	16 7	5 3	16 9	1 23	3 48	0 15	20 34	1 59	18 26	0 46	19 18	1 42	21 1	0 3	21 30	0 57	5 26	7 4	21 45	21 53	24 29		n.a.
M29	14 50	11 46	5 13	16 43	1 18	4 13	0 18	20 27	1 58	18 29	0 46	19 18	1 42	21 1	0 2	21 30	0 57	5 27	7 4	21 45	21 52	24 29		n.a.
T 30	15 7	6 47	5 7	17 16	1 12	4 38	0 21	20 20	1 58	18 31	0 46	19 17	1 42	21 1	0 2	21 30	0 57	5 27	7 4	21 44	21 52	24 29		n.a.
W31	15s24	1s22	4s45	17s48	1n 6	5s 2	0n24	20s12	1s58	18s34	0n46	19s17	1n42	21s 0	0n 2	21n30	0s57	5s28	7s 4	21n43	21n52	24s29		n.a.

Julian Day Number = 4866070.5, Delta T = 39h27m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'00, Lahiri = 117°26'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 5	14♏22'07	21♈25	28♏41	15♎18	6♒10	29♏ 8	22♑18	21♑40	21°R11	27♍16	13°R17	14♊29	15♑50	n.a.	T 1
F 2	3 2 2	15°19'41	5♉21	0♐31	16°30	6°41	29°21	22°23	21°42	21♊ 9	27°17	13♊13	14°25	15°56	n.a.	F 2
S 3	3 5 58	16°17'15	19°35	2°19	17°42	7°11	29°34	22°27	21°44	21° 8	27°18	13°10	14°22	16° 3	n.a.	S 3
S 4	3 9 55	17°14'50	4♊ 3	4° 5	18°55	7°42	29°48	22°31	21°46	21° 7	27°19	13° 9	14°19	16°10	n.a.	S 4
M 5	3 13 52	18°12'25	18°38	5°50	20° 7	8°14	0♐ 1	22°36	21°48	21° 5	27°20	13°D 8	14°16	16°16	n.a.	M 5
T 6	3 17 48	19°10'00	3♋14	7°33	21°19	8°45	0°14	22°40	21°50	21° 4	27°21	13° 9	14°13	16°23	n.a.	T 6
W 7	3 21 45	20° 7'36	17°46	9°14	22°32	9°17	0°27	22°45	21°52	21° 3	27°22	13°11	14°10	16°30	n.a.	W 7
T 8	3 25 41	21° 5'12	2♌11	10°53	23°44	9°48	0°40	22°50	21°54	21° 1	27°23	13°12	14° 6	16°36	n.a.	T 8
F 9	3 29 38	22° 2'49	16°23	12°31	24°57	10°20	0°53	22°55	21°57	21° 0	27°24	13°R13	14° 3	16°43	n.a.	F 9
S 10	3 33 34	23° 0'27	0♍23	14° 6	26° 9	10°53	1° 6	23° 0	21°59	20°59	27°25	13°13	14° 0	16°50	n.a.	S 10
S 11	3 37 31	23°58'05	14° 8	15°41	27°22	11°25	1°19	23° 4	22° 1	20°57	27°26	13°12	13°57	16°56	n.a.	S 11
M12	3 41 27	24°55'44	27°39	17°13	28°34	11°57	1°32	23° 9	22° 4	20°56	27°27	13°10	13°54	17° 3	n.a.	M12
T 13	3 45 24	25°53'24	10♎55	18°44	29°47	12°30	1°46	23°15	22° 6	20°54	27°27	13° 8	13°50	17°10	n.a.	T 13
W14	3 49 20	26°51'04	23°57	20°13	1♏ 0	13° 3	1°59	23°20	22° 9	20°53	27°28	13° 5	13°47	17°16	n.a.	W14
T 15	3 53 17	27°48'45	6♏45	21°40	2°13	13°36	2°12	23°25	22°11	20°51	27°29	13° 3	13°44	17°23	n.a.	T 15
F 16	3 57 13	28°46'27	19°19	23° 5	3°25	14° 9	2°25	23°30	22°14	20°50	27°30	13° 1	13°41	17°30	n.a.	F 16
S 17	4 1 10	29°44'09	1♐41	24°29	4°38	14°43	2°38	23°36	22°16	20°48	27°31	13° 0	13°38	17°36	n.a.	S 17
S 18	4 5 7	0♐41'52	13°52	25°51	5°51	15°16	2°51	23°41	22°19	20°47	27°31	13°D 0	13°35	17°43	n.a.	S 18
M19	4 9 3	1°39'35	25°53	27°10	7° 4	15°50	3° 5	23°47	22°22	20°45	27°32	13° 1	13°31	17°50	n.a.	M19
T 20	4 13 0	2°37'19	7♑47	28°29	8°17	16°24	3°18	23°52	22°24	20°44	27°33	13° 1	13°28	17°56	n.a.	T 20
W21	4 16 56	3°35'04	19°37	29°45	9°30	16°58	3°31	23°58	22°27	20°42	27°33	13° 2	13°25	18° 3	n.a.	W21
T 22	4 20 53	4°32'49	1♒25	0♑59	10°43	17°32	3°44	24° 3	22°30	20°41	27°34	13° 3	13°22	18°10	n.a.	T 22
F 23	4 24 49	5°30'34	13°17	2°11	11°56	18° 6	3°57	24° 9	22°33	20°39	27°35	13° 4	13°19	18°16	n.a.	F 23
S 24	4 28 46	6°28'20	25°16	3°21	13° 9	18°41	4°11	24°15	22°36	20°38	27°35	13° 4	13°16	18°23	n.a.	S 24
S 25	4 32 42	7°26'06	7♓27	4°28	14°22	19°16	4°24	24°21	22°39	20°36	27°36	13°R 5	13°12	18°30	n.a.	S 25
M26	4 36 39	8°23'53	19°53	5°34	15°35	19°50	4°37	24°27	22°41	20°34	27°37	13° 4	13° 9	18°36	n.a.	M26
T 27	4 40 35	9°21'40	2♈41	6°37	16°48	20°25	4°50	24°33	22°44	20°33	27°37	13° 4	13° 6	18°43	n.a.	T 27
W28	4 44 32	10°19'28	15°51	7°37	18° 1	21° 0	5° 3	24°39	22°47	20°31	27°38	13° 4	13° 3	18°50	n.a.	W28
T 29	4 48 28	11°17'16	29°28	8°35	19°15	21°36	5°16	24°45	22°50	20°30	27°38	13° 4	13° 0	18°56	n.a.	T 29
F 30	4 52 25	12♐15'05	13♉30	9♑30	20♏28	22♒11	5♐29	24♑51	22♑53	20♊28	27♍39	13♊ 3	12♊56	19♑ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s41	4n17	4s 7	18s18	0n59	5s27	0n26	20s 5	1s58	18s37	0n46	19s16	1n42	21s 0	0n 2	21n30	0s57	5s28	7s 4	21n43	21n51	24s29		n.a.
F 2	15 57	9 52	3 13	18 48	0 52	5 51	0 29	19 57	1 57	18 40	0 46	19 16	1 41	21 0	0 2	21 30	0 57	5 28	7 4	21 42	21 51	24 29		n.a.
S 3	16 13	15 5	2 6	19 16	0 45	6 15	0 32	19 49	1 57	18 42	0 46	19 15	1 41	21 0	0 2	21 30	0 57	5 29	7 4	21 42	21 51	24 29		n.a.
S 4	16 29	19 31	0 50	19 43	0 37	6 39	0 34	19 41	1 57	18 45	0 46	19 15	1 41	20 59	0 2	21 30	0 57	5 29	7 4	21 42	21 50	24 29		n.a.
M 5	16 45	22 45	0n30	20 9	0 29	7 4	0 37	19 33	1 57	18 48	0 46	19 14	1 41	20 59	0 2	21 30	0 57	5 30	7 5	21 42	21 50	24 29		n.a.
T 6	17 0	24 30	1 48	20 34	0 21	7 28	0 40	19 25	1 56	18 50	0 46	19 14	1 41	20 59	0 2	21 29	0 57	5 30	7 5	21 42	21 49	24 29		n.a.
W 7	17 15	24 33	2 59	20 58	0 13	7 51	0 42	19 16	1 56	18 53	0 46	19 13	1 40	20 58	0 2	21 29	0 57	5 31	7 5	21 42	21 49	24 29		n.a.
T 8	17 30	22 58	3 58	21 20	0 4	8 15	0 45	19 8	1 56	18 56	0 46	19 13	1 40	20 58	0 2	21 29	0 57	5 31	7 5	21 42	21 49	24 29		n.a.
F 9	17 44	19 57	4 42	21 42	0s 5	8 39	0 47	18 59	1 55	18 58	0 46	19 12	1 40	20 58	0 2	21 29	0 57	5 32	7 5	21 42	21 48	24 29		n.a.
S 10	17 59	15 49	5 8	22 2	0 14	9 2	0 49	18 50	1 55	19 1	0 46	19 11	1 40	20 57	0 2	21 29	0 57	5 32	7 5	21 42	21 48	24 29		n.a.
S 11	18 12	10 56	5 15	22 22	0 23	9 25	0 52	18 41	1 55	19 3	0 46	19 11	1 40	20 57	0 2	21 29	0 57	5 32	7 5	21 42	21 48	24 29		n.a.
M12	18 26	5 36	5 5	22 40	0 32	9 48	0 54	18 32	1 55	19 6	0 46	19 10	1 39	20 57	0 2	21 29	0 57	5 33	7 5	21 42	21 47	24 28		n.a.
T 13	18 39	0 7	4 39	22 57	0 41	10 11	0 56	18 23	1 54	19 9	0 46	19 10	1 39	20 56	0 2	21 29	0 57	5 33	7 5	21 42	21 47	24 28		n.a.
W14	18 53	5s18	3 59	23 13	0 51	10 34	0 58	18 13	1 54	19 11	0 46	19 9	1 39	20 56	0 2	21 29	0 57	5 34	7 5	21 42	21 47	24 28		n.a.
T 15	19 5	10 24	3 7	23 29	1 0	10 56	1 0	18 4	1 54	19 14	0 46	19 8	1 39	20 55	0 2	21 28	0 57	5 34	7 5	21 41	21 46	24 28		n.a.
F 16	19 18	14 59	2 7	23 43	1 10	11 18	1 2	17 54	1 53	19 16	0 46	19 8	1 39	20 55	0 2	21 28	0 57	5 34	7 5	21 41	21 46	24 28		n.a.
S 17	19 30	18 52	1 2	23 56	1 19	11 40	1 4	17 45	1 53	19 19	0 46	19 7	1 39	20 55	0 2	21 28	0 57	5 35	7 6	21 41	21 45	24 28		n.a.
S 18	19 41	21 52	0s 5	24 9	1 29	12 2	1 6	17 35	1 53	19 21	0 46	19 6	1 38	20 54	0 2	21 28	0 57	5 35	7 6	21 41	21 45	24 28		n.a.
M19	19 53	23 51	1 11	24 20	1 38	12 23	1 8	17 25	1 52	19 23	0 46	19 5	1 38	20 54	0 2	21 28	0 57	5 35	7 6	21 41	21 45	24 28		n.a.
T 20	20 4	24 43	2 13	24 31	1 48	12 44	1 10	17 14	1 52	19 26	0 46	19 5	1 38	20 53	0 2	21 28	0 57	5 36	7 6	21 41	21 44	24 27		n.a.
W21	20 15	24 28	3 9	24 41	1 57	13 5	1 12	17 4	1 52	19 28	0 46	19 4	1 38	20 53	0 2	21 28	0 57	5 36	7 6	21 41	21 44	24 27		n.a.
T 22	20 25	23 7	3 58	24 50	2 7	13 26	1 13	16 54	1 51	19 31	0 46	19 3	1 38	20 53	0 2	21 28	0 57	5 37	7 6	21 41	21 44	24 27		n.a.
F 23	20 35	20 45	4 36	24 59	2 16	13 46	1 15	16 43	1 51	19 33	0 46	19 2	1 38	20 52	0 2	21 28	0 57	5 37	7 6	21 41	21 43	24 27		n.a.
S 24	20 45	17 29	5 2	25 6	2 25	14 6	1 16	16 32	1 51	19 35	0 46	19 2	1 37	20 52	0 2	21 27	0 57	5 37	7 6	21 41	21 43	24 27		n.a.
S 25	20 54	13 26	5 16	25 13	2 34	14 26	1 18	16 21	1 50	19 38	0 46	19 1	1 37	20 51	0 2	21 27	0 57	5 38	7 6	21 41	21 42	24 27		n.a.
M26	21 3	8 45	5 15	25 20	2 43	14 45	1 19	16 11	1 50	19 40	0 46	19 0	1 37	20 51	0 2	21 27	0 57	5 38	7 6	21 41	21 42	24 26		n.a.
T 27	21 12	3 34	4 59	25 25	2 51	15 4	1 21	15 59	1 50	19 42	0 46	18 59	1 37	20 50	0 2	21 27	0 57	5 38	7 7	21 41	21 42	24 26		n.a.
W28	21 20	1n56	4 27	25 30	3 0	15 23	1 22	15 48	1 49	19 45	0 46	18 58	1 37	20 50	0 2	21 27	0 57	5 39	7 7	21 41	21 41	24 26		n.a.
T 29	21 28	7 31	3 39	25 35	3 8	15 41	1 23	15 37	1 49	19 47	0 46	18 57	1 37	20 49	0 2	21 27	0 57	5 39	7 7	21 41	21 41	24 26		n.a.
F 30	21s36	12n55	2s37	25s39	3s16	15s59	1n24	15s25	1s49	19s49	0n47	18s56	1n36	20s49	0n 2	21n27	0s57	5s39	7s 7	21n41	21n41	24s26		n.a.

Julian Day Number = 4866101.5, Delta T = 39h27m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'04, Lahiri = 117°26'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 21	13♐12'55	27♉55	10♑22	21♏41	22♒47	5♐43	24♑57	22♑57	20°R26	27♍39	13°D 3	12♊53	19♑10	n.a.	S 1
S 2	5 0 18	14°10'46	12♊40	11°11	22°55	23°22	5°56	25° 4	23° 0	20♊25	27°40	13°R 3	12°50	19°16	n.a.	S 2
M 3	5 4 15	15° 8'37	27°36	11°57	24° 8	23°58	6° 9	25°10	23° 3	20°23	27°40	13♊ 3	12°47	19°23	n.a.	M 3
T 4	5 8 11	16° 6'30	12♋36	12°39	25°21	24°34	6°22	25°16	23° 6	20°21	27°41	13° 3	12°44	19°30	n.a.	T 4
W 5	5 12 8	17° 4'24	27°32	13°18	26°35	25°10	6°35	25°23	23° 9	20°20	27°41	13° 3	12°41	19°36	n.a.	W 5
T 6	5 16 4	18° 2'19	12♌17	13°52	27°48	25°46	6°48	25°29	23°12	20°18	27°41	13° 2	12°37	19°43	n.a.	T 6
F 7	5 20 1	19° 0'15	26°43	14°23	29° 2	26°23	7° 1	25°36	23°16	20°17	27°42	13° 2	12°34	19°50	n.a.	F 7
S 8	5 23 57	19°58'12	10♍49	14°49	0♐15	26°59	7°14	25°42	23°19	20°15	27°42	13° 2	12°31	19°56	n.a.	S 8
S 9	5 27 54	20°56'11	24°33	15°10	1°29	27°36	7°27	25°49	23°22	20°13	27°42	13°D 1	12°28	20° 3	n.a.	S 9
M10	5 31 50	21°54'11	7♎56	15°26	2°42	28°12	7°40	25°55	23°25	20°12	27°43	13° 2	12°25	20°10	n.a.	M10
T 11	5 35 47	22°52'12	20°58	15°37	3°56	28°49	7°53	26° 2	23°29	20°10	27°43	13° 2	12°22	20°16	n.a.	T 11
W12	5 39 43	23°50'15	3♏43	15°R43	5° 9	29°26	8° 6	26° 9	23°32	20° 8	27°43	13° 3	12°18	20°23	n.a.	W12
T 13	5 43 40	24°48'19	16°13	15°43	6°23	0♓ 3	8°19	26°15	23°36	20° 7	27°44	13° 4	12°15	20°30	n.a.	T 13
F 14	5 47 36	25°46'25	28°30	15°36	7°37	0°41	8°32	26°22	23°39	20° 5	27°44	13° 5	12°12	20°36	n.a.	F 14
S 15	5 51 33	26°44'32	10♐38	15°24	8°51	1°18	8°44	26°29	23°42	20° 3	27°44	13°R 6	12° 9	20°43	n.a.	S 15
S 16	5 55 29	27°42'40	22°37	15° 5	10° 4	1°56	8°57	26°36	23°46	20° 2	27°44	13° 6	12° 6	20°50	n.a.	S 16
M17	5 59 26	28°40'49	4♑31	14°40	11°18	2°33	9°10	26°43	23°49	20° 0	27°44	13° 5	12° 2	20°56	n.a.	M17
T 18	6 3 23	29°39'00	16°22	14° 8	12°32	3°11	9°23	26°50	23°53	19°59	27°44	13° 3	11°59	21° 3	n.a.	T 18
W19	6 7 19	0♑37'12	28°11	13°31	13°46	3°49	9°36	26°57	23°56	19°57	27°45	13° 0	11°56	21°10	n.a.	W19
T 20	6 11 16	1°35'25	10♒ 0	12°47	15° 0	4°27	9°48	27° 4	24° 0	19°55	27°45	12°57	11°53	21°16	n.a.	T 20
F 21	6 15 12	2°33'39	21°53	11°58	16°13	5° 5	10° 1	27°11	24° 4	19°54	27°45	12°54	11°50	21°23	n.a.	F 21
S 22	6 19 9	3°31'54	3♓53	11° 4	17°27	5°43	10°13	27°18	24° 7	19°52	27°45	12°52	11°47	21°30	n.a.	S 22
S 23	6 23 5	4°30'10	16° 3	10° 7	18°41	6°22	10°26	27°25	24°11	19°51	27°R45	12°50	11°43	21°36	n.a.	S 23
M24	6 27 2	5°28'27	28°27	9° 7	19°55	7° 0	10°39	27°32	24°14	19°49	27°45	12°48	11°40	21°43	n.a.	M24
T 25	6 30 58	6°26'45	11♈10	8° 5	21° 9	7°39	10°51	27°39	24°18	19°47	27°45	12°D48	11°37	21°50	n.a.	T 25
W26	6 34 55	7°25'04	24°14	7° 3	22°23	8°17	11° 3	27°46	24°22	19°46	27°45	12°49	11°34	21°56	n.a.	W26
T 27	6 38 51	8°23'24	7♉43	6° 2	23°37	8°56	11°16	27°54	24°25	19°44	27°45	12°50	11°31	22° 3	n.a.	T 27
F 28	6 42 48	9°21'46	21°39	5° 4	24°51	9°35	11°28	28° 1	24°29	19°43	27°45	12°52	11°28	22°10	n.a.	F 28
S 29	6 46 45	10°20'09	6♊ 2	4°11	26° 5	10°14	11°41	28° 8	24°32	19°41	27°44	12°R53	11°24	22°17	n.a.	S 29
S 30	6 50 41	11°18'33	20°49	3°23	27°19	10°53	11°53	28°15	24°36	19°40	27°44	12°53	11°21	22°23	n.a.	S 30
M31	6 54 38	12♑16'58	5♋54	2♑42	28♐33	11♓32	12♐ 5	28♑23	24♑40	19♊38	27♍44	12♊51	11♊18	22♑30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	17n45	1s23	25s43	3s23	16s16	1n25	15s14	1s48	19s51	0n47	18s55	1n36	20s48	0n 2	21n27	0s57	5s39	7s 7	21n41	21n40	24s25		n.a.
S 2	21 49	21 36	0 2	25 46	3 30	16 33	1 26	15 2	1 48	19 53	0 47	18 54	1 36	20 48	0 2	21 26	0 57	5 40	7 7	21 41	21 40	24 25		n.a.
M 3	21 56	24 2	1n20	25 49	3 37	16 50	1 27	14 50	1 48	19 56	0 47	18 54	1 36	20 47	0 2	21 26	0 57	5 40	7 7	21 41	21 39	24 25		n.a.
T 4	22 2	24 45	2 37	25 51	3 44	17 6	1 28	14 38	1 47	19 58	0 47	18 53	1 36	20 47	0 2	21 26	0 57	5 40	7 7	21 41	21 39	24 25		n.a.
W 5	22 7	23 41	3 43	25 54	3 49	17 22	1 29	14 26	1 47	20 0	0 47	18 52	1 36	20 46	0 2	21 26	0 57	5 40	7 7	21 41	21 39	24 25		n.a.
T 6	22 13	20 59	4 33	25 55	3 55	17 38	1 29	14 14	1 46	20 2	0 47	18 51	1 36	20 46	0 2	21 26	0 57	5 41	7 7	21 41	21 38	24 24		n.a.
F 7	22 17	17 1	5 5	25 57	4 0	17 53	1 30	14 1	1 46	20 4	0 47	18 50	1 35	20 45	0 2	21 26	0 57	5 41	7 8	21 41	21 38	24 24		n.a.
S 8	22 22	12 12	5 17	25 58	4 4	18 7	1 30	13 49	1 46	20 6	0 47	18 49	1 35	20 45	0 2	21 26	0 57	5 41	7 8	21 41	21 37	24 24		n.a.
S 9	22 26	6 53	5 11	25 59	4 7	18 21	1 31	13 36	1 45	20 8	0 47	18 48	1 35	20 44	0 2	21 26	0 57	5 41	7 8	21 41	21 37	24 23		n.a.
M10	22 29	1 23	4 48	26 0	4 10	18 35	1 31	13 23	1 45	20 10	0 47	18 46	1 35	20 44	0 2	21 25	0 57	5 42	7 8	21 41	21 37	24 23		n.a.
T 11	22 33	4s 3	4 11	26 0	4 11	18 48	1 32	13 11	1 45	20 12	0 47	18 45	1 35	20 43	0 2	21 25	0 57	5 42	7 8	21 41	21 36	24 23		n.a.
W12	22 35	9 13	3 21	26 0	4 12	19 1	1 32	12 58	1 44	20 14	0 47	18 44	1 35	20 43	0 2	21 25	0 57	5 42	7 8	21 41	21 36	24 23		n.a.
T 13	22 38	13 54	2 24	26 0	4 12	19 13	1 32	12 45	1 44	20 16	0 47	18 43	1 35	20 42	0 2	21 25	0 57	5 42	7 8	21 41	21 35	24 22		n.a.
F 14	22 40	17 56	1 20	25 59	4 10	19 25	1 32	12 31	1 43	20 18	0 47	18 42	1 35	20 42	0 2	21 25	0 57	5 42	7 8	21 42	21 35	24 22		n.a.
S 15	22 41	21 9	0 14	25 58	4 7	19 36	1 32	12 18	1 43	20 20	0 47	18 41	1 34	20 41	0 2	21 25	0 57	5 43	7 9	21 42	21 35	24 22		n.a.
S 16	22 43	23 24	0s53	25 56	4 3	19 47	1 32	12 5	1 42	20 21	0 47	18 40	1 34	20 41	0 2	21 25	0 57	5 43	7 9	21 42	21 34	24 21		n.a.
M17	22 43	24 35	1 56	25 53	3 58	19 57	1 32	11 51	1 42	20 23	0 47	18 39	1 34	20 40	0 2	21 25	0 57	5 43	7 9	21 41	21 34	24 21		n.a.
T 18	22 44	24 38	2 54	25 49	3 51	20 6	1 32	11 37	1 42	20 25	0 47	18 38	1 34	20 39	0 2	21 25	0 57	5 43	7 9	21 41	21 33	24 21		n.a.
W19	22 44	23 34	3 44	25 45	3 42	20 15	1 32	11 24	1 41	20 27	0 47	18 36	1 34	20 39	0 2	21 24	0 57	5 43	7 9	21 41	21 33	24 20		n.a.
T 20	22 43	21 28	4 25	25 39	3 32	20 24	1 31	11 10	1 41	20 29	0 47	18 35	1 34	20 38	0 2	21 24	0 57	5 43	7 9	21 41	21 33	24 20		n.a.
F 21	22 42	18 27	4 54	25 31	3 20	20 32	1 31	10 56	1 40	20 30	0 48	18 34	1 34	20 38	0 2	21 24	0 57	5 44	7 9	21 40	21 32	24 20		n.a.
S 22	22 41	14 38	5 11	25 22	3 6	20 39	1 31	10 42	1 40	20 32	0 48	18 33	1 34	20 37	0 2	21 24	0 57	5 44	7 9	21 40	21 32	24 19		n.a.
S 23	22 39	10 12	5 14	25 11	2 51	20 46	1 30	10 28	1 39	20 34	0 48	18 32	1 34	20 37	0 2	21 24	0 57	5 44	7 9	21 40	21 31	24 19		n.a.
M24	22 37	5 16	5 3	24 59	2 34	20 52	1 30	10 13	1 39	20 35	0 48	18 30	1 33	20 36	0 2	21 24	0 57	5 44	7 10	21 40	21 31	24 19		n.a.
T 25	22 35	0n 1	4 37	24 45	2 16	20 58	1 29	9 59	1 39	20 37	0 48	18 29	1 33	20 35	0 2	21 24	0 57	5 44	7 10	21 40	21 30	24 18		n.a.
W26	22 32	5 26	3 56	24 30	1 57	21 3	1 28	9 44	1 38	20 39	0 48	18 28	1 33	20 35	0 2	21 24	0 57	5 44	7 10	21 40	21 30	24 18		n.a.
T 27	22 28	10 48	3 1	24 13	1 37	21 7	1 27	9 30	1 38	20 40	0 48	18 27	1 33	20 34	0 2	21 24	0 57	5 44	7 10	21 40	21 30	24 17		n.a.
F 28	22 25	15 48	1 54	23 55	1 17	21 11	1 27	9 15	1 37	20 42	0 48	18 25	1 33	20 33	0 2	21 23	0 57	5 44	7 10	21 40	21 29	24 17		n.a.
S 29	22 20	20 3	0 38	23 37	0 57	21 15	1 26	9 0	1 37	20 43	0 48	18 24	1 33	20 33	0 2	21 23	0 57	5 44	7 10	21 40	21 29	24 17		n.a.
S 30	22 16	23 9	0n43	23 18	0 37	21 17	1 25	8 45	1 36	20 45	0 48	18 23	1 33	20 32	0 2	21 23	0 57	5 44	7 10	21 40	21 28	24 16		n.a.
M31	22s11	24n39	2n 3	22s59	0s17	21s19	1n24	8s31	1s36	20s46	0n48	18s21	1n33	20s32	0n 2	21n23	0s57	5s44	7s10	21n40	21n28	24s16		n.a.

Julian Day Number = 4866131.5, Delta T = 39h27m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'08, Lahiri = 117°26'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8611 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 34	13♑15'25	21♋ 8	2°R 9	29♐47	12♓12	12♐17	28♑30	24♑44	19°R37	27°R44	12°R49	11♊15	22♑37	n.a.	T 1
W 2	7 2 31	14°13'53	6♌22	1♑45	1♑ 1	12°51	12°29	28°37	24°47	19♊35	27♍44	12♊45	11°12	22°43	n.a.	W 2
T 3	7 6 27	15°12'23	21°25	1°30	2°15	13°31	12°41	28°45	24°51	19°34	27°44	12°40	11° 9	22°50	n.a.	T 3
F 4	7 10 24	16°10'54	6♍ 9	1°D25	3°30	14°10	12°53	28°52	24°55	19°32	27°43	12°36	11° 5	22°57	n.a.	F 4
S 5	7 14 20	17° 9'27	20°27	1°31	4°44	14°50	13° 5	28°59	24°58	19°31	27°43	12°32	11° 2	23° 3	n.a.	S 5
S 6	7 18 17	18° 8'02	4♎18	1°46	5°58	15°30	13°17	29° 7	25° 2	19°30	27°43	12°30	10°59	23°10	n.a.	S 6
M 7	7 22 13	19° 6'38	17°41	2°11	7°12	16°10	13°29	29°14	25° 6	19°28	27°42	12°D29	10°56	23°17	n.a.	M 7
T 8	7 26 10	20° 5'17	0♏40	2°45	8°26	16°50	13°41	29°22	25°10	19°27	27°42	12°29	10°53	23°23	n.a.	T 8
W 9	7 30 7	21° 3'57	13°17	3°28	9°41	17°30	13°52	29°29	25°13	19°25	27°42	12°30	10°49	23°30	n.a.	W 9
T 10	7 34 3	22° 2'39	25°37	4°20	10°55	18°11	14° 4	29°37	25°17	19°24	27°41	12°32	10°46	23°37	n.a.	T 10
F 11	7 38 0	23° 1'23	7♐43	5°19	12° 9	18°51	14°16	29°44	25°21	19°23	27°41	12°R33	10°43	23°43	n.a.	F 11
S 12	7 41 56	24° 0'09	19°41	6°25	13°24	19°31	14°27	29°51	25°25	19°22	27°41	12°33	10°40	23°50	n.a.	S 12
S 13	7 45 53	24°58'56	1♑33	7°38	14°38	20°12	14°39	29°59	25°28	19°20	27°40	12°31	10°37	23°57	n.a.	S 13
M14	7 49 49	25°57'45	13°22	8°56	15°52	20°53	14°50	0♒ 6	25°32	19°19	27°40	12°27	10°34	24° 3	n.a.	M14
T 15	7 53 46	26°56'36	25°11	10°19	17° 7	21°34	15° 1	0°14	25°36	19°18	27°39	12°21	10°30	24°10	n.a.	T 15
W16	7 57 43	27°55'28	7♒ 2	11°46	18°21	22°14	15°12	0°21	25°40	19°17	27°39	12°13	10°27	24°17	n.a.	W16
T 17	8 1 39	28°54'22	18°55	13°16	19°35	22°55	15°24	0°29	25°44	19°15	27°38	12° 4	10°24	24°23	n.a.	T 17
F 18	8 5 36	29°53'17	0♓54	14°49	20°50	23°37	15°35	0°36	25°47	19°14	27°38	11°55	10°21	24°30	n.a.	F 18
S 19	8 9 32	0♒52'14	12°59	16°25	22° 4	24°18	15°46	0°44	25°51	19°13	27°37	11°46	10°18	24°37	n.a.	S 19
S 20	8 13 29	1°51'12	25°14	18° 3	23°19	24°59	15°57	0°51	25°55	19°12	27°37	11°39	10°15	24°43	n.a.	S 20
M21	8 17 25	2°50'11	7♈40	19°42	24°33	25°40	16° 7	0°59	25°59	19°11	27°36	11°34	10°11	24°50	n.a.	M21
T 22	8 21 22	3°49'12	20°20	21°23	25°48	26°22	16°18	1° 6	26° 2	19°10	27°35	11°31	10° 8	24°57	n.a.	T 22
W23	8 25 18	4°48'15	3♉19	23° 4	27° 2	27° 3	16°29	1°14	26° 6	19° 9	27°35	11°D30	10° 5	25° 4	n.a.	W23
T 24	8 29 15	5°47'18	16°40	24°46	28°17	27°45	16°39	1°21	26°10	19° 8	27°34	11°30	10° 2	25°10	n.a.	T 24
F 25	8 33 12	6°46'23	0♊24	26°29	29°31	28°27	16°50	1°29	26°13	19° 7	27°34	11°31	9°59	25°17	n.a.	F 25
S 26	8 37 8	7°45'30	14°35	28°12	0♒46	29° 9	17° 0	1°36	26°17	19° 6	27°33	11°R31	9°55	25°24	n.a.	S 26
S 27	8 41 5	8°44'37	29°11	29°54	2° 0	29°51	17°11	1°44	26°21	19° 5	27°32	11°30	9°52	25°30	n.a.	S 27
M28	8 45 1	9°43'47	14♋ 8	1♒37	3°15	0♈33	17°21	1°51	26°25	19° 4	27°31	11°27	9°49	25°37	n.a.	M28
T 29	8 48 58	10°42'57	29°19	3°20	4°29	1°15	17°31	1°59	26°28	19° 3	27°31	11°21	9°46	25°44	n.a.	T 29
W30	8 52 54	11°42'10	14♌35	5° 2	5°44	1°57	17°41	2° 6	26°32	19° 2	27°30	11°13	9°43	25°50	n.a.	W30
T 31	8 56 51	12♒41'23	29♌45	6♒44	6♒58	2♈39	17♐51	2♒14	26♑36	19♊ 1	27♍29	11♊ 3	9♊40	25♑57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 6	24n19	3n14	22s41	0n 2	21s21	1n23	8s15	1s35	20s48	0n48	18s20	1n33	20s31	0n 2	21n23	0s57	5s44	7s10	21n40	21n28	24s15		n.a.
W 2	22 0	22 12	4 12	22 23	0 20	21 22	1 22	8 0	1 35	20 49	0 48	18 19	1 33	20 30	0 2	21 23	0 57	5 44	7 11	21 39	21 27	24 15		n.a.
T 3	21 54	18 33	4 51	22 6	0 37	21 22	1 20	7 45	1 34	20 51	0 48	18 17	1 33	20 30	0 2	21 23	0 57	5 44	7 11	21 38	21 27	24 14		n.a.
F 4	21 47	13 49	5 10	21 51	0 52	21 22	1 19	7 30	1 34	20 52	0 49	18 16	1 32	20 29	0 2	21 23	0 57	5 44	7 11	21 38	21 26	24 14		n.a.
S 5	21 40	8 26	5 9	21 37	1 6	21 21	1 18	7 14	1 33	20 53	0 49	18 15	1 32	20 28	0 2	21 23	0 57	5 44	7 11	21 37	21 26	24 14		n.a.
S 6	21 33	2 48	4 50	21 24	1 19	21 19	1 16	6 59	1 33	20 55	0 49	18 13	1 32	20 28	0 2	21 23	0 57	5 44	7 11	21 37	21 25	24 13		n.a.
M 7	21 25	2s47	4 15	21 13	1 30	21 17	1 15	6 43	1 32	20 56	0 49	18 12	1 32	20 27	0 2	21 22	0 57	5 44	7 11	21 37	21 25	24 13		n.a.
T 8	21 17	8 6	3 28	21 3	1 39	21 15	1 14	6 28	1 32	20 57	0 49	18 10	1 32	20 27	0 2	21 22	0 57	5 44	7 11	21 37	21 25	24 12		n.a.
W 9	21 8	12 55	2 33	20 55	1 46	21 11	1 12	6 12	1 31	20 58	0 49	18 9	1 32	20 26	0 2	21 22	0 57	5 44	7 11	21 37	21 24	24 12		n.a.
T 10	20 59	17 7	1 31	20 47	1 52	21 7	1 11	5 56	1 31	21 0	0 49	18 7	1 32	20 25	0 2	21 22	0 57	5 44	7 11	21 37	21 24	24 11		n.a.
F 11	20 50	20 31	0 26	20 40	1 57	21 3	1 9	5 41	1 30	21 1	0 49	18 6	1 32	20 25	0 2	21 22	0 57	5 44	7 11	21 38	21 23	24 11		n.a.
S 12	20 40	22 59	0s39	20 35	2 0	20 58	1 7	5 25	1 30	21 2	0 49	18 5	1 32	20 24	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 38	21 23	24 10		n.a.
S 13	20 30	24 24	1 41	20 29	2 2	20 52	1 5	5 9	1 29	21 3	0 49	18 3	1 32	20 23	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 37	21 22	24 10		n.a.
M14	20 20	24 43	2 39	20 24	2 3	20 46	1 4	4 53	1 29	21 4	0 49	18 2	1 32	20 23	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 37	21 22	24 9		n.a.
T 15	20 9	23 54	3 30	20 18	2 2	20 39	1 2	4 36	1 28	21 6	0 50	18 0	1 32	20 22	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 36	21 21	24 9		n.a.
W16	19 58	22 2	4 12	20 13	2 1	20 31	1 0	4 20	1 28	21 7	0 50	17 59	1 32	20 21	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 35	21 21	24 8		n.a.
T 17	19 46	19 12	4 43	20 7	1 58	20 23	0 58	4 4	1 27	21 8	0 50	17 57	1 32	20 21	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 34	21 21	24 8		n.a.
F 18	19 34	15 32	5 1	20 1	1 55	20 14	0 56	3 48	1 26	21 9	0 50	17 56	1 32	20 20	0 1	21 22	0 57	5 44	7 12	21 33	21 20	24 7		n.a.
S 19	19 22	11 14	5 7	19 55	1 51	20 5	0 54	3 31	1 26	21 10	0 50	17 54	1 32	20 19	0 1	21 21	0 57	5 43	7 12	21 32	21 20	24 6		n.a.
S 20	19 10	6 26	4 58	19 47	1 47	19 55	0 52	3 15	1 25	21 11	0 50	17 53	1 32	20 19	0 1	21 21	0 57	5 43	7 12	21 31	21 19	24 6		n.a.
M21	18 57	1 18	4 36	19 39	1 42	19 45	0 50	2 58	1 25	21 12	0 50	17 51	1 31	20 18	0 1	21 21	0 57	5 43	7 12	21 30	21 19	24 5		n.a.
T 22	18 43	4n 0	4 0	19 30	1 36	19 34	0 48	2 42	1 24	21 13	0 50	17 50	1 31	20 17	0 1	21 21	0 57	5 43	7 13	21 30	21 18	24 5		n.a.
W23	18 30	9 15	3 10	19 20	1 30	19 23	0 46	2 25	1 24	21 14	0 50	17 48	1 31	20 17	0 1	21 21	0 57	5 43	7 13	21 30	21 18	24 4		n.a.
T 24	18 16	14 15	2 9	19 10	1 24	19 10	0 44	2 9	1 23	21 15	0 51	17 47	1 31	20 16	0 1	21 21	0 57	5 43	7 13	21 30	21 17	24 4		n.a.
F 25	18 2	18 40	0 59	18 58	1 17	18 58	0 42	1 52	1 23	21 15	0 51	17 45	1 31	20 15	0 1	21 21	0 57	5 43	7 13	21 30	21 17	24 3		n.a.
S 26	17 47	22 8	0n16	18 46	1 10	18 45	0 39	1 35	1 22	21 16	0 51	17 43	1 31	20 15	0 1	21 21	0 57	5 42	7 13	21 30	21 17	24 2		n.a.
S 27	17 32	24 17	1 33	18 32	1 3	18 31	0 37	1 19	1 21	21 17	0 51	17 42	1 31	20 14	0 1	21 21	0 57	5 42	7 13	21 30	21 16	24 2		n.a.
M28	17 17	24 45	2 45	18 18	0 56	18 17	0 35	1 2	1 21	21 18	0 51	17 40	1 31	20 13	0 1	21 21	0 57	5 42	7 13	21 29	21 16	24 1		n.a.
T 29	17 2	23 23	3 47	18 3	0 48	18 2	0 33	0 45	1 20	21 19	0 51	17 39	1 31	20 13	0 1	21 21	0 57	5 42	7 13	21 28	21 15	24 1		n.a.
W30	16 46	20 19	4 32	17 47	0 41	17 47	0 30	0 28	1 20	21 19	0 51	17 37	1 31	20 12	0 1	21 21	0 57	5 42	7 13	21 27	21 15	24 0		n.a.
T 31	16s30	15n53	4n58	17s30	0n33	17s31	0n28	0s11	1s19	21s20	0n51	17s36	1n31	20s11	0n 1	21n21	0s57	5s41	7s13	21n26	21n14	23s59		n.a.

Julian Day Number = 4866162.5, Delta T = 39h27m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'13, Lahiri = 117°26'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 48	13♒40'39	14♍39	8♒26	8♒13	3♈22	18♐ 1	2♒21	26♑39	19°R 1	27°R28	10°R54	9♊36	26♑ 4	n.a.	F 1
S 2	9 4 44	14°39'56	29° 8	10° 7	9°28	4° 4	18°11	2°28	26°43	19♊ 0	27♍28	10♊45	9°33	26°10	n.a.	S 2
S 3	9 8 41	15°39'15	13♎ 9	11°48	10°42	4°47	18°20	2°36	26°46	18°59	27°27	10°39	9°30	26°17	n.a.	S 3
M 4	9 12 37	16°38'36	26°39	13°28	11°57	5°29	18°30	2°43	26°50	18°58	27°26	10°35	9°27	26°24	n.a.	M 4
T 5	9 16 34	17°37'59	9♏41	15° 8	13°12	6°12	18°39	2°51	26°54	18°58	27°25	10°33	9°24	26°30	n.a.	T 5
W 6	9 20 30	18°37'24	22°18	16°47	14°26	6°55	18°49	2°58	26°57	18°57	27°24	10°D33	9°21	26°37	n.a.	W 6
T 7	9 24 27	19°36'51	4♐35	18°26	15°41	7°37	18°58	3° 5	27° 1	18°57	27°23	10°R33	9°17	26°44	n.a.	T 7
F 8	9 28 24	20°36'19	16°38	20° 4	16°56	8°20	19° 7	3°13	27° 4	18°56	27°23	10°33	9°14	26°50	n.a.	F 8
S 9	9 32 20	21°35'50	28°32	21°42	18°11	9° 3	19°16	3°20	27° 8	18°55	27°22	10°32	9°11	26°57	n.a.	S 9
S 10	9 36 17	22°35'22	10♑21	23°20	19°25	9°47	19°25	3°27	27°11	18°55	27°21	10°28	9° 8	27° 4	n.a.	S 10
M11	9 40 13	23°34'57	22° 9	24°57	20°40	10°30	19°34	3°34	27°15	18°54	27°20	10°21	9° 5	27°11	n.a.	M11
T 12	9 44 10	24°34'33	3♒59	26°33	21°55	11°13	19°42	3°41	27°18	18°54	27°19	10°12	9° 1	27°17	n.a.	T 12
W13	9 48 6	25°34'10	15°54	28° 9	23°10	11°56	19°51	3°49	27°22	18°53	27°18	10° 0	8°58	27°24	n.a.	W13
T 14	9 52 3	26°33'49	27°55	29°45	24°24	12°40	19°59	3°56	27°25	18°53	27°17	9°46	8°55	27°31	n.a.	T 14
F 15	9 56 0	27°33'30	10♓ 3	1♓21	25°39	13°23	20° 8	4° 3	27°29	18°53	27°16	9°32	8°52	27°37	n.a.	F 15
S 16	9 59 56	28°33'12	22°20	2°55	26°54	14° 7	20°16	4°10	27°32	18°52	27°15	9°19	8°49	27°44	n.a.	S 16
S 17	10 3 53	29°32'56	4♈46	4°30	28° 9	14°51	20°24	4°17	27°35	18°52	27°14	9° 7	8°46	27°51	n.a.	S 17
M18	10 7 49	0♓32'40	17°22	6° 4	29°24	15°35	20°32	4°24	27°39	18°52	27°13	8°58	8°42	27°57	n.a.	M18
T 19	10 11 46	1°32'27	0♉10	7°38	0♓39	16°18	20°40	4°31	27°42	18°52	27°12	8°52	8°39	28° 4	n.a.	T 19
W20	10 15 42	2°32'14	13°11	9°12	1°54	17° 2	20°47	4°38	27°45	18°51	27°11	8°49	8°36	28°11	n.a.	W20
T 21	10 19 39	3°32'03	26°29	10°45	3° 9	17°46	20°55	4°45	27°48	18°51	27°10	8°48	8°33	28°17	n.a.	T 21
F 22	10 23 36	4°31'54	10♊ 6	12°18	4°24	18°30	21° 2	4°52	27°52	18°51	27° 9	8°48	8°30	28°24	n.a.	F 22
S 23	10 27 32	5°31'45	24° 3	13°50	5°38	19°14	21° 9	4°59	27°55	18°51	27° 8	8°47	8°26	28°31	n.a.	S 23
S 24	10 31 29	6°31'38	8♋22	15°23	6°53	19°59	21°16	5° 5	27°58	18°51	27° 7	8°45	8°23	28°37	n.a.	S 24
M25	10 35 25	7°31'31	23° 0	16°55	8° 8	20°43	21°23	5°12	28° 1	18°D51	27° 6	8°41	8°20	28°44	n.a.	M25
T 26	10 39 22	8°31'26	7♌53	18°27	9°23	21°27	21°30	5°19	28° 4	18°51	27° 4	8°33	8°17	28°51	n.a.	T 26
W27	10 43 19	9°31'23	22°54	19°58	10°38	22°12	21°37	5°26	28° 7	18°51	27° 3	8°24	8°14	28°58	n.a.	W27
T 28	10 47 15	10♓31'20	7♍54	21♓30	11♓53	22♈56	21♐44	5♒32	28♑10	18♊51	27♍ 2	8♊12	8♊11	29♑ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s14	10n33	5n 3	17s12	0n26	17s15	0n26	0n 5	1s18	21s21	0n52	17s34	1n31	20s11	0n 1	21n21	0s57	5s41	7s13	21n25	21n14	23s59		n.a.
S 2	15 57	4 46	4 49	16 53	0 18	16 59	0 23	0 22	1 18	21 22	0 52	17 32	1 31	20 10	0 1	21 21	0 57	5 41	7 13	21 24	21 13	23 58		n.a.
S 3	15 40	1s 5	4 17	16 34	0 11	16 42	0 21	0 39	1 17	21 22	0 52	17 31	1 31	20 9	0 1	21 21	0 57	5 41	7 13	21 23	21 13	23 57		n.a.
M 4	15 23	6 40	3 32	16 14	0 3	16 24	0 19	0 56	1 17	21 23	0 52	17 29	1 31	20 9	0 1	21 21	0 57	5 40	7 13	21 22	21 12	23 57		n.a.
T 5	15 6	11 48	2 37	15 53	0s 4	16 6	0 16	1 13	1 16	21 24	0 52	17 28	1 31	20 8	0 1	21 21	0 57	5 40	7 14	21 22	21 12	23 56		n.a.
W 6	14 48	16 15	1 36	15 31	0 11	15 47	0 14	1 30	1 15	21 24	0 52	17 26	1 31	20 7	0 1	21 21	0 57	5 40	7 14	21 22	21 12	23 55		n.a.
T 7	14 30	19 54	0 32	15 9	0 19	15 29	0 11	1 47	1 15	21 25	0 52	17 24	1 31	20 7	0 1	21 21	0 57	5 39	7 14	21 22	21 11	23 55		n.a.
F 8	14 12	22 37	0s32	14 46	0 26	15 9	0 9	2 4	1 14	21 25	0 52	17 23	1 31	20 6	0 1	21 21	0 57	5 39	7 14	21 22	21 11	23 54		n.a.
S 9	13 53	24 17	1 34	14 22	0 33	14 50	0 7	2 21	1 13	21 26	0 53	17 21	1 31	20 5	0 1	21 21	0 56	5 39	7 14	21 22	21 10	23 53		n.a.
S 10	13 35	24 51	2 31	13 58	0 40	14 29	0 4	2 38	1 13	21 27	0 53	17 19	1 31	20 5	0 1	21 21	0 56	5 39	7 14	21 21	21 10	23 53		n.a.
M11	13 16	24 17	3 22	13 33	0 46	14 9	0 2	2 55	1 12	21 27	0 53	17 18	1 31	20 4	0 1	21 21	0 56	5 38	7 14	21 20	21 9	23 52		n.a.
T 12	12 57	22 38	4 3	13 8	0 53	13 48	0s 1	3 12	1 12	21 28	0 53	17 16	1 31	20 4	0 1	21 21	0 56	5 38	7 14	21 19	21 9	23 51		n.a.
W13	12 37	19 59	4 35	12 42	0 59	13 27	0 3	3 29	1 11	21 28	0 53	17 15	1 31	20 3	0 1	21 21	0 56	5 38	7 14	21 17	21 8	23 51		n.a.
T 14	12 18	16 27	4 54	12 15	1 6	13 5	0 6	3 47	1 10	21 29	0 53	17 13	1 31	20 2	0 1	21 20	0 56	5 37	7 14	21 15	21 8	23 50		n.a.
F 15	11 58	12 13	5 0	11 48	1 12	12 43	0 8	4 4	1 10	21 29	0 54	17 11	1 31	20 2	0 1	21 20	0 56	5 37	7 14	21 13	21 7	23 49		n.a.
S 16	11 38	7 27	4 53	11 20	1 18	12 21	0 10	4 21	1 9	21 29	0 54	17 10	1 31	20 1	0 1	21 20	0 56	5 37	7 14	21 11	21 7	23 48		n.a.
S 17	11 18	2 20	4 31	10 52	1 23	11 58	0 13	4 38	1 8	21 30	0 54	17 8	1 31	20 0	0 1	21 20	0 56	5 36	7 14	21 10	21 6	23 48		n.a.
M18	10 57	2n58	3 56	10 24	1 29	11 35	0 15	4 55	1 8	21 30	0 54	17 7	1 31	20 0	0 1	21 21	0 56	5 36	7 14	21 8	21 6	23 47		n.a.
T 19	10 37	8 14	3 9	9 55	1 34	11 12	0 18	5 12	1 7	21 31	0 54	17 5	1 31	19 59	0 1	21 21	0 56	5 35	7 14	21 7	21 5	23 46		n.a.
W20	10 16	13 15	2 11	9 26	1 39	10 48	0 20	5 28	1 6	21 31	0 54	17 3	1 31	19 59	0 1	21 21	0 56	5 35	7 14	21 7	21 5	23 45		n.a.
T 21	9 55	17 44	1 5	8 56	1 44	10 24	0 22	5 45	1 6	21 31	0 54	17 2	1 31	19 58	0 1	21 21	0 56	5 35	7 14	21 7	21 4	23 45		n.a.
F 22	9 34	21 25	0n 7	8 26	1 49	10 0	0 25	6 2	1 5	21 32	0 55	17 0	1 31	19 57	0 1	21 21	0 56	5 34	7 14	21 7	21 4	23 44		n.a.
S 23	9 13	23 56	1 20	7 55	1 53	9 35	0 27	6 19	1 4	21 32	0 55	16 58	1 31	19 57	0 1	21 21	0 56	5 34	7 14	21 7	21 4	23 43		n.a.
S 24	8 51	24 57	2 29	7 24	1 57	9 11	0 29	6 36	1 4	21 32	0 55	16 57	1 31	19 56	0 1	21 21	0 56	5 34	7 14	21 6	21 3	23 42		n.a.
M25	8 30	24 18	3 31	6 53	2 1	8 46	0 32	6 53	1 3	21 32	0 55	16 55	1 31	19 56	0 1	21 21	0 56	5 33	7 14	21 6	21 3	23 41		n.a.
T 26	8 8	21 56	4 19	6 21	2 4	8 21	0 34	7 10	1 2	21 33	0 55	16 54	1 31	19 55	0 1	21 21	0 56	5 33	7 14	21 5	21 2	23 41		n.a.
W27	7 46	18 3	4 49	5 49	2 8	7 55	0 36	7 26	1 1	21 33	0 55	16 52	1 31	19 54	0 1	21 21	0 56	5 32	7 14	21 3	21 2	23 40		n.a.
T 28	7s24	13n 1	5n 0	5s17	2s11	7s30	0s38	7n43	1s 1	21s33	0n56	16s50	1n32	19s54	0n 1	21n21	0s56	5s32	7s14	21n 1	21n 1	23s39		n.a.

Julian Day Number = 4866193.5, Delta T = 39h28m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'17, Lahiri = 117°26'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 51 12	11♓31'19	22♍42	23♓ 1	13♓ 8	23♈41	21♐50	5♒39	28♑13	18♊51	27°R 1	8°R 0	8♊ 7	29♑11	n.a.	F 1
S 2	10 55 8	12°31'19	7♎11	24°32	14°23	24°25	21°56	5°45	28°16	18°51	27♍ 0	7♊49	8° 4	29°18	n.a.	S 2
S 3	10 59 5	13°31'21	21°14	26° 2	15°38	25°10	22° 2	5°52	28°19	18°51	26°59	7°41	8° 1	29°24	n.a.	S 3
M 4	11 3 1	14°31'24	4♏49	27°32	16°53	25°55	22° 8	5°58	28°22	18°52	26°58	7°35	7°58	29°31	n.a.	M 4
T 5	11 6 58	15°31'30	17°56	29° 2	18° 8	26°40	22°14	6° 5	28°25	18°52	26°57	7°31	7°55	29°38	n.a.	T 5
W 6	11 10 55	16°31'36	0♐37	0♈32	19°23	27°24	22°20	6°11	28°28	18°52	26°55	7°30	7°52	29°44	n.a.	W 6
T 7	11 14 51	17°31'44	12°58	2° 1	20°39	28° 9	22°25	6°17	28°30	18°53	26°54	7°30	7°48	29°51	n.a.	T 7
F 8	11 18 48	18°31'54	25° 2	3°30	21°54	28°54	22°30	6°23	28°33	18°53	26°53	7°30	7°45	29°58	n.a.	F 8
S 9	11 22 44	19°32'06	6♑57	4°59	23° 9	29°40	22°36	6°30	28°36	18°53	26°52	7°29	7°42	0♒ 4	n.a.	S 9
S 10	11 26 41	20°32'19	18°46	6°27	24°24	0♉25	22°41	6°36	28°39	18°54	26°51	7°25	7°39	0°11	n.a.	S 10
M11	11 30 37	21°32'33	0♒35	7°55	25°39	1°10	22°45	6°42	28°41	18°54	26°50	7°19	7°36	0°18	n.a.	M11
T 12	11 34 34	22°32'49	12°28	9°22	26°54	1°55	22°50	6°48	28°44	18°55	26°49	7°11	7°32	0°25	n.a.	T 12
W13	11 38 31	23°33'06	24°28	10°48	28° 9	2°40	22°55	6°54	28°46	18°55	26°47	6°59	7°29	0°31	n.a.	W13
T 14	11 42 27	24°33'25	6♓38	12°13	29°24	3°26	22°59	7° 0	28°49	18°56	26°46	6°47	7°26	0°38	n.a.	T 14
F 15	11 46 24	25°33'44	18°59	13°38	0♈40	4°11	23° 3	7° 6	28°51	18°56	26°45	6°33	7°23	0°45	n.a.	F 15
S 16	11 50 20	26°34'05	1♈31	15° 2	1°55	4°57	23° 7	7°11	28°54	18°57	26°44	6°20	7°20	0°51	n.a.	S 16
S 17	11 54 17	27°34'27	14°14	16°24	3°10	5°42	23°11	7°17	28°56	18°58	26°43	6° 9	7°17	0°58	n.a.	S 17
M18	11 58 13	28°34'50	27° 8	17°45	4°25	6°28	23°14	7°23	28°59	18°58	26°42	6° 1	7°13	1° 5	n.a.	M18
T 19	12 2 10	29°35'14	10♉13	19° 4	5°40	7°14	23°18	7°28	29° 1	18°59	26°40	5°55	7°10	1°11	n.a.	T 19
W20	12 6 7	0♈35'39	23°29	20°22	6°56	8° 0	23°21	7°34	29° 3	19° 0	26°39	5°52	7° 7	1°18	n.a.	W20
T 21	12 10 3	1°36'05	6♊57	21°37	8°11	8°45	23°24	7°39	29° 5	19° 0	26°38	5°D51	7° 4	1°25	n.a.	T 21
F 22	12 14 0	2°36'31	20°37	22°50	9°26	9°31	23°27	7°45	29° 8	19° 1	26°37	5°52	7° 1	1°31	n.a.	F 22
S 23	12 17 56	3°36'59	4♋30	23°59	10°41	10°17	23°30	7°50	29°10	19° 2	26°36	5°R52	6°58	1°38	n.a.	S 23
S 24	12 21 53	4°37'27	18°36	25° 6	11°57	11° 3	23°32	7°55	29°12	19° 3	26°35	5°51	6°54	1°45	n.a.	S 24
M25	12 25 49	5°37'55	2♌55	26° 8	13°12	11°49	23°35	8° 0	29°14	19° 4	26°33	5°48	6°51	1°52	n.a.	M25
T 26	12 29 46	6°38'24	17°24	27° 6	14°27	12°35	23°37	8° 5	29°16	19° 5	26°32	5°43	6°48	1°58	n.a.	T 26
W27	12 33 43	7°38'54	1♍59	27°58	15°42	13°21	23°39	8°10	29°18	19° 6	26°31	5°35	6°45	2° 5	n.a.	W27
T 28	12 37 39	8°39'24	16°34	28°45	16°58	14° 7	23°41	8°15	29°20	19° 7	26°30	5°26	6°42	2°12	n.a.	T 28
F 29	12 41 36	9°39'55	1♎ 1	29°25	18°13	14°54	23°42	8°20	29°21	19° 8	26°29	5°17	6°38	2°18	n.a.	F 29
S 30	12 45 32	10°40'27	15°14	29°57	19°28	15°40	23°44	8°25	29°23	19° 9	26°28	5° 8	6°35	2°25	n.a.	S 30
S 31	12 49 29	11♈41'00	29♎ 7	0♉21	20♈43	16♉26	23♐45	8♒30	29♑25	19♊10	26♍27	5♊ 1	6♊32	2♒32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 2	7n17	4n50	4s45	2s13	7s 4	0s41	7n59	1s 0	21s33	0n56	16s49	1n32	19s53	0n 1	21n21	0s56	5s31	7s14	20n59	21n 1	23s38		n.a.
S 2	6 40	1 16	4 22	4 12	2 16	6 38	0 43	8 16	0 59	21 34	0 56	16 47	1 32	19 53	0 1	21 21	0 56	5 31	7 14	20 58	21 0	23 37		n.a.
S 3	6 18	4s39	3 39	3 39	2 18	6 11	0 45	8 33	0 59	21 34	0 56	16 46	1 32	19 52	0 1	21 21	0 56	5 31	7 14	20 56	21 0	23 37		n.a.
M 4	5 55	10 10	2 44	3 6	2 19	5 45	0 47	8 49	0 58	21 34	0 56	16 44	1 32	19 52	0 1	21 21	0 56	5 30	7 14	20 55	20 59	23 36		n.a.
T 5	5 33	15 2	1 42	2 32	2 21	5 19	0 49	9 5	0 57	21 34	0 56	16 43	1 32	19 51	0 1	21 21	0 56	5 30	7 14	20 55	20 59	23 35		n.a.
W 6	5 10	19 5	0 36	1 58	2 22	4 52	0 51	9 22	0 57	21 34	0 57	16 41	1 32	19 50	0 1	21 21	0 56	5 29	7 14	20 55	20 58	23 34		n.a.
T 7	4 47	22 9	0s29	1 24	2 22	4 25	0 53	9 38	0 56	21 34	0 57	16 40	1 32	19 50	0 1	21 21	0 56	5 29	7 14	20 55	20 58	23 33		n.a.
F 8	4 24	24 10	1 32	0 50	2 22	3 58	0 55	9 54	0 55	21 34	0 57	16 38	1 32	19 49	0 1	21 21	0 56	5 28	7 14	20 55	20 57	23 32		n.a.
S 9	4 1	25 2	2 29	0 16	2 22	3 31	0 57	10 10	0 54	21 35	0 57	16 36	1 32	19 49	0 1	21 21	0 56	5 28	7 14	20 55	20 57	23 31		n.a.
S 10	3 39	24 46	3 20	0n19	2 21	3 4	0 59	10 26	0 54	21 35	0 57	16 35	1 32	19 48	0 1	21 21	0 56	5 27	7 14	20 54	20 56	23 30		n.a.
M11	3 15	23 22	4 2	0 53	2 20	2 37	1 1	10 42	0 53	21 35	0 58	16 33	1 32	19 48	0 1	21 21	0 56	5 27	7 14	20 53	20 56	23 30		n.a.
T 12	2 52	20 57	4 34	1 28	2 19	2 9	1 2	10 58	0 52	21 35	0 58	16 32	1 32	19 47	0 1	21 21	0 56	5 26	7 14	20 52	20 55	23 29		n.a.
W13	2 29	17 36	4 54	2 3	2 16	1 42	1 4	11 14	0 51	21 35	0 58	16 30	1 32	19 47	0 1	21 21	0 56	5 26	7 14	20 50	20 55	23 28		n.a.
T 14	2 6	13 30	5 1	2 38	2 14	1 14	1 6	11 30	0 51	21 35	0 58	16 29	1 32	19 46	0 1	21 21	0 56	5 25	7 14	20 48	20 54	23 27		n.a.
F 15	1 43	8 46	4 54	3 12	2 11	0 47	1 7	11 45	0 50	21 35	0 58	16 27	1 32	19 46	0 1	21 22	0 56	5 25	7 14	20 46	20 54	23 26		n.a.
S 16	1 20	3 37	4 33	3 47	2 7	0 19	1 9	12 1	0 49	21 35	0 59	16 26	1 32	19 45	0 1	21 22	0 56	5 24	7 14	20 43	20 53	23 25		n.a.
S 17	0 56	1n46	3 58	4 22	2 3	0n 8	1 10	12 16	0 48	21 35	0 59	16 25	1 32	19 45	0 1	21 22	0 55	5 24	7 14	20 42	20 53	23 24		n.a.
M18	0 33	7 10	3 10	4 57	1 58	0 36	1 12	12 31	0 48	21 35	0 59	16 23	1 33	19 45	0 1	21 22	0 55	5 24	7 14	20 40	20 52	23 23		n.a.
T 19	0 10	12 21	2 12	5 31	1 52	1 4	1 13	12 47	0 47	21 35	0 59	16 22	1 33	19 44	0 1	21 22	0 55	5 23	7 14	20 39	20 52	23 22		n.a.
W20	0n14	17 2	1 5	6 5	1 46	1 31	1 15	13 2	0 46	21 35	0 59	16 20	1 33	19 44	0 1	21 22	0 55	5 23	7 14	20 39	20 51	23 21		n.a.
T 21	0 37	20 55	0n 6	6 39	1 39	1 59	1 16	13 17	0 45	21 35	0 59	16 19	1 33	19 43	0 1	21 22	0 55	5 22	7 14	20 39	20 51	23 20		n.a.
F 22	1 0	23 42	1 18	7 12	1 31	2 26	1 17	13 31	0 45	21 35	1 0	16 17	1 33	19 43	0 1	21 22	0 55	5 22	7 14	20 39	20 50	23 19		n.a.
S 23	1 24	25 6	2 27	7 45	1 22	2 54	1 19	13 46	0 44	21 35	1 0	16 16	1 33	19 42	0 1	21 22	0 55	5 21	7 14	20 39	20 50	23 18		n.a.
S 24	1 47	24 54	3 27	8 18	1 13	3 21	1 20	14 1	0 43	21 35	1 0	16 15	1 33	19 42	0 1	21 22	0 55	5 21	7 13	20 39	20 49	23 17		n.a.
M25	2 10	23 5	4 16	8 49	1 3	3 49	1 21	14 15	0 42	21 34	1 0	16 13	1 33	19 42	0 1	21 22	0 55	5 20	7 13	20 38	20 49	23 16		n.a.
T 26	2 34	19 46	4 49	9 20	0 51	4 16	1 22	14 30	0 42	21 34	1 0	16 12	1 33	19 41	0 1	21 23	0 55	5 19	7 13	20 37	20 48	23 15		n.a.
W27	2 57	15 12	5 4	9 50	0 39	4 43	1 23	14 44	0 41	21 34	1 1	16 11	1 33	19 41	0 1	21 23	0 55	5 19	7 13	20 36	20 47	23 14		n.a.
T 28	3 20	9 46	4 59	10 18	0 26	5 10	1 24	14 58	0 40	21 34	1 1	16 9	1 33	19 40	0 1	21 23	0 55	5 18	7 13	20 34	20 47	23 13		n.a.
F 29	3 43	3 50	4 35	10 45	0 12	5 37	1 25	15 12	0 39	21 34	1 1	16 8	1 33	19 40	0 1	21 23	0 55	5 18	7 13	20 33	20 46	23 12		n.a.
S 30	4 6	2s12	3 54	11 10	0n 2	6 4	1 26	15 26	0 38	21 34	1 1	16 7	1 34	19 40	0 1	21 23	0 55	5 17	7 13	20 31	20 46	23 11		n.a.
S 31	4n29	8s 1	3n 0	11n32	0n18	6n31	1s26	15n39	0s38	21s34	1n 1	16s 5	1n34	19s39	0n 1	21n23	0s55	5s17	7s13	20n30	20n45	23s10		n.a.

Julian Day Number = 4866221.5, Delta T = 39h28m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'21, Lahiri = 117°26'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 53 25	12♈41'34	12♏37	0♉35	21♈59	17♉12	23♐46	8♒34	29♑27	19♊11	26°R25	4°R57	6♊29	2♒38	n.a.	M 1
T 2	12 57 22	13°42'08	25°43	0°R40	23°14	17°59	23°47	8°39	29°28	19°12	26♍24	4♊54	6°26	2°45	n.a.	T 2
W 3	13 1 19	14°42'43	8♐26	0°33	24°29	18°45	23°48	8°43	29°30	19°14	26°23	4°D54	6°23	2°52	n.a.	W 3
T 4	13 5 15	15°43'20	20°50	0°15	25°45	19°32	23°48	8°47	29°31	19°15	26°22	4°55	6°19	2°58	n.a.	T 4
F 5	13 9 12	16°43'57	2♑57	29♈45	27° 0	20°18	23°48	8°52	29°33	19°16	26°21	4°56	6°16	3° 5	n.a.	F 5
S 6	13 13 8	17°44'35	14°54	29° 3	28°15	21° 5	23°R49	8°56	29°34	19°17	26°20	4°R57	6°13	3°12	n.a.	S 6
S 7	13 17 5	18°45'14	26°45	28°10	29°30	21°51	23°48	9° 0	29°36	19°19	26°19	4°57	6°10	3°19	n.a.	S 7
M 8	13 21 1	19°45'54	8♒36	27° 7	0♉46	22°38	23°48	9° 4	29°37	19°20	26°18	4°54	6° 7	3°25	n.a.	M 8
T 9	13 24 58	20°46'35	20°31	25°56	2° 1	23°25	23°48	9° 8	29°38	19°21	26°17	4°50	6° 4	3°32	n.a.	T 9
W10	13 28 54	21°47'16	2♓35	24°39	3°16	24°11	23°47	9°12	29°40	19°23	26°16	4°44	6° 0	3°39	n.a.	W10
T 11	13 32 51	22°47'58	14°51	23°17	4°32	24°58	23°46	9°16	29°41	19°24	26°15	4°37	5°57	3°45	n.a.	T 11
F 12	13 36 48	23°48'41	27°21	21°55	5°47	25°45	23°45	9°19	29°42	19°26	26°14	4°29	5°54	3°52	n.a.	F 12
S 13	13 40 44	24°49'24	10♈ 7	20°35	7° 2	26°32	23°44	9°23	29°43	19°27	26°13	4°22	5°51	3°59	n.a.	S 13
S 14	13 44 41	25°50'08	23° 9	19°18	8°18	27°19	23°42	9°26	29°44	19°29	26°12	4°15	5°48	4° 5	n.a.	S 14
M15	13 48 37	26°50'52	6♉25	18° 8	9°33	28° 5	23°41	9°30	29°45	19°30	26°11	4°11	5°44	4°12	n.a.	M15
T 16	13 52 34	27°51'36	19°55	17° 6	10°48	28°52	23°39	9°33	29°46	19°32	26°10	4° 8	5°41	4°19	n.a.	T 16
W17	13 56 30	28°52'21	3♊35	16°13	12° 3	29°39	23°37	9°36	29°47	19°33	26° 9	4°D 7	5°38	4°26	n.a.	W17
T 18	14 0 27	29°53'06	17°25	15°29	13°19	0♊26	23°35	9°39	29°47	19°35	26° 8	4° 8	5°35	4°32	n.a.	T 18
F 19	14 4 23	0♉53'51	1♋22	14°56	14°34	1°13	23°32	9°42	29°48	19°37	26° 7	4° 9	5°32	4°39	n.a.	F 19
S 20	14 8 20	1°54'36	15°25	14°33	15°49	2° 0	23°30	9°45	29°49	19°38	26° 6	4°11	5°29	4°46	n.a.	S 20
S 21	14 12 17	2°55'21	29°33	14°20	17° 5	2°48	23°27	9°48	29°49	19°40	26° 5	4°R11	5°25	4°52	n.a.	S 21
M22	14 16 13	3°56'05	13♌43	14°D16	18°20	3°35	23°24	9°51	29°50	19°42	26° 4	4°11	5°22	4°59	n.a.	M22
T 23	14 20 10	4°56'50	27°55	14°21	19°35	4°22	23°21	9°53	29°50	19°43	26° 3	4° 9	5°19	5° 6	n.a.	T 23
W24	14 24 6	5°57'34	12♍ 5	14°34	20°50	5° 9	23°17	9°56	29°51	19°45	26° 2	4° 6	5°16	5°12	n.a.	W24
T 25	14 28 3	6°58'18	26°10	14°54	22° 6	5°56	23°14	9°58	29°51	19°47	26° 2	4° 2	5°13	5°19	n.a.	T 25
F 26	14 31 59	7°59'02	10♎ 7	15°21	23°21	6°43	23°10	10° 1	29°52	19°49	26° 1	3°58	5°10	5°26	n.a.	F 26
S 27	14 35 56	8°59'45	23°53	15°54	24°36	7°31	23° 6	10° 3	29°52	19°51	26° 0	3°54	5° 6	5°33	n.a.	S 27
S 28	14 39 52	10° 0'29	7♏24	16°32	25°51	8°18	23° 2	10° 5	29°52	19°52	25°59	3°51	5° 3	5°39	n.a.	S 28
M29	14 43 49	11° 1'12	20°37	17°16	27° 6	9° 5	22°58	10° 7	29°52	19°54	25°58	3°50	5° 0	5°46	n.a.	M29
T 30	14 47 46	12♉ 1'56	3♐33	18♈ 4	28♉21	9♊52	22♐54	10♒ 9	29♑52	19♊56	25♍58	3°D49	4♊57	5♒53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n52	13s18	1n57	11n53	0n34	6n58	1s27	15n53	0s37	21s34	1n 2	16s 4	1n34	19s39	0n 1	21n23	0s55	5s16	7s13	20n29	20n45	23s 9		n.a.
T 2	5 15	17 49	0 49	12 10	0 51	7 24	1 28	16 6	0 36	21 33	1 2	16 3	1 34	19 39	0 1	21 23	0 55	5 16	7 13	20 29	20 44	23 8		n.a.
W 3	5 38	21 22	0s19	12 24	1 9	7 50	1 28	16 19	0 35	21 33	1 2	16 2	1 34	19 38	0 1	21 23	0 55	5 15	7 13	20 29	20 44	23 7		n.a.
T 4	6 1	23 50	1 25	12 34	1 26	8 17	1 29	16 32	0 35	21 33	1 2	16 1	1 34	19 38	0 1	21 24	0 55	5 15	7 13	20 29	20 43	23 6		n.a.
F 5	6 23	25 7	2 26	12 41	1 44	8 43	1 29	16 45	0 34	21 33	1 2	15 59	1 34	19 38	0 1	21 24	0 55	5 14	7 12	20 29	20 43	23 5		n.a.
S 6	6 46	25 13	3 19	12 42	2 1	9 8	1 29	16 58	0 33	21 33	1 3	15 58	1 34	19 38	0 1	21 24	0 55	5 14	7 12	20 29	20 42	23 4		n.a.
S 7	7 8	24 10	4 3	12 39	2 17	9 34	1 30	17 10	0 32	21 33	1 3	15 57	1 34	19 37	0 1	21 24	0 55	5 13	7 12	20 29	20 42	23 3		n.a.
M 8	7 30	22 2	4 37	12 31	2 32	9 59	1 30	17 22	0 31	21 32	1 3	15 56	1 34	19 37	0 0	21 24	0 55	5 13	7 12	20 29	20 41	23 2		n.a.
T 9	7 53	18 58	4 59	12 19	2 46	10 24	1 30	17 35	0 31	21 32	1 3	15 55	1 34	19 37	0 0	21 24	0 55	5 12	7 12	20 28	20 41	23 1		n.a.
W10	8 15	15 4	5 9	12 2	2 57	10 49	1 30	17 47	0 30	21 32	1 3	15 54	1 35	19 37	0 0	21 24	0 55	5 12	7 12	20 27	20 40	23 0		n.a.
T 11	8 37	10 29	5 4	11 41	3 6	11 14	1 30	17 58	0 29	21 32	1 4	15 53	1 35	19 36	0 0	21 24	0 55	5 11	7 12	20 26	20 40	22 59		n.a.
F 12	8 58	5 24	4 45	11 17	3 12	11 38	1 30	18 10	0 28	21 31	1 4	15 52	1 35	19 36	0 0	21 25	0 55	5 11	7 12	20 24	20 39	22 58		n.a.
S 13	9 20	0n 1	4 11	10 50	3 16	12 2	1 30	18 21	0 27	21 31	1 4	15 51	1 35	19 36	0 0	21 25	0 55	5 10	7 11	20 23	20 39	22 56		n.a.
S 14	9 42	5 33	3 24	10 23	3 17	12 26	1 30	18 32	0 27	21 31	1 4	15 50	1 35	19 36	0 0	21 25	0 55	5 10	7 11	20 22	20 38	22 55		n.a.
M15	10 3	10 58	2 25	9 55	3 15	12 49	1 30	18 43	0 26	21 31	1 4	15 49	1 35	19 36	0 0	21 25	0 55	5 9	7 11	20 21	20 37	22 54		n.a.
T 16	10 24	15 57	1 17	9 28	3 11	13 12	1 29	18 54	0 25	21 30	1 5	15 48	1 35	19 35	0 0	21 25	0 55	5 9	7 11	20 21	20 37	22 53		n.a.
W17	10 45	20 12	0 3	9 3	3 5	13 35	1 29	19 5	0 24	21 30	1 5	15 47	1 35	19 35	0 0	21 25	0 55	5 8	7 11	20 20	20 36	22 52		n.a.
T 18	11 6	23 21	1n12	8 39	2 57	13 57	1 29	19 15	0 23	21 30	1 5	15 46	1 35	19 35	0 0	21 25	0 55	5 8	7 11	20 21	20 36	22 51		n.a.
F 19	11 27	25 7	2 23	8 18	2 48	14 20	1 28	19 25	0 23	21 29	1 5	15 45	1 36	19 35	0 0	21 26	0 55	5 7	7 11	20 21	20 35	22 50		n.a.
S 20	11 47	25 17	3 27	8 0	2 38	14 41	1 27	19 35	0 22	21 29	1 5	15 44	1 36	19 35	0 0	21 26	0 55	5 7	7 11	20 21	20 35	22 48		n.a.
S 21	12 7	23 51	4 18	7 45	2 26	15 3	1 27	19 45	0 21	21 29	1 5	15 43	1 36	19 35	0 0	21 26	0 55	5 6	7 10	20 21	20 34	22 47		n.a.
M22	12 27	20 54	4 53	7 33	2 15	15 24	1 26	19 55	0 20	21 29	1 6	15 43	1 36	19 35	0 0	21 26	0 55	5 6	7 10	20 21	20 34	22 46		n.a.
T 23	12 47	16 43	5 11	7 23	2 3	15 44	1 25	20 4	0 19	21 28	1 6	15 42	1 36	19 34	0 0	21 26	0 55	5 5	7 10	20 21	20 33	22 45		n.a.
W24	13 7	11 37	5 10	7 17	1 50	16 4	1 24	20 13	0 19	21 28	1 6	15 41	1 36	19 34	0 0	21 26	0 55	5 5	7 10	20 20	20 33	22 44		n.a.
T 25	13 26	5 56	4 50	7 13	1 38	16 24	1 23	20 22	0 18	21 28	1 6	15 40	1 36	19 34	0 0	21 26	0 55	5 4	7 10	20 20	20 32	22 43		n.a.
F 26	13 45	0 1	4 13	7 11	1 25	16 43	1 22	20 30	0 17	21 27	1 6	15 40	1 36	19 34	0 0	21 27	0 55	5 4	7 10	20 19	20 31	22 41		n.a.
S 27	14 4	5s51	3 22	7 12	1 13	17 2	1 21	20 39	0 16	21 27	1 6	15 39	1 37	19 34	0 0	21 27	0 55	5 4	7 10	20 18	20 31	22 40		n.a.
S 28	14 23	11 21	2 20	7 15	1 1	17 21	1 20	20 47	0 16	21 26	1 7	15 38	1 37	19 34	0 0	21 27	0 55	5 3	7 9	20 18	20 30	22 39		n.a.
M29	14 41	16 13	1 12	7 21	0 49	17 39	1 19	20 55	0 15	21 26	1 7	15 38	1 37	19 34	0 0	21 27	0 55	5 3	7 9	20 17	20 30	22 38		n.a.
T 30	15n 0	20s13	0n 1	7n28	0n38	17n56	1s18	21n 2	0s14	21s26	1n 7	15s37	1n37	19s34	0n 0	21n27	0s55	5s 2	7s 9	20n17	20n29	22s37		n.a.

Julian Day Number = 4866252.5, Delta T = 39h28m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'25, Lahiri = 117°26'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 51 42	13♉ 2'40	16♐11	18♈55	29♉37	10♊40	22°R49	10♒11	29♑52	19♊58	25°R57	3♊49	4♊54	5♒59	n.a.	W 1
T 2	14 55 39	14° 3'24	28°33	19°51	0♊52	11°27	22♐44	10°12	29°R52	20° 0	25♍56	3°51	4°50	6° 6	n.a.	T 2
F 3	14 59 35	15° 4'07	10♑41	20°50	2° 7	12°14	22°40	10°14	29°52	20° 2	25°55	3°52	4°47	6°13	n.a.	F 3
S 4	15 3 32	16° 4'51	22°40	21°52	3°22	13° 2	22°34	10°15	29°52	20° 4	25°55	3°54	4°44	6°19	n.a.	S 4
S 5	15 7 28	17° 5'35	4♒33	22°56	4°37	13°49	22°29	10°17	29°52	20° 6	25°54	3°55	4°41	6°26	n.a.	S 5
M 6	15 11 25	18° 6'19	16°24	24° 3	5°52	14°36	22°24	10°18	29°52	20° 8	25°53	3°R56	4°38	6°33	n.a.	M 6
T 7	15 15 21	19° 7'02	28°20	25°12	7° 7	15°24	22°18	10°19	29°52	20°10	25°53	3°55	4°35	6°40	n.a.	T 7
W 8	15 19 18	20° 7'46	10♓24	26°23	8°22	16°11	22°13	10°20	29°51	20°12	25°52	3°54	4°31	6°46	n.a.	W 8
T 9	15 23 14	21° 8'30	22°41	27°36	9°37	16°59	22° 7	10°21	29°51	20°14	25°51	3°53	4°28	6°53	n.a.	T 9
F 10	15 27 11	22° 9'13	5♈14	28°51	10°52	17°46	22° 1	10°22	29°51	20°16	25°51	3°51	4°25	7° 0	n.a.	F 10
S 11	15 31 7	23° 9'56	18° 7	0♉ 7	12° 7	18°34	21°55	10°23	29°50	20°18	25°50	3°50	4°22	7° 6	n.a.	S 11
S 12	15 35 4	24°10'39	1♉20	1°25	13°22	19°21	21°49	10°23	29°50	20°20	25°50	3°48	4°19	7°13	n.a.	S 12
M13	15 39 1	25°11'22	14°54	2°44	14°37	20° 9	21°42	10°24	29°49	20°22	25°49	3°47	4°16	7°20	n.a.	M13
T 14	15 42 57	26°12'04	28°47	4° 4	15°52	20°56	21°36	10°24	29°48	20°24	25°49	3°D47	4°12	7°27	n.a.	T 14
W15	15 46 54	27°12'46	12♊55	5°25	17° 7	21°44	21°29	10°25	29°48	20°26	25°48	3°47	4° 9	7°33	n.a.	W15
T 16	15 50 50	28°13'27	27°14	6°48	18°22	22°31	21°23	10°25	29°47	20°29	25°48	3°47	4° 6	7°40	n.a.	T 16
F 17	15 54 47	29°14'08	11♋39	8°11	19°37	23°19	21°16	10°R25	29°46	20°31	25°47	3°48	4° 3	7°47	n.a.	F 17
S 18	15 58 43	0♊14'47	26° 6	9°36	20°52	24° 6	21° 9	10°25	29°45	20°33	25°47	3°48	4° 0	7°53	n.a.	S 18
S 19	16 2 40	1°15'26	10♌29	11° 2	22° 7	24°54	21° 2	10°25	29°44	20°35	25°47	3°49	3°56	8° 0	n.a.	S 19
M20	16 6 36	2°16'04	24°45	12°28	23°21	25°41	20°55	10°24	29°43	20°37	25°46	3°49	3°53	8° 7	n.a.	M20
T 21	16 10 33	3°16'41	8♍51	13°56	24°36	26°29	20°48	10°24	29°42	20°39	25°46	3°49	3°50	8°13	n.a.	T 21
W22	16 14 29	4°17'16	22°47	15°24	25°51	27°16	20°41	10°24	29°41	20°42	25°45	3°49	3°47	8°20	n.a.	W22
T 23	16 18 26	5°17'51	6♎31	16°54	27° 6	28° 4	20°33	10°23	29°40	20°44	25°45	3°49	3°44	8°27	n.a.	T 23
F 24	16 22 22	6°18'24	20° 1	18°24	28°20	28°51	20°26	10°22	29°39	20°46	25°45	3°49	3°41	8°34	n.a.	F 24
S 25	16 26 19	7°18'57	3♏19	19°55	29°35	29°39	20°18	10°21	29°38	20°48	25°45	3°49	3°37	8°40	n.a.	S 25
S 26	16 30 16	8°19'29	16°24	21°27	0♋50	0♋26	20°11	10°21	29°36	20°51	25°44	3°50	3°34	8°47	n.a.	S 26
M27	16 34 12	9°20'00	29°15	22°59	2° 4	1°14	20° 3	10°20	29°35	20°53	25°44	3°R50	3°31	8°54	n.a.	M27
T 28	16 38 9	10°20'29	11♐53	24°33	3°19	2° 1	19°56	10°18	29°34	20°55	25°44	3°50	3°28	9° 0	n.a.	T 28
W29	16 42 5	11°20'58	24°19	26° 8	4°33	2°49	19°48	10°17	29°32	20°57	25°44	3°49	3°25	9° 7	n.a.	W29
T 30	16 46 2	12°21'27	6♑34	27°43	5°48	3°36	19°40	10°16	29°31	21° 0	25°44	3°49	3°22	9°14	n.a.	T 30
F 31	16 49 58	13♊21'54	18♑39	29♉19	7♋ 2	4♋24	19♐32	10♒15	29♑29	21♊ 2	25♍43	3♊47	3♊18	9♒21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n18	23s 9	1s 8	7n36	0n26	18n13	1s17	21n10	0s13	21s25	1n 7	15s36	1n37	19s34	0n 0	21n27	0s54	5s 2	7s 9	20n17	20n29	22s35		n.a.
T 2	15 35	24 55	2 12	7 46	0 15	18 30	1 15	21 17	0 12	21 25	1 7	15 36	1 37	19 34	0 0	21 27	0 54	5 1	7 9	20 17	20 28	22 34		n.a.
F 3	15 53	25 28	3 10	7 58	0 5	18 46	1 14	21 24	0 12	21 25	1 7	15 35	1 37	19 34	0 0	21 28	0 54	5 1	7 9	20 18	20 28	22 33		n.a.
S 4	16 10	24 48	3 58	8 11	0s 6	19 1	1 12	21 31	0 11	21 24	1 8	15 35	1 37	19 34	0 0	21 28	0 54	5 1	7 8	20 18	20 27	22 32		n.a.
S 5	16 26	23 1	4 36	8 25	0 16	19 16	1 11	21 37	0 10	21 24	1 8	15 34	1 37	19 34	0 0	21 28	0 54	5 0	7 8	20 18	20 26	22 30		n.a.
M 6	16 43	20 15	5 2	8 40	0 25	19 31	1 9	21 43	0 9	21 23	1 8	15 34	1 38	19 34	0 0	21 28	0 54	5 0	7 8	20 18	20 26	22 29		n.a.
T 7	16 59	16 38	5 15	8 56	0 34	19 45	1 7	21 49	0 8	21 23	1 8	15 34	1 38	19 34	0 0	21 28	0 54	4 59	7 8	20 18	20 25	22 28		n.a.
W 8	17 15	12 19	5 14	9 13	0 43	19 58	1 6	21 55	0 8	21 22	1 8	15 33	1 38	19 34	0 0	21 28	0 54	4 59	7 8	20 18	20 25	22 27		n.a.
T 9	17 31	7 26	4 59	9 30	0 52	20 11	1 4	22 0	0 7	21 22	1 8	15 33	1 38	19 35	0 0	21 29	0 54	4 58	7 7	20 18	20 24	22 25		n.a.
F 10	17 46	2 8	4 30	9 49	1 0	20 23	1 2	22 5	0 6	21 21	1 8	15 32	1 38	19 35	0 0	21 29	0 54	4 58	7 7	20 18	20 24	22 24		n.a.
S 11	18 1	3n23	3 47	10 7	1 7	20 35	1 0	22 10	0 5	21 21	1 9	15 32	1 38	19 35	0 0	21 29	0 54	4 58	7 7	20 17	20 23	22 23		n.a.
S 12	18 16	8 55	2 50	10 27	1 15	20 46	0 58	22 14	0 4	21 20	1 9	15 32	1 38	19 35	0 0	21 29	0 54	4 57	7 7	20 17	20 22	22 21		n.a.
M13	18 30	14 11	1 43	10 47	1 21	20 56	0 56	22 19	0 4	21 20	1 9	15 32	1 38	19 35	0 0	21 29	0 54	4 57	7 7	20 17	20 22	22 20		n.a.
T 14	18 44	18 51	0 28	11 7	1 28	21 6	0 54	22 23	0 3	21 19	1 9	15 31	1 39	19 35	0 0	21 29	0 54	4 57	7 7	20 17	20 21	22 19		n.a.
W15	18 57	22 30	0n50	11 27	1 34	21 16	0 52	22 27	0 2	21 19	1 9	15 31	1 39	19 35	0 0	21 29	0 54	4 56	7 6	20 17	20 21	22 18		n.a.
T 16	19 11	24 48	2 7	11 48	1 40	21 24	0 50	22 30	0 1	21 18	1 9	15 31	1 39	19 36	0 0	21 30	0 54	4 56	7 6	20 17	20 20	22 16		n.a.
F 17	19 24	25 28	3 15	12 9	1 45	21 33	0 48	22 33	0 1	21 18	1 9	15 31	1 39	19 36	0 0	21 30	0 54	4 56	7 6	20 17	20 20	22 15		n.a.
S 18	19 36	24 25	4 11	12 31	1 50	21 40	0 45	22 36	0n 0	21 17	1 9	15 31	1 39	19 36	0 0	21 30	0 54	4 55	7 6	20 17	20 19	22 14		n.a.
S 19	19 48	21 46	4 51	12 52	1 55	21 47	0 43	22 39	0 1	21 17	1 9	15 31	1 39	19 36	0s 0	21 30	0 54	4 55	7 6	20 17	20 18	22 12		n.a.
M20	20 0	17 49	5 13	13 13	1 59	21 53	0 41	22 41	0 2	21 16	1 9	15 31	1 39	19 36	0 0	21 30	0 54	4 55	7 5	20 17	20 18	22 11		n.a.
T 21	20 11	12 55	5 16	13 35	2 3	21 59	0 38	22 44	0 3	21 16	1 10	15 31	1 39	19 37	0 0	21 30	0 54	4 54	7 5	20 17	20 17	22 9		n.a.
W22	20 22	7 24	5 0	13 57	2 6	22 4	0 36	22 45	0 3	21 15	1 10	15 31	1 39	19 37	0 0	21 31	0 54	4 54	7 5	20 17	20 17	22 8		n.a.
T 23	20 33	1 36	4 27	14 18	2 10	22 8	0 34	22 47	0 4	21 15	1 10	15 31	1 40	19 37	0 0	21 31	0 54	4 54	7 5	20 17	20 16	22 7		n.a.
F 24	20 43	4s11	3 40	14 40	2 12	22 12	0 31	22 48	0 5	21 14	1 10	15 31	1 40	19 37	0 0	21 31	0 54	4 53	7 5	20 17	20 16	22 5		n.a.
S 25	20 53	9 43	2 41	15 1	2 15	22 15	0 29	22 49	0 6	21 13	1 10	15 31	1 40	19 37	0 0	21 31	0 54	4 53	7 4	20 17	20 15	22 4		n.a.
S 26	21 3	14 43	1 35	15 23	2 17	22 17	0 26	22 50	0 6	21 13	1 10	15 31	1 40	19 38	0 0	21 31	0 54	4 53	7 4	20 17	20 14	22 3		n.a.
M27	21 12	18 59	0 25	15 44	2 18	22 19	0 23	22 50	0 7	21 12	1 10	15 31	1 40	19 38	0 0	21 31	0 54	4 52	7 4	20 17	20 14	22 1		n.a.
T 28	21 20	22 17	0s45	16 5	2 20	22 20	0 21	22 51	0 8	21 12	1 10	15 31	1 40	19 38	0 0	21 31	0 54	4 52	7 4	20 17	20 13	22 0		n.a.
W29	21 29	24 28	1 51	16 26	2 20	22 21	0 18	22 51	0 9	21 11	1 10	15 32	1 40	19 39	0 0	21 32	0 54	4 52	7 4	20 17	20 13	21 58		n.a.
T 30	21 36	25 26	2 52	16 46	2 21	22 21	0 16	22 50	0 9	21 10	1 10	15 32	1 40	19 39	0 0	21 32	0 54	4 52	7 3	20 17	20 12	21 57		n.a.
F 31	21n44	25s10	3s44	17n 7	2s21	22n20	0s13	22n50	0n10	21s10	1n10	15s32	1n40	19s39	0s 0	21n32	0s54	4s51	7s 3	20n17	20n12	21s56		n.a.

Julian Day Number = 4866282.5, Delta T = 39h28m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'30, Lahiri = 117°26'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 55	14♊22'21	0♒36	0♊56	8♋17	5♋11	19°R24	10°R13	29°R28	21♊ 4	25°R43	3°R46	3♊15	9♒27	n.a.	S 1
S 2	16 57 51	15°22'46	12°29	2°34	9°31	5°59	19♐17	10♒11	29♑26	21° 6	25♍43	3♊44	3°12	9°34	n.a.	S 2
M 3	17 1 48	16°23'11	24°21	4°13	10°46	6°46	19° 9	10°10	29°25	21° 9	25°43	3°43	3° 9	9°41	n.a.	M 3
T 4	17 5 44	17°23'35	6♓15	5°53	12° 0	7°33	19° 1	10° 8	29°23	21°11	25°43	3°42	3° 6	9°47	n.a.	T 4
W 5	17 9 41	18°23'59	18°17	7°34	13°14	8°21	18°53	10° 6	29°21	21°13	25°43	3°D41	3° 2	9°54	n.a.	W 5
T 6	17 13 37	19°24'21	0♈31	9°16	14°29	9° 8	18°45	10° 4	29°19	21°15	25°D43	3°42	2°59	10° 1	n.a.	T 6
F 7	17 17 34	20°24'43	13° 2	10°59	15°43	9°56	18°37	10° 2	29°18	21°18	25°43	3°43	2°56	10° 8	n.a.	F 7
S 8	17 21 30	21°25'03	25°53	12°42	16°57	10°43	18°29	10° 0	29°16	21°20	25°43	3°44	2°53	10°14	n.a.	S 8
S 9	17 25 27	22°25'23	9♉ 8	14°27	18°11	11°30	18°21	9°57	29°14	21°22	25°43	3°45	2°50	10°21	n.a.	S 9
M10	17 29 24	23°25'42	22°48	16°13	19°25	12°18	18°14	9°55	29°12	21°25	25°43	3°46	2°47	10°28	n.a.	M10
T 11	17 33 20	24°26'00	6♊53	17°59	20°40	13° 5	18° 6	9°52	29°10	21°27	25°43	3°R47	2°43	10°34	n.a.	T 11
W12	17 37 17	25°26'17	21°21	19°47	21°54	13°53	17°58	9°50	29° 8	21°29	25°43	3°46	2°40	10°41	n.a.	W12
T 13	17 41 13	26°26'33	6♋ 5	21°36	23° 8	14°40	17°50	9°47	29° 6	21°31	25°44	3°44	2°37	10°48	n.a.	T 13
F 14	17 45 10	27°26'47	20°58	23°26	24°22	15°27	17°43	9°44	29° 4	21°34	25°44	3°41	2°34	10°55	n.a.	F 14
S 15	17 49 6	28°27'00	5♌53	25°17	25°36	16°15	17°35	9°42	29° 2	21°36	25°44	3°38	2°31	11° 1	n.a.	S 15
S 16	17 53 3	29°27'12	20°40	27° 9	26°50	17° 2	17°27	9°39	29° 0	21°38	25°44	3°34	2°28	11° 8	n.a.	S 16
M17	17 56 59	0♋27'22	5♍14	29° 2	28° 4	17°49	17°20	9°36	28°58	21°41	25°44	3°31	2°24	11°15	n.a.	M17
T 18	18 0 56	1°27'30	19°30	0♋55	29°17	18°36	17°12	9°32	28°56	21°43	25°45	3°30	2°21	11°21	n.a.	T 18
W19	18 4 52	2°27'36	3♎25	2°50	0♌31	19°23	17° 5	9°29	28°53	21°45	25°45	3°D29	2°18	11°28	n.a.	W19
T 20	18 8 49	3°27'41	16°59	4°46	1°45	20°11	16°58	9°26	28°51	21°47	25°45	3°30	2°15	11°35	n.a.	T 20
F 21	18 12 45	4°27'44	0♏15	6°42	2°59	20°58	16°50	9°23	28°49	21°50	25°46	3°31	2°12	11°42	n.a.	F 21
S 22	18 16 42	5°27'46	13°13	8°40	4°12	21°45	16°43	9°19	28°47	21°52	25°46	3°33	2° 8	11°48	n.a.	S 22
S 23	18 20 39	6°27'46	25°57	10°38	5°26	22°32	16°36	9°16	28°44	21°54	25°46	3°34	2° 5	11°55	n.a.	S 23
M24	18 24 35	7°27'44	8♐28	12°36	6°40	23°19	16°29	9°12	28°42	21°56	25°47	3°R34	2° 2	12° 2	n.a.	M24
T 25	18 28 32	8°27'41	20°48	14°35	7°53	24° 6	16°22	9° 9	28°40	21°58	25°47	3°33	1°59	12° 8	n.a.	T 25
W26	18 32 28	9°27'37	3♑ 0	16°34	9° 6	24°53	16°16	9° 5	28°37	22° 1	25°48	3°29	1°56	12°15	n.a.	W26
T 27	18 36 25	10°27'30	15° 5	18°33	10°20	25°40	16° 9	9° 1	28°35	22° 3	25°48	3°24	1°53	12°22	n.a.	T 27
F 28	18 40 21	11°27'23	27° 4	20°31	11°33	26°27	16° 2	8°57	28°32	22° 5	25°49	3°18	1°49	12°29	n.a.	F 28
S 29	18 44 18	12°27'14	8♒58	22°29	12°47	27°14	15°56	8°53	28°30	22° 7	25°49	3°10	1°46	12°35	n.a.	S 29
S 30	18 48 14	13♋27'03	20♒51	24♋26	14♌ 0	28♋ 1	15♐50	8♒49	28♑27	22♊ 9	25♍50	3♊ 3	1♊43	12♒42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	23s44	4s25	17n26	2s21	22n19	0s10	22n49	0n11	21s 9	1n10	15s32	1n41	19s40	0s 0	21n32	0s54	4s51	7s 3	20n17	20n11	21s54		n.a.
S 2	21 57	21 17	4 55	17 46	2 20	22 17	0 7	22 47	0 12	21 9	1 10	15 33	1 41	19 40	0 0	21 32	0 54	4 51	7 3	20 16	20 10	21 53		n.a.
M 3	22 3	17 56	5 12	18 5	2 19	22 14	0 5	22 46	0 12	21 8	1 10	15 33	1 41	19 40	0 0	21 32	0 54	4 51	7 3	20 16	20 10	21 51		n.a.
T 4	22 9	13 52	5 16	18 24	2 17	22 10	0 2	22 44	0 13	21 7	1 10	15 33	1 41	19 41	0 0	21 32	0 54	4 51	7 2	20 16	20 9	21 50		n.a.
W 5	22 14	9 13	5 6	18 42	2 15	22 7	0n 1	22 42	0 14	21 7	1 10	15 34	1 41	19 41	0 0	21 33	0 54	4 50	7 2	20 16	20 9	21 48		n.a.
T 6	22 19	4 8	4 42	18 59	2 13	22 2	0 4	22 40	0 15	21 6	1 10	15 34	1 41	19 41	0 0	21 33	0 54	4 50	7 2	20 16	20 8	21 47		n.a.
F 7	22 24	1n13	4 5	19 17	2 10	21 57	0 7	22 37	0 15	21 5	1 10	15 35	1 41	19 42	0 0	21 33	0 54	4 50	7 2	20 16	20 7	21 46		n.a.
S 8	22 28	6 41	3 14	19 33	2 7	21 51	0 10	22 34	0 16	21 5	1 10	15 35	1 41	19 42	0 0	21 33	0 54	4 50	7 2	20 16	20 7	21 44		n.a.
S 9	22 31	12 1	2 12	19 49	2 3	21 44	0 12	22 31	0 17	21 4	1 10	15 36	1 41	19 42	0 0	21 33	0 54	4 50	7 1	20 16	20 6	21 43		n.a.
M10	22 34	16 57	1 0	20 4	1 59	21 37	0 15	22 28	0 17	21 4	1 10	15 36	1 41	19 43	0 0	21 33	0 54	4 50	7 1	20 17	20 6	21 41		n.a.
T 11	22 37	21 6	0n17	20 18	1 55	21 30	0 18	22 24	0 18	21 3	1 10	15 37	1 41	19 43	0 0	21 33	0 54	4 49	7 1	20 17	20 5	21 40		n.a.
W12	22 39	24 2	1 35	20 31	1 50	21 21	0 21	22 20	0 19	21 2	1 10	15 37	1 42	19 44	0 0	21 34	0 54	4 49	7 1	20 17	20 4	21 38		n.a.
T 13	22 41	25 24	2 49	20 44	1 44	21 12	0 24	22 16	0 20	21 2	1 10	15 38	1 42	19 44	0 0	21 34	0 54	4 49	7 1	20 16	20 4	21 37		n.a.
F 14	22 42	24 57	3 51	20 56	1 39	21 3	0 27	22 12	0 20	21 1	1 10	15 39	1 42	19 44	0 0	21 34	0 54	4 49	7 0	20 16	20 3	21 35		n.a.
S 15	22 43	22 44	4 38	21 6	1 32	20 53	0 30	22 7	0 21	21 0	1 10	15 39	1 42	19 45	0 0	21 34	0 54	4 49	7 0	20 15	20 3	21 34		n.a.
S 16	22 44	19 1	5 6	21 16	1 26	20 42	0 33	22 2	0 22	21 0	1 10	15 40	1 42	19 45	0 0	21 34	0 54	4 49	7 0	20 14	20 2	21 32		n.a.
M17	22 44	14 12	5 14	21 25	1 19	20 31	0 35	21 57	0 22	20 59	1 10	15 41	1 42	19 46	0 0	21 34	0 54	4 49	7 0	20 14	20 1	21 31		n.a.
T 18	22 43	8 41	5 2	21 32	1 11	20 19	0 38	21 52	0 23	20 58	1 10	15 41	1 42	19 46	0 0	21 34	0 54	4 49	7 0	20 14	20 1	21 29		n.a.
W19	22 43	2 52	4 32	21 38	1 3	20 7	0 41	21 46	0 24	20 58	1 10	15 42	1 42	19 47	0 0	21 35	0 54	4 49	6 59	20 13	20 0	21 28		n.a.
T 20	22 41	2s57	3 48	21 44	0 55	19 54	0 44	21 40	0 24	20 57	1 10	15 43	1 42	19 47	0 0	21 35	0 54	4 48	6 59	20 14	20 0	21 26		n.a.
F 21	22 39	8 31	2 52	21 47	0 46	19 40	0 47	21 34	0 25	20 57	1 10	15 44	1 42	19 48	0 0	21 35	0 54	4 48	6 59	20 14	19 59	21 24		n.a.
S 22	22 37	13 36	1 49	21 50	0 37	19 26	0 50	21 27	0 26	20 56	1 10	15 45	1 42	19 48	0 0	21 35	0 54	4 48	6 59	20 14	19 58	21 23		n.a.
S 23	22 35	18 0	0 42	21 51	0 28	19 12	0 52	21 20	0 26	20 55	1 9	15 45	1 42	19 49	0 0	21 35	0 54	4 48	6 59	20 14	19 58	21 21		n.a.
M24	22 32	21 30	0s27	21 51	0 18	18 57	0 55	21 13	0 27	20 55	1 9	15 46	1 42	19 49	0 0	21 35	0 54	4 48	6 58	20 14	19 57	21 20		n.a.
T 25	22 28	23 58	1 33	21 49	0 8	18 41	0 58	21 6	0 28	20 54	1 9	15 47	1 42	19 49	0 1	21 35	0 54	4 48	6 58	20 14	19 57	21 18		n.a.
W26	22 24	25 15	2 33	21 46	0n 2	18 25	1 1	20 59	0 28	20 54	1 9	15 48	1 42	19 50	0 1	21 35	0 54	4 48	6 58	20 14	19 56	21 17		n.a.
T 27	22 20	25 20	3 27	21 42	0 13	18 9	1 3	20 51	0 29	20 53	1 9	15 49	1 42	19 50	0 1	21 35	0 54	4 48	6 58	20 13	19 55	21 15		n.a.
F 28	22 15	24 13	4 10	21 36	0 23	17 52	1 6	20 43	0 30	20 53	1 9	15 50	1 42	19 51	0 1	21 36	0 54	4 48	6 58	20 11	19 55	21 13		n.a.
S 29	22 10	22 1	4 42	21 28	0 34	17 34	1 9	20 35	0 30	20 52	1 9	15 51	1 42	19 51	0 1	21 36	0 54	4 48	6 57	20 10	19 54	21 12		n.a.
S 30	22n 4	18s54	5s 2	21n20	0n45	17n17	1n11	20n27	0n31	20s52	1n 9	15s52	1n42	19s52	0s 1	21n36	0s54	4s48	6s57	20n 9	19n53	21s10		n.a.

Julian Day Number = 4866313.5, Delta T = 39h28m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'34, Lahiri = 117°26'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 52 11	14♋26'52	2♓43	26♋21	15♌13	28♋48	15°R44	8°R45	28°R25	22♊11	25♍50	2°R56	1♊40	12♒49	n.a.	M 1
T 2	18 56 7	15°26'39	14°37	28°15	16°26	29°35	15♐37	8♒41	28♑22	22°14	25°51	2°R46	2♊50	1°37	12°55	n.a.	T 2
W 3	19 0 4	16°26'24	26°38	0♌ 7	17°39	0♌21	15°32	8°37	28°20	22°16	25°51	2°46	1°34	13° 2	n.a.	W 3
T 4	19 4 1	17°26'08	8♈49	1°56	18°52	1° 8	15°26	8°33	28°17	22°18	25°52	2°43	1°30	13° 9	n.a.	T 4
F 5	19 7 57	18°25'51	21°15	3°43	20° 5	1°55	15°20	8°29	28°15	22°20	25°53	2°D43	1°27	13°15	n.a.	F 5
S 6	19 11 54	19°25'33	4♉ 0	5°26	21°18	2°42	15°15	8°25	28°12	22°22	25°53	2°44	1°24	13°22	n.a.	S 6
S 7	19 15 50	20°25'13	17° 9	7° 5	22°31	3°28	15° 9	8°20	28°10	22°24	25°54	2°45	1°21	13°29	n.a.	S 7
M 8	19 19 47	21°24'52	0♊45	8°39	23°44	4°15	15° 4	8°16	28° 7	22°26	25°55	2°R46	1°18	13°36	n.a.	M 8
T 9	19 23 43	22°24'30	14°49	10° 9	24°57	5° 2	14°59	8°12	28° 5	22°28	25°55	2°45	1°14	13°42	n.a.	T 9
W10	19 27 40	23°24'07	29°20	11°34	26° 9	5°48	14°54	8° 7	28° 2	22°30	25°56	2°43	1°11	13°49	n.a.	W10
T 11	19 31 36	24°23'42	14♋15	12°54	27°22	6°35	14°49	8° 3	28° 0	22°32	25°57	2°38	1° 8	13°56	n.a.	T 11
F 12	19 35 33	25°23'15	29°25	14° 8	28°35	7°21	14°45	7°58	27°57	22°34	25°58	2°31	1° 5	14° 3	n.a.	F 12
S 13	19 39 30	26°22'47	14♌40	15°16	29°47	8° 8	14°40	7°54	27°54	22°36	25°58	2°22	1° 2	14° 9	n.a.	S 13
S 14	19 43 26	27°22'17	29°50	16°18	1♍ 0	8°54	14°36	7°49	27°52	22°38	25°59	2°14	0°59	14°16	n.a.	S 14
M15	19 47 23	28°21'45	14♍44	17°14	2°12	9°41	14°32	7°44	27°49	22°40	26° 0	2° 7	0°55	14°23	n.a.	M15
T 16	19 51 19	29°21'12	29°15	18° 3	3°25	10°27	14°28	7°40	27°47	22°42	26° 1	2° 1	0°52	14°29	n.a.	T 16
W17	19 55 16	0♌20'36	13♎20	18°45	4°37	11°13	14°25	7°35	27°44	22°44	26° 2	1°57	0°49	14°36	n.a.	W17
T 18	19 59 12	1°19'58	26°58	19°20	5°49	12° 0	14°21	7°31	27°41	22°46	26° 3	1°D56	0°46	14°43	n.a.	T 18
F 19	20 3 9	2°19'19	10♏11	19°49	7° 1	12°46	14°18	7°26	27°39	22°48	26° 3	1°56	0°43	14°50	n.a.	F 19
S 20	20 7 5	3°18'38	23° 1	20°11	8°13	13°32	14°14	7°21	27°36	22°50	26° 4	1°57	0°40	14°56	n.a.	S 20
S 21	20 11 2	4°17'54	5♐33	20°26	9°25	14°18	14°11	7°16	27°34	22°52	26° 5	1°R57	0°36	15° 3	n.a.	S 21
M22	20 14 59	5°17'09	17°52	20°35	10°37	15° 4	14° 9	7°12	27°31	22°53	26° 6	1°56	0°33	15°10	n.a.	M22
T 23	20 18 55	6°16'22	0♑ 0	20°R37	11°49	15°50	14° 6	7° 7	27°29	22°55	26° 7	1°52	0°30	15°16	n.a.	T 23
W24	20 22 52	7°15'34	12° 1	20°32	13° 1	16°36	14° 4	7° 2	27°26	22°57	26° 8	1°46	0°27	15°23	n.a.	W24
T 25	20 26 48	8°14'43	23°58	20°22	14°12	17°22	14° 1	6°58	27°24	22°59	26° 9	1°37	0°24	15°30	n.a.	T 25
F 26	20 30 45	9°13'51	5♒51	20° 5	15°24	18° 8	13°59	6°53	27°21	23° 0	26°10	1°25	0°20	15°37	n.a.	F 26
S 27	20 34 41	10°12'57	17°44	19°44	16°35	18°54	13°57	6°48	27°18	23° 2	26°11	1°13	0°17	15°43	n.a.	S 27
S 28	20 38 38	11°12'02	29°37	19°17	17°47	19°40	13°55	6°44	27°16	23° 4	26°12	0°59	0°14	15°50	n.a.	S 28
M29	20 42 35	12°11'05	11♓31	18°47	18°58	20°26	13°54	6°39	27°14	23° 5	26°13	0°47	0°11	15°57	n.a.	M29
T 30	20 46 31	13°10'06	23°29	18°12	20° 9	21°12	13°53	6°34	27°11	23° 7	26°14	0°36	0° 8	16° 3	n.a.	T 30
W31	20 50 28	14♌ 9'06	5♈33	17♌35	21♍21	21♌57	13♐51	6♒30	27♑ 9	23♊ 9	26♍16	0♊28	0♊ 5	16♒10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	15s 1	5s 9	21n10	0n55	16n58	1n14	20n18	0n31	20s51	1n 9	15s53	1n43	19s52	0s 1	21n36	0s54	4s48	6s57	20n 7	19n53	21s 9		n.a.
T 2	21 52	10 33	5 3	20 58	1 6	16 40	1 16	20 9	0 32	20 51	1 9	15 54	1 43	19 53	0 1	21 36	0 54	4 48	6 57	20 6	19 52	21 7		n.a.
W 3	21 45	5 39	4 43	20 46	1 16	16 20	1 19	20 0	0 33	20 50	1 8	15 55	1 43	19 53	0 1	21 36	0 55	4 48	6 57	20 5	19 52	21 5		n.a.
T 4	21 38	0 27	4 10	20 33	1 26	16 1	1 21	19 51	0 33	20 50	1 8	15 56	1 43	19 54	0 1	21 36	0 55	4 49	6 57	20 5	19 51	21 4		n.a.
F 5	21 30	4n52	3 25	20 18	1 36	15 41	1 24	19 42	0 34	20 49	1 8	15 57	1 43	19 54	0 1	21 36	0 55	4 49	6 56	20 5	19 50	21 2		n.a.
S 6	21 22	10 8	2 29	20 3	1 45	15 20	1 26	19 32	0 35	20 49	1 8	15 58	1 43	19 55	0 1	21 36	0 55	4 49	6 56	20 5	19 50	21 1		n.a.
S 7	21 14	15 7	1 23	19 48	1 54	15 0	1 28	19 22	0 35	20 48	1 8	15 59	1 43	19 55	0 1	21 37	0 55	4 49	6 56	20 5	19 49	20 59		n.a.
M 8	21 5	19 31	0 11	19 31	2 2	14 39	1 31	19 12	0 36	20 48	1 8	16 0	1 43	19 56	0 1	21 37	0 55	4 49	6 56	20 5	19 48	20 57		n.a.
T 9	20 56	22 58	1n 4	19 15	2 9	14 17	1 33	19 2	0 36	20 47	1 8	16 1	1 43	19 56	0 1	21 37	0 55	4 49	6 56	20 5	19 48	20 56		n.a.
W10	20 46	25 2	2 18	18 58	2 15	13 55	1 35	18 51	0 37	20 47	1 7	16 2	1 43	19 57	0 1	21 37	0 55	4 49	6 55	20 5	19 47	20 54		n.a.
T 11	20 36	25 22	3 24	18 41	2 20	13 33	1 37	18 41	0 37	20 47	1 7	16 4	1 43	19 58	0 1	21 37	0 55	4 49	6 55	20 4	19 47	20 52		n.a.
F 12	20 26	23 51	4 17	18 25	2 25	13 11	1 39	18 30	0 38	20 46	1 7	16 5	1 43	19 58	0 1	21 37	0 55	4 49	6 55	20 3	19 46	20 51		n.a.
S 13	20 15	20 36	4 51	18 8	2 28	12 48	1 41	18 19	0 39	20 46	1 7	16 6	1 43	19 59	0 1	21 37	0 55	4 49	6 55	20 1	19 45	20 49		n.a.
S 14	20 4	15 58	5 5	17 52	2 30	12 25	1 43	18 8	0 39	20 46	1 7	16 7	1 43	19 59	0 1	21 37	0 55	4 50	6 55	19 59	19 45	20 47		n.a.
M15	19 53	10 27	4 58	17 37	2 31	12 1	1 45	17 56	0 40	20 45	1 7	16 8	1 42	20 0	0 1	21 37	0 55	4 50	6 55	19 58	19 44	20 46		n.a.
T 16	19 41	4 28	4 32	17 22	2 31	11 38	1 47	17 45	0 40	20 45	1 7	16 9	1 42	20 0	0 1	21 37	0 55	4 50	6 54	19 57	19 43	20 44		n.a.
W17	19 29	1s34	3 50	17 7	2 29	11 14	1 49	17 33	0 41	20 45	1 6	16 10	1 42	20 1	0 1	21 37	0 55	4 50	6 54	19 56	19 43	20 42		n.a.
T 18	19 16	7 21	2 56	16 54	2 26	10 50	1 51	17 21	0 41	20 45	1 6	16 12	1 42	20 1	0 1	21 37	0 55	4 50	6 54	19 56	19 42	20 40		n.a.
F 19	19 4	12 38	1 54	16 41	2 21	10 25	1 52	17 9	0 42	20 44	1 6	16 13	1 42	20 2	0 1	21 38	0 55	4 50	6 54	19 56	19 42	20 39		n.a.
S 20	18 50	17 12	0 48	16 28	2 16	10 0	1 54	16 57	0 42	20 44	1 6	16 14	1 42	20 2	0 1	21 38	0 55	4 51	6 54	19 56	19 41	20 37		n.a.
S 21	18 37	20 55	0s19	16 17	2 9	9 36	1 55	16 44	0 43	20 44	1 6	16 15	1 42	20 3	0 1	21 38	0 55	4 51	6 53	19 56	19 40	20 35		n.a.
M22	18 23	23 35	1 24	16 6	2 0	9 10	1 57	16 32	0 43	20 44	1 5	16 16	1 42	20 3	0 1	21 38	0 55	4 51	6 53	19 56	19 40	20 34		n.a.
T 23	18 9	25 7	2 24	15 56	1 50	8 45	1 58	16 19	0 44	20 44	1 5	16 18	1 42	20 4	0 1	21 38	0 55	4 51	6 53	19 55	19 39	20 32		n.a.
W24	17 55	25 28	3 16	15 47	1 39	8 20	1 59	16 6	0 44	20 44	1 5	16 19	1 42	20 4	0 1	21 38	0 55	4 52	6 53	19 54	19 38	20 30		n.a.
T 25	17 40	24 37	4 0	15 38	1 26	7 54	2 0	15 53	0 45	20 44	1 5	16 20	1 42	20 5	0 1	21 38	0 55	4 52	6 53	19 52	19 38	20 28		n.a.
F 26	17 25	22 39	4 32	15 30	1 12	7 28	2 2	15 40	0 45	20 44	1 5	16 21	1 42	20 5	0 1	21 38	0 55	4 52	6 53	19 50	19 37	20 27		n.a.
S 27	17 10	19 43	4 53	15 22	0 57	7 2	2 3	15 27	0 46	20 44	1 5	16 22	1 42	20 6	0 1	21 38	0 55	4 52	6 53	19 47	19 36	20 25		n.a.
S 28	16 54	15 59	5 1	15 15	0 42	6 36	2 4	15 13	0 46	20 44	1 4	16 24	1 42	20 6	0 1	21 38	0 55	4 53	6 52	19 45	19 36	20 23		n.a.
M29	16 38	11 37	4 56	15 9	0 25	6 9	2 4	14 59	0 47	20 44	1 4	16 25	1 42	20 7	0 1	21 38	0 55	4 53	6 52	19 42	19 35	20 21		n.a.
T 30	16 22	6 47	4 38	15 2	0 7	5 43	2 5	14 46	0 47	20 44	1 4	16 26	1 42	20 7	0 1	21 38	0 55	4 53	6 52	19 40	19 34	20 20		n.a.
W31	16n 6	1s40	4s 7	14n56	0s11	5n16	2n 6	14n32	0n48	20s44	1n 4	16s27	1n42	20s 7	0s 1	21n38	0s55	4s53	6s52	19n38	19n34	20s18		n.a.

Julian Day Number = 4866343.5, Delta T = 39h28m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'38, Lahiri = 117°26'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 24	15♌ 8'04	17♈45	16°R56	22♍32	22♌43	13°R50	6°R25	27°R 6	23♊10	26♍17	0°R22	0♊ 1	16♒17	n.a.	T 1
F 2	20 58 21	16° 7'01	0♉10	16♌15	23°43	23°29	13♐50	6♒20	27♑ 4	23°12	26°18	0♊19	29♉58	16°24	n.a.	F 2
S 3	21 2 17	17° 5'57	12°52	15°34	24°53	24°14	13°49	6°16	27° 1	23°13	26°19	0°D18	29°55	16°30	n.a.	S 3
S 4	21 6 14	18° 4'52	25°54	14°53	26° 4	25° 0	13°49	6°11	26°59	23°15	26°20	0°R18	29°52	16°37	n.a.	S 4
M 5	21 10 11	19° 3'45	9♊22	14°13	27°15	25°45	13°48	6° 7	26°57	23°16	26°21	0°18	29°49	16°44	n.a.	M 5
T 6	21 14 7	20° 2'37	23°16	13°34	28°26	26°31	13°D48	6° 2	26°54	23°18	26°22	0°16	29°46	16°50	n.a.	T 6
W 7	21 18 4	21° 1'28	7♋40	12°58	29°36	27°16	13°48	5°58	26°52	23°19	26°24	0°13	29°42	16°57	n.a.	W 7
T 8	21 22 0	22° 0'17	22°28	12°24	0♎46	28° 2	13°49	5°53	26°50	23°21	26°25	0° 6	29°39	17° 4	n.a.	T 8
F 9	21 25 57	22°59'05	7♌37	11°54	1°57	28°47	13°49	5°49	26°48	23°22	26°26	29♉57	29°36	17°11	n.a.	F 9
S 10	21 29 53	23°57'51	22°56	11°27	3° 7	29°32	13°50	5°45	26°45	23°23	26°27	29°46	29°33	17°17	n.a.	S 10
S 11	21 33 50	24°56'36	8♍14	11° 5	4°17	0♍17	13°51	5°40	26°43	23°25	26°28	29°35	29°30	17°24	n.a.	S 11
M12	21 37 47	25°55'19	23°20	10°47	5°27	1° 3	13°52	5°36	26°41	23°26	26°30	29°25	29°26	17°31	n.a.	M12
T 13	21 41 43	26°54'00	8♎ 4	10°33	6°37	1°48	13°53	5°32	26°39	23°27	26°31	29°16	29°23	17°37	n.a.	T 13
W14	21 45 40	27°52'40	22°20	10°24	7°47	2°33	13°54	5°28	26°37	23°28	26°32	29°11	29°20	17°44	n.a.	W14
T 15	21 49 36	28°51'18	6♏ 6	10°D20	8°56	3°18	13°56	5°24	26°35	23°30	26°33	29° 8	29°17	17°51	n.a.	T 15
F 16	21 53 33	29°49'54	19°24	10°20	10° 6	4° 3	13°58	5°19	26°33	23°31	26°35	29° 7	29°14	17°58	n.a.	F 16
S 17	21 57 29	0♍48'28	2♐16	10°25	11°15	4°48	14° 0	5°15	26°31	23°32	26°36	29° 7	29°11	18° 4	n.a.	S 17
S 18	22 1 26	1°47'01	14°47	10°35	12°24	5°32	14° 2	5°12	26°29	23°33	26°37	29° 6	29° 7	18°11	n.a.	S 18
M19	22 5 23	2°45'31	27° 1	10°49	13°33	6°17	14° 4	5° 8	26°27	23°34	26°39	29° 5	29° 4	18°18	n.a.	M19
T 20	22 9 19	3°44'01	9♑ 5	11° 8	14°42	7° 2	14° 7	5° 4	26°25	23°35	26°40	29° 1	29° 1	18°24	n.a.	T 20
W21	22 13 16	4°42'28	21° 0	11°31	15°51	7°47	14° 9	5° 0	26°23	23°36	26°41	28°54	28°58	18°31	n.a.	W21
T 22	22 17 12	5°40'54	2♒53	11°59	17° 0	8°31	14°12	4°56	26°21	23°37	26°43	28°44	28°55	18°38	n.a.	T 22
F 23	22 21 9	6°39'18	14°44	12°31	18° 8	9°16	14°15	4°53	26°19	23°38	26°44	28°32	28°52	18°45	n.a.	F 23
S 24	22 25 5	7°37'41	26°37	13° 6	19°17	10° 1	14°18	4°49	26°18	23°39	26°45	28°19	28°48	18°51	n.a.	S 24
S 25	22 29 2	8°36'02	8♓32	13°46	20°25	10°45	14°22	4°46	26°16	23°40	26°47	28° 5	28°45	18°58	n.a.	S 25
M26	22 32 59	9°34'21	20°32	14°29	21°33	11°30	14°25	4°42	26°14	23°41	26°48	27°52	28°42	19° 5	n.a.	M26
T 27	22 36 55	10°32'40	2♈38	15°16	22°41	12°14	14°29	4°39	26°13	23°42	26°49	27°40	28°39	19°12	n.a.	T 27
W28	22 40 52	11°30'57	14°50	16° 6	23°49	12°58	14°33	4°36	26°11	23°43	26°51	27°31	28°36	19°18	n.a.	W28
T 29	22 44 48	12°29'13	27°11	17° 0	24°56	13°43	14°37	4°32	26° 9	23°43	26°52	27°25	28°32	19°25	n.a.	T 29
F 30	22 48 45	13°27'27	9♉43	17°57	26° 4	14°27	14°41	4°29	26° 8	23°44	26°53	27°22	28°29	19°32	n.a.	F 30
S 31	22 52 41	14♍25'41	22♉28	18♌57	27♎11	15♍11	14♐45	4♒26	26♑ 6	23♊45	26♍55	27°D20	28♉26	19♒38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n49	3n35	3s25	14n50	0s29	4n50	2n 6	14n18	0n48	20s44	1n 4	16s28	1n41	20s 8	0s 1	21n38	0s55	4s54	6s52	19n37	19n33	20s16		n.a.
F 2	15 32	8 48	2 32	14 44	0 48	4 23	2 7	14 4	0 49	20 44	1 3	16 30	1 41	20 8	0 1	21 38	0 55	4 54	6 52	19 37	19 32	20 14		n.a.
S 3	15 15	13 47	1 31	14 38	1 6	3 56	2 7	13 50	0 49	20 44	1 3	16 31	1 41	20 9	0 1	21 38	0 55	4 54	6 51	19 37	19 32	20 12		n.a.
S 4	14 58	18 17	0 23	14 32	1 24	3 29	2 8	13 35	0 50	20 44	1 3	16 32	1 41	20 9	0 1	21 38	0 55	4 55	6 51	19 37	19 31	20 11		n.a.
M 5	14 40	21 59	0n48	14 26	1 42	3 2	2 8	13 21	0 50	20 44	1 3	16 33	1 41	20 10	0 1	21 39	0 55	4 55	6 51	19 37	19 31	20 9		n.a.
T 6	14 22	24 32	1 58	14 20	2 0	2 35	2 8	13 6	0 51	20 44	1 3	16 34	1 41	20 10	0 1	21 39	0 55	4 55	6 51	19 36	19 30	20 7		n.a.
W 7	14 4	25 34	3 4	14 14	2 16	2 7	2 8	12 52	0 51	20 45	1 3	16 35	1 41	20 11	0 1	21 39	0 55	4 56	6 51	19 35	19 29	20 5		n.a.
T 8	13 46	24 51	3 59	14 8	2 32	1 40	2 8	12 37	0 51	20 45	1 2	16 37	1 41	20 11	0 1	21 39	0 55	4 56	6 51	19 34	19 29	20 3		n.a.
F 9	13 27	22 18	4 38	14 2	2 47	1 13	2 8	12 22	0 52	20 45	1 2	16 38	1 41	20 12	0 1	21 39	0 55	4 56	6 51	19 32	19 28	20 1		n.a.
S 10	13 8	18 10	4 58	13 56	3 0	0 46	2 8	12 7	0 52	20 45	1 2	16 39	1 40	20 12	0 1	21 39	0 55	4 57	6 51	19 30	19 27	20 0		n.a.
S 11	12 49	12 51	4 57	13 50	3 13	0 18	2 7	11 52	0 53	20 46	1 2	16 40	1 40	20 12	0 1	21 39	0 55	4 57	6 50	19 28	19 27	19 58		n.a.
M12	12 30	6 48	4 35	13 43	3 25	0s 9	2 7	11 37	0 53	20 46	1 2	16 41	1 40	20 13	0 1	21 39	0 55	4 57	6 50	19 26	19 26	19 56		n.a.
T 13	12 11	0 31	3 55	13 37	3 35	0 37	2 6	11 21	0 53	20 46	1 1	16 42	1 40	20 13	0 1	21 39	0 56	4 58	6 50	19 24	19 25	19 54		n.a.
W14	11 51	5s37	3 1	13 30	3 44	1 4	2 6	11 6	0 54	20 47	1 1	16 43	1 40	20 14	0 1	21 39	0 56	4 58	6 50	19 23	19 25	19 52		n.a.
T 15	11 32	11 17	1 58	13 24	3 52	1 31	2 5	10 51	0 54	20 47	1 1	16 44	1 40	20 14	0 1	21 39	0 56	4 58	6 50	19 22	19 24	19 50		n.a.
F 16	11 12	16 14	0 51	13 17	3 59	1 58	2 4	10 35	0 55	20 47	1 1	16 46	1 40	20 14	0 1	21 39	0 56	4 59	6 50	19 22	19 23	19 48		n.a.
S 17	10 52	20 16	0s17	13 11	4 4	2 26	2 3	10 20	0 55	20 48	1 1	16 47	1 40	20 15	0 1	21 39	0 56	4 59	6 50	19 22	19 23	19 47		n.a.
S 18	10 32	23 15	1 22	13 4	4 9	2 53	2 2	10 4	0 55	20 48	1 0	16 48	1 39	20 15	0 1	21 39	0 56	5 0	6 50	19 22	19 22	19 45		n.a.
M19	10 11	25 3	2 22	12 57	4 12	3 20	2 1	9 48	0 56	20 49	1 0	16 49	1 39	20 16	0 1	21 39	0 56	5 0	6 50	19 21	19 21	19 43		n.a.
T 20	9 51	25 39	3 14	12 50	4 14	3 47	1 59	9 33	0 56	20 49	1 0	16 50	1 39	20 16	0 1	21 39	0 56	5 0	6 49	19 20	19 21	19 41		n.a.
W21	9 30	25 3	3 58	12 42	4 16	4 14	1 58	9 17	0 56	20 50	1 0	16 51	1 39	20 16	0 1	21 39	0 56	5 1	6 49	19 19	19 20	19 39		n.a.
T 22	9 9	23 19	4 30	12 35	4 16	4 41	1 56	9 1	0 57	20 50	1 0	16 52	1 39	20 17	0 1	21 39	0 56	5 1	6 49	19 17	19 19	19 37		n.a.
F 23	8 48	20 35	4 51	12 27	4 15	5 8	1 55	8 45	0 57	20 51	1 0	16 53	1 39	20 17	0 1	21 39	0 56	5 2	6 49	19 15	19 19	19 35		n.a.
S 24	8 27	16 59	5 0	12 19	4 14	5 35	1 53	8 29	0 57	20 51	0 59	16 54	1 38	20 17	0 1	21 39	0 56	5 2	6 49	19 12	19 18	19 33		n.a.
S 25	8 6	12 42	4 55	12 10	4 12	6 1	1 51	8 13	0 58	20 52	0 59	16 55	1 38	20 18	0 1	21 39	0 56	5 3	6 49	19 9	19 17	19 31		n.a.
M26	7 45	7 54	4 37	12 1	4 9	6 28	1 49	7 57	0 58	20 52	0 59	16 56	1 38	20 18	0 1	21 39	0 56	5 3	6 49	19 6	19 17	19 29		n.a.
T 27	7 24	2 47	4 7	11 52	4 5	6 54	1 47	7 41	0 58	20 53	0 59	16 57	1 38	20 18	0 1	21 39	0 56	5 3	6 49	19 3	19 16	19 27		n.a.
W28	7 2	2n31	3 25	11 42	4 1	7 21	1 45	7 24	0 59	20 54	0 59	16 58	1 38	20 18	0 1	21 39	0 56	5 4	6 49	19 1	19 15	19 26		n.a.
T 29	6 41	7 47	2 32	11 31	3 55	7 47	1 42	7 8	0 59	20 54	0 58	16 58	1 38	20 19	0 1	21 39	0 56	5 4	6 49	19 0	19 15	19 24		n.a.
F 30	6 19	12 50	1 32	11 20	3 50	8 13	1 40	6 52	0 59	20 55	0 58	16 59	1 37	20 19	0 1	21 39	0 56	5 5	6 48	18 59	19 14	19 22		n.a.
S 31	5n57	17n26	0s26	11n 9	3s43	8s39	1n38	6n35	1n 0	20s55	0n58	17s 0	1n37	20s19	0s 1	21n39	0s56	5s 5	6s48	18n59	19n13	19s20		n.a.

Julian Day Number = 4866374.5, Delta T = 39h28m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'43, Lahiri = 117°26'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 38	15♍23'54	5♊31	20♌ 1	28♎18	15♍55	14♐50	4°R23	26°R 5	23♊46	26♍56	27♑20	28♑23	19♒45	n.a.	S 1
M 2	23 0 35	16°22'06	18°55	21° 7	29°25	16°39	14°55	4♒20	26♑ 4	23°46	26°58	27°R21	28°20	19°52	n.a.	M 2
T 3	23 4 31	17°20'17	2♋41	22°16	0♏32	17°23	14°59	4°18	26° 2	23°47	26°59	27°20	28°17	19°59	n.a.	T 3
W 4	23 8 28	18°18'27	16°52	23°28	1°38	18° 7	15° 4	4°15	26° 1	23°47	27° 0	27°17	28°13	20° 5	n.a.	W 4
T 5	23 12 24	19°16'36	1♌26	24°43	2°45	18°51	15°10	4°12	26° 0	23°48	27° 2	27°12	28°10	20°12	n.a.	T 5
F 6	23 16 21	20°14'44	16°20	26° 1	3°51	19°35	15°15	4°10	25°59	23°49	27° 3	27° 4	28° 7	20°19	n.a.	F 6
S 7	23 20 18	21°12'51	1♍25	27°21	4°57	20°19	15°20	4° 7	25°58	23°49	27° 5	26°55	28° 4	20°25	n.a.	S 7
S 8	23 24 14	22°10'57	16°34	28°44	6° 3	21° 3	15°26	4° 5	25°56	23°50	27° 6	26°45	28° 1	20°32	n.a.	S 8
M 9	23 28 11	23° 9'01	1♎34	0♍10	7° 8	21°46	15°32	4° 3	25°55	23°50	27° 8	26°36	27°58	20°39	n.a.	M 9
T 10	23 32 7	24° 7'05	16°18	1°38	8°13	22°30	15°37	4° 0	25°54	23°50	27° 9	26°29	27°54	20°46	n.a.	T 10
W11	23 36 4	25° 5'07	0♏37	3° 9	9°19	23°14	15°43	3°58	25°53	23°51	27°10	26°24	27°51	20°52	n.a.	W11
T 12	23 40 0	26° 3'08	14°29	4°43	10°23	23°57	15°50	3°56	25°53	23°51	27°12	26°21	27°48	20°59	n.a.	T 12
F 13	23 43 57	27° 1'08	27°52	6°19	11°28	24°41	15°56	3°54	25°52	23°51	27°13	26°D21	27°45	21° 6	n.a.	F 13
S 14	23 47 54	27°59'06	10♐49	7°57	12°32	25°24	16° 2	3°53	25°51	23°52	27°15	26°21	27°42	21°12	n.a.	S 14
S 15	23 51 50	28°57'03	23°24	9°39	13°37	26° 8	16° 9	3°51	25°50	23°52	27°16	26°R22	27°38	21°19	n.a.	S 15
M16	23 55 47	29°54'59	5♑40	11°22	14°40	26°51	16°16	3°49	25°50	23°52	27°17	26°22	27°35	21°26	n.a.	M16
T 17	23 59 43	0♎52'54	17°44	13° 9	15°44	27°34	16°23	3°48	25°49	23°52	27°19	26°20	27°32	21°33	n.a.	T 17
W18	0 3 40	1°50'47	29°40	14°58	16°47	28°18	16°30	3°46	25°48	23°52	27°20	26°16	27°29	21°39	n.a.	W18
T 19	0 7 36	2°48'40	11♒31	16°49	17°50	29° 1	16°37	3°45	25°48	23°52	27°22	26°11	27°26	21°46	n.a.	T 19
F 20	0 11 33	3°46'31	23°23	18°43	18°53	29°44	16°44	3°44	25°47	23°52	27°23	26° 3	27°23	21°53	n.a.	F 20
S 21	0 15 30	4°44'20	5♓18	20°39	19°56	0♎27	16°51	3°43	25°47	23°R52	27°25	25°54	27°19	22° 0	n.a.	S 21
S 22	0 19 26	5°42'09	17°19	22°37	20°58	1°10	16°59	3°42	25°46	23°52	27°26	25°44	27°16	22° 6	n.a.	S 22
M23	0 23 23	6°39'57	29°27	24°38	22° 0	1°53	17° 6	3°41	25°46	23°52	27°27	25°35	27°13	22°13	n.a.	M23
T 24	0 27 19	7°37'44	11♈43	26°41	23° 1	2°36	17°14	3°40	25°46	23°52	27°29	25°27	27°10	22°20	n.a.	T 24
W25	0 31 16	8°35'31	24° 9	28°46	24° 2	3°19	17°22	3°39	25°46	23°52	27°30	25°21	27° 7	22°26	n.a.	W25
T 26	0 35 12	9°33'16	6♉45	0♎52	25° 3	4° 2	17°30	3°39	25°45	23°52	27°32	25°18	27° 3	22°33	n.a.	T 26
F 27	0 39 9	10°31'01	19°32	3° 1	26° 4	4°44	17°38	3°38	25°45	23°52	27°33	25°D16	27° 0	22°40	n.a.	F 27
S 28	0 43 6	11°28'46	2♊31	5°10	27° 4	5°27	17°46	3°38	25°45	23°52	27°34	25°16	26°57	22°47	n.a.	S 28
S 29	0 47 2	12°26'30	15°45	7°21	28° 4	6°10	17°55	3°38	25°D45	23°52	27°36	25°17	26°54	22°53	n.a.	S 29
M30	0 50 59	13♎24'13	29♊14	9♎33	29♏ 3	6♎52	18♐ 3	3♒37	25♑45	23♊51	27♍37	25♑18	26♑51	23♒ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n35	21n18	0n43	10n56	3s36	9s 4	1n35	6n19	1n 0	20s56	0n58	17s 1	1n37	20s20	0s 1	21n39	0s56	5s 6	6s48	18n59	19n12	19s18		n.a.
M 2	5 14	24 8	1 52	10 43	3 29	9 30	1 32	6 3	1 0	20 57	0 58	17 2	1 37	20 20	0 1	21 39	0 56	5 6	6 48	18 59	19 12	19 16		n.a.
T 3	4 52	25 38	2 56	10 30	3 21	9 55	1 29	5 46	1 0	20 57	0 58	17 3	1 37	20 20	0 1	21 39	0 56	5 7	6 48	18 59	19 11	19 14		n.a.
W 4	4 29	25 31	3 51	10 15	3 13	10 20	1 26	5 30	1 1	20 58	0 57	17 3	1 37	20 20	0 1	21 39	0 56	5 7	6 48	18 58	19 10	19 12		n.a.
T 5	4 7	23 41	4 33	10 0	3 4	10 45	1 23	5 13	1 1	20 59	0 57	17 4	1 36	20 21	0 1	21 39	0 56	5 8	6 48	18 57	19 10	19 10		n.a.
F 6	3 45	20 13	4 58	9 43	2 54	11 10	1 20	4 57	1 1	21 0	0 57	17 5	1 36	20 21	0 1	21 39	0 56	5 8	6 48	18 55	19 9	19 8		n.a.
S 7	3 23	15 22	5 2	9 26	2 45	11 35	1 17	4 40	1 2	21 0	0 57	17 6	1 36	20 21	0 1	21 39	0 56	5 9	6 48	18 53	19 8	19 6		n.a.
S 8	3 1	9 33	4 45	9 8	2 35	11 59	1 13	4 24	1 2	21 1	0 57	17 6	1 36	20 21	0 1	21 39	0 56	5 9	6 48	18 51	19 8	19 4		n.a.
M 9	2 38	3 13	4 9	8 49	2 25	12 23	1 9	4 7	1 2	21 2	0 56	17 7	1 36	20 21	0 1	21 39	0 56	5 10	6 48	18 49	19 7	19 2		n.a.
T 10	2 16	3s11	3 16	8 29	2 14	12 47	1 6	3 51	1 2	21 3	0 56	17 8	1 35	20 22	0 2	21 39	0 56	5 10	6 48	18 47	19 6	19 0		n.a.
W11	1 54	9 16	2 13	8 8	2 3	13 11	1 2	3 34	1 3	21 3	0 56	17 9	1 35	20 22	0 2	21 39	0 57	5 11	6 48	18 46	19 6	18 58		n.a.
T 12	1 31	14 42	1 3	7 45	1 52	13 35	0 58	3 18	1 3	21 4	0 56	17 9	1 35	20 22	0 2	21 39	0 57	5 11	6 48	18 46	19 5	18 56		n.a.
F 13	1 9	19 14	0s 8	7 22	1 41	13 58	0 54	3 1	1 3	21 5	0 56	17 10	1 35	20 22	0 2	21 39	0 57	5 12	6 48	18 46	19 4	18 54		n.a.
S 14	0 47	22 40	1 17	6 57	1 29	14 21	0 50	2 45	1 3	21 6	0 56	17 10	1 35	20 22	0 2	21 39	0 57	5 12	6 48	18 46	19 4	18 52		n.a.
S 15	0 24	24 53	2 20	6 31	1 18	14 44	0 46	2 28	1 3	21 7	0 55	17 11	1 34	20 22	0 2	21 39	0 57	5 13	6 48	18 46	19 3	18 50		n.a.
M16	0 2	25 51	3 14	6 4	1 6	15 6	0 41	2 12	1 4	21 8	0 55	17 12	1 34	20 23	0 2	21 39	0 57	5 13	6 47	18 46	19 2	18 48		n.a.
T 17	0s20	25 33	4 0	5 35	0 55	15 28	0 37	1 55	1 4	21 8	0 55	17 12	1 34	20 23	0 2	21 39	0 57	5 14	6 47	18 45	19 1	18 46		n.a.
W18	0 43	24 5	4 34	5 5	0 43	15 50	0 32	1 39	1 4	21 9	0 55	17 13	1 34	20 23	0 2	21 39	0 57	5 14	6 47	18 45	19 1	18 44		n.a.
T 19	1 5	21 34	4 56	4 34	0 31	16 12	0 27	1 22	1 4	21 10	0 55	17 13	1 34	20 23	0 2	21 39	0 57	5 15	6 47	18 43	19 0	18 41		n.a.
F 20	1 27	18 8	5 5	4 2	0 20	16 34	0 23	1 6	1 4	21 11	0 55	17 14	1 33	20 23	0 2	21 39	0 57	5 15	6 47	18 42	18 59	18 39		n.a.
S 21	1 50	13 59	5 2	3 28	0 9	16 55	0 18	0 49	1 5	21 12	0 55	17 14	1 33	20 23	0 2	21 39	0 57	5 16	6 47	18 39	18 59	18 37		n.a.
S 22	2 12	9 15	4 45	2 53	0n 2	17 16	0 13	0 33	1 5	21 13	0 54	17 14	1 33	20 23	0 2	21 39	0 57	5 16	6 47	18 37	18 58	18 35		n.a.
M23	2 34	4 8	4 15	2 16	0 13	17 36	0 7	0 16	1 5	21 13	0 54	17 15	1 33	20 23	0 2	21 39	0 57	5 17	6 47	18 35	18 57	18 33		n.a.
T 24	2 56	1n13	3 33	1 39	0 24	17 56	0 2	0s 0	1 5	21 14	0 54	17 15	1 32	20 23	0 2	21 39	0 57	5 17	6 47	18 33	18 57	18 31		n.a.
W25	3 19	6 36	2 40	1 0	0 34	18 16	0s 3	0 17	1 5	21 15	0 54	17 16	1 32	20 23	0 2	21 38	0 57	5 18	6 47	18 32	18 56	18 29		n.a.
T 26	3 41	11 48	1 38	0 20	0 43	18 36	0 9	0 33	1 5	21 16	0 54	17 16	1 32	20 23	0 2	21 38	0 57	5 18	6 47	18 31	18 55	18 27		n.a.
F 27	4 3	16 36	0 31	0s22	0 52	18 56	0 14	0 49	1 6	21 17	0 54	17 16	1 32	20 23	0 2	21 38	0 57	5 19	6 47	18 31	18 54	18 25		n.a.
S 28	4 25	20 41	0n39	1 4	1 1	19 15	0 20	1 6	1 6	21 18	0 53	17 17	1 32	20 23	0 2	21 38	0 57	5 19	6 47	18 31	18 54	18 23		n.a.
S 29	4 47	23 48	1 49	1 47	1 8	19 33	0 26	1 22	1 6	21 19	0 53	17 17	1 31	20 24	0 2	21 38	0 57	5 20	6 47	18 31	18 53	18 21		n.a.
M30	5s 8	25n37	2n54	2s31	1n15	19s52	0s32	1s38	1n 6	21s20	0n53	17s17	1n31	20s24	0s 2	21n38	0s57	5s20	6s47	18n31	18n52	18s18		n.a.

Julian Day Number = 4866405.5, Delta T = 39h28m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'47, Lahiri = 117°26'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 55	14♎21'57	13♋ 0	11♎45	0♐ 2	7♎35	18♐12	3°D37	25♑45	23°R51	27♍38	25°R19	26♉48	23♒ 7	n.a.	T 1
W 2	0 58 52	15°19'40	27° 4	13°58	1° 1	8°17	18°20	3♒37	25°46	23♊51	27°40	25♉19	26°44	23°13	n.a.	W 2
T 3	1 2 48	16°17'22	11♌24	16°10	1°59	9° 0	18°29	3°37	25°46	23°50	27°41	25°16	26°41	23°20	n.a.	T 3
F 4	1 6 45	17°15'04	25°57	18°23	2°57	9°42	18°38	3°38	25°46	23°50	27°43	25°13	26°38	23°27	n.a.	F 4
S 5	1 10 42	18°12'46	10♍40	20°35	3°54	10°25	18°47	3°38	25°46	23°50	27°44	25° 8	26°35	23°34	n.a.	S 5
S 6	1 14 38	19°10'28	25°26	22°46	4°51	11° 7	18°56	3°38	25°47	23°49	27°45	25° 2	26°32	23°40	n.a.	S 6
M 7	1 18 35	20° 8'09	10♎ 6	24°56	5°47	11°49	19° 5	3°39	25°47	23°49	27°47	24°57	26°29	23°47	n.a.	M 7
T 8	1 22 31	21° 5'49	24°34	27° 5	6°43	12°31	19°15	3°39	25°47	23°48	27°48	24°53	26°25	23°54	n.a.	T 8
W 9	1 26 28	22° 3'29	8♏43	29°12	7°39	13°14	19°24	3°40	25°48	23°48	27°49	24°51	26°22	24° 0	n.a.	W 9
T 10	1 30 24	23° 1'09	22°30	1♏18	8°34	13°56	19°34	3°41	25°49	23°47	27°51	24°D50	26°19	24° 7	n.a.	T 10
F 11	1 34 21	23°58'48	5♐53	3°23	9°28	14°38	19°43	3°42	25°49	23°46	27°52	24°50	26°16	24°14	n.a.	F 11
S 12	1 38 17	24°56'27	18°52	5°25	10°22	15°20	19°53	3°43	25°50	23°46	27°53	24°52	26°13	24°21	n.a.	S 12
S 13	1 42 14	25°54'05	1♑30	7°26	11°15	16° 2	20° 3	3°44	25°51	23°45	27°54	24°53	26° 9	24°27	n.a.	S 13
M14	1 46 11	26°51'42	13°50	9°24	12° 8	16°44	20°13	3°45	25°51	23°44	27°56	24°55	26° 6	24°34	n.a.	M14
T 15	1 50 7	27°49'19	25°56	11°21	13° 0	17°25	20°23	3°47	25°52	23°44	27°57	24°R55	26° 3	24°41	n.a.	T 15
W16	1 54 4	28°46'55	7♒53	13°16	13°51	18° 7	20°33	3°48	25°53	23°43	27°58	24°55	26° 0	24°48	n.a.	W16
T 17	1 58 0	29°44'31	19°47	15° 9	14°42	18°49	20°43	3°50	25°54	23°42	27°59	24°53	25°57	24°54	n.a.	T 17
F 18	2 1 57	0♏42'06	1♓40	17° 0	15°32	19°31	20°53	3°51	25°55	23°41	28° 1	24°51	25°54	25° 1	n.a.	F 18
S 19	2 5 53	1°39'40	13°38	18°49	16°21	20°12	21° 3	3°53	25°56	23°40	28° 2	24°48	25°50	25° 8	n.a.	S 19
S 20	2 9 50	2°37'14	25°43	20°35	17°10	20°54	21°14	3°55	25°57	23°40	28° 3	24°44	25°47	25°14	n.a.	S 20
M21	2 13 46	3°34'48	7♈59	22°20	17°58	21°35	21°24	3°57	25°58	23°39	28° 4	24°41	25°44	25°21	n.a.	M21
T 22	2 17 43	4°32'22	20°26	24° 3	18°45	22°17	21°35	3°59	26° 0	23°38	28° 6	24°38	25°41	25°28	n.a.	T 22
W23	2 21 39	5°29'56	3♉ 7	25°43	19°31	22°58	21°45	4° 1	26° 1	23°37	28° 7	24°36	25°38	25°35	n.a.	W23
T 24	2 25 36	6°27'29	16° 2	27°22	20°16	23°40	21°56	4° 3	26° 2	23°36	28° 8	24°35	25°35	25°41	n.a.	T 24
F 25	2 29 33	7°25'02	29°11	28°59	21° 1	24°21	22° 7	4° 6	26° 3	23°35	28° 9	24°D34	25°31	25°48	n.a.	F 25
S 26	2 33 29	8°22'36	12♊33	0♐34	21°44	25° 2	22°18	4° 8	26° 5	23°34	28°10	24°35	25°28	25°55	n.a.	S 26
S 27	2 37 26	9°20'10	26° 7	2° 6	22°26	25°43	22°29	4°11	26° 6	23°33	28°11	24°36	25°25	26° 1	n.a.	S 27
M28	2 41 22	10°17'44	9♋53	3°37	23° 8	26°25	22°40	4°13	26° 8	23°32	28°12	24°37	25°22	26° 8	n.a.	M28
T 29	2 45 19	11°15'18	23°50	5° 6	23°48	27° 6	22°51	4°16	26° 9	23°31	28°14	24°38	25°19	26°15	n.a.	T 29
W30	2 49 15	12°12'53	7♌56	6°32	24°28	27°47	23° 2	4°19	26°11	23°30	28°15	24°R39	25°15	26°22	n.a.	W30
T 31	2 53 12	13♏10'28	22♌ 9	7♐57	25♐ 6	28♎28	23♐13	4♒22	26♑12	23♊28	28♍16	24♉39	25♉12	26♒28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s30	25n56	3n50	3s15	1n22	20s10	0s38	1s54	1n 6	21s20	0n53	17s17	1n31	20s24	0s 2	21n38	0s57	5s21	6s47	18n31	18n52	18s16		n.a.
W 2	5 52	24 36	4 34	4 0	1 27	20 28	0 44	2 10	1 6	21 21	0 53	17 18	1 31	20 23	0 2	21 38	0 57	5 21	6 47	18 31	18 51	18 14		n.a.
T 3	6 13	21 41	5 1	4 45	1 32	20 46	0 50	2 27	1 6	21 22	0 53	17 18	1 31	20 23	0 2	21 38	0 57	5 22	6 47	18 31	18 50	18 12		n.a.
F 4	6 35	17 22	5 10	5 31	1 36	21 3	0 56	2 43	1 7	21 23	0 53	17 18	1 30	20 23	0 2	21 38	0 57	5 22	6 47	18 30	18 49	18 10		n.a.
S 5	6 56	11 59	4 59	6 16	1 39	21 20	1 3	2 59	1 7	21 24	0 52	17 18	1 30	20 23	0 2	21 38	0 57	5 23	6 47	18 29	18 49	18 8		n.a.
S 6	7 17	5 53	4 28	7 2	1 41	21 36	1 9	3 15	1 7	21 25	0 52	17 18	1 30	20 23	0 2	21 38	0 57	5 23	6 47	18 28	18 48	18 6		n.a.
M 7	7 39	0s30	3 40	7 47	1 42	21 53	1 16	3 31	1 7	21 26	0 52	17 18	1 30	20 23	0 2	21 38	0 57	5 24	6 47	18 26	18 47	18 3		n.a.
T 8	8 0	6 47	2 38	8 31	1 43	22 9	1 22	3 46	1 7	21 26	0 52	17 18	1 29	20 23	0 2	21 38	0 57	5 25	6 47	18 25	18 47	18 1		n.a.
W 9	8 21	12 37	1 27	9 16	1 43	22 24	1 29	4 2	1 7	21 27	0 52	17 18	1 29	20 23	0 2	21 38	0 57	5 25	6 47	18 25	18 46	17 59		n.a.
T 10	8 41	17 39	0 13	9 59	1 41	22 40	1 36	4 18	1 7	21 28	0 52	17 18	1 29	20 23	0 2	21 38	0 58	5 26	6 47	18 25	18 45	17 57		n.a.
F 11	9 2	21 38	1s 0	10 42	1 40	22 55	1 43	4 34	1 7	21 29	0 52	17 18	1 29	20 23	0 2	21 38	0 58	5 26	6 47	18 25	18 44	17 55		n.a.
S 12	9 23	24 24	2 8	11 24	1 37	23 9	1 50	4 49	1 7	21 30	0 52	17 18	1 29	20 23	0 2	21 38	0 58	5 27	6 47	18 25	18 44	17 53		n.a.
S 13	9 43	25 50	3 7	12 6	1 34	23 24	1 57	5 5	1 7	21 31	0 51	17 18	1 28	20 23	0 2	21 38	0 58	5 27	6 47	18 25	18 43	17 50		n.a.
M14	10 3	25 58	3 57	12 46	1 30	23 38	2 5	5 20	1 7	21 32	0 51	17 18	1 28	20 23	0 2	21 37	0 58	5 28	6 47	18 26	18 42	17 48		n.a.
T 15	10 23	24 50	4 35	13 26	1 25	23 52	2 12	5 36	1 8	21 32	0 51	17 18	1 28	20 22	0 2	21 37	0 58	5 28	6 47	18 26	18 42	17 46		n.a.
W16	10 43	22 35	5 0	14 5	1 20	24 5	2 19	5 51	1 8	21 33	0 51	17 18	1 28	20 22	0 2	21 37	0 58	5 29	6 47	18 26	18 41	17 44		n.a.
T 17	11 3	19 24	5 12	14 42	1 14	24 19	2 27	6 7	1 8	21 34	0 51	17 18	1 28	20 22	0 2	21 37	0 58	5 29	6 47	18 25	18 40	17 42		n.a.
F 18	11 23	15 26	5 11	15 19	1 8	24 32	2 34	6 22	1 8	21 35	0 51	17 18	1 27	20 22	0 2	21 37	0 58	5 30	6 47	18 25	18 39	17 39		n.a.
S 19	11 42	10 50	4 57	15 55	1 1	24 44	2 42	6 37	1 8	21 36	0 51	17 18	1 27	20 22	0 2	21 37	0 58	5 30	6 47	18 24	18 39	17 37		n.a.
S 20	12 1	5 48	4 29	16 30	0 54	24 57	2 50	6 52	1 8	21 36	0 51	17 17	1 27	20 22	0 2	21 37	0 58	5 31	6 48	18 23	18 38	17 35		n.a.
M21	12 20	0 27	3 49	17 3	0 47	25 9	2 58	7 7	1 8	21 37	0 51	17 17	1 27	20 21	0 2	21 37	0 58	5 31	6 48	18 22	18 37	17 33		n.a.
T 22	12 39	5n 0	2 57	17 36	0 39	25 21	3 5	7 22	1 8	21 38	0 50	17 17	1 26	20 21	0 2	21 37	0 58	5 32	6 48	18 22	18 36	17 31		n.a.
W23	12 58	10 22	1 56	18 8	0 30	25 32	3 13	7 37	1 8	21 39	0 50	17 17	1 26	20 21	0 2	21 37	0 58	5 32	6 48	18 21	18 36	17 28		n.a.
T 24	13 16	15 24	0 47	18 38	0 22	25 44	3 21	7 52	1 8	21 39	0 50	17 16	1 26	20 21	0 2	21 37	0 58	5 33	6 48	18 21	18 35	17 26		n.a.
F 25	13 35	19 47	0n25	19 8	0 13	25 55	3 29	8 6	1 8	21 40	0 50	17 16	1 26	20 21	0 2	21 37	0 58	5 33	6 48	18 21	18 34	17 24		n.a.
S 26	13 53	23 14	1 38	19 36	0 3	26 6	3 37	8 21	1 8	21 41	0 50	17 16	1 26	20 20	0 2	21 37	0 58	5 34	6 48	18 21	18 34	17 22		n.a.
S 27	14 11	25 26	2 46	20 4	0s 6	26 16	3 46	8 36	1 8	21 41	0 50	17 15	1 25	20 20	0 2	21 37	0 58	5 34	6 48	18 21	18 33	17 19		n.a.
M28	14 28	26 7	3 45	20 31	0 16	26 27	3 54	8 50	1 8	21 42	0 50	17 15	1 25	20 20	0 2	21 36	0 58	5 35	6 48	18 22	18 32	17 17		n.a.
T 29	14 46	25 10	4 32	20 56	0 26	26 37	4 2	9 4	1 8	21 43	0 50	17 14	1 25	20 20	0 2	21 36	0 58	5 35	6 48	18 22	18 31	17 15		n.a.
W30	15 3	22 38	5 3	21 21	0 36	26 47	4 10	9 19	1 8	21 43	0 50	17 14	1 25	20 19	0 2	21 36	0 58	5 36	6 48	18 22	18 31	17 13		n.a.
T 31	15s20	18n42	5n16	21s45	0s46	26s57	4s19	9s33	1n 8	21s44	0n50	17s14	1n25	20s19	0s 2	21n36	0s58	5s36	6s48	18n22	18n30	17s10		n.a.

Julian Day Number = 4866435.5, Delta T = 39h28m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'51, Lahiri = 117°26'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 57 8	14♏ 8'04	6♍27	9♐19	25♐43	29♎ 9	23♐24	4♒25	26♑14	23°R27	28♍17	24°R38	25♉ 9	26♒35	n.a.	F 1
S 2	3 1 5	15° 5'40	20°48	10°40	26°19	29°50	23°36	4°28	26°16	23♊26	28°18	24♉37	25° 6	26°42	n.a.	S 2
S 3	3 5 2	16° 3'16	5♎ 6	11°58	26°54	0♏31	23°47	4°31	26°18	23°25	28°19	24°36	25° 3	26°49	n.a.	S 3
M 4	3 8 58	17° 0'53	19°19	13°14	27°27	1°11	23°59	4°34	26°20	23°24	28°20	24°35	25° 0	26°55	n.a.	M 4
T 5	3 12 55	17°58'30	3♏22	14°28	27°59	1°52	24°10	4°37	26°21	23°22	28°21	24°34	24°56	27° 2	n.a.	T 5
W 6	3 16 51	18°56'07	17°10	15°39	28°30	2°33	24°22	4°41	26°23	23°21	28°22	24°34	24°53	27° 9	n.a.	W 6
T 7	3 20 48	19°53'45	0♐42	16°48	28°59	3°14	24°33	4°44	26°25	23°20	28°23	24°D34	24°50	27°15	n.a.	T 7
F 8	3 24 44	20°51'23	13°55	17°55	29°27	3°54	24°45	4°48	26°27	23°18	28°24	24°34	24°47	27°22	n.a.	F 8
S 9	3 28 41	21°49'01	26°49	18°59	29°53	4°35	24°57	4°52	26°29	23°17	28°25	24°35	24°44	27°29	n.a.	S 9
S 10	3 32 37	22°46'40	9♑25	20° 0	0♑18	5°15	25° 8	4°55	26°31	23°16	28°26	24°35	24°41	27°36	n.a.	S 10
M11	3 36 34	23°44'19	21°45	20°59	0°41	5°56	25°20	4°59	26°34	23°14	28°26	24°35	24°37	27°42	n.a.	M11
T 12	3 40 30	24°41'58	3♒52	21°55	1° 2	6°36	25°32	5° 3	26°36	23°13	28°27	24°R35	24°34	27°49	n.a.	T 12
W13	3 44 27	25°39'37	15°51	22°47	1°21	7°17	25°44	5° 7	26°38	23°12	28°28	24°35	24°31	27°56	n.a.	W13
T 14	3 48 23	26°37'16	27°45	23°37	1°39	7°57	25°56	5°11	26°40	23°10	28°29	24°D35	24°28	28° 2	n.a.	T 14
F 15	3 52 20	27°34'55	9♓39	24°23	1°54	8°37	26° 8	5°16	26°43	23° 9	28°30	24°35	24°25	28° 9	n.a.	F 15
S 16	3 56 17	28°32'35	21°37	25° 6	2° 8	9°17	26°20	5°20	26°45	23° 7	28°31	24°35	24°21	28°16	n.a.	S 16
S 17	4 0 13	29°30'15	3♈45	25°45	2°19	9°58	26°32	5°24	26°47	23° 6	28°31	24°36	24°18	28°23	n.a.	S 17
M18	4 4 10	0♐27'55	16° 5	26°20	2°29	10°38	26°45	5°29	26°50	23° 4	28°32	24°36	24°15	28°29	n.a.	M18
T 19	4 8 6	1°25'36	28°41	26°52	2°36	11°18	26°57	5°33	26°52	23° 3	28°33	24°37	24°12	28°36	n.a.	T 19
W20	4 12 3	2°23'17	11♉35	27°19	2°41	11°58	27° 9	5°38	26°55	23° 1	28°34	24°37	24° 9	28°43	n.a.	W20
T 21	4 15 59	3°20'59	24°47	27°41	2°44	12°38	27°21	5°42	26°57	23° 0	28°34	24°R38	24° 6	28°50	n.a.	T 21
F 22	4 19 56	4°18'41	8♊19	27°59	2°R44	13°18	27°34	5°47	27° 0	22°58	28°35	24°37	24° 2	28°56	n.a.	F 22
S 23	4 23 52	5°16'25	22° 6	28°12	2°42	13°58	27°46	5°52	27° 3	22°57	28°36	24°37	23°59	29° 3	n.a.	S 23
S 24	4 27 49	6°14'09	6♋ 8	28°20	2°38	14°38	27°58	5°57	27° 5	22°55	28°36	24°35	23°56	29°10	n.a.	S 24
M25	4 31 45	7°11'54	20°20	28°R23	2°31	15°17	28°11	6° 2	27° 8	22°54	28°37	24°34	23°53	29°16	n.a.	M25
T 26	4 35 42	8° 9'39	4♌37	28°20	2°22	15°57	28°23	6° 7	27°11	22°52	28°38	24°32	23°50	29°23	n.a.	T 26
W27	4 39 38	9° 7'26	18°56	28°12	2°10	16°37	28°36	6°12	27°13	22°51	28°38	24°31	23°47	29°30	n.a.	W27
T 28	4 43 35	10° 5'14	3♍14	27°58	1°56	17°17	28°48	6°17	27°16	22°49	28°39	24°30	23°43	29°37	n.a.	T 28
F 29	4 47 31	11° 3'03	17°26	27°38	1°40	17°56	29° 1	6°22	27°19	22°47	28°39	24°D30	23°40	29°43	n.a.	F 29
S 30	4 51 28	12♐ 0'53	1♎32	27♐13	1♑22	18♏36	29♐14	6♒27	27♑22	22♊46	28♍40	24♉31	23♉37	29♒50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s37	13n41	5n10	22s 8	0s57	27s 6	4s27	9s47	1n 8	21s45	0n49	17s13	1n24	20s19	0s 2	21n36	0s58	5s36	6s48	18n22	18n29	17s 8		n.a.
S 2	15 53	7 55	4 44	22 29	1 7	27 16	4 35	10 1	1 8	21 45	0 49	17 13	1 24	20 18	0 2	21 36	0 58	5 37	6 48	18 22	18 28	17 6		n.a.
S 3	16 9	1 44	4 1	22 50	1 18	27 25	4 44	10 15	1 8	21 46	0 49	17 12	1 24	20 18	0 2	21 36	0 58	5 37	6 48	18 21	18 28	17 3		n.a.
M 4	16 25	4s30	3 3	23 11	1 29	27 34	4 52	10 29	1 8	21 47	0 49	17 11	1 24	20 18	0 2	21 36	0 58	5 38	6 48	18 21	18 27	17 1		n.a.
T 5	16 41	10 28	1 55	23 30	1 39	27 43	5 0	10 42	1 8	21 47	0 49	17 11	1 24	20 17	0 2	21 36	0 58	5 38	6 48	18 21	18 26	16 59		n.a.
W 6	16 56	15 48	0 41	23 48	1 50	27 52	5 9	10 56	1 8	21 48	0 49	17 10	1 23	20 17	0 2	21 36	0 58	5 39	6 48	18 21	18 25	16 57		n.a.
T 7	17 11	20 15	0s34	24 6	2 1	28 0	5 17	11 9	1 8	21 48	0 49	17 10	1 23	20 17	0 2	21 36	0 58	5 39	6 49	18 21	18 25	16 54		n.a.
F 8	17 26	23 32	1 45	24 23	2 12	28 9	5 25	11 23	1 8	21 49	0 49	17 9	1 23	20 16	0 2	21 36	0 58	5 40	6 49	18 21	18 24	16 52		n.a.
S 9	17 41	25 31	2 49	24 39	2 22	28 17	5 34	11 36	1 8	21 49	0 49	17 8	1 23	20 16	0 2	21 35	0 58	5 40	6 49	18 21	18 23	16 50		n.a.
S 10	17 55	26 7	3 44	24 54	2 33	28 25	5 42	11 49	1 8	21 50	0 49	17 8	1 23	20 16	0 2	21 35	0 58	5 40	6 49	18 21	18 22	16 47		n.a.
M11	18 9	25 25	4 26	25 9	2 43	28 34	5 50	12 2	1 8	21 50	0 49	17 7	1 22	20 15	0 2	21 35	0 58	5 41	6 49	18 21	18 22	16 45		n.a.
T 12	18 23	23 31	4 57	25 23	2 54	28 41	5 58	12 15	1 8	21 51	0 49	17 6	1 22	20 15	0 2	21 35	0 58	5 41	6 49	18 21	18 21	16 43		n.a.
W13	18 36	20 36	5 13	25 36	3 4	28 49	6 6	12 28	1 7	21 51	0 48	17 5	1 22	20 14	0 2	21 35	0 58	5 42	6 49	18 21	18 20	16 40		n.a.
T 14	18 49	16 52	5 16	25 48	3 14	28 57	6 14	12 41	1 7	21 52	0 48	17 5	1 22	20 14	0 2	21 35	0 58	5 42	6 49	18 21	18 19	16 38		n.a.
F 15	19 2	12 28	5 6	26 0	3 23	29 4	6 21	12 53	1 7	21 52	0 48	17 4	1 22	20 14	0 2	21 35	0 58	5 42	6 49	18 21	18 19	16 36		n.a.
S 16	19 15	7 34	4 42	26 11	3 33	29 12	6 29	13 6	1 7	21 52	0 48	17 3	1 22	20 13	0 2	21 35	0 59	5 43	6 49	18 21	18 18	16 33		n.a.
S 17	19 27	2 20	4 6	26 21	3 42	29 19	6 36	13 18	1 7	21 53	0 48	17 2	1 21	20 13	0 2	21 35	0 59	5 43	6 49	18 21	18 17	16 31		n.a.
M18	19 39	3n 5	3 18	26 31	3 51	29 26	6 43	13 30	1 7	21 53	0 48	17 1	1 21	20 12	0 2	21 35	0 59	5 44	6 49	18 21	18 16	16 29		n.a.
T 19	19 50	8 31	2 19	26 40	3 59	29 32	6 50	13 42	1 7	21 54	0 48	17 1	1 21	20 12	0 2	21 35	0 59	5 44	6 49	18 22	18 16	16 26		n.a.
W20	20 1	13 43	1 12	26 49	4 7	29 39	6 57	13 54	1 7	21 54	0 48	17 0	1 21	20 11	0 2	21 34	0 59	5 44	6 50	18 22	18 15	16 24		n.a.
T 21	20 12	18 25	0n 1	26 56	4 14	29 45	7 3	14 6	1 7	21 54	0 48	16 59	1 21	20 11	0 2	21 34	0 59	5 45	6 50	18 22	18 14	16 21		n.a.
F 22	20 23	22 16	1 15	27 3	4 20	29 51	7 9	14 18	1 7	21 54	0 48	16 58	1 20	20 10	0 2	21 34	0 59	5 45	6 50	18 22	18 13	16 19		n.a.
S 23	20 33	24 56	2 26	27 9	4 26	29 57	7 15	14 30	1 7	21 55	0 48	16 57	1 20	20 10	0 2	21 34	0 59	5 45	6 50	18 22	18 13	16 17		n.a.
S 24	20 43	26 5	3 30	27 14	4 31	30 2	7 20	14 41	1 7	21 55	0 48	16 56	1 20	20 9	0 2	21 34	0 59	5 46	6 50	18 21	18 12	16 14		n.a.
M25	20 52	25 33	4 21	27 18	4 35	30 8	7 25	14 52	1 7	21 55	0 48	16 55	1 20	20 9	0 2	21 34	0 59	5 46	6 50	18 21	18 11	16 12		n.a.
T 26	21 1	23 21	4 57	27 21	4 38	30 12	7 30	15 4	1 6	21 55	0 48	16 54	1 20	20 8	0 2	21 34	0 59	5 46	6 50	18 21	18 10	16 10		n.a.
W27	21 10	19 41	5 14	27 23	4 40	30 16	7 34	15 15	1 6	21 56	0 48	16 53	1 20	20 8	0 2	21 34	0 59	5 47	6 50	18 20	18 10	16 7		n.a.
T 28	21 18	14 53	5 12	27 24	4 41	30 20	7 37	15 26	1 6	21 56	0 48	16 52	1 19	20 7	0 2	21 34	0 59	5 47	6 50	18 20	18 9	16 5		n.a.
F 29	21 26	9 18	4 51	27 23	4 41	30 23	7 40	15 37	1 6	21 56	0 47	16 51	1 19	20 7	0 2	21 34	0 59	5 47	6 50	18 20	18 8	16 2		n.a.
S 30	21s34	3n17	4n12	27s21	4s39	30s25	7s42	15s47	1n 6	21s56	0n47	16s49	1n19	20s 6	0s 2	21n34	0s59	5s48	6s51	18n20	18n 7	16s 0		n.a.

Julian Day Number = 4866466.5, Delta T = 39h28m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°19'56, Lahiri = 117°26'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 25	12♐58'45	15♎29	26°R42	1°R 1	19♏15	29♐26	6♒33	27♑25	22°R44	28♍41	24♉32	23♉34	29♒57	n.a.	S 1
M 2	4 59 21	13°56'37	29°15	26♐ 6	0♑38	19°55	29°39	6°38	27°28	22♊43	28°41	24°34	23°31	0♓ 3	n.a.	M 2
T 3	5 3 18	14°54'31	12♏50	25°25	0°13	20°34	29°51	6°44	27°31	22°41	28°42	24°35	23°27	0°10	n.a.	T 3
W 4	5 7 14	15°52'26	26°13	24°40	29♐46	21°14	0♑ 4	6°49	27°34	22°39	28°42	24°R35	23°24	0°17	n.a.	W 4
T 5	5 11 11	16°50'21	9♐23	23°51	29°17	21°53	0°17	6°55	27°37	22°38	28°42	24°34	23°21	0°24	n.a.	T 5
F 6	5 15 7	17°48'18	22°19	22°59	28°46	22°32	0°30	7° 1	27°40	22°36	28°43	24°32	23°18	0°30	n.a.	F 6
S 7	5 19 4	18°46'16	5♑ 1	22° 5	28°14	23°12	0°42	7° 6	27°43	22°34	28°43	24°30	23°15	0°37	n.a.	S 7
S 8	5 23 0	19°44'15	17°30	21°10	27°40	23°51	0°55	7°12	27°46	22°33	28°44	24°26	23°12	0°44	n.a.	S 8
M 9	5 26 57	20°42'15	29°46	20°15	27° 5	24°30	1° 8	7°18	27°49	22°31	28°44	24°21	23° 8	0°51	n.a.	M 9
T 10	5 30 53	21°40'16	11♒51	19°21	26°29	25° 9	1°21	7°24	27°53	22°29	28°44	24°17	23° 5	0°57	n.a.	T 10
W11	5 34 50	22°38'17	23°48	18°30	25°53	25°48	1°34	7°30	27°56	22°28	28°45	24°13	23° 2	1° 4	n.a.	W11
T 12	5 38 46	23°36'19	5♓41	17°42	25°15	26°27	1°46	7°36	27°59	22°26	28°45	24°11	22°59	1°11	n.a.	T 12
F 13	5 42 43	24°34'23	17°34	16°59	24°38	27° 6	1°59	7°42	28° 2	22°24	28°45	24° 9	22°56	1°17	n.a.	F 13
S 14	5 46 40	25°32'27	29°31	16°22	24° 0	27°45	2°12	7°48	28° 6	22°23	28°45	24°D 9	22°53	1°24	n.a.	S 14
S 15	5 50 36	26°30'32	11♈37	15°51	23°23	28°24	2°25	7°54	28° 9	22°21	28°46	24°10	22°49	1°31	n.a.	S 15
M16	5 54 33	27°28'37	23°57	15°28	22°46	29° 3	2°38	8° 0	28°12	22°20	28°46	24°11	22°46	1°38	n.a.	M16
T 17	5 58 29	28°26'44	6♉35	15°12	22°10	29°42	2°51	8° 7	28°16	22°18	28°46	24°13	22°43	1°44	n.a.	T 17
W18	6 2 26	29°24'52	19°35	15°D 5	21°34	0♐21	3° 4	8°13	28°19	22°16	28°46	24°R14	22°40	1°51	n.a.	W18
T 19	6 6 22	0♑23'01	2♊59	15° 8	21° 0	0°59	3°17	8°19	28°22	22°15	28°46	24°14	22°37	1°58	n.a.	T 19
F 20	6 10 19	1°21'11	16°47	15°19	20°27	1°38	3°30	8°26	28°26	22°13	28°46	24°12	22°33	2° 4	n.a.	F 20
S 21	6 14 15	2°19'23	0♋57	15°39	19°56	2°17	3°42	8°32	28°29	22°11	28°46	24° 8	22°30	2°11	n.a.	S 21
S 22	6 18 12	3°17'35	15°25	16° 7	19°26	2°55	3°55	8°39	28°33	22°10	28°47	24° 3	22°27	2°18	n.a.	S 22
M23	6 22 8	4°15'50	0♌ 5	16°45	18°58	3°34	4° 8	8°45	28°36	22° 8	28°47	23°57	22°24	2°25	n.a.	M23
T 24	6 26 5	5°14'05	14°50	17°31	18°32	4°12	4°21	8°52	28°40	22° 7	28°47	23°51	22°21	2°31	n.a.	T 24
W25	6 30 1	6°12'22	29°31	18°25	18° 9	4°51	4°34	8°59	28°43	22° 5	28°R47	23°46	22°18	2°38	n.a.	W25
T 26	6 33 58	7°10'40	14♍ 2	19°26	17°47	5°29	4°47	9° 5	28°47	22° 3	28°47	23°42	22°14	2°45	n.a.	T 26
F 27	6 37 55	8° 9'01	28°20	20°34	17°28	6° 7	5° 0	9°12	28°50	22° 2	28°47	23°40	22°11	2°51	n.a.	F 27
S 28	6 41 51	9° 7'22	12♎22	21°49	17°11	6°46	5°13	9°19	28°54	22° 0	28°47	23°D40	22° 8	2°58	n.a.	S 28
S 29	6 45 48	10° 5'46	26° 7	23° 9	16°57	7°24	5°26	9°26	28°58	21°59	28°46	23°40	22° 5	3° 5	n.a.	S 29
M30	6 49 44	11° 4'11	9♏35	24°35	16°45	8° 2	5°39	9°33	29° 1	21°57	28°46	23°42	22° 2	3°12	n.a.	M30
T 31	6 53 41	12♑ 2'38	22♏49	26♐ 5	16♐35	8♐40	5♑51	9♒39	29♑ 5	21♊56	28♍46	23°R42	21♉59	3♓18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	2s50	3n19	27s16	4s35	30s27	7s44	15s58	1n 6	21s56	0n47	16s48	1n19	20s 6	0s 2	21n33	0s59	5s48	6s51	18n21	18n 7	15s57		n.a.
M 2	21 48	8 46	2 15	27 10	4 30	30 28	7 45	16 8	1 6	21 56	0 47	16 47	1 19	20 5	0 2	21 33	0 59	5 48	6 51	18 21	18 6	15 55		n.a.
T 3	21 54	14 12	1 4	27 2	4 23	30 28	7 45	16 18	1 6	21 56	0 47	16 46	1 19	20 5	0 2	21 33	0 59	5 49	6 51	18 21	18 5	15 53		n.a.
W 4	22 0	18 53	0s 9	26 52	4 15	30 28	7 44	16 29	1 5	21 56	0 47	16 45	1 19	20 4	0 2	21 33	0 59	5 49	6 51	18 21	18 4	15 50		n.a.
T 5	22 6	22 32	1 21	26 40	4 5	30 26	7 43	16 39	1 5	21 56	0 47	16 44	1 18	20 4	0 2	21 33	0 59	5 49	6 51	18 21	18 3	15 48		n.a.
F 6	22 11	24 57	2 27	26 25	3 53	30 24	7 41	16 48	1 5	21 56	0 47	16 42	1 18	20 3	0 2	21 33	0 59	5 49	6 51	18 21	18 3	15 45		n.a.
S 7	22 16	26 2	3 24	26 9	3 39	30 20	7 38	16 58	1 5	21 56	0 47	16 41	1 18	20 2	0 2	21 33	0 59	5 50	6 51	18 20	18 2	15 43		n.a.
S 8	22 21	25 46	4 11	25 50	3 24	30 16	7 34	17 8	1 5	21 56	0 47	16 40	1 18	20 2	0 2	21 33	0 59	5 50	6 51	18 19	18 1	15 40		n.a.
M 9	22 25	24 14	4 45	25 30	3 7	30 11	7 29	17 17	1 5	21 56	0 47	16 39	1 18	20 1	0 2	21 33	0 59	5 50	6 51	18 18	18 0	15 38		n.a.
T 10	22 29	21 37	5 5	25 8	2 50	30 4	7 23	17 26	1 4	21 56	0 47	16 37	1 18	20 1	0 3	21 33	0 59	5 50	6 52	18 17	18 0	15 36		n.a.
W11	22 32	18 7	5 13	24 45	2 31	29 57	7 17	17 36	1 4	21 56	0 47	16 36	1 17	20 0	0 3	21 33	0 59	5 50	6 52	18 16	17 59	15 33		n.a.
T 12	22 35	13 55	5 7	24 22	2 11	29 48	7 10	17 45	1 4	21 56	0 47	16 35	1 17	19 59	0 3	21 32	0 59	5 51	6 52	18 15	17 58	15 31		n.a.
F 13	22 37	9 12	4 47	23 58	1 51	29 39	7 2	17 53	1 4	21 56	0 47	16 33	1 17	19 59	0 3	21 32	0 59	5 51	6 52	18 15	17 57	15 28		n.a.
S 14	22 40	4 7	4 15	23 34	1 31	29 28	6 53	18 2	1 4	21 56	0 47	16 32	1 17	19 58	0 3	21 32	0 59	5 51	6 52	18 15	17 57	15 26		n.a.
S 15	22 41	1n12	3 32	23 11	1 11	29 17	6 43	18 11	1 4	21 56	0 47	16 30	1 17	19 58	0 3	21 32	0 59	5 51	6 52	18 15	17 56	15 23		n.a.
M16	22 42	6 34	2 38	22 49	0 51	29 5	6 33	18 19	1 3	21 55	0 47	16 29	1 17	19 57	0 3	21 32	0 59	5 51	6 52	18 16	17 55	15 21		n.a.
T 17	22 43	11 49	1 35	22 28	0 32	28 52	6 22	18 27	1 3	21 55	0 47	16 28	1 17	19 56	0 3	21 32	0 59	5 52	6 52	18 16	17 54	15 18		n.a.
W18	22 44	16 42	0 25	22 9	0 14	28 38	6 11	18 35	1 3	21 55	0 47	16 26	1 16	19 56	0 3	21 32	0 59	5 52	6 52	18 16	17 53	15 16		n.a.
T 19	22 44	20 54	0n47	21 52	0n 4	28 24	5 58	18 43	1 3	21 55	0 47	16 25	1 16	19 55	0 3	21 32	0 59	5 52	6 53	18 16	17 53	15 13		n.a.
F 20	22 43	24 5	2 0	21 36	0 21	28 9	5 46	18 51	1 3	21 54	0 47	16 23	1 16	19 54	0 3	21 32	0 59	5 52	6 53	18 16	17 52	15 11		n.a.
S 21	22 43	25 50	3 6	21 23	0 36	27 53	5 33	18 59	1 2	21 54	0 47	16 22	1 16	19 54	0 3	21 32	0 59	5 52	6 53	18 15	17 51	15 8		n.a.
S 22	22 41	25 53	4 2	21 12	0 50	27 38	5 19	19 6	1 2	21 54	0 47	16 20	1 16	19 53	0 3	21 32	0 59	5 52	6 53	18 14	17 50	15 6		n.a.
M23	22 40	24 8	4 43	21 3	1 3	27 22	5 6	19 13	1 2	21 53	0 47	16 19	1 16	19 52	0 3	21 31	0 59	5 52	6 53	18 12	17 49	15 3		n.a.
T 24	22 38	20 47	5 5	20 56	1 14	27 5	4 52	19 20	1 2	21 53	0 47	16 17	1 16	19 52	0 3	21 31	0 59	5 53	6 53	18 11	17 49	15 1		n.a.
W25	22 35	16 7	5 8	20 51	1 24	26 49	4 37	19 27	1 2	21 52	0 47	16 16	1 16	19 51	0 3	21 31	0 59	5 53	6 53	18 9	17 48	14 58		n.a.
T 26	22 33	10 35	4 50	20 47	1 32	26 33	4 23	19 34	1 1	21 52	0 47	16 14	1 15	19 50	0 3	21 31	0 59	5 53	6 53	18 9	17 47	14 56		n.a.
F 27	22 29	4 33	4 15	20 45	1 39	26 17	4 9	19 41	1 1	21 52	0 47	16 12	1 15	19 50	0 3	21 31	0 59	5 53	6 53	18 8	17 46	14 53		n.a.
S 28	22 26	1s36	3 24	20 44	1 45	26 1	3 54	19 47	1 1	21 51	0 47	16 11	1 15	19 49	0 3	21 31	0 59	5 53	6 53	18 8	17 46	14 51		n.a.
S 29	22 22	7 33	2 23	20 44	1 50	25 45	3 40	19 54	1 1	21 51	0 47	16 9	1 15	19 48	0 3	21 31	0 59	5 53	6 54	18 8	17 45	14 48		n.a.
M30	22 17	13 3	1 15	20 45	1 53	25 30	3 25	20 0	1 1	21 50	0 47	16 7	1 15	19 47	0 3	21 31	0 59	5 53	6 54	18 8	17 44	14 45		n.a.
T 31	22s12	17s51	0n 5	20s46	1n55	25s14	3s11	20s 6	1n 0	21s50	0n47	16s 6	1n15	19s47	0s 3	21n31	0s59	5s53	6s54	18n 9	17n43	14s43		n.a.

Julian Day Number = 4866496.5, Delta T = 39h28m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'00, Lahiri = 117°27'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 57 37	13♑ 1'07	5♐50	27♐39	16°R28	9♐19	6♑ 4	9♒46	29♑ 8	21°R54	28°R46	23°R42	21♉55	3♓25	n.a.	W 1
T 2	7 1 34	13°59'37	18°38	29°16	16♐24	9°57	6°17	9°53	29°12	21♊53	28♍46	23♉39	21°52	3°32	n.a.	T 2
F 3	7 5 30	14°58'09	1♑15	0♑56	16°D21	10°35	6°30	10° 0	29°16	21°51	28°46	23°34	21°49	3°39	n.a.	F 3
S 4	7 9 27	15°56'43	13°42	2°38	16°22	11°13	6°43	10° 7	29°19	21°50	28°46	23°26	21°46	3°45	n.a.	S 4
S 5	7 13 23	16°55'18	25°59	4°22	16°24	11°51	6°56	10°14	29°23	21°48	28°45	23°17	21°43	3°52	n.a.	S 5
M 6	7 17 20	17°53'54	8♒ 8	6° 8	16°29	12°28	7° 9	10°21	29°27	21°47	28°45	23° 6	21°40	3°59	n.a.	M 6
T 7	7 21 17	18°52'32	20° 8	7°54	16°36	13° 6	7°21	10°29	29°31	21°45	28°45	22°56	21°36	4° 5	n.a.	T 7
W 8	7 25 13	19°51'11	2♓ 3	9°42	16°45	13°44	7°34	10°36	29°34	21°44	28°44	22°46	21°33	4°12	n.a.	W 8
T 9	7 29 10	20°49'52	13°54	11°29	16°57	14°22	7°47	10°43	29°38	21°43	28°44	22°38	21°30	4°19	n.a.	T 9
F 10	7 33 6	21°48'34	25°44	13°17	17°10	15° 0	8° 0	10°50	29°42	21°41	28°44	22°32	21°27	4°26	n.a.	F 10
S 11	7 37 3	22°47'17	7♈39	15° 5	17°26	15°37	8°12	10°57	29°45	21°40	28°43	22°29	21°24	4°32	n.a.	S 11
S 12	7 40 59	23°46'01	19°41	16°53	17°44	16°15	8°25	11° 4	29°49	21°38	28°43	22°D28	21°20	4°39	n.a.	S 12
M13	7 44 56	24°44'47	1♉58	18°40	18° 3	16°52	8°38	11°12	29°53	21°37	28°43	22°28	21°17	4°46	n.a.	M13
T 14	7 48 52	25°43'34	14°32	20°27	18°25	17°30	8°50	11°19	29°57	21°36	28°42	22°28	21°14	4°52	n.a.	T 14
W15	7 52 49	26°42'23	27°30	22°14	18°48	18° 7	9° 3	11°26	0♒ 0	21°35	28°42	22°R28	21°11	4°59	n.a.	W15
T 16	7 56 46	27°41'12	10♊55	24° 0	19°13	18°45	9°15	11°34	0° 4	21°33	28°41	22°27	21° 8	5° 6	n.a.	T 16
F 17	8 0 42	28°40'04	24°48	25°46	19°39	19°22	9°28	11°41	0° 8	21°32	28°41	22°23	21° 5	5°13	n.a.	F 17
S 18	8 4 39	29°38'56	9♋10	27°31	20° 8	20° 0	9°40	11°48	0°12	21°31	28°40	22°17	21° 1	5°19	n.a.	S 18
S 19	8 8 35	0♒37'51	23°55	29°15	20°38	20°37	9°53	11°56	0°15	21°30	28°40	22° 9	20°58	5°26	n.a.	S 19
M20	8 12 32	1°36'46	8♌57	0♒58	21° 9	21°14	10° 5	12° 3	0°19	21°28	28°39	21°58	20°55	5°33	n.a.	M20
T 21	8 16 28	2°35'44	24° 5	2°41	21°42	21°51	10°18	12°10	0°23	21°27	28°39	21°48	20°52	5°39	n.a.	T 21
W22	8 20 25	3°34'43	9♍10	4°23	22°16	22°28	10°30	12°18	0°27	21°26	28°38	21°39	20°49	5°46	n.a.	W22
T 23	8 24 22	4°33'43	24° 2	6° 5	22°52	23° 5	10°42	12°25	0°30	21°25	28°38	21°31	20°46	5°53	n.a.	T 23
F 24	8 28 18	5°32'46	8♎35	7°45	23°28	23°43	10°55	12°33	0°34	21°24	28°37	21°26	20°42	6° 0	n.a.	F 24
S 25	8 32 15	6°31'51	22°43	9°26	24° 7	24°20	11° 7	12°40	0°38	21°23	28°36	21°24	20°39	6° 6	n.a.	S 25
S 26	8 36 11	7°30'57	6♏28	11° 5	24°46	24°56	11°19	12°47	0°42	21°22	28°36	21°D23	20°36	6°13	n.a.	S 26
M27	8 40 8	8°30'06	19°51	12°44	25°27	25°33	11°31	12°55	0°45	21°21	28°35	21°R24	20°33	6°20	n.a.	M27
T 28	8 44 4	9°29'16	2♐53	14°22	26° 8	26°10	11°44	13° 2	0°49	21°20	28°34	21°23	20°30	6°26	n.a.	T 28
W29	8 48 1	10°28'29	15°39	15°59	26°51	26°47	11°56	13°10	0°53	21°19	28°34	21°21	20°26	6°33	n.a.	W29
T 30	8 51 58	11°27'43	28°11	17°36	27°35	27°24	12° 8	13°17	0°57	21°18	28°33	21°16	20°23	6°40	n.a.	T 30
F 31	8 55 54	12♒26'59	10♑33	19♒12	28♐20	28♐ 0	12♑20	13♒25	1♒ 0	21♊17	28♍32	21♉ 9	20♉20	6♓47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 7	21s42	1s 5	20s47	1n55	25s 0	2s57	20s12	1n 0	21s49	0n47	16s 4	1n15	19s46	0s 3	21n31	0s59	5s53	6s54	18n 8	17n42	14s40		n.a.
T 2	22 1	24 25	2 10	20 48	1 55	24 45	2 43	20 18	1 0	21 48	0 47	16 2	1 15	19 45	0 3	21 31	0 59	5 53	6 54	18 8	17 42	14 38		n.a.
F 3	21 55	25 51	3 8	20 49	1 54	24 31	2 29	20 23	1 0	21 48	0 47	16 1	1 15	19 45	0 3	21 31	0 59	5 53	6 54	18 6	17 41	14 35		n.a.
S 4	21 49	25 57	3 55	20 50	1 52	24 18	2 15	20 28	0 59	21 47	0 47	15 59	1 14	19 44	0 3	21 30	0 59	5 53	6 54	18 5	17 40	14 33		n.a.
S 5	21 42	24 46	4 31	20 50	1 49	24 5	2 2	20 34	0 59	21 47	0 47	15 57	1 14	19 43	0 3	21 30	0 59	5 53	6 54	18 2	17 39	14 30		n.a.
M 6	21 34	22 26	4 54	20 50	1 46	23 52	1 49	20 39	0 59	21 46	0 47	15 56	1 14	19 42	0 3	21 30	0 59	5 53	6 54	18 0	17 38	14 28		n.a.
T 7	21 27	19 9	5 4	20 48	1 42	23 40	1 36	20 44	0 59	21 45	0 47	15 54	1 14	19 42	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 57	17 38	14 25		n.a.
W 8	21 19	15 8	5 1	20 46	1 37	23 29	1 23	20 48	0 58	21 45	0 47	15 52	1 14	19 41	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 55	17 37	14 22		n.a.
T 9	21 10	10 33	4 44	20 43	1 32	23 17	1 11	20 53	0 58	21 44	0 47	15 50	1 14	19 40	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 53	17 36	14 20		n.a.
F 10	21 1	5 34	4 15	20 39	1 26	23 7	0 59	20 57	0 58	21 43	0 47	15 49	1 14	19 39	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 52	17 35	14 17		n.a.
S 11	20 52	0 22	3 36	20 34	1 20	22 57	0 48	21 1	0 58	21 42	0 47	15 47	1 14	19 39	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 51	17 34	14 15		n.a.
S 12	20 43	4n55	2 46	20 28	1 14	22 47	0 36	21 6	0 57	21 42	0 47	15 45	1 14	19 38	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 50	17 34	14 12		n.a.
M13	20 33	10 7	1 47	20 21	1 7	22 38	0 25	21 9	0 57	21 41	0 47	15 43	1 14	19 37	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 50	17 33	14 9		n.a.
T 14	20 22	15 3	0 42	20 13	1 1	22 29	0 15	21 13	0 57	21 40	0 47	15 41	1 14	19 36	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 51	17 32	14 7		n.a.
W15	20 12	19 27	0n27	20 4	0 54	22 20	0 4	21 17	0 56	21 39	0 47	15 39	1 13	19 36	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 51	17 31	14 4		n.a.
T 16	20 1	23 1	1 37	19 54	0 47	22 12	0n 6	21 20	0 56	21 38	0 47	15 37	1 13	19 35	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 50	17 30	14 2		n.a.
F 17	19 49	25 21	2 43	19 43	0 39	22 5	0 16	21 23	0 56	21 37	0 47	15 36	1 13	19 34	0 3	21 30	0 59	5 53	6 55	17 49	17 30	13 59		n.a.
S 18	19 37	26 6	3 41	19 31	0 32	21 57	0 25	21 26	0 56	21 36	0 47	15 34	1 13	19 33	0 3	21 30	0 59	5 52	6 56	17 48	17 29	13 56		n.a.
S 19	19 25	25 3	4 26	19 18	0 25	21 50	0 34	21 29	0 55	21 36	0 47	15 32	1 13	19 33	0 3	21 29	0 58	5 52	6 56	17 46	17 28	13 54		n.a.
M20	19 13	22 13	4 54	19 4	0 17	21 44	0 43	21 32	0 55	21 35	0 47	15 30	1 13	19 32	0 3	21 29	0 58	5 52	6 56	17 43	17 27	13 51		n.a.
T 21	19 0	17 51	5 2	18 49	0 10	21 37	0 52	21 35	0 55	21 34	0 47	15 28	1 13	19 31	0 3	21 29	0 58	5 52	6 56	17 41	17 26	13 48		n.a.
W22	18 47	12 22	4 48	18 33	0 2	21 31	1 0	21 37	0 54	21 33	0 47	15 26	1 13	19 30	0 3	21 29	0 58	5 52	6 56	17 38	17 25	13 46		n.a.
T 23	18 33	6 13	4 15	18 17	0s 5	21 25	1 8	21 39	0 54	21 32	0 47	15 24	1 13	19 30	0 3	21 29	0 58	5 52	6 56	17 36	17 25	13 43		n.a.
F 24	18 19	0s 8	3 26	17 59	0 12	21 19	1 15	21 41	0 54	21 31	0 47	15 22	1 13	19 29	0 3	21 29	0 58	5 52	6 56	17 35	17 24	13 40		n.a.
S 25	18 5	6 19	2 26	17 41	0 20	21 14	1 22	21 43	0 53	21 30	0 47	15 20	1 13	19 28	0 3	21 29	0 58	5 51	6 56	17 34	17 23	13 38		n.a.
S 26	17 51	12 2	1 18	17 22	0 27	21 8	1 29	21 45	0 53	21 29	0 47	15 18	1 13	19 27	0 3	21 29	0 58	5 51	6 56	17 34	17 22	13 35		n.a.
M27	17 36	17 3	0 8	17 2	0 34	21 3	1 36	21 47	0 53	21 28	0 47	15 16	1 13	19 26	0 3	21 29	0 58	5 51	6 56	17 34	17 21	13 33		n.a.
T 28	17 21	21 6	1s 0	16 41	0 41	20 58	1 43	21 48	0 52	21 27	0 47	15 14	1 13	19 26	0 3	21 29	0 58	5 51	6 56	17 34	17 21	13 30		n.a.
W29	17 6	24 3	2 5	16 20	0 48	20 53	1 49	21 49	0 52	21 26	0 47	15 12	1 12	19 25	0 3	21 29	0 58	5 51	6 56	17 34	17 20	13 27		n.a.
T 30	16 50	25 44	3 1	15 58	0 54	20 48	1 55	21 51	0 52	21 25	0 47	15 10	1 12	19 24	0 3	21 29	0 58	5 50	6 57	17 33	17 19	13 25		n.a.
F 31	16s34	26s 7	3s49	15s35	1s 1	20s43	2n 0	21s52	0n51	21s23	0n47	15s 8	1n12	19s23	0s 3	21n29	0s58	5s50	6s57	17n31	17n18	13s22		n.a.

Julian Day Number = 4866527.5, Delta T = 39h28m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'04, Lahiri = 117°27'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 51	13♒26'17	22♑46	20♒48	29♐ 6	28♐37	12♑32	13♒32	1♒ 4	21°R16	28°R31	20°R58	20♉17	6♓53	n.a.	S 1
S 2	9 3 47	14°25'37	4♒52	22°23	29°52	29°14	12°43	13°40	1° 8	21♊15	28♍31	20♉45	20°14	7° 0	n.a.	S 2
M 3	9 7 44	15°24'58	16°52	23°58	0♑40	29°50	12°55	13°47	1°11	21°15	28°30	20°31	20°11	7° 7	n.a.	M 3
T 4	9 11 40	16°24'21	28°48	25°32	1°28	0♑27	13° 7	13°55	1°15	21°14	28°29	20°16	20° 7	7°13	n.a.	T 4
W 5	9 15 37	17°23'45	10♓40	27° 5	2°18	1° 3	13°19	14° 2	1°19	21°13	28°28	20° 3	20° 4	7°20	n.a.	W 5
T 6	9 19 34	18°23'11	22°30	28°38	3° 8	1°40	13°30	14° 9	1°22	21°12	28°27	19°51	20° 1	7°27	n.a.	T 6
F 7	9 23 30	19°22'39	4♈20	0♓11	3°58	2°16	13°42	14°17	1°26	21°12	28°26	19°42	19°58	7°34	n.a.	F 7
S 8	9 27 27	20°22'07	16°14	1°43	4°50	2°52	13°54	14°24	1°30	21°11	28°26	19°36	19°55	7°40	n.a.	S 8
S 9	9 31 23	21°21'38	28°16	3°15	5°42	3°28	14° 5	14°32	1°33	21°10	28°25	19°33	19°52	7°47	n.a.	S 9
M10	9 35 20	22°21'09	10♉29	4°46	6°35	4° 5	14°17	14°39	1°37	21°10	28°24	19°32	19°48	7°54	n.a.	M10
T 11	9 39 16	23°20'42	22°59	6°16	7°29	4°41	14°28	14°47	1°40	21° 9	28°23	19°32	19°45	8° 0	n.a.	T 11
W12	9 43 13	24°20'16	5♊51	7°47	8°23	5°17	14°39	14°54	1°44	21° 9	28°22	19°31	19°42	8° 7	n.a.	W12
T 13	9 47 10	25°19'52	19° 9	9°16	9°18	5°53	14°50	15° 1	1°47	21° 8	28°21	19°30	19°39	8°14	n.a.	T 13
F 14	9 51 6	26°19'29	2♋57	10°46	10°13	6°29	15° 1	15° 9	1°51	21° 8	28°20	19°26	19°36	8°21	n.a.	F 14
S 15	9 55 3	27°19'08	17°15	12°14	11° 9	7° 4	15°13	15°16	1°54	21° 7	28°19	19°19	19°32	8°27	n.a.	S 15
S 16	9 58 59	28°18'47	2♌ 1	13°43	12° 5	7°40	15°24	15°24	1°58	21° 7	28°18	19°10	19°29	8°34	n.a.	S 16
M17	10 2 56	29°18'28	17° 9	15°10	13° 2	8°16	15°34	15°31	2° 1	21° 7	28°17	19° 0	19°26	8°41	n.a.	M17
T 18	10 6 52	0♓18'11	2♍28	16°38	14° 0	8°52	15°45	15°38	2° 5	21° 6	28°16	18°49	19°23	8°47	n.a.	T 18
W19	10 10 49	1°17'55	17°48	18° 4	14°58	9°27	15°56	15°45	2° 8	21° 6	28°15	18°38	19°20	8°54	n.a.	W19
T 20	10 14 46	2°17'40	2♎57	19°31	15°57	10° 3	16° 7	15°53	2°12	21° 6	28°14	18°30	19°17	9° 1	n.a.	T 20
F 21	10 18 42	3°17'28	17°46	20°56	16°56	10°38	16°17	16° 0	2°15	21° 5	28°13	18°24	19°13	9° 8	n.a.	F 21
S 22	10 22 39	4°17'17	2♏ 8	22°21	17°55	11°14	16°28	16° 7	2°18	21° 5	28°12	18°21	19°10	9°14	n.a.	S 22
S 23	10 26 35	5°17'07	16° 3	23°45	18°55	11°49	16°38	16°14	2°22	21° 5	28°11	18°D20	19° 7	9°21	n.a.	S 23
M24	10 30 32	6°17'00	29°30	25° 9	19°56	12°25	16°49	16°22	2°25	21° 5	28°10	18°21	19° 4	9°28	n.a.	M24
T 25	10 34 28	7°16'55	12♐32	26°31	20°56	13° 0	16°59	16°29	2°28	21° 5	28° 9	18°R21	19° 1	9°34	n.a.	T 25
W26	10 38 25	8°16'51	25°14	27°52	21°58	13°35	17° 9	16°36	2°31	21° 5	28° 8	18°19	18°58	9°41	n.a.	W26
T 27	10 42 22	9°16'49	7♑39	29°13	22°59	14°10	17°19	16°43	2°35	21° 5	28° 7	18°16	18°54	9°48	n.a.	T 27
F 28	10 46 18	10°16'49	19°52	0♈32	24° 1	14°45	17°29	16°50	2°38	21°D 5	28° 5	18° 9	18°51	9°55	n.a.	F 28
S 29	10 50 15	11♓16'50	1♒56	1♈50	25♑ 3	15♑20	17♑39	16♒57	2♒41	21♊ 5	28♍ 4	18♉ 0	18♉48	10♓ 1	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s18	25s13	4s25	15s12	1s 7	20s38	2n 6	21s52	0n51	21s22	0n47	15s 6	1n12	19s23	0s 3	21n29	0s58	5s50	6s57	17n28	17n17	13s19		n.a.
S 2	16 1	23 9	4 48	14 48	1 14	20 33	2 11	21 53	0 51	21 21	0 47	15 4	1 12	19 22	0 3	21 29	0 58	5 50	6 57	17 25	17 16	13 17		n.a.
M 3	15 44	20 4	4 59	14 24	1 20	20 28	2 16	21 53	0 50	21 20	0 47	15 2	1 12	19 21	0 3	21 29	0 58	5 49	6 57	17 21	17 16	13 14		n.a.
T 4	15 27	16 11	4 56	13 59	1 26	20 23	2 20	21 54	0 50	21 19	0 47	15 0	1 12	19 20	0 3	21 29	0 58	5 49	6 57	17 17	17 15	13 11		n.a.
W 5	15 10	11 42	4 41	13 33	1 31	20 18	2 25	21 54	0 50	21 18	0 47	14 58	1 12	19 20	0 3	21 29	0 58	5 49	6 57	17 14	17 14	13 8		n.a.
T 6	14 52	6 47	4 13	13 7	1 37	20 13	2 29	21 54	0 49	21 17	0 48	14 56	1 12	19 19	0 3	21 29	0 58	5 49	6 57	17 11	17 13	13 6		n.a.
F 7	14 34	1 37	3 34	12 41	1 42	20 7	2 33	21 54	0 49	21 15	0 48	14 54	1 12	19 18	0 3	21 29	0 58	5 48	6 57	17 8	17 12	13 3		n.a.
S 8	14 16	3n38	2 46	12 13	1 47	20 2	2 37	21 53	0 48	21 14	0 48	14 52	1 12	19 17	0 3	21 29	0 58	5 48	6 57	17 7	17 12	13 0		n.a.
S 9	13 58	8 49	1 50	11 46	1 52	19 56	2 40	21 53	0 48	21 13	0 48	14 50	1 12	19 16	0 3	21 29	0 58	5 48	6 57	17 6	17 11	12 58		n.a.
M10	13 39	13 46	0 48	11 18	1 57	19 51	2 44	21 52	0 48	21 12	0 48	14 48	1 12	19 16	0 3	21 29	0 58	5 47	6 57	17 6	17 10	12 55		n.a.
T 11	13 20	18 16	0n18	10 50	2 1	19 45	2 47	21 52	0 47	21 11	0 48	14 46	1 12	19 15	0 3	21 29	0 58	5 47	6 57	17 5	17 9	12 52		n.a.
W12	13 1	22 3	1 25	10 21	2 5	19 39	2 49	21 51	0 47	21 9	0 48	14 44	1 12	19 14	0 3	21 29	0 58	5 47	6 57	17 5	17 8	12 50		n.a.
T 13	12 42	24 47	2 30	9 52	2 9	19 33	2 52	21 50	0 46	21 8	0 48	14 42	1 12	19 13	0 3	21 29	0 58	5 47	6 57	17 5	17 7	12 47		n.a.
F 14	12 22	26 10	3 28	9 22	2 13	19 27	2 55	21 48	0 46	21 7	0 48	14 40	1 12	19 13	0 3	21 29	0 58	5 46	6 57	17 4	17 7	12 44		n.a.
S 15	12 3	25 53	4 15	8 52	2 16	19 20	2 57	21 47	0 46	21 6	0 48	14 38	1 12	19 12	0 3	21 29	0 58	5 46	6 57	17 2	17 6	12 41		n.a.
S 16	11 43	23 48	4 47	8 22	2 19	19 14	2 59	21 46	0 45	21 4	0 48	14 36	1 12	19 11	0 3	21 29	0 58	5 46	6 57	17 0	17 5	12 39		n.a.
M17	11 23	20 1	5 1	7 51	2 21	19 7	3 1	21 44	0 45	21 3	0 48	14 34	1 12	19 11	0 3	21 29	0 58	5 45	6 57	16 57	17 4	12 36		n.a.
T 18	11 2	14 51	4 52	7 21	2 24	18 59	3 3	21 42	0 44	21 2	0 48	14 32	1 12	19 10	0 3	21 29	0 58	5 45	6 57	16 54	17 3	12 33		n.a.
W19	10 42	8 44	4 23	6 49	2 26	18 52	3 4	21 40	0 44	21 1	0 48	14 30	1 12	19 9	0 3	21 29	0 58	5 44	6 57	16 51	17 2	12 30		n.a.
T 20	10 21	2 10	3 36	6 18	2 27	18 44	3 5	21 38	0 44	20 59	0 48	14 28	1 12	19 8	0 3	21 29	0 58	5 44	6 58	16 49	17 2	12 28		n.a.
F 21	10 0	4s23	2 34	5 46	2 28	18 36	3 7	21 36	0 43	20 58	0 48	14 26	1 12	19 8	0 3	21 29	0 58	5 44	6 58	16 48	17 1	12 25		n.a.
S 22	9 39	10 32	1 25	5 15	2 29	18 28	3 8	21 34	0 43	20 57	0 49	14 24	1 12	19 7	0 3	21 29	0 58	5 43	6 58	16 47	17 0	12 22		n.a.
S 23	9 18	15 57	0 12	4 43	2 30	18 20	3 8	21 31	0 42	20 55	0 49	14 21	1 12	19 6	0 3	21 29	0 58	5 43	6 58	16 47	16 59	12 19		n.a.
M24	8 56	20 24	0s59	4 11	2 30	18 11	3 9	21 29	0 42	20 54	0 49	14 19	1 11	19 5	0 3	21 29	0 58	5 43	6 58	16 47	16 58	12 17		n.a.
T 25	8 35	23 41	2 5	3 38	2 29	18 2	3 9	21 26	0 41	20 53	0 49	14 17	1 11	19 5	0 3	21 29	0 58	5 42	6 58	16 47	16 57	12 14		n.a.
W26	8 13	25 41	3 3	3 6	2 28	17 52	3 10	21 23	0 41	20 51	0 49	14 15	1 11	19 4	0 3	21 29	0 58	5 42	6 58	16 46	16 57	12 11		n.a.
T 27	7 51	26 21	3 50	2 33	2 27	17 43	3 10	21 20	0 40	20 50	0 49	14 13	1 11	19 3	0 3	21 29	0 58	5 41	6 58	16 45	16 56	12 8		n.a.
F 28	7 30	25 42	4 27	2 1	2 25	17 33	3 10	21 17	0 40	20 49	0 49	14 11	1 11	19 3	0 3	21 29	0 58	5 41	6 58	16 44	16 55	12 6		n.a.
S 29	7s 7	23s52	4s51	1s29	2s22	17s22	3n10	21s13	0n39	20s47	0n49	14s 9	1n11	19s 2	0s 3	21n29	0s57	5s40	6s58	16n41	16n54	12s 3		n.a.

Julian Day Number = 4866558.5, Delta T = 39h28m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'09, Lahiri = 117°27'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 11	12♓16'53	13♒54	3♈ 6	26♑ 6	15♑55	17♑49	17♒ 4	2♒44	21♊ 5	28°R 3	17°R49	18♉45	10♓ 8	n.a.	S 1
M 2	10 58 8	13°16'57	25°48	4°21	27° 9	16°30	17°59	17°11	2°47	21° 5	28♍ 2	17♉37	18°42	10°15	n.a.	M 2
T 3	11 2 5	14°17'03	7♓40	5°33	28°12	17° 5	18° 8	17°18	2°50	21° 5	28° 1	17°24	18°38	10°21	n.a.	T 3
W 4	11 6 1	15°17'10	19°31	6°43	29°16	17°40	18°18	17°25	2°53	21° 5	28° 0	17°12	18°35	10°28	n.a.	W 4
T 5	11 9 58	16°17'18	1♈23	7°51	0♒20	18°14	18°27	17°32	2°56	21° 5	27°59	17° 2	18°32	10°35	n.a.	T 5
F 6	11 13 54	17°17'28	13°18	8°56	1°24	18°49	18°37	17°39	2°59	21° 5	27°58	16°54	18°29	10°42	n.a.	F 6
S 7	11 17 51	18°17'39	25°17	9°57	2°28	19°24	18°46	17°46	3° 2	21° 6	27°56	16°49	18°26	10°48	n.a.	S 7
S 8	11 21 47	19°17'50	7♉23	10°55	3°33	19°58	18°55	17°52	3° 5	21° 6	27°55	16°46	18°23	10°55	n.a.	S 8
M 9	11 25 44	20°18'04	19°39	11°48	4°38	20°32	19° 4	17°59	3° 8	21° 6	27°54	16°D46	18°19	11° 2	n.a.	M 9
T 10	11 29 41	21°18'18	2♊10	12°36	5°43	21° 7	19°13	18° 6	3°11	21° 7	27°53	16°46	18°16	11° 8	n.a.	T 10
W11	11 33 37	22°18'33	15° 0	13°19	6°49	21°41	19°22	18°12	3°14	21° 7	27°52	16°47	18°13	11°15	n.a.	W11
T 12	11 37 34	23°18'49	28°12	13°55	7°55	22°15	19°30	18°19	3°16	21° 8	27°51	16°R48	18°10	11°22	n.a.	T 12
F 13	11 41 30	24°19'06	11♋49	14°25	9° 1	22°49	19°39	18°25	3°19	21° 8	27°49	16°46	18° 7	11°29	n.a.	F 13
S 14	11 45 27	25°19'24	25°55	14°46	10° 7	23°23	19°47	18°32	3°22	21° 9	27°48	16°42	18° 3	11°35	n.a.	S 14
S 15	11 49 23	26°19'43	10♌27	14°59	11°13	23°57	19°55	18°38	3°24	21° 9	27°47	16°37	18° 0	11°42	n.a.	S 15
M16	11 53 20	27°20'02	25°23	15°R 2	12°20	24°31	20° 4	18°45	3°27	21°10	27°46	16°30	17°57	11°49	n.a.	M16
T 17	11 57 17	28°20'23	10♍34	14°54	13°27	25° 4	20°12	18°51	3°29	21°10	27°45	16°22	17°54	11°55	n.a.	T 17
W18	12 1 13	29°20'44	25°51	14°36	14°34	25°38	20°20	18°57	3°32	21°11	27°44	16°15	17°51	12° 2	n.a.	W18
T 19	12 5 10	0♈21'07	11♎ 2	14° 7	15°41	26°12	20°27	19° 4	3°34	21°12	27°42	16° 9	17°48	12° 9	n.a.	T 19
F 20	12 9 6	1°21'30	25°58	13°26	16°49	26°45	20°35	19°10	3°37	21°12	27°41	16° 5	17°44	12°15	n.a.	F 20
S 21	12 13 3	2°21'55	10♏31	12°34	17°56	27°19	20°43	19°16	3°39	21°13	27°40	16°D 4	17°41	12°22	n.a.	S 21
S 22	12 16 59	3°22'21	24°37	11°32	19° 4	27°52	20°50	19°22	3°42	21°14	27°39	16° 4	17°38	12°29	n.a.	S 22
M23	12 20 56	4°22'48	8♐14	10°21	20°12	28°25	20°57	19°28	3°44	21°15	27°38	16° 5	17°35	12°36	n.a.	M23
T 24	12 24 53	5°23'17	21°24	9° 4	21°21	28°58	21° 4	19°34	3°46	21°15	27°37	16° 6	17°32	12°42	n.a.	T 24
W25	12 28 49	6°23'46	4♑10	7°42	22°29	29°31	21°11	19°40	3°48	21°16	27°35	16°R 7	17°29	12°49	n.a.	W25
T 26	12 32 46	7°24'17	16°37	6°18	23°38	0♒ 4	21°18	19°46	3°51	21°17	27°34	16° 7	17°25	12°56	n.a.	T 26
F 27	12 36 42	8°24'49	28°48	4°56	24°46	0°37	21°25	19°52	3°53	21°18	27°33	16° 5	17°22	13° 2	n.a.	F 27
S 28	12 40 39	9°25'23	10♒49	3°38	25°55	1°10	21°32	19°57	3°55	21°19	27°32	16° 1	17°19	13° 9	n.a.	S 28
S 29	12 44 35	10°25'57	22°43	2°25	27° 4	1°42	21°38	20° 3	3°57	21°20	27°31	15°55	17°16	13°16	n.a.	S 29
M30	12 48 32	11°26'32	4♓34	1°22	28°14	2°15	21°44	20° 9	3°59	21°21	27°30	15°49	17°13	13°23	n.a.	M30
T 31	12 52 29	12♈27'08	16♓25	0♈27	29♒23	2♒47	21♑50	20♒14	4♒ 1	21♊22	27♍29	15♉43	17♉ 9	13♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s45	20s59	5s 2	0s56	2s19	17s11	3n10	21s10	0n39	20s46	0n49	14s 7	1n11	19s 1	0s 4	21n29	0s57	5s40	6s58	16n38	16n53	12s 0		n.a.
M 2	6 23	17 15	4 59	0 24	2 15	17 0	3 9	21 6	0 38	20 45	0 49	14 5	1 11	19 1	0 4	21 29	0 57	5 40	6 58	16 35	16 52	11 57		n.a.
T 3	6 0	12 51	4 44	0n 8	2 11	16 49	3 9	21 3	0 38	20 43	0 49	14 3	1 11	19 0	0 4	21 29	0 57	5 39	6 58	16 31	16 51	11 54		n.a.
W 4	5 38	7 59	4 16	0 40	2 6	16 38	3 8	20 59	0 38	20 42	0 49	14 1	1 11	18 59	0 4	21 29	0 57	5 39	6 58	16 28	16 51	11 52		n.a.
T 5	5 15	2 48	3 37	1 11	2 0	16 26	3 7	20 55	0 37	20 41	0 50	13 59	1 11	18 59	0 4	21 29	0 57	5 38	6 58	16 25	16 50	11 49		n.a.
F 6	4 53	2n29	2 49	1 42	1 53	16 13	3 6	20 51	0 37	20 40	0 50	13 57	1 11	18 58	0 4	21 29	0 57	5 38	6 58	16 23	16 49	11 46		n.a.
S 7	4 30	7 45	1 52	2 12	1 46	16 1	3 5	20 47	0 36	20 38	0 50	13 55	1 11	18 57	0 4	21 29	0 57	5 37	6 58	16 22	16 48	11 43		n.a.
S 8	4 7	12 46	0 50	2 42	1 37	15 48	3 4	20 42	0 35	20 37	0 50	13 53	1 11	18 57	0 4	21 29	0 57	5 37	6 58	16 21	16 47	11 40		n.a.
M 9	3 44	17 23	0n16	3 11	1 28	15 34	3 3	20 38	0 35	20 36	0 50	13 51	1 11	18 56	0 4	21 29	0 57	5 36	6 57	16 21	16 46	11 38		n.a.
T 10	3 21	21 19	1 22	3 38	1 18	15 20	3 1	20 34	0 34	20 34	0 50	13 49	1 11	18 56	0 4	21 29	0 57	5 36	6 57	16 21	16 45	11 35		n.a.
W11	2 58	24 20	2 26	4 5	1 7	15 6	3 0	20 29	0 34	20 33	0 50	13 47	1 11	18 55	0 4	21 29	0 57	5 35	6 57	16 21	16 45	11 32		n.a.
T 12	2 35	26 7	3 24	4 30	0 54	14 52	2 58	20 24	0 33	20 32	0 50	13 45	1 11	18 54	0 4	21 29	0 57	5 35	6 57	16 21	16 44	11 29		n.a.
F 13	2 12	26 24	4 12	4 53	0 41	14 37	2 57	20 19	0 33	20 30	0 50	13 43	1 11	18 54	0 4	21 30	0 57	5 34	6 57	16 21	16 43	11 26		n.a.
S 14	1 48	25 3	4 47	5 14	0 27	14 22	2 55	20 14	0 32	20 29	0 50	13 41	1 11	18 53	0 4	21 30	0 57	5 34	6 57	16 20	16 42	11 23		n.a.
S 15	1 25	22 0	5 5	5 33	0 12	14 7	2 53	20 9	0 32	20 28	0 51	13 39	1 11	18 53	0 4	21 30	0 57	5 34	6 57	16 18	16 41	11 21		n.a.
M16	1 2	17 27	5 4	5 49	0n 5	13 51	2 51	20 4	0 31	20 27	0 51	13 37	1 11	18 52	0 4	21 30	0 57	5 33	6 57	16 16	16 40	11 18		n.a.
T 17	0 38	11 44	4 41	6 2	0 22	13 35	2 49	19 59	0 31	20 25	0 51	13 35	1 12	18 51	0 4	21 30	0 57	5 33	6 57	16 14	16 40	11 15		n.a.
W18	0 15	5 15	3 57	6 12	0 39	13 19	2 46	19 54	0 30	20 24	0 51	13 34	1 12	18 51	0 4	21 30	0 57	5 32	6 57	16 12	16 39	11 12		n.a.
T 19	0n 8	1s30	2 58	6 18	0 58	13 2	2 44	19 48	0 29	20 23	0 51	13 32	1 12	18 50	0 4	21 30	0 57	5 32	6 57	16 11	16 38	11 9		n.a.
F 20	0 31	8 5	1 47	6 19	1 16	12 45	2 42	19 43	0 29	20 22	0 51	13 30	1 12	18 50	0 4	21 30	0 57	5 31	6 57	16 10	16 37	11 6		n.a.
S 21	0 55	14 4	0 30	6 17	1 35	12 28	2 39	19 37	0 28	20 21	0 51	13 28	1 12	18 49	0 4	21 30	0 57	5 31	6 57	16 9	16 36	11 4		n.a.
S 22	1 18	19 7	0s46	6 10	1 52	12 10	2 36	19 31	0 28	20 19	0 51	13 26	1 12	18 49	0 4	21 30	0 57	5 30	6 57	16 9	16 35	11 1		n.a.
M23	1 41	22 58	1 57	5 58	2 9	11 53	2 34	19 25	0 27	20 18	0 51	13 24	1 12	18 48	0 4	21 30	0 57	5 30	6 57	16 10	16 34	10 58		n.a.
T 24	2 5	25 27	3 0	5 43	2 24	11 34	2 31	19 19	0 26	20 17	0 51	13 22	1 12	18 48	0 4	21 30	0 57	5 29	6 57	16 10	16 33	10 55		n.a.
W25	2 28	26 31	3 52	5 24	2 38	11 16	2 28	19 14	0 26	20 16	0 52	13 21	1 12	18 47	0 4	21 30	0 57	5 29	6 57	16 10	16 33	10 52		n.a.
T 26	2 51	26 13	4 31	5 2	2 49	10 57	2 25	19 7	0 25	20 15	0 52	13 19	1 12	18 47	0 4	21 30	0 57	5 28	6 57	16 10	16 32	10 49		n.a.
F 27	3 14	24 38	4 57	4 38	2 57	10 38	2 22	19 1	0 24	20 14	0 52	13 17	1 12	18 46	0 4	21 31	0 57	5 27	6 57	16 9	16 31	10 46		n.a.
S 28	3 38	21 58	5 9	4 13	3 3	10 18	2 19	18 55	0 24	20 12	0 52	13 15	1 12	18 46	0 4	21 31	0 57	5 27	6 56	16 8	16 30	10 44		n.a.
S 29	4 1	18 24	5 9	3 48	3 7	9 59	2 16	18 49	0 23	20 11	0 52	13 13	1 12	18 45	0 4	21 31	0 57	5 26	6 56	16 7	16 29	10 41		n.a.
M30	4 24	14 8	4 54	3 24	3 7	9 39	2 13	18 42	0 23	20 10	0 52	13 12	1 12	18 45	0 4	21 31	0 57	5 26	6 56	16 5	16 28	10 38		n.a.
T 31	4n47	9s20	4s28	3n 2	3n 6	9s19	2n10	18s36	0n22	20s 9	0n52	13s10	1n12	18s45	0s 4	21n31	0s57	5s25	6s56	16n 3	16n27	10s35		n.a.

Julian Day Number = 4866587.5, Delta T = 39h28m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'13, Lahiri = 117°27'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 25	13♈27'45	28♓18	29°R44	0♓32	3♒20	21♉56	20♒20	4♒ 3	21♊23	27°R27	15°R36	17♉ 6	13♓36	n.a.	W 1
T 2	13 0 22	14°28'22	10♈15	29♓11	1°42	3°52	22° 2	20°25	4° 4	21°24	27♍26	15♉31	17° 3	13°43	n.a.	T 2
F 3	13 4 18	15°29'01	22°18	28°49	2°52	4°24	22° 8	20°30	4° 6	21°26	27°25	15°27	17° 0	13°49	n.a.	F 3
S 4	13 8 15	16°29'40	4♉28	28°37	4° 2	4°56	22°13	20°36	4° 8	21°27	27°24	15°25	16°57	13°56	n.a.	S 4
S 5	13 12 11	17°30'19	16°46	28°D36	5°12	5°28	22°19	20°41	4°10	21°28	27°23	15°D25	16°54	14° 3	n.a.	S 5
M 6	13 16 8	18°30'59	29°15	28°44	6°22	6° 0	22°24	20°46	4°11	21°29	27°22	15°25	16°50	14° 9	n.a.	M 6
T 7	13 20 4	19°31'40	11♊57	29° 0	7°32	6°31	22°29	20°51	4°13	21°30	27°21	15°27	16°47	14°16	n.a.	T 7
W 8	13 24 1	20°32'21	24°54	29°24	8°43	7° 3	22°34	20°56	4°14	21°32	27°20	15°29	16°44	14°23	n.a.	W 8
T 9	13 27 58	21°33'02	8♋ 8	29°55	9°53	7°34	22°39	21° 1	4°16	21°33	27°19	15°30	16°41	14°30	n.a.	T 9
F 10	13 31 54	22°33'43	21°42	0♈33	11° 4	8° 6	22°43	21° 6	4°17	21°34	27°18	15°R31	16°38	14°36	n.a.	F 10
S 11	13 35 51	23°34'25	5♌36	1°16	12°14	8°37	22°48	21°10	4°19	21°36	27°17	15°30	16°35	14°43	n.a.	S 11
S 12	13 39 47	24°35'07	19°52	2° 4	13°25	9° 8	22°52	21°15	4°20	21°37	27°16	15°29	16°31	14°50	n.a.	S 12
M13	13 43 44	25°35'48	4♍25	2°57	14°36	9°39	22°56	21°20	4°21	21°39	27°15	15°26	16°28	14°56	n.a.	M13
T 14	13 47 40	26°36'30	19°13	3°53	15°47	10°10	23° 0	21°24	4°22	21°40	27°14	15°24	16°25	15° 3	n.a.	T 14
W15	13 51 37	27°37'12	4♎ 9	4°54	16°58	10°40	23° 3	21°29	4°24	21°42	27°13	15°21	16°22	15°10	n.a.	W15
T 16	13 55 33	28°37'54	19° 4	5°57	18° 9	11°11	23° 7	21°33	4°25	21°43	27°12	15°19	16°19	15°16	n.a.	T 16
F 17	13 59 30	29°38'36	3♏50	7° 3	19°21	11°41	23°10	21°37	4°26	21°45	27°11	15°18	16°15	15°23	n.a.	F 17
S 18	14 3 27	0♉39'19	18°20	8°12	20°32	12°11	23°14	21°41	4°27	21°46	27°10	15°D18	16°12	15°30	n.a.	S 18
S 19	14 7 23	1°40'02	2♐28	9°23	21°44	12°42	23°17	21°45	4°28	21°48	27° 9	15°19	16° 9	15°37	n.a.	S 19
M20	14 11 20	2°40'46	16°11	10°35	22°55	13°12	23°19	21°49	4°29	21°49	27° 8	15°20	16° 6	15°43	n.a.	M20
T 21	14 15 16	3°41'29	29°29	11°50	24° 7	13°41	23°22	21°53	4°29	21°51	27° 7	15°21	16° 3	15°50	n.a.	T 21
W22	14 19 13	4°42'14	12♑22	13° 6	25°19	14°11	23°25	21°57	4°30	21°53	27° 6	15°22	16° 0	15°57	n.a.	W22
T 23	14 23 9	5°42'58	24°55	14°24	26°30	14°41	23°27	22° 1	4°31	21°54	27° 5	15°22	15°56	16° 3	n.a.	T 23
F 24	14 27 6	6°43'43	7♒10	15°43	27°42	15°10	23°29	22° 4	4°32	21°56	27° 4	15°R23	15°53	16°10	n.a.	F 24
S 25	14 31 2	7°44'29	19°12	17° 4	28°54	15°39	23°31	22° 8	4°32	21°58	27° 3	15°22	15°50	16°17	n.a.	S 25
S 26	14 34 59	8°45'14	1♓ 6	18°25	0♈ 6	16° 8	23°33	22°11	4°33	22° 0	27° 3	15°22	15°47	16°24	n.a.	S 26
M27	14 38 56	9°46'00	12°57	19°48	1°19	16°37	23°34	22°15	4°33	22° 2	27° 2	15°21	15°44	16°30	n.a.	M27
T 28	14 42 52	10°46'46	24°48	21°11	2°31	17° 6	23°36	22°18	4°34	22° 3	27° 1	15°20	15°41	16°37	n.a.	T 28
W29	14 46 49	11°47'32	6♈44	22°35	3°43	17°34	23°37	22°21	4°34	22° 5	27° 0	15°20	15°37	16°44	n.a.	W29
T 30	14 50 45	12♉48'18	18♈46	24♈ 1	4♈56	18♒ 3	23♉38	22♒24	4♒35	22♊ 7	26♍59	15♉19	15♉34	16♓50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n10	4s11	3s49	2n42	3n 2	8s58	2n 7	18s29	0n21	20s 8	0n52	13s 8	1n12	18s44	0s 4	21n31	0s57	5s25	6s56	16n 2	16n27	10s32		n.a.
T 2	5 33	1n10	3 1	2 24	2 56	8 37	2 4	18 23	0 20	20 7	0 53	13 7	1 12	18 44	0 4	21 31	0 57	5 24	6 56	16 0	16 26	10 29		n.a.
F 3	5 55	6 31	2 3	2 9	2 49	8 16	2 0	18 16	0 20	20 6	0 53	13 5	1 12	18 43	0 4	21 31	0 57	5 24	6 56	15 59	16 25	10 26		n.a.
S 4	6 18	11 41	1 0	1 57	2 41	7 55	1 57	18 9	0 19	20 5	0 53	13 3	1 12	18 43	0 4	21 31	0 56	5 23	6 56	15 58	16 24	10 23		n.a.
S 5	6 40	16 28	0n 7	1 48	2 32	7 34	1 53	18 3	0 18	20 4	0 53	13 2	1 12	18 43	0 4	21 31	0 56	5 23	6 56	15 58	16 23	10 21		n.a.
M 6	7 3	20 37	1 15	1 42	2 22	7 12	1 50	17 56	0 18	20 3	0 53	13 0	1 12	18 42	0 4	21 32	0 56	5 22	6 56	15 58	16 22	10 18		n.a.
T 7	7 25	23 53	2 21	1 38	2 12	6 50	1 46	17 49	0 17	20 2	0 53	12 58	1 12	18 42	0 4	21 32	0 56	5 22	6 56	15 59	16 21	10 15		n.a.
W 8	7 48	25 58	3 20	1 37	2 1	6 28	1 43	17 42	0 16	20 1	0 53	12 57	1 12	18 42	0 4	21 32	0 56	5 21	6 55	15 59	16 20	10 12		n.a.
T 9	8 10	26 39	4 11	1 39	1 50	6 6	1 39	17 35	0 15	20 1	0 53	12 55	1 12	18 41	0 4	21 32	0 56	5 21	6 55	16 0	16 20	10 9		n.a.
F 10	8 32	25 47	4 48	1 43	1 38	5 43	1 36	17 28	0 15	20 0	0 54	12 54	1 12	18 41	0 4	21 32	0 56	5 20	6 55	16 0	16 19	10 6		n.a.
S 11	8 53	23 20	5 11	1 50	1 27	5 20	1 32	17 21	0 14	19 59	0 54	12 52	1 12	18 41	0 4	21 32	0 56	5 20	6 55	16 0	16 18	10 3		n.a.
S 12	9 15	19 24	5 14	1 58	1 16	4 58	1 29	17 14	0 13	19 58	0 54	12 51	1 12	18 40	0 4	21 32	0 56	5 19	6 55	15 59	16 17	10 0		n.a.
M13	9 37	14 15	4 58	2 8	1 5	4 35	1 25	17 6	0 12	19 57	0 54	12 49	1 12	18 40	0 4	21 32	0 56	5 19	6 55	15 59	16 16	9 57		n.a.
T 14	9 58	8 11	4 22	2 20	0 54	4 11	1 21	16 59	0 12	19 57	0 54	12 48	1 12	18 40	0 4	21 32	0 56	5 18	6 55	15 58	16 15	9 54		n.a.
W15	10 19	1 36	3 28	2 33	0 43	3 48	1 17	16 52	0 11	19 56	0 54	12 47	1 13	18 40	0 4	21 32	0 56	5 18	6 55	15 57	16 14	9 51		n.a.
T 16	10 40	5s 5	2 20	2 48	0 33	3 25	1 14	16 45	0 10	19 55	0 54	12 45	1 13	18 39	0 4	21 33	0 56	5 17	6 55	15 57	16 13	9 48		n.a.
F 17	11 1	11 26	1 3	3 4	0 23	3 1	1 10	16 37	0 9	19 54	0 55	12 44	1 13	18 39	0 4	21 33	0 56	5 17	6 54	15 56	16 12	9 46		n.a.
S 18	11 22	17 3	0s17	3 21	0 13	2 37	1 6	16 30	0 8	19 54	0 55	12 42	1 13	18 39	0 4	21 33	0 56	5 16	6 54	15 56	16 12	9 43		n.a.
S 19	11 42	21 34	1 34	3 39	0 3	2 13	1 3	16 23	0 7	19 53	0 55	12 41	1 13	18 39	0 4	21 33	0 56	5 16	6 54	15 57	16 11	9 40		n.a.
M20	12 3	24 44	2 43	3 58	0s 6	1 49	0 59	16 15	0 7	19 53	0 55	12 40	1 13	18 38	0 4	21 33	0 56	5 15	6 54	15 57	16 10	9 37		n.a.
T 21	12 23	26 25	3 41	4 18	0 16	1 25	0 55	16 8	0 6	19 52	0 55	12 39	1 13	18 38	0 4	21 33	0 56	5 15	6 54	15 57	16 9	9 34		n.a.
W22	12 43	26 35	4 26	4 39	0 24	1 1	0 51	16 0	0 5	19 52	0 55	12 37	1 13	18 38	0 4	21 33	0 56	5 14	6 54	15 57	16 8	9 31		n.a.
T 23	13 2	25 23	4 57	5 0	0 33	0 37	0 48	15 53	0 4	19 51	0 55	12 36	1 13	18 38	0 4	21 33	0 56	5 14	6 54	15 58	16 7	9 28		n.a.
F 24	13 22	23 0	5 14	5 23	0 41	0 13	0 44	15 46	0 3	19 51	0 55	12 35	1 13	18 38	0 4	21 34	0 56	5 13	6 53	15 58	16 6	9 25		n.a.
S 25	13 41	19 39	5 16	5 45	0 49	0n12	0 40	15 38	0 2	19 50	0 56	12 34	1 13	18 38	0 4	21 34	0 56	5 13	6 53	15 58	16 5	9 22		n.a.
S 26	14 0	15 32	5 5	6 8	0 56	0 36	0 37	15 31	0 1	19 50	0 56	12 33	1 13	18 38	0 4	21 34	0 56	5 13	6 53	15 57	16 5	9 19		n.a.
M27	14 19	10 51	4 41	6 32	1 3	1 1	0 33	15 23	0 0	19 49	0 56	12 31	1 13	18 37	0 4	21 34	0 56	5 12	6 53	15 57	16 4	9 16		n.a.
T 28	14 37	5 47	4 5	6 56	1 10	1 25	0 29	15 16	0s 1	19 49	0 56	12 30	1 13	18 37	0 4	21 34	0 56	5 12	6 53	15 57	16 3	9 13		n.a.
W29	14 55	0 27	3 18	7 20	1 17	1 50	0 25	15 8	0 2	19 49	0 56	12 29	1 13	18 37	0 4	21 34	0 56	5 11	6 53	15 57	16 2	9 10		n.a.
T 30	15n13	4n56	2s22	7n45	1s23	2n14	0n22	15s 1	0s 3	19s48	0n56	12s28	1n13	18s37	0s 4	21n34	0s56	5s11	6s52	15n57	16n 1	9s 7		n.a.

Julian Day Number = 4866618.5, Delta T = 39h28m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'17, Lahiri = 117°27'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 42	13♉49'04	0♉59	25♈27	6♈ 8	18♒31	23♑39	22♒27	4♒35	22♊ 9	26°R59	15°R19	15♉31	16♓57	n.a.	F 1
S 2	14 58 38	14°49'50	13°22	26°54	7°21	18°59	23°39	22°30	4°35	22°11	26♍58	15♉19	15°28	17° 4	n.a.	S 2
S 3	15 2 35	15°50'36	25°59	28°21	8°33	19°27	23°40	22°33	4°35	22°13	26°57	15°19	15°25	17°10	n.a.	S 3
M 4	15 6 31	16°51'21	8♊48	29°49	9°46	19°54	23°40	22°36	4°35	22°15	26°56	15°19	15°21	17°17	n.a.	M 4
T 5	15 10 28	17°52'07	21°51	1♉18	10°58	20°22	23°R40	22°38	4°35	22°17	26°56	15°19	15°18	17°24	n.a.	T 5
W 6	15 14 24	18°52'52	5♋ 7	2°48	12°11	20°49	23°40	22°41	4°R35	22°19	26°55	15°19	15°15	17°31	n.a.	W 6
T 7	15 18 21	19°53'36	18°36	4°19	13°24	21°16	23°39	22°43	4°35	22°21	26°54	15°18	15°12	17°37	n.a.	T 7
F 8	15 22 18	20°54'20	2♌18	5°50	14°37	21°42	23°39	22°45	4°35	22°23	26°54	15°18	15° 9	17°44	n.a.	F 8
S 9	15 26 14	21°55'03	16°13	7°21	15°50	22° 9	23°38	22°47	4°35	22°25	26°53	15°D17	15° 6	17°51	n.a.	S 9
S 10	15 30 11	22°55'45	0♍19	8°54	17° 3	22°35	23°37	22°50	4°35	22°27	26°53	15°17	15° 2	17°57	n.a.	S 10
M11	15 34 7	23°56'27	14°34	10°27	18°16	23° 1	23°36	22°52	4°35	22°29	26°52	15°18	14°59	18° 4	n.a.	M11
T 12	15 38 4	24°57'07	28°58	12° 0	19°29	23°27	23°35	22°53	4°34	22°31	26°52	15°18	14°56	18°11	n.a.	T 12
W13	15 42 0	25°57'47	13♎24	13°35	20°42	23°53	23°33	22°55	4°34	22°33	26°51	15°19	14°53	18°17	n.a.	W13
T 14	15 45 57	26°58'27	27°51	15°10	21°55	24°18	23°32	22°57	4°33	22°35	26°50	15°20	14°50	18°24	n.a.	T 14
F 15	15 49 53	27°59'05	12♏12	16°45	23° 8	24°44	23°30	22°58	4°33	22°37	26°50	15°R21	14°47	18°31	n.a.	F 15
S 16	15 53 50	28°59'43	26°23	18°22	24°21	25° 9	23°28	23° 0	4°32	22°39	26°49	15°20	14°43	18°38	n.a.	S 16
S 17	15 57 46	0♊ 0'21	10♐19	19°59	25°35	25°33	23°26	23° 1	4°32	22°41	26°49	15°19	14°40	18°44	n.a.	S 17
M18	16 1 43	1° 0'58	23°56	21°37	26°48	25°58	23°23	23° 2	4°31	22°43	26°49	15°18	14°37	18°51	n.a.	M18
T 19	16 5 39	2° 1'34	7♑13	23°16	28° 1	26°22	23°21	23° 4	4°30	22°46	26°48	15°15	14°34	18°58	n.a.	T 19
W20	16 9 36	3° 2'10	20° 8	24°55	29°15	26°46	23°18	23° 5	4°30	22°48	26°48	15°13	14°31	19° 4	n.a.	W20
T 21	16 13 33	4° 2'46	2♒44	26°35	0♉28	27° 9	23°15	23° 5	4°29	22°50	26°47	15°10	14°27	19°11	n.a.	T 21
F 22	16 17 29	5° 3'20	15° 3	28°16	1°42	27°33	23°12	23° 6	4°28	22°52	26°47	15° 8	14°24	19°18	n.a.	F 22
S 23	16 21 26	6° 3'55	27° 8	29°58	2°55	27°56	23° 9	23° 7	4°27	22°54	26°47	15° 7	14°21	19°24	n.a.	S 23
S 24	16 25 22	7° 4'28	9♓ 3	1♊41	4° 9	28°19	23° 5	23° 8	4°26	22°56	26°46	15°D 6	14°18	19°31	n.a.	S 24
M25	16 29 19	8° 5'02	20°54	3°24	5°22	28°41	23° 1	23° 8	4°25	22°59	26°46	15° 7	14°15	19°38	n.a.	M25
T 26	16 33 15	9° 5'34	2♈46	5° 8	6°36	29° 3	22°58	23° 8	4°24	23° 1	26°46	15° 8	14°12	19°44	n.a.	T 26
W27	16 37 12	10° 6'06	14°43	6°53	7°50	29°25	22°54	23° 9	4°23	23° 3	26°46	15°10	14° 8	19°51	n.a.	W27
T 28	16 41 8	11° 6'37	26°49	8°39	9° 3	29°47	22°49	23° 9	4°22	23° 5	26°45	15°12	14° 5	19°58	n.a.	T 28
F 29	16 45 5	12° 7'08	9♉ 9	10°26	10°17	0♓ 8	22°45	23°R 9	4°20	23° 8	26°45	15°R13	14° 2	20° 5	n.a.	F 29
S 30	16 49 1	13° 7'38	21°45	12°14	11°31	0°29	22°41	23° 9	4°19	23°10	26°45	15°13	13°59	20°11	n.a.	S 30
S 31	16 52 58	14♊ 8'07	4♊38	14♊ 2	12♉45	0♓50	22♑36	23♒ 9	4♒18	23♊12	26♍45	15♉12	13♉56	20♓18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n31	10n14	1s19	8n10	1s29	2n39	0n18	14s53	0s 4	19s48	0n56	12s27	1n13	18s37	0s 4	21n34	0s56	5s10	6s52	15n57	16n 0	9s 4		n.a.
S 2	15 49	15 13	0 11	8 35	1 34	3 3	0 15	14 46	0 5	19 48	0 57	12 26	1 14	18 37	0 4	21 34	0 56	5 10	6 52	15 57	15 59	9 1		n.a.
S 3	16 6	19 38	0n59	9 1	1 40	3 28	0 11	14 38	0 6	19 48	0 57	12 25	1 14	18 37	0 4	21 35	0 56	5 9	6 52	15 57	15 58	8 58		n.a.
M 4	16 23	23 12	2 7	9 26	1 44	3 52	0 8	14 31	0 7	19 47	0 57	12 25	1 14	18 37	0 4	21 35	0 56	5 9	6 52	15 57	15 57	8 55		n.a.
T 5	16 39	25 38	3 9	9 52	1 49	4 17	0 4	14 24	0 8	19 47	0 57	12 24	1 14	18 37	0 5	21 35	0 56	5 9	6 52	15 57	15 56	8 52		n.a.
W 6	16 55	26 40	4 3	10 18	1 53	4 41	0 1	14 16	0 9	19 47	0 57	12 23	1 14	18 37	0 5	21 35	0 56	5 8	6 51	15 57	15 56	8 49		n.a.
T 7	17 11	26 10	4 44	10 44	1 57	5 6	0s 3	14 9	0 10	19 47	0 57	12 22	1 14	18 37	0 5	21 35	0 56	5 8	6 51	15 56	15 55	8 46		n.a.
F 8	17 27	24 5	5 9	11 10	2 1	5 30	0 6	14 2	0 11	19 47	0 57	12 21	1 14	18 37	0 5	21 35	0 56	5 7	6 51	15 56	15 54	8 43		n.a.
S 9	17 42	20 34	5 17	11 36	2 4	5 54	0 10	13 54	0 12	19 47	0 58	12 20	1 14	18 37	0 5	21 35	0 56	5 7	6 51	15 56	15 53	8 40		n.a.
S 10	17 57	15 49	5 6	12 2	2 6	6 18	0 13	13 47	0 13	19 47	0 58	12 20	1 14	18 37	0 5	21 35	0 56	5 7	6 51	15 56	15 52	8 37		n.a.
M11	18 12	10 10	4 37	12 28	2 9	6 42	0 16	13 40	0 14	19 47	0 58	12 19	1 14	18 37	0 5	21 36	0 56	5 6	6 51	15 56	15 51	8 34		n.a.
T 12	18 27	3 56	3 50	12 54	2 11	7 6	0 19	13 33	0 16	19 47	0 58	12 18	1 14	18 38	0 5	21 36	0 56	5 6	6 50	15 57	15 50	8 31		n.a.
W13	18 41	2s33	2 48	13 20	2 13	7 30	0 23	13 26	0 17	19 47	0 58	12 18	1 14	18 38	0 5	21 36	0 56	5 5	6 50	15 57	15 49	8 28		n.a.
T 14	18 54	8 54	1 35	13 45	2 14	7 53	0 26	13 19	0 18	19 47	0 58	12 17	1 14	18 38	0 5	21 36	0 56	5 5	6 50	15 57	15 48	8 25		n.a.
F 15	19 8	14 46	0 17	14 11	2 15	8 17	0 29	13 12	0 19	19 48	0 58	12 17	1 14	18 38	0 5	21 36	0 56	5 5	6 50	15 57	15 47	8 22		n.a.
S 16	19 21	19 45	1s 1	14 36	2 16	8 40	0 32	13 5	0 20	19 48	0 58	12 16	1 14	18 38	0 5	21 36	0 56	5 4	6 50	15 57	15 47	8 19		n.a.
S 17	19 33	23 32	2 14	15 1	2 16	9 3	0 35	12 58	0 22	19 48	0 59	12 16	1 15	18 38	0 5	21 36	0 56	5 4	6 50	15 57	15 46	8 16		n.a.
M18	19 45	25 53	3 18	15 26	2 16	9 26	0 38	12 51	0 23	19 48	0 59	12 15	1 15	18 38	0 5	21 36	0 56	5 4	6 49	15 56	15 45	8 13		n.a.
T 19	19 57	26 41	4 9	15 51	2 16	9 49	0 41	12 44	0 24	19 49	0 59	12 15	1 15	18 39	0 5	21 37	0 56	5 3	6 49	15 56	15 44	8 10		n.a.
W20	20 9	25 59	4 46	16 15	2 15	10 12	0 44	12 38	0 26	19 49	0 59	12 14	1 15	18 39	0 5	21 37	0 56	5 3	6 49	15 55	15 43	8 7		n.a.
T 21	20 20	23 58	5 8	16 39	2 13	10 34	0 46	12 31	0 27	19 49	0 59	12 14	1 15	18 39	0 5	21 37	0 56	5 3	6 49	15 54	15 42	8 4		n.a.
F 22	20 31	20 52	5 15	17 2	2 12	10 56	0 49	12 25	0 28	19 50	0 59	12 14	1 15	18 39	0 5	21 37	0 56	5 2	6 49	15 54	15 41	8 1		n.a.
S 23	20 41	16 57	5 9	17 26	2 10	11 18	0 52	12 18	0 30	19 50	0 59	12 13	1 15	18 39	0 5	21 37	0 56	5 2	6 48	15 53	15 40	7 58		n.a.
S 24	20 51	12 25	4 48	17 48	2 7	11 40	0 54	12 12	0 31	19 51	0 59	12 13	1 15	18 40	0 5	21 37	0 56	5 2	6 48	15 53	15 39	7 55		n.a.
M25	21 0	7 27	4 16	18 11	2 4	12 2	0 57	12 6	0 32	19 51	0 59	12 13	1 15	18 40	0 5	21 37	0 56	5 2	6 48	15 53	15 38	7 52		n.a.
T 26	21 10	2 12	3 33	18 32	2 1	12 23	0 59	11 59	0 34	19 52	1 0	12 13	1 15	18 40	0 5	21 37	0 56	5 1	6 48	15 54	15 37	7 49		n.a.
W27	21 18	3n 9	2 40	18 53	1 57	12 44	1 2	11 53	0 35	19 52	1 0	12 13	1 15	18 40	0 5	21 38	0 56	5 1	6 48	15 54	15 37	7 46		n.a.
T 28	21 27	8 29	1 39	19 14	1 53	13 4	1 4	11 47	0 37	19 53	1 0	12 12	1 15	18 41	0 5	21 38	0 56	5 1	6 47	15 55	15 36	7 43		n.a.
F 29	21 35	13 35	0 33	19 34	1 48	13 25	1 6	11 42	0 38	19 53	1 0	12 12	1 15	18 41	0 5	21 38	0 56	5 0	6 47	15 55	15 35	7 40		n.a.
S 30	21 42	18 14	0n36	19 53	1 43	13 45	1 9	11 36	0 40	19 54	1 0	12 12	1 15	18 41	0 5	21 38	0 56	5 0	6 47	15 55	15 34	7 37		n.a.
S 31	21n49	22n 9	1n44	20n11	1s37	14n 5	1s11	11s30	0s41	19s55	1n 0	12s12	1n15	18s42	0s 5	21n38	0s56	5s 0	6s47	15n55	15n33	7s34		n.a.

Julian Day Number = 4866648.5, Delta T = 39h28m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'21, Lahiri = 117°27'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 54	15♊ 8'35	17♊50	15♊52	13♉59	1♓10	22°R31	23°R 9	4°R17	23♊14	26°R45	15°R 9	13♉53	20♓25	n.a.	M 1
T 2	17 0 51	16° 9'03	1♋18	17°42	15°12	1°30	22♑26	23♒ 8	4♒15	23°17	26♍45	15♉ 4	13°49	20°31	n.a.	T 2
W 3	17 4 47	17° 9'29	15° 2	19°33	16°26	1°49	22°21	23° 8	4°14	23°19	26°45	14°59	13°46	20°38	n.a.	W 3
T 4	17 8 44	18° 9'54	28°57	21°24	17°40	2° 8	22°16	23° 7	4°12	23°21	26°45	14°54	13°43	20°45	n.a.	T 4
F 5	17 12 41	19°10'17	13♌ 1	23°16	18°54	2°27	22°10	23° 6	4°11	23°23	26°45	14°49	13°40	20°51	n.a.	F 5
S 6	17 16 37	20°10'39	27° 9	25° 9	20° 8	2°45	22° 5	23° 6	4° 9	23°26	26°D45	14°46	13°37	20°58	n.a.	S 6
S 7	17 20 34	21°11'00	11♍20	27° 3	21°22	3° 3	21°59	23° 5	4° 7	23°28	26°45	14°44	13°33	21° 5	n.a.	S 7
M 8	17 24 30	22°11'19	25°29	28°56	22°36	3°21	21°53	23° 4	4° 6	23°30	26°45	14°D43	13°30	21°12	n.a.	M 8
T 9	17 28 27	23°11'37	9♎37	0♋50	23°50	3°38	21°47	23° 3	4° 4	23°33	26°45	14°44	13°27	21°18	n.a.	T 9
W10	17 32 23	24°11'53	23°41	2°44	25° 4	3°54	21°41	23° 1	4° 2	23°35	26°45	14°46	13°24	21°25	n.a.	W10
T 11	17 36 20	25°12'08	7♏40	4°38	26°18	4°11	21°35	23° 0	4° 1	23°37	26°45	14°R47	13°21	21°32	n.a.	T 11
F 12	17 40 16	26°12'21	21°32	6°31	27°32	4°26	21°29	22°59	3°59	23°39	26°45	14°47	13°18	21°38	n.a.	F 12
S 13	17 44 13	27°12'33	5♐15	8°24	28°46	4°42	21°22	22°57	3°57	23°42	26°45	14°45	13°14	21°45	n.a.	S 13
S 14	17 48 9	28°12'44	18°48	10°15	29°59	4°57	21°16	22°56	3°55	23°44	26°45	14°41	13°11	21°52	n.a.	S 14
M15	17 52 6	29°12'53	2♑ 8	12° 5	1♊14	5°11	21° 9	22°54	3°53	23°46	26°46	14°35	13° 8	21°58	n.a.	M15
T 16	17 56 2	0♋13'02	15°12	13°54	2°28	5°25	21° 2	22°52	3°51	23°49	26°46	14°27	13° 5	22° 5	n.a.	T 16
W17	17 59 59	1°13'08	28° 1	15°40	3°42	5°39	20°55	22°50	3°49	23°51	26°46	14°18	13° 2	22°12	n.a.	W17
T 18	18 3 56	2°13'14	10♒34	17°23	4°56	5°52	20°48	22°48	3°47	23°53	26°46	14°10	12°59	22°18	n.a.	T 18
F 19	18 7 52	3°13'18	22°51	19° 3	6°10	6° 4	20°41	22°46	3°45	23°55	26°47	14° 2	12°55	22°25	n.a.	F 19
S 20	18 11 49	4°13'21	4♓56	20°39	7°25	6°16	20°34	22°44	3°43	23°58	26°47	13°56	12°52	22°32	n.a.	S 20
S 21	18 15 45	5°13'23	16°52	22°12	8°39	6°27	20°27	22°42	3°41	24° 0	26°47	13°52	12°49	22°38	n.a.	S 21
M22	18 19 42	6°13'24	28°42	23°39	9°53	6°38	20°20	22°39	3°38	24° 2	26°48	13°50	12°46	22°45	n.a.	M22
T 23	18 23 38	7°13'24	10♈33	25° 1	11° 7	6°49	20°12	22°37	3°36	24° 4	26°48	13°D49	12°43	22°52	n.a.	T 23
W24	18 27 35	8°13'22	22°29	26°17	12°21	6°58	20° 5	22°34	3°34	24° 7	26°48	13°50	12°39	22°59	n.a.	W24
T 25	18 31 31	9°13'19	4♉36	27°27	13°36	7° 7	19°57	22°32	3°32	24° 9	26°49	13°51	12°36	23° 5	n.a.	T 25
F 26	18 35 28	10°13'16	16°58	28°30	14°50	7°16	19°50	22°29	3°29	24°11	26°49	13°R51	12°33	23°12	n.a.	F 26
S 27	18 39 24	11°13'10	29°40	29°26	16° 4	7°24	19°42	22°26	3°27	24°13	26°50	13°50	12°30	23°19	n.a.	S 27
S 28	18 43 21	12°13'04	12♊44	0♌15	17°18	7°31	19°35	22°23	3°25	24°15	26°50	13°46	12°27	23°25	n.a.	S 28
M29	18 47 18	13°12'57	26°12	0°56	18°32	7°38	19°27	22°20	3°22	24°18	26°51	13°40	12°24	23°32	n.a.	M29
T 30	18 51 14	14♋12'48	10♋ 3	1♌29	19♊47	7♓44	19♑19	22♒17	3♒20	24♊20	26♍51	13♉32	12♉20	23♓39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	25n 0	2n49	20n29	1s31	14n24	1s13	11s25	0s43	19s55	1n 0	12s12	1n16	18s42	0s 5	21n38	0s56	5s 0	6s47	15n54	15n32	7s31		n.a.
T 2	22 2	26 29	3 46	20 46	1 25	14 43	1 15	11 19	0 45	19 56	1 0	12 12	1 16	18 42	0 5	21 38	0 56	5 0	6 46	15 52	15 31	7 28		n.a.
W 3	22 8	26 23	4 30	21 2	1 18	15 2	1 17	11 14	0 46	19 57	1 0	12 13	1 16	18 43	0 5	21 38	0 56	4 59	6 46	15 51	15 30	7 25		n.a.
T 4	22 13	24 39	5 0	21 17	1 11	15 20	1 18	11 9	0 48	19 57	1 0	12 13	1 16	18 43	0 5	21 38	0 56	4 59	6 46	15 50	15 29	7 22		n.a.
F 5	22 18	21 24	5 11	21 31	1 3	15 38	1 20	11 4	0 49	19 58	1 0	12 13	1 16	18 43	0 5	21 39	0 56	4 59	6 46	15 48	15 28	7 19		n.a.
S 6	22 23	16 52	5 4	21 44	0 55	15 56	1 22	10 59	0 51	19 59	1 1	12 13	1 16	18 44	0 5	21 39	0 56	4 59	6 46	15 47	15 27	7 15		n.a.
S 7	22 27	11 25	4 39	21 56	0 46	16 13	1 24	10 55	0 53	20 0	1 1	12 13	1 16	18 44	0 5	21 39	0 56	4 59	6 45	15 47	15 26	7 12		n.a.
M 8	22 31	5 22	3 56	22 7	0 37	16 30	1 25	10 50	0 55	20 1	1 1	12 13	1 16	18 45	0 5	21 39	0 56	4 58	6 45	15 46	15 25	7 9		n.a.
T 9	22 34	0s56	3 0	22 16	0 27	16 46	1 27	10 46	0 56	20 1	1 1	12 14	1 16	18 45	0 5	21 39	0 56	4 58	6 45	15 47	15 25	7 6		n.a.
W10	22 37	7 11	1 52	22 25	0 17	17 2	1 28	10 42	0 58	20 2	1 1	12 14	1 16	18 45	0 5	21 39	0 56	4 58	6 45	15 47	15 24	7 3		n.a.
T 11	22 39	13 3	0 39	22 32	0 7	17 18	1 29	10 38	1 0	20 3	1 1	12 14	1 16	18 46	0 5	21 39	0 56	4 58	6 45	15 47	15 23	7 0		n.a.
F 12	22 41	18 12	0s37	22 38	0n 3	17 33	1 31	10 34	1 2	20 4	1 1	12 15	1 16	18 46	0 5	21 39	0 56	4 58	6 45	15 47	15 22	6 57		n.a.
S 13	22 42	22 20	1 49	22 43	0 14	17 48	1 32	10 30	1 4	20 5	1 1	12 15	1 16	18 47	0 5	21 39	0 56	4 58	6 44	15 47	15 21	6 54		n.a.
S 14	22 43	25 9	2 54	22 46	0 25	18 2	1 33	10 26	1 6	20 6	1 1	12 16	1 16	18 47	0 5	21 39	0 56	4 58	6 44	15 46	15 20	6 51		n.a.
M15	22 44	26 30	3 48	22 48	0 37	18 16	1 34	10 23	1 8	20 7	1 1	12 16	1 16	18 48	0 5	21 40	0 56	4 57	6 44	15 44	15 19	6 48		n.a.
T 16	22 44	26 20	4 29	22 49	0 48	18 29	1 35	10 20	1 10	20 8	1 1	12 17	1 16	18 48	0 5	21 40	0 56	4 57	6 44	15 42	15 18	6 45		n.a.
W17	22 44	24 46	4 55	22 49	0 59	18 42	1 36	10 17	1 12	20 9	1 1	12 17	1 16	18 48	0 5	21 40	0 56	4 57	6 44	15 39	15 17	6 42		n.a.
T 18	22 43	22 0	5 7	22 48	1 11	18 54	1 36	10 14	1 14	20 10	1 1	12 18	1 16	18 49	0 5	21 40	0 56	4 57	6 43	15 37	15 16	6 39		n.a.
F 19	22 42	18 17	5 4	22 46	1 22	19 6	1 37	10 12	1 16	20 11	1 1	12 19	1 16	18 49	0 5	21 40	0 56	4 57	6 43	15 35	15 15	6 35		n.a.
S 20	22 40	13 53	4 47	22 44	1 33	19 17	1 38	10 9	1 18	20 12	1 1	12 19	1 17	18 50	0 5	21 40	0 56	4 57	6 43	15 33	15 14	6 32		n.a.
S 21	22 38	9 1	4 18	22 40	1 43	19 28	1 38	10 7	1 20	20 13	1 1	12 20	1 17	18 50	0 5	21 40	0 56	4 57	6 43	15 32	15 13	6 29		n.a.
M22	22 35	3 51	3 38	22 36	1 54	19 38	1 39	10 5	1 22	20 14	1 1	12 21	1 17	18 51	0 5	21 40	0 56	4 57	6 43	15 31	15 12	6 26		n.a.
T 23	22 32	1n27	2 49	22 31	2 3	19 48	1 39	10 4	1 24	20 15	1 1	12 21	1 17	18 51	0 5	21 40	0 56	4 57	6 42	15 31	15 12	6 23		n.a.
W24	22 29	6 45	1 52	22 26	2 12	19 57	1 40	10 2	1 27	20 16	1 1	12 22	1 17	18 52	0 5	21 40	0 56	4 57	6 42	15 31	15 11	6 20		n.a.
T 25	22 25	11 53	0 50	22 21	2 20	20 6	1 40	10 1	1 29	20 17	1 1	12 23	1 17	18 52	0 5	21 40	0 56	4 57	6 42	15 32	15 10	6 17		n.a.
F 26	22 21	16 40	0n17	22 15	2 27	20 14	1 40	10 0	1 31	20 18	1 1	12 24	1 17	18 53	0 5	21 41	0 56	4 57	6 42	15 32	15 9	6 14		n.a.
S 27	22 16	20 51	1 24	22 10	2 33	20 22	1 40	10 0	1 34	20 19	1 1	12 25	1 17	18 54	0 5	21 41	0 56	4 57	6 42	15 31	15 8	6 11		n.a.
S 28	22 11	24 6	2 28	22 4	2 38	20 29	1 40	9 59	1 36	20 20	1 1	12 26	1 17	18 54	0 5	21 41	0 56	4 57	6 41	15 30	15 7	6 8		n.a.
M29	22 6	26 7	3 26	21 59	2 42	20 35	1 40	9 59	1 38	20 21	1 1	12 26	1 17	18 55	0 5	21 41	0 56	4 57	6 41	15 28	15 6	6 4		n.a.
T 30	22n 0	26n35	4n14	21n55	2n44	20n41	1s40	9s59	1s41	20s22	1n 1	12s27	1n17	18s55	0s 5	21n41	0s56	4s57	6s41	15n26	15n 5	6s 1		n.a.

Julian Day Number = 4866679.5, Delta T = 39h28m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'26, Lahiri = 117°27'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 11	15♋12'37	24♋13	1♌55	21♊ 1	7♓49	19°R12	22°R14	3°R18	24♊22	26♍52	13°R22	12♉17	23♓45	n.a.	W 1
T 2	18 59 7	16°12'25	8♌37	2°12	22°15	7°54	19♉ 4	22♒11	3♒15	24°24	26°52	13♉12	12°14	23°52	n.a.	T 2
F 3	19 3 4	17°12'11	23° 9	2°21	23°29	7°58	18°56	22° 7	3°13	24°26	26°53	13° 2	12°11	23°59	n.a.	F 3
S 4	19 7 0	18°11'56	7♍41	2°R23	24°44	8° 2	18°48	22° 4	3°10	24°28	26°53	12°55	12° 8	24° 5	n.a.	S 4
S 5	19 10 57	19°11'38	22° 9	2°16	25°58	8° 4	18°41	22° 0	3° 8	24°31	26°54	12°49	12° 5	24°12	n.a.	S 5
M 6	19 14 53	20°11'19	6♎27	2° 3	27°12	8° 6	18°33	21°57	3° 5	24°33	26°55	12°47	12° 1	24°19	n.a.	M 6
T 7	19 18 50	21°10'57	20°33	1°42	28°26	8° 8	18°25	21°53	3° 3	24°35	26°55	12°D46	11°58	24°25	n.a.	T 7
W 8	19 22 46	22°10'34	4♏27	1°15	29°40	8°R 8	18°17	21°50	3° 0	24°37	26°56	12°46	11°55	24°32	n.a.	W 8
T 9	19 26 43	23°10'09	18° 9	0°43	0♋55	8° 8	18°10	21°46	2°58	24°39	26°57	12°R46	11°52	24°39	n.a.	T 9
F 10	19 30 40	24° 9'42	1♐39	0° 5	2° 9	8° 7	18° 2	21°42	2°55	24°41	26°58	12°45	11°49	24°46	n.a.	F 10
S 11	19 34 36	25° 9'14	14°58	29♋24	3°23	8° 6	17°54	21°38	2°53	24°43	26°58	12°41	11°45	24°52	n.a.	S 11
S 12	19 38 33	26° 8'43	28° 6	28°39	4°37	8° 4	17°47	21°34	2°50	24°45	26°59	12°34	11°42	24°59	n.a.	S 12
M13	19 42 29	27° 8'11	11♑ 4	27°52	5°52	8° 1	17°39	21°30	2°48	24°47	27° 0	12°25	11°39	25° 6	n.a.	M13
T 14	19 46 26	28° 7'37	23°50	27° 4	7° 6	7°57	17°32	21°26	2°45	24°49	27° 1	12°13	11°36	25°12	n.a.	T 14
W15	19 50 22	29° 7'02	6♒24	26°15	8°20	7°52	17°24	21°22	2°43	24°51	27° 1	12° 0	11°33	25°19	n.a.	W15
T 16	19 54 19	0♌ 6'25	18°47	25°27	9°34	7°47	17°17	21°18	2°40	24°53	27° 2	11°46	11°30	25°26	n.a.	T 16
F 17	19 58 15	1° 5'46	0♓58	24°41	10°48	7°41	17° 9	21°14	2°37	24°55	27° 3	11°34	11°26	25°32	n.a.	F 17
S 18	20 2 12	2° 5'05	12°59	23°57	12° 3	7°34	17° 2	21°10	2°35	24°57	27° 4	11°23	11°23	25°39	n.a.	S 18
S 19	20 6 9	3° 4'24	24°53	23°17	13°17	7°26	16°55	21° 5	2°32	24°59	27° 5	11°16	11°20	25°46	n.a.	S 19
M20	20 10 5	4° 3'40	6♈42	22°39	14°31	7°18	16°48	21° 1	2°30	25° 1	27° 6	11°10	11°17	25°52	n.a.	M20
T 21	20 14 2	5° 2'56	18°31	22° 7	15°45	7° 9	16°40	20°57	2°27	25° 2	27° 7	11° 8	11°14	25°59	n.a.	T 21
W22	20 17 58	6° 2'10	0♉26	21°38	16°59	6°59	16°33	20°52	2°25	25° 4	27° 8	11° 7	11°11	26° 6	n.a.	W22
T 23	20 21 55	7° 1'22	12°30	21°15	18°14	6°48	16°27	20°48	2°22	25° 6	27° 9	11° 7	11° 7	26°12	n.a.	T 23
F 24	20 25 51	8° 0'33	24°50	20°57	19°28	6°37	16°20	20°43	2°19	25° 8	27°10	11° 6	11° 4	26°19	n.a.	F 24
S 25	20 29 48	8°59'43	7♊32	20°44	20°42	6°25	16°13	20°39	2°17	25°10	27°11	11° 5	11° 1	26°26	n.a.	S 25
S 26	20 33 45	9°58'52	20°38	20°36	21°56	6°12	16° 6	20°34	2°14	25°11	27°12	11° 0	10°58	26°32	n.a.	S 26
M27	20 37 41	10°57'59	4♋12	20°D34	23°10	5°58	16° 0	20°30	2°12	25°13	27°13	10°54	10°55	26°39	n.a.	M27
T 28	20 41 38	11°57'05	18°14	20°36	24°25	5°44	15°54	20°25	2° 9	25°15	27°14	10°44	10°52	26°46	n.a.	T 28
W29	20 45 34	12°56'09	2♌40	20°44	25°39	5°28	15°47	20°21	2° 7	25°17	27°15	10°33	10°48	26°53	n.a.	W29
T 30	20 49 31	13°55'12	17°26	20°57	26°53	5°13	15°41	20°16	2° 4	25°18	27°16	10°21	10°45	26°59	n.a.	T 30
F 31	20 53 27	14♌54'13	2♍22	21♋14	28♋ 7	4♓56	15♉35	20♒11	2♒ 2	25♊20	27♍17	10♉10	10♉42	27♓ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	25n20	4n47	21n50	2n45	20n47	1s40	9s59	1s43	20s23	1n 1	12s28	1n17	18s56	0s 5	21n41	0s56	4s57	6s41	15n23	15n 4	5s58		n.a.
T 2	21 47	22 26	5 2	21 46	2 45	20 51	1 39	10 0	1 46	20 24	1 1	12 29	1 17	18 56	0 5	21 41	0 56	4 57	6 41	15 20	15 3	5 55		n.a.
F 3	21 40	18 7	4 59	21 42	2 43	20 56	1 39	10 1	1 48	20 26	1 1	12 30	1 17	18 57	0 5	21 41	0 56	4 57	6 40	15 17	15 2	5 52		n.a.
S 4	21 32	12 43	4 36	21 38	2 39	20 59	1 39	10 2	1 51	20 27	1 1	12 31	1 17	18 57	0 5	21 41	0 56	4 57	6 40	15 15	15 1	5 49		n.a.
S 5	21 24	6 39	3 55	21 34	2 34	21 2	1 38	10 3	1 53	20 28	1 1	12 32	1 17	18 58	0 6	21 41	0 56	4 57	6 40	15 14	15 0	5 46		n.a.
M 6	21 16	0 18	3 1	21 30	2 27	21 4	1 38	10 5	1 56	20 29	1 1	12 34	1 17	18 59	0 6	21 41	0 56	4 57	6 40	15 13	14 59	5 43		n.a.
T 7	21 7	6s 0	1 55	21 27	2 19	21 6	1 37	10 7	1 59	20 30	1 1	12 35	1 17	18 59	0 6	21 41	0 56	4 57	6 40	15 13	14 58	5 39		n.a.
W 8	20 58	11 56	0 44	21 23	2 8	21 7	1 36	10 9	2 1	20 31	1 1	12 36	1 17	19 0	0 6	21 41	0 56	4 57	6 40	15 13	14 57	5 36		n.a.
T 9	20 49	17 11	0s29	21 18	1 57	21 8	1 35	10 12	2 4	20 32	1 1	12 37	1 17	19 0	0 6	21 41	0 56	4 58	6 39	15 13	14 57	5 33		n.a.
F 10	20 39	21 29	1 38	21 13	1 44	21 8	1 35	10 15	2 7	20 33	1 1	12 38	1 17	19 1	0 6	21 42	0 56	4 58	6 39	15 12	14 56	5 30		n.a.
S 11	20 28	24 35	2 42	21 8	1 30	21 8	1 34	10 18	2 9	20 34	1 1	12 39	1 17	19 1	0 6	21 42	0 56	4 58	6 39	15 11	14 55	5 27		n.a.
S 12	20 18	26 19	3 36	21 2	1 14	21 6	1 33	10 21	2 12	20 35	1 1	12 41	1 17	19 2	0 6	21 42	0 56	4 58	6 39	15 9	14 54	5 24		n.a.
M13	20 7	26 34	4 17	20 55	0 58	21 5	1 32	10 25	2 15	20 36	1 1	12 42	1 17	19 3	0 6	21 42	0 56	4 58	6 39	15 6	14 53	5 21		n.a.
T 14	19 55	25 23	4 45	20 47	0 41	21 2	1 31	10 29	2 18	20 37	1 0	12 43	1 17	19 3	0 6	21 42	0 56	4 58	6 38	15 3	14 52	5 18		n.a.
W15	19 44	22 57	4 59	20 39	0 23	20 59	1 29	10 33	2 21	20 38	1 0	12 44	1 17	19 4	0 6	21 42	0 56	4 58	6 38	14 59	14 51	5 14		n.a.
T 16	19 32	19 29	4 58	20 30	0 5	20 56	1 28	10 38	2 23	20 39	1 0	12 46	1 17	19 4	0 6	21 42	0 56	4 59	6 38	14 55	14 50	5 11		n.a.
F 17	19 19	15 15	4 44	20 20	0s13	20 52	1 27	10 43	2 26	20 40	1 0	12 47	1 17	19 5	0 6	21 42	0 56	4 59	6 38	14 51	14 49	5 8		n.a.
S 18	19 7	10 28	4 17	20 10	0 31	20 47	1 26	10 48	2 29	20 41	1 0	12 48	1 17	19 6	0 6	21 42	0 56	4 59	6 38	14 48	14 48	5 5		n.a.
S 19	18 54	5 20	3 39	19 59	0 49	20 42	1 24	10 53	2 32	20 42	1 0	12 50	1 17	19 6	0 6	21 42	0 56	4 59	6 38	14 46	14 47	5 2		n.a.
M20	18 40	0 3	2 51	19 48	1 6	20 36	1 23	10 59	2 35	20 43	1 0	12 51	1 17	19 7	0 6	21 42	0 56	4 59	6 37	14 44	14 46	4 59		n.a.
T 21	18 27	5n15	1 57	19 37	1 22	20 29	1 21	11 5	2 38	20 44	1 0	12 52	1 17	19 7	0 6	21 42	0 56	5 0	6 37	14 43	14 45	4 56		n.a.
W22	18 12	10 24	0 56	19 26	1 38	20 22	1 20	11 11	2 41	20 45	1 0	12 54	1 17	19 8	0 6	21 42	0 56	5 0	6 37	14 43	14 44	4 52		n.a.
T 23	17 58	15 15	0n 7	19 14	1 53	20 14	1 18	11 18	2 44	20 46	1 0	12 55	1 17	19 8	0 6	21 42	0 56	5 0	6 37	14 43	14 43	4 49		n.a.
F 24	17 44	19 35	1 12	19 3	2 7	20 6	1 16	11 25	2 47	20 47	0 59	12 57	1 17	19 9	0 6	21 42	0 56	5 0	6 37	14 43	14 42	4 46		n.a.
S 25	17 29	23 8	2 15	18 52	2 21	19 57	1 15	11 32	2 49	20 48	0 59	12 58	1 17	19 10	0 6	21 42	0 56	5 0	6 37	14 42	14 41	4 43		n.a.
S 26	17 13	25 37	3 13	18 41	2 33	19 48	1 13	11 39	2 52	20 49	0 59	12 59	1 17	19 10	0 6	21 42	0 56	5 1	6 37	14 41	14 40	4 40		n.a.
M27	16 58	26 41	4 2	18 30	2 44	19 38	1 11	11 47	2 55	20 49	0 59	13 1	1 16	19 11	0 6	21 42	0 56	5 1	6 36	14 39	14 39	4 37		n.a.
T 28	16 42	26 7	4 38	18 20	2 54	19 28	1 9	11 55	2 58	20 50	0 59	13 2	1 16	19 11	0 6	21 42	0 56	5 1	6 36	14 36	14 38	4 33		n.a.
W29	16 26	23 49	4 58	18 9	3 4	19 17	1 7	12 3	3 1	20 51	0 59	13 4	1 16	19 12	0 6	21 42	0 56	5 1	6 36	14 33	14 37	4 30		n.a.
T 30	16 10	19 54	4 58	17 59	3 12	19 5	1 5	12 11	3 4	20 52	0 59	13 5	1 16	19 12	0 6	21 42	0 56	5 2	6 36	14 29	14 37	4 27		n.a.
F 31	15n53	14n40	4n38	17n50	3s19	18n53	1s 3	12s20	3s 7	20s53	0n58	13s 7	1n16	19s13	0s 6	21n42	0s56	5s 2	6s36	14n26	14n36	4s24		n.a.

Julian Day Number = 4866709.5, Delta T = 39h29m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'30, Lahiri = 117°27'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 24	15♌53'12	17♍19	21♋36	29♋21	4°R39	15°R29	20°R 7	1°R59	25♊22	27♍18	10°R 1	10♉39	27♓13	n.a.	S 1
S 2	21 1 21	16°52'10	2♎ 9	22° 3	0♌36	4♓22	15♑23	20♒ 2	1♒57	25°23	27°19	9♉55	10°36	27°19	n.a.	S 2
M 3	21 5 17	17°51'05	16°45	22°33	1°50	4° 3	15°18	19°58	1°54	25°25	27°20	9°51	10°32	27°26	n.a.	M 3
T 4	21 9 14	18°49'59	1♏ 2	23° 8	3° 4	3°45	15°12	19°53	1°52	25°26	27°21	9°50	10°29	27°33	n.a.	T 4
W 5	21 13 10	19°48'50	15° 0	23°47	4°18	3°25	15° 7	19°48	1°49	25°28	27°23	9°49	10°26	27°39	n.a.	W 5
T 6	21 17 7	20°47'40	28°38	24°29	5°32	3° 5	15° 2	19°44	1°47	25°29	27°24	9°49	10°23	27°46	n.a.	T 6
F 7	21 21 3	21°46'28	11♐58	25°15	6°46	2°45	14°57	19°39	1°45	25°31	27°25	9°48	10°20	27°53	n.a.	F 7
S 8	21 25 0	22°45'14	25° 2	26° 4	8° 0	2°24	14°52	19°34	1°42	25°32	27°26	9°44	10°17	27°59	n.a.	S 8
S 9	21 28 57	23°43'59	7♑53	26°57	9°15	2° 3	14°47	19°30	1°40	25°34	27°27	9°38	10°13	28° 6	n.a.	S 9
M10	21 32 53	24°42'41	20°32	27°53	10°29	1°42	14°42	19°25	1°38	25°35	27°29	9°29	10°10	28°13	n.a.	M10
T 11	21 36 50	25°41'22	3♒ 0	28°52	11°43	1°20	14°38	19°20	1°35	25°36	27°30	9°18	10° 7	28°19	n.a.	T 11
W12	21 40 46	26°40'01	15°19	29°54	12°57	0°58	14°34	19°16	1°33	25°38	27°31	9° 5	10° 4	28°26	n.a.	W12
T 13	21 44 43	27°38'39	27°29	0♌58	14°11	0°36	14°30	19°11	1°31	25°39	27°32	8°52	10° 1	28°33	n.a.	T 13
F 14	21 48 39	28°37'15	9♓31	2° 5	15°25	0°13	14°26	19° 7	1°29	25°40	27°34	8°40	9°57	28°39	n.a.	F 14
S 15	21 52 36	29°35'49	21°27	3°15	16°39	29♒51	14°22	19° 2	1°26	25°42	27°35	8°29	9°54	28°46	n.a.	S 15
S 16	21 56 33	0♍34'22	3♈17	4°28	17°53	29°28	14°18	18°58	1°24	25°43	27°36	8°22	9°51	28°53	n.a.	S 16
M17	22 0 29	1°32'54	15° 6	5°43	19° 7	29° 5	14°15	18°53	1°22	25°44	27°37	8°16	9°48	28°59	n.a.	M17
T 18	22 4 26	2°31'24	26°55	7° 0	20°22	28°43	14°11	18°49	1°20	25°45	27°39	8°14	9°45	29° 6	n.a.	T 18
W19	22 8 22	3°29'53	8♉49	8°20	21°36	28°20	14° 8	18°44	1°18	25°46	27°40	8°D13	9°42	29°13	n.a.	W19
T 20	22 12 19	4°28'21	20°53	9°42	22°50	27°57	14° 5	18°40	1°16	25°47	27°41	8°14	9°38	29°19	n.a.	T 20
F 21	22 16 15	5°26'48	3♊11	11° 6	24° 4	27°35	14° 3	18°35	1°14	25°48	27°43	8°R14	9°35	29°26	n.a.	F 21
S 22	22 20 12	6°25'14	15°49	12°32	25°18	27°12	14° 0	18°31	1°12	25°50	27°44	8°14	9°32	29°33	n.a.	S 22
S 23	22 24 9	7°23'38	28°52	14° 1	26°32	26°50	13°57	18°27	1°10	25°51	27°45	8°12	9°29	29°39	n.a.	S 23
M24	22 28 5	8°22'02	12♋23	15°32	27°46	26°28	13°55	18°23	1° 8	25°52	27°47	8° 7	9°26	29°46	n.a.	M24
T 25	22 32 2	9°20'24	26°23	17° 5	29° 0	26° 6	13°53	18°18	1° 6	25°52	27°48	8° 1	9°23	29°53	n.a.	T 25
W26	22 35 58	10°18'45	10♌52	18°41	0♍14	25°45	13°51	18°14	1° 4	25°53	27°49	7°53	9°19	29°59	n.a.	W26
T 27	22 39 55	11°17'05	25°44	20°18	1°28	25°24	13°50	18°10	1° 3	25°54	27°51	7°44	9°16	0♈ 6	n.a.	T 27
F 28	22 43 52	12°15'24	10♍51	21°58	2°42	25° 3	13°48	18° 6	1° 1	25°55	27°52	7°36	9°13	0°13	n.a.	F 28
S 29	22 47 48	13°13'41	26° 4	23°40	3°56	24°43	13°47	18° 2	0°59	25°56	27°54	7°29	9°10	0°20	n.a.	S 29
S 30	22 51 45	14°11'56	11♎12	25°24	5°11	24°23	13°46	17°58	0°57	25°57	27°55	7°24	9° 7	0°26	n.a.	S 30
M31	22 55 41	15♍10'11	26♎ 5	27♌10	6♍25	24♒ 4	13♑45	17♒54	0♒56	25♊58	27♍56	7♉22	9♉ 3	0♈33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	8n34	4n 0	17n40	3s25	18n41	1s 1	12s28	3s 9	20s54	0n58	13s 8	1n16	19s13	0s 6	21n43	0s56	5s 2	6s36	14n23	14n35	4s21		n.a.
S 2	15 19	2 1	3 5	17 31	3 31	18 28	0 59	12 37	3 12	20 54	0 58	13 10	1 16	19 14	0 6	21 43	0 57	5 3	6 35	14 21	14 34	4 18		n.a.
M 3	15 2	4s33	1 59	17 22	3 35	18 14	0 57	12 46	3 15	20 55	0 58	13 11	1 16	19 15	0 6	21 43	0 57	5 3	6 35	14 20	14 33	4 14		n.a.
T 4	14 44	10 46	0 46	17 13	3 39	18 0	0 55	12 55	3 18	20 56	0 58	13 13	1 16	19 15	0 6	21 43	0 57	5 3	6 35	14 20	14 32	4 11		n.a.
W 5	14 26	16 17	0s27	17 4	3 42	17 45	0 53	13 5	3 20	20 57	0 58	13 14	1 16	19 16	0 6	21 43	0 57	5 4	6 35	14 20	14 31	4 8		n.a.
T 6	14 8	20 51	1 38	16 55	3 44	17 30	0 51	13 14	3 23	20 57	0 58	13 15	1 16	19 16	0 6	21 43	0 57	5 4	6 35	14 20	14 30	4 5		n.a.
F 7	13 50	24 13	2 41	16 46	3 45	17 15	0 48	13 24	3 25	20 58	0 57	13 17	1 16	19 17	0 6	21 43	0 57	5 4	6 35	14 19	14 29	4 2		n.a.
S 8	13 32	26 13	3 35	16 37	3 45	16 59	0 46	13 33	3 28	20 59	0 57	13 18	1 16	19 17	0 6	21 43	0 57	5 5	6 35	14 18	14 28	3 58		n.a.
S 9	13 13	26 46	4 17	16 28	3 45	16 42	0 44	13 43	3 30	20 59	0 57	13 20	1 16	19 18	0 6	21 43	0 57	5 5	6 35	14 16	14 27	3 55		n.a.
M10	12 54	25 55	4 45	16 18	3 44	16 25	0 42	13 53	3 33	21 0	0 57	13 21	1 16	19 18	0 6	21 43	0 57	5 5	6 34	14 13	14 26	3 52		n.a.
T 11	12 35	23 46	4 59	16 9	3 42	16 8	0 39	14 2	3 35	21 1	0 57	13 23	1 15	19 19	0 6	21 43	0 57	5 6	6 34	14 10	14 25	3 49		n.a.
W12	12 16	20 32	4 59	15 59	3 40	15 50	0 37	14 12	3 37	21 1	0 57	13 24	1 15	19 19	0 6	21 43	0 57	5 6	6 34	14 6	14 24	3 46		n.a.
T 13	11 56	16 28	4 46	15 49	3 37	15 32	0 35	14 22	3 39	21 2	0 56	13 26	1 15	19 20	0 6	21 43	0 57	5 6	6 34	14 2	14 23	3 43		n.a.
F 14	11 36	11 47	4 19	15 38	3 33	15 13	0 32	14 31	3 41	21 2	0 56	13 27	1 15	19 20	0 6	21 43	0 57	5 7	6 34	13 58	14 22	3 39		n.a.
S 15	11 17	6 42	3 42	15 27	3 29	14 54	0 30	14 41	3 43	21 3	0 56	13 29	1 15	19 21	0 6	21 43	0 57	5 7	6 34	13 55	14 21	3 36		n.a.
S 16	10 57	1 25	2 55	15 15	3 25	14 35	0 27	14 51	3 45	21 4	0 56	13 30	1 15	19 21	0 6	21 43	0 57	5 8	6 34	13 52	14 20	3 33		n.a.
M17	10 37	3n55	2 0	15 3	3 19	14 15	0 25	15 0	3 47	21 4	0 56	13 32	1 15	19 22	0 6	21 43	0 57	5 8	6 34	13 51	14 19	3 30		n.a.
T 18	10 16	9 8	1 0	14 50	3 14	13 55	0 22	15 10	3 49	21 5	0 56	13 33	1 15	19 22	0 6	21 43	0 57	5 8	6 33	13 50	14 18	3 27		n.a.
W19	9 56	14 4	0n 3	14 37	3 7	13 34	0 20	15 19	3 50	21 5	0 55	13 35	1 15	19 23	0 6	21 43	0 57	5 9	6 33	13 50	14 17	3 23		n.a.
T 20	9 35	18 31	1 7	14 23	3 1	13 13	0 17	15 28	3 52	21 6	0 55	13 36	1 15	19 23	0 6	21 43	0 57	5 9	6 33	13 50	14 16	3 20		n.a.
F 21	9 14	22 17	2 9	14 8	2 54	12 52	0 15	15 37	3 53	21 6	0 55	13 37	1 14	19 23	0 6	21 43	0 57	5 10	6 33	13 50	14 15	3 17		n.a.
S 22	8 54	25 6	3 7	13 52	2 46	12 31	0 13	15 46	3 55	21 7	0 55	13 39	1 14	19 24	0 6	21 43	0 57	5 10	6 33	13 50	14 14	3 14		n.a.
S 23	8 33	26 40	3 57	13 36	2 38	12 9	0 10	15 55	3 56	21 7	0 55	13 40	1 14	19 24	0 6	21 43	0 57	5 10	6 33	13 49	14 13	3 11		n.a.
M24	8 11	26 44	4 35	13 19	2 30	11 46	0 8	16 3	3 57	21 7	0 54	13 42	1 14	19 25	0 6	21 43	0 57	5 11	6 33	13 48	14 12	3 7		n.a.
T 25	7 50	25 9	4 59	13 0	2 21	11 24	0 5	16 11	3 58	21 8	0 54	13 43	1 14	19 25	0 6	21 43	0 57	5 11	6 33	13 46	14 11	3 4		n.a.
W26	7 29	21 53	5 5	12 41	2 12	11 1	0 3	16 19	3 59	21 8	0 54	13 44	1 14	19 25	0 6	21 43	0 57	5 12	6 33	13 43	14 10	3 1		n.a.
T 27	7 7	17 8	4 51	12 20	2 3	10 38	0 0	16 27	4 0	21 9	0 54	13 46	1 14	19 26	0 6	21 43	0 57	5 12	6 33	13 41	14 9	2 58		n.a.
F 28	6 46	11 15	4 16	11 59	1 53	10 14	0n 2	16 35	4 1	21 9	0 54	13 47	1 14	19 26	0 6	21 43	0 57	5 13	6 33	13 38	14 8	2 55		n.a.
S 29	6 24	4 38	3 23	11 36	1 43	9 51	0 5	16 42	4 2	21 9	0 53	13 48	1 13	19 27	0 6	21 43	0 57	5 13	6 32	13 36	14 7	2 51		n.a.
S 30	6 2	2s12	2 16	11 13	1 33	9 27	0 7	16 49	4 2	21 10	0 53	13 49	1 13	19 27	0 6	21 43	0 57	5 14	6 32	13 34	14 6	2 48		n.a.
M31	5n41	8s51	1n 0	10n48	1s22	9n 3	0n10	16s56	4s 3	21s10	0n53	13s51	1n13	19s27	0s 6	21n43	0s57	5s14	6s32	13n34	14n 5	2s45		n.a.

Julian Day Number = 4866740.5, Delta T = 39h29m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'34, Lahiri = 117°27'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 38	16♍ 8'24	10♏39	28♌58	7♍39	23°R46	13°R44	17°R50	0°R54	25♊58	27♍58	7°D21	9♉ 0	0♈40	n.a.	T 1
W 2	23 3 34	17° 6'35	24°48	0♍49	8°53	23♒28	13♉43	17♒47	0♒53	25°59	27°59	7♉22	8°57	0°46	n.a.	W 2
T 3	23 7 31	18° 4'45	8♐33	2°42	10° 7	23°10	13°43	17°43	0°51	26° 0	28° 1	7°23	8°54	0°53	n.a.	T 3
F 4	23 11 28	19° 2'53	21°54	4°37	11°21	22°54	13°43	17°39	0°50	26° 0	28° 2	7°R23	8°51	1° 0	n.a.	F 4
S 5	23 15 24	20° 1'00	4♉54	6°34	12°35	22°38	13°D42	17°36	0°48	26° 1	28° 3	7°22	8°48	1° 6	n.a.	S 5
S 6	23 19 21	20°59'05	17°37	8°33	13°49	22°22	13°43	17°32	0°47	26° 2	28° 5	7°19	8°44	1°13	n.a.	S 6
M 7	23 23 17	21°57'09	0♒ 5	10°34	15° 3	22° 8	13°43	17°29	0°46	26° 2	28° 6	7°14	8°41	1°20	n.a.	M 7
T 8	23 27 14	22°55'12	12°21	12°37	16°17	21°54	13°43	17°25	0°44	26° 3	28° 8	7° 7	8°38	1°26	n.a.	T 8
W 9	23 31 10	23°53'13	24°28	14°42	17°31	21°41	13°44	17°22	0°43	26° 3	28° 9	6°59	8°35	1°33	n.a.	W 9
T 10	23 35 7	24°51'13	6♓28	16°48	18°45	21°28	13°45	17°19	0°42	26° 3	28°10	6°51	8°32	1°40	n.a.	T 10
F 11	23 39 4	25°49'11	18°23	18°57	19°59	21°17	13°46	17°16	0°41	26° 4	28°12	6°44	8°29	1°46	n.a.	F 11
S 12	23 43 0	26°47'09	0♈13	21° 6	21°13	21° 6	13°47	17°13	0°40	26° 4	28°13	6°38	8°25	1°53	n.a.	S 12
S 13	23 46 57	27°45'05	12° 2	23°17	22°27	20°56	13°48	17°10	0°39	26° 5	28°15	6°33	8°22	2° 0	n.a.	S 13
M14	23 50 53	28°43'01	23°52	25°29	23°41	20°46	13°50	17° 7	0°38	26° 5	28°16	6°31	8°19	2° 6	n.a.	M14
T 15	23 54 50	29°40'56	5♉44	27°42	24°55	20°38	13°52	17° 4	0°37	26° 5	28°18	6°D30	8°16	2°13	n.a.	T 15
W16	23 58 46	0♎38'49	17°42	29°55	26° 9	20°30	13°54	17° 1	0°36	26° 5	28°19	6°30	8°13	2°20	n.a.	W16
T 17	0 2 43	1°36'42	29°49	2♎ 8	27°23	20°23	13°56	16°59	0°35	26° 6	28°20	6°32	8° 9	2°26	n.a.	T 17
F 18	0 6 40	2°34'35	12♊10	4°21	28°37	20°17	13°58	16°56	0°34	26° 6	28°22	6°33	8° 6	2°33	n.a.	F 18
S 19	0 10 36	3°32'27	24°48	6°34	29°51	20°12	14° 0	16°54	0°33	26° 6	28°23	6°35	8° 3	2°40	n.a.	S 19
S 20	0 14 33	4°30'18	7♋48	8°46	1♎ 5	20° 7	14° 3	16°51	0°33	26° 6	28°25	6°R35	8° 0	2°46	n.a.	S 20
M21	0 18 29	5°28'08	21°13	10°58	2°19	20° 4	14° 6	16°49	0°32	26° 6	28°26	6°34	7°57	2°53	n.a.	M21
T 22	0 22 26	6°25'58	5♌ 5	13° 8	3°33	20° 1	14° 9	16°47	0°32	26° 6	28°27	6°32	7°54	3° 0	n.a.	T 22
W23	0 26 22	7°23'48	19°25	15°16	4°47	19°59	14°12	16°45	0°31	26°R 6	28°29	6°28	7°50	3° 6	n.a.	W23
T 24	0 30 19	8°21'36	4♍ 8	17°24	6° 1	19°57	14°15	16°43	0°31	26° 6	28°30	6°24	7°47	3°13	n.a.	T 24
F 25	0 34 16	9°19'24	19°10	19°29	7°15	19°D57	14°18	16°41	0°30	26° 6	28°32	6°21	7°44	3°20	n.a.	F 25
S 26	0 38 12	10°17'12	4♎22	21°33	8°29	19°57	14°22	16°39	0°30	26° 6	28°33	6°18	7°41	3°26	n.a.	S 26
S 27	0 42 9	11°14'58	19°34	23°34	9°43	19°58	14°26	16°37	0°29	26° 6	28°35	6°16	7°38	3°33	n.a.	S 27
M28	0 46 5	12°12'44	4♏37	25°34	10°57	20° 0	14°30	16°36	0°29	26° 6	28°36	6°D15	7°35	3°40	n.a.	M28
T 29	0 50 2	13°10'29	19°22	27°32	12°11	20° 3	14°34	16°34	0°29	26° 6	28°37	6°15	7°31	3°46	n.a.	T 29
W30	0 53 58	14♎ 8'14	3♐43	29♎27	13♎26	20♒ 6	14♉38	16♒33	0♒29	26♊ 5	28♍39	6♉16	7♉28	3♈53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n19	14s51	0s18	10n22	1s12	8n38	0n12	17s 2	4s 3	21s10	0n53	13s52	1n13	19s28	0s 6	21n43	0s58	5s14	6s32	13n33	14n 4	2s42		n.a.
W 2	4 57	19 54	1 33	9 54	1 1	8 14	0 15	17 8	4 3	21 10	0 53	13 53	1 13	19 28	0 6	21 43	0 58	5 15	6 32	13 34	14 3	2 38		n.a.
T 3	4 35	23 43	2 40	9 25	0 50	7 49	0 17	17 14	4 4	21 11	0 52	13 54	1 13	19 28	0 6	21 43	0 58	5 15	6 32	13 34	14 2	2 35		n.a.
F 4	4 13	26 6	3 37	8 55	0 39	7 24	0 19	17 20	4 4	21 11	0 52	13 56	1 13	19 29	0 6	21 43	0 58	5 16	6 32	13 34	14 1	2 32		n.a.
S 5	3 50	26 59	4 21	8 24	0 29	6 59	0 22	17 25	4 4	21 11	0 52	13 57	1 12	19 29	0 6	21 43	0 58	5 16	6 32	13 34	14 0	2 29		n.a.
S 6	3 28	26 25	4 51	7 51	0 18	6 33	0 24	17 30	4 4	21 11	0 52	13 58	1 12	19 29	0 6	21 43	0 58	5 17	6 32	13 33	14 0	2 26		n.a.
M 7	3 6	24 31	5 6	7 17	0 7	6 8	0 26	17 34	4 4	21 11	0 52	13 59	1 12	19 30	0 6	21 43	0 58	5 17	6 32	13 31	13 59	2 22		n.a.
T 8	2 44	21 31	5 7	6 41	0n 4	5 42	0 29	17 39	4 4	21 11	0 51	14 0	1 12	19 30	0 6	21 43	0 58	5 18	6 32	13 29	13 58	2 19		n.a.
W 9	2 21	17 37	4 54	6 4	0 14	5 16	0 31	17 43	4 3	21 12	0 51	14 1	1 12	19 30	0 6	21 43	0 58	5 18	6 32	13 27	13 57	2 16		n.a.
T 10	1 59	13 3	4 29	5 26	0 24	4 50	0 33	17 46	4 3	21 12	0 51	14 3	1 12	19 30	0 6	21 42	0 58	5 19	6 32	13 24	13 56	2 13		n.a.
F 11	1 37	8 2	3 51	4 46	0 34	4 24	0 35	17 50	4 3	21 12	0 51	14 4	1 12	19 31	0 6	21 42	0 58	5 19	6 32	13 22	13 55	2 9		n.a.
S 12	1 14	2 45	3 4	4 6	0 43	3 58	0 38	17 53	4 2	21 12	0 51	14 5	1 11	19 31	0 6	21 42	0 58	5 20	6 32	13 20	13 54	2 6		n.a.
S 13	0 52	2n38	2 9	3 24	0 52	3 31	0 40	17 55	4 2	21 12	0 51	14 6	1 11	19 31	0 6	21 42	0 58	5 20	6 31	13 18	13 53	2 3		n.a.
M14	0 30	7 56	1 8	2 41	1 1	3 5	0 42	17 58	4 1	21 12	0 50	14 7	1 11	19 31	0 6	21 42	0 58	5 21	6 31	13 17	13 52	2 0		n.a.
T 15	0 7	12 58	0 4	1 57	1 9	2 38	0 44	18 0	4 1	21 12	0 50	14 8	1 11	19 31	0 6	21 42	0 58	5 21	6 31	13 17	13 51	1 57		n.a.
W16	0s15	17 35	1n 1	1 12	1 16	2 12	0 46	18 2	4 0	21 12	0 50	14 9	1 11	19 32	0 6	21 42	0 58	5 22	6 31	13 17	13 50	1 53		n.a.
T 17	0 37	21 32	2 4	0 26	1 22	1 45	0 48	18 3	3 59	21 12	0 50	14 9	1 11	19 32	0 6	21 42	0 58	5 22	6 31	13 18	13 49	1 50		n.a.
F 18	1 0	24 36	3 3	0s20	1 28	1 18	0 50	18 4	3 58	21 12	0 50	14 10	1 10	19 32	0 6	21 42	0 58	5 23	6 31	13 18	13 48	1 47		n.a.
S 19	1 22	26 32	3 54	1 6	1 33	0 51	0 52	18 5	3 58	21 12	0 49	14 11	1 10	19 32	0 6	21 42	0 58	5 23	6 31	13 19	13 47	1 44		n.a.
S 20	1 44	27 5	4 35	1 53	1 37	0 24	0 54	18 6	3 57	21 12	0 49	14 12	1 10	19 32	0 6	21 42	0 58	5 24	6 31	13 19	13 46	1 40		n.a.
M21	2 7	26 5	5 2	2 40	1 41	0s 2	0 56	18 6	3 56	21 12	0 49	14 13	1 10	19 32	0 6	21 42	0 58	5 24	6 31	13 18	13 45	1 37		n.a.
T 22	2 29	23 30	5 13	3 27	1 43	0 29	0 57	18 6	3 55	21 12	0 49	14 14	1 10	19 33	0 6	21 42	0 58	5 25	6 31	13 18	13 44	1 34		n.a.
W23	2 51	19 24	5 5	4 13	1 45	0 56	0 59	18 6	3 54	21 12	0 49	14 15	1 10	19 33	0 6	21 42	0 58	5 25	6 31	13 17	13 43	1 31		n.a.
T 24	3 13	14 2	4 38	5 0	1 45	1 23	1 1	18 5	3 53	21 11	0 48	14 15	1 9	19 33	0 6	21 42	0 58	5 26	6 31	13 15	13 42	1 27		n.a.
F 25	3 35	7 43	3 50	5 46	1 45	1 50	1 3	18 4	3 52	21 11	0 48	14 16	1 9	19 33	0 6	21 42	0 58	5 27	6 31	13 14	13 41	1 24		n.a.
S 26	3 57	0 52	2 46	6 32	1 45	2 17	1 4	18 3	3 51	21 11	0 48	14 17	1 9	19 33	0 6	21 42	0 58	5 27	6 31	13 13	13 40	1 21		n.a.
S 27	4 19	6s 2	1 31	7 17	1 43	2 44	1 6	18 2	3 50	21 11	0 48	14 17	1 9	19 33	0 6	21 42	0 58	5 28	6 31	13 13	13 39	1 18		n.a.
M28	4 41	12 32	0 9	8 2	1 40	3 10	1 7	18 0	3 48	21 11	0 48	14 18	1 9	19 33	0 6	21 42	0 58	5 28	6 31	13 12	13 38	1 14		n.a.
T 29	5 3	18 12	1s12	8 46	1 37	3 37	1 9	17 58	3 47	21 10	0 47	14 19	1 9	19 33	0 6	21 42	0 59	5 29	6 31	13 12	13 37	1 11		n.a.
W30	5s25	22s39	2s26	9s29	1n33	4s 4	1n10	17s56	3s46	21s10	0n47	14s19	1n 8	19s33	0s 6	21n42	0s59	5s29	6s31	13n13	13n36	1s 8		n.a.

Julian Day Number = 4866771.5, Delta T = 39h29m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'39, Lahiri = 117°27'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 55	15♎ 5'57	17♐38	1♏20	14♎40	20♒11	14♑42	16°R31	0°R29	26°R 5	28♍40	6♉18	7♉25	4♈ 0	n.a.	T 1
F 2	1 1 52	16° 3'40	1♑ 7	3°11	15°54	20°15	14°47	16♒30	0♒28	26♊ 5	28°41	6°19	7°22	4° 6	n.a.	F 2
S 3	1 5 48	17° 1'22	14°11	4°59	17° 8	20°21	14°52	16°29	0°D28	26° 5	28°43	6°R19	7°19	4°13	n.a.	S 3
S 4	1 9 45	17°59'02	26°54	6°45	18°22	20°28	14°57	16°28	0°28	26° 4	28°44	6°19	7°15	4°20	n.a.	S 4
M 5	1 13 41	18°56'42	9♒19	8°29	19°36	20°35	15° 2	16°27	0°29	26° 4	28°46	6°18	7°12	4°26	n.a.	M 5
T 6	1 17 38	19°54'21	21°29	10°11	20°50	20°42	15° 7	16°26	0°29	26° 4	28°47	6°16	7° 9	4°33	n.a.	T 6
W 7	1 21 34	20°52'00	3♓30	11°50	22° 4	20°51	15°12	16°25	0°29	26° 3	28°48	6°14	7° 6	4°40	n.a.	W 7
T 8	1 25 31	21°49'37	15°24	13°27	23°18	21° 0	15°18	16°25	0°29	26° 3	28°50	6°12	7° 3	4°46	n.a.	T 8
F 9	1 29 27	22°47'14	27°14	15° 2	24°31	21°10	15°23	16°24	0°29	26° 2	28°51	6°10	7° 0	4°53	n.a.	F 9
S 10	1 33 24	23°44'51	9♈ 3	16°35	25°45	21°20	15°29	16°24	0°30	26° 2	28°52	6° 8	6°56	5° 0	n.a.	S 10
S 11	1 37 21	24°42'27	20°53	18° 5	26°59	21°31	15°35	16°23	0°30	26° 1	28°53	6° 7	6°53	5° 6	n.a.	S 11
M12	1 41 17	25°40'03	2♉47	19°32	28°13	21°43	15°41	16°23	0°31	26° 0	28°55	6°D 7	6°50	5°13	n.a.	M12
T 13	1 45 14	26°37'38	14°47	20°58	29°27	21°55	15°47	16°23	0°31	26° 0	28°56	6° 7	6°47	5°20	n.a.	T 13
W14	1 49 10	27°35'13	26°54	22°21	0♏41	22° 8	15°53	16°D23	0°32	25°59	28°57	6° 8	6°44	5°26	n.a.	W14
T 15	1 53 7	28°32'48	9♊12	23°41	1°55	22°22	16° 0	16°23	0°32	25°59	28°59	6° 8	6°41	5°33	n.a.	T 15
F 16	1 57 3	29°30'23	21°42	24°59	3° 9	22°36	16° 7	16°23	0°33	25°58	29° 0	6° 9	6°37	5°40	n.a.	F 16
S 17	2 1 0	0♏27'58	4♋27	26°15	4°23	22°51	16°13	16°23	0°34	25°57	29° 1	6°10	6°34	5°46	n.a.	S 17
S 18	2 4 56	1°25'33	17°31	27°28	5°37	23° 6	16°20	16°24	0°34	25°56	29° 2	6°10	6°31	5°53	n.a.	S 18
M19	2 8 53	2°23'08	0♌54	28°38	6°51	23°22	16°27	16°24	0°35	25°56	29° 4	6°R10	6°28	6° 0	n.a.	M19
T 20	2 12 50	3°20'43	14°39	29°46	8° 5	23°38	16°34	16°25	0°36	25°55	29° 5	6°10	6°25	6° 6	n.a.	T 20
W21	2 16 46	4°18'19	28°46	0♐50	9°19	23°55	16°41	16°26	0°37	25°54	29° 6	6°10	6°21	6°13	n.a.	W21
T 22	2 20 43	5°15'54	13♍13	1°52	10°33	24°12	16°49	16°26	0°38	25°53	29° 7	6°10	6°18	6°20	n.a.	T 22
F 23	2 24 39	6°13'30	27°58	2°51	11°47	24°30	16°56	16°27	0°39	25°52	29° 8	6°D10	6°15	6°26	n.a.	F 23
S 24	2 28 36	7°11'05	12♎55	3°47	13° 1	24°49	17° 4	16°28	0°40	25°51	29°10	6°10	6°12	6°33	n.a.	S 24
S 25	2 32 32	8° 8'41	27°55	4°40	14°15	25° 8	17°12	16°29	0°41	25°50	29°11	6°10	6° 9	6°40	n.a.	S 25
M26	2 36 29	9° 6'17	12♏51	5°30	15°29	25°27	17°20	16°30	0°43	25°49	29°12	6°R10	6° 6	6°46	n.a.	M26
T 27	2 40 25	10° 3'53	27°35	6°16	16°43	25°47	17°28	16°32	0°44	25°48	29°13	6°10	6° 2	6°53	n.a.	T 27
W28	2 44 22	11° 1'29	12♐ 0	6°59	17°57	26° 7	17°36	16°33	0°45	25°47	29°14	6° 9	5°59	7° 0	n.a.	W28
T 29	2 48 19	11°59'05	26° 1	7°37	19°11	26°28	17°44	16°35	0°46	25°46	29°15	6° 9	5°56	7° 6	n.a.	T 29
F 30	2 52 15	12°56'41	9♑37	8°12	20°24	26°49	17°52	16°36	0°48	25°45	29°16	6° 8	5°53	7°13	n.a.	F 30
S 31	2 56 12	13♏54'17	22♑47	8♐43	21♏38	27♒11	18♑ 1	16♒38	0♒49	25♊44	29♍17	6♉ 7	5♉50	7♈19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s47	25s38	3s29	10s12	1n29	4s30	1n12	17s53	3s45	21s10	0n47	14s20	1n 8	19s33	0s 6	21n42	0s59	5s30	6s31	13n13	13n35	1s 5		n.a.
F 2	6 8	27 2	4 18	10 53	1 24	4 57	1 13	17 51	3 44	21 10	0 47	14 20	1 8	19 33	0 6	21 42	0 59	5 30	6 31	13 14	13 34	1 1		n.a.
S 3	6 30	26 51	4 53	11 34	1 18	5 23	1 14	17 48	3 42	21 9	0 47	14 21	1 8	19 33	0 6	21 42	0 59	5 31	6 31	13 14	13 33	0 58		n.a.
S 4	6 51	25 15	5 12	12 14	1 11	5 49	1 15	17 45	3 41	21 9	0 47	14 21	1 8	19 33	0 6	21 42	0 59	5 31	6 31	13 14	13 32	0 55		n.a.
M 5	7 12	22 28	5 15	12 54	1 4	6 15	1 16	17 41	3 40	21 8	0 46	14 22	1 7	19 33	0 6	21 42	0 59	5 32	6 31	13 13	13 31	0 52		n.a.
T 6	7 34	18 45	5 5	13 32	0 57	6 41	1 18	17 38	3 39	21 8	0 46	14 22	1 7	19 33	0 6	21 42	0 59	5 32	6 31	13 13	13 30	0 48		n.a.
W 7	7 55	14 18	4 41	14 9	0 49	7 7	1 19	17 34	3 37	21 8	0 46	14 23	1 7	19 33	0 6	21 42	0 59	5 33	6 31	13 12	13 29	0 45		n.a.
T 8	8 16	9 23	4 5	14 46	0 40	7 33	1 20	17 30	3 36	21 7	0 46	14 23	1 7	19 33	0 6	21 41	0 59	5 33	6 31	13 11	13 28	0 42		n.a.
F 9	8 36	4 8	3 19	15 22	0 31	7 59	1 20	17 25	3 35	21 7	0 46	14 23	1 7	19 33	0 6	21 41	0 59	5 34	6 31	13 11	13 27	0 39		n.a.
S 10	8 57	1n15	2 24	15 57	0 22	8 24	1 21	17 21	3 33	21 6	0 46	14 23	1 7	19 33	0 7	21 41	0 59	5 34	6 31	13 10	13 26	0 35		n.a.
S 11	9 18	6 37	1 23	16 30	0 12	8 49	1 22	17 16	3 32	21 6	0 45	14 24	1 6	19 33	0 7	21 41	0 59	5 35	6 31	13 10	13 25	0 32		n.a.
M12	9 38	11 47	0 18	17 3	0 2	9 14	1 23	17 11	3 31	21 5	0 45	14 24	1 6	19 33	0 7	21 41	0 59	5 35	6 31	13 10	13 24	0 29		n.a.
T 13	9 58	16 33	0n48	17 36	0s 8	9 39	1 23	17 6	3 29	21 5	0 45	14 24	1 6	19 33	0 7	21 41	0 59	5 36	6 31	13 10	13 23	0 26		n.a.
W14	10 19	20 43	1 53	18 7	0 19	10 3	1 24	17 0	3 28	21 4	0 45	14 24	1 6	19 33	0 7	21 41	0 59	5 36	6 31	13 10	13 22	0 22		n.a.
T 15	10 38	24 2	2 54	18 37	0 30	10 28	1 25	16 55	3 27	21 4	0 45	14 25	1 6	19 33	0 7	21 41	0 59	5 37	6 31	13 10	13 21	0 19		n.a.
F 16	10 58	26 15	3 47	19 7	0 41	10 52	1 25	16 49	3 25	21 3	0 45	14 25	1 5	19 32	0 7	21 41	0 59	5 37	6 31	13 10	13 20	0 16		n.a.
S 17	11 18	27 10	4 30	19 35	0 53	11 15	1 25	16 43	3 24	21 3	0 44	14 25	1 5	19 32	0 7	21 41	0 59	5 38	6 31	13 11	13 19	0 13		n.a.
S 18	11 37	26 36	5 1	20 3	1 4	11 39	1 26	16 37	3 23	21 2	0 44	14 25	1 5	19 32	0 7	21 41	0 59	5 38	6 31	13 11	13 17	0 9		n.a.
M19	11 57	24 31	5 16	20 30	1 16	12 2	1 26	16 30	3 21	21 1	0 44	14 25	1 5	19 32	0 7	21 41	0 59	5 39	6 31	13 11	13 16	0 6		n.a.
T 20	12 16	20 58	5 14	20 56	1 28	12 25	1 26	16 24	3 20	21 1	0 44	14 25	1 5	19 32	0 7	21 41	0 59	5 39	6 31	13 11	13 15	0 3		n.a.
W21	12 35	16 9	4 53	21 21	1 40	12 48	1 26	16 17	3 19	21 0	0 44	14 25	1 5	19 32	0 7	21 41	0 59	5 40	6 31	13 11	13 14	0n 0		n.a.
T 22	12 53	10 20	4 14	21 46	1 53	13 10	1 27	16 10	3 17	20 59	0 44	14 25	1 4	19 31	0 7	21 41	0 59	5 40	6 31	13 11	13 13	0 4		n.a.
F 23	13 12	3 49	3 17	22 9	2 5	13 32	1 27	16 3	3 16	20 58	0 43	14 25	1 4	19 31	0 7	21 41	0 59	5 41	6 31	13 11	13 12	0 7		n.a.
S 24	13 30	3s 1	2 6	22 32	2 17	13 54	1 26	15 56	3 14	20 58	0 43	14 25	1 4	19 31	0 7	21 41	0 59	5 41	6 31	13 11	13 11	0 10		n.a.
S 25	13 48	9 42	0 46	22 54	2 30	14 16	1 26	15 48	3 13	20 57	0 43	14 25	1 4	19 31	0 7	21 41	0 59	5 42	6 31	13 11	13 10	0 13		n.a.
M26	14 6	15 50	0s37	23 14	2 42	14 37	1 26	15 40	3 12	20 56	0 43	14 24	1 4	19 31	0 7	21 40	0 59	5 42	6 32	13 11	13 9	0 17		n.a.
T 27	14 24	20 56	1 56	23 34	2 54	14 57	1 26	15 33	3 10	20 55	0 43	14 24	1 4	19 30	0 7	21 40	0 59	5 43	6 32	13 11	13 8	0 20		n.a.
W28	14 42	24 38	3 6	23 53	3 6	15 18	1 26	15 25	3 9	20 54	0 43	14 24	1 3	19 30	0 7	21 40	0 59	5 43	6 32	13 11	13 7	0 23		n.a.
T 29	14 59	26 43	4 3	24 12	3 18	15 38	1 25	15 16	3 8	20 53	0 42	14 24	1 3	19 30	0 7	21 40	0 59	5 44	6 32	13 10	13 6	0 27		n.a.
F 30	15 16	27 7	4 44	24 29	3 30	15 57	1 25	15 8	3 6	20 53	0 42	14 23	1 3	19 29	0 7	21 40	1 0	5 44	6 32	13 10	13 5	0 30		n.a.
S 31	15s33	25s57	5s 9	24s45	3s41	16s17	1n24	14s59	3s 5	20s52	0n42	14s23	1n 3	19s29	0s 7	21n40	1s 0	5s45	6s32	13n10	13n 4	0n33		n.a.

Julian Day Number = 4866801.5, Delta T = 39h29m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'43, Lahiri = 117°27'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 8	14♏51'52	5♒33	9♐10	22♏52	27♒33	18♑ 9	16♒40	0♒51	25°R43	29♍19	6°R 7	5♉47	7♈26	n.a.	S 1
M 2	3 4 5	15°49'28	18° 0	9°33	24° 6	27°56	18°18	16°42	0°52	25♊42	29°20	6°D 7	5°43	7°33	n.a.	M 2
T 3	3 8 1	16°47'03	0♓10	9°51	25°20	28°19	18°27	16°44	0°54	25°40	29°21	6♉ 7	5°40	7°39	n.a.	T 3
W 4	3 11 58	17°44'38	12° 9	10° 4	26°34	28°42	18°35	16°46	0°55	25°39	29°22	6° 8	5°37	7°46	n.a.	W 4
T 5	3 15 54	18°42'13	24° 0	10°12	27°48	29° 6	18°44	16°48	0°57	25°38	29°23	6° 9	5°34	7°53	n.a.	T 5
F 6	3 19 51	19°39'49	5♈49	10°R16	29° 2	29°31	18°53	16°50	0°59	25°37	29°24	6°10	5°31	7°59	n.a.	F 6
S 7	3 23 47	20°37'24	17°39	10°14	0♐15	29°55	19° 3	16°52	1° 1	25°36	29°25	6°11	5°27	8° 6	n.a.	S 7
S 8	3 27 44	21°35'00	29°33	10° 8	1°29	0♓20	19°12	16°55	1° 2	25°34	29°26	6°12	5°24	8°13	n.a.	S 8
M 9	3 31 40	22°32'35	11♉34	9°56	2°43	0°46	19°21	16°57	1° 4	25°33	29°26	6°R12	5°21	8°19	n.a.	M 9
T 10	3 35 37	23°30'12	23°45	9°39	3°57	1°11	19°31	17° 0	1° 6	25°32	29°27	6°11	5°18	8°26	n.a.	T 10
W11	3 39 34	24°27'48	6♊ 7	9°17	5°11	1°37	19°40	17° 3	1° 8	25°30	29°28	6° 9	5°15	8°33	n.a.	W11
T 12	3 43 30	25°25'26	18°41	8°50	6°24	2° 4	19°50	17° 6	1°10	25°29	29°29	6° 7	5°12	8°39	n.a.	T 12
F 13	3 47 27	26°23'04	1♋29	8°19	7°38	2°31	20° 0	17° 8	1°12	25°28	29°30	6° 4	5° 8	8°46	n.a.	F 13
S 14	3 51 23	27°20'42	14°30	7°44	8°52	2°58	20°10	17°11	1°14	25°26	29°31	6° 1	5° 5	8°53	n.a.	S 14
S 15	3 55 20	28°18'21	27°46	7° 4	10° 6	3°25	20°20	17°15	1°16	25°25	29°32	5°58	5° 2	8°59	n.a.	S 15
M16	3 59 16	29°16'01	11♌16	6°22	11°20	3°53	20°30	17°18	1°19	25°23	29°33	5°56	4°59	9° 6	n.a.	M16
T 17	4 3 13	0♐13'42	25° 0	5°37	12°33	4°21	20°40	17°21	1°21	25°22	29°33	5°D55	4°56	9°13	n.a.	T 17
W18	4 7 9	1°11'24	9♍ 0	4°50	13°47	4°49	20°50	17°24	1°23	25°20	29°34	5°56	4°53	9°19	n.a.	W18
T 19	4 11 6	2° 9'06	23°13	4° 2	15° 1	5°18	21° 0	17°28	1°25	25°19	29°35	5°57	4°49	9°26	n.a.	T 19
F 20	4 15 2	3° 6'50	7♎38	3°13	16°15	5°47	21°10	17°31	1°28	25°18	29°36	5°58	4°46	9°33	n.a.	F 20
S 21	4 18 59	4° 4'34	22°11	2°26	17°28	6°16	21°21	17°35	1°30	25°16	29°36	5°59	4°43	9°39	n.a.	S 21
S 22	4 22 55	5° 2'19	6♏49	1°40	18°42	6°46	21°31	17°39	1°33	25°15	29°37	6°R 0	4°40	9°46	n.a.	S 22
M23	4 26 52	6° 0'05	21°26	0°57	19°56	7°16	21°42	17°43	1°35	25°13	29°38	5°59	4°37	9°53	n.a.	M23
T 24	4 30 49	6°57'53	5♐55	0°17	21°10	7°46	21°53	17°46	1°38	25°11	29°38	5°57	4°33	9°59	n.a.	T 24
W25	4 34 45	7°55'40	20°10	29♏41	22°23	8°17	22° 3	17°50	1°40	25°10	29°39	5°53	4°30	10° 6	n.a.	W25
T 26	4 38 42	8°53'29	4♑ 7	29°11	23°37	8°47	22°14	17°54	1°43	25° 8	29°40	5°48	4°27	10°13	n.a.	T 26
F 27	4 42 38	9°51'18	17°42	28°46	24°51	9°18	22°25	17°59	1°45	25° 7	29°40	5°43	4°24	10°19	n.a.	F 27
S 28	4 46 35	10°49'08	0♒54	28°28	26° 4	9°50	22°36	18° 3	1°48	25° 5	29°41	5°38	4°21	10°26	n.a.	S 28
S 29	4 50 31	11°46'59	13°43	28°17	27°18	10°21	22°47	18° 7	1°51	25° 4	29°41	5°33	4°18	10°33	n.a.	S 29
M30	4 54 28	12♐44'50	26♒11	28°D13	28♐32	10♓53	22♑58	18♒11	1♒53	25♊ 2	29♍42	5♉30	4♉14	10♈39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s49	23s27	5s17	25s 0	3s52	16s35	1n24	14s51	3s 3	20s51	0n42	14s23	1n 3	19s29	0s 7	21n40	1s 0	5s45	6s32	13n10	13n 3	0n36		n.a.
M 2	16 5	19 55	5 11	25 14	4 3	16 54	1 23	14 42	3 2	20 50	0 42	14 22	1 2	19 29	0 7	21 40	1 0	5 46	6 32	13 10	13 2	0 40		n.a.
T 3	16 21	15 37	4 50	25 27	4 13	17 12	1 22	14 33	3 1	20 49	0 42	14 22	1 2	19 28	0 7	21 40	1 0	5 46	6 32	13 10	13 1	0 43		n.a.
W 4	16 37	10 47	4 17	25 38	4 23	17 29	1 22	14 23	2 59	20 48	0 42	14 21	1 2	19 28	0 7	21 40	1 0	5 47	6 32	13 10	13 0	0 46		n.a.
T 5	16 53	5 36	3 33	25 48	4 32	17 46	1 21	14 14	2 58	20 47	0 41	14 21	1 2	19 28	0 7	21 40	1 0	5 47	6 32	13 10	12 59	0 49		n.a.
F 6	17 8	0 14	2 41	25 57	4 40	18 3	1 20	14 4	2 57	20 46	0 41	14 21	1 2	19 27	0 7	21 40	1 0	5 48	6 32	13 11	12 58	0 53		n.a.
S 7	17 23	5n10	1 41	26 4	4 48	18 19	1 19	13 55	2 55	20 44	0 41	14 20	1 2	19 27	0 7	21 40	1 0	5 48	6 32	13 11	12 57	0 56		n.a.
S 8	17 37	10 25	0 37	26 9	4 54	18 34	1 18	13 45	2 54	20 43	0 41	14 19	1 1	19 26	0 7	21 40	1 0	5 48	6 32	13 11	12 56	0 59		n.a.
M 9	17 52	15 20	0n30	26 13	4 59	18 50	1 17	13 35	2 53	20 42	0 41	14 19	1 1	19 26	0 7	21 40	1 0	5 49	6 32	13 11	12 55	1 2		n.a.
T 10	18 6	19 42	1 36	26 15	5 4	19 4	1 16	13 25	2 51	20 41	0 41	14 18	1 1	19 26	0 7	21 40	1 0	5 49	6 32	13 11	12 54	1 6		n.a.
W11	18 20	23 17	2 38	26 14	5 7	19 18	1 14	13 14	2 50	20 40	0 41	14 18	1 1	19 25	0 7	21 39	1 0	5 50	6 32	13 11	12 53	1 9		n.a.
T 12	18 33	25 49	3 34	26 12	5 8	19 32	1 13	13 4	2 49	20 39	0 41	14 17	1 1	19 25	0 7	21 39	1 0	5 50	6 33	13 10	12 52	1 12		n.a.
F 13	18 46	27 3	4 20	26 7	5 8	19 45	1 12	12 53	2 47	20 37	0 40	14 16	1 1	19 24	0 7	21 39	1 0	5 50	6 33	13 9	12 51	1 16		n.a.
S 14	18 59	26 49	4 53	26 0	5 7	19 58	1 10	12 42	2 46	20 36	0 40	14 16	1 0	19 24	0 7	21 39	1 0	5 51	6 33	13 8	12 50	1 19		n.a.
S 15	19 12	25 5	5 12	25 50	5 3	20 10	1 9	12 31	2 45	20 35	0 40	14 15	1 0	19 24	0 7	21 39	1 0	5 51	6 33	13 7	12 49	1 22		n.a.
M16	19 24	21 55	5 13	25 38	4 58	20 21	1 8	12 20	2 43	20 33	0 40	14 14	1 0	19 23	0 7	21 39	1 0	5 52	6 33	13 6	12 48	1 25		n.a.
T 17	19 36	17 29	4 58	25 23	4 51	20 32	1 6	12 9	2 42	20 32	0 40	14 13	1 0	19 23	0 7	21 39	1 0	5 52	6 33	13 6	12 47	1 29		n.a.
W18	19 47	12 3	4 24	25 6	4 43	20 43	1 4	11 58	2 41	20 31	0 40	14 12	1 0	19 22	0 7	21 39	1 0	5 52	6 33	13 6	12 46	1 32		n.a.
T 19	19 59	5 54	3 34	24 47	4 32	20 53	1 3	11 46	2 39	20 29	0 40	14 12	1 0	19 22	0 7	21 39	1 0	5 53	6 33	13 6	12 45	1 35		n.a.
F 20	20 10	0s38	2 30	24 26	4 20	21 2	1 1	11 35	2 38	20 28	0 40	14 11	0 59	19 21	0 7	21 39	1 0	5 53	6 33	13 7	12 44	1 38		n.a.
S 21	20 20	7 13	1 15	24 4	4 7	21 10	0 59	11 23	2 37	20 26	0 39	14 10	0 59	19 21	0 7	21 39	1 0	5 53	6 33	13 7	12 43	1 42		n.a.
S 22	20 30	13 27	0s 5	23 40	3 52	21 19	0 57	11 11	2 35	20 25	0 39	14 9	0 59	19 20	0 7	21 39	1 0	5 54	6 33	13 7	12 42	1 45		n.a.
M23	20 40	18 56	1 24	23 15	3 35	21 26	0 56	10 59	2 34	20 24	0 39	14 8	0 59	19 20	0 7	21 39	1 0	5 54	6 33	13 7	12 41	1 48		n.a.
T 24	20 50	23 14	2 37	22 50	3 18	21 33	0 54	10 47	2 33	20 22	0 39	14 7	0 59	19 19	0 7	21 39	1 0	5 55	6 34	13 6	12 40	1 52		n.a.
W25	20 59	26 0	3 38	22 25	3 0	21 39	0 52	10 34	2 32	20 20	0 39	14 6	0 59	19 19	0 7	21 39	1 0	5 55	6 34	13 5	12 39	1 55		n.a.
T 26	21 8	27 6	4 26	22 0	2 41	21 45	0 50	10 22	2 30	20 19	0 39	14 5	0 58	19 18	0 7	21 38	1 0	5 55	6 34	13 4	12 37	1 58		n.a.
F 27	21 16	26 30	4 57	21 36	2 21	21 50	0 48	10 9	2 29	20 17	0 39	14 4	0 58	19 17	0 7	21 38	1 0	5 56	6 34	13 2	12 36	2 1		n.a.
S 28	21 24	24 25	5 11	21 13	2 2	21 55	0 46	9 57	2 28	20 16	0 39	14 3	0 58	19 17	0 7	21 38	1 0	5 56	6 34	13 0	12 35	2 5		n.a.
S 29	21 32	21 9	5 9	20 51	1 42	21 59	0 43	9 44	2 26	20 14	0 39	14 2	0 58	19 16	0 7	21 38	1 0	5 56	6 34	12 59	12 34	2 8		n.a.
M30	21s39	17s 0	4s52	20s31	1s23	22s 2	0n41	9s31	2s25	20s12	0n38	14s 0	0n58	19s16	0s 7	21n38	1s 0	5s56	6s34	12n58	12n33	2n11		n.a.

Julian Day Number = 4866832.5, Delta T = 39h29m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'47, Lahiri = 117°27'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 24	13♐42'42	8♓22	28♏16	29♐45	11♓25	23♑ 9	18♒16	1♒56	25°R 0	29♍43	5°D29	4♉11	10♈46	n.a.	T 1
W 2	5 2 21	14°40'34	20°21	28°27	0♑59	11°58	23°21	18°20	1°59	24♊59	29°43	5♉29	4° 8	10°53	n.a.	W 2
T 3	5 6 17	15°38'27	2♈12	28°47	2°13	12°30	23°32	18°25	2° 2	24°57	29°44	5°30	4° 5	10°59	n.a.	T 3
F 4	5 10 14	16°36'21	14° 1	29°14	3°26	13° 3	23°43	18°30	2° 5	24°56	29°44	5°32	4° 2	11° 6	n.a.	F 4
S 5	5 14 10	17°34'15	25°52	29°48	4°40	13°36	23°55	18°34	2° 8	24°54	29°44	5°33	3°59	11°13	n.a.	S 5
S 6	5 18 7	18°32'10	7♉51	0♐31	5°53	14° 9	24° 6	18°39	2°11	24°52	29°45	5°R33	3°55	11°19	n.a.	S 6
M 7	5 22 3	19°30'07	20° 0	1°21	7° 7	14°43	24°18	18°44	2°14	24°51	29°45	5°32	3°52	11°26	n.a.	M 7
T 8	5 26 0	20°28'04	2♊23	2°18	8°21	15°17	24°29	18°49	2°17	24°49	29°46	5°29	3°49	11°32	n.a.	T 8
W 9	5 29 57	21°26'02	15° 1	3°22	9°34	15°51	24°41	18°54	2°20	24°47	29°46	5°24	3°46	11°39	n.a.	W 9
T 10	5 33 53	22°24'01	27°55	4°33	10°48	16°25	24°53	18°59	2°23	24°46	29°46	5°17	3°43	11°46	n.a.	T 10
F 11	5 37 50	23°22'01	11♋ 5	5°49	12° 1	16°59	25° 4	19° 4	2°26	24°44	29°47	5° 9	3°39	11°52	n.a.	F 11
S 12	5 41 46	24°20'03	24°30	7°12	13°15	17°34	25°16	19°10	2°29	24°42	29°47	5° 1	3°36	11°59	n.a.	S 12
S 13	5 45 43	25°18'06	8♌ 7	8°39	14°28	18° 9	25°28	19°15	2°32	24°41	29°47	4°54	3°33	12° 6	n.a.	S 13
M14	5 49 39	26°16'10	21°54	10°12	15°42	18°44	25°40	19°20	2°35	24°39	29°48	4°47	3°30	12°12	n.a.	M14
T 15	5 53 36	27°14'16	5♍49	11°48	16°55	19°19	25°52	19°26	2°38	24°37	29°48	4°43	3°27	12°19	n.a.	T 15
W16	5 57 32	28°12'22	19°51	13°29	18° 9	19°54	26° 4	19°31	2°42	24°36	29°48	4°41	3°24	12°26	n.a.	W16
T 17	6 1 29	29°10'31	3♎57	15°12	19°22	20°30	26°16	19°37	2°45	24°34	29°48	4°D41	3°20	12°32	n.a.	T 17
F 18	6 5 25	0♑ 8'41	18° 7	16°58	20°36	21° 6	26°28	19°42	2°48	24°33	29°48	4°42	3°17	12°39	n.a.	F 18
S 19	6 9 22	1° 6'53	2♏20	18°46	21°49	21°42	26°40	19°48	2°52	24°31	29°48	4°R42	3°14	12°46	n.a.	S 19
S 20	6 13 18	2° 5'06	16°33	20°36	23° 3	22°18	26°52	19°54	2°55	24°29	29°49	4°42	3°11	12°52	n.a.	S 20
M21	6 17 15	3° 3'21	0♐44	22°27	24°16	22°54	27° 5	20° 0	2°58	24°28	29°49	4°39	3° 8	12°59	n.a.	M21
T 22	6 21 12	4° 1'37	14°49	24°19	25°30	23°31	27°17	20° 5	3° 2	24°26	29°49	4°34	3° 5	13° 6	n.a.	T 22
W23	6 25 8	4°59'55	28°45	26°12	26°43	24° 8	27°29	20°11	3° 5	24°24	29°49	4°27	3° 1	13°12	n.a.	W23
T 24	6 29 5	5°58'14	12♑26	28° 5	27°57	24°45	27°41	20°17	3° 8	24°23	29°49	4°17	2°58	13°19	n.a.	T 24
F 25	6 33 1	6°56'35	25°50	29°58	29°10	25°22	27°54	20°23	3°12	24°21	29°R49	4° 6	2°55	13°26	n.a.	F 25
S 26	6 36 58	7°54'56	8♒55	1♑52	0♒23	25°59	28° 6	20°29	3°15	24°20	29°49	3°56	2°52	13°32	n.a.	S 26
S 27	6 40 54	8°53'19	21°41	3°44	1°37	26°37	28°19	20°36	3°19	24°18	29°49	3°46	2°49	13°39	n.a.	S 27
M28	6 44 51	9°51'43	4♓ 7	5°37	2°50	27°14	28°31	20°42	3°22	24°16	29°49	3°39	2°45	13°46	n.a.	M28
T 29	6 48 47	10°50'08	16°17	7°28	4° 4	27°52	28°44	20°48	3°26	24°15	29°49	3°33	2°42	13°52	n.a.	T 29
W30	6 52 44	11°48'35	28°16	9°19	5°17	28°30	28°56	20°54	3°29	24°13	29°49	3°31	2°39	13°59	n.a.	W30
T 31	6 56 40	12♑47'02	10♈ 6	11♑10	6♒30	29♓ 8	29♑ 9	21♒ 1	3♒33	24♊12	29♍48	3°D30	2♉36	14♈ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	12s15	4s22	20s13	1s 4	22s 5	0n39	9s18	2s24	20s11	0n38	13s59	0n58	19s15	0s 7	21n38	1s 0	5s57	6s34	12n58	12n32	2n15		n.a.
W 2	21 53	7 7	3 41	19 58	0 45	22 7	0 37	9 5	2 23	20 9	0 38	13 58	0 57	19 15	0 7	21 38	1 0	5 57	6 34	12 58	12 31	2 18		n.a.
T 3	21 59	1 47	2 51	19 44	0 27	22 8	0 34	8 51	2 21	20 7	0 38	13 57	0 57	19 14	0 7	21 38	1 0	5 57	6 34	12 58	12 30	2 21		n.a.
F 4	22 5	3n36	1 54	19 33	0 10	22 9	0 32	8 38	2 20	20 5	0 38	13 56	0 57	19 13	0 7	21 38	1 0	5 58	6 34	12 58	12 29	2 24		n.a.
S 5	22 10	8 53	0 52	19 25	0n 6	22 9	0 30	8 24	2 19	20 4	0 38	13 54	0 57	19 13	0 7	21 38	1 0	5 58	6 35	12 59	12 28	2 28		n.a.
S 6	22 15	13 55	0n12	19 19	0 21	22 9	0 27	8 11	2 17	20 2	0 38	13 53	0 57	19 12	0 7	21 38	1 0	5 58	6 35	12 59	12 27	2 31		n.a.
M 7	22 20	18 28	1 18	19 15	0 35	22 8	0 25	7 57	2 16	20 0	0 38	13 52	0 57	19 11	0 7	21 38	1 0	5 58	6 35	12 59	12 26	2 34		n.a.
T 8	22 24	22 19	2 20	19 13	0 48	22 6	0 23	7 43	2 15	19 58	0 38	13 50	0 57	19 11	0 7	21 38	1 0	5 59	6 35	12 58	12 25	2 37		n.a.
W 9	22 28	25 11	3 17	19 14	0 59	22 4	0 20	7 29	2 14	19 56	0 38	13 49	0 56	19 10	0 7	21 38	1 0	5 59	6 35	12 56	12 24	2 41		n.a.
T 10	22 31	26 48	4 5	19 16	1 10	22 1	0 18	7 15	2 12	19 54	0 37	13 48	0 56	19 9	0 7	21 38	1 0	5 59	6 35	12 54	12 23	2 44		n.a.
F 11	22 34	26 57	4 41	19 20	1 19	21 57	0 15	7 1	2 11	19 52	0 37	13 46	0 56	19 9	0 7	21 37	1 0	5 59	6 35	12 51	12 22	2 47		n.a.
S 12	22 37	25 32	5 2	19 26	1 27	21 53	0 12	6 47	2 10	19 50	0 37	13 45	0 56	19 8	0 7	21 37	1 0	5 59	6 35	12 49	12 21	2 51		n.a.
S 13	22 39	22 38	5 7	19 33	1 34	21 48	0 10	6 32	2 9	19 48	0 37	13 43	0 56	19 7	0 7	21 37	1 0	6 0	6 35	12 46	12 20	2 54		n.a.
M14	22 41	18 26	4 54	19 41	1 39	21 43	0 7	6 18	2 7	19 46	0 37	13 42	0 56	19 7	0 7	21 37	1 0	6 0	6 35	12 44	12 19	2 57		n.a.
T 15	22 42	13 12	4 23	19 49	1 43	21 37	0 5	6 3	2 6	19 44	0 37	13 40	0 56	19 6	0 7	21 37	1 0	6 0	6 36	12 43	12 18	3 0		n.a.
W16	22 43	7 15	3 37	19 59	1 47	21 30	0 2	5 48	2 5	19 42	0 37	13 39	0 56	19 5	0 7	21 37	1 0	6 0	6 36	12 42	12 17	3 4		n.a.
T 17	22 44	0 54	2 37	20 8	1 49	21 23	0s 1	5 34	2 4	19 40	0 37	13 37	0 55	19 5	0 7	21 37	1 0	6 0	6 36	12 42	12 16	3 7		n.a.
F 18	22 44	5s32	1 28	20 17	1 50	21 15	0 3	5 19	2 2	19 38	0 37	13 36	0 55	19 4	0 7	21 37	1 0	6 0	6 36	12 42	12 15	3 10		n.a.
S 19	22 44	11 44	0 13	20 27	1 50	21 7	0 6	5 4	2 1	19 36	0 37	13 34	0 55	19 3	0 7	21 37	1 0	6 1	6 36	12 42	12 13	3 14		n.a.
S 20	22 43	17 18	1s 3	20 36	1 49	20 58	0 9	4 49	2 0	19 34	0 37	13 32	0 55	19 2	0 7	21 37	1 0	6 1	6 36	12 42	12 12	3 17		n.a.
M21	22 42	21 54	2 15	20 44	1 47	20 48	0 11	4 34	1 59	19 31	0 37	13 31	0 55	19 2	0 7	21 37	1 0	6 1	6 36	12 41	12 11	3 20		n.a.
T 22	22 40	25 10	3 17	20 52	1 45	20 38	0 14	4 18	1 57	19 29	0 36	13 29	0 55	19 1	0 7	21 37	1 0	6 1	6 36	12 40	12 10	3 23		n.a.
W23	22 38	26 51	4 7	20 59	1 42	20 28	0 17	4 3	1 56	19 27	0 36	13 27	0 55	19 0	0 7	21 37	1 0	6 1	6 36	12 37	12 9	3 27		n.a.
T 24	22 36	26 51	4 42	21 5	1 38	20 16	0 19	3 48	1 55	19 25	0 36	13 26	0 54	18 59	0 7	21 37	1 0	6 1	6 36	12 34	12 8	3 30		n.a.
F 25	22 33	25 16	5 1	21 10	1 34	20 5	0 22	3 32	1 54	19 22	0 36	13 24	0 54	18 59	0 7	21 37	1 0	6 1	6 37	12 31	12 7	3 33		n.a.
S 26	22 30	22 22	5 3	21 14	1 29	19 52	0 25	3 17	1 53	19 20	0 36	13 22	0 54	18 58	0 7	21 36	1 0	6 1	6 37	12 27	12 6	3 36		n.a.
S 27	22 27	18 26	4 49	21 17	1 24	19 39	0 27	3 1	1 51	19 18	0 36	13 20	0 54	18 57	0 7	21 36	1 0	6 2	6 37	12 24	12 5	3 40		n.a.
M28	22 23	13 48	4 22	21 19	1 18	19 26	0 30	2 46	1 50	19 15	0 36	13 19	0 54	18 56	0 7	21 36	1 0	6 2	6 37	12 22	12 4	3 43		n.a.
T 29	22 18	8 43	3 44	21 20	1 12	19 12	0 33	2 30	1 49	19 13	0 36	13 17	0 54	18 56	0 7	21 36	1 0	6 2	6 37	12 20	12 3	3 46		n.a.
W30	22 13	3 23	2 56	21 19	1 6	18 57	0 35	2 14	1 48	19 11	0 36	13 15	0 54	18 55	0 7	21 36	1 0	6 2	6 37	12 19	12 2	3 50		n.a.
T 31	22s 8	2n 1	2s 1	21s18	0n59	18s42	0s38	1s58	1s46	19s 8	0n36	13s13	0n54	18s54	0s 7	21n36	1s 0	6s 2	6s37	12n19	12n 1	3n53		n.a.

Julian Day Number = 4866862.5, Delta T = 39h29m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'51, Lahiri = 117°27'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 37	13♑45'31	21♈55	12♑59	7♒44	29♓47	29♑21	21♒ 7	3♒37	24°R10	29°R48	3♉30	2♉33	14♈12	n.a.	F 1
S 2	7 4 34	14°44'01	3♉47	14°48	8°57	0♈25	29°34	21°13	3°40	24♊ 9	29♍48	3°R30	2°30	14°19	n.a.	S 2
S 3	7 8 30	15°42'32	15°48	16°35	10°11	1° 4	29°47	21°20	3°44	24° 7	29°48	3°29	2°26	14°25	n.a.	S 3
M 4	7 12 27	16°41'05	28° 1	18°22	11°24	1°43	29°59	21°26	3°47	24° 6	29°48	3°27	2°23	14°32	n.a.	M 4
T 5	7 16 23	17°39'39	10♊33	20° 8	12°37	2°21	0♒12	21°33	3°51	24° 4	29°48	3°22	2°20	14°39	n.a.	T 5
W 6	7 20 20	18°38'14	23°24	21°53	13°51	3° 1	0°25	21°40	3°55	24° 3	29°47	3°14	2°17	14°45	n.a.	W 6
T 7	7 24 16	19°36'51	6♋36	23°37	15° 4	3°40	0°37	21°46	3°58	24° 1	29°47	3° 4	2°14	14°52	n.a.	T 7
F 8	7 28 13	20°35'29	20° 9	25°21	16°17	4°19	0°50	21°53	4° 2	24° 0	29°47	2°53	2°11	14°59	n.a.	F 8
S 9	7 32 9	21°34'09	3♌59	27° 3	17°30	4°59	1° 3	22° 0	4° 6	23°58	29°46	2°41	2° 7	15° 5	n.a.	S 9
S 10	7 36 6	22°32'50	18° 3	28°45	18°44	5°38	1°16	22° 6	4° 9	23°57	29°46	2°30	2° 4	15°12	n.a.	S 10
M11	7 40 3	23°31'33	2♍15	0♒25	19°57	6°18	1°28	22°13	4°13	23°56	29°46	2°20	2° 1	15°19	n.a.	M11
T 12	7 43 59	24°30'17	16°30	2° 5	21°10	6°58	1°41	22°20	4°17	23°54	29°45	2°14	1°58	15°25	n.a.	T 12
W13	7 47 56	25°29'04	0♎46	3°44	22°24	7°38	1°54	22°27	4°20	23°53	29°45	2°10	1°55	15°32	n.a.	W13
T 14	7 51 52	26°27'52	14°58	5°22	23°37	8°18	2° 7	22°34	4°24	23°52	29°45	2° 8	1°51	15°39	n.a.	T 14
F 15	7 55 49	27°26'42	29° 5	6°59	24°50	8°59	2°20	22°41	4°28	23°50	29°44	2° 8	1°48	15°45	n.a.	F 15
S 16	7 59 45	28°25'34	13♏ 6	8°36	26° 3	9°39	2°32	22°48	4°32	23°49	29°44	2° 8	1°45	15°52	n.a.	S 16
S 17	8 3 42	29°24'28	27° 0	10°12	27°17	10°20	2°45	22°55	4°35	23°48	29°43	2° 6	1°42	15°59	n.a.	S 17
M18	8 7 38	0♒23'24	10♐48	11°47	28°30	11° 0	2°58	23° 2	4°39	23°46	29°43	2° 3	1°39	16° 5	n.a.	M18
T 19	8 11 35	1°22'22	24°28	13°21	29°43	11°41	3°11	23° 9	4°43	23°45	29°42	1°56	1°36	16°12	n.a.	T 19
W20	8 15 32	2°21'22	7♑59	14°55	0♓56	12°22	3°24	23°16	4°47	23°44	29°42	1°46	1°32	16°18	n.a.	W20
T 21	8 19 28	3°20'23	21°18	16°28	2° 9	13° 3	3°37	23°23	4°50	23°43	29°41	1°34	1°29	16°25	n.a.	T 21
F 22	8 23 25	4°19'26	4♒23	18° 0	3°23	13°45	3°50	23°30	4°54	23°42	29°40	1°21	1°26	16°32	n.a.	F 22
S 23	8 27 21	5°18'31	17°14	19°31	4°36	14°26	4° 3	23°37	4°58	23°41	29°40	1° 8	1°23	16°38	n.a.	S 23
S 24	8 31 18	6°17'37	29°49	21° 2	5°49	15° 8	4°15	23°44	5° 2	23°39	29°39	0°56	1°20	16°45	n.a.	S 24
M25	8 35 14	7°16'45	12♓ 9	22°33	7° 2	15°49	4°28	23°52	5° 5	23°38	29°39	0°46	1°17	16°52	n.a.	M25
T 26	8 39 11	8°15'54	24°15	24° 2	8°15	16°31	4°41	23°59	5° 9	23°37	29°38	0°38	1°13	16°58	n.a.	T 26
W27	8 43 8	9°15'05	6♈11	25°31	9°29	17°13	4°54	24° 6	5°13	23°36	29°37	0°34	1°10	17° 5	n.a.	W27
T 28	8 47 4	10°14'17	18° 0	26°59	10°42	17°55	5° 7	24°13	5°17	23°35	29°37	0°32	1° 7	17°12	n.a.	T 28
F 29	8 51 1	11°13'30	29°47	28°27	11°55	18°37	5°20	24°21	5°20	23°34	29°36	0°D31	1° 4	17°18	n.a.	F 29
S 30	8 54 57	12°12'45	11♉38	29°53	13° 8	19°19	5°33	24°28	5°24	23°33	29°35	0°R31	1° 1	17°25	n.a.	S 30
S 31	8 58 54	13♒12'01	23♉37	1♓20	14♓21	20♈ 1	5♒45	24♒35	5♒28	23♊32	29♍34	0♉31	0♉57	17♈32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 3	7n20	1s 1	21s15	0n52	18s27	0s41	1s42	1s45	19s 6	0n36	13s11	0n54	18s53	0s 7	21n36	1s 0	6s 2	6s37	12n19	12n 0	3n56		n.a.
S 2	21 57	12 26	0n 2	21 11	0 45	18 11	0 43	1 26	1 44	19 3	0 36	13 9	0 53	18 52	0 7	21 36	1 0	6 2	6 37	12 19	11 59	3 59		n.a.
S 3	21 50	17 7	1 5	21 6	0 38	17 55	0 46	1 10	1 43	19 1	0 36	13 8	0 53	18 52	0 7	21 36	1 0	6 2	6 37	12 19	11 58	4 3		n.a.
M 4	21 43	21 11	2 6	21 0	0 31	17 38	0 49	0 54	1 42	18 58	0 36	13 6	0 53	18 51	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	12 18	11 57	4 6		n.a.
T 5	21 36	24 23	3 3	20 53	0 24	17 20	0 51	0 38	1 40	18 56	0 35	13 4	0 53	18 50	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	12 16	11 56	4 9		n.a.
W 6	21 29	26 26	3 52	20 44	0 16	17 2	0 54	0 22	1 39	18 53	0 35	13 2	0 53	18 49	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	12 14	11 54	4 12		n.a.
T 7	21 21	27 4	4 30	20 35	0 9	16 44	0 56	0 5	1 38	18 51	0 35	13 0	0 53	18 48	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	12 10	11 53	4 16		n.a.
F 8	21 12	26 7	4 54	20 25	0 1	16 25	0 59	0n11	1 37	18 48	0 35	12 58	0 53	18 47	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	12 6	11 52	4 19		n.a.
S 9	21 4	23 34	5 1	20 13	0s 6	16 6	1 1	0 27	1 35	18 45	0 35	12 56	0 53	18 47	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	12 2	11 51	4 22		n.a.
S 10	20 55	19 35	4 50	20 1	0 13	15 47	1 4	0 44	1 34	18 43	0 35	12 54	0 53	18 46	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	11 59	11 50	4 26		n.a.
M11	20 45	14 27	4 21	19 48	0 21	15 27	1 6	1 0	1 33	18 40	0 35	12 52	0 52	18 45	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	11 56	11 49	4 29		n.a.
T 12	20 35	8 31	3 36	19 34	0 28	15 6	1 8	1 16	1 32	18 37	0 35	12 50	0 52	18 44	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	11 53	11 48	4 32		n.a.
W13	20 25	2 8	2 38	19 19	0 35	14 45	1 11	1 33	1 31	18 35	0 35	12 48	0 52	18 43	0 7	21 36	1 0	6 2	6 38	11 52	11 47	4 35		n.a.
T 14	20 14	4s20	1 30	19 3	0 42	14 24	1 13	1 49	1 29	18 32	0 35	12 46	0 52	18 42	0 7	21 35	1 0	6 1	6 38	11 52	11 46	4 39		n.a.
F 15	20 3	10 34	0 16	18 46	0 49	14 3	1 15	2 6	1 28	18 29	0 35	12 43	0 52	18 42	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 51	11 45	4 42		n.a.
S 16	19 52	16 13	0s58	18 29	0 56	13 41	1 18	2 22	1 27	18 26	0 35	12 41	0 52	18 41	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 51	11 44	4 45		n.a.
S 17	19 40	20 59	2 8	18 11	1 3	13 19	1 20	2 39	1 26	18 24	0 35	12 39	0 52	18 40	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 51	11 43	4 48		n.a.
M18	19 28	24 31	3 9	17 52	1 10	12 56	1 22	2 56	1 25	18 21	0 35	12 37	0 52	18 39	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 50	11 42	4 52		n.a.
T 19	19 16	26 36	3 59	17 32	1 16	12 33	1 24	3 12	1 23	18 18	0 35	12 35	0 52	18 38	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 47	11 41	4 55		n.a.
W20	19 3	27 4	4 35	17 12	1 23	12 10	1 26	3 29	1 22	18 15	0 35	12 33	0 52	18 37	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 44	11 40	4 58		n.a.
T 21	18 50	25 58	4 55	16 51	1 29	11 46	1 28	3 45	1 21	18 12	0 35	12 31	0 51	18 36	0 7	21 35	1 0	6 1	6 39	11 40	11 39	5 2		n.a.
F 22	18 37	23 27	5 0	16 30	1 35	11 22	1 30	4 2	1 20	18 10	0 35	12 28	0 51	18 36	0 7	21 35	1 0	6 0	6 39	11 36	11 37	5 5		n.a.
S 23	18 23	19 48	4 49	16 8	1 41	10 58	1 32	4 19	1 19	18 7	0 35	12 26	0 51	18 35	0 7	21 35	1 0	6 0	6 39	11 31	11 36	5 8		n.a.
S 24	18 9	15 20	4 24	15 45	1 46	10 34	1 34	4 35	1 17	18 4	0 35	12 24	0 51	18 34	0 7	21 35	1 0	6 0	6 39	11 27	11 35	5 11		n.a.
M25	17 54	10 18	3 46	15 22	1 52	10 9	1 36	4 52	1 16	18 1	0 34	12 22	0 51	18 33	0 7	21 35	1 0	6 0	6 39	11 24	11 34	5 15		n.a.
T 26	17 40	4 59	3 0	14 58	1 57	9 44	1 37	5 9	1 15	17 58	0 34	12 20	0 51	18 32	0 7	21 35	1 0	6 0	6 39	11 21	11 33	5 18		n.a.
W27	17 25	0n27	2 5	14 33	2 2	9 19	1 39	5 25	1 14	17 55	0 34	12 17	0 51	18 31	0 7	21 35	1 0	6 0	6 40	11 20	11 32	5 21		n.a.
T 28	17 9	5 50	1 6	14 9	2 7	8 54	1 41	5 42	1 13	17 52	0 34	12 15	0 51	18 30	0 7	21 35	1 0	5 59	6 40	11 19	11 31	5 24		n.a.
F 29	16 54	11 0	0 4	13 43	2 11	8 28	1 42	5 59	1 11	17 49	0 34	12 13	0 51	18 29	0 7	21 35	1 0	5 59	6 40	11 19	11 30	5 28		n.a.
S 30	16 38	15 48	0n59	13 18	2 15	8 2	1 44	6 15	1 10	17 46	0 34	12 11	0 51	18 29	0 7	21 35	1 0	5 59	6 40	11 19	11 29	5 31		n.a.
S 31	16s22	20n 3	1n59	12s52	2s19	7s36	1s45	6n32	1s 9	17s43	0n34	12s 8	0n51	18s28	0s 7	21n35	1s 0	5s59	6s40	11n19	11n28	5n34		n.a.

Julian Day Number = 4866893.5, Delta T = 39h29m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°20'56, Lahiri = 117°27'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 50	14♒11'19	5♊51	2♓45	15♓34	20♈44	5♒58	24♒43	5♒32	23°R31	29°R34	0°R29	0♉54	17♈38	n.a.	M 1
T 2	9 6 47	15°10'38	18°25	4°10	16°47	21°26	6°11	24°50	5°35	23♊31	29♍33	0♉25	0°51	17°45	n.a.	T 2
W 3	9 10 44	16° 9'59	1♋21	5°33	18° 0	22° 9	6°24	24°57	5°39	23°30	29°32	0°18	0°48	17°52	n.a.	W 3
T 4	9 14 40	17° 9'21	14°43	6°56	19°13	22°52	6°37	25° 5	5°43	23°29	29°31	0° 9	0°45	17°58	n.a.	T 4
F 5	9 18 37	18° 8'44	28°30	8°18	20°26	23°34	6°49	25°12	5°47	23°28	29°30	29♈58	0°42	18° 5	n.a.	F 5
S 6	9 22 33	19° 8'09	12♌40	9°39	21°39	24°17	7° 2	25°19	5°50	23°27	29°30	29°47	0°38	18°11	n.a.	S 6
S 7	9 26 30	20° 7'35	27° 8	11° 0	22°52	25° 0	7°15	25°27	5°54	23°27	29°29	29°36	0°35	18°18	n.a.	S 7
M 8	9 30 26	21° 7'03	11♍46	12°19	24° 5	25°43	7°27	25°34	5°58	23°26	29°28	29°27	0°32	18°25	n.a.	M 8
T 9	9 34 23	22° 6'33	26°28	13°36	25°18	26°27	7°40	25°42	6° 1	23°25	29°27	29°21	0°29	18°31	n.a.	T 9
W10	9 38 20	23° 6'04	11♎ 6	14°53	26°31	27°10	7°53	25°49	6° 5	23°25	29°26	29°17	0°26	18°38	n.a.	W10
T 11	9 42 16	24° 5'38	25°35	16° 8	27°44	27°53	8° 5	25°56	6° 8	23°24	29°25	29°D16	0°23	18°45	n.a.	T 11
F 12	9 46 13	25° 5'13	9♏52	17°22	28°57	28°37	8°18	26° 4	6°12	23°23	29°24	29°16	0°19	18°51	n.a.	F 12
S 13	9 50 9	26° 4'50	23°55	18°33	0♈ 9	29°20	8°31	26°11	6°16	23°23	29°23	29°R17	0°16	18°58	n.a.	S 13
S 14	9 54 6	27° 4'29	7♐43	19°43	1°22	0♉ 4	8°43	26°19	6°19	23°22	29°22	29°16	0°13	19° 5	n.a.	S 14
M15	9 58 2	28° 4'10	21°17	20°51	2°35	0°48	8°56	26°26	6°23	23°22	29°21	29°14	0°10	19°11	n.a.	M15
T 16	10 1 59	29° 3'53	4♑38	21°56	3°48	1°32	9° 8	26°34	6°26	23°21	29°20	29° 9	0° 7	19°18	n.a.	T 16
W17	10 5 56	0♓ 3'38	17°47	22°59	5° 1	2°16	9°21	26°41	6°30	23°21	29°19	29° 2	0° 3	19°25	n.a.	W17
T 18	10 9 52	1° 3'24	0♒43	23°59	6°13	3° 0	9°33	26°48	6°33	23°20	29°18	28°52	0° 0	19°31	n.a.	T 18
F 19	10 13 49	2° 3'12	13°28	24°55	7°26	3°44	9°45	26°56	6°37	23°20	29°17	28°42	29♈57	19°38	n.a.	F 19
S 20	10 17 45	3° 3'02	26° 0	25°48	8°39	4°28	9°58	27° 3	6°40	23°20	29°16	28°31	29°54	19°45	n.a.	S 20
S 21	10 21 42	4° 2'53	8♓21	26°36	9°51	5°12	10°10	27°11	6°44	23°20	29°15	28°21	29°51	19°51	n.a.	S 21
M22	10 25 38	5° 2'46	20°30	27°19	11° 4	5°56	10°22	27°18	6°47	23°19	29°14	28°13	29°48	19°58	n.a.	M22
T 23	10 29 35	6° 2'40	2♈30	27°58	12°17	6°41	10°35	27°25	6°51	23°19	29°13	28° 7	29°44	20° 4	n.a.	T 23
W24	10 33 32	7° 2'35	14°22	28°30	13°29	7°25	10°47	27°33	6°54	23°19	29°12	28° 4	29°41	20°11	n.a.	W24
T 25	10 37 28	8° 2'32	26° 9	28°55	14°42	8°10	10°59	27°40	6°57	23°19	29°11	28°D 3	29°38	20°18	n.a.	T 25
F 26	10 41 25	9° 2'30	7♉55	29°13	15°54	8°55	11°11	27°47	7° 1	23°19	29°10	28° 3	29°35	20°24	n.a.	F 26
S 27	10 45 21	10° 2'29	19°44	29°23	17° 6	9°39	11°23	27°55	7° 4	23°18	29° 9	28° 5	29°32	20°31	n.a.	S 27
S 28	10 49 18	11♓ 2'29	1♊42	29°R25	18♈19	10♉24	11♒35	28♒ 2	7♒ 7	23♊18	29♍ 8	28♈ 6	29♈29	20♈38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 5	23n32	2n56	12s25	2s23	7s10	1s46	6n48	1s 8	17s40	0n34	12s 6	0n51	18s27	0s 7	21n35	1s 0	5s59	6s40	11n18	11n27	5n37		n.a.
T 2	15 48	25 59	3 46	11 59	2 26	6 44	1 48	7 5	1 7	17 37	0 34	12 4	0 50	18 26	0 7	21 35	1 0	5 58	6 40	11 17	11 26	5 41		n.a.
W 3	15 31	27 8	4 25	11 31	2 29	6 17	1 49	7 21	1 6	17 34	0 34	12 1	0 50	18 25	0 8	21 35	1 0	5 58	6 40	11 14	11 25	5 44		n.a.
T 4	15 14	26 46	4 52	11 4	2 32	5 50	1 50	7 38	1 4	17 31	0 34	11 59	0 50	18 24	0 8	21 35	1 0	5 58	6 40	11 11	11 24	5 47		n.a.
F 5	14 56	24 47	5 2	10 36	2 34	5 23	1 51	7 54	1 3	17 28	0 34	11 57	0 50	18 23	0 8	21 35	1 0	5 57	6 40	11 8	11 22	5 50		n.a.
S 6	14 39	21 13	4 55	10 8	2 36	4 56	1 52	8 11	1 2	17 25	0 34	11 54	0 50	18 23	0 8	21 35	1 0	5 57	6 40	11 4	11 21	5 54		n.a.
S 7	14 21	16 19	4 29	9 40	2 38	4 29	1 53	8 27	1 1	17 22	0 34	11 52	0 50	18 22	0 8	21 35	1 0	5 57	6 40	11 0	11 20	5 57		n.a.
M 8	14 2	10 25	3 44	9 12	2 39	4 2	1 54	8 43	1 0	17 19	0 34	11 50	0 50	18 21	0 8	21 35	0 59	5 57	6 40	10 57	11 19	6 0		n.a.
T 9	13 44	3 54	2 45	8 44	2 39	3 34	1 54	9 0	0 58	17 16	0 34	11 47	0 50	18 20	0 8	21 35	0 59	5 56	6 40	10 55	11 18	6 3		n.a.
W10	13 25	2s48	1 35	8 15	2 40	3 7	1 55	9 16	0 57	17 12	0 34	11 45	0 50	18 19	0 8	21 35	0 59	5 56	6 40	10 54	11 17	6 7		n.a.
T 11	13 6	9 18	0 20	7 46	2 39	2 39	1 56	9 32	0 56	17 9	0 34	11 43	0 50	18 18	0 8	21 35	0 59	5 56	6 40	10 53	11 16	6 10		n.a.
F 12	12 47	15 14	0s56	7 18	2 39	2 12	1 56	9 48	0 55	17 6	0 34	11 40	0 50	18 17	0 8	21 35	0 59	5 55	6 40	10 53	11 15	6 13		n.a.
S 13	12 27	20 15	2 8	6 49	2 37	1 44	1 57	10 4	0 54	17 3	0 34	11 38	0 50	18 17	0 8	21 35	0 59	5 55	6 40	10 54	11 14	6 16		n.a.
S 14	12 7	24 5	3 10	6 21	2 35	1 16	1 57	10 20	0 53	17 0	0 34	11 36	0 50	18 16	0 8	21 35	0 59	5 55	6 40	10 53	11 13	6 20		n.a.
M15	11 48	26 28	4 1	5 53	2 33	0 48	1 57	10 36	0 52	16 57	0 34	11 33	0 50	18 15	0 8	21 35	0 59	5 54	6 40	10 53	11 12	6 23		n.a.
T 16	11 27	27 17	4 38	5 25	2 30	0 20	1 58	10 52	0 50	16 54	0 34	11 31	0 50	18 14	0 8	21 35	0 59	5 54	6 41	10 51	11 11	6 26		n.a.
W17	11 7	26 32	4 59	4 57	2 26	0n 7	1 58	11 8	0 49	16 50	0 34	11 28	0 49	18 13	0 8	21 35	0 59	5 54	6 41	10 48	11 9	6 29		n.a.
T 18	10 47	24 22	5 5	4 30	2 21	0 35	1 58	11 23	0 48	16 47	0 34	11 26	0 49	18 12	0 8	21 35	0 59	5 53	6 41	10 45	11 8	6 33		n.a.
F 19	10 26	21 0	4 55	4 3	2 16	1 3	1 58	11 39	0 47	16 44	0 34	11 24	0 49	18 11	0 8	21 35	0 59	5 53	6 41	10 41	11 7	6 36		n.a.
S 20	10 5	16 44	4 31	3 37	2 9	1 31	1 57	11 54	0 46	16 41	0 34	11 21	0 49	18 11	0 8	21 35	0 59	5 53	6 41	10 38	11 6	6 39		n.a.
S 21	9 44	11 50	3 55	3 12	2 2	1 59	1 57	12 10	0 45	16 38	0 34	11 19	0 49	18 10	0 8	21 35	0 59	5 52	6 41	10 34	11 5	6 42		n.a.
M22	9 23	6 33	3 8	2 47	1 54	2 27	1 57	12 25	0 43	16 34	0 34	11 16	0 49	18 9	0 8	21 35	0 59	5 52	6 41	10 32	11 4	6 46		n.a.
T 23	9 2	1 5	2 13	2 24	1 45	2 55	1 56	12 41	0 42	16 31	0 34	11 14	0 49	18 8	0 8	21 35	0 59	5 51	6 41	10 30	11 3	6 49		n.a.
W24	8 40	4n22	1 13	2 2	1 35	3 23	1 56	12 56	0 41	16 28	0 34	11 12	0 49	18 7	0 8	21 35	0 59	5 51	6 41	10 28	11 2	6 52		n.a.
T 25	8 18	9 38	0 10	1 42	1 24	3 51	1 55	13 11	0 40	16 25	0 34	11 9	0 49	18 7	0 8	21 35	0 59	5 51	6 41	10 28	11 1	6 55		n.a.
F 26	7 57	14 34	0n53	1 24	1 11	4 18	1 54	13 26	0 39	16 22	0 34	11 7	0 49	18 6	0 8	21 35	0 59	5 50	6 41	10 28	11 0	6 59		n.a.
S 27	7 35	18 59	1 55	1 7	0 58	4 46	1 54	13 40	0 38	16 18	0 34	11 4	0 49	18 5	0 8	21 35	0 59	5 50	6 41	10 29	10 59	7 2		n.a.
S 28	7s13	22n42	2n52	0s53	0s43	5n14	1s53	13n55	0s37	16s15	0n34	11s 2	0n49	18s 4	0s 8	21n35	0s59	5s49	6s41	10n29	10n58	7n 5		n.a.

Julian Day Number = 4866924.5, Delta T = 39h29m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'00, Lahiri = 117°28'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 15	12♓ 2'31	13♊53	29°R16	19♈31	11♉ 9	11♒47	28♒ 9	7♒11	23°D18	29°R 7	28°R 6	29♈25	20♈44	n.a.	M 1
T 2	10 57 11	13° 2'34	26°23	28♓58	20°44	11°54	11°59	28°17	7°14	23♊18	29♍ 6	28♈ 5	29°22	20°51	n.a.	T 2
W 3	11 1 8	14° 2'37	9♋17	28°28	21°56	12°39	12°11	28°24	7°17	23°18	29° 5	28° 2	29°19	20°58	n.a.	W 3
T 4	11 5 4	15° 2'42	22°37	27°49	23° 8	13°24	12°23	28°31	7°20	23°18	29° 3	27°58	29°16	21° 4	n.a.	T 4
F 5	11 9 1	16° 2'48	6♌26	26°58	24°20	14° 9	12°35	28°38	7°23	23°19	29° 2	27°52	29°13	21°11	n.a.	F 5
S 6	11 12 57	17° 2'56	20°42	25°58	25°32	14°54	12°46	28°45	7°27	23°19	29° 1	27°45	29° 9	21°18	n.a.	S 6
S 7	11 16 54	18° 3'04	5♍22	24°49	26°44	15°40	12°58	28°53	7°30	23°19	29° 0	27°39	29° 6	21°24	n.a.	S 7
M 8	11 20 51	19° 3'13	20°17	23°33	27°56	16°25	13° 9	29° 0	7°33	23°19	28°59	27°33	29° 3	21°31	n.a.	M 8
T 9	11 24 47	20° 3'24	5♎21	22°13	29° 8	17°10	13°21	29° 7	7°36	23°19	28°58	27°30	29° 0	21°37	n.a.	T 9
W10	11 28 44	21° 3'36	20°23	20°50	0♉20	17°56	13°32	29°14	7°39	23°20	28°57	27°D28	28°57	21°44	n.a.	W10
T 11	11 32 40	22° 3'49	5♏15	19°28	1°32	18°41	13°44	29°21	7°42	23°20	28°55	27°28	28°54	21°51	n.a.	T 11
F 12	11 36 37	23° 4'04	19°51	18° 9	2°44	19°27	13°55	29°28	7°45	23°20	28°54	27°29	28°50	21°57	n.a.	F 12
S 13	11 40 33	24° 4'21	4♐ 7	16°56	3°55	20°12	14° 6	29°35	7°47	23°21	28°53	27°31	28°47	22° 4	n.a.	S 13
S 14	11 44 30	25° 4'39	18° 2	15°51	5° 7	20°58	14°18	29°42	7°50	23°21	28°52	27°32	28°44	22°11	n.a.	S 14
M15	11 48 27	26° 4'58	1♑35	14°55	6°18	21°44	14°29	29°49	7°53	23°22	28°51	27°R32	28°41	22°17	n.a.	M15
T 16	11 52 23	27° 5'19	14°49	14°11	7°30	22°29	14°40	29°56	7°56	23°22	28°50	27°31	28°38	22°24	n.a.	T 16
W17	11 56 20	28° 5'41	27°45	13°37	8°41	23°15	14°51	0♓ 3	7°59	23°23	28°48	27°28	28°35	22°31	n.a.	W17
T 18	12 0 16	29° 6'05	10♒25	13°16	9°53	24° 1	15° 2	0°10	8° 1	23°23	28°47	27°24	28°31	22°37	n.a.	T 18
F 19	12 4 13	0♈ 6'30	22°53	13° 5	11° 4	24°47	15°12	0°16	8° 4	23°24	28°46	27°19	28°28	22°44	n.a.	F 19
S 20	12 8 9	1° 6'56	5♓ 8	13°D 5	12°15	25°33	15°23	0°23	8° 7	23°24	28°45	27°14	28°25	22°51	n.a.	S 20
S 21	12 12 6	2° 7'23	17°15	13°15	13°26	26°19	15°34	0°30	8° 9	23°25	28°44	27°10	28°22	22°57	n.a.	S 21
M22	12 16 3	3° 7'51	29°13	13°34	14°37	27° 5	15°44	0°36	8°12	23°26	28°42	27° 7	28°19	23° 4	n.a.	M22
T 23	12 19 59	4° 8'20	11♈ 6	14° 1	15°48	27°51	15°55	0°43	8°14	23°26	28°41	27° 4	28°15	23°10	n.a.	T 23
W24	12 23 56	5° 8'50	22°54	14°36	16°59	28°37	16° 5	0°50	8°17	23°27	28°40	27°D 3	28°12	23°17	n.a.	W24
T 25	12 27 52	6° 9'21	4♉41	15°17	18°10	29°23	16°16	0°56	8°19	23°28	28°39	27° 4	28° 9	23°24	n.a.	T 25
F 26	12 31 49	7° 9'53	16°28	16° 5	19°21	0♊10	16°26	1° 3	8°22	23°29	28°38	27° 5	28° 6	23°30	n.a.	F 26
S 27	12 35 45	8°10'25	28°19	16°57	20°31	0°56	16°36	1° 9	8°24	23°30	28°37	27° 6	28° 3	23°37	n.a.	S 27
S 28	12 39 42	9°10'58	10♊18	17°54	21°42	1°42	16°46	1°16	8°26	23°31	28°35	27° 8	28° 0	23°44	n.a.	S 28
M29	12 43 39	10°11'32	22°29	18°56	22°52	2°29	16°56	1°22	8°28	23°31	28°34	27° 9	27°56	23°50	n.a.	M29
T 30	12 47 35	11°12'07	4♋56	20° 0	24° 2	3°15	17° 6	1°28	8°31	23°32	28°33	27°10	27°53	23°57	n.a.	T 30
W31	12 51 32	12♈12'42	17♋44	21♓ 8	25♉12	4♊ 1	17♒16	1♓34	8♒33	23♊33	28♍32	27°R10	27♈50	24♈ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s51	25n29	3n43	0s42	0s27	5n41	1s52	14n10	0s36	16s12	0n34	11s 0	0n49	18s 3	0s 8	21n35	0s59	5s49	6s41	10n29	10n56	7n 8		n.a.
T 2	6 28	27 5	4 24	0 34	0 11	6 9	1 50	14 24	0 34	16 9	0 34	10 57	0 49	18 3	0 8	21 35	0 59	5 48	6 41	10 29	10 55	7 12		n.a.
W 3	6 6	27 18	4 54	0 29	0n 7	6 36	1 49	14 39	0 33	16 6	0 34	10 55	0 49	18 2	0 8	21 35	0 59	5 48	6 41	10 28	10 54	7 15		n.a.
T 4	5 43	25 58	5 9	0 27	0 26	7 3	1 48	14 53	0 32	16 2	0 34	10 53	0 49	18 1	0 8	21 35	0 59	5 48	6 41	10 26	10 53	7 18		n.a.
F 5	5 21	23 4	5 7	0 29	0 45	7 30	1 47	15 7	0 31	15 59	0 34	10 50	0 49	18 0	0 8	21 35	0 59	5 47	6 41	10 24	10 52	7 21		n.a.
S 6	4 58	18 41	4 46	0 35	1 4	7 57	1 45	15 21	0 30	15 56	0 34	10 48	0 49	18 0	0 8	21 35	0 59	5 47	6 41	10 22	10 51	7 24		n.a.
S 7	4 35	13 6	4 6	0 44	1 22	8 24	1 44	15 35	0 29	15 53	0 34	10 45	0 49	17 59	0 8	21 35	0 59	5 46	6 41	10 20	10 50	7 28		n.a.
M 8	4 12	6 39	3 9	0 56	1 41	8 50	1 42	15 48	0 28	15 50	0 34	10 43	0 49	17 58	0 8	21 35	0 59	5 46	6 41	10 18	10 49	7 31		n.a.
T 9	3 50	0s15	1 58	1 12	1 57	9 17	1 40	16 2	0 27	15 47	0 34	10 41	0 49	17 57	0 8	21 35	0 59	5 45	6 41	10 17	10 48	7 34		n.a.
W10	3 27	7 8	0 39	1 29	2 13	9 43	1 38	16 15	0 26	15 43	0 34	10 38	0 49	17 57	0 8	21 35	0 59	5 45	6 41	10 16	10 47	7 37		n.a.
T 11	3 4	13 33	0s42	1 48	2 26	10 9	1 36	16 29	0 25	15 40	0 34	10 36	0 48	17 56	0 8	21 35	0 59	5 44	6 41	10 16	10 46	7 41		n.a.
F 12	2 40	19 6	1 59	2 8	2 37	10 35	1 34	16 42	0 23	15 37	0 34	10 34	0 48	17 55	0 8	21 36	0 59	5 44	6 41	10 16	10 44	7 44		n.a.
S 13	2 17	23 25	3 7	2 28	2 45	11 0	1 32	16 55	0 22	15 34	0 34	10 31	0 48	17 54	0 8	21 36	0 59	5 43	6 40	10 17	10 43	7 47		n.a.
S 14	1 54	26 14	4 2	2 47	2 51	11 26	1 30	17 7	0 21	15 31	0 34	10 29	0 48	17 54	0 8	21 36	0 58	5 43	6 40	10 17	10 42	7 50		n.a.
M15	1 31	27 25	4 42	3 4	2 55	11 51	1 27	17 20	0 20	15 28	0 34	10 27	0 48	17 53	0 8	21 36	0 58	5 42	6 40	10 17	10 41	7 53		n.a.
T 16	1 7	27 0	5 6	3 20	2 56	12 16	1 25	17 32	0 19	15 25	0 34	10 24	0 48	17 52	0 8	21 36	0 58	5 42	6 40	10 17	10 40	7 57		n.a.
W17	0 44	25 7	5 13	3 33	2 54	12 40	1 22	17 45	0 18	15 21	0 34	10 22	0 48	17 52	0 8	21 36	0 58	5 41	6 40	10 16	10 39	8 0		n.a.
T 18	0 21	22 1	5 5	3 44	2 52	13 5	1 20	17 57	0 17	15 18	0 34	10 20	0 48	17 51	0 8	21 36	0 58	5 41	6 40	10 14	10 38	8 3		n.a.
F 19	0n 2	17 57	4 43	3 52	2 47	13 29	1 17	18 8	0 16	15 15	0 34	10 17	0 48	17 50	0 8	21 36	0 58	5 40	6 40	10 13	10 37	8 6		n.a.
S 20	0 26	13 12	4 8	3 58	2 41	13 53	1 14	18 20	0 15	15 12	0 34	10 15	0 48	17 50	0 8	21 36	0 58	5 40	6 40	10 11	10 36	8 10		n.a.
S 21	0 49	8 0	3 22	4 1	2 34	14 16	1 11	18 32	0 14	15 9	0 34	10 13	0 48	17 49	0 8	21 36	0 58	5 39	6 40	10 10	10 35	8 13		n.a.
M22	1 13	2 34	2 28	4 1	2 26	14 40	1 8	18 43	0 13	15 6	0 34	10 11	0 48	17 49	0 8	21 36	0 58	5 39	6 40	10 8	10 33	8 16		n.a.
T 23	1 36	2n55	1 27	3 59	2 17	15 3	1 5	18 54	0 12	15 3	0 34	10 8	0 48	17 48	0 8	21 36	0 58	5 38	6 40	10 8	10 32	8 19		n.a.
W24	1 59	8 17	0 23	3 54	2 8	15 25	1 2	19 5	0 11	15 0	0 34	10 6	0 48	17 47	0 8	21 36	0 58	5 38	6 40	10 7	10 31	8 22		n.a.
T 25	2 22	13 22	0n42	3 48	1 59	15 47	0 58	19 16	0 10	14 57	0 34	10 4	0 48	17 47	0 8	21 36	0 58	5 37	6 40	10 7	10 30	8 26		n.a.
F 26	2 46	17 57	1 45	3 39	1 49	16 9	0 55	19 26	0 9	14 54	0 34	10 2	0 48	17 46	0 8	21 36	0 58	5 37	6 40	10 8	10 29	8 29		n.a.
S 27	3 9	21 52	2 45	3 29	1 39	16 31	0 52	19 37	0 8	14 51	0 34	9 59	0 48	17 46	0 8	21 36	0 58	5 36	6 40	10 8	10 28	8 32		n.a.
S 28	3 32	24 55	3 37	3 17	1 29	16 52	0 48	19 47	0 7	14 48	0 34	9 57	0 48	17 45	0 8	21 36	0 58	5 36	6 40	10 9	10 27	8 35		n.a.
M29	3 55	26 52	4 21	3 3	1 19	17 13	0 44	19 57	0 6	14 45	0 34	9 55	0 48	17 44	0 8	21 37	0 58	5 35	6 40	10 9	10 26	8 38		n.a.
T 30	4 18	27 32	4 54	2 47	1 8	17 34	0 41	20 6	0 5	14 42	0 34	9 53	0 48	17 44	0 8	21 37	0 58	5 35	6 40	10 10	10 25	8 42		n.a.
W31	4n41	26n46	5n13	2s31	0n58	17n54	0s37	20n16	0s 4	14s39	0n34	9s51	0n48	17s43	0s 8	21n37	0s58	5s34	6s39	10n10	10n24	8n45		n.a.

Julian Day Number = 4866952.5, Delta T = 39h29m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'04, Lahiri = 117°28'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 28	13♈13'17	0♌56	22♓19	26♉22	4♊48	17♒25	1♓41	8♒35	23♊34	28°R31	27°R 9	27♈47	24♈10	n.a.	T 1
F 2	12 59 25	14°13'53	14°36	23°32	27°32	5°34	17°35	1°47	8°37	23°35	28♍30	27♈ 8	27°44	24°17	n.a.	F 2
S 3	13 3 21	15°14'29	28°43	24°46	28°42	6°21	17°45	1°53	8°39	23°37	28°29	27° 6	27°41	24°24	n.a.	S 3
S 4	13 7 18	16°15'05	13♍17	26° 3	29°52	7° 7	17°54	1°59	8°41	23°38	28°28	27° 5	27°37	24°30	n.a.	S 4
M 5	13 11 15	17°15'42	28°12	27°22	1♊ 1	7°54	18° 3	2° 5	8°43	23°39	28°26	27° 4	27°34	24°37	n.a.	M 5
T 6	13 15 11	18°16'20	13♎22	28°42	2°10	8°40	18°12	2°11	8°45	23°40	28°25	27° 3	27°31	24°43	n.a.	T 6
W 7	13 19 8	19°16'58	28°37	0♈ 3	3°20	9°27	18°21	2°17	8°47	23°41	28°24	27°D 3	27°28	24°50	n.a.	W 7
T 8	13 23 4	20°17'36	13♏46	1°25	4°29	10°14	18°30	2°22	8°48	23°42	28°23	27° 3	27°25	24°57	n.a.	T 8
F 9	13 27 1	21°18'16	28°42	2°48	5°38	11° 0	18°39	2°28	8°50	23°44	28°22	27° 4	27°21	25° 3	n.a.	F 9
S 10	13 30 57	22°18'56	13♐17	4°13	6°46	11°47	18°48	2°34	8°52	23°45	28°21	27° 4	27°18	25°10	n.a.	S 10
S 11	13 34 54	23°19'37	27°26	5°38	7°55	12°34	18°57	2°40	8°53	23°46	28°20	27° 5	27°15	25°17	n.a.	S 11
M12	13 38 50	24°20'18	11♑10	7° 3	9° 3	13°20	19° 5	2°45	8°55	23°48	28°19	27° 5	27°12	25°23	n.a.	M12
T 13	13 42 47	25°21'01	24°27	8°30	10°12	14° 7	19°13	2°51	8°57	23°49	28°18	27°R 5	27° 9	25°30	n.a.	T 13
W14	13 46 44	26°21'44	7♒21	9°57	11°20	14°54	19°22	2°56	8°58	23°50	28°17	27° 5	27° 6	25°37	n.a.	W14
T 15	13 50 40	27°22'27	19°55	11°25	12°28	15°41	19°30	3° 1	8°59	23°52	28°16	27°D 5	27° 2	25°43	n.a.	T 15
F 16	13 54 37	28°23'11	2♓13	12°53	13°36	16°27	19°38	3° 7	9° 1	23°53	28°15	27° 5	26°59	25°50	n.a.	F 16
S 17	13 58 33	29°23'56	14°18	14°22	14°43	17°14	19°46	3°12	9° 2	23°55	28°14	27° 5	26°56	25°56	n.a.	S 17
S 18	14 2 30	0♉24'41	26°14	15°52	15°51	18° 1	19°53	3°17	9° 3	23°56	28°13	27° 5	26°53	26° 3	n.a.	S 18
M19	14 6 26	1°25'26	8♈ 5	17°21	16°58	18°48	20° 1	3°22	9° 5	23°58	28°12	27° 6	26°50	26°10	n.a.	M19
T 20	14 10 23	2°26'12	19°53	18°52	18° 5	19°35	20° 8	3°27	9° 6	23°59	28°11	27° 6	26°46	26°16	n.a.	T 20
W21	14 14 19	3°26'58	1♉40	20°23	19°12	20°22	20°16	3°32	9° 7	24° 1	28°10	27°R 6	26°43	26°23	n.a.	W21
T 22	14 18 16	4°27'44	13°28	21°54	20°18	21° 8	20°23	3°37	9° 8	24° 3	28° 9	27° 6	26°40	26°30	n.a.	T 22
F 23	14 22 13	5°28'30	25°20	23°26	21°24	21°55	20°30	3°41	9° 9	24° 4	28° 8	27° 5	26°37	26°36	n.a.	F 23
S 24	14 26 9	6°29'17	7♊19	24°58	22°31	22°42	20°37	3°46	9°10	24° 6	28° 7	27° 4	26°34	26°43	n.a.	S 24
S 25	14 30 6	7°30'03	19°25	26°31	23°37	23°29	20°44	3°51	9°11	24° 7	28° 6	27° 2	26°31	26°50	n.a.	S 25
M26	14 34 2	8°30'49	1♋42	28° 4	24°42	24°16	20°51	3°55	9°12	24° 9	28° 6	27° 1	26°27	26°56	n.a.	M26
T 27	14 37 59	9°31'35	14°13	29°38	25°48	25° 3	20°57	4° 0	9°12	24°11	28° 5	26°59	26°24	27° 3	n.a.	T 27
W28	14 41 55	10°32'20	27° 0	1♉12	26°53	25°50	21° 3	4° 4	9°13	24°13	28° 4	26°58	26°21	27°10	n.a.	W28
T 29	14 45 52	11°33'06	10♌ 7	2°47	27°58	26°37	21°10	4° 8	9°14	24°14	28° 3	26°D58	26°18	27°16	n.a.	T 29
F 30	14 49 48	12♉33'51	23♌35	4♉22	29♊ 2	27♊24	21♒16	4♓13	9♒14	24♊16	28♍ 2	26♈58	26♈15	27♈23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	5n 4	24n30	5n17	2s13	0n48	18n14	0s33	20n25	0s 3	14s37	0n34	9s49	0n48	17s43	0s 8	21n37	0s58	5s34	6s39	10n 9	10n22	8n48		n.a.
F 2	5 27	20 48	5 3	1 54	0 39	18 33	0 29	20 34	0 2	14 34	0 34	9 47	0 48	17 42	0 8	21 37	0 58	5 33	6 39	10 9	10 21	8 51		n.a.
S 3	5 50	15 49	4 30	1 34	0 29	18 52	0 25	20 43	0 1	14 31	0 34	9 44	0 48	17 42	0 8	21 37	0 58	5 33	6 39	10 8	10 20	8 54		n.a.
S 4	6 12	9 47	3 40	1 13	0 20	19 11	0 21	20 51	0n 0	14 28	0 34	9 42	0 48	17 41	0 8	21 37	0 58	5 32	6 39	10 8	10 19	8 58		n.a.
M 5	6 35	3 3	2 34	0 51	0 11	19 29	0 16	21 0	0 1	14 25	0 34	9 40	0 48	17 41	0 8	21 37	0 58	5 32	6 39	10 7	10 18	9 1		n.a.
T 6	6 58	3s58	1 15	0 29	0 2	19 47	0 12	21 8	0 2	14 23	0 34	9 38	0 48	17 41	0 9	21 37	0 58	5 31	6 39	10 7	10 17	9 4		n.a.
W 7	7 20	10 48	0s 9	0 5	0s 7	20 4	0 8	21 16	0 3	14 20	0 34	9 36	0 48	17 40	0 9	21 37	0 58	5 31	6 39	10 7	10 16	9 7		n.a.
T 8	7 42	16 58	1 32	0n19	0 16	20 21	0 3	21 23	0 4	14 17	0 34	9 34	0 48	17 40	0 9	21 37	0 58	5 30	6 39	10 7	10 15	9 10		n.a.
F 9	8 4	22 0	2 47	0 43	0 24	20 37	0n 1	21 31	0 5	14 14	0 34	9 32	0 48	17 39	0 9	21 37	0 58	5 30	6 39	10 7	10 14	9 13		n.a.
S 10	8 26	25 31	3 50	1 8	0 32	20 53	0 6	21 38	0 6	14 12	0 34	9 30	0 48	17 39	0 9	21 37	0 58	5 29	6 38	10 8	10 13	9 17		n.a.
S 11	8 48	27 19	4 37	1 34	0 39	21 9	0 10	21 45	0 7	14 9	0 34	9 28	0 48	17 38	0 9	21 38	0 58	5 29	6 38	10 8	10 11	9 20		n.a.
M12	9 10	27 22	5 6	2 0	0 47	21 24	0 15	21 51	0 8	14 7	0 34	9 26	0 48	17 38	0 9	21 38	0 58	5 28	6 38	10 8	10 10	9 23		n.a.
T 13	9 31	25 49	5 18	2 27	0 54	21 39	0 20	21 58	0 9	14 4	0 34	9 25	0 48	17 38	0 9	21 38	0 58	5 28	6 38	10 8	10 9	9 26		n.a.
W14	9 53	22 56	5 13	2 54	1 1	21 53	0 25	22 4	0 10	14 2	0 35	9 23	0 48	17 37	0 9	21 38	0 58	5 27	6 38	10 8	10 8	9 29		n.a.
T 15	10 14	19 3	4 53	3 21	1 7	22 7	0 30	22 10	0 11	13 59	0 35	9 21	0 48	17 37	0 9	21 38	0 58	5 27	6 38	10 8	10 7	9 32		n.a.
F 16	10 35	14 27	4 21	3 49	1 14	22 20	0 35	22 15	0 12	13 57	0 35	9 19	0 48	17 37	0 9	21 38	0 58	5 26	6 38	10 8	10 6	9 36		n.a.
S 17	10 56	9 21	3 36	4 16	1 20	22 32	0 40	22 21	0 12	13 54	0 35	9 17	0 48	17 36	0 9	21 38	0 58	5 26	6 38	10 8	10 5	9 39		n.a.
S 18	11 17	3 58	2 44	4 45	1 25	22 45	0 45	22 26	0 13	13 52	0 35	9 15	0 48	17 36	0 9	21 38	0 58	5 25	6 38	10 8	10 4	9 42		n.a.
M19	11 37	1n31	1 44	5 13	1 31	22 56	0 50	22 31	0 14	13 49	0 35	9 14	0 48	17 36	0 9	21 38	0 58	5 25	6 37	10 8	10 3	9 45		n.a.
T 20	11 58	6 56	0 40	5 42	1 36	23 8	0 55	22 35	0 15	13 47	0 35	9 12	0 48	17 35	0 9	21 38	0 57	5 24	6 37	10 8	10 1	9 48		n.a.
W21	12 18	12 6	0n25	6 10	1 40	23 18	1 0	22 39	0 16	13 45	0 35	9 10	0 48	17 35	0 9	21 38	0 57	5 24	6 37	10 8	10 0	9 51		n.a.
T 22	12 38	16 51	1 30	6 39	1 45	23 29	1 6	22 43	0 17	13 43	0 35	9 8	0 48	17 35	0 9	21 39	0 57	5 23	6 37	10 8	9 59	9 55		n.a.
F 23	12 58	20 58	2 31	7 8	1 49	23 38	1 11	22 47	0 18	13 40	0 35	9 7	0 48	17 35	0 9	21 39	0 57	5 23	6 37	10 8	9 58	9 58		n.a.
S 24	13 17	24 16	3 25	7 38	1 53	23 48	1 16	22 51	0 19	13 38	0 35	9 5	0 48	17 34	0 9	21 39	0 57	5 22	6 37	10 7	9 57	10 1		n.a.
S 25	13 36	26 30	4 12	8 7	1 56	23 56	1 22	22 54	0 19	13 36	0 35	9 3	0 48	17 34	0 9	21 39	0 57	5 22	6 37	10 7	9 56	10 4		n.a.
M26	13 55	27 30	4 47	8 36	2 0	24 5	1 27	22 57	0 20	13 34	0 35	9 2	0 48	17 34	0 9	21 39	0 57	5 21	6 36	10 6	9 55	10 7		n.a.
T 27	14 14	27 7	5 9	9 6	2 3	24 12	1 33	22 59	0 21	13 32	0 35	9 0	0 48	17 34	0 9	21 39	0 57	5 21	6 36	10 6	9 54	10 10		n.a.
W28	14 33	25 19	5 17	9 35	2 5	24 20	1 38	23 2	0 22	13 30	0 35	8 59	0 48	17 34	0 9	21 39	0 57	5 20	6 36	10 6	9 52	10 14		n.a.
T 29	14 51	22 9	5 9	10 4	2 7	24 27	1 44	23 4	0 23	13 28	0 35	8 57	0 48	17 34	0 9	21 39	0 57	5 20	6 36	10 5	9 51	10 17		n.a.
F 30	15n 9	17n44	4n44	10n34	2s 9	24n33	1n49	23n 6	0n24	13s26	0n35	8s56	0n48	17s33	0s 9	21n39	0s57	5s20	6s36	10n 5	9n50	10n20		n.a.

Julian Day Number = 4866983.5, Delta T = 39h29m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'08, Lahiri = 117°28'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 45	13♉34'35	7♍28	5♉57	0♋ 6	28♊10	21♒22	4♓17	9♒15	24♊18	28°R 2	26♈59	26♈12	27♈29	n.a.	S 1
S 2	14 57 41	14°35'19	21°45	7°34	1°10	28°57	21°27	4°21	9°15	24°20	28♍ 1	27° 0	26° 8	27°36	n.a.	S 2
M 3	15 1 38	15°36'02	6♎24	9°11	2°14	29°44	21°33	4°25	9°16	24°22	28° 0	27° 1	26° 5	27°43	n.a.	M 3
T 4	15 5 35	16°36'45	21°21	10°48	3°17	0♋31	21°38	4°28	9°16	24°24	27°59	27°R 2	26° 2	27°49	n.a.	T 4
W 5	15 9 31	17°37'28	6♏29	12°26	4°20	1°18	21°44	4°32	9°17	24°26	27°59	27° 2	25°59	27°56	n.a.	W 5
T 6	15 13 28	18°38'10	21°40	14° 4	5°23	2° 5	21°49	4°36	9°17	24°27	27°58	27° 1	25°56	28° 3	n.a.	T 6
F 7	15 17 24	19°38'52	6♐42	15°43	6°26	2°52	21°54	4°39	9°17	24°29	27°57	26°58	25°52	28° 9	n.a.	F 7
S 8	15 21 21	20°39'34	21°28	17°23	7°27	3°39	21°59	4°43	9°17	24°31	27°57	26°55	25°49	28°16	n.a.	S 8
S 9	15 25 17	21°40'16	5♑51	19° 4	8°29	4°26	22° 3	4°46	9°17	24°33	27°56	26°52	25°46	28°23	n.a.	S 9
M10	15 29 14	22°40'58	19°46	20°45	9°30	5°12	22° 8	4°50	9°17	24°35	27°55	26°48	25°43	28°29	n.a.	M10
T 11	15 33 10	23°41'39	3♒13	22°26	10°31	5°59	22°12	4°53	9°R17	24°37	27°55	26°46	25°40	28°36	n.a.	T 11
W12	15 37 7	24°42'20	16°13	24° 9	11°31	6°46	22°16	4°56	9°17	24°39	27°54	26°44	25°37	28°43	n.a.	W12
T 13	15 41 3	25°43'01	28°49	25°52	12°31	7°33	22°20	4°59	9°17	24°41	27°54	26°D44	25°33	28°49	n.a.	T 13
F 14	15 45 0	26°43'42	11♓ 5	27°35	13°31	8°20	22°24	5° 2	9°17	24°44	27°53	26°45	25°30	28°56	n.a.	F 14
S 15	15 48 57	27°44'22	23° 7	29°20	14°30	9° 6	22°28	5° 5	9°17	24°46	27°52	26°46	25°27	29° 2	n.a.	S 15
S 16	15 52 53	28°45'02	4♈59	1♊ 5	15°29	9°53	22°31	5° 7	9°17	24°48	27°52	26°48	25°24	29° 9	n.a.	S 16
M17	15 56 50	29°45'42	16°46	2°50	16°27	10°40	22°35	5°10	9°16	24°50	27°52	26°50	25°21	29°16	n.a.	M17
T 18	16 0 46	0♊46'21	28°32	4°36	17°25	11°27	22°38	5°13	9°16	24°52	27°51	26°R50	25°18	29°22	n.a.	T 18
W19	16 4 43	1°47'00	10♉20	6°23	18°22	12°14	22°41	5°15	9°15	24°54	27°51	26°49	25°14	29°29	n.a.	W19
T 20	16 8 39	2°47'38	22°14	8°11	19°18	13° 0	22°44	5°17	9°15	24°56	27°50	26°46	25°11	29°36	n.a.	T 20
F 21	16 12 36	3°48'16	4♊15	9°58	20°14	13°47	22°46	5°20	9°14	24°58	27°50	26°41	25° 8	29°42	n.a.	F 21
S 22	16 16 32	4°48'53	16°25	11°47	21°10	14°34	22°49	5°22	9°14	25° 0	27°49	26°35	25° 5	29°49	n.a.	S 22
S 23	16 20 29	5°49'29	28°46	13°35	22° 5	15°20	22°51	5°24	9°13	25° 3	27°49	26°28	25° 2	29°56	n.a.	S 23
M24	16 24 25	6°50'04	11♋17	15°24	22°59	16° 7	22°53	5°26	9°12	25° 5	27°49	26°20	24°59	0♉ 2	n.a.	M24
T 25	16 28 22	7°50'39	24° 1	17°12	23°53	16°54	22°55	5°28	9°12	25° 7	27°48	26°13	24°55	0° 9	n.a.	T 25
W26	16 32 18	8°51'12	6♌57	19° 1	24°46	17°40	22°56	5°29	9°11	25° 9	27°48	26° 8	24°52	0°16	n.a.	W26
T 27	16 36 15	9°51'44	20° 8	20°49	25°38	18°27	22°58	5°31	9°10	25°11	27°48	26° 4	24°49	0°22	n.a.	T 27
F 28	16 40 11	10°52'15	3♍35	22°37	26°29	19°14	22°59	5°32	9° 9	25°14	27°48	26° 2	24°46	0°29	n.a.	F 28
S 29	16 44 8	11°52'45	17°18	24°23	27°20	20° 0	23° 0	5°34	9° 8	25°16	27°47	26°D 2	24°43	0°35	n.a.	S 29
S 30	16 48 5	12°53'13	1♎19	26° 9	28°10	20°47	23° 1	5°35	9° 7	25°18	27°47	26° 3	24°39	0°42	n.a.	S 30
M31	16 52 1	13♊53'40	15♎38	27♊53	28♋59	21♋33	23♒ 2	5♓36	9♒ 6	25♊20	27♍47	26♈ 4	24♈36	0♉49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	12n16	4n 1	11n 3	2s11	24n39	1n55	23n 7	0n24	13s24	0n35	8s54	0n48	17s33	0s 9	21n39	0s57	5s19	6s36	10n 6	9n49	10n23		n.a.
S 2	15 44	6 0	3 3	11 32	2 12	24 44	2 0	23 9	0 25	13 22	0 35	8 53	0 48	17 33	0 9	21 39	0 57	5 19	6 36	10 6	9 48	10 26		n.a.
M 3	16 2	0s45	1 52	12 1	2 13	24 49	2 6	23 10	0 26	13 21	0 35	8 51	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 18	6 35	10 7	9 47	10 29		n.a.
T 4	16 19	7 36	0 31	12 30	2 13	24 53	2 12	23 10	0 27	13 19	0 35	8 50	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 18	6 35	10 7	9 46	10 32		n.a.
W 5	16 35	14 6	0s52	12 59	2 13	24 57	2 17	23 11	0 28	13 17	0 35	8 49	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 17	6 35	10 7	9 45	10 36		n.a.
T 6	16 52	19 46	2 12	13 28	2 13	25 0	2 23	23 11	0 28	13 15	0 35	8 47	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 17	6 35	10 6	9 44	10 39		n.a.
F 7	17 8	24 6	3 22	13 57	2 12	25 3	2 29	23 11	0 29	13 14	0 35	8 46	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 17	6 35	10 6	9 42	10 42		n.a.
S 8	17 23	26 44	4 17	14 25	2 11	25 6	2 34	23 11	0 30	13 12	0 36	8 45	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 16	6 35	10 4	9 41	10 45		n.a.
S 9	17 39	27 30	4 54	14 53	2 10	25 8	2 40	23 10	0 31	13 11	0 36	8 44	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 16	6 34	10 3	9 40	10 48		n.a.
M10	17 54	26 28	5 12	15 21	2 8	25 9	2 46	23 9	0 31	13 9	0 36	8 43	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 15	6 34	10 2	9 39	10 51		n.a.
T 11	18 9	23 56	5 13	15 48	2 6	25 10	2 51	23 8	0 32	13 8	0 36	8 41	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 15	6 34	10 1	9 38	10 54		n.a.
W12	18 23	20 14	4 57	16 15	2 3	25 11	2 57	23 6	0 33	13 7	0 36	8 40	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 15	6 34	10 1	9 37	10 57		n.a.
T 13	18 37	15 43	4 27	16 42	2 0	25 11	3 3	23 5	0 34	13 5	0 36	8 39	0 48	17 33	0 9	21 40	0 57	5 14	6 34	10 0	9 36	11 1		n.a.
F 14	18 51	10 41	3 45	17 9	1 56	25 11	3 8	23 3	0 34	13 4	0 36	8 38	0 48	17 33	0 9	21 41	0 57	5 14	6 34	10 1	9 35	11 4		n.a.
S 15	19 4	5 20	2 55	17 35	1 52	25 11	3 14	23 0	0 35	13 3	0 36	8 37	0 48	17 33	0 9	21 41	0 57	5 14	6 33	10 1	9 33	11 7		n.a.
S 16	19 17	0n 7	1 57	18 0	1 48	25 10	3 19	22 58	0 36	13 2	0 36	8 36	0 48	17 33	0 9	21 41	0 57	5 13	6 33	10 2	9 32	11 10		n.a.
M17	19 30	5 33	0 55	18 25	1 43	25 8	3 25	22 55	0 36	13 1	0 36	8 35	0 48	17 33	0 9	21 41	0 57	5 13	6 33	10 2	9 31	11 13		n.a.
T 18	19 42	10 47	0n 9	18 50	1 37	25 7	3 30	22 52	0 37	13 0	0 36	8 34	0 48	17 33	0 9	21 41	0 57	5 12	6 33	10 3	9 30	11 16		n.a.
W19	19 54	15 39	1 13	19 14	1 32	25 5	3 36	22 49	0 38	12 59	0 36	8 33	0 48	17 34	0 9	21 41	0 57	5 12	6 33	10 2	9 29	11 19		n.a.
T 20	20 6	19 57	2 14	19 37	1 25	25 2	3 41	22 45	0 38	12 58	0 36	8 33	0 48	17 34	0 9	21 41	0 57	5 12	6 32	10 1	9 28	11 22		n.a.
F 21	20 17	23 29	3 10	20 0	1 18	25 0	3 47	22 41	0 39	12 57	0 36	8 32	0 48	17 34	0 9	21 41	0 57	5 11	6 32	10 0	9 27	11 25		n.a.
S 22	20 28	26 0	3 57	20 21	1 11	24 56	3 52	22 37	0 40	12 56	0 36	8 31	0 48	17 34	0 9	21 41	0 57	5 11	6 32	9 57	9 26	11 29		n.a.
S 23	20 39	27 18	4 35	20 42	1 3	24 53	3 57	22 33	0 40	12 55	0 36	8 30	0 48	17 34	0 9	21 41	0 57	5 11	6 32	9 55	9 24	11 32		n.a.
M24	20 49	27 14	4 59	21 3	0 55	24 49	4 2	22 28	0 41	12 55	0 36	8 30	0 48	17 34	0 9	21 41	0 57	5 11	6 32	9 52	9 23	11 35		n.a.
T 25	20 58	25 45	5 9	21 22	0 46	24 45	4 8	22 23	0 42	12 54	0 36	8 29	0 48	17 35	0 10	21 42	0 57	5 10	6 32	9 50	9 22	11 38		n.a.
W26	21 7	22 54	5 4	21 41	0 37	24 41	4 13	22 18	0 42	12 53	0 36	8 28	0 48	17 35	0 10	21 42	0 57	5 10	6 31	9 48	9 21	11 41		n.a.
T 27	21 16	18 49	4 43	21 58	0 27	24 37	4 18	22 12	0 43	12 53	0 36	8 28	0 48	17 35	0 10	21 42	0 57	5 10	6 31	9 46	9 20	11 44		n.a.
F 28	21 25	13 44	4 6	22 15	0 17	24 32	4 23	22 7	0 43	12 52	0 36	8 27	0 48	17 35	0 10	21 42	0 57	5 9	6 31	9 46	9 19	11 47		n.a.
S 29	21 33	7 52	3 14	22 31	0 6	24 27	4 27	22 1	0 44	12 52	0 37	8 27	0 48	17 36	0 10	21 42	0 57	5 9	6 31	9 46	9 18	11 50		n.a.
S 30	21 40	1 29	2 10	22 45	0n 5	24 22	4 32	21 55	0 45	12 52	0 37	8 26	0 48	17 36	0 10	21 42	0 57	5 9	6 31	9 46	9 17	11 53		n.a.
M31	21n48	5s 6	0n56	22n59	0n16	24n16	4n37	21n48	0n45	12s51	0n37	8s26	0n48	17s36	0s10	21n42	0s57	5s 9	6s30	9n46	9n15	11n56		n.a.

Julian Day Number = 4867013.5, Delta T = 39h29m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'13, Lahiri = 117°28'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 58	14♊54'06	0♏12	29♊35	29♋48	22♋20	23♒ 3	5♓37	9°R 5	25♊23	27°R47	26°R 4	24♈33	0♉55	n.a.	T 1
W 2	16 59 54	15°54'31	14°58	1♋15	0♌35	23° 6	23° 3	5°38	9♒ 4	25°25	27♍47	26♈ 3	24°30	1° 2	n.a.	W 2
T 3	17 3 51	16°54'54	29°50	2°51	1°21	23°52	23° 3	5°39	9° 2	25°27	27°47	25°59	24°27	1° 9	n.a.	T 3
F 4	17 7 47	17°55'17	14♐41	4°24	2° 7	24°39	23°R 3	5°40	9° 1	25°29	27°47	25°53	24°24	1°15	n.a.	F 4
S 5	17 11 44	18°55'38	29°21	5°53	2°52	25°25	23° 3	5°41	9° 0	25°32	27°47	25°45	24°20	1°22	n.a.	S 5
S 6	17 15 40	19°55'59	13♑44	7°18	3°35	26°11	23° 3	5°41	8°59	25°34	27°47	25°36	24°17	1°29	n.a.	S 6
M 7	17 19 37	20°56'18	27°43	8°37	4°18	26°58	23° 2	5°42	8°57	25°36	27°D46	25°27	24°14	1°35	n.a.	M 7
T 8	17 23 33	21°56'36	11♒15	9°50	4°59	27°44	23° 2	5°42	8°56	25°39	27°46	25°19	24°11	1°42	n.a.	T 8
W 9	17 27 30	22°56'54	24°21	10°56	5°39	28°30	23° 1	5°42	8°54	25°41	27°47	25°13	24° 8	1°49	n.a.	W 9
T 10	17 31 26	23°57'10	7♓ 2	11°56	6°18	29°16	23° 0	5°43	8°53	25°43	27°47	25° 9	24° 5	1°55	n.a.	T 10
F 11	17 35 23	24°57'25	19°21	12°47	6°56	0♌ 3	22°58	5°R43	8°51	25°45	27°47	25° 7	24° 1	2° 2	n.a.	F 11
S 12	17 39 20	25°57'40	1♈25	13°31	7°32	0°49	22°57	5°43	8°49	25°48	27°47	25°D 7	23°58	2° 9	n.a.	S 12
S 13	17 43 16	26°57'53	13°17	14° 5	8° 7	1°35	22°55	5°42	8°48	25°50	27°47	25° 8	23°55	2°15	n.a.	S 13
M14	17 47 13	27°58'06	25° 4	14°31	8°41	2°21	22°53	5°42	8°46	25°52	27°47	25°R 8	23°52	2°22	n.a.	M14
T 15	17 51 9	28°58'17	6♉51	14°48	9°13	3° 7	22°51	5°42	8°44	25°54	27°47	25° 8	23°49	2°28	n.a.	T 15
W16	17 55 6	29°58'28	18°42	14°R55	9°44	3°53	22°49	5°41	8°43	25°57	27°47	25° 5	23°45	2°35	n.a.	W16
T 17	17 59 2	0♋58'37	0♊42	14°53	10°14	4°39	22°47	5°41	8°41	25°59	27°48	24°59	23°42	2°42	n.a.	T 17
F 18	18 2 59	1°58'45	12°52	14°42	10°41	5°25	22°44	5°40	8°39	26° 1	27°48	24°51	23°39	2°48	n.a.	F 18
S 19	18 6 55	2°58'52	25°16	14°23	11° 7	6°11	22°41	5°39	8°37	26° 4	27°48	24°40	23°36	2°55	n.a.	S 19
S 20	18 10 52	3°58'58	7♋54	13°56	11°31	6°57	22°38	5°38	8°35	26° 6	27°48	24°28	23°33	3° 2	n.a.	S 20
M21	18 14 48	4°59'02	20°45	13°21	11°54	7°42	22°35	5°37	8°33	26° 8	27°49	24°16	23°30	3° 8	n.a.	M21
T 22	18 18 45	5°59'05	3♌50	12°40	12°14	8°28	22°32	5°36	8°31	26°10	27°49	24° 4	23°26	3°15	n.a.	T 22
W23	18 22 41	6°59'06	17° 6	11°53	12°33	9°14	22°28	5°35	8°29	26°13	27°49	23°53	23°23	3°22	n.a.	W23
T 24	18 26 38	7°59'05	0♍33	11° 2	12°50	10° 0	22°25	5°33	8°27	26°15	27°50	23°46	23°20	3°28	n.a.	T 24
F 25	18 30 35	8°59'03	14° 9	10° 8	13° 4	10°45	22°21	5°32	8°25	26°17	27°50	23°41	23°17	3°35	n.a.	F 25
S 26	18 34 31	9°58'59	27°56	9°12	13°17	11°31	22°17	5°31	8°23	26°19	27°50	23°39	23°14	3°42	n.a.	S 26
S 27	18 38 28	10°58'53	11♎52	8°16	13°27	12°17	22°13	5°29	8°20	26°22	27°51	23°D38	23°11	3°48	n.a.	S 27
M28	18 42 24	11°58'46	25°58	7°20	13°35	13° 2	22° 9	5°27	8°18	26°24	27°51	23°R38	23° 7	3°55	n.a.	M28
T 29	18 46 21	12°58'36	10♏12	6°26	13°41	13°48	22° 4	5°25	8°16	26°26	27°52	23°38	23° 4	4° 1	n.a.	T 29
W30	18 50 17	13♋58'25	24♏34	5♋35	13♌44	14♌33	21♒59	5♓23	8♒14	26♊28	27♍52	23♈35	23♈ 1	4♉ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	11s33	0s22	23n12	0n28	24n11	4n41	21n42	0n46	12s51	0n37	8s25	0n48	17s37	0s10	21n42	0s57	5s 8	6s30	9n46	9n14	11n59		n.a.
W 2	22 1	17 27	1 40	23 23	0 40	24 5	4 46	21 35	0 46	12 51	0 37	8 25	0 48	17 37	0 10	21 42	0 57	5 8	6 30	9 46	9 13	12 3		n.a.
T 3	22 7	22 19	2 52	23 34	0 52	23 59	4 50	21 28	0 47	12 51	0 37	8 25	0 48	17 37	0 10	21 42	0 57	5 8	6 30	9 45	9 12	12 6		n.a.
F 4	22 12	25 42	3 51	23 44	1 5	23 53	4 54	21 20	0 47	12 51	0 37	8 24	0 48	17 37	0 10	21 42	0 57	5 8	6 30	9 42	9 11	12 9		n.a.
S 5	22 17	27 18	4 35	23 53	1 17	23 47	4 58	21 13	0 48	12 51	0 37	8 24	0 48	17 38	0 10	21 42	0 57	5 8	6 29	9 40	9 10	12 12		n.a.
S 6	22 22	27 1	5 0	24 1	1 29	23 41	5 2	21 5	0 49	12 51	0 37	8 24	0 48	17 38	0 10	21 42	0 57	5 7	6 29	9 36	9 9	12 15		n.a.
M 7	22 26	25 0	5 6	24 8	1 41	23 34	5 6	20 57	0 49	12 51	0 37	8 24	0 48	17 39	0 10	21 43	0 57	5 7	6 29	9 33	9 7	12 18		n.a.
T 8	22 30	21 37	4 55	24 15	1 53	23 28	5 9	20 49	0 50	12 51	0 37	8 24	0 48	17 39	0 10	21 43	0 57	5 7	6 29	9 30	9 6	12 21		n.a.
W 9	22 33	17 14	4 28	24 21	2 4	23 22	5 13	20 40	0 50	12 51	0 37	8 24	0 48	17 39	0 10	21 43	0 57	5 7	6 29	9 28	9 5	12 24		n.a.
T 10	22 36	12 13	3 49	24 26	2 14	23 15	5 16	20 31	0 51	12 52	0 37	8 23	0 48	17 40	0 10	21 43	0 57	5 7	6 28	9 27	9 4	12 27		n.a.
F 11	22 38	6 52	3 0	24 32	2 24	23 9	5 19	20 22	0 51	12 52	0 37	8 23	0 48	17 40	0 10	21 43	0 57	5 7	6 28	9 26	9 3	12 30		n.a.
S 12	22 40	1 21	2 4	24 36	2 33	23 2	5 22	20 13	0 52	12 53	0 37	8 23	0 48	17 41	0 10	21 43	0 57	5 6	6 28	9 26	9 2	12 33		n.a.
S 13	22 42	4n 7	1 3	24 41	2 41	22 56	5 25	20 4	0 52	12 53	0 37	8 23	0 48	17 41	0 10	21 43	0 57	5 6	6 28	9 27	9 1	12 36		n.a.
M14	22 43	9 25	0 0	24 45	2 48	22 49	5 27	19 54	0 53	12 54	0 37	8 24	0 48	17 42	0 10	21 43	0 57	5 6	6 28	9 27	9 0	12 39		n.a.
T 15	22 44	14 23	1n 2	24 48	2 53	22 43	5 29	19 45	0 53	12 54	0 37	8 24	0 48	17 42	0 10	21 43	0 57	5 6	6 28	9 27	8 58	12 42		n.a.
W16	22 44	18 50	2 2	24 51	2 57	22 37	5 31	19 35	0 54	12 55	0 37	8 24	0 49	17 42	0 10	21 43	0 57	5 6	6 27	9 26	8 57	12 45		n.a.
T 17	22 44	22 35	2 58	24 54	2 59	22 31	5 33	19 24	0 54	12 56	0 37	8 24	0 49	17 43	0 10	21 43	0 57	5 6	6 27	9 24	8 56	12 48		n.a.
F 18	22 43	25 24	3 46	24 55	3 0	22 25	5 35	19 14	0 54	12 56	0 37	8 24	0 49	17 43	0 10	21 43	0 57	5 6	6 27	9 21	8 55	12 51		n.a.
S 19	22 42	27 2	4 24	24 56	2 58	22 19	5 36	19 4	0 55	12 57	0 37	8 25	0 49	17 44	0 10	21 43	0 57	5 6	6 27	9 17	8 54	12 54		n.a.
S 20	22 40	27 19	4 50	24 56	2 55	22 13	5 37	18 53	0 55	12 58	0 37	8 25	0 49	17 44	0 10	21 43	0 57	5 6	6 27	9 13	8 53	12 57		n.a.
M21	22 38	26 9	5 1	24 54	2 50	22 7	5 37	18 42	0 56	12 59	0 37	8 25	0 49	17 45	0 10	21 43	0 57	5 6	6 26	9 8	8 52	13 1		n.a.
T 22	22 36	23 33	4 58	24 51	2 43	22 2	5 37	18 31	0 56	13 0	0 37	8 26	0 49	17 45	0 10	21 44	0 57	5 6	6 26	9 4	8 50	13 4		n.a.
W23	22 33	19 40	4 38	24 47	2 35	21 56	5 37	18 19	0 57	13 1	0 37	8 26	0 49	17 46	0 10	21 44	0 57	5 6	6 26	9 0	8 49	13 7		n.a.
T 24	22 30	14 45	4 3	24 41	2 24	21 51	5 37	18 8	0 57	13 2	0 37	8 27	0 49	17 47	0 10	21 44	0 57	5 5	6 26	8 57	8 48	13 10		n.a.
F 25	22 26	9 2	3 13	24 33	2 12	21 46	5 36	17 56	0 57	13 4	0 37	8 27	0 49	17 47	0 10	21 44	0 57	5 5	6 26	8 56	8 47	13 13		n.a.
S 26	22 22	2 50	2 12	24 23	1 58	21 41	5 35	17 45	0 58	13 5	0 37	8 28	0 49	17 48	0 10	21 44	0 57	5 5	6 25	8 55	8 46	13 16		n.a.
S 27	22 18	3s36	1 2	24 12	1 44	21 37	5 33	17 33	0 58	13 6	0 37	8 28	0 49	17 48	0 10	21 44	0 57	5 5	6 25	8 55	8 45	13 19		n.a.
M28	22 13	9 56	0s12	24 0	1 28	21 32	5 31	17 20	0 58	13 7	0 37	8 29	0 49	17 49	0 10	21 44	0 57	5 5	6 25	8 55	8 44	13 22		n.a.
T 29	22 7	15 49	1 27	23 46	1 11	21 28	5 28	17 8	0 59	13 9	0 37	8 29	0 49	17 49	0 10	21 44	0 57	5 5	6 25	8 55	8 42	13 25		n.a.
W30	22n 1	20s52	2s36	23n31	0n54	21n24	5n25	16n56	0n59	13s10	0n37	8s30	0n49	17s50	0s10	21n44	0s57	5s 5	6s25	8n54	8n41	13n28		n.a.

Julian Day Number = 4867044.5, Delta T = 39h29m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'17, Lahiri = 117°28'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 14	14♋58'13	9♐ 0	4°R47	13°R45	15♌19	21°R55	5°R21	8°R12	26♊30	27♍53	23°R29	22♈58	4♉15	n.a.	T 1
F 2	18 58 10	15°57'58	23°26	4♋ 4	13♌44	16° 4	21♒50	5♓19	8♒ 9	26°33	27°53	23♈21	22°55	4°21	n.a.	F 2
S 3	19 2 7	16°57'42	7♑45	3°26	13°40	16°49	21°45	5°17	8° 7	26°35	27°54	23°10	22°51	4°28	n.a.	S 3
S 4	19 6 4	17°57'24	21°51	2°54	13°34	17°34	21°39	5°15	8° 5	26°37	27°55	22°58	22°48	4°35	n.a.	S 4
M 5	19 10 0	18°57'05	5♒39	2°27	13°25	18°20	21°34	5°13	8° 2	26°39	27°55	22°46	22°45	4°41	n.a.	M 5
T 6	19 13 57	19°56'44	19° 6	2° 6	13°14	19° 5	21°29	5°10	8° 0	26°41	27°56	22°34	22°42	4°48	n.a.	T 6
W 7	19 17 53	20°56'22	2♓10	1°51	13° 0	19°50	21°23	5° 8	7°57	26°43	27°56	22°25	22°39	4°55	n.a.	W 7
T 8	19 21 50	21°55'58	14°51	1°41	12°44	20°35	21°17	5° 5	7°55	26°46	27°57	22°18	22°36	5° 1	n.a.	T 8
F 9	19 25 46	22°55'33	27°13	1°D38	12°25	21°20	21°11	5° 2	7°53	26°48	27°58	22°15	22°32	5° 8	n.a.	F 9
S 10	19 29 43	23°55'07	9♈18	1°40	12° 4	22° 5	21° 5	4°59	7°50	26°50	27°59	22°13	22°29	5°15	n.a.	S 10
S 11	19 33 39	24°54'39	21°12	1°48	11°41	22°50	20°59	4°56	7°48	26°52	27°59	22°13	22°26	5°21	n.a.	S 11
M12	19 37 36	25°54'10	3♉ 0	2° 1	11°16	23°35	20°53	4°53	7°45	26°54	28° 0	22°12	22°23	5°28	n.a.	M12
T 13	19 41 32	26°53'39	14°49	2°19	10°49	24°20	20°46	4°50	7°43	26°56	28° 1	22°12	22°20	5°35	n.a.	T 13
W14	19 45 29	27°53'07	26°43	2°42	10°20	25° 5	20°40	4°47	7°40	26°58	28° 2	22° 9	22°17	5°41	n.a.	W14
T 15	19 49 26	28°52'34	8♊46	3°10	9°49	25°50	20°33	4°44	7°38	27° 0	28° 2	22° 3	22°13	5°48	n.a.	T 15
F 16	19 53 22	29°52'00	21° 4	3°42	9°17	26°34	20°27	4°41	7°35	27° 2	28° 3	21°55	22°10	5°54	n.a.	F 16
S 17	19 57 19	0♌51'24	3♋39	4°18	8°43	27°19	20°20	4°37	7°32	27° 4	28° 4	21°45	22° 7	6° 1	n.a.	S 17
S 18	20 1 15	1°50'46	16°32	4°58	8° 9	28° 4	20°13	4°34	7°30	27° 6	28° 5	21°32	22° 4	6° 8	n.a.	S 18
M19	20 5 12	2°50'07	29°43	5°42	7°33	28°48	20° 6	4°30	7°27	27° 8	28° 6	21°20	22° 1	6°14	n.a.	M19
T 20	20 9 8	3°49'27	13♌10	6°29	6°57	29°33	19°59	4°27	7°25	27°10	28° 7	21° 7	21°57	6°21	n.a.	T 20
W21	20 13 5	4°48'44	26°51	7°20	6°20	0♍18	19°52	4°23	7°22	27°12	28° 8	20°57	21°54	6°28	n.a.	W21
T 22	20 17 2	5°48'00	10♍42	8°13	5°43	1° 2	19°45	4°19	7°20	27°14	28° 8	20°49	21°51	6°34	n.a.	T 22
F 23	20 20 58	6°47'14	24°41	9°10	5° 6	1°46	19°37	4°16	7°17	27°15	28° 9	20°44	21°48	6°41	n.a.	F 23
S 24	20 24 55	7°46'26	8♎43	10°10	4°29	2°31	19°30	4°12	7°14	27°17	28°10	20°42	21°45	6°48	n.a.	S 24
S 25	20 28 51	8°45'36	22°49	11°12	3°53	3°15	19°22	4° 8	7°12	27°19	28°11	20°D41	21°42	6°54	n.a.	S 25
M26	20 32 48	9°44'44	6♏55	12°17	3°18	3°59	19°15	4° 4	7° 9	27°21	28°12	20°R41	21°38	7° 1	n.a.	M26
T 27	20 36 44	10°43'51	21° 1	13°25	2°43	4°44	19° 8	4° 0	7° 7	27°23	28°13	20°41	21°35	7° 8	n.a.	T 27
W28	20 40 41	11°42'55	5♐ 7	14°35	2°10	5°28	19° 0	3°56	7° 4	27°25	28°14	20°39	21°32	7°14	n.a.	W28
T 29	20 44 37	12°41'58	19°11	15°47	1°38	6°12	18°52	3°52	7° 2	27°26	28°15	20°34	21°29	7°21	n.a.	T 29
F 30	20 48 34	13°40'58	3♑10	17° 1	1° 8	6°56	18°45	3°48	6°59	27°28	28°16	20°27	21°26	7°28	n.a.	F 30
S 31	20 52 31	14♌39'57	17♑ 1	18♋18	0♌39	7♍40	18♒37	3♓44	6♒57	27♊30	28♍18	20♈18	21♈23	7♉34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	24s42	3s35	23n16	0n37	21n21	5n21	16n43	1n 0	13s12	0n37	8s31	0n49	17s51	0s10	21n44	0s57	5s 5	6s24	8n52	8n40	13n31		n.a.
F 2	21 49	26 55	4 21	23 0	0 20	21 17	5 17	16 30	1 0	13 13	0 37	8 32	0 49	17 51	0 10	21 44	0 57	5 6	6 24	8 49	8 39	13 34		n.a.
S 3	21 41	27 20	4 50	22 44	0 3	21 14	5 13	16 17	1 0	13 15	0 37	8 32	0 48	17 52	0 10	21 44	0 57	5 6	6 24	8 45	8 38	13 37		n.a.
S 4	21 34	25 58	5 0	22 28	0s14	21 10	5 7	16 4	1 1	13 16	0 37	8 33	0 48	17 52	0 10	21 44	0 57	5 6	6 24	8 40	8 37	13 40		n.a.
M 5	21 26	23 2	4 53	22 12	0 31	21 7	5 2	15 51	1 1	13 18	0 37	8 34	0 48	17 53	0 10	21 44	0 57	5 6	6 24	8 36	8 36	13 43		n.a.
T 6	21 18	18 56	4 29	21 56	0 46	21 4	4 55	15 38	1 1	13 20	0 37	8 35	0 48	17 54	0 10	21 44	0 57	5 6	6 24	8 32	8 34	13 46		n.a.
W 7	21 9	14 1	3 52	21 41	1 2	21 2	4 48	15 24	1 1	13 22	0 37	8 36	0 48	17 54	0 10	21 44	0 57	5 6	6 23	8 28	8 33	13 49		n.a.
T 8	21 0	8 38	3 4	21 27	1 16	20 59	4 40	15 11	1 2	13 23	0 37	8 37	0 48	17 55	0 10	21 44	0 57	5 6	6 23	8 26	8 32	13 52		n.a.
F 9	20 51	3 3	2 8	21 13	1 30	20 56	4 32	14 57	1 2	13 25	0 37	8 38	0 48	17 55	0 10	21 44	0 57	5 6	6 23	8 25	8 31	13 55		n.a.
S 10	20 41	2n32	1 8	21 1	1 43	20 53	4 23	14 43	1 2	13 27	0 37	8 39	0 48	17 56	0 10	21 44	0 57	5 6	6 23	8 24	8 30	13 58		n.a.
S 11	20 31	7 57	0 5	20 48	1 55	20 50	4 14	14 29	1 3	13 29	0 37	8 40	0 48	17 57	0 10	21 44	0 57	5 6	6 23	8 24	8 29	14 1		n.a.
M12	20 20	13 3	0n57	20 37	2 6	20 48	4 4	14 15	1 3	13 31	0 37	8 41	0 48	17 57	0 10	21 44	0 57	5 6	6 23	8 24	8 28	14 4		n.a.
T 13	20 10	17 40	1 57	20 26	2 16	20 45	3 53	14 1	1 3	13 33	0 37	8 42	0 48	17 58	0 10	21 44	0 57	5 7	6 22	8 23	8 26	14 6		n.a.
W14	19 58	21 38	2 52	20 17	2 26	20 42	3 42	13 47	1 3	13 35	0 37	8 43	0 48	17 59	0 10	21 44	0 57	5 7	6 22	8 22	8 25	14 9		n.a.
T 15	19 47	24 44	3 40	20 7	2 34	20 38	3 30	13 32	1 4	13 37	0 37	8 44	0 48	17 59	0 10	21 44	0 57	5 7	6 22	8 21	8 24	14 12		n.a.
F 16	19 35	26 45	4 19	19 59	2 42	20 35	3 17	13 18	1 4	13 39	0 37	8 46	0 48	18 0	0 10	21 44	0 57	5 7	6 22	8 18	8 23	14 15		n.a.
S 17	19 22	27 27	4 46	19 51	2 49	20 31	3 4	13 3	1 4	13 41	0 37	8 47	0 48	18 1	0 10	21 44	0 57	5 7	6 22	8 14	8 22	14 18		n.a.
S 18	19 10	26 42	5 0	19 43	2 55	20 27	2 51	12 48	1 4	13 43	0 37	8 48	0 48	18 1	0 11	21 44	0 57	5 7	6 22	8 9	8 21	14 21		n.a.
M19	18 57	24 28	4 58	19 36	3 1	20 23	2 37	12 33	1 5	13 46	0 37	8 49	0 48	18 2	0 11	21 45	0 57	5 8	6 21	8 5	8 20	14 24		n.a.
T 20	18 43	20 50	4 39	19 29	3 6	20 18	2 23	12 18	1 5	13 48	0 37	8 51	0 48	18 2	0 11	21 45	0 57	5 8	6 21	8 0	8 18	14 27		n.a.
W21	18 30	16 2	4 5	19 23	3 10	20 13	2 9	12 3	1 5	13 50	0 37	8 52	0 48	18 3	0 11	21 45	0 57	5 8	6 21	7 56	8 17	14 30		n.a.
T 22	18 16	10 21	3 15	19 16	3 13	20 7	1 54	11 48	1 5	13 52	0 37	8 53	0 48	18 4	0 11	21 45	0 57	5 8	6 21	7 53	8 16	14 33		n.a.
F 23	18 2	4 6	2 13	19 10	3 16	20 2	1 39	11 33	1 5	13 54	0 37	8 55	0 48	18 4	0 11	21 45	0 58	5 8	6 21	7 52	8 15	14 36		n.a.
S 24	17 47	2s23	1 3	19 4	3 18	19 56	1 24	11 18	1 6	13 57	0 37	8 56	0 48	18 5	0 11	21 45	0 58	5 9	6 21	7 51	8 14	14 39		n.a.
S 25	17 32	8 47	0s11	18 58	3 19	19 49	1 8	11 2	1 6	13 59	0 37	8 57	0 48	18 6	0 11	21 45	0 58	5 9	6 20	7 51	8 13	14 42		n.a.
M26	17 17	14 46	1 25	18 52	3 20	19 42	0 53	10 47	1 6	14 1	0 37	8 59	0 48	18 6	0 11	21 45	0 58	5 9	6 20	7 51	8 11	14 45		n.a.
T 27	17 2	19 57	2 34	18 46	3 20	19 35	0 38	10 32	1 6	14 4	0 37	9 0	0 48	18 7	0 11	21 45	0 58	5 9	6 20	7 51	8 10	14 48		n.a.
W28	16 46	24 1	3 33	18 39	3 19	19 28	0 23	10 16	1 6	14 6	0 37	9 2	0 48	18 8	0 11	21 45	0 58	5 10	6 20	7 50	8 9	14 51		n.a.
T 29	16 30	26 37	4 19	18 33	3 18	19 20	0 8	10 0	1 7	14 8	0 37	9 3	0 48	18 8	0 11	21 45	0 58	5 10	6 20	7 48	8 8	14 54		n.a.
F 30	16 14	27 31	4 50	18 26	3 16	19 12	0s 7	9 45	1 7	14 11	0 37	9 5	0 48	18 9	0 11	21 45	0 58	5 10	6 20	7 46	8 7	14 57		n.a.
S 31	15n57	26s41	5s 3	18n19	3s14	19n 4	0s21	9n29	1n 7	14s13	0n37	9s 6	0n48	18s10	0s11	21n45	0s58	5s10	6s19	7n42	8n 6	14n59		n.a.

Julian Day Number = 4867074.5, Delta T = 39h29m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'21, Lahiri = 117°28'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 27	15♌38'54	0♒42	19♋37	0°R13	8♍24	18°R30	3°R39	6°R54	27♊31	28♍19	20°R 7	21♈19	7♉41	n.a.	S 1
M 2	21 0 24	16°37'50	14° 9	20°58	29♋48	9° 8	18♒22	3♓35	6♒51	27°33	28°20	19♈57	21°16	7°47	n.a.	M 2
T 3	21 4 20	17°36'43	27°19	22°21	29°26	9°52	18°14	3°31	6°49	27°35	28°21	19°47	21°13	7°54	n.a.	T 3
W 4	21 8 17	18°35'35	10♓11	23°45	29° 6	10°36	18° 7	3°26	6°46	27°36	28°22	19°38	21°10	8° 1	n.a.	W 4
T 5	21 12 13	19°34'26	22°45	25°12	28°48	11°19	17°59	3°22	6°44	27°38	28°23	19°33	21° 7	8° 7	n.a.	T 5
F 6	21 16 10	20°33'15	5♈ 3	26°41	28°33	12° 3	17°51	3°18	6°41	27°39	28°24	19°29	21° 3	8°14	n.a.	F 6
S 7	21 20 7	21°32'03	17° 7	28°12	28°20	12°47	17°44	3°13	6°39	27°41	28°25	19°D28	21° 0	8°21	n.a.	S 7
S 8	21 24 3	22°30'49	29° 1	29°44	28° 9	13°30	17°36	3° 9	6°37	27°42	28°27	19°28	20°57	8°27	n.a.	S 8
M 9	21 28 0	23°29'34	10♉50	1♌18	28° 1	14°14	17°28	3° 4	6°34	27°44	28°28	19°29	20°54	8°34	n.a.	M 9
T 10	21 31 56	24°28'18	22°39	2°55	27°55	14°58	17°21	3° 0	6°32	27°45	28°29	19°R30	20°51	8°41	n.a.	T 10
W11	21 35 53	25°27'00	4♊34	4°33	27°52	15°41	17°13	2°55	6°29	27°47	28°30	19°30	20°48	8°47	n.a.	W11
T 12	21 39 49	26°25'42	16°40	6°13	27°D51	16°25	17° 6	2°50	6°27	27°48	28°31	19°27	20°44	8°54	n.a.	T 12
F 13	21 43 46	27°24'22	29° 0	7°54	27°53	17° 8	16°58	2°46	6°25	27°50	28°33	19°23	20°41	9° 1	n.a.	F 13
S 14	21 47 43	28°23'00	11♋40	9°38	27°57	17°51	16°51	2°41	6°22	27°51	28°34	19°17	20°38	9° 7	n.a.	S 14
S 15	21 51 39	29°21'38	24°41	11°24	28° 3	18°35	16°43	2°37	6°20	27°52	28°35	19° 9	20°35	9°14	n.a.	S 15
M16	21 55 36	0♍20'14	8♌ 5	13°11	28°11	19°18	16°36	2°32	6°18	27°54	28°37	19° 1	20°32	9°21	n.a.	M16
T 17	21 59 32	1°18'48	21°50	15° 1	28°21	20° 1	16°29	2°27	6°15	27°55	28°38	18°53	20°29	9°27	n.a.	T 17
W18	22 3 29	2°17'21	5♍53	16°52	28°34	20°44	16°22	2°23	6°13	27°56	28°39	18°46	20°25	9°34	n.a.	W18
T 19	22 7 26	3°15'53	20° 9	18°45	28°49	21°27	16°14	2°18	6°11	27°57	28°40	18°41	20°22	9°41	n.a.	T 19
F 20	22 11 22	4°14'23	4♎34	20°40	29° 5	22°10	16° 7	2°14	6° 9	27°58	28°42	18°38	20°19	9°47	n.a.	F 20
S 21	22 15 19	5°12'51	19° 1	22°37	29°24	22°53	16° 0	2° 9	6° 7	28° 0	28°43	18°D37	20°16	9°54	n.a.	S 21
S 22	22 19 15	6°11'18	3♏27	24°36	29°44	23°36	15°54	2° 4	6° 4	28° 1	28°44	18°38	20°13	10° 0	n.a.	S 22
M23	22 23 12	7° 9'43	17°47	26°37	0♌ 6	24°19	15°47	2° 0	6° 2	28° 2	28°46	18°39	20° 9	10° 7	n.a.	M23
T 24	22 27 8	8° 8'07	1♐58	28°39	0°30	25° 2	15°40	1°55	6° 0	28° 3	28°47	18°R40	20° 6	10°14	n.a.	T 24
W25	22 31 5	9° 6'28	16° 1	0♍43	0°55	25°45	15°34	1°51	5°58	28° 4	28°48	18°40	20° 3	10°20	n.a.	W25
T 26	22 35 2	10° 4'49	29°52	2°49	1°22	26°28	15°27	1°46	5°56	28° 5	28°50	18°38	20° 0	10°27	n.a.	T 26
F 27	22 38 58	11° 3'07	13♑32	4°56	1°51	27°10	15°21	1°41	5°54	28° 6	28°51	18°35	19°57	10°34	n.a.	F 27
S 28	22 42 55	12° 1'24	27° 1	7° 5	2°21	27°53	15°15	1°37	5°52	28° 7	28°52	18°30	19°54	10°40	n.a.	S 28
S 29	22 46 51	12°59'39	10♒16	9°15	2°52	28°36	15° 8	1°32	5°50	28° 8	28°54	18°25	19°50	10°47	n.a.	S 29
M30	22 50 48	13°57'53	23°18	11°26	3°25	29°18	15° 2	1°28	5°49	28° 9	28°55	18°19	19°47	10°54	n.a.	M30
T 31	22 54 44	14♍56'05	6♓ 7	13♍38	4♌ 0	0♎ 1	14♒57	1♓24	5♒47	28♊10	28♍57	18♈14	19♈44	11♉ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n40	24s15	4s58	18n11	3s12	18n56	0s35	9n13	1n 7	14s15	0n37	9s 8	0n48	18s10	0s11	21n45	0s58	5s11	6s19	7n38	8n 5	15n 2		n.a.
M 2	15 23	20 31	4 37	18 3	3 8	18 48	0 49	8 57	1 7	14 18	0 36	9 9	0 48	18 11	0 11	21 45	0 58	5 11	6 19	7 34	8 3	15 5		n.a.
T 3	15 6	15 50	4 1	17 54	3 5	18 39	1 2	8 41	1 7	14 20	0 36	9 11	0 48	18 11	0 11	21 45	0 58	5 11	6 19	7 31	8 2	15 8		n.a.
W 4	14 48	10 32	3 14	17 45	3 0	18 30	1 15	8 25	1 7	14 22	0 36	9 12	0 48	18 12	0 11	21 45	0 58	5 12	6 19	7 28	8 1	15 11		n.a.
T 5	14 31	4 55	2 18	17 35	2 56	18 21	1 28	8 9	1 7	14 25	0 36	9 14	0 47	18 13	0 11	21 45	0 58	5 12	6 19	7 26	8 0	15 14		n.a.
F 6	14 13	0n46	1 17	17 24	2 50	18 13	1 40	7 53	1 8	14 27	0 36	9 16	0 47	18 13	0 11	21 45	0 58	5 12	6 19	7 24	7 59	15 17		n.a.
S 7	13 55	6 20	0 13	17 13	2 45	18 4	1 51	7 37	1 8	14 29	0 36	9 17	0 47	18 14	0 11	21 45	0 58	5 13	6 19	7 24	7 58	15 20		n.a.
S 8	13 36	11 36	0n51	17 1	2 39	17 55	2 2	7 21	1 8	14 32	0 36	9 19	0 47	18 15	0 11	21 45	0 58	5 13	6 18	7 24	7 56	15 23		n.a.
M 9	13 17	16 25	1 52	16 48	2 32	17 46	2 13	7 4	1 8	14 34	0 36	9 20	0 47	18 15	0 11	21 45	0 58	5 13	6 18	7 24	7 55	15 26		n.a.
T 10	12 59	20 37	2 49	16 34	2 25	17 37	2 23	6 48	1 8	14 36	0 36	9 22	0 47	18 16	0 11	21 45	0 58	5 14	6 18	7 25	7 54	15 28		n.a.
W11	12 40	24 0	3 38	16 19	2 18	17 28	2 33	6 32	1 8	14 39	0 36	9 24	0 47	18 16	0 11	21 45	0 58	5 14	6 18	7 24	7 53	15 31		n.a.
T 12	12 20	26 23	4 19	16 3	2 10	17 19	2 42	6 16	1 8	14 41	0 36	9 25	0 47	18 17	0 11	21 45	0 58	5 14	6 18	7 24	7 52	15 34		n.a.
F 13	12 1	27 32	4 48	15 47	2 2	17 11	2 51	5 59	1 8	14 43	0 36	9 27	0 47	18 17	0 11	21 45	0 58	5 15	6 18	7 22	7 51	15 37		n.a.
S 14	11 41	27 18	5 5	15 29	1 54	17 2	2 59	5 43	1 8	14 46	0 35	9 29	0 47	18 18	0 11	21 45	0 58	5 15	6 18	7 20	7 50	15 40		n.a.
S 15	11 21	25 34	5 6	15 10	1 45	16 53	3 7	5 26	1 8	14 48	0 35	9 30	0 47	18 19	0 11	21 45	0 58	5 15	6 18	7 17	7 48	15 43		n.a.
M16	11 2	22 23	4 51	14 50	1 36	16 44	3 14	5 10	1 8	14 50	0 35	9 32	0 47	18 19	0 11	21 45	0 58	5 16	6 17	7 14	7 47	15 46		n.a.
T 17	10 41	17 54	4 19	14 28	1 26	16 36	3 21	4 54	1 8	14 52	0 35	9 34	0 47	18 20	0 11	21 45	0 58	5 16	6 17	7 11	7 46	15 48		n.a.
W18	10 21	12 21	3 30	14 5	1 17	16 27	3 27	4 37	1 8	14 54	0 35	9 35	0 47	18 20	0 11	21 45	0 58	5 17	6 17	7 8	7 45	15 51		n.a.
T 19	10 1	6 4	2 28	13 41	1 7	16 18	3 33	4 21	1 8	14 57	0 35	9 37	0 46	18 21	0 11	21 45	0 58	5 17	6 17	7 6	7 44	15 54		n.a.
F 20	9 40	0s36	1 15	13 16	0 57	16 10	3 39	4 4	1 8	14 59	0 35	9 39	0 46	18 21	0 11	21 45	0 58	5 17	6 17	7 5	7 43	15 57		n.a.
S 21	9 19	7 16	0s 2	12 49	0 47	16 1	3 44	3 48	1 9	15 1	0 35	9 40	0 46	18 22	0 11	21 45	0 58	5 18	6 17	7 5	7 41	16 0		n.a.
S 22	8 59	13 33	1 20	12 21	0 37	15 52	3 49	3 31	1 9	15 3	0 35	9 42	0 46	18 22	0 11	21 44	0 58	5 18	6 17	7 5	7 40	16 3		n.a.
M23	8 38	19 3	2 32	11 52	0 26	15 44	3 53	3 15	1 9	15 5	0 34	9 44	0 46	18 23	0 11	21 44	0 58	5 19	6 17	7 6	7 39	16 6		n.a.
T 24	8 16	23 26	3 34	11 21	0 16	15 35	3 57	2 58	1 9	15 7	0 34	9 46	0 46	18 23	0 11	21 44	0 58	5 19	6 17	7 6	7 38	16 8		n.a.
W25	7 55	26 22	4 22	10 48	0 5	15 26	4 0	2 42	1 9	15 9	0 34	9 47	0 46	18 24	0 11	21 44	0 58	5 20	6 17	7 6	7 37	16 11		n.a.
T 26	7 34	27 38	4 55	10 14	0n 5	15 17	4 4	2 25	1 9	15 11	0 34	9 49	0 46	18 24	0 11	21 44	0 59	5 20	6 16	7 6	7 36	16 14		n.a.
F 27	7 12	27 12	5 10	9 39	0 15	15 9	4 7	2 9	1 9	15 13	0 34	9 50	0 46	18 25	0 11	21 44	0 59	5 20	6 16	7 4	7 34	16 17		n.a.
S 28	6 51	25 10	5 8	9 2	0 25	15 0	4 9	1 52	1 9	15 15	0 34	9 52	0 46	18 25	0 11	21 44	0 59	5 21	6 16	7 3	7 33	16 20		n.a.
S 29	6 29	21 47	4 49	8 24	0 35	14 51	4 12	1 36	1 9	15 17	0 34	9 54	0 46	18 26	0 11	21 44	0 59	5 21	6 16	7 1	7 32	16 22		n.a.
M30	6 8	17 23	4 15	7 45	0 44	14 42	4 14	1 19	1 9	15 18	0 34	9 55	0 45	18 26	0 11	21 44	0 59	5 22	6 16	6 58	7 31	16 25		n.a.
T 31	5n46	12s16	3s29	7n 4	0n53	14n32	4s15	1n 3	1n 8	15s20	0n33	9s57	0n45	18s27	0s11	21n44	0s59	5s22	6s16	6n56	7n30	16n28		n.a.

Julian Day Number = 4867105.5, Delta T = 39h29m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'26, Lahiri = 117°28'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 41	15♍54'16	18♓41	15♍50	4♌35	0♎43	14°R51	1°R19	5°R45	28♊10	28♍58	18°R 9	19♈41	11♉ 7	n.a.	W 1
T 2	23 2 38	16°52'26	1♈ 2	18° 3	5°12	1°25	14♒45	1♓15	5♒43	28°11	28°59	18♈ 6	19°38	11°14	n.a.	T 2
F 3	23 6 34	17°50'34	13°11	20°16	5°50	2° 8	14°40	1°10	5°42	28°12	29° 1	18°D 5	19°35	11°20	n.a.	F 3
S 4	23 10 31	18°48'42	25°11	22°29	6°29	2°50	14°34	1° 6	5°40	28°13	29° 2	18° 5	19°31	11°27	n.a.	S 4
S 5	23 14 27	19°46'48	7♉ 3	24°41	7° 9	3°32	14°29	1° 2	5°38	28°13	29° 4	18° 6	19°28	11°34	n.a.	S 5
M 6	23 18 24	20°44'53	18°52	26°52	7°50	4°15	14°24	0°58	5°37	28°14	29° 5	18° 8	19°25	11°40	n.a.	M 6
T 7	23 22 20	21°42'58	0♊41	29° 3	8°33	4°57	14°19	0°54	5°35	28°15	29° 6	18°10	19°22	11°47	n.a.	T 7
W 8	23 26 17	22°41'01	12°36	1♎12	9°16	5°39	14°14	0°49	5°34	28°15	29° 8	18°11	19°19	11°54	n.a.	W 8
T 9	23 30 14	23°39'04	24°41	3°19	10° 0	6°21	14°10	0°45	5°32	28°16	29° 9	18°R11	19°15	12° 0	n.a.	T 9
F 10	23 34 10	24°37'06	7♋ 1	5°25	10°45	7° 3	14° 5	0°41	5°31	28°16	29°11	18°11	19°12	12° 7	n.a.	F 10
S 11	23 38 7	25°35'07	19°40	7°28	11°31	7°45	14° 1	0°37	5°29	28°17	29°12	18° 9	19° 9	12°14	n.a.	S 11
S 12	23 42 3	26°33'07	2♌42	9°30	12°18	8°27	13°57	0°33	5°28	28°17	29°14	18° 7	19° 6	12°20	n.a.	S 12
M13	23 46 0	27°31'06	16° 9	11°30	13° 5	9° 9	13°53	0°30	5°27	28°18	29°15	18° 4	19° 3	12°27	n.a.	M13
T 14	23 49 57	28°29'05	0♍ 1	13°27	13°54	9°51	13°49	0°26	5°26	28°18	29°16	18° 1	19° 0	12°33	n.a.	T 14
W15	23 53 53	29°27'02	14°16	15°21	14°43	10°32	13°45	0°22	5°24	28°18	29°18	17°59	18°56	12°40	n.a.	W15
T 16	23 57 50	0♎24'59	28°50	17°14	15°32	11°14	13°42	0°18	5°23	28°19	29°19	17°57	18°53	12°47	n.a.	T 16
F 17	0 1 46	1°22'54	13♎36	19° 3	16°23	11°56	13°38	0°15	5°22	28°19	29°21	17°D57	18°50	12°53	n.a.	F 17
S 18	0 5 43	2°20'49	28°28	20°51	17°14	12°38	13°35	0°11	5°21	28°19	29°22	17°57	18°47	13° 0	n.a.	S 18
S 19	0 9 39	3°18'42	13♏18	22°35	18° 6	13°19	13°32	0° 8	5°20	28°20	29°24	17°57	18°44	13° 7	n.a.	S 19
M20	0 13 36	4°16'35	27°59	24°17	18°58	14° 1	13°29	0° 4	5°19	28°20	29°25	17°58	18°41	13°13	n.a.	M20
T 21	0 17 33	5°14'26	12♐26	25°56	19°51	14°42	13°27	0° 1	5°18	28°20	29°26	17°59	18°37	13°20	n.a.	T 21
W22	0 21 29	6°12'17	26°35	27°33	20°44	15°24	13°24	29♒58	5°17	28°20	29°28	18° 0	18°34	13°27	n.a.	W22
T 23	0 25 26	7°10'06	10♑27	29° 7	21°38	16° 5	13°22	29°54	5°17	28°20	29°29	18°R 0	18°31	13°33	n.a.	T 23
F 24	0 29 22	8° 7'54	23°59	0♏38	22°33	16°47	13°20	29°51	5°16	28°20	29°31	18° 0	18°28	13°40	n.a.	F 24
S 25	0 33 19	9° 5'40	7♒13	2° 6	23°28	17°28	13°18	29°48	5°15	28°20	29°32	17°59	18°25	13°47	n.a.	S 25
S 26	0 37 15	10° 3'26	20°10	3°32	24°23	18° 9	13°16	29°45	5°15	28°R20	29°34	17°58	18°21	13°53	n.a.	S 26
M27	0 41 12	11° 1'11	2♓52	4°55	25°19	18°50	13°15	29°42	5°14	28°20	29°35	17°57	18°18	14° 0	n.a.	M27
T 28	0 45 9	11°58'55	15°21	6°15	26°16	19°32	13°13	29°40	5°13	28°20	29°36	17°56	18°15	14° 7	n.a.	T 28
W29	0 49 5	12°56'38	27°38	7°32	27°13	20°13	13°12	29°37	5°13	28°20	29°38	17°56	18°12	14°13	n.a.	W29
T 30	0 53 2	13♎54'20	9♈46	8♏46	28♌10	20♎54	13♒11	29♒34	5♒12	28♊20	29♍39	17♈56	18♈ 9	14♉20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n24	6s43	2s34	6n22	1n 2	14n23	4s17	0n47	1n 8	15s22	0n33	9s59	0n45	18s27	0s11	21n44	0s59	5s23	6s16	6n55	7n29	16n31		n.a.
T 2	5 2	1 1	1 32	5 40	1 10	14 14	4 18	0 30	1 8	15 24	0 33	10 0	0 45	18 28	0 11	21 44	0 59	5 23	6 16	6 54	7 27	16 34		n.a.
F 3	4 40	4n39	0 27	4 56	1 17	14 4	4 19	0 14	1 8	15 25	0 33	10 2	0 45	18 28	0 11	21 44	0 59	5 24	6 16	6 53	7 26	16 37		n.a.
S 4	4 18	10 4	0n39	4 11	1 24	13 54	4 19	0s 3	1 8	15 27	0 33	10 3	0 45	18 28	0 11	21 44	0 59	5 24	6 16	6 53	7 25	16 39		n.a.
S 5	3 56	15 5	1 42	3 26	1 30	13 44	4 20	0 19	1 8	15 29	0 33	10 5	0 45	18 29	0 11	21 44	0 59	5 25	6 16	6 54	7 24	16 42		n.a.
M 6	3 34	19 30	2 41	2 40	1 35	13 34	4 20	0 35	1 8	15 30	0 33	10 7	0 45	18 29	0 11	21 44	0 59	5 25	6 16	6 54	7 23	16 45		n.a.
T 7	3 12	23 10	3 33	1 54	1 40	13 24	4 20	0 52	1 8	15 32	0 32	10 8	0 45	18 29	0 11	21 44	0 59	5 26	6 15	6 55	7 22	16 48		n.a.
W 8	2 49	25 53	4 17	1 8	1 43	13 13	4 20	1 8	1 8	15 33	0 32	10 10	0 45	18 30	0 11	21 44	0 59	5 26	6 15	6 56	7 20	16 50		n.a.
T 9	2 27	27 26	4 49	0 21	1 46	13 3	4 19	1 24	1 8	15 35	0 32	10 11	0 44	18 30	0 11	21 44	0 59	5 27	6 15	6 56	7 19	16 53		n.a.
F 10	2 5	27 42	5 9	0s25	1 48	12 52	4 18	1 40	1 8	15 36	0 32	10 13	0 44	18 31	0 11	21 44	0 59	5 27	6 15	6 55	7 18	16 56		n.a.
S 11	1 42	26 32	5 15	1 12	1 49	12 41	4 18	1 56	1 8	15 37	0 32	10 14	0 44	18 31	0 11	21 44	0 59	5 28	6 15	6 55	7 17	16 59		n.a.
S 12	1 20	23 56	5 5	1 58	1 50	12 29	4 17	2 13	1 8	15 39	0 32	10 15	0 44	18 31	0 11	21 44	0 59	5 28	6 15	6 54	7 16	17 2		n.a.
M13	0 58	19 58	4 38	2 44	1 49	12 18	4 15	2 29	1 8	15 40	0 32	10 17	0 44	18 31	0 11	21 44	0 59	5 29	6 15	6 53	7 15	17 4		n.a.
T 14	0 35	14 49	3 55	3 30	1 47	12 6	4 14	2 45	1 8	15 41	0 31	10 18	0 44	18 32	0 11	21 44	0 59	5 29	6 15	6 52	7 13	17 7		n.a.
W15	0 13	8 44	2 56	4 15	1 45	11 54	4 12	3 1	1 8	15 42	0 31	10 20	0 44	18 32	0 11	21 44	0 59	5 30	6 15	6 51	7 12	17 10		n.a.
T 16	0s10	2 3	1 44	4 59	1 42	11 42	4 11	3 17	1 7	15 43	0 31	10 21	0 44	18 32	0 11	21 44	0 59	5 30	6 15	6 50	7 11	17 13		n.a.
F 17	0 32	4s51	0 24	5 43	1 38	11 29	4 9	3 33	1 7	15 45	0 31	10 22	0 43	18 33	0 11	21 44	0 59	5 31	6 15	6 50	7 10	17 15		n.a.
S 18	0 54	11 31	0s58	6 27	1 34	11 16	4 7	3 48	1 7	15 46	0 31	10 24	0 43	18 33	0 11	21 44	0 59	5 31	6 15	6 50	7 9	17 18		n.a.
S 19	1 17	17 32	2 16	7 9	1 28	11 4	4 5	4 4	1 7	15 46	0 31	10 25	0 43	18 33	0 11	21 44	0 59	5 32	6 15	6 50	7 8	17 21		n.a.
M20	1 39	22 26	3 24	7 51	1 22	10 50	4 2	4 20	1 7	15 47	0 30	10 26	0 43	18 33	0 11	21 44	0 59	5 32	6 15	6 51	7 6	17 23		n.a.
T 21	2 1	25 53	4 18	8 33	1 16	10 37	4 0	4 36	1 7	15 48	0 30	10 28	0 43	18 34	0 11	21 44	0 59	5 33	6 15	6 51	7 5	17 26		n.a.
W22	2 24	27 36	4 55	9 13	1 8	10 23	3 57	4 51	1 7	15 49	0 30	10 29	0 43	18 34	0 11	21 44	0 59	5 33	6 15	6 51	7 4	17 29		n.a.
T 23	2 46	27 33	5 14	9 53	1 0	10 9	3 55	5 7	1 7	15 50	0 30	10 30	0 43	18 34	0 11	21 44	1 0	5 34	6 15	6 51	7 3	17 32		n.a.
F 24	3 8	25 51	5 15	10 32	0 52	9 55	3 52	5 22	1 7	15 51	0 30	10 31	0 43	18 34	0 11	21 44	1 0	5 34	6 15	6 51	7 2	17 34		n.a.
S 25	3 30	22 45	5 0	11 11	0 43	9 41	3 49	5 38	1 6	15 51	0 30	10 32	0 42	18 34	0 11	21 44	1 0	5 35	6 15	6 51	7 1	17 37		n.a.
S 26	3 52	18 35	4 29	11 48	0 33	9 26	3 46	5 53	1 6	15 52	0 30	10 33	0 42	18 34	0 11	21 43	1 0	5 35	6 15	6 51	6 59	17 40		n.a.
M27	4 14	13 40	3 45	12 25	0 23	9 11	3 43	6 9	1 6	15 53	0 29	10 35	0 42	18 35	0 11	21 43	1 0	5 36	6 15	6 50	6 58	17 43		n.a.
T 28	4 36	8 15	2 51	13 1	0 12	8 56	3 40	6 24	1 6	15 53	0 29	10 36	0 42	18 35	0 11	21 43	1 0	5 36	6 15	6 50	6 57	17 45		n.a.
W29	4 58	2 37	1 50	13 36	0 1	8 40	3 36	6 39	1 6	15 54	0 29	10 37	0 42	18 35	0 11	21 43	1 0	5 37	6 15	6 50	6 56	17 48		n.a.
T 30	5s20	3n 4	0s45	14s10	0s10	8n25	3s33	6s54	1n 6	15s54	0n29	10s38	0n42	18s35	0s11	21n43	1s 0	5s37	6s15	6n50	6n55	17n51		n.a.

Julian Day Number = 4867136.5, Delta T = 39h29m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'30, Lahiri = 117°28'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 58	14♎52'01	21♈45	9♏58	29♌ 8	21♎35	13°R10	29°R32	5°R12	28°R20	29♍41	17°D56	18♈ 6	14♉27	n.a.	F 1
S 2	1 0 55	15°49'42	3♉39	11° 6	0♍ 6	22°16	13♒10	29♒29	5♒12	28♊20	29°42	17♈56	18° 2	14°33	n.a.	S 2
S 3	1 4 51	16°47'23	15°28	12°11	1° 5	22°57	13° 9	29°27	5°11	28°19	29°43	17°56	17°59	14°40	n.a.	S 3
M 4	1 8 48	17°45'03	27°17	13°14	2° 4	23°38	13° 9	29°25	5°11	28°19	29°45	17°R56	17°56	14°47	n.a.	M 4
T 5	1 12 44	18°42'42	9♊ 8	14°13	3° 3	24°19	13°D 9	29°22	5°11	28°19	29°46	17°56	17°53	14°53	n.a.	T 5
W 6	1 16 41	19°40'22	21° 4	15° 8	4° 3	25° 0	13° 9	29°20	5°11	28°18	29°47	17°56	17°50	15° 0	n.a.	W 6
T 7	1 20 38	20°38'01	3♋ 9	16° 0	5° 3	25°41	13° 9	29°18	5°11	28°18	29°49	17°55	17°46	15° 7	n.a.	T 7
F 8	1 24 34	21°35'40	15°27	16°49	6° 3	26°21	13° 9	29°16	5°D11	28°18	29°50	17°55	17°43	15°13	n.a.	F 8
S 9	1 28 31	22°33'19	28° 3	17°34	7° 4	27° 2	13°10	29°14	5°11	28°17	29°51	17°D55	17°40	15°20	n.a.	S 9
S 10	1 32 27	23°30'57	11♌ 1	18°15	8° 5	27°43	13°11	29°13	5°11	28°17	29°53	17°56	17°37	15°27	n.a.	S 10
M11	1 36 24	24°28'35	24°23	18°53	9° 6	28°23	13°11	29°11	5°11	28°16	29°54	17°56	17°34	15°33	n.a.	M11
T 12	1 40 20	25°26'13	8♍11	19°26	10° 7	29° 4	13°13	29°10	5°11	28°16	29°55	17°57	17°31	15°40	n.a.	T 12
W13	1 44 17	26°23'51	22°26	19°55	11° 9	29°45	13°14	29° 8	5°11	28°15	29°57	17°57	17°27	15°47	n.a.	W13
T 14	1 48 14	27°21'29	7♎ 4	20°20	12°11	0♏25	13°15	29° 7	5°12	28°15	29°58	17°58	17°24	15°53	n.a.	T 14
F 15	1 52 10	28°19'07	22° 0	20°41	13°14	1° 6	13°17	29° 5	5°12	28°14	29°59	17°R58	17°21	16° 0	n.a.	F 15
S 16	1 56 7	29°16'44	7♏ 7	20°57	14°17	1°46	13°19	29° 4	5°12	28°13	0♎ 1	17°57	17°18	16° 7	n.a.	S 16
S 17	2 0 3	0♏14'22	22°16	21° 9	15°19	2°27	13°21	29° 3	5°13	28°13	0° 2	17°56	17°15	16°13	n.a.	S 17
M18	2 4 0	1°11'59	7♐17	21°16	16°23	3° 7	13°23	29° 2	5°13	28°12	0° 3	17°55	17°12	16°20	n.a.	M18
T 19	2 7 56	2° 9'35	22° 2	21°R18	17°26	3°47	13°25	29° 1	5°14	28°11	0° 4	17°53	17° 8	16°27	n.a.	T 19
W20	2 11 53	3° 7'11	6♑25	21°16	18°30	4°28	13°28	29° 1	5°15	28°11	0° 6	17°52	17° 5	16°33	n.a.	W20
T 21	2 15 49	4° 4'47	20°24	21° 8	19°33	5° 8	13°31	29° 0	5°15	28°10	0° 7	17°51	17° 2	16°40	n.a.	T 21
F 22	2 19 46	5° 2'22	3♒58	20°57	20°38	5°48	13°33	28°59	5°16	28° 9	0° 8	17°D50	16°59	16°46	n.a.	F 22
S 23	2 23 43	5°59'57	17° 7	20°40	21°42	6°28	13°36	28°59	5°17	28° 8	0° 9	17°51	16°56	16°53	n.a.	S 23
S 24	2 27 39	6°57'32	29°56	20°19	22°46	7° 8	13°40	28°58	5°18	28° 7	0°10	17°52	16°52	17° 0	n.a.	S 24
M25	2 31 36	7°55'06	12♓26	19°54	23°51	7°48	13°43	28°58	5°18	28° 7	0°12	17°53	16°49	17° 6	n.a.	M25
T 26	2 35 32	8°52'40	24°41	19°25	24°56	8°29	13°47	28°58	5°19	28° 6	0°13	17°55	16°46	17°13	n.a.	T 26
W27	2 39 29	9°50'13	6♈46	18°53	26° 1	9° 9	13°50	28°D58	5°20	28° 5	0°14	17°56	16°43	17°20	n.a.	W27
T 28	2 43 25	10°47'47	18°43	18°17	27° 6	9°49	13°54	28°58	5°21	28° 4	0°15	17°R56	16°40	17°26	n.a.	T 28
F 29	2 47 22	11°45'20	0♉35	17°39	28°12	10°28	13°58	28°58	5°22	28° 3	0°16	17°55	16°37	17°33	n.a.	F 29
S 30	2 51 18	12°42'54	12°25	16°59	29°18	11° 8	14° 2	28°58	5°24	28° 2	0°17	17°54	16°33	17°40	n.a.	S 30
S 31	2 55 15	13♏40'28	24♉14	16♏18	0♎23	11♏48	14♒ 7	28♒59	5♒25	28♊ 1	0♎18	17♈51	16♈30	17♉46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s41	8n34	0n21	14s43	0s22	8n 9	3s29	7s 9	1n 5	15s54	0n29	10s39	0n42	18s35	0s11	21n43	1s 0	5s38	6s15	6n50	6n53	17n53		n.a.
S 2	6 3	13 43	1 26	15 16	0 35	7 53	3 26	7 24	1 5	15 55	0 29	10 40	0 42	18 35	0 11	21 43	1 0	5 38	6 15	6 50	6 52	17 56		n.a.
S 3	6 25	18 21	2 27	15 48	0 47	7 36	3 22	7 39	1 5	15 55	0 28	10 41	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 39	6 15	6 50	6 51	17 59		n.a.
M 4	6 46	22 15	3 22	16 18	1 0	7 20	3 19	7 54	1 5	15 55	0 28	10 42	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 39	6 15	6 50	6 50	18 1		n.a.
T 5	7 7	25 15	4 8	16 48	1 14	7 3	3 15	8 9	1 5	15 55	0 28	10 42	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 40	6 15	6 50	6 49	18 4		n.a.
W 6	7 28	27 9	4 44	17 17	1 27	6 45	3 11	8 23	1 5	15 56	0 28	10 43	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 41	6 15	6 50	6 48	18 7		n.a.
T 7	7 50	27 49	5 7	17 45	1 41	6 28	3 7	8 38	1 4	15 56	0 28	10 44	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 41	6 15	6 50	6 46	18 9		n.a.
F 8	8 11	27 7	5 17	18 12	1 55	6 10	3 3	8 52	1 4	15 56	0 28	10 45	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 42	6 15	6 50	6 45	18 12		n.a.
S 9	8 31	25 3	5 13	18 38	2 9	5 53	2 59	9 7	1 4	15 56	0 28	10 46	0 41	18 35	0 11	21 43	1 0	5 42	6 15	6 50	6 44	18 15		n.a.
S 10	8 52	21 39	4 52	19 3	2 23	5 35	2 55	9 21	1 4	15 56	0 27	10 46	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 43	6 15	6 50	6 43	18 17		n.a.
M11	9 13	17 2	4 16	19 27	2 37	5 16	2 51	9 35	1 4	15 55	0 27	10 47	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 43	6 15	6 50	6 42	18 20		n.a.
T 12	9 33	11 25	3 23	19 50	2 52	4 58	2 47	9 50	1 4	15 55	0 27	10 48	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 44	6 15	6 50	6 41	18 23		n.a.
W13	9 54	5 2	2 17	20 11	3 6	4 39	2 42	10 4	1 3	15 55	0 27	10 48	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 44	6 15	6 50	6 39	18 25		n.a.
T 14	10 14	1s48	1 0	20 31	3 20	4 20	2 38	10 18	1 3	15 55	0 27	10 49	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 45	6 15	6 51	6 38	18 28		n.a.
F 15	10 34	8 40	0s22	20 50	3 33	4 1	2 34	10 31	1 3	15 55	0 27	10 49	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 45	6 15	6 51	6 37	18 30		n.a.
S 16	10 54	15 8	1 44	21 7	3 47	3 42	2 30	10 45	1 3	15 54	0 26	10 50	0 40	18 35	0 11	21 43	1 0	5 46	6 15	6 50	6 36	18 33		n.a.
S 17	11 13	20 41	2 59	21 23	4 0	3 22	2 25	10 59	1 2	15 54	0 26	10 50	0 39	18 35	0 11	21 43	1 0	5 46	6 15	6 50	6 35	18 36		n.a.
M18	11 33	24 50	4 1	21 37	4 13	3 3	2 21	11 12	1 2	15 53	0 26	10 51	0 39	18 35	0 11	21 43	1 0	5 47	6 15	6 50	6 33	18 38		n.a.
T 19	11 52	27 14	4 45	21 49	4 25	2 43	2 16	11 26	1 2	15 53	0 26	10 51	0 39	18 35	0 11	21 43	1 0	5 47	6 15	6 49	6 32	18 41		n.a.
W20	12 11	27 45	5 10	21 59	4 36	2 23	2 12	11 39	1 2	15 52	0 26	10 52	0 39	18 34	0 11	21 43	1 0	5 48	6 15	6 48	6 31	18 44		n.a.
T 21	12 30	26 27	5 16	22 8	4 47	2 3	2 7	11 52	1 2	15 52	0 26	10 52	0 39	18 34	0 11	21 42	1 1	5 48	6 15	6 48	6 30	18 46		n.a.
F 22	12 49	23 37	5 4	22 14	4 57	1 43	2 3	12 6	1 1	15 51	0 26	10 52	0 39	18 34	0 11	21 42	1 1	5 49	6 15	6 48	6 29	18 49		n.a.
S 23	13 8	19 38	4 36	22 18	5 5	1 22	1 59	12 19	1 1	15 50	0 25	10 53	0 39	18 34	0 11	21 42	1 1	5 49	6 15	6 48	6 28	18 51		n.a.
S 24	13 26	14 51	3 55	22 20	5 13	1 2	1 54	12 32	1 1	15 50	0 25	10 53	0 39	18 34	0 11	21 42	1 1	5 50	6 15	6 48	6 26	18 54		n.a.
M25	13 44	9 33	3 4	22 19	5 19	0 41	1 50	12 44	1 1	15 49	0 25	10 53	0 38	18 34	0 11	21 42	1 1	5 50	6 15	6 49	6 25	18 57		n.a.
T 26	14 2	3 58	2 5	22 16	5 24	0 20	1 45	12 57	1 0	15 48	0 25	10 53	0 38	18 33	0 11	21 42	1 1	5 51	6 15	6 49	6 24	18 59		n.a.
W27	14 20	1n40	1 1	22 10	5 27	0s 1	1 41	13 10	1 0	15 47	0 25	10 54	0 38	18 33	0 11	21 42	1 1	5 51	6 15	6 50	6 23	19 2		n.a.
T 28	14 37	7 11	0n 4	22 2	5 28	0 22	1 36	13 22	1 0	15 46	0 25	10 54	0 38	18 33	0 11	21 42	1 1	5 52	6 15	6 50	6 22	19 4		n.a.
F 29	14 55	12 25	1 9	21 51	5 28	0 43	1 32	13 35	1 0	15 45	0 25	10 54	0 38	18 33	0 11	21 42	1 1	5 52	6 15	6 50	6 20	19 7		n.a.
S 30	15 12	17 11	2 11	21 38	5 27	1 4	1 27	13 47	0 59	15 44	0 24	10 54	0 38	18 32	0 11	21 42	1 1	5 53	6 15	6 49	6 19	19 9		n.a.
S 31	15s29	21n17	3n 6	21s23	5s23	1s25	1s23	13s59	0n59	15s43	0n24	10s54	0n38	18s32	0s11	21n42	1s 1	5s53	6s15	6n48	6n18	19n12		n.a.

Julian Day Number = 4867166.5, Delta T = 39h29m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'34, Lahiri = 117°28'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 11	14♏38'02	6♊ 4	15°R36	1♎29	12♏28	14♒11	28♒59	5♒26	28°R 0	0♎20	17°R47	16♈27	17♉53	n.a.	M 1
T 2	3 3 8	15°35'36	17°59	14♏54	2°36	13° 8	14°16	29° 0	5°27	27♊58	0°21	17♈42	16°24	18° 0	n.a.	T 2
W 3	3 7 4	16°33'11	29°59	14°13	3°42	13°48	14°21	29° 0	5°29	27°57	0°22	17°37	16°21	18° 6	n.a.	W 3
T 4	3 11 1	17°30'46	12♋ 9	13°34	4°49	14°27	14°26	29° 1	5°30	27°56	0°23	17°33	16°18	18°13	n.a.	T 4
F 5	3 14 58	18°28'21	24°29	12°57	5°55	15° 7	14°31	29° 2	5°31	27°55	0°24	17°29	16°14	18°20	n.a.	F 5
S 6	3 18 54	19°25'57	7♌ 5	12°24	7° 2	15°47	14°36	29° 3	5°33	27°54	0°25	17°27	16°11	18°26	n.a.	S 6
S 7	3 22 51	20°23'34	19°59	11°53	8° 9	16°26	14°41	29° 4	5°34	27°53	0°26	17°D27	16° 8	18°33	n.a.	S 7
M 8	3 26 47	21°21'11	3♍14	11°28	9°16	17° 6	14°47	29° 5	5°36	27°51	0°27	17°27	16° 5	18°40	n.a.	M 8
T 9	3 30 44	22°18'49	16°53	11° 7	10°24	17°46	14°53	29° 6	5°38	27°50	0°28	17°28	16° 2	18°46	n.a.	T 9
W10	3 34 40	23°16'27	0♎58	10°51	11°31	18°25	14°58	29° 8	5°39	27°49	0°29	17°30	15°58	18°53	n.a.	W10
T 11	3 38 37	24°14'06	15°28	10°41	12°39	19° 5	15° 4	29° 9	5°41	27°48	0°30	17°R30	15°55	19° 0	n.a.	T 11
F 12	3 42 33	25°11'45	0♏19	10°D38	13°47	19°44	15°10	29°11	5°43	27°46	0°30	17°30	15°52	19° 6	n.a.	F 12
S 13	3 46 30	26° 9'26	15°26	10°40	14°55	20°24	15°17	29°12	5°45	27°45	0°31	17°28	15°49	19°13	n.a.	S 13
S 14	3 50 26	27° 7'07	0♐40	10°49	16° 3	21° 3	15°23	29°14	5°46	27°44	0°32	17°24	15°46	19°20	n.a.	S 14
M15	3 54 23	28° 4'48	15°51	11° 5	17°11	21°42	15°30	29°16	5°48	27°42	0°33	17°18	15°43	19°26	n.a.	M15
T 16	3 58 19	29° 2'30	0♑48	11°27	18°19	22°22	15°36	29°18	5°50	27°41	0°34	17°12	15°39	19°33	n.a.	T 16
W17	4 2 16	0♐ 0'13	15°24	11°56	19°28	23° 1	15°43	29°20	5°52	27°40	0°35	17° 6	15°36	19°40	n.a.	W17
T 18	4 6 13	0°57'55	29°33	12°31	20°36	23°40	15°50	29°22	5°54	27°38	0°36	17° 1	15°33	19°46	n.a.	T 18
F 19	4 10 9	1°55'38	13♒13	13°14	21°45	24°20	15°57	29°24	5°56	27°37	0°36	16°58	15°30	19°53	n.a.	F 19
S 20	4 14 6	2°53'21	26°25	14° 3	22°54	24°59	16° 5	29°26	5°59	27°35	0°37	16°56	15°27	20° 0	n.a.	S 20
S 21	4 18 2	3°51'05	9♓11	14°58	24° 2	25°38	16°12	29°29	6° 1	27°34	0°38	16°D56	15°24	20° 6	n.a.	S 21
M22	4 21 59	4°48'49	21°37	16° 0	25°11	26°17	16°19	29°31	6° 3	27°32	0°39	16°57	15°20	20°13	n.a.	M22
T 23	4 25 55	5°46'33	3♈47	17° 7	26°21	26°56	16°27	29°34	6° 5	27°31	0°39	16°58	15°17	20°20	n.a.	T 23
W24	4 29 52	6°44'18	15°46	18°21	27°30	27°35	16°35	29°37	6° 7	27°29	0°40	16°R59	15°14	20°26	n.a.	W24
T 25	4 33 48	7°42'03	27°37	19°40	28°39	28°14	16°43	29°39	6°10	27°28	0°41	16°58	15°11	20°33	n.a.	T 25
F 26	4 37 45	8°39'49	9♉26	21° 5	29°49	28°53	16°50	29°42	6°12	27°26	0°41	16°56	15° 8	20°40	n.a.	F 26
S 27	4 41 41	9°37'36	21°14	22°35	0♏58	29°32	16°59	29°45	6°15	27°25	0°42	16°51	15° 4	20°46	n.a.	S 27
S 28	4 45 38	10°35'23	3♊ 5	24° 9	2° 8	0♐11	17° 7	29°48	6°17	27°23	0°43	16°43	15° 1	20°53	n.a.	S 28
M29	4 49 34	11°33'12	15° 1	25°47	3°18	0°50	17°15	29°51	6°20	27°22	0°43	16°34	14°58	21° 0	n.a.	M29
T 30	4 53 31	12♐31'01	27♊ 4	27♏30	4♏28	1♐29	17♒24	29♒55	6♒22	27♊20	0♎44	16♈24	14♈55	21♉ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s45	24n32	3n54	21s 6	5s18	1s47	1s18	14s11	0n59	15s42	0n24	10s54	0n37	18s32	0s11	21n42	1s 1	5s54	6s15	6n46	6n17	19n15		n.a.
T 2	16 1	26 43	4 32	20 47	5 10	2 8	1 14	14 23	0 59	15 41	0 24	10 54	0 37	18 32	0 11	21 42	1 1	5 54	6 15	6 45	6 16	19 17		n.a.
W 3	16 18	27 42	4 58	20 27	5 2	2 30	1 9	14 35	0 58	15 40	0 24	10 54	0 37	18 31	0 11	21 42	1 1	5 54	6 15	6 43	6 15	19 20		n.a.
T 4	16 33	27 22	5 11	20 5	4 51	2 51	1 5	14 46	0 58	15 38	0 24	10 54	0 37	18 31	0 11	21 42	1 1	5 55	6 15	6 41	6 13	19 22		n.a.
F 5	16 49	25 41	5 10	19 42	4 39	3 13	1 0	14 58	0 58	15 37	0 24	10 53	0 37	18 31	0 11	21 42	1 1	5 55	6 15	6 40	6 12	19 25		n.a.
S 6	17 4	22 43	4 55	19 20	4 26	3 34	0 56	15 9	0 58	15 36	0 23	10 53	0 37	18 30	0 11	21 42	1 1	5 56	6 16	6 39	6 11	19 27		n.a.
S 7	17 19	18 34	4 24	18 56	4 11	3 56	0 52	15 21	0 57	15 34	0 23	10 53	0 37	18 30	0 11	21 42	1 1	5 56	6 16	6 39	6 10	19 30		n.a.
M 8	17 34	13 26	3 38	18 34	3 55	4 18	0 47	15 32	0 57	15 33	0 23	10 53	0 36	18 29	0 11	21 42	1 1	5 57	6 16	6 39	6 9	19 32		n.a.
T 9	17 48	7 29	2 39	18 12	3 39	4 40	0 43	15 43	0 57	15 31	0 23	10 52	0 36	18 29	0 11	21 42	1 1	5 57	6 16	6 40	6 7	19 35		n.a.
W10	18 3	1 0	1 29	17 50	3 21	5 1	0 39	15 54	0 56	15 30	0 23	10 52	0 36	18 29	0 11	21 42	1 1	5 58	6 16	6 40	6 6	19 37		n.a.
T 11	18 16	5s44	0 11	17 30	3 4	5 23	0 34	16 4	0 56	15 28	0 23	10 52	0 36	18 28	0 11	21 42	1 1	5 58	6 16	6 40	6 5	19 40		n.a.
F 12	18 30	12 20	1s 9	17 12	2 45	5 45	0 30	16 15	0 56	15 27	0 23	10 51	0 36	18 28	0 11	21 42	1 1	5 58	6 16	6 40	6 4	19 42		n.a.
S 13	18 43	18 19	2 26	16 55	2 27	6 7	0 26	16 25	0 56	15 25	0 23	10 51	0 36	18 27	0 11	21 41	1 1	5 59	6 16	6 39	6 3	19 45		n.a.
S 14	18 56	23 10	3 33	16 40	2 8	6 28	0 22	16 36	0 55	15 23	0 22	10 50	0 36	18 27	0 11	21 41	1 1	5 59	6 16	6 38	6 1	19 47		n.a.
M15	19 9	26 23	4 25	16 27	1 50	6 50	0 18	16 46	0 55	15 21	0 22	10 50	0 35	18 27	0 11	21 41	1 1	6 0	6 16	6 36	6 0	19 50		n.a.
T 16	19 21	27 41	4 57	16 16	1 32	7 11	0 14	16 56	0 55	15 20	0 22	10 49	0 35	18 26	0 11	21 41	1 1	6 0	6 16	6 34	5 59	19 52		n.a.
W17	19 33	27 0	5 10	16 8	1 14	7 33	0 10	17 6	0 54	15 18	0 22	10 49	0 35	18 26	0 11	21 41	1 1	6 0	6 16	6 31	5 58	19 55		n.a.
T 18	19 45	24 34	5 2	16 2	0 56	7 54	0 6	17 16	0 54	15 16	0 22	10 48	0 35	18 25	0 11	21 41	1 1	6 1	6 16	6 30	5 57	19 57		n.a.
F 19	19 56	20 48	4 38	15 58	0 39	8 16	0 2	17 25	0 54	15 14	0 22	10 48	0 35	18 25	0 11	21 41	1 1	6 1	6 16	6 28	5 56	20 0		n.a.
S 20	20 7	16 6	3 59	15 57	0 23	8 37	0n 2	17 35	0 53	15 12	0 22	10 47	0 35	18 24	0 11	21 41	1 1	6 1	6 16	6 28	5 54	20 2		n.a.
S 21	20 18	10 50	3 10	15 58	0 8	8 58	0 6	17 44	0 53	15 10	0 22	10 46	0 35	18 24	0 11	21 41	1 1	6 2	6 17	6 28	5 53	20 5		n.a.
M22	20 28	5 16	2 13	16 1	0n 7	9 19	0 9	17 53	0 53	15 8	0 21	10 46	0 35	18 23	0 11	21 41	1 1	6 2	6 17	6 28	5 52	20 7		n.a.
T 23	20 38	0n23	1 11	16 7	0 21	9 40	0 13	18 2	0 52	15 6	0 21	10 45	0 34	18 23	0 11	21 41	1 1	6 3	6 17	6 28	5 51	20 10		n.a.
W24	20 48	5 55	0 7	16 14	0 34	10 1	0 17	18 11	0 52	15 4	0 21	10 44	0 34	18 22	0 11	21 41	1 1	6 3	6 17	6 29	5 50	20 12		n.a.
T 25	20 57	11 13	0n57	16 24	0 46	10 21	0 20	18 20	0 52	15 2	0 21	10 43	0 34	18 21	0 11	21 41	1 1	6 3	6 17	6 28	5 48	20 14		n.a.
F 26	21 6	16 4	1 58	16 35	0 56	10 42	0 24	18 29	0 51	14 59	0 21	10 42	0 34	18 21	0 11	21 41	1 1	6 4	6 17	6 27	5 47	20 17		n.a.
S 27	21 14	20 20	2 54	16 48	1 6	11 2	0 27	18 37	0 51	14 57	0 21	10 41	0 34	18 20	0 11	21 41	1 1	6 4	6 17	6 26	5 46	20 19		n.a.
S 28	21 22	23 47	3 42	17 2	1 15	11 23	0 31	18 45	0 51	14 55	0 21	10 41	0 34	18 20	0 11	21 41	1 1	6 4	6 17	6 23	5 45	20 22		n.a.
M29	21 30	26 14	4 20	17 18	1 23	11 43	0 34	18 54	0 50	14 53	0 21	10 40	0 34	18 19	0 11	21 41	1 1	6 4	6 17	6 20	5 44	20 24		n.a.
T 30	21s38	27n29	4n48	17s34	1n29	12s 2	0n37	19s 2	0n50	14s50	0n20	10s39	0n33	18s18	0s11	21n41	1s 1	6s 5	6s17	6n16	5n42	20n27		n.a.

Julian Day Number = 4867197.5, Delta T = 39h30m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'39, Lahiri = 117°28'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 28	13♐28'51	9♋14	29♏16	5♏38	2♐ 8	17♒32	29♒58	6♒25	27°R18	0♎44	16°R14	14♈52	21♉13	n.a.	W 1
T 2	5 1 24	14°26'43	21°33	1♐ 4	6°48	2°47	17°41	0♓ 1	6°27	27♊17	0°45	16♈ 4	14°49	21°20	n.a.	T 2
F 3	5 5 21	15°24'35	4♌ 2	2°56	7°58	3°26	17°49	0° 5	6°30	27°15	0°45	15°56	14°45	21°26	n.a.	F 3
S 4	5 9 17	16°22'28	16°44	4°49	9° 8	4° 4	17°58	0° 8	6°33	27°14	0°46	15°49	14°42	21°33	n.a.	S 4
S 5	5 13 14	17°20'23	29°40	6°44	10°18	4°43	18° 7	0°12	6°35	27°12	0°46	15°46	14°39	21°40	n.a.	S 5
M 6	5 17 10	18°18'19	12♍53	8°41	11°29	5°22	18°16	0°16	6°38	27°10	0°47	15°D44	14°36	21°46	n.a.	M 6
T 7	5 21 7	19°16'16	26°25	10°38	12°40	6° 0	18°26	0°20	6°41	27° 9	0°47	15°44	14°33	21°53	n.a.	T 7
W 8	5 25 3	20°14'14	10♎18	12°36	13°50	6°39	18°35	0°24	6°44	27° 7	0°48	15°R45	14°30	22° 0	n.a.	W 8
T 9	5 29 0	21°12'14	24°34	14°34	15° 1	7°18	18°44	0°28	6°47	27° 5	0°48	15°45	14°26	22° 7	n.a.	T 9
F 10	5 32 56	22°10'15	9♏10	16°32	16°12	7°56	18°54	0°32	6°50	27° 4	0°48	15°43	14°23	22°13	n.a.	F 10
S 11	5 36 53	23° 8'18	24° 3	18°30	17°23	8°35	19° 3	0°36	6°52	27° 2	0°49	15°38	14°20	22°20	n.a.	S 11
S 12	5 40 49	24° 6'22	9♐ 6	20°28	18°34	9°14	19°13	0°40	6°55	27° 1	0°49	15°31	14°17	22°27	n.a.	S 12
M13	5 44 46	25° 4'27	24°11	22°25	19°45	9°52	19°23	0°44	6°58	26°59	0°49	15°22	14°14	22°33	n.a.	M13
T 14	5 48 43	26° 2'34	9♑ 7	24°21	20°56	10°31	19°33	0°49	7° 1	26°57	0°50	15°12	14°11	22°40	n.a.	T 14
W15	5 52 39	27° 0'41	23°44	26°16	22° 7	11° 9	19°43	0°53	7° 5	26°56	0°50	15° 1	14° 7	22°47	n.a.	W15
T 16	5 56 36	27°58'50	7♒58	28°11	23°19	11°48	19°53	0°58	7° 8	26°54	0°50	14°52	14° 4	22°53	n.a.	T 16
F 17	6 0 32	28°56'59	21°42	0♑ 4	24°30	12°26	20° 3	1° 2	7°11	26°52	0°50	14°45	14° 1	23° 0	n.a.	F 17
S 18	6 4 29	29°55'09	4♓59	1°57	25°41	13° 4	20°13	1° 7	7°14	26°51	0°51	14°41	13°58	23° 7	n.a.	S 18
S 19	6 8 25	0♑53'21	17°48	3°48	26°53	13°43	20°23	1°12	7°17	26°49	0°51	14°38	13°55	23°13	n.a.	S 19
M20	6 12 22	1°51'33	0♈15	5°38	28° 5	14°21	20°34	1°17	7°20	26°47	0°51	14°D38	13°51	23°20	n.a.	M20
T 21	6 16 18	2°49'46	12°25	7°27	29°16	15° 0	20°44	1°22	7°24	26°46	0°51	14°R38	13°48	23°27	n.a.	T 21
W22	6 20 15	3°48'01	24°22	9°15	0♐28	15°38	20°55	1°27	7°27	26°44	0°51	14°37	13°45	23°33	n.a.	W22
T 23	6 24 11	4°46'16	6♉12	11° 2	1°40	16°16	21° 6	1°32	7°30	26°42	0°51	14°36	13°42	23°40	n.a.	T 23
F 24	6 28 8	5°44'33	18° 0	12°48	2°52	16°54	21°16	1°37	7°33	26°41	0°51	14°32	13°39	23°47	n.a.	F 24
S 25	6 32 4	6°42'50	29°51	14°33	4° 4	17°33	21°27	1°42	7°37	26°39	0°51	14°25	13°36	23°53	n.a.	S 25
S 26	6 36 1	7°41'09	11♊46	16°16	5°16	18°11	21°38	1°47	7°40	26°38	0°R51	14°16	13°32	24° 0	n.a.	S 26
M27	6 39 58	8°39'30	23°50	17°59	6°28	18°49	21°49	1°53	7°43	26°36	0°51	14° 4	13°29	24° 7	n.a.	M27
T 28	6 43 54	9°37'52	6♋ 3	19°41	7°40	19°27	22° 0	1°58	7°47	26°34	0°51	13°51	13°26	24°13	n.a.	T 28
W29	6 47 51	10°36'15	18°27	21°21	8°52	20° 5	22°11	2° 4	7°50	26°33	0°51	13°37	13°23	24°20	n.a.	W29
T 30	6 51 47	11°34'39	1♌ 1	23° 1	10° 4	20°43	22°22	2° 9	7°54	26°31	0°51	13°24	13°20	24°27	n.a.	T 30
F 31	6 55 44	12♑33'05	13♌46	24♑39	11♐17	21♐21	22♒34	2♓15	7♒57	26♊30	0♎51	13♈13	13♈17	24♉33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	27n27	5n 2	17s51	1n34	12s22	0n41	19s 9	0n50	14s48	0n20	10s38	0n33	18s18	0s11	21n41	1s 1	6s 5	6s17	6n12	5n41	20n29		n.a.
T 2	21 51	26 3	5 3	18 9	1 39	12 41	0 44	19 17	0 49	14 45	0 20	10 37	0 33	18 17	0 11	21 41	1 1	6 5	6 17	6 8	5 40	20 31		n.a.
F 3	21 58	23 22	4 50	18 27	1 42	13 1	0 47	19 25	0 49	14 43	0 20	10 36	0 33	18 17	0 11	21 41	1 1	6 6	6 18	6 5	5 39	20 34		n.a.
S 4	22 3	19 32	4 22	18 45	1 44	13 20	0 50	19 32	0 49	14 40	0 20	10 34	0 33	18 16	0 11	21 41	1 1	6 6	6 18	6 3	5 38	20 36		n.a.
S 5	22 9	14 42	3 40	19 3	1 46	13 38	0 53	19 39	0 48	14 38	0 20	10 33	0 33	18 15	0 11	21 41	1 2	6 6	6 18	6 1	5 36	20 39		n.a.
M 6	22 14	9 6	2 46	19 21	1 46	13 57	0 55	19 46	0 48	14 35	0 20	10 32	0 33	18 15	0 11	21 40	1 2	6 6	6 18	6 1	5 35	20 41		n.a.
T 7	22 19	2 57	1 41	19 38	1 45	14 15	0 58	19 53	0 48	14 33	0 20	10 31	0 33	18 14	0 11	21 40	1 2	6 7	6 18	6 1	5 34	20 43		n.a.
W 8	22 23	3s31	0 29	19 55	1 44	14 33	1 1	20 0	0 47	14 30	0 20	10 30	0 33	18 13	0 11	21 40	1 2	6 7	6 18	6 1	5 33	20 46		n.a.
T 9	22 27	9 58	0s47	20 11	1 42	14 51	1 4	20 6	0 47	14 27	0 19	10 28	0 32	18 13	0 11	21 40	1 2	6 7	6 18	6 1	5 32	20 48		n.a.
F 10	22 31	16 3	2 1	20 26	1 39	15 8	1 6	20 13	0 47	14 24	0 19	10 27	0 32	18 12	0 11	21 40	1 2	6 7	6 18	6 0	5 31	20 50		n.a.
S 11	22 34	21 17	3 9	20 40	1 36	15 25	1 9	20 19	0 46	14 22	0 19	10 26	0 32	18 11	0 11	21 40	1 2	6 8	6 18	5 59	5 29	20 53		n.a.
S 12	22 36	25 11	4 4	20 52	1 32	15 42	1 11	20 25	0 46	14 19	0 19	10 25	0 32	18 10	0 11	21 40	1 2	6 8	6 18	5 56	5 28	20 55		n.a.
M13	22 39	27 18	4 42	21 4	1 27	15 58	1 13	20 31	0 46	14 16	0 19	10 23	0 32	18 10	0 11	21 40	1 2	6 8	6 18	5 53	5 27	20 57		n.a.
T 14	22 40	27 25	5 1	21 15	1 22	16 14	1 16	20 37	0 45	14 13	0 19	10 22	0 32	18 9	0 11	21 40	1 2	6 8	6 19	5 49	5 26	21 0		n.a.
W15	22 42	25 37	4 59	21 24	1 17	16 30	1 18	20 42	0 45	14 10	0 19	10 20	0 32	18 8	0 11	21 40	1 2	6 8	6 19	5 45	5 25	21 2		n.a.
T 16	22 43	22 14	4 38	21 32	1 11	16 45	1 20	20 48	0 44	14 7	0 19	10 19	0 32	18 7	0 11	21 40	1 2	6 9	6 19	5 41	5 23	21 5		n.a.
F 17	22 44	17 41	4 2	21 39	1 5	17 0	1 22	20 53	0 44	14 4	0 19	10 17	0 31	18 7	0 11	21 40	1 2	6 9	6 19	5 39	5 22	21 7		n.a.
S 18	22 44	12 26	3 14	21 45	0 58	17 15	1 24	20 58	0 44	14 1	0 18	10 16	0 31	18 6	0 11	21 40	1 2	6 9	6 19	5 37	5 21	21 9		n.a.
S 19	22 44	6 48	2 17	21 49	0 51	17 29	1 26	21 3	0 43	13 58	0 18	10 14	0 31	18 5	0 11	21 40	1 2	6 9	6 19	5 36	5 20	21 11		n.a.
M20	22 43	1 4	1 16	21 52	0 45	17 43	1 27	21 8	0 43	13 55	0 18	10 13	0 31	18 4	0 11	21 40	1 2	6 9	6 19	5 36	5 19	21 14		n.a.
T 21	22 42	4n35	0 12	21 54	0 37	17 57	1 29	21 12	0 42	13 52	0 18	10 11	0 31	18 4	0 11	21 40	1 2	6 9	6 19	5 36	5 17	21 16		n.a.
W22	22 41	9 58	0n51	21 55	0 30	18 10	1 31	21 17	0 42	13 49	0 18	10 10	0 31	18 3	0 11	21 40	1 2	6 10	6 19	5 36	5 16	21 18		n.a.
T 23	22 39	14 57	1 52	21 54	0 23	18 22	1 32	21 21	0 42	13 45	0 18	10 8	0 31	18 2	0 11	21 40	1 2	6 10	6 19	5 35	5 15	21 21		n.a.
F 24	22 37	19 22	2 47	21 53	0 16	18 35	1 34	21 25	0 41	13 42	0 18	10 6	0 31	18 1	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 34	5 14	21 23		n.a.
S 25	22 34	23 1	3 35	21 50	0 8	18 47	1 35	21 29	0 41	13 39	0 18	10 5	0 31	18 0	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 31	5 13	21 25		n.a.
S 26	22 31	25 43	4 14	21 46	0 0	18 58	1 36	21 33	0 41	13 36	0 18	10 3	0 30	18 0	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 28	5 11	21 28		n.a.
M27	22 28	27 17	4 42	21 41	0s 7	19 9	1 37	21 36	0 40	13 32	0 18	10 1	0 30	17 59	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 23	5 10	21 30		n.a.
T 28	22 24	27 33	4 57	21 35	0 15	19 19	1 38	21 40	0 40	13 29	0 18	9 59	0 30	17 58	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 18	5 9	21 32		n.a.
W29	22 19	26 26	4 59	21 27	0 22	19 29	1 39	21 43	0 39	13 26	0 17	9 58	0 30	17 57	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 13	5 8	21 34		n.a.
T 30	22 15	24 0	4 46	21 19	0 30	19 39	1 40	21 46	0 39	13 22	0 17	9 56	0 30	17 56	0 11	21 40	1 2	6 10	6 20	5 8	5 7	21 37		n.a.
F 31	22s10	20n21	4n19	21s10	0s37	19s48	1n41	21s49	0n38	13s19	0n17	9s54	0n30	17s55	0s11	21n39	1s 2	6s10	6s20	5n 4	5n 5	21n39		n.a.

Julian Day Number = 4867227.5, Delta T = 39h30m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'43, Lahiri = 117°28'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 40	13♑31'33	26♌42	26♑17	12♐29	21♐59	22♒45	2♓20	8♒ 1	26°R28	0°R51	13°R 5	13♈13	24♉40	n.a.	S 1
S 2	7 3 37	14°30'02	9♍50	27°53	13°41	22°37	22°56	2°26	8° 4	26♊27	0♎51	12♈59	13°10	24°47	n.a.	S 2
M 3	7 7 33	15°28'33	23°10	29°29	14°54	23°15	23° 8	2°32	8° 8	26°25	0°51	12°56	13° 7	24°53	n.a.	M 3
T 4	7 11 30	16°27'05	6♎43	1♒ 3	16° 6	23°53	23°19	2°38	8°11	26°23	0°51	12°56	13° 4	25° 0	n.a.	T 4
W 5	7 15 26	17°25'40	20°32	2°37	17°19	24°31	23°31	2°43	8°15	26°22	0°50	12°55	13° 1	25° 7	n.a.	W 5
T 6	7 19 23	18°24'16	4♏36	4°10	18°32	25° 9	23°42	2°49	8°18	26°20	0°50	12°55	12°57	25°13	n.a.	T 6
F 7	7 23 20	19°22'54	18°55	5°42	19°45	25°47	23°54	2°55	8°22	26°19	0°50	12°53	12°54	25°20	n.a.	F 7
S 8	7 27 16	20°21'34	3♐28	7°13	20°57	26°25	24° 6	3° 1	8°26	26°17	0°50	12°48	12°51	25°27	n.a.	S 8
S 9	7 31 13	21°20'16	18°10	8°43	22°10	27° 3	24°18	3° 7	8°29	26°16	0°49	12°40	12°48	25°33	n.a.	S 9
M10	7 35 9	22°18'59	2♑54	10°13	23°23	27°41	24°30	3°14	8°33	26°15	0°49	12°30	12°45	25°40	n.a.	M10
T 11	7 39 6	23°17'45	17°32	11°41	24°36	28°19	24°41	3°20	8°36	26°13	0°49	12°19	12°42	25°47	n.a.	T 11
W12	7 43 2	24°16'31	1♒58	13° 9	25°49	28°56	24°53	3°26	8°40	26°12	0°48	12° 8	12°38	25°54	n.a.	W12
T 13	7 46 59	25°15'20	16° 4	14°35	27° 2	29°34	25° 5	3°32	8°44	26°10	0°48	11°57	12°35	26° 0	n.a.	T 13
F 14	7 50 55	26°14'09	29°45	16° 1	28°15	0♑12	25°18	3°39	8°47	26° 9	0°48	11°49	12°32	26° 7	n.a.	F 14
S 15	7 54 52	27°13'00	13♓ 1	17°26	29°28	0°50	25°30	3°45	8°51	26° 8	0°47	11°43	12°29	26°14	n.a.	S 15
S 16	7 58 49	28°11'53	25°52	18°50	0♑42	1°27	25°42	3°51	8°55	26° 6	0°47	11°40	12°26	26°20	n.a.	S 16
M17	8 2 45	29°10'46	8♈21	20°12	1°55	2° 5	25°54	3°58	8°59	26° 5	0°46	11°D39	12°23	26°27	n.a.	M17
T 18	8 6 42	0♒ 9'42	20°32	21°34	3° 8	2°43	26° 6	4° 4	9° 2	26° 4	0°46	11°39	12°19	26°34	n.a.	T 18
W19	8 10 38	1° 8'38	2♉31	22°55	4°21	3°20	26°19	4°11	9° 6	26° 2	0°45	11°R40	12°16	26°40	n.a.	W19
T 20	8 14 35	2° 7'36	14°22	24°15	5°35	3°58	26°31	4°18	9°10	26° 1	0°45	11°39	12°13	26°47	n.a.	T 20
F 21	8 18 31	3° 6'35	26°12	25°33	6°48	4°35	26°43	4°24	9°13	26° 0	0°44	11°36	12°10	26°54	n.a.	F 21
S 22	8 22 28	4° 5'36	8♊ 4	26°50	8° 2	5°13	26°56	4°31	9°17	25°59	0°44	11°31	12° 7	27° 0	n.a.	S 22
S 23	8 26 25	5° 4'38	20° 4	28° 6	9°15	5°50	27° 8	4°38	9°21	25°57	0°43	11°24	12° 3	27° 7	n.a.	S 23
M24	8 30 21	6° 3'41	2♋15	29°21	10°29	6°28	27°21	4°44	9°25	25°56	0°43	11°14	12° 0	27°14	n.a.	M24
T 25	8 34 18	7° 2'47	14°38	0♓34	11°42	7° 5	27°33	4°51	9°28	25°55	0°42	11° 3	11°57	27°20	n.a.	T 25
W26	8 38 14	8° 1'53	27°16	1°45	12°56	7°43	27°46	4°58	9°32	25°54	0°41	10°51	11°54	27°27	n.a.	W26
T 27	8 42 11	9° 1'01	10♌ 8	2°54	14° 9	8°20	27°59	5° 5	9°36	25°53	0°41	10°40	11°51	27°34	n.a.	T 27
F 28	8 46 7	10° 0'11	23°14	4° 2	15°23	8°58	28°11	5°12	9°40	25°52	0°40	10°31	11°48	27°40	n.a.	F 28
S 29	8 50 4	10°59'22	6♍31	5° 7	16°37	9°35	28°24	5°19	9°43	25°51	0°39	10°24	11°44	27°47	n.a.	S 29
S 30	8 54 1	11°58'35	20° 0	6°11	17°50	10°12	28°37	5°26	9°47	25°50	0°39	10°20	11°41	27°54	n.a.	S 30
M31	8 57 57	12♒57'50	3♎38	7♓11	19♑ 4	10♑50	28♒49	5♓33	9♒51	25♊49	0♎38	10♈18	11♈38	28♉ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 4	15n41	3n38	21s 0	0s45	19s56	1n42	21s52	0n38	13s15	0n17	9s52	0n30	17s54	0s11	21n39	1s 2	6s10	6s20	5n 1	5n 4	21n41		n.a.
S 2	21 58	10 13	2 45	20 49	0 52	20 4	1 43	21 54	0 38	13 12	0 17	9 50	0 30	17 54	0 11	21 39	1 2	6 10	6 20	4 59	5 3	21 43		n.a.
M 3	21 52	4 13	1 42	20 37	0 59	20 12	1 43	21 57	0 37	13 8	0 17	9 48	0 30	17 53	0 11	21 39	1 2	6 10	6 20	4 58	5 2	21 46		n.a.
T 4	21 45	2s 5	0 33	20 25	1 6	20 19	1 44	21 59	0 37	13 5	0 17	9 46	0 29	17 52	0 11	21 39	1 2	6 10	6 21	4 57	5 1	21 48		n.a.
W 5	21 38	8 25	0s40	20 11	1 13	20 25	1 44	22 1	0 36	13 1	0 17	9 44	0 29	17 51	0 11	21 39	1 1	6 10	6 21	4 57	4 59	21 50		n.a.
T 6	21 31	14 26	1 52	19 57	1 20	20 31	1 44	22 3	0 36	12 57	0 17	9 42	0 29	17 50	0 11	21 39	1 1	6 10	6 21	4 57	4 58	21 52		n.a.
F 7	21 23	19 48	2 58	19 42	1 27	20 36	1 45	22 4	0 36	12 54	0 17	9 40	0 29	17 49	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 56	4 57	21 55		n.a.
S 8	21 14	24 3	3 54	19 26	1 34	20 41	1 45	22 6	0 35	12 50	0 17	9 38	0 29	17 48	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 55	4 56	21 57		n.a.
S 9	21 6	26 46	4 34	19 9	1 40	20 46	1 45	22 7	0 35	12 46	0 16	9 36	0 29	17 47	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 52	4 55	21 59		n.a.
M10	20 57	27 39	4 57	18 52	1 46	20 49	1 45	22 8	0 34	12 43	0 16	9 34	0 29	17 46	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 48	4 53	22 1		n.a.
T 11	20 47	26 34	5 0	18 34	1 52	20 53	1 45	22 9	0 34	12 39	0 16	9 32	0 29	17 46	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 44	4 52	22 3		n.a.
W12	20 38	23 44	4 43	18 16	1 58	20 55	1 45	22 10	0 33	12 35	0 16	9 30	0 29	17 45	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 39	4 51	22 6		n.a.
T 13	20 27	19 32	4 10	17 57	2 4	20 57	1 44	22 11	0 33	12 31	0 16	9 28	0 29	17 44	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 35	4 50	22 8		n.a.
F 14	20 17	14 24	3 23	17 38	2 9	20 59	1 44	22 11	0 32	12 27	0 16	9 26	0 28	17 43	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 32	4 49	22 10		n.a.
S 15	20 6	8 44	2 26	17 18	2 15	21 0	1 44	22 12	0 32	12 23	0 16	9 24	0 28	17 42	0 12	21 39	1 1	6 10	6 21	4 30	4 47	22 12		n.a.
S 16	19 55	2 52	1 23	16 57	2 19	21 0	1 43	22 12	0 32	12 20	0 16	9 22	0 28	17 41	0 12	21 39	1 1	6 10	6 22	4 29	4 46	22 14		n.a.
M17	19 43	2n57	0 18	16 36	2 24	21 0	1 43	22 12	0 31	12 16	0 16	9 19	0 28	17 40	0 12	21 39	1 1	6 10	6 22	4 29	4 45	22 16		n.a.
T 18	19 31	8 31	0n47	16 15	2 28	20 59	1 42	22 11	0 31	12 12	0 16	9 17	0 28	17 39	0 12	21 39	1 1	6 10	6 22	4 29	4 44	22 19		n.a.
W19	19 19	13 42	1 49	15 53	2 33	20 58	1 42	22 11	0 30	12 8	0 16	9 15	0 28	17 38	0 12	21 39	1 1	6 10	6 22	4 29	4 43	22 21		n.a.
T 20	19 6	18 18	2 45	15 31	2 36	20 56	1 41	22 11	0 30	12 4	0 16	9 13	0 28	17 37	0 12	21 39	1 1	6 9	6 22	4 28	4 41	22 23		n.a.
F 21	18 53	22 12	3 34	15 8	2 40	20 54	1 40	22 10	0 29	12 0	0 16	9 10	0 28	17 36	0 12	21 39	1 1	6 9	6 22	4 27	4 40	22 25		n.a.
S 22	18 40	25 11	4 14	14 46	2 43	20 51	1 39	22 9	0 29	11 56	0 15	9 8	0 28	17 35	0 12	21 39	1 1	6 9	6 22	4 26	4 39	22 27		n.a.
S 23	18 26	27 4	4 43	14 23	2 46	20 47	1 38	22 8	0 28	11 52	0 15	9 6	0 28	17 34	0 12	21 39	1 1	6 9	6 22	4 23	4 38	22 29		n.a.
M24	18 12	27 42	4 59	14 0	2 48	20 43	1 37	22 7	0 28	11 48	0 15	9 4	0 28	17 33	0 12	21 39	1 1	6 9	6 22	4 19	4 37	22 31		n.a.
T 25	17 58	26 58	5 2	13 36	2 50	20 38	1 36	22 5	0 27	11 43	0 15	9 1	0 27	17 32	0 12	21 39	1 1	6 9	6 22	4 15	4 35	22 33		n.a.
W26	17 43	24 51	4 51	13 13	2 51	20 33	1 35	22 4	0 27	11 39	0 15	8 59	0 27	17 31	0 12	21 39	1 1	6 8	6 22	4 10	4 34	22 36		n.a.
T 27	17 28	21 26	4 25	12 49	2 52	20 27	1 34	22 2	0 26	11 35	0 15	8 57	0 27	17 31	0 12	21 39	1 1	6 8	6 22	4 6	4 33	22 38		n.a.
F 28	17 13	16 54	3 44	12 26	2 53	20 21	1 32	22 0	0 26	11 31	0 15	8 54	0 27	17 30	0 12	21 39	1 1	6 8	6 22	4 3	4 32	22 40		n.a.
S 29	16 58	11 30	2 50	12 3	2 53	20 14	1 31	21 58	0 25	11 27	0 15	8 52	0 27	17 29	0 12	21 39	1 1	6 8	6 23	4 0	4 31	22 42		n.a.
S 30	16 42	5 29	1 46	11 39	2 52	20 6	1 30	21 56	0 25	11 23	0 15	8 49	0 27	17 28	0 12	21 39	1 1	6 8	6 23	3 58	4 29	22 44		n.a.
M31	16s26	0s51	0n36	11s16	2s51	19s58	1n28	21s54	0n24	11s18	0n15	8s47	0n27	17s27	0s12	21n39	1s 1	6s 7	6s23	3n58	4n28	22n46		n.a.

Julian Day Number = 4867258.5, Delta T = 39h30m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'47, Lahiri = 117°28'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 54	13♒57'07	17♎25	8♓ 9	20♑18	11♑27	29♒ 2	5♓40	9♒55	25°R48	0°R37	10°D18	11♈35	28♉ 7	n.a.	T 1
W 2	9 5 50	14°56'26	1♏20	9° 3	21°32	12° 4	29°15	5°47	9°58	25♊47	0♎36	10♈19	11°32	28°14	n.a.	W 2
T 3	9 9 47	15°55'47	15°23	9°55	22°46	12°42	29°28	5°54	10° 2	25°46	0°36	10°R19	11°29	28°21	n.a.	T 3
F 4	9 13 43	16°55'09	29°33	10°42	24° 0	13°19	29°41	6° 1	10° 6	25°45	0°35	10°19	11°25	28°27	n.a.	F 4
S 5	9 17 40	17°54'34	13♐48	11°25	25°14	13°56	29°53	6° 8	10°10	25°44	0°34	10°16	11°22	28°34	n.a.	S 5
S 6	9 21 37	18°54'01	28° 6	12° 3	26°28	14°33	0♓ 6	6°15	10°13	25°43	0°33	10°11	11°19	28°41	n.a.	S 6
M 7	9 25 33	19°53'29	12♑23	12°37	27°42	15°11	0°19	6°22	10°17	25°42	0°32	10° 4	11°16	28°47	n.a.	M 7
T 8	9 29 30	20°53'00	26°35	13° 4	28°56	15°48	0°32	6°30	10°21	25°42	0°32	9°56	11°13	28°54	n.a.	T 8
W 9	9 33 26	21°52'32	10♒36	13°25	0♒10	16°25	0°45	6°37	10°24	25°41	0°31	9°48	11° 9	29° 1	n.a.	W 9
T 10	9 37 23	22°52'05	24°22	13°39	1°24	17° 2	0°58	6°44	10°28	25°40	0°30	9°41	11° 6	29° 7	n.a.	T 10
F 11	9 41 19	23°51'40	7♓50	13°R46	2°38	17°39	1°11	6°51	10°32	25°39	0°29	9°35	11° 3	29°14	n.a.	F 11
S 12	9 45 16	24°51'17	20°56	13°44	3°52	18°16	1°24	6°59	10°35	25°39	0°28	9°31	11° 0	29°21	n.a.	S 12
S 13	9 49 13	25°50'55	3♈43	13°33	5° 7	18°53	1°37	7° 6	10°39	25°38	0°27	9°D29	10°57	29°27	n.a.	S 13
M14	9 53 9	26°50'35	16°10	13°13	6°21	19°30	1°50	7°13	10°43	25°38	0°26	9°29	10°54	29°34	n.a.	M14
T 15	9 57 6	27°50'16	28°22	12°44	7°35	20° 7	2° 3	7°20	10°46	25°37	0°25	9°30	10°50	29°41	n.a.	T 15
W16	10 1 2	28°49'58	10♉21	12° 4	8°49	20°44	2°16	7°28	10°50	25°36	0°24	9°32	10°47	29°47	n.a.	W16
T 17	10 4 59	29°49'41	22°14	11°15	10° 4	21°21	2°29	7°35	10°54	25°36	0°23	9°33	10°44	29°54	n.a.	T 17
F 18	10 8 55	0♓49'26	4♊ 4	10°17	11°18	21°58	2°42	7°42	10°57	25°35	0°22	9°R34	10°41	0♊ 1	n.a.	F 18
S 19	10 12 52	1°49'12	15°58	9°11	12°32	22°35	2°55	7°50	11° 1	25°35	0°21	9°32	10°38	0° 8	n.a.	S 19
S 20	10 16 49	2°49'00	27°59	7°58	13°47	23°12	3° 8	7°57	11° 4	25°35	0°20	9°29	10°35	0°14	n.a.	S 20
M21	10 20 45	3°48'49	10♋13	6°40	15° 1	23°49	3°21	8° 5	11° 8	25°34	0°19	9°25	10°31	0°21	n.a.	M21
T 22	10 24 42	4°48'39	22°42	5°20	16°16	24°25	3°34	8°12	11°11	25°34	0°18	9°20	10°28	0°28	n.a.	T 22
W23	10 28 38	5°48'30	5♌30	4° 0	17°30	25° 2	3°47	8°19	11°15	25°34	0°17	9°14	10°25	0°34	n.a.	W23
T 24	10 32 35	6°48'23	18°36	2°42	18°45	25°39	4° 0	8°27	11°18	25°33	0°16	9° 8	10°22	0°41	n.a.	T 24
F 25	10 36 31	7°48'17	2♍ 0	1°30	19°59	26°16	4°14	8°34	11°22	25°33	0°15	9° 4	10°19	0°48	n.a.	F 25
S 26	10 40 28	8°48'12	15°41	0°25	21°14	26°52	4°27	8°41	11°25	25°33	0°14	9° 0	10°15	0°54	n.a.	S 26
S 27	10 44 25	9°48'09	29°36	29♒29	22°28	27°29	4°40	8°49	11°29	25°33	0°13	8°58	10°12	1° 1	n.a.	S 27
M28	10 48 21	10♓48'07	13♎41	28♒44	23♒43	28♑ 6	4♓53	8♓56	11♒32	25♊33	0♎12	8°D58	10♈ 9	1♊ 8	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 9	7s14	0s38	10s54	2s49	19s49	1n27	21s51	0n24	11s14	0n15	8s45	0n27	17s26	0s12	21n39	1s 1	6s 7	6s23	3n58	4n27	22n48		n.a.
W 2	15 52	13 20	1 50	10 31	2 46	19 40	1 25	21 49	0 23	11 10	0 15	8 42	0 27	17 25	0 12	21 39	1 1	6 7	6 23	3 58	4 26	22 50		n.a.
T 3	15 35	18 47	2 57	10 9	2 43	19 30	1 23	21 46	0 23	11 6	0 15	8 40	0 27	17 24	0 12	21 39	1 1	6 7	6 23	3 58	4 25	22 52		n.a.
F 4	15 18	23 15	3 53	9 48	2 39	19 20	1 22	21 43	0 22	11 1	0 15	8 37	0 27	17 23	0 12	21 39	1 1	6 6	6 23	3 58	4 23	22 54		n.a.
S 5	15 1	26 20	4 35	9 27	2 34	19 9	1 20	21 40	0 22	10 57	0 14	8 35	0 27	17 22	0 12	21 39	1 1	6 6	6 23	3 57	4 22	22 56		n.a.
S 6	14 43	27 43	5 0	9 8	2 28	18 57	1 18	21 36	0 21	10 53	0 14	8 32	0 26	17 21	0 12	21 39	1 1	6 6	6 23	3 55	4 21	22 58		n.a.
M 7	14 25	27 16	5 7	8 49	2 21	18 46	1 16	21 33	0 21	10 48	0 14	8 30	0 26	17 20	0 12	21 39	1 1	6 6	6 23	3 52	4 20	23 0		n.a.
T 8	14 7	25 2	4 54	8 31	2 13	18 33	1 14	21 29	0 20	10 44	0 14	8 27	0 26	17 19	0 12	21 39	1 1	6 5	6 23	3 49	4 18	23 2		n.a.
W 9	13 48	21 18	4 24	8 15	2 4	18 20	1 12	21 26	0 20	10 40	0 14	8 25	0 26	17 18	0 12	21 39	1 1	6 5	6 23	3 46	4 17	23 4		n.a.
T 10	13 29	16 28	3 39	8 1	1 54	18 7	1 10	21 22	0 19	10 35	0 14	8 22	0 26	17 17	0 12	21 39	1 1	6 5	6 23	3 43	4 16	23 6		n.a.
F 11	13 10	10 55	2 43	7 48	1 43	17 53	1 8	21 18	0 19	10 31	0 14	8 20	0 26	17 16	0 12	21 39	1 1	6 4	6 23	3 41	4 15	23 8		n.a.
S 12	12 51	5 0	1 39	7 37	1 30	17 38	1 6	21 13	0 18	10 26	0 14	8 17	0 26	17 15	0 12	21 39	1 1	6 4	6 23	3 40	4 14	23 10		n.a.
S 13	12 32	0n57	0 31	7 28	1 16	17 23	1 4	21 9	0 18	10 22	0 14	8 15	0 26	17 14	0 12	21 39	1 1	6 4	6 23	3 39	4 12	23 12		n.a.
M14	12 12	6 44	0n36	7 21	1 1	17 8	1 2	21 4	0 17	10 17	0 14	8 12	0 26	17 13	0 12	21 39	1 1	6 4	6 23	3 39	4 11	23 14		n.a.
T 15	11 52	12 9	1 41	7 17	0 45	16 52	1 0	21 0	0 17	10 13	0 14	8 10	0 26	17 12	0 12	21 39	1 1	6 3	6 23	3 40	4 10	23 16		n.a.
W16	11 32	17 2	2 40	7 15	0 27	16 35	0 58	20 55	0 16	10 9	0 14	8 7	0 26	17 11	0 12	21 39	1 1	6 3	6 23	3 40	4 9	23 18		n.a.
T 17	11 12	21 12	3 31	7 16	0 9	16 19	0 55	20 50	0 16	10 4	0 14	8 4	0 26	17 10	0 12	21 39	1 1	6 2	6 23	3 41	4 8	23 20		n.a.
F 18	10 51	24 30	4 14	7 20	0n10	16 1	0 53	20 45	0 15	10 0	0 14	8 2	0 26	17 10	0 12	21 39	1 1	6 2	6 23	3 41	4 6	23 22		n.a.
S 19	10 31	26 45	4 46	7 26	0 29	15 44	0 51	20 40	0 14	9 55	0 14	7 59	0 26	17 9	0 12	21 39	1 1	6 2	6 23	3 40	4 5	23 24		n.a.
S 20	10 10	27 48	5 5	7 34	0 49	15 26	0 48	20 34	0 14	9 51	0 13	7 57	0 25	17 8	0 12	21 39	1 1	6 1	6 23	3 39	4 4	23 26		n.a.
M21	9 49	27 31	5 11	7 45	1 8	15 7	0 46	20 29	0 13	9 46	0 13	7 54	0 25	17 7	0 12	21 39	1 0	6 1	6 23	3 37	4 3	23 28		n.a.
T 22	9 28	25 52	5 3	7 56	1 26	14 48	0 44	20 23	0 13	9 42	0 13	7 51	0 25	17 6	0 12	21 39	1 0	6 1	6 24	3 35	4 2	23 30		n.a.
W23	9 7	22 52	4 40	8 9	1 43	14 29	0 41	20 17	0 12	9 37	0 13	7 49	0 25	17 5	0 12	21 39	1 0	6 0	6 24	3 33	4 0	23 32		n.a.
T 24	8 45	18 38	4 1	8 22	1 58	14 9	0 39	20 12	0 12	9 33	0 13	7 46	0 25	17 4	0 12	21 39	1 0	6 0	6 24	3 31	3 59	23 34		n.a.
F 25	8 24	13 24	3 9	8 34	2 11	13 49	0 36	20 5	0 11	9 28	0 13	7 44	0 25	17 3	0 12	21 39	1 0	5 59	6 24	3 29	3 58	23 36		n.a.
S 26	8 2	7 24	2 4	8 46	2 22	13 28	0 34	19 59	0 10	9 23	0 13	7 41	0 25	17 2	0 12	21 39	1 0	5 59	6 24	3 28	3 57	23 38		n.a.
S 27	7 40	0 56	0 51	8 57	2 31	13 7	0 31	19 53	0 10	9 19	0 13	7 38	0 25	17 1	0 12	21 39	1 0	5 59	6 24	3 27	3 56	23 40		n.a.
M28	7s18	5s39	0s26	9s 7	2n37	12s46	0n29	19s47	0n 9	9s14	0n13	7s36	0n25	17s 0	0s12	21n39	1s 0	5s58	6s24	3n27	3n54	23n42		n.a.

Julian Day Number = 4867289.5, Delta T = 39h30m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'52, Lahiri = 117°28'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 18	11♓48'07	27♎53	28°R10	24♒57	28♑42	5♓ 6	9♓ 4	11♒36	25°R32	0°R11	8♈59	10♈ 6	1♊14	n.a.	T 1
W 2	10 56 14	12°48'09	12♏ 8	27♒48	26°12	29°19	5°19	9°11	11°39	25♊32	0♎10	9° 1	10° 3	1°21	n.a.	W 2
T 3	11 0 11	13°48'12	26°23	27°D37	27°27	29°55	5°32	9°18	11°42	25°32	0° 8	9° 2	10° 0	1°28	n.a.	T 3
F 4	11 4 8	14°48'17	10♐35	27°38	28°41	0♒32	5°45	9°26	11°46	25°D32	0° 7	9°R 3	9°56	1°34	n.a.	F 4
S 5	11 8 4	15°48'24	24°43	27°49	29°56	1° 9	5°58	9°33	11°49	25°32	0° 6	9° 3	9°53	1°41	n.a.	S 5
S 6	11 12 1	16°48'32	8♑45	28°10	1♓11	1°45	6°11	9°40	11°52	25°32	0° 5	9° 1	9°50	1°48	n.a.	S 6
M 7	11 15 57	17°48'42	22°39	28°39	2°26	2°22	6°24	9°48	11°55	25°32	0° 4	8°59	9°47	1°55	n.a.	M 7
T 8	11 19 54	18°48'54	6♒24	29°17	3°40	2°58	6°37	9°55	11°59	25°33	0° 3	8°56	9°44	2° 1	n.a.	T 8
W 9	11 23 50	19°49'07	19°57	0♓ 2	4°55	3°34	6°49	10° 2	12° 2	25°33	0° 2	8°53	9°41	2° 8	n.a.	W 9
T 10	11 27 47	20°49'21	3♓16	0°53	6°10	4°11	7° 2	10°10	12° 5	25°33	0° 0	8°51	9°37	2°15	n.a.	T 10
F 11	11 31 44	21°49'36	16°21	1°50	7°25	4°47	7°15	10°17	12° 8	25°33	29♍59	8°49	9°34	2°21	n.a.	F 11
S 12	11 35 40	22°49'53	29°11	2°51	8°40	5°23	7°28	10°24	12°11	25°33	29°58	8°48	9°31	2°28	n.a.	S 12
S 13	11 39 37	23°50'11	11♈46	3°56	9°55	6° 0	7°41	10°31	12°14	25°34	29°57	8°D47	9°28	2°35	n.a.	S 13
M14	11 43 33	24°50'30	24° 6	5° 6	11°10	6°36	7°54	10°39	12°17	25°34	29°56	8°48	9°25	2°41	n.a.	M14
T 15	11 47 30	25°50'50	6♉15	6°18	12°25	7°12	8° 6	10°46	12°20	25°34	29°55	8°49	9°21	2°48	n.a.	T 15
W16	11 51 26	26°51'11	18°13	7°33	13°40	7°48	8°19	10°53	12°23	25°35	29°53	8°50	9°18	2°55	n.a.	W16
T 17	11 55 23	27°51'33	0♊ 6	8°50	14°55	8°25	8°32	11° 0	12°26	25°35	29°52	8°51	9°15	3° 1	n.a.	T 17
F 18	11 59 20	28°51'56	11°56	10°10	16°10	9° 1	8°45	11° 8	12°29	25°36	29°51	8°52	9°12	3° 8	n.a.	F 18
S 19	12 3 16	29°52'20	23°49	11°31	17°25	9°37	8°57	11°15	12°32	25°36	29°50	8°53	9° 9	3°15	n.a.	S 19
S 20	12 7 13	0♈52'45	5♋49	12°53	18°40	10°13	9°10	11°22	12°34	25°37	29°49	8°R53	9° 6	3°22	n.a.	S 20
M21	12 11 9	1°53'10	18° 1	14°17	19°55	10°49	9°22	11°29	12°37	25°37	29°48	8°52	9° 2	3°28	n.a.	M21
T 22	12 15 6	2°53'36	0♌29	15°42	21°10	11°25	9°35	11°36	12°40	25°38	29°46	8°52	8°59	3°35	n.a.	T 22
W23	12 19 2	3°54'03	13°17	17° 8	22°25	12° 1	9°48	11°43	12°43	25°39	29°45	8°51	8°56	3°42	n.a.	W23
T 24	12 22 59	4°54'31	26°28	18°35	23°40	12°37	10° 0	11°50	12°45	25°39	29°44	8°51	8°53	3°48	n.a.	T 24
F 25	12 26 56	5°54'59	10♍ 2	20° 2	24°55	13°13	10°12	11°57	12°48	25°40	29°43	8°50	8°50	3°55	n.a.	F 25
S 26	12 30 52	6°55'28	23°59	21°30	26°10	13°48	10°25	12° 4	12°51	25°41	29°42	8°50	8°47	4° 2	n.a.	S 26
S 27	12 34 49	7°55'57	8♎16	22°59	27°25	14°24	10°37	12°11	12°53	25°42	29°40	8°D50	8°43	4° 8	n.a.	S 27
M28	12 38 45	8°56'28	22°48	24°28	28°40	15° 0	10°49	12°18	12°56	25°42	29°39	8°R50	8°40	4°15	n.a.	M28
T 29	12 42 42	9°56'59	7♏29	25°57	29°55	15°36	11° 2	12°25	12°58	25°43	29°38	8°50	8°37	4°22	n.a.	T 29
W30	12 46 38	10°57'32	22°12	27°27	1♈11	16°12	11°14	12°31	13° 0	25°44	29°37	8°50	8°34	4°28	n.a.	W30
T 31	12 50 35	11♈58'06	6♐51	28♓57	2♈26	16♒47	11♓26	12♓38	13♒ 3	25♊45	29♍36	8♈49	8♈31	4♊35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s56	12s 0	1s42	9s14	2n41	12s24	0n26	19s40	0n 9	9s10	0n13	7s33	0n25	16s59	0s12	21n39	1s 0	5s58	6s24	3n28	3n53	23n44		n.a.
W 2	6 34	17 46	2 52	9 20	2 42	12 2	0 24	19 33	0 8	9 5	0 13	7 30	0 25	16 59	0 12	21 39	1 0	5 57	6 24	3 28	3 52	23 46		n.a.
T 3	6 11	22 32	3 52	9 24	2 42	11 40	0 21	19 26	0 8	9 1	0 13	7 28	0 25	16 58	0 12	21 39	1 0	5 57	6 24	3 29	3 51	23 47		n.a.
F 4	5 49	25 56	4 37	9 25	2 40	11 18	0 18	19 20	0 7	8 56	0 13	7 25	0 25	16 57	0 12	21 39	1 0	5 56	6 24	3 29	3 49	23 49		n.a.
S 5	5 26	27 42	5 5	9 25	2 37	10 55	0 16	19 12	0 6	8 51	0 13	7 23	0 25	16 56	0 12	21 39	1 0	5 56	6 24	3 29	3 48	23 51		n.a.
S 6	5 4	27 41	5 15	9 22	2 32	10 31	0 13	19 5	0 6	8 47	0 13	7 20	0 25	16 55	0 12	21 39	1 0	5 56	6 24	3 28	3 47	23 53		n.a.
M 7	4 41	25 55	5 6	9 18	2 27	10 8	0 11	18 58	0 5	8 42	0 13	7 17	0 24	16 54	0 12	21 39	1 0	5 55	6 24	3 28	3 46	23 55		n.a.
T 8	4 18	22 38	4 40	9 11	2 20	9 44	0 8	18 50	0 4	8 38	0 13	7 15	0 24	16 53	0 12	21 39	1 0	5 55	6 23	3 26	3 45	23 57		n.a.
W 9	3 55	18 10	3 58	9 3	2 13	9 20	0 6	18 43	0 4	8 33	0 13	7 12	0 24	16 53	0 12	21 39	1 0	5 54	6 23	3 25	3 43	23 59		n.a.
T 10	3 32	12 52	3 4	8 53	2 5	8 56	0 3	18 35	0 3	8 29	0 12	7 9	0 24	16 52	0 12	21 39	1 0	5 54	6 23	3 24	3 42	24 1		n.a.
F 11	3 9	7 6	2 1	8 41	1 57	8 31	0 1	18 28	0 3	8 24	0 12	7 7	0 24	16 51	0 12	21 39	1 0	5 53	6 23	3 24	3 41	24 2		n.a.
S 12	2 46	1 8	0 53	8 28	1 48	8 7	0s 2	18 20	0 2	8 19	0 12	7 4	0 24	16 50	0 12	21 40	1 0	5 53	6 23	3 23	3 40	24 4		n.a.
S 13	2 23	4n46	0n16	8 14	1 39	7 42	0 5	18 12	0 1	8 15	0 12	7 2	0 24	16 49	0 12	21 40	1 0	5 52	6 23	3 23	3 39	24 6		n.a.
M14	1 59	10 23	1 24	7 58	1 30	7 17	0 7	18 4	0 1	8 10	0 12	6 59	0 24	16 48	0 12	21 40	1 0	5 52	6 23	3 23	3 37	24 8		n.a.
T 15	1 36	15 31	2 26	7 41	1 21	6 51	0 10	17 55	0 0	8 6	0 12	6 56	0 24	16 48	0 12	21 40	1 0	5 51	6 23	3 24	3 36	24 10		n.a.
W16	1 13	19 59	3 22	7 22	1 12	6 26	0 12	17 47	0s 1	8 1	0 12	6 54	0 24	16 47	0 12	21 40	1 0	5 51	6 23	3 24	3 35	24 11		n.a.
T 17	0 50	23 36	4 8	7 3	1 2	6 0	0 15	17 39	0 1	7 56	0 12	6 51	0 24	16 46	0 12	21 40	1 0	5 50	6 23	3 25	3 34	24 13		n.a.
F 18	0 26	26 14	4 43	6 43	0 53	5 34	0 17	17 30	0 2	7 52	0 12	6 49	0 24	16 45	0 12	21 40	1 0	5 50	6 23	3 25	3 32	24 15		n.a.
S 19	0 3	27 41	5 6	6 21	0 44	5 8	0 19	17 21	0 3	7 47	0 12	6 46	0 24	16 45	0 13	21 40	1 0	5 49	6 23	3 25	3 31	24 17		n.a.
S 20	0n20	27 53	5 17	5 59	0 35	4 42	0 22	17 13	0 3	7 43	0 12	6 44	0 24	16 44	0 13	21 40	1 0	5 49	6 23	3 25	3 30	24 19		n.a.
M21	0 44	26 44	5 13	5 36	0 26	4 15	0 24	17 4	0 4	7 38	0 12	6 41	0 24	16 43	0 13	21 40	1 0	5 48	6 23	3 25	3 29	24 20		n.a.
T 22	1 7	24 15	4 55	5 12	0 17	3 49	0 27	16 55	0 5	7 34	0 12	6 38	0 24	16 42	0 13	21 40	1 0	5 48	6 23	3 25	3 28	24 22		n.a.
W23	1 30	20 32	4 22	4 48	0 9	3 22	0 29	16 46	0 5	7 29	0 12	6 36	0 24	16 42	0 13	21 40	1 0	5 47	6 23	3 25	3 26	24 24		n.a.
T 24	1 54	15 42	3 34	4 23	0 0	2 56	0 31	16 37	0 6	7 25	0 12	6 33	0 24	16 41	0 13	21 40	1 0	5 47	6 23	3 24	3 25	24 26		n.a.
F 25	2 17	9 57	2 33	3 57	0s 8	2 29	0 34	16 28	0 7	7 20	0 12	6 31	0 23	16 40	0 13	21 40	1 0	5 46	6 23	3 24	3 24	24 27		n.a.
S 26	2 40	3 34	1 22	3 31	0 16	2 2	0 36	16 19	0 7	7 16	0 12	6 28	0 23	16 40	0 13	21 40	0 59	5 46	6 23	3 24	3 23	24 29		n.a.
S 27	3 3	3s 8	0 3	3 4	0 24	1 35	0 38	16 9	0 8	7 11	0 12	6 26	0 23	16 39	0 13	21 40	0 59	5 45	6 23	3 24	3 22	24 31		n.a.
M28	3 27	9 48	1s17	2 37	0 31	1 8	0 40	16 0	0 9	7 7	0 12	6 23	0 23	16 38	0 13	21 40	0 59	5 45	6 23	3 24	3 20	24 33		n.a.
T 29	3 50	16 1	2 33	2 9	0 38	0 41	0 43	15 50	0 10	7 2	0 11	6 21	0 23	16 38	0 13	21 40	0 59	5 44	6 23	3 24	3 19	24 34		n.a.
W30	4 13	21 18	3 38	1 41	0 45	0 14	0 45	15 41	0 10	6 58	0 11	6 18	0 23	16 37	0 13	21 40	0 59	5 44	6 22	3 24	3 18	24 36		n.a.
T 31	4n36	25s14	4s29	1s13	0s52	0n13	0s47	15s31	0s11	6s53	0n11	6s16	0n23	16s36	0s13	21n40	0s59	5s43	6s22	3n24	3n17	24n38		n.a.

Julian Day Number = 4867317.5, Delta T = 39h30m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'44, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°21'56, Lahiri = 117°28'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 54 32	12♈58'41	21♐20	0♈28	3♈41	17♒23	11♓38	12♓45	13♒ 5	25♊46	29°R35	8°R49	8♈27	4♊42	n.a.	F 1
S 2	12 58 28	13°59'16	5♑35	1°59	4°56	17°58	11°50	12°52	13° 7	25°47	29♍34	8♈49	8°24	4°49	n.a.	S 2
S 3	13 2 25	14°59'53	19°33	3°30	6°12	18°34	12° 2	12°58	13°10	25°48	29°32	8°D49	8°21	4°55	n.a.	S 3
M 4	13 6 21	16° 0'31	3♒16	5° 1	7°27	19°10	12°14	13° 5	13°12	25°49	29°31	8°49	8°18	5° 2	n.a.	M 4
T 5	13 10 18	17° 1'09	16°41	6°33	8°42	19°45	12°26	13°11	13°14	25°50	29°30	8°50	8°15	5° 9	n.a.	T 5
W 6	13 14 14	18° 1'49	29°51	8° 5	9°57	20°20	12°38	13°18	13°16	25°51	29°29	8°51	8°12	5°15	n.a.	W 6
T 7	13 18 11	19° 2'29	12♓46	9°37	11°13	20°56	12°50	13°24	13°18	25°52	29°28	8°51	8° 8	5°22	n.a.	T 7
F 8	13 22 8	20° 3'10	25°28	11°10	12°28	21°31	13° 1	13°31	13°20	25°53	29°27	8°52	8° 5	5°29	n.a.	F 8
S 9	13 26 4	21° 3'51	7♈58	12°43	13°43	22° 7	13°13	13°37	13°22	25°55	29°26	8°R53	8° 2	5°35	n.a.	S 9
S 10	13 30 1	22° 4'33	20°18	14°16	14°59	22°42	13°25	13°44	13°24	25°56	29°25	8°52	7°59	5°42	n.a.	S 10
M11	13 33 57	23° 5'16	2♉27	15°49	16°14	23°17	13°36	13°50	13°26	25°57	29°24	8°51	7°56	5°49	n.a.	M11
T 12	13 37 54	24° 5'59	14°29	17°23	17°29	23°52	13°48	13°56	13°28	25°58	29°23	8°49	7°52	5°56	n.a.	T 12
W13	13 41 50	25° 6'42	26°25	18°57	18°45	24°27	13°59	14° 2	13°30	26° 0	29°22	8°47	7°49	6° 2	n.a.	W13
T 14	13 45 47	26° 7'26	8♊16	20°31	20° 0	25° 2	14°10	14° 9	13°31	26° 1	29°20	8°44	7°46	6° 9	n.a.	T 14
F 15	13 49 43	27° 8'10	20° 6	22° 6	21°16	25°37	14°21	14°15	13°33	26° 2	29°19	8°41	7°43	6°16	n.a.	F 15
S 16	13 53 40	28° 8'54	1♋58	23°41	22°31	26°12	14°33	14°21	13°35	26° 4	29°18	8°39	7°40	6°22	n.a.	S 16
S 17	13 57 37	29° 9'38	13°56	25°16	23°46	26°47	14°44	14°27	13°36	26° 5	29°17	8°37	7°37	6°29	n.a.	S 17
M18	14 1 33	0♉10'23	26° 5	26°52	25° 2	27°22	14°55	14°33	13°38	26° 7	29°16	8°D36	7°33	6°36	n.a.	M18
T 19	14 5 30	1°11'07	8♌28	28°28	26°17	27°57	15° 6	14°38	13°39	26° 8	29°15	8°36	7°30	6°42	n.a.	T 19
W20	14 9 26	2°11'51	21°10	0♉ 5	27°33	28°32	15°16	14°44	13°41	26° 9	29°14	8°37	7°27	6°49	n.a.	W20
T 21	14 13 23	3°12'34	4♍15	1°42	28°48	29° 6	15°27	14°50	13°42	26°11	29°14	8°39	7°24	6°56	n.a.	T 21
F 22	14 17 19	4°13'18	17°47	3°19	0♉ 3	29°41	15°38	14°56	13°43	26°13	29°13	8°40	7°21	7° 3	n.a.	F 22
S 23	14 21 16	5°14'02	1♎46	4°57	1°19	0♓16	15°48	15° 1	13°44	26°14	29°12	8°R41	7°18	7° 9	n.a.	S 23
S 24	14 25 12	6°14'45	16°12	6°35	2°34	0°50	15°59	15° 7	13°46	26°16	29°11	8°41	7°14	7°16	n.a.	S 24
M25	14 29 9	7°15'29	0♏59	8°14	3°50	1°25	16° 9	15°12	13°47	26°17	29°10	8°40	7°11	7°23	n.a.	M25
T 26	14 33 5	8°16'12	16° 2	9°53	5° 5	1°59	16°20	15°18	13°48	26°19	29° 9	8°37	7° 8	7°29	n.a.	T 26
W27	14 37 2	9°16'56	1♐11	11°32	6°21	2°34	16°30	15°23	13°49	26°21	29° 8	8°33	7° 5	7°36	n.a.	W27
T 28	14 40 59	10°17'40	16°16	13°12	7°36	3° 8	16°40	15°28	13°50	26°22	29° 7	8°28	7° 2	7°43	n.a.	T 28
F 29	14 44 55	11°18'24	1♑ 8	14°53	8°51	3°42	16°50	15°33	13°51	26°24	29° 6	8°23	6°58	7°49	n.a.	F 29
S 30	14 48 52	12♉19'08	15♑40	16♉34	10♉ 7	4♓16	17♓ 0	15♓39	13♒52	26♊26	29♍ 6	8♈20	6♈55	7♊56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n59	27s29	5s 3	0s44	0s59	0n40	0s49	15s21	0s12	6s49	0n11	6s13	0n23	16s36	0s13	21n41	0s59	5s43	6s22	3n24	3n15	24n39		n.a.
S 2	5 22	27 54	5 17	0 14	1 5	1 7	0 51	15 11	0 12	6 45	0 11	6 11	0 23	16 35	0 13	21 41	0 59	5 42	6 22	3 24	3 14	24 41		n.a.
S 3	5 44	26 30	5 12	0n15	1 11	1 35	0 53	15 1	0 13	6 40	0 11	6 8	0 23	16 34	0 13	21 41	0 59	5 42	6 22	3 24	3 13	24 43		n.a.
M 4	6 7	23 32	4 49	0 45	1 17	2 2	0 55	14 51	0 14	6 36	0 11	6 6	0 23	16 34	0 13	21 41	0 59	5 41	6 22	3 24	3 12	24 44		n.a.
T 5	6 30	19 22	4 11	1 15	1 23	2 29	0 57	14 41	0 15	6 31	0 11	6 4	0 23	16 33	0 13	21 41	0 59	5 41	6 22	3 24	3 11	24 46		n.a.
W 6	6 52	14 19	3 20	1 46	1 28	2 56	0 58	14 31	0 16	6 27	0 11	6 1	0 23	16 33	0 13	21 41	0 59	5 40	6 22	3 24	3 9	24 48		n.a.
T 7	7 15	8 44	2 20	2 16	1 33	3 23	1 0	14 21	0 16	6 23	0 11	5 59	0 23	16 32	0 13	21 41	0 59	5 40	6 22	3 25	3 8	24 49		n.a.
F 8	7 37	2 53	1 14	2 47	1 38	3 50	1 2	14 11	0 17	6 18	0 11	5 57	0 23	16 32	0 13	21 41	0 59	5 39	6 22	3 25	3 7	24 51		n.a.
S 9	7 59	3n 0	0 5	3 18	1 42	4 17	1 4	14 1	0 18	6 14	0 11	5 54	0 23	16 31	0 13	21 41	0 59	5 39	6 22	3 25	3 6	24 53		n.a.
S 10	8 21	8 41	1n 3	3 49	1 46	4 43	1 5	13 50	0 19	6 10	0 11	5 52	0 23	16 31	0 13	21 41	0 59	5 38	6 21	3 25	3 5	24 54		n.a.
M11	8 43	13 58	2 7	4 20	1 50	5 10	1 7	13 40	0 19	6 6	0 11	5 50	0 23	16 30	0 13	21 41	0 59	5 38	6 21	3 25	3 3	24 56		n.a.
T 12	9 5	18 39	3 4	4 52	1 54	5 37	1 8	13 29	0 20	6 1	0 11	5 47	0 23	16 30	0 13	21 41	0 59	5 37	6 21	3 24	3 2	24 58		n.a.
W13	9 26	22 34	3 53	5 24	1 57	6 3	1 10	13 19	0 21	5 57	0 11	5 45	0 23	16 29	0 13	21 41	0 59	5 37	6 21	3 23	3 1	24 59		n.a.
T 14	9 48	25 31	4 32	5 55	2 0	6 29	1 11	13 8	0 22	5 53	0 11	5 43	0 22	16 29	0 13	21 41	0 59	5 36	6 21	3 22	3 0	25 1		n.a.
F 15	10 9	27 20	4 59	6 27	2 3	6 55	1 13	12 57	0 23	5 49	0 11	5 41	0 22	16 28	0 13	21 41	0 59	5 36	6 21	3 21	2 58	25 3		n.a.
S 16	10 30	27 56	5 13	6 59	2 5	7 21	1 14	12 47	0 23	5 45	0 11	5 38	0 22	16 28	0 13	21 41	0 59	5 35	6 21	3 20	2 57	25 4		n.a.
S 17	10 51	27 14	5 14	7 31	2 7	7 47	1 15	12 36	0 24	5 41	0 11	5 36	0 22	16 27	0 13	21 42	0 59	5 35	6 21	3 19	2 56	25 6		n.a.
M18	11 12	25 14	5 1	8 3	2 9	8 13	1 17	12 25	0 25	5 37	0 11	5 34	0 22	16 27	0 13	21 42	0 59	5 34	6 21	3 19	2 55	25 7		n.a.
T 19	11 33	22 1	4 34	8 35	2 10	8 38	1 18	12 14	0 26	5 33	0 10	5 32	0 22	16 27	0 13	21 42	0 59	5 34	6 20	3 19	2 54	25 9		n.a.
W20	11 53	17 42	3 52	9 7	2 11	9 4	1 19	12 4	0 27	5 28	0 10	5 30	0 22	16 26	0 13	21 42	0 59	5 33	6 20	3 19	2 52	25 10		n.a.
T 21	12 13	12 26	2 58	9 38	2 12	9 29	1 20	11 53	0 28	5 25	0 10	5 28	0 22	16 26	0 13	21 42	0 59	5 33	6 20	3 20	2 51	25 12		n.a.
F 22	12 33	6 25	1 52	10 10	2 12	9 53	1 21	11 42	0 29	5 21	0 10	5 25	0 22	16 26	0 13	21 42	0 59	5 32	6 20	3 20	2 50	25 14		n.a.
S 23	12 53	0s 6	0 38	10 42	2 12	10 18	1 22	11 31	0 30	5 17	0 10	5 23	0 22	16 25	0 13	21 42	0 59	5 32	6 20	3 21	2 49	25 15		n.a.
S 24	13 12	6 49	0s41	11 14	2 12	10 42	1 23	11 20	0 30	5 13	0 10	5 21	0 22	16 25	0 13	21 42	0 59	5 31	6 20	3 21	2 47	25 17		n.a.
M25	13 32	13 21	1 59	11 46	2 11	11 7	1 23	11 9	0 31	5 9	0 10	5 19	0 22	16 25	0 13	21 42	0 59	5 31	6 20	3 20	2 46	25 18		n.a.
T 26	13 51	19 11	3 10	12 17	2 9	11 30	1 24	10 58	0 32	5 5	0 10	5 17	0 22	16 24	0 13	21 42	0 59	5 30	6 19	3 19	2 45	25 20		n.a.
W27	14 10	23 51	4 9	12 49	2 8	11 54	1 25	10 46	0 33	5 1	0 10	5 15	0 22	16 24	0 13	21 42	0 59	5 30	6 19	3 17	2 44	25 21		n.a.
T 28	14 28	26 50	4 49	13 20	2 6	12 17	1 25	10 35	0 34	4 57	0 10	5 13	0 22	16 24	0 13	21 42	0 59	5 29	6 19	3 16	2 43	25 23		n.a.
F 29	14 47	27 53	5 10	13 51	2 3	12 40	1 26	10 24	0 35	4 54	0 10	5 12	0 22	16 24	0 13	21 42	0 59	5 29	6 19	3 14	2 41	25 24		n.a.
S 30	15n 5	26s58	5s10	14n22	2s 0	13n 3	1s26	10s13	0s36	4s50	0n10	5s10	0n22	16s23	0s13	21n42	0s59	5s28	6s19	3n12	2n40	25n26		n.a.

Julian Day Number = 4867348.5, Delta T = 39h30m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'00, Lahiri = 117°29'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 48	13♉19'52	29♋49	18♉15	11♉22	4♓51	17♓10	15♓44	13♒53	26♊28	29°R 5	8°R17	6♈52	8♊ 3	n.a.	S 1
M 2	14 56 45	14°20'37	13♒32	19°57	12°38	5°25	17°20	15°49	13°53	26°29	29♍ 4	8°D16	6°49	8°10	n.a.	M 2
T 3	15 0 41	15°21'21	26°52	21°39	13°53	5°59	17°29	15°54	13°54	26°31	29° 3	8♈17	6°46	8°16	n.a.	T 3
W 4	15 4 38	16°22'06	9♓50	23°22	15° 9	6°33	17°39	15°58	13°55	26°33	29° 2	8°18	6°43	8°23	n.a.	W 4
T 5	15 8 34	17°22'50	22°30	25° 5	16°24	7° 6	17°48	16° 3	13°55	26°35	29° 2	8°20	6°39	8°30	n.a.	T 5
F 6	15 12 31	18°23'35	4♈55	26°48	17°40	7°40	17°58	16° 8	13°56	26°37	29° 1	8°R21	6°36	8°36	n.a.	F 6
S 7	15 16 27	19°24'19	17° 9	28°31	18°55	8°14	18° 7	16°13	13°56	26°39	29° 0	8°21	6°33	8°43	n.a.	S 7
S 8	15 20 24	20°25'03	29°15	0♊15	20°11	8°48	18°16	16°17	13°57	26°41	29° 0	8°18	6°30	8°50	n.a.	S 8
M 9	15 24 21	21°25'47	11♉14	1°58	21°26	9°21	18°25	16°22	13°57	26°43	28°59	8°14	6°27	8°57	n.a.	M 9
T 10	15 28 17	22°26'31	23° 9	3°42	22°42	9°55	18°34	16°26	13°58	26°44	28°58	8° 7	6°24	9° 3	n.a.	T 10
W11	15 32 14	23°27'14	5♊ 1	5°24	23°57	10°28	18°43	16°30	13°58	26°46	28°58	7°59	6°20	9°10	n.a.	W11
T 12	15 36 10	24°27'57	16°52	7° 7	25°12	11° 2	18°51	16°34	13°58	26°48	28°57	7°49	6°17	9°17	n.a.	T 12
F 13	15 40 7	25°28'40	28°44	8°48	26°28	11°35	19° 0	16°39	13°58	26°50	28°56	7°40	6°14	9°23	n.a.	F 13
S 14	15 44 3	26°29'21	10♋38	10°29	27°43	12° 8	19° 8	16°43	13°58	26°52	28°56	7°31	6°11	9°30	n.a.	S 14
S 15	15 48 0	27°30'02	22°37	12° 8	28°59	12°41	19°16	16°47	13°R58	26°54	28°55	7°23	6° 8	9°37	n.a.	S 15
M16	15 51 56	28°30'42	4♌45	13°45	0♊14	13°14	19°25	16°50	13°58	26°57	28°55	7°18	6° 4	9°43	n.a.	M16
T 17	15 55 53	29°31'22	17° 4	15°21	1°30	13°47	19°33	16°54	13°58	26°59	28°54	7°15	6° 1	9°50	n.a.	T 17
W18	15 59 49	0♊32'00	29°41	16°53	2°45	14°20	19°41	16°58	13°58	27° 1	28°54	7°D14	5°58	9°57	n.a.	W18
T 19	16 3 46	1°32'38	12♍38	18°22	4° 0	14°53	19°48	17° 1	13°58	27° 3	28°53	7°15	5°55	10° 4	n.a.	T 19
F 20	16 7 42	2°33'14	25°59	19°48	5°16	15°26	19°56	17° 5	13°58	27° 5	28°53	7°16	5°52	10°10	n.a.	F 20
S 21	16 11 39	3°33'49	9♎49	21° 9	6°31	15°58	20° 3	17° 8	13°57	27° 7	28°53	7°R16	5°49	10°17	n.a.	S 21
S 22	16 15 36	4°34'24	24° 7	22°25	7°47	16°31	20°11	17°12	13°57	27° 9	28°52	7°15	5°45	10°24	n.a.	S 22
M23	16 19 32	5°34'57	8♏52	23°35	9° 2	17° 3	20°18	17°15	13°57	27°11	28°52	7°11	5°42	10°30	n.a.	M23
T 24	16 23 29	6°35'30	23°59	24°39	10°17	17°36	20°25	17°18	13°56	27°13	28°51	7° 5	5°39	10°37	n.a.	T 24
W25	16 27 25	7°36'02	9♐18	25°35	11°33	18° 8	20°32	17°21	13°56	27°16	28°51	6°57	5°36	10°44	n.a.	W25
T 26	16 31 22	8°36'33	24°39	26°23	12°48	18°40	20°39	17°24	13°55	27°18	28°51	6°48	5°33	10°51	n.a.	T 26
F 27	16 35 18	9°37'04	9♑49	27° 3	14° 3	19°12	20°46	17°27	13°55	27°20	28°50	6°38	5°30	10°57	n.a.	F 27
S 28	16 39 15	10°37'33	24°40	27°33	15°18	19°44	20°52	17°30	13°54	27°22	28°50	6°29	5°26	11° 4	n.a.	S 28
S 29	16 43 11	11°38'02	9♒ 3	27°53	16°34	20°16	20°59	17°32	13°53	27°24	28°50	6°23	5°23	11°11	n.a.	S 29
M30	16 47 8	12°38'30	22°57	28°R 4	17°49	20°47	21° 5	17°35	13°53	27°27	28°50	6°19	5°20	11°17	n.a.	M30
T 31	16 51 4	13♊38'58	6♓22	28♊ 4	19♊ 4	21♓19	21♓11	17♓38	13♒52	27♊29	28♍50	6♈17	5♈17	11♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	24s19	4s51	14n53	1s57	13n25	1s27	10s 2	0s37	4s46	0n10	5s 8	0n22	16s23	0s13	21n42	0s59	5s28	6s19	3n12	2n39	25n27		n.a.
M 2	15 40	20 21	4 15	15 23	1 53	13 47	1 27	9 50	0 38	4 43	0 10	5 6	0 22	16 23	0 14	21 43	0 59	5 27	6 19	3 11	2 38	25 29		n.a.
T 3	15 57	15 27	3 27	15 53	1 49	14 9	1 27	9 39	0 39	4 39	0 10	5 4	0 22	16 23	0 14	21 43	0 59	5 27	6 18	3 11	2 36	25 30		n.a.
W 4	16 14	9 58	2 29	16 23	1 44	14 30	1 28	9 28	0 40	4 35	0 10	5 2	0 22	16 23	0 14	21 43	0 58	5 27	6 18	3 12	2 35	25 32		n.a.
T 5	16 31	4 12	1 25	16 52	1 39	14 51	1 28	9 17	0 41	4 32	0 10	5 1	0 22	16 23	0 14	21 43	0 58	5 26	6 18	3 13	2 34	25 33		n.a.
F 6	16 48	1n37	0 19	17 21	1 33	15 11	1 28	9 5	0 42	4 28	0 10	4 59	0 22	16 22	0 14	21 43	0 58	5 26	6 18	3 13	2 33	25 35		n.a.
S 7	17 4	7 17	0n48	17 50	1 26	15 31	1 28	8 54	0 43	4 25	0 10	4 57	0 22	16 22	0 14	21 43	0 58	5 25	6 18	3 13	2 32	25 36		n.a.
S 8	17 20	12 37	1 51	18 18	1 19	15 51	1 28	8 43	0 44	4 21	0 10	4 55	0 22	16 22	0 14	21 43	0 58	5 25	6 18	3 12	2 30	25 37		n.a.
M 9	17 35	17 26	2 49	18 46	1 12	16 10	1 28	8 31	0 45	4 18	0 10	4 54	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 25	6 17	3 10	2 29	25 39		n.a.
T 10	17 50	21 32	3 38	19 13	1 4	16 29	1 27	8 20	0 46	4 15	0 10	4 52	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 24	6 17	3 8	2 28	25 40		n.a.
W11	18 5	24 44	4 18	19 39	0 56	16 48	1 27	8 9	0 47	4 11	0 9	4 51	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 24	6 17	3 4	2 27	25 42		n.a.
T 12	18 20	26 52	4 47	20 5	0 47	17 6	1 27	7 57	0 48	4 8	0 9	4 49	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 23	6 17	3 1	2 25	25 43		n.a.
F 13	18 34	27 46	5 3	20 30	0 37	17 23	1 26	7 46	0 49	4 5	0 9	4 48	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 23	6 17	2 57	2 24	25 45		n.a.
S 14	18 48	27 24	5 6	20 55	0 27	17 40	1 26	7 35	0 50	4 2	0 9	4 46	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 23	6 17	2 54	2 23	25 46		n.a.
S 15	19 1	25 46	4 56	21 19	0 16	17 57	1 25	7 24	0 51	3 59	0 9	4 45	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 22	6 16	2 51	2 22	25 47		n.a.
M16	19 14	22 56	4 33	21 42	0 5	18 13	1 25	7 12	0 52	3 56	0 9	4 43	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 22	6 16	2 49	2 21	25 49		n.a.
T 17	19 27	19 1	3 56	22 4	0n 7	18 28	1 24	7 1	0 53	3 53	0 9	4 42	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 22	6 16	2 48	2 19	25 50		n.a.
W18	19 40	14 11	3 8	22 25	0 19	18 43	1 24	6 50	0 54	3 50	0 9	4 40	0 21	16 22	0 14	21 43	0 58	5 21	6 16	2 47	2 18	25 52		n.a.
T 19	19 52	8 37	2 8	22 45	0 31	18 58	1 23	6 38	0 56	3 47	0 9	4 39	0 21	16 22	0 14	21 44	0 58	5 21	6 16	2 48	2 17	25 53		n.a.
F 20	20 3	2 28	1 0	23 5	0 44	19 12	1 22	6 27	0 57	3 44	0 9	4 38	0 21	16 22	0 14	21 44	0 58	5 20	6 16	2 48	2 16	25 54		n.a.
S 21	20 15	3s59	0s14	23 24	0 57	19 25	1 21	6 16	0 58	3 41	0 9	4 37	0 21	16 22	0 14	21 44	0 58	5 20	6 15	2 48	2 14	25 56		n.a.
S 22	20 26	10 28	1 29	23 42	1 11	19 38	1 20	6 5	0 59	3 38	0 9	4 35	0 21	16 22	0 14	21 44	0 58	5 20	6 15	2 48	2 13	25 57		n.a.
M23	20 36	16 35	2 41	23 59	1 24	19 51	1 19	5 54	1 0	3 36	0 9	4 34	0 21	16 23	0 14	21 44	0 58	5 20	6 15	2 46	2 12	25 58		n.a.
T 24	20 46	21 49	3 43	24 15	1 37	20 3	1 18	5 43	1 1	3 33	0 9	4 33	0 21	16 23	0 14	21 44	0 58	5 19	6 15	2 44	2 11	26 0		n.a.
W25	20 56	25 38	4 29	24 30	1 51	20 14	1 17	5 31	1 3	3 30	0 9	4 32	0 21	16 23	0 14	21 44	0 58	5 19	6 15	2 41	2 10	26 1		n.a.
T 26	21 5	27 34	4 57	24 44	2 3	20 24	1 16	5 20	1 4	3 28	0 9	4 31	0 21	16 23	0 14	21 44	0 58	5 19	6 15	2 37	2 8	26 2		n.a.
F 27	21 14	27 25	5 3	24 57	2 16	20 35	1 14	5 9	1 5	3 25	0 9	4 30	0 21	16 23	0 14	21 44	0 58	5 18	6 14	2 33	2 7	26 4		n.a.
S 28	21 23	25 18	4 49	25 10	2 27	20 44	1 13	4 58	1 6	3 23	0 9	4 29	0 21	16 23	0 14	21 44	0 58	5 18	6 14	2 30	2 6	26 5		n.a.
S 29	21 31	21 35	4 16	25 21	2 38	20 53	1 12	4 47	1 7	3 20	0 9	4 28	0 21	16 24	0 14	21 44	0 58	5 18	6 14	2 28	2 5	26 6		n.a.
M30	21 39	16 46	3 29	25 30	2 47	21 1	1 10	4 36	1 9	3 18	0 9	4 27	0 21	16 24	0 14	21 44	0 58	5 18	6 14	2 26	2 3	26 7		n.a.
T 31	21n46	11s17	2s32	25n39	2n56	21n 9	1s 9	4s25	1s10	3s16	0n 9	4s26	0n21	16s24	0s14	21n44	0s58	5s17	6s14	2n26	2n 2	26n 9		n.a.

Julian Day Number = 4867378.5, Delta T = 39h30m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'04, Lahiri = 117°29'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 1	14♊39'25	19♓21	27°R53	20♊20	21♓51	21♓17	17♓40	13°R51	27♊31	28°R49	6°D17	5♈14	11♊31	n.a.	W 1
T 2	16 58 57	15°39'51	1♈57	27♊33	21°35	22°22	21°23	17°42	13♒50	27°33	28♍49	6°R17	5°11	11°38	n.a.	T 2
F 3	17 2 54	16°40'16	14°15	27° 3	22°50	22°53	21°28	17°44	13°49	27°36	28°49	6♈17	5° 7	11°44	n.a.	F 3
S 4	17 6 50	17°40'41	26°21	26°24	24° 5	23°24	21°34	17°46	13°48	27°38	28°49	6°15	5° 4	11°51	n.a.	S 4
S 5	17 10 47	18°41'05	8♉18	25°38	25°20	23°55	21°39	17°48	13°47	27°40	28°49	6°11	5° 1	11°58	n.a.	S 5
M 6	17 14 44	19°41'27	20°11	24°45	26°36	24°26	21°44	17°50	13°46	27°42	28°49	6° 4	4°58	12° 4	n.a.	M 6
T 7	17 18 40	20°41'49	2♊ 1	23°47	27°51	24°57	21°49	17°52	13°45	27°45	28°49	5°53	4°55	12°11	n.a.	T 7
W 8	17 22 37	21°42'10	13°52	22°45	29° 6	25°28	21°54	17°54	13°43	27°47	28°D49	5°41	4°51	12°18	n.a.	W 8
T 9	17 26 33	22°42'30	25°44	21°41	0♋21	25°58	21°59	17°55	13°42	27°49	28°49	5°26	4°48	12°24	n.a.	T 9
F 10	17 30 30	23°42'49	7♋40	20°37	1°36	26°29	22° 3	17°57	13°41	27°51	28°49	5°12	4°45	12°31	n.a.	F 10
S 11	17 34 26	24°43'06	19°40	19°34	2°51	26°59	22° 8	17°58	13°39	27°54	28°49	4°58	4°42	12°38	n.a.	S 11
S 12	17 38 23	25°43'22	1♌46	18°34	4° 7	27°29	22°12	17°59	13°38	27°56	28°49	4°46	4°39	12°45	n.a.	S 12
M13	17 42 19	26°43'36	14° 0	17°37	5°22	27°59	22°16	18° 0	13°37	27°58	28°49	4°37	4°36	12°51	n.a.	M13
T 14	17 46 16	27°43'50	26°23	16°45	6°37	28°29	22°19	18° 2	13°35	28° 1	28°49	4°31	4°32	12°58	n.a.	T 14
W15	17 50 12	28°44'01	9♍ 0	15°59	7°52	28°58	22°23	18° 2	13°34	28° 3	28°49	4°28	4°29	13° 5	n.a.	W15
T 16	17 54 9	29°44'11	21°54	15°18	9° 7	29°28	22°27	18° 3	13°32	28° 5	28°49	4°27	4°26	13°11	n.a.	T 16
F 17	17 58 5	0♋44'19	5♎ 8	14°45	10°22	29°57	22°30	18° 4	13°30	28° 7	28°50	4°27	4°23	13°18	n.a.	F 17
S 18	18 2 2	1°44'26	18°47	14°17	11°37	0♈26	22°33	18° 5	13°29	28°10	28°50	4°26	4°20	13°25	n.a.	S 18
S 19	18 5 59	2°44'31	2♏51	13°57	12°52	0°55	22°36	18° 5	13°27	28°12	28°50	4°24	4°17	13°32	n.a.	S 19
M20	18 9 55	3°44'35	17°22	13°43	14° 7	1°24	22°39	18° 6	13°25	28°14	28°50	4°20	4°13	13°38	n.a.	M20
T 21	18 13 52	4°44'36	2♐15	13°36	15°22	1°53	22°41	18° 6	13°23	28°17	28°50	4°13	4°10	13°45	n.a.	T 21
W22	18 17 48	5°44'37	17°25	13°D35	16°36	2°21	22°44	18° 6	13°22	28°19	28°51	4° 3	4° 7	13°52	n.a.	W22
T 23	18 21 45	6°44'36	2♑41	13°41	17°51	2°50	22°46	18° 6	13°20	28°21	28°51	3°52	4° 4	13°58	n.a.	T 23
F 24	18 25 41	7°44'33	17°53	13°52	19° 6	3°18	22°48	18°R 6	13°18	28°23	28°51	3°41	4° 1	14° 5	n.a.	F 24
S 25	18 29 38	8°44'30	2♒49	14° 8	20°21	3°46	22°50	18° 6	13°16	28°26	28°52	3°30	3°57	14°12	n.a.	S 25
S 26	18 33 34	9°44'24	17°22	14°30	21°36	4°14	22°52	18° 6	13°14	28°28	28°52	3°22	3°54	14°19	n.a.	S 26
M27	18 37 31	10°44'18	1♓25	14°57	22°51	4°41	22°53	18° 6	13°12	28°30	28°53	3°16	3°51	14°25	n.a.	M27
T 28	18 41 27	11°44'10	14°59	15°29	24° 5	5° 9	22°54	18° 5	13°10	28°32	28°53	3°13	3°48	14°32	n.a.	T 28
W29	18 45 24	12°44'01	28° 4	16° 4	25°20	5°36	22°55	18° 5	13° 8	28°35	28°53	3°12	3°45	14°39	n.a.	W29
T 30	18 49 21	13♋43'50	10♈44	16♊44	26♋35	6♈ 3	22♓56	18♓ 4	13♒ 6	28♊37	28♍54	3♈12	3♈42	14♊45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	5s28	1s29	25n45	3n 3	21n16	1s 7	4s14	1s11	3s14	0n 8	4s25	0n21	16s24	0s14	21n44	0s58	5s17	6s13	2n25	2n 1	26n10		n.a.
T 2	21 59	0n24	0 23	25 50	3 8	21 23	1 6	4 4	1 13	3 11	0 8	4 24	0 21	16 25	0 14	21 44	0 58	5 17	6 13	2 26	2 0	26 11		n.a.
F 3	22 5	6 7	0n42	25 52	3 11	21 28	1 4	3 53	1 14	3 9	0 8	4 23	0 21	16 25	0 14	21 44	0 58	5 17	6 13	2 26	1 59	26 12		n.a.
S 4	22 11	11 30	1 44	25 53	3 12	21 34	1 2	3 42	1 15	3 7	0 8	4 23	0 20	16 25	0 14	21 44	0 58	5 16	6 13	2 25	1 57	26 14		n.a.
S 5	22 16	16 24	2 41	25 50	3 11	21 38	1 1	3 31	1 17	3 5	0 8	4 22	0 20	16 26	0 14	21 44	0 58	5 16	6 13	2 23	1 56	26 15		n.a.
M 6	22 21	20 39	3 30	25 45	3 8	21 42	0 59	3 21	1 18	3 3	0 8	4 21	0 20	16 26	0 14	21 44	0 58	5 16	6 13	2 20	1 55	26 16		n.a.
T 7	22 25	24 2	4 10	25 37	3 2	21 46	0 57	3 10	1 19	3 2	0 8	4 21	0 20	16 26	0 14	21 44	0 58	5 16	6 12	2 16	1 54	26 17		n.a.
W 8	22 29	26 24	4 39	25 27	2 55	21 48	0 55	3 0	1 21	3 0	0 8	4 20	0 20	16 27	0 14	21 44	0 58	5 16	6 12	2 11	1 52	26 19		n.a.
T 9	22 32	27 35	4 56	25 14	2 46	21 50	0 53	2 49	1 22	2 58	0 8	4 19	0 20	16 27	0 14	21 45	0 58	5 15	6 12	2 6	1 51	26 20		n.a.
F 10	22 35	27 30	5 0	24 59	2 35	21 52	0 51	2 39	1 24	2 56	0 8	4 19	0 20	16 27	0 14	21 45	0 58	5 15	6 12	2 0	1 50	26 21		n.a.
S 11	22 38	26 7	4 50	24 42	2 22	21 53	0 49	2 28	1 25	2 55	0 8	4 18	0 20	16 28	0 14	21 45	0 58	5 15	6 12	1 55	1 49	26 22		n.a.
S 12	22 40	23 32	4 28	24 23	2 8	21 53	0 47	2 18	1 26	2 53	0 8	4 18	0 20	16 28	0 15	21 45	0 58	5 15	6 11	1 50	1 48	26 23		n.a.
M13	22 42	19 52	3 53	24 3	1 53	21 52	0 45	2 8	1 28	2 52	0 8	4 18	0 20	16 29	0 15	21 45	0 58	5 15	6 11	1 47	1 46	26 25		n.a.
T 14	22 43	15 17	3 6	23 43	1 38	21 51	0 43	1 58	1 29	2 50	0 8	4 17	0 20	16 29	0 15	21 45	0 58	5 15	6 11	1 45	1 45	26 26		n.a.
W15	22 44	9 59	2 10	23 22	1 21	21 49	0 41	1 48	1 31	2 49	0 8	4 17	0 20	16 30	0 15	21 45	0 58	5 15	6 11	1 43	1 44	26 27		n.a.
T 16	22 44	4 8	1 6	23 1	1 5	21 47	0 39	1 38	1 32	2 48	0 8	4 17	0 20	16 30	0 15	21 45	0 58	5 15	6 11	1 43	1 43	26 28		n.a.
F 17	22 44	2s 2	0s 4	22 41	0 49	21 44	0 37	1 28	1 34	2 46	0 8	4 16	0 20	16 31	0 15	21 45	0 58	5 14	6 10	1 43	1 41	26 29		n.a.
S 18	22 43	8 18	1 15	22 22	0 32	21 40	0 34	1 18	1 36	2 45	0 8	4 16	0 20	16 31	0 15	21 45	0 58	5 14	6 10	1 43	1 40	26 30		n.a.
S 19	22 42	14 22	2 24	22 4	0 16	21 36	0 32	1 8	1 37	2 44	0 8	4 16	0 20	16 31	0 15	21 45	0 58	5 14	6 10	1 42	1 39	26 32		n.a.
M20	22 41	19 49	3 26	21 47	0 1	21 31	0 30	0 59	1 39	2 43	0 7	4 16	0 20	16 32	0 15	21 45	0 58	5 14	6 10	1 40	1 38	26 33		n.a.
T 21	22 39	24 10	4 15	21 31	0s15	21 25	0 27	0 49	1 40	2 42	0 7	4 16	0 20	16 32	0 15	21 45	0 58	5 14	6 10	1 38	1 37	26 34		n.a.
W22	22 37	26 56	4 48	21 16	0 29	21 19	0 25	0 39	1 42	2 41	0 7	4 16	0 20	16 33	0 15	21 45	0 58	5 14	6 10	1 34	1 35	26 35		n.a.
T 23	22 34	27 42	5 0	21 3	0 43	21 12	0 23	0 30	1 44	2 41	0 7	4 16	0 20	16 34	0 15	21 45	0 58	5 14	6 9	1 30	1 34	26 36		n.a.
F 24	22 31	26 23	4 51	20 51	0 56	21 5	0 20	0 21	1 45	2 40	0 7	4 16	0 20	16 34	0 15	21 45	0 58	5 14	6 9	1 25	1 33	26 37		n.a.
S 25	22 27	23 12	4 22	20 41	1 9	20 57	0 18	0 11	1 47	2 39	0 7	4 16	0 20	16 35	0 15	21 45	0 58	5 14	6 9	1 21	1 32	26 38		n.a.
S 26	22 23	18 37	3 37	20 32	1 21	20 48	0 15	0 2	1 49	2 39	0 7	4 16	0 20	16 35	0 15	21 45	0 58	5 14	6 9	1 18	1 30	26 39		n.a.
M27	22 19	13 9	2 39	20 23	1 32	20 39	0 13	0n 7	1 50	2 38	0 7	4 16	0 20	16 36	0 15	21 45	0 58	5 14	6 9	1 16	1 29	26 40		n.a.
T 28	22 14	7 13	1 35	20 16	1 42	20 29	0 10	0 16	1 52	2 38	0 7	4 16	0 19	16 36	0 15	21 45	0 58	5 14	6 8	1 15	1 28	26 41		n.a.
W29	22 9	1 10	0 27	20 10	1 52	20 19	0 8	0 24	1 54	2 37	0 7	4 17	0 19	16 37	0 15	21 45	0 58	5 14	6 8	1 14	1 27	26 42		n.a.
T 30	22n 3	4n44	0n40	20n 5	2s 1	20n 8	0s 5	0n33	1s56	2s37	0n 7	4s17	0n19	16s38	0s15	21n45	0s58	5s14	6s 8	1n14	1n26	26n43		n.a.

Julian Day Number = 4867409.5, Delta T = 39h30m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'09, Lahiri = 117°29'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 17	14♋43'39	23♈ 4	17♊28	27♋50	6♈30	22♓57	18°R 3	13°R 4	28♊39	28♍54	3°R12	3♈38	14♊52	n.a.	F 1
S 2	18 57 14	15°43'26	5♉ 9	18°15	29° 4	6°56	22°58	18♓ 2	13♒ 1	28°41	28°55	3♈10	3°35	14°59	n.a.	S 2
S 3	19 1 10	16°43'12	17° 5	19° 6	0♌19	7°22	22°58	18° 2	12°59	28°43	28°56	3° 7	3°32	15° 6	n.a.	S 3
M 4	19 5 7	17°42'57	28°56	20° 0	1°34	7°49	22°58	18° 0	12°57	28°46	28°56	3° 0	3°29	15°12	n.a.	M 4
T 5	19 9 3	18°42'40	10♊45	20°57	2°48	8°14	22°R58	17°59	12°55	28°48	28°57	2°51	3°26	15°19	n.a.	T 5
W 6	19 13 0	19°42'22	22°37	21°56	4° 3	8°40	22°58	17°58	12°53	28°50	28°57	2°39	3°23	15°26	n.a.	W 6
T 7	19 16 56	20°42'03	4♋33	22°58	5°17	9° 5	22°58	17°57	12°50	28°52	28°58	2°26	3°19	15°32	n.a.	T 7
F 8	19 20 53	21°41'42	16°35	24° 3	6°32	9°31	22°57	17°55	12°48	28°54	28°59	2°13	3°16	15°39	n.a.	F 8
S 9	19 24 50	22°41'19	28°45	25°10	7°46	9°55	22°56	17°54	12°46	28°56	28°59	2° 0	3°13	15°46	n.a.	S 9
S 10	19 28 46	23°40'55	11♌ 3	26°20	9° 1	10°20	22°56	17°52	12°43	28°59	29° 0	1°49	3°10	15°53	n.a.	S 10
M11	19 32 43	24°40'29	23°29	27°32	10°15	10°44	22°54	17°50	12°41	29° 1	29° 1	1°40	3° 7	15°59	n.a.	M11
T 12	19 36 39	25°40'01	6♍ 5	28°45	11°30	11° 8	22°53	17°49	12°38	29° 3	29° 1	1°35	3° 3	16° 6	n.a.	T 12
W13	19 40 36	26°39'32	18°53	0♋ 1	12°44	11°32	22°52	17°47	12°36	29° 5	29° 2	1°32	3° 0	16°13	n.a.	W13
T 14	19 44 32	27°39'01	1♎55	1°19	13°59	11°56	22°50	17°45	12°34	29° 7	29° 3	1°D31	2°57	16°19	n.a.	T 14
F 15	19 48 29	28°38'27	15°12	2°38	15°13	12°19	22°48	17°43	12°31	29° 9	29° 4	1°32	2°54	16°26	n.a.	F 15
S 16	19 52 25	29°37'52	28°47	4° 0	16°27	12°42	22°46	17°40	12°29	29°11	29° 4	1°R32	2°51	16°33	n.a.	S 16
S 17	19 56 22	0♌37'15	12♏42	5°23	17°42	13° 4	22°44	17°38	12°26	29°13	29° 5	1°31	2°48	16°40	n.a.	S 17
M18	20 0 19	1°36'36	26°57	6°48	18°56	13°26	22°41	17°36	12°24	29°15	29° 6	1°29	2°44	16°46	n.a.	M18
T 19	20 4 15	2°35'56	11♐31	8°14	20°10	13°48	22°39	17°33	12°21	29°17	29° 7	1°24	2°41	16°53	n.a.	T 19
W20	20 8 12	3°35'13	26°19	9°42	21°25	14°10	22°36	17°31	12°19	29°19	29° 8	1°17	2°38	17° 0	n.a.	W20
T 21	20 12 8	4°34'29	11♑14	11°12	22°39	14°31	22°33	17°28	12°16	29°21	29° 9	1° 8	2°35	17° 6	n.a.	T 21
F 22	20 16 5	5°33'42	26° 9	12°44	23°53	14°52	22°30	17°25	12°14	29°23	29°10	1° 0	2°32	17°13	n.a.	F 22
S 23	20 20 1	6°32'54	10♒53	14°17	25° 7	15°13	22°27	17°22	12°11	29°25	29°10	0°51	2°29	17°20	n.a.	S 23
S 24	20 23 58	7°32'05	25°19	15°51	26°21	15°33	22°23	17°20	12° 8	29°27	29°11	0°45	2°25	17°27	n.a.	S 24
M25	20 27 54	8°31'13	9♓21	17°28	27°35	15°53	22°20	17°17	12° 6	29°29	29°12	0°41	2°22	17°33	n.a.	M25
T 26	20 31 51	9°30'21	22°57	19° 6	28°49	16°12	22°16	17°14	12° 3	29°30	29°13	0°39	2°19	17°40	n.a.	T 26
W27	20 35 48	10°29'27	6♈ 7	20°45	0♍ 3	16°31	22°12	17°10	12° 1	29°32	29°14	0°D39	2°16	17°47	n.a.	W27
T 28	20 39 44	11°28'31	18°52	22°26	1°17	16°50	22° 8	17° 7	11°58	29°34	29°15	0°40	2°13	17°54	n.a.	T 28
F 29	20 43 41	12°27'34	1♉17	24° 9	2°31	17° 8	22° 3	17° 4	11°56	29°36	29°16	0°41	2° 9	18° 0	n.a.	F 29
S 30	20 47 37	13°26'36	13°26	25°54	3°45	17°26	21°59	17° 1	11°53	29°38	29°17	0°R41	2° 6	18° 7	n.a.	S 30
S 31	20 51 34	14♌25'36	25♉24	27♋40	4♍59	17♈44	21♓54	16♓57	11♒50	29♊39	29♍18	0♈41	2♈ 3	18♊14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	10n19	1n43	20n 1	2s 9	19n56	0s 3	0n42	1s57	2s37	0n 7	4s17	0n19	16s38	0s15	21n45	0s58	5s14	6s 8	1n14	1n24	26n45		n.a.
S 2	21 50	15 23	2 41	19 58	2 17	19 44	0 0	0 50	1 59	2 37	0 7	4 18	0 19	16 39	0 15	21 45	0 58	5 14	6 8	1 14	1 23	26 46		n.a.
S 3	21 43	19 48	3 30	19 55	2 24	19 31	0n 2	0 59	2 1	2 36	0 7	4 18	0 19	16 39	0 15	21 45	0 58	5 14	6 8	1 12	1 22	26 47		n.a.
M 4	21 36	23 24	4 10	19 52	2 30	19 18	0 5	1 7	2 3	2 36	0 7	4 19	0 19	16 40	0 15	21 45	0 58	5 14	6 7	1 10	1 21	26 48		n.a.
T 5	21 28	26 0	4 39	19 51	2 35	19 4	0 7	1 15	2 5	2 36	0 7	4 19	0 19	16 41	0 15	21 45	0 58	5 14	6 7	1 6	1 19	26 49		n.a.
W 6	21 20	27 28	4 56	19 49	2 40	18 50	0 10	1 23	2 7	2 37	0 7	4 20	0 19	16 41	0 15	21 45	0 58	5 14	6 7	1 2	1 18	26 50		n.a.
T 7	21 11	27 40	5 1	19 48	2 45	18 35	0 12	1 31	2 9	2 37	0 6	4 20	0 19	16 42	0 15	21 45	0 58	5 14	6 7	0 56	1 17	26 51		n.a.
F 8	21 3	26 33	4 52	19 47	2 49	18 20	0 15	1 39	2 11	2 37	0 6	4 21	0 19	16 43	0 15	21 45	0 58	5 14	6 7	0 51	1 16	26 52		n.a.
S 9	20 53	24 12	4 29	19 47	2 52	18 4	0 18	1 46	2 13	2 37	0 6	4 21	0 19	16 43	0 15	21 45	0 58	5 14	6 6	0 46	1 15	26 53		n.a.
S 10	20 44	20 42	3 54	19 46	2 55	17 48	0 20	1 54	2 15	2 38	0 6	4 22	0 19	16 44	0 15	21 45	0 58	5 15	6 6	0 42	1 13	26 54		n.a.
M11	20 33	16 15	3 8	19 46	2 57	17 31	0 23	2 1	2 17	2 38	0 6	4 23	0 19	16 45	0 15	21 45	0 58	5 15	6 6	0 39	1 12	26 55		n.a.
T 12	20 23	11 3	2 11	19 45	2 58	17 13	0 25	2 8	2 19	2 39	0 6	4 23	0 19	16 45	0 15	21 45	0 58	5 15	6 6	0 37	1 11	26 55		n.a.
W13	20 12	5 18	1 7	19 44	2 59	16 56	0 28	2 15	2 21	2 40	0 6	4 24	0 19	16 46	0 15	21 45	0 58	5 15	6 6	0 35	1 10	26 56		n.a.
T 14	20 1	0s46	0s 2	19 44	3 0	16 37	0 30	2 22	2 23	2 40	0 6	4 25	0 19	16 47	0 15	21 45	0 58	5 15	6 6	0 35	1 8	26 57		n.a.
F 15	19 49	6 56	1 12	19 43	3 0	16 19	0 33	2 29	2 25	2 41	0 6	4 26	0 19	16 47	0 15	21 45	0 58	5 15	6 5	0 35	1 7	26 58		n.a.
S 16	19 38	12 55	2 20	19 41	2 59	16 0	0 35	2 36	2 27	2 42	0 6	4 27	0 19	16 48	0 15	21 45	0 59	5 15	6 5	0 36	1 6	26 59		n.a.
S 17	19 25	18 24	3 21	19 39	2 58	15 40	0 38	2 42	2 30	2 43	0 6	4 28	0 19	16 49	0 15	21 45	0 59	5 16	6 5	0 35	1 5	27 0		n.a.
M18	19 13	22 59	4 12	19 37	2 56	15 20	0 40	2 48	2 32	2 44	0 6	4 29	0 18	16 49	0 15	21 45	0 59	5 16	6 5	0 34	1 4	27 1		n.a.
T 19	19 0	26 14	4 47	19 35	2 54	15 0	0 42	2 55	2 34	2 45	0 6	4 30	0 18	16 50	0 15	21 45	0 59	5 16	6 5	0 32	1 2	27 2		n.a.
W20	18 47	27 44	5 4	19 32	2 52	14 39	0 45	3 1	2 36	2 46	0 6	4 31	0 18	16 51	0 15	21 45	0 59	5 16	6 5	0 30	1 1	27 3		n.a.
T 21	18 33	27 15	5 0	19 28	2 49	14 18	0 47	3 6	2 39	2 47	0 5	4 32	0 18	16 52	0 15	21 45	0 59	5 16	6 4	0 26	1 0	27 4		n.a.
F 22	18 19	24 49	4 36	19 24	2 45	13 57	0 49	3 12	2 41	2 48	0 5	4 33	0 18	16 52	0 15	21 45	0 59	5 16	6 4	0 23	0 59	27 5		n.a.
S 23	18 5	20 45	3 54	19 19	2 41	13 35	0 52	3 18	2 43	2 50	0 5	4 34	0 18	16 53	0 15	21 45	0 59	5 17	6 4	0 20	0 57	27 5		n.a.
S 24	17 51	15 30	2 58	19 13	2 37	13 13	0 54	3 23	2 46	2 51	0 5	4 35	0 18	16 54	0 15	21 45	0 59	5 17	6 4	0 17	0 56	27 6		n.a.
M25	17 36	9 34	1 52	19 7	2 32	12 50	0 56	3 28	2 48	2 53	0 5	4 36	0 18	16 54	0 15	21 45	0 59	5 17	6 4	0 16	0 55	27 7		n.a.
T 26	17 21	3 21	0 41	18 59	2 27	12 27	0 59	3 33	2 51	2 54	0 5	4 37	0 18	16 55	0 15	21 45	0 59	5 17	6 4	0 15	0 54	27 8		n.a.
W27	17 5	2n49	0n29	18 51	2 21	12 4	1 1	3 38	2 53	2 56	0 5	4 39	0 18	16 56	0 15	21 45	0 59	5 18	6 4	0 15	0 52	27 9		n.a.
T 28	16 50	8 41	1 37	18 42	2 15	11 41	1 3	3 42	2 56	2 57	0 5	4 40	0 18	16 56	0 15	21 45	0 59	5 18	6 3	0 15	0 51	27 10		n.a.
F 29	16 34	14 3	2 37	18 32	2 9	11 17	1 5	3 47	2 58	2 59	0 5	4 41	0 18	16 57	0 15	21 45	0 59	5 18	6 3	0 16	0 50	27 11		n.a.
S 30	16 18	18 45	3 30	18 21	2 2	10 53	1 7	3 51	3 1	3 1	0 5	4 43	0 18	16 58	0 15	21 45	0 59	5 18	6 3	0 16	0 49	27 11		n.a.
S 31	16n 1	22n38	4n12	18n 8	1s54	10n29	1n 9	3n55	3s 3	3s 3	0n 5	4s44	0n18	16s59	0s15	21n45	0s59	5s19	6s 3	0n16	0n48	27n12		n.a.

Julian Day Number = 4867439.5, Delta T = 39h30m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'13, Lahiri = 117°29'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 55 30	15♌24'35	7♊16	29♋27	6♍13	18♈ 1	21°R50	16°R54	11°R48	29♊41	29♍20	0°R38	2♈ 0	18♊20	n.a.	M 1
T 2	20 59 27	16°23'33	19° 7	1♌17	7°27	18°17	21♓45	16♓50	11♒45	29°43	29°21	0♈34	1°57	18°27	n.a.	T 2
W 3	21 3 24	17°22'30	1♋ 2	3° 8	8°41	18°34	21°40	16°46	11°43	29°45	29°22	0°27	1°54	18°34	n.a.	W 3
T 4	21 7 20	18°21'25	13° 2	5° 0	9°55	18°49	21°34	16°43	11°40	29°46	29°23	0°20	1°50	18°41	n.a.	T 4
F 5	21 11 17	19°20'18	25°11	6°55	11° 8	19° 4	21°29	16°39	11°38	29°48	29°24	0°12	1°47	18°47	n.a.	F 5
S 6	21 15 13	20°19'10	7♌31	8°51	12°22	19°19	21°23	16°35	11°35	29°50	29°25	0° 5	1°44	18°54	n.a.	S 6
S 7	21 19 10	21°18'01	20° 3	10°49	13°36	19°33	21°18	16°31	11°33	29°51	29°26	29♓59	1°41	19° 1	n.a.	S 7
M 8	21 23 6	22°16'49	2♍46	12°48	14°50	19°47	21°12	16°27	11°30	29°53	29°27	29°54	1°38	19° 7	n.a.	M 8
T 9	21 27 3	23°15'37	15°42	14°49	16° 3	20° 0	21° 6	16°23	11°28	29°54	29°29	29°51	1°35	19°14	n.a.	T 9
W10	21 31 0	24°14'22	28°50	16°52	17°17	20°12	21° 0	16°19	11°25	29°56	29°30	29°D50	1°31	19°21	n.a.	W10
T 11	21 34 56	25°13'06	12♎10	18°56	18°30	20°25	20°54	16°15	11°23	29°57	29°31	29°51	1°28	19°28	n.a.	T 11
F 12	21 38 53	26°11'48	25°42	21° 2	19°44	20°36	20°48	16°11	11°20	29°59	29°32	29°52	1°25	19°34	n.a.	F 12
S 13	21 42 49	27°10'28	9♏27	23° 9	20°57	20°47	20°41	16° 7	11°18	0♋ 0	29°34	29°54	1°22	19°41	n.a.	S 13
S 14	21 46 46	28° 9'06	23°24	25°17	22°11	20°57	20°35	16° 3	11°15	0° 2	29°35	29°R55	1°19	19°48	n.a.	S 14
M15	21 50 42	29° 7'43	7♐32	27°26	23°24	21° 7	20°28	15°59	11°13	0° 3	29°36	29°54	1°15	19°54	n.a.	M15
T 16	21 54 39	0♏ 6'18	21°51	29°36	24°38	21°16	20°22	15°54	11°10	0° 4	29°37	29°53	1°12	20° 1	n.a.	T 16
W17	21 58 36	1° 4'51	6♑17	1♏47	25°51	21°25	20°15	15°50	11° 8	0° 6	29°39	29°50	1° 9	20° 8	n.a.	W17
T 18	22 2 32	2° 3'22	20°46	3°58	27° 4	21°33	20° 8	15°46	11° 6	0° 7	29°40	29°47	1° 6	20°15	n.a.	T 18
F 19	22 6 29	3° 1'52	5♒12	6°10	28°18	21°40	20° 1	15°41	11° 3	0° 8	29°41	29°43	1° 3	20°21	n.a.	F 19
S 20	22 10 25	4° 0'20	19°31	8°21	29°31	21°47	19°54	15°37	11° 1	0°10	29°42	29°39	1° 0	20°28	n.a.	S 20
S 21	22 14 22	4°58'46	3♓36	10°32	0♎44	21°53	19°47	15°32	10°59	0°11	29°44	29°36	0°56	20°35	n.a.	S 21
M22	22 18 19	5°57'11	17°24	12°42	1°57	21°58	19°40	15°28	10°57	0°12	29°45	29°35	0°53	20°41	n.a.	M22
T 23	22 22 15	6°55'35	0♈51	14°52	3°10	22° 3	19°32	15°23	10°54	0°13	29°46	29°D34	0°50	20°48	n.a.	T 23
W24	22 26 12	7°53'57	13°57	17° 0	4°23	22° 7	19°25	15°19	10°52	0°14	29°48	29°35	0°47	20°55	n.a.	W24
T 25	22 30 8	8°52'18	26°42	19° 6	5°36	22°10	19°18	15°14	10°50	0°15	29°49	29°36	0°44	21° 2	n.a.	T 25
F 26	22 34 5	9°50'38	9♉ 9	21°11	6°49	22°13	19°10	15°10	10°48	0°16	29°50	29°38	0°41	21° 8	n.a.	F 26
S 27	22 38 1	10°48'56	21°20	23°14	8° 2	22°15	19° 3	15° 5	10°46	0°18	29°52	29°39	0°37	21°15	n.a.	S 27
S 28	22 41 58	11°47'14	3♊21	25°14	9°15	22°16	18°55	15° 1	10°44	0°19	29°53	29°40	0°34	21°22	n.a.	S 28
M29	22 45 55	12°45'31	15°16	27°13	10°28	22°R16	18°48	14°56	10°42	0°20	29°55	29°R40	0°31	21°28	n.a.	M29
T 30	22 49 51	13°43'46	27° 9	29° 8	11°41	22°16	18°40	14°51	10°40	0°21	29°56	29°40	0°28	21°35	n.a.	T 30
W31	22 53 48	14♍42'01	9♋ 5	1♎ 1	12♎54	22♈15	18♓32	14♓47	10♒38	0♋21	29♍57	29♓38	0♈25	21♊42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n44	25n32	4n43	17n55	1s47	10n 4	1n11	3n59	3s 6	3s 5	0n 5	4s45	0n18	16s59	0s15	21n45	0s59	5s19	6s 3	0n15	0n46	27n13		n.a.
T 2	15 27	27 19	5 2	17 41	1 39	9 39	1 13	4 3	3 8	3 7	0 5	4 47	0 18	17 0	0 15	21 45	0 59	5 19	6 3	0 13	0 45	27 14		n.a.
W 3	15 10	27 52	5 8	17 25	1 30	9 14	1 15	4 6	3 11	3 9	0 4	4 48	0 17	17 1	0 15	21 45	0 59	5 20	6 3	0 11	0 44	27 15		n.a.
T 4	14 53	27 6	5 1	17 8	1 22	8 49	1 17	4 9	3 14	3 11	0 4	4 50	0 17	17 1	0 15	21 45	0 59	5 20	6 2	0 8	0 43	27 15		n.a.
F 5	14 35	25 3	4 40	16 49	1 13	8 24	1 19	4 12	3 17	3 13	0 4	4 51	0 17	17 2	0 15	21 45	0 59	5 20	6 2	0 5	0 41	27 16		n.a.
S 6	14 17	21 49	4 6	16 29	1 3	7 58	1 20	4 15	3 19	3 15	0 4	4 53	0 17	17 3	0 15	21 45	0 59	5 20	6 2	0 2	0 40	27 17		n.a.
S 7	13 59	17 31	3 19	16 8	0 54	7 32	1 22	4 18	3 22	3 17	0 4	4 54	0 17	17 3	0 15	21 45	0 59	5 21	6 2	0s 1	0 39	27 18		n.a.
M 8	13 41	12 24	2 22	15 46	0 44	7 6	1 24	4 20	3 25	3 20	0 4	4 56	0 17	17 4	0 15	21 45	0 59	5 21	6 2	0 2	0 38	27 18		n.a.
T 9	13 22	6 39	1 16	15 21	0 34	6 40	1 25	4 22	3 28	3 22	0 4	4 57	0 17	17 5	0 16	21 45	0 59	5 21	6 2	0 3	0 37	27 19		n.a.
W10	13 3	0 32	0 5	14 56	0 24	6 13	1 27	4 24	3 31	3 24	0 4	4 59	0 17	17 5	0 16	21 45	0 59	5 22	6 2	0 4	0 35	27 20		n.a.
T 11	12 44	5s42	1s 7	14 29	0 14	5 47	1 28	4 26	3 33	3 27	0 4	5 0	0 17	17 6	0 16	21 45	0 59	5 22	6 2	0 4	0 34	27 21		n.a.
F 12	12 25	11 46	2 16	14 0	0 4	5 20	1 30	4 27	3 36	3 29	0 4	5 2	0 17	17 7	0 16	21 45	0 59	5 23	6 1	0 3	0 33	27 21		n.a.
S 13	12 5	17 22	3 19	13 30	0n 6	4 53	1 31	4 28	3 39	3 32	0 4	5 4	0 17	17 7	0 16	21 44	0 59	5 23	6 1	0 2	0 32	27 22		n.a.
S 14	11 46	22 8	4 12	12 58	0 16	4 26	1 32	4 29	3 42	3 34	0 3	5 5	0 17	17 8	0 16	21 44	0 59	5 23	6 1	0 2	0 30	27 23		n.a.
M15	11 26	25 41	4 49	12 25	0 26	3 59	1 34	4 30	3 45	3 37	0 3	5 7	0 17	17 9	0 16	21 44	0 59	5 24	6 1	0 2	0 29	27 23		n.a.
T 16	11 6	27 38	5 10	11 50	0 36	3 32	1 35	4 31	3 48	3 40	0 3	5 9	0 17	17 9	0 16	21 44	0 59	5 24	6 1	0 3	0 28	27 24		n.a.
W17	10 46	27 46	5 11	11 14	0 45	3 5	1 36	4 31	3 51	3 42	0 3	5 10	0 16	17 10	0 16	21 44	0 59	5 24	6 1	0 4	0 27	27 25		n.a.
T 18	10 26	26 0	4 52	10 37	0 54	2 37	1 37	4 31	3 54	3 45	0 3	5 12	0 16	17 11	0 16	21 44	0 59	5 25	6 1	0 5	0 25	27 25		n.a.
F 19	10 6	22 32	4 15	9 58	1 3	2 10	1 38	4 31	3 57	3 48	0 3	5 14	0 16	17 11	0 16	21 44	0 59	5 25	6 1	0 7	0 24	27 26		n.a.
S 20	9 45	17 44	3 22	9 18	1 11	1 42	1 39	4 30	4 0	3 50	0 3	5 15	0 16	17 12	0 16	21 44	0 59	5 26	6 0	0 8	0 23	27 27		n.a.
S 21	9 24	12 2	2 18	8 37	1 19	1 15	1 40	4 30	4 4	3 53	0 3	5 17	0 16	17 13	0 16	21 44	0 59	5 26	6 0	0 9	0 22	27 27		n.a.
M22	9 4	5 52	1 6	7 56	1 26	0 47	1 40	4 29	4 7	3 56	0 3	5 19	0 16	17 13	0 16	21 44	1 0	5 26	6 0	0 10	0 21	27 28		n.a.
T 23	8 43	0n26	0n 7	7 13	1 33	0 20	1 41	4 27	4 10	3 59	0 3	5 21	0 16	17 14	0 16	21 44	1 0	5 27	6 0	0 10	0 19	27 29		n.a.
W24	8 22	6 33	1 18	6 30	1 38	0s 8	1 42	4 26	4 13	4 2	0 3	5 23	0 16	17 14	0 16	21 44	1 0	5 27	6 0	0 10	0 18	27 29		n.a.
T 25	8 0	12 15	2 24	5 47	1 43	0 35	1 42	4 24	4 16	4 5	0 3	5 24	0 16	17 15	0 16	21 44	1 0	5 28	6 0	0 9	0 17	27 30		n.a.
F 26	7 39	17 18	3 21	5 3	1 47	1 3	1 43	4 22	4 19	4 8	0 2	5 26	0 16	17 16	0 16	21 44	1 0	5 28	6 0	0 9	0 16	27 30		n.a.
S 27	7 18	21 33	4 8	4 19	1 51	1 31	1 43	4 20	4 22	4 10	0 2	5 28	0 16	17 16	0 16	21 44	1 0	5 29	6 0	0 8	0 14	27 31		n.a.
S 28	6 56	24 50	4 43	3 34	1 53	1 58	1 43	4 17	4 25	4 13	0 2	5 30	0 16	17 17	0 16	21 44	1 0	5 29	6 0	0 8	0 13	27 32		n.a.
M29	6 35	27 0	5 6	2 50	1 54	2 26	1 44	4 15	4 29	4 16	0 2	5 31	0 16	17 17	0 16	21 44	1 0	5 29	6 0	0 8	0 12	27 32		n.a.
T 30	6 13	27 57	5 15	2 6	1 55	2 53	1 44	4 12	4 32	4 19	0 2	5 33	0 15	17 18	0 16	21 44	1 0	5 30	6 0	0 8	0 11	27 33		n.a.
W31	5n51	27n36	5n11	1n22	1n55	3s21	1n44	4n 8	4s35	4s22	0n 2	5s35	0n15	17s18	0s16	21n44	1s 0	5s30	5s59	0s 8	0n10	27n33		n.a.

Julian Day Number = 4867470.5, Delta T = 39h30m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'17, Lahiri = 117°29'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 44	15♍40'15	21♋ 8	2♎51	14♎ 6	22°R13	18°R25	14°R42	10°R36	0♋22	29♍59	29°R37	0♈21	21♊49	n.a.	T 1
F 2	23 1 41	16°38'27	3♌22	4°39	15°19	22♈11	18♓17	14♓38	10♒34	0°23	0♎ 0	29♓35	0°18	21°55	n.a.	F 2
S 3	23 5 37	17°36'38	15°50	6°23	16°32	22° 7	18°10	14°33	10°32	0°24	0° 1	29°33	0°15	22° 2	n.a.	S 3
S 4	23 9 34	18°34'48	28°33	8° 4	17°44	22° 3	18° 2	14°28	10°30	0°25	0° 3	29°31	0°12	22° 9	n.a.	S 4
M 5	23 13 31	19°32'57	11♍33	9°42	18°57	21°58	17°54	14°24	10°28	0°26	0° 4	29°31	0° 9	22°16	n.a.	M 5
T 6	23 17 27	20°31'05	24°50	11°17	20° 9	21°53	17°47	14°19	10°26	0°26	0° 6	29°D30	0° 6	22°22	n.a.	T 6
W 7	23 21 24	21°29'12	8♎22	12°49	21°22	21°46	17°39	14°15	10°25	0°27	0° 7	29°30	0° 2	22°29	n.a.	W 7
T 8	23 25 20	22°27'17	22° 8	14°18	22°34	21°39	17°31	14°10	10°23	0°28	0° 9	29°31	29♓59	22°36	n.a.	T 8
F 9	23 29 17	23°25'21	6♏ 5	15°44	23°46	21°31	17°24	14° 6	10°21	0°28	0°10	29°31	29°56	22°42	n.a.	F 9
S 10	23 33 13	24°23'24	20°10	17° 6	24°59	21°22	17°16	14° 1	10°20	0°29	0°11	29°32	29°53	22°49	n.a.	S 10
S 11	23 37 10	25°21'26	4♐21	18°25	26°11	21°13	17° 9	13°57	10°18	0°30	0°13	29°32	29°50	22°56	n.a.	S 11
M12	23 41 7	26°19'26	18°35	19°41	27°23	21° 3	17° 1	13°52	10°16	0°30	0°14	29°32	29°47	23° 3	n.a.	M12
T 13	23 45 3	27°17'25	2♑49	20°53	28°35	20°52	16°54	13°48	10°15	0°31	0°16	29°R32	29°43	23° 9	n.a.	T 13
W14	23 49 0	28°15'22	17° 1	22° 2	29°47	20°40	16°46	13°44	10°14	0°31	0°17	29°32	29°40	23°16	n.a.	W14
T 15	23 52 56	29°13'18	1♒ 8	23° 7	0♏59	20°28	16°39	13°39	10°12	0°32	0°19	29°D32	29°37	23°23	n.a.	T 15
F 16	23 56 53	0♎11'13	15° 8	24° 9	2°11	20°15	16°31	13°35	10°11	0°32	0°20	29°32	29°34	23°29	n.a.	F 16
S 17	0 0 50	1° 9'07	28°58	25° 7	3°23	20° 1	16°24	13°31	10° 9	0°32	0°21	29°32	29°31	23°36	n.a.	S 17
S 18	0 4 46	2° 6'59	12♓36	26° 1	4°35	19°47	16°17	13°27	10° 8	0°33	0°23	29°32	29°27	23°43	n.a.	S 18
M19	0 8 43	3° 4'50	26° 0	26°52	5°46	19°32	16°10	13°22	10° 7	0°33	0°24	29°R33	29°24	23°50	n.a.	M19
T 20	0 12 39	4° 2'40	9♈ 9	27°39	6°58	19°16	16° 3	13°18	10° 6	0°33	0°26	29°32	29°21	23°56	n.a.	T 20
W21	0 16 36	5° 0'30	22° 2	28°21	8°10	19° 0	15°56	13°14	10° 5	0°34	0°27	29°32	29°18	24° 3	n.a.	W21
T 22	0 20 32	5°58'18	4♉40	29° 0	9°21	18°44	15°49	13°10	10° 3	0°34	0°29	29°32	29°15	24°10	n.a.	T 22
F 23	0 24 29	6°56'06	17° 3	29°35	10°33	18°27	15°42	13° 6	10° 2	0°34	0°30	29°31	29°12	24°16	n.a.	F 23
S 24	0 28 26	7°53'54	29°14	0♏ 5	11°44	18° 9	15°36	13° 2	10° 1	0°34	0°31	29°30	29° 8	24°23	n.a.	S 24
S 25	0 32 22	8°51'41	11♊15	0°31	12°55	17°51	15°29	12°58	10° 0	0°34	0°33	29°28	29° 5	24°30	n.a.	S 25
M26	0 36 19	9°49'27	23°10	0°52	14° 7	17°32	15°23	12°54	10° 0	0°34	0°34	29°28	29° 2	24°37	n.a.	M26
T 27	0 40 15	10°47'13	5♋ 3	1° 9	15°18	17°13	15°16	12°51	9°59	0°34	0°36	29°27	28°59	24°43	n.a.	T 27
W28	0 44 12	11°44'58	16°59	1°22	16°29	16°54	15°10	12°47	9°58	0°R34	0°37	29°D27	28°56	24°50	n.a.	W28
T 29	0 48 8	12°42'43	29° 2	1°30	17°40	16°35	15° 4	12°43	9°57	0°34	0°39	29°28	28°53	24°57	n.a.	T 29
F 30	0 52 5	13♎40'27	11♌17	1°R33	18♏51	16♈15	14♓58	12♓40	9♒56	0♋34	0♎40	29♓29	28♓49	25♊ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n29	25n58	4n54	0n39	1n54	3s48	1n44	4n 5	4s38	4s25	0n 2	5s37	0n15	17s19	0s16	21n44	1s 0	5s31	5s59	0s 9	0n 8	27n34		n.a.
F 2	5 7	23 5	4 23	0s 5	1 52	4 15	1 44	4 1	4 41	4 28	0 2	5 39	0 15	17 19	0 16	21 44	1 0	5 31	5 59	0 10	0 7	27 34		n.a.
S 3	4 45	19 6	3 39	0 47	1 49	4 42	1 44	3 57	4 44	4 31	0 2	5 40	0 15	17 20	0 16	21 44	1 0	5 32	5 59	0 10	0 6	27 35		n.a.
S 4	4 23	14 11	2 43	1 30	1 45	5 9	1 43	3 52	4 47	4 34	0 2	5 42	0 15	17 20	0 16	21 44	1 0	5 32	5 59	0 11	0 5	27 35		n.a.
M 5	4 1	8 32	1 38	2 11	1 40	5 36	1 43	3 48	4 50	4 37	0 1	5 44	0 15	17 21	0 16	21 44	1 0	5 33	5 59	0 11	0 3	27 36		n.a.
T 6	3 39	2 23	0 26	2 53	1 35	6 3	1 43	3 43	4 53	4 40	0 1	5 46	0 15	17 21	0 16	21 44	1 0	5 33	5 59	0 12	0 2	27 36		n.a.
W 7	3 17	3s59	0s49	3 33	1 28	6 30	1 42	3 38	4 56	4 43	0 1	5 48	0 15	17 22	0 16	21 44	1 0	5 34	5 59	0 12	0 1	27 37		n.a.
T 8	2 55	10 16	2 2	4 13	1 21	6 57	1 42	3 32	4 59	4 46	0 1	5 49	0 15	17 22	0 16	21 44	1 0	5 34	5 59	0 11	0s 0	27 37		n.a.
F 9	2 32	16 8	3 9	4 52	1 14	7 23	1 41	3 27	5 2	4 49	0 1	5 51	0 15	17 23	0 16	21 44	1 0	5 35	5 59	0 11	0 2	27 38		n.a.
S 10	2 10	21 12	4 5	5 31	1 5	7 50	1 40	3 21	5 5	4 52	0 1	5 53	0 15	17 23	0 16	21 43	1 0	5 35	5 59	0 11	0 3	27 38		n.a.
S 11	1 48	25 5	4 47	6 9	0 56	8 16	1 40	3 15	5 8	4 55	0 1	5 55	0 14	17 23	0 16	21 43	1 0	5 36	5 59	0 11	0 4	27 39		n.a.
M12	1 25	27 25	5 11	6 46	0 46	8 42	1 39	3 9	5 11	4 58	0 1	5 56	0 14	17 24	0 16	21 43	1 0	5 36	5 59	0 11	0 5	27 39		n.a.
T 13	1 3	27 58	5 16	7 22	0 35	9 8	1 38	3 2	5 13	5 1	0 1	5 58	0 14	17 24	0 16	21 43	1 0	5 37	5 59	0 11	0 6	27 40		n.a.
W14	0 40	26 41	5 2	7 57	0 24	9 33	1 37	2 56	5 16	5 4	0 1	6 0	0 14	17 25	0 16	21 43	1 0	5 37	5 59	0 11	0 8	27 40		n.a.
T 15	0 18	23 43	4 30	8 32	0 12	9 59	1 35	2 49	5 19	5 7	0 1	6 1	0 14	17 25	0 16	21 43	1 0	5 38	5 58	0 11	0 9	27 41		n.a.
F 16	0s 4	19 22	3 42	9 6	0s 0	10 24	1 34	2 42	5 21	5 10	0 0	6 3	0 14	17 25	0 16	21 43	1 0	5 38	5 58	0 11	0 10	27 41		n.a.
S 17	0 27	14 1	2 42	9 39	0 13	10 49	1 33	2 35	5 23	5 12	0 0	6 5	0 14	17 26	0 16	21 43	1 0	5 39	5 58	0 11	0 11	27 42		n.a.
S 18	0 49	8 4	1 33	10 10	0 27	11 13	1 32	2 28	5 26	5 15	0 0	6 7	0 14	17 26	0 16	21 43	1 0	5 39	5 58	0 11	0 13	27 42		n.a.
M19	1 11	1 51	0 20	10 41	0 41	11 38	1 30	2 20	5 28	5 18	0 0	6 8	0 14	17 26	0 16	21 43	1 1	5 40	5 58	0 11	0 14	27 42		n.a.
T 20	1 34	4n20	0n53	11 11	0 55	12 2	1 29	2 13	5 30	5 21	0 0	6 10	0 14	17 27	0 16	21 43	1 1	5 40	5 58	0 11	0 15	27 43		n.a.
W21	1 56	10 13	2 1	11 40	1 10	12 26	1 27	2 5	5 32	5 23	0s 0	6 11	0 14	17 27	0 16	21 43	1 1	5 41	5 58	0 11	0 16	27 43		n.a.
T 22	2 18	15 34	3 3	12 8	1 25	12 50	1 25	1 57	5 34	5 26	0 0	6 13	0 13	17 27	0 16	21 43	1 1	5 41	5 58	0 11	0 17	27 43		n.a.
F 23	2 40	20 10	3 54	12 34	1 41	13 13	1 23	1 49	5 36	5 29	0 0	6 15	0 13	17 28	0 16	21 43	1 1	5 42	5 58	0 11	0 19	27 44		n.a.
S 24	3 3	23 51	4 33	12 59	1 56	13 36	1 22	1 41	5 37	5 31	0 0	6 16	0 13	17 28	0 16	21 43	1 1	5 42	5 58	0 12	0 20	27 44		n.a.
S 25	3 25	26 25	5 1	13 23	2 12	13 59	1 20	1 33	5 39	5 34	0 0	6 18	0 13	17 28	0 16	21 43	1 1	5 43	5 58	0 12	0 21	27 45		n.a.
M26	3 47	27 48	5 14	13 46	2 28	14 22	1 18	1 25	5 40	5 36	0 1	6 19	0 13	17 28	0 16	21 43	1 1	5 43	5 58	0 13	0 22	27 45		n.a.
T 27	4 9	27 53	5 15	14 7	2 44	14 44	1 16	1 17	5 42	5 39	0 1	6 21	0 13	17 28	0 16	21 43	1 1	5 44	5 58	0 13	0 24	27 45		n.a.
W28	4 31	26 41	5 2	14 26	3 1	15 6	1 13	1 9	5 43	5 41	0 1	6 22	0 13	17 29	0 16	21 43	1 1	5 44	5 58	0 13	0 25	27 46		n.a.
T 29	4 53	24 14	4 35	14 44	3 16	15 27	1 11	1 1	5 44	5 44	0 1	6 24	0 13	17 29	0 16	21 43	1 1	5 45	5 58	0 13	0 26	27 46		n.a.
F 30	5s14	20n40	3n56	15s 0	3s32	15s49	1n 9	0n53	5s45	5s46	0s 1	6s25	0n13	17s29	0s16	21n43	1s 1	5s46	5s58	0s12	0s27	27n46		n.a.

Julian Day Number = 4867501.5, Delta T = 39h30m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'22, Lahiri = 117°29'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 2	14♎38'11	23♌48	1°R32	20♏ 2	15°R55	14°R52	12°R36	9°R56	0°R34	0♎41	29♓30	28♓46	25♊10	n.a.	S 1
S 2	0 59 58	15°35'55	6♍37	1♏27	21°13	15♈34	14♓46	12♓33	9♒55	0♋34	0°43	29°31	28°43	25°17	n.a.	S 2
M 3	1 3 55	16°33'38	19°48	1°17	22°24	15°14	14°41	12°29	9°55	0°34	0°44	29°32	28°40	25°24	n.a.	M 3
T 4	1 7 51	17°31'20	3♎22	1° 2	23°34	14°54	14°35	12°26	9°54	0°34	0°46	29°R32	28°37	25°30	n.a.	T 4
W 5	1 11 48	18°29'02	17°15	0°44	24°45	14°33	14°30	12°23	9°54	0°34	0°47	29°31	28°33	25°37	n.a.	W 5
T 6	1 15 44	19°26'44	1♏27	0°22	25°55	14°13	14°25	12°19	9°53	0°33	0°48	29°30	28°30	25°44	n.a.	T 6
F 7	1 19 41	20°24'25	15°52	29♎56	27° 6	13°52	14°20	12°16	9°53	0°33	0°50	29°27	28°27	25°51	n.a.	F 7
S 8	1 23 37	21°22'05	0♐25	29°28	28°16	13°32	14°15	12°13	9°53	0°33	0°51	29°24	28°24	25°57	n.a.	S 8
S 9	1 27 34	22°19'45	14°59	28°56	29°27	13°12	14°10	12°10	9°52	0°32	0°52	29°22	28°21	26° 4	n.a.	S 9
M10	1 31 31	23°17'24	29°29	28°23	0♐37	12°52	14° 5	12° 7	9°52	0°32	0°54	29°19	28°18	26°11	n.a.	M10
T 11	1 35 27	24°15'03	13♑49	27°48	1°47	12°32	14° 1	12° 5	9°52	0°32	0°55	29°18	28°14	26°17	n.a.	T 11
W12	1 39 24	25°12'40	27°58	27°11	2°57	12°13	13°57	12° 2	9°52	0°31	0°56	29°D18	28°11	26°24	n.a.	W12
T 13	1 43 20	26°10'17	11♒53	26°35	4° 7	11°54	13°53	11°59	9°D52	0°31	0°58	29°18	28° 8	26°31	n.a.	T 13
F 14	1 47 17	27° 7'54	25°34	25°58	5°17	11°36	13°49	11°57	9°52	0°30	0°59	29°20	28° 5	26°38	n.a.	F 14
S 15	1 51 13	28° 5'29	9♓ 1	25°22	6°27	11°17	13°45	11°54	9°52	0°30	1° 0	29°21	28° 2	26°44	n.a.	S 15
S 16	1 55 10	29° 3'04	22°14	24°48	7°36	11° 0	13°41	11°52	9°52	0°29	1° 2	29°22	27°58	26°51	n.a.	S 16
M17	1 59 6	0♏ 0'39	5♈14	24°16	8°46	10°42	13°38	11°50	9°52	0°29	1° 3	29°R22	27°55	26°58	n.a.	M17
T 18	2 3 3	0°58'13	18° 3	23°46	9°55	10°26	13°34	11°47	9°53	0°28	1° 4	29°21	27°52	27° 5	n.a.	T 18
W19	2 7 0	1°55'47	0♉39	23°20	11° 5	10°10	13°31	11°45	9°53	0°27	1° 5	29°18	27°49	27°11	n.a.	W19
T 20	2 10 56	2°53'21	13° 4	22°57	12°14	9°54	13°28	11°43	9°53	0°27	1° 7	29°13	27°46	27°18	n.a.	T 20
F 21	2 14 53	3°50'55	25°19	22°38	13°23	9°39	13°26	11°41	9°54	0°26	1° 8	29° 8	27°43	27°25	n.a.	F 21
S 22	2 18 49	4°48'29	7♊25	22°23	14°32	9°25	13°23	11°40	9°54	0°25	1° 9	29° 1	27°39	27°31	n.a.	S 22
S 23	2 22 46	5°46'03	19°23	22°14	15°41	9°12	13°21	11°38	9°55	0°24	1°10	28°55	27°36	27°38	n.a.	S 23
M24	2 26 42	6°43'37	1♋17	22°D 9	16°50	8°59	13°18	11°36	9°55	0°24	1°12	28°50	27°33	27°45	n.a.	M24
T 25	2 30 39	7°41'11	13° 9	22°10	17°58	8°47	13°16	11°35	9°56	0°23	1°13	28°45	27°30	27°52	n.a.	T 25
W26	2 34 35	8°38'46	25° 4	22°16	19° 7	8°36	13°14	11°33	9°56	0°22	1°14	28°43	27°27	27°58	n.a.	W26
T 27	2 38 32	9°36'20	7♌ 5	22°27	20°15	8°25	13°13	11°32	9°57	0°21	1°15	28°D42	27°24	28° 5	n.a.	T 27
F 28	2 42 29	10°33'55	19°17	22°44	21°24	8°15	13°11	11°30	9°58	0°20	1°16	28°42	27°20	28°12	n.a.	F 28
S 29	2 46 25	11°31'30	1♍46	23° 7	22°32	8° 6	13°10	11°29	9°59	0°19	1°18	28°43	27°17	28°18	n.a.	S 29
S 30	2 50 22	12°29'06	14°35	23°36	23°40	7°58	13° 8	11°28	10° 0	0°18	1°19	28°44	27°14	28°25	n.a.	S 30
M31	2 54 18	13♏26'41	27♍49	24♎10	24♐48	7♈51	13♓ 7	11♓27	10♒ 1	0♋17	1♎20	28°R45	27♓11	28♊32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s36	16n 6	3n 5	15s13	3s47	16s 9	1n 6	0n44	5s45	5s48	0s 1	6s26	0n13	17s29	0s16	21n43	1s 1	5s46	5s58	0s12	0s29	27n47		n.a.
S 2	5 58	10 44	2 3	15 26	4 2	16 30	1 4	0 36	5 46	5 50	0 1	6 28	0 12	17 29	0 16	21 43	1 1	5 47	5 58	0 11	0 30	27 47		n.a.
M 3	6 19	4 45	0 53	15 35	4 16	16 50	1 1	0 29	5 46	5 53	0 1	6 29	0 12	17 30	0 16	21 43	1 1	5 47	5 58	0 11	0 31	27 47		n.a.
T 4	6 41	1s37	0s21	15 43	4 30	17 10	0 59	0 21	5 46	5 55	0 1	6 30	0 12	17 30	0 16	21 43	1 1	5 48	5 58	0 11	0 32	27 47		n.a.
W 5	7 2	8 4	1 36	15 49	4 43	17 29	0 56	0 13	5 47	5 57	0 1	6 32	0 12	17 30	0 16	21 43	1 1	5 48	5 58	0 11	0 33	27 48		n.a.
T 6	7 23	14 15	2 47	15 52	4 54	17 48	0 53	0 5	5 46	5 59	0 1	6 33	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 49	5 58	0 12	0 35	27 48		n.a.
F 7	7 45	19 45	3 48	15 53	5 5	18 7	0 50	0s 2	5 46	6 1	0 2	6 34	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 49	5 58	0 13	0 36	27 48		n.a.
S 8	8 6	24 7	4 35	15 52	5 14	18 25	0 47	0 9	5 46	6 3	0 2	6 35	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 50	5 58	0 14	0 37	27 48		n.a.
S 9	8 27	26 57	5 4	15 48	5 21	18 43	0 44	0 16	5 45	6 5	0 2	6 37	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 50	5 58	0 15	0 38	27 49		n.a.
M10	8 47	27 58	5 14	15 42	5 28	19 0	0 41	0 23	5 45	6 6	0 2	6 38	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 51	5 58	0 16	0 40	27 49		n.a.
T 11	9 8	27 5	5 4	15 34	5 32	19 17	0 38	0 30	5 44	6 8	0 2	6 39	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 51	5 58	0 16	0 41	27 49		n.a.
W12	9 28	24 28	4 36	15 24	5 35	19 33	0 35	0 36	5 43	6 10	0 2	6 40	0 12	17 30	0 16	21 42	1 1	5 52	5 58	0 16	0 42	27 49		n.a.
T 13	9 49	20 26	3 52	15 12	5 37	19 49	0 32	0 42	5 42	6 11	0 2	6 41	0 11	17 30	0 16	21 42	1 1	5 52	5 58	0 16	0 43	27 50		n.a.
F 14	10 9	15 22	2 55	14 59	5 36	20 5	0 28	0 48	5 40	6 13	0 2	6 42	0 11	17 30	0 16	21 42	1 1	5 53	5 58	0 16	0 44	27 50		n.a.
S 15	10 29	9 39	1 49	14 44	5 34	20 20	0 25	0 53	5 39	6 15	0 2	6 43	0 11	17 30	0 16	21 42	1 1	5 53	5 58	0 15	0 46	27 50		n.a.
S 16	10 49	3 36	0 39	14 28	5 30	20 35	0 21	0 59	5 37	6 16	0 2	6 44	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 54	5 58	0 15	0 47	27 50		n.a.
M17	11 9	2n31	0n32	14 11	5 24	20 49	0 18	1 3	5 36	6 17	0 2	6 45	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 54	5 58	0 15	0 48	27 50		n.a.
T 18	11 28	8 26	1 40	13 53	5 17	21 2	0 14	1 8	5 34	6 19	0 2	6 46	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 55	5 58	0 15	0 49	27 50		n.a.
W19	11 48	13 54	2 42	13 36	5 8	21 16	0 11	1 12	5 32	6 20	0 3	6 47	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 55	5 58	0 16	0 51	27 51		n.a.
T 20	12 7	18 44	3 36	13 18	4 58	21 28	0 7	1 16	5 30	6 21	0 3	6 48	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 56	5 58	0 18	0 52	27 51		n.a.
F 21	12 26	22 43	4 18	13 0	4 47	21 40	0 3	1 20	5 28	6 22	0 3	6 48	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 56	5 58	0 20	0 53	27 51		n.a.
S 22	12 45	25 39	4 49	12 43	4 34	21 52	0s 0	1 23	5 25	6 23	0 3	6 49	0 11	17 30	0 16	21 42	1 2	5 57	5 58	0 23	0 54	27 51		n.a.
S 23	13 3	27 24	5 6	12 27	4 21	22 3	0 4	1 26	5 23	6 24	0 3	6 50	0 10	17 29	0 16	21 42	1 2	5 57	5 58	0 25	0 56	27 51		n.a.
M24	13 22	27 53	5 10	12 12	4 6	22 14	0 8	1 29	5 20	6 25	0 3	6 51	0 10	17 29	0 16	21 42	1 2	5 58	5 58	0 27	0 57	27 51		n.a.
T 25	13 40	27 5	5 1	11 58	3 51	22 24	0 12	1 31	5 18	6 26	0 3	6 51	0 10	17 29	0 16	21 42	1 2	5 58	5 58	0 29	0 58	27 51		n.a.
W26	13 58	25 3	4 38	11 46	3 35	22 34	0 16	1 33	5 15	6 27	0 3	6 52	0 10	17 29	0 16	21 42	1 2	5 59	5 58	0 30	0 59	27 51		n.a.
T 27	14 16	21 53	4 4	11 35	3 19	22 43	0 20	1 34	5 12	6 27	0 3	6 52	0 10	17 29	0 16	21 42	1 2	5 59	5 58	0 30	1 0	27 52		n.a.
F 28	14 33	17 44	3 17	11 26	3 3	22 52	0 24	1 35	5 10	6 28	0 3	6 53	0 10	17 29	0 16	21 42	1 2	6 0	5 58	0 30	1 2	27 52		n.a.
S 29	14 51	12 44	2 21	11 18	2 46	23 0	0 28	1 36	5 7	6 29	0 3	6 54	0 10	17 28	0 16	21 42	1 2	6 0	5 58	0 30	1 3	27 52		n.a.
S 30	15 8	7 4	1 16	11 13	2 29	23 7	0 32	1 36	5 4	6 29	0 3	6 54	0 10	17 28	0 16	21 42	1 2	6 1	5 58	0 29	1 4	27 52		n.a.
M31	15s25	0n55	0n 5	11s 9	2s12	23s14	0s36	1s36	5s 1	6s30	0s 4	6s55	0n10	17s28	0s16	21n42	1s 2	6s 1	5s58	0s29	1s 5	27n52		n.a.

Julian Day Number = 4867531.5, Delta T = 39h30m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'26, Lahiri = 117°29'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 15	14♏24'18	11♎29	24♎49	25♐56	7°R44	13°R 7	11°R26	10♒ 1	0°R16	1♎21	28°R44	27♓ 8	28♊39	n.a.	T 1
W 2	3 2 11	15°21'54	25°35	25°35	27° 4	7♈38	13♓ 6	11♓26	10° 3	0♋15	1°22	28♓42	27° 4	28°45	n.a.	W 2
T 3	3 6 8	16°19'31	10♏ 6	26°26	28°12	7°34	13° 6	11°25	10° 4	0°14	1°23	28°37	27° 1	28°52	n.a.	T 3
F 4	3 10 4	17°17'08	24°54	27°22	29°19	7°30	13° 5	11°24	10° 5	0°13	1°24	28°31	26°58	28°59	n.a.	F 4
S 5	3 14 1	18°14'46	9♐52	28°24	0♑27	7°26	13°D 5	11°24	10° 6	0°12	1°25	28°23	26°55	29° 6	n.a.	S 5
S 6	3 17 57	19°12'23	24°50	29°31	1°34	7°24	13° 5	11°23	10° 7	0°11	1°26	28°16	26°52	29°12	n.a.	S 6
M 7	3 21 54	20°10'01	9♑41	0♏44	2°41	7°23	13° 6	11°23	10° 8	0°10	1°27	28° 9	26°49	29°19	n.a.	M 7
T 8	3 25 50	21° 7'39	24°17	2° 1	3°48	7°D22	13° 6	11°23	10°10	0° 9	1°28	28° 5	26°45	29°26	n.a.	T 8
W 9	3 29 47	22° 5'17	8♒33	3°23	4°55	7°23	13° 7	11°D23	10°11	0° 8	1°29	28° 2	26°42	29°32	n.a.	W 9
T 10	3 33 44	23° 2'54	22°27	4°50	6° 1	7°24	13° 8	11°23	10°13	0° 6	1°30	28°D 1	26°39	29°39	n.a.	T 10
F 11	3 37 40	24° 0'32	6♓ 0	6°22	7° 8	7°26	13° 9	11°23	10°14	0° 5	1°31	28° 2	26°36	29°46	n.a.	F 11
S 12	3 41 37	24°58'10	19°13	7°58	8°14	7°29	13°10	11°23	10°15	0° 4	1°32	28° 2	26°33	29°53	n.a.	S 12
S 13	3 45 33	25°55'48	2♈10	9°38	9°20	7°33	13°11	11°24	10°17	0° 3	1°33	28°R 3	26°30	29°59	n.a.	S 13
M14	3 49 30	26°53'26	14°52	11°22	10°26	7°37	13°13	11°24	10°19	0° 1	1°34	28° 1	26°26	0♋ 6	n.a.	M14
T 15	3 53 26	27°51'05	27°22	13°10	11°32	7°42	13°14	11°25	10°20	29♊59	1°35	27°58	26°23	0°13	n.a.	T 15
W16	3 57 23	28°48'44	9♉43	15° 0	12°38	7°49	13°16	11°25	10°22	29°59	1°36	27°51	26°20	0°19	n.a.	W16
T 17	4 1 19	29°46'23	21°55	16°54	13°44	7°56	13°18	11°26	10°24	29°57	1°37	27°43	26°17	0°26	n.a.	T 17
F 18	4 5 16	0♐44'04	4♊ 0	18°49	14°49	8° 3	13°21	11°27	10°26	29°56	1°37	27°32	26°14	0°33	n.a.	F 18
S 19	4 9 12	1°41'44	16° 0	20°47	15°54	8°12	13°23	11°28	10°27	29°54	1°38	27°20	26°10	0°40	n.a.	S 19
S 20	4 13 9	2°39'26	27°55	22°47	16°59	8°21	13°26	11°29	10°29	29°53	1°39	27° 8	26° 7	0°46	n.a.	S 20
M21	4 17 5	3°37'08	9♋47	24°48	18° 4	8°31	13°29	11°30	10°31	29°52	1°40	26°57	26° 4	0°53	n.a.	M21
T 22	4 21 2	4°34'51	21°38	26°50	19° 8	8°42	13°32	11°31	10°33	29°50	1°41	26°48	26° 1	1° 0	n.a.	T 22
W23	4 24 59	5°32'35	3♌32	28°52	20°12	8°53	13°35	11°32	10°35	29°49	1°41	26°41	25°58	1° 7	n.a.	W23
T 24	4 28 55	6°30'20	15°32	0♐55	21°17	9° 5	13°38	11°34	10°37	29°47	1°42	26°37	25°55	1°13	n.a.	T 24
F 25	4 32 52	7°28'05	27°42	2°57	22°21	9°18	13°41	11°35	10°40	29°46	1°43	26°35	25°51	1°20	n.a.	F 25
S 26	4 36 48	8°25'52	10♍ 8	5° 0	23°24	9°32	13°45	11°37	10°42	29°44	1°43	26°D34	25°48	1°27	n.a.	S 26
S 27	4 40 45	9°23'40	22°53	7° 2	24°28	9°46	13°49	11°39	10°44	29°43	1°44	26°R35	25°45	1°33	n.a.	S 27
M28	4 44 41	10°21'29	6♎ 2	9° 3	25°31	10° 1	13°53	11°40	10°46	29°41	1°45	26°34	25°42	1°40	n.a.	M28
T 29	4 48 38	11°19'18	19°40	11° 3	26°34	10°16	13°57	11°42	10°48	29°40	1°45	26°33	25°39	1°47	n.a.	T 29
W30	4 52 34	12♐17'10	3♏47	13♐ 3	27♑37	10♈33	14♓ 1	11♓44	10♒51	29♊38	1♎46	26♓28	25♓36	1♋54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s41	5s28	1s 8	11s 7	1s55	23s21	0s41	1s36	4s58	6s30	0s 4	6s55	0n10	17s28	0s16	21n42	1s 2	6s 2	5s58	0s29	1s 7	27n52		n.a.
W 2	15 58	11 47	2 20	11 8	1 38	23 27	0 45	1 35	4 54	6 30	0 4	6 55	0 10	17 27	0 16	21 42	1 2	6 2	5 58	0 30	1 8	27 52		n.a.
T 3	16 14	17 39	3 24	11 11	1 22	23 32	0 49	1 34	4 51	6 31	0 4	6 56	0 9	17 27	0 16	21 42	1 2	6 3	5 58	0 32	1 9	27 52		n.a.
F 4	16 30	22 34	4 16	11 15	1 5	23 37	0 53	1 33	4 48	6 31	0 4	6 56	0 9	17 27	0 16	21 42	1 2	6 3	5 59	0 34	1 10	27 52		n.a.
S 5	16 45	26 4	4 51	11 22	0 50	23 41	0 58	1 31	4 45	6 31	0 4	6 56	0 9	17 27	0 16	21 42	1 2	6 4	5 59	0 37	1 11	27 52		n.a.
S 6	17 1	27 44	5 6	11 31	0 34	23 45	1 2	1 29	4 41	6 31	0 4	6 56	0 9	17 26	0 16	21 42	1 2	6 4	5 59	0 40	1 13	27 52		n.a.
M 7	17 16	27 23	5 0	11 42	0 20	23 48	1 6	1 26	4 38	6 31	0 4	6 57	0 9	17 26	0 16	21 42	1 2	6 4	5 59	0 43	1 14	27 52		n.a.
T 8	17 31	25 9	4 35	11 54	0 5	23 51	1 11	1 23	4 34	6 31	0 4	6 57	0 9	17 26	0 16	21 41	1 2	6 5	5 59	0 45	1 15	27 52		n.a.
W 9	17 45	21 21	3 54	12 9	0n 8	23 53	1 15	1 20	4 31	6 31	0 4	6 57	0 9	17 25	0 16	21 41	1 2	6 5	5 59	0 46	1 16	27 52		n.a.
T 10	17 59	16 27	2 59	12 25	0 21	23 55	1 19	1 16	4 28	6 30	0 4	6 57	0 9	17 25	0 16	21 41	1 2	6 6	5 59	0 46	1 18	27 52		n.a.
F 11	18 13	10 50	1 55	12 44	0 33	23 56	1 24	1 12	4 24	6 30	0 4	6 57	0 9	17 24	0 16	21 41	1 2	6 6	5 59	0 46	1 19	27 52		n.a.
S 12	18 27	4 52	0 47	13 3	0 44	23 57	1 28	1 8	4 21	6 30	0 4	6 57	0 9	17 24	0 16	21 41	1 2	6 7	5 59	0 45	1 20	27 52		n.a.
S 13	18 40	1n10	0n22	13 25	0 54	23 57	1 32	1 3	4 17	6 29	0 4	6 57	0 8	17 24	0 16	21 41	1 2	6 7	5 59	0 45	1 21	27 52		n.a.
M14	18 53	7 4	1 29	13 47	1 3	23 56	1 37	0 58	4 14	6 29	0 5	6 57	0 8	17 23	0 16	21 41	1 2	6 7	5 59	0 46	1 22	27 52		n.a.
T 15	19 6	12 34	2 30	14 11	1 12	23 56	1 41	0 53	4 10	6 28	0 5	6 57	0 8	17 23	0 16	21 41	1 2	6 8	5 59	0 47	1 24	27 52		n.a.
W16	19 18	17 31	3 23	14 35	1 19	23 54	1 46	0 47	4 7	6 27	0 5	6 57	0 8	17 22	0 16	21 41	1 2	6 8	5 59	0 50	1 25	27 52		n.a.
T 17	19 30	21 40	4 6	15 1	1 26	23 52	1 50	0 41	4 3	6 27	0 5	6 56	0 8	17 22	0 16	21 41	1 2	6 9	5 59	0 53	1 26	27 52		n.a.
F 18	19 42	24 52	4 38	15 27	1 31	23 50	1 54	0 35	4 0	6 26	0 5	6 56	0 8	17 21	0 16	21 41	1 2	6 9	5 59	0 57	1 27	27 51		n.a.
S 19	19 53	26 56	4 57	15 53	1 35	23 47	1 59	0 29	3 56	6 25	0 5	6 56	0 8	17 21	0 16	21 41	1 2	6 9	5 59	1 2	1 29	27 51		n.a.
S 20	20 4	27 45	5 2	16 19	1 39	23 43	2 3	0 22	3 53	6 24	0 5	6 56	0 8	17 20	0 16	21 41	1 2	6 10	5 59	1 6	1 30	27 51		n.a.
M21	20 15	27 17	4 55	16 46	1 41	23 39	2 8	0 15	3 49	6 23	0 5	6 55	0 8	17 20	0 16	21 41	1 3	6 10	6 0	1 11	1 31	27 51		n.a.
T 22	20 26	25 34	4 35	17 12	1 43	23 35	2 12	0 8	3 46	6 22	0 5	6 55	0 8	17 19	0 16	21 41	1 3	6 10	6 0	1 14	1 32	27 51		n.a.
W23	20 36	22 43	4 3	17 38	1 43	23 30	2 16	0 0	3 42	6 21	0 5	6 55	0 8	17 19	0 16	21 41	1 3	6 11	6 0	1 17	1 34	27 51		n.a.
T 24	20 45	18 53	3 20	18 3	1 43	23 25	2 20	0n 8	3 39	6 20	0 5	6 54	0 7	17 18	0 16	21 41	1 3	6 11	6 0	1 18	1 35	27 51		n.a.
F 25	20 55	14 13	2 27	18 28	1 42	23 19	2 25	0 16	3 35	6 19	0 5	6 54	0 7	17 18	0 16	21 41	1 3	6 11	6 0	1 19	1 36	27 51		n.a.
S 26	21 4	8 53	1 26	18 51	1 40	23 13	2 29	0 24	3 32	6 17	0 5	6 53	0 7	17 17	0 16	21 41	1 3	6 12	6 0	1 19	1 37	27 50		n.a.
S 27	21 12	3 3	0 20	19 14	1 37	23 6	2 33	0 33	3 28	6 16	0 5	6 53	0 7	17 17	0 16	21 41	1 3	6 12	6 0	1 19	1 38	27 50		n.a.
M28	21 21	3s 6	0s50	19 36	1 34	22 59	2 37	0 42	3 25	6 15	0 5	6 52	0 7	17 16	0 16	21 41	1 3	6 12	6 0	1 19	1 40	27 50		n.a.
T 29	21 28	9 19	1 59	19 57	1 30	22 52	2 41	0 51	3 22	6 13	0 6	6 51	0 7	17 15	0 16	21 41	1 3	6 13	6 0	1 20	1 41	27 50		n.a.
W30	21s36	15s17	3s 3	20s16	1n26	22s44	2s45	1n 0	3s18	6s12	0s 6	6s51	0n 7	17s15	0s16	21n41	1s 3	6s13	6s 0	1s22	1s42	27n50		n.a.

Julian Day Number = 4867562.5, Delta T = 39h30m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'30, Lahiri = 117°29'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 31	13♐15'02	18♏22	15♐ 2	28♉39	10♈50	14♓ 6	11♓46	10♒53	29°R37	1♎47	26°R22	25♓32	2♋ 0	n.a.	T 1
F 2	5 0 27	14°12'55	3♐20	16°59	29°41	11° 7	14°10	11°49	10°56	29♊35	1°47	26♓13	25°29	2° 7	n.a.	F 2
S 3	5 4 24	15°10'50	18°33	18°55	0♒43	11°25	14°15	11°51	10°58	29°33	1°48	26° 2	25°26	2°14	n.a.	S 3
S 4	5 8 20	16° 8'45	3♉49	20°50	1°45	11°44	14°20	11°53	11° 1	29°32	1°48	25°52	25°23	2°20	n.a.	S 4
M 5	5 12 17	17° 6'41	18°58	22°44	2°47	12° 3	14°25	11°56	11° 3	29°30	1°49	25°42	25°20	2°27	n.a.	M 5
T 6	5 16 13	18° 4'38	3♒50	24°36	3°48	12°23	14°31	11°58	11° 6	29°29	1°49	25°34	25°17	2°34	n.a.	T 6
W 7	5 20 10	19° 2'36	18°19	26°27	4°49	12°44	14°36	12° 1	11° 8	29°27	1°50	25°29	25°13	2°41	n.a.	W 7
T 8	5 24 7	20° 0'34	2♓21	28°17	5°49	13° 5	14°42	12° 4	11°11	29°25	1°50	25°27	25°10	2°47	n.a.	T 8
F 9	5 28 3	20°58'33	15°56	0♉ 5	6°49	13°26	14°47	12° 7	11°14	29°24	1°50	25°26	25° 7	2°54	n.a.	F 9
S 10	5 32 0	21°56'33	29° 6	1°52	7°49	13°48	14°53	12°10	11°16	29°22	1°51	25°26	25° 4	3° 1	n.a.	S 10
S 11	5 35 56	22°54'34	11♈56	3°38	8°49	14°11	14°59	12°13	11°19	29°21	1°51	25°26	25° 1	3° 7	n.a.	S 11
M12	5 39 53	23°52'35	24°28	5°23	9°48	14°34	15° 5	12°16	11°22	29°19	1°52	25°23	24°57	3°14	n.a.	M12
T 13	5 43 49	24°50'38	6♉48	7° 6	10°47	14°58	15°12	12°19	11°25	29°17	1°52	25°19	24°54	3°21	n.a.	T 13
W14	5 47 46	25°48'41	18°57	8°48	11°45	15°22	15°18	12°22	11°28	29°16	1°52	25°11	24°51	3°28	n.a.	W14
T 15	5 51 42	26°46'45	1♊ 0	10°29	12°43	15°47	15°25	12°26	11°30	29°14	1°53	25° 1	24°48	3°34	n.a.	T 15
F 16	5 55 39	27°44'51	12°57	12° 8	13°40	16°12	15°31	12°29	11°33	29°12	1°53	24°48	24°45	3°41	n.a.	F 16
S 17	5 59 35	28°42'58	24°52	13°47	14°38	16°37	15°38	12°33	11°36	29°11	1°53	24°34	24°42	3°48	n.a.	S 17
S 18	6 3 32	29°41'06	6♋44	15°24	15°34	17° 3	15°45	12°36	11°39	29° 9	1°53	24°20	24°38	3°55	n.a.	S 18
M19	6 7 28	0♉39'15	18°37	17° 0	16°30	17°30	15°52	12°40	11°42	29° 7	1°53	24° 7	24°35	4° 1	n.a.	M19
T 20	6 11 25	1°37'25	0♌30	18°35	17°26	17°57	16° 0	12°44	11°45	29° 6	1°54	23°56	24°32	4° 8	n.a.	T 20
W21	6 15 22	2°35'37	12°27	20° 9	18°21	18°24	16° 7	12°48	11°48	29° 4	1°54	23°47	24°29	4°15	n.a.	W21
T 22	6 19 18	3°33'51	24°30	21°42	19°16	18°52	16°15	12°52	11°52	29° 2	1°54	23°42	24°26	4°21	n.a.	T 22
F 23	6 23 15	4°32'05	6♍42	23°14	20°10	19°20	16°22	12°56	11°55	29° 1	1°54	23°39	24°23	4°28	n.a.	F 23
S 24	6 27 11	5°30'22	19° 7	24°44	21° 4	19°48	16°30	13° 0	11°58	28°59	1°54	23°D38	24°19	4°35	n.a.	S 24
S 25	6 31 8	6°28'40	1♎49	26°14	21°57	20°17	16°38	13° 4	12° 1	28°57	1°54	23°R38	24°16	4°42	n.a.	S 25
M26	6 35 4	7°26'59	14°54	27°42	22°50	20°47	16°46	13° 8	12° 4	28°56	1°54	23°37	24°13	4°48	n.a.	M26
T 27	6 39 1	8°25'20	28°24	29° 9	23°42	21°16	16°54	13°13	12° 8	28°54	1°54	23°36	24°10	4°55	n.a.	T 27
W28	6 42 57	9°23'43	12♏23	0♒35	24°33	21°46	17° 3	13°17	12°11	28°53	1°R54	23°33	24° 7	5° 2	n.a.	W28
T 29	6 46 54	10°22'08	26°50	2° 0	25°24	22°17	17°11	13°22	12°14	28°51	1°54	23°27	24° 3	5° 8	n.a.	T 29
F 30	6 50 50	11°20'35	11♐43	3°24	26°14	22°47	17°20	13°26	12°17	28°49	1°54	23°18	24° 0	5°15	n.a.	F 30
S 31	6 54 47	12♉19'03	26♐53	4♒47	27♒ 3	23♈19	17♓28	13♓31	12♒21	28♊48	1♎54	23♓ 8	23♓57	5♋22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	20s36	3s58	20s34	1n21	22s35	2s49	1n 9	3s15	6s10	0s 6	6s50	0n 7	17s14	0s16	21n41	1s 3	6s13	6s 0	1s24	1s43	27n50		n.a.
F 2	21 50	24 44	4 37	20 51	1 16	22 26	2 53	1 19	3 12	6 8	0 6	6 49	0 7	17 13	0 16	21 41	1 3	6 14	6 0	1 28	1 45	27 49		n.a.
S 3	21 56	27 12	4 58	21 7	1 10	22 17	2 57	1 29	3 8	6 7	0 6	6 49	0 7	17 13	0 16	21 41	1 3	6 14	6 0	1 32	1 46	27 49		n.a.
S 4	22 2	27 38	4 58	21 21	1 4	22 8	3 1	1 39	3 5	6 5	0 6	6 48	0 7	17 12	0 16	21 41	1 3	6 14	6 1	1 36	1 47	27 49		n.a.
M 5	22 8	26 0	4 37	21 34	0 58	21 58	3 5	1 49	3 2	6 3	0 6	6 47	0 7	17 11	0 16	21 41	1 3	6 15	6 1	1 40	1 48	27 49		n.a.
T 6	22 13	22 34	3 57	21 46	0 51	21 47	3 9	2 0	2 59	6 1	0 6	6 46	0 6	17 11	0 16	21 41	1 3	6 15	6 1	1 43	1 49	27 48		n.a.
W 7	22 18	17 48	3 3	21 57	0 44	21 37	3 12	2 11	2 55	5 59	0 6	6 45	0 6	17 10	0 16	21 41	1 3	6 15	6 1	1 44	1 51	27 48		n.a.
T 8	22 22	12 11	1 59	22 6	0 37	21 26	3 16	2 21	2 52	5 57	0 6	6 44	0 6	17 9	0 16	21 41	1 3	6 15	6 1	1 45	1 52	27 48		n.a.
F 9	22 26	6 10	0 50	22 14	0 30	21 14	3 19	2 32	2 49	5 55	0 6	6 43	0 6	17 9	0 16	21 41	1 3	6 16	6 1	1 46	1 53	27 48		n.a.
S 10	22 30	0 3	0n19	22 20	0 23	21 3	3 23	2 44	2 46	5 53	0 6	6 42	0 6	17 8	0 16	21 41	1 3	6 16	6 1	1 46	1 54	27 47		n.a.
S 11	22 33	5n54	1 26	22 26	0 15	20 51	3 26	2 55	2 43	5 50	0 6	6 41	0 6	17 7	0 16	21 41	1 3	6 16	6 1	1 46	1 56	27 47		n.a.
M12	22 36	11 30	2 27	22 30	0 7	20 38	3 30	3 7	2 40	5 48	0 6	6 40	0 6	17 6	0 16	21 41	1 3	6 16	6 1	1 47	1 57	27 47		n.a.
T 13	22 38	16 32	3 20	22 33	0s 0	20 26	3 33	3 18	2 37	5 46	0 6	6 39	0 6	17 6	0 16	21 41	1 3	6 16	6 1	1 49	1 58	27 47		n.a.
W14	22 40	20 50	4 3	22 35	0 8	20 13	3 36	3 30	2 34	5 44	0 6	6 38	0 6	17 5	0 16	21 41	1 3	6 17	6 1	1 52	1 59	27 46		n.a.
T 15	22 42	24 13	4 34	22 36	0 16	20 0	3 39	3 42	2 31	5 41	0 7	6 37	0 6	17 4	0 16	21 41	1 3	6 17	6 2	1 56	2 0	27 46		n.a.
F 16	22 43	26 32	4 53	22 35	0 24	19 47	3 42	3 54	2 28	5 39	0 7	6 35	0 6	17 3	0 16	21 41	1 3	6 17	6 2	2 0	2 2	27 46		n.a.
S 17	22 44	27 37	4 59	22 34	0 32	19 33	3 45	4 7	2 25	5 36	0 7	6 34	0 6	17 3	0 16	21 41	1 3	6 17	6 2	2 6	2 3	27 45		n.a.
S 18	22 44	27 26	4 53	22 32	0 40	19 19	3 47	4 19	2 22	5 34	0 7	6 33	0 5	17 2	0 16	21 41	1 3	6 17	6 2	2 11	2 4	27 45		n.a.
M19	22 44	25 59	4 33	22 28	0 47	19 5	3 50	4 31	2 19	5 31	0 7	6 32	0 5	17 1	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 16	2 5	27 45		n.a.
T 20	22 43	23 23	4 2	22 24	0 55	18 51	3 52	4 44	2 16	5 28	0 7	6 30	0 5	17 0	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 21	2 7	27 44		n.a.
W21	22 42	19 45	3 19	22 18	1 3	18 36	3 55	4 57	2 13	5 25	0 7	6 29	0 5	16 59	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 24	2 8	27 44		n.a.
T 22	22 41	15 18	2 28	22 12	1 10	18 22	3 57	5 10	2 10	5 23	0 7	6 27	0 5	16 59	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 26	2 9	27 44		n.a.
F 23	22 39	10 10	1 28	22 5	1 18	18 7	3 59	5 22	2 7	5 20	0 7	6 26	0 5	16 58	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 27	2 10	27 43		n.a.
S 24	22 37	4 33	0 24	21 57	1 25	17 52	4 1	5 35	2 5	5 17	0 7	6 25	0 5	16 57	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 28	2 11	27 43		n.a.
S 25	22 35	1s22	0s43	21 48	1 33	17 37	4 3	5 49	2 2	5 14	0 7	6 23	0 5	16 56	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 27	2 13	27 42		n.a.
M26	22 32	7 24	1 50	21 38	1 40	17 22	4 4	6 2	1 59	5 11	0 7	6 22	0 5	16 55	0 16	21 41	1 3	6 18	6 2	2 28	2 14	27 42		n.a.
T 27	22 28	13 18	2 53	21 28	1 47	17 6	4 6	6 15	1 56	5 8	0 7	6 20	0 5	16 54	0 16	21 41	1 3	6 18	6 3	2 28	2 15	27 42		n.a.
W28	22 25	18 44	3 48	21 17	1 54	16 51	4 7	6 28	1 54	5 5	0 7	6 18	0 5	16 53	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 29	2 16	27 41		n.a.
T 29	22 20	23 16	4 30	21 5	2 0	16 35	4 8	6 42	1 51	5 2	0 7	6 17	0 5	16 52	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 32	2 18	27 41		n.a.
F 30	22 16	26 25	4 56	20 52	2 7	16 19	4 9	6 55	1 48	4 59	0 7	6 15	0 4	16 52	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 35	2 19	27 40		n.a.
S 31	22s11	27s43	5s 1	20s39	2s13	16s 4	4s10	7n 9	1s46	4s55	0s 7	6s14	0n 4	16s51	0s16	21n41	1s 3	6s19	6s 3	2s39	2s20	27n40		n.a.

Julian Day Number = 4867592.5, Delta T = 39h30m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'34, Lahiri = 117°29'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 44	13♑17'33	12♑12	6♒ 8	27♒51	23♈50	17♓37	13♓36	12♒24	28°R46	1°R54	22°R58	23♓54	5♋29	n.a.	S 1
M 2	7 2 40	14°16'04	27°28	7°28	28°39	24°22	17°46	13°41	12°28	28♊45	1♎54	22♓49	23°51	5°35	n.a.	M 2
T 3	7 6 37	15°14'36	12♒29	8°47	29°26	24°54	17°55	13°45	12°31	28°43	1°54	22°41	23°48	5°42	n.a.	T 3
W 4	7 10 33	16°13'10	27° 8	10° 4	0♓12	25°26	18° 4	13°50	12°34	28°42	1°54	22°37	23°44	5°49	n.a.	W 4
T 5	7 14 30	17°11'45	11♓20	11°20	0°58	25°59	18°13	13°56	12°38	28°40	1°54	22°34	23°41	5°55	n.a.	T 5
F 6	7 18 26	18°10'21	25° 3	12°35	1°42	26°32	18°23	14° 1	12°41	28°38	1°53	22°D34	23°38	6° 2	n.a.	F 6
S 7	7 22 23	19° 8'58	8♈18	13°48	2°25	27° 6	18°32	14° 6	12°45	28°37	1°53	22°34	23°35	6° 9	n.a.	S 7
S 8	7 26 19	20° 7'37	21°10	14°59	3° 8	27°39	18°42	14°11	12°48	28°35	1°53	22°R35	23°32	6°16	n.a.	S 8
M 9	7 30 16	21° 6'16	3♉41	16° 9	3°49	28°13	18°52	14°16	12°52	28°34	1°53	22°34	23°29	6°22	n.a.	M 9
T 10	7 34 13	22° 4'58	15°56	17°16	4°30	28°47	19° 1	14°22	12°55	28°32	1°52	22°31	23°25	6°29	n.a.	T 10
W11	7 38 9	23° 3'40	28° 1	18°22	5° 9	29°22	19°11	14°27	12°59	28°31	1°52	22°26	23°22	6°36	n.a.	W11
T 12	7 42 6	24° 2'24	9♊58	19°26	5°47	29°57	19°21	14°33	13° 3	28°29	1°52	22°18	23°19	6°43	n.a.	T 12
F 13	7 46 2	25° 1'09	21°52	20°27	6°24	0♉32	19°31	14°38	13° 6	28°28	1°51	22° 9	23°16	6°49	n.a.	F 13
S 14	7 49 59	25°59'56	3♋44	21°25	7° 0	1° 7	19°41	14°44	13°10	28°27	1°51	21°58	23°13	6°56	n.a.	S 14
S 15	7 53 55	26°58'44	15°37	22°21	7°34	1°42	19°52	14°49	13°13	28°25	1°51	21°47	23° 9	7° 3	n.a.	S 15
M16	7 57 52	27°57'34	27°32	23°14	8° 7	2°18	20° 2	14°55	13°17	28°24	1°50	21°37	23° 6	7° 9	n.a.	M16
T 17	8 1 48	28°56'25	9♌32	24° 3	8°38	2°54	20°12	15° 1	13°21	28°22	1°50	21°28	23° 3	7°16	n.a.	T 17
W18	8 5 45	29°55'18	21°36	24°49	9° 9	3°31	20°23	15° 7	13°24	28°21	1°49	21°22	23° 0	7°23	n.a.	W18
T 19	8 9 42	0♒54'13	3♍48	25°31	9°37	4° 7	20°34	15°13	13°28	28°20	1°49	21°18	22°57	7°30	n.a.	T 19
F 20	8 13 38	1°53'09	16° 8	26° 8	10° 4	4°44	20°44	15°19	13°32	28°18	1°48	21°D17	22°54	7°36	n.a.	F 20
S 21	8 17 35	2°52'07	28°41	26°41	10°30	5°21	20°55	15°25	13°35	28°17	1°48	21°17	22°50	7°43	n.a.	S 21
S 22	8 21 31	3°51'07	11♎28	27° 9	10°53	5°58	21° 6	15°31	13°39	28°16	1°47	21°18	22°47	7°50	n.a.	S 22
M23	8 25 28	4°50'09	24°34	27°31	11°15	6°35	21°17	15°37	13°43	28°15	1°47	21°19	22°44	7°56	n.a.	M23
T 24	8 29 24	5°49'13	8♏ 0	27°47	11°35	7°13	21°28	15°43	13°47	28°13	1°46	21°R19	22°41	8° 3	n.a.	T 24
W25	8 33 21	6°48'19	21°50	27°56	11°54	7°50	21°39	15°49	13°50	28°12	1°46	21°18	22°38	8°10	n.a.	W25
T 26	8 37 17	7°47'27	6♐ 4	27°R58	12°10	8°28	21°50	15°56	13°54	28°11	1°45	21°15	22°35	8°17	n.a.	T 26
F 27	8 41 14	8°46'36	20°39	27°52	12°24	9° 6	22° 1	16° 2	13°58	28°10	1°44	21°11	22°31	8°23	n.a.	F 27
S 28	8 45 11	9°45'48	5♑33	27°39	12°36	9°45	22°13	16° 8	14° 1	28° 9	1°44	21° 5	22°28	8°30	n.a.	S 28
S 29	8 49 7	10°45'02	20°37	27°16	12°47	10°23	22°24	16°15	14° 5	28° 8	1°43	20°59	22°25	8°37	n.a.	S 29
M30	8 53 4	11°44'17	5♒42	26°45	12°55	11° 2	22°36	16°21	14° 9	28° 6	1°42	20°53	22°22	8°43	n.a.	M30
T 31	8 57 0	12♒43'34	20♒38	26♒ 5	13♓ 0	11♉41	22♓47	16♓28	14♒13	28♊ 5	1♎42	20♓48	22♓19	8♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 5	26s55	4s45	20s26	2s19	15s48	4s11	7n23	1s43	4s52	0s 7	6s12	0n 4	16s50	0s16	21n41	1s 3	6s19	6s 3	2s43	2s21	27n39		n.a.
M 2	22 0	24 7	4 9	20 12	2 25	15 32	4 11	7 36	1 40	4 49	0 8	6 10	0 4	16 49	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 46	2 22	27 39		n.a.
T 3	21 53	19 42	3 16	19 57	2 30	15 16	4 11	7 50	1 38	4 45	0 8	6 8	0 4	16 48	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 49	2 24	27 38		n.a.
W 4	21 47	14 9	2 11	19 42	2 35	15 0	4 11	8 4	1 35	4 42	0 8	6 7	0 4	16 47	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 51	2 25	27 38		n.a.
T 5	21 40	8 1	0 59	19 26	2 40	14 44	4 11	8 18	1 33	4 38	0 8	6 5	0 4	16 46	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 52	2 26	27 37		n.a.
F 6	21 32	1 42	0n13	19 10	2 45	14 28	4 11	8 32	1 30	4 35	0 8	6 3	0 4	16 45	0 16	21 41	1 3	6 19	6 3	2 52	2 27	27 37		n.a.
S 7	21 25	4n29	1 23	18 54	2 49	14 13	4 10	8 46	1 28	4 31	0 8	6 1	0 4	16 44	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	2 52	2 29	27 36		n.a.
S 8	21 16	10 17	2 26	18 38	2 53	13 57	4 9	9 0	1 25	4 28	0 8	5 59	0 4	16 43	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	2 52	2 30	27 36		n.a.
M 9	21 8	15 32	3 21	18 21	2 57	13 41	4 8	9 14	1 23	4 24	0 8	5 57	0 4	16 42	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	2 52	2 31	27 35		n.a.
T 10	20 59	20 2	4 5	18 4	3 0	13 25	4 7	9 28	1 21	4 21	0 8	5 55	0 4	16 41	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	2 53	2 32	27 35		n.a.
W11	20 50	23 39	4 38	17 47	3 3	13 10	4 5	9 42	1 18	4 17	0 8	5 53	0 4	16 40	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	2 55	2 33	27 34		n.a.
T 12	20 40	26 11	4 57	17 30	3 5	12 54	4 4	9 56	1 16	4 13	0 8	5 51	0 3	16 39	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	2 58	2 35	27 34		n.a.
F 13	20 30	27 33	5 4	17 13	3 7	12 39	4 1	10 10	1 13	4 9	0 8	5 49	0 3	16 38	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	3 2	2 36	27 33		n.a.
S 14	20 19	27 39	4 58	16 56	3 9	12 24	3 59	10 24	1 11	4 5	0 8	5 47	0 3	16 37	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	3 6	2 37	27 33		n.a.
S 15	20 9	26 28	4 39	16 39	3 9	12 9	3 56	10 38	1 9	4 2	0 8	5 45	0 3	16 36	0 16	21 41	1 3	6 19	6 4	3 10	2 38	27 32		n.a.
M16	19 57	24 5	4 7	16 22	3 10	11 54	3 53	10 52	1 7	3 58	0 8	5 43	0 3	16 35	0 16	21 41	1 3	6 18	6 4	3 14	2 40	27 32		n.a.
T 17	19 46	20 38	3 25	16 6	3 9	11 39	3 50	11 6	1 4	3 54	0 8	5 41	0 3	16 34	0 16	21 41	1 3	6 18	6 4	3 17	2 41	27 31		n.a.
W18	19 34	16 18	2 33	15 50	3 8	11 25	3 46	11 20	1 2	3 50	0 8	5 39	0 3	16 33	0 16	21 41	1 3	6 18	6 4	3 19	2 42	27 30		n.a.
T 19	19 22	11 16	1 33	15 34	3 6	11 10	3 42	11 34	1 0	3 46	0 8	5 37	0 3	16 32	0 16	21 41	1 3	6 18	6 4	3 21	2 43	27 30		n.a.
F 20	19 9	5 44	0 28	15 19	3 3	10 56	3 38	11 48	0 58	3 42	0 8	5 35	0 3	16 31	0 16	21 41	1 3	6 18	6 5	3 22	2 44	27 29		n.a.
S 21	18 56	0s 6	0s40	15 5	3 0	10 43	3 33	12 2	0 56	3 38	0 9	5 32	0 3	16 30	0 16	21 41	1 3	6 18	6 5	3 22	2 46	27 29		n.a.
S 22	18 43	6 3	1 47	14 51	2 55	10 29	3 28	12 16	0 53	3 34	0 9	5 30	0 3	16 29	0 16	21 41	1 3	6 18	6 5	3 21	2 47	27 28		n.a.
M23	18 30	11 53	2 50	14 38	2 50	10 16	3 22	12 30	0 51	3 29	0 9	5 28	0 3	16 28	0 16	21 41	1 3	6 18	6 5	3 21	2 48	27 27		n.a.
T 24	18 16	17 20	3 45	14 27	2 43	10 3	3 16	12 44	0 49	3 25	0 9	5 26	0 3	16 27	0 16	21 41	1 2	6 17	6 5	3 21	2 49	27 27		n.a.
W25	18 1	22 2	4 30	14 16	2 35	9 50	3 10	12 58	0 47	3 21	0 9	5 23	0 3	16 26	0 16	21 41	1 2	6 17	6 5	3 21	2 50	27 26		n.a.
T 26	17 47	25 35	4 59	14 7	2 26	9 38	3 3	13 12	0 45	3 17	0 9	5 21	0 2	16 25	0 16	21 41	1 2	6 17	6 5	3 22	2 52	27 25		n.a.
F 27	17 32	27 33	5 9	13 59	2 16	9 26	2 56	13 25	0 43	3 13	0 9	5 19	0 2	16 24	0 16	21 41	1 2	6 17	6 5	3 24	2 53	27 25		n.a.
S 28	17 17	27 36	5 0	13 53	2 4	9 14	2 48	13 39	0 41	3 8	0 9	5 17	0 2	16 23	0 16	21 41	1 2	6 17	6 5	3 26	2 54	27 24		n.a.
S 29	17 1	25 38	4 29	13 48	1 51	9 3	2 40	13 53	0 39	3 4	0 9	5 14	0 2	16 22	0 16	21 41	1 2	6 17	6 5	3 28	2 55	27 23		n.a.
M30	16 46	21 51	3 40	13 45	1 37	8 52	2 32	14 6	0 37	3 0	0 9	5 12	0 2	16 21	0 16	21 41	1 2	6 16	6 5	3 31	2 57	27 23		n.a.
T 31	16s29	16s40	2s36	13s43	1s21	8s41	2s23	14n20	0s35	2s55	0s 9	5s 9	0n 2	16s20	0s16	21n41	1s 2	6s16	6s 5	3s32	2s58	27n22		n.a.

Julian Day Number = 4867623.5, Delta T = 39h30m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'39, Lahiri = 117°29'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 57	13♒42'52	5♓17	25°R17	13♓ 4	12♉20	22♓59	16♓34	14♒16	28°R 4	1°R41	20°R46	22♓15	8♋57	n.a.	W 1
T 2	9 4 54	14°42'12	19°32	24♒20	13°R 5	12°59	23°11	16°41	14°20	28♊ 3	1♎40	20°D45	22°12	9° 4	n.a.	T 2
F 3	9 8 50	15°41'34	3♈21	23°16	13° 4	13°39	23°23	16°47	14°24	28° 2	1°40	20♓45	22° 9	9°10	n.a.	F 3
S 4	9 12 47	16°40'56	16°43	22° 7	13° 0	14°18	23°34	16°54	14°28	28° 1	1°39	20°47	22° 6	9°17	n.a.	S 4
S 5	9 16 43	17°40'20	29°40	20°53	12°54	14°58	23°46	17° 1	14°31	28° 0	1°38	20°48	22° 3	9°24	n.a.	S 5
M 6	9 20 40	18°39'46	12♉15	19°36	12°45	15°38	23°58	17° 7	14°35	28° 0	1°37	20°49	22° 0	9°30	n.a.	M 6
T 7	9 24 36	19°39'13	24°33	18°20	12°34	16°18	24°10	17°14	14°39	27°59	1°36	20°R50	21°56	9°37	n.a.	T 7
W 8	9 28 33	20°38'41	6♊38	17° 5	12°21	16°58	24°22	17°21	14°43	27°58	1°36	20°48	21°53	9°44	n.a.	W 8
T 9	9 32 30	21°38'11	18°34	15°56	12° 5	17°39	24°35	17°28	14°46	27°57	1°35	20°46	21°50	9°51	n.a.	T 9
F 10	9 36 26	22°37'42	0♋27	14°53	11°47	18°19	24°47	17°35	14°50	27°56	1°34	20°42	21°47	9°57	n.a.	F 10
S 11	9 40 23	23°37'14	12°19	13°58	11°26	19° 0	24°59	17°42	14°54	27°55	1°33	20°37	21°44	10° 4	n.a.	S 11
S 12	9 44 19	24°36'48	24°14	13°14	11° 3	19°41	25°11	17°49	14°58	27°55	1°32	20°33	21°41	10°11	n.a.	S 12
M13	9 48 16	25°36'23	6♌14	12°40	10°38	20°22	25°24	17°56	15° 1	27°54	1°31	20°28	21°37	10°17	n.a.	M13
T 14	9 52 12	26°36'00	18°21	12°18	10°11	21° 3	25°36	18° 3	15° 5	27°53	1°30	20°25	21°34	10°24	n.a.	T 14
W15	9 56 9	27°35'38	0♍38	12°D 8	9°42	21°44	25°49	18°10	15° 9	27°53	1°29	20°22	21°31	10°31	n.a.	W15
T 16	10 0 6	28°35'18	13° 4	12° 9	9°12	22°25	26° 1	18°17	15°12	27°52	1°28	20°21	21°28	10°38	n.a.	T 16
F 17	10 4 2	29°35'00	25°41	12°21	8°39	23° 6	26°14	18°24	15°16	27°51	1°27	20°D21	21°25	10°44	n.a.	F 17
S 18	10 7 59	0♓34'43	8♎31	12°43	8° 6	23°48	26°26	18°31	15°20	27°51	1°26	20°22	21°21	10°51	n.a.	S 18
S 19	10 11 55	1°34'27	21°33	13°14	7°31	24°30	26°39	18°38	15°23	27°50	1°25	20°23	21°18	10°58	n.a.	S 19
M20	10 15 52	2°34'14	4♏50	13°54	6°55	25°11	26°52	18°45	15°27	27°50	1°24	20°24	21°15	11° 4	n.a.	M20
T 21	10 19 48	3°34'03	18°22	14°41	6°19	25°53	27° 5	18°52	15°30	27°49	1°23	20°26	21°12	11°11	n.a.	T 21
W22	10 23 45	4°33'53	2♐10	15°36	5°42	26°35	27°17	18°59	15°34	27°49	1°22	20°R26	21° 9	11°18	n.a.	W22
T 23	10 27 42	5°33'45	16°15	16°36	5° 5	27°17	27°30	19° 7	15°38	27°49	1°21	20°26	21° 6	11°25	n.a.	T 23
F 24	10 31 38	6°33'39	0♑33	17°41	4°29	27°59	27°43	19°14	15°41	27°48	1°20	20°25	21° 2	11°31	n.a.	F 24
S 25	10 35 35	7°33'35	15° 4	18°51	3°52	28°42	27°56	19°21	15°45	27°48	1°19	20°24	20°59	11°38	n.a.	S 25
S 26	10 39 31	8°33'32	29°42	20° 4	3°16	29°24	28° 9	19°28	15°48	27°48	1°18	20°22	20°56	11°45	n.a.	S 26
M27	10 43 28	9°33'31	14♒22	21°21	2°41	0♊ 7	28°22	19°36	15°52	27°47	1°17	20°21	20°53	11°51	n.a.	M27
T 28	10 47 24	10♓33'32	28♒57	22♒41	2♓ 7	0♊49	28♓35	19♓43	15♒55	27♊47	1♎16	20♓20	20♓50	11♋58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s13	10s36	1s23	13s43	1s 4	8s31	2s13	14n33	0s33	2s51	0s 9	5s 7	0n 2	16s19	0s16	21n41	1s 2	6s16	6s 5	3s33	2s59	27n21		n.a.
T 2	15 56	4 7	0 7	13 44	0 46	8 22	2 3	14 47	0 31	2 46	0 9	5 5	0 2	16 18	0 16	21 41	1 2	6 16	6 5	3 34	3 0	27 21		n.a.
F 3	15 40	2n21	1n 8	13 47	0 27	8 12	1 53	15 0	0 29	2 42	0 9	5 2	0 2	16 17	0 16	21 41	1 2	6 15	6 5	3 34	3 1	27 20		n.a.
S 4	15 22	8 30	2 17	13 50	0 7	8 4	1 42	15 13	0 27	2 37	0 9	5 0	0 2	16 16	0 16	21 41	1 2	6 15	6 5	3 33	3 3	27 19		n.a.
S 5	15 5	14 6	3 17	13 55	0n13	7 55	1 30	15 26	0 25	2 33	0 9	4 57	0 2	16 15	0 16	21 41	1 2	6 15	6 6	3 32	3 4	27 18		n.a.
M 6	14 47	18 57	4 5	13 59	0 32	7 48	1 19	15 39	0 24	2 28	0 9	4 55	0 2	16 14	0 16	21 41	1 2	6 15	6 6	3 32	3 5	27 18		n.a.
T 7	14 29	22 53	4 41	14 4	0 52	7 40	1 6	15 52	0 22	2 24	0 9	4 52	0 2	16 13	0 16	21 41	1 2	6 14	6 6	3 32	3 6	27 17		n.a.
W 8	14 11	25 46	5 3	14 8	1 10	7 33	0 53	16 5	0 20	2 19	0 9	4 50	0 2	16 12	0 16	21 41	1 2	6 14	6 6	3 32	3 8	27 16		n.a.
T 9	13 53	27 27	5 13	14 13	1 26	7 27	0 40	16 18	0 18	2 14	0 10	4 47	0 1	16 11	0 16	21 41	1 2	6 14	6 6	3 33	3 9	27 15		n.a.
F 10	13 34	27 52	5 8	14 16	1 41	7 21	0 27	16 31	0 16	2 10	0 10	4 45	0 1	16 10	0 16	21 41	1 2	6 13	6 6	3 35	3 10	27 15		n.a.
S 11	13 15	27 0	4 51	14 19	1 55	7 16	0 13	16 43	0 15	2 5	0 10	4 42	0 1	16 8	0 16	21 41	1 2	6 13	6 6	3 37	3 11	27 14		n.a.
S 12	12 56	24 55	4 21	14 20	2 6	7 11	0n 2	16 55	0 13	2 0	0 10	4 40	0 1	16 7	0 16	21 41	1 2	6 13	6 6	3 38	3 12	27 13		n.a.
M13	12 36	21 42	3 39	14 21	2 14	7 7	0 16	17 8	0 11	1 56	0 10	4 37	0 1	16 6	0 16	21 41	1 2	6 13	6 6	3 40	3 14	27 12		n.a.
T 14	12 17	17 32	2 47	14 20	2 21	7 3	0 31	17 20	0 9	1 51	0 10	4 34	0 1	16 5	0 16	21 41	1 2	6 12	6 6	3 41	3 15	27 11		n.a.
W15	11 57	12 35	1 46	14 19	2 26	6 59	0 46	17 32	0 8	1 46	0 10	4 32	0 1	16 4	0 16	21 41	1 2	6 12	6 6	3 42	3 16	27 11		n.a.
T 16	11 37	7 5	0 40	14 16	2 29	6 56	1 2	17 44	0 6	1 41	0 10	4 29	0 1	16 3	0 16	21 41	1 2	6 12	6 6	3 43	3 17	27 10		n.a.
F 17	11 17	1 13	0s29	14 12	2 30	6 53	1 17	17 56	0 4	1 37	0 10	4 27	0 1	16 2	0 16	21 41	1 2	6 11	6 6	3 43	3 18	27 9		n.a.
S 18	10 57	4s48	1 39	14 6	2 29	6 51	1 32	18 7	0 3	1 32	0 10	4 24	0 1	16 1	0 16	21 41	1 2	6 11	6 6	3 43	3 20	27 8		n.a.
S 19	10 36	10 42	2 44	14 0	2 27	6 49	1 48	18 19	0 1	1 27	0 10	4 21	0 1	16 0	0 16	21 41	1 2	6 10	6 6	3 42	3 21	27 7		n.a.
M20	10 15	16 14	3 42	13 52	2 24	6 48	2 3	18 30	0n 0	1 22	0 10	4 19	0 1	15 59	0 16	21 41	1 2	6 10	6 6	3 41	3 22	27 6		n.a.
T 21	9 54	21 5	4 28	13 43	2 19	6 46	2 18	18 41	0 2	1 17	0 10	4 16	0 1	15 58	0 16	21 41	1 2	6 10	6 6	3 41	3 23	27 6		n.a.
W22	9 33	24 53	5 0	13 32	2 14	6 45	2 34	18 52	0 4	1 12	0 10	4 13	0 1	15 57	0 16	21 41	1 2	6 9	6 6	3 41	3 25	27 5		n.a.
T 23	9 12	27 16	5 15	13 21	2 8	6 44	2 48	19 3	0 5	1 7	0 10	4 11	0 1	15 56	0 16	21 41	1 2	6 9	6 6	3 41	3 26	27 4		n.a.
F 24	8 51	27 55	5 11	13 8	2 2	6 44	3 3	19 14	0 7	1 2	0 10	4 8	0 0	15 55	0 16	21 41	1 2	6 9	6 6	3 41	3 27	27 3		n.a.
S 25	8 29	26 40	4 48	12 54	1 55	6 43	3 17	19 24	0 8	0 57	0 10	4 5	0 0	15 54	0 16	21 41	1 2	6 8	6 6	3 42	3 28	27 2		n.a.
S 26	8 7	23 36	4 5	12 39	1 47	6 43	3 31	19 35	0 10	0 53	0 10	4 3	0 0	15 53	0 16	21 41	1 2	6 8	6 6	3 42	3 29	27 1		n.a.
M27	7 45	19 1	3 6	12 23	1 39	6 43	3 44	19 45	0 11	0 48	0 10	4 0	0 0	15 52	0 16	21 41	1 2	6 7	6 6	3 43	3 31	27 0		n.a.
T 28	7s23	13s19	1s56	12s 6	1n31	6s43	3n56	19n55	0n12	0s43	0s11	3s57	0n 0	15s51	0s16	21n41	1s 2	6s 7	6s 6	3s43	3s32	26n59		n.a.

Julian Day Number = 4867654.5, Delta T = 39h30m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'43, Lahiri = 117°29'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 21	11♓33'34	13♓21	24♒ 3	1°R34	1♊32	28♓48	19♓50	15♒59	27°R47	1°R15	20°R19	20♓47	12♋ 5	n.a.	W 1
T 2	10 55 18	12°33'38	27°27	25°27	1♓ 2	2°15	29° 1	19°58	16° 2	27♊47	1♑14	20°D19	20°43	12°12	n.a.	T 2
F 3	10 59 14	13°33'42	11♈13	26°52	0°32	2°58	29°14	20° 5	16° 6	27°47	1°13	20♓20	20°40	12°18	n.a.	F 3
S 4	11 3 11	14°33'48	24°36	28°19	0° 4	3°40	29°27	20°12	16° 9	27°47	1°12	20°20	20°37	12°25	n.a.	S 4
S 5	11 7 7	15°33'55	7♉36	29°48	29♒38	4°23	29°41	20°19	16°13	27°47	1°10	20°21	20°34	12°32	n.a.	S 5
M 6	11 11 4	16°34'04	20°16	1♓17	29°14	5° 7	29°54	20°27	16°16	27°D46	1° 9	20°21	20°31	12°38	n.a.	M 6
T 7	11 15 1	17°34'13	2♊37	2°47	28°52	5°50	0♈ 7	20°34	16°19	27°46	1° 8	20°21	20°27	12°45	n.a.	T 7
W 8	11 18 57	18°34'24	14°44	4°17	28°33	6°33	0°20	20°41	16°23	27°47	1° 7	20°R21	20°24	12°52	n.a.	W 8
T 9	11 22 54	19°34'35	26°42	5°48	28°15	7°16	0°33	20°49	16°26	27°47	1° 6	20°21	20°21	12°59	n.a.	T 9
F 10	11 26 50	20°34'48	8♋34	7°20	28° 0	8° 0	0°47	20°56	16°29	27°47	1° 5	20°D21	20°18	13° 5	n.a.	F 10
S 11	11 30 47	21°35'01	20°27	8°52	27°48	8°43	1° 0	21° 4	16°32	27°47	1° 4	20°22	20°15	13°12	n.a.	S 11
S 12	11 34 43	22°35'16	2♌23	10°24	27°38	9°27	1°13	21°11	16°36	27°47	1° 2	20°22	20°12	13°19	n.a.	S 12
M13	11 38 40	23°35'31	14°27	11°56	27°30	10°10	1°27	21°18	16°39	27°47	1° 1	20°22	20° 8	13°25	n.a.	M13
T 14	11 42 37	24°35'48	26°42	13°29	27°25	10°54	1°40	21°26	16°42	27°48	1° 0	20°22	20° 5	13°32	n.a.	T 14
W15	11 46 33	25°36'05	9♍10	15° 1	27°22	11°38	1°53	21°33	16°45	27°48	0°59	20°23	20° 2	13°39	n.a.	W15
T 16	11 50 30	26°36'24	21°53	16°34	27°D22	12°21	2° 7	21°40	16°48	27°48	0°58	20°R23	19°59	13°45	n.a.	T 16
F 17	11 54 26	27°36'43	4♎52	18° 7	27°25	13° 5	2°20	21°48	16°51	27°48	0°56	20°23	19°56	13°52	n.a.	F 17
S 18	11 58 23	28°37'04	18° 5	19°40	27°29	13°49	2°34	21°55	16°54	27°49	0°55	20°22	19°52	13°59	n.a.	S 18
S 19	12 2 19	29°37'26	1♏33	21°13	27°36	14°33	2°47	22° 2	16°57	27°49	0°54	20°21	19°49	14° 6	n.a.	S 19
M20	12 6 16	0♈37'49	15°13	22°46	27°45	15°17	3° 0	22° 9	17° 0	27°50	0°53	20°20	19°46	14°12	n.a.	M20
T 21	12 10 13	1°38'14	29° 3	24°19	27°57	16° 1	3°14	22°17	17° 3	27°50	0°52	20°18	19°43	14°19	n.a.	T 21
W22	12 14 9	2°38'40	13♐ 2	25°53	28°11	16°45	3°27	22°24	17° 6	27°51	0°51	20°17	19°40	14°26	n.a.	W22
T 23	12 18 6	3°39'07	27° 8	27°26	28°26	17°29	3°41	22°31	17° 9	27°51	0°49	20°D17	19°37	14°32	n.a.	T 23
F 24	12 22 2	4°39'36	11♑19	28°59	28°44	18°13	3°54	22°39	17°12	27°52	0°48	20°17	19°33	14°39	n.a.	F 24
S 25	12 25 59	5°40'06	25°32	0♈33	29° 4	18°58	4° 8	22°46	17°15	27°53	0°47	20°17	19°30	14°46	n.a.	S 25
S 26	12 29 55	6°40'37	9♒45	2° 6	29°26	19°42	4°21	22°53	17°17	27°53	0°46	20°18	19°27	14°53	n.a.	S 26
M27	12 33 52	7°41'09	23°56	3°40	29°49	20°26	4°34	23° 0	17°20	27°54	0°45	20°20	19°24	14°59	n.a.	M27
T 28	12 37 49	8°41'42	8♓ 2	5°14	0♓15	21°10	4°48	23° 7	17°23	27°55	0°44	20°21	19°21	15° 6	n.a.	T 28
W29	12 41 45	9°42'16	21°59	6°48	0°42	21°55	5° 1	23°15	17°26	27°55	0°42	20°R21	19°18	15°13	n.a.	W29
T 30	12 45 42	10°42'51	5♈44	8°22	1°10	22°39	5°15	23°22	17°28	27°56	0°41	20°20	19°14	15°19	n.a.	T 30
F 31	12 49 38	11♈43'27	19♈15	9♈56	1♓41	23♊23	5♈28	23♓29	17♒31	27♊57	0♑40	20♓19	19♓11	15♋26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 1	6s57	0s39	11s48	1n23	6s43	4n 9	20n 5	0n14	0s38	0s11	3s54	0n 0	15s50	0s16	21n41	1s 2	6s 7	6s 6	3s44	3s33	26n58		n.a.
T 2	6 39	0 23	0n39	11 29	1 14	6 43	4 20	20 15	0 15	0 33	0 11	3 52	0 0	15 49	0 16	21 41	1 1	6 6	6 6	3 44	3 34	26 58		n.a.
F 3	6 17	6n 3	1 53	11 9	1 6	6 42	4 31	20 24	0 17	0 28	0 11	3 49	0s 0	15 48	0 16	21 41	1 1	6 6	6 6	3 43	3 35	26 57		n.a.
S 4	5 54	12 3	2 59	10 48	0 57	6 42	4 41	20 33	0 18	0 23	0 11	3 46	0 0	15 47	0 16	21 41	1 1	6 5	6 6	3 43	3 37	26 56		n.a.
S 5	5 32	17 20	3 53	10 27	0 49	6 42	4 51	20 43	0 19	0 18	0 11	3 44	0 0	15 46	0 16	21 41	1 1	6 5	6 6	3 43	3 38	26 55		n.a.
M 6	5 9	21 42	4 35	10 4	0 40	6 42	5 0	20 52	0 21	0 12	0 11	3 41	0 0	15 45	0 16	21 41	1 1	6 4	6 6	3 43	3 39	26 54		n.a.
T 7	4 46	25 0	5 2	9 41	0 32	6 41	5 8	21 0	0 22	0 7	0 11	3 38	0 0	15 44	0 16	21 41	1 1	6 4	6 6	3 43	3 40	26 53		n.a.
W 8	4 23	27 7	5 16	9 17	0 24	6 41	5 15	21 9	0 23	0 2	0 11	3 35	0 0	15 43	0 16	21 41	1 1	6 3	6 6	3 43	3 42	26 52		n.a.
T 9	4 1	27 57	5 15	8 52	0 15	6 40	5 22	21 17	0 25	0n 3	0 11	3 33	0 0	15 42	0 17	21 41	1 1	6 3	6 6	3 43	3 43	26 51		n.a.
F 10	3 38	27 29	5 2	8 27	0 7	6 39	5 29	21 25	0 26	0 8	0 11	3 30	0 0	15 41	0 17	21 41	1 1	6 2	6 6	3 43	3 44	26 50		n.a.
S 11	3 15	25 45	4 35	8 1	0s 1	6 38	5 34	21 33	0 27	0 13	0 11	3 27	0 1	15 41	0 17	21 41	1 1	6 2	6 6	3 43	3 45	26 49		n.a.
S 12	2 51	22 53	3 56	7 35	0 8	6 36	5 39	21 41	0 29	0 18	0 11	3 24	0 1	15 40	0 17	21 41	1 1	6 2	6 6	3 43	3 46	26 48		n.a.
M13	2 28	18 59	3 6	7 8	0 16	6 35	5 44	21 48	0 30	0 23	0 11	3 22	0 1	15 39	0 17	21 42	1 1	6 1	6 6	3 42	3 48	26 47		n.a.
T 14	2 5	14 15	2 8	6 40	0 24	6 33	5 47	21 56	0 31	0 28	0 11	3 19	0 1	15 38	0 17	21 42	1 1	6 1	6 6	3 42	3 49	26 46		n.a.
W15	1 42	8 51	1 2	6 12	0 31	6 30	5 51	22 3	0 32	0 33	0 11	3 16	0 1	15 37	0 17	21 42	1 1	6 0	6 6	3 42	3 50	26 45		n.a.
T 16	1 19	3 0	0s 8	5 44	0 38	6 28	5 53	22 9	0 33	0 38	0 11	3 13	0 1	15 36	0 17	21 42	1 1	6 0	6 6	3 42	3 51	26 44		n.a.
F 17	0 55	3s 6	1 19	5 15	0 45	6 25	5 55	22 16	0 35	0 43	0 12	3 11	0 1	15 35	0 17	21 42	1 1	5 59	6 6	3 42	3 52	26 43		n.a.
S 18	0 32	9 10	2 28	4 46	0 51	6 22	5 57	22 22	0 36	0 49	0 12	3 8	0 1	15 34	0 17	21 42	1 1	5 59	6 6	3 42	3 54	26 42		n.a.
S 19	0 9	14 56	3 29	4 16	0 58	6 19	5 58	22 28	0 37	0 54	0 12	3 5	0 1	15 33	0 17	21 42	1 1	5 58	6 6	3 43	3 55	26 41		n.a.
M20	0n15	20 3	4 19	3 47	1 4	6 15	5 59	22 34	0 38	0 59	0 12	3 2	0 1	15 33	0 17	21 42	1 1	5 58	6 6	3 43	3 56	26 39		n.a.
T 21	0 38	24 9	4 55	3 16	1 10	6 11	5 59	22 40	0 39	1 4	0 12	3 0	0 1	15 32	0 17	21 42	1 1	5 57	6 6	3 44	3 57	26 38		n.a.
W22	1 1	26 53	5 14	2 46	1 16	6 7	5 59	22 45	0 40	1 9	0 12	2 57	0 1	15 31	0 17	21 42	1 1	5 57	6 6	3 44	3 59	26 37		n.a.
T 23	1 25	27 56	5 14	2 15	1 21	6 2	5 59	22 51	0 41	1 14	0 12	2 54	0 1	15 30	0 17	21 42	1 1	5 56	6 6	3 44	4 0	26 36		n.a.
F 24	1 48	27 10	4 55	1 43	1 27	5 57	5 58	22 56	0 42	1 19	0 12	2 51	0 1	15 29	0 17	21 42	1 1	5 56	6 5	3 44	4 1	26 35		n.a.
S 25	2 11	24 39	4 19	1 12	1 32	5 51	5 57	23 0	0 43	1 24	0 12	2 49	0 2	15 28	0 17	21 42	1 1	5 55	6 5	3 44	4 2	26 34		n.a.
S 26	2 34	20 36	3 26	0 40	1 37	5 46	5 55	23 5	0 44	1 30	0 12	2 46	0 2	15 28	0 17	21 42	1 1	5 55	6 5	3 44	4 3	26 33		n.a.
M27	2 58	15 22	2 21	0 8	1 41	5 40	5 53	23 9	0 45	1 35	0 12	2 43	0 2	15 27	0 17	21 42	1 1	5 54	6 5	3 43	4 5	26 32		n.a.
T 28	3 21	9 22	1 8	0n24	1 45	5 33	5 51	23 13	0 46	1 40	0 12	2 41	0 2	15 26	0 17	21 42	1 1	5 54	6 5	3 43	4 6	26 31		n.a.
W29	3 44	2 57	0n 9	0 56	1 49	5 26	5 49	23 17	0 47	1 45	0 12	2 38	0 2	15 25	0 17	21 42	1 1	5 53	6 5	3 43	4 7	26 30		n.a.
T 30	4 7	3n30	1 24	1 29	1 53	5 19	5 46	23 20	0 48	1 50	0 12	2 35	0 2	15 25	0 17	21 42	1 1	5 53	6 5	3 43	4 8	26 28		n.a.
F 31	4n30	9n41	2n33	2n 2	1s56	5s11	5n43	23n23	0n49	1n55	0s12	2s33	0s 2	15s24	0s17	21n42	1s 1	5s52	6s 5	3s44	4s 9	26n27		n.a.

Julian Day Number = 4867682.5, Delta T = 39h30m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'47, Lahiri = 117°29'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 35	12♈44'04	2♉29	11♈30	2♓12	24♊ 8	5♈42	23♓36	17♒33	27♊58	0°R39	20°R16	19♓ 8	15♋33	n.a.	S 1
S 2	12 57 31	13°44'41	15°25	13° 5	2°46	24°52	5°55	23°43	17°36	27°59	0♎38	20♓12	19° 5	15°39	n.a.	S 2
M 3	13 1 28	14°45'19	28° 3	14°40	3°20	25°37	6° 8	23°50	17°38	28° 0	0°37	20° 8	19° 2	15°46	n.a.	M 3
T 4	13 5 25	15°45'57	10♊25	16°15	3°56	26°21	6°22	23°57	17°41	28° 1	0°35	20° 4	18°58	15°53	n.a.	T 4
W 5	13 9 21	16°46'36	22°33	17°50	4°34	27° 6	6°35	24° 4	17°43	28° 2	0°34	20° 1	18°55	16° 0	n.a.	W 5
T 6	13 13 18	17°47'15	4♋31	19°25	5°12	27°51	6°48	24°11	17°45	28° 3	0°33	19°58	18°52	16° 6	n.a.	T 6
F 7	13 17 14	18°47'55	16°24	21° 1	5°52	28°35	7° 2	24°18	17°48	28° 4	0°32	19°D58	18°49	16°13	n.a.	F 7
S 8	13 21 11	19°48'35	28°15	22°37	6°33	29°20	7°15	24°25	17°50	28° 5	0°31	19°58	18°46	16°20	n.a.	S 8
S 9	13 25 7	20°49'15	10♌11	24°13	7°15	0♋ 4	7°28	24°32	17°52	28° 6	0°30	19°59	18°43	16°26	n.a.	S 9
M10	13 29 4	21°49'55	22°16	25°49	7°58	0°49	7°42	24°39	17°54	28° 7	0°29	20° 1	18°39	16°33	n.a.	M10
T 11	13 33 0	22°50'36	4♍34	27°26	8°42	1°34	7°55	24°45	17°56	28° 8	0°28	20° 3	18°36	16°40	n.a.	T 11
W12	13 36 57	23°51'17	17° 9	29° 3	9°28	2°18	8° 8	24°52	17°58	28° 9	0°27	20°R 4	18°33	16°47	n.a.	W12
T 13	13 40 54	24°51'58	0♎ 4	0♉40	10°14	3° 3	8°21	24°59	18° 0	28°11	0°26	20° 3	18°30	16°53	n.a.	T 13
F 14	13 44 50	25°52'39	13°21	2°17	11° 1	3°48	8°34	25° 5	18° 2	28°12	0°24	20° 1	18°27	17° 0	n.a.	F 14
S 15	13 48 47	26°53'21	26°58	3°55	11°49	4°33	8°48	25°12	18° 4	28°13	0°23	19°57	18°24	17° 7	n.a.	S 15
S 16	13 52 43	27°54'03	10♏53	5°33	12°38	5°17	9° 1	25°19	18° 6	28°14	0°22	19°52	18°20	17°13	n.a.	S 16
M17	13 56 40	28°54'46	25° 3	7°11	13°27	6° 2	9°14	25°25	18° 8	28°16	0°21	19°45	18°17	17°20	n.a.	M17
T 18	14 0 36	29°55'29	9♐22	8°49	14°18	6°47	9°27	25°32	18°10	28°17	0°20	19°39	18°14	17°27	n.a.	T 18
W19	14 4 33	0♉56'12	23°44	10°28	15° 9	7°31	9°40	25°38	18°11	28°19	0°19	19°33	18°11	17°33	n.a.	W19
T 20	14 8 29	1°56'56	8♑ 6	12° 6	16° 1	8°16	9°53	25°45	18°13	28°20	0°18	19°29	18° 8	17°40	n.a.	T 20
F 21	14 12 26	2°57'41	22°22	13°45	16°54	9° 1	10° 6	25°51	18°15	28°21	0°17	19°27	18° 4	17°47	n.a.	F 21
S 22	14 16 23	3°58'26	6♒30	15°23	17°47	9°46	10°19	25°57	18°16	28°23	0°16	19°D26	18° 1	17°54	n.a.	S 22
S 23	14 20 19	4°59'11	20°30	17° 1	18°41	10°30	10°32	26° 4	18°18	28°24	0°16	19°27	17°58	18° 0	n.a.	S 23
M24	14 24 16	5°59'57	4♓19	18°39	19°36	11°15	10°45	26°10	18°19	28°26	0°15	19°28	17°55	18° 7	n.a.	M24
T 25	14 28 12	7° 0'43	17°59	20°17	20°31	12° 0	10°57	26°16	18°20	28°28	0°14	19°R29	17°52	18°14	n.a.	T 25
W26	14 32 9	8° 1'29	1♈29	21°54	21°27	12°45	11°10	26°22	18°22	28°29	0°13	19°28	17°49	18°20	n.a.	W26
T 27	14 36 5	9° 2'16	14°48	23°30	22°24	13°29	11°23	26°28	18°23	28°31	0°12	19°25	17°45	18°27	n.a.	T 27
F 28	14 40 2	10° 3'02	27°56	25° 6	23°21	14°14	11°35	26°34	18°24	28°32	0°11	19°20	17°42	18°34	n.a.	F 28
S 29	14 43 58	11° 3'49	10♉52	26°40	24°18	14°59	11°48	26°40	18°26	28°34	0°10	19°12	17°39	18°40	n.a.	S 29
S 30	14 47 55	12♉ 4'35	23♉35	28♉12	25♓16	15♋43	12♈ 1	26♓46	18♒27	28♊36	0♎ 9	19♓ 3	17♓36	18♋47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n53	15n18	3n31	2n35	1s59	5s 4	5n40	23n26	0n50	2n 0	0s13	2s30	0s 2	15s23	0s17	21n42	1s 1	5s51	6s 5	3s45	4s11	26n26		n.a.
S 2	5 16	20 6	4 18	3 8	2 2	4 55	5 37	23 29	0 51	2 5	0 13	2 27	0 2	15 22	0 17	21 42	1 1	5 51	6 5	3 46	4 12	26 25		n.a.
M 3	5 39	23 52	4 51	3 41	2 5	4 47	5 33	23 31	0 52	2 10	0 13	2 25	0 2	15 22	0 17	21 42	1 0	5 50	6 5	3 48	4 13	26 24		n.a.
T 4	6 2	26 27	5 9	4 15	2 7	4 38	5 29	23 34	0 53	2 15	0 13	2 22	0 2	15 21	0 17	21 42	1 0	5 50	6 5	3 49	4 14	26 23		n.a.
W 5	6 24	27 44	5 13	4 48	2 9	4 28	5 26	23 36	0 54	2 21	0 13	2 19	0 2	15 20	0 17	21 42	1 0	5 49	6 5	3 51	4 15	26 21		n.a.
T 6	6 47	27 43	5 4	5 22	2 10	4 19	5 21	23 37	0 54	2 26	0 13	2 17	0 2	15 20	0 17	21 42	1 0	5 49	6 4	3 51	4 17	26 20		n.a.
F 7	7 9	26 24	4 41	5 55	2 11	4 9	5 17	23 39	0 55	2 31	0 13	2 14	0 2	15 19	0 17	21 43	1 0	5 48	6 4	3 52	4 18	26 19		n.a.
S 8	7 31	23 55	4 6	6 29	2 12	3 58	5 13	23 40	0 56	2 36	0 13	2 12	0 2	15 18	0 17	21 43	1 0	5 48	6 4	3 52	4 19	26 18		n.a.
S 9	7 54	20 24	3 21	7 3	2 13	3 48	5 8	23 41	0 57	2 41	0 13	2 9	0 3	15 18	0 17	21 43	1 0	5 47	6 4	3 51	4 20	26 17		n.a.
M10	8 16	15 59	2 26	7 37	2 13	3 37	5 4	23 41	0 58	2 46	0 13	2 6	0 3	15 17	0 17	21 43	1 0	5 47	6 4	3 50	4 21	26 15		n.a.
T 11	8 38	10 52	1 24	8 11	2 12	3 25	4 59	23 42	0 59	2 51	0 13	2 4	0 3	15 17	0 17	21 43	1 0	5 46	6 4	3 50	4 23	26 14		n.a.
W12	8 59	5 11	0 16	8 45	2 12	3 14	4 54	23 42	0 59	2 56	0 13	2 1	0 3	15 16	0 17	21 43	1 0	5 46	6 4	3 49	4 24	26 13		n.a.
T 13	9 21	0s52	0s54	9 19	2 11	3 2	4 49	23 42	1 0	3 1	0 13	1 59	0 3	15 15	0 17	21 43	1 0	5 45	6 4	3 50	4 25	26 12		n.a.
F 14	9 43	7 1	2 3	9 53	2 9	2 49	4 44	23 41	1 1	3 6	0 13	1 56	0 3	15 15	0 17	21 43	1 0	5 45	6 4	3 50	4 26	26 10		n.a.
S 15	10 4	13 1	3 7	10 27	2 7	2 37	4 39	23 41	1 1	3 11	0 14	1 54	0 3	15 14	0 17	21 43	1 0	5 44	6 4	3 52	4 28	26 9		n.a.
S 16	10 25	18 29	4 1	11 1	2 5	2 24	4 33	23 40	1 2	3 16	0 14	1 51	0 3	15 14	0 17	21 43	1 0	5 44	6 3	3 54	4 29	26 8		n.a.
M17	10 46	23 1	4 41	11 34	2 2	2 10	4 28	23 39	1 3	3 21	0 14	1 49	0 3	15 13	0 17	21 43	1 0	5 43	6 3	3 56	4 30	26 6		n.a.
T 18	11 7	26 13	5 5	12 8	1 59	1 57	4 22	23 37	1 4	3 25	0 14	1 46	0 3	15 13	0 17	21 43	1 0	5 43	6 3	3 59	4 31	26 5		n.a.
W19	11 27	27 43	5 9	12 41	1 55	1 43	4 17	23 35	1 4	3 30	0 14	1 44	0 3	15 12	0 17	21 43	1 0	5 42	6 3	4 1	4 32	26 4		n.a.
T 20	11 48	27 22	4 53	13 15	1 51	1 28	4 11	23 34	1 5	3 35	0 14	1 42	0 3	15 12	0 17	21 43	1 0	5 42	6 3	4 3	4 34	26 3		n.a.
F 21	12 8	25 13	4 20	13 48	1 46	1 14	4 6	23 31	1 6	3 40	0 14	1 39	0 3	15 11	0 18	21 43	1 0	5 41	6 3	4 4	4 35	26 1		n.a.
S 22	12 28	21 30	3 31	14 21	1 41	0 59	4 0	23 29	1 6	3 45	0 14	1 37	0 3	15 11	0 18	21 43	1 0	5 41	6 3	4 4	4 36	26 0		n.a.
S 23	12 48	16 36	2 30	14 54	1 35	0 44	3 54	23 26	1 7	3 50	0 14	1 35	0 4	15 10	0 18	21 43	1 0	5 40	6 3	4 3	4 37	25 59		n.a.
M24	13 8	10 54	1 21	15 26	1 29	0 29	3 48	23 23	1 7	3 55	0 14	1 32	0 4	15 10	0 18	21 43	1 0	5 40	6 3	4 3	4 38	25 57		n.a.
T 25	13 27	4 44	0 8	15 59	1 22	0 13	3 43	23 20	1 8	3 59	0 14	1 30	0 4	15 10	0 18	21 43	1 0	5 39	6 2	4 3	4 40	25 56		n.a.
W26	13 46	1n34	1n 4	16 30	1 14	0n 3	3 37	23 17	1 9	4 4	0 14	1 28	0 4	15 9	0 18	21 43	1 0	5 39	6 2	4 3	4 41	25 55		n.a.
T 27	14 5	7 42	2 12	17 2	1 6	0 19	3 31	23 13	1 9	4 9	0 14	1 25	0 4	15 9	0 18	21 43	1 0	5 38	6 2	4 4	4 42	25 53		n.a.
F 28	14 24	13 25	3 12	17 33	0 57	0 35	3 25	23 9	1 10	4 14	0 15	1 23	0 4	15 9	0 18	21 43	1 0	5 38	6 2	4 6	4 43	25 52		n.a.
S 29	14 42	18 27	4 0	18 3	0 48	0 52	3 19	23 5	1 10	4 18	0 15	1 21	0 4	15 8	0 18	21 43	1 0	5 38	6 2	4 9	4 44	25 51		n.a.
S 30	15n 0	22n34	4n36	18n33	0s38	1n 9	3n13	23n 0	1n11	4n23	0s15	1s19	0s 4	15s 8	0s18	21n44	1s 0	5s37	6s 2	4s13	4s46	25n49		n.a.

Julian Day Number = 4867713.5, Delta T = 39h31m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'51, Lahiri = 117°29'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 51	13♉ 5'22	6♊ 5	29♉42	26♓15	16♋28	12♈13	26♓52	18♒28	28♊38	0°R 8	18°R52	17♓33	18♋54	n.a.	M 1
T 2	14 55 48	14° 6'08	18°22	1♊10	27°13	17°13	12°26	26°58	18°29	28°39	0♑ 8	18♓42	17°30	19° 1	n.a.	T 2
W 3	14 59 45	15° 6'54	0♋28	2°35	28°13	17°58	12°38	27° 4	18°30	28°41	0° 7	18°32	17°26	19° 7	n.a.	W 3
T 4	15 3 41	16° 7'40	12°25	3°57	29°13	18°42	12°50	27° 9	18°31	28°43	0° 6	18°24	17°23	19°14	n.a.	T 4
F 5	15 7 38	17° 8'25	24°16	5°14	0♈13	19°27	13° 3	27°15	18°32	28°45	0° 5	18°19	17°20	19°21	n.a.	F 5
S 6	15 11 34	18° 9'10	6♌ 6	6°27	1°14	20°12	13°15	27°20	18°32	28°46	0° 5	18°16	17°17	19°27	n.a.	S 6
S 7	15 15 31	19° 9'54	17°59	7°34	2°15	20°56	13°27	27°26	18°33	28°48	0° 4	18°D15	17°14	19°34	n.a.	S 7
M 8	15 19 27	20°10'37	0♍ 0	8°35	3°16	21°41	13°39	27°31	18°34	28°50	0° 3	18°15	17°10	19°41	n.a.	M 8
T 9	15 23 24	21°11'20	12°16	9°29	4°18	22°26	13°51	27°37	18°35	28°52	0° 2	18°R16	17° 7	19°47	n.a.	T 9
W10	15 27 20	22°12'02	24°51	10°14	5°20	23°10	14° 3	27°42	18°35	28°54	0° 2	18°16	17° 4	19°54	n.a.	W10
T 11	15 31 17	23°12'44	7♎50	10°51	6°22	23°55	14°15	27°47	18°36	28°56	0° 1	18°14	17° 1	20° 1	n.a.	T 11
F 12	15 35 13	24°13'24	21°14	11°19	7°25	24°39	14°27	27°52	18°36	28°58	0° 0	18°10	16°58	20° 8	n.a.	F 12
S 13	15 39 10	25°14'05	5♏ 5	11°36	8°28	25°24	14°39	27°57	18°37	29° 0	29♍59	18° 3	16°55	20°14	n.a.	S 13
S 14	15 43 7	26°14'44	19°21	11°R42	9°32	26° 8	14°51	28° 2	18°37	29° 2	29°59	17°54	16°51	20°21	n.a.	S 14
M15	15 47 3	27°15'24	3♐57	11°37	10°35	26°53	15° 2	28° 7	18°37	29° 4	29°59	17°43	16°48	20°28	n.a.	M15
T 16	15 51 0	28°16'02	18°44	11°21	11°39	27°37	15°14	28°12	18°38	29° 6	29°58	17°32	16°45	20°34	n.a.	T 16
W17	15 54 56	29°16'41	3♑35	10°54	12°44	28°22	15°25	28°17	18°38	29° 8	29°58	17°22	16°42	20°41	n.a.	W17
T 18	15 58 53	0♊17'19	18°22	10°17	13°48	29° 6	15°37	28°22	18°38	29°10	29°57	17°14	16°39	20°48	n.a.	T 18
F 19	16 2 49	1°17'56	2♒56	9°30	14°53	29°51	15°48	28°26	18°38	29°12	29°57	17° 9	16°36	20°54	n.a.	F 19
S 20	16 6 46	2°18'33	17°14	8°35	15°58	0♌35	15°59	28°31	18°R38	29°14	29°56	17° 6	16°32	21° 1	n.a.	S 20
S 21	16 10 42	3°19'10	1♓14	7°33	17° 4	1°20	16°11	28°35	18°38	29°16	29°56	17°D 5	16°29	21° 8	n.a.	S 21
M22	16 14 39	4°19'46	14°57	6°26	18° 9	2° 4	16°22	28°40	18°38	29°18	29°55	17°R 5	16°26	21°15	n.a.	M22
T 23	16 18 35	5°20'22	28°22	5°16	19°15	2°48	16°33	28°44	18°38	29°20	29°55	17° 5	16°23	21°21	n.a.	T 23
W24	16 22 32	6°20'57	11♈33	4° 5	20°21	3°33	16°44	28°48	18°38	29°22	29°54	17° 3	16°20	21°28	n.a.	W24
T 25	16 26 28	7°21'31	24°31	2°55	21°28	4°17	16°55	28°52	18°37	29°25	29°54	16°58	16°16	21°35	n.a.	T 25
F 26	16 30 25	8°22'06	7♉18	1°47	22°34	5° 1	17° 5	28°56	18°37	29°27	29°54	16°50	16°13	21°41	n.a.	F 26
S 27	16 34 21	9°22'39	19°54	0°44	23°41	5°45	17°16	29° 0	18°37	29°29	29°53	16°40	16°10	21°48	n.a.	S 27
S 28	16 38 18	10°23'12	2♊21	29♉46	24°48	6°29	17°27	29° 4	18°36	29°31	29°53	16°26	16° 7	21°55	n.a.	S 28
M29	16 42 15	11°23'44	14°38	28°54	25°55	7°14	17°37	29° 8	18°36	29°33	29°53	16°12	16° 4	22° 1	n.a.	M29
T 30	16 46 11	12°24'15	26°46	28° 9	27° 2	7°58	17°48	29°12	18°35	29°35	29°53	15°57	16° 1	22° 8	n.a.	T 30
W31	16 50 8	13♊24'45	8♋46	27♉32	28♈10	8♌42	17♈58	29♓15	18♒35	29♊38	29♍52	15♓44	15♓57	22♋15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	25n34	4n58	19n 3	0s27	1n26	3n 7	22n56	1n11	4n28	0s15	1s16	0s 4	15s 8	0s18	21n44	1s 0	5s37	6s 2	4s17	4s47	25n48		n.a.
T 2	15 36	27 18	5 5	19 32	0 16	1 43	3 1	22 51	1 12	4 32	0 15	1 14	0 4	15 7	0 18	21 44	1 0	5 36	6 1	4 21	4 48	25 46		n.a.
W 3	15 53	27 42	4 58	20 0	0 4	2 0	2 55	22 45	1 12	4 37	0 15	1 12	0 4	15 7	0 18	21 44	1 0	5 36	6 1	4 24	4 49	25 45		n.a.
T 4	16 10	26 48	4 39	20 27	0n 9	2 18	2 49	22 40	1 13	4 42	0 15	1 10	0 4	15 7	0 18	21 44	1 0	5 35	6 1	4 27	4 50	25 44		n.a.
F 5	16 27	24 41	4 8	20 54	0 22	2 35	2 43	22 34	1 13	4 46	0 15	1 8	0 4	15 7	0 18	21 44	1 0	5 35	6 1	4 29	4 52	25 42		n.a.
S 6	16 44	21 31	3 26	21 19	0 35	2 53	2 37	22 28	1 14	4 51	0 15	1 6	0 5	15 6	0 18	21 44	1 0	5 34	6 1	4 30	4 53	25 41		n.a.
S 7	17 0	17 27	2 35	21 44	0 49	3 11	2 31	22 22	1 14	4 55	0 15	1 4	0 5	15 6	0 18	21 44	1 0	5 34	6 1	4 31	4 54	25 39		n.a.
M 8	17 16	12 38	1 36	22 8	1 3	3 30	2 25	22 16	1 14	5 0	0 15	1 2	0 5	15 6	0 18	21 44	1 0	5 34	6 0	4 31	4 55	25 38		n.a.
T 9	17 31	7 15	0 32	22 30	1 18	3 48	2 19	22 9	1 15	5 4	0 15	1 0	0 5	15 6	0 18	21 44	1 0	5 33	6 0	4 30	4 56	25 37		n.a.
W10	17 47	1 27	0s35	22 51	1 33	4 6	2 13	22 3	1 15	5 9	0 16	0 58	0 5	15 6	0 18	21 44	1 0	5 33	6 0	4 30	4 58	25 35		n.a.
T 11	18 2	4s35	1 42	23 11	1 47	4 25	2 7	21 55	1 16	5 13	0 16	0 56	0 5	15 6	0 18	21 44	1 0	5 32	6 0	4 31	4 59	25 34		n.a.
F 12	18 16	10 37	2 46	23 29	2 2	4 44	2 2	21 48	1 16	5 17	0 16	0 54	0 5	15 5	0 18	21 44	1 0	5 32	6 0	4 33	5 0	25 32		n.a.
S 13	18 30	16 20	3 42	23 45	2 15	5 3	1 56	21 41	1 16	5 22	0 16	0 52	0 5	15 5	0 18	21 44	1 0	5 32	6 0	4 35	5 1	25 31		n.a.
S 14	18 44	21 19	4 26	23 59	2 29	5 22	1 50	21 33	1 17	5 26	0 16	0 50	0 5	15 5	0 18	21 44	1 0	5 31	6 0	4 39	5 2	25 29		n.a.
M15	18 58	25 7	4 53	24 10	2 41	5 41	1 44	21 25	1 17	5 30	0 16	0 48	0 5	15 5	0 18	21 44	0 59	5 31	5 59	4 43	5 4	25 28		n.a.
T 16	19 11	27 17	5 2	24 19	2 52	6 0	1 38	21 17	1 17	5 35	0 16	0 47	0 5	15 5	0 18	21 44	0 59	5 31	5 59	4 47	5 5	25 26		n.a.
W17	19 24	27 31	4 50	24 25	3 2	6 19	1 33	21 9	1 18	5 39	0 16	0 45	0 5	15 5	0 18	21 44	0 59	5 30	5 59	4 51	5 6	25 25		n.a.
T 18	19 37	25 47	4 19	24 27	3 9	6 38	1 27	21 0	1 18	5 43	0 16	0 43	0 5	15 5	0 18	21 44	0 59	5 30	5 59	4 54	5 7	25 23		n.a.
F 19	19 49	22 21	3 31	24 26	3 15	6 57	1 21	20 51	1 18	5 47	0 16	0 41	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 29	5 59	4 56	5 8	25 22		n.a.
S 20	20 1	17 37	2 31	24 21	3 19	7 16	1 16	20 42	1 19	5 51	0 17	0 40	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 29	5 59	4 57	5 10	25 20		n.a.
S 21	20 12	12 1	1 23	24 13	3 20	7 36	1 10	20 33	1 19	5 55	0 17	0 38	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 29	5 58	4 57	5 11	25 19		n.a.
M22	20 23	5 56	0 11	24 0	3 19	7 55	1 5	20 24	1 19	5 59	0 17	0 36	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 28	5 58	4 57	5 12	25 17		n.a.
T 23	20 34	0n17	0n59	23 45	3 15	8 14	0 59	20 14	1 19	6 3	0 17	0 35	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 28	5 58	4 57	5 13	25 16		n.a.
W24	20 44	6 22	2 6	23 26	3 9	8 33	0 54	20 5	1 20	6 7	0 17	0 33	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 28	5 58	4 58	5 14	25 14		n.a.
T 25	20 54	12 5	3 4	23 5	3 1	8 53	0 48	19 55	1 20	6 11	0 17	0 32	0 6	15 5	0 18	21 44	0 59	5 28	5 58	5 0	5 16	25 13		n.a.
F 26	21 3	17 12	3 52	22 42	2 51	9 12	0 43	19 45	1 20	6 15	0 17	0 30	0 6	15 6	0 19	21 44	0 59	5 27	5 58	5 3	5 17	25 11		n.a.
S 27	21 12	21 30	4 28	22 18	2 40	9 31	0 38	19 34	1 20	6 19	0 17	0 29	0 6	15 6	0 19	21 44	0 59	5 27	5 57	5 7	5 18	25 9		n.a.
S 28	21 21	24 46	4 51	21 54	2 27	9 50	0 33	19 24	1 20	6 23	0 17	0 27	0 6	15 6	0 19	21 44	0 59	5 27	5 57	5 12	5 19	25 8		n.a.
M29	21 29	26 50	4 59	21 29	2 13	10 9	0 28	19 13	1 21	6 27	0 17	0 26	0 6	15 6	0 19	21 44	0 59	5 26	5 57	5 17	5 20	25 6		n.a.
T 30	21 37	27 36	4 54	21 5	1 58	10 28	0 23	19 2	1 21	6 31	0 18	0 25	0 6	15 6	0 19	21 44	0 59	5 26	5 57	5 23	5 22	25 5		n.a.
W31	21n44	27n 2	4n36	20n42	1n43	10n47	0n18	18n51	1n21	6n34	0s18	0s23	0s 6	15s 6	0s19	21n44	0s59	5s26	5s57	5s28	5s23	25n 3		n.a.

Julian Day Number = 4867743.5, Delta T = 39h31m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°22'56, Lahiri = 117°29'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 4	14♊25'14	20♋40	27°R 3	29♈18	9♌26	18♈ 8	29♓19	18°R34	29♊40	29°R52	15°R32	15♓54	22♋22	n.a.	T 1
F 2	16 58 1	15°25'41	2♌29	26♉41	0♉25	10°10	18°18	29°22	18♒34	29°42	29♍52	15♓24	15°51	22°28	n.a.	F 2
S 3	17 1 57	16°26'08	14°17	26°27	1°33	10°54	18°28	29°26	18°33	29°44	29°52	15°18	15°48	22°35	n.a.	S 3
S 4	17 5 54	17°26'33	26° 8	26°D20	2°42	11°38	18°38	29°29	18°32	29°47	29°52	15°15	15°45	22°42	n.a.	S 4
M 5	17 9 50	18°26'57	8♍ 7	26°20	3°50	12°22	18°48	29°32	18°31	29°49	29°52	15°14	15°42	22°48	n.a.	M 5
T 6	17 13 47	19°27'19	20°19	26°26	4°58	13° 6	18°58	29°35	18°30	29°51	29°51	15°14	15°38	22°55	n.a.	T 6
W 7	17 17 43	20°27'40	2♎50	26°39	6° 7	13°50	19° 7	29°38	18°30	29°53	29°51	15°14	15°35	23° 2	n.a.	W 7
T 8	17 21 40	21°27'59	15°44	26°58	7°16	14°34	19°17	29°41	18°29	29°56	29°51	15°12	15°32	23° 8	n.a.	T 8
F 9	17 25 36	22°28'18	29° 6	27°22	8°25	15°18	19°26	29°44	18°28	29°58	29°51	15° 8	15°29	23°15	n.a.	F 9
S 10	17 29 33	23°28'34	12♏58	27°51	9°34	16° 1	19°35	29°47	18°26	0♋ 0	29°D51	15° 1	15°26	23°22	n.a.	S 10
S 11	17 33 30	24°28'50	27°19	28°25	10°43	16°45	19°44	29°49	18°25	0° 2	29°51	14°52	15°22	23°28	n.a.	S 11
M12	17 37 26	25°29'04	12♐ 6	29° 4	11°52	17°29	19°53	29°52	18°24	0° 5	29°51	14°41	15°19	23°35	n.a.	M12
T 13	17 41 23	26°29'17	27°10	29°46	13° 1	18°13	20° 2	29°54	18°23	0° 7	29°51	14°29	15°16	23°42	n.a.	T 13
W14	17 45 19	27°29'29	12♑22	0♊33	14°11	18°56	20°11	29°56	18°22	0° 9	29°51	14°19	15°13	23°49	n.a.	W14
T 15	17 49 16	28°29'39	27°31	1°22	15°20	19°40	20°20	29°59	18°20	0°11	29°52	14°10	15°10	23°55	n.a.	T 15
F 16	17 53 12	29°29'49	12♒28	2°16	16°30	20°23	20°28	0♈ 1	18°19	0°14	29°52	14° 4	15° 7	24° 2	n.a.	F 16
S 17	17 57 9	0♋29'57	27° 4	3°12	17°40	21° 7	20°36	0° 3	18°18	0°16	29°52	14° 1	15° 3	24° 9	n.a.	S 17
S 18	18 1 5	1°30'04	11♓17	4°11	18°50	21°51	20°45	0° 5	18°16	0°18	29°52	14°D 0	15° 0	24°15	n.a.	S 18
M19	18 5 2	2°30'10	25° 6	5°12	20° 0	22°34	20°53	0° 6	18°15	0°21	29°52	14° 0	14°57	24°22	n.a.	M19
T 20	18 8 58	3°30'15	8♈31	6°16	21°10	23°17	21° 1	0° 8	18°13	0°23	29°52	14°R 0	14°54	24°29	n.a.	T 20
W21	18 12 55	4°30'18	21°36	7°23	22°21	24° 1	21° 9	0°10	18°12	0°25	29°53	13°59	14°51	24°35	n.a.	W21
T 22	18 16 51	5°30'21	4♉23	8°31	23°31	24°44	21°16	0°11	18°10	0°27	29°53	13°56	14°48	24°42	n.a.	T 22
F 23	18 20 48	6°30'23	16°56	9°42	24°41	25°28	21°24	0°13	18° 8	0°30	29°53	13°49	14°44	24°49	n.a.	F 23
S 24	18 24 45	7°30'23	29°18	10°55	25°52	26°11	21°32	0°14	18° 7	0°32	29°54	13°40	14°41	24°55	n.a.	S 24
S 25	18 28 41	8°30'23	11♊31	12°10	27° 3	26°54	21°39	0°15	18° 5	0°34	29°54	13°29	14°38	25° 2	n.a.	S 25
M26	18 32 38	9°30'20	23°35	13°26	28°13	27°37	21°46	0°16	18° 3	0°37	29°54	13°17	14°35	25° 9	n.a.	M26
T 27	18 36 34	10°30'17	5♋34	14°44	29°24	28°20	21°53	0°17	18° 1	0°39	29°55	13° 4	14°32	25°15	n.a.	T 27
W28	18 40 31	11°30'12	17°28	16° 4	0♊35	29° 4	22° 0	0°18	17°59	0°41	29°55	12°53	14°29	25°22	n.a.	W28
T 29	18 44 27	12°30'06	29°19	17°26	1°46	29°47	22° 7	0°19	17°57	0°43	29°56	12°43	14°25	25°29	n.a.	T 29
F 30	18 48 24	13♋29'58	11♌ 7	18♊49	2♊57	0♍30	22♈13	0♈20	17♒56	0♋46	29♍56	12♓36	14♓22	25♋36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	25n15	4n 6	20n21	1n28	11n 6	0n13	18n40	1n21	6n38	0s18	0s22	0s 7	15s 7	0s19	21n44	0s59	5s26	5s56	5s32	5s24	25n 1		n.a.
F 2	21 58	22 22	3 25	20 1	1 12	11 24	0 8	18 29	1 21	6 42	0 18	0 21	0 7	15 7	0 19	21 44	0 59	5 25	5 56	5 35	5 25	25 0		n.a.
S 3	22 4	18 33	2 36	19 42	0 57	11 43	0 3	18 17	1 22	6 45	0 18	0 19	0 7	15 7	0 19	21 44	0 59	5 25	5 56	5 38	5 26	24 58		n.a.
S 4	22 10	14 0	1 39	19 26	0 42	12 1	0s 2	18 6	1 22	6 49	0 18	0 18	0 7	15 7	0 19	21 44	0 59	5 25	5 56	5 39	5 28	24 57		n.a.
M 5	22 15	8 52	0 38	19 12	0 27	12 20	0 6	17 54	1 22	6 52	0 18	0 17	0 7	15 8	0 19	21 44	0 59	5 25	5 56	5 39	5 29	24 55		n.a.
T 6	22 20	3 19	0s27	18 59	0 13	12 38	0 11	17 42	1 22	6 56	0 18	0 16	0 7	15 8	0 19	21 44	0 59	5 25	5 56	5 39	5 30	24 53		n.a.
W 7	22 24	2s30	1 32	18 49	0s 1	12 56	0 15	17 30	1 22	6 59	0 18	0 15	0 7	15 8	0 19	21 44	0 59	5 24	5 55	5 39	5 31	24 52		n.a.
T 8	22 28	8 23	2 34	18 40	0 14	13 13	0 19	17 17	1 22	7 2	0 19	0 14	0 7	15 8	0 19	21 44	0 59	5 24	5 55	5 40	5 32	24 50		n.a.
F 9	22 32	14 7	3 30	18 33	0 27	13 31	0 24	17 5	1 22	7 6	0 19	0 13	0 7	15 9	0 19	21 44	0 59	5 24	5 55	5 41	5 34	24 48		n.a.
S 10	22 35	19 20	4 16	18 27	0 39	13 48	0 28	16 52	1 22	7 9	0 19	0 12	0 7	15 9	0 19	21 44	0 59	5 24	5 55	5 44	5 35	24 47		n.a.
S 11	22 37	23 38	4 47	18 23	0 51	14 5	0 32	16 40	1 22	7 12	0 19	0 11	0 7	15 9	0 19	21 44	0 59	5 24	5 55	5 47	5 36	24 45		n.a.
M12	22 39	26 32	5 1	18 21	1 2	14 22	0 36	16 27	1 22	7 15	0 19	0 10	0 8	15 10	0 19	21 44	0 59	5 23	5 54	5 52	5 37	24 43		n.a.
T 13	22 41	27 36	4 54	18 19	1 12	14 39	0 40	16 14	1 23	7 19	0 19	0 9	0 8	15 10	0 19	21 44	0 59	5 23	5 54	5 56	5 38	24 42		n.a.
W14	22 43	26 35	4 26	18 19	1 22	14 55	0 44	16 1	1 23	7 22	0 19	0 9	0 8	15 11	0 19	21 44	0 59	5 23	5 54	6 0	5 39	24 40		n.a.
T 15	22 43	23 38	3 40	18 20	1 31	15 11	0 48	15 48	1 23	7 25	0 19	0 8	0 8	15 11	0 19	21 44	0 59	5 23	5 54	6 3	5 41	24 38		n.a.
F 16	22 44	19 6	2 39	18 22	1 40	15 27	0 51	15 34	1 23	7 28	0 20	0 7	0 8	15 12	0 19	21 44	0 59	5 23	5 54	6 5	5 42	24 37		n.a.
S 17	22 44	13 31	1 29	18 24	1 48	15 43	0 55	15 21	1 23	7 31	0 20	0 6	0 8	15 12	0 19	21 44	0 59	5 23	5 54	6 6	5 43	24 35		n.a.
S 18	22 43	7 21	0 14	18 27	1 55	15 58	0 58	15 7	1 23	7 34	0 20	0 6	0 8	15 12	0 19	21 44	0 59	5 23	5 53	6 7	5 44	24 33		n.a.
M19	22 43	1 0	0n59	18 31	2 2	16 13	1 2	14 53	1 23	7 36	0 20	0 5	0 8	15 13	0 19	21 44	0 59	5 23	5 53	6 7	5 45	24 32		n.a.
T 20	22 41	5n13	2 6	18 36	2 9	16 28	1 5	14 40	1 23	7 39	0 20	0 4	0 8	15 13	0 19	21 44	0 59	5 23	5 53	6 7	5 47	24 30		n.a.
W21	22 39	11 3	3 6	18 41	2 15	16 43	1 8	14 26	1 23	7 42	0 20	0 4	0 8	15 14	0 19	21 44	0 59	5 23	5 53	6 7	5 48	24 28		n.a.
T 22	22 37	16 17	3 54	18 46	2 20	16 57	1 11	14 12	1 23	7 45	0 20	0 3	0 8	15 14	0 19	21 44	0 59	5 22	5 53	6 8	5 49	24 26		n.a.
F 23	22 35	20 43	4 30	18 52	2 24	17 10	1 14	13 57	1 23	7 47	0 20	0 3	0 8	15 15	0 19	21 44	0 59	5 22	5 52	6 11	5 50	24 25		n.a.
S 24	22 32	24 11	4 53	18 58	2 29	17 24	1 17	13 43	1 23	7 50	0 21	0 3	0 9	15 15	0 19	21 44	0 59	5 22	5 52	6 14	5 51	24 23		n.a.
S 25	22 28	26 29	5 2	19 4	2 32	17 37	1 20	13 29	1 23	7 52	0 21	0 2	0 9	15 16	0 19	21 44	0 59	5 22	5 52	6 18	5 53	24 21		n.a.
M26	22 24	27 32	4 58	19 10	2 36	17 50	1 23	13 14	1 23	7 55	0 21	0 2	0 9	15 17	0 19	21 44	0 59	5 22	5 52	6 23	5 54	24 19		n.a.
T 27	22 20	27 17	4 40	19 16	2 38	18 2	1 25	13 0	1 23	7 57	0 21	0 2	0 9	15 17	0 19	21 44	0 59	5 22	5 52	6 28	5 55	24 18		n.a.
W28	22 15	25 46	4 10	19 22	2 41	18 14	1 28	12 45	1 23	8 0	0 21	0 1	0 9	15 18	0 19	21 44	0 59	5 22	5 52	6 32	5 56	24 16		n.a.
T 29	22 10	23 6	3 29	19 28	2 42	18 25	1 30	12 30	1 23	8 2	0 21	0 1	0 9	15 18	0 19	21 44	0 59	5 22	5 51	6 36	5 57	24 14		n.a.
F 30	22n 4	19n29	2n40	19n33	2s43	18n37	1s33	12n16	1n22	8n 4	0s21	0s 1	0s 9	15s19	0s19	21n44	0s59	5s22	5s51	6s38	5s59	24n12		n.a.

Julian Day Number = 4867774.5, Delta T = 39h31m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'00, Lahiri = 117°30'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 20	14♋29'48	22♌56	20♊13	4♊ 8	1♍13	22♈20	0♈20	17°R54	0♋48	29♍56	12°R31	14♓19	25♋42	n.a.	S 1
S 2	18 56 17	15°29'36	4♍49	21°39	5°19	1°56	22°26	0°21	17♒52	0°50	29°57	12♓29	14°16	25°49	n.a.	S 2
M 3	19 0 13	16°29'23	16°49	23° 7	6°30	2°39	22°32	0°21	17°50	0°52	29°57	12°D28	14°13	25°56	n.a.	M 3
T 4	19 4 10	17°29'08	29° 1	24°36	7°42	3°22	22°38	0°21	17°47	0°54	29°58	12°29	14° 9	26° 2	n.a.	T 4
W 5	19 8 7	18°28'51	11♎29	26° 6	8°53	4° 5	22°44	0°21	17°45	0°57	29°59	12°30	14° 6	26° 9	n.a.	W 5
T 6	19 12 3	19°28'32	24°19	27°38	10° 4	4°47	22°50	0°R21	17°43	0°59	29°59	12°R30	14° 3	26°16	n.a.	T 6
F 7	19 16 0	20°28'12	7♏34	29°11	11°16	5°30	22°55	0°21	17°41	1° 1	29°59	12°29	14° 0	26°22	n.a.	F 7
S 8	19 19 56	21°27'50	21°18	0♋45	12°27	6°13	23° 1	0°21	17°39	1° 3	0♎ 0	12°25	13°57	26°29	n.a.	S 8
S 9	19 23 53	22°27'26	5♐31	2°21	13°39	6°56	23° 6	0°21	17°37	1° 5	0° 1	12°20	13°54	26°36	n.a.	S 9
M10	19 27 49	23°27'00	20°12	3°58	14°50	7°38	23°11	0°21	17°34	1° 8	0° 2	12°13	13°50	26°42	n.a.	M10
T 11	19 31 46	24°26'32	5♑14	5°37	16° 2	8°21	23°16	0°20	17°32	1°10	0° 2	12° 5	13°47	26°49	n.a.	T 11
W12	19 35 42	25°26'03	20°30	7°17	17°14	9° 3	23°20	0°20	17°30	1°12	0° 3	11°58	13°44	26°56	n.a.	W12
T 13	19 39 39	26°25'32	5♒48	8°58	18°25	9°46	23°25	0°19	17°28	1°14	0° 4	11°53	13°41	27° 2	n.a.	T 13
F 14	19 43 36	27°24'59	20°58	10°41	19°37	10°28	23°29	0°18	17°25	1°16	0° 4	11°49	13°38	27° 9	n.a.	F 14
S 15	19 47 32	28°24'25	5♓50	12°26	20°49	11°11	23°34	0°17	17°23	1°18	0° 5	11°D47	13°35	27°16	n.a.	S 15
S 16	19 51 29	29°23'49	20°19	14°11	22° 1	11°53	23°38	0°16	17°20	1°20	0° 6	11°47	13°31	27°23	n.a.	S 16
M17	19 55 25	0♌23'12	4♈20	15°58	23°13	12°36	23°41	0°15	17°18	1°22	0° 7	11°49	13°28	27°29	n.a.	M17
T 18	19 59 22	1°22'33	17°54	17°47	24°25	13°18	23°45	0°14	17°16	1°24	0° 8	11°50	13°25	27°36	n.a.	T 18
W19	20 3 18	2°21'53	1♉ 4	19°37	25°37	14° 0	23°49	0°13	17°13	1°26	0° 8	11°R51	13°22	27°43	n.a.	W19
T 20	20 7 15	3°21'12	13°51	21°28	26°49	14°43	23°52	0°11	17°11	1°28	0° 9	11°50	13°19	27°49	n.a.	T 20
F 21	20 11 11	4°20'30	26°21	23°22	28° 1	15°25	23°55	0°10	17° 8	1°30	0°10	11°48	13°15	27°56	n.a.	F 21
S 22	20 15 8	5°19'46	8♊36	25°16	29°13	16° 7	23°58	0° 8	17° 6	1°32	0°11	11°44	13°12	28° 3	n.a.	S 22
S 23	20 19 5	6°19'01	20°40	27°12	0♋25	16°49	24° 1	0° 7	17° 3	1°34	0°12	11°39	13° 9	28° 9	n.a.	S 23
M24	20 23 1	7°18'14	2♋37	29°10	1°37	17°31	24° 3	0° 5	17° 1	1°36	0°13	11°33	13° 6	28°16	n.a.	M24
T 25	20 26 58	8°17'26	14°30	1♌ 9	2°49	18°13	24° 6	0° 3	16°58	1°38	0°14	11°26	13° 3	28°23	n.a.	T 25
W26	20 30 54	9°16'36	26°19	3° 9	4° 2	18°55	24° 8	0° 1	16°56	1°40	0°15	11°20	13° 0	28°29	n.a.	W26
T 27	20 34 51	10°15'45	8♌ 9	5°11	5°14	19°37	24°10	29♓59	16°53	1°42	0°16	11°15	12°56	28°36	n.a.	T 27
F 28	20 38 47	11°14'52	20° 0	7°14	6°26	20°19	24°12	29°57	16°51	1°44	0°17	11°12	12°53	28°43	n.a.	F 28
S 29	20 42 44	12°13'57	1♍54	9°18	7°39	21° 1	24°14	29°55	16°48	1°46	0°18	11°10	12°50	28°49	n.a.	S 29
S 30	20 46 41	13°13'01	13°53	11°24	8°51	21°43	24°15	29°52	16°46	1°48	0°19	11°D10	12°47	28°56	n.a.	S 30
M31	20 50 37	14♌12'03	26♍ 1	13♌31	10♋ 3	22♍25	24♈17	29♓50	16♒43	1♋49	0♎20	11♓11	12♓44	29♋ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	15n 5	1n43	19n39	2s44	18n47	1s35	12n 1	1n22	8n 6	0s21	0s 1	0s 9	15s19	0s19	21n44	0s59	5s22	5s51	6s40	6s 0	24n10		n.a.
S 2	21 52	10 6	0 41	19 44	2 45	18 58	1 37	11 46	1 22	8 9	0 22	0 1	0 9	15 20	0 19	21 44	0 59	5 22	5 51	6 41	6 1	24 9		n.a.
M 3	21 45	4 42	0s23	19 49	2 44	19 7	1 39	11 31	1 22	8 11	0 22	0 1	0 9	15 21	0 20	21 44	0 59	5 22	5 51	6 41	6 2	24 7		n.a.
T 4	21 38	0s58	1 28	19 54	2 44	19 17	1 41	11 15	1 22	8 13	0 22	0 1	0 10	15 21	0 20	21 44	0 59	5 22	5 50	6 41	6 3	24 5		n.a.
W 5	21 30	6 43	2 30	19 58	2 43	19 26	1 43	11 0	1 22	8 15	0 22	0 1	0 10	15 22	0 20	21 44	0 59	5 22	5 50	6 40	6 4	24 3		n.a.
T 6	21 22	12 21	3 26	20 1	2 41	19 34	1 45	10 45	1 22	8 17	0 22	0 1	0 10	15 23	0 20	21 44	0 59	5 23	5 50	6 40	6 6	24 1		n.a.
F 7	21 13	17 37	4 13	20 4	2 39	19 42	1 46	10 30	1 22	8 18	0 22	0 1	0 10	15 23	0 20	21 44	0 59	5 23	5 50	6 41	6 7	24 0		n.a.
S 8	21 5	22 10	4 47	20 7	2 37	19 50	1 48	10 14	1 22	8 20	0 22	0 1	0 10	15 24	0 20	21 44	0 59	5 23	5 50	6 42	6 8	23 58		n.a.
S 9	20 55	25 36	5 5	20 9	2 34	19 57	1 49	9 59	1 22	8 22	0 23	0 1	0 10	15 25	0 20	21 44	0 59	5 23	5 50	6 44	6 9	23 56		n.a.
M10	20 46	27 26	5 5	20 10	2 30	20 4	1 50	9 43	1 22	8 24	0 23	0 1	0 10	15 25	0 20	21 44	0 59	5 23	5 49	6 47	6 10	23 54		n.a.
T 11	20 36	27 21	4 43	20 10	2 27	20 10	1 52	9 28	1 21	8 25	0 23	0 2	0 10	15 26	0 20	21 44	0 59	5 23	5 49	6 49	6 12	23 52		n.a.
W12	20 25	25 12	4 1	20 10	2 22	20 16	1 53	9 12	1 21	8 27	0 23	0 2	0 10	15 27	0 20	21 44	1 0	5 23	5 49	6 52	6 13	23 50		n.a.
T 13	20 15	21 12	3 2	20 9	2 18	20 21	1 54	8 56	1 21	8 28	0 23	0 2	0 10	15 27	0 20	21 44	1 0	5 23	5 49	6 54	6 14	23 48		n.a.
F 14	20 4	15 50	1 50	20 6	2 13	20 26	1 55	8 40	1 21	8 30	0 23	0 3	0 10	15 28	0 20	21 44	1 0	5 23	5 49	6 56	6 15	23 46		n.a.
S 15	19 52	9 36	0 32	20 3	2 7	20 30	1 56	8 25	1 21	8 31	0 23	0 3	0 11	15 29	0 20	21 44	1 0	5 24	5 49	6 56	6 16	23 45		n.a.
S 16	19 40	3 1	0n46	19 59	2 1	20 34	1 56	8 9	1 21	8 32	0 24	0 4	0 11	15 30	0 20	21 44	1 0	5 24	5 48	6 56	6 17	23 43		n.a.
M17	19 28	3n30	1 59	19 54	1 55	20 37	1 57	7 53	1 21	8 34	0 24	0 4	0 11	15 30	0 20	21 44	1 0	5 24	5 48	6 56	6 19	23 41		n.a.
T 18	19 16	9 40	3 3	19 48	1 48	20 39	1 58	7 37	1 20	8 35	0 24	0 5	0 11	15 31	0 20	21 44	1 0	5 24	5 48	6 55	6 20	23 39		n.a.
W19	19 3	15 12	3 56	19 40	1 41	20 41	1 58	7 21	1 20	8 36	0 24	0 5	0 11	15 32	0 20	21 44	1 0	5 24	5 48	6 55	6 21	23 37		n.a.
T 20	18 50	19 54	4 35	19 32	1 34	20 43	1 58	7 5	1 20	8 37	0 24	0 6	0 11	15 32	0 20	21 44	1 0	5 24	5 48	6 55	6 22	23 35		n.a.
F 21	18 36	23 37	5 0	19 22	1 26	20 44	1 59	6 49	1 20	8 38	0 24	0 6	0 11	15 33	0 20	21 44	1 0	5 25	5 48	6 56	6 23	23 33		n.a.
S 22	18 23	26 12	5 10	19 10	1 18	20 45	1 59	6 33	1 20	8 39	0 25	0 7	0 11	15 34	0 20	21 43	1 0	5 25	5 48	6 57	6 25	23 31		n.a.
S 23	18 8	27 31	5 7	18 58	1 9	20 45	1 59	6 17	1 19	8 40	0 25	0 8	0 11	15 35	0 20	21 43	1 0	5 25	5 47	6 59	6 26	23 29		n.a.
M24	17 54	27 33	4 50	18 44	1 0	20 44	1 59	6 1	1 19	8 41	0 25	0 9	0 11	15 35	0 20	21 43	1 0	5 25	5 47	7 2	6 27	23 27		n.a.
T 25	17 39	26 18	4 21	18 28	0 51	20 43	1 59	5 45	1 19	8 41	0 25	0 9	0 12	15 36	0 20	21 43	1 0	5 25	5 47	7 4	6 28	23 25		n.a.
W26	17 24	23 53	3 41	18 11	0 42	20 41	1 59	5 28	1 19	8 42	0 25	0 10	0 12	15 37	0 20	21 43	1 0	5 26	5 47	7 6	6 29	23 23		n.a.
T 27	17 9	20 27	2 51	17 53	0 32	20 39	1 59	5 12	1 19	8 43	0 25	0 11	0 12	15 38	0 20	21 43	1 0	5 26	5 47	7 8	6 30	23 22		n.a.
F 28	16 53	16 11	1 53	17 33	0 23	20 37	1 58	4 56	1 18	8 43	0 25	0 12	0 12	15 38	0 20	21 43	1 0	5 26	5 47	7 9	6 32	23 20		n.a.
S 29	16 38	11 17	0 51	17 11	0 13	20 33	1 58	4 40	1 18	8 43	0 26	0 13	0 12	15 39	0 20	21 43	1 0	5 26	5 46	7 10	6 33	23 18		n.a.
S 30	16 21	5 55	0s15	16 48	0 3	20 30	1 57	4 24	1 18	8 44	0 26	0 14	0 12	15 40	0 20	21 43	1 0	5 27	5 46	7 10	6 34	23 16		n.a.
M31	16n 5	0n18	1s21	16n23	0n 7	20n25	1s57	4n 7	1n18	8n44	0s26	0s15	0s12	15s41	0s20	21n43	1s 0	5s27	5s46	7s10	6s35	23n14		n.a.

Julian Day Number = 4867804.5, Delta T = 39h31m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'04, Lahiri = 117°30'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8615 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 34	15♌11'03	8♎20	15♌38	11♋16	23♍ 6	24♈18	29°R48	16°R40	1♋51	0♎21	11♓12	12♓41	29♋ 9	n.a.	T 1
W 2	20 58 30	16°10'01	20°53	17°46	12°28	23°48	24°19	29♓45	16♒38	1°53	0°22	11°14	12°37	29°16	n.a.	W 2
T 3	21 2 27	17° 8'57	3♏44	19°55	13°40	24°30	24°19	29°42	16°35	1°55	0°23	11°15	12°34	29°23	n.a.	T 3
F 4	21 6 23	18° 7'52	16°57	22° 4	14°53	25°11	24°20	29°40	16°33	1°56	0°24	11°R16	12°31	29°29	n.a.	F 4
S 5	21 10 20	19° 6'44	0♐33	24°13	16° 5	25°53	24°20	29°37	16°30	1°58	0°25	11°15	12°28	29°36	n.a.	S 5
S 6	21 14 17	20° 5'35	14°34	26°22	17°18	26°35	24°R21	29°34	16°28	2° 0	0°26	11°14	12°25	29°43	n.a.	S 6
M 7	21 18 13	21° 4'24	28°59	28°30	18°30	27°16	24°21	29°31	16°25	2° 1	0°28	11°12	12°21	29°50	n.a.	M 7
T 8	21 22 10	22° 3'11	13♑46	0♏37	19°43	27°58	24°20	29°28	16°23	2° 3	0°29	11° 9	12°18	29°56	n.a.	T 8
W 9	21 26 6	23° 1'56	28°48	2°43	20°55	28°39	24°20	29°25	16°20	2° 5	0°30	11° 7	12°15	0♌ 3	n.a.	W 9
T 10	21 30 3	24° 0'40	13♒56	4°48	22° 8	29°20	24°19	29°22	16°18	2° 6	0°31	11° 5	12°12	0°10	n.a.	T 10
F 11	21 33 59	24°59'21	29° 2	6°51	23°21	0♎ 2	24°19	29°18	16°15	2° 8	0°32	11° 4	12° 9	0°16	n.a.	F 11
S 12	21 37 56	25°58'01	13♓57	8°51	24°33	0°43	24°18	29°15	16°12	2° 9	0°33	11°D 4	12° 6	0°23	n.a.	S 12
S 13	21 41 53	26°56'40	28°32	10°50	25°46	1°24	24°17	29°11	16°10	2°11	0°35	11° 4	12° 2	0°30	n.a.	S 13
M14	21 45 49	27°55'17	12♈43	12°45	26°59	2° 6	24°15	29° 8	16° 7	2°12	0°36	11° 5	11°59	0°36	n.a.	M14
T 15	21 49 46	28°53'54	26°27	14°38	28°11	2°47	24°14	29° 4	16° 5	2°14	0°37	11° 6	11°56	0°43	n.a.	T 15
W16	21 53 42	29°52'28	9♉45	16°28	29°24	3°28	24°12	29° 1	16° 3	2°15	0°38	11° 7	11°53	0°50	n.a.	W16
T 17	21 57 39	0♍51'02	22°38	18°15	0♌37	4° 9	24°10	28°57	16° 0	2°17	0°40	11° 8	11°50	0°56	n.a.	T 17
F 18	22 1 35	1°49'34	5♊11	19°58	1°49	4°50	24° 8	28°53	15°58	2°18	0°41	11°R 8	11°47	1° 3	n.a.	F 18
S 19	22 5 32	2°48'06	17°26	21°38	3° 2	5°31	24° 6	28°50	15°55	2°19	0°42	11° 7	11°43	1°10	n.a.	S 19
S 20	22 9 29	3°46'36	29°29	23°14	4°15	6°12	24° 3	28°46	15°53	2°21	0°44	11° 7	11°40	1°16	n.a.	S 20
M21	22 13 25	4°45'05	11♋23	24°47	5°28	6°53	24° 1	28°42	15°50	2°22	0°45	11° 6	11°37	1°23	n.a.	M21
T 22	22 17 22	5°43'32	23°12	26°16	6°40	7°34	23°58	28°38	15°48	2°23	0°46	11° 5	11°34	1°30	n.a.	T 22
W23	22 21 18	6°41'59	5♌ 1	27°41	7°53	8°15	23°55	28°34	15°46	2°25	0°47	11° 5	11°31	1°36	n.a.	W23
T 24	22 25 15	7°40'23	16°52	29° 2	9° 6	8°56	23°52	28°30	15°43	2°26	0°49	11° 4	11°27	1°43	n.a.	T 24
F 25	22 29 12	8°38'47	28°48	0♎20	10°19	9°37	23°49	28°26	15°41	2°27	0°50	11° 4	11°24	1°50	n.a.	F 25
S 26	22 33 8	9°37'09	10♍50	1°33	11°32	10°17	23°45	28°22	15°39	2°28	0°51	11°D 4	11°21	1°56	n.a.	S 26
S 27	22 37 5	10°35'30	23° 2	2°43	12°45	10°58	23°41	28°17	15°37	2°29	0°53	11°R 4	11°18	2° 3	n.a.	S 27
M28	22 41 1	11°33'50	5♎24	3°48	13°57	11°39	23°38	28°13	15°34	2°30	0°54	11° 4	11°15	2°10	n.a.	M28
T 29	22 44 58	12°32'07	17°58	4°50	15°10	12°20	23°33	28° 9	15°32	2°31	0°56	11° 4	11°12	2°16	n.a.	T 29
W30	22 48 54	13°30'24	0♏45	5°47	16°23	13° 0	23°29	28° 4	15°30	2°32	0°57	11° 3	11° 8	2°23	n.a.	W30
T 31	22 52 51	14♍28'39	13♏47	6♎39	17♌36	13♎41	23♈25	28♓ 0	15♒28	2♋33	0♎58	11♓ 3	11♓ 5	2♌30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n48	5s26	2s24	15n57	0n17	20n20	1s56	3n51	1n18	8n44	0s26	0s16	0s12	15s42	0s20	21n43	1s 0	5s27	5s46	7s 9	6s36	23n12		n.a.
W 2	15 31	11 3	3 22	15 29	0 27	20 15	1 55	3 35	1 17	8 45	0 26	0 17	0 12	15 42	0 20	21 43	1 0	5 27	5 46	7 8	6 38	23 10		n.a.
T 3	15 14	16 20	4 10	15 0	0 37	20 9	1 54	3 19	1 17	8 45	0 26	0 18	0 12	15 43	0 20	21 43	1 0	5 28	5 46	7 8	6 39	23 8		n.a.
F 4	14 57	21 0	4 48	14 29	0 47	20 3	1 54	3 2	1 17	8 45	0 27	0 19	0 12	15 44	0 20	21 43	1 0	5 28	5 46	7 8	6 40	23 6		n.a.
S 5	14 39	24 43	5 10	13 57	0 56	19 56	1 53	2 46	1 17	8 45	0 27	0 21	0 13	15 45	0 20	21 43	1 0	5 28	5 46	7 8	6 41	23 4		n.a.
S 6	14 21	27 5	5 15	13 23	1 5	19 48	1 51	2 30	1 16	8 45	0 27	0 22	0 13	15 45	0 20	21 43	1 0	5 29	5 45	7 8	6 42	23 2		n.a.
M 7	14 3	27 44	5 0	12 48	1 14	19 40	1 50	2 13	1 16	8 45	0 27	0 23	0 13	15 46	0 20	21 43	1 0	5 29	5 45	7 9	6 43	23 0		n.a.
T 8	13 45	26 27	4 26	12 13	1 22	19 32	1 49	1 57	1 16	8 44	0 27	0 24	0 13	15 47	0 20	21 43	1 0	5 29	5 45	7 10	6 45	22 58		n.a.
W 9	13 26	23 16	3 33	11 36	1 30	19 23	1 48	1 41	1 16	8 44	0 27	0 26	0 13	15 48	0 20	21 43	1 0	5 30	5 45	7 11	6 46	22 55		n.a.
T 10	13 7	18 28	2 24	10 58	1 36	19 13	1 46	1 25	1 15	8 44	0 28	0 27	0 13	15 48	0 20	21 43	1 0	5 30	5 45	7 12	6 47	22 53		n.a.
F 11	12 49	12 30	1 6	10 20	1 43	19 3	1 45	1 8	1 15	8 43	0 28	0 28	0 13	15 49	0 20	21 43	1 0	5 30	5 45	7 12	6 48	22 51		n.a.
S 12	12 29	5 53	0n16	9 41	1 48	18 52	1 44	0 52	1 15	8 43	0 28	0 30	0 13	15 50	0 20	21 42	1 0	5 31	5 45	7 12	6 49	22 49		n.a.
S 13	12 10	0n54	1 35	9 2	1 53	18 41	1 42	0 36	1 14	8 42	0 28	0 31	0 13	15 51	0 20	21 42	1 0	5 31	5 45	7 12	6 51	22 47		n.a.
M14	11 51	7 27	2 47	8 23	1 56	18 30	1 40	0 20	1 14	8 42	0 28	0 32	0 13	15 51	0 20	21 42	1 0	5 31	5 44	7 12	6 52	22 45		n.a.
T 15	11 31	13 26	3 46	7 43	1 59	18 18	1 39	0 4	1 14	8 41	0 28	0 34	0 14	15 52	0 20	21 42	1 0	5 32	5 44	7 11	6 53	22 43		n.a.
W16	11 11	18 36	4 31	7 3	2 1	18 5	1 37	0s12	1 14	8 40	0 29	0 35	0 14	15 53	0 20	21 42	1 0	5 32	5 44	7 11	6 54	22 41		n.a.
T 17	10 51	22 44	5 1	6 24	2 2	17 52	1 35	0 28	1 13	8 39	0 29	0 37	0 14	15 53	0 20	21 42	1 0	5 33	5 44	7 11	6 55	22 39		n.a.
F 18	10 31	25 42	5 15	5 45	2 2	17 39	1 33	0 45	1 13	8 38	0 29	0 38	0 14	15 54	0 20	21 42	1 0	5 33	5 44	7 11	6 56	22 37		n.a.
S 19	10 10	27 23	5 15	5 6	2 1	17 25	1 31	1 1	1 13	8 37	0 29	0 40	0 14	15 55	0 20	21 42	1 0	5 33	5 44	7 11	6 58	22 35		n.a.
S 20	9 50	27 45	5 1	4 27	2 0	17 10	1 29	1 17	1 12	8 36	0 29	0 42	0 14	15 56	0 20	21 42	1 0	5 34	5 44	7 11	6 59	22 33		n.a.
M21	9 29	26 49	4 34	3 49	1 57	16 56	1 27	1 33	1 12	8 35	0 29	0 43	0 14	15 56	0 20	21 42	1 1	5 34	5 44	7 11	7 0	22 31		n.a.
T 22	9 8	24 40	3 56	3 11	1 53	16 40	1 25	1 49	1 12	8 34	0 29	0 45	0 14	15 57	0 20	21 42	1 1	5 35	5 44	7 12	7 1	22 28		n.a.
W23	8 48	21 29	3 7	2 34	1 48	16 25	1 23	2 5	1 12	8 33	0 30	0 46	0 14	15 58	0 20	21 42	1 1	5 35	5 43	7 12	7 2	22 26		n.a.
T 24	8 26	17 24	2 10	1 57	1 43	16 8	1 21	2 21	1 11	8 32	0 30	0 48	0 14	15 58	0 20	21 42	1 1	5 35	5 43	7 12	7 3	22 24		n.a.
F 25	8 5	12 36	1 8	1 21	1 36	15 52	1 19	2 36	1 11	8 30	0 30	0 50	0 14	15 59	0 20	21 42	1 1	5 36	5 43	7 12	7 5	22 22		n.a.
S 26	7 44	7 18	0 1	0 46	1 29	15 35	1 17	2 52	1 11	8 29	0 30	0 51	0 15	16 0	0 20	21 42	1 1	5 36	5 43	7 12	7 6	22 20		n.a.
S 27	7 23	1 40	1s 6	0 11	1 20	15 17	1 14	3 8	1 10	8 28	0 30	0 53	0 15	16 0	0 20	21 42	1 1	5 37	5 43	7 12	7 7	22 18		n.a.
M28	7 1	4s 6	2 11	0s23	1 11	15 0	1 12	3 24	1 10	8 26	0 30	0 55	0 15	16 1	0 20	21 42	1 1	5 37	5 43	7 12	7 8	22 16		n.a.
T 29	6 40	9 48	3 11	0 56	1 1	14 41	1 10	3 39	1 10	8 24	0 31	0 57	0 15	16 2	0 20	21 42	1 1	5 38	5 43	7 12	7 9	22 14		n.a.
W30	6 18	15 11	4 2	1 28	0 50	14 23	1 7	3 55	1 9	8 23	0 31	0 58	0 15	16 2	0 20	21 41	1 1	5 38	5 43	7 12	7 10	22 11		n.a.
T 31	5n56	20s 0	4s42	1s59	0n38	14n 4	1s 5	4s11	1n 9	8n21	0s31	1s 0	0s15	16s 3	0s20	21n41	1s 1	5s39	5s43	7s12	7s12	22n 9		n.a.

Julian Day Number = 4867835.5, Delta T = 39h31m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'09, Lahiri = 117°30'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 56 48	15♍26'53	27♏ 6	7♎28	18♌49	14♎21	23°R20	27°R56	15°R26	2♋34	1♎ 0	11°R 3	11♓ 2	2♌36	n.a.	F 1
S 2	23 0 44	16°25'05	10♐42	8°12	20° 2	15° 2	23♈16	27♓51	15♒24	2°35	1° 1	11°D 3	10°59	2°43	n.a.	S 2
S 3	23 4 41	17°23'15	24°36	8°51	21°15	15°42	23°11	27°47	15°22	2°36	1° 3	11♓ 3	10°56	2°50	n.a.	S 3
M 4	23 8 37	18°21'24	8♑48	9°27	22°28	16°23	23° 6	27°42	15°20	2°37	1° 4	11° 3	10°53	2°56	n.a.	M 4
T 5	23 12 34	19°19'32	23°15	9°57	23°41	17° 3	23° 1	27°38	15°18	2°38	1° 5	11° 4	10°49	3° 3	n.a.	T 5
W 6	23 16 30	20°17'37	7♒54	10°23	24°54	17°44	22°56	27°34	15°16	2°39	1° 7	11° 4	10°46	3°10	n.a.	W 6
T 7	23 20 27	21°15'42	22°40	10°44	26° 7	18°24	22°50	27°29	15°14	2°40	1° 8	11° 5	10°43	3°16	n.a.	T 7
F 8	23 24 24	22°13'45	7♓27	11° 0	27°20	19° 4	22°45	27°25	15°12	2°40	1°10	11°R 5	10°40	3°23	n.a.	F 8
S 9	23 28 20	23°11'47	22° 7	11°12	28°33	19°45	22°39	27°20	15°10	2°41	1°11	11° 5	10°37	3°30	n.a.	S 9
S 10	23 32 17	24° 9'47	6♈35	11°19	29°46	20°25	22°33	27°15	15° 8	2°42	1°12	11° 4	10°33	3°36	n.a.	S 10
M11	23 36 13	25° 7'47	20°44	11°R21	0♍59	21° 5	22°27	27°11	15° 6	2°42	1°14	11° 3	10°30	3°43	n.a.	M11
T 12	23 40 10	26° 5'45	4♉30	11°19	2°12	21°45	22°21	27° 6	15° 5	2°43	1°15	11° 1	10°27	3°50	n.a.	T 12
W13	23 44 6	27° 3'43	17°52	11°12	3°25	22°25	22°15	27° 2	15° 3	2°44	1°17	10°59	10°24	3°56	n.a.	W13
T 14	23 48 3	28° 1'40	0♊50	11° 1	4°38	23° 6	22° 9	26°57	15° 1	2°44	1°18	10°57	10°21	4° 3	n.a.	T 14
F 15	23 52 0	28°59'36	13°26	10°46	5°51	23°46	22° 2	26°53	15° 0	2°45	1°20	10°56	10°18	4°10	n.a.	F 15
S 16	23 55 56	29°57'32	25°44	10°28	7° 4	24°26	21°56	26°48	14°58	2°45	1°21	10°D55	10°14	4°16	n.a.	S 16
S 17	23 59 53	0♎55'26	7♋48	10° 5	8°18	25° 6	21°49	26°44	14°56	2°46	1°23	10°55	10°11	4°23	n.a.	S 17
M18	0 3 49	1°53'20	19°42	9°40	9°31	25°46	21°42	26°39	14°55	2°46	1°24	10°56	10° 8	4°30	n.a.	M18
T 19	0 7 46	2°51'14	1♌32	9°12	10°44	26°26	21°35	26°34	14°54	2°47	1°25	10°57	10° 5	4°36	n.a.	T 19
W20	0 11 43	3°49'06	13°22	8°42	11°57	27° 5	21°29	26°30	14°52	2°47	1°27	10°59	10° 2	4°43	n.a.	W20
T 21	0 15 39	4°46'58	25°16	8°10	13°10	27°45	21°22	26°25	14°51	2°47	1°28	11° 0	9°59	4°50	n.a.	T 21
F 22	0 19 36	5°44'49	7♍17	7°37	14°24	28°25	21°14	26°21	14°49	2°48	1°30	11°R 1	9°55	4°56	n.a.	F 22
S 23	0 23 32	6°42'40	19°30	7° 3	15°37	29° 5	21° 7	26°17	14°48	2°48	1°31	11° 1	9°52	5° 3	n.a.	S 23
S 24	0 27 29	7°40'29	1♎55	6°29	16°50	29°45	21° 0	26°12	14°47	2°48	1°33	10°59	9°49	5°10	n.a.	S 24
M25	0 31 25	8°38'18	14°35	5°56	18° 3	0♏25	20°53	26° 8	14°46	2°48	1°34	10°57	9°46	5°16	n.a.	M25
T 26	0 35 22	9°36'06	27°29	5°24	19°17	1° 4	20°45	26° 3	14°45	2°48	1°35	10°53	9°43	5°23	n.a.	T 26
W27	0 39 18	10°33'53	10♏39	4°54	20°30	1°44	20°38	25°59	14°44	2°49	1°37	10°48	9°39	5°30	n.a.	W27
T 28	0 43 15	11°31'39	24° 2	4°25	21°43	2°24	20°30	25°55	14°42	2°49	1°38	10°43	9°36	5°36	n.a.	T 28
F 29	0 47 12	12°29'25	7♐37	4° 0	22°57	3° 3	20°23	25°50	14°41	2°49	1°40	10°39	9°33	5°43	n.a.	F 29
S 30	0 51 8	13♎27'09	21♐24	3♎37	24♍10	3♏43	20♈15	25♓46	14♒41	2♋49	1♎41	10♓36	9♓30	5♌50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n34	23s56	5s 8	2s29	0n25	13n45	1s 3	4s26	1n 9	8n19	0s31	1s 2	0s15	16s 3	0s20	21n41	1s 1	5s39	5s43	7s13	7s13	22n 7		n.a.
S 2	5 12	26 38	5 17	2 58	0 12	13 25	1 0	4 42	1 8	8 18	0 31	1 4	0 15	16 4	0 20	21 41	1 1	5 39	5 43	7 13	7 14	22 5		n.a.
S 3	4 50	27 46	5 9	3 26	0s 2	13 5	0 58	4 57	1 8	8 16	0 31	1 5	0 15	16 5	0 20	21 41	1 1	5 40	5 42	7 13	7 15	22 3		n.a.
M 4	4 28	27 7	4 41	3 53	0 17	12 45	0 55	5 13	1 8	8 14	0 32	1 7	0 15	16 5	0 20	21 41	1 1	5 40	5 42	7 12	7 16	22 0		n.a.
T 5	4 6	24 40	3 55	4 19	0 32	12 24	0 52	5 28	1 7	8 12	0 32	1 9	0 15	16 6	0 20	21 41	1 1	5 41	5 42	7 12	7 18	21 58		n.a.
W 6	3 44	20 33	2 54	4 44	0 48	12 3	0 50	5 43	1 7	8 10	0 32	1 11	0 16	16 6	0 20	21 41	1 1	5 41	5 42	7 12	7 19	21 56		n.a.
T 7	3 22	15 8	1 40	5 7	1 4	11 42	0 47	5 58	1 7	8 8	0 32	1 13	0 16	16 7	0 20	21 41	1 1	5 42	5 42	7 12	7 20	21 54		n.a.
F 8	3 0	8 50	0 20	5 29	1 21	11 20	0 45	6 14	1 6	8 5	0 32	1 15	0 16	16 7	0 20	21 41	1 1	5 42	5 42	7 12	7 21	21 52		n.a.
S 9	2 37	2 6	1n 1	5 49	1 38	10 58	0 42	6 29	1 6	8 3	0 32	1 16	0 16	16 8	0 20	21 41	1 1	5 43	5 42	7 12	7 22	21 49		n.a.
S 10	2 15	4n38	2 17	6 8	1 56	10 36	0 39	6 44	1 6	8 1	0 32	1 18	0 16	16 8	0 20	21 41	1 1	5 43	5 42	7 12	7 23	21 47		n.a.
M11	1 53	11 0	3 22	6 25	2 13	10 14	0 37	6 59	1 5	7 59	0 33	1 20	0 16	16 9	0 20	21 41	1 1	5 44	5 42	7 12	7 25	21 45		n.a.
T 12	1 30	16 39	4 14	6 40	2 31	9 51	0 34	7 14	1 5	7 56	0 33	1 22	0 16	16 9	0 20	21 41	1 1	5 44	5 42	7 13	7 26	21 43		n.a.
W13	1 8	21 19	4 51	6 54	2 48	9 28	0 31	7 28	1 4	7 54	0 33	1 24	0 16	16 10	0 20	21 41	1 1	5 45	5 42	7 14	7 27	21 41		n.a.
T 14	0 46	24 48	5 11	7 6	3 6	9 5	0 29	7 43	1 4	7 52	0 33	1 26	0 16	16 10	0 20	21 41	1 1	5 45	5 42	7 15	7 28	21 38		n.a.
F 15	0 23	26 58	5 16	7 16	3 23	8 41	0 26	7 58	1 4	7 49	0 33	1 27	0 16	16 11	0 20	21 41	1 1	5 46	5 42	7 15	7 29	21 36		n.a.
S 16	0 1	27 45	5 6	7 24	3 39	8 18	0 23	8 12	1 3	7 47	0 33	1 29	0 16	16 11	0 20	21 41	1 1	5 46	5 42	7 15	7 30	21 34		n.a.
S 17	0s21	27 12	4 42	7 30	3 55	7 54	0 20	8 27	1 3	7 44	0 33	1 31	0 16	16 12	0 20	21 41	1 1	5 47	5 42	7 15	7 32	21 32		n.a.
M18	0 44	25 24	4 7	7 34	4 10	7 30	0 18	8 41	1 3	7 42	0 33	1 33	0 17	16 12	0 20	21 41	1 2	5 47	5 41	7 15	7 33	21 29		n.a.
T 19	1 6	22 30	3 21	7 36	4 24	7 6	0 15	8 56	1 2	7 39	0 34	1 35	0 17	16 13	0 20	21 40	1 2	5 48	5 41	7 15	7 34	21 27		n.a.
W20	1 28	18 40	2 27	7 37	4 37	6 41	0 12	9 10	1 2	7 36	0 34	1 37	0 17	16 13	0 20	21 40	1 2	5 48	5 41	7 14	7 35	21 25		n.a.
T 21	1 51	14 4	1 26	7 35	4 49	6 16	0 10	9 24	1 1	7 34	0 34	1 38	0 17	16 13	0 20	21 40	1 2	5 49	5 41	7 13	7 36	21 22		n.a.
F 22	2 13	8 54	0 21	7 32	4 59	5 52	0 7	9 38	1 1	7 31	0 34	1 40	0 17	16 14	0 20	21 40	1 2	5 49	5 41	7 13	7 37	21 20		n.a.
S 23	2 35	3 19	0s46	7 27	5 8	5 27	0 4	9 52	1 1	7 28	0 34	1 42	0 17	16 14	0 20	21 40	1 2	5 50	5 41	7 13	7 38	21 18		n.a.
S 24	2 57	2s28	1 52	7 21	5 16	5 2	0 2	10 6	1 0	7 26	0 34	1 44	0 17	16 14	0 20	21 40	1 2	5 50	5 41	7 14	7 40	21 16		n.a.
M25	3 20	8 16	2 54	7 14	5 21	4 36	0n 1	10 20	1 0	7 23	0 34	1 45	0 17	16 15	0 20	21 40	1 2	5 51	5 41	7 15	7 41	21 13		n.a.
T 26	3 42	13 50	3 48	7 5	5 26	4 11	0 4	10 34	1 0	7 20	0 34	1 47	0 17	16 15	0 20	21 40	1 2	5 51	5 41	7 16	7 42	21 11		n.a.
W27	4 4	18 52	4 30	6 56	5 28	3 45	0 6	10 48	0 59	7 17	0 35	1 49	0 17	16 15	0 20	21 40	1 2	5 52	5 41	7 18	7 43	21 9		n.a.
T 28	4 26	23 4	4 59	6 46	5 29	3 20	0 9	11 1	0 59	7 14	0 35	1 51	0 17	16 16	0 20	21 40	1 2	5 53	5 41	7 20	7 44	21 6		n.a.
F 29	4 48	26 4	5 12	6 35	5 28	2 54	0 12	11 15	0 58	7 12	0 35	1 52	0 17	16 16	0 20	21 40	1 2	5 53	5 41	7 21	7 45	21 4		n.a.
S 30	5s 9	27s34	5s 7	6s25	5s26	2n28	0n14	11s28	0n58	7n 9	0s35	1s54	0s17	16s16	0s20	21n40	1s 2	5s54	5s41	7s22	7s47	21n 2		n.a.

Julian Day Number = 4867866.5, Delta T = 39h31m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'13, Lahiri = 117°30'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 5	14♎24'53	5♋21	3°R18	25♍23	4♏23	20°R 8	25°R42	14°R40	2°R49	1♎43	10°R34	9♓27	5♌56	n.a.	S 1
M 2	0 59 1	15°22'36	19°27	3♎ 3	26°37	5° 2	20♈ 0	25♓38	14♒39	2♋49	1°44	10°D34	9°24	6° 3	n.a.	M 2
T 3	1 2 58	16°20'17	3♒40	2°52	27°50	5°42	19°52	25°34	14°38	2°49	1°45	10♓35	9°20	6°10	n.a.	T 3
W 4	1 6 54	17°17'58	17°58	2°46	29° 3	6°21	19°45	25°30	14°37	2°49	1°47	10°36	9°17	6°16	n.a.	W 4
T 5	1 10 51	18°15'38	2♓19	2°D43	0♎17	7° 1	19°37	25°26	14°37	2°48	1°48	10°38	9°14	6°23	n.a.	T 5
F 6	1 14 48	19°13'17	16°40	2°46	1°30	7°40	19°29	25°22	14°36	2°48	1°50	10°R38	9°11	6°30	n.a.	F 6
S 7	1 18 44	20°10'55	0♈56	2°53	2°44	8°19	19°22	25°18	14°35	2°48	1°51	10°36	9° 8	6°36	n.a.	S 7
S 8	1 22 41	21° 8'33	15° 4	3° 5	3°57	8°59	19°14	25°14	14°35	2°48	1°52	10°33	9° 4	6°43	n.a.	S 8
M 9	1 26 37	22° 6'10	28°57	3°22	5°10	9°38	19° 6	25°10	14°34	2°48	1°54	10°27	9° 1	6°50	n.a.	M 9
T 10	1 30 34	23° 3'47	12♉34	3°44	6°24	10°18	18°58	25° 6	14°34	2°47	1°55	10°21	8°58	6°56	n.a.	T 10
W11	1 34 30	24° 1'23	25°51	4°10	7°37	10°57	18°51	25° 3	14°33	2°47	1°56	10°14	8°55	7° 3	n.a.	W11
T 12	1 38 27	24°59'00	8♊47	4°42	8°51	11°36	18°43	24°59	14°33	2°47	1°58	10° 7	8°52	7°10	n.a.	T 12
F 13	1 42 23	25°56'36	21°24	5°18	10° 4	12°15	18°36	24°55	14°33	2°46	1°59	10° 1	8°49	7°16	n.a.	F 13
S 14	1 46 20	26°54'12	3♋43	5°59	11°18	12°55	18°28	24°52	14°33	2°46	2° 0	9°56	8°45	7°23	n.a.	S 14
S 15	1 50 17	27°51'48	15°47	6°45	12°31	13°34	18°20	24°48	14°32	2°45	2° 2	9°53	8°42	7°30	n.a.	S 15
M16	1 54 13	28°49'24	27°42	7°36	13°45	14°13	18°13	24°45	14°32	2°45	2° 3	9°D52	8°39	7°36	n.a.	M16
T 17	1 58 10	29°47'00	9♌32	8°31	14°59	14°52	18° 5	24°42	14°32	2°44	2° 4	9°53	8°36	7°43	n.a.	T 17
W18	2 2 6	0♏44'36	21°22	9°31	16°12	15°31	17°58	24°39	14°D32	2°44	2° 6	9°54	8°33	7°50	n.a.	W18
T 19	2 6 3	1°42'11	3♍18	10°35	17°26	16°10	17°51	24°35	14°32	2°43	2° 7	9°55	8°30	7°56	n.a.	T 19
F 20	2 9 59	2°39'47	15°24	11°43	18°39	16°49	17°43	24°32	14°32	2°43	2° 8	9°R55	8°26	8° 3	n.a.	F 20
S 21	2 13 56	3°37'23	27°45	12°57	19°53	17°28	17°36	24°29	14°32	2°42	2° 9	9°53	8°23	8°10	n.a.	S 21
S 22	2 17 52	4°34'59	10♎23	14°14	21° 7	18° 7	17°29	24°26	14°32	2°41	2°11	9°49	8°20	8°16	n.a.	S 22
M23	2 21 49	5°32'35	23°20	15°36	22°20	18°46	17°22	24°23	14°33	2°41	2°12	9°43	8°17	8°23	n.a.	M23
T 24	2 25 46	6°30'11	6♏36	17° 1	23°34	19°25	17°15	24°21	14°33	2°40	2°13	9°35	8°14	8°30	n.a.	T 24
W25	2 29 42	7°27'47	20° 9	18°31	24°48	20° 4	17° 8	24°18	14°33	2°39	2°14	9°26	8°10	8°36	n.a.	W25
T 26	2 33 39	8°25'22	3♐58	20° 5	26° 2	20°43	17° 2	24°15	14°34	2°39	2°16	9°16	8° 7	8°43	n.a.	T 26
F 27	2 37 35	9°22'58	17°58	21°43	27°15	21°22	16°55	24°13	14°34	2°38	2°17	9° 8	8° 4	8°50	n.a.	F 27
S 28	2 41 32	10°20'34	2♑ 6	23°24	28°29	22° 1	16°48	24°10	14°35	2°37	2°18	9° 1	8° 1	8°56	n.a.	S 28
S 29	2 45 28	11°18'09	16°17	25° 9	29°43	22°40	16°42	24° 8	14°35	2°36	2°19	8°56	7°58	9° 3	n.a.	S 29
M30	2 49 25	12°15'45	0♒28	26°58	0♏57	23°19	16°36	24° 6	14°36	2°35	2°20	8°54	7°55	9°10	n.a.	M30
T 31	2 53 21	13♏13'19	14♒37	28♎49	2♏10	23♏58	16♈29	24♓ 4	14♒36	2♋34	2♎21	8°D53	7♓51	9♌16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s31	27s21	4s44	6s14	5s22	2n 2	0n17	11s42	0n58	7n 6	0s35	1s56	0s18	16s16	0s20	21n40	1s 2	5s54	5s41	7s23	7s48	20n59		n.a.
M 2	5 53	25 23	4 3	6 3	5 17	1 36	0 19	11 55	0 57	7 3	0 35	1 57	0 18	16 17	0 20	21 40	1 2	5 55	5 41	7 23	7 49	20 57		n.a.
T 3	6 14	21 48	3 8	5 53	5 10	1 10	0 22	12 8	0 57	7 0	0 35	1 59	0 18	16 17	0 20	21 40	1 2	5 55	5 41	7 23	7 50	20 55		n.a.
W 4	6 36	16 54	2 0	5 43	5 3	0 44	0 24	12 21	0 56	6 57	0 35	2 1	0 18	16 17	0 20	21 40	1 2	5 56	5 41	7 22	7 51	20 52		n.a.
T 5	6 57	11 3	0 45	5 34	4 54	0 18	0 27	12 34	0 56	6 54	0 35	2 2	0 18	16 17	0 20	21 40	1 2	5 56	5 41	7 22	7 52	20 50		n.a.
F 6	7 19	4 36	0n33	5 26	4 44	0s 8	0 29	12 47	0 56	6 51	0 35	2 4	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	5 57	5 41	7 22	7 54	20 48		n.a.
S 7	7 40	2n 2	1 48	5 18	4 33	0 34	0 31	12 59	0 55	6 48	0 36	2 6	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	5 57	5 41	7 22	7 55	20 45		n.a.
S 8	8 1	8 29	2 56	5 12	4 21	1 0	0 34	13 12	0 55	6 45	0 36	2 7	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	5 58	5 41	7 24	7 56	20 43		n.a.
M 9	8 22	14 25	3 52	5 7	4 9	1 26	0 36	13 24	0 54	6 43	0 36	2 9	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	5 58	5 41	7 26	7 57	20 41		n.a.
T 10	8 42	19 30	4 34	5 4	3 55	1 53	0 38	13 37	0 54	6 40	0 36	2 10	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	5 59	5 41	7 28	7 58	20 38		n.a.
W11	9 3	23 30	4 59	5 1	3 42	2 19	0 41	13 49	0 54	6 37	0 36	2 12	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	5 59	5 41	7 31	7 59	20 36		n.a.
T 12	9 24	26 12	5 9	5 0	3 28	2 45	0 43	14 1	0 53	6 34	0 36	2 13	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	6 0	5 41	7 33	8 1	20 33		n.a.
F 13	9 44	27 30	5 3	5 1	3 13	3 11	0 45	14 13	0 53	6 31	0 36	2 15	0 18	16 18	0 20	21 40	1 2	6 0	5 41	7 35	8 2	20 31		n.a.
S 14	10 4	27 23	4 43	5 3	2 58	3 37	0 47	14 25	0 52	6 28	0 36	2 16	0 18	16 18	0 20	21 40	1 3	6 1	5 41	7 37	8 3	20 29		n.a.
S 15	10 24	25 59	4 11	5 7	2 43	4 3	0 49	14 37	0 52	6 25	0 36	2 17	0 18	16 18	0 20	21 40	1 3	6 1	5 41	7 38	8 4	20 26		n.a.
M16	10 44	23 24	3 28	5 13	2 28	4 29	0 51	14 49	0 51	6 22	0 36	2 19	0 19	16 19	0 20	21 39	1 3	6 2	5 41	7 38	8 5	20 24		n.a.
T 17	11 4	19 51	2 37	5 20	2 13	4 55	0 53	15 0	0 51	6 20	0 36	2 20	0 19	16 19	0 20	21 39	1 3	6 2	5 41	7 38	8 6	20 21		n.a.
W18	11 24	15 31	1 38	5 28	1 58	5 20	0 55	15 12	0 51	6 17	0 36	2 21	0 19	16 19	0 20	21 39	1 3	6 3	5 41	7 38	8 7	20 19		n.a.
T 19	11 43	10 33	0 36	5 39	1 43	5 46	0 57	15 23	0 50	6 14	0 36	2 23	0 19	16 19	0 20	21 39	1 3	6 3	5 41	7 37	8 9	20 17		n.a.
F 20	12 2	5 8	0s30	5 51	1 28	6 11	0 59	15 34	0 50	6 11	0 36	2 24	0 19	16 19	0 20	21 39	1 3	6 4	5 41	7 37	8 10	20 14		n.a.
S 21	12 21	0s35	1 34	6 5	1 13	6 37	1 1	15 45	0 49	6 9	0 37	2 25	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 4	5 41	7 38	8 11	20 12		n.a.
S 22	12 40	6 24	2 36	6 21	0 58	7 2	1 2	15 56	0 49	6 6	0 37	2 26	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 5	5 41	7 39	8 12	20 9		n.a.
M23	12 59	12 5	3 31	6 38	0 44	7 27	1 4	16 7	0 48	6 3	0 37	2 27	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 5	5 41	7 42	8 13	20 7		n.a.
T 24	13 17	17 21	4 16	6 57	0 30	7 52	1 6	16 18	0 48	6 1	0 37	2 28	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 6	5 41	7 45	8 14	20 4		n.a.
W25	13 36	21 53	4 48	7 18	0 16	8 17	1 7	16 28	0 48	5 58	0 37	2 30	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 6	5 41	7 48	8 16	20 2		n.a.
T 26	13 54	25 17	5 3	7 41	0 3	8 41	1 9	16 39	0 47	5 56	0 37	2 31	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 7	5 41	7 52	8 17	20 0		n.a.
F 27	14 12	27 12	5 1	8 5	0n 9	9 6	1 10	16 49	0 47	5 53	0 37	2 32	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 7	5 41	7 55	8 18	19 57		n.a.
S 28	14 29	27 23	4 40	8 30	0 21	9 30	1 12	16 59	0 46	5 51	0 37	2 33	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 8	5 41	7 57	8 19	19 55		n.a.
S 29	14 47	25 47	4 3	8 57	0 32	9 54	1 13	17 9	0 46	5 48	0 37	2 34	0 19	16 18	0 20	21 39	1 3	6 8	5 41	7 59	8 20	19 52		n.a.
M30	15 4	22 33	3 10	9 25	0 43	10 18	1 14	17 19	0 45	5 46	0 37	2 35	0 19	16 17	0 20	21 39	1 3	6 9	5 41	8 0	8 21	19 50		n.a.
T 31	15s21	17s58	2s 6	9s55	0n53	10s41	1n15	17s29	0n45	5n43	0s37	2s35	0s19	16s17	0s20	21n39	1s 3	6s 9	5s41	8s 0	8s22	19n47		n.a.

Julian Day Number = 4867896.5, Delta T = 39h31m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'43, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'17, Lahiri = 117°30'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 18	14♏10'54	28♒44	0♏44	3♏24	24♏37	16°R23	24°R 1	14♒37	2°R33	2♎23	8♓53	7♓48	9♌23	n.a.	W 1
T 2	3 1 14	15° 8'29	12♓46	2°41	4°38	25°15	16♈17	23♓59	14°38	2♋32	2°24	8°R54	7°45	9°30	n.a.	T 2
F 3	3 5 11	16° 6'03	26°43	4°41	5°52	25°54	16°11	23°58	14°39	2°31	2°25	8°52	7°42	9°36	n.a.	F 3
S 4	3 9 8	17° 3'37	10♈34	6°42	7° 5	26°33	16° 6	23°56	14°40	2°30	2°26	8°49	7°39	9°43	n.a.	S 4
S 5	3 13 4	18° 1'12	24°16	8°45	8°19	27°12	16° 0	23°54	14°40	2°29	2°27	8°43	7°36	9°50	n.a.	S 5
M 6	3 17 1	18°58'46	7♉47	10°50	9°33	27°50	15°55	23°52	14°41	2°28	2°28	8°34	7°32	9°56	n.a.	M 6
T 7	3 20 57	19°56'21	21° 5	12°55	10°47	28°29	15°49	23°51	14°42	2°27	2°29	8°23	7°29	10° 3	n.a.	T 7
W 8	3 24 54	20°53'56	4♊ 8	15° 1	12° 1	29° 8	15°44	23°49	14°43	2°26	2°30	8°11	7°26	10°10	n.a.	W 8
T 9	3 28 50	21°51'32	16°55	17° 8	13°15	29°46	15°39	23°48	14°45	2°25	2°31	8° 0	7°23	10°16	n.a.	T 9
F 10	3 32 47	22°49'08	29°25	19°14	14°29	0♐25	15°34	23°47	14°46	2°24	2°32	7°49	7°20	10°23	n.a.	F 10
S 11	3 36 43	23°46'45	11♋40	21°21	15°42	1° 4	15°30	23°46	14°47	2°23	2°33	7°40	7°16	10°30	n.a.	S 11
S 12	3 40 40	24°44'22	23°43	23°27	16°56	1°42	15°25	23°44	14°48	2°21	2°34	7°34	7°13	10°36	n.a.	S 12
M13	3 44 36	25°42'00	5♌36	25°32	18°10	2°21	15°21	23°44	14°50	2°20	2°35	7°30	7°10	10°43	n.a.	M13
T 14	3 48 33	26°39'38	17°25	27°36	19°24	2°59	15°17	23°43	14°51	2°19	2°36	7°29	7° 7	10°50	n.a.	T 14
W15	3 52 30	27°37'17	29°15	29°40	20°38	3°38	15°13	23°42	14°52	2°18	2°37	7°D29	7° 4	10°56	n.a.	W15
T 16	3 56 26	28°34'57	11♍11	1♐42	21°52	4°17	15° 9	23°41	14°54	2°16	2°38	7°R29	7° 1	11° 3	n.a.	T 16
F 17	4 0 23	29°32'38	23°19	3°43	23° 6	4°55	15° 5	23°41	14°55	2°15	2°39	7°28	6°57	11°10	n.a.	F 17
S 18	4 4 19	0♐30'20	5♎43	5°42	24°20	5°34	15° 1	23°40	14°57	2°14	2°39	7°25	6°54	11°16	n.a.	S 18
S 19	4 8 16	1°28'02	18°28	7°41	25°34	6°12	14°58	23°40	14°58	2°12	2°40	7°20	6°51	11°23	n.a.	S 19
M20	4 12 12	2°25'45	1♏36	9°37	26°48	6°51	14°55	23°39	15° 0	2°11	2°41	7°13	6°48	11°30	n.a.	M20
T 21	4 16 9	3°23'29	15° 8	11°33	28° 2	7°29	14°52	23°39	15° 2	2°10	2°42	7° 3	6°45	11°36	n.a.	T 21
W22	4 20 5	4°21'14	29° 3	13°27	29°16	8° 7	14°49	23°D39	15° 4	2° 8	2°43	6°52	6°42	11°43	n.a.	W22
T 23	4 24 2	5°19'00	13♐16	15°19	0♐30	8°46	14°46	23°39	15° 5	2° 7	2°44	6°40	6°38	11°50	n.a.	T 23
F 24	4 27 58	6°16'46	27°43	17°10	1°44	9°24	14°44	23°39	15° 7	2° 5	2°44	6°29	6°35	11°56	n.a.	F 24
S 25	4 31 55	7°14'33	12♑15	18°59	2°58	10° 3	14°42	23°40	15° 9	2° 4	2°45	6°20	6°32	12° 3	n.a.	S 25
S 26	4 35 51	8°12'21	26°48	20°47	4°12	10°41	14°39	23°40	15°11	2° 2	2°46	6°13	6°29	12° 9	n.a.	S 26
M27	4 39 48	9°10'09	11♒15	22°34	5°26	11°20	14°38	23°40	15°13	2° 1	2°46	6°10	6°26	12°16	n.a.	M27
T 28	4 43 44	10° 7'57	25°32	24°19	6°40	11°58	14°36	23°41	15°15	1°59	2°47	6° 9	6°22	12°23	n.a.	T 28
W29	4 47 41	11° 5'46	9♓38	26° 2	7°55	12°36	14°34	23°41	15°17	1°58	2°48	6° 8	6°19	12°29	n.a.	W29
T 30	4 51 38	12♐ 3'35	23♓32	27♐44	9♐ 9	13♐15	14♈33	23♓42	15♒19	1♋56	2♎48	6♓ 8	6♓16	12♌36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s37	12s25	0s54	10s25	1n 1	11s 5	1n17	17s38	0n45	5n41	0s37	2s36	0s19	16s17	0s20	21n39	1s 3	6s10	5s41	8s 0	8s24	19n45		n.a.
T 2	15 54	6 15	0n21	10 57	1 10	11 28	1 18	17 48	0 44	5 39	0 37	2 37	0 20	16 17	0 20	21 39	1 3	6 10	5 41	8 0	8 25	19 42		n.a.
F 3	16 10	0n10	1 33	11 29	1 17	11 50	1 19	17 57	0 44	5 37	0 37	2 38	0 20	16 17	0 20	21 39	1 3	6 11	5 41	8 0	8 26	19 40		n.a.
S 4	16 26	6 32	2 40	12 2	1 23	12 13	1 20	18 6	0 43	5 35	0 37	2 39	0 20	16 16	0 20	21 39	1 3	6 11	5 41	8 2	8 27	19 37		n.a.
S 5	16 42	12 30	3 37	12 36	1 28	12 35	1 21	18 15	0 43	5 33	0 37	2 39	0 20	16 16	0 20	21 39	1 3	6 12	5 42	8 4	8 28	19 35		n.a.
M 6	16 57	17 48	4 20	13 9	1 33	12 57	1 21	18 24	0 42	5 30	0 37	2 40	0 20	16 16	0 20	21 39	1 3	6 12	5 42	8 7	8 29	19 32		n.a.
T 7	17 12	22 8	4 48	13 43	1 36	13 19	1 22	18 33	0 42	5 28	0 37	2 41	0 20	16 15	0 20	21 39	1 3	6 13	5 42	8 11	8 30	19 30		n.a.
W 8	17 27	25 17	5 1	14 17	1 39	13 40	1 23	18 42	0 41	5 27	0 37	2 41	0 20	16 15	0 20	21 39	1 3	6 13	5 42	8 15	8 32	19 27		n.a.
T 9	17 42	27 3	4 58	14 50	1 41	14 1	1 24	18 50	0 41	5 25	0 37	2 42	0 20	16 15	0 20	21 39	1 3	6 13	5 42	8 19	8 33	19 25		n.a.
F 10	17 56	27 24	4 41	15 23	1 41	14 22	1 24	18 58	0 41	5 23	0 37	2 42	0 20	16 15	0 20	21 39	1 3	6 14	5 42	8 23	8 34	19 22		n.a.
S 11	18 10	26 24	4 11	15 55	1 41	14 42	1 25	19 6	0 40	5 21	0 37	2 43	0 20	16 14	0 20	21 39	1 3	6 14	5 42	8 26	8 35	19 20		n.a.
S 12	18 24	24 10	3 30	16 27	1 41	15 2	1 25	19 14	0 40	5 19	0 37	2 43	0 20	16 14	0 20	21 39	1 3	6 15	5 42	8 29	8 36	19 17		n.a.
M13	18 37	20 54	2 41	16 58	1 39	15 21	1 26	19 22	0 39	5 18	0 37	2 44	0 20	16 13	0 20	21 39	1 3	6 15	5 42	8 30	8 37	19 15		n.a.
T 14	18 50	16 49	1 44	17 28	1 37	15 41	1 26	19 30	0 39	5 16	0 37	2 44	0 20	16 13	0 20	21 39	1 3	6 16	5 42	8 31	8 38	19 12		n.a.
W15	19 3	12 4	0 44	17 57	1 34	15 59	1 26	19 38	0 38	5 15	0 37	2 44	0 20	16 13	0 20	21 39	1 3	6 16	5 42	8 31	8 40	19 9		n.a.
T 16	19 15	6 51	0s20	18 25	1 30	16 18	1 26	19 45	0 38	5 13	0 37	2 45	0 20	16 12	0 20	21 39	1 4	6 16	5 42	8 31	8 41	19 7		n.a.
F 17	19 27	1 18	1 23	18 51	1 26	16 36	1 27	19 52	0 37	5 12	0 37	2 45	0 20	16 12	0 20	21 39	1 4	6 17	5 42	8 31	8 42	19 4		n.a.
S 18	19 39	4s25	2 24	19 17	1 21	16 53	1 27	19 59	0 37	5 11	0 37	2 45	0 20	16 11	0 20	21 39	1 4	6 17	5 42	8 32	8 43	19 2		n.a.
S 19	19 51	10 6	3 19	19 41	1 16	17 11	1 27	20 6	0 36	5 9	0 37	2 45	0 20	16 11	0 20	21 39	1 4	6 18	5 42	8 34	8 44	18 59		n.a.
M20	20 2	15 31	4 5	20 4	1 11	17 27	1 27	20 13	0 36	5 8	0 37	2 46	0 20	16 10	0 20	21 39	1 4	6 18	5 42	8 36	8 45	18 57		n.a.
T 21	20 13	20 21	4 39	20 26	1 5	17 44	1 26	20 20	0 36	5 7	0 37	2 46	0 20	16 10	0 20	21 39	1 4	6 18	5 42	8 40	8 46	18 54		n.a.
W22	20 23	24 12	4 58	20 46	0 58	17 59	1 26	20 26	0 35	5 6	0 37	2 46	0 20	16 9	0 20	21 39	1 4	6 19	5 42	8 44	8 48	18 52		n.a.
T 23	20 33	26 39	4 59	21 6	0 52	18 15	1 26	20 32	0 35	5 5	0 37	2 46	0 20	16 9	0 20	21 39	1 4	6 19	5 42	8 48	8 49	18 49		n.a.
F 24	20 43	27 23	4 40	21 23	0 45	18 30	1 26	20 38	0 34	5 4	0 37	2 46	0 21	16 8	0 20	21 39	1 4	6 19	5 43	8 52	8 50	18 46		n.a.
S 25	20 53	26 14	4 4	21 40	0 37	18 44	1 25	20 44	0 34	5 3	0 37	2 46	0 21	16 8	0 20	21 39	1 4	6 20	5 43	8 55	8 51	18 44		n.a.
S 26	21 2	23 19	3 12	21 55	0 30	18 58	1 25	20 50	0 33	5 2	0 37	2 46	0 21	16 7	0 20	21 39	1 4	6 20	5 43	8 58	8 52	18 41		n.a.
M27	21 10	18 56	2 8	22 9	0 22	19 11	1 24	20 56	0 33	5 2	0 37	2 46	0 21	16 7	0 20	21 39	1 4	6 20	5 43	8 59	8 53	18 39		n.a.
T 28	21 19	13 30	0 56	22 22	0 15	19 24	1 24	21 1	0 32	5 1	0 37	2 45	0 21	16 6	0 20	21 39	1 4	6 21	5 43	8 59	8 54	18 36		n.a.
W29	21 27	7 26	0n19	22 34	0 7	19 37	1 23	21 7	0 32	5 1	0 37	2 45	0 21	16 5	0 20	21 39	1 4	6 21	5 43	8 59	8 56	18 33		n.a.
T 30	21s34	1s 6	1n31	22s44	0s 1	19s48	1n22	21s12	0n31	5n 0	0s37	2s45	0s21	16s 5	0s20	21n39	1s 4	6s21	5s43	9s 0	8s57	18n31		n.a.

Julian Day Number = 4867927.5, Delta T = 39h31m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'22, Lahiri = 117°30'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 34	13♐ 1'25	7♈15	29♐25	10♐23	13♐53	14°R32	23♓43	15♒21	1°R55	2♎49	6°R 7	6♓13	12♌43	n.a.	F 1
S 2	4 59 31	13°59'16	20°46	1♑ 4	11°37	14°31	14♈31	23°44	15°24	1♋53	2°50	6♓ 3	6°10	12°49	n.a.	S 2
S 3	5 3 27	14°57'07	4♉ 5	2°42	12°51	15°10	14°30	23°45	15°26	1°52	2°50	5°56	6° 7	12°56	n.a.	S 3
M 4	5 7 24	15°54'59	17°14	4°19	14° 5	15°48	14°29	23°46	15°28	1°50	2°51	5°47	6° 3	13° 3	n.a.	M 4
T 5	5 11 20	16°52'52	0♊11	5°54	15°19	16°26	14°29	23°47	15°30	1°49	2°51	5°35	6° 0	13° 9	n.a.	T 5
W 6	5 15 17	17°50'46	12°55	7°28	16°33	17° 4	14°29	23°49	15°33	1°47	2°52	5°22	5°57	13°16	n.a.	W 6
T 7	5 19 13	18°48'41	25°27	9° 0	17°47	17°43	14°D29	23°50	15°35	1°45	2°52	5°10	5°54	13°23	n.a.	T 7
F 8	5 23 10	19°46'37	7♋46	10°31	19° 1	18°21	14°29	23°52	15°38	1°44	2°53	4°58	5°51	13°29	n.a.	F 8
S 9	5 27 6	20°44'34	19°54	12° 1	20°15	18°59	14°29	23°53	15°40	1°42	2°53	4°49	5°48	13°36	n.a.	S 9
S 10	5 31 3	21°42'33	1♌51	13°30	21°30	19°37	14°30	23°55	15°43	1°41	2°54	4°42	5°44	13°43	n.a.	S 10
M11	5 34 59	22°40'32	13°42	14°57	22°44	20°15	14°30	23°57	15°45	1°39	2°54	4°37	5°41	13°49	n.a.	M11
T 12	5 38 56	23°38'33	25°29	16°22	23°58	20°54	14°31	23°59	15°48	1°37	2°54	4°35	5°38	13°56	n.a.	T 12
W13	5 42 53	24°36'35	7♍18	17°47	25°12	21°32	14°32	24° 1	15°51	1°36	2°55	4°D35	5°35	14° 3	n.a.	W13
T 14	5 46 49	25°34'38	19°13	19°10	26°26	22°10	14°33	24° 3	15°53	1°34	2°55	4°35	5°32	14° 9	n.a.	T 14
F 15	5 50 46	26°32'43	1♎19	20°31	27°40	22°48	14°35	24° 5	15°56	1°33	2°55	4°R35	5°28	14°16	n.a.	F 15
S 16	5 54 42	27°30'49	13°42	21°51	28°55	23°26	14°37	24° 7	15°59	1°31	2°56	4°34	5°25	14°23	n.a.	S 16
S 17	5 58 39	28°28'57	26°28	23°10	0♑ 9	24° 5	14°38	24°10	16° 1	1°29	2°56	4°31	5°22	14°29	n.a.	S 17
M18	6 2 35	29°27'07	9♏38	24°27	1°23	24°43	14°40	24°12	16° 4	1°28	2°56	4°25	5°19	14°36	n.a.	M18
T 19	6 6 32	0♑25'17	23°17	25°42	2°37	25°21	14°42	24°15	16° 7	1°26	2°57	4°18	5°16	14°43	n.a.	T 19
W20	6 10 28	1°23'30	7♐22	26°56	3°51	25°59	14°45	24°17	16°10	1°24	2°57	4° 8	5°13	14°49	n.a.	W20
T 21	6 14 25	2°21'44	21°51	28° 8	5° 6	26°37	14°47	24°20	16°13	1°23	2°57	3°58	5° 9	14°56	n.a.	T 21
F 22	6 18 21	3°19'59	6♑37	29°18	6°20	27°15	14°50	24°23	16°16	1°21	2°57	3°49	5° 6	15° 3	n.a.	F 22
S 23	6 22 18	4°18'15	21°32	0♒26	7°34	27°53	14°53	24°26	16°19	1°19	2°57	3°42	5° 3	15° 9	n.a.	S 23
S 24	6 26 14	5°16'33	6♒28	1°32	8°48	28°31	14°56	24°29	16°22	1°18	2°57	3°37	5° 0	15°16	n.a.	S 24
M25	6 30 11	6°14'52	21°16	2°36	10° 2	29°10	14°59	24°32	16°25	1°16	2°57	3°34	4°57	15°22	n.a.	M25
T 26	6 34 8	7°13'12	5♓50	3°38	11°17	29°48	15° 3	24°35	16°28	1°14	2°58	3°D34	4°54	15°29	n.a.	T 26
W27	6 38 4	8°11'32	20° 7	4°37	12°31	0♑26	15° 7	24°39	16°31	1°13	2°58	3°34	4°50	15°36	n.a.	W27
T 28	6 42 1	9° 9'54	4♈ 5	5°34	13°45	1° 4	15°10	24°42	16°34	1°11	2°58	3°R35	4°47	15°42	n.a.	T 28
F 29	6 45 57	10° 8'17	17°43	6°28	14°59	1°42	15°14	24°45	16°37	1° 9	2°R58	3°35	4°44	15°49	n.a.	F 29
S 30	6 49 54	11° 6'41	1♉ 5	7°18	16°14	2°20	15°18	24°49	16°41	1° 8	2°58	3°33	4°41	15°56	n.a.	S 30
S 31	6 53 50	12♑ 5'07	14♉10	8♒ 6	17♑28	2♑58	15♈23	24♓53	16♒44	1♋ 6	2♎58	3♓29	4♓38	16♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s41	5n12	2n37	22s53	0s10	20s 0	1n22	21s17	0n31	5n 0	0s37	2s45	0s21	16s 4	0s20	21n39	1s 4	6s22	5s43	9s 0	8s58	18n28		n.a.
S 2	21 48	11 10	3 33	23 1	0 18	20 10	1 21	21 21	0 30	4 59	0 37	2 44	0 21	16 4	0 20	21 39	1 4	6 22	5 43	9 2	8 59	18 26		n.a.
S 3	21 55	16 32	4 16	23 8	0 26	20 21	1 20	21 26	0 30	4 59	0 37	2 44	0 21	16 3	0 20	21 39	1 4	6 22	5 43	9 4	9 0	18 23		n.a.
M 4	22 1	21 3	4 46	23 14	0 34	20 30	1 19	21 31	0 29	4 59	0 37	2 44	0 21	16 2	0 20	21 39	1 4	6 22	5 43	9 7	9 1	18 20		n.a.
T 5	22 6	24 28	5 0	23 19	0 43	20 39	1 18	21 35	0 29	4 59	0 37	2 43	0 21	16 2	0 20	21 39	1 4	6 23	5 43	9 11	9 2	18 18		n.a.
W 6	22 12	26 36	4 58	23 22	0 51	20 48	1 17	21 39	0 28	4 59	0 37	2 43	0 21	16 1	0 20	21 39	1 4	6 23	5 43	9 16	9 4	18 15		n.a.
T 7	22 17	27 22	4 43	23 25	0 59	20 56	1 16	21 43	0 28	4 59	0 37	2 42	0 21	16 0	0 20	21 39	1 4	6 23	5 44	9 20	9 5	18 12		n.a.
F 8	22 21	26 44	4 14	23 27	1 8	21 3	1 15	21 47	0 27	4 59	0 37	2 42	0 21	16 0	0 20	21 39	1 4	6 24	5 44	9 24	9 6	18 10		n.a.
S 9	22 25	24 50	3 34	23 28	1 16	21 10	1 13	21 50	0 27	4 59	0 36	2 41	0 21	15 59	0 20	21 39	1 4	6 24	5 44	9 28	9 7	18 7		n.a.
S 10	22 29	21 50	2 45	23 28	1 24	21 16	1 12	21 54	0 27	4 59	0 36	2 40	0 21	15 58	0 20	21 39	1 4	6 24	5 44	9 30	9 8	18 4		n.a.
M11	22 32	17 58	1 49	23 27	1 32	21 22	1 11	21 57	0 26	4 59	0 36	2 40	0 21	15 57	0 20	21 39	1 4	6 24	5 44	9 32	9 9	18 2		n.a.
T 12	22 35	13 24	0 48	23 25	1 40	21 26	1 9	22 0	0 26	5 0	0 36	2 39	0 21	15 57	0 20	21 39	1 4	6 24	5 44	9 33	9 10	17 59		n.a.
W13	22 38	8 21	0s14	23 22	1 48	21 31	1 8	22 3	0 25	5 0	0 36	2 38	0 21	15 56	0 20	21 39	1 4	6 25	5 44	9 33	9 11	17 56		n.a.
T 14	22 40	2 57	1 17	23 19	1 55	21 35	1 6	22 6	0 25	5 1	0 36	2 38	0 21	15 55	0 20	21 39	1 4	6 25	5 44	9 33	9 13	17 54		n.a.
F 15	22 41	2s37	2 18	23 14	2 3	21 38	1 5	22 8	0 24	5 1	0 36	2 37	0 21	15 54	0 20	21 39	1 4	6 25	5 44	9 33	9 14	17 51		n.a.
S 16	22 43	8 14	3 13	23 10	2 10	21 40	1 3	22 11	0 24	5 2	0 36	2 36	0 21	15 54	0 20	21 39	1 4	6 25	5 44	9 33	9 15	17 48		n.a.
S 17	22 43	13 39	4 0	23 4	2 18	21 42	1 1	22 13	0 23	5 3	0 36	2 35	0 21	15 53	0 20	21 39	1 4	6 25	5 44	9 34	9 16	17 46		n.a.
M18	22 44	18 39	4 37	22 58	2 25	21 44	1 0	22 15	0 23	5 3	0 36	2 34	0 21	15 52	0 20	21 39	1 4	6 26	5 44	9 36	9 17	17 43		n.a.
T 19	22 44	22 52	4 59	22 51	2 31	21 44	0 58	22 17	0 22	5 4	0 36	2 33	0 22	15 51	0 20	21 39	1 4	6 26	5 44	9 39	9 18	17 40		n.a.
W20	22 43	25 53	5 4	22 44	2 38	21 44	0 56	22 18	0 22	5 5	0 36	2 32	0 22	15 50	0 20	21 39	1 4	6 26	5 45	9 42	9 19	17 38		n.a.
T 21	22 43	27 18	4 50	22 36	2 44	21 44	0 54	22 20	0 21	5 6	0 36	2 31	0 22	15 49	0 20	21 39	1 4	6 26	5 45	9 46	9 20	17 35		n.a.
F 22	22 41	26 50	4 16	22 28	2 50	21 42	0 52	22 21	0 21	5 7	0 36	2 30	0 22	15 49	0 20	21 39	1 4	6 26	5 45	9 49	9 22	17 32		n.a.
S 23	22 40	24 27	3 25	22 19	2 56	21 41	0 51	22 23	0 20	5 8	0 36	2 29	0 22	15 48	0 20	21 39	1 4	6 26	5 45	9 51	9 23	17 30		n.a.
S 24	22 38	20 22	2 20	22 11	3 1	21 38	0 49	22 24	0 20	5 10	0 36	2 28	0 22	15 47	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 53	9 24	17 27		n.a.
M25	22 35	15 2	1 5	22 1	3 6	21 35	0 47	22 24	0 19	5 11	0 36	2 27	0 22	15 46	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 54	9 25	17 24		n.a.
T 26	22 32	8 55	0n12	21 52	3 11	21 32	0 45	22 25	0 19	5 12	0 36	2 25	0 22	15 45	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 54	9 26	17 21		n.a.
W27	22 29	2 27	1 28	21 42	3 15	21 27	0 42	22 25	0 18	5 14	0 36	2 24	0 22	15 44	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 54	9 27	17 19		n.a.
T 28	22 26	3n59	2 36	21 32	3 19	21 22	0 40	22 26	0 18	5 15	0 36	2 23	0 22	15 43	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 54	9 28	17 16		n.a.
F 29	22 21	10 4	3 35	21 23	3 22	21 17	0 38	22 26	0 17	5 17	0 36	2 22	0 22	15 42	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 54	9 30	17 13		n.a.
S 30	22 17	15 34	4 20	21 13	3 25	21 11	0 36	22 26	0 17	5 18	0 36	2 20	0 22	15 41	0 20	21 39	1 4	6 27	5 45	9 55	9 31	17 11		n.a.
S 31	22s12	20n14	4n50	21s 3	3s28	21s 4	0n34	22s26	0n16	5n20	0s36	2s19	0s22	15s40	0s20	21n39	1s 4	6s27	5s45	9s56	9s32	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 4867957.5, Delta T = 39h31m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'26, Lahiri = 117°30'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8616 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 57 47	13♑ 3'34	27♉ 1	8♒50	18♑42	3♑36	15♈27	24♓56	16♒47	1°R 5	2°R58	3°R23	4♓35	16♌ 9	n.a.	M 1
T 2	7 1 43	14° 2'02	9♊39	9°30	19°56	4°14	15°32	25° 0	16°50	1♋ 3	2♎57	3♓15	4°31	16°16	n.a.	T 2
W 3	7 5 40	15° 0'31	22° 6	10° 6	21°11	4°52	15°37	25° 4	16°54	1° 1	2°57	3° 6	4°28	16°22	n.a.	W 3
T 4	7 9 36	15°59'01	4♋22	10°38	22°25	5°30	15°42	25° 8	16°57	1° 0	2°57	2°57	4°25	16°29	n.a.	T 4
F 5	7 13 33	16°57'33	16°29	11° 4	23°39	6° 8	15°47	25°12	17° 0	0°58	2°57	2°49	4°22	16°36	n.a.	F 5
S 6	7 17 30	17°56'07	28°28	11°26	24°53	6°46	15°52	25°16	17° 4	0°57	2°57	2°43	4°19	16°42	n.a.	S 6
S 7	7 21 26	18°54'42	10♌20	11°42	26° 8	7°24	15°58	25°20	17° 7	0°55	2°57	2°38	4°15	16°49	n.a.	S 7
M 8	7 25 23	19°53'19	22° 9	11°52	27°22	8° 2	16° 3	25°25	17°10	0°54	2°57	2°36	4°12	16°56	n.a.	M 8
T 9	7 29 19	20°51'57	3♍55	11°R56	28°36	8°40	16° 9	25°29	17°14	0°52	2°56	2°D35	4° 9	17° 2	n.a.	T 9
W10	7 33 16	21°50'37	15°44	11°52	29°50	9°18	16°15	25°33	17°17	0°51	2°56	2°36	4° 6	17° 9	n.a.	W10
T 11	7 37 12	22°49'19	27°39	11°42	1♒ 5	9°56	16°21	25°38	17°21	0°49	2°56	2°37	4° 3	17°16	n.a.	T 11
F 12	7 41 9	23°48'02	9♎44	11°24	2°19	10°34	16°27	25°43	17°24	0°48	2°55	2°39	4° 0	17°22	n.a.	F 12
S 13	7 45 5	24°46'47	22° 6	10°58	3°33	11°12	16°34	25°47	17°28	0°46	2°55	2°R40	3°56	17°29	n.a.	S 13
S 14	7 49 2	25°45'35	4♏47	10°24	4°48	11°50	16°40	25°52	17°31	0°45	2°55	2°39	3°53	17°35	n.a.	S 14
M15	7 52 59	26°44'24	17°54	9°43	6° 2	12°28	16°47	25°57	17°35	0°43	2°54	2°37	3°50	17°42	n.a.	M15
T 16	7 56 55	27°43'15	1♐28	8°55	7°16	13° 6	16°54	26° 2	17°38	0°42	2°54	2°34	3°47	17°49	n.a.	T 16
W17	8 0 52	28°42'08	15°31	7°59	8°31	13°44	17° 1	26° 7	17°42	0°40	2°54	2°30	3°44	17°55	n.a.	W17
T 18	8 4 48	29°41'03	0♑ 0	6°57	9°45	14°22	17° 8	26°12	17°46	0°39	2°53	2°25	3°41	18° 2	n.a.	T 18
F 19	8 8 45	0♒39'59	14°52	5°51	10°59	15° 0	17°15	26°17	17°49	0°38	2°53	2°20	3°37	18° 9	n.a.	F 19
S 20	8 12 41	1°38'58	29°58	4°41	12°14	15°38	17°23	26°22	17°53	0°36	2°52	2°16	3°34	18°15	n.a.	S 20
S 21	8 16 38	2°37'58	15♒ 9	3°29	13°28	16°16	17°31	26°27	17°57	0°35	2°52	2°14	3°31	18°22	n.a.	S 21
M22	8 20 35	3°36'59	0♓16	2°18	14°43	16°54	17°38	26°33	18° 0	0°34	2°51	2°D13	3°28	18°29	n.a.	M22
T 23	8 24 31	4°36'02	15° 9	1° 9	15°57	17°32	17°46	26°38	18° 4	0°32	2°51	2°13	3°25	18°35	n.a.	T 23
W24	8 28 28	5°35'06	29°42	0° 4	17°11	18°10	17°54	26°43	18° 7	0°31	2°50	2°15	3°21	18°42	n.a.	W24
T 25	8 32 24	6°34'12	13♈52	29♑ 5	18°26	18°48	18° 2	26°49	18°11	0°30	2°50	2°16	3°18	18°49	n.a.	T 25
F 26	8 36 21	7°33'19	27°38	28°15	19°40	19°26	18°11	26°54	18°15	0°28	2°49	2°17	3°15	18°55	n.a.	F 26
S 27	8 40 17	8°32'27	11♉ 0	27°33	20°54	20° 4	18°19	27° 0	18°19	0°27	2°49	2°R17	3°12	19° 2	n.a.	S 27
S 28	8 44 14	9°31'37	24° 1	27° 2	22° 9	20°42	18°27	27° 6	18°22	0°26	2°48	2°17	3° 9	19° 9	n.a.	S 28
M29	8 48 10	10°30'48	6♊43	26°41	23°23	21°20	18°36	27°11	18°26	0°25	2°47	2°15	3° 6	19°15	n.a.	M29
T 30	8 52 7	11°30'00	19° 9	26°D32	24°38	21°58	18°45	27°17	18°30	0°24	2°47	2°12	3° 2	19°22	n.a.	T 30
W31	8 56 4	12♒29'14	1♋23	26♑34	25♒52	22♑36	18♈54	27♓23	18♒33	0♋23	2♎46	2♓ 9	2♓59	19♌28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 7	23n52	5n 5	20s53	3s29	20s57	0n32	22s25	0n16	5n22	0s36	2s17	0s22	15s39	0s20	21n39	1s 4	6s27	5s46	9s58	9s33	17n 5		n.a.
T 2	22 1	26 16	5 5	20 44	3 30	20 49	0 29	22 25	0 15	5 23	0 36	2 16	0 22	15 38	0 20	21 39	1 4	6 27	5 46	10 1	9 34	17 2		n.a.
W 3	21 55	27 20	4 51	20 35	3 31	20 40	0 27	22 24	0 15	5 25	0 35	2 15	0 22	15 38	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 4	9 35	17 0		n.a.
T 4	21 48	27 2	4 23	20 26	3 30	20 31	0 25	22 23	0 14	5 27	0 35	2 13	0 22	15 37	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 7	9 36	16 57		n.a.
F 5	21 41	25 26	3 43	20 17	3 29	20 21	0 22	22 22	0 14	5 29	0 35	2 12	0 22	15 36	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 10	9 37	16 54		n.a.
S 6	21 34	22 42	2 54	20 9	3 27	20 11	0 20	22 21	0 13	5 31	0 35	2 10	0 22	15 35	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 12	9 38	16 51		n.a.
S 7	21 27	19 1	1 58	20 2	3 24	20 0	0 18	22 19	0 13	5 33	0 35	2 8	0 22	15 34	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 14	9 40	16 49		n.a.
M 8	21 18	14 37	0 56	19 55	3 19	19 49	0 15	22 17	0 12	5 35	0 35	2 7	0 22	15 33	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 15	9 41	16 46		n.a.
T 9	21 10	9 40	0s 7	19 49	3 14	19 37	0 13	22 16	0 12	5 38	0 35	2 5	0 22	15 32	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 15	9 42	16 43		n.a.
W10	21 1	4 22	1 11	19 44	3 7	19 25	0 10	22 14	0 11	5 40	0 35	2 3	0 22	15 31	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 15	9 43	16 40		n.a.
T 11	20 52	1s 8	2 12	19 39	2 59	19 12	0 8	22 12	0 11	5 42	0 35	2 2	0 22	15 30	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 14	9 44	16 38		n.a.
F 12	20 42	6 39	3 9	19 35	2 50	18 58	0 6	22 9	0 10	5 44	0 35	2 0	0 22	15 29	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 14	9 45	16 35		n.a.
S 13	20 32	12 3	3 58	19 31	2 39	18 44	0 3	22 7	0 10	5 47	0 35	1 58	0 22	15 28	0 20	21 40	1 4	6 27	5 46	10 13	9 46	16 32		n.a.
S 14	20 22	17 5	4 36	19 28	2 27	18 29	0 1	22 4	0 9	5 49	0 35	1 56	0 22	15 26	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 13	9 47	16 29		n.a.
M15	20 11	21 30	5 2	19 26	2 13	18 14	0s 2	22 1	0 8	5 52	0 35	1 55	0 23	15 25	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 14	9 49	16 26		n.a.
T 16	20 0	24 57	5 12	19 24	1 58	17 58	0 4	21 58	0 8	5 54	0 35	1 53	0 23	15 24	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 15	9 50	16 24		n.a.
W17	19 49	27 1	5 4	19 22	1 41	17 42	0 7	21 55	0 7	5 57	0 35	1 51	0 23	15 23	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 17	9 51	16 21		n.a.
T 18	19 37	27 21	4 37	19 20	1 23	17 26	0 9	21 52	0 7	6 0	0 35	1 49	0 23	15 22	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 18	9 52	16 18		n.a.
F 19	19 25	25 45	3 51	19 18	1 5	17 9	0 12	21 48	0 6	6 3	0 35	1 47	0 23	15 21	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 20	9 53	16 15		n.a.
S 20	19 12	22 17	2 48	19 15	0 45	16 51	0 14	21 45	0 6	6 5	0 35	1 45	0 23	15 20	0 20	21 40	1 4	6 27	5 47	10 21	9 54	16 12		n.a.
S 21	18 59	17 17	1 32	19 12	0 25	16 33	0 17	21 41	0 5	6 8	0 35	1 43	0 23	15 19	0 20	21 40	1 4	6 26	5 47	10 22	9 55	16 10		n.a.
M22	18 46	11 13	0 11	19 8	0 5	16 15	0 19	21 37	0 5	6 11	0 35	1 41	0 23	15 18	0 20	21 40	1 4	6 26	5 47	10 23	9 56	16 7		n.a.
T 23	18 33	4 36	1n11	19 4	0n15	15 56	0 22	21 33	0 4	6 14	0 35	1 39	0 23	15 17	0 20	21 40	1 4	6 26	5 47	10 22	9 58	16 4		n.a.
W24	18 19	2n 7	2 26	18 59	0 34	15 36	0 24	21 29	0 4	6 17	0 35	1 37	0 23	15 16	0 20	21 40	1 4	6 26	5 47	10 22	9 59	16 1		n.a.
T 25	18 5	8 33	3 30	18 53	0 52	15 16	0 26	21 24	0 3	6 20	0 35	1 35	0 23	15 15	0 20	21 40	1 4	6 26	5 47	10 21	10 0	15 58		n.a.
F 26	17 50	14 22	4 20	18 46	1 9	14 56	0 29	21 19	0 3	6 23	0 35	1 33	0 23	15 14	0 20	21 40	1 4	6 26	5 47	10 21	10 1	15 55		n.a.
S 27	17 36	19 21	4 54	18 40	1 24	14 36	0 31	21 15	0 2	6 26	0 35	1 31	0 23	15 13	0 20	21 40	1 4	6 25	5 47	10 21	10 2	15 53		n.a.
S 28	17 20	23 16	5 12	18 32	1 37	14 15	0 34	21 10	0 2	6 29	0 35	1 29	0 23	15 11	0 20	21 40	1 4	6 25	5 47	10 21	10 3	15 50		n.a.
M29	17 5	25 57	5 14	18 25	1 48	13 53	0 36	21 5	0 1	6 33	0 34	1 26	0 23	15 10	0 20	21 40	1 4	6 25	5 48	10 22	10 4	15 47		n.a.
T 30	16 49	27 19	5 2	18 18	1 58	13 32	0 38	20 59	0 0	6 36	0 34	1 24	0 23	15 9	0 20	21 40	1 4	6 25	5 48	10 23	10 5	15 44		n.a.
W31	16s33	27n19	4n35	18s10	2n 5	13s10	0s41	20s54	0s 0	6n39	0s34	1s22	0s23	15s 8	0s20	21n40	1s 4	6s25	5s48	10s24	10s 6	15n41		n.a.

Julian Day Number = 4867988.5, Delta T = 39h31m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'30, Lahiri = 117°30'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 0	13♒28'30	13♋28	26♑47	27♒ 7	23♑14	19♈ 3	27♓29	18♒37	0°R21	2°R45	2°R 6	2♓56	19♌35	n.a.	T 1
F 2	9 3 57	14°27'47	25°24	27°10	28°21	23°52	19°12	27°35	18°41	0♋20	2♎45	2♓ 3	2°53	19°42	n.a.	F 2
S 3	9 7 53	15°27'05	7♌16	27°42	29°35	24°30	19°21	27°41	18°45	0°19	2°44	2° 1	2°50	19°48	n.a.	S 3
S 4	9 11 50	16°26'25	19° 5	28°24	0♓50	25° 8	19°31	27°47	18°48	0°18	2°43	2° 0	2°47	19°55	n.a.	S 4
M 5	9 15 46	17°25'47	0♍52	29°14	2° 4	25°46	19°40	27°53	18°52	0°17	2°42	1°D59	2°43	20° 2	n.a.	M 5
T 6	9 19 43	18°25'10	12°42	0♒10	3°19	26°24	19°50	27°59	18°56	0°16	2°42	2° 0	2°40	20° 8	n.a.	T 6
W 7	9 23 40	19°24'35	24°34	1°14	4°33	27° 2	19°59	28° 5	19° 0	0°15	2°41	2° 0	2°37	20°15	n.a.	W 7
T 8	9 27 36	20°24'02	6♎34	2°22	5°48	27°40	20° 9	28°12	19° 3	0°14	2°40	2° 2	2°34	20°22	n.a.	T 8
F 9	9 31 33	21°23'31	18°44	3°36	7° 2	28°17	20°19	28°18	19° 7	0°14	2°39	2° 3	2°31	20°28	n.a.	F 9
S 10	9 35 29	22°23'01	1♏ 7	4°54	8°17	28°55	20°29	28°24	19°11	0°13	2°38	2° 4	2°27	20°35	n.a.	S 10
S 11	9 39 26	23°22'34	13°47	6°15	9°31	29°33	20°39	28°31	19°14	0°12	2°37	2° 4	2°24	20°42	n.a.	S 11
M12	9 43 22	24°22'08	26°49	7°39	10°46	0♒11	20°50	28°37	19°18	0°11	2°36	2°R 4	2°21	20°48	n.a.	M12
T 13	9 47 19	25°21'44	10♐15	9° 6	12° 0	0°49	21° 0	28°44	19°22	0°10	2°36	2° 4	2°18	20°55	n.a.	T 13
W14	9 51 16	26°21'23	24° 7	10°34	13°15	1°27	21°10	28°50	19°26	0° 9	2°35	2° 3	2°15	21° 2	n.a.	W14
T 15	9 55 12	27°21'03	8♑24	12° 5	14°29	2° 5	21°21	28°57	19°29	0° 9	2°34	2° 3	2°12	21° 8	n.a.	T 15
F 16	9 59 9	28°20'45	23° 5	13°36	15°44	2°43	21°32	29° 3	19°33	0° 8	2°33	2° 2	2° 8	21°15	n.a.	F 16
S 17	10 3 5	29°20'28	8♒ 5	15° 9	16°58	3°21	21°42	29°10	19°37	0° 7	2°32	2° 2	2° 5	21°21	n.a.	S 17
S 18	10 7 2	0♓20'14	23°15	16°43	18°13	3°59	21°53	29°17	19°40	0° 7	2°31	2° 2	2° 2	21°28	n.a.	S 18
M19	10 10 59	1°20'00	8♓26	18°17	19°27	4°37	22° 4	29°24	19°44	0° 6	2°30	2°D 2	1°59	21°35	n.a.	M19
T 20	10 14 55	2°19'49	23°30	19°52	20°42	5°15	22°15	29°30	19°48	0° 6	2°29	2°R 2	1°56	21°41	n.a.	T 20
W21	10 18 52	3°19'38	8♈17	21°28	21°56	5°53	22°26	29°37	19°52	0° 5	2°28	2° 2	1°53	21°48	n.a.	W21
T 22	10 22 48	4°19'29	22°41	23° 3	23°11	6°31	22°38	29°44	19°55	0° 5	2°27	2° 2	1°49	21°55	n.a.	T 22
F 23	10 26 45	5°19'22	6♉38	24°39	24°25	7° 9	22°49	29°51	19°59	0° 4	2°26	2° 1	1°46	22° 1	n.a.	F 23
S 24	10 30 41	6°19'15	20° 9	26°14	25°40	7°47	23° 0	29°58	20° 2	0° 4	2°25	2° 1	1°43	22° 8	n.a.	S 24
S 25	10 34 38	7°19'10	3♊13	27°50	26°55	8°25	23°12	0♈ 5	20° 6	0° 3	2°24	2°D 1	1°40	22°15	n.a.	S 25
M26	10 38 35	8°19'06	15°55	29°26	28° 9	9° 3	23°23	0°12	20°10	0° 3	2°23	2° 1	1°37	22°21	n.a.	M26
T 27	10 42 31	9°19'03	28°18	1♓ 2	29°24	9°41	23°35	0°19	20°13	0° 2	2°22	2° 1	1°33	22°28	n.a.	T 27
W28	10 46 28	10°19'02	10♋26	2°37	0♈38	10°19	23°47	0°26	20°17	0° 2	2°21	2° 2	1°30	22°35	n.a.	W28
T 29	10 50 24	11♓19'01	22♋23	4♓13	1♈53	10♒57	23♈59	0♈33	20♒20	0♋ 2	2♎20	2♓ 3	1♓27	22♌41	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s17	26n 0	3n57	18s 2	2n11	12s47	0s43	20s48	0s 1	6n43	0s34	1s20	0s23	15s 7	0s20	21n40	1s 4	6s24	5s48	10s25	10s 8	15n38		n.a.
F 2	16 1	23 31	3 9	17 54	2 15	12 24	0 45	20 43	0 1	6 46	0 34	1 17	0 23	15 6	0 20	21 40	1 3	6 24	5 48	10 26	10 9	15 36		n.a.
S 3	15 44	20 3	2 13	17 46	2 17	12 1	0 48	20 37	0 2	6 49	0 34	1 15	0 23	15 5	0 20	21 40	1 3	6 24	5 48	10 27	10 10	15 33		n.a.
S 4	15 27	15 47	1 11	17 37	2 18	11 38	0 50	20 31	0 2	6 53	0 34	1 13	0 23	15 4	0 20	21 40	1 3	6 24	5 48	10 27	10 11	15 30		n.a.
M 5	15 9	10 56	0 6	17 28	2 17	11 14	0 52	20 25	0 3	6 56	0 34	1 11	0 23	15 3	0 20	21 40	1 3	6 23	5 48	10 27	10 12	15 27		n.a.
T 6	14 52	5 41	0s59	17 18	2 15	10 50	0 54	20 18	0 3	7 0	0 34	1 8	0 23	15 1	0 20	21 40	1 3	6 23	5 48	10 27	10 13	15 24		n.a.
W 7	14 34	0 13	2 2	17 8	2 12	10 26	0 56	20 12	0 4	7 4	0 34	1 6	0 23	15 0	0 20	21 40	1 3	6 23	5 48	10 27	10 14	15 21		n.a.
T 8	14 16	5s19	3 0	16 57	2 9	10 1	0 58	20 5	0 4	7 7	0 34	1 4	0 23	14 59	0 20	21 40	1 3	6 23	5 48	10 27	10 15	15 18		n.a.
F 9	13 57	10 43	3 52	16 46	2 4	9 37	1 0	19 58	0 5	7 11	0 34	1 1	0 24	14 58	0 20	21 40	1 3	6 22	5 48	10 26	10 16	15 16		n.a.
S 10	13 39	15 48	4 33	16 33	1 59	9 11	1 2	19 51	0 6	7 14	0 34	0 59	0 24	14 57	0 20	21 40	1 3	6 22	5 48	10 26	10 17	15 13		n.a.
S 11	13 20	20 19	5 2	16 20	1 53	8 46	1 4	19 44	0 6	7 18	0 34	0 56	0 24	14 56	0 20	21 40	1 3	6 22	5 48	10 26	10 19	15 10		n.a.
M12	13 1	24 0	5 17	16 6	1 46	8 21	1 6	19 37	0 7	7 22	0 34	0 54	0 24	14 55	0 20	21 40	1 3	6 21	5 48	10 26	10 20	15 7		n.a.
T 13	12 41	26 31	5 15	15 51	1 40	7 55	1 8	19 30	0 7	7 26	0 34	0 51	0 24	14 54	0 20	21 40	1 3	6 21	5 48	10 26	10 21	15 4		n.a.
W14	12 22	27 31	4 55	15 35	1 32	7 29	1 10	19 22	0 8	7 30	0 34	0 49	0 24	14 52	0 20	21 41	1 3	6 21	5 48	10 26	10 22	15 1		n.a.
T 15	12 2	26 44	4 16	15 18	1 25	7 3	1 12	19 15	0 8	7 33	0 34	0 46	0 24	14 51	0 20	21 41	1 3	6 21	5 48	10 26	10 23	14 58		n.a.
F 16	11 42	24 7	3 20	15 0	1 17	6 36	1 14	19 7	0 9	7 37	0 34	0 44	0 24	14 50	0 20	21 41	1 3	6 20	5 48	10 26	10 24	14 55		n.a.
S 17	11 22	19 48	2 9	14 42	1 10	6 10	1 15	18 59	0 10	7 41	0 34	0 41	0 24	14 49	0 20	21 41	1 3	6 20	5 48	10 26	10 25	14 52		n.a.
S 18	11 2	14 8	0 49	14 23	1 2	5 43	1 17	18 51	0 10	7 45	0 34	0 39	0 24	14 48	0 20	21 41	1 3	6 19	5 48	10 26	10 26	14 50		n.a.
M19	10 41	7 37	0n36	14 3	0 54	5 16	1 19	18 43	0 11	7 49	0 34	0 36	0 24	14 47	0 20	21 41	1 3	6 19	5 48	10 26	10 27	14 47		n.a.
T 20	10 20	0 43	1 57	13 42	0 46	4 49	1 20	18 34	0 11	7 53	0 34	0 34	0 24	14 46	0 20	21 41	1 3	6 19	5 48	10 26	10 29	14 44		n.a.
W21	9 59	6n 5	3 8	13 20	0 38	4 22	1 22	18 26	0 12	7 57	0 34	0 31	0 24	14 45	0 20	21 41	1 3	6 18	5 48	10 26	10 30	14 41		n.a.
T 22	9 38	12 23	4 6	12 58	0 30	3 55	1 23	18 17	0 12	8 1	0 34	0 28	0 24	14 44	0 20	21 41	1 3	6 18	5 48	10 26	10 31	14 38		n.a.
F 23	9 17	17 52	4 47	12 35	0 22	3 27	1 25	18 9	0 13	8 5	0 34	0 26	0 24	14 42	0 20	21 41	1 3	6 18	5 48	10 27	10 32	14 35		n.a.
S 24	8 56	22 15	5 11	12 11	0 14	3 0	1 26	18 0	0 14	8 9	0 34	0 23	0 24	14 41	0 20	21 41	1 3	6 17	5 48	10 27	10 33	14 32		n.a.
S 25	8 34	25 23	5 18	11 46	0 6	2 32	1 27	17 51	0 14	8 14	0 34	0 21	0 24	14 40	0 20	21 41	1 3	6 17	5 48	10 27	10 34	14 29		n.a.
M26	8 12	27 8	5 9	11 21	0s 2	2 4	1 28	17 42	0 15	8 18	0 34	0 18	0 24	14 39	0 20	21 41	1 3	6 16	5 48	10 27	10 35	14 26		n.a.
T 27	7 51	27 28	4 45	10 56	0 9	1 37	1 30	17 33	0 15	8 22	0 34	0 15	0 24	14 38	0 20	21 41	1 3	6 16	5 48	10 27	10 36	14 23		n.a.
W28	7 29	26 29	4 9	10 30	0 17	1 9	1 31	17 23	0 16	8 26	0 34	0 13	0 24	14 37	0 20	21 41	1 3	6 16	5 48	10 26	10 37	14 20		n.a.
T 29	7s 7	24n17	3n23	10s 3	0s24	0s41	1s32	17s14	0s17	8n30	0s34	0s10	0s25	14s36	0s20	21n41	1s 3	6s15	5s48	10s26	10s38	14n17		n.a.

Julian Day Number = 4868019.5, Delta T = 39h31m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'35, Lahiri = 117°30'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 21	12♓19'02	4♌14	5♓48	3♈ 7	11♒35	24♈10	0♈40	20♒24	0°R 2	2°R18	2♓ 4	1♓24	22♌48	n.a.	F 1
S 2	10 58 17	13°19'04	16° 2	7°23	4°22	12°13	24°22	0°47	20°28	0♋ 1	2♎17	2° 5	1°21	22°54	n.a.	S 2
S 3	11 2 14	14°19'07	27°49	8°58	5°36	12°51	24°34	0°54	20°31	0° 1	2°16	2°R 5	1°18	23° 1	n.a.	S 3
M 4	11 6 11	15°19'12	9♍40	10°33	6°51	13°29	24°47	1° 1	20°35	0° 1	2°15	2° 5	1°14	23° 8	n.a.	M 4
T 5	11 10 7	16°19'18	21°35	12° 8	8° 6	14° 7	24°59	1° 8	20°38	0° 1	2°14	2° 4	1°11	23°14	n.a.	T 5
W 6	11 14 4	17°19'25	3♎37	13°43	9°20	14°45	25°11	1°15	20°41	0° 1	2°13	2° 3	1° 8	23°21	n.a.	W 6
T 7	11 18 0	18°19'33	15°48	15°17	10°35	15°23	25°23	1°22	20°45	0° 1	2°12	2° 1	1° 5	23°28	n.a.	T 7
F 8	11 21 57	19°19'43	28° 9	16°52	11°49	16° 1	25°36	1°30	20°48	0°D 1	2°11	1°58	1° 2	23°34	n.a.	F 8
S 9	11 25 53	20°19'55	10♏42	18°26	13° 4	16°39	25°48	1°37	20°52	0° 1	2° 9	1°55	0°58	23°41	n.a.	S 9
S 10	11 29 50	21°20'08	23°30	20° 0	14°18	17°17	26° 1	1°44	20°55	0° 1	2° 8	1°53	0°55	23°48	n.a.	S 10
M11	11 33 47	22°20'22	6♐33	21°34	15°33	17°55	26°13	1°51	20°58	0° 1	2° 7	1°51	0°52	23°54	n.a.	M11
T 12	11 37 43	23°20'38	19°55	23° 8	16°47	18°33	26°26	1°59	21° 2	0° 1	2° 6	1°D50	0°49	24° 1	n.a.	T 12
W13	11 41 40	24°20'56	3♑36	24°42	18° 2	19°11	26°38	2° 6	21° 5	0° 1	2° 5	1°50	0°46	24° 8	n.a.	W13
T 14	11 45 36	25°21'15	17°38	26°16	19°16	19°49	26°51	2°13	21° 8	0° 2	2° 4	1°51	0°43	24°14	n.a.	T 14
F 15	11 49 33	26°21'36	2♒ 0	27°50	20°31	20°27	27° 4	2°20	21°11	0° 2	2° 2	1°53	0°39	24°21	n.a.	F 15
S 16	11 53 30	27°21'58	16°40	29°24	21°46	21° 5	27°17	2°28	21°15	0° 2	2° 1	1°54	0°36	24°27	n.a.	S 16
S 17	11 57 26	28°22'21	1♓32	0♈57	23° 0	21°43	27°30	2°35	21°18	0° 2	2° 0	1°R55	0°33	24°34	n.a.	S 17
M18	12 1 23	29°22'45	16°31	2°31	24°15	22°21	27°43	2°42	21°21	0° 3	1°59	1°54	0°30	24°41	n.a.	M18
T 19	12 5 19	0♈23'11	1♈28	4° 5	25°29	22°59	27°56	2°50	21°24	0° 3	1°58	1°52	0°27	24°47	n.a.	T 19
W20	12 9 16	1°23'37	16°15	5°39	26°44	23°37	28° 9	2°57	21°27	0° 3	1°56	1°49	0°24	24°54	n.a.	W20
T 21	12 13 12	2°24'05	0♉44	7°13	27°58	24°15	28°22	3° 4	21°30	0° 4	1°55	1°44	0°20	25° 1	n.a.	T 21
F 22	12 17 9	3°24'33	14°49	8°47	29°13	24°53	28°35	3°12	21°33	0° 4	1°54	1°39	0°17	25° 7	n.a.	F 22
S 23	12 21 6	4°25'02	28°27	10°21	0♉27	25°31	28°48	3°19	21°36	0° 5	1°53	1°34	0°14	25°14	n.a.	S 23
S 24	12 25 2	5°25'32	11♊39	11°55	1°42	26° 9	29° 2	3°26	21°39	0° 5	1°52	1°31	0°11	25°21	n.a.	S 24
M25	12 28 59	6°26'03	24°25	13°29	2°56	26°47	29°15	3°34	21°42	0° 6	1°51	1°28	0° 8	25°27	n.a.	M25
T 26	12 32 55	7°26'34	6♋50	15° 4	4°10	27°25	29°28	3°41	21°45	0° 7	1°49	1°D27	0° 4	25°34	n.a.	T 26
W27	12 36 52	8°27'06	18°57	16°38	5°25	28° 3	29°42	3°48	21°48	0° 7	1°48	1°28	0° 1	25°41	n.a.	W27
T 28	12 40 48	9°27'39	0♌53	18°12	6°39	28°41	29°55	3°56	21°51	0° 8	1°47	1°30	29♒58	25°47	n.a.	T 28
F 29	12 44 45	10°28'12	12°42	19°47	7°54	29°19	0♉ 8	4° 3	21°54	0° 9	1°46	1°31	29°55	25°54	n.a.	F 29
S 30	12 48 42	11°28'45	24°28	21°21	9° 8	29°57	0°22	4°10	21°56	0° 9	1°45	1°33	29°52	26° 0	n.a.	S 30
S 31	12 52 38	12♈29'20	6♍18	22♈56	10♉22	0♓35	0♉35	4♈17	21♒59	0♋10	1♎44	1°R33	29♒49	26♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s44	21n 2	2n29	9s36	0s31	0s13	1s33	17s 4	0s17	8n35	0s34	0s 7	0s25	14s35	0s20	21n41	1s 3	6s15	5s48	10s26	10s40	14n14		n.a.
S 2	6 22	16 58	1 28	9 8	0 38	0n15	1 34	16 55	0 18	8 39	0 34	0 5	0 25	14 34	0 20	21 41	1 3	6 14	5 48	10 25	10 41	14 12		n.a.
S 3	6 0	12 15	0 24	8 40	0 45	0 43	1 35	16 45	0 18	8 43	0 34	0 2	0 25	14 33	0 20	21 41	1 3	6 14	5 48	10 25	10 42	14 9		n.a.
M 4	5 37	7 4	0s42	8 11	0 51	1 10	1 35	16 35	0 19	8 47	0 34	0n 1	0 25	14 32	0 20	21 41	1 3	6 13	5 48	10 25	10 43	14 6		n.a.
T 5	5 15	1 36	1 46	7 42	0 58	1 38	1 36	16 25	0 20	8 52	0 34	0 3	0 25	14 31	0 21	21 41	1 3	6 13	5 48	10 25	10 44	14 3		n.a.
W 6	4 52	3s57	2 46	7 12	1 4	2 6	1 37	16 15	0 20	8 56	0 34	0 6	0 25	14 30	0 21	21 41	1 3	6 13	5 48	10 26	10 45	14 0		n.a.
T 7	4 29	9 25	3 39	6 43	1 10	2 34	1 37	16 5	0 21	9 0	0 34	0 9	0 25	14 29	0 21	21 41	1 2	6 12	5 48	10 27	10 46	13 57		n.a.
F 8	4 6	14 36	4 23	6 12	1 16	3 2	1 38	15 54	0 21	9 5	0 34	0 12	0 25	14 28	0 21	21 41	1 2	6 12	5 48	10 28	10 47	13 54		n.a.
S 9	3 43	19 16	4 54	5 42	1 21	3 30	1 38	15 44	0 22	9 9	0 34	0 14	0 25	14 26	0 21	21 41	1 2	6 11	5 48	10 29	10 48	13 51		n.a.
S 10	3 20	23 8	5 12	5 11	1 26	3 57	1 39	15 33	0 23	9 14	0 34	0 17	0 25	14 25	0 21	21 41	1 2	6 11	5 48	10 30	10 49	13 48		n.a.
M11	2 57	25 56	5 15	4 39	1 32	4 25	1 39	15 23	0 23	9 18	0 34	0 20	0 25	14 24	0 21	21 41	1 2	6 10	5 48	10 30	10 50	13 45		n.a.
T 12	2 34	27 21	5 0	4 8	1 36	4 52	1 39	15 12	0 24	9 22	0 34	0 23	0 25	14 23	0 21	21 41	1 2	6 10	5 48	10 30	10 52	13 42		n.a.
W13	2 11	27 9	4 29	3 36	1 41	5 20	1 39	15 1	0 24	9 27	0 34	0 25	0 25	14 22	0 21	21 41	1 2	6 9	5 48	10 30	10 53	13 39		n.a.
T 14	1 48	25 15	3 40	3 4	1 45	5 47	1 39	14 50	0 25	9 31	0 34	0 28	0 25	14 21	0 21	21 41	1 2	6 9	5 48	10 30	10 54	13 36		n.a.
F 15	1 24	21 41	2 37	2 31	1 49	6 15	1 39	14 39	0 26	9 36	0 34	0 31	0 25	14 20	0 21	21 41	1 2	6 8	5 48	10 29	10 55	13 33		n.a.
S 16	1 1	16 42	1 23	1 58	1 53	6 42	1 39	14 28	0 26	9 40	0 34	0 34	0 25	14 19	0 21	21 42	1 2	6 8	5 48	10 29	10 56	13 30		n.a.
S 17	0 38	10 39	0 2	1 25	1 57	7 9	1 39	14 17	0 27	9 45	0 34	0 36	0 26	14 19	0 21	21 42	1 2	6 7	5 48	10 29	10 57	13 27		n.a.
M18	0 14	3 56	1n20	0 52	2 0	7 35	1 39	14 5	0 28	9 49	0 34	0 39	0 26	14 18	0 21	21 42	1 2	6 7	5 48	10 29	10 58	13 24		n.a.
T 19	0n 9	2n57	2 35	0 19	2 3	8 2	1 39	13 54	0 28	9 54	0 34	0 42	0 26	14 17	0 21	21 42	1 2	6 6	5 48	10 30	10 59	13 21		n.a.
W20	0 32	9 36	3 40	0n15	2 6	8 28	1 38	13 42	0 29	9 58	0 34	0 45	0 26	14 16	0 21	21 42	1 2	6 6	5 48	10 31	11 0	13 18		n.a.
T 21	0 56	15 36	4 29	0 49	2 8	8 55	1 38	13 31	0 30	10 3	0 34	0 47	0 26	14 15	0 21	21 42	1 2	6 5	5 48	10 33	11 1	13 15		n.a.
F 22	1 19	20 35	5 0	1 23	2 10	9 21	1 37	13 19	0 30	10 7	0 34	0 50	0 26	14 14	0 21	21 42	1 2	6 5	5 48	10 34	11 2	13 12		n.a.
S 23	1 42	24 18	5 12	1 57	2 12	9 47	1 37	13 7	0 31	10 12	0 34	0 53	0 26	14 13	0 21	21 42	1 2	6 4	5 48	10 36	11 4	13 9		n.a.
S 24	2 6	26 36	5 8	2 32	2 13	10 12	1 36	12 55	0 31	10 16	0 34	0 56	0 26	14 12	0 21	21 42	1 2	6 4	5 48	10 37	11 5	13 6		n.a.
M25	2 29	27 25	4 48	3 6	2 14	10 38	1 35	12 44	0 32	10 21	0 34	0 58	0 26	14 11	0 21	21 42	1 2	6 3	5 48	10 38	11 6	13 3		n.a.
T 26	2 52	26 49	4 15	3 41	2 15	11 3	1 34	12 32	0 33	10 26	0 34	1 1	0 26	14 10	0 21	21 42	1 2	6 3	5 48	10 38	11 7	13 0		n.a.
W27	3 15	24 56	3 32	4 16	2 15	11 28	1 33	12 19	0 33	10 30	0 34	1 4	0 26	14 9	0 21	21 42	1 2	6 2	5 48	10 38	11 8	12 57		n.a.
T 28	3 38	21 58	2 40	4 51	2 15	11 53	1 32	12 7	0 34	10 35	0 34	1 7	0 26	14 8	0 21	21 42	1 2	6 2	5 48	10 38	11 9	12 54		n.a.
F 29	4 2	18 7	1 41	5 26	2 14	12 17	1 31	11 55	0 35	10 39	0 34	1 9	0 26	14 8	0 21	21 42	1 2	6 1	5 47	10 37	11 10	12 51		n.a.
S 30	4 25	13 35	0 38	6 1	2 13	12 41	1 30	11 43	0 35	10 44	0 34	1 12	0 26	14 7	0 21	21 42	1 2	6 1	5 47	10 37	11 11	12 48		n.a.
S 31	4n48	8n32	0s26	6n36	2s12	13n 5	1s29	11s30	0s36	10n48	0s34	1n15	0s26	14s 6	0s21	21n42	1s 2	6s 0	5s47	10s36	11s12	12n45		n.a.

Julian Day Number = 4868048.5, Delta T = 39h31m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'39, Lahiri = 117°30'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8616 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 35	13♈29'54	18♍13	24♈30	11♉37	1♓13	0♉49	4♈25	22♒ 2	0♋11	1°R42	1°R31	29♒45	26♌14	n.a.	M 1
T 2	13 0 31	14°30'30	0♎16	26° 4	12°51	1°51	1° 3	4°32	22° 4	0°12	1♎41	1♓27	29°42	26°20	n.a.	T 2
W 3	13 4 28	15°31'06	12°31	27°39	14° 5	2°29	1°16	4°39	22° 7	0°13	1°40	1°22	29°39	26°27	n.a.	W 3
T 4	13 8 24	16°31'42	24°58	29°13	15°19	3° 7	1°30	4°46	22°10	0°14	1°39	1°14	29°36	26°34	n.a.	T 4
F 5	13 12 21	17°32'20	7♏37	0♉47	16°34	3°45	1°44	4°54	22°12	0°15	1°38	1° 6	29°33	26°40	n.a.	F 5
S 6	13 16 17	18°32'58	20°29	2°20	17°48	4°23	1°57	5° 1	22°15	0°16	1°37	0°57	29°30	26°47	n.a.	S 6
S 7	13 20 14	19°33'37	3♐34	3°53	19° 2	5° 1	2°11	5° 8	22°17	0°17	1°36	0°49	29°26	26°54	n.a.	S 7
M 8	13 24 11	20°34'16	16°50	5°26	20°16	5°39	2°25	5°15	22°19	0°18	1°34	0°42	29°23	27° 0	n.a.	M 8
T 9	13 28 7	21°34'57	0♑19	6°58	21°30	6°17	2°38	5°22	22°22	0°19	1°33	0°38	29°20	27° 7	n.a.	T 9
W10	13 32 4	22°35'38	14° 0	8°29	22°44	6°55	2°52	5°29	22°24	0°20	1°32	0°36	29°17	27°14	n.a.	W10
T 11	13 36 0	23°36'20	27°53	9°59	23°58	7°33	3° 6	5°36	22°26	0°21	1°31	0°D35	29°14	27°20	n.a.	T 11
F 12	13 39 57	24°37'03	11♒59	11°28	25°12	8°11	3°20	5°44	22°29	0°22	1°30	0°36	29°10	27°27	n.a.	F 12
S 13	13 43 53	25°37'46	26°17	12°55	26°27	8°49	3°34	5°51	22°31	0°23	1°29	0°R37	29° 7	27°33	n.a.	S 13
S 14	13 47 50	26°38'30	10♓45	14°20	27°41	9°27	3°48	5°58	22°33	0°24	1°28	0°37	29° 4	27°40	n.a.	S 14
M15	13 51 47	27°39'15	25°19	15°43	28°54	10° 5	4° 1	6° 5	22°35	0°26	1°27	0°34	29° 1	27°47	n.a.	M15
T 16	13 55 43	28°40'00	9♈54	17° 3	0♊ 8	10°43	4°15	6°12	22°37	0°27	1°26	0°29	28°58	27°53	n.a.	T 16
W17	13 59 40	29°40'46	24°24	18°20	1°22	11°21	4°29	6°19	22°39	0°28	1°25	0°21	28°55	28° 0	n.a.	W17
T 18	14 3 36	0♉41'31	8♉41	19°33	2°36	11°59	4°43	6°25	22°41	0°30	1°24	0°12	28°51	28° 7	n.a.	T 18
F 19	14 7 33	1°42'18	22°41	20°42	3°50	12°37	4°57	6°32	22°43	0°31	1°23	0° 1	28°48	28°13	n.a.	F 19
S 20	14 11 29	2°43'04	6♊19	21°46	5° 4	13°15	5°11	6°39	22°45	0°32	1°22	29♒51	28°45	28°20	n.a.	S 20
S 21	14 15 26	3°43'50	19°32	22°44	6°18	13°53	5°25	6°46	22°46	0°34	1°21	29°41	28°42	28°27	n.a.	S 21
M22	14 19 22	4°44'36	2♋21	23°35	7°31	14°31	5°39	6°53	22°48	0°35	1°20	29°34	28°39	28°33	n.a.	M22
T 23	14 23 19	5°45'23	14°48	24°18	8°45	15° 9	5°53	7° 0	22°50	0°37	1°19	29°30	28°36	28°40	n.a.	T 23
W24	14 27 15	6°46'08	26°58	24°53	9°59	15°47	6° 7	7° 6	22°52	0°38	1°18	29°27	28°32	28°47	n.a.	W24
T 25	14 31 12	7°46'54	8♌54	25°19	11°12	16°25	6°21	7°13	22°53	0°40	1°17	29°D27	28°29	28°53	n.a.	T 25
F 26	14 35 9	8°47'40	20°44	25°34	12°26	17° 3	6°35	7°20	22°55	0°41	1°16	29°27	28°26	29° 0	n.a.	F 26
S 27	14 39 5	9°48'25	2♍31	25°R38	13°39	17°41	6°49	7°26	22°56	0°43	1°15	29°R27	28°23	29° 6	n.a.	S 27
S 28	14 43 2	10°49'09	14°21	25°31	14°53	18°19	7° 2	7°33	22°58	0°44	1°14	29°26	28°20	29°13	n.a.	S 28
M29	14 46 58	11°49'54	26°20	25°12	16° 6	18°57	7°16	7°39	22°59	0°46	1°13	29°23	28°16	29°20	n.a.	M29
T 30	14 50 55	12♉50'38	8♎31	24♉42	17♊19	19♓35	7♉30	7♈46	23♒ 0	0♋48	1♎13	29♒17	28♒13	29♌26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n10	3n 9	1s29	7n11	2s10	13n28	1s28	11s18	0s37	10n53	0s34	1n18	0s27	14s 5	0s21	21n42	1s 2	6s 0	5s47	10s37	11s13	12n42		n.a.
T 2	5 33	2s24	2 30	7 47	2 8	13 52	1 26	11 5	0 37	10 57	0 34	1 20	0 27	14 4	0 21	21 42	1 2	5 59	5 47	10 38	11 14	12 39		n.a.
W 3	5 56	7 57	3 24	8 22	2 6	14 14	1 25	10 53	0 38	11 2	0 34	1 23	0 27	14 4	0 21	21 42	1 2	5 59	5 47	10 40	11 15	12 36		n.a.
T 4	6 19	13 15	4 9	8 57	2 2	14 37	1 23	10 40	0 39	11 7	0 34	1 26	0 27	14 3	0 21	21 42	1 2	5 58	5 47	10 43	11 17	12 33		n.a.
F 5	6 41	18 6	4 42	9 32	1 59	14 59	1 22	10 27	0 39	11 11	0 34	1 29	0 27	14 2	0 21	21 42	1 2	5 58	5 47	10 46	11 18	12 30		n.a.
S 6	7 4	22 12	5 2	10 8	1 54	15 21	1 20	10 15	0 40	11 16	0 34	1 31	0 27	14 1	0 21	21 42	1 2	5 57	5 47	10 49	11 19	12 27		n.a.
S 7	7 26	25 16	5 7	10 43	1 50	15 42	1 18	10 2	0 41	11 20	0 34	1 34	0 27	14 1	0 21	21 42	1 1	5 57	5 47	10 52	11 20	12 24		n.a.
M 8	7 48	27 0	4 56	11 18	1 44	16 3	1 16	9 49	0 41	11 25	0 34	1 37	0 27	14 0	0 21	21 42	1 1	5 56	5 47	10 54	11 21	12 21		n.a.
T 9	8 10	27 11	4 28	11 53	1 38	16 24	1 15	9 36	0 42	11 29	0 34	1 39	0 27	13 59	0 21	21 42	1 1	5 56	5 47	10 55	11 22	12 18		n.a.
W10	8 32	25 44	3 44	12 27	1 32	16 44	1 13	9 23	0 43	11 34	0 34	1 42	0 27	13 58	0 21	21 42	1 1	5 55	5 46	10 56	11 23	12 15		n.a.
T 11	8 54	22 42	2 47	13 2	1 25	17 4	1 11	9 10	0 44	11 38	0 34	1 45	0 27	13 58	0 21	21 42	1 1	5 55	5 46	10 56	11 24	12 12		n.a.
F 12	9 16	18 16	1 38	13 36	1 17	17 23	1 9	8 57	0 44	11 43	0 34	1 47	0 27	13 57	0 21	21 42	1 1	5 54	5 46	10 56	11 25	12 9		n.a.
S 13	9 37	12 45	0 23	14 10	1 8	17 42	1 6	8 43	0 45	11 47	0 34	1 50	0 27	13 56	0 21	21 42	1 1	5 54	5 46	10 56	11 26	12 6		n.a.
S 14	9 59	6 29	0n54	14 43	0 59	18 1	1 4	8 30	0 46	11 52	0 34	1 53	0 28	13 56	0 21	21 42	1 1	5 53	5 46	10 56	11 27	12 3		n.a.
M15	10 20	0n10	2 8	15 16	0 49	18 19	1 2	8 17	0 46	11 56	0 35	1 55	0 28	13 55	0 21	21 42	1 1	5 53	5 46	10 57	11 28	12 0		n.a.
T 16	10 41	6 48	3 14	15 48	0 39	18 36	0 59	8 4	0 47	12 1	0 35	1 58	0 28	13 54	0 22	21 42	1 1	5 52	5 46	10 58	11 29	11 57		n.a.
W17	11 2	13 1	4 7	16 20	0 27	18 53	0 57	7 50	0 48	12 5	0 35	2 0	0 28	13 54	0 22	21 42	1 1	5 52	5 46	11 1	11 31	11 53		n.a.
T 18	11 23	18 27	4 43	16 51	0 15	19 10	0 55	7 37	0 49	12 10	0 35	2 3	0 28	13 53	0 22	21 42	1 1	5 51	5 46	11 4	11 32	11 50		n.a.
F 19	11 43	22 46	5 2	17 21	0 2	19 26	0 52	7 23	0 49	12 14	0 35	2 6	0 28	13 53	0 22	21 43	1 1	5 51	5 45	11 8	11 33	11 47		n.a.
S 20	12 3	25 41	5 2	17 51	0n11	19 42	0 49	7 10	0 50	12 19	0 35	2 8	0 28	13 52	0 22	21 43	1 1	5 50	5 45	11 12	11 34	11 44		n.a.
S 21	12 23	27 5	4 46	18 19	0 25	19 57	0 47	6 56	0 51	12 23	0 35	2 11	0 28	13 52	0 22	21 43	1 1	5 50	5 45	11 15	11 35	11 41		n.a.
M22	12 43	26 59	4 16	18 45	0 40	20 11	0 44	6 43	0 51	12 28	0 35	2 13	0 28	13 51	0 22	21 43	1 1	5 49	5 45	11 17	11 36	11 38		n.a.
T 23	13 3	25 29	3 35	19 11	0 55	20 26	0 41	6 29	0 52	12 32	0 35	2 16	0 28	13 51	0 22	21 43	1 1	5 49	5 45	11 19	11 37	11 35		n.a.
W24	13 22	22 50	2 44	19 34	1 11	20 39	0 38	6 16	0 53	12 37	0 35	2 18	0 28	13 50	0 22	21 43	1 1	5 48	5 45	11 19	11 38	11 32		n.a.
T 25	13 42	19 14	1 47	19 55	1 27	20 52	0 36	6 2	0 54	12 41	0 35	2 21	0 28	13 50	0 22	21 43	1 1	5 48	5 45	11 20	11 39	11 29		n.a.
F 26	14 1	14 54	0 46	20 15	1 42	21 4	0 33	5 48	0 54	12 45	0 35	2 23	0 29	13 49	0 22	21 43	1 1	5 47	5 45	11 19	11 40	11 26		n.a.
S 27	14 19	10 1	0s16	20 31	1 58	21 16	0 30	5 35	0 55	12 50	0 35	2 26	0 29	13 49	0 22	21 43	1 1	5 47	5 44	11 19	11 41	11 23		n.a.
S 28	14 38	4 46	1 18	20 44	2 13	21 27	0 27	5 21	0 56	12 54	0 35	2 28	0 29	13 48	0 22	21 43	1 1	5 46	5 44	11 20	11 42	11 20		n.a.
M29	14 56	0s42	2 18	20 54	2 28	21 38	0 24	5 7	0 57	12 59	0 35	2 30	0 29	13 48	0 22	21 43	1 1	5 46	5 44	11 21	11 43	11 17		n.a.
T 30	15n14	6s14	3s12	21n 0	2n42	21n48	0s20	4s54	0s57	13n 3	0s35	2n33	0s29	13s47	0s22	21n43	1s 1	5s45	5s44	11s23	11s44	11n14		n.a.

Julian Day Number = 4868079.5, Delta T = 39h31m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'42, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'43, Lahiri = 117°30'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8616 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 51	13♉51'22	20♎57	24°R 0	18♊32	20♓13	7♉44	7♈52	23♒ 2	0♋49	1°R12	29°R 8	28♒10	29♌33	n.a.	W 1
T 2	14 58 48	14°52'06	3♏40	23♉ 9	19°46	20°51	7°58	7°58	23° 3	0°51	1♎11	28♒57	28° 7	29°40	n.a.	T 2
F 3	15 2 44	15°52'49	16°40	22° 8	20°59	21°29	8°12	8° 5	23° 4	0°53	1°10	28°44	28° 4	29°46	n.a.	F 3
S 4	15 6 41	16°53'33	29°55	21° 0	22°12	22° 7	8°26	8°11	23° 5	0°55	1° 9	28°31	28° 1	29°53	n.a.	S 4
S 5	15 10 37	17°54'16	13♐24	19°46	23°25	22°45	8°40	8°17	23° 6	0°56	1° 9	28°19	27°57	29°59	n.a.	S 5
M 6	15 14 34	18°54'59	27° 4	18°30	24°38	23°22	8°54	8°23	23° 7	0°58	1° 8	28° 9	27°54	0♍ 6	n.a.	M 6
T 7	15 18 31	19°55'42	10♑52	17°14	25°51	24° 0	9° 8	8°29	23° 8	1° 0	1° 7	28° 1	27°51	0°13	n.a.	T 7
W 8	15 22 27	20°56'25	24°47	15°59	27° 4	24°38	9°21	8°36	23° 9	1° 2	1° 6	27°57	27°48	0°20	n.a.	W 8
T 9	15 26 24	21°57'08	8♒46	14°47	28°17	25°16	9°35	8°42	23°10	1° 4	1° 6	27°55	27°45	0°26	n.a.	T 9
F 10	15 30 20	22°57'50	22°48	13°42	29°29	25°54	9°49	8°48	23°11	1° 6	1° 5	27°54	27°42	0°33	n.a.	F 10
S 11	15 34 17	23°58'33	6♓54	12°42	0♋42	26°32	10° 3	8°53	23°12	1° 7	1° 4	27°54	27°38	0°39	n.a.	S 11
S 12	15 38 13	24°59'15	21° 2	11°51	1°54	27°10	10°17	8°59	23°12	1° 9	1° 4	27°53	27°35	0°46	n.a.	S 12
M13	15 42 10	25°59'57	5♈11	11° 8	3° 7	27°48	10°30	9° 5	23°13	1°11	1° 3	27°50	27°32	0°53	n.a.	M13
T 14	15 46 6	27° 0'39	19°18	10°33	4°19	28°26	10°44	9°11	23°14	1°13	1° 2	27°43	27°29	0°59	n.a.	T 14
W15	15 50 3	28° 1'20	3♉21	10° 8	5°32	29° 4	10°58	9°16	23°14	1°15	1° 2	27°34	27°26	1° 6	n.a.	W15
T 16	15 53 59	29° 2'02	17°15	9°51	6°44	29°42	11°11	9°22	23°15	1°17	1° 1	27°22	27°22	1°13	n.a.	T 16
F 17	15 57 56	0♊ 2'42	0♊56	9°42	7°56	0♈20	11°25	9°28	23°15	1°19	1° 1	27° 9	27°19	1°19	n.a.	F 17
S 18	16 1 52	1° 3'22	14°20	9°D40	9° 9	0°58	11°39	9°33	23°15	1°21	1° 0	26°55	27°16	1°26	n.a.	S 18
S 19	16 5 49	2° 4'02	27°24	9°47	10°21	1°35	11°52	9°38	23°16	1°23	1° 0	26°43	27°13	1°33	n.a.	S 19
M20	16 9 46	3° 4'40	10♋ 9	10° 0	11°33	2°13	12° 6	9°44	23°16	1°25	0°59	26°34	27°10	1°39	n.a.	M20
T 21	16 13 42	4° 5'18	22°34	10°19	12°45	2°51	12°19	9°49	23°16	1°27	0°59	26°27	27° 7	1°46	n.a.	T 21
W22	16 17 39	5° 5'55	4♌44	10°44	13°57	3°29	12°33	9°54	23°16	1°29	0°58	26°23	27° 3	1°53	n.a.	W22
T 23	16 21 35	6° 6'30	16°41	11°15	15° 8	4° 7	12°46	9°59	23°16	1°32	0°58	26°21	27° 0	1°59	n.a.	T 23
F 24	16 25 32	7° 7'05	28°30	11°51	16°20	4°45	12°59	10° 5	23°R16	1°34	0°58	26°D21	26°57	2° 6	n.a.	F 24
S 25	16 29 28	8° 7'38	10♍18	12°31	17°32	5°22	13°13	10°10	23°16	1°36	0°57	26°R21	26°54	2°12	n.a.	S 25
S 26	16 33 25	9° 8'11	22° 9	13°15	18°43	6° 0	13°26	10°14	23°16	1°38	0°57	26°20	26°51	2°19	n.a.	S 26
M27	16 37 21	10° 8'42	4♎ 9	14° 3	19°54	6°38	13°39	10°19	23°16	1°40	0°57	26°18	26°48	2°26	n.a.	M27
T 28	16 41 18	11° 9'12	16°23	14°55	21° 6	7°16	13°53	10°24	23°16	1°42	0°56	26°13	26°44	2°32	n.a.	T 28
W29	16 45 14	12° 9'41	28°55	15°50	22°17	7°53	14° 6	10°29	23°16	1°44	0°56	26° 5	26°41	2°39	n.a.	W29
T 30	16 49 11	13°10'09	11♏48	16°48	23°28	8°31	14°19	10°33	23°15	1°47	0°56	25°55	26°38	2°46	n.a.	T 30
F 31	16 53 7	14♊10'35	25♏ 3	17♉49	24♋39	9♈ 9	14♉32	10♈38	23♒15	1♋49	0♎55	25♒44	26♒35	2♍52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n32	11s38	3s57	21n 2	2n54	21n58	0s17	4s40	0s58	13n 7	0s35	2n35	0s29	13s47	0s22	21n43	1s 1	5s45	5s44	11s26	11s45	11n10		n.a.
T 2	15 49	16 39	4 33	20 59	3 4	22 7	0 14	4 26	0 59	13 11	0 35	2 37	0 29	13 47	0 22	21 43	1 1	5 44	5 44	11 30	11 47	11 7		n.a.
F 3	16 6	21 2	4 54	20 52	3 12	22 15	0 11	4 12	1 0	13 16	0 35	2 40	0 29	13 46	0 22	21 43	1 1	5 44	5 44	11 34	11 48	11 4		n.a.
S 4	16 23	24 26	5 1	20 40	3 18	22 23	0 7	3 58	1 1	13 20	0 35	2 42	0 29	13 46	0 22	21 43	1 1	5 44	5 44	11 38	11 49	11 1		n.a.
S 5	16 40	26 32	4 51	20 24	3 22	22 30	0 4	3 44	1 1	13 24	0 36	2 44	0 29	13 46	0 22	21 43	1 1	5 43	5 43	11 42	11 50	10 58		n.a.
M 6	16 56	27 6	4 24	20 4	3 23	22 37	0 1	3 31	1 2	13 29	0 36	2 47	0 29	13 45	0 22	21 43	1 1	5 43	5 43	11 46	11 51	10 55		n.a.
T 7	17 12	25 59	3 41	19 42	3 21	22 43	0n 3	3 17	1 3	13 33	0 36	2 49	0 30	13 45	0 22	21 43	1 1	5 42	5 43	11 48	11 52	10 52		n.a.
W 8	17 28	23 15	2 46	19 17	3 17	22 48	0 6	3 3	1 4	13 37	0 36	2 51	0 30	13 45	0 22	21 43	1 1	5 42	5 43	11 50	11 53	10 49		n.a.
T 9	17 43	19 8	1 39	18 50	3 10	22 53	0 10	2 49	1 4	13 41	0 36	2 53	0 30	13 45	0 22	21 43	1 1	5 41	5 43	11 51	11 54	10 46		n.a.
F 10	17 58	13 56	0 27	18 23	3 2	22 57	0 13	2 35	1 5	13 45	0 36	2 56	0 30	13 44	0 22	21 43	1 1	5 41	5 43	11 51	11 55	10 43		n.a.
S 11	18 13	7 59	0n47	17 55	2 52	23 0	0 17	2 21	1 6	13 49	0 36	2 58	0 30	13 44	0 22	21 43	1 1	5 41	5 42	11 51	11 56	10 40		n.a.
S 12	18 27	1 37	1 59	17 29	2 40	23 3	0 20	2 7	1 7	13 54	0 36	3 0	0 30	13 44	0 22	21 43	1 1	5 40	5 42	11 51	11 57	10 36		n.a.
M13	18 41	4n49	3 3	17 4	2 27	23 5	0 24	1 53	1 8	13 58	0 36	3 2	0 30	13 44	0 22	21 43	1 1	5 40	5 42	11 52	11 58	10 33		n.a.
T 14	18 55	11 0	3 56	16 41	2 14	23 7	0 27	1 39	1 8	14 2	0 36	3 4	0 30	13 44	0 22	21 43	1 1	5 39	5 42	11 55	11 59	10 30		n.a.
W15	19 8	16 35	4 34	16 20	2 0	23 8	0 31	1 26	1 9	14 6	0 36	3 6	0 30	13 43	0 22	21 43	1 1	5 39	5 42	11 58	12 0	10 27		n.a.
T 16	19 21	21 13	4 56	16 1	1 46	23 8	0 34	1 12	1 10	14 10	0 36	3 8	0 30	13 43	0 22	21 43	1 1	5 39	5 42	12 2	12 1	10 24		n.a.
F 17	19 34	24 38	5 0	15 44	1 32	23 8	0 38	0 58	1 11	14 14	0 36	3 10	0 31	13 43	0 22	21 43	1 1	5 38	5 42	12 6	12 2	10 21		n.a.
S 18	19 46	26 35	4 47	15 30	1 17	23 7	0 42	0 44	1 12	14 18	0 36	3 12	0 31	13 43	0 23	21 43	1 1	5 38	5 41	12 10	12 3	10 18		n.a.
S 19	19 58	27 1	4 19	15 19	1 3	23 5	0 45	0 30	1 13	14 22	0 37	3 14	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 38	5 41	12 14	12 5	10 15		n.a.
M20	20 9	25 59	3 39	15 10	0 49	23 3	0 49	0 16	1 13	14 26	0 37	3 16	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 37	5 41	12 18	12 6	10 11		n.a.
T 21	20 20	23 41	2 49	15 3	0 36	23 1	0 53	0 2	1 14	14 30	0 37	3 18	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 37	5 41	12 20	12 7	10 8		n.a.
W22	20 31	20 20	1 52	14 58	0 22	22 57	0 56	0n11	1 15	14 33	0 37	3 20	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 37	5 41	12 21	12 8	10 5		n.a.
T 23	20 41	16 11	0 51	14 55	0 10	22 53	1 0	0 25	1 16	14 37	0 37	3 22	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 36	5 41	12 22	12 9	10 2		n.a.
F 24	20 51	11 28	0s11	14 54	0s 3	22 49	1 4	0 39	1 17	14 41	0 37	3 24	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 36	5 40	12 22	12 10	9 59		n.a.
S 25	21 1	6 21	1 13	14 54	0 14	22 44	1 7	0 53	1 18	14 45	0 37	3 25	0 31	13 43	0 23	21 43	1 0	5 36	5 40	12 22	12 11	9 56		n.a.
S 26	21 10	0 59	2 13	14 57	0 26	22 38	1 11	1 7	1 18	14 49	0 37	3 27	0 32	13 43	0 23	21 43	1 0	5 35	5 40	12 22	12 12	9 53		n.a.
M27	21 19	4s28	3 6	15 0	0 36	22 32	1 14	1 20	1 19	14 53	0 37	3 29	0 32	13 43	0 23	21 43	1 0	5 35	5 40	12 23	12 13	9 50		n.a.
T 28	21 27	9 51	3 53	15 5	0 47	22 25	1 18	1 34	1 20	14 56	0 37	3 31	0 32	13 43	0 23	21 43	1 0	5 35	5 40	12 24	12 14	9 46		n.a.
W29	21 35	14 59	4 29	15 11	0 57	22 17	1 22	1 48	1 21	15 0	0 37	3 32	0 32	13 43	0 23	21 43	1 0	5 35	5 40	12 27	12 15	9 43		n.a.
T 30	21 42	19 35	4 53	15 18	1 6	22 9	1 25	2 1	1 22	15 4	0 37	3 34	0 32	13 44	0 23	21 43	1 0	5 34	5 39	12 30	12 16	9 40		n.a.
F 31	21n49	23s21	5s 2	15n26	1s15	22n 1	1n29	2n15	1s23	15n 7	0s38	3n36	0s32	13s44	0s23	21n43	1s 0	5s34	5s39	12s34	12s17	9n37		n.a.

Julian Day Number = 4868109.5, Delta T = 39h31m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'47, Lahiri = 117°30'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 4	15♊11'01	8♐38	18♉52	25♋50	9♈47	14♉45	10♈42	23°R15	1♋51	0°R55	25°R32	26♒32	2♍59	n.a.	S 1
S 2	17 1 0	16°11'26	22°31	19°57	27° 0	10°24	14°58	10°47	23♒14	1°53	0♎55	25♒20	26°28	3° 6	n.a.	S 2
M 3	17 4 57	17°11'50	6♑38	21° 5	28°11	11° 2	15°11	10°51	23°14	1°55	0°55	25°11	26°25	3°12	n.a.	M 3
T 4	17 8 54	18°12'13	20°53	22°15	29°22	11°40	15°24	10°55	23°13	1°58	0°55	25° 4	26°22	3°19	n.a.	T 4
W 5	17 12 50	19°12'35	5♒12	23°27	0♌32	12°18	15°37	10°59	23°13	2° 0	0°55	25° 0	26°19	3°26	n.a.	W 5
T 6	17 16 47	20°12'55	19°30	24°41	1°42	12°55	15°49	11° 4	23°12	2° 2	0°54	24°D58	26°16	3°32	n.a.	T 6
F 7	17 20 43	21°13'15	3♓44	25°56	2°52	13°33	16° 2	11° 8	23°11	2° 4	0°54	24°58	26°13	3°39	n.a.	F 7
S 8	17 24 40	22°13'35	17°53	27°13	4° 2	14°10	16°15	11°11	23°10	2° 7	0°54	24°R59	26° 9	3°45	n.a.	S 8
S 9	17 28 36	23°13'53	1♈55	28°32	5°12	14°48	16°27	11°15	23°10	2° 9	0°54	24°59	26° 6	3°52	n.a.	S 9
M10	17 32 33	24°14'10	15°49	29°52	6°22	15°26	16°40	11°19	23° 9	2°11	0°D54	24°57	26° 3	3°59	n.a.	M10
T 11	17 36 29	25°14'27	29°36	1♊13	7°32	16° 3	16°52	11°23	23° 8	2°13	0°54	24°52	26° 0	4° 5	n.a.	T 11
W12	17 40 26	26°14'42	13♉13	2°36	8°41	16°41	17° 5	11°26	23° 7	2°16	0°54	24°45	25°57	4°12	n.a.	W12
T 13	17 44 22	27°14'57	26°40	4° 0	9°51	17°18	17°17	11°30	23° 6	2°18	0°54	24°36	25°54	4°19	n.a.	T 13
F 14	17 48 19	28°15'10	9♊56	5°26	11° 0	17°56	17°29	11°33	23° 5	2°20	0°54	24°26	25°50	4°25	n.a.	F 14
S 15	17 52 15	29°15'23	22°57	6°53	12° 9	18°34	17°41	11°36	23° 4	2°23	0°55	24°16	25°47	4°32	n.a.	S 15
S 16	17 56 12	0♋15'34	5♋44	8°21	13°18	19°11	17°53	11°39	23° 2	2°25	0°55	24° 6	25°44	4°39	n.a.	S 16
M17	18 0 9	1°15'44	18°16	9°50	14°27	19°49	18° 6	11°43	23° 1	2°27	0°55	23°59	25°41	4°45	n.a.	M17
T 18	18 4 5	2°15'52	0♌34	11°20	15°35	20°26	18°17	11°46	23° 0	2°29	0°55	23°54	25°38	4°52	n.a.	T 18
W19	18 8 2	3°15'58	12°39	12°52	16°44	21° 3	18°29	11°48	22°59	2°32	0°55	23°51	25°34	4°59	n.a.	W19
T 20	18 11 58	4°16'04	24°34	14°25	17°52	21°41	18°41	11°51	22°57	2°34	0°55	23°D50	25°31	5° 5	n.a.	T 20
F 21	18 15 55	5°16'07	6♍23	15°59	19° 0	22°18	18°53	11°54	22°56	2°36	0°56	23°51	25°28	5°12	n.a.	F 21
S 22	18 19 51	6°16'09	18°10	17°34	20° 8	22°56	19° 5	11°57	22°54	2°39	0°56	23°52	25°25	5°18	n.a.	S 22
S 23	18 23 48	7°16'09	0♎ 0	19°10	21°16	23°33	19°16	11°59	22°53	2°41	0°56	23°53	25°22	5°25	n.a.	S 23
M24	18 27 44	8°16'07	12° 0	20°47	22°23	24°10	19°28	12° 2	22°51	2°43	0°57	23°R53	25°19	5°32	n.a.	M24
T 25	18 31 41	9°16'04	24°13	22°26	23°31	24°47	19°39	12° 4	22°50	2°45	0°57	23°52	25°15	5°38	n.a.	T 25
W26	18 35 37	10°15'59	6♏45	24° 6	24°38	25°25	19°50	12° 6	22°48	2°48	0°57	23°49	25°12	5°45	n.a.	W26
T 27	18 39 34	11°15'53	19°39	25°47	25°45	26° 2	20° 2	12° 8	22°46	2°50	0°58	23°44	25° 9	5°52	n.a.	T 27
F 28	18 43 31	12°15'44	2♐58	27°29	26°52	26°39	20°13	12°10	22°45	2°52	0°58	23°38	25° 6	5°58	n.a.	F 28
S 29	18 47 27	13°15'34	16°43	29°13	27°58	27°16	20°24	12°12	22°43	2°54	0°58	23°31	25° 3	6° 5	n.a.	S 29
S 30	18 51 24	14♋15'23	0♑51	0♋57	29♌ 4	27♈53	20♉35	12♈14	22♒41	2♋57	0♎59	23♒25	25♒ 0	6♍12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	25s56	4s54	15n35	1s23	21n52	1n32	2n28	1s24	15n11	0s38	3n37	0s32	13s44	0s23	21n43	1s 0	5s34	5s39	12s38	12s18	9n34		n.a.
S 2	22 2	27 0	4 29	15 45	1 31	21 42	1 36	2 42	1 25	15 14	0 38	3 39	0 32	13 44	0 23	21 43	1 0	5 34	5 39	12 42	12 19	9 31		n.a.
M 3	22 8	26 21	3 47	15 55	1 38	21 32	1 39	2 55	1 25	15 18	0 38	3 40	0 33	13 44	0 23	21 43	1 0	5 33	5 39	12 45	12 20	9 28		n.a.
T 4	22 14	23 59	2 51	16 6	1 45	21 21	1 43	3 9	1 26	15 22	0 38	3 42	0 33	13 44	0 23	21 42	1 0	5 33	5 38	12 47	12 21	9 24		n.a.
W 5	22 18	20 5	1 43	16 17	1 51	21 10	1 46	3 22	1 27	15 25	0 38	3 43	0 33	13 45	0 23	21 42	1 0	5 33	5 38	12 48	12 22	9 21		n.a.
T 6	22 23	15 0	0 29	16 29	1 57	20 58	1 49	3 36	1 28	15 29	0 38	3 45	0 33	13 45	0 23	21 42	1 0	5 33	5 38	12 49	12 23	9 18		n.a.
F 7	22 27	9 7	0n47	16 41	2 3	20 46	1 53	3 49	1 29	15 32	0 38	3 46	0 33	13 45	0 23	21 42	1 0	5 33	5 38	12 49	12 24	9 15		n.a.
S 8	22 31	2 49	1 59	16 53	2 8	20 33	1 56	4 2	1 30	15 35	0 38	3 47	0 33	13 45	0 23	21 42	1 0	5 32	5 38	12 49	12 26	9 12		n.a.
S 9	22 34	3n34	3 4	17 5	2 12	20 20	1 59	4 16	1 31	15 39	0 38	3 49	0 33	13 46	0 23	21 42	1 0	5 32	5 38	12 49	12 27	9 9		n.a.
M10	22 37	9 43	3 57	17 18	2 16	20 6	2 2	4 29	1 32	15 42	0 39	3 50	0 33	13 46	0 23	21 42	1 0	5 32	5 37	12 49	12 28	9 6		n.a.
T 11	22 39	15 19	4 36	17 31	2 20	19 52	2 6	4 42	1 33	15 45	0 39	3 51	0 33	13 46	0 23	21 42	1 0	5 32	5 37	12 51	12 29	9 2		n.a.
W12	22 41	20 6	4 59	17 43	2 23	19 38	2 9	4 55	1 34	15 49	0 39	3 53	0 34	13 47	0 23	21 42	1 0	5 32	5 37	12 53	12 30	8 59		n.a.
T 13	22 42	23 47	5 5	17 56	2 26	19 22	2 12	5 8	1 35	15 52	0 39	3 54	0 34	13 47	0 23	21 42	1 0	5 32	5 37	12 56	12 31	8 56		n.a.
F 14	22 43	26 8	4 54	18 8	2 28	19 7	2 15	5 21	1 35	15 55	0 39	3 55	0 34	13 47	0 23	21 42	1 0	5 32	5 37	12 59	12 32	8 53		n.a.
S 15	22 44	27 0	4 28	18 21	2 30	18 51	2 18	5 34	1 36	15 58	0 39	3 56	0 34	13 48	0 23	21 42	1 0	5 31	5 37	13 3	12 33	8 50		n.a.
S 16	22 44	26 25	3 49	18 33	2 31	18 35	2 20	5 47	1 37	16 2	0 39	3 57	0 34	13 48	0 23	21 42	1 0	5 31	5 36	13 6	12 34	8 47		n.a.
M17	22 44	24 29	2 59	18 45	2 32	18 18	2 23	6 0	1 38	16 5	0 39	3 58	0 34	13 49	0 23	21 42	1 0	5 31	5 36	13 8	12 35	8 43		n.a.
T 18	22 43	21 25	2 2	18 57	2 33	18 1	2 26	6 13	1 39	16 8	0 39	3 59	0 34	13 49	0 23	21 42	1 0	5 31	5 36	13 10	12 36	8 40		n.a.
W19	22 42	17 28	1 0	19 8	2 33	17 43	2 29	6 25	1 40	16 11	0 40	4 0	0 34	13 49	0 24	21 42	1 0	5 31	5 36	13 11	12 37	8 37		n.a.
T 20	22 40	12 53	0s 4	19 19	2 33	17 26	2 31	6 38	1 41	16 14	0 40	4 1	0 35	13 50	0 24	21 42	1 0	5 31	5 36	13 11	12 38	8 34		n.a.
F 21	22 38	7 52	1 7	19 30	2 32	17 7	2 34	6 51	1 42	16 17	0 40	4 2	0 35	13 50	0 24	21 42	1 0	5 31	5 35	13 11	12 39	8 31		n.a.
S 22	22 35	2 34	2 8	19 40	2 31	16 49	2 36	7 3	1 43	16 20	0 40	4 3	0 35	13 51	0 24	21 42	1 0	5 31	5 35	13 10	12 40	8 28		n.a.
S 23	22 32	2s49	3 3	19 49	2 29	16 30	2 38	7 16	1 44	16 23	0 40	4 4	0 35	13 51	0 24	21 42	1 0	5 31	5 35	13 10	12 41	8 24		n.a.
M24	22 29	8 10	3 51	19 58	2 27	16 11	2 41	7 28	1 45	16 26	0 40	4 5	0 35	13 52	0 24	21 42	1 0	5 31	5 35	13 10	12 42	8 21		n.a.
T 25	22 25	13 19	4 30	20 6	2 25	15 51	2 43	7 40	1 46	16 28	0 40	4 5	0 35	13 52	0 24	21 42	1 0	5 31	5 35	13 10	12 43	8 18		n.a.
W26	22 21	18 3	4 56	20 14	2 22	15 31	2 45	7 53	1 47	16 31	0 40	4 6	0 35	13 53	0 24	21 42	1 0	5 31	5 35	13 11	12 44	8 15		n.a.
T 27	22 16	22 6	5 9	20 21	2 19	15 11	2 47	8 5	1 48	16 34	0 41	4 7	0 36	13 54	0 24	21 42	1 0	5 31	5 34	13 13	12 45	8 12		n.a.
F 28	22 11	25 8	5 6	20 27	2 15	14 51	2 49	8 17	1 49	16 37	0 41	4 7	0 36	13 54	0 24	21 42	1 0	5 31	5 34	13 15	12 46	8 9		n.a.
S 29	22 6	26 49	4 45	20 33	2 11	14 30	2 50	8 29	1 50	16 40	0 41	4 8	0 36	13 55	0 24	21 41	1 0	5 31	5 34	13 17	12 47	8 5		n.a.
S 30	22n 0	26s50	4s 7	20n37	2s 6	14n 9	2n52	8n41	1s51	16n42	0s41	4n 9	0s36	13s55	0s24	21n41	1s 0	5s31	5s34	13s19	12s48	8n 2		n.a.

Julian Day Number = 4868140.5, Delta T = 39h31m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'52, Lahiri = 117°30'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 20	15♋15'10	15♉18	2♋43	0♍10	28♈31	20♉46	12♈16	22°R39	2♋59	0♎59	23°R19	24♒56	6♍18	n.a.	M 1
T 2	18 59 17	16°14'55	29°58	4°30	1°16	29° 8	20°56	12°17	22♒38	3° 1	1° 0	23♒15	24°53	6°25	n.a.	T 2
W 3	19 3 13	17°14'39	14♒43	6°19	2°22	29°45	21° 7	12°19	22°36	3° 3	1° 0	23°14	24°50	6°32	n.a.	W 3
T 4	19 7 10	18°14'21	29°27	8° 9	3°27	0♉22	21°18	12°20	22°34	3° 6	1° 1	23°D14	24°47	6°38	n.a.	T 4
F 5	19 11 6	19°14'02	14♓ 4	10° 0	4°32	0°59	21°28	12°22	22°32	3° 8	1° 1	23°15	24°44	6°45	n.a.	F 5
S 6	19 15 3	20°13'42	28°28	11°52	5°37	1°36	21°38	12°23	22°30	3°10	1° 2	23°16	24°41	6°52	n.a.	S 6
S 7	19 18 59	21°13'20	12♈38	13°46	6°42	2°13	21°49	12°24	22°28	3°12	1° 3	23°17	24°37	6°58	n.a.	S 7
M 8	19 22 56	22°12'57	26°32	15°41	7°46	2°50	21°59	12°25	22°26	3°14	1° 3	23°R17	24°34	7° 5	n.a.	M 8
T 9	19 26 53	23°12'33	10♉ 9	17°38	8°50	3°26	22° 9	12°26	22°24	3°17	1° 4	23°16	24°31	7°11	n.a.	T 9
W10	19 30 49	24°12'07	23°31	19°35	9°54	4° 3	22°19	12°27	22°21	3°19	1° 4	23°14	24°28	7°18	n.a.	W10
T 11	19 34 46	25°11'40	6♊38	21°34	10°57	4°40	22°29	12°28	22°19	3°21	1° 5	23°10	24°25	7°25	n.a.	T 11
F 12	19 38 42	26°11'12	19°31	23°34	12° 0	5°17	22°38	12°28	22°17	3°23	1° 6	23° 6	24°21	7°31	n.a.	F 12
S 13	19 42 39	27°10'42	2♋11	25°36	13° 3	5°54	22°48	12°29	22°15	3°25	1° 7	23° 1	24°18	7°38	n.a.	S 13
S 14	19 46 35	28°10'11	14°38	27°38	14° 5	6°30	22°57	12°29	22°13	3°27	1° 7	22°57	24°15	7°45	n.a.	S 14
M15	19 50 32	29° 9'38	26°54	29°41	15° 8	7° 7	23° 7	12°30	22°10	3°29	1° 8	22°54	24°12	7°51	n.a.	M15
T 16	19 54 28	0♌ 9'04	9♌ 0	1♌45	16° 9	7°43	23°16	12°30	22° 8	3°32	1° 9	22°52	24° 9	7°58	n.a.	T 16
W17	19 58 25	1° 8'28	20°58	3°50	17°11	8°20	23°25	12°R30	22° 6	3°34	1°10	22°D51	24° 6	8° 5	n.a.	W17
T 18	20 2 22	2° 7'50	2♍49	5°56	18°12	8°56	23°34	12°30	22° 3	3°36	1°10	22°52	24° 2	8°11	n.a.	T 18
F 19	20 6 18	3° 7'10	14°36	8° 1	19°13	9°33	23°43	12°30	22° 1	3°38	1°11	22°53	23°59	8°18	n.a.	F 19
S 20	20 10 15	4° 6'29	26°24	10° 7	20°13	10° 9	23°52	12°30	21°59	3°40	1°12	22°54	23°56	8°25	n.a.	S 20
S 21	20 14 11	5° 5'45	8♎15	12°12	21°13	10°45	24° 0	12°29	21°56	3°42	1°13	22°56	23°53	8°31	n.a.	S 21
M22	20 18 8	6° 5'00	20°14	14°17	22°12	11°22	24° 9	12°29	21°54	3°44	1°14	22°57	23°50	8°38	n.a.	M22
T 23	20 22 4	7° 4'13	2♏25	16°22	23°11	11°58	24°17	12°28	21°51	3°46	1°15	22°R58	23°47	8°45	n.a.	T 23
W24	20 26 1	8° 3'24	14°54	18°24	24°10	12°34	24°25	12°28	21°49	3°48	1°16	22°58	23°43	8°51	n.a.	W24
T 25	20 29 58	9° 2'33	27°44	20°26	25° 8	13°10	24°33	12°27	21°47	3°50	1°17	22°57	23°40	8°58	n.a.	T 25
F 26	20 33 54	10° 1'40	10♐59	22°26	26° 5	13°46	24°41	12°26	21°44	3°52	1°18	22°56	23°37	9° 4	n.a.	F 26
S 27	20 37 51	11° 0'45	24°41	24°23	27° 3	14°22	24°49	12°25	21°42	3°54	1°19	22°54	23°34	9°11	n.a.	S 27
S 28	20 41 47	11°59'49	8♑50	26°18	27°59	14°58	24°57	12°24	21°39	3°56	1°20	22°53	23°31	9°18	n.a.	S 28
M29	20 45 44	12°58'51	23°22	28°10	28°55	15°34	25° 4	12°23	21°37	3°57	1°21	22°52	23°27	9°24	n.a.	M29
T 30	20 49 40	13°57'50	8♒14	29°59	29°51	16°10	25°12	12°22	21°34	3°59	1°22	22°51	23°24	9°31	n.a.	T 30
W31	20 53 37	14♌56'49	23♒17	1♍44	0♎45	16♉45	25♉19	12♈21	21♒32	4♋ 1	1♎23	22°D51	23♒21	9♍38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	25s 4	3s12	20n41	2s 1	13n48	2n54	8n53	1s52	16n45	0s41	4n 9	0s36	13s56	0s24	21n41	1s 0	5s31	5s34	13s21	12s49	7n59		n.a.
T 2	21 47	21 34	2 4	20 43	1 56	13 27	2 55	9 4	1 53	16 47	0 41	4 10	0 36	13 56	0 24	21 41	1 0	5 31	5 34	13 22	12 50	7 56		n.a.
W 3	21 39	16 40	0 46	20 45	1 50	13 5	2 57	9 16	1 54	16 50	0 41	4 10	0 36	13 57	0 24	21 41	1 0	5 31	5 33	13 22	12 51	7 53		n.a.
T 4	21 32	10 48	0n34	20 45	1 44	12 43	2 58	9 28	1 55	16 53	0 42	4 10	0 36	13 58	0 24	21 41	1 0	5 31	5 33	13 22	12 52	7 49		n.a.
F 5	21 24	4 22	1 52	20 45	1 37	12 21	2 59	9 39	1 56	16 55	0 42	4 11	0 37	13 58	0 24	21 41	1 0	5 31	5 33	13 22	12 53	7 46		n.a.
S 6	21 16	2n11	3 1	20 43	1 30	11 59	3 0	9 50	1 57	16 58	0 42	4 11	0 37	13 59	0 24	21 41	1 0	5 31	5 33	13 22	12 55	7 43		n.a.
S 7	21 7	8 31	3 58	20 40	1 23	11 36	3 1	10 2	1 58	17 0	0 42	4 11	0 37	14 0	0 24	21 41	1 0	5 31	5 33	13 21	12 56	7 40		n.a.
M 8	20 58	14 18	4 40	20 36	1 15	11 14	3 2	10 13	1 59	17 2	0 42	4 12	0 37	14 0	0 24	21 41	1 0	5 31	5 33	13 21	12 57	7 37		n.a.
T 9	20 48	19 16	5 5	20 30	1 7	10 51	3 2	10 24	2 0	17 5	0 42	4 12	0 37	14 1	0 24	21 41	1 0	5 31	5 32	13 22	12 58	7 33		n.a.
W10	20 38	23 10	5 13	20 23	0 58	10 28	3 3	10 35	2 1	17 7	0 42	4 12	0 37	14 2	0 24	21 41	1 0	5 31	5 32	13 22	12 59	7 30		n.a.
T 11	20 28	25 47	5 5	20 14	0 50	10 5	3 3	10 46	2 2	17 9	0 43	4 12	0 37	14 2	0 24	21 41	1 1	5 31	5 32	13 24	13 0	7 27		n.a.
F 12	20 17	27 0	4 41	20 4	0 40	9 42	3 3	10 57	2 3	17 12	0 43	4 12	0 38	14 3	0 24	21 41	1 1	5 31	5 32	13 25	13 1	7 24		n.a.
S 13	20 6	26 46	4 4	19 53	0 31	9 18	3 4	11 8	2 4	17 14	0 43	4 12	0 38	14 4	0 24	21 41	1 1	5 32	5 32	13 26	13 2	7 21		n.a.
S 14	19 55	25 11	3 15	19 40	0 21	8 55	3 3	11 18	2 5	17 16	0 43	4 12	0 38	14 5	0 24	21 41	1 1	5 32	5 32	13 28	13 3	7 17		n.a.
M15	19 43	22 25	2 18	19 25	0 12	8 31	3 3	11 29	2 6	17 18	0 43	4 12	0 38	14 5	0 24	21 40	1 1	5 32	5 31	13 29	13 4	7 14		n.a.
T 16	19 31	18 42	1 16	19 9	0 2	8 8	3 3	11 39	2 7	17 20	0 43	4 12	0 38	14 6	0 24	21 40	1 1	5 32	5 31	13 29	13 5	7 11		n.a.
W17	19 19	14 15	0 10	18 51	0n 9	7 44	3 2	11 50	2 8	17 22	0 44	4 12	0 38	14 7	0 24	21 40	1 1	5 32	5 31	13 29	13 6	7 8		n.a.
T 18	19 6	9 19	0s55	18 32	0 19	7 20	3 2	12 0	2 10	17 24	0 44	4 12	0 38	14 8	0 24	21 40	1 1	5 32	5 31	13 29	13 7	7 5		n.a.
F 19	18 53	4 4	1 57	18 11	0 29	6 56	3 1	12 10	2 11	17 26	0 44	4 12	0 39	14 8	0 24	21 40	1 1	5 33	5 31	13 29	13 8	7 1		n.a.
S 20	18 40	1s18	2 55	17 49	0 39	6 32	3 0	12 20	2 12	17 28	0 44	4 12	0 39	14 9	0 24	21 40	1 1	5 33	5 31	13 28	13 9	6 58		n.a.
S 21	18 26	6 39	3 46	17 25	0 49	6 8	2 59	12 30	2 13	17 30	0 44	4 12	0 39	14 10	0 24	21 40	1 1	5 33	5 30	13 28	13 10	6 55		n.a.
M22	18 12	11 49	4 27	17 0	0 59	5 44	2 58	12 40	2 14	17 32	0 44	4 11	0 39	14 11	0 24	21 40	1 1	5 33	5 30	13 28	13 11	6 52		n.a.
T 23	17 57	16 37	4 57	16 33	1 8	5 20	2 56	12 49	2 15	17 34	0 45	4 11	0 39	14 11	0 24	21 40	1 1	5 33	5 30	13 27	13 12	6 49		n.a.
W24	17 43	20 50	5 14	16 5	1 17	4 56	2 55	12 59	2 16	17 35	0 45	4 11	0 39	14 12	0 24	21 40	1 1	5 34	5 30	13 27	13 13	6 45		n.a.
T 25	17 28	24 12	5 16	15 37	1 26	4 32	2 53	13 9	2 17	17 37	0 45	4 10	0 39	14 13	0 24	21 40	1 1	5 34	5 30	13 28	13 14	6 42		n.a.
F 26	17 13	26 24	5 1	15 7	1 34	4 8	2 51	13 18	2 18	17 39	0 45	4 10	0 40	14 14	0 24	21 40	1 1	5 34	5 30	13 28	13 15	6 39		n.a.
S 27	16 57	27 7	4 30	14 36	1 42	3 44	2 49	13 27	2 19	17 40	0 45	4 9	0 40	14 15	0 24	21 40	1 1	5 34	5 30	13 29	13 16	6 36		n.a.
S 28	16 41	26 7	3 41	14 5	1 48	3 20	2 46	13 36	2 20	17 42	0 45	4 9	0 40	14 15	0 24	21 39	1 1	5 35	5 29	13 29	13 17	6 33		n.a.
M29	16 25	23 21	2 37	13 33	1 54	2 56	2 44	13 45	2 21	17 44	0 46	4 8	0 40	14 16	0 24	21 39	1 1	5 35	5 29	13 29	13 18	6 29		n.a.
T 30	16 9	18 58	1 20	13 1	2 0	2 32	2 41	13 54	2 22	17 45	0 46	4 8	0 40	14 17	0 24	21 39	1 1	5 35	5 29	13 30	13 19	6 26		n.a.
W31	15n52	13s19	0n 2	12n29	2n 4	2n 8	2n38	14n 3	2s24	17n47	0s46	4n 7	0s40	14s18	0s24	21n39	1s 1	5s35	5s29	13s30	13s20	6n23		n.a.

Julian Day Number = 4868170.5, Delta T = 39h31m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°23'56, Lahiri = 117°30'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8616 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 34	15♌55'45	8♓23	3♍26	1♎40	17♉21	25♉26	12°R19	21°R29	4♋ 3	1♎24	22♒51	23♒18	9♍44	n.a.	T 1
F 2	21 1 30	16°54'40	23°23	5° 4	2°33	17°57	25°33	12♈18	21♒26	4° 5	1°25	22°51	23°15	9°51	n.a.	F 2
S 3	21 5 27	17°53'34	8♈ 9	6°38	3°26	18°32	25°40	12°16	21°24	4° 7	1°26	22°52	23°12	9°58	n.a.	S 3
S 4	21 9 23	18°52'26	22°35	8° 7	4°19	19° 8	25°46	12°14	21°21	4° 8	1°27	22°52	23° 8	10° 4	n.a.	S 4
M 5	21 13 20	19°51'17	6♉39	9°33	5°10	19°43	25°53	12°13	21°19	4°10	1°28	22°53	23° 5	10°11	n.a.	M 5
T 6	21 17 16	20°50'06	20°20	10°53	6° 1	20°19	25°59	12°11	21°16	4°12	1°29	22°R53	23° 2	10°18	n.a.	T 6
W 7	21 21 13	21°48'55	3♊38	12° 9	6°51	20°54	26° 5	12° 9	21°14	4°13	1°30	22°53	22°59	10°24	n.a.	W 7
T 8	21 25 10	22°47'42	16°35	13°21	7°41	21°29	26°12	12° 7	21°11	4°15	1°31	22°D53	22°56	10°31	n.a.	T 8
F 9	21 29 6	23°46'28	29°14	14°27	8°29	22° 4	26°17	12° 5	21° 9	4°17	1°33	22°53	22°53	10°38	n.a.	F 9
S 10	21 33 3	24°45'12	11♋39	15°29	9°17	22°39	26°23	12° 2	21° 6	4°18	1°34	22°53	22°49	10°44	n.a.	S 10
S 11	21 36 59	25°43'55	23°51	16°26	10° 4	23°14	26°29	12° 0	21° 4	4°20	1°35	22°53	22°46	10°51	n.a.	S 11
M12	21 40 56	26°42'37	5♌53	17°18	10°50	23°49	26°34	11°58	21° 1	4°22	1°36	22°53	22°43	10°58	n.a.	M12
T 13	21 44 52	27°41'17	17°49	18° 4	11°36	24°23	26°39	11°55	20°58	4°23	1°37	22°R54	22°40	11° 4	n.a.	T 13
W14	21 48 49	28°39'56	29°39	18°46	12°20	24°58	26°44	11°52	20°56	4°25	1°39	22°54	22°37	11°11	n.a.	W14
T 15	21 52 46	29°38'33	11♍27	19°22	13° 3	25°33	26°49	11°50	20°53	4°26	1°40	22°53	22°33	11°17	n.a.	T 15
F 16	21 56 42	0♍37'08	23°15	19°54	13°45	26° 7	26°54	11°47	20°51	4°28	1°41	22°52	22°30	11°24	n.a.	F 16
S 17	22 0 39	1°35'42	5♎ 5	20°19	14°26	26°41	26°58	11°44	20°48	4°29	1°42	22°51	22°27	11°31	n.a.	S 17
S 18	22 4 35	2°34'14	16°59	20°40	15° 6	27°15	27° 3	11°41	20°46	4°30	1°44	22°50	22°24	11°37	n.a.	S 18
M19	22 8 32	3°32'45	29° 1	20°56	15°45	27°49	27° 7	11°38	20°43	4°32	1°45	22°49	22°21	11°44	n.a.	M19
T 20	22 12 28	4°31'14	11♏14	21° 6	16°23	28°23	27°11	11°35	20°41	4°33	1°46	22°47	22°18	11°51	n.a.	T 20
W21	22 16 25	5°29'41	23°42	21°11	16°59	28°57	27°15	11°32	20°38	4°35	1°48	22°46	22°14	11°57	n.a.	W21
T 22	22 20 22	6°28'07	6♐28	21°R11	17°34	29°31	27°18	11°29	20°36	4°36	1°49	22°D46	22°11	12° 4	n.a.	T 22
F 23	22 24 18	7°26'31	19°36	21° 6	18° 8	0♊ 5	27°22	11°26	20°34	4°37	1°50	22°47	22° 8	12°11	n.a.	F 23
S 24	22 28 15	8°24'53	3♑ 9	20°57	18°41	0°38	27°25	11°22	20°31	4°38	1°52	22°47	22° 5	12°17	n.a.	S 24
S 25	22 32 11	9°23'14	17° 9	20°43	19°11	1°11	27°28	11°19	20°29	4°40	1°53	22°49	22° 2	12°24	n.a.	S 25
M26	22 36 8	10°21'32	1♒34	20°25	19°41	1°45	27°31	11°15	20°26	4°41	1°54	22°50	21°59	12°31	n.a.	M26
T 27	22 40 4	11°19'50	16°21	20° 3	20° 9	2°18	27°34	11°12	20°24	4°42	1°56	22°R50	21°55	12°37	n.a.	T 27
W28	22 44 1	12°18'05	1♓26	19°38	20°35	2°51	27°37	11° 8	20°22	4°43	1°57	22°50	21°52	12°44	n.a.	W28
T 29	22 47 58	13°16'20	16°40	19°10	20°59	3°23	27°39	11° 4	20°20	4°44	1°58	22°49	21°49	12°51	n.a.	T 29
F 30	22 51 54	14°14'33	1♈52	18°40	21°22	3°56	27°41	11° 1	20°17	4°45	2° 0	22°47	21°46	12°57	n.a.	F 30
S 31	22 55 51	15♍12'44	16♈54	18♍ 8	21♎43	4♊29	27♉43	10♈57	20♒15	4♋46	2♎ 1	22♒44	21♒43	13♍ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	6s51	1n25	11n56	2n 7	1n45	2n35	14n11	2s25	17n48	0s46	4n 6	0s40	14s19	0s24	21n39	1s 1	5s36	5s29	13s30	13s21	6n20		n.a.
F 2	15 18	0 4	2 42	11 24	2 10	1 21	2 32	14 20	2 26	17 50	0 46	4 6	0 40	14 19	0 25	21 39	1 1	5 36	5 29	13 29	13 22	6 17		n.a.
S 3	15 1	6n37	3 46	10 51	2 11	0 57	2 28	14 28	2 27	17 51	0 47	4 5	0 41	14 20	0 25	21 39	1 1	5 36	5 29	13 29	13 23	6 13		n.a.
S 4	14 43	12 48	4 35	10 19	2 12	0 34	2 24	14 36	2 28	17 52	0 47	4 4	0 41	14 21	0 25	21 39	1 1	5 36	5 28	13 29	13 24	6 10		n.a.
M 5	14 26	18 9	5 5	9 48	2 11	0 10	2 21	14 45	2 29	17 54	0 47	4 3	0 41	14 22	0 25	21 39	1 1	5 37	5 28	13 29	13 25	6 7		n.a.
T 6	14 8	22 25	5 18	9 16	2 10	0s13	2 16	14 53	2 30	17 55	0 47	4 3	0 41	14 23	0 25	21 39	1 1	5 37	5 28	13 29	13 26	6 4		n.a.
W 7	13 49	25 22	5 12	8 46	2 7	0 37	2 12	15 0	2 31	17 56	0 47	4 2	0 41	14 23	0 25	21 39	1 1	5 37	5 28	13 29	13 27	6 0		n.a.
T 8	13 31	26 54	4 51	8 16	2 3	1 0	2 7	15 8	2 32	17 57	0 48	4 1	0 41	14 24	0 25	21 39	1 1	5 38	5 28	13 29	13 28	5 57		n.a.
F 9	13 12	27 0	4 16	7 46	1 58	1 23	2 2	15 16	2 34	17 58	0 48	4 0	0 41	14 25	0 25	21 39	1 1	5 38	5 28	13 29	13 29	5 54		n.a.
S 10	12 53	25 43	3 30	7 17	1 52	1 46	1 57	15 23	2 35	17 59	0 48	3 59	0 42	14 26	0 25	21 38	1 1	5 38	5 28	13 29	13 30	5 51		n.a.
S 11	12 34	23 14	2 35	6 49	1 45	2 9	1 52	15 31	2 36	18 0	0 48	3 58	0 42	14 27	0 25	21 38	1 1	5 39	5 28	13 29	13 31	5 48		n.a.
M12	12 15	19 45	1 33	6 22	1 37	2 32	1 46	15 38	2 37	18 1	0 48	3 57	0 42	14 27	0 25	21 38	1 1	5 39	5 27	13 29	13 32	5 44		n.a.
T 13	11 55	15 29	0 28	5 56	1 28	2 54	1 41	15 45	2 38	18 2	0 49	3 56	0 42	14 28	0 25	21 38	1 1	5 40	5 27	13 29	13 33	5 41		n.a.
W14	11 36	10 40	0s38	5 31	1 18	3 16	1 35	15 52	2 39	18 3	0 49	3 55	0 42	14 29	0 25	21 38	1 1	5 40	5 27	13 29	13 34	5 38		n.a.
T 15	11 16	5 29	1 41	5 6	1 6	3 39	1 28	15 59	2 40	18 4	0 49	3 54	0 42	14 30	0 25	21 38	1 1	5 40	5 27	13 29	13 35	5 35		n.a.
F 16	10 56	0 8	2 41	4 43	0 54	4 1	1 22	16 5	2 41	18 5	0 49	3 52	0 42	14 31	0 25	21 38	1 1	5 41	5 27	13 29	13 36	5 32		n.a.
S 17	10 36	5s15	3 33	4 21	0 41	4 22	1 15	16 12	2 43	18 6	0 49	3 51	0 42	14 31	0 25	21 38	1 1	5 41	5 27	13 29	13 37	5 28		n.a.
S 18	10 15	10 27	4 17	4 0	0 27	4 44	1 8	16 18	2 44	18 7	0 50	3 50	0 43	14 32	0 25	21 38	1 1	5 41	5 27	13 30	13 38	5 25		n.a.
M19	9 55	15 20	4 50	3 40	0 12	5 5	1 0	16 24	2 45	18 7	0 50	3 49	0 43	14 33	0 25	21 38	1 1	5 42	5 27	13 30	13 39	5 22		n.a.
T 20	9 34	19 41	5 11	3 22	0s 4	5 27	0 52	16 30	2 46	18 8	0 50	3 47	0 43	14 34	0 25	21 38	1 1	5 42	5 27	13 31	13 40	5 19		n.a.
W21	9 13	23 16	5 17	3 5	0 21	5 48	0 45	16 36	2 47	18 9	0 50	3 46	0 43	14 34	0 25	21 38	1 2	5 43	5 26	13 31	13 41	5 15		n.a.
T 22	8 52	25 48	5 8	2 49	0 38	6 8	0 36	16 42	2 48	18 9	0 50	3 45	0 43	14 35	0 25	21 38	1 2	5 43	5 26	13 31	13 42	5 12		n.a.
F 23	8 31	27 2	4 43	2 34	0 55	6 29	0 28	16 48	2 49	18 10	0 51	3 43	0 43	14 36	0 25	21 37	1 2	5 43	5 26	13 31	13 43	5 9		n.a.
S 24	8 10	26 43	4 2	2 21	1 13	6 49	0 19	16 54	2 50	18 10	0 51	3 42	0 43	14 37	0 25	21 37	1 2	5 44	5 26	13 31	13 44	5 6		n.a.
S 25	7 49	24 44	3 5	2 10	1 32	7 9	0 10	16 59	2 52	18 11	0 51	3 41	0 43	14 37	0 25	21 37	1 2	5 44	5 26	13 30	13 45	5 2		n.a.
M26	7 28	21 6	1 55	1 59	1 50	7 28	0 0	17 4	2 53	18 11	0 51	3 39	0 44	14 38	0 25	21 37	1 2	5 45	5 26	13 30	13 46	4 59		n.a.
T 27	7 6	16 2	0 36	1 51	2 9	7 47	0s 9	17 10	2 54	18 12	0 51	3 38	0 44	14 39	0 25	21 37	1 2	5 45	5 26	13 30	13 47	4 56		n.a.
W28	6 45	9 54	0n47	1 43	2 27	8 6	0 19	17 15	2 55	18 12	0 52	3 36	0 44	14 40	0 25	21 37	1 2	5 46	5 26	13 30	13 48	4 53		n.a.
T 29	6 23	3 8	2 8	1 37	2 45	8 25	0 30	17 20	2 56	18 12	0 52	3 35	0 44	14 40	0 25	21 37	1 2	5 46	5 26	13 30	13 49	4 50		n.a.
F 30	6 1	3n47	3 19	1 32	3 2	8 43	0 40	17 24	2 57	18 13	0 52	3 33	0 44	14 41	0 25	21 37	1 2	5 47	5 26	13 31	13 50	4 46		n.a.
S 31	5n40	10n24	4n16	1n29	3s19	9s 1	0s51	17n29	2s58	18n13	0s52	3n32	0s44	14s42	0s25	21n37	1s 2	5s47	5s26	13s32	13s51	4n43		n.a.

Julian Day Number = 4868201.5, Delta T = 39h31m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'00, Lahiri = 117°31'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 47	16♍10'55	1♉37	17°R34	22♎ 2	5♊ 1	27♉45	10°R53	20°R13	4♋47	2♎ 3	22°R41	21♒39	13♍11	n.a.	S 1
M 2	23 3 44	17° 9'05	15°54	17♍ 0	22°19	5°33	27°47	10♈49	20♒11	4°48	2° 4	22♒38	21°36	13°17	n.a.	M 2
T 3	23 7 41	18° 7'14	29°44	16°26	22°34	6° 5	27°48	10°45	20° 8	4°49	2° 5	22°36	21°33	13°24	n.a.	T 3
W 4	23 11 37	19° 5'22	13♊ 7	15°52	22°47	6°37	27°49	10°41	20° 6	4°50	2° 7	22°35	21°30	13°30	n.a.	W 4
T 5	23 15 34	20° 3'28	26° 3	15°20	22°58	7° 9	27°51	10°37	20° 4	4°51	2° 8	22°D35	21°27	13°37	n.a.	T 5
F 6	23 19 30	21° 1'34	8♋38	14°49	23° 7	7°40	27°51	10°33	20° 2	4°52	2°10	22°36	21°24	13°44	n.a.	F 6
S 7	23 23 27	21°59'40	20°55	14°20	23°13	8°12	27°52	10°29	20° 0	4°53	2°11	22°38	21°20	13°50	n.a.	S 7
S 8	23 27 23	22°57'44	2♌59	13°54	23°18	8°43	27°53	10°25	19°58	4°54	2°12	22°39	21°17	13°57	n.a.	S 8
M 9	23 31 20	23°55'47	14°53	13°31	23°R20	9°14	27°53	10°20	19°56	4°54	2°14	22°41	21°14	14° 4	n.a.	M 9
T 10	23 35 17	24°53'49	26°43	13°11	23°20	9°45	27°R53	10°16	19°54	4°55	2°15	22°R41	21°11	14°10	n.a.	T 10
W11	23 39 13	25°51'50	8♍30	12°55	23°17	10°15	27°53	10°12	19°52	4°56	2°17	22°40	21° 8	14°17	n.a.	W11
T 12	23 43 10	26°49'50	20°17	12°43	23°12	10°46	27°53	10° 8	19°50	4°57	2°18	22°37	21° 4	14°24	n.a.	T 12
F 13	23 47 6	27°47'49	2♎ 8	12°36	23° 5	11°16	27°52	10° 3	19°48	4°57	2°20	22°32	21° 1	14°30	n.a.	F 13
S 14	23 51 3	28°45'47	14° 3	12°D32	22°55	11°46	27°51	9°59	19°47	4°58	2°21	22°26	20°58	14°37	n.a.	S 14
S 15	23 54 59	29°43'44	26° 5	12°33	22°42	12°15	27°51	9°54	19°45	4°58	2°23	22°20	20°55	14°44	n.a.	S 15
M16	23 58 56	0♎41'40	8♏15	12°38	22°28	12°45	27°50	9°50	19°43	4°59	2°24	22°13	20°52	14°50	n.a.	M16
T 17	0 2 53	1°39'35	20°36	12°48	22°11	13°14	27°48	9°46	19°41	5° 0	2°25	22° 7	20°49	14°57	n.a.	T 17
W18	0 6 49	2°37'28	3♐ 9	13° 2	21°51	13°43	27°47	9°41	19°40	5° 0	2°27	22° 2	20°45	15° 4	n.a.	W18
T 19	0 10 46	3°35'21	15°57	13°21	21°30	14°12	27°45	9°37	19°38	5° 0	2°28	21°58	20°42	15°10	n.a.	T 19
F 20	0 14 42	4°33'12	29° 3	13°44	21° 6	14°40	27°43	9°32	19°37	5° 1	2°30	21°D57	20°39	15°17	n.a.	F 20
S 21	0 18 39	5°31'02	12♑29	14°12	20°40	15° 8	27°41	9°28	19°35	5° 1	2°31	21°57	20°36	15°24	n.a.	S 21
S 22	0 22 35	6°28'51	26°17	14°44	20°12	15°36	27°39	9°23	19°34	5° 2	2°33	21°58	20°33	15°30	n.a.	S 22
M23	0 26 32	7°26'39	10♒28	15°20	19°42	16° 4	27°37	9°18	19°32	5° 2	2°34	21°59	20°30	15°37	n.a.	M23
T 24	0 30 29	8°24'26	25° 2	16° 1	19°10	16°31	27°34	9°14	19°31	5° 2	2°36	21°R59	20°26	15°44	n.a.	T 24
W25	0 34 25	9°22'11	9♓54	16°45	18°37	16°58	27°32	9° 9	19°29	5° 2	2°37	21°58	20°23	15°50	n.a.	W25
T 26	0 38 22	10°19'56	24°59	17°34	18° 3	17°25	27°29	9° 5	19°28	5° 3	2°38	21°55	20°20	15°57	n.a.	T 26
F 27	0 42 18	11°17'40	10♈ 8	18°26	17°27	17°51	27°26	9° 0	19°27	5° 3	2°40	21°49	20°17	16° 4	n.a.	F 27
S 28	0 46 15	12°15'23	25°11	19°23	16°51	18°18	27°22	8°56	19°26	5° 3	2°41	21°42	20°14	16°10	n.a.	S 28
S 29	0 50 11	13°13'05	9♉59	20°23	16°14	18°43	27°19	8°51	19°24	5° 3	2°43	21°35	20°10	16°17	n.a.	S 29
M30	0 54 8	14♎10'47	24♉24	21♍27	15♎36	19♊ 9	27♉15	8♈47	19♒23	5♋ 3	2♎44	21♒27	20♒ 7	16♍24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	16n18	4n54	1n27	3s35	9s18	1s 3	17n33	2s59	18n13	0s53	3n30	0s44	14s42	0s25	21n37	1s 2	5s47	5s25	13s33	13s52	4n40		n.a.
M 2	4 56	21 6	5 13	1 26	3 50	9 35	1 14	17 38	3 0	18 13	0 53	3 28	0 44	14 43	0 25	21 37	1 2	5 48	5 25	13 34	13 53	4 37		n.a.
T 3	4 34	24 35	5 12	1 26	4 4	9 52	1 26	17 42	3 1	18 13	0 53	3 27	0 45	14 44	0 25	21 37	1 2	5 48	5 25	13 34	13 54	4 33		n.a.
W 4	4 12	26 35	4 55	1 27	4 17	10 8	1 38	17 46	3 3	18 13	0 53	3 25	0 45	14 44	0 25	21 37	1 2	5 49	5 25	13 35	13 55	4 30		n.a.
T 5	3 50	27 3	4 23	1 28	4 28	10 23	1 50	17 50	3 4	18 13	0 53	3 24	0 45	14 45	0 25	21 37	1 2	5 49	5 25	13 35	13 56	4 27		n.a.
F 6	3 27	26 6	3 39	1 31	4 38	10 38	2 3	17 54	3 5	18 13	0 54	3 22	0 45	14 46	0 25	21 36	1 2	5 50	5 25	13 34	13 57	4 24		n.a.
S 7	3 5	23 53	2 46	1 34	4 46	10 53	2 16	17 58	3 6	18 13	0 54	3 20	0 45	14 46	0 25	21 36	1 2	5 50	5 25	13 34	13 58	4 20		n.a.
S 8	2 43	20 38	1 46	1 37	4 53	11 6	2 29	18 1	3 7	18 13	0 54	3 19	0 45	14 47	0 25	21 36	1 2	5 51	5 25	13 33	13 59	4 17		n.a.
M 9	2 21	16 34	0 43	1 40	4 59	11 20	2 42	18 5	3 8	18 13	0 54	3 17	0 45	14 48	0 25	21 36	1 2	5 51	5 25	13 33	14 0	4 14		n.a.
T 10	1 58	11 54	0s22	1 44	5 3	11 32	2 56	18 8	3 9	18 13	0 54	3 15	0 45	14 48	0 25	21 36	1 2	5 52	5 25	13 33	14 1	4 11		n.a.
W11	1 36	6 49	1 26	1 47	5 5	11 44	3 10	18 11	3 10	18 13	0 55	3 13	0 45	14 49	0 25	21 36	1 2	5 52	5 25	13 33	14 2	4 8		n.a.
T 12	1 13	1 30	2 25	1 51	5 6	11 55	3 24	18 14	3 11	18 12	0 55	3 12	0 45	14 49	0 25	21 36	1 2	5 53	5 25	13 34	14 3	4 4		n.a.
F 13	0 51	3s53	3 19	1 54	5 6	12 6	3 38	18 17	3 12	18 12	0 55	3 10	0 46	14 50	0 25	21 36	1 2	5 53	5 25	13 36	14 4	4 1		n.a.
S 14	0 29	9 9	4 4	1 57	5 4	12 15	3 52	18 20	3 13	18 12	0 55	3 8	0 46	14 50	0 25	21 36	1 2	5 54	5 25	13 37	14 5	3 58		n.a.
S 15	0 6	14 7	4 39	1 59	5 2	12 24	4 6	18 23	3 14	18 11	0 56	3 6	0 46	14 51	0 25	21 36	1 2	5 54	5 25	13 39	14 6	3 55		n.a.
M16	0s16	18 36	5 1	2 1	4 58	12 32	4 20	18 25	3 15	18 11	0 56	3 5	0 46	14 51	0 25	21 36	1 2	5 55	5 24	13 42	14 7	3 51		n.a.
T 17	0 38	22 22	5 10	2 2	4 53	12 39	4 34	18 28	3 16	18 10	0 56	3 3	0 46	14 52	0 25	21 36	1 2	5 55	5 24	13 44	14 8	3 48		n.a.
W18	1 1	25 9	5 4	2 2	4 46	12 45	4 49	18 30	3 17	18 10	0 56	3 1	0 46	14 53	0 25	21 36	1 3	5 56	5 24	13 45	14 9	3 45		n.a.
T 19	1 23	26 43	4 44	2 2	4 39	12 50	5 2	18 33	3 18	18 9	0 56	2 59	0 46	14 53	0 25	21 36	1 3	5 56	5 24	13 46	14 10	3 42		n.a.
F 20	1 45	26 51	4 8	2 1	4 32	12 54	5 16	18 35	3 19	18 9	0 57	2 57	0 46	14 53	0 25	21 36	1 3	5 57	5 24	13 47	14 11	3 38		n.a.
S 21	2 8	25 26	3 18	1 58	4 23	12 57	5 30	18 37	3 20	18 8	0 57	2 56	0 46	14 54	0 25	21 36	1 3	5 57	5 24	13 47	14 12	3 35		n.a.
S 22	2 30	22 29	2 15	1 55	4 13	12 59	5 43	18 39	3 21	18 7	0 57	2 54	0 46	14 54	0 25	21 36	1 3	5 58	5 24	13 46	14 13	3 32		n.a.
M23	2 52	18 5	1 2	1 51	4 3	13 0	5 56	18 40	3 22	18 7	0 57	2 52	0 46	14 55	0 25	21 35	1 3	5 58	5 24	13 46	14 14	3 29		n.a.
T 24	3 14	12 32	0n16	1 46	3 53	12 59	6 8	18 42	3 23	18 6	0 57	2 50	0 47	14 55	0 25	21 35	1 3	5 59	5 24	13 46	14 15	3 25		n.a.
W25	3 36	6 9	1 35	1 40	3 41	12 58	6 20	18 44	3 24	18 5	0 58	2 48	0 47	14 56	0 25	21 35	1 3	5 59	5 24	13 46	14 16	3 22		n.a.
T 26	3 58	0n39	2 48	1 32	3 30	12 56	6 32	18 45	3 25	18 4	0 58	2 47	0 47	14 56	0 25	21 35	1 3	6 0	5 24	13 47	14 17	3 19		n.a.
F 27	4 20	7 26	3 50	1 24	3 18	12 52	6 42	18 47	3 25	18 3	0 58	2 45	0 47	14 56	0 25	21 35	1 3	6 1	5 24	13 49	14 18	3 16		n.a.
S 28	4 42	13 45	4 35	1 14	3 5	12 48	6 53	18 48	3 26	18 3	0 58	2 43	0 47	14 57	0 25	21 35	1 3	6 1	5 24	13 51	14 19	3 13		n.a.
S 29	5 4	19 8	5 1	1 3	2 52	12 43	7 2	18 49	3 27	18 2	0 58	2 41	0 47	14 57	0 25	21 35	1 3	6 2	5 24	13 54	14 20	3 9		n.a.
M30	5s26	23n16	5n 7	0n50	2s39	12s37	7s11	18n51	3s28	18n 1	0s59	2n39	0s47	14s57	0s25	21n35	1s 3	6s 2	5s24	13s56	14s21	3n 6		n.a.

Julian Day Number = 4868232.5, Delta T = 39h32m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'05, Lahiri = 117°31'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 5	15♎ 8'29	8♊21	22♍35	14°R59	19♊34	27°R11	8°R42	19°R22	5♋ 3	2♎46	21°R21	20♒ 4	16♍30	n.a.	T 1
W 2	1 2 1	16° 6'10	21°50	23°47	14♎21	19°59	27♉ 7	8♈38	19♒21	5°R 3	2°47	21♒16	20° 1	16°37	n.a.	W 2
T 3	1 5 58	17° 3'51	4♋51	25° 2	13°44	20°23	27° 3	8°33	19°20	5° 3	2°48	21°13	19°58	16°43	n.a.	T 3
F 4	1 9 54	18° 1'32	17°27	26°21	13° 7	20°47	26°59	8°29	19°19	5° 3	2°50	21°D12	19°55	16°50	n.a.	F 4
S 5	1 13 51	18°59'12	29°43	27°43	12°31	21°11	26°54	8°24	19°18	5° 3	2°51	21°13	19°51	16°57	n.a.	S 5
S 6	1 17 47	19°56'52	11♌45	29° 9	11°56	21°34	26°50	8°20	19°17	5° 3	2°53	21°14	19°48	17° 3	n.a.	S 6
M 7	1 21 44	20°54'32	23°37	0♎38	11°22	21°57	26°45	8°16	19°17	5° 3	2°54	21°R14	19°45	17°10	n.a.	M 7
T 8	1 25 41	21°52'11	5♍24	2°11	10°50	22°20	26°40	8°11	19°16	5° 3	2°55	21°13	19°42	17°17	n.a.	T 8
W 9	1 29 37	22°49'50	17°11	3°47	10°19	22°42	26°35	8° 7	19°15	5° 3	2°57	21°10	19°39	17°23	n.a.	W 9
T 10	1 33 34	23°47'29	29° 1	5°26	9°50	23° 3	26°30	8° 3	19°14	5° 2	2°58	21° 4	19°36	17°30	n.a.	T 10
F 11	1 37 30	24°45'08	10♎58	7° 9	9°23	23°24	26°24	7°58	19°14	5° 2	2°59	20°56	19°32	17°37	n.a.	F 11
S 12	1 41 27	25°42'46	23° 2	8°55	8°58	23°45	26°19	7°54	19°13	5° 2	3° 1	20°45	19°29	17°43	n.a.	S 12
S 13	1 45 23	26°40'24	5♏15	10°44	8°34	24° 5	26°13	7°50	19°13	5° 1	3° 2	20°34	19°26	17°50	n.a.	S 13
M14	1 49 20	27°38'01	17°39	12°36	8°14	24°25	26° 7	7°46	19°12	5° 1	3° 3	20°22	19°23	17°57	n.a.	M14
T 15	1 53 16	28°35'39	0♐14	14°31	7°55	24°44	26° 1	7°42	19°12	5° 1	3° 5	20°11	19°20	18° 3	n.a.	T 15
W16	1 57 13	29°33'15	13° 1	16°28	7°39	25° 3	25°55	7°38	19°12	5° 0	3° 6	20° 1	19°16	18°10	n.a.	W16
T 17	2 1 9	0♏30'52	25°59	18°28	7°25	25°21	25°49	7°34	19°11	5° 0	3° 7	19°54	19°13	18°17	n.a.	T 17
F 18	2 5 6	1°28'28	9♑11	20°30	7°13	25°39	25°42	7°30	19°11	4°59	3° 9	19°50	19°10	18°23	n.a.	F 18
S 19	2 9 3	2°26'04	22°38	22°34	7° 4	25°56	25°36	7°26	19°11	4°59	3°10	19°48	19° 7	18°30	n.a.	S 19
S 20	2 12 59	3°23'39	6♒20	24°40	6°57	26°12	25°29	7°22	19°11	4°58	3°11	19°D48	19° 4	18°37	n.a.	S 20
M21	2 16 56	4°21'13	20°21	26°47	6°53	26°28	25°23	7°18	19°11	4°58	3°13	19°R48	19° 1	18°43	n.a.	M21
T 22	2 20 52	5°18'47	4♓38	28°55	6°D51	26°44	25°16	7°15	19°D11	4°57	3°14	19°47	18°57	18°50	n.a.	T 22
W23	2 24 49	6°16'21	19°11	1♏ 4	6°51	26°59	25° 9	7°11	19°11	4°56	3°15	19°45	18°54	18°57	n.a.	W23
T 24	2 28 45	7°13'54	3♈57	3°14	6°54	27°13	25° 2	7° 7	19°11	4°56	3°16	19°40	18°51	19° 3	n.a.	T 24
F 25	2 32 42	8°11'27	18°48	5°24	6°59	27°27	24°55	7° 4	19°11	4°55	3°18	19°32	18°48	19°10	n.a.	F 25
S 26	2 36 38	9° 9'01	3♉36	7°33	7° 6	27°40	24°48	7° 0	19°11	4°54	3°19	19°22	18°45	19°17	n.a.	S 26
S 27	2 40 35	10° 6'34	18°15	9°42	7°15	27°52	24°40	6°57	19°11	4°54	3°20	19°11	18°42	19°23	n.a.	S 27
M28	2 44 32	11° 4'07	2♊35	11°51	7°26	28° 4	24°33	6°54	19°12	4°53	3°21	19° 0	18°38	19°30	n.a.	M28
T 29	2 48 28	12° 1'40	16°31	13°59	7°40	28°15	24°26	6°50	19°12	4°52	3°22	18°50	18°35	19°37	n.a.	T 29
W30	2 52 25	12°59'14	0♋ 0	16° 5	7°55	28°26	24°18	6°47	19°12	4°51	3°24	18°43	18°32	19°43	n.a.	W30
T 31	2 56 21	13♏56'48	13♋ 3	18♏11	8♎12	28♊35	24♉11	6♈44	19♒13	4♋50	3♎25	18♒38	18♒29	19♍50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s48	25n53	4n54	0n36	2s26	12s30	7s19	18n52	3s29	18n 0	0s59	2n38	0s47	14s58	0s25	21n35	1s 3	6s 3	5s24	13s58	14s22	3n 3		n.a.
W 2	6 9	26 53	4 25	0 21	2 13	12 22	7 26	18 53	3 30	17 58	0 59	2 36	0 47	14 58	0 25	21 35	1 3	6 3	5 24	13 59	14 22	3 0		n.a.
T 3	6 31	26 21	3 43	0 5	1 59	12 14	7 32	18 54	3 30	17 57	0 59	2 34	0 47	14 58	0 25	21 35	1 3	6 4	5 24	14 0	14 23	2 56		n.a.
F 4	6 52	24 27	2 51	0s13	1 46	12 5	7 38	18 55	3 31	17 56	0 59	2 32	0 47	14 59	0 25	21 35	1 3	6 4	5 24	14 0	14 24	2 53		n.a.
S 5	7 13	21 27	1 53	0 32	1 32	11 55	7 42	18 55	3 32	17 55	1 0	2 31	0 47	14 59	0 25	21 35	1 3	6 5	5 24	14 0	14 25	2 50		n.a.
S 6	7 35	17 34	0 51	0 53	1 19	11 45	7 46	18 56	3 32	17 54	1 0	2 29	0 47	14 59	0 25	21 35	1 3	6 5	5 24	14 0	14 26	2 47		n.a.
M 7	7 56	13 3	0s13	1 15	1 5	11 35	7 49	18 57	3 33	17 53	1 0	2 27	0 47	14 59	0 25	21 35	1 3	6 6	5 24	14 0	14 27	2 43		n.a.
T 8	8 17	8 5	1 15	1 39	0 52	11 25	7 51	18 57	3 34	17 51	1 0	2 25	0 48	15 0	0 25	21 35	1 3	6 6	5 24	14 0	14 28	2 40		n.a.
W 9	8 37	2 51	2 14	2 4	0 39	11 14	7 52	18 58	3 34	17 50	1 0	2 24	0 48	15 0	0 25	21 35	1 3	6 7	5 24	14 1	14 29	2 37		n.a.
T 10	8 58	2s30	3 8	2 30	0 26	11 3	7 52	18 58	3 35	17 49	1 0	2 22	0 48	15 0	0 25	21 35	1 3	6 7	5 24	14 3	14 30	2 34		n.a.
F 11	9 19	7 48	3 53	2 58	0 14	10 52	7 52	18 59	3 36	17 47	1 1	2 20	0 48	15 0	0 25	21 35	1 3	6 8	5 24	14 6	14 31	2 30		n.a.
S 12	9 39	12 52	4 28	3 28	0 2	10 42	7 51	18 59	3 36	17 46	1 1	2 19	0 48	15 0	0 25	21 35	1 3	6 8	5 24	14 9	14 32	2 27		n.a.
S 13	9 59	17 29	4 52	3 58	0n10	10 31	7 49	19 0	3 37	17 44	1 1	2 17	0 48	15 1	0 25	21 35	1 3	6 9	5 24	14 12	14 33	2 24		n.a.
M14	10 19	21 26	5 2	4 30	0 21	10 21	7 47	19 0	3 37	17 43	1 1	2 15	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 9	5 24	14 16	14 34	2 21		n.a.
T 15	10 39	24 27	4 58	5 4	0 32	10 11	7 44	19 0	3 37	17 41	1 1	2 14	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 10	5 24	14 20	14 35	2 18		n.a.
W16	10 59	26 18	4 39	5 38	0 42	10 1	7 40	19 1	3 38	17 40	1 1	2 12	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 10	5 24	14 22	14 36	2 14		n.a.
T 17	11 19	26 45	4 5	6 14	0 51	9 52	7 36	19 1	3 38	17 38	1 2	2 11	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 11	5 24	14 25	14 37	2 11		n.a.
F 18	11 38	25 43	3 18	6 51	1 0	9 43	7 31	19 1	3 39	17 37	1 2	2 9	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 11	5 24	14 26	14 38	2 8		n.a.
S 19	11 58	23 11	2 19	7 28	1 8	9 35	7 26	19 1	3 39	17 35	1 2	2 8	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 12	5 24	14 26	14 39	2 5		n.a.
S 20	12 17	19 17	1 11	8 6	1 15	9 27	7 20	19 2	3 39	17 33	1 2	2 6	0 48	15 1	0 25	21 35	1 4	6 13	5 24	14 26	14 40	2 1		n.a.
M21	12 36	14 14	0n 3	8 45	1 22	9 19	7 14	19 2	3 39	17 32	1 2	2 5	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 13	5 24	14 26	14 41	1 58		n.a.
T 22	12 54	8 19	1 18	9 25	1 27	9 13	7 7	19 2	3 39	17 30	1 2	2 3	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 14	5 24	14 27	14 42	1 55		n.a.
W23	13 13	1 51	2 29	10 4	1 32	9 7	7 1	19 2	3 39	17 28	1 2	2 2	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 14	5 24	14 27	14 43	1 52		n.a.
T 24	13 31	4n46	3 31	10 44	1 35	9 1	6 54	19 3	3 39	17 27	1 3	2 0	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 15	5 24	14 29	14 44	1 48		n.a.
F 25	13 49	11 10	4 19	11 23	1 38	8 56	6 46	19 3	3 39	17 25	1 3	1 59	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 15	5 24	14 31	14 45	1 45		n.a.
S 26	14 7	16 54	4 50	12 2	1 40	8 52	6 39	19 3	3 39	17 23	1 3	1 57	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 15	5 24	14 34	14 46	1 42		n.a.
S 27	14 25	21 35	5 1	12 41	1 41	8 48	6 31	19 3	3 39	17 21	1 3	1 56	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 16	5 24	14 38	14 47	1 39		n.a.
M28	14 42	24 51	4 53	13 20	1 41	8 45	6 23	19 4	3 39	17 19	1 3	1 55	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 16	5 24	14 41	14 47	1 35		n.a.
T 29	15 0	26 30	4 27	13 57	1 41	8 43	6 15	19 4	3 39	17 18	1 3	1 54	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 17	5 24	14 44	14 48	1 32		n.a.
W30	15 17	26 31	3 47	14 34	1 39	8 41	6 7	19 5	3 39	17 16	1 3	1 52	0 48	15 1	0 24	21 35	1 4	6 17	5 24	14 46	14 49	1 29		n.a.
T 31	15s33	25n 2	2n56	15s10	1n37	8s40	5s58	19n 5	3s38	17n14	1s 3	1n51	0s48	15s 0	0s24	21n34	1s 4	6s18	5s24	14s48	14s50	1n26		n.a.

Julian Day Number = 4868262.5, Delta T = 39h32m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'41, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'09, Lahiri = 117°31'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 18	14♏54'23	25♋42	20♏15	8♎32	28♊44	24°R 3	6°R41	19♒13	4°R49	3♎26	18°R35	18♒26	19♍57	n.a.	F 1
S 2	3 4 14	15°51'58	8♌ 0	22°18	8°53	28°53	23♉55	6♈38	19°14	4♋48	3°27	18♒34	18°22	20° 3	n.a.	S 2
S 3	3 8 11	16°49'33	20° 3	24°19	9°15	29° 1	23°48	6°35	19°14	4°47	3°28	18°34	18°19	20°10	n.a.	S 3
M 4	3 12 7	17°47'09	1♍56	26°19	9°40	29° 7	23°40	6°32	19°15	4°46	3°29	18°33	18°16	20°17	n.a.	M 4
T 5	3 16 4	18°44'45	13°44	28°17	10° 6	29°14	23°32	6°29	19°16	4°45	3°30	18°32	18°13	20°23	n.a.	T 5
W 6	3 20 0	19°42'22	25°33	0♐13	10°34	29°19	23°25	6°27	19°16	4°44	3°31	18°28	18°10	20°30	n.a.	W 6
T 7	3 23 57	20°39'59	7♎27	2° 8	11° 3	29°24	23°17	6°24	19°17	4°43	3°32	18°22	18° 7	20°37	n.a.	T 7
F 8	3 27 53	21°37'37	19°30	4° 1	11°34	29°28	23° 9	6°22	19°18	4°42	3°33	18°13	18° 3	20°43	n.a.	F 8
S 9	3 31 50	22°35'15	1♏44	5°52	12° 6	29°31	23° 1	6°19	19°19	4°41	3°34	18° 1	18° 0	20°50	n.a.	S 9
S 10	3 35 47	23°32'54	14°11	7°42	12°39	29°33	22°53	6°17	19°20	4°40	3°35	17°48	17°57	20°57	n.a.	S 10
M11	3 39 43	24°30'33	26°51	9°30	13°14	29°35	22°45	6°15	19°21	4°39	3°36	17°35	17°54	21° 3	n.a.	M11
T 12	3 43 40	25°28'13	9♐44	11°16	13°50	29°R35	22°38	6°12	19°22	4°38	3°37	17°23	17°51	21°10	n.a.	T 12
W13	3 47 36	26°25'53	22°50	13° 1	14°27	29°35	22°30	6°10	19°23	4°37	3°38	17°13	17°48	21°17	n.a.	W13
T 14	3 51 33	27°23'34	6♑ 8	14°44	15° 6	29°34	22°22	6° 8	19°24	4°35	3°39	17° 5	17°44	21°23	n.a.	T 14
F 15	3 55 29	28°21'15	19°36	16°25	15°45	29°33	22°14	6° 6	19°25	4°34	3°40	17° 0	17°41	21°30	n.a.	F 15
S 16	3 59 26	29°18'56	3♒14	18° 5	16°26	29°30	22° 7	6° 5	19°27	4°33	3°41	16°58	17°38	21°37	n.a.	S 16
S 17	4 3 22	0♐16'37	17° 2	19°43	17° 7	29°27	21°59	6° 3	19°28	4°32	3°42	16°D57	17°35	21°43	n.a.	S 17
M18	4 7 19	1°14'19	1♓ 0	21°20	17°50	29°23	21°51	6° 1	19°29	4°30	3°43	16°R57	17°32	21°50	n.a.	M18
T 19	4 11 15	2°12'01	15° 8	22°55	18°34	29°19	21°44	6° 0	19°31	4°29	3°44	16°57	17°28	21°57	n.a.	T 19
W20	4 15 12	3° 9'43	29°25	24°29	19°18	29°13	21°36	5°58	19°32	4°28	3°45	16°54	17°25	22° 3	n.a.	W20
T 21	4 19 8	4° 7'26	13♈49	26° 0	20° 3	29° 7	21°29	5°57	19°34	4°26	3°45	16°50	17°22	22°10	n.a.	T 21
F 22	4 23 5	5° 5'09	28°16	27°31	20°50	29° 0	21°21	5°56	19°35	4°25	3°46	16°43	17°19	22°17	n.a.	F 22
S 23	4 27 2	6° 2'52	12♉40	28°59	21°37	28°53	21°14	5°55	19°37	4°24	3°47	16°33	17°16	22°23	n.a.	S 23
S 24	4 30 58	7° 0'36	26°56	0♑26	22°25	28°44	21° 7	5°54	19°39	4°22	3°48	16°23	17°13	22°30	n.a.	S 24
M25	4 34 55	7°58'21	10♊58	1°52	23°13	28°35	20°59	5°53	19°40	4°21	3°48	16°12	17° 9	22°37	n.a.	M25
T 26	4 38 51	8°56'07	24°41	3°16	24° 3	28°26	20°52	5°52	19°42	4°19	3°49	16° 3	17° 6	22°43	n.a.	T 26
W27	4 42 48	9°53'54	8♋ 2	4°38	24°53	28°16	20°45	5°51	19°44	4°18	3°50	15°55	17° 3	22°50	n.a.	W27
T 28	4 46 44	10°51'42	21° 0	5°58	25°44	28° 5	20°38	5°50	19°46	4°16	3°51	15°50	17° 0	22°57	n.a.	T 28
F 29	4 50 41	11°49'30	3♌37	7°17	26°35	27°53	20°32	5°50	19°48	4°15	3°51	15°47	16°57	23° 3	n.a.	F 29
S 30	4 54 37	12♐47'20	15♌56	8♑34	27♎28	27♊41	20♉25	5♈49	19♒49	4♋13	3♎52	15°D47	16♒54	23♍10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s50	22n19	1n58	15s46	1n34	8s40	5s50	19n 6	3s38	17n12	1s 3	1n50	0s48	15s 0	0s24	21n34	1s 4	6s18	5s24	14s49	14s51	1n23		n.a.
S 2	16 6	18 37	0 56	16 20	1 31	8 40	5 41	19 6	3 37	17 10	1 4	1 49	0 48	15 0	0 24	21 35	1 4	6 19	5 24	14 49	14 52	1 19		n.a.
S 3	16 22	14 14	0s 8	16 53	1 27	8 41	5 33	19 7	3 37	17 8	1 4	1 48	0 48	15 0	0 24	21 35	1 4	6 19	5 24	14 49	14 53	1 16		n.a.
M 4	16 38	9 23	1 10	17 25	1 22	8 42	5 24	19 8	3 36	17 6	1 4	1 46	0 48	15 0	0 24	21 35	1 4	6 20	5 24	14 49	14 54	1 13		n.a.
T 5	16 53	4 13	2 9	17 56	1 17	8 44	5 15	19 8	3 35	17 4	1 4	1 45	0 49	14 59	0 24	21 35	1 4	6 20	5 24	14 49	14 55	1 10		n.a.
W 6	17 8	1s 5	3 2	18 25	1 12	8 47	5 7	19 9	3 34	17 2	1 4	1 44	0 49	14 59	0 24	21 35	1 4	6 21	5 24	14 51	14 56	1 6		n.a.
T 7	17 23	6 23	3 48	18 54	1 6	8 50	4 58	19 10	3 34	17 0	1 4	1 43	0 49	14 59	0 24	21 35	1 4	6 21	5 24	14 52	14 57	1 3		n.a.
F 8	17 38	11 30	4 24	19 21	0 59	8 54	4 49	19 11	3 33	16 58	1 4	1 42	0 49	14 59	0 24	21 35	1 4	6 22	5 24	14 55	14 58	1 0		n.a.
S 9	17 52	16 15	4 48	19 47	0 53	8 58	4 40	19 12	3 32	16 57	1 4	1 41	0 49	14 58	0 24	21 35	1 4	6 22	5 24	14 59	14 59	0 57		n.a.
S 10	18 6	20 24	5 0	20 12	0 45	9 3	4 32	19 13	3 30	16 55	1 4	1 40	0 49	14 58	0 24	21 35	1 4	6 22	5 24	15 2	15 0	0 54		n.a.
M11	18 20	23 41	4 56	20 35	0 38	9 8	4 23	19 14	3 29	16 53	1 4	1 40	0 49	14 58	0 24	21 35	1 4	6 23	5 24	15 6	15 1	0 50		n.a.
T 12	18 34	25 50	4 38	20 58	0 30	9 14	4 14	19 16	3 28	16 51	1 4	1 39	0 49	14 57	0 24	21 35	1 4	6 23	5 25	15 10	15 2	0 47		n.a.
W13	18 47	26 37	4 5	21 19	0 22	9 20	4 6	19 17	3 26	16 49	1 4	1 38	0 49	14 57	0 24	21 35	1 4	6 24	5 25	15 13	15 3	0 44		n.a.
T 14	19 0	25 53	3 18	21 39	0 14	9 26	3 57	19 19	3 25	16 47	1 4	1 37	0 49	14 57	0 24	21 35	1 4	6 24	5 25	15 15	15 4	0 41		n.a.
F 15	19 12	23 39	2 19	21 58	0 6	9 33	3 49	19 20	3 23	16 45	1 4	1 36	0 49	14 56	0 24	21 35	1 5	6 24	5 25	15 17	15 5	0 37		n.a.
S 16	19 25	20 2	1 12	22 15	0s 3	9 41	3 40	19 22	3 22	16 43	1 4	1 36	0 49	14 56	0 24	21 35	1 5	6 25	5 25	15 17	15 5	0 34		n.a.
S 17	19 36	15 16	0n 0	22 32	0 11	9 49	3 32	19 24	3 20	16 41	1 4	1 35	0 49	14 56	0 24	21 35	1 5	6 25	5 25	15 18	15 6	0 31		n.a.
M18	19 48	9 38	1 14	22 47	0 20	9 57	3 24	19 26	3 18	16 39	1 4	1 34	0 49	14 55	0 24	21 35	1 5	6 26	5 25	15 17	15 7	0 28		n.a.
T 19	19 59	3 28	2 24	23 1	0 29	10 5	3 15	19 28	3 16	16 37	1 4	1 34	0 49	14 55	0 24	21 35	1 5	6 26	5 25	15 18	15 8	0 25		n.a.
W20	20 10	2n56	3 25	23 15	0 38	10 14	3 7	19 30	3 14	16 35	1 4	1 33	0 49	14 54	0 24	21 35	1 5	6 26	5 25	15 18	15 9	0 21		n.a.
T 21	20 21	9 13	4 14	23 27	0 47	10 23	2 59	19 32	3 11	16 33	1 4	1 33	0 49	14 54	0 24	21 35	1 5	6 27	5 25	15 20	15 10	0 18		n.a.
F 22	20 31	15 1	4 47	23 38	0 56	10 33	2 51	19 35	3 9	16 32	1 4	1 32	0 49	14 53	0 24	21 35	1 5	6 27	5 25	15 22	15 11	0 15		n.a.
S 23	20 41	19 59	5 2	23 48	1 5	10 43	2 43	19 37	3 6	16 30	1 4	1 32	0 49	14 53	0 24	21 35	1 5	6 27	5 25	15 24	15 12	0 12		n.a.
S 24	20 50	23 43	4 57	23 57	1 14	10 53	2 35	19 40	3 4	16 28	1 4	1 32	0 49	14 52	0 24	21 35	1 5	6 28	5 25	15 28	15 13	0 8		n.a.
M25	20 59	25 58	4 35	24 6	1 23	11 3	2 27	19 42	3 1	16 26	1 4	1 31	0 49	14 52	0 24	21 35	1 5	6 28	5 25	15 31	15 14	0 5		n.a.
T 26	21 8	26 34	3 57	24 13	1 32	11 14	2 19	19 45	2 58	16 24	1 4	1 31	0 49	14 51	0 24	21 35	1 5	6 28	5 25	15 33	15 15	0 2		n.a.
W27	21 17	25 36	3 7	24 19	1 41	11 25	2 12	19 48	2 55	16 23	1 4	1 31	0 49	14 51	0 24	21 35	1 5	6 29	5 25	15 35	15 16	0s 1		n.a.
T 28	21 25	23 15	2 8	24 25	1 49	11 36	2 4	19 51	2 52	16 21	1 4	1 30	0 49	14 50	0 24	21 35	1 5	6 29	5 25	15 37	15 17	0 4		n.a.
F 29	21 32	19 49	1 4	24 30	1 58	11 47	1 57	19 54	2 49	16 19	1 4	1 30	0 49	14 50	0 24	21 35	1 5	6 29	5 25	15 38	15 18	0 8		n.a.
S 30	21s40	15n35	0s 1	24s34	2s 7	11s58	1s49	19n57	2s46	16n17	1s 4	1n30	0s49	14s49	0s24	21n35	1s 5	6s30	5s26	15s38	15s19	0s11		n.a.

Julian Day Number = 4868293.5, Delta T = 39h32m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'13, Lahiri = 117°31'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 34	13♐45'11	28♌ 0	9♑49	28♎20	27°R29	20°R18	5°R49	19♒51	4°R12	3♎53	15♒47	16♒50	23♍17	n.a.	S 1
M 2	5 2 30	14°43'03	9♍54	11° 2	29°14	27♊15	20♉12	5♈49	19°53	4♋10	3°53	15°R48	16°47	23°23	n.a.	M 2
T 3	5 6 27	15°40'56	21°44	12°13	0♏ 8	27° 2	20° 5	5°49	19°56	4° 9	3°54	15°48	16°44	23°30	n.a.	T 3
W 4	5 10 23	16°38'50	3♎35	13°22	1° 3	26°48	19°59	5°D48	19°58	4° 7	3°54	15°46	16°41	23°37	n.a.	W 4
T 5	5 14 20	17°36'46	15°32	14°29	1°58	26°33	19°53	5°48	20° 0	4° 6	3°55	15°42	16°38	23°43	n.a.	T 5
F 6	5 18 16	18°34'42	27°39	15°34	2°53	26°19	19°47	5°49	20° 2	4° 4	3°55	15°36	16°34	23°50	n.a.	F 6
S 7	5 22 13	19°32'40	10♏ 0	16°37	3°50	26° 4	19°41	5°49	20° 4	4° 3	3°56	15°29	16°31	23°57	n.a.	S 7
S 8	5 26 10	20°30'40	22°38	17°37	4°46	25°48	19°35	5°49	20° 7	4° 1	3°56	15°19	16°28	24° 3	n.a.	S 8
M 9	5 30 6	21°28'40	5♐33	18°34	5°44	25°33	19°30	5°50	20° 9	3°59	3°57	15°10	16°25	24°10	n.a.	M 9
T 10	5 34 3	22°26'42	18°45	19°29	6°41	25°17	19°24	5°50	20°11	3°58	3°57	15° 1	16°22	24°17	n.a.	T 10
W11	5 37 59	23°24'45	2♑13	20°21	7°39	25° 1	19°19	5°51	20°14	3°56	3°58	14°53	16°19	24°23	n.a.	W11
T 12	5 41 56	24°22'49	15°54	21° 9	8°38	24°45	19°14	5°52	20°16	3°55	3°58	14°48	16°15	24°30	n.a.	T 12
F 13	5 45 52	25°20'54	29°46	21°55	9°37	24°29	19° 9	5°52	20°19	3°53	3°58	14°45	16°12	24°37	n.a.	F 13
S 14	5 49 49	26°19'00	13♒45	22°36	10°36	24°13	19° 4	5°53	20°21	3°51	3°59	14°D44	16° 9	24°43	n.a.	S 14
S 15	5 53 45	27°17'07	27°50	23°14	11°36	23°57	18°59	5°54	20°24	3°50	3°59	14°44	16° 6	24°50	n.a.	S 15
M16	5 57 42	28°15'14	11♓58	23°48	12°36	23°42	18°55	5°56	20°26	3°48	3°59	14°45	16° 3	24°57	n.a.	M16
T 17	6 1 38	29°13'23	26° 8	24°18	13°36	23°26	18°51	5°57	20°29	3°46	4° 0	14°R46	16° 0	25° 3	n.a.	T 17
W18	6 5 35	0♑11'32	10♈18	24°43	14°37	23°11	18°46	5°58	20°32	3°45	4° 0	14°46	15°56	25°10	n.a.	W18
T 19	6 9 31	1° 9'43	24°26	25° 3	15°38	22°56	18°42	6° 0	20°34	3°43	4° 0	14°44	15°53	25°17	n.a.	T 19
F 20	6 13 28	2° 7'54	8♉31	25°18	16°40	22°41	18°39	6° 1	20°37	3°41	4° 0	14°40	15°50	25°23	n.a.	F 20
S 21	6 17 25	3° 6'07	22°29	25°27	17°42	22°26	18°35	6° 3	20°40	3°40	4° 1	14°34	15°47	25°30	n.a.	S 21
S 22	6 21 21	4° 4'21	6♊17	25°R30	18°44	22°12	18°31	6° 4	20°43	3°38	4° 1	14°28	15°44	25°37	n.a.	S 22
M23	6 25 18	5° 2'36	19°54	25°27	19°47	21°59	18°28	6° 6	20°45	3°36	4° 1	14°21	15°40	25°43	n.a.	M23
T 24	6 29 14	6° 0'52	3♋15	25°18	20°49	21°46	18°25	6° 8	20°48	3°35	4° 1	14°15	15°37	25°50	n.a.	T 24
W25	6 33 11	6°59'09	16°19	25° 2	21°53	21°33	18°22	6°10	20°51	3°33	4° 1	14°11	15°34	25°57	n.a.	W25
T 26	6 37 7	7°57'28	29° 5	24°39	22°56	21°21	18°19	6°12	20°54	3°31	4° 1	14° 8	15°31	26° 4	n.a.	T 26
F 27	6 41 4	8°55'49	11♌35	24° 9	24° 0	21°10	18°17	6°15	20°57	3°30	4° 1	14°D 7	15°28	26°10	n.a.	F 27
S 28	6 45 0	9°54'11	23°50	23°32	25° 4	20°59	18°15	6°17	21° 0	3°28	4° 1	14° 7	15°25	26°17	n.a.	S 28
S 29	6 48 57	10°52'34	5♍52	22°49	26° 8	20°48	18°12	6°19	21° 3	3°27	4°R 1	14° 9	15°21	26°24	n.a.	S 29
M30	6 52 53	11°50'59	17°46	22° 0	27°12	20°39	18°10	6°22	21° 6	3°25	4° 1	14°10	15°18	26°30	n.a.	M30
T 31	6 56 50	12♑49'26	29♍37	21♑ 5	28♏17	20♊30	18♉ 9	6♈24	21♒ 9	3♋23	4♎ 1	14♒12	15♒15	26♍37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	10n48	1s 5	24s37	2s15	12s10	1s42	20n 0	2s42	16n16	1s 4	1n30	0s49	14s48	0s24	21n35	1s 5	6s30	5s26	15s38	15s19	0s14		n.a.
M 2	21 53	5 41	2 5	24 40	2 23	12 22	1 35	20 3	2 39	16 14	1 4	1 30	0 49	14 48	0 24	21 35	1 5	6 30	5 26	15 38	15 20	0 17		n.a.
T 3	21 59	0 25	3 0	24 42	2 32	12 34	1 28	20 6	2 35	16 13	1 4	1 30	0 49	14 47	0 24	21 35	1 5	6 31	5 26	15 38	15 21	0 21		n.a.
W 4	22 5	4s52	3 47	24 44	2 40	12 46	1 21	20 10	2 32	16 11	1 4	1 30	0 49	14 46	0 24	21 35	1 5	6 31	5 26	15 38	15 22	0 24		n.a.
T 5	22 10	10 1	4 25	24 44	2 47	12 58	1 14	20 13	2 28	16 10	1 4	1 30	0 49	14 46	0 24	21 35	1 5	6 31	5 26	15 39	15 23	0 27		n.a.
F 6	22 15	14 52	4 51	24 45	2 55	13 10	1 7	20 17	2 24	16 8	1 4	1 30	0 49	14 45	0 24	21 35	1 5	6 31	5 26	15 41	15 24	0 30		n.a.
S 7	22 20	19 12	5 4	24 45	3 2	13 23	1 1	20 20	2 20	16 7	1 4	1 30	0 49	14 44	0 24	21 35	1 5	6 32	5 26	15 43	15 25	0 33		n.a.
S 8	22 24	22 46	5 3	24 44	3 9	13 35	0 54	20 24	2 16	16 5	1 4	1 30	0 49	14 44	0 24	21 35	1 5	6 32	5 26	15 46	15 26	0 37		n.a.
M 9	22 28	25 18	4 47	24 43	3 16	13 47	0 48	20 28	2 12	16 4	1 3	1 30	0 49	14 43	0 24	21 35	1 5	6 32	5 26	15 48	15 27	0 40		n.a.
T 10	22 31	26 30	4 15	24 42	3 22	14 0	0 41	20 31	2 7	16 2	1 3	1 30	0 48	14 42	0 24	21 35	1 5	6 32	5 26	15 51	15 28	0 43		n.a.
W11	22 34	26 11	3 28	24 40	3 28	14 12	0 35	20 35	2 3	16 1	1 3	1 31	0 48	14 41	0 24	21 35	1 5	6 33	5 26	15 53	15 29	0 46		n.a.
T 12	22 37	24 17	2 29	24 38	3 33	14 25	0 29	20 39	1 59	16 0	1 3	1 31	0 48	14 41	0 24	21 35	1 5	6 33	5 26	15 55	15 30	0 49		n.a.
F 13	22 39	20 54	1 20	24 36	3 38	14 38	0 23	20 43	1 54	15 59	1 3	1 31	0 48	14 40	0 24	21 35	1 5	6 33	5 26	15 56	15 31	0 53		n.a.
S 14	22 41	16 17	0 5	24 34	3 43	14 50	0 17	20 47	1 50	15 57	1 3	1 32	0 48	14 39	0 24	21 35	1 5	6 33	5 27	15 56	15 31	0 56		n.a.
S 15	22 42	10 46	1n10	24 31	3 47	15 2	0 11	20 51	1 45	15 56	1 3	1 32	0 48	14 38	0 24	21 35	1 5	6 34	5 27	15 56	15 32	0 59		n.a.
M16	22 43	4 40	2 22	24 29	3 50	15 15	0 6	20 54	1 41	15 55	1 3	1 32	0 48	14 38	0 24	21 36	1 5	6 34	5 27	15 55	15 33	1 2		n.a.
T 17	22 44	1n39	3 25	24 26	3 53	15 27	0 0	20 58	1 36	15 54	1 3	1 33	0 48	14 37	0 24	21 36	1 5	6 34	5 27	15 55	15 34	1 5		n.a.
W18	22 44	7 54	4 15	24 24	3 55	15 40	0n 5	21 2	1 31	15 53	1 3	1 33	0 48	14 36	0 24	21 36	1 5	6 34	5 27	15 55	15 35	1 9		n.a.
T 19	22 44	13 43	4 50	24 21	3 56	15 52	0 11	21 6	1 26	15 52	1 2	1 34	0 48	14 35	0 24	21 36	1 5	6 34	5 27	15 56	15 36	1 12		n.a.
F 20	22 43	18 47	5 8	24 19	3 56	16 4	0 16	21 10	1 22	15 51	1 2	1 35	0 48	14 34	0 24	21 36	1 5	6 34	5 27	15 57	15 37	1 15		n.a.
S 21	22 42	22 47	5 6	24 16	3 55	16 16	0 21	21 14	1 17	15 51	1 2	1 35	0 48	14 33	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	15 59	15 38	1 18		n.a.
S 22	22 40	25 26	4 47	24 14	3 53	16 28	0 26	21 18	1 12	15 50	1 2	1 36	0 48	14 32	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	16 0	15 39	1 21		n.a.
M23	22 38	26 33	4 12	24 12	3 50	16 40	0 31	21 22	1 7	15 49	1 2	1 37	0 48	14 32	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	16 2	15 40	1 25		n.a.
T 24	22 36	26 5	3 24	24 9	3 46	16 51	0 36	21 26	1 3	15 48	1 2	1 37	0 48	14 31	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	16 4	15 41	1 28		n.a.
W25	22 33	24 11	2 26	24 6	3 40	17 3	0 40	21 30	0 58	15 48	1 2	1 38	0 48	14 30	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	16 5	15 42	1 31		n.a.
T 26	22 30	21 3	1 21	24 4	3 33	17 14	0 45	21 34	0 53	15 47	1 2	1 39	0 48	14 29	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	16 6	15 42	1 34		n.a.
F 27	22 26	17 1	0 14	24 0	3 25	17 25	0 49	21 38	0 48	15 46	1 1	1 40	0 48	14 28	0 24	21 36	1 5	6 35	5 27	16 6	15 43	1 37		n.a.
S 28	22 22	12 21	0s53	23 57	3 15	17 36	0 54	21 42	0 44	15 46	1 1	1 41	0 48	14 27	0 24	21 36	1 5	6 35	5 28	16 6	15 44	1 41		n.a.
S 29	22 18	7 17	1 56	23 52	3 3	17 46	0 58	21 46	0 39	15 46	1 1	1 42	0 48	14 26	0 24	21 36	1 5	6 35	5 28	16 6	15 45	1 44		n.a.
M30	22 13	2 1	2 54	23 47	2 50	17 57	1 2	21 50	0 34	15 45	1 1	1 43	0 48	14 25	0 24	21 36	1 5	6 35	5 28	16 5	15 46	1 47		n.a.
T 31	22s 8	3s17	3s44	23s41	2s35	18s 7	1n 6	21n54	0s30	15n45	1s 1	1n44	0s48	14s24	0s24	21n36	1s 5	6s36	5s28	16s 5	15s47	1s50		n.a.

Julian Day Number = 4868323.5, Delta T = 39h32m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'17, Lahiri = 117°31'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 47	13♑47'54	11♎28	20°R 6	29♏22	20°R21	18°R 7	6♈27	21♒12	3°R22	4°R 1	14°R13	15♒12	26♍44	n.a.	W 1
T 2	7 4 43	14°46'24	23°25	19♑ 3	0♐28	20♊14	18♉ 6	6°30	21°16	3♋20	4♎ 1	14♒12	15° 9	26°50	n.a.	T 2
F 3	7 8 40	15°44'56	5♏33	17°58	1°33	20° 7	18° 4	6°33	21°19	3°18	4° 1	14°11	15° 6	26°57	n.a.	F 3
S 4	7 12 36	16°43'30	17°57	16°52	2°39	20° 1	18° 3	6°36	21°22	3°17	4° 1	14° 8	15° 2	27° 4	n.a.	S 4
S 5	7 16 33	17°42'05	0♐39	15°47	3°45	19°55	18° 3	6°39	21°25	3°15	4° 1	14° 4	14°59	27°10	n.a.	S 5
M 6	7 20 29	18°40'42	13°42	14°45	4°51	19°51	18° 2	6°42	21°29	3°14	4° 1	14° 0	14°56	27°17	n.a.	M 6
T 7	7 24 26	19°39'21	27° 6	13°47	5°57	19°47	18° 2	6°45	21°32	3°12	4° 1	13°57	14°53	27°24	n.a.	T 7
W 8	7 28 22	20°38'02	10♑52	12°55	7° 4	19°44	18° 1	6°48	21°35	3°11	4° 0	13°53	14°50	27°30	n.a.	W 8
T 9	7 32 19	21°36'44	24°55	12°10	8°11	19°42	18°D 1	6°52	21°38	3° 9	4° 0	13°51	14°46	27°37	n.a.	T 9
F 10	7 36 16	22°35'28	9♒13	11°34	9°18	19°40	18° 2	6°55	21°42	3° 7	4° 0	13°D51	14°43	27°44	n.a.	F 10
S 11	7 40 12	23°34'13	23°39	11° 7	10°25	19°D40	18° 2	6°59	21°45	3° 6	4° 0	13°51	14°40	27°50	n.a.	S 11
S 12	7 44 9	24°32'59	8♓10	10°51	11°32	19°40	18° 3	7° 2	21°49	3° 4	3°59	13°52	14°37	27°57	n.a.	S 12
M13	7 48 5	25°31'47	22°38	10°D44	12°40	19°41	18° 3	7° 6	21°52	3° 3	3°59	13°53	14°34	28° 4	n.a.	M13
T 14	7 52 2	26°30'36	7♈ 2	10°48	13°47	19°43	18° 4	7°10	21°56	3° 1	3°59	13°54	14°31	28°10	n.a.	T 14
W15	7 55 58	27°29'26	21°16	11° 3	14°55	19°46	18° 5	7°14	21°59	3° 0	3°58	13°R55	14°27	28°17	n.a.	W15
T 16	7 59 55	28°28'18	5♉20	11°28	16° 3	19°50	18° 7	7°18	22° 2	2°58	3°58	13°55	14°24	28°24	n.a.	T 16
F 17	8 3 51	29°27'11	19°11	12° 2	17°12	19°54	18° 8	7°22	22° 6	2°57	3°58	13°54	14°21	28°30	n.a.	F 17
S 18	8 7 48	0♒26'05	2♊49	12°45	18°20	19°59	18°10	7°26	22° 9	2°56	3°57	13°53	14°18	28°37	n.a.	S 18
S 19	8 11 45	1°25'01	16°13	13°36	19°28	20° 5	18°12	7°30	22°13	2°54	3°57	13°51	14°15	28°44	n.a.	S 19
M20	8 15 41	2°23'58	29°24	14°35	20°37	20°12	18°14	7°35	22°17	2°53	3°56	13°49	14°12	28°51	n.a.	M20
T 21	8 19 38	3°22'57	12♋21	15°41	21°46	20°20	18°17	7°39	22°20	2°51	3°56	13°48	14° 8	28°57	n.a.	T 21
W22	8 23 34	4°21'57	25° 4	16°53	22°55	20°28	18°19	7°44	22°24	2°50	3°55	13°47	14° 5	29° 4	n.a.	W22
T 23	8 27 31	5°20'59	7♌34	18°10	24° 4	20°37	18°22	7°48	22°27	2°49	3°55	13°47	14° 2	29°11	n.a.	T 23
F 24	8 31 27	6°20'02	19°52	19°31	25°13	20°47	18°25	7°53	22°31	2°47	3°54	13°D47	13°59	29°17	n.a.	F 24
S 25	8 35 24	7°19'07	1♍59	20°56	26°23	20°58	18°28	7°57	22°35	2°46	3°54	13°47	13°56	29°24	n.a.	S 25
S 26	8 39 21	8°18'14	13°58	22°25	27°32	21° 9	18°31	8° 2	22°38	2°45	3°53	13°47	13°52	29°31	n.a.	S 26
M27	8 43 17	9°17'22	25°50	23°56	28°42	21°21	18°34	8° 7	22°42	2°44	3°53	13°48	13°49	29°37	n.a.	M27
T 28	8 47 14	10°16'32	7♎40	25°29	29°52	21°34	18°38	8°12	22°46	2°42	3°52	13°49	13°46	29°44	n.a.	T 28
W29	8 51 10	11°15'44	19°31	27° 5	1♑ 2	21°47	18°42	8°17	22°49	2°41	3°51	13°49	13°43	29°51	n.a.	W29
T 30	8 55 7	12°14'58	1♏27	28°41	2°12	22° 1	18°46	8°22	22°53	2°40	3°51	13°49	13°40	29°57	n.a.	T 30
F 31	8 59 3	13♒14'14	13♏34	0♒19	3♑22	22♊16	18♉50	8♈27	22♒57	2♋39	3♎50	13♒49	13♒37	0♎ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 2	8s28	4s24	23s34	2s19	18s17	1n10	21n58	0s25	15n44	1s 1	1n45	0s48	14s23	0s24	21n36	1s 5	6s36	5s28	16s 5	15s48	1s53		n.a.
T 2	21 56	13 24	4 53	23 25	2 1	18 27	1 13	22 2	0 21	15 44	1 1	1 46	0 48	14 22	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 5	15 49	1 56		n.a.
F 3	21 50	17 52	5 10	23 15	1 42	18 36	1 17	22 6	0 16	15 44	1 0	1 47	0 48	14 21	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 5	15 50	2 0		n.a.
S 4	21 43	21 41	5 13	23 4	1 23	18 45	1 20	22 10	0 12	15 44	1 0	1 48	0 48	14 20	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 6	15 51	2 3		n.a.
S 5	21 36	24 35	5 1	22 52	1 2	18 54	1 24	22 14	0 7	15 44	1 0	1 49	0 48	14 19	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 7	15 51	2 6		n.a.
M 6	21 28	26 17	4 33	22 38	0 42	19 3	1 27	22 18	0 3	15 44	1 0	1 50	0 48	14 18	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 8	15 52	2 9		n.a.
T 7	21 20	26 31	3 49	22 24	0 22	19 11	1 30	22 22	0n 1	15 44	1 0	1 52	0 48	14 17	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 9	15 53	2 12		n.a.
W 8	21 12	25 9	2 52	22 10	0 2	19 19	1 33	22 26	0 5	15 44	1 0	1 53	0 48	14 16	0 24	21 36	1 5	6 36	5 28	16 10	15 54	2 16		n.a.
T 9	21 3	22 12	1 42	21 55	0n17	19 26	1 36	22 30	0 9	15 44	1 0	1 54	0 48	14 15	0 24	21 37	1 5	6 36	5 28	16 11	15 55	2 19		n.a.
F 10	20 54	17 50	0 26	21 40	0 35	19 34	1 39	22 34	0 13	15 44	0 59	1 56	0 48	14 14	0 24	21 37	1 5	6 36	5 29	16 11	15 56	2 22		n.a.
S 11	20 45	12 23	0n54	21 26	0 51	19 40	1 41	22 38	0 17	15 45	0 59	1 57	0 48	14 13	0 24	21 37	1 5	6 36	5 29	16 11	15 57	2 25		n.a.
S 12	20 35	6 14	2 10	21 12	1 6	19 47	1 44	22 42	0 21	15 45	0 59	1 58	0 48	14 12	0 24	21 37	1 5	6 36	5 29	16 10	15 58	2 28		n.a.
M13	20 24	0n13	3 18	20 59	1 20	19 53	1 46	22 45	0 25	15 45	0 59	2 0	0 48	14 11	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 10	15 59	2 31		n.a.
T 14	20 14	6 36	4 13	20 47	1 31	19 59	1 48	22 49	0 29	15 46	0 59	2 1	0 48	14 10	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 10	16 0	2 35		n.a.
W15	20 3	12 35	4 52	20 36	1 41	20 4	1 51	22 53	0 32	15 46	0 59	2 3	0 48	14 9	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 10	16 0	2 38		n.a.
T 16	19 51	17 50	5 13	20 26	1 50	20 9	1 53	22 57	0 36	15 47	0 59	2 4	0 48	14 8	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 10	16 1	2 41		n.a.
F 17	19 40	22 3	5 15	20 16	1 56	20 14	1 55	23 1	0 40	15 47	0 58	2 6	0 48	14 6	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 10	16 2	2 44		n.a.
S 18	19 28	25 0	4 59	20 7	2 1	20 18	1 56	23 5	0 43	15 48	0 58	2 8	0 48	14 5	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 10	16 3	2 47		n.a.
S 19	19 15	26 28	4 27	19 59	2 5	20 22	1 58	23 8	0 46	15 48	0 58	2 9	0 48	14 4	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 11	16 4	2 50		n.a.
M20	19 2	26 25	3 42	19 51	2 7	20 25	2 0	23 12	0 50	15 49	0 58	2 11	0 48	14 3	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 11	16 5	2 54		n.a.
T 21	18 49	24 55	2 46	19 43	2 8	20 28	2 1	23 16	0 53	15 50	0 58	2 13	0 48	14 2	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 11	16 6	2 57		n.a.
W22	18 36	22 9	1 42	19 35	2 7	20 30	2 3	23 20	0 56	15 51	0 58	2 14	0 48	14 1	0 24	21 37	1 5	6 35	5 29	16 12	16 7	3 0		n.a.
T 23	18 22	18 23	0 34	19 27	2 6	20 32	2 4	23 23	0 59	15 52	0 57	2 16	0 48	14 0	0 24	21 37	1 5	6 34	5 29	16 12	16 8	3 3		n.a.
F 24	18 8	13 53	0s34	19 19	2 3	20 34	2 5	23 27	1 2	15 53	0 57	2 18	0 48	13 59	0 24	21 37	1 5	6 34	5 29	16 12	16 8	3 6		n.a.
S 25	17 54	8 54	1 39	19 10	2 0	20 35	2 6	23 30	1 5	15 53	0 57	2 20	0 48	13 57	0 24	21 37	1 5	6 34	5 29	16 12	16 9	3 9		n.a.
S 26	17 39	3 39	2 40	19 1	1 56	20 35	2 7	23 34	1 8	15 54	0 57	2 21	0 48	13 56	0 24	21 37	1 5	6 34	5 30	16 12	16 10	3 12		n.a.
M27	17 24	1s40	3 33	18 51	1 51	20 36	2 8	23 37	1 10	15 56	0 57	2 23	0 48	13 55	0 24	21 37	1 5	6 34	5 30	16 11	16 11	3 16		n.a.
T 28	17 9	6 54	4 17	18 41	1 46	20 35	2 8	23 41	1 13	15 57	0 57	2 25	0 48	13 54	0 24	21 37	1 5	6 34	5 30	16 11	16 12	3 19		n.a.
W29	16 53	11 54	4 50	18 29	1 40	20 34	2 9	23 44	1 16	15 58	0 57	2 27	0 48	13 53	0 24	21 37	1 5	6 33	5 30	16 11	16 13	3 22		n.a.
T 30	16 37	16 30	5 10	18 17	1 34	20 33	2 9	23 48	1 18	15 59	0 56	2 29	0 48	13 52	0 24	21 37	1 5	6 33	5 30	16 11	16 14	3 25		n.a.
F 31	16s21	20s30	5s18	18s 4	1n27	20s31	2n10	23n51	1n21	16n 0	0s56	2n31	0s48	13s51	0s24	21n38	1s 5	6s33	5s30	16s11	16s15	3s28		n.a.

Julian Day Number = 4868354.5, Delta T = 39h32m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'22, Lahiri = 117°31'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 0	14♒13'32	25♏54	1♒58	4♑32	22♊31	18♉54	8♈32	23♒ 0	2°R38	3°R49	13♒49	13♒33	0♎11	n.a.	S 1
S 2	9 6 57	15°12'52	8♐34	3°37	5°42	22°47	18°59	8°37	23° 4	2♋37	3♎49	13°49	13°30	0°17	n.a.	S 2
M 3	9 10 53	16°12'14	21°35	5°17	6°53	23° 4	19° 4	8°43	23° 8	2°35	3°48	13°49	13°27	0°24	n.a.	M 3
T 4	9 14 50	17°11'38	5♑ 2	6°57	8° 4	23°21	19° 9	8°48	23°11	2°34	3°47	13°50	13°24	0°31	n.a.	T 4
W 5	9 18 46	18°11'03	18°54	8°37	9°14	23°39	19°14	8°54	23°15	2°33	3°46	13°50	13°21	0°37	n.a.	W 5
T 6	9 22 43	19°10'31	3♒10	10°17	10°25	23°57	19°19	8°59	23°19	2°32	3°46	13°50	13°18	0°44	n.a.	T 6
F 7	9 26 39	20°10'00	17°46	11°57	11°36	24°16	19°24	9° 5	23°23	2°31	3°45	13°R50	13°14	0°51	n.a.	F 7
S 8	9 30 36	21° 9'30	2♓36	13°36	12°47	24°35	19°30	9°10	23°26	2°30	3°44	13°50	13°11	0°57	n.a.	S 8
S 9	9 34 33	22° 9'02	17°33	15°16	13°58	24°56	19°36	9°16	23°30	2°29	3°43	13°49	13° 8	1° 4	n.a.	S 9
M10	9 38 29	23° 8'36	2♈27	16°55	15°10	25°16	19°42	9°22	23°34	2°29	3°42	13°48	13° 5	1°11	n.a.	M10
T 11	9 42 26	24° 8'11	17°13	18°34	16°21	25°37	19°48	9°27	23°37	2°28	3°41	13°47	13° 2	1°18	n.a.	T 11
W12	9 46 22	25° 7'47	1♉43	20°13	17°32	25°59	19°54	9°33	23°41	2°27	3°40	13°46	12°58	1°24	n.a.	W12
T 13	9 50 19	26° 7'24	15°53	21°51	18°44	26°21	20° 0	9°39	23°45	2°26	3°40	13°45	12°55	1°31	n.a.	T 13
F 14	9 54 15	27° 7'03	29°43	23°29	19°55	26°44	20° 7	9°45	23°49	2°25	3°39	13°D45	12°52	1°38	n.a.	F 14
S 15	9 58 12	28° 6'44	13♊12	25° 7	21° 7	27° 7	20°14	9°51	23°52	2°24	3°38	13°46	12°49	1°44	n.a.	S 15
S 16	10 2 9	29° 6'25	26°21	26°44	22°19	27°31	20°21	9°57	23°56	2°24	3°37	13°47	12°46	1°51	n.a.	S 16
M17	10 6 5	0♓ 6'08	9♋13	28°21	23°30	27°55	20°28	10° 3	24° 0	2°23	3°36	13°48	12°43	1°58	n.a.	M17
T 18	10 10 2	1° 5'52	21°50	29°57	24°42	28°20	20°35	10°10	24° 4	2°22	3°35	13°49	12°39	2° 4	n.a.	T 18
W19	10 13 58	2° 5'38	4♌14	1♓33	25°54	28°45	20°42	10°16	24° 7	2°22	3°34	13°50	12°36	2°11	n.a.	W19
T 20	10 17 55	3° 5'24	16°28	3° 9	27° 6	29°10	20°50	10°22	24°11	2°21	3°33	13°R51	12°33	2°18	n.a.	T 20
F 21	10 21 51	4° 5'13	28°33	4°45	28°18	29°36	20°57	10°28	24°15	2°20	3°32	13°50	12°30	2°24	n.a.	F 21
S 22	10 25 48	5° 5'02	10♍32	6°20	29°31	0♋ 2	21° 5	10°35	24°18	2°20	3°31	13°48	12°27	2°31	n.a.	S 22
S 23	10 29 45	6° 4'53	22°26	7°55	0♒43	0°29	21°13	10°41	24°22	2°19	3°30	13°45	12°24	2°38	n.a.	S 23
M24	10 33 41	7° 4'46	4♎17	9°29	1°55	0°56	21°21	10°48	24°26	2°19	3°29	13°41	12°20	2°44	n.a.	M24
T 25	10 37 38	8° 4'40	16° 7	11° 4	3° 8	1°23	21°29	10°54	24°29	2°18	3°28	13°37	12°17	2°51	n.a.	T 25
W26	10 41 34	9° 4'36	27°59	12°38	4°20	1°51	21°38	11° 1	24°33	2°18	3°27	13°33	12°14	2°58	n.a.	W26
T 27	10 45 31	10° 4'34	9♏56	14°12	5°33	2°19	21°46	11° 7	24°37	2°18	3°26	13°29	12°11	3° 5	n.a.	T 27
F 28	10 49 27	11♓ 4'33	22♏ 1	15♓46	6♒45	2♋47	21♉55	11♈14	24♒40	2♋17	3♎25	13♒26	12♒ 8	3♎11	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	23s42	5s11	17s50	1n20	20s29	2n10	23n54	1n23	16n 2	0s56	2n33	0s48	13s49	0s24	21n38	1s 5	6s33	5s30	16s11	16s16	3s31		n.a.
S 2	15 48	25 50	4 49	17 35	1 13	20 26	2 10	23 57	1 25	16 3	0 56	2 35	0 48	13 48	0 24	21 38	1 5	6 32	5 30	16 11	16 16	3 34		n.a.
M 3	15 31	26 39	4 11	17 19	1 6	20 23	2 10	24 0	1 27	16 4	0 56	2 37	0 48	13 47	0 24	21 38	1 5	6 32	5 30	16 11	16 17	3 38		n.a.
T 4	15 13	25 57	3 19	17 3	0 58	20 19	2 10	24 4	1 30	16 6	0 56	2 39	0 48	13 46	0 24	21 38	1 5	6 32	5 30	16 11	16 18	3 41		n.a.
W 5	14 56	23 39	2 14	16 45	0 51	20 15	2 10	24 6	1 32	16 7	0 56	2 41	0 48	13 45	0 24	21 38	1 4	6 32	5 30	16 11	16 19	3 44		n.a.
T 6	14 38	19 50	0 59	16 27	0 43	20 10	2 10	24 9	1 34	16 9	0 55	2 43	0 48	13 44	0 24	21 38	1 4	6 31	5 30	16 11	16 20	3 47		n.a.
F 7	14 20	14 42	0n22	16 8	0 36	20 5	2 10	24 12	1 36	16 10	0 55	2 45	0 48	13 42	0 24	21 38	1 4	6 31	5 30	16 11	16 21	3 50		n.a.
S 8	14 2	8 39	1 42	15 48	0 28	19 59	2 9	24 15	1 38	16 12	0 55	2 47	0 48	13 41	0 24	21 38	1 4	6 31	5 30	16 11	16 22	3 53		n.a.
S 9	13 43	2 4	2 56	15 27	0 20	19 53	2 9	24 18	1 40	16 14	0 55	2 50	0 48	13 40	0 24	21 38	1 4	6 31	5 30	16 11	16 23	3 56		n.a.
M10	13 24	4n37	3 58	15 6	0 13	19 46	2 8	24 20	1 41	16 15	0 55	2 52	0 48	13 39	0 24	21 38	1 4	6 30	5 30	16 11	16 23	4 0		n.a.
T 11	13 5	10 57	4 44	14 44	0 5	19 39	2 8	24 23	1 43	16 17	0 55	2 54	0 48	13 38	0 24	21 38	1 4	6 30	5 30	16 12	16 24	4 3		n.a.
W12	12 46	16 35	5 10	14 21	0s 2	19 31	2 7	24 25	1 45	16 19	0 54	2 56	0 48	13 36	0 24	21 38	1 4	6 30	5 30	16 12	16 25	4 6		n.a.
T 13	12 26	21 10	5 17	13 58	0 10	19 23	2 6	24 27	1 47	16 21	0 54	2 58	0 48	13 35	0 24	21 38	1 4	6 29	5 30	16 12	16 26	4 9		n.a.
F 14	12 7	24 27	5 5	13 34	0 17	19 14	2 5	24 29	1 48	16 22	0 54	3 1	0 48	13 34	0 24	21 38	1 4	6 29	5 30	16 12	16 27	4 12		n.a.
S 15	11 47	26 16	4 36	13 9	0 24	19 5	2 4	24 31	1 50	16 24	0 54	3 3	0 48	13 33	0 24	21 38	1 4	6 29	5 30	16 12	16 28	4 15		n.a.
S 16	11 27	26 34	3 54	12 44	0 31	18 55	2 3	24 33	1 51	16 26	0 54	3 5	0 48	13 32	0 24	21 38	1 4	6 28	5 30	16 12	16 29	4 18		n.a.
M17	11 6	25 25	3 0	12 18	0 38	18 45	2 2	24 35	1 52	16 28	0 54	3 8	0 48	13 30	0 24	21 38	1 4	6 28	5 30	16 12	16 30	4 21		n.a.
T 18	10 46	22 58	1 59	11 52	0 45	18 34	2 0	24 37	1 54	16 30	0 54	3 10	0 48	13 29	0 24	21 38	1 4	6 28	5 30	16 11	16 30	4 25		n.a.
W19	10 25	19 29	0 53	11 25	0 52	18 23	1 59	24 38	1 55	16 32	0 54	3 12	0 48	13 28	0 24	21 38	1 4	6 27	5 30	16 11	16 31	4 28		n.a.
T 20	10 4	15 12	0s14	10 57	0 58	18 11	1 58	24 40	1 56	16 34	0 53	3 15	0 48	13 27	0 24	21 38	1 4	6 27	5 30	16 11	16 32	4 31		n.a.
F 21	9 43	10 22	1 20	10 29	1 4	17 59	1 56	24 41	1 58	16 36	0 53	3 17	0 48	13 26	0 24	21 38	1 4	6 27	5 30	16 11	16 33	4 34		n.a.
S 22	9 22	5 12	2 22	10 1	1 10	17 47	1 55	24 43	1 59	16 38	0 53	3 19	0 48	13 25	0 24	21 38	1 4	6 26	5 30	16 12	16 34	4 37		n.a.
S 23	9 1	0s 7	3 17	9 32	1 16	17 34	1 53	24 44	2 0	16 40	0 53	3 22	0 48	13 23	0 24	21 39	1 4	6 26	5 30	16 12	16 35	4 40		n.a.
M24	8 39	5 23	4 3	9 3	1 22	17 20	1 51	24 45	2 1	16 43	0 53	3 24	0 48	13 22	0 24	21 39	1 4	6 25	5 30	16 13	16 36	4 43		n.a.
T 25	8 18	10 27	4 38	8 33	1 27	17 6	1 49	24 45	2 2	16 45	0 53	3 27	0 48	13 21	0 24	21 39	1 4	6 25	5 31	16 15	16 36	4 46		n.a.
W26	7 56	15 10	5 2	8 3	1 32	16 52	1 48	24 46	2 3	16 47	0 53	3 29	0 48	13 20	0 24	21 39	1 4	6 25	5 31	16 16	16 37	4 49		n.a.
T 27	7 34	19 19	5 13	7 33	1 37	16 37	1 46	24 47	2 4	16 49	0 52	3 32	0 48	13 19	0 24	21 39	1 4	6 24	5 31	16 17	16 38	4 52		n.a.
F 28	7s12	22s44	5s10	7s 2	1s42	16s21	1n44	24n47	2n 5	16n52	0s52	3n34	0s48	13s18	0s24	21n39	1s 4	6s24	5s31	16s18	16s39	4s56		n.a.

Julian Day Number = 4868385.5, Delta T = 39h32m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'26, Lahiri = 117°31'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 24	12♓ 4'35	4♐18	17♓19	7♒58	3♋16	22♉ 4	11♈21	24♒44	2°R17	3°R24	13°R25	12♒ 4	3♎18	n.a.	S 1
S 2	10 57 21	13° 4'37	16°52	18°52	9°11	3°45	22°13	11°27	24°47	2♋17	3♎22	13°D24	12° 1	3°25	n.a.	S 2
M 3	11 1 17	14° 4'42	29°46	20°25	10°24	4°14	22°22	11°34	24°51	2°16	3°21	13♒25	11°58	3°31	n.a.	M 3
T 4	11 5 14	15° 4'48	13♉ 5	21°58	11°36	4°44	22°31	11°41	24°55	2°16	3°20	13°27	11°55	3°38	n.a.	T 4
W 5	11 9 10	16° 4'56	26°51	23°31	12°49	5°14	22°40	11°48	24°58	2°16	3°19	13°28	11°52	3°45	n.a.	W 5
T 6	11 13 7	17° 5'05	11♒ 5	25° 4	14° 2	5°44	22°50	11°54	25° 2	2°16	3°18	13°R29	11°49	3°51	n.a.	T 6
F 7	11 17 4	18° 5'16	25°45	26°36	15°15	6°14	22°59	12° 1	25° 5	2°16	3°17	13°29	11°45	3°58	n.a.	F 7
S 8	11 21 0	19° 5'28	10♓45	28° 9	16°29	6°45	23° 9	12° 8	25° 9	2°16	3°16	13°26	11°42	4° 5	n.a.	S 8
S 9	11 24 57	20° 5'41	25°57	29°41	17°42	7°16	23°19	12°15	25°12	2°15	3°15	13°22	11°39	4°11	n.a.	S 9
M10	11 28 53	21° 5'56	11♈13	1♈13	18°55	7°48	23°29	12°22	25°16	2°D15	3°13	13°17	11°36	4°18	n.a.	M10
T 11	11 32 50	22° 6'11	26°20	2°45	20° 8	8°19	23°39	12°29	25°19	2°15	3°12	13°11	11°33	4°25	n.a.	T 11
W12	11 36 46	23° 6'28	11♉ 9	4°17	21°22	8°51	23°49	12°36	25°23	2°16	3°11	13° 5	11°30	4°32	n.a.	W12
T 13	11 40 43	24° 6'46	25°35	5°48	22°35	9°23	23°59	12°43	25°26	2°16	3°10	13° 1	11°26	4°38	n.a.	T 13
F 14	11 44 40	25° 7'05	9♊33	7°20	23°48	9°56	24° 9	12°50	25°29	2°16	3° 9	12°58	11°23	4°45	n.a.	F 14
S 15	11 48 36	26° 7'25	23° 4	8°51	25° 2	10°28	24°20	12°57	25°33	2°16	3° 8	12°D56	11°20	4°52	n.a.	S 15
S 16	11 52 33	27° 7'45	6♋ 9	10°22	26°15	11° 1	24°31	13° 4	25°36	2°16	3° 6	12°57	11°17	4°58	n.a.	S 16
M17	11 56 29	28° 8'07	18°53	11°53	27°29	11°34	24°41	13°11	25°39	2°16	3° 5	12°58	11°14	5° 5	n.a.	M17
T 18	12 0 26	29° 8'29	1♌18	13°23	28°42	12° 7	24°52	13°19	25°43	2°17	3° 4	12°59	11°10	5°12	n.a.	T 18
W19	12 4 22	0♈ 8'52	13°30	14°53	29°56	12°41	25° 3	13°26	25°46	2°17	3° 3	13°R 0	11° 7	5°18	n.a.	W19
T 20	12 8 19	1° 9'16	25°33	16°23	1♓10	13°14	25°14	13°33	25°49	2°17	3° 2	12°59	11° 4	5°25	n.a.	T 20
F 21	12 12 16	2° 9'40	7♍29	17°52	2°23	13°48	25°25	13°40	25°52	2°17	3° 0	12°56	11° 1	5°32	n.a.	F 21
S 22	12 16 12	3°10'06	19°21	19°21	3°37	14°22	25°36	13°47	25°55	2°18	2°59	12°50	10°58	5°38	n.a.	S 22
S 23	12 20 9	4°10'32	1♎12	20°49	4°51	14°56	25°48	13°55	25°59	2°18	2°58	12°43	10°55	5°45	n.a.	S 23
M24	12 24 5	5°11'00	13° 3	22°16	6° 5	15°31	25°59	14° 2	26° 2	2°19	2°57	12°33	10°51	5°52	n.a.	M24
T 25	12 28 2	6°11'28	24°56	23°42	7°19	16° 5	26°11	14° 9	26° 5	2°19	2°56	12°22	10°48	5°59	n.a.	T 25
W26	12 31 58	7°11'57	6♏52	25° 7	8°33	16°40	26°22	14°16	26° 8	2°20	2°55	12°11	10°45	6° 5	n.a.	W26
T 27	12 35 55	8°12'28	18°53	26°31	9°47	17°15	26°34	14°23	26°11	2°20	2°53	12° 1	10°42	6°12	n.a.	T 27
F 28	12 39 52	9°12'59	1♐ 2	27°53	11° 1	17°50	26°46	14°31	26°14	2°21	2°52	11°53	10°39	6°19	n.a.	F 28
S 29	12 43 48	10°13'32	13°21	29°13	12°15	18°25	26°58	14°38	26°17	2°22	2°51	11°47	10°36	6°25	n.a.	S 29
S 30	12 47 45	11°14'06	25°53	0♉30	13°29	19° 0	27°10	14°45	26°20	2°22	2°50	11°43	10°32	6°32	n.a.	S 30
M31	12 51 41	12♈14'40	8♑42	1♉46	14♓43	19♋35	27♉22	14♈53	26♒23	2♋23	2♎49	11°D42	10♒29	6♎39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s50	25s11	4s53	6s31	1s47	16s 6	1n42	24n47	2n 6	16n54	0s52	3n37	0s48	13s16	0s24	21n39	1s 4	6s23	5s31	16s18	16s40	4s59		n.a.
S 2	6 28	26 27	4 22	5 59	1 51	15 49	1 40	24 47	2 7	16 56	0 52	3 39	0 48	13 15	0 24	21 39	1 4	6 23	5 31	16 18	16 41	5 2		n.a.
M 3	6 5	26 20	3 37	5 27	1 55	15 33	1 37	24 47	2 8	16 59	0 52	3 42	0 48	13 14	0 24	21 39	1 4	6 23	5 30	16 18	16 42	5 5		n.a.
T 4	5 43	24 44	2 39	4 55	1 59	15 16	1 35	24 47	2 8	17 1	0 52	3 44	0 48	13 13	0 24	21 39	1 4	6 22	5 30	16 17	16 42	5 8		n.a.
W 5	5 20	21 38	1 30	4 23	2 2	14 58	1 33	24 47	2 9	17 3	0 52	3 47	0 48	13 12	0 24	21 39	1 4	6 22	5 30	16 17	16 43	5 11		n.a.
T 6	4 57	17 8	0 13	3 50	2 5	14 40	1 31	24 46	2 10	17 6	0 52	3 49	0 49	13 11	0 24	21 39	1 4	6 21	5 30	16 17	16 44	5 14		n.a.
F 7	4 34	11 31	1n 6	3 17	2 8	14 22	1 28	24 45	2 10	17 8	0 52	3 52	0 49	13 10	0 24	21 39	1 4	6 21	5 30	16 17	16 45	5 17		n.a.
S 8	4 12	5 6	2 23	2 43	2 11	14 4	1 26	24 45	2 11	17 11	0 51	3 55	0 49	13 8	0 24	21 39	1 4	6 20	5 30	16 18	16 46	5 20		n.a.
S 9	3 49	1n41	3 31	2 10	2 13	13 45	1 23	24 44	2 12	17 13	0 51	3 57	0 49	13 7	0 24	21 39	1 4	6 20	5 30	16 19	16 47	5 23		n.a.
M10	3 26	8 22	4 23	1 36	2 15	13 25	1 21	24 42	2 12	17 16	0 51	4 0	0 49	13 6	0 25	21 39	1 3	6 19	5 30	16 20	16 48	5 26		n.a.
T 11	3 3	14 30	4 57	1 2	2 16	13 6	1 18	24 41	2 13	17 18	0 51	4 2	0 49	13 5	0 25	21 39	1 3	6 19	5 30	16 22	16 48	5 30		n.a.
W12	2 39	19 39	5 10	0 28	2 18	12 46	1 16	24 40	2 13	17 21	0 51	4 5	0 49	13 4	0 25	21 39	1 3	6 18	5 30	16 23	16 49	5 33		n.a.
T 13	2 16	23 30	5 3	0n 7	2 18	12 25	1 13	24 38	2 14	17 23	0 51	4 8	0 49	13 3	0 25	21 39	1 3	6 18	5 30	16 25	16 50	5 36		n.a.
F 14	1 53	25 48	4 38	0 41	2 19	12 4	1 11	24 36	2 14	17 26	0 51	4 10	0 49	13 2	0 25	21 39	1 3	6 17	5 30	16 25	16 51	5 39		n.a.
S 15	1 30	26 30	3 58	1 16	2 19	11 43	1 8	24 34	2 15	17 28	0 51	4 13	0 49	13 1	0 25	21 39	1 3	6 17	5 30	16 26	16 52	5 42		n.a.
S 16	1 7	25 41	3 6	1 51	2 19	11 22	1 5	24 32	2 15	17 31	0 51	4 16	0 49	13 0	0 25	21 39	1 3	6 16	5 30	16 26	16 53	5 45		n.a.
M17	0 43	23 32	2 7	2 26	2 18	11 0	1 2	24 29	2 15	17 34	0 50	4 18	0 49	12 59	0 25	21 39	1 3	6 16	5 30	16 25	16 54	5 48		n.a.
T 18	0 20	20 18	1 3	3 1	2 17	10 38	1 0	24 27	2 16	17 36	0 50	4 21	0 49	12 58	0 25	21 39	1 3	6 16	5 30	16 25	16 54	5 51		n.a.
W19	0n 3	16 14	0s 3	3 36	2 15	10 16	0 57	24 24	2 16	17 39	0 50	4 23	0 49	12 57	0 25	21 39	1 3	6 15	5 30	16 25	16 55	5 54		n.a.
T 20	0 27	11 34	1 7	4 12	2 13	9 54	0 54	24 21	2 16	17 41	0 50	4 26	0 49	12 56	0 25	21 39	1 3	6 15	5 30	16 25	16 56	5 57		n.a.
F 21	0 50	6 31	2 8	4 47	2 11	9 31	0 51	24 18	2 16	17 44	0 50	4 29	0 49	12 55	0 25	21 39	1 3	6 14	5 30	16 26	16 57	6 0		n.a.
S 22	1 13	1 17	3 3	5 23	2 7	9 8	0 48	24 15	2 17	17 47	0 50	4 31	0 49	12 54	0 25	21 39	1 3	6 14	5 30	16 27	16 58	6 3		n.a.
S 23	1 37	3s59	3 49	5 58	2 4	8 44	0 46	24 11	2 17	17 49	0 50	4 34	0 49	12 52	0 25	21 39	1 3	6 13	5 30	16 30	16 59	6 6		n.a.
M24	2 0	9 6	4 26	6 34	2 0	8 21	0 43	24 8	2 17	17 52	0 50	4 37	0 49	12 51	0 25	21 39	1 3	6 12	5 30	16 32	16 59	6 9		n.a.
T 25	2 23	13 54	4 51	7 9	1 55	7 57	0 40	24 4	2 17	17 55	0 50	4 40	0 49	12 51	0 25	21 40	1 3	6 12	5 30	16 35	17 0	6 12		n.a.
W26	2 47	18 12	5 4	7 44	1 49	7 33	0 37	24 0	2 17	17 58	0 50	4 42	0 49	12 50	0 25	21 40	1 3	6 11	5 30	16 38	17 1	6 15		n.a.
T 27	3 10	21 47	5 3	8 19	1 43	7 9	0 34	23 56	2 18	18 0	0 50	4 45	0 49	12 49	0 25	21 40	1 3	6 11	5 30	16 41	17 2	6 18		n.a.
F 28	3 33	24 28	4 48	8 54	1 37	6 44	0 31	23 51	2 18	18 3	0 49	4 48	0 49	12 48	0 25	21 40	1 3	6 10	5 30	16 43	17 3	6 21		n.a.
S 29	3 56	26 2	4 20	9 28	1 29	6 20	0 28	23 47	2 18	18 6	0 49	4 50	0 49	12 47	0 25	21 40	1 3	6 10	5 30	16 45	17 4	6 25		n.a.
S 30	4 19	26 19	3 39	10 3	1 21	5 55	0 25	23 42	2 18	18 8	0 49	4 53	0 50	12 46	0 25	21 40	1 3	6 9	5 29	16 46	17 4	6 28		n.a.
M31	4n42	25s13	2s47	10n36	1s12	5s30	0n22	23n37	2n18	18n11	0s49	4n56	0s50	12s45	0s25	21n40	1s 3	6s 9	5s29	16s46	17s 5	6s31		n.a.

Julian Day Number = 4868413.5, Delta T = 39h32m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'30, Lahiri = 117°31'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 38	13♈15'16	21♉52	2♉58	15♓57	20♋11	27♉34	15♈ 0	26♒25	2♋24	2°R47	11♒42	10♒26	6♎45	n.a.	T 1
W 2	12 59 34	14°15'53	5♒27	4° 7	17°11	20°47	27°46	15° 7	26°28	2°24	2♎46	11°R43	10°23	6°52	n.a.	W 2
T 3	13 3 31	15°16'31	19°28	5°11	18°26	21°23	27°58	15°15	26°31	2°25	2°45	11°42	10°20	6°59	n.a.	T 3
F 4	13 7 28	16°17'10	3♓56	6°11	19°40	21°58	28°11	15°22	26°34	2°26	2°44	11°41	10°16	7° 6	n.a.	F 4
S 5	13 11 24	17°17'49	18°48	7° 5	20°54	22°35	28°23	15°29	26°36	2°27	2°43	11°36	10°13	7°12	n.a.	S 5
S 6	13 15 21	18°18'29	3♈58	7°53	22° 8	23°11	28°35	15°36	26°39	2°28	2°42	11°29	10°10	7°19	n.a.	S 6
M 7	13 19 17	19°19'10	19°17	8°34	23°23	23°47	28°48	15°44	26°42	2°29	2°41	11°19	10° 7	7°26	n.a.	M 7
T 8	13 23 14	20°19'52	4♉32	9° 6	24°37	24°24	29° 1	15°51	26°44	2°30	2°39	11° 9	10° 4	7°32	n.a.	T 8
W 9	13 27 10	21°20'34	19°34	9°30	25°52	25° 0	29°13	15°58	26°47	2°31	2°38	10°58	10° 1	7°39	n.a.	W 9
T 10	13 31 7	22°21'17	4♊13	9°44	27° 6	25°37	29°26	16° 6	26°49	2°32	2°37	10°49	9°57	7°46	n.a.	T 10
F 11	13 35 3	23°21'59	18°23	9°R48	28°21	26°14	29°39	16°13	26°52	2°33	2°36	10°42	9°54	7°52	n.a.	F 11
S 12	13 39 0	24°22'42	2♋ 3	9°40	29°35	26°51	29°52	16°20	26°54	2°34	2°35	10°38	9°51	7°59	n.a.	S 12
S 13	13 42 57	25°23'25	15°13	9°20	0♈50	27°28	0♊ 5	16°27	26°57	2°35	2°34	10°36	9°48	8° 6	n.a.	S 13
M14	13 46 53	26°24'09	27°58	8°49	2° 4	28° 5	0°18	16°35	26°59	2°36	2°33	10°D35	9°45	8°13	n.a.	M14
T 15	13 50 50	27°24'52	10♌22	8° 6	3°19	28°42	0°31	16°42	27° 1	2°37	2°32	10°R36	9°42	8°19	n.a.	T 15
W16	13 54 46	28°25'35	22°30	7°12	4°33	29°19	0°44	16°49	27° 4	2°38	2°31	10°35	9°38	8°26	n.a.	W16
T 17	13 58 43	29°26'18	4♍28	6° 8	5°48	29°57	0°58	16°56	27° 6	2°40	2°30	10°33	9°35	8°33	n.a.	T 17
F 18	14 2 39	0♉27'02	16°19	4°57	7° 3	0♌34	1°11	17° 3	27° 8	2°41	2°29	10°28	9°32	8°39	n.a.	F 18
S 19	14 6 36	1°27'45	28° 8	3°40	8°17	1°11	1°24	17°11	27°10	2°42	2°28	10°20	9°29	8°46	n.a.	S 19
S 20	14 10 32	2°28'28	9♎59	2°20	9°32	1°49	1°38	17°18	27°12	2°44	2°27	10° 9	9°26	8°53	n.a.	S 20
M21	14 14 29	3°29'12	21°52	0°59	10°47	2°27	1°51	17°25	27°14	2°45	2°26	9°56	9°22	8°59	n.a.	M21
T 22	14 18 26	4°29'56	3♏51	29♈41	12° 2	3° 4	2° 5	17°32	27°16	2°46	2°25	9°41	9°19	9° 6	n.a.	T 22
W23	14 22 22	5°30'39	15°55	28°26	13°16	3°42	2°18	17°39	27°18	2°48	2°24	9°27	9°16	9°13	n.a.	W23
T 24	14 26 19	6°31'24	28° 7	27°18	14°31	4°20	2°32	17°46	27°20	2°49	2°23	9°13	9°13	9°20	n.a.	T 24
F 25	14 30 15	7°32'08	10♐26	26°18	15°46	4°58	2°45	17°53	27°22	2°51	2°22	9° 1	9°10	9°26	n.a.	F 25
S 26	14 34 12	8°32'52	22°55	25°26	17° 1	5°36	2°59	18° 0	27°24	2°52	2°21	8°52	9° 7	9°33	n.a.	S 26
S 27	14 38 8	9°33'37	5♑34	24°44	18°16	6°14	3°13	18° 7	27°25	2°54	2°20	8°46	9° 3	9°40	n.a.	S 27
M28	14 42 5	10°34'22	18°27	24°11	19°30	6°52	3°27	18°14	27°27	2°55	2°19	8°43	9° 0	9°46	n.a.	M28
T 29	14 46 1	11°35'07	1♒35	23°48	20°45	7°30	3°41	18°21	27°29	2°57	2°18	8°42	8°57	9°53	n.a.	T 29
W30	14 49 58	12♉35'52	15♒ 3	23♈35	22♈ 0	8♌ 8	3♊54	18♈28	27♒30	2♋58	2♎17	8♒42	8♒54	10♎ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 5	22s43	1s44	11n10	1s 2	5s 5	0n19	23n32	2n18	18n14	0s49	4n58	0s50	12s44	0s25	21n40	1s 3	6s 8	5s29	16s46	17s 6	6s34		n.a.
W 2	5 28	18 53	0 33	11 42	0 52	4 40	0 16	23 27	2 18	18 17	0 49	5 1	0 50	12 43	0 25	21 40	1 3	6 8	5 29	16 46	17 7	6 37		n.a.
T 3	5 51	13 53	0n41	12 14	0 40	4 14	0 14	23 21	2 18	18 19	0 49	5 4	0 50	12 42	0 25	21 40	1 3	6 7	5 29	16 46	17 8	6 40		n.a.
F 4	6 13	7 58	1 55	12 45	0 28	3 49	0 11	23 16	2 18	18 22	0 49	5 6	0 50	12 41	0 25	21 40	1 3	6 7	5 29	16 46	17 9	6 43		n.a.
S 5	6 36	1 28	3 4	13 14	0 15	3 23	0 8	23 10	2 18	18 25	0 49	5 9	0 50	12 40	0 25	21 40	1 3	6 6	5 29	16 48	17 9	6 46		n.a.
S 6	6 58	5n14	4 0	13 42	0 1	2 57	0 5	23 4	2 18	18 28	0 49	5 12	0 50	12 39	0 25	21 40	1 3	6 6	5 29	16 49	17 10	6 49		n.a.
M 7	7 21	11 40	4 40	14 9	0n14	2 31	0 2	22 58	2 18	18 30	0 49	5 14	0 50	12 39	0 25	21 40	1 3	6 5	5 29	16 52	17 11	6 52		n.a.
T 8	7 43	17 23	5 0	14 34	0 29	2 5	0s 1	22 51	2 17	18 33	0 49	5 17	0 50	12 38	0 25	21 40	1 3	6 5	5 29	16 55	17 12	6 55		n.a.
W 9	8 5	21 54	4 59	14 57	0 45	1 39	0 4	22 45	2 17	18 36	0 49	5 20	0 50	12 37	0 25	21 40	1 2	6 4	5 29	16 58	17 13	6 58		n.a.
T 10	8 27	24 55	4 38	15 17	1 2	1 13	0 6	22 38	2 17	18 38	0 48	5 22	0 50	12 36	0 25	21 40	1 2	6 4	5 29	17 0	17 14	7 1		n.a.
F 11	8 49	26 13	4 0	15 34	1 19	0 47	0 9	22 31	2 17	18 41	0 48	5 25	0 50	12 35	0 25	21 40	1 2	6 3	5 28	17 2	17 14	7 4		n.a.
S 12	9 11	25 52	3 9	15 48	1 36	0 21	0 12	22 24	2 17	18 44	0 48	5 28	0 50	12 35	0 25	21 40	1 2	6 3	5 28	17 3	17 15	7 7		n.a.
S 13	9 32	24 3	2 10	15 58	1 53	0n 6	0 15	22 17	2 17	18 47	0 48	5 30	0 50	12 34	0 25	21 40	1 2	6 2	5 28	17 4	17 16	7 10		n.a.
M14	9 54	21 2	1 6	16 4	2 9	0 32	0 17	22 10	2 16	18 49	0 48	5 33	0 51	12 33	0 25	21 40	1 2	6 2	5 28	17 4	17 17	7 13		n.a.
T 15	10 15	17 8	0 1	16 5	2 25	0 58	0 20	22 2	2 16	18 52	0 48	5 35	0 51	12 32	0 25	21 40	1 2	6 1	5 28	17 4	17 18	7 16		n.a.
W16	10 36	12 37	1s 3	16 1	2 39	1 25	0 23	21 54	2 16	18 55	0 48	5 38	0 51	12 32	0 25	21 40	1 2	6 1	5 28	17 4	17 19	7 19		n.a.
T 17	10 57	7 40	2 3	15 53	2 52	1 51	0 25	21 46	2 16	18 57	0 48	5 41	0 51	12 31	0 25	21 40	1 2	6 0	5 28	17 4	17 19	7 22		n.a.
F 18	11 18	2 31	2 57	15 40	3 3	2 17	0 28	21 38	2 16	19 0	0 48	5 43	0 51	12 30	0 26	21 40	1 2	6 0	5 28	17 6	17 20	7 25		n.a.
S 19	11 38	2s43	3 43	15 22	3 11	2 43	0 31	21 30	2 15	19 3	0 48	5 46	0 51	12 30	0 26	21 40	1 2	5 59	5 28	17 8	17 21	7 28		n.a.
S 20	11 58	7 50	4 20	15 1	3 17	3 10	0 33	21 22	2 15	19 5	0 48	5 48	0 51	12 29	0 26	21 40	1 2	5 59	5 28	17 11	17 22	7 31		n.a.
M21	12 19	12 42	4 45	14 36	3 20	3 36	0 36	21 13	2 15	19 8	0 48	5 51	0 51	12 28	0 26	21 40	1 2	5 58	5 27	17 14	17 23	7 34		n.a.
T 22	12 38	17 6	4 58	14 9	3 20	4 2	0 38	21 4	2 14	19 11	0 48	5 53	0 51	12 28	0 26	21 40	1 2	5 58	5 27	17 18	17 23	7 37		n.a.
W23	12 58	20 52	4 57	13 42	3 18	4 28	0 40	20 56	2 14	19 13	0 48	5 56	0 51	12 27	0 26	21 40	1 2	5 57	5 27	17 22	17 24	7 40		n.a.
T 24	13 18	23 46	4 44	13 13	3 13	4 54	0 43	20 47	2 14	19 16	0 48	5 59	0 51	12 26	0 26	21 40	1 2	5 57	5 27	17 25	17 25	7 43		n.a.
F 25	13 37	25 35	4 16	12 46	3 7	5 20	0 45	20 37	2 14	19 19	0 48	6 1	0 51	12 26	0 26	21 40	1 2	5 56	5 27	17 28	17 26	7 46		n.a.
S 26	13 56	26 9	3 36	12 20	2 58	5 45	0 47	20 28	2 13	19 21	0 48	6 4	0 51	12 25	0 26	21 40	1 2	5 56	5 27	17 30	17 27	7 49		n.a.
S 27	14 15	25 22	2 45	11 55	2 48	6 11	0 50	20 18	2 13	19 24	0 48	6 6	0 52	12 25	0 26	21 40	1 2	5 55	5 27	17 32	17 27	7 52		n.a.
M28	14 33	23 14	1 45	11 33	2 37	6 37	0 52	20 9	2 13	19 26	0 48	6 9	0 52	12 24	0 26	21 40	1 2	5 55	5 27	17 33	17 28	7 55		n.a.
T 29	14 52	19 49	0 38	11 14	2 25	7 2	0 54	19 59	2 12	19 29	0 48	6 11	0 52	12 24	0 26	21 40	1 2	5 54	5 26	17 33	17 29	7 58		n.a.
W30	15n10	15s18	0n34	10n57	2n13	7n27	0s56	19n49	2n12	19n31	0s48	6n13	0s52	12s23	0s26	21n40	1s 2	5s54	5s26	17s33	17s30	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 4868444.5, Delta T = 39h32m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'35, Lahiri = 117°31'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 54	13♉36'37	28♒52	23°D30	23♈15	8♌47	4♊ 8	18♈35	27♒32	3♋ 0	2°R16	8°R42	8♒51	10♎ 6	n.a.	T 1
F 2	14 57 51	14°37'23	13♓ 4	23♈33	24°30	9°25	4°22	18°42	27°33	3° 2	2♎15	8♒39	8°47	10°13	n.a.	F 2
S 3	15 1 48	15°38'08	27°37	23°45	25°45	10° 3	4°36	18°48	27°35	3° 3	2°15	8°35	8°44	10°20	n.a.	S 3
S 4	15 5 44	16°38'54	12♈29	24° 3	27° 0	10°42	4°50	18°55	27°36	3° 5	2°14	8°27	8°41	10°27	n.a.	S 4
M 5	15 9 41	17°39'40	27°31	24°28	28°15	11°20	5° 4	19° 2	27°37	3° 7	2°13	8°17	8°38	10°33	n.a.	M 5
T 6	15 13 37	18°40'25	12♉36	24°59	29°30	11°59	5°18	19° 8	27°39	3° 8	2°12	8° 5	8°35	10°40	n.a.	T 6
W 7	15 17 34	19°41'10	27°32	25°35	0♉45	12°37	5°32	19°15	27°40	3°10	2°11	7°54	8°32	10°47	n.a.	W 7
T 8	15 21 30	20°41'55	12♊11	26°16	2° 0	13°16	5°47	19°22	27°41	3°12	2°11	7°43	8°28	10°53	n.a.	T 8
F 9	15 25 27	21°42'40	26°25	27° 2	3°15	13°55	6° 1	19°28	27°42	3°14	2°10	7°35	8°25	11° 0	n.a.	F 9
S 10	15 29 23	22°43'24	10♋11	27°52	4°30	14°33	6°15	19°35	27°43	3°16	2° 9	7°30	8°22	11° 7	n.a.	S 10
S 11	15 33 20	23°44'07	23°28	28°45	5°45	15°12	6°29	19°41	27°44	3°17	2° 9	7°27	8°19	11°13	n.a.	S 11
M12	15 37 16	24°44'50	6♌18	29°41	7° 0	15°51	6°43	19°48	27°45	3°19	2° 8	7°D26	8°16	11°20	n.a.	M12
T 13	15 41 13	25°45'31	18°46	0♉41	8°15	16°30	6°58	19°54	27°46	3°21	2° 7	7°26	8°13	11°27	n.a.	T 13
W14	15 45 10	26°46'12	0♍57	1°43	9°31	17° 8	7°12	20° 1	27°47	3°23	2° 7	7°R26	8° 9	11°34	n.a.	W14
T 15	15 49 6	27°46'52	12°55	2°48	10°46	17°47	7°26	20° 7	27°48	3°25	2° 6	7°25	8° 6	11°40	n.a.	T 15
F 16	15 53 3	28°47'32	24°47	3°55	12° 1	18°26	7°40	20°13	27°48	3°27	2° 6	7°22	8° 3	11°47	n.a.	F 16
S 17	15 56 59	29°48'10	6♎36	5° 5	13°16	19° 5	7°55	20°19	27°49	3°29	2° 5	7°16	8° 0	11°54	n.a.	S 17
S 18	16 0 56	0♊48'48	18°28	6°16	14°31	19°44	8° 9	20°26	27°50	3°31	2° 4	7° 7	7°57	12° 0	n.a.	S 18
M19	16 4 52	1°49'25	0♏25	7°29	15°46	20°23	8°23	20°32	27°50	3°33	2° 4	6°57	7°53	12° 7	n.a.	M19
T 20	16 8 49	2°50'01	12°30	8°43	17° 1	21° 2	8°38	20°38	27°51	3°35	2° 3	6°44	7°50	12°14	n.a.	T 20
W21	16 12 45	3°50'36	24°45	10° 0	18°16	21°41	8°52	20°44	27°51	3°37	2° 3	6°32	7°47	12°21	n.a.	W21
T 22	16 16 42	4°51'10	7♐10	11°18	19°31	22°20	9° 7	20°50	27°52	3°39	2° 2	6°20	7°44	12°27	n.a.	T 22
F 23	16 20 38	5°51'44	19°45	12°37	20°47	22°59	9°21	20°55	27°52	3°41	2° 2	6°11	7°41	12°34	n.a.	F 23
S 24	16 24 35	6°52'18	2♑31	13°57	22° 2	23°38	9°35	21° 1	27°52	3°43	2° 2	6° 3	7°38	12°41	n.a.	S 24
S 25	16 28 31	7°52'50	15°28	15°19	23°17	24°17	9°50	21° 7	27°53	3°45	2° 1	5°59	7°34	12°47	n.a.	S 25
M26	16 32 28	8°53'22	28°36	16°42	24°32	24°56	10° 4	21°13	27°53	3°47	2° 1	5°57	7°31	12°54	n.a.	M26
T 27	16 36 24	9°53'53	11♒56	18° 6	25°47	25°35	10°19	21°18	27°53	3°49	2° 0	5°D56	7°28	13° 1	n.a.	T 27
W28	16 40 21	10°54'23	25°29	19°31	27° 2	26°14	10°33	21°24	27°53	3°52	2° 0	5°57	7°25	13° 8	n.a.	W28
T 29	16 44 18	11°54'53	9♓17	20°57	28°17	26°53	10°47	21°30	27°R53	3°54	2° 0	5°R58	7°22	13°14	n.a.	T 29
F 30	16 48 14	12°55'22	23°19	22°25	29°33	27°32	11° 2	21°35	27°53	3°56	1°59	5°58	7°19	13°21	n.a.	F 30
S 31	16 52 11	13♊55'51	7♈36	23♉53	0♊48	28♌11	11♊16	21♈40	27♒53	3♋58	1♎59	5♒55	7♒15	13♎28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	9s53	1n44	10n44	2n 0	7n52	0s58	19n39	2n11	19n34	0s48	6n16	0s52	12s23	0s26	21n40	1s 2	5s53	5s26	17s33	17s31	8s 4		n.a.
F 2	15 45	3 49	2 51	10 33	1 47	8 17	1 0	19 29	2 11	19 36	0 47	6 18	0 52	12 22	0 26	21 40	1 2	5 53	5 26	17 34	17 32	8 6		n.a.
S 3	16 2	2n35	3 48	10 24	1 34	8 42	1 2	19 18	2 11	19 39	0 47	6 21	0 52	12 22	0 26	21 40	1 2	5 53	5 26	17 35	17 32	8 9		n.a.
S 4	16 19	8 58	4 31	10 19	1 21	9 6	1 4	19 8	2 10	19 41	0 47	6 23	0 52	12 21	0 26	21 40	1 2	5 52	5 26	17 37	17 33	8 12		n.a.
M 5	16 36	14 53	4 55	10 16	1 8	9 31	1 5	18 57	2 10	19 44	0 47	6 26	0 52	12 21	0 26	21 40	1 2	5 52	5 26	17 39	17 34	8 15		n.a.
T 6	16 52	19 55	5 0	10 15	0 55	9 55	1 7	18 46	2 9	19 46	0 47	6 28	0 52	12 21	0 26	21 40	1 2	5 51	5 25	17 42	17 35	8 18		n.a.
W 7	17 8	23 38	4 43	10 16	0 43	10 19	1 9	18 35	2 9	19 49	0 47	6 30	0 53	12 20	0 26	21 40	1 2	5 51	5 25	17 45	17 36	8 21		n.a.
T 8	17 24	25 41	4 9	10 19	0 30	10 42	1 11	18 24	2 9	19 51	0 47	6 33	0 53	12 20	0 26	21 40	1 2	5 50	5 25	17 48	17 36	8 24		n.a.
F 9	17 39	26 0	3 19	10 24	0 19	11 6	1 12	18 13	2 8	19 54	0 47	6 35	0 53	12 19	0 26	21 40	1 2	5 50	5 25	17 50	17 37	8 27		n.a.
S 10	17 54	24 40	2 19	10 31	0 7	11 29	1 14	18 1	2 8	19 56	0 47	6 37	0 53	12 19	0 26	21 40	1 2	5 50	5 25	17 51	17 38	8 30		n.a.
S 11	18 9	21 58	1 13	10 39	0s 4	11 52	1 15	17 50	2 7	19 58	0 47	6 39	0 53	12 19	0 26	21 40	1 2	5 49	5 25	17 52	17 39	8 33		n.a.
M12	18 24	18 14	0 6	10 49	0 14	12 14	1 17	17 38	2 7	20 1	0 47	6 42	0 53	12 19	0 26	21 40	1 2	5 49	5 25	17 52	17 40	8 36		n.a.
T 13	18 38	13 48	1s 0	10 59	0 24	12 36	1 18	17 26	2 6	20 3	0 47	6 44	0 53	12 18	0 26	21 40	1 2	5 48	5 24	17 52	17 40	8 39		n.a.
W14	18 51	8 55	2 2	11 11	0 34	12 58	1 19	17 14	2 6	20 5	0 47	6 46	0 53	12 18	0 26	21 40	1 2	5 48	5 24	17 52	17 41	8 42		n.a.
T 15	19 5	3 47	2 57	11 24	0 43	13 20	1 20	17 2	2 5	20 8	0 47	6 48	0 53	12 18	0 26	21 40	1 2	5 48	5 24	17 52	17 42	8 45		n.a.
F 16	19 18	1s26	3 44	11 38	0 52	13 41	1 21	16 50	2 5	20 10	0 47	6 51	0 54	12 18	0 26	21 40	1 2	5 47	5 24	17 53	17 43	8 48		n.a.
S 17	19 31	6 34	4 21	11 52	1 1	14 2	1 23	16 38	2 4	20 12	0 47	6 53	0 54	12 17	0 26	21 39	1 2	5 47	5 24	17 54	17 44	8 51		n.a.
S 18	19 43	11 28	4 47	12 7	1 9	14 23	1 24	16 26	2 4	20 14	0 47	6 55	0 54	12 17	0 27	21 39	1 2	5 47	5 24	17 57	17 44	8 53		n.a.
M19	19 55	15 59	5 1	12 23	1 16	14 43	1 24	16 13	2 3	20 16	0 47	6 57	0 54	12 17	0 27	21 39	1 1	5 46	5 24	17 59	17 45	8 56		n.a.
T 20	20 6	19 55	5 1	12 40	1 24	15 3	1 25	16 0	2 3	20 19	0 47	6 59	0 54	12 17	0 27	21 39	1 1	5 46	5 23	18 2	17 46	8 59		n.a.
W21	20 18	23 3	4 48	12 56	1 30	15 22	1 26	15 48	2 2	20 21	0 47	7 1	0 54	12 17	0 27	21 39	1 1	5 46	5 23	18 5	17 47	9 2		n.a.
T 22	20 28	25 9	4 21	13 14	1 37	15 42	1 27	15 35	2 2	20 23	0 47	7 3	0 54	12 17	0 27	21 39	1 1	5 45	5 23	18 8	17 47	9 5		n.a.
F 23	20 39	26 0	3 40	13 31	1 43	16 0	1 28	15 22	2 1	20 25	0 47	7 5	0 54	12 17	0 27	21 39	1 1	5 45	5 23	18 10	17 48	9 8		n.a.
S 24	20 49	25 31	2 49	13 49	1 48	16 18	1 28	15 9	2 1	20 27	0 47	7 7	0 54	12 17	0 27	21 39	1 1	5 45	5 23	18 12	17 49	9 11		n.a.
S 25	20 59	23 38	1 47	14 8	1 54	16 36	1 29	14 56	2 0	20 29	0 47	7 9	0 55	12 17	0 27	21 39	1 1	5 44	5 23	18 13	17 50	9 14		n.a.
M26	21 8	20 28	0 39	14 26	1 58	16 54	1 29	14 43	2 0	20 31	0 47	7 11	0 55	12 16	0 27	21 39	1 1	5 44	5 22	18 14	17 51	9 17		n.a.
T 27	21 17	16 11	0n32	14 44	2 3	17 11	1 30	14 29	1 59	20 33	0 47	7 13	0 55	12 16	0 27	21 39	1 1	5 44	5 22	18 14	17 51	9 20		n.a.
W28	21 25	11 1	1 43	15 3	2 7	17 27	1 30	14 16	1 59	20 35	0 47	7 15	0 55	12 16	0 27	21 39	1 1	5 43	5 22	18 13	17 52	9 22		n.a.
T 29	21 33	5 14	2 49	15 22	2 10	17 43	1 30	14 2	1 58	20 37	0 47	7 17	0 55	12 17	0 27	21 39	1 1	5 43	5 22	18 13	17 53	9 25		n.a.
F 30	21 41	0n54	3 46	15 40	2 13	17 59	1 30	13 49	1 57	20 39	0 47	7 19	0 55	12 17	0 27	21 39	1 1	5 43	5 22	18 13	17 54	9 28		n.a.
S 31	21n48	7n 5	4n30	15n59	2s16	18n14	1s30	13n35	1n57	20n41	0s47	7n21	0s55	12s17	0s27	21n39	1s 1	5s43	5s22	18s14	17s55	9s31		n.a.

Julian Day Number = 4868474.5, Delta T = 39h32m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'39, Lahiri = 117°31'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 7	14♊56'19	22♈ 5	25♉22	2♊ 3	28♌51	11♊31	21♈46	27°R53	4♋ 0	1°R59	5°R51	7♒12	13♎34	n.a.	S 1
M 2	17 0 4	15°56'46	6♉41	26°53	3°18	29°30	11°45	21°51	27♒53	4° 2	1♎59	5♒44	7° 9	13°41	n.a.	M 2
T 3	17 4 0	16°57'13	21°20	28°24	4°33	0♍ 9	12° 0	21°56	27°52	4° 5	1°59	5°36	7° 6	13°48	n.a.	T 3
W 4	17 7 57	17°57'38	5♊53	29°56	5°48	0°48	12°14	22° 1	27°52	4° 7	1°58	5°28	7° 3	13°54	n.a.	W 4
T 5	17 11 53	18°58'03	20°15	1♊29	7° 3	1°27	12°28	22° 7	27°52	4° 9	1°58	5°21	7° 0	14° 1	n.a.	T 5
F 6	17 15 50	19°58'26	4♋17	3° 4	8°19	2° 6	12°43	22°12	27°51	4°11	1°58	5°15	6°56	14° 8	n.a.	F 6
S 7	17 19 46	20°58'49	17°58	4°39	9°34	2°46	12°57	22°16	27°51	4°13	1°58	5°12	6°53	14°15	n.a.	S 7
S 8	17 23 43	21°59'10	1♌14	6°15	10°49	3°25	13°11	22°21	27°50	4°16	1°58	5°D10	6°50	14°21	n.a.	S 8
M 9	17 27 39	22°59'29	14° 7	7°52	12° 4	4° 4	13°26	22°26	27°50	4°18	1°58	5°11	6°47	14°28	n.a.	M 9
T 10	17 31 36	23°59'47	26°39	9°30	13°19	4°43	13°40	22°31	27°49	4°20	1°58	5°12	6°44	14°35	n.a.	T 10
W11	17 35 33	25° 0'04	8♍53	11°10	14°34	5°23	13°54	22°35	27°48	4°22	1°D58	5°14	6°40	14°41	n.a.	W11
T 12	17 39 29	26° 0'19	20°55	12°50	15°49	6° 2	14° 9	22°40	27°48	4°25	1°58	5°R15	6°37	14°48	n.a.	T 12
F 13	17 43 26	27° 0'33	2♎49	14°31	17° 5	6°41	14°23	22°44	27°47	4°27	1°58	5°15	6°34	14°55	n.a.	F 13
S 14	17 47 22	28° 0'45	14°40	16°13	18°20	7°20	14°37	22°49	27°46	4°29	1°58	5°13	6°31	15° 2	n.a.	S 14
S 15	17 51 19	29° 0'55	26°33	17°57	19°35	7°59	14°51	22°53	27°45	4°31	1°58	5°10	6°28	15° 8	n.a.	S 15
M16	17 55 15	0♋ 1'04	8♏33	19°41	20°50	8°39	15° 6	22°57	27°44	4°34	1°58	5° 5	6°25	15°15	n.a.	M16
T 17	17 59 12	1° 1'12	20°43	21°27	22° 5	9°18	15°20	23° 1	27°43	4°36	1°58	4°59	6°21	15°22	n.a.	T 17
W18	18 3 8	2° 1'18	3♐ 6	23°13	23°20	9°57	15°34	23° 6	27°42	4°38	1°58	4°53	6°18	15°28	n.a.	W18
T 19	18 7 5	3° 1'23	15°42	25° 1	24°35	10°36	15°48	23°10	27°41	4°41	1°58	4°48	6°15	15°35	n.a.	T 19
F 20	18 11 1	4° 1'26	28°34	26°50	25°50	11°16	16° 2	23°13	27°40	4°43	1°59	4°43	6°12	15°42	n.a.	F 20
S 21	18 14 58	5° 1'28	11♑41	28°40	27° 5	11°55	16°16	23°17	27°39	4°45	1°59	4°40	6° 9	15°49	n.a.	S 21
S 22	18 18 54	6° 1'28	25° 1	0♋31	28°20	12°34	16°30	23°21	27°38	4°47	1°59	4°38	6° 6	15°55	n.a.	S 22
M23	18 22 51	7° 1'27	8♒33	2°23	29°35	13°13	16°44	23°25	27°36	4°50	1°59	4°D37	6° 2	16° 2	n.a.	M23
T 24	18 26 48	8° 1'25	22°17	4°17	0♋50	13°52	16°58	23°28	27°35	4°52	2° 0	4°38	5°59	16° 9	n.a.	T 24
W25	18 30 44	9° 1'22	6♓ 9	6°11	2° 5	14°31	17°12	23°32	27°34	4°54	2° 0	4°40	5°56	16°15	n.a.	W25
T 26	18 34 41	10° 1'17	20° 9	8° 7	3°20	15°11	17°26	23°35	27°32	4°57	2° 0	4°41	5°53	16°22	n.a.	T 26
F 27	18 38 37	11° 1'11	4♈16	10° 3	4°35	15°50	17°40	23°38	27°31	4°59	2° 1	4°42	5°50	16°29	n.a.	F 27
S 28	18 42 34	12° 1'04	18°27	12° 1	5°50	16°29	17°54	23°42	27°29	5° 1	2° 1	4°R42	5°46	16°36	n.a.	S 28
S 29	18 46 30	13° 0'56	2♉41	14° 0	7° 5	17° 8	18° 8	23°45	27°28	5° 3	2° 1	4°41	5°43	16°42	n.a.	S 29
M30	18 50 27	14♋ 0'46	16♉55	15♋59	8♋20	17♍47	18♊21	23♈48	27♒26	5♋ 6	2♎ 2	4♒39	5♒40	16♎49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	21n55	12n58	4n58	16n17	2s19	18n28	1s31	13n21	1n56	20n43	0s47	7n22	0s56	12s17	0s27	21n39	1s 1	5s42	5s21	18s15	17s55	9s34		n.a.
M 2	22 1	18 11	5 7	16 36	2 21	18 42	1 31	13 7	1 56	20 45	0 47	7 24	0 56	12 17	0 27	21 39	1 1	5 42	5 21	18 17	17 56	9 37		n.a.
T 3	22 7	22 19	4 55	16 54	2 22	18 56	1 30	12 54	1 55	20 46	0 47	7 26	0 56	12 17	0 27	21 39	1 1	5 42	5 21	18 18	17 57	9 40		n.a.
W 4	22 12	25 0	4 25	17 12	2 23	19 9	1 30	12 39	1 55	20 48	0 47	7 28	0 56	12 17	0 27	21 39	1 1	5 42	5 21	18 20	17 58	9 43		n.a.
T 5	22 17	26 1	3 38	17 29	2 24	19 22	1 30	12 25	1 54	20 50	0 47	7 29	0 56	12 17	0 27	21 39	1 1	5 41	5 21	18 22	17 58	9 45		n.a.
F 6	22 22	25 18	2 39	17 47	2 25	19 34	1 30	12 11	1 54	20 52	0 47	7 31	0 56	12 17	0 27	21 39	1 1	5 41	5 21	18 23	17 59	9 48		n.a.
S 7	22 26	23 5	1 32	18 4	2 25	19 45	1 29	11 57	1 53	20 54	0 47	7 33	0 56	12 18	0 27	21 38	1 1	5 41	5 20	18 24	18 0	9 51		n.a.
S 8	22 30	19 38	0 21	18 20	2 24	19 56	1 29	11 43	1 52	20 55	0 47	7 34	0 56	12 18	0 27	21 38	1 1	5 41	5 20	18 25	18 1	9 54		n.a.
M 9	22 33	15 20	0s48	18 37	2 23	20 6	1 29	11 28	1 52	20 57	0 47	7 36	0 57	12 18	0 27	21 38	1 1	5 41	5 20	18 25	18 2	9 57		n.a.
T 10	22 36	10 28	1 54	18 52	2 22	20 16	1 28	11 14	1 51	20 59	0 47	7 37	0 57	12 18	0 27	21 38	1 1	5 40	5 20	18 24	18 2	10 0		n.a.
W11	22 38	5 19	2 53	19 8	2 20	20 25	1 27	10 59	1 51	21 0	0 48	7 39	0 57	12 18	0 27	21 38	1 1	5 40	5 20	18 24	18 3	10 3		n.a.
T 12	22 40	0 4	3 43	19 22	2 18	20 34	1 27	10 45	1 50	21 2	0 48	7 40	0 57	12 19	0 27	21 38	1 1	5 40	5 20	18 24	18 4	10 5		n.a.
F 13	22 42	5s 8	4 23	19 37	2 16	20 42	1 26	10 30	1 49	21 3	0 48	7 42	0 57	12 19	0 27	21 38	1 1	5 40	5 19	18 24	18 5	10 8		n.a.
S 14	22 43	10 7	4 51	19 50	2 13	20 49	1 25	10 15	1 49	21 5	0 48	7 43	0 57	12 19	0 27	21 38	1 1	5 40	5 19	18 24	18 5	10 11		n.a.
S 15	22 44	14 44	5 8	20 3	2 10	20 56	1 24	10 0	1 48	21 6	0 48	7 45	0 58	12 20	0 28	21 38	1 1	5 40	5 19	18 25	18 6	10 14		n.a.
M16	22 44	18 51	5 10	20 15	2 6	21 2	1 23	9 46	1 48	21 8	0 48	7 46	0 58	12 20	0 28	21 38	1 1	5 40	5 19	18 26	18 7	10 17		n.a.
T 17	22 44	22 13	4 59	20 26	2 2	21 8	1 23	9 31	1 47	21 9	0 48	7 48	0 58	12 20	0 28	21 38	1 1	5 40	5 19	18 27	18 8	10 20		n.a.
W18	22 43	24 39	4 34	20 37	1 57	21 13	1 21	9 16	1 46	21 11	0 48	7 49	0 58	12 21	0 28	21 38	1 1	5 39	5 19	18 29	18 8	10 22		n.a.
T 19	22 42	25 54	3 56	20 46	1 52	21 17	1 20	9 1	1 46	21 12	0 48	7 50	0 58	12 21	0 28	21 38	1 1	5 39	5 18	18 30	18 9	10 25		n.a.
F 20	22 40	25 48	3 4	20 55	1 47	21 21	1 19	8 46	1 45	21 14	0 48	7 51	0 58	12 22	0 28	21 38	1 1	5 39	5 18	18 31	18 10	10 28		n.a.
S 21	22 38	24 16	2 2	21 2	1 41	21 24	1 18	8 31	1 45	21 15	0 48	7 53	0 58	12 22	0 28	21 37	1 1	5 39	5 18	18 32	18 11	10 31		n.a.
S 22	22 36	21 21	0 52	21 9	1 35	21 26	1 17	8 15	1 44	21 16	0 48	7 54	0 59	12 22	0 28	21 37	1 1	5 39	5 18	18 32	18 11	10 34		n.a.
M23	22 33	17 14	0n22	21 15	1 28	21 28	1 15	8 0	1 43	21 18	0 48	7 55	0 59	12 23	0 28	21 37	1 1	5 39	5 18	18 32	18 12	10 36		n.a.
T 24	22 30	12 10	1 35	21 19	1 21	21 29	1 14	7 45	1 43	21 19	0 48	7 56	0 59	12 23	0 28	21 37	1 1	5 39	5 18	18 32	18 13	10 39		n.a.
W25	22 26	6 25	2 45	21 22	1 13	21 30	1 13	7 30	1 42	21 20	0 48	7 57	0 59	12 24	0 28	21 37	1 1	5 39	5 17	18 32	18 14	10 42		n.a.
T 26	22 22	0 20	3 45	21 24	1 5	21 30	1 11	7 15	1 42	21 21	0 48	7 58	0 59	12 24	0 28	21 37	1 1	5 39	5 17	18 31	18 15	10 45		n.a.
F 27	22 17	5n49	4 31	21 25	0 57	21 30	1 10	6 59	1 41	21 22	0 48	7 59	0 59	12 25	0 28	21 37	1 1	5 39	5 17	18 31	18 15	10 48		n.a.
S 28	22 12	11 42	5 2	21 24	0 48	21 28	1 8	6 44	1 40	21 24	0 48	8 0	1 0	12 25	0 28	21 37	1 1	5 39	5 17	18 31	18 16	10 50		n.a.
S 29	22 7	16 59	5 14	21 22	0 39	21 26	1 6	6 28	1 40	21 25	0 48	8 1	1 0	12 26	0 28	21 37	1 1	5 39	5 17	18 31	18 17	10 53		n.a.
M30	22n 1	21n19	5n 8	21n18	0s30	21n24	1s 5	6n13	1n39	21n26	0s48	8n 2	1s 0	12s26	0s28	21n37	1s 1	5s39	5s16	18s32	18s18	10s56		n.a.

Julian Day Number = 4868505.5, Delta T = 39h32m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'43, Lahiri = 117°31'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 23	15♋ 0'36	1♊ 5	17♋59	9♋35	18♍26	18♊35	23♈51	27°R25	5♋ 8	2♎ 2	4°R37	5♒37	16♎56	n.a.	T 1
W 2	18 58 20	16° 0'24	15° 9	20° 0	10°50	19° 5	18°49	23°53	27♒23	5°10	2° 3	4♒34	5°34	17° 2	n.a.	W 2
T 3	19 2 16	17° 0'11	29° 2	22° 1	12° 5	19°45	19° 2	23°56	27°21	5°12	2° 3	4°31	5°31	17° 9	n.a.	T 3
F 4	19 6 13	17°59'56	12♋41	24° 3	13°20	20°24	19°16	23°59	27°20	5°15	2° 4	4°30	5°27	17°16	n.a.	F 4
S 5	19 10 10	18°59'40	26° 4	26° 4	14°34	21° 3	19°29	24° 1	27°18	5°17	2° 4	4°29	5°24	17°23	n.a.	S 5
S 6	19 14 6	19°59'22	9♌ 8	28° 6	15°49	21°42	19°43	24° 4	27°16	5°19	2° 5	4°D29	5°21	17°29	n.a.	S 6
M 7	19 18 3	20°59'03	21°55	0♌ 7	17° 4	22°21	19°56	24° 6	27°14	5°21	2° 5	4°29	5°18	17°36	n.a.	M 7
T 8	19 21 59	21°58'41	4♍24	2° 7	18°19	23° 0	20°10	24° 8	27°12	5°24	2° 6	4°30	5°15	17°43	n.a.	T 8
W 9	19 25 56	22°58'18	16°39	4° 6	19°34	23°39	20°23	24°11	27°10	5°26	2° 7	4°31	5°12	17°49	n.a.	W 9
T 10	19 29 52	23°57'53	28°42	6° 3	20°49	24°18	20°36	24°13	27° 8	5°28	2° 7	4°32	5° 8	17°56	n.a.	T 10
F 11	19 33 49	24°57'26	10♎38	7°58	22° 3	24°57	20°49	24°15	27° 6	5°30	2° 8	4°33	5° 5	18° 3	n.a.	F 11
S 12	19 37 45	25°56'57	22°30	9°51	23°18	25°36	21° 3	24°17	27° 4	5°32	2° 8	4°R34	5° 2	18°10	n.a.	S 12
S 13	19 41 42	26°56'27	4♏24	11°42	24°33	26°15	21°16	24°18	27° 2	5°35	2° 9	4°33	4°59	18°16	n.a.	S 13
M14	19 45 39	27°55'54	16°25	13°29	25°48	26°54	21°29	24°20	27° 0	5°37	2°10	4°33	4°56	18°23	n.a.	M14
T 15	19 49 35	28°55'20	28°36	15°13	27° 3	27°33	21°42	24°22	26°58	5°39	2°11	4°33	4°52	18°30	n.a.	T 15
W16	19 53 32	29°54'44	11♐ 1	16°52	28°17	28°12	21°55	24°23	26°56	5°41	2°11	4°32	4°49	18°36	n.a.	W16
T 17	19 57 28	0♌54'06	23°44	18°28	29°32	28°51	22° 7	24°24	26°54	5°43	2°12	4°31	4°46	18°43	n.a.	T 17
F 18	20 1 25	1°53'26	6♑47	19°59	0♌47	29°30	22°20	24°26	26°51	5°45	2°13	4°31	4°43	18°50	n.a.	F 18
S 19	20 5 21	2°52'45	20° 9	21°25	2° 1	0♎ 9	22°33	24°27	26°49	5°47	2°14	4°31	4°40	18°57	n.a.	S 19
S 20	20 9 18	3°52'02	3♒51	22°47	3°16	0°48	22°46	24°28	26°47	5°49	2°15	4°D31	4°37	19° 3	n.a.	S 20
M21	20 13 14	4°51'17	17°50	24° 3	4°31	1°27	22°58	24°29	26°45	5°51	2°15	4°R31	4°33	19°10	n.a.	M21
T 22	20 17 11	5°50'30	2♓ 2	25°13	5°45	2° 6	23°11	24°30	26°42	5°53	2°16	4°31	4°30	19°17	n.a.	T 22
W23	20 21 8	6°49'42	16°22	26°18	7° 0	2°45	23°23	24°31	26°40	5°55	2°17	4°31	4°27	19°23	n.a.	W23
T 24	20 25 4	7°48'52	0♈47	27°17	8°15	3°24	23°35	24°31	26°38	5°57	2°18	4°30	4°24	19°30	n.a.	T 24
F 25	20 29 1	8°48'01	15°11	28°10	9°29	4° 3	23°48	24°32	26°35	5°59	2°19	4°30	4°21	19°37	n.a.	F 25
S 26	20 32 57	9°47'09	29°30	28°57	10°44	4°41	24° 0	24°32	26°33	6° 1	2°20	4°30	4°18	19°44	n.a.	S 26
S 27	20 36 54	10°46'15	13♉42	29°38	11°58	5°20	24°12	24°33	26°31	6° 3	2°21	4°D30	4°14	19°50	n.a.	S 27
M28	20 40 50	11°45'21	27°43	0♍13	13°13	5°59	24°24	24°33	26°28	6° 5	2°22	4°30	4°11	19°57	n.a.	M28
T 29	20 44 47	12°44'25	11♊34	0°42	14°28	6°38	24°36	24°33	26°26	6° 7	2°23	4°30	4° 8	20° 4	n.a.	T 29
W30	20 48 44	13°43'27	25°12	1° 4	15°42	7°17	24°48	24°R33	26°23	6° 9	2°24	4°31	4° 5	20°10	n.a.	W30
T 31	20 52 40	14♌42'28	8♋38	1♍21	16♌57	7♎56	25♊ 0	24♈33	26♒21	6♋11	2♎25	4♒32	4♒ 2	20♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	24n22	4n42	21n13	0s20	21n21	1s 3	5n58	1n39	21n27	0s48	8n 3	1s 0	12s27	0s28	21n37	1s 1	5s39	5s16	18s32	18s18	10s59		n.a.
W 2	21 48	25 54	3 59	21 7	0 10	21 17	1 1	5 42	1 38	21 28	0 49	8 4	1 0	12 28	0 28	21 37	1 1	5 39	5 16	18 33	18 19	11 2		n.a.
T 3	21 41	25 47	3 3	20 59	0 0	21 13	0 59	5 27	1 37	21 29	0 49	8 5	1 0	12 28	0 28	21 36	1 1	5 39	5 16	18 34	18 20	11 4		n.a.
F 4	21 34	24 6	1 57	20 49	0n10	21 8	0 57	5 11	1 37	21 30	0 49	8 6	1 1	12 29	0 28	21 36	1 1	5 39	5 16	18 34	18 21	11 7		n.a.
S 5	21 26	21 4	0 46	20 38	0 20	21 2	0 56	4 56	1 36	21 31	0 49	8 6	1 1	12 29	0 28	21 36	1 1	5 39	5 16	18 34	18 21	11 10		n.a.
S 6	21 18	17 1	0s26	20 26	0 31	20 56	0 54	4 40	1 35	21 32	0 49	8 7	1 1	12 30	0 28	21 36	1 1	5 39	5 16	18 34	18 22	11 13		n.a.
M 7	21 9	12 17	1 35	20 12	0 41	20 49	0 52	4 24	1 35	21 33	0 49	8 8	1 1	12 31	0 28	21 36	1 1	5 39	5 15	18 34	18 23	11 15		n.a.
T 8	21 0	7 8	2 38	19 57	0 52	20 42	0 50	4 9	1 34	21 34	0 49	8 8	1 1	12 31	0 28	21 36	1 1	5 39	5 15	18 34	18 24	11 18		n.a.
W 9	20 50	1 50	3 33	19 40	1 2	20 34	0 48	3 53	1 34	21 35	0 49	8 9	1 1	12 32	0 28	21 36	1 1	5 39	5 15	18 34	18 24	11 21		n.a.
T 10	20 41	3s27	4 17	19 22	1 12	20 25	0 45	3 38	1 33	21 35	0 49	8 9	1 2	12 33	0 28	21 36	1 1	5 39	5 15	18 33	18 25	11 24		n.a.
F 11	20 30	8 33	4 50	19 3	1 22	20 16	0 43	3 22	1 32	21 36	0 49	8 10	1 2	12 33	0 28	21 36	1 1	5 40	5 15	18 33	18 26	11 26		n.a.
S 12	20 20	13 19	5 10	18 43	1 31	20 6	0 41	3 6	1 32	21 37	0 49	8 11	1 2	12 34	0 28	21 36	1 1	5 40	5 15	18 33	18 27	11 29		n.a.
S 13	20 9	17 36	5 17	18 22	1 40	19 56	0 39	2 51	1 31	21 38	0 49	8 11	1 2	12 35	0 28	21 35	1 1	5 40	5 14	18 33	18 27	11 32		n.a.
M14	19 58	21 13	5 10	18 1	1 48	19 45	0 37	2 35	1 30	21 38	0 49	8 11	1 2	12 36	0 28	21 35	1 1	5 40	5 14	18 33	18 28	11 35		n.a.
T 15	19 46	23 58	4 49	17 38	1 56	19 34	0 35	2 19	1 30	21 39	0 50	8 12	1 2	12 36	0 28	21 35	1 1	5 40	5 14	18 33	18 29	11 37		n.a.
W16	19 34	25 38	4 15	17 16	2 2	19 22	0 32	2 4	1 29	21 40	0 50	8 12	1 3	12 37	0 28	21 35	1 1	5 40	5 14	18 34	18 29	11 40		n.a.
T 17	19 22	26 2	3 27	16 53	2 8	19 9	0 30	1 48	1 29	21 40	0 50	8 13	1 3	12 38	0 28	21 35	1 2	5 40	5 14	18 34	18 30	11 43		n.a.
F 18	19 9	25 1	2 28	16 30	2 13	18 56	0 28	1 33	1 28	21 41	0 50	8 13	1 3	12 39	0 28	21 35	1 2	5 41	5 14	18 34	18 31	11 46		n.a.
S 19	18 56	22 34	1 19	16 7	2 17	18 42	0 25	1 17	1 27	21 42	0 50	8 13	1 3	12 39	0 28	21 35	1 2	5 41	5 13	18 34	18 32	11 48		n.a.
S 20	18 43	18 46	0 4	15 44	2 20	18 28	0 23	1 1	1 27	21 42	0 50	8 13	1 3	12 40	0 29	21 35	1 2	5 41	5 13	18 34	18 32	11 51		n.a.
M21	18 29	13 52	1n13	15 22	2 22	18 14	0 21	0 46	1 26	21 43	0 50	8 13	1 3	12 41	0 29	21 35	1 2	5 41	5 13	18 34	18 33	11 54		n.a.
T 22	18 15	8 9	2 27	14 59	2 23	17 58	0 18	0 30	1 25	21 43	0 50	8 14	1 4	12 42	0 29	21 35	1 2	5 41	5 13	18 34	18 34	11 57		n.a.
W23	18 1	1 57	3 32	14 38	2 23	17 43	0 16	0 15	1 25	21 44	0 50	8 14	1 4	12 42	0 29	21 34	1 2	5 41	5 13	18 34	18 35	11 59		n.a.
T 24	17 46	4n21	4 24	14 17	2 22	17 27	0 14	0s 1	1 24	21 44	0 50	8 14	1 4	12 43	0 29	21 34	1 2	5 42	5 13	18 34	18 35	12 2		n.a.
F 25	17 32	10 26	4 59	13 56	2 19	17 10	0 11	0 17	1 24	21 45	0 50	8 14	1 4	12 44	0 29	21 34	1 2	5 42	5 13	18 34	18 36	12 5		n.a.
S 26	17 16	15 54	5 16	13 36	2 15	16 53	0 9	0 32	1 23	21 45	0 51	8 14	1 4	12 45	0 29	21 34	1 2	5 42	5 12	18 34	18 37	12 7		n.a.
S 27	17 1	20 28	5 13	13 18	2 10	16 35	0 6	0 48	1 22	21 46	0 51	8 14	1 5	12 46	0 29	21 34	1 2	5 42	5 12	18 34	18 38	12 10		n.a.
M28	16 45	23 48	4 51	12 59	2 3	16 17	0 4	1 3	1 22	21 46	0 51	8 14	1 5	12 46	0 29	21 34	1 2	5 43	5 12	18 34	18 38	12 13		n.a.
T 29	16 29	25 41	4 13	12 42	1 55	15 59	0 2	1 19	1 21	21 46	0 51	8 14	1 5	12 47	0 29	21 34	1 2	5 43	5 12	18 34	18 39	12 15		n.a.
W30	16 13	26 0	3 21	12 26	1 46	15 40	0n 1	1 34	1 21	21 47	0 51	8 13	1 5	12 48	0 29	21 34	1 2	5 43	5 12	18 34	18 40	12 18		n.a.
T 31	15n56	24n46	2n19	12n11	1n36	15n21	0n 3	1s49	1n20	21n47	0s51	8n13	1s 5	12s49	0s29	21n34	1s 2	5s43	5s12	18s33	18s40	12s21		n.a.

Julian Day Number = 4868535.5, Delta T = 39h32m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'47, Lahiri = 117°31'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 37	15♌41'28	21♋50	1♍31	18♌11	8♎34	25♊11	24°R33	26°R18	6♋13	2♎26	4♒33	3♒58	20♎24	n.a.	F 1
S 2	21 0 33	16°40'26	4♌50	1°R36	19°26	9°13	25°23	24♈33	26♒16	6°15	2°27	4°R33	3°55	20°31	n.a.	S 2
S 3	21 4 30	17°39'23	17°36	1°34	20°40	9°52	25°34	24°32	26°13	6°17	2°28	4°33	3°52	20°37	n.a.	S 3
M 4	21 8 26	18°38'17	0♍ 9	1°27	21°55	10°31	25°46	24°32	26°11	6°19	2°29	4°32	3°49	20°44	n.a.	M 4
T 5	21 12 23	19°37'11	12°30	1°15	23° 9	11° 9	25°57	24°31	26° 8	6°20	2°30	4°30	3°46	20°51	n.a.	T 5
W 6	21 16 20	20°36'02	24°40	0°58	24°24	11°48	26° 8	24°31	26° 6	6°22	2°31	4°27	3°43	20°58	n.a.	W 6
T 7	21 20 16	21°34'52	6♎41	0°36	25°38	12°27	26°20	24°30	26° 3	6°24	2°32	4°25	3°39	21° 4	n.a.	T 7
F 8	21 24 13	22°33'39	18°36	0°10	26°52	13° 5	26°31	24°29	26° 1	6°26	2°34	4°22	3°36	21°11	n.a.	F 8
S 9	21 28 9	23°32'26	0♏28	29♌41	28° 7	13°44	26°41	24°28	25°58	6°27	2°35	4°20	3°33	21°18	n.a.	S 9
S 10	21 32 6	24°31'10	12°21	29° 9	29°21	14°23	26°52	24°27	25°55	6°29	2°36	4°18	3°30	21°24	n.a.	S 10
M11	21 36 2	25°29'52	24°20	28°34	0♍36	15° 1	27° 3	24°26	25°53	6°31	2°37	4°D18	3°27	21°31	n.a.	M11
T 12	21 39 59	26°28'33	6♐29	27°57	1°50	15°40	27°14	24°24	25°50	6°32	2°38	4°18	3°24	21°38	n.a.	T 12
W13	21 43 56	27°27'12	18°52	27°20	3° 4	16°19	27°24	24°23	25°48	6°34	2°40	4°19	3°20	21°45	n.a.	W13
T 14	21 47 52	28°25'49	1♑35	26°42	4°19	16°57	27°35	24°22	25°45	6°35	2°41	4°21	3°17	21°51	n.a.	T 14
F 15	21 51 49	29°24'25	14°40	26° 4	5°33	17°36	27°45	24°20	25°43	6°37	2°42	4°22	3°14	21°58	n.a.	F 15
S 16	21 55 45	0♍22'59	28°10	25°27	6°47	18°14	27°55	24°18	25°40	6°39	2°43	4°R23	3°11	22° 5	n.a.	S 16
S 17	21 59 42	1°21'31	12♒ 4	24°52	8° 2	18°53	28° 5	24°17	25°38	6°40	2°44	4°23	3° 8	22°11	n.a.	S 17
M18	22 3 38	2°20'01	26°22	24°20	9°16	19°31	28°15	24°15	25°35	6°42	2°46	4°22	3° 4	22°18	n.a.	M18
T 19	22 7 35	3°18'30	10♓58	23°49	10°30	20°10	28°25	24°13	25°33	6°43	2°47	4°19	3° 1	22°25	n.a.	T 19
W20	22 11 32	4°16'57	25°46	23°23	11°44	20°48	28°35	24°11	25°30	6°44	2°48	4°15	2°58	22°32	n.a.	W20
T 21	22 15 28	5°15'23	10♈38	22°59	12°58	21°27	28°44	24° 9	25°28	6°46	2°50	4°11	2°55	22°38	n.a.	T 21
F 22	22 19 25	6°13'48	25°27	22°40	14°13	22° 5	28°54	24° 7	25°25	6°47	2°51	4° 7	2°52	22°45	n.a.	F 22
S 23	22 23 21	7°12'11	10♉ 4	22°24	15°27	22°44	29° 3	24° 4	25°23	6°49	2°52	4° 3	2°49	22°52	n.a.	S 23
S 24	22 27 18	8°10'34	24°25	22°13	16°41	23°22	29°13	24° 2	25°20	6°50	2°54	4° 1	2°45	22°58	n.a.	S 24
M25	22 31 14	9° 8'55	8♊27	22° 6	17°55	24° 1	29°22	24° 0	25°18	6°51	2°55	4°D 0	2°42	23° 5	n.a.	M25
T 26	22 35 11	10° 7'16	22° 9	22°D 4	19° 9	24°39	29°31	23°57	25°15	6°52	2°56	4° 1	2°39	23°12	n.a.	T 26
W27	22 39 8	11° 5'35	5♋33	22° 7	20°23	25°17	29°40	23°55	25°13	6°54	2°58	4° 2	2°36	23°19	n.a.	W27
T 28	22 43 4	12° 3'53	18°40	22°14	21°38	25°56	29°48	23°52	25°10	6°55	2°59	4° 4	2°33	23°25	n.a.	T 28
F 29	22 47 1	13° 2'11	1♌31	22°25	22°52	26°34	29°57	23°49	25° 8	6°56	3° 0	4°R 4	2°30	23°32	n.a.	F 29
S 30	22 50 57	14° 0'27	14°10	22°41	24° 6	27°12	0♋ 6	23°46	25° 6	6°57	3° 2	4° 4	2°26	23°39	n.a.	S 30
S 31	22 54 54	14♍58'41	26♌37	23♌ 2	25♍20	27♎51	0♋14	23♈43	25♒ 3	6♋58	3♎ 3	4♒ 2	2♒23	23♎45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n40	22n10	1n10	11n56	1n25	15n 1	0n 6	2s 5	1n19	21n47	0s51	8n13	1s 5	12s50	0s29	21n33	1s 2	5s44	5s12	18s33	18s41	12s23		n.a.
S 2	15 22	18 28	0s 2	11 43	1 12	14 41	0 8	2 20	1 19	21 48	0 51	8 13	1 6	12 51	0 29	21 33	1 2	5 44	5 11	18 33	18 42	12 26		n.a.
S 3	15 5	13 58	1 12	11 30	0 58	14 21	0 11	2 36	1 18	21 48	0 51	8 12	1 6	12 51	0 29	21 33	1 2	5 44	5 11	18 33	18 43	12 29		n.a.
M 4	14 48	8 57	2 17	11 19	0 43	14 0	0 13	2 51	1 17	21 48	0 52	8 12	1 6	12 52	0 29	21 33	1 2	5 45	5 11	18 34	18 43	12 31		n.a.
T 5	14 30	3 40	3 15	11 8	0 27	13 38	0 15	3 6	1 17	21 48	0 52	8 12	1 6	12 53	0 29	21 33	1 2	5 45	5 11	18 34	18 44	12 34		n.a.
W 6	14 12	1s40	4 3	10 59	0 11	13 17	0 18	3 21	1 16	21 49	0 52	8 11	1 6	12 54	0 29	21 33	1 2	5 45	5 11	18 35	18 45	12 37		n.a.
T 7	13 54	6 52	4 39	10 50	0s 7	12 55	0 20	3 37	1 16	21 49	0 52	8 11	1 6	12 55	0 29	21 33	1 2	5 46	5 11	18 35	18 46	12 39		n.a.
F 8	13 35	11 46	5 3	10 42	0 24	12 33	0 23	3 52	1 15	21 49	0 52	8 10	1 7	12 56	0 29	21 33	1 2	5 46	5 11	18 36	18 46	12 42		n.a.
S 9	13 16	16 13	5 14	10 34	0 43	12 10	0 25	4 7	1 14	21 49	0 52	8 10	1 7	12 57	0 29	21 33	1 2	5 46	5 11	18 36	18 47	12 45		n.a.
S 10	12 58	20 3	5 12	10 28	1 1	11 47	0 27	4 22	1 14	21 49	0 52	8 9	1 7	12 57	0 29	21 32	1 2	5 47	5 10	18 37	18 48	12 47		n.a.
M11	12 39	23 5	4 56	10 22	1 20	11 24	0 30	4 37	1 13	21 49	0 52	8 9	1 7	12 58	0 29	21 32	1 2	5 47	5 10	18 37	18 48	12 50		n.a.
T 12	12 19	25 8	4 27	10 17	1 39	11 0	0 32	4 52	1 12	21 49	0 53	8 8	1 7	12 59	0 29	21 32	1 2	5 47	5 10	18 37	18 49	12 53		n.a.
W13	12 0	26 1	3 45	10 12	1 57	10 37	0 34	5 7	1 12	21 49	0 53	8 8	1 7	13 0	0 29	21 32	1 2	5 48	5 10	18 36	18 50	12 55		n.a.
T 14	11 40	25 34	2 51	10 7	2 15	10 13	0 36	5 22	1 11	21 50	0 53	8 7	1 8	13 1	0 29	21 32	1 2	5 48	5 10	18 36	18 51	12 58		n.a.
F 15	11 20	23 43	1 46	10 4	2 32	9 48	0 39	5 37	1 11	21 50	0 53	8 6	1 8	13 2	0 29	21 32	1 2	5 48	5 10	18 36	18 51	13 1		n.a.
S 16	11 1	20 28	0 34	10 0	2 48	9 24	0 41	5 52	1 10	21 50	0 53	8 6	1 8	13 2	0 29	21 32	1 2	5 49	5 10	18 35	18 52	13 3		n.a.
S 17	10 40	15 59	0n42	9 57	3 4	8 59	0 43	6 6	1 9	21 50	0 53	8 5	1 8	13 3	0 29	21 32	1 2	5 49	5 10	18 35	18 53	13 6		n.a.
M18	10 20	10 30	1 58	9 53	3 18	8 34	0 45	6 21	1 9	21 50	0 53	8 4	1 8	13 4	0 29	21 32	1 2	5 49	5 10	18 36	18 53	13 8		n.a.
T 19	10 0	4 20	3 7	9 50	3 32	8 9	0 47	6 36	1 8	21 50	0 54	8 3	1 9	13 5	0 29	21 32	1 2	5 50	5 9	18 36	18 54	13 11		n.a.
W20	9 39	2n 8	4 5	9 47	3 44	7 43	0 49	6 50	1 8	21 50	0 54	8 2	1 9	13 6	0 29	21 31	1 2	5 50	5 9	18 37	18 55	13 14		n.a.
T 21	9 18	8 30	4 46	9 44	3 54	7 17	0 51	7 5	1 7	21 49	0 54	8 1	1 9	13 7	0 29	21 31	1 2	5 51	5 9	18 38	18 55	13 16		n.a.
F 22	8 58	14 21	5 8	9 42	4 4	6 52	0 53	7 19	1 6	21 49	0 54	8 0	1 9	13 7	0 29	21 31	1 2	5 51	5 9	18 39	18 56	13 19		n.a.
S 23	8 37	19 19	5 10	9 39	4 12	6 26	0 55	7 34	1 6	21 49	0 54	7 59	1 9	13 8	0 29	21 31	1 2	5 51	5 9	18 40	18 57	13 21		n.a.
S 24	8 16	23 3	4 53	9 35	4 19	5 59	0 57	7 48	1 5	21 49	0 54	7 58	1 9	13 9	0 29	21 31	1 2	5 52	5 9	18 41	18 58	13 24		n.a.
M25	7 54	25 18	4 18	9 32	4 25	5 33	0 59	8 2	1 5	21 49	0 54	7 57	1 9	13 10	0 29	21 31	1 3	5 52	5 9	18 41	18 58	13 27		n.a.
T 26	7 33	25 58	3 29	9 29	4 29	5 7	1 1	8 17	1 4	21 49	0 55	7 56	1 10	13 11	0 29	21 31	1 3	5 53	5 9	18 41	18 59	13 29		n.a.
W27	7 12	25 6	2 29	9 25	4 32	4 40	1 3	8 31	1 3	21 49	0 55	7 55	1 10	13 11	0 29	21 31	1 3	5 53	5 9	18 40	19 0	13 32		n.a.
T 28	6 50	22 50	1 23	9 21	4 34	4 13	1 5	8 45	1 3	21 49	0 55	7 54	1 10	13 12	0 29	21 31	1 3	5 54	5 9	18 40	19 0	13 34		n.a.
F 29	6 28	19 27	0 14	9 16	4 35	3 46	1 6	8 59	1 2	21 49	0 55	7 53	1 10	13 13	0 29	21 31	1 3	5 54	5 8	18 40	19 1	13 37		n.a.
S 30	6 7	15 13	0s55	9 12	4 35	3 19	1 8	9 13	1 2	21 48	0 55	7 52	1 10	13 14	0 29	21 30	1 3	5 55	5 8	18 40	19 2	13 39		n.a.
S 31	5n45	10n24	1s59	9n 7	4s33	2n52	1n10	9s27	1n 1	21n48	0s55	7n51	1s10	13s15	0s29	21n30	1s 3	5s55	5s 8	18s40	19s 2	13s42		n.a.

Julian Day Number = 4868566.5, Delta T = 39h32m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'52, Lahiri = 117°31'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 51	15♍56'55	8♍55	23♌27	26♍34	28♎29	0♋22	23°R40	25°R 1	6♋59	3♎ 4	3°R57	2♒20	23♎52	n.a.	M 1
T 2	23 2 47	16°55'07	21° 5	23°56	27°48	29° 7	0°30	23♈37	24♒59	7° 1	3° 6	3♒51	2°17	23°59	n.a.	T 2
W 3	23 6 44	17°53'18	3♎ 7	24°29	29° 2	29°46	0°38	23°34	24°56	7° 2	3° 7	3°43	2°14	24° 6	n.a.	W 3
T 4	23 10 40	18°51'28	15° 4	25° 6	0♎16	0♏24	0°46	23°31	24°54	7° 3	3° 9	3°35	2°10	24°12	n.a.	T 4
F 5	23 14 37	19°49'36	26°57	25°47	1°30	1° 2	0°54	23°27	24°52	7° 4	3°10	3°26	2° 7	24°19	n.a.	F 5
S 6	23 18 33	20°47'43	8♏49	26°32	2°44	1°41	1° 1	23°24	24°50	7° 5	3°12	3°18	2° 4	24°26	n.a.	S 6
S 7	23 22 30	21°45'49	20°41	27°20	3°58	2°19	1° 8	23°21	24°47	7° 5	3°13	3°12	2° 1	24°32	n.a.	S 7
M 8	23 26 27	22°43'53	2♐39	28°12	5°12	2°57	1°16	23°17	24°45	7° 6	3°14	3° 8	1°58	24°39	n.a.	M 8
T 9	23 30 23	23°41'56	14°45	29° 7	6°26	3°35	1°23	23°14	24°43	7° 7	3°16	3° 6	1°55	24°46	n.a.	T 9
W10	23 34 20	24°39'57	27° 5	0♍ 6	7°40	4°14	1°30	23°10	24°41	7° 8	3°17	3°D 5	1°51	24°53	n.a.	W10
T 11	23 38 16	25°37'57	9♑43	1° 8	8°54	4°52	1°36	23° 6	24°39	7° 9	3°19	3° 6	1°48	24°59	n.a.	T 11
F 12	23 42 13	26°35'56	22°44	2°14	10° 8	5°30	1°43	23° 3	24°37	7°10	3°20	3° 7	1°45	25° 6	n.a.	F 12
S 13	23 46 9	27°33'54	6♒12	3°22	11°22	6° 8	1°49	22°59	24°35	7°10	3°22	3°R 7	1°42	25°13	n.a.	S 13
S 14	23 50 6	28°31'50	20° 7	4°34	12°35	6°46	1°56	22°55	24°33	7°11	3°23	3° 6	1°39	25°20	n.a.	S 14
M15	23 54 3	29°29'45	4♓31	5°49	13°49	7°24	2° 2	22°51	24°31	7°12	3°24	3° 3	1°36	25°26	n.a.	M15
T 16	23 57 59	0♎27'38	19°19	7° 6	15° 3	8° 3	2° 8	22°47	24°29	7°12	3°26	2°57	1°32	25°33	n.a.	T 16
W17	0 1 56	1°25'31	4♈25	8°27	16°17	8°41	2°14	22°43	24°27	7°13	3°27	2°49	1°29	25°40	n.a.	W17
T 18	0 5 52	2°23'23	19°38	9°51	17°30	9°19	2°19	22°39	24°25	7°13	3°29	2°41	1°26	25°46	n.a.	T 18
F 19	0 9 49	3°21'13	4♉48	11°17	18°44	9°57	2°25	22°35	24°24	7°14	3°30	2°32	1°23	25°53	n.a.	F 19
S 20	0 13 45	4°19'04	19°45	12°47	19°58	10°35	2°30	22°31	24°22	7°14	3°32	2°24	1°20	26° 0	n.a.	S 20
S 21	0 17 42	5°16'53	4♊21	14°19	21°12	11°13	2°35	22°27	24°20	7°15	3°33	2°19	1°16	26° 7	n.a.	S 21
M22	0 21 39	6°14'42	18°32	15°54	22°25	11°51	2°40	22°22	24°18	7°15	3°35	2°15	1°13	26°13	n.a.	M22
T 23	0 25 35	7°12'31	2♋18	17°32	23°39	12°29	2°45	22°18	24°17	7°16	3°36	2°D14	1°10	26°20	n.a.	T 23
W24	0 29 32	8°10'19	15°38	19°13	24°53	13° 7	2°49	22°14	24°15	7°16	3°38	2°14	1° 7	26°27	n.a.	W24
T 25	0 33 28	9° 8'06	28°36	20°57	26° 6	13°45	2°54	22° 9	24°14	7°17	3°39	2°R15	1° 4	26°33	n.a.	T 25
F 26	0 37 25	10° 5'53	11♌16	22°43	27°20	14°23	2°58	22° 5	24°12	7°17	3°40	2°14	1° 1	26°40	n.a.	F 26
S 27	0 41 21	11° 3'39	23°42	24°33	28°33	15° 1	3° 2	22° 1	24°11	7°17	3°42	2°12	0°57	26°47	n.a.	S 27
S 28	0 45 18	12° 1'25	5♍56	26°24	29°47	15°39	3° 6	21°56	24° 9	7°17	3°43	2° 8	0°54	26°54	n.a.	S 28
M29	0 49 15	12°59'10	18° 2	28°19	1♏ 0	16°17	3°10	21°52	24° 8	7°18	3°45	2° 0	0°51	27° 0	n.a.	M29
T 30	0 53 11	13♎56'55	0♎ 2	0♎16	2♏14	16♏55	3♋13	21♈47	24♒ 6	7♋18	3♎46	1♒51	0♒48	27♎ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n23	5n14	2s57	9n 1	4s31	2n25	1n11	9s40	1n 0	21n48	0s56	7n49	1s11	13s15	0s29	21n30	1s 3	5s55	5s 8	18s41	19s 3	13s45		n.a.
T 2	5 1	0s 3	3 47	8 55	4 28	1 58	1 13	9 54	1 0	21 48	0 56	7 48	1 11	13 16	0 29	21 30	1 3	5 56	5 8	18 43	19 4	13 47		n.a.
W 3	4 39	5 17	4 25	8 48	4 24	1 31	1 14	10 8	0 59	21 48	0 56	7 47	1 11	13 17	0 29	21 30	1 3	5 56	5 8	18 45	19 5	13 50		n.a.
T 4	4 17	10 16	4 52	8 41	4 19	1 4	1 16	10 21	0 59	21 48	0 56	7 46	1 11	13 18	0 29	21 30	1 3	5 57	5 8	18 47	19 5	13 52		n.a.
F 5	3 55	14 51	5 5	8 33	4 14	0 36	1 17	10 35	0 58	21 47	0 56	7 44	1 11	13 18	0 29	21 30	1 3	5 57	5 8	18 49	19 6	13 55		n.a.
S 6	3 33	18 51	5 6	8 24	4 7	0 9	1 18	10 48	0 57	21 47	0 56	7 43	1 11	13 19	0 29	21 30	1 3	5 58	5 8	18 50	19 7	13 57		n.a.
S 7	3 10	22 7	4 53	8 15	4 0	0s18	1 20	11 2	0 57	21 47	0 57	7 42	1 11	13 20	0 29	21 30	1 3	5 58	5 8	18 52	19 7	14 0		n.a.
M 8	2 48	24 27	4 28	8 5	3 53	0 46	1 21	11 15	0 56	21 47	0 57	7 40	1 12	13 20	0 29	21 30	1 3	5 59	5 8	18 53	19 8	14 2		n.a.
T 9	2 26	25 42	3 50	7 55	3 45	1 13	1 22	11 28	0 56	21 46	0 57	7 39	1 12	13 21	0 29	21 30	1 3	5 59	5 8	18 53	19 9	14 5		n.a.
W10	2 4	25 43	3 1	7 43	3 36	1 40	1 23	11 41	0 55	21 46	0 57	7 37	1 12	13 22	0 29	21 30	1 3	6 0	5 8	18 53	19 9	14 7		n.a.
T 11	1 41	24 25	2 2	7 31	3 27	2 8	1 24	11 54	0 54	21 46	0 57	7 36	1 12	13 22	0 29	21 29	1 3	6 0	5 7	18 53	19 10	14 10		n.a.
F 12	1 19	21 47	0 56	7 17	3 17	2 35	1 25	12 7	0 54	21 46	0 57	7 35	1 12	13 23	0 29	21 29	1 3	6 1	5 7	18 53	19 11	14 12		n.a.
S 13	0 56	17 54	0n16	7 3	3 7	3 2	1 26	12 20	0 53	21 45	0 58	7 33	1 12	13 24	0 29	21 29	1 3	6 1	5 7	18 53	19 11	14 15		n.a.
S 14	0 34	12 55	1 30	6 48	2 57	3 29	1 27	12 32	0 53	21 45	0 58	7 32	1 12	13 24	0 29	21 29	1 3	6 2	5 7	18 53	19 12	14 17		n.a.
M15	0 12	7 4	2 40	6 31	2 46	3 57	1 28	12 45	0 52	21 45	0 58	7 30	1 13	13 25	0 29	21 29	1 3	6 2	5 7	18 54	19 13	14 20		n.a.
T 16	0s11	0 42	3 41	6 14	2 35	4 24	1 28	12 58	0 51	21 45	0 58	7 28	1 13	13 26	0 29	21 29	1 3	6 3	5 7	18 55	19 13	14 22		n.a.
W17	0 33	5n49	4 28	5 56	2 23	4 50	1 29	13 10	0 51	21 44	0 58	7 27	1 13	13 26	0 29	21 29	1 3	6 3	5 7	18 57	19 14	14 25		n.a.
T 18	0 55	12 3	4 56	5 36	2 12	5 17	1 30	13 22	0 50	21 44	0 58	7 25	1 13	13 27	0 29	21 29	1 3	6 4	5 7	18 59	19 15	14 27		n.a.
F 19	1 18	17 31	5 4	5 16	2 0	5 44	1 30	13 35	0 50	21 44	0 59	7 24	1 13	13 27	0 29	21 29	1 3	6 4	5 7	19 1	19 16	14 30		n.a.
S 20	1 40	21 49	4 50	4 54	1 48	6 11	1 31	13 47	0 49	21 43	0 59	7 22	1 13	13 28	0 29	21 29	1 3	6 5	5 7	19 2	19 16	14 32		n.a.
S 21	2 2	24 37	4 18	4 31	1 36	6 37	1 31	13 59	0 48	21 43	0 59	7 21	1 13	13 29	0 29	21 29	1 3	6 5	5 7	19 3	19 17	14 35		n.a.
M22	2 25	25 45	3 31	4 6	1 24	7 3	1 31	14 11	0 48	21 43	0 59	7 19	1 13	13 29	0 29	21 29	1 4	6 6	5 7	19 4	19 18	14 37		n.a.
T 23	2 47	25 15	2 32	3 41	1 12	7 29	1 31	14 22	0 47	21 43	0 59	7 17	1 13	13 30	0 29	21 29	1 4	6 6	5 7	19 4	19 18	14 40		n.a.
W24	3 9	23 17	1 27	3 14	0 59	7 55	1 32	14 34	0 47	21 42	1 0	7 16	1 14	13 30	0 29	21 29	1 4	6 7	5 7	19 4	19 19	14 42		n.a.
T 25	3 31	20 9	0 19	2 45	0 47	8 21	1 32	14 46	0 46	21 42	1 0	7 14	1 14	13 31	0 29	21 29	1 4	6 7	5 7	19 4	19 20	14 45		n.a.
F 26	3 53	16 7	0s48	2 16	0 35	8 47	1 32	14 57	0 46	21 42	1 0	7 12	1 14	13 31	0 29	21 28	1 4	6 8	5 7	19 4	19 20	14 47		n.a.
S 27	4 15	11 28	1 51	1 45	0 23	9 12	1 32	15 9	0 45	21 41	1 0	7 11	1 14	13 32	0 29	21 28	1 4	6 8	5 7	19 5	19 21	14 50		n.a.
S 28	4 37	6 26	2 49	1 13	0 12	9 38	1 32	15 20	0 44	21 41	1 0	7 9	1 14	13 32	0 29	21 28	1 4	6 9	5 7	19 6	19 22	14 52		n.a.
M29	4 59	1 14	3 38	0 39	0 0	10 3	1 31	15 31	0 44	21 41	1 1	7 7	1 14	13 32	0 29	21 28	1 4	6 10	5 7	19 7	19 22	14 54		n.a.
T 30	5s21	3s57	4s16	0n 4	0n11	10s27	1n31	15s42	0n43	21n41	1s 1	7n 6	1s14	13s33	0s29	21n28	1s 4	6s10	5s 7	19s10	19s23	14s57		n.a.

Julian Day Number = 4868597.5, Delta T = 39h32m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°24'56, Lahiri = 117°31'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 8	14♎54'39	11♎58	2♎15	3♏27	17♏33	3♋17	21°R43	24°R 5	7♋18	3♎48	1°R38	0♒45	27♎14	n.a.	W 1
T 2	1 1 4	15°52'22	23°51	4°17	4°41	18°11	3°20	21♈38	24♒ 4	7°18	3°49	1♒25	0°41	27°21	n.a.	T 2
F 3	1 5 1	16°50'05	5♏42	6°21	5°54	18°49	3°23	21°34	24° 3	7°18	3°50	1°12	0°38	27°27	n.a.	F 3
S 4	1 8 57	17°47'47	17°34	8°26	7° 8	19°27	3°26	21°29	24° 1	7°18	3°52	0°59	0°35	27°34	n.a.	S 4
S 5	1 12 54	18°45'28	29°29	10°34	8°21	20° 5	3°28	21°25	24° 0	7°R18	3°53	0°49	0°32	27°41	n.a.	S 5
M 6	1 16 51	19°43'09	11♐28	12°43	9°35	20°43	3°31	21°20	23°59	7°18	3°55	0°41	0°29	27°47	n.a.	M 6
T 7	1 20 47	20°40'49	23°35	14°53	10°48	21°21	3°33	21°16	23°58	7°18	3°56	0°36	0°26	27°54	n.a.	T 7
W 8	1 24 44	21°38'29	5♑54	17° 3	12° 1	21°59	3°35	21°11	23°57	7°18	3°57	0°34	0°22	28° 1	n.a.	W 8
T 9	1 28 40	22°36'07	18°29	19°15	13°15	22°37	3°37	21° 7	23°56	7°18	3°59	0°33	0°19	28° 8	n.a.	T 9
F 10	1 32 37	23°33'45	1♒25	21°27	14°28	23°15	3°39	21° 2	23°55	7°18	4° 0	0°33	0°16	28°14	n.a.	F 10
S 11	1 36 33	24°31'22	14°46	23°39	15°41	23°53	3°40	20°58	23°54	7°17	4° 2	0°32	0°13	28°21	n.a.	S 11
S 12	1 40 30	25°28'59	28°35	25°50	16°54	24°31	3°41	20°53	23°54	7°17	4° 3	0°30	0°10	28°28	n.a.	S 12
M13	1 44 26	26°26'35	12♓53	28° 1	18° 7	25° 9	3°42	20°49	23°53	7°17	4° 4	0°26	0° 7	28°34	n.a.	M13
T 14	1 48 23	27°24'10	27°39	0♏11	19°21	25°47	3°43	20°44	23°52	7°17	4° 6	0°19	0° 3	28°41	n.a.	T 14
W15	1 52 20	28°21'44	12♈45	2°21	20°34	26°25	3°44	20°40	23°51	7°16	4° 7	0°10	0° 0	28°48	n.a.	W15
T 16	1 56 16	29°19'19	28° 4	4°29	21°47	27° 3	3°44	20°35	23°51	7°16	4° 8	29♑59	29♑57	28°55	n.a.	T 16
F 17	2 0 13	0♏16'53	13♉24	6°36	23° 0	27°40	3°45	20°31	23°50	7°16	4°10	29°49	29°54	29° 1	n.a.	F 17
S 18	2 4 9	1°14'27	28°33	8°41	24°13	28°18	3°R45	20°27	23°50	7°15	4°11	29°39	29°51	29° 8	n.a.	S 18
S 19	2 8 6	2°12'01	13♊22	10°45	25°26	28°56	3°45	20°22	23°49	7°15	4°12	29°32	29°47	29°15	n.a.	S 19
M20	2 12 2	3° 9'36	27°45	12°47	26°39	29°34	3°44	20°18	23°49	7°14	4°14	29°27	29°44	29°21	n.a.	M20
T 21	2 15 59	4° 7'10	11♋38	14°47	27°52	0♐12	3°44	20°14	23°49	7°14	4°15	29°24	29°41	29°28	n.a.	T 21
W22	2 19 55	5° 4'44	25° 3	16°45	29° 5	0°50	3°43	20° 9	23°48	7°13	4°16	29°23	29°38	29°35	n.a.	W22
T 23	2 23 52	6° 2'19	8♌ 2	18°42	0♐18	1°28	3°42	20° 5	23°48	7°13	4°17	29°23	29°35	29°42	n.a.	T 23
F 24	2 27 49	6°59'54	20°40	20°37	1°31	2° 5	3°41	20° 1	23°48	7°12	4°19	29°23	29°32	29°48	n.a.	F 24
S 25	2 31 45	7°57'29	3♍ 0	22°30	2°43	2°43	3°40	19°57	23°48	7°11	4°20	29°21	29°28	29°55	n.a.	S 25
S 26	2 35 42	8°55'04	15° 8	24°20	3°56	3°21	3°38	19°52	23°48	7°11	4°21	29°16	29°25	0♏ 2	n.a.	S 26
M27	2 39 38	9°52'39	27° 8	26°10	5° 9	3°59	3°37	19°48	23°D48	7°10	4°22	29° 9	29°22	0° 9	n.a.	M27
T 28	2 43 35	10°50'15	9♎ 2	27°57	6°22	4°37	3°35	19°44	23°48	7° 9	4°24	28°59	29°19	0°15	n.a.	T 28
W29	2 47 31	11°47'50	20°54	29°42	7°34	5°15	3°33	19°40	23°48	7° 9	4°25	28°47	29°16	0°22	n.a.	W29
T 30	2 51 28	12°45'26	2♏46	1♐26	8°47	5°52	3°31	19°36	23°48	7° 8	4°26	28°34	29°13	0°29	n.a.	T 30
F 31	2 55 24	13♏43'02	14♏39	3♐ 7	10♐ 0	6♐30	3♋28	19♈32	23♒48	7♋ 7	4♎27	28♑21	29♑ 9	0♏35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s42	8s57	4s43	0s32	0n22	10s52	1n31	15s53	0n43	21n40	1s 1	7n 4	1s14	13s33	0s29	21n28	1s 4	6s11	5s 7	19s12	19s24	14s59		n.a.
T 2	6 4	13 37	4 58	1 10	0 32	11 16	1 31	16 4	0 42	21 40	1 1	7 2	1 14	13 34	0 29	21 28	1 4	6 11	5 7	19 15	19 24	15 2		n.a.
F 3	6 26	17 45	5 0	1 48	0 42	11 40	1 30	16 14	0 42	21 40	1 1	7 0	1 14	13 34	0 29	21 28	1 4	6 12	5 6	19 18	19 25	15 4		n.a.
S 4	6 47	21 11	4 48	2 28	0 51	12 4	1 30	16 25	0 41	21 40	1 2	6 59	1 14	13 34	0 29	21 28	1 4	6 12	5 6	19 20	19 26	15 7		n.a.
S 5	7 8	23 45	4 24	3 9	0 59	12 28	1 29	16 35	0 40	21 39	1 2	6 57	1 15	13 35	0 29	21 28	1 4	6 13	5 6	19 23	19 26	15 9		n.a.
M 6	7 29	25 16	3 49	3 50	1 7	12 51	1 28	16 46	0 40	21 39	1 2	6 55	1 15	13 35	0 29	21 28	1 4	6 13	5 6	19 24	19 27	15 11		n.a.
T 7	7 51	25 37	3 2	4 33	1 14	13 14	1 28	16 56	0 39	21 39	1 2	6 54	1 15	13 35	0 29	21 28	1 4	6 14	5 6	19 25	19 28	15 14		n.a.
W 8	8 12	24 42	2 6	5 15	1 21	13 36	1 27	17 6	0 39	21 39	1 2	6 52	1 15	13 36	0 29	21 28	1 4	6 14	5 6	19 26	19 28	15 16		n.a.
T 9	8 32	22 33	1 3	5 59	1 26	13 59	1 26	17 16	0 38	21 38	1 2	6 50	1 15	13 36	0 29	21 28	1 4	6 15	5 6	19 26	19 29	15 19		n.a.
F 10	8 53	19 11	0n 5	6 42	1 31	14 21	1 25	17 26	0 38	21 38	1 3	6 49	1 15	13 36	0 29	21 28	1 4	6 15	5 6	19 26	19 30	15 21		n.a.
S 11	9 14	14 44	1 14	7 26	1 35	14 42	1 24	17 35	0 37	21 38	1 3	6 47	1 15	13 37	0 29	21 28	1 4	6 16	5 6	19 26	19 30	15 23		n.a.
S 12	9 34	9 23	2 22	8 10	1 38	15 4	1 23	17 45	0 36	21 38	1 3	6 45	1 15	13 37	0 29	21 28	1 4	6 16	5 6	19 27	19 31	15 26		n.a.
M13	9 54	3 22	3 24	8 53	1 40	15 24	1 22	17 54	0 36	21 37	1 3	6 43	1 15	13 37	0 29	21 28	1 4	6 17	5 6	19 27	19 31	15 28		n.a.
T 14	10 15	2n59	4 13	9 37	1 41	15 45	1 20	18 3	0 35	21 37	1 3	6 42	1 15	13 37	0 29	21 28	1 4	6 17	5 6	19 29	19 32	15 31		n.a.
W15	10 35	9 19	4 47	10 20	1 42	16 5	1 19	18 13	0 35	21 37	1 4	6 40	1 15	13 38	0 29	21 28	1 4	6 18	5 6	19 31	19 33	15 33		n.a.
T 16	10 54	15 10	5 0	11 2	1 42	16 25	1 18	18 22	0 34	21 37	1 4	6 38	1 15	13 38	0 29	21 28	1 4	6 18	5 6	19 33	19 33	15 35		n.a.
F 17	11 14	20 3	4 52	11 44	1 40	16 44	1 16	18 31	0 34	21 37	1 4	6 37	1 15	13 38	0 29	21 28	1 4	6 19	5 6	19 35	19 34	15 38		n.a.
S 18	11 34	23 32	4 23	12 25	1 39	17 3	1 15	18 39	0 33	21 36	1 4	6 35	1 15	13 38	0 29	21 28	1 5	6 19	5 6	19 37	19 35	15 40		n.a.
S 19	11 53	25 19	3 37	13 5	1 36	17 22	1 13	18 48	0 32	21 36	1 4	6 34	1 15	13 38	0 29	21 28	1 5	6 20	5 6	19 39	19 35	15 42		n.a.
M20	12 12	25 21	2 39	13 44	1 33	17 40	1 12	18 56	0 32	21 36	1 5	6 32	1 15	13 38	0 29	21 28	1 5	6 20	5 6	19 40	19 36	15 45		n.a.
T 21	12 31	23 46	1 32	14 22	1 29	17 57	1 10	19 5	0 31	21 36	1 5	6 30	1 15	13 38	0 29	21 28	1 5	6 21	5 6	19 40	19 37	15 47		n.a.
W22	12 50	20 52	0 23	15 0	1 24	18 15	1 8	19 13	0 31	21 36	1 5	6 29	1 16	13 38	0 29	21 28	1 5	6 21	5 6	19 40	19 37	15 49		n.a.
T 23	13 8	16 59	0s46	15 36	1 19	18 31	1 7	19 21	0 30	21 35	1 5	6 27	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 22	5 6	19 40	19 38	15 52		n.a.
F 24	13 27	12 26	1 50	16 11	1 14	18 48	1 5	19 29	0 30	21 35	1 5	6 26	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 22	5 6	19 40	19 39	15 54		n.a.
S 25	13 45	7 29	2 48	16 45	1 8	19 3	1 3	19 36	0 29	21 35	1 6	6 24	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 23	5 6	19 41	19 39	15 56		n.a.
S 26	14 3	2 20	3 37	17 18	1 1	19 19	1 1	19 44	0 29	21 35	1 6	6 22	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 23	5 6	19 42	19 40	15 59		n.a.
M27	14 21	2s49	4 15	17 50	0 54	19 34	0 59	19 51	0 28	21 35	1 6	6 21	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 24	5 6	19 43	19 41	16 1		n.a.
T 28	14 38	7 50	4 43	18 21	0 47	19 48	0 57	19 59	0 27	21 35	1 6	6 19	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 24	5 6	19 45	19 41	16 3		n.a.
W29	14 55	12 32	4 58	18 51	0 39	20 2	0 54	20 6	0 27	21 35	1 6	6 18	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 25	5 6	19 47	19 42	16 6		n.a.
T 30	15 12	16 46	5 0	19 20	0 31	20 15	0 52	20 13	0 26	21 34	1 6	6 16	1 16	13 39	0 29	21 28	1 5	6 25	5 6	19 50	19 42	16 8		n.a.
F 31	15s29	20s21	4s48	19s47	0n23	20s28	0n50	20s20	0n26	21n34	1s 7	6n15	1s16	13s38	0s29	21n28	1s 5	6s26	5s 7	19s53	19s43	16s10		n.a.

Julian Day Number = 4868627.5, Delta T = 39h32m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'00, Lahiri = 117°32'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 21	14♏40'39	26♏35	4♐47	11♐12	7♐ 8	3°R25	19°R28	23♒48	7°R 6	4♎28	28°R 8	29♑ 6	0♏42	n.a.	S 1
S 2	3 3 17	15°38'15	8♐35	6°25	12°25	7°46	3♋23	19♈25	23°48	7♋ 5	4°30	27♑57	29° 3	0°49	n.a.	S 2
M 3	3 7 14	16°35'52	20°40	8° 1	13°38	8°24	3°20	19°21	23°49	7° 5	4°31	27°50	29° 0	0°56	n.a.	M 3
T 4	3 11 10	17°33'29	2♑54	9°35	14°50	9° 2	3°16	19°17	23°49	7° 4	4°32	27°44	28°57	1° 2	n.a.	T 4
W 5	3 15 7	18°31'06	15°18	11° 8	16° 3	9°39	3°13	19°13	23°50	7° 3	4°33	27°42	28°53	1° 9	n.a.	W 5
T 6	3 19 4	19°28'42	27°56	12°38	17°15	10°17	3° 9	19°10	23°50	7° 2	4°34	27°D41	28°50	1°16	n.a.	T 6
F 7	3 23 0	20°26'19	10♒52	14° 7	18°27	10°55	3° 6	19° 6	23°51	7° 1	4°35	27°41	28°47	1°22	n.a.	F 7
S 8	3 26 57	21°23'56	24°10	15°34	19°40	11°33	3° 2	19° 3	23°51	7° 0	4°36	27°R42	28°44	1°29	n.a.	S 8
S 9	3 30 53	22°21'33	7♓51	16°59	20°52	12°11	2°58	19° 0	23°52	6°59	4°37	27°41	28°41	1°36	n.a.	S 9
M10	3 34 50	23°19'10	21°59	18°22	22° 4	12°49	2°53	18°56	23°53	6°58	4°38	27°38	28°38	1°43	n.a.	M10
T 11	3 38 46	24°16'46	6♈32	19°43	23°17	13°26	2°49	18°53	23°53	6°57	4°39	27°32	28°34	1°49	n.a.	T 11
W12	3 42 43	25°14'24	21°26	21° 2	24°29	14° 4	2°44	18°50	23°54	6°55	4°40	27°25	28°31	1°56	n.a.	W12
T 13	3 46 39	26°12'01	6♉34	22°19	25°41	14°42	2°39	18°47	23°55	6°54	4°41	27°16	28°28	2° 3	n.a.	T 13
F 14	3 50 36	27° 9'39	21°47	23°34	26°53	15°20	2°35	18°44	23°56	6°53	4°42	27° 8	28°25	2°10	n.a.	F 14
S 15	3 54 32	28° 7'17	6♊53	24°46	28° 5	15°58	2°29	18°41	23°57	6°52	4°43	27° 0	28°22	2°16	n.a.	S 15
S 16	3 58 29	29° 4'57	21°44	25°57	29°17	16°36	2°24	18°38	23°58	6°51	4°44	26°53	28°19	2°23	n.a.	S 16
M17	4 2 25	0♐ 2'36	6♋11	27° 5	0♑29	17°13	2°19	18°35	23°59	6°50	4°45	26°49	28°15	2°30	n.a.	M17
T 18	4 6 22	1° 0'17	20°11	28°11	1°41	17°51	2°13	18°32	24° 0	6°48	4°46	26°48	28°12	2°36	n.a.	T 18
W19	4 10 19	1°57'58	3♌42	29°15	2°53	18°29	2° 7	18°30	24° 1	6°47	4°47	26°D48	28° 9	2°43	n.a.	W19
T 20	4 14 15	2°55'40	16°46	0♑16	4° 5	19° 7	2° 2	18°27	24° 2	6°46	4°48	26°48	28° 6	2°50	n.a.	T 20
F 21	4 18 12	3°53'23	29°27	1°14	5°17	19°45	1°56	18°25	24° 4	6°44	4°49	26°R49	28° 3	2°57	n.a.	F 21
S 22	4 22 8	4°51'07	11♍49	2° 9	6°29	20°23	1°49	18°22	24° 5	6°43	4°49	26°49	27°59	3° 3	n.a.	S 22
S 23	4 26 5	5°48'52	23°57	3° 2	7°41	21° 0	1°43	18°20	24° 6	6°42	4°50	26°47	27°56	3°10	n.a.	S 23
M24	4 30 1	6°46'38	5♎55	3°51	8°53	21°38	1°37	18°18	24° 8	6°40	4°51	26°43	27°53	3°17	n.a.	M24
T 25	4 33 58	7°44'25	17°48	4°37	10° 4	22°16	1°30	18°15	24° 9	6°39	4°52	26°37	27°50	3°23	n.a.	T 25
W26	4 37 54	8°42'12	29°40	5°20	11°16	22°54	1°24	18°13	24°11	6°38	4°52	26°30	27°47	3°30	n.a.	W26
T 27	4 41 51	9°40'01	11♏32	5°59	12°28	23°32	1°17	18°11	24°12	6°36	4°53	26°21	27°44	3°37	n.a.	T 27
F 28	4 45 47	10°37'51	23°29	6°34	13°39	24°10	1°10	18°10	24°14	6°35	4°54	26°13	27°40	3°44	n.a.	F 28
S 29	4 49 44	11°35'42	5♐31	7° 5	14°51	24°48	1° 3	18° 8	24°15	6°33	4°55	26° 4	27°37	3°50	n.a.	S 29
S 30	4 53 40	12♐33'33	17♐40	7♑32	16♑ 3	25♐25	0♋56	18♈ 6	24♒17	6♋32	4♎55	25♑58	27♑34	3♏57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s46	23s 7	4s25	20s14	0n14	20s40	0n48	20s26	0n25	21n34	1s 7	6n14	1s16	13s38	0s29	21n28	1s 5	6s26	5s 7	19s55	19s44	16s13		n.a.
S 2	16 2	24 51	3 49	20 39	0 5	20 52	0 45	20 33	0 25	21 34	1 7	6 12	1 16	13 38	0 29	21 28	1 5	6 27	5 7	19 57	19 44	16 15		n.a.
M 3	16 18	25 27	3 3	21 3	0s 4	21 3	0 43	20 39	0 24	21 34	1 7	6 11	1 16	13 38	0 29	21 28	1 5	6 27	5 7	19 59	19 45	16 17		n.a.
T 4	16 34	24 49	2 8	21 27	0 13	21 14	0 40	20 45	0 24	21 34	1 7	6 9	1 16	13 38	0 28	21 28	1 5	6 28	5 7	20 0	19 46	16 19		n.a.
W 5	16 50	22 58	1 5	21 49	0 23	21 24	0 38	20 52	0 23	21 34	1 7	6 8	1 16	13 38	0 28	21 28	1 5	6 28	5 7	20 0	19 46	16 22		n.a.
T 6	17 5	19 56	0n 1	22 10	0 32	21 33	0 35	20 57	0 22	21 34	1 8	6 7	1 16	13 38	0 28	21 28	1 5	6 29	5 7	20 0	19 47	16 24		n.a.
F 7	17 20	15 52	1 10	22 30	0 42	21 42	0 33	21 3	0 22	21 34	1 8	6 5	1 16	13 37	0 28	21 28	1 5	6 29	5 7	20 0	19 48	16 26		n.a.
S 8	17 35	10 56	2 16	22 50	0 52	21 50	0 30	21 9	0 21	21 34	1 8	6 4	1 16	13 37	0 28	21 28	1 5	6 30	5 7	20 0	19 48	16 29		n.a.
S 9	17 49	5 19	3 17	23 8	1 2	21 58	0 27	21 14	0 21	21 34	1 8	6 3	1 16	13 37	0 28	21 28	1 5	6 30	5 7	20 0	19 49	16 31		n.a.
M10	18 3	0n43	4 7	23 25	1 12	22 5	0 24	21 19	0 20	21 34	1 8	6 2	1 16	13 37	0 28	21 28	1 5	6 30	5 7	20 1	19 49	16 33		n.a.
T 11	18 17	6 53	4 44	23 42	1 22	22 12	0 22	21 25	0 20	21 33	1 8	6 1	1 16	13 37	0 28	21 28	1 5	6 31	5 7	20 2	19 50	16 35		n.a.
W12	18 30	12 48	5 2	23 57	1 32	22 18	0 19	21 29	0 19	21 33	1 9	5 59	1 16	13 36	0 28	21 28	1 5	6 31	5 7	20 3	19 51	16 38		n.a.
T 13	18 44	18 2	5 0	24 12	1 42	22 24	0 16	21 34	0 19	21 33	1 9	5 58	1 16	13 36	0 28	21 28	1 5	6 32	5 7	20 5	19 51	16 40		n.a.
F 14	18 57	22 8	4 37	24 26	1 52	22 28	0 13	21 39	0 18	21 33	1 9	5 57	1 16	13 36	0 28	21 28	1 5	6 32	5 7	20 7	19 52	16 42		n.a.
S 15	19 9	24 40	3 54	24 39	2 1	22 33	0 10	21 43	0 18	21 33	1 9	5 56	1 16	13 35	0 28	21 28	1 5	6 32	5 7	20 8	19 52	16 44		n.a.
S 16	19 22	25 24	2 56	24 51	2 11	22 36	0 7	21 48	0 17	21 33	1 9	5 55	1 16	13 35	0 28	21 28	1 5	6 33	5 7	20 9	19 53	16 46		n.a.
M17	19 34	24 23	1 48	25 3	2 21	22 39	0 4	21 52	0 16	21 33	1 9	5 54	1 16	13 35	0 28	21 28	1 5	6 33	5 7	20 10	19 54	16 49		n.a.
T 18	19 45	21 51	0 35	25 14	2 31	22 42	0 1	21 56	0 16	21 33	1 9	5 53	1 16	13 34	0 28	21 28	1 5	6 34	5 7	20 10	19 54	16 51		n.a.
W19	19 56	18 9	0s37	25 24	2 40	22 44	0s 2	21 59	0 15	21 33	1 9	5 52	1 16	13 34	0 28	21 28	1 6	6 34	5 7	20 10	19 55	16 53		n.a.
T 20	20 7	13 40	1 45	25 33	2 50	22 45	0 5	22 3	0 15	21 33	1 10	5 51	1 16	13 34	0 28	21 28	1 6	6 34	5 7	20 10	19 56	16 55		n.a.
F 21	20 18	8 43	2 46	25 42	2 59	22 46	0 8	22 6	0 14	21 33	1 10	5 50	1 16	13 33	0 28	21 28	1 6	6 35	5 7	20 10	19 56	16 57		n.a.
S 22	20 28	3 33	3 38	25 50	3 8	22 46	0 11	22 10	0 14	21 33	1 10	5 49	1 15	13 33	0 28	21 28	1 6	6 35	5 7	20 10	19 57	17 0		n.a.
S 23	20 38	1s39	4 18	25 58	3 17	22 45	0 14	22 13	0 13	21 33	1 10	5 49	1 15	13 32	0 28	21 28	1 6	6 36	5 7	20 10	19 57	17 2		n.a.
M24	20 48	6 42	4 47	26 5	3 25	22 44	0 17	22 16	0 13	21 33	1 10	5 48	1 15	13 32	0 28	21 28	1 6	6 36	5 7	20 11	19 58	17 4		n.a.
T 25	20 57	11 29	5 3	26 12	3 33	22 42	0 21	22 18	0 12	21 33	1 10	5 47	1 15	13 31	0 28	21 28	1 6	6 36	5 8	20 12	19 59	17 6		n.a.
W26	21 6	15 49	5 6	26 18	3 41	22 40	0 24	22 21	0 12	21 33	1 10	5 46	1 15	13 31	0 28	21 28	1 6	6 37	5 8	20 14	19 59	17 8		n.a.
T 27	21 15	19 33	4 56	26 24	3 48	22 37	0 27	22 23	0 11	21 33	1 10	5 46	1 15	13 30	0 28	21 28	1 6	6 37	5 8	20 15	20 0	17 11		n.a.
F 28	21 23	22 30	4 33	26 29	3 55	22 33	0 30	22 26	0 11	21 33	1 10	5 45	1 15	13 30	0 28	21 29	1 6	6 37	5 8	20 17	20 0	17 13		n.a.
S 29	21 30	24 30	3 58	26 33	4 1	22 29	0 33	22 28	0 10	21 33	1 10	5 44	1 15	13 29	0 28	21 29	1 6	6 38	5 8	20 18	20 1	17 15		n.a.
S 30	21s38	25s21	3s11	26s38	4s 7	22s24	0s37	22s30	0n 9	21n33	1s11	5n44	1s15	13s29	0s28	21n29	1s 6	6s38	5s 8	20s20	20s 2	17s17		n.a.

Julian Day Number = 4868658.5, Delta T = 39h32m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'05, Lahiri = 117°32'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 37	13♐31'26	29♐57	7♑54	17♑14	26♐ 3	0°R49	18°R 4	24♒19	6°R30	4♎56	25°R53	27♑31	4♏ 4	n.a.	M 1
T 2	5 1 34	14°29'19	12♑24	8°11	18°26	26°41	0♋41	18♈ 3	24°21	6♋29	4°57	25♑50	27°28	4°11	n.a.	T 2
W 3	5 5 30	15°27'14	25° 2	8°24	19°37	27°19	0°34	18° 2	24°23	6°27	4°57	25°D49	27°25	4°17	n.a.	W 3
T 4	5 9 27	16°25'09	7♒52	8°31	20°48	27°57	0°27	18° 0	24°24	6°26	4°58	25°50	27°21	4°24	n.a.	T 4
F 5	5 13 23	17°23'04	20°57	8°R32	22° 0	28°35	0°19	17°59	24°26	6°24	4°58	25°51	27°18	4°31	n.a.	F 5
S 6	5 17 20	18°21'00	4♓19	8°28	23°11	29°13	0°11	17°58	24°28	6°23	4°59	25°52	27°15	4°37	n.a.	S 6
S 7	5 21 16	19°18'57	18° 0	8°18	24°22	29°51	0° 4	17°57	24°30	6°21	4°59	25°R53	27°12	4°44	n.a.	S 7
M 8	5 25 13	20°16'55	1♈59	8° 2	25°33	0♑29	29♊56	17°56	24°32	6°20	5° 0	25°52	27° 9	4°51	n.a.	M 8
T 9	5 29 9	21°14'54	16°18	7°40	26°45	1° 7	29°48	17°55	24°34	6°18	5° 0	25°50	27° 5	4°58	n.a.	T 9
W10	5 33 6	22°12'53	0♉53	7°11	27°56	1°45	29°41	17°54	24°37	6°17	5° 1	25°47	27° 2	5° 4	n.a.	W10
T 11	5 37 2	23°10'53	15°40	6°37	29° 7	2°23	29°33	17°54	24°39	6°15	5° 1	25°43	26°59	5°11	n.a.	T 11
F 12	5 40 59	24° 8'54	0♊31	5°57	0♒18	3° 1	29°25	17°53	24°41	6°13	5° 2	25°38	26°56	5°18	n.a.	F 12
S 13	5 44 55	25° 6'57	15°20	5°12	1°29	3°38	29°17	17°53	24°43	6°12	5° 2	25°34	26°53	5°24	n.a.	S 13
S 14	5 48 52	26° 5'00	29°57	4°22	2°40	4°16	29° 9	17°53	24°46	6°10	5° 3	25°31	26°50	5°31	n.a.	S 14
M15	5 52 48	27° 3'05	14♋17	3°29	3°50	4°54	29° 1	17°52	24°48	6° 9	5° 3	25°29	26°46	5°38	n.a.	M15
T 16	5 56 45	28° 1'10	28°14	2°32	5° 1	5°32	28°53	17°52	24°50	6° 7	5° 3	25°D29	26°43	5°45	n.a.	T 16
W17	6 0 42	28°59'17	11♌47	1°34	6°12	6°10	28°45	17°D52	24°53	6° 5	5° 4	25°29	26°40	5°51	n.a.	W17
T 18	6 4 38	29°57'26	24°54	0°34	7°23	6°48	28°37	17°52	24°55	6° 4	5° 4	25°31	26°37	5°58	n.a.	T 18
F 19	6 8 35	0♑55'36	7♍39	29♐36	8°33	7°26	28°29	17°52	24°58	6° 2	5° 4	25°32	26°34	6° 5	n.a.	F 19
S 20	6 12 31	1°53'47	20° 5	28°39	9°44	8° 4	28°21	17°53	25° 0	6° 0	5° 4	25°34	26°31	6°12	n.a.	S 20
S 21	6 16 28	2°52'00	2♎15	27°46	10°54	8°42	28°13	17°53	25° 3	5°59	5° 5	25°R34	26°27	6°18	n.a.	S 21
M22	6 20 24	3°50'15	14°15	26°57	12° 5	9°21	28° 6	17°53	25° 6	5°57	5° 5	25°34	26°24	6°25	n.a.	M22
T 23	6 24 21	4°48'31	26° 9	26°14	13°15	9°59	27°58	17°54	25° 8	5°55	5° 5	25°32	26°21	6°32	n.a.	T 23
W24	6 28 17	5°46'48	8♏ 1	25°38	14°26	10°37	27°50	17°55	25°11	5°54	5° 5	25°30	26°18	6°38	n.a.	W24
T 25	6 32 14	6°45'08	19°56	25°10	15°36	11°15	27°42	17°55	25°14	5°52	5° 5	25°27	26°15	6°45	n.a.	T 25
F 26	6 36 10	7°43'29	1♐56	24°50	16°46	11°53	27°34	17°56	25°16	5°50	5° 5	25°25	26°11	6°52	n.a.	F 26
S 27	6 40 7	8°41'51	14° 5	24°40	17°57	12°31	27°27	17°57	25°19	5°49	5° 6	25°22	26° 8	6°59	n.a.	S 27
S 28	6 44 4	9°40'15	26°25	24°D39	19° 7	13° 9	27°19	17°58	25°22	5°47	5° 6	25°20	26° 5	7° 5	n.a.	S 28
M29	6 48 0	10°38'41	8♑57	24°48	20°17	13°47	27°11	18° 0	25°25	5°45	5° 6	25°18	26° 2	7°12	n.a.	M29
T 30	6 51 57	11°37'08	21°42	25° 6	21°27	14°25	27° 4	18° 1	25°28	5°44	5° 6	25°D18	25°59	7°19	n.a.	T 30
W31	6 55 53	12♑35'36	4♒40	25♐33	22♒37	15♑ 4	26♊57	18♈ 2	25♒31	5♋42	5°R 6	25♑18	25♑56	7♏25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s45	24s59	2s15	26s41	4s12	22s19	0s40	22s31	0n 9	21n33	1s11	5n43	1s15	13s28	0s28	21n29	1s 6	6s38	5s 8	20s20	20s 2	17s19		n.a.
T 2	21 52	23 22	1 12	26 45	4 16	22 13	0 43	22 33	0 8	21 33	1 11	5 43	1 15	13 27	0 28	21 29	1 6	6 38	5 8	20 21	20 3	17 21		n.a.
W 3	21 58	20 34	0 4	26 47	4 20	22 6	0 46	22 34	0 8	21 33	1 11	5 42	1 15	13 27	0 28	21 29	1 6	6 39	5 8	20 21	20 3	17 24		n.a.
T 4	22 4	16 42	1n 5	26 49	4 22	21 59	0 49	22 35	0 7	21 33	1 11	5 42	1 15	13 26	0 28	21 29	1 6	6 39	5 8	20 21	20 4	17 26		n.a.
F 5	22 9	11 59	2 12	26 51	4 24	21 52	0 53	22 36	0 7	21 33	1 11	5 41	1 15	13 26	0 28	21 29	1 6	6 39	5 8	20 21	20 5	17 28		n.a.
S 6	22 14	6 37	3 14	26 52	4 24	21 43	0 56	22 37	0 6	21 33	1 11	5 41	1 15	13 25	0 28	21 29	1 6	6 40	5 8	20 21	20 5	17 30		n.a.
S 7	22 19	0 49	4 6	26 52	4 24	21 34	0 59	22 38	0 6	21 33	1 11	5 41	1 15	13 24	0 28	21 29	1 6	6 40	5 8	20 20	20 6	17 32		n.a.
M 8	22 23	5n 9	4 45	26 51	4 22	21 25	1 2	22 38	0 5	21 33	1 11	5 40	1 15	13 24	0 28	21 29	1 6	6 40	5 8	20 20	20 6	17 34		n.a.
T 9	22 27	10 58	5 7	26 49	4 18	21 15	1 5	22 39	0 5	21 33	1 11	5 40	1 15	13 23	0 28	21 29	1 6	6 40	5 8	20 21	20 7	17 36		n.a.
W10	22 31	16 18	5 10	26 45	4 14	21 5	1 9	22 39	0 4	21 33	1 11	5 40	1 15	13 22	0 28	21 29	1 6	6 41	5 8	20 21	20 8	17 38		n.a.
T 11	22 34	20 43	4 53	26 41	4 7	20 54	1 12	22 39	0 4	21 33	1 11	5 40	1 15	13 22	0 28	21 29	1 6	6 41	5 8	20 22	20 8	17 40		n.a.
F 12	22 36	23 50	4 16	26 35	3 59	20 42	1 15	22 39	0 3	21 33	1 11	5 40	1 15	13 21	0 28	21 29	1 6	6 41	5 9	20 23	20 9	17 43		n.a.
S 13	22 39	25 18	3 22	26 27	3 49	20 30	1 18	22 38	0 3	21 33	1 11	5 40	1 15	13 20	0 28	21 29	1 6	6 41	5 9	20 24	20 9	17 45		n.a.
S 14	22 40	24 59	2 15	26 17	3 38	20 18	1 21	22 38	0 2	21 32	1 11	5 39	1 14	13 19	0 28	21 29	1 6	6 42	5 9	20 24	20 10	17 47		n.a.
M15	22 42	23 0	1 1	26 6	3 25	20 5	1 24	22 37	0 1	21 32	1 11	5 39	1 14	13 18	0 28	21 29	1 6	6 42	5 9	20 25	20 11	17 49		n.a.
T 16	22 43	19 39	0s15	25 52	3 10	19 51	1 27	22 36	0 1	21 32	1 11	5 39	1 14	13 18	0 28	21 30	1 6	6 42	5 9	20 25	20 11	17 51		n.a.
W17	22 44	15 20	1 28	25 37	2 54	19 37	1 30	22 35	0 0	21 32	1 11	5 39	1 14	13 17	0 28	21 30	1 6	6 42	5 9	20 25	20 12	17 53		n.a.
T 18	22 44	10 24	2 35	25 20	2 36	19 23	1 33	22 34	0s 0	21 32	1 11	5 40	1 14	13 16	0 28	21 30	1 6	6 42	5 9	20 24	20 12	17 55		n.a.
F 19	22 44	5 10	3 31	25 1	2 18	19 8	1 36	22 32	0 1	21 32	1 11	5 40	1 14	13 15	0 28	21 30	1 6	6 42	5 9	20 24	20 13	17 57		n.a.
S 20	22 43	0s 8	4 16	24 42	1 58	18 52	1 39	22 30	0 1	21 32	1 11	5 40	1 14	13 14	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 24	20 14	17 59		n.a.
S 21	22 42	5 19	4 49	24 21	1 38	18 36	1 42	22 29	0 2	21 32	1 11	5 40	1 14	13 14	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 24	20 14	18 1		n.a.
M22	22 41	10 13	5 9	24 0	1 18	18 20	1 44	22 27	0 2	21 32	1 11	5 40	1 14	13 13	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 24	20 15	18 3		n.a.
T 23	22 39	14 42	5 15	23 38	0 58	18 3	1 47	22 25	0 3	21 32	1 11	5 41	1 14	13 12	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 24	20 15	18 5		n.a.
W24	22 37	18 37	5 7	23 17	0 38	17 46	1 50	22 22	0 3	21 32	1 11	5 41	1 14	13 11	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 24	20 16	18 7		n.a.
T 25	22 34	21 48	4 47	22 57	0 18	17 29	1 52	22 20	0 4	21 32	1 11	5 41	1 14	13 10	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 25	20 16	18 9		n.a.
F 26	22 31	24 4	4 13	22 38	0n 0	17 10	1 55	22 17	0 4	21 32	1 11	5 42	1 14	13 9	0 28	21 30	1 6	6 43	5 9	20 25	20 17	18 11		n.a.
S 27	22 27	25 15	3 28	22 20	0 18	16 52	1 57	22 14	0 5	21 32	1 10	5 42	1 14	13 8	0 28	21 30	1 6	6 43	5 10	20 26	20 18	18 13		n.a.
S 28	22 23	25 14	2 33	22 3	0 34	16 33	2 0	22 11	0 5	21 32	1 10	5 42	1 14	13 7	0 28	21 30	1 6	6 44	5 10	20 26	20 18	18 15		n.a.
M29	22 19	23 55	1 29	21 49	0 49	16 14	2 2	22 8	0 6	21 32	1 10	5 43	1 14	13 6	0 28	21 30	1 6	6 44	5 10	20 27	20 19	18 17		n.a.
T 30	22 14	21 22	0 20	21 36	1 3	15 54	2 5	22 5	0 6	21 32	1 10	5 43	1 13	13 5	0 28	21 30	1 6	6 44	5 10	20 27	20 19	18 19		n.a.
W31	22s 9	17s41	0n52	21s24	1n15	15s34	2s 7	22s 1	0s 7	21n31	1s10	5n44	1s13	13s 4	0s28	21n31	1s 6	6s44	5s10	20s27	20s20	18s21		n.a.

Julian Day Number = 4868688.5, Delta T = 39h32m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'09, Lahiri = 117°32'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8618

JANUARY 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	Day
T 1	6 59 50	13♑34'06	17♒52	26♐10	23♒47	15♑42	26°R49	18♈ 4	25♒34	5°R41	5°R 6	25♑19	25♑52	7♏32	n.a.	T 1
F 2	7 3 46	14°32'36	1♓16	26°55	24°57	16°20	26♊42	18° 5	25°37	5♋39	5♌ 6	25°20	25°49	7°39	n.a.	F 2
S 3	7 7 43	15°31'08	14°54	27°48	26° 6	16°58	26°35	18° 7	25°40	5°37	5° 6	25°21	25°46	7°46	n.a.	S 3
S 4	7 11 39	16°29'41	28°43	28°49	27°16	17°36	26°28	18° 9	25°43	5°36	5° 6	25°21	25°43	7°52	n.a.	S 4
M 5	7 15 36	17°28'16	12♈44	29°57	28°26	18°15	26°21	18°11	25°46	5°34	5° 5	25°R22	25°40	7°59	n.a.	M 5
T 6	7 19 32	18°26'52	26°55	1♑11	29°35	18°53	26°14	18°12	25°49	5°32	5° 5	25°21	25°37	8° 6	n.a.	T 6
W 7	7 23 29	19°25'28	11♉14	2°31	0♓45	19°31	26° 7	18°15	25°52	5°31	5° 5	25°21	25°33	8°12	n.a.	W 7
T 8	7 27 26	20°24'07	25°37	3°55	1°54	20° 9	26° 1	18°17	25°55	5°29	5° 5	25°21	25°30	8°19	n.a.	T 8
F 9	7 31 22	21°22'46	10♊ 2	5°24	3° 3	20°48	25°54	18°19	25°59	5°28	5° 5	25°20	25°27	8°26	n.a.	F 9
S 10	7 35 19	22°21'27	24°23	6°57	4°12	21°26	25°48	18°21	26° 2	5°26	5° 5	25°20	25°24	8°33	n.a.	S 10
S 11	7 39 15	23°20'09	8♋35	8°32	5°21	22° 4	25°42	18°24	26° 5	5°25	5° 4	25°20	25°21	8°39	n.a.	S 11
M12	7 43 12	24°18'53	22°35	10°10	6°30	22°42	25°36	18°26	26° 8	5°23	5° 4	25°D20	25°18	8°46	n.a.	M12
T 13	7 47 8	25°17'38	6♌19	11°50	7°39	23°21	25°30	18°29	26°12	5°21	5° 4	25°R20	25°14	8°53	n.a.	T 13
W14	7 51 5	26°16'25	19°43	13°31	8°48	23°59	25°24	18°32	26°15	5°20	5° 3	25°20	25°11	8°59	n.a.	W14
T 15	7 55 1	27°15'13	2♍47	15°14	9°57	24°37	25°18	18°34	26°18	5°18	5° 3	25°19	25° 8	9° 6	n.a.	T 15
F 16	7 58 58	28°14'03	15°32	16°58	11° 5	25°16	25°13	18°37	26°22	5°17	5° 3	25°19	25° 5	9°13	n.a.	F 16
S 17	8 2 55	29°12'55	27°59	18°42	12°14	25°54	25° 8	18°40	26°25	5°15	5° 2	25°19	25° 2	9°20	n.a.	S 17
S 18	8 6 51	0♒11'49	10♎11	20°27	13°22	26°33	25° 2	18°43	26°29	5°14	5° 2	25°18	24°58	9°26	n.a.	S 18
M19	8 10 48	1°10'45	22°13	22°12	14°31	27°11	24°57	18°46	26°32	5°13	5° 2	25°18	24°55	9°33	n.a.	M19
T 20	8 14 44	2° 9'42	4♏ 7	23°57	15°39	27°49	24°52	18°50	26°36	5°11	5° 1	25°D18	24°52	9°40	n.a.	T 20
W21	8 18 41	3° 8'42	16° 0	25°42	16°47	28°28	24°48	18°53	26°39	5°10	5° 1	25°18	24°49	9°46	n.a.	W21
T 22	8 22 37	4° 7'43	27°55	27°26	17°55	29° 6	24°43	18°57	26°43	5° 8	5° 0	25°19	24°46	9°53	n.a.	T 22
F 23	8 26 34	5° 6'47	9♐58	29°10	19° 3	29°45	24°39	19° 0	26°46	5° 7	5° 0	25°20	24°43	10° 0	n.a.	F 23
S 24	8 30 31	6° 5'52	22°11	0♒54	20°10	0♒23	24°35	19° 4	26°50	5° 6	4°59	25°21	24°39	10° 7	n.a.	S 24
S 25	8 34 27	7° 4'59	4♑39	2°38	21°18	1° 2	24°31	19° 7	26°53	5° 4	4°59	25°22	24°36	10°13	n.a.	S 25
M26	8 38 24	8° 4'08	17°24	4°21	22°25	1°40	24°27	19°11	26°57	5° 3	4°58	25°22	24°33	10°20	n.a.	M26
T 27	8 42 20	9° 3'18	0♒27	6° 3	23°33	2°19	24°23	19°15	27° 0	5° 2	4°58	25°R22	24°30	10°27	n.a.	T 27
W28	8 46 17	10° 2'30	13°47	7°45	24°40	2°58	24°20	19°19	27° 4	5° 0	4°57	25°22	24°27	10°34	n.a.	W28
T 29	8 50 13	11° 1'44	27°25	9°26	25°47	3°36	24°17	19°23	27° 7	4°59	4°56	25°20	24°24	10°40	n.a.	T 29
F 30	8 54 10	12° 0'59	11♓17	11° 7	26°54	4°15	24°14	19°27	27°11	4°58	4°56	25°18	24°20	10°47	n.a.	F 30
S 31	8 58 6	13♒ 0'16	25♓20	12♒47	28♓ 1	4♒54	24♊11	19♈31	27♒15	4♋57	4♌55	25♑16	24♑17	10♏54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	13s 5	2n 2	21s15	1n26	15s14	2s 9	21s57	0s 7	21n31	1s10	5n45	1s13	13s 3	0s28	21n31	1s 6	6s44	5s10	20s26	20s20	18s23			n.a.
F 2	21 58	7 47	3 6	21 7	1 35	14 53	2 11	21 54	0 8	21 31	1 10	5 45	1 13	13 2	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 21	18 25			n.a.
S 3	21 51	2 3	4 1	21 0	1 42	14 32	2 13	21 50	0 8	21 31	1 10	5 46	1 13	13 1	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 22	18 27			n.a.
S 4	21 45	3n52	4 43	20 55	1 48	14 11	2 15	21 45	0 9	21 31	1 10	5 47	1 13	13 0	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 22	18 29			n.a.
M 5	21 38	9 39	5 9	20 51	1 53	13 50	2 17	21 41	0 10	21 31	1 10	5 47	1 13	12 59	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 23	18 31			n.a.
T 6	21 30	15 1	5 17	20 47	1 56	13 28	2 19	21 36	0 10	21 31	1 9	5 48	1 13	12 58	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 23	18 33			n.a.
W 7	21 22	19 35	5 5	20 44	1 59	13 5	2 21	21 32	0 11	21 31	1 9	5 49	1 13	12 57	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 24	18 35			n.a.
T 8	21 14	23 2	4 34	20 41	1 59	12 43	2 23	21 27	0 11	21 31	1 9	5 50	1 13	12 56	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 24	18 37			n.a.
F 9	21 5	25 1	3 46	20 38	1 59	12 20	2 24	21 22	0 12	21 31	1 9	5 51	1 13	12 55	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 25	18 39			n.a.
S 10	20 56	25 20	2 43	20 35	1 58	11 57	2 26	21 17	0 12	21 31	1 9	5 52	1 13	12 54	0 28	21 31	1 6	6 44	5 10	20 26	20 26	18 41			n.a.
S 11	20 47	23 59	1 32	20 32	1 56	11 34	2 27	21 11	0 13	21 31	1 9	5 53	1 13	12 53	0 28	21 31	1 6	6 44	5 11	20 26	20 26	18 43			n.a.
M12	20 37	21 9	0 15	20 28	1 53	11 10	2 29	21 6	0 13	21 31	1 9	5 54	1 13	12 52	0 28	21 31	1 6	6 44	5 11	20 26	20 27	18 45			n.a.
T 13	20 27	17 10	1s 1	20 24	1 49	10 46	2 30	21 0	0 14	21 31	1 8	5 55	1 13	12 51	0 28	21 31	1 6	6 44	5 11	20 26	20 27	18 47			n.a.
W14	20 16	12 23	2 11	20 19	1 45	10 22	2 31	20 54	0 14	21 31	1 8	5 56	1 13	12 50	0 28	21 32	1 6	6 44	5 11	20 26	20 28	18 49			n.a.
T 15	20 5	7 10	3 13	20 13	1 40	9 58	2 32	20 48	0 15	21 31	1 8	5 57	1 12	12 49	0 28	21 32	1 6	6 44	5 11	20 26	20 28	18 51			n.a.
F 16	19 54	1 46	4 4	20 7	1 35	9 34	2 33	20 42	0 15	21 31	1 8	5 58	1 12	12 48	0 28	21 32	1 6	6 44	5 11	20 26	20 29	18 53			n.a.
S 17	19 43	3s33	4 42	20 0	1 29	9 9	2 34	20 36	0 16	21 31	1 8	5 59	1 12	12 46	0 28	21 32	1 6	6 44	5 11	20 26	20 29	18 55			n.a.
S 18	19 31	8 38	5 6	19 51	1 23	8 44	2 35	20 29	0 16	21 31	1 8	6 0	1 12	12 45	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 27	20 30	18 57			n.a.
M19	19 18	13 18	5 16	19 42	1 17	8 19	2 35	20 23	0 17	21 31	1 7	6 1	1 12	12 44	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 27	20 31	18 58			n.a.
T 20	19 6	17 26	5 13	19 32	1 10	7 54	2 36	20 16	0 17	21 31	1 7	6 3	1 12	12 43	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 27	20 31	19 0			n.a.
W21	18 53	20 52	4 57	19 21	1 3	7 29	2 36	20 9	0 18	21 31	1 7	6 4	1 12	12 42	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 27	20 32	19 2			n.a.
T 22	18 39	23 27	4 27	19 8	0 56	7 3	2 37	20 2	0 18	21 31	1 7	6 5	1 12	12 41	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 26	20 32	19 4			n.a.
F 23	18 26	25 0	3 46	18 55	0 49	6 38	2 37	19 54	0 19	21 31	1 7	6 7	1 12	12 40	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 26	20 33	19 6			n.a.
S 24	18 12	25 23	2 54	18 41	0 41	6 12	2 37	19 47	0 19	21 31	1 7	6 8	1 12	12 38	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 26	20 33	19 8			n.a.
S 25	17 57	24 31	1 52	18 26	0 34	5 46	2 37	19 39	0 20	21 31	1 6	6 9	1 12	12 37	0 28	21 32	1 6	6 43	5 11	20 26	20 34	19 10			n.a.
M26	17 43	22 22	0 44	18 10	0 26	5 20	2 37	19 32	0 20	21 31	1 6	6 11	1 12	12 36	0 28	21 32	1 6	6 42	5 11	20 26	20 34	19 12			n.a.
T 27	17 28	19 0	0n28	17 54	0 19	4 54	2 36	19 24	0 21	21 31	1 6	6 12	1 12	12 35	0 28	21 32	1 6	6 42	5 11	20 26	20 35	19 13			n.a.
W28	17 12	14 36	1 40	17 36	0 11	4 27	2 36	19 16	0 21	21 31	1 6	6 14	1 12	12 34	0 28	21 33	1 6	6 42	5 12	20 26	20 36	19 15			n.a.
T 29	16 57	9 22	2 48	17 18	0 4	4 1	2 36	19 8	0 22	21 31	1 6	6 15	1 12	12 33	0 28	21 33	1 6	6 42	5 12	20 26	20 36	19 17			n.a.
F 30	16 41	3 36	3 47	16 59	0s 3	3 35	2 35	18 59	0 22	21 31	1 5	6 17	1 12	12 31	0 28	21 33	1 6	6 42	5 12	20 27	20 37	19 19			n.a.
S 31	16s25	2n24	4n33	16s39	0s11	3s 8	2s34	18s51	0s23	21n31	1s 5	6n18	1s12	12s30	0s28	21n33	1s 6	6s41	5s12	20s27	20s37	19s21			n.a.

Julian Day Number = 4868719.5, Delta T = 39h32m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'13, Lahiri = 117°32'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 3	13♒59'34	9♈30	14♒27	29♓ 7	5♒32	24°R 8	19♈35	27♒18	4°R55	4°R54	25°R13	24♑14	11♏ 0	n.a.	S 1
M 2	9 6 0	14°58'54	23°44	16° 6	0♈14	6°11	24♊ 6	19°40	27°22	4♋54	4♎54	25♑12	24°11	11° 7	n.a.	M 2
T 3	9 9 56	15°58'14	7♉59	17°44	1°20	6°50	24° 4	19°44	27°26	4°53	4°53	25°10	24° 8	11°14	n.a.	T 3
W 4	9 13 53	16°57'37	22°11	19°22	2°26	7°28	24° 2	19°49	27°29	4°52	4°52	25°D10	24° 4	11°21	n.a.	W 4
T 5	9 17 49	17°57'00	6♊18	20°59	3°32	8° 7	24° 0	19°53	27°33	4°51	4°52	25°11	24° 1	11°27	n.a.	T 5
F 6	9 21 46	18°56'25	20°20	22°36	4°37	8°46	23°58	19°58	27°37	4°50	4°51	25°13	23°58	11°34	n.a.	F 6
S 7	9 25 43	19°55'52	4♋13	24°13	5°43	9°24	23°57	20° 3	27°40	4°49	4°50	25°14	23°55	11°41	n.a.	S 7
S 8	9 29 39	20°55'19	17°57	25°48	6°48	10° 3	23°55	20° 7	27°44	4°48	4°49	25°15	23°52	11°47	n.a.	S 8
M 9	9 33 36	21°54'48	1♌31	27°24	7°53	10°42	23°54	20°12	27°48	4°47	4°48	25°R15	23°49	11°54	n.a.	M 9
T 10	9 37 32	22°54'19	14°52	28°59	8°58	11°21	23°54	20°17	27°52	4°46	4°48	25°14	23°45	12° 1	n.a.	T 10
W11	9 41 29	23°53'51	27°59	0♓33	10° 2	12° 0	23°53	20°22	27°55	4°45	4°47	25°11	23°42	12° 8	n.a.	W11
T 12	9 45 25	24°53'25	10♍52	2° 7	11° 7	12°39	23°52	20°27	27°59	4°44	4°46	25° 7	23°39	12°14	n.a.	T 12
F 13	9 49 22	25°53'00	23°30	3°41	12°11	13°17	23°52	20°32	28° 3	4°43	4°45	25° 2	23°36	12°21	n.a.	F 13
S 14	9 53 19	26°52'37	5♎53	5°14	13°14	13°56	23°D52	20°38	28° 6	4°42	4°44	24°56	23°33	12°28	n.a.	S 14
S 15	9 57 15	27°52'16	18° 4	6°47	14°18	14°35	23°52	20°43	28°10	4°41	4°43	24°51	23°29	12°34	n.a.	S 15
M16	10 1 12	28°51'56	0♏ 5	8°19	15°21	15°14	23°53	20°48	28°14	4°40	4°42	24°46	23°26	12°41	n.a.	M16
T 17	10 5 8	29°51'39	11°59	9°51	16°24	15°53	23°53	20°54	28°18	4°40	4°41	24°43	23°23	12°48	n.a.	T 17
W18	10 9 5	0♓51'23	23°50	11°23	17°27	16°32	23°54	20°59	28°21	4°39	4°40	24°41	23°20	12°55	n.a.	W18
T 19	10 13 1	1°51'09	5♐44	12°55	18°29	17°11	23°55	21° 5	28°25	4°38	4°39	24°D41	23°17	13° 1	n.a.	T 19
F 20	10 16 58	2°50'57	17°45	14°26	19°31	17°50	23°56	21°10	28°29	4°37	4°38	24°42	23°14	13° 8	n.a.	F 20
S 21	10 20 55	3°50'46	29°58	15°56	20°33	18°29	23°58	21°16	28°32	4°37	4°37	24°43	23°10	13°15	n.a.	S 21
S 22	10 24 51	4°50'38	12♑28	17°27	21°35	19° 8	23°59	21°22	28°36	4°36	4°36	24°45	23° 7	13°21	n.a.	S 22
M23	10 28 48	5°50'31	25°19	18°57	22°36	19°47	24° 1	21°27	28°40	4°35	4°35	24°R46	23° 4	13°28	n.a.	M23
T 24	10 32 44	6°50'26	8♒33	20°27	23°36	20°27	24° 3	21°33	28°44	4°35	4°34	24°45	23° 1	13°35	n.a.	T 24
W25	10 36 41	7°50'22	22°11	21°56	24°37	21° 6	24° 5	21°39	28°47	4°34	4°33	24°42	22°58	13°41	n.a.	W25
T 26	10 40 37	8°50'20	6♓11	23°25	25°37	21°45	24° 8	21°45	28°51	4°34	4°32	24°37	22°55	13°48	n.a.	T 26
F 27	10 44 34	9°50'19	20°30	24°54	26°36	22°24	24°10	21°51	28°55	4°33	4°31	24°30	22°51	13°55	n.a.	F 27
S 28	10 48 31	10♓50'20	5♈ 3	26♓22	27♈35	23♒ 3	24♊13	21♈57	28♒58	4♋33	4♎30	24♑23	22♑48	14♏ 2	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	8n19	5n 3	16s18	0s18	2s42	2s33	18s42	0s24	21n31	1s 5	6n20	1s12	12s29	0s28	21n33	1s 6	6s41	5s12	20s27	20s38	19s23		n.a.
M 2	15 52	13 50	5 15	15 56	0 25	2 15	2 32	18 34	0 24	21 31	1 5	6 22	1 12	12 28	0 28	21 33	1 6	6 41	5 12	20 28	20 38	19 24		n.a.
T 3	15 35	18 36	5 7	15 34	0 32	1 48	2 31	18 25	0 25	21 31	1 4	6 23	1 11	12 26	0 28	21 33	1 6	6 41	5 12	20 28	20 39	19 26		n.a.
W 4	15 17	22 18	4 41	15 12	0 39	1 22	2 30	18 16	0 25	21 32	1 4	6 25	1 11	12 25	0 28	21 33	1 6	6 40	5 12	20 28	20 39	19 28		n.a.
T 5	15 0	24 37	3 57	14 48	0 46	0 55	2 28	18 6	0 26	21 32	1 4	6 27	1 11	12 24	0 28	21 33	1 5	6 40	5 12	20 28	20 40	19 30		n.a.
F 6	14 42	25 23	3 0	14 24	0 53	0 28	2 27	17 57	0 26	21 32	1 4	6 28	1 11	12 23	0 28	21 33	1 5	6 40	5 12	20 28	20 40	19 32		n.a.
S 7	14 24	24 33	1 53	13 59	0 59	0 1	2 25	17 48	0 27	21 32	1 4	6 30	1 11	12 22	0 28	21 33	1 5	6 40	5 12	20 27	20 41	19 33		n.a.
S 8	14 6	22 13	0 40	13 34	1 5	0n25	2 23	17 38	0 27	21 32	1 3	6 32	1 11	12 20	0 28	21 33	1 5	6 39	5 12	20 27	20 41	19 35		n.a.
M 9	13 47	18 40	0s34	13 8	1 12	0 52	2 21	17 29	0 28	21 32	1 3	6 34	1 11	12 19	0 28	21 33	1 5	6 39	5 12	20 27	20 42	19 37		n.a.
T 10	13 29	14 12	1 45	12 42	1 18	1 19	2 19	17 19	0 28	21 33	1 3	6 36	1 11	12 18	0 28	21 33	1 5	6 39	5 12	20 27	20 42	19 39		n.a.
W11	13 10	9 9	2 50	12 15	1 23	1 46	2 16	17 9	0 29	21 33	1 3	6 38	1 11	12 17	0 28	21 33	1 5	6 39	5 12	20 28	20 43	19 41		n.a.
T 12	12 50	3 48	3 44	11 48	1 29	2 12	2 14	16 59	0 29	21 33	1 3	6 39	1 11	12 15	0 28	21 33	1 5	6 38	5 12	20 29	20 44	19 42		n.a.
F 13	12 31	1s35	4 26	11 20	1 34	2 39	2 11	16 49	0 30	21 33	1 2	6 41	1 11	12 14	0 28	21 34	1 5	6 38	5 12	20 29	20 44	19 44		n.a.
S 14	12 11	6 48	4 55	10 52	1 40	3 6	2 8	16 38	0 30	21 33	1 2	6 43	1 11	12 13	0 28	21 34	1 5	6 38	5 12	20 30	20 45	19 46		n.a.
S 15	11 52	11 40	5 9	10 23	1 44	3 32	2 5	16 28	0 31	21 34	1 2	6 45	1 11	12 12	0 28	21 34	1 5	6 37	5 12	20 31	20 45	19 48		n.a.
M16	11 31	16 1	5 10	9 54	1 49	3 59	2 2	16 17	0 31	21 34	1 2	6 47	1 11	12 10	0 28	21 34	1 5	6 37	5 12	20 32	20 46	19 49		n.a.
T 17	11 11	19 42	4 58	9 24	1 54	4 25	1 59	16 6	0 32	21 34	1 1	6 49	1 11	12 9	0 28	21 34	1 5	6 37	5 12	20 33	20 46	19 51		n.a.
W18	10 51	22 35	4 32	8 55	1 58	4 52	1 56	15 56	0 32	21 34	1 1	6 51	1 11	12 8	0 28	21 34	1 5	6 36	5 12	20 33	20 47	19 53		n.a.
T 19	10 30	24 29	3 55	8 24	2 2	5 18	1 52	15 45	0 33	21 35	1 1	6 53	1 11	12 7	0 28	21 34	1 5	6 36	5 12	20 33	20 47	19 55		n.a.
F 20	10 9	25 18	3 8	7 54	2 6	5 44	1 48	15 34	0 33	21 35	1 1	6 55	1 11	12 5	0 28	21 34	1 5	6 36	5 12	20 33	20 48	19 56		n.a.
S 21	9 48	24 54	2 11	7 23	2 9	6 11	1 44	15 22	0 34	21 35	1 0	6 57	1 11	12 4	0 28	21 34	1 5	6 35	5 12	20 33	20 48	19 58		n.a.
S 22	9 27	23 16	1 6	6 51	2 12	6 37	1 40	15 11	0 34	21 36	1 0	6 59	1 11	12 3	0 28	21 34	1 5	6 35	5 12	20 32	20 49	20 0		n.a.
M23	9 6	20 23	0n 3	6 20	2 15	7 3	1 36	15 0	0 35	21 36	1 0	7 2	1 11	12 2	0 28	21 34	1 5	6 34	5 12	20 32	20 49	20 1		n.a.
T 24	8 44	16 24	1 14	5 48	2 17	7 29	1 31	14 48	0 35	21 36	1 0	7 4	1 11	12 1	0 28	21 34	1 5	6 34	5 12	20 32	20 50	20 3		n.a.
W25	8 23	11 27	2 23	5 15	2 20	7 55	1 27	14 37	0 36	21 36	1 0	7 6	1 11	11 59	0 28	21 34	1 5	6 34	5 12	20 33	20 50	20 5		n.a.
T 26	8 1	5 47	3 25	4 43	2 21	8 20	1 22	14 25	0 36	21 37	0 59	7 8	1 11	11 58	0 28	21 34	1 5	6 33	5 12	20 34	20 51	20 7		n.a.
F 27	7 39	0n17	4 15	4 10	2 23	8 46	1 17	14 13	0 37	21 37	0 59	7 10	1 11	11 57	0 28	21 34	1 5	6 33	5 12	20 35	20 51	20 8		n.a.
S 28	7s17	6n25	4n50	3s37	2s24	9n11	1s12	14s 1	0s37	21n37	0s59	7n12	1s11	11s56	0s28	21n34	1s 5	6s32	5s12	20s36	20s52	20s10		n.a.

Julian Day Number = 4868750.5, Delta T = 39h33m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'18, Lahiri = 117°32'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 27	11♓50'22	19♈41	27♓49	28♈34	23♒43	24♊16	22♈ 3	29♒ 2	4°R33	4°R29	24°R15	22♑45	14♏ 8	n.a.	S 1
M 2	10 56 24	12°50'25	4♉19	29°17	29°33	24°22	24°19	22° 9	29° 6	4♋32	4♎28	24♑ 9	22°42	14°15	n.a.	M 2
T 3	11 0 20	13°50'29	18°49	0♈43	0♉30	25° 1	24°23	22°16	29° 9	4°32	4°27	24° 4	22°39	14°22	n.a.	T 3
W 4	11 4 17	14°50'34	3♊ 7	2° 9	1°28	25°40	24°26	22°22	29°13	4°31	4°26	24° 1	22°35	14°28	n.a.	W 4
T 5	11 8 14	15°50'41	17°12	3°35	2°25	26°20	24°30	22°28	29°17	4°31	4°25	24°D 1	22°32	14°35	n.a.	T 5
F 6	11 12 10	16°50'49	1♋ 1	4°59	3°21	26°59	24°34	22°34	29°20	4°31	4°24	24° 2	22°29	14°42	n.a.	F 6
S 7	11 16 7	17°50'57	14°36	6°23	4°17	27°38	24°38	22°41	29°24	4°31	4°23	24° 3	22°26	14°49	n.a.	S 7
S 8	11 20 3	18°51'07	27°58	7°45	5°12	28°18	24°43	22°47	29°27	4°31	4°21	24°R 3	22°23	14°55	n.a.	S 8
M 9	11 24 0	19°51'17	11♌ 7	9° 7	6° 6	28°57	24°47	22°54	29°31	4°30	4°20	24° 1	22°20	15° 2	n.a.	M 9
T 10	11 27 56	20°51'29	24° 4	10°27	7° 0	29°37	24°52	23° 0	29°34	4°30	4°19	23°57	22°16	15° 9	n.a.	T 10
W11	11 31 53	21°51'42	6♍51	11°46	7°54	0♓16	24°57	23° 7	29°38	4°30	4°18	23°51	22°13	15°15	n.a.	W11
T 12	11 35 50	22°51'55	19°27	13° 3	8°46	0°56	25° 2	23°13	29°41	4°30	4°17	23°42	22°10	15°22	n.a.	T 12
F 13	11 39 46	23°52'10	1♎53	14°18	9°38	1°35	25° 7	23°20	29°45	4°D30	4°16	23°31	22° 7	15°29	n.a.	F 13
S 14	11 43 43	24°52'26	14° 8	15°31	10°29	2°15	25°13	23°27	29°48	4°30	4°14	23°19	22° 4	15°36	n.a.	S 14
S 15	11 47 39	25°52'44	26°14	16°41	11°20	2°54	25°18	23°33	29°52	4°30	4°13	23° 7	22° 1	15°42	n.a.	S 15
M16	11 51 36	26°53'03	8♏11	17°48	12°10	3°34	25°24	23°40	29°55	4°30	4°12	22°56	21°57	15°49	n.a.	M16
T 17	11 55 32	27°53'23	20° 4	18°52	12°59	4°13	25°30	23°47	29°59	4°31	4°11	22°48	21°54	15°56	n.a.	T 17
W18	11 59 29	28°53'44	1♐53	19°52	13°47	4°53	25°36	23°54	0♓ 2	4°31	4°10	22°41	21°51	16° 2	n.a.	W18
T 19	12 3 26	29°54'07	13°45	20°47	14°34	5°33	25°42	24° 1	0° 5	4°31	4° 9	22°38	21°48	16° 9	n.a.	T 19
F 20	12 7 22	0♈54'31	25°43	21°37	15°20	6°12	25°49	24° 7	0° 9	4°31	4° 7	22°36	21°45	16°16	n.a.	F 20
S 21	12 11 19	1°54'57	7♑52	22°21	16° 6	6°52	25°56	24°14	0°12	4°31	4° 6	22°D36	21°41	16°23	n.a.	S 21
S 22	12 15 15	2°55'24	20°18	22°59	16°50	7°32	26° 2	24°21	0°15	4°32	4° 5	22°R37	21°38	16°29	n.a.	S 22
M23	12 19 12	3°55'52	3♒ 6	23°29	17°33	8°12	26° 9	24°28	0°19	4°32	4° 4	22°36	21°35	16°36	n.a.	M23
T 24	12 23 8	4°56'21	16°21	23°51	18°16	8°51	26°17	24°35	0°22	4°32	4° 3	22°34	21°32	16°43	n.a.	T 24
W25	12 27 5	5°56'51	0♓ 4	24° 4	18°57	9°31	26°24	24°42	0°25	4°33	4° 1	22°29	21°29	16°49	n.a.	W25
T 26	12 31 2	6°57'22	14°15	24°R 6	19°37	10°11	26°31	24°49	0°28	4°33	4° 0	22°22	21°26	16°56	n.a.	T 26
F 27	12 34 58	7°57'55	28°52	23°58	20°16	10°51	26°39	24°56	0°31	4°34	3°59	22°12	21°22	17° 3	n.a.	F 27
S 28	12 38 55	8°58'28	13♈47	23°38	20°53	11°31	26°47	25° 3	0°35	4°34	3°58	22° 0	21°19	17° 9	n.a.	S 28
S 29	12 42 51	9°59'02	28°51	23° 7	21°30	12°11	26°55	25°11	0°38	4°35	3°57	21°49	21°16	17°16	n.a.	S 29
M30	12 46 48	10°59'37	13♉54	22°24	22° 5	12°51	27° 3	25°18	0°41	4°35	3°55	21°39	21°13	17°23	n.a.	M30
T 31	12 50 44	12♈ 0'13	28♉47	21♈31	22♉38	13♓31	27♊11	25♈25	0♓44	4♋36	3♎54	21♑31	21♑10	17♏30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s55	12n13	5n 6	3s 4	2s25	9n37	1s 6	13s49	0s38	21n38	0s59	7n15	1s11	11s54	0s28	21n34	1s 5	6s32	5s12	20s37	20s52	20s12		n.a.
M 2	6 33	17 20	5 2	2 31	2 25	10 2	1 1	13 37	0 38	21 38	0 58	7 17	1 11	11 53	0 28	21 34	1 5	6 32	5 12	20 39	20 53	20 13		n.a.
T 3	6 10	21 23	4 39	1 57	2 25	10 27	0 55	13 25	0 39	21 39	0 58	7 19	1 11	11 52	0 28	21 34	1 5	6 31	5 12	20 39	20 53	20 15		n.a.
W 4	5 48	24 4	3 59	1 23	2 24	10 52	0 49	13 12	0 39	21 39	0 58	7 21	1 11	11 51	0 28	21 34	1 5	6 31	5 12	20 40	20 54	20 17		n.a.
T 5	5 25	25 12	3 5	0 50	2 23	11 16	0 43	13 0	0 40	21 39	0 58	7 24	1 11	11 50	0 28	21 35	1 5	6 30	5 12	20 40	20 54	20 18		n.a.
F 6	5 3	24 44	2 0	0 16	2 22	11 41	0 37	12 47	0 41	21 40	0 58	7 26	1 11	11 48	0 28	21 35	1 5	6 30	5 12	20 40	20 55	20 20		n.a.
S 7	4 40	22 47	0 51	0n18	2 20	12 5	0 30	12 35	0 41	21 40	0 57	7 28	1 11	11 47	0 28	21 35	1 5	6 29	5 12	20 40	20 55	20 21		n.a.
S 8	4 17	19 37	0s21	0 52	2 18	12 29	0 24	12 22	0 42	21 40	0 57	7 31	1 11	11 46	0 28	21 35	1 5	6 29	5 12	20 40	20 56	20 23		n.a.
M 9	3 54	15 28	1 30	1 26	2 14	12 54	0 17	12 9	0 42	21 41	0 57	7 33	1 11	11 45	0 28	21 35	1 5	6 28	5 12	20 40	20 56	20 25		n.a.
T 10	3 31	10 41	2 33	2 0	2 11	13 17	0 10	11 56	0 43	21 41	0 57	7 35	1 11	11 44	0 28	21 35	1 4	6 28	5 12	20 40	20 57	20 26		n.a.
W11	3 8	5 30	3 28	2 34	2 7	13 41	0 3	11 43	0 43	21 42	0 56	7 38	1 11	11 42	0 28	21 35	1 4	6 27	5 12	20 42	20 57	20 28		n.a.
T 12	2 45	0 11	4 11	3 8	2 2	14 5	0n 5	11 30	0 44	21 42	0 56	7 40	1 11	11 41	0 28	21 35	1 4	6 27	5 12	20 43	20 58	20 30		n.a.
F 13	2 22	5s 4	4 42	3 41	1 56	14 28	0 12	11 17	0 44	21 42	0 56	7 42	1 11	11 40	0 28	21 35	1 4	6 27	5 12	20 45	20 58	20 31		n.a.
S 14	1 59	10 2	4 59	4 14	1 50	14 51	0 20	11 4	0 45	21 43	0 56	7 45	1 11	11 39	0 28	21 35	1 4	6 26	5 12	20 47	20 59	20 33		n.a.
S 15	1 35	14 33	5 2	4 47	1 43	15 14	0 28	10 50	0 45	21 43	0 56	7 47	1 11	11 38	0 28	21 35	1 4	6 26	5 12	20 49	20 59	20 34		n.a.
M16	1 12	18 27	4 52	5 19	1 35	15 37	0 36	10 37	0 46	21 44	0 55	7 49	1 11	11 37	0 28	21 35	1 4	6 25	5 12	20 51	21 0	20 36		n.a.
T 17	0 49	21 34	4 30	5 51	1 26	15 59	0 45	10 24	0 46	21 44	0 55	7 52	1 11	11 35	0 28	21 35	1 4	6 25	5 12	20 52	21 0	20 37		n.a.
W18	0 26	23 46	3 56	6 21	1 16	16 21	0 54	10 10	0 47	21 44	0 55	7 54	1 11	11 34	0 28	21 35	1 4	6 24	5 12	20 53	21 1	20 39		n.a.
T 19	0 2	24 56	3 11	6 51	1 6	16 44	1 2	9 56	0 47	21 45	0 55	7 57	1 11	11 33	0 28	21 35	1 4	6 24	5 12	20 53	21 1	20 41		n.a.
F 20	0n21	24 57	2 18	7 20	0 54	17 5	1 11	9 43	0 48	21 45	0 55	7 59	1 11	11 32	0 28	21 35	1 4	6 23	5 12	20 54	21 2	20 42		n.a.
S 21	0 44	23 48	1 18	7 48	0 42	17 27	1 21	9 29	0 48	21 46	0 54	8 2	1 11	11 31	0 28	21 35	1 4	6 23	5 12	20 54	21 2	20 44		n.a.
S 22	1 8	21 27	0 12	8 14	0 29	17 49	1 30	9 15	0 49	21 46	0 54	8 4	1 11	11 30	0 28	21 35	1 4	6 22	5 12	20 54	21 3	20 45		n.a.
M23	1 31	17 59	0n55	8 38	0 14	18 10	1 40	9 1	0 49	21 46	0 54	8 7	1 11	11 29	0 29	21 35	1 4	6 22	5 12	20 54	21 3	20 47		n.a.
T 24	1 54	13 31	2 2	9 0	0n 1	18 31	1 50	8 47	0 50	21 47	0 54	8 9	1 11	11 28	0 29	21 35	1 4	6 21	5 12	20 54	21 4	20 48		n.a.
W25	2 18	8 13	3 5	9 20	0 17	18 52	2 0	8 33	0 50	21 47	0 54	8 11	1 11	11 27	0 29	21 35	1 4	6 21	5 12	20 55	21 4	20 50		n.a.
T 26	2 41	2 21	3 57	9 36	0 34	19 12	2 10	8 19	0 51	21 48	0 53	8 14	1 11	11 25	0 29	21 35	1 4	6 20	5 12	20 56	21 5	20 51		n.a.
F 27	3 4	3n49	4 36	9 50	0 51	19 33	2 20	8 5	0 51	21 48	0 53	8 16	1 11	11 24	0 29	21 35	1 4	6 20	5 11	20 58	21 5	20 53		n.a.
S 28	3 27	9 52	4 58	9 59	1 9	19 53	2 31	7 50	0 52	21 48	0 53	8 19	1 11	11 23	0 29	21 35	1 4	6 19	5 11	20 59	21 6	20 54		n.a.
S 29	3 50	15 24	4 58	10 5	1 27	20 13	2 42	7 36	0 52	21 49	0 53	8 21	1 11	11 22	0 29	21 35	1 4	6 19	5 11	21 1	21 6	20 56		n.a.
M30	4 14	19 59	4 39	10 6	1 45	20 32	2 53	7 22	0 53	21 49	0 53	8 24	1 11	11 21	0 29	21 35	1 4	6 18	5 11	21 3	21 7	20 57		n.a.
T 31	4n37	23n12	4n 0	10n 3	2n 2	20n51	3n 4	7s 7	0s53	21n49	0s52	8n26	1s11	11s20	0s29	21n35	1s 4	6s18	5s11	21s 4	21s 7	20s59		n.a.

Julian Day Number = 4868778.5, Delta T = 39h33m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'22, Lahiri = 117°32'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 41	13♈ 0'49	13♊23	20°R27	23♉11	14♓11	27♊19	25♈32	0♓47	4♋37	3°R53	21°R26	21♑ 7	17♏36	n.a.	W 1
T 2	12 58 38	14° 1'26	27°37	19♈15	23°41	14°51	27°28	25°39	0°50	4°37	3♎52	21♑23	21° 3	17°43	n.a.	T 2
F 3	13 2 34	15° 2'03	11♋28	17°57	24°10	15°31	27°36	25°46	0°53	4°38	3°51	21°22	21° 0	17°50	n.a.	F 3
S 4	13 6 31	16° 2'40	24°58	16°35	24°38	16°11	27°45	25°54	0°56	4°39	3°50	21°22	20°57	17°56	n.a.	S 4
S 5	13 10 27	17° 3'18	8♌ 8	15°12	25° 3	16°51	27°54	26° 1	0°58	4°40	3°48	21°22	20°54	18° 3	n.a.	S 5
M 6	13 14 24	18° 3'56	21° 2	13°50	25°27	17°31	28° 3	26° 8	1° 1	4°40	3°47	21°19	20°51	18°10	n.a.	M 6
T 7	13 18 20	19° 4'34	3♍42	12°34	25°49	18°11	28°12	26°15	1° 4	4°41	3°46	21°14	20°47	18°17	n.a.	T 7
W 8	13 22 17	20° 5'12	16°12	11°23	26°10	18°51	28°22	26°23	1° 7	4°42	3°45	21° 5	20°44	18°23	n.a.	W 8
T 9	13 26 13	21° 5'51	28°32	10°21	26°28	19°31	28°31	26°30	1°10	4°43	3°44	20°54	20°41	18°30	n.a.	T 9
F 10	13 30 10	22° 6'31	10♎44	9°29	26°44	20°12	28°41	26°37	1°12	4°44	3°43	20°40	20°38	18°37	n.a.	F 10
S 11	13 34 7	23° 7'11	22°49	8°47	26°58	20°52	28°51	26°44	1°15	4°45	3°42	20°26	20°35	18°43	n.a.	S 11
S 12	13 38 3	24° 7'51	4♏48	8°15	27°10	21°32	29° 0	26°52	1°18	4°46	3°40	20°11	20°32	18°50	n.a.	S 12
M13	13 42 0	25° 8'32	16°42	7°54	27°20	22°12	29°10	26°59	1°20	4°47	3°39	19°57	20°28	18°57	n.a.	M13
T 14	13 45 56	26° 9'13	28°32	7°43	27°27	22°53	29°21	27° 6	1°23	4°48	3°38	19°46	20°25	19° 3	n.a.	T 14
W15	13 49 53	27° 9'55	10♐22	7°D41	27°32	23°33	29°31	27°13	1°25	4°49	3°37	19°37	20°22	19°10	n.a.	W15
T 16	13 53 49	28°10'38	22°13	7°48	27°35	24°13	29°41	27°21	1°28	4°50	3°36	19°32	20°19	19°17	n.a.	T 16
F 17	13 57 46	29°11'21	4♑10	8° 3	27°R35	24°54	29°52	27°28	1°30	4°51	3°35	19°29	20°16	19°24	n.a.	F 17
S 18	14 1 42	0♉12'04	16°17	8°26	27°33	25°34	0♋ 2	27°35	1°32	4°53	3°34	19°D28	20°13	19°30	n.a.	S 18
S 19	14 5 39	1°12'48	28°39	8°56	27°29	26°15	0°13	27°43	1°35	4°54	3°33	19°R28	20° 9	19°37	n.a.	S 19
M20	14 9 36	2°13'33	11♒21	9°32	27°22	26°55	0°24	27°50	1°37	4°55	3°32	19°28	20° 6	19°44	n.a.	M20
T 21	14 13 32	3°14'18	24°29	10°13	27°12	27°36	0°35	27°57	1°39	4°56	3°31	19°26	20° 3	19°50	n.a.	T 21
W22	14 17 29	4°15'03	8♓ 6	10°59	27° 0	28°16	0°46	28° 4	1°41	4°58	3°30	19°22	20° 0	19°57	n.a.	W22
T 23	14 21 25	5°15'49	22°13	11°49	26°46	28°57	0°57	28°12	1°44	4°59	3°29	19°16	19°57	20° 4	n.a.	T 23
F 24	14 25 22	6°16'35	6♈49	12°44	26°29	29°37	1° 8	28°19	1°46	5° 0	3°28	19° 7	19°53	20°10	n.a.	F 24
S 25	14 29 18	7°17'21	21°50	13°42	26°10	0♈18	1°19	28°26	1°48	5° 2	3°27	18°56	19°50	20°17	n.a.	S 25
S 26	14 33 15	8°18'08	7♉ 5	14°43	25°49	0°59	1°31	28°33	1°50	5° 3	3°26	18°45	19°47	20°24	n.a.	S 26
M27	14 37 11	9°18'55	22°24	15°47	25°25	1°39	1°42	28°40	1°52	5° 5	3°25	18°35	19°44	20°31	n.a.	M27
T 28	14 41 8	10°19'41	7♊35	16°54	24°59	2°20	1°54	28°48	1°54	5° 6	3°24	18°27	19°41	20°37	n.a.	T 28
W29	14 45 4	11°20'28	22°30	18° 2	24°32	3° 1	2° 6	28°55	1°55	5° 8	3°23	18°22	19°38	20°44	n.a.	W29
T 30	14 49 1	12♉21'14	7♋ 0	19♈13	24♉ 2	3♈42	2♋17	29♈ 2	1♓57	5♋ 9	3♎22	18♑20	19♑34	20♏51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n59	24n49	3n 6	9n54	2n18	21n11	3n16	6s53	0s54	21n50	0s52	8n29	1s11	11s19	0s29	21n35	1s 4	6s17	5s11	21s 5	21s 8	21s 0		n.a.
T 2	5 22	24 44	2 2	9 41	2 33	21 29	3 27	6 38	0 54	21 50	0 52	8 31	1 11	11 18	0 29	21 35	1 4	6 16	5 11	21 5	21 8	21 2		n.a.
F 3	5 45	23 7	0 52	9 24	2 46	21 48	3 39	6 24	0 55	21 50	0 52	8 34	1 11	11 17	0 29	21 35	1 4	6 16	5 11	21 5	21 8	21 3		n.a.
S 4	6 8	20 11	0s19	9 4	2 57	22 6	3 51	6 9	0 55	21 51	0 52	8 36	1 11	11 16	0 29	21 35	1 4	6 15	5 11	21 5	21 9	21 5		n.a.
S 5	6 30	16 17	1 27	8 40	3 5	22 24	4 3	5 54	0 56	21 51	0 52	8 39	1 11	11 15	0 29	21 35	1 4	6 15	5 11	21 5	21 9	21 6		n.a.
M 6	6 53	11 41	2 30	8 14	3 10	22 41	4 15	5 40	0 56	21 51	0 51	8 41	1 11	11 14	0 29	21 35	1 4	6 14	5 11	21 6	21 10	21 8		n.a.
T 7	7 15	6 41	3 23	7 48	3 13	22 59	4 28	5 25	0 57	21 52	0 51	8 44	1 11	11 13	0 29	21 35	1 4	6 14	5 11	21 6	21 10	21 9		n.a.
W 8	7 38	1 29	4 6	7 21	3 13	23 16	4 40	5 10	0 57	21 52	0 51	8 46	1 11	11 13	0 29	21 35	1 3	6 13	5 11	21 8	21 11	21 11		n.a.
T 9	8 0	3s41	4 37	6 55	3 10	23 32	4 53	4 55	0 58	21 52	0 51	8 49	1 11	11 12	0 29	21 35	1 3	6 13	5 11	21 9	21 11	21 12		n.a.
F 10	8 22	8 40	4 55	6 31	3 6	23 48	5 5	4 40	0 58	21 53	0 51	8 51	1 11	11 11	0 29	21 35	1 3	6 12	5 10	21 11	21 12	21 14		n.a.
S 11	8 44	13 15	4 59	6 9	3 0	24 4	5 18	4 25	0 59	21 53	0 51	8 54	1 11	11 10	0 29	21 35	1 3	6 12	5 10	21 14	21 12	21 15		n.a.
S 12	9 5	17 18	4 50	5 49	2 52	24 19	5 31	4 11	0 59	21 53	0 50	8 56	1 11	11 9	0 29	21 35	1 3	6 11	5 10	21 16	21 13	21 16		n.a.
M13	9 27	20 37	4 28	5 33	2 43	24 34	5 44	3 56	1 0	21 53	0 50	8 59	1 11	11 8	0 29	21 35	1 3	6 11	5 10	21 18	21 13	21 18		n.a.
T 14	9 48	23 3	3 55	5 19	2 32	24 48	5 57	3 41	1 0	21 54	0 50	9 1	1 11	11 7	0 29	21 35	1 3	6 10	5 10	21 19	21 14	21 19		n.a.
W15	10 10	24 29	3 11	5 8	2 22	25 2	6 10	3 26	1 1	21 54	0 50	9 4	1 11	11 6	0 29	21 35	1 3	6 10	5 10	21 20	21 14	21 21		n.a.
T 16	10 31	24 49	2 19	5 1	2 10	25 15	6 22	3 10	1 1	21 54	0 50	9 6	1 11	11 6	0 29	21 35	1 3	6 9	5 10	21 21	21 15	21 22		n.a.
F 17	10 52	24 0	1 20	4 56	1 59	25 27	6 35	2 55	1 2	21 54	0 50	9 9	1 12	11 5	0 29	21 35	1 3	6 9	5 10	21 22	21 15	21 23		n.a.
S 18	11 12	22 3	0 17	4 54	1 47	25 39	6 48	2 40	1 2	21 54	0 49	9 11	1 12	11 4	0 29	21 35	1 3	6 8	5 10	21 22	21 15	21 25		n.a.
S 19	11 33	19 2	0n48	4 54	1 35	25 50	7 0	2 25	1 3	21 54	0 49	9 14	1 12	11 3	0 29	21 35	1 3	6 8	5 10	21 22	21 16	21 26		n.a.
M20	11 53	15 2	1 53	4 57	1 23	26 0	7 12	2 10	1 3	21 55	0 49	9 16	1 12	11 2	0 29	21 35	1 3	6 7	5 9	21 22	21 16	21 28		n.a.
T 21	12 14	10 13	2 54	5 2	1 11	26 9	7 24	1 55	1 4	21 55	0 49	9 19	1 12	11 2	0 29	21 35	1 3	6 7	5 9	21 22	21 17	21 29		n.a.
W22	12 34	4 45	3 48	5 8	1 0	26 18	7 35	1 40	1 4	21 55	0 49	9 21	1 12	11 1	0 29	21 35	1 3	6 6	5 9	21 22	21 17	21 30		n.a.
T 23	12 53	1n 9	4 29	5 17	0 48	26 25	7 47	1 24	1 5	21 55	0 49	9 24	1 12	11 0	0 29	21 35	1 3	6 6	5 9	21 23	21 18	21 32		n.a.
F 24	13 13	7 10	4 55	5 27	0 37	26 32	7 57	1 9	1 5	21 55	0 48	9 26	1 12	11 0	0 29	21 35	1 3	6 5	5 9	21 25	21 18	21 33		n.a.
S 25	13 32	12 56	5 1	5 39	0 26	26 37	8 8	0 54	1 6	21 55	0 48	9 28	1 12	10 59	0 29	21 35	1 3	6 5	5 9	21 26	21 19	21 34		n.a.
S 26	13 51	18 0	4 47	5 52	0 16	26 41	8 17	0 39	1 6	21 55	0 48	9 31	1 12	10 58	0 30	21 35	1 3	6 4	5 9	21 28	21 19	21 36		n.a.
M27	14 10	21 53	4 11	6 7	0 5	26 45	8 26	0 23	1 7	21 55	0 48	9 33	1 12	10 58	0 30	21 35	1 3	6 4	5 9	21 29	21 19	21 37		n.a.
T 28	14 29	24 12	3 18	6 22	0s 5	26 46	8 35	0 8	1 7	21 55	0 48	9 36	1 12	10 57	0 30	21 35	1 3	6 3	5 9	21 30	21 20	21 38		n.a.
W29	14 47	24 44	2 13	6 39	0 14	26 47	8 42	0n 7	1 8	21 55	0 48	9 38	1 12	10 56	0 30	21 35	1 3	6 3	5 8	21 31	21 20	21 40		n.a.
T 30	15n 5	23n33	1n 0	6n57	0s23	26n46	8n49	0n22	1s 8	21n55	0s48	9n40	1s12	10s56	0s30	21n35	1s 3	6s 2	5s 8	21s31	21s21	21s41		n.a.

Julian Day Number = 4868809.5, Delta T = 39h33m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'26, Lahiri = 117°32'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 58	13♉22'00	21♋ 4	20♈26	23°R31	4♈22	2♋29	29♈ 9	1♓59	5♋11	3°R21	18°D19	19♑31	20♏57	n.a.	F 1
S 2	14 56 54	14°22'45	4♌41	21°41	22♉58	5° 3	2°41	29°16	2° 1	5°12	3♎21	18♑20	19°28	21° 4	n.a.	S 2
S 3	15 0 51	15°23'30	17°53	22°57	22°24	5°44	2°53	29°23	2° 2	5°14	3°20	18°R20	19°25	21°11	n.a.	S 3
M 4	15 4 47	16°24'14	0♍43	24°14	21°49	6°25	3° 6	29°31	2° 4	5°15	3°19	18°19	19°22	21°17	n.a.	M 4
T 5	15 8 44	17°24'58	13°16	25°33	21°13	7° 6	3°18	29°38	2° 6	5°17	3°18	18°16	19°19	21°24	n.a.	T 5
W 6	15 12 40	18°25'41	25°36	26°53	20°36	7°47	3°30	29°45	2° 7	5°19	3°17	18°10	19°15	21°31	n.a.	W 6
T 7	15 16 37	19°26'23	7♎45	28°15	19°59	8°28	3°43	29°52	2° 9	5°21	3°16	18° 1	19°12	21°38	n.a.	T 7
F 8	15 20 33	20°27'06	19°47	29°37	19°22	9° 9	3°55	29°59	2°10	5°22	3°16	17°51	19° 9	21°44	n.a.	F 8
S 9	15 24 30	21°27'47	1♏44	1♉ 0	18°46	9°50	4° 8	0♉ 6	2°11	5°24	3°15	17°40	19° 6	21°51	n.a.	S 9
S 10	15 28 26	22°28'29	13°37	2°25	18° 9	10°31	4°20	0°13	2°13	5°26	3°14	17°28	19° 3	21°58	n.a.	S 10
M11	15 32 23	23°29'09	25°29	3°50	17°33	11°12	4°33	0°19	2°14	5°28	3°14	17°18	18°59	22° 4	n.a.	M11
T 12	15 36 20	24°29'50	7♐20	5°16	16°59	11°53	4°46	0°26	2°15	5°29	3°13	17° 9	18°56	22°11	n.a.	T 12
W13	15 40 16	25°30'30	19°12	6°43	16°25	12°34	4°59	0°33	2°16	5°31	3°12	17° 3	18°53	22°18	n.a.	W13
T 14	15 44 13	26°31'10	1♑ 8	8°11	15°53	13°15	5°12	0°40	2°17	5°33	3°12	16°59	18°50	22°24	n.a.	T 14
F 15	15 48 9	27°31'49	13° 9	9°40	15°22	13°56	5°25	0°47	2°19	5°35	3°11	16°D58	18°47	22°31	n.a.	F 15
S 16	15 52 6	28°32'28	25°20	11° 9	14°53	14°37	5°38	0°54	2°19	5°37	3°10	16°58	18°44	22°38	n.a.	S 16
S 17	15 56 2	29°33'07	7♒44	12°40	14°26	15°19	5°51	1° 0	2°20	5°39	3°10	16°59	18°40	22°45	n.a.	S 17
M18	15 59 59	0♊33'45	20°25	14°11	14° 1	16° 0	6° 4	1° 7	2°21	5°41	3° 9	17° 0	18°37	22°51	n.a.	M18
T 19	16 3 55	1°34'23	3♓28	15°43	13°38	16°41	6°18	1°14	2°22	5°43	3° 9	17°R 1	18°34	22°58	n.a.	T 19
W20	16 7 52	2°35'01	16°56	17°15	13°17	17°22	6°31	1°20	2°23	5°45	3° 8	17° 0	18°31	23° 5	n.a.	W20
T 21	16 11 48	3°35'38	0♈51	18°49	12°59	18° 4	6°45	1°27	2°24	5°47	3° 7	16°57	18°28	23°11	n.a.	T 21
F 22	16 15 45	4°36'15	15°14	20°23	12°43	18°45	6°58	1°33	2°24	5°49	3° 7	16°52	18°24	23°18	n.a.	F 22
S 23	16 19 41	5°36'51	0♉ 2	21°58	12°30	19°27	7°12	1°40	2°25	5°51	3° 7	16°46	18°21	23°25	n.a.	S 23
S 24	16 23 38	6°37'27	15° 8	23°34	12°19	20° 8	7°25	1°46	2°26	5°53	3° 6	16°40	18°18	23°31	n.a.	S 24
M25	16 27 34	7°38'02	0♊23	25°11	12°10	20°49	7°39	1°53	2°26	5°55	3° 6	16°34	18°15	23°38	n.a.	M25
T 26	16 31 31	8°38'36	15°37	26°48	12° 4	21°31	7°52	1°59	2°26	5°57	3° 5	16°29	18°12	23°45	n.a.	T 26
W27	16 35 28	9°39'10	0♋39	28°26	12° 1	22°12	8° 6	2° 5	2°27	5°59	3° 5	16°26	18° 9	23°52	n.a.	W27
T 28	16 39 24	10°39'43	15°21	0♊ 6	11°D59	22°54	8°20	2°11	2°27	6° 1	3° 5	16°D26	18° 5	23°58	n.a.	T 28
F 29	16 43 21	11°40'14	29°37	1°46	12° 1	23°36	8°34	2°18	2°28	6° 3	3° 4	16°26	18° 2	24° 5	n.a.	F 29
S 30	16 47 17	12°40'44	13♌26	3°26	12° 4	24°17	8°48	2°24	2°28	6° 5	3° 4	16°28	17°59	24°12	n.a.	S 30
S 31	16 51 14	13♊41'13	26♌47	5♊ 8	12♉10	24♈59	9♋ 2	2♉30	2♓28	6♋ 7	3♎ 4	16♑29	17♑56	24♏18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n23	20n53	0s15	7n15	0s32	26n44	8n56	0n38	1s 9	21n55	0s47	9n43	1s12	10s55	0s30	21n35	1s 3	6s 2	5s 8	21s31	21s21	21s42		n.a.
S 2	15 41	17 8	1 26	7 34	0 41	26 41	9 1	0 53	1 9	21 55	0 47	9 45	1 13	10 55	0 30	21 35	1 3	6 2	5 8	21 31	21 22	21 44		n.a.
S 3	15 58	12 37	2 31	7 54	0 49	26 37	9 5	1 8	1 10	21 55	0 47	9 47	1 13	10 54	0 30	21 35	1 3	6 1	5 8	21 31	21 22	21 45		n.a.
M 4	16 15	7 40	3 26	8 14	0 57	26 31	9 8	1 23	1 10	21 54	0 47	9 50	1 13	10 54	0 30	21 35	1 3	6 1	5 8	21 31	21 23	21 46		n.a.
T 5	16 32	2 31	4 10	8 35	1 4	26 23	9 11	1 39	1 11	21 54	0 47	9 52	1 13	10 53	0 30	21 35	1 3	6 0	5 8	21 31	21 23	21 47		n.a.
W 6	16 48	2s38	4 41	8 57	1 12	26 15	9 12	1 54	1 11	21 54	0 47	9 54	1 13	10 53	0 30	21 35	1 3	6 0	5 8	21 32	21 23	21 49		n.a.
T 7	17 4	7 36	4 59	9 19	1 18	26 5	9 13	2 9	1 12	21 54	0 47	9 57	1 13	10 52	0 30	21 35	1 3	5 59	5 7	21 33	21 24	21 50		n.a.
F 8	17 20	12 13	5 4	9 41	1 25	25 54	9 12	2 24	1 12	21 54	0 47	9 59	1 13	10 52	0 30	21 35	1 3	5 59	5 7	21 35	21 24	21 51		n.a.
S 9	17 36	16 21	4 55	10 3	1 31	25 42	9 10	2 40	1 13	21 53	0 46	10 1	1 13	10 51	0 30	21 35	1 3	5 59	5 7	21 36	21 25	21 53		n.a.
S 10	17 51	19 49	4 34	10 26	1 36	25 30	9 7	2 55	1 13	21 53	0 46	10 4	1 13	10 51	0 30	21 35	1 3	5 58	5 7	21 37	21 25	21 54		n.a.
M11	18 6	22 27	4 0	10 49	1 42	25 16	9 4	3 10	1 14	21 53	0 46	10 6	1 13	10 50	0 30	21 35	1 3	5 58	5 7	21 39	21 26	21 55		n.a.
T 12	18 20	24 7	3 16	11 12	1 47	25 1	8 59	3 25	1 14	21 53	0 46	10 8	1 13	10 50	0 30	21 35	1 3	5 57	5 7	21 40	21 26	21 56		n.a.
W13	18 34	24 41	2 24	11 36	1 51	24 46	8 53	3 40	1 15	21 52	0 46	10 10	1 14	10 50	0 30	21 34	1 3	5 57	5 7	21 41	21 26	21 58		n.a.
T 14	18 48	24 8	1 24	11 59	1 56	24 31	8 47	3 55	1 15	21 52	0 46	10 13	1 14	10 49	0 30	21 34	1 2	5 57	5 6	21 41	21 27	21 59		n.a.
F 15	19 2	22 26	0 21	12 23	2 0	24 15	8 40	4 10	1 16	21 51	0 46	10 15	1 14	10 49	0 30	21 34	1 2	5 56	5 6	21 41	21 27	22 0		n.a.
S 16	19 15	19 42	0n45	12 46	2 3	23 58	8 31	4 25	1 16	21 51	0 46	10 17	1 14	10 49	0 30	21 34	1 2	5 56	5 6	21 41	21 28	22 1		n.a.
S 17	19 27	16 1	1 50	13 10	2 6	23 42	8 23	4 40	1 17	21 51	0 46	10 19	1 14	10 48	0 30	21 34	1 2	5 55	5 6	21 41	21 28	22 2		n.a.
M18	19 40	11 32	2 51	13 33	2 9	23 25	8 13	4 55	1 17	21 50	0 45	10 21	1 14	10 48	0 30	21 34	1 2	5 55	5 6	21 41	21 29	22 4		n.a.
T 19	19 52	6 26	3 45	13 57	2 12	23 9	8 3	5 10	1 17	21 50	0 45	10 23	1 14	10 48	0 30	21 34	1 2	5 55	5 6	21 41	21 29	22 5		n.a.
W20	20 4	0 52	4 28	14 20	2 14	22 52	7 52	5 25	1 18	21 49	0 45	10 25	1 14	10 47	0 30	21 34	1 2	5 54	5 5	21 41	21 29	22 6		n.a.
T 21	20 15	4n54	4 58	14 44	2 15	22 36	7 41	5 40	1 18	21 49	0 45	10 28	1 14	10 47	0 30	21 34	1 2	5 54	5 5	21 41	21 30	22 7		n.a.
F 22	20 26	10 36	5 9	15 7	2 17	22 20	7 30	5 55	1 19	21 48	0 45	10 30	1 15	10 47	0 30	21 34	1 2	5 54	5 5	21 42	21 30	22 8		n.a.
S 23	20 36	15 52	5 1	15 30	2 18	22 5	7 18	6 10	1 19	21 47	0 45	10 32	1 15	10 47	0 31	21 34	1 2	5 53	5 5	21 43	21 31	22 10		n.a.
S 24	20 46	20 15	4 33	15 52	2 18	21 50	7 5	6 24	1 20	21 47	0 45	10 34	1 15	10 47	0 31	21 34	1 2	5 53	5 5	21 43	21 31	22 11		n.a.
M25	20 56	23 17	3 44	16 15	2 19	21 35	6 53	6 39	1 20	21 46	0 45	10 36	1 15	10 47	0 31	21 34	1 2	5 53	5 5	21 44	21 31	22 12		n.a.
T 26	21 5	24 37	2 40	16 37	2 18	21 21	6 40	6 54	1 21	21 45	0 45	10 38	1 15	10 46	0 31	21 34	1 2	5 52	5 5	21 45	21 32	22 13		n.a.
W27	21 14	24 8	1 25	16 58	2 18	21 8	6 27	7 8	1 21	21 45	0 45	10 40	1 15	10 46	0 31	21 34	1 2	5 52	5 4	21 45	21 32	22 14		n.a.
T 28	21 23	21 58	0 6	17 20	2 17	20 55	6 14	7 23	1 22	21 44	0 44	10 42	1 15	10 46	0 31	21 33	1 2	5 52	5 4	21 45	21 33	22 15		n.a.
F 29	21 31	18 27	1s11	17 41	2 16	20 43	6 1	7 37	1 22	21 43	0 44	10 44	1 15	10 46	0 31	21 33	1 2	5 52	5 4	21 45	21 33	22 16		n.a.
S 30	21 39	14 1	2 22	18 1	2 14	20 32	5 48	7 52	1 22	21 42	0 44	10 46	1 16	10 46	0 31	21 33	1 2	5 51	5 4	21 45	21 34	22 18		n.a.
S 31	21n46	9n 2	3s23	18n22	2s12	20n21	5n35	8n 6	1s23	21n42	0s44	10n47	1s16	10s46	0s31	21n33	1s 2	5s51	5s 4	21s45	21s34	22s19		n.a.

Julian Day Number = 4868839.5, Delta T = 39h33m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'30, Lahiri = 117°32'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 55 10	14♊41'41	9♍44	6♊51	12♉19	25♈40	9♋16	2♉36	2♓28	6♋10	3°R 3	16°R30	17♑53	24♏25	n.a.	M 1
T 2	16 59 7	15°42'07	22°19	8°34	12°29	26°22	9°30	2°42	2°28	6°12	3♎ 3	16♑30	17°50	24°32	n.a.	T 2
W 3	17 3 3	16°42'33	4♎38	10°19	12°42	27° 4	9°44	2°48	2°R28	6°14	3° 3	16°29	17°46	24°38	n.a.	W 3
T 4	17 7 0	17°42'56	16°43	12° 4	12°56	27°45	9°58	2°54	2°28	6°16	3° 3	16°26	17°43	24°45	n.a.	T 4
F 5	17 10 56	18°43'19	28°41	13°50	13°13	28°27	10°12	3° 0	2°28	6°18	3° 2	16°22	17°40	24°52	n.a.	F 5
S 6	17 14 53	19°43'40	10♏33	15°38	13°32	29° 9	10°26	3° 5	2°28	6°20	3° 2	16°17	17°37	24°58	n.a.	S 6
S 7	17 18 49	20°44'00	22°23	17°26	13°53	29°51	10°40	3°11	2°28	6°23	3° 2	16°12	17°34	25° 5	n.a.	S 7
M 8	17 22 46	21°44'19	4♐14	19°15	14°15	0♉32	10°55	3°17	2°27	6°25	3° 2	16° 8	17°31	25°12	n.a.	M 8
T 9	17 26 43	22°44'37	16° 8	21° 5	14°39	1°14	11° 9	3°22	2°27	6°27	3° 2	16° 4	17°27	25°19	n.a.	T 9
W10	17 30 39	23°44'53	28° 7	22°56	15° 5	1°56	11°23	3°28	2°27	6°29	3° 2	16° 2	17°24	25°25	n.a.	W10
T 11	17 34 36	24°45'09	10♑11	24°48	15°33	2°38	11°38	3°33	2°26	6°32	3° 2	16°D 1	17°21	25°32	n.a.	T 11
F 12	17 38 32	25°45'23	22°24	26°41	16° 2	3°20	11°52	3°39	2°26	6°34	3° 2	16° 1	17°18	25°39	n.a.	F 12
S 13	17 42 29	26°45'36	4♒47	28°35	16°33	4° 2	12° 6	3°44	2°25	6°36	3°D 2	16° 2	17°15	25°45	n.a.	S 13
S 14	17 46 25	27°45'48	17°23	0♋30	17° 6	4°44	12°21	3°49	2°25	6°38	3° 2	16° 3	17°11	25°52	n.a.	S 14
M15	17 50 22	28°45'59	0♓13	2°25	17°40	5°26	12°35	3°55	2°24	6°41	3° 2	16° 5	17° 8	25°59	n.a.	M15
T 16	17 54 18	29°46'08	13°19	4°21	18°15	6° 8	12°50	4° 0	2°23	6°43	3° 2	16° 6	17° 5	26° 5	n.a.	T 16
W17	17 58 15	0♋46'17	26°46	6°17	18°51	6°50	13° 4	4° 5	2°23	6°45	3° 2	16°R 6	17° 2	26°12	n.a.	W17
T 18	18 2 11	1°46'25	10♈33	8°14	19°29	7°32	13°19	4°10	2°22	6°47	3° 2	16° 6	16°59	26°19	n.a.	T 18
F 19	18 6 8	2°46'32	24°41	10°10	20° 8	8°14	13°33	4°15	2°21	6°50	3° 2	16° 6	16°56	26°25	n.a.	F 19
S 20	18 10 4	3°46'37	9♉ 9	12° 7	20°49	8°56	13°48	4°20	2°20	6°52	3° 2	16° 4	16°52	26°32	n.a.	S 20
S 21	18 14 1	4°46'42	23°53	14° 4	21°30	9°38	14° 2	4°24	2°19	6°54	3° 3	16° 3	16°49	26°39	n.a.	S 21
M22	18 17 58	5°46'46	8♊47	16° 0	22°12	10°21	14°17	4°29	2°18	6°57	3° 3	16° 2	16°46	26°46	n.a.	M22
T 23	18 21 54	6°46'48	23°44	17°55	22°56	11° 3	14°32	4°34	2°17	6°59	3° 3	16° 1	16°43	26°52	n.a.	T 23
W24	18 25 51	7°46'49	8♋36	19°49	23°40	11°45	14°46	4°38	2°16	7° 1	3° 3	16° 0	16°40	26°59	n.a.	W24
T 25	18 29 47	8°46'49	23°14	21°41	24°26	12°27	15° 1	4°43	2°15	7° 3	3° 4	16°D 0	16°37	27° 6	n.a.	T 25
F 26	18 33 44	9°46'47	7♌32	23°31	25°12	13°10	15°15	4°47	2°14	7° 6	3° 4	16° 1	16°33	27°12	n.a.	F 26
S 27	18 37 40	10°46'43	21°27	25°19	25°59	13°52	15°30	4°51	2°13	7° 8	3° 4	16° 1	16°30	27°19	n.a.	S 27
S 28	18 41 37	11°46'37	4♍56	27° 4	26°47	14°34	15°45	4°56	2°11	7°10	3° 5	16° 2	16°27	27°26	n.a.	S 28
M29	18 45 33	12°46'30	18° 0	28°45	27°36	15°17	15°59	5° 0	2°10	7°12	3° 5	16° 2	16°24	27°32	n.a.	M29
T 30	18 49 30	13♋46'21	0♎41	0♌22	28♉26	15♉59	16♋14	5♉ 4	2♓ 9	7♋15	3♎ 5	16♑ 2	16♑21	27♏39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	3n48	4s11	18n41	2s 9	20n11	5n22	8n20	1s23	21n41	0s44	10n49	1s16	10s46	0s31	21n33	1s 2	5s51	5s 4	21s44	21s34	22s20		n.a.
T 2	21 59	1s26	4 46	19 0	2 6	20 2	5 8	8 34	1 24	21 40	0 44	10 51	1 16	10 46	0 31	21 33	1 2	5 51	5 3	21 45	21 35	22 21		n.a.
W 3	22 5	6 30	5 6	19 18	2 3	19 53	4 55	8 48	1 24	21 39	0 44	10 53	1 16	10 46	0 31	21 33	1 2	5 50	5 3	21 45	21 35	22 22		n.a.
T 4	22 11	11 13	5 13	19 36	1 59	19 45	4 42	9 3	1 25	21 38	0 44	10 55	1 16	10 46	0 31	21 33	1 2	5 50	5 3	21 45	21 36	22 23		n.a.
F 5	22 16	15 28	5 6	19 53	1 54	19 38	4 30	9 17	1 25	21 37	0 44	10 57	1 16	10 46	0 31	21 33	1 2	5 50	5 3	21 45	21 36	22 24		n.a.
S 6	22 21	19 5	4 46	20 10	1 50	19 31	4 17	9 30	1 25	21 36	0 44	10 58	1 17	10 46	0 31	21 33	1 2	5 50	5 3	21 46	21 36	22 25		n.a.
S 7	22 25	21 54	4 13	20 25	1 45	19 26	4 4	9 44	1 26	21 35	0 44	11 0	1 17	10 47	0 31	21 33	1 2	5 49	5 3	21 47	21 37	22 26		n.a.
M 8	22 29	23 48	3 30	20 40	1 39	19 20	3 52	9 58	1 26	21 34	0 44	11 2	1 17	10 47	0 31	21 32	1 2	5 49	5 2	21 47	21 37	22 27		n.a.
T 9	22 32	24 38	2 37	20 54	1 33	19 16	3 40	10 12	1 27	21 33	0 43	11 4	1 17	10 47	0 31	21 32	1 2	5 49	5 2	21 47	21 38	22 28		n.a.
W10	22 35	24 20	1 37	21 6	1 26	19 12	3 28	10 25	1 27	21 32	0 43	11 5	1 17	10 47	0 31	21 32	1 2	5 49	5 2	21 48	21 38	22 30		n.a.
T 11	22 38	22 53	0 32	21 18	1 20	19 8	3 16	10 39	1 27	21 31	0 43	11 7	1 17	10 47	0 31	21 32	1 2	5 49	5 2	21 48	21 38	22 31		n.a.
F 12	22 40	20 21	0n35	21 29	1 12	19 5	3 4	10 52	1 28	21 30	0 43	11 8	1 17	10 47	0 31	21 32	1 2	5 49	5 2	21 48	21 39	22 32		n.a.
S 13	22 41	16 51	1 42	21 39	1 4	19 3	2 52	11 6	1 28	21 29	0 43	11 10	1 18	10 48	0 31	21 32	1 2	5 48	5 2	21 48	21 39	22 33		n.a.
S 14	22 43	12 32	2 45	21 47	0 56	19 1	2 41	11 19	1 29	21 27	0 43	11 12	1 18	10 48	0 31	21 32	1 2	5 48	5 1	21 48	21 40	22 34		n.a.
M15	22 43	7 36	3 41	21 55	0 48	19 0	2 30	11 32	1 29	21 26	0 43	11 13	1 18	10 48	0 31	21 32	1 2	5 48	5 1	21 47	21 40	22 35		n.a.
T 16	22 44	2 15	4 26	22 1	0 39	18 59	2 19	11 45	1 29	21 25	0 43	11 15	1 18	10 48	0 31	21 32	1 2	5 48	5 1	21 47	21 40	22 36		n.a.
W17	22 44	3n21	4 59	22 6	0 29	18 59	2 8	11 58	1 30	21 24	0 43	11 16	1 18	10 49	0 31	21 32	1 2	5 48	5 1	21 47	21 41	22 37		n.a.
T 18	22 43	8 54	5 15	22 9	0 19	18 59	1 58	12 11	1 30	21 22	0 43	11 18	1 18	10 49	0 31	21 31	1 2	5 48	5 1	21 47	21 41	22 38		n.a.
F 19	22 42	14 9	5 13	22 12	0 9	18 59	1 48	12 24	1 31	21 21	0 43	11 19	1 19	10 49	0 32	21 31	1 2	5 48	5 1	21 47	21 41	22 39		n.a.
S 20	22 41	18 44	4 51	22 13	0n 1	19 0	1 38	12 37	1 31	21 20	0 43	11 21	1 19	10 50	0 32	21 31	1 2	5 48	5 0	21 47	21 42	22 40		n.a.
S 21	22 39	22 14	4 10	22 12	0 12	19 1	1 28	12 49	1 31	21 18	0 43	11 22	1 19	10 50	0 32	21 31	1 2	5 47	5 0	21 48	21 42	22 41		n.a.
M22	22 36	24 16	3 12	22 10	0 22	19 2	1 18	13 2	1 32	21 17	0 43	11 23	1 19	10 50	0 32	21 31	1 2	5 47	5 0	21 48	21 43	22 42		n.a.
T 23	22 34	24 35	2 0	22 7	0 33	19 4	1 9	13 14	1 32	21 15	0 43	11 25	1 19	10 51	0 32	21 31	1 2	5 47	5 0	21 48	21 43	22 43		n.a.
W24	22 31	23 8	0 41	22 3	0 44	19 6	1 0	13 26	1 32	21 14	0 43	11 26	1 19	10 51	0 32	21 31	1 2	5 47	5 0	21 48	21 43	22 44		n.a.
T 25	22 27	20 8	0s40	21 57	0 55	19 8	0 51	13 38	1 33	21 12	0 43	11 27	1 20	10 52	0 32	21 31	1 2	5 47	5 0	21 48	21 44	22 45		n.a.
F 26	22 23	15 57	1 57	21 50	1 6	19 10	0 42	13 50	1 33	21 11	0 42	11 29	1 20	10 52	0 32	21 31	1 2	5 47	4 59	21 48	21 44	22 46		n.a.
S 27	22 18	11 1	3 4	21 42	1 17	19 13	0 33	14 2	1 33	21 9	0 42	11 30	1 20	10 52	0 32	21 30	1 2	5 47	4 59	21 48	21 44	22 47		n.a.
S 28	22 14	5 41	4 0	21 33	1 27	19 16	0 25	14 14	1 34	21 8	0 42	11 31	1 20	10 53	0 32	21 30	1 2	5 47	4 59	21 48	21 45	22 47		n.a.
M29	22 8	0 17	4 40	21 23	1 37	19 19	0 17	14 26	1 34	21 6	0 42	11 32	1 20	10 53	0 32	21 30	1 2	5 47	4 59	21 48	21 45	22 48		n.a.
T 30	22n 2	4s58	5s 6	21n13	1n47	19n22	0n 9	14n37	1s34	21n 4	0s42	11n33	1s20	10s54	0s32	21n30	1s 2	5s47	4s59	21s48	21s46	22s49		n.a.

Julian Day Number = 4868870.5, Delta T = 39h33m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'35, Lahiri = 117°32'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 26	14♋46'11	13♎ 3	1♌56	29♉16	16♉41	16♋29	5♉ 8	2°R 7	7♋17	3♎ 6	16°R 2	16♂17	27♏46	n.a.	W 1
T 2	18 57 23	15°45'58	25°10	3°24	0♊ 7	17°24	16°43	5°12	2♓ 6	7°19	3° 6	16°D 2	16°14	27°52	n.a.	T 2
F 3	19 1 20	16°45'44	7♏ 8	4°47	0°59	18° 6	16°58	5°16	2° 4	7°22	3° 7	16♂ 2	16°11	27°59	n.a.	F 3
S 4	19 5 16	17°45'28	18°59	6° 4	1°52	18°49	17°13	5°19	2° 3	7°24	3° 7	16° 2	16° 8	28° 6	n.a.	S 4
S 5	19 9 13	18°45'10	0♐49	7°16	2°45	19°31	17°27	5°23	2° 1	7°26	3° 8	16° 3	16° 5	28°12	n.a.	S 5
M 6	19 13 9	19°44'51	12°41	8°21	3°39	20°14	17°42	5°27	1°59	7°28	3° 8	16° 3	16° 2	28°19	n.a.	M 6
T 7	19 17 6	20°44'29	24°39	9°20	4°33	20°56	17°57	5°30	1°58	7°31	3° 9	16° 3	15°58	28°26	n.a.	T 7
W 8	19 21 2	21°44'06	6♑46	10°11	5°28	21°39	18°11	5°33	1°56	7°33	3° 9	16° 4	15°55	28°33	n.a.	W 8
T 9	19 24 59	22°43'42	19° 3	10°56	6°23	22°21	18°26	5°37	1°54	7°35	3°10	16°R 4	15°52	28°39	n.a.	T 9
F 10	19 28 55	23°43'16	1♒32	11°33	7°19	23° 4	18°41	5°40	1°53	7°37	3°10	16° 4	15°49	28°46	n.a.	F 10
S 11	19 32 52	24°42'48	14°13	12° 3	8°16	23°47	18°55	5°43	1°51	7°39	3°11	16° 3	15°46	28°53	n.a.	S 11
S 12	19 36 49	25°42'19	27° 9	12°26	9°13	24°29	19°10	5°46	1°49	7°42	3°12	16° 2	15°43	28°59	n.a.	S 12
M13	19 40 45	26°41'48	10♓18	12°42	10°10	25°12	19°24	5°49	1°47	7°44	3°12	16° 0	15°39	29° 6	n.a.	M13
T 14	19 44 42	27°41'15	23°41	12°50	11° 8	25°54	19°39	5°52	1°45	7°46	3°13	15°59	15°36	29°13	n.a.	T 14
W15	19 48 38	28°40'42	7♈17	12°R51	12° 7	26°37	19°54	5°55	1°43	7°48	3°14	15°58	15°33	29°19	n.a.	W15
T 16	19 52 35	29°40'07	21° 7	12°46	13° 6	27°20	20° 8	5°57	1°41	7°50	3°14	15°57	15°30	29°26	n.a.	T 16
F 17	19 56 31	0♌39'31	5♉ 9	12°33	14° 5	28° 3	20°23	6° 0	1°39	7°52	3°15	15°D57	15°27	29°33	n.a.	F 17
S 18	20 0 28	1°38'53	19°22	12°15	15° 5	28°45	20°37	6° 2	1°37	7°55	3°16	15°57	15°23	29°39	n.a.	S 18
S 19	20 4 24	2°38'14	3♊44	11°51	16° 5	29°28	20°52	6° 5	1°35	7°57	3°17	15°58	15°20	29°46	n.a.	S 19
M20	20 8 21	3°37'34	18°12	11°22	17° 5	0♊11	21° 6	6° 7	1°33	7°59	3°18	16° 0	15°17	29°53	n.a.	M20
T 21	20 12 18	4°36'53	2♋42	10°48	18° 6	0°54	21°21	6° 9	1°31	8° 1	3°18	16° 1	15°14	29°59	n.a.	T 21
W22	20 16 14	5°36'10	17° 9	10°11	19° 7	1°37	21°35	6°11	1°28	8° 3	3°19	16°R 1	15°11	0♐ 6	n.a.	W22
T 23	20 20 11	6°35'25	1♌27	9°31	20° 8	2°20	21°50	6°13	1°26	8° 5	3°20	16° 1	15° 8	0°13	n.a.	T 23
F 24	20 24 7	7°34'39	15°32	8°48	21°10	3° 2	22° 4	6°15	1°24	8° 7	3°21	15°59	15° 4	0°19	n.a.	F 24
S 25	20 28 4	8°33'51	29°20	8° 5	22°12	3°45	22°18	6°17	1°22	8° 9	3°22	15°56	15° 1	0°26	n.a.	S 25
S 26	20 32 0	9°33'01	12♍47	7°20	23°15	4°28	22°33	6°19	1°19	8°11	3°23	15°53	14°58	0°33	n.a.	S 26
M27	20 35 57	10°32'09	25°52	6°37	24°17	5°11	22°47	6°20	1°17	8°13	3°24	15°49	14°55	0°40	n.a.	M27
T 28	20 39 53	11°31'16	8♎36	5°54	25°20	5°54	23° 1	6°22	1°15	8°15	3°25	15°45	14°52	0°46	n.a.	T 28
W29	20 43 50	12°30'21	21° 1	5°13	26°23	6°37	23°16	6°23	1°13	8°17	3°26	15°42	14°49	0°53	n.a.	W29
T 30	20 47 47	13°29'24	3♏11	4°35	27°27	7°20	23°30	6°25	1°10	8°19	3°27	15°41	14°45	1° 0	n.a.	T 30
F 31	20 51 43	14♌28'25	15♏ 9	4♌ 0	28♊30	8♊ 3	23♋44	6♉26	1♓ 8	8♋21	3♎28	15°D40	14♂42	1♐ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	9s54	5s17	21n 2	1n56	19n25	0n 1	14n49	1s35	21n 3	0s42	11n34	1s21	10s54	0s32	21n30	1s 2	5s47	4s59	21s48	21s46	22s50		n.a.
T 2	21 50	14 20	5 14	20 50	2 5	19 28	0s 6	15 0	1 35	21 1	0 42	11 36	1 21	10 55	0 32	21 30	1 2	5 47	4 59	21 48	21 46	22 51		n.a.
F 3	21 43	18 10	4 56	20 39	2 12	19 31	0 14	15 11	1 35	20 59	0 42	11 37	1 21	10 56	0 32	21 30	1 2	5 47	4 58	21 48	21 47	22 52		n.a.
S 4	21 35	21 14	4 27	20 27	2 19	19 35	0 21	15 22	1 35	20 58	0 42	11 38	1 21	10 56	0 32	21 30	1 2	5 47	4 58	21 48	21 47	22 53		n.a.
S 5	21 28	23 24	3 46	20 15	2 25	19 38	0 28	15 33	1 36	20 56	0 42	11 39	1 21	10 57	0 32	21 29	1 2	5 47	4 58	21 48	21 47	22 54		n.a.
M 6	21 20	24 32	2 55	20 3	2 30	19 42	0 34	15 44	1 36	20 54	0 42	11 40	1 21	10 57	0 32	21 29	1 2	5 47	4 58	21 48	21 48	22 55		n.a.
T 7	21 11	24 33	1 56	19 51	2 33	19 45	0 41	15 54	1 36	20 52	0 42	11 41	1 22	10 58	0 32	21 29	1 2	5 47	4 58	21 48	21 48	22 56		n.a.
W 8	21 2	23 25	0 51	19 40	2 36	19 48	0 47	16 5	1 37	20 50	0 42	11 41	1 22	10 59	0 32	21 29	1 2	5 47	4 58	21 48	21 49	22 57		n.a.
T 9	20 53	21 9	0n17	19 29	2 37	19 52	0 53	16 15	1 37	20 48	0 42	11 42	1 22	10 59	0 32	21 29	1 2	5 48	4 57	21 48	21 49	22 57		n.a.
F 10	20 43	17 51	1 25	19 19	2 37	19 55	0 59	16 25	1 37	20 47	0 42	11 43	1 22	11 0	0 32	21 29	1 2	5 48	4 57	21 48	21 49	22 58		n.a.
S 11	20 33	13 40	2 30	19 9	2 35	19 58	1 5	16 35	1 37	20 45	0 42	11 44	1 22	11 0	0 32	21 29	1 2	5 48	4 57	21 48	21 50	22 59		n.a.
S 12	20 22	8 49	3 29	19 0	2 32	20 1	1 10	16 45	1 38	20 43	0 42	11 45	1 23	11 1	0 32	21 28	1 2	5 48	4 57	21 48	21 50	23 0		n.a.
M13	20 12	3 30	4 17	18 52	2 28	20 4	1 16	16 55	1 38	20 41	0 42	11 46	1 23	11 2	0 32	21 28	1 2	5 48	4 57	21 48	21 50	23 1		n.a.
T 14	20 0	2n 4	4 53	18 44	2 22	20 7	1 21	17 4	1 38	20 39	0 42	11 46	1 23	11 3	0 32	21 28	1 2	5 48	4 57	21 48	21 51	23 2		n.a.
W15	19 49	7 37	5 13	18 36	2 14	20 9	1 26	17 13	1 38	20 37	0 42	11 47	1 23	11 3	0 32	21 28	1 2	5 48	4 56	21 48	21 51	23 3		n.a.
T 16	19 37	12 53	5 15	18 29	2 5	20 12	1 30	17 23	1 38	20 35	0 42	11 48	1 23	11 4	0 32	21 28	1 2	5 48	4 56	21 48	21 51	23 3		n.a.
F 17	19 25	17 33	4 59	18 23	1 55	20 14	1 35	17 32	1 39	20 33	0 42	11 48	1 24	11 5	0 32	21 28	1 2	5 49	4 56	21 48	21 52	23 4		n.a.
S 18	19 12	21 18	4 24	18 16	1 43	20 16	1 39	17 41	1 39	20 31	0 42	11 49	1 24	11 5	0 32	21 28	1 2	5 49	4 56	21 48	21 52	23 5		n.a.
S 19	18 59	23 46	3 33	18 10	1 30	20 18	1 44	17 49	1 39	20 28	0 42	11 50	1 24	11 6	0 32	21 28	1 2	5 49	4 56	21 48	21 52	23 6		n.a.
M20	18 46	24 40	2 28	18 4	1 16	20 20	1 48	17 58	1 39	20 26	0 42	11 50	1 24	11 7	0 33	21 27	1 2	5 49	4 56	21 48	21 53	23 7		n.a.
T 21	18 32	23 55	1 13	17 58	1 0	20 22	1 52	18 6	1 39	20 24	0 42	11 51	1 24	11 8	0 33	21 27	1 2	5 49	4 56	21 48	21 53	23 7		n.a.
W22	18 19	21 34	0s 6	17 53	0 44	20 23	1 55	18 14	1 40	20 22	0 42	11 51	1 25	11 8	0 33	21 27	1 2	5 49	4 55	21 48	21 53	23 8		n.a.
T 23	18 4	17 52	1 24	17 46	0 27	20 24	1 59	18 22	1 40	20 20	0 42	11 51	1 25	11 9	0 33	21 27	1 2	5 50	4 55	21 48	21 54	23 9		n.a.
F 24	17 50	13 13	2 36	17 40	0 9	20 25	2 2	18 30	1 40	20 18	0 42	11 52	1 25	11 10	0 33	21 27	1 2	5 50	4 55	21 48	21 54	23 10		n.a.
S 25	17 35	7 58	3 36	17 34	0s 9	20 25	2 5	18 38	1 40	20 15	0 42	11 52	1 25	11 11	0 33	21 27	1 2	5 50	4 55	21 48	21 55	23 11		n.a.
S 26	17 20	2 29	4 23	17 27	0 27	20 25	2 9	18 46	1 40	20 13	0 42	11 53	1 25	11 12	0 33	21 27	1 2	5 50	4 55	21 49	21 55	23 11		n.a.
M27	17 5	2s57	4 55	17 20	0 46	20 25	2 11	18 53	1 40	20 11	0 42	11 53	1 26	11 12	0 33	21 26	1 2	5 50	4 55	21 49	21 55	23 12		n.a.
T 28	16 49	8 6	5 12	17 12	1 4	20 25	2 14	19 0	1 40	20 9	0 42	11 53	1 26	11 13	0 33	21 26	1 3	5 51	4 55	21 50	21 56	23 13		n.a.
W29	16 33	12 49	5 13	17 4	1 22	20 24	2 17	19 7	1 41	20 6	0 42	11 53	1 26	11 14	0 33	21 26	1 3	5 51	4 54	21 50	21 56	23 14		n.a.
T 30	16 17	16 55	5 0	16 57	1 39	20 23	2 19	19 14	1 41	20 4	0 42	11 54	1 26	11 15	0 33	21 26	1 3	5 51	4 54	21 50	21 56	23 14		n.a.
F 31	16n 0	20s16	4s34	16n48	1s55	20n22	2s21	19n20	1s41	20n 2	0s42	11n54	1s26	11s16	0s33	21n26	1s 3	5s51	4s54	21s50	21s57	23s15		n.a.

Julian Day Number = 4868900.5, Delta T = 39h33m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'39, Lahiri = 117°32'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 40	15♌27'24	27♏ 1	3°R29	29♊34	8♊46	23♋58	6♉27	1°R 5	8♋23	3♎29	15♑41	14♑39	1♐13	n.a.	S 1
S 2	20 59 36	16°26'21	8♐51	3♌ 2	0♋38	9°29	24°12	6°28	1♓ 3	8°25	3°30	15°42	14°36	1°20	n.a.	S 2
M 3	21 3 33	17°25'17	20°45	2°39	1°43	10°12	24°27	6°29	1° 0	8°27	3°31	15°44	14°33	1°26	n.a.	M 3
T 4	21 7 29	18°24'10	2♑46	2°21	2°47	10°55	24°41	6°30	0°58	8°29	3°32	15°46	14°29	1°33	n.a.	T 4
W 5	21 11 26	19°23'02	15° 0	2° 8	3°52	11°38	24°55	6°30	0°56	8°31	3°33	15°R46	14°26	1°40	n.a.	W 5
T 6	21 15 23	20°21'52	27°27	2° 0	4°57	12°21	25° 9	6°31	0°53	8°32	3°34	15°46	14°23	1°46	n.a.	T 6
F 7	21 19 19	21°20'40	10♒12	1°D56	6° 2	13° 4	25°22	6°32	0°51	8°34	3°35	15°43	14°20	1°53	n.a.	F 7
S 8	21 23 16	22°19'27	23°15	1°58	7° 8	13°47	25°36	6°32	0°48	8°36	3°36	15°39	14°17	2° 0	n.a.	S 8
S 9	21 27 12	23°18'12	6♓34	2° 4	8°13	14°30	25°50	6°32	0°46	8°38	3°37	15°34	14°14	2° 6	n.a.	S 9
M10	21 31 9	24°16'55	20° 9	2°15	9°19	15°13	26° 4	6°32	0°43	8°39	3°39	15°28	14°10	2°13	n.a.	M10
T 11	21 35 5	25°15'37	3♈57	2°31	10°25	15°56	26°18	6°R32	0°41	8°41	3°40	15°21	14° 7	2°20	n.a.	T 11
W12	21 39 2	26°14'18	17°55	2°51	11°31	16°39	26°31	6°32	0°38	8°43	3°41	15°16	14° 4	2°26	n.a.	W12
T 13	21 42 59	27°12'57	1♉59	3°16	12°37	17°22	26°45	6°32	0°36	8°45	3°42	15°11	14° 1	2°33	n.a.	T 13
F 14	21 46 55	28°11'36	16° 7	3°45	13°44	18° 5	26°59	6°32	0°33	8°46	3°43	15° 9	13°58	2°40	n.a.	F 14
S 15	21 50 52	29°10'13	0♊17	4°18	14°51	18°48	27°12	6°32	0°30	8°48	3°45	15°D 8	13°55	2°46	n.a.	S 15
S 16	21 54 48	0♍ 8'48	14°27	4°55	15°57	19°31	27°26	6°31	0°28	8°49	3°46	15° 9	13°51	2°53	n.a.	S 16
M17	21 58 45	1° 7'23	28°34	5°36	17° 4	20°14	27°39	6°31	0°25	8°51	3°47	15°10	13°48	3° 0	n.a.	M17
T 18	22 2 42	2° 5'57	12♋39	6°21	18°11	20°57	27°52	6°30	0°23	8°53	3°48	15°R11	13°45	3° 6	n.a.	T 18
W19	22 6 38	3° 4'29	26°38	7° 9	19°18	21°40	28° 6	6°30	0°20	8°54	3°50	15°10	13°42	3°13	n.a.	W19
T 20	22 10 35	4° 3'00	10♌31	8° 0	20°26	22°24	28°19	6°29	0°18	8°56	3°51	15° 8	13°39	3°20	n.a.	T 20
F 21	22 14 31	5° 1'29	24°12	8°55	21°33	23° 7	28°32	6°28	0°15	8°57	3°52	15° 3	13°35	3°26	n.a.	F 21
S 22	22 18 28	5°59'57	7♍42	9°53	22°41	23°50	28°45	6°27	0°13	8°58	3°53	14°56	13°32	3°33	n.a.	S 22
S 23	22 22 24	6°58'24	20°55	10°54	23°49	24°33	28°58	6°26	0°10	9° 0	3°55	14°47	13°29	3°40	n.a.	S 23
M24	22 26 21	7°56'49	3♎52	11°57	24°56	25°16	29°12	6°25	0° 8	9° 1	3°56	14°38	13°26	3°46	n.a.	M24
T 25	22 30 18	8°55'12	16°32	13° 4	26° 4	25°59	29°24	6°23	0° 5	9° 3	3°57	14°29	13°23	3°53	n.a.	T 25
W26	22 34 14	9°53'34	28°55	14°14	27°12	26°42	29°37	6°22	0° 3	9° 4	3°59	14°20	13°20	4° 0	n.a.	W26
T 27	22 38 11	10°51'55	11♏ 3	15°26	28°20	27°25	29°50	6°20	0° 0	9° 5	4° 0	14°14	13°16	4° 6	n.a.	T 27
F 28	22 42 7	11°50'13	23° 1	16°41	29°29	28° 8	0♌ 3	6°19	29♒58	9° 7	4° 1	14°10	13°13	4°13	n.a.	F 28
S 29	22 46 4	12°48'31	4♐53	17°58	0♌37	28°51	0°16	6°17	29°55	9° 8	4° 3	14° 8	13°10	4°20	n.a.	S 29
S 30	22 50 0	13°46'47	16°43	19°18	1°45	29°34	0°28	6°15	29°53	9° 9	4° 4	14°D 8	13° 7	4°27	n.a.	S 30
M31	22 53 57	14♏45'01	28♐36	20♌41	2♌54	0♋17	0♌41	6♉14	29♒50	9♋10	4♎ 6	14♑ 8	13♑ 4	4♐33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n44	22s45	3s56	16n40	2s11	20n20	2s23	19n27	1s41	19n59	0s42	11n54	1s27	11s17	0s33	21n26	1s 3	5s52	4s54	21s50	21s57	23s16		n.a.
S 2	15 27	24 14	3 9	16 32	2 26	20 18	2 25	19 33	1 41	19 57	0 42	11 54	1 27	11 18	0 33	21 26	1 3	5 52	4 54	21 50	21 57	23 16		n.a.
M 3	15 9	24 37	2 13	16 23	2 40	20 16	2 27	19 39	1 41	19 54	0 42	11 54	1 27	11 18	0 33	21 25	1 3	5 52	4 54	21 50	21 58	23 17		n.a.
T 4	14 52	23 52	1 11	16 15	2 52	20 13	2 29	19 45	1 41	19 52	0 42	11 54	1 27	11 19	0 33	21 25	1 3	5 53	4 54	21 50	21 58	23 18		n.a.
W 5	14 34	21 59	0 4	16 6	3 4	20 10	2 30	19 50	1 41	19 50	0 42	11 54	1 27	11 20	0 33	21 25	1 3	5 53	4 54	21 50	21 58	23 19		n.a.
T 6	14 16	19 1	1n 3	15 57	3 15	20 7	2 32	19 56	1 41	19 47	0 42	11 54	1 28	11 21	0 33	21 25	1 3	5 53	4 53	21 50	21 59	23 19		n.a.
F 7	13 58	15 5	2 9	15 49	3 24	20 3	2 33	20 1	1 41	19 45	0 42	11 54	1 28	11 22	0 33	21 25	1 3	5 54	4 53	21 50	21 59	23 20		n.a.
S 8	13 40	10 22	3 10	15 41	3 32	19 59	2 34	20 6	1 41	19 42	0 42	11 54	1 28	11 23	0 33	21 25	1 3	5 54	4 53	21 50	21 59	23 21		n.a.
S 9	13 21	5 5	4 1	15 32	3 40	19 54	2 35	20 11	1 41	19 40	0 42	11 54	1 28	11 24	0 33	21 25	1 3	5 54	4 53	21 51	22 0	23 21		n.a.
M10	13 2	0n32	4 40	15 24	3 46	19 49	2 36	20 16	1 41	19 37	0 42	11 54	1 28	11 24	0 33	21 25	1 3	5 55	4 53	21 52	22 0	23 22		n.a.
T 11	12 43	6 12	5 4	15 15	3 51	19 44	2 37	20 20	1 41	19 35	0 42	11 54	1 29	11 25	0 33	21 24	1 3	5 55	4 53	21 52	22 0	23 23		n.a.
W12	12 24	11 37	5 9	15 7	3 55	19 38	2 37	20 24	1 41	19 32	0 42	11 54	1 29	11 26	0 33	21 24	1 3	5 55	4 53	21 53	22 1	23 23		n.a.
T 13	12 5	16 28	4 57	14 58	3 58	19 32	2 38	20 28	1 41	19 30	0 42	11 53	1 29	11 27	0 33	21 24	1 3	5 56	4 53	21 53	22 1	23 24		n.a.
F 14	11 45	20 25	4 26	14 50	4 1	19 25	2 38	20 32	1 41	19 27	0 42	11 53	1 29	11 28	0 33	21 24	1 3	5 56	4 52	21 54	22 1	23 25		n.a.
S 15	11 25	23 10	3 39	14 41	4 2	19 18	2 38	20 36	1 41	19 25	0 42	11 53	1 30	11 29	0 33	21 24	1 3	5 56	4 52	21 54	22 1	23 25		n.a.
S 16	11 5	24 29	2 39	14 32	4 2	19 11	2 38	20 39	1 41	19 22	0 42	11 53	1 30	11 30	0 33	21 24	1 3	5 57	4 52	21 54	22 2	23 26		n.a.
M17	10 45	24 12	1 29	14 23	4 2	19 3	2 38	20 43	1 41	19 20	0 42	11 52	1 30	11 31	0 33	21 24	1 3	5 57	4 52	21 54	22 2	23 26		n.a.
T 18	10 25	22 22	0 14	14 14	4 1	18 55	2 38	20 46	1 40	19 17	0 42	11 52	1 30	11 32	0 33	21 23	1 3	5 57	4 52	21 53	22 2	23 27		n.a.
W19	10 5	19 12	1s 1	14 4	3 59	18 47	2 38	20 48	1 40	19 15	0 42	11 51	1 30	11 32	0 33	21 23	1 3	5 58	4 52	21 54	22 3	23 28		n.a.
T 20	9 44	14 57	2 12	13 54	3 56	18 38	2 37	20 51	1 40	19 12	0 42	11 51	1 31	11 33	0 33	21 23	1 3	5 58	4 52	21 54	22 3	23 28		n.a.
F 21	9 23	9 59	3 14	13 44	3 53	18 29	2 37	20 53	1 40	19 9	0 42	11 50	1 31	11 34	0 33	21 23	1 3	5 59	4 52	21 54	22 3	23 29		n.a.
S 22	9 3	4 38	4 4	13 33	3 49	18 19	2 36	20 56	1 40	19 7	0 42	11 50	1 31	11 35	0 33	21 23	1 3	5 59	4 52	21 55	22 4	23 29		n.a.
S 23	8 42	0s49	4 40	13 22	3 44	18 9	2 35	20 58	1 40	19 4	0 42	11 49	1 31	11 36	0 33	21 23	1 3	5 59	4 51	21 56	22 4	23 30		n.a.
M24	8 20	6 7	5 0	13 10	3 39	17 58	2 35	20 59	1 39	19 2	0 42	11 49	1 31	11 37	0 33	21 23	1 3	6 0	4 51	21 57	22 4	23 31		n.a.
T 25	7 59	11 2	5 6	12 58	3 33	17 47	2 34	21 1	1 39	18 59	0 42	11 48	1 32	11 38	0 33	21 23	1 3	6 0	4 51	21 58	22 5	23 31		n.a.
W26	7 38	15 24	4 56	12 45	3 27	17 36	2 33	21 2	1 39	18 56	0 42	11 48	1 32	11 38	0 33	21 22	1 3	6 1	4 51	21 59	22 5	23 32		n.a.
T 27	7 17	19 2	4 33	12 32	3 20	17 24	2 31	21 3	1 39	18 54	0 42	11 47	1 32	11 39	0 33	21 22	1 3	6 1	4 51	22 0	22 5	23 32		n.a.
F 28	6 55	21 50	3 59	12 17	3 13	17 12	2 30	21 4	1 39	18 51	0 42	11 46	1 32	11 40	0 33	21 22	1 3	6 2	4 51	22 0	22 6	23 33		n.a.
S 29	6 33	23 40	3 14	12 2	3 5	16 59	2 29	21 5	1 38	18 48	0 42	11 46	1 32	11 41	0 33	21 22	1 3	6 2	4 51	22 0	22 6	23 33		n.a.
S 30	6 12	24 26	2 21	11 47	2 57	16 47	2 27	21 6	1 38	18 46	0 42	11 45	1 33	11 42	0 33	21 22	1 3	6 3	4 51	22 0	22 6	23 34		n.a.
M31	5n50	24s 5	1s22	11n30	2s48	16n33	2s26	21n 6	1s38	18n43	0s42	11n44	1s33	11s43	0s33	21n22	1s 3	6s 3	4s51	22s 0	22s 6	23s34		n.a.

Julian Day Number = 4868931.5, Delta T = 39h33m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'43, Lahiri = 117°32'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 54	15♍43'13	10♑38	22♌ 6	4♌ 3	1♋ 0	0♌53	6°R12	29°R48	9♋11	4♎ 7	14°R 9	13♑ 1	4♐40	n.a.	T 1
W 2	23 1 50	16°41'25	22°55	23°33	5°11	1°43	1° 5	6♑10	29♒46	9°13	4° 8	14♑ 9	12°57	4°47	n.a.	W 2
T 3	23 5 47	17°39'34	5♒29	25° 3	6°20	2°26	1°18	6° 7	29°43	9°14	4°10	14° 6	12°54	4°53	n.a.	T 3
F 4	23 9 43	18°37'42	18°25	26°35	7°29	3° 9	1°30	6° 5	29°41	9°15	4°11	14° 2	12°51	5° 0	n.a.	F 4
S 5	23 13 40	19°35'49	1♓43	28°10	8°38	3°52	1°42	6° 3	29°38	9°16	4°13	13°55	12°48	5° 7	n.a.	S 5
S 6	23 17 36	20°33'54	15°24	29°47	9°47	4°34	1°54	6° 0	29°36	9°17	4°14	13°46	12°45	5°13	n.a.	S 6
M 7	23 21 33	21°31'58	29°24	1♍26	10°56	5°17	2° 6	5°58	29°34	9°18	4°15	13°36	12°41	5°20	n.a.	M 7
T 8	23 25 30	22°30'01	13♈40	3° 8	12° 5	6° 0	2°18	5°55	29°32	9°19	4°17	13°25	12°38	5°27	n.a.	T 8
W 9	23 29 26	23°28'03	28° 4	4°52	13°15	6°43	2°30	5°53	29°29	9°20	4°18	13°15	12°35	5°33	n.a.	W 9
T 10	23 33 23	24°26'04	12♉32	6°39	14°24	7°26	2°41	5°50	29°27	9°21	4°20	13° 8	12°32	5°40	n.a.	T 10
F 11	23 37 19	25°24'04	26°57	8°28	15°34	8° 9	2°53	5°47	29°25	9°22	4°21	13° 3	12°29	5°47	n.a.	F 11
S 12	23 41 16	26°22'04	11♊16	10°19	16°43	8°51	3° 4	5°44	29°23	9°22	4°23	13° 0	12°26	5°53	n.a.	S 12
S 13	23 45 12	27°20'03	25°25	12°13	17°53	9°34	3°16	5°41	29°20	9°23	4°24	12°D59	12°22	6° 0	n.a.	S 13
M14	23 49 9	28°18'01	9♋24	14° 9	19° 3	10°17	3°27	5°38	29°18	9°24	4°25	12°R59	12°19	6° 7	n.a.	M14
T 15	23 53 6	29°15'58	23°13	16° 7	20°12	10°59	3°38	5°35	29°16	9°25	4°27	12°59	12°16	6°13	n.a.	T 15
W16	23 57 2	0♎13'54	6♌52	18° 7	21°22	11°42	3°50	5°32	29°14	9°25	4°28	12°57	12°13	6°20	n.a.	W16
T 17	0 0 59	1°11'50	20°20	20°10	22°32	12°25	4° 1	5°29	29°12	9°26	4°30	12°53	12°10	6°27	n.a.	T 17
F 18	0 4 55	2° 9'45	3♍38	22°14	23°42	13° 7	4°12	5°26	29°10	9°27	4°31	12°46	12° 6	6°33	n.a.	F 18
S 19	0 8 52	3° 7'39	16°44	24°21	24°52	13°50	4°22	5°22	29° 8	9°27	4°33	12°36	12° 3	6°40	n.a.	S 19
S 20	0 12 49	4° 5'32	29°39	26°29	26° 2	14°32	4°33	5°19	29° 6	9°28	4°34	12°24	12° 0	6°47	n.a.	S 20
M21	0 16 45	5° 3'24	12♎20	28°38	27°13	15°15	4°44	5°15	29° 4	9°29	4°36	12°11	11°57	6°53	n.a.	M21
T 22	0 20 42	6° 1'15	24°49	0♎49	28°23	15°57	4°54	5°12	29° 2	9°29	4°37	11°58	11°54	7° 0	n.a.	T 22
W23	0 24 38	6°59'06	7♏ 4	3° 0	29°33	16°39	5° 5	5° 8	29° 1	9°30	4°39	11°46	11°51	7° 7	n.a.	W23
T 24	0 28 35	7°56'55	19° 8	5°13	0♍44	17°22	5°15	5° 4	28°59	9°30	4°40	11°36	11°47	7°13	n.a.	T 24
F 25	0 32 31	8°54'44	1♐ 3	7°26	1°54	18° 4	5°25	5° 0	28°57	9°30	4°41	11°29	11°44	7°20	n.a.	F 25
S 26	0 36 28	9°52'31	12°53	9°39	3° 4	18°46	5°35	4°57	28°55	9°31	4°43	11°25	11°41	7°27	n.a.	S 26
S 27	0 40 24	10°50'18	24°41	11°52	4°15	19°28	5°45	4°53	28°54	9°31	4°44	11°23	11°38	7°33	n.a.	S 27
M28	0 44 21	11°48'03	6♑33	14° 4	5°26	20°10	5°55	4°49	28°52	9°31	4°46	11°22	11°35	7°40	n.a.	M28
T 29	0 48 18	12°45'48	18°34	16°16	6°36	20°52	6° 5	4°45	28°50	9°32	4°47	11°22	11°32	7°47	n.a.	T 29
W30	0 52 14	13♎43'31	0♒50	18♎27	7♍47	21♋34	6♌14	4♑41	28♒49	9♋32	4♎49	11♑21	11♑28	7♐53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n28	22s38	0s19	11n12	2s39	16n20	2s24	21n 6	1s37	18n40	0s42	11n43	1s33	11s44	0s33	21n22	1s 4	6s 3	4s51	22s 0	22s 7	23s35		n.a.
W 2	5 6	20 5	0n47	10 54	2 30	16 6	2 23	21 6	1 37	18 38	0 42	11 42	1 33	11 44	0 33	21 22	1 4	6 4	4 51	22 0	22 7	23 35		n.a.
T 3	4 44	16 32	1 51	10 34	2 20	15 51	2 21	21 6	1 37	18 35	0 42	11 41	1 33	11 45	0 33	21 22	1 4	6 4	4 50	22 0	22 7	23 36		n.a.
F 4	4 22	12 7	2 52	10 14	2 10	15 36	2 19	21 5	1 36	18 33	0 42	11 41	1 33	11 46	0 33	21 21	1 4	6 5	4 50	22 1	22 8	23 37		n.a.
S 5	4 0	7 2	3 45	9 52	2 0	15 21	2 17	21 4	1 36	18 30	0 42	11 40	1 34	11 47	0 33	21 21	1 4	6 5	4 50	22 1	22 8	23 37		n.a.
S 6	3 38	1 28	4 27	9 30	1 50	15 6	2 15	21 3	1 36	18 27	0 42	11 39	1 34	11 48	0 33	21 21	1 4	6 6	4 50	22 2	22 8	23 37		n.a.
M 7	3 16	4n17	4 53	9 6	1 39	14 50	2 13	21 2	1 35	18 25	0 42	11 38	1 34	11 48	0 33	21 21	1 4	6 6	4 50	22 3	22 8	23 38		n.a.
T 8	2 53	9 54	5 2	8 41	1 28	14 34	2 11	21 1	1 35	18 22	0 43	11 37	1 34	11 49	0 33	21 21	1 4	6 7	4 50	22 4	22 9	23 38		n.a.
W 9	2 31	15 2	4 52	8 15	1 17	14 17	2 9	20 59	1 34	18 20	0 43	11 36	1 34	11 50	0 33	21 21	1 4	6 7	4 50	22 5	22 9	23 39		n.a.
T 10	2 9	19 20	4 24	7 47	1 6	14 0	2 6	20 58	1 34	18 17	0 43	11 35	1 35	11 51	0 33	21 21	1 4	6 8	4 50	22 6	22 9	23 39		n.a.
F 11	1 47	22 27	3 39	7 18	0 54	13 43	2 4	20 56	1 34	18 14	0 43	11 34	1 35	11 51	0 33	21 21	1 4	6 8	4 50	22 7	22 10	23 40		n.a.
S 12	1 24	24 6	2 40	6 48	0 43	13 25	2 2	20 54	1 33	18 12	0 43	11 33	1 35	11 52	0 33	21 21	1 4	6 9	4 50	22 7	22 10	23 40		n.a.
S 13	1 2	24 11	1 32	6 17	0 32	13 7	1 59	20 51	1 33	18 9	0 43	11 32	1 35	11 53	0 33	21 21	1 4	6 9	4 50	22 7	22 10	23 41		n.a.
M14	0 39	22 43	0 19	5 44	0 21	12 49	1 57	20 49	1 32	18 7	0 43	11 30	1 35	11 54	0 33	21 20	1 4	6 10	4 50	22 7	22 10	23 41		n.a.
T 15	0 17	19 54	0s54	5 10	0 10	12 30	1 54	20 46	1 32	18 4	0 43	11 29	1 35	11 54	0 33	21 20	1 4	6 10	4 50	22 7	22 11	23 42		n.a.
W16	0s 5	16 1	2 3	4 35	0n 1	12 11	1 51	20 43	1 31	18 1	0 43	11 28	1 36	11 55	0 33	21 20	1 4	6 11	4 50	22 7	22 11	23 42		n.a.
T 17	0 28	11 21	3 4	3 58	0 12	11 52	1 49	20 40	1 30	17 59	0 43	11 27	1 36	11 56	0 33	21 20	1 4	6 11	4 50	22 7	22 11	23 42		n.a.
F 18	0 50	6 14	3 54	3 20	0 22	11 33	1 46	20 37	1 30	17 56	0 43	11 26	1 36	11 56	0 33	21 20	1 4	6 12	4 49	22 8	22 12	23 43		n.a.
S 19	1 12	0 54	4 31	2 41	0 32	11 13	1 43	20 33	1 29	17 54	0 43	11 24	1 36	11 57	0 33	21 20	1 4	6 12	4 49	22 9	22 12	23 43		n.a.
S 20	1 35	4s22	4 53	2 0	0 42	10 53	1 40	20 29	1 29	17 51	0 43	11 23	1 36	11 58	0 33	21 20	1 4	6 13	4 49	22 10	22 12	23 44		n.a.
M21	1 57	9 22	5 0	1 19	0 51	10 33	1 38	20 26	1 28	17 49	0 43	11 22	1 36	11 58	0 33	21 20	1 4	6 13	4 49	22 11	22 12	23 44		n.a.
T 22	2 19	13 53	4 53	0 36	0 59	10 12	1 35	20 22	1 27	17 46	0 43	11 21	1 37	11 59	0 33	21 20	1 4	6 14	4 49	22 12	22 13	23 44		n.a.
W23	2 42	17 46	4 32	0s 8	1 7	9 51	1 32	20 17	1 27	17 44	0 43	11 19	1 37	12 0	0 33	21 20	1 4	6 14	4 49	22 13	22 13	23 45		n.a.
T 24	3 4	20 50	3 59	0 52	1 14	9 30	1 29	20 13	1 26	17 41	0 43	11 18	1 37	12 0	0 33	21 20	1 4	6 15	4 49	22 14	22 13	23 45		n.a.
F 25	3 26	22 58	3 16	1 37	1 21	9 9	1 26	20 8	1 25	17 39	0 43	11 17	1 37	12 1	0 33	21 20	1 4	6 15	4 49	22 15	22 14	23 46		n.a.
S 26	3 48	24 4	2 25	2 23	1 27	8 47	1 23	20 4	1 25	17 36	0 43	11 15	1 37	12 1	0 33	21 20	1 4	6 16	4 49	22 15	22 14	23 46		n.a.
S 27	4 10	24 5	1 27	3 8	1 32	8 25	1 20	19 59	1 24	17 34	0 44	11 14	1 37	12 2	0 33	21 19	1 4	6 16	4 49	22 15	22 14	23 46		n.a.
M28	4 32	23 0	0 26	3 55	1 36	8 3	1 17	19 54	1 23	17 32	0 44	11 12	1 37	12 2	0 33	21 19	1 5	6 17	4 49	22 15	22 14	23 47		n.a.
T 29	4 54	20 51	0n38	4 41	1 39	7 41	1 13	19 48	1 22	17 29	0 44	11 11	1 37	12 3	0 33	21 19	1 5	6 17	4 49	22 15	22 15	23 47		n.a.
W30	5s16	17s44	1n41	5s27	1n41	7n18	1s10	19n43	1s21	17n27	0s44	11n10	1s38	12s 3	0s33	21n19	1s 5	6s18	4s49	22s15	22s15	23s47		n.a.

Julian Day Number = 4868962.5, Delta T = 39h33m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'48, Lahiri = 117°32'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 11	14♎41'14	13♒25	20♎37	8♍58	22♋16	6♌24	4°R37	28°R47	9♋32	4♎50	11°R19	11♑25	8♐ 0	n.a.	T 1
F 2	1 0 7	15°38'56	26°25	22°46	10° 9	22°58	6°33	4♉33	28♒46	9°32	4°52	11♑14	11°22	8° 7	n.a.	F 2
S 3	1 4 4	16°36'37	9♓50	24°53	11°19	23°40	6°42	4°29	28°44	9°33	4°53	11° 7	11°19	8°13	n.a.	S 3
S 4	1 8 0	17°34'17	23°43	26°58	12°30	24°21	6°51	4°24	28°43	9°33	4°54	10°58	11°16	8°20	n.a.	S 4
M 5	1 11 57	18°31'56	8♈ 1	29° 2	13°41	25° 3	7° 0	4°20	28°42	9°33	4°56	10°47	11°12	8°27	n.a.	M 5
T 6	1 15 54	19°29'35	22°38	1♏ 4	14°52	25°45	7° 9	4°16	28°40	9°33	4°57	10°36	11° 9	8°33	n.a.	T 6
W 7	1 19 50	20°27'13	7♉26	3° 3	16° 3	26°26	7°18	4°12	28°39	9°R33	4°59	10°25	11° 6	8°40	n.a.	W 7
T 8	1 23 47	21°24'51	22°19	5° 1	17°14	27° 8	7°26	4° 7	28°38	9°33	5° 0	10°17	11° 3	8°47	n.a.	T 8
F 9	1 27 43	22°22'28	7♊ 6	6°57	18°26	27°49	7°35	4° 3	28°37	9°33	5° 2	10°11	11° 0	8°53	n.a.	F 9
S 10	1 31 40	23°20'06	21°42	8°51	19°37	28°30	7°43	3°59	28°36	9°33	5° 3	10° 8	10°57	9° 0	n.a.	S 10
S 11	1 35 36	24°17'43	6♋ 2	10°42	20°48	29°11	7°51	3°54	28°34	9°33	5° 4	10°D 7	10°53	9° 7	n.a.	S 11
M12	1 39 33	25°15'20	20° 5	12°32	22° 0	29°53	7°59	3°50	28°33	9°33	5° 6	10°R 7	10°50	9°13	n.a.	M12
T 13	1 43 29	26°12'58	3♌50	14°19	23°11	0♌34	8° 7	3°45	28°32	9°32	5° 7	10° 7	10°47	9°20	n.a.	T 13
W14	1 47 26	27°10'35	17°18	16° 4	24°22	1°14	8°15	3°41	28°31	9°32	5° 8	10° 6	10°44	9°27	n.a.	W14
T 15	1 51 23	28° 8'11	0♍31	17°47	25°34	1°55	8°22	3°36	28°31	9°32	5°10	10° 2	10°41	9°33	n.a.	T 15
F 16	1 55 19	29° 5'48	13°31	19°28	26°45	2°36	8°30	3°32	28°30	9°32	5°11	9°56	10°38	9°40	n.a.	F 16
S 17	1 59 16	0♏ 3'25	26°18	21° 7	27°57	3°17	8°37	3°27	28°29	9°31	5°13	9°47	10°34	9°47	n.a.	S 17
S 18	2 3 12	1° 1'02	8♎53	22°44	29° 9	3°57	8°44	3°23	28°28	9°31	5°14	9°36	10°31	9°53	n.a.	S 18
M19	2 7 9	1°58'38	21°18	24°18	0♎20	4°38	8°51	3°18	28°27	9°31	5°15	9°24	10°28	10° 0	n.a.	M19
T 20	2 11 5	2°56'15	3♏33	25°51	1°32	5°18	8°58	3°14	28°27	9°30	5°16	9°12	10°25	10° 7	n.a.	T 20
W21	2 15 2	3°53'51	15°38	27°21	2°44	5°58	9° 5	3° 9	28°26	9°30	5°18	9° 1	10°22	10°13	n.a.	W21
T 22	2 18 58	4°51'27	27°35	28°49	3°56	6°38	9°11	3° 5	28°26	9°29	5°19	8°52	10°18	10°20	n.a.	T 22
F 23	2 22 55	5°49'03	9♐26	0♐15	5° 8	7°18	9°17	3° 0	28°25	9°29	5°20	8°46	10°15	10°27	n.a.	F 23
S 24	2 26 52	6°46'39	21°13	1°39	6°20	7°58	9°24	2°56	28°25	9°28	5°22	8°42	10°12	10°33	n.a.	S 24
S 25	2 30 48	7°44'15	3♑ 1	3° 1	7°31	8°38	9°30	2°51	28°24	9°28	5°23	8°40	10° 9	10°40	n.a.	S 25
M26	2 34 45	8°41'50	14°52	4°20	8°43	9°17	9°36	2°47	28°24	9°27	5°24	8°D40	10° 6	10°47	n.a.	M26
T 27	2 38 41	9°39'25	26°52	5°37	9°56	9°57	9°41	2°42	28°24	9°27	5°25	8°41	10° 3	10°53	n.a.	T 27
W28	2 42 38	10°37'00	9♒ 6	6°51	11° 8	10°36	9°47	2°38	28°23	9°26	5°27	8°R41	9°59	11° 0	n.a.	W28
T 29	2 46 34	11°34'34	21°39	8° 4	12°20	11°15	9°52	2°33	28°23	9°25	5°28	8°41	9°56	11° 6	n.a.	T 29
F 30	2 50 31	12°32'08	4♓36	9°13	13°32	11°54	9°57	2°29	28°23	9°25	5°29	8°39	9°53	11°13	n.a.	F 30
S 31	2 54 27	13♏29'43	18♓ 1	10♐20	14♎44	12♌33	10♌ 2	2♉25	28♒23	9♋24	5♎30	8♑34	9♑50	11♐20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	⚷
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s37	13s43	2n41	6s13	1n43	6n56	1s 7	19n37	1s21	17n25	0s44	11n 8	1s38	12s 4	0s33	21n19	1s 5	6s19	4s49	22s16	22s15	23s48		n.a.
F 2	5 59	8 58	3 34	6 59	1 44	6 33	1 4	19 31	1 20	17 22	0 44	11 7	1 38	12 4	0 33	21 19	1 5	6 19	4 49	22 16	22 15	23 48		n.a.
S 3	6 20	3 39	4 18	7 44	1 44	6 10	1 1	19 26	1 19	17 20	0 44	11 5	1 38	12 5	0 33	21 19	1 5	6 20	4 49	22 17	22 16	23 48		n.a.
S 4	6 42	2n 0	4 48	8 29	1 43	5 47	0 58	19 19	1 18	17 18	0 44	11 4	1 38	12 5	0 33	21 19	1 5	6 20	4 49	22 17	22 16	23 49		n.a.
M 5	7 3	7 43	5 1	9 13	1 41	5 23	0 54	19 13	1 17	17 15	0 44	11 2	1 38	12 6	0 33	21 19	1 5	6 21	4 49	22 18	22 16	23 49		n.a.
T 6	7 24	13 7	4 54	9 57	1 39	5 0	0 51	19 7	1 16	17 13	0 44	11 1	1 38	12 6	0 33	21 19	1 5	6 21	4 49	22 19	22 16	23 49		n.a.
W 7	7 46	17 50	4 29	10 40	1 36	4 36	0 48	19 0	1 15	17 11	0 44	10 59	1 38	12 7	0 33	21 19	1 5	6 22	4 49	22 20	22 17	23 49		n.a.
T 8	8 7	21 25	3 44	11 22	1 32	4 12	0 45	18 54	1 14	17 9	0 44	10 58	1 39	12 7	0 33	21 19	1 5	6 22	4 49	22 20	22 17	23 50		n.a.
F 9	8 27	23 34	2 45	12 3	1 27	3 48	0 41	18 47	1 13	17 7	0 44	10 56	1 39	12 7	0 33	21 19	1 5	6 23	4 49	22 21	22 17	23 50		n.a.
S 10	8 48	24 4	1 36	12 43	1 22	3 24	0 38	18 40	1 12	17 5	0 44	10 55	1 39	12 8	0 33	21 19	1 5	6 23	4 49	22 21	22 17	23 50		n.a.
S 11	9 9	22 57	0 22	13 23	1 17	3 0	0 35	18 33	1 11	17 2	0 45	10 53	1 39	12 8	0 33	21 19	1 5	6 24	4 49	22 21	22 18	23 51		n.a.
M12	9 29	20 24	0s53	14 1	1 10	2 36	0 32	18 26	1 10	17 0	0 45	10 52	1 39	12 9	0 33	21 19	1 5	6 24	4 49	22 21	22 18	23 51		n.a.
T 13	9 50	16 44	2 2	14 39	1 4	2 11	0 29	18 18	1 9	16 58	0 45	10 50	1 39	12 9	0 33	21 19	1 5	6 25	4 49	22 21	22 18	23 51		n.a.
W14	10 10	12 16	3 4	15 15	0 56	1 47	0 25	18 11	1 8	16 56	0 45	10 49	1 39	12 9	0 33	21 19	1 5	6 25	4 49	22 21	22 18	23 51		n.a.
T 15	10 30	7 18	3 54	15 51	0 49	1 22	0 22	18 3	1 7	16 54	0 45	10 47	1 39	12 9	0 33	21 19	1 5	6 26	4 49	22 22	22 19	23 52		n.a.
F 16	10 50	2 6	4 31	16 25	0 41	0 58	0 19	17 55	1 6	16 52	0 45	10 46	1 39	12 10	0 33	21 19	1 5	6 26	4 49	22 22	22 19	23 52		n.a.
S 17	11 10	3s 5	4 54	16 59	0 32	0 33	0 16	17 48	1 5	16 51	0 45	10 44	1 39	12 10	0 33	21 19	1 5	6 27	4 49	22 23	22 19	23 52		n.a.
S 18	11 29	8 4	5 2	17 32	0 23	0 8	0 13	17 40	1 3	16 49	0 45	10 42	1 39	12 10	0 33	21 19	1 5	6 27	4 49	22 23	22 19	23 52		n.a.
M19	11 48	12 39	4 56	18 4	0 14	0s17	0 10	17 32	1 2	16 47	0 45	10 41	1 39	12 10	0 33	21 19	1 5	6 28	4 49	22 24	22 20	23 52		n.a.
T 20	12 8	16 40	4 36	18 34	0 4	0 42	0 6	17 23	1 1	16 45	0 45	10 39	1 40	12 11	0 33	21 19	1 5	6 28	4 49	22 25	22 20	23 53		n.a.
W21	12 27	19 55	4 4	19 4	0s 5	1 6	0 3	17 15	1 0	16 43	0 45	10 38	1 40	12 11	0 33	21 19	1 5	6 29	4 49	22 26	22 20	23 53		n.a.
T 22	12 45	22 18	3 21	19 33	0 16	1 31	0 0	17 7	0 58	16 41	0 45	10 36	1 40	12 11	0 33	21 19	1 5	6 29	4 49	22 26	22 20	23 53		n.a.
F 23	13 4	23 40	2 30	20 1	0 26	1 56	0n 3	16 58	0 57	16 40	0 46	10 35	1 40	12 11	0 33	21 19	1 5	6 30	4 49	22 27	22 21	23 53		n.a.
S 24	13 23	23 58	1 32	20 28	0 36	2 21	0 6	16 50	0 56	16 38	0 46	10 33	1 40	12 11	0 33	21 19	1 5	6 30	4 49	22 27	22 21	23 53		n.a.
S 25	13 41	23 12	0 30	20 54	0 47	2 46	0 9	16 41	0 54	16 37	0 46	10 32	1 40	12 11	0 33	21 19	1 6	6 31	4 49	22 27	22 21	23 54		n.a.
M26	13 59	21 23	0n33	21 20	0 58	3 11	0 12	16 33	0 53	16 35	0 46	10 30	1 40	12 12	0 33	21 19	1 6	6 31	4 49	22 27	22 21	23 54		n.a.
T 27	14 17	18 35	1 36	21 44	1 9	3 36	0 15	16 24	0 52	16 33	0 46	10 29	1 40	12 12	0 33	21 19	1 6	6 32	4 49	22 27	22 22	23 54		n.a.
W28	14 34	14 56	2 36	22 8	1 20	4 0	0 18	16 15	0 50	16 32	0 46	10 27	1 40	12 12	0 33	21 19	1 6	6 32	4 49	22 27	22 22	23 54		n.a.
T 29	14 51	10 33	3 30	22 30	1 31	4 25	0 20	16 6	0 49	16 30	0 46	10 26	1 40	12 12	0 33	21 19	1 6	6 33	4 49	22 27	22 22	23 54		n.a.
F 30	15 9	5 34	4 15	22 52	1 43	4 50	0 23	15 57	0 47	16 29	0 46	10 24	1 40	12 12	0 33	21 19	1 6	6 33	4 49	22 27	22 22	23 54		n.a.
S 31	15s25	0s10	4n47	23s13	1s54	5s14	0n26	15n48	0s46	16n28	0s46	10n23	1s40	12s12	0s33	21n19	1s 6	6s34	4s49	22s28	22s22	23s54		n.a.

Julian Day Number = 4868992.5, Delta T = 39h33m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'52, Lahiri = 117°32'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 24	14♏27'17	1♈54	11♐25	15♎56	13♌12	10♌ 7	2°R20	28°D23	9°R23	5♎31	8°R28	9♑47	11♐26	n.a.	S 1
M 2	3 2 20	15°24'51	16°16	12°27	17° 9	13°50	10°12	2♉16	28♒23	9♋22	5°33	8♑20	9°44	11°33	n.a.	M 2
T 3	3 6 17	16°22'24	1♉ 1	13°26	18°21	14°28	10°16	2°12	28°23	9°22	5°34	8°12	9°40	11°40	n.a.	T 3
W 4	3 10 14	17°19'59	16° 3	14°22	19°33	15° 7	10°20	2° 7	28°23	9°21	5°35	8° 5	9°37	11°46	n.a.	W 4
T 5	3 14 10	18°17'33	1♊13	15°15	20°46	15°45	10°25	2° 3	28°23	9°20	5°36	7°59	9°34	11°53	n.a.	T 5
F 6	3 18 7	19°15'08	16°19	16° 4	21°58	16°23	10°28	1°59	28°24	9°19	5°37	7°55	9°31	12° 0	n.a.	F 6
S 7	3 22 3	20°12'43	1♋14	16°51	23°11	17° 0	10°32	1°55	28°24	9°18	5°38	7°D54	9°28	12° 6	n.a.	S 7
S 8	3 26 0	21°10'19	15°51	17°33	24°23	17°38	10°36	1°51	28°24	9°17	5°39	7°54	9°24	12°13	n.a.	S 8
M 9	3 29 56	22° 7'55	0♌ 5	18°13	25°36	18°15	10°39	1°46	28°25	9°16	5°40	7°55	9°21	12°20	n.a.	M 9
T 10	3 33 53	23° 5'32	13°56	18°48	26°48	18°53	10°42	1°42	28°25	9°15	5°42	7°56	9°18	12°26	n.a.	T 10
W11	3 37 49	24° 3'10	27°25	19°19	28° 1	19°30	10°45	1°38	28°25	9°14	5°43	7°R56	9°15	12°33	n.a.	W11
T 12	3 41 46	25° 0'48	10♍33	19°47	29°14	20° 6	10°48	1°34	28°26	9°13	5°44	7°55	9°12	12°40	n.a.	T 12
F 13	3 45 42	25°58'27	23°23	20° 9	0♏26	20°43	10°51	1°30	28°27	9°12	5°45	7°52	9° 9	12°46	n.a.	F 13
S 14	3 49 39	26°56'07	5♎58	20°28	1°39	21°19	10°53	1°27	28°27	9°11	5°46	7°47	9° 5	12°53	n.a.	S 14
S 15	3 53 35	27°53'47	18°20	20°41	2°52	21°56	10°55	1°23	28°28	9°10	5°47	7°41	9° 2	13° 0	n.a.	S 15
M16	3 57 32	28°51'28	0♏31	20°50	4° 5	22°32	10°57	1°19	28°29	9° 9	5°48	7°34	8°59	13° 6	n.a.	M16
T 17	4 1 29	29°49'10	12°34	20°R53	5°18	23° 7	10°59	1°15	28°29	9° 7	5°49	7°27	8°56	13°13	n.a.	T 17
W18	4 5 25	0♐46'52	24°30	20°52	6°31	23°43	11° 1	1°12	28°30	9° 6	5°49	7°21	8°53	13°20	n.a.	W18
T 19	4 9 22	1°44'36	6♐21	20°45	7°44	24°18	11° 2	1° 8	28°31	9° 5	5°50	7°16	8°50	13°26	n.a.	T 19
F 20	4 13 18	2°42'19	18° 9	20°32	8°57	24°53	11° 4	1° 5	28°32	9° 4	5°51	7°12	8°46	13°33	n.a.	F 20
S 21	4 17 15	3°40'04	29°56	20°14	10°10	25°28	11° 5	1° 1	28°33	9° 3	5°52	7°11	8°43	13°40	n.a.	S 21
S 22	4 21 11	4°37'49	11♑45	19°51	11°23	26° 2	11° 6	0°58	28°34	9° 1	5°53	7°D11	8°40	13°46	n.a.	S 22
M23	4 25 8	5°35'34	23°39	19°23	12°36	26°36	11° 6	0°55	28°35	9° 0	5°54	7°12	8°37	13°53	n.a.	M23
T 24	4 29 4	6°33'20	5♒41	18°49	13°49	27°10	11° 7	0°51	28°36	8°59	5°55	7°13	8°34	14° 0	n.a.	T 24
W25	4 33 1	7°31'06	17°56	18°11	15° 2	27°44	11° 7	0°48	28°38	8°57	5°55	7°15	8°30	14° 6	n.a.	W25
T 26	4 36 57	8°28'53	0♓29	17°29	16°15	28°17	11°R 7	0°45	28°39	8°56	5°56	7°16	8°27	14°13	n.a.	T 26
F 27	4 40 54	9°26'40	13°23	16°43	17°28	28°50	11° 7	0°42	28°40	8°55	5°57	7°R16	8°24	14°20	n.a.	F 27
S 28	4 44 50	10°24'28	26°41	15°54	18°42	29°23	11° 6	0°39	28°42	8°53	5°58	7°15	8°21	14°26	n.a.	S 28
S 29	4 48 47	11°22'16	10♈28	15° 3	19°55	29°56	11° 6	0°36	28°43	8°52	5°58	7°13	8°18	14°33	n.a.	S 29
M30	4 52 43	12♐20'05	24♈42	14♐11	21♏ 8	0♍28	11♌ 5	0♉34	28♒44	8♋50	5♎59	7♑10	8♑15	14♐40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	15s42	5n25	5n 5	23s33	2s 6	5s39	0n29	15n39	0s44	16n26	0s46	10n21	1s40	12s12	0s33	21n19	1s 6	6s34	4s49	22s28	22s23	23s55		n.a.
M 2	15 58	10 54	5 4	23 53	2 17	6 3	0 31	15 30	0 43	16 25	0 46	10 20	1 40	12 12	0 33	21 19	1 6	6 35	4 49	22 28	22 23	23 55		n.a.
T 3	16 14	15 55	4 43	24 11	2 28	6 27	0 34	15 21	0 41	16 24	0 47	10 18	1 40	12 12	0 32	21 19	1 6	6 35	4 49	22 29	22 23	23 55		n.a.
W 4	16 30	20 2	4 2	24 29	2 40	6 52	0 37	15 11	0 40	16 23	0 47	10 17	1 40	12 12	0 32	21 19	1 6	6 36	4 49	22 29	22 23	23 55		n.a.
T 5	16 46	22 48	3 5	24 46	2 51	7 16	0 39	15 2	0 38	16 21	0 47	10 15	1 40	12 12	0 32	21 19	1 6	6 36	4 49	22 30	22 24	23 55		n.a.
F 6	17 1	23 56	1 54	25 2	3 2	7 40	0 42	14 53	0 36	16 20	0 47	10 14	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 37	4 49	22 30	22 24	23 55		n.a.
S 7	17 16	23 19	0 36	25 18	3 13	8 3	0 44	14 43	0 35	16 19	0 47	10 13	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 37	4 49	22 30	22 24	23 55		n.a.
S 8	17 31	21 6	0s43	25 32	3 23	8 27	0 47	14 34	0 33	16 18	0 47	10 11	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 38	4 49	22 30	22 24	23 55		n.a.
M 9	17 46	17 37	1 57	25 46	3 34	8 51	0 49	14 25	0 31	16 17	0 47	10 10	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 38	4 49	22 30	22 24	23 55		n.a.
T 10	18 0	13 14	3 3	25 59	3 44	9 14	0 51	14 15	0 29	16 16	0 47	10 9	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 38	4 49	22 30	22 25	23 55		n.a.
W11	18 14	8 18	3 56	26 11	3 53	9 37	0 54	14 6	0 28	16 15	0 47	10 7	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 39	4 49	22 30	22 25	23 55		n.a.
T 12	18 27	3 7	4 35	26 22	4 2	10 0	0 56	13 56	0 26	16 15	0 47	10 6	1 40	12 11	0 32	21 19	1 6	6 39	4 49	22 30	22 25	23 56		n.a.
F 13	18 41	2s 4	5 0	26 33	4 11	10 23	0 58	13 47	0 24	16 14	0 47	10 5	1 40	12 10	0 32	21 19	1 6	6 40	4 49	22 30	22 25	23 56		n.a.
S 14	18 54	7 4	5 10	26 42	4 19	10 45	1 0	13 37	0 22	16 13	0 48	10 3	1 40	12 10	0 32	21 19	1 6	6 40	4 49	22 30	22 26	23 56		n.a.
S 15	19 6	11 41	5 5	26 51	4 27	11 8	1 2	13 28	0 20	16 12	0 48	10 2	1 40	12 10	0 32	21 19	1 6	6 40	4 49	22 31	22 26	23 56		n.a.
M16	19 19	15 47	4 46	26 58	4 34	11 30	1 4	13 18	0 18	16 12	0 48	10 1	1 40	12 10	0 32	21 19	1 6	6 41	4 49	22 31	22 26	23 56		n.a.
T 17	19 31	19 11	4 14	27 4	4 40	11 52	1 6	13 9	0 16	16 11	0 48	10 0	1 40	12 9	0 32	21 19	1 6	6 41	4 49	22 31	22 26	23 56		n.a.
W18	19 42	21 45	3 32	27 9	4 45	12 13	1 8	13 0	0 14	16 11	0 48	9 59	1 40	12 9	0 32	21 19	1 6	6 42	4 49	22 32	22 26	23 56		n.a.
T 19	19 54	23 22	2 40	27 13	4 48	12 34	1 9	12 50	0 12	16 10	0 48	9 57	1 40	12 9	0 32	21 19	1 6	6 42	4 49	22 32	22 27	23 56		n.a.
F 20	20 5	23 55	1 42	27 15	4 51	12 56	1 11	12 41	0 10	16 10	0 48	9 56	1 40	12 8	0 32	21 19	1 6	6 42	4 49	22 32	22 27	23 56		n.a.
S 21	20 16	23 23	0 40	27 15	4 53	13 16	1 13	12 31	0 8	16 9	0 48	9 55	1 40	12 8	0 32	21 19	1 6	6 43	4 49	22 32	22 27	23 56		n.a.
S 22	20 26	21 49	0n25	27 13	4 53	13 37	1 14	12 22	0 6	16 9	0 48	9 54	1 40	12 8	0 32	21 20	1 6	6 43	4 49	22 32	22 27	23 56		n.a.
M23	20 36	19 16	1 29	27 10	4 52	13 57	1 16	12 13	0 4	16 9	0 48	9 53	1 40	12 7	0 32	21 20	1 6	6 44	4 49	22 32	22 27	23 56		n.a.
T 24	20 46	15 51	2 30	27 4	4 49	14 17	1 17	12 4	0 2	16 9	0 48	9 52	1 40	12 7	0 32	21 20	1 6	6 44	4 50	22 32	22 28	23 56		n.a.
W25	20 55	11 44	3 25	26 56	4 44	14 36	1 19	11 55	0n 1	16 9	0 48	9 51	1 40	12 6	0 32	21 20	1 6	6 44	4 50	22 32	22 28	23 56		n.a.
T 26	21 4	7 1	4 12	26 46	4 38	14 55	1 20	11 46	0 3	16 8	0 49	9 50	1 40	12 6	0 32	21 20	1 6	6 45	4 50	22 32	22 28	23 56		n.a.
F 27	21 13	1 54	4 48	26 34	4 30	15 14	1 21	11 37	0 5	16 8	0 49	9 49	1 39	12 5	0 32	21 20	1 6	6 45	4 50	22 32	22 28	23 56		n.a.
S 28	21 21	3n29	5 9	26 19	4 21	15 33	1 23	11 28	0 7	16 8	0 49	9 48	1 39	12 5	0 32	21 20	1 7	6 45	4 50	22 32	22 28	23 56		n.a.
S 29	21 29	8 52	5 14	26 3	4 9	15 51	1 24	11 19	0 10	16 8	0 49	9 47	1 39	12 4	0 32	21 20	1 7	6 46	4 50	22 32	22 29	23 56		n.a.
M30	21s36	13n57	5n 0	25s44	3s56	16s 8	1n25	11n10	0n12	16n 9	0s49	9n46	1s39	12s 4	0s32	21n20	1s 7	6s46	4s50	22s32	22s29	23s55		n.a.

Julian Day Number = 4869023.5, Delta T = 39h33m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°25'56, Lahiri = 117°32'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 40	13♐17'55	9♉21	13°R19	22♏22	1♍ 0	11°R 4	0°R31	28♒46	8°R49	6♎ 0	7°R 7	8♑11	14♐46	n.a.	T 1
W 2	5 0 37	14°15'46	24°21	12♐28	23°35	1°31	11♌ 3	0♉28	28°47	8♋48	6° 0	7♑ 4	8° 8	14°53	n.a.	W 2
T 3	5 4 33	15°13'37	9♊32	11°38	24°48	2° 2	11° 2	0°26	28°49	8°46	6° 1	7° 2	8° 5	15° 0	n.a.	T 3
F 4	5 8 30	16°11'29	24°46	10°52	26° 2	2°33	11° 0	0°23	28°51	8°45	6° 2	7° 0	8° 2	15° 6	n.a.	F 4
S 5	5 12 26	17° 9'22	9♋53	10° 9	27°15	3° 4	10°58	0°21	28°52	8°43	6° 2	7°D 0	7°59	15°13	n.a.	S 5
S 6	5 16 23	18° 7'17	24°43	9°32	28°29	3°34	10°56	0°19	28°54	8°42	6° 3	7° 0	7°56	15°19	n.a.	S 6
M 7	5 20 19	19° 5'12	9♌11	9° 0	29°42	4° 4	10°54	0°16	28°56	8°40	6° 4	7° 2	7°52	15°26	n.a.	M 7
T 8	5 24 16	20° 3'09	23°14	8°35	0♐56	4°33	10°52	0°14	28°58	8°38	6° 4	7° 3	7°49	15°33	n.a.	T 8
W 9	5 28 12	21° 1'07	6♍50	8°18	2° 9	5° 2	10°49	0°12	29° 0	8°37	6° 5	7° 4	7°46	15°39	n.a.	W 9
T 10	5 32 9	21°59'06	20° 1	8° 8	3°23	5°31	10°47	0°10	29° 2	8°35	6° 5	7°R 4	7°43	15°46	n.a.	T 10
F 11	5 36 5	22°57'07	2♎50	8°D 6	4°37	5°59	10°44	0° 9	29° 4	8°34	6° 6	7° 4	7°40	15°53	n.a.	F 11
S 12	5 40 2	23°55'09	15°20	8°13	5°50	6°27	10°41	0° 7	29° 6	8°32	6° 6	7° 3	7°36	15°59	n.a.	S 12
S 13	5 43 58	24°53'12	27°35	8°28	7° 4	6°55	10°37	0° 5	29° 8	8°31	6° 6	7° 2	7°33	16° 6	n.a.	S 13
M14	5 47 55	25°51'17	9♏38	8°52	8°18	7°22	10°34	0° 4	29°10	8°29	6° 7	7° 0	7°30	16°13	n.a.	M14
T 15	5 51 51	26°49'23	21°33	9°24	9°31	7°48	10°30	0° 2	29°12	8°27	6° 7	6°59	7°27	16°19	n.a.	T 15
W16	5 55 48	27°47'31	3♐24	10° 5	10°45	8°14	10°26	0° 1	29°14	8°26	6° 8	6°57	7°24	16°26	n.a.	W16
T 17	5 59 45	28°45'40	15°11	10°53	11°59	8°40	10°22	29♈59	29°16	8°24	6° 8	6°56	7°21	16°33	n.a.	T 17
F 18	6 3 41	29°43'50	26°59	11°49	13°13	9° 5	10°18	29°58	29°19	8°23	6° 8	6°56	7°17	16°39	n.a.	F 18
S 19	6 7 38	0♑42'02	8♑50	12°52	14°27	9°30	10°14	29°57	29°21	8°21	6° 9	6°D56	7°14	16°46	n.a.	S 19
S 20	6 11 34	1°40'14	20°45	14° 2	15°41	9°54	10° 9	29°56	29°23	8°19	6° 9	6°56	7°11	16°53	n.a.	S 20
M21	6 15 31	2°38'28	2♒46	15°18	16°55	10°18	10° 4	29°55	29°26	8°18	6° 9	6°56	7° 8	16°59	n.a.	M21
T 22	6 19 27	3°36'43	14°57	16°40	18° 8	10°41	9°59	29°55	29°28	8°16	6° 9	6°57	7° 5	17° 6	n.a.	T 22
W23	6 23 24	4°34'59	27°20	18° 7	19°22	11° 3	9°54	29°54	29°30	8°14	6°10	6°57	7° 2	17°13	n.a.	W23
T 24	6 27 20	5°33'17	9♓58	19°39	20°36	11°25	9°49	29°53	29°33	8°13	6°10	6°57	6°58	17°19	n.a.	T 24
F 25	6 31 17	6°31'35	22°53	21°14	21°50	11°47	9°43	29°53	29°36	8°11	6°10	6°57	6°55	17°26	n.a.	F 25
S 26	6 35 13	7°29'54	6♈ 9	22°53	23° 4	12° 8	9°38	29°52	29°38	8° 9	6°10	6°57	6°52	17°33	n.a.	S 26
S 27	6 39 10	8°28'15	19°47	24°35	24°18	12°28	9°32	29°52	29°41	8° 8	6°10	6°57	6°49	17°39	n.a.	S 27
M28	6 43 7	9°26'36	3♉49	26°19	25°32	12°48	9°26	29°52	29°43	8° 6	6°10	6°58	6°46	17°46	n.a.	M28
T 29	6 47 3	10°24'59	18°13	28° 5	26°46	13° 7	9°20	29°D52	29°46	8° 4	6°10	6°58	6°42	17°52	n.a.	T 29
W30	6 51 0	11°23'23	2♊56	29°53	28° 0	13°26	9°14	29°52	29°49	8° 3	6°11	6°58	6°39	17°59	n.a.	W30
T 31	6 54 56	12♑21'48	17♊55	1♑42	29♐14	13♍44	9♌ 8	29♈52	29♒52	8♋ 1	6♎11	6♑59	6♑36	18♐ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	18n24	4n26	25s23	3s41	16s26	1n26	11n 1	0n14	16n 9	0s49	9n45	1s39	12s 3	0s32	21n20	1s 7	6s46	4s50	22s32	22s29	23s55		n.a.
W 2	21 50	21 45	3 34	25 0	3 25	16 43	1 27	10 53	0 17	16 9	0 49	9 45	1 39	12 3	0 32	21 20	1 7	6 47	4 50	22 33	22 29	23 55		n.a.
T 3	21 56	23 37	2 26	24 37	3 8	16 59	1 27	10 44	0 19	16 9	0 49	9 44	1 39	12 2	0 32	21 20	1 7	6 47	4 50	22 33	22 29	23 55		n.a.
F 4	22 2	23 45	1 7	24 12	2 50	17 15	1 28	10 36	0 22	16 10	0 49	9 43	1 39	12 2	0 32	21 20	1 7	6 47	4 50	22 33	22 29	23 55		n.a.
S 5	22 8	22 6	0s16	23 47	2 31	17 31	1 29	10 28	0 24	16 10	0 49	9 42	1 39	12 1	0 32	21 20	1 7	6 47	4 50	22 33	22 30	23 55		n.a.
S 6	22 13	18 58	1 36	23 23	2 11	17 46	1 30	10 19	0 27	16 10	0 49	9 42	1 39	12 1	0 32	21 21	1 7	6 48	4 50	22 33	22 30	23 55		n.a.
M 7	22 18	14 42	2 49	22 58	1 51	18 1	1 30	10 11	0 30	16 11	0 49	9 41	1 39	12 0	0 32	21 21	1 7	6 48	4 50	22 33	22 30	23 55		n.a.
T 8	22 22	9 45	3 49	22 35	1 31	18 15	1 31	10 3	0 32	16 12	0 49	9 40	1 39	11 59	0 32	21 21	1 7	6 48	4 50	22 33	22 30	23 55		n.a.
W 9	22 26	4 29	4 34	22 12	1 11	18 29	1 31	9 56	0 35	16 12	0 50	9 40	1 39	11 59	0 32	21 21	1 7	6 48	4 50	22 33	22 30	23 55		n.a.
T 10	22 30	0s50	5 3	21 52	0 52	18 43	1 31	9 48	0 38	16 13	0 50	9 39	1 39	11 58	0 32	21 21	1 7	6 49	4 50	22 33	22 31	23 55		n.a.
F 11	22 33	5 57	5 16	21 33	0 33	18 55	1 32	9 40	0 40	16 13	0 50	9 39	1 38	11 57	0 32	21 21	1 7	6 49	4 50	22 33	22 31	23 54		n.a.
S 12	22 36	10 42	5 13	21 16	0 15	19 8	1 32	9 33	0 43	16 14	0 50	9 38	1 38	11 57	0 32	21 21	1 7	6 49	4 50	22 33	22 31	23 54		n.a.
S 13	22 38	14 56	4 57	21 2	0n 2	19 20	1 32	9 26	0 46	16 15	0 50	9 38	1 38	11 56	0 32	21 21	1 7	6 49	4 51	22 33	22 31	23 54		n.a.
M14	22 40	18 30	4 27	20 49	0 18	19 31	1 32	9 19	0 49	16 16	0 50	9 37	1 38	11 55	0 32	21 21	1 7	6 50	4 51	22 33	22 31	23 54		n.a.
T 15	22 42	21 15	3 46	20 39	0 33	19 42	1 32	9 12	0 52	16 17	0 50	9 37	1 38	11 54	0 32	21 21	1 7	6 50	4 51	22 33	22 31	23 54		n.a.
W16	22 43	23 5	2 56	20 31	0 47	19 52	1 32	9 5	0 55	16 18	0 50	9 36	1 38	11 54	0 32	21 21	1 7	6 50	4 51	22 33	22 32	23 54		n.a.
T 17	22 43	23 53	1 58	20 26	0 59	20 2	1 32	8 58	0 58	16 19	0 50	9 36	1 38	11 53	0 32	21 21	1 7	6 50	4 51	22 33	22 32	23 53		n.a.
F 18	22 44	23 37	0 55	20 22	1 10	20 12	1 32	8 52	1 1	16 20	0 50	9 36	1 38	11 52	0 32	21 22	1 7	6 50	4 51	22 33	22 32	23 53		n.a.
S 19	22 44	22 16	0n11	20 20	1 20	20 20	1 31	8 46	1 4	16 21	0 50	9 35	1 38	11 51	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 32	23 53		n.a.
S 20	22 43	19 56	1 16	20 20	1 29	20 29	1 31	8 40	1 7	16 22	0 50	9 35	1 38	11 51	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 32	23 53		n.a.
M21	22 42	16 42	2 19	20 21	1 36	20 36	1 30	8 34	1 10	16 23	0 50	9 35	1 38	11 50	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 32	23 53		n.a.
T 22	22 41	12 44	3 16	20 24	1 42	20 43	1 30	8 29	1 13	16 25	0 50	9 35	1 37	11 49	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 33	23 53		n.a.
W23	22 39	8 11	4 5	20 27	1 46	20 50	1 29	8 23	1 16	16 26	0 50	9 35	1 37	11 48	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 33	23 52		n.a.
T 24	22 37	3 12	4 43	20 31	1 50	20 56	1 29	8 18	1 20	16 27	0 50	9 35	1 37	11 47	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 33	23 52		n.a.
F 25	22 34	2n 0	5 8	20 35	1 52	21 1	1 28	8 13	1 23	16 29	0 50	9 34	1 37	11 46	0 32	21 22	1 7	6 51	4 51	22 33	22 33	23 52		n.a.
S 26	22 31	7 16	5 18	20 40	1 53	21 6	1 27	8 9	1 26	16 30	0 50	9 34	1 37	11 45	0 32	21 22	1 7	6 52	4 51	22 33	22 33	23 52		n.a.
S 27	22 28	12 19	5 10	20 44	1 53	21 10	1 27	8 4	1 30	16 31	0 50	9 34	1 37	11 44	0 32	21 22	1 7	6 52	4 51	22 33	22 33	23 51		n.a.
M28	22 24	16 52	4 44	20 49	1 52	21 14	1 26	8 0	1 33	16 33	0 50	9 34	1 37	11 44	0 32	21 22	1 7	6 52	4 51	22 33	22 34	23 51		n.a.
T 29	22 20	20 35	3 59	20 52	1 50	21 17	1 25	7 56	1 37	16 34	0 50	9 35	1 37	11 43	0 32	21 23	1 7	6 52	4 51	22 33	22 34	23 51		n.a.
W30	22 15	23 2	2 58	20 56	1 48	21 19	1 24	7 52	1 40	16 36	0 50	9 35	1 37	11 42	0 32	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 34	23 51		n.a.
T 31	22s10	23n55	1n44	20s58	1n45	21s21	1n23	7n49	1n44	16n38	0s50	9n35	1s37	11s41	0s32	21n23	1s 7	6s52	4s52	22s33	22s34	23s51		n.a.

Julian Day Number = 4869053.5, Delta T = 39h33m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'00, Lahiri = 117°33'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 58 53	13♑20'15	3♋ 0	3♑31	0♑29	14♍ 1	9°R 1	29♈52	29♒54	7°R59	6°R11	6°R59	6♑33	18♐12	n.a.	F 1
S 2	7 2 49	14°18'43	18° 3	5°21	1°43	14°17	8♌55	29°52	29°57	7♋58	6♎11	6♑59	6°30	18°19	n.a.	S 2
S 3	7 6 46	15°17'12	2♌56	7°11	2°57	14°33	8°48	29°53	0♓ 0	7°56	6°11	6°58	6°27	18°26	n.a.	S 3
M 4	7 10 42	16°15'43	17°30	9° 1	4°11	14°49	8°41	29°53	0° 3	7°55	6°10	6°57	6°23	18°32	n.a.	M 4
T 5	7 14 39	17°14'15	1♍42	10°51	5°25	15° 3	8°34	29°54	0° 6	7°53	6°10	6°56	6°20	18°39	n.a.	T 5
W 6	7 18 35	18°12'49	15°27	12°41	6°39	15°17	8°27	29°55	0° 9	7°51	6°10	6°55	6°17	18°46	n.a.	W 6
T 7	7 22 32	19°11'25	28°45	14°30	7°54	15°30	8°20	29°55	0°12	7°50	6°10	6°54	6°14	18°52	n.a.	T 7
F 8	7 26 29	20°10'03	11♎38	16°19	9° 8	15°43	8°13	29°56	0°15	7°48	6°10	6°53	6°11	18°59	n.a.	F 8
S 9	7 30 25	21° 8'42	24° 9	18° 7	10°22	15°54	8° 5	29°57	0°18	7°46	6°10	6°D53	6° 8	19° 6	n.a.	S 9
S 10	7 34 22	22° 7'24	6♏22	19°54	11°36	16° 5	7°58	29°59	0°21	7°45	6°10	6°53	6° 4	19°12	n.a.	S 10
M11	7 38 18	23° 6'07	18°23	21°41	12°51	16°15	7°51	29°59	0°24	7°43	6° 9	6°54	6° 1	19°19	n.a.	M11
T 12	7 42 15	24° 4'52	0♐15	23°27	14° 5	16°25	7°43	0♉ 1	0°27	7°42	6° 9	6°56	5°58	19°26	n.a.	T 12
W13	7 46 11	25° 3'39	12° 3	25°12	15°19	16°33	7°35	0° 2	0°31	7°40	6° 9	6°57	5°55	19°32	n.a.	W13
T 14	7 50 8	26° 2'27	23°50	26°56	16°34	16°41	7°27	0° 4	0°34	7°39	6° 9	6°58	5°52	19°39	n.a.	T 14
F 15	7 54 4	27° 1'18	5♑41	28°40	17°48	16°48	7°20	0° 6	0°37	7°37	6° 8	6°R59	5°48	19°46	n.a.	F 15
S 16	7 58 1	28° 0'10	17°38	0♒23	19° 3	16°54	7°12	0° 7	0°40	7°36	6° 8	6°59	5°45	19°52	n.a.	S 16
S 17	8 1 58	28°59'03	29°43	2° 5	20°17	16°59	7° 4	0° 9	0°44	7°34	6° 8	6°57	5°42	19°59	n.a.	S 17
M18	8 5 54	29°57'59	11♒58	3°46	21°31	17° 3	6°56	0°11	0°47	7°33	6° 7	6°54	5°39	20° 5	n.a.	M18
T 19	8 9 51	0♒56'55	24°24	5°27	22°46	17° 6	6°48	0°13	0°50	7°31	6° 7	6°51	5°36	20°12	n.a.	T 19
W20	8 13 47	1°55'53	7♓ 2	7° 7	24° 0	17° 9	6°40	0°15	0°54	7°30	6° 7	6°47	5°33	20°19	n.a.	W20
T 21	8 17 44	2°54'53	19°54	8°46	25°15	17°11	6°32	0°17	0°57	7°28	6° 6	6°43	5°29	20°25	n.a.	T 21
F 22	8 21 40	3°53'54	3♈ 0	10°24	26°29	17°R11	6°24	0°20	1° 0	7°27	6° 6	6°39	5°26	20°32	n.a.	F 22
S 23	8 25 37	4°52'56	16°21	12° 1	27°44	17°11	6°16	0°22	1° 4	7°25	6° 5	6°37	5°23	20°39	n.a.	S 23
S 24	8 29 34	5°52'00	29°57	13°38	28°58	17°10	6° 8	0°24	1° 7	7°24	6° 5	6°D36	5°20	20°45	n.a.	S 24
M25	8 33 30	6°51'05	13♉50	15°15	0♒13	17° 8	5°59	0°27	1°11	7°22	6° 4	6°36	5°17	20°52	n.a.	M25
T 26	8 37 27	7°50'12	27°58	16°50	1°27	17° 5	5°51	0°30	1°14	7°21	6° 4	6°37	5°14	20°59	n.a.	T 26
W27	8 41 23	8°49'20	12♊22	18°25	2°42	17° 2	5°43	0°32	1°18	7°20	6° 3	6°38	5°10	21° 5	n.a.	W27
T 28	8 45 20	9°48'29	26°57	20° 0	3°56	16°57	5°35	0°35	1°21	7°18	6° 3	6°39	5° 7	21°12	n.a.	T 28
F 29	8 49 16	10°47'40	11♋40	21°33	5°11	16°52	5°27	0°38	1°25	7°17	6° 2	6°R40	5° 4	21°19	n.a.	F 29
S 30	8 53 13	11°46'52	26°25	23° 6	6°26	16°45	5°19	0°41	1°28	7°16	6° 1	6°38	5° 1	21°25	n.a.	S 30
S 31	8 57 10	12♒46'06	11♌ 5	24♒39	7♒40	16♍38	5♌11	0♉44	1♓32	7♋14	6♎ 1	6♑35	4♑58	21♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 5	23n 4	0n22	21s 0	1n41	21s22	1n22	7n46	1n47	16n39	0s50	9n35	1s36	11s40	0s32	21n23	1s 7	6s52	4s52	22s33	22s34	23s50		n.a.
S 2	21 59	20 32	1s 1	21 1	1 36	21 23	1 20	7 43	1 51	16 41	0 50	9 35	1 36	11 39	0 32	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 34	23 50		n.a.
S 3	21 53	16 39	2 19	21 1	1 31	21 23	1 19	7 40	1 54	16 43	0 50	9 35	1 36	11 38	0 32	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 34	23 50		n.a.
M 4	21 46	11 50	3 27	21 0	1 26	21 22	1 18	7 38	1 58	16 44	0 50	9 36	1 36	11 37	0 32	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 49		n.a.
T 5	21 39	6 30	4 19	20 58	1 20	21 21	1 16	7 36	2 2	16 46	0 50	9 36	1 36	11 36	0 31	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 49		n.a.
W 6	21 32	1 1	4 55	20 55	1 14	21 19	1 15	7 34	2 6	16 48	0 50	9 36	1 36	11 35	0 31	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 49		n.a.
T 7	21 24	4s20	5 14	20 51	1 8	21 16	1 14	7 33	2 9	16 50	0 50	9 37	1 36	11 34	0 31	21 23	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 49		n.a.
F 8	21 16	9 20	5 16	20 45	1 1	21 13	1 12	7 32	2 13	16 52	0 50	9 37	1 36	11 33	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 48		n.a.
S 9	21 7	13 48	5 3	20 39	0 54	21 10	1 10	7 31	2 17	16 53	0 50	9 38	1 36	11 32	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 48		n.a.
S 10	20 58	17 36	4 36	20 31	0 47	21 6	1 9	7 30	2 21	16 55	0 50	9 38	1 35	11 31	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 35	23 48		n.a.
M11	20 49	20 36	3 58	20 23	0 40	21 1	1 7	7 30	2 25	16 57	0 50	9 39	1 35	11 30	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 36	23 47		n.a.
T 12	20 39	22 41	3 10	20 13	0 33	20 55	1 6	7 30	2 29	16 59	0 50	9 39	1 35	11 28	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 36	23 47		n.a.
W13	20 29	23 46	2 14	20 3	0 25	20 49	1 4	7 31	2 33	17 1	0 50	9 40	1 35	11 27	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 36	23 47		n.a.
T 14	20 19	23 47	1 12	19 51	0 18	20 42	1 2	7 32	2 37	17 3	0 50	9 40	1 35	11 26	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 36	23 46		n.a.
F 15	20 8	22 44	0 7	19 39	0 10	20 35	1 0	7 33	2 41	17 5	0 50	9 41	1 35	11 25	0 31	21 24	1 7	6 52	4 52	22 33	22 36	23 46		n.a.
S 16	19 57	20 38	0n58	19 25	0 3	20 27	0 58	7 34	2 45	17 7	0 50	9 42	1 35	11 24	0 31	21 24	1 7	6 52	4 53	22 33	22 36	23 46		n.a.
S 17	19 45	17 37	2 2	19 11	0s 4	20 19	0 56	7 36	2 49	17 9	0 50	9 42	1 35	11 23	0 31	21 24	1 7	6 52	4 53	22 33	22 36	23 45		n.a.
M18	19 33	13 47	3 1	18 55	0 12	20 10	0 54	7 38	2 53	17 11	0 50	9 43	1 35	11 22	0 31	21 24	1 7	6 52	4 53	22 33	22 37	23 45		n.a.
T 19	19 21	9 20	3 52	18 39	0 19	20 0	0 52	7 41	2 57	17 13	0 50	9 44	1 34	11 21	0 31	21 25	1 7	6 52	4 53	22 33	22 37	23 45		n.a.
W20	19 9	4 25	4 33	18 22	0 26	19 50	0 50	7 44	3 2	17 15	0 50	9 45	1 34	11 19	0 31	21 25	1 7	6 52	4 53	22 33	22 37	23 44		n.a.
T 21	18 56	0n45	5 0	18 4	0 33	19 40	0 48	7 47	3 6	17 17	0 50	9 46	1 34	11 18	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 37	23 44		n.a.
F 22	18 42	5 58	5 13	17 46	0 40	19 28	0 46	7 51	3 10	17 19	0 50	9 46	1 34	11 17	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 37	23 43		n.a.
S 23	18 29	11 1	5 9	17 26	0 47	19 17	0 44	7 55	3 14	17 21	0 49	9 47	1 34	11 16	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 37	23 43		n.a.
S 24	18 15	15 38	4 48	17 6	0 54	19 4	0 42	7 59	3 18	17 23	0 49	9 48	1 34	11 15	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 37	23 43		n.a.
M25	18 1	19 30	4 10	16 45	1 1	18 51	0 40	8 3	3 22	17 25	0 49	9 49	1 34	11 14	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 37	23 42		n.a.
T 26	17 46	22 19	3 16	16 24	1 7	18 38	0 37	8 8	3 27	17 27	0 49	9 50	1 34	11 12	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 38	23 42		n.a.
W27	17 31	23 44	2 9	16 2	1 14	18 24	0 35	8 14	3 31	17 29	0 49	9 51	1 34	11 11	0 31	21 25	1 7	6 51	4 53	22 34	22 38	23 41		n.a.
T 28	17 16	23 34	0 53	15 39	1 20	18 10	0 33	8 19	3 35	17 31	0 49	9 52	1 33	11 10	0 31	21 25	1 7	6 50	4 53	22 34	22 38	23 41		n.a.
F 29	17 1	21 47	0s27	15 16	1 26	17 55	0 31	8 25	3 39	17 33	0 49	9 53	1 33	11 9	0 31	21 26	1 7	6 50	4 53	22 34	22 38	23 40		n.a.
S 30	16 45	18 30	1 46	14 52	1 32	17 39	0 28	8 31	3 43	17 35	0 49	9 55	1 33	11 7	0 31	21 26	1 7	6 50	4 53	22 34	22 38	23 40		n.a.
S 31	16s29	14n 5	2s57	14s27	1s38	17s23	0n26	8n38	3n47	17n37	0s49	9n56	1s33	11s 6	0s31	21n26	1s 6	6s50	4s53	22s34	22s38	23s40		n.a.

Julian Day Number = 4869084.5, Delta T = 39h33m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'05, Lahiri = 117°33'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 1 6	13♒45'21	25♌33	26♒11	8♒55	16°R30	5°R 3	0♉48	1♓35	7°R13	6°R 0	6°R30	4♑54	21♐39	n.a.	M 1
T 2	9 5 3	14°44'38	9♍42	27°42	10° 9	16♍21	4♌55	0°51	1°39	7♋12	5♎59	6♑24	4°51	21°45	n.a.	T 2
W 3	9 8 59	15°43'57	23°29	29°13	11°24	16°11	4°48	0°54	1°42	7°11	5°59	6°18	4°48	21°52	n.a.	W 3
T 4	9 12 56	16°43'17	6♎51	0♓43	12°39	16° 0	4°40	0°58	1°46	7°10	5°58	6°12	4°45	21°58	n.a.	T 4
F 5	9 16 52	17°42'39	19°48	2°13	13°53	15°49	4°32	1° 1	1°50	7° 8	5°57	6° 7	4°42	22° 5	n.a.	F 5
S 6	9 20 49	18°42'03	2♏22	3°42	15° 8	15°37	4°25	1° 5	1°53	7° 7	5°57	6° 4	4°39	22°12	n.a.	S 6
S 7	9 24 45	19°41'29	14°37	5°11	16°23	15°24	4°17	1° 9	1°57	7° 6	5°56	6°D 2	4°35	22°18	n.a.	S 7
M 8	9 28 42	20°40'58	26°38	6°39	17°38	15°10	4°10	1°13	2° 1	7° 5	5°55	6° 2	4°32	22°25	n.a.	M 8
T 9	9 32 39	21°40'27	8♐29	8° 7	18°52	14°55	4° 2	1°16	2° 4	7° 4	5°54	6° 3	4°29	22°32	n.a.	T 9
W10	9 36 35	22°39'59	20°17	9°34	20° 7	14°40	3°55	1°20	2° 8	7° 3	5°54	6° 5	4°26	22°38	n.a.	W10
T 11	9 40 32	23°39'33	2♑ 6	11° 0	21°22	14°24	3°48	1°25	2°12	7° 2	5°53	6°R 6	4°23	22°45	n.a.	T 11
F 12	9 44 28	24°39'08	14° 0	12°26	22°37	14° 8	3°41	1°29	2°15	7° 1	5°52	6° 5	4°20	22°52	n.a.	F 12
S 13	9 48 25	25°38'46	26° 4	13°51	23°51	13°51	3°34	1°33	2°19	7° 0	5°51	6° 3	4°16	22°58	n.a.	S 13
S 14	9 52 22	26°38'25	8♒20	15°15	25° 6	13°33	3°27	1°37	2°23	6°59	5°50	5°59	4°13	23° 5	n.a.	S 14
M15	9 56 18	27°38'05	20°50	16°39	26°21	13°15	3°20	1°42	2°26	6°58	5°49	5°52	4°10	23°12	n.a.	M15
T 16	10 0 15	28°37'47	3♓35	18° 1	27°36	12°56	3°14	1°46	2°30	6°57	5°48	5°43	4° 7	23°18	n.a.	T 16
W17	10 4 11	29°37'31	16°36	19°23	28°51	12°37	3° 7	1°51	2°34	6°56	5°47	5°34	4° 4	23°25	n.a.	W17
T 18	10 8 8	0♓37'16	29°50	20°44	0♓ 6	12°18	3° 1	1°55	2°38	6°55	5°46	5°24	4° 0	23°32	n.a.	T 18
F 19	10 12 4	1°37'02	13♈16	22° 4	1°21	11°58	2°55	2° 0	2°41	6°55	5°46	5°15	3°57	23°38	n.a.	F 19
S 20	10 16 1	2°36'50	26°53	23°22	2°36	11°38	2°49	2° 5	2°45	6°54	5°45	5° 8	3°54	23°45	n.a.	S 20
S 21	10 19 58	3°36'39	10♉40	24°40	3°50	11°18	2°43	2°10	2°49	6°53	5°44	5° 3	3°51	23°51	n.a.	S 21
M22	10 23 54	4°36'29	24°34	25°56	5° 5	10°58	2°37	2°14	2°52	6°52	5°43	5° 1	3°48	23°58	n.a.	M22
T 23	10 27 51	5°36'21	8♊36	27°10	6°20	10°37	2°32	2°19	2°56	6°52	5°42	5°D 0	3°45	24° 5	n.a.	T 23
W24	10 31 47	6°36'14	22°44	28°22	7°35	10°17	2°26	2°24	3° 0	6°51	5°41	5° 1	3°41	24°11	n.a.	W24
T 25	10 35 44	7°36'08	6♋58	29°32	8°50	9°56	2°21	2°30	3° 4	6°51	5°40	5°R 1	3°38	24°18	n.a.	T 25
F 26	10 39 40	8°36'03	21°16	0♈40	10° 5	9°36	2°16	2°35	3° 7	6°50	5°39	5° 0	3°35	24°25	n.a.	F 26
S 27	10 43 37	9°35'59	5♌34	1°45	11°20	9°15	2°11	2°40	3°11	6°49	5°37	4°57	3°32	24°31	n.a.	S 27
S 28	10 47 34	10♓35'57	19♌49	2♈47	12♓35	8♍55	2♌ 6	2♉45	3♓15	6♋49	5♎36	4♑51	3♑29	24♐38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s12	8n55	3s55	14s 2	1s43	17s 7	0n24	8n45	3n51	17n39	0s49	9n57	1s33	11s 5	0s31	21n26	1s 6	6s50	4s53	22s34	22s38	23s39		n.a.
T 2	15 56	3 23	4 38	13 37	1 48	16 50	0 21	8 52	3 55	17 41	0 48	9 58	1 33	11 4	0 31	21 26	1 6	6 49	4 53	22 35	22 38	23 39		n.a.
W 3	15 39	2s 9	5 3	13 11	1 53	16 33	0 19	8 59	3 59	17 43	0 48	9 59	1 33	11 3	0 31	21 26	1 6	6 49	4 53	22 35	22 39	23 38		n.a.
T 4	15 22	7 25	5 10	12 44	1 58	16 15	0 16	9 7	4 3	17 45	0 48	10 1	1 33	11 1	0 31	21 26	1 6	6 49	4 53	22 35	22 39	23 38		n.a.
F 5	15 4	12 11	5 2	12 17	2 3	15 56	0 14	9 15	4 7	17 47	0 48	10 2	1 33	11 0	0 31	21 26	1 6	6 49	4 53	22 35	22 39	23 37		n.a.
S 6	14 46	16 18	4 39	11 50	2 7	15 38	0 12	9 23	4 11	17 48	0 48	10 3	1 33	10 59	0 31	21 26	1 6	6 48	4 53	22 36	22 39	23 37		n.a.
S 7	14 28	19 37	4 3	11 22	2 11	15 19	0 9	9 31	4 15	17 50	0 48	10 5	1 32	10 57	0 31	21 26	1 6	6 48	4 54	22 36	22 39	23 36		n.a.
M 8	14 10	22 2	3 17	10 54	2 15	14 59	0 7	9 40	4 18	17 52	0 48	10 6	1 32	10 56	0 31	21 26	1 6	6 48	4 54	22 36	22 39	23 36		n.a.
T 9	13 52	23 26	2 24	10 25	2 18	14 39	0 4	9 48	4 22	17 54	0 48	10 7	1 32	10 55	0 31	21 26	1 6	6 48	4 54	22 36	22 39	23 35		n.a.
W10	13 33	23 47	1 25	9 57	2 21	14 19	0 2	9 57	4 25	17 56	0 47	10 9	1 32	10 54	0 31	21 27	1 6	6 47	4 54	22 35	22 39	23 35		n.a.
T 11	13 14	23 4	0 22	9 27	2 24	13 58	0s 1	10 7	4 29	17 58	0 47	10 10	1 32	10 52	0 31	21 27	1 6	6 47	4 54	22 35	22 39	23 34		n.a.
F 12	12 55	21 19	0n43	8 58	2 27	13 37	0 3	10 16	4 32	17 59	0 47	10 12	1 32	10 51	0 31	21 27	1 6	6 47	4 54	22 35	22 39	23 34		n.a.
S 13	12 36	18 34	1 46	8 28	2 29	13 15	0 5	10 25	4 35	18 1	0 47	10 13	1 32	10 50	0 31	21 27	1 6	6 46	4 54	22 36	22 40	23 33		n.a.
S 14	12 16	14 59	2 45	7 58	2 30	12 53	0 8	10 35	4 38	18 3	0 47	10 15	1 32	10 49	0 31	21 27	1 6	6 46	4 54	22 36	22 40	23 33		n.a.
M15	11 56	10 41	3 37	7 28	2 32	12 31	0 10	10 44	4 41	18 4	0 47	10 16	1 32	10 47	0 31	21 27	1 6	6 46	4 54	22 36	22 40	23 32		n.a.
T 16	11 36	5 51	4 19	6 57	2 33	12 9	0 13	10 54	4 44	18 6	0 46	10 18	1 32	10 46	0 31	21 27	1 6	6 45	4 54	22 36	22 40	23 32		n.a.
W17	11 16	0 41	4 49	6 27	2 33	11 46	0 15	11 4	4 47	18 8	0 46	10 19	1 32	10 45	0 31	21 27	1 6	6 45	4 54	22 37	22 40	23 31		n.a.
T 18	10 56	4n36	5 4	5 56	2 34	11 23	0 17	11 13	4 49	18 9	0 46	10 21	1 31	10 43	0 31	21 27	1 6	6 45	4 54	22 37	22 40	23 31		n.a.
F 19	10 35	9 45	5 2	5 25	2 33	10 59	0 20	11 23	4 52	18 11	0 46	10 23	1 31	10 42	0 31	21 27	1 6	6 44	4 54	22 38	22 40	23 30		n.a.
S 20	10 14	14 29	4 44	4 54	2 32	10 35	0 22	11 32	4 54	18 12	0 46	10 24	1 31	10 41	0 32	21 27	1 6	6 44	4 54	22 38	22 40	23 30		n.a.
S 21	9 53	18 32	4 9	4 23	2 31	10 11	0 25	11 42	4 56	18 14	0 46	10 26	1 31	10 40	0 32	21 27	1 6	6 44	4 54	22 38	22 40	23 29		n.a.
M22	9 32	21 34	3 19	3 52	2 29	9 47	0 27	11 51	4 58	18 15	0 45	10 28	1 31	10 38	0 32	21 27	1 6	6 43	4 54	22 38	22 40	23 28		n.a.
T 23	9 11	23 20	2 16	3 21	2 27	9 22	0 29	12 1	5 0	18 16	0 45	10 29	1 31	10 37	0 32	21 27	1 6	6 43	4 54	22 38	22 40	23 28		n.a.
W24	8 50	23 37	1 5	2 50	2 24	8 58	0 31	12 10	5 2	18 18	0 45	10 31	1 31	10 36	0 32	21 28	1 6	6 42	4 54	22 38	22 41	23 27		n.a.
T 25	8 28	22 23	0s10	2 20	2 20	8 32	0 34	12 19	5 3	18 19	0 45	10 33	1 31	10 34	0 32	21 28	1 6	6 42	4 54	22 38	22 41	23 27		n.a.
F 26	8 6	19 42	1 26	1 50	2 16	8 7	0 36	12 28	5 5	18 20	0 45	10 35	1 31	10 33	0 32	21 28	1 6	6 42	4 54	22 38	22 41	23 26		n.a.
S 27	7 44	15 48	2 35	1 20	2 10	7 42	0 38	12 37	5 6	18 22	0 44	10 36	1 31	10 32	0 32	21 28	1 6	6 41	4 54	22 38	22 41	23 25		n.a.
S 28	7s22	11n 1	3s35	0s50	2s 5	7s16	0s40	12n45	5n 7	18n23	0s44	10n38	1s31	10s31	0s32	21n28	1s 6	6s41	4s54	22s38	22s41	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4869115.5, Delta T = 39h33m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'09, Lahiri = 117°33'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 30	11♓35'56	3♍57	3♈46	13♓50	8°R35	2°R 2	2♉51	3♓18	6°R48	5°R35	4°R42	3♑26	24♐45	n.a.	M 1
T 2	10 55 27	12°35'56	17°51	4°41	15° 5	8♍15	1♌57	2°56	3°22	6♋48	5♎34	4♑31	3°22	24°51	n.a.	T 2
W 3	10 59 23	13°35'57	1♎28	5°32	16°20	7°56	1°53	3° 2	3°26	6°47	5°33	4°19	3°19	24°58	n.a.	W 3
T 4	11 3 20	14°36'00	14°44	6°17	17°35	7°37	1°49	3° 7	3°29	6°47	5°32	4° 8	3°16	25° 5	n.a.	T 4
F 5	11 7 16	15°36'05	27°39	6°57	18°50	7°18	1°45	3°13	3°33	6°47	5°31	3°58	3°13	25°11	n.a.	F 5
S 6	11 11 13	16°36'11	10♏13	7°31	20° 5	6°59	1°42	3°19	3°37	6°46	5°30	3°50	3°10	25°18	n.a.	S 6
S 7	11 15 10	17°36'19	22°29	7°58	21°20	6°42	1°38	3°24	3°40	6°46	5°29	3°45	3° 6	25°24	n.a.	S 7
M 8	11 19 6	18°36'28	4♐30	8°17	22°35	6°24	1°35	3°30	3°44	6°46	5°28	3°42	3° 3	25°31	n.a.	M 8
T 9	11 23 3	19°36'39	16°22	8°28	23°51	6° 7	1°32	3°36	3°48	6°46	5°26	3°D41	3° 0	25°38	n.a.	T 9
W10	11 26 59	20°36'51	28°10	8°R29	25° 6	5°51	1°29	3°42	3°51	6°45	5°25	3°R41	2°57	25°44	n.a.	W10
T 11	11 30 56	21°37'05	9♑59	8°20	26°21	5°35	1°27	3°48	3°55	6°45	5°24	3°41	2°54	25°51	n.a.	T 11
F 12	11 34 53	22°37'20	21°55	8° 0	27°36	5°20	1°24	3°54	3°58	6°45	5°23	3°40	2°51	25°58	n.a.	F 12
S 13	11 38 49	23°37'37	4♒ 3	7°30	28°51	5° 6	1°22	4° 0	4° 2	6°45	5°22	3°36	2°47	26° 4	n.a.	S 13
S 14	11 42 46	24°37'55	16°27	6°48	0♈ 6	4°52	1°20	4° 6	4° 5	6°45	5°21	3°30	2°44	26°11	n.a.	S 14
M15	11 46 42	25°38'15	29° 9	5°56	1°21	4°39	1°18	4°12	4° 9	6°D45	5°20	3°21	2°41	26°18	n.a.	M15
T 16	11 50 39	26°38'35	12♓12	4°53	2°37	4°26	1°17	4°19	4°12	6°45	5°18	3°10	2°38	26°24	n.a.	T 16
W17	11 54 35	27°38'57	25°34	3°43	3°52	4°15	1°15	4°25	4°16	6°45	5°17	2°57	2°35	26°31	n.a.	W17
T 18	11 58 32	28°39'20	9♈13	2°25	5° 7	4° 4	1°14	4°31	4°19	6°45	5°16	2°44	2°32	26°38	n.a.	T 18
F 19	12 2 29	29°39'44	23° 6	1° 3	6°22	3°54	1°13	4°38	4°23	6°45	5°15	2°32	2°28	26°44	n.a.	F 19
S 20	12 6 25	0♈40'09	7♉ 9	29♓40	7°37	3°45	1°12	4°44	4°26	6°45	5°14	2°22	2°25	26°51	n.a.	S 20
S 21	12 10 22	1°40'35	21°17	28°18	8°53	3°36	1°12	4°50	4°30	6°46	5°12	2°15	2°22	26°57	n.a.	S 21
M22	12 14 18	2°41'02	5♊26	26°59	10° 8	3°29	1°11	4°57	4°33	6°46	5°11	2°11	2°19	27° 4	n.a.	M22
T 23	12 18 15	3°41'29	19°35	25°48	11°23	3°22	1°D11	5° 3	4°37	6°46	5°10	2° 9	2°16	27°11	n.a.	T 23
W24	12 22 11	4°41'58	3♋41	24°44	12°38	3°16	1°11	5°10	4°40	6°46	5° 9	2° 9	2°12	27°17	n.a.	W24
T 25	12 26 8	5°42'26	17°44	23°51	13°54	3°11	1°11	5°17	4°43	6°47	5° 8	2° 9	2° 9	27°24	n.a.	T 25
F 26	12 30 5	6°42'56	1♌43	23° 8	15° 9	3° 7	1°12	5°23	4°47	6°47	5° 6	2° 7	2° 6	27°31	n.a.	F 26
S 27	12 34 1	7°43'26	15°38	22°36	16°24	3° 3	1°13	5°30	4°50	6°47	5° 5	2° 3	2° 3	27°37	n.a.	S 27
S 28	12 37 58	8°43'56	29°26	22°15	17°39	3° 1	1°13	5°37	4°53	6°48	5° 4	1°56	2° 0	27°44	n.a.	S 28
M29	12 41 54	9°44'27	13♍ 7	22°D 5	18°55	2°59	1°15	5°44	4°56	6°48	5° 3	1°46	1°57	27°51	n.a.	M29
T 30	12 45 51	10°44'59	26°37	22° 6	20°10	2°58	1°16	5°50	4°59	6°49	5° 2	1°34	1°53	27°57	n.a.	T 30
W31	12 49 47	11♈45'31	9♎53	22♓16	21♈25	2°D58	1♌17	5♉57	5♓ 3	6♋49	5♎ 0	1♑21	1♑50	28♐ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 0	5n42	4s20	0s21	1s58	6s50	0s43	12n53	5n 8	18n24	0s44	10n40	1s31	10s29	0s32	21n28	1s 6	6s40	4s54	22s39	22s41	23s24		n.a.
T 2	6 38	0 12	4 50	0n 7	1 50	6 24	0 45	13 1	5 9	18 25	0 44	10 42	1 31	10 28	0 32	21 28	1 6	6 40	4 54	22 39	22 41	23 24		n.a.
W 3	6 16	5s12	5 2	0 34	1 42	5 57	0 47	13 9	5 9	18 26	0 44	10 44	1 31	10 27	0 32	21 28	1 6	6 40	4 54	22 39	22 41	23 23		n.a.
T 4	5 53	10 14	4 57	1 0	1 32	5 31	0 49	13 16	5 10	18 27	0 43	10 46	1 30	10 25	0 32	21 28	1 6	6 39	4 54	22 40	22 41	23 22		n.a.
F 5	5 31	14 39	4 37	1 25	1 22	5 4	0 51	13 24	5 10	18 28	0 43	10 48	1 30	10 24	0 32	21 28	1 6	6 39	4 54	22 40	22 41	23 22		n.a.
S 6	5 8	18 19	4 4	1 49	1 10	4 38	0 53	13 30	5 10	18 29	0 43	10 50	1 30	10 23	0 32	21 28	1 6	6 38	4 54	22 40	22 41	23 21		n.a.
S 7	4 45	21 5	3 20	2 11	0 58	4 11	0 55	13 37	5 10	18 30	0 43	10 52	1 30	10 22	0 32	21 28	1 5	6 38	4 54	22 40	22 41	23 20		n.a.
M 8	4 23	22 51	2 28	2 31	0 44	3 44	0 57	13 43	5 10	18 31	0 43	10 54	1 30	10 20	0 32	21 28	1 5	6 37	4 54	22 41	22 42	23 20		n.a.
T 9	4 0	23 33	1 31	2 48	0 29	3 17	0 59	13 49	5 10	18 32	0 42	10 55	1 30	10 19	0 32	21 28	1 5	6 37	4 54	22 41	22 42	23 19		n.a.
W10	3 37	23 12	0 29	3 3	0 14	2 49	1 0	13 55	5 10	18 33	0 42	10 57	1 30	10 18	0 32	21 28	1 5	6 37	4 54	22 41	22 42	23 18		n.a.
T 11	3 14	21 48	0n33	3 15	0n 3	2 22	1 2	14 0	5 9	18 34	0 42	10 59	1 30	10 17	0 32	21 28	1 5	6 36	4 54	22 41	22 42	23 18		n.a.
F 12	2 51	19 26	1 35	3 24	0 21	1 55	1 4	14 5	5 9	18 34	0 42	11 1	1 30	10 15	0 32	21 28	1 5	6 36	4 54	22 41	22 42	23 17		n.a.
S 13	2 27	16 10	2 34	3 29	0 39	1 27	1 6	14 9	5 8	18 35	0 42	11 4	1 30	10 14	0 32	21 28	1 5	6 35	4 54	22 41	22 42	23 16		n.a.
S 14	2 4	12 9	3 26	3 30	0 57	1 0	1 7	14 13	5 7	18 36	0 41	11 6	1 30	10 13	0 32	21 28	1 5	6 35	4 54	22 41	22 42	23 16		n.a.
M15	1 41	7 31	4 9	3 28	1 16	0 32	1 9	14 17	5 6	18 36	0 41	11 8	1 30	10 12	0 32	21 28	1 5	6 34	4 54	22 41	22 42	23 15		n.a.
T 16	1 18	2 26	4 41	3 21	1 35	0 4	1 10	14 21	5 5	18 37	0 41	11 10	1 30	10 10	0 32	21 28	1 5	6 34	4 54	22 41	22 42	23 14		n.a.
W17	0 54	2n52	4 58	3 10	1 52	0n23	1 12	14 24	5 4	18 37	0 41	11 12	1 30	10 9	0 32	21 29	1 5	6 33	4 54	22 42	22 42	23 14		n.a.
T 18	0 31	8 9	4 58	2 55	2 9	0 51	1 13	14 26	5 2	18 38	0 41	11 14	1 30	10 8	0 32	21 29	1 5	6 33	4 53	22 42	22 42	23 13		n.a.
F 19	0 8	13 6	4 41	2 37	2 24	1 18	1 15	14 29	5 1	18 38	0 40	11 16	1 30	10 7	0 32	21 29	1 5	6 32	4 53	22 42	22 42	23 12		n.a.
S 20	0n16	17 24	4 7	2 16	2 36	1 46	1 16	14 31	5 0	18 38	0 40	11 18	1 30	10 6	0 32	21 29	1 5	6 32	4 53	22 42	22 42	23 11		n.a.
S 21	0 39	20 44	3 18	1 54	2 47	2 14	1 17	14 32	4 58	18 39	0 40	11 20	1 30	10 4	0 32	21 29	1 5	6 31	4 53	22 42	22 42	23 11		n.a.
M22	1 2	22 48	2 16	1 31	2 54	2 41	1 19	14 33	4 56	18 39	0 40	11 22	1 30	10 3	0 32	21 29	1 5	6 31	4 53	22 43	22 42	23 10		n.a.
T 23	1 26	23 26	1 6	1 8	3 0	3 9	1 20	14 34	4 55	18 39	0 40	11 24	1 30	10 2	0 32	21 29	1 5	6 30	4 53	22 43	22 42	23 9		n.a.
W24	1 49	22 32	0s 8	0 46	3 2	3 36	1 21	14 34	4 53	18 40	0 39	11 27	1 30	10 1	0 32	21 29	1 5	6 30	4 53	22 43	22 42	23 8		n.a.
T 25	2 12	20 15	1 21	0 26	3 2	4 3	1 22	14 35	4 51	18 40	0 39	11 29	1 30	10 0	0 32	21 29	1 5	6 29	4 53	22 43	22 43	23 8		n.a.
F 26	2 35	16 45	2 29	0 8	3 0	4 31	1 23	14 34	4 49	18 40	0 39	11 31	1 30	9 59	0 32	21 29	1 5	6 29	4 53	22 43	22 43	23 7		n.a.
S 27	2 59	12 21	3 28	0s 8	2 56	4 58	1 24	14 34	4 47	18 40	0 39	11 33	1 30	9 57	0 32	21 29	1 5	6 28	4 53	22 43	22 43	23 6		n.a.
S 28	3 22	7 20	4 14	0 21	2 51	5 25	1 25	14 33	4 45	18 40	0 38	11 35	1 30	9 56	0 32	21 29	1 5	6 28	4 53	22 43	22 43	23 5		n.a.
M29	3 45	2 2	4 45	0 31	2 44	5 52	1 26	14 32	4 43	18 40	0 38	11 37	1 29	9 55	0 32	21 29	1 5	6 27	4 53	22 43	22 43	23 5		n.a.
T 30	4 8	3s18	4 59	0 39	2 36	6 19	1 26	14 30	4 41	18 40	0 38	11 40	1 29	9 54	0 32	21 29	1 5	6 27	4 53	22 43	22 43	23 4		n.a.
W31	4n31	8s23	4s57	0s43	2n27	6n45	1s27	14n28	4n39	18n40	0s38	11n42	1s29	9s53	0s32	21n29	1s 5	6s26	4s53	22s43	22s43	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 4869143.5, Delta T = 39h33m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'13, Lahiri = 117°33'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 44	12♈46'05	22♎55	22♓34	22♈40	2♍58	1♌19	6♉ 4	5♓ 6	6♋50	4°R59	1°R 8	1♑47	28♐11	n.a.	T 1
F 2	12 57 40	13°46'39	5♏39	23° 1	23°56	2°59	1°21	6°11	5° 9	6°50	4♎58	0♑56	1°44	28°17	n.a.	F 2
S 3	13 1 37	14°47'14	18° 7	23°34	25°11	3° 2	1°23	6°18	5°12	6°51	4°57	0°47	1°41	28°24	n.a.	S 3
S 4	13 5 34	15°47'50	0♐19	24°14	26°26	3° 5	1°26	6°25	5°15	6°52	4°56	0°40	1°37	28°30	n.a.	S 4
M 5	13 9 30	16°48'27	12°19	25° 0	27°41	3° 8	1°28	6°32	5°18	6°52	4°55	0°36	1°34	28°37	n.a.	M 5
T 6	13 13 27	17°49'04	24°10	25°51	28°57	3°13	1°31	6°39	5°21	6°53	4°53	0°35	1°31	28°44	n.a.	T 6
W 7	13 17 23	18°49'43	5♑57	26°46	0♉12	3°18	1°34	6°46	5°24	6°54	4°52	0°D35	1°28	28°50	n.a.	W 7
T 8	13 21 20	19°50'22	17°46	27°45	1°27	3°23	1°37	6°53	5°27	6°55	4°51	0°R35	1°25	28°57	n.a.	T 8
F 9	13 25 16	20°51'02	29°41	28°47	2°43	3°30	1°40	7° 0	5°30	6°56	4°50	0°35	1°22	29° 4	n.a.	F 9
S 10	13 29 13	21°51'43	11♒49	29°53	3°58	3°37	1°44	7° 7	5°33	6°56	4°49	0°33	1°18	29°10	n.a.	S 10
S 11	13 33 10	22°52'25	24°15	1♈ 1	5°13	3°45	1°47	7°14	5°35	6°57	4°48	0°28	1°15	29°17	n.a.	S 11
M12	13 37 6	23°53'07	7♓ 2	2°12	6°28	3°54	1°51	7°21	5°38	6°58	4°47	0°22	1°12	29°24	n.a.	M12
T 13	13 41 3	24°53'50	20°13	3°25	7°44	4° 3	1°55	7°28	5°41	6°59	4°45	0°12	1° 9	29°30	n.a.	T 13
W14	13 44 59	25°54'33	3♈48	4°39	8°59	4°13	2° 0	7°36	5°44	7° 0	4°44	0° 2	1° 6	29°37	n.a.	W14
T 15	13 48 56	26°55'17	17°46	5°56	10°14	4°24	2° 4	7°43	5°46	7° 1	4°43	29♐51	1° 3	29°43	n.a.	T 15
F 16	13 52 52	27°56'01	2♉ 3	7°14	11°30	4°35	2° 9	7°50	5°49	7° 2	4°42	29°41	0°59	29°50	n.a.	F 16
S 17	13 56 49	28°56'46	16°32	8°33	12°45	4°47	2°14	7°57	5°52	7° 3	4°41	29°32	0°56	29°57	n.a.	S 17
S 18	14 0 45	29°57'31	1♊ 8	9°54	14° 0	4°59	2°19	8° 4	5°54	7° 4	4°40	29°27	0°53	0♑ 3	n.a.	S 18
M19	14 4 42	0♉58'16	15°42	11°15	15°15	5°12	2°24	8°12	5°57	7° 6	4°39	29°24	0°50	0°10	n.a.	M19
T 20	14 8 39	1°59'02	0♋11	12°38	16°31	5°26	2°29	8°19	5°59	7° 7	4°38	29°D23	0°47	0°17	n.a.	T 20
W21	14 12 35	2°59'47	14°29	14° 2	17°46	5°40	2°35	8°26	6° 2	7° 8	4°37	29°23	0°43	0°23	n.a.	W21
T 22	14 16 32	4° 0'32	28°36	15°26	19° 1	5°55	2°41	8°33	6° 4	7° 9	4°36	29°R24	0°40	0°30	n.a.	T 22
F 23	14 20 28	5° 1'16	12♌31	16°52	20°16	6°10	2°47	8°41	6° 6	7°10	4°35	29°24	0°37	0°37	n.a.	F 23
S 24	14 24 25	6° 2'01	26°12	18°18	21°32	6°26	2°53	8°48	6° 9	7°12	4°34	29°22	0°34	0°43	n.a.	S 24
S 25	14 28 21	7° 2'45	9♍42	19°45	22°47	6°42	2°59	8°55	6°11	7°13	4°33	29°18	0°31	0°50	n.a.	S 25
M26	14 32 18	8° 3'29	22°59	21°12	24° 2	6°59	3° 6	9° 2	6°13	7°14	4°32	29°11	0°28	0°57	n.a.	M26
T 27	14 36 14	9° 4'13	6♎ 5	22°40	25°17	7°16	3°12	9°10	6°15	7°16	4°31	29° 3	0°24	1° 3	n.a.	T 27
W28	14 40 11	10° 4'56	18°58	24° 9	26°32	7°34	3°19	9°17	6°17	7°17	4°30	28°54	0°21	1°10	n.a.	W28
T 29	14 44 7	11° 5'40	1♏39	25°38	27°47	7°52	3°26	9°24	6°20	7°19	4°29	28°45	0°18	1°16	n.a.	T 29
F 30	14 48 4	12♉ 6'23	14♏ 7	27♈ 8	29♉ 2	8♍11	3♌33	9♉32	6♓22	7♋20	4♎28	28♐36	0♑15	1♑23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n54	12s59	4s39	0s45	2n17	7n12	1s28	14n26	4n37	18n39	0s38	11n44	1s29	9s52	0s32	21n29	1s 5	6s26	4s53	22s43	22s43	23s 2		n.a.
F 2	5 17	16 55	4 8	0 44	2 7	7 38	1 28	14 23	4 35	18 39	0 37	11 46	1 29	9 51	0 32	21 29	1 5	6 25	4 53	22 43	22 43	23 2		n.a.
S 3	5 40	20 0	3 25	0 41	1 57	8 5	1 29	14 21	4 32	18 39	0 37	11 48	1 29	9 50	0 32	21 29	1 5	6 25	4 53	22 43	22 43	23 1		n.a.
S 4	6 2	22 7	2 33	0 35	1 46	8 31	1 29	14 17	4 30	18 39	0 37	11 51	1 29	9 49	0 32	21 29	1 4	6 24	4 53	22 43	22 43	23 0		n.a.
M 5	6 25	23 11	1 36	0 28	1 36	8 56	1 30	14 14	4 28	18 38	0 37	11 53	1 29	9 48	0 32	21 29	1 4	6 23	4 52	22 43	22 43	22 59		n.a.
T 6	6 47	23 10	0 34	0 18	1 25	9 22	1 30	14 10	4 26	18 38	0 37	11 55	1 29	9 47	0 32	21 29	1 4	6 23	4 52	22 43	22 43	22 58		n.a.
W 7	7 10	22 7	0n29	0 7	1 14	9 48	1 30	14 6	4 23	18 38	0 36	11 57	1 29	9 46	0 32	21 29	1 4	6 22	4 52	22 43	22 43	22 57		n.a.
T 8	7 32	20 6	1 30	0n 6	1 4	10 13	1 30	14 2	4 21	18 37	0 36	12 0	1 29	9 45	0 32	21 29	1 4	6 22	4 52	22 43	22 43	22 57		n.a.
F 9	7 54	17 11	2 29	0 21	0 53	10 38	1 30	13 58	4 19	18 37	0 36	12 2	1 29	9 44	0 32	21 29	1 4	6 21	4 52	22 43	22 43	22 56		n.a.
S 10	8 16	13 30	3 21	0 37	0 43	11 2	1 30	13 53	4 17	18 36	0 36	12 4	1 29	9 43	0 32	21 29	1 4	6 21	4 52	22 43	22 43	22 55		n.a.
S 11	8 38	9 10	4 6	0 54	0 33	11 27	1 30	13 48	4 14	18 35	0 36	12 6	1 29	9 42	0 33	21 29	1 4	6 20	4 52	22 44	22 43	22 54		n.a.
M12	9 0	4 20	4 39	1 12	0 23	11 51	1 30	13 43	4 12	18 35	0 35	12 8	1 29	9 41	0 33	21 29	1 4	6 20	4 52	22 44	22 43	22 53		n.a.
T 13	9 22	0n50	4 59	1 31	0 13	12 15	1 30	13 37	4 10	18 34	0 35	12 11	1 29	9 40	0 33	21 29	1 4	6 19	4 52	22 44	22 43	22 52		n.a.
W14	9 43	6 7	5 3	1 51	0 4	12 38	1 30	13 32	4 7	18 33	0 35	12 13	1 29	9 39	0 33	21 29	1 4	6 19	4 52	22 44	22 43	22 52		n.a.
T 15	10 5	11 15	4 49	2 12	0s 5	13 2	1 30	13 26	4 5	18 33	0 35	12 15	1 30	9 38	0 33	21 29	1 4	6 18	4 52	22 44	22 43	22 51		n.a.
F 16	10 26	15 52	4 17	2 34	0 14	13 25	1 29	13 19	4 3	18 32	0 35	12 17	1 30	9 37	0 33	21 29	1 4	6 18	4 52	22 44	22 43	22 50		n.a.
S 17	10 47	19 37	3 28	2 57	0 23	13 47	1 29	13 13	4 0	18 31	0 34	12 20	1 30	9 36	0 33	21 29	1 4	6 17	4 51	22 44	22 43	22 49		n.a.
S 18	11 7	22 9	2 25	3 20	0 31	14 10	1 28	13 6	3 58	18 30	0 34	12 22	1 30	9 35	0 33	21 29	1 4	6 17	4 51	22 43	22 43	22 48		n.a.
M19	11 28	23 11	1 13	3 43	0 39	14 31	1 28	13 0	3 56	18 29	0 34	12 24	1 30	9 34	0 33	21 29	1 4	6 16	4 51	22 43	22 43	22 47		n.a.
T 20	11 49	22 39	0s 4	4 8	0 47	14 53	1 27	12 53	3 53	18 28	0 34	12 26	1 30	9 33	0 33	21 29	1 4	6 16	4 51	22 43	22 43	22 46		n.a.
W21	12 9	20 38	1 20	4 32	0 54	15 14	1 26	12 45	3 51	18 27	0 34	12 29	1 30	9 33	0 33	21 29	1 4	6 15	4 51	22 43	22 43	22 45		n.a.
T 22	12 29	17 22	2 30	4 57	1 1	15 35	1 26	12 38	3 49	18 26	0 33	12 31	1 30	9 32	0 33	21 29	1 4	6 15	4 51	22 43	22 43	22 44		n.a.
F 23	12 49	13 10	3 30	5 23	1 8	15 55	1 25	12 30	3 46	18 25	0 33	12 33	1 30	9 31	0 33	21 28	1 4	6 14	4 51	22 43	22 43	22 44		n.a.
S 24	13 8	8 21	4 17	5 49	1 14	16 15	1 24	12 22	3 44	18 24	0 33	12 35	1 30	9 30	0 33	21 28	1 4	6 14	4 51	22 43	22 43	22 43		n.a.
S 25	13 28	3 13	4 49	6 15	1 20	16 35	1 23	12 14	3 42	18 22	0 33	12 37	1 30	9 29	0 33	21 28	1 4	6 13	4 51	22 43	22 43	22 42		n.a.
M26	13 47	2s 0	5 5	6 41	1 26	16 54	1 22	12 6	3 40	18 21	0 33	12 40	1 30	9 29	0 33	21 28	1 4	6 13	4 50	22 43	22 44	22 41		n.a.
T 27	14 6	7 2	5 5	7 8	1 32	17 12	1 21	11 58	3 37	18 20	0 33	12 42	1 30	9 28	0 33	21 28	1 4	6 12	4 50	22 43	22 44	22 40		n.a.
W28	14 24	11 41	4 48	7 35	1 37	17 31	1 19	11 49	3 35	18 18	0 32	12 44	1 30	9 27	0 33	21 28	1 4	6 12	4 50	22 43	22 44	22 39		n.a.
T 29	14 43	15 45	4 18	8 2	1 42	17 48	1 18	11 41	3 33	18 17	0 32	12 46	1 30	9 26	0 33	21 28	1 4	6 11	4 50	22 43	22 44	22 38		n.a.
F 30	15n 1	19s 3	3s36	8n29	1s46	18n 6	1s17	11n32	3n31	18n16	0s32	12n48	1s30	9s26	0s33	21n28	1s 4	6s11	4s50	22s43	22s44	22s37		n.a.

Julian Day Number = 4869174.5, Delta T = 39h33m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'17, Lahiri = 117°33'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 1	13♉ 7'07	26♏23	28♈39	0♊18	8♍30	3♌40	9♉39	6♓24	7♋22	4°R27	28°R30	0♐12	1♐30	n.a.	S 1
S 2	14 55 57	14° 7'50	8♐27	0♉10	1°33	8°49	3°48	9°46	6°26	7°23	4♎26	28♐25	0° 9	1°36	n.a.	S 2
M 3	14 59 54	15° 8'34	20°23	1°42	2°48	9° 9	3°55	9°53	6°27	7°25	4°25	28°23	0° 5	1°43	n.a.	M 3
T 4	15 3 50	16° 9'17	2♑13	3°14	4° 3	9°30	4° 3	10° 1	6°29	7°26	4°25	28°D23	0° 2	1°50	n.a.	T 4
W 5	15 7 47	17°10'00	13°59	4°47	5°18	9°50	4°11	10° 8	6°31	7°28	4°24	28°24	29♐59	1°56	n.a.	W 5
T 6	15 11 43	18°10'44	25°47	6°21	6°33	10°11	4°19	10°15	6°33	7°29	4°23	28°26	29°56	2° 3	n.a.	T 6
F 7	15 15 40	19°11'27	7♒42	7°55	7°48	10°33	4°27	10°22	6°35	7°31	4°22	28°27	29°53	2°10	n.a.	F 7
S 8	15 19 36	20°12'10	19°48	9°29	9° 3	10°55	4°36	10°29	6°36	7°33	4°21	28°R28	29°49	2°16	n.a.	S 8
S 9	15 23 33	21°12'53	2♓10	11° 5	10°18	11°17	4°44	10°37	6°38	7°34	4°21	28°27	29°46	2°23	n.a.	S 9
M10	15 27 29	22°13'36	14°54	12°41	11°33	11°40	4°53	10°44	6°39	7°36	4°20	28°25	29°43	2°30	n.a.	M10
T 11	15 31 26	23°14'19	28° 3	14°17	12°48	12° 3	5° 2	10°51	6°41	7°38	4°19	28°21	29°40	2°36	n.a.	T 11
W12	15 35 22	24°15'01	11♈39	15°54	14° 3	12°26	5°11	10°58	6°42	7°40	4°18	28°16	29°37	2°43	n.a.	W12
T 13	15 39 19	25°15'44	25°43	17°32	15°18	12°49	5°20	11° 5	6°44	7°41	4°18	28°11	29°34	2°49	n.a.	T 13
F 14	15 43 16	26°16'26	10♉10	19°11	16°33	13°13	5°29	11°12	6°45	7°43	4°17	28° 6	29°30	2°56	n.a.	F 14
S 15	15 47 12	27°17'08	24°56	20°50	17°48	13°38	5°38	11°20	6°46	7°45	4°16	28° 2	29°27	3° 3	n.a.	S 15
S 16	15 51 9	28°17'49	9♊53	22°30	19° 3	14° 2	5°48	11°27	6°48	7°47	4°16	27°59	29°24	3° 9	n.a.	S 16
M17	15 55 5	29°18'30	24°52	24°11	20°17	14°27	5°57	11°34	6°49	7°49	4°15	27°D58	29°21	3°16	n.a.	M17
T 18	15 59 2	0♊19'10	9♋46	25°52	21°32	14°52	6° 7	11°41	6°50	7°51	4°14	27°58	29°18	3°23	n.a.	T 18
W19	16 2 58	1°19'49	24°27	27°35	22°47	15°18	6°17	11°48	6°51	7°53	4°14	28° 0	29°15	3°29	n.a.	W19
T 20	16 6 55	2°20'27	8♌50	29°17	24° 2	15°43	6°27	11°55	6°52	7°55	4°13	28° 1	29°11	3°36	n.a.	T 20
F 21	16 10 51	3°21'04	22°54	1♊ 1	25°17	16° 9	6°37	12° 2	6°53	7°56	4°13	28° 2	29° 8	3°43	n.a.	F 21
S 22	16 14 48	4°21'40	6♍37	2°46	26°31	16°35	6°47	12° 9	6°54	7°58	4°12	28°R 3	29° 5	3°49	n.a.	S 22
S 23	16 18 44	5°22'15	20° 0	4°31	27°46	17° 2	6°57	12°16	6°55	8° 0	4°12	28° 2	29° 2	3°56	n.a.	S 23
M24	16 22 41	6°22'49	3♎ 4	6°17	29° 1	17°29	7° 8	12°22	6°56	8° 2	4°11	28° 0	28°59	4° 3	n.a.	M24
T 25	16 26 37	7°23'22	15°53	8° 4	0♋15	17°56	7°18	12°29	6°56	8° 4	4°11	27°57	28°55	4° 9	n.a.	T 25
W26	16 30 34	8°23'54	28°28	9°51	1°30	18°23	7°29	12°36	6°57	8° 6	4°10	27°54	28°52	4°16	n.a.	W26
T 27	16 34 31	9°24'25	10♏50	11°39	2°44	18°50	7°40	12°43	6°58	8° 8	4°10	27°51	28°49	4°22	n.a.	T 27
F 28	16 38 27	10°24'55	23° 2	13°28	3°59	19°18	7°51	12°50	6°58	8°11	4°10	27°48	28°46	4°29	n.a.	F 28
S 29	16 42 24	11°25'24	5♐ 5	15°18	5°13	19°46	8° 2	12°56	6°59	8°13	4° 9	27°46	28°43	4°36	n.a.	S 29
S 30	16 46 20	12°25'53	17° 1	17° 8	6°28	20°14	8°13	13° 3	6°59	8°15	4° 9	27°45	28°40	4°42	n.a.	S 30
M31	16 50 17	13♊26'20	28♐51	18♊59	7♋42	20♍42	8♌24	13♉10	7♓ 0	8♋17	4♎ 8	27°D45	28♐36	4♑49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	21s26	2s44	8n57	1s51	18n22	1s16	11n23	3n29	18n14	0s32	12n50	1s30	9s25	0s33	21n28	1s 4	6s11	4s50	22s43	22s44	22s36		n.a.
S 2	15 36	22 48	1 46	9 24	1 55	18 39	1 14	11 14	3 27	18 13	0 32	12 53	1 30	9 24	0 33	21 28	1 4	6 10	4 50	22 43	22 44	22 35		n.a.
M 3	15 54	23 7	0 43	9 51	1 58	18 54	1 13	11 4	3 24	18 11	0 32	12 55	1 30	9 24	0 33	21 28	1 4	6 10	4 50	22 43	22 44	22 34		n.a.
T 4	16 11	22 22	0n21	10 19	2 1	19 10	1 11	10 55	3 22	18 10	0 31	12 57	1 30	9 23	0 33	21 28	1 4	6 9	4 49	22 43	22 44	22 33		n.a.
W 5	16 28	20 37	1 24	10 46	2 4	19 24	1 9	10 45	3 20	18 8	0 31	12 59	1 30	9 22	0 33	21 28	1 4	6 9	4 49	22 43	22 44	22 32		n.a.
T 6	16 44	18 0	2 24	11 14	2 7	19 39	1 8	10 36	3 18	18 6	0 31	13 1	1 30	9 22	0 33	21 28	1 4	6 8	4 49	22 43	22 44	22 31		n.a.
F 7	17 0	14 36	3 18	11 41	2 9	19 52	1 6	10 26	3 16	18 4	0 31	13 3	1 30	9 21	0 33	21 28	1 3	6 8	4 49	22 43	22 44	22 30		n.a.
S 8	17 16	10 34	4 4	12 9	2 11	20 5	1 4	10 16	3 14	18 3	0 31	13 5	1 30	9 21	0 33	21 28	1 3	6 7	4 49	22 43	22 44	22 29		n.a.
S 9	17 32	6 0	4 40	12 36	2 12	20 18	1 2	10 6	3 12	18 1	0 30	13 8	1 31	9 20	0 33	21 28	1 3	6 7	4 49	22 43	22 44	22 28		n.a.
M10	17 47	1 5	5 4	13 3	2 13	20 30	1 1	9 55	3 10	17 59	0 30	13 10	1 31	9 20	0 34	21 28	1 3	6 7	4 49	22 43	22 44	22 27		n.a.
T 11	18 2	4n 3	5 12	13 30	2 14	20 41	0 59	9 45	3 8	17 57	0 30	13 12	1 31	9 19	0 34	21 28	1 3	6 6	4 49	22 43	22 44	22 26		n.a.
W12	18 16	9 9	5 4	13 57	2 15	20 52	0 57	9 34	3 6	17 55	0 30	13 14	1 31	9 19	0 34	21 27	1 3	6 6	4 48	22 43	22 44	22 25		n.a.
T 13	18 31	13 58	4 37	14 24	2 15	21 2	0 55	9 24	3 4	17 53	0 30	13 16	1 31	9 18	0 34	21 27	1 3	6 5	4 48	22 43	22 44	22 24		n.a.
F 14	18 45	18 7	3 52	14 50	2 14	21 12	0 52	9 13	3 2	17 51	0 30	13 18	1 31	9 18	0 34	21 27	1 3	6 5	4 48	22 43	22 43	22 23		n.a.
S 15	18 58	21 12	2 51	15 17	2 14	21 21	0 50	9 2	3 0	17 49	0 30	13 20	1 31	9 17	0 34	21 27	1 3	6 5	4 48	22 43	22 43	22 22		n.a.
S 16	19 11	22 53	1 38	15 43	2 12	21 29	0 48	8 51	2 58	17 47	0 29	13 22	1 31	9 17	0 34	21 27	1 3	6 4	4 48	22 43	22 43	22 21		n.a.
M17	19 24	22 55	0 17	16 8	2 11	21 37	0 46	8 40	2 56	17 45	0 29	13 24	1 31	9 16	0 34	21 27	1 3	6 4	4 48	22 43	22 43	22 20		n.a.
T 18	19 37	21 18	1s 4	16 33	2 9	21 44	0 44	8 29	2 54	17 43	0 29	13 26	1 31	9 16	0 34	21 27	1 3	6 3	4 48	22 43	22 43	22 19		n.a.
W19	19 49	18 17	2 21	16 58	2 7	21 51	0 41	8 17	2 52	17 41	0 29	13 28	1 31	9 16	0 34	21 27	1 3	6 3	4 47	22 43	22 43	22 18		n.a.
T 20	20 1	14 11	3 26	17 23	2 4	21 57	0 39	8 6	2 51	17 38	0 29	13 30	1 31	9 15	0 34	21 27	1 3	6 3	4 47	22 43	22 43	22 17		n.a.
F 21	20 12	9 24	4 18	17 47	2 1	22 2	0 36	7 55	2 49	17 36	0 29	13 32	1 32	9 15	0 34	21 27	1 3	6 2	4 47	22 43	22 43	22 16		n.a.
S 22	20 23	4 15	4 54	18 10	1 57	22 7	0 34	7 43	2 47	17 34	0 28	13 34	1 32	9 15	0 34	21 27	1 3	6 2	4 47	22 43	22 43	22 15		n.a.
S 23	20 34	0s58	5 12	18 33	1 53	22 11	0 31	7 31	2 45	17 31	0 28	13 36	1 32	9 15	0 34	21 26	1 3	6 2	4 47	22 43	22 43	22 14		n.a.
M24	20 44	6 1	5 14	18 56	1 49	22 14	0 29	7 19	2 43	17 29	0 28	13 38	1 32	9 14	0 34	21 26	1 3	6 1	4 47	22 43	22 43	22 13		n.a.
T 25	20 54	10 42	5 0	19 17	1 44	22 17	0 26	7 8	2 42	17 27	0 28	13 40	1 32	9 14	0 34	21 26	1 3	6 1	4 47	22 43	22 43	22 12		n.a.
W26	21 3	14 51	4 32	19 39	1 38	22 19	0 24	6 56	2 40	17 24	0 28	13 42	1 32	9 14	0 34	21 26	1 3	6 1	4 46	22 43	22 43	22 10		n.a.
T 27	21 12	18 18	3 51	19 59	1 32	22 21	0 21	6 44	2 38	17 22	0 28	13 43	1 32	9 14	0 34	21 26	1 3	6 1	4 46	22 43	22 43	22 9		n.a.
F 28	21 21	20 54	3 1	20 19	1 26	22 22	0 18	6 31	2 36	17 19	0 28	13 45	1 32	9 13	0 34	21 26	1 3	6 0	4 46	22 42	22 43	22 8		n.a.
S 29	21 29	22 31	2 2	20 38	1 19	22 22	0 16	6 19	2 35	17 16	0 27	13 47	1 32	9 13	0 34	21 26	1 3	6 0	4 46	22 42	22 43	22 7		n.a.
S 30	21 37	23 6	0 59	20 56	1 12	22 21	0 13	6 7	2 33	17 14	0 27	13 49	1 32	9 13	0 34	21 26	1 3	6 0	4 46	22 42	22 43	22 6		n.a.
M31	21n44	22s37	0n 6	21n13	1s 4	22n20	0s10	5n55	2n31	17n11	0s27	13n51	1s33	9s13	0s34	21n26	1s 3	5s59	4s46	22s42	22s43	22s 5		n.a.

Julian Day Number = 4869204.5, Delta T = 39h33m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'22, Lahiri = 117°33'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 13	14♊26'46	10♉39	20♊50	8♋57	21♍10	8♌35	13♉16	7♓ 0	8♋19	4°R 8	27♐45	28♐33	4♉56	n.a.	T 1
W 2	16 58 10	15°27'12	22°27	22°41	10°11	21°39	8°47	13°23	7° 1	8°21	4♎ 8	27°46	28°30	5° 2	n.a.	W 2
T 3	17 2 6	16°27'37	4♒17	24°33	11°25	22° 8	8°58	13°29	7° 1	8°23	4° 8	27°47	28°27	5° 9	n.a.	T 3
F 4	17 6 3	17°28'00	16°13	26°25	12°40	22°37	9°10	13°36	7° 1	8°25	4° 7	27°48	28°24	5°16	n.a.	F 4
S 5	17 9 59	18°28'23	28°19	28°16	13°54	23° 6	9°22	13°42	7° 1	8°28	4° 7	27°49	28°21	5°22	n.a.	S 5
S 6	17 13 56	19°28'45	10♓40	0♋ 7	15° 8	23°35	9°33	13°49	7° 1	8°30	4° 7	27°50	28°17	5°29	n.a.	S 6
M 7	17 17 52	20°29'07	23°19	1°58	16°22	24° 5	9°45	13°55	7°R 1	8°32	4° 7	27°R50	28°14	5°36	n.a.	M 7
T 8	17 21 49	21°29'27	6♈21	3°47	17°36	24°34	9°57	14° 1	7° 1	8°34	4° 7	27°50	28°11	5°42	n.a.	T 8
W 9	17 25 45	22°29'47	19°49	5°35	18°51	25° 4	10° 9	14° 7	7° 1	8°36	4° 7	27°49	28° 8	5°49	n.a.	W 9
T 10	17 29 42	23°30'05	3♉44	7°22	20° 5	25°34	10°21	14°14	7° 1	8°39	4° 6	27°49	28° 5	5°55	n.a.	T 10
F 11	17 33 39	24°30'23	18° 6	9° 6	21°19	26° 4	10°34	14°20	7° 1	8°41	4° 6	27°48	28° 1	6° 2	n.a.	F 11
S 12	17 37 35	25°30'40	2♊51	10°47	22°33	26°35	10°46	14°26	7° 1	8°43	4° 6	27°48	27°58	6° 9	n.a.	S 12
S 13	17 41 32	26°30'56	17°54	12°26	23°47	27° 5	10°58	14°32	7° 1	8°45	4° 6	27°48	27°55	6°15	n.a.	S 13
M14	17 45 28	27°31'11	3♋ 6	14° 0	25° 1	27°36	11°11	14°38	7° 0	8°47	4°D 6	27°48	27°52	6°22	n.a.	M14
T 15	17 49 25	28°31'24	18°17	15°31	26°15	28° 6	11°23	14°44	7° 0	8°50	4° 6	27°48	27°49	6°29	n.a.	T 15
W16	17 53 21	29°31'36	3♌18	16°56	27°29	28°37	11°36	14°50	6°59	8°52	4° 6	27°48	27°46	6°35	n.a.	W16
T 17	17 57 18	0♋31'46	18° 1	18°16	28°42	29° 8	11°49	14°56	6°59	8°54	4° 6	27°48	27°42	6°42	n.a.	T 17
F 18	18 1 14	1°31'55	2♍21	19°30	29°56	29°39	12° 2	15° 1	6°58	8°56	4° 6	27°47	27°39	6°49	n.a.	F 18
S 19	18 5 11	2°32'02	16°15	20°38	1♌10	0♎11	12°14	15° 7	6°58	8°59	4° 7	27°47	27°36	6°55	n.a.	S 19
S 20	18 9 7	3°32'08	29°43	21°39	2°24	0°42	12°27	15°13	6°57	9° 1	4° 7	27°D47	27°33	7° 2	n.a.	S 20
M21	18 13 4	4°32'12	12♎47	22°32	3°37	1°14	12°40	15°18	6°57	9° 3	4° 7	27°47	27°30	7° 9	n.a.	M21
T 22	18 17 0	5°32'14	25°29	23°17	4°51	1°45	12°53	15°24	6°56	9° 6	4° 7	27°47	27°27	7°15	n.a.	T 22
W23	18 20 57	6°32'14	7♏54	23°54	6° 4	2°17	13° 6	15°29	6°55	9° 8	4° 7	27°48	27°23	7°22	n.a.	W23
T 24	18 24 54	7°32'13	20° 5	24°23	7°18	2°49	13°20	15°35	6°54	9°10	4° 7	27°49	27°20	7°29	n.a.	T 24
F 25	18 28 50	8°32'11	2♐ 5	24°43	8°31	3°21	13°33	15°40	6°53	9°12	4° 8	27°50	27°17	7°35	n.a.	F 25
S 26	18 32 47	9°32'06	13°59	24°55	9°45	3°53	13°46	15°45	6°52	9°15	4° 8	27°51	27°14	7°42	n.a.	S 26
S 27	18 36 43	10°32'01	25°48	24°R58	10°58	4°25	13°59	15°51	6°51	9°17	4° 8	27°R51	27°11	7°48	n.a.	S 27
M28	18 40 40	11°31'53	7♑36	24°53	12°11	4°57	14°13	15°56	6°50	9°19	4° 9	27°51	27° 7	7°55	n.a.	M28
T 29	18 44 36	12°31'45	19°24	24°40	13°24	5°30	14°26	16° 1	6°49	9°22	4° 9	27°50	27° 4	8° 2	n.a.	T 29
W30	18 48 33	13♋31'34	1♒15	24♋19	14♌38	6♎ 2	14♌40	16♉ 6	6♓48	9♋24	4♎ 9	27♐48	27♐ 1	8♑ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	21s 8	1n11	21n29	0s56	22n18	0s 8	5n42	2n30	17n 8	0s27	13n53	1s33	9s13	0s34	21n26	1s 3	5s59	4s45	22s42	22s43	22s 4		n.a.
W 2	21 58	18 44	2 13	21 45	0 47	22 16	0 5	5 30	2 28	17 6	0 27	13 54	1 33	9 13	0 34	21 25	1 3	5 59	4 45	22 42	22 43	22 3		n.a.
T 3	22 4	15 33	3 9	21 59	0 38	22 13	0 2	5 17	2 26	17 3	0 27	13 56	1 33	9 13	0 35	21 25	1 3	5 59	4 45	22 42	22 43	22 2		n.a.
F 4	22 10	11 42	3 58	22 12	0 29	22 9	0n 1	5 5	2 25	17 0	0 27	13 58	1 33	9 13	0 35	21 25	1 3	5 58	4 45	22 42	22 43	22 0		n.a.
S 5	22 15	7 21	4 37	22 24	0 19	22 5	0 4	4 52	2 23	16 57	0 26	14 0	1 33	9 13	0 35	21 25	1 3	5 58	4 45	22 42	22 43	21 59		n.a.
S 6	22 20	2 38	5 4	22 35	0 8	22 0	0 7	4 39	2 22	16 54	0 26	14 1	1 33	9 13	0 35	21 25	1 3	5 58	4 45	22 43	22 43	21 58		n.a.
M 7	22 24	2n18	5 17	22 45	0n 2	21 55	0 9	4 26	2 20	16 51	0 26	14 3	1 33	9 13	0 35	21 25	1 3	5 58	4 45	22 43	22 43	21 57		n.a.
T 8	22 28	7 17	5 14	22 54	0 13	21 49	0 12	4 13	2 18	16 48	0 26	14 5	1 34	9 13	0 35	21 25	1 3	5 58	4 44	22 43	22 43	21 56		n.a.
W 9	22 31	12 6	4 55	23 1	0 25	21 42	0 15	4 1	2 17	16 45	0 26	14 6	1 34	9 13	0 35	21 25	1 3	5 57	4 44	22 42	22 43	21 55		n.a.
T 10	22 34	16 27	4 18	23 8	0 36	21 34	0 18	3 48	2 15	16 42	0 26	14 8	1 34	9 13	0 35	21 24	1 3	5 57	4 44	22 42	22 43	21 54		n.a.
F 11	22 37	19 58	3 23	23 13	0 48	21 26	0 21	3 35	2 14	16 39	0 26	14 10	1 34	9 13	0 35	21 24	1 3	5 57	4 44	22 42	22 43	21 52		n.a.
S 12	22 39	22 18	2 14	23 18	1 0	21 18	0 24	3 21	2 12	16 36	0 26	14 11	1 34	9 13	0 35	21 24	1 3	5 57	4 44	22 42	22 43	21 51		n.a.
S 13	22 41	23 6	0 55	23 21	1 11	21 8	0 27	3 8	2 11	16 33	0 25	14 13	1 34	9 13	0 35	21 24	1 3	5 57	4 44	22 42	22 43	21 50		n.a.
M14	22 42	22 12	0s29	23 23	1 23	20 59	0 30	2 55	2 9	16 30	0 25	14 14	1 34	9 13	0 35	21 24	1 3	5 57	4 43	22 42	22 43	21 49		n.a.
T 15	22 43	19 41	1 52	23 25	1 34	20 48	0 32	2 42	2 8	16 27	0 25	14 16	1 35	9 14	0 35	21 24	1 3	5 56	4 43	22 42	22 42	21 48		n.a.
W16	22 44	15 50	3 5	23 26	1 45	20 37	0 35	2 29	2 7	16 23	0 25	14 17	1 35	9 14	0 35	21 24	1 3	5 56	4 43	22 42	22 42	21 47		n.a.
T 17	22 44	11 5	4 5	23 26	1 56	20 26	0 38	2 15	2 5	16 20	0 25	14 19	1 35	9 14	0 35	21 23	1 3	5 56	4 43	22 42	22 42	21 45		n.a.
F 18	22 43	5 50	4 47	23 26	2 6	20 14	0 41	2 2	2 4	16 17	0 25	14 20	1 35	9 14	0 35	21 23	1 3	5 56	4 43	22 42	22 42	21 44		n.a.
S 19	22 42	0 27	5 12	23 26	2 16	20 1	0 44	1 49	2 2	16 13	0 25	14 22	1 35	9 14	0 35	21 23	1 3	5 56	4 43	22 42	22 42	21 43		n.a.
S 20	22 41	4s46	5 18	23 25	2 24	19 48	0 47	1 35	2 1	16 10	0 25	14 23	1 35	9 15	0 35	21 23	1 3	5 56	4 42	22 42	22 42	21 42		n.a.
M21	22 39	9 38	5 7	23 24	2 32	19 34	0 50	1 22	2 0	16 6	0 25	14 25	1 35	9 15	0 35	21 23	1 3	5 56	4 42	22 42	22 42	21 41		n.a.
T 22	22 37	13 57	4 42	23 23	2 38	19 20	0 52	1 8	1 58	16 3	0 24	14 26	1 36	9 15	0 35	21 23	1 3	5 56	4 42	22 42	22 42	21 39		n.a.
W23	22 34	17 35	4 3	23 22	2 44	19 5	0 55	0 55	1 57	16 0	0 24	14 28	1 36	9 16	0 35	21 23	1 3	5 56	4 42	22 42	22 42	21 38		n.a.
T 24	22 31	20 22	3 15	23 21	2 48	18 50	0 58	0 41	1 55	15 56	0 24	14 29	1 36	9 16	0 35	21 22	1 3	5 56	4 42	22 42	22 42	21 37		n.a.
F 25	22 28	22 13	2 18	23 20	2 50	18 34	1 1	0 28	1 54	15 52	0 24	14 30	1 36	9 16	0 35	21 22	1 3	5 55	4 42	22 42	22 42	21 36		n.a.
S 26	22 24	23 4	1 16	23 19	2 52	18 18	1 4	0 14	1 53	15 49	0 24	14 32	1 36	9 17	0 35	21 22	1 3	5 55	4 42	22 43	22 42	21 34		n.a.
S 27	22 20	22 51	0 11	23 18	2 51	18 1	1 6	0 1	1 51	15 45	0 24	14 33	1 36	9 17	0 35	21 22	1 3	5 55	4 41	22 43	22 42	21 33		n.a.
M28	22 15	21 37	0n54	23 17	2 49	17 44	1 9	0s13	1 50	15 42	0 24	14 34	1 37	9 18	0 36	21 22	1 3	5 55	4 41	22 43	22 42	21 32		n.a.
T 29	22 10	19 27	1 57	23 16	2 45	17 27	1 12	0 27	1 49	15 38	0 24	14 35	1 37	9 18	0 36	21 22	1 3	5 55	4 41	22 42	22 42	21 31		n.a.
W30	22n 4	16s26	2n55	23n14	2n40	17n 9	1n14	0s40	1n48	15n34	0s24	14n37	1s37	9s18	0s36	21n21	1s 3	5s55	4s41	22s42	22s42	21s29		n.a.

Julian Day Number = 4869235.5, Delta T = 39h34m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'26, Lahiri = 117°33'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 29	14♋31'23	13♒11	23°R52	15♌51	6♎35	14♌53	16♉11	6°R47	9♋26	4♎10	27°R46	26♐58	8♑15	n.a.	T 1
F 2	18 56 26	15°31'09	25°14	23♋18	17° 4	7° 7	15° 7	16°16	6♓46	9°28	4°10	27♐43	26°55	8°22	n.a.	F 2
S 3	19 0 22	16°30'55	7♓27	22°38	18°17	7°40	15°21	16°20	6°44	9°31	4°11	27°40	26°52	8°28	n.a.	S 3
S 4	19 4 19	17°30'39	19°52	21°54	19°30	8°13	15°34	16°25	6°43	9°33	4°11	27°38	26°48	8°35	n.a.	S 4
M 5	19 8 16	18°30'22	2♈32	21° 6	20°43	8°46	15°48	16°30	6°42	9°35	4°11	27°36	26°45	8°42	n.a.	M 5
T 6	19 12 12	19°30'03	15°30	20°16	21°56	9°19	16° 2	16°34	6°40	9°37	4°12	27°D35	26°42	8°48	n.a.	T 6
W 7	19 16 9	20°29'44	28°50	19°25	23° 8	9°52	16°16	16°39	6°39	9°40	4°12	27°35	26°39	8°55	n.a.	W 7
T 8	19 20 5	21°29'23	12♉33	18°33	24°21	10°25	16°30	16°43	6°37	9°42	4°13	27°36	26°36	9° 2	n.a.	T 8
F 9	19 24 2	22°29'00	26°40	17°42	25°34	10°58	16°44	16°48	6°36	9°44	4°14	27°38	26°33	9° 8	n.a.	F 9
S 10	19 27 58	23°28'37	11♊11	16°53	26°46	11°31	16°58	16°52	6°34	9°46	4°14	27°39	26°29	9°15	n.a.	S 10
S 11	19 31 55	24°28'12	26° 2	16° 6	27°59	12° 5	17°12	16°56	6°32	9°49	4°15	27°R40	26°26	9°21	n.a.	S 11
M12	19 35 51	25°27'46	11♋ 8	15°23	29°11	12°38	17°26	17° 0	6°31	9°51	4°15	27°39	26°23	9°28	n.a.	M12
T 13	19 39 48	26°27'18	26°19	14°43	0♍24	13°12	17°40	17° 4	6°29	9°53	4°16	27°37	26°20	9°35	n.a.	T 13
W14	19 43 45	27°26'49	11♌26	14° 9	1°36	13°45	17°54	17° 8	6°27	9°55	4°17	27°34	26°17	9°41	n.a.	W14
T 15	19 47 41	28°26'18	26°20	13°39	2°48	14°19	18° 8	17°12	6°26	9°58	4°17	27°29	26°13	9°48	n.a.	T 15
F 16	19 51 38	29°25'45	10♍52	13°14	4° 1	14°53	18°22	17°16	6°24	10° 0	4°18	27°25	26°10	9°55	n.a.	F 16
S 17	19 55 34	0♌25'10	24°58	12°55	5°13	15°26	18°36	17°19	6°22	10° 2	4°19	27°20	26° 7	10° 1	n.a.	S 17
S 18	19 59 31	1°24'33	8♎35	12°41	6°25	16° 0	18°51	17°23	6°20	10° 4	4°20	27°17	26° 4	10° 8	n.a.	S 18
M19	20 3 27	2°23'54	21°45	12°33	7°37	16°34	19° 5	17°26	6°18	10° 6	4°20	27°15	26° 1	10°15	n.a.	M19
T 20	20 7 24	3°23'14	4♏29	12°D30	8°49	17° 8	19°19	17°30	6°16	10° 8	4°21	27°D14	25°58	10°21	n.a.	T 20
W21	20 11 20	4°22'31	16°53	12°33	10° 1	17°42	19°33	17°33	6°14	10°10	4°22	27°15	25°54	10°28	n.a.	W21
T 22	20 15 17	5°21'47	29° 0	12°41	11°12	18°16	19°48	17°36	6°12	10°13	4°23	27°16	25°51	10°35	n.a.	T 22
F 23	20 19 14	6°21'01	10♐55	12°54	12°24	18°50	20° 2	17°40	6°10	10°15	4°24	27°18	25°48	10°41	n.a.	F 23
S 24	20 23 10	7°20'13	22°44	13°12	13°36	19°25	20°17	17°43	6° 8	10°17	4°24	27°R19	25°45	10°48	n.a.	S 24
S 25	20 27 7	8°19'23	4♑31	13°34	14°47	19°59	20°31	17°46	6° 6	10°19	4°25	27°19	25°42	10°55	n.a.	S 25
M26	20 31 3	9°18'31	16°19	14° 1	15°59	20°33	20°45	17°48	6° 4	10°21	4°26	27°17	25°39	11° 1	n.a.	M26
T 27	20 35 0	10°17'38	28°10	14°32	17°10	21° 7	21° 0	17°51	6° 2	10°23	4°27	27°13	25°35	11° 8	n.a.	T 27
W28	20 38 56	11°16'43	10♒ 8	15° 8	18°21	21°42	21°14	17°54	5°59	10°25	4°28	27° 7	25°32	11°14	n.a.	W28
T 29	20 42 53	12°15'46	22°14	15°47	19°32	22°16	21°29	17°57	5°57	10°27	4°29	26°59	25°29	11°21	n.a.	T 29
F 30	20 46 50	13°14'48	4♓30	16°30	20°44	22°51	21°43	17°59	5°55	10°29	4°30	26°51	25°26	11°28	n.a.	F 30
S 31	20 50 46	14♌13'48	16♓55	17♋17	21♍55	23♎25	21♌58	18♉ 1	5♓53	10♋31	4♎31	26♐42	25♐23	11♑34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	12s45	3n45	23n11	2n32	16n50	1n17	0s54	1n46	15n31	0s23	14n38	1s37	9s19	0s36	21n21	1s 3	5s55	4s41	22s42	22s42	21s28		n.a.
F 2	21 51	8 31	4 27	23 8	2 23	16 31	1 19	1 8	1 45	15 27	0 23	14 39	1 37	9 19	0 36	21 21	1 3	5 55	4 41	22 42	22 41	21 27		n.a.
S 3	21 45	3 55	4 56	23 4	2 12	16 12	1 22	1 21	1 44	15 23	0 23	14 40	1 38	9 20	0 36	21 21	1 3	5 55	4 40	22 42	22 41	21 26		n.a.
S 4	21 37	0n55	5 13	22 59	2 0	15 52	1 24	1 35	1 43	15 19	0 23	14 41	1 38	9 20	0 36	21 21	1 3	5 55	4 40	22 42	22 41	21 24		n.a.
M 5	21 30	5 49	5 14	22 53	1 47	15 32	1 27	1 49	1 41	15 15	0 23	14 42	1 38	9 21	0 36	21 21	1 3	5 55	4 40	22 42	22 41	21 23		n.a.
T 6	21 22	10 34	5 0	22 46	1 32	15 11	1 29	2 2	1 40	15 11	0 23	14 43	1 38	9 21	0 36	21 21	1 3	5 55	4 40	22 42	22 41	21 22		n.a.
W 7	21 13	14 57	4 30	22 37	1 16	14 50	1 31	2 16	1 39	15 8	0 23	14 44	1 38	9 22	0 36	21 20	1 3	5 56	4 40	22 42	22 41	21 21		n.a.
T 8	21 4	18 42	3 44	22 28	0 59	14 29	1 33	2 30	1 38	15 4	0 23	14 45	1 38	9 23	0 36	21 20	1 3	5 56	4 40	22 42	22 41	21 19		n.a.
F 9	20 55	21 28	2 43	22 17	0 42	14 8	1 36	2 44	1 37	15 0	0 23	14 46	1 39	9 23	0 36	21 20	1 3	5 56	4 40	22 42	22 41	21 18		n.a.
S 10	20 45	22 56	1 29	22 6	0 25	13 46	1 38	2 57	1 35	14 56	0 23	14 47	1 39	9 24	0 36	21 20	1 3	5 56	4 39	22 42	22 41	21 17		n.a.
S 11	20 35	22 49	0 9	21 54	0 7	13 23	1 40	3 11	1 34	14 52	0 22	14 48	1 39	9 24	0 36	21 20	1 3	5 56	4 39	22 42	22 41	21 15		n.a.
M12	20 25	21 3	1s13	21 41	0s11	13 1	1 42	3 25	1 33	14 48	0 22	14 49	1 39	9 25	0 36	21 20	1 3	5 56	4 39	22 42	22 41	21 14		n.a.
T 13	20 14	17 47	2 31	21 28	0 28	12 38	1 44	3 38	1 32	14 44	0 22	14 50	1 39	9 26	0 36	21 19	1 3	5 56	4 39	22 42	22 41	21 13		n.a.
W14	20 3	13 20	3 37	21 15	0 45	12 14	1 46	3 52	1 31	14 39	0 22	14 51	1 40	9 26	0 36	21 19	1 3	5 56	4 39	22 42	22 40	21 11		n.a.
T 15	19 52	8 9	4 28	21 1	1 2	11 51	1 48	4 6	1 30	14 35	0 22	14 52	1 40	9 27	0 36	21 19	1 3	5 56	4 39	22 42	22 40	21 10		n.a.
F 16	19 40	2 37	5 0	20 48	1 18	11 27	1 49	4 19	1 29	14 31	0 22	14 53	1 40	9 28	0 36	21 19	1 3	5 56	4 38	22 42	22 40	21 9		n.a.
S 17	19 28	2s52	5 12	20 35	1 33	11 3	1 51	4 33	1 27	14 27	0 22	14 54	1 40	9 28	0 36	21 19	1 3	5 57	4 38	22 42	22 40	21 7		n.a.
S 18	19 15	8 2	5 7	20 22	1 47	10 39	1 53	4 47	1 26	14 23	0 22	14 54	1 40	9 29	0 36	21 19	1 3	5 57	4 38	22 42	22 40	21 6		n.a.
M19	19 2	12 39	4 45	20 9	2 0	10 14	1 54	5 0	1 25	14 19	0 22	14 55	1 41	9 30	0 36	21 18	1 3	5 57	4 38	22 42	22 40	21 5		n.a.
T 20	18 49	16 33	4 9	19 57	2 13	9 50	1 56	5 14	1 24	14 14	0 22	14 56	1 41	9 31	0 36	21 18	1 3	5 57	4 38	22 42	22 40	21 3		n.a.
W21	18 36	19 38	3 23	19 46	2 24	9 25	1 57	5 28	1 23	14 10	0 22	14 56	1 41	9 31	0 36	21 18	1 3	5 57	4 38	22 42	22 40	21 2		n.a.
T 22	18 22	21 45	2 28	19 34	2 35	8 59	1 59	5 41	1 22	14 6	0 22	14 57	1 41	9 32	0 36	21 18	1 3	5 57	4 38	22 42	22 40	21 1		n.a.
F 23	18 8	22 52	1 28	19 24	2 44	8 34	2 0	5 55	1 21	14 2	0 21	14 58	1 41	9 33	0 36	21 18	1 3	5 58	4 37	22 42	22 40	20 59		n.a.
S 24	17 53	22 57	0 25	19 13	2 53	8 8	2 1	6 8	1 20	13 57	0 21	14 58	1 42	9 34	0 36	21 17	1 3	5 58	4 37	22 42	22 40	20 58		n.a.
S 25	17 39	22 0	0n39	19 4	3 1	7 43	2 2	6 22	1 19	13 53	0 21	14 59	1 42	9 34	0 36	21 17	1 3	5 58	4 37	22 42	22 39	20 57		n.a.
M26	17 24	20 5	1 41	18 54	3 8	7 17	2 3	6 35	1 18	13 49	0 21	15 0	1 42	9 35	0 36	21 17	1 3	5 58	4 37	22 42	22 39	20 55		n.a.
T 27	17 8	17 18	2 40	18 45	3 14	6 51	2 4	6 49	1 17	13 44	0 21	15 0	1 42	9 36	0 36	21 17	1 3	5 59	4 37	22 42	22 39	20 54		n.a.
W28	16 53	13 47	3 31	18 36	3 19	6 24	2 5	7 2	1 16	13 40	0 21	15 1	1 43	9 37	0 36	21 17	1 3	5 59	4 37	22 42	22 39	20 52		n.a.
T 29	16 37	9 40	4 13	18 28	3 23	5 58	2 6	7 15	1 15	13 35	0 21	15 1	1 43	9 38	0 37	21 17	1 3	5 59	4 37	22 42	22 39	20 51		n.a.
F 30	16 21	5 8	4 45	18 19	3 27	5 31	2 7	7 29	1 14	13 31	0 21	15 2	1 43	9 38	0 37	21 16	1 3	5 59	4 36	22 41	22 39	20 50		n.a.
S 31	16n 4	0s20	5n 3	18n11	3s30	5n 5	2n 7	7s42	1n13	13n27	0s21	15n 2	1s43	9s39	0s37	21n16	1s 3	6s 0	4s36	22s41	22s39	20s48		n.a.

Julian Day Number = 4869265.5, Delta T = 39h34m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'30, Lahiri = 117°33'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 43	15♌12'46	29♓32	18♋ 7	23♍ 5	24♎ 0	22♌12	18♉ 4	5°R50	10♋33	4♎32	26°R34	25♐19	11♑41	n.a.	S 1
M 2	20 58 39	16°11'44	12♈22	19° 0	24°16	24°34	22°27	18° 6	5♓48	10°35	4°33	26♐28	25°16	11°48	n.a.	M 2
T 3	21 2 36	17°10'39	25°26	19°56	25°27	25° 9	22°41	18° 8	5°46	10°37	4°34	26°23	25°13	11°54	n.a.	T 3
W 4	21 6 32	18° 9'34	8♉45	20°55	26°37	25°44	22°56	18°10	5°43	10°39	4°35	26°21	25°10	12° 1	n.a.	W 4
T 5	21 10 29	19° 8'27	22°22	21°57	27°48	26°18	23°10	18°12	5°41	10°41	4°36	26°D21	25° 7	12° 8	n.a.	T 5
F 6	21 14 26	20° 7'19	6♊17	23° 2	28°58	26°53	23°25	18°14	5°38	10°43	4°37	26°21	25° 4	12°14	n.a.	F 6
S 7	21 18 22	21° 6'10	20°31	24°10	0♎ 9	27°28	23°39	18°16	5°36	10°44	4°38	26°R22	25° 0	12°21	n.a.	S 7
S 8	21 22 19	22° 4'59	5♋ 3	25°20	1°19	28° 3	23°54	18°17	5°34	10°46	4°39	26°22	24°57	12°28	n.a.	S 8
M 9	21 26 15	23° 3'47	19°49	26°32	2°29	28°38	24° 9	18°19	5°31	10°48	4°41	26°20	24°54	12°34	n.a.	M 9
T 10	21 30 12	24° 2'34	4♌43	27°47	3°39	29°13	24°23	18°20	5°29	10°50	4°42	26°15	24°51	12°41	n.a.	T 10
W11	21 34 8	25° 1'19	19°39	29° 4	4°49	29°48	24°38	18°22	5°26	10°52	4°43	26° 8	24°48	12°48	n.a.	W11
T 12	21 38 5	26° 0'03	4♍26	0♌23	5°58	0♏23	24°52	18°23	5°24	10°53	4°44	26° 0	24°45	12°54	n.a.	T 12
F 13	21 42 2	26°58'45	18°58	1°45	7° 8	0°58	25° 7	18°24	5°21	10°55	4°45	25°50	24°41	13° 1	n.a.	F 13
S 14	21 45 58	27°57'25	3♎ 6	3° 8	8°18	1°33	25°21	18°25	5°19	10°57	4°46	25°40	24°38	13° 8	n.a.	S 14
S 15	21 49 55	28°56'04	16°48	4°34	9°27	2° 8	25°36	18°26	5°16	10°58	4°48	25°32	24°35	13°14	n.a.	S 15
M16	21 53 51	29°54'40	0♏ 2	6° 2	10°36	2°43	25°50	18°27	5°14	11° 0	4°49	25°26	24°32	13°21	n.a.	M16
T 17	21 57 48	0♍53'16	12°50	7°32	11°45	3°18	26° 5	18°28	5°11	11° 2	4°50	25°23	24°29	13°27	n.a.	T 17
W18	22 1 44	1°51'49	25°16	9° 4	12°54	3°53	26°19	18°28	5° 9	11° 3	4°51	25°21	24°25	13°34	n.a.	W18
T 19	22 5 41	2°50'21	7♐24	10°38	14° 3	4°29	26°34	18°29	5° 6	11° 5	4°53	25°D21	24°22	13°41	n.a.	T 19
F 20	22 9 38	3°48'51	19°20	12°14	15°12	5° 4	26°48	18°29	5° 4	11° 7	4°54	25°R21	24°19	13°47	n.a.	F 20
S 21	22 13 34	4°47'19	1♑ 9	13°52	16°20	5°39	27° 3	18°30	5° 1	11° 8	4°55	25°21	24°16	13°54	n.a.	S 21
S 22	22 17 31	5°45'46	12°56	15°32	17°29	6°15	27°17	18°30	4°59	11°10	4°56	25°20	24°13	14° 1	n.a.	S 22
M23	22 21 27	6°44'10	24°46	17°14	18°37	6°50	27°32	18°30	4°56	11°11	4°58	25°16	24°10	14° 7	n.a.	M23
T 24	22 25 24	7°42'34	6♒42	18°58	19°45	7°25	27°46	18°R30	4°54	11°13	4°59	25°10	24° 6	14°14	n.a.	T 24
W25	22 29 20	8°40'55	18°49	20°45	20°53	8° 1	28° 0	18°30	4°51	11°14	5° 0	25° 1	24° 3	14°21	n.a.	W25
T 26	22 33 17	9°39'16	1♓ 6	22°33	22° 1	8°36	28°15	18°30	4°48	11°15	5° 2	24°49	24° 0	14°27	n.a.	T 26
F 27	22 37 14	10°37'34	13°37	24°23	23° 8	9°12	28°29	18°30	4°46	11°17	5° 3	24°37	23°57	14°34	n.a.	F 27
S 28	22 41 10	11°35'52	26°21	26°16	24°16	9°47	28°44	18°29	4°43	11°18	5° 4	24°24	23°54	14°41	n.a.	S 28
S 29	22 45 7	12°34'08	9♈16	28°10	25°23	10°23	28°58	18°29	4°41	11°19	5° 6	24°12	23°51	14°47	n.a.	S 29
M30	22 49 3	13°32'22	22°24	0♍ 7	26°30	10°58	29°12	18°28	4°38	11°21	5° 7	24° 2	23°47	14°54	n.a.	M30
T 31	22 53 0	14♍30'36	5♉43	2♍ 5	27♎37	11♏34	29♌26	18♉28	4♓36	11♋22	5♎ 9	23♐55	23♐44	15♑ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n48	4n33	5n 7	18n 3	3s32	4n38	2n 8	7s55	1n12	13n22	0s21	15n 2	1s43	9s40	0s37	21n16	1s 3	6s 0	4s36	22s41	22s39	20s47		n.a.
M 2	15 31	9 18	4 56	17 54	3 33	4 11	2 8	8 8	1 11	13 18	0 21	15 3	1 44	9 41	0 37	21 16	1 3	6 0	4 36	22 41	22 39	20 45		n.a.
T 3	15 14	13 44	4 29	17 46	3 34	3 44	2 9	8 22	1 10	13 13	0 21	15 3	1 44	9 42	0 37	21 16	1 3	6 0	4 36	22 41	22 39	20 44		n.a.
W 4	14 56	17 36	3 48	17 38	3 34	3 17	2 9	8 35	1 9	13 9	0 20	15 3	1 44	9 43	0 37	21 16	1 3	6 1	4 36	22 41	22 38	20 43		n.a.
T 5	14 38	20 36	2 52	17 29	3 33	2 50	2 9	8 48	1 8	13 4	0 20	15 4	1 44	9 44	0 37	21 15	1 3	6 1	4 36	22 41	22 38	20 41		n.a.
F 6	14 21	22 27	1 46	17 21	3 32	2 23	2 9	9 1	1 7	12 59	0 20	15 4	1 45	9 44	0 37	21 15	1 3	6 1	4 36	22 41	22 38	20 40		n.a.
S 7	14 2	22 55	0 31	17 12	3 30	1 56	2 9	9 14	1 6	12 55	0 20	15 4	1 45	9 45	0 37	21 15	1 3	6 2	4 35	22 41	22 38	20 38		n.a.
S 8	13 44	21 52	0s46	17 2	3 27	1 29	2 9	9 27	1 5	12 50	0 20	15 5	1 45	9 46	0 37	21 15	1 3	6 2	4 35	22 41	22 38	20 37		n.a.
M 9	13 26	19 18	2 2	16 53	3 24	1 1	2 9	9 40	1 4	12 46	0 20	15 5	1 45	9 47	0 37	21 15	1 3	6 2	4 35	22 41	22 38	20 36		n.a.
T 10	13 7	15 25	3 10	16 42	3 20	0 34	2 8	9 53	1 3	12 41	0 20	15 5	1 45	9 48	0 37	21 15	1 4	6 3	4 35	22 40	22 38	20 34		n.a.
W11	12 48	10 35	4 5	16 32	3 16	0 7	2 8	10 6	1 2	12 36	0 20	15 5	1 46	9 49	0 37	21 14	1 4	6 3	4 35	22 40	22 38	20 33		n.a.
T 12	12 29	5 10	4 43	16 21	3 12	0s21	2 7	10 18	1 1	12 32	0 20	15 5	1 46	9 50	0 37	21 14	1 4	6 3	4 35	22 40	22 37	20 31		n.a.
F 13	12 9	0s25	5 2	16 9	3 6	0 48	2 7	10 31	1 0	12 27	0 20	15 5	1 46	9 51	0 37	21 14	1 4	6 4	4 35	22 40	22 37	20 30		n.a.
S 14	11 50	5 50	5 2	15 56	3 1	1 15	2 6	10 44	0 59	12 23	0 20	15 5	1 46	9 52	0 37	21 14	1 4	6 4	4 35	22 39	22 37	20 28		n.a.
S 15	11 30	10 48	4 44	15 43	2 55	1 43	2 5	10 56	0 59	12 18	0 20	15 5	1 47	9 52	0 37	21 14	1 4	6 4	4 35	22 39	22 37	20 27		n.a.
M16	11 10	15 5	4 11	15 29	2 48	2 10	2 4	11 9	0 58	12 13	0 20	15 5	1 47	9 53	0 37	21 14	1 4	6 5	4 34	22 39	22 37	20 25		n.a.
T 17	10 50	18 31	3 27	15 14	2 41	2 37	2 3	11 21	0 57	12 8	0 20	15 5	1 47	9 54	0 37	21 13	1 4	6 5	4 34	22 39	22 37	20 24		n.a.
W18	10 30	21 0	2 33	14 59	2 33	3 4	2 2	11 34	0 56	12 4	0 20	15 5	1 47	9 55	0 37	21 13	1 4	6 5	4 34	22 39	22 37	20 22		n.a.
T 19	10 10	22 27	1 34	14 42	2 26	3 31	2 1	11 46	0 55	11 59	0 19	15 5	1 47	9 56	0 37	21 13	1 4	6 6	4 34	22 39	22 37	20 21		n.a.
F 20	9 49	22 51	0 32	14 25	2 17	3 58	1 59	11 58	0 54	11 54	0 19	15 5	1 48	9 57	0 37	21 13	1 4	6 6	4 34	22 39	22 36	20 19		n.a.
S 21	9 28	22 12	0n31	14 6	2 9	4 25	1 58	12 10	0 53	11 50	0 19	15 5	1 48	9 58	0 37	21 13	1 4	6 7	4 34	22 39	22 36	20 18		n.a.
S 22	9 8	20 35	1 32	13 47	2 0	4 52	1 56	12 22	0 52	11 45	0 19	15 5	1 48	9 59	0 37	21 13	1 4	6 7	4 34	22 39	22 36	20 17		n.a.
M23	8 47	18 5	2 30	13 26	1 51	5 19	1 54	12 35	0 52	11 40	0 19	15 5	1 48	10 0	0 37	21 13	1 4	6 7	4 34	22 39	22 36	20 15		n.a.
T 24	8 26	14 47	3 21	13 5	1 41	5 45	1 52	12 46	0 51	11 35	0 19	15 4	1 49	10 1	0 37	21 12	1 4	6 8	4 34	22 38	22 36	20 14		n.a.
W25	8 4	10 52	4 4	12 42	1 31	6 12	1 50	12 58	0 50	11 31	0 19	15 4	1 49	10 2	0 37	21 12	1 4	6 8	4 34	22 38	22 36	20 12		n.a.
T 26	7 43	6 26	4 36	12 18	1 21	6 38	1 48	13 10	0 49	11 26	0 19	15 4	1 49	10 2	0 37	21 12	1 4	6 9	4 33	22 38	22 36	20 11		n.a.
F 27	7 22	1 41	4 55	11 52	1 11	7 5	1 46	13 22	0 48	11 21	0 19	15 4	1 49	10 3	0 37	21 12	1 4	6 9	4 33	22 37	22 36	20 9		n.a.
S 28	7 0	3n13	5 1	11 26	1 1	7 31	1 44	13 34	0 47	11 16	0 19	15 3	1 50	10 4	0 37	21 12	1 4	6 10	4 33	22 37	22 35	20 7		n.a.
S 29	6 39	8 3	4 51	10 58	0 50	7 57	1 41	13 45	0 47	11 12	0 19	15 3	1 50	10 5	0 37	21 12	1 4	6 10	4 33	22 36	22 35	20 6		n.a.
M30	6 17	12 35	4 25	10 29	0 40	8 23	1 39	13 57	0 46	11 7	0 19	15 3	1 50	10 6	0 37	21 12	1 4	6 10	4 33	22 36	22 35	20 4		n.a.
T 31	5n55	16n35	3n45	9n58	0s29	8s49	1n36	14s 8	0n45	11n 2	0s19	15n 2	1s50	10s 7	0s37	21n11	1s 4	6s11	4s33	22s35	22s35	20s 3		n.a.

Julian Day Number = 4869296.5, Delta T = 39h34m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'35, Lahiri = 117°33'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 56 56	15♍28'49	19♉13	4♍ 6	28♎44	12♏ 9	29♌41	18°R27	4°R33	11♋23	5♎10	23°R51	23♐41	15♑ 7	n.a.	W 1
T 2	23 0 53	16°27'01	2♊54	6° 8	29°50	12°45	29°55	18♉26	4♓31	11°24	5°11	23♐49	23°38	15°14	n.a.	T 2
F 3	23 4 50	17°25'12	16°47	8°12	0♏56	13°21	0♍ 9	18°25	4°29	11°26	5°13	23°48	23°35	15°21	n.a.	F 3
S 4	23 8 46	18°23'22	0♋51	10°18	2° 3	13°56	0°23	18°24	4°26	11°27	5°14	23°48	23°31	15°27	n.a.	S 4
S 5	23 12 43	19°21'31	15° 7	12°26	3° 9	14°32	0°37	18°23	4°24	11°28	5°16	23°47	23°28	15°34	n.a.	S 5
M 6	23 16 39	20°19'39	29°32	14°35	4°14	15° 8	0°52	18°22	4°21	11°29	5°17	23°44	23°25	15°41	n.a.	M 6
T 7	23 20 36	21°17'46	14♌ 3	16°45	5°20	15°43	1° 6	18°20	4°19	11°30	5°18	23°38	23°22	15°47	n.a.	T 7
W 8	23 24 33	22°15'52	28°35	18°56	6°25	16°19	1°20	18°19	4°16	11°31	5°20	23°30	23°19	15°54	n.a.	W 8
T 9	23 28 29	23°13'57	13♍ 2	21° 9	7°30	16°55	1°34	18°17	4°14	11°32	5°21	23°19	23°16	16° 0	n.a.	T 9
F 10	23 32 26	24°12'01	27°16	23°21	8°35	17°31	1°48	18°16	4°12	11°33	5°23	23° 7	23°12	16° 7	n.a.	F 10
S 11	23 36 22	25°10'03	11♎14	25°35	9°39	18° 7	2° 2	18°14	4° 9	11°34	5°24	22°55	23° 9	16°14	n.a.	S 11
S 12	23 40 19	26° 8'05	24°49	27°48	10°44	18°43	2°15	18°12	4° 7	11°35	5°26	22°45	23° 6	16°20	n.a.	S 12
M13	23 44 15	27° 6'05	8♏ 0	0♎ 1	11°48	19°18	2°29	18°10	4° 5	11°36	5°27	22°37	23° 3	16°27	n.a.	M13
T 14	23 48 12	28° 4'04	20°48	2°13	12°52	19°54	2°43	18° 8	4° 3	11°37	5°28	22°31	23° 0	16°34	n.a.	T 14
W15	23 52 9	29° 2'02	3♐15	4°25	13°55	20°30	2°57	18° 6	4° 0	11°38	5°30	22°28	22°57	16°40	n.a.	W15
T 16	23 56 5	29°59'59	15°24	6°36	14°59	21° 6	3°11	18° 4	3°58	11°38	5°31	22°27	22°53	16°47	n.a.	T 16
F 17	0 0 2	0♎57'55	27°21	8°45	16° 2	21°42	3°24	18° 2	3°56	11°39	5°33	22°27	22°50	16°54	n.a.	F 17
S 18	0 3 58	1°55'49	9♑11	10°53	17° 4	22°18	3°38	17°59	3°54	11°40	5°34	22°27	22°47	17° 0	n.a.	S 18
S 19	0 7 55	2°53'42	21° 0	13° 0	18° 7	22°54	3°51	17°57	3°52	11°41	5°36	22°25	22°44	17° 7	n.a.	S 19
M20	0 11 51	3°51'33	2♒53	15° 4	19° 9	23°30	4° 5	17°54	3°50	11°41	5°37	22°22	22°41	17°14	n.a.	M20
T 21	0 15 48	4°49'24	14°53	17° 6	20°11	24° 6	4°18	17°52	3°48	11°42	5°39	22°17	22°37	17°20	n.a.	T 21
W22	0 19 45	5°47'13	27° 7	19° 7	21°12	24°42	4°32	17°49	3°46	11°42	5°40	22° 8	22°34	17°27	n.a.	W22
T 23	0 23 41	6°45'02	9♓35	21° 5	22°13	25°19	4°45	17°46	3°44	11°43	5°42	21°58	22°31	17°34	n.a.	T 23
F 24	0 27 38	7°42'49	22°20	23° 1	23°14	25°55	4°59	17°44	3°42	11°44	5°43	21°46	22°28	17°40	n.a.	F 24
S 25	0 31 34	8°40'36	5♈21	24°54	24°15	26°31	5°12	17°41	3°40	11°44	5°44	21°34	22°25	17°47	n.a.	S 25
S 26	0 35 31	9°38'21	18°39	26°46	25°15	27° 7	5°25	17°38	3°38	11°45	5°46	21°23	22°22	17°54	n.a.	S 26
M27	0 39 27	10°36'06	2♉ 9	28°34	26°14	27°43	5°38	17°35	3°36	11°45	5°47	21°14	22°18	18° 0	n.a.	M27
T 28	0 43 24	11°33'51	15°51	0♏21	27°14	28°19	5°51	17°31	3°34	11°45	5°49	21° 7	22°15	18° 7	n.a.	T 28
W29	0 47 21	12°31'34	29°42	2° 5	28°13	28°55	6° 4	17°28	3°32	11°46	5°50	21° 3	22°12	18°14	n.a.	W29
T 30	0 51 17	13♎29'18	13♊39	3♏46	29♏11	29♏32	6♍17	17♉25	3♓31	11♋46	5♎52	21♐ 1	22♐ 9	18♑20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n34	19n46	2n52	9n26	0s19	9s14	1n33	14s19	0n44	10n57	0s19	15n 2	1s50	10s 8	0s37	21n11	1s 4	6s11	4s33	22s35	22s35	20s 1		n.a.
T 2	5 12	21 53	1 48	8 52	0 8	9 40	1 31	14 31	0 43	10 52	0 19	15 1	1 51	10 9	0 37	21 11	1 4	6 12	4 33	22 35	22 35	20 0		n.a.
F 3	4 50	22 42	0 37	8 17	0n 3	10 5	1 27	14 42	0 43	10 48	0 19	15 1	1 51	10 10	0 37	21 11	1 4	6 12	4 33	22 35	22 35	19 58		n.a.
S 4	4 28	22 6	0s37	7 41	0 13	10 30	1 24	14 53	0 42	10 43	0 18	15 0	1 51	10 10	0 37	21 11	1 4	6 13	4 33	22 35	22 34	19 57		n.a.
S 5	4 5	20 4	1 50	7 3	0 23	10 55	1 21	15 4	0 41	10 38	0 18	15 0	1 51	10 11	0 37	21 11	1 4	6 13	4 33	22 35	22 34	19 55		n.a.
M 6	3 43	16 45	2 57	6 24	0 33	11 20	1 18	15 15	0 40	10 33	0 18	14 59	1 52	10 12	0 37	21 11	1 4	6 14	4 32	22 35	22 34	19 54		n.a.
T 7	3 21	12 24	3 52	5 44	0 42	11 44	1 14	15 26	0 39	10 29	0 18	14 59	1 52	10 13	0 37	21 11	1 4	6 14	4 32	22 35	22 34	19 52		n.a.
W 8	2 59	7 20	4 33	5 2	0 51	12 9	1 11	15 36	0 39	10 24	0 18	14 58	1 52	10 14	0 37	21 10	1 4	6 15	4 32	22 34	22 34	19 51		n.a.
T 9	2 37	1 54	4 56	4 20	1 0	12 33	1 7	15 47	0 38	10 19	0 18	14 58	1 52	10 15	0 37	21 10	1 4	6 15	4 32	22 34	22 34	19 49		n.a.
F 10	2 14	3s33	5 0	3 36	1 8	12 56	1 3	15 57	0 37	10 14	0 18	14 57	1 52	10 15	0 37	21 10	1 4	6 16	4 32	22 33	22 33	19 47		n.a.
S 11	1 52	8 43	4 46	2 52	1 15	13 20	0 59	16 8	0 36	10 9	0 18	14 56	1 53	10 16	0 37	21 10	1 5	6 16	4 32	22 33	22 33	19 46		n.a.
S 12	1 30	13 18	4 15	2 7	1 22	13 44	0 55	16 18	0 36	10 5	0 18	14 56	1 53	10 17	0 37	21 10	1 5	6 17	4 32	22 32	22 33	19 44		n.a.
M13	1 7	17 7	3 32	1 21	1 28	14 7	0 51	16 28	0 35	10 0	0 18	14 55	1 53	10 18	0 37	21 10	1 5	6 17	4 32	22 32	22 33	19 43		n.a.
T 14	0 45	19 59	2 39	0 34	1 33	14 30	0 47	16 38	0 34	9 55	0 18	14 54	1 53	10 19	0 37	21 10	1 5	6 18	4 32	22 31	22 33	19 41		n.a.
W15	0 22	21 49	1 40	0s12	1 37	14 52	0 42	16 48	0 33	9 50	0 18	14 53	1 53	10 19	0 37	21 10	1 5	6 18	4 32	22 31	22 33	19 40		n.a.
T 16	0 0	22 34	0 37	0 59	1 41	15 15	0 38	16 58	0 33	9 46	0 18	14 53	1 54	10 20	0 37	21 9	1 5	6 19	4 32	22 31	22 32	19 38		n.a.
F 17	0s22	22 16	0n26	1 46	1 44	15 37	0 33	17 8	0 32	9 41	0 18	14 52	1 54	10 21	0 37	21 9	1 5	6 19	4 32	22 31	22 32	19 36		n.a.
S 18	0 45	20 58	1 28	2 33	1 46	15 59	0 28	17 18	0 31	9 36	0 18	14 51	1 54	10 22	0 37	21 9	1 5	6 20	4 32	22 31	22 32	19 35		n.a.
S 19	1 7	18 45	2 25	3 20	1 47	16 20	0 23	17 27	0 30	9 31	0 18	14 50	1 54	10 23	0 37	21 9	1 5	6 20	4 32	22 31	22 32	19 33		n.a.
M20	1 29	15 44	3 17	4 7	1 47	16 42	0 18	17 37	0 30	9 27	0 18	14 49	1 54	10 23	0 37	21 9	1 5	6 21	4 32	22 31	22 32	19 32		n.a.
T 21	1 52	12 2	4 0	4 53	1 46	17 3	0 13	17 46	0 29	9 22	0 18	14 48	1 55	10 24	0 37	21 9	1 5	6 21	4 32	22 30	22 32	19 30		n.a.
W22	2 14	7 48	4 34	5 38	1 45	17 24	0 8	17 55	0 28	9 17	0 18	14 48	1 55	10 25	0 37	21 9	1 5	6 22	4 31	22 30	22 31	19 28		n.a.
T 23	2 36	3 10	4 55	6 24	1 43	17 44	0 3	18 4	0 27	9 13	0 17	14 47	1 55	10 25	0 37	21 9	1 5	6 22	4 31	22 29	22 31	19 27		n.a.
F 24	2 58	1n41	5 1	7 8	1 40	18 4	0s 3	18 13	0 27	9 8	0 17	14 46	1 55	10 26	0 37	21 9	1 5	6 23	4 31	22 29	22 31	19 25		n.a.
S 25	3 20	6 34	4 53	7 52	1 36	18 24	0 8	18 22	0 26	9 3	0 17	14 45	1 55	10 27	0 37	21 9	1 5	6 23	4 31	22 28	22 31	19 24		n.a.
S 26	3 43	11 15	4 29	8 35	1 32	18 44	0 14	18 31	0 25	8 59	0 17	14 44	1 56	10 27	0 37	21 9	1 5	6 24	4 31	22 27	22 31	19 22		n.a.
M27	4 5	15 27	3 49	9 18	1 26	19 3	0 20	18 40	0 25	8 54	0 17	14 43	1 56	10 28	0 37	21 9	1 5	6 24	4 31	22 27	22 31	19 20		n.a.
T 28	4 27	18 54	2 55	9 59	1 21	19 22	0 26	18 48	0 24	8 49	0 17	14 42	1 56	10 29	0 37	21 8	1 5	6 25	4 31	22 26	22 30	19 19		n.a.
W29	4 48	21 17	1 51	10 40	1 14	19 41	0 32	18 57	0 23	8 45	0 17	14 41	1 56	10 29	0 37	21 8	1 5	6 25	4 31	22 26	22 30	19 17		n.a.
T 30	5s10	22n24	0n39	11s21	1n 7	19s59	0s38	19s 5	0n23	8n40	0s17	14n40	1s56	10s30	0s37	21n 8	1s 5	6s26	4s31	22s26	22s30	19s15		n.a.

Julian Day Number = 4869327.5, Delta T = 39h34m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'39, Lahiri = 117°33'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 14	14♎27'01	27♊41	5♏25	0♐ 9	0♐ 8	6♍30	17°R22	3°R29	11♋46	5♎53	21°D 1	22♐ 6	18♑27	n.a.	F 1
S 2	0 59 10	15°24'44	11♋47	7° 2	1° 7	0°44	6°43	17♉18	3♓27	11°47	5°55	21°R 1	22° 2	18°34	n.a.	S 2
S 3	1 3 7	16°22'26	25°56	8°36	2° 4	1°21	6°56	17°15	3°26	11°47	5°56	21♐ 1	21°59	18°40	n.a.	S 3
M 4	1 7 3	17°20'08	10♌ 6	10° 8	3° 1	1°57	7° 8	17°11	3°24	11°47	5°58	20°59	21°56	18°47	n.a.	M 4
T 5	1 11 0	18°17'50	24°16	11°37	3°57	2°33	7°21	17° 8	3°22	11°47	5°59	20°55	21°53	18°54	n.a.	T 5
W 6	1 14 56	19°15'31	8♍23	13° 4	4°53	3°10	7°34	17° 4	3°21	11°47	6° 0	20°48	21°50	19° 0	n.a.	W 6
T 7	1 18 53	20°13'12	22°24	14°28	5°48	3°46	7°46	17° 0	3°19	11°48	6° 2	20°39	21°47	19° 7	n.a.	T 7
F 8	1 22 50	21°10'53	6♎14	15°50	6°43	4°22	7°59	16°56	3°18	11°48	6° 3	20°30	21°43	19°13	n.a.	F 8
S 9	1 26 46	22° 8'33	19°49	17° 9	7°37	4°59	8°11	16°53	3°17	11°48	6° 5	20°20	21°40	19°20	n.a.	S 9
S 10	1 30 43	23° 6'13	3♏ 7	18°25	8°31	5°35	8°23	16°49	3°15	11°R48	6° 6	20°11	21°37	19°27	n.a.	S 10
M11	1 34 39	24° 3'52	16° 6	19°39	9°24	6°12	8°35	16°45	3°14	11°48	6° 7	20° 5	21°34	19°33	n.a.	M11
T 12	1 38 36	25° 1'31	28°46	20°50	10°16	6°48	8°48	16°41	3°13	11°48	6° 9	20° 0	21°31	19°40	n.a.	T 12
W13	1 42 32	25°59'09	11♐ 9	21°58	11° 8	7°25	9° 0	16°37	3°11	11°48	6°10	19°58	21°28	19°47	n.a.	W13
T 14	1 46 29	26°56'47	23°17	23° 3	11°59	8° 1	9°12	16°33	3°10	11°47	6°12	19°D58	21°24	19°53	n.a.	T 14
F 15	1 50 26	27°54'24	5♑14	24° 5	12°50	8°38	9°23	16°28	3° 9	11°47	6°13	19°58	21°21	20° 0	n.a.	F 15
S 16	1 54 22	28°52'01	17° 4	25° 5	13°40	9°14	9°35	16°24	3° 8	11°47	6°14	20° 0	21°18	20° 7	n.a.	S 16
S 17	1 58 19	29°49'37	28°54	26° 1	14°29	9°51	9°47	16°20	3° 7	11°47	6°16	20°R 0	21°15	20°13	n.a.	S 17
M18	2 2 15	0♏47'13	10♒48	26°54	15°17	10°27	9°58	16°16	3° 6	11°47	6°17	20° 0	21°12	20°20	n.a.	M18
T 19	2 6 12	1°44'48	22°50	27°43	16° 4	11° 4	10°10	16°12	3° 5	11°46	6°18	19°57	21° 8	20°27	n.a.	T 19
W20	2 10 8	2°42'23	5♓ 7	28°29	16°51	11°41	10°21	16° 7	3° 4	11°46	6°20	19°53	21° 5	20°33	n.a.	W20
T 21	2 14 5	3°39'57	17°41	29°11	17°37	12°17	10°33	16° 3	3° 3	11°46	6°21	19°47	21° 2	20°40	n.a.	T 21
F 22	2 18 1	4°37'31	0♈35	29°50	18°22	12°54	10°44	15°59	3° 3	11°45	6°22	19°40	20°59	20°47	n.a.	F 22
S 23	2 21 58	5°35'04	13°49	0♐24	19° 6	13°31	10°55	15°54	3° 2	11°45	6°24	19°33	20°56	20°53	n.a.	S 23
S 24	2 25 54	6°32'38	27°24	0°55	19°49	14° 7	11° 6	15°50	3° 1	11°44	6°25	19°26	20°53	21° 0	n.a.	S 24
M25	2 29 51	7°30'11	11♉17	1°21	20°32	14°44	11°17	15°45	3° 0	11°44	6°26	19°20	20°49	21° 7	n.a.	M25
T 26	2 33 48	8°27'44	25°23	1°43	21°13	15°21	11°28	15°41	3° 0	11°44	6°28	19°16	20°46	21°13	n.a.	T 26
W27	2 37 44	9°25'18	9♊40	2° 1	21°53	15°57	11°39	15°36	2°59	11°43	6°29	19°14	20°43	21°20	n.a.	W27
T 28	2 41 41	10°22'52	24° 1	2°13	22°32	16°34	11°49	15°32	2°59	11°42	6°30	19°D14	20°40	21°27	n.a.	T 28
F 29	2 45 37	11°20'26	8♋23	2°22	23°10	17°11	12° 0	15°27	2°58	11°42	6°31	19°15	20°37	21°33	n.a.	F 29
S 30	2 49 34	12°18'00	22°42	2°R25	23°46	17°48	12°10	15°23	2°58	11°41	6°33	19°16	20°34	21°40	n.a.	S 30
S 31	2 53 30	13♏15'34	6♌56	2♐24	24♐22	18♐25	12♍21	15♉18	2♓58	11♋41	6♎34	19°R17	20♐30	21♑47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s32	22n 7	0s35	12s 0	1n 0	20s18	0s44	19s13	0n22	8n36	0s17	14n39	1s56	10s30	0s37	21n 8	1s 5	6s26	4s31	22s26	22s30	19s14		n.a.
S 2	5 54	20 25	1 48	12 39	0 51	20 35	0 50	19 21	0 21	8 31	0 17	14 37	1 57	10 31	0 37	21 8	1 5	6 27	4 31	22 26	22 30	19 12		n.a.
S 3	6 15	17 28	2 55	13 16	0 43	20 53	0 57	19 29	0 21	8 27	0 17	14 36	1 57	10 32	0 37	21 8	1 5	6 27	4 31	22 26	22 29	19 10		n.a.
M 4	6 37	13 28	3 51	13 53	0 34	21 10	1 3	19 37	0 20	8 22	0 17	14 35	1 57	10 32	0 37	21 8	1 5	6 28	4 31	22 26	22 29	19 9		n.a.
T 5	6 58	8 44	4 32	14 29	0 24	21 27	1 10	19 44	0 19	8 18	0 17	14 34	1 57	10 33	0 37	21 8	1 5	6 28	4 31	22 25	22 29	19 7		n.a.
W 6	7 19	3 34	4 57	15 4	0 14	21 44	1 16	19 52	0 19	8 13	0 17	14 33	1 57	10 33	0 37	21 8	1 5	6 29	4 31	22 25	22 29	19 5		n.a.
T 7	7 40	1s45	5 4	15 39	0 4	22 0	1 23	19 59	0 18	8 9	0 17	14 32	1 57	10 34	0 37	21 8	1 6	6 30	4 31	22 24	22 29	19 4		n.a.
F 8	8 1	6 54	4 53	16 12	0s 7	22 16	1 30	20 6	0 17	8 4	0 17	14 31	1 57	10 34	0 37	21 8	1 6	6 30	4 31	22 24	22 29	19 2		n.a.
S 9	8 22	11 38	4 25	16 45	0 18	22 32	1 37	20 13	0 17	8 0	0 17	14 30	1 58	10 35	0 37	21 8	1 6	6 31	4 31	22 23	22 28	19 0		n.a.
S 10	8 43	15 42	3 44	17 17	0 30	22 47	1 44	20 20	0 16	7 55	0 17	14 28	1 58	10 35	0 37	21 8	1 6	6 31	4 31	22 23	22 28	18 59		n.a.
M11	9 4	18 54	2 51	17 48	0 42	23 2	1 52	20 27	0 15	7 51	0 17	14 27	1 58	10 36	0 37	21 8	1 6	6 32	4 31	22 22	22 28	18 57		n.a.
T 12	9 24	21 6	1 51	18 18	0 54	23 17	1 59	20 33	0 15	7 47	0 17	14 26	1 58	10 36	0 37	21 8	1 6	6 32	4 31	22 22	22 28	18 55		n.a.
W13	9 45	22 13	0 47	18 47	1 6	23 32	2 6	20 40	0 14	7 42	0 17	14 25	1 58	10 36	0 37	21 8	1 6	6 33	4 31	22 22	22 28	18 54		n.a.
T 14	10 5	22 16	0n18	19 15	1 19	23 46	2 14	20 46	0 13	7 38	0 17	14 23	1 58	10 37	0 37	21 8	1 6	6 33	4 31	22 22	22 27	18 52		n.a.
F 15	10 25	21 16	1 21	19 43	1 31	24 0	2 21	20 53	0 13	7 34	0 17	14 22	1 58	10 37	0 37	21 8	1 6	6 34	4 31	22 22	22 27	18 50		n.a.
S 16	10 45	19 21	2 21	20 9	1 44	24 13	2 29	20 59	0 12	7 29	0 16	14 21	1 59	10 38	0 37	21 8	1 6	6 34	4 31	22 22	22 27	18 49		n.a.
S 17	11 5	16 36	3 14	20 35	1 57	24 27	2 37	21 5	0 11	7 25	0 16	14 20	1 59	10 38	0 37	21 8	1 6	6 35	4 31	22 22	22 27	18 47		n.a.
M18	11 24	13 9	4 0	21 0	2 10	24 40	2 44	21 10	0 11	7 21	0 16	14 18	1 59	10 38	0 37	21 8	1 6	6 35	4 31	22 22	22 27	18 45		n.a.
T 19	11 44	9 9	4 35	21 23	2 23	24 53	2 52	21 16	0 10	7 17	0 16	14 17	1 59	10 39	0 37	21 8	1 6	6 36	4 31	22 21	22 26	18 43		n.a.
W20	12 3	4 42	4 58	21 46	2 36	25 5	3 0	21 21	0 10	7 13	0 16	14 16	1 59	10 39	0 37	21 8	1 6	6 36	4 31	22 21	22 26	18 42		n.a.
T 21	12 22	0n 2	5 8	22 8	2 49	25 18	3 8	21 27	0 9	7 8	0 16	14 15	1 59	10 39	0 37	21 8	1 6	6 37	4 31	22 21	22 26	18 40		n.a.
F 22	12 41	4 53	5 3	22 29	3 2	25 30	3 16	21 32	0 8	7 4	0 16	14 13	1 59	10 39	0 37	21 8	1 6	6 37	4 31	22 20	22 26	18 38		n.a.
S 23	13 0	9 38	4 42	22 49	3 15	25 42	3 25	21 37	0 8	7 0	0 16	14 12	1 59	10 40	0 37	21 8	1 6	6 38	4 31	22 20	22 26	18 37		n.a.
S 24	13 18	14 3	4 4	23 8	3 28	25 53	3 33	21 42	0 7	6 56	0 16	14 11	1 59	10 40	0 36	21 8	1 6	6 38	4 31	22 19	22 25	18 35		n.a.
M25	13 36	17 48	3 11	23 25	3 40	26 5	3 41	21 46	0 6	6 52	0 16	14 9	1 59	10 40	0 36	21 8	1 6	6 39	4 31	22 19	22 25	18 33		n.a.
T 26	13 54	20 35	2 6	23 41	3 53	26 16	3 50	21 51	0 6	6 48	0 16	14 8	1 59	10 40	0 36	21 8	1 6	6 39	4 31	22 18	22 25	18 31		n.a.
W27	14 12	22 6	0 52	23 56	4 4	26 27	3 58	21 55	0 5	6 44	0 16	14 7	2 0	10 40	0 36	21 8	1 6	6 40	4 31	22 18	22 25	18 30		n.a.
T 28	14 30	22 10	0s26	24 10	4 15	26 37	4 6	22 0	0 5	6 40	0 16	14 5	2 0	10 41	0 36	21 8	1 6	6 40	4 31	22 18	22 24	18 28		n.a.
F 29	14 47	20 46	1 42	24 22	4 26	26 48	4 15	22 4	0 4	6 37	0 16	14 4	2 0	10 41	0 36	21 8	1 6	6 41	4 31	22 18	22 24	18 26		n.a.
S 30	15 4	18 3	2 52	24 32	4 36	26 58	4 23	22 8	0 3	6 33	0 16	14 3	2 0	10 41	0 36	21 8	1 6	6 41	4 31	22 18	22 24	18 24		n.a.
S 31	15s21	14n15	3s51	24s41	4s45	27s 8	4s32	22s11	0n 3	6n29	0s16	14n 1	2s 0	10s41	0s36	21n 8	1s 6	6s42	4s31	22s18	22s24	18s23		n.a.

Julian Day Number = 4869357.5, Delta T = 39h34m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'43, Lahiri = 117°33'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 27	14♏13'10	21♌ 3	2°R17	24♐56	19♐ 2	12♍31	15°R14	2°R57	11°R40	6♎35	19°R17	20♐27	21♑53	n.a.	M 1
T 2	3 1 23	15°10'45	5♍ 1	2♐ 6	25°29	19°38	12°41	15♉ 9	2♓57	11♋39	6°36	19♐16	20°24	22° 0	n.a.	T 2
W 3	3 5 20	16° 8'21	18°49	1°50	26° 1	20°15	12°51	15° 5	2°57	11°38	6°37	19°13	20°21	22° 7	n.a.	W 3
T 4	3 9 16	17° 5'57	2♎25	1°29	26°31	20°52	13° 1	15° 0	2°57	11°38	6°39	19° 8	20°18	22°13	n.a.	T 4
F 5	3 13 13	18° 3'34	15°49	1° 3	26°59	21°29	13°11	14°56	2°57	11°37	6°40	19° 4	20°14	22°20	n.a.	F 5
S 6	3 17 10	19° 1'11	29° 0	0°33	27°27	22° 6	13°20	14°51	2°D57	11°36	6°41	18°59	20°11	22°27	n.a.	S 6
S 7	3 21 6	19°58'48	11♏56	29♏59	27°52	22°43	13°30	14°47	2°57	11°35	6°42	18°55	20° 8	22°33	n.a.	S 7
M 8	3 25 3	20°56'26	24°37	29°22	28°16	23°20	13°39	14°42	2°57	11°34	6°43	18°51	20° 5	22°40	n.a.	M 8
T 9	3 28 59	21°54'05	7♐ 4	28°42	28°38	23°57	13°49	14°38	2°57	11°33	6°44	18°49	20° 2	22°47	n.a.	T 9
W10	3 32 56	22°51'43	19°18	27°59	28°59	24°34	13°58	14°33	2°57	11°32	6°45	18°D49	19°59	22°53	n.a.	W10
T 11	3 36 52	23°49'22	1♑20	27°15	29°18	25°11	14° 7	14°29	2°57	11°32	6°46	18°49	19°55	23° 0	n.a.	T 11
F 12	3 40 49	24°47'01	13°15	26°30	29°34	25°48	14°16	14°25	2°57	11°31	6°47	18°51	19°52	23° 7	n.a.	F 12
S 13	3 44 45	25°44'41	25° 5	25°44	29°49	26°26	14°25	14°20	2°58	11°30	6°49	18°53	19°49	23°13	n.a.	S 13
S 14	3 48 42	26°42'20	6♒54	25° 0	0♑ 2	27° 3	14°33	14°16	2°58	11°28	6°50	18°54	19°46	23°20	n.a.	S 14
M15	3 52 38	27°40'00	18°47	24°16	0°13	27°40	14°42	14°12	2°59	11°27	6°51	18°55	19°43	23°27	n.a.	M15
T 16	3 56 35	28°37'40	0♓50	23°36	0°21	28°17	14°50	14° 7	2°59	11°26	6°52	18°R55	19°40	23°33	n.a.	T 16
W17	4 0 31	29°35'20	13° 6	22°58	0°28	28°54	14°58	14° 3	3° 0	11°25	6°53	18°55	19°36	23°40	n.a.	W17
T 18	4 4 28	0♐33'00	25°39	22°24	0°32	29°32	15° 6	13°59	3° 0	11°24	6°53	18°53	19°33	23°47	n.a.	T 18
F 19	4 8 24	1°30'41	8♈35	21°55	0°R34	0♑ 9	15°14	13°55	3° 1	11°23	6°54	18°51	19°30	23°53	n.a.	F 19
S 20	4 12 21	2°28'22	21°54	21°31	0°34	0°46	15°22	13°50	3° 2	11°22	6°55	18°49	19°27	24° 0	n.a.	S 20
S 21	4 16 18	3°26'04	5♉37	21°14	0°31	1°23	15°30	13°46	3° 2	11°21	6°56	18°47	19°24	24° 7	n.a.	S 21
M22	4 20 14	4°23'46	19°43	21° 2	0°26	2° 1	15°37	13°42	3° 3	11°19	6°57	18°45	19°20	24°13	n.a.	M22
T 23	4 24 11	5°21'29	4♊ 9	20°D57	0°18	2°38	15°45	13°38	3° 4	11°18	6°58	18°44	19°17	24°20	n.a.	T 23
W24	4 28 7	6°19'12	18°49	20°59	0° 8	3°15	15°52	13°34	3° 5	11°17	6°59	18°D44	19°14	24°27	n.a.	W24
T 25	4 32 4	7°16'57	3♋36	21° 8	29♐56	3°53	15°59	13°30	3° 6	11°16	7° 0	18°44	19°11	24°33	n.a.	T 25
F 26	4 36 0	8°14'42	18°23	21°25	29°41	4°30	16° 6	13°26	3° 7	11°14	7° 0	18°45	19° 8	24°40	n.a.	F 26
S 27	4 39 57	9°12'28	3♌ 4	21°49	29°24	5° 8	16°13	13°23	3° 8	11°13	7° 1	18°46	19° 5	24°47	n.a.	S 27
S 28	4 43 53	10°10'16	17°33	22°20	29° 4	5°45	16°20	13°19	3° 9	11°12	7° 2	18°46	19° 1	24°53	n.a.	S 28
M29	4 47 50	11° 8'04	1♍47	22°59	28°43	6°23	16°26	13°15	3°10	11°10	7° 3	18°47	18°58	25° 0	n.a.	M29
T 30	4 51 46	12♐ 5'53	15♍43	23♏45	28♐19	7♑ 0	16♍32	13♉11	3♓11	11♋ 9	7♎ 4	18°R47	18♐55	25♑ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s38	9n41	4s35	24s48	4s53	27s18	4s41	22s15	0n 2	6n25	0s16	14n 0	2s 0	10s41	0s36	21n 8	1s 6	6s42	4s31	22s18	22s24	18s21		n.a.
T 2	15 54	4 40	5 2	24 53	5 1	27 28	4 49	22 18	0 2	6 21	0 16	13 59	2 0	10 41	0 36	21 8	1 6	6 43	4 31	22 18	22 23	18 19		n.a.
W 3	16 11	0s31	5 12	24 55	5 7	27 38	4 58	22 22	0 1	6 18	0 16	13 57	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 43	4 31	22 18	22 23	18 17		n.a.
T 4	16 26	5 36	5 4	24 56	5 12	27 47	5 6	22 25	0 0	6 14	0 16	13 56	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 44	4 31	22 18	22 23	18 16		n.a.
F 5	16 42	10 21	4 39	24 54	5 15	27 56	5 15	22 28	0s 0	6 11	0 16	13 55	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 44	4 31	22 17	22 23	18 14		n.a.
S 6	16 58	14 32	4 0	24 50	5 18	28 5	5 23	22 31	0 1	6 7	0 16	13 54	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 45	4 31	22 17	22 22	18 12		n.a.
S 7	17 13	17 57	3 9	24 44	5 18	28 14	5 32	22 33	0 1	6 4	0 16	13 52	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 45	4 31	22 17	22 22	18 10		n.a.
M 8	17 28	20 27	2 9	24 35	5 17	28 23	5 40	22 36	0 2	6 0	0 16	13 51	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 45	4 31	22 16	22 22	18 9		n.a.
T 9	17 42	21 54	1 4	24 23	5 14	28 32	5 49	22 38	0 2	5 57	0 15	13 50	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 46	4 31	22 16	22 22	18 7		n.a.
W10	17 56	22 16	0n 3	24 9	5 10	28 40	5 57	22 40	0 3	5 53	0 15	13 48	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 46	4 31	22 16	22 22	18 5		n.a.
T 11	18 10	21 35	1 8	23 53	5 3	28 49	6 5	22 42	0 4	5 50	0 15	13 47	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 47	4 31	22 16	22 21	18 3		n.a.
F 12	18 24	19 55	2 11	23 35	4 55	28 57	6 13	22 44	0 4	5 47	0 15	13 46	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 47	4 31	22 16	22 21	18 1		n.a.
S 13	18 37	17 25	3 7	23 14	4 45	29 5	6 21	22 45	0 5	5 43	0 15	13 45	2 0	10 41	0 36	21 8	1 7	6 48	4 31	22 17	22 21	18 0		n.a.
S 14	18 50	14 12	3 55	22 52	4 33	29 13	6 29	22 47	0 5	5 40	0 15	13 43	2 0	10 40	0 36	21 8	1 7	6 48	4 31	22 17	22 21	17 58		n.a.
M15	19 3	10 24	4 33	22 29	4 20	29 20	6 37	22 48	0 6	5 37	0 15	13 42	2 0	10 40	0 36	21 8	1 7	6 48	4 31	22 17	22 20	17 56		n.a.
T 16	19 16	6 9	5 0	22 5	4 6	29 28	6 44	22 49	0 6	5 34	0 15	13 41	2 0	10 40	0 36	21 8	1 7	6 49	4 31	22 17	22 20	17 54		n.a.
W17	19 28	1 35	5 14	21 40	3 50	29 35	6 52	22 50	0 7	5 31	0 15	13 40	2 0	10 40	0 36	21 8	1 7	6 49	4 31	22 17	22 20	17 52		n.a.
T 18	19 40	3n 9	5 14	21 16	3 33	29 42	6 59	22 51	0 7	5 28	0 15	13 39	2 0	10 40	0 36	21 8	1 7	6 50	4 31	22 17	22 20	17 51		n.a.
F 19	19 51	7 53	4 57	20 51	3 15	29 49	7 5	22 52	0 8	5 25	0 15	13 37	2 0	10 39	0 36	21 8	1 7	6 50	4 31	22 16	22 19	17 49		n.a.
S 20	20 2	12 24	4 25	20 27	2 57	29 55	7 12	22 52	0 9	5 22	0 15	13 36	2 0	10 39	0 36	21 9	1 7	6 50	4 31	22 16	22 19	17 47		n.a.
S 21	20 13	16 25	3 37	20 5	2 38	30 1	7 18	22 52	0 9	5 19	0 15	13 35	2 0	10 39	0 36	21 9	1 7	6 51	4 31	22 16	22 19	17 45		n.a.
M22	20 23	19 37	2 34	19 43	2 19	30 7	7 24	22 52	0 10	5 16	0 15	13 34	2 0	10 39	0 36	21 9	1 7	6 51	4 31	22 16	22 19	17 43		n.a.
T 23	20 34	21 39	1 20	19 23	2 0	30 12	7 29	22 52	0 10	5 14	0 15	13 33	2 0	10 38	0 36	21 9	1 7	6 52	4 31	22 16	22 18	17 41		n.a.
W24	20 43	22 16	0s 0	19 5	1 41	30 17	7 34	22 52	0 11	5 11	0 15	13 32	2 0	10 38	0 36	21 9	1 7	6 52	4 31	22 16	22 18	17 40		n.a.
T 25	20 53	21 19	1 21	18 49	1 22	30 21	7 38	22 51	0 11	5 8	0 15	13 31	2 0	10 38	0 36	21 9	1 7	6 52	4 31	22 16	22 18	17 38		n.a.
F 26	21 2	18 55	2 37	18 36	1 3	30 25	7 42	22 51	0 12	5 6	0 15	13 29	2 0	10 37	0 36	21 9	1 7	6 53	4 31	22 16	22 18	17 36		n.a.
S 27	21 10	15 17	3 42	18 25	0 45	30 28	7 45	22 50	0 12	5 3	0 15	13 28	2 0	10 37	0 36	21 9	1 7	6 53	4 31	22 16	22 17	17 34		n.a.
S 28	21 19	10 47	4 31	18 16	0 28	30 31	7 47	22 49	0 13	5 1	0 15	13 27	2 0	10 36	0 36	21 9	1 7	6 53	4 32	22 16	22 17	17 32		n.a.
M29	21 27	5 47	5 3	18 9	0 12	30 32	7 49	22 48	0 13	4 58	0 15	13 26	2 0	10 36	0 36	21 9	1 7	6 54	4 32	22 16	22 17	17 30		n.a.
T 30	21s34	0n34	5s17	18s 5	0n 4	30s33	7s50	22s47	0s14	4n56	0s15	13n25	2s 0	10s35	0s36	21n 9	1s 7	6s54	4s32	22s16	22s17	17s29		n.a.

Julian Day Number = 4869388.5, Delta T = 39h34m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'48, Lahiri = 117°33'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 43	13♐ 3'44	29♍22	24♏38	27°R53	7♑38	16♍38	13°R 8	3♓13	11°R 7	7♎ 4	18°R47	18♐52	25♑13	n.a.	W 1
T 2	4 59 39	14° 1'36	12♎43	25°37	27♐25	8°15	16°44	13♉ 4	3°14	11♋ 6	7° 5	18♐46	18°49	25°20	n.a.	T 2
F 3	5 3 36	14°59'29	25°47	26°44	26°56	8°53	16°50	13° 1	3°15	11° 5	7° 6	18°46	18°46	25°27	n.a.	F 3
S 4	5 7 33	15°57'23	8♏36	27°56	26°24	9°30	16°56	12°57	3°17	11° 3	7° 6	18°45	18°42	25°33	n.a.	S 4
S 5	5 11 29	16°55'18	21°11	29°15	25°51	10° 8	17° 1	12°54	3°18	11° 2	7° 7	18°45	18°39	25°40	n.a.	S 5
M 6	5 15 26	17°53'14	3♐34	0♐39	25°17	10°46	17° 7	12°51	3°20	11° 0	7° 8	18°45	18°36	25°47	n.a.	M 6
T 7	5 19 22	18°51'12	15°46	2° 8	24°42	11°23	17°12	12°47	3°21	10°59	7° 8	18°45	18°33	25°53	n.a.	T 7
W 8	5 23 19	19°49'10	27°50	3°41	24° 6	12° 1	17°17	12°44	3°23	10°57	7° 9	18°45	18°30	26° 0	n.a.	W 8
T 9	5 27 15	20°47'10	9♑46	5°19	23°29	12°39	17°22	12°41	3°24	10°56	7° 9	18°45	18°26	26° 7	n.a.	T 9
F 10	5 31 12	21°45'11	21°37	7° 1	22°52	13°17	17°26	12°38	3°26	10°54	7°10	18°45	18°23	26°13	n.a.	F 10
S 11	5 35 8	22°43'12	3♒26	8°46	22°14	13°54	17°31	12°35	3°28	10°53	7°10	18°44	18°20	26°20	n.a.	S 11
S 12	5 39 5	23°41'14	15°15	10°34	21°37	14°32	17°35	12°33	3°30	10°51	7°11	18°44	18°17	26°27	n.a.	S 12
M13	5 43 1	24°39'18	27° 8	12°23	20°59	15°10	17°39	12°30	3°31	10°49	7°11	18°43	18°14	26°33	n.a.	M13
T 14	5 46 58	25°37'22	9♓10	14°15	20°23	15°48	17°43	12°27	3°33	10°48	7°12	18°42	18°11	26°40	n.a.	T 14
W15	5 50 54	26°35'27	21°24	16° 8	19°47	16°26	17°47	12°25	3°35	10°46	7°12	18°D42	18° 7	26°47	n.a.	W15
T 16	5 54 51	27°33'33	3♈54	18° 2	19°12	17° 4	17°50	12°22	3°37	10°45	7°13	18°42	18° 4	26°53	n.a.	T 16
F 17	5 58 47	28°31'39	16°45	19°57	18°38	17°42	17°53	12°20	3°39	10°43	7°13	18°43	18° 1	27° 0	n.a.	F 17
S 18	6 2 44	29°29'47	29°59	21°52	18° 6	18°20	17°57	12°17	3°41	10°41	7°13	18°43	17°58	27° 7	n.a.	S 18
S 19	6 6 41	0♑27'56	13♉41	23°48	17°35	18°58	18° 0	12°15	3°43	10°40	7°14	18°44	17°55	27°13	n.a.	S 19
M20	6 10 37	1°26'06	27°48	25°43	17° 6	19°36	18° 2	12°13	3°45	10°38	7°14	18°45	17°52	27°20	n.a.	M20
T 21	6 14 34	2°24'17	12♊21	27°38	16°38	20°14	18° 5	12°11	3°48	10°37	7°14	18°R46	17°48	27°27	n.a.	T 21
W22	6 18 30	3°22'29	27°13	29°32	16°13	20°52	18° 7	12° 9	3°50	10°35	7°14	18°46	17°45	27°33	n.a.	W22
T 23	6 22 27	4°20'43	12♋18	1♑26	15°50	21°30	18° 9	12° 7	3°52	10°33	7°15	18°45	17°42	27°40	n.a.	T 23
F 24	6 26 23	5°18'58	27°26	3°19	15°29	22° 8	18°11	12° 5	3°54	10°32	7°15	18°43	17°39	27°47	n.a.	F 24
S 25	6 30 20	6°17'14	12♌29	5°11	15°11	22°46	18°13	12° 3	3°57	10°30	7°15	18°41	17°36	27°54	n.a.	S 25
S 26	6 34 16	7°15'32	27°18	7° 3	14°55	23°25	18°15	12° 2	3°59	10°28	7°15	18°39	17°32	28° 0	n.a.	S 26
M27	6 38 13	8°13'51	11♍47	8°53	14°41	24° 3	18°16	12° 0	4° 2	10°27	7°15	18°37	17°29	28° 7	n.a.	M27
T 28	6 42 9	9°12'12	25°52	10°43	14°30	24°41	18°17	11°59	4° 4	10°25	7°16	18°36	17°26	28°14	n.a.	T 28
W29	6 46 6	10°10'35	9♎31	12°32	14°21	25°19	18°18	11°58	4° 7	10°23	7°16	18°D35	17°23	28°20	n.a.	W29
T 30	6 50 3	11° 8'59	22°46	14°19	14°15	25°58	18°19	11°56	4° 9	10°22	7°16	18°35	17°20	28°27	n.a.	T 30
F 31	6 53 59	12♑ 7'26	5♏40	16♑ 6	14♐11	26♑36	18♍20	11♉55	4♓12	10♋20	7♎16	18♐37	17♐17	28♑34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s41	4s33	5s12	18s 4	0n19	30s33	7s51	22s45	0s14	4n54	0s15	13n24	2s 0	10s35	0s36	21n 9	1s 7	6s54	4s32	22s16	22s16	17s27		n.a.
T 2	21 48	9 21	4 50	18 4	0 32	30 33	7 51	22 44	0 15	4 52	0 15	13 23	2 0	10 35	0 36	21 10	1 7	6 55	4 32	22 16	22 16	17 25		n.a.
F 3	21 55	13 37	4 14	18 7	0 45	30 31	7 49	22 42	0 15	4 49	0 14	13 22	1 59	10 34	0 36	21 10	1 7	6 55	4 32	22 16	22 16	17 23		n.a.
S 4	22 1	17 11	3 25	18 12	0 56	30 28	7 48	22 40	0 16	4 47	0 14	13 22	1 59	10 34	0 36	21 10	1 7	6 55	4 32	22 16	22 16	17 21		n.a.
S 5	22 6	19 53	2 27	18 18	1 7	30 24	7 45	22 38	0 17	4 45	0 14	13 21	1 59	10 33	0 36	21 10	1 7	6 55	4 32	22 16	22 15	17 19		n.a.
M 6	22 12	21 36	1 23	18 26	1 16	30 20	7 41	22 35	0 17	4 43	0 14	13 20	1 59	10 32	0 36	21 10	1 7	6 56	4 32	22 16	22 15	17 17		n.a.
T 7	22 17	22 16	0 17	18 36	1 24	30 14	7 37	22 33	0 18	4 41	0 14	13 19	1 59	10 32	0 36	21 10	1 7	6 56	4 32	22 16	22 15	17 16		n.a.
W 8	22 21	21 52	0n50	18 47	1 31	30 7	7 31	22 30	0 18	4 40	0 14	13 18	1 59	10 31	0 36	21 10	1 7	6 56	4 32	22 16	22 15	17 14		n.a.
T 9	22 25	20 29	1 54	18 58	1 36	29 59	7 25	22 27	0 19	4 38	0 14	13 17	1 59	10 31	0 35	21 10	1 7	6 57	4 32	22 16	22 14	17 12		n.a.
F 10	22 29	18 12	2 53	19 11	1 41	29 50	7 18	22 24	0 19	4 36	0 14	13 17	1 59	10 30	0 35	21 10	1 7	6 57	4 32	22 16	22 14	17 10		n.a.
S 11	22 32	15 11	3 43	19 23	1 44	29 40	7 10	22 21	0 20	4 34	0 14	13 16	1 59	10 30	0 35	21 10	1 7	6 57	4 32	22 16	22 14	17 8		n.a.
S 12	22 35	11 33	4 25	19 36	1 46	29 29	7 2	22 18	0 20	4 33	0 14	13 15	1 59	10 29	0 35	21 11	1 7	6 57	4 32	22 16	22 14	17 6		n.a.
M13	22 37	7 27	4 55	19 49	1 48	29 17	6 52	22 14	0 21	4 31	0 14	13 14	1 59	10 28	0 35	21 11	1 7	6 57	4 32	22 16	22 13	17 4		n.a.
T 14	22 40	3 2	5 13	20 2	1 48	29 5	6 42	22 10	0 21	4 30	0 14	13 14	1 58	10 28	0 35	21 11	1 7	6 58	4 32	22 16	22 13	17 2		n.a.
W15	22 41	1n34	5 17	20 15	1 47	28 51	6 32	22 6	0 22	4 29	0 14	13 13	1 58	10 27	0 35	21 11	1 8	6 58	4 32	22 16	22 13	17 1		n.a.
T 16	22 42	6 13	5 6	20 27	1 46	28 37	6 20	22 2	0 22	4 27	0 14	13 12	1 58	10 26	0 35	21 11	1 8	6 58	4 32	22 16	22 12	16 59		n.a.
F 17	22 43	10 43	4 40	20 38	1 44	28 22	6 8	21 58	0 23	4 26	0 14	13 12	1 58	10 25	0 35	21 11	1 8	6 58	4 32	22 16	22 12	16 57		n.a.
S 18	22 44	14 52	3 59	20 48	1 41	28 7	5 56	21 54	0 23	4 25	0 14	13 11	1 58	10 25	0 35	21 11	1 8	6 58	4 32	22 16	22 12	16 55		n.a.
S 19	22 44	18 23	3 2	20 58	1 37	27 51	5 43	21 49	0 24	4 24	0 14	13 11	1 58	10 24	0 35	21 11	1 8	6 59	4 33	22 16	22 12	16 53		n.a.
M20	22 43	20 56	1 54	21 6	1 33	27 35	5 30	21 44	0 24	4 23	0 14	13 10	1 58	10 23	0 35	21 11	1 8	6 59	4 33	22 16	22 11	16 51		n.a.
T 21	22 42	22 11	0 36	21 14	1 29	27 19	5 16	21 39	0 25	4 22	0 14	13 10	1 58	10 22	0 35	21 12	1 8	6 59	4 33	22 16	22 11	16 49		n.a.
W22	22 41	21 55	0s47	21 20	1 24	27 3	5 2	21 34	0 25	4 21	0 14	13 9	1 58	10 22	0 35	21 12	1 8	6 59	4 33	22 16	22 11	16 47		n.a.
T 23	22 40	20 4	2 7	21 25	1 18	26 46	4 48	21 29	0 25	4 20	0 14	13 9	1 57	10 21	0 35	21 12	1 8	6 59	4 33	22 16	22 11	16 45		n.a.
F 24	22 38	16 49	3 18	21 29	1 12	26 30	4 34	21 24	0 26	4 20	0 13	13 8	1 57	10 20	0 35	21 12	1 8	6 59	4 33	22 16	22 10	16 43		n.a.
S 25	22 35	12 27	4 15	21 32	1 6	26 14	4 19	21 18	0 26	4 19	0 13	13 8	1 57	10 19	0 35	21 12	1 8	7 0	4 33	22 16	22 10	16 42		n.a.
S 26	22 32	7 25	4 54	21 33	1 0	25 58	4 5	21 12	0 27	4 18	0 13	13 8	1 57	10 18	0 35	21 12	1 8	7 0	4 33	22 15	22 10	16 40		n.a.
M27	22 29	2 5	5 13	21 33	0 53	25 42	3 51	21 6	0 27	4 18	0 13	13 7	1 57	10 17	0 35	21 12	1 8	7 0	4 33	22 15	22 9	16 38		n.a.
T 28	22 25	3s13	5 13	21 33	0 46	25 26	3 36	21 0	0 28	4 18	0 13	13 7	1 57	10 16	0 35	21 12	1 8	7 0	4 33	22 15	22 9	16 36		n.a.
W29	22 21	8 12	4 55	21 31	0 39	25 11	3 22	20 54	0 28	4 17	0 13	13 7	1 57	10 16	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 15	22 9	16 34		n.a.
T 30	22 17	12 39	4 21	21 27	0 32	24 56	3 8	20 48	0 29	4 17	0 13	13 6	1 57	10 15	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 15	22 9	16 32		n.a.
F 31	22s12	16s25	3s35	21s23	0n24	24s42	2s54	20s41	0s29	4n17	0s13	13n 6	1s56	10s14	0s35	21n13	1s 8	7s 0	4s33	22s15	22s 8	16s30		n.a.

Julian Day Number = 4869418.5, Delta T = 39h34m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'52, Lahiri = 117°33'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 56	13♑ 5'54	18♏15	17♑52	14°D 9	27♑14	18♍20	11°R54	4♓14	10°R18	7♎16	18♐38	17♐13	28♑40	n.a.	S 1
S 2	7 1 52	14° 4'23	0♐36	19°36	14♐10	27°53	18°R20	11♉53	4°17	10♋17	7°16	18°40	17°10	28°47	n.a.	S 2
M 3	7 5 49	15° 2'55	12°45	21°20	14°14	28°31	18°20	11°52	4°20	10°15	7°R16	18°R41	17° 7	28°54	n.a.	M 3
T 4	7 9 45	16° 1'28	24°45	23° 3	14°19	29°10	18°20	11°52	4°22	10°14	7°16	18°41	17° 4	29° 0	n.a.	T 4
W 5	7 13 42	17° 0'02	6♑39	24°44	14°27	29°48	18°20	11°51	4°25	10°12	7°16	18°39	17° 1	29° 7	n.a.	W 5
T 6	7 17 38	17°58'38	18°30	26°25	14°37	0♒27	18°19	11°50	4°28	10°10	7°16	18°37	16°58	29°14	n.a.	T 6
F 7	7 21 35	18°57'16	0♒19	28° 5	14°50	1° 5	18°18	11°50	4°31	10° 9	7°16	18°32	16°54	29°20	n.a.	F 7
S 8	7 25 31	19°55'55	12° 9	29°44	15° 4	1°44	18°17	11°50	4°34	10° 7	7°16	18°27	16°51	29°27	n.a.	S 8
S 9	7 29 28	20°54'35	24° 1	1♒22	15°20	2°23	18°16	11°49	4°37	10° 5	7°16	18°21	16°48	29°34	n.a.	S 9
M10	7 33 25	21°53'17	5♓57	2°59	15°38	3° 1	18°15	11°49	4°40	10° 4	7°15	18°15	16°45	29°40	n.a.	M10
T 11	7 37 21	22°52'00	18° 1	4°36	15°59	3°40	18°13	11°D49	4°42	10° 2	7°15	18°10	16°42	29°47	n.a.	T 11
W12	7 41 18	23°50'44	0♈15	6°11	16°21	4°19	18°11	11°49	4°45	10° 1	7°15	18° 6	16°38	29°54	n.a.	W12
T 13	7 45 14	24°49'30	12°43	7°46	16°44	4°58	18° 9	11°49	4°48	9°59	7°15	18° 4	16°35	0♒ 0	n.a.	T 13
F 14	7 49 11	25°48'17	25°29	9°20	17°10	5°36	18° 7	11°50	4°52	9°57	7°14	18°D 3	16°32	0° 7	n.a.	F 14
S 15	7 53 7	26°47'06	8♉36	10°53	17°37	6°15	18° 5	11°50	4°55	9°56	7°14	18° 4	16°29	0°14	n.a.	S 15
S 16	7 57 4	27°45'56	22° 8	12°25	18° 6	6°54	18° 2	11°50	4°58	9°54	7°14	18° 5	16°26	0°20	n.a.	S 16
M17	8 1 0	28°44'47	6♊ 6	13°57	18°36	7°33	17°59	11°51	5° 1	9°53	7°14	18° 6	16°23	0°27	n.a.	M17
T 18	8 4 57	29°43'39	20°32	15°28	19° 8	8°12	17°56	11°52	5° 4	9°51	7°13	18°R 7	16°19	0°34	n.a.	T 18
W19	8 8 54	0♒42'33	5♋21	16°58	19°41	8°51	17°53	11°52	5° 7	9°50	7°13	18° 5	16°16	0°40	n.a.	W19
T 20	8 12 50	1°41'29	20°28	18°27	20°16	9°30	17°50	11°53	5°10	9°48	7°13	18° 2	16°13	0°47	n.a.	T 20
F 21	8 16 47	2°40'26	5♌46	19°56	20°52	10° 9	17°46	11°54	5°14	9°47	7°12	17°57	16°10	0°54	n.a.	F 21
S 22	8 20 43	3°39'24	21° 2	21°23	21°29	10°48	17°42	11°55	5°17	9°45	7°12	17°51	16° 7	1° 1	n.a.	S 22
S 23	8 24 40	4°38'24	6♍ 6	22°50	22° 7	11°27	17°38	11°57	5°20	9°44	7°11	17°44	16° 4	1° 7	n.a.	S 23
M24	8 28 36	5°37'26	20°49	24°16	22°47	12° 6	17°34	11°58	5°24	9°42	7°11	17°37	16° 0	1°14	n.a.	M24
T 25	8 32 33	6°36'30	5♎ 6	25°42	23°28	12°45	17°30	11°59	5°27	9°41	7°10	17°31	15°57	1°21	n.a.	T 25
W26	8 36 30	7°35'36	18°53	27° 6	24°10	13°25	17°25	12° 1	5°30	9°39	7°10	17°28	15°54	1°27	n.a.	W26
T 27	8 40 26	8°34'44	2♏12	28°30	24°53	14° 4	17°21	12° 2	5°34	9°38	7° 9	17°26	15°51	1°34	n.a.	T 27
F 28	8 44 23	9°33'53	15° 4	29°53	25°37	14°43	17°16	12° 4	5°37	9°37	7° 9	17°D26	15°48	1°41	n.a.	F 28
S 29	8 48 19	10°33'05	27°35	1♓15	26°22	15°22	17°11	12° 6	5°41	9°35	7° 8	17°27	15°44	1°47	n.a.	S 29
S 30	8 52 16	11°32'18	9♐48	2°36	27° 8	16° 2	17° 6	12° 8	5°44	9°34	7° 8	17°28	15°41	1°54	n.a.	S 30
M31	8 56 12	12♒31'34	21♐50	3♓55	27♐55	16♒41	17♍ 0	12♉ 9	5♓47	9♋32	7♎ 7	17°R28	15♐38	2♒ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 6	19s19	2s40	21s18	0n17	24s28	2s40	20s35	0s30	4n17	0s13	13n 6	1s56	10s13	0s35	21n13	1s 8	7s 0	4s33	22s15	22s 8	16s28		n.a.
S 2	22 1	21 16	1 38	21 11	0 10	24 15	2 27	20 28	0 30	4 17	0 13	13 6	1 56	10 12	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 15	22 8	16 26		n.a.
M 3	21 54	22 11	0 33	21 3	0 2	24 2	2 13	20 21	0 31	4 17	0 13	13 6	1 56	10 11	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 16	22 7	16 24		n.a.
T 4	21 48	22 4	0n33	20 55	0s 5	23 50	2 0	20 13	0 31	4 17	0 13	13 6	1 56	10 10	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 16	22 7	16 22		n.a.
W 5	21 41	20 57	1 37	20 45	0 13	23 38	1 47	20 6	0 32	4 17	0 13	13 6	1 56	10 9	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 15	22 7	16 20		n.a.
T 6	21 34	18 55	2 36	20 34	0 20	23 26	1 35	19 59	0 32	4 17	0 13	13 6	1 56	10 8	0 35	21 13	1 8	7 0	4 33	22 15	22 6	16 18		n.a.
F 7	21 26	16 5	3 28	20 23	0 28	23 15	1 22	19 51	0 33	4 18	0 13	13 6	1 55	10 7	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 15	22 6	16 16		n.a.
S 8	21 18	12 36	4 12	20 10	0 35	23 5	1 10	19 43	0 33	4 18	0 13	13 6	1 55	10 6	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 14	22 6	16 14		n.a.
S 9	21 9	8 38	4 44	19 57	0 42	22 55	0 59	19 35	0 33	4 19	0 13	13 6	1 55	10 5	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 14	22 6	16 12		n.a.
M10	21 1	4 19	5 4	19 42	0 49	22 46	0 47	19 27	0 34	4 19	0 12	13 6	1 55	10 4	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 13	22 5	16 10		n.a.
T 11	20 51	0n12	5 11	19 27	0 56	22 37	0 36	19 19	0 34	4 20	0 12	13 6	1 55	10 3	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 13	22 5	16 9		n.a.
W12	20 42	4 47	5 4	19 12	1 3	22 28	0 25	19 10	0 35	4 21	0 12	13 6	1 55	10 2	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 13	22 5	16 7		n.a.
T 13	20 32	9 15	4 43	18 55	1 10	22 20	0 15	19 2	0 35	4 22	0 12	13 6	1 54	10 1	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 12	22 4	16 5		n.a.
F 14	20 21	13 25	4 8	18 37	1 17	22 12	0 5	18 53	0 36	4 22	0 12	13 7	1 54	9 59	0 35	21 14	1 8	7 0	4 34	22 12	22 4	16 3		n.a.
S 15	20 11	17 5	3 18	18 19	1 23	22 5	0n 5	18 44	0 36	4 23	0 12	13 7	1 54	9 58	0 35	21 15	1 8	7 0	4 34	22 12	22 4	16 1		n.a.
S 16	19 59	19 57	2 16	18 1	1 30	21 58	0 15	18 35	0 37	4 25	0 12	13 7	1 54	9 57	0 35	21 15	1 8	7 0	4 34	22 13	22 3	15 59		n.a.
M17	19 48	21 45	1 5	17 41	1 36	21 51	0 24	18 26	0 37	4 26	0 12	13 7	1 54	9 56	0 35	21 15	1 8	7 0	4 34	22 13	22 3	15 57		n.a.
T 18	19 36	22 11	0s13	17 21	1 42	21 45	0 33	18 17	0 37	4 27	0 12	13 8	1 54	9 55	0 35	21 15	1 7	7 0	4 34	22 13	22 3	15 55		n.a.
W19	19 24	21 5	1 32	17 0	1 48	21 39	0 41	18 7	0 38	4 28	0 12	13 8	1 54	9 54	0 35	21 15	1 7	7 0	4 34	22 13	22 2	15 53		n.a.
T 20	19 12	18 29	2 46	16 39	1 54	21 33	0 50	17 58	0 38	4 29	0 12	13 9	1 53	9 53	0 35	21 15	1 7	7 0	4 34	22 12	22 2	15 51		n.a.
F 21	18 59	14 34	3 49	16 17	1 59	21 28	0 58	17 48	0 39	4 31	0 12	13 9	1 53	9 51	0 35	21 15	1 7	7 0	4 34	22 12	22 2	15 49		n.a.
S 22	18 46	9 42	4 35	15 55	2 4	21 22	1 5	17 38	0 39	4 32	0 12	13 9	1 53	9 50	0 35	21 15	1 7	7 0	4 34	22 11	22 2	15 47		n.a.
S 23	18 32	4 18	5 2	15 32	2 9	21 17	1 13	17 28	0 40	4 34	0 12	13 10	1 53	9 49	0 35	21 16	1 7	6 59	4 34	22 11	22 1	15 45		n.a.
M24	18 18	1s12	5 7	15 9	2 14	21 12	1 20	17 18	0 40	4 36	0 11	13 10	1 53	9 48	0 35	21 16	1 7	6 59	4 34	22 10	22 1	15 43		n.a.
T 25	18 4	6 29	4 54	14 45	2 18	21 7	1 27	17 8	0 40	4 37	0 11	13 11	1 53	9 47	0 35	21 16	1 7	6 59	4 34	22 10	22 1	15 41		n.a.
W26	17 50	11 15	4 23	14 21	2 22	21 3	1 34	16 57	0 41	4 39	0 11	13 12	1 53	9 46	0 35	21 16	1 7	6 59	4 34	22 9	22 0	15 39		n.a.
T 27	17 35	15 19	3 39	13 56	2 26	20 58	1 40	16 47	0 41	4 41	0 11	13 12	1 52	9 44	0 35	21 16	1 7	6 59	4 34	22 9	22 0	15 37		n.a.
F 28	17 20	18 31	2 45	13 31	2 30	20 53	1 46	16 36	0 42	4 43	0 11	13 13	1 52	9 43	0 35	21 16	1 7	6 59	4 35	22 9	22 0	15 35		n.a.
S 29	17 4	20 44	1 45	13 6	2 33	20 49	1 52	16 25	0 42	4 45	0 11	13 13	1 52	9 42	0 35	21 16	1 7	6 58	4 35	22 9	21 59	15 33		n.a.
S 30	16 49	21 56	0 41	12 41	2 36	20 44	1 57	16 14	0 43	4 47	0 11	13 14	1 52	9 41	0 35	21 16	1 7	6 58	4 35	22 9	21 59	15 31		n.a.
M31	16s33	22s 6	0n23	12s15	2s38	20s40	2n 3	16s 3	0s43	4n49	0s11	13n15	1s52	9s39	0s35	21n16	1s 7	6s58	4s35	22s 9	21s59	15s29		n.a.

Julian Day Number = 4869449.5, Delta T = 39h34m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°26'56, Lahiri = 117°33'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 9	13♒30'51	3♉43	5♓14	28♐43	17♒21	16°R55	12♉12	5♓51	9°R31	7°R 6	17°R26	15♐35	2♒ 7	n.a.	T 1
W 2	9 4 6	14°30'10	15°33	6°32	29°32	18° 0	16♍49	12°14	5°54	9♋30	7♎ 6	17♐22	15°32	2°14	n.a.	W 2
T 3	9 8 2	15°29'31	27°21	7°48	0♉21	18°40	16°43	12°16	5°58	9°29	7° 5	17°16	15°29	2°21	n.a.	T 3
F 4	9 11 59	16°28'54	9♒11	9° 3	1°11	19°19	16°37	12°18	6° 2	9°27	7° 4	17° 7	15°25	2°27	n.a.	F 4
S 5	9 15 55	17°28'18	21° 4	10°16	2° 2	19°59	16°31	12°21	6° 5	9°26	7° 4	16°56	15°22	2°34	n.a.	S 5
S 6	9 19 52	18°27'44	3♓ 2	11°28	2°54	20°38	16°25	12°23	6° 9	9°25	7° 3	16°44	15°19	2°41	n.a.	S 6
M 7	9 23 48	19°27'11	15° 7	12°37	3°47	21°18	16°18	12°26	6°12	9°24	7° 2	16°32	15°16	2°47	n.a.	M 7
T 8	9 27 45	20°26'40	27°19	13°45	4°40	21°58	16°12	12°29	6°16	9°23	7° 2	16°21	15°13	2°54	n.a.	T 8
W 9	9 31 42	21°26'10	9♈40	14°51	5°33	22°37	16° 5	12°31	6°19	9°21	7° 1	16°12	15°10	3° 1	n.a.	W 9
T 10	9 35 38	22°25'42	22°12	15°54	6°28	23°17	15°58	12°34	6°23	9°20	7° 0	16° 5	15° 6	3° 8	n.a.	T 10
F 11	9 39 35	23°25'15	4♉59	16°54	7°23	23°57	15°51	12°37	6°27	9°19	6°59	16° 1	15° 3	3°14	n.a.	F 11
S 12	9 43 31	24°24'49	18° 2	17°51	8°18	24°37	15°44	12°40	6°30	9°18	6°58	16° 0	15° 0	3°21	n.a.	S 12
S 13	9 47 28	25°24'25	1♊26	18°45	9°14	25°17	15°37	12°44	6°34	9°17	6°58	16°D 0	14°57	3°28	n.a.	S 13
M14	9 51 24	26°24'02	15°12	19°35	10°11	25°56	15°30	12°47	6°38	9°16	6°57	16°R 0	14°54	3°34	n.a.	M14
T 15	9 55 21	27°23'41	29°22	20°20	11° 8	26°36	15°23	12°50	6°41	9°15	6°56	16° 0	14°50	3°41	n.a.	T 15
W16	9 59 18	28°23'21	13♋56	21° 1	12° 6	27°16	15°15	12°54	6°45	9°14	6°55	15°57	14°47	3°48	n.a.	W16
T 17	10 3 14	29°23'02	28°50	21°37	13° 4	27°56	15° 8	12°57	6°49	9°13	6°54	15°52	14°44	3°54	n.a.	T 17
F 18	10 7 11	0♓22'44	13♌58	22° 6	14° 3	28°36	15° 0	13° 1	6°52	9°12	6°53	15°44	14°41	4° 1	n.a.	F 18
S 19	10 11 7	1°22'28	29°10	22°29	15° 2	29°16	14°52	13° 5	6°56	9°12	6°52	15°34	14°38	4° 8	n.a.	S 19
S 20	10 15 4	2°22'13	14♍15	22°45	16° 2	29°57	14°45	13° 8	7° 0	9°11	6°51	15°23	14°35	4°14	n.a.	S 20
M21	10 19 0	3°22'00	29° 3	22°R52	17° 2	0♓37	14°37	13°12	7° 3	9°10	6°50	15°12	14°31	4°21	n.a.	M21
T 22	10 22 57	4°21'48	13♎27	22°51	18° 2	1°17	14°29	13°16	7° 7	9° 9	6°49	15° 2	14°28	4°28	n.a.	T 22
W23	10 26 54	5°21'38	27°22	22°41	19° 3	1°57	14°21	13°20	7°11	9° 8	6°48	14°55	14°25	4°34	n.a.	W23
T 24	10 30 50	6°21'30	10♏47	22°20	20° 4	2°37	14°13	13°24	7°14	9° 8	6°47	14°51	14°22	4°41	n.a.	T 24
F 25	10 34 47	7°21'24	23°44	21°50	21° 6	3°18	14° 5	13°29	7°18	9° 7	6°46	14°48	14°19	4°48	n.a.	F 25
S 26	10 38 43	8°21'20	6♐17	21° 9	22° 8	3°58	13°57	13°33	7°22	9° 6	6°45	14°48	14°16	4°55	n.a.	S 26
S 27	10 42 40	9°21'17	18°31	20°18	23°10	4°38	13°49	13°37	7°26	9° 6	6°44	14°48	14°12	5° 1	n.a.	S 27
M28	10 46 36	10°21'16	0♉31	19°18	24°13	5°19	13°40	13°42	7°29	9° 5	6°43	14°47	14° 9	5° 8	n.a.	M28
T 29	10 50 33	11♓21'17	12♉23	18♓ 9	25♉16	5♓59	13♍32	13♉46	7♓33	9♋ 4	6♎42	14♐45	14♐ 6	5♒15	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s16	21s14	1n26	11s49	2s40	20s35	2n 8	15s52	0s43	4n51	0s11	13n16	1s52	9s38	0s35	21n17	1s 7	6s58	4s35	22s 9	21s58	15s27		n.a.
W 2	16 0	19 27	2 25	11 22	2 42	20 31	2 13	15 41	0 44	4 53	0 11	13 16	1 51	9 37	0 35	21 17	1 7	6 58	4 35	22 9	21 58	15 25		n.a.
T 3	15 43	16 51	3 17	10 56	2 44	20 26	2 17	15 29	0 44	4 56	0 11	13 17	1 51	9 36	0 35	21 17	1 7	6 57	4 35	22 8	21 58	15 23		n.a.
F 4	15 26	13 33	4 0	10 30	2 44	20 22	2 22	15 18	0 45	4 58	0 10	13 18	1 51	9 34	0 35	21 17	1 7	6 57	4 35	22 7	21 57	15 21		n.a.
S 5	15 8	9 43	4 33	10 3	2 45	20 17	2 26	15 6	0 45	5 0	0 10	13 19	1 51	9 33	0 35	21 17	1 7	6 57	4 35	22 6	21 57	15 19		n.a.
S 6	14 51	5 29	4 54	9 36	2 45	20 12	2 30	14 54	0 45	5 3	0 10	13 20	1 51	9 32	0 35	21 17	1 7	6 57	4 35	22 5	21 57	15 17		n.a.
M 7	14 33	1 1	5 3	9 10	2 44	20 7	2 33	14 42	0 46	5 5	0 10	13 21	1 51	9 31	0 35	21 17	1 7	6 56	4 35	22 4	21 56	15 15		n.a.
T 8	14 15	3n32	4 57	8 43	2 43	20 2	2 37	14 30	0 46	5 8	0 10	13 22	1 51	9 29	0 35	21 17	1 7	6 56	4 35	22 3	21 56	15 13		n.a.
W 9	13 56	8 0	4 38	8 17	2 41	19 57	2 40	14 18	0 47	5 11	0 10	13 23	1 50	9 28	0 35	21 17	1 7	6 56	4 35	22 2	21 56	15 11		n.a.
T 10	13 38	12 12	4 5	7 51	2 39	19 51	2 43	14 6	0 47	5 13	0 10	13 24	1 50	9 27	0 35	21 18	1 7	6 56	4 35	22 1	21 55	15 8		n.a.
F 11	13 19	15 56	3 20	7 25	2 36	19 46	2 46	13 53	0 47	5 16	0 10	13 25	1 50	9 25	0 35	21 18	1 7	6 55	4 35	22 1	21 55	15 6		n.a.
S 12	13 0	18 59	2 23	7 0	2 32	19 40	2 49	13 41	0 48	5 19	0 10	13 26	1 50	9 24	0 35	21 18	1 7	6 55	4 35	22 1	21 55	15 4		n.a.
S 13	12 40	21 5	1 17	6 35	2 27	19 34	2 51	13 28	0 48	5 21	0 10	13 27	1 50	9 23	0 35	21 18	1 7	6 55	4 35	22 1	21 54	15 2		n.a.
M14	12 21	22 0	0 4	6 11	2 22	19 28	2 54	13 16	0 49	5 24	0 10	13 28	1 50	9 21	0 35	21 18	1 7	6 54	4 35	22 1	21 54	15 0		n.a.
T 15	12 1	21 33	1s10	5 48	2 15	19 21	2 56	13 3	0 49	5 27	0 9	13 29	1 50	9 20	0 35	21 18	1 7	6 54	4 35	22 1	21 54	14 58		n.a.
W16	11 41	19 40	2 22	5 26	2 8	19 15	2 57	12 50	0 49	5 30	0 9	13 30	1 49	9 19	0 35	21 18	1 7	6 54	4 35	22 1	21 53	14 56		n.a.
T 17	11 21	16 25	3 26	5 4	2 0	19 8	2 59	12 37	0 50	5 33	0 9	13 31	1 49	9 17	0 35	21 18	1 7	6 53	4 35	22 0	21 53	14 54		n.a.
F 18	11 1	12 2	4 17	4 45	1 50	19 1	3 1	12 24	0 50	5 36	0 9	13 32	1 49	9 16	0 35	21 18	1 7	6 53	4 35	21 59	21 53	14 52		n.a.
S 19	10 40	6 53	4 49	4 26	1 40	18 53	3 2	12 11	0 51	5 39	0 9	13 34	1 49	9 15	0 35	21 18	1 7	6 53	4 35	21 58	21 52	14 50		n.a.
S 20	10 19	1 22	5 1	4 9	1 28	18 46	3 3	11 57	0 51	5 42	0 9	13 35	1 49	9 14	0 35	21 18	1 7	6 52	4 35	21 57	21 52	14 48		n.a.
M21	9 58	4s 8	4 52	3 55	1 16	18 38	3 4	11 44	0 51	5 45	0 9	13 36	1 49	9 12	0 35	21 19	1 7	6 52	4 35	21 56	21 51	14 46		n.a.
T 22	9 37	9 15	4 25	3 42	1 2	18 29	3 5	11 30	0 52	5 48	0 9	13 37	1 49	9 11	0 35	21 19	1 7	6 52	4 35	21 55	21 51	14 44		n.a.
W23	9 16	13 43	3 43	3 32	0 46	18 21	3 6	11 17	0 52	5 51	0 9	13 39	1 49	9 10	0 35	21 19	1 7	6 51	4 35	21 54	21 51	14 42		n.a.
T 24	8 55	17 19	2 50	3 25	0 30	18 12	3 6	11 3	0 52	5 54	0 8	13 40	1 48	9 8	0 35	21 19	1 7	6 51	4 35	21 54	21 50	14 40		n.a.
F 25	8 33	19 55	1 49	3 21	0 13	18 3	3 7	10 49	0 53	5 57	0 8	13 41	1 48	9 7	0 35	21 19	1 7	6 51	4 35	21 53	21 50	14 38		n.a.
S 26	8 12	21 27	0 45	3 19	0n 5	17 53	3 7	10 35	0 53	6 0	0 8	13 43	1 48	9 6	0 35	21 19	1 7	6 50	4 35	21 53	21 50	14 36		n.a.
S 27	7 50	21 55	0n20	3 21	0 24	17 44	3 7	10 21	0 53	6 3	0 8	13 44	1 48	9 4	0 35	21 19	1 7	6 50	4 35	21 53	21 49	14 34		n.a.
M28	7 28	21 21	1 22	3 27	0 44	17 33	3 7	10 7	0 54	6 7	0 8	13 45	1 48	9 3	0 35	21 19	1 7	6 49	4 35	21 53	21 49	14 31		n.a.
T 29	7s 6	19s50	2n20	3s35	1n 3	17s23	3n 7	9s53	0s54	6n10	0s 8	13n47	1s48	9s 2	0s35	21n19	1s 6	6s49	4s35	21s53	21s49	14s29		n.a.

Julian Day Number = 4869480.5, Delta T = 39h34m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'01, Lahiri = 117°34'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 30	12♓21'19	24♉11	16°R54	26♉19	6♓40	13°R24	13♉51	7♓37	9°R 4	6°R41	14°R40	14♐ 3	5♒21	n.a.	W 1
T 2	10 58 26	13°21'23	6♒ 0	15♓34	27°23	7°20	13♍16	13°56	7°40	9♋ 3	6♎40	14♐32	14° 0	5°28	n.a.	T 2
F 3	11 2 23	14°21'29	17°53	14°12	28°27	8° 1	13° 8	14° 0	7°44	9° 3	6°39	14°21	13°56	5°35	n.a.	F 3
S 4	11 6 19	15°21'35	29°52	12°51	29°31	8°42	13° 0	14° 5	7°48	9° 2	6°38	14° 8	13°53	5°41	n.a.	S 4
S 5	11 10 16	16°21'44	12♓ 0	11°33	0♒36	9°22	12°51	14°10	7°51	9° 2	6°37	13°53	13°50	5°48	n.a.	S 5
M 6	11 14 13	17°21'53	24°16	10°21	1°41	10° 3	12°43	14°15	7°55	9° 2	6°36	13°39	13°47	5°55	n.a.	M 6
T 7	11 18 9	18°22'04	6♈42	9°16	2°46	10°44	12°35	14°20	7°59	9° 1	6°34	13°25	13°44	6° 1	n.a.	T 7
W 8	11 22 6	19°22'16	19°17	8°22	3°51	11°25	12°27	14°25	8° 2	9° 1	6°33	13°14	13°41	6° 8	n.a.	W 8
T 9	11 26 2	20°22'29	2♉ 4	7°38	4°57	12° 6	12°19	14°30	8° 6	9° 1	6°32	13° 6	13°37	6°15	n.a.	T 9
F 10	11 29 59	21°22'44	15° 1	7° 6	6° 2	12°46	12°11	14°36	8°10	9° 0	6°31	13° 0	13°34	6°21	n.a.	F 10
S 11	11 33 55	22°22'59	28°11	6°45	7° 8	13°27	12° 3	14°41	8°13	9° 0	6°30	12°58	13°31	6°28	n.a.	S 11
S 12	11 37 52	23°23'15	11♊35	6°D36	8°15	14° 8	11°55	14°46	8°17	9° 0	6°29	12°D57	13°28	6°35	n.a.	S 12
M13	11 41 49	24°23'33	25°16	6°38	9°21	14°49	11°48	14°52	8°21	9° 0	6°28	12°R57	13°25	6°42	n.a.	M13
T 14	11 45 45	25°23'51	9♋14	6°49	10°28	15°30	11°40	14°57	8°24	9° 0	6°26	12°57	13°22	6°48	n.a.	T 14
W15	11 49 42	26°24'10	23°31	7°10	11°35	16°11	11°32	15° 3	8°28	9° 0	6°25	12°54	13°18	6°55	n.a.	W15
T 16	11 53 38	27°24'30	8♌ 4	7°39	12°42	16°53	11°25	15° 8	8°31	9° 0	6°24	12°49	13°15	7° 2	n.a.	T 16
F 17	11 57 35	28°24'50	22°49	8°16	13°49	17°34	11°17	15°14	8°35	9°D 0	6°23	12°42	13°12	7° 8	n.a.	F 17
S 18	12 1 31	29°25'12	7♍39	9° 0	14°57	18°15	11°10	15°20	8°38	9° 0	6°22	12°32	13° 9	7°15	n.a.	S 18
S 19	12 5 28	0♈25'34	22°28	9°50	16° 5	18°56	11° 3	15°26	8°42	9° 0	6°20	12°21	13° 6	7°22	n.a.	S 19
M20	12 9 25	1°25'57	7♎ 4	10°44	17°12	19°37	10°55	15°31	8°45	9° 0	6°19	12°10	13° 2	7°28	n.a.	M20
T 21	12 13 21	2°26'22	21°22	11°44	18°21	20°19	10°48	15°37	8°49	9° 0	6°18	12° 0	12°59	7°35	n.a.	T 21
W22	12 17 18	3°26'47	5♏16	12°47	19°29	21° 0	10°41	15°43	8°52	9° 0	6°17	11°52	12°56	7°42	n.a.	W22
T 23	12 21 14	4°27'14	18°43	13°54	20°37	21°42	10°35	15°49	8°56	9° 0	6°16	11°48	12°53	7°49	n.a.	T 23
F 24	12 25 11	5°27'42	1♐44	15° 4	21°46	22°23	10°28	15°55	8°59	9° 1	6°14	11°45	12°50	7°55	n.a.	F 24
S 25	12 29 7	6°28'11	14°21	16°17	22°55	23° 4	10°21	16° 2	9° 3	9° 1	6°13	11°D45	12°47	8° 2	n.a.	S 25
S 26	12 33 4	7°28'42	26°38	17°32	24° 4	23°46	10°15	16° 8	9° 6	9° 1	6°12	11°45	12°43	8° 9	n.a.	S 26
M27	12 37 1	8°29'13	8♉41	18°49	25°13	24°28	10° 9	16°14	9° 9	9° 2	6°11	11°R46	12°40	8°15	n.a.	M27
T 28	12 40 57	9°29'46	20°34	20° 8	26°22	25° 9	10° 2	16°20	9°13	9° 2	6°10	11°45	12°37	8°22	n.a.	T 28
W29	12 44 54	10°30'19	2♒24	21°28	27°31	25°51	9°56	16°27	9°16	9° 2	6° 8	11°42	12°34	8°29	n.a.	W29
T 30	12 48 50	11°30'54	14°15	22°50	28°41	26°33	9°51	16°33	9°19	9° 3	6° 7	11°37	12°31	8°35	n.a.	T 30
F 31	12 52 47	12♈31'30	26♒11	24♓13	29♒51	27♓14	9♍45	16♉39	9♓23	9♋ 3	6♎ 6	11♐30	12♐27	8♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s44	17s29	3n12	3s46	1n22	17s12	3n 6	9s39	0s55	6n13	0s 8	13n48	1s48	9s 0	0s35	21n19	1s 6	6s49	4s35	21s52	21s48	14s27		n.a.
T 2	6 21	14 24	3 55	3 59	1 39	17 1	3 6	9 25	0 55	6 16	0 8	13 50	1 48	8 59	0 35	21 19	1 6	6 48	4 35	21 52	21 48	14 25		n.a.
F 3	5 59	10 44	4 29	4 15	1 56	16 50	3 5	9 10	0 55	6 19	0 8	13 51	1 47	8 58	0 35	21 19	1 6	6 48	4 35	21 50	21 48	14 23		n.a.
S 4	5 36	6 38	4 50	4 31	2 11	16 38	3 5	8 56	0 56	6 22	0 7	13 53	1 47	8 56	0 35	21 19	1 6	6 47	4 35	21 49	21 47	14 21		n.a.
S 5	5 14	2 13	4 59	4 48	2 23	16 26	3 4	8 41	0 56	6 25	0 7	13 54	1 47	8 55	0 35	21 19	1 6	6 47	4 35	21 47	21 47	14 19		n.a.
M 6	4 51	2n19	4 54	5 5	2 33	16 13	3 3	8 27	0 56	6 29	0 7	13 56	1 47	8 54	0 35	21 20	1 6	6 46	4 35	21 45	21 46	14 17		n.a.
T 7	4 28	6 49	4 36	5 21	2 41	16 0	3 2	8 12	0 57	6 32	0 7	13 57	1 47	8 52	0 35	21 20	1 6	6 46	4 35	21 44	21 46	14 15		n.a.
W 8	4 5	11 6	4 3	5 36	2 46	15 47	3 0	7 57	0 57	6 35	0 7	13 59	1 47	8 51	0 35	21 20	1 6	6 45	4 35	21 43	21 46	14 13		n.a.
T 9	3 42	14 56	3 18	5 49	2 49	15 34	2 59	7 43	0 57	6 38	0 7	14 0	1 47	8 50	0 35	21 20	1 6	6 45	4 35	21 42	21 45	14 11		n.a.
F 10	3 19	18 7	2 22	6 0	2 50	15 20	2 58	7 28	0 58	6 41	0 7	14 2	1 47	8 48	0 35	21 20	1 6	6 45	4 35	21 41	21 45	14 9		n.a.
S 11	2 56	20 25	1 17	6 8	2 49	15 5	2 56	7 13	0 58	6 44	0 7	14 4	1 47	8 47	0 35	21 20	1 6	6 44	4 35	21 41	21 45	14 6		n.a.
S 12	2 33	21 37	0 7	6 15	2 46	14 51	2 54	6 58	0 58	6 47	0 7	14 5	1 46	8 46	0 35	21 20	1 6	6 44	4 35	21 41	21 44	14 4		n.a.
M13	2 10	21 34	1s 5	6 18	2 41	14 36	2 53	6 43	0 59	6 50	0 6	14 7	1 46	8 44	0 35	21 20	1 6	6 43	4 35	21 41	21 44	14 2		n.a.
T 14	1 47	20 11	2 14	6 19	2 36	14 21	2 51	6 28	0 59	6 53	0 6	14 8	1 46	8 43	0 35	21 20	1 6	6 43	4 35	21 40	21 43	14 0		n.a.
W15	1 23	17 30	3 17	6 18	2 29	14 5	2 49	6 12	0 59	6 56	0 6	14 10	1 46	8 42	0 35	21 20	1 6	6 42	4 35	21 40	21 43	13 58		n.a.
T 16	1 0	13 42	4 8	6 15	2 21	13 49	2 47	5 57	1 0	6 59	0 6	14 12	1 46	8 41	0 35	21 20	1 6	6 42	4 35	21 40	21 43	13 56		n.a.
F 17	0 37	9 1	4 44	6 9	2 13	13 33	2 44	5 42	1 0	7 2	0 6	14 13	1 46	8 39	0 35	21 20	1 6	6 41	4 35	21 39	21 42	13 54		n.a.
S 18	0 13	3 46	5 0	6 2	2 4	13 17	2 42	5 27	1 0	7 4	0 6	14 15	1 46	8 38	0 35	21 20	1 6	6 41	4 35	21 37	21 42	13 52		n.a.
S 19	0n10	1s40	4 57	5 52	1 55	13 0	2 40	5 11	1 1	7 7	0 6	14 17	1 46	8 37	0 35	21 20	1 6	6 40	4 35	21 36	21 42	13 50		n.a.
M20	0 33	6 56	4 34	5 41	1 46	12 42	2 37	4 56	1 1	7 10	0 6	14 19	1 46	8 36	0 35	21 20	1 6	6 40	4 35	21 35	21 41	13 47		n.a.
T 21	0 57	11 43	3 54	5 28	1 36	12 25	2 35	4 40	1 1	7 13	0 5	14 20	1 46	8 34	0 35	21 20	1 6	6 39	4 35	21 33	21 41	13 45		n.a.
W22	1 20	15 44	3 1	5 13	1 27	12 7	2 32	4 25	1 2	7 15	0 5	14 22	1 46	8 33	0 35	21 20	1 6	6 39	4 35	21 32	21 40	13 43		n.a.
T 23	1 43	18 47	1 59	4 58	1 17	11 49	2 29	4 9	1 2	7 18	0 5	14 24	1 45	8 32	0 35	21 20	1 6	6 38	4 35	21 32	21 40	13 41		n.a.
F 24	2 6	20 46	0 53	4 40	1 7	11 30	2 27	3 53	1 2	7 21	0 5	14 26	1 45	8 31	0 35	21 20	1 6	6 38	4 34	21 31	21 40	13 39		n.a.
S 25	2 30	21 36	0n14	4 22	0 57	11 12	2 24	3 38	1 2	7 23	0 5	14 27	1 45	8 29	0 35	21 20	1 6	6 37	4 34	21 31	21 39	13 37		n.a.
S 26	2 53	21 22	1 19	4 3	0 48	10 53	2 21	3 22	1 3	7 26	0 5	14 29	1 45	8 28	0 35	21 20	1 6	6 37	4 34	21 31	21 39	13 35		n.a.
M27	3 16	20 9	2 19	3 42	0 38	10 33	2 18	3 6	1 3	7 28	0 5	14 31	1 45	8 27	0 35	21 20	1 6	6 36	4 34	21 31	21 38	13 33		n.a.
T 28	3 39	18 3	3 12	3 21	0 29	10 14	2 15	2 51	1 3	7 30	0 5	14 33	1 45	8 26	0 35	21 20	1 6	6 36	4 34	21 31	21 38	13 31		n.a.
W29	4 2	15 12	3 56	2 58	0 20	9 54	2 12	2 35	1 4	7 33	0 4	14 34	1 45	8 25	0 35	21 20	1 5	6 35	4 34	21 31	21 38	13 28		n.a.
T 30	4 25	11 44	4 31	2 35	0 11	9 34	2 9	2 19	1 4	7 35	0 4	14 36	1 45	8 23	0 35	21 20	1 5	6 35	4 34	21 30	21 37	13 26		n.a.
F 31	4n48	7s47	4n54	2s12	0n 2	9s13	2n 6	2s 3	1s 4	7n37	0s 4	14n38	1s45	8s22	0s35	21n20	1s 5	6s34	4s34	21s29	21s37	13s24		n.a.

Julian Day Number = 4869509.5, Delta T = 39h34m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'05, Lahiri = 117°34'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 43	13♈32'06	8♓16	25♓37	1♓ 0	27♓56	9°R39	16♉46	9♓26	9♋ 4	6°R 5	11°R20	12♐24	8♒49	n.a.	S 1
S 2	13 0 40	14°32'44	20°32	27° 2	2°10	28°38	9♍34	16°52	9°29	9° 4	6♎ 4	11♐ 9	12°21	8°55	n.a.	S 2
M 3	13 4 36	15°33'22	3♈ 1	28°27	3°20	29°20	9°29	16°59	9°32	9° 5	6° 3	10°58	12°18	9° 2	n.a.	M 3
T 4	13 8 33	16°34'01	15°43	29°54	4°31	0♈ 2	9°24	17° 5	9°35	9° 5	6° 1	10°48	12°15	9° 9	n.a.	T 4
W 5	13 12 30	17°34'41	28°38	1♈21	5°41	0°44	9°19	17°12	9°38	9° 6	6° 0	10°40	12°12	9°16	n.a.	W 5
T 6	13 16 26	18°35'21	11♉45	2°48	6°51	1°26	9°14	17°19	9°42	9° 7	5°59	10°34	12° 8	9°22	n.a.	T 6
F 7	13 20 23	19°36'02	25° 4	4°16	8° 2	2° 8	9°10	17°25	9°45	9° 7	5°58	10°30	12° 5	9°29	n.a.	F 7
S 8	13 24 19	20°36'43	8♊33	5°45	9°12	2°50	9° 5	17°32	9°48	9° 8	5°57	10°D29	12° 2	9°36	n.a.	S 8
S 9	13 28 16	21°37'24	22°12	7°14	10°23	3°32	9° 1	17°39	9°51	9° 9	5°56	10°29	11°59	9°42	n.a.	S 9
M10	13 32 12	22°38'06	6♋ 0	8°44	11°34	4°14	8°57	17°46	9°54	9°10	5°54	10°30	11°56	9°49	n.a.	M10
T 11	13 36 9	23°38'48	19°59	10°14	12°45	4°56	8°54	17°52	9°57	9°11	5°53	10°R31	11°53	9°56	n.a.	T 11
W12	13 40 6	24°39'30	4♌ 6	11°44	13°56	5°39	8°50	17°59	10° 0	9°12	5°52	10°31	11°49	10° 2	n.a.	W12
T 13	13 44 2	25°40'12	18°21	13°15	15° 7	6°21	8°47	18° 6	10° 2	9°12	5°51	10°29	11°46	10° 9	n.a.	T 13
F 14	13 47 59	26°40'54	2♍42	14°46	16°18	7° 3	8°43	18°13	10° 5	9°13	5°50	10°25	11°43	10°16	n.a.	F 14
S 15	13 51 55	27°41'36	17° 5	16°18	17°30	7°46	8°40	18°20	10° 8	9°14	5°49	10°19	11°40	10°23	n.a.	S 15
S 16	13 55 52	28°42'18	1♎25	17°50	18°41	8°28	8°38	18°27	10°11	9°15	5°48	10°12	11°37	10°29	n.a.	S 16
M17	13 59 48	29°43'01	15°35	19°22	19°53	9°11	8°35	18°34	10°14	9°16	5°47	10° 5	11°33	10°36	n.a.	M17
T 18	14 3 45	0♉43'43	29°32	20°55	21° 4	9°53	8°33	18°41	10°16	9°17	5°45	9°59	11°30	10°43	n.a.	T 18
W19	14 7 41	1°44'26	13♏11	22°28	22°16	10°36	8°31	18°48	10°19	9°19	5°44	9°55	11°27	10°49	n.a.	W19
T 20	14 11 38	2°45'09	26°30	24° 2	23°28	11°18	8°29	18°55	10°21	9°20	5°43	9°52	11°24	10°56	n.a.	T 20
F 21	14 15 34	3°45'53	9♐27	25°36	24°40	12° 1	8°27	19° 2	10°24	9°21	5°42	9°D51	11°21	11° 3	n.a.	F 21
S 22	14 19 31	4°46'37	22° 4	27°10	25°51	12°44	8°25	19° 9	10°27	9°22	5°41	9°52	11°18	11° 9	n.a.	S 22
S 23	14 23 28	5°47'21	4♑23	28°45	27° 3	13°26	8°24	19°17	10°29	9°23	5°40	9°53	11°14	11°16	n.a.	S 23
M24	14 27 24	6°48'05	16°28	0♉20	28°16	14° 9	8°23	19°24	10°32	9°25	5°39	9°55	11°11	11°23	n.a.	M24
T 25	14 31 21	7°48'50	28°24	1°56	29°28	14°52	8°22	19°31	10°34	9°26	5°38	9°56	11° 8	11°30	n.a.	T 25
W26	14 35 17	8°49'35	10♒16	3°32	0♈40	15°35	8°21	19°38	10°36	9°27	5°37	9°R57	11° 5	11°36	n.a.	W26
T 27	14 39 14	9°50'20	22° 8	5° 9	1°52	16°18	8°21	19°45	10°39	9°28	5°36	9°56	11° 2	11°43	n.a.	T 27
F 28	14 43 10	10°51'06	4♓ 5	6°46	3° 5	17° 1	8°20	19°52	10°41	9°30	5°35	9°54	10°59	11°50	n.a.	F 28
S 29	14 47 7	11°51'51	16°13	8°24	4°17	17°44	8°D20	20° 0	10°43	9°31	5°34	9°50	10°55	11°56	n.a.	S 29
S 30	14 51 3	12♉52'37	28♓33	10♉ 2	5♈30	18♈27	8♍20	20♉ 7	10♓45	9♋33	5♎33	9♐46	10♐52	12♒ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	3s30	5n 4	1s47	0s 6	8s53	2n 2	1s47	1s 4	7n39	0s 4	14n40	1s45	8s21	0s36	21n20	1s 5	6s34	4s34	21s28	21s36	13s22		n.a.
S 2	5 34	0n59	5 0	1 22	0 14	8 32	1 59	1 31	1 5	7 41	0 4	14 42	1 45	8 20	0 36	21 20	1 5	6 33	4 34	21 27	21 36	13 20		n.a.
M 3	5 57	5 30	4 42	0 56	0 22	8 10	1 56	1 15	1 5	7 43	0 4	14 44	1 45	8 19	0 36	21 20	1 5	6 33	4 34	21 25	21 36	13 18		n.a.
T 4	6 19	9 52	4 10	0 30	0 30	7 49	1 52	0 59	1 5	7 45	0 4	14 45	1 45	8 18	0 36	21 20	1 5	6 32	4 34	21 24	21 35	13 16		n.a.
W 5	6 42	13 52	3 25	0 4	0 38	7 27	1 49	0 44	1 6	7 47	0 4	14 47	1 45	8 17	0 36	21 20	1 5	6 31	4 34	21 23	21 35	13 13		n.a.
T 6	7 4	17 16	2 28	0n23	0 45	7 5	1 46	0 28	1 6	7 49	0 4	14 49	1 45	8 15	0 36	21 20	1 5	6 31	4 34	21 22	21 34	13 11		n.a.
F 7	7 27	19 48	1 22	0 51	0 52	6 43	1 42	0 12	1 6	7 51	0 3	14 51	1 45	8 14	0 36	21 20	1 5	6 30	4 34	21 21	21 34	13 9		n.a.
S 8	7 49	21 15	0 10	1 19	0 59	6 21	1 39	0n 4	1 6	7 52	0 3	14 53	1 45	8 13	0 36	21 20	1 5	6 30	4 33	21 21	21 34	13 7		n.a.
S 9	8 11	21 28	1s 3	1 47	1 5	5 59	1 35	0 20	1 7	7 54	0 3	14 55	1 45	8 12	0 36	21 20	1 5	6 29	4 33	21 21	21 33	13 5		n.a.
M10	8 33	20 22	2 13	2 16	1 12	5 36	1 32	0 36	1 7	7 56	0 3	14 57	1 44	8 11	0 36	21 20	1 5	6 29	4 33	21 21	21 33	13 3		n.a.
T 11	8 55	18 3	3 17	2 44	1 18	5 13	1 28	0 53	1 7	7 57	0 3	14 58	1 44	8 10	0 36	21 20	1 5	6 28	4 33	21 22	21 32	13 1		n.a.
W12	9 17	14 37	4 9	3 13	1 23	4 50	1 24	1 9	1 7	7 58	0 3	15 0	1 44	8 9	0 36	21 20	1 5	6 28	4 33	21 21	21 32	12 58		n.a.
T 13	9 38	10 19	4 46	3 43	1 29	4 27	1 21	1 25	1 8	8 0	0 3	15 2	1 44	8 8	0 36	21 20	1 5	6 27	4 33	21 21	21 32	12 56		n.a.
F 14	9 59	5 25	5 6	4 12	1 34	4 3	1 17	1 41	1 8	8 1	0 3	15 4	1 44	8 7	0 36	21 20	1 5	6 27	4 33	21 21	21 31	12 54		n.a.
S 15	10 21	0 13	5 7	4 42	1 38	3 40	1 13	1 57	1 8	8 2	0 3	15 6	1 44	8 6	0 36	21 20	1 5	6 26	4 33	21 20	21 31	12 52		n.a.
S 16	10 42	4s58	4 48	5 12	1 43	3 16	1 10	2 13	1 8	8 3	0 2	15 8	1 44	8 5	0 36	21 20	1 5	6 26	4 33	21 19	21 30	12 50		n.a.
M17	11 3	9 51	4 12	5 42	1 47	2 53	1 6	2 29	1 8	8 4	0 2	15 10	1 44	8 4	0 36	21 20	1 5	6 25	4 33	21 18	21 30	12 48		n.a.
T 18	11 23	14 8	3 21	6 12	1 51	2 29	1 2	2 45	1 9	8 5	0 2	15 11	1 44	8 3	0 36	21 20	1 5	6 25	4 33	21 17	21 29	12 45		n.a.
W19	11 44	17 34	2 20	6 42	1 55	2 5	0 59	3 1	1 9	8 6	0 2	15 13	1 44	8 2	0 36	21 20	1 5	6 24	4 33	21 16	21 29	12 43		n.a.
T 20	12 4	19 58	1 12	7 13	1 58	1 41	0 55	3 17	1 9	8 7	0 2	15 15	1 44	8 1	0 36	21 20	1 5	6 24	4 32	21 16	21 29	12 41		n.a.
F 21	12 24	21 15	0 2	7 43	2 1	1 16	0 51	3 33	1 9	8 8	0 2	15 17	1 44	8 0	0 36	21 20	1 5	6 23	4 32	21 16	21 28	12 39		n.a.
S 22	12 44	21 24	1n 6	8 14	2 4	0 52	0 48	3 49	1 10	8 8	0 2	15 19	1 44	7 59	0 36	21 20	1 5	6 23	4 32	21 16	21 28	12 37		n.a.
S 23	13 4	20 29	2 10	8 44	2 6	0 28	0 44	4 4	1 10	8 9	0 2	15 21	1 44	7 59	0 36	21 20	1 5	6 22	4 32	21 16	21 27	12 35		n.a.
M24	13 23	18 39	3 7	9 15	2 8	0 3	0 40	4 20	1 10	8 10	0 2	15 23	1 44	7 58	0 36	21 20	1 5	6 22	4 32	21 16	21 27	12 32		n.a.
T 25	13 42	16 2	3 55	9 45	2 9	0n21	0 37	4 36	1 10	8 10	0 1	15 25	1 44	7 57	0 36	21 20	1 5	6 21	4 32	21 17	21 27	12 30		n.a.
W26	14 1	12 46	4 32	10 16	2 11	0 46	0 33	4 52	1 10	8 10	0 1	15 26	1 44	7 56	0 36	21 20	1 5	6 21	4 32	21 17	21 26	12 28		n.a.
T 27	14 20	9 0	4 58	10 46	2 12	1 10	0 29	5 8	1 10	8 11	0 1	15 28	1 44	7 55	0 36	21 20	1 4	6 20	4 32	21 17	21 26	12 26		n.a.
F 28	14 38	4 51	5 11	11 17	2 12	1 35	0 26	5 24	1 11	8 11	0 1	15 30	1 44	7 54	0 36	21 19	1 4	6 20	4 32	21 16	21 25	12 24		n.a.
S 29	14 57	0 29	5 11	11 47	2 13	2 0	0 22	5 39	1 11	8 11	0 1	15 32	1 44	7 54	0 36	21 19	1 4	6 19	4 31	21 16	21 25	12 22		n.a.
S 30	15n15	4n 0	4n57	12n17	2s12	2n24	0n18	5n55	1s11	8n11	0s 1	15n34	1s44	7s53	0s36	21n19	1s 4	6s19	4s31	21s15	21s24	12s19		n.a.

Julian Day Number = 4869540.5, Delta T = 39h34m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'09, Lahiri = 117°34'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 0	13♉53'23	11♈10	11♉40	6♈42	19♈10	8♍21	20♉14	10♓48	9♋34	5°R33	9°R42	10♐49	12♒10	n.a.	M 1
T 2	14 58 56	14°54'09	24° 5	13°20	7°55	19°53	8°21	20°21	10°50	9°36	5♎32	9♐37	10°46	12°16	n.a.	T 2
W 3	15 2 53	15°54'55	7♉18	15° 0	9° 8	20°36	8°22	20°29	10°52	9°37	5°31	9°34	10°43	12°23	n.a.	W 3
T 4	15 6 50	16°55'40	20°47	16°40	10°21	21°19	8°23	20°36	10°54	9°39	5°30	9°32	10°39	12°30	n.a.	T 4
F 5	15 10 46	17°56'26	4♊31	18°21	11°33	22° 2	8°24	20°43	10°56	9°40	5°29	9°D31	10°36	12°37	n.a.	F 5
S 6	15 14 43	18°57'11	18°28	20° 3	12°46	22°46	8°25	20°50	10°58	9°42	5°28	9°31	10°33	12°43	n.a.	S 6
S 7	15 18 39	19°57'55	2♋33	21°45	13°59	23°29	8°27	20°58	11° 0	9°43	5°27	9°32	10°30	12°50	n.a.	S 7
M 8	15 22 36	20°58'40	16°43	23°28	15°12	24°12	8°29	21° 5	11° 1	9°45	5°27	9°33	10°27	12°57	n.a.	M 8
T 9	15 26 32	21°59'23	0♌56	25°11	16°25	24°56	8°31	21°12	11° 3	9°47	5°26	9°34	10°24	13° 3	n.a.	T 9
W10	15 30 29	23° 0'06	15° 9	26°55	17°38	25°39	8°33	21°20	11° 5	9°48	5°25	9°35	10°20	13°10	n.a.	W10
T 11	15 34 25	24° 0'48	29°19	28°39	18°51	26°23	8°35	21°27	11° 7	9°50	5°24	9°R35	10°17	13°17	n.a.	T 11
F 12	15 38 22	25° 1'29	13♍26	0♊24	20° 5	27° 6	8°38	21°34	11° 8	9°52	5°24	9°35	10°14	13°24	n.a.	F 12
S 13	15 42 18	26° 2'09	27°25	2° 9	21°18	27°50	8°40	21°41	11°10	9°54	5°23	9°33	10°11	13°30	n.a.	S 13
S 14	15 46 15	27° 2'49	11♎17	3°55	22°31	28°33	8°43	21°49	11°11	9°55	5°22	9°32	10° 8	13°37	n.a.	S 14
M15	15 50 11	28° 3'27	24°58	5°41	23°44	29°17	8°46	21°56	11°13	9°57	5°22	9°30	10° 5	13°44	n.a.	M15
T 16	15 54 8	29° 4'06	8♏27	7°27	24°58	0♉ 1	8°50	22° 3	11°14	9°59	5°21	9°29	10° 1	13°50	n.a.	T 16
W17	15 58 5	0♊ 4'43	21°42	9°14	26°11	0°44	8°53	22°10	11°16	10° 1	5°20	9°28	9°58	13°57	n.a.	W17
T 18	16 2 1	1° 5'20	4♐41	11° 0	27°24	1°28	8°57	22°18	11°17	10° 3	5°20	9°D27	9°55	14° 4	n.a.	T 18
F 19	16 5 58	2° 5'56	17°26	12°46	28°38	2°12	9° 1	22°25	11°18	10° 4	5°19	9°27	9°52	14°10	n.a.	F 19
S 20	16 9 54	3° 6'32	29°55	14°32	29°51	2°56	9° 5	22°32	11°20	10° 6	5°19	9°28	9°49	14°17	n.a.	S 20
S 21	16 13 51	4° 7'07	12♑11	16°17	1♉ 5	3°39	9° 9	22°39	11°21	10° 8	5°18	9°28	9°45	14°24	n.a.	S 21
M22	16 17 47	5° 7'41	24°16	18° 2	2°19	4°23	9°14	22°46	11°22	10°10	5°17	9°29	9°42	14°31	n.a.	M22
T 23	16 21 44	6° 8'15	6♒13	19°45	3°32	5° 7	9°19	22°53	11°23	10°12	5°17	9°29	9°39	14°37	n.a.	T 23
W24	16 25 40	7° 8'49	18° 5	21°27	4°46	5°51	9°23	23° 1	11°24	10°14	5°16	9°30	9°36	14°44	n.a.	W24
T 25	16 29 37	8° 9'21	29°57	23° 7	6° 0	6°35	9°28	23° 8	11°25	10°16	5°16	9°30	9°33	14°51	n.a.	T 25
F 26	16 33 33	9° 9'54	11♓54	24°44	7°13	7°19	9°34	23°15	11°26	10°18	5°16	9°30	9°30	14°57	n.a.	F 26
S 27	16 37 30	10°10'25	24° 0	26°19	8°27	8° 4	9°39	23°22	11°27	10°20	5°15	9°30	9°26	15° 4	n.a.	S 27
S 28	16 41 26	11°10'56	6♈20	27°50	9°41	8°48	9°44	23°29	11°27	10°22	5°15	9°30	9°23	15°11	n.a.	S 28
M29	16 45 23	12°11'26	18°57	29°17	10°55	9°32	9°50	23°36	11°28	10°24	5°14	9°30	9°20	15°18	n.a.	M29
T 30	16 49 20	13°11'56	1♉56	0♋40	12° 9	10°16	9°56	23°43	11°29	10°26	5°14	9°30	9°17	15°24	n.a.	T 30
W31	16 53 16	14♊12'25	15♉17	1♋57	13♉22	11♉ 0	10♍ 2	23♉50	11♓30	10♋28	5♎14	9♐31	9♐14	15♒31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	8n25	4n27	12n47	2s12	2n49	0n15	6n11	1s11	8n11	0s 1	15n36	1s44	7s52	0s36	21n19	1s 4	6s19	4s31	21s14	21s24	12s17		n.a.
T 2	15 50	12 33	3 44	13 17	2 11	3 13	0 11	6 26	1 11	8 11	0 1	15 38	1 44	7 51	0 37	21 19	1 4	6 18	4 31	21 14	21 23	12 15		n.a.
W 3	16 7	16 11	2 48	13 47	2 10	3 38	0 8	6 42	1 12	8 11	0 1	15 39	1 44	7 51	0 37	21 19	1 4	6 18	4 31	21 13	21 23	12 13		n.a.
T 4	16 24	19 3	1 41	14 16	2 8	4 3	0 4	6 58	1 12	8 11	0 0	15 41	1 44	7 50	0 37	21 19	1 4	6 17	4 31	21 13	21 23	12 11		n.a.
F 5	16 40	20 52	0 27	14 45	2 6	4 27	0 1	7 13	1 12	8 10	0 0	15 43	1 44	7 49	0 37	21 19	1 4	6 17	4 31	21 13	21 22	12 8		n.a.
S 6	16 56	21 25	0s49	15 14	2 3	4 52	0s 3	7 29	1 12	8 10	0 0	15 45	1 44	7 48	0 37	21 19	1 4	6 16	4 31	21 13	21 22	12 6		n.a.
S 7	17 12	20 38	2 4	15 43	2 0	5 16	0 6	7 44	1 12	8 9	0 0	15 47	1 44	7 48	0 37	21 19	1 4	6 16	4 30	21 13	21 21	12 4		n.a.
M 8	17 28	18 33	3 11	16 11	1 57	5 40	0 9	7 59	1 12	8 9	0 0	15 48	1 44	7 47	0 37	21 19	1 4	6 15	4 30	21 13	21 21	12 2		n.a.
T 9	17 43	15 19	4 7	16 39	1 53	6 4	0 13	8 15	1 12	8 8	0n 0	15 50	1 44	7 47	0 37	21 19	1 4	6 15	4 30	21 13	21 20	12 0		n.a.
W10	17 58	11 12	4 48	17 7	1 49	6 29	0 16	8 30	1 12	8 7	0 0	15 52	1 44	7 46	0 37	21 19	1 4	6 15	4 30	21 14	21 20	11 57		n.a.
T 11	18 13	6 29	5 11	17 34	1 44	6 53	0 19	8 45	1 13	8 7	0 0	15 54	1 45	7 45	0 37	21 18	1 4	6 14	4 30	21 14	21 20	11 55		n.a.
F 12	18 27	1 27	5 15	18 1	1 39	7 16	0 22	9 0	1 13	8 6	0 0	15 56	1 45	7 45	0 37	21 18	1 4	6 14	4 30	21 13	21 19	11 53		n.a.
S 13	18 41	3s38	5 1	18 27	1 33	7 40	0 25	9 15	1 13	8 5	0 0	15 57	1 45	7 44	0 37	21 18	1 4	6 13	4 30	21 13	21 19	11 51		n.a.
S 14	18 55	8 29	4 29	18 53	1 27	8 4	0 28	9 30	1 13	8 4	0 1	15 59	1 45	7 44	0 37	21 18	1 4	6 13	4 30	21 13	21 18	11 49		n.a.
M15	19 8	12 51	3 42	19 18	1 20	8 27	0 31	9 45	1 13	8 3	0 1	16 1	1 45	7 43	0 37	21 18	1 4	6 13	4 29	21 13	21 18	11 46		n.a.
T 16	19 21	16 29	2 43	19 43	1 13	8 51	0 34	10 0	1 13	8 2	0 1	16 3	1 45	7 43	0 37	21 18	1 4	6 12	4 29	21 13	21 17	11 44		n.a.
W17	19 34	19 12	1 37	20 6	1 5	9 14	0 37	10 14	1 13	8 1	0 1	16 4	1 45	7 42	0 37	21 18	1 4	6 12	4 29	21 12	21 17	11 42		n.a.
T 18	19 46	20 52	0 26	20 29	0 56	9 37	0 40	10 29	1 13	7 59	0 1	16 6	1 45	7 42	0 37	21 18	1 4	6 12	4 29	21 12	21 16	11 40		n.a.
F 19	19 58	21 25	0n44	20 52	0 48	10 0	0 43	10 43	1 13	7 58	0 1	16 8	1 45	7 41	0 37	21 18	1 4	6 11	4 29	21 12	21 16	11 38		n.a.
S 20	20 9	20 52	1 51	21 13	0 38	10 22	0 46	10 58	1 13	7 57	0 1	16 10	1 45	7 41	0 37	21 17	1 4	6 11	4 29	21 12	21 15	11 35		n.a.
S 21	20 20	19 20	2 52	21 34	0 28	10 45	0 49	11 12	1 14	7 55	0 1	16 11	1 45	7 41	0 37	21 17	1 4	6 10	4 29	21 13	21 15	11 33		n.a.
M22	20 31	16 57	3 44	21 54	0 18	11 7	0 51	11 27	1 14	7 54	0 1	16 13	1 45	7 40	0 37	21 17	1 4	6 10	4 28	21 13	21 15	11 31		n.a.
T 23	20 41	13 52	4 25	22 13	0 7	11 29	0 54	11 41	1 14	7 52	0 1	16 15	1 45	7 40	0 37	21 17	1 4	6 10	4 28	21 13	21 14	11 29		n.a.
W24	20 51	10 15	4 55	22 31	0n 4	11 50	0 56	11 55	1 14	7 50	0 1	16 16	1 45	7 39	0 37	21 17	1 4	6 9	4 28	21 13	21 14	11 27		n.a.
T 25	21 1	6 15	5 13	22 49	0 16	12 12	0 59	12 9	1 14	7 49	0 2	16 18	1 45	7 39	0 37	21 17	1 4	6 9	4 28	21 13	21 13	11 24		n.a.
F 26	21 10	1 59	5 17	23 5	0 28	12 33	1 1	12 23	1 14	7 47	0 2	16 20	1 45	7 39	0 38	21 17	1 4	6 9	4 28	21 13	21 13	11 22		n.a.
S 27	21 19	2n25	5 7	23 20	0 40	12 54	1 3	12 37	1 14	7 45	0 2	16 21	1 45	7 39	0 38	21 17	1 4	6 9	4 28	21 13	21 12	11 20		n.a.
S 28	21 27	6 48	4 43	23 35	0 52	13 14	1 6	12 50	1 14	7 43	0 2	16 23	1 46	7 38	0 38	21 16	1 4	6 8	4 28	21 13	21 12	11 18		n.a.
M29	21 35	11 0	4 5	23 48	1 5	13 34	1 8	13 4	1 14	7 41	0 2	16 24	1 46	7 38	0 38	21 16	1 4	6 8	4 27	21 13	21 11	11 16		n.a.
T 30	21 42	14 50	3 14	24 1	1 18	13 54	1 10	13 17	1 14	7 39	0 2	16 26	1 46	7 38	0 38	21 16	1 4	6 8	4 27	21 13	21 11	11 13		n.a.
W31	21n50	18n 1	2n10	24n13	1n30	14n14	1s12	13n31	1s14	7n37	0n 2	16n28	1s46	7s38	0s38	21n16	1s 4	6s 7	4s27	21s13	21s10	11s11		n.a.

Julian Day Number = 4869570.5, Delta T = 39h34m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'13, Lahiri = 117°34'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 13	15♊12'53	29♉ 1	3♋ 8	14♉36	11♉45	10♍ 8	23♉57	11♓30	10♋31	5°R13	9♐31	9♐11	15♒38	n.a.	T 1
F 2	17 1 9	16°13'20	13♊ 7	4°12	15°50	12°29	10°15	24° 4	11°31	10°33	5♎13	9°R31	9° 7	15°44	n.a.	F 2
S 3	17 5 6	17°13'46	27°29	5°10	17° 4	13°14	10°21	24°11	11°31	10°35	5°13	9°31	9° 4	15°51	n.a.	S 3
S 4	17 9 2	18°14'12	12♋ 3	5°59	18°18	13°58	10°28	24°18	11°32	10°37	5°13	9°30	9° 1	15°58	n.a.	S 4
M 5	17 12 59	19°14'36	26°43	6°39	19°32	14°42	10°35	24°25	11°32	10°39	5°12	9°29	8°58	16° 5	n.a.	M 5
T 6	17 16 55	20°14'58	11♌21	7°11	20°46	15°27	10°42	24°31	11°32	10°41	5°12	9°28	8°55	16°11	n.a.	T 6
W 7	17 20 52	21°15'19	25°53	7°33	22° 0	16°11	10°49	24°38	11°32	10°43	5°12	9°27	8°51	16°18	n.a.	W 7
T 8	17 24 48	22°15'39	10♍13	7°45	23°14	16°56	10°56	24°45	11°33	10°46	5°12	9°26	8°48	16°25	n.a.	T 8
F 9	17 28 45	23°15'57	24°18	7°R48	24°28	17°41	11° 4	24°52	11°33	10°48	5°12	9°D26	8°45	16°31	n.a.	F 9
S 10	17 32 41	24°16'14	8♎ 8	7°41	25°42	18°25	11°12	24°58	11°33	10°50	5°12	9°26	8°42	16°38	n.a.	S 10
S 11	17 36 38	25°16'29	21°41	7°25	26°56	19°10	11°19	25° 5	11°R33	10°52	5°11	9°27	8°39	16°45	n.a.	S 11
M12	17 40 34	26°16'42	4♏59	7° 0	28°10	19°55	11°27	25°12	11°33	10°54	5°11	9°28	8°36	16°51	n.a.	M12
T 13	17 44 31	27°16'55	18° 3	6°26	29°25	20°39	11°35	25°18	11°33	10°57	5°11	9°30	8°32	16°58	n.a.	T 13
W14	17 48 28	28°17'06	0♐54	5°45	0♊39	21°24	11°44	25°25	11°33	10°59	5°D11	9°31	8°29	17° 5	n.a.	W14
T 15	17 52 24	29°17'15	13°32	4°58	1°53	22° 9	11°52	25°31	11°33	11° 1	5°11	9°R31	8°26	17°12	n.a.	T 15
F 16	17 56 21	0♋17'23	25°59	4° 5	3° 7	22°54	12° 1	25°37	11°32	11° 3	5°11	9°30	8°23	17°18	n.a.	F 16
S 17	18 0 17	1°17'30	8♑16	3° 9	4°21	23°39	12° 9	25°44	11°32	11° 6	5°11	9°28	8°20	17°25	n.a.	S 17
S 18	18 4 14	2°17'36	20°24	2°10	5°35	24°23	12°18	25°50	11°32	11° 8	5°12	9°25	8°17	17°32	n.a.	S 18
M19	18 8 10	3°17'40	2♒25	1°10	6°50	25° 8	12°27	25°57	11°31	11°10	5°12	9°21	8°13	17°38	n.a.	M19
T 20	18 12 7	4°17'43	14°20	0°11	8° 4	25°53	12°36	26° 3	11°31	11°12	5°12	9°16	8°10	17°45	n.a.	T 20
W21	18 16 3	5°17'44	26°12	29♊13	9°18	26°38	12°45	26° 9	11°30	11°15	5°12	9°12	8° 7	17°52	n.a.	W21
T 22	18 20 0	6°17'45	8♓ 4	28°18	10°32	27°23	12°54	26°15	11°30	11°17	5°12	9° 8	8° 4	17°59	n.a.	T 22
F 23	18 23 56	7°17'44	20° 0	27°27	11°46	28° 8	13° 4	26°21	11°29	11°19	5°12	9° 6	8° 1	18° 5	n.a.	F 23
S 24	18 27 53	8°17'42	2♈ 3	26°40	13° 1	28°54	13°13	26°27	11°29	11°21	5°12	9° 4	7°57	18°12	n.a.	S 24
S 25	18 31 49	9°17'39	14°19	25°59	14°15	29°39	13°23	26°33	11°28	11°24	5°13	9°D 4	7°54	18°19	n.a.	S 25
M26	18 35 46	10°17'35	26°52	25°23	15°29	0♊24	13°33	26°39	11°27	11°26	5°13	9° 5	7°51	18°25	n.a.	M26
T 27	18 39 43	11°17'29	9♉47	24°54	16°43	1° 9	13°43	26°45	11°26	11°28	5°13	9° 7	7°48	18°32	n.a.	T 27
W28	18 43 39	12°17'23	23° 6	24°30	17°58	1°54	13°53	26°51	11°26	11°31	5°14	9° 8	7°45	18°39	n.a.	W28
T 29	18 47 36	13°17'15	6♊53	24°13	19°12	2°39	14° 3	26°57	11°25	11°33	5°14	9°R 9	7°42	18°46	n.a.	T 29
F 30	18 51 32	14♋17'06	21♊ 6	24♊ 2	20♊26	3♊25	14♍13	27♉ 2	11♓24	11♋35	5♎14	9♐ 9	7♐38	18♒52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	20n17	0n58	24n24	1n43	14n33	1s14	13n44	1s14	7n34	0n 2	16n29	1s46	7s38	0s38	21n16	1s 4	6s 7	4s27	21s13	21s10	11s 9		n.a.
F 2	22 2	21 22	0s20	24 35	1 55	14 52	1 16	13 57	1 14	7 32	0 2	16 31	1 46	7 37	0 38	21 16	1 4	6 7	4 27	21 13	21 9	11 7		n.a.
S 3	22 8	21 4	1 38	24 44	2 7	15 11	1 18	14 10	1 14	7 30	0 2	16 32	1 46	7 37	0 38	21 16	1 4	6 7	4 27	21 13	21 9	11 4		n.a.
S 4	22 13	19 22	2 51	24 53	2 18	15 29	1 20	14 23	1 14	7 27	0 2	16 34	1 46	7 37	0 38	21 15	1 4	6 6	4 27	21 13	21 9	11 2		n.a.
M 5	22 18	16 22	3 53	25 2	2 28	15 47	1 21	14 35	1 14	7 25	0 2	16 35	1 46	7 37	0 38	21 15	1 4	6 6	4 26	21 13	21 8	11 0		n.a.
T 6	22 23	12 22	4 39	25 10	2 38	16 4	1 23	14 48	1 14	7 22	0 3	16 37	1 46	7 37	0 38	21 15	1 4	6 6	4 26	21 12	21 8	10 58		n.a.
W 7	22 27	7 40	5 8	25 17	2 46	16 22	1 25	15 0	1 14	7 20	0 3	16 38	1 46	7 37	0 38	21 15	1 4	6 6	4 26	21 12	21 7	10 56		n.a.
T 8	22 31	2 36	5 16	25 23	2 53	16 38	1 26	15 13	1 14	7 17	0 3	16 40	1 47	7 37	0 38	21 15	1 4	6 6	4 26	21 12	21 7	10 53		n.a.
F 9	22 34	2s30	5 6	25 28	2 59	16 54	1 27	15 25	1 14	7 15	0 3	16 41	1 47	7 37	0 38	21 15	1 4	6 5	4 26	21 12	21 6	10 51		n.a.
S 10	22 36	7 24	4 38	25 33	3 3	17 10	1 29	15 37	1 14	7 12	0 3	16 43	1 47	7 37	0 38	21 14	1 4	6 5	4 26	21 12	21 6	10 49		n.a.
S 11	22 39	11 51	3 54	25 36	3 5	17 26	1 30	15 49	1 14	7 9	0 3	16 44	1 47	7 37	0 38	21 14	1 4	6 5	4 25	21 12	21 5	10 47		n.a.
M12	22 41	15 37	2 59	25 38	3 5	17 41	1 31	16 0	1 14	7 6	0 3	16 45	1 47	7 37	0 38	21 14	1 4	6 5	4 25	21 13	21 5	10 44		n.a.
T 13	22 42	18 33	1 56	25 38	3 4	17 55	1 32	16 12	1 13	7 3	0 3	16 47	1 47	7 37	0 38	21 14	1 4	6 5	4 25	21 13	21 4	10 42		n.a.
W14	22 43	20 30	0 47	25 36	3 0	18 9	1 33	16 23	1 13	7 0	0 3	16 48	1 47	7 37	0 38	21 14	1 4	6 5	4 25	21 13	21 4	10 40		n.a.
T 15	22 44	21 23	0n22	25 32	2 54	18 23	1 34	16 35	1 13	6 57	0 3	16 50	1 47	7 37	0 38	21 14	1 4	6 4	4 25	21 13	21 3	10 38		n.a.
F 16	22 44	21 10	1 30	25 26	2 47	18 36	1 35	16 46	1 13	6 54	0 3	16 51	1 48	7 37	0 38	21 13	1 4	6 4	4 25	21 13	21 3	10 35		n.a.
S 17	22 43	19 57	2 32	25 18	2 37	18 48	1 36	16 57	1 13	6 51	0 3	16 52	1 48	7 37	0 38	21 13	1 4	6 4	4 25	21 12	21 2	10 33		n.a.
S 18	22 43	17 49	3 26	25 8	2 26	19 1	1 37	17 7	1 13	6 48	0 3	16 54	1 48	7 38	0 39	21 13	1 4	6 4	4 24	21 12	21 2	10 31		n.a.
M19	22 41	14 57	4 11	24 56	2 13	19 12	1 37	17 18	1 13	6 45	0 4	16 55	1 48	7 38	0 39	21 13	1 4	6 4	4 24	21 11	21 1	10 29		n.a.
T 20	22 40	11 29	4 44	24 43	1 59	19 23	1 38	17 28	1 13	6 41	0 4	16 56	1 48	7 38	0 39	21 13	1 4	6 4	4 24	21 11	21 1	10 27		n.a.
W21	22 38	7 36	5 5	24 27	1 44	19 34	1 38	17 39	1 13	6 38	0 4	16 57	1 48	7 38	0 39	21 13	1 4	6 4	4 24	21 10	21 0	10 24		n.a.
T 22	22 35	3 26	5 13	24 11	1 28	19 44	1 39	17 49	1 12	6 35	0 4	16 59	1 48	7 38	0 39	21 12	1 4	6 4	4 24	21 10	21 0	10 22		n.a.
F 23	22 32	0n54	5 8	23 54	1 12	19 53	1 39	17 59	1 12	6 31	0 4	17 0	1 48	7 39	0 39	21 12	1 4	6 4	4 24	21 9	20 59	10 20		n.a.
S 24	22 29	5 14	4 48	23 36	0 55	20 2	1 39	18 8	1 12	6 28	0 4	17 1	1 49	7 39	0 39	21 12	1 4	6 4	4 23	21 9	20 59	10 18		n.a.
S 25	22 25	9 26	4 16	23 18	0 38	20 11	1 39	18 18	1 12	6 24	0 4	17 2	1 49	7 39	0 39	21 12	1 4	6 4	4 23	21 9	20 58	10 15		n.a.
M26	22 21	13 21	3 31	23 0	0 21	20 19	1 40	18 27	1 12	6 21	0 4	17 3	1 49	7 40	0 39	21 12	1 4	6 4	4 23	21 9	20 58	10 13		n.a.
T 27	22 16	16 45	2 34	22 42	0 4	20 26	1 40	18 36	1 12	6 17	0 4	17 5	1 49	7 40	0 39	21 11	1 4	6 4	4 23	21 9	20 57	10 11		n.a.
W28	22 11	19 24	1 27	22 25	0s12	20 33	1 40	18 45	1 11	6 13	0 4	17 6	1 49	7 40	0 39	21 11	1 4	6 4	4 23	21 10	20 57	10 9		n.a.
T 29	22 5	21 1	0 12	22 9	0 28	20 39	1 39	18 54	1 11	6 10	0 4	17 7	1 49	7 41	0 39	21 11	1 4	6 3	4 23	21 10	20 56	10 6		n.a.
F 30	21n59	21n22	1s 5	21n53	0s43	20n44	1s39	19n 3	1s11	6n 6	0n 4	17n 8	1s50	7s41	0s39	21n11	1s 4	6s 3	4s23	21s10	20s56	10s 4		n.a.

Julian Day Number = 4869601.5, Delta T = 39h34m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'18, Lahiri = 117°34'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 29	15♋16'56	5♋43	23°D58	21♊40	4♊10	14♍23	27♉ 8	11°R23	11♋37	5♎15	9°R 6	7♐35	18♒59	n.a.	S 1
S 2	18 59 25	16°16'44	20°38	23♊59	22°55	4°55	14°34	27°14	11♓22	11°40	5°15	9♐ 3	7°32	19° 6	n.a.	S 2
M 3	19 3 22	17°16'30	5♌43	24° 6	24° 9	5°41	14°44	27°19	11°21	11°42	5°15	8°57	7°29	19°12	n.a.	M 3
T 4	19 7 18	18°16'15	20°47	24°18	25°23	6°26	14°55	27°25	11°19	11°44	5°16	8°51	7°26	19°19	n.a.	T 4
W 5	19 11 15	19°15'58	5♍43	24°36	26°38	7°12	15° 6	27°30	11°18	11°47	5°16	8°45	7°23	19°26	n.a.	W 5
T 6	19 15 12	20°15'39	20°21	24°58	27°52	7°57	15°17	27°36	11°17	11°49	5°17	8°41	7°19	19°33	n.a.	T 6
F 7	19 19 8	21°15'18	4♎37	25°26	29° 6	8°42	15°28	27°41	11°16	11°51	5°17	8°38	7°16	19°39	n.a.	F 7
S 8	19 23 5	22°14'56	18°30	25°58	0♋20	9°28	15°39	27°46	11°14	11°53	5°18	8°D36	7°13	19°46	n.a.	S 8
S 9	19 27 1	23°14'31	1♏58	26°34	1°35	10°13	15°50	27°51	11°13	11°56	5°18	8°37	7°10	19°53	n.a.	S 9
M10	19 30 58	24°14'05	15° 6	27°14	2°49	10°59	16° 1	27°56	11°12	11°58	5°19	8°38	7° 7	19°59	n.a.	M10
T 11	19 34 54	25°13'37	27°54	27°57	4° 3	11°45	16°13	28° 1	11°10	12° 0	5°20	8°39	7° 3	20° 6	n.a.	T 11
W12	19 38 51	26°13'07	10♐28	28°45	5°17	12°30	16°24	28° 6	11° 9	12° 2	5°20	8°R39	7° 0	20°13	n.a.	W12
T 13	19 42 47	27°12'35	22°49	29°35	6°32	13°16	16°35	28°11	11° 7	12° 5	5°21	8°38	6°57	20°20	n.a.	T 13
F 14	19 46 44	28°12'02	5♑ 1	0♋29	7°46	14° 1	16°47	28°16	11° 5	12° 7	5°22	8°35	6°54	20°26	n.a.	F 14
S 15	19 50 41	29°11'26	17° 6	1°26	9° 0	14°47	16°59	28°21	11° 4	12° 9	5°22	8°29	6°51	20°33	n.a.	S 15
S 16	19 54 37	0♌10'49	29° 6	2°25	10°14	15°33	17°11	28°25	11° 2	12°11	5°23	8°21	6°48	20°40	n.a.	S 16
M17	19 58 34	1°10'11	11♒ 1	3°28	11°29	16°18	17°22	28°30	11° 0	12°13	5°24	8°12	6°44	20°46	n.a.	M17
T 18	20 2 30	2° 9'31	22°54	4°32	12°43	17° 4	17°34	28°34	10°59	12°16	5°24	8° 1	6°41	20°53	n.a.	T 18
W19	20 6 27	3° 8'49	4♓46	5°40	13°57	17°50	17°46	28°39	10°57	12°18	5°25	7°50	6°38	21° 0	n.a.	W19
T 20	20 10 23	4° 8'05	16°39	6°50	15°11	18°35	17°58	28°43	10°55	12°20	5°26	7°41	6°35	21° 7	n.a.	T 20
F 21	20 14 20	5° 7'21	28°36	8° 1	16°26	19°21	18°11	28°47	10°53	12°22	5°27	7°33	6°32	21°13	n.a.	F 21
S 22	20 18 16	6° 6'34	10♈40	9°16	17°40	20° 7	18°23	28°52	10°51	12°24	5°28	7°27	6°29	21°20	n.a.	S 22
S 23	20 22 13	7° 5'47	22°54	10°32	18°54	20°53	18°35	28°56	10°49	12°26	5°28	7°24	6°25	21°27	n.a.	S 23
M24	20 26 10	8° 4'58	5♉23	11°50	20° 8	21°39	18°48	29° 0	10°47	12°28	5°29	7°D23	6°22	21°33	n.a.	M24
T 25	20 30 6	9° 4'07	18°12	13°10	21°23	22°24	19° 0	29° 4	10°45	12°30	5°30	7°23	6°19	21°40	n.a.	T 25
W26	20 34 3	10° 3'16	1♊24	14°33	22°37	23°10	19°12	29° 8	10°43	12°33	5°31	7°R24	6°16	21°47	n.a.	W26
T 27	20 37 59	11° 2'23	15° 3	15°57	23°51	23°56	19°25	29°11	10°41	12°35	5°32	7°24	6°13	21°54	n.a.	T 27
F 28	20 41 56	12° 1'29	29°11	17°23	25° 5	24°42	19°38	29°15	10°39	12°37	5°33	7°22	6° 9	22° 0	n.a.	F 28
S 29	20 45 52	13° 0'33	13♋47	18°50	26°19	25°28	19°50	29°19	10°37	12°39	5°34	7°17	6° 6	22° 7	n.a.	S 29
S 30	20 49 49	13°59'36	28°47	20°20	27°34	26°14	20° 3	29°22	10°35	12°41	5°35	7°11	6° 3	22°14	n.a.	S 30
M31	20 53 46	14♌58'37	14♌ 2	21♋51	28♋48	27♊ 0	20♍16	29♉26	10♓33	12♋43	5♎36	7♐ 2	6♐ 0	22♒21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	20n17	2s20	21n38	0s57	20n50	1s39	19n11	1s11	6n 2	0n 4	17n 9	1s50	7s41	0s39	21n11	1s 4	6s 3	4s22	21s 9	20s55	10s 2		n.a.
S 2	21 46	17 47	3 26	21 25	1 11	20 54	1 39	19 19	1 11	5 58	0 4	17 10	1 50	7 42	0 39	21 10	1 4	6 4	4 22	21 9	20 55	10 0		n.a.
M 3	21 39	14 5	4 20	21 12	1 24	20 58	1 38	19 27	1 10	5 54	0 5	17 11	1 50	7 42	0 39	21 10	1 4	6 4	4 22	21 8	20 54	9 57		n.a.
T 4	21 31	9 28	4 55	21 0	1 36	21 1	1 38	19 35	1 10	5 50	0 5	17 12	1 50	7 43	0 39	21 10	1 4	6 4	4 22	21 7	20 54	9 55		n.a.
W 5	21 23	4 19	5 9	20 50	1 47	21 4	1 37	19 43	1 10	5 46	0 5	17 13	1 50	7 43	0 39	21 10	1 4	6 4	4 22	21 6	20 53	9 53		n.a.
T 6	21 15	0s58	5 3	20 40	1 58	21 6	1 37	19 50	1 10	5 42	0 5	17 14	1 51	7 44	0 39	21 10	1 4	6 4	4 22	21 5	20 53	9 51		n.a.
F 7	21 6	6 4	4 39	20 31	2 8	21 7	1 36	19 57	1 9	5 38	0 5	17 15	1 51	7 44	0 39	21 10	1 4	6 4	4 22	21 5	20 52	9 48		n.a.
S 8	20 57	10 43	3 58	20 23	2 17	21 8	1 35	20 4	1 9	5 34	0 5	17 16	1 51	7 45	0 39	21 9	1 4	6 4	4 21	21 5	20 52	9 46		n.a.
S 9	20 48	14 43	3 5	20 16	2 25	21 9	1 34	20 11	1 9	5 30	0 5	17 17	1 51	7 45	0 39	21 9	1 4	6 4	4 21	21 5	20 51	9 44		n.a.
M10	20 38	17 52	2 4	20 9	2 33	21 8	1 33	20 17	1 8	5 26	0 5	17 18	1 51	7 46	0 39	21 9	1 4	6 4	4 21	21 5	20 51	9 42		n.a.
T 11	20 27	20 3	0 58	20 3	2 39	21 7	1 32	20 24	1 8	5 22	0 5	17 19	1 51	7 46	0 39	21 9	1 4	6 4	4 21	21 5	20 50	9 39		n.a.
W12	20 17	21 11	0n10	19 58	2 46	21 6	1 31	20 30	1 8	5 18	0 5	17 20	1 52	7 47	0 39	21 9	1 4	6 4	4 21	21 5	20 50	9 37		n.a.
T 13	20 6	21 17	1 16	19 53	2 51	21 4	1 30	20 36	1 8	5 13	0 5	17 21	1 52	7 48	0 40	21 8	1 4	6 4	4 21	21 5	20 49	9 35		n.a.
F 14	19 54	20 21	2 17	19 48	2 56	21 1	1 29	20 41	1 7	5 9	0 5	17 21	1 52	7 48	0 40	21 8	1 4	6 4	4 20	21 5	20 49	9 33		n.a.
S 15	19 43	18 30	3 12	19 43	3 0	20 58	1 28	20 47	1 7	5 5	0 5	17 22	1 52	7 49	0 40	21 8	1 4	6 5	4 20	21 4	20 48	9 30		n.a.
S 16	19 31	15 51	3 57	19 39	3 3	20 54	1 27	20 52	1 7	5 0	0 5	17 23	1 52	7 50	0 40	21 8	1 4	6 5	4 20	21 3	20 48	9 28		n.a.
M17	19 18	12 35	4 32	19 35	3 6	20 50	1 25	20 57	1 6	4 56	0 6	17 24	1 53	7 50	0 40	21 7	1 4	6 5	4 20	21 1	20 47	9 26		n.a.
T 18	19 6	8 49	4 54	19 31	3 8	20 45	1 24	21 1	1 6	4 51	0 6	17 25	1 53	7 51	0 40	21 7	1 4	6 5	4 20	20 59	20 47	9 23		n.a.
W19	18 52	4 44	5 4	19 27	3 9	20 39	1 23	21 6	1 5	4 47	0 6	17 25	1 53	7 52	0 40	21 7	1 4	6 5	4 20	20 58	20 46	9 21		n.a.
T 20	18 39	0 28	5 1	19 23	3 10	20 33	1 21	21 10	1 5	4 42	0 6	17 26	1 53	7 52	0 40	21 7	1 4	6 5	4 20	20 56	20 46	9 19		n.a.
F 21	18 25	3n50	4 45	19 19	3 11	20 26	1 19	21 14	1 5	4 38	0 6	17 27	1 53	7 53	0 40	21 7	1 4	6 6	4 20	20 55	20 45	9 17		n.a.
S 22	18 11	8 2	4 15	19 15	3 10	20 19	1 18	21 18	1 4	4 33	0 6	17 27	1 54	7 54	0 40	21 6	1 4	6 6	4 19	20 54	20 45	9 14		n.a.
S 23	17 57	11 59	3 34	19 10	3 10	20 11	1 16	21 22	1 4	4 29	0 6	17 28	1 54	7 54	0 40	21 6	1 4	6 6	4 19	20 54	20 44	9 12		n.a.
M24	17 42	15 29	2 42	19 5	3 8	20 2	1 15	21 25	1 3	4 24	0 6	17 29	1 54	7 55	0 40	21 6	1 4	6 6	4 19	20 53	20 44	9 10		n.a.
T 25	17 27	18 21	1 41	19 0	3 6	19 53	1 13	21 28	1 3	4 19	0 6	17 29	1 54	7 56	0 40	21 6	1 4	6 6	4 19	20 53	20 43	9 8		n.a.
W26	17 12	20 21	0 32	18 54	3 4	19 43	1 11	21 31	1 3	4 15	0 6	17 30	1 54	7 57	0 40	21 6	1 4	6 7	4 19	20 54	20 43	9 5		n.a.
T 27	16 57	21 14	0s41	18 48	3 1	19 33	1 9	21 33	1 2	4 10	0 6	17 31	1 55	7 58	0 40	21 5	1 4	6 7	4 19	20 54	20 42	9 3		n.a.
F 28	16 41	20 50	1 53	18 41	2 58	19 23	1 7	21 36	1 2	4 5	0 6	17 31	1 55	7 58	0 40	21 5	1 4	6 7	4 19	20 53	20 41	9 1		n.a.
S 29	16 25	19 2	3 1	18 34	2 54	19 11	1 5	21 38	1 1	4 0	0 6	17 32	1 55	7 59	0 40	21 5	1 4	6 7	4 18	20 53	20 41	8 59		n.a.
S 30	16 8	15 54	3 58	18 26	2 50	18 59	1 3	21 40	1 1	3 55	0 6	17 32	1 55	8 0	0 40	21 5	1 4	6 8	4 18	20 51	20 40	8 56		n.a.
M31	15n52	11n40	4s38	18n17	2s45	18n47	1s 1	21n41	1s 0	3n51	0n 6	17n33	1s55	8s 1	0s40	21n 5	1s 4	6s 8	4s18	20s50	20s40	8s54		n.a.

Julian Day Number = 4869631.5, Delta T = 39h34m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'22, Lahiri = 117°34'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 42	15♌57'37	29♌21	23♋24	0♌ 2	27♊46	20♍29	29♉29	10°R31	12♋45	5♎37	6°R51	5♐57	22♒27	n.a.	T 1
W 2	21 1 39	16°56'35	14♍34	24°59	1°16	28°32	20°42	29°32	10♓28	12°47	5°38	6♐41	5°54	22°34	n.a.	W 2
T 3	21 5 35	17°55'31	29°29	26°36	2°31	29°18	20°55	29°36	10°26	12°49	5°39	6°33	5°50	22°41	n.a.	T 3
F 4	21 9 32	18°54'25	14♎ 0	28°14	3°45	0♋ 4	21° 8	29°39	10°24	12°51	5°40	6°26	5°47	22°47	n.a.	F 4
S 5	21 13 28	19°53'17	28° 2	29°54	4°59	0°50	21°21	29°42	10°22	12°53	5°41	6°22	5°44	22°54	n.a.	S 5
S 6	21 17 25	20°52'08	11♏36	1♌36	6°13	1°35	21°34	29°45	10°19	12°54	5°42	6°20	5°41	23° 1	n.a.	S 6
M 7	21 21 21	21°50'57	24°44	3°20	7°27	2°21	21°47	29°47	10°17	12°56	5°43	6°D20	5°38	23° 8	n.a.	M 7
T 8	21 25 18	22°49'44	7♐28	5° 5	8°41	3° 7	22° 1	29°50	10°15	12°58	5°44	6°R20	5°35	23°14	n.a.	T 8
W 9	21 29 15	23°48'29	19°55	6°52	9°56	3°53	22°14	29°53	10°12	13° 0	5°45	6°20	5°31	23°21	n.a.	W 9
T 10	21 33 11	24°47'12	2♑ 8	8°41	11°10	4°39	22°27	29°55	10°10	13° 2	5°47	6°17	5°28	23°28	n.a.	T 10
F 11	21 37 8	25°45'53	14°11	10°32	12°24	5°25	22°41	29°58	10° 7	13° 4	5°48	6°12	5°25	23°34	n.a.	F 11
S 12	21 41 4	26°44'33	26° 7	12°24	13°38	6°11	22°54	0♊ 0	10° 5	13° 5	5°49	6° 4	5°22	23°41	n.a.	S 12
S 13	21 45 1	27°43'11	8♒ 1	14°18	14°52	6°57	23° 8	0° 2	10° 3	13° 7	5°50	5°53	5°19	23°48	n.a.	S 13
M14	21 48 58	28°41'48	19°53	16°15	16° 6	7°43	23°21	0° 5	10° 0	13° 9	5°51	5°41	5°15	23°55	n.a.	M14
T 15	21 52 54	29°40'22	1♓46	18°12	17°20	8°29	23°35	0° 7	9°58	13°11	5°52	5°26	5°12	24° 1	n.a.	T 15
W16	21 56 51	0♍38'56	13°40	20°12	18°34	9°15	23°48	0° 9	9°55	13°12	5°54	5°12	5° 9	24° 8	n.a.	W16
T 17	22 0 47	1°37'27	25°37	22°14	19°49	10° 1	24° 2	0°11	9°53	13°14	5°55	4°59	5° 6	24°15	n.a.	T 17
F 18	22 4 44	2°35'58	7♈40	24°17	21° 3	10°47	24°16	0°12	9°50	13°16	5°56	4°48	5° 3	24°21	n.a.	F 18
S 19	22 8 40	3°34'27	19°48	26°21	22°17	11°33	24°29	0°14	9°48	13°17	5°57	4°40	5° 0	24°28	n.a.	S 19
S 20	22 12 37	4°32'55	2♉ 7	28°28	23°31	12°19	24°43	0°16	9°45	13°19	5°59	4°34	4°56	24°35	n.a.	S 20
M21	22 16 34	5°31'21	14°37	0♍35	24°45	13° 5	24°57	0°17	9°43	13°20	6° 0	4°32	4°53	24°42	n.a.	M21
T 22	22 20 30	6°29'47	27°24	2°44	25°59	13°51	25°10	0°18	9°40	13°22	6° 1	4°31	4°50	24°48	n.a.	T 22
W23	22 24 27	7°28'11	10♊32	4°54	27°13	14°37	25°24	0°20	9°38	13°24	6° 3	4°31	4°47	24°55	n.a.	W23
T 24	22 28 23	8°26'35	24° 3	7° 5	28°27	15°23	25°38	0°21	9°35	13°25	6° 4	4°30	4°44	25° 2	n.a.	T 24
F 25	22 32 20	9°24'57	8♋ 1	9°17	29°41	16° 9	25°52	0°22	9°33	13°27	6° 5	4°28	4°41	25° 8	n.a.	F 25
S 26	22 36 16	10°23'18	22°26	11°29	0♍55	16°55	26° 6	0°23	9°30	13°28	6° 7	4°24	4°37	25°15	n.a.	S 26
S 27	22 40 13	11°21'38	7♌15	13°42	2°10	17°41	26°20	0°24	9°28	13°29	6° 8	4°17	4°34	25°22	n.a.	S 27
M28	22 44 10	12°19'57	22°22	15°54	3°24	18°27	26°34	0°25	9°25	13°31	6° 9	4° 7	4°31	25°29	n.a.	M28
T 29	22 48 6	13°18'15	7♍38	18° 6	4°38	19°13	26°48	0°25	9°22	13°32	6°11	3°56	4°28	25°35	n.a.	T 29
W30	22 52 3	14°16'31	22°52	20°17	5°52	19°59	27° 2	0°26	9°20	13°34	6°12	3°46	4°25	25°42	n.a.	W30
T 31	22 55 59	15♍14'46	7♎53	22♍28	7♍ 6	20♋45	27♍16	0♊26	9♓17	13♋35	6♎13	3♐36	4♐21	25♒49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	6n39	5s 0	18n 8	2s40	18n34	0s59	21n43	1s 0	3n46	0n 7	17n33	1s56	8s 2	0s40	21n 4	1s 4	6s 8	4s18	20s48	20s39	8s52		n.a.
W 2	15 18	1 17	4 59	17 58	2 34	18 21	0 57	21 44	0 59	3 41	0 7	17 34	1 56	8 2	0 40	21 4	1 4	6 8	4 18	20 47	20 39	8 49		n.a.
T 3	15 0	4s 5	4 38	17 47	2 28	18 7	0 55	21 45	0 59	3 36	0 7	17 34	1 56	8 3	0 40	21 4	1 4	6 9	4 18	20 45	20 38	8 47		n.a.
F 4	14 43	9 4	4 0	17 35	2 22	17 53	0 53	21 45	0 58	3 31	0 7	17 34	1 56	8 4	0 40	21 4	1 4	6 9	4 18	20 44	20 38	8 45		n.a.
S 5	14 25	13 24	3 8	17 22	2 15	17 38	0 51	21 46	0 58	3 26	0 7	17 35	1 57	8 5	0 40	21 4	1 4	6 9	4 18	20 44	20 37	8 43		n.a.
S 6	14 7	16 53	2 7	17 8	2 7	17 22	0 48	21 46	0 57	3 21	0 7	17 35	1 57	8 6	0 40	21 3	1 4	6 10	4 17	20 43	20 37	8 40		n.a.
M 7	13 48	19 22	1 1	16 53	2 0	17 7	0 46	21 46	0 57	3 16	0 7	17 36	1 57	8 7	0 40	21 3	1 4	6 10	4 17	20 43	20 36	8 38		n.a.
T 8	13 30	20 48	0n 6	16 37	1 52	16 50	0 44	21 45	0 56	3 11	0 7	17 36	1 57	8 8	0 40	21 3	1 4	6 10	4 17	20 43	20 36	8 36		n.a.
W 9	13 11	21 10	1 11	16 20	1 43	16 34	0 42	21 45	0 56	3 6	0 7	17 36	1 57	8 9	0 40	21 3	1 4	6 10	4 17	20 43	20 35	8 34		n.a.
T 10	12 52	20 31	2 12	16 1	1 35	16 17	0 39	21 44	0 55	3 1	0 7	17 37	1 58	8 9	0 40	21 3	1 4	6 11	4 17	20 43	20 35	8 31		n.a.
F 11	12 33	18 55	3 6	15 42	1 26	15 59	0 37	21 43	0 54	2 56	0 7	17 37	1 58	8 10	0 40	21 2	1 4	6 11	4 17	20 42	20 34	8 29		n.a.
S 12	12 14	16 31	3 51	15 21	1 16	15 41	0 35	21 41	0 54	2 51	0 7	17 37	1 58	8 11	0 40	21 2	1 4	6 11	4 17	20 41	20 33	8 27		n.a.
S 13	11 54	13 26	4 25	14 59	1 7	15 22	0 32	21 40	0 53	2 46	0 7	17 37	1 58	8 12	0 40	21 2	1 4	6 12	4 17	20 39	20 33	8 24		n.a.
M14	11 35	9 50	4 48	14 35	0 57	15 4	0 30	21 38	0 53	2 41	0 7	17 38	1 59	8 13	0 40	21 2	1 4	6 12	4 17	20 37	20 32	8 22		n.a.
T 15	11 15	5 51	4 59	14 10	0 47	14 44	0 27	21 36	0 52	2 35	0 7	17 38	1 59	8 14	0 40	21 2	1 4	6 13	4 16	20 34	20 32	8 20		n.a.
W16	10 55	1 39	4 56	13 44	0 37	14 25	0 25	21 34	0 51	2 30	0 8	17 38	1 59	8 15	0 40	21 2	1 4	6 13	4 16	20 32	20 31	8 18		n.a.
T 17	10 35	2n38	4 41	13 16	0 27	14 5	0 23	21 31	0 51	2 25	0 8	17 38	1 59	8 16	0 40	21 1	1 4	6 13	4 16	20 29	20 31	8 15		n.a.
F 18	10 15	6 50	4 12	12 46	0 17	13 44	0 20	21 28	0 50	2 20	0 8	17 38	2 0	8 17	0 40	21 1	1 4	6 14	4 16	20 28	20 30	8 13		n.a.
S 19	9 54	10 49	3 32	12 15	0 6	13 24	0 18	21 25	0 49	2 15	0 8	17 38	2 0	8 18	0 40	21 1	1 4	6 14	4 16	20 26	20 30	8 11		n.a.
S 20	9 33	14 24	2 42	11 43	0n 4	13 2	0 15	21 22	0 49	2 10	0 8	17 38	2 0	8 19	0 40	21 1	1 4	6 14	4 16	20 25	20 29	8 9		n.a.
M21	9 13	17 23	1 43	11 9	0 14	12 41	0 13	21 18	0 48	2 4	0 8	17 38	2 0	8 20	0 41	21 1	1 4	6 15	4 16	20 25	20 28	8 6		n.a.
T 22	8 52	19 36	0 37	10 34	0 24	12 19	0 10	21 15	0 47	1 59	0 8	17 38	2 1	8 21	0 41	21 0	1 4	6 15	4 16	20 25	20 28	8 4		n.a.
W23	8 31	20 50	0s32	9 57	0 34	11 57	0 8	21 11	0 47	1 54	0 8	17 38	2 1	8 21	0 41	21 0	1 4	6 16	4 16	20 24	20 27	8 2		n.a.
T 24	8 10	20 55	1 41	9 19	0 43	11 35	0 5	21 6	0 46	1 48	0 8	17 38	2 1	8 22	0 41	21 0	1 5	6 16	4 15	20 24	20 27	7 59		n.a.
F 25	7 48	19 43	2 47	8 40	0 52	11 12	0 3	21 2	0 45	1 43	0 8	17 38	2 1	8 23	0 41	21 0	1 5	6 17	4 15	20 24	20 26	7 57		n.a.
S 26	7 27	17 14	3 44	7 59	1 1	10 49	0 0	20 57	0 44	1 38	0 8	17 38	2 1	8 24	0 41	21 0	1 5	6 17	4 15	20 23	20 26	7 55		n.a.
S 27	7 6	13 34	4 28	7 18	1 9	10 26	0n 2	20 52	0 44	1 33	0 8	17 38	2 2	8 25	0 41	21 0	1 5	6 17	4 15	20 22	20 25	7 53		n.a.
M28	6 44	8 59	4 54	6 35	1 17	10 2	0 5	20 47	0 43	1 27	0 8	17 38	2 2	8 26	0 41	20 59	1 5	6 18	4 15	20 20	20 25	7 50		n.a.
T 29	6 22	3 47	5 0	5 52	1 24	9 38	0 7	20 42	0 42	1 22	0 8	17 38	2 2	8 27	0 41	20 59	1 5	6 18	4 15	20 18	20 24	7 48		n.a.
W30	6 1	1s38	4 44	5 7	1 30	9 14	0 9	20 36	0 41	1 17	0 8	17 38	2 2	8 28	0 41	20 59	1 5	6 19	4 15	20 16	20 23	7 46		n.a.
T 31	5n39	6s52	4s 9	4n23	1n36	8n50	0n12	20n31	0s41	1n11	0n 9	17n38	2s 3	8s29	0s41	20n59	1s 5	6s19	4s15	20s15	20s23	7s43		n.a.

Julian Day Number = 4869662.5, Delta T = 39h34m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'26, Lahiri = 117°34'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 56	16♍12'59	22♎32	24♍37	8♍20	21♋31	27♍30	0♊27	9°R15	13♋36	6♎15	3°R29	4♐18	25♒55	n.a.	F 1
S 2	23 3 52	17°11'11	6♏43	26°45	9°34	22°16	27°44	0°27	9♓12	13°37	6°16	3♐24	4°15	26° 2	n.a.	S 2
S 3	23 7 49	18° 9'22	20°24	28°51	10°48	23° 2	27°58	0°27	9°10	13°39	6°18	3°21	4°12	26° 9	n.a.	S 3
M 4	23 11 46	19° 7'31	3♐37	0♎55	12° 2	23°48	28°12	0°R27	9° 7	13°40	6°19	3°D21	4° 9	26°16	n.a.	M 4
T 5	23 15 42	20° 5'39	16°25	2°57	13°16	24°34	28°26	0°27	9° 5	13°41	6°20	3°R21	4° 6	26°22	n.a.	T 5
W 6	23 19 39	21° 3'45	28°53	4°57	14°30	25°20	28°40	0°27	9° 3	13°42	6°22	3°21	4° 2	26°29	n.a.	W 6
T 7	23 23 35	22° 1'50	11♑ 4	6°54	15°44	26° 5	28°54	0°27	9° 0	13°43	6°23	3°19	3°59	26°36	n.a.	T 7
F 8	23 27 32	22°59'53	23° 5	8°49	16°59	26°51	29° 8	0°27	8°58	13°44	6°25	3°15	3°56	26°43	n.a.	F 8
S 9	23 31 29	23°57'55	4♒59	10°41	18°13	27°37	29°22	0°26	8°55	13°45	6°26	3° 9	3°53	26°49	n.a.	S 9
S 10	23 35 25	24°55'55	16°50	12°31	19°27	28°23	29°36	0°26	8°53	13°46	6°28	3° 0	3°50	26°56	n.a.	S 10
M11	23 39 22	25°53'55	28°42	14°18	20°41	29° 8	29°50	0°25	8°50	13°47	6°29	2°49	3°47	27° 3	n.a.	M11
T 12	23 43 18	26°51'53	10♓37	16° 2	21°55	29°54	0♎ 5	0°25	8°48	13°48	6°30	2°37	3°43	27° 9	n.a.	T 12
W13	23 47 15	27°49'50	22°36	17°43	23° 9	0♌40	0°19	0°24	8°46	13°49	6°32	2°25	3°40	27°16	n.a.	W13
T 14	23 51 11	28°47'45	4♈41	19°22	24°23	1°25	0°33	0°23	8°43	13°50	6°33	2°14	3°37	27°23	n.a.	T 14
F 15	23 55 8	29°45'40	16°52	20°58	25°37	2°11	0°47	0°22	8°41	13°51	6°35	2° 4	3°34	27°30	n.a.	F 15
S 16	23 59 4	0♎43'34	29°12	22°30	26°51	2°56	1° 1	0°21	8°39	13°52	6°36	1°57	3°31	27°36	n.a.	S 16
S 17	0 3 1	1°41'27	11♉42	24° 0	28° 5	3°42	1°15	0°20	8°37	13°53	6°38	1°53	3°27	27°43	n.a.	S 17
M18	0 6 58	2°39'20	24°23	25°27	29°19	4°27	1°29	0°18	8°34	13°54	6°39	1°51	3°24	27°50	n.a.	M18
T 19	0 10 54	3°37'11	7♊18	26°51	0♎33	5°13	1°43	0°17	8°32	13°54	6°41	1°D51	3°21	27°56	n.a.	T 19
W20	0 14 51	4°35'02	20°29	28°12	1°47	5°58	1°57	0°15	8°30	13°55	6°42	1°52	3°18	28° 3	n.a.	W20
T 21	0 18 47	5°32'53	3♋59	29°31	3° 1	6°44	2°12	0°14	8°28	13°56	6°44	1°R52	3°15	28°10	n.a.	T 21
F 22	0 22 44	6°30'43	17°50	0♏46	4°15	7°29	2°26	0°12	8°26	13°56	6°45	1°52	3°12	28°17	n.a.	F 22
S 23	0 26 41	7°28'32	2♌ 3	1°57	5°29	8°14	2°40	0°10	8°24	13°57	6°47	1°49	3° 8	28°23	n.a.	S 23
S 24	0 30 37	8°26'21	16°35	3° 6	6°43	9° 0	2°54	0° 9	8°21	13°58	6°48	1°45	3° 5	28°30	n.a.	S 24
M25	0 34 34	9°24'09	1♍24	4°12	7°57	9°45	3° 8	0° 7	8°19	13°58	6°49	1°38	3° 2	28°37	n.a.	M25
T 26	0 38 30	10°21'57	16°21	5°14	9°11	10°30	3°22	0° 5	8°17	13°59	6°51	1°31	2°59	28°43	n.a.	T 26
W27	0 42 27	11°19'44	1♎19	6°13	10°25	11°15	3°36	0° 3	8°15	13°59	6°52	1°23	2°56	28°50	n.a.	W27
T 28	0 46 23	12°17'30	16° 9	7° 8	11°39	12° 0	3°50	0° 0	8°13	14° 0	6°54	1°16	2°52	28°57	n.a.	T 28
F 29	0 50 20	13°15'16	0♏42	8° 0	12°53	12°45	4° 4	29♉58	8°11	14° 0	6°55	1°11	2°49	29° 4	n.a.	F 29
S 30	0 54 16	14♎13'00	14♏51	8♏48	14♎ 7	13♌30	4♎18	29♉56	8♓10	14♋ 0	6♎57	1♐ 8	2♐46	29♒10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n17	11s35	3s18	3n37	1n40	8n25	0n14	20n24	0s40	1n 6	0n 9	17n38	2s 3	8s30	0s41	20n59	1s 5	6s20	4s15	20s13	20s22	7s41		n.a.
S 2	4 55	15 30	2 16	2 52	1 44	8 1	0 17	20 18	0 39	1 1	0 9	17 38	2 3	8 31	0 41	20 59	1 5	6 20	4 15	20 12	20 22	7 39		n.a.
S 3	4 33	18 25	1 8	2 6	1 47	7 36	0 19	20 12	0 38	0 55	0 9	17 37	2 3	8 32	0 41	20 58	1 5	6 21	4 15	20 12	20 21	7 37		n.a.
M 4	4 11	20 13	0n 1	1 20	1 50	7 10	0 21	20 5	0 37	0 50	0 9	17 37	2 4	8 33	0 41	20 58	1 5	6 21	4 15	20 12	20 21	7 34		n.a.
T 5	3 49	20 55	1 9	0 34	1 51	6 45	0 24	19 58	0 37	0 45	0 9	17 37	2 4	8 33	0 41	20 58	1 5	6 22	4 14	20 12	20 20	7 32		n.a.
W 6	3 26	20 32	2 11	0s11	1 52	6 20	0 26	19 51	0 36	0 39	0 9	17 37	2 4	8 34	0 41	20 58	1 5	6 22	4 14	20 12	20 19	7 30		n.a.
T 7	3 4	19 11	3 6	0 57	1 51	5 54	0 28	19 44	0 35	0 34	0 9	17 36	2 4	8 35	0 41	20 58	1 5	6 22	4 14	20 12	20 19	7 27		n.a.
F 8	2 42	17 0	3 52	1 42	1 50	5 28	0 31	19 36	0 34	0 28	0 9	17 36	2 5	8 36	0 41	20 58	1 5	6 23	4 14	20 11	20 18	7 25		n.a.
S 9	2 20	14 8	4 27	2 27	1 48	5 2	0 33	19 29	0 33	0 23	0 9	17 36	2 5	8 37	0 41	20 58	1 5	6 23	4 14	20 10	20 18	7 23		n.a.
S 10	1 57	10 42	4 50	3 11	1 45	4 36	0 35	19 21	0 32	0 18	0 9	17 35	2 5	8 38	0 41	20 57	1 5	6 24	4 14	20 8	20 17	7 21		n.a.
M11	1 35	6 51	5 1	3 54	1 42	4 10	0 37	19 12	0 31	0 12	0 9	17 35	2 5	8 39	0 41	20 57	1 5	6 24	4 14	20 6	20 17	7 18		n.a.
T 12	1 13	2 44	4 59	4 37	1 37	3 43	0 40	19 4	0 30	0 7	0 9	17 35	2 6	8 40	0 41	20 57	1 5	6 25	4 14	20 4	20 16	7 16		n.a.
W13	0 50	1n31	4 44	5 20	1 32	3 17	0 42	18 56	0 30	0 1	0 9	17 34	2 6	8 40	0 41	20 57	1 5	6 25	4 14	20 1	20 15	7 14		n.a.
T 14	0 28	5 44	4 16	6 2	1 26	2 50	0 44	18 47	0 29	0s 4	0 9	17 34	2 6	8 41	0 41	20 57	1 5	6 26	4 14	19 59	20 15	7 11		n.a.
F 15	0 6	9 46	3 36	6 43	1 19	2 24	0 46	18 38	0 28	0 9	0 10	17 34	2 6	8 42	0 41	20 57	1 5	6 26	4 14	19 57	20 14	7 9		n.a.
S 16	0s17	13 27	2 45	7 23	1 12	1 57	0 48	18 29	0 27	0 15	0 10	17 33	2 6	8 43	0 41	20 57	1 5	6 27	4 14	19 56	20 14	7 7		n.a.
S 17	0 39	16 34	1 45	8 3	1 4	1 30	0 50	18 20	0 26	0 20	0 10	17 33	2 7	8 44	0 41	20 57	1 5	6 27	4 14	19 55	20 13	7 5		n.a.
M18	1 2	18 57	0 40	8 42	0 55	1 4	0 52	18 10	0 25	0 25	0 10	17 32	2 7	8 45	0 41	20 56	1 5	6 28	4 14	19 55	20 12	7 2		n.a.
T 19	1 24	20 24	0s29	9 20	0 46	0 37	0 54	18 1	0 24	0 31	0 10	17 32	2 7	8 45	0 41	20 56	1 5	6 28	4 14	19 55	20 12	7 0		n.a.
W20	1 46	20 46	1 38	9 58	0 36	0 10	0 55	17 51	0 23	0 36	0 10	17 31	2 7	8 46	0 41	20 56	1 5	6 29	4 13	19 55	20 11	6 58		n.a.
T 21	2 8	19 57	2 43	10 35	0 25	0s17	0 57	17 41	0 22	0 42	0 10	17 31	2 8	8 47	0 41	20 56	1 5	6 29	4 13	19 55	20 11	6 55		n.a.
F 22	2 31	17 56	3 41	11 10	0 14	0 44	0 59	17 31	0 21	0 47	0 10	17 30	2 8	8 48	0 41	20 56	1 6	6 30	4 13	19 55	20 10	6 53		n.a.
S 23	2 53	14 47	4 26	11 46	0 2	1 11	1 1	17 20	0 20	0 52	0 10	17 29	2 8	8 48	0 41	20 56	1 6	6 31	4 13	19 55	20 10	6 51		n.a.
S 24	3 15	10 41	4 56	12 20	0s10	1 38	1 2	17 10	0 19	0 58	0 10	17 29	2 8	8 49	0 41	20 56	1 6	6 31	4 13	19 54	20 9	6 49		n.a.
M25	3 37	5 52	5 6	12 53	0 22	2 5	1 4	16 59	0 18	1 3	0 10	17 28	2 8	8 50	0 41	20 56	1 6	6 32	4 13	19 52	20 8	6 46		n.a.
T 26	3 59	0 39	4 56	13 26	0 35	2 31	1 6	16 49	0 17	1 8	0 10	17 28	2 9	8 51	0 41	20 56	1 6	6 32	4 13	19 51	20 8	6 44		n.a.
W27	4 21	4s36	4 26	13 57	0 48	2 58	1 7	16 38	0 16	1 14	0 10	17 27	2 9	8 51	0 41	20 56	1 6	6 33	4 13	19 49	20 7	6 42		n.a.
T 28	4 43	9 32	3 38	14 28	1 2	3 25	1 9	16 27	0 15	1 19	0 10	17 26	2 9	8 52	0 41	20 55	1 6	6 33	4 13	19 48	20 7	6 39		n.a.
F 29	5 5	13 49	2 36	14 58	1 16	3 52	1 10	16 15	0 14	1 24	0 11	17 26	2 9	8 53	0 40	20 55	1 6	6 34	4 13	19 47	20 6	6 37		n.a.
S 30	5s27	17s12	1s27	15s26	1s30	4s18	1n11	16n 4	0s13	1s30	0n11	17n25	2s 9	8s53	0s40	20n55	1s 6	6s34	4s13	19s46	20s 5	6s35		n.a.

Julian Day Number = 4869693.5, Delta T = 39h34m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'31, Lahiri = 117°34'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 13	15♎10'45	28♏35	9♏32	15♎21	14♌15	4♎32	29°R53	8°R 8	14♋ 1	6♎58	1°D 7	2♐43	29♒17	n.a.	S 1
M 2	1 2 10	16° 8'28	11♐52	10°13	16°35	15° 0	4°46	29♉51	8♓ 6	14° 1	7° 0	1♐ 7	2°40	29°24	n.a.	M 2
T 3	1 6 6	17° 6'10	24°44	10°49	17°49	15°45	5° 0	29°48	8° 4	14° 1	7° 1	1° 8	2°37	29°31	n.a.	T 3
W 4	1 10 3	18° 3'52	7♑15	11°22	19° 3	16°30	5°14	29°45	8° 2	14° 2	7° 3	1°10	2°33	29°37	n.a.	W 4
T 5	1 13 59	19° 1'33	19°30	11°50	20°17	17°15	5°28	29°43	8° 1	14° 2	7° 4	1°R10	2°30	29°44	n.a.	T 5
F 6	1 17 56	19°59'13	1♒32	12°14	21°31	17°59	5°42	29°40	7°59	14° 2	7° 5	1° 9	2°27	29°51	n.a.	F 6
S 7	1 21 52	20°56'52	13°27	12°33	22°45	18°44	5°55	29°37	7°57	14° 2	7° 7	1° 7	2°24	29°57	n.a.	S 7
S 8	1 25 49	21°54'30	25°19	12°48	23°59	19°29	6° 9	29°34	7°56	14° 2	7° 8	1° 3	2°21	0♓ 4	n.a.	S 8
M 9	1 29 46	22°52'08	7♓12	12°59	25°13	20°13	6°23	29°31	7°54	14° 2	7°10	0°57	2°18	0°11	n.a.	M 9
T 10	1 33 42	23°49'45	19°10	13° 5	26°27	20°58	6°37	29°27	7°53	14° 2	7°11	0°51	2°14	0°18	n.a.	T 10
W11	1 37 39	24°47'21	1♈15	13°R 6	27°41	21°42	6°51	29°24	7°51	14°R 2	7°13	0°45	2°11	0°24	n.a.	W11
T 12	1 41 35	25°44'57	13°29	13° 2	28°55	22°27	7° 4	29°21	7°50	14° 2	7°14	0°38	2° 8	0°31	n.a.	T 12
F 13	1 45 32	26°42'33	25°53	12°54	0♏ 9	23°11	7°18	29°17	7°48	14° 2	7°15	0°34	2° 5	0°38	n.a.	F 13
S 14	1 49 28	27°40'08	8♉29	12°42	1°23	23°55	7°32	29°14	7°47	14° 2	7°17	0°30	2° 2	0°44	n.a.	S 14
S 15	1 53 25	28°37'43	21°16	12°25	2°37	24°39	7°45	29°11	7°46	14° 2	7°18	0°28	1°58	0°51	n.a.	S 15
M16	1 57 21	29°35'18	4♊16	12° 4	3°51	25°23	7°59	29° 7	7°45	14° 2	7°20	0°D28	1°55	0°58	n.a.	M16
T 17	2 1 18	0♏32'53	17°28	11°39	5° 5	26° 8	8°12	29° 3	7°43	14° 2	7°21	0°29	1°52	1° 5	n.a.	T 17
W18	2 5 15	1°30'28	0♋53	11°10	6°19	26°52	8°26	29° 0	7°42	14° 2	7°22	0°30	1°49	1°11	n.a.	W18
T 19	2 9 11	2°28'03	14°33	10°39	7°33	27°36	8°39	28°56	7°41	14° 2	7°24	0°32	1°46	1°18	n.a.	T 19
F 20	2 13 8	3°25'38	28°26	10° 4	8°47	28°19	8°53	28°52	7°40	14° 1	7°25	0°R33	1°43	1°25	n.a.	F 20
S 21	2 17 4	4°23'13	12♌33	9°28	10° 1	29° 3	9° 6	28°48	7°39	14° 1	7°26	0°32	1°39	1°32	n.a.	S 21
S 22	2 21 1	5°20'48	26°52	8°50	11°15	29°47	9°19	28°44	7°38	14° 1	7°28	0°31	1°36	1°38	n.a.	S 22
M23	2 24 57	6°18'24	11♍20	8°11	12°29	0♍31	9°33	28°40	7°37	14° 0	7°29	0°29	1°33	1°45	n.a.	M23
T 24	2 28 54	7°15'59	25°53	7°31	13°43	1°14	9°46	28°36	7°36	14° 0	7°30	0°26	1°30	1°52	n.a.	T 24
W25	2 32 50	8°13'35	10♎26	6°52	14°57	1°58	9°59	28°32	7°35	14° 0	7°32	0°23	1°27	1°58	n.a.	W25
T 26	2 36 47	9°11'11	24°51	6°14	16°11	2°41	10°12	28°28	7°34	13°59	7°33	0°20	1°24	2° 5	n.a.	T 26
F 27	2 40 43	10° 8'47	9♏ 5	5°38	17°24	3°25	10°25	28°24	7°34	13°59	7°34	0°18	1°20	2°12	n.a.	F 27
S 28	2 44 40	11° 6'23	23° 1	5° 4	18°38	4° 8	10°38	28°20	7°33	13°58	7°35	0°17	1°17	2°19	n.a.	S 28
S 29	2 48 37	12° 4'00	6♐36	4°33	19°52	4°51	10°51	28°16	7°32	13°58	7°37	0°D17	1°14	2°25	n.a.	S 29
M30	2 52 33	13° 1'36	19°50	4° 6	21° 6	5°34	11° 4	28°11	7°32	13°57	7°38	0°18	1°11	2°32	n.a.	M30
T 31	2 56 30	13♏59'12	2♑42	3♏43	22♏20	6♍17	11♎17	28♉ 7	7♓31	13♋56	7♎39	0♐19	1♐ 8	2♓39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s48	19s28	0s14	15s54	1s45	4s45	1n13	15n52	0s12	1s35	0n11	17n24	2s10	8s54	0s40	20n55	1s 6	6s35	4s13	19s46	20s 5	6s33		n.a.
M 2	6 10	20 35	0n58	16 21	2 0	5 11	1 14	15 41	0 11	1 40	0 11	17 24	2 10	8 55	0 40	20 55	1 6	6 35	4 13	19 46	20 4	6 30		n.a.
T 3	6 31	20 33	2 4	16 46	2 15	5 37	1 15	15 29	0 10	1 46	0 11	17 23	2 10	8 55	0 40	20 55	1 6	6 36	4 13	19 47	20 4	6 28		n.a.
W 4	6 53	19 29	3 3	17 10	2 30	6 4	1 16	15 17	0 9	1 51	0 11	17 22	2 10	8 56	0 40	20 55	1 6	6 36	4 13	19 47	20 3	6 26		n.a.
T 5	7 14	17 32	3 52	17 33	2 45	6 30	1 18	15 5	0 7	1 56	0 11	17 21	2 10	8 57	0 40	20 55	1 6	6 37	4 13	19 47	20 2	6 23		n.a.
F 6	7 35	14 50	4 30	17 54	3 0	6 56	1 19	14 53	0 6	2 2	0 11	17 21	2 11	8 57	0 40	20 55	1 6	6 37	4 13	19 47	20 2	6 21		n.a.
S 7	7 56	11 33	4 55	18 14	3 15	7 21	1 20	14 41	0 5	2 7	0 11	17 20	2 11	8 58	0 40	20 55	1 6	6 38	4 13	19 46	20 1	6 19		n.a.
S 8	8 17	7 50	5 8	18 33	3 29	7 47	1 20	14 28	0 4	2 12	0 11	17 19	2 11	8 58	0 40	20 55	1 6	6 38	4 13	19 45	20 1	6 17		n.a.
M 9	8 38	3 49	5 8	18 50	3 44	8 12	1 21	14 16	0 3	2 17	0 11	17 18	2 11	8 59	0 40	20 55	1 6	6 39	4 13	19 44	20 0	6 14		n.a.
T 10	8 59	0n22	4 54	19 5	3 58	8 38	1 22	14 3	0 2	2 22	0 11	17 17	2 11	8 59	0 40	20 55	1 6	6 39	4 13	19 43	19 59	6 12		n.a.
W11	9 19	4 36	4 27	19 18	4 11	9 3	1 23	13 50	0 1	2 28	0 12	17 17	2 12	9 0	0 40	20 55	1 6	6 40	4 13	19 42	19 59	6 10		n.a.
T 12	9 40	8 41	3 48	19 30	4 24	9 28	1 23	13 38	0n 0	2 33	0 12	17 16	2 12	9 0	0 40	20 55	1 6	6 40	4 13	19 41	19 58	6 7		n.a.
F 13	10 0	12 28	2 57	19 39	4 36	9 52	1 24	13 25	0 2	2 38	0 12	17 15	2 12	9 1	0 40	20 55	1 6	6 41	4 13	19 40	19 58	6 5		n.a.
S 14	10 20	15 46	1 57	19 46	4 48	10 17	1 25	13 12	0 3	2 43	0 12	17 14	2 12	9 1	0 40	20 55	1 6	6 42	4 13	19 39	19 57	6 3		n.a.
S 15	10 40	18 21	0 50	19 51	4 58	10 41	1 25	12 58	0 4	2 48	0 12	17 13	2 12	9 2	0 40	20 54	1 6	6 42	4 13	19 38	19 56	6 1		n.a.
M16	11 0	20 1	0s21	19 53	5 8	11 5	1 26	12 45	0 5	2 53	0 12	17 12	2 12	9 2	0 40	20 54	1 6	6 43	4 13	19 38	19 56	5 58		n.a.
T 17	11 19	20 38	1 32	19 53	5 16	11 28	1 26	12 32	0 6	2 58	0 12	17 11	2 13	9 3	0 40	20 54	1 7	6 43	4 13	19 39	19 55	5 56		n.a.
W18	11 39	20 4	2 39	19 51	5 22	11 52	1 26	12 19	0 7	3 4	0 12	17 10	2 13	9 3	0 40	20 54	1 7	6 44	4 13	19 39	19 54	5 54		n.a.
T 19	11 58	18 20	3 38	19 46	5 28	12 15	1 26	12 5	0 9	3 9	0 12	17 10	2 13	9 4	0 40	20 54	1 7	6 44	4 13	19 39	19 54	5 51		n.a.
F 20	12 17	15 31	4 26	19 39	5 31	12 38	1 27	11 52	0 10	3 14	0 12	17 9	2 13	9 4	0 40	20 54	1 7	6 45	4 13	19 39	19 53	5 49		n.a.
S 21	12 36	11 45	4 58	19 30	5 33	13 0	1 27	11 38	0 11	3 19	0 12	17 8	2 13	9 4	0 40	20 54	1 7	6 45	4 13	19 39	19 53	5 47		n.a.
S 22	12 55	7 16	5 13	19 18	5 34	13 23	1 27	11 24	0 12	3 24	0 12	17 7	2 13	9 5	0 40	20 54	1 7	6 46	4 13	19 39	19 52	5 45		n.a.
M23	13 13	2 19	5 8	19 4	5 32	13 45	1 27	11 10	0 14	3 29	0 13	17 6	2 13	9 5	0 40	20 54	1 7	6 46	4 13	19 39	19 51	5 42		n.a.
T 24	13 32	2s46	4 43	18 48	5 29	14 6	1 26	10 57	0 15	3 34	0 13	17 5	2 13	9 5	0 40	20 54	1 7	6 47	4 12	19 38	19 51	5 40		n.a.
W25	13 50	7 43	4 1	18 31	5 24	14 27	1 26	10 43	0 16	3 39	0 13	17 4	2 14	9 5	0 40	20 54	1 7	6 47	4 12	19 37	19 50	5 38		n.a.
T 26	14 8	12 11	3 3	18 12	5 17	14 48	1 26	10 29	0 17	3 44	0 13	17 3	2 14	9 6	0 40	20 54	1 7	6 48	4 12	19 37	19 49	5 35		n.a.
F 27	14 25	15 54	1 54	17 52	5 9	15 9	1 26	10 15	0 19	3 49	0 13	17 2	2 14	9 6	0 40	20 54	1 7	6 48	4 12	19 36	19 49	5 33		n.a.
S 28	14 43	18 37	0 40	17 32	4 59	15 29	1 25	10 1	0 20	3 53	0 13	17 1	2 14	9 6	0 40	20 54	1 7	6 49	4 12	19 36	19 48	5 31		n.a.
S 29	15 0	20 12	0n35	17 11	4 48	15 49	1 25	9 47	0 21	3 58	0 13	17 0	2 14	9 6	0 40	20 54	1 7	6 49	4 12	19 36	19 48	5 29		n.a.
M30	15 17	20 35	1 46	16 50	4 35	16 8	1 24	9 32	0 22	4 3	0 13	16 59	2 14	9 7	0 40	20 54	1 7	6 50	4 13	19 36	19 47	5 26		n.a.
T 31	15s34	19s52	2n49	16s29	4s21	16s27	1n24	9n18	0n24	4s 8	0n13	16n58	2s14	9s 7	0s40	20n54	1s 7	6s50	4s13	19s37	19s46	5s24		n.a.

Julian Day Number = 4869723.5, Delta T = 39h34m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'35, Lahiri = 117°34'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 26	14♏56'48	15♉15	3°R24	23♏34	7♍ 0	11♎30	28°R 3	7°R31	13°R56	7♎40	0♐21	1♐ 4	2♓45	n.a.	W 1
T 2	3 4 23	15°54'24	27°31	3♏11	24°48	7°43	11°43	27♉58	7♓30	13♋55	7°42	0°22	1° 1	2°52	n.a.	T 2
F 3	3 8 19	16°52'00	9♒35	3° 2	26° 2	8°26	11°55	27°54	7°30	13°54	7°43	0°22	0°58	2°59	n.a.	F 3
S 4	3 12 16	17°49'36	21°32	3°D 0	27°16	9° 8	12° 8	27°50	7°30	13°54	7°44	0°R22	0°55	3° 6	n.a.	S 4
S 5	3 16 12	18°47'12	3♓25	3° 3	28°29	9°51	12°21	27°45	7°29	13°53	7°45	0°22	0°52	3°12	n.a.	S 5
M 6	3 20 9	19°44'47	15°20	3°12	29°43	10°33	12°33	27°41	7°29	13°52	7°46	0°21	0°49	3°19	n.a.	M 6
T 7	3 24 5	20°42'23	27°20	3°28	0♐57	11°16	12°46	27°36	7°29	13°51	7°47	0°20	0°45	3°26	n.a.	T 7
W 8	3 28 2	21°39'59	9♈30	3°49	2°11	11°58	12°58	27°32	7°29	13°50	7°49	0°19	0°42	3°32	n.a.	W 8
T 9	3 31 58	22°37'35	21°51	4°17	3°25	12°40	13°10	27°27	7°29	13°50	7°50	0°18	0°39	3°39	n.a.	T 9
F 10	3 35 55	23°35'12	4♉27	4°52	4°38	13°22	13°23	27°23	7°D29	13°49	7°51	0°17	0°36	3°46	n.a.	F 10
S 11	3 39 52	24°32'48	17°19	5°32	5°52	14° 4	13°35	27°18	7°29	13°48	7°52	0°16	0°33	3°53	n.a.	S 11
S 12	3 43 48	25°30'26	0♊27	6°18	7° 6	14°46	13°47	27°14	7°29	13°47	7°53	0°D16	0°30	3°59	n.a.	S 12
M13	3 47 45	26°28'03	13°50	7°11	8°20	15°28	13°59	27° 9	7°29	13°46	7°54	0°16	0°26	4° 6	n.a.	M13
T 14	3 51 41	27°25'41	27°27	8°10	9°33	16° 9	14°11	27° 5	7°29	13°45	7°55	0°17	0°23	4°13	n.a.	T 14
W15	3 55 38	28°23'20	11♋16	9°14	10°47	16°51	14°23	27° 0	7°29	13°44	7°56	0°17	0°20	4°20	n.a.	W15
T 16	3 59 34	29°21'00	25°15	10°25	12° 1	17°32	14°35	26°56	7°30	13°43	7°57	0°17	0°17	4°26	n.a.	T 16
F 17	4 3 31	0♐18'40	9♌22	11°40	13°15	18°14	14°47	26°51	7°30	13°42	7°58	0°R17	0°14	4°33	n.a.	F 17
S 18	4 7 27	1°16'22	23°34	13° 2	14°28	18°55	14°58	26°47	7°30	13°41	7°59	0°D17	0°10	4°40	n.a.	S 18
S 19	4 11 24	2°14'04	7♍48	14°28	15°42	19°36	15°10	26°42	7°31	13°39	8° 0	0°17	0° 7	4°46	n.a.	S 19
M20	4 15 20	3°11'47	22° 2	15°59	16°56	20°17	15°21	26°38	7°31	13°38	8° 1	0°17	0° 4	4°53	n.a.	M20
T 21	4 19 17	4° 9'31	6♎13	17°35	18°10	20°58	15°33	26°33	7°32	13°37	8° 2	0°17	0° 1	5° 0	n.a.	T 21
W22	4 23 13	5° 7'16	20°19	19°14	19°23	21°39	15°44	26°29	7°32	13°36	8° 3	0°18	29♏58	5° 7	n.a.	W22
T 23	4 27 10	6° 5'01	4♏17	20°58	20°37	22°19	15°56	26°24	7°33	13°35	8° 3	0°18	29°55	5°13	n.a.	T 23
F 24	4 31 6	7° 2'48	18° 4	22°45	21°51	23° 0	16° 7	26°20	7°34	13°34	8° 4	0°19	29°51	5°20	n.a.	F 24
S 25	4 35 3	8° 0'36	1♐37	24°35	23° 4	23°40	16°18	26°16	7°34	13°32	8° 5	0°R19	29°48	5°27	n.a.	S 25
S 26	4 39 0	8°58'25	14°55	26°28	24°18	24°21	16°29	26°11	7°35	13°31	8° 6	0°18	29°45	5°33	n.a.	S 26
M27	4 42 56	9°56'14	27°57	28°22	25°32	25° 1	16°40	26° 7	7°36	13°30	8° 7	0°18	29°42	5°40	n.a.	M27
T 28	4 46 53	10°54'04	10♉42	0♐19	26°45	25°41	16°51	26° 3	7°37	13°28	8° 8	0°17	29°39	5°47	n.a.	T 28
W29	4 50 49	11°51'55	23°11	2°17	27°59	26°20	17° 1	25°58	7°38	13°27	8° 8	0°15	29°36	5°54	n.a.	W29
T 30	4 54 46	12♐49'46	5♒26	4♐16	29♐13	27♍ 0	17♎12	25♉54	7♓39	13♋26	8♎ 9	0♐13	29♏32	6♓ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s50	18s11	3n43	16s 9	4s 6	16s46	1n23	9n 4	0n25	4s13	0n13	16n57	2s14	9s 7	0s40	20n55	1s 7	6s51	4s13	19s37	19s46	5s22		n.a.
T 2	16 7	15 41	4 26	15 49	3 50	17 4	1 23	8 50	0 26	4 17	0 13	16 56	2 14	9 7	0 40	20 55	1 7	6 51	4 13	19 37	19 45	5 19		n.a.
F 3	16 23	12 33	4 56	15 31	3 34	17 21	1 22	8 36	0 28	4 22	0 14	16 55	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 51	4 13	19 37	19 44	5 17		n.a.
S 4	16 38	8 57	5 12	15 14	3 16	17 39	1 21	8 21	0 29	4 27	0 14	16 54	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 52	4 13	19 37	19 44	5 15		n.a.
S 5	16 54	5 1	5 16	14 58	2 59	17 56	1 20	8 7	0 30	4 32	0 14	16 53	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 52	4 13	19 37	19 43	5 13		n.a.
M 6	17 9	0 54	5 5	14 45	2 41	18 12	1 19	7 53	0 31	4 36	0 14	16 52	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 53	4 13	19 37	19 43	5 10		n.a.
T 7	17 24	3n18	4 42	14 33	2 23	18 28	1 18	7 38	0 33	4 41	0 14	16 51	2 15	9 8	0 40	20 55	1 7	6 53	4 13	19 37	19 42	5 8		n.a.
W 8	17 38	7 26	4 5	14 23	2 5	18 43	1 17	7 24	0 34	4 45	0 14	16 50	2 15	9 8	0 40	20 55	1 7	6 54	4 13	19 36	19 41	5 6		n.a.
T 9	17 53	11 20	3 17	14 16	1 48	18 58	1 16	7 9	0 35	4 50	0 14	16 49	2 15	9 8	0 40	20 55	1 7	6 54	4 13	19 36	19 41	5 3		n.a.
F 10	18 7	14 48	2 18	14 10	1 30	19 12	1 15	6 55	0 37	4 55	0 14	16 48	2 15	9 8	0 40	20 55	1 7	6 55	4 13	19 36	19 40	5 1		n.a.
S 11	18 21	17 38	1 11	14 7	1 13	19 26	1 13	6 41	0 38	4 59	0 14	16 47	2 15	9 8	0 40	20 55	1 7	6 55	4 13	19 36	19 39	4 59		n.a.
S 12	18 34	19 37	0s 1	14 6	0 56	19 40	1 12	6 26	0 40	5 4	0 14	16 46	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 55	4 13	19 36	19 39	4 57		n.a.
M13	18 47	20 33	1 14	14 8	0 40	19 52	1 11	6 12	0 41	5 8	0 14	16 44	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 56	4 13	19 36	19 38	4 54		n.a.
T 14	19 0	20 17	2 25	14 11	0 24	20 5	1 9	5 57	0 42	5 12	0 15	16 43	2 15	9 7	0 40	20 55	1 7	6 56	4 13	19 36	19 37	4 52		n.a.
W15	19 13	18 48	3 28	14 17	0 9	20 17	1 8	5 43	0 44	5 17	0 15	16 42	2 15	9 7	0 40	20 55	1 8	6 57	4 13	19 36	19 37	4 50		n.a.
T 16	19 25	16 11	4 20	14 25	0n 5	20 28	1 6	5 29	0 45	5 21	0 15	16 41	2 15	9 7	0 39	20 55	1 8	6 57	4 13	19 36	19 36	4 47		n.a.
F 17	19 37	12 36	4 56	14 35	0 19	20 38	1 5	5 14	0 46	5 25	0 15	16 40	2 15	9 7	0 39	20 55	1 8	6 58	4 13	19 36	19 35	4 45		n.a.
S 18	19 48	8 17	5 15	14 47	0 31	20 48	1 3	5 0	0 48	5 30	0 15	16 39	2 15	9 7	0 39	20 55	1 8	6 58	4 13	19 36	19 35	4 43		n.a.
S 19	19 59	3 31	5 14	15 1	0 43	20 58	1 1	4 45	0 49	5 34	0 15	16 38	2 15	9 7	0 39	20 56	1 8	6 58	4 13	19 36	19 34	4 41		n.a.
M20	20 10	1s28	4 54	15 16	0 54	21 7	1 0	4 31	0 51	5 38	0 15	16 37	2 15	9 6	0 39	20 56	1 8	6 59	4 13	19 36	19 34	4 38		n.a.
T 21	20 21	6 21	4 17	15 33	1 4	21 15	0 58	4 17	0 52	5 42	0 15	16 36	2 15	9 6	0 39	20 56	1 8	6 59	4 13	19 36	19 33	4 36		n.a.
W22	20 31	10 52	3 24	15 51	1 12	21 23	0 56	4 2	0 54	5 47	0 15	16 35	2 15	9 6	0 39	20 56	1 8	6 59	4 13	19 36	19 32	4 34		n.a.
T 23	20 41	14 46	2 19	16 10	1 20	21 30	0 54	3 48	0 55	5 51	0 16	16 34	2 15	9 6	0 39	20 56	1 8	7 0	4 13	19 36	19 32	4 31		n.a.
F 24	20 50	17 47	1 7	16 31	1 26	21 37	0 52	3 34	0 56	5 55	0 16	16 33	2 15	9 5	0 39	20 56	1 8	7 0	4 13	19 36	19 31	4 29		n.a.
S 25	21 0	19 45	0n 7	16 51	1 32	21 43	0 50	3 20	0 58	5 59	0 16	16 33	2 15	9 5	0 39	20 56	1 8	7 1	4 13	19 36	19 30	4 27		n.a.
S 26	21 8	20 34	1 20	17 13	1 37	21 48	0 48	3 6	0 59	6 3	0 16	16 32	2 15	9 5	0 39	20 56	1 8	7 1	4 13	19 36	19 30	4 25		n.a.
M27	21 17	20 16	2 27	17 35	1 40	21 53	0 46	2 52	1 1	6 7	0 16	16 31	2 15	9 4	0 39	20 56	1 8	7 1	4 13	19 36	19 29	4 22		n.a.
T 28	21 25	18 54	3 25	17 56	1 42	21 57	0 44	2 38	1 2	6 11	0 16	16 30	2 15	9 4	0 39	20 56	1 8	7 2	4 13	19 36	19 28	4 20		n.a.
W29	21 32	16 39	4 12	18 18	1 44	22 1	0 42	2 24	1 4	6 15	0 16	16 29	2 15	9 4	0 39	20 56	1 8	7 2	4 13	19 36	19 28	4 18		n.a.
T 30	21s40	13s42	4n47	18s39	1n45	22s 4	0n39	2n10	1n 5	6s18	0n16	16n28	2s15	9s 3	0s39	20n57	1s 8	7s 2	4s13	19s35	19s27	4s16		n.a.

Julian Day Number = 4869754.5, Delta T = 39h35m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'39, Lahiri = 117°34'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 42	13♐47'38	17♒30	6♐16	0♑26	27♍40	17♎22	25°R50	7♓40	13°R24	8♎10	0°R12	29♏29	6♓ 7	n.a.	F 1
S 2	5 2 39	14°45'31	29°27	8°16	1°40	28°19	17°33	25♉46	7°41	13♋23	8°11	0♐11	29°26	6°14	n.a.	S 2
S 3	5 6 35	15°43'24	11♓20	10°16	2°53	28°58	17°43	25°42	7°42	13°22	8°11	0°D10	29°23	6°21	n.a.	S 3
M 4	5 10 32	16°41'18	23°14	12°16	4° 7	29°37	17°53	25°38	7°43	13°20	8°12	0°10	29°20	6°27	n.a.	M 4
T 5	5 14 28	17°39'12	5♈14	14°16	5°21	0♎16	18° 3	25°34	7°45	13°19	8°13	0°11	29°16	6°34	n.a.	T 5
W 6	5 18 25	18°37'08	17°25	16°15	6°34	0°55	18°13	25°30	7°46	13°17	8°13	0°12	29°13	6°41	n.a.	W 6
T 7	5 22 21	19°35'04	29°50	18°13	7°48	1°34	18°23	25°26	7°47	13°16	8°14	0°13	29°10	6°47	n.a.	T 7
F 8	5 26 18	20°33'01	12♉33	20°10	9° 1	2°12	18°33	25°22	7°49	13°14	8°14	0°15	29° 7	6°54	n.a.	F 8
S 9	5 30 14	21°30'59	25°36	22° 7	10°15	2°51	18°43	25°18	7°50	13°13	8°15	0°R16	29° 4	7° 1	n.a.	S 9
S 10	5 34 11	22°28'58	9♊ 1	24° 2	11°28	3°29	18°52	25°14	7°52	13°11	8°15	0°15	29° 1	7° 8	n.a.	S 10
M11	5 38 8	23°26'58	22°46	25°57	12°42	4° 7	19° 2	25°10	7°53	13°10	8°16	0°14	28°57	7°14	n.a.	M11
T 12	5 42 4	24°24'59	6♋50	27°50	13°55	4°45	19°11	25° 7	7°55	13° 8	8°17	0°12	28°54	7°21	n.a.	T 12
W13	5 46 1	25°23'02	21° 7	29°42	15° 9	5°22	19°20	25° 3	7°56	13° 7	8°17	0° 9	28°51	7°28	n.a.	W13
T 14	5 49 57	26°21'05	5♌34	1♑33	16°22	6° 0	19°29	25° 0	7°58	13° 5	8°17	0° 5	28°48	7°34	n.a.	T 14
F 15	5 53 54	27°19'10	20° 3	3°23	17°36	6°37	19°38	24°56	8° 0	13° 3	8°18	0° 1	28°45	7°41	n.a.	F 15
S 16	5 57 50	28°17'17	4♍30	5°11	18°49	7°14	19°47	24°53	8° 2	13° 2	8°18	29♏59	28°42	7°48	n.a.	S 16
S 17	6 1 47	29°15'25	18°51	6°58	20° 2	7°51	19°56	24°50	8° 3	13° 0	8°19	29°57	28°38	7°55	n.a.	S 17
M18	6 5 43	0♑13'34	3♎ 1	8°44	21°16	8°28	20° 4	24°46	8° 5	12°59	8°19	29°D57	28°35	8° 1	n.a.	M18
T 19	6 9 40	1°11'45	17° 0	10°29	22°29	9° 5	20°13	24°43	8° 7	12°57	8°19	29°57	28°32	8° 8	n.a.	T 19
W20	6 13 36	2° 9'57	0♏46	12°13	23°43	9°41	20°21	24°40	8° 9	12°55	8°20	29°59	28°29	8°15	n.a.	W20
T 21	6 17 33	3° 8'11	14°20	13°56	24°56	10°17	20°29	24°37	8°11	12°54	8°20	0♐ 0	28°26	8°21	n.a.	T 21
F 22	6 21 29	4° 6'27	27°41	15°37	26°10	10°53	20°37	24°34	8°13	12°52	8°20	0°R 1	28°22	8°28	n.a.	F 22
S 23	6 25 26	5° 4'44	10♐50	17°18	27°23	11°29	20°45	24°31	8°15	12°51	8°21	0° 1	28°19	8°35	n.a.	S 23
S 24	6 29 23	6° 3'03	23°46	18°57	28°36	12° 5	20°53	24°28	8°17	12°49	8°21	29♏58	28°16	8°42	n.a.	S 24
M25	6 33 19	7° 1'23	6♑31	20°35	29°50	12°40	21° 1	24°26	8°20	12°47	8°21	29°54	28°13	8°48	n.a.	M25
T 26	6 37 16	7°59'45	19° 3	22°13	1♒ 3	13°15	21° 8	24°23	8°22	12°46	8°21	29°49	28°10	8°55	n.a.	T 26
W27	6 41 12	8°58'07	1♒24	23°49	2°16	13°50	21°16	24°20	8°24	12°44	8°21	29°42	28° 7	9° 2	n.a.	W27
T 28	6 45 9	9°56'31	13°34	25°24	3°30	14°25	21°23	24°18	8°26	12°42	8°22	29°34	28° 3	9° 9	n.a.	T 28
F 29	6 49 5	10°54'56	25°35	26°58	4°43	14°59	21°30	24°16	8°29	12°41	8°22	29°27	28° 0	9°15	n.a.	F 29
S 30	6 53 2	11°53'23	7♓30	28°31	5°57	15°34	21°37	24°13	8°31	12°39	8°22	29°21	27°57	9°22	n.a.	S 30
S 31	6 56 58	12♑51'50	19♓21	0♒ 3	7♒10	16♎ 8	21♎43	24♉11	8♓34	12♋37	8♎22	29♏16	27♏54	9♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	10s13	5n 8	19s 0	1n44	22s 6	0n37	1n56	1n 7	6s22	0n16	16n27	2s15	9s 3	0s39	20n57	1s 8	7s 2	4s13	19s35	19s26	4s13		n.a.
S 2	21 53	6 22	5 16	19 20	1 43	22 8	0 35	1 42	1 8	6 26	0 17	16 26	2 15	9 3	0 39	20 57	1 8	7 3	4 13	19 35	19 26	4 11		n.a.
S 3	21 59	2 18	5 10	19 39	1 41	22 9	0 32	1 28	1 10	6 30	0 17	16 25	2 15	9 2	0 39	20 57	1 8	7 3	4 13	19 35	19 25	4 9		n.a.
M 4	22 5	1n52	4 51	19 57	1 39	22 10	0 30	1 14	1 11	6 33	0 17	16 24	2 15	9 2	0 39	20 57	1 8	7 3	4 13	19 35	19 24	4 6		n.a.
T 5	22 10	6 0	4 19	20 15	1 35	22 10	0 28	1 1	1 13	6 37	0 17	16 23	2 15	9 1	0 39	20 57	1 8	7 4	4 13	19 35	19 24	4 4		n.a.
W 6	22 15	9 57	3 35	20 31	1 32	22 9	0 25	0 47	1 14	6 41	0 17	16 23	2 15	9 1	0 39	20 57	1 8	7 4	4 13	19 35	19 23	4 2		n.a.
T 7	22 20	13 35	2 40	20 46	1 27	22 7	0 23	0 34	1 16	6 44	0 17	16 22	2 15	9 0	0 39	20 57	1 8	7 4	4 13	19 35	19 22	4 0		n.a.
F 8	22 24	16 40	1 36	21 0	1 22	22 5	0 20	0 20	1 17	6 48	0 17	16 21	2 15	9 0	0 39	20 58	1 8	7 4	4 13	19 36	19 22	3 57		n.a.
S 9	22 28	19 0	0 26	21 13	1 17	22 3	0 18	0 7	1 19	6 51	0 17	16 20	2 14	8 59	0 39	20 58	1 8	7 5	4 14	19 36	19 21	3 55		n.a.
S 10	22 31	20 21	0s48	21 24	1 11	22 0	0 15	0s 7	1 20	6 54	0 17	16 19	2 14	8 58	0 39	20 58	1 8	7 5	4 14	19 36	19 20	3 53		n.a.
M11	22 34	20 32	2 1	21 35	1 5	21 56	0 13	0 20	1 22	6 58	0 18	16 19	2 14	8 58	0 39	20 58	1 8	7 5	4 14	19 36	19 20	3 51		n.a.
T 12	22 37	19 26	3 7	21 43	0 59	21 51	0 10	0 33	1 23	7 1	0 18	16 18	2 14	8 57	0 39	20 58	1 8	7 5	4 14	19 35	19 19	3 48		n.a.
W13	22 39	17 6	4 4	21 51	0 52	21 46	0 8	0 46	1 25	7 4	0 18	16 17	2 14	8 57	0 39	20 58	1 8	7 6	4 14	19 34	19 18	3 46		n.a.
T 14	22 41	13 42	4 45	21 57	0 45	21 40	0 5	0 59	1 27	7 8	0 18	16 16	2 14	8 56	0 39	20 58	1 8	7 6	4 14	19 34	19 18	3 44		n.a.
F 15	22 42	9 28	5 8	22 3	0 38	21 34	0 2	1 12	1 28	7 11	0 18	16 16	2 14	8 55	0 39	20 58	1 8	7 6	4 14	19 33	19 17	3 41		n.a.
S 16	22 43	4 42	5 12	22 6	0 31	21 27	0s 0	1 25	1 30	7 14	0 18	16 15	2 14	8 55	0 39	20 59	1 8	7 6	4 14	19 32	19 16	3 39		n.a.
S 17	22 44	0s17	4 56	22 9	0 24	21 20	0 3	1 37	1 31	7 17	0 18	16 14	2 14	8 54	0 39	20 59	1 8	7 6	4 14	19 32	19 16	3 37		n.a.
M18	22 44	5 12	4 22	22 10	0 16	21 12	0 6	1 50	1 33	7 20	0 18	16 14	2 14	8 53	0 39	20 59	1 8	7 7	4 14	19 32	19 15	3 35		n.a.
T 19	22 43	9 47	3 34	22 11	0 9	21 3	0 8	2 2	1 34	7 23	0 19	16 13	2 13	8 53	0 39	20 59	1 8	7 7	4 14	19 32	19 14	3 32		n.a.
W20	22 43	13 48	2 33	22 10	0 1	20 54	0 11	2 15	1 36	7 26	0 19	16 12	2 13	8 52	0 39	20 59	1 8	7 7	4 14	19 32	19 14	3 30		n.a.
T 21	22 42	17 1	1 25	22 8	0s 6	20 44	0 14	2 27	1 38	7 29	0 19	16 12	2 13	8 51	0 39	20 59	1 8	7 7	4 14	19 33	19 13	3 28		n.a.
F 22	22 40	19 16	0 13	22 4	0 14	20 33	0 16	2 39	1 39	7 32	0 19	16 11	2 13	8 50	0 39	20 59	1 8	7 7	4 14	19 33	19 12	3 26		n.a.
S 23	22 38	20 26	0n59	22 0	0 22	20 22	0 19	2 51	1 41	7 34	0 19	16 11	2 13	8 50	0 39	21 0	1 8	7 7	4 14	19 33	19 12	3 23		n.a.
S 24	22 36	20 29	2 6	21 55	0 29	20 11	0 22	3 3	1 43	7 37	0 19	16 10	2 13	8 49	0 39	21 0	1 8	7 8	4 14	19 32	19 11	3 21		n.a.
M25	22 33	19 29	3 5	21 49	0 37	19 59	0 25	3 15	1 44	7 40	0 19	16 10	2 13	8 48	0 39	21 0	1 8	7 8	4 14	19 32	19 10	3 19		n.a.
T 26	22 30	17 32	3 55	21 41	0 45	19 46	0 27	3 27	1 46	7 42	0 20	16 9	2 13	8 47	0 39	21 0	1 8	7 8	4 14	19 30	19 9	3 17		n.a.
W27	22 26	14 49	4 32	21 33	0 52	19 33	0 30	3 38	1 48	7 45	0 20	16 9	2 12	8 46	0 38	21 0	1 8	7 8	4 14	19 29	19 9	3 14		n.a.
T 28	22 22	11 30	4 57	21 24	0 59	19 19	0 33	3 50	1 49	7 47	0 20	16 8	2 12	8 45	0 38	21 0	1 8	7 8	4 14	19 27	19 8	3 12		n.a.
F 29	22 18	7 45	5 8	21 14	1 7	19 5	0 35	4 1	1 51	7 50	0 20	16 8	2 12	8 45	0 38	21 0	1 8	7 8	4 14	19 26	19 7	3 10		n.a.
S 30	22 13	3 45	5 6	21 3	1 14	18 50	0 38	4 12	1 53	7 52	0 20	16 8	2 12	8 44	0 38	21 1	1 8	7 8	4 14	19 25	19 7	3 7		n.a.
S 31	22s 8	0n23	4n50	20s51	1s21	18s35	0s41	4s23	1n54	7s54	0n20	16n 7	2s12	8s43	0s38	21n 1	1s 8	7s 8	4s15	19s24	19s 6	3s 5		n.a.

Julian Day Number = 4869784.5, Delta T = 39h35m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'44, Lahiri = 117°34'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 55	13♑50'19	1♈13	1♒35	8♒23	16♎41	21♎50	24°R 9	8♓36	12°R36	8♎22	29°R14	27♏51	9♓35	n.a.	M 1
T 2	7 4 51	14°48'49	13°11	3° 5	9°37	17°15	21°56	24♉ 7	8°39	12♋34	8°22	29°D13	27°48	9°42	n.a.	T 2
W 3	7 8 48	15°47'21	25°19	4°34	10°50	17°48	22° 3	24° 5	8°41	12°32	8°R22	29♏13	27°44	9°49	n.a.	W 3
T 4	7 12 45	16°45'53	7♉42	6° 2	12° 3	18°21	22° 9	24° 3	8°44	12°31	8°22	29°14	27°41	9°56	n.a.	T 4
F 5	7 16 41	17°44'27	20°24	7°29	13°16	18°54	22°15	24° 1	8°46	12°29	8°22	29°15	27°38	10° 2	n.a.	F 5
S 6	7 20 38	18°43'02	3♊31	8°56	14°30	19°27	22°21	24° 0	8°49	12°27	8°22	29°R16	27°35	10° 9	n.a.	S 6
S 7	7 24 34	19°41'38	17° 4	10°21	15°43	19°59	22°26	23°58	8°52	12°26	8°22	29°14	27°32	10°16	n.a.	S 7
M 8	7 28 31	20°40'16	1♋ 3	11°45	16°56	20°31	22°32	23°57	8°54	12°24	8°22	29°11	27°28	10°22	n.a.	M 8
T 9	7 32 27	21°38'55	15°26	13° 8	18° 9	21° 3	22°37	23°55	8°57	12°23	8°22	29° 5	27°25	10°29	n.a.	T 9
W10	7 36 24	22°37'36	0♌ 9	14°30	19°23	21°34	22°42	23°54	9° 0	12°21	8°21	28°57	27°22	10°36	n.a.	W10
T 11	7 40 20	23°36'18	15° 2	15°51	20°36	22° 5	22°47	23°53	9° 3	12°19	8°21	28°49	27°19	10°43	n.a.	T 11
F 12	7 44 17	24°35'02	29°58	17°11	21°49	22°36	22°52	23°52	9° 6	12°18	8°21	28°41	27°16	10°49	n.a.	F 12
S 13	7 48 14	25°33'48	14♍48	18°29	23° 2	23° 7	22°56	23°51	9° 9	12°16	8°21	28°34	27°13	10°56	n.a.	S 13
S 14	7 52 10	26°32'35	29°24	19°47	24°15	23°37	23° 1	23°50	9°12	12°14	8°21	28°29	27° 9	11° 3	n.a.	S 14
M15	7 56 7	27°31'24	13♎42	21° 2	25°29	24° 7	23° 5	23°49	9°14	12°13	8°20	28°26	27° 6	11° 9	n.a.	M15
T 16	8 0 3	28°30'16	27°40	22°17	26°42	24°36	23° 9	23°48	9°17	12°11	8°20	28°D25	27° 3	11°16	n.a.	T 16
W17	8 4 0	29°29'09	11♏18	23°30	27°55	25° 6	23°13	23°48	9°20	12°10	8°20	28°25	27° 0	11°23	n.a.	W17
T 18	8 7 56	0♒28'04	24°37	24°41	29° 8	25°35	23°17	23°47	9°24	12° 8	8°19	28°R26	26°57	11°30	n.a.	T 18
F 19	8 11 53	1°27'01	7♐40	25°51	0♓21	26° 3	23°20	23°47	9°27	12° 7	8°19	28°25	26°54	11°36	n.a.	F 19
S 20	8 15 49	2°26'00	20°30	26°58	1°34	26°32	23°24	23°46	9°30	12° 5	8°19	28°23	26°50	11°43	n.a.	S 20
S 21	8 19 46	3°25'01	3♑ 7	28° 4	2°47	27° 0	23°27	23°46	9°33	12° 4	8°18	28°18	26°47	11°50	n.a.	S 21
M22	8 23 43	4°24'03	15°34	29° 7	4° 1	27°27	23°30	23°D46	9°36	12° 2	8°18	28°11	26°44	11°56	n.a.	M22
T 23	8 27 39	5°23'07	27°52	0♓ 8	5°14	27°54	23°33	23°46	9°39	12° 1	8°17	28° 0	26°41	12° 3	n.a.	T 23
W24	8 31 36	6°22'13	10♒ 2	1° 6	6°27	28°21	23°35	23°46	9°42	11°59	8°17	27°48	26°38	12°10	n.a.	W24
T 25	8 35 32	7°21'20	22° 5	2° 2	7°40	28°48	23°38	23°47	9°46	11°58	8°16	27°35	26°34	12°17	n.a.	T 25
F 26	8 39 29	8°20'29	4♓ 1	2°54	8°53	29°14	23°40	23°47	9°49	11°56	8°16	27°22	26°31	12°23	n.a.	F 26
S 27	8 43 25	9°19'40	15°54	3°42	10° 6	29°40	23°42	23°47	9°52	11°55	8°15	27°10	26°28	12°30	n.a.	S 27
S 28	8 47 22	10°18'52	27°43	4°27	11°19	0♏ 5	23°44	23°48	9°56	11°53	8°15	27° 1	26°25	12°37	n.a.	S 28
M29	8 51 19	11°18'05	9♈34	5° 7	12°32	0°30	23°46	23°48	9°59	11°52	8°14	26°54	26°22	12°43	n.a.	M29
T 30	8 55 15	12°17'20	21°29	5°43	13°45	0°54	23°47	23°49	10° 2	11°51	8°14	26°50	26°19	12°50	n.a.	T 30
W31	8 59 12	13♒16'36	3♉34	6♓13	14♓58	1♏18	23♎48	23♉50	10♓ 6	11♋49	8♎13	26♏48	26♏15	12♓57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 2	4n30	4n22	20s39	1s28	18s19	0s43	4s34	1n56	7s57	0n20	16n 7	2s12	8s42	0s38	21n 1	1s 8	7s 8	4s15	19s23	19s 5	3s 3		n.a.
T 2	21 56	8 29	3 43	20 26	1 35	18 3	0 46	4 45	1 58	7 59	0 21	16 7	2 12	8 41	0 38	21 1	1 8	7 8	4 15	19 23	19 5	3 1		n.a.
W 3	21 50	12 12	2 53	20 12	1 42	17 47	0 49	4 56	2 0	8 1	0 21	16 6	2 11	8 40	0 38	21 1	1 8	7 8	4 15	19 23	19 4	2 58		n.a.
T 4	21 43	15 28	1 54	19 57	1 48	17 29	0 51	5 7	2 1	8 3	0 21	16 6	2 11	8 39	0 38	21 1	1 8	7 9	4 15	19 23	19 3	2 56		n.a.
F 5	21 35	18 5	0 48	19 42	1 54	17 12	0 54	5 17	2 3	8 5	0 21	16 6	2 11	8 38	0 38	21 1	1 8	7 9	4 15	19 23	19 3	2 54		n.a.
S 6	21 28	19 51	0s23	19 26	2 1	16 54	0 56	5 27	2 5	8 7	0 21	16 5	2 11	8 37	0 38	21 2	1 8	7 9	4 15	19 23	19 2	2 52		n.a.
S 7	21 20	20 33	1 34	19 9	2 7	16 35	0 59	5 37	2 7	8 9	0 21	16 5	2 11	8 36	0 38	21 2	1 8	7 9	4 15	19 23	19 1	2 49		n.a.
M 8	21 11	20 1	2 42	18 52	2 12	16 16	1 1	5 47	2 8	8 11	0 21	16 5	2 11	8 35	0 38	21 2	1 8	7 9	4 15	19 22	19 0	2 47		n.a.
T 9	21 3	18 11	3 42	18 35	2 18	15 57	1 4	5 57	2 10	8 12	0 22	16 5	2 10	8 34	0 38	21 2	1 8	7 9	4 15	19 21	19 0	2 45		n.a.
W10	20 54	15 9	4 28	18 17	2 23	15 37	1 6	6 7	2 12	8 14	0 22	16 5	2 10	8 33	0 38	21 2	1 8	7 9	4 15	19 20	18 59	2 43		n.a.
T 11	20 44	11 6	4 56	17 58	2 28	15 17	1 9	6 16	2 14	8 16	0 22	16 5	2 10	8 32	0 38	21 2	1 8	7 9	4 15	19 18	18 58	2 40		n.a.
F 12	20 34	6 22	5 5	17 39	2 33	14 56	1 11	6 26	2 15	8 17	0 22	16 5	2 10	8 31	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 16	18 58	2 38		n.a.
S 13	20 24	1 17	4 53	17 20	2 37	14 35	1 13	6 35	2 17	8 19	0 22	16 4	2 10	8 30	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 15	18 57	2 36		n.a.
S 14	20 13	3s48	4 22	17 0	2 41	14 14	1 16	6 44	2 19	8 20	0 22	16 4	2 10	8 29	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 14	18 56	2 34		n.a.
M15	20 2	8 34	3 35	16 40	2 45	13 52	1 18	6 53	2 21	8 22	0 22	16 4	2 9	8 28	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 13	18 56	2 31		n.a.
T 16	19 51	12 47	2 37	16 20	2 48	13 30	1 20	7 2	2 23	8 23	0 23	16 4	2 9	8 27	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 13	18 55	2 29		n.a.
W17	19 39	16 12	1 30	15 59	2 51	13 8	1 22	7 10	2 25	8 24	0 23	16 4	2 9	8 25	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 13	18 54	2 27		n.a.
T 18	19 27	18 41	0 20	15 38	2 54	12 45	1 24	7 19	2 27	8 26	0 23	16 5	2 9	8 24	0 38	21 3	1 8	7 8	4 15	19 13	18 53	2 25		n.a.
F 19	19 15	20 8	0n49	15 17	2 56	12 22	1 26	7 27	2 28	8 27	0 23	16 5	2 9	8 23	0 38	21 4	1 8	7 8	4 15	19 13	18 53	2 22		n.a.
S 20	19 2	20 29	1 55	14 57	2 57	11 59	1 28	7 35	2 30	8 28	0 23	16 5	2 8	8 22	0 38	21 4	1 8	7 8	4 15	19 12	18 52	2 20		n.a.
S 21	18 49	19 48	2 53	14 36	2 59	11 35	1 30	7 43	2 32	8 29	0 23	16 5	2 8	8 21	0 38	21 4	1 8	7 8	4 15	19 11	18 51	2 18		n.a.
M22	18 35	18 9	3 43	14 15	2 59	11 11	1 32	7 51	2 34	8 30	0 24	16 5	2 8	8 20	0 38	21 4	1 8	7 8	4 15	19 10	18 51	2 16		n.a.
T 23	18 22	15 42	4 21	13 54	2 59	10 47	1 34	7 58	2 36	8 31	0 24	16 5	2 8	8 19	0 38	21 4	1 8	7 8	4 16	19 7	18 50	2 13		n.a.
W24	18 7	12 35	4 47	13 33	2 59	10 22	1 36	8 6	2 38	8 31	0 24	16 5	2 8	8 17	0 38	21 4	1 8	7 7	4 16	19 5	18 49	2 11		n.a.
T 25	17 53	8 59	5 0	13 13	2 58	9 58	1 38	8 13	2 40	8 32	0 24	16 6	2 7	8 16	0 38	21 4	1 8	7 7	4 16	19 2	18 48	2 9		n.a.
F 26	17 38	5 4	4 59	12 53	2 56	9 32	1 39	8 20	2 42	8 33	0 24	16 6	2 7	8 15	0 38	21 5	1 8	7 7	4 16	18 59	18 48	2 7		n.a.
S 27	17 23	1 0	4 45	12 34	2 54	9 7	1 41	8 27	2 44	8 33	0 24	16 6	2 7	8 14	0 38	21 5	1 8	7 7	4 16	18 57	18 47	2 4		n.a.
S 28	17 8	3n 7	4 20	12 15	2 50	8 42	1 43	8 34	2 46	8 34	0 25	16 6	2 7	8 13	0 38	21 5	1 8	7 7	4 16	18 54	18 46	2 2		n.a.
M29	16 52	7 6	3 42	11 57	2 46	8 16	1 44	8 40	2 48	8 34	0 25	16 7	2 7	8 11	0 38	21 5	1 8	7 7	4 16	18 53	18 46	2 0		n.a.
T 30	16 36	10 51	2 55	11 39	2 41	7 50	1 45	8 46	2 50	8 35	0 25	16 7	2 7	8 10	0 38	21 5	1 8	7 6	4 16	18 52	18 45	1 58		n.a.
W31	16s20	14n13	2n 0	11s23	2s35	7s24	1s47	8s53	2n52	8s35	0n25	16n 8	2s 6	8s 9	0s38	21n 5	1s 8	7s 6	4s16	18s52	18s44	1s56		n.a.

Julian Day Number = 4869815.5, Delta T = 39h35m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'48, Lahiri = 117°34'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 8	14♒15'54	15♉52	6♓37	16♓11	1♏42	23♎49	23♉51	10♓ 9	11°R48	8°R13	26°D48	26♏12	13♓ 4	n.a.	T 1
F 2	9 7 5	15°15'13	28°30	6°56	17°24	2° 5	23°50	23°52	10°12	11♋46	8♎12	26°R48	26° 9	13°10	n.a.	F 2
S 3	9 11 1	16°14'33	11♊32	7° 7	18°37	2°27	23°51	23°53	10°16	11°45	8°11	26♏47	26° 6	13°17	n.a.	S 3
S 4	9 14 58	17°13'55	25° 3	7°R11	19°50	2°49	23°51	23°54	10°19	11°44	8°11	26°45	26° 3	13°24	n.a.	S 4
M 5	9 18 55	18°13'18	9♋ 3	7° 6	21° 3	3°11	23°51	23°56	10°23	11°43	8°10	26°40	26° 0	13°30	n.a.	M 5
T 6	9 22 51	19°12'43	23°32	6°54	22°16	3°32	23°R51	23°57	10°26	11°41	8° 9	26°32	25°56	13°37	n.a.	T 6
W 7	9 26 48	20°12'09	8♌26	6°32	23°29	3°53	23°51	23°59	10°30	11°40	8° 8	26°22	25°53	13°44	n.a.	W 7
T 8	9 30 44	21°11'36	23°36	6° 0	24°42	4°13	23°51	24° 0	10°33	11°39	8° 8	26°11	25°50	13°51	n.a.	T 8
F 9	9 34 41	22°11'05	8♍53	5°20	25°54	4°33	23°50	24° 2	10°37	11°38	8° 7	26° 0	25°47	13°57	n.a.	F 9
S 10	9 38 37	23°10'36	24° 3	4°30	27° 7	4°52	23°50	24° 4	10°40	11°37	8° 6	25°50	25°44	14° 4	n.a.	S 10
S 11	9 42 34	24°10'08	8♎59	3°32	28°20	5°11	23°49	24° 6	10°44	11°36	8° 5	25°42	25°40	14°11	n.a.	S 11
M12	9 46 31	25° 9'43	23°33	2°25	29°33	5°29	23°48	24° 8	10°48	11°34	8° 5	25°37	25°37	14°17	n.a.	M12
T 13	9 50 27	26° 9'19	7♏40	1°13	0♈45	5°47	23°46	24°10	10°51	11°33	8° 4	25°35	25°34	14°24	n.a.	T 13
W14	9 54 24	27° 8'57	21°21	29♒56	1°58	6° 4	23°45	24°12	10°55	11°32	8° 3	25°35	25°31	14°31	n.a.	W14
T 15	9 58 20	28° 8'38	4♐38	28°37	3°11	6°20	23°43	24°14	10°58	11°31	8° 2	25°34	25°28	14°38	n.a.	T 15
F 16	10 2 17	29° 8'20	17°34	27°19	4°23	6°36	23°41	24°17	11° 2	11°30	8° 1	25°34	25°25	14°44	n.a.	F 16
S 17	10 6 13	0♓ 8'03	0♑13	26° 3	5°36	6°51	23°39	24°19	11° 6	11°29	8° 0	25°31	25°21	14°51	n.a.	S 17
S 18	10 10 10	1° 7'49	12°38	24°52	6°49	7° 5	23°37	24°22	11° 9	11°28	7°59	25°25	25°18	14°58	n.a.	S 18
M19	10 14 7	2° 7'36	24°52	23°49	8° 1	7°19	23°34	24°25	11°13	11°27	7°58	25°17	25°15	15° 4	n.a.	M19
T 20	10 18 3	3° 7'25	6♒58	22°54	9°14	7°33	23°31	24°27	11°17	11°27	7°57	25° 6	25°12	15°11	n.a.	T 20
W21	10 22 0	4° 7'16	18°59	22°11	10°26	7°45	23°28	24°30	11°20	11°26	7°56	24°52	25° 9	15°18	n.a.	W21
T 22	10 25 56	5° 7'08	0♓55	21°38	11°39	7°57	23°25	24°33	11°24	11°25	7°55	24°38	25° 6	15°25	n.a.	T 22
F 23	10 29 53	6° 7'02	12°48	21°17	12°51	8° 8	23°22	24°36	11°28	11°24	7°55	24°23	25° 2	15°31	n.a.	F 23
S 24	10 33 49	7° 6'57	24°39	21°D 8	14° 4	8°19	23°18	24°40	11°31	11°23	7°54	24°10	24°59	15°38	n.a.	S 24
S 25	10 37 46	8° 6'53	6♈29	21°10	15°16	8°29	23°15	24°43	11°35	11°23	7°52	23°59	24°56	15°45	n.a.	S 25
M26	10 41 43	9° 6'51	18°22	21°23	16°28	8°38	23°11	24°46	11°39	11°22	7°51	23°51	24°53	15°51	n.a.	M26
T 27	10 45 39	10° 6'50	0♉19	21°45	17°41	8°46	23° 7	24°50	11°42	11°21	7°50	23°46	24°50	15°58	n.a.	T 27
W28	10 49 36	11♓ 6'51	12♉24	22♒17	18♈53	8♏54	23♎ 2	24♉53	11♓46	11♋21	7♎49	23♏44	24♏46	16♓ 5	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 4	17n 1	0n58	11s 7	2s28	6s58	1s48	8s58	2n54	8s35	0n25	16n 8	2s 6	8s 8	0s38	21n 5	1s 8	7s 6	4s16	18s51	18s43	1s53		n.a.
F 2	15 47	19 5	0s 9	10 53	2 20	6 31	1 49	9 4	2 56	8 35	0 25	16 8	2 6	8 6	0 38	21 6	1 8	7 6	4 16	18 51	18 43	1 51		n.a.
S 3	15 30	20 13	1 17	10 40	2 11	6 5	1 51	9 10	2 58	8 35	0 26	16 9	2 6	8 5	0 38	21 6	1 8	7 5	4 16	18 51	18 42	1 49		n.a.
S 4	15 13	20 15	2 23	10 29	2 0	5 38	1 52	9 15	3 0	8 35	0 26	16 9	2 6	8 4	0 38	21 6	1 8	7 5	4 16	18 51	18 41	1 47		n.a.
M 5	14 55	19 3	3 23	10 20	1 48	5 11	1 53	9 20	3 2	8 35	0 26	16 10	2 5	8 2	0 38	21 6	1 8	7 5	4 16	18 50	18 41	1 44		n.a.
T 6	14 37	16 36	4 12	10 12	1 35	4 44	1 54	9 25	3 4	8 35	0 26	16 10	2 5	8 1	0 38	21 6	1 8	7 5	4 16	18 48	18 40	1 42		n.a.
W 7	14 19	13 0	4 46	10 7	1 21	4 16	1 54	9 30	3 7	8 35	0 26	16 11	2 5	8 0	0 38	21 6	1 8	7 5	4 16	18 46	18 39	1 40		n.a.
T 8	14 1	8 31	5 0	10 3	1 5	3 49	1 55	9 34	3 9	8 35	0 26	16 11	2 5	7 59	0 38	21 6	1 8	7 4	4 16	18 43	18 38	1 38		n.a.
F 9	13 42	3 27	4 53	10 2	0 48	3 22	1 56	9 39	3 11	8 34	0 27	16 12	2 5	7 57	0 38	21 6	1 8	7 4	4 16	18 41	18 38	1 35		n.a.
S 10	13 23	1s47	4 25	10 3	0 30	2 54	1 57	9 43	3 13	8 34	0 27	16 13	2 4	7 56	0 38	21 7	1 8	7 4	4 16	18 38	18 37	1 33		n.a.
S 11	13 4	6 50	3 39	10 6	0 11	2 27	1 57	9 47	3 15	8 33	0 27	16 13	2 4	7 55	0 38	21 7	1 8	7 3	4 16	18 37	18 36	1 31		n.a.
M12	12 45	11 22	2 40	10 10	0n 8	1 59	1 57	9 51	3 17	8 33	0 27	16 14	2 4	7 53	0 38	21 7	1 8	7 3	4 16	18 36	18 35	1 29		n.a.
T 13	12 26	15 8	1 33	10 17	0 28	1 31	1 58	9 54	3 19	8 32	0 27	16 15	2 4	7 52	0 38	21 7	1 8	7 3	4 16	18 35	18 35	1 27		n.a.
W14	12 6	17 55	0 22	10 25	0 47	1 3	1 58	9 57	3 22	8 31	0 27	16 15	2 4	7 51	0 38	21 7	1 8	7 2	4 16	18 35	18 34	1 24		n.a.
T 15	11 46	19 39	0n48	10 34	1 6	0 36	1 58	10 1	3 24	8 31	0 28	16 16	2 4	7 49	0 38	21 7	1 8	7 2	4 16	18 35	18 33	1 22		n.a.
F 16	11 26	20 17	1 53	10 43	1 24	0 8	1 58	10 3	3 26	8 30	0 28	16 17	2 3	7 48	0 38	21 7	1 8	7 2	4 16	18 35	18 33	1 20		n.a.
S 17	11 6	19 52	2 52	10 53	1 40	0n20	1 58	10 6	3 28	8 29	0 28	16 18	2 3	7 47	0 38	21 7	1 8	7 1	4 16	18 34	18 32	1 18		n.a.
S 18	10 45	18 29	3 41	11 2	1 55	0 48	1 58	10 8	3 31	8 28	0 28	16 18	2 3	7 45	0 38	21 7	1 8	7 1	4 16	18 33	18 31	1 15		n.a.
M19	10 24	16 16	4 19	11 10	2 7	1 16	1 58	10 11	3 33	8 27	0 28	16 19	2 3	7 44	0 38	21 8	1 7	7 1	4 16	18 31	18 30	1 13		n.a.
T 20	10 4	13 22	4 45	11 18	2 18	1 44	1 58	10 13	3 35	8 26	0 28	16 20	2 3	7 43	0 38	21 8	1 7	7 0	4 16	18 28	18 30	1 11		n.a.
W21	9 42	9 57	4 58	11 24	2 26	2 12	1 58	10 14	3 37	8 24	0 29	16 21	2 2	7 41	0 38	21 8	1 7	7 0	4 16	18 25	18 29	1 9		n.a.
T 22	9 21	6 10	4 58	11 28	2 32	2 40	1 57	10 16	3 40	8 23	0 29	16 22	2 2	7 40	0 38	21 8	1 7	7 0	4 16	18 22	18 28	1 7		n.a.
F 23	9 0	2 9	4 45	11 31	2 35	3 8	1 57	10 17	3 42	8 22	0 29	16 23	2 2	7 39	0 38	21 8	1 7	6 59	4 16	18 18	18 27	1 4		n.a.
S 24	8 38	1n55	4 19	11 32	2 37	3 36	1 56	10 18	3 44	8 20	0 29	16 24	2 2	7 37	0 38	21 8	1 7	6 59	4 16	18 15	18 27	1 2		n.a.
S 25	8 17	5 55	3 42	11 32	2 37	4 3	1 55	10 19	3 46	8 19	0 29	16 24	2 2	7 36	0 38	21 8	1 7	6 59	4 16	18 12	18 26	1 0		n.a.
M26	7 55	9 42	2 56	11 30	2 35	4 31	1 55	10 20	3 49	8 17	0 29	16 25	2 2	7 35	0 38	21 8	1 7	6 58	4 16	18 11	18 25	0 58		n.a.
T 27	7 33	13 8	2 1	11 26	2 32	4 59	1 54	10 20	3 51	8 16	0 30	16 26	2 1	7 33	0 38	21 8	1 7	6 58	4 16	18 9	18 24	0 55		n.a.
W28	7s11	16n 3	1n 0	11s20	2n27	5n26	1s53	10s20	3n53	8s14	0n30	16n27	2s 1	7s32	0s38	21n 8	1s 7	6s57	4s16	18s 9	18s24	0s53		n.a.

Julian Day Number = 4869846.5, Delta T = 39h35m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'52, Lahiri = 117°34'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 32	12♓ 6'53	24♉41	22♒56	20♈ 5	9♏ 0	22°R58	24♉57	11♓50	11°R20	7°R48	23°D43	24♏43	16♓12	n.a.	T 1
F 2	10 57 29	13° 6'55	7♊15	23°43	21°17	9° 6	22♎53	25° 0	11°54	11♋19	7♎47	23°R43	24°40	16°18	n.a.	F 2
S 3	11 1 26	14° 6'59	20°11	24°36	22°29	9°12	22°49	25° 4	11°57	11°19	7°46	23♏43	24°37	16°25	n.a.	S 3
S 4	11 5 22	15° 7'04	3♋33	25°35	23°41	9°16	22°44	25° 8	12° 1	11°18	7°45	23°42	24°34	16°32	n.a.	S 4
M 5	11 9 19	16° 7'10	17°24	26°39	24°53	9°20	22°39	25°12	12° 5	11°18	7°44	23°38	24°31	16°38	n.a.	M 5
T 6	11 13 15	17° 7'17	1♌45	27°47	26° 5	9°23	22°33	25°16	12° 8	11°17	7°43	23°32	24°27	16°45	n.a.	T 6
W 7	11 17 12	18° 7'26	16°33	28°58	27°17	9°25	22°28	25°20	12°12	11°17	7°42	23°24	24°24	16°52	n.a.	W 7
T 8	11 21 8	19° 7'35	1♍42	0♓13	28°29	9°26	22°22	25°24	12°16	11°16	7°41	23°14	24°21	16°59	n.a.	T 8
F 9	11 25 5	20° 7'45	17° 2	1°30	29°41	9°R26	22°16	25°29	12°19	11°16	7°40	23° 4	24°18	17° 5	n.a.	F 9
S 10	11 29 2	21° 7'57	2♎21	2°49	0♉52	9°26	22°11	25°33	12°23	11°16	7°38	22°56	24°15	17°12	n.a.	S 10
S 11	11 32 58	22° 8'10	17°30	4°11	2° 4	9°25	22° 5	25°37	12°27	11°15	7°37	22°49	24°11	17°19	n.a.	S 11
M12	11 36 55	23° 8'24	2♏17	5°34	3°16	9°23	21°58	25°42	12°30	11°15	7°36	22°45	24° 8	17°25	n.a.	M12
T 13	11 40 51	24° 8'40	16°38	6°58	4°27	9°20	21°52	25°47	12°34	11°15	7°35	22°D43	24° 5	17°32	n.a.	T 13
W14	11 44 48	25° 8'57	0♐31	8°24	5°39	9°16	21°46	25°51	12°38	11°15	7°34	22°43	24° 2	17°39	n.a.	W14
T 15	11 48 44	26° 9'16	13°55	9°51	6°50	9°11	21°39	25°56	12°41	11°15	7°33	22°44	23°59	17°46	n.a.	T 15
F 16	11 52 41	27° 9'36	26°54	11°18	8° 1	9° 5	21°32	26° 1	12°45	11°15	7°31	22°R45	23°56	17°52	n.a.	F 16
S 17	11 56 38	28° 9'57	9♑32	12°47	9°12	8°59	21°25	26° 6	12°48	11°14	7°30	22°44	23°52	17°59	n.a.	S 17
S 18	12 0 34	29°10'20	21°53	14°16	10°23	8°51	21°18	26°11	12°52	11°14	7°29	22°41	23°49	18° 6	n.a.	S 18
M19	12 4 31	0♈10'44	4♒ 2	15°45	11°34	8°43	21°11	26°16	12°56	11°D14	7°28	22°36	23°46	18°12	n.a.	M19
T 20	12 8 27	1°11'10	16° 1	17°15	12°45	8°34	21° 4	26°21	12°59	11°14	7°27	22°29	23°43	18°19	n.a.	T 20
W21	12 12 24	2°11'36	27°56	18°46	13°56	8°24	20°57	26°26	13° 3	11°14	7°25	22°20	23°40	18°26	n.a.	W21
T 22	12 16 20	3°12'04	9♓48	20°16	15° 7	8°13	20°49	26°31	13° 6	11°14	7°24	22°10	23°37	18°32	n.a.	T 22
F 23	12 20 17	4°12'33	21°39	21°47	16°18	8° 1	20°42	26°36	13°10	11°15	7°23	22° 0	23°33	18°39	n.a.	F 23
S 24	12 24 14	5°13'03	3♈31	23°19	17°28	7°49	20°34	26°42	13°13	11°15	7°22	21°51	23°30	18°46	n.a.	S 24
S 25	12 28 10	6°13'34	15°26	24°50	18°39	7°35	20°27	26°47	13°17	11°15	7°21	21°43	23°27	18°53	n.a.	S 25
M26	12 32 7	7°14'05	27°25	26°22	19°49	7°21	20°19	26°53	13°20	11°15	7°19	21°38	23°24	18°59	n.a.	M26
T 27	12 36 3	8°14'38	9♉30	27°54	21° 0	7° 6	20°11	26°58	13°24	11°15	7°18	21°35	23°21	19° 6	n.a.	T 27
W28	12 40 0	9°15'11	21°43	29°26	22°10	6°50	20° 3	27° 4	13°27	11°16	7°17	21°D34	23°17	19°13	n.a.	W28
T 29	12 43 56	10°15'45	4♊ 7	0♈58	23°20	6°34	19°56	27°10	13°31	11°16	7°16	21°35	23°14	19°19	n.a.	T 29
F 30	12 47 53	11°16'20	16°46	2°31	24°30	6°17	19°48	27°15	13°34	11°16	7°15	21°36	23°11	19°26	n.a.	F 30
S 31	12 51 50	12♈16'55	29♊42	4♈ 3	25♉40	5♏59	19♎40	27♉21	13♓37	11♋17	7♎13	21♏38	23♏ 8	19♓33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s49	18n17	0s 5	11s13	2n22	5n54	1s52	10s20	3n55	8s12	0n30	16n28	2s 1	7s30	0s38	21n 8	1s 7	6s57	4s16	18s 9	18s23	0s51		n.a.
F 2	6 27	19 42	1 11	11 4	2 16	6 21	1 50	10 20	3 58	8 10	0 30	16 29	2 1	7 29	0 38	21 9	1 7	6 57	4 16	18 9	18 22	0 49		n.a.
S 3	6 4	20 7	2 16	10 54	2 9	6 48	1 49	10 20	4 0	8 9	0 30	16 30	2 1	7 28	0 38	21 9	1 7	6 56	4 16	18 9	18 21	0 47		n.a.
S 4	5 42	19 26	3 15	10 42	2 1	7 15	1 48	10 19	4 2	8 7	0 30	16 31	2 1	7 26	0 38	21 9	1 7	6 56	4 16	18 8	18 21	0 44		n.a.
M 5	5 19	17 35	4 5	10 29	1 54	7 42	1 46	10 18	4 4	8 5	0 31	16 33	2 0	7 25	0 38	21 9	1 7	6 55	4 16	18 7	18 20	0 42		n.a.
T 6	4 56	14 35	4 42	10 14	1 45	8 9	1 45	10 17	4 6	8 3	0 31	16 34	2 0	7 24	0 38	21 9	1 7	6 55	4 16	18 6	18 19	0 40		n.a.
W 7	4 34	10 36	5 1	9 58	1 37	8 36	1 43	10 15	4 9	8 0	0 31	16 35	2 0	7 22	0 38	21 9	1 7	6 54	4 16	18 4	18 18	0 38		n.a.
T 8	4 11	5 52	5 0	9 41	1 28	9 2	1 41	10 13	4 11	7 58	0 31	16 36	2 0	7 21	0 38	21 9	1 7	6 54	4 16	18 2	18 18	0 36		n.a.
F 9	3 48	0 42	4 37	9 23	1 19	9 28	1 39	10 11	4 13	7 56	0 31	16 37	2 0	7 20	0 38	21 9	1 7	6 53	4 16	17 59	18 17	0 33		n.a.
S 10	3 25	4s31	3 55	9 4	1 10	9 54	1 37	10 9	4 15	7 54	0 31	16 38	2 0	7 18	0 38	21 9	1 7	6 53	4 16	17 57	18 16	0 31		n.a.
S 11	3 2	9 24	2 56	8 44	1 1	10 20	1 35	10 7	4 17	7 52	0 31	16 39	1 59	7 17	0 38	21 9	1 7	6 52	4 16	17 55	18 15	0 29		n.a.
M12	2 39	13 35	1 47	8 23	0 53	10 46	1 33	10 4	4 19	7 49	0 32	16 40	1 59	7 16	0 38	21 9	1 7	6 52	4 16	17 54	18 15	0 27		n.a.
T 13	2 16	16 50	0 32	8 1	0 44	11 12	1 31	10 1	4 21	7 47	0 32	16 42	1 59	7 14	0 38	21 9	1 7	6 52	4 16	17 54	18 14	0 25		n.a.
W14	1 52	18 58	0n42	7 38	0 35	11 37	1 28	9 58	4 23	7 44	0 32	16 43	1 59	7 13	0 38	21 9	1 7	6 51	4 16	17 54	18 13	0 22		n.a.
T 15	1 29	19 57	1 51	7 14	0 26	12 2	1 26	9 55	4 25	7 42	0 32	16 44	1 59	7 12	0 38	21 9	1 7	6 51	4 16	17 54	18 12	0 20		n.a.
F 16	1 6	19 49	2 53	6 50	0 18	12 27	1 23	9 51	4 27	7 39	0 32	16 45	1 59	7 10	0 38	21 9	1 7	6 50	4 16	17 54	18 12	0 18		n.a.
S 17	0 43	18 40	3 44	6 25	0 9	12 51	1 21	9 48	4 29	7 37	0 32	16 46	1 59	7 9	0 38	21 9	1 7	6 50	4 16	17 54	18 11	0 16		n.a.
S 18	0 19	16 40	4 23	6 0	0 1	13 16	1 18	9 44	4 31	7 34	0 33	16 48	1 58	7 8	0 38	21 10	1 7	6 49	4 16	17 54	18 10	0 14		n.a.
M19	0n 4	13 57	4 50	5 34	0s 7	13 40	1 15	9 39	4 33	7 31	0 33	16 49	1 58	7 6	0 38	21 10	1 7	6 49	4 16	17 52	18 9	0 11		n.a.
T 20	0 27	10 42	5 4	5 7	0 15	14 3	1 12	9 35	4 35	7 28	0 33	16 50	1 58	7 5	0 38	21 10	1 7	6 48	4 16	17 50	18 9	0 9		n.a.
W21	0 51	7 3	5 5	4 40	0 22	14 27	1 9	9 30	4 36	7 26	0 33	16 52	1 58	7 4	0 38	21 10	1 6	6 48	4 16	17 48	18 8	0 7		n.a.
T 22	1 14	3 8	4 52	4 12	0 30	14 50	1 6	9 25	4 38	7 23	0 33	16 53	1 58	7 2	0 38	21 10	1 6	6 47	4 16	17 46	18 7	0 5		n.a.
F 23	1 37	0n53	4 27	3 44	0 37	15 13	1 3	9 20	4 39	7 20	0 33	16 54	1 58	7 1	0 38	21 10	1 6	6 47	4 16	17 43	18 6	0 3		n.a.
S 24	2 1	4 53	3 50	3 15	0 44	15 35	0 59	9 15	4 41	7 17	0 33	16 55	1 58	7 0	0 38	21 10	1 6	6 46	4 16	17 41	18 6	0 1		n.a.
S 25	2 24	8 43	3 3	2 46	0 51	15 57	0 56	9 10	4 42	7 14	0 33	16 57	1 58	6 58	0 38	21 10	1 6	6 46	4 15	17 39	18 5	0n 2		n.a.
M26	2 47	12 14	2 7	2 17	0 57	16 19	0 52	9 4	4 44	7 11	0 34	16 58	1 57	6 57	0 38	21 10	1 6	6 45	4 15	17 38	18 4	0 4		n.a.
T 27	3 11	15 15	1 5	1 48	1 4	16 41	0 49	8 58	4 45	7 8	0 34	16 59	1 57	6 56	0 38	21 10	1 6	6 45	4 15	17 37	18 3	0 6		n.a.
W28	3 34	17 38	0s 1	1 18	1 10	17 2	0 45	8 52	4 46	7 5	0 34	17 1	1 57	6 55	0 38	21 10	1 6	6 44	4 15	17 37	18 2	0 8		n.a.
T 29	3 57	19 14	1 8	0 47	1 16	17 23	0 41	8 46	4 47	7 2	0 34	17 2	1 57	6 53	0 38	21 10	1 6	6 44	4 15	17 37	18 2	0 10		n.a.
F 30	4 20	19 53	2 13	0 17	1 21	17 43	0 38	8 40	4 48	6 59	0 34	17 4	1 57	6 52	0 38	21 10	1 6	6 43	4 15	17 37	18 1	0 13		n.a.
S 31	4n43	19n31	3s12	0n14	1s27	18n 3	0s34	8s33	4n49	6s56	0n34	17n 5	1s57	6s51	0s39	21n10	1s 6	6s43	4s15	17s38	18s 0	0n15		n.a.

Julian Day Number = 4869874.5, Delta T = 39h35m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°27'56, Lahiri = 117°34'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 46	13♈17'31	12♋59	5♈36	26♉49	5°R40	19°R32	27♉27	13♓41	11♋17	7°R12	21°R39	23♏ 5	19♓40	n.a.	S 1
M 2	12 59 43	14°18'07	26°40	7° 9	27°59	5♏21	19♎23	27°33	13°44	11°18	7♎11	21♏38	23° 2	19°46	n.a.	M 2
T 3	13 3 39	15°18'43	10♌47	8°43	29° 8	5° 1	19°15	27°39	13°47	11°18	7°10	21°35	22°58	19°53	n.a.	T 3
W 4	13 7 36	16°19'20	25°17	10°16	0♊18	4°41	19° 7	27°45	13°51	11°19	7° 9	21°32	22°55	20° 0	n.a.	W 4
T 5	13 11 32	17°19'57	10♍ 8	11°50	1°27	4°20	18°59	27°51	13°54	11°19	7° 7	21°27	22°52	20° 6	n.a.	T 5
F 6	13 15 29	18°20'34	25°12	13°23	2°36	3°59	18°51	27°57	13°57	11°20	7° 6	21°22	22°49	20°13	n.a.	F 6
S 7	13 19 25	19°21'12	10♎21	14°58	3°45	3°37	18°43	28° 3	14° 0	11°20	7° 5	21°17	22°46	20°20	n.a.	S 7
S 8	13 23 22	20°21'51	25°25	16°32	4°53	3°15	18°35	28° 9	14° 3	11°21	7° 4	21°14	22°43	20°26	n.a.	S 8
M 9	13 27 19	21°22'30	10♏14	18° 6	6° 2	2°53	18°27	28°16	14° 7	11°22	7° 3	21°12	22°39	20°33	n.a.	M 9
T 10	13 31 15	22°23'09	24°42	19°41	7°10	2°30	18°19	28°22	14°10	11°22	7° 2	21°D11	22°36	20°40	n.a.	T 10
W11	13 35 12	23°23'50	8♐43	21°17	8°19	2° 7	18°11	28°28	14°13	11°23	7° 0	21°12	22°33	20°47	n.a.	W11
T 12	13 39 8	24°24'31	22°17	22°52	9°27	1°44	18° 2	28°35	14°16	11°24	6°59	21°14	22°30	20°53	n.a.	T 12
F 13	13 43 5	25°25'13	5♑25	24°28	10°34	1°21	17°54	28°41	14°19	11°25	6°58	21°15	22°27	21° 0	n.a.	F 13
S 14	13 47 1	26°25'55	18° 9	26° 4	11°42	0°57	17°47	28°48	14°22	11°26	6°57	21°17	22°23	21° 7	n.a.	S 14
S 15	13 50 58	27°26'38	0♒33	27°40	12°50	0°34	17°39	28°54	14°25	11°27	6°56	21°R17	22°20	21°13	n.a.	S 15
M16	13 54 54	28°27'22	12°42	29°17	13°57	0°10	17°31	29° 1	14°28	11°28	6°55	21°16	22°17	21°20	n.a.	M16
T 17	13 58 51	29°28'06	24°41	0♉54	15° 4	29♎47	17°23	29° 8	14°31	11°29	6°54	21°14	22°14	21°27	n.a.	T 17
W18	14 2 48	0♉28'50	6♓34	2°32	16°11	29°24	17°15	29°14	14°33	11°30	6°53	21°11	22°11	21°33	n.a.	W18
T 19	14 6 44	1°29'35	18°24	4°10	17°18	29° 0	17° 8	29°21	14°36	11°31	6°52	21° 8	22° 8	21°40	n.a.	T 19
F 20	14 10 41	2°30'21	0♈15	5°48	18°24	28°37	17° 0	29°28	14°39	11°32	6°50	21° 5	22° 4	21°47	n.a.	F 20
S 21	14 14 37	3°31'07	12°11	7°27	19°30	28°15	16°52	29°34	14°42	11°33	6°49	21° 2	22° 1	21°54	n.a.	S 21
S 22	14 18 34	4°31'53	24°12	9° 6	20°36	27°52	16°45	29°41	14°44	11°34	6°48	20°59	21°58	22° 0	n.a.	S 22
M23	14 22 30	5°32'39	6♉21	10°46	21°42	27°30	16°38	29°48	14°47	11°35	6°47	20°58	21°55	22° 7	n.a.	M23
T 24	14 26 27	6°33'25	18°40	12°25	22°48	27° 8	16°30	29°55	14°50	11°36	6°46	20°D57	21°52	22°14	n.a.	T 24
W25	14 30 23	7°34'12	1♊ 9	14° 6	23°53	26°47	16°23	0♊ 2	14°52	11°37	6°45	20°58	21°48	22°20	n.a.	W25
T 26	14 34 20	8°34'58	13°50	15°46	24°58	26°26	16°16	0° 9	14°55	11°39	6°44	20°58	21°45	22°27	n.a.	T 26
F 27	14 38 17	9°35'44	26°43	17°27	26° 3	26° 5	16° 9	0°16	14°57	11°40	6°43	20°59	21°42	22°34	n.a.	F 27
S 28	14 42 13	10°36'30	9♋52	19° 8	27° 7	25°45	16° 3	0°23	15° 0	11°41	6°42	21° 0	21°39	22°40	n.a.	S 28
S 29	14 46 10	11°37'16	23°15	20°49	28°12	25°26	15°56	0°30	15° 2	11°42	6°41	21° 1	21°36	22°47	n.a.	S 29
M30	14 50 6	12♉38'01	6♌56	22♉30	29♊15	25♎ 7	15♎50	0♊37	15♓ 5	11♋44	6♎40	21°R 2	21♏33	22♓54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 6	18n 4	4s 4	0n45	1s32	18n23	0s30	8s27	4n50	6s53	0n34	17n 6	1s57	6s50	0s39	21n10	1s 6	6s42	4s15	17s38	17s59	0n17		n.a.
M 2	5 29	15 34	4 43	1 16	1 36	18 42	0 26	8 20	4 50	6 50	0 34	17 8	1 57	6 48	0 39	21 10	1 6	6 41	4 15	17 38	17 59	0 19		n.a.
T 3	5 51	12 5	5 6	1 48	1 41	19 1	0 21	8 13	4 51	6 47	0 34	17 9	1 57	6 47	0 39	21 10	1 6	6 41	4 15	17 37	17 58	0 21		n.a.
W 4	6 14	7 48	5 11	2 20	1 45	19 20	0 17	8 6	4 51	6 44	0 35	17 10	1 56	6 46	0 39	21 10	1 6	6 40	4 15	17 36	17 57	0 23		n.a.
T 5	6 37	2 58	4 55	2 51	1 49	19 38	0 13	7 59	4 52	6 41	0 35	17 12	1 56	6 45	0 39	21 10	1 6	6 40	4 15	17 35	17 56	0 26		n.a.
F 6	6 59	2s 8	4 19	3 23	1 53	19 55	0 8	7 52	4 52	6 38	0 35	17 13	1 56	6 44	0 39	21 10	1 6	6 39	4 15	17 34	17 55	0 28		n.a.
S 7	7 21	7 8	3 25	3 56	1 56	20 12	0 4	7 45	4 52	6 35	0 35	17 15	1 56	6 43	0 39	21 10	1 6	6 39	4 15	17 33	17 55	0 30		n.a.
S 8	7 44	11 40	2 16	4 28	1 59	20 29	0n 1	7 38	4 52	6 32	0 35	17 16	1 56	6 41	0 39	21 10	1 6	6 38	4 15	17 32	17 54	0 32		n.a.
M 9	8 6	15 24	1 0	5 0	2 2	20 46	0 5	7 31	4 52	6 29	0 35	17 18	1 56	6 40	0 39	21 10	1 6	6 38	4 14	17 31	17 53	0 34		n.a.
T 10	8 28	18 4	0n19	5 33	2 4	21 1	0 10	7 24	4 51	6 26	0 35	17 19	1 56	6 39	0 39	21 10	1 6	6 37	4 14	17 31	17 52	0 36		n.a.
W11	8 50	19 32	1 35	6 6	2 7	21 17	0 15	7 17	4 51	6 23	0 35	17 20	1 56	6 38	0 39	21 10	1 6	6 37	4 14	17 31	17 52	0 39		n.a.
T 12	9 11	19 48	2 42	6 38	2 8	21 32	0 20	7 10	4 51	6 20	0 35	17 22	1 56	6 37	0 39	21 10	1 6	6 36	4 14	17 32	17 51	0 41		n.a.
F 13	9 33	18 58	3 39	7 11	2 10	21 46	0 25	7 2	4 50	6 16	0 35	17 23	1 56	6 36	0 39	21 10	1 6	6 36	4 14	17 32	17 50	0 43		n.a.
S 14	9 54	17 11	4 24	7 44	2 11	22 0	0 30	6 55	4 49	6 13	0 35	17 25	1 56	6 35	0 39	21 10	1 6	6 35	4 14	17 32	17 49	0 45		n.a.
S 15	10 15	14 38	4 54	8 17	2 12	22 14	0 35	6 48	4 48	6 10	0 35	17 26	1 55	6 34	0 39	21 10	1 6	6 35	4 14	17 32	17 48	0 47		n.a.
M16	10 36	11 30	5 11	8 49	2 12	22 27	0 40	6 42	4 47	6 8	0 36	17 28	1 55	6 33	0 39	21 9	1 6	6 34	4 14	17 32	17 48	0 49		n.a.
T 17	10 57	7 57	5 14	9 22	2 12	22 40	0 45	6 35	4 46	6 5	0 36	17 29	1 55	6 31	0 39	21 9	1 5	6 34	4 14	17 32	17 47	0 52		n.a.
W18	11 18	4 7	5 3	9 55	2 12	22 52	0 50	6 28	4 45	6 2	0 36	17 30	1 55	6 30	0 39	21 9	1 5	6 33	4 14	17 31	17 46	0 54		n.a.
T 19	11 39	0 8	4 40	10 28	2 11	23 3	0 55	6 22	4 43	5 59	0 36	17 32	1 55	6 29	0 39	21 9	1 5	6 33	4 14	17 30	17 45	0 56		n.a.
F 20	11 59	3n51	4 4	11 1	2 10	23 15	1 1	6 15	4 42	5 56	0 36	17 33	1 55	6 28	0 39	21 9	1 5	6 32	4 14	17 29	17 44	0 58		n.a.
S 21	12 19	7 44	3 18	11 33	2 8	23 25	1 6	6 9	4 40	5 53	0 36	17 35	1 55	6 27	0 39	21 9	1 5	6 32	4 13	17 29	17 44	1 0		n.a.
S 22	12 39	11 20	2 23	12 6	2 7	23 36	1 12	6 3	4 38	5 50	0 36	17 36	1 55	6 26	0 39	21 9	1 5	6 31	4 13	17 28	17 43	1 2		n.a.
M23	12 59	14 30	1 20	12 38	2 4	23 45	1 17	5 57	4 37	5 47	0 36	17 38	1 55	6 25	0 39	21 9	1 5	6 31	4 13	17 28	17 42	1 4		n.a.
T 24	13 18	17 4	0 13	13 10	2 1	23 54	1 22	5 51	4 35	5 45	0 36	17 39	1 55	6 24	0 39	21 9	1 5	6 30	4 13	17 28	17 41	1 7		n.a.
W25	13 38	18 52	0s56	13 42	1 58	24 3	1 28	5 46	4 33	5 42	0 36	17 41	1 55	6 24	0 39	21 9	1 5	6 30	4 13	17 28	17 40	1 9		n.a.
T 26	13 57	19 44	2 3	14 14	1 54	24 11	1 34	5 41	4 30	5 39	0 36	17 42	1 55	6 23	0 39	21 9	1 5	6 29	4 13	17 28	17 40	1 11		n.a.
F 27	14 15	19 36	3 5	14 46	1 50	24 19	1 39	5 36	4 28	5 37	0 36	17 44	1 55	6 22	0 39	21 9	1 5	6 29	4 13	17 28	17 39	1 13		n.a.
S 28	14 34	18 24	3 59	15 17	1 45	24 26	1 45	5 31	4 26	5 34	0 36	17 45	1 55	6 21	0 39	21 9	1 5	6 28	4 13	17 28	17 38	1 15		n.a.
S 29	14 52	16 10	4 41	15 49	1 40	24 33	1 50	5 26	4 24	5 32	0 36	17 46	1 55	6 20	0 39	21 9	1 5	6 28	4 13	17 29	17 37	1 17		n.a.
M30	15n10	13n 1	5s 8	16n19	1s34	24n39	1n56	5s22	4n21	5s29	0n36	17n48	1s55	6s19	0s39	21n 9	1s 5	6s27	4s12	17s29	17s36	1n19		n.a.

Julian Day Number = 4869905.5, Delta T = 39h35m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'01, Lahiri = 117°35'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 3	13♉38'46	20♌53	24♉12	0♋19	24°R49	15°R43	0♊44	15♓ 7	11♋45	6°R39	21°R 2	21♏29	23♓ 1	n.a.	T 1
W 2	14 57 59	14°39'30	5♍ 7	25°53	1°22	24♎32	15♎37	0°51	15° 9	11°47	6♎38	21° 1	21°23	23°14	n.a.	W 2
T 3	15 1 56	15°40'14	19°34	27°34	2°25	24°15	15°31	0°58	15°12	11°48	6°38	21° 1	21°23	23°14	n.a.	T 3
F 4	15 5 52	16°40'57	4♎13	29°14	3°28	23°59	15°25	1° 5	15°14	11°49	6°37	21° 0	21°20	23°21	n.a.	F 4
S 5	15 9 49	17°41'40	18°56	0♊54	4°30	23°44	15°19	1°12	15°16	11°51	6°36	21° 0	21°17	23°27	n.a.	S 5
S 6	15 13 45	18°42'23	3♏37	2°33	5°32	23°29	15°14	1°19	15°18	11°52	6°35	21° 0	21°14	23°34	n.a.	S 6
M 7	15 17 42	19°43'05	18°10	4°12	6°33	23°16	15° 8	1°27	15°20	11°54	6°34	20°D59	21°10	23°41	n.a.	M 7
T 8	15 21 38	20°43'47	2♐29	5°48	7°34	23° 2	15° 3	1°34	15°22	11°56	6°33	21°R 0	21° 7	23°47	n.a.	T 8
W 9	15 25 35	21°44'28	16°28	7°23	8°35	22°50	14°58	1°41	15°24	11°57	6°32	20°59	21° 4	23°54	n.a.	W 9
T 10	15 29 32	22°45'09	0♑ 4	8°56	9°35	22°39	14°53	1°48	15°26	11°59	6°32	20°59	21° 1	24° 1	n.a.	T 10
F 11	15 33 28	23°45'50	13°17	10°26	10°35	22°28	14°48	1°55	15°28	12° 0	6°31	20°59	20°58	24° 8	n.a.	F 11
S 12	15 37 25	24°46'31	26° 7	11°54	11°34	22°18	14°43	2° 3	15°30	12° 2	6°30	20°59	20°54	24°14	n.a.	S 12
S 13	15 41 21	25°47'12	8♒36	13°17	12°33	22° 9	14°39	2°10	15°32	12° 4	6°29	20°58	20°51	24°21	n.a.	S 13
M14	15 45 18	26°47'52	20°49	14°36	13°32	22° 1	14°34	2°17	15°34	12° 6	6°29	20°58	20°48	24°28	n.a.	M14
T 15	15 49 14	27°48'32	2♓50	15°50	14°30	21°53	14°30	2°24	15°35	12° 7	6°28	20°D58	20°45	24°34	n.a.	T 15
W16	15 53 11	28°49'12	14°44	16°58	15°27	21°47	14°26	2°32	15°37	12° 9	6°27	20°58	20°42	24°41	n.a.	W16
T 17	15 57 7	29°49'51	26°34	18° 0	16°24	21°41	14°23	2°39	15°39	12°11	6°27	20°59	20°39	24°48	n.a.	T 17
F 18	16 1 4	0♊50'30	8♈26	18°54	17°21	21°36	14°19	2°46	15°40	12°13	6°26	21° 0	20°35	24°54	n.a.	F 18
S 19	16 5 0	1°51'08	20°24	19°40	18°16	21°31	14°16	2°53	15°42	12°14	6°25	21° 1	20°32	25° 1	n.a.	S 19
S 20	16 8 57	2°51'46	2♉32	20°18	19°12	21°28	14°12	3° 1	15°43	12°16	6°25	21° 2	20°29	25° 8	n.a.	S 20
M21	16 12 53	3°52'24	14°51	20°45	20° 6	21°25	14°10	3° 8	15°45	12°18	6°24	21°R 3	20°26	25°15	n.a.	M21
T 22	16 16 50	4°53'01	27°25	21° 3	21° 0	21°23	14° 7	3°15	15°46	12°20	6°24	21° 3	20°23	25°21	n.a.	T 22
W23	16 20 47	5°53'37	10♊13	21°R10	21°54	21°22	14° 4	3°23	15°47	12°22	6°23	21° 2	20°20	25°28	n.a.	W23
T 24	16 24 43	6°54'13	23°17	21° 6	22°46	21°D22	14° 2	3°30	15°49	12°24	6°23	21° 0	20°16	25°35	n.a.	T 24
F 25	16 28 40	7°54'47	6♋35	20°52	23°38	21°22	14° 0	3°37	15°50	12°26	6°22	20°58	20°13	25°41	n.a.	F 25
S 26	16 32 36	8°55'21	20° 7	20°27	24°30	21°23	13°58	3°44	15°51	12°28	6°22	20°56	20°10	25°48	n.a.	S 26
S 27	16 36 33	9°55'54	3♌50	19°53	25°20	21°25	13°56	3°52	15°52	12°30	6°21	20°53	20° 7	25°55	n.a.	S 27
M28	16 40 29	10°56'25	17°43	19° 9	26°10	21°28	13°54	3°59	15°53	12°32	6°21	20°51	20° 4	26° 1	n.a.	M28
T 29	16 44 26	11°56'55	1♍44	18°18	26°59	21°31	13°53	4° 6	15°54	12°34	6°20	20°50	20° 0	26° 8	n.a.	T 29
W30	16 48 22	12°57'24	15°52	17°20	27°47	21°35	13°52	4°13	15°55	12°36	6°20	20°D49	19°57	26°15	n.a.	W30
T 31	16 52 19	13♊57'51	0♎ 4	16♊17	28♋34	21♎40	13♎51	4♊21	15♓56	12♋38	6♎20	20♏50	19♏54	26♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	9n 4	5s17	16n50	1s28	24n45	2n 2	5s18	4n19	5s27	0n36	17n49	1s55	6s18	0s39	21n 9	1s 5	6s27	4s12	17s29	17s36	1n22		n.a.
W 2	15 45	4 34	5 8	17 20	1 21	24 51	2 8	5 14	4 16	5 25	0 36	17 51	1 55	6 17	0 40	21 8	1 5	6 26	4 12	17 29	17 35	1 24		n.a.
T 3	16 3	0s17	4 39	17 49	1 14	24 56	2 13	5 11	4 13	5 22	0 36	17 52	1 55	6 17	0 40	21 8	1 5	6 26	4 12	17 28	17 34	1 26		n.a.
F 4	16 20	5 11	3 51	18 19	1 6	25 0	2 19	5 8	4 11	5 20	0 36	17 54	1 55	6 16	0 40	21 8	1 5	6 26	4 12	17 28	17 33	1 28		n.a.
S 5	16 36	9 49	2 49	18 47	0 58	25 4	2 25	5 5	4 8	5 18	0 36	17 55	1 54	6 15	0 40	21 8	1 5	6 25	4 12	17 28	17 32	1 30		n.a.
S 6	16 52	13 51	1 35	19 15	0 48	25 7	2 31	5 2	4 5	5 16	0 36	17 56	1 54	6 14	0 40	21 8	1 5	6 25	4 12	17 28	17 32	1 32		n.a.
M 7	17 8	16 59	0 16	19 43	0 39	25 10	2 37	5 0	4 2	5 14	0 36	17 58	1 54	6 13	0 40	21 8	1 5	6 24	4 12	17 28	17 31	1 34		n.a.
T 8	17 24	19 0	1n 3	20 10	0 29	25 13	2 42	4 58	3 59	5 12	0 36	17 59	1 54	6 13	0 40	21 8	1 5	6 24	4 12	17 28	17 30	1 36		n.a.
W 9	17 40	19 47	2 17	20 36	0 18	25 15	2 48	4 57	3 56	5 10	0 36	18 1	1 54	6 12	0 40	21 8	1 5	6 23	4 11	17 28	17 29	1 39		n.a.
T 10	17 55	19 23	3 20	21 2	0 6	25 17	2 54	4 55	3 54	5 8	0 36	18 2	1 54	6 11	0 40	21 8	1 5	6 23	4 11	17 28	17 28	1 41		n.a.
F 11	18 9	17 55	4 11	21 26	0n 6	25 18	3 0	4 54	3 51	5 6	0 36	18 3	1 54	6 11	0 40	21 7	1 5	6 23	4 11	17 28	17 28	1 43		n.a.
S 12	18 24	15 34	4 48	21 50	0 18	25 19	3 5	4 53	3 48	5 4	0 36	18 5	1 54	6 10	0 40	21 7	1 5	6 22	4 11	17 28	17 27	1 45		n.a.
S 13	18 38	12 34	5 10	22 13	0 31	25 19	3 11	4 53	3 45	5 3	0 36	18 6	1 54	6 9	0 40	21 7	1 5	6 22	4 11	17 28	17 26	1 47		n.a.
M14	18 52	9 5	5 17	22 36	0 44	25 20	3 17	4 53	3 42	5 1	0 36	18 8	1 54	6 9	0 40	21 7	1 5	6 21	4 11	17 28	17 25	1 49		n.a.
T 15	19 5	5 18	5 10	22 57	0 58	25 19	3 23	4 53	3 39	4 59	0 36	18 9	1 54	6 8	0 40	21 7	1 5	6 21	4 11	17 28	17 24	1 51		n.a.
W16	19 18	1 21	4 50	23 18	1 11	25 19	3 28	4 53	3 36	4 58	0 36	18 10	1 54	6 8	0 40	21 7	1 5	6 21	4 11	17 28	17 24	1 53		n.a.
T 17	19 31	2n39	4 18	23 37	1 25	25 17	3 34	4 54	3 33	4 57	0 36	18 12	1 54	6 7	0 40	21 7	1 5	6 20	4 10	17 28	17 23	1 56		n.a.
F 18	19 43	6 33	3 35	23 55	1 39	25 16	3 40	4 55	3 30	4 55	0 36	18 13	1 54	6 6	0 40	21 7	1 5	6 20	4 10	17 28	17 22	1 58		n.a.
S 19	19 55	10 15	2 42	24 13	1 53	25 14	3 45	4 56	3 27	4 54	0 36	18 14	1 54	6 6	0 40	21 6	1 5	6 19	4 10	17 28	17 21	2 0		n.a.
S 20	20 7	13 34	1 41	24 29	2 6	25 12	3 51	4 58	3 24	4 53	0 36	18 16	1 54	6 5	0 40	21 6	1 5	6 19	4 10	17 29	17 20	2 2		n.a.
M21	20 18	16 21	0 34	24 44	2 19	25 10	3 56	5 0	3 21	4 52	0 36	18 17	1 54	6 5	0 40	21 6	1 5	6 19	4 10	17 29	17 19	2 4		n.a.
T 22	20 29	18 25	0s35	24 57	2 31	25 7	4 2	5 2	3 18	4 51	0 36	18 18	1 55	6 4	0 40	21 6	1 4	6 18	4 10	17 29	17 19	2 6		n.a.
W23	20 39	19 36	1 44	25 8	2 42	25 4	4 7	5 4	3 15	4 50	0 36	18 20	1 55	6 4	0 40	21 6	1 4	6 18	4 10	17 29	17 18	2 8		n.a.
T 24	20 49	19 45	2 49	25 18	2 52	25 1	4 12	5 7	3 12	4 49	0 36	18 21	1 55	6 4	0 40	21 6	1 4	6 18	4 9	17 28	17 17	2 10		n.a.
F 25	20 59	18 48	3 46	25 25	3 1	24 57	4 17	5 10	3 9	4 48	0 36	18 22	1 55	6 3	0 41	21 6	1 4	6 17	4 9	17 28	17 16	2 12		n.a.
S 26	21 8	16 48	4 31	25 30	3 7	24 53	4 23	5 13	3 6	4 47	0 36	18 23	1 55	6 3	0 41	21 5	1 4	6 17	4 9	17 27	17 15	2 14		n.a.
S 27	21 17	13 49	5 1	25 33	3 12	24 49	4 28	5 16	3 3	4 47	0 36	18 25	1 55	6 2	0 41	21 5	1 4	6 17	4 9	17 26	17 15	2 17		n.a.
M28	21 25	10 3	5 15	25 32	3 15	24 45	4 33	5 20	3 0	4 46	0 36	18 26	1 55	6 2	0 41	21 5	1 4	6 17	4 9	17 26	17 14	2 19		n.a.
T 29	21 33	5 42	5 9	25 29	3 16	24 41	4 38	5 24	2 57	4 46	0 36	18 27	1 55	6 2	0 41	21 5	1 4	6 16	4 9	17 26	17 13	2 21		n.a.
W30	21 41	1 0	4 46	25 22	3 14	24 36	4 42	5 28	2 54	4 45	0 36	18 28	1 55	6 1	0 41	21 5	1 4	6 16	4 9	17 25	17 12	2 23		n.a.
T 31	21n48	3s47	4s 4	25n12	3n10	24n31	4n47	5s32	2n52	4s45	0n36	18n30	1s55	6s 1	0s41	21n 5	1s 4	6s16	4s 8	17s26	17s11	2n25		n.a.

Julian Day Number = 4869935.5, Delta T = 39h35m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'05, Lahiri = 117°35'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 15	14♊58'18	14♎19	15°R12	29♋20	21♎46	13°R50	4♊28	15♓57	12♋40	6°R19	20♏51	19♏51	26♓28	n.a.	F 1
S 2	17 0 12	15°58'43	28°34	14♊ 4	0♌ 5	21°52	13♎49	4°35	15°58	12°42	6♎19	20°53	19°48	26°35	n.a.	S 2
S 3	17 4 8	16°59'07	12♏46	12°58	0°49	21°59	13°49	4°42	15°58	12°44	6°19	20°54	19°45	26°42	n.a.	S 3
M 4	17 8 5	17°59'29	26°51	11°53	1°32	22° 6	13°D49	4°49	15°59	12°46	6°18	20°R54	19°41	26°48	n.a.	M 4
T 5	17 12 1	18°59'51	10♐47	10°51	2°14	22°14	13°49	4°56	16° 0	12°48	6°18	20°53	19°38	26°55	n.a.	T 5
W 6	17 15 58	20° 0'11	24°29	9°54	2°55	22°23	13°49	5° 4	16° 0	12°50	6°18	20°50	19°35	27° 2	n.a.	W 6
T 7	17 19 55	21° 0'30	7♑55	9° 3	3°35	22°32	13°49	5°11	16° 1	12°53	6°18	20°46	19°32	27° 8	n.a.	T 7
F 8	17 23 51	22° 0'49	21° 3	8°18	4°14	22°42	13°50	5°18	16° 1	12°55	6°18	20°40	19°29	27°15	n.a.	F 8
S 9	17 27 48	23° 1'06	3♒52	7°40	4°51	22°52	13°51	5°25	16° 2	12°57	6°17	20°35	19°26	27°22	n.a.	S 9
S 10	17 31 44	24° 1'22	16°23	7° 9	5°27	23° 3	13°52	5°32	16° 2	12°59	6°17	20°30	19°22	27°28	n.a.	S 10
M11	17 35 41	25° 1'37	28°38	6°45	6° 1	23°15	13°53	5°39	16° 2	13° 1	6°17	20°25	19°19	27°35	n.a.	M11
T 12	17 39 37	26° 1'51	10♓40	6°28	6°35	23°27	13°54	5°46	16° 2	13° 3	6°17	20°22	19°16	27°42	n.a.	T 12
W13	17 43 34	27° 2'04	22°34	6°18	7° 6	23°39	13°56	5°53	16° 3	13° 6	6°17	20°D21	19°13	27°49	n.a.	W13
T 14	17 47 30	28° 2'16	4♈25	6°D15	7°37	23°53	13°58	6° 0	16° 3	13° 8	6°17	20°21	19°10	27°55	n.a.	T 14
F 15	17 51 27	29° 2'27	16°17	6°18	8° 5	24° 6	14° 0	6° 7	16° 3	13°10	6°D17	20°22	19° 6	28° 2	n.a.	F 15
S 16	17 55 23	0♋ 2'37	28°16	6°27	8°32	24°20	14° 2	6°14	16°R 3	13°12	6°17	20°24	19° 3	28° 9	n.a.	S 16
S 17	17 59 20	1° 2'46	10♉26	6°43	8°57	24°35	14° 4	6°20	16° 3	13°15	6°17	20°25	19° 0	28°15	n.a.	S 17
M18	18 3 16	2° 2'54	22°52	7° 3	9°21	24°50	14° 7	6°27	16° 3	13°17	6°17	20°R26	18°57	28°22	n.a.	M18
T 19	18 7 13	3° 3'01	5♊37	7°29	9°43	25° 6	14°10	6°34	16° 3	13°19	6°17	20°25	18°54	28°29	n.a.	T 19
W20	18 11 10	4° 3'07	18°41	8° 0	10° 2	25°22	14°13	6°41	16° 2	13°21	6°17	20°21	18°51	28°35	n.a.	W20
T 21	18 15 6	5° 3'11	2♋ 7	8°35	10°20	25°38	14°16	6°48	16° 2	13°24	6°17	20°16	18°47	28°42	n.a.	T 21
F 22	18 19 3	6° 3'14	15°52	9°14	10°36	25°55	14°19	6°54	16° 2	13°26	6°17	20° 9	18°44	28°49	n.a.	F 22
S 23	18 22 59	7° 3'15	29°52	9°58	10°50	26°12	14°23	7° 1	16° 2	13°28	6°18	20° 1	18°41	28°55	n.a.	S 23
S 24	18 26 56	8° 3'15	14♌ 3	10°44	11° 2	26°30	14°26	7° 8	16° 1	13°30	6°18	19°53	18°38	29° 2	n.a.	S 24
M25	18 30 52	9° 3'13	28°20	11°35	11°11	26°48	14°30	7°14	16° 1	13°33	6°18	19°46	18°35	29° 9	n.a.	M25
T 26	18 34 49	10° 3'10	12♍38	12°28	11°18	27° 7	14°34	7°21	16° 0	13°35	6°18	19°41	18°32	29°15	n.a.	T 26
W27	18 38 45	11° 3'04	26°54	13°25	11°23	27°26	14°39	7°27	16° 0	13°37	6°18	19°38	18°28	29°22	n.a.	W27
T 28	18 42 42	12° 2'57	11♎ 4	14°24	11°26	27°45	14°43	7°34	15°59	13°40	6°19	19°D37	18°25	29°29	n.a.	T 28
F 29	18 46 38	13° 2'48	25° 8	15°26	11°R26	28° 5	14°48	7°40	15°58	13°42	6°19	19°38	18°22	29°36	n.a.	F 29
S 30	18 50 35	14♋ 2'38	9♏ 3	16♊30	11♌24	28♎25	14♎52	7♊46	15♓58	13♋44	6♎19	19♏39	18♏19	29♓42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
F 1	21n55	8s23	3s 8	24n59	3n 4	24n26	4n52	5s37	2n49	4s45	0n36	18n31	1s55	6s 1	0s41	21n 4	1s 4	6s15	4s 8	17s26	17s10	2n27		n.a.
S 2	22 1	12 31	2 0	24 43	2 56	24 21	4 56	5 41	2 46	4 44	0 36	18 32	1 55	6 1	0 41	21 4	1 4	6 15	4 8	17 26	17 10	2 29		n.a.
S 3	22 7	15 55	0 45	24 25	2 46	24 16	5 1	5 46	2 43	4 44	0 36	18 33	1 55	6 0	0 41	21 4	1 4	6 15	4 8	17 27	17 9	2 31		n.a.
M 4	22 12	18 20	0n33	24 5	2 34	24 11	5 5	5 52	2 41	4 44	0 36	18 34	1 55	6 0	0 41	21 4	1 4	6 15	4 8	17 27	17 8	2 33		n.a.
T 5	22 17	19 38	1 47	23 44	2 21	24 5	5 9	5 57	2 38	4 44	0 36	18 36	1 55	6 0	0 41	21 4	1 4	6 14	4 8	17 26	17 7	2 35		n.a.
W 6	22 22	19 43	2 54	23 22	2 7	24 0	5 13	6 2	2 35	4 44	0 36	18 37	1 55	6 0	0 41	21 4	1 4	6 14	4 8	17 26	17 6	2 37		n.a.
T 7	22 26	18 41	3 49	22 59	1 52	23 54	5 17	6 8	2 33	4 45	0 36	18 38	1 55	6 0	0 41	21 3	1 4	6 14	4 7	17 25	17 5	2 40		n.a.
F 8	22 30	16 39	4 31	22 37	1 36	23 49	5 20	6 14	2 30	4 45	0 36	18 39	1 55	5 59	0 41	21 3	1 4	6 14	4 7	17 23	17 5	2 42		n.a.
S 9	22 33	13 51	4 59	22 15	1 20	23 43	5 24	6 20	2 28	4 45	0 36	18 40	1 55	5 59	0 41	21 3	1 4	6 14	4 7	17 22	17 4	2 44		n.a.
S 10	22 36	10 30	5 11	21 54	1 4	23 38	5 27	6 27	2 25	4 46	0 36	18 41	1 55	5 59	0 41	21 3	1 4	6 13	4 7	17 20	17 3	2 46		n.a.
M11	22 38	6 45	5 9	21 35	0 48	23 32	5 30	6 33	2 23	4 46	0 36	18 42	1 56	5 59	0 41	21 3	1 4	6 13	4 7	17 19	17 2	2 48		n.a.
T 12	22 40	2 49	4 53	21 16	0 32	23 27	5 33	6 40	2 20	4 47	0 36	18 44	1 56	5 59	0 41	21 2	1 4	6 13	4 7	17 19	17 1	2 50		n.a.
W13	22 42	1n12	4 24	21 0	0 17	23 21	5 35	6 46	2 18	4 47	0 36	18 45	1 56	5 59	0 41	21 2	1 4	6 13	4 7	17 18	17 0	2 52		n.a.
T 14	22 43	5 9	3 44	20 44	0 2	23 16	5 38	6 53	2 15	4 48	0 36	18 46	1 56	5 59	0 41	21 2	1 4	6 13	4 6	17 18	17 0	2 54		n.a.
F 15	22 43	8 55	2 55	20 31	0s12	23 10	5 40	7 0	2 13	4 49	0 36	18 47	1 56	5 59	0 41	21 2	1 4	6 13	4 6	17 19	16 59	2 56		n.a.
S 16	22 44	12 23	1 58	20 19	0 26	23 5	5 41	7 8	2 11	4 50	0 35	18 48	1 56	5 59	0 42	21 2	1 4	6 13	4 6	17 19	16 58	2 58		n.a.
S 17	22 43	15 22	0 54	20 8	0 39	23 0	5 43	7 15	2 8	4 51	0 35	18 49	1 56	5 59	0 42	21 1	1 4	6 12	4 6	17 19	16 57	3 0		n.a.
M18	22 43	17 43	0s13	19 59	0 52	22 55	5 44	7 22	2 6	4 52	0 35	18 50	1 56	5 59	0 42	21 1	1 4	6 12	4 6	17 19	16 56	3 2		n.a.
T 19	22 42	19 16	1 21	19 51	1 4	22 50	5 45	7 30	2 4	4 53	0 35	18 51	1 56	5 59	0 42	21 1	1 4	6 12	4 6	17 19	16 55	3 4		n.a.
W20	22 40	19 49	2 27	19 45	1 15	22 46	5 46	7 38	2 2	4 54	0 35	18 52	1 56	5 59	0 42	21 1	1 4	6 12	4 6	17 18	16 55	3 6		n.a.
T 21	22 38	19 17	3 26	19 40	1 26	22 41	5 46	7 45	1 59	4 55	0 35	18 53	1 56	6 0	0 42	21 1	1 4	6 12	4 5	17 17	16 54	3 9		n.a.
F 22	22 36	17 36	4 14	19 36	1 36	22 37	5 46	7 53	1 57	4 56	0 35	18 54	1 57	6 0	0 42	21 0	1 4	6 12	4 5	17 15	16 53	3 11		n.a.
S 23	22 33	14 52	4 49	19 33	1 45	22 32	5 45	8 2	1 55	4 58	0 35	18 55	1 57	6 0	0 42	21 0	1 4	6 12	4 5	17 13	16 52	3 13		n.a.
S 24	22 29	11 14	5 6	19 31	1 54	22 28	5 44	8 10	1 53	4 59	0 35	18 56	1 57	6 0	0 42	21 0	1 4	6 12	4 5	17 11	16 51	3 15		n.a.
M25	22 26	6 56	5 4	19 29	2 2	22 24	5 43	8 18	1 51	5 1	0 35	18 57	1 57	6 0	0 42	21 0	1 4	6 12	4 5	17 9	16 50	3 17		n.a.
T 26	22 22	2 14	4 43	19 29	2 9	22 21	5 41	8 26	1 49	5 2	0 35	18 58	1 57	6 1	0 42	20 59	1 4	6 12	4 5	17 8	16 49	3 19		n.a.
W27	22 17	2s34	4 5	19 29	2 16	22 17	5 39	8 35	1 47	5 4	0 35	18 58	1 57	6 1	0 42	20 59	1 4	6 12	4 5	17 7	16 49	3 21		n.a.
T 28	22 12	7 13	3 12	19 29	2 22	22 14	5 36	8 43	1 45	5 5	0 35	18 59	1 57	6 1	0 42	20 59	1 4	6 12	4 4	17 7	16 48	3 23		n.a.
F 29	22 7	11 26	2 8	19 31	2 28	22 11	5 33	8 52	1 43	5 7	0 35	19 0	1 57	6 1	0 42	20 59	1 4	6 12	4 4	17 7	16 47	3 25		n.a.
S 30	22n 1	14s59	0s57	19n32	2s33	22n 8	5n29	9s 1	1n41	5s 9	0n35	19n 1	1s57	6s 2	0s42	20n59	1s 4	6s12	4s 4	17s 7	16s46	3n27		n.a.

Julian Day Number = 4869966.5, Delta T = 39h35m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'09, Lahiri = 117°35'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 31	15♋ 2'26	22♏50	17♊37	11°R19	28♎45	14♎57	7♊53	15°R57	13♋46	6♎20	19°R39	18♏16	29♓49	n.a.	S 1
M 2	18 58 28	16° 2'11	6♐29	18°46	11♌11	29° 6	15° 2	7°59	15♓56	13°49	6°20	19♏38	18°12	29°56	n.a.	M 2
T 3	19 2 25	17° 1'55	19°58	19°57	11° 2	29°27	15° 8	8° 5	15°55	13°51	6°20	19°34	18° 9	0♈ 2	n.a.	T 3
W 4	19 6 21	18° 1'38	3♑17	21°11	10°49	29°49	15°13	8°11	15°54	13°53	6°21	19°28	18° 6	0° 9	n.a.	W 4
T 5	19 10 18	19° 1'19	16°23	22°26	10°35	0♏10	15°19	8°17	15°53	13°56	6°21	19°19	18° 3	0°16	n.a.	T 5
F 6	19 14 14	20° 0'58	29°16	23°43	10°18	0°33	15°24	8°24	15°52	13°58	6°22	19° 8	18° 0	0°22	n.a.	F 6
S 7	19 18 11	21° 0'36	11♒55	25° 2	9°58	0°55	15°30	8°30	15°51	14° 0	6°22	18°57	17°57	0°29	n.a.	S 7
S 8	19 22 7	22° 0'12	24°20	26°22	9°36	1°17	15°36	8°35	15°50	14° 2	6°23	18°46	17°53	0°36	n.a.	S 8
M 9	19 26 4	22°59'46	6♓32	27°45	9°12	1°40	15°43	8°41	15°49	14° 5	6°23	18°36	17°50	0°42	n.a.	M 9
T 10	19 30 0	23°59'20	18°33	29° 9	8°46	2° 4	15°49	8°47	15°48	14° 7	6°24	18°28	17°47	0°49	n.a.	T 10
W11	19 33 57	24°58'51	0♈26	0♋34	8°18	2°27	15°56	8°53	15°47	14° 9	6°24	18°22	17°44	0°56	n.a.	W11
T 12	19 37 54	25°58'22	12°16	2° 1	7°48	2°51	16° 2	8°59	15°45	14°11	6°25	18°19	17°41	1° 2	n.a.	T 12
F 13	19 41 50	26°57'51	24° 7	3°30	7°17	3°15	16° 9	9° 4	15°44	14°14	6°26	18°D18	17°38	1° 9	n.a.	F 13
S 14	19 45 47	27°57'19	6♉ 4	5° 1	6°44	3°39	16°16	9°10	15°43	14°16	6°26	18°18	17°34	1°16	n.a.	S 14
S 15	19 49 43	28°56'45	18°14	6°32	6°10	4° 3	16°23	9°16	15°41	14°18	6°27	18°R19	17°31	1°23	n.a.	S 15
M16	19 53 40	29°56'11	0♊40	8° 6	5°35	4°28	16°31	9°21	15°40	14°20	6°28	18°18	17°28	1°29	n.a.	M16
T 17	19 57 36	0♌55'34	13°29	9°41	4°59	4°53	16°38	9°27	15°38	14°22	6°28	18°15	17°25	1°36	n.a.	T 17
W18	20 1 33	1°54'57	26°42	11°17	4°22	5°18	16°46	9°32	15°37	14°25	6°29	18°10	17°22	1°43	n.a.	W18
T 19	20 5 29	2°54'18	10♋21	12°55	3°45	5°44	16°53	9°37	15°35	14°27	6°30	18° 3	17°18	1°49	n.a.	T 19
F 20	20 9 26	3°53'37	24°24	14°34	3° 8	6°10	17° 1	9°43	15°33	14°29	6°31	17°53	17°15	1°56	n.a.	F 20
S 21	20 13 23	4°52'55	8♌49	16°15	2°32	6°35	17° 9	9°48	15°32	14°31	6°31	17°41	17°12	2° 3	n.a.	S 21
S 22	20 17 19	5°52'11	23°27	17°58	1°55	7° 2	17°17	9°53	15°30	14°33	6°32	17°30	17° 9	2° 9	n.a.	S 22
M23	20 21 16	6°51'26	8♍11	19°42	1°19	7°28	17°26	9°58	15°28	14°36	6°33	17°19	17° 6	2°16	n.a.	M23
T 24	20 25 12	7°50'38	22°54	21°27	0°44	7°54	17°34	10° 3	15°26	14°38	6°34	17°11	17° 3	2°23	n.a.	T 24
W25	20 29 9	8°49'49	7♎29	23°14	0°10	8°21	17°43	10° 8	15°25	14°40	6°35	17° 6	16°59	2°29	n.a.	W25
T 26	20 33 5	9°48'57	21°50	25° 3	29♋38	8°48	17°51	10°13	15°23	14°42	6°36	17° 3	16°56	2°36	n.a.	T 26
F 27	20 37 2	10°48'04	5♏56	26°53	29° 7	9°15	18° 0	10°17	15°21	14°44	6°36	17° 2	16°53	2°43	n.a.	F 27
S 28	20 40 58	11°47'09	19°46	28°45	28°37	9°43	18° 9	10°22	15°19	14°46	6°37	17° 2	16°50	2°49	n.a.	S 28
S 29	20 44 55	12°46'12	3♐20	0♌38	28°10	10°10	18°18	10°27	15°17	14°48	6°38	17° 2	16°47	2°56	n.a.	S 29
M30	20 48 52	13°45'13	16°41	2°33	27°44	10°38	18°27	10°31	15°15	14°50	6°39	17° 0	16°44	3° 3	n.a.	M30
T 31	20 52 48	14♌44'13	29♐49	4♌30	27♋20	11♏ 6	18♎36	10♊36	15♓13	14♋52	6♎40	16♏55	16♏40	3♈ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	17s39	0n17	19n34	2s37	22n 5	5n25	9s10	1n39	5s11	0n35	19n 2	1s58	6s 2	0s42	20n58	1s 4	6s12	4s 4	17s 7	16s45	3n29		n.a.
M 2	21 48	19 17	1 29	19 36	2 41	22 2	5 20	9 18	1 37	5 13	0 35	19 3	1 58	6 2	0 42	20 58	1 4	6 12	4 4	17 7	16 44	3 31		n.a.
T 3	21 41	19 47	2 35	19 38	2 44	22 0	5 15	9 27	1 35	5 15	0 35	19 4	1 58	6 3	0 42	20 58	1 4	6 12	4 4	17 6	16 43	3 33		n.a.
W 4	21 33	19 10	3 31	19 40	2 47	21 57	5 9	9 36	1 34	5 17	0 35	19 4	1 58	6 3	0 42	20 58	1 4	6 12	4 4	17 4	16 43	3 35		n.a.
T 5	21 25	17 32	4 15	19 42	2 49	21 55	5 2	9 45	1 32	5 19	0 35	19 5	1 58	6 3	0 42	20 57	1 4	6 12	4 3	17 2	16 42	3 37		n.a.
F 6	21 17	15 2	4 45	19 44	2 51	21 52	4 55	9 55	1 30	5 21	0 35	19 6	1 58	6 4	0 42	20 57	1 4	6 12	4 3	16 59	16 41	3 39		n.a.
S 7	21 8	11 52	5 1	19 46	2 52	21 50	4 47	10 4	1 28	5 24	0 35	19 7	1 58	6 4	0 42	20 57	1 4	6 12	4 3	16 56	16 40	3 41		n.a.
S 8	20 59	8 15	5 2	19 48	2 53	21 47	4 38	10 13	1 26	5 26	0 35	19 7	1 59	6 5	0 42	20 57	1 4	6 12	4 3	16 53	16 39	3 43		n.a.
M 9	20 50	4 21	4 49	19 50	2 53	21 45	4 29	10 22	1 25	5 28	0 35	19 8	1 59	6 5	0 43	20 57	1 4	6 12	4 3	16 51	16 38	3 45		n.a.
T 10	20 40	0 21	4 23	19 51	2 52	21 42	4 19	10 32	1 23	5 31	0 35	19 9	1 59	6 6	0 43	20 56	1 4	6 12	4 3	16 48	16 37	3 47		n.a.
W11	20 30	3n39	3 46	19 52	2 52	21 39	4 8	10 41	1 21	5 33	0 34	19 10	1 59	6 6	0 43	20 56	1 4	6 12	4 3	16 47	16 37	3 49		n.a.
T 12	20 19	7 28	2 59	19 52	2 50	21 36	3 57	10 50	1 20	5 36	0 34	19 10	1 59	6 7	0 43	20 56	1 4	6 12	4 2	16 46	16 36	3 51		n.a.
F 13	20 9	11 2	2 5	19 52	2 49	21 32	3 45	11 0	1 18	5 38	0 34	19 11	1 59	6 7	0 43	20 56	1 4	6 12	4 2	16 46	16 35	3 53		n.a.
S 14	19 57	14 10	1 5	19 52	2 46	21 29	3 33	11 9	1 16	5 41	0 34	19 12	1 59	6 8	0 43	20 55	1 4	6 12	4 2	16 46	16 34	3 55		n.a.
S 15	19 46	16 45	0 0	19 51	2 44	21 25	3 20	11 19	1 15	5 44	0 34	19 12	2 0	6 8	0 43	20 55	1 4	6 13	4 2	16 46	16 33	3 57		n.a.
M16	19 34	18 37	1s 5	19 49	2 41	21 20	3 7	11 28	1 13	5 46	0 34	19 13	2 0	6 9	0 43	20 55	1 4	6 13	4 2	16 46	16 32	3 59		n.a.
T 17	19 21	19 36	2 9	19 46	2 37	21 15	2 53	11 38	1 12	5 49	0 34	19 14	2 0	6 10	0 43	20 55	1 4	6 13	4 2	16 45	16 31	4 1		n.a.
W18	19 9	19 33	3 9	19 43	2 33	21 10	2 39	11 48	1 10	5 52	0 34	19 14	2 0	6 10	0 43	20 54	1 4	6 13	4 2	16 44	16 31	4 3		n.a.
T 19	18 56	18 22	3 59	19 39	2 28	21 5	2 25	11 57	1 9	5 55	0 34	19 15	2 0	6 11	0 43	20 54	1 4	6 13	4 1	16 42	16 30	4 6		n.a.
F 20	18 42	16 3	4 36	19 35	2 23	20 59	2 10	12 7	1 7	5 58	0 34	19 15	2 0	6 12	0 43	20 54	1 4	6 13	4 1	16 39	16 29	4 8		n.a.
S 21	18 29	12 43	4 57	19 29	2 18	20 53	1 55	12 16	1 6	6 1	0 34	19 16	2 1	6 12	0 43	20 54	1 4	6 13	4 1	16 36	16 28	4 10		n.a.
S 22	18 15	8 34	4 59	19 22	2 12	20 46	1 40	12 26	1 4	6 4	0 34	19 16	2 1	6 13	0 43	20 53	1 4	6 14	4 1	16 33	16 27	4 12		n.a.
M23	18 0	3 53	4 41	19 15	2 6	20 39	1 25	12 36	1 3	6 7	0 34	19 17	2 1	6 14	0 43	20 53	1 4	6 14	4 1	16 30	16 26	4 14		n.a.
T 24	17 46	1s 2	4 5	19 6	2 0	20 31	1 9	12 45	1 1	6 10	0 34	19 17	2 1	6 14	0 43	20 53	1 4	6 14	4 1	16 28	16 25	4 16		n.a.
W25	17 31	5 51	3 13	18 56	1 53	20 24	0 54	12 55	1 0	6 13	0 34	19 18	2 1	6 15	0 43	20 53	1 4	6 14	4 1	16 26	16 24	4 18		n.a.
T 26	17 16	10 16	2 9	18 45	1 45	20 15	0 39	13 5	0 59	6 17	0 34	19 18	2 2	6 16	0 43	20 52	1 4	6 14	4 1	16 26	16 24	4 20		n.a.
F 27	17 0	14 1	0 58	18 33	1 38	20 7	0 24	13 14	0 57	6 20	0 34	19 19	2 2	6 16	0 43	20 52	1 4	6 15	4 0	16 25	16 23	4 22		n.a.
S 28	16 45	16 55	0n14	18 20	1 30	19 58	0 9	13 24	0 56	6 23	0 34	19 19	2 2	6 17	0 43	20 52	1 4	6 15	4 0	16 25	16 22	4 24		n.a.
S 29	16 29	18 48	1 25	18 5	1 21	19 50	0s 5	13 34	0 55	6 26	0 34	19 20	2 2	6 18	0 43	20 52	1 4	6 15	4 0	16 25	16 21	4 26		n.a.
M30	16 12	19 36	2 30	17 49	1 12	19 41	0 19	13 43	0 53	6 30	0 34	19 20	2 2	6 19	0 43	20 52	1 4	6 15	4 0	16 24	16 20	4 28		n.a.
T 31	15n56	19s18	3n25	17n32	1s 3	19n31	0s33	13s53	0n52	6s33	0n34	19n21	2s 3	6s20	0s43	20n51	1s 4	6s16	4s 0	16s23	16s19	4n29		n.a.

Julian Day Number = 4869996.5, Delta T = 39h35m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'13, Lahiri = 117°35'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 45	15♌43'10	12♉46	6♌28	26°R59	11♏34	18♎46	10♊40	15°R11	14♋54	6♎41	16°R47	16♏37	3♈16	n.a.	W 1
T 2	21 0 41	16°42'06	25°31	8°28	26♋40	12° 2	18°55	10°44	15♓ 9	14°56	6°42	16♏36	16°34	3°23	n.a.	T 2
F 3	21 4 38	17°41'00	8♒ 6	10°29	26°23	12°30	19° 5	10°49	15° 7	14°58	6°43	16°23	16°31	3°29	n.a.	F 3
S 4	21 8 34	18°39'52	20°31	12°32	26° 9	12°59	19°14	10°53	15° 5	15° 0	6°44	16° 9	16°28	3°36	n.a.	S 4
S 5	21 12 31	19°38'43	2♓45	14°36	25°57	13°27	19°24	10°57	15° 2	15° 2	6°45	15°56	16°24	3°43	n.a.	S 5
M 6	21 16 28	20°37'32	14°50	16°41	25°47	13°56	19°34	11° 1	15° 0	15° 4	6°46	15°43	16°21	3°49	n.a.	M 6
T 7	21 20 24	21°36'19	26°46	18°48	25°40	14°25	19°44	11° 5	14°58	15° 6	6°47	15°33	16°18	3°56	n.a.	T 7
W 8	21 24 21	22°35'05	8♈37	20°56	25°35	14°54	19°54	11° 9	14°56	15° 8	6°48	15°26	16°15	4° 3	n.a.	W 8
T 9	21 28 17	23°33'50	20°25	23° 5	25°D33	15°23	20° 4	11°12	14°54	15°10	6°50	15°21	16°12	4°10	n.a.	T 9
F 10	21 32 14	24°32'34	2♉15	25°15	25°33	15°53	20°15	11°16	14°51	15°12	6°51	15°19	16° 9	4°16	n.a.	F 10
S 11	21 36 10	25°31'16	14°11	27°25	25°36	16°22	20°25	11°20	14°49	15°14	6°52	15°D18	16° 5	4°23	n.a.	S 11
S 12	21 40 7	26°29'57	26°19	29°35	25°40	16°52	20°35	11°23	14°47	15°16	6°53	15°R18	16° 2	4°30	n.a.	S 12
M13	21 44 4	27°28'36	8♊43	1♍46	25°47	17°22	20°46	11°26	14°44	15°17	6°54	15°18	15°59	4°36	n.a.	M13
T 14	21 48 0	28°27'15	21°30	3°56	25°57	17°52	20°57	11°30	14°42	15°19	6°55	15°16	15°56	4°43	n.a.	T 14
W15	21 51 57	29°25'52	4♋42	6° 6	26° 8	18°22	21° 7	11°33	14°39	15°21	6°57	15°12	15°53	4°50	n.a.	W15
T 16	21 55 53	0♍24'28	18°23	8°15	26°21	18°52	21°18	11°36	14°37	15°23	6°58	15° 5	15°50	4°56	n.a.	T 16
F 17	21 59 50	1°23'03	2♌33	10°23	26°37	19°22	21°29	11°39	14°35	15°24	6°59	14°56	15°46	5° 3	n.a.	F 17
S 18	22 3 47	2°21'36	17° 9	12°29	26°54	19°52	21°40	11°42	14°32	15°26	7° 0	14°46	15°43	5°10	n.a.	S 18
S 19	22 7 43	3°20'08	2♍ 3	14°34	27°14	20°23	21°51	11°45	14°30	15°28	7° 2	14°35	15°40	5°16	n.a.	S 19
M20	22 11 40	4°18'38	17° 8	16°36	27°35	20°54	22° 3	11°48	14°27	15°29	7° 3	14°25	15°37	5°23	n.a.	M20
T 21	22 15 36	5°17'07	2♎13	18°37	27°58	21°24	22°14	11°50	14°25	15°31	7° 4	14°17	15°34	5°30	n.a.	T 21
W22	22 19 33	6°15'35	17° 9	20°35	28°22	21°55	22°25	11°53	14°22	15°33	7° 5	14°12	15°30	5°36	n.a.	W22
T 23	22 23 29	7°14'00	1♏48	22°30	28°49	22°26	22°37	11°56	14°20	15°34	7° 7	14°10	15°27	5°43	n.a.	T 23
F 24	22 27 26	8°12'24	16° 6	24°23	29°16	22°57	22°48	11°58	14°17	15°36	7° 8	14°D 9	15°24	5°50	n.a.	F 24
S 25	22 31 23	9°10'47	0♐ 3	26°13	29°46	23°29	23° 0	12° 0	14°15	15°37	7° 9	14°10	15°21	5°56	n.a.	S 25
S 26	22 35 19	10° 9'07	13°37	28° 0	0♌16	24° 0	23°11	12° 2	14°12	15°39	7°11	14°R10	15°18	6° 3	n.a.	S 26
M27	22 39 16	11° 7'26	26°52	29°43	0°49	24°31	23°23	12° 5	14°10	15°40	7°12	14° 9	15°15	6°10	n.a.	M27
T 28	22 43 12	12° 5'44	9♉49	1♎24	1°22	25° 3	23°35	12° 7	14° 7	15°42	7°13	14° 6	15°11	6°16	n.a.	T 28
W29	22 47 9	13° 4'00	22°31	3° 1	1°57	25°35	23°47	12° 9	14° 5	15°43	7°15	14° 0	15° 8	6°23	n.a.	W29
T 30	22 51 5	14° 2'14	5♒ 1	4°34	2°33	26° 6	23°59	12°10	14° 2	15°45	7°16	13°52	15° 5	6°30	n.a.	T 30
F 31	22 55 2	15♍ 0'27	17♒21	6♎ 5	3♌10	26♏38	24♎11	12♊12	14♓ 0	15♋46	7♎17	13♏42	15♏ 2	6♈36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n39	18s 0	4n 9	17n13	0s54	19n22	0s47	14s 3	0n51	6s37	0n34	19n21	2s 3	6s20	0s43	20n51	1s 4	6s16	4s 0	16s21	16s18	4n31		n.a.
T 2	15 22	15 48	4 40	16 53	0 45	19 13	1 0	14 12	0 49	6 40	0 34	19 21	2 3	6 21	0 43	20 51	1 4	6 16	4 0	16 18	16 17	4 33		n.a.
F 3	15 5	12 54	4 57	16 31	0 35	19 3	1 13	14 22	0 48	6 44	0 34	19 22	2 3	6 22	0 43	20 51	1 4	6 17	4 0	16 14	16 17	4 35		n.a.
S 4	14 47	9 29	4 59	16 8	0 25	18 54	1 25	14 31	0 47	6 47	0 34	19 22	2 3	6 23	0 43	20 50	1 4	6 17	3 59	16 11	16 16	4 37		n.a.
S 5	14 29	5 42	4 47	15 43	0 15	18 44	1 37	14 41	0 46	6 51	0 34	19 22	2 4	6 24	0 43	20 50	1 5	6 17	3 59	16 7	16 15	4 39		n.a.
M 6	14 11	1 45	4 23	15 17	0 5	18 35	1 48	14 50	0 44	6 55	0 34	19 23	2 4	6 24	0 43	20 50	1 5	6 17	3 59	16 3	16 14	4 41		n.a.
T 7	13 53	2n14	3 47	14 49	0n 5	18 25	1 59	15 0	0 43	6 58	0 34	19 23	2 4	6 25	0 43	20 50	1 5	6 18	3 59	16 0	16 13	4 43		n.a.
W 8	13 35	6 6	3 1	14 20	0 15	18 16	2 9	15 9	0 42	7 2	0 34	19 23	2 4	6 26	0 44	20 49	1 5	6 18	3 59	15 58	16 12	4 45		n.a.
T 9	13 16	9 44	2 8	13 49	0 25	18 7	2 19	15 18	0 41	7 6	0 34	19 24	2 4	6 27	0 44	20 49	1 5	6 18	3 59	15 57	16 11	4 47		n.a.
F 10	12 57	12 58	1 9	13 16	0 35	17 57	2 29	15 28	0 40	7 10	0 34	19 24	2 5	6 28	0 44	20 49	1 5	6 19	3 59	15 56	16 10	4 49		n.a.
S 11	12 38	15 43	0 6	12 42	0 44	17 48	2 38	15 37	0 39	7 13	0 34	19 24	2 5	6 29	0 44	20 49	1 5	6 19	3 59	15 56	16 10	4 51		n.a.
S 12	12 19	17 48	0s58	12 7	0 54	17 39	2 46	15 46	0 37	7 17	0 34	19 24	2 5	6 30	0 44	20 49	1 5	6 19	3 58	15 56	16 9	4 53		n.a.
M13	11 59	19 6	2 1	11 31	1 3	17 30	2 54	15 56	0 36	7 21	0 34	19 25	2 5	6 31	0 44	20 48	1 5	6 20	3 58	15 56	16 8	4 55		n.a.
T 14	11 40	19 29	2 59	10 53	1 11	17 21	3 2	16 5	0 35	7 25	0 34	19 25	2 5	6 32	0 44	20 48	1 5	6 20	3 58	15 56	16 7	4 57		n.a.
W15	11 20	18 48	3 50	10 14	1 19	17 12	3 9	16 14	0 34	7 29	0 34	19 25	2 6	6 32	0 44	20 48	1 5	6 20	3 58	15 54	16 6	4 59		n.a.
T 16	11 0	17 2	4 30	9 34	1 26	17 3	3 16	16 23	0 33	7 33	0 34	19 25	2 6	6 33	0 44	20 48	1 5	6 21	3 58	15 52	16 5	5 1		n.a.
F 17	10 40	14 12	4 55	8 54	1 33	16 54	3 22	16 32	0 32	7 37	0 33	19 25	2 6	6 34	0 44	20 47	1 5	6 21	3 58	15 50	16 4	5 3		n.a.
S 18	10 19	10 25	5 2	8 13	1 39	16 45	3 28	16 41	0 31	7 41	0 33	19 26	2 6	6 35	0 44	20 47	1 5	6 22	3 58	15 47	16 3	5 5		n.a.
S 19	9 59	5 55	4 48	7 31	1 44	16 36	3 33	16 50	0 30	7 45	0 33	19 26	2 7	6 36	0 44	20 47	1 5	6 22	3 58	15 44	16 2	5 7		n.a.
M20	9 38	1 0	4 15	6 49	1 49	16 27	3 38	16 59	0 29	7 49	0 33	19 26	2 7	6 37	0 44	20 47	1 5	6 22	3 58	15 41	16 2	5 9		n.a.
T 21	9 18	3s59	3 23	6 6	1 52	16 18	3 43	17 7	0 28	7 53	0 33	19 26	2 7	6 38	0 44	20 47	1 5	6 23	3 58	15 39	16 1	5 11		n.a.
W22	8 57	8 41	2 18	5 24	1 55	16 9	3 47	17 16	0 27	7 57	0 33	19 26	2 7	6 39	0 44	20 46	1 5	6 23	3 57	15 38	16 0	5 13		n.a.
T 23	8 36	12 46	1 5	4 41	1 57	16 0	3 51	17 25	0 26	8 1	0 33	19 26	2 8	6 40	0 44	20 46	1 5	6 24	3 57	15 37	15 59	5 15		n.a.
F 24	8 15	16 0	0n10	3 59	1 58	15 51	3 55	17 33	0 25	8 5	0 33	19 26	2 8	6 41	0 44	20 46	1 5	6 24	3 57	15 37	15 58	5 17		n.a.
S 25	7 54	18 11	1 24	3 16	1 58	15 43	3 58	17 42	0 24	8 10	0 33	19 26	2 8	6 42	0 44	20 46	1 5	6 24	3 57	15 37	15 57	5 19		n.a.
S 26	7 32	19 16	2 30	2 34	1 57	15 34	4 1	17 50	0 23	8 14	0 33	19 26	2 8	6 43	0 44	20 46	1 5	6 25	3 57	15 37	15 56	5 21		n.a.
M27	7 11	19 14	3 27	1 53	1 55	15 24	4 3	17 59	0 22	8 18	0 33	19 26	2 8	6 44	0 44	20 45	1 5	6 25	3 57	15 36	15 55	5 22		n.a.
T 28	6 49	18 11	4 12	1 11	1 52	15 15	4 6	18 7	0 21	8 22	0 33	19 26	2 9	6 45	0 44	20 45	1 5	6 26	3 57	15 36	15 54	5 24		n.a.
W29	6 28	16 15	4 43	0 30	1 49	15 6	4 8	18 15	0 20	8 27	0 33	19 26	2 9	6 46	0 44	20 45	1 5	6 26	3 57	15 34	15 53	5 26		n.a.
T 30	6 6	13 34	5 1	0s10	1 44	14 57	4 10	18 24	0 19	8 31	0 33	19 26	2 9	6 47	0 44	20 45	1 5	6 27	3 57	15 32	15 53	5 28		n.a.
F 31	5n44	10s20	5n 3	0s50	1n39	14n47	4s11	18s32	0n18	8s35	0n33	19n26	2s 9	6s48	0s44	20n45	1s 5	6s27	3s57	15s29	15s52	5n30		n.a.

Julian Day Number = 4870027.5, Delta T = 39h35m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'18, Lahiri = 117°35'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 59	15♍58'38	29♒32	7♎32	3♌49	27♏10	24♎23	12♊14	13°R57	15♋47	7♎19	13°R31	14♏59	6♈43	n.a.	S 1
S 2	23 2 55	16°56'48	11♓35	8°55	4°28	27°42	24°35	12°15	13♓55	15°49	7°20	13♏20	14°56	6°50	n.a.	S 2
M 3	23 6 52	17°54'57	23°31	10°15	5° 9	28°14	24°47	12°17	13°52	15°50	7°22	13°11	14°52	6°56	n.a.	M 3
T 4	23 10 48	18°53'04	5♈23	11°32	5°51	28°46	24°59	12°18	13°50	15°51	7°23	13° 3	14°49	7° 3	n.a.	T 4
W 5	23 14 45	19°51'11	17°12	12°44	6°33	29°18	25°12	12°19	13°47	15°53	7°24	12°57	14°46	7°10	n.a.	W 5
T 6	23 18 41	20°49'16	29° 1	13°53	7°17	29°51	25°24	12°20	13°45	15°54	7°26	12°54	14°43	7°16	n.a.	T 6
F 7	23 22 38	21°47'20	10♉52	14°59	8° 2	0♐23	25°37	12°22	13°42	15°55	7°27	12°D53	14°40	7°23	n.a.	F 7
S 8	23 26 35	22°45'24	22°49	16° 0	8°47	0°56	25°49	12°23	13°40	15°56	7°29	12°53	14°36	7°30	n.a.	S 8
S 9	23 30 31	23°43'26	4♊57	16°58	9°33	1°28	26° 2	12°23	13°37	15°57	7°30	12°54	14°33	7°36	n.a.	S 9
M10	23 34 28	24°41'28	17°20	17°52	10°20	2° 1	26°14	12°24	13°35	15°58	7°31	12°55	14°30	7°43	n.a.	M10
T 11	23 38 24	25°39'29	0♋ 4	18°42	11° 8	2°34	26°27	12°25	13°32	15°59	7°33	12°R56	14°27	7°50	n.a.	T 11
W12	23 42 21	26°37'29	13°12	19°28	11°57	3° 6	26°39	12°25	13°30	16° 1	7°34	12°54	14°24	7°56	n.a.	W12
T 13	23 46 17	27°35'28	26°48	20° 9	12°46	3°39	26°52	12°26	13°28	16° 2	7°36	12°51	14°21	8° 3	n.a.	T 13
F 14	23 50 14	28°33'27	10♌53	20°47	13°37	4°12	27° 5	12°26	13°25	16° 3	7°37	12°46	14°17	8°10	n.a.	F 14
S 15	23 54 11	29°31'24	25°26	21°20	14°27	4°45	27°18	12°26	13°23	16° 3	7°39	12°40	14°14	8°16	n.a.	S 15
S 16	23 58 7	0♎29'21	10♍21	21°48	15°19	5°18	27°31	12°27	13°20	16° 4	7°40	12°34	14°11	8°23	n.a.	S 16
M17	0 2 4	1°27'17	25°31	22°13	16°11	5°52	27°43	12°R27	13°18	16° 5	7°42	12°28	14° 8	8°30	n.a.	M17
T 18	0 6 0	2°25'12	10♎45	22°32	17° 3	6°25	27°56	12°27	13°16	16° 6	7°43	12°23	14° 5	8°36	n.a.	T 18
W19	0 9 57	3°23'06	25°54	22°48	17°57	6°58	28° 9	12°26	13°13	16° 7	7°45	12°20	14° 1	8°43	n.a.	W19
T 20	0 13 53	4°20'59	10♏49	22°58	18°50	7°32	28°22	12°26	13°11	16° 8	7°46	12°D19	13°58	8°50	n.a.	T 20
F 21	0 17 50	5°18'51	25°22	23° 4	19°45	8° 5	28°35	12°26	13° 9	16° 9	7°48	12°20	13°55	8°56	n.a.	F 21
S 22	0 21 47	6°16'42	9♐30	23°R 6	20°40	8°39	28°49	12°25	13° 7	16° 9	7°49	12°21	13°52	9° 3	n.a.	S 22
S 23	0 25 43	7°14'32	23°13	23° 3	21°35	9°12	29° 2	12°25	13° 4	16°10	7°50	12°23	13°49	9°10	n.a.	S 23
M24	0 29 40	8°12'20	6♑31	22°55	22°31	9°46	29°15	12°24	13° 2	16°11	7°52	12°R23	13°46	9°16	n.a.	M24
T 25	0 33 36	9°10'08	19°27	22°43	23°27	10°20	29°28	12°23	13° 0	16°11	7°53	12°23	13°42	9°23	n.a.	T 25
W26	0 37 33	10° 7'55	2♒ 4	22°28	24°24	10°54	29°41	12°23	12°58	16°12	7°55	12°21	13°39	9°30	n.a.	W26
T 27	0 41 29	11° 5'40	14°26	22° 8	25°21	11°28	29°54	12°22	12°56	16°12	7°56	12°18	13°36	9°36	n.a.	T 27
F 28	0 45 26	12° 3'24	26°36	21°45	26°18	12° 2	0♏ 8	12°21	12°54	16°13	7°58	12°13	13°33	9°43	n.a.	F 28
S 29	0 49 23	13° 1'08	8♓37	21°18	27°16	12°36	0°21	12°19	12°52	16°13	7°59	12° 8	13°30	9°50	n.a.	S 29
S 30	0 53 19	13♎58'51	20♓33	20♎49	28♌14	13♐10	0♏34	12♊18	12♓50	16♋14	8♎ 1	12♏ 3	13♏27	9♈56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n22	6s42	4n53	1s29	1n33	14n37	4s12	18s40	0n17	8s39	0n33	19n26	2s10	6s48	0s44	20n44	1s 5	6s27	3s57	15s26	15s51	5n32		n.a.
S 2	5 0	2 51	4 29	2 7	1 25	14 28	4 13	18 47	0 16	8 44	0 33	19 26	2 10	6 49	0 44	20 44	1 5	6 28	3 56	15 22	15 50	5 34		n.a.
M 3	4 38	1n 5	3 53	2 45	1 18	14 18	4 14	18 55	0 15	8 48	0 33	19 26	2 10	6 50	0 44	20 44	1 5	6 28	3 56	15 20	15 49	5 36		n.a.
T 4	4 16	4 57	3 7	3 22	1 9	14 8	4 14	19 3	0 15	8 52	0 33	19 26	2 10	6 51	0 44	20 44	1 5	6 29	3 56	15 17	15 48	5 38		n.a.
W 5	3 54	8 38	2 14	3 58	0 59	13 57	4 15	19 11	0 14	8 57	0 33	19 26	2 11	6 52	0 44	20 44	1 5	6 29	3 56	15 16	15 47	5 40		n.a.
T 6	3 32	11 57	1 14	4 34	0 49	13 47	4 15	19 18	0 13	9 1	0 33	19 26	2 11	6 53	0 44	20 44	1 5	6 30	3 56	15 15	15 46	5 42		n.a.
F 7	3 10	14 49	0 11	5 8	0 38	13 36	4 14	19 26	0 12	9 5	0 33	19 26	2 11	6 54	0 44	20 43	1 5	6 30	3 56	15 14	15 45	5 44		n.a.
S 8	2 48	17 4	0s53	5 42	0 27	13 26	4 14	19 33	0 11	9 10	0 33	19 26	2 11	6 55	0 44	20 43	1 5	6 31	3 56	15 14	15 44	5 46		n.a.
S 9	2 25	18 35	1 56	6 15	0 14	13 15	4 13	19 40	0 10	9 14	0 33	19 26	2 12	6 56	0 44	20 43	1 6	6 31	3 56	15 15	15 43	5 47		n.a.
M10	2 3	19 14	2 55	6 47	0 1	13 3	4 13	19 47	0 9	9 19	0 33	19 26	2 12	6 57	0 44	20 43	1 6	6 32	3 56	15 15	15 43	5 49		n.a.
T 11	1 41	18 56	3 47	7 18	0s12	12 52	4 12	19 55	0 9	9 23	0 33	19 25	2 12	6 58	0 44	20 43	1 6	6 32	3 56	15 15	15 42	5 51		n.a.
W12	1 18	17 38	4 29	7 48	0 27	12 40	4 11	20 2	0 8	9 27	0 33	19 25	2 12	6 59	0 44	20 43	1 6	6 33	3 56	15 15	15 41	5 53		n.a.
T 13	0 56	15 18	4 57	8 17	0 41	12 28	4 9	20 8	0 7	9 32	0 33	19 25	2 13	7 0	0 44	20 42	1 6	6 33	3 56	15 14	15 40	5 55		n.a.
F 14	0 33	12 0	5 9	8 45	0 56	12 16	4 8	20 15	0 6	9 36	0 33	19 25	2 13	7 0	0 44	20 42	1 6	6 34	3 56	15 12	15 39	5 57		n.a.
S 15	0 11	7 54	5 2	9 12	1 12	12 4	4 6	20 22	0 5	9 41	0 33	19 25	2 13	7 1	0 44	20 42	1 6	6 34	3 55	15 11	15 38	5 59		n.a.
S 16	0s11	3 13	4 34	9 37	1 28	11 51	4 4	20 28	0 5	9 45	0 33	19 24	2 13	7 2	0 44	20 42	1 6	6 35	3 55	15 9	15 37	6 1		n.a.
M17	0 34	1s45	3 47	10 1	1 44	11 38	4 2	20 35	0 4	9 50	0 33	19 24	2 14	7 3	0 44	20 42	1 6	6 35	3 55	15 7	15 36	6 3		n.a.
T 18	0 56	6 39	2 43	10 24	2 1	11 25	4 0	20 41	0 3	9 54	0 33	19 24	2 14	7 4	0 44	20 42	1 6	6 36	3 55	15 6	15 35	6 5		n.a.
W19	1 18	11 5	1 28	10 45	2 18	11 12	3 58	20 47	0 2	9 59	0 34	19 24	2 14	7 5	0 44	20 42	1 6	6 36	3 55	15 5	15 34	6 7		n.a.
T 20	1 41	14 45	0 8	11 4	2 35	10 59	3 56	20 53	0 1	10 3	0 34	19 23	2 14	7 6	0 44	20 41	1 6	6 37	3 55	15 5	15 33	6 8		n.a.
F 21	2 3	17 23	1n10	11 22	2 51	10 45	3 53	20 59	0 1	10 8	0 34	19 23	2 14	7 7	0 44	20 41	1 6	6 37	3 55	15 5	15 33	6 10		n.a.
S 22	2 25	18 51	2 23	11 38	3 8	10 31	3 51	21 5	0s 0	10 12	0 34	19 23	2 15	7 7	0 44	20 41	1 6	6 38	3 55	15 5	15 32	6 12		n.a.
S 23	2 47	19 9	3 25	11 52	3 24	10 16	3 48	21 11	0 1	10 17	0 34	19 23	2 15	7 8	0 44	20 41	1 6	6 38	3 55	15 5	15 31	6 14		n.a.
M24	3 10	18 21	4 13	12 5	3 40	10 2	3 45	21 17	0 2	10 21	0 34	19 22	2 15	7 9	0 44	20 41	1 6	6 39	3 55	15 6	15 30	6 16		n.a.
T 25	3 32	16 37	4 48	12 15	3 56	9 47	3 42	21 22	0 2	10 26	0 34	19 22	2 15	7 10	0 44	20 41	1 6	6 39	3 55	15 6	15 29	6 18		n.a.
W26	3 54	14 6	5 7	12 23	4 11	9 32	3 39	21 28	0 3	10 30	0 34	19 22	2 16	7 11	0 44	20 41	1 6	6 40	3 55	15 5	15 28	6 20		n.a.
T 27	4 16	11 1	5 12	12 29	4 25	9 17	3 36	21 33	0 4	10 35	0 34	19 21	2 16	7 11	0 44	20 41	1 6	6 40	3 55	15 4	15 27	6 22		n.a.
F 28	4 38	7 31	5 3	12 33	4 38	9 1	3 33	21 38	0 4	10 39	0 34	19 21	2 16	7 12	0 44	20 41	1 6	6 41	3 55	15 3	15 26	6 23		n.a.
S 29	5 0	3 45	4 40	12 34	4 50	8 45	3 30	21 43	0 5	10 44	0 34	19 20	2 16	7 13	0 44	20 40	1 6	6 41	3 55	15 1	15 25	6 25		n.a.
S 30	5s21	0n 8	4n 5	12s34	5s 1	8n29	3s26	21s48	0s 6	10s48	0n34	19n20	2s17	7s14	0s44	20n40	1s 6	6s42	3s55	15s 0	15s24	6n27		n.a.

Julian Day Number = 4870058.5, Delta T = 39h35m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'22, Lahiri = 117°35'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 16	14♎56'33	2♈24	20°R18	29♌13	13♐44	0♏48	12°R17	12°R47	16♋14	8♎ 2	11°R59	13♏23	10♈ 3	n.a.	M 1
T 2	1 1 12	15°54'14	14°13	19♎45	0♍12	14°18	1° 1	12♊15	12♓46	16°15	8° 4	11♏55	13°20	10°10	n.a.	T 2
W 3	1 5 9	16°51'55	26° 2	19°10	1°12	14°52	1°14	12°14	12°44	16°15	8° 5	11°53	13°17	10°16	n.a.	W 3
T 4	1 9 5	17°49'35	7♉54	18°35	2°12	15°26	1°28	12°12	12°42	16°16	8° 7	11°D52	13°14	10°23	n.a.	T 4
F 5	1 13 2	18°47'15	19°51	18° 0	3°12	16° 1	1°41	12°11	12°40	16°16	8° 8	11°52	13°11	10°30	n.a.	F 5
S 6	1 16 59	19°44'54	1♊55	17°25	4°12	16°35	1°55	12° 9	12°38	16°16	8°10	11°53	13° 7	10°36	n.a.	S 6
S 7	1 20 55	20°42'33	14° 9	16°52	5°13	17°10	2° 8	12° 7	12°36	16°16	8°11	11°55	13° 4	10°43	n.a.	S 7
M 8	1 24 52	21°40'12	26°37	16°20	6°14	17°44	2°22	12° 5	12°34	16°17	8°12	11°56	13° 1	10°50	n.a.	M 8
T 9	1 28 48	22°37'50	9♋23	15°51	7°16	18°19	2°35	12° 3	12°33	16°17	8°14	11°57	12°58	10°56	n.a.	T 9
W10	1 32 45	23°35'29	22°29	15°24	8°17	18°54	2°49	12° 1	12°31	16°17	8°15	11°R58	12°55	11° 3	n.a.	W10
T 11	1 36 41	24°33'07	5♌59	15° 1	9°19	19°28	3° 2	11°59	12°29	16°17	8°17	11°58	12°52	11°10	n.a.	T 11
F 12	1 40 38	25°30'45	19°55	14°41	10°22	20° 3	3°16	11°56	12°28	16°17	8°18	11°57	12°48	11°16	n.a.	F 12
S 13	1 44 34	26°28'23	4♍15	14°26	11°24	20°38	3°29	11°54	12°26	16°17	8°20	11°55	12°45	11°23	n.a.	S 13
S 14	1 48 31	27°26'01	18°57	14°14	12°27	21°13	3°43	11°51	12°24	16°R17	8°21	11°53	12°42	11°30	n.a.	S 14
M15	1 52 28	28°23'39	3♎56	14° 8	13°30	21°48	3°57	11°49	12°23	16°17	8°22	11°52	12°39	11°36	n.a.	M15
T 16	1 56 24	29°21'17	19° 4	14°D 6	14°33	22°23	4°10	11°46	12°22	16°17	8°24	11°50	12°36	11°43	n.a.	T 16
W17	2 0 21	0♏18'54	4♏12	14° 9	15°37	22°58	4°24	11°43	12°20	16°17	8°25	11°50	12°33	11°50	n.a.	W17
T 18	2 4 17	1°16'32	19°10	14°17	16°41	23°33	4°37	11°40	12°19	16°17	8°27	11°D50	12°29	11°56	n.a.	T 18
F 19	2 8 14	2°14'09	3♐50	14°31	17°44	24° 8	4°51	11°38	12°17	16°17	8°28	11°50	12°26	12° 3	n.a.	F 19
S 20	2 12 10	3°11'45	18° 8	14°49	18°49	24°43	5° 4	11°35	12°16	16°17	8°29	11°51	12°23	12°10	n.a.	S 20
S 21	2 16 7	4° 9'22	2♑ 0	15°13	19°53	25°19	5°18	11°32	12°15	16°16	8°31	11°52	12°20	12°16	n.a.	S 21
M22	2 20 3	5° 6'58	15°25	15°43	20°58	25°54	5°32	11°28	12°14	16°16	8°32	11°52	12°17	12°23	n.a.	M22
T 23	2 24 0	6° 4'33	28°26	16°17	22° 2	26°29	5°45	11°25	12°12	16°16	8°33	11°53	12°13	12°30	n.a.	T 23
W24	2 27 56	7° 2'09	11♒ 5	16°57	23° 7	27° 5	5°59	11°22	12°11	16°16	8°35	11°R53	12°10	12°36	n.a.	W24
T 25	2 31 53	7°59'44	23°25	17°42	24°13	27°40	6°12	11°19	12°10	16°15	8°36	11°52	12° 7	12°43	n.a.	T 25
F 26	2 35 50	8°57'18	5♓32	18°32	25°18	28°16	6°26	11°15	12° 9	16°15	8°37	11°52	12° 4	12°50	n.a.	F 26
S 27	2 39 46	9°54'52	17°29	19°27	26°24	28°51	6°40	11°12	12° 8	16°14	8°39	11°52	12° 1	12°56	n.a.	S 27
S 28	2 43 43	10°52'27	29°20	20°28	27°29	29°27	6°53	11° 8	12° 7	16°14	8°40	11°52	11°58	13° 3	n.a.	S 28
M29	2 47 39	11°50'01	11♈ 9	21°33	28°35	0♑ 3	7° 7	11° 5	12° 6	16°13	8°41	11°D52	11°54	13°10	n.a.	M29
T 30	2 51 36	12°47'35	22°58	22°43	29°41	0°38	7°20	11° 1	12° 6	16°13	8°42	11°52	11°51	13°16	n.a.	T 30
W31	2 55 32	13♏45'09	4♉51	23♎58	0♎48	1♑14	7♏34	10♊57	12♓ 5	16♋12	8♎44	11♏52	11♏48	13♈23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s43	4n 0	3n20	12s31	5s11	8n13	3s23	21s52	0s 7	10s53	0n34	19n20	2s17	7s14	0s44	20n40	1s 6	6s42	3s55	14s58	15s23	6n29		n.a.
T 2	6 5	7 42	2 26	12 26	5 19	7 56	3 19	21 57	0 7	10 57	0 34	19 19	2 17	7 15	0 44	20 40	1 6	6 43	3 55	14 57	15 22	6 31		n.a.
W 3	6 26	11 6	1 26	12 20	5 25	7 40	3 16	22 2	0 8	11 2	0 34	19 19	2 17	7 16	0 44	20 40	1 6	6 43	3 55	14 57	15 21	6 33		n.a.
T 4	6 48	14 4	0 22	12 11	5 30	7 23	3 12	22 6	0 9	11 6	0 34	19 18	2 17	7 17	0 44	20 40	1 6	6 44	3 55	14 56	15 21	6 35		n.a.
F 5	7 9	16 28	0s44	12 1	5 34	7 5	3 8	22 10	0 9	11 11	0 34	19 18	2 18	7 17	0 44	20 40	1 7	6 45	3 54	14 57	15 20	6 36		n.a.
S 6	7 30	18 9	1 48	11 50	5 35	6 48	3 5	22 14	0 10	11 15	0 34	19 18	2 18	7 18	0 44	20 40	1 7	6 45	3 54	14 57	15 19	6 38		n.a.
S 7	7 51	19 1	2 49	11 37	5 35	6 30	3 1	22 18	0 11	11 19	0 34	19 17	2 18	7 19	0 44	20 40	1 7	6 46	3 54	14 57	15 18	6 40		n.a.
M 8	8 12	18 58	3 43	11 23	5 33	6 12	2 57	22 22	0 11	11 24	0 34	19 17	2 18	7 19	0 44	20 40	1 7	6 46	3 54	14 58	15 17	6 42		n.a.
T 9	8 33	17 58	4 27	11 9	5 30	5 54	2 53	22 26	0 12	11 28	0 34	19 16	2 19	7 20	0 44	20 40	1 7	6 47	3 54	14 58	15 16	6 44		n.a.
W10	8 54	16 0	4 58	10 54	5 25	5 36	2 49	22 29	0 13	11 33	0 34	19 16	2 19	7 20	0 44	20 40	1 7	6 47	3 54	14 58	15 15	6 46		n.a.
T 11	9 14	13 7	5 14	10 39	5 18	5 17	2 45	22 32	0 13	11 37	0 34	19 15	2 19	7 21	0 44	20 40	1 7	6 48	3 54	14 58	15 14	6 48		n.a.
F 12	9 35	9 26	5 13	10 24	5 10	4 58	2 41	22 36	0 14	11 42	0 34	19 15	2 19	7 22	0 44	20 40	1 7	6 48	3 54	14 58	15 13	6 49		n.a.
S 13	9 55	5 6	4 53	10 10	5 1	4 39	2 36	22 39	0 14	11 46	0 34	19 14	2 19	7 22	0 44	20 39	1 7	6 49	3 54	14 57	15 12	6 51		n.a.
S 14	10 15	0 21	4 13	9 56	4 50	4 20	2 32	22 42	0 15	11 51	0 34	19 14	2 20	7 23	0 44	20 39	1 7	6 49	3 54	14 57	15 11	6 53		n.a.
M15	10 35	4s31	3 15	9 43	4 39	4 1	2 28	22 44	0 16	11 55	0 34	19 13	2 20	7 23	0 44	20 39	1 7	6 50	3 54	14 56	15 10	6 55		n.a.
T 16	10 55	9 9	2 3	9 30	4 26	3 41	2 24	22 47	0 16	11 59	0 34	19 13	2 20	7 24	0 44	20 39	1 7	6 50	3 54	14 56	15 9	6 57		n.a.
W17	11 15	13 12	0 42	9 19	4 13	3 21	2 19	22 50	0 17	12 4	0 34	19 12	2 20	7 24	0 44	20 39	1 7	6 51	3 54	14 56	15 8	6 59		n.a.
T 18	11 34	16 20	0n41	9 9	3 58	3 1	2 15	22 52	0 18	12 8	0 34	19 12	2 20	7 25	0 44	20 39	1 7	6 51	3 54	14 56	15 7	7 0		n.a.
F 19	11 54	18 20	1 59	9 0	3 44	2 41	2 11	22 54	0 18	12 13	0 34	19 11	2 20	7 25	0 44	20 39	1 7	6 52	3 54	14 56	15 7	7 2		n.a.
S 20	12 13	19 5	3 8	8 53	3 28	2 21	2 6	22 56	0 19	12 17	0 34	19 10	2 21	7 26	0 43	20 39	1 7	6 52	3 54	14 56	15 6	7 4		n.a.
S 21	12 32	18 39	4 4	8 48	3 13	2 1	2 2	22 58	0 19	12 21	0 34	19 10	2 21	7 26	0 43	20 39	1 7	6 53	3 54	14 56	15 5	7 6		n.a.
M22	12 50	17 9	4 44	8 44	2 57	1 40	1 57	23 0	0 20	12 26	0 35	19 9	2 21	7 27	0 43	20 39	1 7	6 53	3 54	14 56	15 4	7 8		n.a.
T 23	13 9	14 49	5 9	8 42	2 41	1 20	1 53	23 1	0 20	12 30	0 35	19 9	2 21	7 27	0 43	20 39	1 7	6 54	3 54	14 57	15 3	7 10		n.a.
W24	13 27	11 50	5 17	8 42	2 24	0 59	1 49	23 3	0 21	12 34	0 35	19 8	2 21	7 27	0 43	20 39	1 7	6 54	3 54	14 57	15 2	7 11		n.a.
T 25	13 46	8 23	5 11	8 44	2 8	0 38	1 44	23 4	0 22	12 39	0 35	19 8	2 22	7 28	0 43	20 39	1 7	6 55	3 54	14 57	15 1	7 13		n.a.
F 26	14 3	4 40	4 51	8 47	1 52	0 17	1 40	23 5	0 22	12 43	0 35	19 7	2 22	7 28	0 43	20 39	1 7	6 55	3 54	14 56	15 0	7 15		n.a.
S 27	14 21	0 49	4 18	8 53	1 36	0s 4	1 35	23 6	0 23	12 47	0 35	19 6	2 22	7 29	0 43	20 39	1 7	6 56	3 54	14 56	14 59	7 17		n.a.
S 28	14 39	3n 3	3 35	9 0	1 20	0 26	1 31	23 7	0 23	12 51	0 35	19 6	2 22	7 29	0 43	20 39	1 7	6 56	3 54	14 56	14 58	7 19		n.a.
M29	14 56	6 47	2 42	9 10	1 5	0 47	1 26	23 7	0 24	12 56	0 35	19 5	2 22	7 29	0 43	20 39	1 7	6 57	3 54	14 56	14 57	7 20		n.a.
T 30	15 13	10 16	1 43	9 21	0 49	1 8	1 22	23 8	0 24	13 0	0 35	19 4	2 22	7 29	0 43	20 39	1 7	6 57	3 54	14 56	14 56	7 22		n.a.
W31	15s30	13n22	0n39	9s34	0s35	1s30	1s18	23s 8	0s25	13s 4	0n35	19n 4	2s22	7s30	0s43	20n39	1s 7	6s58	3s54	14s56	14s55	7n24		n.a.

Julian Day Number = 4870088.5, Delta T = 39h35m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'26, Lahiri = 117°35'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 29	14♏42'43	16♉50	25♎18	1♎54	1♑50	7♏47	10°R53	12°R 4	16°R12	8♎45	11°R52	11♏45	13♈30	n.a.	T 1
F 2	3 3 25	15°40'17	28°57	26°42	3° 1	2°26	8° 1	10♊50	12♓ 3	16♋11	8°46	11♏52	11°42	13°36	n.a.	F 2
S 3	3 7 22	16°37'52	11♊13	28°11	4° 7	3° 2	8°14	10°46	12° 3	16°11	8°47	11°51	11°39	13°43	n.a.	S 3
S 4	3 11 18	17°35'27	23°41	29°44	5°14	3°38	8°28	10°42	12° 2	16°10	8°49	11°51	11°35	13°50	n.a.	S 4
M 5	3 15 15	18°33'02	6♋22	1♏21	6°21	4°14	8°41	10°38	12° 2	16° 9	8°50	11°50	11°32	13°56	n.a.	M 5
T 6	3 19 12	19°30'38	19°17	3° 2	7°29	4°50	8°55	10°34	12° 1	16° 9	8°51	11°49	11°29	14° 3	n.a.	T 6
W 7	3 23 8	20°28'15	2♌30	4°47	8°36	5°26	9° 8	10°30	12° 1	16° 8	8°52	11°48	11°26	14°10	n.a.	W 7
T 8	3 27 5	21°25'52	16° 0	6°36	9°44	6° 2	9°22	10°26	12° 0	16° 7	8°53	11°D48	11°23	14°16	n.a.	T 8
F 9	3 31 1	22°23'29	29°48	8°27	10°51	6°38	9°35	10°21	12° 0	16° 6	8°54	11°48	11°19	14°23	n.a.	F 9
S 10	3 34 58	23°21'07	13♍56	10°21	11°59	7°15	9°48	10°17	12° 0	16° 6	8°56	11°48	11°16	14°30	n.a.	S 10
S 11	3 38 54	24°18'46	28°21	12°18	13° 7	7°51	10° 2	10°13	12° 0	16° 5	8°57	11°49	11°13	14°36	n.a.	S 11
M12	3 42 51	25°16'26	13♎ 0	14°17	14°15	8°27	10°15	10° 9	11°59	16° 4	8°58	11°50	11°10	14°43	n.a.	M12
T 13	3 46 47	26°14'06	27°48	16°18	15°23	9° 4	10°28	10° 4	11°59	16° 3	8°59	11°51	11° 7	14°50	n.a.	T 13
W14	3 50 44	27°11'47	12♏39	18°20	16°32	9°40	10°42	10° 0	11°59	16° 2	9° 0	11°R51	11° 4	14°56	n.a.	W14
T 15	3 54 40	28° 9'29	27°26	20°23	17°40	10°17	10°55	9°56	11°D59	16° 1	9° 1	11°51	11° 0	15° 3	n.a.	T 15
F 16	3 58 37	29° 7'11	12♐ 1	22°27	18°49	10°53	11° 8	9°51	11°59	16° 0	9° 2	11°50	10°57	15° 9	n.a.	F 16
S 17	4 2 33	0♐ 4'53	26°18	24°32	19°57	11°30	11°21	9°47	11°59	15°59	9° 3	11°48	10°54	15°16	n.a.	S 17
S 18	4 6 30	1° 2'37	10♑13	26°36	21° 6	12° 6	11°34	9°42	11°59	15°58	9° 4	11°45	10°51	15°23	n.a.	S 18
M19	4 10 27	2° 0'20	23°43	28°41	22°15	12°43	11°48	9°38	11°59	15°57	9° 5	11°42	10°48	15°29	n.a.	M19
T 20	4 14 23	2°58'04	6♒48	0♐44	23°24	13°20	12° 1	9°33	12° 0	15°56	9° 6	11°40	10°45	15°36	n.a.	T 20
W21	4 18 20	3°55'48	19°30	2°48	24°33	13°57	12°14	9°29	12° 0	15°55	9° 7	11°38	10°41	15°43	n.a.	W21
T 22	4 22 16	4°53'33	1♓52	4°50	25°43	14°34	12°27	9°24	12° 0	15°54	9° 8	11°D38	10°38	15°49	n.a.	T 22
F 23	4 26 13	5°51'17	13°59	6°52	26°52	15°10	12°40	9°20	12° 1	15°52	9° 9	11°38	10°35	15°56	n.a.	F 23
S 24	4 30 9	6°49'03	25°55	8°52	28° 1	15°47	12°53	9°15	12° 1	15°51	9°10	11°39	10°32	16° 3	n.a.	S 24
S 25	4 34 6	7°46'49	7♈45	10°51	29°11	16°24	13° 6	9°11	12° 2	15°50	9°10	11°40	10°29	16° 9	n.a.	S 25
M26	4 38 2	8°44'35	19°34	12°50	0♏21	17° 1	13°18	9° 6	12° 2	15°49	9°11	11°42	10°25	16°16	n.a.	M26
T 27	4 41 59	9°42'22	1♉26	14°46	1°31	17°38	13°31	9° 2	12° 3	15°48	9°12	11°43	10°22	16°23	n.a.	T 27
W28	4 45 55	10°40'10	13°24	16°42	2°40	18°16	13°44	8°57	12° 3	15°46	9°13	11°R44	10°19	16°29	n.a.	W28
T 29	4 49 52	11°37'58	25°32	18°36	3°50	18°53	13°57	8°53	12° 4	15°45	9°14	11°43	10°16	16°36	n.a.	T 29
F 30	4 53 48	12♐35'48	7♊52	20♐28	5♏ 0	19♑30	14♏ 9	8♊48	12♓ 5	15♋44	9♎14	11♏41	10♏13	16♈43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
T 1	15s46	15n55	0s28	9s49	0s20	1s52	1s13	23s 8	0s26	13s 8	0n35	19n 3	2s23	7s30	0s43	20n39	1s 8	6s58	3s54	14s56	14s54	7n26		n.a.
F 2	16 3	17 48	1 33	10 6	0 7	2 13	1 9	23 8	0 26	13 12	0 35	19 3	2 23	7 30	0 43	20 39	1 8	6 59	3 54	14 56	14 53	7 28		n.a.
S 3	16 19	18 53	2 36	10 25	0n 7	2 35	1 4	23 8	0 27	13 17	0 35	19 2	2 23	7 30	0 43	20 39	1 8	6 59	3 54	14 56	14 52	7 29		n.a.
S 4	16 34	19 3	3 32	10 45	0 19	2 57	1 0	23 8	0 27	13 21	0 35	19 1	2 23	7 31	0 43	20 39	1 8	7 0	3 54	14 56	14 51	7 31		n.a.
M 5	16 50	18 16	4 18	11 7	0 31	3 19	0 56	23 7	0 28	13 25	0 35	19 1	2 23	7 31	0 43	20 40	1 8	7 0	3 54	14 56	14 50	7 33		n.a.
T 6	17 5	16 33	4 53	11 30	0 42	3 40	0 51	23 6	0 28	13 29	0 35	19 0	2 23	7 31	0 43	20 40	1 8	7 1	3 54	14 56	14 50	7 35		n.a.
W 7	17 20	13 55	5 13	11 55	0 52	4 2	0 47	23 6	0 29	13 33	0 35	18 59	2 23	7 31	0 43	20 40	1 8	7 1	3 54	14 55	14 49	7 37		n.a.
T 8	17 35	10 31	5 16	12 21	1 1	4 24	0 43	23 5	0 29	13 37	0 35	18 59	2 23	7 31	0 43	20 40	1 8	7 1	3 54	14 55	14 48	7 38		n.a.
F 9	17 49	6 28	5 2	12 48	1 10	4 46	0 39	23 3	0 30	13 41	0 36	18 58	2 23	7 31	0 43	20 40	1 8	7 2	3 54	14 55	14 47	7 40		n.a.
S 10	18 3	1 59	4 29	13 16	1 17	5 8	0 34	23 2	0 30	13 45	0 36	18 57	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 2	3 54	14 55	14 46	7 42		n.a.
S 11	18 17	2s43	3 38	13 44	1 23	5 30	0 30	23 1	0 31	13 49	0 36	18 57	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 3	3 54	14 56	14 45	7 44		n.a.
M12	18 31	7 21	2 33	14 14	1 29	5 52	0 26	22 59	0 31	13 53	0 36	18 56	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 3	3 54	14 56	14 44	7 46		n.a.
T 13	18 44	11 35	1 17	14 43	1 34	6 13	0 22	22 57	0 32	13 57	0 36	18 55	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 4	3 54	14 56	14 43	7 47		n.a.
W14	18 57	15 6	0n 4	15 13	1 37	6 35	0 18	22 55	0 32	14 1	0 36	18 55	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 4	3 54	14 56	14 42	7 49		n.a.
T 15	19 10	17 37	1 25	15 42	1 40	6 57	0 14	22 53	0 33	14 5	0 36	18 54	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 4	3 54	14 56	14 41	7 51		n.a.
F 16	19 22	18 56	2 39	16 12	1 41	7 19	0 10	22 51	0 33	14 9	0 36	18 53	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 5	3 54	14 56	14 40	7 53		n.a.
S 17	19 34	18 59	3 42	16 41	1 42	7 40	0 6	22 48	0 34	14 13	0 36	18 52	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 5	3 54	14 55	14 39	7 54		n.a.
S 18	19 45	17 52	4 29	17 9	1 42	8 2	0 2	22 45	0 34	14 17	0 36	18 52	2 24	7 31	0 43	20 40	1 8	7 6	3 54	14 54	14 38	7 56		n.a.
M19	19 57	15 47	5 0	17 37	1 41	8 23	0n 2	22 43	0 35	14 20	0 36	18 51	2 24	7 31	0 43	20 41	1 8	7 6	3 54	14 54	14 37	7 58		n.a.
T 20	20 8	12 56	5 14	18 4	1 40	8 45	0 5	22 40	0 35	14 24	0 36	18 50	2 24	7 31	0 43	20 41	1 8	7 6	3 54	14 53	14 36	8 0		n.a.
W21	20 18	9 34	5 12	18 30	1 37	9 6	0 9	22 36	0 36	14 28	0 36	18 50	2 24	7 31	0 43	20 41	1 8	7 7	3 54	14 52	14 35	8 1		n.a.
T 22	20 29	5 52	4 56	18 55	1 34	9 27	0 13	22 33	0 36	14 32	0 37	18 49	2 24	7 31	0 43	20 41	1 8	7 7	3 54	14 52	14 34	8 3		n.a.
F 23	20 39	2 0	4 27	19 19	1 31	9 48	0 16	22 30	0 36	14 36	0 37	18 48	2 24	7 31	0 43	20 41	1 8	7 8	3 54	14 52	14 33	8 5		n.a.
S 24	20 48	1n54	3 46	19 41	1 27	10 9	0 20	22 26	0 37	14 39	0 37	18 48	2 24	7 30	0 43	20 41	1 8	7 8	3 54	14 52	14 32	8 7		n.a.
S 25	20 57	5 42	2 56	20 3	1 22	10 29	0 23	22 22	0 37	14 43	0 37	18 47	2 24	7 30	0 43	20 41	1 8	7 8	3 54	14 53	14 31	8 8		n.a.
M26	21 6	9 16	1 59	20 23	1 17	10 50	0 27	22 18	0 38	14 47	0 37	18 46	2 24	7 30	0 42	20 41	1 8	7 9	3 54	14 53	14 30	8 10		n.a.
T 27	21 15	12 30	0 56	20 42	1 11	11 10	0 30	22 14	0 38	14 50	0 37	18 46	2 25	7 30	0 42	20 41	1 8	7 9	3 54	14 54	14 29	8 12		n.a.
W28	21 23	15 15	0s 9	21 0	1 5	11 31	0 34	22 10	0 39	14 54	0 37	18 45	2 25	7 29	0 42	20 41	1 8	7 9	3 54	14 54	14 28	8 14		n.a.
T 29	21 31	17 21	1 15	21 16	0 59	11 51	0 37	22 5	0 39	14 57	0 37	18 44	2 25	7 29	0 42	20 42	1 8	7 10	3 54	14 54	14 27	8 15		n.a.
F 30	21s38	18n41	2s18	21s31	0n52	12s10	0n40	22s 0	0s40	15s 1	0n37	18n44	2s25	7s29	0s42	20n42	1s 8	7s10	3s55	14s53	14s26	8n17		n.a.

Julian Day Number = 4870119.5, Delta T = 39h35m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'31, Lahiri = 117°35'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 45	13♐33'38	20♊25	22♐20	6♏11	20♑ 7	14♏22	8°R44	12♓ 6	15°R42	9♎15	11°R37	10♏10	16♈49	n.a.	S 1
S 2	5 1 41	14°31'29	3♋12	24°10	7°21	20°45	14°35	8♊39	12° 7	15♋41	9°16	11♏32	10° 6	16°56	n.a.	S 2
M 3	5 5 38	15°29'21	16°13	25°58	8°31	21°22	14°47	8°35	12° 7	15°40	9°17	11°27	10° 3	17° 3	n.a.	M 3
T 4	5 9 35	16°27'14	29°27	27°45	9°42	21°59	15° 0	8°30	12° 8	15°38	9°17	11°21	10° 0	17° 9	n.a.	T 4
W 5	5 13 31	17°25'09	12♌55	29°31	10°52	22°37	15°12	8°26	12° 9	15°37	9°18	11°16	9°57	17°16	n.a.	W 5
T 6	5 17 28	18°23'04	26°34	1♑16	12° 3	23°14	15°24	8°21	12°10	15°36	9°19	11°13	9°54	17°23	n.a.	T 6
F 7	5 21 24	19°21'01	10♍25	2°59	13°14	23°52	15°37	8°17	12°12	15°34	9°19	11°11	9°51	17°29	n.a.	F 7
S 8	5 25 21	20°18'59	24°27	4°40	14°25	24°29	15°49	8°12	12°13	15°33	9°20	11°D11	9°47	17°36	n.a.	S 8
S 9	5 29 17	21°16'58	8♎38	6°21	15°35	25° 7	16° 1	8° 8	12°14	15°31	9°21	11°12	9°44	17°43	n.a.	S 9
M10	5 33 14	22°14'59	22°57	8° 0	16°46	25°45	16°13	8° 4	12°15	15°30	9°21	11°13	9°41	17°49	n.a.	M10
T 11	5 37 10	23°13'01	7♏21	9°38	17°58	26°22	16°25	7°59	12°16	15°28	9°22	11°R14	9°38	17°56	n.a.	T 11
W12	5 41 7	24°11'05	21°48	11°15	19° 9	27° 0	16°38	7°55	12°18	15°27	9°22	11°14	9°35	18° 3	n.a.	W12
T 13	5 45 3	25° 9'10	6♐12	12°50	20°20	27°38	16°49	7°51	12°19	15°25	9°23	11°11	9°31	18° 9	n.a.	T 13
F 14	5 49 0	26° 7'16	20°29	14°25	21°31	28°16	17° 1	7°47	12°21	15°24	9°23	11° 7	9°28	18°16	n.a.	F 14
S 15	5 52 56	27° 5'23	4♑33	15°58	22°43	28°54	17°13	7°43	12°22	15°22	9°24	11° 1	9°25	18°22	n.a.	S 15
S 16	5 56 53	28° 3'32	18°19	17°30	23°54	29°32	17°25	7°38	12°24	15°21	9°24	10°53	9°22	18°29	n.a.	S 16
M17	6 0 49	29° 1'42	1♒45	19° 0	25° 6	0♒10	17°37	7°34	12°25	15°19	9°25	10°45	9°19	18°36	n.a.	M17
T 18	6 4 46	29°59'52	14°49	20°30	26°17	0°48	17°48	7°30	12°27	15°17	9°25	10°37	9°16	18°42	n.a.	T 18
W19	6 8 43	0♑58'04	27°31	21°58	27°29	1°26	18° 0	7°26	12°29	15°16	9°25	10°31	9°12	18°49	n.a.	W19
T 20	6 12 39	1°56'17	9♓54	23°25	28°41	2° 4	18°11	7°22	12°30	15°14	9°26	10°26	9° 9	18°56	n.a.	T 20
F 21	6 16 36	2°54'30	22° 1	24°51	29°53	2°43	18°23	7°19	12°32	15°13	9°26	10°24	9° 6	19° 2	n.a.	F 21
S 22	6 20 32	3°52'45	3♈57	26°15	1♐ 4	3°21	18°34	7°15	12°34	15°11	9°26	10°D23	9° 3	19° 9	n.a.	S 22
S 23	6 24 29	4°51'01	15°47	27°39	2°16	3°59	18°45	7°11	12°36	15° 9	9°27	10°24	9° 0	19°16	n.a.	S 23
M24	6 28 25	5°49'18	27°36	29° 1	3°28	4°37	18°56	7° 7	12°38	15° 8	9°27	10°25	8°57	19°22	n.a.	M24
T 25	6 32 22	6°47'35	9♉30	0♒21	4°40	5°16	19° 7	7° 4	12°40	15° 6	9°27	10°R25	8°53	19°29	n.a.	T 25
W26	6 36 18	7°45'55	21°33	1°41	5°52	5°54	19°18	7° 0	12°42	15° 4	9°27	10°25	8°50	19°36	n.a.	W26
T 27	6 40 15	8°44'15	3♊48	2°58	7° 5	6°33	19°29	6°57	12°44	15° 3	9°28	10°22	8°47	19°42	n.a.	T 27
F 28	6 44 11	9°42'36	16°20	4°15	8°17	7°11	19°40	6°53	12°46	15° 1	9°28	10°17	8°44	19°49	n.a.	F 28
S 29	6 48 8	10°40'59	29°10	5°30	9°29	7°50	19°51	6°50	12°48	14°59	9°28	10° 9	8°41	19°56	n.a.	S 29
S 30	6 52 5	11°39'24	12♋18	6°43	10°42	8°29	20° 1	6°47	12°50	14°58	9°28	10° 0	8°37	20° 2	n.a.	S 30
M31	6 56 1	12♑37'49	25♋43	7♒54	11♐54	9♒ 7	20♏12	6♊43	12♓52	14♋56	9♎28	9♏50	8♏34	20♈ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	19n 8	3s16	21s45	0n45	12s30	0n43	21s56	0s40	15s 5	0n37	18n43	2s25	7s29	0s42	20n42	1s 8	7s10	3s55	14s52	14s26	8n19		n.a.
S 2	21 52	18 37	4 5	21 58	0 38	12 49	0 46	21 51	0 40	15 8	0 37	18 42	2 25	7 28	0 42	20 42	1 8	7 11	3 55	14 50	14 25	8 21		n.a.
M 3	21 58	17 6	4 42	22 9	0 31	13 9	0 49	21 45	0 41	15 11	0 38	18 42	2 24	7 28	0 42	20 42	1 8	7 11	3 55	14 49	14 24	8 22		n.a.
T 4	22 4	14 41	5 4	22 19	0 24	13 28	0 52	21 40	0 41	15 15	0 38	18 41	2 24	7 27	0 42	20 42	1 8	7 11	3 55	14 47	14 23	8 24		n.a.
W 5	22 9	11 27	5 11	22 27	0 16	13 46	0 55	21 35	0 42	15 18	0 38	18 40	2 24	7 27	0 42	20 42	1 9	7 12	3 55	14 46	14 22	8 26		n.a.
T 6	22 14	7 34	5 0	22 35	0 8	14 5	0 58	21 29	0 42	15 22	0 38	18 40	2 24	7 27	0 42	20 42	1 9	7 12	3 55	14 45	14 21	8 27		n.a.
F 7	22 19	3 13	4 32	22 41	0 0	14 23	1 0	21 23	0 43	15 25	0 38	18 39	2 24	7 26	0 42	20 43	1 9	7 12	3 55	14 44	14 20	8 29		n.a.
S 8	22 23	1s21	3 47	22 46	0s 8	14 41	1 3	21 17	0 43	15 28	0 38	18 38	2 24	7 26	0 42	20 43	1 9	7 12	3 55	14 44	14 19	8 31		n.a.
S 9	22 27	5 54	2 48	22 50	0 16	14 58	1 5	21 11	0 43	15 32	0 38	18 38	2 24	7 25	0 42	20 43	1 9	7 13	3 55	14 44	14 18	8 33		n.a.
M10	22 30	10 11	1 38	22 53	0 24	15 16	1 8	21 5	0 44	15 35	0 38	18 37	2 24	7 25	0 42	20 43	1 9	7 13	3 55	14 45	14 17	8 34		n.a.
T 11	22 34	13 53	0 21	22 55	0 32	15 33	1 10	20 58	0 44	15 38	0 38	18 37	2 24	7 24	0 42	20 43	1 9	7 13	3 55	14 45	14 16	8 36		n.a.
W12	22 36	16 45	0n57	22 55	0 40	15 49	1 13	20 52	0 45	15 41	0 38	18 36	2 24	7 24	0 42	20 43	1 9	7 13	3 55	14 45	14 15	8 38		n.a.
T 13	22 38	18 33	2 11	22 55	0 48	16 6	1 15	20 45	0 45	15 45	0 39	18 35	2 24	7 23	0 42	20 44	1 9	7 14	3 55	14 44	14 14	8 39		n.a.
F 14	22 40	19 8	3 16	22 54	0 56	16 22	1 17	20 38	0 45	15 48	0 39	18 35	2 24	7 23	0 42	20 44	1 9	7 14	3 55	14 43	14 13	8 41		n.a.
S 15	22 42	18 31	4 8	22 51	1 4	16 37	1 19	20 31	0 46	15 51	0 39	18 34	2 24	7 22	0 42	20 44	1 9	7 14	3 55	14 41	14 12	8 43		n.a.
S 16	22 43	16 49	4 44	22 48	1 11	16 52	1 21	20 23	0 46	15 54	0 39	18 34	2 24	7 21	0 42	20 44	1 9	7 14	3 55	14 39	14 11	8 45		n.a.
M17	22 43	14 14	5 4	22 44	1 19	17 7	1 23	20 16	0 46	15 57	0 39	18 33	2 24	7 21	0 42	20 44	1 9	7 14	3 55	14 36	14 10	8 46		n.a.
T 18	22 44	11 0	5 7	22 39	1 27	17 22	1 25	20 8	0 47	16 0	0 39	18 33	2 24	7 20	0 42	20 44	1 9	7 15	3 55	14 34	14 9	8 48		n.a.
W19	22 43	7 21	4 54	22 33	1 34	17 36	1 27	20 1	0 47	16 3	0 39	18 32	2 24	7 20	0 42	20 44	1 9	7 15	3 55	14 32	14 8	8 50		n.a.
T 20	22 43	3 28	4 28	22 26	1 42	17 50	1 28	19 53	0 48	16 6	0 39	18 32	2 23	7 19	0 42	20 45	1 9	7 15	3 55	14 31	14 7	8 51		n.a.
F 21	22 42	0n28	3 50	22 19	1 49	18 3	1 30	19 45	0 48	16 9	0 39	18 31	2 23	7 18	0 42	20 45	1 9	7 15	3 55	14 30	14 6	8 53		n.a.
S 22	22 40	4 21	3 3	22 10	1 56	18 16	1 31	19 37	0 48	16 12	0 40	18 31	2 23	7 18	0 42	20 45	1 9	7 15	3 55	14 30	14 5	8 55		n.a.
S 23	22 38	8 1	2 9	22 1	2 3	18 29	1 33	19 28	0 49	16 15	0 40	18 30	2 23	7 17	0 42	20 45	1 9	7 15	3 55	14 30	14 4	8 56		n.a.
M24	22 36	11 23	1 8	21 52	2 10	18 41	1 34	19 20	0 49	16 18	0 40	18 30	2 23	7 16	0 42	20 45	1 9	7 16	3 55	14 30	14 3	8 58		n.a.
T 25	22 34	14 18	0 5	21 42	2 16	18 52	1 35	19 11	0 49	16 20	0 40	18 29	2 23	7 15	0 42	20 45	1 9	7 16	3 55	14 30	14 2	9 0		n.a.
W26	22 30	16 39	0s59	21 31	2 23	19 3	1 37	19 2	0 50	16 23	0 40	18 29	2 23	7 15	0 42	20 46	1 9	7 16	3 55	14 30	14 1	9 1		n.a.
T 27	22 27	18 17	2 2	21 20	2 29	19 14	1 38	18 53	0 50	16 26	0 40	18 28	2 23	7 14	0 42	20 46	1 9	7 16	3 55	14 29	14 0	9 3		n.a.
F 28	22 23	19 4	3 0	21 8	2 35	19 24	1 39	18 44	0 50	16 29	0 40	18 28	2 23	7 13	0 42	20 46	1 9	7 16	3 56	14 28	13 59	9 5		n.a.
S 29	22 19	18 53	3 50	20 56	2 40	19 34	1 40	18 35	0 51	16 31	0 40	18 27	2 22	7 12	0 42	20 46	1 9	7 16	3 56	14 25	13 58	9 6		n.a.
S 30	22 14	17 42	4 29	20 43	2 46	19 43	1 40	18 26	0 51	16 34	0 41	18 27	2 22	7 11	0 42	20 46	1 9	7 16	3 56	14 23	13 57	9 8		n.a.
M31	22s 9	15n32	4s54	20s30	2s51	19s52	1n41	18s16	0s51	16s36	0n41	18n27	2s22	7s10	0s42	20n46	1s 9	7s16	3s56	14s19	13s56	9n10		n.a.

Julian Day Number = 4870149.5, Delta T = 39h35m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'35, Lahiri = 117°35'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 58	13♑36'16	9♌23	9♒ 4	13♐ 7	9♒46	20♏22	6°R40	12♓55	14°R55	9♎28	9°R39	8♏31	20♈16	n.a.	T 1
W 2	7 3 54	14°34'45	23°15	10°12	14°19	10°25	20°33	6♊37	12°57	14♋53	9°28	9♏30	8°28	20°22	n.a.	W 2
T 3	7 7 51	15°33'15	7♍14	11°18	15°32	11° 4	20°43	6°34	12°59	14°51	9°28	9°23	8°25	20°29	n.a.	T 3
F 4	7 11 47	16°31'47	21°18	12°22	16°44	11°43	20°53	6°31	13° 2	14°50	9°R28	9°18	8°22	20°36	n.a.	F 4
S 5	7 15 44	17°30'21	5♎24	13°23	17°57	12°22	21° 3	6°28	13° 4	14°48	9°28	9°15	8°18	20°42	n.a.	S 5
S 6	7 19 40	18°28'57	19°32	14°22	19°10	13° 1	21°13	6°25	13° 7	14°46	9°28	9°D15	8°15	20°49	n.a.	S 6
M 7	7 23 37	19°27'34	3♏38	15°18	20°23	13°40	21°23	6°23	13° 9	14°45	9°28	9°R15	8°12	20°55	n.a.	M 7
T 8	7 27 33	20°26'13	17°44	16°11	21°36	14°19	21°33	6°20	13°12	14°43	9°28	9°15	8° 9	21° 2	n.a.	T 8
W 9	7 31 30	21°24'54	1♐47	17° 2	22°48	14°58	21°43	6°18	13°14	14°41	9°28	9°13	8° 6	21° 9	n.a.	W 9
T 10	7 35 27	22°23'37	15°45	17°48	24° 1	15°37	21°52	6°15	13°17	14°40	9°28	9° 9	8° 3	21°15	n.a.	T 10
F 11	7 39 23	23°22'22	29°36	18°31	25°15	16°16	22° 2	6°13	13°20	14°38	9°28	9° 2	7°59	21°22	n.a.	F 11
S 12	7 43 20	24°21'08	13♑18	19°10	26°28	16°56	22°11	6°11	13°22	14°36	9°28	8°52	7°56	21°29	n.a.	S 12
S 13	7 47 16	25°19'56	26°46	19°45	27°41	17°35	22°20	6° 8	13°25	14°35	9°28	8°40	7°53	21°35	n.a.	S 13
M14	7 51 13	26°18'46	9♒58	20°15	28°54	18°14	22°29	6° 6	13°28	14°33	9°27	8°27	7°50	21°42	n.a.	M14
T 15	7 55 9	27°17'37	22°53	20°40	0♑ 7	18°54	22°38	6° 4	13°30	14°31	9°27	8°15	7°47	21°49	n.a.	T 15
W16	7 59 6	28°16'29	5♓29	20°58	1°20	19°33	22°47	6° 2	13°33	14°30	9°27	8° 4	7°43	21°55	n.a.	W16
T 17	8 3 2	29°15'23	17°49	21°11	2°34	20°13	22°56	6° 1	13°36	14°28	9°27	7°56	7°40	22° 2	n.a.	T 17
F 18	8 6 59	0♒14'18	29°54	21°R17	3°47	20°52	23° 4	5°59	13°39	14°27	9°26	7°50	7°37	22° 9	n.a.	F 18
S 19	8 10 56	1°13'14	11♈49	21°16	5° 0	21°32	23°13	5°57	13°42	14°25	9°26	7°47	7°34	22°15	n.a.	S 19
S 20	8 14 52	2°12'12	23°38	21° 8	6°14	22°12	23°21	5°56	13°45	14°24	9°26	7°45	7°31	22°22	n.a.	S 20
M21	8 18 49	3°11'11	5♉27	20°52	7°27	22°52	23°30	5°54	13°48	14°22	9°25	7°45	7°28	22°29	n.a.	M21
T 22	8 22 45	4°10'12	17°20	20°27	8°41	23°31	23°38	5°53	13°51	14°20	9°25	7°45	7°24	22°35	n.a.	T 22
W23	8 26 42	5° 9'14	29°24	19°54	9°54	24°11	23°46	5°52	13°54	14°19	9°24	7°44	7°21	22°42	n.a.	W23
T 24	8 30 38	6° 8'18	11♊43	19°13	11° 8	24°51	23°53	5°51	13°57	14°17	9°24	7°41	7°18	22°48	n.a.	T 24
F 25	8 34 35	7° 7'22	24°22	18°23	12°21	25°31	24° 1	5°50	14° 0	14°16	9°24	7°35	7°15	22°55	n.a.	F 25
S 26	8 38 32	8° 6'29	7♋23	17°26	13°35	26°11	24° 9	5°49	14° 3	14°14	9°23	7°26	7°12	23° 2	n.a.	S 26
S 27	8 42 28	9° 5'37	20°47	16°23	14°49	26°51	24°16	5°48	14° 7	14°13	9°23	7°15	7° 9	23° 8	n.a.	S 27
M28	8 46 25	10° 4'46	4♌33	15°14	16° 2	27°31	24°23	5°47	14°10	14°11	9°22	7° 3	7° 5	23°15	n.a.	M28
T 29	8 50 21	11° 3'57	18°38	14° 1	17°16	28°11	24°31	5°46	14°13	14°10	9°22	6°51	7° 2	23°22	n.a.	T 29
W30	8 54 18	12° 3'09	2♍56	12°46	18°30	28°52	24°38	5°46	14°16	14° 9	9°21	6°40	6°59	23°28	n.a.	W30
T 31	8 58 14	13♒ 2'23	17♍22	11♒32	19♑44	29♒32	24♏44	5♊45	14♓19	14♋ 7	9♎20	6♏31	6♏56	23♈35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	12n29	5s 3	20s17	2s55	20s 0	1n42	18s 6	0s52	16s39	0n41	18n26	2s22	7s10	0s41	20n47	1s 9	7s16	3s56	14s16	13s55	9n11		n.a.
W 2	21 57	8 42	4 55	20 3	3 0	20 8	1 42	17 56	0 52	16 42	0 41	18 26	2 22	7 9	0 41	20 47	1 9	7 16	3 56	14 13	13 54	9 13		n.a.
T 3	21 51	4 25	4 29	19 49	3 4	20 15	1 43	17 47	0 52	16 44	0 41	18 26	2 22	7 8	0 41	20 47	1 9	7 16	3 56	14 11	13 53	9 15		n.a.
F 4	21 44	0s 8	3 46	19 35	3 7	20 22	1 43	17 36	0 53	16 47	0 41	18 25	2 22	7 7	0 41	20 47	1 9	7 17	3 56	14 10	13 52	9 16		n.a.
S 5	21 37	4 42	2 50	19 21	3 10	20 28	1 44	17 26	0 53	16 49	0 41	18 25	2 21	7 6	0 41	20 47	1 9	7 17	3 56	14 9	13 51	9 18		n.a.
S 6	21 30	9 1	1 43	19 7	3 13	20 34	1 44	17 16	0 53	16 51	0 42	18 25	2 21	7 5	0 41	20 48	1 9	7 17	3 56	14 9	13 50	9 20		n.a.
M 7	21 22	12 50	0 30	18 53	3 15	20 39	1 44	17 5	0 54	16 54	0 42	18 24	2 21	7 4	0 41	20 48	1 9	7 17	3 56	14 9	13 49	9 21		n.a.
T 8	21 13	15 53	0n45	18 39	3 17	20 44	1 44	16 55	0 54	16 56	0 42	18 24	2 21	7 3	0 41	20 48	1 9	7 17	3 56	14 9	13 48	9 23		n.a.
W 9	21 5	18 0	1 57	18 25	3 18	20 48	1 44	16 44	0 54	16 58	0 42	18 24	2 21	7 2	0 41	20 48	1 9	7 17	3 56	14 8	13 47	9 25		n.a.
T 10	20 56	18 59	3 1	18 11	3 18	20 51	1 44	16 33	0 55	17 1	0 42	18 24	2 21	7 1	0 41	20 48	1 9	7 17	3 56	14 7	13 46	9 26		n.a.
F 11	20 46	18 50	3 53	17 58	3 18	20 54	1 44	16 22	0 55	17 3	0 42	18 24	2 20	7 0	0 41	20 48	1 9	7 17	3 56	14 5	13 45	9 28		n.a.
S 12	20 36	17 34	4 32	17 45	3 17	20 57	1 44	16 10	0 55	17 5	0 42	18 23	2 20	6 59	0 41	20 49	1 9	7 17	3 56	14 2	13 44	9 30		n.a.
S 13	20 26	15 21	4 55	17 33	3 15	20 59	1 44	15 59	0 55	17 7	0 43	18 23	2 20	6 58	0 41	20 49	1 9	7 17	3 56	13 58	13 43	9 31		n.a.
M14	20 16	12 23	5 1	17 21	3 12	21 0	1 43	15 48	0 56	17 9	0 43	18 23	2 20	6 57	0 41	20 49	1 9	7 16	3 56	13 54	13 42	9 33		n.a.
T 15	20 5	8 52	4 51	17 10	3 8	21 1	1 43	15 36	0 56	17 11	0 43	18 23	2 20	6 56	0 41	20 49	1 9	7 16	3 56	13 50	13 41	9 34		n.a.
W16	19 54	5 3	4 28	16 59	3 4	21 1	1 42	15 24	0 56	17 13	0 43	18 23	2 19	6 55	0 41	20 49	1 9	7 16	3 56	13 47	13 40	9 36		n.a.
T 17	19 42	1 6	3 52	16 50	2 58	21 0	1 42	15 13	0 57	17 15	0 43	18 23	2 19	6 54	0 41	20 49	1 9	7 16	3 56	13 44	13 39	9 38		n.a.
F 18	19 30	2n50	3 6	16 41	2 51	20 59	1 41	15 1	0 57	17 17	0 43	18 22	2 19	6 53	0 41	20 50	1 9	7 16	3 56	13 42	13 38	9 39		n.a.
S 19	19 18	6 35	2 13	16 34	2 43	20 58	1 40	14 48	0 57	17 19	0 44	18 22	2 19	6 52	0 41	20 50	1 9	7 16	3 56	13 41	13 37	9 41		n.a.
S 20	19 5	10 4	1 14	16 27	2 33	20 55	1 40	14 36	0 57	17 21	0 44	18 22	2 19	6 50	0 41	20 50	1 9	7 16	3 56	13 41	13 36	9 43		n.a.
M21	18 52	13 8	0 12	16 22	2 23	20 53	1 39	14 24	0 58	17 23	0 44	18 22	2 19	6 49	0 41	20 50	1 9	7 16	3 56	13 41	13 35	9 44		n.a.
T 22	18 39	15 41	0s51	16 18	2 10	20 49	1 38	14 11	0 58	17 24	0 44	18 22	2 18	6 48	0 41	20 50	1 9	7 16	3 56	13 41	13 34	9 46		n.a.
W23	18 25	17 36	1 52	16 15	1 57	20 46	1 37	13 59	0 58	17 26	0 44	18 22	2 18	6 47	0 41	20 51	1 9	7 16	3 56	13 40	13 33	9 47		n.a.
T 24	18 11	18 43	2 49	16 14	1 41	20 41	1 36	13 46	0 58	17 28	0 44	18 22	2 18	6 46	0 41	20 51	1 9	7 16	3 56	13 39	13 32	9 49		n.a.
F 25	17 57	18 57	3 40	16 13	1 25	20 36	1 34	13 33	0 59	17 30	0 45	18 22	2 18	6 45	0 41	20 51	1 9	7 15	3 57	13 38	13 31	9 51		n.a.
S 26	17 42	18 11	4 21	16 13	1 7	20 30	1 33	13 21	0 59	17 31	0 45	18 22	2 18	6 44	0 41	20 51	1 9	7 15	3 57	13 35	13 30	9 52		n.a.
S 27	17 27	16 25	4 48	16 14	0 49	20 24	1 32	13 7	0 59	17 33	0 45	18 22	2 17	6 42	0 41	20 51	1 9	7 15	3 57	13 31	13 29	9 54		n.a.
M28	17 12	13 41	5 0	16 15	0 29	20 17	1 31	12 54	0 59	17 34	0 45	18 23	2 17	6 41	0 41	20 51	1 9	7 15	3 57	13 28	13 28	9 55		n.a.
T 29	16 56	10 7	4 54	16 17	0 9	20 10	1 29	12 41	1 0	17 36	0 45	18 23	2 17	6 40	0 41	20 52	1 9	7 15	3 57	13 24	13 27	9 57		n.a.
W30	16 40	5 54	4 30	16 18	0n11	20 2	1 28	12 28	1 0	17 37	0 45	18 23	2 17	6 39	0 41	20 52	1 9	7 15	3 57	13 20	13 26	9 59		n.a.
T 31	16s24	1n20	3s48	16s19	0n30	19s54	1n26	12s14	1s 0	17s39	0n46	18n23	2s16	6s37	0s41	20n52	1s 9	7s14	3s57	13s17	13s25	10n 0		n.a.

Julian Day Number = 4870180.5, Delta T = 39h35m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'39, Lahiri = 117°35'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 11	14♒ 1'39	1♎49	10°R20	20♑58	0♓12	24♏51	5°R45	14♓23	14°R 6	9°R20	6°R25	6♏53	23♈42	n.a.	F 1
S 2	9 6 7	15° 0'57	16°12	9♒13	22°12	0°53	24°58	5♐45	14°26	14♋ 4	9♎19	6♏22	6°49	23°48	n.a.	S 2
S 3	9 10 4	16° 0'17	0♏28	8°12	23°26	1°33	25° 4	5°45	14°29	14° 3	9°19	6°21	6°46	23°55	n.a.	S 3
M 4	9 14 1	16°59'39	14°35	7°20	24°40	2°13	25°10	5°D45	14°33	14° 2	9°18	6°21	6°43	24° 2	n.a.	M 4
T 5	9 17 57	17°59'03	28°33	6°38	25°54	2°54	25°17	5°45	14°36	14° 0	9°17	6°20	6°40	24° 8	n.a.	T 5
W 6	9 21 54	18°58'28	12♐20	6° 6	27° 8	3°35	25°23	5°45	14°39	13°59	9°17	6°18	6°37	24°15	n.a.	W 6
T 7	9 25 50	19°57'56	25°58	5°46	28°22	4°15	25°28	5°45	14°43	13°58	9°16	6°14	6°34	24°22	n.a.	T 7
F 8	9 29 47	20°57'26	9♑26	5°D37	29°36	4°56	25°34	5°46	14°46	13°57	9°15	6° 7	6°30	24°28	n.a.	F 8
S 9	9 33 44	21°56'57	22°43	5°40	0♒50	5°37	25°40	5°46	14°50	13°55	9°14	5°57	6°27	24°35	n.a.	S 9
S 10	9 37 40	22°56'30	5♒48	5°53	2° 4	6°17	25°45	5°47	14°53	13°54	9°14	5°45	6°24	24°41	n.a.	S 10
M11	9 41 37	23°56'04	18°40	6°17	3°18	6°58	25°50	5°47	14°57	13°53	9°13	5°33	6°21	24°48	n.a.	M11
T 12	9 45 33	24°55'41	1♓19	6°50	4°32	7°39	25°55	5°48	15° 0	13°52	9°12	5°20	6°18	24°55	n.a.	T 12
W13	9 49 30	25°55'18	13°44	7°31	5°47	8°20	26° 0	5°49	15° 4	13°51	9°11	5° 9	6°15	25° 1	n.a.	W13
T 14	9 53 26	26°54'58	25°56	8°21	7° 1	9° 1	26° 4	5°50	15° 7	13°50	9°10	5° 0	6°11	25° 8	n.a.	T 14
F 15	9 57 23	27°54'38	7♈57	9°17	8°15	9°42	26° 9	5°51	15°11	13°48	9°10	4°54	6° 8	25°15	n.a.	F 15
S 16	10 1 20	28°54'20	19°49	10°19	9°30	10°23	26°13	5°52	15°14	13°47	9° 9	4°51	6° 5	25°21	n.a.	S 16
S 17	10 5 16	29°54'04	1♉36	11°26	10°44	11° 4	26°17	5°54	15°18	13°46	9° 8	4°D49	6° 2	25°28	n.a.	S 17
M18	10 9 13	0♓53'49	13°23	12°38	11°58	11°46	26°21	5°55	15°22	13°45	9° 7	4°50	5°59	25°35	n.a.	M18
T 19	10 13 9	1°53'35	25°14	13°54	13°13	12°27	26°25	5°56	15°25	13°44	9° 6	4°50	5°55	25°41	n.a.	T 19
W20	10 17 6	2°53'22	7♊16	15°13	14°27	13° 8	26°29	5°58	15°29	13°43	9° 5	4°R50	5°52	25°48	n.a.	W20
T 21	10 21 2	3°53'11	19°34	16°35	15°42	13°50	26°32	6° 0	15°32	13°42	9° 4	4°49	5°49	25°55	n.a.	T 21
F 22	10 24 59	4°53'01	2♋12	17°59	16°56	14°31	26°35	6° 2	15°36	13°42	9° 3	4°45	5°46	26° 1	n.a.	F 22
S 23	10 28 56	5°52'52	15°15	19°25	18°11	15°12	26°38	6° 4	15°40	13°41	9° 2	4°40	5°43	26° 8	n.a.	S 23
S 24	10 32 52	6°52'44	28°45	20°53	19°25	15°54	26°41	6° 6	15°43	13°40	9° 1	4°32	5°40	26°14	n.a.	S 24
M25	10 36 49	7°52'38	12♌42	22°22	20°40	16°36	26°44	6° 8	15°47	13°39	9° 0	4°23	5°36	26°21	n.a.	M25
T 26	10 40 45	8°52'33	27° 2	23°52	21°54	17°17	26°46	6°10	15°51	13°38	8°59	4°14	5°33	26°28	n.a.	T 26
W27	10 44 42	9°52'29	11♍41	25°23	23° 9	17°59	26°49	6°12	15°54	13°38	8°58	4° 5	5°30	26°34	n.a.	W27
T 28	10 48 38	10♓52'26	26♍31	26♒55	24♒23	18♓41	26♏51	6♐15	15♓58	13♋37	8♎57	3♏58	5♏27	26♈41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 8	3s20	2s52	16s20	0n49	19s45	1n25	12s 1	1s 0	17s40	0n46	18n23	2s16	6s36	0s41	20n52	1s 9	7s14	3s57	13s15	13s24	10n 2		n.a.
S 2	15 51	7 48	1 44	16 20	1 7	19 35	1 23	11 47	1 1	17 42	0 46	18 23	2 16	6 35	0 41	20 52	1 9	7 14	3 57	13 14	13 23	10 3		n.a.
S 3	15 34	11 47	0 31	16 20	1 23	19 25	1 21	11 33	1 1	17 43	0 46	18 23	2 16	6 34	0 41	20 52	1 8	7 14	3 57	13 14	13 22	10 5		n.a.
M 4	15 17	15 2	0n44	16 18	1 38	19 15	1 20	11 19	1 1	17 44	0 46	18 24	2 16	6 32	0 41	20 52	1 8	7 13	3 57	13 14	13 21	10 6		n.a.
T 5	14 59	17 22	1 55	16 16	1 50	19 4	1 18	11 6	1 1	17 45	0 47	18 24	2 15	6 31	0 41	20 53	1 8	7 13	3 57	13 14	13 20	10 8		n.a.
W 6	14 41	18 39	2 58	16 14	2 1	18 52	1 16	10 51	1 2	17 47	0 47	18 24	2 15	6 30	0 41	20 53	1 8	7 13	3 57	13 13	13 19	10 10		n.a.
T 7	14 23	18 49	3 51	16 10	2 10	18 40	1 14	10 37	1 2	17 48	0 47	18 24	2 15	6 29	0 41	20 53	1 8	7 13	3 57	13 12	13 18	10 11		n.a.
F 8	14 5	17 55	4 30	16 6	2 16	18 27	1 12	10 23	1 2	17 49	0 47	18 25	2 15	6 27	0 41	20 53	1 8	7 12	3 57	13 10	13 17	10 13		n.a.
S 9	13 47	16 3	4 54	16 1	2 21	18 14	1 10	10 9	1 2	17 50	0 47	18 25	2 15	6 26	0 41	20 53	1 8	7 12	3 57	13 7	13 16	10 14		n.a.
S 10	13 28	13 23	5 1	15 55	2 23	18 0	1 8	9 54	1 2	17 51	0 47	18 25	2 14	6 25	0 41	20 53	1 8	7 12	3 57	13 3	13 15	10 16		n.a.
M11	13 9	10 6	4 54	15 48	2 24	17 46	1 6	9 40	1 3	17 52	0 48	18 26	2 14	6 23	0 41	20 53	1 8	7 12	3 57	12 59	13 14	10 17		n.a.
T 12	12 50	6 26	4 32	15 41	2 24	17 31	1 4	9 25	1 3	17 53	0 48	18 26	2 14	6 22	0 41	20 54	1 8	7 11	3 57	12 55	13 13	10 19		n.a.
W13	12 30	2 33	3 57	15 33	2 22	17 16	1 2	9 11	1 3	17 54	0 48	18 26	2 14	6 21	0 41	20 54	1 8	7 11	3 57	12 51	13 12	10 21		n.a.
T 14	12 10	1n23	3 11	15 23	2 19	17 0	1 0	8 56	1 3	17 55	0 48	18 27	2 13	6 19	0 41	20 54	1 8	7 11	3 57	12 48	13 11	10 22		n.a.
F 15	11 51	5 11	2 18	15 13	2 15	16 44	0 57	8 41	1 3	17 55	0 48	18 27	2 13	6 18	0 41	20 54	1 8	7 10	3 57	12 46	13 10	10 24		n.a.
S 16	11 31	8 45	1 19	15 2	2 10	16 27	0 55	8 26	1 3	17 56	0 49	18 27	2 13	6 17	0 41	20 54	1 8	7 10	3 57	12 45	13 9	10 25		n.a.
S 17	11 10	11 57	0 17	14 50	2 5	16 10	0 53	8 11	1 4	17 57	0 49	18 28	2 13	6 15	0 41	20 54	1 8	7 10	3 57	12 45	13 8	10 27		n.a.
M18	10 50	14 39	0s46	14 36	1 59	15 53	0 51	7 56	1 4	17 58	0 49	18 28	2 13	6 14	0 41	20 54	1 8	7 9	3 57	12 45	13 7	10 28		n.a.
T 19	10 29	16 46	1 47	14 22	1 52	15 35	0 48	7 41	1 4	17 58	0 49	18 29	2 12	6 13	0 41	20 55	1 8	7 9	3 57	12 45	13 6	10 30		n.a.
W20	10 8	18 10	2 45	14 7	1 45	15 16	0 46	7 26	1 4	17 59	0 49	18 29	2 12	6 11	0 41	20 55	1 8	7 9	3 57	12 45	13 5	10 31		n.a.
T 21	9 47	18 44	3 36	13 51	1 37	14 57	0 44	7 10	1 4	18 0	0 50	18 30	2 12	6 10	0 41	20 55	1 8	7 8	3 57	12 44	13 4	10 33		n.a.
F 22	9 26	18 24	4 18	13 34	1 30	14 38	0 41	6 55	1 4	18 0	0 50	18 30	2 12	6 9	0 41	20 55	1 8	7 8	3 57	12 43	13 3	10 34		n.a.
S 23	9 5	17 6	4 48	13 15	1 22	14 19	0 39	6 39	1 5	18 1	0 50	18 31	2 11	6 7	0 41	20 55	1 8	7 8	3 57	12 41	13 2	10 36		n.a.
S 24	8 44	14 50	5 4	12 56	1 14	13 59	0 36	6 24	1 5	18 1	0 50	18 31	2 11	6 6	0 41	20 55	1 8	7 7	3 57	12 39	13 1	10 37		n.a.
M25	8 22	11 39	5 2	12 37	1 5	13 38	0 34	6 8	1 5	18 1	0 50	18 32	2 11	6 4	0 41	20 55	1 8	7 7	3 57	12 36	13 0	10 39		n.a.
T 26	8 0	7 42	4 42	12 16	0 57	13 18	0 31	5 53	1 5	18 2	0 51	18 32	2 11	6 3	0 41	20 55	1 8	7 6	3 57	12 33	12 59	10 41		n.a.
W27	7 38	3 12	4 3	11 54	0 49	12 56	0 29	5 37	1 5	18 2	0 51	18 33	2 11	6 2	0 41	20 55	1 8	7 6	3 57	12 30	12 58	10 42		n.a.
T 28	7s16	1s32	3s 7	11s32	0n40	12s35	0n26	5s21	1s 5	18s 2	0n51	18n34	2s10	6s 0	0s41	20n56	1s 8	7s 6	3s57	12s28	12s57	10n44		n.a.

Julian Day Number = 4870211.5, Delta T = 39h35m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'44, Lahiri = 117°35'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 35	11♓52'26	11♎24	28♒27	25♒38	19♓22	26♏53	6♊17	16♓ 2	13°R36	8°R56	3°R54	5♏24	26♈48	n.a.	F 1
S 2	10 56 32	12°52'26	26°11	0♓ 0	26°53	20° 4	26°54	6°20	16° 5	13♋35	8♎55	3♏52	5°20	26°54	n.a.	S 2
S 3	11 0 28	13°52'29	10♏47	1°33	28° 7	20°46	26°56	6°22	16° 9	13°35	8°54	3°D52	5°17	27° 1	n.a.	S 3
M 4	11 4 25	14°52'33	25° 8	3° 7	29°22	21°28	26°57	6°25	16°13	13°34	8°53	3°53	5°14	27° 8	n.a.	M 4
T 5	11 8 21	15°52'38	9♐10	4°40	0♓37	22°10	26°59	6°28	16°16	13°34	8°52	3°54	5°11	27°14	n.a.	T 5
W 6	11 12 18	16°52'46	22°56	6°14	1°52	22°52	26°59	6°31	16°20	13°33	8°51	3°R54	5° 8	27°21	n.a.	W 6
T 7	11 16 14	17°52'55	6♑24	7°48	3° 6	23°34	27° 0	6°34	16°24	13°33	8°50	3°52	5° 5	27°28	n.a.	T 7
F 8	11 20 11	18°53'06	19°36	9°22	4°21	24°16	27° 1	6°37	16°27	13°32	8°48	3°48	5° 1	27°34	n.a.	F 8
S 9	11 24 8	19°53'18	2♒34	10°56	5°36	24°59	27° 1	6°40	16°31	13°32	8°47	3°43	4°58	27°41	n.a.	S 9
S 10	11 28 4	20°53'31	15°18	12°30	6°51	25°41	27°R 1	6°44	16°35	13°31	8°46	3°36	4°55	27°47	n.a.	S 10
M11	11 32 1	21°53'46	27°51	14° 4	8° 6	26°23	27° 1	6°47	16°39	13°31	8°45	3°28	4°52	27°54	n.a.	M11
T 12	11 35 57	22°54'02	10♓13	15°38	9°21	27° 5	27° 1	6°51	16°42	13°30	8°44	3°20	4°49	28° 1	n.a.	T 12
W13	11 39 54	23°54'20	22°24	17°12	10°36	27°48	27° 1	6°54	16°46	13°30	8°43	3°13	4°46	28° 7	n.a.	W13
T 14	11 43 50	24°54'38	4♈26	18°45	11°51	28°30	27° 0	6°58	16°50	13°30	8°42	3° 8	4°42	28°14	n.a.	T 14
F 15	11 47 47	25°54'58	16°20	20°19	13° 6	29°13	26°59	7° 2	16°53	13°30	8°40	3° 4	4°39	28°21	n.a.	F 15
S 16	11 51 44	26°55'19	28° 9	21°53	14°21	29°56	26°58	7° 5	16°57	13°29	8°39	3°D 3	4°36	28°27	n.a.	S 16
S 17	11 55 40	27°55'41	9♉55	23°27	15°36	0♈38	26°57	7° 9	17° 0	13°29	8°38	3° 3	4°33	28°34	n.a.	S 17
M18	11 59 37	28°56'04	21°41	25° 1	16°51	1°21	26°56	7°13	17° 4	13°29	8°37	3° 4	4°30	28°41	n.a.	M18
T 19	12 3 33	29°56'28	3♊33	26°35	18° 6	2° 4	26°54	7°18	17° 8	13°29	8°36	3° 6	4°26	28°47	n.a.	T 19
W20	12 7 30	0♈56'52	15°33	28° 8	19°21	2°46	26°52	7°22	17°11	13°29	8°35	3° 7	4°23	28°54	n.a.	W20
T 21	12 11 26	1°57'17	27°48	29°42	20°36	3°29	26°50	7°26	17°15	13°29	8°33	3°R 8	4°20	29° 1	n.a.	T 21
F 22	12 15 23	2°57'44	10♋22	1♈16	21°51	4°12	26°48	7°30	17°19	13°D29	8°32	3° 8	4°17	29° 7	n.a.	F 22
S 23	12 19 20	3°58'10	23°20	2°50	23° 6	4°55	26°46	7°35	17°22	13°29	8°31	3° 7	4°14	29°14	n.a.	S 23
S 24	12 23 16	4°58'38	6♌44	4°24	24°21	5°38	26°43	7°39	17°26	13°29	8°30	3° 4	4°11	29°20	n.a.	S 24
M25	12 27 13	5°59'06	20°37	5°58	25°36	6°21	26°40	7°44	17°29	13°29	8°28	3° 0	4° 7	29°27	n.a.	M25
T 26	12 31 9	6°59'35	4♍57	7°32	26°51	7° 4	26°37	7°49	17°33	13°29	8°27	2°56	4° 4	29°34	n.a.	T 26
W27	12 35 6	8° 0'04	19°42	9° 7	28° 6	7°47	26°34	7°53	17°36	13°29	8°26	2°53	4° 1	29°40	n.a.	W27
T 28	12 39 2	9° 0'34	4♎43	10°41	29°21	8°31	26°31	7°58	17°40	13°30	8°25	2°50	3°58	29°47	n.a.	T 28
F 29	12 42 59	10° 1'05	19°53	12°15	0♈37	9°14	26°28	8° 3	17°43	13°30	8°24	2°48	3°55	29°54	n.a.	F 29
S 30	12 46 56	11° 1'37	5♏ 2	13°50	1°52	9°57	26°24	8° 8	17°47	13°30	8°22	2°D48	3°52	0♉ 0	n.a.	S 30
S 31	12 50 52	12♈ 2'10	20♏ 0	15♈25	3♈ 7	10♈41	26♏20	8♊13	17♓50	13♋30	8♎21	2♏49	3♏48	0♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s54	6s12	1s58	11s 9	0n32	12s13	0n24	5s 6	1s 5	18s 3	0n51	18n34	2s10	5s59	0s41	20n56	1s 8	7s 5	3s57	12s27	12s56	10n45		n.a.
S 2	6 32	10 28	0 41	10 45	0 24	11 51	0 21	4 50	1 6	18 3	0 52	18 35	2 10	5 58	0 41	20 56	1 8	7 5	3 57	12 26	12 55	10 47		n.a.
S 3	6 10	14 1	0n37	10 21	0 16	11 29	0 19	4 34	1 6	18 3	0 52	18 36	2 10	5 56	0 41	20 56	1 8	7 4	3 57	12 26	12 54	10 48		n.a.
M 4	5 47	16 39	1 52	9 56	0 8	11 6	0 16	4 18	1 6	18 3	0 52	18 36	2 10	5 55	0 41	20 56	1 8	7 4	3 57	12 26	12 53	10 50		n.a.
T 5	5 25	18 13	2 59	9 30	0 0	10 43	0 14	4 2	1 6	18 3	0 52	18 37	2 9	5 53	0 41	20 56	1 8	7 4	3 57	12 26	12 52	10 51		n.a.
W 6	5 2	18 39	3 54	9 4	0s 8	10 19	0 11	3 46	1 6	18 3	0 52	18 38	2 9	5 52	0 41	20 56	1 8	7 3	3 57	12 26	12 51	10 53		n.a.
T 7	4 39	18 0	4 34	8 38	0 15	9 56	0 8	3 30	1 6	18 3	0 53	18 38	2 9	5 51	0 41	20 56	1 8	7 3	3 57	12 26	12 50	10 54		n.a.
F 8	4 16	16 24	5 0	8 10	0 22	9 32	0 6	3 14	1 6	18 3	0 53	18 39	2 9	5 49	0 41	20 56	1 8	7 2	3 57	12 25	12 49	10 56		n.a.
S 9	3 53	13 59	5 9	7 43	0 30	9 8	0 3	2 58	1 6	18 3	0 53	18 40	2 9	5 48	0 41	20 56	1 8	7 2	3 57	12 23	12 47	10 57		n.a.
S 10	3 30	10 56	5 3	7 14	0 37	8 43	0 1	2 41	1 6	18 3	0 53	18 40	2 8	5 47	0 41	20 56	1 7	7 1	3 57	12 20	12 46	10 59		n.a.
M11	3 7	7 26	4 42	6 46	0 44	8 19	0s 2	2 25	1 6	18 2	0 53	18 41	2 8	5 45	0 41	20 57	1 7	7 1	3 57	12 18	12 45	11 0		n.a.
T 12	2 44	3 40	4 8	6 17	0 50	7 54	0 4	2 9	1 7	18 2	0 54	18 42	2 8	5 44	0 41	20 57	1 7	7 0	3 57	12 15	12 44	11 2		n.a.
W13	2 21	0n12	3 23	5 47	0 57	7 29	0 7	1 52	1 7	18 2	0 54	18 43	2 8	5 42	0 41	20 57	1 7	7 0	3 57	12 13	12 43	11 3		n.a.
T 14	1 58	4 1	2 30	5 17	1 3	7 3	0 9	1 36	1 7	18 2	0 54	18 43	2 8	5 41	0 41	20 57	1 7	6 59	3 57	12 11	12 42	11 5		n.a.
F 15	1 35	7 38	1 30	4 47	1 9	6 38	0 12	1 20	1 7	18 1	0 54	18 44	2 7	5 40	0 41	20 57	1 7	6 59	3 57	12 10	12 41	11 6		n.a.
S 16	1 11	10 55	0 27	4 17	1 15	6 12	0 14	1 3	1 7	18 1	0 54	18 45	2 7	5 38	0 41	20 57	1 7	6 58	3 57	12 10	12 40	11 7		n.a.
S 17	0 48	13 45	0s38	3 46	1 20	5 46	0 17	0 47	1 7	18 0	0 55	18 46	2 7	5 37	0 41	20 57	1 7	6 58	3 57	12 10	12 39	11 9		n.a.
M18	0 25	16 1	1 40	3 15	1 26	5 20	0 19	0 31	1 7	18 0	0 55	18 47	2 7	5 36	0 41	20 57	1 7	6 57	3 57	12 10	12 38	11 10		n.a.
T 19	0 1	17 37	2 39	2 43	1 31	4 54	0 22	0 14	1 7	17 59	0 55	18 48	2 7	5 34	0 41	20 57	1 7	6 57	3 57	12 11	12 37	11 12		n.a.
W20	0n22	18 27	3 32	2 11	1 36	4 28	0 24	0n 2	1 7	17 59	0 55	18 48	2 6	5 33	0 41	20 57	1 7	6 56	3 56	12 11	12 36	11 13		n.a.
T 21	0 45	18 26	4 17	1 39	1 40	4 2	0 26	0 19	1 7	17 58	0 55	18 49	2 6	5 32	0 41	20 57	1 7	6 56	3 56	12 11	12 35	11 15		n.a.
F 22	1 9	17 31	4 50	1 7	1 44	3 35	0 29	0 35	1 7	17 57	0 56	18 50	2 6	5 30	0 41	20 57	1 7	6 55	3 56	12 11	12 34	11 16		n.a.
S 23	1 32	15 41	5 10	0 34	1 49	3 8	0 31	0 52	1 7	17 57	0 56	18 51	2 6	5 29	0 41	20 57	1 7	6 55	3 56	12 11	12 33	11 18		n.a.
S 24	1 55	12 58	5 13	0 2	1 52	2 42	0 33	1 8	1 7	17 56	0 56	18 52	2 6	5 27	0 41	20 57	1 7	6 54	3 56	12 10	12 32	11 19		n.a.
M25	2 19	9 26	5 0	0n31	1 56	2 15	0 36	1 25	1 7	17 55	0 56	18 53	2 6	5 26	0 41	20 57	1 7	6 54	3 56	12 9	12 31	11 21		n.a.
T 26	2 42	5 15	4 27	1 4	1 59	1 48	0 38	1 41	1 7	17 54	0 56	18 54	2 5	5 25	0 41	20 57	1 7	6 53	3 56	12 8	12 30	11 22		n.a.
W27	3 5	0 38	3 36	1 38	2 2	1 21	0 40	1 58	1 7	17 53	0 57	18 54	2 5	5 24	0 41	20 57	1 7	6 53	3 56	12 6	12 29	11 24		n.a.
T 28	3 28	4s 7	2 29	2 11	2 4	0 54	0 42	2 14	1 7	17 52	0 57	18 55	2 5	5 22	0 41	20 57	1 7	6 52	3 56	12 5	12 28	11 25		n.a.
F 29	3 51	8 39	1 11	2 45	2 7	0 27	0 44	2 31	1 7	17 51	0 57	18 56	2 5	5 21	0 41	20 57	1 7	6 52	3 56	12 5	12 27	11 26		n.a.
S 30	4 14	12 37	0n12	3 19	2 9	0n 0	0 47	2 47	1 7	17 50	0 57	18 57	2 5	5 20	0 41	20 57	1 7	6 51	3 56	12 5	12 26	11 28		n.a.
S 31	4n37	15s42	1n34	3n53	2s10	0n27	0s49	3n 4	1s 7	17s49	0n57	18n58	2s 5	5s18	0s41	20n57	1s 7	6s51	3s56	12s 5	12s25	11n29		n.a.

Julian Day Number = 4870239.5, Delta T = 39h35m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'48, Lahiri = 117°35'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 54 49	13♈ 2'44	4♐41	17♈ 0	4♈22	11♈24	26°R16	8♊18	17♓54	13♋31	8°R20	2♏50	3♏45	0♉14	n.a.	M 1
T 2	12 58 45	14° 3'19	18°59	18°35	5°38	12° 7	26♏12	8°23	17°57	13°31	8♎19	2°51	3°42	0°20	n.a.	T 2
W 3	13 2 42	15° 3'55	2♑54	20°11	6°53	12°51	26° 7	8°28	18° 0	13°31	8°18	2°52	3°39	0°27	n.a.	W 3
T 4	13 6 38	16° 4'32	16°25	21°46	8° 8	13°35	26° 3	8°34	18° 4	13°32	8°16	2°R53	3°36	0°34	n.a.	T 4
F 5	13 10 35	17° 5'10	29°34	23°22	9°23	14°18	25°58	8°39	18° 7	13°32	8°15	2°52	3°32	0°40	n.a.	F 5
S 6	13 14 32	18° 5'49	12♒23	24°58	10°39	15° 2	25°53	8°45	18°10	13°33	8°14	2°51	3°29	0°47	n.a.	S 6
S 7	13 18 28	19° 6'28	24°55	26°34	11°54	15°46	25°48	8°50	18°14	13°33	8°13	2°49	3°26	0°53	n.a.	S 7
M 8	13 22 25	20° 7'08	7♓13	28°10	13° 9	16°29	25°43	8°56	18°17	13°34	8°12	2°47	3°23	1° 0	n.a.	M 8
T 9	13 26 21	21° 7'49	19°21	29°46	14°25	17°13	25°37	9° 1	18°20	13°35	8°11	2°45	3°20	1° 7	n.a.	T 9
W10	13 30 18	22° 8'31	1♈20	1♉23	15°40	17°57	25°32	9° 7	18°24	13°35	8° 9	2°44	3°17	1°13	n.a.	W10
T 11	13 34 14	23° 9'13	13°13	3° 0	16°55	18°41	25°26	9°13	18°27	13°36	8° 8	2°43	3°13	1°20	n.a.	T 11
F 12	13 38 11	24° 9'56	25° 2	4°36	18°11	19°25	25°20	9°19	18°30	13°37	8° 7	2°42	3°10	1°27	n.a.	F 12
S 13	13 42 7	25°10'39	6♉49	6°13	19°26	20° 9	25°14	9°24	18°33	13°37	8° 6	2°D42	3° 7	1°33	n.a.	S 13
S 14	13 46 4	26°11'23	18°36	7°49	20°41	20°53	25° 8	9°30	18°36	13°38	8° 5	2°42	3° 4	1°40	n.a.	S 14
M15	13 50 1	27°12'07	0♊26	9°26	21°57	21°37	25° 2	9°36	18°39	13°39	8° 4	2°43	3° 1	1°47	n.a.	M15
T 16	13 53 57	28°12'51	12°21	11° 2	23°12	22°21	24°55	9°42	18°42	13°40	8° 2	2°43	2°57	1°53	n.a.	T 16
W17	13 57 54	29°13'35	24°26	12°38	24°28	23° 6	24°49	9°48	18°45	13°41	8° 1	2°44	2°54	2° 0	n.a.	W17
T 18	14 1 50	0♉14'20	6♋42	14°13	25°43	23°50	24°42	9°55	18°48	13°42	8° 0	2°44	2°51	2° 7	n.a.	T 18
F 19	14 5 47	1°15'04	19°14	15°48	26°58	24°34	24°36	10° 1	18°51	13°43	7°59	2°44	2°48	2°13	n.a.	F 19
S 20	14 9 43	2°15'48	2♌ 6	17°22	28°14	25°19	24°29	10° 7	18°54	13°44	7°58	2°44	2°45	2°20	n.a.	S 20
S 21	14 13 40	3°16'32	15°21	18°55	29°29	26° 3	24°22	10°13	18°57	13°45	7°57	2°44	2°42	2°26	n.a.	S 21
M22	14 17 36	4°17'16	29° 2	20°26	0♉45	26°47	24°15	10°20	19° 0	13°46	7°56	2°45	2°38	2°33	n.a.	M22
T 23	14 21 33	5°18'00	13♍10	21°56	2° 0	27°32	24° 7	10°26	19° 3	13°47	7°55	2°45	2°35	2°40	n.a.	T 23
W24	14 25 29	6°18'44	27°43	23°24	3°16	28°17	24° 0	10°32	19° 6	13°48	7°54	2°45	2°32	2°46	n.a.	W24
T 25	14 29 26	7°19'27	12♎37	24°50	4°31	29° 1	23°53	10°39	19° 8	13°49	7°53	2°45	2°29	2°53	n.a.	T 25
F 26	14 33 23	8°20'11	27°46	26°12	5°47	29°46	23°45	10°45	19°11	13°50	7°52	2°R46	2°26	3° 0	n.a.	F 26
S 27	14 37 19	9°20'54	13♏ 1	27°32	7° 2	0♉30	23°38	10°52	19°14	13°51	7°51	2°46	2°23	3° 6	n.a.	S 27
S 28	14 41 16	10°21'37	28°11	28°47	8°17	1°15	23°30	10°59	19°17	13°52	7°50	2°45	2°19	3°13	n.a.	S 28
M29	14 45 12	11°22'21	13♐ 8	29°57	9°33	2° 0	23°23	11° 5	19°19	13°54	7°49	2°44	2°16	3°20	n.a.	M29
T 30	14 49 9	12♉23'05	27♐43	1♊ 2	10♉48	2♉45	23♏15	11♊12	19♓22	13♋55	7♎48	2♏43	2♏13	3♉26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	5n 0	17s42	2n47	4n27	2s12	0n55	0s51	3n20	1s 7	17s48	0n58	18n59	2s 4	5s17	0s41	20n57	1s 7	6s50	3s56	12s 5	12s24	11n31		n.a.
T 2	5 23	18 29	3 49	5 1	2 13	1 22	0 53	3 37	1 7	17 47	0 58	19 0	2 4	5 16	0 41	20 57	1 7	6 50	3 56	12 6	12 23	11 32		n.a.
W 3	5 46	18 7	4 34	5 35	2 13	1 49	0 54	3 53	1 7	17 46	0 58	19 1	2 4	5 15	0 41	20 57	1 7	6 49	3 56	12 6	12 22	11 34		n.a.
T 4	6 8	16 43	5 4	6 10	2 13	2 16	0 56	4 10	1 7	17 45	0 58	19 2	2 4	5 13	0 41	20 57	1 7	6 49	3 56	12 6	12 20	11 35		n.a.
F 5	6 31	14 28	5 16	6 44	2 13	2 43	0 58	4 26	1 7	17 43	0 58	19 3	2 4	5 12	0 41	20 57	1 7	6 48	3 56	12 6	12 19	11 36		n.a.
S 6	6 54	11 34	5 12	7 19	2 13	3 10	1 0	4 43	1 7	17 42	0 59	19 4	2 4	5 11	0 41	20 57	1 6	6 48	3 56	12 6	12 18	11 38		n.a.
S 7	7 16	8 12	4 53	7 53	2 12	3 37	1 2	4 59	1 7	17 41	0 59	19 5	2 3	5 10	0 41	20 57	1 6	6 47	3 55	12 5	12 17	11 39		n.a.
M 8	7 38	4 32	4 21	8 28	2 10	4 4	1 3	5 15	1 7	17 39	0 59	19 6	2 3	5 8	0 41	20 57	1 6	6 47	3 55	12 4	12 16	11 41		n.a.
T 9	8 0	0 44	3 38	9 3	2 9	4 31	1 5	5 32	1 7	17 38	0 59	19 7	2 3	5 7	0 42	20 57	1 6	6 46	3 55	12 4	12 15	11 42		n.a.
W10	8 22	3n 3	2 46	9 37	2 6	4 57	1 7	5 48	1 7	17 37	0 59	19 8	2 3	5 6	0 42	20 57	1 6	6 46	3 55	12 3	12 14	11 43		n.a.
T 11	8 44	6 42	1 46	10 12	2 4	5 24	1 8	6 4	1 7	17 35	0 59	19 9	2 3	5 5	0 42	20 57	1 6	6 45	3 55	12 3	12 13	11 45		n.a.
F 12	9 6	10 4	0 43	10 46	2 1	5 50	1 10	6 20	1 7	17 34	1 0	19 10	2 3	5 4	0 42	20 57	1 6	6 45	3 55	12 3	12 12	11 46		n.a.
S 13	9 28	13 1	0s23	11 21	1 57	6 17	1 11	6 37	1 7	17 32	1 0	19 11	2 3	5 2	0 42	20 57	1 6	6 44	3 55	12 3	12 11	11 48		n.a.
S 14	9 49	15 26	1 27	11 55	1 53	6 43	1 13	6 53	1 7	17 30	1 0	19 12	2 3	5 1	0 42	20 57	1 6	6 44	3 55	12 3	12 10	11 49		n.a.
M15	10 10	17 13	2 28	12 29	1 48	7 9	1 14	7 9	1 7	17 29	1 0	19 12	2 2	5 0	0 42	20 57	1 6	6 43	3 55	12 3	12 9	11 51		n.a.
T 16	10 31	18 14	3 23	13 3	1 43	7 35	1 15	7 25	1 7	17 27	1 0	19 13	2 2	4 59	0 42	20 57	1 6	6 43	3 55	12 3	12 8	11 52		n.a.
W17	10 52	18 27	4 10	13 37	1 37	8 1	1 16	7 41	1 6	17 26	1 0	19 14	2 2	4 58	0 42	20 57	1 6	6 42	3 55	12 3	12 7	11 53		n.a.
T 18	11 13	17 48	4 46	14 11	1 31	8 26	1 18	7 57	1 6	17 24	1 0	19 15	2 2	4 57	0 42	20 57	1 6	6 42	3 55	12 3	12 6	11 55		n.a.
F 19	11 34	16 17	5 9	14 44	1 24	8 52	1 19	8 13	1 6	17 22	1 1	19 16	2 2	4 56	0 42	20 57	1 6	6 41	3 54	12 4	12 5	11 56		n.a.
S 20	11 54	13 55	5 18	15 17	1 16	9 17	1 20	8 28	1 6	17 20	1 1	19 17	2 2	4 54	0 42	20 57	1 6	6 41	3 54	12 4	12 4	11 57		n.a.
S 21	12 14	10 47	5 10	15 50	1 8	9 42	1 21	8 44	1 6	17 19	1 1	19 18	2 2	4 53	0 42	20 57	1 6	6 40	3 54	12 4	12 3	11 59		n.a.
M22	12 34	6 59	4 45	16 22	0 59	10 7	1 22	9 0	1 6	17 17	1 1	19 19	2 2	4 52	0 42	20 57	1 6	6 40	3 54	12 4	12 2	12 0		n.a.
T 23	12 54	2 40	4 2	16 54	0 50	10 31	1 22	9 15	1 6	17 15	1 1	19 20	2 2	4 51	0 42	20 57	1 6	6 39	3 54	12 4	12 0	12 2		n.a.
W24	13 14	1s56	3 3	17 26	0 40	10 55	1 23	9 31	1 6	17 13	1 1	19 21	2 1	4 50	0 42	20 56	1 6	6 39	3 54	12 4	11 59	12 3		n.a.
T 25	13 33	6 32	1 50	17 56	0 29	11 19	1 24	9 46	1 6	17 11	1 1	19 22	2 1	4 49	0 42	20 56	1 6	6 38	3 54	12 4	11 58	12 4		n.a.
F 26	13 52	10 48	0 28	18 27	0 17	11 43	1 25	10 2	1 5	17 9	1 1	19 23	2 1	4 48	0 42	20 56	1 6	6 38	3 54	12 4	11 57	12 6		n.a.
S 27	14 11	14 22	0n57	18 56	0 5	12 6	1 25	10 17	1 5	17 8	1 2	19 24	2 1	4 47	0 42	20 56	1 6	6 37	3 54	12 4	11 56	12 7		n.a.
S 28	14 29	16 56	2 17	19 25	0n 8	12 29	1 26	10 32	1 5	17 6	1 2	19 25	2 1	4 46	0 42	20 56	1 6	6 37	3 54	12 4	11 55	12 8		n.a.
M29	14 48	18 17	3 26	19 53	0 21	12 52	1 26	10 47	1 5	17 4	1 2	19 26	2 1	4 45	0 42	20 56	1 6	6 36	3 54	12 3	11 54	12 10		n.a.
T 30	15n 6	18s22	4n20	20n19	0n35	13n15	1s27	11n 3	1s 5	17s 2	1n 2	19n27	2s 1	4s44	0s42	20n56	1s 6	6s36	3s53	12s 3	11s53	12n11		n.a.

Julian Day Number = 4870270.5, Delta T = 39h36m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'52, Lahiri = 117°35'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 5	13♉23'49	11♌53	2♊ 1	12♉ 4	3♉30	23°R 7	11♊19	19♓24	13♋56	7°R47	2°R42	2♏10	3♉33	n.a.	W 1
T 2	14 57 2	14°24'33	25°35	2°53	13°19	4°15	22♏59	11°25	19°27	13°58	7♐46	2♏41	2° 7	3°40	n.a.	T 2
F 3	15 0 58	15°25'17	8♒50	3°36	14°35	5° 0	22°51	11°32	19°29	13°59	7°45	2°40	2° 3	3°46	n.a.	F 3
S 4	15 4 55	16°26'01	21°40	4°11	15°50	5°45	22°43	11°39	19°32	14° 0	7°44	2°D40	2° 0	3°53	n.a.	S 4
S 5	15 8 51	17°26'45	4♓ 9	4°37	17° 6	6°30	22°35	11°46	19°34	14° 2	7°43	2°41	1°57	3°59	n.a.	S 5
M 6	15 12 48	18°27'29	16°21	4°52	18°21	7°15	22°27	11°53	19°36	14° 3	7°42	2°42	1°54	4° 6	n.a.	M 6
T 7	15 16 45	19°28'13	28°21	4°R56	19°37	8° 0	22°20	11°59	19°39	14° 5	7°41	2°43	1°51	4°13	n.a.	T 7
W 8	15 20 41	20°28'57	10♈13	4°48	20°52	8°45	22°11	12° 6	19°41	14° 6	7°40	2°45	1°48	4°19	n.a.	W 8
T 9	15 24 38	21°29'40	22° 0	4°30	22° 7	9°30	22° 3	12°13	19°43	14° 8	7°40	2°46	1°44	4°26	n.a.	T 9
F 10	15 28 34	22°30'24	3♉47	4° 0	23°23	10°16	21°55	12°20	19°45	14° 9	7°39	2°R47	1°41	4°33	n.a.	F 10
S 11	15 32 31	23°31'07	15°35	3°19	24°38	11° 1	21°47	12°27	19°47	14°11	7°38	2°46	1°38	4°39	n.a.	S 11
S 12	15 36 27	24°31'50	27°27	2°28	25°54	11°46	21°39	12°34	19°49	14°13	7°37	2°44	1°35	4°46	n.a.	S 12
M13	15 40 24	25°32'32	9♊25	1°30	27° 9	12°32	21°31	12°42	19°51	14°14	7°36	2°41	1°32	4°53	n.a.	M13
T 14	15 44 20	26°33'14	21°30	0°24	28°25	13°17	21°23	12°49	19°53	14°16	7°36	2°37	1°29	4°59	n.a.	T 14
W15	15 48 17	27°33'55	3♋45	29♉14	29°40	14° 3	21°16	12°56	19°55	14°18	7°35	2°33	1°25	5° 6	n.a.	W15
T 16	15 52 13	28°34'36	16°11	28° 1	0♊56	14°48	21° 8	13° 3	19°57	14°19	7°34	2°29	1°22	5°12	n.a.	T 16
F 17	15 56 10	29°35'16	28°50	26°47	2°11	15°34	21° 0	13°10	19°59	14°21	7°34	2°25	1°19	5°19	n.a.	F 17
S 18	16 0 6	0♊35'54	11♌44	25°35	3°26	16°20	20°52	13°17	20° 1	14°23	7°33	2°22	1°16	5°26	n.a.	S 18
S 19	16 4 3	1°36'32	24°56	24°26	4°42	17° 5	20°44	13°24	20° 3	14°24	7°32	2°21	1°13	5°32	n.a.	S 19
M20	16 8 0	2°37'09	8♍27	23°22	5°57	17°51	20°37	13°32	20° 4	14°26	7°32	2°D21	1° 9	5°39	n.a.	M20
T 21	16 11 56	3°37'45	22°20	22°25	7°13	18°37	20°29	13°39	20° 6	14°28	7°31	2°22	1° 6	5°46	n.a.	T 21
W22	16 15 53	4°38'20	6♎34	21°34	8°28	19°22	20°21	13°46	20° 8	14°30	7°30	2°23	1° 3	5°52	n.a.	W22
T 23	16 19 49	5°38'54	21° 9	20°51	9°43	20° 8	20°14	13°53	20° 9	14°32	7°30	2°25	1° 0	5°59	n.a.	T 23
F 24	16 23 46	6°39'27	6♏ 0	20°16	10°59	20°54	20° 6	14° 0	20°11	14°34	7°29	2°R25	0°57	6° 6	n.a.	F 24
S 25	16 27 42	7°39'59	21° 1	19°49	12°14	21°40	19°59	14° 8	20°12	14°36	7°29	2°24	0°54	6°12	n.a.	S 25
S 26	16 31 39	8°40'30	6♐ 5	19°30	13°29	22°26	19°52	14°15	20°13	14°37	7°28	2°21	0°50	6°19	n.a.	S 26
M27	16 35 35	9°41'00	21° 1	19°19	14°45	23°12	19°45	14°22	20°15	14°39	7°28	2°16	0°47	6°26	n.a.	M27
T 28	16 39 32	10°41'30	5♑42	19°D15	16° 0	23°58	19°38	14°30	20°16	14°41	7°27	2°10	0°44	6°32	n.a.	T 28
W29	16 43 28	11°41'59	20° 1	19°19	17°15	24°44	19°31	14°37	20°17	14°43	7°27	2° 4	0°41	6°39	n.a.	W29
T 30	16 47 25	12°42'27	3♒52	19°29	18°30	25°30	19°24	14°44	20°19	14°45	7°27	1°58	0°38	6°45	n.a.	T 30
F 31	16 51 21	13♊42'54	17♒15	19♉46	19♊46	26♉16	19♏17	14♊51	20♓20	14♋47	7♐26	1♏53	0♏35	6♉52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n24	17s17	4n57	20n45	0n49	13n37	1s27	11n17	1s 5	17s 0	1n 2	19n28	2s 1	4s43	0s42	20n56	1s 6	6s35	3s53	12s 3	11s52	12n12		n.a.
T 2	15 41	15 13	5 15	21 9	1 4	13 59	1 27	11 32	1 4	16 58	1 2	19 29	2 1	4 43	0 42	20 56	1 6	6 35	3 53	12 2	11 51	12 14		n.a.
F 3	15 58	12 25	5 16	21 32	1 19	14 20	1 27	11 47	1 4	16 56	1 2	19 30	2 1	4 42	0 42	20 56	1 6	6 34	3 53	12 2	11 50	12 15		n.a.
S 4	16 15	9 6	5 0	21 54	1 34	14 41	1 28	12 2	1 4	16 54	1 2	19 31	2 1	4 41	0 42	20 56	1 6	6 34	3 53	12 2	11 49	12 17		n.a.
S 5	16 32	5 28	4 31	22 13	1 49	15 2	1 28	12 16	1 4	16 52	1 2	19 32	2 0	4 40	0 42	20 55	1 5	6 33	3 53	12 2	11 48	12 18		n.a.
M 6	16 48	1 41	3 50	22 30	2 4	15 22	1 28	12 31	1 4	16 50	1 2	19 33	2 0	4 39	0 42	20 55	1 5	6 33	3 53	12 3	11 47	12 19		n.a.
T 7	17 5	2n 7	2 59	22 45	2 19	15 42	1 28	12 45	1 4	16 48	1 2	19 34	2 0	4 38	0 42	20 55	1 5	6 33	3 53	12 3	11 46	12 21		n.a.
W 8	17 20	5 48	2 2	22 57	2 32	16 1	1 28	12 59	1 3	16 46	1 2	19 35	2 0	4 37	0 43	20 55	1 5	6 32	3 53	12 4	11 45	12 22		n.a.
T 9	17 36	9 15	0 59	23 6	2 45	16 20	1 27	13 14	1 3	16 44	1 2	19 36	2 0	4 37	0 43	20 55	1 5	6 32	3 52	12 4	11 43	12 23		n.a.
F 10	17 51	12 19	0s 6	23 12	2 56	16 39	1 27	13 28	1 3	16 42	1 3	19 37	2 0	4 36	0 43	20 55	1 5	6 31	3 52	12 4	11 42	12 25		n.a.
S 11	18 6	14 54	1 10	23 14	3 5	16 57	1 27	13 41	1 3	16 40	1 3	19 38	2 0	4 35	0 43	20 55	1 5	6 31	3 52	12 4	11 41	12 26		n.a.
S 12	18 20	16 51	2 12	23 11	3 13	17 15	1 26	13 55	1 2	16 38	1 3	19 38	2 0	4 34	0 43	20 55	1 5	6 30	3 52	12 3	11 40	12 27		n.a.
M13	18 35	18 5	3 8	23 5	3 18	17 32	1 26	14 9	1 2	16 35	1 3	19 39	2 0	4 34	0 43	20 54	1 5	6 30	3 52	12 2	11 39	12 29		n.a.
T 14	18 48	18 31	3 57	22 54	3 21	17 49	1 26	14 22	1 2	16 33	1 3	19 40	2 0	4 33	0 43	20 54	1 5	6 30	3 52	12 1	11 38	12 30		n.a.
W15	19 2	18 5	4 35	22 40	3 22	18 5	1 25	14 36	1 2	16 31	1 3	19 41	2 0	4 32	0 43	20 54	1 5	6 29	3 52	12 0	11 37	12 31		n.a.
T 16	19 15	16 47	5 1	22 22	3 19	18 21	1 24	14 49	1 1	16 29	1 3	19 42	2 0	4 31	0 43	20 54	1 5	6 29	3 52	11 58	11 36	12 32		n.a.
F 17	19 28	14 40	5 13	22 1	3 15	18 37	1 24	15 2	1 1	16 27	1 3	19 43	2 0	4 31	0 43	20 54	1 5	6 28	3 51	11 57	11 35	12 34		n.a.
S 18	19 40	11 47	5 10	21 38	3 8	18 51	1 23	15 15	1 1	16 25	1 3	19 44	2 0	4 30	0 43	20 54	1 5	6 28	3 51	11 56	11 34	12 35		n.a.
S 19	19 52	8 15	4 50	21 13	2 59	19 6	1 22	15 28	1 1	16 23	1 3	19 45	2 0	4 29	0 43	20 53	1 5	6 28	3 51	11 56	11 33	12 36		n.a.
M20	20 4	4 13	4 14	20 47	2 49	19 19	1 21	15 40	1 0	16 22	1 3	19 46	2 0	4 29	0 43	20 53	1 5	6 27	3 51	11 56	11 32	12 38		n.a.
T 21	20 15	0s10	3 22	20 21	2 37	19 33	1 20	15 53	1 0	16 20	1 3	19 46	2 0	4 28	0 43	20 53	1 5	6 27	3 51	11 56	11 31	12 39		n.a.
W22	20 26	4 38	2 17	19 56	2 24	19 45	1 19	16 5	1 0	16 18	1 3	19 47	2 0	4 28	0 43	20 53	1 5	6 27	3 51	11 56	11 30	12 40		n.a.
T 23	20 36	8 58	1 1	19 31	2 10	19 57	1 18	16 17	0 59	16 16	1 3	19 48	2 0	4 27	0 43	20 53	1 5	6 26	3 51	11 57	11 29	12 42		n.a.
F 24	20 47	12 49	0n20	19 8	1 55	20 9	1 17	16 29	0 59	16 14	1 3	19 49	2 0	4 27	0 43	20 53	1 5	6 26	3 51	11 57	11 27	12 43		n.a.
S 25	20 56	15 52	1 40	18 47	1 41	20 20	1 16	16 41	0 59	16 12	1 3	19 50	2 0	4 26	0 43	20 52	1 5	6 26	3 50	11 57	11 26	12 44		n.a.
S 26	21 6	17 50	2 53	18 27	1 26	20 30	1 15	16 53	0 58	16 10	1 3	19 51	2 0	4 26	0 43	20 52	1 5	6 25	3 50	11 56	11 25	12 45		n.a.
M27	21 15	18 32	3 54	18 10	1 11	20 40	1 13	17 5	0 58	16 8	1 3	19 52	2 0	4 25	0 43	20 52	1 5	6 25	3 50	11 54	11 24	12 47		n.a.
T 28	21 23	17 58	4 38	17 55	0 56	20 49	1 12	17 16	0 58	16 6	1 3	19 52	2 0	4 25	0 43	20 52	1 5	6 25	3 50	11 52	11 23	12 48		n.a.
W29	21 31	16 16	5 4	17 42	0 41	20 58	1 10	17 27	0 57	16 5	1 3	19 53	2 0	4 24	0 43	20 52	1 5	6 24	3 50	11 50	11 22	12 49		n.a.
T 30	21 39	13 40	5 10	17 31	0 27	21 6	1 9	17 38	0 57	16 3	1 2	19 54	2 0	4 24	0 43	20 52	1 5	6 24	3 50	11 48	11 21	12 51		n.a.
F 31	21n46	10s25	4n59	17n22	0n13	21n13	1s 7	17n49	0s57	16s 1	1n 2	19n55	2s 0	4s23	0s44	20n51	1s 5	6s24	3s50	11s46	11s20	12n52		n.a.

Julian Day Number = 4870300.5, Delta T = 39h36m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°28'56, Lahiri = 117°35'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 18	14♊43'20	0♓11	20♉ 8	21♊ 1	27♉ 2	19°R11	14♊59	20♓21	14♋49	7°R26	1°R50	0♏31	6♉59	n.a.	S 1
S 2	16 59 14	15°43'46	12°44	20°36	22°16	27°48	19♏ 4	15° 6	20°22	14°51	7♎25	1°D49	0°28	7° 5	n.a.	S 2
M 3	17 3 11	16°44'11	24°57	21° 8	23°31	28°34	18°58	15°13	20°23	14°53	7°25	1♏49	0°25	7°12	n.a.	M 3
T 4	17 7 8	17°44'35	6♈56	21°46	24°47	29°20	18°51	15°21	20°24	14°56	7°25	1°50	0°22	7°19	n.a.	T 4
W 5	17 11 4	18°44'59	18°46	22°27	26° 2	0♊ 7	18°45	15°28	20°25	14°58	7°25	1°52	0°19	7°25	n.a.	W 5
T 6	17 15 1	19°45'21	0♉32	23°13	27°17	0°53	18°39	15°35	20°25	15° 0	7°24	1°R53	0°15	7°32	n.a.	T 6
F 7	17 18 57	20°45'43	12°18	24° 2	28°32	1°39	18°34	15°42	20°26	15° 2	7°24	1°52	0°12	7°39	n.a.	F 7
S 8	17 22 54	21°46'04	24°10	24°54	29°47	2°26	18°28	15°50	20°27	15° 4	7°24	1°49	0° 9	7°45	n.a.	S 8
S 9	17 26 50	22°46'24	6♊ 8	25°50	1♋ 2	3°12	18°22	15°57	20°28	15° 6	7°24	1°44	0° 6	7°52	n.a.	S 9
M10	17 30 47	23°46'42	18°17	26°49	2°18	3°58	18°17	16° 4	20°28	15° 8	7°23	1°37	0° 3	7°59	n.a.	M10
T 11	17 34 43	24°47'00	0♋36	27°50	3°33	4°45	18°12	16°11	20°29	15°10	7°23	1°27	29♎59	8° 5	n.a.	T 11
W12	17 38 40	25°47'16	13° 7	28°53	4°48	5°31	18° 7	16°19	20°29	15°13	7°23	1°17	29°56	8°12	n.a.	W12
T 13	17 42 36	26°47'31	25°51	29°59	6° 3	6°18	18° 2	16°26	20°30	15°15	7°23	1° 6	29°53	8°19	n.a.	T 13
F 14	17 46 33	27°47'45	8♌46	1♊ 8	7°18	7° 4	17°57	16°33	20°30	15°17	7°23	0°57	29°50	8°25	n.a.	F 14
S 15	17 50 29	28°47'57	21°54	2°18	8°33	7°51	17°53	16°40	20°30	15°19	7°23	0°49	29°47	8°32	n.a.	S 15
S 16	17 54 26	29°48'07	5♍14	3°30	9°48	8°37	17°48	16°47	20°31	15°21	7°23	0°44	29°44	8°38	n.a.	S 16
M17	17 58 23	0♋48'16	18°47	4°44	11° 3	9°24	17°44	16°55	20°31	15°24	7°D23	0°41	29°41	8°45	n.a.	M17
T 18	18 2 19	1°48'23	2♎33	6° 0	12°18	10°11	17°40	17° 2	20°31	15°26	7°23	0°D41	29°37	8°52	n.a.	T 18
W19	18 6 16	2°48'29	16°34	7°18	13°33	10°57	17°36	17° 9	20°31	15°28	7°23	0°41	29°34	8°58	n.a.	W19
T 20	18 10 12	3°48'33	0♏49	8°37	14°48	11°44	17°33	17°16	20°31	15°30	7°23	0°R42	29°31	9° 5	n.a.	T 20
F 21	18 14 9	4°48'35	15°17	9°58	16° 3	12°31	17°29	17°23	20°R31	15°33	7°23	0°41	29°28	9°12	n.a.	F 21
S 22	18 18 5	5°48'36	29°54	11°20	17°17	13°17	17°26	17°30	20°31	15°35	7°23	0°38	29°25	9°18	n.a.	S 22
S 23	18 22 2	6°48'35	14♐35	12°44	18°32	14° 4	17°23	17°37	20°31	15°37	7°23	0°32	29°21	9°25	n.a.	S 23
M24	18 25 58	7°48'33	29°14	14° 9	19°47	14°51	17°20	17°44	20°31	15°39	7°24	0°24	29°18	9°32	n.a.	M24
T 25	18 29 55	8°48'29	13♑42	15°35	21° 2	15°37	17°17	17°51	20°31	15°42	7°24	0°13	29°15	9°38	n.a.	T 25
W26	18 33 51	9°48'24	27°54	17° 3	22°17	16°24	17°15	17°58	20°30	15°44	7°24	0° 2	29°12	9°45	n.a.	W26
T 27	18 37 48	10°48'17	11♒44	18°33	23°32	17°11	17°12	18° 5	20°30	15°46	7°24	29♎51	29° 9	9°52	n.a.	T 27
F 28	18 41 44	11°48'09	25° 9	20° 3	24°46	17°58	17°10	18°12	20°30	15°48	7°24	29°42	29° 6	9°58	n.a.	F 28
S 29	18 45 41	12°48'00	8♓ 8	21°35	26° 1	18°45	17° 8	18°19	20°29	15°51	7°25	29°35	29° 2	10° 5	n.a.	S 29
S 30	18 49 38	13♋47'49	20♓44	23♊ 8	27♋16	19♊32	17♏ 6	18♊26	20♓29	15♋53	7♎25	29♎30	28♎59	10♉11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	6s47	4n34	17n15	0n 0	21n20	1s 6	18n 0	0s56	16s 0	1n 2	19n55	2s 0	4s23	0s44	20n51	1s 5	6s24	3s49	11s45	11s19	12n53		n.a.
S 2	21 59	2 57	3 55	17 10	0s13	21 26	1 4	18 10	0 56	15 58	1 2	19 56	2 0	4 23	0 44	20 51	1 5	6 23	3 49	11 45	11 18	12 54		n.a.
M 3	22 5	0n55	3 7	17 6	0 25	21 32	1 3	18 20	0 56	15 56	1 2	19 57	2 0	4 22	0 44	20 51	1 5	6 23	3 49	11 45	11 17	12 56		n.a.
T 4	22 11	4 41	2 11	17 5	0 36	21 37	1 1	18 30	0 55	15 55	1 2	19 58	2 0	4 22	0 44	20 51	1 5	6 23	3 49	11 45	11 16	12 57		n.a.
W 5	22 16	8 14	1 10	17 4	0 47	21 41	0 59	18 40	0 55	15 53	1 2	19 58	2 0	4 22	0 44	20 50	1 5	6 23	3 49	11 46	11 15	12 58		n.a.
T 6	22 21	11 26	0 7	17 5	0 58	21 44	0 57	18 50	0 54	15 52	1 2	19 59	2 0	4 22	0 44	20 50	1 5	6 22	3 49	11 46	11 13	12 59		n.a.
F 7	22 25	14 11	0s56	17 7	1 8	21 47	0 55	18 59	0 54	15 50	1 2	20 0	2 0	4 21	0 44	20 50	1 5	6 22	3 49	11 46	11 12	13 1		n.a.
S 8	22 29	16 21	1 57	17 10	1 17	21 50	0 54	19 9	0 54	15 49	1 2	20 1	2 0	4 21	0 44	20 50	1 5	6 22	3 49	11 45	11 11	13 2		n.a.
S 9	22 32	17 50	2 54	17 14	1 26	21 52	0 52	19 18	0 53	15 47	1 2	20 1	2 0	4 21	0 44	20 49	1 5	6 22	3 48	11 43	11 10	13 3		n.a.
M10	22 35	18 31	3 43	17 19	1 35	21 53	0 50	19 27	0 53	15 46	1 2	20 2	2 0	4 21	0 44	20 49	1 5	6 22	3 48	11 41	11 9	13 4		n.a.
T 11	22 38	18 21	4 23	17 25	1 42	21 53	0 48	19 35	0 52	15 45	1 2	20 3	2 0	4 21	0 44	20 49	1 5	6 21	3 48	11 38	11 8	13 6		n.a.
W12	22 40	17 17	4 50	17 32	1 50	21 53	0 45	19 44	0 52	15 43	1 2	20 3	2 0	4 20	0 44	20 49	1 5	6 21	3 48	11 34	11 7	13 7		n.a.
T 13	22 41	15 22	5 4	17 39	1 56	21 52	0 43	19 52	0 52	15 42	1 1	20 4	2 0	4 20	0 44	20 49	1 5	6 21	3 48	11 31	11 6	13 8		n.a.
F 14	22 43	12 39	5 2	17 46	2 3	21 51	0 41	20 0	0 51	15 41	1 1	20 5	2 0	4 20	0 44	20 48	1 5	6 21	3 48	11 28	11 5	13 9		n.a.
S 15	22 43	9 16	4 45	17 54	2 8	21 48	0 39	20 8	0 51	15 40	1 1	20 5	2 0	4 20	0 44	20 48	1 5	6 21	3 48	11 25	11 4	13 11		n.a.
S 16	22 44	5 23	4 12	18 2	2 13	21 46	0 37	20 15	0 50	15 39	1 1	20 6	2 0	4 20	0 44	20 48	1 5	6 21	3 47	11 23	11 3	13 12		n.a.
M17	22 43	1 9	3 25	18 11	2 18	21 42	0 35	20 23	0 50	15 38	1 1	20 7	2 0	4 20	0 44	20 48	1 5	6 20	3 47	11 22	11 2	13 13		n.a.
T 18	22 43	3s13	2 24	18 19	2 22	21 38	0 32	20 30	0 49	15 37	1 1	20 7	2 0	4 20	0 44	20 47	1 5	6 20	3 47	11 22	11 0	13 14		n.a.
W19	22 42	7 29	1 15	18 28	2 26	21 34	0 30	20 37	0 49	15 36	1 1	20 8	2 0	4 20	0 44	20 47	1 5	6 20	3 47	11 22	10 59	13 16		n.a.
T 20	22 40	11 24	0n 1	18 37	2 29	21 28	0 28	20 43	0 48	15 35	1 1	20 8	2 0	4 20	0 44	20 47	1 5	6 20	3 47	11 22	10 58	13 17		n.a.
F 21	22 39	14 42	1 17	18 46	2 32	21 22	0 25	20 50	0 48	15 34	1 1	20 9	2 0	4 20	0 45	20 47	1 5	6 20	3 47	11 22	10 57	13 18		n.a.
S 22	22 36	17 5	2 29	18 55	2 35	21 16	0 23	20 56	0 47	15 33	1 0	20 10	2 0	4 20	0 45	20 46	1 5	6 20	3 47	11 21	10 56	13 19		n.a.
S 23	22 33	18 22	3 31	19 4	2 36	21 9	0 20	21 2	0 47	15 33	1 0	20 10	2 0	4 20	0 45	20 46	1 5	6 20	3 46	11 19	10 55	13 20		n.a.
M24	22 30	18 24	4 19	19 12	2 38	21 1	0 18	21 7	0 46	15 32	1 0	20 11	2 0	4 20	0 45	20 46	1 5	6 20	3 46	11 16	10 54	13 22		n.a.
T 25	22 27	17 14	4 50	19 20	2 39	20 53	0 16	21 13	0 46	15 31	1 0	20 11	2 0	4 20	0 45	20 46	1 5	6 20	3 46	11 13	10 53	13 23		n.a.
W26	22 23	15 1	5 2	19 28	2 39	20 44	0 13	21 18	0 45	15 31	1 0	20 12	2 1	4 21	0 45	20 45	1 5	6 20	3 46	11 9	10 52	13 24		n.a.
T 27	22 18	12 0	4 56	19 36	2 39	20 34	0 11	21 23	0 45	15 30	1 0	20 12	2 1	4 21	0 45	20 45	1 5	6 20	3 46	11 5	10 51	13 25		n.a.
F 28	22 13	8 26	4 33	19 43	2 39	20 24	0 8	21 28	0 44	15 30	1 0	20 13	2 1	4 21	0 45	20 45	1 5	6 20	3 46	11 2	10 50	13 26		n.a.
S 29	22 8	4 35	3 57	19 50	2 38	20 13	0 6	21 32	0 44	15 29	1 0	20 13	2 1	4 21	0 45	20 45	1 5	6 20	3 46	10 59	10 48	13 28		n.a.
S 30	22n 2	0s38	3n10	19n57	2s37	20n 2	0s 3	21n36	0s43	15s29	0n59	20n14	2s 1	4s21	0s45	20n44	1s 5	6s20	3s45	10s58	10s47	13n29		n.a.

Julian Day Number = 4870331.5, Delta T = 39h36m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'01, Lahiri = 117°36'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 34	14♋47'38	3♈ 0	24♊42	28♋30	20♊18	17°R 5	18♊32	20°R28	15♋55	7♎25	29°R28	28♎56	10♉18	n.a.	M 1
T 2	18 57 31	15°47'24	15° 1	26°18	29°45	21° 5	17♏ 3	18°39	20♓28	15°57	7°26	29°D27	28°53	10°25	n.a.	T 2
W 3	19 1 27	16°47'10	26°52	27°55	1♌ 0	21°52	17° 2	18°46	20°27	16° 0	7°26	29°R27	28°50	10°31	n.a.	W 3
T 4	19 5 24	17°46'54	8♉39	29°34	2°14	22°39	17° 1	18°53	20°27	16° 2	7°26	29♎27	28°47	10°38	n.a.	T 4
F 5	19 9 20	18°46'38	20°28	1♋13	3°29	23°26	17° 0	18°59	20°26	16° 4	7°27	29°25	28°43	10°45	n.a.	F 5
S 6	19 13 17	19°46'19	2♊23	2°54	4°43	24°13	17° 0	19° 6	20°25	16° 7	7°27	29°21	28°40	10°51	n.a.	S 6
S 7	19 17 13	20°46'00	14°27	4°36	5°58	25° 0	16°59	19°13	20°24	16° 9	7°28	29°14	28°37	10°58	n.a.	S 7
M 8	19 21 10	21°45'39	26°46	6°20	7°13	25°47	16°59	19°19	20°23	16°11	7°28	29° 5	28°34	11° 5	n.a.	M 8
T 9	19 25 6	22°45'16	9♋19	8° 5	8°27	26°34	16°D59	19°26	20°22	16°13	7°29	28°53	28°31	11°11	n.a.	T 9
W10	19 29 3	23°44'53	22° 9	9°51	9°42	27°21	16°59	19°32	20°21	16°16	7°29	28°40	28°27	11°18	n.a.	W10
T 11	19 33 0	24°44'27	5♌13	11°39	10°56	28° 8	16°59	19°39	20°20	16°18	7°30	28°26	28°24	11°25	n.a.	T 11
F 12	19 36 56	25°44'00	18°31	13°28	12°10	28°55	17° 0	19°45	20°19	16°20	7°30	28°14	28°21	11°31	n.a.	F 12
S 13	19 40 53	26°43'31	2♍ 1	15°18	13°25	29°42	17° 1	19°51	20°18	16°22	7°31	28° 4	28°18	11°38	n.a.	S 13
S 14	19 44 49	27°43'00	15°41	17°10	14°39	0♋29	17° 2	19°58	20°17	16°25	7°31	27°56	28°15	11°45	n.a.	S 14
M15	19 48 46	28°42'27	29°28	19° 3	15°54	1°16	17° 3	20° 4	20°16	16°27	7°32	27°52	28°12	11°51	n.a.	M15
T 16	19 52 42	29°41'53	13♎22	20°58	17° 8	2° 3	17° 4	20°10	20°15	16°29	7°33	27°50	28° 8	11°58	n.a.	T 16
W17	19 56 39	0♌41'16	27°22	22°54	18°22	2°50	17° 5	20°16	20°13	16°31	7°33	27°50	28° 5	12° 4	n.a.	W17
T 18	20 0 35	1°40'38	11♏28	24°52	19°36	3°37	17° 7	20°22	20°12	16°34	7°34	27°50	28° 2	12°11	n.a.	T 18
F 19	20 4 32	2°39'57	25°39	26°50	20°51	4°24	17° 9	20°28	20°11	16°36	7°35	27°48	27°59	12°18	n.a.	F 19
S 20	20 8 29	3°39'15	9♐53	28°51	22° 5	5°11	17°11	20°34	20° 9	16°38	7°36	27°45	27°56	12°24	n.a.	S 20
S 21	20 12 25	4°38'31	24° 8	0♌52	23°19	5°58	17°13	20°40	20° 8	16°40	7°36	27°38	27°53	12°31	n.a.	S 21
M22	20 16 22	5°37'45	8♑20	2°55	24°33	6°45	17°16	20°46	20° 6	16°42	7°37	27°29	27°49	12°38	n.a.	M22
T 23	20 20 18	6°36'58	22°24	4°59	25°47	7°32	17°18	20°52	20° 5	16°45	7°38	27°18	27°46	12°44	n.a.	T 23
W24	20 24 15	7°36'08	6♒16	7° 4	27° 1	8°19	17°21	20°58	20° 3	16°47	7°39	27° 6	27°43	12°51	n.a.	W24
T 25	20 28 11	8°35'17	19°50	9°10	28°15	9° 6	17°24	21° 3	20° 1	16°49	7°40	26°54	27°40	12°58	n.a.	T 25
F 26	20 32 8	9°34'24	3♓ 5	11°16	29°29	9°53	17°27	21° 9	20° 0	16°51	7°40	26°43	27°37	13° 4	n.a.	F 26
S 27	20 36 5	10°33'30	15°59	13°24	0♍43	10°40	17°30	21°15	19°58	16°53	7°41	26°35	27°33	13°11	n.a.	S 27
S 28	20 40 1	11°32'34	28°32	15°31	1°57	11°27	17°34	21°20	19°56	16°55	7°42	26°29	27°30	13°18	n.a.	S 28
M29	20 43 58	12°31'37	10♈48	17°39	3°11	12°14	17°38	21°26	19°54	16°58	7°43	26°26	27°27	13°24	n.a.	M29
T 30	20 47 54	13°30'38	22°50	19°46	4°25	13° 1	17°41	21°31	19°53	17° 0	7°44	26°D25	27°24	13°31	n.a.	T 30
W31	20 51 51	14♌29'38	4♉43	21♌53	5♍39	13♋48	17♏45	21♊36	19♓51	17♋ 2	7♎45	26♎25	27♎21	13♉38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	3n15	2n16	20n 2	2s35	19n50	0s 1	21n40	0s43	15s29	0n59	20n14	2s 1	4s22	0s45	20n44	1s 5	6s20	3s45	10s57	10s46	13n30		n.a.
T 2	21 49	6 55	1 16	20 8	2 33	19 38	0n 2	21 44	0 42	15 29	0 59	20 15	2 1	4 22	0 45	20 44	1 5	6 20	3 45	10 57	10 45	13 31		n.a.
W 3	21 42	10 16	0 14	20 12	2 30	19 25	0 5	21 48	0 41	15 28	0 59	20 15	2 1	4 22	0 45	20 44	1 5	6 20	3 45	10 57	10 44	13 32		n.a.
T 4	21 35	13 11	0s49	20 16	2 27	19 11	0 7	21 51	0 41	15 28	0 59	20 16	2 1	4 22	0 45	20 43	1 5	6 20	3 45	10 57	10 43	13 34		n.a.
F 5	21 27	15 35	1 49	20 20	2 24	18 57	0 10	21 54	0 40	15 28	0 59	20 16	2 1	4 23	0 45	20 43	1 5	6 20	3 45	10 56	10 42	13 35		n.a.
S 6	21 19	17 19	2 45	20 22	2 20	18 43	0 12	21 56	0 40	15 28	0 59	20 16	2 1	4 23	0 45	20 43	1 5	6 20	3 45	10 55	10 41	13 36		n.a.
S 7	21 11	18 18	3 34	20 24	2 15	18 27	0 15	21 59	0 39	15 28	0 59	20 17	2 1	4 23	0 45	20 43	1 5	6 20	3 44	10 53	10 40	13 37		n.a.
M 8	21 2	18 27	4 14	20 24	2 11	18 12	0 17	22 1	0 38	15 28	0 58	20 17	2 2	4 24	0 45	20 42	1 5	6 20	3 44	10 49	10 39	13 38		n.a.
T 9	20 52	17 42	4 43	20 24	2 5	17 56	0 20	22 3	0 38	15 28	0 58	20 18	2 2	4 24	0 45	20 42	1 5	6 20	3 44	10 45	10 38	13 39		n.a.
W10	20 43	16 3	4 58	20 23	2 0	17 39	0 22	22 5	0 37	15 28	0 58	20 18	2 2	4 25	0 45	20 42	1 5	6 20	3 44	10 41	10 36	13 41		n.a.
T 11	20 32	13 34	4 58	20 20	1 54	17 22	0 25	22 6	0 37	15 29	0 58	20 18	2 2	4 25	0 45	20 42	1 5	6 20	3 44	10 36	10 35	13 42		n.a.
F 12	20 22	10 20	4 42	20 17	1 47	17 5	0 27	22 7	0 36	15 29	0 58	20 19	2 2	4 25	0 45	20 41	1 5	6 20	3 44	10 32	10 34	13 43		n.a.
S 13	20 11	6 32	4 10	20 13	1 40	16 47	0 30	22 8	0 35	15 29	0 58	20 19	2 2	4 26	0 46	20 41	1 5	6 20	3 44	10 28	10 33	13 44		n.a.
S 14	20 0	2 21	3 23	20 7	1 33	16 28	0 33	22 9	0 35	15 30	0 58	20 19	2 2	4 26	0 46	20 41	1 5	6 20	3 43	10 26	10 32	13 45		n.a.
M15	19 48	2s 0	2 24	20 0	1 26	16 9	0 35	22 9	0 34	15 30	0 57	20 20	2 2	4 27	0 46	20 40	1 5	6 20	3 43	10 24	10 31	13 46		n.a.
T 16	19 37	6 18	1 16	19 52	1 18	15 50	0 37	22 9	0 34	15 31	0 57	20 20	2 3	4 27	0 46	20 40	1 5	6 21	3 43	10 23	10 30	13 47		n.a.
W17	19 24	10 16	0 2	19 42	1 9	15 30	0 40	22 9	0 33	15 31	0 57	20 20	2 3	4 28	0 46	20 40	1 5	6 21	3 43	10 23	10 29	13 49		n.a.
T 18	19 12	13 41	1n12	19 31	1 1	15 10	0 42	22 8	0 32	15 32	0 57	20 21	2 3	4 28	0 46	20 40	1 5	6 21	3 43	10 23	10 28	13 50		n.a.
F 19	18 59	16 18	2 21	19 19	0 52	14 50	0 45	22 8	0 32	15 32	0 57	20 21	2 3	4 29	0 46	20 39	1 5	6 21	3 43	10 23	10 27	13 51		n.a.
S 20	18 46	17 55	3 23	19 5	0 43	14 29	0 47	22 7	0 31	15 33	0 57	20 21	2 3	4 30	0 46	20 39	1 5	6 21	3 43	10 22	10 25	13 52		n.a.
S 21	18 32	18 25	4 11	18 49	0 33	14 7	0 49	22 5	0 30	15 34	0 57	20 21	2 3	4 30	0 46	20 39	1 5	6 21	3 43	10 19	10 24	13 53		n.a.
M22	18 18	17 44	4 44	18 32	0 24	13 46	0 52	22 4	0 30	15 35	0 56	20 22	2 3	4 31	0 46	20 39	1 5	6 22	3 42	10 16	10 23	13 54		n.a.
T 23	18 4	16 0	5 0	18 14	0 14	13 24	0 54	22 2	0 29	15 35	0 56	20 22	2 3	4 31	0 46	20 38	1 5	6 22	3 42	10 12	10 22	13 55		n.a.
W24	17 49	13 21	4 57	17 53	0 4	13 1	0 56	22 0	0 28	15 36	0 56	20 22	2 4	4 32	0 46	20 38	1 5	6 22	3 42	10 8	10 21	13 57		n.a.
T 25	17 35	10 1	4 37	17 32	0n 6	12 39	0 59	21 58	0 27	15 37	0 56	20 22	2 4	4 33	0 46	20 38	1 5	6 22	3 42	10 4	10 20	13 58		n.a.
F 26	17 20	6 16	4 3	17 8	0 16	12 16	1 1	21 55	0 27	15 38	0 56	20 23	2 4	4 33	0 46	20 38	1 5	6 22	3 42	10 0	10 19	13 59		n.a.
S 27	17 4	2 20	3 17	16 43	0 26	11 52	1 3	21 53	0 26	15 39	0 56	20 23	2 4	4 34	0 46	20 37	1 5	6 23	3 42	9 57	10 18	14 0		n.a.
S 28	16 48	1n37	2 22	16 17	0 36	11 29	1 5	21 50	0 25	15 40	0 56	20 23	2 4	4 35	0 46	20 37	1 5	6 23	3 42	9 55	10 17	14 1		n.a.
M29	16 33	5 25	1 22	15 49	0 46	11 5	1 7	21 46	0 25	15 42	0 55	20 23	2 4	4 36	0 46	20 37	1 5	6 23	3 42	9 54	10 15	14 2		n.a.
T 30	16 16	8 55	0 19	15 20	0 56	10 41	1 9	21 43	0 24	15 43	0 55	20 23	2 5	4 36	0 46	20 36	1 5	6 23	3 41	9 54	10 14	14 3		n.a.
W31	16n 0	12n 1	0s44	14n49	1n 5	10n16	1n11	21n39	0s23	15s44	0n55	20n24	2s 5	4s37	0s46	20n36	1s 5	6s23	3s41	9s54	10s13	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 4870361.5, Delta T = 39h36m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'05, Lahiri = 117°36'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 47	15♌28'37	16♉31	24♌ 0	6♍53	14♋35	17♏49	21♊42	19°R49	17♋ 4	7♎46	26°R26	27♎18	13♉44	n.a.	T 1
F 2	20 59 44	16°27'35	28°21	26° 5	8° 7	15°22	17°54	21°47	19♓47	17° 6	7°47	26♎25	27°14	13°51	n.a.	F 2
S 3	21 3 40	17°26'31	10♊18	28° 9	9°21	16° 9	17°58	21°52	19°45	17° 8	7°48	26°22	27°11	13°57	n.a.	S 3
S 4	21 7 37	18°25'26	22°27	0♍11	10°34	16°56	18° 3	21°57	19°43	17°10	7°49	26°17	27° 8	14° 4	n.a.	S 4
M 5	21 11 34	19°24'19	4♋51	2°11	11°48	17°43	18° 8	22° 2	19°41	17°12	7°50	26°10	27° 5	14°11	n.a.	M 5
T 6	21 15 30	20°23'11	17°34	4° 9	13° 2	18°30	18°13	22° 7	19°39	17°14	7°51	26° 1	27° 2	14°17	n.a.	T 6
W 7	21 19 27	21°22'01	0♌37	6° 4	14°15	19°17	18°18	22°12	19°37	17°16	7°52	25°50	26°59	14°24	n.a.	W 7
T 8	21 23 23	22°20'50	14° 0	7°57	15°29	20° 4	18°23	22°17	19°35	17°18	7°53	25°39	26°55	14°31	n.a.	T 8
F 9	21 27 20	23°19'38	27°40	9°46	16°43	20°51	18°29	22°22	19°33	17°20	7°54	25°29	26°52	14°37	n.a.	F 9
S 10	21 31 17	24°18'24	11♍35	11°32	17°56	21°38	18°34	22°26	19°30	17°22	7°55	25°20	26°49	14°44	n.a.	S 10
S 11	21 35 13	25°17'08	25°40	13°14	19°10	22°25	18°40	22°31	19°28	17°24	7°57	25°15	26°46	14°51	n.a.	S 11
M12	21 39 10	26°15'50	9♎52	14°53	20°23	23°12	18°46	22°35	19°26	17°25	7°58	25°11	26°43	14°57	n.a.	M12
T 13	21 43 6	27°14'31	24° 5	16°28	21°37	23°59	18°52	22°40	19°24	17°27	7°59	25°D10	26°39	15° 4	n.a.	T 13
W14	21 47 3	28°13'10	8♏18	17°59	22°50	24°46	18°58	22°44	19°22	17°29	8° 0	25°11	26°36	15°11	n.a.	W14
T 15	21 50 59	29°11'47	22°28	19°26	24° 3	25°32	19° 5	22°48	19°19	17°31	8° 1	25°R12	26°33	15°17	n.a.	T 15
F 16	21 54 56	0♍10'23	6♐35	20°48	25°17	26°19	19°11	22°53	19°17	17°33	8° 2	25°12	26°30	15°24	n.a.	F 16
S 17	21 58 53	1° 8'56	20°36	22° 7	26°30	27° 6	19°18	22°57	19°15	17°35	8° 4	25°10	26°27	15°31	n.a.	S 17
S 18	22 2 49	2° 7'28	4♑31	23°22	27°43	27°53	19°25	23° 1	19°12	17°36	8° 5	25° 6	26°24	15°37	n.a.	S 18
M19	22 6 46	3° 5'58	18°19	24°32	28°56	28°40	19°32	23° 5	19°10	17°38	8° 6	25° 0	26°20	15°44	n.a.	M19
T 20	22 10 42	4° 4'26	1♒56	25°38	0♎10	29°26	19°39	23° 9	19° 8	17°40	8° 7	24°52	26°17	15°51	n.a.	T 20
W21	22 14 39	5° 2'53	15°22	26°39	1°23	0♌13	19°46	23°12	19° 5	17°41	8° 9	24°44	26°14	15°57	n.a.	W21
T 22	22 18 35	6° 1'18	28°33	27°36	2°36	1° 0	19°53	23°16	19° 3	17°43	8°10	24°35	26°11	16° 4	n.a.	T 22
F 23	22 22 32	6°59'42	11♓29	28°28	3°49	1°46	20° 1	23°20	19° 0	17°45	8°11	24°28	26° 8	16°10	n.a.	F 23
S 24	22 26 29	7°58'04	24° 9	29°16	5° 2	2°33	20° 8	23°23	18°58	17°46	8°12	24°22	26° 5	16°17	n.a.	S 24
S 25	22 30 25	8°56'25	6♈34	29°59	6°15	3°20	20°16	23°27	18°55	17°48	8°14	24°18	26° 1	16°24	n.a.	S 25
M26	22 34 22	9°54'45	18°44	0♎37	7°28	4° 6	20°24	23°30	18°53	17°50	8°15	24°D17	25°58	16°30	n.a.	M26
T 27	22 38 18	10°53'03	0♉44	1°10	8°41	4°53	20°32	23°33	18°50	17°51	8°16	24°17	25°55	16°37	n.a.	T 27
W28	22 42 15	11°51'21	12°36	1°39	9°53	5°39	20°40	23°37	18°48	17°53	8°18	24°18	25°52	16°44	n.a.	W28
T 29	22 46 11	12°49'37	24°25	2° 3	11° 6	6°26	20°48	23°40	18°46	17°54	8°19	24°20	25°49	16°50	n.a.	T 29
F 30	22 50 8	13°47'52	6♊15	2°21	12°19	7°12	20°57	23°43	18°43	17°56	8°20	24°21	25°45	16°57	n.a.	F 30
S 31	22 54 5	14♍46'06	18♊13	2♎35	13♎32	7♌59	21♏ 5	23♊46	18♓41	17♋57	8♎22	24°R21	25♎42	17♉ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n43	14n36	1s45	14n17	1n14	9n52	1n13	21n35	0s22	15s45	0n55	20n24	2s 5	4s38	0s46	20n36	1s 5	6s24	3s41	9s54	10s12	14n 5		n.a.
F 2	15 26	16 34	2 41	13 44	1 22	9 27	1 15	21 30	0 22	15 46	0 55	20 24	2 5	4 39	0 46	20 36	1 5	6 24	3 41	9 54	10 11	14 7		n.a.
S 3	15 9	17 50	3 31	13 11	1 30	9 2	1 17	21 26	0 21	15 48	0 55	20 24	2 5	4 39	0 46	20 35	1 5	6 24	3 41	9 53	10 10	14 8		n.a.
S 4	14 51	18 19	4 12	12 36	1 37	8 36	1 19	21 21	0 20	15 49	0 55	20 24	2 5	4 40	0 46	20 35	1 5	6 25	3 41	9 51	10 9	14 9		n.a.
M 5	14 34	17 56	4 43	12 0	1 44	8 11	1 21	21 16	0 20	15 51	0 54	20 24	2 6	4 41	0 46	20 35	1 5	6 25	3 41	9 49	10 8	14 10		n.a.
T 6	14 16	16 39	5 0	11 24	1 50	7 45	1 22	21 11	0 19	15 52	0 54	20 24	2 6	4 42	0 46	20 35	1 5	6 25	3 41	9 45	10 7	14 11		n.a.
W 7	13 57	14 29	5 2	10 48	1 55	7 19	1 24	21 5	0 18	15 54	0 54	20 24	2 6	4 43	0 46	20 34	1 5	6 25	3 41	9 41	10 5	14 12		n.a.
T 8	13 39	11 31	4 48	10 11	1 59	6 53	1 25	20 59	0 17	15 55	0 54	20 24	2 6	4 43	0 46	20 34	1 5	6 26	3 40	9 38	10 4	14 13		n.a.
F 9	13 20	7 53	4 17	9 34	2 2	6 26	1 27	20 53	0 16	15 57	0 54	20 25	2 6	4 44	0 46	20 34	1 5	6 26	3 40	9 34	10 3	14 14		n.a.
S 10	13 2	3 44	3 31	8 57	2 4	6 0	1 29	20 47	0 16	15 58	0 54	20 25	2 6	4 45	0 47	20 34	1 5	6 26	3 40	9 31	10 2	14 15		n.a.
S 11	12 43	0s39	2 31	8 21	2 6	5 33	1 30	20 41	0 15	16 0	0 54	20 25	2 7	4 46	0 47	20 33	1 5	6 27	3 40	9 29	10 1	14 16		n.a.
M12	12 23	5 2	1 21	7 44	2 6	5 6	1 31	20 34	0 14	16 2	0 53	20 25	2 7	4 47	0 47	20 33	1 5	6 27	3 40	9 28	10 0	14 17		n.a.
T 13	12 4	9 10	0 6	7 8	2 5	4 39	1 33	20 27	0 13	16 3	0 53	20 25	2 7	4 48	0 47	20 33	1 5	6 27	3 40	9 27	9 59	14 18		n.a.
W14	11 44	12 45	1n10	6 32	2 4	4 12	1 34	20 20	0 13	16 5	0 53	20 25	2 7	4 49	0 47	20 33	1 5	6 28	3 40	9 28	9 58	14 20		n.a.
T 15	11 25	15 34	2 21	5 56	2 1	3 45	1 35	20 12	0 12	16 7	0 53	20 25	2 7	4 49	0 47	20 32	1 5	6 28	3 40	9 28	9 57	14 21		n.a.
F 16	11 5	17 25	3 23	5 21	1 58	3 18	1 36	20 5	0 11	16 9	0 53	20 25	2 8	4 50	0 47	20 32	1 5	6 29	3 40	9 28	9 55	14 22		n.a.
S 17	10 45	18 12	4 13	4 47	1 53	2 51	1 37	19 57	0 10	16 11	0 53	20 25	2 8	4 51	0 47	20 32	1 5	6 29	3 39	9 27	9 54	14 23		n.a.
S 18	10 24	17 52	4 47	4 13	1 47	2 23	1 38	19 49	0 9	16 13	0 53	20 25	2 8	4 52	0 47	20 32	1 5	6 29	3 39	9 26	9 53	14 24		n.a.
M19	10 4	16 29	5 4	3 40	1 41	1 56	1 39	19 40	0 9	16 15	0 53	20 25	2 8	4 53	0 47	20 31	1 5	6 30	3 39	9 24	9 52	14 25		n.a.
T 20	9 43	14 11	5 4	3 7	1 33	1 29	1 40	19 32	0 8	16 17	0 52	20 25	2 8	4 54	0 47	20 31	1 5	6 30	3 39	9 21	9 51	14 26		n.a.
W21	9 23	11 10	4 47	2 36	1 25	1 1	1 41	19 23	0 7	16 19	0 52	20 25	2 9	4 55	0 47	20 31	1 5	6 30	3 39	9 18	9 50	14 27		n.a.
T 22	9 2	7 37	4 15	2 5	1 15	0 33	1 41	19 14	0 6	16 21	0 52	20 25	2 9	4 56	0 47	20 31	1 5	6 31	3 39	9 15	9 49	14 28		n.a.
F 23	8 41	3 47	3 30	1 35	1 5	0 6	1 42	19 5	0 5	16 23	0 52	20 25	2 9	4 57	0 47	20 30	1 5	6 31	3 39	9 12	9 48	14 29		n.a.
S 24	8 20	0n 8	2 36	1 6	0 53	0s22	1 43	18 56	0 5	16 25	0 52	20 25	2 9	4 58	0 47	20 30	1 5	6 32	3 39	9 10	9 47	14 30		n.a.
S 25	7 59	3 59	1 34	0 38	0 41	0 49	1 43	18 46	0 4	16 27	0 52	20 25	2 9	4 59	0 47	20 30	1 5	6 32	3 39	9 9	9 45	14 31		n.a.
M26	7 38	7 36	0 30	0 12	0 28	1 17	1 44	18 36	0 3	16 29	0 52	20 25	2 10	5 0	0 47	20 30	1 5	6 32	3 39	9 8	9 44	14 32		n.a.
T 27	7 16	10 50	0s35	0s14	0 14	1 44	1 44	18 27	0 2	16 31	0 52	20 25	2 10	5 1	0 47	20 29	1 5	6 33	3 38	9 8	9 43	14 33		n.a.
W28	6 55	13 36	1 38	0 39	0s 0	2 12	1 44	18 16	0 1	16 33	0 52	20 25	2 10	5 2	0 47	20 29	1 6	6 33	3 38	9 9	9 42	14 34		n.a.
T 29	6 33	15 47	2 36	1 2	0 16	2 39	1 44	18 6	0 0	16 35	0 51	20 24	2 10	5 2	0 47	20 29	1 6	6 34	3 38	9 9	9 41	14 35		n.a.
F 30	6 11	17 17	3 28	1 24	0 32	3 7	1 44	17 56	0n 0	16 38	0 51	20 24	2 10	5 3	0 47	20 29	1 6	6 34	3 38	9 10	9 40	14 36		n.a.
S 31	5n50	18n 2	4s12	1s45	0s48	3s34	1n44	17n45	0n 1	16s40	0n51	20n24	2s11	5s 4	0s47	20n29	1s 6	6s35	3s38	9s10	9s39	14n37		n.a.

Julian Day Number = 4870392.5, Delta T = 39h36m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'09, Lahiri = 117°36'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 1	15♍44'20	0♋22	2♎45	14♎44	8♌45	21♏14	23♊49	18°R38	17♋59	8♎23	24°R20	25♎39	17♉10	n.a.	S 1
M 2	23 1 58	16°42'32	12°47	2°R49	15°57	9°32	21°22	23°51	18♓36	18° 0	8°25	24♎17	25°36	17°17	n.a.	M 2
T 3	23 5 54	17°40'43	25°33	2°48	17° 9	10°18	21°31	23°54	18°33	18° 1	8°26	24°13	25°33	17°24	n.a.	T 3
W 4	23 9 51	18°38'53	8♌42	2°43	18°22	11° 4	21°40	23°57	18°31	18° 3	8°27	24° 8	25°30	17°30	n.a.	W 4
T 5	23 13 47	19°37'02	22°15	2°34	19°34	11°51	21°49	23°59	18°28	18° 4	8°29	24° 2	25°26	17°37	n.a.	T 5
F 6	23 17 44	20°35'10	6♍10	2°21	20°47	12°37	21°58	24° 1	18°26	18° 5	8°30	23°57	25°23	17°44	n.a.	F 6
S 7	23 21 41	21°33'17	20°24	2° 3	21°59	13°23	22° 8	24° 4	18°23	18° 7	8°32	23°53	25°20	17°50	n.a.	S 7
S 8	23 25 37	22°31'23	4♎53	1°42	23°11	14° 9	22°17	24° 6	18°21	18° 8	8°33	23°50	25°17	17°57	n.a.	S 8
M 9	23 29 34	23°29'27	19°30	1°18	24°23	14°55	22°26	24° 8	18°18	18° 9	8°34	23°D49	25°14	18° 4	n.a.	M 9
T 10	23 33 30	24°27'31	4♏ 8	0°50	25°36	15°42	22°36	24°10	18°16	18°10	8°36	23°49	25°10	18°10	n.a.	T 10
W11	23 37 27	25°25'33	18°43	0°21	26°48	16°28	22°46	24°12	18°13	18°11	8°37	23°50	25° 7	18°17	n.a.	W11
T 12	23 41 23	26°23'33	3♐10	29♍50	28° 0	17°14	22°55	24°14	18°11	18°12	8°39	23°52	25° 4	18°23	n.a.	T 12
F 13	23 45 20	27°21'33	17°24	29°17	29°12	18° 0	23° 5	24°15	18° 8	18°13	8°40	23°53	25° 1	18°30	n.a.	F 13
S 14	23 49 17	28°19'31	1♑25	28°44	0♏24	18°46	23°15	24°17	18° 6	18°15	8°42	23°R53	24°58	18°37	n.a.	S 14
S 15	23 53 13	29°17'27	15°11	28°10	1°36	19°32	23°25	24°18	18° 3	18°16	8°43	23°52	24°55	18°43	n.a.	S 15
M16	23 57 10	0♎15'23	28°42	27°37	2°47	20°17	23°36	24°20	18° 1	18°17	8°45	23°50	24°51	18°50	n.a.	M16
T 17	0 1 6	1°13'17	11♒59	27° 5	3°59	21° 3	23°46	24°21	17°58	18°18	8°46	23°47	24°48	18°57	n.a.	T 17
W18	0 5 3	2°11'10	25° 2	26°34	5°11	21°49	23°56	24°22	17°56	18°18	8°48	23°44	24°45	19° 3	n.a.	W18
T 19	0 9 0	3° 9'01	7♓50	26° 6	6°22	22°35	24° 6	24°23	17°54	18°19	8°49	23°41	24°42	19°10	n.a.	T 19
F 20	0 12 56	4° 6'52	20°26	25°40	7°34	23°20	24°17	24°25	17°51	18°20	8°50	23°38	24°39	19°17	n.a.	F 20
S 21	0 16 53	5° 4'42	2♈49	25°16	8°45	24° 6	24°28	24°25	17°49	18°21	8°52	23°36	24°36	19°23	n.a.	S 21
S 22	0 20 49	6° 2'30	15° 1	24°57	9°57	24°52	24°38	24°26	17°46	18°22	8°53	23°35	24°32	19°30	n.a.	S 22
M23	0 24 46	7° 0'18	27° 3	24°41	11° 8	25°37	24°49	24°27	17°44	18°23	8°55	23°D35	24°29	19°37	n.a.	M23
T 24	0 28 42	7°58'06	8♉58	24°29	12°19	26°23	25° 0	24°28	17°42	18°23	8°56	23°36	24°26	19°43	n.a.	T 24
W25	0 32 39	8°55'52	20°48	24°21	13°31	27° 8	25°11	24°28	17°40	18°24	8°58	23°37	24°23	19°50	n.a.	W25
T 26	0 36 35	9°53'38	2♊37	24°D17	14°42	27°54	25°22	24°29	17°37	18°25	8°59	23°38	24°20	19°57	n.a.	T 26
F 27	0 40 32	10°51'24	14°27	24°18	15°53	28°39	25°33	24°29	17°35	18°26	9° 1	23°39	24°16	20° 3	n.a.	F 27
S 28	0 44 29	11°49'09	26°25	24°24	17° 4	29°24	25°44	24°29	17°33	18°26	9° 2	23°40	24°13	20°10	n.a.	S 28
S 29	0 48 25	12°46'54	8♋33	24°34	18°15	0♍10	25°55	24°29	17°31	18°27	9° 4	23°R41	24°10	20°17	n.a.	S 29
M30	0 52 22	13♎44'38	20♋57	24♍49	19♏26	0♍55	26♏ 6	24°R29	17♓28	18♋27	9♎ 5	23♎41	24♎ 7	20♉23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n28	17n59	4s45	2s 4	1s 6	4s 2	1n44	17n34	0n 2	16s42	0n51	20n24	2s11	5s 5	0s47	20n28	1s 6	6s35	3s38	9s 9	9s38	14n38		n.a.
M 2	5 6	17 4	5 5	2 22	1 23	4 29	1 44	17 23	0 3	16 45	0 51	20 24	2 11	5 6	0 47	20 28	1 6	6 36	3 38	9 8	9 36	14 39		n.a.
T 3	4 44	15 17	5 11	2 38	1 41	4 56	1 44	17 12	0 4	16 47	0 51	20 24	2 11	5 7	0 47	20 28	1 6	6 36	3 38	9 7	9 35	14 40		n.a.
W 4	4 22	12 41	5 1	2 53	1 59	5 23	1 44	17 0	0 5	16 49	0 51	20 24	2 12	5 8	0 47	20 28	1 6	6 36	3 38	9 5	9 34	14 41		n.a.
T 5	4 0	9 20	4 35	3 6	2 17	5 50	1 43	16 49	0 6	16 52	0 51	20 24	2 12	5 9	0 47	20 28	1 6	6 37	3 38	9 3	9 33	14 42		n.a.
F 6	3 37	5 23	3 51	3 17	2 35	6 17	1 43	16 37	0 6	16 54	0 51	20 24	2 12	5 10	0 47	20 27	1 6	6 37	3 38	9 1	9 32	14 43		n.a.
S 7	3 15	1 2	2 53	3 27	2 53	6 43	1 42	16 25	0 7	16 56	0 50	20 24	2 12	5 11	0 47	20 27	1 6	6 38	3 38	9 0	9 31	14 44		n.a.
S 8	2 53	3s27	1 42	3 35	3 10	7 10	1 42	16 13	0 8	16 59	0 50	20 23	2 13	5 12	0 47	20 27	1 6	6 38	3 37	8 59	9 30	14 45		n.a.
M 9	2 31	7 46	0 24	3 41	3 27	7 36	1 41	16 1	0 9	17 1	0 50	20 23	2 13	5 13	0 47	20 27	1 6	6 39	3 37	8 58	9 29	14 46		n.a.
T 10	2 8	11 38	0n56	3 46	3 43	8 3	1 40	15 49	0 10	17 4	0 50	20 23	2 13	5 14	0 47	20 27	1 6	6 39	3 37	8 58	9 27	14 47		n.a.
W11	1 46	14 45	2 12	3 48	3 59	8 29	1 39	15 36	0 11	17 6	0 50	20 23	2 13	5 15	0 47	20 26	1 6	6 40	3 37	8 59	9 26	14 48		n.a.
T 12	1 24	16 54	3 19	3 49	4 13	8 55	1 38	15 23	0 12	17 9	0 50	20 23	2 13	5 16	0 47	20 26	1 6	6 40	3 37	8 59	9 25	14 49		n.a.
F 13	1 1	17 57	4 13	3 49	4 26	9 20	1 37	15 11	0 12	17 11	0 50	20 23	2 14	5 17	0 47	20 26	1 6	6 41	3 37	9 0	9 24	14 50		n.a.
S 14	0 39	17 52	4 51	3 47	4 38	9 46	1 36	14 58	0 13	17 14	0 50	20 22	2 14	5 18	0 47	20 26	1 6	6 41	3 37	9 0	9 23	14 51		n.a.
S 15	0 16	16 44	5 11	3 44	4 49	10 11	1 35	14 45	0 14	17 16	0 50	20 22	2 14	5 19	0 47	20 26	1 6	6 42	3 37	9 0	9 22	14 52		n.a.
M16	0s 6	14 41	5 13	3 40	4 58	10 36	1 34	14 32	0 15	17 19	0 50	20 22	2 14	5 20	0 47	20 26	1 6	6 42	3 37	8 59	9 21	14 53		n.a.
T 17	0 28	11 53	4 59	3 35	5 6	11 1	1 32	14 18	0 16	17 21	0 50	20 22	2 15	5 21	0 47	20 25	1 6	6 43	3 37	8 58	9 20	14 54		n.a.
W18	0 51	8 33	4 29	3 28	5 12	11 26	1 31	14 5	0 17	17 24	0 49	20 22	2 15	5 21	0 47	20 25	1 6	6 43	3 37	8 57	9 18	14 55		n.a.
T 19	1 13	4 52	3 46	3 22	5 17	11 50	1 29	13 51	0 18	17 26	0 49	20 22	2 15	5 22	0 47	20 25	1 6	6 44	3 37	8 56	9 17	14 56		n.a.
F 20	1 35	1 1	2 53	3 14	5 20	12 14	1 28	13 38	0 19	17 29	0 49	20 21	2 15	5 23	0 47	20 25	1 6	6 44	3 37	8 55	9 16	14 57		n.a.
S 21	1 58	2n49	1 52	3 7	5 21	12 38	1 26	13 24	0 19	17 31	0 49	20 21	2 16	5 24	0 47	20 25	1 6	6 45	3 37	8 54	9 15	14 58		n.a.
S 22	2 20	6 28	0 47	2 59	5 21	13 1	1 24	13 10	0 20	17 34	0 49	20 21	2 16	5 25	0 47	20 25	1 6	6 45	3 37	8 54	9 14	14 59		n.a.
M23	2 42	9 49	0s19	2 51	5 19	13 25	1 22	12 56	0 21	17 36	0 49	20 21	2 16	5 26	0 47	20 24	1 6	6 46	3 36	8 53	9 13	15 0		n.a.
T 24	3 4	12 43	1 24	2 44	5 16	13 48	1 20	12 42	0 22	17 39	0 49	20 21	2 16	5 27	0 47	20 24	1 6	6 46	3 36	8 54	9 12	15 1		n.a.
W25	3 26	15 5	2 25	2 37	5 12	14 10	1 18	12 28	0 23	17 42	0 49	20 20	2 16	5 28	0 47	20 24	1 6	6 47	3 36	8 54	9 11	15 2		n.a.
T 26	3 48	16 47	3 20	2 30	5 6	14 33	1 16	12 13	0 24	17 44	0 49	20 20	2 17	5 28	0 47	20 24	1 7	6 47	3 36	8 55	9 9	15 3		n.a.
F 27	4 10	17 46	4 6	2 24	4 59	14 55	1 14	11 59	0 25	17 47	0 49	20 20	2 17	5 29	0 47	20 24	1 7	6 48	3 36	8 55	9 8	15 4		n.a.
S 28	4 32	17 59	4 42	2 19	4 51	15 17	1 12	11 44	0 26	17 50	0 49	20 20	2 17	5 30	0 47	20 24	1 7	6 48	3 36	8 55	9 7	15 5		n.a.
S 29	4 54	17 22	5 6	2 15	4 42	15 38	1 9	11 30	0 26	17 52	0 49	20 19	2 17	5 31	0 47	20 24	1 7	6 49	3 36	8 55	9 6	15 5		n.a.
M30	5s16	15n55	5s17	2s11	4s33	15s59	1n 7	11n15	0n27	17s55	0n49	20n19	2s18	5s32	0s47	20n24	1s 7	6s50	3s36	8s55	9s 5	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 4870423.5, Delta T = 39h36m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'14, Lahiri = 117°36'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 18	14♎42'22	3♌41	25♍ 8	20♏36	1♍40	26♏18	24°R29	17°R26	18♋28	9♎ 7	23°R40	24♎ 4	20♉30	n.a.	T 1
W 2	1 0 15	15°40'05	16°47	25°32	21°47	2°25	26°29	24♊29	17♓24	18°28	9° 8	23♎39	24° 1	20°37	n.a.	W 2
T 3	1 4 11	16°37'48	0♍20	26° 1	22°58	3°10	26°40	24°29	17°22	18°29	9°10	23°38	23°57	20°43	n.a.	T 3
F 4	1 8 8	17°35'31	14°18	26°35	24° 8	3°55	26°52	24°28	17°20	18°29	9°11	23°38	23°54	20°50	n.a.	F 4
S 5	1 12 5	18°33'13	28°40	27°13	25°19	4°40	27° 4	24°28	17°18	18°30	9°13	23°37	23°51	20°57	n.a.	S 5
S 6	1 16 1	19°30'55	13♎23	27°55	26°29	5°25	27°15	24°27	17°16	18°30	9°14	23°37	23°48	21° 3	n.a.	S 6
M 7	1 19 58	20°28'36	28°18	28°42	27°39	6°10	27°27	24°27	17°14	18°30	9°16	23°D37	23°45	21°10	n.a.	M 7
T 8	1 23 54	21°26'17	13♏19	29°33	28°49	6°55	27°39	24°26	17°12	18°31	9°17	23°37	23°42	21°17	n.a.	T 8
W 9	1 27 51	22°23'57	28°17	0♎28	29°59	7°40	27°51	24°25	17°10	18°31	9°18	23°37	23°38	21°23	n.a.	W 9
T 10	1 31 47	23°21'37	13♐ 4	1°28	1♐10	8°24	28° 3	24°24	17° 8	18°31	9°20	23°R37	23°35	21°30	n.a.	T 10
F 11	1 35 44	24°19'16	27°34	2°32	2°19	9° 9	28°14	24°23	17° 6	18°31	9°21	23°37	23°32	21°37	n.a.	F 11
S 12	1 39 40	25°16'54	11♑44	3°40	3°29	9°53	28°26	24°22	17° 5	18°31	9°23	23°37	23°29	21°43	n.a.	S 12
S 13	1 43 37	26°14'32	25°32	4°52	4°39	10°38	28°39	24°20	17° 3	18°32	9°24	23°D37	23°26	21°50	n.a.	S 13
M14	1 47 34	27°12'09	8♒58	6° 8	5°49	11°22	28°51	24°19	17° 1	18°32	9°26	23°37	23°22	21°57	n.a.	M14
T 15	1 51 30	28° 9'45	22° 3	7°28	6°58	12° 7	29° 3	24°18	16°59	18°32	9°27	23°37	23°19	22° 3	n.a.	T 15
W16	1 55 27	29° 7'21	4♓50	8°51	8° 8	12°51	29°15	24°16	16°58	18°R32	9°28	23°38	23°16	22°10	n.a.	W16
T 17	1 59 23	0♏ 4'56	17°22	10°19	9°17	13°35	29°27	24°14	16°56	18°32	9°30	23°38	23°13	22°16	n.a.	T 17
F 18	2 3 20	1° 2'31	29°41	11°51	10°26	14°19	29°40	24°13	16°55	18°32	9°31	23°39	23°10	22°23	n.a.	F 18
S 19	2 7 16	2° 0'05	11♈49	13°26	11°35	15° 3	29°52	24°11	16°53	18°32	9°33	23°40	23° 7	22°30	n.a.	S 19
S 20	2 11 13	2°57'40	23°49	15° 5	12°44	15°48	0♐ 4	24° 9	16°52	18°32	9°34	23°R40	23° 3	22°36	n.a.	S 20
M21	2 15 9	3°55'14	5♉44	16°47	13°53	16°31	0°17	24° 7	16°50	18°31	9°35	23°40	23° 0	22°43	n.a.	M21
T 22	2 19 6	4°52'48	17°34	18°33	15° 2	17°15	0°29	24° 5	16°49	18°31	9°37	23°39	22°57	22°50	n.a.	T 22
W23	2 23 3	5°50'22	29°23	20°22	16°11	17°59	0°42	24° 3	16°47	18°31	9°38	23°37	22°54	22°56	n.a.	W23
T 24	2 26 59	6°47'56	11♊13	22°14	17°19	18°43	0°54	24° 0	16°46	18°31	9°39	23°36	22°51	23° 3	n.a.	T 24
F 25	2 30 56	7°45'30	23° 6	24° 9	18°28	19°27	1° 7	23°58	16°45	18°31	9°41	23°34	22°48	23°10	n.a.	F 25
S 26	2 34 52	8°43'04	5♋ 6	26° 7	19°36	20°10	1°19	23°56	16°44	18°30	9°42	23°32	22°44	23°16	n.a.	S 26
S 27	2 38 49	9°40'39	17°15	28° 7	20°44	20°54	1°32	23°53	16°42	18°30	9°43	23°30	22°41	23°23	n.a.	S 27
M28	2 42 45	10°38'13	29°38	0♏ 9	21°52	21°38	1°45	23°51	16°41	18°30	9°45	23°29	22°38	23°30	n.a.	M28
T 29	2 46 42	11°35'48	12♌19	2°13	23° 0	22°21	1°58	23°48	16°40	18°29	9°46	23°D28	22°35	23°36	n.a.	T 29
W30	2 50 38	12°33'24	25°20	4°19	24° 8	23° 4	2°10	23°45	16°39	18°29	9°47	23°29	22°32	23°43	n.a.	W30
T 31	2 54 35	13♏31'00	8♍46	6♏25	25♐16	23♍48	2♐23	23♊42	16♓38	18♋28	9♎49	23♎30	22♎28	23♉50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s38	13n41	5s12	2s 9	4s22	16s20	1n 4	11n 0	0n28	17s57	0n49	20n19	2s18	5s33	0s47	20n23	1s 7	6s50	3s36	8s55	9s 4	15n 7		n.a.
W 2	5 59	10 41	4 52	2 8	4 11	16 40	1 2	10 45	0 29	18 0	0 48	20 19	2 18	5 33	0 47	20 23	1 7	6 51	3 36	8 55	9 3	15 8		n.a.
T 3	6 21	7 2	4 15	2 8	3 59	17 0	0 59	10 30	0 30	18 3	0 48	20 19	2 18	5 34	0 47	20 23	1 7	6 51	3 36	8 55	9 1	15 9		n.a.
F 4	6 42	2 53	3 21	2 9	3 46	17 20	0 57	10 15	0 31	18 5	0 48	20 18	2 19	5 35	0 47	20 23	1 7	6 52	3 36	8 54	9 0	15 10		n.a.
S 5	7 4	1s33	2 14	2 12	3 33	17 39	0 54	10 0	0 32	18 8	0 48	20 18	2 19	5 36	0 47	20 23	1 7	6 52	3 36	8 54	8 59	15 11		n.a.
S 6	7 25	6 0	0 57	2 16	3 20	17 58	0 51	9 45	0 33	18 11	0 48	20 18	2 19	5 36	0 47	20 23	1 7	6 53	3 36	8 54	8 58	15 12		n.a.
M 7	7 46	10 9	0n26	2 21	3 6	18 16	0 48	9 30	0 33	18 13	0 48	20 18	2 19	5 37	0 47	20 23	1 7	6 53	3 36	8 54	8 57	15 13		n.a.
T 8	8 7	13 39	1 47	2 28	2 52	18 34	0 45	9 15	0 34	18 16	0 48	20 17	2 19	5 38	0 47	20 23	1 7	6 54	3 36	8 54	8 56	15 14		n.a.
W 9	8 28	16 14	3 1	2 37	2 38	18 52	0 42	8 59	0 35	18 18	0 48	20 17	2 20	5 39	0 47	20 23	1 7	6 54	3 36	8 54	8 55	15 15		n.a.
T 10	8 49	17 41	4 2	2 46	2 24	19 9	0 39	8 44	0 36	18 21	0 48	20 17	2 20	5 39	0 47	20 23	1 7	6 55	3 36	8 54	8 53	15 16		n.a.
F 11	9 9	17 57	4 45	2 58	2 9	19 25	0 35	8 29	0 37	18 24	0 48	20 16	2 20	5 40	0 47	20 23	1 7	6 55	3 36	8 54	8 52	15 16		n.a.
S 12	9 30	17 4	5 11	3 11	1 55	19 42	0 32	8 13	0 38	18 26	0 48	20 16	2 20	5 41	0 47	20 23	1 7	6 56	3 36	8 54	8 51	15 17		n.a.
S 13	9 50	15 11	5 17	3 25	1 40	19 58	0 29	7 58	0 39	18 29	0 48	20 16	2 21	5 41	0 47	20 23	1 7	6 56	3 36	8 54	8 50	15 18		n.a.
M14	10 10	12 32	5 6	3 41	1 26	20 13	0 25	7 42	0 40	18 31	0 48	20 16	2 21	5 42	0 47	20 22	1 7	6 57	3 36	8 54	8 49	15 19		n.a.
T 15	10 30	9 19	4 39	3 59	1 12	20 28	0 22	7 26	0 40	18 34	0 48	20 15	2 21	5 43	0 47	20 22	1 7	6 57	3 36	8 54	8 48	15 20		n.a.
W16	10 50	5 43	3 59	4 18	0 58	20 42	0 18	7 11	0 41	18 37	0 48	20 15	2 21	5 43	0 47	20 22	1 7	6 58	3 36	8 54	8 47	15 21		n.a.
T 17	11 10	1 56	3 8	4 39	0 44	20 56	0 15	6 55	0 42	18 39	0 48	20 15	2 21	5 44	0 47	20 22	1 7	6 58	3 36	8 55	8 46	15 22		n.a.
F 18	11 29	1n52	2 9	5 1	0 30	21 10	0 11	6 39	0 43	18 42	0 48	20 15	2 22	5 44	0 47	20 22	1 7	6 59	3 36	8 55	8 44	15 23		n.a.
S 19	11 49	5 33	1 5	5 25	0 17	21 23	0 7	6 24	0 44	18 44	0 48	20 14	2 22	5 45	0 47	20 22	1 7	6 59	3 36	8 55	8 43	15 24		n.a.
S 20	12 8	8 58	0s 1	5 50	0 5	21 35	0 4	6 8	0 45	18 47	0 48	20 14	2 22	5 45	0 47	20 22	1 7	7 0	3 36	8 55	8 42	15 24		n.a.
M21	12 27	11 59	1 6	6 17	0n 8	21 47	0s 0	5 52	0 46	18 50	0 48	20 14	2 22	5 46	0 47	20 22	1 7	7 0	3 35	8 55	8 41	15 25		n.a.
T 22	12 46	14 30	2 9	6 46	0 19	21 59	0 4	5 36	0 47	18 52	0 47	20 13	2 22	5 46	0 47	20 22	1 8	7 1	3 35	8 55	8 40	15 26		n.a.
W23	13 4	16 24	3 5	7 15	0 30	22 10	0 8	5 21	0 47	18 55	0 47	20 13	2 23	5 47	0 47	20 22	1 8	7 1	3 35	8 54	8 39	15 27		n.a.
T 24	13 23	17 35	3 54	7 46	0 41	22 20	0 12	5 5	0 48	18 57	0 47	20 13	2 23	5 47	0 46	20 22	1 8	7 2	3 35	8 54	8 37	15 28		n.a.
F 25	13 41	18 1	4 33	8 19	0 51	22 30	0 16	4 49	0 49	19 0	0 47	20 13	2 23	5 48	0 46	20 22	1 8	7 2	3 35	8 53	8 36	15 29		n.a.
S 26	13 59	17 38	5 0	8 52	0 59	22 40	0 20	4 33	0 50	19 2	0 47	20 12	2 23	5 48	0 46	20 22	1 8	7 3	3 35	8 52	8 35	15 30		n.a.
S 27	14 17	16 27	5 14	9 26	1 8	22 49	0 24	4 17	0 51	19 5	0 47	20 12	2 23	5 49	0 46	20 22	1 8	7 3	3 35	8 52	8 34	15 30		n.a.
M28	14 34	14 29	5 14	10 1	1 15	22 57	0 28	4 1	0 52	19 7	0 47	20 12	2 24	5 49	0 46	20 22	1 8	7 4	3 35	8 51	8 33	15 31		n.a.
T 29	14 52	11 48	4 59	10 36	1 21	23 5	0 32	3 45	0 53	19 10	0 47	20 11	2 24	5 50	0 46	20 22	1 8	7 4	3 35	8 51	8 32	15 32		n.a.
W30	15 9	8 27	4 29	11 12	1 27	23 12	0 36	3 30	0 54	19 12	0 47	20 11	2 24	5 50	0 46	20 22	1 8	7 5	3 35	8 51	8 31	15 33		n.a.
T 31	15s26	4n35	3s43	11s49	1n32	23s19	0s41	3n14	0n54	19s15	0n47	20n11	2s24	5s50	0s46	20n22	1s 8	7s 5	3s35	8s52	8s29	15n34		n.a.

Julian Day Number = 4870453.5, Delta T = 39h36m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'18, Lahiri = 117°36'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 31	14♏28'36	22♍37	8♏32	26♐24	24♍31	2♐36	23°R39	16°R37	18°R28	9♌50	23♌31	22♌25	23♉56	n.a.	F 1
S 2	3 2 28	15°26'12	6♌55	10°40	27°31	25°14	2°49	23♊36	16♓36	18♋27	9°51	23°32	22°22	24° 3	n.a.	S 2
S 3	3 6 24	16°23'49	21°37	12°48	28°38	25°57	3° 2	23°33	16°35	18°27	9°52	23°R33	22°19	24°10	n.a.	S 3
M 4	3 10 21	17°21'27	6♏37	14°56	29°46	26°40	3°15	23°30	16°34	18°26	9°54	23°33	22°16	24°16	n.a.	M 4
T 5	3 14 18	18°19'04	21°48	17° 4	0♉53	27°23	3°27	23°27	16°34	18°26	9°55	23°31	22°13	24°23	n.a.	T 5
W 6	3 18 14	19°16'42	7♐ 1	19°11	2° 0	28° 6	3°40	23°23	16°33	18°25	9°56	23°28	22° 9	24°30	n.a.	W 6
T 7	3 22 11	20°14'20	22° 5	21°17	3° 6	28°49	3°53	23°20	16°32	18°24	9°57	23°25	22° 6	24°36	n.a.	T 7
F 8	3 26 7	21°11'59	6♉51	23°22	4°13	29°31	4° 6	23°17	16°32	18°24	9°58	23°21	22° 3	24°43	n.a.	F 8
S 9	3 30 4	22° 9'37	21°14	25°26	5°19	0♌14	4°19	23°13	16°31	18°23	10° 0	23°18	22° 0	24°50	n.a.	S 9
S 10	3 34 0	23° 7'16	5♒10	27°29	6°26	0°57	4°32	23°10	16°30	18°22	10° 1	23°15	21°57	24°56	n.a.	S 10
M11	3 37 57	24° 4'54	18°39	29°31	7°32	1°39	4°45	23° 6	16°30	18°21	10° 2	23°D14	21°53	25° 3	n.a.	M11
T 12	3 41 53	25° 2'33	1♓42	1♐31	8°38	2°21	4°58	23° 2	16°30	18°21	10° 3	23°14	21°50	25°10	n.a.	T 12
W13	3 45 50	26° 0'12	14°23	3°29	9°44	3° 4	5°12	22°58	16°29	18°20	10° 4	23°15	21°47	25°16	n.a.	W13
T 14	3 49 46	26°57'51	26°46	5°26	10°49	3°46	5°25	22°55	16°29	18°19	10° 5	23°17	21°44	25°23	n.a.	T 14
F 15	3 53 43	27°55'30	8♈54	7°22	11°55	4°28	5°38	22°51	16°29	18°18	10° 6	23°18	21°41	25°30	n.a.	F 15
S 16	3 57 39	28°53'09	20°53	9°16	13° 0	5°10	5°51	22°47	16°28	18°17	10° 7	23°R19	21°38	25°36	n.a.	S 16
S 17	4 1 36	29°50'49	2♉46	11° 8	14° 5	5°52	6° 4	22°43	16°28	18°16	10° 8	23°19	21°34	25°43	n.a.	S 17
M18	4 5 33	0♐48'30	14°35	12°59	15°10	6°34	6°17	22°39	16°28	18°15	10° 9	23°17	21°31	25°50	n.a.	M18
T 19	4 9 29	1°46'11	26°24	14°48	16°14	7°16	6°30	22°35	16°28	18°14	10°10	23°13	21°28	25°56	n.a.	T 19
W20	4 13 26	2°43'52	8♊14	16°35	17°19	7°57	6°43	22°31	16°D28	18°13	10°11	23° 7	21°25	26° 3	n.a.	W20
T 21	4 17 22	3°41'35	20° 8	18°21	18°23	8°39	6°56	22°27	16°28	18°12	10°12	23° 0	21°22	26°10	n.a.	T 21
F 22	4 21 19	4°39'18	2♋ 8	20° 6	19°27	9°21	7°10	22°22	16°28	18°11	10°13	22°53	21°19	26°16	n.a.	F 22
S 23	4 25 15	5°37'01	14°14	21°49	20°31	10° 2	7°23	22°18	16°28	18°10	10°14	22°45	21°15	26°23	n.a.	S 23
S 24	4 29 12	6°34'46	26°29	23°30	21°34	10°43	7°36	22°14	16°28	18° 9	10°15	22°38	21°12	26°30	n.a.	S 24
M25	4 33 8	7°32'32	8♌56	25°11	22°38	11°25	7°49	22°10	16°29	18° 8	10°16	22°33	21° 9	26°36	n.a.	M25
T 26	4 37 5	8°30'18	21°38	26°49	23°41	12° 6	8° 2	22° 5	16°29	18° 6	10°17	22°30	21° 6	26°43	n.a.	T 26
W27	4 41 1	9°28'06	4♍36	28°26	24°44	12°47	8°15	22° 1	16°29	18° 5	10°18	22°D28	21° 3	26°50	n.a.	W27
T 28	4 44 58	10°25'55	17°55	0♉ 2	25°46	13°28	8°28	21°56	16°30	18° 4	10°19	22°28	20°59	26°56	n.a.	T 28
F 29	4 48 54	11°23'44	1♌37	1°36	26°49	14° 9	8°42	21°52	16°30	18° 3	10°19	22°29	20°56	27° 3	n.a.	F 29
S 30	4 52 51	12♐21'35	15♌43	3♉ 9	27♉51	14♌50	8♐55	21♊48	16♓31	18♋ 2	10♌20	22°R30	20♌53	27♉10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s42	0n21	2s42	12s25	1n35	23s25	0s45	2n58	0n55	19s17	0n47	20n10	2s24	5s51	0s46	20n22	1s 8	7s 6	3s35	8s52	8s28	15n35		n.a.
S 2	15 59	4s 4	1 30	13 1	1 38	23 31	0 49	2 42	0 56	19 19	0 47	20 10	2 24	5 51	0 46	20 22	1 8	7 6	3 35	8 52	8 27	15 36		n.a.
S 3	16 15	8 21	0 11	13 37	1 40	23 36	0 53	2 26	0 57	19 22	0 47	20 10	2 25	5 51	0 46	20 22	1 8	7 7	3 35	8 53	8 26	15 36		n.a.
M 4	16 31	12 12	1n11	14 13	1 41	23 41	0 58	2 10	0 58	19 24	0 47	20 10	2 25	5 52	0 46	20 22	1 8	7 7	3 35	8 53	8 25	15 37		n.a.
T 5	16 46	15 16	2 29	14 48	1 41	23 45	1 2	1 55	0 59	19 27	0 47	20 9	2 25	5 52	0 46	20 22	1 8	7 8	3 35	8 52	8 24	15 38		n.a.
W 6	17 2	17 16	3 37	15 23	1 41	23 49	1 7	1 39	1 0	19 29	0 47	20 9	2 25	5 52	0 46	20 22	1 8	7 8	3 35	8 51	8 23	15 39		n.a.
T 7	17 17	18 2	4 28	15 56	1 39	23 52	1 11	1 23	1 0	19 31	0 47	20 9	2 25	5 52	0 46	20 23	1 8	7 9	3 35	8 50	8 21	15 40		n.a.
F 8	17 31	17 33	5 1	16 29	1 37	23 55	1 15	1 7	1 1	19 34	0 47	20 8	2 25	5 52	0 46	20 23	1 8	7 9	3 35	8 48	8 20	15 40		n.a.
S 9	17 46	15 56	5 13	17 1	1 34	23 57	1 20	0 52	1 2	19 36	0 47	20 8	2 25	5 53	0 46	20 23	1 8	7 10	3 35	8 47	8 19	15 41		n.a.
S 10	18 0	13 26	5 7	17 32	1 31	23 59	1 24	0 36	1 3	19 38	0 47	20 8	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 10	3 35	8 46	8 18	15 42		n.a.
M11	18 14	10 17	4 43	18 1	1 27	24 0	1 29	0 21	1 4	19 41	0 47	20 7	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 10	3 35	8 46	8 17	15 43		n.a.
T 12	18 28	6 42	4 6	18 30	1 22	24 0	1 33	0 5	1 5	19 43	0 47	20 7	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 11	3 35	8 46	8 16	15 44		n.a.
W13	18 41	2 55	3 17	18 57	1 17	24 0	1 38	0s11	1 5	19 45	0 47	20 7	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 11	3 35	8 46	8 15	15 45		n.a.
T 14	18 54	0n54	2 20	19 23	1 12	24 0	1 42	0 26	1 6	19 47	0 47	20 6	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 12	3 35	8 47	8 13	15 45		n.a.
F 15	19 7	4 38	1 18	19 48	1 6	23 59	1 47	0 42	1 7	19 50	0 47	20 6	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 12	3 35	8 47	8 12	15 46		n.a.
S 16	19 19	8 7	0 13	20 12	1 0	23 57	1 51	0 57	1 8	19 52	0 47	20 6	2 26	5 53	0 46	20 23	1 8	7 13	3 35	8 48	8 11	15 47		n.a.
S 17	19 31	11 16	0s51	20 34	0 53	23 55	1 55	1 12	1 9	19 54	0 47	20 6	2 26	5 54	0 46	20 23	1 8	7 13	3 35	8 48	8 10	15 48		n.a.
M18	19 43	13 55	1 53	20 55	0 46	23 53	2 0	1 28	1 10	19 56	0 47	20 5	2 27	5 54	0 46	20 23	1 8	7 13	3 35	8 47	8 9	15 49		n.a.
T 19	19 54	16 0	2 50	21 15	0 39	23 50	2 4	1 43	1 10	19 58	0 47	20 5	2 27	5 54	0 46	20 23	1 8	7 14	3 35	8 45	8 8	15 49		n.a.
W20	20 5	17 24	3 40	21 33	0 31	23 46	2 9	1 58	1 11	20 1	0 47	20 5	2 27	5 53	0 46	20 24	1 9	7 14	3 35	8 43	8 6	15 50		n.a.
T 21	20 16	18 3	4 20	21 50	0 23	23 42	2 13	2 13	1 12	20 3	0 47	20 4	2 27	5 53	0 46	20 24	1 9	7 15	3 35	8 41	8 5	15 51		n.a.
F 22	20 26	17 54	4 49	22 6	0 16	23 38	2 18	2 28	1 13	20 5	0 47	20 4	2 27	5 53	0 46	20 24	1 9	7 15	3 35	8 38	8 4	15 52		n.a.
S 23	20 36	16 56	5 5	22 21	0 8	23 33	2 22	2 43	1 14	20 7	0 47	20 4	2 27	5 53	0 46	20 24	1 9	7 15	3 35	8 35	8 3	15 52		n.a.
S 24	20 46	15 11	5 8	22 35	0s 1	23 28	2 26	2 58	1 15	20 9	0 47	20 3	2 27	5 53	0 46	20 24	1 9	7 16	3 36	8 33	8 2	15 53		n.a.
M25	20 55	12 42	4 56	22 47	0 9	23 22	2 31	3 13	1 15	20 11	0 47	20 3	2 27	5 53	0 46	20 24	1 9	7 16	3 36	8 31	8 1	15 54		n.a.
T 26	21 4	9 36	4 30	22 59	0 17	23 16	2 35	3 28	1 16	20 13	0 47	20 3	2 27	5 53	0 45	20 24	1 9	7 16	3 36	8 30	8 0	15 55		n.a.
W27	21 13	5 57	3 49	23 9	0 26	23 9	2 39	3 43	1 17	20 15	0 47	20 2	2 27	5 53	0 45	20 24	1 9	7 17	3 36	8 29	7 58	15 56		n.a.
T 28	21 21	1 56	2 56	23 18	0 34	23 2	2 43	3 58	1 18	20 17	0 47	20 2	2 27	5 53	0 45	20 25	1 9	7 17	3 36	8 29	7 57	15 56		n.a.
F 29	21 29	2s19	1 50	23 26	0 43	22 54	2 47	4 12	1 19	20 19	0 47	20 2	2 27	5 52	0 45	20 25	1 9	7 17	3 36	8 30	7 56	15 57		n.a.
S 30	21s36	6s34	0s37	23s33	0s52	22s46	2s51	4s27	1n19	20s21	0n47	20n 1	2s27	5s52	0s45	20n25	1s 9	7s18	3s36	8s30	7s55	15n58		n.a.

Julian Day Number = 4870484.5, Delta T = 39h36m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'22, Lahiri = 117°36'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 47	13♐19'28	0♏13	4♑40	28♑53	15♎31	9♐ 8	21°R43	16♓31	18°R 0	10♎21	22°R30	20♎50	27♉16	n.a.	S 1
M 2	5 0 44	14°17'21	15° 4	6°10	29°54	16°11	9°21	21♊39	16°32	17♋59	10°22	22♎28	20°47	27°23	n.a.	M 2
T 3	5 4 41	15°15'15	0♐ 9	7°38	0♒55	16°52	9°34	21°34	16°32	17°58	10°23	22°24	20°44	27°30	n.a.	T 3
W 4	5 8 37	16°13'11	15°21	9° 5	1°56	17°32	9°47	21°30	16°33	17°56	10°23	22°18	20°40	27°36	n.a.	W 4
T 5	5 12 34	17°11'07	0♑29	10°31	2°57	18°12	10° 0	21°25	16°34	17°55	10°24	22°10	20°37	27°43	n.a.	T 5
F 6	5 16 30	18° 9'05	15°23	11°55	3°57	18°53	10°13	21°21	16°35	17°54	10°25	22° 1	20°34	27°50	n.a.	F 6
S 7	5 20 27	19° 7'03	29°55	13°17	4°57	19°33	10°27	21°16	16°35	17°52	10°25	21°53	20°31	27°56	n.a.	S 7
S 8	5 24 23	20° 5'02	13♒59	14°38	5°57	20°13	10°40	21°11	16°36	17°51	10°26	21°47	20°28	28° 3	n.a.	S 8
M 9	5 28 20	21° 3'02	27°34	15°57	6°56	20°53	10°53	21° 7	16°37	17°49	10°27	21°42	20°25	28°10	n.a.	M 9
T 10	5 32 16	22° 1'02	10♓40	17°15	7°55	21°33	11° 6	21° 2	16°38	17°48	10°27	21°40	20°21	28°16	n.a.	T 10
W11	5 36 13	22°59'03	23°21	18°31	8°54	22°12	11°19	20°58	16°39	17°46	10°28	21°D39	20°18	28°23	n.a.	W11
T 12	5 40 9	23°57'05	5♈42	19°45	9°52	22°52	11°32	20°53	16°41	17°45	10°28	21°39	20°15	28°30	n.a.	T 12
F 13	5 44 6	24°55'08	17°48	20°58	10°50	23°31	11°45	20°49	16°42	17°44	10°29	21°R40	20°12	28°36	n.a.	F 13
S 14	5 48 2	25°53'12	29°43	22° 8	11°47	24°11	11°58	20°44	16°43	17°42	10°29	21°40	20° 9	28°43	n.a.	S 14
S 15	5 51 59	26°51'17	11♉32	23°17	12°44	24°50	12°10	20°40	16°44	17°41	10°30	21°38	20° 5	28°50	n.a.	S 15
M16	5 55 55	27°49'23	23°20	24°24	13°41	25°29	12°23	20°35	16°45	17°39	10°30	21°33	20° 2	28°56	n.a.	M16
T 17	5 59 52	28°47'30	5♊10	25°28	14°36	26° 8	12°36	20°31	16°47	17°37	10°31	21°26	19°59	29° 3	n.a.	T 17
W18	6 3 49	29°45'38	17° 5	26°30	15°32	26°47	12°49	20°26	16°48	17°36	10°31	21°17	19°56	29°10	n.a.	W18
T 19	6 7 45	0♑43'47	29° 6	27°30	16°27	27°26	13° 2	20°22	16°50	17°34	10°32	21° 5	19°53	29°17	n.a.	T 19
F 20	6 11 42	1°41'58	11♋16	28°27	17°21	28° 5	13°15	20°17	16°51	17°33	10°32	20°53	19°50	29°23	n.a.	F 20
S 21	6 15 38	2°40'10	23°34	29°21	18°15	28°43	13°27	20°13	16°53	17°31	10°32	20°40	19°46	29°30	n.a.	S 21
S 22	6 19 35	3°38'23	6♌ 2	0♒12	19° 9	29°22	13°40	20° 8	16°54	17°30	10°33	20°29	19°43	29°37	n.a.	S 22
M23	6 23 31	4°36'37	18°40	1° 0	20° 2	0♏ 0	13°53	20° 4	16°56	17°28	10°33	20°19	19°40	29°43	n.a.	M23
T 24	6 27 28	5°34'53	1♍30	1°45	20°54	0°39	14° 5	20° 0	16°58	17°26	10°33	20°12	19°37	29°50	n.a.	T 24
W25	6 31 24	6°33'11	14°34	2°26	21°45	1°17	14°18	19°56	16°59	17°25	10°34	20° 8	19°34	29°57	n.a.	W25
T 26	6 35 21	7°31'30	27°52	3° 3	22°36	1°55	14°31	19°51	17° 1	17°23	10°34	20° 7	19°31	0♊ 3	n.a.	T 26
F 27	6 39 17	8°29'51	11♎29	3°36	23°27	2°33	14°43	19°47	17° 3	17°21	10°34	20°D 6	19°27	0°10	n.a.	F 27
S 28	6 43 14	9°28'14	25°24	4° 4	24°16	3°10	14°56	19°43	17° 5	17°20	10°34	20°R 6	19°24	0°17	n.a.	S 28
S 29	6 47 11	10°26'38	9♏39	4°28	25° 5	3°48	15° 8	19°39	17° 7	17°18	10°35	20° 5	19°21	0°23	n.a.	S 29
M30	6 51 7	11°25'04	24°12	4°46	25°53	4°26	15°21	19°35	17° 9	17°17	10°35	20° 2	19°18	0°30	n.a.	M30
T 31	6 55 4	12♑23'32	9♐ 0	4♒59	26♒40	5♏ 3	15♐33	19♊31	17♓11	17♋15	10♎35	19♎56	19♎15	0♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	10s34	0n41	23s39	1s 0	22s38	2s55	4s41	1n20	20s23	0n47	20n 1	2s27	5s52	0s45	20n25	1s 9	7s18	3s36	8s30	7s54	15n59		n.a.
M 2	21 50	13 59	1 58	23 44	1 9	22 29	2 59	4 56	1 21	20 25	0 47	20 1	2 28	5 52	0 45	20 25	1 9	7 18	3 36	8 29	7 53	15 59		n.a.
T 3	21 56	16 30	3 8	23 48	1 17	22 20	3 3	5 10	1 22	20 27	0 47	20 1	2 28	5 51	0 45	20 25	1 9	7 19	3 36	8 28	7 51	16 0		n.a.
W 4	22 2	17 53	4 5	23 51	1 26	22 11	3 7	5 24	1 23	20 28	0 47	20 0	2 28	5 51	0 45	20 25	1 9	7 19	3 36	8 26	7 50	16 1		n.a.
T 5	22 8	17 59	4 44	23 53	1 34	22 1	3 11	5 38	1 23	20 30	0 47	20 0	2 28	5 51	0 45	20 25	1 9	7 19	3 36	8 23	7 49	16 2		n.a.
F 6	22 13	16 50	5 3	23 54	1 42	21 51	3 15	5 53	1 24	20 32	0 47	20 0	2 28	5 50	0 45	20 26	1 9	7 20	3 36	8 20	7 48	16 2		n.a.
S 7	22 18	14 37	5 3	23 55	1 51	21 40	3 19	6 6	1 25	20 34	0 47	19 59	2 28	5 50	0 45	20 26	1 9	7 20	3 36	8 17	7 47	16 3		n.a.
S 8	22 22	11 36	4 43	23 55	1 59	21 30	3 22	6 20	1 26	20 36	0 47	19 59	2 28	5 50	0 45	20 26	1 9	7 20	3 36	8 14	7 46	16 4		n.a.
M 9	22 26	8 3	4 8	23 54	2 7	21 18	3 26	6 34	1 27	20 37	0 47	19 59	2 28	5 49	0 45	20 26	1 9	7 20	3 36	8 13	7 44	16 4		n.a.
T 10	22 30	4 14	3 21	23 52	2 14	21 7	3 29	6 48	1 27	20 39	0 47	19 59	2 28	5 49	0 45	20 26	1 9	7 21	3 36	8 12	7 43	16 5		n.a.
W11	22 33	0 19	2 25	23 50	2 22	20 55	3 33	7 1	1 28	20 41	0 48	19 58	2 28	5 49	0 45	20 26	1 9	7 21	3 36	8 12	7 42	16 6		n.a.
T 12	22 36	3n30	1 24	23 47	2 29	20 43	3 36	7 15	1 29	20 42	0 48	19 58	2 28	5 48	0 45	20 27	1 9	7 21	3 36	8 12	7 41	16 7		n.a.
F 13	22 38	7 6	0 21	23 43	2 37	20 31	3 39	7 28	1 30	20 44	0 48	19 58	2 28	5 48	0 45	20 27	1 9	7 21	3 36	8 12	7 40	16 7		n.a.
S 14	22 40	10 22	0s43	23 39	2 44	20 18	3 42	7 42	1 30	20 46	0 48	19 57	2 28	5 47	0 45	20 27	1 9	7 22	3 36	8 12	7 39	16 8		n.a.
S 15	22 41	13 11	1 44	23 35	2 50	20 5	3 45	7 55	1 31	20 47	0 48	19 57	2 28	5 47	0 45	20 27	1 9	7 22	3 36	8 11	7 38	16 9		n.a.
M16	22 43	15 27	2 40	23 30	2 57	19 52	3 48	8 8	1 32	20 49	0 48	19 57	2 27	5 46	0 45	20 27	1 9	7 22	3 36	8 10	7 36	16 10		n.a.
T 17	22 43	17 5	3 30	23 24	3 3	19 39	3 51	8 21	1 33	20 50	0 48	19 57	2 27	5 46	0 45	20 27	1 9	7 22	3 36	8 7	7 35	16 10		n.a.
W18	22 44	17 58	4 10	23 19	3 9	19 26	3 54	8 34	1 34	20 52	0 48	19 56	2 27	5 45	0 45	20 28	1 9	7 22	3 36	8 3	7 34	16 11		n.a.
T 19	22 43	18 3	4 40	23 13	3 14	19 12	3 56	8 47	1 34	20 53	0 48	19 56	2 27	5 44	0 45	20 28	1 9	7 23	3 36	7 59	7 33	16 12		n.a.
F 20	22 43	17 20	4 57	23 7	3 19	18 58	3 59	8 59	1 35	20 55	0 48	19 56	2 27	5 44	0 45	20 28	1 9	7 23	3 36	7 55	7 32	16 12		n.a.
S 21	22 42	15 47	5 1	23 0	3 24	18 44	4 1	9 12	1 36	20 56	0 48	19 56	2 27	5 43	0 45	20 28	1 9	7 23	3 36	7 50	7 31	16 13		n.a.
S 22	22 41	13 30	4 50	22 54	3 28	18 30	4 3	9 24	1 37	20 58	0 48	19 55	2 27	5 43	0 45	20 28	1 9	7 23	3 36	7 46	7 29	16 14		n.a.
M23	22 39	10 33	4 26	22 47	3 32	18 15	4 5	9 37	1 37	20 59	0 48	19 55	2 27	5 42	0 45	20 29	1 9	7 23	3 36	7 43	7 28	16 14		n.a.
T 24	22 37	7 4	3 47	22 40	3 35	18 1	4 7	9 49	1 38	21 1	0 48	19 55	2 27	5 41	0 45	20 29	1 9	7 23	3 36	7 40	7 27	16 15		n.a.
W25	22 34	3 11	2 56	22 34	3 37	17 46	4 9	10 1	1 39	21 2	0 48	19 55	2 27	5 41	0 45	20 29	1 9	7 24	3 36	7 39	7 26	16 16		n.a.
T 26	22 31	0s57	1 55	22 27	3 39	17 31	4 10	10 13	1 40	21 3	0 48	19 54	2 27	5 40	0 45	20 29	1 9	7 24	3 36	7 38	7 25	16 16		n.a.
F 27	22 28	5 7	0 46	22 21	3 41	17 16	4 12	10 25	1 40	21 5	0 48	19 54	2 27	5 39	0 45	20 29	1 9	7 24	3 36	7 38	7 24	16 17		n.a.
S 28	22 24	9 6	0n28	22 15	3 41	17 2	4 13	10 37	1 41	21 6	0 48	19 54	2 27	5 38	0 44	20 30	1 9	7 24	3 36	7 38	7 22	16 18		n.a.
S 29	22 20	12 39	1 41	22 9	3 41	16 46	4 14	10 48	1 42	21 7	0 48	19 54	2 27	5 38	0 44	20 30	1 9	7 24	3 36	7 37	7 21	16 18		n.a.
M30	22 15	15 30	2 50	22 3	3 39	16 31	4 15	11 0	1 43	21 8	0 49	19 54	2 26	5 37	0 44	20 30	1 9	7 24	3 36	7 36	7 20	16 19		n.a.
T 31	22s10	17s23	3n48	21s58	3s37	16s16	4s16	11s11	1n43	21s10	0n49	19n53	2s26	5s36	0s44	20n30	1s 9	7s24	3s36	7s34	7s19	16n20		n.a.

Julian Day Number = 4870514.5, Delta T = 39h36m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'26, Lahiri = 117°36'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 0	13♑22'02	23♐56	5♒ 5	27♒27	5♏40	15♐45	19°R27	17♓13	17°R13	10♎35	19°R48	19♎11	0♊43	n.a.	W 1
T 2	7 2 57	14°20'33	8♑51	5°R 5	28°13	6°17	15°58	19♊23	17°15	17♋12	10°35	19♎37	19° 8	0°50	n.a.	T 2
F 3	7 6 53	15°19'05	23°38	4°59	28°58	6°54	16°10	19°19	17°17	17°10	10°35	19°26	19° 5	0°57	n.a.	F 3
S 4	7 10 50	16°17'39	8♒ 7	4°45	29°41	7°31	16°22	19°15	17°19	17° 8	10°35	19°14	19° 2	1° 3	n.a.	S 4
S 5	7 14 46	17°16'14	22°11	4°24	0♓24	8° 8	16°34	19°11	17°21	17° 7	10°35	19° 5	18°59	1°10	n.a.	S 5
M 6	7 18 43	18°14'51	5♓48	3°56	1° 6	8°45	16°46	19° 8	17°24	17° 5	10°R35	18°57	18°56	1°17	n.a.	M 6
T 7	7 22 39	19°13'28	18°58	3°21	1°47	9°21	16°58	19° 4	17°26	17° 3	10°35	18°53	18°52	1°23	n.a.	T 7
W 8	7 26 36	20°12'07	1♈42	2°38	2°27	9°57	17°10	19° 1	17°28	17° 2	10°35	18°51	18°49	1°30	n.a.	W 8
T 9	7 30 33	21°10'47	14° 5	1°48	3° 6	10°33	17°22	18°57	17°31	17° 0	10°35	18°50	18°46	1°37	n.a.	T 9
F 10	7 34 29	22° 9'29	26°11	0°52	3°43	11° 9	17°34	18°54	17°33	16°58	10°35	18°50	18°43	1°43	n.a.	F 10
S 11	7 38 26	23° 8'12	8♉ 6	29♑51	4°20	11°45	17°46	18°50	17°36	16°57	10°35	18°49	18°40	1°50	n.a.	S 11
S 12	7 42 22	24° 6'56	19°56	28°45	4°55	12°21	17°58	18°47	17°38	16°55	10°35	18°47	18°37	1°57	n.a.	S 12
M13	7 46 19	25° 5'41	1♊45	27°37	5°29	12°57	18° 9	18°44	17°41	16°53	10°35	18°43	18°33	2° 3	n.a.	M13
T 14	7 50 15	26° 4'28	13°38	26°28	6° 1	13°32	18°21	18°41	17°43	16°52	10°35	18°35	18°30	2°10	n.a.	T 14
W15	7 54 12	27° 3'17	25°38	25°19	6°32	14° 7	18°33	18°38	17°46	16°50	10°34	18°25	18°27	2°17	n.a.	W15
T 16	7 58 8	28° 2'06	7♋48	24°13	7° 1	14°42	18°44	18°35	17°49	16°48	10°34	18°13	18°24	2°23	n.a.	T 16
F 17	8 2 5	29° 0'57	20° 9	23°12	7°29	15°17	18°56	18°32	17°51	16°47	10°34	18° 0	18°21	2°30	n.a.	F 17
S 18	8 6 2	29°59'50	2♌43	22°16	7°55	15°52	19° 7	18°29	17°54	16°45	10°34	17°47	18°17	2°37	n.a.	S 18
S 19	8 9 58	0♒58'45	15°28	21°29	8°20	16°27	19°18	18°26	17°57	16°44	10°33	17°35	18°14	2°44	n.a.	S 19
M20	8 13 55	1°57'41	28°25	20°50	8°43	17° 1	19°29	18°23	18° 0	16°42	10°33	17°25	18°11	2°50	n.a.	M20
T 21	8 17 51	2°56'38	11♍33	20°22	9° 4	17°35	19°41	18°21	18° 2	16°40	10°33	17°17	18° 8	2°57	n.a.	T 21
W22	8 21 48	3°55'38	24°52	20° 4	9°23	18° 9	19°52	18°18	18° 5	16°39	10°32	17°13	18° 5	3° 4	n.a.	W22
T 23	8 25 44	4°54'39	8♎21	19°D57	9°41	18°43	20° 3	18°16	18° 8	16°37	10°32	17°11	18° 2	3°10	n.a.	T 23
F 24	8 29 41	5°53'42	22° 2	20° 1	9°56	19°17	20°13	18°14	18°11	16°36	10°32	17°D11	17°58	3°17	n.a.	F 24
S 25	8 33 37	6°52'47	5♏55	20°15	10° 9	19°51	20°24	18°11	18°14	16°34	10°31	17°R11	17°55	3°24	n.a.	S 25
S 26	8 37 34	7°51'54	20° 0	20°40	10°21	20°24	20°35	18° 9	18°17	16°33	10°31	17°11	17°52	3°30	n.a.	S 26
M27	8 41 31	8°51'04	4♐17	21°14	10°30	20°57	20°46	18° 7	18°20	16°31	10°30	17° 8	17°49	3°37	n.a.	M27
T 28	8 45 27	9°50'15	18°43	21°58	10°37	21°30	20°56	18° 5	18°23	16°30	10°30	17° 3	17°46	3°44	n.a.	T 28
W29	8 49 24	10°49'28	3♑15	22°49	10°41	22° 3	21° 7	18° 3	18°26	16°28	10°29	16°56	17°43	3°50	n.a.	W29
T 30	8 53 20	11°48'42	17°46	23°48	10°44	22°36	21°17	18° 2	18°29	16°27	10°29	16°47	17°39	3°57	n.a.	T 30
F 31	8 57 17	12♒47'59	2♒11	24♑53	10°R44	23♏ 8	21♐28	18♊ 0	18♓32	16♋25	10♎28	16♎36	17♎36	4♊ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 5	18s 5	4n31	21s53	3s34	16s 1	4s16	11s22	1n44	21s11	0n49	19n53	2s26	5s35	0s44	20n30	1s 9	7s24	3s37	7s31	7s18	16n20		n.a.
T 2	21 59	17 32	4 55	21 49	3 29	15 46	4 17	11 33	1 45	21 12	0 49	19 53	2 26	5 34	0 44	20 31	1 9	7 24	3 37	7 27	7 17	16 21		n.a.
F 3	21 53	15 48	5 0	21 45	3 23	15 31	4 17	11 44	1 46	21 13	0 49	19 53	2 26	5 34	0 44	20 31	1 9	7 24	3 37	7 23	7 15	16 22		n.a.
S 4	21 46	13 6	4 44	21 41	3 16	15 16	4 17	11 55	1 46	21 14	0 49	19 53	2 26	5 33	0 44	20 31	1 9	7 24	3 37	7 19	7 14	16 22		n.a.
S 5	21 39	9 42	4 12	21 38	3 8	15 0	4 16	12 6	1 47	21 15	0 49	19 53	2 26	5 32	0 44	20 31	1 9	7 24	3 37	7 15	7 13	16 23		n.a.
M 6	21 31	5 54	3 26	21 34	2 58	14 45	4 16	12 17	1 48	21 16	0 49	19 52	2 26	5 31	0 44	20 31	1 9	7 24	3 37	7 13	7 12	16 24		n.a.
T 7	21 24	1 55	2 31	21 31	2 46	14 30	4 15	12 27	1 49	21 18	0 49	19 52	2 25	5 30	0 44	20 32	1 9	7 25	3 37	7 11	7 11	16 24		n.a.
W 8	21 15	2n 2	1 29	21 28	2 33	14 15	4 14	12 38	1 49	21 19	0 49	19 52	2 25	5 29	0 44	20 32	1 9	7 25	3 37	7 10	7 10	16 25		n.a.
T 9	21 7	5 47	0 25	21 25	2 18	14 0	4 13	12 48	1 50	21 20	0 49	19 52	2 25	5 28	0 44	20 32	1 9	7 25	3 37	7 10	7 8	16 26		n.a.
F 10	20 58	9 12	0s39	21 21	2 2	13 46	4 11	12 58	1 51	21 21	0 49	19 52	2 25	5 27	0 44	20 32	1 9	7 25	3 37	7 10	7 7	16 26		n.a.
S 11	20 49	12 12	1 40	21 17	1 45	13 31	4 9	13 8	1 52	21 22	0 49	19 52	2 25	5 26	0 44	20 32	1 9	7 25	3 37	7 10	7 6	16 27		n.a.
S 12	20 39	14 40	2 37	21 12	1 27	13 16	4 7	13 18	1 52	21 22	0 49	19 52	2 25	5 25	0 44	20 33	1 9	7 24	3 37	7 9	7 5	16 28		n.a.
M13	20 29	16 31	3 26	21 7	1 7	13 2	4 5	13 27	1 53	21 23	0 50	19 52	2 25	5 24	0 44	20 33	1 9	7 24	3 37	7 7	7 4	16 28		n.a.
T 14	20 18	17 40	4 7	21 0	0 47	12 48	4 2	13 37	1 54	21 24	0 50	19 51	2 24	5 23	0 44	20 33	1 9	7 24	3 37	7 4	7 2	16 29		n.a.
W15	20 7	18 2	4 37	20 53	0 27	12 34	3 59	13 46	1 55	21 25	0 50	19 51	2 24	5 22	0 44	20 33	1 9	7 24	3 37	7 1	7 1	16 29		n.a.
T 16	19 56	17 35	4 55	20 44	0 7	12 20	3 55	13 55	1 55	21 26	0 50	19 51	2 24	5 21	0 44	20 33	1 9	7 24	3 37	6 56	7 0	16 30		n.a.
F 17	19 45	16 19	5 0	20 35	0n13	12 6	3 52	14 4	1 56	21 27	0 50	19 51	2 24	5 20	0 44	20 34	1 9	7 24	3 37	6 51	6 59	16 31		n.a.
S 18	19 33	14 15	4 50	20 25	0 32	11 53	3 48	14 13	1 57	21 28	0 50	19 51	2 24	5 19	0 44	20 34	1 9	7 24	3 37	6 46	6 58	16 31		n.a.
S 19	19 21	11 28	4 26	20 15	0 49	11 40	3 43	14 22	1 58	21 28	0 50	19 51	2 24	5 18	0 44	20 34	1 9	7 24	3 37	6 42	6 57	16 32		n.a.
M20	19 8	8 6	3 48	20 5	1 5	11 27	3 38	14 31	1 58	21 29	0 50	19 51	2 23	5 17	0 44	20 34	1 9	7 24	3 37	6 38	6 55	16 33		n.a.
T 21	18 55	4 17	2 57	19 55	1 20	11 14	3 33	14 40	1 59	21 30	0 50	19 51	2 23	5 16	0 44	20 34	1 9	7 24	3 37	6 36	6 54	16 33		n.a.
W22	18 42	0 12	1 55	19 45	1 33	11 2	3 27	14 48	2 0	21 31	0 50	19 51	2 23	5 15	0 44	20 35	1 9	7 24	3 37	6 34	6 53	16 34		n.a.
T 23	18 28	3s56	0 47	19 35	1 44	10 50	3 21	14 56	2 1	21 31	0 51	19 51	2 23	5 14	0 44	20 35	1 9	7 24	3 37	6 33	6 52	16 34		n.a.
F 24	18 14	7 56	0n26	19 25	1 53	10 38	3 15	15 4	2 1	21 32	0 51	19 51	2 23	5 13	0 44	20 35	1 9	7 24	3 37	6 33	6 51	16 35		n.a.
S 25	18 0	11 33	1 38	19 16	2 0	10 27	3 8	15 12	2 2	21 33	0 51	19 51	2 22	5 12	0 44	20 35	1 9	7 23	3 37	6 33	6 50	16 36		n.a.
S 26	17 45	14 33	2 45	19 7	2 6	10 16	3 1	15 20	2 3	21 33	0 51	19 51	2 22	5 10	0 44	20 35	1 9	7 23	3 37	6 33	6 48	16 36		n.a.
M27	17 31	16 43	3 43	18 58	2 10	10 5	2 53	15 28	2 3	21 34	0 51	19 51	2 22	5 9	0 44	20 36	1 9	7 23	3 37	6 32	6 47	16 37		n.a.
T 28	17 15	17 49	4 27	18 49	2 12	9 55	2 45	15 36	2 4	21 34	0 51	19 51	2 22	5 8	0 44	20 36	1 9	7 23	3 37	6 30	6 46	16 37		n.a.
W29	17 0	17 47	4 54	18 40	2 13	9 45	2 36	15 43	2 5	21 35	0 51	19 51	2 22	5 7	0 44	20 36	1 9	7 23	3 37	6 28	6 45	16 38		n.a.
T 30	16 44	16 34	5 3	18 31	2 13	9 36	2 27	15 50	2 6	21 36	0 51	19 51	2 21	5 6	0 44	20 36	1 9	7 23	3 37	6 24	6 44	16 39		n.a.
F 31	16s28	14s20	4n52	18s21	2n11	9s27	2s17	15s57	2n 6	21s36	0n51	19n51	2s21	5s 5	0s44	20n36	1s 9	7s22	3s37	6s20	6s43	16n39		n.a.

Julian Day Number = 4870545.5, Delta T = 39h36m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'31, Lahiri = 117°36'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 13	13♒47'17	16♒23	26♑ 3	10°R41	23♏40	21♐38	17°R58	18♓35	16°R24	10°R28	16°R26	17♎33	4♊10	n.a.	S 1
S 2	9 5 10	14°46'37	0♓15	27°19	10♓37	24°12	21°48	17♊57	18°39	16♋22	10♎27	16♎17	17°30	4°17	n.a.	S 2
M 3	9 9 7	15°45'58	13°46	28°39	10°29	24°44	21°58	17°55	18°42	16°21	10°26	16°11	17°27	4°24	n.a.	M 3
T 4	9 13 3	16°45'21	26°52	0♒ 2	10°20	25°16	22° 8	17°54	18°45	16°20	10°26	16° 6	17°23	4°30	n.a.	T 4
W 5	9 17 0	17°44'45	9♈36	1°28	10° 8	25°47	22°18	17°53	18°48	16°18	10°25	16° 5	17°20	4°37	n.a.	W 5
T 6	9 20 56	18°44'11	22° 0	2°57	9°53	26°18	22°28	17°52	18°52	16°17	10°24	16°D 5	17°17	4°44	n.a.	T 6
F 7	9 24 53	19°43'38	4♉ 8	4°28	9°36	26°49	22°37	17°51	18°55	16°16	10°24	16° 5	17°14	4°51	n.a.	F 7
S 8	9 28 49	20°43'06	16° 5	6° 1	9°17	27°20	22°47	17°50	18°58	16°14	10°23	16°R 6	17°11	4°57	n.a.	S 8
S 9	9 32 46	21°42'36	27°56	7°35	8°56	27°50	22°56	17°49	19° 2	16°13	10°22	16° 6	17° 8	5° 4	n.a.	S 9
M10	9 36 43	22°42'07	9♊47	9°10	8°32	28°20	23° 6	17°48	19° 5	16°12	10°22	16° 4	17° 4	5°11	n.a.	M10
T 11	9 40 39	23°41'39	21°42	10°46	8° 6	28°50	23°15	17°48	19° 8	16°10	10°21	16° 0	17° 1	5°17	n.a.	T 11
W12	9 44 36	24°41'13	3♋45	12°22	7°38	29°20	23°24	17°47	19°12	16° 9	10°20	15°54	16°58	5°24	n.a.	W12
T 13	9 48 32	25°40'48	16° 1	13°59	7° 9	29°49	23°33	17°47	19°15	16° 8	10°19	15°47	16°55	5°31	n.a.	T 13
F 14	9 52 29	26°40'25	28°32	15°36	6°37	0♐19	23°42	17°47	19°19	16° 7	10°18	15°38	16°52	5°37	n.a.	F 14
S 15	9 56 25	27°40'03	11♌20	17°14	6° 4	0°48	23°51	17°47	19°22	16° 6	10°18	15°29	16°49	5°44	n.a.	S 15
S 16	10 0 22	28°39'42	24°23	18°51	5°30	1°16	23°59	17°D47	19°26	16° 5	10°17	15°21	16°45	5°51	n.a.	S 16
M17	10 4 19	29°39'23	7♍42	20°28	4°55	1°45	24° 8	17°47	19°29	16° 4	10°16	15°14	16°42	5°57	n.a.	M17
T 18	10 8 15	0♓39'06	21°13	22° 6	4°19	2°13	24°16	17°47	19°33	16° 2	10°15	15° 9	16°39	6° 4	n.a.	T 18
W19	10 12 12	1°38'50	4♎56	23°43	3°42	2°41	24°25	17°47	19°36	16° 1	10°14	15° 7	16°36	6°11	n.a.	W19
T 20	10 16 8	2°38'36	18°48	25°20	3° 6	3° 9	24°33	17°47	19°40	16° 0	10°13	15°D 7	16°33	6°17	n.a.	T 20
F 21	10 20 5	3°38'23	2♏47	26°57	2°29	3°36	24°41	17°48	19°43	15°59	10°12	15° 8	16°29	6°24	n.a.	F 21
S 22	10 24 2	4°38'13	16°50	28°34	1°52	4° 3	24°49	17°48	19°47	15°58	10°11	15° 9	16°26	6°31	n.a.	S 22
S 23	10 27 58	5°38'04	0♐58	0♓10	1°15	4°30	24°57	17°49	19°50	15°57	10°10	15°R10	16°23	6°38	n.a.	S 23
M24	10 31 55	6°37'57	15° 8	1°47	0°39	4°56	25° 4	17°50	19°54	15°57	10° 9	15°10	16°20	6°44	n.a.	M24
T 25	10 35 51	7°37'52	29°18	3°23	0° 5	5°22	25°12	17°50	19°58	15°56	10° 8	15° 8	16°17	6°51	n.a.	T 25
W26	10 39 48	8°37'49	13♑27	4°58	29♒31	5°48	25°19	17°51	20° 1	15°55	10° 7	15° 4	16°14	6°58	n.a.	W26
T 27	10 43 44	9°37'47	27°31	6°34	28°59	6°14	25°26	17°53	20° 5	15°54	10° 6	14°59	16°10	7° 4	n.a.	T 27
F 28	10 47 41	10♓37'47	11♒27	8♓ 9	28♒28	6♐39	25♐34	17♊54	20♓ 9	15♋53	10♎ 5	14♎54	16♎ 7	7♊11	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s12	11s15	4n23	18s12	2n 9	9s18	2s 7	16s 4	2n 7	21s37	0n52	19n51	2s21	5s 3	0s44	20n36	1s 9	7s22	3s37	6s16	6s41	16n40		n.a.
S 2	15 55	7 37	3 39	18 1	2 5	9 10	1 56	16 11	2 8	21 37	0 52	19 52	2 21	5 2	0 44	20 37	1 9	7 22	3 37	6 13	6 40	16 40		n.a.
M 3	15 38	3 40	2 44	17 50	2 1	9 2	1 45	16 18	2 9	21 38	0 52	19 52	2 20	5 1	0 44	20 37	1 9	7 22	3 37	6 11	6 39	16 41		n.a.
T 4	15 21	0n21	1 41	17 39	1 56	8 55	1 33	16 25	2 9	21 38	0 52	19 52	2 20	5 0	0 44	20 37	1 9	7 22	3 37	6 9	6 38	16 41		n.a.
W 5	15 3	4 14	0 35	17 26	1 51	8 48	1 21	16 31	2 10	21 38	0 52	19 52	2 20	4 58	0 44	20 37	1 9	7 21	3 37	6 8	6 37	16 42		n.a.
T 6	14 46	7 50	0s32	17 13	1 44	8 42	1 9	16 37	2 11	21 39	0 52	19 52	2 20	4 57	0 44	20 37	1 9	7 21	3 37	6 8	6 35	16 43		n.a.
F 7	14 28	11 1	1 35	16 59	1 38	8 36	0 56	16 43	2 12	21 39	0 52	19 52	2 20	4 56	0 44	20 38	1 9	7 21	3 37	6 9	6 34	16 43		n.a.
S 8	14 10	13 42	2 34	16 44	1 31	8 30	0 42	16 49	2 12	21 40	0 52	19 52	2 19	4 55	0 44	20 38	1 9	7 21	3 37	6 9	6 33	16 44		n.a.
S 9	13 51	15 46	3 25	16 28	1 24	8 25	0 28	16 55	2 13	21 40	0 53	19 52	2 19	4 53	0 44	20 38	1 9	7 20	3 37	6 9	6 32	16 44		n.a.
M10	13 32	17 10	4 8	16 12	1 17	8 21	0 14	17 1	2 14	21 40	0 53	19 53	2 19	4 52	0 44	20 38	1 9	7 20	3 37	6 8	6 31	16 45		n.a.
T 11	13 13	17 49	4 40	15 54	1 9	8 17	0n 0	17 7	2 14	21 41	0 53	19 53	2 19	4 51	0 44	20 38	1 9	7 20	3 38	6 7	6 30	16 45		n.a.
W12	12 54	17 40	5 0	15 36	1 1	8 13	0 15	17 12	2 15	21 41	0 53	19 53	2 18	4 49	0 44	20 38	1 9	7 19	3 38	6 5	6 28	16 46		n.a.
T 13	12 35	16 43	5 7	15 17	0 54	8 10	0 30	17 17	2 16	21 41	0 53	19 53	2 18	4 48	0 44	20 39	1 9	7 19	3 38	6 2	6 27	16 46		n.a.
F 14	12 15	14 57	4 59	14 57	0 46	8 7	0 45	17 23	2 17	21 42	0 53	19 53	2 18	4 47	0 44	20 39	1 9	7 19	3 38	5 58	6 26	16 47		n.a.
S 15	11 55	12 25	4 36	14 36	0 38	8 4	1 1	17 28	2 17	21 42	0 53	19 54	2 18	4 45	0 44	20 39	1 9	7 19	3 38	5 55	6 25	16 47		n.a.
S 16	11 35	9 13	3 59	14 15	0 30	8 2	1 16	17 32	2 18	21 42	0 54	19 54	2 17	4 44	0 44	20 39	1 9	7 18	3 38	5 52	6 24	16 48		n.a.
M17	11 15	5 30	3 8	13 53	0 22	8 0	1 32	17 37	2 19	21 42	0 54	19 54	2 17	4 43	0 44	20 39	1 9	7 18	3 38	5 50	6 22	16 48		n.a.
T 18	10 55	1 27	2 6	13 30	0 14	7 58	1 47	17 42	2 20	21 42	0 54	19 54	2 17	4 41	0 44	20 39	1 9	7 18	3 38	5 48	6 21	16 49		n.a.
W19	10 34	2s45	0 55	13 6	0 7	7 57	2 2	17 46	2 20	21 43	0 54	19 55	2 17	4 40	0 44	20 39	1 9	7 17	3 38	5 47	6 20	16 50		n.a.
T 20	10 14	6 51	0n20	12 42	0s 1	7 55	2 17	17 51	2 21	21 43	0 54	19 55	2 17	4 39	0 44	20 40	1 9	7 17	3 38	5 47	6 19	16 50		n.a.
F 21	9 53	10 35	1 34	12 17	0 8	7 54	2 32	17 55	2 22	21 43	0 54	19 55	2 16	4 37	0 44	20 40	1 9	7 16	3 38	5 47	6 18	16 51		n.a.
S 22	9 32	13 45	2 44	11 52	0 16	7 53	2 47	17 59	2 23	21 43	0 54	19 55	2 16	4 36	0 44	20 40	1 9	7 16	3 38	5 48	6 17	16 51		n.a.
S 23	9 10	16 5	3 43	11 26	0 23	7 52	3 1	18 3	2 23	21 43	0 55	19 56	2 16	4 35	0 44	20 40	1 8	7 16	3 38	5 48	6 15	16 52		n.a.
M24	8 49	17 27	4 29	11 0	0 30	7 52	3 15	18 7	2 24	21 43	0 55	19 56	2 16	4 33	0 44	20 40	1 8	7 15	3 38	5 48	6 14	16 52		n.a.
T 25	8 27	17 44	4 59	10 33	0 37	7 51	3 28	18 11	2 25	21 44	0 55	19 56	2 15	4 32	0 44	20 40	1 8	7 15	3 38	5 47	6 13	16 53		n.a.
W26	8 6	16 55	5 11	10 5	0 44	7 50	3 41	18 14	2 26	21 44	0 55	19 57	2 15	4 30	0 44	20 40	1 8	7 15	3 38	5 46	6 12	16 53		n.a.
T 27	7 44	15 4	5 4	9 37	0 50	7 49	3 53	18 18	2 26	21 44	0 55	19 57	2 15	4 29	0 44	20 41	1 8	7 14	3 38	5 44	6 11	16 54		n.a.
F 28	7s22	12s21	4n38	9s 9	0s57	7s49	4n 5	18s21	2n27	21s44	0n55	19n57	2s15	4s28	0s44	20n41	1s 8	7s14	3s37	5s42	6s 9	16n54		n.a.

Julian Day Number = 4870576.5, Delta T = 39h36m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'35, Lahiri = 117°36'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 38	11♓37'48	25♒12	9♓44	27°R59	7♐ 4	25♐41	17♊55	20♓12	15°R52	10°R 4	14°R48	16♎ 4	7♊18	n.a.	S 1
S 2	10 55 34	12°37'51	8♓42	11°19	27♒31	7°28	25°47	17°56	20°16	15♋52	10♎ 3	14♎44	16° 1	7°24	n.a.	S 2
M 3	10 59 31	13°37'56	21°55	12°54	27° 6	7°52	25°54	17°58	20°19	15°51	10° 2	14°40	15°58	7°31	n.a.	M 3
T 4	11 3 27	14°38'01	4♈50	14°29	26°43	8°16	26° 1	17°59	20°23	15°50	10° 1	14°38	15°55	7°38	n.a.	T 4
W 5	11 7 24	15°38'08	17°28	16° 3	26°22	8°39	26° 7	18° 1	20°27	15°50	10° 0	14°D38	15°51	7°44	n.a.	W 5
T 6	11 11 20	16°38'16	29°48	17°37	26° 3	9° 2	26°13	18° 3	20°30	15°49	9°59	14°39	15°48	7°51	n.a.	T 6
F 7	11 15 17	17°38'25	11♉56	19°11	25°47	9°25	26°19	18° 5	20°34	15°48	9°58	14°40	15°45	7°58	n.a.	F 7
S 8	11 19 14	18°38'36	23°53	20°45	25°33	9°47	26°25	18° 7	20°38	15°48	9°57	14°42	15°42	8° 4	n.a.	S 8
S 9	11 23 10	19°38'47	5♊45	22°19	25°22	10° 9	26°31	18° 9	20°41	15°47	9°56	14°44	15°39	8°11	n.a.	S 9
M10	11 27 7	20°39'00	17°36	23°53	25°13	10°30	26°37	18°11	20°45	15°47	9°55	14°R44	15°35	8°18	n.a.	M10
T 11	11 31 3	21°39'13	29°31	25°26	25° 6	10°51	26°42	18°13	20°49	15°46	9°53	14°44	15°32	8°25	n.a.	T 11
W12	11 35 0	22°39'28	11♋35	27° 0	25° 2	11°12	26°48	18°16	20°53	15°46	9°52	14°43	15°29	8°31	n.a.	W12
T 13	11 38 56	23°39'43	23°52	28°33	25°D 1	11°32	26°53	18°18	20°56	15°45	9°51	14°41	15°26	8°38	n.a.	T 13
F 14	11 42 53	24°39'59	6♌26	0♈ 7	25° 1	11°52	26°58	18°21	21° 0	15°45	9°50	14°38	15°23	8°45	n.a.	F 14
S 15	11 46 50	25°40'17	19°20	1°40	25° 5	12°11	27° 3	18°23	21° 4	15°45	9°49	14°35	15°20	8°51	n.a.	S 15
S 16	11 50 46	26°40'35	2♍35	3°13	25°10	12°30	27° 7	18°26	21° 7	15°44	9°48	14°32	15°16	8°58	n.a.	S 16
M17	11 54 43	27°40'54	16°11	4°47	25°18	12°48	27°12	18°29	21°11	15°44	9°46	14°30	15°13	9° 5	n.a.	M17
T 18	11 58 39	28°41'14	0♎ 5	6°20	25°28	13° 6	27°16	18°32	21°14	15°44	9°45	14°29	15°10	9°11	n.a.	T 18
W19	12 2 36	29°41'36	14°15	7°53	25°41	13°24	27°20	18°35	21°18	15°44	9°44	14°D28	15° 7	9°18	n.a.	W19
T 20	12 6 32	0♈41'58	28°35	9°26	25°55	13°41	27°24	18°38	21°22	15°44	9°43	14°28	15° 4	9°25	n.a.	T 20
F 21	12 10 29	1°42'22	13♏ 1	11° 0	26°12	13°57	27°28	18°41	21°25	15°44	9°42	14°29	15° 0	9°31	n.a.	F 21
S 22	12 14 26	2°42'47	27°28	12°33	26°30	14°13	27°32	18°45	21°29	15°43	9°40	14°30	14°57	9°38	n.a.	S 22
S 23	12 18 22	3°43'13	11♐52	14° 6	26°51	14°28	27°35	18°48	21°33	15°43	9°39	14°31	14°54	9°45	n.a.	S 23
M24	12 22 19	4°43'41	26° 8	15°39	27°13	14°43	27°39	18°52	21°36	15°D43	9°38	14°32	14°51	9°52	n.a.	M24
T 25	12 26 15	5°44'10	10♑15	17°12	27°37	14°57	27°42	18°55	21°40	15°43	9°37	14°R32	14°48	9°58	n.a.	T 25
W26	12 30 12	6°44'40	24°11	18°45	28° 3	15°11	27°45	18°59	21°43	15°43	9°36	14°32	14°45	10° 5	n.a.	W26
T 27	12 34 8	7°45'11	7♒54	20°18	28°31	15°24	27°47	19° 3	21°47	15°43	9°34	14°31	14°41	10°12	n.a.	T 27
F 28	12 38 5	8°45'43	21°25	21°50	29° 1	15°37	27°50	19° 6	21°51	15°44	9°33	14°30	14°38	10°18	n.a.	F 28
S 29	12 42 2	9°46'17	4♓43	23°23	29°31	15°49	27°52	19°10	21°54	15°44	9°32	14°29	14°35	10°25	n.a.	S 29
S 30	12 45 58	10°46'51	17°47	24°55	0♓ 4	16° 0	27°55	19°14	21°58	15°44	9°31	14°29	14°32	10°32	n.a.	S 30
M31	12 49 55	11♈47'26	0♈37	26♈26	0♓38	16♐11	27♐57	19♊18	22♓ 1	15♋44	9♎30	14♎29	14♎29	10♊38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 0	8s59	3n57	8s40	1s 3	7s48	4n16	18s24	2n28	21s44	0n55	19n58	2s14	4s26	0s44	20n41	1s 8	7s13	3s37	5s40	6s 8	16n55		n.a.
S 2	6 37	5 13	3 4	8 10	1 9	7 47	4 26	18 27	2 29	21 44	0 56	19 58	2 14	4 25	0 44	20 41	1 8	7 13	3 37	5 38	6 7	16 55		n.a.
M 3	6 15	1 15	2 1	7 41	1 15	7 46	4 36	18 30	2 29	21 44	0 56	19 58	2 14	4 24	0 44	20 41	1 8	7 13	3 37	5 37	6 6	16 56		n.a.
T 4	5 53	2n41	0 53	7 11	1 20	7 45	4 45	18 33	2 30	21 44	0 56	19 59	2 14	4 22	0 44	20 41	1 8	7 12	3 37	5 36	6 5	16 56		n.a.
W 5	5 30	6 25	0s16	6 40	1 26	7 44	4 54	18 36	2 31	21 44	0 56	19 59	2 13	4 21	0 44	20 41	1 8	7 12	3 37	5 36	6 3	16 57		n.a.
T 6	5 7	9 47	1 22	6 9	1 31	7 42	5 1	18 39	2 32	21 44	0 56	20 0	2 13	4 19	0 44	20 41	1 8	7 11	3 37	5 36	6 2	16 57		n.a.
F 7	4 45	12 40	2 24	5 38	1 36	7 41	5 9	18 41	2 32	21 44	0 56	20 0	2 13	4 18	0 44	20 41	1 8	7 11	3 37	5 37	6 1	16 58		n.a.
S 8	4 22	14 58	3 19	5 6	1 41	7 39	5 15	18 44	2 33	21 44	0 57	20 0	2 13	4 17	0 44	20 42	1 8	7 10	3 37	5 38	6 0	16 58		n.a.
S 9	3 59	16 36	4 5	4 35	1 45	7 37	5 21	18 46	2 34	21 44	0 57	20 1	2 12	4 15	0 44	20 42	1 8	7 10	3 37	5 38	5 59	16 58		n.a.
M10	3 36	17 31	4 40	4 2	1 49	7 35	5 26	18 48	2 35	21 44	0 57	20 1	2 12	4 14	0 44	20 42	1 8	7 9	3 37	5 38	5 58	16 59		n.a.
T 11	3 13	17 39	5 4	3 30	1 53	7 32	5 31	18 50	2 35	21 44	0 57	20 2	2 12	4 12	0 44	20 42	1 8	7 9	3 37	5 38	5 56	16 59		n.a.
W12	2 50	17 1	5 14	2 57	1 57	7 30	5 35	18 52	2 36	21 44	0 57	20 2	2 12	4 11	0 44	20 42	1 8	7 9	3 37	5 38	5 55	17 0		n.a.
T 13	2 27	15 35	5 11	2 24	2 0	7 27	5 39	18 54	2 37	21 44	0 58	20 2	2 12	4 10	0 44	20 42	1 8	7 8	3 37	5 37	5 54	17 0		n.a.
F 14	2 3	13 22	4 53	1 51	2 3	7 24	5 42	18 56	2 38	21 44	0 58	20 3	2 11	4 8	0 44	20 42	1 8	7 8	3 37	5 36	5 53	17 1		n.a.
S 15	1 40	10 28	4 19	1 18	2 6	7 20	5 45	18 58	2 38	21 44	0 58	20 3	2 11	4 7	0 44	20 42	1 8	7 7	3 37	5 35	5 52	17 1		n.a.
S 16	1 17	6 57	3 31	0 44	2 8	7 17	5 47	18 59	2 39	21 44	0 58	20 4	2 11	4 5	0 44	20 42	1 8	7 7	3 37	5 34	5 50	17 2		n.a.
M17	0 54	2 59	2 30	0 10	2 11	7 13	5 48	19 1	2 40	21 43	0 58	20 4	2 11	4 4	0 44	20 42	1 8	7 6	3 37	5 33	5 49	17 2		n.a.
T 18	0 30	1s15	1 19	0n24	2 12	7 8	5 49	19 2	2 40	21 43	0 58	20 5	2 10	4 3	0 44	20 42	1 8	7 6	3 37	5 32	5 48	17 3		n.a.
W19	0 7	5 28	0 1	0 58	2 14	7 4	5 50	19 3	2 41	21 43	0 59	20 5	2 10	4 1	0 44	20 42	1 8	7 5	3 37	5 32	5 47	17 3		n.a.
T 20	0n16	9 26	1n17	1 33	2 15	6 59	5 50	19 5	2 42	21 43	0 59	20 6	2 10	4 0	0 44	20 42	1 8	7 5	3 37	5 32	5 46	17 3		n.a.
F 21	0 40	12 52	2 32	2 8	2 16	6 54	5 50	19 6	2 43	21 43	0 59	20 6	2 10	3 58	0 44	20 43	1 8	7 4	3 37	5 33	5 44	17 4		n.a.
S 22	1 3	15 29	3 36	2 43	2 16	6 48	5 50	19 7	2 43	21 43	0 59	20 7	2 10	3 57	0 44	20 43	1 8	7 4	3 37	5 33	5 43	17 4		n.a.
S 23	1 26	17 7	4 27	3 18	2 16	6 42	5 49	19 8	2 44	21 43	0 59	20 7	2 9	3 56	0 44	20 43	1 8	7 3	3 37	5 33	5 42	17 5		n.a.
M24	1 49	17 39	5 1	3 53	2 16	6 36	5 48	19 9	2 45	21 43	1 0	20 8	2 9	3 54	0 44	20 43	1 7	7 3	3 37	5 34	5 41	17 5		n.a.
T 25	2 13	17 5	5 16	4 28	2 15	6 29	5 46	19 10	2 45	21 43	1 0	20 8	2 9	3 53	0 44	20 43	1 7	7 2	3 37	5 34	5 40	17 6		n.a.
W26	2 36	15 30	5 12	5 3	2 14	6 22	5 45	19 10	2 46	21 42	1 0	20 9	2 9	3 52	0 44	20 43	1 7	7 2	3 37	5 34	5 38	17 6		n.a.
T 27	2 59	13 3	4 51	5 39	2 13	6 15	5 43	19 11	2 47	21 42	1 0	20 9	2 8	3 50	0 44	20 43	1 7	7 1	3 37	5 33	5 37	17 6		n.a.
F 28	3 22	9 55	4 14	6 14	2 10	6 8	5 40	19 12	2 48	21 42	1 0	20 10	2 8	3 49	0 44	20 43	1 7	7 1	3 37	5 33	5 36	17 7		n.a.
S 29	3 46	6 20	3 23	6 50	2 8	6 0	5 38	19 12	2 48	21 42	1 0	20 10	2 8	3 48	0 44	20 43	1 7	7 0	3 37	5 33	5 35	17 7		n.a.
S 30	4 9	2 29	2 23	7 25	2 5	5 52	5 35	19 13	2 49	21 42	1 1	20 11	2 8	3 46	0 44	20 43	1 7	7 0	3 37	5 33	5 34	17 8		n.a.
M31	4n32	1n25	1n16	8n 1	2s 1	5s43	5n32	19s13	2n50	21s42	1n 1	20n11	2s 8	3s45	0s44	20n43	1s 7	6s59	3s36	5s33	5s33	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 4870604.5, Delta T = 39h36m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'39, Lahiri = 117°36'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 51	12♈48'02	13♈15	27♈57	1♓13	16♐21	27♐58	19♊23	22♓ 5	15♋44	9°R28	14°D29	14♎26	10♊45	n.a.	T 1
W 2	12 57 48	13°48'39	25°40	29°28	1°50	16°30	28° 0	19°27	22° 8	15°45	9♎27	14♎29	14°22	10°52	n.a.	W 2
T 3	13 1 44	14°49'17	7♉53	0♉58	2°27	16°39	28° 2	19°31	22°12	15°45	9°26	14°R29	14°19	10°59	n.a.	T 3
F 4	13 5 41	15°49'55	19°56	2°26	3° 7	16°47	28° 3	19°36	22°15	15°45	9°25	14°29	14°16	11° 5	n.a.	F 4
S 5	13 9 38	16°50'34	1♊52	3°54	3°47	16°54	28° 4	19°40	22°19	15°46	9°24	14°28	14°13	11°12	n.a.	S 5
S 6	13 13 34	17°51'13	13°43	5°20	4°28	17° 1	28° 5	19°45	22°22	15°46	9°22	14°28	14°10	11°19	n.a.	S 6
M 7	13 17 31	18°51'52	25°33	6°45	5°11	17° 7	28° 5	19°49	22°25	15°47	9°21	14°28	14° 6	11°25	n.a.	M 7
T 8	13 21 27	19°52'32	7♋27	8° 8	5°55	17°13	28° 6	19°54	22°29	15°47	9°20	14°27	14° 3	11°32	n.a.	T 8
W 9	13 25 24	20°53'12	19°28	9°28	6°39	17°17	28° 6	19°59	22°32	15°48	9°19	14°D27	14° 0	11°39	n.a.	W 9
T 10	13 29 20	21°53'53	1♌42	10°46	7°25	17°21	28°R 6	20° 4	22°35	15°48	9°18	14°27	13°57	11°45	n.a.	T 10
F 11	13 33 17	22°54'33	14°13	12° 1	8°11	17°24	28° 6	20° 9	22°39	15°49	9°16	14°28	13°54	11°52	n.a.	F 11
S 12	13 37 13	23°55'14	27° 5	13°12	8°59	17°26	28° 6	20°14	22°42	15°49	9°15	14°28	13°51	11°59	n.a.	S 12
S 13	13 41 10	24°55'55	10♍20	14°18	9°47	17°28	28° 6	20°19	22°45	15°50	9°14	14°29	13°47	12° 5	n.a.	S 13
M14	13 45 7	25°56'36	24° 1	15°19	10°36	17°29	28° 5	20°24	22°49	15°51	9°13	14°30	13°44	12°12	n.a.	M14
T 15	13 49 3	26°57'18	8♎ 8	16°15	11°26	17°R29	28° 4	20°29	22°52	15°51	9°12	14°R31	13°41	12°19	n.a.	T 15
W16	13 53 0	27°57'59	22°36	17° 4	12°17	17°28	28° 3	20°35	22°55	15°52	9°11	14°31	13°38	12°26	n.a.	W16
T 17	13 56 56	28°58'41	7♏21	17°45	13° 9	17°27	28° 2	20°40	22°58	15°53	9° 9	14°30	13°35	12°32	n.a.	T 17
F 18	14 0 53	29°59'23	22°15	18°18	14° 1	17°25	28° 0	20°46	23° 1	15°54	9° 8	14°28	13°32	12°39	n.a.	F 18
S 19	14 4 49	1♉ 0'06	7♐10	18°42	14°54	17°22	27°59	20°51	23° 4	15°55	9° 7	14°26	13°28	12°46	n.a.	S 19
S 20	14 8 46	2° 0'50	21°59	18°55	15°47	17°18	27°57	20°57	23° 7	15°56	9° 6	14°24	13°25	12°52	n.a.	S 20
M21	14 12 42	3° 1'33	6♑34	18°R58	16°42	17°13	27°55	21° 2	23°10	15°57	9° 5	14°22	13°22	12°59	n.a.	M21
T 22	14 16 39	4° 2'17	20°51	18°49	17°37	17° 7	27°53	21° 8	23°13	15°58	9° 4	14°21	13°19	13° 6	n.a.	T 22
W23	14 20 36	5° 3'02	4♒48	18°28	18°32	17° 1	27°50	21°14	23°16	15°59	9° 3	14°D20	13°16	13°12	n.a.	W23
T 24	14 24 32	6° 3'47	18°24	17°56	19°28	16°54	27°48	21°19	23°19	16° 0	9° 2	14°21	13°12	13°19	n.a.	T 24
F 25	14 28 29	7° 4'32	1♓40	17°12	20°25	16°46	27°45	21°25	23°22	16° 1	9° 1	14°22	13° 9	13°26	n.a.	F 25
S 26	14 32 25	8° 5'18	14°38	16°18	21°22	16°37	27°42	21°31	23°25	16° 2	9° 0	14°24	13° 6	13°33	n.a.	S 26
S 27	14 36 22	9° 6'04	27°21	15°15	22°20	16°27	27°39	21°37	23°28	16° 3	8°59	14°25	13° 3	13°39	n.a.	S 27
M28	14 40 18	10° 6'50	9♈51	14° 4	23°18	16°17	27°36	21°43	23°31	16° 4	8°58	14°R26	13° 0	13°46	n.a.	M28
T 29	14 44 15	11° 7'36	22°11	12°49	24°17	16° 6	27°32	21°49	23°34	16° 5	8°57	14°26	12°57	13°53	n.a.	T 29
W30	14 48 11	12♉ 8'22	4♉21	11♉31	25♓16	15♐53	27♐29	21♊56	23♓36	16♋ 6	8♎56	14♎24	12♎53	13♊59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n55	5n11	0n 7	8n36	1s57	5s34	5n29	19s13	2n50	21s41	1n 1	20n12	2s 7	3s44	0s44	20n43	1s 7	6s59	3s36	5s33	5s31	17n 9		n.a.
W 2	5 17	8 40	1s 2	9 12	1 52	5 25	5 26	19 14	2 51	21 41	1 1	20 12	2 7	3 42	0 44	20 43	1 7	6 58	3 36	5 33	5 30	17 9		n.a.
T 3	5 40	11 43	2 6	9 47	1 47	5 15	5 22	19 14	2 51	21 41	1 1	20 13	2 7	3 41	0 44	20 43	1 7	6 58	3 36	5 33	5 29	17 9		n.a.
F 4	6 3	14 14	3 4	10 22	1 41	5 5	5 18	19 14	2 52	21 41	1 2	20 13	2 7	3 40	0 44	20 43	1 7	6 57	3 36	5 32	5 28	17 10		n.a.
S 5	6 26	16 5	3 54	10 57	1 35	4 55	5 14	19 14	2 53	21 41	1 2	20 14	2 7	3 38	0 44	20 43	1 7	6 57	3 36	5 32	5 27	17 10		n.a.
S 6	6 48	17 15	4 33	11 32	1 28	4 45	5 10	19 14	2 53	21 41	1 2	20 14	2 6	3 37	0 44	20 43	1 7	6 56	3 36	5 32	5 25	17 10		n.a.
M 7	7 11	17 39	5 0	12 6	1 20	4 34	5 6	19 14	2 54	21 40	1 2	20 15	2 6	3 36	0 44	20 43	1 7	6 55	3 36	5 32	5 24	17 11		n.a.
T 8	7 33	17 17	5 15	12 40	1 11	4 22	5 2	19 14	2 54	21 40	1 2	20 15	2 6	3 35	0 44	20 43	1 7	6 55	3 36	5 32	5 23	17 11		n.a.
W 9	7 55	16 8	5 16	13 14	1 2	4 11	4 57	19 14	2 55	21 40	1 3	20 16	2 6	3 33	0 44	20 43	1 7	6 54	3 36	5 32	5 22	17 12		n.a.
T 10	8 17	14 15	5 3	13 47	0 52	3 59	4 53	19 14	2 55	21 40	1 3	20 16	2 6	3 32	0 44	20 43	1 7	6 54	3 36	5 32	5 21	17 12		n.a.
F 11	8 39	11 40	4 35	14 20	0 41	3 47	4 48	19 14	2 56	21 40	1 3	20 17	2 6	3 31	0 44	20 43	1 7	6 53	3 36	5 32	5 19	17 12		n.a.
S 12	9 1	8 27	3 54	14 52	0 29	3 34	4 43	19 13	2 56	21 39	1 3	20 17	2 5	3 30	0 44	20 43	1 7	6 53	3 36	5 32	5 18	17 13		n.a.
S 13	9 22	4 42	2 58	15 23	0 17	3 21	4 38	19 13	2 57	21 39	1 3	20 18	2 5	3 28	0 44	20 43	1 7	6 52	3 36	5 33	5 17	17 13		n.a.
M14	9 44	0 36	1 51	15 53	0 4	3 8	4 33	19 13	2 57	21 39	1 4	20 19	2 5	3 27	0 44	20 43	1 7	6 52	3 35	5 33	5 16	17 14		n.a.
T 15	10 5	3s40	0 35	16 22	0n10	2 55	4 28	19 12	2 58	21 39	1 4	20 19	2 5	3 26	0 44	20 43	1 7	6 51	3 35	5 33	5 15	17 14		n.a.
W16	10 26	7 50	0n45	16 49	0 24	2 41	4 23	19 12	2 58	21 39	1 4	20 20	2 5	3 25	0 44	20 43	1 7	6 51	3 35	5 33	5 13	17 14		n.a.
T 17	10 47	11 36	2 3	17 15	0 40	2 27	4 17	19 11	2 58	21 38	1 4	20 20	2 5	3 23	0 44	20 42	1 7	6 50	3 35	5 33	5 12	17 15		n.a.
F 18	11 8	14 39	3 14	17 39	0 55	2 12	4 12	19 11	2 59	21 38	1 4	20 21	2 4	3 22	0 44	20 42	1 7	6 50	3 35	5 32	5 11	17 15		n.a.
S 19	11 29	16 43	4 11	18 1	1 11	1 58	4 7	19 10	2 59	21 38	1 4	20 21	2 4	3 21	0 44	20 42	1 6	6 49	3 35	5 32	5 10	17 15		n.a.
S 20	11 49	17 38	4 52	18 20	1 28	1 43	4 1	19 10	2 59	21 38	1 5	20 22	2 4	3 20	0 44	20 42	1 6	6 49	3 35	5 31	5 9	17 16		n.a.
M21	12 9	17 22	5 13	18 37	1 44	1 28	3 56	19 9	2 59	21 38	1 5	20 22	2 4	3 19	0 44	20 42	1 6	6 48	3 35	5 30	5 7	17 16		n.a.
T 22	12 29	15 59	5 13	18 50	2 0	1 12	3 50	19 8	3 0	21 37	1 5	20 23	2 4	3 18	0 44	20 42	1 6	6 48	3 35	5 30	5 6	17 16		n.a.
W23	12 49	13 42	4 56	19 0	2 16	0 56	3 44	19 8	3 0	21 37	1 5	20 23	2 4	3 17	0 44	20 42	1 6	6 47	3 35	5 29	5 5	17 17		n.a.
T 24	13 9	10 42	4 22	19 5	2 31	0 41	3 39	19 7	3 0	21 37	1 5	20 24	2 3	3 16	0 44	20 42	1 6	6 47	3 35	5 29	5 4	17 17		n.a.
F 25	13 28	7 13	3 34	19 6	2 44	0 24	3 33	19 6	3 0	21 37	1 6	20 24	2 3	3 14	0 44	20 42	1 6	6 46	3 35	5 30	5 3	17 17		n.a.
S 26	13 47	3 27	2 37	19 2	2 56	0 8	3 27	19 5	3 0	21 37	1 6	20 25	2 3	3 13	0 45	20 42	1 6	6 46	3 34	5 31	5 1	17 18		n.a.
S 27	14 6	0n24	1 33	18 54	3 6	0n 9	3 22	19 4	3 0	21 36	1 6	20 25	2 3	3 12	0 45	20 42	1 6	6 45	3 34	5 31	5 0	17 18		n.a.
M28	14 25	4 11	0 25	18 41	3 14	0 26	3 16	19 3	3 0	21 36	1 6	20 26	2 3	3 11	0 45	20 42	1 6	6 45	3 34	5 32	4 59	17 18		n.a.
T 29	14 43	7 44	0s42	18 24	3 19	0 43	3 10	19 2	3 0	21 36	1 6	20 26	2 3	3 10	0 45	20 41	1 6	6 44	3 34	5 31	4 58	17 19		n.a.
W30	15n 1	10n54	1s47	18n 2	3n22	1n 0	3n 4	19s 1	3n 0	21s36	1n 6	20n27	2s 3	3s 9	0s45	20n41	1s 6	6s44	3s34	5s31	4s57	17n19		n.a.

Julian Day Number = 4870635.5, Delta T = 39h36m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'44, Lahiri = 117°36'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 8	13♉ 9'08	16♉24	10°R12	26♓15	15°R41	27°R25	22♊ 2	23♓39	16♋ 8	8°R55	14°R21	12♎50	14♊ 6	n.a.	T 1
F 2	14 56 4	14° 9'54	28°21	8♉56	27°15	15♐27	27♐21	22° 8	23°42	16° 9	8♎54	14♎16	12°47	14°13	n.a.	F 2
S 3	15 0 1	15°10'40	10♊14	7°44	28°16	15°12	27°17	22°14	23°44	16°10	8°53	14°11	12°44	14°20	n.a.	S 3
S 4	15 3 57	16°11'26	22° 5	6°38	29°17	14°57	27°12	22°21	23°47	16°11	8°52	14° 5	12°41	14°26	n.a.	S 4
M 5	15 7 54	17°12'11	3♋56	5°39	0♈18	14°41	27° 8	22°27	23°50	16°13	8°51	13°59	12°38	14°33	n.a.	M 5
T 6	15 11 51	18°12'56	15°50	4°49	1°19	14°25	27° 3	22°33	23°52	16°14	8°50	13°54	12°34	14°40	n.a.	T 6
W 7	15 15 47	19°13'40	27°50	4° 7	2°21	14° 7	26°58	22°40	23°54	16°16	8°49	13°50	12°31	14°46	n.a.	W 7
T 8	15 19 44	20°14'24	10♌ 0	3°35	3°24	13°49	26°53	22°46	23°57	16°17	8°48	13°47	12°28	14°53	n.a.	T 8
F 9	15 23 40	21°15'07	22°25	3°11	4°26	13°31	26°48	22°53	23°59	16°19	8°47	13°D47	12°25	15° 0	n.a.	F 9
S 10	15 27 37	22°15'49	5♍10	2°57	5°29	13°11	26°43	23° 0	24° 2	16°20	8°46	13°48	12°22	15° 6	n.a.	S 10
S 11	15 31 33	23°16'31	18°17	2°D51	6°32	12°52	26°37	23° 6	24° 4	16°22	8°46	13°49	12°18	15°13	n.a.	S 11
M12	15 35 30	24°17'12	1♎52	2°52	7°36	12°31	26°32	23°13	24° 6	16°23	8°45	13°50	12°15	15°20	n.a.	M12
T 13	15 39 26	25°17'52	15°55	3° 2	8°40	12°10	26°26	23°20	24° 8	16°25	8°44	13°R51	12°12	15°27	n.a.	T 13
W14	15 43 23	26°18'31	0♏26	3°18	9°44	11°49	26°20	23°26	24°11	16°26	8°43	13°50	12° 9	15°33	n.a.	W14
T 15	15 47 19	27°19'10	15°20	3°40	10°48	11°27	26°14	23°33	24°13	16°28	8°43	13°47	12° 6	15°40	n.a.	T 15
F 16	15 51 16	28°19'49	0♐30	4° 9	11°53	11° 5	26° 8	23°40	24°15	16°30	8°42	13°41	12° 3	15°47	n.a.	F 16
S 17	15 55 12	29°20'27	15°47	4°42	12°58	10°42	26° 1	23°47	24°17	16°31	8°41	13°35	11°59	15°53	n.a.	S 17
S 18	15 59 9	0♊21'04	0♑59	5°21	14° 3	10°20	25°55	23°54	24°19	16°33	8°40	13°27	11°56	16° 0	n.a.	S 18
M19	16 3 6	1°21'41	15°56	6° 4	15° 9	9°56	25°49	24° 1	24°21	16°35	8°40	13°20	11°53	16° 7	n.a.	M19
T 20	16 7 2	2°22'18	0♒31	6°51	16°15	9°33	25°42	24° 8	24°23	16°36	8°39	13°15	11°50	16°14	n.a.	T 20
W21	16 10 59	3°22'54	14°40	7°42	17°21	9° 9	25°35	24°15	24°25	16°38	8°38	13°11	11°47	16°20	n.a.	W21
T 22	16 14 55	4°23'29	28°20	8°36	18°27	8°46	25°28	24°22	24°27	16°40	8°38	13° 9	11°44	16°27	n.a.	T 22
F 23	16 18 52	5°24'05	11♓34	9°33	19°33	8°22	25°21	24°29	24°28	16°42	8°37	13°D 9	11°40	16°34	n.a.	F 23
S 24	16 22 48	6°24'39	24°26	10°34	20°40	7°58	25°14	24°36	24°30	16°44	8°37	13°10	11°37	16°40	n.a.	S 24
S 25	16 26 45	7°25'14	6♈58	11°36	21°47	7°34	25° 7	24°43	24°32	16°45	8°36	13°R11	11°34	16°47	n.a.	S 25
M26	16 30 41	8°25'47	19°15	12°42	22°54	7°10	25° 0	24°50	24°33	16°47	8°36	13°11	11°31	16°54	n.a.	M26
T 27	16 34 38	9°26'20	1♉22	13°49	24° 1	6°46	24°53	24°57	24°35	16°49	8°35	13° 9	11°28	17° 0	n.a.	T 27
W28	16 38 34	10°26'53	13°22	14°59	25° 8	6°22	24°45	25° 4	24°36	16°51	8°35	13° 5	11°24	17° 7	n.a.	W28
T 29	16 42 31	11°27'24	25°16	16°10	26°16	5°59	24°38	25°11	24°38	16°53	8°34	12°58	11°21	17°14	n.a.	T 29
F 30	16 46 27	12°27'55	7♊ 8	17°24	27°24	5°36	24°30	25°19	24°39	16°55	8°34	12°48	11°18	17°21	n.a.	F 30
S 31	16 50 24	13♊28'25	19♊ 0	18♉39	28♈32	5♐13	24♐23	25♊26	24♓41	16♋57	8♎33	12♎36	11♎15	17♊27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	13n35	2s46	17n38	3n22	1n18	2n58	19s 0	2n59	21s35	1n 7	20n27	2s 2	3s 8	0s45	20n41	1s 6	6s43	3s34	5s30	4s55	17n19		n.a.
F 2	15 37	15 39	3 37	17 12	3 19	1 36	2 53	18 59	2 59	21 35	1 7	20 28	2 2	3 7	0 45	20 41	1 6	6 43	3 34	5 28	4 54	17 20		n.a.
S 3	15 54	17 3	4 19	16 45	3 14	1 53	2 47	18 58	2 59	21 35	1 7	20 28	2 2	3 6	0 45	20 41	1 6	6 42	3 34	5 26	4 53	17 20		n.a.
S 4	16 11	17 41	4 49	16 17	3 7	2 12	2 41	18 57	2 58	21 35	1 7	20 29	2 2	3 5	0 45	20 41	1 6	6 42	3 34	5 24	4 52	17 20		n.a.
M 5	16 28	17 34	5 6	15 49	2 58	2 30	2 35	18 56	2 58	21 34	1 7	20 29	2 2	3 4	0 45	20 41	1 6	6 42	3 34	5 21	4 51	17 21		n.a.
T 6	16 45	16 40	5 11	15 23	2 48	2 48	2 29	18 54	2 57	21 34	1 7	20 30	2 2	3 3	0 45	20 41	1 6	6 41	3 33	5 19	4 49	17 21		n.a.
W 7	17 1	15 2	5 2	14 58	2 36	3 7	2 23	18 53	2 57	21 34	1 7	20 30	2 2	3 2	0 45	20 41	1 6	6 41	3 33	5 18	4 48	17 21		n.a.
T 8	17 17	12 43	4 39	14 35	2 23	3 25	2 17	18 52	2 56	21 34	1 8	20 31	2 2	3 2	0 45	20 40	1 6	6 40	3 33	5 17	4 47	17 21		n.a.
F 9	17 32	9 46	4 3	14 15	2 10	3 44	2 12	18 50	2 55	21 33	1 8	20 31	2 2	3 1	0 45	20 40	1 6	6 40	3 33	5 17	4 46	17 22		n.a.
S 10	17 47	6 18	3 15	13 57	1 57	4 3	2 6	18 49	2 54	21 33	1 8	20 31	2 1	3 0	0 45	20 40	1 6	6 39	3 33	5 17	4 45	17 22		n.a.
S 11	18 2	2 25	2 14	13 42	1 43	4 22	2 0	18 47	2 53	21 33	1 8	20 32	2 1	2 59	0 45	20 40	1 6	6 39	3 33	5 18	4 43	17 22		n.a.
M12	18 17	1s43	1 5	13 30	1 29	4 41	1 54	18 46	2 53	21 33	1 8	20 32	2 1	2 58	0 45	20 40	1 6	6 39	3 33	5 18	4 42	17 23		n.a.
T 13	18 31	5 55	0n11	13 20	1 15	5 1	1 49	18 44	2 52	21 32	1 8	20 33	2 1	2 57	0 45	20 40	1 6	6 38	3 33	5 18	4 41	17 23		n.a.
W14	18 45	9 54	1 29	13 13	1 2	5 20	1 43	18 43	2 50	21 32	1 8	20 33	2 1	2 56	0 45	20 40	1 6	6 38	3 33	5 18	4 40	17 23		n.a.
T 15	18 59	13 21	2 42	13 8	0 48	5 39	1 37	18 41	2 49	21 32	1 8	20 34	2 1	2 56	0 45	20 39	1 6	6 37	3 32	5 17	4 39	17 24		n.a.
F 16	19 12	15 58	3 45	13 5	0 35	5 59	1 32	18 39	2 48	21 32	1 9	20 34	2 1	2 55	0 45	20 39	1 6	6 37	3 32	5 15	4 37	17 24		n.a.
S 17	19 25	17 28	4 33	13 4	0 23	6 18	1 26	18 38	2 47	21 31	1 9	20 34	2 1	2 54	0 45	20 39	1 6	6 37	3 32	5 12	4 36	17 24		n.a.
S 18	19 37	17 43	5 0	13 5	0 10	6 38	1 21	18 36	2 45	21 31	1 9	20 35	2 1	2 53	0 45	20 39	1 6	6 36	3 32	5 9	4 35	17 24		n.a.
M19	19 49	16 43	5 7	13 7	0s 1	6 57	1 15	18 34	2 44	21 31	1 9	20 35	2 1	2 53	0 45	20 39	1 6	6 36	3 32	5 7	4 34	17 25		n.a.
T 20	20 1	14 38	4 54	13 12	0 13	7 17	1 10	18 32	2 42	21 30	1 9	20 35	2 0	2 52	0 45	20 38	1 6	6 35	3 32	5 5	4 33	17 25		n.a.
W21	20 12	11 45	4 23	13 18	0 23	7 36	1 4	18 31	2 41	21 30	1 9	20 36	2 0	2 51	0 46	20 38	1 5	6 35	3 32	5 3	4 31	17 25		n.a.
T 22	20 23	8 17	3 37	13 25	0 34	7 56	0 59	18 29	2 39	21 30	1 9	20 36	2 0	2 51	0 46	20 38	1 5	6 35	3 32	5 3	4 30	17 25		n.a.
F 23	20 34	4 31	2 42	13 33	0 44	8 15	0 53	18 27	2 37	21 29	1 9	20 37	2 0	2 50	0 46	20 38	1 5	6 34	3 31	5 3	4 29	17 26		n.a.
S 24	20 44	0 38	1 39	13 42	0 53	8 35	0 48	18 25	2 36	21 29	1 9	20 37	2 0	2 49	0 46	20 38	1 5	6 34	3 31	5 3	4 28	17 26		n.a.
S 25	20 54	3n12	0 33	13 52	1 2	8 54	0 43	18 23	2 34	21 29	1 9	20 37	2 0	2 49	0 46	20 38	1 5	6 34	3 31	5 3	4 27	17 26		n.a.
M26	21 3	6 49	0s33	14 3	1 11	9 14	0 38	18 21	2 32	21 28	1 9	20 38	2 0	2 48	0 46	20 37	1 5	6 33	3 31	5 3	4 25	17 26		n.a.
T 27	21 12	10 6	1 36	14 15	1 19	9 33	0 33	18 19	2 30	21 28	1 10	20 38	2 0	2 48	0 46	20 37	1 5	6 33	3 31	5 3	4 24	17 27		n.a.
W28	21 21	12 55	2 34	14 28	1 26	9 53	0 28	18 18	2 28	21 28	1 10	20 38	2 0	2 47	0 46	20 37	1 5	6 33	3 31	5 1	4 23	17 27		n.a.
T 29	21 29	15 11	3 25	14 41	1 34	10 12	0 23	18 16	2 26	21 27	1 10	20 38	2 0	2 47	0 46	20 37	1 5	6 33	3 31	4 58	4 22	17 27		n.a.
F 30	21 37	16 47	4 7	14 55	1 40	10 31	0 18	18 14	2 24	21 27	1 10	20 39	2 0	2 46	0 46	20 36	1 5	6 32	3 31	4 55	4 20	17 27		n.a.
S 31	21n44	17n40	4s38	15n 9	1s47	10n50	0n13	18s12	2n22	21s27	1n10	20n39	2s 0	2s46	0s46	20n36	1s 5	6s32	3s30	4s50	4s19	17n28		n.a.

Julian Day Number = 4870665.5, Delta T = 39h36m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'48, Lahiri = 117°36'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 20	14♊28'54	0♋51	19♉55	29♈40	4°R50	24°R15	25♊33	24♓42	16♋59	8°R33	12°R24	11♎12	17♊34	n.a.	S 1
M 2	16 58 17	15°29'22	12°45	21°13	0♉48	4♐27	24♐ 7	25°40	24°43	17° 1	8♎32	12♎11	11° 9	17°41	n.a.	M 2
T 3	17 2 14	16°29'49	24°43	22°33	1°56	4° 5	24° 0	25°47	24°44	17° 3	8°32	12° 0	11° 5	17°47	n.a.	T 3
W 4	17 6 10	17°30'14	6♌46	23°54	3° 5	3°44	23°52	25°55	24°46	17° 5	8°32	11°51	11° 2	17°54	n.a.	W 4
T 5	17 10 7	18°30'38	18°58	25°16	4°14	3°23	23°44	26° 2	24°47	17° 7	8°31	11°44	10°59	18° 1	n.a.	T 5
F 6	17 14 3	19°31'01	1♍22	26°40	5°23	3° 2	23°36	26° 9	24°48	17° 9	8°31	11°40	10°56	18° 8	n.a.	F 6
S 7	17 18 0	20°31'23	14° 2	28° 4	6°31	2°42	23°28	26°17	24°49	17°11	8°31	11°38	10°53	18°14	n.a.	S 7
S 8	17 21 56	21°31'43	27° 2	29°30	7°41	2°23	23°20	26°24	24°50	17°13	8°31	11°D38	10°50	18°21	n.a.	S 8
M 9	17 25 53	22°32'01	10♎26	0♊57	8°50	2° 4	23°13	26°31	24°51	17°15	8°30	11°R39	10°46	18°28	n.a.	M 9
T 10	17 29 49	23°32'18	24°17	2°26	9°59	1°46	23° 5	26°38	24°52	17°17	8°30	11°38	10°43	18°34	n.a.	T 10
W11	17 33 46	24°32'34	8♏37	3°55	11° 9	1°28	22°57	26°46	24°52	17°20	8°30	11°36	10°40	18°41	n.a.	W11
T 12	17 37 42	25°32'49	23°23	5°26	12°18	1°11	22°49	26°53	24°53	17°22	8°30	11°31	10°37	18°48	n.a.	T 12
F 13	17 41 39	26°33'02	8♐30	6°57	13°28	0°55	22°41	27° 0	24°54	17°24	8°30	11°23	10°34	18°55	n.a.	F 13
S 14	17 45 35	27°33'13	23°49	8°30	14°38	0°39	22°33	27° 8	24°54	17°26	8°30	11°13	10°30	19° 1	n.a.	S 14
S 15	17 49 32	28°33'24	9♑10	10° 3	15°48	0°24	22°26	27°15	24°55	17°28	8°29	11° 2	10°27	19° 8	n.a.	S 15
M16	17 53 29	29°33'33	24°19	11°38	16°58	0°10	22°18	27°22	24°56	17°30	8°29	10°51	10°24	19°15	n.a.	M16
T 17	17 57 25	0♋33'41	9♒ 8	13°14	18° 8	29♏57	22°10	27°30	24°56	17°33	8°29	10°41	10°21	19°21	n.a.	T 17
W18	18 1 22	1°33'47	23°29	14°51	19°18	29°44	22° 2	27°37	24°56	17°35	8°D29	10°34	10°18	19°28	n.a.	W18
T 19	18 5 18	2°33'53	7♓20	16°29	20°28	29°33	21°55	27°44	24°57	17°37	8°29	10°30	10°15	19°35	n.a.	T 19
F 20	18 9 15	3°33'58	20°42	18° 9	21°39	29°21	21°47	27°51	24°57	17°39	8°29	10°28	10°11	19°42	n.a.	F 20
S 21	18 13 11	4°34'01	3♈36	19°49	22°49	29°11	21°40	27°59	24°57	17°41	8°29	10°28	10° 8	19°48	n.a.	S 21
S 22	18 17 8	5°34'04	16° 8	21°31	24° 0	29° 2	21°32	28° 6	24°58	17°44	8°30	10°28	10° 5	19°55	n.a.	S 22
M23	18 21 4	6°34'05	28°22	23°13	25°11	28°53	21°25	28°13	24°58	17°46	8°30	10°27	10° 2	20° 2	n.a.	M23
T 24	18 25 1	7°34'05	10♉24	24°57	26°21	28°45	21°17	28°21	24°58	17°48	8°30	10°24	9°59	20° 8	n.a.	T 24
W25	18 28 57	8°34'04	22°19	26°42	27°32	28°38	21°10	28°28	24°R58	17°50	8°30	10°18	9°56	20°15	n.a.	W25
T 26	18 32 54	9°34'02	4♊ 9	28°28	28°43	28°31	21° 3	28°35	24°58	17°53	8°30	10°10	9°52	20°22	n.a.	T 26
F 27	18 36 50	10°33'58	15°59	0♋16	29°54	28°26	20°56	28°42	24°58	17°55	8°30	9°59	9°49	20°29	n.a.	F 27
S 28	18 40 47	11°33'53	27°51	2° 4	1♊ 5	28°21	20°49	28°49	24°58	17°57	8°31	9°45	9°46	20°35	n.a.	S 28
S 29	18 44 44	12°33'47	9♋46	3°54	2°16	28°17	20°42	28°57	24°58	17°59	8°31	9°30	9°43	20°42	n.a.	S 29
M30	18 48 40	13♋33'39	21♋46	5♋45	3♊28	28♏13	20♐35	29♊ 4	24♓57	18♋ 2	8♎31	9♎16	9♎40	20♊49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	17n47	4s56	15n23	1s52	11n 9	0n 8	18s10	2n19	21s26	1n10	20n39	2s 0	2s45	0s46	20n36	1s 5	6s32	3s30	4s45	4s18	17n28		n.a.
M 2	21 58	17 7	5 2	15 38	1 58	11 28	0 3	18 9	2 17	21 26	1 10	20 40	2 0	2 45	0 46	20 36	1 5	6 31	3 30	4 41	4 17	17 28		n.a.
T 3	22 4	15 42	4 55	15 53	2 3	11 46	0s 1	18 7	2 15	21 26	1 10	20 40	2 0	2 44	0 46	20 36	1 5	6 31	3 30	4 36	4 16	17 28		n.a.
W 4	22 10	13 35	4 35	16 8	2 7	12 5	0 6	18 6	2 13	21 25	1 10	20 40	2 0	2 44	0 46	20 35	1 5	6 31	3 30	4 33	4 14	17 28		n.a.
T 5	22 15	10 51	4 2	16 23	2 11	12 23	0 10	18 4	2 10	21 25	1 10	20 40	2 0	2 44	0 46	20 35	1 5	6 31	3 30	4 30	4 13	17 29		n.a.
F 6	22 20	7 35	3 17	16 38	2 15	12 42	0 15	18 3	2 8	21 25	1 10	20 41	2 0	2 43	0 46	20 35	1 5	6 30	3 30	4 29	4 12	17 29		n.a.
S 7	22 24	3 55	2 21	16 53	2 18	13 0	0 19	18 1	2 5	21 24	1 10	20 41	2 0	2 43	0 46	20 35	1 5	6 30	3 30	4 28	4 11	17 29		n.a.
S 8	22 28	0s 2	1 17	17 8	2 21	13 17	0 23	18 0	2 3	21 24	1 10	20 41	1 59	2 42	0 46	20 34	1 5	6 30	3 29	4 28	4 10	17 29		n.a.
M 9	22 31	4 7	0 6	17 24	2 23	13 35	0 27	17 59	2 1	21 23	1 10	20 41	1 59	2 42	0 46	20 34	1 5	6 30	3 29	4 28	4 8	17 30		n.a.
T 10	22 34	8 6	1n 7	17 39	2 25	13 52	0 31	17 58	1 58	21 23	1 10	20 41	1 59	2 42	0 46	20 34	1 5	6 30	3 29	4 28	4 7	17 30		n.a.
W11	22 37	11 46	2 18	17 53	2 27	14 10	0 35	17 57	1 56	21 23	1 10	20 42	1 59	2 42	0 47	20 34	1 5	6 29	3 29	4 27	4 6	17 30		n.a.
T 12	22 39	14 48	3 22	18 8	2 28	14 27	0 39	17 56	1 53	21 22	1 10	20 42	1 59	2 41	0 47	20 33	1 5	6 29	3 29	4 25	4 5	17 30		n.a.
F 13	22 41	16 53	4 13	18 22	2 29	14 43	0 43	17 55	1 51	21 22	1 10	20 42	1 59	2 41	0 47	20 33	1 5	6 29	3 29	4 22	4 4	17 30		n.a.
S 14	22 42	17 48	4 47	18 36	2 29	15 0	0 47	17 55	1 48	21 21	1 10	20 42	1 59	2 41	0 47	20 33	1 5	6 29	3 29	4 18	4 2	17 31		n.a.
S 15	22 43	17 25	5 1	18 50	2 29	15 16	0 50	17 54	1 46	21 21	1 10	20 42	1 59	2 41	0 47	20 33	1 5	6 29	3 28	4 14	4 1	17 31		n.a.
M16	22 44	15 48	4 53	19 3	2 29	15 32	0 54	17 54	1 43	21 21	1 10	20 42	1 59	2 41	0 47	20 32	1 5	6 29	3 28	4 10	4 0	17 31		n.a.
T 17	22 44	13 10	4 25	19 16	2 28	15 48	0 57	17 53	1 41	21 20	1 10	20 43	1 59	2 40	0 47	20 32	1 5	6 28	3 28	4 7	3 59	17 31		n.a.
W18	22 43	9 47	3 41	19 28	2 26	16 3	1 1	17 53	1 38	21 20	1 10	20 43	1 59	2 40	0 47	20 32	1 5	6 28	3 28	4 4	3 58	17 31		n.a.
T 19	22 42	5 59	2 45	19 40	2 24	16 18	1 4	17 53	1 36	21 19	1 10	20 43	1 59	2 40	0 47	20 32	1 5	6 28	3 28	4 2	3 56	17 31		n.a.
F 20	22 41	2 0	1 43	19 51	2 22	16 33	1 7	17 53	1 33	21 19	1 10	20 43	1 59	2 40	0 47	20 31	1 5	6 28	3 28	4 1	3 55	17 32		n.a.
S 21	22 39	1n57	0 36	20 1	2 20	16 47	1 10	17 54	1 31	21 19	1 10	20 43	1 59	2 40	0 47	20 31	1 5	6 28	3 28	4 1	3 54	17 32		n.a.
S 22	22 37	5 42	0s30	20 11	2 17	17 1	1 13	17 54	1 29	21 18	1 10	20 43	1 59	2 40	0 47	20 31	1 5	6 28	3 28	4 1	3 53	17 32		n.a.
M23	22 34	9 7	1 33	20 20	2 13	17 15	1 16	17 54	1 26	21 18	1 9	20 43	1 59	2 40	0 47	20 31	1 5	6 28	3 27	4 1	3 51	17 32		n.a.
T 24	22 31	12 6	2 31	20 29	2 9	17 28	1 19	17 55	1 24	21 18	1 9	20 43	1 59	2 40	0 47	20 30	1 5	6 28	3 27	4 0	3 50	17 32		n.a.
W25	22 28	14 33	3 22	20 36	2 5	17 41	1 22	17 56	1 21	21 17	1 9	20 43	1 59	2 40	0 47	20 30	1 5	6 28	3 27	3 58	3 49	17 33		n.a.
T 26	22 24	16 21	4 3	20 43	2 0	17 54	1 24	17 57	1 19	21 17	1 9	20 43	1 59	2 40	0 47	20 30	1 5	6 28	3 27	3 55	3 48	17 33		n.a.
F 27	22 19	17 28	4 34	20 48	1 55	18 6	1 27	17 58	1 17	21 16	1 9	20 43	2 0	2 40	0 47	20 29	1 5	6 28	3 27	3 50	3 47	17 33		n.a.
S 28	22 14	17 50	4 53	20 53	1 49	18 18	1 29	17 59	1 14	21 16	1 9	20 44	2 0	2 40	0 47	20 29	1 5	6 27	3 27	3 45	3 45	17 33		n.a.
S 29	22 9	17 24	4 59	20 57	1 43	18 30	1 32	18 1	1 12	21 16	1 9	20 44	2 0	2 40	0 47	20 29	1 5	6 27	3 27	3 39	3 44	17 33		n.a.
M30	22n 4	16n13	4s52	20n59	1s37	18n41	1s34	18s 2	1n10	21s15	1n 9	20n44	2s 0	2s41	0s47	20n29	1s 5	6s27	3s26	3s34	3s43	17n33		n.a.

Julian Day Number = 4870696.5, Delta T = 39h36m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'52, Lahiri = 117°36'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	18 52 37	14♋33'30	3♌51	7♋37	4♊39	28°R11	20°R29	29♊11	24°R57	18♋ 4	8♎31	9°R 2	9♎36	20♊55	n.a.	T 1
W 2	18 56 33	15°33'19	16° 4	9°31	5°50	28♏ 9	20♐22	29°18	24♓57	18° 6	8°32	8♎51	9°33	21° 2	n.a.	W 2
T 3	19 0 30	16°33'06	28°25	11°26	7° 2	28° 8	20°16	29°25	24°56	18° 9	8°32	8°42	9°30	21° 9	n.a.	T 3
F 4	19 4 26	17°32'51	10♍56	13°22	8°13	28°D 8	20° 9	29°32	24°56	18°11	8°32	8°37	9°27	21°16	n.a.	F 4
S 5	19 8 23	18°32'35	23°40	15°19	9°25	28° 8	20° 3	29°39	24°55	18°13	8°33	8°35	9°24	21°22	n.a.	S 5
S 6	19 12 19	19°32'17	6♎41	17°17	10°36	28° 9	19°57	29°46	24°55	18°15	8°33	8°D34	9°21	21°29	n.a.	S 6
M 7	19 16 16	20°31'57	20° 0	19°17	11°48	28°11	19°51	29°53	24°54	18°18	8°34	8°R34	9°17	21°36	n.a.	M 7
T 8	19 20 12	21°31'35	3♏42	21°17	12°59	28°14	19°45	0♋ 0	24°54	18°20	8°34	8°33	9°14	21°42	n.a.	T 8
W 9	19 24 9	22°31'11	17°48	23°19	14°11	28°17	19°40	0° 7	24°53	18°22	8°34	8°31	9°11	21°49	n.a.	W 9
T 10	19 28 6	23°30'46	2♐17	25°21	15°23	28°21	19°34	0°14	24°52	18°25	8°35	8°27	9° 8	21°56	n.a.	T 10
F 11	19 32 2	24°30'19	17° 7	27°24	16°35	28°26	19°29	0°21	24°52	18°27	8°36	8°20	9° 5	22° 3	n.a.	F 11
S 12	19 35 59	25°29'49	2♑10	29°28	17°46	28°31	19°24	0°28	24°51	18°29	8°36	8°10	9° 2	22° 9	n.a.	S 12
S 13	19 39 55	26°29'19	17°19	1♌31	18°58	28°37	19°19	0°35	24°50	18°31	8°37	8° 0	8°58	22°16	n.a.	S 13
M14	19 43 52	27°28'46	2♒22	3°35	20°10	28°44	19°14	0°42	24°49	18°34	8°37	7°49	8°55	22°23	n.a.	M14
T 15	19 47 48	28°28'12	17°10	5°39	21°22	28°51	19° 9	0°48	24°48	18°36	8°38	7°40	8°52	22°29	n.a.	T 15
W16	19 51 45	29°27'36	1♓35	7°43	22°34	28°59	19° 4	0°55	24°47	18°38	8°38	7°33	8°49	22°36	n.a.	W16
T 17	19 55 41	0♌26'59	15°32	9°46	23°46	29° 7	19° 0	1° 2	24°46	18°40	8°39	7°29	8°46	22°43	n.a.	T 17
F 18	19 59 38	1°26'20	29° 0	11°47	24°58	29°16	18°56	1° 9	24°45	18°43	8°40	7°27	8°42	22°50	n.a.	F 18
S 19	20 3 35	2°25'40	12♈ 1	13°48	26°11	29°25	18°51	1°15	24°44	18°45	8°40	7°D27	8°39	22°56	n.a.	S 19
S 20	20 7 31	3°24'58	24°38	15°46	27°23	29°35	18°48	1°22	24°42	18°47	8°41	7°27	8°36	23° 3	n.a.	S 20
M21	20 11 28	4°24'16	6♉55	17°43	28°35	29°46	18°44	1°28	24°41	18°49	8°42	7°R27	8°33	23°10	n.a.	M21
T 22	20 15 24	5°23'32	18°59	19°36	29°47	29°57	18°40	1°35	24°40	18°51	8°43	7°26	8°30	23°16	n.a.	T 22
W23	20 19 21	6°22'46	0♊54	21°28	0♋59	0♐ 9	18°37	1°41	24°38	18°54	8°43	7°23	8°27	23°23	n.a.	W23
T 24	20 23 17	7°21'59	12°44	23°15	2°12	0°21	18°34	1°48	24°37	18°56	8°44	7°18	8°23	23°30	n.a.	T 24
F 25	20 27 14	8°21'11	24°35	25° 0	3°24	0°34	18°30	1°54	24°36	18°58	8°45	7°10	8°20	23°37	n.a.	F 25
S 26	20 31 11	9°20'21	6♋29	26°40	4°36	0°47	18°28	2° 0	24°34	19° 0	8°46	7° 0	8°17	23°43	n.a.	S 26
S 27	20 35 7	10°19'30	18°29	28°17	5°49	1° 1	18°25	2° 7	24°33	19° 2	8°47	6°49	8°14	23°50	n.a.	S 27
M28	20 39 4	11°18'37	0♌36	29°49	7° 1	1°15	18°22	2°13	24°31	19° 5	8°48	6°38	8°11	23°57	n.a.	M28
T 29	20 43 0	12°17'43	12°53	1♍17	8°14	1°30	18°20	2°19	24°29	19° 7	8°48	6°28	8° 8	24° 3	n.a.	T 29
W30	20 46 57	13°16'47	25°19	2°40	9°26	1°45	18°18	2°25	24°28	19° 9	8°49	6°20	8° 4	24°10	n.a.	W30
T 31	20 50 53	14♌15'49	7♍56	3♍58	10♋39	2♐ 1	18♐16	2♋31	24♓26	19♋11	8♎50	6♎14	8♎ 1	24♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	14n17	4s32	21n 1	1s30	18n51	1s36	18s 4	1n 7	21s15	1n 9	20n44	2s 0	2s41	0s47	20n28	1s 5	6s27	3s26	3s29	3s42	17n33		n.a.
W 2	21 51	11 44	3 59	21 1	1 23	19 2	1 38	18 5	1 5	21 15	1 9	20 44	2 0	2 41	0 48	20 28	1 5	6 27	3 26	3 24	3 41	17 34		n.a.
T 3	21 44	8 37	3 15	21 0	1 15	19 11	1 40	18 7	1 3	21 14	1 9	20 44	2 0	2 41	0 48	20 28	1 5	6 27	3 26	3 21	3 39	17 34		n.a.
F 4	21 37	5 4	2 20	20 57	1 7	19 21	1 42	18 9	1 1	21 14	1 8	20 44	2 0	2 41	0 48	20 27	1 5	6 27	3 26	3 19	3 38	17 34		n.a.
S 5	21 29	1 14	1 18	20 54	0 59	19 30	1 43	18 12	0 59	21 14	1 8	20 44	2 0	2 41	0 48	20 27	1 5	6 27	3 26	3 18	3 37	17 34		n.a.
S 6	21 21	2s44	0 10	20 49	0 50	19 38	1 45	18 14	0 57	21 13	1 8	20 43	2 0	2 42	0 48	20 27	1 5	6 28	3 26	3 18	3 36	17 34		n.a.
M 7	21 13	6 40	1n 0	20 42	0 41	19 46	1 47	18 16	0 55	21 13	1 8	20 43	2 0	2 42	0 48	20 27	1 5	6 28	3 26	3 18	3 35	17 34		n.a.
T 8	21 4	10 21	2 9	20 34	0 32	19 53	1 48	18 19	0 53	21 13	1 8	20 43	2 0	2 42	0 48	20 26	1 5	6 28	3 25	3 18	3 33	17 34		n.a.
W 9	20 54	13 33	3 12	20 25	0 22	20 0	1 49	18 22	0 51	21 12	1 8	20 43	2 0	2 43	0 48	20 26	1 5	6 28	3 25	3 17	3 32	17 35		n.a.
T 10	20 45	16 0	4 4	20 13	0 13	20 7	1 51	18 24	0 49	21 12	1 8	20 43	2 0	2 43	0 48	20 26	1 5	6 28	3 25	3 15	3 31	17 35		n.a.
F 11	20 35	17 27	4 41	20 1	0 3	20 13	1 52	18 27	0 47	21 12	1 7	20 43	2 0	2 43	0 48	20 25	1 5	6 28	3 25	3 12	3 30	17 35		n.a.
S 12	20 24	17 43	5 0	19 47	0n 8	20 18	1 53	18 30	0 45	21 12	1 7	20 43	2 0	2 44	0 48	20 25	1 5	6 28	3 25	3 9	3 28	17 35		n.a.
S 13	20 14	16 43	4 57	19 31	0 18	20 23	1 54	18 33	0 43	21 11	1 7	20 43	2 0	2 44	0 48	20 25	1 5	6 28	3 25	3 5	3 27	17 35		n.a.
M14	20 3	14 34	4 35	19 14	0 28	20 28	1 55	18 37	0 41	21 11	1 7	20 43	2 0	2 44	0 48	20 24	1 5	6 28	3 25	3 1	3 26	17 35		n.a.
T 15	19 51	11 30	3 53	18 55	0 38	20 32	1 55	18 40	0 39	21 11	1 7	20 43	2 0	2 45	0 48	20 24	1 5	6 28	3 24	2 57	3 25	17 35		n.a.
W16	19 39	7 48	2 58	18 35	0 49	20 35	1 56	18 43	0 37	21 11	1 7	20 43	2 1	2 45	0 48	20 24	1 5	6 28	3 24	2 55	3 24	17 35		n.a.
T 17	19 27	3 47	1 54	18 13	0 59	20 38	1 57	18 47	0 35	21 11	1 7	20 43	2 1	2 46	0 48	20 24	1 5	6 28	3 24	2 53	3 22	17 35		n.a.
F 18	19 15	0n18	0 45	17 50	1 8	20 41	1 57	18 51	0 34	21 10	1 6	20 42	2 1	2 46	0 48	20 23	1 5	6 29	3 24	2 52	3 21	17 36		n.a.
S 19	19 2	4 14	0s24	17 26	1 18	20 43	1 58	18 54	0 32	21 10	1 6	20 42	2 1	2 47	0 48	20 23	1 5	6 29	3 24	2 52	3 20	17 36		n.a.
S 20	18 49	7 51	1 30	17 1	1 27	20 44	1 58	18 58	0 30	21 10	1 6	20 42	2 1	2 47	0 48	20 23	1 5	6 29	3 24	2 52	3 19	17 36		n.a.
M21	18 35	11 2	2 30	16 35	1 35	20 45	1 58	19 2	0 28	21 10	1 6	20 42	2 1	2 48	0 48	20 22	1 5	6 29	3 24	2 52	3 18	17 36		n.a.
T 22	18 21	13 41	3 22	16 8	1 43	20 45	1 58	19 6	0 27	21 10	1 6	20 42	2 1	2 48	0 48	20 22	1 5	6 29	3 24	2 52	3 16	17 36		n.a.
W23	18 7	15 43	4 5	15 40	1 50	20 45	1 58	19 10	0 25	21 10	1 6	20 42	2 1	2 49	0 48	20 22	1 5	6 29	3 23	2 51	3 15	17 36		n.a.
T 24	17 53	17 4	4 37	15 12	1 57	20 44	1 58	19 14	0 24	21 10	1 5	20 41	2 1	2 49	0 49	20 21	1 5	6 30	3 23	2 49	3 14	17 36		n.a.
F 25	17 38	17 40	4 57	14 44	2 2	20 43	1 58	19 18	0 22	21 10	1 5	20 41	2 1	2 50	0 49	20 21	1 5	6 30	3 23	2 46	3 13	17 36		n.a.
S 26	17 23	17 31	5 4	14 15	2 7	20 41	1 58	19 22	0 20	21 9	1 5	20 41	2 1	2 51	0 49	20 21	1 5	6 30	3 23	2 42	3 11	17 36		n.a.
S 27	17 8	16 34	4 58	13 46	2 11	20 39	1 57	19 26	0 19	21 9	1 5	20 41	2 2	2 51	0 49	20 20	1 5	6 30	3 23	2 38	3 10	17 36		n.a.
M28	16 52	14 53	4 38	13 18	2 14	20 36	1 57	19 31	0 17	21 9	1 5	20 41	2 2	2 52	0 49	20 20	1 5	6 30	3 23	2 34	3 9	17 36		n.a.
T 29	16 36	12 30	4 6	12 49	2 16	20 32	1 57	19 35	0 16	21 9	1 5	20 40	2 2	2 52	0 49	20 20	1 5	6 31	3 23	2 30	3 8	17 36		n.a.
W30	16 20	9 32	3 21	12 21	2 16	20 28	1 56	19 39	0 14	21 9	1 4	20 40	2 2	2 53	0 49	20 20	1 5	6 31	3 23	2 27	3 7	17 36		n.a.
T 31	16n 4	6n 5	2s26	11n53	2n16	20n24	1s55	19s44	0n13	21s 9	1n 4	20n40	2s 2	2s54	0s49	20n19	1s 5	6s31	3s23	2s24	3s 5	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4870726.5, Delta T = 39h36m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°29'56, Lahiri = 117°36'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 54 50	15♌14'49	20♍44	5♍11	11♋51	2♐17	18°R14	2♋37	24°R24	19♋13	8♎51	6°R11	7♎58	24♊24	n.a.	F 1
S 2	20 58 46	16°13'48	3♎43	6°19	13° 4	2°33	18♐12	2°43	24♓23	19°15	8°52	6°D 9	7°55	24°30	n.a.	S 2
S 3	21 2 43	17°12'45	16°55	7°22	14°16	2°50	18°11	2°49	24°21	19°17	8°53	6♎10	7°52	24°37	n.a.	S 3
M 4	21 6 40	18°11'40	0♏22	8°20	15°29	3° 8	18°10	2°55	24°19	19°19	8°54	6°11	7°48	24°44	n.a.	M 4
T 5	21 10 36	19°10'33	14° 4	9°12	16°41	3°25	18° 9	3° 1	24°17	19°21	8°55	6°R12	7°45	24°50	n.a.	T 5
W 6	21 14 33	20° 9'24	28° 3	9°58	17°54	3°44	18° 8	3° 7	24°15	19°23	8°56	6°12	7°42	24°57	n.a.	W 6
T 7	21 18 29	21° 8'13	12♐18	10°40	19° 7	4° 2	18° 7	3°12	24°13	19°25	8°57	6°10	7°39	25° 4	n.a.	T 7
F 8	21 22 26	22° 7'01	26°48	11°15	20°19	4°21	18° 7	3°18	24°11	19°27	8°58	6° 6	7°36	25°11	n.a.	F 8
S 9	21 26 22	23° 5'47	11♑28	11°45	21°32	4°40	18° 7	3°24	24° 9	19°29	8°59	6° 1	7°33	25°17	n.a.	S 9
S 10	21 30 19	24° 4'30	26°11	12° 9	22°44	5° 0	18°D 6	3°29	24° 7	19°31	9° 1	5°54	7°29	25°24	n.a.	S 10
M11	21 34 16	25° 3'12	10♒52	12°28	23°57	5°20	18° 6	3°35	24° 5	19°33	9° 2	5°48	7°26	25°31	n.a.	M11
T 12	21 38 12	26° 1'53	25°22	12°41	25°10	5°40	18° 7	3°40	24° 3	19°35	9° 3	5°42	7°23	25°37	n.a.	T 12
W13	21 42 9	27° 0'32	9♓35	12°49	26°23	6° 1	18° 7	3°45	24° 1	19°37	9° 4	5°38	7°20	25°44	n.a.	W13
T 14	21 46 5	27°59'09	23°26	12°R51	27°35	6°22	18° 8	3°51	23°59	19°39	9° 5	5°36	7°17	25°51	n.a.	T 14
F 15	21 50 2	28°57'45	6♈53	12°48	28°48	6°43	18° 9	3°56	23°57	19°41	9° 6	5°D35	7°13	25°58	n.a.	F 15
S 16	21 53 58	29°56'19	19°55	12°41	0♌ 1	7° 5	18°10	4° 1	23°55	19°43	9° 7	5°36	7°10	26° 4	n.a.	S 16
S 17	21 57 55	0♍54'53	2♉36	12°28	1°14	7°27	18°11	4° 6	23°52	19°45	9° 9	5°37	7° 7	26°11	n.a.	S 17
M18	22 1 52	1°53'25	14°57	12°11	2°26	7°49	18°12	4°11	23°50	19°46	9°10	5°39	7° 4	26°18	n.a.	M18
T 19	22 5 48	2°51'56	27° 5	11°50	3°39	8°11	18°14	4°16	23°48	19°48	9°11	5°40	7° 1	26°24	n.a.	T 19
W20	22 9 45	3°50'25	9♊ 2	11°25	4°52	8°34	18°15	4°21	23°46	19°50	9°12	5°R40	6°58	26°31	n.a.	W20
T 21	22 13 41	4°48'54	20°55	10°57	6° 5	8°57	18°17	4°26	23°43	19°52	9°14	5°39	6°54	26°38	n.a.	T 21
F 22	22 17 38	5°47'21	2♋48	10°26	7°18	9°20	18°19	4°30	23°41	19°53	9°15	5°36	6°51	26°45	n.a.	F 22
S 23	22 21 35	6°45'47	14°44	9°54	8°31	9°44	18°22	4°35	23°39	19°55	9°16	5°33	6°48	26°51	n.a.	S 23
S 24	22 25 31	7°44'12	26°48	9°19	9°44	10° 8	18°24	4°40	23°36	19°57	9°17	5°28	6°45	26°58	n.a.	S 24
M25	22 29 28	8°42'36	9♌ 3	8°44	10°57	10°32	18°27	4°44	23°34	19°58	9°19	5°23	6°42	27° 5	n.a.	M25
T 26	22 33 24	9°40'58	21°31	8° 9	12° 9	10°57	18°29	4°49	23°32	20° 0	9°20	5°19	6°39	27°11	n.a.	T 26
W27	22 37 21	10°39'19	4♍12	7°34	13°22	11°21	18°32	4°53	23°29	20° 2	9°21	5°16	6°35	27°18	n.a.	W27
T 28	22 41 17	11°37'39	17° 7	7° 0	14°35	11°46	18°35	4°57	23°27	20° 3	9°23	5°14	6°32	27°25	n.a.	T 28
F 29	22 45 14	12°35'57	0♎16	6°27	15°48	12°11	18°39	5° 1	23°24	20° 5	9°24	5°D13	6°29	27°32	n.a.	F 29
S 30	22 49 11	13°34'14	13°38	5°57	17° 1	12°37	18°42	5° 5	23°22	20° 6	9°25	5°13	6°26	27°38	n.a.	S 30
S 31	22 53 7	14♍32'29	27♎12	5♍29	18♌14	13♐ 2	18♐46	5♋ 9	23♓19	20♋ 8	9♎27	5♎14	6♎23	27♊45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n47	2n18	1s22	11n26	2n15	20n19	1s55	19s48	0n12	21s 9	1n 4	20n40	2s 2	2s55	0s49	20n19	1s 5	6s31	3s22	2s23	3s 4	17n37		n.a.
S 2	15 30	1s38	0 13	10 59	2 12	20 13	1 54	19 53	0 10	21 10	1 4	20 40	2 2	2 55	0 49	20 19	1 5	6 32	3 22	2 22	3 3	17 37		n.a.
S 3	15 13	5 34	0n58	10 33	2 8	20 7	1 53	19 57	0 9	21 10	1 4	20 39	2 2	2 56	0 49	20 18	1 5	6 32	3 22	2 23	3 2	17 37		n.a.
M 4	14 55	9 16	2 7	10 7	2 4	20 0	1 52	20 2	0 8	21 10	1 3	20 39	2 3	2 57	0 49	20 18	1 5	6 32	3 22	2 23	3 0	17 37		n.a.
T 5	14 38	12 33	3 10	9 43	1 58	19 53	1 51	20 6	0 6	21 10	1 3	20 39	2 3	2 57	0 49	20 18	1 5	6 33	3 22	2 23	2 59	17 37		n.a.
W 6	14 20	15 11	4 3	9 19	1 51	19 45	1 50	20 11	0 5	21 10	1 3	20 39	2 3	2 58	0 49	20 17	1 5	6 33	3 22	2 23	2 58	17 37		n.a.
T 7	14 2	16 55	4 42	8 56	1 42	19 37	1 49	20 16	0 4	21 10	1 3	20 38	2 3	2 59	0 49	20 17	1 5	6 33	3 22	2 23	2 57	17 37		n.a.
F 8	13 43	17 37	5 5	8 34	1 33	19 28	1 47	20 20	0 2	21 10	1 3	20 38	2 3	3 0	0 49	20 17	1 5	6 33	3 22	2 21	2 56	17 37		n.a.
S 9	13 25	17 9	5 7	8 13	1 22	19 19	1 46	20 25	0 1	21 10	1 2	20 38	2 3	3 1	0 49	20 17	1 5	6 34	3 21	2 19	2 54	17 37		n.a.
S 10	13 6	15 32	4 50	7 53	1 11	19 9	1 45	20 30	0s 0	21 11	1 2	20 37	2 3	3 1	0 49	20 16	1 5	6 34	3 21	2 17	2 53	17 37		n.a.
M11	12 47	12 55	4 13	7 35	0 58	18 59	1 43	20 34	0 1	21 11	1 2	20 37	2 3	3 2	0 49	20 16	1 5	6 34	3 21	2 14	2 52	17 37		n.a.
T 12	12 28	9 31	3 21	7 17	0 44	18 48	1 42	20 39	0 2	21 11	1 2	20 37	2 4	3 3	0 49	20 16	1 5	6 35	3 21	2 12	2 51	17 37		n.a.
W13	12 9	5 38	2 16	7 1	0 29	18 37	1 40	20 44	0 4	21 11	1 2	20 37	2 4	3 4	0 49	20 15	1 5	6 35	3 21	2 10	2 50	17 37		n.a.
T 14	11 49	1 31	1 6	6 45	0 14	18 25	1 38	20 48	0 5	21 11	1 1	20 36	2 4	3 5	0 49	20 15	1 5	6 35	3 21	2 10	2 48	17 37		n.a.
F 15	11 29	2n33	0s 7	6 31	0s 2	18 12	1 37	20 53	0 6	21 12	1 1	20 36	2 4	3 6	0 49	20 15	1 5	6 36	3 21	2 9	2 47	17 37		n.a.
S 16	11 10	6 22	1 17	6 18	0 20	18 0	1 35	20 57	0 7	21 12	1 1	20 36	2 4	3 6	0 49	20 15	1 5	6 36	3 21	2 10	2 46	17 37		n.a.
S 17	10 49	9 47	2 22	6 6	0 37	17 46	1 33	21 2	0 8	21 12	1 1	20 35	2 4	3 7	0 49	20 14	1 5	6 37	3 21	2 10	2 45	17 37		n.a.
M18	10 29	12 40	3 18	5 56	0 55	17 33	1 31	21 7	0 9	21 13	1 1	20 35	2 5	3 8	0 49	20 14	1 6	6 37	3 21	2 11	2 43	17 37		n.a.
T 19	10 9	14 57	4 4	5 46	1 14	17 18	1 29	21 11	0 10	21 13	1 0	20 35	2 5	3 9	0 49	20 14	1 6	6 37	3 20	2 11	2 42	17 37		n.a.
W20	9 48	16 32	4 39	5 38	1 33	17 4	1 27	21 16	0 11	21 13	1 0	20 34	2 5	3 10	0 49	20 14	1 6	6 38	3 20	2 11	2 41	17 37		n.a.
T 21	9 28	17 24	5 2	5 31	1 51	16 49	1 25	21 20	0 12	21 14	1 0	20 34	2 5	3 11	0 49	20 13	1 6	6 38	3 20	2 11	2 40	17 37		n.a.
F 22	9 7	17 30	5 12	5 25	2 10	16 33	1 23	21 24	0 13	21 14	1 0	20 34	2 5	3 12	0 49	20 13	1 6	6 38	3 20	2 10	2 39	17 37		n.a.
S 23	8 46	16 49	5 8	5 20	2 28	16 17	1 21	21 29	0 14	21 14	1 0	20 34	2 5	3 13	0 49	20 13	1 6	6 39	3 20	2 8	2 37	17 37		n.a.
S 24	8 25	15 24	4 51	5 16	2 45	16 1	1 19	21 33	0 15	21 15	1 0	20 33	2 6	3 14	0 49	20 12	1 6	6 39	3 20	2 7	2 36	17 37		n.a.
M25	8 4	13 15	4 20	5 13	3 2	15 44	1 17	21 38	0 16	21 15	0 59	20 33	2 6	3 15	0 50	20 12	1 6	6 40	3 20	2 5	2 35	17 37		n.a.
T 26	7 43	10 28	3 37	5 11	3 18	15 27	1 14	21 42	0 17	21 16	0 59	20 33	2 6	3 16	0 50	20 12	1 6	6 40	3 20	2 3	2 34	17 37		n.a.
W27	7 21	7 9	2 42	5 9	3 34	15 9	1 12	21 46	0 18	21 16	0 59	20 32	2 6	3 16	0 50	20 12	1 6	6 40	3 20	2 2	2 32	17 37		n.a.
T 28	7 0	3 26	1 38	5 8	3 48	14 51	1 10	21 50	0 19	21 16	0 59	20 32	2 6	3 17	0 50	20 11	1 6	6 41	3 20	2 1	2 31	17 37		n.a.
F 29	6 38	0s31	0 27	5 8	4 0	14 33	1 7	21 54	0 20	21 17	0 59	20 32	2 6	3 18	0 50	20 11	1 6	6 41	3 20	2 1	2 30	17 37		n.a.
S 30	6 16	4 31	0n46	5 8	4 12	14 14	1 5	21 59	0 21	21 17	0 58	20 31	2 7	3 19	0 50	20 11	1 6	6 42	3 19	2 1	2 29	17 37		n.a.
S 31	5n55	8s19	1n58	5n 8	4s22	13n55	1s 2	22s 3	0s22	21s18	0n58	20n31	2s 7	3s20	0s50	20n11	1s 6	6s42	3s19	2s 1	2s28	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4870757.5, Delta T = 39h37m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'01, Lahiri = 117°37'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 4	15♍30'44	10♏58	5°R 4	19♌27	13♐28	18♐50	5♋13	23°R17	20♋ 9	9♎28	5♎15	6♎19	27♊52	n.a.	M 1
T 2	23 1 0	16°28'56	24°53	4♍43	20°40	13°54	18°54	5°17	23♓14	20°11	9°29	5°16	6°16	27°59	n.a.	T 2
W 3	23 4 57	17°27'07	8♐57	4°25	21°53	14°21	18°58	5°21	23°12	20°12	9°31	5°17	6°13	28° 5	n.a.	W 3
T 4	23 8 53	18°25'16	23° 9	4°11	23° 6	14°47	19° 2	5°25	23°10	20°14	9°32	5°R17	6°10	28°12	n.a.	T 4
F 5	23 12 50	19°23'24	7♑25	4° 2	24°19	15°14	19° 7	5°28	23° 7	20°15	9°34	5°16	6° 7	28°19	n.a.	F 5
S 6	23 16 47	20°21'31	21°44	3°56	25°32	15°41	19°11	5°32	23° 5	20°16	9°35	5°15	6° 4	28°25	n.a.	S 6
S 7	23 20 43	21°19'35	6♒ 1	3°D55	26°45	16° 8	19°16	5°35	23° 2	20°18	9°36	5°14	6° 0	28°32	n.a.	S 7
M 8	23 24 40	22°17'39	20°13	3°59	27°58	16°35	19°21	5°39	23° 0	20°19	9°38	5°12	5°57	28°39	n.a.	M 8
T 9	23 28 36	23°15'41	4♓16	4° 7	29°12	17° 3	19°26	5°42	22°57	20°20	9°39	5°10	5°54	28°46	n.a.	T 9
W10	23 32 33	24°13'42	18° 5	4°19	0♍25	17°30	19°31	5°45	22°55	20°22	9°41	5° 9	5°51	28°52	n.a.	W10
T 11	23 36 29	25°11'41	1♈38	4°36	1°38	17°58	19°36	5°48	22°52	20°23	9°42	5°D 9	5°48	28°59	n.a.	T 11
F 12	23 40 26	26° 9'40	14°53	4°58	2°51	18°26	19°42	5°51	22°50	20°24	9°44	5° 9	5°45	29° 6	n.a.	F 12
S 13	23 44 23	27° 7'37	27°48	5°23	4° 4	18°54	19°48	5°54	22°47	20°25	9°45	5°10	5°41	29°12	n.a.	S 13
S 14	23 48 19	28° 5'34	10♉26	5°53	5°17	19°23	19°53	5°57	22°45	20°26	9°46	5°10	5°38	29°19	n.a.	S 14
M15	23 52 16	29° 3'30	22°48	6°27	6°30	19°51	19°59	6° 0	22°42	20°27	9°48	5°11	5°35	29°26	n.a.	M15
T 16	23 56 12	0♎ 1'25	4♊57	7° 6	7°43	20°20	20° 6	6° 2	22°40	20°29	9°49	5°12	5°32	29°33	n.a.	T 16
W17	0 0 9	0°59'19	16°56	7°48	8°57	20°49	20°12	6° 5	22°37	20°30	9°51	5°12	5°29	29°39	n.a.	W17
T 18	0 4 5	1°57'13	28°50	8°34	10°10	21°18	20°18	6° 7	22°35	20°31	9°52	5°R12	5°25	29°46	n.a.	T 18
F 19	0 8 2	2°55'06	10♋44	9°24	11°23	21°47	20°25	6°10	22°32	20°32	9°54	5°12	5°22	29°53	n.a.	F 19
S 20	0 11 59	3°52'58	22°42	10°18	12°36	22°17	20°31	6°12	22°30	20°33	9°55	5°12	5°19	29°59	n.a.	S 20
S 21	0 15 55	4°50'50	4♌48	11°15	13°50	22°46	20°38	6°14	22°27	20°33	9°57	5°D12	5°16	0♋ 6	n.a.	S 21
M22	0 19 52	5°48'41	17° 6	12°16	15° 3	23°16	20°45	6°16	22°25	20°34	9°58	5°12	5°13	0°13	n.a.	M22
T 23	0 23 48	6°46'31	29°41	13°21	16°16	23°46	20°52	6°18	22°23	20°35	10° 0	5°12	5°10	0°20	n.a.	T 23
W24	0 27 45	7°44'21	12♍33	14°29	17°29	24°16	20°59	6°20	22°20	20°36	10° 1	5°12	5° 6	0°26	n.a.	W24
T 25	0 31 41	8°42'10	25°44	15°40	18°43	24°46	21° 7	6°22	22°18	20°37	10° 3	5°12	5° 3	0°33	n.a.	T 25
F 26	0 35 38	9°39'58	9♎14	16°55	19°56	25°16	21°14	6°24	22°15	20°38	10° 4	5°R12	5° 0	0°40	n.a.	F 26
S 27	0 39 35	10°37'45	23° 1	18°13	21° 9	25°47	21°22	6°25	22°13	20°38	10° 6	5°12	4°57	0°47	n.a.	S 27
S 28	0 43 31	11°35'32	7♏ 2	19°34	22°23	26°17	21°29	6°27	22°11	20°39	10° 7	5°12	4°54	0°53	n.a.	S 28
M29	0 47 28	12°33'18	21°15	20°59	23°36	26°48	21°37	6°28	22° 9	20°40	10° 9	5°11	4°50	1° 0	n.a.	M29
T 30	0 51 24	13♎31'03	5♐33	22♍27	24♍50	27♐19	21♐45	6♋29	22♓ 6	20♋40	10♎10	5♎10	4♎47	1♋ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n33	11s44	3n 4	5n 9	4s31	13n35	1s 0	22s 7	0s23	21s18	0n58	20n31	2s 7	3s21	0s50	20n10	1s 6	6s43	3s19	2s 2	2s26	17n37		n.a.
T 2	5 11	14 31	4 1	5 10	4 38	13 16	0 57	22 10	0 23	21 19	0 58	20 30	2 7	3 22	0 50	20 10	1 6	6 43	3 19	2 2	2 25	17 37		n.a.
W 3	4 49	16 28	4 43	5 10	4 44	12 55	0 55	22 14	0 24	21 19	0 58	20 30	2 7	3 23	0 50	20 10	1 6	6 44	3 19	2 2	2 24	17 37		n.a.
T 4	4 27	17 25	5 8	5 11	4 48	12 35	0 52	22 18	0 25	21 20	0 57	20 30	2 7	3 24	0 50	20 10	1 6	6 44	3 19	2 2	2 23	17 37		n.a.
F 5	4 5	17 17	5 15	5 11	4 51	12 14	0 50	22 22	0 26	21 20	0 57	20 29	2 8	3 25	0 50	20 9	1 6	6 45	3 19	2 2	2 21	17 37		n.a.
S 6	3 43	16 3	5 3	5 12	4 53	11 53	0 47	22 25	0 27	21 21	0 57	20 29	2 8	3 26	0 50	20 9	1 6	6 45	3 19	2 2	2 20	17 37		n.a.
S 7	3 20	13 49	4 31	5 11	4 54	11 31	0 45	22 29	0 28	21 21	0 57	20 29	2 8	3 27	0 50	20 9	1 6	6 45	3 19	2 1	2 19	17 37		n.a.
M 8	2 58	10 46	3 43	5 11	4 53	11 10	0 42	22 32	0 28	21 22	0 57	20 28	2 8	3 28	0 50	20 9	1 6	6 46	3 19	2 0	2 18	17 37		n.a.
T 9	2 36	7 7	2 43	5 10	4 51	10 48	0 39	22 36	0 29	21 23	0 57	20 28	2 8	3 29	0 50	20 9	1 6	6 46	3 19	2 0	2 17	17 37		n.a.
W10	2 14	3 8	1 33	5 8	4 48	10 25	0 37	22 39	0 30	21 23	0 56	20 28	2 9	3 30	0 50	20 8	1 6	6 47	3 19	1 59	2 15	17 37		n.a.
T 11	1 51	0n56	0 19	5 6	4 44	10 3	0 34	22 42	0 31	21 24	0 56	20 27	2 9	3 31	0 50	20 8	1 6	6 47	3 19	1 59	2 14	17 37		n.a.
F 12	1 29	4 52	0s54	5 3	4 39	9 40	0 31	22 45	0 31	21 24	0 56	20 27	2 9	3 32	0 50	20 8	1 6	6 48	3 18	1 59	2 13	17 37		n.a.
S 13	1 7	8 28	2 2	5 0	4 33	9 17	0 29	22 49	0 32	21 25	0 56	20 27	2 9	3 33	0 50	20 8	1 6	6 48	3 18	1 59	2 12	17 36		n.a.
S 14	0 44	11 36	3 3	4 56	4 27	8 53	0 26	22 52	0 33	21 26	0 56	20 26	2 9	3 34	0 50	20 8	1 6	6 49	3 18	2 0	2 10	17 36		n.a.
M15	0 22	14 8	3 54	4 50	4 19	8 30	0 23	22 54	0 34	21 26	0 55	20 26	2 10	3 35	0 50	20 7	1 6	6 49	3 18	2 0	2 9	17 36		n.a.
T 16	0s 1	15 59	4 34	4 44	4 11	8 6	0 21	22 57	0 34	21 27	0 55	20 26	2 10	3 36	0 50	20 7	1 6	6 50	3 18	2 0	2 8	17 36		n.a.
W17	0 23	17 7	5 1	4 38	4 2	7 42	0 18	23 0	0 35	21 27	0 55	20 25	2 10	3 37	0 50	20 7	1 6	6 50	3 18	2 0	2 7	17 36		n.a.
T 18	0 45	17 28	5 15	4 30	3 53	7 18	0 15	23 2	0 36	21 28	0 55	20 25	2 10	3 38	0 50	20 7	1 6	6 51	3 18	2 0	2 6	17 36		n.a.
F 19	1 8	17 4	5 15	4 21	3 43	6 53	0 12	23 5	0 36	21 29	0 55	20 25	2 10	3 38	0 50	20 7	1 7	6 51	3 18	2 0	2 4	17 36		n.a.
S 20	1 30	15 54	5 2	4 11	3 32	6 29	0 10	23 7	0 37	21 29	0 55	20 24	2 11	3 39	0 50	20 6	1 7	6 52	3 18	2 0	2 3	17 36		n.a.
S 21	1 52	14 1	4 36	4 1	3 21	6 4	0 7	23 10	0 38	21 30	0 54	20 24	2 11	3 40	0 50	20 6	1 7	6 52	3 18	2 0	2 2	17 36		n.a.
M22	2 15	11 29	3 56	3 49	3 10	5 39	0 4	23 12	0 38	21 30	0 54	20 24	2 11	3 41	0 50	20 6	1 7	6 53	3 18	2 0	2 1	17 36		n.a.
T 23	2 37	8 21	3 4	3 36	2 58	5 14	0 2	23 14	0 39	21 31	0 54	20 23	2 11	3 42	0 50	20 6	1 7	6 53	3 18	2 0	1 59	17 36		n.a.
W24	2 59	4 46	2 2	3 22	2 46	4 49	0n 1	23 16	0 40	21 32	0 54	20 23	2 12	3 43	0 50	20 6	1 7	6 54	3 18	2 0	1 58	17 36		n.a.
T 25	3 21	0 51	0 52	3 6	2 34	4 23	0 4	23 17	0 40	21 32	0 54	20 23	2 12	3 44	0 50	20 6	1 7	6 54	3 18	2 1	1 57	17 36		n.a.
F 26	3 43	3s12	0n22	2 50	2 22	3 58	0 6	23 19	0 41	21 33	0 54	20 23	2 12	3 45	0 50	20 6	1 7	6 55	3 18	2 1	1 56	17 35		n.a.
S 27	4 5	7 11	1 37	2 32	2 9	3 32	0 9	23 21	0 41	21 34	0 54	20 22	2 12	3 46	0 50	20 5	1 7	6 55	3 18	2 0	1 55	17 35		n.a.
S 28	4 27	10 49	2 47	2 13	1 56	3 7	0 11	23 22	0 42	21 34	0 53	20 22	2 12	3 47	0 50	20 5	1 7	6 56	3 17	2 0	1 53	17 35		n.a.
M29	4 49	13 51	3 48	1 53	1 43	2 41	0 14	23 24	0 43	21 35	0 53	20 22	2 13	3 48	0 50	20 5	1 7	6 57	3 17	2 0	1 52	17 35		n.a.
T 30	5s11	16s 4	4n35	1n31	1s30	2n15	0n17	23s25	0s43	21s36	0n53	20n21	2s13	3s48	0s50	20n 5	1s 7	6s57	3s17	2s 0	1s51	17n35		n.a.

Julian Day Number = 4870788.5, Delta T = 39h37m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'05, Lahiri = 117°37'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 21	14♎28'47	19♐54	23♍58	26♍ 3	27♐50	21♐53	6♋31	22°R 4	20♋41	10♎12	5°R 9	4♎44	1♋13	n.a.	W 1
T 2	0 59 17	15°26'30	4♑13	25°32	27°16	28°21	22° 1	6°32	22♓ 2	20°42	10°13	5♎ 9	4°41	1°20	n.a.	T 2
F 3	1 3 14	16°24'12	18°27	27° 9	28°30	28°53	22°10	6°33	22° 0	20°42	10°15	5°D 8	4°38	1°27	n.a.	F 3
S 4	1 7 11	17°21'53	2♒34	28°50	29°43	29°24	22°18	6°34	21°57	20°43	10°16	5° 9	4°35	1°34	n.a.	S 4
S 5	1 11 7	18°19'34	16°32	0♎33	0♎57	29°55	22°27	6°34	21°55	20°43	10°18	5°10	4°31	1°40	n.a.	S 5
M 6	1 15 4	19°17'13	0♓19	2°20	2°10	0♑27	22°35	6°35	21°53	20°43	10°19	5°11	4°28	1°47	n.a.	M 6
T 7	1 19 0	20°14'52	13°54	4° 9	3°24	0°59	22°44	6°36	21°51	20°44	10°21	5°12	4°25	1°54	n.a.	T 7
W 8	1 22 57	21°12'30	27°17	6° 1	4°37	1°31	22°53	6°36	21°49	20°44	10°22	5°13	4°22	2° 0	n.a.	W 8
T 9	1 26 53	22°10'07	10♈26	7°56	5°51	2° 3	23° 2	6°37	21°47	20°45	10°23	5°R13	4°19	2° 7	n.a.	T 9
F 10	1 30 50	23° 7'44	23°22	9°54	7° 4	2°35	23°11	6°37	21°45	20°45	10°25	5°12	4°16	2°14	n.a.	F 10
S 11	1 34 46	24° 5'21	6♉ 4	11°54	8°18	3° 7	23°20	6°37	21°43	20°45	10°26	5°10	4°12	2°21	n.a.	S 11
S 12	1 38 43	25° 2'57	18°33	13°56	9°31	3°39	23°29	6°37	21°41	20°45	10°28	5° 8	4° 9	2°27	n.a.	S 12
M13	1 42 40	26° 0'33	0♊50	16° 1	10°45	4°12	23°39	6°R37	21°39	20°46	10°29	5° 4	4° 6	2°34	n.a.	M13
T 14	1 46 36	26°58'09	12°56	18° 7	11°58	4°44	23°48	6°37	21°37	20°46	10°31	5° 1	4° 3	2°41	n.a.	T 14
W15	1 50 33	27°55'44	24°55	20°14	13°12	5°17	23°58	6°37	21°35	20°46	10°32	4°58	4° 0	2°47	n.a.	W15
T 16	1 54 29	28°53'20	6♋48	22°23	14°25	5°50	24° 7	6°37	21°33	20°46	10°34	4°55	3°56	2°54	n.a.	T 16
F 17	1 58 26	29°50'56	18°42	24°33	15°39	6°23	24°17	6°36	21°32	20°46	10°35	4°54	3°53	3° 1	n.a.	F 17
S 18	2 2 22	0♏48'31	0♌38	26°43	16°53	6°56	24°27	6°36	21°30	20°46	10°36	4°D53	3°50	3° 8	n.a.	S 18
S 19	2 6 19	1°46'07	12°43	28°54	18° 6	7°29	24°37	6°35	21°28	20°R46	10°38	4°53	3°47	3°14	n.a.	S 19
M20	2 10 15	2°43'42	25° 1	1♏ 5	19°20	8° 2	24°47	6°34	21°26	20°46	10°39	4°55	3°44	3°21	n.a.	M20
T 21	2 14 12	3°41'18	7♍36	3°15	20°34	8°35	24°57	6°34	21°25	20°46	10°41	4°56	3°41	3°28	n.a.	T 21
W22	2 18 8	4°38'54	20°33	5°25	21°47	9° 9	25° 7	6°33	21°23	20°46	10°42	4°58	3°37	3°35	n.a.	W22
T 23	2 22 5	5°36'30	3♎53	7°34	23° 1	9°42	25°17	6°32	21°22	20°46	10°43	4°R58	3°34	3°41	n.a.	T 23
F 24	2 26 2	6°34'06	17°37	9°42	24°15	10°16	25°28	6°31	21°20	20°46	10°45	4°58	3°31	3°48	n.a.	F 24
S 25	2 29 58	7°31'42	1♏44	11°49	25°28	10°50	25°38	6°29	21°19	20°46	10°46	4°56	3°28	3°55	n.a.	S 25
S 26	2 33 55	8°29'18	16°10	13°55	26°42	11°23	25°48	6°28	21°17	20°45	10°47	4°52	3°25	4° 1	n.a.	S 26
M27	2 37 51	9°26'54	0♐49	16° 0	27°56	11°57	25°59	6°27	21°16	20°45	10°49	4°48	3°22	4° 8	n.a.	M27
T 28	2 41 48	10°24'30	15°35	18° 3	29°10	12°31	26°10	6°25	21°14	20°45	10°50	4°42	3°18	4°15	n.a.	T 28
W29	2 45 44	11°22'06	0♑19	20° 4	0♏23	13° 5	26°20	6°24	21°13	20°45	10°51	4°38	3°15	4°22	n.a.	W29
T 30	2 49 41	12°19'42	14°55	22° 3	1°37	13°40	26°31	6°22	21°12	20°44	10°53	4°34	3°12	4°28	n.a.	T 30
F 31	2 53 37	13♏17'17	29♑18	24♏ 1	2♏51	14♑14	26♐42	6♋20	21♓11	20♋44	10♎54	4♎31	3♎ 9	4♋35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s33	17s17	5n 5	1n 8	1s18	1n49	0n19	23s26	0s44	21s36	0n53	20n21	2s13	3s49	0s50	20n 5	1s 7	6s58	3s17	1s59	1s50	17n35		n.a.
T 2	5 54	17 23	5 16	0 44	1 5	1 23	0 22	23 27	0 44	21 37	0 53	20 21	2 13	3 50	0 50	20 5	1 7	6 58	3 17	1 59	1 48	17 35		n.a.
F 3	6 16	16 24	5 8	0 18	0 52	0 57	0 24	23 28	0 45	21 37	0 53	20 21	2 13	3 51	0 50	20 5	1 7	6 59	3 17	1 59	1 47	17 35		n.a.
S 4	6 37	14 26	4 41	0s 9	0 39	0 31	0 26	23 29	0 45	21 38	0 52	20 20	2 14	3 52	0 50	20 4	1 7	6 59	3 17	1 59	1 46	17 35		n.a.
S 5	6 59	11 37	3 58	0 38	0 27	0 5	0 29	23 29	0 46	21 39	0 52	20 20	2 14	3 53	0 50	20 4	1 7	7 0	3 17	1 59	1 45	17 34		n.a.
M 6	7 20	8 12	3 1	1 7	0 15	0s21	0 31	23 30	0 46	21 39	0 52	20 20	2 14	3 53	0 50	20 4	1 7	7 0	3 17	2 0	1 44	17 34		n.a.
T 7	7 41	4 22	1 55	1 39	0 3	0 48	0 34	23 30	0 47	21 40	0 52	20 20	2 14	3 54	0 50	20 4	1 7	7 1	3 17	2 0	1 42	17 34		n.a.
W 8	8 2	0 23	0 44	2 11	0n 9	1 14	0 36	23 30	0 47	21 40	0 52	20 19	2 15	3 55	0 50	20 4	1 7	7 1	3 17	2 1	1 41	17 34		n.a.
T 9	8 23	3n34	0s29	2 45	0 20	1 40	0 38	23 30	0 48	21 41	0 52	20 19	2 15	3 56	0 50	20 4	1 7	7 2	3 17	2 1	1 40	17 34		n.a.
F 10	8 44	7 17	1 38	3 20	0 30	2 6	0 40	23 30	0 48	21 42	0 52	20 19	2 15	3 56	0 50	20 4	1 7	7 2	3 17	2 0	1 39	17 34		n.a.
S 11	9 4	10 35	2 42	3 57	0 40	2 32	0 43	23 30	0 49	21 42	0 52	20 19	2 15	3 57	0 50	20 4	1 7	7 3	3 17	2 0	1 37	17 34		n.a.
S 12	9 25	13 21	3 36	4 34	0 50	2 58	0 45	23 30	0 49	21 43	0 51	20 19	2 15	3 58	0 50	20 4	1 7	7 3	3 17	1 59	1 36	17 34		n.a.
M13	9 45	15 28	4 20	5 13	0 58	3 24	0 47	23 29	0 50	21 43	0 51	20 18	2 16	3 59	0 50	20 4	1 7	7 4	3 17	1 57	1 35	17 33		n.a.
T 14	10 5	16 51	4 51	5 52	1 6	3 50	0 49	23 29	0 50	21 44	0 51	20 18	2 16	3 59	0 49	20 4	1 7	7 4	3 17	1 56	1 34	17 33		n.a.
W15	10 26	17 29	5 9	6 32	1 14	4 16	0 51	23 28	0 51	21 44	0 51	20 18	2 16	4 0	0 49	20 4	1 8	7 5	3 17	1 55	1 33	17 33		n.a.
T 16	10 45	17 20	5 14	7 13	1 20	4 42	0 53	23 27	0 51	21 45	0 51	20 18	2 16	4 1	0 49	20 4	1 8	7 5	3 17	1 54	1 31	17 33		n.a.
F 17	11 5	16 26	5 5	7 54	1 26	5 8	0 55	23 26	0 52	21 46	0 51	20 18	2 16	4 1	0 49	20 3	1 8	7 6	3 17	1 53	1 30	17 33		n.a.
S 18	11 25	14 48	4 43	8 35	1 31	5 34	0 57	23 25	0 52	21 46	0 51	20 17	2 17	4 2	0 49	20 3	1 8	7 6	3 17	1 53	1 29	17 33		n.a.
S 19	11 44	12 30	4 8	9 17	1 34	5 59	0 59	23 24	0 53	21 47	0 50	20 17	2 17	4 3	0 49	20 3	1 8	7 7	3 17	1 53	1 28	17 32		n.a.
M20	12 3	9 37	3 22	9 58	1 37	6 25	1 0	23 22	0 53	21 47	0 50	20 17	2 17	4 3	0 49	20 3	1 8	7 7	3 17	1 54	1 26	17 32		n.a.
T 21	12 22	6 13	2 24	10 40	1 40	6 50	1 2	23 21	0 54	21 48	0 50	20 17	2 17	4 4	0 49	20 3	1 8	7 8	3 17	1 54	1 25	17 32		n.a.
W22	12 41	2 26	1 18	11 21	1 41	7 15	1 4	23 19	0 54	21 48	0 50	20 17	2 17	4 5	0 49	20 3	1 8	7 8	3 17	1 55	1 24	17 32		n.a.
T 23	13 0	1s35	0 6	12 1	1 41	7 40	1 5	23 17	0 54	21 49	0 50	20 17	2 18	4 5	0 49	20 3	1 8	7 9	3 17	1 55	1 23	17 32		n.a.
F 24	13 18	5 39	1n 9	12 41	1 41	8 5	1 7	23 15	0 55	21 49	0 50	20 16	2 18	4 6	0 49	20 3	1 8	7 10	3 17	1 55	1 21	17 32		n.a.
S 25	13 37	9 31	2 21	13 20	1 40	8 30	1 8	23 13	0 55	21 49	0 50	20 16	2 18	4 6	0 49	20 3	1 8	7 10	3 17	1 54	1 20	17 31		n.a.
S 26	13 55	12 53	3 26	13 59	1 38	8 54	1 10	23 11	0 56	21 50	0 50	20 16	2 18	4 7	0 49	20 3	1 8	7 11	3 17	1 53	1 19	17 31		n.a.
M27	14 13	15 30	4 18	14 36	1 35	9 19	1 11	23 8	0 56	21 50	0 50	20 16	2 18	4 7	0 49	20 3	1 8	7 11	3 17	1 51	1 18	17 31		n.a.
T 28	14 30	17 6	4 53	15 13	1 32	9 43	1 13	23 5	0 56	21 51	0 49	20 16	2 19	4 8	0 49	20 3	1 8	7 11	3 16	1 49	1 17	17 31		n.a.
W29	14 48	17 34	5 10	15 48	1 28	10 7	1 14	23 3	0 57	21 51	0 49	20 16	2 19	4 8	0 49	20 3	1 8	7 12	3 16	1 47	1 15	17 31		n.a.
T 30	15 5	16 51	5 5	16 23	1 24	10 30	1 15	23 0	0 57	21 51	0 49	20 16	2 19	4 9	0 49	20 3	1 8	7 12	3 16	1 46	1 14	17 31		n.a.
F 31	15s22	15s 5	4n42	16s56	1n19	10s54	1n16	22s57	0s58	21s52	0n49	20n15	2s19	4s 9	0s49	20n 3	1s 8	7s13	3s16	1s45	1s13	17n30		n.a.

Julian Day Number = 4870818.5, Delta T = 39h37m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'09, Lahiri = 117°37'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 34	14♏14'53	13♒24	25♏57	4♏ 5	14♑48	26♐53	6°R18	21°R 9	20°R44	10♎55	4°D30	3♎ 6	4♋42	n.a.	S 1
S 2	3 1 31	15°12'28	27°12	27°52	5°19	15°23	27° 4	6♋17	21♓ 8	20♋43	10°57	4♎31	3° 2	4°48	n.a.	S 2
M 3	3 5 27	16°10'03	10♓44	29°44	6°32	15°57	27°15	6°14	21° 7	20°43	10°58	4°32	2°59	4°55	n.a.	M 3
T 4	3 9 24	17° 7'37	23°59	1♐35	7°46	16°32	27°26	6°12	21° 6	20°42	10°59	4°33	2°56	5° 2	n.a.	T 4
W 5	3 13 20	18° 5'12	7♈ 0	3°24	9° 0	17° 7	27°38	6°10	21° 5	20°42	11° 0	4°R34	2°53	5° 9	n.a.	W 5
T 6	3 17 17	19° 2'47	19°48	5°12	10°14	17°42	27°49	6° 8	21° 4	20°41	11° 2	4°33	2°50	5°15	n.a.	T 6
F 7	3 21 13	20° 0'22	2♉24	6°57	11°28	18°17	28° 0	6° 5	21° 3	20°40	11° 3	4°29	2°47	5°22	n.a.	F 7
S 8	3 25 10	20°57'58	14°50	8°41	12°42	18°52	28°12	6° 3	21° 2	20°40	11° 4	4°24	2°43	5°29	n.a.	S 8
S 9	3 29 6	21°55'33	27° 7	10°23	13°56	19°27	28°23	6° 0	21° 2	20°39	11° 5	4°17	2°40	5°36	n.a.	S 9
M10	3 33 3	22°53'09	9♊16	12° 4	15°10	20° 2	28°35	5°58	21° 1	20°39	11° 6	4° 8	2°37	5°42	n.a.	M10
T 11	3 36 59	23°50'46	21°17	13°42	16°23	20°37	28°46	5°55	21° 0	20°38	11° 7	3°59	2°34	5°49	n.a.	T 11
W12	3 40 56	24°48'23	3♋12	15°19	17°37	21°12	28°58	5°52	20°59	20°37	11° 9	3°50	2°31	5°56	n.a.	W12
T 13	3 44 52	25°46'01	15° 5	16°54	18°51	21°48	29°10	5°49	20°59	20°36	11°10	3°42	2°28	6° 2	n.a.	T 13
F 14	3 48 49	26°43'39	26°57	18°28	20° 5	22°23	29°21	5°46	20°58	20°36	11°11	3°36	2°24	6° 9	n.a.	F 14
S 15	3 52 45	27°41'18	8♌52	20° 0	21°19	22°59	29°33	5°43	20°58	20°35	11°12	3°32	2°21	6°16	n.a.	S 15
S 16	3 56 42	28°38'58	20°54	21°30	22°33	23°35	29°45	5°40	20°57	20°34	11°13	3°30	2°18	6°23	n.a.	S 16
M17	4 0 39	29°36'39	3♍ 9	22°59	23°47	24°10	29°57	5°37	20°57	20°33	11°14	3°D30	2°15	6°29	n.a.	M17
T 18	4 4 35	0♐34'20	15°42	24°25	25° 1	24°46	0♑ 9	5°34	20°56	20°32	11°15	3°30	2°12	6°36	n.a.	T 18
W19	4 8 32	1°32'02	28°36	25°50	26°15	25°22	0°21	5°31	20°56	20°31	11°16	3°R31	2° 8	6°43	n.a.	W19
T 20	4 12 28	2°29'45	11♎55	27°14	27°29	25°58	0°33	5°27	20°56	20°30	11°17	3°31	2° 5	6°49	n.a.	T 20
F 21	4 16 25	3°27'29	25°43	28°35	28°43	26°34	0°45	5°24	20°56	20°29	11°18	3°29	2° 2	6°56	n.a.	F 21
S 22	4 20 21	4°25'14	9♏59	29°55	29°57	27°10	0°57	5°20	20°55	20°28	11°19	3°24	1°59	7° 3	n.a.	S 22
S 23	4 24 18	5°23'00	24°39	1♑13	1♐11	27°47	1° 9	5°17	20°55	20°27	11°20	3°18	1°56	7°10	n.a.	S 23
M24	4 28 14	6°20'47	9♐38	2°29	2°25	28°23	1°22	5°13	20°55	20°26	11°21	3° 9	1°53	7°16	n.a.	M24
T 25	4 32 11	7°18'34	24°46	3°43	3°39	28°59	1°34	5° 9	20°D55	20°25	11°22	3° 0	1°49	7°23	n.a.	T 25
W26	4 36 7	8°16'22	9♑53	4°55	4°53	29°36	1°46	5° 5	20°55	20°24	11°23	2°51	1°46	7°30	n.a.	W26
T 27	4 40 4	9°14'11	24°49	6° 5	6° 7	0♒12	1°59	5° 2	20°55	20°23	11°24	2°43	1°43	7°37	n.a.	T 27
F 28	4 44 0	10°12'00	9♒26	7°12	7°22	0°49	2°11	4°58	20°56	20°22	11°25	2°37	1°40	7°43	n.a.	F 28
S 29	4 47 57	11° 9'49	23°41	8°18	8°36	1°26	2°23	4°54	20°56	20°20	11°26	2°34	1°37	7°50	n.a.	S 29
S 30	4 51 53	12♐ 7'39	7♓31	9♑21	9♐50	2♒ 3	2♑36	4♋50	20♓56	20♋19	11♎26	2°D33	1♎34	7♋57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s38	12s25	4n 2	17s29	1n13	11s17	1n17	22s53	0s58	21s52	0n49	20n15	2s19	4s10	0s49	20n 3	1s 8	7s13	3s16	1s44	1s12	17n30		n.a.
S 2	15 55	9 7	3 9	18 0	1 7	11 40	1 19	22 50	0 58	21 53	0 49	20 15	2 20	4 10	0 49	20 3	1 8	7 14	3 16	1 45	1 10	17 30		n.a.
M 3	16 11	5 23	2 6	18 30	1 1	12 2	1 20	22 46	0 59	21 53	0 49	20 15	2 20	4 10	0 49	20 3	1 8	7 14	3 16	1 45	1 9	17 30		n.a.
T 4	16 27	1 27	0 57	18 59	0 54	12 25	1 20	22 43	0 59	21 53	0 49	20 15	2 20	4 11	0 49	20 3	1 8	7 15	3 16	1 46	1 8	17 30		n.a.
W 5	16 42	2n30	0s13	19 26	0 47	12 47	1 21	22 39	0 59	21 54	0 49	20 15	2 20	4 11	0 49	20 3	1 8	7 15	3 16	1 46	1 7	17 29		n.a.
T 6	16 58	6 15	1 21	19 53	0 40	13 9	1 22	22 35	1 0	21 54	0 49	20 15	2 20	4 11	0 49	20 3	1 8	7 16	3 16	1 45	1 6	17 29		n.a.
F 7	17 13	9 40	2 25	20 18	0 32	13 30	1 23	22 31	1 0	21 54	0 48	20 15	2 20	4 12	0 49	20 4	1 8	7 16	3 16	1 44	1 4	17 29		n.a.
S 8	17 28	12 37	3 20	20 42	0 24	13 51	1 23	22 26	1 0	21 54	0 48	20 15	2 21	4 12	0 49	20 4	1 8	7 17	3 16	1 42	1 3	17 29		n.a.
S 9	17 42	14 57	4 5	21 5	0 15	14 12	1 24	22 22	1 1	21 55	0 48	20 15	2 21	4 12	0 49	20 4	1 8	7 17	3 16	1 39	1 2	17 28		n.a.
M10	17 57	16 36	4 38	21 27	0 7	14 33	1 25	22 17	1 1	21 55	0 48	20 15	2 21	4 13	0 49	20 4	1 8	7 18	3 16	1 36	1 1	17 28		n.a.
T 11	18 11	17 29	4 59	21 48	0s 2	14 53	1 25	22 12	1 1	21 55	0 48	20 15	2 21	4 13	0 49	20 4	1 9	7 18	3 16	1 32	0 59	17 28		n.a.
W12	18 24	17 35	5 6	22 7	0 11	15 12	1 26	22 7	1 2	21 55	0 48	20 15	2 21	4 13	0 49	20 4	1 9	7 18	3 16	1 29	0 58	17 28		n.a.
T 13	18 38	16 56	5 0	22 26	0 20	15 32	1 26	22 2	1 2	21 55	0 48	20 15	2 21	4 13	0 49	20 4	1 9	7 19	3 16	1 26	0 57	17 28		n.a.
F 14	18 51	15 32	4 41	22 43	0 29	15 51	1 26	21 57	1 2	21 55	0 48	20 15	2 22	4 13	0 49	20 4	1 9	7 19	3 16	1 23	0 56	17 27		n.a.
S 15	19 3	13 28	4 10	22 59	0 38	16 9	1 26	21 52	1 3	21 56	0 48	20 15	2 22	4 14	0 49	20 4	1 9	7 20	3 16	1 22	0 55	17 27		n.a.
S 16	19 16	10 48	3 28	23 15	0 47	16 28	1 26	21 46	1 3	21 56	0 48	20 15	2 22	4 14	0 49	20 4	1 9	7 20	3 16	1 21	0 53	17 27		n.a.
M17	19 28	7 37	2 35	23 29	0 57	16 45	1 27	21 40	1 3	21 56	0 48	20 15	2 22	4 14	0 49	20 4	1 9	7 21	3 16	1 21	0 52	17 27		n.a.
T 18	19 40	4 2	1 34	23 42	1 6	17 3	1 27	21 35	1 4	21 56	0 48	20 15	2 22	4 14	0 49	20 4	1 9	7 21	3 16	1 21	0 51	17 26		n.a.
W19	19 51	0 8	0 26	23 55	1 15	17 20	1 27	21 28	1 4	21 56	0 47	20 15	2 22	4 14	0 48	20 4	1 9	7 21	3 16	1 21	0 50	17 26		n.a.
T 20	20 2	3s53	0n45	24 6	1 25	17 36	1 26	21 22	1 4	21 56	0 47	20 15	2 22	4 14	0 48	20 5	1 9	7 22	3 16	1 21	0 48	17 26		n.a.
F 21	20 13	7 51	1 56	24 17	1 34	17 52	1 26	21 16	1 4	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 22	3 16	1 21	0 47	17 26		n.a.
S 22	20 24	11 29	3 2	24 27	1 43	18 8	1 26	21 9	1 5	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 23	3 16	1 19	0 46	17 25		n.a.
S 23	20 34	14 31	3 57	24 36	1 53	18 23	1 26	21 3	1 5	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 23	3 16	1 16	0 45	17 25		n.a.
M24	20 43	16 39	4 38	24 44	2 2	18 38	1 25	20 56	1 5	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 23	3 16	1 13	0 43	17 25		n.a.
T 25	20 53	17 38	5 0	24 51	2 11	18 52	1 25	20 49	1 5	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 24	3 16	1 9	0 42	17 25		n.a.
W26	21 2	17 22	5 1	24 58	2 20	19 5	1 24	20 42	1 6	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 24	3 16	1 6	0 41	17 24		n.a.
T 27	21 11	15 55	4 41	25 4	2 29	19 18	1 24	20 35	1 6	21 56	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 5	1 9	7 24	3 16	1 3	0 40	17 24		n.a.
F 28	21 19	13 26	4 3	25 9	2 37	19 31	1 23	20 27	1 6	21 55	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 6	1 9	7 25	3 16	1 1	0 39	17 24		n.a.
S 29	21 27	10 13	3 11	25 14	2 46	19 43	1 22	20 20	1 6	21 55	0 47	20 15	2 23	4 14	0 48	20 6	1 9	7 25	3 16	0 59	0 37	17 24		n.a.
S 30	21s34	6s30	2n 9	25s18	2s54	19s55	1n22	20s12	1s 7	21s55	0n47	20n15	2s23	4s14	0s48	20n 6	1s 9	7s25	3s16	0s59	0s36	17n23		n.a.

Julian Day Number = 4870849.5, Delta T = 39h37m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'14, Lahiri = 117°37'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 50	13♐ 5'30	20♓57	10♑21	11♐ 4	2♒39	2♑48	4°R46	20♓56	20°R18	11♎27	2♎33	1♎30	8♋ 3	n.a.	M 1
T 2	4 59 47	14° 3'22	4♈ 3	11°19	12°18	3°16	3° 1	4♋42	20°57	20♋17	11°28	2°R33	1°27	8°10	n.a.	T 2
W 3	5 3 43	15° 1'13	16°50	12°14	13°32	3°53	3°13	4°37	20°57	20°16	11°29	2°32	1°24	8°17	n.a.	W 3
T 4	5 7 40	15°59'06	29°24	13° 6	14°46	4°30	3°26	4°33	20°57	20°14	11°30	2°29	1°21	8°24	n.a.	T 4
F 5	5 11 36	16°57'00	11♉45	13°55	16° 0	5° 8	3°39	4°29	20°58	20°13	11°30	2°24	1°18	8°30	n.a.	F 5
S 6	5 15 33	17°54'54	23°58	14°41	17°14	5°45	3°51	4°25	20°59	20°12	11°31	2°16	1°14	8°37	n.a.	S 6
S 7	5 19 29	18°52'49	6♊ 4	15°23	18°28	6°22	4° 4	4°20	20°59	20°10	11°32	2° 5	1°11	8°44	n.a.	S 7
M 8	5 23 26	19°50'45	18° 4	16° 2	19°43	7° 0	4°17	4°16	21° 0	20° 9	11°32	1°52	1° 8	8°50	n.a.	M 8
T 9	5 27 22	20°48'42	29°59	16°37	20°57	7°37	4°29	4°12	21° 0	20° 8	11°33	1°38	1° 5	8°57	n.a.	T 9
W10	5 31 19	21°46'41	11♋53	17° 7	22°11	8°15	4°42	4° 7	21° 1	20° 6	11°34	1°25	1° 2	9° 4	n.a.	W10
T 11	5 35 15	22°44'40	23°45	17°33	23°25	8°52	4°55	4° 3	21° 2	20° 5	11°34	1°13	0°59	9°11	n.a.	T 11
F 12	5 39 12	23°42'41	5♌37	17°54	24°39	9°30	5° 7	3°58	21° 3	20° 3	11°35	1° 3	0°55	9°17	n.a.	F 12
S 13	5 43 8	24°40'43	17°33	18°11	25°53	10° 8	5°20	3°54	21° 4	20° 2	11°36	0°56	0°52	9°24	n.a.	S 13
S 14	5 47 5	25°38'46	29°35	18°22	27° 7	10°45	5°33	3°49	21° 5	20° 0	11°36	0°51	0°49	9°31	n.a.	S 14
M15	5 51 1	26°36'51	11♍49	18°R27	28°22	11°23	5°46	3°45	21° 6	19°59	11°37	0°49	0°46	9°37	n.a.	M15
T 16	5 54 58	27°34'57	24°18	18°26	29°36	12° 1	5°59	3°40	21° 7	19°57	11°37	0°48	0°43	9°44	n.a.	T 16
W17	5 58 55	28°33'05	7♎ 7	18°20	0♑50	12°39	6°11	3°36	21° 8	19°56	11°38	0°48	0°40	9°51	n.a.	W17
T 18	6 2 51	29°31'14	20°21	18° 7	2° 4	13°17	6°24	3°31	21° 9	19°54	11°38	0°48	0°36	9°58	n.a.	T 18
F 19	6 6 48	0♑29'25	4♏ 4	17°47	3°18	13°55	6°37	3°27	21°10	19°53	11°39	0°45	0°33	10° 4	n.a.	F 19
S 20	6 10 44	1°27'37	18°16	17°21	4°32	14°34	6°50	3°22	21°12	19°51	11°39	0°40	0°30	10°11	n.a.	S 20
S 21	6 14 41	2°25'51	2♐56	16°49	5°47	15°12	7° 3	3°18	21°13	19°50	11°39	0°32	0°27	10°18	n.a.	S 21
M22	6 18 37	3°24'06	17°59	16°10	7° 1	15°50	7°16	3°13	21°14	19°48	11°40	0°23	0°24	10°25	n.a.	M22
T 23	6 22 34	4°22'23	3♑16	15°26	8°15	16°29	7°29	3° 8	21°16	19°47	11°40	0°12	0°20	10°31	n.a.	T 23
W24	6 26 30	5°20'41	18°35	14°36	9°29	17° 8	7°42	3° 4	21°17	19°45	11°40	0° 1	0°17	10°38	n.a.	W24
T 25	6 30 27	6°19'00	3♒46	13°41	10°44	17°46	7°55	2°59	21°19	19°43	11°41	29♍51	0°14	10°45	n.a.	T 25
F 26	6 34 23	7°17'20	18°38	12°42	11°58	18°25	8° 7	2°55	21°20	19°42	11°41	29°44	0°11	10°51	n.a.	F 26
S 27	6 38 20	8°15'42	3♓ 4	11°41	13°12	19° 4	8°20	2°50	21°22	19°40	11°41	29°40	0° 8	10°58	n.a.	S 27
S 28	6 42 17	9°14'04	17° 3	10°38	14°26	19°42	8°33	2°46	21°23	19°38	11°42	29°38	0° 5	11° 5	n.a.	S 28
M29	6 46 13	10°12'28	0♈34	9°35	15°40	20°21	8°46	2°41	21°25	19°37	11°42	29°D37	0° 1	11°12	n.a.	M29
T 30	6 50 10	11°10'53	13°39	8°34	16°55	21° 0	8°59	2°37	21°27	19°35	11°42	29°R37	29♍58	11°18	n.a.	T 30
W31	6 54 6	12♑ 9'19	26♈23	7♑35	18♑ 9	21♒39	9♑12	2♋32	21♓29	19♋34	11♎42	29♍37	29♍55	11♋25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s42	2s32	1n 1	25s22	3s 2	20s 6	1n21	20s 4	1s 7	21s55	0n47	20n15	2s24	4s14	0s48	20n 6	1s 9	7s26	3s17	0s59	0s35	17n23		n.a.
T 2	21 48	1n26	0s 8	25 25	3 10	20 16	1 20	19 56	1 7	21 55	0 47	20 15	2 24	4 14	0 48	20 6	1 9	7 26	3 17	0 59	0 34	17 23		n.a.
W 3	21 55	5 16	1 15	25 27	3 17	20 26	1 19	19 48	1 7	21 55	0 47	20 15	2 24	4 13	0 48	20 6	1 9	7 26	3 17	0 59	0 32	17 22		n.a.
T 4	22 1	8 47	2 17	25 30	3 25	20 35	1 18	19 39	1 8	21 54	0 47	20 15	2 24	4 13	0 48	20 6	1 9	7 27	3 17	0 58	0 31	17 22		n.a.
F 5	22 6	11 51	3 12	25 31	3 31	20 44	1 17	19 31	1 8	21 54	0 46	20 15	2 24	4 13	0 48	20 7	1 9	7 27	3 17	0 56	0 30	17 22		n.a.
S 6	22 12	14 22	3 56	25 33	3 38	20 52	1 16	19 22	1 8	21 54	0 46	20 15	2 24	4 13	0 48	20 7	1 9	7 27	3 17	0 52	0 29	17 22		n.a.
S 7	22 17	16 14	4 30	25 34	3 44	21 0	1 15	19 13	1 8	21 53	0 46	20 15	2 24	4 12	0 48	20 7	1 9	7 27	3 17	0 48	0 28	17 21		n.a.
M 8	22 21	17 22	4 51	25 35	3 49	21 7	1 13	19 4	1 8	21 53	0 46	20 15	2 24	4 12	0 48	20 7	1 9	7 28	3 17	0 43	0 26	17 21		n.a.
T 9	22 25	17 44	5 0	25 36	3 54	21 13	1 12	18 55	1 9	21 53	0 46	20 15	2 24	4 12	0 48	20 7	1 9	7 28	3 17	0 38	0 25	17 21		n.a.
W10	22 29	17 19	4 55	25 36	3 58	21 19	1 11	18 46	1 9	21 52	0 46	20 16	2 24	4 11	0 48	20 8	1 9	7 28	3 17	0 33	0 24	17 20		n.a.
T 11	22 32	16 9	4 37	25 36	4 2	21 25	1 9	18 37	1 9	21 52	0 46	20 16	2 24	4 11	0 48	20 8	1 9	7 29	3 17	0 28	0 23	17 20		n.a.
F 12	22 35	14 17	4 8	25 36	4 4	21 29	1 8	18 27	1 9	21 52	0 46	20 16	2 24	4 11	0 48	20 8	1 9	7 29	3 17	0 24	0 21	17 20		n.a.
S 13	22 37	11 49	3 27	25 36	4 6	21 33	1 6	18 18	1 9	21 51	0 46	20 16	2 24	4 10	0 48	20 8	1 9	7 29	3 17	0 21	0 20	17 19		n.a.
S 14	22 39	8 49	2 37	25 36	4 8	21 37	1 5	18 8	1 9	21 51	0 46	20 16	2 24	4 10	0 48	20 8	1 9	7 29	3 17	0 20	0 19	17 19		n.a.
M15	22 41	5 24	1 39	25 35	4 8	21 39	1 3	17 58	1 10	21 50	0 46	20 16	2 24	4 10	0 48	20 8	1 9	7 29	3 17	0 19	0 18	17 19		n.a.
T 16	22 42	1 40	0 34	25 34	4 7	21 42	1 2	17 48	1 10	21 50	0 46	20 16	2 24	4 9	0 48	20 9	1 9	7 30	3 17	0 19	0 16	17 18		n.a.
W17	22 43	2s14	0n33	25 33	4 5	21 43	1 0	17 38	1 10	21 49	0 46	20 16	2 24	4 9	0 47	20 9	1 9	7 30	3 17	0 19	0 15	17 18		n.a.
T 18	22 44	6 9	1 41	25 31	4 1	21 44	0 58	17 27	1 10	21 49	0 46	20 16	2 24	4 8	0 47	20 9	1 9	7 30	3 17	0 18	0 14	17 18		n.a.
F 19	22 44	9 53	2 46	25 29	3 56	21 45	0 56	17 17	1 10	21 48	0 46	20 17	2 24	4 8	0 47	20 9	1 9	7 30	3 17	0 17	0 13	17 17		n.a.
S 20	22 43	13 11	3 43	25 26	3 50	21 44	0 55	17 6	1 10	21 47	0 46	20 17	2 24	4 7	0 47	20 9	1 9	7 30	3 17	0 15	0 12	17 17		n.a.
S 21	22 42	15 45	4 26	25 23	3 42	21 43	0 53	16 55	1 11	21 47	0 46	20 17	2 24	4 7	0 47	20 10	1 9	7 31	3 17	0 13	0 10	17 17		n.a.
M22	22 41	17 20	4 53	25 18	3 33	21 42	0 51	16 44	1 11	21 46	0 46	20 17	2 24	4 6	0 47	20 10	1 10	7 31	3 17	0 9	0 9	17 16		n.a.
T 23	22 39	17 41	5 0	25 12	3 22	21 40	0 49	16 33	1 11	21 45	0 46	20 17	2 24	4 6	0 47	20 10	1 10	7 31	3 17	0 4	0 8	17 16		n.a.
W24	22 37	16 46	4 45	25 5	3 9	21 37	0 47	16 22	1 11	21 45	0 46	20 17	2 24	4 5	0 47	20 10	1 10	7 31	3 17	0 0	0 7	17 16		n.a.
T 25	22 35	14 40	4 10	24 57	2 55	21 34	0 45	16 11	1 11	21 44	0 46	20 17	2 24	4 4	0 47	20 10	1 10	7 31	3 17	0n 3	0 5	17 15		n.a.
F 26	22 32	11 38	3 18	24 47	2 39	21 30	0 43	15 59	1 11	21 43	0 46	20 17	2 24	4 4	0 47	20 11	1 10	7 31	3 17	0 6	0 4	17 15		n.a.
S 27	22 29	7 58	2 15	24 35	2 22	21 25	0 41	15 48	1 11	21 43	0 46	20 18	2 24	4 3	0 47	20 11	1 10	7 32	3 17	0 8	0 3	17 15		n.a.
S 28	22 25	3 57	1 6	24 22	2 3	21 20	0 38	15 36	1 11	21 42	0 46	20 18	2 24	4 2	0 47	20 11	1 10	7 32	3 17	0 9	0 2	17 14		n.a.
M29	22 21	0n 8	0s 5	24 7	1 44	21 14	0 36	15 24	1 12	21 41	0 46	20 18	2 24	4 2	0 47	20 11	1 10	7 32	3 17	0 9	0 1	17 14		n.a.
T 30	22 16	4 6	1 14	23 51	1 24	21 8	0 34	15 12	1 12	21 40	0 46	20 18	2 24	4 1	0 47	20 12	1 10	7 32	3 17	0 9	0n 1	17 14		n.a.
W31	22s11	7n45	2s17	23s35	1s 4	21s 0	0n32	15s 0	1s12	21s39	0n46	20n18	2s24	4s 0	0s47	20n12	1s10	7s32	3s17	0n 9	0n 2	17n13		n.a.

Julian Day Number = 4870879.5, Delta T = 39h37m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'18, Lahiri = 117°37'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 3	13♑ 7'46	8♉50	6°R42	19♑23	22♒18	9♑25	2°R28	21♓31	19°R32	11♎42	29°R34	29♍52	11♋32	n.a.	T 1
F 2	7 1 59	14° 6'14	21° 4	5♑54	20°37	22°58	9°38	2♋23	21°32	19♋30	11°42	29♍29	29°49	11°38	n.a.	F 2
S 3	7 5 56	15° 4'44	3♊ 8	5°14	21°52	23°37	9°51	2°19	21°34	19°29	11°43	29°21	29°46	11°45	n.a.	S 3
S 4	7 9 52	16° 3'15	15° 6	4°41	23° 6	24°16	10° 3	2°14	21°36	19°27	11°43	29°11	29°42	11°52	n.a.	S 4
M 5	7 13 49	17° 1'47	27° 1	4°18	24°20	24°56	10°16	2°10	21°38	19°25	11°43	28°59	29°39	11°59	n.a.	M 5
T 6	7 17 45	18° 0'21	8♋54	4° 5	25°34	25°35	10°29	2° 6	21°40	19°24	11°43	28°46	29°36	12° 5	n.a.	T 6
W 7	7 21 42	18°58'56	20°46	4°D 2	26°49	26°15	10°42	2° 1	21°42	19°22	11°R43	28°33	29°33	12°12	n.a.	W 7
T 8	7 25 39	19°57'33	2♌40	4° 9	28° 3	26°54	10°55	1°57	21°45	19°20	11°43	28°21	29°30	12°19	n.a.	T 8
F 9	7 29 35	20°56'11	14°36	4°26	29°17	27°34	11° 8	1°53	21°47	19°19	11°43	28°11	29°26	12°25	n.a.	F 9
S 10	7 33 32	21°54'51	26°37	4°53	0♒31	28°14	11°20	1°49	21°49	19°17	11°43	28° 4	29°23	12°32	n.a.	S 10
S 11	7 37 28	22°53'33	8♍45	5°29	1°46	28°53	11°33	1°45	21°51	19°15	11°43	28° 0	29°20	12°39	n.a.	S 11
M12	7 41 25	23°52'16	21° 3	6°14	3° 0	29°33	11°46	1°41	21°54	19°14	11°42	27°58	29°17	12°46	n.a.	M12
T 13	7 45 21	24°51'01	3♎34	7° 7	4°14	0♓13	11°59	1°36	21°56	19°12	11°42	27°D58	29°14	12°52	n.a.	T 13
W14	7 49 18	25°49'48	16°23	8° 8	5°29	0°53	12°11	1°33	21°58	19°10	11°42	27°59	29°11	12°59	n.a.	W14
T 15	7 53 14	26°48'37	29°33	9°15	6°43	1°33	12°24	1°29	22° 1	19° 9	11°42	27°R59	29° 7	13° 6	n.a.	T 15
F 16	7 57 11	27°47'27	13♏ 7	10°28	7°57	2°13	12°37	1°25	22° 3	19° 7	11°42	27°58	29° 4	13°12	n.a.	F 16
S 17	8 1 8	28°46'20	27° 9	11°47	9°12	2°53	12°50	1°21	22° 6	19° 5	11°42	27°55	29° 1	13°19	n.a.	S 17
S 18	8 5 4	29°45'15	11♐37	13°10	10°26	3°34	13° 2	1°17	22° 8	19° 4	11°41	27°49	28°58	13°26	n.a.	S 18
M19	8 9 1	0♒44'11	26°29	14°38	11°40	4°14	13°15	1°13	22°11	19° 2	11°41	27°42	28°55	13°33	n.a.	M19
T 20	8 12 57	1°43'09	11♑37	16° 8	12°55	4°55	13°27	1°10	22°13	19° 1	11°41	27°34	28°52	13°39	n.a.	T 20
W21	8 16 54	2°42'09	26°51	17°42	14° 9	5°35	13°40	1° 6	22°16	18°59	11°41	27°25	28°48	13°46	n.a.	W21
T 22	8 20 50	3°41'11	12♒ 2	19°17	15°23	6°16	13°52	1° 3	22°19	18°57	11°40	27°18	28°45	13°53	n.a.	T 22
F 23	8 24 47	4°40'14	26°59	20°55	16°38	6°56	14° 5	0°59	22°21	18°56	11°40	27°12	28°42	13°59	n.a.	F 23
S 24	8 28 43	5°39'19	11♓33	22°34	17°52	7°37	14°17	0°56	22°24	18°54	11°39	27° 9	28°39	14° 6	n.a.	S 24
S 25	8 32 40	6°38'25	25°40	24°14	19° 6	8°18	14°30	0°53	22°27	18°53	11°39	27°D 8	28°36	14°13	n.a.	S 25
M26	8 36 37	7°37'32	9♈19	25°55	20°21	8°58	14°42	0°50	22°30	18°51	11°39	27° 8	28°32	14°20	n.a.	M26
T 27	8 40 33	8°36'41	22°31	27°36	21°35	9°39	14°54	0°46	22°33	18°50	11°38	27° 9	28°29	14°26	n.a.	T 27
W28	8 44 30	9°35'51	5♉18	29°18	22°50	10°20	15° 7	0°43	22°36	18°48	11°38	27°R10	28°26	14°33	n.a.	W28
T 29	8 48 26	10°35'03	17°46	1♒ 0	24° 4	11° 1	15°19	0°40	22°39	18°46	11°37	27°10	28°23	14°40	n.a.	T 29
F 30	8 52 23	11°34'15	29°58	2°42	25°18	11°42	15°31	0°37	22°42	18°45	11°37	27° 8	28°20	14°46	n.a.	F 30
S 31	8 56 19	12♒33'30	12♊ 0	4♒24	26♒33	12♓24	15♑43	0♋35	22♓44	18♋43	11♎36	27♍ 4	28♍17	14♋53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 6	10n59	3s12	23s17	0s44	20s53	0n30	14s48	1s12	21s38	0n46	20n18	2s24	4s 0	0s47	20n12	1s10	7s32	3s17	0n10	0n 3	17n13		n.a.
F 2	22 0	13 40	3 57	22 59	0 24	20 45	0 27	14 35	1 12	21 38	0 46	20 18	2 24	3 59	0 47	20 12	1 10	7 32	3 17	0 12	0 4	17 13		n.a.
S 3	21 54	15 44	4 30	22 42	0 4	20 36	0 25	14 23	1 12	21 37	0 46	20 19	2 24	3 58	0 47	20 12	1 10	7 32	3 17	0 15	0 6	17 12		n.a.
S 4	21 48	17 5	4 52	22 24	0n14	20 26	0 23	14 10	1 12	21 36	0 46	20 19	2 24	3 57	0 47	20 13	1 10	7 32	3 17	0 19	0 7	17 12		n.a.
M 5	21 41	17 41	5 1	22 7	0 32	20 16	0 20	13 58	1 12	21 35	0 46	20 19	2 23	3 57	0 47	20 13	1 10	7 32	3 17	0 24	0 8	17 12		n.a.
T 6	21 33	17 30	4 56	21 52	0 48	20 6	0 18	13 45	1 12	21 34	0 46	20 19	2 23	3 56	0 47	20 13	1 10	7 32	3 17	0 29	0 9	17 11		n.a.
W 7	21 26	16 34	4 39	21 37	1 3	19 55	0 16	13 32	1 12	21 33	0 46	20 19	2 23	3 55	0 47	20 13	1 10	7 32	3 17	0 34	0 10	17 11		n.a.
T 8	21 18	14 55	4 9	21 24	1 16	19 43	0 13	13 19	1 12	21 32	0 46	20 19	2 23	3 54	0 47	20 14	1 10	7 32	3 17	0 38	0 12	17 10		n.a.
F 9	21 9	12 37	3 29	21 12	1 27	19 31	0 11	13 6	1 12	21 31	0 46	20 20	2 23	3 53	0 47	20 14	1 10	7 32	3 17	0 42	0 13	17 10		n.a.
S 10	21 0	9 46	2 39	21 1	1 37	19 18	0 8	12 52	1 13	21 30	0 46	20 20	2 23	3 52	0 47	20 14	1 10	7 32	3 17	0 45	0 14	17 10		n.a.
S 11	20 51	6 29	1 40	20 52	1 45	19 5	0 6	12 39	1 13	21 29	0 46	20 20	2 23	3 51	0 47	20 14	1 10	7 32	3 17	0 46	0 15	17 9		n.a.
M12	20 41	2 53	0 37	20 43	1 52	18 51	0 3	12 26	1 13	21 28	0 46	20 20	2 23	3 50	0 47	20 14	1 10	7 32	3 17	0 47	0 17	17 9		n.a.
T 13	20 31	0s55	0n30	20 35	1 57	18 36	0 1	12 12	1 13	21 27	0 46	20 20	2 23	3 50	0 47	20 15	1 10	7 32	3 17	0 47	0 18	17 8		n.a.
W14	20 21	4 45	1 37	20 28	2 1	18 22	0s 2	11 58	1 13	21 26	0 46	20 20	2 22	3 49	0 47	20 15	1 10	7 32	3 17	0 47	0 19	17 8		n.a.
T 15	20 10	8 28	2 40	20 22	2 3	18 6	0 4	11 44	1 13	21 24	0 46	20 21	2 22	3 48	0 47	20 15	1 10	7 32	3 17	0 47	0 20	17 8		n.a.
F 16	19 59	11 51	3 37	20 16	2 4	17 50	0 7	11 31	1 13	21 23	0 46	20 21	2 22	3 47	0 47	20 15	1 10	7 32	3 17	0 47	0 22	17 7		n.a.
S 17	19 48	14 40	4 22	20 10	2 4	17 34	0 9	11 16	1 13	21 22	0 46	20 21	2 22	3 46	0 47	20 16	1 10	7 32	3 18	0 48	0 23	17 7		n.a.
S 18	19 36	16 40	4 53	20 4	2 3	17 17	0 11	11 2	1 13	21 21	0 46	20 21	2 22	3 45	0 46	20 16	1 10	7 32	3 18	0 50	0 24	17 6		n.a.
M19	19 24	17 36	5 5	19 57	2 0	17 0	0 14	10 48	1 13	21 20	0 46	20 21	2 22	3 44	0 46	20 16	1 10	7 32	3 18	0 53	0 25	17 6		n.a.
T 20	19 11	17 19	4 56	19 50	1 57	16 42	0 16	10 34	1 13	21 19	0 46	20 22	2 22	3 43	0 46	20 16	1 10	7 32	3 18	0 57	0 26	17 6		n.a.
W21	18 58	15 48	4 26	19 43	1 54	16 24	0 19	10 19	1 13	21 17	0 46	20 22	2 21	3 42	0 46	20 17	1 10	7 32	3 18	1 0	0 28	17 5		n.a.
T 22	18 45	13 11	3 38	19 35	1 49	16 5	0 21	10 5	1 13	21 16	0 46	20 22	2 21	3 41	0 46	20 17	1 10	7 32	3 18	1 3	0 29	17 5		n.a.
F 23	18 32	9 43	2 35	19 26	1 44	15 46	0 24	9 50	1 13	21 15	0 46	20 22	2 21	3 39	0 46	20 17	1 10	7 32	3 18	1 5	0 30	17 4		n.a.
S 24	18 18	5 44	1 23	19 17	1 39	15 26	0 26	9 36	1 13	21 13	0 46	20 22	2 21	3 38	0 46	20 17	1 10	7 31	3 18	1 6	0 31	17 4		n.a.
S 25	18 4	1 33	0 8	19 6	1 33	15 6	0 29	9 21	1 13	21 12	0 46	20 22	2 21	3 37	0 46	20 17	1 10	7 31	3 18	1 6	0 33	17 4		n.a.
M26	17 49	2n35	1s 5	18 55	1 26	14 46	0 31	9 6	1 13	21 11	0 46	20 23	2 21	3 36	0 46	20 18	1 9	7 31	3 18	1 6	0 34	17 3		n.a.
T 27	17 34	6 27	2 12	18 43	1 20	14 25	0 33	8 51	1 13	21 10	0 46	20 23	2 20	3 35	0 46	20 18	1 9	7 31	3 18	1 6	0 35	17 3		n.a.
W28	17 19	9 53	3 11	18 30	1 13	14 4	0 36	8 36	1 13	21 8	0 46	20 23	2 20	3 34	0 46	20 18	1 9	7 31	3 18	1 5	0 36	17 2		n.a.
T 29	17 4	12 47	3 59	18 16	1 6	13 42	0 38	8 21	1 13	21 7	0 46	20 23	2 20	3 33	0 46	20 18	1 9	7 31	3 18	1 6	0 37	17 2		n.a.
F 30	16 48	15 3	4 35	18 1	0 58	13 20	0 41	8 5	1 13	21 5	0 46	20 23	2 20	3 32	0 46	20 18	1 9	7 30	3 18	1 6	0 39	17 1		n.a.
S 31	16s32	16n38	4s58	17s46	0n51	12s58	0s43	7s50	1s13	21s 4	0n46	20n24	2s20	3s31	0s46	20n19	1s 9	7s30	3s18	1n 8	0n40	17n 1		n.a.

Julian Day Number = 4870910.5, Delta T = 39h37m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'22, Lahiri = 117°37'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 16	13♒32'46	23♊55	6♒ 6	27♒47	13♓ 5	15♉55	0°R32	22♓48	18°R42	11°R36	26°R59	28♍13	15♋ 0	n.a.	S 1
M 2	9 4 13	14°32'03	5♋48	7°47	29° 2	13°46	16° 8	0♋29	22°51	18♋41	11♎35	26♍51	28°10	15° 7	n.a.	M 2
T 3	9 8 9	15°31'22	17°40	9°29	0♓16	14°27	16°20	0°27	22°54	18°39	11°35	26°44	28° 7	15°13	n.a.	T 3
W 4	9 12 6	16°30'42	29°34	11°10	1°30	15° 9	16°32	0°24	22°57	18°38	11°34	26°36	28° 4	15°20	n.a.	W 4
T 5	9 16 2	17°30'03	11♌33	12°50	2°45	15°50	16°44	0°22	23° 0	18°36	11°33	26°29	28° 1	15°27	n.a.	T 5
F 6	9 19 59	18°29'27	23°37	14°30	3°59	16°32	16°55	0°20	23° 3	18°35	11°33	26°23	27°58	15°34	n.a.	F 6
S 7	9 23 55	19°28'51	5♍49	16°10	5°14	17°13	17° 7	0°17	23° 6	18°33	11°32	26°19	27°54	15°40	n.a.	S 7
S 8	9 27 52	20°28'18	18° 9	17°49	6°28	17°55	17°19	0°15	23° 9	18°32	11°31	26°17	27°51	15°47	n.a.	S 8
M 9	9 31 49	21°27'46	0♎39	19°28	7°42	18°37	17°31	0°13	23°13	18°31	11°31	26°D17	27°48	15°54	n.a.	M 9
T 10	9 35 45	22°27'16	13°21	21° 6	8°57	19°19	17°42	0°11	23°16	18°29	11°30	26°18	27°45	16° 0	n.a.	T 10
W11	9 39 42	23°26'48	26°18	22°44	10°11	20° 1	17°54	0° 9	23°19	18°28	11°29	26°20	27°42	16° 7	n.a.	W11
T 12	9 43 38	24°26'22	9♏32	24°22	11°26	20°43	18° 6	0° 8	23°22	18°27	11°28	26°21	27°38	16°14	n.a.	T 12
F 13	9 47 35	25°25'58	23° 5	25°59	12°40	21°25	18°17	0° 6	23°26	18°26	11°28	26°R22	27°35	16°20	n.a.	F 13
S 14	9 51 31	26°25'35	6♐58	27°35	13°55	22° 7	18°28	0° 5	23°29	18°24	11°27	26°21	27°32	16°27	n.a.	S 14
S 15	9 55 28	27°25'15	21°12	29°11	15° 9	22°49	18°40	0° 3	23°33	18°23	11°26	26°20	27°29	16°34	n.a.	S 15
M16	9 59 25	28°24'56	5♑44	0♓47	16°24	23°31	18°51	0° 2	23°36	18°22	11°25	26°17	27°26	16°41	n.a.	M16
T 17	10 3 21	29°24'39	20°30	2°23	17°38	24°13	19° 2	0° 1	23°39	18°21	11°24	26°13	27°23	16°47	n.a.	T 17
W18	10 7 18	0♓24'24	5♒24	3°58	18°53	24°56	19°13	29♊59	23°43	18°20	11°24	26° 9	27°19	16°54	n.a.	W18
T 19	10 11 14	1°24'11	20°18	5°32	20° 7	25°38	19°25	29°58	23°46	18°19	11°23	26° 6	27°16	17° 1	n.a.	T 19
F 20	10 15 11	2°23'59	5♓ 3	7° 7	21°22	26°20	19°36	29°57	23°50	18°17	11°22	26° 4	27°13	17° 7	n.a.	F 20
S 21	10 19 7	3°23'49	19°32	8°41	22°36	27° 3	19°47	29°57	23°53	18°16	11°21	26°D 3	27°10	17°14	n.a.	S 21
S 22	10 23 4	4°23'40	3♈39	10°15	23°51	27°46	19°57	29°56	23°57	18°15	11°20	26° 3	27° 7	17°21	n.a.	S 22
M23	10 27 1	5°23'32	17°22	11°48	25° 5	28°28	20° 8	29°55	24° 0	18°14	11°19	26° 4	27° 3	17°28	n.a.	M23
T 24	10 30 57	6°23'26	0♉39	13°21	26°20	29°11	20°19	29°55	24° 4	18°13	11°18	26° 5	27° 0	17°34	n.a.	T 24
W25	10 34 54	7°23'21	13°32	14°54	27°34	29°54	20°29	29°54	24° 7	18°12	11°17	26° 6	26°57	17°41	n.a.	W25
T 26	10 38 50	8°23'17	26° 4	16°27	28°49	0♈37	20°40	29°54	24°11	18°11	11°16	26° 8	26°54	17°48	n.a.	T 26
F 27	10 42 47	9°23'15	8♊20	17°59	0♈ 3	1°20	20°50	29°54	24°14	18°11	11°15	26°R 8	26°51	17°54	n.a.	F 27
S 28	10 46 43	10°23'13	20°23	19°31	1°18	2° 3	21° 1	29°54	24°18	18°10	11°14	26° 8	26°48	18° 1	n.a.	S 28
S 29	10 50 40	11♓23'13	2♋18	21♓ 3	2♈33	2♈46	21♉11	29°D54	24♓21	18♋ 9	11♎13	26♍ 7	26♍44	18♋ 8	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s16	17n28	5s 8	17s29	0n43	12s36	0s45	7s35	1s13	21s 3	0n46	20n24	2s19	3s29	0s46	20n19	1s 9	7s30	3s18	1n10	0n41	17n 0		n.a.
M 2	15 59	17 32	5 5	17 12	0 36	12 13	0 47	7 19	1 13	21 1	0 46	20 24	2 19	3 28	0 46	20 19	1 9	7 30	3 18	1 13	0 42	17 0		n.a.
T 3	15 42	16 50	4 48	16 53	0 28	11 49	0 50	7 4	1 13	21 0	0 46	20 24	2 19	3 27	0 46	20 19	1 9	7 30	3 18	1 16	0 44	17 0		n.a.
W 4	15 25	15 24	4 19	16 34	0 21	11 26	0 52	6 48	1 13	20 58	0 46	20 25	2 19	3 26	0 46	20 20	1 9	7 29	3 18	1 19	0 45	16 59		n.a.
T 5	15 8	13 17	3 39	16 15	0 13	11 2	0 54	6 33	1 13	20 57	0 46	20 25	2 19	3 25	0 46	20 20	1 9	7 29	3 18	1 22	0 46	16 59		n.a.
F 6	14 50	10 35	2 48	15 54	0 6	10 38	0 56	6 17	1 12	20 56	0 46	20 25	2 18	3 23	0 46	20 20	1 9	7 29	3 18	1 24	0 47	16 58		n.a.
S 7	14 32	7 24	1 49	15 33	0s 2	10 13	0 58	6 1	1 12	20 54	0 46	20 25	2 18	3 22	0 46	20 20	1 9	7 29	3 18	1 25	0 49	16 58		n.a.
S 8	14 14	3 52	0 44	15 11	0 9	9 49	1 0	5 45	1 12	20 53	0 46	20 25	2 18	3 21	0 46	20 20	1 9	7 28	3 18	1 26	0 50	16 57		n.a.
M 9	13 56	0 7	0n24	14 48	0 16	9 24	1 2	5 29	1 12	20 51	0 46	20 26	2 18	3 20	0 46	20 21	1 9	7 28	3 18	1 26	0 51	16 57		n.a.
T 10	13 37	3s42	1 32	14 25	0 24	8 59	1 4	5 13	1 12	20 50	0 46	20 26	2 18	3 18	0 46	20 21	1 9	7 28	3 18	1 26	0 52	16 56		n.a.
W11	13 18	7 25	2 37	14 1	0 31	8 33	1 6	4 57	1 12	20 48	0 46	20 26	2 17	3 17	0 46	20 21	1 9	7 28	3 18	1 25	0 53	16 56		n.a.
T 12	12 59	10 50	3 35	13 36	0 38	8 7	1 8	4 41	1 12	20 47	0 46	20 26	2 17	3 16	0 46	20 21	1 9	7 27	3 18	1 25	0 55	16 55		n.a.
F 13	12 40	13 45	4 22	13 11	0 44	7 42	1 10	4 25	1 12	20 45	0 46	20 27	2 17	3 14	0 46	20 21	1 9	7 27	3 18	1 24	0 56	16 55		n.a.
S 14	12 20	15 58	4 55	12 45	0 51	7 15	1 12	4 9	1 12	20 43	0 46	20 27	2 17	3 13	0 46	20 22	1 9	7 27	3 18	1 24	0 57	16 54		n.a.
S 15	12 0	17 15	5 12	12 19	0 57	6 49	1 14	3 52	1 12	20 42	0 47	20 27	2 16	3 12	0 46	20 22	1 9	7 26	3 18	1 25	0 58	16 54		n.a.
M16	11 40	17 28	5 9	11 52	1 4	6 23	1 15	3 36	1 12	20 40	0 47	20 27	2 16	3 11	0 46	20 22	1 9	7 26	3 18	1 26	1 0	16 54		n.a.
T 17	11 20	16 30	4 46	11 24	1 10	5 56	1 17	3 20	1 11	20 39	0 47	20 27	2 16	3 9	0 46	20 22	1 9	7 26	3 18	1 28	1 1	16 53		n.a.
W18	11 0	14 25	4 3	10 57	1 16	5 29	1 19	3 3	1 11	20 37	0 47	20 28	2 16	3 8	0 46	20 22	1 9	7 26	3 18	1 29	1 2	16 53		n.a.
T 19	10 39	11 22	3 4	10 28	1 21	5 2	1 20	2 47	1 11	20 36	0 47	20 28	2 15	3 7	0 46	20 22	1 9	7 25	3 18	1 30	1 3	16 52		n.a.
F 20	10 19	7 37	1 53	10 0	1 27	4 35	1 22	2 30	1 11	20 34	0 47	20 28	2 15	3 5	0 46	20 23	1 9	7 25	3 18	1 31	1 4	16 52		n.a.
S 21	9 58	3 28	0 36	9 30	1 32	4 8	1 23	2 14	1 11	20 33	0 47	20 28	2 15	3 4	0 46	20 23	1 9	7 24	3 18	1 32	1 6	16 51		n.a.
S 22	9 37	0n46	0s42	9 1	1 37	3 41	1 25	1 57	1 11	20 31	0 47	20 29	2 15	3 3	0 46	20 23	1 9	7 24	3 18	1 32	1 7	16 51		n.a.
M23	9 15	4 50	1 55	8 31	1 42	3 13	1 26	1 41	1 11	20 29	0 47	20 29	2 14	3 1	0 46	20 23	1 9	7 24	3 18	1 31	1 8	16 50		n.a.
T 24	8 54	8 32	2 59	8 0	1 47	2 46	1 27	1 24	1 11	20 28	0 47	20 29	2 14	3 0	0 46	20 23	1 9	7 23	3 18	1 31	1 9	16 50		n.a.
W25	8 33	11 43	3 53	7 30	1 51	2 18	1 29	1 7	1 10	20 26	0 47	20 29	2 14	2 58	0 46	20 23	1 9	7 23	3 18	1 30	1 11	16 49		n.a.
T 26	8 11	14 15	4 34	6 58	1 55	1 50	1 30	0 51	1 10	20 25	0 47	20 30	2 14	2 57	0 46	20 24	1 9	7 23	3 18	1 30	1 12	16 49		n.a.
F 27	7 49	16 5	5 1	6 27	1 59	1 23	1 31	0 34	1 10	20 23	0 47	20 30	2 14	2 56	0 46	20 24	1 9	7 22	3 18	1 30	1 13	16 48		n.a.
S 28	7 27	17 10	5 14	5 55	2 3	0 55	1 32	0 17	1 10	20 21	0 47	20 30	2 13	2 54	0 46	20 24	1 9	7 22	3 18	1 30	1 14	16 47		n.a.
S 29	7s 5	17n28	5s14	5s23	2s 6	0s27	1s33	0s 0	1s10	20s20	0n47	20n30	2s13	2s53	0s46	20n24	1s 9	7s21	3s18	1n30	1n16	16n47		n.a.

Julian Day Number = 4870941.5, Delta T = 39h37m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'27, Lahiri = 117°37'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 37	12♓23'14	14♋10	22♓35	3♈47	3♈29	21♉21	29♊54	24♓25	18°R 8	11°R12	26°R 5	26♍41	18♋15	n.a.	M 1
T 2	10 58 33	13°23'16	26° 2	24° 6	5° 2	4°12	21°31	29°54	24°29	18♋ 7	11♎11	26♍ 3	26°38	18°21	n.a.	T 2
W 3	11 2 30	14°23'19	7♌59	25°38	6°16	4°55	21°41	29°54	24°32	18° 6	11°10	26° 1	26°35	18°28	n.a.	W 3
T 4	11 6 26	15°23'24	20° 4	27° 9	7°31	5°38	21°51	29°54	24°36	18° 6	11° 9	26° 0	26°32	18°35	n.a.	T 4
F 5	11 10 23	16°23'29	2♍18	28°40	8°45	6°22	22° 1	29°55	24°40	18° 5	11° 8	25°58	26°29	18°41	n.a.	F 5
S 6	11 14 20	17°23'36	14°43	0♈10	10° 0	7° 5	22°11	29°56	24°43	18° 4	11° 7	25°58	26°25	18°48	n.a.	S 6
S 7	11 18 16	18°23'44	27°20	1°40	11°14	7°49	22°20	29°56	24°47	18° 4	11° 6	25°D58	26°22	18°55	n.a.	S 7
M 8	11 22 13	19°23'54	10♎10	3°10	12°29	8°32	22°30	29°57	24°50	18° 3	11° 4	25°58	26°19	19° 2	n.a.	M 8
T 9	11 26 9	20°24'04	23°14	4°40	13°43	9°16	22°39	29°58	24°54	18° 3	11° 3	25°58	26°16	19° 8	n.a.	T 9
W10	11 30 6	21°24'17	6♏30	6° 9	14°58	9°59	22°49	29°59	24°58	18° 2	11° 2	25°59	26°13	19°15	n.a.	W10
T 11	11 34 2	22°24'30	20° 0	7°38	16°12	10°43	22°58	0♋ 0	25° 1	18° 1	11° 1	25°59	26° 9	19°22	n.a.	T 11
F 12	11 37 59	23°24'46	3♐42	9° 7	17°27	11°27	23° 7	0° 1	25° 5	18° 1	11° 0	25°59	26° 6	19°28	n.a.	F 12
S 13	11 41 56	24°25'03	17°37	10°35	18°41	12°11	23°16	0° 3	25° 9	18° 1	10°59	26° 0	26° 3	19°35	n.a.	S 13
S 14	11 45 52	25°25'21	1♑43	12° 2	19°56	12°54	23°25	0° 4	25°12	18° 0	10°58	26° 0	26° 0	19°42	n.a.	S 14
M15	11 49 49	26°25'41	15°58	13°29	21°10	13°38	23°34	0° 6	25°16	18° 0	10°56	26° 0	25°57	19°49	n.a.	M15
T 16	11 53 45	27°26'02	0♒21	14°55	22°25	14°22	23°42	0° 7	25°20	17°59	10°55	26° 0	25°54	19°55	n.a.	T 16
W17	11 57 42	28°26'24	14°47	16°20	23°39	15° 7	23°51	0° 9	25°23	17°59	10°54	26° 0	25°50	20° 2	n.a.	W17
T 18	12 1 38	29°26'48	29°13	17°44	24°54	15°51	23°59	0°11	25°27	17°59	10°53	26° 0	25°47	20° 9	n.a.	T 18
F 19	12 5 35	0♈27'13	13♓33	19° 7	26° 8	16°35	24° 8	0°13	25°31	17°59	10°52	26° 0	25°44	20°15	n.a.	F 19
S 20	12 9 32	1°27'39	27°42	20°28	27°22	17°19	24°16	0°15	25°34	17°58	10°51	26°R 1	25°41	20°22	n.a.	S 20
S 21	12 13 28	2°28'06	11♈36	21°48	28°37	18° 3	24°24	0°17	25°38	17°58	10°49	26° 0	25°38	20°29	n.a.	S 21
M22	12 17 25	3°28'35	25°11	23° 6	29°51	18°48	24°32	0°19	25°42	17°58	10°48	26° 0	25°35	20°35	n.a.	M22
T 23	12 21 21	4°29'04	8♉26	24°21	1♉ 6	19°32	24°40	0°22	25°45	17°58	10°47	25°59	25°31	20°42	n.a.	T 23
W24	12 25 18	5°29'33	21°20	25°34	2°20	20°17	24°47	0°24	25°49	17°58	10°46	25°57	25°28	20°49	n.a.	W24
T 25	12 29 14	6°30'04	3♊55	26°43	3°35	21° 1	24°55	0°27	25°53	17°58	10°44	25°56	25°25	20°56	n.a.	T 25
F 26	12 33 11	7°30'35	16°14	27°50	4°49	21°46	25° 2	0°29	25°56	17°D58	10°43	25°55	25°22	21° 2	n.a.	F 26
S 27	12 37 8	8°31'07	28°19	28°52	6° 3	22°31	25°10	0°32	26° 0	17°58	10°42	25°54	25°19	21° 9	n.a.	S 27
S 28	12 41 4	9°31'40	10♋15	29°49	7°18	23°15	25°17	0°35	26° 3	17°58	10°41	25°D54	25°15	21°16	n.a.	S 28
M29	12 45 1	10°32'13	22° 7	0♉41	8°32	24° 0	25°24	0°38	26° 7	17°58	10°40	25°54	25°12	21°22	n.a.	M29
T 30	12 48 57	11°32'46	3♌59	1°27	9°46	24°45	25°31	0°41	26°11	17°58	10°38	25°55	25° 9	21°29	n.a.	T 30
W31	12 52 54	12♈33'21	15♌57	2♉ 5	11♉ 0	25♈30	25♉37	0♋44	26♓14	17♋58	10♎37	25♍57	25♍ 6	21♋36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s43	17n 1	5s 0	4s51	2s 9	0n 1	1s34	0n16	1s10	20s18	0n47	20n31	2s13	2s52	0s46	20n24	1s 9	7s21	3s18	1n31	1n17	16n46		n.a.
T 2	6 20	15 49	4 34	4 18	2 12	0 29	1 35	0 33	1 9	20 17	0 47	20 31	2 13	2 50	0 46	20 24	1 9	7 21	3 18	1 31	1 18	16 46		n.a.
W 3	5 58	13 55	3 55	3 45	2 14	0 57	1 36	0 50	1 9	20 15	0 48	20 31	2 12	2 49	0 46	20 24	1 9	7 20	3 18	1 32	1 19	16 45		n.a.
T 4	5 36	11 24	3 6	3 12	2 16	1 25	1 36	1 7	1 9	20 13	0 48	20 31	2 12	2 47	0 46	20 24	1 9	7 20	3 18	1 33	1 20	16 45		n.a.
F 5	5 13	8 21	2 7	2 38	2 18	1 53	1 37	1 24	1 9	20 12	0 48	20 32	2 12	2 46	0 46	20 25	1 9	7 19	3 18	1 33	1 22	16 44		n.a.
S 6	4 50	4 53	1 2	2 5	2 19	2 20	1 38	1 40	1 9	20 10	0 48	20 32	2 12	2 45	0 46	20 25	1 9	7 19	3 18	1 34	1 23	16 44		n.a.
S 7	4 27	1 9	0n 8	1 31	2 20	2 48	1 38	1 57	1 8	20 9	0 48	20 32	2 11	2 43	0 46	20 25	1 8	7 18	3 18	1 34	1 24	16 43		n.a.
M 8	4 5	2s43	1 18	0 57	2 21	3 16	1 39	2 14	1 8	20 7	0 48	20 32	2 11	2 42	0 46	20 25	1 8	7 18	3 18	1 33	1 25	16 43		n.a.
T 9	3 42	6 30	2 26	0 22	2 21	3 44	1 39	2 31	1 8	20 6	0 48	20 33	2 11	2 40	0 46	20 25	1 8	7 18	3 18	1 33	1 27	16 42		n.a.
W10	3 19	10 1	3 26	0n12	2 21	4 11	1 39	2 48	1 8	20 4	0 48	20 33	2 11	2 39	0 46	20 25	1 8	7 17	3 18	1 33	1 28	16 42		n.a.
T 11	2 56	13 4	4 17	0 47	2 21	4 39	1 39	3 5	1 8	20 2	0 48	20 33	2 10	2 38	0 46	20 25	1 8	7 17	3 18	1 33	1 29	16 41		n.a.
F 12	2 32	15 27	4 54	1 21	2 20	5 6	1 40	3 22	1 7	20 1	0 48	20 33	2 10	2 36	0 46	20 25	1 8	7 16	3 17	1 33	1 30	16 41		n.a.
S 13	2 9	16 57	5 14	1 56	2 18	5 34	1 40	3 38	1 7	19 59	0 48	20 34	2 10	2 35	0 46	20 25	1 8	7 16	3 17	1 33	1 31	16 40		n.a.
S 14	1 46	17 27	5 16	2 31	2 16	6 1	1 40	3 55	1 7	19 58	0 48	20 34	2 10	2 33	0 46	20 26	1 8	7 15	3 17	1 33	1 33	16 39		n.a.
M15	1 23	16 52	4 58	3 6	2 14	6 28	1 40	4 12	1 7	19 56	0 49	20 34	2 9	2 32	0 46	20 26	1 8	7 15	3 17	1 33	1 34	16 39		n.a.
T 16	0 59	15 12	4 22	3 41	2 11	6 55	1 39	4 29	1 6	19 55	0 49	20 34	2 9	2 31	0 46	20 26	1 8	7 14	3 17	1 33	1 35	16 38		n.a.
W17	0 36	12 34	3 29	4 16	2 7	7 22	1 39	4 45	1 6	19 53	0 49	20 35	2 9	2 29	0 46	20 26	1 8	7 14	3 17	1 33	1 36	16 38		n.a.
T 18	0 13	9 9	2 23	4 51	2 3	7 49	1 39	5 2	1 6	19 52	0 49	20 35	2 9	2 28	0 46	20 26	1 8	7 13	3 17	1 33	1 38	16 37		n.a.
F 19	0n11	5 13	1 9	5 26	1 58	8 15	1 39	5 19	1 6	19 50	0 49	20 35	2 8	2 26	0 46	20 26	1 8	7 13	3 17	1 32	1 39	16 37		n.a.
S 20	0 34	1 2	0s 9	6 1	1 53	8 42	1 38	5 36	1 5	19 49	0 49	20 35	2 8	2 25	0 46	20 26	1 8	7 12	3 17	1 32	1 40	16 36		n.a.
S 21	0 57	3n 8	1 25	6 35	1 47	9 8	1 38	5 52	1 5	19 47	0 49	20 36	2 8	2 24	0 46	20 26	1 8	7 12	3 17	1 33	1 41	16 35		n.a.
M22	1 21	7 3	2 35	7 10	1 40	9 34	1 37	6 9	1 5	19 46	0 49	20 36	2 8	2 22	0 46	20 26	1 8	7 11	3 17	1 33	1 42	16 35		n.a.
T 23	1 44	10 30	3 34	7 43	1 32	10 0	1 36	6 25	1 4	19 44	0 49	20 36	2 7	2 21	0 46	20 26	1 8	7 11	3 17	1 33	1 44	16 34		n.a.
W24	2 7	13 21	4 21	8 17	1 24	10 25	1 36	6 42	1 4	19 43	0 49	20 36	2 7	2 19	0 46	20 26	1 8	7 10	3 17	1 34	1 45	16 34		n.a.
T 25	2 30	15 29	4 53	8 50	1 15	10 51	1 35	6 58	1 4	19 42	0 50	20 36	2 7	2 18	0 46	20 26	1 8	7 10	3 17	1 34	1 46	16 33		n.a.
F 26	2 54	16 52	5 12	9 22	1 5	11 16	1 34	7 15	1 4	19 40	0 50	20 37	2 7	2 17	0 46	20 26	1 8	7 9	3 17	1 35	1 47	16 33		n.a.
S 27	3 17	17 27	5 16	9 54	0 54	11 40	1 33	7 31	1 3	19 39	0 50	20 37	2 6	2 15	0 46	20 26	1 8	7 9	3 17	1 35	1 49	16 32		n.a.
S 28	3 40	17 15	5 7	10 24	0 43	12 5	1 32	7 48	1 3	19 38	0 50	20 37	2 6	2 14	0 46	20 26	1 8	7 8	3 17	1 35	1 50	16 31		n.a.
M29	4 3	16 18	4 44	10 54	0 30	12 29	1 31	8 4	1 3	19 36	0 50	20 37	2 6	2 12	0 46	20 26	1 8	7 8	3 17	1 35	1 51	16 31		n.a.
T 30	4 26	14 38	4 9	11 22	0 17	12 53	1 29	8 20	1 2	19 35	0 50	20 38	2 6	2 11	0 46	20 26	1 8	7 7	3 17	1 35	1 52	16 30		n.a.
W31	4n49	12n20	3s23	11n48	0s 3	13n17	1s28	8n36	1s 2	19s34	0n50	20n38	2s 5	2s10	0s46	20n26	1s 8	7s 7	3s17	1n34	1n53	16n30		n.a.

Julian Day Number = 4870970.5, Delta T = 39h37m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'31, Lahiri = 117°37'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 50	13♈33'55	28♌ 5	2♉36	12♉15	26♈15	25♊44	0♋47	26♓18	17♋58	10°R36	25♍58	25♍ 3	21♋43	n.a.	T 1
F 2	13 0 47	14°34'30	10♍26	2°58	13°29	27° 0	25°50	0°51	26°21	17°59	10♎35	25°59	25° 0	21°49	n.a.	F 2
S 3	13 4 43	15°35'06	23° 2	3°10	14°43	27°45	25°57	0°54	26°25	17°59	10°34	26°R 0	24°56	21°56	n.a.	S 3
S 4	13 8 40	16°35'42	5♎57	3°R12	15°57	28°30	26° 3	0°58	26°28	17°59	10°32	26° 0	24°53	22° 3	n.a.	S 4
M 5	13 12 37	17°36'19	19° 9	3° 3	17°11	29°15	26° 9	1° 1	26°32	18° 0	10°31	25°58	24°50	22° 9	n.a.	M 5
T 6	13 16 33	18°36'56	2♏38	2°42	18°26	29°59	26°15	1° 5	26°35	18° 0	10°30	25°56	24°47	22°16	n.a.	T 6
W 7	13 20 30	19°37'34	16°22	2° 9	19°40	0♉45	26°20	1° 9	26°39	18° 0	10°29	25°53	24°44	22°23	n.a.	W 7
T 8	13 24 26	20°38'13	0♐18	1°24	20°54	1°30	26°26	1°12	26°42	18° 1	10°28	25°49	24°40	22°29	n.a.	T 8
F 9	13 28 23	21°38'53	14°23	0°29	22° 8	2°16	26°31	1°16	26°45	18° 1	10°26	25°45	24°37	22°36	n.a.	F 9
S 10	13 32 19	22°39'33	28°32	29♈24	23°22	3° 1	26°36	1°20	26°49	18° 2	10°25	25°42	24°34	22°43	n.a.	S 10
S 11	13 36 16	23°40'14	12♑44	28°11	24°36	3°47	26°42	1°24	26°52	18° 2	10°24	25°41	24°31	22°50	n.a.	S 11
M12	13 40 13	24°40'56	26°55	26°53	25°50	4°32	26°46	1°29	26°56	18° 3	10°23	25°D40	24°28	22°56	n.a.	M12
T 13	13 44 9	25°41'39	11♒ 3	25°31	27° 4	5°18	26°51	1°33	26°59	18° 4	10°22	25°41	24°25	23° 3	n.a.	T 13
W14	13 48 6	26°42'22	25° 7	24°10	28°18	6° 3	26°56	1°37	27° 2	18° 4	10°20	25°42	24°21	23°10	n.a.	W14
T 15	13 52 2	27°43'06	9♓ 5	22°50	29°31	6°49	27° 0	1°42	27° 6	18° 5	10°19	25°44	24°18	23°16	n.a.	T 15
F 16	13 55 59	28°43'50	22°55	21°35	0♊45	7°34	27° 4	1°46	27° 9	18° 6	10°18	25°R45	24°15	23°23	n.a.	F 16
S 17	13 59 55	29°44'35	6♈37	20°27	1°59	8°20	27° 9	1°51	27°12	18° 6	10°17	25°44	24°12	23°30	n.a.	S 17
S 18	14 3 52	0♉45'20	20° 7	19°27	3°13	9° 6	27°12	1°55	27°15	18° 7	10°16	25°42	24° 9	23°36	n.a.	S 18
M19	14 7 48	1°46'06	3♉24	18°37	4°27	9°52	27°16	2° 0	27°18	18° 8	10°15	25°38	24° 6	23°43	n.a.	M19
T 20	14 11 45	2°46'52	16°27	17°56	5°40	10°38	27°20	2° 5	27°22	18° 9	10°14	25°32	24° 2	23°50	n.a.	T 20
W21	14 15 41	3°47'38	29°14	17°25	6°54	11°24	27°23	2°10	27°25	18°10	10°12	25°25	23°59	23°57	n.a.	W21
T 22	14 19 38	4°48'24	11♊45	17° 4	8° 8	12°10	27°26	2°15	27°28	18°11	10°11	25°18	23°56	24° 3	n.a.	T 22
F 23	14 23 35	5°49'10	24° 2	16°53	9°21	12°56	27°29	2°20	27°31	18°12	10°10	25°11	23°53	24°10	n.a.	F 23
S 24	14 27 31	6°49'56	6♋ 7	16°D50	10°35	13°42	27°32	2°25	27°34	18°13	10° 9	25° 5	23°50	24°17	n.a.	S 24
S 25	14 31 28	7°50'41	18° 3	16°56	11°48	14°28	27°35	2°30	27°37	18°14	10° 8	25° 1	23°46	24°23	n.a.	S 25
M26	14 35 24	8°51'27	29°54	17°10	13° 2	15°14	27°37	2°35	27°40	18°15	10° 7	24°59	23°43	24°30	n.a.	M26
T 27	14 39 21	9°52'12	11♌45	17°32	14°15	16° 0	27°40	2°41	27°43	18°16	10° 6	24°D58	23°40	24°37	n.a.	T 27
W28	14 43 17	10°52'57	23°42	17°59	15°28	16°46	27°42	2°46	27°46	18°17	10° 5	24°59	23°37	24°43	n.a.	W28
T 29	14 47 14	11°53'41	5♍48	18°33	16°41	17°32	27°44	2°51	27°49	18°18	10° 4	25° 0	23°34	24°50	n.a.	T 29
F 30	14 51 10	12♉54'25	18♍10	19♈12	17♊55	18♉19	27♑45	2♋57	27♓52	18♋19	10♎ 3	25♍ 1	23♍31	24♋57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	9n27	2s28	12n13	0n13	13n40	1s27	8n52	1s 2	19s32	0n50	20n38	2s 5	2s 8	0s46	20n26	1s 8	7s 6	3s17	1n33	1n55	16n29		n.a.
F 2	5 35	6 7	1 25	12 35	0 29	14 3	1 25	9 8	1 1	19 31	0 50	20 38	2 5	2 7	0 46	20 26	1 7	7 6	3 17	1 33	1 56	16 28		n.a.
S 3	5 57	2 26	0 16	12 55	0 45	14 26	1 24	9 24	1 1	19 30	0 51	20 38	2 5	2 6	0 46	20 26	1 7	7 5	3 16	1 33	1 57	16 28		n.a.
S 4	6 20	1s27	0n55	13 11	1 2	14 48	1 22	9 40	1 1	19 29	0 51	20 39	2 5	2 4	0 46	20 26	1 7	7 5	3 16	1 33	1 58	16 27		n.a.
M 5	6 43	5 21	2 4	13 25	1 20	15 10	1 21	9 56	1 0	19 27	0 51	20 39	2 4	2 3	0 46	20 26	1 7	7 4	3 16	1 33	2 0	16 27		n.a.
T 6	7 5	9 4	3 8	13 34	1 37	15 32	1 19	10 12	1 0	19 26	0 51	20 39	2 4	2 2	0 46	20 26	1 7	7 4	3 16	1 34	2 1	16 26		n.a.
W 7	7 27	12 21	4 2	13 39	1 54	15 53	1 17	10 28	0 59	19 25	0 51	20 39	2 4	2 0	0 46	20 26	1 7	7 3	3 16	1 36	2 2	16 25		n.a.
T 8	7 50	14 59	4 43	13 40	2 11	16 14	1 15	10 43	0 59	19 24	0 51	20 39	2 4	1 59	0 46	20 26	1 7	7 3	3 16	1 37	2 3	16 25		n.a.
F 9	8 12	16 45	5 7	13 36	2 27	16 34	1 13	10 59	0 59	19 23	0 51	20 40	2 3	1 58	0 46	20 26	1 7	7 2	3 16	1 38	2 4	16 24		n.a.
S 10	8 34	17 30	5 13	13 27	2 41	16 54	1 11	11 14	0 58	19 22	0 51	20 40	2 3	1 57	0 46	20 26	1 7	7 2	3 16	1 39	2 6	16 23		n.a.
S 11	8 55	17 10	5 0	13 13	2 53	17 14	1 9	11 29	0 58	19 21	0 51	20 40	2 3	1 55	0 46	20 26	1 7	7 1	3 16	1 40	2 7	16 23		n.a.
M12	9 17	15 45	4 28	12 55	3 3	17 33	1 7	11 45	0 58	19 20	0 52	20 40	2 3	1 54	0 46	20 26	1 7	7 0	3 16	1 40	2 8	16 22		n.a.
T 13	9 39	13 23	3 40	12 33	3 11	17 52	1 5	12 0	0 57	19 19	0 52	20 40	2 3	1 53	0 46	20 26	1 7	7 0	3 16	1 40	2 9	16 22		n.a.
W14	10 0	10 15	2 40	12 8	3 15	18 10	1 2	12 15	0 57	19 18	0 52	20 40	2 2	1 51	0 46	20 26	1 7	6 59	3 16	1 39	2 11	16 21		n.a.
T 15	10 21	6 32	1 30	11 42	3 18	18 28	1 0	12 30	0 56	19 17	0 52	20 41	2 2	1 50	0 46	20 26	1 7	6 59	3 16	1 39	2 12	16 20		n.a.
F 16	10 42	2 29	0 15	11 14	3 17	18 45	0 58	12 44	0 56	19 16	0 52	20 41	2 2	1 49	0 46	20 26	1 7	6 58	3 16	1 39	2 13	16 20		n.a.
S 17	11 3	1n39	0s59	10 46	3 14	19 2	0 55	12 59	0 55	19 15	0 52	20 41	2 2	1 48	0 46	20 26	1 7	6 58	3 15	1 39	2 14	16 19		n.a.
S 18	11 24	5 38	2 9	10 19	3 9	19 19	0 53	13 14	0 55	19 14	0 52	20 41	2 2	1 47	0 47	20 26	1 7	6 57	3 15	1 40	2 15	16 18		n.a.
M19	11 44	9 17	3 11	9 54	3 2	19 34	0 50	13 28	0 55	19 13	0 52	20 41	2 1	1 45	0 47	20 26	1 7	6 57	3 15	1 41	2 17	16 18		n.a.
T 20	12 4	12 24	4 1	9 30	2 53	19 50	0 47	13 42	0 54	19 13	0 53	20 41	2 1	1 44	0 47	20 26	1 7	6 56	3 15	1 43	2 18	16 17		n.a.
W21	12 24	14 51	4 38	9 10	2 43	20 5	0 45	13 57	0 54	19 12	0 53	20 41	2 1	1 43	0 47	20 26	1 7	6 56	3 15	1 46	2 19	16 16		n.a.
T 22	12 44	16 33	5 1	8 52	2 32	20 19	0 42	14 11	0 53	19 11	0 53	20 41	2 1	1 42	0 47	20 26	1 7	6 55	3 15	1 49	2 20	16 16		n.a.
F 23	13 4	17 27	5 9	8 37	2 21	20 33	0 39	14 25	0 53	19 10	0 53	20 42	2 1	1 41	0 47	20 26	1 7	6 55	3 15	1 52	2 22	16 15		n.a.
S 24	13 23	17 32	5 4	8 25	2 8	20 46	0 36	14 38	0 52	19 10	0 53	20 42	2 0	1 39	0 47	20 25	1 7	6 54	3 15	1 54	2 23	16 14		n.a.
S 25	13 43	16 50	4 45	8 15	1 56	20 59	0 33	14 52	0 52	19 9	0 53	20 42	2 0	1 38	0 47	20 25	1 7	6 54	3 15	1 55	2 24	16 14		n.a.
M26	14 2	15 25	4 14	8 9	1 43	21 11	0 30	15 6	0 51	19 9	0 53	20 42	2 0	1 37	0 47	20 25	1 7	6 53	3 15	1 56	2 25	16 13		n.a.
T 27	14 20	13 20	3 32	8 5	1 31	21 23	0 27	15 19	0 51	19 8	0 53	20 42	2 0	1 36	0 47	20 25	1 7	6 53	3 15	1 57	2 26	16 12		n.a.
W28	14 39	10 41	2 41	8 4	1 18	21 34	0 24	15 32	0 51	19 7	0 54	20 42	2 0	1 35	0 47	20 25	1 7	6 52	3 15	1 56	2 28	16 12		n.a.
T 29	14 57	7 31	1 42	8 5	1 6	21 44	0 21	15 45	0 50	19 7	0 54	20 42	2 0	1 34	0 47	20 25	1 6	6 52	3 14	1 56	2 29	16 11		n.a.
F 30	15n15	3n58	0s37	8n 8	0n54	21n54	0s18	15n58	0s50	19s 6	0n54	20n42	1s59	1s33	0s47	20n25	1s 6	6s51	3s14	1n55	2n30	16n10		n.a.

Julian Day Number = 4871001.5, Delta T = 39h37m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'35, Lahiri = 117°37'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 7	13♉55'09	0♎52	19♈56	19♊ 8	19♉ 5	27♑47	3♋ 3	27♓54	18♋20	10°R 2	25°R 2	23♍27	25♋ 4	n.a.	S 1
S 2	14 59 3	14°55'52	13°56	20°44	20°21	19°51	27°48	3° 8	27°57	18°21	10♎ 1	25♍ 0	23°24	25°10	n.a.	S 2
M 3	15 3 0	15°56'36	27°23	21°36	21°34	20°38	27°50	3°14	28° 0	18°23	10° 0	24°56	23°21	25°17	n.a.	M 3
T 4	15 6 57	16°57'18	11♏15	22°32	22°47	21°24	27°51	3°20	28° 3	18°24	9°59	24°49	23°18	25°24	n.a.	T 4
W 5	15 10 53	17°58'01	25°26	23°30	24° 0	22°11	27°51	3°25	28° 5	18°25	9°58	24°41	23°15	25°30	n.a.	W 5
T 6	15 14 50	18°58'43	9♐52	24°32	25°13	22°57	27°52	3°31	28° 8	18°27	9°57	24°32	23°12	25°37	n.a.	T 6
F 7	15 18 46	19°59'26	24°26	25°37	26°25	23°44	27°53	3°37	28°11	18°28	9°56	24°23	23° 8	25°44	n.a.	F 7
S 8	15 22 43	21° 0'08	9♑ 1	26°43	27°38	24°30	27°53	3°43	28°13	18°29	9°55	24°16	23° 5	25°50	n.a.	S 8
S 9	15 26 39	22° 0'50	23°31	27°52	28°51	25°17	27°R53	3°49	28°16	18°31	9°55	24°10	23° 2	25°57	n.a.	S 9
M10	15 30 36	23° 1'31	7♒52	29° 3	0♋ 3	26° 4	27°53	3°55	28°18	18°32	9°54	24° 7	22°59	26° 4	n.a.	M10
T 11	15 34 32	24° 2'13	21°59	0♉16	1°16	26°50	27°52	4° 2	28°21	18°34	9°53	24°D 6	22°56	26°11	n.a.	T 11
W12	15 38 29	25° 2'55	5♓54	1°31	2°28	27°37	27°52	4° 8	28°23	18°35	9°52	24° 6	22°52	26°17	n.a.	W12
T 13	15 42 25	26° 3'36	19°35	2°47	3°41	28°24	27°51	4°14	28°26	18°37	9°51	24°R 7	22°49	26°24	n.a.	T 13
F 14	15 46 22	27° 4'17	3♈ 3	4° 5	4°53	29°11	27°50	4°20	28°28	18°38	9°51	24° 6	22°46	26°31	n.a.	F 14
S 15	15 50 18	28° 4'58	16°20	5°23	6° 5	29°57	27°49	4°27	28°30	18°40	9°50	24° 4	22°43	26°37	n.a.	S 15
S 16	15 54 15	29° 5'38	29°25	6°44	7°17	0♊44	27°48	4°33	28°32	18°42	9°49	23°59	22°40	26°44	n.a.	S 16
M17	15 58 12	0♊ 6'18	12♉20	8° 5	8°29	1°31	27°47	4°40	28°35	18°43	9°48	23°51	22°37	26°51	n.a.	M17
T 18	16 2 8	1° 6'58	25° 4	9°28	9°41	2°18	27°45	4°46	28°37	18°45	9°48	23°41	22°33	26°57	n.a.	T 18
W19	16 6 5	2° 7'37	7♊37	10°51	10°53	3° 5	27°43	4°53	28°39	18°47	9°47	23°28	22°30	27° 4	n.a.	W19
T 20	16 10 1	3° 8'15	19°59	12°16	12° 5	3°52	27°41	4°59	28°41	18°48	9°46	23°15	22°27	27°11	n.a.	T 20
F 21	16 13 58	4° 8'53	2♋ 9	13°42	13°17	4°39	27°39	5° 6	28°43	18°50	9°46	23° 2	22°24	27°18	n.a.	F 21
S 22	16 17 54	5° 9'29	14°11	15° 8	14°29	5°26	27°37	5°12	28°45	18°52	9°45	22°50	22°21	27°24	n.a.	S 22
S 23	16 21 51	6°10'05	26° 4	16°36	15°40	6°13	27°34	5°19	28°47	18°53	9°44	22°41	22°18	27°31	n.a.	S 23
M24	16 25 47	7°10'40	7♌54	18° 5	16°52	7° 0	27°31	5°26	28°49	18°55	9°44	22°35	22°14	27°38	n.a.	M24
T 25	16 29 44	8°11'13	19°43	19°34	18° 3	7°47	27°28	5°33	28°51	18°57	9°43	22°31	22°11	27°44	n.a.	T 25
W26	16 33 40	9°11'46	1♍36	21° 5	19°14	8°34	27°25	5°39	28°52	18°59	9°43	22°29	22° 8	27°51	n.a.	W26
T 27	16 37 37	10°12'17	13°40	22°36	20°25	9°22	27°22	5°46	28°54	19° 1	9°42	22°D29	22° 5	27°58	n.a.	T 27
F 28	16 41 33	11°12'48	25°58	24° 8	21°37	10° 9	27°19	5°53	28°56	19° 3	9°42	22°R29	22° 2	28° 4	n.a.	F 28
S 29	16 45 30	12°13'17	8♎37	25°41	22°47	10°56	27°15	6° 0	28°57	19° 5	9°41	22°28	21°58	28°11	n.a.	S 29
S 30	16 49 26	13°13'44	21°41	27°15	23°58	11°43	27°11	6° 7	28°59	19° 6	9°41	22°26	21°55	28°18	n.a.	S 30
M31	16 53 23	14♊14'11	5♏13	28♉50	25♋ 9	12♊30	27♑ 7	6♋14	29♓ 1	19♋ 8	9♎40	22♍20	21♍52	28♋24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	0n 9	0n31	8n13	0n42	22n 3	0s14	16n11	0s49	19s 6	0n54	20n42	1s59	1s32	0s47	20n25	1s 6	6s51	3s14	1n55	2n31	16n10		n.a.
S 2	15 50	3s47	1 40	8 20	0 30	22 12	0 11	16 24	0 49	19 6	0 54	20 42	1 59	1 31	0 47	20 25	1 6	6 51	3 14	1 56	2 33	16 9		n.a.
M 3	16 7	7 40	2 45	8 28	0 19	22 20	0 8	16 36	0 48	19 5	0 54	20 42	1 59	1 30	0 47	20 24	1 6	6 50	3 14	1 57	2 34	16 8		n.a.
T 4	16 24	11 13	3 42	8 38	0 8	22 28	0 4	16 48	0 48	19 5	0 54	20 42	1 59	1 29	0 47	20 24	1 6	6 50	3 14	2 0	2 35	16 8		n.a.
W 5	16 41	14 13	4 27	8 49	0s 2	22 34	0 1	17 0	0 47	19 5	0 54	20 42	1 59	1 28	0 47	20 24	1 6	6 49	3 14	2 3	2 36	16 7		n.a.
T 6	16 57	16 24	4 55	9 2	0 13	22 41	0n 2	17 12	0 47	19 4	0 55	20 42	1 58	1 27	0 47	20 24	1 6	6 49	3 14	2 6	2 37	16 6		n.a.
F 7	17 13	17 32	5 5	9 16	0 22	22 46	0 6	17 24	0 46	19 4	0 55	20 42	1 58	1 26	0 47	20 24	1 6	6 48	3 14	2 10	2 39	16 6		n.a.
S 8	17 28	17 31	4 55	9 30	0 32	22 51	0 9	17 36	0 45	19 4	0 55	20 42	1 58	1 25	0 47	20 24	1 6	6 48	3 14	2 13	2 40	16 5		n.a.
S 9	17 44	16 22	4 26	9 46	0 41	22 56	0 13	17 47	0 45	19 4	0 55	20 42	1 58	1 24	0 47	20 24	1 6	6 47	3 13	2 15	2 41	16 4		n.a.
M10	17 59	14 11	3 41	10 2	0 50	23 0	0 16	17 58	0 44	19 4	0 55	20 42	1 58	1 23	0 47	20 23	1 6	6 47	3 13	2 16	2 42	16 3		n.a.
T 11	18 13	11 11	2 43	10 19	0 58	23 3	0 20	18 9	0 44	19 4	0 55	20 42	1 58	1 22	0 47	20 23	1 6	6 47	3 13	2 17	2 44	16 3		n.a.
W12	18 28	7 35	1 36	10 37	1 6	23 6	0 24	18 20	0 43	19 4	0 55	20 42	1 58	1 21	0 47	20 23	1 6	6 46	3 13	2 17	2 45	16 2		n.a.
T 13	18 42	3 38	0 24	10 55	1 13	23 8	0 27	18 31	0 43	19 4	0 55	20 42	1 57	1 20	0 47	20 23	1 6	6 46	3 13	2 16	2 46	16 1		n.a.
F 14	18 55	0n27	0s48	11 14	1 20	23 9	0 31	18 41	0 42	19 4	0 56	20 42	1 57	1 19	0 47	20 23	1 6	6 45	3 13	2 16	2 47	16 1		n.a.
S 15	19 9	4 27	1 55	11 33	1 27	23 10	0 34	18 51	0 42	19 4	0 56	20 42	1 57	1 18	0 47	20 23	1 6	6 45	3 13	2 17	2 48	16 0		n.a.
S 16	19 21	8 11	2 56	11 53	1 33	23 10	0 38	19 1	0 41	19 4	0 56	20 42	1 57	1 18	0 48	20 22	1 6	6 45	3 13	2 19	2 50	15 59		n.a.
M17	19 34	11 28	3 47	12 13	1 39	23 9	0 42	19 11	0 41	19 4	0 56	20 42	1 57	1 17	0 48	20 22	1 6	6 44	3 13	2 22	2 51	15 58		n.a.
T 18	19 46	14 10	4 25	12 33	1 45	23 8	0 45	19 21	0 40	19 4	0 56	20 42	1 57	1 16	0 48	20 22	1 6	6 44	3 12	2 26	2 52	15 58		n.a.
W19	19 58	16 9	4 50	12 54	1 50	23 6	0 49	19 30	0 39	19 5	0 56	20 42	1 57	1 15	0 48	20 22	1 6	6 43	3 12	2 31	2 53	15 57		n.a.
T 20	20 10	17 21	5 1	13 14	1 55	23 4	0 53	19 39	0 39	19 5	0 56	20 42	1 56	1 15	0 48	20 22	1 6	6 43	3 12	2 36	2 55	15 56		n.a.
F 21	20 21	17 45	4 57	13 35	1 59	23 1	0 56	19 48	0 38	19 5	0 56	20 41	1 56	1 14	0 48	20 21	1 6	6 43	3 12	2 41	2 56	15 56		n.a.
S 22	20 31	17 20	4 41	13 56	2 3	22 58	1 0	19 57	0 38	19 6	0 56	20 41	1 56	1 13	0 48	20 21	1 6	6 42	3 12	2 46	2 57	15 55		n.a.
S 23	20 42	16 10	4 12	14 16	2 7	22 53	1 4	20 5	0 37	19 6	0 57	20 41	1 56	1 12	0 48	20 21	1 6	6 42	3 12	2 49	2 58	15 54		n.a.
M24	20 52	14 19	3 33	14 37	2 10	22 49	1 7	20 14	0 36	19 6	0 57	20 41	1 56	1 12	0 48	20 21	1 6	6 42	3 12	2 52	2 59	15 53		n.a.
T 25	21 1	11 51	2 44	14 58	2 13	22 43	1 11	20 22	0 36	19 7	0 57	20 41	1 56	1 11	0 48	20 21	1 6	6 41	3 12	2 53	3 1	15 53		n.a.
W26	21 10	8 53	1 48	15 19	2 15	22 37	1 15	20 30	0 35	19 7	0 57	20 41	1 56	1 10	0 48	20 20	1 6	6 41	3 11	2 54	3 2	15 52		n.a.
T 27	21 19	5 31	0 47	15 39	2 17	22 31	1 18	20 37	0 35	19 8	0 57	20 40	1 56	1 10	0 48	20 20	1 6	6 41	3 11	2 54	3 3	15 51		n.a.
F 28	21 27	1 50	0n18	16 0	2 19	22 24	1 22	20 45	0 34	19 8	0 57	20 40	1 56	1 9	0 48	20 20	1 6	6 40	3 11	2 54	3 4	15 50		n.a.
S 29	21 35	2s 1	1 24	16 20	2 20	22 16	1 26	20 52	0 33	19 9	0 57	20 40	1 56	1 9	0 48	20 20	1 6	6 40	3 11	2 54	3 5	15 50		n.a.
S 30	21 43	5 55	2 28	16 40	2 21	22 8	1 29	20 58	0 33	19 10	0 57	20 40	1 55	1 8	0 48	20 19	1 6	6 40	3 11	2 55	3 7	15 49		n.a.
M31	21n50	9s38	3n25	17n 0	2s22	21n59	1n33	21n 5	0s32	19s10	0n57	20n40	1s55	1s 7	0s48	20n19	1s 6	6s40	3s11	2n57	3n 8	15n48		n.a.

Julian Day Number = 4871031.5, Delta T = 39h37m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'39, Lahiri = 117°37'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 20	15♊14'37	19♏14	0♊26	26♋20	13♊18	27°R 3	6♋21	29♓ 2	19♋10	9°R40	22°R12	21♍49	28♋31	n.a.	T 1
W 2	17 1 16	16°15'01	3♐41	2° 2	27°30	14° 5	26♌59	6°28	29° 4	19°12	9♎39	22♍ 1	21°46	28°38	n.a.	W 2
T 3	17 5 13	17°15'25	18°28	3°40	28°41	14°52	26°54	6°35	29° 5	19°14	9°39	21°50	21°43	28°45	n.a.	T 3
F 4	17 9 9	18°15'47	3♌27	5°19	29°51	15°39	26°50	6°42	29° 6	19°16	9°39	21°38	21°39	28°51	n.a.	F 4
S 5	17 13 6	19°16'09	18°29	6°58	1♎ 1	16°27	26°45	6°49	29° 8	19°18	9°38	21°28	21°36	28°58	n.a.	S 5
S 6	17 17 2	20°16'29	3♒24	8°38	2°11	17°14	26°40	6°56	29° 9	19°20	9°38	21°20	21°33	29° 5	n.a.	S 6
M 7	17 20 59	21°16'49	18° 4	10°20	3°21	18° 1	26°35	7° 3	29°10	19°22	9°38	21°14	21°30	29°11	n.a.	M 7
T 8	17 24 55	22°17'07	2♓25	12° 2	4°31	18°49	26°30	7°11	29°11	19°25	9°38	21°12	21°27	29°18	n.a.	T 8
W 9	17 28 52	23°17'25	16°24	13°45	5°40	19°36	26°24	7°18	29°12	19°27	9°37	21°11	21°24	29°25	n.a.	W 9
T 10	17 32 48	24°17'42	0♈ 2	15°30	6°50	20°24	26°19	7°25	29°13	19°29	9°37	21°11	21°20	29°31	n.a.	T 10
F 11	17 36 45	25°17'57	13°22	17°15	7°59	21°11	26°13	7°32	29°14	19°31	9°37	21°10	21°17	29°38	n.a.	F 11
S 12	17 40 41	26°18'12	26°24	19° 2	9° 8	21°58	26° 7	7°39	29°15	19°33	9°37	21° 8	21°14	29°45	n.a.	S 12
S 13	17 44 38	27°18'26	9♉13	20°49	10°17	22°46	26° 1	7°47	29°16	19°35	9°37	21° 2	21°11	29°51	n.a.	S 13
M14	17 48 34	28°18'39	21°49	22°38	11°26	23°33	25°55	7°54	29°17	19°37	9°37	20°54	21° 8	29°58	n.a.	M14
T 15	17 52 31	29°18'51	4♊16	24°27	12°35	24°21	25°49	8° 1	29°18	19°39	9°36	20°42	21° 4	0♏ 5	n.a.	T 15
W16	17 56 28	0♋19'02	16°33	26°18	13°43	25° 8	25°43	8° 9	29°19	19°42	9°36	20°29	21° 1	0°12	n.a.	W16
T 17	18 0 24	1°19'12	28°42	28°10	14°52	25°56	25°36	8°16	29°19	19°44	9°36	20°15	20°58	0°18	n.a.	T 17
F 18	18 4 21	2°19'20	10♋44	0♋ 3	16° 0	26°43	25°30	8°23	29°20	19°46	9°D36	20° 0	20°55	0°25	n.a.	F 18
S 19	18 8 17	3°19'27	22°40	1°56	17° 8	27°30	25°23	8°30	29°20	19°48	9°36	19°48	20°52	0°32	n.a.	S 19
S 20	18 12 14	4°19'32	4♏30	3°51	18°16	28°18	25°16	8°38	29°21	19°50	9°36	19°37	20°49	0°38	n.a.	S 20
M21	18 16 10	5°19'36	16°19	5°47	19°24	29° 5	25° 9	8°45	29°21	19°53	9°36	19°30	20°45	0°45	n.a.	M21
T 22	18 20 7	6°19'38	28° 7	7°44	20°31	29°53	25° 3	8°52	29°22	19°55	9°36	19°25	20°42	0°52	n.a.	T 22
W23	18 24 3	7°19'39	10♍ 0	9°41	21°39	0♋40	24°55	9° 0	29°22	19°57	9°37	19°23	20°39	0°58	n.a.	W23
T 24	18 28 0	8°19'37	22° 2	11°39	22°46	1°28	24°48	9° 7	29°22	19°59	9°37	19°D23	20°36	1° 5	n.a.	T 24
F 25	18 31 56	9°19'35	4♎17	13°38	23°53	2°15	24°41	9°14	29°23	20° 2	9°37	19°R23	20°33	1°12	n.a.	F 25
S 26	18 35 53	10°19'30	16°52	15°37	24°59	3° 3	24°34	9°22	29°23	20° 4	9°37	19°23	20°30	1°18	n.a.	S 26
S 27	18 39 50	11°19'24	29°50	17°37	26° 6	3°50	24°27	9°29	29°23	20° 6	9°37	19°21	20°26	1°25	n.a.	S 27
M28	18 43 46	12°19'16	13♏17	19°36	27°12	4°38	24°19	9°36	29°23	20° 8	9°37	19°18	20°23	1°32	n.a.	M28
T 29	18 47 43	13°19'06	27°14	21°36	28°18	5°25	24°12	9°44	29°R23	20°11	9°38	19°11	20°20	1°39	n.a.	T 29
W30	18 51 39	14♋18'54	11♐40	23♋35	29♏24	6♋13	24♌ 4	9♋51	29♓23	20♋13	9♎38	19♍ 3	20♍17	1♏45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	12s57	4n12	17n19	2s22	21n50	1n36	21n11	0s32	19s11	0n57	20n39	1s55	1s 7	0s48	20n19	1s 6	6s39	3s11	3n 0	3n 9	15n47		n.a.
W 2	22 2	15 35	4 45	17 38	2 22	21 40	1 40	21 18	0 31	19 12	0 57	20 39	1 55	1 6	0 48	20 19	1 6	6 39	3 11	3 4	3 10	15 47		n.a.
T 3	22 8	17 16	5 0	17 57	2 21	21 30	1 43	21 24	0 30	19 12	0 58	20 39	1 55	1 6	0 48	20 18	1 6	6 39	3 11	3 9	3 12	15 46		n.a.
F 4	22 14	17 47	4 54	18 15	2 20	21 19	1 47	21 29	0 30	19 13	0 58	20 39	1 55	1 5	0 48	20 18	1 6	6 39	3 10	3 13	3 13	15 45		n.a.
S 5	22 18	17 4	4 28	18 33	2 18	21 8	1 50	21 35	0 29	19 14	0 58	20 38	1 55	1 5	0 48	20 18	1 5	6 38	3 10	3 17	3 14	15 44		n.a.
S 6	22 23	15 11	3 44	18 50	2 16	20 56	1 54	21 40	0 28	19 15	0 58	20 38	1 55	1 4	0 48	20 18	1 5	6 38	3 10	3 20	3 15	15 44		n.a.
M 7	22 27	12 20	2 45	19 7	2 14	20 43	1 57	21 44	0 28	19 16	0 58	20 38	1 55	1 4	0 49	20 17	1 5	6 38	3 10	3 22	3 16	15 43		n.a.
T 8	22 31	8 47	1 37	19 23	2 12	20 31	2 0	21 49	0 27	19 17	0 58	20 38	1 55	1 4	0 49	20 17	1 5	6 38	3 10	3 23	3 18	15 42		n.a.
W 9	22 34	4 49	0 25	19 39	2 8	20 17	2 4	21 53	0 26	19 17	0 58	20 37	1 55	1 3	0 49	20 17	1 5	6 37	3 10	3 24	3 19	15 41		n.a.
T 10	22 36	0 42	0s47	19 53	2 5	20 3	2 7	21 58	0 26	19 18	0 58	20 37	1 55	1 3	0 49	20 17	1 5	6 37	3 10	3 24	3 20	15 40		n.a.
F 11	22 39	3n21	1 54	20 8	2 1	19 49	2 10	22 1	0 25	19 19	0 58	20 37	1 54	1 3	0 49	20 16	1 5	6 37	3 9	3 24	3 21	15 40		n.a.
S 12	22 41	7 10	2 54	20 21	1 57	19 35	2 13	22 5	0 24	19 20	0 58	20 36	1 54	1 2	0 49	20 16	1 5	6 37	3 9	3 25	3 23	15 39		n.a.
S 13	22 42	10 34	3 44	20 33	1 52	19 19	2 16	22 8	0 24	19 21	0 58	20 36	1 54	1 2	0 49	20 16	1 5	6 37	3 9	3 27	3 24	15 38		n.a.
M14	22 43	13 26	4 23	20 45	1 46	19 4	2 19	22 11	0 23	19 22	0 58	20 36	1 54	1 2	0 49	20 15	1 5	6 37	3 9	3 30	3 25	15 37		n.a.
T 15	22 43	15 38	4 48	20 56	1 41	18 48	2 22	22 14	0 22	19 23	0 58	20 35	1 54	1 1	0 49	20 15	1 5	6 36	3 9	3 35	3 26	15 36		n.a.
W16	22 44	17 6	4 59	21 6	1 35	18 31	2 25	22 16	0 22	19 25	0 58	20 35	1 54	1 1	0 49	20 15	1 5	6 36	3 9	3 40	3 27	15 36		n.a.
T 17	22 43	17 46	4 57	21 14	1 28	18 15	2 27	22 19	0 21	19 26	0 58	20 34	1 54	1 1	0 49	20 15	1 5	6 36	3 9	3 45	3 29	15 35		n.a.
F 18	22 42	17 38	4 41	21 22	1 21	17 58	2 30	22 21	0 20	19 27	0 58	20 34	1 54	1 1	0 49	20 14	1 5	6 36	3 9	3 51	3 30	15 34		n.a.
S 19	22 41	16 43	4 13	21 29	1 14	17 40	2 33	22 22	0 20	19 28	0 59	20 34	1 54	1 1	0 49	20 14	1 5	6 36	3 8	3 55	3 31	15 33		n.a.
S 20	22 39	15 5	3 34	21 34	1 6	17 22	2 35	22 24	0 19	19 29	0 59	20 33	1 54	1 0	0 49	20 14	1 5	6 36	3 8	3 59	3 32	15 32		n.a.
M21	22 37	12 50	2 46	21 38	0 58	17 4	2 38	22 25	0 18	19 30	0 59	20 33	1 54	1 0	0 49	20 13	1 5	6 36	3 8	4 2	3 33	15 32		n.a.
T 22	22 35	10 2	1 50	21 41	0 49	16 45	2 40	22 26	0 18	19 31	0 59	20 32	1 54	1 0	0 49	20 13	1 5	6 36	3 8	4 4	3 35	15 31		n.a.
W23	22 32	6 49	0 50	21 43	0 40	16 26	2 42	22 26	0 17	19 33	0 59	20 32	1 54	1 0	0 49	20 13	1 5	6 36	3 8	4 5	3 36	15 30		n.a.
T 24	22 28	3 17	0n14	21 43	0 31	16 7	2 45	22 27	0 16	19 34	0 59	20 32	1 54	1 0	0 49	20 12	1 5	6 35	3 8	4 5	3 37	15 29		n.a.
F 25	22 25	0s27	1 18	21 42	0 21	15 48	2 47	22 27	0 15	19 35	0 59	20 31	1 54	1 0	0 49	20 12	1 5	6 35	3 8	4 5	3 38	15 28		n.a.
S 26	22 20	4 15	2 21	21 39	0 11	15 28	2 49	22 27	0 15	19 36	0 59	20 31	1 54	1 0	0 49	20 12	1 5	6 35	3 8	4 5	3 39	15 28		n.a.
S 27	22 16	7 59	3 18	21 35	0 1	15 8	2 51	22 26	0 14	19 38	0 59	20 30	1 54	1 0	0 50	20 12	1 5	6 35	3 7	4 5	3 41	15 27		n.a.
M28	22 10	11 26	4 6	21 29	0n 9	14 47	2 53	22 25	0 13	19 39	0 59	20 30	1 54	1 0	0 50	20 11	1 5	6 35	3 7	4 7	3 42	15 26		n.a.
T 29	22 5	14 22	4 42	21 22	0 20	14 27	2 54	22 24	0 13	19 40	0 59	20 29	1 54	1 0	0 50	20 11	1 5	6 35	3 7	4 9	3 43	15 25		n.a.
W30	21n59	16s32	5n 1	21n14	0n30	14n 6	2n56	22n23	0s12	19s41	0n59	20n29	1s54	1s 0	0s50	20n11	1s 5	6s35	3s 7	4n12	3n44	15n24		n.a.

Julian Day Number = 4871062.5, Delta T = 39h37m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'44, Lahiri = 117°37'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 36	15♋18'41	26♐32	25♋33	0♍30	7♋ 0	23°R57	9♋58	29°R23	20♋15	9♎38	18°R54	20♍14	1♌52	n.a.	T 1
F 2	18 59 32	16°18'27	11♑41	27°30	1°35	7°48	23♑49	10° 6	29♓23	20°17	9°39	18♍44	20°10	1°59	n.a.	F 2
S 3	19 3 29	17°18'10	26°58	29°26	2°40	8°35	23°41	10°13	29°23	20°20	9°39	18°35	20° 7	2° 5	n.a.	S 3
S 4	19 7 25	18°17'52	12♒12	1♌20	3°45	9°23	23°34	10°20	29°22	20°22	9°39	18°28	20° 4	2°12	n.a.	S 4
M 5	19 11 22	19°17'33	27°11	3°12	4°49	10°10	23°26	10°28	29°22	20°24	9°40	18°24	20° 1	2°19	n.a.	M 5
T 6	19 15 18	20°17'12	11♓50	5° 1	5°53	10°57	23°18	10°35	29°22	20°26	9°40	18°D22	19°58	2°25	n.a.	T 6
W 7	19 19 15	21°16'50	26° 3	6°47	6°57	11°45	23°11	10°42	29°21	20°29	9°40	18°22	19°55	2°32	n.a.	W 7
T 8	19 23 12	22°16'27	9♈50	8°29	8° 1	12°32	23° 3	10°49	29°21	20°31	9°41	18°23	19°51	2°39	n.a.	T 8
F 9	19 27 8	23°16'02	23°13	10° 7	9° 4	13°20	22°55	10°57	29°20	20°33	9°41	18°R24	19°48	2°45	n.a.	F 9
S 10	19 31 5	24°15'36	6♉13	11°41	10° 7	14° 7	22°47	11° 4	29°20	20°36	9°42	18°23	19°45	2°52	n.a.	S 10
S 11	19 35 1	25°15'09	18°55	13°11	11°10	14°55	22°40	11°11	29°19	20°38	9°42	18°20	19°42	2°59	n.a.	S 11
M12	19 38 58	26°14'40	1♊22	14°35	12°12	15°42	22°32	11°18	29°19	20°40	9°43	18°15	19°39	3° 5	n.a.	M12
T 13	19 42 54	27°14'10	13°37	15°54	13°15	16°29	22°24	11°25	29°18	20°42	9°43	18° 8	19°36	3°12	n.a.	T 13
W14	19 46 51	28°13'39	25°43	17° 7	14°16	17°17	22°17	11°33	29°17	20°45	9°44	17°59	19°32	3°19	n.a.	W14
T 15	19 50 47	29°13'06	7♋42	18°15	15°18	18° 4	22° 9	11°40	29°16	20°47	9°45	17°49	19°29	3°25	n.a.	T 15
F 16	19 54 44	0♌12'32	19°37	19°16	16°19	18°51	22° 1	11°47	29°16	20°49	9°45	17°40	19°26	3°32	n.a.	F 16
S 17	19 58 41	1°11'56	1♌27	20°11	17°19	19°39	21°54	11°54	29°15	20°51	9°46	17°31	19°23	3°39	n.a.	S 17
S 18	20 2 37	2°11'18	13°17	21° 0	18°19	20°26	21°46	12° 1	29°14	20°54	9°47	17°24	19°20	3°46	n.a.	S 18
M19	20 6 34	3°10'39	25° 6	21°42	19°19	21°13	21°39	12° 8	29°13	20°56	9°47	17°20	19°16	3°52	n.a.	M19
T 20	20 10 30	4° 9'58	6♍58	22°18	20°18	22° 0	21°31	12°15	29°12	20°58	9°48	17°17	19°13	3°59	n.a.	T 20
W21	20 14 27	5° 9'15	18°55	22°47	21°17	22°48	21°24	12°22	29°11	21° 0	9°49	17°D17	19°10	4° 6	n.a.	W21
T 22	20 18 23	6° 8'30	1♎ 0	23° 9	22°16	23°35	21°16	12°29	29°10	21° 3	9°49	17°17	19° 7	4°12	n.a.	T 22
F 23	20 22 20	7° 7'43	13°18	23°25	23°14	24°22	21° 9	12°36	29° 8	21° 5	9°50	17°19	19° 4	4°19	n.a.	F 23
S 24	20 26 16	8° 6'55	25°52	23°34	24°11	25° 9	21° 2	12°43	29° 7	21° 7	9°51	17°20	19° 1	4°26	n.a.	S 24
S 25	20 30 13	9° 6'04	8♏48	23°R37	25° 8	25°56	20°55	12°49	29° 6	21° 9	9°52	17°R21	18°57	4°32	n.a.	S 25
M26	20 34 10	10° 5'12	22° 8	23°33	26° 5	26°44	20°48	12°56	29° 5	21°11	9°53	17°20	18°54	4°39	n.a.	M26
T 27	20 38 6	11° 4'18	5♐55	23°24	27° 1	27°31	20°41	13° 3	29° 3	21°14	9°53	17°18	18°51	4°46	n.a.	T 27
W28	20 42 3	12° 3'22	20°10	23° 9	27°56	28°18	20°34	13°10	29° 2	21°16	9°54	17°14	18°48	4°52	n.a.	W28
T 29	20 45 59	13° 2'24	4♑51	22°49	28°51	29° 5	20°28	13°16	29° 0	21°18	9°55	17°10	18°45	4°59	n.a.	T 29
F 30	20 49 56	14° 1'24	19°52	22°24	29°45	29°52	20°21	13°23	28°59	21°20	9°56	17° 5	18°42	5° 6	n.a.	F 30
S 31	20 53 52	15♌ 0'22	5♒ 5	21♌55	0♎38	0♌39	20♑14	13♋30	28♓57	21♋22	9♎57	17♍ 0	18♍38	5♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	17s40	5n 1	21n 4	0n41	13n45	2n58	22n21	0s11	19s43	0n59	20n28	1s54	1s 0	0s50	20n10	1s 5	6s35	3s 7	4n16	3n46	15n23		n.a.
F 2	21 46	17 35	4 40	20 53	0 52	13 23	2 59	22 20	0 10	19 44	0 59	20 28	1 54	1 0	0 50	20 10	1 5	6 35	3 7	4 20	3 47	15 23		n.a.
S 3	21 39	16 14	3 59	20 40	1 2	13 2	3 0	22 18	0 10	19 45	0 59	20 27	1 54	1 0	0 50	20 10	1 5	6 35	3 7	4 23	3 48	15 22		n.a.
S 4	21 31	13 44	3 1	20 27	1 12	12 40	3 1	22 15	0 9	19 46	0 59	20 27	1 54	1 1	0 50	20 9	1 5	6 35	3 7	4 26	3 49	15 21		n.a.
M 5	21 23	10 20	1 51	20 12	1 22	12 18	3 2	22 12	0 8	19 48	0 59	20 26	1 54	1 1	0 50	20 9	1 5	6 35	3 6	4 27	3 50	15 20		n.a.
T 6	21 15	6 23	0 35	19 56	1 32	11 56	3 3	22 10	0 8	19 49	0 58	20 25	1 54	1 1	0 50	20 9	1 5	6 35	3 6	4 28	3 52	15 19		n.a.
W 7	21 6	2 9	0s41	19 40	1 41	11 34	3 4	22 6	0 7	19 50	0 58	20 25	1 54	1 1	0 50	20 8	1 5	6 35	3 6	4 28	3 53	15 18		n.a.
T 8	20 57	2n 3	1 52	19 22	1 50	11 11	3 5	22 3	0 6	19 52	0 58	20 24	1 54	1 1	0 50	20 8	1 5	6 35	3 6	4 28	3 54	15 17		n.a.
F 9	20 47	6 2	2 56	19 5	1 58	10 48	3 5	21 59	0 5	19 53	0 58	20 24	1 54	1 1	0 50	20 8	1 5	6 35	3 6	4 27	3 55	15 17		n.a.
S 10	20 37	9 36	3 48	18 47	2 5	10 26	3 6	21 55	0 5	19 54	0 58	20 23	1 54	1 2	0 50	20 7	1 5	6 36	3 6	4 28	3 56	15 16		n.a.
S 11	20 27	12 38	4 27	18 28	2 12	10 3	3 6	21 51	0 4	19 55	0 58	20 23	1 54	1 2	0 50	20 7	1 5	6 36	3 6	4 29	3 58	15 15		n.a.
M12	20 16	15 1	4 53	18 10	2 17	9 40	3 6	21 47	0 3	19 57	0 58	20 22	1 54	1 2	0 50	20 7	1 5	6 36	3 6	4 31	3 59	15 14		n.a.
T 13	20 5	16 42	5 5	17 51	2 22	9 17	3 6	21 42	0 3	19 58	0 58	20 21	1 54	1 3	0 50	20 6	1 5	6 36	3 5	4 33	4 0	15 13		n.a.
W14	19 54	17 36	5 4	17 33	2 25	8 53	3 6	21 37	0 2	19 59	0 58	20 21	1 54	1 3	0 50	20 6	1 5	6 36	3 5	4 37	4 1	15 12		n.a.
T 15	19 42	17 42	4 48	17 15	2 28	8 30	3 6	21 32	0 1	20 1	0 58	20 20	1 54	1 3	0 50	20 6	1 5	6 36	3 5	4 40	4 3	15 11		n.a.
F 16	19 30	17 2	4 21	16 58	2 29	8 6	3 5	21 26	0 0	20 2	0 58	20 20	1 54	1 4	0 50	20 5	1 5	6 36	3 5	4 44	4 4	15 11		n.a.
S 17	19 18	15 38	3 42	16 41	2 29	7 43	3 5	21 20	0n 0	20 3	0 58	20 19	1 54	1 4	0 50	20 5	1 5	6 36	3 5	4 47	4 5	15 10		n.a.
S 18	19 5	13 33	2 53	16 24	2 27	7 19	3 4	21 14	0 1	20 4	0 58	20 18	1 54	1 4	0 51	20 5	1 5	6 36	3 5	4 50	4 6	15 9		n.a.
M19	18 52	10 55	1 57	16 9	2 25	6 56	3 3	21 8	0 2	20 5	0 58	20 18	1 54	1 5	0 51	20 4	1 5	6 37	3 5	4 52	4 7	15 8		n.a.
T 20	18 39	7 50	0 56	15 54	2 21	6 32	3 2	21 2	0 3	20 7	0 58	20 17	1 54	1 5	0 51	20 4	1 5	6 37	3 5	4 53	4 9	15 7		n.a.
W21	18 25	4 24	0n 9	15 39	2 16	6 8	3 1	20 55	0 3	20 8	0 57	20 16	1 54	1 6	0 51	20 4	1 5	6 37	3 4	4 53	4 10	15 6		n.a.
T 22	18 11	0 45	1 14	15 26	2 9	5 45	2 59	20 48	0 4	20 9	0 57	20 16	1 54	1 6	0 51	20 3	1 5	6 37	3 4	4 53	4 11	15 5		n.a.
F 23	17 56	2s59	2 17	15 13	2 1	5 21	2 58	20 41	0 5	20 10	0 57	20 15	1 54	1 7	0 51	20 3	1 5	6 37	3 4	4 52	4 12	15 4		n.a.
S 24	17 42	6 40	3 14	15 2	1 52	4 57	2 56	20 33	0 6	20 11	0 57	20 14	1 54	1 7	0 51	20 3	1 5	6 37	3 4	4 51	4 13	15 3		n.a.
S 25	17 27	10 8	4 4	14 51	1 41	4 33	2 54	20 26	0 6	20 13	0 57	20 14	1 54	1 8	0 51	20 2	1 5	6 38	3 4	4 51	4 15	15 3		n.a.
M26	17 12	13 12	4 42	14 40	1 29	4 9	2 52	20 18	0 7	20 14	0 57	20 13	1 54	1 8	0 51	20 2	1 5	6 38	3 4	4 51	4 16	15 2		n.a.
T 27	16 56	15 38	5 6	14 31	1 16	3 46	2 50	20 10	0 8	20 15	0 57	20 12	1 54	1 9	0 51	20 2	1 5	6 38	3 4	4 52	4 17	15 1		n.a.
W28	16 40	17 12	5 11	14 22	1 2	3 22	2 47	20 1	0 9	20 16	0 57	20 12	1 55	1 10	0 51	20 1	1 5	6 38	3 4	4 54	4 18	15 0		n.a.
T 29	16 24	17 41	4 57	14 14	0 46	2 58	2 44	19 53	0 9	20 17	0 57	20 11	1 55	1 10	0 51	20 1	1 5	6 39	3 4	4 55	4 19	14 59		n.a.
F 30	16 8	16 58	4 22	14 6	0 30	2 35	2 41	19 44	0 10	20 18	0 56	20 10	1 55	1 11	0 51	20 1	1 5	6 39	3 3	4 57	4 21	14 58		n.a.
S 31	15n51	15s 2	3n29	13n59	0n13	2n11	2n38	19n35	0n11	20s19	0n56	20n10	1s55	1s11	0s51	20n 0	1s 5	6s39	3s 3	4n59	4n22	14n57		n.a.

Julian Day Number = 4871092.5, Delta T = 39h37m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'48, Lahiri = 117°37'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 49	15♌59'19	20♒20	21°R22	1♎31	1♌26	20°R 8	13♋36	28°R56	21♋24	9♎58	16°R57	18♍35	5♌19	n.a.	S 1
M 2	21 1 46	16°58'14	5♓27	20♌46	2°23	2°13	20♍ 2	13°43	28♓54	21°26	9°59	16♍55	18°32	5°26	n.a.	M 2
T 3	21 5 42	17°57'08	20°17	20° 8	3°15	3° 0	19°56	13°49	28°53	21°29	10° 0	16°D55	18°29	5°32	n.a.	T 3
W 4	21 9 39	18°56'00	4♈43	19°29	4° 5	3°47	19°50	13°56	28°51	21°31	10° 1	16°56	18°26	5°39	n.a.	W 4
T 5	21 13 35	19°54'50	18°43	18°48	4°55	4°34	19°44	14° 2	28°49	21°33	10° 2	16°57	18°22	5°46	n.a.	T 5
F 6	21 17 32	20°53'40	2♉15	18° 8	5°45	5°20	19°38	14° 9	28°47	21°35	10° 3	16°58	18°19	5°52	n.a.	F 6
S 7	21 21 28	21°52'28	15°22	17°28	6°33	6° 7	19°32	14°15	28°46	21°37	10° 4	16°59	18°16	5°59	n.a.	S 7
S 8	21 25 25	22°51'15	28° 6	16°50	7°21	6°54	19°27	14°21	28°44	21°39	10° 5	16°R59	18°13	6° 6	n.a.	S 8
M 9	21 29 22	23°50'00	10♊32	16°14	8° 7	7°41	19°21	14°28	28°42	21°41	10° 6	16°58	18°10	6°12	n.a.	M 9
T 10	21 33 18	24°48'44	22°43	15°41	8°53	8°27	19°16	14°34	28°40	21°43	10° 7	16°56	18° 7	6°19	n.a.	T 10
W11	21 37 15	25°47'27	4♋44	15°10	9°38	9°14	19°11	14°40	28°38	21°45	10° 8	16°54	18° 3	6°26	n.a.	W11
T 12	21 41 11	26°46'09	16°37	14°43	10°22	10° 1	19° 6	14°46	28°36	21°47	10° 9	16°50	18° 0	6°33	n.a.	T 12
F 13	21 45 8	27°44'49	28°27	14°21	11° 5	10°47	19° 1	14°52	28°34	21°49	10°11	16°47	17°57	6°39	n.a.	F 13
S 14	21 49 4	28°43'28	10♌16	14° 2	11°47	11°34	18°57	14°58	28°32	21°51	10°12	16°44	17°54	6°46	n.a.	S 14
S 15	21 53 1	29°42'05	22° 7	13°48	12°28	12°21	18°52	15° 4	28°30	21°53	10°13	16°42	17°51	6°53	n.a.	S 15
M16	21 56 58	0♍40'41	4♍ 0	13°38	13° 7	13° 7	18°48	15°10	28°28	21°54	10°14	16°41	17°48	6°59	n.a.	M16
T 17	22 0 54	1°39'15	15°59	13°33	13°46	13°54	18°44	15°16	28°26	21°56	10°15	16°D40	17°44	7° 6	n.a.	T 17
W18	22 4 51	2°37'47	28° 6	13°D32	14°23	14°40	18°40	15°21	28°24	21°58	10°16	16°41	17°41	7°13	n.a.	W18
T 19	22 8 47	3°36'18	10♎23	13°37	14°59	15°26	18°36	15°27	28°22	22° 0	10°18	16°41	17°38	7°19	n.a.	T 19
F 20	22 12 44	4°34'48	22°51	13°45	15°34	16°13	18°32	15°33	28°19	22° 2	10°19	16°42	17°35	7°26	n.a.	F 20
S 21	22 16 40	5°33'16	5♏34	13°59	16° 7	16°59	18°29	15°38	28°17	22° 4	10°20	16°44	17°32	7°33	n.a.	S 21
S 22	22 20 37	6°31'42	18°34	14°17	16°39	17°45	18°25	15°44	28°15	22° 5	10°21	16°44	17°28	7°39	n.a.	S 22
M23	22 24 34	7°30'06	1♐53	14°39	17° 9	18°32	18°22	15°49	28°13	22° 7	10°23	16°R45	17°25	7°46	n.a.	M23
T 24	22 28 30	8°28'29	15°34	15° 6	17°38	19°18	18°19	15°55	28°10	22° 9	10°24	16°45	17°22	7°53	n.a.	T 24
W25	22 32 27	9°26'50	29°37	15°37	18° 6	20° 4	18°16	16° 0	28° 8	22°10	10°25	16°44	17°19	7°59	n.a.	W25
T 26	22 36 23	10°25'10	14♑ 1	16°12	18°31	20°50	18°14	16° 5	28° 6	22°12	10°27	16°44	17°16	8° 6	n.a.	T 26
F 27	22 40 20	11°23'27	28°43	16°50	18°55	21°36	18°11	16°11	28° 3	22°14	10°28	16°43	17°13	8°13	n.a.	F 27
S 28	22 44 16	12°21'44	13♒37	17°33	19°17	22°22	18° 9	16°16	28° 1	22°15	10°29	16°43	17° 9	8°19	n.a.	S 28
S 29	22 48 13	13°19'58	28°38	18°19	19°38	23° 8	18° 7	16°21	27°59	22°17	10°31	16°42	17° 6	8°26	n.a.	S 29
M30	22 52 10	14°18'11	13♓35	19° 9	19°56	23°54	18° 5	16°26	27°56	22°19	10°32	16°D42	17° 3	8°33	n.a.	M30
T 31	22 56 6	15♍16'23	28♓21	20♌ 2	20♎13	24♌40	18♍ 3	16♋31	27♓54	22♋20	10♎33	16♍42	17♍ 0	8♌39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	12s 3	2n20	13n53	0s 5	1n48	2n35	19n26	0n11	20s20	0n56	20n 9	1s55	1s12	0s51	20n 0	1s 5	6s39	3s 3	5n 0	4n23	14n56		n.a.
M 2	15 17	8 16	1 2	13 46	0 23	1 24	2 31	19 16	0 12	20 21	0 56	20 8	1 55	1 13	0 51	20 0	1 5	6 40	3 3	5 1	4 24	14 55		n.a.
T 3	15 0	4 1	0s18	13 41	0 42	1 1	2 28	19 7	0 13	20 22	0 56	20 7	1 55	1 13	0 51	19 59	1 5	6 40	3 3	5 1	4 25	14 54		n.a.
W 4	14 42	0n21	1 36	13 35	1 0	0 38	2 24	18 57	0 14	20 23	0 56	20 7	1 55	1 14	0 51	19 59	1 5	6 40	3 3	5 1	4 27	14 53		n.a.
T 5	14 24	4 33	2 46	13 29	1 19	0 15	2 19	18 47	0 14	20 24	0 56	20 6	1 55	1 15	0 51	19 59	1 5	6 40	3 3	5 0	4 28	14 53		n.a.
F 6	14 6	8 23	3 44	13 24	1 37	0s 8	2 15	18 37	0 15	20 25	0 55	20 5	1 55	1 15	0 51	19 58	1 5	6 41	3 3	5 0	4 29	14 52		n.a.
S 7	13 48	11 40	4 28	13 18	1 55	0 31	2 10	18 26	0 16	20 26	0 55	20 5	1 55	1 16	0 51	19 58	1 6	6 41	3 3	4 59	4 30	14 51		n.a.
S 8	13 29	14 18	4 58	13 13	2 12	0 54	2 5	18 16	0 17	20 27	0 55	20 4	1 55	1 17	0 51	19 58	1 6	6 41	3 2	4 59	4 31	14 50		n.a.
M 9	13 11	16 12	5 13	13 8	2 28	1 17	2 0	18 5	0 17	20 28	0 55	20 3	1 55	1 18	0 51	19 57	1 6	6 42	3 2	5 0	4 33	14 49		n.a.
T 10	12 52	17 19	5 13	13 3	2 44	1 39	1 55	17 54	0 18	20 29	0 55	20 2	1 56	1 18	0 51	19 57	1 6	6 42	3 2	5 0	4 34	14 48		n.a.
W11	12 33	17 39	5 0	12 57	2 58	2 1	1 49	17 43	0 19	20 30	0 55	20 2	1 56	1 19	0 52	19 57	1 6	6 42	3 2	5 2	4 35	14 47		n.a.
T 12	12 13	17 12	4 33	12 52	3 12	2 24	1 43	17 31	0 19	20 30	0 55	20 1	1 56	1 20	0 52	19 56	1 6	6 43	3 2	5 3	4 36	14 46		n.a.
F 13	11 54	16 0	3 56	12 46	3 24	2 46	1 37	17 20	0 20	20 31	0 54	20 0	1 56	1 21	0 52	19 56	1 6	6 43	3 2	5 4	4 38	14 45		n.a.
S 14	11 34	14 7	3 8	12 41	3 35	3 7	1 31	17 8	0 21	20 32	0 54	19 59	1 56	1 22	0 52	19 56	1 6	6 43	3 2	5 5	4 39	14 44		n.a.
S 15	11 14	11 38	2 12	12 36	3 45	3 29	1 24	16 56	0 22	20 33	0 54	19 59	1 56	1 22	0 52	19 55	1 6	6 44	3 2	5 6	4 40	14 43		n.a.
M16	10 54	8 40	1 9	12 30	3 53	3 51	1 17	16 44	0 22	20 34	0 54	19 58	1 56	1 23	0 52	19 55	1 6	6 44	3 2	5 6	4 41	14 42		n.a.
T 17	10 34	5 18	0 4	12 24	4 1	4 12	1 10	16 32	0 23	20 34	0 54	19 57	1 56	1 24	0 52	19 55	1 6	6 44	3 2	5 7	4 42	14 41		n.a.
W18	10 14	1 42	1n 3	12 18	4 7	4 33	1 2	16 19	0 24	20 35	0 54	19 56	1 56	1 25	0 52	19 55	1 6	6 45	3 1	5 6	4 44	14 40		n.a.
T 19	9 53	2s 1	2 8	12 12	4 12	4 53	0 54	16 7	0 24	20 36	0 53	19 56	1 56	1 26	0 52	19 54	1 6	6 45	3 1	5 6	4 45	14 39		n.a.
F 20	9 33	5 43	3 7	12 6	4 16	5 14	0 46	15 54	0 25	20 36	0 53	19 55	1 57	1 27	0 52	19 54	1 6	6 46	3 1	5 6	4 46	14 38		n.a.
S 21	9 12	9 12	3 59	12 0	4 18	5 34	0 38	15 41	0 26	20 37	0 53	19 54	1 57	1 27	0 52	19 54	1 6	6 46	3 1	5 5	4 47	14 37		n.a.
S 22	8 51	12 20	4 40	11 53	4 20	5 54	0 29	15 28	0 27	20 38	0 53	19 54	1 57	1 28	0 52	19 53	1 6	6 46	3 1	5 5	4 48	14 37		n.a.
M23	8 30	14 54	5 7	11 46	4 21	6 14	0 20	15 15	0 27	20 38	0 53	19 53	1 57	1 29	0 52	19 53	1 6	6 47	3 1	5 5	4 50	14 36		n.a.
T 24	8 9	16 43	5 17	11 39	4 21	6 33	0 11	15 2	0 28	20 39	0 52	19 52	1 57	1 30	0 52	19 53	1 6	6 47	3 1	5 5	4 51	14 35		n.a.
W25	7 48	17 34	5 9	11 32	4 19	6 52	0 1	14 49	0 29	20 39	0 52	19 51	1 57	1 31	0 52	19 52	1 6	6 48	3 1	5 5	4 52	14 34		n.a.
T 26	7 26	17 20	4 42	11 24	4 17	7 11	0s 9	14 35	0 29	20 40	0 52	19 51	1 57	1 32	0 52	19 52	1 6	6 48	3 1	5 5	4 53	14 33		n.a.
F 27	7 5	15 57	3 56	11 16	4 15	7 29	0 19	14 21	0 30	20 40	0 52	19 50	1 57	1 33	0 52	19 52	1 6	6 48	3 1	5 5	4 54	14 32		n.a.
S 28	6 43	13 27	2 54	11 7	4 11	7 47	0 30	14 8	0 31	20 41	0 52	19 49	1 58	1 34	0 52	19 52	1 6	6 49	3 1	5 6	4 56	14 31		n.a.
S 29	6 22	10 3	1 39	10 58	4 7	8 5	0 40	13 54	0 31	20 41	0 52	19 48	1 58	1 35	0 52	19 51	1 6	6 49	3 0	5 6	4 57	14 30		n.a.
M30	6 0	6 0	0 17	10 48	4 2	8 22	0 52	13 40	0 32	20 42	0 51	19 48	1 58	1 36	0 52	19 51	1 6	6 50	3 0	5 6	4 58	14 29		n.a.
T 31	5n38	1s38	1s 4	10n37	3s56	8s39	1s 3	13n26	0n33	20s42	0n51	19n47	1s58	1s37	0s52	19n51	1s 6	6s50	3s 0	5n 6	4n59	14n28		n.a.

Julian Day Number = 4871123.5, Delta T = 39h37m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'52, Lahiri = 117°37'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 3	16♍14'34	12♈49	20♌58	20♎27	25♌26	18°R 2	16♋36	27°R52	22♋22	10♎35	16°R42	16♍57	8♌46	n.a.	W 1
T 2	23 3 59	17°12'43	26°54	21°58	20°39	26°12	18♌ 0	16°40	27♓49	22°23	10°36	16♍42	16°53	8°53	n.a.	T 2
F 3	23 7 56	18°10'52	10♉34	23° 1	20°50	26°58	17°59	16°45	27°47	22°25	10°38	16°42	16°50	8°59	n.a.	F 3
S 4	23 11 53	19° 8'59	23°47	24° 7	20°58	27°43	17°58	16°50	27°44	22°26	10°39	16°42	16°47	9° 6	n.a.	S 4
S 5	23 15 49	20° 7'06	6♊37	25°16	21° 4	28°29	17°57	16°54	27°42	22°28	10°40	16°42	16°44	9°13	n.a.	S 5
M 6	23 19 46	21° 5'12	19° 6	26°27	21° 7	29°15	17°57	16°59	27°39	22°29	10°42	16°D42	16°41	9°19	n.a.	M 6
T 7	23 23 42	22° 3'16	1♋19	27°42	21°R 9	0♍ 0	17°56	17° 3	27°37	22°30	10°43	16°42	16°38	9°26	n.a.	T 7
W 8	23 27 39	23° 1'20	13°19	29° 0	21° 8	0°46	17°56	17° 8	27°34	22°32	10°45	16°42	16°34	9°33	n.a.	W 8
T 9	23 31 35	23°59'23	25°11	0♍20	21° 4	1°31	17°D56	17°12	27°32	22°33	10°46	16°43	16°31	9°39	n.a.	T 9
F 10	23 35 32	24°57'25	7♌ 0	1°43	20°58	2°17	17°56	17°16	27°29	22°34	10°47	16°44	16°28	9°46	n.a.	F 10
S 11	23 39 29	25°55'26	18°50	3° 9	20°50	3° 2	17°56	17°20	27°27	22°36	10°49	16°44	16°25	9°53	n.a.	S 11
S 12	23 43 25	26°53'26	0♍43	4°37	20°39	3°47	17°57	17°24	27°24	22°37	10°50	16°45	16°22	9°59	n.a.	S 12
M13	23 47 22	27°51'26	12°44	6° 8	20°26	4°33	17°57	17°28	27°22	22°38	10°52	16°R46	16°19	10° 6	n.a.	M13
T 14	23 51 18	28°49'24	24°53	7°42	20°11	5°18	17°58	17°32	27°19	22°39	10°53	16°46	16°15	10°13	n.a.	T 14
W15	23 55 15	29°47'21	7♎14	9°18	19°53	6° 3	17°59	17°36	27°17	22°40	10°55	16°45	16°12	10°19	n.a.	W15
T 16	23 59 11	0♎45'17	19°47	10°57	19°33	6°48	18° 0	17°40	27°14	22°41	10°56	16°43	16° 9	10°26	n.a.	T 16
F 17	0 3 8	1°43'12	2♏34	12°39	19°10	7°33	18° 1	17°43	27°12	22°42	10°58	16°42	16° 6	10°33	n.a.	F 17
S 18	0 7 5	2°41'06	15°34	14°23	18°46	8°18	18° 3	17°47	27°10	22°44	10°59	16°39	16° 3	10°39	n.a.	S 18
S 19	0 11 1	3°38'59	28°49	16°10	18°19	9° 3	18° 5	17°50	27° 7	22°45	11° 1	16°37	15°59	10°46	n.a.	S 19
M20	0 14 58	4°36'51	12♐18	18° 0	17°51	9°48	18° 7	17°54	27° 5	22°46	11° 2	16°35	15°56	10°53	n.a.	M20
T 21	0 18 54	5°34'42	26° 2	19°52	17°20	10°33	18° 9	17°57	27° 2	22°47	11° 4	16°34	15°53	10°59	n.a.	T 21
W22	0 22 51	6°32'31	10♑ 0	21°46	16°48	11°18	18°11	18° 0	27° 0	22°47	11° 5	16°D34	15°50	11° 6	n.a.	W22
T 23	0 26 47	7°30'20	24°11	23°43	16°15	12° 3	18°13	18° 3	26°57	22°48	11° 7	16°35	15°47	11°13	n.a.	T 23
F 24	0 30 44	8°28'07	8♒33	25°42	15°40	12°48	18°16	18° 6	26°55	22°49	11° 8	16°36	15°44	11°19	n.a.	F 24
S 25	0 34 41	9°25'53	23° 4	27°44	15° 4	13°32	18°18	18° 9	26°52	22°50	11°10	16°37	15°40	11°26	n.a.	S 25
S 26	0 38 37	10°23'38	7♓39	29°47	14°28	14°17	18°21	18°12	26°50	22°51	11°11	16°38	15°37	11°33	n.a.	S 26
M27	0 42 34	11°21'22	22°14	1♎53	13°50	15° 1	18°24	18°15	26°48	22°52	11°13	16°R38	15°34	11°39	n.a.	M27
T 28	0 46 30	12°19'05	6♈42	4° 0	13°13	15°46	18°28	18°17	26°45	22°52	11°14	16°37	15°31	11°46	n.a.	T 28
W29	0 50 27	13°16'48	20°58	6° 9	12°35	16°30	18°31	18°20	26°43	22°53	11°16	16°35	15°28	11°53	n.a.	W29
T 30	0 54 23	14♎14'29	4♉56	8♎19	11♎57	17♍15	18♌35	18♋22	26♓41	22♋54	11♎17	16♍31	15♍25	11♌59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n16	2n45	2s20	10n26	3s49	8s55	1s15	13n11	0n33	20s42	0n51	19n46	1s58	1s38	0s52	19n51	1s 6	6s51	3s 0	5n 6	5n 0	14n27		n.a.
T 2	4 54	6 52	3 25	10 15	3 42	9 11	1 27	12 57	0 34	20 43	0 51	19 46	1 58	1 39	0 52	19 50	1 6	6 51	3 0	5 6	5 2	14 26		n.a.
F 3	4 32	10 28	4 17	10 2	3 35	9 26	1 39	12 42	0 35	20 43	0 51	19 45	1 58	1 40	0 52	19 50	1 6	6 51	3 0	5 6	5 3	14 25		n.a.
S 4	4 10	13 25	4 53	9 49	3 27	9 41	1 52	12 28	0 36	20 43	0 50	19 44	1 59	1 40	0 52	19 50	1 6	6 52	3 0	5 6	5 4	14 24		n.a.
S 5	3 48	15 38	5 13	9 35	3 19	9 55	2 5	12 13	0 36	20 44	0 50	19 44	1 59	1 41	0 52	19 49	1 6	6 52	3 0	5 6	5 5	14 23		n.a.
M 6	3 26	17 1	5 17	9 20	3 10	10 9	2 18	11 58	0 37	20 44	0 50	19 43	1 59	1 42	0 52	19 49	1 6	6 53	3 0	5 6	5 6	14 22		n.a.
T 7	3 4	17 36	5 7	9 5	3 0	10 22	2 31	11 43	0 38	20 44	0 50	19 42	1 59	1 43	0 52	19 49	1 6	6 53	3 0	5 6	5 8	14 21		n.a.
W 8	2 41	17 22	4 44	8 48	2 50	10 34	2 45	11 28	0 38	20 45	0 50	19 42	1 59	1 44	0 52	19 49	1 6	6 54	3 0	5 6	5 9	14 20		n.a.
T 9	2 19	16 23	4 9	8 31	2 40	10 45	2 59	11 13	0 39	20 45	0 49	19 41	1 59	1 45	0 52	19 48	1 6	6 54	3 0	5 6	5 10	14 19		n.a.
F 10	1 57	14 41	3 23	8 12	2 30	10 56	3 13	10 58	0 39	20 45	0 49	19 40	1 59	1 46	0 52	19 48	1 6	6 55	3 0	5 5	5 11	14 18		n.a.
S 11	1 34	12 22	2 29	7 52	2 19	11 6	3 27	10 43	0 40	20 45	0 49	19 40	2 0	1 47	0 52	19 48	1 6	6 55	2 59	5 5	5 12	14 17		n.a.
S 12	1 12	9 31	1 28	7 32	2 8	11 16	3 41	10 28	0 41	20 45	0 49	19 39	2 0	1 48	0 52	19 48	1 6	6 56	2 59	5 5	5 14	14 16		n.a.
M13	0 50	6 14	0 22	7 10	1 57	11 24	3 55	10 12	0 41	20 45	0 49	19 38	2 0	1 49	0 52	19 48	1 7	6 56	2 59	5 5	5 15	14 15		n.a.
T 14	0 27	2 40	0n45	6 47	1 46	11 32	4 10	9 57	0 42	20 45	0 48	19 38	2 0	1 50	0 52	19 47	1 7	6 57	2 59	5 5	5 16	14 14		n.a.
W15	0 5	1s 5	1 51	6 23	1 34	11 38	4 24	9 41	0 43	20 45	0 48	19 37	2 0	1 51	0 52	19 47	1 7	6 57	2 59	5 5	5 17	14 13		n.a.
T 16	0s17	4 50	2 53	5 58	1 22	11 44	4 38	9 25	0 43	20 46	0 48	19 36	2 0	1 52	0 52	19 47	1 7	6 58	2 59	5 5	5 18	14 12		n.a.
F 17	0 40	8 26	3 47	5 31	1 11	11 49	4 52	9 10	0 44	20 46	0 48	19 36	2 1	1 53	0 52	19 47	1 7	6 58	2 59	5 6	5 20	14 11		n.a.
S 18	1 2	11 41	4 31	5 3	0 59	11 52	5 6	8 54	0 45	20 46	0 48	19 35	2 1	1 54	0 52	19 47	1 7	6 59	2 59	5 7	5 21	14 10		n.a.
S 19	1 25	14 24	5 1	4 34	0 47	11 55	5 20	8 38	0 45	20 46	0 48	19 35	2 1	1 55	0 52	19 46	1 7	6 59	2 59	5 8	5 22	14 8		n.a.
M20	1 47	16 23	5 15	4 4	0 35	11 57	5 33	8 22	0 46	20 45	0 47	19 34	2 1	1 56	0 52	19 46	1 7	7 0	2 59	5 8	5 23	14 7		n.a.
T 21	2 9	17 29	5 11	3 32	0 24	11 58	5 46	8 7	0 46	20 45	0 47	19 33	2 1	1 57	0 52	19 46	1 7	7 0	2 59	5 9	5 24	14 6		n.a.
W22	2 31	17 33	4 50	2 59	0 12	11 57	5 59	7 51	0 47	20 45	0 47	19 33	2 1	1 58	0 52	19 46	1 7	7 1	2 59	5 9	5 26	14 5		n.a.
T 23	2 54	16 31	4 10	2 24	0 1	11 56	6 11	7 35	0 48	20 45	0 47	19 32	2 2	1 59	0 52	19 46	1 7	7 1	2 59	5 9	5 27	14 4		n.a.
F 24	3 16	14 26	3 15	1 48	0n10	11 53	6 22	7 19	0 48	20 45	0 47	19 32	2 2	2 0	0 52	19 45	1 7	7 2	2 59	5 8	5 28	14 3		n.a.
S 25	3 38	11 26	2 6	1 11	0 20	11 50	6 33	7 2	0 49	20 45	0 46	19 31	2 2	2 1	0 52	19 45	1 7	7 2	2 59	5 8	5 29	14 2		n.a.
S 26	4 0	7 41	0 49	0 33	0 30	11 46	6 44	6 46	0 49	20 45	0 46	19 31	2 2	2 1	0 52	19 45	1 7	7 3	2 59	5 7	5 30	14 1		n.a.
M27	4 22	3 28	0s31	0s 6	0 40	11 41	6 53	6 30	0 50	20 44	0 46	19 30	2 2	2 2	0 52	19 45	1 7	7 3	2 58	5 7	5 31	14 0		n.a.
T 28	4 44	0n55	1 48	0 47	0 49	11 35	7 2	6 14	0 51	20 44	0 46	19 30	2 2	2 3	0 52	19 45	1 7	7 4	2 58	5 8	5 33	13 59		n.a.
W29	5 5	5 11	2 57	1 29	0 58	11 28	7 10	5 58	0 51	20 44	0 46	19 29	2 3	2 4	0 52	19 45	1 7	7 4	2 58	5 9	5 34	13 58		n.a.
T 30	5s27	9n 5	3s55	2s11	1n 6	11s20	7s18	5n42	0n52	20s44	0n45	19n29	2s 3	2s 5	0s52	19n44	1s 7	7s 5	2s58	5n10	5n35	13n57		n.a.

Julian Day Number = 4871154.5, Delta T = 39h37m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°30'57, Lahiri = 117°37'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 20	15♎12'11	18♉34	10♎30	11°R20	17♍59	18♌38	18♋25	26°R38	22♋55	11♎19	16°R27	15♍21	12♌ 6	n.a.	F 1
S 2	1 2 16	16° 9'52	1♊48	12°42	10♎44	18°43	18°42	18°27	26♓36	22°55	11°20	16♍23	15°18	12°13	n.a.	S 2
S 3	1 6 13	17° 7'33	14°41	14°54	10° 8	19°27	18°46	18°29	26°34	22°56	11°22	16°19	15°15	12°19	n.a.	S 3
M 4	1 10 10	18° 5'13	27°12	17° 6	9°33	20°12	18°50	18°31	26°31	22°56	11°23	16°16	15°12	12°26	n.a.	M 4
T 5	1 14 6	19° 2'53	9♋27	19°19	9° 0	20°56	18°55	18°33	26°29	22°57	11°24	16°14	15° 9	12°33	n.a.	T 5
W 6	1 18 3	20° 0'32	21°28	21°31	8°28	21°40	18°59	18°35	26°27	22°57	11°26	16°D13	15° 5	12°39	n.a.	W 6
T 7	1 21 59	20°58'12	3♌21	23°42	7°58	22°24	19° 4	18°37	26°25	22°58	11°27	16°14	15° 2	12°46	n.a.	T 7
F 8	1 25 56	21°55'51	15°10	25°53	7°29	23° 8	19° 9	18°38	26°23	22°58	11°29	16°15	14°59	12°53	n.a.	F 8
S 9	1 29 52	22°53'30	27° 1	28° 2	7° 3	23°52	19°14	18°40	26°20	22°59	11°30	16°17	14°56	12°59	n.a.	S 9
S 10	1 33 49	23°51'09	8♍58	0♏10	6°38	24°35	19°19	18°42	26°18	22°59	11°32	16°18	14°53	13° 6	n.a.	S 10
M11	1 37 46	24°48'47	21° 5	2°17	6°16	25°19	19°24	18°43	26°16	22°59	11°33	16°R18	14°50	13°13	n.a.	M11
T 12	1 41 42	25°46'25	3♎26	4°22	5°56	26° 3	19°30	18°44	26°14	23° 0	11°35	16°17	14°46	13°19	n.a.	T 12
W13	1 45 39	26°44'03	16° 2	6°25	5°38	26°47	19°35	18°45	26°12	23° 0	11°36	16°14	14°43	13°26	n.a.	W13
T 14	1 49 35	27°41'41	28°54	8°27	5°23	27°30	19°41	18°47	26°10	23° 0	11°38	16° 9	14°40	13°33	n.a.	T 14
F 15	1 53 32	28°39'18	12♏ 3	10°26	5°10	28°14	19°47	18°48	26° 8	23° 0	11°39	16° 2	14°37	13°39	n.a.	F 15
S 16	1 57 28	29°36'55	25°27	12°24	4°59	28°57	19°53	18°48	26° 6	23° 0	11°41	15°55	14°34	13°46	n.a.	S 16
S 17	2 1 25	0♏34'32	9♐ 5	14°20	4°51	29°40	19°59	18°49	26° 4	23° 1	11°42	15°48	14°31	13°53	n.a.	S 17
M18	2 5 21	1°32'09	22°54	16°14	4°45	0♎24	20° 5	18°50	26° 2	23° 1	11°43	15°42	14°27	13°59	n.a.	M18
T 19	2 9 18	2°29'45	6♑51	18° 6	4°42	1° 7	20°12	18°51	26° 1	23° 1	11°45	15°37	14°24	14° 6	n.a.	T 19
W20	2 13 14	3°27'20	20°54	19°56	4°D40	1°50	20°18	18°51	25°59	23° 1	11°46	15°35	14°21	14°13	n.a.	W20
T 21	2 17 11	4°24'55	5♒ 2	21°44	4°41	2°33	20°25	18°51	25°57	23°R 1	11°48	15°D34	14°18	14°19	n.a.	T 21
F 22	2 21 8	5°22'30	19°12	23°30	4°45	3°16	20°32	18°52	25°55	23° 1	11°49	15°35	14°15	14°26	n.a.	F 22
S 23	2 25 4	6°20'04	3♓24	25°14	4°50	3°59	20°39	18°52	25°54	23° 1	11°50	15°36	14°11	14°33	n.a.	S 23
S 24	2 29 1	7°17'38	17°35	26°56	4°58	4°42	20°46	18°R52	25°52	23° 1	11°52	15°R36	14° 8	14°39	n.a.	S 24
M25	2 32 57	8°15'12	1♈44	28°36	5° 8	5°25	20°53	18°52	25°50	23° 1	11°53	15°35	14° 5	14°46	n.a.	M25
T 26	2 36 54	9°12'45	15°46	0♐14	5°20	6° 8	21° 0	18°52	25°49	23° 0	11°55	15°32	14° 2	14°53	n.a.	T 26
W27	2 40 50	10°10'18	29°40	1°50	5°34	6°51	21° 8	18°52	25°47	23° 0	11°56	15°26	13°59	14°59	n.a.	W27
T 28	2 44 47	11° 7'51	13♉20	3°25	5°50	7°34	21°15	18°51	25°46	23° 0	11°57	15°18	13°56	15° 6	n.a.	T 28
F 29	2 48 43	12° 5'25	26°45	4°57	6° 8	8°16	21°23	18°51	25°44	23° 0	11°59	15° 9	13°52	15°13	n.a.	F 29
S 30	2 52 40	13° 2'58	9♊52	6°27	6°28	8°59	21°31	18°50	25°43	22°59	12° 0	14°59	13°49	15°19	n.a.	S 30
S 31	2 56 36	14♏ 0'32	22♊39	7♐55	6♎50	9♎41	21♌39	18♋50	25♓41	22♋59	12♎ 1	14♍50	13♍46	15♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s49	12n23	4s37	2s54	1n13	11s12	7s24	5n25	0n52	20s43	0n45	19n28	2s 3	2s 6	0s52	19n44	1s 7	7s 5	2s58	5n11	5n36	13n56		n.a.
S 2	6 10	14 57	5 3	3 38	1 20	11 3	7 30	5 9	0 53	20 43	0 45	19 28	2 3	2 7	0 52	19 44	1 7	7 6	2 58	5 13	5 37	13 55		n.a.
S 3	6 32	16 42	5 13	4 23	1 26	10 54	7 35	4 53	0 54	20 43	0 45	19 27	2 3	2 8	0 52	19 44	1 7	7 7	2 58	5 15	5 39	13 54		n.a.
M 4	6 53	17 35	5 7	5 7	1 30	10 44	7 39	4 36	0 54	20 42	0 45	19 27	2 4	2 9	0 52	19 44	1 7	7 7	2 58	5 16	5 40	13 53		n.a.
T 5	7 15	17 37	4 48	5 52	1 35	10 34	7 42	4 20	0 55	20 42	0 45	19 26	2 4	2 9	0 52	19 44	1 7	7 8	2 58	5 17	5 41	13 52		n.a.
W 6	7 36	16 51	4 16	6 37	1 38	10 24	7 44	4 4	0 55	20 41	0 44	19 26	2 4	2 10	0 52	19 44	1 7	7 8	2 58	5 17	5 42	13 51		n.a.
T 7	7 57	15 22	3 33	7 22	1 40	10 14	7 46	3 47	0 56	20 41	0 44	19 25	2 4	2 11	0 52	19 44	1 7	7 9	2 58	5 16	5 43	13 49		n.a.
F 8	8 18	13 13	2 42	8 7	1 42	10 4	7 47	3 31	0 56	20 41	0 44	19 25	2 4	2 12	0 52	19 43	1 7	7 9	2 58	5 16	5 45	13 48		n.a.
S 9	8 39	10 31	1 43	8 51	1 43	9 53	7 46	3 15	0 57	20 40	0 44	19 25	2 4	2 13	0 52	19 43	1 7	7 10	2 58	5 15	5 46	13 47		n.a.
S 10	8 59	7 21	0 40	9 35	1 42	9 43	7 46	2 58	0 57	20 39	0 44	19 24	2 5	2 14	0 52	19 43	1 8	7 10	2 58	5 15	5 47	13 46		n.a.
M11	9 20	3 50	0n26	10 19	1 42	9 33	7 44	2 42	0 58	20 39	0 43	19 24	2 5	2 14	0 52	19 43	1 8	7 11	2 58	5 15	5 48	13 45		n.a.
T 12	9 40	0 5	1 32	11 1	1 40	9 23	7 42	2 26	0 59	20 38	0 43	19 23	2 5	2 15	0 52	19 43	1 8	7 11	2 58	5 15	5 49	13 44		n.a.
W13	10 0	3s44	2 34	11 43	1 37	9 14	7 39	2 9	0 59	20 38	0 43	19 23	2 5	2 16	0 52	19 43	1 8	7 12	2 58	5 17	5 51	13 43		n.a.
T 14	10 21	7 28	3 30	12 24	1 34	9 5	7 36	1 53	1 0	20 37	0 43	19 23	2 5	2 17	0 52	19 43	1 8	7 12	2 58	5 18	5 52	13 42		n.a.
F 15	10 41	10 55	4 16	13 4	1 31	8 56	7 32	1 37	1 0	20 36	0 43	19 23	2 6	2 17	0 52	19 43	1 8	7 13	2 58	5 21	5 53	13 41		n.a.
S 16	11 0	13 52	4 49	13 44	1 26	8 48	7 27	1 20	1 1	20 36	0 43	19 22	2 6	2 18	0 52	19 43	1 8	7 13	2 58	5 24	5 54	13 40		n.a.
S 17	11 20	16 6	5 6	14 22	1 21	8 40	7 22	1 4	1 1	20 35	0 42	19 22	2 6	2 19	0 52	19 43	1 8	7 14	2 58	5 26	5 55	13 39		n.a.
M18	11 39	17 27	5 6	14 59	1 16	8 33	7 17	0 48	1 2	20 34	0 42	19 22	2 6	2 20	0 52	19 43	1 8	7 14	2 58	5 29	5 57	13 37		n.a.
T 19	11 59	17 46	4 48	15 35	1 10	8 27	7 11	0 31	1 2	20 34	0 42	19 21	2 6	2 20	0 52	19 43	1 8	7 15	2 58	5 30	5 58	13 36		n.a.
W20	12 18	17 0	4 12	16 11	1 3	8 20	7 5	0 15	1 3	20 33	0 42	19 21	2 7	2 21	0 52	19 43	1 8	7 15	2 58	5 31	5 59	13 35		n.a.
T 21	12 37	15 11	3 21	16 45	0 56	8 15	6 59	0s 1	1 3	20 32	0 42	19 21	2 7	2 22	0 52	19 43	1 8	7 16	2 57	5 31	6 0	13 34		n.a.
F 22	12 55	12 26	2 17	17 18	0 49	8 10	6 52	0 17	1 4	20 31	0 42	19 21	2 7	2 22	0 52	19 42	1 8	7 16	2 57	5 31	6 1	13 33		n.a.
S 23	13 14	8 56	1 5	17 50	0 41	8 6	6 45	0 33	1 4	20 30	0 42	19 20	2 7	2 23	0 52	19 42	1 8	7 17	2 57	5 31	6 2	13 32		n.a.
S 24	13 32	4 56	0s11	18 21	0 33	8 2	6 38	0 49	1 5	20 29	0 41	19 20	2 7	2 24	0 52	19 42	1 8	7 17	2 57	5 31	6 4	13 31		n.a.
M25	13 50	0 39	1 26	18 51	0 24	7 59	6 31	1 5	1 5	20 29	0 41	19 20	2 7	2 24	0 52	19 42	1 8	7 18	2 57	5 31	6 5	13 30		n.a.
T 26	14 8	3n38	2 35	19 21	0 15	7 57	6 23	1 21	1 6	20 28	0 41	19 20	2 8	2 25	0 52	19 42	1 8	7 18	2 57	5 32	6 6	13 29		n.a.
W27	14 26	7 40	3 34	19 48	0 6	7 55	6 15	1 37	1 6	20 27	0 41	19 20	2 8	2 25	0 52	19 42	1 8	7 19	2 57	5 34	6 7	13 27		n.a.
T 28	14 43	11 14	4 19	20 15	0s 3	7 54	6 7	1 53	1 6	20 26	0 41	19 20	2 8	2 26	0 52	19 42	1 8	7 19	2 57	5 37	6 8	13 26		n.a.
F 29	15 0	14 9	4 49	20 41	0 13	7 53	5 59	2 9	1 7	20 25	0 41	19 19	2 8	2 26	0 52	19 42	1 8	7 20	2 57	5 41	6 10	13 25		n.a.
S 30	15 17	16 15	5 4	21 6	0 22	7 53	5 51	2 25	1 7	20 24	0 40	19 19	2 8	2 27	0 52	19 42	1 8	7 20	2 57	5 45	6 11	13 24		n.a.
S 31	15s34	17n30	5s 2	21s30	0s32	7s54	5s43	2s41	1n 8	20s23	0n40	19n19	2s 9	2s27	0s52	19n42	1s 8	7s21	2s57	5n48	6n12	13n23		n.a.

Julian Day Number = 4871184.5, Delta T = 39h37m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'01, Lahiri = 117°38'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 33	14♏58'07	5♋ 9	9♐22	7♎13	10♎24	21♑47	18°R49	25°R40	22°R59	12♎ 2	14°R42	13♍43	15♌33	n.a.	M 1
T 2	3 4 30	15°55'41	17°22	10°46	7°38	11° 6	21°55	18♋48	25♓39	22♋58	12° 4	14♍36	13°40	15°39	n.a.	T 2
W 3	3 8 26	16°53'16	29°23	12° 8	8° 5	11°48	22° 3	18°47	25°37	22°58	12° 5	14°32	13°36	15°46	n.a.	W 3
T 4	3 12 23	17°50'52	11♌16	13°28	8°33	12°31	22°12	18°46	25°36	22°57	12° 6	14°31	13°33	15°53	n.a.	T 4
F 5	3 16 19	18°48'28	23° 5	14°46	9° 3	13°13	22°20	18°45	25°35	22°57	12° 8	14°D30	13°30	15°59	n.a.	F 5
S 6	3 20 16	19°46'04	4♍56	16° 2	9°34	13°55	22°29	18°44	25°34	22°56	12° 9	14°31	13°27	16° 6	n.a.	S 6
S 7	3 24 12	20°43'41	16°55	17°16	10° 7	14°37	22°38	18°43	25°33	22°56	12°10	14°R31	13°24	16°13	n.a.	S 7
M 8	3 28 9	21°41'19	29° 6	18°27	10°40	15°19	22°47	18°41	25°32	22°55	12°11	14°30	13°21	16°19	n.a.	M 8
T 9	3 32 5	22°38'57	11♎34	19°36	11°16	16° 1	22°56	18°40	25°31	22°55	12°12	14°27	13°17	16°26	n.a.	T 9
W10	3 36 2	23°36'35	24°22	20°43	11°52	16°43	23° 5	18°38	25°30	22°54	12°14	14°21	13°14	16°33	n.a.	W10
T 11	3 39 58	24°34'15	7♏31	21°47	12°30	17°25	23°14	18°37	25°29	22°53	12°15	14°13	13°11	16°39	n.a.	T 11
F 12	3 43 55	25°31'55	21° 1	22°48	13° 9	18° 6	23°23	18°35	25°28	22°53	12°16	14° 3	13° 8	16°46	n.a.	F 12
S 13	3 47 51	26°29'35	4♐50	23°47	13°48	18°48	23°32	18°33	25°27	22°52	12°17	13°52	13° 5	16°52	n.a.	S 13
S 14	3 51 48	27°27'16	18°54	24°43	14°29	19°30	23°42	18°31	25°26	22°51	12°18	13°41	13° 2	16°59	n.a.	S 14
M15	3 55 45	28°24'57	3♑ 8	25°35	15°11	20°11	23°51	18°29	25°26	22°51	12°19	13°31	12°58	17° 6	n.a.	M15
T 16	3 59 41	29°22'39	17°27	26°25	15°54	20°53	24° 1	18°27	25°25	22°50	12°20	13°24	12°55	17°12	n.a.	T 16
W17	4 3 38	0♐20'21	1♒46	27°12	16°38	21°34	24°11	18°25	25°24	22°49	12°21	13°19	12°52	17°19	n.a.	W17
T 18	4 7 34	1°18'03	16° 2	27°54	17°23	22°15	24°21	18°22	25°24	22°48	12°23	13°16	12°49	17°26	n.a.	T 18
F 19	4 11 31	2°15'45	0♓12	28°34	18° 9	22°57	24°30	18°20	25°23	22°47	12°24	13°D16	12°46	17°32	n.a.	F 19
S 20	4 15 27	3°13'28	14°14	29° 9	18°55	23°38	24°40	18°18	25°23	22°46	12°25	13°R16	12°42	17°39	n.a.	S 20
S 21	4 19 24	4°11'11	28° 9	29°41	19°43	24°19	24°51	18°15	25°23	22°45	12°26	13°15	12°39	17°46	n.a.	S 21
M22	4 23 20	5° 8'55	11♈56	0♑ 8	20°31	25° 0	25° 1	18°12	25°22	22°44	12°27	13°13	12°36	17°52	n.a.	M22
T 23	4 27 17	6° 6'39	25°35	0°31	21°20	25°41	25°11	18°10	25°22	22°43	12°28	13° 8	12°33	17°59	n.a.	T 23
W24	4 31 13	7° 4'23	9♉ 4	0°49	22° 9	26°22	25°21	18° 7	25°22	22°42	12°29	13° 0	12°30	18° 6	n.a.	W24
T 25	4 35 10	8° 2'08	22°22	1° 2	23° 0	27° 3	25°32	18° 4	25°21	22°41	12°29	12°50	12°27	18°12	n.a.	T 25
F 26	4 39 6	8°59'54	5♊27	1°10	23°51	27°43	25°42	18° 1	25°21	22°40	12°30	12°38	12°23	18°19	n.a.	F 26
S 27	4 43 3	9°57'41	18°18	1°R13	24°42	28°24	25°53	17°58	25°21	22°39	12°31	12°25	12°20	18°26	n.a.	S 27
S 28	4 46 59	10°55'29	0♋54	1°10	25°35	29° 5	26° 3	17°55	25°21	22°38	12°32	12°12	12°17	18°32	n.a.	S 28
M29	4 50 56	11°53'17	13°16	1° 2	26°28	29°45	26°14	17°51	25°D21	22°37	12°33	12° 1	12°14	18°39	n.a.	M29
T 30	4 54 53	12♐51'07	25♋24	0♑48	27♎21	0♏26	26♑25	17♋48	25♓21	22♋36	12♎34	11♍52	12♍11	18♌46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s51	17n52	4s46	21s53	0s42	7s56	5s34	2s57	1n 8	20s22	0n40	19n19	2s 9	2s28	0s52	19n42	1s 8	7s21	2s57	5n51	6n13	13n22		n.a.
T 2	16 7	17 23	4 17	22 16	0 53	7 57	5 26	3 12	1 9	20 20	0 40	19 19	2 9	2 28	0 52	19 42	1 8	7 22	2 57	5 53	6 14	13 21		n.a.
W 3	16 23	16 8	3 37	22 37	1 3	8 0	5 18	3 28	1 9	20 19	0 40	19 19	2 9	2 29	0 51	19 42	1 8	7 22	2 57	5 55	6 15	13 19		n.a.
T 4	16 39	14 11	2 48	22 57	1 13	8 3	5 9	3 44	1 10	20 18	0 40	19 19	2 9	2 29	0 51	19 43	1 8	7 23	2 57	5 55	6 17	13 18		n.a.
F 5	16 54	11 39	1 52	23 16	1 24	8 7	5 1	3 59	1 10	20 17	0 40	19 19	2 9	2 30	0 51	19 43	1 9	7 23	2 57	5 55	6 18	13 17		n.a.
S 6	17 9	8 37	0 51	23 35	1 34	8 11	4 52	4 15	1 10	20 16	0 39	19 19	2 10	2 30	0 51	19 43	1 9	7 24	2 57	5 55	6 19	13 16		n.a.
S 7	17 24	5 13	0n13	23 53	1 45	8 15	4 44	4 30	1 11	20 14	0 39	19 19	2 10	2 31	0 51	19 43	1 9	7 24	2 57	5 55	6 20	13 15		n.a.
M 8	17 39	1 32	1 17	24 9	1 55	8 20	4 35	4 45	1 11	20 13	0 39	19 19	2 10	2 31	0 51	19 43	1 9	7 25	2 57	5 55	6 21	13 14		n.a.
T 9	17 53	2s18	2 19	24 25	2 6	8 26	4 27	5 1	1 12	20 12	0 39	19 19	2 10	2 31	0 51	19 43	1 9	7 25	2 57	5 57	6 23	13 13		n.a.
W10	18 7	6 8	3 15	24 41	2 16	8 32	4 18	5 16	1 12	20 11	0 39	19 19	2 10	2 32	0 51	19 43	1 9	7 25	2 57	5 59	6 24	13 11		n.a.
T 11	18 21	9 46	4 3	24 55	2 27	8 39	4 10	5 31	1 13	20 9	0 39	19 19	2 10	2 32	0 51	19 43	1 9	7 26	2 57	6 2	6 25	13 10		n.a.
F 12	18 34	12 59	4 38	25 9	2 37	8 46	4 1	5 46	1 13	20 8	0 39	19 19	2 11	2 32	0 51	19 43	1 9	7 26	2 57	6 5	6 26	13 9		n.a.
S 13	18 47	15 34	4 58	25 22	2 47	8 53	3 53	6 1	1 13	20 6	0 38	19 19	2 11	2 32	0 51	19 43	1 9	7 27	2 57	6 10	6 27	13 8		n.a.
S 14	19 0	17 17	5 0	25 34	2 57	9 1	3 45	6 16	1 14	20 5	0 38	19 19	2 11	2 33	0 51	19 43	1 9	7 27	2 57	6 14	6 28	13 7		n.a.
M15	19 13	17 57	4 44	25 46	3 7	9 9	3 37	6 31	1 14	20 4	0 38	19 20	2 11	2 33	0 51	19 43	1 9	7 28	2 57	6 17	6 30	13 6		n.a.
T 16	19 25	17 29	4 10	25 57	3 17	9 18	3 28	6 45	1 15	20 2	0 38	19 20	2 11	2 33	0 51	19 43	1 9	7 28	2 57	6 20	6 31	13 4		n.a.
W17	19 37	15 54	3 21	26 8	3 26	9 27	3 20	7 0	1 15	20 1	0 38	19 20	2 11	2 33	0 51	19 43	1 9	7 28	2 57	6 22	6 32	13 3		n.a.
T 18	19 48	13 20	2 19	26 17	3 35	9 36	3 12	7 15	1 15	19 59	0 38	19 20	2 11	2 34	0 51	19 44	1 9	7 29	2 57	6 23	6 33	13 2		n.a.
F 19	20 0	10 0	1 9	26 26	3 44	9 45	3 4	7 29	1 16	19 57	0 38	19 20	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 29	2 57	6 23	6 34	13 1		n.a.
S 20	20 11	6 6	0s 5	26 35	3 52	9 55	2 56	7 43	1 16	19 56	0 38	19 20	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 30	2 57	6 23	6 36	13 0		n.a.
S 21	20 21	1 55	1 18	26 43	4 0	10 6	2 48	7 58	1 16	19 54	0 37	19 20	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 30	2 57	6 23	6 37	12 59		n.a.
M22	20 31	2n20	2 25	26 50	4 7	10 16	2 40	8 12	1 17	19 53	0 37	19 21	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 30	2 57	6 24	6 38	12 57		n.a.
T 23	20 41	6 25	3 24	26 57	4 13	10 27	2 33	8 26	1 17	19 51	0 37	19 21	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 31	2 57	6 26	6 39	12 56		n.a.
W24	20 51	10 8	4 10	27 3	4 19	10 38	2 25	8 40	1 17	19 49	0 37	19 21	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 31	2 57	6 29	6 40	12 55		n.a.
T 25	21 0	13 16	4 42	27 8	4 25	10 49	2 18	8 54	1 18	19 48	0 37	19 21	2 12	2 34	0 51	19 44	1 9	7 31	2 57	6 33	6 41	12 54		n.a.
F 26	21 8	15 41	4 58	27 12	4 29	11 0	2 10	9 8	1 18	19 46	0 37	19 22	2 13	2 34	0 51	19 45	1 9	7 32	2 57	6 37	6 43	12 53		n.a.
S 27	21 17	17 16	4 59	27 16	4 33	11 12	2 3	9 22	1 18	19 44	0 37	19 22	2 13	2 34	0 51	19 45	1 9	7 32	2 57	6 42	6 44	12 51		n.a.
S 28	21 25	17 59	4 45	27 18	4 35	11 24	1 55	9 35	1 19	19 42	0 37	19 22	2 13	2 34	0 51	19 45	1 9	7 32	2 57	6 47	6 45	12 50		n.a.
M29	21 33	17 49	4 17	27 20	4 37	11 36	1 48	9 49	1 19	19 40	0 37	19 22	2 13	2 34	0 51	19 45	1 9	7 33	2 57	6 51	6 46	12 49		n.a.
T 30	21s40	16n50	3s39	27s20	4s37	11s48	1s41	10s 2	1n19	19s39	0n36	19n23	2s13	2s34	0s51	19n45	1s 9	7s33	2s57	6n54	6n47	12n48		n.a.

Julian Day Number = 4871215.5, Delta T = 39h37m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'05, Lahiri = 117°38'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 49	13♐48'57	7♌22	0°R28	28♎15	1♏ 6	26♑36	17°R45	25♓21	22°R34	12♎35	11°R46	12♍ 8	18♌52	n.a.	W 1
T 2	5 2 46	14°46'49	19°13	0♑ 2	29°10	1°46	26°47	17♋41	25°21	22♋33	12°36	11♍43	12° 4	18°59	n.a.	T 2
F 3	5 6 42	15°44'42	1♍ 1	29♐31	0♏ 6	2°27	26°58	17°38	25°22	22°32	12°36	11°41	12° 1	19° 6	n.a.	F 3
S 4	5 10 39	16°42'36	12°51	28°54	1° 1	3° 7	27° 9	17°34	25°22	22°31	12°37	11°41	11°58	19°12	n.a.	S 4
S 5	5 14 35	17°40'31	24°49	28°13	1°58	3°47	27°20	17°31	25°22	22°29	12°38	11°41	11°55	19°19	n.a.	S 5
M 6	5 18 32	18°38'28	7♎ 1	27°27	2°54	4°27	27°31	17°27	25°22	22°28	12°39	11°40	11°52	19°26	n.a.	M 6
T 7	5 22 28	19°36'26	19°30	26°37	3°52	5° 7	27°43	17°23	25°23	22°27	12°39	11°37	11°48	19°32	n.a.	T 7
W 8	5 26 25	20°34'25	2♏23	25°44	4°50	5°47	27°54	17°19	25°23	22°26	12°40	11°32	11°45	19°39	n.a.	W 8
T 9	5 30 21	21°32'25	15°40	24°49	5°48	6°27	28° 5	17°16	25°24	22°24	12°41	11°24	11°42	19°46	n.a.	T 9
F 10	5 34 18	22°30'27	29°24	23°52	6°46	7° 7	28°17	17°12	25°24	22°23	12°41	11°14	11°39	19°52	n.a.	F 10
S 11	5 38 14	23°28'30	13♐31	22°56	7°45	7°46	28°28	17° 8	25°25	22°21	12°42	11° 2	11°36	19°59	n.a.	S 11
S 12	5 42 11	24°26'34	27°58	22° 2	8°45	8°26	28°40	17° 4	25°26	22°20	12°43	10°51	11°33	20° 5	n.a.	S 12
M13	5 46 7	25°24'39	12♑37	21°10	9°45	9° 5	28°52	17° 0	25°26	22°19	12°43	10°41	11°29	20°12	n.a.	M13
T 14	5 50 4	26°22'46	27°21	20°21	10°45	9°45	29° 3	16°55	25°27	22°17	12°44	10°33	11°26	20°19	n.a.	T 14
W15	5 54 1	27°20'53	12♒ 3	19°38	11°46	10°24	29°15	16°51	25°28	22°16	12°44	10°28	11°23	20°25	n.a.	W15
T 16	5 57 57	28°19'02	26°36	19° 0	12°47	11° 3	29°27	16°47	25°29	22°14	12°45	10°25	11°20	20°32	n.a.	T 16
F 17	6 1 54	29°17'11	10♓56	18°29	13°48	11°43	29°39	16°43	25°30	22°13	12°45	10°D25	11°17	20°39	n.a.	F 17
S 18	6 5 50	0♑15'21	25° 2	18° 6	14°49	12°22	29°51	16°38	25°31	22°11	12°46	10°R25	11°14	20°45	n.a.	S 18
S 19	6 9 47	1°13'32	8♈52	17°52	15°51	13° 1	0♒ 3	16°34	25°32	22°10	12°46	10°25	11°10	20°52	n.a.	S 19
M20	6 13 43	2°11'44	22°27	17°D46	16°54	13°40	0°15	16°30	25°33	22° 8	12°47	10°23	11° 7	20°59	n.a.	M20
T 21	6 17 40	3° 9'57	5♉49	17°49	17°56	14°19	0°27	16°25	25°34	22° 7	12°47	10°19	11° 4	21° 5	n.a.	T 21
W22	6 21 36	4° 8'11	18°58	18° 1	18°59	14°58	0°39	16°21	25°35	22° 5	12°47	10°13	11° 1	21°12	n.a.	W22
T 23	6 25 33	5° 6'26	1♊54	18°22	20° 2	15°36	0°51	16°16	25°36	22° 3	12°48	10° 4	10°58	21°19	n.a.	T 23
F 24	6 29 29	6° 4'43	14°39	18°52	21° 6	16°15	1° 3	16°12	25°38	22° 2	12°48	9°53	10°54	21°25	n.a.	F 24
S 25	6 33 26	7° 3'01	27°12	19°31	22° 9	16°54	1°15	16° 7	25°39	22° 0	12°49	9°42	10°51	21°32	n.a.	S 25
S 26	6 37 23	8° 1'20	9♋33	20°19	23°13	17°32	1°28	16° 3	25°40	21°59	12°49	9°31	10°48	21°39	n.a.	S 26
M27	6 41 19	8°59'40	21°44	21°14	24°18	18°10	1°40	15°58	25°42	21°57	12°49	9°21	10°45	21°45	n.a.	M27
T 28	6 45 16	9°58'02	3♌45	22°17	25°22	18°49	1°52	15°54	25°43	21°56	12°49	9°13	10°42	21°52	n.a.	T 28
W29	6 49 12	10°56'26	15°38	23°26	26°27	19°27	2° 5	15°49	25°45	21°54	12°50	9° 8	10°39	21°59	n.a.	W29
T 30	6 53 9	11°54'51	27°27	24°42	27°32	20° 5	2°17	15°45	25°46	21°52	12°50	9° 5	10°35	22° 5	n.a.	T 30
F 31	6 57 5	12♑53'17	9♍13	26♐ 3	28♏37	20♏43	2♒29	15♋40	25♓48	21♋51	12♎50	9°D 4	10♍32	22♌12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s47	15n 7	2s51	27s19	4s36	12s 0	1s34	10s15	1n20	19s37	0n36	19n23	2s13	2s34	0s50	19n45	1s 9	7s33	2s57	6n56	6n49	12n47		n.a.
T 2	21 53	12 46	1 56	27 16	4 33	12 13	1 27	10 29	1 20	19 35	0 36	19 23	2 13	2 34	0 50	19 45	1 9	7 34	2 57	6 58	6 50	12 45		n.a.
F 3	21 59	9 54	0 56	27 12	4 29	12 25	1 20	10 42	1 20	19 33	0 36	19 24	2 13	2 34	0 50	19 46	1 9	7 34	2 57	6 58	6 51	12 44		n.a.
S 4	22 5	6 38	0n 6	27 6	4 23	12 38	1 13	10 55	1 21	19 31	0 36	19 24	2 13	2 34	0 50	19 46	1 9	7 34	2 57	6 58	6 52	12 43		n.a.
S 5	22 10	3 4	1 9	26 58	4 16	12 51	1 7	11 8	1 21	19 29	0 36	19 24	2 13	2 34	0 50	19 46	1 9	7 35	2 57	6 58	6 53	12 42		n.a.
M 6	22 15	0s42	2 10	26 48	4 6	13 4	1 0	11 20	1 21	19 27	0 36	19 25	2 14	2 34	0 50	19 46	1 9	7 35	2 57	6 59	6 54	12 40		n.a.
T 7	22 20	4 32	3 6	26 36	3 55	13 17	0 54	11 33	1 22	19 25	0 36	19 25	2 14	2 33	0 50	19 46	1 9	7 35	2 57	7 0	6 56	12 39		n.a.
W 8	22 24	8 15	3 54	26 22	3 43	13 30	0 47	11 46	1 22	19 23	0 36	19 26	2 14	2 33	0 50	19 47	1 9	7 36	2 57	7 2	6 57	12 38		n.a.
T 9	22 28	11 41	4 32	26 6	3 29	13 42	0 41	11 58	1 22	19 21	0 35	19 26	2 14	2 33	0 50	19 47	1 10	7 36	2 57	7 5	6 58	12 37		n.a.
F 10	22 31	14 36	4 55	25 48	3 13	13 55	0 35	12 10	1 22	19 19	0 35	19 26	2 14	2 33	0 50	19 47	1 10	7 36	2 57	7 8	6 59	12 36		n.a.
S 11	22 34	16 46	5 1	25 28	2 56	14 8	0 29	12 23	1 23	19 16	0 35	19 27	2 14	2 32	0 50	19 47	1 10	7 36	2 57	7 13	7 0	12 34		n.a.
S 12	22 37	17 54	4 48	25 7	2 38	14 21	0 23	12 35	1 23	19 14	0 35	19 27	2 14	2 32	0 50	19 47	1 10	7 37	2 57	7 17	7 1	12 33		n.a.
M13	22 39	17 53	4 16	24 45	2 19	14 34	0 17	12 47	1 23	19 12	0 35	19 28	2 14	2 32	0 50	19 48	1 10	7 37	2 57	7 20	7 3	12 32		n.a.
T 14	22 41	16 40	3 27	24 22	1 59	14 47	0 12	12 58	1 24	19 10	0 35	19 28	2 14	2 31	0 50	19 48	1 10	7 37	2 57	7 23	7 4	12 31		n.a.
W15	22 42	14 21	2 24	23 58	1 39	15 0	0 6	13 10	1 24	19 8	0 35	19 29	2 14	2 31	0 50	19 48	1 10	7 37	2 57	7 25	7 5	12 29		n.a.
T 16	22 43	11 8	1 13	23 35	1 18	15 13	0 0	13 22	1 24	19 5	0 35	19 29	2 14	2 31	0 50	19 48	1 10	7 37	2 57	7 26	7 6	12 28		n.a.
F 17	22 43	7 17	0s 3	23 13	0 58	15 26	0n 5	13 33	1 24	19 3	0 35	19 29	2 14	2 30	0 50	19 48	1 10	7 38	2 57	7 26	7 7	12 27		n.a.
S 18	22 44	3 6	1 17	22 51	0 39	15 38	0 10	13 44	1 25	19 1	0 35	19 30	2 14	2 30	0 50	19 49	1 10	7 38	2 57	7 26	7 8	12 26		n.a.
S 19	22 43	1n11	2 25	22 31	0 20	15 51	0 15	13 56	1 25	18 58	0 35	19 30	2 14	2 29	0 50	19 49	1 10	7 38	2 57	7 26	7 10	12 24		n.a.
M20	22 43	5 19	3 24	22 12	0 2	16 3	0 20	14 7	1 25	18 56	0 34	19 31	2 14	2 29	0 50	19 49	1 10	7 38	2 57	7 27	7 11	12 23		n.a.
T 21	22 41	9 7	4 10	21 56	0n15	16 16	0 25	14 17	1 25	18 53	0 34	19 31	2 14	2 29	0 50	19 49	1 10	7 38	2 57	7 28	7 12	12 22		n.a.
W22	22 40	12 23	4 43	21 41	0 31	16 28	0 30	14 28	1 26	18 51	0 34	19 32	2 14	2 28	0 50	19 50	1 10	7 39	2 57	7 31	7 13	12 21		n.a.
T 23	22 38	15 1	5 0	21 28	0 46	16 40	0 35	14 39	1 26	18 49	0 34	19 32	2 14	2 28	0 50	19 50	1 10	7 39	2 57	7 34	7 14	12 19		n.a.
F 24	22 35	16 52	5 2	21 17	0 59	16 51	0 39	14 49	1 26	18 46	0 34	19 33	2 14	2 27	0 50	19 50	1 10	7 39	2 57	7 38	7 16	12 18		n.a.
S 25	22 33	17 52	4 49	21 8	1 11	17 3	0 44	15 0	1 26	18 44	0 34	19 33	2 14	2 27	0 50	19 50	1 10	7 39	2 57	7 42	7 17	12 17		n.a.
S 26	22 30	18 1	4 23	21 1	1 22	17 15	0 48	15 10	1 27	18 41	0 34	19 34	2 14	2 26	0 50	19 50	1 10	7 39	2 57	7 46	7 18	12 16		n.a.
M27	22 26	17 19	3 45	20 56	1 31	17 26	0 53	15 20	1 27	18 39	0 34	19 34	2 14	2 25	0 49	19 51	1 10	7 39	2 57	7 50	7 19	12 14		n.a.
T 28	22 22	15 51	2 57	20 52	1 38	17 37	0 57	15 30	1 27	18 36	0 34	19 35	2 14	2 25	0 49	19 51	1 10	7 39	2 57	7 53	7 20	12 13		n.a.
W29	22 17	13 43	2 2	20 50	1 44	17 48	1 1	15 40	1 27	18 33	0 34	19 35	2 14	2 24	0 49	19 51	1 10	7 39	2 58	7 55	7 21	12 12		n.a.
T 30	22 13	11 1	1 2	20 48	1 49	17 58	1 5	15 50	1 27	18 31	0 34	19 36	2 14	2 24	0 49	19 51	1 10	7 40	2 58	7 56	7 23	12 11		n.a.
F 31	22s 7	7n53	0n 1	20s47	1n53	18s 9	1n 8	15s59	1n28	18s28	0n34	19n37	2s14	2s23	0s49	19n52	1s10	7s40	2s58	7n56	7n24	12n 9		n.a.

Julian Day Number = 4871245.5, Delta T = 39h37m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'10, Lahiri = 117°38'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8625 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 2	13♑51'46	21♍ 3	27♐29	29♏43	21♏21	2♒42	15°R35	25♓49	21°R49	12♎50	9♍ 5	10♍29	22♌19	n.a.	S 1
S 2	7 4 58	14°50'15	3♎ 0	29° 0	0♐49	21°59	2°54	15♋31	25°51	21♋47	12°50	9° 6	10°26	22°25	n.a.	S 2
M 3	7 8 55	15°48'47	15° 9	0♑34	1°55	22°37	3° 7	15°26	25°53	21°46	12°50	9°R 6	10°23	22°32	n.a.	M 3
T 4	7 12 51	16°47'21	27°37	2°11	3° 1	23°15	3°19	15°22	25°55	21°44	12°50	9° 6	10°20	22°38	n.a.	T 4
W 5	7 16 48	17°45'56	10♏27	3°51	4° 7	23°52	3°32	15°17	25°56	21°42	12°51	9° 3	10°16	22°45	n.a.	W 5
T 6	7 20 45	18°44'33	23°44	5°33	5°14	24°30	3°45	15°12	25°58	21°41	12°51	8°59	10°13	22°52	n.a.	T 6
F 7	7 24 41	19°43'12	7♐29	7°17	6°21	25° 8	3°57	15° 8	26° 0	21°39	12°51	8°53	10°10	22°58	n.a.	F 7
S 8	7 28 38	20°41'52	21°42	9° 2	7°28	25°45	4°10	15° 3	26° 2	21°37	12°R51	8°45	10° 7	23° 5	n.a.	S 8
S 9	7 32 34	21°40'35	6♑19	10°48	8°35	26°22	4°23	14°59	26° 4	21°36	12°51	8°38	10° 4	23°12	n.a.	S 9
M10	7 36 31	22°39'19	21°14	12°35	9°42	26°59	4°35	14°54	26° 6	21°34	12°51	8°31	10° 0	23°18	n.a.	M10
T 11	7 40 27	23°38'04	6♒18	14°22	10°50	27°37	4°48	14°50	26° 8	21°32	12°51	8°26	9°57	23°25	n.a.	T 11
W12	7 44 24	24°36'51	21°21	16° 9	11°58	28°14	5° 1	14°45	26°11	21°31	12°50	8°22	9°54	23°32	n.a.	W12
T 13	7 48 20	25°35'39	6♓15	17°56	13° 6	28°51	5°14	14°40	26°13	21°29	12°50	8°D21	9°51	23°38	n.a.	T 13
F 14	7 52 17	26°34'29	20°53	19°43	14°14	29°27	5°26	14°36	26°15	21°27	12°50	8°22	9°48	23°45	n.a.	F 14
S 15	7 56 14	27°33'20	5♈11	21°30	15°22	0♐ 4	5°39	14°32	26°17	21°26	12°50	8°23	9°45	23°52	n.a.	S 15
S 16	8 0 10	28°32'12	19° 8	23°16	16°30	0°41	5°52	14°27	26°20	21°24	12°50	8°24	9°41	23°58	n.a.	S 16
M17	8 4 7	29°31'06	2♉43	25° 2	17°39	1°17	6° 5	14°23	26°22	21°22	12°50	8°R25	9°38	24° 5	n.a.	M17
T 18	8 8 3	0♒30'01	15°59	26°47	18°47	1°54	6°18	14°18	26°24	21°21	12°49	8°23	9°35	24°12	n.a.	T 18
W19	8 12 0	1°28'57	28°56	28°32	19°56	2°30	6°31	14°14	26°27	21°19	12°49	8°21	9°32	24°18	n.a.	W19
T 20	8 15 56	2°27'55	11♊38	0♒16	21° 5	3° 6	6°43	14°10	26°29	21°18	12°49	8°16	9°29	24°25	n.a.	T 20
F 21	8 19 53	3°26'54	24° 7	1°59	22°14	3°42	6°56	14° 6	26°32	21°16	12°49	8°11	9°26	24°31	n.a.	F 21
S 22	8 23 49	4°25'54	6♋24	3°42	23°24	4°19	7° 9	14° 1	26°34	21°14	12°48	8° 4	9°22	24°38	n.a.	S 22
S 23	8 27 46	5°24'56	18°32	5°24	24°33	4°54	7°22	13°57	26°37	21°13	12°48	7°58	9°19	24°45	n.a.	S 23
M24	8 31 43	6°24'00	0♌31	7° 6	25°43	5°30	7°35	13°53	26°39	21°11	12°48	7°53	9°16	24°51	n.a.	M24
T 25	8 35 39	7°23'05	12°25	8°47	26°52	6° 6	7°48	13°49	26°42	21°10	12°47	7°49	9°13	24°58	n.a.	T 25
W26	8 39 36	8°22'12	24°15	10°27	28° 2	6°42	8° 1	13°45	26°45	21° 8	12°47	7°47	9°10	25° 5	n.a.	W26
T 27	8 43 32	9°21'20	6♍ 2	12° 6	29°12	7°17	8°14	13°41	26°48	21° 6	12°46	7°D46	9° 6	25°11	n.a.	T 27
F 28	8 47 29	10°20'31	17°49	13°45	0♑22	7°53	8°26	13°37	26°50	21° 5	12°46	7°47	9° 3	25°18	n.a.	F 28
S 29	8 51 25	11°19'43	29°41	15°23	1°32	8°28	8°39	13°34	26°53	21° 3	12°45	7°48	9° 0	25°25	n.a.	S 29
S 30	8 55 22	12°18'56	11♎39	17° 1	2°42	9° 3	8°52	13°30	26°56	21° 2	12°45	7°50	8°57	25°31	n.a.	S 30
M31	8 59 19	13♒18'12	23♎49	18♒38	3♑53	9♐38	9♒ 5	13♋26	26♓59	21♋ 0	12♎44	7♍51	8♍54	25♌38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	4n26	1n 4	20s47	1n55	18s19	1n12	16s 9	1n28	18s25	0n34	19n37	2s14	2s22	0s49	19n52	1s10	7s40	2s58	7n56	7n25	12n 8		n.a.
S 2	21 56	0 46	2 5	20 47	1 56	18 28	1 16	16 18	1 28	18 23	0 33	19 38	2 14	2 22	0 49	19 52	1 10	7 40	2 58	7 55	7 26	12 7		n.a.
M 3	21 49	2s59	3 2	20 47	1 56	18 38	1 19	16 27	1 28	18 20	0 33	19 38	2 14	2 21	0 49	19 52	1 10	7 40	2 58	7 55	7 27	12 5		n.a.
T 4	21 42	6 42	3 51	20 47	1 56	18 47	1 22	16 36	1 28	18 17	0 33	19 39	2 14	2 20	0 49	19 53	1 10	7 40	2 58	7 55	7 28	12 4		n.a.
W 5	21 35	10 13	4 31	20 46	1 54	18 56	1 26	16 45	1 29	18 15	0 33	19 39	2 14	2 19	0 49	19 53	1 10	7 40	2 58	7 56	7 30	12 3		n.a.
T 6	21 28	13 20	4 57	20 46	1 51	19 5	1 29	16 54	1 29	18 12	0 33	19 40	2 14	2 19	0 49	19 53	1 10	7 40	2 58	7 58	7 31	12 2		n.a.
F 7	21 20	15 50	5 8	20 44	1 48	19 13	1 32	17 2	1 29	18 9	0 33	19 40	2 14	2 18	0 49	19 53	1 10	7 40	2 58	8 0	7 32	12 0		n.a.
S 8	21 11	17 29	5 0	20 42	1 44	19 21	1 35	17 10	1 29	18 6	0 33	19 41	2 14	2 17	0 49	19 54	1 10	7 40	2 58	8 3	7 33	11 59		n.a.
S 9	21 2	18 2	4 33	20 39	1 39	19 28	1 37	17 19	1 29	18 3	0 33	19 41	2 14	2 16	0 49	19 54	1 10	7 40	2 58	8 6	7 34	11 58		n.a.
M10	20 53	17 22	3 47	20 35	1 34	19 36	1 40	17 27	1 29	18 0	0 33	19 42	2 14	2 15	0 49	19 54	1 10	7 40	2 58	8 8	7 35	11 56		n.a.
T 11	20 44	15 28	2 45	20 30	1 29	19 42	1 42	17 35	1 30	17 58	0 33	19 43	2 14	2 15	0 49	19 54	1 10	7 40	2 58	8 10	7 36	11 55		n.a.
W12	20 34	12 31	1 31	20 25	1 23	19 49	1 45	17 43	1 30	17 55	0 33	19 43	2 14	2 14	0 49	19 55	1 10	7 40	2 58	8 11	7 38	11 54		n.a.
T 13	20 23	8 46	0 11	20 18	1 16	19 55	1 47	17 50	1 30	17 52	0 33	19 44	2 14	2 13	0 49	19 55	1 10	7 40	2 58	8 11	7 39	11 52		n.a.
F 14	20 13	4 33	1s 8	20 10	1 10	20 1	1 49	17 58	1 30	17 49	0 33	19 44	2 14	2 12	0 49	19 55	1 10	7 40	2 58	8 11	7 40	11 51		n.a.
S 15	20 2	0 10	2 21	20 2	1 3	20 6	1 51	18 5	1 30	17 46	0 33	19 45	2 13	2 11	0 49	19 55	1 10	7 40	2 58	8 11	7 41	11 50		n.a.
S 16	19 50	4n 7	3 23	19 52	0 56	20 11	1 53	18 12	1 30	17 43	0 33	19 45	2 13	2 10	0 49	19 56	1 10	7 40	2 58	8 10	7 42	11 49		n.a.
M17	19 39	8 4	4 13	19 41	0 49	20 16	1 55	18 19	1 30	17 40	0 33	19 46	2 13	2 9	0 49	19 56	1 10	7 40	2 58	8 10	7 43	11 47		n.a.
T 18	19 27	11 31	4 48	19 29	0 42	20 20	1 57	18 26	1 31	17 37	0 32	19 46	2 13	2 8	0 49	19 56	1 10	7 40	2 58	8 11	7 45	11 46		n.a.
W19	19 14	14 19	5 7	19 17	0 34	20 23	1 58	18 33	1 31	17 34	0 32	19 47	2 13	2 7	0 49	19 56	1 10	7 40	2 58	8 12	7 46	11 45		n.a.
T 20	19 1	16 22	5 11	19 3	0 27	20 26	2 0	18 40	1 31	17 31	0 32	19 47	2 13	2 6	0 49	19 57	1 10	7 39	2 58	8 13	7 47	11 43		n.a.
F 21	18 48	17 37	4 59	18 48	0 20	20 29	2 1	18 46	1 31	17 28	0 32	19 48	2 13	2 5	0 49	19 57	1 10	7 39	2 58	8 15	7 48	11 42		n.a.
S 22	18 35	18 0	4 34	18 33	0 12	20 32	2 2	18 53	1 31	17 25	0 32	19 49	2 13	2 4	0 49	19 57	1 10	7 39	2 58	8 18	7 49	11 41		n.a.
S 23	18 21	17 34	3 57	18 16	0 5	20 33	2 4	18 59	1 31	17 21	0 32	19 49	2 13	2 3	0 49	19 57	1 10	7 39	2 58	8 20	7 50	11 39		n.a.
M24	18 7	16 20	3 10	17 59	0s 3	20 35	2 5	19 5	1 31	17 18	0 32	19 50	2 12	2 2	0 49	19 58	1 10	7 39	2 58	8 22	7 52	11 38		n.a.
T 25	17 53	14 25	2 15	17 41	0 10	20 36	2 6	19 11	1 31	17 15	0 32	19 50	2 12	2 1	0 49	19 58	1 10	7 39	2 58	8 23	7 53	11 37		n.a.
W26	17 38	11 53	1 14	17 22	0 17	20 36	2 6	19 16	1 32	17 12	0 32	19 51	2 12	2 0	0 49	19 58	1 10	7 39	2 58	8 24	7 54	11 35		n.a.
T 27	17 23	8 53	0 10	17 3	0 24	20 36	2 7	19 22	1 32	17 9	0 32	19 51	2 12	1 59	0 49	19 58	1 10	7 39	2 58	8 24	7 55	11 34		n.a.
F 28	17 8	5 31	0n55	16 42	0 32	20 36	2 8	19 27	1 32	17 6	0 32	19 52	2 12	1 58	0 48	19 59	1 10	7 38	2 58	8 24	7 56	11 33		n.a.
S 29	16 52	1 56	1 58	16 21	0 39	20 35	2 8	19 33	1 32	17 2	0 32	19 52	2 12	1 57	0 48	19 59	1 10	7 38	2 58	8 24	7 57	11 31		n.a.
S 30	16 36	1s46	2 56	16 0	0 45	20 33	2 9	19 38	1 32	16 59	0 32	19 53	2 12	1 56	0 48	19 59	1 10	7 38	2 58	8 23	7 59	11 30		n.a.
M31	16s20	5s26	3n47	15s37	0s52	20s31	2n 9	19s43	1n32	16s56	0n32	19n53	2s11	1s55	0s48	19n59	1s10	7s38	2s58	8n22	8n 0	11n29		n.a.

Julian Day Number = 4871276.5, Delta T = 39h38m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'14, Lahiri = 117°38'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 15	14♒17'30	6♏16	20♒14	5♑ 3	10♐13	9♒18	13°R23	27♓ 2	20°R59	12°R44	7♍52	8♍51	25♌45	n.a.	T 1
W 2	9 7 12	15°16'49	19° 2	21°50	6°14	10°48	9°31	13♋19	27° 5	20♋57	12♎43	7°R53	8°47	25°51	n.a.	W 2
T 3	9 11 8	16°16'11	2♐13	23°26	7°25	11°23	9°44	13°15	27° 8	20°56	12°43	7°52	8°44	25°58	n.a.	T 3
F 4	9 15 5	17°15'35	15°50	25° 1	8°35	11°57	9°56	13°12	27°11	20°54	12°42	7°50	8°41	26° 5	n.a.	F 4
S 5	9 19 1	18°15'00	29°56	26°35	9°46	12°32	10° 9	13° 9	27°14	20°53	12°41	7°48	8°38	26°11	n.a.	S 5
S 6	9 22 58	19°14'27	14♑28	28° 9	10°57	13° 6	10°22	13° 5	27°17	20°51	12°41	7°45	8°35	26°18	n.a.	S 6
M 7	9 26 55	20°13'56	29°22	29°42	12° 9	13°41	10°35	13° 2	27°20	20°50	12°40	7°43	8°32	26°24	n.a.	M 7
T 8	9 30 51	21°13'27	14♒30	1♓15	13°20	14°15	10°48	12°59	27°23	20°49	12°40	7°41	8°28	26°31	n.a.	T 8
W 9	9 34 48	22°12'59	29°43	2°47	14°31	14°49	11° 1	12°56	27°26	20°47	12°39	7°40	8°25	26°38	n.a.	W 9
T 10	9 38 44	23°12'33	14♓52	4°19	15°42	15°23	11°13	12°53	27°29	20°46	12°38	7°D40	8°22	26°44	n.a.	T 10
F 11	9 42 41	24°12'09	29°47	5°51	16°54	15°56	11°26	12°50	27°32	20°45	12°37	7°41	8°19	26°51	n.a.	F 11
S 12	9 46 37	25°11'45	14♈22	7°22	18° 6	16°30	11°39	12°47	27°35	20°43	12°37	7°42	8°16	26°58	n.a.	S 12
S 13	9 50 34	26°11'24	28°32	8°53	19°17	17° 4	11°51	12°45	27°39	20°42	12°36	7°43	8°12	27° 4	n.a.	S 13
M14	9 54 31	27°11'03	12♉16	10°23	20°29	17°37	12° 4	12°42	27°42	20°41	12°35	7°44	8° 9	27°11	n.a.	M14
T 15	9 58 27	28°10'44	25°35	11°53	21°41	18°10	12°17	12°40	27°45	20°40	12°34	7°R44	8° 6	27°18	n.a.	T 15
W16	10 2 24	29°10'26	8♊31	13°22	22°53	18°43	12°29	12°37	27°48	20°38	12°33	7°44	8° 3	27°24	n.a.	W16
T 17	10 6 20	0♓10'09	21° 7	14°51	24° 5	19°16	12°42	12°35	27°52	20°37	12°33	7°43	8° 0	27°31	n.a.	T 17
F 18	10 10 17	1° 9'54	3♋27	16°19	25°17	19°49	12°55	12°32	27°55	20°36	12°32	7°43	7°57	27°38	n.a.	F 18
S 19	10 14 13	2° 9'40	15°34	17°47	26°29	20°21	13° 7	12°30	27°59	20°35	12°31	7°42	7°53	27°44	n.a.	S 19
S 20	10 18 10	3° 9'27	27°32	19°15	27°41	20°54	13°20	12°28	28° 2	20°34	12°30	7°41	7°50	27°51	n.a.	S 20
M21	10 22 7	4° 9'15	9♌24	20°42	28°53	21°26	13°32	12°26	28° 5	20°33	12°29	7°41	7°47	27°58	n.a.	M21
T 22	10 26 3	5° 9'05	21°13	22° 8	0♒ 6	21°59	13°45	12°24	28° 9	20°31	12°28	7°40	7°44	28° 4	n.a.	T 22
W23	10 30 0	6° 8'57	3♍ 1	23°34	1°18	22°31	13°57	12°22	28°12	20°30	12°27	7°D40	7°41	28°11	n.a.	W23
T 24	10 33 56	7° 8'49	14°50	24°59	2°30	23° 2	14° 9	12°21	28°16	20°29	12°26	7°R40	7°38	28°17	n.a.	T 24
F 25	10 37 53	8° 8'44	26°43	26°24	3°43	23°34	14°22	12°19	28°19	20°28	12°25	7°40	7°34	28°24	n.a.	F 25
S 26	10 41 49	9° 8'39	8♎41	27°47	4°56	24° 6	14°34	12°18	28°23	20°27	12°24	7°40	7°31	28°31	n.a.	S 26
S 27	10 45 46	10° 8'37	20°47	29°10	6° 8	24°37	14°46	12°16	28°26	20°26	12°23	7°40	7°28	28°37	n.a.	S 27
M28	10 49 43	11♓ 8'36	3♏ 4	0♈32	7♒21	25♐ 8	14♒58	12♋15	28♓30	20♋26	12♎22	7♍39	7♍25	28♌44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	8s57	4n29	15s14	0s59	20s29	2n 9	19s48	1n32	16s53	0n32	19n54	2s11	1s54	0s48	20n 0	1s10	7s38	2s58	8n22	8n 1	11n27		n.a.
W 2	15 46	12 9	4 59	14 50	1 5	20 26	2 9	19 52	1 32	16 50	0 32	19 54	2 11	1 52	0 48	20 0	1 10	7 37	2 58	8 22	8 2	11 26		n.a.
T 3	15 29	14 50	5 14	14 26	1 11	20 22	2 9	19 57	1 32	16 46	0 32	19 55	2 11	1 51	0 48	20 0	1 10	7 37	2 58	8 22	8 3	11 24		n.a.
F 4	15 12	16 49	5 13	14 1	1 18	20 18	2 9	20 1	1 32	16 43	0 32	19 55	2 11	1 50	0 48	20 0	1 10	7 37	2 58	8 23	8 4	11 23		n.a.
S 5	14 54	17 51	4 53	13 36	1 23	20 14	2 9	20 5	1 32	16 40	0 32	19 56	2 11	1 49	0 48	20 1	1 10	7 37	2 58	8 24	8 5	11 22		n.a.
S 6	14 37	17 46	4 14	13 10	1 29	20 9	2 9	20 10	1 33	16 36	0 32	19 56	2 10	1 48	0 48	20 1	1 10	7 37	2 58	8 25	8 7	11 20		n.a.
M 7	14 18	16 28	3 16	12 43	1 35	20 3	2 8	20 14	1 33	16 33	0 32	19 57	2 10	1 46	0 48	20 1	1 10	7 36	2 58	8 25	8 8	11 19		n.a.
T 8	14 0	14 0	2 5	12 16	1 40	19 57	2 8	20 17	1 33	16 30	0 32	19 57	2 10	1 45	0 48	20 1	1 10	7 36	2 58	8 26	8 9	11 18		n.a.
W 9	13 42	10 33	0 44	11 49	1 45	19 51	2 7	20 21	1 33	16 26	0 32	19 58	2 10	1 44	0 48	20 1	1 10	7 36	2 58	8 26	8 10	11 16		n.a.
T 10	13 23	6 24	0s40	11 21	1 50	19 44	2 7	20 25	1 33	16 23	0 32	19 58	2 10	1 43	0 48	20 2	1 9	7 35	2 58	8 26	8 11	11 15		n.a.
F 11	13 4	1 55	2 0	10 53	1 55	19 37	2 6	20 28	1 33	16 20	0 31	19 59	2 9	1 42	0 48	20 2	1 9	7 35	2 58	8 26	8 12	11 14		n.a.
S 12	12 44	2n34	3 10	10 24	1 59	19 29	2 5	20 31	1 33	16 16	0 31	19 59	2 9	1 40	0 48	20 2	1 9	7 35	2 58	8 26	8 14	11 12		n.a.
S 13	12 25	6 47	4 6	9 55	2 3	19 20	2 4	20 34	1 33	16 13	0 31	20 0	2 9	1 39	0 48	20 2	1 9	7 35	2 58	8 25	8 15	11 11		n.a.
M14	12 5	10 29	4 47	9 25	2 7	19 11	2 3	20 37	1 33	16 10	0 31	20 0	2 9	1 38	0 48	20 2	1 9	7 34	2 58	8 25	8 16	11 9		n.a.
T 15	11 45	13 33	5 10	8 55	2 11	19 2	2 2	20 40	1 33	16 6	0 31	20 0	2 9	1 36	0 48	20 3	1 9	7 34	2 58	8 25	8 17	11 8		n.a.
W16	11 25	15 50	5 17	8 25	2 14	18 52	2 1	20 43	1 33	16 3	0 31	20 1	2 8	1 35	0 48	20 3	1 9	7 34	2 58	8 25	8 18	11 7		n.a.
T 17	11 5	17 18	5 9	7 55	2 17	18 41	2 0	20 45	1 33	15 59	0 31	20 1	2 8	1 34	0 48	20 3	1 9	7 33	2 58	8 25	8 19	11 5		n.a.
F 18	10 44	17 55	4 46	7 24	2 20	18 30	1 58	20 48	1 33	15 56	0 31	20 2	2 8	1 33	0 48	20 3	1 9	7 33	2 58	8 26	8 20	11 4		n.a.
S 19	10 24	17 41	4 11	6 53	2 22	18 19	1 57	20 50	1 33	15 53	0 31	20 2	2 8	1 31	0 48	20 3	1 9	7 33	2 58	8 26	8 22	11 3		n.a.
S 20	10 3	16 40	3 25	6 21	2 24	18 7	1 55	20 52	1 33	15 49	0 31	20 3	2 7	1 30	0 48	20 4	1 9	7 32	2 58	8 26	8 23	11 1		n.a.
M21	9 42	14 56	2 31	5 49	2 26	17 54	1 54	20 54	1 33	15 46	0 31	20 3	2 7	1 29	0 48	20 4	1 9	7 32	2 58	8 26	8 24	11 0		n.a.
T 22	9 21	12 34	1 30	5 17	2 27	17 42	1 52	20 56	1 33	15 42	0 31	20 3	2 7	1 27	0 48	20 4	1 9	7 32	2 58	8 26	8 25	10 58		n.a.
W23	8 59	9 41	0 26	4 45	2 28	17 28	1 51	20 58	1 33	15 39	0 31	20 4	2 7	1 26	0 48	20 4	1 9	7 31	2 58	8 26	8 26	10 57		n.a.
T 24	8 38	6 25	0n40	4 13	2 28	17 15	1 49	21 0	1 33	15 35	0 31	20 4	2 7	1 25	0 48	20 4	1 9	7 31	2 58	8 26	8 27	10 56		n.a.
F 25	8 16	2 52	1 44	3 40	2 28	17 0	1 47	21 1	1 33	15 32	0 31	20 4	2 6	1 23	0 48	20 5	1 9	7 31	2 58	8 26	8 28	10 54		n.a.
S 26	7 54	0s49	2 44	3 8	2 28	16 46	1 45	21 3	1 33	15 29	0 31	20 5	2 6	1 22	0 48	20 5	1 9	7 30	2 58	8 26	8 30	10 53		n.a.
S 27	7 32	4 30	3 38	2 35	2 27	16 31	1 43	21 4	1 33	15 25	0 31	20 5	2 6	1 21	0 48	20 5	1 9	7 30	2 58	8 27	8 31	10 51		n.a.
M28	7s10	8s 3	4n22	2s 2	2s26	16s15	1n41	21s 5	1n33	15s22	0n31	20n 6	2s 6	1s19	0s48	20n 5	1s 9	7s29	2s58	8n27	8n32	10n50		n.a.

Julian Day Number = 4871307.5, Delta T = 39h38m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'18, Lahiri = 117°38'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 39	12♓ 8'37	15♏35	1♈53	8♒34	25♐39	15♒11	12°R14	28♓33	20°R25	12°R21	7°R39	7♍22	28♌51	n.a.	T 1
W 2	10 57 36	13° 8'39	28°22	3°12	9°47	26°10	15°23	12♋13	28°37	20♋24	12♎20	7♍39	7°18	28°57	n.a.	W 2
T 3	11 1 32	14° 8'43	11♐28	4°30	11° 0	26°41	15°35	12°12	28°40	20°23	12°19	7°D38	7°15	29° 4	n.a.	T 3
F 4	11 5 29	15° 8'49	24°57	5°47	12°13	27°12	15°47	12°11	28°44	20°22	12°18	7°38	7°12	29°11	n.a.	F 4
S 5	11 9 25	16° 8'56	8♑49	7° 2	13°26	27°42	15°59	12°10	28°47	20°21	12°17	7°39	7° 9	29°17	n.a.	S 5
S 6	11 13 22	17° 9'05	23° 6	8°14	14°39	28°12	16°11	12° 9	28°51	20°21	12°16	7°40	7° 6	29°24	n.a.	S 6
M 7	11 17 19	18° 9'15	7♒44	9°25	15°52	28°42	16°23	12° 9	28°55	20°20	12°15	7°40	7° 3	29°31	n.a.	M 7
T 8	11 21 15	19° 9'27	22°39	10°33	17° 5	29°12	16°35	12° 8	28°58	20°19	12°14	7°41	6°59	29°37	n.a.	T 8
W 9	11 25 12	20° 9'41	7♓45	11°37	18°18	29°42	16°46	12° 8	29° 2	20°19	12°13	7°R42	6°56	29°44	n.a.	W 9
T 10	11 29 8	21° 9'55	22°53	12°39	19°32	0♑11	16°58	12° 7	29° 5	20°18	12°12	7°41	6°53	29°50	n.a.	T 10
F 11	11 33 5	22°10'11	7♈53	13°36	20°45	0°40	17°10	12° 7	29° 9	20°17	12°10	7°40	6°50	29°57	n.a.	F 11
S 12	11 37 2	23°10'28	22°37	14°29	21°58	1° 9	17°21	12°D 7	29°13	20°17	12° 9	7°38	6°47	0♍ 4	n.a.	S 12
S 13	11 40 58	24°10'46	6♉59	15°16	23°12	1°38	17°33	12° 7	29°16	20°16	12° 8	7°36	6°43	0°10	n.a.	S 13
M14	11 44 55	25°11'05	20°54	15°58	24°25	2° 7	17°44	12° 7	29°20	20°16	12° 7	7°34	6°40	0°17	n.a.	M14
T 15	11 48 51	26°11'25	4♊21	16°34	25°39	2°35	17°56	12° 8	29°24	20°15	12° 6	7°32	6°37	0°24	n.a.	T 15
W16	11 52 48	27°11'46	17°23	17° 2	26°53	3° 3	18° 7	12° 8	29°27	20°15	12° 5	7°31	6°34	0°30	n.a.	W16
T 17	11 56 44	28°12'08	0♋ 0	17°21	28° 6	3°31	18°18	12° 8	29°31	20°14	12° 3	7°D30	6°31	0°37	n.a.	T 17
F 18	12 0 41	29°12'31	12°19	17°32	29°20	3°59	18°30	12° 9	29°35	20°14	12° 2	7°31	6°28	0°44	n.a.	F 18
S 19	12 4 38	0♈12'54	24°22	17°R33	0♓34	4°26	18°41	12°10	29°38	20°14	12° 1	7°32	6°24	0°50	n.a.	S 19
S 20	12 8 34	1°13'18	6♌16	17°23	1°47	4°54	18°52	12°10	29°42	20°13	12° 0	7°34	6°21	0°57	n.a.	S 20
M21	12 12 31	2°13'43	18° 4	17° 3	3° 1	5°20	19° 3	12°11	29°46	20°13	11°59	7°36	6°18	1° 3	n.a.	M21
T 22	12 16 27	3°14'09	29°51	16°30	4°15	5°47	19°14	12°12	29°49	20°13	11°58	7°37	6°15	1°10	n.a.	T 22
W23	12 20 24	4°14'35	11♍40	15°47	5°29	6°14	19°25	12°13	29°53	20°13	11°56	7°R37	6°12	1°17	n.a.	W23
T 24	12 24 20	5°15'03	23°34	14°52	6°43	6°40	19°35	12°15	29°56	20°13	11°55	7°36	6° 9	1°23	n.a.	T 24
F 25	12 28 17	6°15'31	5♎35	13°48	7°57	7° 6	19°46	12°16	0♈ 0	20°12	11°54	7°33	6° 5	1°30	n.a.	F 25
S 26	12 32 13	7°16'00	17°46	12°35	9°11	7°32	19°57	12°17	0° 4	20°12	11°53	7°29	6° 2	1°37	n.a.	S 26
S 27	12 36 10	8°16'30	0♏ 6	11°16	10°25	7°57	20° 7	12°19	0° 7	20°12	11°51	7°24	5°59	1°43	n.a.	S 27
M28	12 40 7	9°17'01	12°38	9°54	11°39	8°22	20°18	12°20	0°11	20°D12	11°50	7°19	5°56	1°50	n.a.	M28
T 29	12 44 3	10°17'33	25°22	8°30	12°53	8°47	20°28	12°22	0°15	20°12	11°49	7°13	5°53	1°57	n.a.	T 29
W30	12 48 0	11°18'06	8♐20	7° 9	14° 7	9°12	20°38	12°24	0°18	20°12	11°48	7° 8	5°49	2° 3	n.a.	W30
T 31	12 51 56	12♈18'40	21♐32	5♈52	15♓21	9♑36	20♒49	12♋26	0♈22	20♋12	11♎47	7♍ 5	5♍46	2♍10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	11s18	4n55	1s29	2s24	15s59	1n39	21s 6	1n33	15s18	0n31	20n 6	2s 5	1s18	0s48	20n 5	1s 9	7s29	2s58	8n27	8n33	10n49		n.a.
W 2	6 26	14 6	5 14	0 56	2 22	15 43	1 37	21 7	1 33	15 15	0 31	20 6	2 5	1 16	0 48	20 5	1 9	7 29	2 58	8 27	8 34	10 47		n.a.
T 3	6 4	16 15	5 17	0 24	2 19	15 26	1 35	21 8	1 33	15 11	0 31	20 7	2 5	1 15	0 48	20 6	1 9	7 28	2 58	8 27	8 35	10 46		n.a.
F 4	5 41	17 35	5 3	0n 9	2 15	15 8	1 32	21 9	1 33	15 8	0 31	20 7	2 5	1 14	0 48	20 6	1 9	7 28	2 58	8 27	8 36	10 44		n.a.
S 5	5 18	17 55	4 32	0 42	2 11	14 51	1 30	21 9	1 33	15 4	0 31	20 7	2 4	1 12	0 48	20 6	1 9	7 27	2 58	8 27	8 38	10 43		n.a.
S 6	4 56	17 8	3 43	1 14	2 6	14 33	1 28	21 10	1 33	15 1	0 31	20 7	2 4	1 11	0 48	20 6	1 9	7 27	2 58	8 27	8 39	10 41		n.a.
M 7	4 33	15 13	2 39	1 46	2 0	14 14	1 25	21 10	1 33	14 58	0 31	20 8	2 4	1 10	0 48	20 6	1 9	7 26	2 58	8 26	8 40	10 40		n.a.
T 8	4 10	12 15	1 23	2 18	1 54	13 56	1 23	21 10	1 33	14 54	0 31	20 8	2 4	1 8	0 48	20 6	1 9	7 26	2 58	8 26	8 41	10 39		n.a.
W 9	3 47	8 25	0s 0	2 49	1 47	13 36	1 21	21 11	1 33	14 51	0 31	20 8	2 3	1 7	0 48	20 6	1 9	7 25	2 58	8 26	8 42	10 37		n.a.
T 10	3 24	4 2	1 23	3 20	1 39	13 17	1 18	21 11	1 33	14 47	0 31	20 9	2 3	1 5	0 48	20 6	1 9	7 25	2 58	8 26	8 43	10 36		n.a.
F 11	3 1	0n35	2 40	3 49	1 30	12 57	1 16	21 11	1 33	14 44	0 31	20 9	2 3	1 4	0 48	20 7	1 9	7 25	2 58	8 26	8 44	10 34		n.a.
S 12	2 38	5 4	3 44	4 18	1 20	12 37	1 13	21 11	1 33	14 41	0 31	20 9	2 3	1 3	0 48	20 7	1 9	7 24	2 58	8 27	8 46	10 33		n.a.
S 13	2 15	9 8	4 32	4 46	1 9	12 16	1 10	21 10	1 32	14 37	0 31	20 9	2 3	1 1	0 48	20 7	1 9	7 24	2 57	8 28	8 47	10 31		n.a.
M14	1 52	12 33	5 3	5 13	0 58	11 55	1 8	21 10	1 32	14 34	0 31	20 10	2 2	1 0	0 48	20 7	1 9	7 23	2 57	8 29	8 48	10 30		n.a.
T 15	1 28	15 12	5 16	5 38	0 45	11 34	1 5	21 10	1 32	14 30	0 31	20 10	2 2	0 58	0 48	20 7	1 8	7 23	2 57	8 29	8 49	10 29		n.a.
W16	1 5	16 58	5 12	6 1	0 31	11 12	1 2	21 9	1 32	14 27	0 31	20 10	2 2	0 57	0 48	20 7	1 8	7 22	2 57	8 30	8 50	10 27		n.a.
T 17	0 42	17 51	4 52	6 22	0 17	10 51	1 0	21 9	1 32	14 24	0 31	20 10	2 2	0 55	0 48	20 7	1 8	7 22	2 57	8 30	8 51	10 26		n.a.
F 18	0 18	17 52	4 20	6 40	0 1	10 28	0 57	21 8	1 32	14 20	0 31	20 10	2 1	0 54	0 48	20 7	1 8	7 21	2 57	8 30	8 52	10 24		n.a.
S 19	0n 5	17 3	3 37	6 56	0n16	10 6	0 54	21 7	1 32	14 17	0 31	20 11	2 1	0 53	0 48	20 7	1 8	7 21	2 57	8 29	8 54	10 23		n.a.
S 20	0 28	15 29	2 44	7 9	0 33	9 43	0 51	21 6	1 32	14 14	0 31	20 11	2 1	0 51	0 48	20 7	1 8	7 20	2 57	8 29	8 55	10 21		n.a.
M21	0 52	13 17	1 46	7 17	0 51	9 20	0 48	21 6	1 32	14 10	0 31	20 11	2 1	0 50	0 48	20 8	1 8	7 20	2 57	8 28	8 56	10 20		n.a.
T 22	1 15	10 31	0 43	7 22	1 9	8 57	0 46	21 5	1 31	14 7	0 31	20 11	2 0	0 48	0 48	20 8	1 8	7 19	2 57	8 28	8 57	10 18		n.a.
W23	1 38	7 19	0n22	7 23	1 28	8 34	0 43	21 4	1 31	14 4	0 31	20 11	2 0	0 47	0 48	20 8	1 8	7 19	2 57	8 27	8 58	10 17		n.a.
T 24	2 2	3 49	1 27	7 19	1 46	8 10	0 40	21 3	1 31	14 1	0 31	20 11	2 0	0 46	0 48	20 8	1 8	7 18	2 57	8 28	8 59	10 15		n.a.
F 25	2 25	0 7	2 28	7 11	2 3	7 46	0 37	21 1	1 31	13 57	0 31	20 12	2 0	0 44	0 48	20 8	1 8	7 18	2 57	8 29	9 0	10 14		n.a.
S 26	2 48	3s38	3 23	6 58	2 19	7 22	0 34	21 0	1 31	13 54	0 31	20 12	1 59	0 43	0 48	20 8	1 8	7 17	2 57	8 30	9 2	10 13		n.a.
S 27	3 11	7 16	4 9	6 41	2 33	6 57	0 31	20 59	1 31	13 51	0 31	20 12	1 59	0 41	0 48	20 8	1 8	7 17	2 57	8 32	9 3	10 11		n.a.
M28	3 34	10 39	4 44	6 21	2 45	6 33	0 28	20 58	1 31	13 48	0 31	20 12	1 59	0 40	0 48	20 8	1 8	7 16	2 57	8 34	9 4	10 10		n.a.
T 29	3 57	13 35	5 5	5 58	2 55	6 8	0 25	20 56	1 30	13 44	0 31	20 12	1 59	0 39	0 48	20 8	1 8	7 16	2 57	8 36	9 5	10 8		n.a.
W30	4 21	15 54	5 12	5 34	3 3	5 43	0 22	20 55	1 30	13 41	0 31	20 12	1 58	0 37	0 48	20 8	1 8	7 15	2 57	8 38	9 6	10 7		n.a.
T 31	4n44	17s26	5n 2	5n 8	3n 7	5s18	0n20	20s54	1n30	13s38	0n31	20n12	1s58	0s36	0s48	20n 8	1s 8	7s15	2s57	8n39	9n 7	10n 5		n.a.

Julian Day Number = 4871335.5, Delta T = 39h38m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'22, Lahiri = 117°38'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 53	13♈19'16	4♉59	4°R42	16♓36	10♉ 0	20♒59	12♋28	0♈25	20♋13	11°R45	7°R 3	5♍43	2♍17	n.a.	F 1
S 2	12 59 49	14°19'52	18°43	3♈40	17°50	10°24	21° 9	12°30	0°29	20°13	11♎44	7°D 3	5°40	2°23	n.a.	S 2
S 3	13 3 46	15°20'29	2♒44	2°48	19° 4	10°47	21°19	12°32	0°33	20°13	11°43	7♍ 4	5°37	2°30	n.a.	S 3
M 4	13 7 43	16°21'07	17° 1	2° 7	20°18	11°10	21°28	12°35	0°36	20°13	11°42	7° 5	5°34	2°36	n.a.	M 4
T 5	13 11 39	17°21'46	1♓34	1°37	21°33	11°33	21°38	12°37	0°40	20°13	11°40	7°R 6	5°30	2°43	n.a.	T 5
W 6	13 15 36	18°22'26	16°17	1°17	22°47	11°55	21°48	12°40	0°43	20°14	11°39	7° 6	5°27	2°50	n.a.	W 6
T 7	13 19 32	19°23'07	1♈ 7	1°D 8	24° 2	12°17	21°57	12°42	0°47	20°14	11°38	7° 4	5°24	2°56	n.a.	T 7
F 8	13 23 29	20°23'48	15°54	1° 9	25°16	12°39	22° 7	12°45	0°50	20°14	11°37	6°59	5°21	3° 3	n.a.	F 8
S 9	13 27 25	21°24'30	0♉32	1°18	26°31	13° 0	22°16	12°48	0°54	20°15	11°36	6°53	5°18	3°10	n.a.	S 9
S 10	13 31 22	22°25'12	14°53	1°36	27°45	13°21	22°25	12°51	0°57	20°15	11°34	6°46	5°15	3°16	n.a.	S 10
M11	13 35 18	23°25'55	28°52	2° 1	29° 0	13°42	22°34	12°54	1° 1	20°16	11°33	6°38	5°11	3°23	n.a.	M11
T 12	13 39 15	24°26'38	12♊25	2°33	0♈14	14° 2	22°43	12°57	1° 4	20°16	11°32	6°30	5° 8	3°30	n.a.	T 12
W13	13 43 12	25°27'21	25°31	3°12	1°29	14°22	22°52	13° 0	1° 7	20°17	11°31	6°24	5° 5	3°36	n.a.	W13
T 14	13 47 8	26°28'04	8♋13	3°55	2°43	14°41	23° 1	13° 3	1°11	20°17	11°30	6°20	5° 2	3°43	n.a.	T 14
F 15	13 51 5	27°28'48	20°34	4°44	3°58	15° 0	23° 9	13° 7	1°14	20°18	11°28	6°18	4°59	3°50	n.a.	F 15
S 16	13 55 1	28°29'31	2♌38	5°37	5°13	15°19	23°18	13°10	1°18	20°18	11°27	6°D18	4°55	3°56	n.a.	S 16
S 17	13 58 58	29°30'15	14°32	6°34	6°27	15°37	23°26	13°14	1°21	20°19	11°26	6°19	4°52	4° 3	n.a.	S 17
M18	14 2 54	0♉30'58	26°20	7°34	7°42	15°55	23°35	13°17	1°24	20°20	11°25	6°20	4°49	4° 9	n.a.	M18
T 19	14 6 51	1°31'42	8♍ 7	8°37	8°57	16°12	23°43	13°21	1°28	20°21	11°24	6°R21	4°46	4°16	n.a.	T 19
W20	14 10 47	2°32'25	19°58	9°43	10°11	16°29	23°51	13°25	1°31	20°21	11°23	6°20	4°43	4°23	n.a.	W20
T 21	14 14 44	3°33'09	1♎58	10°52	11°26	16°46	23°59	13°29	1°34	20°22	11°22	6°16	4°40	4°29	n.a.	T 21
F 22	14 18 41	4°33'52	14° 8	12° 3	12°41	17° 2	24° 6	13°33	1°37	20°23	11°20	6°10	4°36	4°36	n.a.	F 22
S 23	14 22 37	5°34'35	26°32	13°15	13°56	17°17	24°14	13°37	1°40	20°24	11°19	6° 2	4°33	4°43	n.a.	S 23
S 24	14 26 34	6°35'19	9♏11	14°30	15°11	17°32	24°22	13°41	1°44	20°25	11°18	5°51	4°30	4°49	n.a.	S 24
M25	14 30 30	7°36'03	22° 3	15°46	16°25	17°47	24°29	13°45	1°47	20°26	11°17	5°40	4°27	4°56	n.a.	M25
T 26	14 34 27	8°36'46	5♐ 9	17° 4	17°40	18° 1	24°36	13°50	1°50	20°27	11°16	5°29	4°24	5° 3	n.a.	T 26
W27	14 38 23	9°37'30	18°27	18°23	18°55	18°14	24°43	13°54	1°53	20°28	11°15	5°18	4°21	5° 9	n.a.	W27
T 28	14 42 20	10°38'14	1♑56	19°43	20°10	18°27	24°50	13°58	1°56	20°29	11°14	5°10	4°17	5°16	n.a.	T 28
F 29	14 46 16	11°38'59	15°35	21° 4	21°25	18°40	24°57	14° 3	1°59	20°30	11°13	5° 5	4°14	5°23	n.a.	F 29
S 30	14 50 13	12♉39'43	29♑22	22♈26	22♈40	18♑52	25♒ 4	14♋ 8	2♈ 2	20♋31	11♎12	5♍ 2	4♍11	5♍29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 6	18s 2	4n36	4n43	3n 9	4s53	0n17	20s52	1n30	13s35	0n31	20n12	1s58	0s35	0s48	20n 8	1s 8	7s14	2s57	8n40	9n 8	10n 4		n.a.
S 2	5 29	17 36	3 53	4 19	3 8	4 28	0 14	20 51	1 30	13 32	0 31	20 12	1 58	0 33	0 48	20 8	1 8	7 14	2 57	8 40	9 10	10 2		n.a.
S 3	5 52	16 6	2 56	3 56	3 5	4 2	0 11	20 49	1 29	13 29	0 31	20 12	1 57	0 32	0 48	20 8	1 8	7 13	2 56	8 40	9 11	10 1		n.a.
M 4	6 15	13 34	1 47	3 36	3 1	3 36	0 8	20 47	1 29	13 26	0 31	20 12	1 57	0 30	0 48	20 8	1 8	7 13	2 56	8 39	9 12	9 59		n.a.
T 5	6 37	10 8	0 30	3 18	2 54	3 11	0 5	20 46	1 29	13 23	0 31	20 12	1 57	0 29	0 48	20 8	1 8	7 12	2 56	8 39	9 13	9 58		n.a.
W 6	7 0	6 1	0s50	3 3	2 46	2 45	0 2	20 44	1 29	13 20	0 31	20 12	1 57	0 28	0 48	20 8	1 8	7 12	2 56	8 39	9 14	9 56		n.a.
T 7	7 22	1 31	2 7	2 51	2 37	2 19	0s 1	20 43	1 28	13 17	0 31	20 12	1 56	0 26	0 48	20 8	1 8	7 11	2 56	8 40	9 15	9 55		n.a.
F 8	7 44	3n 4	3 15	2 42	2 27	1 53	0 3	20 41	1 28	13 14	0 31	20 12	1 56	0 25	0 48	20 8	1 8	7 11	2 56	8 41	9 16	9 53		n.a.
S 9	8 6	7 25	4 9	2 36	2 17	1 27	0 6	20 39	1 28	13 11	0 31	20 12	1 56	0 24	0 48	20 8	1 8	7 10	2 56	8 43	9 17	9 52		n.a.
S 10	8 28	11 14	4 46	2 33	2 6	1 0	0 9	20 38	1 27	13 8	0 31	20 12	1 56	0 22	0 48	20 8	1 7	7 9	2 56	8 46	9 19	9 50		n.a.
M11	8 50	14 20	5 5	2 33	1 55	0 34	0 12	20 36	1 27	13 5	0 31	20 12	1 55	0 21	0 48	20 8	1 7	7 9	2 56	8 49	9 20	9 49		n.a.
T 12	9 12	16 32	5 7	2 35	1 44	0 8	0 14	20 34	1 27	13 2	0 31	20 12	1 55	0 20	0 48	20 8	1 7	7 8	2 56	8 52	9 21	9 47		n.a.
W13	9 33	17 48	4 51	2 39	1 32	0n19	0 17	20 32	1 26	12 59	0 31	20 12	1 55	0 19	0 48	20 8	1 7	7 8	2 56	8 54	9 22	9 46		n.a.
T 14	9 55	18 7	4 22	2 45	1 21	0 45	0 20	20 31	1 26	12 57	0 31	20 12	1 55	0 17	0 48	20 8	1 7	7 7	2 56	8 55	9 23	9 44		n.a.
F 15	10 16	17 33	3 41	2 54	1 10	1 11	0 22	20 29	1 26	12 54	0 31	20 12	1 55	0 16	0 48	20 8	1 7	7 7	2 56	8 56	9 24	9 43		n.a.
S 16	10 37	16 12	2 51	3 4	0 58	1 38	0 25	20 27	1 25	12 51	0 31	20 12	1 54	0 15	0 48	20 8	1 7	7 6	2 56	8 56	9 25	9 41		n.a.
S 17	10 58	14 9	1 55	3 16	0 47	2 4	0 28	20 26	1 25	12 48	0 31	20 12	1 54	0 13	0 48	20 8	1 7	7 6	2 56	8 56	9 26	9 40		n.a.
M18	11 19	11 31	0 54	3 29	0 37	2 30	0 30	20 24	1 25	12 46	0 31	20 12	1 54	0 12	0 48	20 8	1 7	7 5	2 55	8 55	9 28	9 38		n.a.
T 19	11 39	8 26	0n10	3 43	0 26	2 56	0 33	20 23	1 24	12 43	0 31	20 11	1 54	0 11	0 48	20 8	1 7	7 5	2 55	8 55	9 29	9 37		n.a.
W20	12 0	4 59	1 13	3 59	0 16	3 23	0 35	20 21	1 24	12 41	0 31	20 11	1 53	0 10	0 49	20 8	1 7	7 4	2 55	8 55	9 30	9 35		n.a.
T 21	12 20	1 17	2 13	4 16	0 6	3 49	0 38	20 20	1 23	12 38	0 31	20 11	1 53	0 8	0 49	20 7	1 7	7 4	2 55	8 57	9 31	9 34		n.a.
F 22	12 40	2s31	3 8	4 34	0s 3	4 15	0 40	20 18	1 23	12 36	0 32	20 11	1 53	0 7	0 49	20 7	1 7	7 3	2 55	8 59	9 32	9 32		n.a.
S 23	12 59	6 16	3 55	4 53	0 13	4 41	0 42	20 17	1 23	12 33	0 32	20 11	1 53	0 6	0 49	20 7	1 7	7 3	2 55	9 2	9 33	9 31		n.a.
S 24	13 19	9 49	4 32	5 13	0 22	5 7	0 45	20 15	1 22	12 31	0 32	20 11	1 53	0 5	0 49	20 7	1 7	7 2	2 55	9 5	9 34	9 29		n.a.
M25	13 38	12 58	4 55	5 33	0 30	5 33	0 47	20 14	1 22	12 28	0 32	20 10	1 52	0 4	0 49	20 7	1 7	7 2	2 55	9 9	9 35	9 28		n.a.
T 26	13 57	15 32	5 3	5 54	0 39	5 58	0 49	20 13	1 21	12 26	0 32	20 10	1 52	0 2	0 49	20 7	1 7	7 1	2 55	9 14	9 37	9 26		n.a.
W27	14 16	17 20	4 55	6 16	0 47	6 24	0 51	20 11	1 21	12 24	0 32	20 10	1 52	0 1	0 49	20 7	1 7	7 1	2 55	9 17	9 38	9 25		n.a.
T 28	14 34	18 11	4 31	6 39	0 54	6 49	0 53	20 10	1 20	12 21	0 32	20 10	1 52	0 0	0 49	20 7	1 7	7 0	2 55	9 20	9 39	9 23		n.a.
F 29	14 53	18 1	3 51	7 1	1 2	7 15	0 56	20 9	1 20	12 19	0 32	20 9	1 52	0n 1	0 49	20 7	1 7	7 0	2 55	9 22	9 40	9 21		n.a.
S 30	15n11	16s46	2n58	7n25	1s 9	7n40	0s58	20s 8	1n19	12s17	0n32	20n 9	1s51	0n 2	0s49	20n 7	1s 7	6s59	2s54	9n23	9n41	9n20		n.a.

Julian Day Number = 4871366.5, Delta T = 39h38m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'27, Lahiri = 117°38'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 9	13♉40'28	13♒18	23♈50	23♈55	19♊ 3	25♒10	14♋12	2♈ 5	20♋32	11°R11	5°D 1	4♍ 8	5♍36	n.a.	S 1
M 2	14 58 6	14°41'13	27°23	25°14	25°10	19°14	25°17	14°17	2° 8	20°33	11♎10	5°R 2	4° 5	5°42	n.a.	M 2
T 3	15 2 3	15°41'58	11♓35	26°39	26°25	19°24	25°23	14°22	2°11	20°34	11° 9	5♍ 2	4° 1	5°49	n.a.	T 3
W 4	15 5 59	16°42'42	25°54	28° 5	27°40	19°33	25°29	14°27	2°14	20°35	11° 8	5° 0	3°58	5°56	n.a.	W 4
T 5	15 9 56	17°43'27	10♈17	29°32	28°55	19°42	25°35	14°32	2°17	20°37	11° 7	4°56	3°55	6° 2	n.a.	T 5
F 6	15 13 52	18°44'12	24°39	1♉ 0	0♉10	19°51	25°41	14°37	2°19	20°38	11° 6	4°49	3°52	6° 9	n.a.	F 6
S 7	15 17 49	19°44'57	8♉55	2°28	1°25	19°59	25°47	14°42	2°22	20°39	11° 5	4°39	3°49	6°16	n.a.	S 7
S 8	15 21 45	20°45'41	23° 0	3°57	2°40	20° 6	25°52	14°48	2°25	20°41	11° 4	4°27	3°46	6°22	n.a.	S 8
M 9	15 25 42	21°46'25	6♊47	5°27	3°55	20°12	25°57	14°53	2°28	20°42	11° 3	4°15	3°42	6°29	n.a.	M 9
T 10	15 29 38	22°47'09	20°15	6°58	5°10	20°18	26° 3	14°58	2°30	20°43	11° 2	4° 2	3°39	6°36	n.a.	T 10
W11	15 33 35	23°47'52	3♋19	8°29	6°25	20°23	26° 8	15° 4	2°33	20°45	11° 2	3°52	3°36	6°42	n.a.	W11
T 12	15 37 31	24°48'35	16° 1	10° 1	7°40	20°27	26°12	15° 9	2°35	20°46	11° 1	3°44	3°33	6°49	n.a.	T 12
F 13	15 41 28	25°49'17	28°24	11°33	8°56	20°31	26°17	15°15	2°38	20°48	11° 0	3°39	3°30	6°56	n.a.	F 13
S 14	15 45 24	26°49'58	10♌30	13° 6	10°11	20°34	26°22	15°21	2°41	20°49	10°59	3°36	3°27	7° 2	n.a.	S 14
S 15	15 49 21	27°50'38	22°24	14°40	11°26	20°37	26°26	15°26	2°43	20°51	10°58	3°35	3°23	7° 9	n.a.	S 15
M16	15 53 18	28°51'17	4♍13	16°15	12°41	20°38	26°30	15°32	2°45	20°52	10°58	3°35	3°20	7°15	n.a.	M16
T 17	15 57 14	29°51'56	16° 0	17°50	13°56	20°39	26°34	15°38	2°48	20°54	10°57	3°35	3°17	7°22	n.a.	T 17
W18	16 1 11	0♊52'33	27°53	19°27	15°11	20°R39	26°38	15°44	2°50	20°55	10°56	3°33	3°14	7°29	n.a.	W18
T 19	16 5 7	1°53'10	9♎56	21° 3	16°26	20°39	26°42	15°50	2°52	20°57	10°55	3°29	3°11	7°35	n.a.	T 19
F 20	16 9 4	2°53'46	22°13	22°41	17°41	20°37	26°45	15°56	2°55	20°59	10°55	3°22	3° 7	7°42	n.a.	F 20
S 21	16 13 0	3°54'21	4♏48	24°19	18°57	20°35	26°49	16° 2	2°57	21° 0	10°54	3°12	3° 4	7°49	n.a.	S 21
S 22	16 16 57	4°54'55	17°41	25°58	20°12	20°32	26°52	16° 8	2°59	21° 2	10°53	3° 0	3° 1	7°55	n.a.	S 22
M23	16 20 53	5°55'29	0♐54	27°38	21°27	20°29	26°55	16°14	3° 1	21° 4	10°53	2°47	2°58	8° 2	n.a.	M23
T 24	16 24 50	6°56'01	14°23	29°19	22°42	20°24	26°58	16°20	3° 3	21° 5	10°52	2°34	2°55	8° 9	n.a.	T 24
W25	16 28 46	7°56'33	28° 7	1♊ 1	23°57	20°19	27° 0	16°26	3° 5	21° 7	10°51	2°22	2°52	8°15	n.a.	W25
T 26	16 32 43	8°57'04	12♑ 2	2°43	25°12	20°13	27° 3	16°33	3° 7	21° 9	10°51	2°12	2°48	8°22	n.a.	T 26
F 27	16 36 39	9°57'35	26° 3	4°26	26°27	20° 6	27° 5	16°39	3° 9	21°11	10°50	2° 5	2°45	8°29	n.a.	F 27
S 28	16 40 36	10°58'04	10♒ 8	6°10	27°43	19°59	27° 7	16°46	3°11	21°13	10°50	2° 2	2°42	8°35	n.a.	S 28
S 29	16 44 33	11°58'34	24°15	7°55	28°58	19°51	27° 9	16°52	3°13	21°14	10°49	2° 0	2°39	8°42	n.a.	S 29
M30	16 48 29	12°59'02	8♓21	9°41	0♊13	19°42	27°11	16°59	3°15	21°16	10°49	2° 0	2°36	8°48	n.a.	M30
T 31	16 52 26	13♊59'30	22♓25	11♊28	1♊28	19♑32	27♒12	17♋ 5	3♈17	21♋18	10♎48	2♍ 0	2♍33	8♍55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	14s31	1n53	7n48	1s15	8n 5	1s 0	20s 7	1n18	12s15	0n32	20n 9	1s51	0n 3	0s49	20n 6	1s 7	6s59	2s54	9n23	9n42	9n18		n.a.
M 2	15 46	11 23	0 41	8 12	1 22	8 30	1 1	20 6	1 18	12 13	0 32	20 9	1 51	0 4	0 49	20 6	1 7	6 58	2 54	9 23	9 43	9 17		n.a.
T 3	16 3	7 33	0s35	8 36	1 28	8 54	1 3	20 6	1 17	12 10	0 32	20 8	1 51	0 5	0 49	20 6	1 7	6 58	2 54	9 23	9 44	9 15		n.a.
W 4	16 20	3 15	1 48	9 1	1 33	9 19	1 5	20 5	1 16	12 8	0 32	20 8	1 51	0 7	0 49	20 6	1 7	6 58	2 54	9 24	9 46	9 14		n.a.
T 5	16 37	1n15	2 55	9 26	1 39	9 43	1 7	20 4	1 16	12 6	0 32	20 8	1 50	0 8	0 49	20 6	1 7	6 57	2 54	9 25	9 47	9 12		n.a.
F 6	16 53	5 40	3 51	9 51	1 44	10 7	1 9	20 4	1 15	12 5	0 32	20 7	1 50	0 9	0 49	20 6	1 7	6 57	2 54	9 28	9 48	9 11		n.a.
S 7	17 9	9 44	4 32	10 16	1 48	10 31	1 10	20 4	1 14	12 3	0 32	20 7	1 50	0 10	0 49	20 6	1 7	6 56	2 54	9 31	9 49	9 9		n.a.
S 8	17 25	13 12	4 55	10 41	1 53	10 54	1 12	20 3	1 14	12 1	0 32	20 7	1 50	0 11	0 49	20 5	1 6	6 56	2 54	9 35	9 50	9 8		n.a.
M 9	17 40	15 51	5 1	11 6	1 57	11 18	1 13	20 3	1 13	11 59	0 32	20 6	1 50	0 12	0 49	20 5	1 6	6 55	2 54	9 40	9 51	9 6		n.a.
T 10	17 55	17 34	4 49	11 32	2 0	11 41	1 15	20 3	1 12	11 57	0 32	20 6	1 49	0 13	0 49	20 5	1 6	6 55	2 53	9 44	9 52	9 4		n.a.
W11	18 10	18 18	4 23	11 57	2 4	12 3	1 16	20 3	1 11	11 56	0 32	20 5	1 49	0 14	0 49	20 5	1 6	6 54	2 53	9 48	9 53	9 3		n.a.
T 12	18 24	18 5	3 44	12 22	2 6	12 26	1 18	20 3	1 10	11 54	0 32	20 5	1 49	0 15	0 49	20 5	1 6	6 54	2 53	9 51	9 54	9 1		n.a.
F 13	18 38	17 0	2 55	12 48	2 9	12 48	1 19	20 4	1 10	11 52	0 32	20 5	1 49	0 16	0 49	20 5	1 6	6 54	2 53	9 52	9 56	9 0		n.a.
S 14	18 52	15 10	1 59	13 13	2 11	13 10	1 20	20 4	1 9	11 51	0 32	20 4	1 49	0 17	0 49	20 4	1 6	6 53	2 53	9 53	9 57	8 58		n.a.
S 15	19 5	12 42	0 59	13 38	2 13	13 31	1 21	20 5	1 8	11 49	0 32	20 4	1 49	0 17	0 49	20 4	1 6	6 53	2 53	9 54	9 58	8 57		n.a.
M16	19 18	9 44	0n 3	14 3	2 14	13 52	1 22	20 5	1 7	11 48	0 32	20 3	1 48	0 18	0 49	20 4	1 6	6 52	2 53	9 54	9 59	8 55		n.a.
T 17	19 31	6 22	1 5	14 28	2 16	14 13	1 23	20 6	1 6	11 47	0 32	20 3	1 48	0 19	0 49	20 4	1 6	6 52	2 53	9 54	10 0	8 53		n.a.
W18	19 43	2 44	2 5	14 52	2 16	14 33	1 24	20 7	1 5	11 45	0 32	20 2	1 48	0 20	0 49	20 4	1 6	6 52	2 53	9 55	10 1	8 52		n.a.
T 19	19 55	1s 3	3 0	15 17	2 17	14 54	1 25	20 8	1 4	11 44	0 32	20 2	1 48	0 21	0 50	20 3	1 6	6 51	2 53	9 56	10 2	8 50		n.a.
F 20	20 7	4 52	3 47	15 41	2 17	15 13	1 26	20 10	1 3	11 43	0 32	20 1	1 48	0 22	0 50	20 3	1 6	6 51	2 52	9 58	10 3	8 49		n.a.
S 21	20 18	8 34	4 25	16 5	2 16	15 33	1 27	20 11	1 2	11 42	0 32	20 1	1 48	0 23	0 50	20 3	1 6	6 51	2 52	10 2	10 5	8 47		n.a.
S 22	20 29	11 57	4 50	16 28	2 15	15 51	1 27	20 12	1 1	11 41	0 32	20 0	1 48	0 23	0 50	20 3	1 6	6 50	2 52	10 6	10 6	8 46		n.a.
M23	20 39	14 49	5 0	16 52	2 14	16 10	1 28	20 14	0 59	11 40	0 32	20 0	1 47	0 24	0 50	20 2	1 6	6 50	2 52	10 11	10 7	8 44		n.a.
T 24	20 49	16 58	4 54	17 14	2 13	16 28	1 28	20 16	0 58	11 39	0 33	19 59	1 47	0 25	0 50	20 2	1 6	6 50	2 52	10 15	10 8	8 42		n.a.
W25	20 59	18 12	4 31	17 37	2 11	16 46	1 29	20 18	0 57	11 38	0 33	19 58	1 47	0 26	0 50	20 2	1 6	6 49	2 52	10 19	10 9	8 41		n.a.
T 26	21 8	18 21	3 51	17 59	2 8	17 3	1 29	20 20	0 56	11 37	0 33	19 58	1 47	0 26	0 50	20 2	1 6	6 49	2 52	10 23	10 10	8 39		n.a.
F 27	21 17	17 23	2 58	18 20	2 5	17 19	1 30	20 22	0 55	11 36	0 33	19 57	1 47	0 27	0 50	20 2	1 6	6 49	2 52	10 25	10 11	8 38		n.a.
S 28	21 25	15 21	1 53	18 41	2 2	17 36	1 30	20 24	0 53	11 36	0 33	19 57	1 47	0 28	0 50	20 1	1 6	6 48	2 52	10 26	10 12	8 36		n.a.
S 29	21 33	12 24	0 41	19 1	1 58	17 52	1 30	20 27	0 52	11 35	0 33	19 56	1 47	0 28	0 50	20 1	1 6	6 48	2 51	10 27	10 13	8 34		n.a.
M30	21 41	8 43	0s34	19 21	1 54	18 7	1 30	20 30	0 50	11 34	0 33	19 55	1 46	0 29	0 50	20 1	1 6	6 48	2 51	10 27	10 14	8 33		n.a.
T 31	21n48	4s33	1s46	19n40	1s50	18n22	1s30	20s32	0n49	11s34	0n33	19n55	1s46	0n30	0s50	20n 0	1s 6	6s47	2s51	10n27	10n16	8n31		n.a.

Julian Day Number = 4871396.5, Delta T = 39h38m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'31, Lahiri = 117°38'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 22	14♊59'57	6♈28	13♊15	2♊43	19°R21	27♒14	17♋12	3♈18	21♋20	10°R48	1°R58	2♍29	9♍ 2	n.a.	W 1
T 2	17 0 19	16° 0'23	20°28	15° 4	3°58	19♉10	27°15	17°18	3°20	21°22	10♎47	1♍55	2°26	9° 8	n.a.	T 2
F 3	17 4 15	17° 0'49	4♉24	16°53	5°14	18°57	27°16	17°25	3°22	21°24	10°47	1°48	2°23	9°15	n.a.	F 3
S 4	17 8 12	18° 1'14	18°13	18°43	6°29	18°44	27°17	17°32	3°23	21°26	10°47	1°38	2°20	9°22	n.a.	S 4
S 5	17 12 8	19° 1'38	1♊51	20°34	7°44	18°31	27°17	17°38	3°25	21°28	10°46	1°27	2°17	9°28	n.a.	S 5
M 6	17 16 5	20° 2'01	15°17	22°26	8°59	18°16	27°18	17°45	3°26	21°30	10°46	1°14	2°13	9°35	n.a.	M 6
T 7	17 20 1	21° 2'23	28°27	24°19	10°14	18° 1	27°18	17°52	3°28	21°32	10°46	1° 2	2°10	9°42	n.a.	T 7
W 8	17 23 58	22° 2'44	11♋19	26°12	11°29	17°45	27°R18	17°59	3°29	21°34	10°45	0°52	2° 7	9°48	n.a.	W 8
T 9	17 27 54	23° 3'03	23°54	28° 5	12°45	17°28	27°18	18° 6	3°30	21°36	10°45	0°43	2° 4	9°55	n.a.	T 9
F 10	17 31 51	24° 3'21	6♌13	29°59	14° 0	17°11	27°18	18°13	3°32	21°38	10°45	0°38	2° 1	10° 2	n.a.	F 10
S 11	17 35 47	25° 3'38	18°17	1♋54	15°15	16°53	27°17	18°20	3°33	21°40	10°45	0°35	1°58	10° 8	n.a.	S 11
S 12	17 39 44	26° 3'53	0♍11	3°49	16°30	16°35	27°16	18°27	3°34	21°42	10°44	0°D34	1°54	10°15	n.a.	S 12
M13	17 43 41	27° 4'07	12° 0	5°43	17°45	16°16	27°15	18°34	3°35	21°44	10°44	0°35	1°51	10°21	n.a.	M13
T 14	17 47 37	28° 4'19	23°47	7°38	19° 0	15°56	27°14	18°41	3°36	21°46	10°44	0°R35	1°48	10°28	n.a.	T 14
W15	17 51 34	29° 4'30	5♎40	9°32	20°15	15°36	27°13	18°48	3°37	21°49	10°44	0°35	1°45	10°35	n.a.	W15
T 16	17 55 30	0♋ 4'39	17°44	11°25	21°30	15°15	27°12	18°55	3°38	21°51	10°44	0°33	1°42	10°41	n.a.	T 16
F 17	17 59 27	1° 4'47	0♏ 2	13°17	22°45	14°54	27°10	19° 2	3°39	21°53	10°44	0°29	1°39	10°48	n.a.	F 17
S 18	18 3 23	2° 4'53	12°40	15° 7	24° 1	14°32	27° 8	19° 9	3°40	21°55	10°44	0°23	1°35	10°55	n.a.	S 18
S 19	18 7 20	3° 4'57	25°41	16°55	25°16	14°10	27° 6	19°16	3°41	21°57	10°44	0°15	1°32	11° 1	n.a.	S 19
M20	18 11 16	4° 5'00	9♐ 5	18°41	26°31	13°48	27° 4	19°23	3°42	21°59	10°D44	0° 5	1°29	11° 8	n.a.	M20
T 21	18 15 13	5° 5'02	22°52	20°25	27°46	13°25	27° 2	19°31	3°42	22° 2	10°44	29♌56	1°26	11°15	n.a.	T 21
W22	18 19 9	6° 5'02	6♑58	22° 4	29° 1	13° 2	26°59	19°38	3°43	22° 4	10°44	29°47	1°23	11°21	n.a.	W22
T 23	18 23 6	7° 5'01	21°18	23°40	0♋16	12°39	26°56	19°45	3°44	22° 6	10°44	29°40	1°19	11°28	n.a.	T 23
F 24	18 27 2	8° 4'58	5♒47	25°11	1°31	12°16	26°54	19°52	3°44	22° 8	10°44	29°35	1°16	11°35	n.a.	F 24
S 25	18 30 59	9° 4'54	20°18	26°38	2°46	11°53	26°51	20° 0	3°45	22°10	10°44	29°33	1°13	11°41	n.a.	S 25
S 26	18 34 56	10° 4'49	4♓47	27°59	4° 1	11°29	26°47	20° 7	3°45	22°13	10°44	29°D33	1°10	11°48	n.a.	S 26
M27	18 38 52	11° 4'42	19° 8	29°14	5°16	11° 5	26°44	20°14	3°45	22°15	10°44	29°34	1° 7	11°54	n.a.	M27
T 28	18 42 49	12° 4'34	3♈20	0♌23	6°31	10°41	26°40	20°21	3°46	22°17	10°45	29°35	1° 4	12° 1	n.a.	T 28
W29	18 46 45	13° 4'25	17°21	1°25	7°46	10°18	26°36	20°29	3°46	22°19	10°45	29°R35	1° 0	12° 8	n.a.	W29
T 30	18 50 42	14♋ 4'15	1♉11	2♌21	9♋ 0	9♉54	26♒33	20♋36	3♈46	22♋22	10♎45	29♌33	0♍57	12♍14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	0s 9	2s52	19n58	1s45	18n36	1s30	20s35	0n48	11s33	0n33	19n54	1s46	0n30	0s50	20n 0	1s 6	6s47	2s51	10n27	10n17	8n30		n.a.
T 2	22 1	4n15	3 47	20 16	1 39	18 50	1 30	20 38	0 46	11 33	0 33	19 53	1 46	0 31	0 50	20 0	1 6	6 47	2 51	10 29	10 18	8 28		n.a.
F 3	22 7	8 23	4 28	20 33	1 33	19 3	1 30	20 41	0 45	11 32	0 33	19 53	1 46	0 32	0 50	20 0	1 6	6 47	2 51	10 31	10 19	8 26		n.a.
S 4	22 12	12 2	4 53	20 49	1 27	19 16	1 30	20 45	0 43	11 32	0 33	19 52	1 46	0 32	0 50	19 59	1 6	6 46	2 51	10 34	10 20	8 25		n.a.
S 5	22 17	14 59	5 1	21 4	1 20	19 28	1 30	20 48	0 41	11 32	0 33	19 51	1 46	0 33	0 50	19 59	1 6	6 46	2 51	10 38	10 21	8 23		n.a.
M 6	22 22	17 5	4 53	21 18	1 13	19 40	1 29	20 52	0 40	11 32	0 33	19 50	1 46	0 33	0 50	19 59	1 6	6 46	2 50	10 43	10 22	8 22		n.a.
T 7	22 26	18 15	4 28	21 31	1 5	19 51	1 29	20 55	0 38	11 32	0 33	19 50	1 45	0 34	0 50	19 59	1 6	6 46	2 50	10 47	10 23	8 20		n.a.
W 8	22 30	18 26	3 50	21 43	0 57	20 1	1 28	20 59	0 37	11 32	0 33	19 49	1 45	0 34	0 50	19 58	1 6	6 45	2 50	10 50	10 24	8 18		n.a.
T 9	22 33	17 41	3 2	21 54	0 49	20 12	1 28	21 3	0 35	11 32	0 33	19 48	1 45	0 35	0 50	19 58	1 6	6 45	2 50	10 53	10 26	8 17		n.a.
F 10	22 36	16 7	2 6	22 4	0 40	20 21	1 27	21 7	0 33	11 32	0 33	19 47	1 45	0 35	0 51	19 58	1 6	6 45	2 50	10 55	10 27	8 15		n.a.
S 11	22 38	13 52	1 5	22 12	0 30	20 30	1 27	21 10	0 31	11 32	0 33	19 47	1 45	0 36	0 51	19 57	1 6	6 45	2 50	10 56	10 28	8 13		n.a.
S 12	22 40	11 2	0 2	22 20	0 21	20 38	1 26	21 14	0 29	11 32	0 33	19 46	1 45	0 36	0 51	19 57	1 6	6 45	2 50	10 56	10 29	8 12		n.a.
M13	22 42	7 48	1n 1	22 26	0 10	20 46	1 25	21 19	0 28	11 32	0 33	19 45	1 45	0 36	0 51	19 57	1 6	6 44	2 50	10 56	10 30	8 10		n.a.
T 14	22 43	4 15	2 1	22 31	0 0	20 53	1 24	21 23	0 26	11 33	0 33	19 44	1 45	0 37	0 51	19 56	1 6	6 44	2 49	10 56	10 31	8 9		n.a.
W15	22 43	0 31	2 56	22 34	0n11	20 59	1 23	21 27	0 24	11 33	0 33	19 43	1 45	0 37	0 51	19 56	1 6	6 44	2 49	10 56	10 32	8 7		n.a.
T 16	22 44	3s16	3 45	22 37	0 22	21 5	1 22	21 31	0 22	11 33	0 33	19 42	1 45	0 37	0 51	19 56	1 6	6 44	2 49	10 57	10 33	8 5		n.a.
F 17	22 43	7 1	4 24	22 38	0 33	21 11	1 21	21 35	0 20	11 34	0 33	19 42	1 44	0 38	0 51	19 56	1 6	6 44	2 49	10 58	10 34	8 4		n.a.
S 18	22 43	10 32	4 51	22 37	0 44	21 15	1 20	21 39	0 18	11 35	0 33	19 41	1 44	0 38	0 51	19 55	1 6	6 44	2 49	11 0	10 35	8 2		n.a.
S 19	22 42	13 40	5 4	22 36	0 55	21 19	1 19	21 44	0 16	11 35	0 33	19 40	1 44	0 38	0 51	19 55	1 5	6 44	2 49	11 3	10 37	8 0		n.a.
M20	22 40	16 11	5 2	22 34	1 7	21 23	1 18	21 48	0 14	11 36	0 33	19 39	1 44	0 38	0 51	19 55	1 5	6 43	2 49	11 6	10 38	7 59		n.a.
T 21	22 38	17 51	4 42	22 30	1 18	21 26	1 17	21 52	0 12	11 37	0 33	19 38	1 44	0 39	0 51	19 54	1 5	6 43	2 49	11 10	10 39	7 57		n.a.
W22	22 35	18 29	4 4	22 26	1 29	21 28	1 15	21 56	0 10	11 38	0 33	19 37	1 44	0 39	0 51	19 54	1 5	6 43	2 49	11 13	10 40	7 55		n.a.
T 23	22 33	17 57	3 11	22 21	1 39	21 29	1 14	22 0	0 8	11 38	0 33	19 36	1 44	0 39	0 51	19 54	1 5	6 43	2 48	11 15	10 41	7 54		n.a.
F 24	22 29	16 15	2 4	22 15	1 49	21 30	1 13	22 5	0 6	11 39	0 33	19 35	1 44	0 39	0 51	19 53	1 5	6 43	2 48	11 17	10 42	7 52		n.a.
S 25	22 26	13 30	0 50	22 9	1 59	21 31	1 11	22 9	0 4	11 40	0 33	19 34	1 44	0 39	0 51	19 53	1 5	6 43	2 48	11 17	10 43	7 51		n.a.
S 26	22 21	9 55	0s28	22 2	2 8	21 30	1 10	22 13	0 2	11 41	0 33	19 33	1 44	0 40	0 51	19 53	1 5	6 43	2 48	11 17	10 44	7 49		n.a.
M27	22 17	5 47	1 44	21 55	2 16	21 29	1 8	22 17	0s 0	11 43	0 33	19 32	1 44	0 40	0 51	19 52	1 5	6 43	2 48	11 17	10 45	7 47		n.a.
T 28	22 12	1 22	2 52	21 48	2 23	21 28	1 6	22 21	0 2	11 44	0 33	19 31	1 44	0 40	0 51	19 52	1 5	6 43	2 48	11 17	10 46	7 46		n.a.
W29	22 6	3n 4	3 49	21 41	2 29	21 26	1 5	22 25	0 4	11 45	0 33	19 30	1 44	0 40	0 51	19 52	1 5	6 43	2 48	11 17	10 47	7 44		n.a.
T 30	22n 0	7n16	4s32	21n34	2n35	21n23	1s 3	22s28	0s 6	11s46	0n33	19n29	1s43	0n40	0s52	19n51	1s 5	6s43	2s48	11n17	10n49	7n42		n.a.

Julian Day Number = 4871427.5, Delta T = 39h38m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'35, Lahiri = 117°38'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 38	15♋ 4'04	14♉49	3♌ 9	10♋15	9°R31	26°R28	20♋43	3♈46	22♋24	10♎45	29°R30	0♍54	12♍21	n.a.	F 1
S 2	18 58 35	16° 3'52	28°15	3°49	11°30	9♌ 7	26♒24	20°51	3°47	22°26	10°46	29♌25	0°51	12°28	n.a.	S 2
S 3	19 2 31	17° 3'38	11♊28	4°22	12°45	8°44	26°20	20°58	3°47	22°29	10°46	29°18	0°48	12°34	n.a.	S 3
M 4	19 6 28	18° 3'23	24°29	4°47	14° 0	8°21	26°15	21° 6	3°R47	22°31	10°46	29°10	0°45	12°41	n.a.	M 4
T 5	19 10 24	19° 3'06	7♋17	5° 4	15°15	7°58	26°10	21°13	3°47	22°33	10°47	29° 3	0°41	12°48	n.a.	T 5
W 6	19 14 21	20° 2'48	19°51	5°13	16°30	7°36	26° 6	21°20	3°47	22°35	10°47	28°57	0°38	12°54	n.a.	W 6
T 7	19 18 18	21° 2'29	2♌13	5°R15	17°45	7°14	26° 0	21°28	3°46	22°38	10°47	28°52	0°35	13° 1	n.a.	T 7
F 8	19 22 14	22° 2'07	14°22	5° 9	19° 0	6°53	25°55	21°35	3°46	22°40	10°48	28°49	0°32	13° 8	n.a.	F 8
S 9	19 26 11	23° 1'44	26°21	4°56	20°15	6°32	25°50	21°42	3°46	22°42	10°48	28°D48	0°29	13°14	n.a.	S 9
S 10	19 30 7	24° 1'19	8♍13	4°36	21°29	6°11	25°44	21°50	3°46	22°44	10°49	28°48	0°25	13°21	n.a.	S 10
M11	19 34 4	25° 0'53	20° 0	4°10	22°44	5°51	25°39	21°57	3°45	22°47	10°49	28°50	0°22	13°28	n.a.	M11
T 12	19 38 0	26° 0'24	1♎48	3°39	23°59	5°31	25°33	22° 4	3°45	22°49	10°50	28°51	0°19	13°34	n.a.	T 12
W13	19 41 57	26°59'54	13°41	3° 2	25°14	5°12	25°27	22°12	3°44	22°51	10°50	28°53	0°16	13°41	n.a.	W13
T 14	19 45 53	27°59'22	25°43	2°22	26°29	4°54	25°21	22°19	3°44	22°54	10°51	28°R54	0°13	13°47	n.a.	T 14
F 15	19 49 50	28°58'48	7♏59	1°39	27°43	4°36	25°15	22°26	3°43	22°56	10°51	28°53	0°10	13°54	n.a.	F 15
S 16	19 53 47	29°58'12	20°36	0°53	28°58	4°19	25° 9	22°34	3°43	22°58	10°52	28°52	0° 6	14° 1	n.a.	S 16
S 17	19 57 43	0♌57'34	3♐35	0° 6	0♌13	4° 3	25° 2	22°41	3°42	23° 0	10°52	28°49	0° 3	14° 7	n.a.	S 17
M18	20 1 40	1°56'54	17° 0	29♋18	1°27	3°47	24°56	22°48	3°41	23° 3	10°53	28°45	0° 0	14°14	n.a.	M18
T 19	20 5 36	2°56'13	0♑51	28°32	2°42	3°32	24°49	22°56	3°41	23° 5	10°54	28°41	29♌57	14°21	n.a.	T 19
W20	20 9 33	3°55'30	15° 7	27°46	3°57	3°17	24°43	23° 3	3°40	23° 7	10°54	28°38	29°54	14°27	n.a.	W20
T 21	20 13 29	4°54'45	29°43	27° 3	5°11	3° 4	24°36	23°10	3°39	23° 9	10°55	28°35	29°51	14°34	n.a.	T 21
F 22	20 17 26	5°53'58	14♒33	26°23	6°26	2°51	24°29	23°18	3°38	23°12	10°56	28°33	29°47	14°41	n.a.	F 22
S 23	20 21 22	6°53'10	29°29	25°46	7°41	2°39	24°22	23°25	3°37	23°14	10°57	28°D33	29°44	14°47	n.a.	S 23
S 24	20 25 19	7°52'20	14♓23	25°14	8°55	2°27	24°15	23°32	3°36	23°16	10°57	28°33	29°41	14°54	n.a.	S 24
M25	20 29 16	8°51'29	29° 7	24°46	10°10	2°17	24° 8	23°39	3°35	23°18	10°58	28°34	29°38	15° 1	n.a.	M25
T 26	20 33 12	9°50'36	13♈37	24°22	11°25	2° 7	24° 1	23°46	3°34	23°21	10°59	28°36	29°35	15° 7	n.a.	T 26
W27	20 37 9	10°49'42	27°49	24° 4	12°39	1°58	23°54	23°54	3°33	23°23	11° 0	28°37	29°31	15°14	n.a.	W27
T 28	20 41 5	11°48'46	11♉42	23°51	13°54	1°49	23°46	24° 1	3°32	23°25	11° 1	28°R37	29°28	15°21	n.a.	T 28
F 29	20 45 2	12°47'50	25°14	23°42	15° 8	1°42	23°39	24° 8	3°30	23°27	11° 2	28°37	29°25	15°27	n.a.	F 29
S 30	20 48 58	13°46'52	8♊28	23°D39	16°23	1°35	23°32	24°15	3°29	23°29	11° 2	28°36	29°22	15°34	n.a.	S 30
S 31	20 52 55	14♌45'52	21♊25	23♋42	17♌37	1♑29	23♒24	24♋22	3♈28	23♋31	11♎ 3	28♌34	29♌19	15♍40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	11n 1	4s59	21n27	2n39	21n19	1s 1	22s32	0s 8	11s48	0n33	19n28	1s43	0n40	0s52	19n51	1s 5	6s43	2s47	11n18	10n50	7n41		n.a.
S 2	21 48	14 9	5 9	21 20	2 41	21 15	0 59	22 36	0 11	11 49	0 33	19 27	1 43	0 40	0 52	19 51	1 5	6 43	2 47	11 20	10 51	7 39		n.a.
S 3	21 40	16 30	5 2	21 14	2 43	21 11	0 58	22 39	0 13	11 50	0 33	19 26	1 43	0 40	0 52	19 50	1 5	6 43	2 47	11 22	10 52	7 37		n.a.
M 4	21 33	17 57	4 40	21 8	2 43	21 5	0 56	22 43	0 15	11 52	0 33	19 25	1 43	0 40	0 52	19 50	1 5	6 43	2 47	11 25	10 53	7 36		n.a.
T 5	21 25	18 29	4 3	21 3	2 41	20 59	0 54	22 46	0 17	11 54	0 33	19 24	1 43	0 40	0 52	19 49	1 5	6 43	2 47	11 27	10 54	7 34		n.a.
W 6	21 17	18 4	3 16	20 58	2 38	20 53	0 52	22 49	0 19	11 55	0 33	19 23	1 43	0 40	0 52	19 49	1 5	6 43	2 47	11 30	10 55	7 32		n.a.
T 7	21 8	16 48	2 20	20 53	2 34	20 46	0 50	22 52	0 21	11 57	0 33	19 22	1 43	0 39	0 52	19 49	1 5	6 43	2 47	11 31	10 56	7 31		n.a.
F 8	20 59	14 47	1 18	20 48	2 28	20 38	0 48	22 56	0 23	11 59	0 33	19 21	1 43	0 39	0 52	19 48	1 5	6 43	2 47	11 32	10 57	7 29		n.a.
S 9	20 50	12 9	0 13	20 44	2 20	20 30	0 46	22 59	0 24	12 0	0 33	19 20	1 43	0 39	0 52	19 48	1 5	6 43	2 46	11 33	10 58	7 27		n.a.
S 10	20 40	9 2	0n51	20 39	2 11	20 21	0 44	23 1	0 26	12 2	0 33	19 19	1 43	0 39	0 52	19 48	1 5	6 43	2 46	11 33	10 59	7 26		n.a.
M11	20 30	5 35	1 53	20 35	2 0	20 11	0 41	23 4	0 28	12 4	0 33	19 18	1 43	0 39	0 52	19 47	1 5	6 43	2 46	11 32	11 1	7 24		n.a.
T 12	20 19	1 56	2 51	20 30	1 47	20 1	0 39	23 7	0 30	12 6	0 33	19 17	1 43	0 39	0 52	19 47	1 5	6 43	2 46	11 31	11 2	7 22		n.a.
W13	20 8	1s49	3 41	20 25	1 34	19 51	0 37	23 9	0 32	12 8	0 33	19 16	1 43	0 38	0 52	19 47	1 5	6 43	2 46	11 31	11 3	7 20		n.a.
T 14	19 57	5 33	4 23	20 19	1 19	19 40	0 35	23 12	0 34	12 10	0 33	19 15	1 43	0 38	0 52	19 46	1 5	6 43	2 46	11 31	11 4	7 19		n.a.
F 15	19 45	9 6	4 53	20 13	1 3	19 28	0 33	23 14	0 36	12 12	0 33	19 13	1 43	0 38	0 52	19 46	1 5	6 44	2 46	11 31	11 5	7 17		n.a.
S 16	19 33	12 21	5 11	20 7	0 46	19 15	0 30	23 17	0 37	12 14	0 33	19 12	1 43	0 38	0 52	19 45	1 5	6 44	2 46	11 31	11 6	7 15		n.a.
S 17	19 21	15 7	5 13	20 0	0 29	19 3	0 28	23 19	0 39	12 16	0 33	19 11	1 43	0 37	0 52	19 45	1 5	6 44	2 46	11 32	11 7	7 14		n.a.
M18	19 8	17 10	4 58	19 52	0 11	18 49	0 26	23 21	0 41	12 18	0 33	19 10	1 43	0 37	0 52	19 45	1 5	6 44	2 45	11 34	11 8	7 12		n.a.
T 19	18 55	18 17	4 26	19 43	0s 7	18 35	0 23	23 23	0 43	12 20	0 33	19 9	1 43	0 37	0 52	19 44	1 5	6 44	2 45	11 35	11 9	7 10		n.a.
W20	18 42	18 18	3 37	19 34	0 25	18 21	0 21	23 25	0 44	12 22	0 33	19 8	1 43	0 36	0 53	19 44	1 5	6 44	2 45	11 36	11 10	7 9		n.a.
T 21	18 28	17 7	2 32	19 25	0 43	18 6	0 19	23 27	0 46	12 25	0 33	19 7	1 43	0 36	0 53	19 44	1 5	6 44	2 45	11 37	11 11	7 7		n.a.
F 22	18 14	14 45	1 16	19 15	1 1	17 51	0 16	23 29	0 47	12 27	0 33	19 5	1 43	0 36	0 53	19 43	1 5	6 45	2 45	11 38	11 12	7 5		n.a.
S 23	18 0	11 24	0s 5	19 5	1 18	17 35	0 14	23 31	0 49	12 29	0 33	19 4	1 43	0 35	0 53	19 43	1 5	6 45	2 45	11 38	11 14	7 4		n.a.
S 24	17 45	7 18	1 26	18 54	1 34	17 18	0 11	23 32	0 50	12 31	0 33	19 3	1 43	0 35	0 53	19 43	1 5	6 45	2 45	11 38	11 15	7 2		n.a.
M25	17 30	2 49	2 41	18 44	1 50	17 1	0 9	23 34	0 52	12 34	0 33	19 2	1 43	0 34	0 53	19 42	1 5	6 45	2 45	11 37	11 16	7 0		n.a.
T 26	17 15	1n46	3 44	18 33	2 5	16 44	0 7	23 36	0 53	12 36	0 33	19 1	1 43	0 34	0 53	19 42	1 5	6 45	2 45	11 37	11 17	6 58		n.a.
W27	17 0	6 8	4 32	18 22	2 19	16 26	0 4	23 37	0 55	12 38	0 33	18 59	1 43	0 33	0 53	19 41	1 5	6 46	2 44	11 36	11 18	6 57		n.a.
T 28	16 44	10 4	5 3	18 12	2 32	16 8	0 2	23 39	0 56	12 41	0 33	18 58	1 43	0 33	0 53	19 41	1 5	6 46	2 44	11 36	11 19	6 55		n.a.
F 29	16 28	13 23	5 16	18 2	2 43	15 49	0n 1	23 40	0 57	12 43	0 33	18 57	1 43	0 32	0 53	19 41	1 5	6 46	2 44	11 36	11 20	6 53		n.a.
S 30	16 12	15 55	5 12	17 51	2 54	15 30	0 3	23 42	0 59	12 46	0 33	18 56	1 43	0 32	0 53	19 40	1 6	6 46	2 44	11 37	11 21	6 52		n.a.
S 31	15n55	17n36	4s52	17n41	3s 4	15n11	0n 6	23s43	1s 0	12s48	0n32	18n55	1s43	0n31	0s53	19n40	1s 6	6s46	2s44	11n37	11n22	6n50		n.a.

Julian Day Number = 4871457.5, Delta T = 39h38m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'39, Lahiri = 117°38'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 52	15♌44'52	4♋ 7	23♋49	18♌52	1°R24	23°R17	24♋29	3°R26	23♋34	11♎ 4	28°R32	29♌16	15♍47	n.a.	M 1
T 2	21 0 48	16°43'50	16°35	24° 1	20° 6	1♍19	23♒ 9	24°36	3♈25	23°36	11° 5	28♌30	29°12	15°54	n.a.	T 2
W 3	21 4 45	17°42'46	28°52	24°18	21°21	1°16	23° 1	24°43	3°24	23°38	11° 6	28°29	29° 9	16° 0	n.a.	W 3
T 4	21 8 41	18°41'41	10♌59	24°39	22°35	1°13	22°54	24°50	3°22	23°40	11° 7	28°28	29° 6	16° 7	n.a.	T 4
F 5	21 12 38	19°40'34	22°58	25° 5	23°50	1°11	22°46	24°57	3°21	23°42	11° 8	28°D27	29° 3	16°14	n.a.	F 5
S 6	21 16 34	20°39'26	4♍50	25°35	25° 4	1° 9	22°38	25° 4	3°19	23°44	11° 9	28°27	29° 0	16°20	n.a.	S 6
S 7	21 20 31	21°38'16	16°39	26° 9	26°19	1°D 8	22°31	25°11	3°17	23°46	11°10	28°28	28°57	16°27	n.a.	S 7
M 8	21 24 28	22°37'04	28°26	26°47	27°33	1° 9	22°23	25°18	3°16	23°48	11°11	28°28	28°53	16°34	n.a.	M 8
T 9	21 28 24	23°35'50	10♎15	27°29	28°47	1° 9	22°15	25°24	3°14	23°50	11°12	28°29	28°50	16°40	n.a.	T 9
W10	21 32 21	24°34'35	22° 9	28°15	0♍ 2	1°11	22° 8	25°31	3°12	23°52	11°13	28°29	28°47	16°47	n.a.	W10
T 11	21 36 17	25°33'18	4♏12	29° 4	1°16	1°13	22° 0	25°38	3°11	23°54	11°14	28°30	28°44	16°54	n.a.	T 11
F 12	21 40 14	26°31'59	16°27	29°56	2°31	1°16	21°52	25°45	3° 9	23°56	11°15	28°30	28°41	17° 0	n.a.	F 12
S 13	21 44 10	27°30'39	29° 0	0♌51	3°45	1°20	21°45	25°51	3° 7	23°58	11°17	28°R30	28°37	17° 7	n.a.	S 13
S 14	21 48 7	28°29'16	11♐54	1°50	4°59	1°24	21°37	25°58	3° 5	24° 0	11°18	28°D30	28°34	17°14	n.a.	S 14
M15	21 52 4	29°27'52	25°13	2°51	6°14	1°29	21°30	26° 4	3° 3	24° 2	11°19	28°30	28°31	17°20	n.a.	M15
T 16	21 56 0	0♍26'26	8♑58	3°55	7°28	1°35	21°22	26°11	3° 1	24° 4	11°20	28°30	28°28	17°27	n.a.	T 16
W17	21 59 57	1°24'58	23°11	5° 2	8°42	1°41	21°15	26°17	2°59	24° 6	11°21	28°30	28°25	17°33	n.a.	W17
T 18	22 3 53	2°23'29	7♒47	6°12	9°56	1°48	21° 7	26°24	2°57	24° 8	11°22	28°31	28°22	17°40	n.a.	T 18
F 19	22 7 50	3°21'58	22°43	7°24	11°11	1°55	21° 0	26°30	2°55	24°10	11°24	28°R31	28°18	17°47	n.a.	F 19
S 20	22 11 46	4°20'25	7♓52	8°39	12°25	2° 4	20°53	26°37	2°53	24°12	11°25	28°31	28°15	17°53	n.a.	S 20
S 21	22 15 43	5°18'51	23° 3	9°56	13°39	2°12	20°45	26°43	2°51	24°14	11°26	28°30	28°12	18° 0	n.a.	S 21
M22	22 19 40	6°17'16	8♈ 8	11°16	14°53	2°22	20°38	26°49	2°49	24°15	11°27	28°30	28° 9	18° 7	n.a.	M22
T 23	22 23 36	7°15'39	22°57	12°38	16° 7	2°32	20°31	26°55	2°47	24°17	11°29	28°29	28° 6	18°13	n.a.	T 23
W24	22 27 33	8°14'01	7♉26	14° 2	17°22	2°42	20°24	27° 2	2°45	24°19	11°30	28°28	28° 2	18°20	n.a.	W24
T 25	22 31 29	9°12'22	21°29	15°29	18°36	2°53	20°17	27° 8	2°43	24°21	11°31	28°27	27°59	18°27	n.a.	T 25
F 26	22 35 26	10°10'42	5♊ 7	16°57	19°50	3° 5	20°10	27°14	2°40	24°22	11°33	28°D27	27°56	18°33	n.a.	F 26
S 27	22 39 22	11° 9'01	18°20	18°29	21° 4	3°17	20° 3	27°20	2°38	24°24	11°34	28°27	27°53	18°40	n.a.	S 27
S 28	22 43 19	12° 7'19	1♋10	20° 2	22°18	3°30	19°57	27°26	2°36	24°26	11°35	28°27	27°50	18°47	n.a.	S 28
M29	22 47 16	13° 5'36	13°41	21°38	23°32	3°43	19°50	27°32	2°34	24°27	11°37	28°28	27°47	18°53	n.a.	M29
T 30	22 51 12	14° 3'52	25°58	23°16	24°46	3°57	19°43	27°37	2°31	24°29	11°38	28°30	27°43	19° 0	n.a.	T 30
W31	22 55 9	15♍ 2'07	8♌ 2	24♌56	26♍ 0	4♍11	19♒37	27♋43	2♈29	24♋31	11♎39	28♌31	27♌40	19♍ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n38	18n22	4s18	17n31	3s13	14n51	0n 8	23s44	1s 1	12s51	0n32	18n53	1s43	0n31	0s53	19n40	1s 6	6s47	2s44	11n38	11n23	6n48		n.a.
T 2	15 21	18 13	3 32	17 22	3 21	14 31	0 10	23 46	1 3	12 53	0 32	18 52	1 43	0 30	0 53	19 39	1 6	6 47	2 44	11 39	11 24	6 46		n.a.
W 3	15 4	17 13	2 37	17 12	3 27	14 10	0 13	23 47	1 4	12 56	0 32	18 51	1 43	0 30	0 53	19 39	1 6	6 47	2 44	11 39	11 25	6 45		n.a.
T 4	14 46	15 25	1 35	17 3	3 33	13 49	0 15	23 48	1 5	12 58	0 32	18 50	1 43	0 29	0 53	19 38	1 6	6 48	2 44	11 39	11 26	6 43		n.a.
F 5	14 29	12 58	0 30	16 54	3 38	13 27	0 18	23 49	1 6	13 0	0 32	18 49	1 43	0 28	0 53	19 38	1 6	6 48	2 43	11 40	11 28	6 41		n.a.
S 6	14 11	10 0	0n35	16 45	3 42	13 6	0 20	23 50	1 7	13 3	0 32	18 47	1 43	0 28	0 53	19 38	1 6	6 48	2 43	11 40	11 29	6 39		n.a.
S 7	13 52	6 39	1 39	16 36	3 45	12 44	0 22	23 51	1 8	13 5	0 32	18 46	1 43	0 27	0 53	19 37	1 6	6 48	2 43	11 39	11 30	6 38		n.a.
M 8	13 34	3 3	2 39	16 27	3 47	12 21	0 25	23 52	1 9	13 8	0 32	18 45	1 43	0 26	0 53	19 37	1 6	6 49	2 43	11 39	11 31	6 36		n.a.
T 9	13 15	0s41	3 32	16 18	3 49	11 58	0 27	23 53	1 10	13 10	0 32	18 44	1 43	0 26	0 53	19 37	1 6	6 49	2 43	11 39	11 32	6 34		n.a.
W10	12 56	4 23	4 16	16 8	3 49	11 35	0 29	23 54	1 11	13 13	0 32	18 42	1 43	0 25	0 53	19 36	1 6	6 49	2 43	11 39	11 33	6 33		n.a.
T 11	12 37	7 58	4 50	15 59	3 49	11 12	0 32	23 55	1 12	13 15	0 32	18 41	1 43	0 24	0 53	19 36	1 6	6 50	2 43	11 39	11 34	6 31		n.a.
F 12	12 18	11 17	5 11	15 50	3 48	10 48	0 34	23 56	1 13	13 18	0 32	18 40	1 43	0 23	0 54	19 36	1 6	6 50	2 43	11 39	11 35	6 29		n.a.
S 13	11 59	14 9	5 18	15 40	3 47	10 24	0 36	23 57	1 14	13 20	0 31	18 39	1 43	0 23	0 54	19 35	1 6	6 50	2 43	11 39	11 36	6 27		n.a.
S 14	11 39	16 26	5 9	15 30	3 45	10 0	0 39	23 58	1 15	13 23	0 31	18 38	1 43	0 22	0 54	19 35	1 6	6 51	2 43	11 39	11 37	6 26		n.a.
M15	11 19	17 54	4 44	15 20	3 42	9 36	0 41	23 58	1 16	13 25	0 31	18 36	1 43	0 21	0 54	19 35	1 6	6 51	2 42	11 39	11 38	6 24		n.a.
T 16	10 59	18 24	4 2	15 9	3 38	9 11	0 43	23 59	1 16	13 28	0 31	18 35	1 44	0 20	0 54	19 34	1 6	6 51	2 42	11 39	11 39	6 22		n.a.
W17	10 39	17 46	3 4	14 58	3 34	8 46	0 45	24 0	1 17	13 30	0 31	18 34	1 44	0 20	0 54	19 34	1 6	6 52	2 42	11 38	11 40	6 20		n.a.
T 18	10 19	15 57	1 53	14 46	3 30	8 21	0 47	24 1	1 18	13 32	0 31	18 33	1 44	0 19	0 54	19 34	1 6	6 52	2 42	11 38	11 41	6 19		n.a.
F 19	9 58	13 1	0 32	14 34	3 24	7 55	0 49	24 1	1 19	13 35	0 31	18 31	1 44	0 18	0 54	19 33	1 6	6 53	2 42	11 38	11 43	6 17		n.a.
S 20	9 38	9 10	0s52	14 21	3 19	7 30	0 51	24 2	1 19	13 37	0 31	18 30	1 44	0 17	0 54	19 33	1 6	6 53	2 42	11 38	11 44	6 15		n.a.
S 21	9 17	4 43	2 12	14 8	3 12	7 4	0 53	24 3	1 20	13 40	0 31	18 29	1 44	0 16	0 54	19 33	1 6	6 53	2 42	11 38	11 45	6 13		n.a.
M22	8 56	0n 0	3 23	13 54	3 6	6 38	0 55	24 3	1 21	13 42	0 31	18 28	1 44	0 16	0 54	19 32	1 6	6 54	2 42	11 39	11 46	6 12		n.a.
T 23	8 35	4 39	4 18	13 39	2 59	6 12	0 57	24 4	1 22	13 44	0 30	18 27	1 44	0 15	0 54	19 32	1 6	6 54	2 42	11 39	11 47	6 10		n.a.
W24	8 14	8 53	4 56	13 23	2 51	5 46	0 59	24 4	1 22	13 46	0 30	18 25	1 44	0 14	0 54	19 32	1 6	6 54	2 42	11 39	11 48	6 8		n.a.
T 25	7 53	12 31	5 15	13 7	2 43	5 19	1 1	24 4	1 23	13 49	0 30	18 24	1 44	0 13	0 54	19 31	1 6	6 55	2 42	11 40	11 49	6 6		n.a.
F 26	7 32	15 20	5 15	12 49	2 35	4 53	1 3	24 5	1 23	13 51	0 30	18 23	1 44	0 12	0 54	19 31	1 6	6 55	2 41	11 40	11 50	6 5		n.a.
S 27	7 10	17 16	4 58	12 31	2 26	4 26	1 5	24 5	1 24	13 53	0 30	18 22	1 44	0 11	0 54	19 31	1 6	6 56	2 41	11 40	11 51	6 3		n.a.
S 28	6 49	18 16	4 27	12 12	2 17	3 59	1 6	24 5	1 25	13 55	0 30	18 21	1 44	0 10	0 54	19 30	1 6	6 56	2 41	11 40	11 52	6 1		n.a.
M29	6 27	18 20	3 44	11 52	2 7	3 32	1 8	24 6	1 25	13 57	0 30	18 19	1 44	0 9	0 54	19 30	1 6	6 57	2 41	11 39	11 53	5 59		n.a.
T 30	6 5	17 31	2 51	11 30	1 57	3 5	1 10	24 6	1 26	13 59	0 30	18 18	1 44	0 9	0 54	19 30	1 6	6 57	2 41	11 39	11 54	5 57		n.a.
W31	5n44	15n55	1s51	11n 8	1s47	2n38	1n11	24s 6	1s26	14s 1	0n30	18n17	1s45	0n 8	0s54	19n29	1s 6	6s57	2s41	11n38	11n55	5n56		n.a.

Julian Day Number = 4871488.5, Delta T = 39h38m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'44, Lahiri = 117°38'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 5	16♍ 0'20	19♌58	26♌38	27♍14	4♑25	19°R31	27♋49	2°R27	24♋32	11♎41	28♌32	27♌37	19♍13	n.a.	T 1
F 2	23 3 2	16°58'32	1♍49	28°23	28°28	4°41	19♒25	27°55	2♈24	24°34	11°42	28°R32	27°34	19°20	n.a.	F 2
S 3	23 6 58	17°56'44	13°37	0♍ 9	29°42	4°56	19°19	28° 0	2°22	24°35	11°43	28°31	27°31	19°27	n.a.	S 3
S 4	23 10 55	18°54'53	25°25	1°58	0♎56	5°12	19°13	28° 6	2°20	24°37	11°45	28°29	27°28	19°33	n.a.	S 4
M 5	23 14 52	19°53'02	7♎14	3°50	2°10	5°29	19° 7	28°11	2°17	24°38	11°46	28°27	27°24	19°40	n.a.	M 5
T 6	23 18 48	20°51'09	19° 7	5°43	3°24	5°46	19° 1	28°17	2°15	24°40	11°48	28°23	27°21	19°47	n.a.	T 6
W 7	23 22 45	21°49'15	1♏ 7	7°39	4°38	6° 3	18°56	28°22	2°12	24°41	11°49	28°19	27°18	19°53	n.a.	W 7
T 8	23 26 41	22°47'20	13°14	9°36	5°52	6°21	18°50	28°27	2°10	24°43	11°50	28°16	27°15	20° 0	n.a.	T 8
F 9	23 30 38	23°45'23	25°33	11°36	7° 6	6°40	18°45	28°33	2° 7	24°44	11°52	28°12	27°12	20° 6	n.a.	F 9
S 10	23 34 34	24°43'25	8♐ 7	13°38	8°20	6°58	18°40	28°38	2° 5	24°46	11°53	28°10	27° 8	20°13	n.a.	S 10
S 11	23 38 31	25°41'26	20°58	15°42	9°34	7°17	18°35	28°43	2° 3	24°47	11°55	28°D 9	27° 5	20°20	n.a.	S 11
M12	23 42 28	26°39'25	4♑10	17°48	10°48	7°37	18°30	28°48	2° 0	24°48	11°56	28° 9	27° 2	20°26	n.a.	M12
T 13	23 46 24	27°37'23	17°46	19°55	12° 2	7°57	18°26	28°53	1°58	24°49	11°58	28°10	26°59	20°33	n.a.	T 13
W14	23 50 21	28°35'20	1♒47	22° 4	13°15	8°17	18°21	28°58	1°55	24°51	11°59	28°12	26°56	20°40	n.a.	W14
T 15	23 54 17	29°33'15	16°12	24°14	14°29	8°38	18°17	29° 2	1°53	24°52	12° 1	28°13	26°53	20°46	n.a.	T 15
F 16	23 58 14	0♎31'09	1♓ 0	26°26	15°43	8°59	18°13	29° 7	1°50	24°53	12° 2	28°R13	26°49	20°53	n.a.	F 16
S 17	0 2 11	1°29'02	16° 4	28°38	16°57	9°20	18° 9	29°12	1°48	24°54	12° 3	28°12	26°46	21° 0	n.a.	S 17
S 18	0 6 7	2°26'54	1♈17	0♎51	18°10	9°41	18° 5	29°16	1°45	24°55	12° 5	28°10	26°43	21° 6	n.a.	S 18
M19	0 10 4	3°24'45	16°29	3° 4	19°24	10° 3	18° 1	29°21	1°43	24°57	12° 6	28° 6	26°40	21°13	n.a.	M19
T 20	0 14 0	4°22'35	1♉30	5°17	20°38	10°26	17°57	29°25	1°40	24°58	12° 8	28° 1	26°37	21°20	n.a.	T 20
W21	0 17 57	5°20'24	16°10	7°30	21°52	10°48	17°54	29°30	1°38	24°59	12° 9	27°55	26°34	21°26	n.a.	W21
T 22	0 21 53	6°18'13	0♊25	9°43	23° 5	11°11	17°51	29°34	1°35	25° 0	12°11	27°50	26°30	21°33	n.a.	T 22
F 23	0 25 50	7°16'01	14°11	11°54	24°19	11°35	17°48	29°38	1°33	25° 1	12°12	27°47	26°27	21°40	n.a.	F 23
S 24	0 29 47	8°13'48	27°29	14° 5	25°32	11°58	17°45	29°42	1°30	25° 2	12°14	27°44	26°24	21°46	n.a.	S 24
S 25	0 33 43	9°11'36	10♋20	16°15	26°46	12°22	17°42	29°46	1°28	25° 3	12°15	27°D44	26°21	21°53	n.a.	S 25
M26	0 37 40	10° 9'22	22°50	18°23	27°59	12°46	17°40	29°50	1°25	25° 3	12°17	27°45	26°18	22° 0	n.a.	M26
T 27	0 41 36	11° 7'08	5♌ 2	20°29	29°13	13°11	17°37	29°54	1°23	25° 4	12°18	27°46	26°14	22° 6	n.a.	T 27
W28	0 45 33	12° 4'54	17° 1	22°34	0♏27	13°36	17°35	29°58	1°21	25° 5	12°20	27°47	26°11	22°13	n.a.	W28
T 29	0 49 29	13° 2'39	28°52	24°37	1°40	14° 1	17°33	0♌ 2	1°18	25° 6	12°21	27°R48	26° 8	22°20	n.a.	T 29
F 30	0 53 26	14♎ 0'23	10♍39	26♎37	2♏54	14♑26	17♒31	0♌ 6	1♈16	25♋ 7	12♎23	27♌47	26♌ 5	22♍26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	5n22	13n38	0s47	10n44	1s37	2n11	1n13	24s 6	1s27	14s 3	0n29	18n16	1s45	0n 7	0s54	19n29	1s 6	6s58	2s41	11n38	11n56	5n54		n.a.
F 2	5 0	10 48	0n18	10 20	1 27	1 44	1 14	24 6	1 27	14 5	0 29	18 15	1 45	0 6	0 54	19 29	1 6	6 58	2 41	11 38	11 57	5 52		n.a.
S 3	4 38	7 32	1 22	9 54	1 16	1 17	1 16	24 6	1 28	14 7	0 29	18 14	1 45	0 5	0 54	19 29	1 6	6 59	2 41	11 38	11 58	5 50		n.a.
S 4	4 16	3 58	2 23	9 26	1 5	0 49	1 17	24 6	1 28	14 9	0 29	18 12	1 45	0 4	0 54	19 28	1 6	6 59	2 41	11 39	12 0	5 49		n.a.
M 5	3 53	0 15	3 18	8 58	0 54	0 22	1 18	24 5	1 29	14 11	0 29	18 11	1 45	0 3	0 54	19 28	1 6	7 0	2 41	11 40	12 1	5 47		n.a.
T 6	3 31	3s29	4 4	8 28	0 43	0s 5	1 20	24 5	1 29	14 13	0 29	18 10	1 45	0 2	0 54	19 28	1 6	7 0	2 41	11 41	12 2	5 45		n.a.
W 7	3 9	7 7	4 40	7 57	0 32	0 33	1 21	24 5	1 29	14 15	0 29	18 9	1 45	0 1	0 54	19 27	1 6	7 1	2 40	11 42	12 3	5 43		n.a.
T 8	2 47	10 30	5 3	7 24	0 21	1 0	1 22	24 4	1 30	14 17	0 28	18 8	1 45	0 0	0 54	19 27	1 6	7 1	2 40	11 43	12 4	5 41		n.a.
F 9	2 25	13 29	5 14	6 50	0 11	1 27	1 23	24 4	1 30	14 18	0 28	18 7	1 45	0s 1	0 54	19 27	1 6	7 2	2 40	11 45	12 5	5 40		n.a.
S 10	2 2	15 54	5 9	6 15	0n 0	1 55	1 24	24 3	1 31	14 20	0 28	18 6	1 45	0 2	0 54	19 27	1 6	7 2	2 40	11 45	12 6	5 38		n.a.
S 11	1 40	17 37	4 50	5 38	0 11	2 22	1 25	24 3	1 31	14 22	0 28	18 5	1 46	0 3	0 54	19 26	1 7	7 3	2 40	11 46	12 7	5 36		n.a.
M12	1 17	18 25	4 14	5 0	0 21	2 49	1 26	24 2	1 31	14 23	0 28	18 4	1 46	0 4	0 54	19 26	1 7	7 3	2 40	11 46	12 8	5 34		n.a.
T 13	0 55	18 13	3 24	4 21	0 31	3 16	1 27	24 1	1 32	14 25	0 28	18 2	1 46	0 5	0 54	19 26	1 7	7 4	2 40	11 45	12 9	5 32		n.a.
W14	0 33	16 54	2 20	3 41	0 40	3 44	1 28	24 0	1 32	14 26	0 28	18 1	1 46	0 6	0 54	19 26	1 7	7 4	2 40	11 45	12 10	5 31		n.a.
T 15	0 10	14 28	1 5	2 59	0 50	4 11	1 29	23 59	1 32	14 28	0 27	18 0	1 46	0 7	0 54	19 25	1 7	7 5	2 40	11 44	12 11	5 29		n.a.
F 16	0s12	11 2	0s15	2 16	0 58	4 38	1 29	23 58	1 33	14 29	0 27	17 59	1 46	0 8	0 54	19 25	1 7	7 5	2 40	11 44	12 12	5 27		n.a.
S 17	0 34	6 49	1 36	1 33	1 6	5 5	1 30	23 57	1 33	14 30	0 27	17 58	1 46	0 8	0 54	19 25	1 7	7 6	2 40	11 45	12 13	5 25		n.a.
S 18	0 57	2 8	2 51	0 48	1 14	5 31	1 30	23 56	1 33	14 32	0 27	17 57	1 46	0 9	0 54	19 25	1 7	7 6	2 40	11 45	12 14	5 23		n.a.
M19	1 19	2n41	3 53	0 3	1 20	5 58	1 31	23 55	1 34	14 33	0 27	17 56	1 46	0 10	0 54	19 24	1 7	7 7	2 40	11 47	12 15	5 22		n.a.
T 20	1 41	7 16	4 39	0s43	1 26	6 24	1 31	23 53	1 34	14 34	0 27	17 55	1 47	0 11	0 54	19 24	1 7	7 7	2 40	11 49	12 16	5 20		n.a.
W21	2 4	11 18	5 5	1 29	1 31	6 51	1 31	23 52	1 34	14 35	0 27	17 54	1 47	0 12	0 54	19 24	1 7	7 8	2 40	11 50	12 17	5 18		n.a.
T 22	2 26	14 33	5 11	2 16	1 36	7 17	1 32	23 50	1 34	14 36	0 26	17 53	1 47	0 13	0 54	19 24	1 7	7 8	2 39	11 52	12 18	5 16		n.a.
F 23	2 48	16 52	4 59	3 2	1 39	7 43	1 32	23 48	1 35	14 37	0 26	17 52	1 47	0 14	0 54	19 24	1 7	7 9	2 39	11 53	12 20	5 14		n.a.
S 24	3 10	18 12	4 30	3 49	1 42	8 9	1 32	23 47	1 35	14 38	0 26	17 51	1 47	0 15	0 54	19 23	1 7	7 9	2 39	11 54	12 21	5 13		n.a.
S 25	3 32	18 31	3 49	4 36	1 44	8 35	1 32	23 45	1 35	14 39	0 26	17 50	1 47	0 16	0 54	19 23	1 7	7 10	2 39	11 54	12 22	5 11		n.a.
M26	3 54	17 55	2 58	5 22	1 45	9 0	1 32	23 43	1 35	14 40	0 26	17 50	1 47	0 17	0 54	19 23	1 7	7 10	2 39	11 54	12 23	5 9		n.a.
T 27	4 16	16 29	2 0	6 8	1 45	9 26	1 32	23 41	1 35	14 41	0 26	17 49	1 47	0 18	0 54	19 23	1 7	7 11	2 39	11 53	12 24	5 7		n.a.
W28	4 38	14 21	0 58	6 54	1 44	9 51	1 32	23 38	1 36	14 42	0 26	17 48	1 48	0 19	0 54	19 23	1 7	7 11	2 39	11 53	12 25	5 5		n.a.
T 29	5 0	11 37	0n 6	7 39	1 43	10 16	1 32	23 36	1 36	14 42	0 25	17 47	1 48	0 20	0 54	19 22	1 7	7 12	2 39	11 53	12 26	5 4		n.a.
F 30	5s22	8n25	1n 9	8s24	1n41	10s40	1n31	23s34	1s36	14s43	0n25	17n46	1s48	0s21	0s54	19n22	1s 7	7s12	2s39	11n53	12n27	5n 2		n.a.

Julian Day Number = 4871519.5, Delta T = 39h38m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'48, Lahiri = 117°38'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 22	14♎58'07	22♍26	28♎36	4♏ 7	14♑51	17°R30	0♌ 9	1°R13	25♋ 7	12♎24	27°R44	26♌ 2	22♍33	n.a.	S 1
S 2	1 1 19	15°55'51	4♎15	0♏33	5°20	15°17	17♒28	0°13	1♈11	25° 8	12°26	27♌39	25°59	22°40	n.a.	S 2
M 3	1 5 16	16°53'33	16°10	2°27	6°34	15°43	17°27	0°16	1° 9	25° 9	12°27	27°31	25°55	22°46	n.a.	M 3
T 4	1 9 12	17°51'16	28°11	4°19	7°47	16°10	17°26	0°19	1° 6	25° 9	12°29	27°23	25°52	22°53	n.a.	T 4
W 5	1 13 9	18°48'57	10♏20	6° 9	9° 1	16°36	17°25	0°22	1° 4	25°10	12°30	27°13	25°49	23° 0	n.a.	W 5
T 6	1 17 5	19°46'38	22°39	7°57	10°14	17° 3	17°24	0°26	1° 2	25°11	12°32	27° 4	25°46	23° 6	n.a.	T 6
F 7	1 21 2	20°44'19	5♐ 8	9°43	11°27	17°30	17°24	0°29	0°59	25°11	12°33	26°55	25°43	23°13	n.a.	F 7
S 8	1 24 58	21°41'59	17°50	11°26	12°40	17°58	17°24	0°32	0°57	25°12	12°35	26°49	25°39	23°19	n.a.	S 8
S 9	1 28 55	22°39'38	0♑45	13° 7	13°54	18°25	17°D23	0°34	0°55	25°12	12°36	26°44	25°36	23°26	n.a.	S 9
M10	1 32 52	23°37'16	13°57	14°46	15° 7	18°53	17°23	0°37	0°53	25°13	12°38	26°42	25°33	23°33	n.a.	M10
T 11	1 36 48	24°34'54	27°27	16°22	16°20	19°21	17°24	0°40	0°50	25°13	12°39	26°D42	25°30	23°39	n.a.	T 11
W12	1 40 45	25°32'31	11♒17	17°57	17°33	19°49	17°24	0°42	0°48	25°13	12°41	26°42	25°27	23°46	n.a.	W12
T 13	1 44 41	26°30'07	25°29	19°29	18°46	20°18	17°24	0°45	0°46	25°14	12°42	26°R43	25°24	23°53	n.a.	T 13
F 14	1 48 38	27°27'43	10♓ 0	20°58	20° 0	20°47	17°25	0°47	0°44	25°14	12°44	26°42	25°20	23°59	n.a.	F 14
S 15	1 52 34	28°25'18	24°48	22°26	21°13	21°15	17°26	0°49	0°42	25°14	12°45	26°39	25°17	24° 6	n.a.	S 15
S 16	1 56 31	29°22'53	9♈47	23°51	22°26	21°45	17°27	0°52	0°40	25°15	12°47	26°34	25°14	24°13	n.a.	S 16
M17	2 0 27	0♏20'27	24°50	25°14	23°39	22°14	17°28	0°54	0°38	25°15	12°48	26°27	25°11	24°19	n.a.	M17
T 18	2 4 24	1°18'01	9♉46	26°34	24°52	22°43	17°30	0°56	0°36	25°15	12°50	26°18	25° 8	24°26	n.a.	T 18
W19	2 8 20	2°15'35	24°26	27°52	26° 5	23°13	17°31	0°58	0°34	25°15	12°51	26° 8	25° 5	24°33	n.a.	W19
T 20	2 12 17	3°13'09	8♊44	29° 7	27°17	23°43	17°33	0°59	0°32	25°15	12°52	25°58	25° 1	24°39	n.a.	T 20
F 21	2 16 14	4°10'43	22°34	0♐20	28°30	24°13	17°35	1° 1	0°30	25°15	12°54	25°51	24°58	24°46	n.a.	F 21
S 22	2 20 10	5° 8'17	5♋57	1°30	29°43	24°43	17°37	1° 3	0°28	25°15	12°55	25°45	24°55	24°53	n.a.	S 22
S 23	2 24 7	6° 5'51	18°52	2°38	0♐56	25°14	17°40	1° 4	0°26	25°R15	12°57	25°42	24°52	24°59	n.a.	S 23
M24	2 28 3	7° 3'26	1♌23	3°43	2° 9	25°44	17°42	1° 6	0°24	25°15	12°58	25°40	24°49	25° 6	n.a.	M24
T 25	2 32 0	8° 1'00	13°35	4°45	3°22	26°15	17°45	1° 7	0°22	25°15	12°59	25°D40	24°45	25°13	n.a.	T 25
W26	2 35 56	8°58'35	25°34	5°44	4°34	26°46	17°48	1° 8	0°21	25°15	13° 1	25°R40	24°42	25°19	n.a.	W26
T 27	2 39 53	9°56'10	7♍24	6°40	5°47	27°17	17°51	1° 9	0°19	25°15	13° 2	25°40	24°39	25°26	n.a.	T 27
F 28	2 43 49	10°53'45	19°12	7°33	7° 0	27°49	17°54	1°10	0°17	25°15	13° 4	25°38	24°36	25°33	n.a.	F 28
S 29	2 47 46	11°51'21	1♎ 0	8°23	8°12	28°20	17°57	1°11	0°16	25°15	13° 5	25°33	24°33	25°39	n.a.	S 29
S 30	2 51 42	12°48'57	12°54	9°10	9°25	28°52	18° 1	1°12	0°14	25°15	13° 6	25°25	24°30	25°46	n.a.	S 30
M31	2 55 39	13♏46'33	24♎56	9♐52	10♐37	29♑24	18♒ 4	1♌13	0♈12	25♋14	13♎ 8	25♌15	24♌26	25♍53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s44	4n54	2n 9	9s 8	1n38	11s 5	1n31	23s31	1s36	14s44	0n25	17n45	1s48	0s22	0s54	19n22	1s 7	7s13	2s39	11n54	12n28	5n 0		n.a.
S 2	6 5	1 11	3 4	9 51	1 34	11 29	1 30	23 28	1 36	14 44	0 25	17 44	1 48	0 23	0 54	19 22	1 7	7 13	2 39	11 56	12 29	4 58		n.a.
M 3	6 27	2s36	3 51	10 33	1 30	11 53	1 30	23 26	1 37	14 45	0 25	17 43	1 48	0 24	0 54	19 22	1 7	7 14	2 39	11 58	12 30	4 56		n.a.
T 4	6 48	6 19	4 28	11 15	1 25	12 17	1 29	23 23	1 37	14 45	0 25	17 43	1 48	0 24	0 54	19 22	1 7	7 14	2 39	12 1	12 31	4 54		n.a.
W 5	7 9	9 49	4 53	11 55	1 19	12 40	1 29	23 20	1 37	14 46	0 25	17 42	1 48	0 25	0 54	19 21	1 7	7 15	2 39	12 4	12 32	4 53		n.a.
T 6	7 31	12 57	5 5	12 35	1 13	13 3	1 28	23 17	1 37	14 46	0 24	17 41	1 49	0 26	0 54	19 21	1 7	7 15	2 39	12 7	12 33	4 51		n.a.
F 7	7 52	15 33	5 3	13 14	1 6	13 26	1 27	23 13	1 37	14 46	0 24	17 40	1 49	0 27	0 54	19 21	1 7	7 16	2 39	12 10	12 34	4 49		n.a.
S 8	8 13	17 26	4 46	13 53	0 59	13 48	1 26	23 10	1 37	14 46	0 24	17 40	1 49	0 28	0 54	19 21	1 7	7 16	2 39	12 12	12 35	4 47		n.a.
S 9	8 34	18 29	4 14	14 30	0 51	14 10	1 25	23 6	1 37	14 47	0 24	17 39	1 49	0 29	0 54	19 21	1 8	7 17	2 39	12 14	12 36	4 45		n.a.
M10	8 54	18 34	3 28	15 6	0 43	14 32	1 24	23 3	1 38	14 47	0 24	17 38	1 49	0 30	0 54	19 21	1 8	7 17	2 39	12 15	12 37	4 43		n.a.
T 11	9 15	17 35	2 30	15 42	0 34	14 54	1 23	22 59	1 38	14 47	0 24	17 37	1 49	0 31	0 54	19 21	1 8	7 18	2 39	12 15	12 38	4 41		n.a.
W12	9 35	15 34	1 22	16 16	0 25	15 15	1 22	22 55	1 38	14 47	0 24	17 37	1 49	0 31	0 54	19 21	1 8	7 18	2 38	12 15	12 39	4 40		n.a.
T 13	9 56	12 33	0 7	16 50	0 15	15 35	1 21	22 51	1 38	14 47	0 23	17 36	1 50	0 32	0 54	19 21	1 8	7 19	2 38	12 14	12 40	4 38		n.a.
F 14	10 16	8 41	1s10	17 22	0 6	15 56	1 20	22 47	1 38	14 47	0 23	17 35	1 50	0 33	0 54	19 20	1 8	7 20	2 38	12 15	12 41	4 36		n.a.
S 15	10 36	4 13	2 24	17 54	0s 5	16 16	1 18	22 43	1 38	14 47	0 23	17 35	1 50	0 34	0 54	19 20	1 8	7 20	2 38	12 16	12 42	4 34		n.a.
S 16	10 56	0n33	3 29	18 25	0 15	16 35	1 17	22 38	1 38	14 47	0 23	17 34	1 50	0 35	0 54	19 20	1 8	7 21	2 38	12 17	12 43	4 32		n.a.
M17	11 15	5 18	4 19	18 55	0 26	16 54	1 15	22 34	1 38	14 46	0 23	17 34	1 50	0 35	0 54	19 20	1 8	7 21	2 38	12 20	12 45	4 30		n.a.
T 18	11 35	9 41	4 51	19 24	0 37	17 13	1 14	22 29	1 38	14 46	0 23	17 33	1 50	0 36	0 54	19 20	1 8	7 22	2 38	12 23	12 46	4 29		n.a.
W19	11 54	13 24	5 3	19 52	0 48	17 31	1 12	22 25	1 38	14 46	0 23	17 33	1 50	0 37	0 54	19 20	1 8	7 22	2 38	12 26	12 47	4 27		n.a.
T 20	12 13	16 13	4 56	20 20	0 59	17 49	1 11	22 20	1 38	14 45	0 22	17 32	1 51	0 38	0 54	19 20	1 8	7 23	2 38	12 29	12 48	4 25		n.a.
F 21	12 32	18 0	4 31	20 46	1 11	18 7	1 9	22 15	1 38	14 45	0 22	17 32	1 51	0 38	0 54	19 20	1 8	7 23	2 38	12 32	12 49	4 23		n.a.
S 22	12 51	18 43	3 52	21 12	1 23	18 24	1 7	22 9	1 38	14 44	0 22	17 31	1 51	0 39	0 54	19 20	1 8	7 24	2 38	12 33	12 50	4 21		n.a.
S 23	13 9	18 25	3 3	21 37	1 35	18 40	1 5	22 4	1 38	14 44	0 22	17 31	1 51	0 40	0 54	19 20	1 8	7 24	2 38	12 34	12 51	4 19		n.a.
M24	13 28	17 13	2 5	22 1	1 47	18 56	1 3	21 59	1 38	14 43	0 22	17 30	1 51	0 40	0 54	19 20	1 8	7 25	2 38	12 35	12 52	4 17		n.a.
T 25	13 46	15 13	1 4	22 24	1 59	19 12	1 1	21 53	1 39	14 43	0 22	17 30	1 51	0 41	0 54	19 20	1 8	7 25	2 38	12 35	12 53	4 16		n.a.
W26	14 4	12 36	0 1	22 46	2 11	19 27	0 59	21 47	1 39	14 42	0 22	17 29	1 52	0 42	0 54	19 20	1 8	7 26	2 38	12 35	12 54	4 14		n.a.
T 27	14 22	9 30	1n 2	23 7	2 23	19 41	0 57	21 41	1 39	14 41	0 21	17 29	1 52	0 42	0 54	19 20	1 8	7 26	2 38	12 35	12 55	4 12		n.a.
F 28	14 39	6 1	2 1	23 28	2 35	19 56	0 55	21 35	1 39	14 40	0 21	17 29	1 52	0 43	0 54	19 20	1 8	7 27	2 38	12 36	12 56	4 10		n.a.
S 29	14 56	2 19	2 56	23 48	2 47	20 9	0 53	21 29	1 39	14 39	0 21	17 28	1 52	0 44	0 54	19 20	1 8	7 27	2 38	12 37	12 57	4 8		n.a.
S 30	15 13	1s31	3 43	24 7	2 59	20 22	0 50	21 23	1 39	14 39	0 21	17 28	1 52	0 44	0 54	19 20	1 8	7 28	2 38	12 40	12 58	4 6		n.a.
M31	15s30	5s19	4n20	24s24	3s11	20s35	0n48	21s17	1s39	14s38	0n21	17n28	1s52	0s45	0s54	19n20	1s 8	7s28	2s38	12n43	12n59	4n 4		n.a.

Julian Day Number = 4871549.5, Delta T = 39h38m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'52, Lahiri = 117°38'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8625 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 36	14♏44'09	7♏ 7	10♐32	11♐50	29♑56	18♒ 8	1♌13	0°R11	25°R14	13♎ 9	25°R 3	24♌23	25♍59	n.a.	T 1
W 2	3 3 32	15°41'46	19°30	11° 7	13° 3	0♒28	18°12	1°14	0♈ 9	25♋14	13°10	24♌50	24°20	26° 6	n.a.	W 2
T 3	3 7 29	16°39'23	2♐ 4	11°38	14°15	1° 0	18°16	1°14	0° 8	25°14	13°11	24°37	24°17	26°13	n.a.	T 3
F 4	3 11 25	17°36'59	14°50	12° 6	15°27	1°33	18°20	1°15	0° 6	25°13	13°13	24°25	24°14	26°19	n.a.	F 4
S 5	3 15 22	18°34'37	27°48	12°28	16°40	2° 5	18°25	1°15	0° 5	25°13	13°14	24°16	24°11	26°26	n.a.	S 5
S 6	3 19 18	19°32'14	10♑57	12°47	17°52	2°38	18°30	1°15	0° 4	25°12	13°15	24° 9	24° 7	26°33	n.a.	S 6
M 7	3 23 15	20°29'51	24°18	13° 0	19° 5	3°11	18°34	1°R15	0° 2	25°12	13°17	24° 5	24° 4	26°39	n.a.	M 7
T 8	3 27 11	21°27'28	7♒52	13° 9	20°17	3°44	18°39	1°15	0° 1	25°11	13°18	24° 3	24° 1	26°46	n.a.	T 8
W 9	3 31 8	22°25'06	21°39	13°R13	21°29	4°17	18°44	1°15	29♓59	25°11	13°19	24° 3	23°58	26°53	n.a.	W 9
T 10	3 35 4	23°22'43	5♓41	13°12	22°41	4°51	18°50	1°14	29°59	25°10	13°20	24° 3	23°55	26°59	n.a.	T 10
F 11	3 39 1	24°20'20	19°57	13° 6	23°54	5°24	18°55	1°14	29°58	25°10	13°21	24° 1	23°51	27° 6	n.a.	F 11
S 12	3 42 57	25°17'58	4♈26	12°54	25° 6	5°58	19° 0	1°14	29°57	25° 9	13°23	23°58	23°48	27°13	n.a.	S 12
S 13	3 46 54	26°15'36	19° 3	12°37	26°18	6°32	19° 6	1°13	29°56	25° 8	13°24	23°52	23°45	27°19	n.a.	S 13
M14	3 50 51	27°13'14	3♉44	12°15	27°30	7° 6	19°12	1°12	29°55	25° 8	13°25	23°43	23°42	27°26	n.a.	M14
T 15	3 54 47	28°10'52	18°21	11°49	28°42	7°40	19°18	1°11	29°54	25° 7	13°26	23°33	23°39	27°33	n.a.	T 15
W16	3 58 44	29° 8'31	2♊47	11°17	29°54	8°14	19°24	1°11	29°53	25° 6	13°27	23°21	23°36	27°39	n.a.	W16
T 17	4 2 40	0♐ 6'11	16°54	10°41	1♑ 6	8°49	19°30	1°10	29°52	25° 6	13°28	23°10	23°32	27°46	n.a.	T 17
F 18	4 6 37	1° 3'51	0♋39	10° 1	2°18	9°23	19°37	1° 8	29°51	25° 5	13°29	23° 1	23°29	27°53	n.a.	F 18
S 19	4 10 33	2° 1'32	13°59	9°18	3°30	9°58	19°43	1° 7	29°50	25° 4	13°30	22°53	23°26	27°59	n.a.	S 19
S 20	4 14 30	2°59'14	26°54	8°32	4°41	10°32	19°50	1° 6	29°50	25° 3	13°31	22°49	23°23	28° 6	n.a.	S 20
M21	4 18 26	3°56'56	9♌27	7°44	5°53	11° 7	19°57	1° 5	29°49	25° 2	13°32	22°46	23°20	28°13	n.a.	M21
T 22	4 22 23	4°54'40	21°41	6°55	7° 5	11°42	20° 4	1° 3	29°48	25° 1	13°34	22°D46	23°17	28°19	n.a.	T 22
W23	4 26 19	5°52'24	3♍41	6° 6	8°17	12°17	20°11	1° 1	29°48	25° 0	13°35	22°R46	23°13	28°26	n.a.	W23
T 24	4 30 16	6°50'10	15°33	5°17	9°28	12°53	20°18	1° 0	29°47	25° 0	13°36	22°46	23°10	28°33	n.a.	T 24
F 25	4 34 12	7°47'56	27°22	4°30	10°40	13°28	20°25	0°58	29°47	24°59	13°36	22°44	23° 7	28°39	n.a.	F 25
S 26	4 38 9	8°45'44	9♎13	3°46	11°51	14° 4	20°33	0°56	29°47	24°58	13°37	22°40	23° 4	28°46	n.a.	S 26
S 27	4 42 6	9°43'32	21°11	3° 5	13° 3	14°39	20°40	0°54	29°46	24°56	13°38	22°34	23° 1	28°53	n.a.	S 27
M28	4 46 2	10°41'22	3♏20	2°29	14°14	15°15	20°48	0°52	29°46	24°55	13°39	22°25	22°57	28°59	n.a.	M28
T 29	4 49 59	11°39'12	15°41	1°58	15°26	15°51	20°56	0°50	29°46	24°54	13°40	22°14	22°54	29° 6	n.a.	T 29
W30	4 53 55	12♐37'04	28♏17	1♐33	16♑37	16♒27	21♒ 4	0♌48	29♓45	24♋53	13♎41	22♌ 3	22♌51	29♍13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s47	8s57	4n46	24s42	3s22	20s47	0n46	21s10	1s39	14s37	0n21	17n27	1s52	0s45	0s54	19n20	1s 8	7s29	2s38	12n47	13n 0	4n 2		n.a.
W 2	16 3	12 16	4 59	24 58	3 33	20 58	0 43	21 3	1 39	14 35	0 21	17 27	1 53	0 46	0 54	19 20	1 8	7 29	2 38	12 51	13 1	4 1		n.a.
T 3	16 19	15 5	4 58	25 13	3 44	21 9	0 41	20 56	1 39	14 34	0 21	17 27	1 53	0 46	0 54	19 20	1 8	7 30	2 38	12 55	13 2	3 59		n.a.
F 4	16 35	17 13	4 42	25 27	3 55	21 19	0 38	20 49	1 38	14 33	0 20	17 27	1 53	0 47	0 54	19 20	1 9	7 30	2 38	12 59	13 3	3 57		n.a.
S 5	16 50	18 31	4 11	25 40	4 5	21 29	0 36	20 42	1 38	14 32	0 20	17 27	1 53	0 47	0 54	19 20	1 9	7 30	2 38	13 2	13 4	3 55		n.a.
S 6	17 6	18 51	3 27	25 52	4 15	21 38	0 33	20 35	1 38	14 31	0 20	17 26	1 53	0 48	0 54	19 20	1 9	7 31	2 38	13 5	13 5	3 53		n.a.
M 7	17 21	18 9	2 30	26 3	4 24	21 47	0 30	20 28	1 38	14 29	0 20	17 26	1 53	0 48	0 54	19 20	1 9	7 31	2 38	13 6	13 6	3 51		n.a.
T 8	17 35	16 24	1 24	26 12	4 33	21 55	0 28	20 20	1 38	14 28	0 20	17 26	1 53	0 49	0 54	19 20	1 9	7 32	2 38	13 6	13 7	3 49		n.a.
W 9	17 50	13 40	0 13	26 21	4 40	22 3	0 25	20 12	1 38	14 27	0 20	17 26	1 54	0 49	0 53	19 20	1 9	7 32	2 38	13 6	13 8	3 47		n.a.
T 10	18 4	10 6	1s 1	26 27	4 47	22 10	0 22	20 4	1 38	14 25	0 20	17 26	1 54	0 50	0 53	19 20	1 9	7 33	2 38	13 7	13 9	3 45		n.a.
F 11	18 18	5 54	2 12	26 32	4 53	22 16	0 19	19 56	1 38	14 24	0 19	17 26	1 54	0 50	0 53	19 20	1 9	7 33	2 38	13 7	13 10	3 44		n.a.
S 12	18 31	1 18	3 16	26 36	4 58	22 22	0 16	19 48	1 38	14 22	0 19	17 26	1 54	0 51	0 53	19 20	1 9	7 34	2 38	13 8	13 11	3 42		n.a.
S 13	18 44	3n25	4 7	26 37	5 1	22 27	0 13	19 40	1 38	14 21	0 19	17 26	1 54	0 51	0 53	19 20	1 9	7 34	2 38	13 10	13 12	3 40		n.a.
M14	18 57	7 56	4 43	26 36	5 4	22 32	0 10	19 32	1 38	14 19	0 19	17 26	1 54	0 51	0 53	19 20	1 9	7 34	2 38	13 13	13 13	3 38		n.a.
T 15	19 10	11 58	4 59	26 34	5 5	22 36	0 7	19 23	1 38	14 17	0 19	17 26	1 54	0 52	0 53	19 20	1 9	7 35	2 38	13 16	13 14	3 36		n.a.
W16	19 22	15 14	4 56	26 29	5 4	22 39	0 4	19 14	1 38	14 16	0 19	17 26	1 55	0 52	0 53	19 21	1 9	7 35	2 38	13 20	13 15	3 34		n.a.
T 17	19 34	17 32	4 35	26 21	5 2	22 42	0 1	19 6	1 38	14 14	0 19	17 26	1 55	0 52	0 53	19 21	1 9	7 36	2 38	13 23	13 16	3 32		n.a.
F 18	19 46	18 45	3 59	26 12	4 58	22 44	0s 2	18 57	1 38	14 12	0 19	17 26	1 55	0 52	0 53	19 21	1 9	7 36	2 38	13 26	13 17	3 30		n.a.
S 19	19 57	18 52	3 10	26 0	4 52	22 45	0 5	18 47	1 38	14 10	0 18	17 26	1 55	0 53	0 53	19 21	1 9	7 36	2 38	13 29	13 18	3 28		n.a.
S 20	20 8	17 59	2 12	25 45	4 45	22 46	0 8	18 38	1 37	14 8	0 18	17 26	1 55	0 53	0 53	19 21	1 9	7 37	2 38	13 30	13 19	3 26		n.a.
M21	20 19	16 14	1 10	25 28	4 35	22 47	0 11	18 29	1 37	14 6	0 18	17 27	1 55	0 53	0 53	19 21	1 9	7 37	2 38	13 31	13 20	3 25		n.a.
T 22	20 29	13 46	0 6	25 10	4 24	22 47	0 14	18 19	1 37	14 4	0 18	17 27	1 55	0 53	0 53	19 21	1 9	7 38	2 38	13 31	13 21	3 23		n.a.
W23	20 39	10 46	0n58	24 49	4 12	22 46	0 17	18 10	1 37	14 2	0 18	17 27	1 55	0 54	0 53	19 21	1 9	7 38	2 38	13 31	13 22	3 21		n.a.
T 24	20 48	7 21	1 58	24 26	3 57	22 44	0 21	18 0	1 37	14 0	0 18	17 27	1 56	0 54	0 53	19 21	1 9	7 38	2 38	13 31	13 23	3 19		n.a.
F 25	20 58	3 40	2 53	24 2	3 42	22 42	0 24	17 50	1 37	13 58	0 18	17 27	1 56	0 54	0 53	19 22	1 9	7 39	2 38	13 32	13 24	3 17		n.a.
S 26	21 6	0s 9	3 40	23 38	3 25	22 40	0 27	17 40	1 37	13 56	0 18	17 28	1 56	0 54	0 53	19 22	1 9	7 39	2 38	13 33	13 25	3 15		n.a.
S 27	21 15	4 1	4 18	23 13	3 7	22 36	0 30	17 30	1 37	13 54	0 18	17 28	1 56	0 54	0 53	19 22	1 9	7 39	2 38	13 35	13 26	3 13		n.a.
M28	21 23	7 45	4 46	22 47	2 48	22 32	0 33	17 19	1 37	13 51	0 17	17 28	1 56	0 54	0 53	19 22	1 9	7 40	2 38	13 38	13 27	3 11		n.a.
T 29	21 31	11 15	5 0	22 22	2 29	22 28	0 37	17 9	1 36	13 49	0 17	17 29	1 56	0 54	0 53	19 22	1 9	7 40	2 38	13 41	13 28	3 9		n.a.
W30	21s38	14s18	5n 0	21s58	2s10	22s23	0s40	16s58	1s36	13s47	0n17	17n29	1s56	0s54	0s53	19n22	1s 9	7s40	2s38	13n45	13n29	3n 7		n.a.

Julian Day Number = 4871580.5, Delta T = 39h38m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°31'57, Lahiri = 117°38'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8625

DECEMBER 8625 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 52	13♐34'56	11♐ 9	1°R14	17♑49	17♒ 3	21♒12	0°R45	29°R45	24°R52	13♎42	21°R51	22♌48	29♍19	n.a.	T 1
F 2	5 1 48	14°32'50	24°15	1♐ 2	19° 0	17°39	21°20	0♌43	29♓45	24♋51	13°43	21♌40	22°45	29°26	n.a.	F 2
S 3	5 5 45	15°30'44	7♑34	0°D58	20°11	18°16	21°28	0°41	29°D45	24°50	13°44	21°31	22°42	29°33	n.a.	S 3
S 4	5 9 41	16°28'40	21° 5	1° 2	21°23	18°52	21°37	0°38	29°45	24°49	13°44	21°25	22°38	29°39	n.a.	S 4
M 5	5 13 38	17°26'36	4♒45	1°14	22°34	19°29	21°45	0°35	29°45	24°47	13°45	21°22	22°35	29°46	n.a.	M 5
T 6	5 17 34	18°24'32	18°34	1°33	23°45	20° 6	21°54	0°32	29°45	24°46	13°46	21°D21	22°32	29°53	n.a.	T 6
W 7	5 21 31	19°22'30	2♓30	2° 1	24°56	20°42	22° 3	0°30	29°45	24°45	13°47	21°21	22°29	29°59	n.a.	W 7
T 8	5 25 27	20°20'28	16°32	2°37	26° 7	21°19	22°12	0°27	29°46	24°44	13°47	21°R21	22°26	0♎ 6	n.a.	T 8
F 9	5 29 24	21°18'27	0♈41	3°20	27°18	21°56	22°21	0°24	29°46	24°42	13°48	21°21	22°23	0°13	n.a.	F 9
S 10	5 33 20	22°16'27	14°55	4°11	28°29	22°33	22°30	0°21	29°46	24°41	13°49	21°19	22°19	0°19	n.a.	S 10
S 11	5 37 17	23°14'27	29°11	5° 9	29°40	23°11	22°39	0°17	29°47	24°40	13°49	21°15	22°16	0°26	n.a.	S 11
M12	5 41 14	24°12'29	13♉27	6°15	0♒51	23°48	22°48	0°14	29°47	24°38	13°50	21° 8	22°13	0°33	n.a.	M12
T 13	5 45 10	25°10'31	27°37	7°26	2° 2	24°26	22°58	0°11	29°48	24°37	13°51	21° 0	22°10	0°39	n.a.	T 13
W14	5 49 7	26° 8'34	11♊38	8°44	3°12	25° 3	23° 7	0° 8	29°48	24°35	13°51	20°51	22° 7	0°46	n.a.	W14
T 15	5 53 3	27° 6'39	25°25	10° 8	4°23	25°41	23°17	0° 4	29°49	24°34	13°52	20°42	22° 3	0°53	n.a.	T 15
F 16	5 57 0	28° 4'45	8♋53	11°36	5°34	26°19	23°26	0° 1	29°49	24°33	13°52	20°35	22° 0	0°59	n.a.	F 16
S 17	6 0 56	29° 2'52	22° 2	13° 9	6°44	26°57	23°36	29♋57	29°50	24°31	13°53	20°29	21°57	1° 6	n.a.	S 17
S 18	6 4 53	0♑ 1'00	4♌51	14°46	7°55	27°35	23°46	29°53	29°51	24°30	13°54	20°26	21°54	1°13	n.a.	S 18
M19	6 8 49	0°59'10	17°20	16°27	9° 5	28°13	23°56	29°50	29°51	24°28	13°54	20°D25	21°51	1°19	n.a.	M19
T 20	6 12 46	1°57'21	29°33	18°10	10°16	28°51	24° 6	29°46	29°52	24°27	13°54	20°25	21°48	1°26	n.a.	T 20
W21	6 16 42	2°55'33	11♍34	19°56	11°26	29°29	24°16	29°42	29°53	24°25	13°55	20°26	21°44	1°33	n.a.	W21
T 22	6 20 39	3°53'48	23°27	21°44	12°36	0♓ 7	24°26	29°38	29°54	24°24	13°55	20°27	21°41	1°40	n.a.	T 22
F 23	6 24 35	4°52'03	5♎17	23°34	13°47	0°46	24°37	29°34	29°55	24°22	13°56	20°R28	21°38	1°46	n.a.	F 23
S 24	6 28 32	5°50'21	17° 9	25°25	14°57	1°25	24°47	29°30	29°56	24°21	13°56	20°27	21°35	1°53	n.a.	S 24
S 25	6 32 29	6°48'39	29° 9	27°16	16° 7	2° 3	24°58	29°26	29°57	24°19	13°57	20°25	21°32	2° 0	n.a.	S 25
M26	6 36 25	7°47'00	11♏21	29° 8	17°17	2°42	25° 8	29°22	29°58	24°17	13°57	20°20	21°29	2° 6	n.a.	M26
T 27	6 40 22	8°45'22	23°48	1♑ 1	18°27	3°21	25°19	29°18	29°59	24°16	13°57	20°15	21°25	2°13	n.a.	T 27
W28	6 44 18	9°43'46	6♐34	2°53	19°37	4° 0	25°30	29°14	0♈ 1	24°14	13°57	20° 8	21°22	2°20	n.a.	W28
T 29	6 48 15	10°42'12	19°39	4°45	20°47	4°39	25°40	29° 9	0° 2	24°13	13°58	20° 1	21°19	2°26	n.a.	T 29
F 30	6 52 11	11°40'38	3♑ 3	6°37	21°57	5°18	25°51	29° 5	0° 3	24°11	13°58	19°55	21°16	2°33	n.a.	F 30
S 31	6 56 8	12♑39'07	16♑44	8♑29	23♒ 6	5♓58	26♒ 2	29♋ 1	0♈ 5	24♋ 9	13♎58	19♌50	21♌13	2♎40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	16s44	4n45	21s35	1s50	22s17	0s43	16s47	1s36	13s44	0n17	17n29	1s56	0s54	0s53	19n23	1s 9	7s41	2s38	13n48	13n30	3n 5		n.a.
F 2	21 52	18 21	4 15	21 14	1 30	22 11	0 46	16 37	1 36	13 42	0 17	17 30	1 57	0 54	0 53	19 23	1 9	7 41	2 38	13 52	13 31	3 4		n.a.
S 3	21 58	19 0	3 31	20 54	1 11	22 4	0 50	16 25	1 36	13 39	0 17	17 30	1 57	0 54	0 53	19 23	1 9	7 41	2 38	13 54	13 32	3 2		n.a.
S 4	22 4	18 35	2 34	20 36	0 52	21 57	0 53	16 14	1 36	13 37	0 17	17 31	1 57	0 54	0 53	19 23	1 9	7 42	2 38	13 56	13 33	3 0		n.a.
M 5	22 9	17 5	1 27	20 20	0 34	21 49	0 56	16 3	1 35	13 34	0 17	17 31	1 57	0 54	0 52	19 23	1 10	7 42	2 38	13 57	13 34	2 58		n.a.
T 6	22 14	14 35	0 15	20 7	0 16	21 41	0 59	15 52	1 35	13 32	0 17	17 32	1 57	0 54	0 52	19 23	1 10	7 42	2 38	13 58	13 35	2 56		n.a.
W 7	22 19	11 12	0s59	19 56	0n 0	21 32	1 2	15 40	1 35	13 29	0 16	17 32	1 57	0 54	0 52	19 24	1 10	7 43	2 38	13 58	13 36	2 54		n.a.
T 8	22 23	7 10	2 10	19 48	0 16	21 22	1 6	15 28	1 35	13 26	0 16	17 33	1 57	0 54	0 52	19 24	1 10	7 43	2 38	13 57	13 37	2 52		n.a.
F 9	22 27	2 43	3 14	19 42	0 31	21 12	1 9	15 17	1 35	13 24	0 16	17 33	1 57	0 54	0 52	19 24	1 10	7 43	2 38	13 58	13 38	2 50		n.a.
S 10	22 31	1n54	4 6	19 38	0 44	21 1	1 12	15 5	1 35	13 21	0 16	17 34	1 57	0 54	0 52	19 24	1 10	7 43	2 38	13 58	13 39	2 48		n.a.
S 11	22 34	6 25	4 43	19 36	0 56	20 50	1 15	14 53	1 34	13 18	0 16	17 34	1 57	0 53	0 52	19 24	1 10	7 44	2 38	14 0	13 40	2 46		n.a.
M12	22 36	10 35	5 2	19 36	1 7	20 39	1 18	14 40	1 34	13 15	0 16	17 35	1 57	0 53	0 52	19 25	1 10	7 44	2 38	14 2	13 41	2 44		n.a.
T 13	22 39	14 6	5 3	19 38	1 17	20 26	1 21	14 28	1 34	13 12	0 16	17 35	1 58	0 53	0 52	19 25	1 10	7 44	2 38	14 4	13 42	2 42		n.a.
W14	22 40	16 47	4 46	19 42	1 25	20 14	1 24	14 16	1 34	13 9	0 16	17 36	1 58	0 53	0 52	19 25	1 10	7 44	2 38	14 7	13 43	2 40		n.a.
T 15	22 42	18 27	4 12	19 47	1 32	20 0	1 27	14 3	1 34	13 6	0 16	17 37	1 58	0 52	0 52	19 25	1 10	7 45	2 38	14 10	13 44	2 38		n.a.
F 16	22 43	19 2	3 24	19 53	1 38	19 47	1 30	13 50	1 33	13 3	0 16	17 37	1 58	0 52	0 52	19 26	1 10	7 45	2 38	14 12	13 45	2 36		n.a.
S 17	22 43	18 34	2 27	19 59	1 43	19 33	1 33	13 38	1 33	13 0	0 15	17 38	1 58	0 52	0 52	19 26	1 10	7 45	2 38	14 14	13 46	2 35		n.a.
S 18	22 44	17 8	1 23	20 7	1 47	19 18	1 36	13 25	1 33	12 57	0 15	17 39	1 58	0 52	0 52	19 26	1 10	7 45	2 38	14 15	13 47	2 33		n.a.
M19	22 43	14 55	0 17	20 15	1 49	19 3	1 39	13 12	1 33	12 54	0 15	17 39	1 58	0 51	0 52	19 26	1 10	7 45	2 38	14 15	13 48	2 31		n.a.
T 20	22 43	12 4	0n49	20 23	1 50	18 47	1 42	12 59	1 32	12 51	0 15	17 40	1 58	0 51	0 52	19 27	1 10	7 46	2 38	14 15	13 49	2 29		n.a.
W21	22 42	8 45	1 52	20 31	1 51	18 31	1 45	12 45	1 32	12 48	0 15	17 41	1 58	0 50	0 52	19 27	1 10	7 46	2 38	14 15	13 50	2 27		n.a.
T 22	22 40	5 8	2 49	20 39	1 50	18 15	1 48	12 32	1 32	12 45	0 15	17 41	1 58	0 50	0 52	19 27	1 10	7 46	2 38	14 14	13 51	2 25		n.a.
F 23	22 38	1 20	3 39	20 46	1 49	17 58	1 50	12 19	1 32	12 42	0 15	17 42	1 58	0 50	0 52	19 27	1 10	7 46	2 38	14 14	13 52	2 23		n.a.
S 24	22 36	2s32	4 19	20 52	1 46	17 40	1 53	12 5	1 32	12 38	0 15	17 43	1 58	0 49	0 52	19 27	1 10	7 46	2 38	14 14	13 53	2 21		n.a.
S 25	22 33	6 19	4 49	20 58	1 43	17 23	1 56	11 51	1 31	12 35	0 15	17 44	1 58	0 49	0 52	19 28	1 10	7 46	2 38	14 15	13 54	2 19		n.a.
M26	22 30	9 55	5 6	21 3	1 40	17 4	1 58	11 38	1 31	12 32	0 15	17 44	1 58	0 48	0 52	19 28	1 10	7 47	2 38	14 16	13 55	2 17		n.a.
T 27	22 27	13 10	5 9	21 8	1 36	16 46	2 1	11 24	1 31	12 28	0 14	17 45	1 58	0 48	0 52	19 28	1 10	7 47	2 38	14 18	13 56	2 15		n.a.
W28	22 23	15 52	4 57	21 11	1 31	16 27	2 3	11 10	1 30	12 25	0 14	17 46	1 58	0 47	0 52	19 29	1 10	7 47	2 38	14 20	13 57	2 13		n.a.
T 29	22 19	17 51	4 29	21 13	1 26	16 8	2 6	10 55	1 30	12 21	0 14	17 47	1 58	0 47	0 52	19 29	1 10	7 47	2 38	14 22	13 58	2 11		n.a.
F 30	22 14	18 55	3 47	21 14	1 20	15 48	2 8	10 41	1 30	12 18	0 14	17 48	1 58	0 46	0 51	19 29	1 10	7 47	2 38	14 24	13 59	2 9		n.a.
S 31	22s 9	18s54	2n50	21s14	1n14	15s28	2s10	10s27	1s30	12s14	0n14	17n49	1s58	0s46	0s51	19n29	1s10	7s47	2s38	14n26	14n 0	2n 7		n.a.

Julian Day Number = 4871610.5, Delta T = 39h38m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'01, Lahiri = 117°39'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8626 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 4	13♑37'37	0♒39	10♑20	24♒16	6♓37	26♒13	28°R56	0♈ 6	24°R 8	13♎58	19°R47	21♌ 9	2♎46	n.a.	S 1
M 2	7 4 1	14°36'08	14°45	12°10	25°26	7°17	26°24	28♋52	0° 7	24♋ 6	13°59	19°D45	21° 6	2°53	n.a.	M 2
T 3	7 7 57	15°34'41	28°58	13°59	26°35	7°56	26°36	28°48	0° 9	24° 5	13°59	19♌45	21° 3	3° 0	n.a.	T 3
W 4	7 11 54	16°33'14	13♓14	15°48	27°45	8°36	26°47	28°43	0°11	24° 3	13°59	19°46	21° 0	3° 6	n.a.	W 4
T 5	7 15 51	17°31'49	27°30	17°35	28°54	9°16	26°58	28°39	0°12	24° 1	13°59	19°48	20°57	3°13	n.a.	T 5
F 6	7 19 47	18°30'25	11♈44	19°22	0♓ 3	9°55	27°10	28°34	0°14	24° 0	13°59	19°R49	20°54	3°20	n.a.	F 6
S 7	7 23 44	19°29'03	25°53	21° 8	1°12	10°35	27°21	28°29	0°16	23°58	13°59	19°49	20°50	3°26	n.a.	S 7
S 8	7 27 40	20°27'41	9♉55	22°54	2°22	11°15	27°33	28°25	0°17	23°56	13°59	19°48	20°47	3°33	n.a.	S 8
M 9	7 31 37	21°26'21	23°50	24°38	3°31	11°56	27°44	28°20	0°19	23°55	13°R59	19°45	20°44	3°40	n.a.	M 9
T 10	7 35 33	22°25'02	7♊35	26°21	4°40	12°36	27°56	28°16	0°21	23°53	13°59	19°41	20°41	3°46	n.a.	T 10
W11	7 39 30	23°23'45	21° 9	28° 4	5°48	13°16	28° 8	28°11	0°23	23°51	13°59	19°37	20°38	3°53	n.a.	W11
T 12	7 43 26	24°22'29	4♋29	29°45	6°57	13°57	28°19	28° 7	0°25	23°50	13°59	19°34	20°35	4° 0	n.a.	T 12
F 13	7 47 23	25°21'14	17°35	1♒26	8° 6	14°37	28°31	28° 2	0°27	23°48	13°59	19°30	20°31	4° 6	n.a.	F 13
S 14	7 51 20	26°20'01	0♌26	3° 6	9°14	15°18	28°43	27°57	0°29	23°46	13°59	19°28	20°28	4°13	n.a.	S 14
S 15	7 55 16	27°18'50	13° 1	4°45	10°23	15°58	28°55	27°53	0°31	23°45	13°59	19°27	20°25	4°20	n.a.	S 15
M16	7 59 13	28°17'40	25°22	6°24	11°31	16°39	29° 7	27°48	0°33	23°43	13°59	19°D27	20°22	4°26	n.a.	M16
T 17	8 3 9	29°16'32	7♍31	8° 1	12°39	17°20	29°19	27°43	0°35	23°41	13°58	19°28	20°19	4°33	n.a.	T 17
W18	8 7 6	0♒15'26	19°29	9°38	13°47	18° 1	29°31	27°39	0°37	23°40	13°58	19°29	20°15	4°40	n.a.	W18
T 19	8 11 2	1°14'21	1♎22	11°14	14°55	18°42	29°43	27°34	0°39	23°38	13°58	19°31	20°12	4°47	n.a.	T 19
F 20	8 14 59	2°13'18	13°12	12°50	16° 3	19°23	29°55	27°29	0°42	23°36	13°58	19°32	20° 9	4°53	n.a.	F 20
S 21	8 18 55	3°12'17	25° 4	14°25	17°11	20° 4	0♓ 8	27°25	0°44	23°35	13°57	19°33	20° 6	5° 0	n.a.	S 21
S 22	8 22 52	4°11'18	7♏ 3	15°59	18°18	20°45	0°20	27°20	0°46	23°33	13°57	19°R33	20° 3	5° 7	n.a.	S 22
M23	8 26 49	5°10'21	19°14	17°32	19°26	21°27	0°32	27°16	0°49	23°31	13°57	19°32	20° 0	5°13	n.a.	M23
T 24	8 30 45	6° 9'26	1♐42	19° 5	20°33	22° 8	0°45	27°11	0°51	23°30	13°57	19°31	19°56	5°20	n.a.	T 24
W25	8 34 42	7° 8'33	14°29	20°37	21°40	22°50	0°57	27° 6	0°54	23°28	13°56	19°30	19°53	5°27	n.a.	W25
T 26	8 38 38	8° 7'42	27°38	22° 8	22°47	23°31	1°10	27° 2	0°56	23°27	13°56	19°28	19°50	5°33	n.a.	T 26
F 27	8 42 35	9° 6'52	11♑11	23°39	23°54	24°13	1°22	26°57	0°59	23°25	13°55	19°27	19°47	5°40	n.a.	F 27
S 28	8 46 31	10° 6'05	25° 7	25° 9	25° 1	24°55	1°35	26°53	1° 1	23°23	13°55	19°26	19°44	5°47	n.a.	S 28
S 29	8 50 28	11° 5'19	9♒23	26°38	26° 7	25°37	1°47	26°49	1° 4	23°22	13°55	19°25	19°41	5°53	n.a.	S 29
M30	8 54 25	12° 4'34	23°54	28° 7	27°14	26°19	2° 0	26°44	1° 7	23°20	13°54	19°D25	19°37	6° 0	n.a.	M30
T 31	8 58 21	13♒ 3'52	8♓34	29♒35	28♓20	27♓ 1	2♓12	26♋40	1♈ 9	23♋19	13♎54	19♌25	19♌34	6♎ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	17s45	1n42	21s12	1n 8	15s 8	2s12	10s13	1s29	12s11	0n14	17n49	1s58	0s45	0s51	19n30	1s10	7s47	2s38	14n27	14n 1	2n 5		n.a.
M 2	21 57	15 29	0 27	21 10	1 1	14 47	2 15	9 58	1 29	12 7	0 14	17 50	1 58	0 44	0 51	19 30	1 10	7 47	2 38	14 27	14 2	2 3		n.a.
T 3	21 51	12 16	0s50	21 7	0 55	14 26	2 17	9 43	1 29	12 4	0 14	17 51	1 58	0 44	0 51	19 30	1 10	7 47	2 38	14 27	14 3	2 1		n.a.
W 4	21 44	8 20	2 5	21 2	0 48	14 4	2 19	9 29	1 29	12 0	0 14	17 52	1 58	0 43	0 51	19 30	1 10	7 47	2 38	14 27	14 4	1 59		n.a.
T 5	21 37	3 55	3 12	20 56	0 40	13 43	2 20	9 14	1 28	11 56	0 14	17 53	1 58	0 43	0 51	19 31	1 10	7 47	2 38	14 26	14 5	1 57		n.a.
F 6	21 29	0n42	4 7	20 49	0 33	13 21	2 22	8 59	1 28	11 53	0 14	17 54	1 58	0 42	0 51	19 31	1 10	7 47	2 38	14 26	14 6	1 55		n.a.
S 7	21 22	5 14	4 46	20 41	0 26	12 58	2 24	8 44	1 28	11 49	0 14	17 55	1 58	0 41	0 51	19 31	1 10	7 47	2 38	14 26	14 7	1 53		n.a.
S 8	21 13	9 27	5 8	20 32	0 19	12 36	2 26	8 29	1 27	11 45	0 13	17 56	1 58	0 40	0 51	19 31	1 10	7 47	2 38	14 26	14 8	1 51		n.a.
M 9	21 5	13 7	5 12	20 22	0 11	12 13	2 27	8 14	1 27	11 41	0 13	17 57	1 58	0 40	0 51	19 32	1 10	7 47	2 38	14 27	14 9	1 49		n.a.
T 10	20 55	16 1	4 58	20 11	0 4	11 50	2 29	7 59	1 27	11 38	0 13	17 57	1 58	0 39	0 51	19 32	1 10	7 47	2 38	14 28	14 10	1 47		n.a.
W11	20 46	18 0	4 27	19 59	0s 4	11 27	2 30	7 43	1 26	11 34	0 13	17 58	1 58	0 38	0 51	19 32	1 10	7 47	2 38	14 29	14 11	1 46		n.a.
T 12	20 36	18 57	3 42	19 46	0 11	11 3	2 31	7 28	1 26	11 30	0 13	17 59	1 58	0 37	0 51	19 33	1 10	7 47	2 38	14 31	14 12	1 44		n.a.
F 13	20 26	18 51	2 46	19 33	0 18	10 39	2 33	7 12	1 26	11 26	0 13	18 0	1 58	0 37	0 51	19 33	1 10	7 47	2 38	14 32	14 13	1 42		n.a.
S 14	20 15	17 47	1 43	19 18	0 26	10 15	2 34	6 57	1 25	11 22	0 13	18 1	1 58	0 36	0 51	19 33	1 10	7 47	2 38	14 32	14 14	1 40		n.a.
S 15	20 5	15 50	0 35	19 2	0 33	9 51	2 35	6 41	1 25	11 18	0 13	18 2	1 58	0 35	0 51	19 33	1 10	7 47	2 38	14 33	14 15	1 38		n.a.
M16	19 53	13 12	0n33	18 46	0 40	9 27	2 36	6 25	1 25	11 14	0 13	18 3	1 58	0 34	0 51	19 34	1 10	7 47	2 38	14 33	14 16	1 36		n.a.
T 17	19 42	10 1	1 38	18 28	0 47	9 2	2 36	6 10	1 24	11 10	0 13	18 4	1 58	0 33	0 51	19 34	1 10	7 47	2 38	14 32	14 17	1 34		n.a.
W18	19 30	6 29	2 38	18 10	0 54	8 37	2 37	5 54	1 24	11 6	0 13	18 5	1 58	0 32	0 51	19 34	1 10	7 47	2 38	14 32	14 18	1 32		n.a.
T 19	19 17	2 43	3 31	17 52	1 1	8 12	2 38	5 38	1 24	11 2	0 13	18 6	1 58	0 32	0 51	19 35	1 10	7 47	2 38	14 32	14 19	1 30		n.a.
F 20	19 5	1s 7	4 15	17 32	1 7	7 47	2 38	5 22	1 23	10 58	0 12	18 7	1 58	0 31	0 51	19 35	1 10	7 47	2 38	14 31	14 20	1 28		n.a.
S 21	18 52	4 56	4 48	17 12	1 14	7 22	2 38	5 6	1 23	10 54	0 12	18 8	1 58	0 30	0 51	19 35	1 10	7 47	2 38	14 31	14 21	1 26		n.a.
S 22	18 38	8 34	5 9	16 51	1 20	6 56	2 39	4 50	1 22	10 50	0 12	18 9	1 58	0 29	0 51	19 35	1 10	7 47	2 38	14 31	14 22	1 24		n.a.
M23	18 25	11 55	5 16	16 30	1 27	6 31	2 39	4 33	1 22	10 46	0 12	18 10	1 58	0 28	0 51	19 36	1 10	7 47	2 38	14 31	14 23	1 22		n.a.
T 24	18 11	14 49	5 9	16 8	1 33	6 5	2 39	4 17	1 22	10 41	0 12	18 10	1 57	0 27	0 51	19 36	1 10	7 47	2 38	14 31	14 24	1 20		n.a.
W25	17 56	17 6	4 47	15 45	1 38	5 39	2 39	4 1	1 21	10 37	0 12	18 11	1 57	0 26	0 51	19 36	1 10	7 46	2 38	14 32	14 25	1 18		n.a.
T 26	17 42	18 33	4 9	15 22	1 44	5 13	2 38	3 45	1 21	10 33	0 12	18 12	1 57	0 25	0 51	19 36	1 10	7 46	2 38	14 32	14 26	1 16		n.a.
F 27	17 27	19 0	3 16	14 58	1 49	4 47	2 38	3 28	1 21	10 29	0 12	18 13	1 57	0 24	0 50	19 37	1 10	7 46	2 38	14 33	14 27	1 14		n.a.
S 28	17 11	18 20	2 11	14 34	1 55	4 21	2 38	3 12	1 20	10 25	0 12	18 14	1 57	0 23	0 50	19 37	1 10	7 46	2 38	14 33	14 28	1 12		n.a.
S 29	16 56	16 29	0 55	14 9	2 0	3 55	2 37	2 55	1 20	10 20	0 12	18 15	1 57	0 22	0 50	19 37	1 10	7 46	2 38	14 33	14 29	1 10		n.a.
M30	16 40	13 33	0s25	13 43	2 4	3 28	2 36	2 39	1 19	10 16	0 12	18 16	1 57	0 21	0 50	19 38	1 10	7 46	2 38	14 33	14 30	1 8		n.a.
T 31	16s24	9s44	1s44	13s18	2s 9	3s 2	2s35	2s22	1s19	10s12	0n12	18n17	1s57	0s20	0s50	19n38	1s10	7s45	2s38	14n33	14n30	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 4871641.5, Delta T = 39h38m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'05, Lahiri = 117°39'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 18	14♒ 3'10	23♓17	1♓ 3	29♓26	27♓43	2♓25	26°R35	1♈12	23°R17	13°R53	19♌26	19♌31	6♎13	n.a.	W 1
T 2	9 6 14	15° 2'30	7♈56	2°30	0♈32	28°25	2°38	26♋31	1°15	23♋16	13♎53	19°26	19°28	6°20	n.a.	T 2
F 3	9 10 11	16° 1'52	22°26	3°56	1°38	29° 7	2°51	26°27	1°18	23°14	13°52	19°27	19°25	6°27	n.a.	F 3
S 4	9 14 7	17° 1'15	6♉42	5°21	2°43	29°50	3° 3	26°23	1°20	23°13	13°51	19°27	19°21	6°33	n.a.	S 4
S 5	9 18 4	18° 0'39	20°43	6°46	3°49	0♈32	3°16	26°19	1°23	23°11	13°51	19°R27	19°18	6°40	n.a.	S 5
M 6	9 22 1	19° 0'04	4♊28	8°10	4°54	1°15	3°29	26°14	1°26	23°10	13°50	19°D27	19°15	6°47	n.a.	M 6
T 7	9 25 57	19°59'31	17°55	9°33	5°59	1°57	3°42	26°10	1°29	23° 8	13°50	19°27	19°12	6°53	n.a.	T 7
W 8	9 29 54	20°58'59	1♋ 7	10°55	7° 3	2°40	3°55	26° 6	1°32	23° 7	13°49	19°27	19° 9	7° 0	n.a.	W 8
T 9	9 33 50	21°58'29	14° 4	12°17	8° 8	3°23	4° 8	26° 2	1°35	23° 5	13°48	19°27	19° 6	7° 7	n.a.	T 9
F 10	9 37 47	22°58'00	26°47	13°37	9°12	4° 6	4°21	25°59	1°38	23° 4	13°48	19°28	19° 2	7°14	n.a.	F 10
S 11	9 41 43	23°57'32	9♌18	14°56	10°16	4°49	4°34	25°55	1°41	23° 3	13°47	19°28	18°59	7°20	n.a.	S 11
S 12	9 45 40	24°57'06	21°38	16°14	11°19	5°31	4°46	25°51	1°44	23° 1	13°46	19°R28	18°56	7°27	n.a.	S 12
M13	9 49 37	25°56'42	3♍47	17°31	12°23	6°15	4°59	25°47	1°47	23° 0	13°45	19°28	18°53	7°34	n.a.	M13
T 14	9 53 33	26°56'19	15°49	18°46	13°26	6°58	5°12	25°44	1°50	22°59	13°45	19°27	18°50	7°40	n.a.	T 14
W15	9 57 30	27°55'58	27°44	20° 0	14°29	7°41	5°25	25°40	1°54	22°57	13°44	19°26	18°47	7°47	n.a.	W15
T 16	10 1 26	28°55'38	9♎35	21°12	15°31	8°24	5°38	25°37	1°57	22°56	13°43	19°25	18°43	7°54	n.a.	T 16
F 17	10 5 23	29°55'20	21°25	22°22	16°33	9° 7	5°51	25°33	2° 0	22°55	13°42	19°23	18°40	8° 0	n.a.	F 17
S 18	10 9 19	0♓55'04	3♏17	23°30	17°35	9°51	6° 5	25°30	2° 3	22°54	13°41	19°22	18°37	8° 7	n.a.	S 18
S 19	10 13 16	1°54'50	15°15	24°36	18°37	10°34	6°18	25°26	2° 6	22°52	13°40	19°21	18°34	8°14	n.a.	S 19
M20	10 17 13	2°54'38	27°23	25°39	19°38	11°18	6°31	25°23	2°10	22°51	13°40	19°D20	18°31	8°20	n.a.	M20
T 21	10 21 9	3°54'27	9♐46	26°38	20°39	12° 2	6°44	25°20	2°13	22°50	13°39	19°20	18°27	8°27	n.a.	T 21
W22	10 25 6	4°54'18	22°29	27°34	21°39	12°45	6°57	25°17	2°16	22°49	13°38	19°21	18°24	8°34	n.a.	W22
T 23	10 29 2	5°54'11	5♑34	28°27	22°39	13°29	7°10	25°14	2°20	22°48	13°37	19°22	18°21	8°40	n.a.	T 23
F 24	10 32 59	6°54'06	19° 4	29°15	23°39	14°13	7°23	25°11	2°23	22°47	13°36	19°23	18°18	8°47	n.a.	F 24
S 25	10 36 55	7°54'02	3♒ 2	29°58	24°38	14°57	7°36	25° 8	2°26	22°46	13°35	19°24	18°15	8°54	n.a.	S 25
S 26	10 40 52	8°54'01	17°25	0♈35	25°37	15°41	7°49	25° 6	2°30	22°45	13°34	19°R25	18°12	9° 1	n.a.	S 26
M27	10 44 49	9°54'00	2♓10	1° 7	26°36	16°25	8° 2	25° 3	2°33	22°43	13°33	19°25	18° 8	9° 7	n.a.	M27
T 28	10 48 45	10♓54'01	17♓11	1♈31	27♈34	17♈ 9	8♓15	25♋ 1	2♈37	22♋43	13♎32	19♌23	18♌ 5	9♎14	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 7	5s19	2s57	12s52	2s13	2s35	2s34	2s 5	1s18	10s 7	0n12	18n18	1s57	0s19	0s50	19n38	1s10	7s45	2s38	14n33	14n31	1n 4		n.a.
T 2	15 51	0 36	3 58	12 25	2 17	2 9	2 33	1 49	1 18	10 3	0 12	18 19	1 56	0 18	0 50	19 38	1 10	7 45	2 38	14 33	14 32	1 2		n.a.
F 3	15 34	4n 4	4 43	11 58	2 21	1 42	2 32	1 32	1 18	9 59	0 11	18 20	1 56	0 16	0 50	19 39	1 10	7 45	2 38	14 33	14 33	1 0		n.a.
S 4	15 16	8 27	5 10	11 31	2 24	1 16	2 30	1 15	1 17	9 54	0 11	18 21	1 56	0 15	0 50	19 39	1 10	7 45	2 38	14 33	14 34	0 58		n.a.
S 5	14 59	12 17	5 17	11 3	2 27	0 49	2 29	0 58	1 17	9 50	0 11	18 21	1 56	0 14	0 50	19 39	1 10	7 44	2 38	14 33	14 35	0 56		n.a.
M 6	14 41	15 22	5 7	10 35	2 30	0 22	2 27	0 42	1 16	9 45	0 11	18 22	1 56	0 13	0 50	19 39	1 10	7 44	2 38	14 33	14 36	0 54		n.a.
T 7	14 23	17 33	4 39	10 7	2 32	0n 4	2 25	0 25	1 16	9 41	0 11	18 23	1 56	0 12	0 50	19 40	1 10	7 44	2 38	14 33	14 37	0 52		n.a.
W 8	14 5	18 46	3 57	9 38	2 34	0 31	2 23	0 8	1 15	9 36	0 11	18 24	1 56	0 11	0 50	19 40	1 10	7 44	2 38	14 33	14 38	0 50		n.a.
T 9	13 46	18 57	3 4	9 10	2 36	0 58	2 21	0n 9	1 15	9 32	0 11	18 25	1 55	0 10	0 50	19 40	1 10	7 43	2 38	14 33	14 39	0 48		n.a.
F 10	13 27	18 10	2 3	8 41	2 37	1 24	2 19	0 26	1 14	9 27	0 11	18 26	1 55	0 8	0 50	19 40	1 10	7 43	2 38	14 32	14 40	0 46		n.a.
S 11	13 8	16 29	0 56	8 12	2 38	1 51	2 16	0 43	1 14	9 23	0 11	18 27	1 55	0 7	0 50	19 41	1 10	7 43	2 38	14 32	14 41	0 44		n.a.
S 12	12 49	14 4	0n12	7 43	2 38	2 18	2 13	1 0	1 14	9 18	0 11	18 27	1 55	0 6	0 50	19 41	1 10	7 43	2 38	14 32	14 42	0 42		n.a.
M13	12 30	11 3	1 19	7 13	2 38	2 44	2 11	1 17	1 13	9 14	0 11	18 28	1 55	0 5	0 50	19 41	1 10	7 42	2 38	14 32	14 43	0 40		n.a.
T 14	12 10	7 37	2 21	6 44	2 37	3 11	2 8	1 34	1 13	9 9	0 11	18 29	1 55	0 4	0 50	19 41	1 10	7 42	2 38	14 33	14 44	0 38		n.a.
W15	11 50	3 54	3 17	6 15	2 36	3 37	2 4	1 51	1 12	9 5	0 11	18 30	1 55	0 2	0 50	19 42	1 10	7 42	2 38	14 33	14 45	0 36		n.a.
T 16	11 30	0 4	4 3	5 46	2 34	4 4	2 1	2 8	1 12	9 0	0 11	18 31	1 54	0 1	0 50	19 42	1 10	7 41	2 38	14 33	14 46	0 34		n.a.
F 17	11 10	3s46	4 40	5 17	2 32	4 30	1 58	2 25	1 11	8 56	0 11	18 31	1 54	0n 0	0 50	19 42	1 10	7 41	2 38	14 34	14 47	0 32		n.a.
S 18	10 49	7 27	5 4	4 48	2 29	4 56	1 54	2 42	1 11	8 51	0 10	18 32	1 54	0 1	0 50	19 42	1 9	7 41	2 38	14 34	14 48	0 30		n.a.
S 19	10 29	10 52	5 16	4 19	2 25	5 22	1 50	2 59	1 10	8 46	0 10	18 33	1 54	0 3	0 50	19 42	1 9	7 40	2 38	14 35	14 49	0 28		n.a.
M20	10 8	13 54	5 13	3 51	2 21	5 49	1 46	3 16	1 10	8 42	0 10	18 34	1 54	0 4	0 50	19 43	1 9	7 40	2 38	14 35	14 50	0 26		n.a.
T 21	9 47	16 21	4 57	3 23	2 16	6 15	1 42	3 33	1 9	8 37	0 10	18 34	1 53	0 5	0 50	19 43	1 9	7 40	2 38	14 35	14 51	0 23		n.a.
W22	9 26	18 6	4 25	2 56	2 10	6 41	1 38	3 50	1 9	8 32	0 10	18 35	1 53	0 7	0 50	19 43	1 9	7 39	2 38	14 35	14 52	0 21		n.a.
T 23	9 5	18 58	3 39	2 29	2 3	7 6	1 33	4 7	1 8	8 28	0 10	18 36	1 53	0 8	0 50	19 43	1 9	7 39	2 38	14 34	14 52	0 19		n.a.
F 24	8 43	18 46	2 40	2 4	1 55	7 32	1 29	4 24	1 8	8 23	0 10	18 36	1 53	0 9	0 50	19 43	1 9	7 39	2 38	14 34	14 53	0 17		n.a.
S 25	8 21	17 27	1 29	1 39	1 47	7 58	1 24	4 41	1 7	8 19	0 10	18 37	1 53	0 11	0 50	19 44	1 9	7 38	2 38	14 33	14 54	0 15		n.a.
S 26	8 0	14 59	0 11	1 16	1 37	8 23	1 19	4 58	1 7	8 14	0 10	18 38	1 52	0 12	0 50	19 44	1 9	7 38	2 38	14 33	14 55	0 13		n.a.
M27	7 38	11 29	1s10	0 54	1 26	8 49	1 13	5 15	1 6	8 9	0 10	18 38	1 52	0 13	0 50	19 44	1 9	7 37	2 38	14 33	14 56	0 11		n.a.
T 28	7s16	7s11	2s27	0s33	1s14	9n14	1s 8	5n32	1s 5	8s 4	0n10	18n39	1s52	0n15	0s50	19n44	1s 9	7s37	2s38	14n34	14n57	0n 9		n.a.

Julian Day Number = 4871672.5, Delta T = 39h38m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'10, Lahiri = 117°39'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 42	11♓54'03	2♈18	1♈48	28♈31	17♈53	8♓28	24°R58	2♈40	22°R42	13°R31	19°R21	18♌ 2	9♎21	n.a.	W 1
T 2	10 56 38	12°54'07	17°22	1°R56	29°29	18°38	8°42	24♋56	2°44	22♋41	13♎30	19♌17	17°59	9°27	n.a.	T 2
F 3	11 0 35	13°54'12	2♉14	1°56	0♉25	19°22	8°55	24°54	2°47	22°40	13°29	19°14	17°56	9°34	n.a.	F 3
S 4	11 4 31	14°54'18	16°47	1°45	1°21	20° 6	9° 8	24°51	2°51	22°39	13°28	19°11	17°52	9°41	n.a.	S 4
S 5	11 8 28	15°54'25	0♊58	1°24	2°17	20°51	9°21	24°49	2°54	22°38	13°27	19° 9	17°49	9°47	n.a.	S 5
M 6	11 12 25	16°54'33	14°44	0°53	3°11	21°35	9°34	24°47	2°58	22°37	13°26	19°D 8	17°46	9°54	n.a.	M 6
T 7	11 16 21	17°54'42	28° 6	0°10	4° 6	22°20	9°47	24°45	3° 1	22°36	13°25	19° 9	17°43	10° 1	n.a.	T 7
W 8	11 20 18	18°54'53	11♋ 6	29♓17	4°59	23° 5	10° 0	24°44	3° 5	22°36	13°24	19°10	17°40	10° 7	n.a.	W 8
T 9	11 24 14	19°55'04	23°48	28°15	5°52	23°49	10°13	24°42	3° 8	22°35	13°23	19°12	17°37	10°14	n.a.	T 9
F 10	11 28 11	20°55'16	6♌15	27° 4	6°45	24°34	10°26	24°40	3°12	22°34	13°21	19°13	17°33	10°21	n.a.	F 10
S 11	11 32 8	21°55'29	18°30	25°46	7°36	25°19	10°39	24°39	3°15	22°34	13°20	19°R14	17°30	10°28	n.a.	S 11
S 12	11 36 4	22°55'43	0♍35	24°25	8°27	26° 4	10°52	24°38	3°19	22°33	13°19	19°13	17°27	10°34	n.a.	S 12
M13	11 40 1	23°55'59	12°34	23° 1	9°18	26°49	11° 5	24°36	3°23	22°32	13°18	19°11	17°24	10°41	n.a.	M13
T 14	11 43 57	24°56'15	24°29	21°40	10° 7	27°34	11°18	24°35	3°26	22°32	13°17	19° 7	17°21	10°48	n.a.	T 14
W15	11 47 54	25°56'33	6♎21	20°22	10°55	28°19	11°31	24°34	3°30	22°31	13°16	19° 1	17°18	10°54	n.a.	W15
T 16	11 51 50	26°56'52	18°12	19°10	11°43	29° 4	11°44	24°33	3°33	22°31	13°15	18°54	17°14	11° 1	n.a.	T 16
F 17	11 55 47	27°57'12	0♏ 3	18° 8	12°30	29°50	11°57	24°32	3°37	22°30	13°13	18°46	17°11	11° 8	n.a.	F 17
S 18	11 59 44	28°57'33	11°58	17°15	13°16	0♉35	12° 9	24°31	3°41	22°30	13°12	18°39	17° 8	11°14	n.a.	S 18
S 19	12 3 40	29°57'55	23°57	16°33	14° 1	1°20	12°22	24°31	3°44	22°29	13°11	18°32	17° 5	11°21	n.a.	S 19
M20	12 7 37	0♈58'19	6♐ 6	16° 2	14°44	2° 5	12°35	24°30	3°48	22°29	13°10	18°27	17° 2	11°28	n.a.	M20
T 21	12 11 33	1°58'44	18°26	15°43	15°27	2°51	12°48	24°30	3°52	22°29	13° 9	18°24	16°58	11°34	n.a.	T 21
W22	12 15 30	2°59'11	1♑ 3	15°D35	16° 9	3°36	13° 0	24°29	3°55	22°28	13° 7	18°D23	16°55	11°41	n.a.	W22
T 23	12 19 26	3°59'39	14° 0	15°37	16°50	4°22	13°13	24°29	3°59	22°28	13° 6	18°24	16°52	11°48	n.a.	T 23
F 24	12 23 23	5° 0'08	27°21	15°49	17°29	5° 8	13°26	24°29	4° 2	22°28	13° 5	18°25	16°49	11°55	n.a.	F 24
S 25	12 27 20	6° 0'38	11♒ 9	16° 9	18° 7	5°53	13°38	24°D29	4° 6	22°28	13° 4	18°R26	16°46	12° 1	n.a.	S 25
S 26	12 31 16	7° 1'09	25°25	16°38	18°45	6°39	13°51	24°29	4°10	22°27	13° 3	18°26	16°43	12° 8	n.a.	S 26
M27	12 35 13	8° 1'42	10♓ 7	17°14	19°20	7°25	14° 4	24°29	4°13	22°27	13° 1	18°24	16°39	12°15	n.a.	M27
T 28	12 39 9	9° 2'15	25°11	17°56	19°55	8°11	14°16	24°30	4°17	22°27	13° 0	18°20	16°36	12°21	n.a.	T 28
W29	12 43 6	10° 2'49	10♈27	18°44	20°28	8°57	14°29	24°30	4°21	22°27	12°59	18°13	16°33	12°28	n.a.	W29
T 30	12 47 2	11° 3'24	25°46	19°38	20°59	9°42	14°41	24°30	4°24	22°27	12°58	18° 5	16°30	12°35	n.a.	T 30
F 31	12 50 59	12♈ 4'00	10♉56	20♓35	21♉29	10♉28	14♓53	24♋31	4♈28	22°D27	12♎56	17♌57	16♌27	12♎41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s54	2s25	3s35	0s15	1s 2	9n39	1s 2	5n49	1s 5	8s 0	0n10	18n40	1s52	0n16	0s50	19n44	1s 9	7s37	2s38	14n35	14n58	0n 7		n.a.
T 2	6 31	2n29	4 27	0n 1	0 47	10 4	0 57	6 5	1 4	7 55	0 10	18 40	1 52	0 17	0 50	19 45	1 9	7 36	2 38	14 36	14 59	0 5		n.a.
F 3	6 9	7 10	5 0	0 15	0 32	10 29	0 51	6 22	1 4	7 50	0 10	18 41	1 51	0 19	0 50	19 45	1 9	7 36	2 38	14 37	15 0	0 3		n.a.
S 4	5 46	11 19	5 14	0 26	0 16	10 54	0 45	6 39	1 3	7 46	0 10	18 42	1 51	0 20	0 50	19 45	1 9	7 35	2 37	14 37	15 1	0 1		n.a.
S 5	5 24	14 43	5 7	0 34	0n 1	11 18	0 38	6 56	1 3	7 41	0 10	18 42	1 51	0 21	0 50	19 45	1 9	7 35	2 37	14 38	15 2	0s 1		n.a.
M 6	5 1	17 11	4 43	0 38	0 19	11 43	0 32	7 12	1 2	7 36	0 9	18 43	1 51	0 23	0 50	19 45	1 9	7 35	2 37	14 38	15 3	0 3		n.a.
T 7	4 38	18 38	4 5	0 39	0 38	12 7	0 25	7 29	1 2	7 32	0 9	18 43	1 51	0 24	0 50	19 45	1 9	7 34	2 37	14 38	15 4	0 5		n.a.
W 8	4 16	19 3	3 14	0 36	0 57	12 31	0 18	7 46	1 1	7 27	0 9	18 44	1 50	0 25	0 50	19 46	1 9	7 34	2 37	14 38	15 5	0 7		n.a.
T 9	3 53	18 29	2 15	0 29	1 16	12 55	0 11	8 2	1 0	7 22	0 9	18 44	1 50	0 27	0 50	19 46	1 9	7 33	2 37	14 37	15 6	0 9		n.a.
F 10	3 30	17 1	1 11	0 19	1 34	13 19	0 3	8 19	1 0	7 17	0 9	18 45	1 50	0 28	0 50	19 46	1 9	7 33	2 37	14 37	15 7	0 11		n.a.
S 11	3 7	14 46	0 4	0 5	1 52	13 42	0n 4	8 35	0 59	7 13	0 9	18 45	1 50	0 30	0 50	19 46	1 9	7 32	2 37	14 37	15 8	0 13		n.a.
S 12	2 44	11 54	1n 2	0s11	2 8	14 5	0 12	8 51	0 59	7 8	0 9	18 46	1 49	0 31	0 50	19 46	1 9	7 32	2 37	14 37	15 9	0 15		n.a.
M13	2 20	8 34	2 4	0 30	2 22	14 29	0 20	9 8	0 58	7 3	0 9	18 46	1 49	0 32	0 50	19 46	1 9	7 31	2 37	14 38	15 9	0 17		n.a.
T 14	1 57	4 54	3 0	0 50	2 34	14 52	0 28	9 24	0 57	6 59	0 9	18 46	1 49	0 34	0 50	19 46	1 9	7 31	2 37	14 39	15 10	0 19		n.a.
W15	1 34	1 4	3 48	1 11	2 44	15 14	0 37	9 40	0 57	6 54	0 9	18 47	1 49	0 35	0 50	19 47	1 9	7 31	2 37	14 41	15 11	0 21		n.a.
T 16	1 11	2s48	4 26	1 32	2 51	15 37	0 45	9 56	0 56	6 49	0 9	18 47	1 49	0 36	0 50	19 47	1 9	7 30	2 37	14 43	15 12	0 23		n.a.
F 17	0 47	6 33	4 53	1 51	2 55	15 59	0 54	10 12	0 56	6 44	0 9	18 48	1 48	0 38	0 50	19 47	1 9	7 30	2 37	14 45	15 13	0 25		n.a.
S 18	0 24	10 5	5 7	2 9	2 57	16 21	1 3	10 28	0 55	6 40	0 9	18 48	1 48	0 39	0 50	19 47	1 9	7 29	2 37	14 47	15 14	0 27		n.a.
S 19	0 1	13 13	5 8	2 25	2 57	16 43	1 12	10 44	0 54	6 35	0 9	18 48	1 48	0 41	0 50	19 47	1 9	7 29	2 37	14 49	15 15	0 29		n.a.
M20	0n23	15 50	4 55	2 39	2 55	17 5	1 22	11 0	0 54	6 30	0 9	18 49	1 48	0 42	0 50	19 47	1 9	7 28	2 37	14 51	15 16	0 32		n.a.
T 21	0 46	17 47	4 28	2 50	2 51	17 26	1 31	11 16	0 53	6 26	0 9	18 49	1 47	0 43	0 50	19 47	1 8	7 28	2 37	14 52	15 17	0 34		n.a.
W22	1 9	18 55	3 48	2 58	2 45	17 48	1 41	11 31	0 53	6 21	0 9	18 49	1 47	0 45	0 50	19 47	1 8	7 27	2 37	14 52	15 18	0 36		n.a.
T 23	1 33	19 7	2 55	3 3	2 39	18 9	1 51	11 47	0 52	6 16	0 8	18 50	1 47	0 46	0 50	19 47	1 8	7 27	2 37	14 52	15 19	0 38		n.a.
F 24	1 56	18 15	1 51	3 6	2 31	18 30	2 2	12 2	0 51	6 12	0 8	18 50	1 47	0 48	0 50	19 47	1 8	7 26	2 37	14 51	15 20	0 40		n.a.
S 25	2 19	16 17	0 39	3 6	2 22	18 50	2 12	12 17	0 51	6 7	0 8	18 50	1 46	0 49	0 50	19 47	1 8	7 26	2 37	14 51	15 21	0 42		n.a.
S 26	2 42	13 16	0s38	3 4	2 13	19 11	2 23	12 33	0 50	6 2	0 8	18 50	1 46	0 50	0 50	19 48	1 8	7 25	2 37	14 51	15 22	0 44		n.a.
M27	3 6	9 19	1 54	2 59	2 3	19 31	2 34	12 48	0 49	5 58	0 8	18 50	1 46	0 52	0 50	19 48	1 8	7 25	2 37	14 52	15 22	0 46		n.a.
T 28	3 29	4 42	3 4	2 53	1 54	19 50	2 45	13 3	0 49	5 53	0 8	18 51	1 46	0 53	0 50	19 48	1 8	7 24	2 37	14 53	15 23	0 48		n.a.
W29	3 52	0n17	4 2	2 44	1 43	20 10	2 56	13 17	0 48	5 48	0 8	18 51	1 46	0 55	0 50	19 48	1 8	7 24	2 37	14 55	15 24	0 50		n.a.
T 30	4 15	5 15	4 43	2 33	1 33	20 29	3 8	13 32	0 47	5 44	0 8	18 51	1 45	0 56	0 50	19 48	1 8	7 23	2 36	14 57	15 25	0 52		n.a.
F 31	4n38	9n50	5s 3	2s21	1n23	20n48	3n20	13n47	0s47	5s39	0n 8	18n51	1s45	0n57	0s50	19n48	1s 8	7s23	2s36	15n 0	15n26	0s54		n.a.

Julian Day Number = 4871700.5, Delta T = 39h38m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'14, Lahiri = 117°39'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 55	13♈ 4'37	25♉48	21♓36	21♉57	11♉15	15♓ 6	24♋32	4♈32	22♋27	12°R55	17°R49	16♌24	12♎48	n.a.	S 1
S 2	12 58 52	14° 5'14	10♊13	22°41	22°24	12° 1	15°18	24°33	4°35	22°27	12♎54	17♌42	16°20	12°55	n.a.	S 2
M 3	13 2 49	15° 5'52	24° 9	23°49	22°49	12°47	15°30	24°34	4°39	22°27	12°53	17°38	16°17	13° 1	n.a.	M 3
T 4	13 6 45	16° 6'29	7♋36	24°59	23°12	13°33	15°43	24°35	4°42	22°27	12°52	17°36	16°14	13° 8	n.a.	T 4
W 5	13 10 42	17° 7'08	20°36	26°12	23°33	14°19	15°55	24°36	4°46	22°27	12°50	17°D35	16°11	13°15	n.a.	W 5
T 6	13 14 38	18° 7'46	3♌14	27°27	23°52	15° 5	16° 7	24°37	4°49	22°28	12°49	17°36	16° 8	13°22	n.a.	T 6
F 7	13 18 35	19° 8'25	15°33	28°44	24°10	15°52	16°19	24°38	4°53	22°28	12°48	17°R37	16° 4	13°28	n.a.	F 7
S 8	13 22 31	20° 9'04	27°39	0♈ 2	24°25	16°38	16°31	24°40	4°57	22°28	12°47	17°36	16° 1	13°35	n.a.	S 8
S 9	13 26 28	21° 9'44	9♍36	1°21	24°38	17°25	16°43	24°41	5° 0	22°28	12°45	17°33	15°58	13°42	n.a.	S 9
M10	13 30 25	22°10'23	21°29	2°42	24°49	18°11	16°55	24°43	5° 4	22°29	12°44	17°28	15°55	13°48	n.a.	M10
T 11	13 34 21	23°11'03	3♎19	4° 4	24°58	18°57	17° 6	24°45	5° 7	22°29	12°43	17°20	15°52	13°55	n.a.	T 11
W12	13 38 18	24°11'44	15°10	5°27	25° 4	19°44	17°18	24°47	5°11	22°30	12°42	17° 9	15°49	14° 2	n.a.	W12
T 13	13 42 14	25°12'25	27° 2	6°51	25° 8	20°31	17°30	24°49	5°14	22°30	12°41	16°57	15°45	14° 8	n.a.	T 13
F 14	13 46 11	26°13'06	8♏59	8°16	25°R10	21°17	17°42	24°51	5°18	22°30	12°39	16°43	15°42	14°15	n.a.	F 14
S 15	13 50 7	27°13'48	21° 0	9°42	25° 9	22° 4	17°53	24°53	5°21	22°31	12°38	16°30	15°39	14°22	n.a.	S 15
S 16	13 54 4	28°14'30	3♐ 7	11° 8	25° 6	22°50	18° 5	24°55	5°25	22°32	12°37	16°18	15°36	14°29	n.a.	S 16
M17	13 58 0	29°15'12	15°22	12°35	25° 0	23°37	18°16	24°58	5°28	22°32	12°36	16° 8	15°33	14°35	n.a.	M17
T 18	14 1 57	0♉15'56	27°47	14° 3	24°52	24°24	18°27	25° 0	5°31	22°33	12°35	16° 1	15°30	14°42	n.a.	T 18
W19	14 5 54	1°16'39	10♑24	15°31	24°42	25°11	18°39	25° 3	5°35	22°33	12°34	15°57	15°26	14°49	n.a.	W19
T 20	14 9 50	2°17'23	23°18	17° 0	24°29	25°58	18°50	25° 5	5°38	22°34	12°32	15°55	15°23	14°55	n.a.	T 20
F 21	14 13 47	3°18'08	6♒31	18°29	24°13	26°44	19° 1	25° 8	5°41	22°35	12°31	15°D55	15°20	15° 2	n.a.	F 21
S 22	14 17 43	4°18'53	20° 8	19°59	23°55	27°31	19°12	25°11	5°45	22°36	12°30	15°R55	15°17	15° 9	n.a.	S 22
S 23	14 21 40	5°19'39	4♓ 9	21°29	23°35	28°18	19°23	25°14	5°48	22°36	12°29	15°54	15°14	15°15	n.a.	S 23
M24	14 25 36	6°20'24	18°36	23° 0	23°12	29° 5	19°34	25°17	5°51	22°37	12°28	15°51	15°10	15°22	n.a.	M24
T 25	14 29 33	7°21'10	3♈26	24°32	22°48	29°52	19°45	25°20	5°55	22°38	12°27	15°45	15° 7	15°29	n.a.	T 25
W26	14 33 29	8°21'57	18°33	26° 4	22°21	0♊39	19°55	25°24	5°58	22°39	12°26	15°36	15° 4	15°36	n.a.	W26
T 27	14 37 26	9°22'43	3♉47	27°36	21°52	1°26	20° 6	25°27	6° 1	22°40	12°25	15°25	15° 1	15°42	n.a.	T 27
F 28	14 41 22	10°23'30	18°58	29° 9	21°22	2°13	20°17	25°30	6° 4	22°41	12°24	15°13	14°58	15°49	n.a.	F 28
S 29	14 45 19	11°24'16	3♊56	0♉42	20°50	3° 1	20°27	25°34	6° 7	22°42	12°22	15° 2	14°55	15°56	n.a.	S 29
S 30	14 49 16	12♉25'02	18♊30	2♉16	20♉17	3♊48	20♓38	25♋37	6♈10	22♋43	12♎21	14♌52	14♌51	16♎ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 1	13n43	5s 3	2s 7	1n13	21n 7	3n31	14n 1	0s46	5s35	0n 8	18n51	1s45	0n59	0s50	19n48	1s 8	7s22	2s36	15n 2	15n27	0s56		n.a.
S 2	5 24	16 39	4 43	1 52	1 2	21 26	3 43	14 16	0 45	5 30	0 8	18 51	1 45	1 0	0 50	19 48	1 8	7 21	2 36	15 4	15 28	0 58		n.a.
M 3	5 47	18 30	4 6	1 35	0 52	21 44	3 56	14 30	0 45	5 26	0 8	18 51	1 44	1 2	0 50	19 48	1 8	7 21	2 36	15 5	15 29	1 0		n.a.
T 4	6 9	19 14	3 17	1 17	0 42	22 2	4 8	14 44	0 44	5 21	0 8	18 51	1 44	1 3	0 50	19 48	1 8	7 20	2 36	15 6	15 30	1 2		n.a.
W 5	6 32	18 54	2 19	0 58	0 33	22 19	4 21	14 58	0 43	5 17	0 8	18 51	1 44	1 4	0 50	19 48	1 8	7 20	2 36	15 6	15 31	1 4		n.a.
T 6	6 54	17 37	1 16	0 38	0 23	22 36	4 33	15 12	0 43	5 12	0 8	18 51	1 44	1 6	0 50	19 48	1 8	7 19	2 36	15 6	15 32	1 7		n.a.
F 7	7 17	15 31	0 11	0 17	0 14	22 53	4 46	15 25	0 42	5 8	0 8	18 51	1 43	1 7	0 50	19 48	1 8	7 19	2 36	15 6	15 33	1 9		n.a.
S 8	7 39	12 46	0n53	0n 5	0 5	23 9	4 59	15 39	0 41	5 3	0 8	18 51	1 43	1 8	0 50	19 48	1 8	7 18	2 36	15 6	15 34	1 11		n.a.
S 9	8 1	9 31	1 55	0 27	0s 4	23 25	5 12	15 52	0 41	4 59	0 8	18 51	1 43	1 10	0 50	19 48	1 8	7 18	2 36	15 7	15 34	1 13		n.a.
M10	8 23	5 54	2 50	0 51	0 13	23 40	5 25	16 5	0 40	4 54	0 7	18 51	1 43	1 11	0 50	19 48	1 8	7 17	2 36	15 8	15 35	1 15		n.a.
T 11	8 45	2 4	3 38	1 15	0 21	23 55	5 38	16 18	0 39	4 50	0 7	18 51	1 43	1 12	0 50	19 48	1 8	7 17	2 36	15 11	15 36	1 17		n.a.
W12	9 7	1s50	4 16	1 39	0 29	24 9	5 51	16 31	0 39	4 45	0 7	18 51	1 42	1 14	0 50	19 48	1 8	7 16	2 36	15 14	15 37	1 19		n.a.
T 13	9 28	5 41	4 43	2 4	0 37	24 23	6 4	16 44	0 38	4 41	0 7	18 51	1 42	1 15	0 50	19 48	1 8	7 16	2 36	15 17	15 38	1 21		n.a.
F 14	9 50	9 20	4 58	2 30	0 45	24 36	6 17	16 57	0 37	4 37	0 7	18 51	1 42	1 16	0 50	19 48	1 8	7 15	2 36	15 21	15 39	1 23		n.a.
S 15	10 11	12 38	5 0	2 56	0 52	24 48	6 30	17 9	0 36	4 32	0 7	18 51	1 42	1 18	0 50	19 48	1 7	7 15	2 35	15 25	15 40	1 25		n.a.
S 16	10 32	15 26	4 48	3 22	0 59	25 0	6 43	17 21	0 36	4 28	0 7	18 51	1 41	1 19	0 50	19 48	1 7	7 14	2 35	15 29	15 41	1 27		n.a.
M17	10 53	17 35	4 23	3 49	1 6	25 11	6 56	17 33	0 35	4 24	0 7	18 50	1 41	1 20	0 50	19 48	1 7	7 14	2 35	15 32	15 42	1 29		n.a.
T 18	11 14	18 57	3 46	4 16	1 12	25 21	7 8	17 45	0 34	4 19	0 7	18 50	1 41	1 22	0 50	19 48	1 7	7 13	2 35	15 34	15 43	1 31		n.a.
W19	11 34	19 24	2 56	4 43	1 18	25 30	7 20	17 57	0 34	4 15	0 7	18 50	1 41	1 23	0 50	19 47	1 7	7 13	2 35	15 35	15 44	1 34		n.a.
T 20	11 55	18 52	1 57	5 11	1 24	25 38	7 32	18 8	0 33	4 11	0 7	18 50	1 40	1 24	0 50	19 47	1 7	7 12	2 35	15 35	15 44	1 36		n.a.
F 21	12 15	17 17	0 50	5 39	1 29	25 45	7 44	18 19	0 32	4 7	0 7	18 49	1 40	1 25	0 50	19 47	1 7	7 12	2 35	15 35	15 45	1 38		n.a.
S 22	12 35	14 41	0s22	6 7	1 35	25 51	7 55	18 30	0 31	4 3	0 7	18 49	1 40	1 27	0 50	19 47	1 7	7 11	2 35	15 35	15 46	1 40		n.a.
S 23	12 55	11 10	1 35	6 35	1 40	25 57	8 5	18 41	0 31	3 59	0 7	18 49	1 40	1 28	0 50	19 47	1 7	7 11	2 35	15 36	15 47	1 42		n.a.
M24	13 14	6 54	2 44	7 4	1 44	26 0	8 15	18 52	0 30	3 54	0 7	18 49	1 40	1 29	0 50	19 47	1 7	7 10	2 35	15 37	15 48	1 44		n.a.
T 25	13 33	2 6	3 43	7 32	1 48	26 3	8 24	19 2	0 29	3 50	0 7	18 48	1 39	1 30	0 50	19 47	1 7	7 10	2 35	15 38	15 49	1 46		n.a.
W26	13 52	2n54	4 28	8 1	1 52	26 5	8 33	19 13	0 29	3 46	0 7	18 48	1 39	1 32	0 50	19 47	1 7	7 9	2 35	15 41	15 50	1 48		n.a.
T 27	14 11	7 46	4 54	8 30	1 56	26 5	8 41	19 23	0 28	3 42	0 7	18 47	1 39	1 33	0 50	19 47	1 7	7 9	2 35	15 44	15 51	1 50		n.a.
F 28	14 30	12 8	4 59	8 59	1 59	26 4	8 48	19 32	0 27	3 38	0 7	18 47	1 39	1 34	0 50	19 47	1 7	7 8	2 34	15 47	15 52	1 52		n.a.
S 29	14 48	15 39	4 44	9 28	2 2	26 1	8 55	19 42	0 26	3 34	0 6	18 47	1 39	1 35	0 50	19 47	1 7	7 8	2 34	15 51	15 53	1 54		n.a.
S 30	15n 6	18n 5	4s11	9n56	2s 5	25n58	9n 0	19n51	0s26	3s31	0n 6	18n46	1s38	1n36	0s50	19n46	1s 7	7s 7	2s34	15n53	15n54	1s56		n.a.

Julian Day Number = 4871731.5, Delta T = 39h38m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'18, Lahiri = 117°39'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 12	13♉25'49	2♋36	3♉51	19°R42	4♊35	20♓48	25♋41	6♈14	22♋44	12°R20	14°R45	14♌48	16♎ 9	n.a.	M 1
T 2	14 57 9	14°26'34	16°11	5°25	19♉ 7	5°22	20°58	25°45	6°17	22°45	12♎19	14♌40	14°45	16°16	n.a.	T 2
W 3	15 1 5	15°27'19	29°18	7° 1	18°31	6° 9	21° 8	25°49	6°20	22°46	12°18	14°38	14°42	16°23	n.a.	W 3
T 4	15 5 2	16°28'04	11♌59	8°37	17°54	6°57	21°18	25°53	6°23	22°47	12°17	14°38	14°39	16°29	n.a.	T 4
F 5	15 8 58	17°28'48	24°19	10°14	17°17	7°44	21°28	25°57	6°26	22°48	12°16	14°38	14°35	16°36	n.a.	F 5
S 6	15 12 55	18°29'32	6♍25	11°51	16°40	8°31	21°38	26° 1	6°29	22°49	12°15	14°37	14°32	16°43	n.a.	S 6
S 7	15 16 51	19°30'15	18°20	13°29	16° 4	9°18	21°48	26° 5	6°31	22°51	12°14	14°34	14°29	16°49	n.a.	S 7
M 8	15 20 48	20°30'57	0♎10	15° 7	15°27	10° 6	21°57	26°10	6°34	22°52	12°14	14°28	14°26	16°56	n.a.	M 8
T 9	15 24 44	21°31'39	11°59	16°46	14°52	10°53	22° 7	26°14	6°37	22°53	12°13	14°20	14°23	17° 3	n.a.	T 9
W10	15 28 41	22°32'20	23°51	18°26	14°18	11°41	22°16	26°19	6°40	22°55	12°12	14° 9	14°20	17° 9	n.a.	W10
T 11	15 32 37	23°33'01	5♏48	20° 6	13°45	12°28	22°25	26°23	6°43	22°56	12°11	13°56	14°16	17°16	n.a.	T 11
F 12	15 36 34	24°33'41	17°51	21°47	13°13	13°15	22°34	26°28	6°46	22°57	12°10	13°41	14°13	17°23	n.a.	F 12
S 13	15 40 31	25°34'21	0♐ 2	23°28	12°43	14° 3	22°44	26°32	6°48	22°59	12° 9	13°27	14°10	17°30	n.a.	S 13
S 14	15 44 27	26°35'00	12°22	25°11	12°15	14°50	22°52	26°37	6°51	23° 0	12° 8	13°14	14° 7	17°36	n.a.	S 14
M15	15 48 24	27°35'39	24°50	26°54	11°49	15°38	23° 1	26°42	6°54	23° 2	12° 7	13° 3	14° 4	17°43	n.a.	M15
T 16	15 52 20	28°36'18	7♑29	28°38	11°24	16°25	23°10	26°47	6°56	23° 3	12° 7	12°56	14° 1	17°50	n.a.	T 16
W17	15 56 17	29°36'56	20°18	0♊22	11° 2	17°13	23°19	26°52	6°59	23° 4	12° 6	12°51	13°57	17°56	n.a.	W17
T 18	16 0 13	0♊37'34	3♒20	2° 7	10°43	18° 0	23°27	26°57	7° 1	23° 6	12° 5	12°49	13°54	18° 3	n.a.	T 18
F 19	16 4 10	1°38'11	16°36	3°53	10°26	18°47	23°35	27° 2	7° 4	23° 8	12° 4	12°D49	13°51	18°10	n.a.	F 19
S 20	16 8 6	2°38'48	0♓ 9	5°39	10°11	19°35	23°44	27° 8	7° 6	23° 9	12° 4	12°R49	13°48	18°16	n.a.	S 20
S 21	16 12 3	3°39'25	14° 1	7°26	9°58	20°23	23°52	27°13	7° 9	23°11	12° 3	12°48	13°45	18°23	n.a.	S 21
M22	16 15 59	4°40'01	28°12	9°14	9°49	21°10	24° 0	27°18	7°11	23°12	12° 2	12°46	13°41	18°30	n.a.	M22
T 23	16 19 56	5°40'37	12♈41	11° 2	9°41	21°58	24° 8	27°24	7°13	23°14	12° 2	12°42	13°38	18°37	n.a.	T 23
W24	16 23 52	6°41'12	27°26	12°51	9°36	22°45	24°15	27°29	7°16	23°16	12° 1	12°34	13°35	18°43	n.a.	W24
T 25	16 27 49	7°41'46	12♉18	14°40	9°D34	23°33	24°23	27°35	7°18	23°17	12° 0	12°25	13°32	18°50	n.a.	T 25
F 26	16 31 45	8°42'20	27°11	16°29	9°34	24°20	24°30	27°40	7°20	23°19	12° 0	12°15	13°29	18°57	n.a.	F 26
S 27	16 35 42	9°42'54	11♊56	18°18	9°37	25° 8	24°38	27°46	7°22	23°21	11°59	12° 5	13°26	19° 3	n.a.	S 27
S 28	16 39 39	10°43'26	26°23	20° 8	9°41	25°55	24°45	27°52	7°24	23°23	11°59	11°56	13°22	19°10	n.a.	S 28
M29	16 43 35	11°43'58	10♋28	21°57	9°48	26°43	24°52	27°58	7°26	23°25	11°58	11°50	13°19	19°17	n.a.	M29
T 30	16 47 32	12°44'28	24° 5	23°46	9°58	27°31	24°59	28° 4	7°28	23°26	11°58	11°46	13°16	19°24	n.a.	T 30
W31	16 51 28	13♊44'57	7♌17	25♊34	10♉ 9	28♊18	25♓ 5	28♋10	7♈30	23♋28	11♎57	11°D44	13♌13	19♎30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	19n20	3s22	10n25	2s 7	25n53	9n 5	20n 1	0s25	3s27	0n 6	18n46	1s38	1n37	0s50	19n46	1s 7	7s 7	2s34	15n55	15n54	1s58		n.a.
T 2	15 42	19 23	2 24	10 54	2 9	25 46	9 8	20 10	0 24	3 23	0 6	18 45	1 38	1 39	0 50	19 46	1 7	7 6	2 34	15 57	15 55	2 1		n.a.
W 3	15 59	18 23	1 20	11 23	2 11	25 39	9 11	20 18	0 23	3 19	0 6	18 45	1 38	1 40	0 51	19 46	1 7	7 6	2 34	15 57	15 56	2 3		n.a.
T 4	16 16	16 28	0 14	11 52	2 12	25 30	9 12	20 27	0 23	3 15	0 6	18 44	1 37	1 41	0 51	19 46	1 7	7 5	2 34	15 57	15 57	2 5		n.a.
F 5	16 33	13 50	0n51	12 20	2 13	25 20	9 13	20 35	0 22	3 11	0 6	18 44	1 37	1 42	0 51	19 46	1 7	7 5	2 34	15 57	15 58	2 7		n.a.
S 6	16 49	10 39	1 52	12 49	2 13	25 9	9 12	20 43	0 21	3 8	0 6	18 43	1 37	1 43	0 51	19 46	1 7	7 4	2 34	15 58	15 59	2 9		n.a.
S 7	17 5	7 4	2 48	13 17	2 14	24 57	9 11	20 51	0 20	3 4	0 6	18 43	1 37	1 44	0 51	19 45	1 7	7 4	2 34	15 58	16 0	2 11		n.a.
M 8	17 21	3 15	3 36	13 45	2 13	24 44	9 8	20 58	0 20	3 0	0 6	18 42	1 37	1 45	0 51	19 45	1 7	7 4	2 34	16 0	16 1	2 13		n.a.
T 9	17 36	0s41	4 14	14 13	2 13	24 30	9 5	21 6	0 19	2 57	0 6	18 42	1 36	1 46	0 51	19 45	1 7	7 3	2 33	16 2	16 2	2 15		n.a.
W10	17 52	4 36	4 41	14 41	2 12	24 15	9 0	21 13	0 18	2 53	0 6	18 41	1 36	1 47	0 51	19 45	1 7	7 3	2 33	16 6	16 2	2 17		n.a.
T 11	18 6	8 22	4 57	15 8	2 10	24 0	8 55	21 19	0 17	2 50	0 6	18 40	1 36	1 48	0 51	19 45	1 7	7 2	2 33	16 9	16 3	2 19		n.a.
F 12	18 21	11 51	4 59	15 35	2 9	23 45	8 49	21 26	0 17	2 46	0 6	18 40	1 36	1 49	0 51	19 45	1 7	7 2	2 33	16 13	16 4	2 21		n.a.
S 13	18 35	14 52	4 47	16 2	2 7	23 29	8 42	21 32	0 16	2 43	0 6	18 39	1 36	1 50	0 51	19 44	1 6	7 1	2 33	16 17	16 5	2 24		n.a.
S 14	18 49	17 16	4 23	16 29	2 4	23 13	8 34	21 38	0 15	2 40	0 6	18 38	1 36	1 51	0 51	19 44	1 6	7 1	2 33	16 21	16 6	2 26		n.a.
M15	19 2	18 53	3 45	16 55	2 1	22 56	8 25	21 44	0 14	2 36	0 6	18 38	1 35	1 52	0 51	19 44	1 6	7 1	2 33	16 24	16 7	2 28		n.a.
T 16	19 15	19 36	2 55	17 21	1 57	22 40	8 16	21 50	0 14	2 33	0 6	18 37	1 35	1 53	0 51	19 44	1 6	7 0	2 33	16 26	16 8	2 30		n.a.
W17	19 28	19 19	1 56	17 46	1 54	22 24	8 6	21 55	0 13	2 30	0 5	18 36	1 35	1 54	0 51	19 44	1 6	7 0	2 33	16 27	16 9	2 32		n.a.
T 18	19 40	18 1	0 50	18 11	1 49	22 8	7 55	22 0	0 12	2 27	0 5	18 35	1 35	1 55	0 51	19 43	1 6	6 59	2 33	16 28	16 10	2 34		n.a.
F 19	19 52	15 43	0s20	18 35	1 44	21 52	7 45	22 5	0 11	2 23	0 5	18 35	1 35	1 56	0 51	19 43	1 6	6 59	2 32	16 28	16 10	2 36		n.a.
S 20	20 4	12 30	1 31	18 59	1 39	21 37	7 33	22 9	0 11	2 20	0 5	18 34	1 34	1 57	0 51	19 43	1 6	6 59	2 32	16 28	16 11	2 38		n.a.
S 21	20 15	8 33	2 38	19 22	1 33	21 22	7 21	22 13	0 10	2 17	0 5	18 33	1 34	1 58	0 51	19 43	1 6	6 58	2 32	16 28	16 12	2 40		n.a.
M22	20 26	4 1	3 36	19 44	1 27	21 7	7 9	22 17	0 9	2 14	0 5	18 32	1 34	1 59	0 51	19 42	1 6	6 58	2 32	16 28	16 13	2 42		n.a.
T 23	20 37	0n49	4 23	20 6	1 20	20 53	6 57	22 21	0 9	2 11	0 5	18 31	1 34	2 0	0 51	19 42	1 6	6 58	2 32	16 30	16 14	2 45		n.a.
W24	20 47	5 41	4 52	20 27	1 13	20 40	6 45	22 24	0 8	2 8	0 5	18 30	1 34	2 0	0 51	19 42	1 6	6 57	2 32	16 32	16 15	2 47		n.a.
T 25	20 57	10 15	5 3	20 47	1 6	20 27	6 32	22 27	0 7	2 5	0 5	18 29	1 34	2 1	0 51	19 42	1 6	6 57	2 32	16 34	16 16	2 49		n.a.
F 26	21 6	14 11	4 53	21 6	0 57	20 15	6 19	22 30	0 6	2 3	0 5	18 29	1 33	2 2	0 51	19 41	1 6	6 57	2 32	16 37	16 17	2 51		n.a.
S 27	21 15	17 12	4 23	21 25	0 49	20 4	6 6	22 33	0 6	2 0	0 5	18 28	1 33	2 3	0 51	19 41	1 6	6 56	2 32	16 40	16 18	2 53		n.a.
S 28	21 23	19 3	3 37	21 43	0 40	19 53	5 54	22 35	0 5	1 57	0 5	18 27	1 33	2 4	0 51	19 41	1 6	6 56	2 31	16 42	16 18	2 55		n.a.
M29	21 31	19 41	2 39	21 59	0 30	19 43	5 41	22 37	0 4	1 55	0 5	18 26	1 33	2 4	0 52	19 41	1 6	6 56	2 31	16 44	16 19	2 57		n.a.
T 30	21 39	19 7	1 33	22 15	0 20	19 33	5 28	22 39	0 3	1 52	0 5	18 25	1 33	2 5	0 52	19 40	1 6	6 55	2 31	16 45	16 20	2 59		n.a.
W31	21n46	17n31	0s24	22n30	0s10	19n25	5n15	22n40	0s 3	1s49	0n 5	18n24	1s33	2n 6	0s52	19n40	1s 6	6s55	2s31	16n45	16n21	3s 1		n.a.

Julian Day Number = 4871761.5, Delta T = 39h38m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'22, Lahiri = 117°39'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 25	14♊45'25	20♌ 3	27♊21	10♉23	29♊ 6	25♓12	28♋16	7♈32	23♋30	11°R57	11♌44	13♌10	19♎37	n.a.	T 1
F 2	16 59 21	15°45'52	2♍28	29° 7	10°39	29°53	25°18	28°22	7°34	23°32	11♎56	11°45	13° 7	19°44	n.a.	F 2
S 3	17 3 18	16°46'17	14°37	0♋52	10°56	0♋41	25°25	28°28	7°36	23°34	11°56	11°R46	13° 3	19°50	n.a.	S 3
S 4	17 7 14	17°46'41	26°34	2°34	11°16	1°28	25°31	28°34	7°38	23°36	11°55	11°46	13° 0	19°57	n.a.	S 4
M 5	17 11 11	18°47'04	8♎26	4°13	11°37	2°16	25°37	28°40	7°39	23°38	11°55	11°43	12°57	20° 4	n.a.	M 5
T 6	17 15 7	19°47'25	20°17	5°50	12° 1	3° 4	25°43	28°46	7°41	23°40	11°54	11°39	12°54	20°11	n.a.	T 6
W 7	17 19 4	20°47'45	2♏10	7°23	12°26	3°51	25°48	28°53	7°43	23°42	11°54	11°32	12°51	20°17	n.a.	W 7
T 8	17 23 0	21°48'04	14°11	8°51	12°53	4°39	25°54	28°59	7°44	23°44	11°54	11°24	12°47	20°24	n.a.	T 8
F 9	17 26 57	22°48'21	26°21	10°15	13°21	5°26	25°59	29° 5	7°46	23°46	11°54	11°14	12°44	20°31	n.a.	F 9
S 10	17 30 54	23°48'38	8♐43	11°33	13°51	6°14	26° 5	29°12	7°47	23°48	11°53	11° 5	12°41	20°37	n.a.	S 10
S 11	17 34 50	24°48'53	21°17	12°45	14°23	7° 1	26°10	29°18	7°49	23°50	11°53	10°57	12°38	20°44	n.a.	S 11
M12	17 38 47	25°49'06	4♑ 3	13°50	14°56	7°49	26°15	29°25	7°50	23°52	11°53	10°50	12°35	20°51	n.a.	M12
T 13	17 42 43	26°49'19	17° 1	14°48	15°30	8°36	26°19	29°32	7°52	23°54	11°53	10°45	12°32	20°58	n.a.	T 13
W14	17 46 40	27°49'30	0♒11	15°39	16° 6	9°24	26°24	29°38	7°53	23°56	11°52	10°43	12°28	21° 4	n.a.	W14
T 15	17 50 36	28°49'41	13°33	16°21	16°43	10°11	26°28	29°45	7°54	23°58	11°52	10°D42	12°25	21°11	n.a.	T 15
F 16	17 54 33	29°49'50	27° 5	16°54	17°22	10°59	26°33	29°52	7°55	24° 0	11°52	10°43	12°22	21°18	n.a.	F 16
S 17	17 58 29	0♋49'58	10♓49	17°19	18° 1	11°46	26°37	29°58	7°57	24° 2	11°52	10°44	12°19	21°24	n.a.	S 17
S 18	18 2 26	1°50'05	24°44	17°34	18°42	12°34	26°40	0♌ 5	7°58	24° 4	11°52	10°46	12°16	21°31	n.a.	S 18
M19	18 6 22	2°50'11	8♈49	17°R41	19°24	13°21	26°44	0°12	7°59	24° 6	11°52	10°R46	12°13	21°38	n.a.	M19
T 20	18 10 19	3°50'16	23° 4	17°39	20° 7	14° 8	26°48	0°19	8° 0	24° 9	11°52	10°44	12° 9	21°45	n.a.	T 20
W21	18 14 15	4°50'20	7♉26	17°27	20°51	14°56	26°51	0°26	8° 1	24°11	11°D52	10°41	12° 6	21°51	n.a.	W21
T 22	18 18 12	5°50'22	21°52	17° 8	21°36	15°43	26°54	0°33	8° 2	24°13	11°52	10°36	12° 3	21°58	n.a.	T 22
F 23	18 22 9	6°50'24	6♊17	16°41	22°22	16°31	26°57	0°40	8° 2	24°15	11°52	10°31	12° 0	22° 5	n.a.	F 23
S 24	18 26 5	7°50'25	20°34	16° 6	23° 9	17°18	27° 0	0°47	8° 3	24°17	11°52	10°26	11°57	22°11	n.a.	S 24
S 25	18 30 2	8°50'24	4♋39	15°26	23°56	18° 5	27° 3	0°54	8° 4	24°20	11°52	10°21	11°53	22°18	n.a.	S 25
M26	18 33 58	9°50'22	18°27	14°40	24°45	18°53	27° 5	1° 1	8° 5	24°22	11°52	10°18	11°50	22°25	n.a.	M26
T 27	18 37 55	10°50'18	1♌55	13°50	25°34	19°40	27° 8	1° 8	8° 5	24°24	11°52	10°17	11°47	22°31	n.a.	T 27
W28	18 41 51	11°50'12	15° 2	12°57	26°24	20°27	27°10	1°15	8° 6	24°26	11°52	10°D16	11°44	22°38	n.a.	W28
T 29	18 45 48	12°50'05	27°48	12° 2	27°15	21°15	27°12	1°22	8° 6	24°29	11°53	10°17	11°41	22°45	n.a.	T 29
F 30	18 49 44	13♋49'56	10♍15	11♋ 7	28♉ 6	22♋ 2	27♓14	1♌29	8♈ 7	24♋31	11♎53	10♌19	11♌38	22♎52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	15n 4	0n44	22n43	0n 1	19n17	5n 2	22n41	0s 2	1s47	0n 5	18n23	1s32	2n 7	0s52	19n40	1s 6	6s55	2s31	16n45	16n22	3s 4		n.a.
F 2	22 0	11 59	1 49	22 56	0 13	19 10	4 49	22 42	0 1	1 44	0 5	18 22	1 32	2 7	0 52	19 39	1 6	6 55	2 31	16 45	16 23	3 6		n.a.
S 3	22 5	8 28	2 47	23 7	0 24	19 3	4 37	22 43	0 0	1 42	0 4	18 21	1 32	2 8	0 52	19 39	1 6	6 54	2 31	16 45	16 24	3 8		n.a.
S 4	22 11	4 39	3 37	23 18	0 36	18 57	4 24	22 43	0n 0	1 40	0 4	18 20	1 32	2 9	0 52	19 39	1 6	6 54	2 31	16 45	16 25	3 10		n.a.
M 5	22 16	0 42	4 17	23 27	0 48	18 52	4 12	22 43	0 1	1 38	0 4	18 19	1 32	2 9	0 52	19 39	1 6	6 54	2 31	16 45	16 25	3 12		n.a.
T 6	22 21	3s16	4 46	23 36	1 0	18 47	3 59	22 43	0 2	1 35	0 4	18 18	1 32	2 10	0 52	19 38	1 6	6 54	2 31	16 47	16 26	3 14		n.a.
W 7	22 25	7 7	5 2	23 43	1 12	18 43	3 47	22 43	0 3	1 33	0 4	18 16	1 32	2 10	0 52	19 38	1 6	6 53	2 30	16 48	16 27	3 16		n.a.
T 8	22 29	10 44	5 6	23 50	1 24	18 40	3 35	22 42	0 3	1 31	0 4	18 15	1 31	2 11	0 52	19 38	1 6	6 53	2 30	16 51	16 28	3 18		n.a.
F 9	22 32	13 57	4 56	23 56	1 36	18 37	3 24	22 41	0 4	1 29	0 4	18 14	1 31	2 11	0 52	19 37	1 6	6 53	2 30	16 53	16 29	3 20		n.a.
S 10	22 35	16 37	4 32	24 1	1 48	18 35	3 12	22 40	0 5	1 27	0 4	18 13	1 31	2 12	0 52	19 37	1 6	6 53	2 30	16 56	16 30	3 23		n.a.
S 11	22 38	18 33	3 54	24 6	1 59	18 33	3 0	22 38	0 6	1 25	0 4	18 12	1 31	2 12	0 52	19 37	1 6	6 52	2 30	16 58	16 31	3 25		n.a.
M12	22 40	19 35	3 5	24 10	2 9	18 32	2 49	22 36	0 6	1 23	0 4	18 11	1 31	2 13	0 52	19 36	1 6	6 52	2 30	17 0	16 31	3 27		n.a.
T 13	22 41	19 37	2 4	24 14	2 19	18 31	2 38	22 34	0 7	1 22	0 4	18 10	1 31	2 13	0 52	19 36	1 6	6 52	2 30	17 1	16 32	3 29		n.a.
W14	22 43	18 35	0 57	24 18	2 28	18 31	2 27	22 32	0 8	1 20	0 4	18 8	1 31	2 14	0 52	19 36	1 6	6 52	2 30	17 2	16 33	3 31		n.a.
T 15	22 43	16 30	0s15	24 21	2 36	18 31	2 17	22 29	0 9	1 18	0 4	18 7	1 31	2 14	0 52	19 35	1 6	6 52	2 29	17 2	16 34	3 33		n.a.
F 16	22 44	13 30	1 28	24 24	2 43	18 32	2 6	22 26	0 9	1 17	0 4	18 6	1 30	2 15	0 52	19 35	1 6	6 52	2 29	17 1	16 35	3 35		n.a.
S 17	22 43	9 43	2 36	24 26	2 49	18 33	1 56	22 23	0 10	1 15	0 4	18 5	1 30	2 15	0 52	19 35	1 6	6 51	2 29	17 1	16 36	3 37		n.a.
S 18	22 43	5 22	3 36	24 29	2 54	18 34	1 46	22 20	0 11	1 14	0 3	18 3	1 30	2 16	0 52	19 34	1 6	6 51	2 29	17 1	16 37	3 39		n.a.
M19	22 42	0 40	4 24	24 31	2 56	18 36	1 36	22 16	0 11	1 12	0 3	18 2	1 30	2 16	0 53	19 34	1 6	6 51	2 29	17 1	16 38	3 42		n.a.
T 20	22 40	4n 6	4 56	24 32	2 58	18 38	1 27	22 12	0 12	1 11	0 3	18 1	1 30	2 16	0 53	19 34	1 6	6 51	2 29	17 1	16 38	3 44		n.a.
W21	22 38	8 40	5 10	24 33	2 57	18 40	1 17	22 8	0 13	1 10	0 3	17 59	1 30	2 17	0 53	19 33	1 6	6 51	2 29	17 2	16 39	3 46		n.a.
T 22	22 36	12 46	5 5	24 33	2 55	18 43	1 8	22 3	0 14	1 9	0 3	17 58	1 30	2 17	0 53	19 33	1 6	6 51	2 29	17 3	16 40	3 48		n.a.
F 23	22 33	16 6	4 40	24 32	2 50	18 46	0 59	21 58	0 14	1 8	0 3	17 57	1 30	2 17	0 53	19 33	1 6	6 51	2 29	17 5	16 41	3 50		n.a.
S 24	22 30	18 26	3 58	24 30	2 44	18 49	0 50	21 53	0 15	1 7	0 3	17 55	1 29	2 17	0 53	19 32	1 6	6 51	2 28	17 6	16 42	3 52		n.a.
S 25	22 27	19 36	3 2	24 27	2 37	18 52	0 42	21 48	0 16	1 6	0 3	17 54	1 29	2 18	0 53	19 32	1 6	6 51	2 28	17 7	16 43	3 54		n.a.
M26	22 22	19 34	1 57	24 23	2 27	18 56	0 33	21 43	0 16	1 5	0 3	17 53	1 29	2 18	0 53	19 32	1 6	6 51	2 28	17 8	16 44	3 56		n.a.
T 27	22 18	18 24	0 46	24 17	2 16	18 59	0 25	21 37	0 17	1 4	0 3	17 51	1 29	2 18	0 53	19 31	1 6	6 50	2 28	17 8	16 44	3 59		n.a.
W28	22 13	16 16	0n26	24 9	2 3	19 3	0 17	21 31	0 18	1 3	0 3	17 50	1 29	2 18	0 53	19 31	1 6	6 50	2 28	17 8	16 45	4 1		n.a.
T 29	22 8	13 22	1 35	24 0	1 49	19 7	0 9	21 24	0 18	1 2	0 3	17 49	1 29	2 18	0 53	19 30	1 6	6 50	2 28	17 8	16 46	4 3		n.a.
F 30	22n 2	9n56	2n37	23n50	1n33	19n11	0n 2	21n18	0n19	1s 2	0n 3	17n47	1s29	2n18	0s53	19n30	1s 5	6s50	2s28	17n 8	16n47	4s 5		n.a.

Julian Day Number = 4871792.5, Delta T = 39h39m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'27, Lahiri = 117°39'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 41	14♋49'46	22♍26	10°R12	28♉59	22♋49	27♓15	1♌36	8♈ 7	24♋33	11♎53	10♌21	11♌34	22♎58	n.a.	S 1
S 2	18 57 37	15°49'34	4♎27	9♋20	29°51	23°36	27°16	1°44	8° 8	24°35	11°53	10°22	11°31	23° 5	n.a.	S 2
M 3	19 1 34	16°49'19	16°20	8°30	0♊45	24°23	27°18	1°51	8° 8	24°38	11°53	10°R23	11°28	23°12	n.a.	M 3
T 4	19 5 30	17°49'03	28°13	7°43	1°39	25°10	27°19	1°58	8° 8	24°40	11°54	10°22	11°25	23°18	n.a.	T 4
W 5	19 9 27	18°48'46	10♏ 8	7° 1	2°34	25°58	27°20	2° 5	8° 8	24°42	11°54	10°21	11°22	23°25	n.a.	W 5
T 6	19 13 24	19°48'26	22°11	6°23	3°29	26°45	27°20	2°13	8° 8	24°44	11°54	10°18	11°19	23°32	n.a.	T 6
F 7	19 17 20	20°48'05	4♐25	5°51	4°25	27°32	27°21	2°20	8° 9	24°47	11°55	10°15	11°15	23°39	n.a.	F 7
S 8	19 21 17	21°47'42	16°53	5°25	5°21	28°19	27°21	2°27	8°R 9	24°49	11°55	10°12	11°12	23°45	n.a.	S 8
S 9	19 25 13	22°47'17	29°38	5° 4	6°18	29° 6	27°R21	2°34	8° 9	24°51	11°56	10°10	11° 9	23°52	n.a.	S 9
M10	19 29 10	23°46'51	12♑40	4°49	7°15	29°53	27°21	2°42	8° 9	24°53	11°56	10° 8	11° 6	23°59	n.a.	M10
T 11	19 33 6	24°46'23	25°59	4°40	8°13	0♌40	27°21	2°49	8° 8	24°56	11°56	10° 6	11° 3	24° 5	n.a.	T 11
W12	19 37 3	25°45'53	9♒33	4°D36	9°11	1°26	27°20	2°57	8° 8	24°58	11°57	10°D 6	11° 0	24°12	n.a.	W12
T 13	19 40 59	26°45'21	23°21	4°38	10°10	2°13	27°19	3° 4	8° 8	25° 0	11°57	10° 6	10°56	24°19	n.a.	T 13
F 14	19 44 56	27°44'49	7♓20	4°46	11° 9	3° 0	27°19	3°11	8° 8	25° 3	11°58	10° 7	10°53	24°26	n.a.	F 14
S 15	19 48 53	28°44'14	21°27	4°59	12° 8	3°47	27°18	3°19	8° 7	25° 5	11°59	10° 8	10°50	24°32	n.a.	S 15
S 16	19 52 49	29°43'39	5♈38	5°16	13° 8	4°34	27°16	3°26	8° 7	25° 7	11°59	10° 9	10°47	24°39	n.a.	S 16
M17	19 56 46	0♌43'02	19°52	5°39	14° 8	5°20	27°15	3°33	8° 7	25° 9	12° 0	10° 9	10°44	24°46	n.a.	M17
T 18	20 0 42	1°42'23	4♉ 5	6° 6	15° 9	6° 7	27°13	3°41	8° 6	25°12	12° 0	10°R10	10°40	24°53	n.a.	T 18
W19	20 4 39	2°41'44	18°15	6°38	16°10	6°54	27°12	3°48	8° 6	25°14	12° 1	10° 9	10°37	24°59	n.a.	W19
T 20	20 8 35	3°41'03	2♊20	7°14	17°11	7°41	27°10	3°56	8° 5	25°16	12° 2	10° 9	10°34	25° 6	n.a.	T 20
F 21	20 12 32	4°40'21	16°18	7°53	18°13	8°27	27° 7	4° 3	8° 4	25°18	12° 2	10° 8	10°31	25°13	n.a.	F 21
S 22	20 16 28	5°39'37	0♋ 6	8°37	19°15	9°14	27° 5	4°10	8° 4	25°21	12° 3	10° 8	10°28	25°19	n.a.	S 22
S 23	20 20 25	6°38'52	13°43	9°24	20°17	10° 0	27° 3	4°18	8° 3	25°23	12° 4	10° 7	10°25	25°26	n.a.	S 23
M24	20 24 22	7°38'06	27° 6	10°14	21°20	10°47	27° 0	4°25	8° 2	25°25	12° 4	10° 7	10°21	25°33	n.a.	M24
T 25	20 28 18	8°37'18	10♌14	11° 8	22°22	11°33	26°57	4°33	8° 1	25°27	12° 5	10°D 7	10°18	25°40	n.a.	T 25
W26	20 32 15	9°36'28	23° 7	12° 4	23°26	12°20	26°54	4°40	8° 1	25°30	12° 6	10° 7	10°15	25°46	n.a.	W26
T 27	20 36 11	10°35'36	5♍44	13° 3	24°29	13° 6	26°51	4°47	8° 0	25°32	12° 7	10°R 7	10°12	25°53	n.a.	T 27
F 28	20 40 8	11°34'43	18° 6	14° 6	25°32	13°52	26°47	4°55	7°59	25°34	12° 8	10° 7	10° 9	26° 0	n.a.	F 28
S 29	20 44 4	12°33'48	0♎16	15°11	26°36	14°39	26°44	5° 2	7°58	25°36	12° 8	10° 7	10° 5	26° 6	n.a.	S 29
S 30	20 48 1	13°32'51	12°17	16°18	27°40	15°25	26°40	5° 9	7°57	25°38	12° 9	10° 6	10° 2	26°13	n.a.	S 30
M31	20 51 58	14♌31'52	24♎12	17♋28	28♊45	16♌11	26♓36	5♌17	7♈55	25♋41	12♎10	10♌ 6	9♌59	26♎20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	6n10	3n31	23n38	1n17	19n14	0s 6	21n11	0n20	1s 1	0n 3	17n46	1s29	2n19	0s53	19n30	1s 5	6s50	2s28	17n 7	16n48	4s 7		n.a.
S 2	21 49	2 12	4 15	23 25	1 0	19 18	0 13	21 4	0 20	1 1	0 2	17 44	1 29	2 19	0 53	19 29	1 5	6 50	2 28	17 7	16 49	4 9		n.a.
M 3	21 42	1s48	4 47	23 11	0 43	19 22	0 20	20 57	0 21	1 0	0 2	17 43	1 29	2 19	0 53	19 29	1 5	6 50	2 27	17 7	16 50	4 11		n.a.
T 4	21 35	5 43	5 8	22 56	0 26	19 27	0 26	20 49	0 22	1 0	0 2	17 41	1 29	2 19	0 53	19 29	1 5	6 50	2 27	17 7	16 50	4 13		n.a.
W 5	21 27	9 25	5 15	22 41	0 8	19 31	0 33	20 42	0 23	1 0	0 2	17 40	1 28	2 19	0 53	19 28	1 5	6 50	2 27	17 7	16 51	4 15		n.a.
T 6	21 19	12 48	5 8	22 26	0s 9	19 35	0 39	20 34	0 23	1 0	0 2	17 38	1 28	2 19	0 53	19 28	1 5	6 50	2 27	17 8	16 52	4 18		n.a.
F 7	21 10	15 41	4 47	22 10	0 26	19 38	0 46	20 25	0 24	1 0	0 2	17 37	1 28	2 19	0 53	19 27	1 5	6 50	2 27	17 9	16 53	4 20		n.a.
S 8	21 1	17 54	4 13	21 55	0 42	19 42	0 52	20 17	0 25	1 0	0 2	17 35	1 28	2 19	0 54	19 27	1 5	6 50	2 27	17 9	16 54	4 22		n.a.
S 9	20 52	19 18	3 25	21 40	0 58	19 46	0 57	20 8	0 25	1 0	0 2	17 34	1 28	2 19	0 54	19 27	1 5	6 50	2 27	17 10	16 55	4 24		n.a.
M10	20 42	19 43	2 26	21 26	1 13	19 50	1 3	19 59	0 26	1 0	0 2	17 32	1 28	2 19	0 54	19 26	1 5	6 51	2 27	17 11	16 55	4 26		n.a.
T 11	20 32	19 3	1 17	21 12	1 27	19 53	1 8	19 50	0 26	1 0	0 2	17 31	1 28	2 19	0 54	19 26	1 5	6 51	2 27	17 11	16 56	4 28		n.a.
W12	20 22	17 17	0 3	20 58	1 40	19 57	1 14	19 41	0 27	1 0	0 2	17 29	1 28	2 18	0 54	19 25	1 5	6 51	2 26	17 11	16 57	4 30		n.a.
T 13	20 11	14 29	1s13	20 46	1 53	20 0	1 19	19 32	0 28	1 1	0 2	17 28	1 28	2 18	0 54	19 25	1 5	6 51	2 26	17 11	16 58	4 32		n.a.
F 14	20 0	10 49	2 25	20 34	2 5	20 3	1 24	19 22	0 28	1 1	0 2	17 26	1 28	2 18	0 54	19 25	1 5	6 51	2 26	17 11	16 59	4 35		n.a.
S 15	19 48	6 31	3 29	20 23	2 15	20 7	1 28	19 12	0 29	1 1	0 1	17 24	1 28	2 18	0 54	19 24	1 5	6 51	2 26	17 11	17 0	4 37		n.a.
S 16	19 36	1 51	4 21	20 12	2 25	20 9	1 33	19 2	0 30	1 2	0 1	17 23	1 28	2 18	0 54	19 24	1 5	6 51	2 26	17 10	17 0	4 39		n.a.
M17	19 24	2n56	4 57	20 2	2 35	20 12	1 37	18 51	0 30	1 3	0 1	17 21	1 28	2 18	0 54	19 23	1 5	6 51	2 26	17 10	17 1	4 41		n.a.
T 18	19 11	7 32	5 15	19 53	2 43	20 14	1 42	18 41	0 31	1 3	0 1	17 20	1 28	2 17	0 54	19 23	1 5	6 51	2 26	17 10	17 2	4 43		n.a.
W19	18 58	11 43	5 13	19 44	2 50	20 17	1 46	18 30	0 32	1 4	0 1	17 18	1 28	2 17	0 54	19 23	1 5	6 51	2 26	17 10	17 3	4 45		n.a.
T 20	18 45	15 12	4 53	19 35	2 57	20 19	1 49	18 19	0 32	1 5	0 1	17 16	1 27	2 17	0 54	19 22	1 5	6 52	2 26	17 10	17 4	4 47		n.a.
F 21	18 32	17 48	4 16	19 27	3 3	20 20	1 53	18 8	0 33	1 6	0 1	17 15	1 27	2 17	0 54	19 22	1 5	6 52	2 25	17 11	17 5	4 49		n.a.
S 22	18 18	19 19	3 24	19 20	3 8	20 22	1 57	17 57	0 33	1 7	0 1	17 13	1 27	2 16	0 54	19 21	1 5	6 52	2 25	17 11	17 5	4 52		n.a.
S 23	18 3	19 42	2 21	19 13	3 12	20 23	2 0	17 45	0 34	1 8	0 1	17 12	1 27	2 16	0 54	19 21	1 5	6 52	2 25	17 11	17 6	4 54		n.a.
M24	17 49	18 56	1 12	19 6	3 16	20 24	2 3	17 34	0 35	1 9	0 1	17 10	1 27	2 16	0 54	19 21	1 5	6 52	2 25	17 11	17 7	4 56		n.a.
T 25	17 34	17 10	0n 1	18 59	3 18	20 25	2 6	17 22	0 35	1 10	0 1	17 8	1 27	2 15	0 54	19 20	1 6	6 53	2 25	17 11	17 8	4 58		n.a.
W26	17 19	14 32	1 11	18 52	3 21	20 25	2 9	17 10	0 36	1 11	0 1	17 7	1 27	2 15	0 54	19 20	1 6	6 53	2 25	17 11	17 9	5 0		n.a.
T 27	17 4	11 16	2 17	18 45	3 22	20 25	2 12	16 58	0 36	1 13	0 0	17 5	1 27	2 14	0 54	19 19	1 6	6 53	2 25	17 11	17 10	5 2		n.a.
F 28	16 48	7 35	3 15	18 38	3 23	20 25	2 14	16 46	0 37	1 14	0 0	17 3	1 27	2 14	0 55	19 19	1 6	6 53	2 25	17 11	17 10	5 4		n.a.
S 29	16 32	3 38	4 4	18 31	3 23	20 24	2 17	16 33	0 38	1 16	0 0	17 2	1 27	2 14	0 55	19 19	1 6	6 53	2 25	17 11	17 11	5 7		n.a.
S 30	16 16	0s23	4 40	18 24	3 23	20 23	2 19	16 20	0 38	1 17	0 0	17 0	1 27	2 13	0 55	19 18	1 6	6 54	2 24	17 11	17 12	5 9		n.a.
M31	15n59	4s22	5n 5	18n17	3s22	20n22	2s21	16n 8	0n39	1s19	0n 0	16n58	1s27	2n13	0s55	19n18	1s 6	6s54	2s24	17n11	17n13	5s11		n.a.

Julian Day Number = 4871822.5, Delta T = 39h39m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'31, Lahiri = 117°39'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8626 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 54	15♌30'51	6♏ 4	18♋40	29♊49	16♌57	26°R32	5♌24	7°R54	25♋43	12♎11	10°R 5	9♌56	26♎27	n.a.	T 1
W 2	20 59 51	16°29'49	17°59	19°54	0♋54	17°44	26♓28	5°31	7♈53	25°45	12°12	10°D 5	9°53	26°33	n.a.	W 2
T 3	21 3 47	17°28'44	0♐ 1	21°11	1°59	18°30	26°23	5°39	7°52	25°47	12°13	10♌ 6	9°50	26°40	n.a.	T 3
F 4	21 7 44	18°27'38	12°15	22°30	3° 4	19°16	26°19	5°46	7°51	25°49	12°14	10° 6	9°46	26°47	n.a.	F 4
S 5	21 11 40	19°26'30	24°45	23°51	4° 9	20° 2	26°14	5°53	7°49	25°51	12°15	10° 7	9°43	26°53	n.a.	S 5
S 6	21 15 37	20°25'20	7♑33	25°14	5°15	20°48	26° 9	6° 0	7°48	25°54	12°16	10° 8	9°40	27° 0	n.a.	S 6
M 7	21 19 34	21°24'08	20°44	26°39	6°21	21°34	26° 4	6° 8	7°46	25°56	12°17	10° 9	9°37	27° 7	n.a.	M 7
T 8	21 23 30	22°22'55	4♒17	28° 6	7°27	22°19	25°59	6°15	7°45	25°58	12°18	10°R 9	9°34	27°14	n.a.	T 8
W 9	21 27 27	23°21'40	18°11	29°35	8°33	23° 5	25°54	6°22	7°44	26° 0	12°19	10° 9	9°31	27°20	n.a.	W 9
T 10	21 31 23	24°20'23	2♓25	1♌ 5	9°39	23°51	25°48	6°29	7°42	26° 2	12°20	10° 8	9°27	27°27	n.a.	T 10
F 11	21 35 20	25°19'05	16°52	2°38	10°45	24°37	25°43	6°36	7°40	26° 4	12°21	10° 7	9°24	27°34	n.a.	F 11
S 12	21 39 16	26°17'45	1♈27	4°13	11°52	25°22	25°37	6°44	7°39	26° 6	12°22	10° 5	9°21	27°40	n.a.	S 12
S 13	21 43 13	27°16'24	16° 4	5°49	12°58	26° 8	25°31	6°51	7°37	26° 8	12°23	10° 3	9°18	27°47	n.a.	S 13
M14	21 47 10	28°15'01	0♉37	7°28	14° 5	26°54	25°25	6°58	7°35	26°10	12°24	10° 1	9°15	27°54	n.a.	M14
T 15	21 51 6	29°13'38	15° 1	9° 8	15°12	27°39	25°19	7° 5	7°34	26°12	12°26	10° 0	9°11	28° 1	n.a.	T 15
W16	21 55 3	0♏12'13	29°12	10°51	16°20	28°25	25°13	7°12	7°32	26°14	12°27	9°D59	9° 8	28° 7	n.a.	W16
T 17	21 58 59	1°10'47	13♊ 8	12°35	17°27	29°10	25° 7	7°19	7°30	26°16	12°28	10° 0	9° 5	28°14	n.a.	T 17
F 18	22 2 56	2° 9'20	26°50	14°21	18°34	29°56	25° 0	7°26	7°28	26°18	12°29	10° 1	9° 2	28°21	n.a.	F 18
S 19	22 6 52	3° 7'52	10♋16	16° 9	19°42	0♏41	24°54	7°33	7°26	26°20	12°30	10° 2	8°59	28°27	n.a.	S 19
S 20	22 10 49	4° 6'22	23°28	17°59	20°50	1°26	24°47	7°40	7°25	26°22	12°31	10° 4	8°56	28°34	n.a.	S 20
M21	22 14 46	5° 4'51	6♌26	19°51	21°57	2°12	24°40	7°46	7°23	26°24	12°33	10°R 4	8°52	28°41	n.a.	M21
T 22	22 18 42	6° 3'19	19°12	21°45	23° 5	2°57	24°33	7°53	7°21	26°25	12°34	10° 4	8°49	28°48	n.a.	T 22
W23	22 22 39	7° 1'45	1♏47	23°41	24°13	3°42	24°26	8° 0	7°19	26°27	12°35	10° 2	8°46	28°54	n.a.	W23
T 24	22 26 35	8° 0'10	14°10	25°39	25°21	4°27	24°19	8° 7	7°17	26°29	12°36	9°59	8°43	29° 1	n.a.	T 24
F 25	22 30 32	8°58'34	26°23	27°38	26°30	5°12	24°12	8°14	7°15	26°31	12°38	9°55	8°40	29° 8	n.a.	F 25
S 26	22 34 28	9°56'56	8♎28	29°40	27°38	5°57	24° 5	8°20	7°13	26°33	12°39	9°50	8°37	29°14	n.a.	S 26
S 27	22 38 25	10°55'17	20°26	1♏43	28°46	6°42	23°58	8°27	7°10	26°35	12°40	9°45	8°33	29°21	n.a.	S 27
M28	22 42 22	11°53'36	2♏19	3°48	29°55	7°27	23°51	8°34	7° 8	26°36	12°42	9°39	8°30	29°28	n.a.	M28
T 29	22 46 18	12°51'53	14°11	5°55	1♌ 4	8°12	23°43	8°40	7° 6	26°38	12°43	9°35	8°27	29°35	n.a.	T 29
W30	22 50 15	13°50'09	26° 5	8° 3	2°12	8°57	23°36	8°47	7° 4	26°40	12°44	9°32	8°24	29°41	n.a.	W30
T 31	22 54 11	14♏48'24	8♐ 5	10♏12	3♌21	9♏42	23♓28	8♌53	7♈ 2	26♋41	12♎46	9♌30	8♌21	29♎48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	8s 9	5n16	18n10	3s20	20n20	2s23	15n55	0n39	1s20	0s 0	16n57	1s27	2n12	0s55	19n17	1s 6	6s54	2s24	17n11	17n14	5s13		n.a.
W 2	15 25	11 38	5 14	18 2	3 18	20 18	2 25	15 42	0 40	1 22	0 0	16 55	1 27	2 12	0 55	19 17	1 6	6 54	2 24	17 11	17 15	5 15		n.a.
T 3	15 8	14 41	4 58	17 53	3 15	20 16	2 27	15 28	0 40	1 24	0 0	16 53	1 27	2 11	0 55	19 17	1 6	6 55	2 24	17 11	17 15	5 17		n.a.
F 4	14 51	17 9	4 28	17 45	3 12	20 13	2 28	15 15	0 41	1 26	0 0	16 51	1 27	2 11	0 55	19 16	1 6	6 55	2 24	17 11	17 16	5 19		n.a.
S 5	14 33	18 52	3 46	17 35	3 9	20 10	2 30	15 2	0 41	1 28	0 0	16 50	1 27	2 10	0 55	19 16	1 6	6 55	2 24	17 11	17 17	5 21		n.a.
S 6	14 15	19 40	2 51	17 26	3 4	20 7	2 31	14 48	0 42	1 30	0 0	16 48	1 27	2 10	0 55	19 16	1 6	6 55	2 24	17 11	17 18	5 24		n.a.
M 7	13 57	19 26	1 45	17 15	3 0	20 3	2 32	14 34	0 43	1 32	0 1	16 46	1 27	2 9	0 55	19 15	1 6	6 56	2 24	17 10	17 19	5 26		n.a.
T 8	13 38	18 5	0 32	17 4	2 54	19 58	2 33	14 20	0 43	1 34	0 1	16 45	1 27	2 8	0 55	19 15	1 6	6 56	2 24	17 10	17 20	5 28		n.a.
W 9	13 20	15 38	0s44	16 53	2 49	19 54	2 34	14 6	0 44	1 36	0 1	16 43	1 27	2 8	0 55	19 14	1 6	6 56	2 23	17 10	17 20	5 30		n.a.
T 10	13 1	12 11	2 0	16 40	2 43	19 49	2 35	13 52	0 44	1 38	0 1	16 41	1 27	2 7	0 55	19 14	1 6	6 57	2 23	17 11	17 21	5 32		n.a.
F 11	12 42	7 57	3 9	16 27	2 36	19 43	2 35	13 38	0 45	1 40	0 1	16 40	1 27	2 6	0 55	19 14	1 6	6 57	2 23	17 11	17 22	5 34		n.a.
S 12	12 23	3 14	4 7	16 12	2 29	19 38	2 36	13 23	0 45	1 42	0 1	16 38	1 27	2 6	0 55	19 13	1 6	6 57	2 23	17 11	17 23	5 36		n.a.
S 13	12 3	1n41	4 48	15 57	2 22	19 31	2 36	13 9	0 46	1 45	0 1	16 36	1 27	2 5	0 55	19 13	1 6	6 58	2 23	17 12	17 24	5 39		n.a.
M14	11 44	6 28	5 11	15 41	2 14	19 25	2 36	12 54	0 46	1 47	0 1	16 34	1 27	2 4	0 55	19 12	1 6	6 58	2 23	17 12	17 24	5 41		n.a.
T 15	11 24	10 50	5 14	15 24	2 6	19 18	2 36	12 40	0 47	1 50	0 1	16 33	1 27	2 4	0 55	19 12	1 6	6 58	2 23	17 13	17 25	5 43		n.a.
W16	11 4	14 31	4 58	15 6	1 58	19 10	2 36	12 25	0 47	1 52	0 1	16 31	1 27	2 3	0 55	19 12	1 6	6 59	2 23	17 13	17 26	5 45		n.a.
T 17	10 44	17 20	4 24	14 47	1 49	19 3	2 36	12 10	0 48	1 55	0 2	16 29	1 27	2 2	0 55	19 11	1 6	6 59	2 23	17 13	17 27	5 47		n.a.
F 18	10 24	19 5	3 36	14 26	1 40	18 54	2 36	11 55	0 48	1 57	0 2	16 28	1 27	2 2	0 55	19 11	1 6	6 59	2 23	17 13	17 28	5 49		n.a.
S 19	10 3	19 44	2 37	14 5	1 30	18 46	2 36	11 40	0 49	2 0	0 2	16 26	1 27	2 1	0 55	19 11	1 6	7 0	2 23	17 12	17 28	5 51		n.a.
S 20	9 43	19 16	1 30	13 42	1 21	18 37	2 35	11 25	0 49	2 2	0 2	16 24	1 27	2 0	0 55	19 10	1 6	7 0	2 22	17 12	17 29	5 53		n.a.
M21	9 22	17 47	0 20	13 18	1 11	18 27	2 34	11 9	0 49	2 5	0 2	16 22	1 27	1 59	0 55	19 10	1 6	7 1	2 22	17 12	17 30	5 56		n.a.
T 22	9 1	15 25	0n50	12 52	1 1	18 17	2 34	10 54	0 50	2 8	0 2	16 21	1 27	1 59	0 56	19 9	1 6	7 1	2 22	17 12	17 31	5 58		n.a.
W23	8 40	12 21	1 56	12 26	0 51	18 7	2 33	10 38	0 50	2 11	0 2	16 19	1 27	1 58	0 56	19 9	1 6	7 1	2 22	17 12	17 32	6 0		n.a.
T 24	8 19	8 46	2 56	11 57	0 40	17 56	2 32	10 23	0 51	2 13	0 2	16 17	1 27	1 57	0 56	19 9	1 6	7 2	2 22	17 13	17 33	6 2		n.a.
F 25	7 58	4 53	3 47	11 28	0 30	17 45	2 31	10 7	0 51	2 16	0 2	16 16	1 27	1 56	0 56	19 8	1 6	7 2	2 22	17 14	17 33	6 4		n.a.
S 26	7 37	0 51	4 26	10 57	0 19	17 34	2 30	9 52	0 52	2 19	0 2	16 14	1 27	1 55	0 56	19 8	1 6	7 3	2 22	17 15	17 34	6 6		n.a.
S 27	7 15	3s11	4 54	10 24	0 9	17 22	2 29	9 36	0 52	2 22	0 2	16 12	1 27	1 54	0 56	19 8	1 6	7 3	2 22	17 17	17 35	6 8		n.a.
M28	6 54	7 4	5 9	9 51	0n 1	17 9	2 27	9 20	0 53	2 25	0 3	16 11	1 27	1 54	0 56	19 7	1 6	7 3	2 22	17 18	17 36	6 10		n.a.
T 29	6 32	10 39	5 10	9 15	0 12	16 57	2 26	9 4	0 53	2 28	0 3	16 9	1 27	1 53	0 56	19 7	1 6	7 4	2 22	17 19	17 37	6 13		n.a.
W30	6 10	13 51	4 59	8 39	0 22	16 44	2 25	8 48	0 53	2 31	0 3	16 7	1 27	1 52	0 56	19 7	1 6	7 4	2 22	17 20	17 37	6 15		n.a.
T 31	5n49	16s29	4n34	8n 0	0n32	16n30	2s23	8n32	0n54	2s34	0s 3	16n 6	1s27	1n51	0s56	19n 6	1s 6	7s 5	2s22	17n20	17n38	6s17		n.a.

Julian Day Number = 4871853.5, Delta T = 39h39m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'35, Lahiri = 117°39'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 8	15♍46'37	20♐16	12♍23	4♌30	10♍26	23°R21	9♌ 0	6°R59	26♋43	12♎47	9°D30	8♌17	29♎55	n.a.	F 1
S 2	23 2 5	16°44'48	2♑42	14°34	5°39	11°11	23♓13	9° 6	6♈57	26°45	12°48	9♌31	8°14	0♏ 2	n.a.	S 2
S 3	23 6 1	17°42'58	15°29	16°47	6°48	11°56	23° 6	9°12	6°55	26°46	12°50	9°33	8°11	0° 8	n.a.	S 3
M 4	23 9 58	18°41'07	28°39	18°59	7°57	12°40	22°58	9°19	6°53	26°48	12°51	9°34	8° 8	0°15	n.a.	M 4
T 5	23 13 54	19°39'14	12♒16	21°12	9° 7	13°25	22°51	9°25	6°50	26°49	12°53	9°R34	8° 5	0°22	n.a.	T 5
W 6	23 17 51	20°37'19	26°20	23°25	10°16	14° 9	22°43	9°31	6°48	26°51	12°54	9°33	8° 2	0°28	n.a.	W 6
T 7	23 21 47	21°35'23	10♓48	25°38	11°25	14°54	22°35	9°37	6°46	26°52	12°55	9°30	7°58	0°35	n.a.	T 7
F 8	23 25 44	22°33'26	25°36	27°50	12°35	15°38	22°28	9°43	6°43	26°54	12°57	9°25	7°55	0°42	n.a.	F 8
S 9	23 29 41	23°31'28	10♈36	0♎ 1	13°44	16°22	22°20	9°49	6°41	26°55	12°58	9°19	7°52	0°49	n.a.	S 9
S 10	23 33 37	24°29'29	25°39	2°11	14°54	17° 6	22°12	9°55	6°39	26°57	13° 0	9°13	7°49	0°55	n.a.	S 10
M11	23 37 34	25°27'28	10♉35	4°19	16° 4	17°51	22° 5	10° 1	6°36	26°58	13° 1	9° 6	7°46	1° 2	n.a.	M11
T 12	23 41 30	26°25'27	25°17	6°26	17°13	18°35	21°57	10° 7	6°34	27° 0	13° 3	9° 1	7°43	1° 9	n.a.	T 12
W13	23 45 27	27°23'26	9♊39	8°31	18°23	19°19	21°49	10°13	6°31	27° 1	13° 4	8°58	7°39	1°15	n.a.	W13
T 14	23 49 23	28°21'23	23°38	10°34	19°33	20° 3	21°42	10°19	6°29	27° 2	13° 5	8°D56	7°36	1°22	n.a.	T 14
F 15	23 53 20	29°19'20	7♋15	12°35	20°43	20°47	21°34	10°24	6°26	27° 4	13° 7	8°57	7°33	1°29	n.a.	F 15
S 16	23 57 17	0♎17'16	20°30	14°34	21°53	21°31	21°27	10°30	6°24	27° 5	13° 8	8°58	7°30	1°36	n.a.	S 16
S 17	0 1 13	1°15'11	3♌27	16°30	23° 3	22°15	21°19	10°36	6°22	27° 6	13°10	8°R58	7°27	1°42	n.a.	S 17
M18	0 5 10	2°13'06	16° 8	18°24	24°14	22°58	21°12	10°41	6°19	27° 7	13°11	8°58	7°23	1°49	n.a.	M18
T 19	0 9 6	3°11'00	28°36	20°16	25°24	23°42	21° 4	10°47	6°17	27° 8	13°13	8°56	7°20	1°56	n.a.	T 19
W20	0 13 3	4° 8'53	10♍55	22° 5	26°34	24°26	20°57	10°52	6°14	27°10	13°14	8°52	7°17	2° 2	n.a.	W20
T 21	0 16 59	5° 6'45	23° 5	23°51	27°44	25°10	20°50	10°57	6°12	27°11	13°16	8°45	7°14	2° 9	n.a.	T 21
F 22	0 20 56	6° 4'36	5♎ 8	25°35	28°55	25°53	20°43	11° 3	6° 9	27°12	13°17	8°36	7°11	2°16	n.a.	F 22
S 23	0 24 53	7° 2'27	17° 6	27°16	0♍ 5	26°37	20°35	11° 8	6° 7	27°13	13°19	8°26	7° 8	2°23	n.a.	S 23
S 24	0 28 49	8° 0'16	29° 0	28°55	1°16	27°20	20°28	11°13	6° 4	27°14	13°20	8°14	7° 4	2°29	n.a.	S 24
M25	0 32 46	8°58'05	10♏52	0♏31	2°27	28° 4	20°21	11°18	6° 2	27°15	13°22	8° 3	7° 1	2°36	n.a.	M25
T 26	0 36 42	9°55'53	22°44	2° 4	3°37	28°47	20°14	11°23	5°59	27°16	13°23	7°53	6°58	2°43	n.a.	T 26
W27	0 40 39	10°53'40	4♐37	3°35	4°48	29°30	20° 8	11°28	5°57	27°17	13°25	7°46	6°55	2°50	n.a.	W27
T 28	0 44 35	11°51'26	16°37	5° 3	5°59	0♎14	20° 1	11°33	5°54	27°18	13°26	7°40	6°52	2°56	n.a.	T 28
F 29	0 48 32	12°49'11	28°46	6°29	7° 9	0°57	19°54	11°38	5°52	27°19	13°28	7°37	6°48	3° 3	n.a.	F 29
S 30	0 52 29	13♎46'55	11♑ 9	7♏52	8♍20	1♎40	19♓48	11♌42	5♈50	27♋19	13♎29	7°D36	6♌45	3♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n27	18s27	3n56	7n21	0n41	16n16	2s21	8n16	0n54	2s37	0s 3	16n 4	1s27	1n50	0s56	19n 6	1s 6	7s 5	2s21	17n20	17n39	6s19		n.a.
S 2	5 5	19 35	3 7	6 40	0 50	16 2	2 20	8 0	0 55	2 40	0 3	16 2	1 27	1 49	0 56	19 6	1 6	7 6	2 21	17 20	17 40	6 21		n.a.
S 3	4 43	19 45	2 7	5 59	0 59	15 47	2 18	7 44	0 55	2 43	0 3	16 1	1 27	1 48	0 56	19 5	1 6	7 6	2 21	17 20	17 41	6 23		n.a.
M 4	4 21	18 51	0 59	5 16	1 7	15 32	2 16	7 28	0 55	2 46	0 3	15 59	1 27	1 48	0 56	19 5	1 6	7 6	2 21	17 19	17 41	6 25		n.a.
T 5	3 59	16 51	0s15	4 32	1 15	15 17	2 14	7 12	0 56	2 49	0 3	15 57	1 27	1 47	0 56	19 5	1 6	7 7	2 21	17 19	17 42	6 28		n.a.
W 6	3 37	13 47	1 30	3 47	1 21	15 1	2 12	6 55	0 56	2 52	0 3	15 56	1 27	1 46	0 56	19 4	1 6	7 7	2 21	17 20	17 43	6 30		n.a.
T 7	3 14	9 47	2 41	3 2	1 28	14 45	2 10	6 39	0 57	2 55	0 4	15 54	1 27	1 45	0 56	19 4	1 6	7 8	2 21	17 20	17 44	6 32		n.a.
F 8	2 52	5 7	3 43	2 16	1 33	14 29	2 8	6 23	0 57	2 58	0 4	15 53	1 27	1 44	0 56	19 4	1 6	7 8	2 21	17 22	17 45	6 34		n.a.
S 9	2 30	0 6	4 30	1 30	1 38	14 12	2 5	6 6	0 57	3 1	0 4	15 51	1 27	1 43	0 56	19 4	1 6	7 9	2 21	17 23	17 45	6 36		n.a.
S 10	2 8	4n57	4 59	0 43	1 42	13 55	2 3	5 50	0 58	3 4	0 4	15 49	1 28	1 42	0 56	19 3	1 6	7 9	2 21	17 25	17 46	6 38		n.a.
M11	1 45	9 40	5 8	0s 3	1 45	13 37	2 1	5 34	0 58	3 7	0 4	15 48	1 28	1 41	0 56	19 3	1 6	7 10	2 21	17 27	17 47	6 40		n.a.
T 12	1 23	13 43	4 56	0 50	1 47	13 19	1 58	5 17	0 58	3 10	0 4	15 46	1 28	1 40	0 56	19 3	1 7	7 10	2 21	17 28	17 48	6 42		n.a.
W13	1 0	16 52	4 25	1 37	1 48	13 1	1 56	5 1	0 59	3 13	0 4	15 45	1 28	1 39	0 56	19 2	1 7	7 11	2 21	17 29	17 48	6 45		n.a.
T 14	0 38	18 55	3 39	2 23	1 49	12 43	1 53	4 44	0 59	3 16	0 4	15 43	1 28	1 38	0 56	19 2	1 7	7 11	2 20	17 29	17 49	6 47		n.a.
F 15	0 16	19 50	2 42	3 9	1 48	12 24	1 51	4 28	0 59	3 19	0 4	15 42	1 28	1 37	0 56	19 2	1 7	7 12	2 20	17 29	17 50	6 49		n.a.
S 16	0s 7	19 36	1 38	3 55	1 47	12 5	1 48	4 11	1 0	3 22	0 4	15 40	1 28	1 36	0 56	19 2	1 7	7 12	2 20	17 29	17 51	6 51		n.a.
S 17	0 29	18 19	0 30	4 40	1 45	11 46	1 45	3 55	1 0	3 25	0 5	15 39	1 28	1 35	0 56	19 1	1 7	7 13	2 20	17 29	17 52	6 53		n.a.
M18	0 51	16 8	0n38	5 25	1 42	11 26	1 43	3 38	1 0	3 28	0 5	15 37	1 28	1 34	0 56	19 1	1 7	7 13	2 20	17 29	17 52	6 55		n.a.
T 19	1 14	13 14	1 43	6 9	1 39	11 6	1 40	3 22	1 1	3 31	0 5	15 36	1 28	1 33	0 56	19 1	1 7	7 14	2 20	17 29	17 53	6 57		n.a.
W20	1 36	9 46	2 42	6 53	1 34	10 46	1 37	3 5	1 1	3 33	0 5	15 34	1 28	1 33	0 56	19 1	1 7	7 14	2 20	17 30	17 54	7 0		n.a.
T 21	1 58	5 57	3 33	7 36	1 29	10 25	1 34	2 49	1 1	3 36	0 5	15 33	1 28	1 32	0 56	19 0	1 7	7 15	2 20	17 32	17 55	7 2		n.a.
F 22	2 21	1 55	4 14	8 18	1 24	10 4	1 31	2 32	1 2	3 39	0 5	15 31	1 28	1 31	0 56	19 0	1 7	7 15	2 20	17 34	17 56	7 4		n.a.
S 23	2 43	2s 9	4 43	8 59	1 17	9 43	1 28	2 16	1 2	3 42	0 5	15 30	1 28	1 30	0 56	19 0	1 7	7 16	2 20	17 37	17 56	7 6		n.a.
S 24	3 5	6 6	4 59	9 40	1 10	9 22	1 25	1 59	1 2	3 45	0 5	15 28	1 28	1 29	0 56	19 0	1 7	7 16	2 20	17 40	17 57	7 8		n.a.
M25	3 27	9 49	5 3	10 20	1 2	9 1	1 22	1 43	1 3	3 47	0 5	15 27	1 28	1 28	0 56	18 59	1 7	7 17	2 20	17 43	17 58	7 10		n.a.
T 26	3 49	13 10	4 53	10 59	0 54	8 39	1 19	1 26	1 3	3 50	0 5	15 26	1 28	1 27	0 56	18 59	1 7	7 17	2 20	17 45	17 59	7 12		n.a.
W27	4 11	15 59	4 31	11 38	0 45	8 17	1 16	1 10	1 3	3 53	0 5	15 24	1 29	1 26	0 56	18 59	1 7	7 18	2 20	17 47	17 59	7 14		n.a.
T 28	4 33	18 9	3 57	12 15	0 36	7 55	1 13	0 53	1 3	3 55	0 5	15 23	1 29	1 25	0 56	18 59	1 7	7 18	2 20	17 48	18 0	7 17		n.a.
F 29	4 55	19 32	3 11	12 52	0 26	7 32	1 10	0 37	1 4	3 58	0 6	15 22	1 29	1 24	0 56	18 59	1 7	7 19	2 20	17 49	18 1	7 19		n.a.
S 30	5s17	20s 1	2n16	13s28	0n16	7n 9	1s 7	0n20	1n 4	4s 1	0s 6	15n20	1s29	1n23	0s56	18n58	1s 7	7s19	2s20	17n49	18n 2	7s21		n.a.

Julian Day Number = 4871884.5, Delta T = 39h39m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'40, Lahiri = 117°39'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 25	14♎44'38	23♉51	9♏12	9♍31	2♎23	19°R41	11♌47	5°R47	27♋20	13♎31	7♌36	6♌42	3♏16	n.a.	S 1
M 2	1 0 22	15°42'20	6♒56	10°29	10°42	3° 6	19♓35	11°51	5♈45	27°21	13°32	7°R37	6°39	3°23	n.a.	M 2
T 3	1 4 18	16°40'02	20°29	11°43	11°53	3°49	19°29	11°56	5°42	27°22	13°34	7°36	6°36	3°30	n.a.	T 3
W 4	1 8 15	17°37'42	4♓30	12°55	13° 4	4°32	19°23	12° 0	5°40	27°23	13°35	7°34	6°33	3°37	n.a.	W 4
T 5	1 12 11	18°35'21	19° 0	14° 3	14°15	5°15	19°17	12° 5	5°37	27°23	13°37	7°29	6°29	3°43	n.a.	T 5
F 6	1 16 8	19°33'00	3♈55	15° 9	15°27	5°58	19°11	12° 9	5°35	27°24	13°38	7°21	6°26	3°50	n.a.	F 6
S 7	1 20 4	20°30'38	19° 7	16°11	16°38	6°41	19° 6	12°13	5°33	27°25	13°40	7°12	6°23	3°57	n.a.	S 7
S 8	1 24 1	21°28'16	4♉25	17°10	17°49	7°23	19° 0	12°17	5°30	27°25	13°41	7° 2	6°20	4° 3	n.a.	S 8
M 9	1 27 58	22°25'54	19°39	18° 6	19° 0	8° 6	18°55	12°21	5°28	27°26	13°43	6°52	6°17	4°10	n.a.	M 9
T 10	1 31 54	23°23'31	4♊38	18°59	20°12	8°49	18°49	12°25	5°26	27°26	13°44	6°43	6°14	4°17	n.a.	T 10
W11	1 35 51	24°21'08	19°14	19°48	21°23	9°31	18°44	12°29	5°23	27°27	13°46	6°37	6°10	4°24	n.a.	W11
T 12	1 39 47	25°18'45	3♋23	20°33	22°35	10°14	18°39	12°33	5°21	27°27	13°47	6°34	6° 7	4°30	n.a.	T 12
F 13	1 43 44	26°16'21	17° 4	21°15	23°46	10°56	18°35	12°36	5°19	27°28	13°49	6°32	6° 4	4°37	n.a.	F 13
S 14	1 47 40	27°13'58	0♌19	21°53	24°58	11°39	18°30	12°40	5°17	27°28	13°50	6°32	6° 1	4°44	n.a.	S 14
S 15	1 51 37	28°11'35	13°11	22°27	26° 9	12°21	18°25	12°44	5°14	27°28	13°52	6°32	5°58	4°50	n.a.	S 15
M16	1 55 33	29° 9'11	25°44	22°57	27°21	13° 3	18°21	12°47	5°12	27°29	13°53	6°31	5°54	4°57	n.a.	M16
T 17	1 59 30	0♏ 6'48	8♍ 3	23°22	28°33	13°46	18°17	12°50	5°10	27°29	13°55	6°28	5°51	5° 4	n.a.	T 17
W18	2 3 27	1° 4'24	20°11	23°44	29°44	14°28	18°13	12°54	5° 8	27°29	13°56	6°22	5°48	5°11	n.a.	W18
T 19	2 7 23	2° 2'01	2♎12	24° 1	0♎56	15°10	18° 9	12°57	5° 6	27°30	13°58	6°13	5°45	5°17	n.a.	T 19
F 20	2 11 20	2°59'37	14° 8	24°13	2° 8	15°52	18° 5	13° 0	5° 4	27°30	13°59	6° 2	5°42	5°24	n.a.	F 20
S 21	2 15 16	3°57'13	26° 1	24°20	3°20	16°34	18° 2	13° 3	5° 2	27°30	14° 0	5°49	5°39	5°31	n.a.	S 21
S 22	2 19 13	4°54'49	7♏53	24°R23	4°32	17°16	17°58	13° 6	5° 0	27°30	14° 2	5°34	5°35	5°38	n.a.	S 22
M23	2 23 9	5°52'25	19°45	24°22	5°44	17°58	17°55	13° 8	4°58	27°30	14° 3	5°21	5°32	5°44	n.a.	M23
T 24	2 27 6	6°50'01	1♐39	24°15	6°56	18°40	17°52	13°11	4°56	27°30	14° 5	5° 8	5°29	5°51	n.a.	T 24
W25	2 31 2	7°47'37	13°36	24° 4	8° 8	19°22	17°49	13°14	4°54	27°30	14° 6	4°58	5°26	5°58	n.a.	W25
T 26	2 34 59	8°45'13	25°39	23°48	9°20	20° 3	17°46	13°16	4°52	27°R30	14° 8	4°50	5°23	6° 4	n.a.	T 26
F 27	2 38 56	9°42'48	7♉51	23°27	10°32	20°45	17°44	13°19	4°50	27°30	14° 9	4°46	5°20	6°11	n.a.	F 27
S 28	2 42 52	10°40'24	20°15	23° 2	11°44	21°27	17°42	13°21	4°48	27°30	14°10	4°44	5°16	6°18	n.a.	S 28
S 29	2 46 49	11°37'59	2♒55	22°33	12°57	22° 8	17°40	13°23	4°46	27°30	14°12	4°43	5°13	6°25	n.a.	S 29
M30	2 50 45	12°35'34	15°56	22° 1	14° 9	22°50	17°38	13°25	4°44	27°30	14°13	4°43	5°10	6°31	n.a.	M30
T 31	2 54 42	13♏33'08	29♒22	21♏25	15♎21	23♎31	17♓36	13♌27	4♈43	27♋30	14♎14	4♌42	5♌ 7	6♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s39	19s30	1n13	14s 3	0n 5	6n47	1s 4	0n 4	1n 4	4s 3	0s 6	15n19	1s29	1n22	0s56	18n58	1s 7	7s20	2s19	17n49	18n 2	7s23		n.a.
M 2	6 0	17 56	0 4	14 38	0s 6	6 24	1 1	0s13	1 4	4 6	0 6	15 18	1 29	1 21	0 56	18 58	1 7	7 20	2 19	17 49	18 3	7 25		n.a.
T 3	6 22	15 18	1s 8	15 11	0 18	6 0	0 57	0 29	1 5	4 8	0 6	15 16	1 29	1 20	0 56	18 58	1 7	7 21	2 19	17 49	18 4	7 27		n.a.
W 4	6 43	11 43	2 18	15 44	0 30	5 37	0 54	0 45	1 5	4 10	0 6	15 15	1 29	1 19	0 56	18 58	1 7	7 21	2 19	17 50	18 5	7 29		n.a.
T 5	7 4	7 19	3 21	16 15	0 42	5 14	0 51	1 1	1 5	4 13	0 6	15 14	1 29	1 18	0 56	18 57	1 7	7 22	2 19	17 51	18 6	7 32		n.a.
F 6	7 26	2 22	4 12	16 46	0 55	4 50	0 48	1 18	1 5	4 15	0 6	15 13	1 29	1 17	0 56	18 57	1 7	7 22	2 19	17 53	18 6	7 34		n.a.
S 7	7 47	2n49	4 47	17 16	1 8	4 26	0 45	1 34	1 6	4 17	0 6	15 11	1 29	1 17	0 56	18 57	1 7	7 23	2 19	17 55	18 7	7 36		n.a.
S 8	8 8	7 52	5 1	17 46	1 21	4 2	0 41	1 50	1 6	4 19	0 6	15 10	1 29	1 16	0 56	18 57	1 7	7 24	2 19	17 58	18 8	7 38		n.a.
M 9	8 29	12 24	4 54	18 14	1 35	3 38	0 38	2 6	1 6	4 22	0 6	15 9	1 29	1 15	0 56	18 57	1 7	7 24	2 19	18 0	18 9	7 40		n.a.
T 10	8 49	16 3	4 27	18 41	1 48	3 14	0 35	2 22	1 6	4 24	0 7	15 8	1 30	1 14	0 56	18 57	1 8	7 25	2 19	18 2	18 9	7 42		n.a.
W11	9 10	18 36	3 42	19 7	2 2	2 50	0 32	2 38	1 6	4 26	0 7	15 7	1 30	1 13	0 56	18 57	1 8	7 25	2 19	18 4	18 10	7 44		n.a.
T 12	9 30	19 55	2 46	19 33	2 16	2 25	0 29	2 54	1 7	4 28	0 7	15 6	1 30	1 12	0 56	18 56	1 8	7 26	2 19	18 5	18 11	7 46		n.a.
F 13	9 51	20 0	1 41	19 57	2 30	2 1	0 25	3 10	1 7	4 30	0 7	15 5	1 30	1 11	0 56	18 56	1 8	7 26	2 19	18 5	18 12	7 49		n.a.
S 14	10 11	18 57	0 33	20 20	2 44	1 36	0 22	3 26	1 7	4 31	0 7	15 4	1 30	1 10	0 56	18 56	1 8	7 27	2 19	18 5	18 12	7 51		n.a.
S 15	10 31	16 55	0n35	20 42	2 58	1 11	0 19	3 42	1 7	4 33	0 7	15 3	1 30	1 10	0 56	18 56	1 8	7 27	2 19	18 5	18 13	7 53		n.a.
M16	10 51	14 8	1 40	21 3	3 11	0 47	0 16	3 58	1 7	4 35	0 7	15 1	1 30	1 9	0 56	18 56	1 8	7 28	2 19	18 5	18 14	7 55		n.a.
T 17	11 11	10 46	2 38	21 22	3 25	0 22	0 13	4 14	1 8	4 37	0 7	15 0	1 30	1 8	0 56	18 56	1 8	7 28	2 19	18 6	18 15	7 57		n.a.
W18	11 30	6 59	3 29	21 41	3 38	0s 3	0 10	4 29	1 8	4 38	0 7	15 0	1 30	1 7	0 56	18 56	1 8	7 29	2 19	18 7	18 15	7 59		n.a.
T 19	11 49	2 59	4 9	21 57	3 51	0 28	0 7	4 45	1 8	4 40	0 7	14 59	1 30	1 6	0 56	18 56	1 8	7 29	2 19	18 9	18 16	8 1		n.a.
F 20	12 9	1s 7	4 38	22 13	4 4	0 53	0 4	5 1	1 8	4 41	0 7	14 58	1 30	1 6	0 56	18 56	1 8	7 30	2 19	18 12	18 17	8 3		n.a.
S 21	12 28	5 9	4 55	22 26	4 16	1 18	0 0	5 16	1 8	4 43	0 7	14 57	1 31	1 5	0 56	18 56	1 8	7 30	2 19	18 15	18 18	8 6		n.a.
S 22	12 46	8 59	4 59	22 38	4 28	1 43	0n 3	5 32	1 8	4 44	0 7	14 56	1 31	1 4	0 56	18 56	1 8	7 31	2 19	18 19	18 19	8 8		n.a.
M23	13 5	12 29	4 50	22 48	4 39	2 8	0 6	5 47	1 8	4 45	0 7	14 55	1 31	1 3	0 56	18 55	1 8	7 31	2 19	18 22	18 19	8 10		n.a.
T 24	13 24	15 29	4 28	22 56	4 49	2 32	0 9	6 2	1 9	4 46	0 8	14 54	1 31	1 3	0 56	18 55	1 8	7 32	2 18	18 25	18 20	8 12		n.a.
W25	13 42	17 52	3 55	23 3	4 58	2 57	0 11	6 17	1 9	4 48	0 8	14 53	1 31	1 2	0 56	18 55	1 8	7 32	2 18	18 27	18 21	8 14		n.a.
T 26	14 0	19 29	3 11	23 6	5 6	3 22	0 14	6 33	1 9	4 49	0 8	14 53	1 31	1 1	0 56	18 55	1 8	7 33	2 18	18 29	18 22	8 16		n.a.
F 27	14 17	20 13	2 17	23 8	5 13	3 47	0 17	6 48	1 9	4 50	0 8	14 52	1 31	1 0	0 56	18 55	1 8	7 33	2 18	18 30	18 22	8 18		n.a.
S 28	14 35	20 0	1 16	23 7	5 18	4 12	0 20	7 3	1 9	4 51	0 8	14 51	1 31	1 0	0 56	18 55	1 8	7 34	2 18	18 31	18 23	8 20		n.a.
S 29	14 52	18 46	0 10	23 4	5 23	4 37	0 23	7 18	1 9	4 51	0 8	14 50	1 31	0 59	0 56	18 55	1 8	7 34	2 18	18 31	18 24	8 23		n.a.
M30	15 9	16 31	0s59	22 58	5 25	5 1	0 26	7 32	1 9	4 52	0 8	14 50	1 31	0 58	0 56	18 55	1 8	7 35	2 18	18 31	18 24	8 25		n.a.
T 31	15s26	13s20	2s 6	22s50	5s26	5s26	0n28	7s47	1n 9	4s53	0s 8	14n49	1s32	0n58	0s56	18n55	1s 8	7s35	2s18	18n31	18n25	8s27		n.a.

Julian Day Number = 4871914.5, Delta T = 39h39m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'44, Lahiri = 117°39'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 58 38	14♏30'43	13♓15	20°R47	16♎33	24♎13	17°R34	13♌29	4°R41	27°R30	14♎16	4°R40	5♌ 4	6♏45	n.a.	W 1
T 2	3 2 35	15°28'17	27°37	20♏ 6	17°46	24°54	17♓33	13°31	4♈39	27♑29	14°17	4♌35	5° 0	6°51	n.a.	T 2
F 3	3 6 31	16°25'51	12♈24	19°24	18°58	25°35	17°32	13°33	4°38	27°29	14°18	4°28	4°57	6°58	n.a.	F 3
S 4	3 10 28	17°23'25	27°31	18°41	20°11	26°16	17°30	13°35	4°36	27°29	14°20	4°19	4°54	7° 5	n.a.	S 4
S 5	3 14 24	18°21'00	12♉49	17°59	21°23	26°58	17°30	13°36	4°34	27°29	14°21	4° 8	4°51	7°12	n.a.	S 5
M 6	3 18 21	19°18'35	28° 7	17°17	22°36	27°39	17°29	13°38	4°33	27°28	14°22	3°58	4°48	7°18	n.a.	M 6
T 7	3 22 17	20°16'10	13♊12	16°36	23°48	28°20	17°28	13°39	4°31	27°28	14°24	3°50	4°45	7°25	n.a.	T 7
W 8	3 26 14	21°13'45	27°57	15°58	25° 1	29° 1	17°28	13°40	4°30	27°27	14°25	3°43	4°41	7°32	n.a.	W 8
T 9	3 30 11	22°11'21	12♑15	15°23	26°13	29°42	17°D28	13°41	4°29	27°27	14°26	3°39	4°38	7°39	n.a.	T 9
F 10	3 34 7	23° 8'58	26° 4	14°52	27°26	0♏23	17°28	13°42	4°27	27°26	14°27	3°38	4°35	7°45	n.a.	F 10
S 11	3 38 4	24° 6'35	9♌24	14°25	28°39	1° 4	17°28	13°43	4°26	27°26	14°29	3°D38	4°32	7°52	n.a.	S 11
S 12	3 42 0	25° 4'13	22°19	14° 3	29°52	1°45	17°29	13°44	4°25	27°25	14°30	3°R38	4°29	7°59	n.a.	S 12
M13	3 45 57	26° 1'52	4♍52	13°46	1♏ 4	2°25	17°29	13°45	4°23	27°25	14°31	3°38	4°26	8° 5	n.a.	M13
T 14	3 49 53	26°59'31	17° 9	13°35	2°17	3° 6	17°30	13°46	4°22	27°24	14°32	3°36	4°22	8°12	n.a.	T 14
W15	3 53 50	27°57'11	29°13	13°D31	3°30	3°47	17°31	13°46	4°21	27°24	14°33	3°31	4°19	8°19	n.a.	W15
T 16	3 57 46	28°54'52	11♎10	13°33	4°43	4°27	17°32	13°47	4°20	27°23	14°34	3°25	4°16	8°26	n.a.	T 16
F 17	4 1 43	29°52'33	23° 3	13°41	5°56	5° 8	17°33	13°47	4°19	27°22	14°36	3°16	4°13	8°32	n.a.	F 17
S 18	4 5 39	0♐50'15	4♏54	13°56	7° 9	5°48	17°35	13°47	4°18	27°22	14°37	3° 5	4°10	8°39	n.a.	S 18
S 19	4 9 36	1°47'58	16°47	14°18	8°22	6°29	17°37	13°47	4°17	27°21	14°38	2°53	4° 6	8°46	n.a.	S 19
M20	4 13 32	2°45'42	28°42	14°47	9°35	7° 9	17°38	13°R47	4°16	27°20	14°39	2°42	4° 3	8°52	n.a.	M20
T 21	4 17 29	3°43'26	10♐41	15°23	10°48	7°50	17°40	13°47	4°15	27°19	14°40	2°32	4° 0	8°59	n.a.	T 21
W22	4 21 25	4°41'11	22°47	16° 6	12° 1	8°30	17°43	13°47	4°14	27°18	14°41	2°23	3°57	9° 6	n.a.	W22
T 23	4 25 22	5°38'57	4♑59	16°55	13°15	9°10	17°45	13°47	4°13	27°18	14°42	2°17	3°54	9°13	n.a.	T 23
F 24	4 29 19	6°36'43	17°20	17°51	14°28	9°50	17°48	13°46	4°13	27°17	14°43	2°14	3°51	9°19	n.a.	F 24
S 25	4 33 15	7°34'30	29°53	18°54	15°41	10°30	17°50	13°46	4°12	27°16	14°44	2°D13	3°47	9°26	n.a.	S 25
S 26	4 37 12	8°32'17	12♒39	20° 2	16°54	11°11	17°53	13°45	4°11	27°15	14°45	2°13	3°44	9°33	n.a.	S 26
M27	4 41 8	9°30'05	25°43	21°17	18° 7	11°51	17°56	13°45	4°11	27°14	14°46	2°14	3°41	9°40	n.a.	M27
T 28	4 45 5	10°27'53	9♓ 7	22°37	19°21	12°31	18° 0	13°44	4°10	27°13	14°47	2°R15	3°38	9°46	n.a.	T 28
W29	4 49 1	11°25'42	22°53	24° 2	20°34	13°10	18° 3	13°43	4°10	27°12	14°48	2°14	3°35	9°53	n.a.	W29
T 30	4 52 58	12♐23'32	7♈ 3	25♏33	21♏47	13♏50	18♓ 7	13♌42	4♈ 9	27♑11	14♎49	2♌12	3♌32	10♏ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s43	9s18	3s 9	22s39	5s26	5s50	0n31	8s 2	1n10	4s54	0s 8	14n48	1s32	0n57	0s56	18n55	1s 8	7s36	2s18	18n31	18n26	8s29		n.a.
T 2	15 59	4 38	4 1	22 26	5 23	6 15	0 34	8 16	1 10	4 54	0 8	14 48	1 32	0 56	0 56	18 55	1 8	7 36	2 18	18 33	18 27	8 31		n.a.
F 3	16 15	0n27	4 39	22 11	5 19	6 39	0 36	8 31	1 10	4 55	0 8	14 47	1 32	0 56	0 56	18 55	1 8	7 37	2 18	18 34	18 27	8 33		n.a.
S 4	16 31	5 36	4 59	21 53	5 13	7 3	0 39	8 45	1 10	4 55	0 8	14 47	1 32	0 55	0 56	18 55	1 8	7 37	2 18	18 36	18 28	8 35		n.a.
S 5	16 47	10 29	4 58	21 34	5 5	7 27	0 41	9 0	1 10	4 56	0 8	14 46	1 32	0 55	0 55	18 55	1 9	7 38	2 18	18 39	18 29	8 37		n.a.
M 6	17 2	14 40	4 35	21 13	4 56	7 51	0 44	9 14	1 10	4 56	0 8	14 46	1 32	0 54	0 55	18 55	1 9	7 38	2 18	18 41	18 30	8 39		n.a.
T 7	17 17	17 50	3 53	20 51	4 45	8 15	0 46	9 28	1 10	4 56	0 8	14 45	1 32	0 54	0 55	18 55	1 9	7 39	2 18	18 43	18 30	8 42		n.a.
W 8	17 32	19 46	2 57	20 28	4 32	8 39	0 49	9 42	1 10	4 56	0 9	14 45	1 32	0 53	0 55	18 55	1 9	7 39	2 18	18 44	18 31	8 44		n.a.
T 9	17 46	20 20	1 51	20 5	4 18	9 2	0 51	9 56	1 10	4 57	0 9	14 44	1 33	0 53	0 55	18 55	1 9	7 39	2 18	18 45	18 32	8 46		n.a.
F 10	18 0	19 39	0 40	19 41	4 3	9 25	0 53	10 10	1 10	4 57	0 9	14 44	1 33	0 52	0 55	18 55	1 9	7 40	2 18	18 46	18 33	8 48		n.a.
S 11	18 14	17 52	0n31	19 18	3 47	9 48	0 55	10 24	1 10	4 57	0 9	14 44	1 33	0 52	0 55	18 56	1 9	7 40	2 18	18 46	18 33	8 50		n.a.
S 12	18 28	15 12	1 38	18 55	3 29	10 11	0 57	10 37	1 10	4 56	0 9	14 43	1 33	0 51	0 55	18 56	1 9	7 41	2 18	18 46	18 34	8 52		n.a.
M13	18 41	11 54	2 38	18 33	3 12	10 34	1 0	10 51	1 11	4 56	0 9	14 43	1 33	0 51	0 55	18 56	1 9	7 41	2 18	18 46	18 35	8 54		n.a.
T 14	18 54	8 10	3 30	18 13	2 53	10 56	1 2	11 4	1 11	4 56	0 9	14 43	1 33	0 50	0 55	18 56	1 9	7 42	2 18	18 46	18 36	8 56		n.a.
W15	19 7	4 9	4 11	17 54	2 35	11 19	1 4	11 17	1 11	4 56	0 9	14 42	1 33	0 50	0 55	18 56	1 9	7 42	2 18	18 47	18 36	8 59		n.a.
T 16	19 19	0 2	4 41	17 36	2 16	11 41	1 5	11 31	1 11	4 55	0 9	14 42	1 33	0 49	0 55	18 56	1 9	7 42	2 18	18 49	18 37	9 1		n.a.
F 17	19 31	4s 4	4 58	17 21	1 57	12 2	1 7	11 44	1 11	4 55	0 9	14 42	1 33	0 49	0 55	18 56	1 9	7 43	2 18	18 51	18 38	9 3		n.a.
S 18	19 43	8 0	5 3	17 8	1 39	12 24	1 9	11 57	1 11	4 54	0 9	14 42	1 33	0 49	0 55	18 56	1 9	7 43	2 18	18 53	18 38	9 5		n.a.
S 19	19 54	11 38	4 54	16 56	1 21	12 45	1 11	12 10	1 11	4 54	0 9	14 42	1 34	0 48	0 55	18 56	1 9	7 44	2 18	18 56	18 39	9 7		n.a.
M20	20 5	14 50	4 33	16 48	1 3	13 6	1 12	12 22	1 11	4 53	0 9	14 42	1 34	0 48	0 55	18 56	1 9	7 44	2 18	18 58	18 40	9 9		n.a.
T 21	20 16	17 26	3 59	16 41	0 46	13 27	1 14	12 35	1 11	4 52	0 9	14 42	1 34	0 48	0 55	18 56	1 9	7 44	2 18	19 0	18 41	9 11		n.a.
W22	20 26	19 18	3 15	16 37	0 29	13 47	1 16	12 48	1 11	4 52	0 9	14 41	1 34	0 47	0 55	18 57	1 9	7 45	2 18	19 2	18 41	9 13		n.a.
T 23	20 36	20 18	2 20	16 36	0 13	14 7	1 17	13 0	1 11	4 51	0 9	14 41	1 34	0 47	0 55	18 57	1 9	7 45	2 18	19 4	18 42	9 15		n.a.
F 24	20 46	20 20	1 19	16 36	0n 2	14 27	1 18	13 12	1 11	4 50	0 9	14 41	1 34	0 47	0 55	18 57	1 9	7 46	2 18	19 4	18 43	9 17		n.a.
S 25	20 55	19 22	0 13	16 39	0 17	14 46	1 20	13 24	1 11	4 49	0 10	14 41	1 34	0 47	0 55	18 57	1 9	7 46	2 18	19 5	18 44	9 20		n.a.
S 26	21 4	17 24	0s56	16 45	0 30	15 5	1 21	13 36	1 11	4 48	0 10	14 42	1 34	0 47	0 55	18 57	1 9	7 46	2 18	19 4	18 44	9 22		n.a.
M27	21 13	14 30	2 3	16 52	0 42	15 24	1 22	13 48	1 11	4 47	0 10	14 42	1 34	0 46	0 55	18 57	1 9	7 47	2 18	19 4	18 45	9 24		n.a.
T 28	21 21	10 47	3 5	17 1	0 53	15 42	1 23	14 0	1 11	4 45	0 10	14 42	1 34	0 46	0 55	18 57	1 9	7 47	2 18	19 4	18 46	9 26		n.a.
W29	21 29	6 24	3 58	17 11	1 4	16 0	1 24	14 12	1 11	4 44	0 10	14 42	1 35	0 46	0 55	18 58	1 9	7 47	2 18	19 4	18 46	9 28		n.a.
T 30	21s36	1s34	4s39	17s24	1n13	16s18	1n25	14s23	1n11	4s43	0s10	14n42	1s35	0n46	0s55	18n58	1s 9	7s48	2s18	19n 5	18n47	9s30		n.a.

Julian Day Number = 4871945.5, Delta T = 39h39m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'48, Lahiri = 117°39'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 54	13♐21'22	21♈35	27♏ 8	23♏ 1	14♏30	18♓10	13°R41	4°R 9	27°R10	14♎50	2°R 7	3♌28	10♏ 6	n.a.	F 1
S 2	5 0 51	14°19'12	6♉25	28°47	24°14	15°10	18°14	13♌40	4♈ 9	27♋ 9	14°51	2♌ 1	3°25	10°13	n.a.	S 2
S 3	5 4 47	15°17'03	21°27	0♐30	25°28	15°50	18°18	13°38	4° 8	27° 8	14°51	1°55	3°22	10°20	n.a.	S 3
M 4	5 8 44	16°14'56	6♊31	2°16	26°41	16°29	18°23	13°37	4° 8	27° 6	14°52	1°48	3°19	10°27	n.a.	M 4
T 5	5 12 40	17°12'49	21°28	4° 5	27°55	17° 9	18°27	13°36	4° 8	27° 5	14°53	1°42	3°16	10°33	n.a.	T 5
W 6	5 16 37	18°10'43	6♋10	5°57	29° 8	17°48	18°32	13°34	4° 8	27° 4	14°54	1°38	3°12	10°40	n.a.	W 6
T 7	5 20 34	19° 8'38	20°29	7°50	0♐22	18°28	18°37	13°32	4° 8	27° 3	14°55	1°35	3° 9	10°47	n.a.	T 7
F 8	5 24 30	20° 6'35	4♌21	9°45	1°35	19° 7	18°41	13°31	4°D 8	27° 2	14°55	1°D35	3° 6	10°53	n.a.	F 8
S 9	5 28 27	21° 4'32	17°47	11°41	2°49	19°47	18°47	13°29	4° 8	27° 0	14°56	1°36	3° 3	11° 0	n.a.	S 9
S 10	5 32 23	22° 2'31	0♍46	13°38	4° 3	20°26	18°52	13°27	4° 8	26°59	14°57	1°37	3° 0	11° 7	n.a.	S 10
M11	5 36 20	23° 0'31	13°24	15°35	5°16	21° 5	18°57	13°25	4° 8	26°58	14°58	1°39	2°57	11°14	n.a.	M11
T 12	5 40 16	23°58'33	25°43	17°33	6°30	21°44	19° 3	13°22	4° 8	26°56	14°58	1°R39	2°53	11°20	n.a.	T 12
W13	5 44 13	24°56'36	7♎49	19°30	7°44	22°24	19° 8	13°20	4° 8	26°55	14°59	1°38	2°50	11°27	n.a.	W13
T 14	5 48 9	25°54'40	19°45	21°27	8°57	23° 3	19°14	13°18	4° 8	26°54	15° 0	1°35	2°47	11°34	n.a.	T 14
F 15	5 52 6	26°52'46	1♏38	23°24	10°11	23°42	19°20	13°16	4° 9	26°52	15° 0	1°31	2°44	11°40	n.a.	F 15
S 16	5 56 2	27°50'53	13°30	25°20	11°25	24°21	19°26	13°13	4° 9	26°51	15° 1	1°26	2°41	11°47	n.a.	S 16
S 17	5 59 59	28°49'02	25°24	27°15	12°39	25° 0	19°33	13°10	4°10	26°50	15° 1	1°21	2°38	11°54	n.a.	S 17
M18	6 3 55	29°47'12	7♐24	29° 9	13°53	25°39	19°39	13° 8	4°10	26°48	15° 2	1°15	2°34	12° 1	n.a.	M18
T 19	6 7 52	0♑45'23	19°32	1♑ 3	15° 7	26°18	19°46	13° 5	4°11	26°47	15° 2	1°10	2°31	12° 7	n.a.	T 19
W20	6 11 48	1°43'36	1♑48	2°55	16°21	26°56	19°52	13° 2	4°11	26°45	15° 3	1° 6	2°28	12°14	n.a.	W20
T 21	6 15 45	2°41'50	14°15	4°47	17°34	27°35	19°59	12°59	4°12	26°44	15° 3	1° 3	2°25	12°21	n.a.	T 21
F 22	6 19 42	3°40'06	26°52	6°37	18°48	28°14	20° 6	12°56	4°12	26°42	15° 4	1°D 2	2°22	12°28	n.a.	F 22
S 23	6 23 38	4°38'22	9♒42	8°27	20° 2	28°52	20°13	12°53	4°13	26°41	15° 4	1° 2	2°18	12°34	n.a.	S 23
S 24	6 27 35	5°36'40	22°44	10°15	21°16	29°31	20°21	12°50	4°14	26°39	15° 5	1° 3	2°15	12°41	n.a.	S 24
M25	6 31 31	6°34'58	6♓ 1	12° 2	22°30	0♐10	20°28	12°47	4°15	26°38	15° 5	1° 5	2°12	12°48	n.a.	M25
T 26	6 35 28	7°33'18	19°32	13°48	23°44	0°48	20°36	12°43	4°16	26°36	15° 5	1° 6	2° 9	12°54	n.a.	T 26
W27	6 39 24	8°31'39	3♈20	15°33	24°58	1°26	20°43	12°40	4°17	26°35	15° 6	1°R 7	2° 6	13° 1	n.a.	W27
T 28	6 43 21	9°30'01	17°23	17°17	26°12	2° 5	20°51	12°36	4°18	26°33	15° 6	1° 7	2° 3	13° 8	n.a.	T 28
F 29	6 47 17	10°28'23	1♉40	19° 0	27°27	2°43	20°59	12°33	4°19	26°31	15° 6	1° 6	1°59	13°15	n.a.	F 29
S 30	6 51 14	11°26'48	16°10	20°42	28°41	3°21	21° 7	12°29	4°20	26°30	15° 7	1° 4	1°56	13°21	n.a.	S 30
S 31	6 55 10	12♑25'13	0♊47	22♑23	29♐55	4♐ 0	21♓15	12♌26	4♈21	26♋28	15♎ 7	1♌ 2	1♌53	13♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s44	3n28	5s 2	17s37	1n21	16s35	1n26	14s35	1n11	4s42	0s10	14n42	1s35	0n46	0s55	18n58	1s 9	7s48	2s18	19n 6	18n48	9s32		n.a.
S 2	21 50	8 25	5 7	17 52	1 28	16 51	1 27	14 46	1 11	4 40	0 10	14 43	1 35	0 46	0 54	18 58	1 9	7 48	2 18	19 7	18 49	9 34		n.a.
S 3	21 57	12 54	4 50	18 7	1 33	17 8	1 28	14 57	1 11	4 39	0 10	14 43	1 35	0 46	0 54	18 58	1 9	7 49	2 18	19 9	18 49	9 36		n.a.
M 4	22 2	16 35	4 13	18 23	1 38	17 24	1 29	15 8	1 11	4 37	0 10	14 43	1 35	0 46	0 54	18 59	1 9	7 49	2 18	19 10	18 50	9 39		n.a.
T 5	22 8	19 8	3 19	18 40	1 42	17 39	1 29	15 19	1 11	4 35	0 10	14 43	1 35	0 46	0 54	18 59	1 9	7 49	2 18	19 11	18 51	9 41		n.a.
W 6	22 13	20 22	2 13	18 57	1 44	17 54	1 30	15 30	1 11	4 34	0 10	14 44	1 35	0 46	0 54	18 59	1 9	7 50	2 18	19 12	18 51	9 43		n.a.
T 7	22 18	20 14	1 0	19 13	1 46	18 9	1 30	15 40	1 11	4 32	0 10	14 44	1 35	0 46	0 54	18 59	1 10	7 50	2 18	19 13	18 52	9 45		n.a.
F 8	22 22	18 50	0n15	19 30	1 46	18 23	1 31	15 51	1 10	4 30	0 10	14 45	1 35	0 46	0 54	18 59	1 10	7 50	2 18	19 13	18 53	9 47		n.a.
S 9	22 26	16 26	1 27	19 46	1 46	18 36	1 31	16 1	1 10	4 28	0 10	14 45	1 35	0 46	0 54	19 0	1 10	7 50	2 18	19 13	18 54	9 49		n.a.
S 10	22 30	13 15	2 32	20 1	1 45	18 50	1 31	16 11	1 10	4 26	0 10	14 46	1 35	0 46	0 54	19 0	1 10	7 51	2 18	19 12	18 54	9 51		n.a.
M11	22 33	9 33	3 27	20 16	1 43	19 2	1 31	16 22	1 10	4 24	0 10	14 46	1 36	0 46	0 54	19 0	1 10	7 51	2 18	19 12	18 55	9 53		n.a.
T 12	22 36	5 32	4 12	20 30	1 40	19 14	1 32	16 31	1 10	4 22	0 10	14 47	1 36	0 46	0 54	19 0	1 10	7 51	2 18	19 12	18 56	9 55		n.a.
W13	22 38	1 22	4 45	20 43	1 37	19 26	1 32	16 41	1 10	4 20	0 10	14 47	1 36	0 46	0 54	19 0	1 10	7 51	2 18	19 12	18 56	9 57		n.a.
T 14	22 40	2s47	5 4	20 54	1 33	19 37	1 32	16 51	1 10	4 18	0 10	14 48	1 36	0 46	0 54	19 1	1 10	7 52	2 18	19 13	18 57	10 0		n.a.
F 15	22 41	6 48	5 11	21 5	1 29	19 48	1 32	17 0	1 10	4 16	0 10	14 48	1 36	0 46	0 54	19 1	1 10	7 52	2 18	19 13	18 58	10 2		n.a.
S 16	22 43	10 34	5 4	21 15	1 24	19 58	1 31	17 10	1 10	4 13	0 11	14 49	1 36	0 46	0 54	19 1	1 10	7 52	2 18	19 15	18 58	10 4		n.a.
S 17	22 43	13 56	4 44	21 23	1 18	20 8	1 31	17 19	1 10	4 11	0 11	14 50	1 36	0 47	0 54	19 1	1 10	7 52	2 18	19 16	18 59	10 6		n.a.
M18	22 44	16 45	4 12	21 31	1 13	20 17	1 31	17 28	1 10	4 9	0 11	14 50	1 36	0 47	0 54	19 2	1 10	7 53	2 18	19 17	19 0	10 8		n.a.
T 19	22 44	18 53	3 28	21 37	1 7	20 25	1 31	17 37	1 10	4 6	0 11	14 51	1 36	0 47	0 54	19 2	1 10	7 53	2 18	19 18	19 1	10 10		n.a.
W20	22 43	20 10	2 33	21 41	1 0	20 33	1 30	17 46	1 10	4 4	0 11	14 52	1 36	0 47	0 54	19 2	1 10	7 53	2 18	19 19	19 1	10 12		n.a.
T 21	22 42	20 29	1 31	21 45	0 54	20 40	1 30	17 54	1 9	4 1	0 11	14 52	1 36	0 48	0 54	19 2	1 10	7 53	2 18	19 20	19 2	10 14		n.a.
F 22	22 41	19 47	0 23	21 47	0 47	20 47	1 29	18 3	1 9	3 58	0 11	14 53	1 36	0 48	0 54	19 3	1 10	7 53	2 18	19 20	19 3	10 16		n.a.
S 23	22 39	18 3	0s47	21 48	0 40	20 53	1 29	18 11	1 9	3 56	0 11	14 54	1 36	0 48	0 54	19 3	1 10	7 53	2 18	19 20	19 3	10 18		n.a.
S 24	22 37	15 22	1 56	21 48	0 33	20 59	1 28	18 19	1 9	3 53	0 11	14 55	1 36	0 49	0 54	19 3	1 10	7 54	2 18	19 19	19 4	10 20		n.a.
M25	22 34	11 51	3 0	21 47	0 25	21 4	1 27	18 27	1 9	3 50	0 11	14 56	1 36	0 49	0 53	19 3	1 10	7 54	2 18	19 19	19 5	10 22		n.a.
T 26	22 31	7 39	3 56	21 44	0 18	21 9	1 26	18 35	1 9	3 47	0 11	14 56	1 36	0 49	0 53	19 4	1 10	7 54	2 18	19 19	19 5	10 25		n.a.
W27	22 28	3 0	4 39	21 41	0 10	21 12	1 26	18 43	1 9	3 44	0 11	14 57	1 36	0 50	0 53	19 4	1 10	7 54	2 18	19 19	19 6	10 27		n.a.
T 28	22 24	1n53	5 6	21 36	0 3	21 16	1 25	18 50	1 9	3 42	0 11	14 58	1 36	0 50	0 53	19 4	1 10	7 54	2 18	19 19	19 7	10 29		n.a.
F 29	22 20	6 45	5 15	21 30	0s 5	21 18	1 24	18 57	1 9	3 39	0 11	14 59	1 36	0 51	0 53	19 4	1 10	7 54	2 18	19 19	19 7	10 31		n.a.
S 30	22 15	11 19	5 4	21 23	0 12	21 21	1 23	19 5	1 8	3 35	0 11	15 0	1 37	0 51	0 53	19 5	1 10	7 54	2 18	19 19	19 8	10 33		n.a.
S 31	22s10	15n14	4s34	21s15	0s20	21s22	1n21	19s12	1n 8	3s32	0s11	15n 1	1s37	0n52	0s53	19n 5	1s10	7s54	2s18	19n20	19n 9	10s35		n.a.

Julian Day Number = 4871975.5, Delta T = 39h39m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'53, Lahiri = 117°39'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 7	13♑23'40	15♊27	24♑ 3	1♑ 9	4♐38	21♓24	12°R22	4♈22	26°R27	15♎ 7	0°R59	1♌50	13♏35	n.a.	M 1
T 2	7 3 4	14°22'08	0♋ 2	25°42	2°23	5°16	21°32	12♌18	4°23	26♋25	15° 7	0♌57	1°47	13°41	n.a.	T 2
W 3	7 7 0	15°20'37	14°25	27°20	3°37	5°54	21°41	12°14	4°25	26°23	15° 8	0°56	1°44	13°48	n.a.	W 3
T 4	7 10 57	16°19'08	28°32	28°57	4°51	6°32	21°49	12°10	4°26	26°22	15° 8	0°D55	1°40	13°55	n.a.	T 4
F 5	7 14 53	17°17'40	12♌19	0♒33	6° 6	7°10	21°58	12° 6	4°27	26°20	15° 8	0°56	1°37	14° 2	n.a.	F 5
S 6	7 18 50	18°16'14	25°43	2° 8	7°20	7°48	22° 7	12° 2	4°29	26°19	15° 8	0°56	1°34	14° 8	n.a.	S 6
S 7	7 22 46	19°14'50	8♍44	3°42	8°34	8°25	22°16	11°58	4°30	26°17	15° 8	0°57	1°31	14°15	n.a.	S 7
M 8	7 26 43	20°13'27	21°25	5°15	9°48	9° 3	22°25	11°54	4°32	26°15	15° 8	0°59	1°28	14°22	n.a.	M 8
T 9	7 30 39	21°12'06	3♎47	6°48	11° 3	9°41	22°34	11°50	4°33	26°14	15° 8	0°59	1°24	14°28	n.a.	T 9
W10	7 34 36	22°10'47	15°55	8°20	12°17	10°18	22°44	11°46	4°35	26°12	15°R 8	1° 0	1°21	14°35	n.a.	W10
T 11	7 38 33	23° 9'29	27°54	9°50	13°31	10°56	22°53	11°41	4°37	26°10	15° 8	1°R 0	1°18	14°42	n.a.	T 11
F 12	7 42 29	24° 8'14	9♏47	11°20	14°45	11°34	23° 3	11°37	4°38	26° 9	15° 8	0°59	1°15	14°49	n.a.	F 12
S 13	7 46 26	25° 7'00	21°40	12°50	16° 0	12°11	23°12	11°33	4°40	26° 7	15° 8	0°59	1°12	14°55	n.a.	S 13
S 14	7 50 22	26° 5'48	3♐36	14°18	17°14	12°48	23°22	11°28	4°42	26° 5	15° 8	0°58	1° 9	15° 2	n.a.	S 14
M15	7 54 19	27° 4'38	15°40	15°45	18°29	13°26	23°32	11°24	4°44	26° 4	15° 8	0°58	1° 5	15° 9	n.a.	M15
T 16	7 58 15	28° 3'30	27°55	17°12	19°43	14° 3	23°42	11°19	4°46	26° 2	15° 8	0°57	1° 2	15°15	n.a.	T 16
W17	8 2 12	29° 2'24	10♑23	18°37	20°57	14°40	23°52	11°15	4°48	26° 0	15° 8	0°57	0°59	15°22	n.a.	W17
T 18	8 6 8	0♒ 1'19	23° 5	20° 2	22°12	15°18	24° 2	11°10	4°50	25°59	15° 8	0°57	0°56	15°29	n.a.	T 18
F 19	8 10 5	1° 0'16	6♒ 3	21°26	23°26	15°55	24°12	11° 6	4°52	25°57	15° 7	0°57	0°53	15°36	n.a.	F 19
S 20	8 14 2	1°59'14	19°15	22°49	24°41	16°32	24°23	11° 1	4°54	25°55	15° 7	0°57	0°50	15°42	n.a.	S 20
S 21	8 17 58	2°58'14	2♓42	24°11	25°55	17° 9	24°33	10°57	4°56	25°54	15° 7	0°57	0°46	15°49	n.a.	S 21
M22	8 21 55	3°57'16	16°22	25°32	27°10	17°46	24°44	10°52	4°58	25°52	15° 7	0°57	0°43	15°56	n.a.	M22
T 23	8 25 51	4°56'18	0♈12	26°51	28°24	18°23	24°54	10°47	5° 0	25°50	15° 6	0°56	0°40	16° 3	n.a.	T 23
W24	8 29 48	5°55'22	14°12	28°10	29°39	18°59	25° 5	10°43	5° 2	25°49	15° 6	0°56	0°37	16° 9	n.a.	W24
T 25	8 33 44	6°54'28	28°19	29°27	0♒53	19°36	25°16	10°38	5° 5	25°47	15° 6	0°55	0°34	16°16	n.a.	T 25
F 26	8 37 41	7°53'35	12♉31	0♓43	2° 8	20°13	25°27	10°33	5° 7	25°45	15° 5	0°D55	0°30	16°23	n.a.	F 26
S 27	8 41 37	8°52'43	26°45	1°58	3°22	20°49	25°38	10°29	5° 9	25°44	15° 5	0°56	0°27	16°29	n.a.	S 27
S 28	8 45 34	9°51'53	11♊ 0	3°11	4°37	21°26	25°49	10°24	5°12	25°42	15° 5	0°56	0°24	16°36	n.a.	S 28
M29	8 49 31	10°51'04	25°12	4°22	5°52	22° 2	26° 0	10°19	5°14	25°41	15° 4	0°57	0°21	16°43	n.a.	M29
T 30	8 53 27	11°50'16	9♋18	5°32	7° 6	22°39	26°11	10°15	5°17	25°39	15° 4	0°58	0°18	16°50	n.a.	T 30
W31	8 57 24	12♒49'30	23♋15	6♓40	8♒21	23♐15	26♓23	10♌10	5♈19	25♋37	15♎ 3	0♌58	0♌15	16♏56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 5	18n13	3s45	21s 6	0s27	21s23	1n20	19s19	1n 8	3s29	0s11	15n 2	1s37	0n52	0s53	19n 5	1s10	7s54	2s18	19n20	19n10	10s37		n.a.
T 2	21 59	20 1	2 42	20 56	0 35	21 23	1 19	19 25	1 8	3 26	0 11	15 3	1 37	0 53	0 53	19 6	1 10	7 55	2 18	19 21	19 10	10 39		n.a.
W 3	21 52	20 29	1 30	20 45	0 42	21 23	1 18	19 32	1 8	3 23	0 11	15 4	1 37	0 53	0 53	19 6	1 10	7 55	2 18	19 21	19 11	10 41		n.a.
T 4	21 46	19 37	0 13	20 34	0 49	21 22	1 16	19 38	1 8	3 20	0 11	15 5	1 37	0 54	0 53	19 6	1 10	7 55	2 18	19 21	19 12	10 43		n.a.
F 5	21 39	17 36	1n 3	20 21	0 57	21 20	1 15	19 45	1 7	3 16	0 11	15 6	1 37	0 54	0 53	19 6	1 10	7 55	2 18	19 21	19 12	10 45		n.a.
S 6	21 31	14 40	2 13	20 8	1 4	21 18	1 14	19 51	1 7	3 13	0 11	15 7	1 37	0 55	0 53	19 7	1 10	7 55	2 18	19 21	19 13	10 47		n.a.
S 7	21 24	11 4	3 14	19 54	1 11	21 15	1 12	19 57	1 7	3 9	0 12	15 8	1 37	0 55	0 53	19 7	1 10	7 55	2 18	19 21	19 14	10 50		n.a.
M 8	21 15	7 4	4 4	19 39	1 18	21 12	1 11	20 3	1 7	3 6	0 12	15 9	1 37	0 56	0 53	19 7	1 10	7 55	2 18	19 21	19 14	10 52		n.a.
T 9	21 7	2 52	4 42	19 23	1 24	21 8	1 9	20 8	1 7	3 2	0 12	15 11	1 37	0 57	0 53	19 8	1 10	7 55	2 18	19 20	19 15	10 54		n.a.
W10	20 58	1s21	5 6	19 6	1 31	21 4	1 7	20 14	1 7	2 59	0 12	15 12	1 37	0 57	0 53	19 8	1 10	7 55	2 18	19 20	19 16	10 56		n.a.
T 11	20 48	5 28	5 16	18 49	1 37	20 58	1 6	20 19	1 6	2 55	0 12	15 13	1 37	0 58	0 53	19 8	1 10	7 55	2 18	19 20	19 16	10 58		n.a.
F 12	20 39	9 20	5 13	18 31	1 44	20 53	1 4	20 24	1 6	2 52	0 12	15 14	1 37	0 59	0 53	19 9	1 10	7 55	2 18	19 20	19 17	11 0		n.a.
S 13	20 29	12 51	4 56	18 13	1 50	20 46	1 2	20 29	1 6	2 48	0 12	15 15	1 37	0 59	0 53	19 9	1 10	7 55	2 18	19 20	19 18	11 2		n.a.
S 14	20 18	15 52	4 27	17 54	1 55	20 39	1 0	20 34	1 6	2 44	0 12	15 16	1 37	1 0	0 53	19 9	1 10	7 55	2 18	19 21	19 18	11 4		n.a.
M15	20 7	18 15	3 45	17 34	2 1	20 32	0 58	20 39	1 6	2 41	0 12	15 18	1 37	1 1	0 53	19 9	1 10	7 55	2 18	19 21	19 19	11 6		n.a.
T 16	19 56	19 49	2 53	17 14	2 6	20 24	0 56	20 43	1 6	2 37	0 12	15 19	1 37	1 2	0 53	19 10	1 10	7 55	2 18	19 21	19 20	11 8		n.a.
W17	19 44	20 29	1 52	16 53	2 12	20 15	0 54	20 47	1 5	2 33	0 12	15 20	1 37	1 2	0 53	19 10	1 10	7 55	2 18	19 21	19 20	11 10		n.a.
T 18	19 33	20 6	0 43	16 32	2 17	20 6	0 52	20 52	1 5	2 29	0 12	15 21	1 37	1 3	0 53	19 10	1 10	7 55	2 18	19 21	19 21	11 12		n.a.
F 19	19 20	18 39	0s28	16 10	2 21	19 56	0 50	20 56	1 5	2 25	0 12	15 22	1 36	1 4	0 52	19 11	1 10	7 55	2 18	19 21	19 22	11 14		n.a.
S 20	19 8	16 11	1 40	15 48	2 26	19 45	0 48	21 0	1 5	2 21	0 12	15 24	1 36	1 5	0 52	19 11	1 10	7 54	2 18	19 21	19 22	11 16		n.a.
S 21	18 55	12 49	2 47	15 26	2 30	19 34	0 46	21 3	1 4	2 17	0 12	15 25	1 36	1 6	0 52	19 11	1 10	7 54	2 18	19 21	19 23	11 18		n.a.
M22	18 41	8 43	3 46	15 3	2 34	19 23	0 44	21 7	1 4	2 13	0 12	15 26	1 36	1 7	0 52	19 12	1 10	7 54	2 18	19 21	19 24	11 20		n.a.
T 23	18 28	4 7	4 32	14 40	2 37	19 11	0 42	21 10	1 4	2 9	0 12	15 27	1 36	1 7	0 52	19 12	1 10	7 54	2 18	19 21	19 24	11 23		n.a.
W24	18 14	0n45	5 3	14 16	2 40	18 58	0 40	21 13	1 4	2 5	0 12	15 29	1 36	1 8	0 52	19 12	1 10	7 54	2 18	19 21	19 25	11 25		n.a.
T 25	18 0	5 36	5 16	13 53	2 43	18 45	0 38	21 16	1 4	2 1	0 12	15 30	1 36	1 9	0 52	19 12	1 10	7 54	2 18	19 21	19 26	11 27		n.a.
F 26	17 45	10 11	5 10	13 29	2 45	18 31	0 35	21 19	1 3	1 57	0 12	15 31	1 36	1 10	0 52	19 13	1 10	7 54	2 18	19 21	19 26	11 29		n.a.
S 27	17 30	14 13	4 45	13 4	2 47	18 17	0 33	21 22	1 3	1 53	0 12	15 32	1 36	1 11	0 52	19 13	1 10	7 54	2 18	19 21	19 27	11 31		n.a.
S 28	17 15	17 25	4 3	12 40	2 49	18 2	0 31	21 25	1 3	1 48	0 12	15 34	1 36	1 12	0 52	19 13	1 10	7 53	2 18	19 21	19 28	11 33		n.a.
M29	17 0	19 33	3 5	12 16	2 50	17 47	0 28	21 27	1 3	1 44	0 12	15 35	1 36	1 13	0 52	19 14	1 10	7 53	2 18	19 21	19 28	11 35		n.a.
T 30	16 44	20 28	1 57	11 52	2 50	17 31	0 26	21 29	1 2	1 40	0 13	15 36	1 36	1 14	0 52	19 14	1 10	7 53	2 18	19 21	19 29	11 37		n.a.
W31	16s28	20n 5	0s43	11s27	2s51	17s15	0n24	21s31	1n 2	1s36	0s13	15n38	1s36	1n15	0s52	19n14	1s10	7s53	2s18	19n21	19n30	11s39		n.a.

Julian Day Number = 4872006.5, Delta T = 39h39m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°32'57, Lahiri = 117°39'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 20	13♒48'46	6♌59	7♓45	9♒35	23♐52	26♓34	10°R 5	5♈22	25°R36	15°R 3	0°R59	0♌11	17♏ 3	n.a.	T 1
F 2	9 5 17	14°48'03	20°29	8°49	10°50	24°28	26°45	10♌ 1	5°24	25♋34	15♎ 2	0♌58	0° 8	17°10	n.a.	F 2
S 3	9 9 13	15°47'21	3♍42	9°49	12° 5	25° 4	26°57	9°56	5°27	25°33	15° 2	0°56	0° 5	17°16	n.a.	S 3
S 4	9 13 10	16°46'41	16°38	10°47	13°19	25°40	27° 9	9°51	5°30	25°31	15° 1	0°54	0° 2	17°23	n.a.	S 4
M 5	9 17 7	17°46'03	29°16	11°42	14°34	26°16	27°20	9°47	5°32	25°30	15° 1	0°52	29♋59	17°30	n.a.	M 5
T 6	9 21 3	18°45'27	11♎38	12°33	15°49	26°52	27°32	9°42	5°35	25°28	15° 0	0°49	29°56	17°37	n.a.	T 6
W 7	9 25 0	19°44'53	23°47	13°20	17° 3	27°28	27°44	9°38	5°38	25°27	15° 0	0°47	29°52	17°43	n.a.	W 7
T 8	9 28 56	20°44'21	5♏46	14° 3	18°18	28° 4	27°56	9°33	5°41	25°25	14°59	0°45	29°49	17°50	n.a.	T 8
F 9	9 32 53	21°43'50	17°40	14°41	19°33	28°40	28° 8	9°29	5°43	25°24	14°58	0°D44	29°46	17°57	n.a.	F 9
S 10	9 36 49	22°43'21	29°32	15°13	20°48	29°15	28°20	9°24	5°46	25°22	14°58	0°45	29°43	18° 3	n.a.	S 10
S 11	9 40 46	23°42'55	11♐28	15°40	22° 2	29°51	28°32	9°20	5°49	25°21	14°57	0°46	29°40	18°10	n.a.	S 11
M12	9 44 43	24°42'30	23°33	16° 0	23°17	0♑26	28°44	9°15	5°52	25°20	14°56	0°47	29°36	18°17	n.a.	M12
T 13	9 48 39	25°42'07	5♑51	16°13	24°32	1° 2	28°56	9°11	5°55	25°18	14°55	0°49	29°33	18°24	n.a.	T 13
W14	9 52 36	26°41'46	18°25	16°R18	25°47	1°37	29° 8	9° 6	5°58	25°17	14°55	0°50	29°30	18°30	n.a.	W14
T 15	9 56 32	27°41'26	1♒19	16°15	27° 2	2°13	29°20	9° 2	6° 1	25°15	14°54	0°R51	29°27	18°37	n.a.	T 15
F 16	10 0 29	28°41'09	14°33	16° 3	28°17	2°48	29°33	8°58	6° 4	25°14	14°53	0°50	29°24	18°44	n.a.	F 16
S 17	10 4 26	29°40'52	28° 9	15°41	29°31	3°23	29°45	8°54	6° 7	25°13	14°52	0°48	29°21	18°50	n.a.	S 17
S 18	10 8 22	0♓40'38	12♓ 2	15° 9	0♓46	3°58	29°58	8°49	6°10	25°11	14°52	0°44	29°17	18°57	n.a.	S 18
M19	10 12 19	1°40'25	26°11	14°27	2° 1	4°33	0♈10	8°45	6°13	25°10	14°51	0°40	29°14	19° 4	n.a.	M19
T 20	10 16 15	2°40'13	10♈30	13°36	3°16	5° 8	0°23	8°41	6°16	25° 9	14°50	0°35	29°11	19°10	n.a.	T 20
W21	10 20 12	3°40'02	24°53	12°35	4°31	5°43	0°35	8°37	6°20	25° 8	14°49	0°30	29° 8	19°17	n.a.	W21
T 22	10 24 8	4°39'53	9♉16	11°27	5°46	6°18	0°48	8°33	6°23	25° 7	14°48	0°27	29° 5	19°24	n.a.	T 22
F 23	10 28 5	5°39'45	23°34	10°12	7° 1	6°52	1° 1	8°29	6°26	25° 5	14°47	0°24	29° 2	19°31	n.a.	F 23
S 24	10 32 2	6°39'39	7♊45	8°53	8°16	7°27	1°14	8°25	6°29	25° 4	14°46	0°D24	28°58	19°37	n.a.	S 24
S 25	10 35 58	7°39'33	21°47	7°32	9°31	8° 2	1°26	8°22	6°33	25° 3	14°45	0°25	28°55	19°44	n.a.	S 25
M26	10 39 55	8°39'29	5♋38	6°12	10°46	8°36	1°39	8°18	6°36	25° 2	14°44	0°26	28°52	19°51	n.a.	M26
T 27	10 43 51	9°39'26	19°19	4°55	12° 1	9°10	1°52	8°14	6°39	25° 1	14°43	0°27	28°49	19°57	n.a.	T 27
W28	10 47 48	10♓39'24	2♌48	3♓44	13♓16	9♑45	2♈ 5	8♌11	6♈43	25♋ 0	14♎42	0°R28	28♋46	20♏ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	18n31	0n33	11s 3	2s50	16s58	0n21	21s33	1n 2	1s31	0s13	15n39	1s36	1n16	0s52	19n15	1s10	7s53	2s18	19n21	19n30	11s41		n.a.
F 2	15 55	15 54	1 46	10 39	2 49	16 41	0 19	21 35	1 2	1 27	0 13	15 40	1 36	1 17	0 52	19 15	1 10	7 53	2 18	19 21	19 31	11 43		n.a.
S 3	15 38	12 31	2 51	10 15	2 47	16 24	0 17	21 37	1 1	1 22	0 13	15 41	1 36	1 18	0 52	19 15	1 10	7 52	2 17	19 21	19 32	11 45		n.a.
S 4	15 21	8 37	3 46	9 52	2 45	16 6	0 14	21 38	1 1	1 18	0 13	15 43	1 35	1 19	0 52	19 15	1 10	7 52	2 17	19 21	19 32	11 47		n.a.
M 5	15 3	4 25	4 29	9 29	2 42	15 47	0 12	21 40	1 1	1 14	0 13	15 44	1 35	1 20	0 52	19 16	1 10	7 52	2 17	19 22	19 33	11 49		n.a.
T 6	14 45	0 7	4 58	9 6	2 38	15 28	0 9	21 41	1 0	1 9	0 13	15 45	1 35	1 21	0 52	19 16	1 10	7 52	2 17	19 22	19 34	11 51		n.a.
W 7	14 27	4s 6	5 13	8 44	2 34	15 9	0 7	21 42	1 0	1 5	0 13	15 47	1 35	1 22	0 52	19 16	1 10	7 51	2 17	19 23	19 34	11 53		n.a.
T 8	14 9	8 6	5 14	8 23	2 28	14 49	0 5	21 43	1 0	1 0	0 13	15 48	1 35	1 24	0 52	19 16	1 10	7 51	2 17	19 23	19 35	11 55		n.a.
F 9	13 51	11 45	5 1	8 3	2 22	14 29	0 2	21 43	1 0	0 55	0 13	15 49	1 35	1 25	0 52	19 17	1 10	7 51	2 17	19 23	19 36	11 57		n.a.
S 10	13 32	14 57	4 36	7 44	2 14	14 8	0s 0	21 44	0 59	0 51	0 13	15 50	1 35	1 26	0 52	19 17	1 10	7 51	2 17	19 23	19 36	11 59		n.a.
S 11	13 13	17 32	3 59	7 26	2 6	13 47	0 3	21 44	0 59	0 46	0 13	15 52	1 35	1 27	0 52	19 17	1 10	7 50	2 17	19 23	19 37	12 1		n.a.
M12	12 54	19 24	3 11	7 9	1 56	13 26	0 5	21 45	0 59	0 42	0 13	15 53	1 35	1 28	0 52	19 18	1 10	7 50	2 17	19 23	19 37	12 3		n.a.
T 13	12 34	20 23	2 13	6 54	1 45	13 4	0 8	21 45	0 58	0 37	0 13	15 54	1 35	1 29	0 52	19 18	1 10	7 50	2 17	19 23	19 38	12 5		n.a.
W14	12 15	20 23	1 8	6 41	1 33	12 42	0 10	21 45	0 58	0 32	0 13	15 55	1 34	1 30	0 52	19 18	1 10	7 50	2 17	19 22	19 39	12 7		n.a.
T 15	11 55	19 19	0s 3	6 30	1 20	12 20	0 12	21 45	0 58	0 27	0 13	15 56	1 34	1 32	0 52	19 18	1 10	7 49	2 17	19 22	19 39	12 10		n.a.
F 16	11 35	17 10	1 14	6 21	1 6	11 57	0 15	21 44	0 57	0 23	0 13	15 58	1 34	1 33	0 52	19 19	1 10	7 49	2 17	19 22	19 40	12 12		n.a.
S 17	11 15	14 1	2 24	6 15	0 50	11 34	0 17	21 44	0 57	0 18	0 13	15 59	1 34	1 34	0 52	19 19	1 10	7 49	2 17	19 23	19 41	12 14		n.a.
S 18	10 54	10 2	3 26	6 11	0 33	11 11	0 20	21 43	0 57	0 13	0 13	16 0	1 34	1 35	0 52	19 19	1 10	7 48	2 17	19 23	19 41	12 16		n.a.
M19	10 34	5 26	4 17	6 11	0 15	10 47	0 22	21 43	0 56	0 8	0 13	16 1	1 34	1 36	0 52	19 19	1 10	7 48	2 17	19 24	19 42	12 18		n.a.
T 20	10 13	0 29	4 53	6 12	0n 4	10 23	0 24	21 42	0 56	0 4	0 13	16 2	1 34	1 38	0 52	19 20	1 10	7 48	2 17	19 25	19 43	12 20		n.a.
W21	9 52	4n31	5 10	6 17	0 23	9 59	0 27	21 41	0 56	0n 1	0 14	16 4	1 33	1 39	0 52	19 20	1 9	7 47	2 17	19 26	19 43	12 22		n.a.
T 22	9 31	9 16	5 8	6 24	0 42	9 34	0 29	21 40	0 55	0 6	0 14	16 5	1 33	1 40	0 52	19 20	1 9	7 47	2 17	19 27	19 44	12 24		n.a.
F 23	9 10	13 28	4 47	6 34	1 2	9 10	0 31	21 38	0 55	0 11	0 14	16 6	1 33	1 41	0 51	19 20	1 9	7 47	2 17	19 28	19 44	12 26		n.a.
S 24	8 48	16 52	4 8	6 45	1 20	8 45	0 34	21 37	0 55	0 16	0 14	16 7	1 33	1 43	0 51	19 21	1 9	7 46	2 17	19 28	19 45	12 28		n.a.
S 25	8 27	19 14	3 15	6 58	1 38	8 19	0 36	21 35	0 54	0 21	0 14	16 8	1 33	1 44	0 51	19 21	1 9	7 46	2 17	19 28	19 46	12 30		n.a.
M26	8 5	20 26	2 11	7 12	1 54	7 54	0 38	21 34	0 54	0 26	0 14	16 9	1 33	1 45	0 51	19 21	1 9	7 46	2 17	19 27	19 46	12 32		n.a.
T 27	7 43	20 23	1 0	7 26	2 8	7 28	0 40	21 32	0 53	0 31	0 14	16 10	1 33	1 46	0 51	19 21	1 9	7 45	2 17	19 27	19 47	12 34		n.a.
W28	7s21	19n 9	0n13	7s40	2n20	7s 3	0s42	21s30	0n53	0n35	0s14	16n11	1s32	1n48	0s51	19n21	1s 9	7s45	2s17	19n27	19n48	12s36		n.a.

Julian Day Number = 4872037.5, Delta T = 39h39m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'01, Lahiri = 117°40'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 44	11♓39'23	16♌ 7	2°R41	14♓31	10♉19	2♈18	8°R 7	6♈46	24°R59	14°R41	0°R27	28♋42	20♏11	n.a.	T 1
F 2	10 55 41	12°39'24	29°14	1♓48	15°46	10°53	2°31	8♌ 4	6°49	24♋58	14♎40	0♌23	28°39	20°18	n.a.	F 2
S 3	10 59 38	13°39'25	12♍ 9	1° 5	17° 1	11°27	2°44	8° 0	6°53	24°57	14°39	0°18	28°36	20°24	n.a.	S 3
S 4	11 3 34	14°39'29	24°51	0°34	18°16	12° 1	2°57	7°57	6°56	24°56	14°38	0°11	28°33	20°31	n.a.	S 4
M 5	11 7 31	15°39'33	7♎21	0°14	19°31	12°35	3°10	7°54	7° 0	24°55	14°37	0° 2	28°30	20°38	n.a.	M 5
T 6	11 11 27	16°39'39	19°38	0°D 6	20°46	13° 8	3°23	7°51	7° 3	24°54	14°36	29♋53	28°27	20°44	n.a.	T 6
W 7	11 15 24	17°39'46	1♏44	0° 9	22° 1	13°42	3°37	7°48	7° 6	24°53	14°35	29°45	28°23	20°51	n.a.	W 7
T 8	11 19 20	18°39'55	13°42	0°23	23°16	14°16	3°50	7°45	7°10	24°52	14°34	29°38	28°20	20°58	n.a.	T 8
F 9	11 23 17	19°40'06	25°34	0°45	24°31	14°49	4° 3	7°42	7°13	24°52	14°33	29°33	28°17	21° 5	n.a.	F 9
S 10	11 27 14	20°40'18	7♐25	1°17	25°46	15°22	4°16	7°39	7°17	24°51	14°32	29°29	28°14	21°11	n.a.	S 10
S 11	11 31 10	21°40'32	19°19	1°56	27° 1	15°56	4°29	7°36	7°20	24°50	14°31	29°D28	28°11	21°18	n.a.	S 11
M12	11 35 7	22°40'47	1♑21	2°42	28°17	16°29	4°43	7°34	7°24	24°49	14°30	29°28	28° 7	21°25	n.a.	M12
T 13	11 39 3	23°41'03	13°36	3°34	29°32	17° 2	4°56	7°31	7°28	24°49	14°29	29°29	28° 4	21°31	n.a.	T 13
W14	11 43 0	24°41'21	26°10	4°31	0♈47	17°35	5° 9	7°29	7°31	24°48	14°27	29°R30	28° 1	21°38	n.a.	W14
T 15	11 46 56	25°41'41	9♒ 7	5°33	2° 2	18° 8	5°23	7°26	7°35	24°47	14°26	29°30	27°58	21°45	n.a.	T 15
F 16	11 50 53	26°42'02	22°29	6°38	3°17	18°40	5°36	7°24	7°38	24°47	14°25	29°27	27°55	21°52	n.a.	F 16
S 17	11 54 50	27°42'24	6♓18	7°48	4°32	19°13	5°50	7°22	7°42	24°46	14°24	29°23	27°52	21°58	n.a.	S 17
S 18	11 58 46	28°42'47	20°32	9° 0	5°48	19°46	6° 3	7°20	7°45	24°46	14°23	29°15	27°48	22° 5	n.a.	S 18
M19	12 2 43	29°43'12	5♈ 6	10°15	7° 3	20°18	6°16	7°18	7°49	24°45	14°22	29° 6	27°45	22°12	n.a.	M19
T 20	12 6 39	0♈43'37	19°53	11°32	8°18	20°50	6°30	7°16	7°53	24°45	14°20	28°56	27°42	22°18	n.a.	T 20
W21	12 10 36	1°44'03	4♉45	12°51	9°33	21°22	6°43	7°14	7°56	24°44	14°19	28°46	27°39	22°25	n.a.	W21
T 22	12 14 32	2°44'31	19°32	14°12	10°48	21°54	6°57	7°13	8° 0	24°44	14°18	28°38	27°36	22°32	n.a.	T 22
F 23	12 18 29	3°44'59	4♊ 9	15°34	12° 4	22°26	7°10	7°11	8° 3	24°44	14°17	28°32	27°33	22°38	n.a.	F 23
S 24	12 22 26	4°45'28	18°29	16°58	13°19	22°58	7°24	7°10	8° 7	24°43	14°16	28°29	27°29	22°45	n.a.	S 24
S 25	12 26 22	5°45'57	2♋32	18°22	14°34	23°30	7°37	7° 8	8°11	24°43	14°14	28°D28	27°26	22°52	n.a.	S 25
M26	12 30 19	6°46'27	16°15	19°48	15°49	24° 1	7°51	7° 7	8°14	24°43	14°13	28°28	27°23	22°59	n.a.	M26
T 27	12 34 15	7°46'58	29°41	21°14	17° 5	24°33	8° 4	7° 6	8°18	24°42	14°12	28°R29	27°20	23° 5	n.a.	T 27
W28	12 38 12	8°47'29	12♌52	22°41	18°20	25° 4	8°18	7° 5	8°22	24°42	14°11	28°28	27°17	23°12	n.a.	W28
T 29	12 42 8	9°48'01	25°50	24° 9	19°35	25°35	8°31	7° 4	8°25	24°42	14°10	28°25	27°13	23°19	n.a.	T 29
F 30	12 46 5	10°48'33	8♍36	25°37	20°50	26° 6	8°45	7° 3	8°29	24°42	14° 8	28°19	27°10	23°25	n.a.	F 30
S 31	12 50 2	11♈49'06	21♍11	27♓ 6	22♈ 6	26♉37	8♈58	7♌ 2	8♈32	24♋42	14♎ 7	28♋10	27♋ 7	23♏32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s59	16n52	1n24	7s53	2n29	6s36	0s44	21s28	0n53	0n40	0s14	16n12	1s32	1n49	0s51	19n22	1s 9	7s44	2s17	19n27	19n48	12s38		n.a.
F 2	6 37	13 44	2 29	8 4	2 36	6 10	0 47	21 25	0 52	0 45	0 14	16 13	1 32	1 50	0 51	19 22	1 9	7 44	2 17	19 28	19 49	12 40		n.a.
S 3	6 14	9 59	3 26	8 14	2 41	5 44	0 49	21 23	0 52	0 50	0 14	16 14	1 32	1 52	0 51	19 22	1 9	7 44	2 17	19 29	19 50	12 42		n.a.
S 4	5 52	5 51	4 11	8 23	2 44	5 17	0 51	21 21	0 51	0 55	0 14	16 15	1 32	1 53	0 51	19 22	1 9	7 43	2 17	19 30	19 50	12 44		n.a.
M 5	5 29	1 32	4 44	8 29	2 44	4 51	0 53	21 18	0 51	1 0	0 14	16 16	1 32	1 54	0 51	19 22	1 9	7 43	2 17	19 32	19 51	12 46		n.a.
T 6	5 7	2s46	5 2	8 33	2 43	4 24	0 55	21 15	0 51	1 5	0 14	16 17	1 31	1 56	0 51	19 23	1 9	7 42	2 17	19 34	19 51	12 48		n.a.
W 7	4 44	6 54	5 7	8 34	2 40	3 57	0 57	21 13	0 50	1 10	0 14	16 18	1 31	1 57	0 51	19 23	1 9	7 42	2 17	19 36	19 52	12 50		n.a.
T 8	4 21	10 43	4 58	8 34	2 36	3 30	0 58	21 10	0 50	1 15	0 14	16 19	1 31	1 58	0 51	19 23	1 9	7 41	2 17	19 37	19 53	12 52		n.a.
F 9	3 58	14 6	4 36	8 31	2 31	3 2	1 0	21 7	0 49	1 21	0 14	16 20	1 31	2 0	0 51	19 23	1 9	7 41	2 17	19 38	19 53	12 54		n.a.
S 10	3 35	16 54	4 3	8 26	2 24	2 35	1 2	21 3	0 49	1 26	0 14	16 21	1 31	2 1	0 51	19 23	1 9	7 41	2 17	19 39	19 54	12 56		n.a.
S 11	3 12	19 0	3 19	8 20	2 17	2 8	1 4	21 0	0 48	1 31	0 14	16 22	1 30	2 2	0 51	19 23	1 9	7 40	2 17	19 39	19 54	12 58		n.a.
M12	2 49	20 18	2 25	8 11	2 9	1 40	1 6	20 57	0 48	1 36	0 15	16 22	1 30	2 4	0 51	19 24	1 9	7 40	2 17	19 39	19 55	13 0		n.a.
T 13	2 26	20 39	1 24	8 1	2 1	1 13	1 7	20 53	0 48	1 41	0 15	16 23	1 30	2 5	0 51	19 24	1 9	7 39	2 17	19 39	19 56	13 2		n.a.
W14	2 3	20 0	0 18	7 49	1 52	0 45	1 9	20 50	0 47	1 46	0 15	16 24	1 30	2 6	0 51	19 24	1 9	7 39	2 17	19 39	19 56	13 4		n.a.
T 15	1 40	18 16	0s51	7 36	1 43	0 18	1 10	20 46	0 47	1 51	0 15	16 25	1 30	2 8	0 51	19 24	1 9	7 38	2 17	19 39	19 57	13 6		n.a.
F 16	1 16	15 30	2 0	7 21	1 34	0n10	1 12	20 42	0 46	1 56	0 15	16 25	1 30	2 9	0 51	19 24	1 9	7 38	2 17	19 39	19 58	13 8		n.a.
S 17	0 53	11 47	3 3	7 5	1 25	0 37	1 13	20 38	0 46	2 1	0 15	16 26	1 29	2 11	0 51	19 24	1 9	7 37	2 17	19 40	19 58	13 10		n.a.
S 18	0 30	7 18	3 57	6 47	1 15	1 5	1 15	20 34	0 45	2 6	0 15	16 27	1 29	2 12	0 51	19 24	1 9	7 37	2 16	19 42	19 59	13 12		n.a.
M19	0 7	2 18	4 37	6 29	1 6	1 33	1 16	20 30	0 45	2 11	0 15	16 28	1 29	2 13	0 51	19 25	1 9	7 36	2 16	19 44	19 59	13 14		n.a.
T 20	0n17	2n54	5 0	6 9	0 57	2 0	1 17	20 26	0 44	2 16	0 15	16 28	1 29	2 15	0 51	19 25	1 9	7 36	2 16	19 46	20 0	13 16		n.a.
W21	0 40	7 58	5 2	5 48	0 47	2 28	1 19	20 22	0 44	2 22	0 15	16 29	1 29	2 16	0 51	19 25	1 9	7 35	2 16	19 47	20 1	13 18		n.a.
T 22	1 4	12 32	4 44	5 27	0 38	2 55	1 20	20 18	0 43	2 27	0 15	16 29	1 28	2 18	0 51	19 25	1 9	7 35	2 16	19 49	20 1	13 20		n.a.
F 23	1 27	16 17	4 7	5 4	0 29	3 23	1 21	20 13	0 43	2 32	0 15	16 30	1 28	2 19	0 51	19 25	1 8	7 34	2 16	19 50	20 2	13 22		n.a.
S 24	1 50	19 0	3 16	4 41	0 20	3 50	1 22	20 9	0 42	2 37	0 15	16 31	1 28	2 20	0 51	19 25	1 8	7 34	2 16	19 51	20 2	13 24		n.a.
S 25	2 13	20 29	2 13	4 17	0 12	4 18	1 23	20 4	0 41	2 42	0 15	16 31	1 28	2 22	0 51	19 25	1 8	7 33	2 16	19 51	20 3	13 26		n.a.
M26	2 37	20 42	1 5	3 52	0 3	4 45	1 24	19 59	0 41	2 47	0 15	16 32	1 28	2 23	0 51	19 25	1 8	7 33	2 16	19 51	20 4	13 28		n.a.
T 27	3 0	19 43	0n 6	3 27	0s 5	5 12	1 25	19 55	0 40	2 52	0 15	16 32	1 27	2 24	0 51	19 25	1 8	7 32	2 16	19 51	20 4	13 29		n.a.
W28	3 23	17 39	1 16	3 1	0 13	5 39	1 26	19 50	0 40	2 57	0 15	16 33	1 27	2 26	0 51	19 25	1 8	7 32	2 16	19 51	20 5	13 31		n.a.
T 29	3 46	14 44	2 20	2 35	0 21	6 6	1 26	19 45	0 39	3 2	0 16	16 33	1 27	2 27	0 51	19 25	1 8	7 31	2 16	19 52	20 5	13 33		n.a.
F 30	4 9	11 8	3 15	2 8	0 29	6 33	1 27	19 40	0 39	3 8	0 16	16 33	1 27	2 29	0 51	19 26	1 8	7 31	2 16	19 53	20 6	13 35		n.a.
S 31	4n32	7n 6	4n 1	1s41	0s36	6n59	1s28	19s35	0n38	3n13	0s16	16n34	1s26	2n30	0s51	19n26	1s 8	7s30	2s16	19n55	20n 7	13s37		n.a.

Julian Day Number = 4872065.5, Delta T = 39h39m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'05, Lahiri = 117°40'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 58	12♈49'40	3♎37	28♓35	23♈21	27♉ 8	9♈12	7°R 2	8♈36	24°R42	14°R 6	27°R58	27♋ 4	23♏39	n.a.	S 1
M 2	12 57 55	13°50'14	15°54	0♈ 5	24°36	27°38	9°25	7♌ 1	8°40	24°D42	14♎ 5	27♋45	27° 1	23°46	n.a.	M 2
T 3	13 1 51	14°50'50	28° 3	1°35	25°51	28° 9	9°39	7° 1	8°43	24♋42	14° 3	27°31	26°58	23°52	n.a.	T 3
W 4	13 5 48	15°51'25	10♏ 4	3° 5	27° 7	28°39	9°52	7° 0	8°47	24°42	14° 2	27°17	26°54	23°59	n.a.	W 4
T 5	13 9 44	16°52'02	21°58	4°36	28°22	29° 9	10° 5	7° 0	8°51	24°42	14° 1	27° 5	26°51	24° 6	n.a.	T 5
F 6	13 13 41	17°52'40	3♐49	6° 7	29°37	29°39	10°19	7°D 0	8°54	24°42	14° 0	26°55	26°48	24°12	n.a.	F 6
S 7	13 17 38	18°53'18	15°38	7°38	0♉52	0♒ 9	10°32	7° 0	8°58	24°42	13°58	26°48	26°45	24°19	n.a.	S 7
S 8	13 21 34	19°53'57	27°30	9°10	2° 8	0°39	10°46	7° 0	9° 1	24°42	13°57	26°44	26°42	24°26	n.a.	S 8
M 9	13 25 31	20°54'37	9♑29	10°42	3°23	1° 8	10°59	7° 0	9° 5	24°43	13°56	26°42	26°39	24°32	n.a.	M 9
T 10	13 29 27	21°55'18	21°40	12°14	4°38	1°38	11°13	7° 1	9° 8	24°43	13°55	26°42	26°35	24°39	n.a.	T 10
W11	13 33 24	22°55'59	4♒ 9	13°47	5°54	2° 7	11°26	7° 1	9°12	24°43	13°54	26°41	26°32	24°46	n.a.	W11
T 12	13 37 20	23°56'42	17° 1	15°20	7° 9	2°36	11°39	7° 2	9°16	24°43	13°52	26°40	26°29	24°53	n.a.	T 12
F 13	13 41 17	24°57'25	0♓21	16°53	8°24	3° 5	11°53	7° 2	9°19	24°44	13°51	26°37	26°26	24°59	n.a.	F 13
S 14	13 45 13	25°58'08	14°10	18°26	9°39	3°33	12° 6	7° 3	9°23	24°44	13°50	26°32	26°23	25° 6	n.a.	S 14
S 15	13 49 10	26°58'52	28°29	20° 0	10°55	4° 2	12°19	7° 4	9°26	24°45	13°49	26°23	26°19	25°13	n.a.	S 15
M16	13 53 7	27°59'37	13♈14	21°34	12°10	4°30	12°33	7° 5	9°30	24°45	13°47	26°12	26°16	25°19	n.a.	M16
T 17	13 57 3	29° 0'22	28°18	23° 9	13°25	4°58	12°46	7° 6	9°33	24°46	13°46	26° 1	26°13	25°26	n.a.	T 17
W18	14 1 0	0♉ 1'07	13♉30	24°44	14°40	5°26	12°59	7° 7	9°37	24°46	13°45	25°49	26°10	25°33	n.a.	W18
T 19	14 4 56	1° 1'53	28°41	26°19	15°56	5°54	13°12	7° 8	9°40	24°47	13°44	25°39	26° 7	25°39	n.a.	T 19
F 20	14 8 53	2° 2'39	13♊40	27°54	17°11	6°21	13°26	7°10	9°43	24°47	13°43	25°31	26° 4	25°46	n.a.	F 20
S 21	14 12 49	3° 3'24	28°19	29°30	18°26	6°49	13°39	7°11	9°47	24°48	13°42	25°27	26° 0	25°53	n.a.	S 21
S 22	14 16 46	4° 4'10	12♋33	1♉ 7	19°41	7°16	13°52	7°13	9°50	24°49	13°40	25°24	25°57	26° 0	n.a.	S 22
M23	14 20 42	5° 4'56	26°23	2°44	20°57	7°43	14° 5	7°15	9°54	24°49	13°39	25°D24	25°54	26° 6	n.a.	M23
T 24	14 24 39	6° 5'41	9♌49	4°21	22°12	8° 9	14°18	7°17	9°57	24°50	13°38	25°R24	25°51	26°13	n.a.	T 24
W25	14 28 36	7° 6'26	22°53	5°59	23°27	8°36	14°31	7°18	10° 0	24°51	13°37	25°23	25°48	26°20	n.a.	W25
T 26	14 32 32	8° 7'11	5♍40	7°37	24°42	9° 2	14°44	7°21	10° 4	24°52	13°36	25°20	25°45	26°26	n.a.	T 26
F 27	14 36 29	9° 7'55	18°12	9°16	25°57	9°28	14°57	7°23	10° 7	24°52	13°35	25°15	25°41	26°33	n.a.	F 27
S 28	14 40 25	10° 8'39	0♎34	10°55	27°12	9°54	15°10	7°25	10°10	24°53	13°34	25° 6	25°38	26°40	n.a.	S 28
S 29	14 44 22	11° 9'23	12°46	12°35	28°27	10°19	15°23	7°27	10°13	24°54	13°33	24°55	25°35	26°47	n.a.	S 29
M30	14 48 18	12♉10'07	24♎51	14♉15	29♉43	10♒44	15♈36	7♌30	10♈17	24♋55	13♎32	24♋42	25♋32	26♏53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n55	2n49	4n34	1s13	0s43	7n26	1s28	19s30	0n37	3n18	0s16	16n34	1s26	2n31	0s51	19n26	1s 8	7s30	2s16	19n57	20n 7	13s39		n.a.
M 2	5 18	1s32	4 54	0 45	0 50	7 52	1 29	19 25	0 37	3 23	0 16	16 34	1 26	2 33	0 51	19 26	1 8	7 29	2 16	19 59	20 8	13 41		n.a.
T 3	5 41	5 46	5 0	0 16	0 57	8 18	1 29	19 19	0 36	3 28	0 16	16 35	1 26	2 34	0 51	19 26	1 8	7 29	2 16	20 2	20 8	13 43		n.a.
W 4	6 4	9 45	4 53	0n13	1 4	8 44	1 30	19 14	0 36	3 33	0 16	16 35	1 26	2 35	0 51	19 26	1 8	7 28	2 16	20 5	20 9	13 45		n.a.
T 5	6 26	13 19	4 33	0 42	1 10	9 10	1 30	19 9	0 35	3 38	0 16	16 35	1 25	2 37	0 51	19 26	1 8	7 28	2 16	20 7	20 10	13 47		n.a.
F 6	6 49	16 20	4 1	1 12	1 16	9 36	1 30	19 3	0 34	3 43	0 16	16 36	1 25	2 38	0 51	19 26	1 8	7 27	2 16	20 9	20 10	13 49		n.a.
S 7	7 11	18 41	3 19	1 41	1 21	10 1	1 30	18 58	0 34	3 48	0 16	16 36	1 25	2 40	0 51	19 26	1 8	7 27	2 15	20 10	20 11	13 51		n.a.
S 8	7 33	20 14	2 28	2 11	1 27	10 26	1 31	18 52	0 33	3 53	0 16	16 36	1 25	2 41	0 51	19 26	1 8	7 26	2 15	20 11	20 11	13 53		n.a.
M 9	7 56	20 54	1 30	2 42	1 32	10 51	1 31	18 47	0 32	3 58	0 16	16 36	1 25	2 42	0 51	19 26	1 8	7 26	2 15	20 11	20 12	13 55		n.a.
T 10	8 18	20 36	0 27	3 12	1 37	11 15	1 31	18 41	0 32	4 3	0 16	16 36	1 24	2 44	0 51	19 26	1 8	7 25	2 15	20 11	20 13	13 57		n.a.
W11	8 40	19 17	0s39	3 43	1 41	11 40	1 30	18 36	0 31	4 8	0 16	16 36	1 24	2 45	0 51	19 26	1 8	7 25	2 15	20 11	20 13	13 59		n.a.
T 12	9 1	16 57	1 45	4 14	1 46	12 4	1 30	18 30	0 30	4 13	0 16	16 36	1 24	2 46	0 51	19 26	1 8	7 24	2 15	20 12	20 14	14 1		n.a.
F 13	9 23	13 39	2 48	4 45	1 50	12 27	1 30	18 24	0 30	4 18	0 17	16 36	1 24	2 48	0 51	19 26	1 8	7 23	2 15	20 12	20 14	14 3		n.a.
S 14	9 44	9 29	3 43	5 16	1 53	12 51	1 30	18 19	0 29	4 23	0 17	16 36	1 24	2 49	0 51	19 26	1 8	7 23	2 15	20 13	20 15	14 5		n.a.
S 15	10 6	4 40	4 26	5 47	1 57	13 14	1 29	18 13	0 28	4 28	0 17	16 36	1 23	2 50	0 51	19 26	1 8	7 22	2 15	20 15	20 15	14 7		n.a.
M16	10 27	0n33	4 52	6 18	2 0	13 37	1 29	18 7	0 27	4 33	0 17	16 36	1 23	2 52	0 51	19 26	1 8	7 22	2 15	20 17	20 16	14 8		n.a.
T 17	10 48	5 52	5 0	6 50	2 2	13 59	1 29	18 1	0 27	4 38	0 17	16 36	1 23	2 53	0 51	19 26	1 8	7 21	2 15	20 19	20 17	14 10		n.a.
W18	11 9	10 51	4 46	7 21	2 5	14 21	1 28	17 56	0 26	4 43	0 17	16 36	1 23	2 54	0 51	19 26	1 7	7 21	2 15	20 21	20 17	14 12		n.a.
T 19	11 29	15 10	4 12	7 53	2 7	14 43	1 27	17 50	0 25	4 48	0 17	16 36	1 22	2 56	0 52	19 26	1 7	7 20	2 15	20 23	20 18	14 14		n.a.
F 20	11 50	18 26	3 21	8 24	2 9	15 4	1 27	17 44	0 24	4 53	0 17	16 36	1 22	2 57	0 52	19 25	1 7	7 20	2 15	20 24	20 18	14 16		n.a.
S 21	12 10	20 25	2 18	8 56	2 10	15 25	1 26	17 38	0 23	4 58	0 17	16 36	1 22	2 58	0 52	19 25	1 7	7 19	2 15	20 25	20 19	14 18		n.a.
S 22	12 30	21 2	1 7	9 27	2 11	15 46	1 25	17 32	0 23	5 3	0 17	16 36	1 22	2 59	0 52	19 25	1 7	7 19	2 14	20 25	20 19	14 20		n.a.
M23	12 50	20 20	0n 5	9 59	2 12	16 6	1 24	17 27	0 22	5 8	0 17	16 35	1 22	3 1	0 52	19 25	1 7	7 18	2 14	20 25	20 20	14 22		n.a.
T 24	13 9	18 29	1 15	10 30	2 12	16 26	1 23	17 21	0 21	5 12	0 17	16 35	1 21	3 2	0 52	19 25	1 7	7 18	2 14	20 25	20 21	14 24		n.a.
W25	13 29	15 41	2 20	11 2	2 12	16 45	1 22	17 15	0 20	5 17	0 17	16 35	1 21	3 3	0 52	19 25	1 7	7 17	2 14	20 26	20 21	14 26		n.a.
T 26	13 48	12 12	3 16	11 33	2 12	17 4	1 21	17 9	0 19	5 22	0 18	16 35	1 21	3 4	0 52	19 25	1 7	7 17	2 14	20 26	20 22	14 28		n.a.
F 27	14 7	8 14	4 1	12 4	2 11	17 22	1 20	17 3	0 18	5 27	0 18	16 34	1 21	3 6	0 52	19 25	1 7	7 16	2 14	20 27	20 22	14 30		n.a.
S 28	14 25	4 0	4 34	12 36	2 10	17 40	1 19	16 58	0 17	5 32	0 18	16 34	1 21	3 7	0 52	19 25	1 7	7 16	2 14	20 29	20 23	14 32		n.a.
S 29	14 44	0s21	4 54	13 6	2 8	17 58	1 17	16 52	0 17	5 36	0 18	16 34	1 20	3 8	0 52	19 25	1 7	7 15	2 14	20 31	20 23	14 33		n.a.
M30	15n 2	4s39	5n 1	13n37	2s 6	18n15	1s16	16s46	0n16	5n41	0s18	16n33	1s20	3n 9	0s52	19n24	1s 7	7s15	2s14	20n33	20n24	14s35		n.a.

Julian Day Number = 4872096.5, Delta T = 39h39m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'10, Lahiri = 117°40'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 15	13♉10'51	6♏51	15♉56	0♊58	11♒ 9	15♈48	7♌32	10♈20	24♋56	13°R31	24°R28	25♋29	27♏ 0	n.a.	T 1
W 2	14 56 11	14°11'34	18°46	17°37	2°13	11°34	16° 1	7°35	10°23	24°57	13♎30	24♋14	25°25	27° 7	n.a.	W 2
T 3	15 0 8	15°12'18	0♐37	19°18	3°28	11°59	16°14	7°38	10°26	24°58	13°28	24° 2	25°22	27°13	n.a.	T 3
F 4	15 4 4	16°13'01	12°27	21° 1	4°43	12°23	16°27	7°40	10°29	24°59	13°27	23°52	25°19	27°20	n.a.	F 4
S 5	15 8 1	17°13'44	24°18	22°43	5°58	12°47	16°39	7°43	10°32	25° 0	13°26	23°45	25°16	27°27	n.a.	S 5
S 6	15 11 57	18°14'27	6♑11	24°26	7°13	13°11	16°52	7°46	10°36	25° 1	13°25	23°41	25°13	27°33	n.a.	S 6
M 7	15 15 54	19°15'11	18°12	26°10	8°28	13°34	17° 4	7°49	10°39	25° 2	13°25	23°D40	25°10	27°40	n.a.	M 7
T 8	15 19 51	20°15'54	0♒23	27°53	9°43	13°57	17°17	7°53	10°42	25° 4	13°24	23°40	25° 6	27°47	n.a.	T 8
W 9	15 23 47	21°16'36	12°49	29°37	10°58	14°20	17°29	7°56	10°45	25° 5	13°23	23°40	25° 3	27°54	n.a.	W 9
T 10	15 27 44	22°17'19	25°36	1♊21	12°13	14°43	17°41	7°59	10°48	25° 6	13°22	23°R41	25° 0	28° 0	n.a.	T 10
F 11	15 31 40	23°18'02	8♓48	3° 5	13°28	15° 5	17°54	8° 3	10°50	25° 7	13°21	23°39	24°57	28° 7	n.a.	F 11
S 12	15 35 37	24°18'44	22°28	4°50	14°43	15°27	18° 6	8° 6	10°53	25° 9	13°20	23°36	24°54	28°14	n.a.	S 12
S 13	15 39 33	25°19'27	6♈38	6°34	15°57	15°48	18°18	8°10	10°56	25°10	13°19	23°30	24°51	28°20	n.a.	S 13
M14	15 43 30	26°20'09	21°16	8°17	17°12	16°10	18°30	8°14	10°59	25°11	13°18	23°23	24°47	28°27	n.a.	M14
T 15	15 47 26	27°20'51	6♉18	10° 0	18°27	16°30	18°42	8°18	11° 2	25°13	13°17	23°14	24°44	28°34	n.a.	T 15
W16	15 51 23	28°21'32	21°34	11°42	19°42	16°51	18°54	8°22	11° 5	25°14	13°16	23° 5	24°41	28°40	n.a.	W16
T 17	15 55 19	29°22'13	6♊53	13°23	20°57	17°11	19° 6	8°26	11° 7	25°16	13°16	22°57	24°38	28°47	n.a.	T 17
F 18	15 59 16	0♊22'53	22° 5	15° 3	22°12	17°31	19°18	8°30	11°10	25°17	13°15	22°51	24°35	28°54	n.a.	F 18
S 19	16 3 12	1°23'33	7♋ 0	16°40	23°26	17°51	19°29	8°34	11°13	25°19	13°14	22°48	24°31	29° 0	n.a.	S 19
S 20	16 7 9	2°24'12	21°30	18°16	24°41	18°10	19°41	8°38	11°15	25°20	13°13	22°D47	24°28	29° 7	n.a.	S 20
M21	16 11 6	3°24'49	5♌33	19°48	25°56	18°28	19°53	8°43	11°18	25°22	13°13	22°48	24°25	29°14	n.a.	M21
T 22	16 15 2	4°25'26	19° 8	21°17	27°11	18°47	20° 4	8°47	11°20	25°23	13°12	22°49	24°22	29°21	n.a.	T 22
W23	16 18 59	5°26'02	2♍17	22°43	28°25	19° 5	20°16	8°52	11°23	25°25	13°11	22°R50	24°19	29°27	n.a.	W23
T 24	16 22 55	6°26'36	15° 5	24° 3	29°40	19°22	20°27	8°56	11°25	25°26	13°11	22°49	24°16	29°34	n.a.	T 24
F 25	16 26 52	7°27'10	27°34	25°18	0♋54	19°39	20°38	9° 1	11°28	25°28	13°10	22°47	24°12	29°41	n.a.	F 25
S 26	16 30 48	8°27'42	9♎49	26°27	2° 9	19°56	20°50	9° 6	11°30	25°30	13° 9	22°43	24° 9	29°47	n.a.	S 26
S 27	16 34 45	9°28'14	21°53	27°30	3°23	20°12	21° 1	9°11	11°32	25°31	13° 9	22°37	24° 6	29°54	n.a.	S 27
M28	16 38 41	10°28'44	3♏51	28°25	4°38	20°28	21°12	9°16	11°35	25°33	13° 8	22°29	24° 3	0♐ 1	n.a.	M28
T 29	16 42 38	11°29'13	15°44	29°11	5°52	20°43	21°23	9°21	11°37	25°35	13° 7	22°21	24° 0	0° 7	n.a.	T 29
W30	16 46 34	12°29'42	27°35	29°49	7° 7	20°58	21°33	9°26	11°39	25°37	13° 7	22°13	23°57	0°14	n.a.	W30
T 31	16 50 31	13♊30'09	9♐26	0♋18	8♋21	21♒12	21♈44	9♌31	11♈41	25♋38	13♎ 6	22♋ 6	23♋53	0♐21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	8s45	4n54	14n 8	2s 4	18n31	1s14	16s40	0n15	5n46	0s18	16n33	1s20	3n10	0s52	19n24	1s 7	7s14	2s14	20n35	20n25	14s37		n.a.
W 2	15 37	12 29	4 34	14 38	2 1	18 47	1 13	16 35	0 14	5 50	0 18	16 32	1 20	3 12	0 52	19 24	1 7	7 14	2 14	20 37	20 25	14 39		n.a.
T 3	15 55	15 43	4 3	15 8	1 58	19 3	1 11	16 29	0 13	5 55	0 18	16 32	1 20	3 13	0 52	19 24	1 7	7 14	2 14	20 40	20 26	14 41		n.a.
F 4	16 12	18 18	3 20	15 38	1 54	19 18	1 10	16 23	0 12	6 0	0 18	16 31	1 19	3 14	0 52	19 24	1 7	7 13	2 13	20 41	20 26	14 43		n.a.
S 5	16 29	20 7	2 30	16 8	1 50	19 32	1 8	16 18	0 11	6 4	0 18	16 31	1 19	3 15	0 52	19 24	1 7	7 13	2 13	20 42	20 27	14 45		n.a.
S 6	16 45	21 3	1 32	16 37	1 45	19 46	1 6	16 12	0 10	6 9	0 18	16 30	1 19	3 16	0 52	19 24	1 7	7 12	2 13	20 43	20 27	14 47		n.a.
M 7	17 1	21 3	0 29	17 5	1 40	20 0	1 5	16 7	0 9	6 13	0 18	16 30	1 19	3 17	0 52	19 23	1 7	7 12	2 13	20 43	20 28	14 49		n.a.
T 8	17 17	20 3	0s36	17 34	1 34	20 12	1 3	16 1	0 8	6 18	0 19	16 29	1 19	3 19	0 52	19 23	1 7	7 11	2 13	20 43	20 28	14 51		n.a.
W 9	17 33	18 4	1 41	18 2	1 28	20 25	1 1	15 56	0 7	6 23	0 19	16 28	1 18	3 20	0 52	19 23	1 7	7 11	2 13	20 43	20 29	14 52		n.a.
T 10	17 48	15 9	2 42	18 29	1 21	20 36	0 59	15 51	0 6	6 27	0 19	16 28	1 18	3 21	0 52	19 23	1 7	7 10	2 13	20 43	20 30	14 54		n.a.
F 11	18 3	11 24	3 37	18 56	1 14	20 48	0 57	15 46	0 4	6 31	0 19	16 27	1 18	3 22	0 52	19 23	1 7	7 10	2 13	20 43	20 30	14 56		n.a.
S 12	18 17	6 56	4 22	19 22	1 6	20 58	0 55	15 40	0 3	6 36	0 19	16 26	1 18	3 23	0 52	19 23	1 7	7 10	2 13	20 44	20 31	14 58		n.a.
S 13	18 32	1 56	4 52	19 48	0 58	21 8	0 53	15 35	0 2	6 40	0 19	16 26	1 18	3 24	0 52	19 22	1 7	7 9	2 13	20 45	20 31	15 0		n.a.
M14	18 45	3n19	5 5	20 13	0 49	21 17	0 51	15 30	0 1	6 45	0 19	16 25	1 17	3 25	0 52	19 22	1 7	7 9	2 13	20 46	20 32	15 2		n.a.
T 15	18 59	8 31	4 57	20 38	0 40	21 26	0 48	15 25	0s 0	6 49	0 19	16 24	1 17	3 26	0 52	19 22	1 6	7 8	2 12	20 48	20 32	15 4		n.a.
W16	19 12	13 17	4 29	21 1	0 30	21 34	0 46	15 20	0 1	6 53	0 19	16 23	1 17	3 27	0 52	19 22	1 6	7 8	2 12	20 49	20 33	15 6		n.a.
T 17	19 25	17 11	3 41	21 24	0 20	21 42	0 44	15 16	0 3	6 58	0 19	16 22	1 17	3 28	0 52	19 21	1 6	7 7	2 12	20 50	20 33	15 7		n.a.
F 18	19 38	19 53	2 37	21 46	0 9	21 49	0 42	15 11	0 4	7 2	0 20	16 22	1 17	3 29	0 52	19 21	1 6	7 7	2 12	20 51	20 34	15 9		n.a.
S 19	19 50	21 9	1 24	22 8	0n 3	21 55	0 39	15 7	0 5	7 6	0 20	16 21	1 17	3 30	0 52	19 21	1 6	7 7	2 12	20 52	20 35	15 11		n.a.
S 20	20 1	20 57	0 7	22 28	0 15	22 1	0 37	15 2	0 6	7 10	0 20	16 20	1 16	3 31	0 52	19 21	1 6	7 6	2 12	20 52	20 35	15 13		n.a.
M21	20 13	19 25	1n 8	22 48	0 27	22 6	0 34	14 58	0 8	7 14	0 20	16 19	1 16	3 32	0 52	19 21	1 6	7 6	2 12	20 52	20 36	15 15		n.a.
T 22	20 24	16 49	2 17	23 6	0 40	22 10	0 32	14 53	0 9	7 19	0 20	16 18	1 16	3 33	0 53	19 20	1 6	7 6	2 12	20 52	20 36	15 17		n.a.
W23	20 34	13 25	3 17	23 24	0 52	22 14	0 29	14 49	0 10	7 23	0 20	16 17	1 16	3 34	0 53	19 20	1 6	7 5	2 12	20 51	20 37	15 19		n.a.
T 24	20 45	9 29	4 4	23 41	1 6	22 17	0 27	14 45	0 12	7 27	0 20	16 16	1 16	3 35	0 53	19 20	1 6	7 5	2 12	20 52	20 37	15 20		n.a.
F 25	20 54	5 14	4 39	23 57	1 19	22 19	0 24	14 42	0 13	7 31	0 20	16 15	1 15	3 35	0 53	19 20	1 6	7 5	2 11	20 52	20 38	15 22		n.a.
S 26	21 4	0 52	5 1	24 13	1 32	22 21	0 21	14 38	0 15	7 35	0 20	16 14	1 15	3 36	0 53	19 19	1 6	7 4	2 11	20 53	20 38	15 24		n.a.
S 27	21 13	3s29	5 8	24 27	1 45	22 22	0 19	14 34	0 16	7 39	0 20	16 13	1 15	3 37	0 53	19 19	1 6	7 4	2 11	20 54	20 39	15 26		n.a.
M28	21 21	7 39	5 3	24 41	1 58	22 23	0 16	14 31	0 18	7 43	0 21	16 12	1 15	3 38	0 53	19 19	1 6	7 4	2 11	20 55	20 39	15 28		n.a.
T 29	21 29	11 31	4 44	24 53	2 10	22 23	0 13	14 27	0 19	7 46	0 21	16 11	1 15	3 39	0 53	19 18	1 6	7 3	2 11	20 56	20 40	15 30		n.a.
W30	21 37	14 56	4 12	25 5	2 22	22 22	0 11	14 24	0 21	7 50	0 21	16 9	1 15	3 40	0 53	19 18	1 6	7 3	2 11	20 57	20 40	15 32		n.a.
T 31	21n45	17s44	3n30	25n16	2n33	22n20	0s 8	14s21	0s22	7n54	0s21	16n 8	1s14	3n40	0s53	19n18	1s 6	7s 3	2s11	20n58	20n41	15s33		n.a.

Julian Day Number = 4872126.5, Delta T = 39h39m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'14, Lahiri = 117°40'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 27	14♊30'35	21♐19	0♋37	9♋35	21♒26	21♈55	9♌36	11♈43	25♋40	13°R 6	22°R 0	23♋50	0♐28	n.a.	F 1
S 2	16 58 24	15°31'01	3♑14	0°R45	10°50	21°40	22° 5	9°41	11°46	25°42	13♎ 5	21♋56	23°47	0°34	n.a.	S 2
S 3	17 2 20	16°31'25	15°15	0°44	12° 4	21°53	22°16	9°47	11°48	25°44	13° 5	21°55	23°44	0°41	n.a.	S 3
M 4	17 6 17	17°31'49	27°23	0°32	13°18	22° 5	22°26	9°52	11°50	25°46	13° 4	21°D55	23°41	0°48	n.a.	M 4
T 5	17 10 14	18°32'12	9♒42	0°11	14°33	22°17	22°37	9°58	11°52	25°48	13° 4	21°56	23°37	0°54	n.a.	T 5
W 6	17 14 10	19°32'33	22°13	29♊40	15°47	22°28	22°47	10° 3	11°53	25°50	13° 4	21°57	23°34	1° 1	n.a.	W 6
T 7	17 18 7	20°32'54	5♓ 2	29° 1	17° 1	22°39	22°57	10° 9	11°55	25°52	13° 3	21°59	23°31	1° 8	n.a.	T 7
F 8	17 22 3	21°33'14	18°11	28°14	18°15	22°50	23° 7	10°14	11°57	25°53	13° 3	22°R 0	23°28	1°14	n.a.	F 8
S 9	17 26 0	22°33'34	1♈44	27°21	19°29	22°59	23°17	10°20	11°59	25°55	13° 3	22° 0	23°25	1°21	n.a.	S 9
S 10	17 29 56	23°33'52	15°41	26°24	20°43	23° 8	23°27	10°26	12° 1	25°57	13° 2	21°58	23°22	1°28	n.a.	S 10
M11	17 33 53	24°34'09	0♉ 3	25°23	21°57	23°17	23°36	10°32	12° 2	25°59	13° 2	21°55	23°18	1°34	n.a.	M11
T 12	17 37 49	25°34'26	14°47	24°20	23°11	23°25	23°46	10°38	12° 4	26° 1	13° 2	21°52	23°15	1°41	n.a.	T 12
W13	17 41 46	26°34'41	29°47	23°17	24°25	23°32	23°55	10°44	12° 5	26° 3	13° 1	21°48	23°12	1°48	n.a.	W13
T 14	17 45 42	27°34'56	14♊56	22°16	25°39	23°39	24° 5	10°50	12° 7	26° 6	13° 1	21°45	23° 9	1°55	n.a.	T 14
F 15	17 49 39	28°35'09	0♋ 2	21°17	26°53	23°45	24°14	10°56	12° 8	26° 8	13° 1	21°42	23° 6	2° 1	n.a.	F 15
S 16	17 53 35	29°35'21	14°58	20°21	28° 6	23°50	24°23	11° 2	12°10	26°10	13° 1	21°D41	23° 3	2° 8	n.a.	S 16
S 17	17 57 32	0♋35'32	29°34	19°30	29°20	23°55	24°32	11° 8	12°11	26°12	13° 1	21°41	22°59	2°15	n.a.	S 17
M18	18 1 29	1°35'41	13♌47	18°45	0♌34	23°59	24°41	11°15	12°13	26°14	13° 1	21°42	22°56	2°21	n.a.	M18
T 19	18 5 25	2°35'49	27°32	18° 6	1°47	24° 2	24°50	11°21	12°14	26°16	13° 1	21°44	22°53	2°28	n.a.	T 19
W20	18 9 22	3°35'55	10♍51	17°33	3° 1	24° 5	24°58	11°27	12°15	26°18	13° 0	21°45	22°50	2°35	n.a.	W20
T 21	18 13 18	4°35'59	23°45	17° 6	4°15	24° 7	25° 7	11°34	12°16	26°20	13° 0	21°46	22°47	2°41	n.a.	T 21
F 22	18 17 15	5°36'01	6♎18	16°46	5°28	24° 8	25°15	11°40	12°17	26°22	13° 0	21°R46	22°43	2°48	n.a.	F 22
S 23	18 21 11	6°36'02	18°34	16°33	6°42	24°R 8	25°23	11°47	12°18	26°25	13°D 0	21°46	22°40	2°55	n.a.	S 23
S 24	18 25 8	7°36'01	0♏38	16°26	7°55	24° 8	25°31	11°53	12°19	26°27	13° 0	21°45	22°37	3° 1	n.a.	S 24
M25	18 29 4	8°35'59	12°33	16°D26	9° 8	24° 7	25°39	12° 0	12°20	26°29	13° 0	21°43	22°34	3° 8	n.a.	M25
T 26	18 33 1	9°35'55	24°23	16°31	10°22	24° 6	25°47	12° 6	12°21	26°31	13° 1	21°41	22°31	3°15	n.a.	T 26
W27	18 36 57	10°35'49	6♐13	16°43	11°35	24° 3	25°55	12°13	12°22	26°33	13° 1	21°40	22°28	3°21	n.a.	W27
T 28	18 40 54	11°35'42	18° 6	16°59	12°48	24° 0	26° 3	12°20	12°23	26°36	13° 1	21°38	22°24	3°28	n.a.	T 28
F 29	18 44 50	12°35'33	0♑ 3	17°21	14° 1	23°56	26°10	12°26	12°24	26°38	13° 1	21°37	22°21	3°35	n.a.	F 29
S 30	18 48 47	13♋35'22	12♑ 7	17♊48	15♌14	23♒52	26♈17	12♌33	12♈24	26♋40	13♎ 1	21♋36	22♋18	3♐42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	19s48	2n39	25n26	2n42	22n18	0s 5	14s19	0s24	7n58	0s21	16n 7	1s14	3n41	0s53	19n18	1s 6	7s 2	2s11	20n59	20n42	15s35		n.a.
S 2	21 58	21 1	1 40	25 34	2 51	22 16	0 2	14 16	0 25	8 2	0 21	16 6	1 14	3 42	0 53	19 17	1 6	7 2	2 11	21 0	20 42	15 37		n.a.
S 3	22 4	21 17	0 36	25 42	2 58	22 12	0n 1	14 13	0 27	8 5	0 21	16 5	1 14	3 43	0 53	19 17	1 6	7 2	2 11	21 0	20 43	15 39		n.a.
M 4	22 10	20 33	0s30	25 47	3 4	22 8	0 3	14 11	0 29	8 9	0 21	16 3	1 14	3 43	0 53	19 17	1 6	7 2	2 10	21 0	20 43	15 41		n.a.
T 5	22 15	18 50	1 36	25 51	3 8	22 4	0 6	14 9	0 30	8 12	0 21	16 2	1 14	3 44	0 53	19 16	1 6	7 1	2 10	21 0	20 44	15 43		n.a.
W 6	22 20	16 11	2 38	25 53	3 10	21 58	0 9	14 7	0 32	8 16	0 22	16 1	1 14	3 45	0 53	19 16	1 6	7 1	2 10	21 0	20 44	15 44		n.a.
T 7	22 24	12 43	3 34	25 53	3 10	21 53	0 12	14 5	0 34	8 20	0 22	16 0	1 13	3 45	0 53	19 16	1 6	7 1	2 10	20 59	20 45	15 46		n.a.
F 8	22 28	8 33	4 21	25 51	3 8	21 46	0 15	14 4	0 36	8 23	0 22	15 58	1 13	3 46	0 53	19 15	1 6	7 1	2 10	20 59	20 45	15 48		n.a.
S 9	22 32	3 51	4 54	25 45	3 4	21 39	0 18	14 2	0 37	8 26	0 22	15 57	1 13	3 47	0 53	19 15	1 6	7 0	2 10	20 59	20 46	15 50		n.a.
S 10	22 35	1n10	5 12	25 38	2 57	21 31	0 21	14 1	0 39	8 30	0 22	15 56	1 13	3 47	0 53	19 15	1 6	7 0	2 10	21 0	20 46	15 52		n.a.
M11	22 37	6 17	5 10	25 28	2 49	21 23	0 24	14 0	0 41	8 33	0 22	15 54	1 13	3 48	0 53	19 14	1 6	7 0	2 10	21 0	20 47	15 54		n.a.
T 12	22 39	11 10	4 49	25 15	2 39	21 14	0 27	13 59	0 43	8 37	0 22	15 53	1 13	3 48	0 53	19 14	1 6	7 0	2 10	21 1	20 47	15 55		n.a.
W13	22 41	15 28	4 8	25 0	2 27	21 5	0 30	13 59	0 45	8 40	0 22	15 51	1 12	3 49	0 53	19 14	1 6	7 0	2 10	21 1	20 48	15 57		n.a.
T 14	22 42	18 46	3 9	24 44	2 13	20 55	0 32	13 59	0 47	8 43	0 23	15 50	1 12	3 49	0 54	19 13	1 6	6 59	2 9	21 2	20 48	15 59		n.a.
F 15	22 43	20 47	1 56	24 26	1 59	20 44	0 35	13 59	0 49	8 46	0 23	15 48	1 12	3 50	0 54	19 13	1 6	6 59	2 9	21 2	20 49	16 1		n.a.
S 16	22 44	21 18	0 37	24 6	1 44	20 33	0 38	13 59	0 51	8 49	0 23	15 47	1 12	3 50	0 54	19 13	1 6	6 59	2 9	21 2	20 49	16 3		n.a.
S 17	22 44	20 20	0n43	23 47	1 28	20 21	0 41	13 59	0 53	8 52	0 23	15 45	1 12	3 51	0 54	19 12	1 6	6 59	2 9	21 2	20 50	16 4		n.a.
M18	22 43	18 6	1 59	23 27	1 11	20 9	0 44	14 0	0 55	8 55	0 23	15 44	1 12	3 51	0 54	19 12	1 6	6 59	2 9	21 2	20 50	16 6		n.a.
T 19	22 42	14 52	3 5	23 7	0 55	19 56	0 47	14 1	0 57	8 58	0 23	15 42	1 12	3 52	0 54	19 12	1 6	6 59	2 9	21 2	20 51	16 8		n.a.
W20	22 41	10 59	3 59	22 48	0 38	19 42	0 50	14 2	0 59	9 1	0 23	15 41	1 12	3 52	0 54	19 11	1 6	6 58	2 9	21 2	20 51	16 10		n.a.
T 21	22 39	6 42	4 39	22 29	0 22	19 28	0 53	14 3	1 1	9 4	0 23	15 39	1 11	3 53	0 54	19 11	1 6	6 58	2 9	21 1	20 52	16 12		n.a.
F 22	22 37	2 15	5 5	22 11	0 6	19 14	0 55	14 5	1 3	9 7	0 24	15 38	1 11	3 53	0 54	19 10	1 6	6 58	2 9	21 1	20 52	16 13		n.a.
S 23	22 34	2s10	5 16	21 54	0s10	18 59	0 58	14 7	1 6	9 10	0 24	15 36	1 11	3 53	0 54	19 10	1 6	6 58	2 8	21 1	20 53	16 15		n.a.
S 24	22 31	6 27	5 12	21 39	0 25	18 44	1 1	14 9	1 8	9 13	0 24	15 34	1 11	3 54	0 54	19 10	1 6	6 58	2 8	21 2	20 53	16 17		n.a.
M25	22 27	10 26	4 56	21 24	0 39	18 28	1 4	14 12	1 10	9 15	0 24	15 33	1 11	3 54	0 54	19 9	1 6	6 58	2 8	21 2	20 54	16 19		n.a.
T 26	22 24	13 59	4 26	21 11	0 53	18 11	1 6	14 14	1 13	9 18	0 24	15 31	1 11	3 54	0 54	19 9	1 6	6 58	2 8	21 2	20 54	16 20		n.a.
W27	22 19	16 59	3 46	20 59	1 6	17 54	1 9	14 17	1 15	9 21	0 24	15 29	1 11	3 55	0 54	19 8	1 6	6 58	2 8	21 2	20 55	16 22		n.a.
T 28	22 14	19 18	2 55	20 49	1 18	17 37	1 12	14 21	1 17	9 23	0 24	15 28	1 11	3 55	0 54	19 8	1 6	6 58	2 8	21 3	20 55	16 24		n.a.
F 29	22 9	20 47	1 57	20 39	1 30	17 19	1 14	14 24	1 20	9 26	0 25	15 26	1 10	3 55	0 54	19 8	1 6	6 58	2 8	21 3	20 56	16 26		n.a.
S 30	22n 3	21s19	0n52	20n31	1s41	17n 1	1n17	14s28	1s22	9n28	0s25	15n24	1s10	3n55	0s54	19n 7	1s 5	6s58	2s 8	21n 3	20n56	16s28		n.a.

Julian Day Number = 4872157.5, Delta T = 39h39m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'18, Lahiri = 117°40'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8627

JULY 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 44	14♋35'11	24♉19	18♊19	16♌27	23°R46	26♈24	12♌40	12♈25	26♋42	13♎ 1	21°D36	22♋15	3♐48	n.a.	S 1
M 2	18 56 40	15°34'57	6♒42	18°55	17°40	23♒40	26°31	12°47	12°26	26°44	13° 2	21♋36	22°12	3°55	n.a.	M 2
T 3	19 0 37	16°34'42	19°16	19°35	18°53	23°33	26°38	12°54	12°26	26°47	13° 2	21°37	22° 9	4° 2	n.a.	T 3
W 4	19 4 33	17°34'26	2♓ 3	20°18	20° 6	23°25	26°45	13° 1	12°27	26°49	13° 2	21°37	22° 5	4° 8	n.a.	W 4
T 5	19 8 30	18°34'08	15° 5	21° 5	21°19	23°17	26°52	13° 8	12°27	26°51	13° 2	21°38	22° 2	4°15	n.a.	T 5
F 6	19 12 26	19°33'49	28°22	21°56	22°32	23° 8	26°58	13°15	12°28	26°53	13° 3	21°38	21°59	4°22	n.a.	F 6
S 7	19 16 23	20°33'29	11♈56	22°49	23°44	22°58	27° 4	13°22	12°28	26°56	13° 3	21°38	21°56	4°28	n.a.	S 7
S 8	19 20 19	21°33'07	25°48	23°46	24°57	22°47	27°10	13°29	12°28	26°58	13° 3	21°38	21°53	4°35	n.a.	S 8
M 9	19 24 16	22°32'44	9♉56	24°45	26° 9	22°35	27°16	13°36	12°28	27° 0	13° 4	21°38	21°49	4°42	n.a.	M 9
T 10	19 28 13	23°32'20	24°20	25°48	27°22	22°23	27°22	13°43	12°29	27° 3	13° 4	21°38	21°46	4°48	n.a.	T 10
W11	19 32 9	24°31'55	8♊56	26°52	28°34	22°10	27°28	13°50	12°29	27° 5	13° 4	21°38	21°43	4°55	n.a.	W11
T 12	19 36 6	25°31'28	23°40	27°59	29°47	21°56	27°33	13°57	12°29	27° 7	13° 5	21°39	21°40	5° 2	n.a.	T 12
F 13	19 40 2	26°31'00	8♋24	29° 9	0♍59	21°42	27°39	14° 5	12°R29	27° 9	13° 5	21°39	21°37	5° 8	n.a.	F 13
S 14	19 43 59	27°30'31	23° 3	0♋20	2°11	21°27	27°44	14°12	12°29	27°12	13° 6	21°R39	21°34	5°15	n.a.	S 14
S 15	19 47 55	28°29'59	7♌30	1°34	3°23	21°11	27°49	14°19	12°29	27°14	13° 6	21°39	21°30	5°22	n.a.	S 15
M16	19 51 52	29°29'26	21°39	2°50	4°35	20°54	27°54	14°26	12°29	27°16	13° 7	21°38	21°27	5°29	n.a.	M16
T 17	19 55 48	0♌28'52	5♍26	4° 8	5°47	20°37	27°58	14°34	12°28	27°19	13° 8	21°37	21°24	5°35	n.a.	T 17
W18	19 59 45	1°28'15	18°49	5°27	6°59	20°19	28° 3	14°41	12°28	27°21	13° 8	21°36	21°21	5°42	n.a.	W18
T 19	20 3 42	2°27'36	1♎49	6°49	8°11	20° 1	28° 7	14°48	12°28	27°23	13° 9	21°35	21°18	5°49	n.a.	T 19
F 20	20 7 38	3°26'56	14°27	8°12	9°23	19°42	28°11	14°56	12°28	27°25	13° 9	21°34	21°15	5°55	n.a.	F 20
S 21	20 11 35	4°26'14	26°46	9°37	10°35	19°22	28°15	15° 3	12°27	27°28	13°10	21°33	21°11	6° 2	n.a.	S 21
S 22	20 15 31	5°25'30	8♏52	11° 4	11°46	19° 2	28°19	15°10	12°27	27°30	13°11	21°D33	21° 8	6° 9	n.a.	S 22
M23	20 19 28	6°24'44	20°47	12°32	12°58	18°42	28°23	15°18	12°26	27°32	13°11	21°34	21° 5	6°15	n.a.	M23
T 24	20 23 24	7°23'56	2♐38	14° 3	14° 9	18°21	28°26	15°25	12°26	27°34	13°12	21°35	21° 2	6°22	n.a.	T 24
W25	20 27 21	8°23'06	14°28	15°34	15°21	17°59	28°30	15°32	12°25	27°37	13°13	21°36	20°59	6°29	n.a.	W25
T 26	20 31 17	9°22'14	26°23	17° 8	16°32	17°38	28°33	15°40	12°24	27°39	13°14	21°38	20°55	6°35	n.a.	T 26
F 27	20 35 14	10°21'21	8♑25	18°43	17°43	17°16	28°36	15°47	12°24	27°41	13°14	21°39	20°52	6°42	n.a.	F 27
S 28	20 39 11	11°20'26	20°38	20°20	18°54	16°53	28°38	15°55	12°23	27°43	13°15	21°R39	20°49	6°49	n.a.	S 28
S 29	20 43 7	12°19'29	3♒ 4	21°58	20° 5	16°31	28°41	16° 2	12°22	27°46	13°16	21°39	20°46	6°55	n.a.	S 29
M30	20 47 4	13°18'30	15°44	23°38	21°16	16° 8	28°43	16° 9	12°21	27°48	13°17	21°37	20°43	7° 2	n.a.	M30
T 31	20 51 0	14♌17'30	28♒39	25♋20	22♍27	15♒45	28♈45	16♌17	12♈21	27♋50	13♎18	21♋35	20♋40	7♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	20s51	0s15	20n23	1s51	16n42	1n19	14s32	1s25	9n30	0s25	15n23	1s10	3n56	0s54	19n 7	1s 5	6s58	2s 8	21n 3	20n57	16s29		n.a.
M 2	21 51	19 23	1 23	20 17	2 0	16 23	1 22	14 36	1 27	9 33	0 25	15 21	1 10	3 56	0 54	19 6	1 5	6 58	2 8	21 3	20 57	16 31		n.a.
T 3	21 44	16 57	2 28	20 11	2 9	16 3	1 24	14 41	1 30	9 35	0 25	15 19	1 10	3 56	0 55	19 6	1 5	6 58	2 7	21 3	20 58	16 33		n.a.
W 4	21 37	13 39	3 26	20 6	2 17	15 43	1 27	14 46	1 32	9 37	0 25	15 17	1 10	3 56	0 55	19 6	1 5	6 58	2 7	21 3	20 58	16 35		n.a.
T 5	21 29	9 39	4 15	20 2	2 24	15 23	1 29	14 51	1 35	9 39	0 25	15 15	1 10	3 56	0 55	19 5	1 5	6 58	2 7	21 3	20 59	16 36		n.a.
F 6	21 21	5 7	4 52	19 59	2 31	15 2	1 32	14 56	1 37	9 41	0 26	15 14	1 10	3 56	0 55	19 5	1 5	6 58	2 7	21 3	20 59	16 38		n.a.
S 7	21 12	0 15	5 13	19 56	2 37	14 41	1 34	15 2	1 40	9 44	0 26	15 12	1 10	3 56	0 55	19 4	1 5	6 58	2 7	21 3	21 0	16 40		n.a.
S 8	21 4	4n44	5 17	19 53	2 42	14 20	1 36	15 8	1 42	9 46	0 26	15 10	1 9	3 56	0 55	19 4	1 5	6 58	2 7	21 3	21 0	16 42		n.a.
M 9	20 54	9 34	5 1	19 51	2 46	13 58	1 38	15 14	1 45	9 47	0 26	15 8	1 9	3 56	0 55	19 4	1 5	6 58	2 7	21 3	21 1	16 43		n.a.
T 10	20 45	13 57	4 27	19 49	2 50	13 36	1 40	15 20	1 47	9 49	0 26	15 6	1 9	3 56	0 55	19 3	1 5	6 58	2 7	21 3	21 1	16 45		n.a.
W11	20 35	17 34	3 36	19 47	2 54	13 14	1 42	15 27	1 50	9 51	0 26	15 4	1 9	3 56	0 55	19 3	1 5	6 58	2 7	21 3	21 2	16 47		n.a.
T 12	20 24	20 6	2 29	19 46	2 57	12 51	1 45	15 34	1 53	9 53	0 26	15 2	1 9	3 56	0 55	19 2	1 5	6 58	2 6	21 3	21 2	16 49		n.a.
F 13	20 14	21 15	1 13	19 44	2 59	12 28	1 46	15 41	1 55	9 55	0 27	15 0	1 9	3 56	0 55	19 2	1 5	6 58	2 6	21 2	21 3	16 50		n.a.
S 14	20 2	20 57	0n 8	19 43	3 1	12 5	1 48	15 48	1 58	9 56	0 27	14 59	1 9	3 56	0 55	19 1	1 5	6 58	2 6	21 2	21 3	16 52		n.a.
S 15	19 51	19 15	1 27	19 41	3 2	11 41	1 50	15 55	2 0	9 58	0 27	14 57	1 9	3 56	0 55	19 1	1 5	6 58	2 6	21 2	21 4	16 54		n.a.
M16	19 39	16 23	2 39	19 39	3 2	11 17	1 52	16 3	2 3	9 59	0 27	14 55	1 9	3 56	0 55	19 1	1 5	6 58	2 6	21 3	21 4	16 55		n.a.
T 17	19 27	12 40	3 40	19 37	3 2	10 53	1 54	16 11	2 6	10 1	0 27	14 53	1 9	3 56	0 55	19 0	1 5	6 59	2 6	21 3	21 5	16 57		n.a.
W18	19 14	8 24	4 27	19 35	3 2	10 29	1 55	16 19	2 8	10 2	0 27	14 51	1 9	3 56	0 55	19 0	1 5	6 59	2 6	21 3	21 5	16 59		n.a.
T 19	19 2	3 53	4 58	19 33	3 1	10 4	1 57	16 27	2 11	10 4	0 27	14 49	1 8	3 56	0 55	18 59	1 5	6 59	2 6	21 3	21 6	17 1		n.a.
F 20	18 48	0s41	5 14	19 30	2 59	9 39	1 58	16 35	2 13	10 5	0 28	14 47	1 8	3 56	0 55	18 59	1 5	6 59	2 6	21 3	21 6	17 2		n.a.
S 21	18 35	5 6	5 15	19 26	2 57	9 14	2 0	16 44	2 16	10 6	0 28	14 45	1 8	3 55	0 55	18 58	1 5	6 59	2 6	21 3	21 7	17 4		n.a.
S 22	18 21	9 14	5 2	19 22	2 55	8 49	2 1	16 52	2 18	10 7	0 28	14 43	1 8	3 55	0 55	18 58	1 5	6 59	2 5	21 3	21 7	17 6		n.a.
M23	18 7	12 57	4 37	19 18	2 52	8 23	2 2	17 1	2 21	10 8	0 28	14 41	1 8	3 55	0 56	18 58	1 5	6 59	2 5	21 3	21 8	17 7		n.a.
T 24	17 52	16 9	3 59	19 13	2 49	7 58	2 3	17 9	2 23	10 9	0 28	14 39	1 8	3 55	0 56	18 57	1 5	7 0	2 5	21 3	21 8	17 9		n.a.
W25	17 38	18 41	3 11	19 7	2 45	7 32	2 4	17 18	2 26	10 10	0 28	14 37	1 8	3 54	0 56	18 57	1 5	7 0	2 5	21 3	21 9	17 11		n.a.
T 26	17 23	20 25	2 15	19 1	2 40	7 6	2 5	17 27	2 28	10 11	0 29	14 35	1 8	3 54	0 56	18 56	1 5	7 0	2 5	21 3	21 9	17 13		n.a.
F 27	17 7	21 16	1 13	18 54	2 35	6 40	2 6	17 36	2 30	10 12	0 29	14 33	1 8	3 54	0 56	18 56	1 5	7 0	2 5	21 3	21 10	17 14		n.a.
S 28	16 52	21 6	0 6	18 46	2 30	6 13	2 7	17 44	2 33	10 13	0 29	14 31	1 8	3 54	0 56	18 55	1 5	7 0	2 5	21 2	21 10	17 16		n.a.
S 29	16 36	19 54	1s 3	18 37	2 24	5 47	2 8	17 53	2 35	10 14	0 29	14 29	1 8	3 53	0 56	18 55	1 5	7 1	2 5	21 3	21 10	17 18		n.a.
M30	16 20	17 42	2 9	18 27	2 18	5 20	2 8	18 2	2 37	10 14	0 29	14 26	1 8	3 53	0 56	18 55	1 5	7 1	2 5	21 3	21 11	17 19		n.a.
T 31	16n 3	14s34	3s10	18n16	2s12	4n54	2n 9	18s11	2s39	10n15	0s29	14n24	1s 8	3n52	0s56	18n54	1s 6	7s 1	2s 5	21n 3	21n11	17s21		n.a.

Julian Day Number = 4872187.5, Delta T = 39h39m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'22, Lahiri = 117°40'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 54 57	15♌16'28	11♓50	27♋ 3	23♍38	15°R22	28♈47	16♌24	12°R20	27♋52	13♎19	21°R31	20♋36	7♐15	n.a.	W 1
T 2	20 58 53	16°15'25	25°14	28°48	24°48	14♒59	28°49	16°32	12♈19	27°54	13°19	21♋28	20°33	7°22	n.a.	T 2
F 3	21 2 50	17°14'20	8♈50	0♌35	25°59	14°36	28°51	16°39	12°18	27°57	13°20	21°24	20°30	7°29	n.a.	F 3
S 4	21 6 47	18°13'14	22°38	2°23	27° 9	14°13	28°52	16°47	12°17	27°59	13°21	21°21	20°27	7°35	n.a.	S 4
S 5	21 10 43	19°12'06	6♉35	4°13	28°19	13°50	28°54	16°54	12°15	28° 1	13°22	21°19	20°24	7°42	n.a.	S 5
M 6	21 14 40	20°10'57	20°41	6° 5	29°29	13°27	28°55	17° 1	12°14	28° 3	13°23	21°D19	20°21	7°49	n.a.	M 6
T 7	21 18 36	21° 9'47	4♊52	7°58	0♎40	13° 4	28°56	17° 9	12°13	28° 5	13°24	21°19	20°17	7°55	n.a.	T 7
W 8	21 22 33	22° 8'36	19° 8	9°53	1°49	12°41	28°56	17°16	12°12	28° 7	13°25	21°21	20°14	8° 2	n.a.	W 8
T 9	21 26 29	23° 7'24	3♋26	11°50	2°59	12°18	28°57	17°24	12°10	28° 9	13°26	21°22	20°11	8° 9	n.a.	T 9
F 10	21 30 26	24° 6'10	17°43	13°49	4° 9	11°56	28°57	17°31	12° 9	28°12	13°27	21°R23	20° 8	8°16	n.a.	F 10
S 11	21 34 23	25° 4'55	1♌56	15°49	5°19	11°34	28°R57	17°38	12° 8	28°14	13°28	21°23	20° 5	8°22	n.a.	S 11
S 12	21 38 19	26° 3'38	16° 0	17°51	6°28	11°13	28°57	17°46	12° 6	28°16	13°29	21°21	20° 1	8°29	n.a.	S 12
M13	21 42 16	27° 2'20	29°52	19°55	7°38	10°51	28°57	17°53	12° 5	28°18	13°31	21°17	19°58	8°36	n.a.	M13
T 14	21 46 12	28° 1'00	13♍27	22° 0	8°47	10°31	28°57	18° 1	12° 3	28°20	13°32	21°12	19°55	8°42	n.a.	T 14
W15	21 50 9	28°59'39	26°44	24° 6	9°56	10°10	28°56	18° 8	12° 2	28°22	13°33	21° 5	19°52	8°49	n.a.	W15
T 16	21 54 5	29°58'15	9♎42	26°14	11° 5	9°51	28°55	18°15	12° 0	28°24	13°34	20°59	19°49	8°56	n.a.	T 16
F 17	21 58 2	0♍56'51	22°20	28°23	12°14	9°31	28°54	18°23	11°59	28°26	13°35	20°53	19°46	9° 2	n.a.	F 17
S 18	22 1 59	1°55'24	4♏40	0♍33	13°22	9°13	28°53	18°30	11°57	28°28	13°36	20°48	19°42	9° 9	n.a.	S 18
S 19	22 5 55	2°53'56	16°47	2°44	14°31	8°55	28°52	18°37	11°55	28°30	13°37	20°45	19°39	9°16	n.a.	S 19
M20	22 9 52	3°52'26	28°43	4°55	15°39	8°37	28°50	18°45	11°54	28°32	13°39	20°D43	19°36	9°22	n.a.	M20
T 21	22 13 48	4°50'54	10♐34	7° 7	16°48	8°20	28°48	18°52	11°52	28°34	13°40	20°43	19°33	9°29	n.a.	T 21
W22	22 17 45	5°49'21	22°24	9°18	17°56	8° 4	28°46	18°59	11°50	28°36	13°41	20°44	19°30	9°36	n.a.	W22
T 23	22 21 41	6°47'46	4♑20	11°30	19° 4	7°49	28°44	19° 6	11°48	28°38	13°42	20°46	19°27	9°42	n.a.	T 23
F 24	22 25 38	7°46'10	16°25	13°41	20°11	7°34	28°42	19°13	11°46	28°39	13°44	20°R47	19°23	9°49	n.a.	F 24
S 25	22 29 35	8°44'31	28°44	15°51	21°19	7°20	28°39	19°21	11°44	28°41	13°45	20°46	19°20	9°56	n.a.	S 25
S 26	22 33 31	9°42'51	11♒21	18° 0	22°26	7° 7	28°37	19°28	11°42	28°43	13°46	20°44	19°17	10° 2	n.a.	S 26
M27	22 37 28	10°41'10	24°17	20° 8	23°34	6°54	28°34	19°35	11°40	28°45	13°47	20°40	19°14	10° 9	n.a.	M27
T 28	22 41 24	11°39'27	7♓33	22°14	24°41	6°43	28°31	19°42	11°38	28°47	13°49	20°34	19°11	10°16	n.a.	T 28
W29	22 45 21	12°37'43	21° 7	24°18	25°47	6°32	28°28	19°49	11°36	28°48	13°50	20°26	19° 7	10°22	n.a.	W29
T 30	22 49 18	13°35'57	4♈58	26°21	26°54	6°21	28°24	19°56	11°34	28°50	13°51	20°17	19° 4	10°29	n.a.	T 30
F 31	22 53 14	14♍34'11	19♈ 2	28♍20	28♎ 1	6♒12	28♈21	20♌ 3	11♈32	28♋52	13♎53	20♋ 9	19♋ 1	10♐36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n47	10s40	4s 2	18n 5	2s 5	4n27	2n 9	18s19	2s41	10n16	0s30	14n22	1s 8	3n52	0s56	18n54	1s 6	7s 1	2s 4	21n 4	21n12	17s23		n.a.
T 2	15 30	6 10	4 42	17 52	1 58	4 0	2 10	18 28	2 43	10 16	0 30	14 20	1 7	3 52	0 56	18 53	1 6	7 2	2 4	21 4	21 12	17 24		n.a.
F 3	15 12	1 19	5 6	17 38	1 50	3 33	2 10	18 36	2 45	10 16	0 30	14 18	1 7	3 51	0 56	18 53	1 6	7 2	2 4	21 5	21 13	17 26		n.a.
S 4	14 55	3n40	5 14	17 23	1 42	3 6	2 10	18 45	2 47	10 17	0 30	14 16	1 7	3 51	0 56	18 52	1 6	7 2	2 4	21 5	21 13	17 28		n.a.
S 5	14 37	8 32	5 3	17 7	1 34	2 39	2 10	18 53	2 49	10 17	0 30	14 14	1 7	3 50	0 56	18 52	1 6	7 2	2 4	21 5	21 14	17 29		n.a.
M 6	14 19	12 59	4 34	16 49	1 25	2 12	2 10	19 1	2 51	10 17	0 30	14 12	1 7	3 50	0 56	18 52	1 6	7 3	2 4	21 6	21 14	17 31		n.a.
T 7	14 1	16 44	3 48	16 30	1 16	1 45	2 10	19 9	2 53	10 17	0 31	14 10	1 7	3 49	0 56	18 51	1 6	7 3	2 4	21 5	21 15	17 33		n.a.
W 8	13 43	19 31	2 47	16 10	1 7	1 18	2 10	19 17	2 54	10 17	0 31	14 8	1 7	3 49	0 56	18 51	1 6	7 3	2 4	21 5	21 15	17 34		n.a.
T 9	13 24	21 4	1 37	15 48	0 57	0 50	2 10	19 25	2 56	10 17	0 31	14 5	1 7	3 48	0 56	18 50	1 6	7 4	2 4	21 5	21 16	17 36		n.a.
F 10	13 6	21 16	0 20	15 25	0 48	0 23	2 9	19 33	2 57	10 17	0 31	14 3	1 7	3 48	0 56	18 50	1 6	7 4	2 4	21 5	21 16	17 38		n.a.
S 11	12 47	20 4	0n57	15 1	0 38	0s 4	2 9	19 40	2 59	10 17	0 31	14 1	1 7	3 47	0 56	18 50	1 6	7 4	2 3	21 5	21 16	17 39		n.a.
S 12	12 27	17 39	2 10	14 35	0 28	0 31	2 8	19 47	3 0	10 17	0 32	13 59	1 7	3 47	0 56	18 49	1 6	7 4	2 3	21 5	21 17	17 41		n.a.
M13	12 8	14 14	3 14	14 7	0 18	0 59	2 7	19 54	3 1	10 17	0 32	13 57	1 7	3 46	0 56	18 49	1 6	7 5	2 3	21 6	21 17	17 43		n.a.
T 14	11 49	10 7	4 6	13 38	0 7	1 26	2 6	20 1	3 2	10 17	0 32	13 55	1 7	3 45	0 57	18 48	1 6	7 5	2 3	21 7	21 18	17 44		n.a.
W15	11 29	5 36	4 43	13 8	0n 3	1 53	2 6	20 7	3 4	10 16	0 32	13 53	1 7	3 45	0 57	18 48	1 6	7 5	2 3	21 8	21 18	17 46		n.a.
T 16	11 9	0 57	5 4	12 36	0 13	2 20	2 4	20 13	3 5	10 16	0 32	13 51	1 7	3 44	0 57	18 47	1 6	7 6	2 3	21 9	21 19	17 48		n.a.
F 17	10 49	3s37	5 10	12 3	0 23	2 47	2 3	20 19	3 6	10 15	0 32	13 48	1 7	3 43	0 57	18 47	1 6	7 6	2 3	21 9	21 19	17 49		n.a.
S 18	10 29	7 57	5 1	11 28	0 33	3 15	2 2	20 25	3 6	10 15	0 33	13 46	1 7	3 43	0 57	18 47	1 6	7 7	2 3	21 10	21 20	17 51		n.a.
S 19	10 8	11 53	4 39	10 51	0 42	3 42	2 1	20 31	3 7	10 14	0 33	13 44	1 7	3 42	0 57	18 46	1 6	7 7	2 3	21 11	21 20	17 52		n.a.
M20	9 48	15 17	4 5	10 14	0 51	4 9	1 59	20 36	3 8	10 13	0 33	13 42	1 7	3 41	0 57	18 46	1 6	7 7	2 3	21 11	21 20	17 54		n.a.
T 21	9 27	18 3	3 20	9 35	1 0	4 35	1 57	20 41	3 9	10 13	0 33	13 40	1 7	3 41	0 57	18 45	1 6	7 8	2 3	21 11	21 21	17 56		n.a.
W22	9 6	20 4	2 28	8 55	1 9	5 2	1 56	20 46	3 9	10 12	0 33	13 38	1 7	3 40	0 57	18 45	1 6	7 8	2 3	21 11	21 21	17 57		n.a.
T 23	8 45	21 12	1 28	8 14	1 16	5 29	1 54	20 50	3 10	10 11	0 33	13 36	1 7	3 39	0 57	18 45	1 6	7 8	2 2	21 11	21 22	17 59		n.a.
F 24	8 24	21 22	0 24	7 31	1 24	5 56	1 52	20 54	3 10	10 10	0 34	13 33	1 7	3 39	0 57	18 44	1 6	7 9	2 2	21 10	21 22	18 1		n.a.
S 25	8 3	20 30	0s43	6 49	1 30	6 22	1 50	20 58	3 11	10 9	0 34	13 31	1 6	3 38	0 57	18 44	1 6	7 9	2 2	21 10	21 23	18 2		n.a.
S 26	7 42	18 36	1 49	6 5	1 36	6 48	1 48	21 2	3 11	10 8	0 34	13 29	1 6	3 37	0 57	18 44	1 6	7 10	2 2	21 11	21 23	18 4		n.a.
M27	7 21	15 43	2 50	5 21	1 41	7 15	1 45	21 5	3 12	10 7	0 34	13 27	1 6	3 36	0 57	18 43	1 6	7 10	2 2	21 11	21 24	18 5		n.a.
T 28	6 59	11 58	3 44	4 37	1 45	7 41	1 43	21 8	3 12	10 5	0 34	13 25	1 6	3 35	0 57	18 43	1 6	7 10	2 2	21 12	21 24	18 7		n.a.
W29	6 37	7 32	4 27	3 52	1 49	8 7	1 40	21 11	3 12	10 4	0 34	13 23	1 6	3 35	0 57	18 42	1 6	7 11	2 2	21 13	21 24	18 9		n.a.
T 30	6 16	2 37	4 55	3 8	1 51	8 33	1 38	21 14	3 12	10 3	0 35	13 21	1 6	3 34	0 57	18 42	1 6	7 11	2 2	21 15	21 25	18 10		n.a.
F 31	5n54	2n30	5s 6	2n23	1n53	8s58	1n35	21s16	3s12	10n 2	0s35	13n19	1s 6	3n33	0s57	18n42	1s 6	7s12	2s 2	21n16	21n25	18s12		n.a.

Julian Day Number = 4872218.5, Delta T = 39h39m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'27, Lahiri = 117°40'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 11	15♍32'23	3♉13	0♎18	29♎ 7	6°R 3	28°R17	20♌10	11°R30	28♋54	13♎54	20°R 1	18♋58	10♐42	n.a.	S 1
S 2	23 1 7	16°30'34	17°27	2°13	0♏13	5♒55	28♈13	20°17	11♈28	28°55	13°55	19♋56	18°55	10°49	n.a.	S 2
M 3	23 5 4	17°28'44	1♊42	4° 5	1°19	5°48	28° 9	20°24	11°26	28°57	13°57	19°53	18°52	10°56	n.a.	M 3
T 4	23 9 0	18°26'53	15°53	5°55	2°24	5°42	28° 5	20°31	11°24	28°59	13°58	19°D52	18°48	11° 2	n.a.	T 4
W 5	23 12 57	19°25'02	29°59	7°41	3°30	5°36	28° 1	20°38	11°21	29° 0	14° 0	19°52	18°45	11° 9	n.a.	W 5
T 6	23 16 54	20°23'09	14♋ 0	9°25	4°35	5°32	27°56	20°44	11°19	29° 2	14° 1	19°R53	18°42	11°16	n.a.	T 6
F 7	23 20 50	21°21'16	27°55	11° 6	5°40	5°28	27°51	20°51	11°17	29° 3	14° 2	19°52	18°39	11°22	n.a.	F 7
S 8	23 24 47	22°19'22	11♌42	12°43	6°45	5°25	27°46	20°58	11°15	29° 5	14° 4	19°50	18°36	11°29	n.a.	S 8
S 9	23 28 43	23°17'26	25°20	14°18	7°49	5°22	27°41	21° 5	11°12	29° 7	14° 5	19°46	18°32	11°36	n.a.	S 9
M10	23 32 40	24°15'30	8♍48	15°49	8°54	5°21	27°36	21°11	11°10	29° 8	14° 7	19°39	18°29	11°42	n.a.	M10
T 11	23 36 36	25°13'32	22° 3	17°18	9°58	5°20	27°31	21°18	11° 8	29° 9	14° 8	19°29	18°26	11°49	n.a.	T 11
W12	23 40 33	26°11'34	5♎ 5	18°43	11° 2	5°D20	27°25	21°24	11° 5	29°11	14° 9	19°18	18°23	11°56	n.a.	W12
T 13	23 44 30	27° 9'34	17°51	20° 5	12° 5	5°21	27°20	21°31	11° 3	29°12	14°11	19° 6	18°20	12° 2	n.a.	T 13
F 14	23 48 26	28° 7'33	0♏22	21°24	13° 8	5°22	27°14	21°37	11° 1	29°14	14°12	18°55	18°17	12° 9	n.a.	F 14
S 15	23 52 23	29° 5'31	12°38	22°40	14°11	5°25	27° 8	21°44	10°58	29°15	14°14	18°45	18°13	12°16	n.a.	S 15
S 16	23 56 19	0♎ 3'28	24°42	23°52	15°14	5°28	27° 2	21°50	10°56	29°16	14°15	18°38	18°10	12°22	n.a.	S 16
M17	0 0 16	1° 1'23	6♐37	25° 1	16°16	5°31	26°56	21°57	10°54	29°18	14°17	18°33	18° 7	12°29	n.a.	M17
T 18	0 4 12	1°59'18	18°27	26° 7	17°18	5°36	26°50	22° 3	10°51	29°19	14°18	18°30	18° 4	12°36	n.a.	T 18
W19	0 8 9	2°57'11	0♑16	27° 9	18°20	5°41	26°43	22° 9	10°49	29°20	14°20	18°D29	18° 1	12°42	n.a.	W19
T 20	0 12 6	3°55'03	12°11	28° 8	19°22	5°47	26°37	22°15	10°46	29°22	14°21	18°R30	17°58	12°49	n.a.	T 20
F 21	0 16 2	4°52'54	24°17	29° 3	20°23	5°53	26°30	22°21	10°44	29°23	14°23	18°29	17°54	12°56	n.a.	F 21
S 22	0 19 59	5°50'44	6♒38	29°54	21°23	6° 1	26°24	22°28	10°41	29°24	14°24	18°28	17°51	13° 2	n.a.	S 22
S 23	0 23 55	6°48'32	19°19	0♏41	22°24	6° 9	26°17	22°34	10°39	29°25	14°26	18°25	17°48	13° 9	n.a.	S 23
M24	0 27 52	7°46'20	2♓24	1°24	23°24	6°17	26°10	22°40	10°36	29°26	14°27	18°19	17°45	13°16	n.a.	M24
T 25	0 31 48	8°44'06	15°54	2° 4	24°23	6°26	26° 3	22°45	10°34	29°27	14°29	18°11	17°42	13°22	n.a.	T 25
W26	0 35 45	9°41'52	29°48	2°39	25°23	6°36	25°56	22°51	10°32	29°28	14°30	18° 1	17°38	13°29	n.a.	W26
T 27	0 39 42	10°39'36	14♈ 3	3°10	26°21	6°47	25°49	22°57	10°29	29°29	14°32	17°49	17°35	13°36	n.a.	T 27
F 28	0 43 38	11°37'20	28°32	3°37	27°20	6°58	25°42	23° 3	10°27	29°30	14°33	17°38	17°32	13°42	n.a.	F 28
S 29	0 47 35	12°35'04	13♉10	4° 0	28°18	7° 9	25°34	23° 9	10°24	29°31	14°35	17°28	17°29	13°49	n.a.	S 29
S 30	0 51 31	13♎32'47	27♉48	4♏18	29♏15	7♒22	25♈27	23♌14	10♈22	29♋32	14♎36	17♋21	17♋26	13♐56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n32	7n32	4s58	1n38	1n54	9s24	1n32	21s19	3s12	10n 0	0s35	13n16	1s 6	3n32	0s57	18n41	1s 6	7s12	2s 2	21n17	21n26	18s13		n.a.
S 2	5 10	12 11	4 31	0 54	1 54	9 49	1 29	21 21	3 12	9 59	0 35	13 14	1 6	3 31	0 57	18 41	1 6	7 13	2 2	21 18	21 26	18 15		n.a.
M 3	4 48	16 9	3 48	0 10	1 53	10 14	1 26	21 22	3 12	9 57	0 35	13 12	1 6	3 31	0 57	18 41	1 6	7 13	2 2	21 18	21 27	18 16		n.a.
T 4	4 26	19 10	2 51	0s34	1 51	10 39	1 22	21 24	3 12	9 55	0 35	13 10	1 6	3 30	0 57	18 40	1 6	7 14	2 1	21 18	21 27	18 18		n.a.
W 5	4 4	20 59	1 44	1 17	1 49	11 4	1 19	21 25	3 12	9 54	0 36	13 8	1 6	3 29	0 57	18 40	1 6	7 14	2 1	21 18	21 27	18 20		n.a.
T 6	3 42	21 30	0 31	2 0	1 45	11 29	1 15	21 26	3 12	9 52	0 36	13 6	1 6	3 28	0 57	18 40	1 6	7 14	2 1	21 18	21 28	18 21		n.a.
F 7	3 20	20 40	0n43	2 43	1 41	11 53	1 12	21 27	3 12	9 50	0 36	13 4	1 6	3 27	0 57	18 39	1 6	7 15	2 1	21 18	21 28	18 23		n.a.
S 8	2 58	18 35	1 54	3 24	1 35	12 17	1 8	21 27	3 12	9 48	0 36	13 2	1 6	3 26	0 57	18 39	1 6	7 15	2 1	21 18	21 29	18 24		n.a.
S 9	2 35	15 29	2 57	4 6	1 29	12 41	1 4	21 27	3 11	9 46	0 36	13 0	1 6	3 25	0 57	18 39	1 6	7 16	2 1	21 19	21 29	18 26		n.a.
M10	2 13	11 36	3 50	4 46	1 23	13 5	1 0	21 27	3 11	9 45	0 36	12 58	1 6	3 24	0 57	18 38	1 6	7 16	2 1	21 20	21 29	18 27		n.a.
T 11	1 51	7 12	4 29	5 26	1 15	13 28	0 56	21 27	3 11	9 43	0 37	12 56	1 6	3 24	0 57	18 38	1 6	7 17	2 1	21 21	21 30	18 29		n.a.
W12	1 28	2 33	4 53	6 5	1 7	13 52	0 52	21 27	3 10	9 41	0 37	12 54	1 6	3 23	0 57	18 38	1 6	7 17	2 1	21 23	21 30	18 31		n.a.
T 13	1 6	2s 7	5 2	6 43	0 58	14 15	0 48	21 26	3 10	9 38	0 37	12 52	1 6	3 22	0 57	18 37	1 6	7 18	2 1	21 25	21 31	18 32		n.a.
F 14	0 43	6 37	4 56	7 21	0 49	14 38	0 43	21 26	3 9	9 36	0 37	12 50	1 6	3 21	0 57	18 37	1 6	7 18	2 1	21 26	21 31	18 34		n.a.
S 15	0 21	10 45	4 37	7 58	0 38	15 0	0 39	21 25	3 9	9 34	0 37	12 48	1 6	3 20	0 57	18 37	1 6	7 19	2 1	21 27	21 32	18 35		n.a.
S 16	0s 1	14 24	4 5	8 34	0 27	15 23	0 34	21 23	3 8	9 32	0 37	12 46	1 6	3 19	0 57	18 36	1 7	7 19	2 1	21 28	21 32	18 37		n.a.
M17	0 24	17 26	3 23	9 9	0 16	15 45	0 29	21 22	3 8	9 30	0 37	12 44	1 6	3 18	0 57	18 36	1 7	7 20	2 1	21 29	21 32	18 38		n.a.
T 18	0 46	19 42	2 32	9 44	0 4	16 6	0 24	21 20	3 7	9 27	0 38	12 42	1 6	3 17	0 57	18 36	1 7	7 20	2 0	21 29	21 33	18 40		n.a.
W19	1 8	21 8	1 35	10 17	0s 9	16 28	0 19	21 19	3 7	9 25	0 38	12 40	1 6	3 16	0 58	18 35	1 7	7 21	2 0	21 29	21 33	18 41		n.a.
T 20	1 31	21 38	0 33	10 50	0 22	16 49	0 14	21 17	3 6	9 23	0 38	12 38	1 6	3 15	0 58	18 35	1 7	7 21	2 0	21 29	21 34	18 43		n.a.
F 21	1 53	21 7	0s31	11 22	0 35	17 10	0 9	21 14	3 6	9 20	0 38	12 36	1 6	3 14	0 58	18 35	1 7	7 22	2 0	21 29	21 34	18 44		n.a.
S 22	2 15	19 35	1 35	11 52	0 49	17 31	0 3	21 12	3 5	9 18	0 38	12 34	1 6	3 13	0 58	18 35	1 7	7 22	2 0	21 30	21 34	18 46		n.a.
S 23	2 38	17 3	2 36	12 22	1 4	17 51	0s 2	21 10	3 4	9 15	0 38	12 32	1 6	3 12	0 58	18 34	1 7	7 23	2 0	21 30	21 35	18 47		n.a.
M24	3 0	13 35	3 30	12 51	1 19	18 12	0 8	21 7	3 4	9 13	0 38	12 30	1 6	3 11	0 58	18 34	1 7	7 23	2 0	21 31	21 35	18 49		n.a.
T 25	3 22	9 20	4 15	13 18	1 34	18 32	0 14	21 4	3 3	9 10	0 39	12 28	1 6	3 10	0 58	18 34	1 7	7 24	2 0	21 32	21 36	18 50		n.a.
W26	3 44	4 28	4 46	13 45	1 49	18 51	0 20	21 1	3 3	9 7	0 39	12 26	1 6	3 10	0 58	18 34	1 7	7 24	2 0	21 33	21 36	18 52		n.a.
T 27	4 6	0n45	5 0	14 10	2 5	19 10	0 25	20 58	3 2	9 5	0 39	12 25	1 6	3 9	0 58	18 33	1 7	7 25	2 0	21 35	21 36	18 53		n.a.
F 28	4 28	6 1	4 55	14 34	2 21	19 29	0 32	20 54	3 1	9 2	0 39	12 23	1 6	3 8	0 58	18 33	1 7	7 25	2 0	21 36	21 37	18 55		n.a.
S 29	4 50	11 0	4 31	14 56	2 36	19 48	0 38	20 51	3 0	8 59	0 39	12 21	1 6	3 7	0 58	18 33	1 7	7 26	2 0	21 37	21 37	18 56		n.a.
S 30	5s12	15n21	3s50	15s17	2s52	20s 6	0s44	20s47	3s 0	8n57	0s39	12n19	1s 6	3n 6	0s58	18n33	1s 7	7s26	2s 0	21n38	21n38	18s58		n.a.

Julian Day Number = 4872249.5, Delta T = 39h39m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'31, Lahiri = 117°40'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 28	14♎30'29	12♊21	4♏31	0♐12	7♒34	25°R20	23♌20	10°R19	29♋33	14♎38	17°R16	17♋23	14♐ 2	n.a.	M 1
T 2	0 59 24	15°28'12	26°43	4°40	1° 9	7°48	25♈12	23°25	10♈17	29°34	14°39	17♋13	17°19	14° 9	n.a.	T 2
W 3	1 3 21	16°25'53	10♋53	4°R44	2° 5	8° 2	25° 5	23°31	10°14	29°35	14°41	17°13	17°16	14°16	n.a.	W 3
T 4	1 7 18	17°23'35	24°48	4°44	3° 0	8°16	24°57	23°36	10°12	29°36	14°42	17°13	17°13	14°22	n.a.	T 4
F 5	1 11 14	18°21'16	8♌30	4°39	3°56	8°31	24°50	23°41	10° 9	29°36	14°44	17°12	17°10	14°29	n.a.	F 5
S 6	1 15 11	19°18'57	22° 0	4°30	4°50	8°47	24°42	23°47	10° 7	29°37	14°45	17° 9	17° 7	14°36	n.a.	S 6
S 7	1 19 7	20°16'38	5♍17	4°17	5°44	9° 3	24°34	23°52	10° 5	29°38	14°47	17° 4	17° 4	14°42	n.a.	S 7
M 8	1 23 4	21°14'18	18°23	3°59	6°38	9°19	24°27	23°57	10° 2	29°38	14°48	16°56	17° 0	14°49	n.a.	M 8
T 9	1 27 0	22°11'58	1♎17	3°38	7°30	9°37	24°19	24° 2	10° 0	29°39	14°50	16°45	16°57	14°56	n.a.	T 9
W10	1 30 57	23° 9'38	13°59	3°12	8°23	9°54	24°11	24° 7	9°57	29°40	14°51	16°32	16°54	15° 2	n.a.	W10
T 11	1 34 53	24° 7'17	26°30	2°44	9°14	10°12	24° 3	24°12	9°55	29°40	14°53	16°19	16°51	15° 9	n.a.	T 11
F 12	1 38 50	25° 4'55	8♏49	2°13	10° 5	10°31	23°56	24°17	9°53	29°41	14°54	16° 6	16°48	15°16	n.a.	F 12
S 13	1 42 47	26° 2'34	20°57	1°39	10°56	10°50	23°48	24°22	9°50	29°41	14°56	15°55	16°44	15°22	n.a.	S 13
S 14	1 46 43	27° 0'12	2♐56	1° 4	11°45	11° 9	23°40	24°26	9°48	29°42	14°57	15°46	16°41	15°29	n.a.	S 14
M15	1 50 40	27°57'49	14°47	0°27	12°34	11°29	23°33	24°31	9°46	29°42	14°59	15°40	16°38	15°36	n.a.	M15
T 16	1 54 36	28°55'26	26°35	29♎50	13°22	11°49	23°25	24°35	9°43	29°43	15° 0	15°36	16°35	15°42	n.a.	T 16
W17	1 58 33	29°53'03	8♑23	29°13	14° 9	12°10	23°17	24°40	9°41	29°43	15° 2	15°35	16°32	15°49	n.a.	W17
T 18	2 2 29	0♏50'39	20°16	28°36	14°56	12°31	23°10	24°44	9°39	29°43	15° 3	15°D34	16°29	15°56	n.a.	T 18
F 19	2 6 26	1°48'15	2♒20	28° 1	15°41	12°53	23° 2	24°49	9°37	29°44	15° 5	15°R35	16°25	16° 2	n.a.	F 19
S 20	2 10 22	2°45'50	14°40	27°27	16°26	13°15	22°55	24°53	9°34	29°44	15° 6	15°34	16°22	16° 9	n.a.	S 20
S 21	2 14 19	3°43'24	27°21	26°56	17°10	13°37	22°47	24°57	9°32	29°44	15° 8	15°32	16°19	16°16	n.a.	S 21
M22	2 18 16	4°40'58	10♓27	26°29	17°53	14° 0	22°40	25° 1	9°30	29°45	15° 9	15°27	16°16	16°22	n.a.	M22
T 23	2 22 12	5°38'32	24° 1	26° 4	18°35	14°23	22°32	25° 5	9°28	29°45	15°11	15°20	16°13	16°29	n.a.	T 23
W24	2 26 9	6°36'06	8♈ 3	25°44	19°15	14°47	22°25	25° 9	9°26	29°45	15°12	15°12	16° 9	16°36	n.a.	W24
T 25	2 30 5	7°33'39	22°31	25°28	19°55	15°11	22°18	25°13	9°24	29°45	15°14	15° 2	16° 6	16°42	n.a.	T 25
F 26	2 34 2	8°31'12	7♉18	25°17	20°34	15°35	22°11	25°17	9°22	29°45	15°15	14°52	16° 3	16°49	n.a.	F 26
S 27	2 37 58	9°28'45	22°16	25°11	21°11	16° 0	22° 3	25°20	9°20	29°45	15°16	14°43	16° 0	16°56	n.a.	S 27
S 28	2 41 55	10°26'19	7♊17	25°D11	21°48	16°25	21°56	25°24	9°18	29°R45	15°18	14°36	15°57	17° 2	n.a.	S 28
M29	2 45 51	11°23'52	22°11	25°15	22°23	16°50	21°50	25°27	9°16	29°45	15°19	14°32	15°54	17° 9	n.a.	M29
T 30	2 49 48	12°21'26	6♋51	25°26	22°56	17°16	21°43	25°31	9°14	29°45	15°21	14°30	15°50	17°16	n.a.	T 30
W31	2 53 44	13♏19'00	21♋13	25♎42	23♐29	17♒42	21♈36	25♌34	9♈12	29♋45	15♎22	14°D30	15♋47	17♐22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s33	18n44	2s53	15s36	3s 8	20s25	0s50	20s43	2s59	8n54	0s39	12n17	1s 6	3n 5	0s58	18n33	1s 7	7s27	2s 0	21n39	21n38	18s59		n.a.
T 2	5 55	20 55	1 46	15 54	3 23	20 42	0 57	20 39	2 58	8 51	0 39	12 16	1 6	3 4	0 58	18 32	1 7	7 27	2 0	21 39	21 38	19 1		n.a.
W 3	6 16	21 44	0 33	16 10	3 39	21 0	1 4	20 35	2 58	8 49	0 39	12 14	1 7	3 3	0 58	18 32	1 7	7 28	2 0	21 39	21 39	19 2		n.a.
T 4	6 38	21 11	0n40	16 24	3 54	21 17	1 10	20 30	2 57	8 46	0 40	12 12	1 7	3 2	0 58	18 32	1 7	7 28	2 0	21 39	21 39	19 4		n.a.
F 5	6 59	19 22	1 50	16 36	4 8	21 34	1 17	20 26	2 56	8 43	0 40	12 10	1 7	3 1	0 58	18 32	1 7	7 29	1 59	21 39	21 40	19 5		n.a.
S 6	7 21	16 29	2 53	16 46	4 22	21 51	1 24	20 21	2 55	8 40	0 40	12 9	1 7	3 0	0 58	18 32	1 7	7 30	1 59	21 40	21 40	19 7		n.a.
S 7	7 42	12 48	3 45	16 53	4 35	22 7	1 31	20 16	2 55	8 37	0 40	12 7	1 7	2 59	0 58	18 31	1 7	7 30	1 59	21 40	21 40	19 8		n.a.
M 8	8 3	8 32	4 24	16 59	4 47	22 23	1 38	20 11	2 54	8 35	0 40	12 5	1 7	2 58	0 58	18 31	1 7	7 31	1 59	21 41	21 41	19 10		n.a.
T 9	8 24	3 57	4 50	17 2	4 58	22 39	1 46	20 6	2 53	8 32	0 40	12 4	1 7	2 57	0 58	18 31	1 7	7 31	1 59	21 43	21 41	19 11		n.a.
W10	8 44	0s44	5 0	17 3	5 8	22 54	1 53	20 1	2 52	8 29	0 40	12 2	1 7	2 57	0 58	18 31	1 7	7 32	1 59	21 44	21 42	19 12		n.a.
T 11	9 5	5 19	4 56	17 1	5 16	23 10	2 0	19 55	2 51	8 26	0 40	12 0	1 7	2 56	0 58	18 31	1 7	7 32	1 59	21 46	21 42	19 14		n.a.
F 12	9 26	9 37	4 37	16 58	5 24	23 24	2 8	19 49	2 51	8 23	0 40	11 59	1 7	2 55	0 58	18 31	1 7	7 33	1 59	21 47	21 42	19 15		n.a.
S 13	9 46	13 29	4 7	16 52	5 29	23 39	2 16	19 44	2 50	8 20	0 40	11 57	1 7	2 54	0 58	18 30	1 7	7 33	1 59	21 48	21 43	19 17		n.a.
S 14	10 6	16 45	3 25	16 43	5 33	23 53	2 23	19 38	2 49	8 18	0 41	11 56	1 7	2 53	0 57	18 30	1 8	7 34	1 59	21 49	21 43	19 18		n.a.
M15	10 26	19 19	2 36	16 33	5 36	24 7	2 31	19 31	2 48	8 15	0 41	11 54	1 7	2 52	0 57	18 30	1 8	7 34	1 59	21 50	21 43	19 20		n.a.
T 16	10 46	21 2	1 39	16 21	5 36	24 21	2 39	19 25	2 48	8 12	0 41	11 53	1 7	2 51	0 57	18 30	1 8	7 35	1 59	21 51	21 44	19 21		n.a.
W17	11 6	21 50	0 38	16 7	5 35	24 35	2 47	19 19	2 47	8 9	0 41	11 51	1 7	2 50	0 57	18 30	1 8	7 35	1 59	21 51	21 44	19 23		n.a.
T 18	11 25	21 39	0s25	15 51	5 33	24 48	2 55	19 12	2 46	8 6	0 41	11 50	1 7	2 50	0 57	18 30	1 8	7 36	1 59	21 51	21 45	19 24		n.a.
F 19	11 45	20 29	1 28	15 34	5 28	25 1	3 3	19 5	2 45	8 4	0 41	11 48	1 7	2 49	0 57	18 30	1 8	7 36	1 59	21 51	21 45	19 25		n.a.
S 20	12 4	18 19	2 28	15 17	5 22	25 14	3 11	18 58	2 44	8 1	0 41	11 47	1 7	2 48	0 57	18 30	1 8	7 37	1 59	21 51	21 45	19 27		n.a.
S 21	12 23	15 13	3 23	14 58	5 14	25 26	3 20	18 51	2 44	7 58	0 41	11 46	1 7	2 47	0 57	18 30	1 8	7 37	1 59	21 51	21 46	19 28		n.a.
M22	12 42	11 17	4 9	14 40	5 4	25 39	3 28	18 44	2 43	7 55	0 41	11 44	1 7	2 46	0 57	18 29	1 8	7 38	1 59	21 52	21 46	19 30		n.a.
T 23	13 1	6 39	4 42	14 21	4 54	25 51	3 37	18 37	2 42	7 53	0 41	11 43	1 7	2 46	0 57	18 29	1 8	7 38	1 59	21 52	21 46	19 31		n.a.
W24	13 19	1 32	5 1	14 3	4 42	26 3	3 45	18 29	2 41	7 50	0 41	11 42	1 7	2 45	0 57	18 29	1 8	7 39	1 59	21 53	21 47	19 32		n.a.
T 25	13 37	3n50	5 0	13 45	4 29	26 14	3 54	18 22	2 40	7 47	0 41	11 40	1 7	2 44	0 57	18 29	1 8	7 39	1 59	21 54	21 47	19 34		n.a.
F 26	13 55	9 6	4 40	13 28	4 14	26 26	4 2	18 14	2 39	7 45	0 41	11 39	1 7	2 43	0 57	18 29	1 8	7 40	1 59	21 55	21 48	19 35		n.a.
S 27	14 13	13 54	4 1	13 11	3 59	26 37	4 11	18 6	2 39	7 42	0 41	11 38	1 7	2 42	0 57	18 29	1 8	7 40	1 59	21 56	21 48	19 37		n.a.
S 28	14 31	17 50	3 5	12 57	3 44	26 48	4 20	17 58	2 38	7 39	0 41	11 37	1 7	2 42	0 57	18 29	1 8	7 41	1 58	21 57	21 48	19 38		n.a.
M29	14 48	20 34	1 56	12 43	3 28	26 59	4 28	17 50	2 37	7 37	0 41	11 35	1 7	2 41	0 57	18 29	1 8	7 41	1 58	21 58	21 49	19 39		n.a.
T 30	15 5	21 52	0 41	12 31	3 11	27 9	4 37	17 41	2 36	7 34	0 41	11 34	1 7	2 40	0 57	18 29	1 8	7 42	1 58	21 58	21 49	19 41		n.a.
W31	15s22	21n42	0n36	12s21	2s54	27s20	4s46	17s33	2s35	7n32	0s41	11n33	1s 8	2n40	0s57	18n29	1s 8	7s42	1s58	21n58	21n49	19s42		n.a.

Julian Day Number = 4872279.5, Delta T = 39h39m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'35, Lahiri = 117°40'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 41	14♏16'35	5♌15	26♎ 4	24♐ 0	18♒ 8	21°R29	25♌37	9°R10	29°R45	15♎23	14♋31	15♋44	17♐29	n.a.	T 1
F 2	3 1 38	15°14'10	18°56	26°32	24°29	18°34	21♈23	25°40	9♈ 8	29♋45	15°25	14°R31	15°41	17°36	n.a.	F 2
S 3	3 5 34	16°11'46	2♍19	27° 6	24°57	19° 1	21°16	25°43	9° 6	29°45	15°26	14°30	15°38	17°42	n.a.	S 3
S 4	3 9 31	17° 9'22	15°24	27°45	25°24	19°28	21°10	25°46	9° 5	29°44	15°27	14°27	15°35	17°49	n.a.	S 4
M 5	3 13 27	18° 6'58	28°14	28°30	25°49	19°56	21° 4	25°49	9° 3	29°44	15°29	14°21	15°31	17°56	n.a.	M 5
T 6	3 17 24	19° 4'35	10♎52	29°21	26°12	20°24	20°58	25°52	9° 1	29°44	15°30	14°13	15°28	18° 2	n.a.	T 6
W 7	3 21 20	20° 2'12	23°17	0♏18	26°34	20°52	20°52	25°55	9° 0	29°44	15°31	14° 4	15°25	18° 9	n.a.	W 7
T 8	3 25 17	20°59'50	5♏33	1°20	26°54	21°20	20°46	25°57	8°58	29°43	15°33	13°54	15°22	18°16	n.a.	T 8
F 9	3 29 13	21°57'28	17°39	2°27	27°12	21°49	20°40	26° 0	8°56	29°43	15°34	13°44	15°19	18°22	n.a.	F 9
S 10	3 33 10	22°55'06	29°38	3°40	27°28	22°18	20°35	26° 2	8°55	29°43	15°35	13°36	15°15	18°29	n.a.	S 10
S 11	3 37 6	23°52'45	11♐31	4°58	27°42	22°47	20°29	26° 4	8°53	29°42	15°36	13°29	15°12	18°36	n.a.	S 11
M12	3 41 3	24°50'24	23°19	6°21	27°54	23°17	20°24	26° 6	8°52	29°42	15°38	13°25	15° 9	18°42	n.a.	M12
T 13	3 44 59	25°48'04	5♑ 5	7°49	28° 4	23°46	20°19	26° 9	8°50	29°41	15°39	13°23	15° 6	18°49	n.a.	T 13
W14	3 48 56	26°45'44	16°54	9°22	28°12	24°16	20°14	26°11	8°49	29°41	15°40	13°D22	15° 3	18°56	n.a.	W14
T 15	3 52 53	27°43'24	28°47	10°58	28°18	24°47	20° 9	26°12	8°48	29°40	15°41	13°23	15° 0	19° 2	n.a.	T 15
F 16	3 56 49	28°41'04	10♒51	12°39	28°21	25°17	20° 5	26°14	8°46	29°40	15°42	13°25	14°56	19° 9	n.a.	F 16
S 17	4 0 46	29°38'45	23°10	14°24	28°R22	25°48	20° 0	26°16	8°45	29°39	15°43	13°26	14°53	19°15	n.a.	S 17
S 18	4 4 42	0♐36'26	5♓48	16°12	28°21	26°19	19°56	26°18	8°44	29°38	15°45	13°R26	14°50	19°22	n.a.	S 18
M19	4 8 39	1°34'07	18°51	18° 3	28°17	26°50	19°52	26°19	8°43	29°38	15°46	13°24	14°47	19°29	n.a.	M19
T 20	4 12 35	2°31'48	2♈21	19°57	28°11	27°22	19°48	26°20	8°41	29°37	15°47	13°21	14°44	19°35	n.a.	T 20
W21	4 16 32	3°29'30	16°20	21°53	28° 3	27°53	19°44	26°22	8°40	29°36	15°48	13°17	14°41	19°42	n.a.	W21
T 22	4 20 28	4°27'13	0♉46	23°51	27°52	28°25	19°40	26°23	8°39	29°35	15°49	13°11	14°37	19°49	n.a.	T 22
F 23	4 24 25	5°24'55	15°36	25°50	27°39	28°57	19°37	26°24	8°38	29°35	15°50	13° 6	14°34	19°55	n.a.	F 23
S 24	4 28 21	6°22'39	0♊43	27°51	27°23	29°30	19°34	26°25	8°37	29°34	15°51	13° 1	14°31	20° 2	n.a.	S 24
S 25	4 32 18	7°20'23	15°56	29°52	27° 5	0♓ 2	19°30	26°26	8°36	29°33	15°52	12°57	14°28	20° 9	n.a.	S 25
M26	4 36 14	8°18'08	1♋ 5	1♐54	26°45	0°35	19°27	26°27	8°36	29°32	15°53	12°55	14°25	20°15	n.a.	M26
T 27	4 40 11	9°15'54	16° 3	3°56	26°23	1° 8	19°25	26°27	8°35	29°31	15°54	12°D55	14°21	20°22	n.a.	T 27
W28	4 44 7	10°13'41	0♌40	5°58	25°58	1°41	19°22	26°28	8°34	29°30	15°55	12°55	14°18	20°29	n.a.	W28
T 29	4 48 4	11°11'29	14°55	8° 0	25°31	2°15	19°20	26°28	8°33	29°29	15°56	12°57	14°15	20°35	n.a.	T 29
F 30	4 52 1	12♐ 9'18	28♌44	10♐ 1	25♐ 3	2♓48	19♈17	26♌29	8♈33	29♋28	15♎57	12♋58	14♋12	20♐42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s39	20n 9	1n49	12s13	2s37	27s30	4s55	17s24	2s35	7n30	0s41	11n32	1s 8	2n39	0s57	18n29	1s 8	7s43	1s58	21n58	21n50	19s43		n.a.
F 2	15 55	17 27	2 53	12 7	2 19	27 40	5 4	17 15	2 34	7 27	0 41	11 31	1 8	2 38	0 57	18 29	1 8	7 43	1 58	21 58	21 50	19 45		n.a.
S 3	16 11	13 53	3 47	12 2	2 2	27 50	5 12	17 6	2 33	7 25	0 41	11 30	1 8	2 38	0 57	18 29	1 8	7 44	1 58	21 58	21 50	19 46		n.a.
S 4	16 27	9 43	4 28	12 0	1 45	28 0	5 21	16 57	2 32	7 22	0 41	11 29	1 8	2 37	0 57	18 29	1 8	7 44	1 58	21 58	21 51	19 48		n.a.
M 5	16 43	5 12	4 54	12 0	1 28	28 10	5 30	16 48	2 31	7 20	0 41	11 28	1 8	2 36	0 57	18 29	1 8	7 45	1 58	21 59	21 51	19 49		n.a.
T 6	16 58	0 32	5 5	12 2	1 12	28 19	5 39	16 38	2 30	7 18	0 41	11 27	1 8	2 36	0 57	18 29	1 8	7 45	1 58	21 59	21 51	19 50		n.a.
W 7	17 13	4s 5	5 2	12 6	0 55	28 28	5 47	16 29	2 30	7 16	0 41	11 26	1 8	2 35	0 57	18 29	1 8	7 46	1 58	22 0	21 52	19 52		n.a.
T 8	17 28	8 29	4 44	12 13	0 40	28 37	5 56	16 19	2 29	7 14	0 42	11 25	1 8	2 34	0 57	18 29	1 8	7 46	1 58	22 1	21 52	19 53		n.a.
F 9	17 43	12 30	4 14	12 21	0 25	28 46	6 5	16 9	2 28	7 12	0 42	11 24	1 8	2 34	0 57	18 29	1 9	7 46	1 58	22 2	21 53	19 54		n.a.
S 10	17 57	15 59	3 33	12 32	0 10	28 55	6 13	15 59	2 27	7 10	0 42	11 24	1 8	2 33	0 57	18 29	1 9	7 47	1 58	22 3	21 53	19 56		n.a.
S 11	18 11	18 48	2 43	12 44	0n 4	29 4	6 21	15 49	2 26	7 8	0 42	11 23	1 8	2 33	0 57	18 29	1 9	7 47	1 58	22 4	21 53	19 57		n.a.
M12	18 25	20 48	1 46	12 58	0 17	29 12	6 29	15 39	2 25	7 6	0 42	11 22	1 8	2 32	0 57	18 29	1 9	7 48	1 58	22 4	21 54	19 58		n.a.
T 13	18 38	21 53	0 45	13 14	0 29	29 20	6 37	15 29	2 25	7 4	0 41	11 21	1 8	2 32	0 57	18 29	1 9	7 48	1 58	22 4	21 54	20 0		n.a.
W14	18 51	22 0	0s19	13 32	0 41	29 28	6 45	15 18	2 24	7 2	0 41	11 21	1 8	2 31	0 57	18 29	1 9	7 49	1 58	22 5	21 54	20 1		n.a.
T 15	19 4	21 8	1 23	13 51	0 51	29 36	6 53	15 8	2 23	7 0	0 41	11 20	1 8	2 31	0 57	18 29	1 9	7 49	1 58	22 4	21 55	20 2		n.a.
F 16	19 16	19 18	2 23	14 12	1 1	29 43	7 0	14 57	2 22	6 59	0 41	11 19	1 8	2 30	0 57	18 30	1 9	7 49	1 58	22 4	21 55	20 4		n.a.
S 17	19 28	16 32	3 19	14 34	1 10	29 50	7 7	14 46	2 21	6 57	0 41	11 19	1 8	2 30	0 57	18 30	1 9	7 50	1 58	22 4	21 55	20 5		n.a.
S 18	19 40	12 57	4 6	14 57	1 17	29 57	7 14	14 35	2 20	6 55	0 41	11 18	1 8	2 29	0 57	18 30	1 9	7 50	1 58	22 4	21 56	20 6		n.a.
M19	19 52	8 39	4 43	15 21	1 24	30 3	7 20	14 24	2 20	6 54	0 41	11 18	1 8	2 29	0 57	18 30	1 9	7 51	1 58	22 4	21 56	20 7		n.a.
T 20	20 3	3 47	5 5	15 45	1 30	30 9	7 26	14 12	2 19	6 53	0 41	11 17	1 9	2 29	0 57	18 30	1 9	7 51	1 58	22 5	21 56	20 9		n.a.
W21	20 14	1n26	5 10	16 10	1 34	30 15	7 32	14 1	2 18	6 51	0 41	11 17	1 9	2 28	0 56	18 30	1 9	7 51	1 58	22 5	21 57	20 10		n.a.
T 22	20 24	6 45	4 56	16 35	1 38	30 19	7 37	13 49	2 17	6 50	0 41	11 16	1 9	2 28	0 56	18 30	1 9	7 52	1 58	22 6	21 57	20 11		n.a.
F 23	20 34	11 49	4 22	17 0	1 41	30 24	7 42	13 38	2 16	6 49	0 41	11 16	1 9	2 27	0 56	18 30	1 9	7 52	1 58	22 6	21 57	20 13		n.a.
S 24	20 44	16 16	3 30	17 25	1 43	30 28	7 46	13 26	2 15	6 47	0 41	11 15	1 9	2 27	0 56	18 30	1 9	7 53	1 58	22 7	21 58	20 14		n.a.
S 25	20 53	19 39	2 22	17 50	1 43	30 31	7 49	13 14	2 15	6 46	0 41	11 15	1 9	2 27	0 56	18 31	1 9	7 53	1 58	22 7	21 58	20 15		n.a.
M26	21 2	21 39	1 4	18 14	1 43	30 33	7 52	13 2	2 14	6 45	0 41	11 15	1 9	2 27	0 56	18 31	1 9	7 53	1 58	22 7	21 58	20 16		n.a.
T 27	21 11	22 5	0n17	18 38	1 42	30 35	7 54	12 50	2 13	6 44	0 41	11 14	1 9	2 26	0 56	18 31	1 9	7 54	1 58	22 7	21 59	20 18		n.a.
W28	21 19	20 58	1 36	19 0	1 41	30 36	7 56	12 37	2 12	6 43	0 41	11 14	1 9	2 26	0 56	18 31	1 9	7 54	1 58	22 7	21 59	20 19		n.a.
T 29	21 27	18 32	2 46	19 22	1 38	30 35	7 57	12 25	2 11	6 42	0 41	11 14	1 9	2 26	0 56	18 31	1 9	7 54	1 58	22 7	21 59	20 20		n.a.
F 30	21s35	15n 6	3n45	19s43	1n35	30s34	7s57	12s12	2s10	6n42	0s41	11n14	1s 9	2n26	0s56	18n31	1s 9	7s55	1s58	22n 7	22n 0	20s21		n.a.

Julian Day Number = 4872310.5, Delta T = 39h40m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'40, Lahiri = 117°40'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 57	13♐ 7'08	12♍ 9	12♐ 1	24°R32	3♓22	19°R15	26♌29	8°R32	29°R27	15♎58	12°R59	14♋ 9	20♐49	n.a.	S 1
S 2	4 59 54	14° 5'00	25°12	14° 1	24♐ 0	3°56	19♈14	26°29	8♈31	29♋26	15°59	12♋58	14° 6	20°55	n.a.	S 2
M 3	5 3 50	15° 2'52	7♎56	15°59	23°27	4°30	19°12	26°R29	8°31	29°25	16° 0	12°56	14° 2	21° 2	n.a.	M 3
T 4	5 7 47	16° 0'46	20°23	17°57	22°52	5° 5	19°10	26°29	8°30	29°24	16° 1	12°53	13°59	21° 9	n.a.	T 4
W 5	5 11 43	16°58'40	2♏38	19°53	22°17	5°39	19° 9	26°29	8°30	29°23	16° 2	12°50	13°56	21°15	n.a.	W 5
T 6	5 15 40	17°56'37	14°42	21°48	21°40	6°14	19° 8	26°29	8°30	29°22	16° 2	12°45	13°53	21°22	n.a.	T 6
F 7	5 19 36	18°54'34	26°39	23°42	21° 3	6°49	19° 7	26°29	8°29	29°21	16° 3	12°41	13°50	21°29	n.a.	F 7
S 8	5 23 33	19°52'32	8♐31	25°35	20°26	7°24	19° 6	26°28	8°29	29°20	16° 4	12°38	13°47	21°35	n.a.	S 8
S 9	5 27 29	20°50'32	20°19	27°26	19°48	7°59	19° 6	26°28	8°29	29°18	16° 5	12°35	13°43	21°42	n.a.	S 9
M10	5 31 26	21°48'32	2♑ 7	29°16	19°11	8°35	19° 5	26°27	8°29	29°17	16° 5	12°34	13°40	21°49	n.a.	M10
T 11	5 35 22	22°46'34	13°56	1♑ 5	18°34	9°10	19°D 5	26°26	8°28	29°16	16° 6	12°D33	13°37	21°55	n.a.	T 11
W12	5 39 19	23°44'36	25°48	2°53	17°57	9°46	19° 5	26°25	8°28	29°15	16° 7	12°34	13°34	22° 2	n.a.	W12
T 13	5 43 15	24°42'40	7♒47	4°39	17°22	10°22	19° 6	26°24	8°D28	29°13	16° 8	12°35	13°31	22° 9	n.a.	T 13
F 14	5 47 12	25°40'45	19°55	6°24	16°47	10°58	19° 6	26°23	8°28	29°12	16° 8	12°36	13°27	22°15	n.a.	F 14
S 15	5 51 9	26°38'50	2♓17	8° 8	16°14	11°35	19° 7	26°22	8°29	29°11	16° 9	12°38	13°24	22°22	n.a.	S 15
S 16	5 55 5	27°36'56	14°56	9°50	15°42	12°11	19° 7	26°21	8°29	29° 9	16°10	12°39	13°21	22°28	n.a.	S 16
M17	5 59 2	28°35'04	27°55	11°32	15°12	12°48	19° 8	26°20	8°29	29° 8	16°10	12°R39	13°18	22°35	n.a.	M17
T 18	6 2 58	29°33'12	11♈19	13°12	14°43	13°25	19°10	26°18	8°29	29° 7	16°11	12°39	13°15	22°42	n.a.	T 18
W19	6 6 55	0♑31'21	25° 8	14°51	14°17	14° 2	19°11	26°16	8°29	29° 5	16°11	12°38	13°12	22°48	n.a.	W19
T 20	6 10 51	1°29'31	9♉23	16°29	13°52	14°39	19°12	26°15	8°30	29° 4	16°12	12°37	13° 8	22°55	n.a.	T 20
F 21	6 14 48	2°27'42	24° 3	18° 6	13°30	15°16	19°14	26°13	8°30	29° 2	16°12	12°36	13° 5	23° 2	n.a.	F 21
S 22	6 18 44	3°25'54	9♊ 1	19°41	13°10	15°54	19°16	26°11	8°30	29° 1	16°13	12°35	13° 2	23° 8	n.a.	S 22
S 23	6 22 41	4°24'08	24°10	21°16	12°52	16°31	19°18	26° 9	8°31	29° 0	16°13	12°34	12°59	23°15	n.a.	S 23
M24	6 26 37	5°22'23	9♋22	22°49	12°37	17° 9	19°20	26° 7	8°32	28°58	16°14	12°D34	12°56	23°22	n.a.	M24
T 25	6 30 34	6°20'39	24°26	24°22	12°24	17°47	19°23	26° 5	8°32	28°57	16°14	12°34	12°53	23°28	n.a.	T 25
W26	6 34 31	7°18'57	9♌14	25°53	12°14	18°25	19°26	26° 3	8°33	28°55	16°15	12°34	12°49	23°35	n.a.	W26
T 27	6 38 27	8°17'16	23°40	27°23	12° 6	19° 3	19°28	26° 1	8°33	28°54	16°15	12°34	12°46	23°42	n.a.	T 27
F 28	6 42 24	9°15'36	7♍41	28°52	12° 0	19°41	19°31	25°58	8°34	28°52	16°15	12°35	12°43	23°48	n.a.	F 28
S 29	6 46 20	10°13'58	21°14	0♒20	11°57	20°20	19°35	25°56	8°35	28°50	16°16	12°35	12°40	23°55	n.a.	S 29
S 30	6 50 17	11°12'22	4♎21	1°47	11°D56	20°58	19°38	25°53	8°36	28°49	16°16	12°35	12°37	24° 2	n.a.	S 30
M31	6 54 13	12♑10'48	17♎ 6	3♒13	11♐58	21♓37	19♈42	25♌50	8♈37	28♋47	16♎16	12♋35	12♋34	24♐ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s42	10n58	4n30	20s 2	1n32	30s32	7s56	12s 0	2s10	6n41	0s41	11n14	1s 9	2n25	0s56	18n32	1s 9	7s55	1s58	22n 7	22n 0	20s23		n.a.
S 2	21 49	6 27	4 59	20 21	1 28	30 29	7 54	11 47	2 9	6 40	0 41	11 14	1 9	2 25	0 56	18 32	1 9	7 55	1 58	22 7	22 0	20 24		n.a.
M 3	21 55	1 45	5 12	20 38	1 23	30 25	7 52	11 34	2 8	6 40	0 41	11 14	1 9	2 25	0 56	18 32	1 9	7 56	1 58	22 7	22 1	20 25		n.a.
T 4	22 1	2s54	5 11	20 54	1 18	30 20	7 48	11 21	2 7	6 39	0 41	11 13	1 9	2 25	0 56	18 32	1 9	7 56	1 58	22 7	22 1	20 26		n.a.
W 5	22 7	7 23	4 55	21 9	1 12	30 14	7 44	11 8	2 6	6 39	0 41	11 13	1 9	2 25	0 56	18 32	1 9	7 56	1 58	22 8	22 1	20 28		n.a.
T 6	22 12	11 30	4 27	21 23	1 6	30 6	7 39	10 54	2 5	6 38	0 41	11 14	1 9	2 25	0 56	18 32	1 9	7 57	1 58	22 8	22 2	20 29		n.a.
F 7	22 17	15 9	3 46	21 35	1 0	29 58	7 33	10 41	2 5	6 38	0 41	11 14	1 9	2 25	0 56	18 33	1 9	7 57	1 58	22 8	22 2	20 30		n.a.
S 8	22 21	18 9	2 57	21 46	0 53	29 49	7 26	10 28	2 4	6 38	0 41	11 14	1 9	2 24	0 56	18 33	1 9	7 57	1 58	22 9	22 2	20 31		n.a.
S 9	22 25	20 24	2 0	21 56	0 46	29 38	7 19	10 14	2 3	6 38	0 41	11 14	1 9	2 24	0 56	18 33	1 9	7 58	1 58	22 9	22 2	20 33		n.a.
M10	22 29	21 45	0 57	22 4	0 39	29 27	7 10	10 0	2 2	6 38	0 41	11 14	1 10	2 24	0 56	18 33	1 9	7 58	1 58	22 9	22 3	20 34		n.a.
T 11	22 32	22 9	0s 8	22 11	0 32	29 14	7 1	9 46	2 1	6 38	0 41	11 14	1 10	2 24	0 56	18 34	1 9	7 58	1 57	22 9	22 3	20 35		n.a.
W12	22 35	21 33	1 13	22 17	0 25	29 1	6 51	9 32	2 0	6 38	0 41	11 14	1 10	2 24	0 56	18 34	1 10	7 58	1 57	22 9	22 3	20 36		n.a.
T 13	22 38	19 57	2 15	22 21	0 17	28 47	6 41	9 18	1 59	6 38	0 40	11 15	1 10	2 24	0 56	18 34	1 10	7 59	1 57	22 9	22 4	20 37		n.a.
F 14	22 40	17 27	3 12	22 25	0 10	28 33	6 29	9 4	1 59	6 38	0 40	11 15	1 10	2 24	0 56	18 34	1 10	7 59	1 57	22 9	22 4	20 39		n.a.
S 15	22 41	14 8	4 2	22 27	0 2	28 18	6 18	8 50	1 58	6 38	0 40	11 15	1 10	2 25	0 55	18 34	1 10	7 59	1 57	22 9	22 4	20 40		n.a.
S 16	22 42	10 6	4 41	22 28	0s 6	28 2	6 5	8 36	1 57	6 39	0 40	11 16	1 10	2 25	0 55	18 35	1 10	7 59	1 57	22 9	22 5	20 41		n.a.
M17	22 43	5 31	5 7	22 28	0 13	27 46	5 53	8 21	1 56	6 39	0 40	11 16	1 10	2 25	0 55	18 35	1 10	7 59	1 57	22 9	22 5	20 42		n.a.
T 18	22 44	0 33	5 17	22 27	0 21	27 30	5 39	8 7	1 55	6 40	0 40	11 17	1 10	2 25	0 55	18 35	1 10	8 0	1 57	22 9	22 5	20 43		n.a.
W19	22 44	4n37	5 10	22 24	0 29	27 14	5 26	7 52	1 54	6 40	0 40	11 17	1 10	2 25	0 55	18 35	1 10	8 0	1 57	22 9	22 6	20 44		n.a.
T 20	22 43	9 42	4 43	22 21	0 37	26 57	5 12	7 37	1 53	6 41	0 40	11 18	1 10	2 25	0 55	18 36	1 10	8 0	1 57	22 9	22 6	20 46		n.a.
F 21	22 42	14 22	3 58	22 17	0 45	26 41	4 58	7 22	1 52	6 41	0 40	11 18	1 10	2 25	0 55	18 36	1 10	8 0	1 57	22 9	22 6	20 47		n.a.
S 22	22 41	18 15	2 56	22 12	0 52	26 24	4 44	7 8	1 52	6 42	0 40	11 19	1 10	2 26	0 55	18 36	1 10	8 0	1 57	22 9	22 6	20 48		n.a.
S 23	22 39	20 56	1 40	22 5	1 0	26 8	4 30	6 52	1 51	6 43	0 40	11 19	1 10	2 26	0 55	18 37	1 10	8 1	1 57	22 9	22 7	20 49		n.a.
M24	22 37	22 7	0 18	21 58	1 7	25 52	4 16	6 37	1 50	6 44	0 40	11 20	1 10	2 26	0 55	18 37	1 10	8 1	1 57	22 9	22 7	20 50		n.a.
T 25	22 35	21 40	1n 6	21 50	1 15	25 36	4 1	6 22	1 49	6 45	0 40	11 21	1 10	2 26	0 55	18 37	1 10	8 1	1 57	22 9	22 7	20 51		n.a.
W26	22 32	19 43	2 23	21 41	1 22	25 20	3 47	6 7	1 48	6 46	0 40	11 21	1 10	2 27	0 55	18 37	1 10	8 1	1 57	22 9	22 8	20 53		n.a.
T 27	22 29	16 32	3 29	21 32	1 30	25 5	3 33	5 52	1 47	6 47	0 40	11 22	1 10	2 27	0 55	18 38	1 10	8 1	1 57	22 9	22 8	20 54		n.a.
F 28	22 25	12 29	4 21	21 21	1 37	24 51	3 19	5 36	1 46	6 48	0 40	11 23	1 10	2 27	0 55	18 38	1 10	8 1	1 57	22 9	22 8	20 55		n.a.
S 29	22 21	7 56	4 56	21 10	1 44	24 36	3 5	5 21	1 45	6 49	0 40	11 24	1 10	2 28	0 55	18 38	1 10	8 1	1 57	22 9	22 9	20 56		n.a.
S 30	22 16	3 9	5 15	20 58	1 50	24 23	2 51	5 5	1 45	6 51	0 40	11 24	1 10	2 28	0 55	18 39	1 10	8 2	1 57	22 9	22 9	20 57		n.a.
M31	22s11	1s37	5n17	20s45	1s57	24s 9	2s38	4s49	1s44	6n52	0s39	11n25	1s10	2n28	0s55	18n39	1s10	8s 2	1s57	22n 9	22n 9	20s58		n.a.

Julian Day Number = 4872340.5, Delta T = 39h40m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'44, Lahiri = 117°40'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 10	13♑ 9'15	29♎31	4♒38	12♐ 2	22♓16	19♈45	25°R48	8♈38	28°R46	16♎17	12♋35	12♋30	24♐15	n.a.	T 1
W 2	7 2 6	14° 7'45	11♏41	6° 1	12° 8	22°55	19°49	25♌45	8°39	28♋44	16°17	12°35	12°27	24°22	n.a.	W 2
T 3	7 6 3	15° 6'15	23°40	7°24	12°17	23°34	19°53	25°42	8°40	28°43	16°17	12°35	12°24	24°28	n.a.	T 3
F 4	7 9 59	16° 4'48	5♐31	8°45	12°28	24°13	19°57	25°39	8°41	28°41	16°17	12°36	12°21	24°35	n.a.	F 4
S 5	7 13 56	17° 3'22	17°19	10° 5	12°41	24°53	20° 2	25°36	8°42	28°39	16°17	12°36	12°18	24°42	n.a.	S 5
S 6	7 17 53	18° 1'58	29° 7	11°24	12°56	25°32	20° 6	25°33	8°43	28°38	16°18	12°37	12°14	24°48	n.a.	S 6
M 7	7 21 49	19° 0'36	10♑56	12°42	13°13	26°12	20°11	25°29	8°44	28°36	16°18	12°R37	12°11	24°55	n.a.	M 7
T 8	7 25 46	19°59'15	22°51	13°58	13°32	26°52	20°16	25°26	8°46	28°34	16°18	12°37	12° 8	25° 1	n.a.	T 8
W 9	7 29 42	20°57'55	4♒52	15°12	13°52	27°32	20°21	25°23	8°47	28°33	16°18	12°36	12° 5	25° 8	n.a.	W 9
T 10	7 33 39	21°56'37	17° 2	16°25	14°15	28°12	20°27	25°19	8°48	28°31	16°18	12°35	12° 2	25°15	n.a.	T 10
F 11	7 37 35	22°55'21	29°22	17°37	14°39	28°52	20°32	25°16	8°50	28°29	16°18	12°34	11°59	25°21	n.a.	F 11
S 12	7 41 32	23°54'05	11♓54	18°46	15° 5	29°32	20°38	25°12	8°51	28°28	16°R18	12°32	11°55	25°28	n.a.	S 12
S 13	7 45 28	24°52'51	24°41	19°54	15°33	0♈13	20°43	25° 8	8°53	28°26	16°18	12°31	11°52	25°35	n.a.	S 13
M14	7 49 25	25°51'39	7♈45	21° 0	16° 2	0°53	20°49	25° 5	8°54	28°24	16°18	12°30	11°49	25°41	n.a.	M14
T 15	7 53 21	26°50'28	21° 6	22° 3	16°33	1°34	20°55	25° 1	8°56	28°23	16°18	12°D29	11°46	25°48	n.a.	T 15
W16	7 57 18	27°49'18	4♉48	23° 5	17° 5	2°15	21° 1	24°57	8°58	28°21	16°18	12°29	11°43	25°55	n.a.	W16
T 17	8 1 15	28°48'09	18°49	24° 3	17°39	2°56	21° 8	24°53	8°59	28°19	16°18	12°30	11°40	26° 1	n.a.	T 17
F 18	8 5 11	29°47'02	3♊11	24°59	18°14	3°37	21°14	24°49	9° 1	28°18	16°18	12°31	11°36	26° 8	n.a.	F 18
S 19	8 9 8	0♒45'56	17°49	25°52	18°50	4°18	21°21	24°45	9° 3	28°16	16°17	12°32	11°33	26°15	n.a.	S 19
S 20	8 13 4	1°44'51	2♋40	26°41	19°28	4°59	21°28	24°41	9° 5	28°14	16°17	12°33	11°30	26°21	n.a.	S 20
M21	8 17 1	2°43'49	17°38	27°27	20° 7	5°40	21°35	24°37	9° 7	28°13	16°17	12°R33	11°27	26°28	n.a.	M21
T 22	8 20 57	3°42'47	2♌33	28° 9	20°47	6°22	21°42	24°32	9° 9	28°11	16°17	12°32	11°24	26°35	n.a.	T 22
W23	8 24 54	4°41'47	17°19	28°46	21°28	7° 3	21°49	24°28	9°11	28°10	16°17	12°30	11°20	26°41	n.a.	W23
T 24	8 28 51	5°40'49	1♍48	29°19	22°10	7°45	21°57	24°24	9°13	28° 8	16°16	12°27	11°17	26°48	n.a.	T 24
F 25	8 32 47	6°39'52	15°53	29°46	22°54	8°27	22° 4	24°19	9°15	28° 6	16°16	12°24	11°14	26°54	n.a.	F 25
S 26	8 36 44	7°38'58	29°33	0♓ 7	23°38	9° 9	22°12	24°15	9°17	28° 5	16°16	12°20	11°11	27° 1	n.a.	S 26
S 27	8 40 40	8°38'05	12♎47	0°22	24°23	9°51	22°20	24°11	9°19	28° 3	16°15	12°17	11° 8	27° 8	n.a.	S 27
M28	8 44 37	9°37'14	25°36	0°31	25°10	10°33	22°28	24° 6	9°21	28° 1	16°15	12°15	11° 5	27°14	n.a.	M28
T 29	8 48 33	10°36'25	8♏ 3	0°R32	25°57	11°15	22°36	24° 2	9°24	28° 0	16°15	12°D14	11° 1	27°21	n.a.	T 29
W30	8 52 30	11°35'38	20°13	0°25	26°45	11°57	22°44	23°57	9°26	27°58	16°14	12°15	10°58	27°28	n.a.	W30
T 31	8 56 27	12♒34'53	2♐10	0♓ 9	27♐34	12♈39	22♈52	23♌53	9♈28	27♋56	16♎14	12♋16	10♋55	27♐34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 6	6s12	5n 4	20s32	2s 3	23s57	2s24	4s34	1s43	6n53	0s39	11n26	1s10	2n29	0s55	18n39	1s10	8s 2	1s57	22n 9	22n 9	20s59		n.a.
W 2	22 0	10 28	4 38	20 18	2 10	23 45	2 11	4 18	1 42	6 55	0 39	11 27	1 10	2 29	0 55	18 39	1 10	8 2	1 57	22 9	22 10	21 0		n.a.
T 3	21 54	14 15	4 0	20 4	2 16	23 33	1 58	4 2	1 41	6 56	0 39	11 28	1 10	2 30	0 55	18 40	1 10	8 2	1 57	22 9	22 10	21 2		n.a.
F 4	21 48	17 26	3 12	19 49	2 21	23 22	1 46	3 46	1 40	6 58	0 39	11 29	1 10	2 30	0 55	18 40	1 10	8 2	1 57	22 9	22 10	21 3		n.a.
S 5	21 41	19 53	2 16	19 33	2 27	23 11	1 34	3 30	1 39	7 0	0 39	11 30	1 10	2 31	0 55	18 40	1 10	8 2	1 57	22 9	22 11	21 4		n.a.
S 6	21 33	21 29	1 14	19 17	2 32	23 1	1 21	3 14	1 38	7 1	0 39	11 31	1 10	2 31	0 54	18 41	1 10	8 2	1 57	22 9	22 11	21 5		n.a.
M 7	21 26	22 8	0 9	19 1	2 37	22 52	1 10	2 58	1 37	7 3	0 39	11 32	1 10	2 32	0 54	18 41	1 10	8 2	1 57	22 9	22 11	21 6		n.a.
T 8	21 17	21 47	0s57	18 44	2 42	22 42	0 58	2 42	1 37	7 5	0 39	11 33	1 10	2 32	0 54	18 41	1 10	8 2	1 57	22 9	22 11	21 7		n.a.
W 9	21 9	20 26	2 0	18 27	2 46	22 34	0 47	2 25	1 36	7 7	0 39	11 34	1 10	2 33	0 54	18 42	1 10	8 2	1 57	22 9	22 12	21 8		n.a.
T 10	21 0	18 8	3 0	18 9	2 50	22 26	0 36	2 9	1 35	7 9	0 39	11 35	1 10	2 33	0 54	18 42	1 10	8 2	1 57	22 9	22 12	21 9		n.a.
F 11	20 51	14 59	3 51	17 52	2 54	22 18	0 26	1 53	1 34	7 11	0 39	11 37	1 10	2 34	0 54	18 42	1 10	8 2	1 57	22 9	22 12	21 10		n.a.
S 12	20 41	11 7	4 33	17 34	2 57	22 11	0 16	1 36	1 33	7 13	0 39	11 38	1 10	2 34	0 54	18 43	1 10	8 2	1 57	22 9	22 12	21 11		n.a.
S 13	20 31	6 41	5 2	17 16	3 0	22 4	0 6	1 20	1 32	7 15	0 39	11 39	1 10	2 35	0 54	18 43	1 10	8 2	1 57	22 9	22 13	21 12		n.a.
M14	20 21	1 53	5 16	16 57	3 2	21 57	0n 4	1 3	1 31	7 17	0 39	11 40	1 10	2 36	0 54	18 43	1 10	8 2	1 57	22 9	22 13	21 13		n.a.
T 15	20 10	3n 8	5 13	16 39	3 4	21 51	0 13	0 47	1 30	7 20	0 39	11 41	1 10	2 36	0 54	18 44	1 10	8 2	1 57	22 10	22 13	21 15		n.a.
W16	19 59	8 7	4 53	16 21	3 6	21 45	0 22	0 30	1 29	7 22	0 39	11 43	1 10	2 37	0 54	18 44	1 10	8 2	1 57	22 10	22 14	21 16		n.a.
T 17	19 47	12 48	4 15	16 3	3 7	21 39	0 31	0 14	1 28	7 24	0 39	11 44	1 10	2 38	0 54	18 44	1 10	8 2	1 57	22 9	22 14	21 17		n.a.
F 18	19 36	16 52	3 21	15 45	3 7	21 34	0 40	0n 3	1 28	7 27	0 38	11 45	1 10	2 38	0 54	18 45	1 10	8 2	1 57	22 9	22 14	21 18		n.a.
S 19	19 23	19 59	2 13	15 27	3 7	21 29	0 48	0 20	1 27	7 29	0 38	11 47	1 10	2 39	0 54	18 45	1 10	8 2	1 57	22 9	22 14	21 19		n.a.
S 20	19 11	21 48	0 54	15 10	3 6	21 24	0 56	0 36	1 26	7 32	0 38	11 48	1 10	2 40	0 54	18 45	1 10	8 2	1 57	22 9	22 15	21 20		n.a.
M21	18 58	22 4	0n28	14 53	3 4	21 19	1 3	0 53	1 25	7 34	0 38	11 49	1 10	2 41	0 54	18 46	1 10	8 2	1 57	22 9	22 15	21 21		n.a.
T 22	18 45	20 46	1 48	14 37	3 2	21 14	1 11	1 10	1 24	7 37	0 38	11 51	1 10	2 41	0 54	18 46	1 10	8 2	1 57	22 9	22 15	21 22		n.a.
W23	18 31	18 3	3 0	14 21	2 58	21 10	1 18	1 27	1 23	7 40	0 38	11 52	1 10	2 42	0 54	18 46	1 10	8 1	1 57	22 9	22 15	21 23		n.a.
T 24	18 17	14 15	3 59	14 6	2 54	21 6	1 24	1 43	1 22	7 42	0 38	11 54	1 10	2 43	0 54	18 46	1 10	8 1	1 57	22 10	22 16	21 24		n.a.
F 25	18 3	9 45	4 42	13 52	2 49	21 2	1 31	2 0	1 21	7 45	0 38	11 55	1 10	2 44	0 54	18 47	1 10	8 1	1 57	22 10	22 16	21 25		n.a.
S 26	17 49	4 53	5 7	13 39	2 43	20 57	1 37	2 17	1 20	7 48	0 38	11 56	1 10	2 45	0 54	18 47	1 10	8 1	1 57	22 10	22 16	21 26		n.a.
S 27	17 34	0s 3	5 14	13 27	2 35	20 53	1 43	2 34	1 19	7 51	0 38	11 58	1 10	2 46	0 54	18 47	1 10	8 1	1 57	22 11	22 16	21 27		n.a.
M28	17 19	4 50	5 6	13 16	2 27	20 49	1 49	2 51	1 18	7 54	0 38	11 59	1 10	2 46	0 54	18 48	1 10	8 1	1 57	22 11	22 17	21 28		n.a.
T 29	17 3	9 17	4 43	13 6	2 17	20 45	1 55	3 8	1 17	7 57	0 38	12 1	1 10	2 47	0 54	18 48	1 10	8 1	1 57	22 11	22 17	21 29		n.a.
W30	16 48	13 16	4 8	12 58	2 6	20 41	2 0	3 25	1 16	8 0	0 38	12 2	1 10	2 48	0 54	18 48	1 10	8 1	1 57	22 11	22 17	21 30		n.a.
T 31	16s32	16s39	3n23	12s52	1s54	20s37	2n 5	3n41	1s15	8n 3	0s38	12n 4	1s10	2n49	0s53	18n49	1s10	8s 0	1s57	22n11	22n17	21s31		n.a.

Julian Day Number = 4872371.5, Delta T = 39h40m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'48, Lahiri = 117°40'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 23	13♒34'10	14♐ 0	29°R46	28♐24	13♈22	23♈ 1	23°R48	9♈31	27°R55	16°R13	12♋18	10♋52	27♐41	n.a.	F 1
S 2	9 4 20	14°33'29	25°47	29♒13	29°14	14° 4	23° 9	23♌43	9°33	27♋53	16♎13	12°19	10°49	27°48	n.a.	S 2
S 3	9 8 16	15°32'49	7♑36	28°31	0♑ 5	14°47	23°18	23°39	9°35	27°52	16°12	12°R21	10°46	27°54	n.a.	S 3
M 4	9 12 13	16°32'11	19°30	27°40	0°57	15°30	23°27	23°34	9°38	27°50	16°12	12°20	10°42	28° 1	n.a.	M 4
T 5	9 16 9	17°31'36	1♒33	26°42	1°50	16°13	23°36	23°29	9°40	27°49	16°11	12°19	10°39	28° 8	n.a.	T 5
W 6	9 20 6	18°31'01	13°46	25°36	2°43	16°56	23°45	23°25	9°43	27°47	16°11	12°15	10°36	28°14	n.a.	W 6
T 7	9 24 3	19°30'29	26°11	24°25	3°37	17°39	23°55	23°20	9°46	27°46	16°10	12°10	10°33	28°21	n.a.	T 7
F 8	9 27 59	20°29'58	8♓50	23° 9	4°32	18°22	24° 4	23°15	9°48	27°44	16°10	12° 3	10°30	28°28	n.a.	F 8
S 9	9 31 56	21°29'28	21°41	21°52	5°27	19° 5	24°13	23°11	9°51	27°43	16° 9	11°56	10°26	28°34	n.a.	S 9
S 10	9 35 52	22°29'00	4♈46	20°35	6°23	19°49	24°23	23° 6	9°54	27°41	16° 8	11°50	10°23	28°41	n.a.	S 10
M11	9 39 49	23°28'34	18° 3	19°21	7°19	20°32	24°33	23° 1	9°56	27°40	16° 8	11°44	10°20	28°47	n.a.	M11
T 12	9 43 45	24°28'08	1♉33	18°12	8°16	21°15	24°43	22°56	9°59	27°38	16° 7	11°40	10°17	28°54	n.a.	T 12
W13	9 47 42	25°27'44	15°15	17°11	9°13	21°59	24°52	22°52	10° 2	27°37	16° 6	11°37	10°14	29° 1	n.a.	W13
T 14	9 51 39	26°27'22	29°10	16°18	10°11	22°43	25° 3	22°47	10° 5	27°35	16° 5	11°D37	10°11	29° 7	n.a.	T 14
F 15	9 55 35	27°27'01	13♊17	15°36	11° 9	23°27	25°13	22°42	10° 8	27°34	16° 5	11°38	10° 7	29°14	n.a.	F 15
S 16	9 59 32	28°26'41	27°35	15° 5	12° 8	24°10	25°23	22°38	10°10	27°32	16° 4	11°39	10° 4	29°21	n.a.	S 16
S 17	10 3 28	29°26'22	12♋ 1	14°46	13° 7	24°54	25°33	22°33	10°13	27°31	16° 3	11°R40	10° 1	29°27	n.a.	S 17
M18	10 7 25	0♓26'05	26°34	14°D38	14° 7	25°38	25°44	22°28	10°16	27°30	16° 2	11°39	9°58	29°34	n.a.	M18
T 19	10 11 21	1°25'49	11♌ 7	14°41	15° 7	26°22	25°54	22°24	10°19	27°28	16° 2	11°35	9°55	29°41	n.a.	T 19
W20	10 15 18	2°25'34	25°35	14°55	16° 8	27° 7	26° 5	22°19	10°22	27°27	16° 1	11°30	9°51	29°47	n.a.	W20
T 21	10 19 15	3°25'21	9♍51	15°20	17° 8	27°51	26°16	22°15	10°25	27°26	16° 0	11°22	9°48	29°54	n.a.	T 21
F 22	10 23 11	4°25'09	23°51	15°53	18°10	28°35	26°27	22°10	10°28	27°25	15°59	11°14	9°45	0♑ 1	n.a.	F 22
S 23	10 27 8	5°24'59	7♎29	16°34	19°11	29°20	26°38	22° 5	10°32	27°23	15°58	11° 4	9°42	0° 7	n.a.	S 23
S 24	10 31 4	6°24'51	20°43	17°23	20°14	0♉ 4	26°49	22° 1	10°35	27°22	15°57	10°56	9°39	0°14	n.a.	S 24
M25	10 35 1	7°24'44	3♏34	18°18	21°16	0°48	27° 0	21°56	10°38	27°21	15°56	10°49	9°36	0°20	n.a.	M25
T 26	10 38 57	8°24'39	16° 3	19°19	22°19	1°33	27°11	21°52	10°41	27°20	15°55	10°44	9°32	0°27	n.a.	T 26
W27	10 42 54	9°24'36	28°15	20°25	23°22	2°18	27°22	21°48	10°44	27°19	15°55	10°41	9°29	0°34	n.a.	W27
T 28	10 46 51	10°24'35	10♐13	21°35	24°25	3° 3	27°34	21°43	10°47	27°18	15°54	10°D40	9°26	0°40	n.a.	T 28
F 29	10 50 47	11♓24'35	22♐ 3	22♒49	25♑29	3♉47	27♈45	21♌39	10♈51	27♋16	15♎53	10♋41	9♋23	0♑47	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s15	19s20	2n29	12s47	1s40	20s33	2n10	3n58	1s15	8n 6	0s38	12n 5	1s10	2n50	0s53	18n49	1s10	8s 0	1s57	22n11	22n18	21s32		n.a.
S 2	15 59	21 10	1 30	12 44	1 25	20 29	2 14	4 15	1 14	8 9	0 38	12 7	1 10	2 51	0 53	18 49	1 10	8 0	1 57	22 10	22 18	21 33		n.a.
S 3	15 42	22 5	0 26	12 43	1 9	20 25	2 18	4 32	1 13	8 12	0 38	12 8	1 10	2 52	0 53	18 50	1 10	8 0	1 57	22 10	22 18	21 34		n.a.
M 4	15 25	22 0	0s39	12 44	0 51	20 21	2 23	4 49	1 12	8 15	0 38	12 10	1 9	2 53	0 53	18 50	1 10	8 0	1 57	22 10	22 18	21 35		n.a.
T 5	15 7	20 54	1 43	12 46	0 33	20 16	2 26	5 6	1 11	8 19	0 38	12 11	1 9	2 54	0 53	18 50	1 10	7 59	1 57	22 10	22 19	21 36		n.a.
W 6	14 50	18 48	2 43	12 49	0 14	20 12	2 30	5 23	1 10	8 22	0 38	12 13	1 9	2 55	0 53	18 51	1 10	7 59	1 57	22 11	22 19	21 37		n.a.
T 7	14 32	15 49	3 36	12 54	0n 6	20 7	2 34	5 40	1 9	8 25	0 38	12 15	1 9	2 56	0 53	18 51	1 10	7 59	1 57	22 11	22 19	21 37		n.a.
F 8	14 14	12 3	4 20	12 59	0 26	20 2	2 37	5 56	1 8	8 29	0 37	12 16	1 9	2 57	0 53	18 51	1 10	7 59	1 57	22 12	22 19	21 38		n.a.
S 9	13 55	7 41	4 51	13 5	0 45	19 57	2 40	6 13	1 7	8 32	0 37	12 18	1 9	2 58	0 53	18 52	1 10	7 58	1 57	22 12	22 20	21 39		n.a.
S 10	13 37	2 53	5 7	13 11	1 4	19 52	2 43	6 30	1 6	8 36	0 37	12 19	1 9	2 59	0 53	18 52	1 10	7 58	1 57	22 13	22 20	21 40		n.a.
M11	13 18	2n 6	5 8	13 17	1 21	19 47	2 45	6 47	1 5	8 39	0 37	12 21	1 9	3 0	0 53	18 52	1 10	7 58	1 57	22 13	22 20	21 41		n.a.
T 12	12 59	7 5	4 51	13 22	1 37	19 41	2 48	7 3	1 4	8 43	0 37	12 22	1 9	3 1	0 53	18 52	1 10	7 58	1 57	22 14	22 20	21 42		n.a.
W13	12 39	11 48	4 18	13 27	1 51	19 35	2 50	7 20	1 3	8 46	0 37	12 24	1 9	3 2	0 53	18 53	1 10	7 57	1 57	22 14	22 21	21 43		n.a.
T 14	12 20	15 58	3 29	13 31	2 3	19 29	2 52	7 37	1 2	8 50	0 37	12 26	1 9	3 4	0 53	18 53	1 10	7 57	1 57	22 14	22 21	21 44		n.a.
F 15	12 0	19 17	2 27	13 33	2 13	19 23	2 54	7 53	1 1	8 53	0 37	12 27	1 9	3 5	0 53	18 53	1 10	7 57	1 57	22 14	22 21	21 45		n.a.
S 16	11 40	21 27	1 15	13 35	2 21	19 16	2 56	8 10	1 0	8 57	0 37	12 29	1 9	3 6	0 53	18 54	1 10	7 56	1 57	22 14	22 21	21 46		n.a.
S 17	11 20	22 14	0n 2	13 35	2 26	19 9	2 58	8 26	0 59	9 1	0 37	12 30	1 8	3 7	0 53	18 54	1 10	7 56	1 57	22 14	22 22	21 47		n.a.
M18	10 59	21 31	1 20	13 34	2 30	19 2	2 59	8 43	0 58	9 5	0 37	12 32	1 8	3 8	0 53	18 54	1 10	7 56	1 57	22 14	22 22	21 48		n.a.
T 19	10 39	19 22	2 32	13 31	2 31	18 55	3 0	8 59	0 57	9 8	0 37	12 33	1 8	3 9	0 53	18 54	1 9	7 55	1 57	22 14	22 22	21 48		n.a.
W20	10 18	15 59	3 34	13 27	2 31	18 47	3 1	9 15	0 57	9 12	0 37	12 35	1 8	3 10	0 53	18 55	1 9	7 55	1 57	22 15	22 22	21 49		n.a.
T 21	9 57	11 42	4 21	13 22	2 30	18 39	3 2	9 32	0 56	9 16	0 37	12 36	1 8	3 12	0 53	18 55	1 9	7 55	1 57	22 15	22 22	21 50		n.a.
F 22	9 36	6 52	4 52	13 15	2 27	18 31	3 3	9 48	0 55	9 20	0 37	12 38	1 8	3 13	0 53	18 55	1 9	7 54	1 57	22 16	22 23	21 51		n.a.
S 23	9 15	1 49	5 5	13 7	2 23	18 22	3 3	10 4	0 54	9 24	0 37	12 39	1 8	3 14	0 53	18 55	1 9	7 54	1 56	22 17	22 23	21 52		n.a.
S 24	8 54	3s10	5 2	12 58	2 18	18 13	3 4	10 20	0 53	9 27	0 37	12 41	1 8	3 15	0 53	18 56	1 9	7 54	1 56	22 17	22 23	21 53		n.a.
M25	8 32	7 53	4 43	12 47	2 12	18 4	3 4	10 36	0 52	9 31	0 37	12 42	1 8	3 16	0 53	18 56	1 9	7 53	1 56	22 18	22 23	21 54		n.a.
T 26	8 10	12 8	4 10	12 36	2 5	17 54	3 4	10 52	0 51	9 35	0 37	12 44	1 7	3 18	0 53	18 56	1 9	7 53	1 56	22 18	22 24	21 55		n.a.
W27	7 49	15 48	3 27	12 22	1 58	17 45	3 4	11 8	0 50	9 39	0 37	12 45	1 7	3 19	0 53	18 56	1 9	7 53	1 56	22 19	22 24	21 55		n.a.
T 28	7 27	18 45	2 36	12 8	1 51	17 34	3 4	11 23	0 49	9 43	0 37	12 47	1 7	3 20	0 53	18 57	1 9	7 52	1 56	22 19	22 24	21 56		n.a.
F 29	7s 5	20s52	1n38	11s53	1n43	17s24	3n 4	11n39	0s48	9n47	0s37	12n48	1s 7	3n21	0s53	18n57	1s 9	7s52	1s56	22n19	22n24	21s57		n.a.

Julian Day Number = 4872402.5, Delta T = 39h40m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'53, Lahiri = 117°40'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 44	12♓24'37	3♉50	24♒ 5	26♉33	4♉32	27♈57	21°R35	10♈54	27°R15	15°R52	10♋42	9♋20	0♉54	n.a.	S 1
S 2	10 58 40	13°24'40	15°41	25°25	27°37	5°17	28° 8	21♌30	10°57	27♋14	15♎51	10°R42	9°17	1° 0	n.a.	S 2
M 3	11 2 37	14°24'46	27°38	26°47	28°42	6° 2	28°20	21°26	11° 1	27°13	15°50	10°40	9°13	1° 7	n.a.	M 3
T 4	11 6 34	15°24'52	9♒48	28°10	29°47	6°47	28°32	21°22	11° 4	27°12	15°49	10°36	9°10	1°14	n.a.	T 4
W 5	11 10 30	16°25'01	22°13	29°36	0♒52	7°33	28°44	21°18	11° 7	27°11	15°47	10°29	9° 7	1°20	n.a.	W 5
T 6	11 14 27	17°25'10	4♓54	1♓ 2	1°57	8°18	28°56	21°14	11°11	27°10	15°46	10°20	9° 4	1°27	n.a.	T 6
F 7	11 18 23	18°25'21	17°52	2°30	3° 3	9° 3	29° 8	21°10	11°14	27°10	15°45	10° 9	9° 1	1°34	n.a.	F 7
S 8	11 22 20	19°25'33	1♈ 7	3°59	4° 9	9°48	29°20	21° 6	11°17	27° 9	15°44	9°57	8°57	1°40	n.a.	S 8
S 9	11 26 16	20°25'47	14°37	5°28	5°15	10°34	29°32	21° 3	11°21	27° 8	15°43	9°45	8°54	1°47	n.a.	S 9
M10	11 30 13	21°26'02	28°18	6°58	6°22	11°19	29°45	20°59	11°24	27° 7	15°42	9°35	8°51	1°53	n.a.	M10
T 11	11 34 10	22°26'17	12♉ 7	8°29	7°28	12° 5	29°57	20°55	11°28	27° 6	15°41	9°27	8°48	2° 0	n.a.	T 11
W12	11 38 6	23°26'34	26° 3	10° 0	8°35	12°51	0♉ 9	20°51	11°31	27° 5	15°40	9°21	8°45	2° 7	n.a.	W12
T 13	11 42 3	24°26'52	10♊ 4	11°31	9°42	13°36	0°22	20°48	11°35	27° 5	15°39	9°19	8°42	2°13	n.a.	T 13
F 14	11 45 59	25°27'11	24° 7	13° 3	10°49	14°22	0°34	20°44	11°38	27° 4	15°38	9°D18	8°38	2°20	n.a.	F 14
S 15	11 49 56	26°27'30	8♋13	14°35	11°56	15° 8	0°47	20°41	11°42	27° 3	15°36	9°R18	8°35	2°27	n.a.	S 15
S 16	11 53 52	27°27'50	22°20	16° 7	13° 4	15°54	1° 0	20°38	11°45	27° 3	15°35	9°18	8°32	2°33	n.a.	S 16
M17	11 57 49	28°28'12	6♌28	17°40	14°12	16°39	1°12	20°35	11°49	27° 2	15°34	9°15	8°29	2°40	n.a.	M17
T 18	12 1 46	29°28'34	20°34	19°12	15°20	17°25	1°25	20°31	11°52	27° 2	15°33	9°10	8°26	2°47	n.a.	T 18
W19	12 5 42	0♈28'56	4♍36	20°45	16°28	18°11	1°38	20°28	11°56	27° 1	15°32	9° 2	8°23	2°53	n.a.	W19
T 20	12 9 39	1°29'20	18°29	22°17	17°36	18°57	1°51	20°25	11°59	27° 0	15°31	8°52	8°19	3° 0	n.a.	T 20
F 21	12 13 35	2°29'45	2♎ 9	23°50	18°45	19°43	2° 4	20°23	12° 3	27° 0	15°29	8°39	8°16	3° 7	n.a.	F 21
S 22	12 17 32	3°30'10	15°33	25°23	19°53	20°30	2°17	20°20	12° 7	27° 0	15°28	8°26	8°13	3°13	n.a.	S 22
S 23	12 21 28	4°30'37	28°38	26°56	21° 2	21°16	2°30	20°17	12°10	26°59	15°27	8°13	8°10	3°20	n.a.	S 23
M24	12 25 25	5°31'05	11♏24	28°29	22°11	22° 2	2°43	20°14	12°14	26°59	15°26	8° 2	8° 7	3°26	n.a.	M24
T 25	12 29 22	6°31'34	23°52	0♈ 2	23°20	22°48	2°56	20°12	12°17	26°58	15°24	7°54	8° 3	3°33	n.a.	T 25
W26	12 33 18	7°32'04	6♐ 2	1°36	24°29	23°34	3° 9	20° 9	12°21	26°58	15°23	7°49	8° 0	3°40	n.a.	W26
T 27	12 37 15	8°32'35	18° 0	3° 9	25°39	24°21	3°23	20° 7	12°25	26°58	15°22	7°46	7°57	3°46	n.a.	T 27
F 28	12 41 11	9°33'07	29°50	4°43	26°48	25° 7	3°36	20° 5	12°28	26°58	15°21	7°45	7°54	3°53	n.a.	F 28
S 29	12 45 8	10°33'41	11♑38	6°16	27°58	25°54	3°49	20° 3	12°32	26°57	15°20	7°45	7°51	4° 0	n.a.	S 29
S 30	12 49 4	11°34'15	23°28	7°50	29° 8	26°40	4° 3	20° 1	12°35	26°57	15°18	7°44	7°48	4° 6	n.a.	S 30
M31	12 53 1	12♈34'51	5♒27	9♈24	0♓18	27♉27	4♉16	19♌59	12♈39	26♋57	15♎17	7♋42	7♋44	4♉13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s42	22s 4	0n37	11s36	1n35	17s13	3n 3	11n55	0s47	9n51	0s37	12n50	1s 7	3n23	0s53	18n57	1s 9	7s51	1s56	22n19	22n24	21s58		n.a.
S 2	6 20	22 17	0s27	11 18	1 26	17 2	3 3	12 10	0 46	9 55	0 37	12 51	1 7	3 24	0 53	18 57	1 9	7 51	1 56	22 19	22 25	21 59		n.a.
M 3	5 58	21 28	1 29	11 0	1 18	16 50	3 2	12 26	0 45	9 59	0 37	12 53	1 7	3 25	0 53	18 58	1 9	7 51	1 56	22 19	22 25	22 0		n.a.
T 4	5 35	19 39	2 29	10 40	1 9	16 38	3 1	12 41	0 44	10 4	0 37	12 54	1 7	3 26	0 53	18 58	1 9	7 50	1 56	22 19	22 25	22 0		n.a.
W 5	5 12	16 53	3 22	10 19	1 1	16 26	3 0	12 56	0 43	10 8	0 37	12 55	1 6	3 28	0 53	18 58	1 9	7 50	1 56	22 19	22 25	22 1		n.a.
T 6	4 50	13 17	4 7	9 58	0 52	16 13	2 59	13 11	0 42	10 12	0 37	12 57	1 6	3 29	0 53	18 58	1 9	7 49	1 56	22 20	22 26	22 2		n.a.
F 7	4 27	8 58	4 40	9 36	0 44	16 0	2 58	13 26	0 41	10 16	0 37	12 58	1 6	3 30	0 53	18 58	1 9	7 49	1 56	22 21	22 26	22 3		n.a.
S 8	4 4	4 9	4 58	9 13	0 35	15 47	2 57	13 41	0 40	10 20	0 37	12 59	1 6	3 32	0 53	18 59	1 9	7 48	1 56	22 22	22 26	22 4		n.a.
S 9	3 41	0n57	5 1	8 49	0 27	15 33	2 55	13 56	0 39	10 24	0 37	13 1	1 6	3 33	0 53	18 59	1 9	7 48	1 56	22 23	22 26	22 4		n.a.
M10	3 18	6 4	4 46	8 24	0 18	15 19	2 54	14 10	0 38	10 28	0 37	13 2	1 6	3 34	0 53	18 59	1 9	7 48	1 56	22 23	22 26	22 5		n.a.
T 11	2 55	10 58	4 15	7 59	0 10	15 4	2 52	14 25	0 37	10 33	0 37	13 3	1 6	3 36	0 53	18 59	1 9	7 47	1 56	22 24	22 27	22 6		n.a.
W12	2 32	15 19	3 28	7 34	0 2	14 50	2 50	14 39	0 36	10 37	0 37	13 5	1 6	3 37	0 53	18 59	1 9	7 47	1 56	22 24	22 27	22 7		n.a.
T 13	2 9	18 51	2 28	7 7	0s 6	14 35	2 49	14 53	0 35	10 41	0 37	13 6	1 5	3 38	0 53	19 0	1 9	7 46	1 56	22 25	22 27	22 8		n.a.
F 14	1 45	21 16	1 20	6 41	0 14	14 19	2 47	15 7	0 34	10 45	0 37	13 7	1 5	3 40	0 52	19 0	1 9	7 46	1 56	22 25	22 27	22 8		n.a.
S 15	1 22	22 23	0 6	6 13	0 21	14 3	2 45	15 21	0 34	10 50	0 37	13 8	1 5	3 41	0 52	19 0	1 9	7 45	1 56	22 25	22 27	22 9		n.a.
S 16	0 59	22 4	1n 9	5 46	0 29	13 47	2 42	15 35	0 33	10 54	0 37	13 9	1 5	3 42	0 52	19 0	1 9	7 45	1 56	22 25	22 28	22 10		n.a.
M17	0 35	20 20	2 19	5 17	0 36	13 31	2 40	15 49	0 32	10 58	0 37	13 10	1 5	3 44	0 52	19 0	1 9	7 44	1 56	22 25	22 28	22 11		n.a.
T 18	0 12	17 22	3 20	4 49	0 43	13 14	2 38	16 2	0 31	11 3	0 37	13 12	1 5	3 45	0 52	19 0	1 9	7 44	1 56	22 25	22 28	22 11		n.a.
W19	0n11	13 25	4 8	4 20	0 50	12 57	2 36	16 15	0 30	11 7	0 37	13 13	1 4	3 46	0 52	19 0	1 9	7 43	1 56	22 26	22 28	22 12		n.a.
T 20	0 35	8 46	4 42	3 50	0 56	12 40	2 33	16 29	0 29	11 11	0 37	13 14	1 4	3 48	0 52	19 1	1 9	7 43	1 56	22 26	22 28	22 13		n.a.
F 21	0 58	3 45	4 58	3 20	1 2	12 22	2 31	16 42	0 28	11 16	0 37	13 15	1 4	3 49	0 52	19 1	1 9	7 42	1 56	22 27	22 29	22 14		n.a.
S 22	1 21	1s20	4 58	2 50	1 8	12 4	2 28	16 54	0 27	11 20	0 37	13 16	1 4	3 50	0 52	19 1	1 8	7 42	1 55	22 28	22 29	22 14		n.a.
S 23	1 44	6 16	4 42	2 20	1 14	11 45	2 25	17 7	0 26	11 24	0 37	13 17	1 4	3 52	0 52	19 1	1 8	7 41	1 55	22 29	22 29	22 15		n.a.
M24	2 8	10 48	4 12	1 49	1 20	11 27	2 22	17 20	0 25	11 29	0 37	13 18	1 4	3 53	0 52	19 1	1 8	7 41	1 55	22 29	22 29	22 16		n.a.
T 25	2 31	14 47	3 30	1 18	1 25	11 8	2 20	17 32	0 24	11 33	0 37	13 19	1 3	3 54	0 52	19 1	1 8	7 40	1 55	22 30	22 29	22 16		n.a.
W26	2 54	18 3	2 39	0 46	1 30	10 49	2 17	17 44	0 23	11 37	0 37	13 20	1 3	3 56	0 52	19 1	1 8	7 40	1 55	22 30	22 29	22 17		n.a.
T 27	3 17	20 30	1 43	0 15	1 35	10 29	2 14	17 56	0 22	11 42	0 37	13 20	1 3	3 57	0 52	19 1	1 8	7 39	1 55	22 30	22 30	22 18		n.a.
F 28	3 41	22 2	0 42	0n17	1 40	10 9	2 11	18 8	0 21	11 46	0 37	13 21	1 3	3 59	0 52	19 1	1 8	7 39	1 55	22 30	22 30	22 19		n.a.
S 29	4 4	22 35	0s21	0 49	1 44	9 49	2 8	18 20	0 20	11 50	0 37	13 22	1 3	4 0	0 52	19 1	1 8	7 38	1 55	22 30	22 30	22 19		n.a.
S 30	4 27	22 6	1 22	1 21	1 48	9 29	2 5	18 31	0 19	11 55	0 37	13 23	1 3	4 1	0 52	19 2	1 8	7 38	1 55	22 30	22 30	22 20		n.a.
M31	4n50	20s38	2s21	1n54	1s52	9s 8	2n 1	18n42	0s18	11n59	0s37	13n24	1s 2	4n 3	0s52	19n 2	1s 8	7s37	1s55	22n30	22n30	22s21		n.a.

Julian Day Number = 4872431.5, Delta T = 39h40m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°33'57, Lahiri = 117°40'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 58	13♈35'27	17♒40	10♈58	1♓28	28♉13	4♉29	19°R57	12♈43	26°R57	15°R16	7°R39	7♋41	4♐20	n.a.	T 1
W 2	13 0 54	14°36'05	0♓10	12°33	2°38	29° 0	4°43	19♌55	12°46	26♋57	15♎15	7♋32	7°38	4°26	n.a.	W 2
T 3	13 4 51	15°36'43	13° 1	14° 7	3°49	29°46	4°56	19°53	12°50	26°57	15°13	7°22	7°35	4°33	n.a.	T 3
F 4	13 8 47	16°37'22	26°15	15°42	4°59	0♊33	5°10	19°52	12°54	26°D57	15°12	7°11	7°32	4°40	n.a.	F 4
S 5	13 12 44	17°38'02	9♈50	17°17	6°10	1°20	5°24	19°50	12°57	26°57	15°11	6°58	7°29	4°46	n.a.	S 5
S 6	13 16 40	18°38'42	23°44	18°52	7°20	2° 6	5°37	19°49	13° 1	26°57	15°10	6°46	7°25	4°53	n.a.	S 6
M 7	13 20 37	19°39'23	7♉52	20°27	8°31	2°53	5°51	19°48	13° 4	26°57	15° 8	6°34	7°22	4°59	n.a.	M 7
T 8	13 24 33	20°40'05	22° 9	22° 3	9°42	3°40	6° 5	19°46	13° 8	26°57	15° 7	6°26	7°19	5° 6	n.a.	T 8
W 9	13 28 30	21°40'47	6♊29	23°39	10°53	4°27	6°18	19°45	13°12	26°57	15° 6	6°20	7°16	5°13	n.a.	W 9
T 10	13 32 27	22°41'29	20°49	25°15	12° 4	5°14	6°32	19°44	13°15	26°57	15° 5	6°17	7°13	5°19	n.a.	T 10
F 11	13 36 23	23°42'12	5♋ 3	26°52	13°15	6° 1	6°46	19°44	13°19	26°58	15° 4	6°D16	7° 9	5°26	n.a.	F 11
S 12	13 40 20	24°42'55	19°12	28°29	14°26	6°48	7° 0	19°43	13°22	26°58	15° 2	6°R16	7° 6	5°33	n.a.	S 12
S 13	13 44 16	25°43'38	3♌13	0♉ 6	15°38	7°34	7°13	19°42	13°26	26°58	15° 1	6°16	7° 3	5°39	n.a.	S 13
M14	13 48 13	26°44'20	17° 6	1°43	16°49	8°21	7°27	19°42	13°29	26°59	15° 0	6°14	7° 0	5°46	n.a.	M14
T 15	13 52 9	27°45'03	0♍51	3°21	18° 1	9° 8	7°41	19°41	13°33	26°59	14°59	6°10	6°57	5°53	n.a.	T 15
W16	13 56 6	28°45'46	14°27	4°59	19°12	9°55	7°55	19°41	13°37	26°59	14°57	6° 3	6°54	5°59	n.a.	W16
T 17	14 0 2	29°46'29	27°54	6°37	20°24	10°42	8° 9	19°41	13°40	27° 0	14°56	5°54	6°50	6° 6	n.a.	T 17
F 18	14 3 59	0♉47'12	11♎ 9	8°16	21°36	11°29	8°23	19°D41	13°44	27° 0	14°55	5°43	6°47	6°13	n.a.	F 18
S 19	14 7 56	1°47'55	24°11	9°55	22°48	12°16	8°37	19°41	13°47	27° 1	14°54	5°31	6°44	6°19	n.a.	S 19
S 20	14 11 52	2°48'39	6♏59	11°33	24° 0	13° 4	8°51	19°41	13°50	27° 1	14°53	5°19	6°41	6°26	n.a.	S 20
M21	14 15 49	3°49'22	19°33	13°13	25°12	13°51	9° 5	19°41	13°54	27° 2	14°52	5°10	6°38	6°32	n.a.	M21
T 22	14 19 45	4°50'06	1♐52	14°52	26°24	14°38	9°19	19°42	13°57	27° 3	14°50	5° 2	6°34	6°39	n.a.	T 22
W23	14 23 42	5°50'50	13°58	16°31	27°36	15°25	9°33	19°42	14° 1	27° 3	14°49	4°57	6°31	6°46	n.a.	W23
T 24	14 27 38	6°51'35	25°53	18°10	28°48	16°12	9°47	19°43	14° 4	27° 4	14°48	4°55	6°28	6°52	n.a.	T 24
F 25	14 31 35	7°52'20	7♑43	19°49	0♈ 1	16°59	10° 1	19°43	14° 8	27° 5	14°47	4°D54	6°25	6°59	n.a.	F 25
S 26	14 35 31	8°53'04	19°29	21°28	1°13	17°46	10°15	19°44	14°11	27° 5	14°46	4°55	6°22	7° 6	n.a.	S 26
S 27	14 39 28	9°53'50	1♒19	23° 6	2°26	18°33	10°29	19°45	14°14	27° 6	14°45	4°56	6°19	7°12	n.a.	S 27
M28	14 43 25	10°54'35	13°17	24°44	3°38	19°21	10°43	19°46	14°18	27° 7	14°44	4°R56	6°15	7°19	n.a.	M28
T 29	14 47 21	11°55'21	25°28	26°21	4°51	20° 8	10°57	19°47	14°21	27° 8	14°43	4°55	6°12	7°26	n.a.	T 29
W30	14 51 18	12♉56'06	7♓58	27♉56	6♈ 3	20♊55	11♉11	19♌48	14♈24	27♋ 9	14♎41	4♋52	6♋ 9	7♐32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	18s11	3s15	2n26	1s55	8s47	1n58	18n53	0s17	12n 3	0s37	13n24	1s 2	4n 4	0s52	19n 2	1s 8	7s37	1s55	22n31	22n31	22s21		n.a.
W 2	5 35	14 50	4 0	2 59	1 58	8 26	1 55	19 4	0 17	12 8	0 37	13 25	1 2	4 5	0 52	19 2	1 8	7 36	1 55	22 31	22 31	22 22		n.a.
T 3	5 58	10 43	4 34	3 32	2 1	8 5	1 52	19 15	0 16	12 12	0 37	13 26	1 2	4 7	0 52	19 2	1 8	7 36	1 55	22 32	22 31	22 23		n.a.
F 4	6 21	5 59	4 55	4 5	2 4	7 43	1 48	19 25	0 15	12 17	0 37	13 26	1 2	4 8	0 52	19 2	1 8	7 35	1 55	22 32	22 31	22 23		n.a.
S 5	6 43	0 51	5 0	4 38	2 6	7 21	1 45	19 35	0 14	12 21	0 37	13 27	1 2	4 9	0 52	19 2	1 8	7 35	1 55	22 33	22 31	22 24		n.a.
S 6	7 6	4n28	4 48	5 11	2 8	6 59	1 41	19 45	0 13	12 25	0 37	13 28	1 1	4 11	0 52	19 2	1 8	7 34	1 55	22 33	22 31	22 25		n.a.
M 7	7 28	9 38	4 18	5 45	2 10	6 37	1 38	19 55	0 12	12 30	0 37	13 28	1 1	4 12	0 52	19 2	1 8	7 34	1 55	22 34	22 32	22 25		n.a.
T 8	7 50	14 21	3 31	6 18	2 11	6 14	1 34	20 5	0 11	12 34	0 37	13 29	1 1	4 14	0 52	19 2	1 8	7 33	1 55	22 34	22 32	22 26		n.a.
W 9	8 12	18 16	2 31	6 52	2 12	5 52	1 31	20 14	0 10	12 38	0 37	13 29	1 1	4 15	0 52	19 2	1 8	7 33	1 54	22 35	22 32	22 26		n.a.
T 10	8 34	21 4	1 21	7 25	2 12	5 29	1 27	20 23	0 9	12 43	0 37	13 30	1 1	4 16	0 52	19 2	1 8	7 32	1 54	22 35	22 32	22 27		n.a.
F 11	8 56	22 31	0 6	7 59	2 13	5 6	1 24	20 32	0 8	12 47	0 37	13 30	1 1	4 18	0 53	19 2	1 8	7 32	1 54	22 35	22 32	22 28		n.a.
S 12	9 18	22 31	1n 8	8 33	2 12	4 42	1 20	20 40	0 7	12 52	0 37	13 30	1 0	4 19	0 53	19 2	1 8	7 31	1 54	22 35	22 32	22 28		n.a.
S 13	9 39	21 6	2 18	9 6	2 12	4 19	1 17	20 49	0 7	12 56	0 37	13 31	1 0	4 20	0 53	19 2	1 8	7 31	1 54	22 35	22 33	22 29		n.a.
M14	10 1	18 25	3 19	9 40	2 11	3 56	1 13	20 57	0 6	13 0	0 37	13 31	1 0	4 22	0 53	19 2	1 8	7 30	1 54	22 35	22 33	22 30		n.a.
T 15	10 22	14 43	4 8	10 14	2 9	3 32	1 9	21 5	0 5	13 5	0 37	13 31	1 0	4 23	0 53	19 2	1 8	7 30	1 54	22 35	22 33	22 30		n.a.
W16	10 43	10 18	4 42	10 47	2 8	3 8	1 6	21 13	0 4	13 9	0 37	13 32	1 0	4 24	0 53	19 2	1 7	7 29	1 54	22 35	22 33	22 31		n.a.
T 17	11 4	5 25	5 0	11 21	2 5	2 44	1 2	21 20	0 3	13 13	0 37	13 32	0 59	4 26	0 53	19 2	1 7	7 28	1 54	22 36	22 33	22 31		n.a.
F 18	11 24	0 22	5 1	11 54	2 3	2 20	0 58	21 27	0 2	13 17	0 37	13 32	0 59	4 27	0 53	19 2	1 7	7 28	1 54	22 36	22 33	22 32		n.a.
S 19	11 45	4s38	4 47	12 27	2 0	1 56	0 55	21 34	0 1	13 22	0 37	13 32	0 59	4 28	0 53	19 2	1 7	7 27	1 54	22 37	22 34	22 33		n.a.
S 20	12 5	9 21	4 19	13 0	1 56	1 32	0 51	21 41	0 0	13 26	0 37	13 32	0 59	4 29	0 53	19 2	1 7	7 27	1 54	22 37	22 34	22 33		n.a.
M21	12 25	13 35	3 38	13 33	1 52	1 7	0 47	21 47	0n 1	13 30	0 37	13 32	0 59	4 31	0 53	19 1	1 7	7 26	1 54	22 38	22 34	22 34		n.a.
T 22	12 45	17 11	2 47	14 6	1 47	0 43	0 44	21 54	0 1	13 35	0 37	13 32	0 59	4 32	0 53	19 1	1 7	7 26	1 54	22 38	22 34	22 34		n.a.
W23	13 5	19 59	1 50	14 39	1 42	0 19	0 40	21 59	0 2	13 39	0 37	13 32	0 58	4 33	0 53	19 1	1 7	7 25	1 54	22 38	22 34	22 35		n.a.
T 24	13 24	21 52	0 48	15 11	1 36	0n 6	0 36	22 5	0 3	13 43	0 37	13 32	0 58	4 35	0 53	19 1	1 7	7 25	1 53	22 38	22 34	22 35		n.a.
F 25	13 43	22 46	0s15	15 43	1 30	0 31	0 33	22 11	0 4	13 47	0 37	13 32	0 58	4 36	0 53	19 1	1 7	7 24	1 53	22 38	22 34	22 36		n.a.
S 26	14 2	22 38	1 18	16 15	1 23	0 55	0 29	22 16	0 5	13 52	0 37	13 32	0 58	4 37	0 53	19 1	1 7	7 24	1 53	22 38	22 35	22 36		n.a.
S 27	14 21	21 30	2 17	16 46	1 16	1 20	0 26	22 21	0 6	13 56	0 37	13 32	0 58	4 38	0 53	19 1	1 7	7 23	1 53	22 38	22 35	22 37		n.a.
M28	14 39	19 24	3 11	17 17	1 8	1 45	0 22	22 25	0 7	14 0	0 37	13 32	0 58	4 39	0 53	19 1	1 7	7 23	1 53	22 38	22 35	22 37		n.a.
T 29	14 58	16 24	3 58	17 47	1 0	2 9	0 19	22 30	0 7	14 4	0 37	13 32	0 57	4 41	0 53	19 1	1 7	7 23	1 53	22 38	22 35	22 38		n.a.
W30	15n16	12s36	4s35	18n17	0s50	2n34	0n15	22n34	0n 8	14n 8	0s37	13n32	0s57	4n42	0s53	19n 1	1s 7	7s22	1s53	22n38	22n35	22s39		n.a.

Julian Day Number = 4872462.5, Delta T = 39h40m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'01, Lahiri = 117°41'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 14	13♉56'52	20♓50	29♉31	7♈16	21♊42	11♉25	19♌50	14♈28	27♋10	14°R40	4°R47	6♋ 6	7♑39	n.a.	T 1
F 2	14 59 11	14°57'38	4♈ 8	1♊ 3	8°29	22°29	11°39	19°51	14°31	27°11	14♎39	4♋40	6° 3	7°46	n.a.	F 2
S 3	15 3 7	15°58'24	17°52	2°34	9°42	23°17	11°53	19°53	14°34	27°12	14°38	4°31	6° 0	7°52	n.a.	S 3
S 4	15 7 4	16°59'10	2♉ 0	4° 2	10°55	24° 4	12° 7	19°54	14°37	27°13	14°37	4°23	5°56	7°59	n.a.	S 4
M 5	15 11 0	17°59'56	16°28	5°27	12° 8	24°51	12°21	19°56	14°40	27°14	14°36	4°16	5°53	8° 5	n.a.	M 5
T 6	15 14 57	19° 0'41	1♊10	6°48	13°21	25°38	12°35	19°58	14°44	27°15	14°35	4°10	5°50	8°12	n.a.	T 6
W 7	15 18 53	20° 1'27	15°57	8° 5	14°34	26°26	12°49	20° 0	14°47	27°16	14°34	4° 6	5°47	8°19	n.a.	W 7
T 8	15 22 50	21° 2'12	0♋42	9°17	15°47	27°13	13° 3	20° 2	14°50	27°17	14°33	4°D 5	5°44	8°25	n.a.	T 8
F 9	15 26 46	22° 2'56	15°20	10°23	17° 0	28° 0	13°17	20° 4	14°53	27°18	14°32	4° 5	5°40	8°32	n.a.	F 9
S 10	15 30 43	23° 3'39	29°44	11°23	18°13	28°47	13°30	20° 6	14°56	27°19	14°31	4° 7	5°37	8°39	n.a.	S 10
S 11	15 34 40	24° 4'22	13♌54	12°15	19°26	29°35	13°44	20° 9	14°59	27°21	14°31	4° 8	5°34	8°45	n.a.	S 11
M12	15 38 36	25° 5'04	27°47	12°59	20°40	0♋22	13°58	20°11	15° 2	27°22	14°30	4°R 8	5°31	8°52	n.a.	M12
T 13	15 42 33	26° 5'45	11♍23	13°34	21°53	1° 9	14°12	20°14	15° 5	27°23	14°29	4° 7	5°28	8°59	n.a.	T 13
W14	15 46 29	27° 6'26	24°44	14° 0	23° 6	1°56	14°26	20°16	15° 8	27°24	14°28	4° 4	5°25	9° 5	n.a.	W14
T 15	15 50 26	28° 7'05	7♎51	14°15	24°20	2°43	14°40	20°19	15°11	27°26	14°27	4° 0	5°21	9°12	n.a.	T 15
F 16	15 54 22	29° 7'44	20°44	14°R19	25°33	3°31	14°54	20°22	15°14	27°27	14°26	3°54	5°18	9°19	n.a.	F 16
S 17	15 58 19	0♊ 8'22	3♏24	14°12	26°47	4°18	15° 8	20°25	15°16	27°29	14°25	3°48	5°15	9°25	n.a.	S 17
S 18	16 2 15	1° 8'59	15°53	13°54	28° 0	5° 5	15°21	20°28	15°19	27°30	14°25	3°42	5°12	9°32	n.a.	S 18
M19	16 6 12	2° 9'36	28°10	13°26	29°14	5°52	15°35	20°31	15°22	27°31	14°24	3°37	5° 9	9°38	n.a.	M19
T 20	16 10 8	3°10'12	10♐17	12°47	0♉28	6°39	15°49	20°34	15°25	27°33	14°23	3°33	5° 6	9°45	n.a.	T 20
W21	16 14 5	4°10'47	22°16	11°59	1°41	7°26	16° 2	20°38	15°27	27°34	14°22	3°31	5° 2	9°52	n.a.	W21
T 22	16 18 1	5°11'22	4♑ 8	11° 3	2°55	8°14	16°16	20°41	15°30	27°36	14°22	3°D30	4°59	9°58	n.a.	T 22
F 23	16 21 58	6°11'56	15°56	10° 1	4° 9	9° 1	16°30	20°45	15°33	27°37	14°21	3°31	4°56	10° 5	n.a.	F 23
S 24	16 25 55	7°12'29	27°43	8°55	5°22	9°48	16°43	20°48	15°35	27°39	14°20	3°32	4°53	10°12	n.a.	S 24
S 25	16 29 51	8°13'02	9♒33	7°45	6°36	10°35	16°57	20°52	15°38	27°41	14°19	3°34	4°50	10°18	n.a.	S 25
M26	16 33 48	9°13'34	21°30	6°35	7°50	11°22	17°11	20°56	15°40	27°42	14°19	3°36	4°46	10°25	n.a.	M26
T 27	16 37 44	10°14'05	3♓39	5°26	9° 4	12° 9	17°24	21° 0	15°43	27°44	14°18	3°37	4°43	10°32	n.a.	T 27
W28	16 41 41	11°14'36	16° 5	4°20	10°18	12°56	17°38	21° 4	15°45	27°46	14°18	3°R37	4°40	10°38	n.a.	W28
T 29	16 45 37	12°15'06	28°53	3°18	11°32	13°43	17°51	21° 8	15°48	27°47	14°17	3°36	4°37	10°45	n.a.	T 29
F 30	16 49 34	13°15'36	12♈ 6	2°21	12°45	14°30	18° 4	21°12	15°50	27°49	14°16	3°34	4°34	10°52	n.a.	F 30
S 31	16 53 30	14♊16'05	25♈46	1♊31	13♉59	15♋17	18♉18	21♌16	15♈52	27♋51	14♎16	3♋32	4♋31	10♑58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	8s 7	4s59	18n47	0s41	2n59	0n11	22n37	0n 9	14n12	0s38	13n31	0s57	4n43	0s53	19n 0	1s 7	7s22	1s53	22n38	22n35	22s39		n.a.
F 2	15 51	3 8	5 8	19 16	0 30	3 23	0 8	22 41	0 10	14 17	0 38	13 31	0 57	4 44	0 53	19 0	1 7	7 21	1 53	22 39	22 35	22 40		n.a.
S 3	16 8	2n10	4 59	19 44	0 19	3 48	0 5	22 44	0 11	14 21	0 38	13 31	0 57	4 46	0 53	19 0	1 7	7 21	1 53	22 39	22 36	22 40		n.a.
S 4	16 25	7 31	4 33	20 12	0 8	4 13	0 1	22 47	0 12	14 25	0 38	13 31	0 57	4 47	0 53	19 0	1 7	7 20	1 53	22 39	22 36	22 41		n.a.
M 5	16 41	12 36	3 49	20 39	0n 4	4 37	0s 2	22 50	0 12	14 29	0 38	13 30	0 56	4 48	0 53	19 0	1 7	7 20	1 53	22 40	22 36	22 41		n.a.
T 6	16 57	17 1	2 49	21 5	0 17	5 2	0 6	22 52	0 13	14 33	0 38	13 30	0 56	4 49	0 53	19 0	1 7	7 19	1 52	22 40	22 36	22 42		n.a.
W 7	17 13	20 24	1 37	21 30	0 30	5 26	0 9	22 55	0 14	14 37	0 38	13 29	0 56	4 50	0 53	19 0	1 7	7 19	1 52	22 40	22 36	22 42		n.a.
T 8	17 29	22 25	0 18	21 54	0 44	5 50	0 12	22 57	0 15	14 41	0 38	13 29	0 56	4 51	0 53	18 59	1 7	7 18	1 52	22 40	22 36	22 43		n.a.
F 9	17 44	22 53	1n 1	22 18	0 58	6 15	0 15	22 58	0 16	14 45	0 38	13 28	0 56	4 52	0 53	18 59	1 7	7 18	1 52	22 40	22 36	22 43		n.a.
S 10	17 59	21 48	2 15	22 40	1 12	6 39	0 19	23 0	0 16	14 49	0 38	13 28	0 55	4 54	0 53	18 59	1 7	7 17	1 52	22 40	22 37	22 43		n.a.
S 11	18 14	19 21	3 19	23 1	1 27	7 3	0 22	23 1	0 17	14 53	0 38	13 27	0 55	4 55	0 53	18 59	1 7	7 17	1 52	22 40	22 37	22 44		n.a.
M12	18 28	15 50	4 11	23 21	1 41	7 27	0 25	23 1	0 18	14 57	0 38	13 27	0 55	4 56	0 53	18 59	1 7	7 17	1 52	22 40	22 37	22 44		n.a.
T 13	18 42	11 32	4 47	23 40	1 55	7 51	0 28	23 2	0 19	15 1	0 38	13 26	0 55	4 57	0 53	18 58	1 6	7 16	1 52	22 40	22 37	22 45		n.a.
W14	18 56	6 45	5 7	23 56	2 9	8 14	0 31	23 2	0 19	15 5	0 38	13 25	0 55	4 58	0 53	18 58	1 6	7 16	1 52	22 40	22 37	22 45		n.a.
T 15	19 9	1 45	5 11	24 11	2 23	8 38	0 34	23 2	0 20	15 9	0 38	13 25	0 55	4 59	0 53	18 58	1 6	7 15	1 52	22 40	22 37	22 46		n.a.
F 16	19 22	3s14	4 58	24 24	2 35	9 1	0 37	23 2	0 21	15 13	0 38	13 24	0 54	5 0	0 53	18 58	1 6	7 15	1 52	22 40	22 37	22 46		n.a.
S 17	19 35	8 1	4 31	24 35	2 47	9 24	0 40	23 1	0 22	15 16	0 38	13 23	0 54	5 1	0 53	18 57	1 6	7 15	1 52	22 40	22 37	22 47		n.a.
S 18	19 47	12 24	3 51	24 43	2 57	9 47	0 43	23 0	0 22	15 20	0 39	13 23	0 54	5 2	0 53	18 57	1 6	7 14	1 51	22 40	22 38	22 47		n.a.
M19	19 59	16 12	3 2	24 48	3 5	10 10	0 45	22 59	0 23	15 24	0 39	13 22	0 54	5 3	0 53	18 57	1 6	7 14	1 51	22 41	22 38	22 47		n.a.
T 20	20 10	19 17	2 4	24 50	3 12	10 32	0 48	22 58	0 24	15 28	0 39	13 21	0 54	5 4	0 53	18 57	1 6	7 13	1 51	22 41	22 38	22 48		n.a.
W21	20 21	21 29	1 1	24 48	3 16	10 55	0 51	22 56	0 25	15 32	0 39	13 20	0 54	5 5	0 53	18 56	1 6	7 13	1 51	22 41	22 38	22 48		n.a.
T 22	20 32	22 43	0s 3	24 43	3 19	11 17	0 53	22 54	0 25	15 35	0 39	13 19	0 53	5 6	0 54	18 56	1 6	7 13	1 51	22 41	22 38	22 49		n.a.
F 23	20 42	22 56	1 8	24 34	3 19	11 39	0 56	22 52	0 26	15 39	0 39	13 18	0 53	5 7	0 54	18 56	1 6	7 12	1 51	22 41	22 38	22 49		n.a.
S 24	20 52	22 7	2 9	24 22	3 16	12 0	0 58	22 49	0 27	15 43	0 39	13 17	0 53	5 8	0 54	18 56	1 6	7 12	1 51	22 41	22 38	22 49		n.a.
S 25	21 1	20 19	3 6	24 6	3 11	12 22	1 1	22 46	0 28	15 46	0 39	13 16	0 53	5 9	0 54	18 55	1 6	7 12	1 51	22 41	22 38	22 50		n.a.
M26	21 11	17 38	3 55	23 48	3 4	12 43	1 3	22 43	0 28	15 50	0 39	13 15	0 53	5 10	0 54	18 55	1 6	7 11	1 51	22 41	22 38	22 50		n.a.
T 27	21 19	14 8	4 34	23 27	2 56	13 3	1 5	22 40	0 29	15 54	0 39	13 14	0 53	5 10	0 54	18 55	1 6	7 11	1 51	22 41	22 39	22 51		n.a.
W28	21 28	9 59	5 1	23 5	2 45	13 24	1 7	22 37	0 30	15 57	0 39	13 13	0 53	5 11	0 54	18 55	1 6	7 11	1 51	22 41	22 39	22 51		n.a.
T 29	21 35	5 16	5 15	22 41	2 32	13 44	1 9	22 33	0 30	16 1	0 39	13 12	0 52	5 12	0 54	18 54	1 6	7 10	1 50	22 41	22 39	22 51		n.a.
F 30	21 43	0 11	5 12	22 17	2 19	14 4	1 12	22 29	0 31	16 4	0 39	13 11	0 52	5 13	0 54	18 54	1 6	7 10	1 50	22 41	22 39	22 52		n.a.
S 31	21n50	5n 6	4s53	21n53	2n 5	14n23	1s14	22n24	0n32	16n 8	0s40	13n10	0s52	5n14	0s54	18n54	1s 6	7s10	1s50	22n41	22n39	22s52		n.a.

Julian Day Number = 4872492.5, Delta T = 39h40m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'05, Lahiri = 117°41'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 27	15♊16'33	9♉54	0°R48	15♉13	16♋ 4	18♉31	21♌21	15♈55	27♋53	14°R15	3°R29	4♋27	11♍ 5	n.a.	S 1
M 2	17 1 23	16°17'00	24°26	0♊12	16°27	16°51	18°44	21°25	15°57	27°54	14♎15	3♋27	4°24	11°11	n.a.	M 2
T 3	17 5 20	17°17'27	9♊18	29♉43	17°41	17°38	18°58	21°29	15°59	27°56	14°14	3°25	4°21	11°18	n.a.	T 3
W 4	17 9 16	18°17'53	24°22	29°23	18°56	18°25	19°11	21°34	16° 1	27°58	14°14	3°24	4°18	11°25	n.a.	W 4
T 5	17 13 13	19°18'17	9♋29	29° 9	20°10	19°12	19°24	21°39	16° 3	28° 0	14°14	3°D24	4°15	11°31	n.a.	T 5
F 6	17 17 9	20°18'40	24°30	29°D 3	21°24	19°59	19°37	21°43	16° 5	28° 2	14°13	3°25	4°12	11°38	n.a.	F 6
S 7	17 21 6	21°19'02	9♌17	29° 4	22°38	20°46	19°50	21°48	16° 7	28° 4	14°13	3°25	4° 8	11°45	n.a.	S 7
S 8	17 25 3	22°19'23	23°44	29°11	23°52	21°33	20° 3	21°53	16° 9	28° 6	14°12	3°26	4° 5	11°51	n.a.	S 8
M 9	17 28 59	23°19'41	7♍49	29°24	25° 6	22°19	20°16	21°58	16°11	28° 8	14°12	3°27	4° 2	11°58	n.a.	M 9
T 10	17 32 56	24°19'59	21°30	29°43	26°20	23° 6	20°29	22° 3	16°13	28°10	14°12	3°R28	3°59	12° 5	n.a.	T 10
W11	17 36 52	25°20'15	4♎49	0♊ 8	27°34	23°53	20°42	22° 8	16°15	28°12	14°11	3°27	3°56	12°11	n.a.	W11
T 12	17 40 49	26°20'29	17°47	0°37	28°48	24°40	20°54	22°13	16°17	28°14	14°11	3°27	3°52	12°18	n.a.	T 12
F 13	17 44 45	27°20'42	0♏27	1°11	0♊ 3	25°26	21° 7	22°19	16°18	28°16	14°11	3°26	3°49	12°25	n.a.	F 13
S 14	17 48 42	28°20'53	12°52	1°50	1°17	26°13	21°20	22°24	16°20	28°18	14°11	3°26	3°46	12°31	n.a.	S 14
S 15	17 52 38	29°21'03	25° 5	2°32	2°31	27° 0	21°32	22°29	16°22	28°20	14°10	3°25	3°43	12°38	n.a.	S 15
M16	17 56 35	0♋21'12	7♐ 9	3°18	3°45	27°46	21°45	22°35	16°23	28°22	14°10	3°24	3°40	12°44	n.a.	M16
T 17	18 0 31	1°21'19	19° 5	4° 8	4°59	28°33	21°57	22°40	16°25	28°24	14°10	3°24	3°37	12°51	n.a.	T 17
W18	18 4 28	2°21'25	0♑56	5° 1	6°14	29°19	22° 9	22°46	16°26	28°26	14°10	3°D24	3°33	12°58	n.a.	W18
T 19	18 8 24	3°21'29	12°45	5°57	7°28	0♌ 6	22°22	22°52	16°28	28°28	14°10	3°R24	3°30	13° 4	n.a.	T 19
F 20	18 12 21	4°21'32	24°33	6°56	8°42	0°52	22°34	22°57	16°29	28°30	14°10	3°24	3°27	13°11	n.a.	F 20
S 21	18 16 18	5°21'34	6♒22	7°57	9°56	1°39	22°46	23° 3	16°30	28°32	14°10	3°24	3°24	13°18	n.a.	S 21
S 22	18 20 14	6°21'34	18°16	9° 2	11°11	2°25	22°58	23° 9	16°32	28°34	14°10	3°24	3°21	13°24	n.a.	S 22
M23	18 24 11	7°21'33	0♓17	10° 8	12°25	3°11	23°10	23°15	16°33	28°36	14°D10	3°23	3°18	13°31	n.a.	M23
T 24	18 28 7	8°21'31	12°29	11°17	13°39	3°58	23°22	23°21	16°34	28°39	14°10	3°23	3°14	13°38	n.a.	T 24
W25	18 32 4	9°21'28	24°55	12°27	14°53	4°44	23°34	23°27	16°35	28°41	14°10	3°22	3°11	13°44	n.a.	W25
T 26	18 36 0	10°21'23	7♈39	13°40	16° 8	5°30	23°46	23°33	16°36	28°43	14°10	3°D22	3° 8	13°51	n.a.	T 26
F 27	18 39 57	11°21'18	20°44	14°55	17°22	6°16	23°57	23°39	16°38	28°45	14°10	3°22	3° 5	13°58	n.a.	F 27
S 28	18 43 53	12°21'11	4♉14	16°11	18°36	7° 3	24° 9	23°45	16°39	28°47	14°10	3°23	3° 2	14° 4	n.a.	S 28
S 29	18 47 50	13°21'03	18°11	17°30	19°51	7°49	24°21	23°51	16°39	28°49	14°10	3°23	2°59	14°11	n.a.	S 29
M30	18 51 46	14♋20'53	2♊33	18♊50	21♊ 5	8♌35	24♉32	23♌58	16♈40	28♋52	14♎10	3♋24	2♋55	14♍17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	10n18	4s15	21n30	1n50	14n43	1s15	22n20	0n32	16n11	0s40	13n 8	0s52	5n15	0s54	18n53	1s 6	7s10	1s50	22n41	22n39	22s52		n.a.
M 2	22 3	15 5	3 19	21 7	1 34	15 1	1 17	22 15	0 33	16 15	0 40	13 7	0 52	5 15	0 54	18 53	1 6	7 9	1 50	22 41	22 39	22 53		n.a.
T 3	22 8	19 3	2 10	20 46	1 19	15 20	1 19	22 9	0 34	16 18	0 40	13 6	0 52	5 16	0 54	18 53	1 6	7 9	1 50	22 41	22 39	22 53		n.a.
W 4	22 14	21 47	0 50	20 27	1 3	15 38	1 21	22 4	0 34	16 21	0 40	13 5	0 51	5 17	0 54	18 52	1 6	7 9	1 50	22 41	22 39	22 53		n.a.
T 5	22 19	22 57	0n34	20 9	0 48	15 56	1 22	21 58	0 35	16 25	0 40	13 3	0 51	5 18	0 54	18 52	1 6	7 8	1 50	22 41	22 40	22 54		n.a.
F 6	22 23	22 28	1 54	19 53	0 32	16 13	1 24	21 52	0 36	16 28	0 40	13 2	0 51	5 18	0 54	18 52	1 6	7 8	1 50	22 41	22 40	22 54		n.a.
S 7	22 27	20 24	3 6	19 38	0 18	16 30	1 25	21 46	0 36	16 31	0 40	13 1	0 51	5 19	0 54	18 51	1 6	7 8	1 50	22 41	22 40	22 54		n.a.
S 8	22 31	17 4	4 5	19 26	0 3	16 46	1 27	21 40	0 37	16 35	0 40	12 59	0 51	5 20	0 54	18 51	1 6	7 8	1 49	22 41	22 40	22 55		n.a.
M 9	22 34	12 50	4 46	19 15	0s10	17 3	1 28	21 33	0 37	16 38	0 40	12 58	0 51	5 21	0 54	18 51	1 6	7 8	1 49	22 41	22 40	22 55		n.a.
T 10	22 37	8 3	5 11	19 6	0 24	17 18	1 29	21 26	0 38	16 41	0 40	12 56	0 51	5 21	0 54	18 50	1 6	7 7	1 49	22 41	22 40	22 55		n.a.
W11	22 39	3 2	5 17	18 59	0 36	17 33	1 31	21 19	0 39	16 44	0 41	12 55	0 50	5 22	0 54	18 50	1 6	7 7	1 49	22 41	22 40	22 55		n.a.
T 12	22 41	2s 0	5 8	18 53	0 48	17 48	1 32	21 12	0 39	16 47	0 41	12 54	0 50	5 22	0 54	18 50	1 6	7 7	1 49	22 41	22 40	22 56		n.a.
F 13	22 42	6 51	4 43	18 49	1 0	18 2	1 33	21 4	0 40	16 51	0 41	12 52	0 50	5 23	0 54	18 49	1 6	7 7	1 49	22 41	22 40	22 56		n.a.
S 14	22 43	11 19	4 6	18 45	1 10	18 16	1 34	20 56	0 40	16 54	0 41	12 50	0 50	5 24	0 55	18 49	1 6	7 7	1 49	22 41	22 40	22 56		n.a.
S 15	22 44	15 16	3 17	18 44	1 21	18 30	1 35	20 48	0 41	16 57	0 41	12 49	0 50	5 24	0 55	18 48	1 6	7 6	1 49	22 41	22 40	22 56		n.a.
M16	22 44	18 32	2 21	18 43	1 30	18 43	1 35	20 40	0 42	17 0	0 41	12 47	0 50	5 25	0 55	18 48	1 6	7 6	1 49	22 41	22 41	22 57		n.a.
T 17	22 43	20 59	1 19	18 43	1 39	18 55	1 36	20 32	0 42	17 3	0 41	12 46	0 50	5 25	0 55	18 48	1 6	7 6	1 49	22 41	22 41	22 57		n.a.
W18	22 42	22 30	0 14	18 44	1 47	19 7	1 37	20 23	0 43	17 6	0 41	12 44	0 50	5 26	0 55	18 47	1 6	7 6	1 48	22 41	22 41	22 57		n.a.
T 19	22 41	23 0	0s52	18 46	1 55	19 18	1 37	20 14	0 43	17 9	0 41	12 42	0 49	5 26	0 55	18 47	1 6	7 6	1 48	22 41	22 41	22 57		n.a.
F 20	22 40	22 28	1 55	18 48	2 2	19 29	1 38	20 5	0 44	17 11	0 42	12 41	0 49	5 27	0 55	18 47	1 6	7 6	1 48	22 41	22 41	22 58		n.a.
S 21	22 37	20 56	2 53	18 52	2 9	19 39	1 38	19 55	0 44	17 14	0 42	12 39	0 49	5 27	0 55	18 46	1 5	7 6	1 48	22 41	22 41	22 58		n.a.
S 22	22 35	18 28	3 45	18 55	2 15	19 49	1 39	19 46	0 45	17 17	0 42	12 37	0 49	5 28	0 55	18 46	1 5	7 6	1 48	22 41	22 41	22 58		n.a.
M23	22 32	15 13	4 26	18 59	2 20	19 58	1 39	19 36	0 45	17 20	0 42	12 36	0 49	5 28	0 55	18 45	1 5	7 5	1 48	22 41	22 41	22 58		n.a.
T 24	22 28	11 16	4 57	19 4	2 25	20 7	1 39	19 26	0 46	17 23	0 42	12 34	0 49	5 28	0 55	18 45	1 5	7 5	1 48	22 41	22 41	22 59		n.a.
W25	22 25	6 48	5 14	19 8	2 30	20 15	1 39	19 16	0 46	17 26	0 42	12 32	0 49	5 29	0 55	18 44	1 5	7 5	1 48	22 41	22 41	22 59		n.a.
T 26	22 20	1 56	5 17	19 13	2 34	20 23	1 39	19 5	0 47	17 28	0 42	12 30	0 49	5 29	0 55	18 44	1 5	7 5	1 48	22 41	22 41	22 59		n.a.
F 27	22 16	3n 9	5 3	19 18	2 37	20 30	1 39	18 55	0 47	17 31	0 42	12 28	0 48	5 30	0 55	18 44	1 5	7 5	1 48	22 41	22 41	22 59		n.a.
S 28	22 10	8 15	4 33	19 23	2 40	20 36	1 39	18 44	0 48	17 34	0 43	12 26	0 48	5 30	0 55	18 43	1 5	7 5	1 47	22 41	22 41	22 59		n.a.
S 29	22 5	13 6	3 46	19 28	2 42	20 42	1 39	18 33	0 48	17 36	0 43	12 25	0 48	5 30	0 55	18 43	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 0		n.a.
M30	21n59	17n23	2s43	19n33	2s44	20n48	1s39	18n22	0n49	17n39	0s43	12n23	0s48	5n30	0s55	18n42	1s 5	7s 5	1s47	22n41	22n42	23s 0		n.a.

Julian Day Number = 4872523.5, Delta T = 39h40m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'10, Lahiri = 117°41'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 43	15♋20'43	17♊18	20♊11	22♊19	9♌21	24♉43	24♌ 4	16♈41	28♋54	14♎11	3♋25	2♋52	14♑24	n.a.	T 1
W 2	18 59 39	16°20'31	2♋21	21°34	23°34	10° 7	24°55	24°10	16°42	28°56	14°11	3°R25	2°49	14°31	n.a.	W 2
T 3	19 3 36	17°20'18	17°33	22°59	24°48	10°53	25° 6	24°17	16°43	28°58	14°11	3°25	2°46	14°37	n.a.	T 3
F 4	19 7 33	18°20'03	2♌46	24°25	26° 2	11°39	25°17	24°23	16°43	29° 1	14°11	3°24	2°43	14°44	n.a.	F 4
S 5	19 11 29	19°19'47	17°49	25°53	27°17	12°25	25°28	24°30	16°44	29° 3	14°12	3°22	2°39	14°51	n.a.	S 5
S 6	19 15 26	20°19'28	2♍33	27°22	28°31	13°11	25°39	24°37	16°45	29° 5	14°12	3°20	2°36	14°57	n.a.	S 6
M 7	19 19 22	21°19'08	16°53	28°53	29°45	13°57	25°50	24°43	16°45	29° 7	14°12	3°18	2°33	15° 4	n.a.	M 7
T 8	19 23 19	22°18'46	0♎46	0♋25	1♋ 0	14°43	26° 0	24°50	16°46	29°10	14°12	3°16	2°30	15°11	n.a.	T 8
W 9	19 27 15	23°18'22	14°11	1°59	2°14	15°28	26°11	24°57	16°46	29°12	14°13	3°15	2°27	15°17	n.a.	W 9
T 10	19 31 12	24°17'56	27°10	3°33	3°28	16°14	26°21	25° 3	16°46	29°14	14°13	3°D15	2°24	15°24	n.a.	T 10
F 11	19 35 8	25°17'28	9♏47	5°10	4°43	17° 0	26°32	25°10	16°47	29°17	14°14	3°15	2°20	15°31	n.a.	F 11
S 12	19 39 5	26°16'59	22° 6	6°47	5°57	17°45	26°42	25°17	16°47	29°19	14°14	3°17	2°17	15°37	n.a.	S 12
S 13	19 43 2	27°16'27	4♐11	8°27	7°11	18°31	26°52	25°24	16°47	29°21	14°15	3°18	2°14	15°44	n.a.	S 13
M14	19 46 58	28°15'54	16° 7	10° 7	8°25	19°16	27° 2	25°31	16°47	29°23	14°15	3°20	2°11	15°51	n.a.	M14
T 15	19 50 55	29°15'19	27°56	11°49	9°40	20° 2	27°12	25°38	16°47	29°26	14°16	3°R21	2° 8	15°57	n.a.	T 15
W16	19 54 51	0♌14'42	9♑43	13°32	10°54	20°47	27°22	25°45	16°47	29°28	14°16	3°21	2° 5	16° 4	n.a.	W16
T 17	19 58 48	1°14'04	21°31	15°17	12° 8	21°33	27°32	25°52	16°R47	29°30	14°17	3°20	2° 1	16°10	n.a.	T 17
F 18	20 2 44	2°13'24	3♒22	17° 4	13°23	22°18	27°41	25°59	16°47	29°32	14°17	3°17	1°58	16°17	n.a.	F 18
S 19	20 6 41	3°12'42	15°17	18°51	14°37	23° 3	27°51	26° 6	16°47	29°35	14°18	3°13	1°55	16°24	n.a.	S 19
S 20	20 10 37	4°11'58	27°19	20°41	15°51	23°49	28° 0	26°13	16°47	29°37	14°18	3° 7	1°52	16°30	n.a.	S 20
M21	20 14 34	5°11'13	9♓30	22°32	17° 5	24°34	28°10	26°20	16°47	29°39	14°19	3° 2	1°49	16°37	n.a.	M21
T 22	20 18 31	6°10'27	21°51	24°24	18°20	25°19	28°19	26°27	16°47	29°42	14°20	2°56	1°45	16°44	n.a.	T 22
W23	20 22 27	7° 9'39	4♈24	26°18	19°34	26° 4	28°28	26°34	16°46	29°44	14°20	2°51	1°42	16°50	n.a.	W23
T 24	20 26 24	8° 8'49	17°11	28°13	20°48	26°49	28°37	26°41	16°46	29°46	14°21	2°48	1°39	16°57	n.a.	T 24
F 25	20 30 20	9° 7'58	0♉15	0♌10	22° 2	27°34	28°45	26°49	16°46	29°48	14°22	2°46	1°36	17° 4	n.a.	F 25
S 26	20 34 17	10° 7'06	13°39	2° 8	23°17	28°19	28°54	26°56	16°45	29°51	14°23	2°D46	1°33	17°10	n.a.	S 26
S 27	20 38 13	11° 6'13	27°24	4° 8	24°31	29° 4	29° 3	27° 3	16°45	29°53	14°23	2°46	1°30	17°17	n.a.	S 27
M28	20 42 10	12° 5'18	11♊31	6°10	25°45	29°49	29°11	27°10	16°44	29°55	14°24	2°48	1°26	17°24	n.a.	M28
T 29	20 46 7	13° 4'22	25°59	8°12	26°59	0♍34	29°19	27°18	16°44	29°57	14°25	2°R49	1°23	17°30	n.a.	T 29
W30	20 50 3	14° 3'24	10♋46	10°16	28°14	1°19	29°27	27°25	16°43	29°59	14°26	2°49	1°20	17°37	n.a.	W30
T 31	20 54 0	15♌ 2'26	25♋47	12♌22	29♋28	2♍ 3	29♉35	27♌32	16♈42	0♌ 2	14♎27	2♋47	1♋17	17♑44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	20n40	1s28	19n38	2s45	20n52	1s38	18n11	0n49	17n41	0s43	12n21	0s48	5n31	0s55	18n42	1s 5	7s 5	1s47	22n41	22n42	23s 0		n.a.
W 2	21 46	22 36	0 6	19 42	2 46	20 57	1 38	17 59	0 50	17 44	0 43	12 19	0 48	5 31	0 55	18 42	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 0		n.a.
T 3	21 39	22 54	1n18	19 46	2 47	21 0	1 37	17 47	0 50	17 46	0 43	12 17	0 48	5 31	0 55	18 41	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 0		n.a.
F 4	21 31	21 29	2 36	19 50	2 46	21 3	1 37	17 35	0 51	17 49	0 43	12 15	0 48	5 31	0 56	18 41	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 0		n.a.
S 5	21 23	18 34	3 42	19 54	2 46	21 6	1 36	17 23	0 51	17 51	0 43	12 13	0 47	5 32	0 56	18 40	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 1		n.a.
S 6	21 15	14 30	4 32	19 57	2 45	21 7	1 36	17 11	0 52	17 53	0 44	12 11	0 47	5 32	0 56	18 40	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 1		n.a.
M 7	21 6	9 42	5 3	20 0	2 43	21 9	1 35	16 59	0 52	17 56	0 44	12 9	0 47	5 32	0 56	18 39	1 5	7 5	1 47	22 41	22 42	23 1		n.a.
T 8	20 57	4 34	5 16	20 2	2 41	21 9	1 34	16 46	0 52	17 58	0 44	12 7	0 47	5 32	0 56	18 39	1 5	7 5	1 46	22 41	22 42	23 1		n.a.
W 9	20 47	0s38	5 10	20 4	2 39	21 9	1 33	16 34	0 53	18 0	0 44	12 5	0 47	5 32	0 56	18 38	1 5	7 5	1 46	22 41	22 42	23 1		n.a.
T 10	20 37	5 38	4 49	20 5	2 36	21 9	1 32	16 21	0 53	18 3	0 44	12 3	0 47	5 32	0 56	18 38	1 5	7 5	1 46	22 41	22 42	23 1		n.a.
F 11	20 27	10 17	4 14	20 5	2 33	21 8	1 31	16 8	0 54	18 5	0 44	12 1	0 47	5 32	0 56	18 38	1 5	7 5	1 46	22 41	22 42	23 1		n.a.
S 12	20 16	14 23	3 28	20 4	2 29	21 6	1 30	15 55	0 54	18 7	0 44	11 58	0 47	5 32	0 56	18 37	1 5	7 5	1 46	22 41	22 42	23 1		n.a.
S 13	20 5	17 49	2 34	20 3	2 25	21 3	1 29	15 42	0 55	18 9	0 45	11 56	0 47	5 32	0 56	18 37	1 5	7 5	1 46	22 41	22 42	23 2		n.a.
M14	19 54	20 28	1 34	20 1	2 20	21 0	1 28	15 28	0 55	18 11	0 45	11 54	0 47	5 32	0 56	18 36	1 5	7 6	1 46	22 41	22 42	23 2		n.a.
T 15	19 42	22 13	0 30	19 58	2 15	20 57	1 27	15 15	0 55	18 13	0 45	11 52	0 46	5 32	0 56	18 36	1 5	7 6	1 46	22 41	22 43	23 2		n.a.
W16	19 30	22 58	0s35	19 54	2 10	20 53	1 25	15 1	0 56	18 15	0 45	11 50	0 46	5 32	0 56	18 35	1 5	7 6	1 46	22 41	22 43	23 2		n.a.
T 17	19 17	22 41	1 38	19 49	2 4	20 48	1 24	14 47	0 56	18 17	0 45	11 48	0 46	5 32	0 56	18 35	1 5	7 6	1 46	22 41	22 43	23 2		n.a.
F 18	19 5	21 23	2 37	19 43	1 58	20 43	1 22	14 33	0 56	18 19	0 45	11 45	0 46	5 32	0 56	18 34	1 5	7 6	1 46	22 41	22 43	23 2		n.a.
S 19	18 52	19 7	3 30	19 36	1 51	20 37	1 21	14 19	0 57	18 21	0 46	11 43	0 46	5 32	0 56	18 34	1 5	7 6	1 45	22 41	22 43	23 2		n.a.
S 20	18 38	16 1	4 14	19 28	1 44	20 30	1 19	14 5	0 57	18 23	0 46	11 41	0 46	5 32	0 56	18 33	1 5	7 6	1 45	22 41	22 43	23 2		n.a.
M21	18 24	12 13	4 46	19 19	1 37	20 23	1 18	13 51	0 57	18 25	0 46	11 39	0 46	5 32	0 56	18 33	1 5	7 6	1 45	22 41	22 43	23 2		n.a.
T 22	18 10	7 51	5 6	19 8	1 29	20 15	1 16	13 37	0 58	18 26	0 46	11 36	0 46	5 32	0 56	18 33	1 5	7 7	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
W23	17 56	3 6	5 12	18 56	1 21	20 7	1 14	13 22	0 58	18 28	0 46	11 34	0 46	5 32	0 57	18 32	1 5	7 7	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
T 24	17 41	1n53	5 2	18 43	1 12	19 58	1 13	13 7	0 58	18 30	0 46	11 32	0 46	5 31	0 57	18 32	1 5	7 7	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
F 25	17 26	6 53	4 37	18 28	1 4	19 49	1 11	12 53	0 59	18 32	0 47	11 30	0 45	5 31	0 57	18 31	1 5	7 7	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
S 26	17 11	11 42	3 56	18 12	0 55	19 39	1 9	12 38	0 59	18 33	0 47	11 27	0 45	5 31	0 57	18 31	1 5	7 7	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
S 27	16 56	16 3	3 1	17 55	0 45	19 28	1 7	12 23	0 59	18 35	0 47	11 25	0 45	5 31	0 57	18 30	1 5	7 8	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
M28	16 40	19 37	1 53	17 36	0 36	19 17	1 5	12 8	1 0	18 36	0 47	11 23	0 45	5 31	0 57	18 30	1 5	7 8	1 45	22 42	22 43	23 2		n.a.
T 29	16 24	22 3	0 37	17 15	0 26	19 6	1 3	11 53	1 0	18 38	0 47	11 20	0 45	5 30	0 57	18 29	1 5	7 8	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
W30	16 7	23 1	0n43	16 53	0 16	18 54	1 1	11 38	1 0	18 40	0 47	11 18	0 45	5 30	0 57	18 29	1 5	7 8	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
T 31	15n51	22n21	2n 1	16n29	0s 6	18n41	0s59	11n22	1n 0	18n41	0s48	11n16	0s45	5n30	0s57	18n28	1s 5	7s 8	1s44	22n42	22n43	23s 2		n.a.

Julian Day Number = 4872553.5, Delta T = 39h40m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'14, Lahiri = 117°41'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 56	16♌ 1'25	10♌53	14♌28	0♌42	2♍48	29♉43	27♌40	16°R41	0♌ 4	14♎28	2°R43	1♋14	17♑50	n.a.	F 1
S 2	21 1 53	17° 0'23	25°55	16°36	1°56	3°33	29°51	27°47	16♈41	0° 6	14°29	2♋37	1°11	17°57	n.a.	S 2
S 3	21 5 49	17°59'19	10♍43	18°44	3°11	4°17	29°58	27°55	16°40	0° 8	14°29	2°30	1° 7	18° 4	n.a.	S 3
M 4	21 9 46	18°58'14	25°11	20°53	4°25	5° 2	0♊ 6	28° 2	16°39	0°11	14°30	2°23	1° 4	18°10	n.a.	M 4
T 5	21 13 43	19°57'06	9♎12	23° 2	5°39	5°46	0°13	28° 9	16°38	0°13	14°31	2°16	1° 1	18°17	n.a.	T 5
W 6	21 17 39	20°55'57	22°45	25°11	6°53	6°31	0°20	28°17	16°37	0°15	14°32	2°11	0°58	18°23	n.a.	W 6
T 7	21 21 36	21°54'46	5♏50	27°21	8° 7	7°15	0°27	28°24	16°36	0°17	14°33	2° 8	0°55	18°30	n.a.	T 7
F 8	21 25 32	22°53'33	18°30	29°30	9°22	8° 0	0°34	28°32	16°35	0°19	14°34	2°D 6	0°51	18°37	n.a.	F 8
S 9	21 29 29	23°52'19	0♐49	1♍38	10°36	8°44	0°41	28°39	16°34	0°21	14°35	2° 7	0°48	18°43	n.a.	S 9
S 10	21 33 25	24°51'02	12°52	3°45	11°50	9°28	0°47	28°47	16°32	0°23	14°36	2° 8	0°45	18°50	n.a.	S 10
M11	21 37 22	25°49'44	24°45	5°51	13° 4	10°12	0°54	28°54	16°31	0°26	14°37	2° 9	0°42	18°57	n.a.	M11
T 12	21 41 19	26°48'24	6♑33	7°55	14°18	10°56	1° 0	29° 2	16°30	0°28	14°38	2°R 9	0°39	19° 3	n.a.	T 12
W13	21 45 15	27°47'02	18°20	9°58	15°32	11°41	1° 6	29° 9	16°29	0°30	14°40	2° 7	0°36	19°10	n.a.	W13
T 14	21 49 12	28°45'38	0♒10	11°58	16°47	12°25	1°12	29°16	16°27	0°32	14°41	2° 3	0°32	19°17	n.a.	T 14
F 15	21 53 8	29°44'13	12° 5	13°56	18° 1	13° 9	1°17	29°24	16°26	0°34	14°42	1°57	0°29	19°23	n.a.	F 15
S 16	21 57 5	0♍42'46	24°10	15°51	19°15	13°53	1°23	29°31	16°24	0°36	14°43	1°49	0°26	19°30	n.a.	S 16
S 17	22 1 1	1°41'18	6♓24	17°43	20°29	14°36	1°28	29°39	16°23	0°38	14°44	1°38	0°23	19°37	n.a.	S 17
M18	22 4 58	2°39'48	18°49	19°32	21°43	15°20	1°34	29°46	16°21	0°40	14°45	1°27	0°20	19°43	n.a.	M18
T 19	22 8 55	3°38'17	1♈25	21°18	22°57	16° 4	1°39	29°54	16°20	0°42	14°46	1°16	0°16	19°50	n.a.	T 19
W20	22 12 51	4°36'44	14°13	23° 1	24°11	16°48	1°44	0♍ 1	16°18	0°44	14°48	1° 7	0°13	19°57	n.a.	W20
T 21	22 16 48	5°35'10	27°13	24°40	25°25	17°31	1°48	0° 9	16°17	0°46	14°49	0°59	0°10	20° 3	n.a.	T 21
F 22	22 20 44	6°33'35	10♉26	26°16	26°40	18°15	1°53	0°16	16°15	0°48	14°50	0°53	0° 7	20°10	n.a.	F 22
S 23	22 24 41	7°31'59	23°53	27°48	27°54	18°59	1°57	0°24	16°13	0°50	14°51	0°51	0° 4	20°16	n.a.	S 23
S 24	22 28 37	8°30'21	7♊34	29°17	29° 8	19°42	2° 1	0°31	16°12	0°52	14°53	0°D50	0° 1	20°23	n.a.	S 24
M25	22 32 34	9°28'43	21°31	0♎42	0♍22	20°26	2° 6	0°38	16°10	0°54	14°54	0°50	29♊57	20°30	n.a.	M25
T 26	22 36 31	10°27'04	5♋44	2° 3	1°36	21° 9	2° 9	0°46	16° 8	0°55	14°55	0°R50	29°54	20°36	n.a.	T 26
W27	22 40 27	11°25'23	20°11	3°20	2°50	21°53	2°13	0°53	16° 6	0°57	14°56	0°49	29°51	20°43	n.a.	W27
T 28	22 44 24	12°23'41	4♌50	4°34	4° 4	22°36	2°17	1° 1	16° 4	0°59	14°58	0°45	29°48	20°50	n.a.	T 28
F 29	22 48 20	13°21'59	19°36	5°43	5°18	23°19	2°20	1° 8	16° 2	1° 1	14°59	0°39	29°45	20°56	n.a.	F 29
S 30	22 52 17	14°20'15	4♍21	6°49	6°32	24° 2	2°23	1°15	16° 0	1° 3	15° 0	0°30	29°42	21° 3	n.a.	S 30
S 31	22 56 14	15♍18'29	18♍57	7♎51	7♍47	24♍46	2♊26	1♍23	15♈58	1♌ 4	15♎ 2	0♋20	29♊38	21♑10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n34	20n 4	3n12	16n 4	0n 4	18n28	0s57	11n 7	1n 1	18n42	0s48	11n13	0s45	5n29	0s57	18n28	1s 5	7s 9	1s44	22n42	22n43	23s 2		n.a.
S 2	15 17	16 24	4 8	15 37	0 14	18 14	0 55	10 52	1 1	18 44	0 48	11 11	0 45	5 29	0 57	18 27	1 5	7 9	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
S 3	14 59	11 46	4 47	15 9	0 24	18 0	0 53	10 36	1 1	18 45	0 48	11 8	0 45	5 29	0 57	18 27	1 5	7 9	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
M 4	14 42	6 34	5 6	14 39	0 34	17 46	0 51	10 21	1 2	18 47	0 48	11 6	0 45	5 28	0 57	18 27	1 5	7 9	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
T 5	14 24	1 11	5 6	14 7	0 44	17 31	0 49	10 5	1 2	18 48	0 49	11 4	0 45	5 28	0 57	18 26	1 5	7 10	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
W 6	14 6	4s 6	4 49	13 35	0 53	17 15	0 46	9 49	1 2	18 49	0 49	11 1	0 44	5 27	0 57	18 26	1 5	7 10	1 44	22 42	22 43	23 2		n.a.
T 7	13 47	9 1	4 17	13 0	1 2	16 59	0 44	9 33	1 2	18 50	0 49	10 59	0 44	5 27	0 57	18 25	1 5	7 10	1 44	22 43	22 43	23 2		n.a.
F 8	13 29	13 23	3 33	12 25	1 11	16 42	0 42	9 18	1 2	18 52	0 49	10 56	0 44	5 27	0 57	18 25	1 5	7 11	1 44	22 43	22 43	23 2		n.a.
S 9	13 10	17 5	2 41	11 49	1 19	16 25	0 39	9 2	1 3	18 53	0 49	10 54	0 44	5 26	0 57	18 24	1 5	7 11	1 43	22 43	22 43	23 2		n.a.
S 10	12 51	19 59	1 42	11 11	1 27	16 8	0 37	8 46	1 3	18 54	0 49	10 52	0 44	5 26	0 57	18 24	1 5	7 11	1 43	22 43	22 43	23 2		n.a.
M11	12 32	21 58	0 40	10 33	1 34	15 50	0 35	8 30	1 3	18 55	0 50	10 49	0 44	5 25	0 57	18 23	1 5	7 12	1 43	22 43	22 43	23 2		n.a.
T 12	12 13	22 58	0s24	9 54	1 40	15 32	0 32	8 14	1 3	18 56	0 50	10 47	0 44	5 25	0 57	18 23	1 5	7 12	1 43	22 42	22 43	23 2		n.a.
W13	11 53	22 56	1 26	9 15	1 46	15 13	0 30	7 58	1 4	18 57	0 50	10 44	0 44	5 24	0 58	18 22	1 6	7 12	1 43	22 43	22 43	23 2		n.a.
T 14	11 34	21 52	2 24	8 35	1 50	14 54	0 28	7 41	1 4	18 58	0 50	10 42	0 44	5 24	0 58	18 22	1 6	7 13	1 43	22 43	22 43	23 2		n.a.
F 15	11 14	19 49	3 17	7 54	1 54	14 35	0 25	7 25	1 4	18 59	0 50	10 39	0 44	5 23	0 58	18 22	1 6	7 13	1 43	22 43	22 43	23 2		n.a.
S 16	10 54	16 53	4 1	7 14	1 57	14 15	0 23	7 9	1 4	19 0	0 51	10 37	0 44	5 22	0 58	18 21	1 6	7 13	1 43	22 43	22 43	23 1		n.a.
S 17	10 34	13 11	4 35	6 33	2 0	13 55	0 20	6 53	1 4	19 1	0 51	10 34	0 44	5 22	0 58	18 21	1 6	7 14	1 43	22 43	22 43	23 1		n.a.
M18	10 13	8 52	4 56	5 53	2 1	13 34	0 18	6 36	1 4	19 1	0 51	10 32	0 44	5 21	0 58	18 20	1 6	7 14	1 43	22 43	22 43	23 1		n.a.
T 19	9 53	4 7	5 4	5 13	2 1	13 13	0 15	6 20	1 5	19 2	0 51	10 29	0 44	5 21	0 58	18 20	1 6	7 14	1 43	22 43	22 43	23 1		n.a.
W20	9 32	0n53	4 56	4 33	2 0	12 52	0 13	6 4	1 5	19 3	0 51	10 27	0 44	5 20	0 58	18 19	1 6	7 15	1 43	22 43	22 44	23 1		n.a.
T 21	9 11	5 55	4 33	3 53	1 59	12 30	0 10	5 47	1 5	19 4	0 52	10 24	0 43	5 19	0 58	18 19	1 6	7 15	1 42	22 43	22 44	23 1		n.a.
F 22	8 50	10 47	3 55	3 14	1 56	12 8	0 8	5 31	1 5	19 4	0 52	10 22	0 43	5 19	0 58	18 19	1 6	7 15	1 42	22 43	22 44	23 1		n.a.
S 23	8 29	15 13	3 3	2 35	1 53	11 46	0 5	5 14	1 5	19 5	0 52	10 19	0 43	5 18	0 58	18 18	1 6	7 16	1 42	22 43	22 44	23 1		n.a.
S 24	8 8	18 56	2 1	1 57	1 48	11 23	0 3	4 58	1 5	19 6	0 52	10 17	0 43	5 17	0 58	18 18	1 6	7 16	1 42	22 43	22 44	23 0		n.a.
M25	7 47	21 38	0 49	1 19	1 43	11 0	0 1	4 42	1 5	19 6	0 53	10 14	0 43	5 17	0 58	18 17	1 6	7 17	1 42	22 43	22 44	23 0		n.a.
T 26	7 26	23 2	0n26	0 42	1 37	10 37	0n 2	4 25	1 6	19 7	0 53	10 12	0 43	5 16	0 58	18 17	1 6	7 17	1 42	22 43	22 44	23 0		n.a.
W27	7 4	22 55	1 41	0 5	1 30	10 14	0 4	4 8	1 6	19 7	0 53	10 10	0 43	5 15	0 58	18 17	1 6	7 17	1 42	22 43	22 44	23 0		n.a.
T 28	6 43	21 15	2 50	0s30	1 22	9 50	0 7	3 52	1 6	19 8	0 53	10 7	0 43	5 14	0 58	18 16	1 6	7 18	1 42	22 43	22 44	23 0		n.a.
F 29	6 21	18 7	3 48	1 5	1 13	9 26	0 9	3 35	1 6	19 8	0 53	10 5	0 43	5 14	0 58	18 16	1 6	7 18	1 42	22 43	22 44	23 0		n.a.
S 30	5 59	13 51	4 31	1 39	1 3	9 2	0 12	3 19	1 6	19 8	0 54	10 2	0 43	5 13	0 58	18 15	1 6	7 19	1 42	22 43	22 43	22 59		n.a.
S 31	5n37	8n48	4n56	2s13	0n53	8n37	0n14	3n 2	1n 6	19n 9	0s54	10n 0	0s43	5n12	0s58	18n15	1s 6	7s19	1s42	22n43	22n43	22s59		n.a.

Julian Day Number = 4872584.5, Delta T = 39h40m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'18, Lahiri = 117°41'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 10	16♍16'43	3♎18	8♎48	9♍ 1	25♍29	2♊29	1♍30	15°R56	1♌ 6	15♎ 3	0°R 8	29♊35	21♂16	n.a.	M 1
T 2	23 4 7	17°14'55	17°16	9°41	10°15	26°12	2°31	1°37	15♈54	1° 8	15° 4	29♊58	29°32	21°23	n.a.	T 2
W 3	23 8 3	18°13'05	0♏49	10°30	11°29	26°55	2°34	1°44	15°52	1°10	15° 6	29°49	29°29	21°30	n.a.	W 3
T 4	23 12 0	19°11'15	13°56	11°15	12°43	27°38	2°36	1°52	15°50	1°11	15° 7	29°42	29°26	21°36	n.a.	T 4
F 5	23 15 56	20° 9'22	26°39	11°56	13°57	28°21	2°38	1°59	15°48	1°13	15° 9	29°38	29°22	21°43	n.a.	F 5
S 6	23 19 53	21° 7'29	9♐ 0	12°32	15°11	29° 4	2°40	2° 6	15°46	1°15	15°10	29°36	29°19	21°50	n.a.	S 6
S 7	23 23 50	22° 5'34	21° 5	13° 3	16°25	29°46	2°42	2°13	15°44	1°16	15°11	29°D35	29°16	21°56	n.a.	S 7
M 8	23 27 46	23° 3'37	2♂59	13°30	17°39	0♎29	2°43	2°21	15°42	1°18	15°13	29°R35	29°13	22° 3	n.a.	M 8
T 9	23 31 43	24° 1'39	14°47	13°52	18°53	1°12	2°44	2°28	15°39	1°19	15°14	29°35	29°10	22°10	n.a.	T 9
W10	23 35 39	24°59'40	26°36	14°10	20° 7	1°55	2°45	2°35	15°37	1°21	15°16	29°32	29° 7	22°16	n.a.	W10
T 11	23 39 36	25°57'39	8♒29	14°22	21°21	2°37	2°46	2°42	15°35	1°22	15°17	29°28	29° 3	22°23	n.a.	T 11
F 12	23 43 32	26°55'37	20°30	14°31	22°35	3°20	2°47	2°49	15°33	1°24	15°19	29°20	29° 0	22°30	n.a.	F 12
S 13	23 47 29	27°53'34	2♓44	14°R34	23°49	4° 2	2°47	2°56	15°30	1°25	15°20	29°10	28°57	22°36	n.a.	S 13
S 14	23 51 26	28°51'30	15°10	14°33	25° 3	4°45	2°48	3° 3	15°28	1°27	15°22	28°58	28°54	22°43	n.a.	S 14
M15	23 55 22	29°49'24	27°52	14°28	26°18	5°27	2°R48	3°10	15°26	1°28	15°23	28°45	28°51	22°50	n.a.	M15
T 16	23 59 19	0♎47'18	10♈47	14°18	27°32	6°10	2°48	3°17	15°23	1°29	15°24	28°33	28°48	22°56	n.a.	T 16
W17	0 3 15	1°45'10	23°56	14° 4	28°46	6°52	2°48	3°24	15°21	1°31	15°26	28°21	28°44	23° 3	n.a.	W17
T 18	0 7 12	2°43'02	7♉17	13°46	29°59	7°34	2°47	3°31	15°19	1°32	15°27	28°12	28°41	23° 9	n.a.	T 18
F 19	0 11 8	3°40'53	20°48	13°25	1♎14	8°16	2°46	3°37	15°16	1°33	15°29	28° 5	28°38	23°16	n.a.	F 19
S 20	0 15 5	4°38'44	4♊29	13° 0	2°28	8°59	2°46	3°44	15°14	1°35	15°30	28° 1	28°35	23°23	n.a.	S 20
S 21	0 19 2	5°36'33	18°18	12°33	3°42	9°41	2°45	3°51	15°12	1°36	15°32	28° 0	28°32	23°29	n.a.	S 21
M22	0 22 58	6°34'23	2♋16	12° 3	4°56	10°23	2°43	3°58	15° 9	1°37	15°33	28° 0	28°28	23°36	n.a.	M22
T 23	0 26 55	7°32'11	16°21	11°31	6°10	11° 5	2°42	4° 4	15° 7	1°38	15°35	28° 0	28°25	23°43	n.a.	T 23
W24	0 30 51	8°30'00	0♌34	10°58	7°24	11°47	2°40	4°11	15° 4	1°40	15°36	27°58	28°22	23°49	n.a.	W24
T 25	0 34 48	9°27'47	14°53	10°25	8°38	12°29	2°39	4°18	15° 2	1°41	15°38	27°55	28°19	23°56	n.a.	T 25
F 26	0 38 44	10°25'34	29°15	9°50	9°52	13°11	2°37	4°24	14°59	1°42	15°40	27°48	28°16	24° 3	n.a.	F 26
S 27	0 42 41	11°23'21	13♍34	9°17	11° 6	13°53	2°34	4°31	14°57	1°43	15°41	27°40	28°13	24° 9	n.a.	S 27
S 28	0 46 38	12°21'07	27°47	8°44	12°20	14°34	2°32	4°37	14°54	1°44	15°43	27°29	28° 9	24°16	n.a.	S 28
M29	0 50 34	13°18'52	11♎48	8°13	13°34	15°16	2°30	4°43	14°52	1°45	15°44	27°18	28° 6	24°23	n.a.	M29
T 30	0 54 31	14♎16'37	25♎31	7♎44	14♎48	15♎58	2♊27	4♍50	14♈50	1♌46	15♎46	27♊ 7	28♊ 3	24♂29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n16	3n21	5n 1	2s45	0n41	8n13	0n17	2n46	1n 6	19n 9	0s54	9n57	0s43	5n11	0s58	18n15	1s 6	7s20	1s42	22n44	22n43	22s59		n.a.
T 2	4 54	2s 7	4 48	3 17	0 29	7 48	0 19	2 29	1 6	19 9	0 54	9 55	0 43	5 11	0 58	18 14	1 6	7 20	1 42	22 44	22 43	22 59		n.a.
W 3	4 32	7 21	4 19	3 47	0 16	7 23	0 21	2 13	1 6	19 10	0 54	9 52	0 43	5 10	0 58	18 14	1 6	7 21	1 41	22 44	22 43	22 59		n.a.
T 4	4 9	12 5	3 37	4 17	0 3	6 57	0 24	1 56	1 6	19 10	0 55	9 50	0 43	5 9	0 58	18 13	1 6	7 21	1 41	22 43	22 43	22 58		n.a.
F 5	3 47	16 8	2 45	4 45	0s12	6 32	0 26	1 40	1 7	19 10	0 55	9 47	0 43	5 8	0 58	18 13	1 6	7 21	1 41	22 43	22 43	22 58		n.a.
S 6	3 25	19 23	1 47	5 13	0 26	6 6	0 28	1 23	1 7	19 10	0 55	9 45	0 43	5 7	0 58	18 13	1 6	7 22	1 41	22 43	22 43	22 58		n.a.
S 7	3 3	21 41	0 45	5 39	0 42	5 41	0 30	1 7	1 7	19 10	0 55	9 42	0 43	5 7	0 58	18 12	1 6	7 22	1 41	22 43	22 43	22 58		n.a.
M 8	2 41	23 0	0s18	6 4	0 58	5 15	0 33	0 50	1 7	19 10	0 56	9 40	0 43	5 6	0 58	18 12	1 6	7 23	1 41	22 43	22 43	22 57		n.a.
T 9	2 18	23 15	1 20	6 27	1 14	4 49	0 35	0 34	1 7	19 10	0 56	9 38	0 42	5 5	0 58	18 12	1 6	7 23	1 41	22 43	22 43	22 57		n.a.
W10	1 56	22 28	2 18	6 50	1 31	4 22	0 37	0 17	1 7	19 10	0 56	9 35	0 42	5 4	0 58	18 11	1 6	7 24	1 41	22 43	22 43	22 57		n.a.
T 11	1 34	20 40	3 10	7 10	1 48	3 56	0 39	0 1	1 7	19 10	0 56	9 33	0 42	5 3	0 58	18 11	1 6	7 24	1 41	22 43	22 43	22 57		n.a.
F 12	1 11	17 57	3 55	7 29	2 5	3 30	0 41	0s15	1 7	19 10	0 56	9 30	0 42	5 2	0 58	18 11	1 6	7 25	1 41	22 43	22 43	22 56		n.a.
S 13	0 49	14 24	4 29	7 47	2 23	3 3	0 44	0 32	1 7	19 10	0 57	9 28	0 42	5 1	0 58	18 10	1 6	7 25	1 41	22 43	22 43	22 56		n.a.
S 14	0 26	10 10	4 52	8 3	2 40	2 36	0 46	0 48	1 7	19 10	0 57	9 25	0 42	5 1	0 59	18 10	1 6	7 26	1 41	22 43	22 43	22 56		n.a.
M15	0 4	5 26	5 0	8 17	2 58	2 10	0 48	1 4	1 7	19 10	0 57	9 23	0 42	5 0	0 59	18 10	1 6	7 26	1 41	22 43	22 43	22 56		n.a.
T 16	0s18	0 23	4 53	8 29	3 15	1 43	0 50	1 21	1 7	19 9	0 57	9 21	0 42	4 59	0 59	18 9	1 6	7 27	1 41	22 43	22 43	22 55		n.a.
W17	0 41	4n48	4 31	8 39	3 31	1 16	0 52	1 37	1 7	19 9	0 58	9 18	0 42	4 58	0 59	18 9	1 6	7 27	1 40	22 43	22 43	22 55		n.a.
T 18	1 3	9 50	3 54	8 47	3 47	0 49	0 53	1 53	1 7	19 9	0 58	9 16	0 42	4 57	0 59	18 9	1 6	7 28	1 40	22 43	22 43	22 55		n.a.
F 19	1 25	14 28	3 3	8 53	4 3	0 23	0 55	2 9	1 7	19 9	0 58	9 14	0 42	4 56	0 59	18 8	1 6	7 28	1 40	22 43	22 43	22 54		n.a.
S 20	1 48	18 25	2 1	8 57	4 17	0s 4	0 57	2 25	1 7	19 8	0 58	9 11	0 42	4 55	0 59	18 8	1 6	7 29	1 40	22 43	22 43	22 54		n.a.
S 21	2 10	21 23	0 51	9 0	4 31	0 31	0 59	2 41	1 7	19 8	0 58	9 9	0 42	4 54	0 59	18 8	1 6	7 29	1 40	22 43	22 43	22 54		n.a.
M22	2 32	23 5	0n23	9 0	4 44	0 58	1 1	2 58	1 7	19 7	0 59	9 7	0 42	4 53	0 59	18 7	1 7	7 30	1 40	22 43	22 43	22 53		n.a.
T 23	2 54	23 20	1 36	8 58	4 55	1 25	1 2	3 14	1 7	19 7	0 59	9 4	0 42	4 52	0 59	18 7	1 7	7 30	1 40	22 43	22 43	22 53		n.a.
W24	3 16	22 5	2 43	8 55	5 5	1 52	1 4	3 29	1 7	19 6	0 59	9 2	0 42	4 52	0 59	18 7	1 7	7 31	1 40	22 43	22 43	22 53		n.a.
T 25	3 39	19 25	3 41	8 49	5 13	2 19	1 6	3 45	1 7	19 6	0 59	9 0	0 42	4 51	0 59	18 7	1 7	7 31	1 40	22 43	22 43	22 52		n.a.
F 26	4 1	15 33	4 25	8 43	5 20	2 46	1 7	4 1	1 7	19 5	0 59	8 57	0 42	4 50	0 59	18 6	1 7	7 32	1 40	22 42	22 43	22 52		n.a.
S 27	4 23	10 47	4 52	8 35	5 25	3 12	1 9	4 17	1 7	19 5	1 0	8 55	0 42	4 49	0 59	18 6	1 7	7 32	1 40	22 42	22 43	22 52		n.a.
S 28	4 44	5 29	5 1	8 25	5 29	3 39	1 10	4 33	1 7	19 4	1 0	8 53	0 42	4 48	0 59	18 6	1 7	7 33	1 40	22 42	22 43	22 51		n.a.
M29	5 6	0s 2	4 52	8 15	5 31	4 6	1 11	4 48	1 7	19 3	1 0	8 51	0 42	4 47	0 59	18 6	1 7	7 33	1 40	22 42	22 43	22 51		n.a.
T 30	5s28	5s26	4n26	8s 4	5s31	4s32	1n13	5s 4	1n 7	19n 3	1s 0	8n48	0s42	4n46	0s59	18n 5	1s 7	7s34	1s40	22n42	22n43	22s51		n.a.

Julian Day Number = 4872615.5, Delta T = 39h40m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'23, Lahiri = 117°41'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 27	15♎14'21	8♏53	7°R17	16♎ 2	16♎39	2°R24	4♍56	14°R47	1♌47	15♎47	26°R57	28♊ 0	24♑36	n.a.	W 1
T 2	1 2 24	16°12'04	21°54	6♎53	17°16	17°21	2♊21	5° 2	14♈45	1°48	15°49	26♊50	27°57	24°43	n.a.	T 2
F 3	1 6 20	17° 9'46	4♐34	6°33	18°30	18° 3	2°17	5° 9	14°42	1°49	15°50	26°46	27°54	24°49	n.a.	F 3
S 4	1 10 17	18° 7'28	16°54	6°17	19°44	18°44	2°14	5°15	14°40	1°49	15°52	26°44	27°50	24°56	n.a.	S 4
S 5	1 14 14	19° 5'09	29° 0	6° 4	20°58	19°26	2°10	5°21	14°37	1°50	15°53	26°D43	27°47	25° 3	n.a.	S 5
M 6	1 18 10	20° 2'49	10♑55	5°56	22°12	20° 7	2° 7	5°27	14°35	1°51	15°55	26°44	27°44	25° 9	n.a.	M 6
T 7	1 22 7	21° 0'29	22°44	5°D52	23°26	20°48	2° 3	5°33	14°32	1°52	15°56	26°R44	27°41	25°16	n.a.	T 7
W 8	1 26 3	21°58'07	4♒34	5°53	24°40	21°30	1°58	5°39	14°30	1°53	15°58	26°43	27°38	25°23	n.a.	W 8
T 9	1 30 0	22°55'45	16°30	5°59	25°54	22°11	1°54	5°45	14°28	1°53	15°59	26°40	27°34	25°29	n.a.	T 9
F 10	1 33 56	23°53'22	28°35	6°10	27° 8	22°52	1°50	5°50	14°25	1°54	16° 1	26°35	27°31	25°36	n.a.	F 10
S 11	1 37 53	24°50'59	10♓55	6°26	28°22	23°33	1°45	5°56	14°23	1°55	16° 2	26°28	27°28	25°43	n.a.	S 11
S 12	1 41 49	25°48'35	23°31	6°46	29°36	24°15	1°40	6° 2	14°20	1°55	16° 4	26°19	27°25	25°49	n.a.	S 12
M13	1 45 46	26°46'10	6♈26	7°12	0♏50	24°56	1°35	6° 8	14°18	1°56	16° 5	26° 9	27°22	25°56	n.a.	M13
T 14	1 49 43	27°43'45	19°39	7°43	2° 4	25°37	1°30	6°13	14°16	1°56	16° 7	25°59	27°19	26° 3	n.a.	T 14
W15	1 53 39	28°41'20	3♉ 9	8°18	3°18	26°18	1°25	6°19	14°13	1°57	16° 8	25°50	27°15	26° 9	n.a.	W15
T 16	1 57 36	29°38'54	16°54	8°58	4°32	26°59	1°19	6°24	14°11	1°57	16°10	25°43	27°12	26°16	n.a.	T 16
F 17	2 1 32	0♏36'29	0♊50	9°44	5°46	27°40	1°14	6°29	14° 9	1°58	16°11	25°38	27° 9	26°23	n.a.	F 17
S 18	2 5 29	1°34'03	14°53	10°34	7° 0	28°20	1° 8	6°35	14° 6	1°58	16°13	25°36	27° 6	26°29	n.a.	S 18
S 19	2 9 25	2°31'38	29° 1	11°29	8°14	29° 1	1° 2	6°40	14° 4	1°58	16°14	25°D35	27° 3	26°36	n.a.	S 19
M20	2 13 22	3°29'12	13♋12	12°28	9°28	29°42	0°56	6°45	14° 2	1°59	16°16	25°36	27° 0	26°43	n.a.	M20
T 21	2 17 18	4°26'47	27°22	13°32	10°41	0♏23	0°50	6°50	13°59	1°59	16°17	25°37	26°56	26°49	n.a.	T 21
W22	2 21 15	5°24'21	11♌31	14°41	11°55	1° 3	0°44	6°55	13°57	1°59	16°19	25°R37	26°53	26°56	n.a.	W22
T 23	2 25 12	6°21'56	25°38	15°54	13° 9	1°44	0°37	7° 0	13°55	2° 0	16°20	25°35	26°50	27° 3	n.a.	T 23
F 24	2 29 8	7°19'32	9♍40	17°12	14°23	2°25	0°31	7° 5	13°53	2° 0	16°22	25°32	26°47	27° 9	n.a.	F 24
S 25	2 33 5	8°17'07	23°36	18°34	15°37	3° 5	0°24	7°10	13°51	2° 0	16°23	25°26	26°44	27°16	n.a.	S 25
S 26	2 37 1	9°14'42	7♎22	20° 0	16°51	3°46	0°18	7°15	13°48	2° 0	16°24	25°19	26°40	27°23	n.a.	S 26
M27	2 40 58	10°12'18	20°56	21°31	18° 5	4°26	0°11	7°20	13°46	2° 0	16°26	25°12	26°37	27°29	n.a.	M27
T 28	2 44 54	11° 9'54	4♏16	23° 5	19°19	5° 7	0° 4	7°24	13°44	2° 0	16°27	25° 4	26°34	27°36	n.a.	T 28
W29	2 48 51	12° 7'30	17°20	24°44	20°33	5°47	29♉57	7°29	13°42	2° 0	16°29	24°58	26°31	27°42	n.a.	W29
T 30	2 52 47	13° 5'06	0♐ 7	26°26	21°47	6°27	29°50	7°33	13°40	2°R 0	16°30	24°54	26°28	27°49	n.a.	T 30
F 31	2 56 44	14♏ 2'42	12♐37	28♎11	23♏ 0	7♏ 8	29♉43	7♍38	13♈38	2♌ 0	16♎31	24♊51	26♊25	27♑56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s50	10s28	3n45	7s53	5s30	4s59	1n14	5s20	1n 7	19n 2	1s 0	8n46	0s42	4n45	0s59	18n 5	1s 7	7s34	1s40	22n41	22n43	22s50		n.a.
T 2	6 11	14 53	2 54	7 41	5 27	5 25	1 15	5 35	1 7	19 1	1 1	8 44	0 42	4 44	0 59	18 5	1 7	7 35	1 40	22 41	22 43	22 50		n.a.
F 3	6 33	18 32	1 55	7 29	5 22	5 52	1 16	5 50	1 7	19 0	1 1	8 42	0 42	4 43	0 59	18 5	1 7	7 35	1 40	22 41	22 43	22 50		n.a.
S 4	6 54	21 14	0 52	7 17	5 16	6 18	1 17	6 6	1 7	18 59	1 1	8 40	0 42	4 42	0 59	18 4	1 7	7 36	1 39	22 41	22 42	22 49		n.a.
S 5	7 15	22 55	0s12	7 6	5 9	6 44	1 18	6 21	1 6	18 58	1 1	8 37	0 42	4 41	0 59	18 4	1 7	7 36	1 39	22 41	22 42	22 49		n.a.
M 6	7 37	23 32	1 15	6 55	5 1	7 10	1 19	6 36	1 6	18 58	1 1	8 35	0 42	4 40	0 59	18 4	1 7	7 37	1 39	22 41	22 42	22 48		n.a.
T 7	7 58	23 5	2 14	6 45	4 51	7 35	1 20	6 52	1 6	18 57	1 2	8 33	0 42	4 40	0 59	18 4	1 7	7 37	1 39	22 41	22 42	22 48		n.a.
W 8	8 19	21 35	3 8	6 35	4 41	8 1	1 21	7 7	1 6	18 56	1 2	8 31	0 42	4 39	0 59	18 4	1 7	7 38	1 39	22 41	22 42	22 47		n.a.
T 9	8 39	19 8	3 53	6 27	4 29	8 26	1 22	7 22	1 6	18 55	1 2	8 29	0 42	4 38	0 59	18 3	1 7	7 39	1 39	22 41	22 42	22 47		n.a.
F 10	9 0	15 50	4 29	6 20	4 17	8 51	1 23	7 36	1 6	18 54	1 2	8 27	0 42	4 37	0 59	18 3	1 7	7 39	1 39	22 41	22 42	22 47		n.a.
S 11	9 21	11 48	4 53	6 14	4 4	9 16	1 23	7 51	1 6	18 52	1 2	8 25	0 42	4 36	0 59	18 3	1 7	7 40	1 39	22 41	22 42	22 46		n.a.
S 12	9 41	7 10	5 4	6 9	3 50	9 41	1 24	8 6	1 6	18 51	1 3	8 23	0 42	4 35	0 59	18 3	1 7	7 40	1 39	22 41	22 42	22 46		n.a.
M13	10 1	2 8	5 0	6 6	3 36	10 6	1 25	8 21	1 6	18 50	1 3	8 21	0 41	4 34	0 59	18 3	1 7	7 41	1 39	22 40	22 42	22 45		n.a.
T 14	10 21	3n 8	4 39	6 4	3 21	10 30	1 25	8 35	1 6	18 49	1 3	8 19	0 41	4 33	0 59	18 3	1 7	7 41	1 39	22 40	22 42	22 45		n.a.
W15	10 41	8 22	4 3	6 4	3 6	10 54	1 26	8 50	1 6	18 48	1 3	8 17	0 41	4 32	0 59	18 2	1 7	7 42	1 39	22 40	22 42	22 44		n.a.
T 16	11 1	13 18	3 12	6 5	2 51	11 18	1 26	9 4	1 5	18 47	1 3	8 15	0 41	4 32	0 59	18 2	1 7	7 42	1 39	22 39	22 42	22 44		n.a.
F 17	11 21	17 36	2 9	6 8	2 36	11 41	1 26	9 19	1 5	18 45	1 3	8 13	0 41	4 31	0 59	18 2	1 7	7 43	1 39	22 39	22 42	22 43		n.a.
S 18	11 40	20 57	0 57	6 13	2 20	12 5	1 26	9 33	1 5	18 44	1 4	8 11	0 41	4 30	0 59	18 2	1 7	7 43	1 39	22 39	22 42	22 43		n.a.
S 19	11 59	23 2	0n18	6 20	2 5	12 28	1 27	9 47	1 5	18 43	1 4	8 9	0 41	4 29	0 59	18 2	1 7	7 44	1 39	22 39	22 42	22 42		n.a.
M20	12 19	23 38	1 33	6 28	1 49	12 50	1 27	10 1	1 5	18 41	1 4	8 8	0 41	4 28	0 59	18 2	1 8	7 44	1 39	22 39	22 42	22 42		n.a.
T 21	12 37	22 43	2 42	6 38	1 34	13 13	1 27	10 15	1 5	18 40	1 4	8 6	0 41	4 27	0 59	18 2	1 8	7 45	1 39	22 39	22 41	22 41		n.a.
W22	12 56	20 22	3 42	6 50	1 19	13 35	1 27	10 29	1 5	18 39	1 4	8 4	0 41	4 26	0 59	18 2	1 8	7 45	1 39	22 39	22 41	22 41		n.a.
T 23	13 15	16 48	4 27	7 4	1 4	13 56	1 27	10 43	1 4	18 37	1 4	8 2	0 41	4 26	0 59	18 1	1 8	7 46	1 39	22 39	22 41	22 40		n.a.
F 24	13 33	12 18	4 56	7 19	0 49	14 18	1 26	10 56	1 4	18 36	1 5	8 0	0 41	4 25	0 59	18 1	1 8	7 46	1 39	22 39	22 41	22 40		n.a.
S 25	13 51	7 12	5 8	7 36	0 35	14 39	1 26	11 10	1 4	18 34	1 5	7 59	0 41	4 24	0 58	18 1	1 8	7 47	1 38	22 39	22 41	22 39		n.a.
S 26	14 9	1 48	5 1	7 55	0 21	15 0	1 26	11 23	1 4	18 33	1 5	7 57	0 41	4 23	0 58	18 1	1 8	7 47	1 38	22 39	22 41	22 39		n.a.
M27	14 27	3s37	4 38	8 16	0 8	15 20	1 26	11 37	1 4	18 31	1 5	7 55	0 41	4 22	0 58	18 1	1 8	7 48	1 38	22 38	22 41	22 38		n.a.
T 28	14 44	8 47	3 59	8 38	0n 5	15 40	1 25	11 50	1 4	18 30	1 5	7 54	0 41	4 22	0 58	18 1	1 8	7 48	1 38	22 38	22 41	22 38		n.a.
W29	15 1	13 28	3 9	9 2	0 17	16 0	1 25	12 3	1 4	18 28	1 5	7 52	0 41	4 21	0 58	18 1	1 8	7 49	1 38	22 38	22 41	22 37		n.a.
T 30	15 18	17 27	2 10	9 27	0 29	16 19	1 24	12 16	1 3	18 27	1 5	7 50	0 41	4 20	0 58	18 1	1 8	7 49	1 38	22 38	22 41	22 37		n.a.
F 31	15s35	20s33	1n 6	9s54	0n40	16s37	1n23	12s29	1n 3	18n25	1s 5	7n49	0s41	4n19	0s58	18n 1	1s 8	7s50	1s38	22n38	22n41	22s36		n.a.

Julian Day Number = 4872645.5, Delta T = 39h40m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'27, Lahiri = 117°41'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 40	15♏ 0'18	24♐52	0♏ 1	24♏14	7♏48	29°R35	7♍42	13°R36	2°R 0	16♎33	24°D50	26♊21	28♑ 2	n.a.	S 1
S 2	3 4 37	15°57'55	6♑55	1°53	25°28	8°28	29♉28	7°46	13♈34	2♌ 0	16°34	24♊51	26°18	28° 9	n.a.	S 2
M 3	3 8 33	16°55'31	18°49	3°48	26°42	9° 9	29°20	7°50	13°32	2° 0	16°36	24°53	26°15	28°16	n.a.	M 3
T 4	3 12 30	17°53'07	0♒39	5°45	27°56	9°49	29°13	7°54	13°30	2° 0	16°37	24°54	26°12	28°22	n.a.	T 4
W 5	3 16 27	18°50'43	12°29	7°45	29°10	10°29	29° 5	7°58	13°28	2° 0	16°38	24°55	26° 9	28°29	n.a.	W 5
T 6	3 20 23	19°48'19	24°25	9°47	0♐24	11° 9	28°58	8° 2	13°27	2° 0	16°40	24°R55	26° 5	28°36	n.a.	T 6
F 7	3 24 20	20°45'55	6♓31	11°50	1°37	11°49	28°50	8° 6	13°25	1°59	16°41	24°54	26° 2	28°42	n.a.	F 7
S 8	3 28 16	21°43'32	18°52	13°54	2°51	12°29	28°43	8°10	13°23	1°59	16°42	24°51	25°59	28°49	n.a.	S 8
S 9	3 32 13	22°41'08	1♈32	16° 0	4° 5	13° 9	28°35	8°13	13°21	1°59	16°43	24°48	25°56	28°56	n.a.	S 9
M10	3 36 9	23°38'44	14°34	18° 6	5°19	13°49	28°27	8°17	13°20	1°58	16°45	24°43	25°53	29° 2	n.a.	M10
T 11	3 40 6	24°36'21	27°58	20°12	6°32	14°29	28°19	8°20	13°18	1°58	16°46	24°38	25°50	29° 9	n.a.	T 11
W12	3 44 2	25°33'58	11♉43	22°18	7°46	15° 8	28°11	8°24	13°16	1°58	16°47	24°34	25°46	29°16	n.a.	W12
T 13	3 47 59	26°31'35	25°48	24°23	9° 0	15°48	28° 4	8°27	13°15	1°57	16°48	24°31	25°43	29°22	n.a.	T 13
F 14	3 51 55	27°29'13	10♊ 8	26°28	10°14	16°28	27°56	8°30	13°13	1°57	16°50	24°29	25°40	29°29	n.a.	F 14
S 15	3 55 52	28°26'52	24°38	28°33	11°27	17° 8	27°48	8°33	13°12	1°56	16°51	24°D28	25°37	29°36	n.a.	S 15
S 16	3 59 48	29°24'31	9♋11	0♐36	12°41	17°47	27°40	8°36	13°10	1°56	16°52	24°29	25°34	29°42	n.a.	S 16
M17	4 3 45	0♐22'11	23°43	2°39	13°55	18°27	27°32	8°39	13° 9	1°55	16°53	24°30	25°31	29°49	n.a.	M17
T 18	4 7 42	1°19'52	8♌10	4°40	15° 9	19° 6	27°25	8°42	13° 8	1°54	16°54	24°31	25°27	29°56	n.a.	T 18
W19	4 11 38	2°17'34	22°27	6°40	16°22	19°46	27°17	8°45	13° 6	1°54	16°56	24°32	25°24	0♒ 2	n.a.	W19
T 20	4 15 35	3°15'16	6♍32	8°38	17°36	20°26	27° 9	8°48	13° 5	1°53	16°57	24°R32	25°21	0° 9	n.a.	T 20
F 21	4 19 31	4°13'00	20°24	10°36	18°50	21° 5	27° 1	8°50	13° 4	1°53	16°58	24°32	25°18	0°16	n.a.	F 21
S 22	4 23 28	5°10'44	4♎ 3	12°31	20° 3	21°44	26°54	8°53	13° 2	1°52	16°59	24°30	25°15	0°22	n.a.	S 22
S 23	4 27 24	6° 8'29	17°27	14°26	21°17	22°24	26°46	8°55	13° 1	1°51	17° 0	24°28	25°11	0°29	n.a.	S 23
M24	4 31 21	7° 6'16	0♏38	16°19	22°31	23° 3	26°38	8°57	13° 0	1°50	17° 1	24°25	25° 8	0°36	n.a.	M24
T 25	4 35 17	8° 4'03	13°34	18°10	23°44	23°43	26°31	8°59	12°59	1°50	17° 2	24°23	25° 5	0°42	n.a.	T 25
W26	4 39 14	9° 1'51	26°16	20° 0	24°58	24°22	26°23	9° 1	12°58	1°49	17° 3	24°21	25° 2	0°49	n.a.	W26
T 27	4 43 10	9°59'40	8♐45	21°49	26°11	25° 1	26°16	9° 3	12°57	1°48	17° 4	24°20	24°59	0°56	n.a.	T 27
F 28	4 47 7	10°57'30	21° 2	23°36	27°25	25°40	26° 8	9° 5	12°56	1°47	17° 5	24°D19	24°56	1° 2	n.a.	F 28
S 29	4 51 3	11°55'21	3♑ 9	25°21	28°39	26°20	26° 1	9° 7	12°55	1°46	17° 6	24°19	24°52	1° 9	n.a.	S 29
S 30	4 55 0	12♐53'13	15♑ 6	27♐ 5	29♐52	26♏59	25♉54	9♍ 9	12♈54	1♌45	17♎ 7	24♊20	24♊49	1♒16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s51	22s38	0s 0	10s22	0n50	16s56	1n23	12s42	1n 3	18n24	1s 5	7n47	0s41	4n19	0s58	18n 1	1s 8	7s50	1s38	22n38	22n41	22s35		n.a.
S 2	16 8	23 38	1 5	10 51	0 59	17 14	1 22	12 55	1 3	18 22	1 6	7 46	0 41	4 18	0 58	18 1	1 8	7 51	1 38	22 38	22 41	22 35		n.a.
M 3	16 24	23 33	2 7	11 21	1 7	17 31	1 21	13 7	1 3	18 20	1 6	7 44	0 41	4 17	0 58	18 1	1 8	7 51	1 38	22 38	22 40	22 34		n.a.
T 4	16 39	22 23	3 3	11 52	1 15	17 48	1 20	13 20	1 3	18 19	1 6	7 43	0 41	4 17	0 58	18 1	1 8	7 52	1 38	22 38	22 40	22 34		n.a.
W 5	16 55	20 15	3 51	12 23	1 22	18 5	1 19	13 32	1 2	18 17	1 6	7 41	0 41	4 16	0 58	18 1	1 8	7 52	1 38	22 38	22 40	22 33		n.a.
T 6	17 10	17 14	4 29	12 56	1 27	18 21	1 18	13 44	1 2	18 15	1 6	7 40	0 41	4 15	0 58	18 1	1 8	7 52	1 38	22 38	22 40	22 33		n.a.
F 7	17 25	13 28	4 57	13 28	1 32	18 36	1 17	13 56	1 2	18 14	1 6	7 39	0 41	4 15	0 58	18 1	1 8	7 53	1 38	22 38	22 40	22 32		n.a.
S 8	17 39	9 4	5 11	14 1	1 36	18 52	1 16	14 8	1 2	18 12	1 6	7 37	0 41	4 14	0 58	18 1	1 8	7 53	1 38	22 38	22 40	22 31		n.a.
S 9	17 54	4 10	5 10	14 33	1 39	19 6	1 15	14 20	1 2	18 10	1 6	7 36	0 41	4 13	0 58	18 1	1 8	7 54	1 38	22 38	22 40	22 31		n.a.
M10	18 8	1n 2	4 54	15 6	1 40	19 20	1 14	14 32	1 1	18 9	1 6	7 35	0 41	4 13	0 58	18 1	1 8	7 54	1 38	22 37	22 40	22 30		n.a.
T 11	18 22	6 21	4 22	15 38	1 42	19 34	1 12	14 44	1 1	18 7	1 6	7 33	0 41	4 12	0 58	18 1	1 8	7 55	1 38	22 37	22 40	22 29		n.a.
W12	18 35	11 30	3 33	16 9	1 42	19 47	1 11	14 55	1 1	18 5	1 6	7 32	0 41	4 12	0 58	18 1	1 8	7 55	1 38	22 37	22 40	22 29		n.a.
T 13	18 48	16 11	2 31	16 40	1 41	20 0	1 10	15 6	1 1	18 3	1 6	7 31	0 41	4 11	0 58	18 1	1 8	7 56	1 38	22 37	22 40	22 28		n.a.
F 14	19 1	20 1	1 18	17 10	1 40	20 12	1 8	15 18	1 1	18 2	1 6	7 30	0 41	4 10	0 58	18 1	1 8	7 56	1 38	22 37	22 39	22 28		n.a.
S 15	19 13	22 38	0n 1	17 39	1 38	20 23	1 7	15 29	1 0	18 0	1 7	7 29	0 41	4 10	0 58	18 1	1 8	7 56	1 38	22 37	22 39	22 27		n.a.
S 16	19 26	23 45	1 20	18 7	1 35	20 34	1 5	15 40	1 0	17 58	1 7	7 28	0 41	4 9	0 58	18 1	1 9	7 57	1 38	22 37	22 39	22 26		n.a.
M17	19 37	23 15	2 34	18 34	1 31	20 44	1 3	15 51	1 0	17 56	1 7	7 27	0 41	4 9	0 58	18 2	1 9	7 57	1 38	22 37	22 39	22 26		n.a.
T 18	19 49	21 12	3 38	19 0	1 27	20 54	1 2	16 1	1 0	17 55	1 7	7 26	0 41	4 8	0 58	18 2	1 9	7 58	1 38	22 37	22 39	22 25		n.a.
W19	20 0	17 51	4 27	19 25	1 23	21 4	1 0	16 12	0 59	17 53	1 7	7 25	0 41	4 8	0 58	18 2	1 9	7 58	1 38	22 37	22 39	22 24		n.a.
T 20	20 11	13 31	5 0	19 48	1 18	21 12	0 58	16 22	0 59	17 51	1 7	7 24	0 41	4 8	0 58	18 2	1 9	7 58	1 38	22 37	22 39	22 24		n.a.
F 21	20 22	8 32	5 14	20 11	1 12	21 20	0 56	16 33	0 59	17 50	1 7	7 23	0 41	4 7	0 58	18 2	1 9	7 59	1 38	22 37	22 39	22 23		n.a.
S 22	20 32	3 13	5 11	20 31	1 6	21 28	0 54	16 43	0 59	17 48	1 7	7 22	0 41	4 7	0 58	18 2	1 9	7 59	1 38	22 37	22 39	22 22		n.a.
S 23	20 42	2s 9	4 50	20 51	1 0	21 35	0 52	16 53	0 58	17 46	1 7	7 21	0 41	4 6	0 58	18 2	1 9	8 0	1 38	22 37	22 38	22 21		n.a.
M24	20 51	7 21	4 15	21 9	0 54	21 41	0 50	17 3	0 58	17 44	1 7	7 20	0 41	4 6	0 58	18 2	1 9	8 0	1 37	22 37	22 38	22 21		n.a.
T 25	21 0	12 9	3 27	21 26	0 47	21 47	0 48	17 12	0 58	17 43	1 7	7 19	0 41	4 5	0 58	18 2	1 9	8 0	1 37	22 37	22 38	22 20		n.a.
W26	21 9	16 19	2 29	21 42	0 40	21 52	0 46	17 22	0 58	17 41	1 7	7 19	0 41	4 5	0 58	18 3	1 9	8 1	1 37	22 37	22 38	22 19		n.a.
T 27	21 17	19 42	1 25	21 57	0 32	21 56	0 44	17 31	0 57	17 39	1 7	7 18	0 41	4 5	0 57	18 3	1 9	8 1	1 37	22 36	22 38	22 19		n.a.
F 28	21 25	22 8	0 18	22 10	0 25	22 0	0 42	17 41	0 57	17 38	1 7	7 17	0 41	4 4	0 57	18 3	1 9	8 1	1 37	22 36	22 38	22 18		n.a.
S 29	21 33	23 30	0s49	22 22	0 17	22 4	0 40	17 50	0 57	17 36	1 7	7 17	0 41	4 4	0 57	18 3	1 9	8 2	1 37	22 36	22 38	22 17		n.a.
S 30	21s40	23s46	1s53	22s33	0n 9	22s 6	0n37	17s59	0n57	17n35	1s 7	7n16	0s41	4n 4	0s57	18n 3	1s 9	8s 2	1s37	22n36	22n38	22s16		n.a.

Julian Day Number = 4872676.5, Delta T = 39h40m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'31, Lahiri = 117°41'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 56	13♐51'05	26♉58	28♐48	1♉ 6	27♏38	25°R47	9♍10	12°R54	1°R44	17♎ 8	24♊21	24♊46	1♒23	n.a.	M 1
T 2	5 2 53	14°48'58	8♒47	0♉30	2°19	28°17	25♉40	9°12	12♈53	1♌43	17° 9	24°22	24°43	1°29	n.a.	T 2
W 3	5 6 50	15°46'52	20°37	2°10	3°33	28°56	25°33	9°13	12°52	1°42	17°10	24°23	24°40	1°36	n.a.	W 3
T 4	5 10 46	16°44'46	2♓32	3°48	4°46	29°35	25°26	9°14	12°51	1°41	17°11	24°23	24°37	1°43	n.a.	T 4
F 5	5 14 43	17°42'41	14°37	5°26	6° 0	0♐14	25°19	9°15	12°51	1°40	17°12	24°R24	24°33	1°49	n.a.	F 5
S 6	5 18 39	18°40'37	26°56	7° 2	7°14	0°53	25°13	9°17	12°50	1°39	17°12	24°24	24°30	1°56	n.a.	S 6
S 7	5 22 36	19°38'33	9♈34	8°36	8°27	1°32	25° 6	9°18	12°50	1°38	17°13	24°23	24°27	2° 3	n.a.	S 7
M 8	5 26 32	20°36'31	22°34	10°10	9°41	2°11	25° 0	9°18	12°49	1°37	17°14	24°23	24°24	2° 9	n.a.	M 8
T 9	5 30 29	21°34'29	5♉59	11°42	10°54	2°49	24°53	9°19	12°49	1°35	17°15	24°23	24°21	2°16	n.a.	T 9
W10	5 34 25	22°32'28	19°49	13°12	12° 7	3°28	24°47	9°20	12°49	1°34	17°16	24°22	24°17	2°23	n.a.	W10
T 11	5 38 22	23°30'28	4♊ 4	14°42	13°21	4° 7	24°41	9°20	12°48	1°33	17°16	24°22	24°14	2°29	n.a.	T 11
F 12	5 42 18	24°28'29	18°40	16°10	14°34	4°46	24°35	9°21	12°48	1°32	17°17	24°22	24°11	2°36	n.a.	F 12
S 13	5 46 15	25°26'31	3♋30	17°37	15°48	5°24	24°30	9°21	12°48	1°31	17°18	24°22	24° 8	2°43	n.a.	S 13
S 14	5 50 11	26°24'35	18°28	19° 2	17° 1	6° 3	24°24	9°21	12°48	1°29	17°18	24°22	24° 5	2°49	n.a.	S 14
M15	5 54 8	27°22'39	3♌25	20°26	18°15	6°42	24°19	9°21	12°48	1°28	17°19	24°22	24° 2	2°56	n.a.	M15
T 16	5 58 5	28°20'45	18°13	21°49	19°28	7°20	24°13	9°R21	12°47	1°27	17°20	24°22	23°58	3° 3	n.a.	T 16
W17	6 2 1	29°18'53	2♍47	23°10	20°41	7°59	24° 8	9°21	12°D47	1°25	17°20	24°21	23°55	3° 9	n.a.	W17
T 18	6 5 58	0♉17'02	17° 1	24°30	21°55	8°37	24° 3	9°21	12°47	1°24	17°21	24°21	23°52	3°16	n.a.	T 18
F 19	6 9 54	1°15'12	0♎55	25°49	23° 8	9°16	23°58	9°21	12°48	1°23	17°22	24°D21	23°49	3°23	n.a.	F 19
S 20	6 13 51	2°13'24	14°26	27° 6	24°22	9°54	23°54	9°20	12°48	1°21	17°22	24°21	23°46	3°29	n.a.	S 20
S 21	6 17 47	3°11'38	27°38	28°21	25°35	10°33	23°49	9°20	12°48	1°20	17°23	24°21	23°43	3°36	n.a.	S 21
M22	6 21 44	4° 9'53	10♏31	29°35	26°48	11°11	23°45	9°19	12°48	1°18	17°23	24°22	23°39	3°43	n.a.	M22
T 23	6 25 40	5° 8'10	23° 9	0♒47	28° 2	11°50	23°41	9°19	12°48	1°17	17°24	24°23	23°36	3°49	n.a.	T 23
W24	6 29 37	6° 6'28	5♐33	1°57	29°15	12°28	23°37	9°18	12°49	1°16	17°24	24°24	23°33	3°56	n.a.	W24
T 25	6 33 33	7° 4'48	17°46	3° 5	0♒28	13° 6	23°33	9°17	12°49	1°14	17°25	24°25	23°30	4° 3	n.a.	T 25
F 26	6 37 30	8° 3'09	29°50	4°11	1°42	13°44	23°29	9°16	12°50	1°13	17°25	24°R25	23°27	4° 9	n.a.	F 26
S 27	6 41 26	9° 1'32	11♉48	5°15	2°55	14°23	23°26	9°15	12°50	1°11	17°25	24°24	23°24	4°16	n.a.	S 27
S 28	6 45 23	9°59'56	23°40	6°17	4° 8	15° 1	23°23	9°14	12°51	1°10	17°26	24°22	23°20	4°23	n.a.	S 28
M29	6 49 20	10°58'21	5♒30	7°16	5°22	15°39	23°20	9°12	12°51	1° 8	17°26	24°20	23°17	4°29	n.a.	M29
T 30	6 53 16	11°56'48	17°19	8°13	6°35	16°17	23°17	9°11	12°52	1° 7	17°26	24°18	23°14	4°36	n.a.	T 30
W31	6 57 13	12♉55'16	29♒10	9♒ 7	7♒48	16♐55	23♉14	9♍ 9	12♈53	1♌ 5	17♎27	24♊15	23♊11	4♒43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s47	22s57	2s51	22s42	0n 1	22s 8	0n35	18s 8	0n56	17n33	1s 6	7n15	0s41	4n 4	0s57	18n 3	1s 9	8s 2	1s37	22n37	22n38	22s16		n.a.
T 2	21 54	21 7	3 42	22 50	0s 7	22 10	0 33	18 16	0 56	17 31	1 6	7 15	0 41	4 3	0 57	18 4	1 9	8 3	1 37	22 37	22 37	22 15		n.a.
W 3	22 0	18 22	4 24	22 58	0 15	22 10	0 30	18 25	0 56	17 30	1 6	7 14	0 41	4 3	0 57	18 4	1 9	8 3	1 37	22 37	22 37	22 14		n.a.
T 4	22 5	14 52	4 55	23 4	0 23	22 11	0 28	18 33	0 56	17 28	1 6	7 14	0 41	4 3	0 57	18 4	1 9	8 3	1 37	22 37	22 37	22 13		n.a.
F 5	22 11	10 43	5 13	23 9	0 31	22 10	0 26	18 41	0 55	17 27	1 6	7 14	0 41	4 3	0 57	18 4	1 9	8 4	1 37	22 37	22 37	22 13		n.a.
S 6	22 16	6 3	5 17	23 12	0 40	22 9	0 23	18 50	0 55	17 25	1 6	7 13	0 41	4 3	0 57	18 4	1 9	8 4	1 37	22 37	22 37	22 12		n.a.
S 7	22 20	1 2	5 6	23 15	0 48	22 7	0 21	18 58	0 55	17 24	1 6	7 13	0 41	4 2	0 57	18 5	1 9	8 4	1 37	22 37	22 37	22 11		n.a.
M 8	22 24	4n10	4 40	23 17	0 56	22 5	0 18	19 5	0 54	17 23	1 6	7 13	0 41	4 2	0 57	18 5	1 9	8 5	1 37	22 37	22 37	22 10		n.a.
T 9	22 28	9 22	3 58	23 18	1 4	22 2	0 16	19 13	0 54	17 21	1 6	7 12	0 41	4 2	0 57	18 5	1 9	8 5	1 37	22 37	22 37	22 9		n.a.
W10	22 32	14 16	3 0	23 18	1 12	21 59	0 13	19 20	0 54	17 20	1 6	7 12	0 41	4 2	0 57	18 5	1 9	8 5	1 37	22 37	22 36	22 9		n.a.
T 11	22 34	18 31	1 50	23 17	1 21	21 54	0 10	19 28	0 53	17 19	1 6	7 12	0 41	4 2	0 57	18 6	1 9	8 5	1 37	22 37	22 36	22 8		n.a.
F 12	22 37	21 44	0 32	23 15	1 28	21 50	0 8	19 35	0 53	17 17	1 6	7 12	0 41	4 2	0 57	18 6	1 9	8 6	1 37	22 37	22 36	22 7		n.a.
S 13	22 39	23 31	0n51	23 12	1 36	21 44	0 5	19 42	0 53	17 16	1 6	7 12	0 41	4 2	0 57	18 6	1 9	8 6	1 37	22 37	22 36	22 6		n.a.
S 14	22 41	23 38	2 10	23 8	1 44	21 38	0 3	19 49	0 53	17 15	1 6	7 11	0 41	4 2	0 57	18 6	1 9	8 6	1 37	22 37	22 36	22 5		n.a.
M15	22 42	22 4	3 20	23 4	1 52	21 32	0s 0	19 55	0 52	17 14	1 5	7 11	0 41	4 2	0 57	18 7	1 9	8 6	1 37	22 37	22 36	22 4		n.a.
T 16	22 43	19 0	4 17	22 59	1 59	21 24	0 3	20 2	0 52	17 12	1 5	7 11	0 41	4 2	0 57	18 7	1 9	8 6	1 37	22 37	22 36	22 4		n.a.
W17	22 44	14 47	4 55	22 53	2 6	21 17	0 6	20 8	0 52	17 11	1 5	7 11	0 41	4 2	0 57	18 7	1 9	8 7	1 37	22 37	22 35	22 3		n.a.
T 18	22 44	9 50	5 15	22 46	2 14	21 8	0 8	20 14	0 51	17 10	1 5	7 12	0 41	4 2	0 57	18 7	1 9	8 7	1 37	22 37	22 35	22 2		n.a.
F 19	22 43	4 30	5 15	22 39	2 21	20 59	0 11	20 20	0 51	17 9	1 5	7 12	0 41	4 2	0 56	18 8	1 9	8 7	1 37	22 37	22 35	22 1		n.a.
S 20	22 43	0s55	4 58	22 32	2 27	20 50	0 14	20 26	0 51	17 8	1 5	7 12	0 41	4 2	0 56	18 8	1 9	8 7	1 37	22 37	22 35	22 0		n.a.
S 21	22 41	6 10	4 26	22 23	2 34	20 40	0 16	20 32	0 50	17 7	1 5	7 12	0 41	4 2	0 56	18 8	1 9	8 7	1 37	22 37	22 35	21 59		n.a.
M22	22 40	11 2	3 40	22 15	2 40	20 29	0 19	20 37	0 50	17 6	1 5	7 12	0 41	4 2	0 56	18 8	1 9	8 8	1 37	22 37	22 35	21 58		n.a.
T 23	22 38	15 20	2 45	22 5	2 46	20 18	0 22	20 43	0 50	17 5	1 5	7 13	0 41	4 3	0 56	18 9	1 10	8 8	1 37	22 37	22 35	21 58		n.a.
W24	22 36	18 54	1 43	21 56	2 52	20 6	0 24	20 48	0 49	17 5	1 4	7 13	0 41	4 3	0 56	18 9	1 10	8 8	1 37	22 37	22 34	21 57		n.a.
T 25	22 33	21 34	0 37	21 46	2 57	19 53	0 27	20 53	0 49	17 4	1 4	7 13	0 41	4 3	0 56	18 9	1 10	8 8	1 37	22 37	22 34	21 56		n.a.
F 26	22 30	23 14	0s30	21 35	3 2	19 41	0 30	20 58	0 49	17 3	1 4	7 14	0 41	4 3	0 56	18 10	1 10	8 8	1 37	22 37	22 34	21 55		n.a.
S 27	22 26	23 48	1 35	21 25	3 7	19 27	0 33	21 2	0 48	17 2	1 4	7 14	0 41	4 3	0 56	18 10	1 10	8 8	1 37	22 37	22 34	21 54		n.a.
S 28	22 22	23 16	2 35	21 14	3 11	19 13	0 35	21 7	0 48	17 2	1 4	7 14	0 41	4 4	0 56	18 10	1 10	8 8	1 37	22 37	22 34	21 53		n.a.
M29	22 17	21 42	3 28	21 3	3 15	18 59	0 38	21 11	0 48	17 1	1 4	7 15	0 41	4 4	0 56	18 11	1 10	8 9	1 37	22 36	22 34	21 52		n.a.
T 30	22 13	19 12	4 12	20 52	3 18	18 44	0 41	21 16	0 47	17 1	1 4	7 15	0 41	4 4	0 56	18 11	1 10	8 9	1 37	22 36	22 33	21 51		n.a.
W31	22s 7	15s54	4s46	20s41	3s21	18s28	0s43	21s20	0n47	17n 0	1s 3	7n16	0s41	4n 5	0s56	18n11	1s10	8s 9	1s37	22n36	22n33	21s50		n.a.

Julian Day Number = 4872706.5, Delta T = 39h40m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'36, Lahiri = 117°41'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 9	13♑53'45	11♓ 6	9♒57	9♒ 1	17♐33	23°R11	9°R 8	12♈53	1°R 3	17♎27	24°R12	23♊ 8	4♒49	n.a.	T 1
F 2	7 5 6	14°52'15	23°10	10°45	10°15	18°11	23♉ 9	9♍ 6	12°54	1♌ 2	17°27	24♊10	23° 4	4°56	n.a.	F 2
S 3	7 9 2	15°50'47	5♈27	11°29	11°28	18°49	23° 7	9° 4	12°55	1° 0	17°27	24° 8	23° 1	5° 3	n.a.	S 3
S 4	7 12 59	16°49'20	18° 1	12° 9	12°41	19°27	23° 5	9° 2	12°56	0°59	17°28	24°D 8	22°58	5° 9	n.a.	S 4
M 5	7 16 55	17°47'54	0♉55	12°45	13°54	20° 5	23° 3	9° 0	12°57	0°57	17°28	24° 8	22°55	5°16	n.a.	M 5
T 6	7 20 52	18°46'29	14°13	13°17	15° 8	20°43	23° 2	8°58	12°58	0°55	17°28	24°10	22°52	5°23	n.a.	T 6
W 7	7 24 49	19°45'06	27°57	13°43	16°21	21°21	23° 0	8°56	12°59	0°54	17°28	24°11	22°49	5°29	n.a.	W 7
T 8	7 28 45	20°43'44	12♊ 9	14° 4	17°34	21°59	22°59	8°54	13° 0	0°52	17°28	24°12	22°45	5°36	n.a.	T 8
F 9	7 32 42	21°42'23	26°46	14°20	18°47	22°37	22°58	8°51	13° 1	0°50	17°28	24°R13	22°42	5°43	n.a.	F 9
S 10	7 36 38	22°41'04	11♋44	14°29	20° 0	23°14	22°57	8°49	13° 3	0°49	17°28	24°12	22°39	5°50	n.a.	S 10
S 11	7 40 35	23°39'46	26°55	14°R32	21°13	23°52	22°57	8°46	13° 4	0°47	17°28	24°10	22°36	5°56	n.a.	S 11
M12	7 44 31	24°38'30	12♌10	14°28	22°27	24°30	22°57	8°44	13° 5	0°46	17°R28	24° 6	22°33	6° 3	n.a.	M12
T 13	7 48 28	25°37'15	27°18	14°17	23°40	25° 8	22°D56	8°41	13° 6	0°44	17°28	24° 2	22°30	6°10	n.a.	T 13
W14	7 52 24	26°36'02	12♍10	13°58	24°53	25°45	22°56	8°38	13° 8	0°42	17°28	23°57	22°26	6°16	n.a.	W14
T 15	7 56 21	27°34'51	26°39	13°30	26° 6	26°23	22°57	8°35	13° 9	0°41	17°28	23°53	22°23	6°23	n.a.	T 15
F 16	8 0 18	28°33'41	10♎42	12°55	27°19	27° 0	22°57	8°32	13°11	0°39	17°28	23°50	22°20	6°30	n.a.	F 16
S 17	8 4 14	29°32'34	24°17	12°13	28°32	27°38	22°58	8°29	13°12	0°37	17°28	23°D49	22°17	6°36	n.a.	S 17
S 18	8 8 11	0♒31'28	7♏26	11°22	29°45	28°15	22°58	8°26	13°14	0°36	17°28	23°49	22°14	6°43	n.a.	S 18
M19	8 12 7	1°30'25	20°12	10°25	0♓58	28°53	22°59	8°23	13°16	0°34	17°28	23°50	22°10	6°50	n.a.	M19
T 20	8 16 4	2°29'23	2♐39	9°22	2°11	29°30	23° 1	8°19	13°17	0°32	17°28	23°52	22° 7	6°56	n.a.	T 20
W21	8 20 0	3°28'23	14°52	8°14	3°24	0♑ 8	23° 2	8°16	13°19	0°31	17°28	23°53	22° 4	7° 3	n.a.	W21
T 22	8 23 57	4°27'26	26°54	7° 3	4°37	0°45	23° 4	8°12	13°21	0°29	17°27	23°R53	22° 1	7°10	n.a.	T 22
F 23	8 27 53	5°26'29	8♑49	5°50	5°50	1°23	23° 5	8° 9	13°23	0°27	17°27	23°52	21°58	7°16	n.a.	F 23
S 24	8 31 50	6°25'35	20°40	4°38	7° 3	2° 0	23° 7	8° 5	13°24	0°26	17°27	23°49	21°55	7°23	n.a.	S 24
S 25	8 35 47	7°24'42	2♒29	3°29	8°16	2°37	23°10	8° 1	13°26	0°24	17°27	23°43	21°51	7°30	n.a.	S 25
M26	8 39 43	8°23'51	14°18	2°25	9°29	3°15	23°12	7°58	13°28	0°22	17°26	23°36	21°48	7°36	n.a.	M26
T 27	8 43 40	9°23'02	26°10	1°27	10°42	3°52	23°14	7°54	13°30	0°21	17°26	23°28	21°45	7°43	n.a.	T 27
W28	8 47 36	10°22'14	8♓ 6	0°38	11°55	4°29	23°17	7°50	13°32	0°19	17°26	23°18	21°42	7°50	n.a.	W28
T 29	8 51 33	11°21'28	20° 7	29♑58	13° 8	5° 6	23°20	7°46	13°34	0°17	17°25	23°10	21°39	7°56	n.a.	T 29
F 30	8 55 29	12°20'43	2♈16	29°29	14°21	5°43	23°23	7°42	13°37	0°16	17°25	23° 2	21°36	8° 3	n.a.	F 30
S 31	8 59 26	13♒19'59	14♈35	29♑10	15♓34	6♑20	23♉27	7♍38	13♈39	0♌14	17♎24	22♊56	21♊32	8♒10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	11s56	5s 7	20s30	3s24	18s12	0s46	21s23	0n47	17n 0	1s 3	7n17	0s41	4n 5	0s56	18n11	1s10	8s 9	1s37	22n36	22n33	21s49		n.a.
F 2	21 56	7 29	5 15	20 19	3 25	17 56	0 49	21 27	0 46	16 59	1 3	7 17	0 41	4 5	0 56	18 12	1 10	8 9	1 37	22 36	22 33	21 48		n.a.
S 3	21 49	2 39	5 9	20 8	3 27	17 39	0 51	21 31	0 46	16 59	1 3	7 18	0 41	4 6	0 56	18 12	1 10	8 9	1 37	22 36	22 33	21 47		n.a.
S 4	21 42	2n24	4 48	19 58	3 27	17 22	0 54	21 34	0 45	16 58	1 3	7 19	0 41	4 6	0 56	18 12	1 10	8 9	1 37	22 36	22 33	21 46		n.a.
M 5	21 35	7 29	4 13	19 48	3 27	17 4	0 56	21 37	0 45	16 58	1 3	7 19	0 41	4 6	0 56	18 13	1 10	8 9	1 37	22 36	22 33	21 45		n.a.
T 6	21 27	12 23	3 23	19 38	3 26	16 45	0 59	21 40	0 45	16 58	1 3	7 20	0 41	4 7	0 56	18 13	1 10	8 9	1 37	22 36	22 32	21 44		n.a.
W 7	21 19	16 51	2 19	19 29	3 24	16 27	1 1	21 43	0 44	16 58	1 2	7 21	0 41	4 7	0 56	18 13	1 10	8 9	1 37	22 36	22 32	21 44		n.a.
T 8	21 11	20 29	1 6	19 20	3 21	16 8	1 4	21 46	0 44	16 58	1 2	7 22	0 41	4 8	0 56	18 14	1 10	8 9	1 37	22 36	22 32	21 43		n.a.
F 9	21 2	22 55	0n14	19 12	3 18	15 48	1 6	21 48	0 44	16 58	1 2	7 23	0 41	4 8	0 56	18 14	1 10	8 9	1 37	22 36	22 32	21 42		n.a.
S 10	20 53	23 48	1 35	19 5	3 13	15 28	1 9	21 50	0 43	16 58	1 2	7 24	0 41	4 9	0 55	18 14	1 10	8 9	1 37	22 36	22 32	21 41		n.a.
S 11	20 44	22 56	2 50	18 58	3 7	15 8	1 11	21 53	0 43	16 58	1 2	7 25	0 41	4 9	0 55	18 15	1 10	8 9	1 37	22 36	22 32	21 40		n.a.
M12	20 34	20 22	3 53	18 52	2 59	14 47	1 13	21 54	0 42	16 58	1 2	7 26	0 41	4 10	0 55	18 15	1 10	8 9	1 36	22 36	22 31	21 39		n.a.
T 13	20 23	16 26	4 39	18 47	2 51	14 26	1 16	21 56	0 42	16 58	1 1	7 27	0 41	4 10	0 55	18 15	1 10	8 9	1 36	22 36	22 31	21 38		n.a.
W14	20 13	11 31	5 6	18 43	2 41	14 4	1 18	21 58	0 42	16 58	1 1	7 28	0 40	4 11	0 55	18 16	1 10	8 9	1 36	22 36	22 31	21 37		n.a.
T 15	20 2	6 5	5 12	18 40	2 29	13 42	1 20	21 59	0 41	16 58	1 1	7 29	0 40	4 11	0 55	18 16	1 10	8 9	1 36	22 35	22 31	21 35		n.a.
F 16	19 50	0 30	4 59	18 37	2 16	13 20	1 22	22 1	0 41	16 58	1 1	7 30	0 40	4 12	0 55	18 16	1 10	8 9	1 36	22 35	22 31	21 34		n.a.
S 17	19 39	4s56	4 29	18 35	2 2	12 58	1 25	22 2	0 40	16 59	1 1	7 31	0 40	4 13	0 55	18 17	1 10	8 9	1 36	22 35	22 30	21 33		n.a.
S 18	19 26	10 0	3 46	18 33	1 46	12 35	1 27	22 3	0 40	16 59	1 1	7 32	0 40	4 13	0 55	18 17	1 10	8 9	1 36	22 35	22 30	21 32		n.a.
M19	19 14	14 28	2 53	18 32	1 29	12 12	1 29	22 4	0 40	16 59	1 1	7 33	0 40	4 14	0 55	18 18	1 10	8 9	1 36	22 35	22 30	21 31		n.a.
T 20	19 1	18 13	1 53	18 31	1 10	11 48	1 31	22 4	0 39	17 0	1 0	7 35	0 40	4 15	0 55	18 18	1 10	8 9	1 36	22 35	22 30	21 30		n.a.
W21	18 48	21 5	0 49	18 30	0 51	11 24	1 33	22 5	0 39	17 0	1 0	7 36	0 40	4 15	0 55	18 18	1 10	8 9	1 36	22 35	22 30	21 29		n.a.
T 22	18 35	22 58	0s16	18 28	0 31	11 0	1 34	22 5	0 38	17 1	1 0	7 37	0 40	4 16	0 55	18 19	1 10	8 9	1 36	22 35	22 30	21 28		n.a.
F 23	18 21	23 47	1 20	18 26	0 11	10 36	1 36	22 5	0 38	17 1	1 0	7 39	0 40	4 17	0 55	18 19	1 10	8 9	1 36	22 35	22 29	21 27		n.a.
S 24	18 7	23 30	2 20	18 24	0n 9	10 11	1 38	22 5	0 37	17 2	1 0	7 40	0 40	4 18	0 55	18 19	1 10	8 8	1 36	22 35	22 29	21 26		n.a.
S 25	17 52	22 10	3 14	18 20	0 28	9 46	1 40	22 5	0 37	17 3	1 0	7 41	0 40	4 18	0 55	18 20	1 10	8 8	1 36	22 35	22 29	21 25		n.a.
M26	17 38	19 52	3 59	18 17	0 47	9 21	1 41	22 5	0 37	17 4	0 59	7 43	0 40	4 19	0 55	18 20	1 10	8 8	1 36	22 35	22 29	21 24		n.a.
T 27	17 23	16 43	4 33	18 12	1 4	8 56	1 43	22 4	0 36	17 4	0 59	7 44	0 40	4 20	0 55	18 20	1 10	8 8	1 36	22 34	22 29	21 23		n.a.
W28	17 7	12 53	4 56	18 7	1 20	8 30	1 45	22 3	0 36	17 5	0 59	7 46	0 40	4 21	0 55	18 21	1 10	8 8	1 36	22 34	22 28	21 22		n.a.
T 29	16 52	8 31	5 7	18 1	1 34	8 4	1 46	22 3	0 35	17 6	0 59	7 47	0 40	4 21	0 55	18 21	1 10	8 8	1 36	22 33	22 28	21 21		n.a.
F 30	16 36	3 47	5 3	17 55	1 46	7 38	1 47	22 2	0 35	17 7	0 59	7 49	0 40	4 22	0 55	18 21	1 10	8 8	1 36	22 33	22 28	21 19		n.a.
S 31	16s19	1n10	4s46	17s49	1n56	7s12	1s49	22s 0	0n34	17n 8	0s59	7n50	0s40	4n23	0s55	18n22	1s10	8s 7	1s36	22n33	22n28	21s18		n.a.

Julian Day Number = 4872737.5, Delta T = 39h40m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'40, Lahiri = 117°41'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 23	14♒19'17	27♈ 8	29°D 4	16♓47	6♑57	23♉30	7°R34	13♈41	0°R13	17°R24	22°R52	21♊29	8♒17	n.a.	S 1
M 2	9 7 19	15°18'36	9♉57	29♑ 8	18° 0	7°34	23°34	7♍30	13°43	0♌11	17♎24	22°D50	21°26	8°23	n.a.	M 2
T 3	9 11 16	16°17'57	23° 7	29°23	19°13	8°11	23°38	7°25	13°45	0° 9	17°23	22♊51	21°23	8°30	n.a.	T 3
W 4	9 15 12	17°17'19	6♊41	29°48	20°26	8°48	23°42	7°21	13°48	0° 8	17°23	22°51	21°20	8°37	n.a.	W 4
T 5	9 19 9	18°16'42	20°41	0♒23	21°38	9°25	23°46	7°17	13°50	0° 6	17°22	22°R52	21°16	8°43	n.a.	T 5
F 6	9 23 5	19°16'07	5♋ 6	1° 6	22°51	10° 2	23°50	7°12	13°53	0° 5	17°21	22°52	21°13	8°50	n.a.	F 6
S 7	9 27 2	20°15'33	19°56	1°57	24° 4	10°39	23°55	7° 8	13°55	0° 3	17°21	22°49	21°10	8°57	n.a.	S 7
S 8	9 30 59	21°15'01	5♌ 3	2°55	25°17	11°16	24° 0	7° 4	13°58	0° 2	17°20	22°44	21° 7	9° 3	n.a.	S 8
M 9	9 34 55	22°14'30	20°20	3°59	26°29	11°53	24° 5	6°59	14° 0	0° 0	17°20	22°36	21° 4	9°10	n.a.	M 9
T 10	9 38 52	23°14'01	5♍35	5° 9	27°42	12°29	24°10	6°55	14° 3	29♋59	17°19	22°27	21° 1	9°17	n.a.	T 10
W11	9 42 48	24°13'33	20°38	6°23	28°55	13° 6	24°15	6°50	14° 5	29°57	17°18	22°18	20°57	9°23	n.a.	W11
T 12	9 46 45	25°13'07	5♎19	7°40	0♈ 7	13°43	24°21	6°45	14° 8	29°56	17°18	22° 9	20°54	9°30	n.a.	T 12
F 13	9 50 41	26°12'43	19°32	9° 2	1°20	14°19	24°26	6°41	14°11	29°54	17°17	22° 2	20°51	9°37	n.a.	F 13
S 14	9 54 38	27°12'20	3♏16	10°26	2°33	14°56	24°32	6°36	14°13	29°53	17°16	21°57	20°48	9°43	n.a.	S 14
S 15	9 58 35	28°12'00	16°29	11°52	3°45	15°33	24°38	6°32	14°16	29°51	17°16	21°55	20°45	9°50	n.a.	S 15
M16	10 2 31	29°11'41	29°17	13°21	4°58	16° 9	24°44	6°27	14°19	29°50	17°15	21°D54	20°42	9°57	n.a.	M16
T 17	10 6 28	0♓11'24	11♐42	14°51	6°10	16°46	24°51	6°22	14°22	29°48	17°14	21°54	20°38	10° 4	n.a.	T 17
W18	10 10 24	1°11'10	23°51	16°22	7°23	17°22	24°57	6°17	14°24	29°47	17°13	21°R54	20°35	10°10	n.a.	W18
T 19	10 14 21	2°10'56	5♑49	17°54	8°35	17°59	25° 4	6°13	14°27	29°46	17°12	21°53	20°32	10°17	n.a.	T 19
F 20	10 18 17	3°10'45	17°39	19°28	9°48	18°35	25°11	6° 8	14°30	29°44	17°12	21°50	20°29	10°24	n.a.	F 20
S 21	10 22 14	4°10'35	29°28	21° 1	11° 0	19°11	25°18	6° 3	14°33	29°43	17°11	21°45	20°26	10°30	n.a.	S 21
S 22	10 26 11	5°10'27	11♒17	22°36	12°12	19°48	25°25	5°58	14°36	29°42	17°10	21°36	20°22	10°37	n.a.	S 22
M23	10 30 7	6°10'21	23° 9	24°10	13°25	20°24	25°32	5°54	14°39	29°40	17° 9	21°25	20°19	10°44	n.a.	M23
T 24	10 34 4	7°10'16	5♓ 6	25°45	14°37	21° 0	25°39	5°49	14°42	29°39	17° 8	21°11	20°16	10°50	n.a.	T 24
W25	10 38 0	8°10'13	17°10	27°20	15°49	21°36	25°47	5°44	14°45	29°38	17° 7	20°57	20°13	10°57	n.a.	W25
T 26	10 41 57	9°10'11	29°22	28°56	17° 1	22°13	25°55	5°39	14°48	29°37	17° 6	20°43	20°10	11° 4	n.a.	T 26
F 27	10 45 54	10°10'10	11♈42	0♓31	18°13	22°49	26° 2	5°35	14°51	29°36	17° 5	20°31	20° 7	11°10	n.a.	F 27
S 28	10 49 50	11♓10'10	24♈11	2♓ 6	19♈26	23♑25	26♉11	5♍30	14♈54	29♋34	17♎ 4	20♊21	20♊ 3	11♒17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 3	6n10	4s14	17s42	2n 5	6s46	1s50	21s59	0n34	17n 9	0s58	7n52	0s40	4n24	0s55	18n22	1s10	8s 7	1s36	22n32	22n28	21s17		n.a.
M 2	15 46	11 2	3 30	17 35	2 11	6 19	1 51	21 58	0 33	17 10	0 58	7 53	0 40	4 25	0 55	18 22	1 10	8 7	1 36	22 32	22 27	21 16		n.a.
T 3	15 29	15 32	2 33	17 28	2 15	5 53	1 52	21 56	0 33	17 11	0 58	7 55	0 40	4 26	0 54	18 23	1 10	8 7	1 36	22 32	22 27	21 15		n.a.
W 4	15 12	19 22	1 26	17 20	2 18	5 26	1 53	21 54	0 33	17 12	0 58	7 56	0 40	4 27	0 54	18 23	1 10	8 7	1 36	22 32	22 27	21 14		n.a.
T 5	14 54	22 13	0 12	17 12	2 19	4 59	1 54	21 52	0 32	17 13	0 58	7 58	0 39	4 28	0 54	18 23	1 10	8 6	1 36	22 32	22 27	21 13		n.a.
F 6	14 36	23 43	1n 5	17 3	2 19	4 32	1 55	21 50	0 32	17 15	0 58	8 0	0 39	4 29	0 54	18 24	1 10	8 6	1 36	22 32	22 27	21 11		n.a.
S 7	14 18	23 36	2 20	16 54	2 18	4 4	1 56	21 48	0 31	17 16	0 57	8 1	0 39	4 30	0 54	18 24	1 10	8 6	1 36	22 32	22 26	21 10		n.a.
S 8	14 0	21 46	3 26	16 44	2 15	3 37	1 57	21 45	0 31	17 17	0 57	8 3	0 39	4 31	0 54	18 24	1 10	8 6	1 36	22 32	22 26	21 9		n.a.
M 9	13 41	18 21	4 18	16 33	2 11	3 9	1 57	21 43	0 30	17 19	0 57	8 5	0 39	4 32	0 54	18 25	1 10	8 5	1 36	22 32	22 26	21 8		n.a.
T 10	13 22	13 43	4 51	16 21	2 7	2 42	1 58	21 40	0 30	17 20	0 57	8 6	0 39	4 33	0 54	18 25	1 10	8 5	1 36	22 31	22 26	21 7		n.a.
W11	13 3	8 17	5 4	16 9	2 2	2 14	1 58	21 37	0 29	17 21	0 57	8 8	0 39	4 34	0 54	18 25	1 9	8 5	1 36	22 31	22 26	21 6		n.a.
T 12	12 44	2 30	4 56	15 56	1 56	1 47	1 59	21 34	0 29	17 23	0 57	8 10	0 39	4 35	0 54	18 26	1 9	8 5	1 36	22 30	22 25	21 4		n.a.
F 13	12 24	3s14	4 30	15 42	1 50	1 19	1 59	21 31	0 28	17 24	0 56	8 11	0 39	4 36	0 54	18 26	1 9	8 4	1 36	22 30	22 25	21 3		n.a.
S 14	12 5	8 38	3 49	15 27	1 43	0 51	1 59	21 27	0 28	17 26	0 56	8 13	0 39	4 37	0 54	18 26	1 9	8 4	1 36	22 29	22 25	21 2		n.a.
S 15	11 45	13 26	2 57	15 11	1 36	0 23	1 59	21 24	0 27	17 27	0 56	8 15	0 39	4 38	0 54	18 27	1 9	8 4	1 36	22 29	22 25	21 1		n.a.
M16	11 25	17 29	1 58	14 54	1 28	0n 5	1 59	21 20	0 27	17 29	0 56	8 17	0 39	4 39	0 54	18 27	1 9	8 3	1 36	22 29	22 25	21 0		n.a.
T 17	11 4	20 37	0 54	14 37	1 21	0 33	1 59	21 17	0 26	17 31	0 56	8 18	0 39	4 40	0 54	18 27	1 9	8 3	1 36	22 29	22 24	20 58		n.a.
W18	10 44	22 46	0s10	14 18	1 13	1 1	1 59	21 13	0 26	17 32	0 56	8 20	0 39	4 41	0 54	18 27	1 9	8 3	1 36	22 29	22 24	20 57		n.a.
T 19	10 23	23 49	1 13	13 59	1 5	1 29	1 59	21 9	0 25	17 34	0 55	8 22	0 39	4 42	0 54	18 28	1 9	8 3	1 36	22 29	22 24	20 56		n.a.
F 20	10 2	23 47	2 12	13 39	0 57	1 56	1 59	21 4	0 25	17 36	0 55	8 24	0 38	4 43	0 54	18 28	1 9	8 2	1 36	22 29	22 24	20 55		n.a.
S 21	9 41	22 41	3 5	13 18	0 49	2 24	1 58	21 0	0 24	17 37	0 55	8 25	0 38	4 44	0 54	18 28	1 9	8 2	1 36	22 29	22 24	20 53		n.a.
S 22	9 20	20 34	3 50	12 56	0 41	2 52	1 58	20 56	0 24	17 39	0 55	8 27	0 38	4 45	0 54	18 29	1 9	8 1	1 36	22 28	22 23	20 52		n.a.
M23	8 59	17 35	4 25	12 33	0 32	3 20	1 57	20 51	0 23	17 41	0 55	8 29	0 38	4 47	0 54	18 29	1 9	8 1	1 36	22 27	22 23	20 51		n.a.
T 24	8 37	13 51	4 49	12 10	0 24	3 48	1 56	20 46	0 22	17 43	0 55	8 31	0 38	4 48	0 54	18 29	1 9	8 1	1 35	22 27	22 23	20 50		n.a.
W25	8 16	9 32	4 59	11 46	0 17	4 15	1 56	20 41	0 22	17 45	0 55	8 33	0 38	4 49	0 54	18 29	1 9	8 0	1 35	22 26	22 23	20 48		n.a.
T 26	7 54	4 48	4 57	11 22	0 9	4 43	1 55	20 36	0 21	17 47	0 54	8 34	0 38	4 50	0 54	18 30	1 9	8 0	1 35	22 25	22 22	20 47		n.a.
F 27	7 32	0n10	4 40	10 57	0 1	5 11	1 54	20 31	0 21	17 48	0 54	8 36	0 38	4 51	0 54	18 30	1 9	8 0	1 35	22 24	22 22	20 46		n.a.
S 28	7s10	5n13	4s10	10s31	0s 7	5n38	1s53	20s26	0n20	17n50	0s54	8n38	0s38	4n52	0s54	18n30	1s 9	7s59	1s35	22n23	22n22	20s45		n.a.

Julian Day Number = 4872768.5, Delta T = 39h40m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'44, Lahiri = 117°41'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 47	12♓10'12	6♉51	3♓41	20♈38	24♊ 1	26♉19	5°R25	14♈58	29°R33	17°R 3	20°R14	20♊ 0	11♒24	n.a.	S 1
M 2	10 57 43	13°10'15	19°45	5°16	21°50	24°37	26°27	5♍21	15° 1	29♋32	17♎ 2	20♊10	19°57	11°30	n.a.	M 2
T 3	11 1 40	14°10'20	2♊54	6°51	23° 2	25°13	26°35	5°16	15° 4	29°31	17° 1	20° 8	19°54	11°37	n.a.	T 3
W 4	11 5 36	15°10'25	16°21	8°26	24°13	25°49	26°44	5°11	15° 7	29°30	17° 0	20° 8	19°51	11°44	n.a.	W 4
T 5	11 9 33	16°10'31	0♋ 9	10° 1	25°25	26°24	26°53	5° 7	15°10	29°29	16°59	20° 8	19°47	11°51	n.a.	T 5
F 6	11 13 30	17°10'39	14°19	11°36	26°37	27° 0	27° 2	5° 2	15°14	29°28	16°58	20° 6	19°44	11°57	n.a.	F 6
S 7	11 17 26	18°10'47	28°50	13°11	27°49	27°36	27°11	4°57	15°17	29°27	16°57	20° 3	19°41	12° 4	n.a.	S 7
S 8	11 21 23	19°10'57	13♌39	14°45	29° 0	28°12	27°20	4°53	15°20	29°26	16°56	19°56	19°38	12°11	n.a.	S 8
M 9	11 25 19	20°11'07	28°40	16°19	0♉12	28°47	27°29	4°48	15°24	29°25	16°55	19°47	19°35	12°17	n.a.	M 9
T 10	11 29 16	21°11'19	13♍44	17°54	1°23	29°23	27°38	4°44	15°27	29°24	16°54	19°36	19°32	12°24	n.a.	T 10
W11	11 33 12	22°11'32	28°41	19°28	2°35	29°59	27°48	4°40	15°30	29°23	16°53	19°24	19°28	12°31	n.a.	W11
T 12	11 37 9	23°11'46	13♎21	21° 2	3°46	0♒34	27°57	4°35	15°34	29°23	16°52	19°13	19°25	12°37	n.a.	T 12
F 13	11 41 6	24°12'01	27°37	22°36	4°57	1°10	28° 7	4°31	15°37	29°22	16°51	19° 3	19°22	12°44	n.a.	F 13
S 14	11 45 2	25°12'18	11♏25	24°10	6° 9	1°45	28°17	4°26	15°41	29°21	16°50	18°57	19°19	12°51	n.a.	S 14
S 15	11 48 59	26°12'36	24°45	25°44	7°20	2°21	28°27	4°22	15°44	29°20	16°48	18°52	19°16	12°57	n.a.	S 15
M16	11 52 55	27°12'55	7♐37	27°18	8°31	2°56	28°37	4°18	15°47	29°20	16°47	18°50	19°13	13° 4	n.a.	M16
T 17	11 56 52	28°13'17	20° 6	28°52	9°42	3°31	28°47	4°14	15°51	29°19	16°46	18°D50	19° 9	13°11	n.a.	T 17
W18	12 0 48	29°13'39	2♑17	0♈26	10°53	4° 7	28°58	4°10	15°54	29°18	16°45	18°R50	19° 6	13°18	n.a.	W18
T 19	12 4 45	0♈14'03	14°16	2° 0	12° 3	4°42	29° 8	4° 6	15°58	29°18	16°44	18°49	19° 3	13°24	n.a.	T 19
F 20	12 8 42	1°14'28	26° 7	3°33	13°14	5°17	29°19	4° 2	16° 1	29°17	16°43	18°47	19° 0	13°31	n.a.	F 20
S 21	12 12 38	2°14'54	7♒55	5° 7	14°25	5°52	29°29	3°58	16° 5	29°16	16°41	18°42	18°57	13°38	n.a.	S 21
S 22	12 16 35	3°15'22	19°46	6°42	15°35	6°27	29°40	3°54	16° 8	29°16	16°40	18°34	18°53	13°44	n.a.	S 22
M23	12 20 31	4°15'50	1♓42	8°16	16°46	7° 2	29°51	3°50	16°12	29°15	16°39	18°23	18°50	13°51	n.a.	M23
T 24	12 24 28	5°16'20	13°47	9°50	17°56	7°37	0♊ 2	3°47	16°16	29°15	16°38	18°10	18°47	13°58	n.a.	T 24
W25	12 28 24	6°16'51	26° 1	11°24	19° 6	8°12	0°13	3°43	16°19	29°15	16°37	17°57	18°44	14° 4	n.a.	W25
T 26	12 32 21	7°17'23	8♈26	12°58	20°16	8°47	0°24	3°39	16°23	29°14	16°35	17°44	18°41	14°11	n.a.	T 26
F 27	12 36 18	8°17'55	21° 2	14°33	21°26	9°22	0°36	3°36	16°26	29°14	16°34	17°32	18°38	14°18	n.a.	F 27
S 28	12 40 14	9°18'29	3♉49	16° 7	22°36	9°56	0°47	3°32	16°30	29°13	16°33	17°22	18°34	14°24	n.a.	S 28
S 29	12 44 11	10°19'03	16°47	17°42	23°46	10°31	0°59	3°29	16°33	29°13	16°32	17°15	18°31	14°31	n.a.	S 29
M30	12 48 7	11°19'38	29°56	19°17	24°56	11° 6	1°10	3°26	16°37	29°13	16°30	17°11	18°28	14°38	n.a.	M30
T 31	12 52 4	12♈20'13	13♊16	20♈52	26♉ 5	11♒40	1♊22	3♍23	16♈41	29♋13	16♎29	17°D10	18♊25	14♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s48	10n 7	3s27	10s 5	0s14	6n 6	1s51	20s20	0n20	17n52	0s54	8n40	0s38	4n54	0s54	18n31	1s 9	7s59	1s35	22n23	22n22	20s43		n.a.
M 2	6 25	14 41	2 33	9 38	0 22	6 33	1 50	20 15	0 19	17 54	0 54	8 41	0 38	4 55	0 54	18 31	1 9	7 58	1 35	22 22	22 21	20 42		n.a.
T 3	6 3	18 39	1 30	9 11	0 29	7 0	1 49	20 9	0 19	17 56	0 54	8 43	0 37	4 56	0 54	18 31	1 9	7 58	1 35	22 22	22 21	20 41		n.a.
W 4	5 40	21 43	0 20	8 43	0 36	7 27	1 47	20 3	0 18	17 58	0 54	8 45	0 37	4 57	0 54	18 31	1 9	7 58	1 35	22 22	22 21	20 39		n.a.
T 5	5 18	23 36	0n53	8 15	0 43	7 54	1 46	19 57	0 17	18 1	0 53	8 47	0 37	4 59	0 54	18 32	1 9	7 57	1 35	22 22	22 21	20 38		n.a.
F 6	4 55	24 2	2 4	7 46	0 49	8 21	1 44	19 51	0 17	18 3	0 53	8 48	0 37	5 0	0 54	18 32	1 9	7 57	1 35	22 22	22 21	20 37		n.a.
S 7	4 32	22 52	3 9	7 17	0 56	8 47	1 42	19 45	0 16	18 5	0 53	8 50	0 37	5 1	0 54	18 32	1 9	7 56	1 35	22 22	22 20	20 35		n.a.
S 8	4 10	20 7	4 3	6 47	1 2	9 14	1 40	19 39	0 16	18 7	0 53	8 52	0 37	5 2	0 54	18 32	1 9	7 56	1 35	22 21	22 20	20 34		n.a.
M 9	3 47	15 59	4 40	6 17	1 8	9 40	1 38	19 33	0 15	18 9	0 53	8 53	0 37	5 4	0 54	18 32	1 9	7 55	1 35	22 21	22 20	20 33		n.a.
T 10	3 24	10 50	4 59	5 47	1 14	10 6	1 36	19 26	0 14	18 11	0 53	8 55	0 37	5 5	0 54	18 33	1 9	7 55	1 35	22 20	22 20	20 31		n.a.
W11	3 1	5 4	4 56	5 16	1 19	10 32	1 34	19 19	0 14	18 13	0 53	8 57	0 37	5 6	0 53	18 33	1 9	7 55	1 35	22 19	22 19	20 30		n.a.
T 12	2 37	0s53	4 34	4 45	1 25	10 57	1 32	19 13	0 13	18 16	0 53	8 58	0 36	5 7	0 53	18 33	1 9	7 54	1 35	22 18	22 19	20 29		n.a.
F 13	2 14	6 38	3 56	4 14	1 30	11 23	1 29	19 6	0 13	18 18	0 52	9 0	0 36	5 9	0 53	18 33	1 9	7 54	1 35	22 17	22 19	20 27		n.a.
S 14	1 51	11 53	3 4	3 43	1 35	11 48	1 27	18 59	0 12	18 20	0 52	9 2	0 36	5 10	0 53	18 33	1 9	7 53	1 35	22 17	22 19	20 26		n.a.
S 15	1 28	16 23	2 4	3 11	1 40	12 13	1 24	18 52	0 11	18 22	0 52	9 3	0 36	5 11	0 53	18 34	1 9	7 53	1 35	22 17	22 18	20 25		n.a.
M16	1 5	19 57	0 59	2 38	1 44	12 38	1 22	18 45	0 11	18 25	0 52	9 5	0 36	5 13	0 53	18 34	1 9	7 52	1 35	22 16	22 18	20 23		n.a.
T 17	0 41	22 29	0s 7	2 6	1 48	13 2	1 19	18 37	0 10	18 27	0 52	9 6	0 36	5 14	0 53	18 34	1 9	7 52	1 35	22 16	22 18	20 22		n.a.
W18	0 18	23 53	1 11	1 33	1 52	13 26	1 16	18 30	0 9	18 29	0 52	9 8	0 36	5 15	0 53	18 34	1 9	7 51	1 35	22 16	22 18	20 20		n.a.
T 19	0n 5	24 9	2 10	1 0	1 56	13 50	1 13	18 23	0 9	18 31	0 52	9 10	0 36	5 16	0 53	18 34	1 8	7 51	1 35	22 16	22 17	20 19		n.a.
F 20	0 29	23 18	3 4	0 27	1 59	14 14	1 10	18 15	0 8	18 34	0 52	9 11	0 36	5 18	0 53	18 34	1 8	7 50	1 35	22 16	22 17	20 18		n.a.
S 21	0 52	21 26	3 49	0n 6	2 2	14 37	1 7	18 7	0 7	18 36	0 51	9 13	0 35	5 19	0 53	18 35	1 8	7 50	1 34	22 16	22 17	20 16		n.a.
S 22	1 15	18 39	4 24	0 40	2 5	15 0	1 4	18 0	0 7	18 38	0 51	9 14	0 35	5 20	0 53	18 35	1 8	7 49	1 34	22 15	22 17	20 15		n.a.
M23	1 39	15 4	4 49	1 14	2 7	15 23	1 0	17 52	0 6	18 41	0 51	9 15	0 35	5 22	0 53	18 35	1 8	7 49	1 34	22 14	22 16	20 13		n.a.
T 24	2 2	10 50	5 0	1 48	2 9	15 45	0 57	17 44	0 5	18 43	0 51	9 17	0 35	5 23	0 53	18 35	1 8	7 48	1 34	22 13	22 16	20 12		n.a.
W25	2 25	6 7	4 58	2 22	2 11	16 7	0 53	17 36	0 5	18 45	0 51	9 18	0 35	5 24	0 53	18 35	1 8	7 48	1 34	22 12	22 16	20 11		n.a.
T 26	2 49	1 6	4 42	2 56	2 12	16 29	0 50	17 28	0 4	18 48	0 51	9 20	0 35	5 26	0 53	18 35	1 8	7 47	1 34	22 11	22 16	20 9		n.a.
F 27	3 12	4n 4	4 12	3 30	2 13	16 50	0 46	17 19	0 3	18 50	0 51	9 21	0 35	5 27	0 53	18 35	1 8	7 47	1 34	22 10	22 15	20 8		n.a.
S 28	3 35	9 8	3 29	4 5	2 14	17 12	0 42	17 11	0 3	18 53	0 51	9 22	0 35	5 28	0 53	18 35	1 8	7 46	1 34	22 9	22 15	20 6		n.a.
S 29	3 58	13 53	2 34	4 40	2 14	17 32	0 38	17 3	0 2	18 55	0 51	9 24	0 35	5 30	0 53	18 36	1 8	7 46	1 34	22 8	22 15	20 5		n.a.
M30	4 21	18 3	1 30	5 15	2 14	17 53	0 34	16 54	0 1	18 57	0 51	9 25	0 34	5 31	0 53	18 36	1 8	7 45	1 34	22 8	22 15	20 3		n.a.
T 31	4n44	21n22	0s21	5n50	2s14	18n12	0s30	16s46	0n 1	19n 0	0s50	9n26	0s34	5n32	0s53	18n36	1s 8	7s45	1s34	22n 8	22n14	20s 2		n.a.

Julian Day Number = 4872796.5, Delta T = 39h41m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'48, Lahiri = 117°41'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 0	13♈20'50	26♊48	22♈26	27♉15	12♒15	1♊34	3°R20	16♈44	29°R12	16°R28	17♊10	18♊22	14♒51	n.a.	W 1
T 2	12 59 57	14°21'26	10♋34	24° 1	28°24	12°49	1°45	3♍17	16°48	29♋12	16♎27	17°R11	18°19	14°58	n.a.	T 2
F 3	13 3 54	15°22'03	24°35	25°36	29°33	13°24	1°57	3°14	16°51	29°12	16°25	17°11	18°15	15° 5	n.a.	F 3
S 4	13 7 50	16°22'40	8♌49	27°11	0♊42	13°58	2° 9	3°11	16°55	29°12	16°24	17° 8	18°12	15°11	n.a.	S 4
S 5	13 11 47	17°23'18	23°16	28°46	1°51	14°32	2°22	3° 8	16°59	29°12	16°23	17° 4	18° 9	15°18	n.a.	S 5
M 6	13 15 43	18°23'56	7♍52	0♉21	3° 0	15° 6	2°34	3° 6	17° 2	29°D12	16°22	16°57	18° 6	15°25	n.a.	M 6
T 7	13 19 40	19°24'34	22°30	1°56	4° 8	15°40	2°46	3° 3	17° 6	29°12	16°20	16°48	18° 3	15°31	n.a.	T 7
W 8	13 23 36	20°25'12	7♎ 4	3°30	5°16	16°14	2°58	3° 0	17° 9	29°12	16°19	16°39	17°59	15°38	n.a.	W 8
T 9	13 27 33	21°25'51	21°26	5° 4	6°24	16°48	3°11	2°58	17°13	29°12	16°18	16°30	17°56	15°45	n.a.	T 9
F 10	13 31 29	22°26'31	5♏31	6°38	7°32	17°22	3°23	2°56	17°17	29°12	16°17	16°22	17°53	15°52	n.a.	F 10
S 11	13 35 26	23°27'11	19°13	8°11	8°40	17°56	3°36	2°54	17°20	29°12	16°16	16°16	17°50	15°58	n.a.	S 11
S 12	13 39 23	24°27'52	2♐31	9°44	9°48	18°30	3°48	2°52	17°24	29°13	16°14	16°13	17°47	16° 5	n.a.	S 12
M13	13 43 19	25°28'33	15°25	11°15	10°55	19° 4	4° 1	2°50	17°27	29°13	16°13	16°D12	17°44	16°12	n.a.	M13
T 14	13 47 16	26°29'16	27°58	12°46	12° 2	19°37	4°14	2°48	17°31	29°13	16°12	16°13	17°40	16°18	n.a.	T 14
W15	13 51 12	27°29'58	10♑12	14°15	13° 9	20°11	4°27	2°46	17°35	29°13	16°11	16°14	17°37	16°25	n.a.	W15
T 16	13 55 9	28°30'42	22°14	15°42	14°16	20°44	4°40	2°44	17°38	29°14	16° 9	16°15	17°34	16°32	n.a.	T 16
F 17	13 59 5	29°31'26	4♒ 7	17° 8	15°23	21°18	4°53	2°43	17°42	29°14	16° 8	16°R15	17°31	16°38	n.a.	F 17
S 18	14 3 2	0♉32'10	15°57	18°31	16°29	21°51	5° 6	2°41	17°45	29°14	16° 7	16°14	17°28	16°45	n.a.	S 18
S 19	14 6 59	1°32'55	27°50	19°51	17°35	22°24	5°19	2°40	17°49	29°15	16° 6	16°10	17°25	16°52	n.a.	S 19
M20	14 10 55	2°33'40	9♓49	21° 8	18°41	22°58	5°32	2°39	17°52	29°15	16° 5	16° 5	17°21	16°59	n.a.	M20
T 21	14 14 52	3°34'26	21°59	22°21	19°47	23°31	5°45	2°37	17°56	29°16	16° 3	15°58	17°18	17° 5	n.a.	T 21
W22	14 18 48	4°35'12	4♈21	23°29	20°52	24° 4	5°59	2°36	17°59	29°16	16° 2	15°50	17°15	17°12	n.a.	W22
T 23	14 22 45	5°35'58	16°58	24°32	21°58	24°37	6°12	2°35	18° 3	29°17	16° 1	15°42	17°12	17°19	n.a.	T 23
F 24	14 26 41	6°36'44	29°51	25°29	23° 3	25° 9	6°26	2°35	18° 6	29°18	16° 0	15°35	17° 9	17°25	n.a.	F 24
S 25	14 30 38	7°37'31	12♉58	26°19	24° 7	25°42	6°39	2°34	18°10	29°18	15°59	15°30	17° 5	17°32	n.a.	S 25
S 26	14 34 34	8°38'18	26°19	27° 0	25°12	26°15	6°52	2°33	18°13	29°19	15°58	15°26	17° 2	17°39	n.a.	S 26
M27	14 38 31	9°39'04	9♊52	27°33	26°16	26°47	7° 6	2°33	18°17	29°20	15°56	15°D25	16°59	17°45	n.a.	M27
T 28	14 42 27	10°39'51	23°36	27°57	27°19	27°20	7°20	2°32	18°20	29°20	15°55	15°25	16°56	17°52	n.a.	T 28
W29	14 46 24	11°40'37	7♋27	28°10	28°23	27°52	7°33	2°32	18°23	29°21	15°54	15°26	16°53	17°59	n.a.	W29
T 30	14 50 21	12♉41'23	21♋26	28°R12	29♊26	28♒24	7♊47	2♍32	18♈27	29♋22	15♎53	15♊28	16♊50	18♒ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	5n 7	23n32	0n51	6n24	2s13	18n32	0s26	16s37	0s 0	19n 2	0s50	9n27	0s34	5n34	0s53	18n36	1s 8	7s44	1s34	22n 8	22n14	20s 0		n.a.
T 2	5 30	24 20	2 1	7 0	2 12	18 51	0 22	16 29	0 1	19 4	0 50	9 28	0 34	5 35	0 53	18 36	1 8	7 44	1 34	22 8	22 14	19 59		n.a.
F 3	5 53	23 37	3 6	7 35	2 10	19 10	0 18	16 20	0 2	19 7	0 50	9 30	0 34	5 36	0 53	18 36	1 8	7 43	1 34	22 8	22 13	19 58		n.a.
S 4	6 15	21 22	4 0	8 10	2 8	19 28	0 13	16 11	0 2	19 9	0 50	9 31	0 34	5 38	0 53	18 36	1 8	7 43	1 34	22 8	22 13	19 56		n.a.
S 5	6 38	17 46	4 39	8 45	2 6	19 46	0 9	16 2	0 3	19 12	0 50	9 32	0 34	5 39	0 53	18 36	1 8	7 42	1 34	22 7	22 13	19 55		n.a.
M 6	7 0	13 2	5 1	9 20	2 3	20 4	0 4	15 53	0 4	19 14	0 50	9 33	0 33	5 40	0 53	18 36	1 8	7 42	1 34	22 6	22 13	19 53		n.a.
T 7	7 23	7 33	5 3	9 55	1 59	20 21	0n 0	15 44	0 5	19 16	0 50	9 34	0 33	5 42	0 53	18 36	1 8	7 41	1 34	22 6	22 12	19 52		n.a.
W 8	7 45	1 41	4 46	10 30	1 55	20 38	0 5	15 35	0 6	19 19	0 50	9 35	0 33	5 43	0 53	18 36	1 8	7 41	1 33	22 5	22 12	19 50		n.a.
T 9	8 7	4s14	4 10	11 5	1 51	20 54	0 10	15 26	0 6	19 21	0 50	9 36	0 33	5 44	0 53	18 36	1 8	7 40	1 33	22 4	22 12	19 49		n.a.
F 10	8 29	9 48	3 20	11 40	1 45	21 10	0 15	15 17	0 7	19 24	0 50	9 37	0 33	5 46	0 53	18 36	1 8	7 40	1 33	22 3	22 12	19 47		n.a.
S 11	8 51	14 46	2 20	12 14	1 40	21 25	0 20	15 8	0 8	19 26	0 50	9 38	0 33	5 47	0 53	18 36	1 8	7 39	1 33	22 3	22 11	19 46		n.a.
S 12	9 12	18 51	1 13	12 49	1 33	21 40	0 25	14 58	0 9	19 28	0 49	9 38	0 33	5 48	0 53	18 36	1 8	7 39	1 33	22 2	22 11	19 44		n.a.
M13	9 34	21 53	0 4	13 23	1 26	21 54	0 30	14 49	0 10	19 31	0 49	9 39	0 33	5 50	0 53	18 36	1 8	7 38	1 33	22 2	22 11	19 42		n.a.
T 14	9 55	23 46	1s 3	13 57	1 19	22 8	0 35	14 40	0 10	19 33	0 49	9 40	0 32	5 51	0 53	18 36	1 7	7 38	1 33	22 2	22 10	19 41		n.a.
W15	10 17	24 26	2 6	14 31	1 11	22 22	0 40	14 30	0 11	19 35	0 49	9 41	0 32	5 52	0 53	18 36	1 7	7 37	1 33	22 2	22 10	19 39		n.a.
T 16	10 38	23 57	3 2	15 4	1 2	22 35	0 45	14 21	0 12	19 38	0 49	9 41	0 32	5 54	0 53	18 36	1 7	7 36	1 33	22 2	22 10	19 38		n.a.
F 17	10 59	22 22	3 49	15 37	0 52	22 47	0 50	14 11	0 13	19 40	0 49	9 42	0 32	5 55	0 53	18 36	1 7	7 36	1 33	22 2	22 10	19 36		n.a.
S 18	11 19	19 50	4 27	16 9	0 42	22 59	0 56	14 1	0 14	19 42	0 49	9 43	0 32	5 56	0 53	18 36	1 7	7 35	1 33	22 2	22 9	19 35		n.a.
S 19	11 40	16 28	4 53	16 41	0 31	23 11	1 1	13 52	0 15	19 45	0 49	9 43	0 32	5 58	0 53	18 36	1 7	7 35	1 33	22 2	22 9	19 33		n.a.
M20	12 0	12 25	5 7	17 12	0 19	23 22	1 7	13 42	0 16	19 47	0 49	9 44	0 32	5 59	0 53	18 36	1 7	7 34	1 33	22 1	22 9	19 32		n.a.
T 21	12 20	7 49	5 7	17 42	0 7	23 33	1 12	13 32	0 16	19 49	0 49	9 44	0 31	6 0	0 53	18 36	1 7	7 34	1 33	22 1	22 8	19 30		n.a.
W22	12 40	2 50	4 53	18 12	0n 6	23 43	1 18	13 23	0 17	19 52	0 49	9 45	0 31	6 1	0 53	18 36	1 7	7 33	1 33	22 0	22 8	19 28		n.a.
T 23	13 0	2n23	4 25	18 40	0 20	23 53	1 23	13 13	0 18	19 54	0 49	9 45	0 31	6 3	0 53	18 36	1 7	7 33	1 32	21 59	22 8	19 27		n.a.
F 24	13 19	7 36	3 42	19 7	0 35	24 2	1 29	13 3	0 19	19 56	0 49	9 46	0 31	6 4	0 53	18 36	1 7	7 32	1 32	21 58	22 8	19 25		n.a.
S 25	13 39	12 36	2 47	19 33	0 49	24 10	1 35	12 53	0 20	19 58	0 49	9 46	0 31	6 5	0 54	18 36	1 7	7 32	1 32	21 58	22 7	19 24		n.a.
S 26	13 58	17 6	1 42	19 57	1 5	24 19	1 40	12 44	0 21	20 1	0 49	9 47	0 31	6 6	0 54	18 35	1 7	7 31	1 32	21 57	22 7	19 22		n.a.
M27	14 16	20 46	0 30	20 20	1 20	24 26	1 46	12 34	0 22	20 3	0 48	9 47	0 31	6 8	0 54	18 35	1 7	7 31	1 32	21 57	22 7	19 20		n.a.
T 28	14 35	23 19	0n45	20 40	1 36	24 34	1 52	12 24	0 23	20 5	0 48	9 47	0 31	6 9	0 54	18 35	1 7	7 30	1 32	21 57	22 6	19 19		n.a.
W29	14 53	24 29	1 57	20 59	1 52	24 41	1 58	12 14	0 24	20 7	0 48	9 47	0 30	6 10	0 54	18 35	1 7	7 30	1 32	21 57	22 6	19 17		n.a.
T 30	15n11	24n 6	3n 4	21n14	2n 7	24n47	2n 3	12s 4	0s25	20n10	0s48	9n47	0s30	6n11	0s54	18n35	1s 7	7s29	1s32	21n58	22n 6	19s16		n.a.

Julian Day Number = 4872827.5, Delta T = 39h41m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'53, Lahiri = 117°41'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 17	13♉42'09	5♌31	28°R 2	0♋29	28♒56	8♊ 1	2°D32	18♈30	29♋23	15°R52	15♊29	16♊46	18♒12	n.a.	F 1
S 2	14 58 14	14°42'54	19°40	27♉41	1°31	29°29	8°15	2♍32	18°33	29°24	15♎51	15°R29	16°43	18°19	n.a.	S 2
S 3	15 2 10	15°43'38	3♍52	27° 8	2°34	0♓ 0	8°29	2°32	18°37	29°24	15°50	15°28	16°40	18°26	n.a.	S 3
M 4	15 6 7	16°44'22	18° 5	26°25	3°35	0°32	8°42	2°32	18°40	29°25	15°49	15°25	16°37	18°32	n.a.	M 4
T 5	15 10 3	17°45'06	2♎15	25°31	4°37	1° 4	8°56	2°33	18°43	29°26	15°48	15°22	16°34	18°39	n.a.	T 5
W 6	15 14 0	18°45'48	16°19	24°29	5°38	1°36	9°10	2°33	18°47	29°27	15°47	15°18	16°31	18°46	n.a.	W 6
T 7	15 17 56	19°46'31	0♏13	23°21	6°38	2° 7	9°24	2°34	18°50	29°28	15°46	15°13	16°27	18°53	n.a.	T 7
F 8	15 21 53	20°47'13	13°53	22° 7	7°38	2°39	9°38	2°34	18°53	29°29	15°45	15°10	16°24	18°59	n.a.	F 8
S 9	15 25 49	21°47'55	27°17	20°52	8°38	3°10	9°52	2°35	18°56	29°31	15°44	15° 8	16°21	19° 6	n.a.	S 9
S 10	15 29 46	22°48'36	10♐23	19°36	9°37	3°41	10° 6	2°36	18°59	29°32	15°43	15°D 7	16°18	19°13	n.a.	S 10
M11	15 33 42	23°49'17	23°11	18°22	10°36	4°12	10°21	2°37	19° 2	29°33	15°42	15° 7	16°15	19°19	n.a.	M11
T 12	15 37 39	24°49'58	5♑41	17°12	11°34	4°43	10°35	2°38	19° 6	29°34	15°41	15° 8	16°11	19°26	n.a.	T 12
W13	15 41 36	25°50'39	17°56	16° 8	12°32	5°14	10°49	2°39	19° 9	29°35	15°40	15°10	16° 8	19°33	n.a.	W13
T 14	15 45 32	26°51'19	29°59	15°11	13°29	5°45	11° 3	2°41	19°12	29°36	15°39	15°11	16° 5	19°39	n.a.	T 14
F 15	15 49 29	27°51'59	11♒54	14°21	14°26	6°15	11°17	2°42	19°15	29°38	15°38	15°13	16° 2	19°46	n.a.	F 15
S 16	15 53 25	28°52'38	23°45	13°40	15°22	6°46	11°32	2°44	19°18	29°39	15°37	15°R13	15°59	19°53	n.a.	S 16
S 17	15 57 22	29°53'18	5♓39	13° 7	16°18	7°16	11°46	2°45	19°21	29°40	15°37	15°13	15°56	20° 0	n.a.	S 17
M18	16 1 18	0♊53'56	17°38	12°43	17°13	7°46	12° 0	2°47	19°24	29°42	15°36	15°12	15°52	20° 6	n.a.	M18
T 19	16 5 15	1°54'35	29°48	12°27	18° 7	8°16	12°15	2°49	19°27	29°43	15°35	15°11	15°49	20°13	n.a.	T 19
W20	16 9 11	2°55'13	12♈13	12°19	19° 1	8°46	12°29	2°51	19°29	29°44	15°34	15° 9	15°46	20°20	n.a.	W20
T 21	16 13 8	3°55'51	24°56	12°D19	19°54	9°16	12°43	2°53	19°32	29°46	15°33	15° 8	15°43	20°26	n.a.	T 21
F 22	16 17 4	4°56'28	7♉59	12°26	20°46	9°45	12°58	2°55	19°35	29°47	15°33	15° 6	15°40	20°33	n.a.	F 22
S 23	16 21 1	5°57'04	21°22	12°40	21°38	10°15	13°12	2°57	19°38	29°49	15°32	15° 5	15°37	20°40	n.a.	S 23
S 24	16 24 57	6°57'40	5♊ 4	13° 0	22°29	10°44	13°26	3° 0	19°41	29°50	15°31	15° 5	15°33	20°47	n.a.	S 24
M25	16 28 54	7°58'15	19° 3	13°25	23°19	11°13	13°41	3° 2	19°43	29°52	15°30	15°D 5	15°30	20°53	n.a.	M25
T 26	16 32 51	8°58'49	3♋15	13°56	24° 8	11°42	13°55	3° 5	19°46	29°54	15°30	15° 5	15°27	21° 0	n.a.	T 26
W27	16 36 47	9°59'23	17°36	14°32	24°57	12°11	14°10	3° 8	19°49	29°55	15°29	15° 5	15°24	21° 7	n.a.	W27
T 28	16 40 44	10°59'55	2♌ 0	15°13	25°45	12°40	14°24	3°10	19°51	29°57	15°29	15° 6	15°21	21°13	n.a.	T 28
F 29	16 44 40	12° 0'26	16°23	15°57	26°32	13° 8	14°39	3°13	19°54	29°58	15°28	15° 6	15°17	21°20	n.a.	F 29
S 30	16 48 37	13° 0'56	0♍42	16°45	27°17	13°36	14°53	3°16	19°56	0♌ 0	15°27	15° 6	15°14	21°27	n.a.	S 30
S 31	16 52 33	14♊ 1'24	14♍53	17♉37	28♋ 2	14♓ 4	15♊ 8	3♍19	19♈59	0♌ 2	15♎27	15°R 6	15♊11	21♒33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	22n13	4n 0	21n26	2n22	24n53	2n 9	11s54	0s26	20n12	0s48	9n48	0s30	6n13	0s54	18n35	1s 7	7s29	1s32	21n58	22n 5	19s14		n.a.
S 2	15 46	18 57	4 42	21 35	2 36	24 58	2 15	11 44	0 27	20 14	0 48	9 48	0 30	6 14	0 54	18 35	1 7	7 29	1 32	21 58	22 5	19 12		n.a.
S 3	16 4	14 34	5 7	21 40	2 48	25 3	2 21	11 34	0 28	20 16	0 48	9 48	0 30	6 15	0 54	18 35	1 7	7 28	1 32	21 58	22 5	19 11		n.a.
M 4	16 21	9 24	5 13	21 41	2 59	25 8	2 27	11 24	0 29	20 18	0 48	9 48	0 30	6 16	0 54	18 34	1 7	7 28	1 32	21 57	22 5	19 9		n.a.
T 5	16 37	3 44	5 0	21 38	3 9	25 12	2 33	11 14	0 30	20 20	0 48	9 48	0 30	6 17	0 54	18 34	1 7	7 27	1 32	21 57	22 4	19 7		n.a.
W 6	16 53	2s 5	4 29	21 30	3 16	25 15	2 39	11 4	0 31	20 22	0 48	9 48	0 29	6 19	0 54	18 34	1 7	7 27	1 32	21 56	22 4	19 6		n.a.
T 7	17 9	7 44	3 42	21 17	3 20	25 18	2 45	10 55	0 32	20 24	0 48	9 48	0 29	6 20	0 54	18 34	1 7	7 26	1 31	21 56	22 4	19 4		n.a.
F 8	17 25	12 56	2 43	21 1	3 22	25 21	2 51	10 45	0 33	20 27	0 48	9 48	0 29	6 21	0 54	18 34	1 7	7 26	1 31	21 56	22 3	19 2		n.a.
S 9	17 41	17 24	1 37	20 41	3 22	25 23	2 57	10 35	0 34	20 29	0 48	9 47	0 29	6 22	0 54	18 34	1 6	7 25	1 31	21 55	22 3	19 1		n.a.
S 10	17 56	20 55	0 26	20 18	3 19	25 25	3 2	10 25	0 35	20 31	0 48	9 47	0 29	6 23	0 54	18 33	1 6	7 25	1 31	21 55	22 3	18 59		n.a.
M11	18 10	23 18	0s44	19 53	3 14	25 27	3 8	10 15	0 36	20 33	0 48	9 47	0 29	6 24	0 54	18 33	1 6	7 24	1 31	21 55	22 2	18 57		n.a.
T 12	18 25	24 27	1 51	19 27	3 6	25 28	3 14	10 5	0 38	20 35	0 48	9 47	0 29	6 25	0 54	18 33	1 6	7 24	1 31	21 55	22 2	18 56		n.a.
W13	18 39	24 24	2 51	19 0	2 57	25 29	3 20	9 55	0 39	20 37	0 48	9 46	0 29	6 27	0 54	18 33	1 6	7 24	1 31	21 56	22 2	18 54		n.a.
T 14	18 53	23 11	3 43	18 33	2 46	25 29	3 26	9 45	0 40	20 38	0 48	9 46	0 28	6 28	0 54	18 33	1 6	7 23	1 31	21 56	22 1	18 52		n.a.
F 15	19 6	20 57	4 24	18 7	2 33	25 29	3 32	9 35	0 41	20 40	0 48	9 46	0 28	6 29	0 54	18 32	1 6	7 23	1 31	21 56	22 1	18 50		n.a.
S 16	19 19	17 51	4 54	17 42	2 20	25 28	3 38	9 25	0 42	20 42	0 48	9 45	0 28	6 30	0 54	18 32	1 6	7 22	1 31	21 56	22 1	18 49		n.a.
S 17	19 32	14 1	5 12	17 20	2 6	25 28	3 43	9 16	0 43	20 44	0 48	9 45	0 28	6 31	0 54	18 32	1 6	7 22	1 31	21 56	22 0	18 47		n.a.
M18	19 44	9 37	5 16	16 59	1 52	25 27	3 49	9 6	0 44	20 46	0 48	9 44	0 28	6 32	0 54	18 32	1 6	7 22	1 31	21 56	22 0	18 45		n.a.
T 19	19 56	4 47	5 6	16 40	1 38	25 25	3 55	8 56	0 46	20 48	0 48	9 44	0 28	6 33	0 54	18 31	1 6	7 21	1 30	21 56	22 0	18 44		n.a.
W20	20 7	0n21	4 42	16 24	1 23	25 23	4 0	8 46	0 47	20 50	0 48	9 43	0 28	6 34	0 54	18 31	1 6	7 21	1 30	21 56	21 59	18 42		n.a.
T 21	20 18	5 35	4 3	16 10	1 9	25 21	4 6	8 37	0 48	20 51	0 48	9 43	0 28	6 35	0 54	18 31	1 6	7 21	1 30	21 55	21 59	18 40		n.a.
F 22	20 29	10 43	3 11	15 59	0 55	25 19	4 12	8 27	0 49	20 53	0 48	9 42	0 27	6 36	0 54	18 31	1 6	7 20	1 30	21 55	21 59	18 38		n.a.
S 23	20 40	15 30	2 8	15 49	0 41	25 17	4 17	8 17	0 51	20 55	0 48	9 41	0 27	6 37	0 54	18 30	1 6	7 20	1 30	21 55	21 58	18 37		n.a.
S 24	20 50	19 36	0 55	15 42	0 27	25 14	4 22	8 8	0 52	20 57	0 48	9 41	0 27	6 38	0 54	18 30	1 6	7 19	1 30	21 55	21 58	18 35		n.a.
M25	20 59	22 39	0n22	15 37	0 14	25 11	4 28	7 58	0 53	20 58	0 48	9 40	0 27	6 39	0 54	18 30	1 6	7 19	1 30	21 55	21 58	18 33		n.a.
T 26	21 8	24 20	1 39	15 34	0 1	25 7	4 33	7 49	0 55	21 0	0 48	9 39	0 27	6 40	0 54	18 30	1 6	7 19	1 30	21 55	21 57	18 31		n.a.
W27	21 17	24 26	2 51	15 33	0s11	25 4	4 38	7 39	0 56	21 2	0 48	9 38	0 27	6 41	0 54	18 29	1 6	7 18	1 30	21 55	21 57	18 30		n.a.
T 28	21 26	22 54	3 52	15 33	0 22	25 0	4 43	7 30	0 57	21 3	0 48	9 37	0 27	6 42	0 54	18 29	1 6	7 18	1 30	21 55	21 57	18 28		n.a.
F 29	21 34	19 53	4 38	15 35	0 34	24 56	4 48	7 21	0 59	21 5	0 48	9 37	0 27	6 43	0 54	18 29	1 6	7 18	1 30	21 55	21 56	18 26		n.a.
S 30	21 41	15 42	5 7	15 38	0 44	24 52	4 53	7 11	1 0	21 7	0 48	9 36	0 26	6 43	0 55	18 28	1 6	7 18	1 29	21 55	21 56	18 24		n.a.
S 31	21n48	10n41	5n17	15n43	0s54	24n48	4n58	7s 2	1s 1	21n 8	0s48	9n35	0s26	6n44	0s55	18n28	1s 6	7s17	1s29	21n55	21n56	18s22		n.a.

Julian Day Number = 4872857.5, Delta T = 39h41m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°34'57, Lahiri = 117°41'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 30	15♊ 1'51	28♍54	18♉32	28♋46	14♓32	15♊22	3♍23	20♈ 1	0♌ 3	15°R26	15°D 6	15♊ 8	21♒40	n.a.	M 1
T 2	17 0 26	16° 2'17	12♎45	19°30	29°29	15° 0	15°36	3°26	20° 4	0° 5	15♎26	15♊ 6	15° 5	21°47	n.a.	T 2
W 3	17 4 23	17° 2'41	26°23	20°31	0♌11	15°27	15°51	3°29	20° 6	0° 7	15°25	15° 6	15° 2	21°54	n.a.	W 3
T 4	17 8 19	18° 3'05	9♏49	21°34	0°51	15°55	16° 5	3°33	20° 8	0° 9	15°25	15° 7	14°58	22° 0	n.a.	T 4
F 5	17 12 16	19° 3'27	23° 2	22°40	1°30	16°22	16°20	3°36	20°10	0°11	15°24	15° 7	14°55	22° 7	n.a.	F 5
S 6	17 16 12	20° 3'47	6♐ 2	23°47	2° 9	16°49	16°34	3°40	20°13	0°12	15°24	15° 7	14°52	22°14	n.a.	S 6
S 7	17 20 9	21° 4'07	18°48	24°57	2°45	17°16	16°49	3°44	20°15	0°14	15°23	15°R 7	14°49	22°20	n.a.	S 7
M 8	17 24 5	22° 4'26	1♑22	26° 9	3°21	17°42	17° 3	3°47	20°17	0°16	15°23	15° 7	14°46	22°27	n.a.	M 8
T 9	17 28 2	23° 4'43	13°43	27°23	3°55	18° 8	17°18	3°51	20°19	0°18	15°23	15° 6	14°43	22°34	n.a.	T 9
W10	17 31 59	24° 5'00	25°53	28°38	4°27	18°35	17°32	3°55	20°21	0°20	15°22	15° 5	14°39	22°41	n.a.	W10
T 11	17 35 55	25° 5'15	7♒54	29°55	4°59	19° 0	17°47	3°59	20°23	0°22	15°22	15° 4	14°36	22°47	n.a.	T 11
F 12	17 39 52	26° 5'29	19°49	1♊14	5°28	19°26	18° 1	4° 4	20°25	0°24	15°22	15° 2	14°33	22°54	n.a.	F 12
S 13	17 43 48	27° 5'42	1♓41	2°34	5°56	19°51	18°15	4° 8	20°27	0°26	15°21	15° 1	14°30	23° 1	n.a.	S 13
S 14	17 47 45	28° 5'54	13°34	3°56	6°22	20°17	18°30	4°12	20°29	0°28	15°21	15° 0	14°27	23° 7	n.a.	S 14
M15	17 51 41	29° 6'05	25°32	5°19	6°47	20°42	18°44	4°17	20°31	0°30	15°21	14°D59	14°23	23°14	n.a.	M15
T 16	17 55 38	0♋ 6'15	7♈40	6°43	7°10	21° 6	18°58	4°21	20°33	0°32	15°21	14°59	14°20	23°21	n.a.	T 16
W17	17 59 34	1° 6'24	20° 2	8° 9	7°31	21°31	19°13	4°26	20°34	0°34	15°20	15° 0	14°17	23°28	n.a.	W17
T 18	18 3 31	2° 6'32	2♉43	9°36	7°50	21°55	19°27	4°30	20°36	0°36	15°20	15° 1	14°14	23°34	n.a.	T 18
F 19	18 7 27	3° 6'39	15°46	11° 4	8° 7	22°19	19°41	4°35	20°38	0°38	15°20	15° 3	14°11	23°41	n.a.	F 19
S 20	18 11 24	4° 6'45	29°14	12°33	8°22	22°42	19°56	4°40	20°39	0°40	15°20	15° 4	14° 8	23°48	n.a.	S 20
S 21	18 15 20	5° 6'49	13♊ 8	14° 4	8°35	23° 6	20°10	4°45	20°41	0°42	15°20	15°R 5	14° 4	23°54	n.a.	S 21
M22	18 19 17	6° 6'53	27°24	15°36	8°46	23°29	20°24	4°50	20°43	0°44	15°20	15° 4	14° 1	24° 1	n.a.	M22
T 23	18 23 14	7° 6'55	11♋59	17° 9	8°54	23°51	20°38	4°55	20°44	0°46	15°20	15° 3	13°58	24° 8	n.a.	T 23
W24	18 27 10	8° 6'55	26°47	18°43	9° 0	24°14	20°53	5° 0	20°45	0°48	15°D20	15° 0	13°55	24°15	n.a.	W24
T 25	18 31 7	9° 6'54	11♌40	20°19	9° 4	24°36	21° 7	5° 5	20°47	0°51	15°20	14°57	13°52	24°21	n.a.	T 25
F 26	18 35 3	10° 6'52	26°30	21°56	9°R 6	24°58	21°21	5°10	20°48	0°53	15°20	14°53	13°49	24°28	n.a.	F 26
S 27	18 39 0	11° 6'47	11♍ 9	23°34	9° 5	25°19	21°35	5°16	20°49	0°55	15°20	14°50	13°45	24°35	n.a.	S 27
S 28	18 42 56	12° 6'41	25°32	25°13	9° 2	25°40	21°49	5°21	20°51	0°57	15°20	14°48	13°42	24°41	n.a.	S 28
M29	18 46 53	13° 6'33	9♎36	26°53	8°56	26° 1	22° 3	5°27	20°52	0°59	15°20	14°D47	13°39	24°48	n.a.	M29
T 30	18 50 49	14♋ 6'23	23♎20	28♊35	8♌48	26♓21	22♊17	5♍32	20♈53	1♌ 1	15♎20	14♊47	13♊36	24♒55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	21n55	5n 9	5n 8	15n48	1s 4	24n44	5n 3	6s53	1s 3	21n10	0s48	9n34	0s26	6n45	0s55	18n28	1s 6	7s17	1s29	21n55	21n55	18s21		n.a.
T 2	22 1	0s33	4 41	15 55	1 13	24 40	5 7	6 44	1 4	21 11	0 48	9 33	0 26	6 46	0 55	18 27	1 6	7 17	1 29	21 55	21 55	18 19		n.a.
W 3	22 7	6 10	3 59	16 2	1 22	24 35	5 11	6 35	1 6	21 13	0 48	9 32	0 26	6 47	0 55	18 27	1 6	7 16	1 29	21 55	21 55	18 17		n.a.
T 4	22 13	11 24	3 4	16 10	1 30	24 31	5 16	6 26	1 7	21 14	0 48	9 30	0 26	6 48	0 55	18 27	1 6	7 16	1 29	21 55	21 54	18 15		n.a.
F 5	22 18	16 3	2 0	16 19	1 37	24 26	5 20	6 17	1 9	21 15	0 48	9 29	0 26	6 48	0 55	18 26	1 6	7 16	1 29	21 55	21 54	18 13		n.a.
S 6	22 22	19 51	0 50	16 28	1 44	24 21	5 24	6 8	1 10	21 17	0 48	9 28	0 26	6 49	0 55	18 26	1 6	7 16	1 29	21 55	21 54	18 12		n.a.
S 7	22 26	22 37	0s20	16 38	1 51	24 17	5 27	6 0	1 12	21 18	0 48	9 27	0 25	6 50	0 55	18 26	1 6	7 15	1 29	21 55	21 53	18 10		n.a.
M 8	22 30	24 12	1 29	16 49	1 57	24 12	5 31	5 51	1 13	21 20	0 48	9 26	0 25	6 51	0 55	18 25	1 6	7 15	1 29	21 55	21 53	18 8		n.a.
T 9	22 33	24 34	2 32	17 0	2 3	24 7	5 34	5 43	1 15	21 21	0 48	9 24	0 25	6 51	0 55	18 25	1 6	7 15	1 29	21 55	21 53	18 6		n.a.
W10	22 36	23 44	3 27	17 11	2 8	24 3	5 38	5 34	1 17	21 22	0 48	9 23	0 25	6 52	0 55	18 25	1 6	7 15	1 29	21 55	21 52	18 4		n.a.
T 11	22 38	21 49	4 12	17 22	2 13	23 58	5 41	5 26	1 18	21 23	0 48	9 22	0 25	6 53	0 55	18 24	1 6	7 14	1 28	21 55	21 52	18 2		n.a.
F 12	22 40	18 58	4 46	17 34	2 17	23 53	5 43	5 18	1 20	21 25	0 48	9 20	0 25	6 54	0 55	18 24	1 5	7 14	1 28	21 55	21 52	18 0		n.a.
S 13	22 42	15 22	5 8	17 45	2 21	23 49	5 46	5 9	1 22	21 26	0 48	9 19	0 25	6 54	0 55	18 23	1 5	7 14	1 28	21 55	21 51	17 59		n.a.
S 14	22 43	11 10	5 16	17 57	2 24	23 45	5 48	5 1	1 23	21 27	0 48	9 18	0 25	6 55	0 55	18 23	1 5	7 14	1 28	21 55	21 51	17 57		n.a.
M15	22 44	6 30	5 11	18 8	2 27	23 40	5 50	4 53	1 25	21 28	0 48	9 16	0 25	6 55	0 55	18 23	1 5	7 14	1 28	21 55	21 51	17 55		n.a.
T 16	22 44	1 33	4 52	18 20	2 29	23 36	5 51	4 46	1 27	21 29	0 48	9 15	0 24	6 56	0 55	18 22	1 5	7 14	1 28	21 55	21 50	17 53		n.a.
W17	22 43	3n35	4 19	18 31	2 31	23 32	5 53	4 38	1 28	21 30	0 48	9 13	0 24	6 57	0 55	18 22	1 5	7 13	1 28	21 55	21 50	17 51		n.a.
T 18	22 43	8 42	3 33	18 43	2 33	23 28	5 54	4 30	1 30	21 31	0 48	9 12	0 24	6 57	0 55	18 21	1 5	7 13	1 28	21 55	21 50	17 49		n.a.
F 19	22 42	13 36	2 35	18 54	2 34	23 24	5 54	4 23	1 32	21 33	0 48	9 10	0 24	6 58	0 55	18 21	1 5	7 13	1 28	21 55	21 49	17 47		n.a.
S 20	22 40	17 59	1 26	19 4	2 34	23 21	5 55	4 15	1 34	21 34	0 48	9 9	0 24	6 58	0 55	18 21	1 5	7 13	1 28	21 55	21 49	17 45		n.a.
S 21	22 38	21 31	0 11	19 15	2 35	23 17	5 55	4 8	1 36	21 35	0 48	9 7	0 24	6 59	0 55	18 20	1 5	7 13	1 27	21 55	21 48	17 44		n.a.
M22	22 36	23 49	1n 7	19 25	2 34	23 14	5 54	4 1	1 38	21 36	0 48	9 5	0 24	6 59	0 56	18 20	1 5	7 13	1 27	21 55	21 48	17 42		n.a.
T 23	22 33	24 34	2 23	19 34	2 34	23 11	5 53	3 54	1 39	21 36	0 48	9 4	0 24	7 0	0 56	18 19	1 5	7 13	1 27	21 55	21 48	17 40		n.a.
W24	22 29	23 36	3 30	19 44	2 33	23 8	5 52	3 47	1 41	21 37	0 48	9 2	0 24	7 0	0 56	18 19	1 5	7 13	1 27	21 55	21 47	17 38		n.a.
T 25	22 26	20 59	4 23	19 52	2 31	23 5	5 50	3 40	1 43	21 38	0 48	9 0	0 23	7 1	0 56	18 18	1 5	7 13	1 27	21 54	21 47	17 36		n.a.
F 26	22 21	17 0	4 58	20 0	2 29	23 2	5 48	3 34	1 45	21 39	0 48	8 58	0 23	7 1	0 56	18 18	1 5	7 12	1 27	21 54	21 47	17 34		n.a.
S 27	22 17	12 1	5 13	20 8	2 27	23 0	5 45	3 27	1 47	21 40	0 48	8 56	0 23	7 2	0 56	18 18	1 5	7 12	1 27	21 54	21 46	17 32		n.a.
S 28	22 12	6 28	5 8	20 15	2 24	22 57	5 41	3 21	1 49	21 41	0 48	8 55	0 23	7 2	0 56	18 17	1 5	7 12	1 27	21 53	21 46	17 30		n.a.
M29	22 6	0 42	4 45	20 21	2 21	22 55	5 37	3 15	1 51	21 41	0 48	8 53	0 23	7 2	0 56	18 17	1 5	7 12	1 27	21 53	21 46	17 28		n.a.
T 30	22n 0	4s59	4n 6	20n26	2s17	22n53	5n33	3s 9	1s54	21n42	0s48	8n51	0s23	7n 3	0s56	18n16	1s 5	7s12	1s27	21n53	21n45	17s26		n.a.

Julian Day Number = 4872888.5, Delta T = 39h41m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'01, Lahiri = 117°42'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 46	15♋ 6'11	6♏45	0♋17	8°R38	26♓41	22♊31	5♍38	20♈54	1♌ 4	15♎20	14♊49	13♊33	25♒ 2	n.a.	W 1
T 2	18 58 42	16° 5'58	19°52	2° 2	8♌24	27° 1	22°45	5°43	20°55	1° 6	15°21	14°50	13°29	25° 8	n.a.	T 2
F 3	19 2 39	17° 5'42	2♐44	3°47	8° 9	27°20	22°59	5°49	20°56	1° 8	15°21	14°52	13°26	25°15	n.a.	F 3
S 4	19 6 36	18° 5'25	15°22	5°34	7°51	27°39	23°13	5°55	20°57	1°10	15°21	14°R52	13°23	25°22	n.a.	S 4
S 5	19 10 32	19° 5'07	27°49	7°22	7°30	27°58	23°26	6° 1	20°58	1°13	15°21	14°52	13°20	25°28	n.a.	S 5
M 6	19 14 29	20° 4'47	10♑ 7	9°11	7° 8	28°16	23°40	6° 7	20°58	1°15	15°21	14°49	13°17	25°35	n.a.	M 6
T 7	19 18 25	21° 4'25	22°16	11° 1	6°43	28°34	23°54	6°13	20°59	1°17	15°22	14°45	13°14	25°42	n.a.	T 7
W 8	19 22 22	22° 4'01	4♒18	12°53	6°16	28°51	24° 7	6°19	21° 0	1°19	15°22	14°39	13°10	25°49	n.a.	W 8
T 9	19 26 18	23° 3'36	16°15	14°47	5°47	29° 8	24°21	6°25	21° 1	1°22	15°22	14°31	13° 7	25°55	n.a.	T 9
F 10	19 30 15	24° 3'09	28° 9	16°41	5°17	29°25	24°35	6°31	21° 1	1°24	15°23	14°24	13° 4	26° 2	n.a.	F 10
S 11	19 34 11	25° 2'41	10♓ 1	18°37	4°45	29°41	24°48	6°37	21° 2	1°26	15°23	14°17	13° 1	26° 9	n.a.	S 11
S 12	19 38 8	26° 2'12	21°53	20°35	4°11	29°57	25° 2	6°44	21° 2	1°28	15°24	14°10	12°58	26°15	n.a.	S 12
M13	19 42 5	27° 1'41	3♈51	22°33	3°37	0♈12	25°15	6°50	21° 3	1°31	15°24	14° 6	12°55	26°22	n.a.	M13
T 14	19 46 1	28° 1'08	15°56	24°33	3° 1	0°27	25°28	6°56	21° 3	1°33	15°25	14° 3	12°51	26°29	n.a.	T 14
W15	19 49 58	29° 0'35	28°15	26°34	2°25	0°41	25°42	7° 3	21° 3	1°35	15°25	14°D 2	12°48	26°36	n.a.	W15
T 16	19 53 54	0♌ 0'00	10♉51	28°36	1°48	0°55	25°55	7° 9	21° 4	1°37	15°26	14° 3	12°45	26°42	n.a.	T 16
F 17	19 57 51	0°59'23	23°49	0♌40	1°11	1° 8	26° 8	7°16	21° 4	1°40	15°26	14° 4	12°42	26°49	n.a.	F 17
S 18	20 1 47	1°58'46	7♊12	2°44	0°34	1°21	26°21	7°22	21° 4	1°42	15°27	14°R 5	12°39	26°56	n.a.	S 18
S 19	20 5 44	2°58'07	21° 3	4°49	29♋57	1°33	26°34	7°29	21° 4	1°44	15°27	14° 5	12°35	27° 2	n.a.	S 19
M20	20 9 40	3°57'26	5♋23	6°54	29°21	1°44	26°47	7°35	21° 4	1°47	15°28	14° 3	12°32	27° 9	n.a.	M20
T 21	20 13 37	4°56'45	20° 8	9° 0	28°46	1°55	27° 0	7°42	21°R 4	1°49	15°28	13°59	12°29	27°16	n.a.	T 21
W22	20 17 34	5°56'01	5♌11	11° 7	28°11	2° 6	27°13	7°49	21° 4	1°51	15°29	13°53	12°26	27°23	n.a.	W22
T 23	20 21 30	6°55'16	20°24	13°13	27°38	2°16	27°26	7°56	21° 4	1°53	15°30	13°45	12°23	27°29	n.a.	T 23
F 24	20 25 27	7°54'29	5♍36	15°19	27° 6	2°25	27°39	8° 2	21° 4	1°56	15°30	13°37	12°20	27°36	n.a.	F 24
S 25	20 29 23	8°53'40	20°37	17°24	26°35	2°34	27°51	8° 9	21° 4	1°58	15°31	13°29	12°16	27°43	n.a.	S 25
S 26	20 33 20	9°52'50	5♎18	19°28	26° 7	2°42	28° 4	8°16	21° 4	2° 0	15°32	13°23	12°13	27°49	n.a.	S 26
M27	20 37 16	10°51'57	19°34	21°31	25°40	2°50	28°17	8°23	21° 3	2° 2	15°33	13°18	12°10	27°56	n.a.	M27
T 28	20 41 13	11°51'03	3♏23	23°33	25°15	2°57	28°29	8°30	21° 3	2° 5	15°33	13°16	12° 7	28° 3	n.a.	T 28
W29	20 45 10	12°50'06	16°46	25°32	24°53	3° 3	28°41	8°37	21° 3	2° 7	15°34	13°D16	12° 4	28°10	n.a.	W29
T 30	20 49 6	13°49'08	29°47	27°29	24°32	3° 8	28°54	8°44	21° 2	2° 9	15°35	13°17	12° 1	28°16	n.a.	T 30
F 31	20 53 3	14♌48'08	12♐28	29♌23	24♋14	3♈13	29♊ 6	8♍51	21♈ 2	2♌11	15♎36	13°R17	11♊57	28♒23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	10s18	3n14	20n30	2s13	22n51	5n28	3s 3	1s56	21n43	0s48	8n49	0s23	7n 3	0s56	18n16	1s 5	7s12	1s27	21n53	21n45	17s24		n.a.
T 2	21 47	15 3	2 13	20 34	2 9	22 48	5 22	2 58	1 58	21 44	0 48	8 47	0 23	7 3	0 56	18 15	1 5	7 12	1 26	21 54	21 44	17 22		n.a.
F 3	21 40	19 0	1 6	20 37	2 4	22 46	5 15	2 52	2 0	21 44	0 49	8 45	0 23	7 4	0 56	18 15	1 5	7 12	1 26	21 54	21 44	17 20		n.a.
S 4	21 33	22 0	0s 3	20 38	1 58	22 44	5 8	2 47	2 2	21 45	0 49	8 43	0 22	7 4	0 56	18 14	1 5	7 12	1 26	21 54	21 44	17 18		n.a.
S 5	21 25	23 53	1 10	20 39	1 53	22 42	5 1	2 42	2 4	21 46	0 49	8 41	0 22	7 4	0 56	18 14	1 5	7 12	1 26	21 54	21 43	17 16		n.a.
M 6	21 17	24 34	2 13	20 39	1 46	22 39	4 52	2 37	2 7	21 46	0 49	8 39	0 22	7 5	0 56	18 14	1 5	7 12	1 26	21 53	21 43	17 14		n.a.
T 7	21 8	24 4	3 9	20 37	1 40	22 37	4 43	2 32	2 9	21 47	0 49	8 37	0 22	7 5	0 56	18 13	1 5	7 12	1 26	21 53	21 43	17 12		n.a.
W 8	20 59	22 27	3 57	20 35	1 33	22 34	4 34	2 28	2 11	21 47	0 49	8 35	0 22	7 5	0 56	18 13	1 5	7 12	1 26	21 52	21 42	17 10		n.a.
T 9	20 49	19 50	4 33	20 31	1 26	22 31	4 23	2 23	2 14	21 48	0 49	8 33	0 22	7 5	0 56	18 12	1 5	7 12	1 26	21 52	21 42	17 8		n.a.
F 10	20 40	16 25	4 57	20 26	1 18	22 28	4 12	2 19	2 16	21 48	0 49	8 31	0 22	7 5	0 56	18 12	1 5	7 12	1 26	21 51	21 41	17 6		n.a.
S 11	20 29	12 22	5 8	20 19	1 10	22 24	4 1	2 15	2 19	21 49	0 49	8 29	0 22	7 5	0 56	18 11	1 5	7 12	1 26	21 50	21 41	17 4		n.a.
S 12	20 19	7 50	5 6	20 12	1 1	22 21	3 49	2 11	2 21	21 49	0 49	8 27	0 22	7 6	0 57	18 11	1 5	7 12	1 26	21 49	21 41	17 2		n.a.
M13	20 8	3 0	4 51	20 2	0 53	22 16	3 36	2 8	2 23	21 50	0 49	8 24	0 22	7 6	0 57	18 10	1 5	7 13	1 25	21 49	21 40	17 0		n.a.
T 14	19 57	2n 2	4 23	19 51	0 44	22 12	3 23	2 4	2 26	21 50	0 49	8 22	0 22	7 6	0 57	18 10	1 5	7 13	1 25	21 48	21 40	16 58		n.a.
W15	19 45	7 4	3 42	19 39	0 34	22 6	3 9	2 1	2 29	21 50	0 49	8 20	0 21	7 6	0 57	18 9	1 5	7 13	1 25	21 48	21 39	16 56		n.a.
T 16	19 33	11 56	2 50	19 25	0 25	22 1	2 55	1 58	2 31	21 51	0 49	8 18	0 21	7 6	0 57	18 9	1 5	7 13	1 25	21 48	21 39	16 54		n.a.
F 17	19 21	16 26	1 47	19 10	0 15	21 55	2 41	1 56	2 34	21 51	0 49	8 15	0 21	7 6	0 57	18 8	1 5	7 13	1 25	21 48	21 39	16 52		n.a.
S 18	19 8	20 15	0 37	18 53	0 5	21 48	2 26	1 53	2 36	21 51	0 49	8 13	0 21	7 6	0 57	18 8	1 5	7 13	1 25	21 49	21 38	16 50		n.a.
S 19	18 55	23 4	0n38	18 35	0n 5	21 41	2 11	1 51	2 39	21 51	0 50	8 11	0 21	7 6	0 57	18 7	1 5	7 13	1 25	21 49	21 38	16 48		n.a.
M20	18 42	24 29	1 52	18 15	0 15	21 34	1 56	1 49	2 42	21 52	0 50	8 9	0 21	7 6	0 57	18 7	1 5	7 13	1 25	21 48	21 37	16 46		n.a.
T 21	18 28	24 15	3 1	17 53	0 26	21 26	1 41	1 47	2 44	21 52	0 50	8 6	0 21	7 6	0 57	18 6	1 5	7 14	1 25	21 48	21 37	16 44		n.a.
W22	18 14	22 17	3 59	17 30	0 36	21 18	1 25	1 46	2 47	21 52	0 50	8 4	0 21	7 6	0 57	18 6	1 5	7 14	1 25	21 47	21 37	16 42		n.a.
T 23	18 0	18 42	4 41	17 5	0 46	21 10	1 10	1 44	2 50	21 52	0 50	8 2	0 21	7 6	0 57	18 5	1 5	7 14	1 25	21 46	21 36	16 40		n.a.
F 24	17 45	13 53	5 3	16 39	0 55	21 1	0 55	1 43	2 53	21 52	0 50	7 59	0 21	7 6	0 57	18 5	1 5	7 14	1 24	21 45	21 36	16 38		n.a.
S 25	17 30	8 17	5 3	16 12	1 5	20 52	0 40	1 43	2 56	21 53	0 50	7 57	0 20	7 6	0 57	18 4	1 5	7 14	1 24	21 44	21 35	16 36		n.a.
S 26	17 15	2 19	4 44	15 43	1 14	20 42	0 25	1 42	2 59	21 53	0 50	7 54	0 20	7 6	0 57	18 4	1 5	7 14	1 24	21 44	21 35	16 34		n.a.
M27	16 59	3s36	4 7	15 13	1 23	20 33	0 10	1 42	3 2	21 53	0 50	7 52	0 20	7 5	0 57	18 3	1 5	7 15	1 24	21 43	21 35	16 32		n.a.
T 28	16 44	9 11	3 17	14 42	1 31	20 23	0s 4	1 42	3 5	21 53	0 50	7 50	0 20	7 5	0 57	18 3	1 5	7 15	1 24	21 43	21 34	16 30		n.a.
W29	16 28	14 9	2 17	14 11	1 38	20 13	0 18	1 42	3 8	21 53	0 50	7 47	0 20	7 5	0 57	18 2	1 5	7 15	1 24	21 43	21 34	16 28		n.a.
T 30	16 11	18 20	1 12	13 38	1 45	20 3	0 32	1 43	3 11	21 53	0 51	7 45	0 20	7 5	0 57	18 2	1 5	7 15	1 24	21 43	21 33	16 26		n.a.
F 31	15n55	21s33	0n 4	13n 6	1n52	19n53	0s45	1s44	3s14	21n53	0s51	7n42	0s20	7n 5	0s58	18n 1	1s 5	7s15	1s24	21n43	21n33	16s23		n.a.

Julian Day Number = 4872918.5, Delta T = 39h41m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'06, Lahiri = 117°42'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 59	15♌47'06	24♐53	1♍15	23°R58	3♈18	29♊18	8♍58	21°R 1	2♌14	15♎37	13°R17	11♊54	28♒30	n.a.	S 1
S 2	21 0 56	16°46'02	7♑ 7	3° 3	23♋45	3°21	29°30	9° 5	21♈ 1	2°16	15°37	13♊14	11°51	28°36	n.a.	S 2
M 3	21 4 52	17°44'57	19°12	4°48	23°34	3°24	29°42	9°12	21° 0	2°18	15°38	13° 9	11°48	28°43	n.a.	M 3
T 4	21 8 49	18°43'49	1♒12	6°29	23°25	3°26	29°54	9°20	20°59	2°20	15°39	13° 0	11°45	28°50	n.a.	T 4
W 5	21 12 46	19°42'40	13° 7	8° 6	23°19	3°28	0♋ 6	9°27	20°59	2°23	15°40	12°50	11°41	28°57	n.a.	W 5
T 6	21 16 42	20°41'30	25° 1	9°40	23°16	3°29	0°18	9°34	20°58	2°25	15°41	12°38	11°38	29° 3	n.a.	T 6
F 7	21 20 39	21°40'17	6♓53	11° 9	23°D14	3°R29	0°29	9°41	20°57	2°27	15°42	12°25	11°35	29°10	n.a.	F 7
S 8	21 24 35	22°39'03	18°46	12°34	23°15	3°28	0°41	9°49	20°56	2°29	15°43	12°12	11°32	29°17	n.a.	S 8
S 9	21 28 32	23°37'48	0♈42	13°54	23°19	3°27	0°52	9°56	20°55	2°31	15°44	12° 1	11°29	29°24	n.a.	S 9
M10	21 32 28	24°36'31	12°42	15°10	23°24	3°25	1° 4	10° 3	20°54	2°33	15°45	11°52	11°26	29°30	n.a.	M10
T 11	21 36 25	25°35'13	24°49	16°21	23°32	3°22	1°15	10°11	20°53	2°36	15°46	11°45	11°22	29°37	n.a.	T 11
W12	21 40 22	26°33'53	7♑ 7	17°28	23°42	3°18	1°26	10°18	20°52	2°38	15°47	11°41	11°19	29°44	n.a.	W12
T 13	21 44 18	27°32'33	19°41	18°30	23°55	3°14	1°37	10°25	20°51	2°40	15°48	11°40	11°16	29°50	n.a.	T 13
F 14	21 48 15	28°31'11	2♊33	19°27	24° 9	3° 9	1°48	10°33	20°50	2°42	15°49	11°D40	11°13	29°57	n.a.	F 14
S 15	21 52 11	29°29'48	15°50	20°19	24°25	3° 3	1°59	10°40	20°49	2°44	15°50	11°R40	11°10	0♓ 4	n.a.	S 15
S 16	21 56 8	0♍28'24	29°33	21° 6	24°44	2°56	2°10	10°47	20°48	2°46	15°52	11°39	11° 7	0°11	n.a.	S 16
M17	22 0 4	1°26'58	13♋44	21°48	25° 4	2°49	2°21	10°55	20°46	2°48	15°53	11°36	11° 3	0°17	n.a.	M17
T 18	22 4 1	2°25'31	28°23	22°25	25°26	2°40	2°31	11° 2	20°45	2°50	15°54	11°30	11° 0	0°24	n.a.	T 18
W19	22 7 58	3°24'03	13♌25	22°57	25°49	2°31	2°42	11°10	20°44	2°52	15°55	11°22	10°57	0°31	n.a.	W19
T 20	22 11 54	4°22'34	28°41	23°24	26°15	2°21	2°52	11°17	20°42	2°54	15°56	11°12	10°54	0°37	n.a.	T 20
F 21	22 15 51	5°21'03	14♍ 1	23°46	26°42	2°11	3° 2	11°25	20°41	2°56	15°57	11° 1	10°51	0°44	n.a.	F 21
S 22	22 19 47	6°19'30	29°13	24° 2	27°10	2° 0	3°13	11°32	20°39	2°58	15°59	10°50	10°47	0°51	n.a.	S 22
S 23	22 23 44	7°17'56	14♎ 7	24°14	27°40	1°48	3°23	11°40	20°38	3° 0	16° 0	10°41	10°44	0°58	n.a.	S 23
M24	22 27 40	8°16'21	28°35	24°20	28°12	1°35	3°33	11°47	20°36	3° 2	16° 1	10°35	10°41	1° 4	n.a.	M24
T 25	22 31 37	9°14'43	12♏34	24°R22	28°44	1°21	3°42	11°55	20°35	3° 4	16° 2	10°31	10°38	1°11	n.a.	T 25
W26	22 35 34	10°13'05	26° 3	24°18	29°19	1° 7	3°52	12° 2	20°33	3° 6	16° 4	10°29	10°35	1°18	n.a.	W26
T 27	22 39 30	11°11'24	9♐ 6	24°10	29°54	0°52	4° 2	12°10	20°31	3° 8	16° 5	10°29	10°32	1°24	n.a.	T 27
F 28	22 43 27	12° 9'42	21°46	23°58	0♌31	0°37	4°11	12°17	20°30	3°10	16° 6	10°29	10°28	1°31	n.a.	F 28
S 29	22 47 23	13° 7'58	4♑ 8	23°41	1° 9	0°21	4°20	12°25	20°28	3°12	16° 8	10°28	10°25	1°38	n.a.	S 29
S 30	22 51 20	14° 6'13	16°16	23°21	1°48	0° 4	4°30	12°32	20°26	3°13	16° 9	10°24	10°22	1°45	n.a.	S 30
M31	22 55 17	15♍ 4'26	28♑16	22♍57	2♌28	29♓47	4♋39	12♍40	20♈24	3♌15	16♎10	10♊19	10♊19	1♓51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	23s39	1s 2	12n32	1n57	19n43	0s58	1s45	3s17	21n53	0s51	7n40	0s20	7n 4	0s58	18n 1	1s 5	7s16	1s24	21n43	21n33	16s21		n.a.
S 2	15 21	24 36	2 3	11 59	2 1	19 33	1 10	1 47	3 20	21 53	0 51	7 37	0 20	7 4	0 58	18 0	1 5	7 16	1 24	21 43	21 32	16 19		n.a.
M 3	15 3	24 21	2 59	11 25	2 5	19 23	1 22	1 48	3 23	21 53	0 51	7 35	0 20	7 4	0 58	18 0	1 5	7 16	1 24	21 42	21 32	16 17		n.a.
T 4	14 46	22 58	3 46	10 51	2 8	19 13	1 34	1 50	3 26	21 53	0 51	7 32	0 20	7 4	0 58	17 59	1 5	7 16	1 24	21 41	21 31	16 15		n.a.
W 5	14 28	20 35	4 22	10 18	2 9	19 3	1 45	1 53	3 29	21 52	0 51	7 29	0 20	7 3	0 58	17 59	1 5	7 17	1 23	21 40	21 31	16 13		n.a.
T 6	14 10	17 20	4 47	9 44	2 10	18 53	1 56	1 55	3 32	21 52	0 51	7 27	0 19	7 3	0 58	17 59	1 5	7 17	1 23	21 38	21 31	16 11		n.a.
F 7	13 52	13 23	5 0	9 11	2 10	18 43	2 6	1 58	3 35	21 52	0 51	7 24	0 19	7 3	0 58	17 58	1 5	7 17	1 23	21 37	21 30	16 9		n.a.
S 8	13 33	8 56	4 59	8 38	2 8	18 33	2 16	2 1	3 39	21 52	0 51	7 22	0 19	7 2	0 58	17 58	1 5	7 18	1 23	21 35	21 30	16 6		n.a.
S 9	13 15	4 7	4 46	8 6	2 6	18 24	2 25	2 5	3 42	21 52	0 52	7 19	0 19	7 2	0 58	17 57	1 5	7 18	1 23	21 33	21 29	16 4		n.a.
M10	12 56	0n52	4 19	7 34	2 3	18 14	2 34	2 9	3 45	21 52	0 52	7 17	0 19	7 1	0 58	17 57	1 5	7 18	1 23	21 32	21 29	16 2		n.a.
T 11	12 37	5 53	3 41	7 3	1 58	18 5	2 42	2 13	3 48	21 51	0 52	7 14	0 19	7 1	0 58	17 56	1 5	7 19	1 23	21 31	21 28	16 0		n.a.
W12	12 18	10 46	2 52	6 33	1 53	17 55	2 50	2 17	3 52	21 51	0 52	7 11	0 19	7 1	0 58	17 56	1 5	7 19	1 23	21 31	21 28	15 58		n.a.
T 13	11 58	15 18	1 54	6 3	1 46	17 46	2 57	2 22	3 55	21 51	0 52	7 9	0 19	7 0	0 58	17 55	1 5	7 19	1 23	21 31	21 28	15 56		n.a.
F 14	11 38	19 16	0 48	5 34	1 38	17 37	3 4	2 27	3 58	21 51	0 52	7 6	0 19	7 0	0 58	17 55	1 5	7 20	1 23	21 31	21 27	15 54		n.a.
S 15	11 19	22 22	0n22	5 6	1 29	17 28	3 11	2 32	4 1	21 50	0 52	7 3	0 19	6 59	0 58	17 54	1 5	7 20	1 23	21 31	21 27	15 51		n.a.
S 16	10 59	24 17	1 33	4 39	1 20	17 19	3 17	2 37	4 4	21 50	0 52	7 1	0 19	6 59	0 58	17 54	1 5	7 20	1 23	21 31	21 26	15 49		n.a.
M17	10 39	24 43	2 41	4 13	1 9	17 10	3 23	2 43	4 8	21 50	0 52	6 58	0 19	6 58	0 58	17 53	1 5	7 21	1 22	21 30	21 26	15 47		n.a.
T 18	10 18	23 28	3 40	3 48	0 57	17 0	3 28	2 49	4 11	21 50	0 53	6 55	0 19	6 58	0 58	17 53	1 5	7 21	1 22	21 29	21 26	15 45		n.a.
W19	9 58	20 33	4 26	3 24	0 44	16 51	3 33	2 56	4 14	21 49	0 53	6 53	0 18	6 57	0 58	17 52	1 5	7 21	1 22	21 28	21 25	15 43		n.a.
T 20	9 37	16 11	4 53	3 1	0 31	16 42	3 37	3 3	4 17	21 49	0 53	6 50	0 18	6 57	0 58	17 52	1 5	7 22	1 22	21 27	21 25	15 40		n.a.
F 21	9 16	10 44	5 0	2 40	0 16	16 33	3 42	3 9	4 20	21 49	0 53	6 47	0 18	6 56	0 58	17 51	1 5	7 22	1 22	21 26	21 24	15 38		n.a.
S 22	8 56	4 41	4 45	2 19	0 1	16 24	3 46	3 17	4 23	21 48	0 53	6 45	0 18	6 55	0 59	17 51	1 5	7 22	1 22	21 24	21 24	15 36		n.a.
S 23	8 35	1s31	4 11	2 0	0s15	16 15	3 49	3 24	4 26	21 48	0 53	6 42	0 18	6 55	0 59	17 50	1 5	7 23	1 22	21 23	21 23	15 34		n.a.
M24	8 13	7 29	3 22	1 42	0 32	16 6	3 52	3 32	4 29	21 47	0 53	6 39	0 18	6 54	0 59	17 50	1 5	7 23	1 22	21 22	21 23	15 32		n.a.
T 25	7 52	12 53	2 22	1 25	0 49	15 57	3 55	3 40	4 32	21 47	0 54	6 37	0 18	6 54	0 59	17 50	1 5	7 24	1 22	21 21	21 22	15 29		n.a.
W26	7 31	17 28	1 15	1 10	1 7	15 48	3 58	3 48	4 35	21 47	0 54	6 34	0 18	6 53	0 59	17 49	1 5	7 24	1 22	21 21	21 22	15 27		n.a.
T 27	7 9	21 2	0 7	0 57	1 25	15 39	4 0	3 56	4 38	21 46	0 54	6 31	0 18	6 52	0 59	17 49	1 5	7 24	1 22	21 21	21 22	15 25		n.a.
F 28	6 48	23 28	0s59	0 44	1 43	15 29	4 2	4 5	4 41	21 46	0 54	6 28	0 18	6 52	0 59	17 48	1 6	7 25	1 22	21 21	21 21	15 23		n.a.
S 29	6 26	24 41	2 2	0 34	2 2	15 20	4 4	4 14	4 44	21 45	0 54	6 26	0 18	6 51	0 59	17 48	1 6	7 25	1 22	21 21	21 21	15 21		n.a.
S 30	6 4	24 42	2 57	0 25	2 20	15 10	4 6	4 22	4 46	21 45	0 54	6 23	0 18	6 50	0 59	17 47	1 6	7 26	1 21	21 21	21 20	15 18		n.a.
M31	5n43	23s33	3s44	0n17	2s38	15n 0	4s 7	4s32	4s49	21n45	0s54	6n20	0s18	6n50	0s59	17n47	1s 6	7s26	1s21	21n20	21n20	15s16		n.a.

Julian Day Number = 4872949.5, Delta T = 39h41m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'10, Lahiri = 117°42'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 13	16♍ 2'38	10♒10	22°R30	3♌ 9	29°R29	4♋48	12♍47	20°R22	3♌17	16♎12	10°R10	10♊16	1♓58	n.a.	T 1
W 2	23 3 10	17° 0'48	22° 2	22♍ 1	3°51	29♓11	4°56	12°55	20♈20	3°19	16°13	9♊59	10°13	2° 5	n.a.	W 2
T 3	23 7 6	17°58'57	3♓54	21°30	4°34	28°52	5° 5	13° 2	20°19	3°21	16°14	9°46	10° 9	2°11	n.a.	T 3
F 4	23 11 3	18°57'04	15°48	20°57	5°18	28°33	5°14	13°10	20°17	3°22	16°16	9°32	10° 6	2°18	n.a.	F 4
S 5	23 14 59	19°55'10	27°45	20°23	6° 3	28°13	5°22	13°17	20°15	3°24	16°17	9°18	10° 3	2°25	n.a.	S 5
S 6	23 18 56	20°53'15	9♈46	19°49	6°49	27°53	5°30	13°25	20°13	3°26	16°18	9° 6	10° 0	2°32	n.a.	S 6
M 7	23 22 53	21°51'19	21°54	19°16	7°35	27°33	5°38	13°32	20°11	3°27	16°20	8°56	9°57	2°38	n.a.	M 7
T 8	23 26 49	22°49'22	4♉ 9	18°43	8°23	27°12	5°46	13°39	20° 9	3°29	16°21	8°49	9°53	2°45	n.a.	T 8
W 9	23 30 46	23°47'24	16°35	18°12	9°11	26°51	5°54	13°47	20° 6	3°31	16°23	8°45	9°50	2°52	n.a.	W 9
T 10	23 34 42	24°45'25	29°13	17°42	10° 0	26°30	6° 2	13°54	20° 4	3°32	16°24	8°43	9°47	2°59	n.a.	T 10
F 11	23 38 39	25°43'26	12♊ 7	17°15	10°50	26° 8	6°10	14° 2	20° 2	3°34	16°26	8°D43	9°44	3° 5	n.a.	F 11
S 12	23 42 35	26°41'25	25°20	16°51	11°40	25°47	6°17	14° 9	20° 0	3°35	16°27	8°R43	9°41	3°12	n.a.	S 12
S 13	23 46 32	27°39'24	8♋57	16°31	12°31	25°25	6°24	14°16	19°58	3°37	16°28	8°42	9°38	3°19	n.a.	S 13
M14	23 50 29	28°37'22	22°58	16°14	13°23	25° 3	6°31	14°24	19°56	3°38	16°30	8°40	9°34	3°25	n.a.	M14
T 15	23 54 25	29°35'19	7♌23	16° 0	14°16	24°41	6°38	14°31	19°53	3°40	16°31	8°36	9°31	3°32	n.a.	T 15
W16	23 58 22	0♎33'16	22°11	15°51	15° 9	24°20	6°45	14°39	19°51	3°41	16°33	8°29	9°28	3°39	n.a.	W16
T 17	0 2 18	1°31'11	7♍14	15°46	16° 2	23°58	6°52	14°46	19°49	3°43	16°34	8°20	9°25	3°46	n.a.	T 17
F 18	0 6 15	2°29'06	22°24	15°D46	16°56	23°37	6°58	14°53	19°47	3°44	16°36	8°10	9°22	3°52	n.a.	F 18
S 19	0 10 11	3°27'00	7♎30	15°50	17°51	23°15	7° 5	15° 0	19°44	3°45	16°37	8° 1	9°19	3°59	n.a.	S 19
S 20	0 14 8	4°24'53	22°23	15°58	18°46	22°54	7°11	15° 8	19°42	3°47	16°39	7°53	9°15	4° 6	n.a.	S 20
M21	0 18 5	5°22'45	6♏54	16°12	19°41	22°33	7°17	15°15	19°40	3°48	16°40	7°47	9°12	4°12	n.a.	M21
T 22	0 22 1	6°20'36	20°58	16°29	20°37	22°13	7°23	15°22	19°37	3°49	16°42	7°44	9° 9	4°19	n.a.	T 22
W23	0 25 58	7°18'26	4♐34	16°51	21°34	21°53	7°28	15°29	19°35	3°51	16°43	7°D43	9° 6	4°26	n.a.	W23
T 24	0 29 54	8°16'15	17°42	17°18	22°31	21°33	7°34	15°36	19°32	3°52	16°45	7°43	9° 3	4°33	n.a.	T 24
F 25	0 33 51	9°14'03	0♑26	17°49	23°28	21°14	7°39	15°43	19°30	3°53	16°46	7°44	8°59	4°39	n.a.	F 25
S 26	0 37 47	10°11'50	12°50	18°24	24°26	20°55	7°44	15°51	19°28	3°54	16°48	7°R44	8°56	4°46	n.a.	S 26
S 27	0 41 44	11° 9'35	24°59	19° 3	25°24	20°37	7°50	15°58	19°25	3°55	16°49	7°43	8°53	4°53	n.a.	S 27
M28	0 45 41	12° 7'20	6♒58	19°47	26°22	20°19	7°54	16° 5	19°23	3°57	16°51	7°40	8°50	4°59	n.a.	M28
T 29	0 49 37	13° 5'04	18°52	20°35	27°21	20° 2	7°59	16°12	19°20	3°58	16°53	7°34	8°47	5° 6	n.a.	T 29
W30	0 53 34	14♎ 2'47	0♓43	21♍27	28♌21	19♓46	8♋ 4	16♍19	19♈18	3♌59	16♎54	7♊27	8♊44	5♓13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n21	21s21	4s20	0n11	2s56	14n51	4s 8	4s41	4s51	21n44	0s55	6n18	0s18	6n49	0s59	17n47	1s 6	7s27	1s21	21n19	21n19	15s14		n.a.
W 2	4 59	18 16	4 45	0 6	3 13	14 41	4 9	4 50	4 54	21 44	0 55	6 15	0 17	6 48	0 59	17 46	1 6	7 27	1 21	21 17	21 19	15 12		n.a.
T 3	4 37	14 26	4 58	0 3	3 30	14 30	4 9	4 59	4 56	21 43	0 55	6 12	0 17	6 47	0 59	17 46	1 6	7 27	1 21	21 15	21 18	15 9		n.a.
F 4	4 15	10 2	4 58	0 1	3 45	14 20	4 9	5 9	4 58	21 43	0 55	6 9	0 17	6 47	0 59	17 45	1 6	7 28	1 21	21 13	21 18	15 7		n.a.
S 5	3 53	5 15	4 45	0 0	4 0	14 10	4 10	5 18	5 1	21 42	0 55	6 7	0 17	6 46	0 59	17 45	1 6	7 28	1 21	21 11	21 18	15 5		n.a.
S 6	3 30	0 13	4 19	0 1	4 13	13 59	4 9	5 28	5 3	21 42	0 55	6 4	0 17	6 45	0 59	17 45	1 6	7 29	1 21	21 9	21 17	15 3		n.a.
M 7	3 8	4n51	3 41	0 2	4 25	13 48	4 9	5 38	5 4	21 41	0 55	6 1	0 17	6 44	0 59	17 44	1 6	7 29	1 21	21 8	21 17	15 0		n.a.
T 8	2 46	9 49	2 52	0 5	4 36	13 37	4 9	5 47	5 6	21 41	0 56	5 59	0 17	6 44	0 59	17 44	1 6	7 30	1 21	21 7	21 16	14 58		n.a.
W 9	2 24	14 28	1 54	0 8	4 46	13 26	4 8	5 57	5 8	21 40	0 56	5 56	0 17	6 43	0 59	17 43	1 6	7 30	1 21	21 6	21 16	14 56		n.a.
T 10	2 1	18 34	0 50	0 11	4 54	13 14	4 7	6 7	5 10	21 40	0 56	5 53	0 17	6 42	0 59	17 43	1 6	7 31	1 21	21 6	21 15	14 53		n.a.
F 11	1 39	21 52	0n18	0 15	5 0	13 2	4 6	6 16	5 11	21 39	0 56	5 50	0 17	6 41	0 59	17 43	1 6	7 31	1 21	21 6	21 15	14 51		n.a.
S 12	1 17	24 6	1 27	0 20	5 5	12 50	4 5	6 26	5 12	21 39	0 56	5 48	0 17	6 40	0 59	17 42	1 6	7 32	1 21	21 6	21 14	14 49		n.a.
S 13	0 54	24 59	2 33	0 25	5 8	12 38	4 3	6 35	5 14	21 38	0 56	5 45	0 17	6 40	0 59	17 42	1 6	7 32	1 21	21 6	21 14	14 47		n.a.
M14	0 32	24 19	3 32	0 29	5 10	12 26	4 2	6 45	5 15	21 38	0 57	5 42	0 17	6 39	0 59	17 41	1 6	7 33	1 20	21 6	21 14	14 44		n.a.
T 15	0 10	22 4	4 19	0 34	5 11	12 13	4 0	6 54	5 16	21 37	0 57	5 40	0 17	6 38	0 59	17 41	1 6	7 33	1 20	21 5	21 13	14 42		n.a.
W16	0s13	18 18	4 51	0 38	5 10	12 0	3 58	7 3	5 16	21 37	0 57	5 37	0 17	6 37	0 59	17 41	1 6	7 34	1 20	21 4	21 13	14 40		n.a.
T 17	0 35	13 18	5 3	0 42	5 7	11 47	3 56	7 12	5 17	21 36	0 57	5 34	0 16	6 36	0 59	17 40	1 6	7 34	1 20	21 2	21 12	14 37		n.a.
F 18	0 58	7 27	4 53	0 45	5 4	11 34	3 54	7 21	5 18	21 36	0 57	5 32	0 16	6 35	0 59	17 40	1 6	7 35	1 20	21 1	21 12	14 35		n.a.
S 19	1 20	1 10	4 24	0 48	4 59	11 20	3 52	7 29	5 18	21 35	0 57	5 29	0 16	6 35	0 59	17 40	1 6	7 35	1 20	21 0	21 11	14 33		n.a.
S 20	1 42	5s 5	3 37	0 50	4 53	11 6	3 50	7 38	5 18	21 35	0 58	5 26	0 16	6 34	0 59	17 39	1 6	7 36	1 20	20 58	21 11	14 30		n.a.
M21	2 5	10 56	2 36	0 52	4 47	10 52	3 47	7 46	5 18	21 34	0 58	5 24	0 16	6 33	0 59	17 39	1 6	7 36	1 20	20 57	21 10	14 28		n.a.
T 22	2 27	16 3	1 28	0 52	4 39	10 37	3 45	7 54	5 18	21 34	0 58	5 21	0 16	6 32	0 59	17 39	1 6	7 37	1 20	20 57	21 10	14 26		n.a.
W23	2 49	20 9	0 17	0 52	4 30	10 23	3 42	8 1	5 18	21 33	0 58	5 18	0 16	6 31	0 59	17 38	1 6	7 37	1 20	20 57	21 9	14 23		n.a.
T 24	3 11	23 4	0s53	0 51	4 21	10 8	3 39	8 9	5 18	21 33	0 58	5 16	0 16	6 30	0 59	17 38	1 6	7 38	1 20	20 57	21 9	14 21		n.a.
F 25	3 33	24 42	1 58	0 48	4 11	9 53	3 36	8 16	5 18	21 32	0 58	5 13	0 16	6 29	0 59	17 38	1 6	7 38	1 20	20 57	21 8	14 19		n.a.
S 26	3 55	25 3	2 56	0 45	4 0	9 37	3 33	8 23	5 17	21 32	0 59	5 11	0 16	6 28	0 59	17 38	1 6	7 39	1 20	20 57	21 8	14 16		n.a.
S 27	4 17	24 11	3 45	0 40	3 49	9 22	3 30	8 29	5 16	21 32	0 59	5 8	0 16	6 28	0 59	17 37	1 6	7 39	1 20	20 57	21 7	14 14		n.a.
M28	4 39	22 14	4 23	0 35	3 37	9 6	3 27	8 35	5 16	21 31	0 59	5 5	0 16	6 27	0 59	17 37	1 6	7 40	1 20	20 56	21 7	14 12		n.a.
T 29	5 1	19 19	4 50	0 28	3 25	8 50	3 24	8 41	5 15	21 31	0 59	5 3	0 16	6 26	0 59	17 37	1 6	7 40	1 20	20 55	21 6	14 9		n.a.
W30	5s23	15s38	5s 3	0n20	3s12	8n33	3s20	8s46	5s14	21n30	0s59	5n 0	0s16	6n25	0s59	17n36	1s 6	7s41	1s19	20n54	21n 6	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 4872980.5, Delta T = 39h41m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'14, Lahiri = 117°42'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 30	15♎ 0'29	12♓36	22♍23	29♌20	19°R30	8♋ 8	16♍25	19°R16	4♌ 0	16♎56	7°R18	8♊40	5♓20	n.a.	T 1
F 2	1 1 27	15°58'10	24°34	23°23	0♍20	19♓15	8°12	16°32	19♈13	4° 1	16°57	7♊ 9	8°37	5°26	n.a.	F 2
S 3	1 5 23	16°55'50	6♈37	24°27	1°20	19° 1	8°16	16°39	19°11	4° 2	16°59	6°59	8°34	5°33	n.a.	S 3
S 4	1 9 20	17°53'30	18°48	25°34	2°21	18°47	8°20	16°46	19° 8	4° 3	17° 0	6°51	8°31	5°40	n.a.	S 4
M 5	1 13 16	18°51'09	1♉ 8	26°46	3°22	18°34	8°23	16°53	19° 6	4° 3	17° 2	6°44	8°28	5°47	n.a.	M 5
T 6	1 17 13	19°48'48	13°37	28° 1	4°23	18°22	8°27	16°59	19° 3	4° 4	17° 3	6°39	8°24	5°53	n.a.	T 6
W 7	1 21 10	20°46'26	26°17	29°19	5°25	18°10	8°30	17° 6	19° 1	4° 5	17° 5	6°37	8°21	6° 0	n.a.	W 7
T 8	1 25 6	21°44'05	9♊ 8	0♎42	6°27	18° 0	8°33	17°13	18°58	4° 6	17° 6	6°D36	8°18	6° 7	n.a.	T 8
F 9	1 29 3	22°41'43	22°14	2° 8	7°29	17°50	8°36	17°19	18°56	4° 7	17° 8	6°37	8°15	6°13	n.a.	F 9
S 10	1 32 59	23°39'20	5♋34	3°38	8°31	17°41	8°39	17°26	18°54	4° 8	17° 9	6°39	8°12	6°20	n.a.	S 10
S 11	1 36 56	24°36'58	19°12	5°11	9°34	17°32	8°41	17°32	18°51	4° 8	17°11	6°R39	8° 9	6°27	n.a.	S 11
M12	1 40 52	25°34'36	3♌ 8	6°47	10°37	17°25	8°43	17°39	18°49	4° 9	17°12	6°39	8° 5	6°34	n.a.	M12
T 13	1 44 49	26°32'13	17°22	8°27	11°40	17°18	8°45	17°45	18°46	4°10	17°14	6°38	8° 2	6°40	n.a.	T 13
W14	1 48 46	27°29'51	1♍52	10°11	12°43	17°12	8°47	17°52	18°44	4°10	17°15	6°34	7°59	6°47	n.a.	W14
T 15	1 52 42	28°27'28	16°34	11°57	13°47	17° 7	8°49	17°58	18°41	4°11	17°17	6°30	7°56	6°54	n.a.	T 15
F 16	1 56 39	29°25'05	1♎21	13°47	14°51	17° 3	8°51	18° 4	18°39	4°11	17°18	6°24	7°53	7° 0	n.a.	F 16
S 17	2 0 35	0♏22'42	16° 7	15°39	15°55	17° 0	8°52	18°11	18°37	4°12	17°20	6°19	7°50	7° 7	n.a.	S 17
S 18	2 4 32	1°20'19	0♏44	17°35	16°59	16°57	8°53	18°17	18°34	4°12	17°21	6°14	7°46	7°14	n.a.	S 18
M19	2 8 28	2°17'56	15° 4	19°33	18° 4	16°56	8°54	18°23	18°32	4°13	17°23	6°11	7°43	7°21	n.a.	M19
T 20	2 12 25	3°15'33	29° 3	21°33	19° 8	16°D55	8°55	18°29	18°30	4°13	17°24	6°10	7°40	7°27	n.a.	T 20
W21	2 16 21	4°13'09	12♐37	23°36	20°13	16°55	8°55	18°35	18°27	4°14	17°26	6°D10	7°37	7°34	n.a.	W21
T 22	2 20 18	5°10'45	25°47	25°40	21°18	16°56	8°56	18°41	18°25	4°14	17°27	6°11	7°34	7°41	n.a.	T 22
F 23	2 24 14	6° 8'21	8♑34	27°46	22°24	16°58	8°R56	18°47	18°23	4°14	17°29	6°12	7°30	7°48	n.a.	F 23
S 24	2 28 11	7° 5'56	21° 2	29°54	23°29	17° 0	8°56	18°53	18°20	4°15	17°30	6°14	7°27	7°54	n.a.	S 24
S 25	2 32 8	8° 3'31	3♒14	2♏ 2	24°35	17° 3	8°56	18°58	18°18	4°15	17°32	6°R15	7°24	8° 1	n.a.	S 25
M26	2 36 4	9° 1'06	15°14	4°11	25°41	17° 8	8°55	19° 4	18°16	4°15	17°33	6°15	7°21	8° 8	n.a.	M26
T 27	2 40 1	9°58'41	27° 9	6°20	26°47	17°12	8°54	19°10	18°14	4°15	17°35	6°14	7°18	8°14	n.a.	T 27
W28	2 43 57	10°56'15	9♓ 2	8°29	27°53	17°18	8°54	19°15	18°11	4°15	17°36	6°11	7°15	8°21	n.a.	W28
T 29	2 47 54	11°53'49	20°57	10°38	28°59	17°25	8°53	19°21	18° 9	4°16	17°38	6° 8	7°11	8°28	n.a.	T 29
F 30	2 51 50	12°51'23	2♈58	12°47	0♎ 5	17°32	8°51	19°26	18° 7	4°16	17°39	6° 4	7° 8	8°35	n.a.	F 30
S 31	2 55 47	13♏48'57	15♈ 8	14♏55	1♎12	17♓40	8♋50	19♍32	18♈ 5	4♌16	17♎40	6♊ 1	7♊ 5	8♓41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s45	11s20	5s 4	0n10	2s59	8n17	3s17	8s51	5s13	21n30	0s59	4n58	0s16	6n24	0s59	17n36	1s 6	7s41	1s19	20n53	21n 6	14s 5		n.a.
F 2	6 6	6 35	4 52	0s 0	2 46	8 0	3 13	8 56	5 12	21 29	1 0	4 55	0 16	6 23	0 59	17 36	1 7	7 42	1 19	20 51	21 5	14 2		n.a.
S 3	6 28	1 33	4 26	0 12	2 33	7 43	3 10	9 0	5 10	21 29	1 0	4 53	0 15	6 22	0 59	17 36	1 7	7 42	1 19	20 50	21 5	14 0		n.a.
S 4	6 49	3n37	3 48	0 26	2 19	7 25	3 6	9 4	5 9	21 28	1 0	4 50	0 15	6 21	0 59	17 35	1 7	7 43	1 19	20 48	21 4	13 57		n.a.
M 5	7 10	8 42	2 59	0 41	2 6	7 8	3 2	9 8	5 7	21 28	1 0	4 48	0 15	6 20	0 59	17 35	1 7	7 43	1 19	20 47	21 4	13 55		n.a.
T 6	7 32	13 32	2 1	0 57	1 52	6 50	2 58	9 11	5 6	21 28	1 0	4 45	0 15	6 19	0 59	17 35	1 7	7 44	1 19	20 47	21 3	13 53		n.a.
W 7	7 53	17 50	0 56	1 15	1 38	6 32	2 55	9 14	5 4	21 27	1 1	4 43	0 15	6 19	0 59	17 35	1 7	7 44	1 19	20 46	21 3	13 50		n.a.
T 8	8 14	21 23	0n14	1 34	1 24	6 13	2 51	9 16	5 3	21 27	1 1	4 40	0 15	6 18	0 59	17 34	1 7	7 45	1 19	20 46	21 2	13 48		n.a.
F 9	8 34	23 54	1 24	1 55	1 11	5 55	2 47	9 18	5 1	21 27	1 1	4 38	0 15	6 17	0 59	17 34	1 7	7 45	1 19	20 46	21 2	13 45		n.a.
S 10	8 55	25 7	2 30	2 17	0 57	5 36	2 43	9 20	4 59	21 26	1 1	4 35	0 15	6 16	0 59	17 34	1 7	7 46	1 19	20 46	21 1	13 43		n.a.
S 11	9 16	24 52	3 30	2 40	0 44	5 17	2 39	9 22	4 57	21 26	1 1	4 33	0 15	6 15	0 59	17 34	1 7	7 46	1 19	20 47	21 1	13 41		n.a.
M12	9 36	23 5	4 19	3 5	0 31	4 58	2 35	9 23	4 55	21 26	1 1	4 31	0 15	6 14	0 59	17 34	1 7	7 47	1 19	20 47	21 0	13 38		n.a.
T 13	9 56	19 50	4 53	3 32	0 18	4 39	2 30	9 23	4 53	21 25	1 2	4 28	0 15	6 13	0 59	17 33	1 7	7 47	1 19	20 46	21 0	13 36		n.a.
W14	10 17	15 19	5 9	4 0	0 6	4 19	2 26	9 23	4 51	21 25	1 2	4 26	0 15	6 12	0 59	17 33	1 7	7 48	1 19	20 46	20 59	13 33		n.a.
T 15	10 37	9 52	5 5	4 30	0n 6	4 0	2 22	9 23	4 49	21 25	1 2	4 23	0 15	6 11	0 59	17 33	1 7	7 48	1 19	20 45	20 59	13 31		n.a.
F 16	10 56	3 48	4 41	5 0	0 18	3 40	2 18	9 23	4 46	21 24	1 2	4 21	0 15	6 11	0 59	17 33	1 7	7 49	1 19	20 44	20 58	13 28		n.a.
S 17	11 16	2s28	3 59	5 32	0 29	3 20	2 14	9 22	4 44	21 24	1 2	4 19	0 15	6 10	0 59	17 33	1 7	7 49	1 19	20 43	20 58	13 26		n.a.
S 18	11 36	8 33	3 1	6 6	0 39	3 0	2 9	9 21	4 42	21 24	1 3	4 17	0 15	6 9	0 59	17 33	1 7	7 50	1 19	20 42	20 57	13 24		n.a.
M19	11 55	14 4	1 53	6 40	0 49	2 39	2 5	9 19	4 39	21 24	1 3	4 14	0 15	6 8	0 59	17 33	1 7	7 50	1 18	20 42	20 57	13 21		n.a.
T 20	12 14	18 43	0 39	7 16	0 58	2 19	2 1	9 17	4 37	21 23	1 3	4 12	0 14	6 7	0 59	17 32	1 7	7 51	1 18	20 42	20 56	13 19		n.a.
W21	12 33	22 13	0s35	7 52	1 6	1 58	1 56	9 15	4 35	21 23	1 3	4 10	0 14	6 6	0 59	17 32	1 7	7 52	1 18	20 42	20 56	13 16		n.a.
T 22	12 52	24 25	1 45	8 30	1 13	1 37	1 52	9 13	4 32	21 23	1 3	4 8	0 14	6 5	0 59	17 32	1 7	7 52	1 18	20 42	20 55	13 14		n.a.
F 23	13 10	25 15	2 48	9 7	1 20	1 16	1 48	9 10	4 30	21 23	1 4	4 5	0 14	6 5	0 59	17 32	1 7	7 53	1 18	20 42	20 55	13 11		n.a.
S 24	13 29	24 47	3 41	9 46	1 26	0 55	1 43	9 6	4 27	21 23	1 4	4 3	0 14	6 4	0 59	17 32	1 7	7 53	1 18	20 42	20 54	13 9		n.a.
S 25	13 47	23 8	4 23	10 24	1 30	0 34	1 39	9 3	4 25	21 22	1 4	4 1	0 14	6 3	0 59	17 32	1 7	7 54	1 18	20 42	20 54	13 6		n.a.
M26	14 5	20 27	4 53	11 3	1 34	0 13	1 35	8 59	4 22	21 22	1 4	3 59	0 14	6 2	0 59	17 32	1 7	7 54	1 18	20 42	20 53	13 4		n.a.
T 27	14 22	16 57	5 10	11 42	1 37	0s 9	1 30	8 55	4 20	21 22	1 4	3 57	0 14	6 1	0 59	17 32	1 7	7 55	1 18	20 42	20 53	13 1		n.a.
W28	14 40	12 48	5 13	12 20	1 39	0 30	1 26	8 50	4 17	21 22	1 4	3 55	0 14	6 0	0 59	17 32	1 7	7 55	1 18	20 42	20 52	12 59		n.a.
T 29	14 57	8 9	5 3	12 58	1 41	0 52	1 21	8 45	4 15	21 22	1 5	3 53	0 14	6 0	0 59	17 32	1 8	7 55	1 18	20 41	20 52	12 56		n.a.
F 30	15 14	3 10	4 40	13 36	1 41	1 13	1 17	8 40	4 12	21 22	1 5	3 51	0 14	5 59	0 59	17 31	1 8	7 56	1 18	20 41	20 51	12 54		n.a.
S 31	15s31	2n 1	4s 4	14s13	1n41	1s35	1s13	8s35	4s10	21n22	1s 5	3n49	0s14	5n58	0s59	17n31	1s 8	7s56	1s18	20n40	20n51	12s51		n.a.

Julian Day Number = 4873010.5, Delta T = 39h41m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'19, Lahiri = 117°42'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 43	14♏46'31	27♈29	17♏ 2	2♎19	17♓49	8°R48	19♍37	18°R 3	4°R16	17♎42	5°R57	7♊ 2	8♓48	n.a.	S 1
M 2	3 3 40	15°44'05	10♉ 2	19° 7	3°26	17°58	8♋46	19°42	18♈ 1	4♌16	17°43	5♊55	6°59	8°55	n.a.	M 2
T 3	3 7 36	16°41'39	22°49	21°12	4°33	18° 8	8°44	19°48	17°59	4°16	17°45	5°54	6°56	9° 1	n.a.	T 3
W 4	3 11 33	17°39'14	5♊48	23°15	5°40	18°19	8°42	19°53	17°57	4°16	17°46	5°D53	6°52	9° 8	n.a.	W 4
T 5	3 15 30	18°36'48	19° 2	25°17	6°48	18°31	8°40	19°58	17°55	4°16	17°47	5°53	6°49	9°15	n.a.	T 5
F 6	3 19 26	19°34'24	2♋28	27°17	7°55	18°43	8°37	20° 3	17°53	4°15	17°49	5°54	6°46	9°22	n.a.	F 6
S 7	3 23 23	20°32'00	16° 7	29°16	9° 3	18°56	8°34	20° 8	17°51	4°15	17°50	5°56	6°43	9°28	n.a.	S 7
S 8	3 27 19	21°29'36	29°57	1♐13	10°11	19° 9	8°32	20°13	17°49	4°15	17°51	5°57	6°40	9°35	n.a.	S 8
M 9	3 31 16	22°27'13	13♌58	3° 8	11°19	19°23	8°28	20°17	17°47	4°15	17°53	5°57	6°36	9°42	n.a.	M 9
T 10	3 35 12	23°24'51	28° 8	5° 2	12°27	19°38	8°25	20°22	17°45	4°15	17°54	5°R57	6°33	9°49	n.a.	T 10
W11	3 39 9	24°22'29	12♍25	6°54	13°35	19°54	8°22	20°27	17°43	4°14	17°55	5°57	6°30	9°55	n.a.	W11
T 12	3 43 5	25°20'08	26°47	8°45	14°43	20°10	8°18	20°31	17°42	4°14	17°56	5°56	6°27	10° 2	n.a.	T 12
F 13	3 47 2	26°17'47	11♎ 9	10°33	15°52	20°26	8°14	20°36	17°40	4°14	17°58	5°55	6°24	10° 9	n.a.	F 13
S 14	3 50 58	27°15'28	25°27	12°20	17° 1	20°43	8°10	20°40	17°38	4°13	17°59	5°54	6°21	10°15	n.a.	S 14
S 15	3 54 55	28°13'09	9♏38	14° 6	18° 9	21° 1	8° 6	20°44	17°36	4°13	18° 0	5°53	6°17	10°22	n.a.	S 15
M16	3 58 51	29°10'51	23°36	15°50	19°18	21°20	8° 1	20°49	17°35	4°12	18° 1	5°53	6°14	10°29	n.a.	M16
T 17	4 2 48	0♐ 8'33	7♐17	17°32	20°27	21°39	7°57	20°53	17°33	4°12	18° 3	5°D52	6°11	10°36	n.a.	T 17
W18	4 6 45	1° 6'16	20°41	19°13	21°36	21°58	7°52	20°57	17°32	4°11	18° 4	5°53	6° 8	10°42	n.a.	W18
T 19	4 10 41	2° 4'00	3♑45	20°52	22°45	22°18	7°47	21° 1	17°30	4°11	18° 5	5°53	6° 5	10°49	n.a.	T 19
F 20	4 14 38	3° 1'43	16°30	22°30	23°55	22°39	7°42	21° 5	17°29	4°10	18° 6	5°53	6° 2	10°56	n.a.	F 20
S 21	4 18 34	3°59'28	28°57	24° 6	25° 4	23° 0	7°37	21° 9	17°27	4°10	18° 7	5°53	5°58	11° 2	n.a.	S 21
S 22	4 22 31	4°57'13	11♒10	25°40	26°14	23°21	7°31	21°12	17°26	4° 9	18° 8	5°54	5°55	11° 9	n.a.	S 22
M23	4 26 27	5°54'58	23°12	27°13	27°23	23°43	7°26	21°16	17°24	4° 8	18°10	5°R54	5°52	11°16	n.a.	M23
T 24	4 30 24	6°52'43	5♓ 8	28°45	28°33	24° 6	7°20	21°19	17°23	4° 8	18°11	5°D54	5°49	11°23	n.a.	T 24
W25	4 34 20	7°50'30	17° 1	0♑15	29°43	24°29	7°14	21°23	17°22	4° 7	18°12	5°54	5°46	11°29	n.a.	W25
T 26	4 38 17	8°48'16	28°57	1°43	0♏52	24°53	7° 8	21°26	17°21	4° 6	18°13	5°54	5°42	11°36	n.a.	T 26
F 27	4 42 13	9°46'03	11♈ 0	3°10	2° 2	25°17	7° 2	21°30	17°19	4° 5	18°14	5°54	5°39	11°43	n.a.	F 27
S 28	4 46 10	10°43'51	23°13	4°35	3°13	25°41	6°56	21°33	17°18	4° 5	18°15	5°55	5°36	11°49	n.a.	S 28
S 29	4 50 6	11°41'39	5♉41	5°58	4°23	26° 6	6°49	21°36	17°17	4° 4	18°16	5°55	5°33	11°56	n.a.	S 29
M30	4 54 3	12♐39'28	18♉26	7♑20	5♏33	26♓31	6♋43	21♍39	17♈16	4♌ 3	18♎17	5♊56	5♊30	12♓ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s48	7n12	3s16	14s49	1n40	1s57	1s 8	8s29	4s 7	21n22	1s 5	3n47	0s14	5n57	0s59	17n31	1s 8	7s57	1s18	20n40	20n50	12s49		n.a.
M 2	16 4	12 12	2 18	15 25	1 38	2 19	1 4	8 23	4 4	21 22	1 5	3 45	0 14	5 57	0 59	17 31	1 8	7 57	1 18	20 39	20 50	12 46		n.a.
T 3	16 20	16 46	1 11	15 59	1 35	2 41	1 0	8 17	4 2	21 22	1 5	3 43	0 14	5 56	0 59	17 31	1 8	7 58	1 18	20 39	20 49	12 44		n.a.
W 4	16 36	20 38	0 0	16 33	1 32	3 2	0 56	8 10	3 59	21 22	1 6	3 41	0 14	5 55	0 59	17 31	1 8	7 58	1 18	20 39	20 49	12 41		n.a.
T 5	16 51	23 29	1n12	17 5	1 28	3 24	0 51	8 4	3 57	21 21	1 6	3 39	0 14	5 54	0 59	17 31	1 8	7 59	1 18	20 39	20 48	12 39		n.a.
F 6	17 6	25 4	2 22	17 36	1 24	3 46	0 47	7 57	3 54	21 21	1 6	3 37	0 14	5 54	0 59	17 31	1 8	7 59	1 18	20 39	20 48	12 36		n.a.
S 7	17 21	25 10	3 24	18 7	1 19	4 9	0 43	7 49	3 51	21 21	1 6	3 35	0 13	5 53	0 59	17 31	1 8	8 0	1 18	20 39	20 47	12 34		n.a.
S 8	17 36	23 44	4 16	18 36	1 13	4 31	0 39	7 42	3 49	21 22	1 6	3 34	0 13	5 52	0 59	17 31	1 8	8 0	1 18	20 39	20 47	12 31		n.a.
M 9	17 50	20 50	4 53	19 3	1 7	4 53	0 34	7 34	3 46	21 22	1 6	3 32	0 13	5 52	0 59	17 31	1 8	8 1	1 18	20 40	20 46	12 29		n.a.
T 10	18 4	16 41	5 13	19 30	1 1	5 15	0 30	7 26	3 44	21 22	1 7	3 30	0 13	5 51	0 59	17 31	1 8	8 1	1 18	20 40	20 46	12 26		n.a.
W11	18 18	11 34	5 14	19 55	0 54	5 37	0 26	7 18	3 41	21 22	1 7	3 28	0 13	5 50	0 59	17 31	1 8	8 2	1 17	20 39	20 45	12 24		n.a.
T 12	18 32	5 47	4 56	20 19	0 47	5 59	0 22	7 9	3 39	21 22	1 7	3 27	0 13	5 50	0 59	17 31	1 8	8 2	1 17	20 39	20 44	12 21		n.a.
F 13	18 45	0s18	4 19	20 42	0 40	6 21	0 18	7 1	3 36	21 22	1 7	3 25	0 13	5 49	0 59	17 31	1 8	8 2	1 17	20 39	20 44	12 19		n.a.
S 14	18 58	6 21	3 26	21 4	0 33	6 43	0 14	6 52	3 34	21 22	1 7	3 23	0 13	5 49	0 59	17 31	1 8	8 3	1 17	20 39	20 43	12 16		n.a.
S 15	19 10	12 2	2 20	21 24	0 25	7 4	0 10	6 42	3 31	21 22	1 7	3 22	0 13	5 48	0 59	17 32	1 8	8 3	1 17	20 39	20 43	12 14		n.a.
M16	19 23	17 1	1 8	21 43	0 17	7 26	0 6	6 33	3 29	21 22	1 7	3 20	0 13	5 47	0 59	17 32	1 8	8 4	1 17	20 39	20 42	12 11		n.a.
T 17	19 35	21 0	0s 8	22 1	0 9	7 48	0 3	6 23	3 26	21 22	1 8	3 19	0 13	5 47	0 59	17 32	1 8	8 4	1 17	20 39	20 42	12 9		n.a.
W18	19 46	23 46	1 21	22 18	0 0	8 9	0n 1	6 14	3 24	21 22	1 8	3 17	0 13	5 46	0 59	17 32	1 8	8 5	1 17	20 39	20 41	12 6		n.a.
T 19	19 58	25 9	2 28	22 34	0s 8	8 31	0 5	6 4	3 21	21 23	1 8	3 16	0 13	5 46	0 59	17 32	1 8	8 5	1 17	20 39	20 41	12 3		n.a.
F 20	20 9	25 10	3 27	22 48	0 17	8 52	0 9	5 54	3 19	21 23	1 8	3 14	0 13	5 45	0 59	17 32	1 8	8 5	1 17	20 39	20 40	12 1		n.a.
S 21	20 19	23 54	4 14	23 2	0 26	9 14	0 12	5 43	3 16	21 23	1 8	3 13	0 13	5 45	0 59	17 32	1 8	8 6	1 17	20 39	20 40	11 58		n.a.
S 22	20 29	21 32	4 48	23 14	0 35	9 35	0 16	5 33	3 14	21 23	1 8	3 12	0 13	5 44	0 59	17 32	1 8	8 6	1 17	20 39	20 39	11 56		n.a.
M23	20 39	18 16	5 9	23 25	0 43	9 56	0 19	5 22	3 11	21 23	1 8	3 10	0 13	5 44	0 59	17 32	1 8	8 6	1 17	20 39	20 39	11 53		n.a.
T 24	20 49	14 17	5 17	23 35	0 52	10 17	0 23	5 11	3 9	21 23	1 8	3 9	0 13	5 43	0 59	17 32	1 8	8 7	1 17	20 39	20 38	11 51		n.a.
W25	20 58	9 46	5 11	23 45	1 1	10 38	0 26	5 0	3 7	21 24	1 9	3 8	0 12	5 43	0 58	17 33	1 8	8 7	1 17	20 39	20 38	11 48		n.a.
T 26	21 7	4 53	4 52	23 53	1 10	10 58	0 30	4 48	3 4	21 24	1 9	3 6	0 12	5 42	0 58	17 33	1 8	8 8	1 17	20 39	20 37	11 45		n.a.
F 27	21 15	0n13	4 20	24 0	1 19	11 19	0 33	4 37	3 2	21 24	1 9	3 5	0 12	5 42	0 58	17 33	1 9	8 8	1 17	20 39	20 36	11 43		n.a.
S 28	21 23	5 25	3 35	24 7	1 28	11 39	0 36	4 25	2 59	21 24	1 9	3 4	0 12	5 42	0 58	17 33	1 9	8 8	1 17	20 39	20 36	11 40		n.a.
S 29	21 31	10 30	2 40	24 12	1 36	11 59	0 39	4 14	2 57	21 25	1 9	3 3	0 12	5 41	0 58	17 33	1 9	8 9	1 17	20 39	20 35	11 38		n.a.
M30	21s39	15n16	1s35	24s17	1s45	12s19	0n42	4s 2	2s55	21n25	1s 9	3n 2	0s12	5n41	0s58	17n33	1s 9	8s 9	1s17	20n39	20n35	11s35		n.a.

Julian Day Number = 4873041.5, Delta T = 39h41m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'23, Lahiri = 117°42'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 59	13♐37'18	1♊28	8♋40	6♏43	26♓57	6°R36	21♍42	17°R15	4°R 2	18♎18	5°R56	5♊27	12♓10	n.a.	T 1
W 2	5 1 56	14°35'09	14°49	9°59	7°54	27°23	6♋29	21°45	17♈14	4♌ 1	18°19	5♊56	5°23	12°16	n.a.	W 2
T 3	5 5 53	15°33'01	28°28	11°16	9° 4	27°50	6°23	21°47	17°13	4° 0	18°20	5°55	5°20	12°23	n.a.	T 3
F 4	5 9 49	16°30'54	12♋21	12°31	10°15	28°17	6°16	21°50	17°12	3°59	18°21	5°54	5°17	12°30	n.a.	F 4
S 5	5 13 46	17°28'48	26°25	13°44	11°26	28°44	6° 9	21°53	17°11	3°58	18°21	5°53	5°14	12°37	n.a.	S 5
S 6	5 17 42	18°26'43	10♌38	14°55	12°37	29°12	6° 1	21°55	17°11	3°57	18°22	5°52	5°11	12°43	n.a.	S 6
M 7	5 21 39	19°24'39	24°55	16° 4	13°47	29°40	5°54	21°57	17°10	3°56	18°23	5°50	5° 8	12°50	n.a.	M 7
T 8	5 25 35	20°22'36	9♍12	17°11	14°58	0♈ 9	5°47	22° 0	17° 9	3°55	18°24	5°49	5° 4	12°57	n.a.	T 8
W 9	5 29 32	21°20'35	23°26	18°16	16° 9	0°37	5°39	22° 2	17° 9	3°54	18°25	5°D49	5° 1	13° 3	n.a.	W 9
T 10	5 33 28	22°18'35	7♎36	19°18	17°21	1° 7	5°32	22° 4	17° 8	3°53	18°26	5°50	4°58	13°10	n.a.	T 10
F 11	5 37 25	23°16'37	21°38	20°18	18°32	1°36	5°24	22° 6	17° 7	3°52	18°26	5°51	4°55	13°17	n.a.	F 11
S 12	5 41 21	24°14'40	5♏31	21°16	19°43	2° 6	5°17	22° 8	17° 7	3°50	18°27	5°52	4°52	13°24	n.a.	S 12
S 13	5 45 18	25°12'44	19°14	22°10	20°55	2°36	5° 9	22° 9	17° 6	3°49	18°28	5°53	4°48	13°30	n.a.	S 13
M14	5 49 14	26°10'50	2♐45	23° 2	22° 6	3° 7	5° 1	22°11	17° 6	3°48	18°29	5°R54	4°45	13°37	n.a.	M14
T 15	5 53 11	27° 8'57	16° 4	23°51	23°18	3°38	4°53	22°13	17° 6	3°47	18°29	5°53	4°42	13°44	n.a.	T 15
W16	5 57 8	28° 7'06	29° 9	24°36	24°29	4° 9	4°45	22°14	17° 5	3°45	18°30	5°52	4°39	13°50	n.a.	W16
T 17	6 1 4	29° 5'15	11♑59	25°18	25°41	4°40	4°38	22°15	17° 5	3°44	18°31	5°50	4°36	13°57	n.a.	T 17
F 18	6 5 1	0♑ 3'26	24°35	25°56	26°53	5°12	4°30	22°17	17° 5	3°43	18°31	5°46	4°33	14° 4	n.a.	F 18
S 19	6 8 57	1° 1'38	6♒58	26°30	28° 4	5°44	4°22	22°18	17° 5	3°42	18°32	5°42	4°29	14°11	n.a.	S 19
S 20	6 12 54	1°59'51	19° 8	27° 0	29°16	6°17	4°14	22°19	17° 5	3°40	18°33	5°38	4°26	14°17	n.a.	S 20
M21	6 16 50	2°58'05	1♓ 9	27°25	0♐28	6°49	4° 6	22°20	17°D 5	3°39	18°33	5°34	4°23	14°24	n.a.	M21
T 22	6 20 47	3°56'20	13° 3	27°45	1°40	7°23	3°58	22°20	17° 5	3°37	18°34	5°31	4°20	14°31	n.a.	T 22
W23	6 24 43	4°54'36	24°56	27°59	2°52	7°56	3°50	22°21	17° 5	3°36	18°34	5°29	4°17	14°38	n.a.	W23
T 24	6 28 40	5°52'53	6♈50	28° 8	4° 4	8°29	3°42	22°22	17° 5	3°35	18°35	5°D29	4°14	14°44	n.a.	T 24
F 25	6 32 36	6°51'11	18°51	28°R11	5°16	9° 3	3°34	22°22	17° 5	3°33	18°35	5°29	4°10	14°51	n.a.	F 25
S 26	6 36 33	7°49'30	1♉ 4	28° 8	6°29	9°37	3°26	22°23	17° 5	3°32	18°36	5°31	4° 7	14°58	n.a.	S 26
S 27	6 40 29	8°47'51	13°34	27°58	7°41	10°12	3°18	22°23	17° 6	3°30	18°36	5°32	4° 4	15° 4	n.a.	S 27
M28	6 44 26	9°46'12	26°23	27°41	8°53	10°46	3°10	22°23	17° 6	3°29	18°36	5°34	4° 1	15°11	n.a.	M28
T 29	6 48 23	10°44'35	9♊35	27°17	10° 6	11°21	3° 2	22°R23	17° 6	3°27	18°37	5°R34	3°58	15°18	n.a.	T 29
W30	6 52 19	11°42'59	23°12	26°46	11°18	11°56	2°54	22°23	17° 7	3°26	18°37	5°33	3°54	15°25	n.a.	W30
T 31	6 56 16	12♑41'25	7♋11	26♑ 9	12♐31	12♈32	2♋47	22♍23	17♈ 7	3♌24	18♎38	5♊30	3♊51	15♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	19n26	0s25	24s21	1s54	12s38	0n45	3s50	2s52	21n25	1s 9	3n 1	0s12	5n41	0s58	17n34	1s 9	8s 9	1s17	20n39	20n34	11s32		n.a.
W 2	21 52	22 42	0n49	24 24	2 2	12 58	0 48	3 37	2 50	21 25	1 9	3 0	0 12	5 40	0 58	17 34	1 9	8 10	1 17	20 39	20 34	11 30		n.a.
T 3	21 58	24 45	2 1	24 26	2 11	13 17	0 51	3 25	2 48	21 25	1 9	2 59	0 12	5 40	0 58	17 34	1 9	8 10	1 17	20 39	20 33	11 27		n.a.
F 4	22 4	25 18	3 8	24 28	2 19	13 36	0 54	3 12	2 45	21 26	1 9	2 58	0 12	5 40	0 58	17 34	1 9	8 10	1 17	20 39	20 33	11 25		n.a.
S 5	22 10	24 14	4 4	24 29	2 27	13 54	0 57	3 0	2 43	21 26	1 9	2 57	0 12	5 39	0 58	17 34	1 9	8 11	1 17	20 39	20 32	11 22		n.a.
S 6	22 15	21 38	4 46	24 29	2 35	14 13	1 0	2 47	2 41	21 26	1 9	2 56	0 12	5 39	0 58	17 34	1 9	8 11	1 17	20 39	20 32	11 19		n.a.
M 7	22 19	17 43	5 10	24 29	2 42	14 31	1 2	2 34	2 39	21 27	1 9	2 55	0 12	5 39	0 58	17 35	1 9	8 11	1 17	20 38	20 31	11 17		n.a.
T 8	22 24	12 46	5 15	24 28	2 50	14 49	1 5	2 21	2 36	21 27	1 10	2 54	0 12	5 39	0 58	17 35	1 9	8 11	1 17	20 38	20 30	11 14		n.a.
W 9	22 27	7 10	5 1	24 27	2 57	15 6	1 7	2 8	2 34	21 27	1 10	2 53	0 12	5 39	0 58	17 35	1 9	8 12	1 17	20 38	20 30	11 11		n.a.
T 10	22 31	1 13	4 29	24 25	3 4	15 23	1 10	1 54	2 32	21 27	1 10	2 53	0 12	5 38	0 58	17 35	1 9	8 12	1 17	20 38	20 29	11 9		n.a.
F 11	22 34	4s46	3 40	24 23	3 10	15 40	1 12	1 41	2 30	21 28	1 10	2 52	0 12	5 38	0 58	17 36	1 9	8 12	1 16	20 38	20 29	11 6		n.a.
S 12	22 37	10 27	2 40	24 21	3 17	15 57	1 14	1 27	2 28	21 28	1 10	2 51	0 11	5 38	0 58	17 36	1 9	8 12	1 16	20 39	20 28	11 3		n.a.
S 13	22 39	15 33	1 31	24 18	3 23	16 13	1 16	1 14	2 25	21 28	1 10	2 51	0 11	5 38	0 58	17 36	1 9	8 13	1 16	20 39	20 28	11 1		n.a.
M14	22 41	19 48	0 17	24 15	3 28	16 29	1 18	1 0	2 23	21 28	1 10	2 50	0 11	5 38	0 58	17 36	1 9	8 13	1 16	20 39	20 27	10 58		n.a.
T 15	22 42	22 57	0s56	24 12	3 33	16 45	1 20	0 46	2 21	21 29	1 10	2 50	0 11	5 38	0 58	17 37	1 9	8 13	1 16	20 39	20 27	10 55		n.a.
W16	22 43	24 48	2 4	24 8	3 38	17 0	1 22	0 32	2 19	21 29	1 10	2 49	0 11	5 38	0 58	17 37	1 9	8 13	1 16	20 39	20 26	10 53		n.a.
T 17	22 44	25 17	3 5	24 5	3 42	17 15	1 24	0 18	2 17	21 29	1 10	2 49	0 11	5 38	0 58	17 37	1 9	8 14	1 16	20 38	20 25	10 50		n.a.
F 18	22 44	24 27	3 56	24 1	3 45	17 29	1 26	0 4	2 15	21 29	1 10	2 48	0 11	5 38	0 57	17 37	1 9	8 14	1 16	20 38	20 25	10 47		n.a.
S 19	22 44	22 25	4 35	23 58	3 48	17 43	1 28	0n10	2 13	21 30	1 10	2 48	0 11	5 38	0 57	17 38	1 9	8 14	1 16	20 37	20 24	10 45		n.a.
S 20	22 43	19 24	5 0	23 54	3 50	17 57	1 29	0 25	2 11	21 30	1 10	2 48	0 11	5 38	0 57	17 38	1 9	8 14	1 16	20 36	20 24	10 42		n.a.
M21	22 42	15 37	5 12	23 51	3 51	18 10	1 31	0 39	2 8	21 30	1 10	2 47	0 11	5 38	0 57	17 38	1 9	8 14	1 16	20 36	20 23	10 39		n.a.
T 22	22 40	11 16	5 10	23 47	3 52	18 22	1 32	0 54	2 6	21 31	1 10	2 47	0 11	5 38	0 57	17 39	1 9	8 15	1 16	20 35	20 23	10 37		n.a.
W23	22 39	6 30	4 55	23 44	3 52	18 35	1 33	1 8	2 4	21 31	1 10	2 47	0 11	5 38	0 57	17 39	1 9	8 15	1 16	20 35	20 22	10 34		n.a.
T 24	22 36	1 29	4 27	23 41	3 50	18 47	1 35	1 23	2 2	21 31	1 10	2 47	0 11	5 38	0 57	17 39	1 9	8 15	1 16	20 35	20 22	10 31		n.a.
F 25	22 34	3n38	3 48	23 38	3 48	18 58	1 36	1 38	2 0	21 31	1 10	2 47	0 11	5 38	0 57	17 39	1 9	8 15	1 16	20 35	20 21	10 29		n.a.
S 26	22 30	8 43	2 57	23 35	3 44	19 9	1 37	1 53	1 58	21 32	1 9	2 46	0 11	5 38	0 57	17 40	1 9	8 15	1 16	20 35	20 20	10 26		n.a.
S 27	22 27	13 34	1 57	23 32	3 39	19 20	1 38	2 8	1 56	21 32	1 9	2 46	0 11	5 38	0 57	17 40	1 9	8 15	1 16	20 35	20 20	10 23		n.a.
M28	22 23	17 57	0 50	23 29	3 33	19 30	1 39	2 23	1 54	21 32	1 9	2 46	0 10	5 38	0 57	17 40	1 9	8 15	1 16	20 36	20 19	10 21		n.a.
T 29	22 19	21 35	0n22	23 26	3 25	19 39	1 40	2 38	1 52	21 32	1 9	2 46	0 10	5 39	0 57	17 41	1 9	8 16	1 16	20 36	20 19	10 18		n.a.
W30	22 14	24 8	1 35	23 23	3 16	19 48	1 41	2 53	1 50	21 33	1 9	2 46	0 10	5 39	0 57	17 41	1 9	8 16	1 16	20 35	20 18	10 15		n.a.
T 31	22s 9	25n15	2n43	23s19	3s 5	19s57	1n41	3n 8	1s48	21n33	1s 9	2n47	0s10	5n39	0s57	17n41	1s 9	8s16	1s16	20n35	20n17	10s13		n.a.

Julian Day Number = 4873071.5, Delta T = 39h41m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'27, Lahiri = 117°42'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 12	13♑39'52	21♋30	25°R24	13♐43	13♈ 7	2°R39	22°R23	17♈ 8	3°R23	18♎38	5°R25	3♊48	15♓38	n.a.	F 1
S 2	7 4 9	14°38'20	6♌ 3	24♑33	14°56	13°43	2♋31	22♍23	17° 8	3♌21	18°38	5♊20	3°45	15°45	n.a.	S 2
S 3	7 8 5	15°36'50	20°44	23°37	16° 9	14°19	2°24	22°22	17° 9	3°20	18°38	5°13	3°42	15°51	n.a.	S 3
M 4	7 12 2	16°35'22	5♍25	22°36	17°21	14°55	2°16	22°22	17° 9	3°18	18°39	5° 8	3°39	15°58	n.a.	M 4
T 5	7 15 58	17°33'55	19°59	21°32	18°34	15°32	2° 9	22°21	17°10	3°16	18°39	5° 3	3°35	16° 5	n.a.	T 5
W 6	7 19 55	18°32'30	4♎22	20°26	19°47	16° 8	2° 1	22°20	17°11	3°15	18°39	5° 1	3°32	16°12	n.a.	W 6
T 7	7 23 52	19°31'07	18°30	19°19	21° 0	16°45	1°54	22°19	17°12	3°13	18°39	5°D 0	3°29	16°18	n.a.	T 7
F 8	7 27 48	20°29'45	2♏22	18°14	22°13	17°22	1°47	22°18	17°13	3°12	18°39	5° 0	3°26	16°25	n.a.	F 8
S 9	7 31 45	21°28'26	15°59	17°11	23°26	18° 0	1°40	22°17	17°14	3°10	18°40	5° 2	3°23	16°32	n.a.	S 9
S 10	7 35 41	22°27'08	29°21	16°14	24°39	18°37	1°33	22°16	17°15	3° 8	18°40	5°R 3	3°20	16°38	n.a.	S 10
M11	7 39 38	23°25'52	12♐29	15°22	25°52	19°15	1°26	22°15	17°16	3° 7	18°40	5° 2	3°16	16°45	n.a.	M11
T 12	7 43 34	24°24'38	25°25	14°38	27° 5	19°53	1°19	22°13	17°17	3° 5	18°40	5° 0	3°13	16°52	n.a.	T 12
W13	7 47 31	25°23'26	8♑ 9	14° 3	28°19	20°31	1°13	22°12	17°18	3° 3	18°40	4°56	3°10	16°59	n.a.	W13
T 14	7 51 27	26°22'16	20°42	13°38	29°32	21° 9	1° 6	22°10	17°19	3° 2	18°R40	4°49	3° 7	17° 5	n.a.	T 14
F 15	7 55 24	27°21'06	3♒ 6	13°23	0♑45	21°48	1° 0	22° 9	17°20	3° 0	18°40	4°41	3° 4	17°12	n.a.	F 15
S 16	7 59 21	28°19'59	15°19	13°D19	1°58	22°26	0°53	22° 7	17°21	2°59	18°40	4°30	3° 1	17°19	n.a.	S 16
S 17	8 3 17	29°18'53	27°24	13°25	3°12	23° 5	0°47	22° 5	17°23	2°57	18°40	4°20	2°57	17°25	n.a.	S 17
M18	8 7 14	0♒17'48	9♓22	13°41	4°25	23°44	0°41	22° 3	17°24	2°55	18°40	4°10	2°54	17°32	n.a.	M18
T 19	8 11 10	1°16'45	21°14	14° 8	5°39	24°23	0°36	22° 1	17°26	2°54	18°40	4° 1	2°51	17°39	n.a.	T 19
W20	8 15 7	2°15'43	3♈ 4	14°44	6°52	25° 3	0°30	21°59	17°27	2°52	18°39	3°55	2°48	17°46	n.a.	W20
T 21	8 19 3	3°14'43	14°56	15°29	8° 6	25°42	0°24	21°57	17°29	2°50	18°39	3°51	2°45	17°52	n.a.	T 21
F 22	8 23 0	4°13'43	26°54	16°22	9°19	26°22	0°19	21°54	17°30	2°49	18°39	3°49	2°41	17°59	n.a.	F 22
S 23	8 26 56	5°12'46	9♉ 4	17°22	10°33	27° 2	0°14	21°52	17°32	2°47	18°39	3°D49	2°38	18° 6	n.a.	S 23
S 24	8 30 53	6°11'49	21°29	18°29	11°46	27°42	0° 9	21°49	17°33	2°45	18°39	3°49	2°35	18°12	n.a.	S 24
M25	8 34 50	7°10'55	4♊16	19°42	13° 0	28°22	0° 4	21°47	17°35	2°44	18°38	3°R50	2°32	18°19	n.a.	M25
T 26	8 38 46	8°10'01	17°29	20°59	14°14	29° 2	29♊59	21°44	17°37	2°42	18°38	3°49	2°29	18°26	n.a.	T 26
W27	8 42 43	9° 9'09	1♋ 9	22°21	15°28	29°43	29°55	21°41	17°39	2°40	18°38	3°46	2°26	18°33	n.a.	W27
T 28	8 46 39	10° 8'18	15°18	23°46	16°41	0♉23	29°50	21°38	17°40	2°39	18°37	3°41	2°22	18°39	n.a.	T 28
F 29	8 50 36	11° 7'29	29°53	25°15	17°55	1° 4	29°46	21°35	17°42	2°37	18°37	3°33	2°19	18°46	n.a.	F 29
S 30	8 54 32	12° 6'42	14♌47	26°46	19° 9	1°45	29°42	21°32	17°44	2°35	18°37	3°23	2°16	18°53	n.a.	S 30
S 31	8 58 29	13♒ 5'56	29♌53	28♑19	20♑23	2♉26	29♊38	21♍29	17♈46	2♌34	18♎36	3♊13	2♊13	19♓ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 3	24n45	3n43	23s15	2s53	20s 5	1n42	3n23	1s46	21n33	1s 9	2n47	0s10	5n39	0s57	17n42	1s 9	8s16	1s16	20n34	20n17	10s10		n.a.
S 2	21 57	22 34	4 30	23 11	2 39	20 12	1 42	3 39	1 44	21 33	1 9	2 47	0 10	5 39	0 57	17 42	1 9	8 16	1 16	20 33	20 16	10 7		n.a.
S 3	21 51	18 54	4 59	23 5	2 23	20 19	1 43	3 54	1 42	21 33	1 9	2 47	0 10	5 40	0 57	17 42	1 9	8 16	1 16	20 32	20 16	10 4		n.a.
M 4	21 44	14 4	5 9	22 58	2 6	20 26	1 43	4 9	1 41	21 34	1 9	2 47	0 10	5 40	0 57	17 43	1 9	8 16	1 16	20 31	20 15	10 2		n.a.
T 5	21 37	8 27	4 59	22 50	1 48	20 32	1 43	4 25	1 39	21 34	1 9	2 48	0 10	5 40	0 57	17 43	1 9	8 16	1 16	20 30	20 15	9 59		n.a.
W 6	21 29	2 28	4 30	22 42	1 29	20 37	1 44	4 40	1 37	21 34	1 9	2 48	0 10	5 41	0 57	17 43	1 9	8 16	1 16	20 30	20 14	9 56		n.a.
T 7	21 21	3s34	3 45	22 31	1 9	20 42	1 44	4 56	1 35	21 34	1 8	2 48	0 10	5 41	0 57	17 44	1 9	8 16	1 16	20 30	20 13	9 54		n.a.
F 8	21 13	9 19	2 47	22 20	0 49	20 47	1 44	5 11	1 33	21 35	1 8	2 49	0 10	5 41	0 56	17 44	1 9	8 16	1 16	20 30	20 13	9 51		n.a.
S 9	21 4	14 31	1 41	22 8	0 29	20 51	1 44	5 27	1 31	21 35	1 8	2 49	0 10	5 42	0 56	17 44	1 9	8 16	1 16	20 30	20 12	9 48		n.a.
S 10	20 55	18 55	0 31	21 55	0 9	20 54	1 44	5 42	1 29	21 35	1 8	2 50	0 10	5 42	0 56	17 45	1 9	8 16	1 16	20 30	20 12	9 45		n.a.
M11	20 46	22 17	0s40	21 42	0n11	20 56	1 43	5 58	1 27	21 35	1 8	2 50	0 10	5 43	0 56	17 45	1 9	8 16	1 16	20 30	20 11	9 43		n.a.
T 12	20 36	24 26	1 47	21 28	0 29	20 59	1 43	6 13	1 26	21 35	1 8	2 51	0 9	5 43	0 56	17 45	1 9	8 16	1 16	20 30	20 11	9 40		n.a.
W13	20 26	25 17	2 48	21 15	0 46	21 0	1 43	6 29	1 24	21 36	1 8	2 52	0 9	5 44	0 56	17 46	1 9	8 16	1 16	20 29	20 10	9 37		n.a.
T 14	20 15	24 49	3 40	21 1	1 2	21 1	1 42	6 44	1 22	21 36	1 8	2 52	0 9	5 44	0 56	17 46	1 9	8 16	1 16	20 28	20 9	9 34		n.a.
F 15	20 4	23 7	4 20	20 49	1 16	21 2	1 42	7 0	1 20	21 36	1 7	2 53	0 9	5 44	0 56	17 47	1 9	8 16	1 16	20 26	20 9	9 32		n.a.
S 16	19 53	20 21	4 48	20 37	1 29	21 1	1 41	7 16	1 18	21 36	1 7	2 54	0 9	5 45	0 56	17 47	1 9	8 16	1 15	20 25	20 8	9 29		n.a.
S 17	19 41	16 46	5 2	20 25	1 39	21 1	1 41	7 31	1 17	21 36	1 7	2 55	0 9	5 46	0 56	17 47	1 9	8 16	1 15	20 23	20 8	9 26		n.a.
M18	19 29	12 32	5 3	20 15	1 48	20 59	1 40	7 47	1 15	21 37	1 7	2 55	0 9	5 46	0 56	17 48	1 9	8 16	1 15	20 21	20 7	9 23		n.a.
T 19	19 17	7 52	4 51	20 5	1 56	20 58	1 39	8 2	1 13	21 37	1 7	2 56	0 9	5 47	0 56	17 48	1 9	8 16	1 15	20 19	20 6	9 21		n.a.
W20	19 4	2 55	4 27	19 56	2 1	20 55	1 38	8 18	1 11	21 37	1 7	2 57	0 9	5 47	0 56	17 48	1 9	8 16	1 15	20 18	20 6	9 18		n.a.
T 21	18 51	2n 9	3 50	19 47	2 5	20 52	1 37	8 34	1 10	21 37	1 6	2 58	0 9	5 48	0 56	17 49	1 9	8 16	1 15	20 17	20 5	9 15		n.a.
F 22	18 38	7 12	3 4	19 38	2 8	20 48	1 36	8 49	1 8	21 37	1 6	2 59	0 9	5 48	0 56	17 49	1 9	8 16	1 15	20 17	20 5	9 12		n.a.
S 23	18 24	12 3	2 8	19 30	2 9	20 44	1 35	9 5	1 6	21 38	1 6	3 0	0 9	5 49	0 56	17 50	1 9	8 16	1 15	20 17	20 4	9 9		n.a.
S 24	18 10	16 32	1 5	19 22	2 9	20 40	1 34	9 20	1 4	21 38	1 6	3 1	0 9	5 50	0 56	17 50	1 9	8 16	1 15	20 17	20 3	9 7		n.a.
M25	17 56	20 24	0n 2	19 13	2 8	20 34	1 33	9 36	1 3	21 38	1 6	3 2	0 9	5 50	0 56	17 50	1 9	8 15	1 15	20 17	20 3	9 4		n.a.
T 26	17 41	23 21	1 12	19 5	2 5	20 28	1 32	9 51	1 1	21 38	1 5	3 3	0 8	5 51	0 56	17 51	1 9	8 15	1 15	20 17	20 2	9 1		n.a.
W27	17 26	25 3	2 20	18 55	2 2	20 22	1 30	10 7	0 59	21 38	1 5	3 4	0 8	5 52	0 56	17 51	1 9	8 15	1 15	20 17	20 2	8 58		n.a.
T 28	17 11	25 13	3 22	18 46	1 58	20 15	1 29	10 22	0 58	21 38	1 5	3 6	0 8	5 53	0 56	17 51	1 9	8 15	1 15	20 16	20 1	8 55		n.a.
F 29	16 55	23 41	4 12	18 35	1 54	20 7	1 28	10 37	0 56	21 39	1 5	3 7	0 8	5 53	0 55	17 52	1 9	8 15	1 15	20 14	20 0	8 53		n.a.
S 30	16 39	20 29	4 46	18 24	1 48	19 59	1 26	10 53	0 54	21 39	1 5	3 8	0 8	5 54	0 55	17 52	1 9	8 15	1 15	20 12	20 0	8 50		n.a.
S 31	16s23	15n54	5n 1	18s12	1n43	19s50	1n24	11n 8	0s53	21n39	1s 5	3n 9	0s 8	5n55	0s55	17n52	1s 9	8s15	1s15	20n10	19n59	8s47		n.a.

Julian Day Number = 4873102.5, Delta T = 39h41m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'31, Lahiri = 117°42'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 26	14♒ 5'11	14♍58	29♉54	21♉37	3♉ 7	29°R35	21°R26	17♈48	2°R32	18°R36	3°R 3	2♊10	19♓ 6	n.a.	M 1
T 2	9 6 22	15° 4'29	29°55	1♒30	22°51	3°48	29♊31	21♍22	17°50	2♌30	18♎36	2♊54	2° 7	19°13	n.a.	T 2
W 3	9 10 19	16° 3'48	14♎35	3° 8	24° 5	4°30	29°28	21°19	17°52	2°29	18°35	2°49	2° 3	19°20	n.a.	W 3
T 4	9 14 15	17° 3'09	28°53	4°46	25°19	5°11	29°25	21°16	17°54	2°27	18°35	2°45	2° 0	19°26	n.a.	T 4
F 5	9 18 12	18° 2'32	12♏48	6°24	26°33	5°53	29°22	21°12	17°57	2°26	18°34	2°D44	1°57	19°33	n.a.	F 5
S 6	9 22 8	19° 1'58	26°20	8° 3	27°47	6°35	29°19	21° 8	17°59	2°24	18°34	2°R44	1°54	19°40	n.a.	S 6
S 7	9 26 5	20° 1'25	9♐31	9°42	29° 1	7°17	29°17	21° 5	18° 1	2°22	18°33	2°44	1°51	19°47	n.a.	S 7
M 8	9 30 2	21° 0'54	22°25	11°22	0♒15	7°59	29°15	21° 1	18° 3	2°21	18°32	2°43	1°47	19°53	n.a.	M 8
T 9	9 33 58	22° 0'25	5♉ 5	13° 1	1°29	8°41	29°13	20°57	18° 6	2°19	18°32	2°39	1°44	20° 0	n.a.	T 9
W10	9 37 55	22°59'57	17°33	14°40	2°43	9°23	29°11	20°53	18° 8	2°18	18°31	2°33	1°41	20° 7	n.a.	W10
T 11	9 41 51	23°59'32	29°51	16°19	3°58	10° 6	29° 9	20°49	18°11	2°16	18°31	2°23	1°38	20°13	n.a.	T 11
F 12	9 45 48	24°59'08	12♒ 1	17°58	5°12	10°48	29° 8	20°45	18°13	2°15	18°30	2°11	1°35	20°20	n.a.	F 12
S 13	9 49 44	25°58'45	24° 5	19°37	6°26	11°31	29° 6	20°41	18°15	2°13	18°29	1°57	1°32	20°27	n.a.	S 13
S 14	9 53 41	26°58'25	6♓ 3	21°15	7°41	12°13	29° 5	20°37	18°18	2°12	18°29	1°42	1°28	20°34	n.a.	S 14
M15	9 57 38	27°58'05	17°57	22°53	8°55	12°56	29° 4	20°33	18°21	2°10	18°28	1°28	1°25	20°40	n.a.	M15
T 16	10 1 34	28°57'47	29°48	24°31	10° 9	13°39	29° 4	20°29	18°23	2° 9	18°27	1°15	1°22	20°47	n.a.	T 16
W17	10 5 31	29°57'31	11♈37	26° 9	11°24	14°22	29° 3	20°24	18°26	2° 7	18°26	1° 5	1°19	20°54	n.a.	W17
T 18	10 9 27	0♓57'16	23°29	27°46	12°38	15° 5	29° 3	20°20	18°29	2° 6	18°26	0°58	1°16	21° 0	n.a.	T 18
F 19	10 13 24	1°57'02	5♉26	29°22	13°53	15°49	29°D 3	20°16	18°31	2° 5	18°25	0°54	1°12	21° 7	n.a.	F 19
S 20	10 17 21	2°56'50	17°33	0♓59	15° 7	16°32	29° 3	20°11	18°34	2° 3	18°24	0°52	1° 9	21°14	n.a.	S 20
S 21	10 21 17	3°56'39	29°54	2°35	16°21	17°15	29° 3	20° 7	18°37	2° 2	18°23	0°52	1° 6	21°20	n.a.	S 21
M22	10 25 14	4°56'29	12♊36	4°11	17°36	17°59	29° 4	20° 2	18°40	2° 0	18°22	0°52	1° 3	21°27	n.a.	M22
T 23	10 29 10	5°56'21	25°42	5°46	18°51	18°42	29° 5	19°58	18°42	1°59	18°22	0°51	1° 0	21°34	n.a.	T 23
W24	10 33 7	6°56'13	9♋16	7°22	20° 5	19°26	29° 6	19°53	18°45	1°58	18°21	0°48	0°57	21°41	n.a.	W24
T 25	10 37 3	7°56'07	23°21	8°57	21°20	20°10	29° 7	19°49	18°48	1°57	18°20	0°42	0°53	21°47	n.a.	T 25
F 26	10 41 0	8°56'02	7♌56	10°31	22°34	20°54	29° 8	19°44	18°51	1°55	18°19	0°34	0°50	21°54	n.a.	F 26
S 27	10 44 57	9°55'58	22°55	12° 6	23°49	21°38	29°10	19°39	18°54	1°54	18°18	0°24	0°47	22° 1	n.a.	S 27
S 28	10 48 53	10♓55'56	8♍10	13♓40	25♒ 4	22♉22	29♊12	19♍35	18♈57	1♌53	18♎17	0♊12	0♊44	22♓ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 7	10n19	4n55	18s 0	1n36	19s41	1n23	11n23	0s51	21n39	1s 4	3n11	0s 8	5n56	0s55	17n53	1s 9	8s14	1s15	20n 9	19n59	8s44		n.a.
T 2	15 50	4 10	4 29	17 46	1 30	19 31	1 21	11 38	0 50	21 39	1 4	3 12	0 8	5 56	0 55	17 53	1 9	8 14	1 15	20 7	19 58	8 41		n.a.
W 3	15 33	2s 6	3 46	17 32	1 23	19 21	1 19	11 53	0 48	21 40	1 4	3 13	0 8	5 57	0 55	17 54	1 9	8 14	1 15	20 6	19 57	8 39		n.a.
T 4	15 16	8 7	2 49	17 16	1 16	19 10	1 18	12 8	0 46	21 40	1 4	3 15	0 8	5 58	0 55	17 54	1 9	8 14	1 15	20 5	19 57	8 36		n.a.
F 5	14 58	13 34	1 44	17 0	1 9	18 59	1 16	12 23	0 45	21 40	1 3	3 16	0 8	5 59	0 55	17 54	1 9	8 14	1 15	20 5	19 56	8 33		n.a.
S 6	14 40	18 12	0 34	16 43	1 1	18 47	1 14	12 38	0 43	21 40	1 3	3 18	0 8	6 0	0 55	17 55	1 9	8 13	1 15	20 5	19 55	8 30		n.a.
S 7	14 22	21 49	0s36	16 26	0 54	18 34	1 12	12 53	0 42	21 40	1 3	3 19	0 8	6 1	0 55	17 55	1 9	8 13	1 15	20 5	19 55	8 27		n.a.
M 8	14 4	24 13	1 42	16 7	0 46	18 21	1 10	13 7	0 40	21 41	1 3	3 21	0 7	6 1	0 55	17 55	1 9	8 13	1 15	20 5	19 54	8 25		n.a.
T 9	13 46	25 20	2 42	15 48	0 38	18 8	1 8	13 22	0 38	21 41	1 3	3 22	0 7	6 2	0 55	17 56	1 9	8 13	1 15	20 4	19 54	8 22		n.a.
W10	13 27	25 8	3 33	15 28	0 30	17 54	1 6	13 36	0 37	21 41	1 2	3 24	0 7	6 3	0 55	17 56	1 9	8 12	1 15	20 3	19 53	8 19		n.a.
T 11	13 8	23 42	4 13	15 7	0 23	17 39	1 4	13 51	0 35	21 41	1 2	3 25	0 7	6 4	0 55	17 56	1 9	8 12	1 15	20 1	19 52	8 16		n.a.
F 12	12 49	21 11	4 41	14 45	0 15	17 24	1 2	14 5	0 34	21 41	1 2	3 27	0 7	6 5	0 55	17 57	1 9	8 12	1 15	19 59	19 52	8 13		n.a.
S 13	12 29	17 46	4 57	14 23	0 7	17 9	1 0	14 19	0 32	21 42	1 2	3 29	0 7	6 6	0 55	17 57	1 9	8 12	1 15	19 56	19 51	8 10		n.a.
S 14	12 9	13 40	4 58	14 0	0s 0	16 53	0 57	14 33	0 31	21 42	1 1	3 30	0 7	6 7	0 55	17 57	1 9	8 11	1 15	19 53	19 51	8 8		n.a.
M15	11 50	9 3	4 47	13 36	0 7	16 36	0 55	14 47	0 29	21 42	1 1	3 32	0 7	6 8	0 55	17 58	1 9	8 11	1 15	19 50	19 50	8 5		n.a.
T 16	11 29	4 8	4 24	13 12	0 15	16 19	0 53	15 1	0 28	21 42	1 1	3 34	0 7	6 9	0 55	17 58	1 9	8 11	1 15	19 48	19 49	8 2		n.a.
W17	11 9	0n56	3 49	12 47	0 22	16 2	0 51	15 15	0 26	21 43	1 1	3 35	0 7	6 10	0 55	17 58	1 9	8 10	1 15	19 46	19 49	7 59		n.a.
T 18	10 49	6 0	3 4	12 21	0 29	15 44	0 48	15 29	0 25	21 43	1 1	3 37	0 7	6 11	0 55	17 59	1 9	8 10	1 14	19 45	19 48	7 56		n.a.
F 19	10 28	10 53	2 10	11 55	0 36	15 26	0 46	15 42	0 24	21 43	1 0	3 39	0 7	6 12	0 55	17 59	1 9	8 10	1 14	19 44	19 47	7 53		n.a.
S 20	10 7	15 26	1 10	11 28	0 43	15 7	0 44	15 56	0 22	21 43	1 0	3 41	0 6	6 13	0 55	17 59	1 9	8 9	1 14	19 43	19 47	7 50		n.a.
S 21	9 46	19 27	0 5	11 1	0 50	14 48	0 41	16 9	0 21	21 43	1 0	3 42	0 6	6 14	0 55	18 0	1 9	8 9	1 14	19 43	19 46	7 48		n.a.
M22	9 25	22 39	1n 2	10 34	0 56	14 29	0 39	16 22	0 19	21 44	1 0	3 44	0 6	6 15	0 55	18 0	1 9	8 9	1 14	19 43	19 45	7 45		n.a.
T 23	9 4	24 47	2 7	10 5	1 2	14 9	0 36	16 35	0 18	21 44	0 59	3 46	0 6	6 16	0 55	18 0	1 9	8 8	1 14	19 43	19 45	7 42		n.a.
W24	8 42	25 32	3 8	9 37	1 8	13 49	0 34	16 48	0 16	21 44	0 59	3 48	0 6	6 17	0 55	18 1	1 9	8 8	1 14	19 42	19 44	7 39		n.a.
T 25	8 21	24 43	4 0	9 8	1 14	13 28	0 31	17 1	0 15	21 44	0 59	3 50	0 6	6 18	0 55	18 1	1 9	8 8	1 14	19 41	19 44	7 36		n.a.
F 26	7 59	22 13	4 38	8 38	1 20	13 7	0 29	17 13	0 14	21 45	0 59	3 51	0 6	6 20	0 54	18 1	1 9	8 7	1 14	19 40	19 43	7 33		n.a.
S 27	7 37	18 11	4 58	8 9	1 25	12 46	0 26	17 26	0 12	21 45	0 59	3 53	0 6	6 21	0 54	18 2	1 9	8 7	1 14	19 38	19 42	7 30		n.a.
S 28	7s15	12n53	4n58	7s38	1s31	12s24	0n24	17n38	0s11	21n45	0s58	3n55	0s 6	6n22	0s54	18n 2	1s 9	8s 7	1s14	19n35	19n42	7s28		n.a.

Julian Day Number = 4873133.5, Delta T = 39h41m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'36, Lahiri = 117°42'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 52 50	11♓55'55	23♍31	15♓14	26♒18	23♉ 6	29♊14	19°R30	19♈ 0	1°R52	18°R16	0°R 2	0♊41	22♓14	n.a.	M 1
T 2	10 56 46	12°55'55	8♎46	16°48	27°33	23°50	29°16	19♍25	19° 3	1♌50	18♎15	29♉52	0°38	22°21	n.a.	T 2
W 3	11 0 43	13°55'57	23°43	18°21	28°48	24°34	29°18	19°20	19° 6	1°49	18°14	29°46	0°34	22°28	n.a.	W 3
T 4	11 4 39	14°56'01	8♏17	19°55	0♓ 2	25°18	29°21	19°16	19° 9	1°48	18°13	29°42	0°31	22°34	n.a.	T 4
F 5	11 8 36	15°56'06	22°23	21°28	1°17	26° 3	29°24	19°11	19°12	1°47	18°12	29°40	0°28	22°41	n.a.	F 5
S 6	11 12 33	16°56'13	6♐ 2	23° 1	2°32	26°47	29°27	19° 6	19°16	1°46	18°11	29°D40	0°25	22°48	n.a.	S 6
S 7	11 16 29	17°56'21	19°15	24°34	3°47	27°31	29°30	19° 1	19°19	1°45	18°10	29°R40	0°22	22°54	n.a.	S 7
M 8	11 20 26	18°56'31	2♑ 6	26° 7	5° 2	28°16	29°33	18°57	19°22	1°44	18° 9	29°40	0°18	23° 1	n.a.	M 8
T 9	11 24 22	19°56'43	14°38	27°40	6°16	29° 1	29°37	18°52	19°25	1°43	18° 8	29°37	0°15	23° 8	n.a.	T 9
W10	11 28 19	20°56'56	26°57	29°12	7°31	29°45	29°41	18°47	19°28	1°42	18° 7	29°31	0°12	23°15	n.a.	W10
T 11	11 32 16	21°57'11	9♒ 6	0♈45	8°46	0♊30	29°45	18°42	19°32	1°41	18° 6	29°23	0° 9	23°21	n.a.	T 11
F 12	11 36 12	22°57'27	21° 7	2°17	10° 1	1°15	29°49	18°37	19°35	1°40	18° 5	29°13	0° 6	23°28	n.a.	F 12
S 13	11 40 9	23°57'44	3♓ 3	3°50	11°16	2° 0	29°53	18°33	19°38	1°39	18° 4	29° 0	0° 3	23°35	n.a.	S 13
S 14	11 44 5	24°58'02	14°56	5°22	12°31	2°45	29°58	18°28	19°42	1°38	18° 2	28°47	29♉59	23°41	n.a.	S 14
M15	11 48 2	25°58'22	26°47	6°54	13°46	3°30	0♋ 3	18°23	19°45	1°38	18° 1	28°35	29°56	23°48	n.a.	M15
T 16	11 51 58	26°58'43	8♈38	8°26	15° 1	4°15	0° 7	18°18	19°48	1°37	18° 0	28°24	29°53	23°55	n.a.	T 16
W17	11 55 55	27°59'05	20°31	9°58	16°16	5° 0	0°13	18°14	19°52	1°36	17°59	28°15	29°50	24° 2	n.a.	W17
T 18	11 59 52	28°59'28	2♉27	11°30	17°31	5°45	0°18	18° 9	19°55	1°35	17°58	28° 9	29°47	24° 8	n.a.	T 18
F 19	12 3 48	29°59'52	14°28	13° 1	18°46	6°30	0°23	18° 4	19°59	1°35	17°57	28° 6	29°44	24°15	n.a.	F 19
S 20	12 7 45	1♈ 0'16	26°38	14°32	20° 1	7°15	0°29	18° 0	20° 2	1°34	17°55	28°D 4	29°40	24°22	n.a.	S 20
S 21	12 11 41	2° 0'42	9♊ 1	16° 3	21°16	8° 0	0°35	17°55	20° 5	1°33	17°54	28° 5	29°37	24°28	n.a.	S 21
M22	12 15 38	3° 1'09	21°41	17°34	22°31	8°46	0°41	17°51	20° 9	1°33	17°53	28° 6	29°34	24°35	n.a.	M22
T 23	12 19 34	4° 1'36	4♋42	19° 4	23°46	9°31	0°47	17°46	20°12	1°32	17°52	28°R 6	29°31	24°42	n.a.	T 23
W24	12 23 31	5° 2'04	18° 8	20°34	25° 1	10°16	0°53	17°42	20°16	1°32	17°51	28° 5	29°28	24°48	n.a.	W24
T 25	12 27 28	6° 2'32	2♌ 1	22° 3	26°17	11° 2	1° 0	17°37	20°19	1°31	17°49	28° 3	29°24	24°55	n.a.	T 25
F 26	12 31 24	7° 3'01	16°23	23°31	27°32	11°47	1° 6	17°33	20°23	1°31	17°48	27°58	29°21	25° 2	n.a.	F 26
S 27	12 35 21	8° 3'31	1♍ 9	24°59	28°47	12°33	1°13	17°29	20°26	1°30	17°47	27°51	29°18	25° 9	n.a.	S 27
S 28	12 39 17	9° 4'01	16°16	26°25	0♈ 2	13°18	1°20	17°24	20°30	1°30	17°46	27°43	29°15	25°15	n.a.	S 28
M29	12 43 14	10° 4'32	1♎32	27°51	1°17	14° 4	1°27	17°20	20°34	1°29	17°45	27°36	29°12	25°22	n.a.	M29
T 30	12 47 10	11° 5'04	16°48	29°15	2°32	14°49	1°35	17°16	20°37	1°29	17°43	27°29	29° 9	25°29	n.a.	T 30
W31	12 51 7	12♈ 5'36	1♏53	0♉37	3♈48	15♊35	1♋42	17♍12	20♈41	1♌29	17♎42	27♉25	29♉ 5	25♓35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s53	6n45	4n36	7s 8	1s36	12s 2	0n21	17n50	0s10	21n45	0s58	3n57	0s 6	6n23	0s54	18n 2	1s 9	8s 6	1s14	19n33	19n41	7s25		n.a.
T 2	6 31	0 15	3 55	6 37	1 40	11 40	0 19	18 2	0 8	21 46	0 58	3 59	0 6	6 24	0 54	18 2	1 9	8 6	1 14	19 31	19 40	7 22		n.a.
W 3	6 8	6s10	2 58	6 5	1 45	11 18	0 16	18 14	0 7	21 46	0 58	4 1	0 5	6 25	0 54	18 3	1 9	8 5	1 14	19 30	19 40	7 19		n.a.
T 4	5 46	12 6	1 51	5 34	1 49	10 55	0 14	18 26	0 6	21 46	0 57	4 3	0 5	6 26	0 54	18 3	1 9	8 5	1 14	19 29	19 39	7 16		n.a.
F 5	5 23	17 12	0 39	5 2	1 53	10 31	0 11	18 37	0 4	21 46	0 57	4 5	0 5	6 28	0 54	18 3	1 9	8 5	1 14	19 29	19 38	7 13		n.a.
S 6	5 1	21 14	0s34	4 30	1 57	10 8	0 9	18 48	0 3	21 47	0 57	4 7	0 5	6 29	0 54	18 3	1 9	8 4	1 14	19 29	19 38	7 10		n.a.
S 7	4 38	24 0	1 42	3 57	2 1	9 44	0 6	19 0	0 2	21 47	0 57	4 8	0 5	6 30	0 54	18 4	1 9	8 4	1 14	19 29	19 37	7 7		n.a.
M 8	4 15	25 26	2 43	3 24	2 4	9 20	0 3	19 10	0 1	21 47	0 56	4 10	0 5	6 31	0 54	18 4	1 9	8 3	1 14	19 29	19 37	7 4		n.a.
T 9	3 52	25 30	3 35	2 51	2 7	8 56	0 1	19 21	0n 1	21 47	0 56	4 12	0 5	6 32	0 54	18 4	1 9	8 3	1 14	19 28	19 36	7 2		n.a.
W10	3 29	24 19	4 15	2 18	2 9	8 31	0s 2	19 32	0 2	21 48	0 56	4 14	0 5	6 34	0 54	18 4	1 9	8 2	1 14	19 27	19 35	6 59		n.a.
T 11	3 6	22 1	4 44	1 44	2 12	8 6	0 4	19 42	0 3	21 48	0 56	4 16	0 5	6 35	0 54	18 5	1 9	8 2	1 14	19 25	19 35	6 56		n.a.
F 12	2 43	18 46	4 59	1 10	2 14	7 41	0 7	19 52	0 4	21 48	0 56	4 18	0 5	6 36	0 54	18 5	1 8	8 1	1 14	19 23	19 34	6 53		n.a.
S 13	2 20	14 47	5 1	0 36	2 15	7 16	0 9	20 2	0 6	21 48	0 55	4 20	0 5	6 37	0 54	18 5	1 8	8 1	1 14	19 20	19 33	6 50		n.a.
S 14	1 57	10 15	4 50	0 2	2 17	6 51	0 12	20 12	0 7	21 48	0 55	4 22	0 4	6 38	0 54	18 5	1 8	8 1	1 13	19 18	19 33	6 47		n.a.
M15	1 33	5 21	4 27	0n33	2 18	6 25	0 14	20 21	0 8	21 49	0 55	4 24	0 4	6 40	0 54	18 6	1 8	8 0	1 13	19 15	19 32	6 44		n.a.
T 16	1 10	0 15	3 52	1 7	2 18	5 59	0 17	20 31	0 9	21 49	0 55	4 25	0 4	6 41	0 54	18 6	1 8	8 0	1 13	19 13	19 31	6 41		n.a.
W17	0 47	4n53	3 7	1 42	2 18	5 33	0 19	20 40	0 10	21 49	0 54	4 27	0 4	6 42	0 54	18 6	1 8	7 59	1 13	19 11	19 31	6 38		n.a.
T 18	0 23	9 53	2 13	2 17	2 18	5 7	0 21	20 49	0 12	21 49	0 54	4 29	0 4	6 44	0 54	18 6	1 8	7 59	1 13	19 9	19 30	6 35		n.a.
F 19	0 0	14 33	1 12	2 52	2 17	4 41	0 24	20 58	0 13	21 49	0 54	4 31	0 4	6 45	0 54	18 6	1 8	7 58	1 13	19 9	19 29	6 32		n.a.
S 20	0n23	18 42	0 8	3 27	2 16	4 15	0 26	21 6	0 14	21 50	0 54	4 33	0 4	6 46	0 54	18 6	1 8	7 58	1 13	19 8	19 29	6 29		n.a.
S 21	0 47	22 6	0n58	4 3	2 15	3 48	0 29	21 14	0 15	21 50	0 54	4 35	0 4	6 47	0 54	18 7	1 8	7 57	1 13	19 9	19 28	6 27		n.a.
M22	1 10	24 32	2 3	4 38	2 13	3 21	0 31	21 22	0 16	21 50	0 53	4 36	0 4	6 49	0 54	18 7	1 8	7 57	1 13	19 9	19 27	6 24		n.a.
T 23	1 33	25 42	3 4	5 14	2 11	2 55	0 33	21 30	0 17	21 50	0 53	4 38	0 4	6 50	0 54	18 7	1 8	7 56	1 13	19 9	19 27	6 21		n.a.
W24	1 57	25 26	3 56	5 49	2 8	2 28	0 35	21 38	0 18	21 50	0 53	4 40	0 4	6 51	0 54	18 7	1 8	7 56	1 13	19 9	19 26	6 18		n.a.
T 25	2 20	23 37	4 36	6 25	2 4	2 1	0 38	21 45	0 19	21 51	0 53	4 42	0 3	6 52	0 54	18 7	1 8	7 55	1 13	19 8	19 25	6 15		n.a.
F 26	2 43	20 15	5 1	7 0	2 0	1 34	0 40	21 52	0 20	21 51	0 53	4 44	0 3	6 54	0 54	18 7	1 8	7 55	1 13	19 7	19 25	6 12		n.a.
S 27	3 6	15 32	5 7	7 35	1 55	1 7	0 42	21 59	0 22	21 51	0 52	4 45	0 3	6 55	0 54	18 8	1 8	7 54	1 13	19 6	19 24	6 9		n.a.
S 28	3 29	9 45	4 51	8 11	1 50	0 40	0 44	22 6	0 23	21 51	0 52	4 47	0 3	6 56	0 54	18 8	1 8	7 54	1 13	19 4	19 23	6 6		n.a.
M29	3 53	3 20	4 15	8 46	1 44	0 13	0 46	22 12	0 24	21 51	0 52	4 49	0 3	6 58	0 54	18 8	1 8	7 53	1 13	19 2	19 23	6 3		n.a.
T 30	4 16	3s18	3 21	9 21	1 38	0n14	0 48	22 18	0 25	21 51	0 52	4 50	0 3	6 59	0 54	18 8	1 8	7 53	1 13	19 1	19 22	6 0		n.a.
W31	4n39	9s41	2n13	9n56	1s31	0n41	0s50	22n24	0n26	21n51	0s52	4n52	0s 3	7n 0	0s54	18n 8	1s 8	7s52	1s13	19n 0	19n21	5s57		n.a.

Julian Day Number = 4873161.5, Delta T = 39h41m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'40, Lahiri = 117°42'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 3	13♈ 6'10	16♏37	1♉57	5♈ 3	16♊20	1♋50	17°R 8	20♈44	1°R28	17°R41	27°R22	29♉ 2	25♓42	n.a.	T 1
F 2	12 59 0	14° 6'45	0♐56	3°15	6°18	17° 6	1°57	17♍ 4	20°48	1♌28	17♎40	27°D22	28°59	25°49	n.a.	F 2
S 3	13 2 57	15° 7'20	14°46	4°31	7°33	17°52	2° 5	17° 0	20°51	1°28	17°38	27♉23	28°56	25°56	n.a.	S 3
S 4	13 6 53	16° 7'57	28° 8	5°43	8°49	18°37	2°13	16°56	20°55	1°28	17°37	27°24	28°53	26° 2	n.a.	S 4
M 5	13 10 50	17° 8'34	11♑ 4	6°51	10° 4	19°23	2°22	16°52	20°59	1°28	17°36	27°25	28°50	26° 9	n.a.	M 5
T 6	13 14 46	18° 9'12	23°39	7°55	11°19	20° 9	2°30	16°48	21° 2	1°28	17°35	27°R25	28°46	26°16	n.a.	T 6
W 7	13 18 43	19° 9'51	5♒58	8°54	12°35	20°55	2°39	16°45	21° 6	1°27	17°33	27°24	28°43	26°22	n.a.	W 7
T 8	13 22 39	20°10'31	18° 3	9°48	13°50	21°40	2°47	16°41	21° 9	1°27	17°32	27°20	28°40	26°29	n.a.	T 8
F 9	13 26 36	21°11'12	29°59	10°34	15° 5	22°26	2°56	16°38	21°13	1°D27	17°31	27°15	28°37	26°36	n.a.	F 9
S 10	13 30 33	22°11'53	11♓52	11°14	16°21	23°12	3° 5	16°34	21°16	1°27	17°30	27° 9	28°34	26°42	n.a.	S 10
S 11	13 34 29	23°12'35	23°43	11°45	17°36	23°58	3°14	16°31	21°20	1°27	17°28	27° 3	28°30	26°49	n.a.	S 11
M12	13 38 26	24°13'18	5♈34	12° 7	18°51	24°44	3°23	16°27	21°24	1°28	17°27	26°56	28°27	26°56	n.a.	M12
T 13	13 42 22	25°14'01	17°28	12°19	20° 7	25°29	3°33	16°24	21°27	1°28	17°26	26°51	28°24	27° 3	n.a.	T 13
W14	13 46 19	26°14'45	29°27	12°R20	21°22	26°15	3°42	16°21	21°31	1°28	17°25	26°46	28°21	27° 9	n.a.	W14
T 15	13 50 15	27°15'29	11♉32	12° 9	22°38	27° 1	3°52	16°18	21°34	1°28	17°23	26°44	28°18	27°16	n.a.	T 15
F 16	13 54 12	28°16'13	23°45	11°47	23°53	27°47	4° 1	16°15	21°38	1°28	17°22	26°D42	28°15	27°23	n.a.	F 16
S 17	13 58 8	29°16'57	6♊ 7	11°12	25° 8	28°33	4°11	16°12	21°42	1°29	17°21	26°43	28°11	27°29	n.a.	S 17
S 18	14 2 5	0♉17'42	18°41	10°27	26°24	29°19	4°21	16°10	21°45	1°29	17°20	26°44	28° 8	27°36	n.a.	S 18
M19	14 6 2	1°18'27	1♋29	9°31	27°39	0♋ 5	4°31	16° 7	21°49	1°29	17°19	26°46	28° 5	27°43	n.a.	M19
T 20	14 9 58	2°19'12	14°34	8°26	28°55	0°51	4°42	16° 4	21°52	1°30	17°17	26°47	28° 2	27°49	n.a.	T 20
W21	14 13 55	3°19'56	27°58	7°13	0♉10	1°37	4°52	16° 2	21°56	1°30	17°16	26°R48	27°59	27°56	n.a.	W21
T 22	14 17 51	4°20'41	11♌43	5°56	1°26	2°23	5° 3	15°59	21°59	1°30	17°15	26°48	27°56	28° 3	n.a.	T 22
F 23	14 21 48	5°21'25	25°50	4°36	2°41	3° 8	5°13	15°57	22° 3	1°31	17°14	26°47	27°52	28°10	n.a.	F 23
S 24	14 25 44	6°22'09	10♍17	3°16	3°57	3°54	5°24	15°55	22° 6	1°31	17°13	26°45	27°49	28°16	n.a.	S 24
S 25	14 29 41	7°22'53	25° 0	1°58	5°12	4°40	5°35	15°53	22°10	1°32	17°11	26°42	27°46	28°23	n.a.	S 25
M26	14 33 37	8°23'36	9♎55	0°46	6°27	5°26	5°46	15°51	22°13	1°33	17°10	26°40	27°43	28°30	n.a.	M26
T 27	14 37 34	9°24'20	24°54	29♈39	7°43	6°12	5°57	15°49	22°17	1°33	17° 9	26°38	27°40	28°36	n.a.	T 27
W28	14 41 30	10°25'03	9♏47	28°41	8°58	6°58	6° 8	15°47	22°20	1°34	17° 8	26°36	27°36	28°43	n.a.	W28
T 29	14 45 27	11°25'47	24°26	27°52	10°14	7°44	6°19	15°45	22°24	1°35	17° 7	26°D36	27°33	28°50	n.a.	T 29
F 30	14 49 24	12♉26'30	8♐46	27♈12	11♉29	8♋30	6♋30	15♍44	22♈27	1♌35	17♎ 6	26♉36	27♉30	28♓56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 2	15s23	0n58	10n30	1s23	1n 9	0s52	22n30	0n27	21n51	0s51	4n54	0s 3	7n 2	0s54	18n 8	1s 8	7s52	1s13	18n59	19n21	5s54		n.a.
F 2	5 24	20 3	0s19	11 4	1 14	1 36	0 54	22 35	0 28	21 52	0 51	4 55	0 3	7 3	0 54	18 8	1 8	7 51	1 12	18 59	19 20	5 51		n.a.
S 3	5 47	23 26	1 33	11 37	1 5	2 3	0 56	22 40	0 29	21 52	0 51	4 57	0 3	7 4	0 54	18 8	1 8	7 51	1 12	18 59	19 19	5 48		n.a.
S 4	6 10	25 22	2 39	12 10	0 54	2 30	0 58	22 45	0 30	21 52	0 51	4 58	0 3	7 5	0 54	18 8	1 8	7 50	1 12	19 0	19 19	5 45		n.a.
M 5	6 32	25 51	3 35	12 43	0 43	2 57	1 0	22 49	0 31	21 52	0 51	5 0	0 2	7 7	0 54	18 8	1 8	7 50	1 12	19 0	19 18	5 42		n.a.
T 6	6 55	24 58	4 19	13 14	0 32	3 24	1 2	22 54	0 32	21 52	0 50	5 1	0 2	7 8	0 54	18 8	1 8	7 49	1 12	19 0	19 17	5 39		n.a.
W 7	7 17	22 54	4 49	13 44	0 19	3 51	1 3	22 58	0 32	21 52	0 50	5 3	0 2	7 9	0 54	18 9	1 8	7 49	1 12	19 0	19 17	5 36		n.a.
T 8	7 39	19 50	5 7	14 14	0 6	4 18	1 5	23 2	0 33	21 52	0 50	5 4	0 2	7 11	0 54	18 9	1 7	7 48	1 12	18 59	19 16	5 33		n.a.
F 9	8 2	16 0	5 10	14 42	0n 9	4 45	1 7	23 5	0 34	21 52	0 50	5 6	0 2	7 12	0 54	18 9	1 7	7 48	1 12	18 58	19 15	5 30		n.a.
S 10	8 24	11 33	5 1	15 8	0 24	5 11	1 8	23 9	0 35	21 52	0 50	5 7	0 2	7 13	0 54	18 9	1 7	7 47	1 12	18 56	19 15	5 27		n.a.
S 11	8 46	6 42	4 38	15 32	0 39	5 38	1 10	23 12	0 36	21 52	0 50	5 8	0 2	7 15	0 54	18 9	1 7	7 46	1 12	18 55	19 14	5 25		n.a.
M12	9 7	1 36	4 3	15 54	0 56	6 4	1 11	23 14	0 37	21 52	0 49	5 10	0 2	7 16	0 54	18 9	1 7	7 46	1 12	18 53	19 13	5 22		n.a.
T 13	9 29	3n36	3 18	16 13	1 12	6 31	1 12	23 17	0 38	21 52	0 49	5 11	0 2	7 17	0 54	18 9	1 7	7 45	1 12	18 52	19 13	5 19		n.a.
W14	9 50	8 42	2 24	16 30	1 29	6 57	1 14	23 19	0 39	21 52	0 49	5 12	0 2	7 18	0 54	18 9	1 7	7 45	1 12	18 51	19 12	5 16		n.a.
T 15	10 12	13 32	1 22	16 43	1 46	7 23	1 15	23 21	0 40	21 52	0 49	5 13	0 2	7 20	0 54	18 9	1 7	7 44	1 12	18 51	19 11	5 13		n.a.
F 16	10 33	17 53	0 16	16 52	2 3	7 49	1 16	23 23	0 40	21 51	0 49	5 15	0 1	7 21	0 54	18 9	1 7	7 44	1 12	18 50	19 11	5 10		n.a.
S 17	10 54	21 32	0n51	16 57	2 18	8 14	1 17	23 24	0 41	21 51	0 48	5 16	0 1	7 22	0 54	18 9	1 7	7 43	1 12	18 50	19 10	5 7		n.a.
S 18	11 14	24 13	1 58	16 57	2 33	8 40	1 19	23 26	0 42	21 51	0 48	5 17	0 1	7 24	0 54	18 9	1 7	7 43	1 12	18 51	19 9	5 4		n.a.
M19	11 35	25 43	3 0	16 52	2 47	9 5	1 20	23 26	0 43	21 51	0 48	5 18	0 1	7 25	0 54	18 9	1 7	7 42	1 11	18 51	19 9	5 1		n.a.
T 20	11 55	25 50	3 54	16 43	2 58	9 30	1 21	23 27	0 44	21 51	0 48	5 19	0 1	7 26	0 54	18 9	1 7	7 42	1 11	18 51	19 8	4 58		n.a.
W21	12 15	24 28	4 36	16 29	3 8	9 55	1 21	23 27	0 44	21 51	0 48	5 20	0 1	7 27	0 54	18 9	1 7	7 41	1 11	18 52	19 7	4 55		n.a.
T 22	12 35	21 38	5 4	16 10	3 15	10 20	1 22	23 28	0 45	21 50	0 48	5 21	0 1	7 29	0 54	18 8	1 7	7 41	1 11	18 52	19 7	4 52		n.a.
F 23	12 55	17 29	5 15	15 48	3 19	10 44	1 23	23 27	0 46	21 50	0 47	5 22	0 1	7 30	0 54	18 8	1 7	7 40	1 11	18 51	19 6	4 49		n.a.
S 24	13 15	12 14	5 6	15 23	3 21	11 8	1 24	23 27	0 47	21 50	0 47	5 23	0 1	7 31	0 54	18 8	1 7	7 40	1 11	18 51	19 5	4 46		n.a.
S 25	13 34	6 12	4 38	14 56	3 20	11 32	1 25	23 26	0 47	21 50	0 47	5 24	0 1	7 32	0 54	18 8	1 7	7 39	1 11	18 50	19 4	4 43		n.a.
M26	13 53	0s16	3 50	14 28	3 16	11 56	1 25	23 25	0 48	21 49	0 47	5 25	0 1	7 34	0 54	18 8	1 7	7 39	1 11	18 50	19 4	4 40		n.a.
T 27	14 12	6 46	2 46	14 0	3 11	12 19	1 26	23 24	0 49	21 49	0 47	5 25	0 1	7 35	0 54	18 8	1 7	7 38	1 11	18 49	19 3	4 37		n.a.
W28	14 30	12 51	1 32	13 33	3 3	12 42	1 26	23 23	0 50	21 49	0 47	5 26	0 0	7 36	0 54	18 8	1 7	7 38	1 11	18 49	19 2	4 34		n.a.
T 29	14 49	18 7	0 12	13 7	2 54	13 4	1 27	23 21	0 50	21 48	0 47	5 27	0 0	7 37	0 54	18 8	1 7	7 37	1 11	18 49	19 2	4 31		n.a.
F 30	15n 7	22s13	1s 7	12n43	2n43	13n27	1s27	23n19	0n51	21n48	0s46	5n28	0s 0	7n39	0s54	18n 8	1s 7	7s37	1s11	18n49	19n 1	4s28		n.a.

Julian Day Number = 4873192.5, Delta T = 39h41m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'44, Lahiri = 117°42'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 20	13♉27'14	22♐42	26°R41	12♉45	9♋16	6♋42	15°R42	22♈31	1♌36	17°R 5	26♉37	27♉27	29♓ 3	n.a.	S 1
S 2	14 57 17	14°27'58	6♌12	26♈20	14° 0	10° 1	6°53	15♍41	22°34	1°37	17♎ 4	26°38	27°24	29°10	n.a.	S 2
M 3	15 1 13	15°28'41	19°16	26° 8	15°16	10°47	7° 5	15°40	22°37	1°38	17° 2	26°39	27°21	29°17	n.a.	M 3
T 4	15 5 10	16°29'25	1♒58	26°D 5	16°31	11°33	7°17	15°38	22°41	1°39	17° 1	26°40	27°17	29°23	n.a.	T 4
W 5	15 9 6	17°30'09	14°20	26° 9	17°46	12°19	7°29	15°37	22°44	1°39	17° 0	26°R40	27°14	29°30	n.a.	W 5
T 6	15 13 3	18°30'53	26°28	26°22	19° 2	13° 5	7°41	15°36	22°48	1°40	16°59	26°40	27°11	29°37	n.a.	T 6
F 7	15 16 59	19°31'36	8♓25	26°41	20°17	13°51	7°53	15°36	22°51	1°41	16°58	26°40	27° 8	29°43	n.a.	F 7
S 8	15 20 56	20°32'20	20°17	27° 6	21°33	14°36	8° 5	15°35	22°54	1°42	16°57	26°39	27° 5	29°50	n.a.	S 8
S 9	15 24 52	21°33'03	2♈ 7	27°38	22°48	15°22	8°17	15°34	22°57	1°43	16°56	26°38	27° 2	29°57	n.a.	S 9
M10	15 28 49	22°33'47	14° 0	28°14	24° 4	16° 8	8°29	15°34	23° 1	1°44	16°55	26°38	26°58	0♈ 3	n.a.	M10
T 11	15 32 46	23°34'30	25°58	28°56	25°19	16°54	8°42	15°33	23° 4	1°45	16°54	26°37	26°55	0°10	n.a.	T 11
W12	15 36 42	24°35'13	8♉ 5	29°42	26°35	17°39	8°54	15°33	23° 7	1°46	16°53	26°37	26°52	0°17	n.a.	W12
T 13	15 40 39	25°35'55	20°22	0♉31	27°50	18°25	9° 7	15°33	23°10	1°48	16°52	26°37	26°49	0°24	n.a.	T 13
F 14	15 44 35	26°36'37	2♊50	1°25	29° 6	19°11	9°19	15°D33	23°13	1°49	16°51	26°37	26°46	0°30	n.a.	F 14
S 15	15 48 32	27°37'19	15°32	2°21	0♊21	19°56	9°32	15°33	23°17	1°50	16°51	26°37	26°42	0°37	n.a.	S 15
S 16	15 52 28	28°38'00	28°26	3°21	1°36	20°42	9°45	15°33	23°20	1°51	16°50	26°37	26°39	0°44	n.a.	S 16
M17	15 56 25	29°38'40	11♋34	4°23	2°52	21°28	9°57	15°33	23°23	1°52	16°49	26°36	26°36	0°50	n.a.	M17
T 18	16 0 21	0♊39'20	24°55	5°28	4° 7	22°13	10°10	15°33	23°26	1°54	16°48	26°36	26°33	0°57	n.a.	T 18
W19	16 4 18	1°39'58	8♌30	6°35	5°23	22°59	10°23	15°34	23°29	1°55	16°47	26°35	26°30	1° 4	n.a.	W19
T 20	16 8 14	2°40'36	22°18	7°45	6°38	23°45	10°36	15°34	23°32	1°56	16°46	26°35	26°27	1°10	n.a.	T 20
F 21	16 12 11	3°41'12	6♍18	8°56	7°53	24°30	10°50	15°35	23°35	1°58	16°45	26°D35	26°23	1°17	n.a.	F 21
S 22	16 16 7	4°41'48	20°30	10° 9	9° 9	25°16	11° 3	15°36	23°38	1°59	16°45	26°35	26°20	1°24	n.a.	S 22
S 23	16 20 4	5°42'22	4♎52	11°23	10°24	26° 1	11°16	15°37	23°41	2° 1	16°44	26°36	26°17	1°31	n.a.	S 23
M24	16 24 1	6°42'56	19°19	12°40	11°39	26°47	11°29	15°38	23°43	2° 2	16°43	26°37	26°14	1°37	n.a.	M24
T 25	16 27 57	7°43'28	3♏49	13°57	12°55	27°32	11°43	15°39	23°46	2° 4	16°42	26°37	26°11	1°44	n.a.	T 25
W26	16 31 54	8°44'00	18°16	15°16	14°10	28°17	11°56	15°40	23°49	2° 5	16°42	26°38	26° 8	1°51	n.a.	W26
T 27	16 35 50	9°44'30	2♐34	16°37	15°25	29° 3	12°10	15°41	23°52	2° 7	16°41	26°R38	26° 4	1°57	n.a.	T 27
F 28	16 39 47	10°45'00	16°40	17°59	16°41	29°48	12°23	15°43	23°55	2° 8	16°40	26°37	26° 1	2° 4	n.a.	F 28
S 29	16 43 43	11°45'29	0♌28	19°22	17°56	0♌33	12°37	15°44	23°57	2°10	16°40	26°36	25°58	2°11	n.a.	S 29
S 30	16 47 40	12°45'57	13°56	20°46	19°11	1°19	12°50	15°46	24° 0	2°11	16°39	26°34	25°55	2°17	n.a.	S 30
M31	16 51 36	13♊46'24	27♌ 2	22♉11	20♊26	2♌ 4	13♋ 4	15♍48	24♈ 3	2♌13	16♎38	26♉31	25♉52	2♈24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	24s51	2s20	12n21	2n31	13n49	1s27	23n16	0n52	21n48	0s46	5n28	0s 0	7n40	0s54	18n 8	1s 7	7s36	1s11	18n49	19n 0	4s25		n.a.
S 2	15 42	25 57	3 22	12 2	2 19	14 10	1 27	23 14	0 52	21 47	0 46	5 29	0 0	7 41	0 54	18 7	1 7	7 36	1 11	18 49	19 0	4 22		n.a.
M 3	15 59	25 33	4 12	11 46	2 6	14 32	1 28	23 11	0 53	21 47	0 46	5 29	0 0	7 42	0 54	18 7	1 6	7 35	1 10	18 50	18 59	4 19		n.a.
T 4	16 16	23 49	4 48	11 32	1 53	14 52	1 28	23 8	0 54	21 46	0 46	5 30	0n 0	7 43	0 54	18 7	1 6	7 35	1 10	18 50	18 58	4 16		n.a.
W 5	16 33	20 59	5 10	11 21	1 40	15 13	1 28	23 5	0 54	21 46	0 46	5 30	0 0	7 45	0 54	18 7	1 6	7 35	1 10	18 50	18 57	4 13		n.a.
T 6	16 50	17 18	5 17	11 13	1 26	15 33	1 28	23 1	0 55	21 45	0 46	5 31	0 0	7 46	0 54	18 7	1 6	7 34	1 10	18 50	18 57	4 10		n.a.
F 7	17 6	12 59	5 10	11 8	1 13	15 53	1 28	22 57	0 55	21 45	0 45	5 31	0 0	7 47	0 54	18 7	1 6	7 34	1 10	18 50	18 56	4 6		n.a.
S 8	17 21	8 13	4 51	11 5	1 0	16 12	1 27	22 53	0 56	21 44	0 45	5 32	0 0	7 48	0 54	18 7	1 6	7 33	1 10	18 50	18 55	4 3		n.a.
S 9	17 37	3 9	4 18	11 4	0 47	16 31	1 27	22 49	0 57	21 44	0 45	5 32	0 1	7 49	0 54	18 6	1 6	7 33	1 10	18 49	18 55	4 0		n.a.
M10	17 52	2n 2	3 35	11 5	0 35	16 49	1 27	22 44	0 57	21 43	0 45	5 32	0 1	7 51	0 54	18 6	1 6	7 32	1 10	18 49	18 54	3 57		n.a.
T 11	18 7	7 13	2 42	11 8	0 23	17 7	1 27	22 39	0 58	21 42	0 45	5 32	0 1	7 52	0 54	18 6	1 6	7 32	1 10	18 49	18 53	3 54		n.a.
W12	18 21	12 11	1 41	11 12	0 11	17 25	1 26	22 34	0 58	21 42	0 45	5 33	0 1	7 53	0 54	18 6	1 6	7 31	1 10	18 49	18 53	3 51		n.a.
T 13	18 35	16 45	0 35	11 19	0s 0	17 42	1 26	22 29	0 59	21 41	0 45	5 33	0 1	7 54	0 54	18 6	1 6	7 31	1 10	18 49	18 52	3 48		n.a.
F 14	18 49	20 40	0n35	11 27	0 11	17 58	1 25	22 23	0 59	21 40	0 45	5 33	0 1	7 55	0 54	18 5	1 6	7 31	1 10	18 49	18 51	3 45		n.a.
S 15	19 3	23 41	1 43	11 36	0 21	18 14	1 24	22 17	1 0	21 39	0 44	5 33	0 1	7 56	0 54	18 5	1 6	7 30	1 10	18 49	18 50	3 42		n.a.
S 16	19 16	25 31	2 48	11 46	0 31	18 30	1 24	22 11	1 1	21 39	0 44	5 33	0 1	7 57	0 54	18 5	1 6	7 30	1 9	18 49	18 50	3 39		n.a.
M17	19 29	25 58	3 45	11 57	0 41	18 45	1 23	22 5	1 1	21 38	0 44	5 33	0 1	7 58	0 54	18 5	1 6	7 29	1 9	18 49	18 49	3 36		n.a.
T 18	19 41	24 57	4 30	12 10	0 50	19 0	1 22	21 58	1 2	21 37	0 44	5 33	0 1	7 59	0 54	18 4	1 6	7 29	1 9	18 49	18 48	3 33		n.a.
W19	19 53	22 28	5 2	12 23	0 59	19 14	1 21	21 51	1 2	21 36	0 44	5 33	0 1	8 0	0 55	18 4	1 6	7 29	1 9	18 49	18 48	3 30		n.a.
T 20	20 5	18 40	5 16	12 37	1 7	19 27	1 20	21 44	1 2	21 35	0 44	5 33	0 1	8 1	0 55	18 4	1 6	7 28	1 9	18 49	18 47	3 27		n.a.
F 21	20 16	13 47	5 13	12 52	1 15	19 40	1 19	21 37	1 3	21 34	0 44	5 33	0 1	8 2	0 55	18 4	1 6	7 28	1 9	18 49	18 46	3 24		n.a.
S 22	20 27	8 7	4 50	13 7	1 22	19 52	1 18	21 29	1 3	21 34	0 44	5 32	0 2	8 3	0 55	18 3	1 6	7 27	1 9	18 49	18 45	3 21		n.a.
S 23	20 37	1 58	4 9	13 23	1 29	20 4	1 17	21 22	1 4	21 33	0 43	5 32	0 2	8 4	0 55	18 3	1 6	7 27	1 9	18 49	18 45	3 18		n.a.
M24	20 47	4s22	3 12	13 39	1 36	20 15	1 16	21 14	1 4	21 32	0 43	5 32	0 2	8 5	0 55	18 3	1 6	7 27	1 9	18 49	18 44	3 15		n.a.
T 25	20 57	10 28	2 3	13 55	1 42	20 26	1 15	21 6	1 5	21 31	0 43	5 31	0 2	8 6	0 55	18 3	1 6	7 26	1 9	18 49	18 43	3 12		n.a.
W26	21 6	16 1	0 46	14 12	1 48	20 36	1 13	20 57	1 5	21 30	0 43	5 31	0 2	8 7	0 55	18 2	1 6	7 26	1 9	18 49	18 43	3 9		n.a.
T 27	21 15	20 35	0s33	14 29	1 53	20 46	1 12	20 49	1 6	21 28	0 43	5 31	0 2	8 8	0 55	18 2	1 6	7 26	1 9	18 49	18 42	3 6		n.a.
F 28	21 24	23 53	1 49	14 47	1 58	20 55	1 11	20 40	1 6	21 27	0 43	5 30	0 2	8 9	0 55	18 2	1 6	7 25	1 9	18 49	18 41	3 3		n.a.
S 29	21 32	25 40	2 56	15 4	2 3	21 3	1 9	20 31	1 6	21 26	0 43	5 30	0 2	8 10	0 55	18 1	1 6	7 25	1 8	18 49	18 40	2 59		n.a.
S 30	21 39	25 53	3 53	15 22	2 7	21 11	1 8	20 21	1 7	21 25	0 43	5 29	0 2	8 11	0 55	18 1	1 6	7 25	1 8	18 48	18 40	2 56		n.a.
M31	21n47	24s38	4s35	15n40	2s11	21n18	1s 6	20n12	1n 7	21n24	0s43	5n28	0n 2	8n12	0s55	18n 1	1s 6	7s24	1s 8	18n48	18n39	2s53		n.a.

Julian Day Number = 4873222.5, Delta T = 39h41m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'48, Lahiri = 117°42'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 33	14♊46'51	9♒47	23♉37	21♊42	2♌49	13♋18	15♍50	24♈ 5	2♌15	16°R38	26°R29	25♉48	2♈31	n.a.	T 1
W 2	16 59 29	15°47'16	22°14	25° 5	22°57	3°34	13°32	15°52	24° 8	2°16	16♎37	26♉27	25°45	2°38	n.a.	W 2
T 3	17 3 26	16°47'41	4♓25	26°33	24°12	4°20	13°46	15°54	24°10	2°18	16°37	26°25	25°42	2°44	n.a.	T 3
F 4	17 7 22	17°48'05	16°24	28° 3	25°27	5° 5	13°59	15°56	24°13	2°20	16°36	26°D24	25°39	2°51	n.a.	F 4
S 5	17 11 19	18°48'29	28°16	29°34	26°42	5°50	14°13	15°58	24°15	2°22	16°36	26°25	25°36	2°58	n.a.	S 5
S 6	17 15 15	19°48'51	10♈ 7	1♊ 5	27°58	6°35	14°27	16° 0	24°18	2°23	16°35	26°26	25°33	3° 4	n.a.	S 6
M 7	17 19 12	20°49'13	22° 0	2°38	29°13	7°20	14°41	16° 3	24°20	2°25	16°35	26°28	25°29	3°11	n.a.	M 7
T 8	17 23 9	21°49'33	4♉ 1	4°11	0♋28	8° 5	14°56	16° 6	24°22	2°27	16°34	26°29	25°26	3°18	n.a.	T 8
W 9	17 27 5	22°49'53	16°14	5°46	1°43	8°50	15°10	16° 8	24°25	2°29	16°34	26°31	25°23	3°24	n.a.	W 9
T 10	17 31 2	23°50'12	28°41	7°22	2°58	9°35	15°24	16°11	24°27	2°31	16°34	26°R31	25°20	3°31	n.a.	T 10
F 11	17 34 58	24°50'30	11♊25	8°58	4°13	10°20	15°38	16°14	24°29	2°32	16°33	26°30	25°17	3°38	n.a.	F 11
S 12	17 38 55	25°50'46	24°26	10°36	5°28	11° 5	15°52	16°17	24°31	2°34	16°33	26°28	25°14	3°44	n.a.	S 12
S 13	17 42 51	26°51'02	7♋45	12°15	6°43	11°49	16° 6	16°20	24°33	2°36	16°33	26°24	25°10	3°51	n.a.	S 13
M14	17 46 48	27°51'16	21°19	13°54	7°58	12°34	16°21	16°23	24°36	2°38	16°32	26°19	25° 7	3°58	n.a.	M14
T 15	17 50 44	28°51'29	5♌ 7	15°35	9°13	13°19	16°35	16°26	24°38	2°40	16°32	26°14	25° 4	4° 5	n.a.	T 15
W16	17 54 41	29°51'40	19° 5	17°17	10°28	14° 4	16°49	16°30	24°40	2°42	16°32	26° 9	25° 1	4°11	n.a.	W16
T 17	17 58 37	0♋51'50	3♍ 9	19° 0	11°43	14°48	17° 4	16°33	24°42	2°44	16°32	26° 5	24°58	4°18	n.a.	T 17
F 18	18 2 34	1°51'58	17°18	20°44	12°58	15°33	17°18	16°37	24°43	2°46	16°31	26° 2	24°54	4°25	n.a.	F 18
S 19	18 6 30	2°52'05	1♎27	22°29	14°13	16°18	17°33	16°40	24°45	2°48	16°31	26°D 1	24°51	4°31	n.a.	S 19
S 20	18 10 27	3°52'09	15°37	24°15	15°28	17° 2	17°47	16°44	24°47	2°50	16°31	26° 2	24°48	4°38	n.a.	S 20
M21	18 14 24	4°52'12	29°44	26° 2	16°43	17°47	18° 2	16°48	24°49	2°52	16°31	26° 3	24°45	4°45	n.a.	M21
T 22	18 18 20	5°52'14	13♏47	27°51	17°58	18°31	18°16	16°52	24°51	2°54	16°31	26° 5	24°42	4°51	n.a.	T 22
W23	18 22 17	6°52'14	27°45	29°40	19°13	19°16	18°31	16°56	24°52	2°56	16°31	26°R 5	24°39	4°58	n.a.	W23
T 24	18 26 13	7°52'12	11♐35	1♋31	20°28	20° 0	18°45	17° 0	24°54	2°59	16°31	26° 4	24°35	5° 5	n.a.	T 24
F 25	18 30 10	8°52'09	25°16	3°23	21°42	20°44	19° 0	17° 4	24°55	3° 1	16°D31	26° 1	24°32	5°11	n.a.	F 25
S 26	18 34 6	9°52'04	8♑45	5°16	22°57	21°29	19°14	17° 8	24°57	3° 3	16°31	25°56	24°29	5°18	n.a.	S 26
S 27	18 38 3	10°51'58	21°59	7°11	24°12	22°13	19°29	17°13	24°58	3° 5	16°31	25°48	24°26	5°25	n.a.	S 27
M28	18 41 59	11°51'50	4♒56	9° 6	25°27	22°57	19°44	17°17	25° 0	3° 7	16°31	25°40	24°23	5°31	n.a.	M28
T 29	18 45 56	12°51'41	17°37	11° 3	26°41	23°41	19°58	17°22	25° 1	3° 9	16°31	25°32	24°20	5°38	n.a.	T 29
W30	18 49 52	13♋51'30	0♓ 2	13♋ 0	27♋56	24♌25	20♋13	17♍26	25♈ 3	3♌11	16♎31	25♉24	24♉16	5♈45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	22s 8	5s 2	15n57	2s14	21n24	1s 5	20n 2	1n 7	21n23	0s43	5n28	0n 2	8n13	0s55	18n 0	1s 6	7s24	1s 8	18n47	18n38	2s50		n.a.
W 2	22 0	18 40	5 15	16 15	2 17	21 30	1 3	19 53	1 8	21 21	0 42	5 27	0 2	8 14	0 55	18 0	1 5	7 24	1 8	18 47	18 37	2 47		n.a.
T 3	22 6	14 28	5 12	16 33	2 19	21 35	1 1	19 43	1 8	21 20	0 42	5 26	0 2	8 15	0 55	18 0	1 5	7 24	1 8	18 46	18 37	2 44		n.a.
F 4	22 11	9 47	4 57	16 50	2 21	21 40	0 59	19 32	1 8	21 19	0 42	5 26	0 3	8 16	0 55	17 59	1 5	7 23	1 8	18 46	18 36	2 41		n.a.
S 5	22 16	4 47	4 28	17 7	2 23	21 44	0 58	19 22	1 9	21 18	0 42	5 25	0 3	8 16	0 55	17 59	1 5	7 23	1 8	18 46	18 35	2 38		n.a.
S 6	22 21	0n22	3 48	17 24	2 24	21 47	0 56	19 11	1 9	21 16	0 42	5 24	0 3	8 17	0 55	17 59	1 5	7 23	1 8	18 47	18 35	2 35		n.a.
M 7	22 25	5 33	2 59	17 41	2 25	21 50	0 54	19 1	1 9	21 15	0 42	5 23	0 3	8 18	0 55	17 58	1 5	7 23	1 8	18 47	18 34	2 32		n.a.
T 8	22 29	10 35	2 1	17 58	2 26	21 52	0 52	18 50	1 10	21 13	0 42	5 22	0 3	8 19	0 55	17 58	1 5	7 22	1 8	18 47	18 33	2 29		n.a.
W 9	22 33	15 18	0 56	18 14	2 26	21 53	0 50	18 39	1 10	21 12	0 42	5 21	0 3	8 20	0 55	17 58	1 5	7 22	1 8	18 48	18 32	2 26		n.a.
T 10	22 35	19 28	0n12	18 30	2 25	21 54	0 48	18 27	1 10	21 11	0 42	5 20	0 3	8 20	0 55	17 57	1 5	7 22	1 7	18 48	18 32	2 23		n.a.
F 11	22 38	22 49	1 21	18 45	2 25	21 54	0 46	18 16	1 11	21 9	0 42	5 19	0 3	8 21	0 55	17 57	1 5	7 22	1 7	18 48	18 31	2 20		n.a.
S 12	22 40	25 4	2 27	19 0	2 23	21 53	0 44	18 4	1 11	21 8	0 42	5 18	0 3	8 22	0 55	17 56	1 5	7 22	1 7	18 47	18 30	2 16		n.a.
S 13	22 42	25 57	3 27	19 14	2 22	21 52	0 41	17 52	1 11	21 6	0 42	5 17	0 3	8 23	0 55	17 56	1 5	7 21	1 7	18 46	18 29	2 13		n.a.
M14	22 43	25 18	4 16	19 28	2 20	21 50	0 39	17 40	1 11	21 4	0 41	5 16	0 3	8 23	0 55	17 56	1 5	7 21	1 7	18 45	18 29	2 10		n.a.
T 15	22 44	23 8	4 51	19 42	2 17	21 48	0 37	17 28	1 12	21 3	0 41	5 15	0 3	8 24	0 56	17 55	1 5	7 21	1 7	18 44	18 28	2 7		n.a.
W16	22 44	19 34	5 9	19 54	2 15	21 45	0 35	17 16	1 12	21 1	0 41	5 14	0 3	8 25	0 56	17 55	1 5	7 21	1 7	18 43	18 27	2 4		n.a.
T 17	22 44	14 52	5 9	20 6	2 11	21 41	0 32	17 3	1 12	21 0	0 41	5 13	0 4	8 25	0 56	17 54	1 5	7 21	1 7	18 42	18 26	2 1		n.a.
F 18	22 43	9 21	4 51	20 17	2 8	21 37	0 30	16 51	1 12	20 58	0 41	5 11	0 4	8 26	0 56	17 54	1 5	7 20	1 7	18 41	18 26	1 58		n.a.
S 19	22 42	3 21	4 14	20 28	2 4	21 32	0 28	16 38	1 12	20 56	0 41	5 10	0 4	8 26	0 56	17 53	1 5	7 20	1 7	18 41	18 25	1 55		n.a.
S 20	22 41	2s50	3 22	20 37	1 59	21 26	0 25	16 25	1 13	20 54	0 41	5 9	0 4	8 27	0 56	17 53	1 5	7 20	1 7	18 41	18 24	1 52		n.a.
M21	22 39	8 52	2 18	20 46	1 54	21 20	0 23	16 12	1 13	20 53	0 41	5 7	0 4	8 28	0 56	17 53	1 5	7 20	1 7	18 42	18 23	1 49		n.a.
T 22	22 36	14 27	1 6	20 54	1 49	21 13	0 21	15 59	1 13	20 51	0 41	5 6	0 4	8 28	0 56	17 52	1 5	7 20	1 6	18 42	18 23	1 46		n.a.
W23	22 33	19 13	0s 9	21 1	1 43	21 6	0 18	15 46	1 13	20 49	0 41	5 4	0 4	8 29	0 56	17 52	1 5	7 20	1 6	18 42	18 22	1 42		n.a.
T 24	22 30	22 53	1 23	21 6	1 37	20 58	0 16	15 32	1 13	20 47	0 41	5 3	0 4	8 29	0 56	17 51	1 5	7 20	1 6	18 42	18 21	1 39		n.a.
F 25	22 27	25 10	2 31	21 11	1 30	20 49	0 13	15 19	1 13	20 45	0 41	5 1	0 4	8 30	0 56	17 51	1 5	7 20	1 6	18 41	18 20	1 36		n.a.
S 26	22 23	25 56	3 30	21 14	1 23	20 40	0 11	15 5	1 14	20 43	0 41	5 0	0 4	8 30	0 56	17 50	1 5	7 20	1 6	18 40	18 20	1 33		n.a.
S 27	22 18	25 13	4 16	21 17	1 16	20 30	0 8	14 51	1 14	20 41	0 41	4 58	0 4	8 31	0 56	17 50	1 5	7 20	1 6	18 38	18 19	1 30		n.a.
M28	22 13	23 7	4 48	21 18	1 8	20 19	0 6	14 38	1 14	20 39	0 40	4 57	0 4	8 31	0 56	17 49	1 5	7 19	1 6	18 36	18 18	1 27		n.a.
T 29	22 8	19 56	5 5	21 17	1 0	20 8	0 3	14 24	1 14	20 37	0 40	4 55	0 4	8 32	0 56	17 49	1 5	7 19	1 6	18 34	18 17	1 24		n.a.
W30	22n 2	15s55	5s 6	21n16	0s51	19n57	0s 1	14n 9	1n14	20n35	0s40	4n53	0n 4	8n32	0s56	17n49	1s 5	7s19	1s 6	18n32	18n17	1s21		n.a.

Julian Day Number = 4873253.5, Delta T = 39h41m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'53, Lahiri = 117°42'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 49	14♋51'19	12♓13	14♋59	29♋11	25♌ 9	20♋27	17♍31	25♈ 4	3♌14	16♎31	25°R17	24♉13	5♈52	n.a.	T 1
F 2	18 57 46	15°51'06	24°13	16°58	0♌25	25°53	20°42	17°36	25° 5	3°16	16°31	25♉12	24°10	5°58	n.a.	F 2
S 3	19 1 42	16°50'51	6♈ 5	18°59	1°40	26°37	20°57	17°40	25° 6	3°18	16°31	25° 9	24° 7	6° 5	n.a.	S 3
S 4	19 5 39	17°50'36	17°55	21° 0	2°55	27°21	21°11	17°45	25° 7	3°20	16°32	25°D 9	24° 4	6°12	n.a.	S 4
M 5	19 9 35	18°50'19	29°48	23° 1	4° 9	28° 5	21°26	17°50	25° 9	3°22	16°32	25° 9	24° 0	6°18	n.a.	M 5
T 6	19 13 32	19°50'00	11♉49	25° 4	5°24	28°49	21°41	17°55	25°10	3°25	16°32	25°10	23°57	6°25	n.a.	T 6
W 7	19 17 28	20°49'41	24° 3	27° 6	6°38	29°33	21°55	18° 0	25°11	3°27	16°32	25°R11	23°54	6°32	n.a.	W 7
T 8	19 21 25	21°49'20	6♊35	29° 8	7°53	0♍17	22°10	18° 6	25°12	3°29	16°33	25°10	23°51	6°38	n.a.	T 8
F 9	19 25 21	22°48'58	19°28	1♌10	9° 7	1° 1	22°25	18°11	25°12	3°31	16°33	25° 8	23°48	6°45	n.a.	F 9
S 10	19 29 18	23°48'34	2♋44	3°11	10°22	1°44	22°39	18°16	25°13	3°34	16°33	25° 2	23°45	6°52	n.a.	S 10
S 11	19 33 15	24°48'09	16°23	5°11	11°36	2°28	22°54	18°22	25°14	3°36	16°34	24°55	23°41	6°58	n.a.	S 11
M12	19 37 11	25°47'43	0♌23	7°10	12°50	3°12	23° 9	18°27	25°15	3°38	16°34	24°45	23°38	7° 5	n.a.	M12
T 13	19 41 8	26°47'15	14°39	9° 8	14° 5	3°55	23°23	18°33	25°15	3°40	16°34	24°35	23°35	7°12	n.a.	T 13
W14	19 45 4	27°46'45	29° 5	11° 3	15°19	4°39	23°38	18°38	25°16	3°43	16°35	24°25	23°32	7°18	n.a.	W14
T 15	19 49 1	28°46'13	13♍35	12°56	16°34	5°22	23°53	18°44	25°17	3°45	16°35	24°17	23°29	7°25	n.a.	T 15
F 16	19 52 57	29°45'39	28° 3	14°46	17°48	6° 6	24° 7	18°50	25°17	3°47	16°36	24°11	23°26	7°32	n.a.	F 16
S 17	19 56 54	0♌45'03	12♎24	16°32	19° 2	6°49	24°22	18°56	25°18	3°49	16°36	24° 7	23°22	7°38	n.a.	S 17
S 18	20 0 50	1°44'26	26°35	18°16	20°16	7°32	24°37	19° 1	25°18	3°52	16°37	24°D 6	23°19	7°45	n.a.	S 18
M19	20 4 47	2°43'46	10♏35	19°55	21°31	8°16	24°51	19° 7	25°18	3°54	16°37	24° 6	23°16	7°52	n.a.	M19
T 20	20 8 44	3°43'05	24°23	21°30	22°45	8°59	25° 6	19°13	25°19	3°56	16°38	24°R 6	23°13	7°59	n.a.	T 20
W21	20 12 40	4°42'21	8♐ 0	23° 0	23°59	9°42	25°20	19°19	25°19	3°59	16°38	24° 6	23°10	8° 5	n.a.	W21
T 22	20 16 37	5°41'36	21°27	24°26	25°13	10°25	25°35	19°25	25°19	4° 1	16°39	24° 3	23° 6	8°12	n.a.	T 22
F 23	20 20 33	6°40'49	4♑43	25°46	26°27	11° 8	25°50	19°32	25°19	4° 3	16°40	23°57	23° 3	8°19	n.a.	F 23
S 24	20 24 30	7°40'01	17°48	27° 2	27°41	11°51	26° 4	19°38	25°19	4° 5	16°40	23°49	23° 0	8°25	n.a.	S 24
S 25	20 28 26	8°39'10	0♒42	28°12	28°55	12°34	26°19	19°44	25°20	4° 8	16°41	23°38	22°57	8°32	n.a.	S 25
M26	20 32 23	9°38'18	13°23	29°16	0♍ 9	13°17	26°33	19°50	25°R20	4°10	16°42	23°25	22°54	8°39	n.a.	M26
T 27	20 36 19	10°37'24	25°53	0♍15	1°23	14° 0	26°47	19°57	25°19	4°12	16°43	23°12	22°51	8°45	n.a.	T 27
W28	20 40 16	11°36'29	8♓10	1° 8	2°37	14°43	27° 2	20° 3	25°19	4°14	16°43	22°59	22°47	8°52	n.a.	W28
T 29	20 44 13	12°35'31	20°16	1°56	3°51	15°26	27°16	20°10	25°19	4°17	16°44	22°48	22°44	8°59	n.a.	T 29
F 30	20 48 9	13°34'33	2♈13	2°37	5° 5	16° 9	27°31	20°16	25°19	4°19	16°45	22°39	22°41	9° 5	n.a.	F 30
S 31	20 52 6	14♌33'33	14♈ 4	3♍12	6♍19	16♍52	27♋45	20♍23	25♈19	4♌21	16♎46	22♉33	22♉38	9♈12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	11s20	4s54	21n13	0s42	19n45	0n 2	13n55	1n14	20n33	0s40	4n52	0n 5	8n33	0s56	17n48	1s 5	7s19	1s 6	18n31	18n16	1s18		n.a.
F 2	21 49	6 23	4 29	21 8	0 33	19 32	0 4	13 41	1 14	20 31	0 40	4 50	0 5	8 33	0 56	17 48	1 5	7 19	1 6	18 30	18 15	1 15		n.a.
S 3	21 42	1 14	3 53	21 2	0 23	19 19	0 7	13 26	1 14	20 29	0 40	4 48	0 5	8 33	0 56	17 47	1 5	7 19	1 6	18 29	18 14	1 11		n.a.
S 4	21 35	3n56	3 7	20 55	0 14	19 5	0 10	13 12	1 14	20 27	0 40	4 46	0 5	8 34	0 56	17 47	1 5	7 19	1 5	18 29	18 14	1 8		n.a.
M 5	21 27	9 0	2 12	20 46	0 4	18 50	0 12	12 57	1 15	20 25	0 40	4 45	0 5	8 34	0 56	17 46	1 5	7 19	1 5	18 29	18 13	1 5		n.a.
T 6	21 19	13 48	1 11	20 36	0n 7	18 36	0 15	12 43	1 15	20 23	0 40	4 43	0 5	8 34	0 57	17 46	1 5	7 19	1 5	18 29	18 12	1 2		n.a.
W 7	21 10	18 8	0 6	20 24	0 17	18 20	0 17	12 28	1 15	20 21	0 40	4 41	0 5	8 35	0 57	17 45	1 5	7 19	1 5	18 30	18 11	0 59		n.a.
T 8	21 1	21 46	1n 1	20 10	0 27	18 4	0 20	12 13	1 15	20 18	0 40	4 39	0 5	8 35	0 57	17 45	1 5	7 19	1 5	18 29	18 11	0 56		n.a.
F 9	20 52	24 25	2 6	19 55	0 38	17 48	0 22	11 58	1 15	20 16	0 40	4 37	0 5	8 35	0 57	17 44	1 5	7 19	1 5	18 29	18 10	0 53		n.a.
S 10	20 42	25 49	3 7	19 39	0 48	17 31	0 25	11 43	1 15	20 14	0 40	4 35	0 5	8 35	0 57	17 44	1 5	7 19	1 5	18 28	18 9	0 50		n.a.
S 11	20 32	25 42	3 58	19 21	0 58	17 14	0 27	11 27	1 15	20 11	0 40	4 33	0 5	8 36	0 57	17 43	1 5	7 19	1 5	18 26	18 8	0 47		n.a.
M12	20 21	23 59	4 37	19 2	1 8	16 56	0 30	11 12	1 15	20 9	0 40	4 31	0 5	8 36	0 57	17 43	1 5	7 20	1 5	18 24	18 8	0 43		n.a.
T 13	20 11	20 44	4 59	18 42	1 18	16 38	0 32	10 57	1 15	20 7	0 40	4 29	0 5	8 36	0 57	17 42	1 5	7 20	1 5	18 21	18 7	0 40		n.a.
W14	19 59	16 11	5 2	18 21	1 27	16 19	0 35	10 41	1 15	20 4	0 40	4 27	0 5	8 36	0 57	17 42	1 5	7 20	1 5	18 19	18 6	0 37		n.a.
T 15	19 48	10 42	4 47	17 58	1 36	16 0	0 37	10 26	1 15	20 2	0 40	4 25	0 5	8 36	0 57	17 41	1 5	7 20	1 5	18 17	18 5	0 34		n.a.
F 16	19 36	4 38	4 13	17 35	1 45	15 41	0 40	10 10	1 15	20 0	0 40	4 23	0 6	8 37	0 57	17 41	1 5	7 20	1 4	18 15	18 4	0 31		n.a.
S 17	19 24	1s38	3 23	17 12	1 52	15 21	0 42	9 55	1 15	19 57	0 40	4 21	0 6	8 37	0 57	17 40	1 5	7 20	1 4	18 15	18 4	0 28		n.a.
S 18	19 11	7 45	2 21	16 48	1 59	15 0	0 45	9 39	1 15	19 55	0 40	4 18	0 6	8 37	0 57	17 40	1 5	7 20	1 4	18 14	18 3	0 25		n.a.
M19	18 58	13 25	1 11	16 23	2 5	14 40	0 47	9 23	1 15	19 52	0 40	4 16	0 6	8 37	0 57	17 39	1 5	7 20	1 4	18 14	18 2	0 22		n.a.
T 20	18 45	18 20	0s 1	15 59	2 10	14 18	0 49	9 8	1 15	19 50	0 40	4 14	0 6	8 37	0 57	17 39	1 5	7 20	1 4	18 14	18 1	0 18		n.a.
W21	18 31	22 12	1 13	15 34	2 15	13 57	0 52	8 52	1 15	19 47	0 40	4 12	0 6	8 37	0 57	17 38	1 5	7 21	1 4	18 14	18 1	0 15		n.a.
T 22	18 17	24 47	2 20	15 10	2 18	13 35	0 54	8 36	1 15	19 45	0 40	4 9	0 6	8 37	0 57	17 38	1 5	7 21	1 4	18 13	18 0	0 12		n.a.
F 23	18 3	25 56	3 18	14 45	2 20	13 13	0 56	8 20	1 15	19 42	0 39	4 7	0 6	8 37	0 57	17 37	1 5	7 21	1 4	18 12	17 59	0 9		n.a.
S 24	17 49	25 37	4 4	14 21	2 21	12 50	0 59	8 4	1 15	19 40	0 39	4 5	0 6	8 37	0 57	17 37	1 5	7 21	1 4	18 10	17 58	0 6		n.a.
S 25	17 34	23 55	4 37	13 58	2 21	12 28	1 1	7 48	1 15	19 37	0 39	4 3	0 6	8 37	0 58	17 36	1 5	7 21	1 4	18 7	17 58	0 3		n.a.
M26	17 19	21 3	4 56	13 35	2 20	12 4	1 3	7 32	1 15	19 34	0 39	4 0	0 6	8 37	0 58	17 36	1 5	7 21	1 4	18 4	17 57	0n 0		n.a.
T 27	17 3	17 14	5 0	13 12	2 18	11 41	1 5	7 16	1 15	19 32	0 39	3 58	0 6	8 37	0 58	17 35	1 5	7 22	1 4	18 1	17 56	0 3		n.a.
W28	16 48	12 46	4 50	12 51	2 14	11 17	1 7	7 0	1 15	19 29	0 39	3 55	0 6	8 37	0 58	17 34	1 5	7 22	1 3	17 58	17 55	0 7		n.a.
T 29	16 32	7 52	4 27	12 30	2 9	10 53	1 9	6 44	1 15	19 26	0 39	3 53	0 6	8 37	0 58	17 34	1 5	7 22	1 3	17 55	17 54	0 10		n.a.
F 30	16 15	2 43	3 53	12 10	2 3	10 29	1 11	6 27	1 15	19 24	0 39	3 51	0 7	8 37	0 58	17 33	1 5	7 22	1 3	17 53	17 54	0 13		n.a.
S 31	15n59	2n29	3s 8	11n51	1n56	10n 4	1n13	6n11	1n14	19n21	0s39	3n48	0n 7	8n36	0s58	17n33	1s 5	7s22	1s 3	17n52	17n53	0n16		n.a.

Julian Day Number = 4873283.5, Delta T = 39h41m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°35'57, Lahiri = 117°42'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 2	15♌32'32	25♈53	3♍41	7♍32	17♍34	27♎59	20♍29	25°R18	4♌23	16♎46	22°R30	22♉35	9♈19	n.a.	S 1
M 2	20 59 59	16°31'29	7♉44	4° 5	8°46	18°17	28°14	20°36	25♈18	4°26	16°47	22♉29	22°32	9°25	n.a.	M 2
T 3	21 3 55	17°30'25	19°44	4°22	10° 0	19° 0	28°28	20°43	25°18	4°28	16°48	22°29	22°28	9°32	n.a.	T 3
W 4	21 7 52	18°29'20	1♊56	4°33	11°14	19°42	28°42	20°49	25°17	4°30	16°49	22°28	22°25	9°39	n.a.	W 4
T 5	21 11 49	19°28'13	14°28	4°R39	12°27	20°25	28°56	20°56	25°17	4°32	16°50	22°27	22°22	9°45	n.a.	T 5
F 6	21 15 45	20°27'05	27°22	4°39	13°41	21° 7	29°11	21° 3	25°16	4°35	16°51	22°24	22°19	9°52	n.a.	F 6
S 7	21 19 42	21°25'56	10♋43	4°33	14°54	21°50	29°25	21°10	25°16	4°37	16°52	22°18	22°16	9°59	n.a.	S 7
S 8	21 23 38	22°24'45	24°32	4°22	16° 8	22°32	29°39	21°17	25°15	4°39	16°53	22° 9	22°12	10° 5	n.a.	S 8
M 9	21 27 35	23°23'33	8♌47	4° 6	17°22	23°14	29°53	21°24	25°14	4°41	16°54	21°59	22° 9	10°12	n.a.	M 9
T 10	21 31 31	24°22'20	23°23	3°46	18°35	23°57	0♌ 7	21°31	25°14	4°43	16°55	21°47	22° 6	10°19	n.a.	T 10
W11	21 35 28	25°21'04	8♍13	3°22	19°49	24°39	0°21	21°38	25°13	4°46	16°56	21°36	22° 3	10°26	n.a.	W11
T 12	21 39 25	26°19'48	23° 9	2°54	21° 2	25°21	0°35	21°45	25°12	4°48	16°57	21°26	22° 0	10°32	n.a.	T 12
F 13	21 43 21	27°18'29	8♎ 0	2°23	22°15	26° 3	0°49	21°52	25°11	4°50	16°58	21°18	21°57	10°39	n.a.	F 13
S 14	21 47 18	28°17'08	22°41	1°49	23°29	26°45	1° 3	21°59	25°10	4°52	16°59	21°14	21°53	10°46	n.a.	S 14
S 15	21 51 14	29°15'46	7♏ 5	1°14	24°42	27°27	1°16	22° 6	25° 9	4°54	17° 0	21°12	21°50	10°52	n.a.	S 15
M16	21 55 11	0♍14'22	21°11	0°37	25°55	28° 9	1°30	22°13	25° 8	4°56	17° 1	21°D11	21°47	10°59	n.a.	M16
T 17	21 59 7	1°12'57	4♐57	29♌59	27° 9	28°51	1°44	22°20	25° 7	4°58	17° 2	21°R11	21°44	11° 6	n.a.	T 17
W18	22 3 4	2°11'29	18°26	29°23	28°22	29°33	1°58	22°28	25° 6	5° 0	17° 3	21°10	21°41	11°12	n.a.	W18
T 19	22 7 1	3°10'00	1♑39	28°47	29°35	0♎15	2°11	22°35	25° 5	5° 2	17° 5	21° 8	21°38	11°19	n.a.	T 19
F 20	22 10 57	4° 8'29	14°37	28°12	0♎48	0°57	2°25	22°42	25° 3	5° 5	17° 6	21° 2	21°34	11°26	n.a.	F 20
S 21	22 14 54	5° 6'57	27°23	27°39	2° 1	1°39	2°38	22°49	25° 2	5° 7	17° 7	20°54	21°31	11°32	n.a.	S 21
S 22	22 18 50	6° 5'22	9♒58	27° 9	3°14	2°21	2°52	22°57	25° 1	5° 9	17° 8	20°43	21°28	11°39	n.a.	S 22
M23	22 22 47	7° 3'47	22°23	26°41	4°27	3° 2	3° 5	23° 4	25° 0	5°11	17° 9	20°31	21°25	11°46	n.a.	M23
T 24	22 26 44	8° 2'09	4♓39	26°17	5°40	3°44	3°18	23°11	24°58	5°13	17°11	20°18	21°22	11°52	n.a.	T 24
W25	22 30 40	9° 0'30	16°45	25°57	6°53	4°26	3°32	23°19	24°57	5°15	17°12	20° 6	21°18	11°59	n.a.	W25
T 26	22 34 37	9°58'50	28°44	25°41	8° 6	5° 7	3°45	23°26	24°55	5°17	17°13	19°55	21°15	12° 6	n.a.	T 26
F 27	22 38 33	10°57'09	10♈37	25°29	9°18	5°49	3°58	23°34	24°54	5°18	17°14	19°46	21°12	12°12	n.a.	F 27
S 28	22 42 30	11°55'26	22°26	25°21	10°31	6°30	4°11	23°41	24°52	5°20	17°16	19°40	21° 9	12°19	n.a.	S 28
S 29	22 46 26	12°53'42	4♉14	25°D18	11°44	7°12	4°24	23°48	24°51	5°22	17°17	19°37	21° 6	12°26	n.a.	S 29
M30	22 50 23	13°51'57	16° 5	25°20	12°56	7°53	4°37	23°56	24°49	5°24	17°18	19°D35	21° 3	12°32	n.a.	M30
T 31	22 54 20	14♍50'11	28♉ 4	25♌26	14♎ 9	8♎35	4♌50	24♍ 3	24♈47	5♌26	17♎20	19♉36	20♉59	12♈39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	7n35	2s16	11n32	1n48	9n39	1n15	5n55	1n14	19n18	0s39	3n46	0n 7	8n36	0s58	17n32	1s 5	7s23	1s 3	17n51	17n52	0n19		n.a.
M 2	15 25	12 27	1 17	11 15	1 38	9 14	1 17	5 39	1 14	19 15	0 39	3 43	0 7	8 36	0 58	17 32	1 5	7 23	1 3	17 51	17 51	0 22		n.a.
T 3	15 8	16 55	0 15	10 59	1 27	8 49	1 19	5 22	1 14	19 13	0 39	3 41	0 7	8 36	0 58	17 31	1 5	7 23	1 3	17 51	17 50	0 25		n.a.
W 4	14 50	20 45	0n50	10 43	1 15	8 24	1 21	5 6	1 14	19 10	0 39	3 38	0 7	8 36	0 58	17 31	1 5	7 23	1 3	17 51	17 50	0 29		n.a.
T 5	14 33	23 44	1 54	10 29	1 2	7 58	1 22	4 50	1 14	19 7	0 39	3 36	0 7	8 35	0 58	17 30	1 5	7 24	1 3	17 50	17 49	0 32		n.a.
F 6	14 15	25 35	2 53	10 16	0 48	7 32	1 24	4 33	1 14	19 4	0 39	3 33	0 7	8 35	0 58	17 30	1 5	7 24	1 3	17 49	17 48	0 35		n.a.
S 7	13 56	26 3	3 46	10 4	0 32	7 6	1 26	4 17	1 14	19 2	0 39	3 31	0 7	8 35	0 58	17 29	1 5	7 24	1 3	17 48	17 47	0 38		n.a.
S 8	13 38	24 57	4 27	9 52	0 16	6 40	1 27	4 1	1 14	18 59	0 39	3 28	0 7	8 35	0 58	17 29	1 5	7 25	1 3	17 46	17 47	0 41		n.a.
M 9	13 19	22 14	4 53	9 42	0s 1	6 13	1 29	3 44	1 14	18 56	0 39	3 25	0 7	8 34	0 58	17 28	1 5	7 25	1 3	17 43	17 46	0 44		n.a.
T 10	13 0	18 4	5 0	9 33	0 18	5 47	1 30	3 28	1 13	18 53	0 39	3 23	0 7	8 34	0 58	17 28	1 5	7 25	1 2	17 40	17 45	0 47		n.a.
W11	12 41	12 43	4 48	9 24	0 37	5 20	1 32	3 12	1 13	18 50	0 39	3 20	0 7	8 34	0 58	17 27	1 5	7 25	1 2	17 37	17 44	0 51		n.a.
T 12	12 22	6 35	4 16	9 17	0 55	4 53	1 33	2 55	1 13	18 47	0 39	3 18	0 7	8 33	0 58	17 27	1 5	7 26	1 2	17 35	17 43	0 54		n.a.
F 13	12 3	0 6	3 27	9 10	1 14	4 26	1 34	2 39	1 13	18 44	0 39	3 15	0 7	8 33	0 58	17 26	1 5	7 26	1 2	17 33	17 43	0 57		n.a.
S 14	11 43	6s19	2 25	9 4	1 32	3 59	1 35	2 22	1 13	18 41	0 39	3 12	0 8	8 33	0 58	17 26	1 5	7 26	1 2	17 32	17 42	1 0		n.a.
S 15	11 23	12 18	1 14	8 59	1 51	3 32	1 37	2 6	1 13	18 39	0 39	3 10	0 8	8 32	0 59	17 25	1 5	7 27	1 2	17 31	17 41	1 3		n.a.
M16	11 3	17 31	0 0	8 54	2 9	3 5	1 38	1 50	1 13	18 36	0 39	3 7	0 8	8 32	0 59	17 25	1 5	7 27	1 2	17 31	17 40	1 6		n.a.
T 17	10 43	21 40	1s12	8 50	2 27	2 37	1 39	1 33	1 12	18 33	0 39	3 4	0 8	8 31	0 59	17 24	1 5	7 27	1 2	17 31	17 39	1 9		n.a.
W18	10 23	24 33	2 19	8 47	2 44	2 10	1 40	1 17	1 12	18 30	0 39	3 2	0 8	8 31	0 59	17 24	1 5	7 28	1 2	17 31	17 39	1 13		n.a.
T 19	10 3	26 0	3 17	8 44	3 0	1 42	1 40	1 1	1 12	18 27	0 39	2 59	0 8	8 31	0 59	17 23	1 5	7 28	1 2	17 30	17 38	1 16		n.a.
F 20	9 42	25 59	4 3	8 41	3 15	1 15	1 41	0 44	1 12	18 24	0 39	2 56	0 8	8 30	0 59	17 23	1 5	7 29	1 2	17 29	17 37	1 19		n.a.
S 21	9 21	24 35	4 37	8 38	3 29	0 47	1 42	0 28	1 12	18 21	0 39	2 53	0 8	8 30	0 59	17 22	1 5	7 29	1 2	17 27	17 36	1 22		n.a.
S 22	9 1	21 59	4 56	8 36	3 42	0 20	1 43	0 12	1 12	18 18	0 39	2 51	0 8	8 29	0 59	17 22	1 5	7 29	1 2	17 24	17 35	1 25		n.a.
M23	8 40	18 24	5 1	8 34	3 54	0s 8	1 43	0s 5	1 11	18 15	0 39	2 48	0 8	8 29	0 59	17 21	1 5	7 30	1 1	17 21	17 35	1 28		n.a.
T 24	8 19	14 4	4 52	8 32	4 4	0 35	1 44	0 21	1 11	18 12	0 39	2 45	0 8	8 28	0 59	17 21	1 5	7 30	1 1	17 18	17 34	1 32		n.a.
W25	7 57	9 14	4 30	8 30	4 13	1 3	1 44	0 37	1 11	18 9	0 39	2 42	0 8	8 28	0 59	17 20	1 5	7 30	1 1	17 14	17 33	1 35		n.a.
T 26	7 36	4 7	3 56	8 28	4 21	1 31	1 44	0 53	1 11	18 6	0 39	2 40	0 8	8 27	0 59	17 20	1 5	7 31	1 1	17 12	17 32	1 38		n.a.
F 27	7 15	1n 8	3 12	8 26	4 27	1 58	1 45	1 9	1 11	18 3	0 39	2 37	0 8	8 26	0 59	17 19	1 5	7 31	1 1	17 9	17 31	1 41		n.a.
S 28	6 53	6 19	2 19	8 24	4 32	2 26	1 45	1 26	1 10	18 0	0 39	2 34	0 8	8 26	0 59	17 19	1 5	7 32	1 1	17 8	17 31	1 44		n.a.
S 29	6 32	11 17	1 21	8 21	4 36	2 53	1 45	1 42	1 10	17 57	0 39	2 31	0 9	8 25	0 59	17 18	1 5	7 32	1 1	17 7	17 30	1 47		n.a.
M30	6 10	15 52	0 19	8 18	4 38	3 21	1 45	1 58	1 10	17 54	0 39	2 28	0 9	8 25	0 59	17 18	1 5	7 33	1 1	17 6	17 29	1 50		n.a.
T 31	5n48	19n52	0n45	8n15	4s40	3s48	1n45	2s14	1n10	17n51	0s39	2n26	0n 9	8n24	0s59	17n18	1s 5	7s33	1s 1	17n 7	17n28	1n54		n.a.

Julian Day Number = 4873314.5, Delta T = 39h42m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'01, Lahiri = 117°43'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 16	15♍48'24	10♊15	25♌36	15♎22	9♎16	5♌ 3	24♍11	24°R46	5♌28	17♎21	19°R36	20♉56	12♈46	n.a.	W 1
T 2	23 2 13	16°46'36	22°44	25°51	16°34	9°57	5°16	24°18	24♈44	5°30	17°22	19♉36	20°53	12°52	n.a.	T 2
F 3	23 6 9	17°44'47	5♋36	26°10	17°47	10°38	5°28	24°26	24°42	5°32	17°24	19°35	20°50	12°59	n.a.	F 3
S 4	23 10 6	18°42'57	18°54	26°34	18°59	11°20	5°41	24°33	24°40	5°33	17°25	19°31	20°47	13° 6	n.a.	S 4
S 5	23 14 2	19°41'06	2♌42	27° 2	20°11	12° 1	5°54	24°41	24°39	5°35	17°26	19°25	20°44	13°12	n.a.	S 5
M 6	23 17 59	20°39'15	16°58	27°34	21°24	12°42	6° 6	24°48	24°37	5°37	17°28	19°17	20°40	13°19	n.a.	M 6
T 7	23 21 56	21°37'22	1♍40	28°10	22°36	13°23	6°18	24°56	24°35	5°39	17°29	19° 9	20°37	13°26	n.a.	T 7
W 8	23 25 52	22°35'27	16°41	28°51	23°48	14° 4	6°31	25° 3	24°33	5°40	17°31	19° 0	20°34	13°32	n.a.	W 8
T 9	23 29 49	23°33'32	1♎51	29°34	25° 0	14°45	6°43	25°11	24°31	5°42	17°32	18°52	20°31	13°39	n.a.	T 9
F 10	23 33 45	24°31'36	17° 1	0♍22	26°12	15°26	6°55	25°18	24°29	5°44	17°33	18°47	20°28	13°46	n.a.	F 10
S 11	23 37 42	25°29'38	2♏ 0	1°13	27°24	16° 7	7° 7	25°26	24°27	5°45	17°35	18°44	20°24	13°52	n.a.	S 11
S 12	23 41 38	26°27'39	16°42	2° 8	28°36	16°48	7°19	25°34	24°25	5°47	17°36	18°D42	20°21	13°59	n.a.	S 12
M13	23 45 35	27°25'39	1♐ 1	3° 7	29°48	17°29	7°31	25°41	24°23	5°48	17°38	18°43	20°18	14° 6	n.a.	M13
T 14	23 49 32	28°23'37	14°56	4° 8	1♏ 0	18°10	7°43	25°49	24°21	5°50	17°39	18°44	20°15	14°12	n.a.	T 14
W15	23 53 28	29°21'35	28°27	5°13	2°12	18°50	7°55	25°56	24°19	5°52	17°41	18°R45	20°12	14°19	n.a.	W15
T 16	23 57 25	0♎19'31	11♑37	6°21	3°23	19°31	8° 6	26° 4	24°17	5°53	17°42	18°44	20° 9	14°26	n.a.	T 16
F 17	0 1 21	1°17'25	24°28	7°33	4°35	20°12	8°18	26°11	24°14	5°55	17°44	18°41	20° 5	14°32	n.a.	F 17
S 18	0 5 18	2°15'19	7♒ 3	8°47	5°46	20°52	8°29	26°19	24°12	5°56	17°45	18°37	20° 2	14°39	n.a.	S 18
S 19	0 9 15	3°13'11	19°26	10° 5	6°58	21°33	8°41	26°26	24°10	5°57	17°47	18°31	19°59	14°46	n.a.	S 19
M20	0 13 11	4°11'02	1♓38	11°26	8° 9	22°14	8°52	26°34	24° 8	5°59	17°48	18°23	19°56	14°52	n.a.	M20
T 21	0 17 8	5° 8'52	13°42	12°49	9°21	22°54	9° 3	26°41	24° 5	6° 0	17°50	18°15	19°53	14°59	n.a.	T 21
W22	0 21 4	6° 6'41	25°39	14°16	10°32	23°35	9°14	26°49	24° 3	6° 2	17°51	18° 7	19°50	15° 6	n.a.	W22
T 23	0 25 1	7° 4'29	7♈31	15°46	11°43	24°15	9°25	26°56	24° 1	6° 3	17°53	18° 0	19°46	15°12	n.a.	T 23
F 24	0 28 57	8° 2'16	19°21	17°18	12°54	24°56	9°36	27° 4	23°59	6° 4	17°54	17°55	19°43	15°19	n.a.	F 24
S 25	0 32 54	9° 0'02	1♉10	18°54	14° 5	25°36	9°47	27°11	23°56	6° 5	17°56	17°52	19°40	15°26	n.a.	S 25
S 26	0 36 50	9°57'48	13° 0	20°32	15°16	26°16	9°57	27°18	23°54	6° 7	17°57	17°D50	19°37	15°32	n.a.	S 26
M27	0 40 47	10°55'33	24°54	22°14	16°27	26°57	10° 8	27°26	23°52	6° 8	17°59	17°50	19°34	15°39	n.a.	M27
T 28	0 44 44	11°53'18	6♊56	23°58	17°38	27°37	10°18	27°33	23°49	6° 9	18° 0	17°52	19°30	15°46	n.a.	T 28
W29	0 48 40	12°51'02	19°10	25°45	18°49	28°17	10°29	27°41	23°47	6°10	18° 2	17°53	19°27	15°52	n.a.	W29
T 30	0 52 37	13♎48'46	1♋39	27♍35	19♏59	28♎57	10♌39	27♍48	23♈44	6♌11	18♎ 3	17♉55	19♉24	15♈59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n26	23n 6	1n48	8n12	4s40	4s15	1n45	2s30	1n 9	17n48	0s39	2n23	0n 9	8n23	0s59	17n17	1s 5	7s33	1s 1	17n 7	17n27	1n57		n.a.
T 2	5 4	25 19	2 47	8 8	4 39	4 42	1 45	2 46	1 9	17 45	0 39	2 20	0 9	8 23	0 59	17 17	1 5	7 34	1 1	17 7	17 27	2 0		n.a.
F 3	4 42	26 17	3 40	8 3	4 37	5 9	1 44	3 2	1 9	17 42	0 39	2 17	0 9	8 22	0 59	17 16	1 5	7 34	1 1	17 6	17 26	2 3		n.a.
S 4	4 20	25 47	4 23	7 58	4 34	5 36	1 44	3 17	1 9	17 39	0 39	2 14	0 9	8 21	0 59	17 16	1 5	7 35	1 1	17 5	17 25	2 6		n.a.
S 5	3 58	23 43	4 52	7 53	4 30	6 3	1 44	3 33	1 9	17 36	0 39	2 11	0 9	8 21	0 59	17 15	1 5	7 35	1 1	17 4	17 24	2 9		n.a.
M 6	3 36	20 8	5 5	7 47	4 26	6 30	1 43	3 49	1 8	17 33	0 40	2 9	0 9	8 20	0 59	17 15	1 5	7 36	1 0	17 2	17 23	2 13		n.a.
T 7	3 14	15 13	4 58	7 40	4 20	6 57	1 42	4 5	1 8	17 30	0 40	2 6	0 9	8 19	0 59	17 14	1 5	7 36	1 0	16 59	17 22	2 16		n.a.
W 8	2 51	9 17	4 31	7 32	4 14	7 23	1 42	4 20	1 8	17 27	0 40	2 3	0 9	8 19	0 59	17 14	1 5	7 37	1 0	16 57	17 22	2 19		n.a.
T 9	2 29	2 44	3 44	7 24	4 7	7 50	1 41	4 36	1 8	17 24	0 40	2 0	0 9	8 18	0 59	17 14	1 5	7 37	1 0	16 55	17 21	2 22		n.a.
F 10	2 7	3s59	2 42	7 15	4 0	8 16	1 40	4 52	1 7	17 21	0 40	1 57	0 9	8 17	1 0	17 13	1 5	7 37	1 0	16 54	17 20	2 25		n.a.
S 11	1 44	10 25	1 29	7 6	3 51	8 42	1 39	5 7	1 7	17 18	0 40	1 55	0 9	8 16	1 0	17 13	1 5	7 38	1 0	16 53	17 19	2 28		n.a.
S 12	1 22	16 9	0 11	6 55	3 43	9 7	1 38	5 23	1 7	17 15	0 40	1 52	0 10	8 16	1 0	17 12	1 5	7 38	1 0	16 52	17 18	2 31		n.a.
M13	1 0	20 50	1s 6	6 44	3 33	9 33	1 37	5 38	1 7	17 12	0 40	1 49	0 10	8 15	1 0	17 12	1 5	7 39	1 0	16 53	17 18	2 35		n.a.
T 14	0 37	24 10	2 16	6 31	3 24	9 58	1 36	5 53	1 6	17 9	0 40	1 46	0 10	8 14	1 0	17 12	1 6	7 39	1 0	16 53	17 17	2 38		n.a.
W15	0 15	26 1	3 17	6 18	3 14	10 24	1 34	6 9	1 6	17 6	0 40	1 43	0 10	8 13	1 0	17 11	1 6	7 40	1 0	16 53	17 16	2 41		n.a.
T 16	0s 8	26 20	4 6	6 4	3 3	10 49	1 33	6 24	1 6	17 3	0 40	1 40	0 10	8 13	1 0	17 11	1 6	7 40	1 0	16 53	17 15	2 44		n.a.
F 17	0 30	25 12	4 41	5 49	2 52	11 13	1 32	6 39	1 6	17 0	0 40	1 37	0 10	8 12	1 0	17 10	1 6	7 41	1 0	16 52	17 14	2 47		n.a.
S 18	0 52	22 50	5 2	5 32	2 41	11 38	1 30	6 54	1 5	16 58	0 40	1 35	0 10	8 11	1 0	17 10	1 6	7 41	1 0	16 51	17 13	2 50		n.a.
S 19	1 15	19 26	5 8	5 15	2 29	12 2	1 28	7 9	1 5	16 55	0 40	1 32	0 10	8 10	1 0	17 10	1 6	7 42	1 0	16 49	17 13	2 54		n.a.
M20	1 37	15 16	5 0	4 56	2 18	12 26	1 27	7 24	1 5	16 52	0 40	1 29	0 10	8 9	1 0	17 9	1 6	7 42	1 0	16 47	17 12	2 57		n.a.
T 21	1 59	10 32	4 39	4 37	2 6	12 50	1 25	7 39	1 4	16 49	0 40	1 26	0 10	8 9	1 0	17 9	1 6	7 43	1 0	16 45	17 11	3 0		n.a.
W22	2 21	5 27	4 5	4 16	1 53	13 13	1 23	7 54	1 4	16 46	0 40	1 23	0 10	8 8	1 0	17 9	1 6	7 43	0 59	16 43	17 10	3 3		n.a.
T 23	2 44	0 12	3 21	3 53	1 41	13 36	1 21	8 8	1 4	16 43	0 40	1 21	0 10	8 7	1 0	17 8	1 6	7 44	0 59	16 41	17 9	3 6		n.a.
F 24	3 6	5n 3	2 29	3 30	1 29	13 59	1 19	8 23	1 4	16 40	0 40	1 18	0 10	8 6	1 0	17 8	1 6	7 44	0 59	16 40	17 8	3 9		n.a.
S 25	3 28	10 8	1 30	3 5	1 16	14 22	1 17	8 37	1 3	16 38	0 40	1 15	0 10	8 5	1 0	17 8	1 6	7 45	0 59	16 39	17 8	3 13		n.a.
S 26	3 50	14 51	0 26	2 39	1 4	14 44	1 15	8 52	1 3	16 35	0 40	1 12	0 11	8 4	1 0	17 7	1 6	7 45	0 59	16 38	17 7	3 16		n.a.
M27	4 12	19 3	0n38	2 12	0 52	15 6	1 12	9 6	1 3	16 32	0 40	1 9	0 11	8 4	1 0	17 7	1 6	7 46	0 59	16 39	17 6	3 19		n.a.
T 28	4 34	22 30	1 42	1 43	0 39	15 28	1 10	9 20	1 2	16 29	0 40	1 7	0 11	8 3	1 0	17 7	1 6	7 46	0 59	16 39	17 5	3 22		n.a.
W29	4 56	25 0	2 43	1 13	0 27	15 49	1 8	9 35	1 2	16 26	0 40	1 4	0 11	8 2	1 0	17 6	1 6	7 47	0 59	16 39	17 4	3 25		n.a.
T 30	5s18	26n20	3n37	0n42	0s16	16s10	1n 5	9s49	1n 2	16n24	0s40	1n 1	0n11	8n 1	1s 0	17n 6	1s 6	7s47	0s59	16n40	17n 3	3n28		n.a.

Julian Day Number = 4873345.5, Delta T = 39h42m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'06, Lahiri = 117°43'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 33	14♎46'29	14♋29	29♍27	21♏10	29♎37	10♌49	27♍55	23°R42	6♌13	18♎ 5	17°R55	19♉21	16♈ 6	n.a.	F 1
S 2	1 0 30	15°44'12	27°43	1♎22	22°21	0♏18	10°59	28° 3	23♈40	6°14	18° 6	17♉55	19°18	16°12	n.a.	S 2
S 3	1 4 26	16°41'55	11♌24	3°20	23°31	0°58	11° 9	28°10	23°37	6°15	18° 8	17°53	19°15	16°19	n.a.	S 3
M 4	1 8 23	17°39'37	25°32	5°20	24°41	1°38	11°19	28°17	23°35	6°16	18°10	17°50	19°11	16°26	n.a.	M 4
T 5	1 12 20	18°37'19	10♍ 6	7°23	25°52	2°18	11°28	28°24	23°32	6°17	18°11	17°46	19° 8	16°32	n.a.	T 5
W 6	1 16 16	19°35'00	25° 2	9°27	27° 2	2°58	11°38	28°32	23°30	6°18	18°13	17°42	19° 5	16°39	n.a.	W 6
T 7	1 20 13	20°32'42	10♎11	11°33	28°12	3°38	11°47	28°39	23°27	6°18	18°14	17°38	19° 2	16°46	n.a.	T 7
F 8	1 24 9	21°30'22	25°25	13°41	29°22	4°18	11°56	28°46	23°25	6°19	18°16	17°36	18°59	16°52	n.a.	F 8
S 9	1 28 6	22°28'03	10♏32	15°50	0♐32	4°58	12° 5	28°53	23°23	6°20	18°17	17°D35	18°55	16°59	n.a.	S 9
S 10	1 32 2	23°25'42	25°25	18° 0	1°42	5°38	12°14	29° 0	23°20	6°21	18°19	17°35	18°52	17° 6	n.a.	S 10
M11	1 35 59	24°23'21	9♐57	20°11	2°51	6°17	12°23	29° 7	23°18	6°22	18°20	17°36	18°49	17°12	n.a.	M11
T 12	1 39 56	25°21'00	24° 3	22°23	4° 1	6°57	12°32	29°14	23°15	6°23	18°22	17°37	18°46	17°19	n.a.	T 12
W13	1 43 52	26°18'38	7♑43	24°34	5°10	7°37	12°41	29°21	23°13	6°23	18°23	17°38	18°43	17°26	n.a.	W13
T 14	1 47 49	27°16'16	20°58	26°46	6°20	8°17	12°49	29°28	23°10	6°24	18°25	17°39	18°40	17°32	n.a.	T 14
F 15	1 51 45	28°13'52	3♒50	28°57	7°29	8°56	12°58	29°35	23° 8	6°25	18°26	17°R39	18°36	17°39	n.a.	F 15
S 16	1 55 42	29°11'28	16°22	1♏ 7	8°38	9°36	13° 6	29°42	23° 6	6°25	18°28	17°38	18°33	17°46	n.a.	S 16
S 17	1 59 38	0♏ 9'04	28°39	3°17	9°48	10°16	13°14	29°49	23° 3	6°26	18°29	17°37	18°30	17°52	n.a.	S 17
M18	2 3 35	1° 6'39	10♓44	5°25	10°57	10°55	13°22	29°56	23° 1	6°27	18°31	17°34	18°27	17°59	n.a.	M18
T 19	2 7 31	2° 4'13	22°41	7°33	12° 5	11°35	13°29	0♎ 3	22°58	6°27	18°32	17°32	18°24	18° 6	n.a.	T 19
W20	2 11 28	3° 1'48	4♈33	9°39	13°14	12°14	13°37	0° 9	22°56	6°28	18°34	17°30	18°21	18°12	n.a.	W20
T 21	2 15 24	3°59'21	16°22	11°43	14°23	12°54	13°45	0°16	22°53	6°28	18°35	17°28	18°17	18°19	n.a.	T 21
F 22	2 19 21	4°56'55	28°11	13°46	15°31	13°33	13°52	0°23	22°51	6°29	18°37	17°27	18°14	18°26	n.a.	F 22
S 23	2 23 18	5°54'29	10♉ 3	15°47	16°40	14°13	13°59	0°29	22°49	6°29	18°38	17°26	18°11	18°32	n.a.	S 23
S 24	2 27 14	6°52'02	21°59	17°46	17°48	14°52	14° 6	0°36	22°46	6°29	18°40	17°D26	18° 8	18°39	n.a.	S 24
M25	2 31 11	7°49'36	4♊ 1	19°43	18°56	15°32	14°13	0°43	22°44	6°30	18°41	17°26	18° 5	18°46	n.a.	M25
T 26	2 35 7	8°47'10	16°13	21°39	20° 4	16°11	14°20	0°49	22°42	6°30	18°43	17°27	18° 1	18°52	n.a.	T 26
W27	2 39 4	9°44'44	28°35	23°33	21°12	16°50	14°26	0°56	22°39	6°30	18°44	17°28	17°58	18°59	n.a.	W27
T 28	2 43 0	10°42'18	11♋12	25°25	22°20	17°30	14°33	1° 2	22°37	6°31	18°46	17°28	17°55	19° 6	n.a.	T 28
F 29	2 46 57	11°39'52	24° 6	27°15	23°28	18° 9	14°39	1° 8	22°35	6°31	18°47	17°29	17°52	19°12	n.a.	F 29
S 30	2 50 53	12°37'27	7♌20	29° 3	24°35	18°48	14°45	1°15	22°33	6°31	18°49	17°R29	17°49	19°19	n.a.	S 30
S 31	2 54 50	13♏35'02	20♌55	0♐50	25♐43	19♏28	14♌51	1♎21	22♈30	6♌31	18♎50	17♉29	17♉46	19♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s39	26n18	4n22	0n 9	0s 4	16s30	1n 3	10s 3	1n 1	16n21	0s40	0n58	0n11	8n 0	1s 0	17n 6	1s 6	7s48	0s59	16n40	17n 3	3n32		n.a.
S 2	6 1	24 48	4 54	0s25	0n 7	16 50	1 0	10 17	1 1	16 18	0 41	0 56	0 11	7 59	1 0	17 5	1 6	7 48	0 59	16 40	17 2	3 35		n.a.
S 3	6 22	21 50	5 11	1 0	0 18	17 10	0 57	10 31	1 1	16 16	0 41	0 53	0 11	7 58	1 0	17 5	1 6	7 49	0 59	16 39	17 1	3 38		n.a.
M 4	6 44	17 31	5 10	1 37	0 29	17 30	0 54	10 44	1 0	16 13	0 41	0 50	0 11	7 57	1 0	17 5	1 6	7 49	0 59	16 38	17 0	3 41		n.a.
T 5	7 5	12 3	4 50	2 15	0 39	17 49	0 51	10 58	1 0	16 10	0 41	0 47	0 11	7 57	1 0	17 5	1 6	7 50	0 59	16 37	16 59	3 44		n.a.
W 6	7 26	5 45	4 10	2 54	0 48	18 7	0 49	11 12	1 0	16 8	0 41	0 45	0 11	7 56	1 0	17 4	1 6	7 51	0 59	16 36	16 58	3 47		n.a.
T 7	7 48	0s58	3 11	3 34	0 57	18 26	0 46	11 25	0 59	16 5	0 41	0 42	0 11	7 55	1 0	17 4	1 6	7 51	0 59	16 35	16 58	3 50		n.a.
F 8	8 9	7 41	1 59	4 14	1 5	18 43	0 42	11 38	0 59	16 3	0 41	0 39	0 11	7 54	1 0	17 4	1 6	7 52	0 59	16 35	16 57	3 54		n.a.
S 9	8 29	13 56	0 39	4 56	1 12	19 1	0 39	11 52	0 59	16 0	0 41	0 37	0 12	7 53	1 0	17 4	1 6	7 52	0 58	16 34	16 56	3 57		n.a.
S 10	8 50	19 15	0s43	5 38	1 19	19 18	0 36	12 5	0 58	15 58	0 41	0 34	0 12	7 52	1 0	17 3	1 6	7 53	0 58	16 34	16 55	4 0		n.a.
M11	9 11	23 16	2 0	6 21	1 25	19 34	0 33	12 18	0 58	15 55	0 41	0 31	0 12	7 51	1 0	17 3	1 6	7 53	0 58	16 34	16 54	4 3		n.a.
T 12	9 31	25 43	3 8	7 4	1 30	19 50	0 29	12 31	0 58	15 53	0 41	0 29	0 12	7 50	1 0	17 3	1 6	7 54	0 58	16 35	16 53	4 6		n.a.
W13	9 52	26 33	4 2	7 47	1 34	20 6	0 26	12 44	0 57	15 50	0 41	0 26	0 12	7 50	1 0	17 3	1 6	7 54	0 58	16 35	16 53	4 9		n.a.
T 14	10 12	25 48	4 42	8 30	1 37	20 21	0 22	12 57	0 57	15 48	0 41	0 23	0 12	7 49	1 0	17 2	1 6	7 55	0 58	16 35	16 52	4 13		n.a.
F 15	10 32	23 42	5 7	9 13	1 39	20 36	0 19	13 9	0 57	15 46	0 41	0 21	0 12	7 48	1 0	17 2	1 7	7 55	0 58	16 35	16 51	4 16		n.a.
S 16	10 52	20 29	5 16	9 56	1 41	20 50	0 15	13 22	0 56	15 43	0 41	0 18	0 12	7 47	1 0	17 2	1 7	7 56	0 58	16 35	16 50	4 19		n.a.
S 17	11 11	16 27	5 10	10 38	1 42	21 4	0 12	13 34	0 56	15 41	0 41	0 15	0 12	7 46	1 0	17 2	1 7	7 56	0 58	16 35	16 49	4 22		n.a.
M18	11 31	11 49	4 50	11 20	1 42	21 17	0 8	13 46	0 56	15 39	0 41	0 13	0 12	7 45	1 0	17 2	1 7	7 57	0 58	16 34	16 48	4 25		n.a.
T 19	11 50	6 48	4 19	12 1	1 41	21 30	0 4	13 59	0 55	15 37	0 41	0 10	0 12	7 44	1 0	17 2	1 7	7 57	0 58	16 34	16 47	4 28		n.a.
W20	12 10	1 34	3 36	12 42	1 39	21 42	0 0	14 11	0 55	15 35	0 42	0 8	0 12	7 44	1 0	17 1	1 7	7 58	0 58	16 33	16 47	4 32		n.a.
T 21	12 28	3n43	2 44	13 22	1 37	21 54	0s 4	14 23	0 55	15 32	0 42	0 5	0 13	7 43	1 0	17 1	1 7	7 58	0 58	16 32	16 46	4 35		n.a.
F 22	12 47	8 53	1 45	14 0	1 34	22 6	0 8	14 34	0 54	15 30	0 42	0 3	0 13	7 42	1 0	17 1	1 7	7 59	0 58	16 32	16 45	4 38		n.a.
S 23	13 6	13 45	0 41	14 38	1 30	22 16	0 12	14 46	0 54	15 28	0 42	0 0	0 13	7 41	1 0	17 1	1 7	7 59	0 58	16 32	16 44	4 41		n.a.
S 24	13 24	18 7	0n25	15 15	1 25	22 27	0 16	14 58	0 54	15 26	0 42	0s 2	0 13	7 40	1 0	17 1	1 7	8 0	0 58	16 32	16 43	4 44		n.a.
M25	13 42	21 49	1 31	15 51	1 21	22 37	0 20	15 9	0 53	15 24	0 42	0 5	0 13	7 39	1 0	17 1	1 7	8 0	0 58	16 32	16 42	4 47		n.a.
T 26	14 0	24 34	2 33	16 26	1 15	22 46	0 24	15 20	0 53	15 22	0 42	0 7	0 13	7 39	1 0	17 1	1 7	8 1	0 58	16 32	16 41	4 51		n.a.
W27	14 18	26 12	3 29	16 59	1 9	22 55	0 28	15 32	0 53	15 20	0 42	0 9	0 13	7 38	1 0	17 1	1 7	8 1	0 58	16 32	16 41	4 54		n.a.
T 28	14 36	26 32	4 16	17 32	1 3	23 3	0 32	15 43	0 52	15 19	0 42	0 12	0 13	7 37	1 0	17 0	1 7	8 2	0 57	16 33	16 40	4 57		n.a.
F 29	14 53	25 26	4 52	18 3	0 56	23 11	0 36	15 54	0 52	15 17	0 42	0 14	0 13	7 36	1 0	17 0	1 7	8 2	0 57	16 33	16 39	5 0		n.a.
S 30	15 10	22 56	5 13	18 33	0 49	23 18	0 41	16 4	0 51	15 15	0 42	0 17	0 13	7 35	1 0	17 0	1 7	8 3	0 57	16 33	16 38	5 3		n.a.
S 31	15s27	19n 7	5n17	19s 2	0n41	23s25	0s45	16s15	0n51	15n13	0s42	0s19	0n13	7n35	1s 0	17n 0	1s 7	8s 3	0s57	16n33	16n37	5n 6		n.a.

Julian Day Number = 4873375.5, Delta T = 39h42m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'10, Lahiri = 117°43'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 58 47	14♏32'38	4♍53	2♐34	26♐50	20♏ 7	14♌57	1♎27	22°R28	6♌31	18♎52	17°R29	17♉42	19♈32	n.a.	M 1
T 2	3 2 43	15°30'14	19°13	4°17	27°57	20°46	15° 2	1°33	22♈26	6°31	18°53	17♉29	17°39	19°39	n.a.	T 2
W 3	3 6 40	16°27'50	3♎52	5°58	29° 4	21°25	15° 8	1°39	22°24	6°31	18°54	17°29	17°36	19°46	n.a.	W 3
T 4	3 10 36	17°25'27	18°46	7°37	0♑11	22° 4	15°13	1°45	22°22	6°R31	18°56	17°D29	17°33	19°52	n.a.	T 4
F 5	3 14 33	18°23'04	3♏48	9°14	1°17	22°43	15°18	1°51	22°20	6°31	18°57	17°29	17°30	19°59	n.a.	F 5
S 6	3 18 29	19°20'42	18°48	10°50	2°24	23°22	15°23	1°57	22°17	6°31	18°58	17°R29	17°27	20° 6	n.a.	S 6
S 7	3 22 26	20°18'20	3♐40	12°24	3°30	24° 2	15°27	2° 3	22°15	6°31	19° 0	17°29	17°23	20°12	n.a.	S 7
M 8	3 26 22	21°15'58	18°15	13°56	4°36	24°41	15°32	2° 9	22°13	6°31	19° 1	17°28	17°20	20°19	n.a.	M 8
T 9	3 30 19	22°13'37	2♑27	15°26	5°43	25°20	15°36	2°15	22°11	6°31	19° 3	17°28	17°17	20°26	n.a.	T 9
W10	3 34 15	23°11'15	16°15	16°54	6°48	25°59	15°40	2°20	22° 9	6°31	19° 4	17°27	17°14	20°32	n.a.	W10
T 11	3 38 12	24° 8'54	29°36	18°20	7°54	26°38	15°44	2°26	22° 7	6°31	19° 5	17°27	17°11	20°39	n.a.	T 11
F 12	3 42 8	25° 6'33	12♒32	19°45	9° 0	27°16	15°48	2°32	22° 5	6°30	19° 6	17°26	17° 7	20°46	n.a.	F 12
S 13	3 46 5	26° 4'12	25° 7	21° 8	10° 5	27°55	15°52	2°37	22° 4	6°30	19° 8	17°D26	17° 4	20°52	n.a.	S 13
S 14	3 50 2	27° 1'51	7♓24	22°28	11°10	28°34	15°55	2°42	22° 2	6°30	19° 9	17°26	17° 1	20°59	n.a.	S 14
M15	3 53 58	27°59'30	19°27	23°47	12°15	29°13	15°58	2°48	22° 0	6°29	19°10	17°27	16°58	21° 6	n.a.	M15
T 16	3 57 55	28°57'10	1♈21	25° 4	13°20	29°52	16° 2	2°53	21°58	6°29	19°12	17°28	16°55	21°12	n.a.	T 16
W17	4 1 51	29°54'49	13°10	26°19	14°24	0♐31	16° 4	2°58	21°56	6°29	19°13	17°29	16°52	21°19	n.a.	W17
T 18	4 5 48	0♐52'30	24°59	27°32	15°29	1°10	16° 7	3° 3	21°55	6°28	19°14	17°30	16°48	21°25	n.a.	T 18
F 19	4 9 44	1°50'10	6♉51	28°42	16°33	1°48	16°10	3° 9	21°53	6°28	19°15	17°31	16°45	21°32	n.a.	F 19
S 20	4 13 41	2°47'52	18°48	29°50	17°37	2°27	16°12	3°14	21°51	6°27	19°16	17°R31	16°42	21°39	n.a.	S 20
S 21	4 17 37	3°45'34	0♊53	0♑56	18°40	3° 6	16°14	3°19	21°50	6°27	19°18	17°31	16°39	21°45	n.a.	S 21
M22	4 21 34	4°43'16	13° 8	2° 0	19°44	3°45	16°16	3°23	21°48	6°26	19°19	17°29	16°36	21°52	n.a.	M22
T 23	4 25 30	5°41'00	25°35	3° 1	20°47	4°23	16°18	3°28	21°46	6°25	19°20	17°27	16°33	21°59	n.a.	T 23
W24	4 29 27	6°38'44	8♋15	3°59	21°50	5° 2	16°19	3°33	21°45	6°25	19°21	17°25	16°29	22° 5	n.a.	W24
T 25	4 33 23	7°36'29	21° 7	4°54	22°53	5°41	16°20	3°38	21°44	6°24	19°22	17°22	16°26	22°12	n.a.	T 25
F 26	4 37 20	8°34'15	4♌14	5°47	23°55	6°19	16°22	3°42	21°42	6°24	19°23	17°19	16°23	22°19	n.a.	F 26
S 27	4 41 17	9°32'02	17°36	6°36	24°57	6°58	16°22	3°47	21°41	6°23	19°24	17°17	16°20	22°25	n.a.	S 27
S 28	4 45 13	10°29'50	1♍13	7°23	25°59	7°36	16°23	3°51	21°39	6°22	19°25	17°15	16°17	22°32	n.a.	S 28
M29	4 49 10	11°27'39	15° 6	8° 5	27° 1	8°15	16°24	3°55	21°38	6°21	19°26	17°D15	16°13	22°39	n.a.	M29
T 30	4 53 6	12♐25'29	29♍13	8♑45	28♑ 2	8♐53	16♌24	4♎ 0	21♈37	6♌21	19♎27	17♉16	16♉10	22♈45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s44	14n 9	5n 3	19s31	0n33	23s31	0s49	16s26	0n51	15n12	0s42	0s21	0n14	7n34	1s 0	17n 0	1s 7	8s 4	0s57	16n33	16n36	5n10		n.a.
T 2	16 0	8 19	4 30	19 57	0 25	23 36	0 54	16 36	0 50	15 10	0 42	0 23	0 14	7 33	1 0	17 0	1 7	8 4	0 57	16 33	16 35	5 13		n.a.
W 3	16 16	1 53	3 39	20 23	0 17	23 42	0 58	16 46	0 50	15 8	0 43	0 26	0 14	7 32	1 0	17 0	1 7	8 5	0 57	16 33	16 35	5 16		n.a.
T 4	16 32	4s46	2 33	20 48	0 8	23 46	1 3	16 57	0 49	15 7	0 43	0 28	0 14	7 31	1 0	17 0	1 7	8 5	0 57	16 33	16 34	5 19		n.a.
F 5	16 47	11 13	1 15	21 12	0s 1	23 50	1 7	17 7	0 49	15 5	0 43	0 30	0 14	7 31	1 0	17 0	1 7	8 6	0 57	16 33	16 33	5 22		n.a.
S 6	17 3	17 1	0s 7	21 34	0 10	23 54	1 11	17 16	0 49	15 4	0 43	0 32	0 14	7 30	1 0	17 0	1 7	8 6	0 57	16 33	16 32	5 25		n.a.
S 7	17 18	21 43	1 29	21 56	0 19	23 57	1 16	17 26	0 48	15 2	0 43	0 35	0 14	7 29	1 0	17 0	1 7	8 6	0 57	16 33	16 31	5 28		n.a.
M 8	17 33	24 56	2 43	22 16	0 29	23 59	1 20	17 36	0 48	15 1	0 43	0 37	0 14	7 29	1 0	17 0	1 7	8 7	0 57	16 32	16 30	5 32		n.a.
T 9	17 47	26 27	3 45	22 35	0 38	24 1	1 25	17 45	0 48	15 0	0 43	0 39	0 14	7 28	1 0	17 0	1 7	8 7	0 57	16 32	16 29	5 35		n.a.
W10	18 1	26 16	4 32	22 54	0 48	24 3	1 29	17 55	0 47	14 58	0 43	0 41	0 14	7 27	1 0	17 0	1 7	8 8	0 57	16 32	16 29	5 38		n.a.
T 11	18 15	24 33	5 2	23 11	0 58	24 4	1 34	18 4	0 47	14 57	0 43	0 43	0 14	7 26	1 0	17 0	1 8	8 8	0 57	16 32	16 28	5 41		n.a.
F 12	18 29	21 36	5 16	23 28	1 7	24 4	1 38	18 13	0 46	14 56	0 43	0 45	0 15	7 26	0 59	17 0	1 8	8 9	0 57	16 32	16 27	5 44		n.a.
S 13	18 42	17 43	5 15	23 43	1 17	24 4	1 43	18 22	0 46	14 55	0 43	0 47	0 15	7 25	0 59	17 0	1 8	8 9	0 57	16 32	16 26	5 47		n.a.
S 14	18 55	13 11	4 58	23 58	1 27	24 4	1 48	18 30	0 46	14 54	0 43	0 49	0 15	7 24	0 59	17 0	1 8	8 10	0 57	16 32	16 25	5 51		n.a.
M15	19 8	8 12	4 29	24 12	1 37	24 2	1 52	18 39	0 45	14 53	0 43	0 51	0 15	7 24	0 59	17 0	1 8	8 10	0 57	16 32	16 24	5 54		n.a.
T 16	19 20	3 0	3 49	24 25	1 47	24 1	1 57	18 47	0 45	14 52	0 43	0 53	0 15	7 23	0 59	17 0	1 8	8 10	0 57	16 32	16 23	5 57		n.a.
W17	19 32	2n17	2 59	24 37	1 57	23 59	2 1	18 56	0 44	14 51	0 44	0 55	0 15	7 23	0 59	17 0	1 8	8 11	0 57	16 33	16 22	6 0		n.a.
T 18	19 44	7 30	2 2	24 48	2 6	23 56	2 6	19 4	0 44	14 50	0 44	0 57	0 15	7 22	0 59	17 0	1 8	8 11	0 57	16 33	16 22	6 3		n.a.
F 19	19 55	12 28	0 59	24 59	2 16	23 53	2 10	19 12	0 44	14 49	0 44	0 59	0 15	7 21	0 59	17 0	1 8	8 12	0 57	16 33	16 21	6 6		n.a.
S 20	20 6	17 1	0n 7	25 9	2 25	23 50	2 15	19 20	0 43	14 49	0 44	1 1	0 15	7 21	0 59	17 0	1 8	8 12	0 56	16 33	16 20	6 9		n.a.
S 21	20 17	20 55	1 13	25 18	2 35	23 46	2 19	19 27	0 43	14 48	0 44	1 2	0 15	7 20	0 59	17 1	1 8	8 12	0 56	16 33	16 19	6 13		n.a.
M22	20 27	23 58	2 17	25 27	2 44	23 41	2 23	19 35	0 42	14 47	0 44	1 4	0 15	7 20	0 59	17 1	1 8	8 13	0 56	16 33	16 18	6 16		n.a.
T 23	20 37	25 54	3 15	25 35	2 53	23 37	2 28	19 42	0 42	14 47	0 44	1 6	0 16	7 19	0 59	17 1	1 8	8 13	0 56	16 32	16 17	6 19		n.a.
W24	20 47	26 33	4 5	25 42	3 2	23 31	2 32	19 49	0 41	14 46	0 44	1 8	0 16	7 19	0 59	17 1	1 8	8 14	0 56	16 31	16 16	6 22		n.a.
T 25	20 56	25 47	4 43	25 49	3 10	23 26	2 37	19 56	0 41	14 46	0 44	1 9	0 16	7 18	0 59	17 1	1 8	8 14	0 56	16 31	16 15	6 25		n.a.
F 26	21 5	23 36	5 7	25 55	3 19	23 19	2 41	20 3	0 41	14 46	0 44	1 11	0 16	7 18	0 59	17 1	1 8	8 14	0 56	16 30	16 15	6 28		n.a.
S 27	21 13	20 6	5 15	26 0	3 27	23 13	2 45	20 10	0 40	14 45	0 44	1 13	0 16	7 17	0 59	17 1	1 8	8 15	0 56	16 29	16 14	6 31		n.a.
S 28	21 22	15 30	5 6	26 6	3 34	23 6	2 49	20 16	0 40	14 45	0 44	1 14	0 16	7 17	0 59	17 1	1 8	8 15	0 56	16 29	16 13	6 35		n.a.
M29	21 29	10 0	4 39	26 10	3 42	22 58	2 54	20 23	0 39	14 45	0 44	1 16	0 16	7 16	0 59	17 2	1 8	8 15	0 56	16 29	16 12	6 38		n.a.
T 30	21s37	3n54	3n54	26s15	3s48	22s51	2s58	20s29	0n39	14n45	0s44	1s17	0n16	7n16	0s59	17n 2	1s 8	8s16	0s56	16n29	16n11	6n41		n.a.

Julian Day Number = 4873406.5, Delta T = 39h42m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'14, Lahiri = 117°43'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 3	13♐23'20	13♎34	9♑20	29♑ 3	9♐32	16°R24	4♎ 4	21°R36	6°R20	19♎28	17♉17	16♉ 7	22♈52	n.a.	W 1
T 2	5 0 59	14°21'13	28° 6	9°51	0♒ 4	10°10	16♌24	4° 8	21♈34	6♌19	19°29	17°19	16° 4	22°59	n.a.	T 2
F 3	5 4 56	15°19'07	12♏45	10°18	1° 5	10°49	16°24	4°12	21°33	6°18	19°30	17°R19	16° 1	23° 5	n.a.	F 3
S 4	5 8 52	16°17'01	27°26	10°40	2° 5	11°27	16°23	4°16	21°32	6°17	19°31	17°19	15°58	23°12	n.a.	S 4
S 5	5 12 49	17°14'58	12♐ 2	10°58	3° 5	12° 6	16°23	4°20	21°31	6°16	19°32	17°17	15°54	23°19	n.a.	S 5
M 6	5 16 45	18°12'55	26°27	11°10	4° 4	12°44	16°22	4°23	21°30	6°15	19°33	17°14	15°51	23°25	n.a.	M 6
T 7	5 20 42	19°10'53	10♑34	11°17	5° 3	13°23	16°21	4°27	21°29	6°14	19°34	17°10	15°48	23°32	n.a.	T 7
W 8	5 24 38	20° 8'52	24°21	11°R18	6° 2	14° 1	16°19	4°31	21°28	6°13	19°35	17° 5	15°45	23°39	n.a.	W 8
T 9	5 28 35	21° 6'52	7♒44	11°14	7° 0	14°40	16°18	4°34	21°27	6°12	19°36	17° 0	15°42	23°45	n.a.	T 9
F 10	5 32 31	22° 4'52	20°43	11° 4	7°58	15°18	16°16	4°37	21°27	6°11	19°37	16°55	15°39	23°52	n.a.	F 10
S 11	5 36 28	23° 2'54	3♓20	10°47	8°56	15°56	16°14	4°41	21°26	6°10	19°37	16°52	15°35	23°59	n.a.	S 11
S 12	5 40 25	24° 0'56	15°38	10°24	9°53	16°35	16°12	4°44	21°25	6° 9	19°38	16°50	15°32	24° 5	n.a.	S 12
M13	5 44 21	24°58'59	27°41	9°55	10°50	17°13	16°10	4°47	21°24	6° 8	19°39	16°D50	15°29	24°12	n.a.	M13
T 14	5 48 18	25°57'03	9♈35	9°20	11°46	17°51	16° 7	4°50	21°24	6° 7	19°40	16°51	15°26	24°19	n.a.	T 14
W15	5 52 14	26°55'08	21°24	8°40	12°42	18°30	16° 5	4°53	21°23	6° 5	19°40	16°52	15°23	24°25	n.a.	W15
T 16	5 56 11	27°53'13	3♉14	7°54	13°37	19° 8	16° 2	4°56	21°23	6° 4	19°41	16°54	15°19	24°32	n.a.	T 16
F 17	6 0 7	28°51'20	15° 8	7° 3	14°32	19°46	15°59	4°58	21°22	6° 3	19°42	16°R54	15°16	24°38	n.a.	F 17
S 18	6 4 4	29°49'28	27°12	6° 8	15°26	20°24	15°55	5° 1	21°22	6° 2	19°43	16°54	15°13	24°45	n.a.	S 18
S 19	6 8 0	0♑47'37	9♊27	5°11	16°19	21° 2	15°52	5° 4	21°21	6° 0	19°43	16°52	15°10	24°52	n.a.	S 19
M20	6 11 57	1°45'48	21°57	4°11	17°13	21°41	15°48	5° 6	21°21	5°59	19°44	16°47	15° 7	24°58	n.a.	M20
T 21	6 15 53	2°43'59	4♋42	3°11	18° 5	22°19	15°44	5° 8	21°21	5°58	19°44	16°41	15° 4	25° 5	n.a.	T 21
W22	6 19 50	3°42'12	17°43	2°11	18°57	22°57	15°40	5°11	21°21	5°56	19°45	16°33	15° 0	25°12	n.a.	W22
T 23	6 23 46	4°40'26	0♌59	1°14	19°48	23°35	15°36	5°13	21°20	5°55	19°46	16°25	14°57	25°18	n.a.	T 23
F 24	6 27 43	5°38'42	14°28	0°20	20°39	24°13	15°32	5°15	21°20	5°54	19°46	16°17	14°54	25°25	n.a.	F 24
S 25	6 31 40	6°36'59	28° 8	29♐31	21°29	24°51	15°27	5°17	21°20	5°52	19°47	16°10	14°51	25°32	n.a.	S 25
S 26	6 35 36	7°35'17	11♍57	28°48	22°18	25°30	15°23	5°19	21°D20	5°51	19°47	16° 6	14°48	25°38	n.a.	S 26
M27	6 39 33	8°33'37	25°54	28°12	23° 6	26° 8	15°18	5°20	21°20	5°50	19°48	16° 3	14°45	25°45	n.a.	M27
T 28	6 43 29	9°31'59	9♎58	27°45	23°54	26°46	15°13	5°22	21°20	5°48	19°48	16°D 2	14°41	25°52	n.a.	T 28
W29	6 47 26	10°30'23	24° 7	27°26	24°41	27°24	15° 7	5°24	21°20	5°47	19°48	16° 3	14°38	25°58	n.a.	W29
T 30	6 51 22	11°28'48	8♏20	27°D17	25°27	28° 2	15° 2	5°25	21°21	5°45	19°49	16° 4	14°35	26° 5	n.a.	T 30
F 31	6 55 19	12♑27'15	22♏35	27♐17	26♒12	28♐40	14♌57	5♎26	21♈21	5♌44	19♎49	16°R 4	14♉32	26♈12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s44	2s30	2n55	26s19	3s55	22s42	3s 2	20s35	0n38	14n45	0s44	1s19	0n16	7n16	0s59	17n 2	1s 8	8s16	0s56	16n29	16n10	6n44		n.a.
T 2	21 51	8 52	1 44	26 22	4 1	22 34	3 6	20 41	0 38	14 44	0 45	1 20	0 16	7 15	0 59	17 2	1 8	8 16	0 56	16 30	16 9	6 47		n.a.
F 3	21 57	14 48	0 25	26 25	4 6	22 25	3 10	20 47	0 38	14 44	0 45	1 22	0 17	7 15	0 59	17 2	1 8	8 17	0 56	16 30	16 8	6 50		n.a.
S 4	22 3	19 54	0s55	26 28	4 10	22 16	3 14	20 52	0 37	14 45	0 45	1 23	0 17	7 14	0 59	17 2	1 8	8 17	0 56	16 30	16 7	6 53		n.a.
S 5	22 8	23 44	2 11	26 30	4 14	22 6	3 18	20 58	0 37	14 45	0 45	1 25	0 17	7 14	0 59	17 3	1 8	8 17	0 56	16 30	16 7	6 57		n.a.
M 6	22 14	25 59	3 18	26 32	4 17	21 56	3 21	21 3	0 36	14 45	0 45	1 26	0 17	7 14	0 59	17 3	1 8	8 18	0 56	16 29	16 6	7 0		n.a.
T 7	22 18	26 29	4 11	26 34	4 19	21 46	3 25	21 8	0 36	14 45	0 45	1 27	0 17	7 14	0 59	17 3	1 8	8 18	0 56	16 27	16 5	7 3		n.a.
W 8	22 23	25 20	4 48	26 35	4 20	21 35	3 29	21 13	0 35	14 46	0 45	1 29	0 17	7 13	0 59	17 3	1 8	8 18	0 56	16 26	16 4	7 6		n.a.
T 9	22 27	22 45	5 8	26 35	4 20	21 24	3 32	21 18	0 35	14 46	0 45	1 30	0 17	7 13	0 58	17 3	1 8	8 19	0 56	16 25	16 3	7 9		n.a.
F 10	22 30	19 5	5 11	26 35	4 18	21 13	3 36	21 22	0 35	14 46	0 45	1 31	0 17	7 13	0 58	17 4	1 8	8 19	0 56	16 23	16 2	7 12		n.a.
S 11	22 33	14 39	4 59	26 33	4 16	21 1	3 39	21 27	0 34	14 47	0 45	1 32	0 17	7 12	0 58	17 4	1 8	8 19	0 56	16 23	16 1	7 15		n.a.
S 12	22 36	9 44	4 34	26 31	4 12	20 49	3 43	21 31	0 34	14 47	0 45	1 33	0 18	7 12	0 58	17 4	1 8	8 19	0 56	16 22	16 0	7 19		n.a.
M13	22 38	4 32	3 56	26 28	4 6	20 37	3 46	21 35	0 33	14 48	0 45	1 34	0 18	7 12	0 58	17 4	1 9	8 20	0 56	16 22	15 59	7 22		n.a.
T 14	22 40	0n46	3 9	26 23	3 59	20 25	3 49	21 39	0 33	14 49	0 45	1 36	0 18	7 12	0 58	17 5	1 9	8 20	0 56	16 22	15 59	7 25		n.a.
W15	22 42	6 1	2 14	26 17	3 50	20 13	3 52	21 43	0 32	14 49	0 45	1 37	0 18	7 12	0 58	17 5	1 9	8 20	0 55	16 23	15 58	7 28		n.a.
T 16	22 43	11 4	1 14	26 10	3 40	20 0	3 55	21 46	0 32	14 50	0 45	1 38	0 18	7 12	0 58	17 5	1 9	8 20	0 55	16 23	15 57	7 31		n.a.
F 17	22 44	15 44	0 10	26 0	3 28	19 47	3 58	21 49	0 31	14 51	0 45	1 38	0 18	7 11	0 58	17 5	1 9	8 20	0 55	16 23	15 56	7 34		n.a.
S 18	22 44	19 51	0n56	25 49	3 14	19 34	4 0	21 53	0 31	14 52	0 45	1 39	0 18	7 11	0 58	17 6	1 9	8 21	0 55	16 23	15 55	7 37		n.a.
S 19	22 44	23 10	1 59	25 36	2 59	19 20	4 3	21 56	0 30	14 53	0 45	1 40	0 18	7 11	0 58	17 6	1 9	8 21	0 55	16 22	15 54	7 40		n.a.
M20	22 43	25 27	2 58	25 22	2 42	19 7	4 5	21 58	0 30	14 54	0 45	1 41	0 18	7 11	0 58	17 6	1 9	8 21	0 55	16 21	15 53	7 44		n.a.
T 21	22 42	26 28	3 49	25 6	2 24	18 53	4 7	22 1	0 30	14 55	0 45	1 42	0 19	7 11	0 58	17 7	1 9	8 21	0 55	16 19	15 52	7 47		n.a.
W22	22 41	26 3	4 30	24 48	2 5	18 40	4 10	22 4	0 29	14 56	0 45	1 43	0 19	7 11	0 58	17 7	1 9	8 21	0 55	16 17	15 51	7 50		n.a.
T 23	22 39	24 10	4 56	24 29	1 45	18 26	4 12	22 6	0 29	14 57	0 46	1 43	0 19	7 11	0 58	17 7	1 9	8 22	0 55	16 15	15 50	7 53		n.a.
F 24	22 37	20 55	5 7	24 9	1 25	18 12	4 13	22 8	0 28	14 58	0 46	1 44	0 19	7 11	0 58	17 7	1 9	8 22	0 55	16 13	15 50	7 56		n.a.
S 25	22 34	16 29	5 1	23 48	1 5	17 58	4 15	22 10	0 28	15 0	0 46	1 45	0 19	7 11	0 58	17 8	1 9	8 22	0 55	16 11	15 49	7 59		n.a.
S 26	22 31	11 9	4 37	23 28	0 45	17 43	4 17	22 12	0 27	15 1	0 46	1 45	0 19	7 11	0 58	17 8	1 9	8 22	0 55	16 10	15 48	8 2		n.a.
M27	22 28	5 13	3 56	23 8	0 25	17 29	4 18	22 14	0 27	15 2	0 46	1 46	0 19	7 11	0 58	17 8	1 9	8 22	0 55	16 9	15 47	8 5		n.a.
T 28	22 24	1s 2	3 1	22 48	0 6	17 15	4 19	22 15	0 26	15 4	0 46	1 46	0 19	7 11	0 58	17 9	1 9	8 22	0 55	16 9	15 46	8 9		n.a.
W29	22 20	7 17	1 55	22 30	0n12	17 0	4 20	22 16	0 26	15 5	0 46	1 47	0 19	7 11	0 58	17 9	1 9	8 22	0 55	16 9	15 45	8 12		n.a.
T 30	22 15	13 12	0 41	22 13	0 29	16 46	4 21	22 17	0 25	15 7	0 46	1 47	0 20	7 11	0 57	17 9	1 9	8 23	0 55	16 9	15 44	8 15		n.a.
F 31	22s10	18s26	0s35	21s57	0n45	16s31	4s22	22s18	0n25	15n 8	0s46	1s48	0n20	7n12	0s57	17n10	1s 9	8s23	0s55	16n 9	15n43	8n18		n.a.

Julian Day Number = 4873436.5, Delta T = 39h42m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'19, Lahiri = 117°43'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 15	13♑25'44	6♐50	27♐27	26♒56	29♐18	14°R51	5♎27	21♈21	5°R42	19♎50	16°R 2	14♉29	26♈18	n.a.	S 1
S 2	7 3 12	14°24'15	21° 1	27°47	27°40	29°56	14♌45	5°29	21°21	5♌41	19°50	15♉58	14°26	26°25	n.a.	S 2
M 3	7 7 8	15°22'47	5♑ 4	28°16	28°22	0♑34	14°39	5°30	21°22	5°39	19°50	15°51	14°22	26°32	n.a.	M 3
T 4	7 11 5	16°21'21	18°55	28°54	29° 4	1°12	14°33	5°31	21°22	5°38	19°51	15°42	14°19	26°38	n.a.	T 4
W 5	7 15 2	17°19'56	2♒30	29°41	29°44	1°50	14°27	5°31	21°23	5°36	19°51	15°32	14°16	26°45	n.a.	W 5
T 6	7 18 58	18°18'32	15°46	0♑36	0♓23	2°28	14°20	5°32	21°23	5°34	19°51	15°21	14°13	26°52	n.a.	T 6
F 7	7 22 55	19°17'10	28°41	1°38	1° 2	3° 6	14°14	5°33	21°24	5°33	19°51	15°11	14°10	26°58	n.a.	F 7
S 8	7 26 51	20°15'49	11♓16	2°47	1°39	3°44	14° 7	5°33	21°24	5°31	19°51	15° 3	14° 6	27° 5	n.a.	S 8
S 9	7 30 48	21°14'30	23°34	4° 2	2°14	4°22	14° 0	5°33	21°25	5°30	19°52	14°57	14° 3	27°11	n.a.	S 9
M10	7 34 44	22°13'11	5♈37	5°23	2°49	5° 0	13°53	5°34	21°26	5°28	19°52	14°53	14° 0	27°18	n.a.	M10
T 11	7 38 41	23°11'54	17°30	6°48	3°22	5°38	13°46	5°34	21°27	5°26	19°52	14°52	13°57	27°25	n.a.	T 11
W12	7 42 37	24°10'39	29°19	8°17	3°54	6°16	13°39	5°R34	21°28	5°25	19°52	14°D52	13°54	27°31	n.a.	W12
T 13	7 46 34	25° 9'24	11♉ 9	9°50	4°24	6°54	13°32	5°34	21°28	5°23	19°52	14°R52	13°51	27°38	n.a.	T 13
F 14	7 50 31	26° 8'11	23° 5	11°25	4°53	7°32	13°24	5°34	21°29	5°22	19°52	14°52	13°47	27°45	n.a.	F 14
S 15	7 54 27	27° 7'00	5♊12	13° 3	5°20	8° 9	13°17	5°33	21°30	5°20	19°R52	14°50	13°44	27°51	n.a.	S 15
S 16	7 58 24	28° 5'49	17°34	14°43	5°45	8°47	13° 9	5°33	21°31	5°18	19°52	14°46	13°41	27°58	n.a.	S 16
M17	8 2 20	29° 4'41	0♋16	16°24	6° 9	9°25	13° 2	5°33	21°32	5°17	19°52	14°39	13°38	28° 5	n.a.	M17
T 18	8 6 17	0♒ 3'33	13°17	18° 6	6°31	10° 3	12°54	5°32	21°34	5°15	19°52	14°30	13°35	28°11	n.a.	T 18
W19	8 10 13	1° 2'27	26°39	19°49	6°52	10°41	12°46	5°31	21°35	5°13	19°52	14°19	13°32	28°18	n.a.	W19
T 20	8 14 10	2° 1'23	10♌19	21°33	7°10	11°19	12°39	5°31	21°36	5°12	19°52	14° 7	13°28	28°25	n.a.	T 20
F 21	8 18 7	3° 0'21	24°15	23°17	7°26	11°56	12°31	5°30	21°37	5°10	19°52	13°55	13°25	28°31	n.a.	F 21
S 22	8 22 3	3°59'20	8♍20	25° 1	7°41	12°34	12°23	5°29	21°39	5° 8	19°52	13°45	13°22	28°38	n.a.	S 22
S 23	8 26 0	4°58'20	22°32	26°45	7°53	13°12	12°15	5°28	21°40	5° 7	19°51	13°37	13°19	28°45	n.a.	S 23
M24	8 29 56	5°57'23	6♎45	28°29	8° 3	13°50	12° 7	5°26	21°41	5° 5	19°51	13°32	13°16	28°51	n.a.	M24
T 25	8 33 53	6°56'27	20°57	0♒13	8°12	14°28	11°59	5°25	21°43	5° 3	19°51	13°30	13°12	28°58	n.a.	T 25
W26	8 37 49	7°55'34	5♏ 6	1°56	8°17	15° 5	11°51	5°24	21°44	5° 2	19°51	13°29	13° 9	29° 4	n.a.	W26
T 27	8 41 46	8°54'42	19° 9	3°40	8°21	15°43	11°43	5°22	21°46	5° 0	19°50	13°29	13° 6	29°11	n.a.	T 27
F 28	8 45 42	9°53'53	3♐ 8	5°22	8°R22	16°21	11°35	5°21	21°48	4°58	19°50	13°28	13° 3	29°18	n.a.	F 28
S 29	8 49 39	10°53'06	17° 1	7° 4	8°21	16°59	11°26	5°19	21°49	4°57	19°50	13°26	13° 0	29°24	n.a.	S 29
S 30	8 53 36	11°52'20	0♑47	8°46	8°18	17°36	11°18	5°17	21°51	4°55	19°50	13°20	12°57	29°31	n.a.	S 30
M31	8 57 32	12♒51'36	14♑25	10♒27	8♓12	18♑14	11♌10	5♎15	21♈53	4♌53	19♎49	13♉11	12♉53	29♈38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 5	22s36	1s49	21s43	0n59	16s17	4s22	22s19	0n24	15n10	0s46	1s48	0n20	7n12	0s57	17n10	1s 9	8s23	0s55	16n 9	15n42	8n21		n.a.
S 2	21 59	25 21	2 56	21 31	1 12	16 2	4 22	22 20	0 24	15 12	0 46	1 48	0 20	7 12	0 57	17 10	1 9	8 23	0 55	16 7	15 41	8 24		n.a.
M 3	21 52	26 29	3 51	21 20	1 23	15 48	4 22	22 20	0 23	15 13	0 46	1 49	0 20	7 12	0 57	17 11	1 9	8 23	0 55	16 6	15 40	8 27		n.a.
T 4	21 46	25 55	4 32	21 10	1 33	15 34	4 22	22 20	0 23	15 15	0 46	1 49	0 20	7 12	0 57	17 11	1 9	8 23	0 55	16 3	15 40	8 30		n.a.
W 5	21 39	23 50	4 56	21 3	1 41	15 19	4 21	22 20	0 22	15 17	0 46	1 49	0 20	7 12	0 57	17 12	1 9	8 23	0 55	16 0	15 39	8 34		n.a.
T 6	21 31	20 29	5 4	20 56	1 48	15 5	4 21	22 20	0 22	15 19	0 46	1 49	0 20	7 13	0 57	17 12	1 9	8 23	0 55	15 57	15 38	8 37		n.a.
F 7	21 23	16 13	4 56	20 50	1 53	14 51	4 20	22 20	0 21	15 21	0 46	1 49	0 21	7 13	0 57	17 12	1 9	8 23	0 55	15 54	15 37	8 40		n.a.
S 8	21 15	11 21	4 33	20 45	1 57	14 37	4 18	22 20	0 21	15 22	0 46	1 49	0 21	7 13	0 57	17 13	1 9	8 23	0 55	15 52	15 36	8 43		n.a.
S 9	21 7	6 9	3 58	20 41	1 59	14 23	4 17	22 19	0 20	15 24	0 46	1 50	0 21	7 14	0 57	17 13	1 9	8 23	0 55	15 50	15 35	8 46		n.a.
M10	20 58	0 48	3 13	20 37	2 0	14 9	4 15	22 18	0 20	15 26	0 46	1 50	0 21	7 14	0 57	17 13	1 9	8 23	0 55	15 49	15 34	8 49		n.a.
T 11	20 48	4n30	2 20	20 33	2 1	13 55	4 13	22 17	0 19	15 28	0 46	1 49	0 21	7 14	0 57	17 14	1 9	8 23	0 55	15 49	15 33	8 52		n.a.
W12	20 38	9 37	1 22	20 29	2 0	13 41	4 10	22 16	0 19	15 30	0 46	1 49	0 21	7 15	0 57	17 14	1 9	8 23	0 54	15 49	15 32	8 55		n.a.
T 13	20 28	14 25	0 20	20 25	1 58	13 28	4 8	22 15	0 18	15 32	0 45	1 49	0 21	7 15	0 57	17 14	1 9	8 23	0 54	15 49	15 31	8 58		n.a.
F 14	20 18	18 42	0n44	20 21	1 55	13 15	4 5	22 13	0 18	15 34	0 45	1 49	0 21	7 15	0 57	17 15	1 9	8 23	0 54	15 49	15 30	9 1		n.a.
S 15	20 7	22 16	1 46	20 15	1 52	13 2	4 1	22 12	0 17	15 36	0 45	1 49	0 21	7 16	0 57	17 15	1 9	8 23	0 54	15 48	15 29	9 5		n.a.
S 16	19 56	24 54	2 44	20 10	1 47	12 49	3 57	22 10	0 17	15 39	0 45	1 49	0 22	7 16	0 57	17 16	1 9	8 23	0 54	15 47	15 29	9 8		n.a.
M17	19 44	26 20	3 36	20 3	1 43	12 37	3 53	22 8	0 16	15 41	0 45	1 48	0 22	7 17	0 57	17 16	1 9	8 23	0 54	15 45	15 28	9 11		n.a.
T 18	19 32	26 22	4 18	19 56	1 37	12 25	3 49	22 6	0 16	15 43	0 45	1 48	0 22	7 17	0 57	17 16	1 9	8 23	0 54	15 43	15 27	9 14		n.a.
W19	19 20	24 54	4 47	19 48	1 32	12 13	3 44	22 3	0 15	15 45	0 45	1 48	0 22	7 17	0 57	17 17	1 9	8 23	0 54	15 39	15 26	9 17		n.a.
T 20	19 7	21 57	5 0	19 39	1 26	12 1	3 39	22 1	0 15	15 47	0 45	1 47	0 22	7 18	0 56	17 17	1 9	8 23	0 54	15 36	15 25	9 20		n.a.
F 21	18 54	17 43	4 56	19 29	1 19	11 50	3 33	21 58	0 14	15 49	0 45	1 47	0 22	7 18	0 56	17 18	1 9	8 23	0 54	15 33	15 24	9 23		n.a.
S 22	18 41	12 27	4 34	19 18	1 12	11 39	3 27	21 55	0 14	15 52	0 45	1 46	0 22	7 19	0 56	17 18	1 9	8 23	0 54	15 30	15 23	9 26		n.a.
S 23	18 28	6 30	3 55	19 7	1 5	11 28	3 20	21 52	0 13	15 54	0 45	1 46	0 22	7 20	0 56	17 18	1 9	8 23	0 54	15 27	15 22	9 29		n.a.
M24	18 14	0 11	3 1	18 54	0 58	11 18	3 13	21 49	0 13	15 56	0 45	1 45	0 23	7 20	0 56	17 19	1 9	8 23	0 54	15 26	15 21	9 32		n.a.
T 25	17 59	6s 8	1 56	18 40	0 51	11 8	3 6	21 46	0 12	15 58	0 45	1 44	0 23	7 21	0 56	17 19	1 9	8 22	0 54	15 25	15 20	9 35		n.a.
W26	17 45	12 8	0 44	18 26	0 44	10 58	2 58	21 42	0 12	16 1	0 45	1 44	0 23	7 21	0 56	17 19	1 9	8 22	0 54	15 25	15 19	9 39		n.a.
T 27	17 30	17 28	0s30	18 10	0 36	10 49	2 49	21 39	0 11	16 3	0 45	1 43	0 23	7 22	0 56	17 20	1 9	8 22	0 54	15 25	15 18	9 42		n.a.
F 28	17 15	21 50	1 42	17 54	0 29	10 40	2 40	21 35	0 11	16 5	0 45	1 42	0 23	7 23	0 56	17 20	1 9	8 22	0 54	15 25	15 17	9 45		n.a.
S 29	16 59	24 53	2 47	17 36	0 21	10 32	2 31	21 31	0 10	16 7	0 44	1 42	0 23	7 23	0 56	17 21	1 9	8 22	0 54	15 24	15 17	9 48		n.a.
S 30	16 43	26 26	3 42	17 18	0 14	10 24	2 21	21 27	0 10	16 9	0 44	1 41	0 23	7 24	0 56	17 21	1 9	8 22	0 54	15 22	15 16	9 51		n.a.
M31	16s27	26s21	4s24	17s 0	0n 6	10s16	2s10	21s23	0n 9	16n12	0s44	1s40	0n23	7n25	0s56	17n21	1s 9	8s22	0s54	15n20	15n15	9n54		n.a.

Julian Day Number = 4873467.5, Delta T = 39h42m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'23, Lahiri = 117°43'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 29	13♒50'54	27♑52	12♒ 8	8°R 3	18♑52	11°R 2	5°R13	21♈55	4°R52	19°R49	13°R 0	12♉50	29♈44	n.a.	T 1
W 2	9 5 25	14°50'14	11♒ 7	13°48	7♓53	19°30	10♌54	5♎11	21°56	4♌50	19♎48	12♉47	12°47	29°51	n.a.	W 2
T 3	9 9 22	15°49'35	24° 6	15°28	7°40	20° 7	10°46	5° 9	21°58	4°48	19°48	12°34	12°44	29°58	n.a.	T 3
F 4	9 13 18	16°48'58	6♓50	17° 7	7°24	20°45	10°38	5° 6	22° 0	4°47	19°48	12°21	12°41	0♉ 4	n.a.	F 4
S 5	9 17 15	17°48'22	19°18	18°45	7° 6	21°23	10°30	5° 4	22° 2	4°45	19°47	12°10	12°38	0°11	n.a.	S 5
S 6	9 21 12	18°47'48	1♈30	20°23	6°46	22° 0	10°22	5° 1	22° 4	4°44	19°47	12° 2	12°34	0°18	n.a.	S 6
M 7	9 25 8	19°47'15	13°31	22° 0	6°23	22°38	10°14	4°59	22° 6	4°42	19°46	11°56	12°31	0°24	n.a.	M 7
T 8	9 29 5	20°46'44	25°23	23°37	5°59	23°16	10° 6	4°56	22° 8	4°40	19°46	11°53	12°28	0°31	n.a.	T 8
W 9	9 33 1	21°46'14	7♉10	25°14	5°32	23°53	9°58	4°53	22°11	4°39	19°45	11°D52	12°25	0°38	n.a.	W 9
T 10	9 36 58	22°45'45	18°58	26°50	5° 4	24°31	9°51	4°51	22°13	4°37	19°44	11°R52	12°22	0°44	n.a.	T 10
F 11	9 40 54	23°45'18	0♊53	28°25	4°33	25° 9	9°43	4°48	22°15	4°36	19°44	11°52	12°18	0°51	n.a.	F 11
S 12	9 44 51	24°44'52	13° 0	0♓ 0	4° 1	25°46	9°36	4°45	22°17	4°34	19°43	11°51	12°15	0°57	n.a.	S 12
S 13	9 48 48	25°44'27	25°24	1°35	3°28	26°24	9°28	4°41	22°20	4°33	19°43	11°47	12°12	1° 4	n.a.	S 13
M14	9 52 44	26°44'04	8♋10	3° 9	2°53	27° 1	9°21	4°38	22°22	4°31	19°42	11°42	12° 9	1°11	n.a.	M14
T 15	9 56 41	27°43'43	21°20	4°43	2°18	27°39	9°13	4°35	22°24	4°29	19°41	11°33	12° 6	1°17	n.a.	T 15
W16	10 0 37	28°43'22	4♌55	6°17	1°42	28°17	9° 6	4°32	22°27	4°28	19°40	11°23	12° 3	1°24	n.a.	W16
T 17	10 4 34	29°43'03	18°54	7°50	1° 5	28°54	8°59	4°28	22°29	4°27	19°40	11°11	11°59	1°31	n.a.	T 17
F 18	10 8 31	0♓42'45	3♍12	9°23	0°28	29°32	8°52	4°25	22°32	4°25	19°39	11° 0	11°56	1°37	n.a.	F 18
S 19	10 12 27	1°42'29	17°44	10°55	29♒51	0♒ 9	8°45	4°21	22°34	4°24	19°38	10°50	11°53	1°44	n.a.	S 19
S 20	10 16 24	2°42'15	2♎22	12°27	29°14	0°47	8°38	4°17	22°37	4°22	19°37	10°43	11°50	1°51	n.a.	S 20
M21	10 20 20	3°42'02	17° 0	13°59	28°38	1°24	8°32	4°14	22°39	4°21	19°37	10°38	11°47	1°57	n.a.	M21
T 22	10 24 17	4°41'51	1♏31	15°30	28° 2	2° 2	8°25	4°10	22°42	4°19	19°36	10°36	11°44	2° 4	n.a.	T 22
W23	10 28 13	5°41'41	15°52	17° 1	27°28	2°39	8°19	4° 6	22°45	4°18	19°35	10°D36	11°40	2°11	n.a.	W23
T 24	10 32 10	6°41'34	0♐ 1	18°32	26°54	3°17	8°13	4° 2	22°48	4°17	19°34	10°R36	11°37	2°17	n.a.	T 24
F 25	10 36 7	7°41'29	13°55	20° 3	26°23	3°54	8° 7	3°58	22°50	4°15	19°33	10°36	11°34	2°24	n.a.	F 25
S 26	10 40 3	8°41'25	27°36	21°33	25°52	4°32	8° 1	3°54	22°53	4°14	19°32	10°35	11°31	2°30	n.a.	S 26
S 27	10 44 0	9°41'23	11♑ 5	23° 3	25°24	5° 9	7°55	3°50	22°56	4°13	19°32	10°31	11°28	2°37	n.a.	S 27
M28	10 47 56	10♓41'22	24♑21	24♓33	24♒58	5♒47	7♌49	3♎46	22♈59	4♌11	19♎31	10♉24	11♉24	2♉44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	24s43	4s50	16s40	0s 1	10s 9	1s59	21s18	0n 9	16n14	0s44	1s39	0n24	7n25	0s56	17n22	1s 9	8s21	0s54	15n17	15n14	9n57		n.a.
W 2	15 54	21 44	5 0	16 19	0 8	10 3	1 48	21 13	0 8	16 16	0 44	1 38	0 24	7 26	0 56	17 22	1 9	8 21	0 54	15 13	15 13	10 0		n.a.
T 3	15 37	17 44	4 54	15 58	0 16	9 56	1 36	21 9	0 8	16 18	0 44	1 37	0 24	7 27	0 56	17 23	1 9	8 21	0 54	15 9	15 12	10 3		n.a.
F 4	15 20	13 0	4 34	15 36	0 23	9 50	1 24	21 4	0 7	16 21	0 44	1 36	0 24	7 27	0 56	17 23	1 9	8 21	0 54	15 5	15 11	10 6		n.a.
S 5	15 3	7 49	4 0	15 14	0 30	9 45	1 11	20 59	0 6	16 23	0 44	1 35	0 24	7 28	0 56	17 23	1 9	8 21	0 54	15 2	15 10	10 9		n.a.
S 6	14 45	2 26	3 16	14 51	0 37	9 40	0 58	20 54	0 6	16 25	0 44	1 34	0 24	7 29	0 56	17 24	1 9	8 20	0 54	14 59	15 9	10 12		n.a.
M 7	14 27	2n57	2 24	14 27	0 44	9 35	0 44	20 48	0 5	16 27	0 43	1 33	0 24	7 30	0 56	17 24	1 9	8 20	0 53	14 58	15 8	10 15		n.a.
T 8	14 9	8 11	1 26	14 2	0 50	9 31	0 30	20 43	0 5	16 29	0 43	1 32	0 24	7 30	0 56	17 25	1 9	8 20	0 53	14 57	15 7	10 18		n.a.
W 9	13 50	13 6	0 25	13 37	0 57	9 27	0 15	20 37	0 4	16 32	0 43	1 31	0 24	7 31	0 56	17 25	1 9	8 20	0 53	14 57	15 6	10 22		n.a.
T 10	13 31	17 33	0n38	13 12	1 3	9 23	0 1	20 31	0 4	16 34	0 43	1 29	0 25	7 32	0 56	17 25	1 9	8 20	0 53	14 57	15 5	10 25		n.a.
F 11	13 12	21 21	1 39	12 46	1 9	9 20	0n14	20 25	0 3	16 36	0 43	1 28	0 25	7 33	0 55	17 26	1 9	8 19	0 53	14 57	15 4	10 28		n.a.
S 12	12 53	24 17	2 37	12 19	1 15	9 17	0 29	20 19	0 3	16 38	0 43	1 27	0 25	7 34	0 55	17 26	1 9	8 19	0 53	14 56	15 3	10 31		n.a.
S 13	12 34	26 8	3 29	11 52	1 21	9 15	0 45	20 13	0 2	16 40	0 43	1 26	0 25	7 35	0 55	17 26	1 9	8 19	0 53	14 55	15 2	10 34		n.a.
M14	12 14	26 41	4 13	11 24	1 27	9 12	1 0	20 6	0 1	16 42	0 43	1 24	0 25	7 36	0 55	17 27	1 9	8 18	0 53	14 53	15 2	10 37		n.a.
T 15	11 54	25 46	4 44	10 56	1 32	9 10	1 15	20 0	0 1	16 44	0 42	1 23	0 25	7 36	0 55	17 27	1 9	8 18	0 53	14 51	15 1	10 40		n.a.
W16	11 34	23 20	5 0	10 28	1 38	9 8	1 31	19 53	0 0	16 46	0 42	1 21	0 25	7 37	0 55	17 27	1 9	8 18	0 53	14 48	15 0	10 43		n.a.
T 17	11 14	19 28	4 59	9 59	1 43	9 7	1 46	19 46	0s 0	16 48	0 42	1 20	0 25	7 38	0 55	17 28	1 9	8 18	0 53	14 44	14 59	10 46		n.a.
F 18	10 54	14 24	4 40	9 29	1 47	9 5	2 1	19 39	0 1	16 50	0 42	1 19	0 26	7 39	0 55	17 28	1 9	8 17	0 53	14 41	14 58	10 49		n.a.
S 19	10 33	8 27	4 2	8 59	1 52	9 4	2 16	19 32	0 1	16 52	0 42	1 17	0 26	7 40	0 55	17 29	1 9	8 17	0 53	14 38	14 57	10 52		n.a.
S 20	10 12	1 59	3 9	8 29	1 56	9 2	2 31	19 25	0 2	16 54	0 42	1 16	0 26	7 41	0 55	17 29	1 9	8 17	0 53	14 36	14 56	10 55		n.a.
M21	9 51	4s36	2 2	7 59	2 0	9 1	2 45	19 18	0 3	16 55	0 41	1 14	0 26	7 42	0 55	17 29	1 9	8 16	0 53	14 34	14 55	10 58		n.a.
T 22	9 30	10 54	0 48	7 28	2 4	9 0	2 59	19 10	0 3	16 57	0 41	1 12	0 26	7 43	0 55	17 30	1 9	8 16	0 53	14 34	14 54	11 1		n.a.
W23	9 9	16 33	0s28	6 56	2 7	8 58	3 12	19 3	0 4	16 59	0 41	1 11	0 26	7 44	0 55	17 30	1 9	8 16	0 53	14 34	14 53	11 4		n.a.
T 24	8 48	21 12	1 42	6 25	2 10	8 57	3 25	18 55	0 4	17 1	0 41	1 9	0 26	7 45	0 55	17 30	1 9	8 15	0 53	14 34	14 52	11 7		n.a.
F 25	8 26	24 34	2 48	5 53	2 13	8 56	3 37	18 47	0 5	17 2	0 41	1 8	0 26	7 46	0 55	17 31	1 9	8 15	0 53	14 34	14 51	11 10		n.a.
S 26	8 4	26 26	3 44	5 21	2 16	8 54	3 49	18 39	0 6	17 4	0 41	1 6	0 26	7 47	0 55	17 31	1 9	8 14	0 53	14 33	14 50	11 13		n.a.
S 27	7 42	26 42	4 26	4 48	2 18	8 53	4 0	18 31	0 6	17 6	0 40	1 4	0 27	7 48	0 55	17 31	1 9	8 14	0 53	14 32	14 49	11 16		n.a.
M28	7s20	25s25	4s53	4s16	2s20	8s51	4n11	18s22	0s 7	17n 7	0s40	1s 2	0n27	7n49	0s55	17n32	1s 9	8s14	0s53	14n30	14n48	11n19		n.a.

Julian Day Number = 4873498.5, Delta T = 39h42m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'27, Lahiri = 117°43'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 53	11♓41'24	7♒25	26♓ 2	24°R33	6♒24	7°R44	3°R41	23♈ 2	4°R10	19°R30	10°R15	11♉21	2♉50	n.a.	T 1
W 2	10 55 49	12°41'26	20°17	27°31	24♒11	7° 2	7♌39	3♎37	23° 4	4♌ 9	19♎29	10♉ 5	11°18	2°57	n.a.	W 2
T 3	10 59 46	13°41'31	2♓57	28°59	23°51	7°39	7°34	3°33	23° 7	4° 8	19°28	9°54	11°15	3° 4	n.a.	T 3
F 4	11 3 43	14°41'36	15°25	0♈27	23°33	8°17	7°29	3°28	23°10	4° 7	19°27	9°44	11°12	3°10	n.a.	F 4
S 5	11 7 39	15°41'43	27°40	1°55	23°18	8°54	7°24	3°24	23°13	4° 5	19°26	9°35	11° 9	3°17	n.a.	S 5
S 6	11 11 36	16°41'51	9♈45	3°22	23° 5	9°32	7°19	3°19	23°16	4° 4	19°25	9°28	11° 5	3°24	n.a.	S 6
M 7	11 15 32	17°42'01	21°41	4°48	22°55	10° 9	7°15	3°15	23°19	4° 3	19°24	9°24	11° 2	3°30	n.a.	M 7
T 8	11 19 29	18°42'11	3♉30	6°14	22°47	10°47	7°11	3°10	23°23	4° 2	19°23	9°22	10°59	3°37	n.a.	T 8
W 9	11 23 25	19°42'23	15°15	7°39	22°42	11°24	7° 7	3° 6	23°26	4° 1	19°22	9°D22	10°56	3°44	n.a.	W 9
T 10	11 27 22	20°42'36	27° 3	9° 3	22°39	12° 1	7° 3	3° 1	23°29	4° 0	19°21	9°23	10°53	3°50	n.a.	T 10
F 11	11 31 19	21°42'50	8♊56	10°26	22°D38	12°39	6°59	2°56	23°32	3°59	19°19	9°25	10°49	3°57	n.a.	F 11
S 12	11 35 15	22°43'05	21° 0	11°48	22°40	13°16	6°56	2°52	23°35	3°58	19°18	9°R26	10°46	4° 3	n.a.	S 12
S 13	11 39 12	23°43'20	3♋22	13° 8	22°44	13°53	6°52	2°47	23°38	3°57	19°17	9°25	10°43	4°10	n.a.	S 13
M14	11 43 8	24°43'37	16° 4	14°27	22°51	14°31	6°49	2°42	23°42	3°56	19°16	9°23	10°40	4°17	n.a.	M14
T 15	11 47 5	25°43'55	29°12	15°45	23° 0	15° 8	6°46	2°38	23°45	3°55	19°15	9°18	10°37	4°23	n.a.	T 15
W16	11 51 2	26°44'13	12♌48	17° 0	23°11	15°45	6°44	2°33	23°48	3°54	19°14	9°13	10°34	4°30	n.a.	W16
T 17	11 54 58	27°44'33	26°52	18°13	23°24	16°23	6°41	2°28	23°51	3°54	19°13	9° 6	10°30	4°37	n.a.	T 17
F 18	11 58 55	28°44'53	11♍20	19°23	23°39	17° 0	6°39	2°23	23°55	3°53	19°12	8°59	10°27	4°43	n.a.	F 18
S 19	12 2 51	29°45'14	26° 8	20°30	23°57	17°37	6°37	2°18	23°58	3°52	19°10	8°54	10°24	4°50	n.a.	S 19
S 20	12 6 48	0♈45'36	11♎ 8	21°34	24°16	18°15	6°35	2°14	24° 1	3°51	19° 9	8°49	10°21	4°57	n.a.	S 20
M21	12 10 44	1°46'00	26°10	22°33	24°37	18°52	6°33	2° 9	24° 5	3°50	19° 8	8°47	10°18	5° 3	n.a.	M21
T 22	12 14 41	2°46'24	11♏ 5	23°28	25° 0	19°29	6°32	2° 4	24° 8	3°50	19° 7	8°D46	10°15	5°10	n.a.	T 22
W23	12 18 38	3°46'50	25°48	24°18	25°25	20° 6	6°31	1°59	24°12	3°49	19° 6	8°47	10°11	5°17	n.a.	W23
T 24	12 22 34	4°47'17	10♐12	25° 1	25°52	20°44	6°30	1°54	24°15	3°49	19° 5	8°49	10° 8	5°23	n.a.	T 24
F 25	12 26 31	5°47'46	24°16	25°37	26°20	21°21	6°29	1°50	24°18	3°48	19° 3	8°50	10° 5	5°30	n.a.	F 25
S 26	12 30 27	6°48'16	7♑59	26° 6	26°50	21°58	6°28	1°45	24°22	3°47	19° 2	8°R50	10° 2	5°36	n.a.	S 26
S 27	12 34 24	7°48'46	21°22	26°26	27°22	22°35	6°28	1°40	24°25	3°47	19° 1	8°50	9°59	5°43	n.a.	S 27
M28	12 38 20	8°49'18	4♒26	26°37	27°55	23°13	6°D28	1°35	24°29	3°46	19° 0	8°47	9°55	5°50	n.a.	M28
T 29	12 42 17	9°49'51	17°15	26°R37	28°29	23°50	6°28	1°30	24°32	3°46	18°58	8°44	9°52	5°56	n.a.	T 29
W30	12 46 14	10°50'26	29°49	26°26	29° 5	24°27	6°28	1°26	24°36	3°45	18°57	8°39	9°49	6° 3	n.a.	W30
T 31	12 50 10	11♈51'01	12♓11	26♈ 4	29♒42	25♒ 4	6♌28	1♎21	24♈39	3♌45	18♎56	8♉34	9♉46	6♉10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s58	22s47	5s 4	3s43	2s22	8s50	4n21	18s14	0s 7	17n 9	0s40	1s 1	0n27	7n50	0s55	17n32	1s 8	8s13	0s53	14n27	14n47	11n22		n.a.
W 2	6 36	19 3	5 0	3 9	2 23	8 48	4 30	18 6	0 8	17 10	0 40	0 59	0 27	7 51	0 55	17 32	1 8	8 13	0 53	14 24	14 46	11 25		n.a.
T 3	6 14	14 30	4 41	2 36	2 24	8 46	4 39	17 57	0 9	17 12	0 40	0 57	0 27	7 52	0 55	17 32	1 8	8 13	0 52	14 21	14 45	11 28		n.a.
F 4	5 51	9 25	4 8	2 2	2 24	8 43	4 47	17 48	0 9	17 13	0 40	0 55	0 27	7 54	0 55	17 33	1 8	8 12	0 52	14 18	14 44	11 31		n.a.
S 5	5 29	4 3	3 25	1 29	2 24	8 41	4 55	17 39	0 10	17 14	0 39	0 54	0 27	7 55	0 55	17 33	1 8	8 12	0 52	14 15	14 44	11 34		n.a.
S 6	5 6	1n24	2 33	0 55	2 24	8 39	5 2	17 30	0 10	17 16	0 39	0 52	0 27	7 56	0 55	17 33	1 8	8 11	0 52	14 13	14 43	11 37		n.a.
M 7	4 43	6 45	1 34	0 21	2 23	8 36	5 8	17 21	0 11	17 17	0 39	0 50	0 27	7 57	0 55	17 34	1 8	8 11	0 52	14 12	14 42	11 40		n.a.
T 8	4 20	11 49	0 32	0n14	2 21	8 33	5 14	17 12	0 12	17 18	0 39	0 48	0 28	7 58	0 55	17 34	1 8	8 10	0 52	14 11	14 41	11 44		n.a.
W 9	3 58	16 26	0n32	0 48	2 20	8 30	5 19	17 3	0 12	17 19	0 39	0 46	0 28	7 59	0 55	17 34	1 8	8 10	0 52	14 11	14 40	11 47		n.a.
T 10	3 35	20 27	1 34	1 22	2 17	8 26	5 23	16 53	0 13	17 20	0 38	0 44	0 28	8 0	0 55	17 34	1 8	8 10	0 52	14 12	14 39	11 50		n.a.
F 11	3 12	23 39	2 33	1 56	2 14	8 23	5 27	16 44	0 14	17 21	0 38	0 42	0 28	8 1	0 55	17 35	1 8	8 9	0 52	14 12	14 38	11 53		n.a.
S 12	2 48	25 52	3 26	2 31	2 11	8 19	5 31	16 34	0 14	17 23	0 38	0 41	0 28	8 3	0 55	17 35	1 8	8 9	0 52	14 12	14 37	11 56		n.a.
S 13	2 25	26 52	4 11	3 5	2 7	8 15	5 34	16 24	0 15	17 24	0 38	0 39	0 28	8 4	0 55	17 35	1 8	8 8	0 52	14 12	14 36	11 59		n.a.
M14	2 2	26 30	4 45	3 39	2 2	8 11	5 36	16 14	0 15	17 24	0 38	0 37	0 28	8 5	0 55	17 35	1 8	8 8	0 52	14 11	14 35	12 2		n.a.
T 15	1 39	24 41	5 5	4 13	1 57	8 6	5 38	16 4	0 16	17 25	0 37	0 35	0 28	8 6	0 54	17 36	1 8	8 7	0 52	14 10	14 34	12 5		n.a.
W16	1 16	21 25	5 9	4 46	1 51	8 1	5 39	15 54	0 17	17 26	0 37	0 33	0 28	8 7	0 54	17 36	1 8	8 7	0 52	14 8	14 33	12 8		n.a.
T 17	0 52	16 50	4 55	5 20	1 44	7 56	5 41	15 44	0 17	17 27	0 37	0 31	0 28	8 9	0 54	17 36	1 8	8 6	0 52	14 6	14 32	12 11		n.a.
F 18	0 29	11 10	4 22	5 53	1 36	7 50	5 41	15 34	0 18	17 28	0 37	0 29	0 28	8 10	0 54	17 36	1 8	8 6	0 52	14 4	14 31	12 14		n.a.
S 19	0 6	4 44	3 31	6 25	1 28	7 45	5 42	15 23	0 19	17 28	0 37	0 27	0 29	8 11	0 54	17 37	1 8	8 5	0 52	14 2	14 30	12 17		n.a.
S 20	0n18	2s 2	2 25	6 57	1 19	7 39	5 41	15 13	0 19	17 29	0 36	0 25	0 29	8 12	0 54	17 37	1 8	8 5	0 52	14 1	14 29	12 19		n.a.
M21	0 41	8 44	1 8	7 27	1 9	7 32	5 41	15 2	0 20	17 30	0 36	0 23	0 29	8 13	0 54	17 37	1 8	8 4	0 52	14 0	14 28	12 22		n.a.
T 22	1 4	14 55	0s13	7 57	0 58	7 26	5 40	14 52	0 21	17 30	0 36	0 21	0 29	8 15	0 54	17 37	1 8	8 4	0 52	14 0	14 27	12 25		n.a.
W23	1 28	20 7	1 32	8 26	0 46	7 19	5 39	14 41	0 21	17 31	0 36	0 19	0 29	8 16	0 54	17 37	1 8	8 3	0 51	14 0	14 26	12 28		n.a.
T 24	1 51	24 1	2 43	8 54	0 33	7 12	5 38	14 30	0 22	17 31	0 36	0 17	0 29	8 17	0 54	17 37	1 8	8 3	0 51	14 1	14 25	12 31		n.a.
F 25	2 14	26 20	3 44	9 19	0 19	7 4	5 36	14 19	0 23	17 32	0 35	0 15	0 29	8 18	0 54	17 38	1 8	8 3	0 51	14 1	14 24	12 34		n.a.
S 26	2 37	26 58	4 29	9 43	0 4	6 56	5 34	14 8	0 23	17 32	0 35	0 14	0 29	8 19	0 54	17 38	1 8	8 2	0 51	14 1	14 23	12 37		n.a.
S 27	3 1	26 1	4 59	10 5	0n11	6 48	5 32	13 57	0 24	17 32	0 35	0 12	0 29	8 21	0 54	17 38	1 8	8 2	0 51	14 1	14 22	12 40		n.a.
M28	3 24	23 39	5 12	10 24	0 28	6 39	5 30	13 46	0 25	17 32	0 35	0 10	0 29	8 22	0 54	17 38	1 8	8 1	0 51	14 0	14 21	12 43		n.a.
T 29	3 47	20 8	5 10	10 40	0 45	6 30	5 27	13 35	0 25	17 33	0 35	0 8	0 29	8 23	0 54	17 38	1 8	8 0	0 51	13 59	14 20	12 46		n.a.
W30	4 10	15 47	4 52	10 53	1 2	6 21	5 24	13 24	0 26	17 33	0 34	0 6	0 30	8 24	0 54	17 38	1 8	8 0	0 51	13 58	14 19	12 49		n.a.
T 31	4n33	10s50	4s21	11n 2	1n20	6s12	5n21	13s12	0s27	17n33	0s34	0s 4	0n30	8n26	0s54	17n38	1s 7	7s59	0s51	13n56	14n18	12n52		n.a.

Julian Day Number = 4873526.5, Delta T = 39h42m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'31, Lahiri = 117°43'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 54 7	12♈51'37	24♓23	25°R30	0♓21	25♒41	6♌29	1°R16	24♈43	3°R45	18°R55	8°R30	9♉43	6♉16	n.a.	F 1
S 2	12 58 3	13°52'13	6♈26	24♈44	1° 1	26°18	6°30	1♎12	24°46	3♌44	18♎53	8♉26	9°40	6°23	n.a.	S 2
S 3	13 2 0	14°52'51	18°22	23°48	1°41	26°56	6°31	1° 7	24°50	3°44	18°52	8°23	9°36	6°30	n.a.	S 3
M 4	13 5 56	15°53'29	0♉12	22°42	2°23	27°33	6°32	1° 3	24°53	3°44	18°51	8°22	9°33	6°36	n.a.	M 4
T 5	13 9 53	16°54'08	11°59	21°28	3° 6	28°10	6°34	0°58	24°57	3°44	18°50	8°D22	9°30	6°43	n.a.	T 5
W 6	13 13 49	17°54'47	23°45	20° 9	3°50	28°47	6°35	0°53	25° 0	3°43	18°48	8°22	9°27	6°50	n.a.	W 6
T 7	13 17 46	18°55'27	5♊34	18°47	4°36	29°24	6°37	0°49	25° 4	3°43	18°47	8°24	9°24	6°56	n.a.	T 7
F 8	13 21 43	19°56'07	17°28	17°24	5°22	0♓ 1	6°39	0°45	25° 8	3°43	18°46	8°25	9°21	7° 3	n.a.	F 8
S 9	13 25 39	20°56'48	29°33	16° 4	6° 9	0°38	6°42	0°40	25°11	3°43	18°45	8°27	9°17	7° 9	n.a.	S 9
S 10	13 29 36	21°57'29	11♋52	14°49	6°56	1°15	6°44	0°36	25°15	3°43	18°43	8°28	9°14	7°16	n.a.	S 10
M11	13 33 32	22°58'10	24°30	13°41	7°45	1°52	6°47	0°32	25°18	3°D43	18°42	8°R28	9°11	7°23	n.a.	M11
T 12	13 37 29	23°58'51	7♌31	12°41	8°35	2°29	6°50	0°27	25°22	3°43	18°41	8°28	9° 8	7°29	n.a.	T 12
W13	13 41 25	24°59'32	20°58	11°51	9°25	3° 6	6°53	0°23	25°26	3°43	18°40	8°27	9° 5	7°36	n.a.	W13
T 14	13 45 22	26° 0'14	4♍53	11°12	10°16	3°43	6°56	0°19	25°29	3°43	18°38	8°25	9° 1	7°43	n.a.	T 14
F 15	13 49 18	27° 0'55	19°15	10°42	11° 8	4°20	7° 0	0°15	25°33	3°43	18°37	8°24	8°58	7°49	n.a.	F 15
S 16	13 53 15	28° 1'37	4♎ 2	10°23	12° 0	4°57	7° 3	0°11	25°36	3°43	18°36	8°22	8°55	7°56	n.a.	S 16
S 17	13 57 12	29° 2'19	19° 6	10°D14	12°53	5°34	7° 7	0° 7	25°40	3°44	18°35	8°21	8°52	8° 3	n.a.	S 17
M18	14 1 8	0♉ 3'01	4♏19	10°14	13°47	6°11	7°11	0° 3	25°43	3°44	18°33	8°D21	8°49	8° 9	n.a.	M18
T 19	14 5 5	1° 3'44	19°32	10°23	14°42	6°48	7°15	29♍59	25°47	3°44	18°32	8°21	8°46	8°16	n.a.	T 19
W20	14 9 1	2° 4'26	4♐34	10°39	15°37	7°24	7°20	29°56	25°51	3°44	18°31	8°21	8°42	8°23	n.a.	W20
T 21	14 12 58	3° 5'10	19°18	11° 3	16°33	8° 1	7°25	29°52	25°54	3°45	18°30	8°22	8°39	8°29	n.a.	T 21
F 22	14 16 54	4° 5'54	3♑39	11°33	17°29	8°38	7°29	29°49	25°58	3°45	18°29	8°22	8°36	8°36	n.a.	F 22
S 23	14 20 51	5° 6'38	17°34	12°10	18°26	9°15	7°34	29°45	26° 1	3°45	18°27	8°23	8°33	8°42	n.a.	S 23
S 24	14 24 47	6° 7'22	1♒ 3	12°51	19°23	9°52	7°40	29°42	26° 5	3°46	18°26	8°R23	8°30	8°49	n.a.	S 24
M25	14 28 44	7° 8'07	14° 7	13°38	20°21	10°28	7°45	29°38	26° 8	3°46	18°25	8°23	8°27	8°56	n.a.	M25
T 26	14 32 41	8° 8'53	26°50	14°29	21°20	11° 5	7°51	29°35	26°12	3°47	18°24	8°D23	8°23	9° 2	n.a.	T 26
W27	14 36 37	9° 9'38	9♓16	15°23	22°18	11°42	7°56	29°32	26°15	3°47	18°23	8°23	8°20	9° 9	n.a.	W27
T 28	14 40 34	10°10'24	21°27	16°21	23°18	12°19	8° 2	29°29	26°19	3°48	18°22	8°23	8°17	9°16	n.a.	T 28
F 29	14 44 30	11°11'09	3♈27	17°23	24°18	12°55	8° 8	29°26	26°22	3°48	18°20	8°23	8°14	9°22	n.a.	F 29
S 30	14 48 27	12♉11'55	15♈21	18♈26	25♓18	13♓32	8♌14	29♍23	26♈26	3♌49	18♎19	8♉24	8♉11	9♉29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n56	5s32	3s39	11n 6	1n38	6s 2	5n18	13s 1	0s28	17n33	0s34	0s 2	0n30	8n27	0s54	17n39	1s 7	7s59	0s51	13n55	14n17	12n55		n.a.
S 2	5 19	0 5	2 47	11 6	1 56	5 52	5 15	12 49	0 28	17 33	0 34	0 0	0 30	8 28	0 54	17 39	1 7	7 58	0 51	13 54	14 16	12 58		n.a.
S 3	5 42	5n19	1 48	11 2	2 12	5 41	5 11	12 38	0 29	17 33	0 34	0n 2	0 30	8 30	0 54	17 39	1 7	7 58	0 51	13 53	14 16	13 1		n.a.
M 4	6 4	10 30	0 45	10 52	2 28	5 30	5 7	12 26	0 30	17 33	0 33	0 3	0 30	8 31	0 54	17 39	1 7	7 57	0 51	13 52	14 15	13 4		n.a.
T 5	6 27	15 18	0n20	10 38	2 42	5 19	5 3	12 14	0 30	17 32	0 33	0 5	0 30	8 32	0 54	17 39	1 7	7 57	0 51	13 52	14 14	13 7		n.a.
W 6	6 50	19 31	1 24	10 20	2 53	5 8	4 59	12 2	0 31	17 32	0 33	0 7	0 30	8 33	0 54	17 39	1 7	7 56	0 51	13 53	14 13	13 10		n.a.
T 7	7 12	22 58	2 25	9 58	3 3	4 56	4 55	11 51	0 32	17 32	0 33	0 9	0 30	8 35	0 54	17 39	1 7	7 56	0 51	13 53	14 12	13 13		n.a.
F 8	7 34	25 29	3 20	9 34	3 9	4 44	4 51	11 39	0 33	17 32	0 33	0 11	0 30	8 36	0 54	17 39	1 7	7 55	0 51	13 54	14 11	13 16		n.a.
S 9	7 56	26 51	4 7	9 7	3 13	4 32	4 47	11 27	0 33	17 31	0 32	0 12	0 30	8 37	0 54	17 39	1 7	7 55	0 50	13 54	14 10	13 19		n.a.
S 10	8 18	26 56	4 44	8 40	3 14	4 19	4 42	11 15	0 34	17 31	0 32	0 14	0 30	8 38	0 54	17 39	1 7	7 54	0 50	13 54	14 9	13 22		n.a.
M11	8 40	25 38	5 8	8 13	3 13	4 6	4 37	11 2	0 35	17 30	0 32	0 16	0 30	8 40	0 54	17 39	1 7	7 54	0 50	13 54	14 8	13 25		n.a.
T 12	9 2	22 58	5 17	7 48	3 10	3 53	4 33	10 50	0 36	17 30	0 32	0 17	0 30	8 41	0 54	17 39	1 7	7 53	0 50	13 54	14 7	13 28		n.a.
W13	9 24	18 59	5 10	7 23	3 4	3 39	4 28	10 38	0 36	17 29	0 32	0 19	0 30	8 42	0 54	17 39	1 7	7 53	0 50	13 54	14 6	13 30		n.a.
T 14	9 45	13 52	4 44	7 1	2 57	3 25	4 23	10 26	0 37	17 29	0 31	0 21	0 31	8 43	0 54	17 39	1 7	7 52	0 50	13 53	14 5	13 33		n.a.
F 15	10 7	7 50	4 0	6 42	2 48	3 11	4 18	10 13	0 38	17 28	0 31	0 22	0 31	8 45	0 54	17 39	1 7	7 52	0 50	13 53	14 4	13 36		n.a.
S 16	10 28	1 12	2 59	6 26	2 38	2 56	4 13	10 1	0 39	17 27	0 31	0 24	0 31	8 46	0 54	17 40	1 7	7 51	0 50	13 53	14 3	13 39		n.a.
S 17	10 49	5s38	1 45	6 12	2 27	2 42	4 7	9 49	0 39	17 27	0 31	0 26	0 31	8 47	0 54	17 39	1 7	7 51	0 50	13 52	14 2	13 42		n.a.
M18	11 9	12 14	0 22	6 2	2 16	2 27	4 2	9 36	0 40	17 26	0 31	0 27	0 31	8 48	0 54	17 39	1 7	7 50	0 50	13 52	14 1	13 45		n.a.
T 19	11 30	18 5	1s 2	5 54	2 4	2 11	3 57	9 24	0 41	17 25	0 31	0 29	0 31	8 50	0 54	17 39	1 7	7 50	0 50	13 52	14 0	13 48		n.a.
W20	11 50	22 44	2 21	5 50	1 52	1 56	3 52	9 11	0 42	17 24	0 30	0 30	0 31	8 51	0 54	17 39	1 7	7 49	0 50	13 52	13 59	13 51		n.a.
T 21	12 11	25 47	3 29	5 48	1 40	1 40	3 46	8 59	0 43	17 23	0 30	0 32	0 31	8 52	0 54	17 39	1 7	7 49	0 50	13 52	13 58	13 54		n.a.
F 22	12 31	27 2	4 22	5 48	1 28	1 24	3 41	8 46	0 43	17 22	0 30	0 33	0 31	8 53	0 54	17 39	1 7	7 48	0 50	13 53	13 57	13 57		n.a.
S 23	12 50	26 32	4 58	5 51	1 16	1 8	3 35	8 33	0 44	17 21	0 30	0 34	0 31	8 55	0 54	17 39	1 7	7 48	0 50	13 53	13 56	14 0		n.a.
S 24	13 10	24 28	5 16	5 55	1 4	0 51	3 30	8 20	0 45	17 20	0 30	0 36	0 31	8 56	0 54	17 39	1 7	7 47	0 50	13 53	13 55	14 3		n.a.
M25	13 29	21 10	5 17	6 2	0 53	0 34	3 24	8 8	0 46	17 19	0 29	0 37	0 31	8 57	0 54	17 39	1 6	7 47	0 49	13 53	13 54	14 5		n.a.
T 26	13 48	16 57	5 2	6 11	0 41	0 17	3 18	7 55	0 47	17 18	0 29	0 38	0 31	8 58	0 54	17 39	1 6	7 46	0 49	13 53	13 53	14 8		n.a.
W27	14 7	12 6	4 33	6 21	0 30	0n 0	3 13	7 42	0 47	17 16	0 29	0 40	0 31	9 0	0 54	17 39	1 6	7 46	0 49	13 53	13 52	14 11		n.a.
T 28	14 26	6 53	3 53	6 33	0 19	0 18	3 7	7 29	0 48	17 15	0 29	0 41	0 31	9 1	0 54	17 39	1 6	7 45	0 49	13 53	13 51	14 14		n.a.
F 29	14 44	1 28	3 3	6 46	0 9	0 35	3 1	7 16	0 49	17 14	0 29	0 42	0 31	9 2	0 54	17 39	1 6	7 45	0 49	13 53	13 50	14 17		n.a.
S 30	15n 3	3n56	2s 5	7n 0	0s 1	0n53	2n56	7s 4	0s50	17n12	0s29	0n43	0n31	9n 3	0s54	17n39	1s 6	7s44	0s49	13n53	13n49	14n20		n.a.

Julian Day Number = 4873557.5, Delta T = 39h42m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'36, Lahiri = 117°43'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 23	13♉12'41	27♈10	19♈33	26♓18	14♓ 9	8♌21	29°R20	26♈29	3♌50	18°R18	8♉24	8♉ 7	9♉36	n.a.	S 1
M 2	14 56 20	14°13'27	8♉57	20°42	27°19	14°45	8°27	29♍18	26°33	3°50	18♎17	8°R24	8° 4	9°42	n.a.	M 2
T 3	15 0 16	15°14'13	20°44	21°53	28°21	15°22	8°34	29°15	26°36	3°51	18°16	8°24	8° 1	9°49	n.a.	T 3
W 4	15 4 13	16°14'59	2♊34	23° 5	29°23	15°59	8°41	29°12	26°40	3°52	18°15	8°23	7°58	9°56	n.a.	W 4
T 5	15 8 9	17°15'44	14°29	24°20	0♈25	16°35	8°48	29°10	26°43	3°53	18°14	8°22	7°55	10° 2	n.a.	T 5
F 6	15 12 6	18°16'29	26°30	25°36	1°27	17°12	8°56	29° 8	26°47	3°54	18°13	8°21	7°52	10° 9	n.a.	F 6
S 7	15 16 3	19°17'14	8♋41	26°53	2°30	17°48	9° 3	29° 5	26°50	3°54	18°12	8°19	7°48	10°15	n.a.	S 7
S 8	15 19 59	20°17'58	21° 4	28°12	3°33	18°25	9°10	29° 3	26°53	3°55	18°11	8°18	7°45	10°22	n.a.	S 8
M 9	15 23 56	21°18'42	3♌43	29°32	4°36	19° 1	9°18	29° 1	26°57	3°56	18°10	8°17	7°42	10°29	n.a.	M 9
T 10	15 27 52	22°19'25	16°40	0♉53	5°40	19°37	9°26	28°59	27° 0	3°57	18° 9	8°D16	7°39	10°35	n.a.	T 10
W11	15 31 49	23°20'07	29°58	2°16	6°44	20°14	9°34	28°57	27° 3	3°58	18° 8	8°16	7°36	10°42	n.a.	W11
T 12	15 35 45	24°20'48	13♍40	3°39	7°48	20°50	9°42	28°56	27° 7	3°59	18° 7	8°17	7°33	10°49	n.a.	T 12
F 13	15 39 42	25°21'29	27°47	5° 3	8°53	21°27	9°51	28°54	27°10	4° 0	18° 6	8°18	7°29	10°55	n.a.	F 13
S 14	15 43 38	26°22'09	12♎17	6°29	9°58	22° 3	9°59	28°53	27°13	4° 1	18° 5	8°19	7°26	11° 2	n.a.	S 14
S 15	15 47 35	27°22'48	27° 8	7°55	11° 3	22°39	10° 8	28°51	27°16	4° 3	18° 4	8°20	7°23	11° 9	n.a.	S 15
M16	15 51 31	28°23'26	12♏13	9°22	12° 8	23°15	10°16	28°50	27°20	4° 4	18° 3	8°R20	7°20	11°15	n.a.	M16
T 17	15 55 28	29°24'04	27°24	10°50	13°14	23°52	10°25	28°49	27°23	4° 5	18° 2	8°20	7°17	11°22	n.a.	T 17
W18	15 59 24	0♊24'41	12♐32	12°19	14°20	24°28	10°34	28°48	27°26	4° 6	18° 1	8°18	7°13	11°29	n.a.	W18
T 19	16 3 21	1°25'18	27°27	13°49	15°26	25° 4	10°44	28°47	27°29	4° 7	18° 0	8°15	7°10	11°35	n.a.	T 19
F 20	16 7 18	2°25'55	12♑ 2	15°19	16°32	25°40	10°53	28°46	27°32	4° 9	17°59	8°11	7° 7	11°42	n.a.	F 20
S 21	16 11 14	3°26'31	26°10	16°50	17°39	26°16	11° 2	28°45	27°35	4°10	17°58	8° 8	7° 4	11°48	n.a.	S 21
S 22	16 15 11	4°27'06	9♒50	18°23	18°45	26°52	11°12	28°44	27°38	4°11	17°58	8° 5	7° 1	11°55	n.a.	S 22
M23	16 19 7	5°27'41	23° 1	19°55	19°52	27°28	11°21	28°44	27°41	4°13	17°57	8° 3	6°58	12° 2	n.a.	M23
T 24	16 23 4	6°28'15	5♓48	21°29	20°59	28° 4	11°31	28°43	27°44	4°14	17°56	8°D 2	6°54	12° 8	n.a.	T 24
W25	16 27 0	7°28'49	18°12	23° 4	22° 7	28°40	11°41	28°43	27°47	4°15	17°55	8° 3	6°51	12°15	n.a.	W25
T 26	16 30 57	8°29'22	0♈20	24°39	23°14	29°16	11°51	28°43	27°50	4°17	17°55	8° 4	6°48	12°22	n.a.	T 26
F 27	16 34 53	9°29'55	12°17	26°15	24°22	29°52	12° 1	28°42	27°53	4°18	17°54	8° 6	6°45	12°28	n.a.	F 27
S 28	16 38 50	10°30'27	24° 5	27°52	25°30	0♈28	12°12	28°D42	27°56	4°20	17°53	8° 8	6°42	12°35	n.a.	S 28
S 29	16 42 46	11°30'58	5♉51	29°30	26°38	1° 4	12°22	28°43	27°59	4°21	17°52	8°R 8	6°39	12°42	n.a.	S 29
M30	16 46 43	12°31'29	17°38	1♊ 9	27°46	1°39	12°33	28°43	28° 2	4°23	17°52	8° 8	6°35	12°48	n.a.	M30
T 31	16 50 39	13♊31'59	29♉29	2♊49	28♈54	2♈15	12♌43	28♍43	28♈ 4	4♌24	17♎51	8♉ 6	6♉32	12♉55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	9n11	1s 2	7n15	0s11	1n11	2n50	6s51	0s51	17n11	0s28	0n44	0n31	9n 5	0s54	17n39	1s 6	7s44	0s49	13n53	13n48	14n23		n.a.
M 2	15 38	14 6	0n 3	7 32	0 21	1 30	2 44	6 38	0 52	17 9	0 28	0 45	0 31	9 6	0 54	17 39	1 6	7 43	0 49	13 53	13 47	14 26		n.a.
T 3	15 55	18 30	1 8	7 49	0 30	1 48	2 39	6 25	0 52	17 8	0 28	0 46	0 32	9 7	0 54	17 38	1 6	7 43	0 49	13 53	13 46	14 29		n.a.
W 4	16 12	22 11	2 10	8 7	0 39	2 7	2 33	6 12	0 53	17 6	0 28	0 48	0 32	9 8	0 54	17 38	1 6	7 42	0 49	13 53	13 45	14 31		n.a.
T 5	16 29	24 57	3 7	8 26	0 47	2 25	2 27	5 59	0 54	17 5	0 28	0 48	0 32	9 9	0 54	17 38	1 6	7 42	0 49	13 53	13 44	14 34		n.a.
F 6	16 46	26 38	3 57	8 45	0 55	2 44	2 21	5 46	0 55	17 3	0 28	0 49	0 32	9 10	0 54	17 38	1 6	7 41	0 49	13 52	13 43	14 37		n.a.
S 7	17 2	27 2	4 36	9 5	1 3	3 3	2 16	5 33	0 56	17 1	0 27	0 50	0 32	9 12	0 54	17 38	1 6	7 41	0 49	13 52	13 42	14 40		n.a.
S 8	17 18	26 7	5 3	9 25	1 10	3 22	2 10	5 20	0 57	16 59	0 27	0 51	0 32	9 13	0 54	17 38	1 6	7 40	0 49	13 51	13 41	14 43		n.a.
M 9	17 33	23 52	5 16	9 46	1 17	3 41	2 4	5 7	0 58	16 58	0 27	0 52	0 32	9 14	0 54	17 37	1 6	7 40	0 49	13 51	13 40	14 46		n.a.
T 10	17 48	20 22	5 14	10 8	1 24	4 1	1 59	4 54	0 59	16 56	0 27	0 53	0 32	9 15	0 54	17 37	1 6	7 40	0 48	13 51	13 39	14 49		n.a.
W11	18 3	15 46	4 55	10 29	1 30	4 20	1 53	4 41	1 0	16 54	0 27	0 54	0 32	9 16	0 54	17 37	1 6	7 39	0 48	13 51	13 38	14 51		n.a.
T 12	18 18	10 14	4 19	10 51	1 36	4 40	1 47	4 27	1 0	16 52	0 27	0 54	0 32	9 17	0 54	17 37	1 6	7 39	0 48	13 51	13 37	14 54		n.a.
F 13	18 32	4 2	3 26	11 14	1 41	4 59	1 42	4 14	1 1	16 50	0 26	0 55	0 32	9 18	0 55	17 37	1 6	7 38	0 48	13 51	13 36	14 57		n.a.
S 14	18 46	2s34	2 19	11 36	1 46	5 19	1 36	4 1	1 2	16 48	0 26	0 56	0 32	9 20	0 55	17 36	1 6	7 38	0 48	13 52	13 35	15 0		n.a.
S 15	19 0	9 11	1 2	11 59	1 51	5 39	1 31	3 48	1 3	16 46	0 26	0 56	0 32	9 21	0 55	17 36	1 6	7 37	0 48	13 52	13 34	15 3		n.a.
M16	19 13	15 23	0s21	12 21	1 55	5 58	1 25	3 35	1 4	16 44	0 26	0 57	0 32	9 22	0 55	17 36	1 6	7 37	0 48	13 52	13 33	15 6		n.a.
T 17	19 26	20 41	1 43	12 44	1 59	6 18	1 20	3 22	1 5	16 41	0 26	0 57	0 32	9 23	0 55	17 36	1 6	7 37	0 48	13 52	13 32	15 9		n.a.
W18	19 38	24 34	2 58	13 7	2 3	6 38	1 14	3 9	1 6	16 39	0 26	0 58	0 32	9 24	0 55	17 36	1 6	7 36	0 48	13 51	13 31	15 11		n.a.
T 19	19 50	26 41	3 59	13 30	2 6	6 58	1 9	2 56	1 7	16 37	0 25	0 58	0 32	9 25	0 55	17 35	1 6	7 36	0 48	13 50	13 30	15 14		n.a.
F 20	20 2	26 54	4 43	13 53	2 9	7 18	1 4	2 43	1 8	16 35	0 25	0 58	0 32	9 26	0 55	17 35	1 6	7 35	0 48	13 49	13 29	15 17		n.a.
S 21	20 13	25 20	5 8	14 15	2 12	7 38	0 58	2 30	1 9	16 32	0 25	0 59	0 32	9 27	0 55	17 35	1 6	7 35	0 48	13 48	13 28	15 20		n.a.
S 22	20 24	22 19	5 15	14 38	2 14	7 57	0 53	2 17	1 10	16 30	0 25	0 59	0 32	9 28	0 55	17 35	1 5	7 35	0 48	13 47	13 27	15 23		n.a.
M23	20 35	18 14	5 4	15 0	2 16	8 17	0 48	2 4	1 11	16 27	0 25	0 59	0 32	9 29	0 55	17 34	1 5	7 34	0 48	13 46	13 26	15 26		n.a.
T 24	20 45	13 27	4 39	15 23	2 17	8 37	0 43	1 51	1 12	16 25	0 25	0 59	0 32	9 30	0 55	17 34	1 5	7 34	0 47	13 46	13 25	15 28		n.a.
W25	20 55	8 14	4 1	15 45	2 18	8 57	0 38	1 38	1 13	16 22	0 25	1 0	0 32	9 31	0 55	17 34	1 5	7 34	0 47	13 46	13 24	15 31		n.a.
T 26	21 4	2 50	3 13	16 7	2 19	9 17	0 33	1 25	1 14	16 20	0 24	1 0	0 32	9 32	0 55	17 33	1 5	7 33	0 47	13 47	13 23	15 34		n.a.
F 27	21 13	2n36	2 17	16 29	2 19	9 36	0 28	1 12	1 15	16 17	0 24	1 0	0 32	9 33	0 55	17 33	1 5	7 33	0 47	13 47	13 22	15 37		n.a.
S 28	21 22	7 53	1 16	16 50	2 19	9 56	0 23	0 59	1 16	16 15	0 24	1 0	0 32	9 34	0 55	17 33	1 5	7 33	0 47	13 48	13 21	15 40		n.a.
S 29	21 30	12 53	0 13	17 11	2 19	10 15	0 18	0 46	1 17	16 12	0 24	1 0	0 32	9 35	0 55	17 32	1 5	7 32	0 47	13 48	13 20	15 42		n.a.
M30	21 38	17 25	0n52	17 32	2 18	10 34	0 13	0 33	1 18	16 9	0 24	1 0	0 32	9 36	0 55	17 32	1 5	7 32	0 47	13 48	13 19	15 45		n.a.
T 31	21n45	21n18	1n54	17n52	2s17	10n54	0n 8	0s21	1s19	16n 7	0s24	1n 0	0n32	9n37	0s55	17n32	1s 5	7s32	0s47	13n47	13n18	15n48		n.a.

Julian Day Number = 4873587.5, Delta T = 39h42m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'40, Lahiri = 117°43'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 54 36	14♊32'28	11♊25	4♊29	0♉ 3	2♈51	12♌54	28♍43	28♈ 7	4♌26	17°R51	8°R 2	6♉29	13♉ 2	n.a.	W 1
T 2	16 58 33	15°32'56	23°30	6°11	1°11	3°27	13° 5	28°44	28°10	4°28	17♎50	7♉56	6°26	13° 8	n.a.	T 2
F 3	17 2 29	16°33'23	5♋44	7°53	2°20	4° 2	13°16	28°45	28°13	4°29	17°49	7°49	6°23	13°15	n.a.	F 3
S 4	17 6 26	17°33'49	18° 9	9°36	3°29	4°38	13°27	28°45	28°15	4°31	17°49	7°42	6°19	13°21	n.a.	S 4
S 5	17 10 22	18°34'14	0♌45	11°20	4°38	5°13	13°38	28°46	28°18	4°33	17°48	7°34	6°16	13°28	n.a.	S 5
M 6	17 14 19	19°34'37	13°34	13° 6	5°47	5°49	13°49	28°47	28°20	4°34	17°48	7°28	6°13	13°35	n.a.	M 6
T 7	17 18 15	20°34'59	26°37	14°52	6°57	6°24	14° 1	28°48	28°23	4°36	17°47	7°23	6°10	13°41	n.a.	T 7
W 8	17 22 12	21°35'20	9♍55	16°39	8° 6	6°59	14°12	28°50	28°25	4°38	17°47	7°21	6° 7	13°48	n.a.	W 8
T 9	17 26 8	22°35'39	23°30	18°27	9°16	7°35	14°24	28°51	28°28	4°40	17°46	7°D20	6° 4	13°55	n.a.	T 9
F 10	17 30 5	23°35'57	7♎23	20°16	10°25	8°10	14°35	28°52	28°30	4°42	17°46	7°21	6° 0	14° 1	n.a.	F 10
S 11	17 34 1	24°36'13	21°35	22° 6	11°35	8°45	14°47	28°54	28°33	4°43	17°46	7°22	5°57	14° 8	n.a.	S 11
S 12	17 37 58	25°36'28	6♏ 4	23°57	12°45	9°20	14°59	28°55	28°35	4°45	17°45	7°R23	5°54	14°15	n.a.	S 12
M13	17 41 54	26°36'41	20°48	25°49	13°55	9°56	15°11	28°57	28°37	4°47	17°45	7°22	5°51	14°21	n.a.	M13
T 14	17 45 51	27°36'53	5♐40	27°42	15° 5	10°31	15°23	28°59	28°39	4°49	17°45	7°19	5°48	14°28	n.a.	T 14
W15	17 49 47	28°37'04	20°35	29°36	16°15	11° 6	15°35	29° 1	28°42	4°51	17°44	7°14	5°45	14°35	n.a.	W15
T 16	17 53 44	29°37'13	5♑23	1♋30	17°26	11°41	15°47	29° 3	28°44	4°53	17°44	7° 7	5°41	14°41	n.a.	T 16
F 17	17 57 41	0♋37'21	19°56	3°26	18°36	12°15	16° 0	29° 5	28°46	4°55	17°44	6°58	5°38	14°48	n.a.	F 17
S 18	18 1 37	1°37'28	4♒ 7	5°22	19°46	12°50	16°12	29° 7	28°48	4°57	17°43	6°49	5°35	14°54	n.a.	S 18
S 19	18 5 34	2°37'33	17°52	7°19	20°57	13°25	16°24	29°10	28°50	4°59	17°43	6°41	5°32	15° 1	n.a.	S 19
M20	18 9 30	3°37'38	1♓10	9°16	22° 8	14° 0	16°37	29°12	28°52	5° 1	17°43	6°34	5°29	15° 8	n.a.	M20
T 21	18 13 27	4°37'41	14° 2	11°13	23°18	14°35	16°49	29°15	28°54	5° 3	17°43	6°30	5°25	15°14	n.a.	T 21
W22	18 17 23	5°37'43	26°31	13°11	24°29	15° 9	17° 2	29°17	28°56	5° 5	17°43	6°27	5°22	15°21	n.a.	W22
T 23	18 21 20	6°37'44	8♈41	15° 8	25°40	15°44	17°15	29°20	28°58	5° 7	17°43	6°D27	5°19	15°28	n.a.	T 23
F 24	18 25 16	7°37'44	20°37	17° 5	26°51	16°18	17°28	29°23	29° 0	5° 9	17°43	6°27	5°16	15°34	n.a.	F 24
S 25	18 29 13	8°37'43	2♉26	19° 2	28° 2	16°53	17°40	29°26	29° 2	5°11	17°43	6°R28	5°13	15°41	n.a.	S 25
S 26	18 33 9	9°37'40	14°12	20°57	29°13	17°27	17°53	29°29	29° 3	5°13	17°43	6°28	5°10	15°48	n.a.	S 26
M27	18 37 6	10°37'36	26° 1	22°51	0♊25	18° 1	18° 6	29°32	29° 5	5°15	17°D43	6°26	5° 6	15°54	n.a.	M27
T 28	18 41 3	11°37'32	7♊56	24°44	1°36	18°35	18°19	29°35	29° 7	5°17	17°43	6°21	5° 3	16° 1	n.a.	T 28
W29	18 44 59	12°37'25	20° 0	26°34	2°47	19° 9	18°33	29°39	29° 8	5°19	17°43	6°14	5° 0	16° 8	n.a.	W29
T 30	18 48 56	13♋37'18	2♋17	28♋21	3♊59	19♈44	18♌46	29♍42	29♈10	5♌21	17♎43	6♉ 4	4♉57	16♉14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	24n19	2n52	18n12	2s15	11n13	0n 4	0s 8	1s20	16n 4	0s24	0n59	0n32	9n38	0s55	17n31	1s 5	7s31	0s47	13n46	13n17	15n51		n.a.
T 2	21 58	26 16	3 42	18 31	2 13	11 32	0s 1	0n 5	1 21	16 1	0 23	0 59	0 32	9 39	0 55	17 31	1 5	7 31	0 47	13 44	13 16	15 54		n.a.
F 3	22 4	26 59	4 23	18 50	2 10	11 51	0 5	0 18	1 22	15 58	0 23	0 59	0 32	9 40	0 55	17 31	1 5	7 31	0 47	13 42	13 15	15 56		n.a.
S 4	22 10	26 22	4 52	19 8	2 7	12 9	0 10	0 30	1 23	15 55	0 23	0 59	0 32	9 40	0 55	17 30	1 5	7 31	0 47	13 40	13 14	15 59		n.a.
S 5	22 15	24 24	5 8	19 25	2 4	12 28	0 14	0 43	1 24	15 52	0 23	0 58	0 33	9 41	0 55	17 30	1 5	7 30	0 47	13 38	13 13	16 2		n.a.
M 6	22 20	21 11	5 8	19 42	2 0	12 46	0 18	0 56	1 25	15 49	0 23	0 58	0 33	9 42	0 55	17 30	1 5	7 30	0 46	13 36	13 12	16 5		n.a.
T 7	22 24	16 52	4 53	19 58	1 56	13 4	0 22	1 8	1 26	15 46	0 23	0 58	0 33	9 43	0 55	17 29	1 5	7 30	0 46	13 34	13 11	16 7		n.a.
W 8	22 28	11 40	4 21	20 14	1 51	13 22	0 27	1 21	1 27	15 43	0 23	0 57	0 33	9 44	0 55	17 29	1 5	7 30	0 46	13 33	13 10	16 10		n.a.
T 9	22 32	5 49	3 35	20 28	1 46	13 40	0 31	1 33	1 29	15 40	0 23	0 57	0 33	9 45	0 55	17 29	1 5	7 29	0 46	13 33	13 9	16 13		n.a.
F 10	22 35	0s28	2 35	20 42	1 41	13 57	0 35	1 46	1 30	15 37	0 22	0 56	0 33	9 45	0 55	17 28	1 5	7 29	0 46	13 33	13 8	16 16		n.a.
S 11	22 37	6 52	1 24	20 55	1 35	14 15	0 38	1 58	1 31	15 33	0 22	0 56	0 33	9 46	0 55	17 28	1 5	7 29	0 46	13 34	13 7	16 19		n.a.
S 12	22 40	13 2	0 7	21 7	1 29	14 32	0 42	2 11	1 32	15 30	0 22	0 55	0 33	9 47	0 55	17 27	1 5	7 29	0 46	13 34	13 6	16 21		n.a.
M13	22 41	18 35	1s12	21 18	1 22	14 49	0 46	2 23	1 33	15 27	0 22	0 54	0 33	9 48	0 55	17 27	1 5	7 28	0 46	13 34	13 5	16 24		n.a.
T 14	22 43	23 1	2 27	21 28	1 15	15 5	0 50	2 35	1 34	15 24	0 22	0 54	0 33	9 49	0 56	17 27	1 5	7 28	0 46	13 33	13 4	16 27		n.a.
W15	22 43	25 55	3 31	21 37	1 7	15 21	0 53	2 48	1 35	15 20	0 22	0 53	0 33	9 49	0 56	17 26	1 5	7 28	0 46	13 31	13 3	16 30		n.a.
T 16	22 44	26 58	4 21	21 44	0 59	15 37	0 57	3 0	1 37	15 17	0 22	0 52	0 33	9 50	0 56	17 26	1 5	7 28	0 46	13 29	13 2	16 32		n.a.
F 17	22 44	26 8	4 53	21 51	0 50	15 53	1 0	3 12	1 38	15 14	0 22	0 51	0 33	9 51	0 56	17 25	1 5	7 28	0 46	13 26	13 1	16 35		n.a.
S 18	22 43	23 37	5 6	21 56	0 41	16 8	1 3	3 24	1 39	15 10	0 21	0 51	0 33	9 51	0 56	17 25	1 5	7 28	0 46	13 23	12 59	16 38		n.a.
S 19	22 42	19 48	5 0	22 0	0 32	16 23	1 6	3 36	1 40	15 7	0 21	0 50	0 33	9 52	0 56	17 24	1 5	7 27	0 45	13 21	12 58	16 40		n.a.
M20	22 41	15 6	4 39	22 2	0 23	16 38	1 9	3 48	1 41	15 3	0 21	0 49	0 33	9 53	0 56	17 24	1 5	7 27	0 45	13 18	12 57	16 43		n.a.
T 21	22 39	9 52	4 3	22 4	0 13	16 53	1 12	4 0	1 42	15 0	0 21	0 48	0 33	9 53	0 56	17 23	1 5	7 27	0 45	13 17	12 56	16 46		n.a.
W22	22 37	4 23	3 17	22 3	0 2	17 7	1 15	4 12	1 44	14 56	0 21	0 47	0 33	9 54	0 56	17 23	1 5	7 27	0 45	13 16	12 55	16 49		n.a.
T 23	22 34	1n 8	2 23	22 2	0n 8	17 20	1 18	4 23	1 45	14 52	0 21	0 46	0 33	9 54	0 56	17 23	1 5	7 27	0 45	13 16	12 54	16 51		n.a.
F 24	22 31	6 31	1 24	21 59	0 19	17 34	1 21	4 35	1 46	14 49	0 21	0 45	0 33	9 55	0 56	17 22	1 5	7 27	0 45	13 16	12 53	16 54		n.a.
S 25	22 28	11 37	0 22	21 55	0 30	17 47	1 23	4 47	1 47	14 45	0 21	0 44	0 33	9 56	0 56	17 22	1 5	7 27	0 45	13 17	12 52	16 57		n.a.
S 26	22 24	16 17	0n41	21 49	0 40	17 59	1 26	4 58	1 49	14 41	0 21	0 42	0 33	9 56	0 56	17 21	1 5	7 27	0 45	13 16	12 51	16 59		n.a.
M27	22 19	20 21	1 43	21 42	0 51	18 11	1 28	5 10	1 50	14 37	0 20	0 41	0 33	9 57	0 56	17 21	1 5	7 27	0 45	13 16	12 50	17 2		n.a.
T 28	22 14	23 36	2 40	21 34	1 2	18 23	1 31	5 21	1 51	14 34	0 20	0 40	0 33	9 57	0 56	17 20	1 5	7 27	0 45	13 14	12 49	17 5		n.a.
W29	22 9	25 51	3 30	21 25	1 13	18 35	1 33	5 32	1 52	14 30	0 20	0 39	0 33	9 58	0 56	17 20	1 5	7 26	0 45	13 12	12 48	17 8		n.a.
T 30	22n 3	26n54	4n12	21n14	1n23	18n46	1s35	5n44	1s54	14n26	0s20	0n37	0n33	9n58	0s56	17n19	1s 4	7s26	0s45	13n 9	12n47	17n10		n.a.

Julian Day Number = 4873618.5, Delta T = 39h42m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'44, Lahiri = 117°43'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 52 52	14♋37'09	14♋47	0♌ 6	5♊10	20♈17	18♌59	29♍46	29♈11	5♌24	17♎43	5°R53	4♉54	16♉21	n.a.	F 1
S 2	18 56 49	15°36'58	27°30	1°47	6°22	20°51	19°12	29°49	29°13	5°26	17°43	5♉40	4°51	16°28	n.a.	S 2
S 3	19 0 45	16°36'46	10♌26	3°23	7°33	21°25	19°26	29°53	29°14	5°28	17°43	5°28	4°47	16°34	n.a.	S 3
M 4	19 4 42	17°36'32	23°35	4°56	8°45	21°59	19°39	29°57	29°15	5°30	17°43	5°17	4°44	16°41	n.a.	M 4
T 5	19 8 38	18°36'17	6♍54	6°23	9°57	22°32	19°53	0♎ 1	29°17	5°32	17°43	5° 8	4°41	16°47	n.a.	T 5
W 6	19 12 35	19°35'59	20°25	7°46	11° 8	23° 6	20° 6	0° 5	29°18	5°35	17°44	5° 2	4°38	16°54	n.a.	W 6
T 7	19 16 31	20°35'40	4♎ 5	9° 2	12°20	23°39	20°20	0° 9	29°19	5°37	17°44	4°59	4°35	17° 1	n.a.	T 7
F 8	19 20 28	21°35'19	17°56	10°13	13°32	24°13	20°33	0°13	29°20	5°39	17°44	4°D59	4°31	17° 7	n.a.	F 8
S 9	19 24 25	22°34'56	1♏58	11°18	14°44	24°46	20°47	0°17	29°21	5°41	17°44	4°R59	4°28	17°14	n.a.	S 9
S 10	19 28 21	23°34'31	16°10	12°15	15°56	25°19	21° 1	0°21	29°23	5°43	17°45	4°58	4°25	17°21	n.a.	S 10
M11	19 32 18	24°34'04	0♐31	13° 7	17° 8	25°52	21°15	0°26	29°24	5°46	17°45	4°56	4°22	17°27	n.a.	M11
T 12	19 36 14	25°33'36	14°58	13°51	18°20	26°25	21°28	0°30	29°24	5°48	17°45	4°52	4°19	17°34	n.a.	T 12
W13	19 40 11	26°33'05	29°27	14°28	19°32	26°58	21°42	0°35	29°25	5°50	17°46	4°45	4°16	17°41	n.a.	W13
T 14	19 44 7	27°32'33	13♑53	14°58	20°44	27°31	21°56	0°39	29°26	5°52	17°46	4°35	4°12	17°47	n.a.	T 14
F 15	19 48 4	28°32'00	28° 8	15°21	21°56	28° 4	22°10	0°44	29°27	5°55	17°46	4°23	4° 9	17°54	n.a.	F 15
S 16	19 52 0	29°31'24	12♒ 8	15°37	23° 8	28°36	22°24	0°49	29°28	5°57	17°47	4°11	4° 6	18° 1	n.a.	S 16
S 17	19 55 57	0♌30'47	25°46	15°46	24°20	29° 9	22°38	0°54	29°29	5°59	17°47	3°59	4° 3	18° 7	n.a.	S 17
M18	19 59 54	1°30'09	9♓ 1	15°R47	25°32	29°41	22°52	0°59	29°29	6° 2	17°48	3°49	4° 0	18°14	n.a.	M18
T 19	20 3 50	2°29'28	21°53	15°43	26°45	0♉13	23° 6	1° 4	29°30	6° 4	17°48	3°42	3°57	18°21	n.a.	T 19
W20	20 7 47	3°28'47	4♈23	15°31	27°57	0°45	23°20	1° 9	29°30	6° 6	17°49	3°37	3°53	18°27	n.a.	W20
T 21	20 11 43	4°28'04	16°35	15°14	29° 9	1°17	23°34	1°14	29°31	6° 8	17°49	3°35	3°50	18°34	n.a.	T 21
F 22	20 15 40	5°27'20	28°34	14°51	0♋22	1°49	23°48	1°19	29°31	6°11	17°50	3°34	3°47	18°40	n.a.	F 22
S 23	20 19 36	6°26'34	10♉24	14°23	1°34	2°21	24° 3	1°25	29°32	6°13	17°51	3°34	3°44	18°47	n.a.	S 23
S 24	20 23 33	7°25'47	22°12	13°51	2°47	2°52	24°17	1°30	29°32	6°15	17°51	3°34	3°41	18°54	n.a.	S 24
M25	20 27 30	8°24'59	4♊ 2	13°15	3°59	3°24	24°31	1°35	29°32	6°17	17°52	3°31	3°38	19° 0	n.a.	M25
T 26	20 31 26	9°24'09	16° 1	12°36	5°11	3°55	24°45	1°41	29°33	6°20	17°53	3°27	3°34	19° 7	n.a.	T 26
W27	20 35 23	10°23'18	28°12	11°55	6°24	4°26	25° 0	1°47	29°33	6°22	17°53	3°20	3°31	19°14	n.a.	W27
T 28	20 39 19	11°22'25	10♋38	11°12	7°37	4°58	25°14	1°52	29°33	6°24	17°54	3°10	3°28	19°20	n.a.	T 28
F 29	20 43 16	12°21'31	23°21	10°29	8°49	5°28	25°28	1°58	29°33	6°27	17°55	2°58	3°25	19°27	n.a.	F 29
S 30	20 47 12	13°20'36	6♌22	9°46	10° 2	5°59	25°43	2° 4	29°R33	6°29	17°56	2°45	3°22	19°34	n.a.	S 30
S 31	20 51 9	14♌19'39	19♌40	9♌ 5	11♋14	6♉30	25♌57	2♎10	29♈33	6♌31	17♎56	2♉33	3♉18	19♉40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	26n37	4n42	21n 3	1n33	18n56	1s37	5n55	1s55	14n22	0s20	0n36	0n33	9n59	0s56	17n19	1s 4	7s26	0s45	13n 5	12n46	17n13		n.a.
S 2	21 51	24 56	4 59	20 51	1 43	19 6	1 39	6 6	1 56	14 18	0 20	0 35	0 33	9 59	0 56	17 18	1 4	7 26	0 44	13 1	12 45	17 16		n.a.
S 3	21 44	21 56	5 1	20 38	1 52	19 16	1 41	6 17	1 58	14 14	0 20	0 33	0 33	10 0	0 56	17 18	1 4	7 26	0 44	12 57	12 44	17 18		n.a.
M 4	21 37	17 47	4 47	20 25	2 1	19 25	1 42	6 28	1 59	14 10	0 20	0 32	0 33	10 0	0 56	17 17	1 4	7 26	0 44	12 54	12 43	17 21		n.a.
T 5	21 29	12 43	4 17	20 12	2 8	19 34	1 44	6 39	2 0	14 6	0 20	0 30	0 33	10 0	0 56	17 17	1 4	7 26	0 44	12 51	12 42	17 24		n.a.
W 6	21 21	6 58	3 33	19 58	2 15	19 42	1 46	6 49	2 2	14 2	0 20	0 29	0 33	10 1	0 57	17 16	1 4	7 26	0 44	12 49	12 41	17 26		n.a.
T 7	21 12	0 49	2 36	19 44	2 21	19 50	1 47	7 0	2 3	13 58	0 19	0 27	0 33	10 1	0 57	17 16	1 4	7 26	0 44	12 48	12 40	17 29		n.a.
F 8	21 3	5s27	1 29	19 31	2 26	19 57	1 48	7 11	2 5	13 54	0 19	0 26	0 33	10 2	0 57	17 15	1 4	7 26	0 44	12 48	12 39	17 32		n.a.
S 9	20 54	11 33	0 16	19 17	2 30	20 4	1 50	7 21	2 6	13 50	0 19	0 24	0 33	10 2	0 57	17 15	1 4	7 26	0 44	12 48	12 38	17 34		n.a.
S 10	20 44	17 8	0s59	19 4	2 33	20 10	1 51	7 32	2 7	13 46	0 19	0 22	0 33	10 2	0 57	17 14	1 4	7 26	0 44	12 48	12 37	17 37		n.a.
M11	20 34	21 47	2 11	18 51	2 34	20 16	1 52	7 42	2 9	13 42	0 19	0 21	0 33	10 2	0 57	17 14	1 4	7 26	0 44	12 47	12 36	17 40		n.a.
T 12	20 24	25 8	3 15	18 39	2 35	20 21	1 53	7 52	2 10	13 37	0 19	0 19	0 33	10 3	0 57	17 13	1 4	7 27	0 44	12 46	12 35	17 42		n.a.
W13	20 13	26 50	4 6	18 28	2 34	20 26	1 54	8 2	2 12	13 33	0 19	0 17	0 33	10 3	0 57	17 13	1 4	7 27	0 44	12 43	12 34	17 45		n.a.
T 14	20 2	26 42	4 42	18 17	2 31	20 31	1 54	8 12	2 13	13 29	0 19	0 16	0 33	10 3	0 57	17 12	1 4	7 27	0 44	12 40	12 33	17 48		n.a.
F 15	19 51	24 48	4 59	18 6	2 27	20 34	1 55	8 22	2 14	13 25	0 19	0 14	0 33	10 3	0 57	17 12	1 4	7 27	0 43	12 36	12 32	17 50		n.a.
S 16	19 39	21 25	4 58	17 57	2 22	20 38	1 56	8 32	2 16	13 20	0 19	0 12	0 33	10 4	0 57	17 11	1 4	7 27	0 43	12 32	12 31	17 53		n.a.
S 17	19 27	16 57	4 40	17 48	2 15	20 40	1 56	8 42	2 17	13 16	0 18	0 10	0 33	10 4	0 57	17 11	1 4	7 27	0 43	12 28	12 30	17 55		n.a.
M18	19 14	11 46	4 6	17 39	2 7	20 43	1 57	8 51	2 19	13 12	0 18	0 8	0 33	10 4	0 57	17 10	1 4	7 27	0 43	12 25	12 29	17 58		n.a.
T 19	19 1	6 14	3 22	17 31	1 57	20 44	1 57	9 1	2 20	13 7	0 18	0 6	0 33	10 4	0 57	17 9	1 4	7 27	0 43	12 23	12 27	18 1		n.a.
W20	18 48	0 35	2 28	17 24	1 46	20 46	1 57	9 10	2 22	13 3	0 18	0 4	0 33	10 4	0 57	17 9	1 4	7 27	0 43	12 21	12 26	18 3		n.a.
T 21	18 35	4n57	1 29	17 17	1 34	20 46	1 57	9 19	2 23	12 59	0 18	0 2	0 33	10 4	0 57	17 8	1 4	7 27	0 43	12 20	12 25	18 6		n.a.
F 22	18 21	10 14	0 27	17 10	1 20	20 46	1 57	9 29	2 25	12 54	0 18	0 0	0 34	10 5	0 57	17 8	1 4	7 28	0 43	12 20	12 24	18 9		n.a.
S 23	18 7	15 4	0n36	17 4	1 5	20 46	1 57	9 38	2 26	12 50	0 18	0s 2	0 34	10 5	0 57	17 7	1 4	7 28	0 43	12 20	12 23	18 11		n.a.
S 24	17 52	19 20	1 37	16 58	0 49	20 45	1 57	9 47	2 28	12 45	0 18	0 4	0 34	10 5	0 57	17 7	1 4	7 28	0 43	12 20	12 22	18 14		n.a.
M25	17 37	22 51	2 34	16 52	0 32	20 43	1 57	9 55	2 30	12 41	0 18	0 6	0 34	10 5	0 57	17 6	1 4	7 28	0 43	12 19	12 21	18 16		n.a.
T 26	17 22	25 25	3 25	16 46	0 15	20 41	1 57	10 4	2 31	12 36	0 18	0 8	0 34	10 5	0 58	17 6	1 4	7 28	0 43	12 18	12 20	18 19		n.a.
W27	17 7	26 50	4 7	16 40	0s 3	20 39	1 56	10 13	2 33	12 32	0 18	0 10	0 34	10 5	0 58	17 5	1 4	7 28	0 43	12 15	12 19	18 22		n.a.
T 28	16 51	26 56	4 38	16 33	0 21	20 35	1 56	10 21	2 34	12 27	0 18	0 12	0 34	10 5	0 58	17 5	1 4	7 29	0 43	12 12	12 18	18 24		n.a.
F 29	16 35	25 39	4 57	16 27	0 40	20 32	1 55	10 30	2 36	12 22	0 17	0 14	0 34	10 5	0 58	17 4	1 4	7 29	0 42	12 8	12 17	18 27		n.a.
S 30	16 19	22 59	5 0	16 20	0 58	20 27	1 55	10 38	2 38	12 18	0 17	0 17	0 34	10 5	0 58	17 3	1 4	7 29	0 42	12 4	12 16	18 29		n.a.
S 31	16n 3	19n 3	4n48	16n13	1s16	20n23	1s54	10n46	2s39	12n13	0s17	0s19	0n34	10n 5	0s58	17n 3	1s 4	7s29	0s42	12n 0	12n15	18n32		n.a.

Julian Day Number = 4873648.5, Delta T = 39h42m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'48, Lahiri = 117°43'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 55 6	15♌18'40	3♍12	8°R25	12♋27	7♉ 0	26♌12	2♎16	29°R33	6♌33	17♎57	2°R21	3♉15	19♉47	n.a.	M 1
T 2	20 59 2	16°17'39	16°56	7♌47	13°40	7°30	26°26	2°21	29♈33	6°36	17°58	2♉12	3°12	19°54	n.a.	T 2
W 3	21 2 59	17°16'37	0♎49	7°12	14°52	8° 1	26°40	2°28	29°33	6°38	17°59	2° 6	3° 9	20° 0	n.a.	W 3
T 4	21 6 55	18°15'32	14°47	6°41	16° 5	8°30	26°55	2°34	29°32	6°40	18° 0	2° 3	3° 6	20° 7	n.a.	T 4
F 5	21 10 52	19°14'26	28°50	6°14	17°17	9° 0	27° 9	2°40	29°32	6°42	18° 1	2°D 2	3° 3	20°14	n.a.	F 5
S 6	21 14 48	20°13'18	12♏55	5°51	18°30	9°30	27°24	2°46	29°32	6°45	18° 1	2°R 2	2°59	20°20	n.a.	S 6
S 7	21 18 45	21°12'08	27° 2	5°33	19°43	9°59	27°38	2°52	29°31	6°47	18° 2	2° 2	2°56	20°27	n.a.	S 7
M 8	21 22 41	22°10'57	11♐ 9	5°19	20°56	10°28	27°53	2°59	29°31	6°49	18° 3	2° 1	2°53	20°33	n.a.	M 8
T 9	21 26 38	23° 9'43	25°16	5°10	22° 8	10°57	28° 7	3° 5	29°30	6°51	18° 4	1°57	2°50	20°40	n.a.	T 9
W10	21 30 35	24° 8'28	9♑20	5°D 6	23°21	11°26	28°22	3°11	29°30	6°53	18° 5	1°51	2°47	20°47	n.a.	W10
T 11	21 34 31	25° 7'11	23°19	5° 7	24°34	11°55	28°36	3°18	29°29	6°56	18° 6	1°43	2°44	20°53	n.a.	T 11
F 12	21 38 28	26° 5'52	7♒ 8	5°12	25°47	12°23	28°51	3°24	29°29	6°58	18° 7	1°32	2°40	21° 0	n.a.	F 12
S 13	21 42 24	27° 4'31	20°44	5°23	26°59	12°51	29° 5	3°31	29°28	7° 0	18° 8	1°22	2°37	21° 7	n.a.	S 13
S 14	21 46 21	28° 3'09	4♓ 4	5°38	28°12	13°19	29°20	3°37	29°27	7° 2	18° 9	1°11	2°34	21°13	n.a.	S 14
M15	21 50 18	29° 1'45	17° 5	5°57	29°25	13°47	29°34	3°44	29°27	7° 4	18°10	1° 2	2°31	21°20	n.a.	M15
T 16	21 54 14	0♍ 0'20	29°49	6°21	0♌38	14°15	29°49	3°51	29°26	7° 6	18°12	0°56	2°28	21°27	n.a.	T 16
W17	21 58 11	0°58'53	12♈14	6°49	1°51	14°42	0♍ 3	3°57	29°25	7° 9	18°13	0°52	2°24	21°33	n.a.	W17
T 18	22 2 7	1°57'25	24°24	7°22	3° 4	15° 9	0°18	4° 4	29°24	7°11	18°14	0°50	2°21	21°40	n.a.	T 18
F 19	22 6 4	2°55'56	6♉23	7°58	4°17	15°36	0°32	4°11	29°23	7°13	18°15	0°D50	2°18	21°47	n.a.	F 19
S 20	22 10 0	3°54'26	18°14	8°38	5°30	16° 2	0°47	4°18	29°22	7°15	18°16	0°51	2°15	21°53	n.a.	S 20
S 21	22 13 57	4°52'54	0♊ 3	9°22	6°42	16°29	1° 1	4°25	29°21	7°17	18°17	0°R52	2°12	22° 0	n.a.	S 21
M22	22 17 54	5°51'21	11°55	10° 9	7°55	16°55	1°16	4°32	29°20	7°19	18°18	0°51	2° 9	22° 7	n.a.	M22
T 23	22 21 50	6°49'47	23°55	11° 0	9° 8	17°21	1°30	4°39	29°19	7°21	18°20	0°50	2° 5	22°13	n.a.	T 23
W24	22 25 47	7°48'12	6♋ 8	11°54	10°21	17°46	1°45	4°46	29°18	7°23	18°21	0°46	2° 2	22°20	n.a.	W24
T 25	22 29 43	8°46'36	18°39	12°52	11°34	18°11	1°59	4°53	29°16	7°25	18°22	0°40	1°59	22°27	n.a.	T 25
F 26	22 33 40	9°44'59	1♌29	13°52	12°47	18°36	2°14	5° 0	29°15	7°27	18°23	0°33	1°56	22°33	n.a.	F 26
S 27	22 37 36	10°43'20	14°42	14°56	14° 0	19° 1	2°28	5° 7	29°14	7°29	18°25	0°24	1°53	22°40	n.a.	S 27
S 28	22 41 33	11°41'40	28°16	16° 2	15°13	19°25	2°42	5°14	29°12	7°31	18°26	0°16	1°50	22°46	n.a.	S 28
M29	22 45 30	12°39'59	12♍ 9	17°11	16°26	19°49	2°57	5°21	29°11	7°33	18°27	0° 9	1°46	22°53	n.a.	M29
T 30	22 49 26	13°38'17	26°17	18°23	17°39	20°13	3°11	5°28	29°10	7°35	18°28	0° 3	1°43	23° 0	n.a.	T 30
W31	22 53 23	14♍36'33	10♎36	19♌38	18♌52	20♉36	3♍26	5♎36	29♈ 8	7♌37	18♎30	29♈59	1♉40	23♉ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n46	14n 4	4n19	16n 6	1s34	20n17	1s53	10n54	2s41	12n 9	0s17	0s21	0n34	10n 5	0s58	17n 2	1s 4	7s30	0s42	11n56	12n14	18n34		n.a.
T 2	15 29	8 19	3 35	15 59	1 51	20 11	1 52	11 2	2 43	12 4	0 17	0 23	0 34	10 5	0 58	17 2	1 4	7 30	0 42	11 53	12 13	18 37		n.a.
W 3	15 12	2 6	2 38	15 52	2 7	20 5	1 51	11 10	2 44	11 59	0 17	0 26	0 34	10 4	0 58	17 1	1 4	7 30	0 42	11 51	12 12	18 40		n.a.
T 4	14 54	4s16	1 30	15 44	2 23	19 58	1 50	11 17	2 46	11 55	0 17	0 28	0 34	10 4	0 58	17 1	1 4	7 30	0 42	11 50	12 11	18 42		n.a.
F 5	14 37	10 28	0 17	15 37	2 37	19 50	1 49	11 25	2 48	11 50	0 17	0 30	0 34	10 4	0 58	17 0	1 4	7 31	0 42	11 50	12 10	18 45		n.a.
S 6	14 19	16 10	0s57	15 29	2 51	19 42	1 48	11 32	2 49	11 45	0 17	0 33	0 34	10 4	0 58	17 0	1 4	7 31	0 42	11 50	12 9	18 47		n.a.
S 7	14 1	21 0	2 9	15 21	3 3	19 34	1 47	11 39	2 51	11 40	0 17	0 35	0 34	10 4	0 58	16 59	1 4	7 31	0 42	11 50	12 8	18 50		n.a.
M 8	13 42	24 37	3 12	15 13	3 15	19 25	1 45	11 47	2 53	11 36	0 17	0 38	0 34	10 4	0 58	16 59	1 4	7 31	0 42	11 49	12 6	18 52		n.a.
T 9	13 24	26 42	4 4	15 6	3 25	19 15	1 44	11 54	2 55	11 31	0 17	0 40	0 34	10 3	0 58	16 58	1 4	7 32	0 42	11 48	12 5	18 55		n.a.
W10	13 5	27 4	4 40	14 58	3 34	19 5	1 43	12 0	2 56	11 26	0 16	0 42	0 34	10 3	0 58	16 57	1 4	7 32	0 42	11 46	12 4	18 57		n.a.
T 11	12 46	25 42	5 0	14 50	3 42	18 55	1 41	12 7	2 58	11 21	0 16	0 45	0 34	10 3	0 58	16 57	1 4	7 32	0 41	11 43	12 3	19 0		n.a.
F 12	12 27	22 49	5 2	14 42	3 48	18 44	1 40	12 14	3 0	11 16	0 16	0 47	0 34	10 3	0 58	16 56	1 4	7 33	0 41	11 40	12 2	19 2		n.a.
S 13	12 7	18 41	4 46	14 34	3 54	18 32	1 38	12 20	3 2	11 12	0 16	0 50	0 34	10 2	0 58	16 56	1 4	7 33	0 41	11 36	12 1	19 5		n.a.
S 14	11 48	13 42	4 15	14 26	3 59	18 20	1 36	12 27	3 3	11 7	0 16	0 52	0 34	10 2	0 58	16 55	1 4	7 33	0 41	11 32	12 0	19 7		n.a.
M15	11 28	8 13	3 31	14 18	4 2	18 7	1 34	12 33	3 5	11 2	0 16	0 55	0 34	10 2	0 58	16 55	1 4	7 34	0 41	11 29	11 59	19 10		n.a.
T 16	11 8	2 30	2 38	14 10	4 5	17 54	1 33	12 39	3 7	10 57	0 16	0 57	0 34	10 2	0 59	16 54	1 4	7 34	0 41	11 27	11 58	19 12		n.a.
W17	10 48	3n11	1 38	14 2	4 6	17 41	1 31	12 45	3 9	10 52	0 16	1 0	0 34	10 1	0 59	16 54	1 4	7 34	0 41	11 26	11 57	19 15		n.a.
T 18	10 28	8 39	0 34	13 53	4 7	17 27	1 29	12 51	3 11	10 47	0 16	1 3	0 34	10 1	0 59	16 53	1 4	7 35	0 41	11 25	11 56	19 17		n.a.
F 19	10 8	13 43	0n30	13 45	4 7	17 12	1 27	12 56	3 13	10 42	0 16	1 5	0 34	10 0	0 59	16 53	1 4	7 35	0 41	11 25	11 55	19 20		n.a.
S 20	9 47	18 14	1 32	13 36	4 6	16 58	1 25	13 2	3 15	10 37	0 16	1 8	0 34	10 0	0 59	16 52	1 4	7 35	0 41	11 26	11 54	19 22		n.a.
S 21	9 26	22 0	2 30	13 27	4 4	16 42	1 23	13 7	3 16	10 33	0 16	1 10	0 35	10 0	0 59	16 52	1 4	7 36	0 41	11 26	11 53	19 25		n.a.
M22	9 6	24 53	3 22	13 17	4 2	16 26	1 21	13 12	3 18	10 28	0 16	1 13	0 35	9 59	0 59	16 51	1 5	7 36	0 41	11 26	11 52	19 27		n.a.
T 23	8 45	26 41	4 6	13 7	3 59	16 10	1 19	13 18	3 20	10 23	0 16	1 16	0 35	9 59	0 59	16 51	1 5	7 36	0 41	11 25	11 51	19 30		n.a.
W24	8 24	27 15	4 39	12 57	3 55	15 54	1 16	13 23	3 22	10 18	0 15	1 18	0 35	9 58	0 59	16 50	1 5	7 37	0 41	11 24	11 50	19 32		n.a.
T 25	8 2	26 26	5 0	12 46	3 50	15 37	1 14	13 27	3 24	10 13	0 15	1 21	0 35	9 58	0 59	16 50	1 5	7 37	0 41	11 22	11 49	19 35		n.a.
F 26	7 41	24 14	5 7	12 34	3 45	15 19	1 12	13 32	3 26	10 8	0 15	1 24	0 35	9 57	0 59	16 49	1 5	7 38	0 40	11 19	11 47	19 37		n.a.
S 27	7 20	20 42	4 58	12 22	3 39	15 1	1 9	13 37	3 28	10 3	0 15	1 26	0 35	9 57	0 59	16 49	1 5	7 38	0 40	11 17	11 46	19 40		n.a.
S 28	6 58	15 59	4 32	12 10	3 33	14 43	1 7	13 41	3 30	9 58	0 15	1 29	0 35	9 56	0 59	16 48	1 5	7 38	0 40	11 14	11 45	19 42		n.a.
M29	6 37	10 21	3 49	11 56	3 26	14 24	1 5	13 45	3 32	9 53	0 15	1 32	0 35	9 56	0 59	16 48	1 5	7 39	0 40	11 11	11 44	19 45		n.a.
T 30	6 15	4 5	2 52	11 42	3 19	14 5	1 2	13 49	3 34	9 48	0 15	1 34	0 35	9 55	0 59	16 47	1 5	7 39	0 40	11 9	11 43	19 47		n.a.
W31	5n53	2s29	1n43	11n28	3s11	13n46	1s 0	13n53	3s36	9n43	0s15	1s37	0n35	9n55	0s59	16n47	1s 5	7s40	0s40	11n 8	11n42	19n50		n.a.

Julian Day Number = 4873679.5, Delta T = 39h42m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'53, Lahiri = 117°43'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 19	15♍34'47	24♎59	20♌55	20♌ 6	20♉59	3♍40	5♎43	29°R 7	7♌39	18♎31	29°D58	1♉37	23♉13	n.a.	T 1
F 2	23 1 16	16°33'00	9♏24	22°15	21°19	21°22	3°54	5°50	29♈ 5	7°41	18°32	29♈58	1°34	23°20	n.a.	F 2
S 3	23 5 12	17°31'12	23°45	23°38	22°32	21°44	4° 8	5°57	29° 3	7°42	18°34	29°59	1°30	23°26	n.a.	S 3
S 4	23 9 9	18°29'22	7♐59	25° 3	23°45	22° 6	4°23	6° 5	29° 2	7°44	18°35	0♉ 0	1°27	23°33	n.a.	S 4
M 5	23 13 6	19°27'31	22° 6	26°30	24°58	22°27	4°37	6°12	29° 0	7°46	18°36	0°R 1	1°24	23°40	n.a.	M 5
T 6	23 17 2	20°25'38	6♑ 3	28° 0	26°11	22°48	4°51	6°19	28°58	7°48	18°38	29♈59	1°21	23°46	n.a.	T 6
W 7	23 20 59	21°23'44	19°50	29°33	27°24	23° 9	5° 5	6°27	28°57	7°50	18°39	29°57	1°18	23°53	n.a.	W 7
T 8	23 24 55	22°21'48	3♒26	1♍ 8	28°37	23°29	5°20	6°34	28°55	7°51	18°41	29°52	1°15	24° 0	n.a.	T 8
F 9	23 28 52	23°19'51	16°50	2°45	29°50	23°49	5°34	6°42	28°53	7°53	18°42	29°47	1°11	24° 6	n.a.	F 9
S 10	23 32 49	24°17'52	0♓ 1	4°25	1♍ 4	24° 9	5°48	6°49	28°51	7°55	18°44	29°41	1° 8	24°13	n.a.	S 10
S 11	23 36 45	25°15'52	12°58	6° 7	2°17	24°28	6° 2	6°57	28°49	7°57	18°45	29°35	1° 5	24°20	n.a.	S 11
M12	23 40 42	26°13'51	25°40	7°52	3°30	24°47	6°16	7° 4	28°47	7°58	18°46	29°31	1° 2	24°26	n.a.	M12
T 13	23 44 38	27°11'49	8♈ 9	9°39	4°43	25° 5	6°30	7°11	28°46	8° 0	18°48	29°27	0°59	24°33	n.a.	T 13
W14	23 48 35	28° 9'46	20°24	11°29	5°56	25°23	6°44	7°19	28°44	8° 2	18°49	29°25	0°55	24°40	n.a.	W14
T 15	23 52 31	29° 7'42	2♉29	13°21	7° 9	25°40	6°58	7°26	28°42	8° 3	18°51	29°D25	0°52	24°46	n.a.	T 15
F 16	23 56 28	0♎ 5'37	14°24	15°15	8°23	25°57	7°12	7°34	28°40	8° 5	18°52	29°26	0°49	24°53	n.a.	F 16
S 17	0 0 25	1° 3'31	26°14	17°12	9°36	26°13	7°26	7°41	28°37	8° 6	18°54	29°27	0°46	25° 0	n.a.	S 17
S 18	0 4 21	2° 1'25	8♊ 3	19°11	10°49	26°29	7°39	7°49	28°35	8° 8	18°55	29°29	0°43	25° 6	n.a.	S 18
M19	0 8 18	2°59'17	19°55	21°12	12° 3	26°44	7°53	7°57	28°33	8° 9	18°57	29°31	0°40	25°13	n.a.	M19
T 20	0 12 14	3°57'10	1♋55	23°15	13°16	26°59	8° 7	8° 4	28°31	8°11	18°58	29°R31	0°36	25°20	n.a.	T 20
W21	0 16 11	4°55'01	14° 8	25°20	14°29	27°13	8°21	8°12	28°29	8°12	19° 0	29°31	0°33	25°26	n.a.	W21
T 22	0 20 7	5°52'52	26°38	27°27	15°42	27°27	8°34	8°19	28°27	8°14	19° 1	29°30	0°30	25°33	n.a.	T 22
F 23	0 24 4	6°50'42	9♌30	29°35	16°56	27°40	8°48	8°27	28°25	8°15	19° 3	29°27	0°27	25°39	n.a.	F 23
S 24	0 28 1	7°48'32	22°45	1♎45	18° 9	27°52	9° 1	8°34	28°22	8°16	19° 4	29°24	0°24	25°46	n.a.	S 24
S 25	0 31 57	8°46'21	6♍25	3°56	19°22	28° 4	9°15	8°42	28°20	8°18	19° 6	29°21	0°21	25°53	n.a.	S 25
M26	0 35 54	9°44'09	20°29	6° 8	20°36	28°15	9°28	8°49	28°18	8°19	19° 7	29°19	0°17	25°59	n.a.	M26
T 27	0 39 50	10°41'57	4♎54	8°21	21°49	28°26	9°42	8°57	28°16	8°20	19° 9	29°17	0°14	26° 6	n.a.	T 27
W28	0 43 47	11°39'44	19°34	10°34	23° 3	28°36	9°55	9° 5	28°13	8°22	19°10	29°16	0°11	26°13	n.a.	W28
T 29	0 47 43	12°37'30	4♏22	12°47	24°16	28°45	10° 8	9°12	28°11	8°23	19°12	29°D16	0° 8	26°19	n.a.	T 29
F 30	0 51 40	13♎35'15	19♏11	14♎59	25♍29	28♉54	10♍22	9♎20	28♈ 9	8♌24	19♎13	29♈16	0♉ 5	26♉26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n31	8s58	0n27	11n12	3s 2	13n26	0s57	13n57	3s38	9n38	0s15	1s40	0n35	9n54	0s59	16n46	1s 5	7s40	0s40	11n 8	11n41	19n52		n.a.
F 2	5 9	15 0	0s51	10 56	2 54	13 6	0 55	14 1	3 40	9 33	0 15	1 43	0 35	9 54	0 59	16 46	1 5	7 41	0 40	11 8	11 40	19 54		n.a.
S 3	4 47	20 11	2 5	10 39	2 45	12 46	0 52	14 4	3 42	9 28	0 15	1 45	0 35	9 53	0 59	16 45	1 5	7 41	0 40	11 8	11 39	19 57		n.a.
S 4	4 25	24 9	3 12	10 20	2 35	12 25	0 50	14 8	3 44	9 23	0 15	1 48	0 35	9 53	0 59	16 45	1 5	7 41	0 40	11 8	11 38	19 59		n.a.
M 5	4 3	26 35	4 6	10 1	2 25	12 4	0 47	14 11	3 46	9 18	0 15	1 51	0 35	9 52	0 59	16 44	1 5	7 42	0 40	11 8	11 37	20 2		n.a.
T 6	3 41	27 20	4 44	9 41	2 15	11 43	0 45	14 14	3 48	9 13	0 15	1 54	0 35	9 51	0 59	16 44	1 5	7 42	0 40	11 8	11 36	20 4		n.a.
W 7	3 19	26 21	5 6	9 20	2 5	11 21	0 42	14 17	3 50	9 8	0 15	1 57	0 35	9 51	0 59	16 43	1 5	7 43	0 40	11 7	11 35	20 6		n.a.
T 8	2 57	23 50	5 10	8 58	1 54	10 59	0 39	14 20	3 52	9 3	0 15	1 59	0 35	9 50	0 59	16 43	1 5	7 43	0 40	11 6	11 34	20 9		n.a.
F 9	2 34	20 3	4 57	8 34	1 44	10 37	0 37	14 23	3 54	8 58	0 14	2 2	0 35	9 49	0 59	16 42	1 5	7 44	0 40	11 4	11 32	20 11		n.a.
S 10	2 12	15 20	4 29	8 10	1 32	10 15	0 34	14 25	3 57	8 53	0 14	2 5	0 36	9 49	1 0	16 42	1 5	7 44	0 39	11 2	11 31	20 14		n.a.
S 11	1 50	10 0	3 47	7 44	1 21	9 52	0 31	14 28	3 59	8 48	0 14	2 8	0 36	9 48	1 0	16 41	1 5	7 45	0 39	11 0	11 30	20 16		n.a.
M12	1 27	4 21	2 54	7 17	1 10	9 29	0 29	14 30	4 1	8 43	0 14	2 11	0 36	9 47	1 0	16 41	1 5	7 45	0 39	10 58	11 29	20 18		n.a.
T 13	1 5	1n23	1 54	6 49	0 59	9 5	0 26	14 32	4 3	8 39	0 14	2 13	0 36	9 47	1 0	16 41	1 5	7 46	0 39	10 57	11 28	20 21		n.a.
W14	0 43	6 59	0 49	6 19	0 47	8 42	0 23	14 34	4 5	8 34	0 14	2 16	0 36	9 46	1 0	16 40	1 5	7 46	0 39	10 56	11 27	20 23		n.a.
T 15	0 20	12 14	0n17	5 48	0 36	8 18	0 21	14 36	4 7	8 29	0 14	2 19	0 36	9 45	1 0	16 40	1 5	7 47	0 39	10 56	11 26	20 26		n.a.
F 16	0s 2	16 59	1 21	5 16	0 25	7 54	0 18	14 38	4 9	8 24	0 14	2 22	0 36	9 45	1 0	16 39	1 5	7 47	0 39	10 57	11 25	20 28		n.a.
S 17	0 25	21 2	2 22	4 42	0 13	7 30	0 15	14 39	4 11	8 19	0 14	2 25	0 36	9 44	1 0	16 39	1 5	7 48	0 39	10 57	11 24	20 30		n.a.
S 18	0 47	24 14	3 17	4 7	0 2	7 6	0 13	14 41	4 13	8 14	0 14	2 27	0 36	9 43	1 0	16 38	1 5	7 48	0 39	10 58	11 23	20 33		n.a.
M19	1 9	26 24	4 3	3 31	0n 8	6 41	0 10	14 42	4 15	8 9	0 14	2 30	0 36	9 42	1 0	16 38	1 5	7 49	0 39	10 58	11 22	20 35		n.a.
T 20	1 32	27 22	4 39	2 54	0 19	6 17	0 7	14 43	4 17	8 4	0 14	2 33	0 36	9 42	1 0	16 38	1 5	7 49	0 39	10 58	11 21	20 37		n.a.
W21	1 54	27 2	5 4	2 15	0 29	5 52	0 5	14 44	4 19	7 59	0 14	2 36	0 36	9 41	1 0	16 37	1 5	7 49	0 39	10 58	11 20	20 40		n.a.
T 22	2 16	25 21	5 15	1 35	0 39	5 27	0 2	14 45	4 21	7 54	0 14	2 39	0 36	9 40	1 0	16 37	1 5	7 50	0 39	10 58	11 19	20 42		n.a.
F 23	2 38	22 20	5 10	0 54	0 48	5 1	0n 1	14 46	4 23	7 49	0 14	2 42	0 36	9 39	1 0	16 37	1 5	7 51	0 39	10 57	11 17	20 44		n.a.
S 24	3 1	18 6	4 49	0 12	0 57	4 36	0 3	14 47	4 25	7 44	0 14	2 44	0 36	9 39	1 0	16 36	1 5	7 51	0 39	10 56	11 16	20 47		n.a.
S 25	3 23	12 48	4 12	0s31	1 5	4 11	0 6	14 47	4 27	7 40	0 14	2 47	0 36	9 38	1 0	16 36	1 5	7 52	0 39	10 55	11 15	20 49		n.a.
M26	3 45	6 43	3 18	1 15	1 12	3 45	0 9	14 48	4 29	7 35	0 13	2 50	0 37	9 37	1 0	16 35	1 5	7 52	0 38	10 54	11 14	20 51		n.a.
T 27	4 7	0 7	2 11	2 0	1 19	3 19	0 11	14 48	4 31	7 30	0 13	2 53	0 37	9 36	1 0	16 35	1 5	7 53	0 38	10 54	11 13	20 54		n.a.
W28	4 29	6s36	0 53	2 45	1 25	2 54	0 14	14 48	4 33	7 25	0 13	2 56	0 37	9 35	1 0	16 35	1 5	7 53	0 38	10 53	11 12	20 56		n.a.
T 29	4 51	13 2	0s28	3 31	1 30	2 28	0 16	14 48	4 35	7 20	0 13	2 59	0 37	9 35	1 0	16 34	1 5	7 54	0 38	10 53	11 11	20 58		n.a.
F 30	5s12	18s44	1s48	4s17	1n34	2n 2	0n19	14n48	4s37	7n15	0s13	3s 1	0n37	9n34	1s 0	16n34	1s 5	7s54	0s38	10n53	11n10	21n 1		n.a.

Julian Day Number = 4873710.5, Delta T = 39h42m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°36'57, Lahiri = 117°43'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 37	14♎33'00	3♐54	17♎12	26♍43	29♉ 2	10♍35	9♎27	28°R 6	8♌25	19♎15	29♈17	0♉ 1	26♉33	n.a.	S 1
S 2	0 59 33	15°30'44	18°26	19°23	27°56	29° 9	10°48	9°35	28♈ 4	8°26	19°17	29°18	29♈58	26°39	n.a.	S 2
M 3	1 3 30	16°28'27	2♑43	21°34	29°10	29°16	11° 1	9°42	28° 2	8°27	19°18	29°19	29°55	26°46	n.a.	M 3
T 4	1 7 26	17°26'09	16°42	23°43	0♎23	29°22	11°14	9°50	27°59	8°29	19°20	29°R19	29°52	26°53	n.a.	T 4
W 5	1 11 23	18°23'50	0♒23	25°51	1°37	29°27	11°27	9°57	27°57	8°30	19°21	29°19	29°49	26°59	n.a.	W 5
T 6	1 15 19	19°21'30	13°46	27°57	2°50	29°32	11°40	10° 5	27°55	8°31	19°23	29°18	29°46	27° 6	n.a.	T 6
F 7	1 19 16	20°19'09	26°52	0♏ 1	4° 4	29°36	11°53	10°12	27°52	8°32	19°24	29°17	29°42	27°13	n.a.	F 7
S 8	1 23 13	21°16'48	9♓43	2° 4	5°17	29°39	12° 5	10°20	27°50	8°33	19°26	29°16	29°39	27°19	n.a.	S 8
S 9	1 27 9	22°14'25	22°19	4° 5	6°31	29°41	12°18	10°27	27°47	8°34	19°27	29°15	29°36	27°26	n.a.	S 9
M10	1 31 6	23°12'02	4♈43	6° 4	7°44	29°43	12°31	10°35	27°45	8°34	19°29	29°15	29°33	27°33	n.a.	M10
T 11	1 35 2	24° 9'39	16°56	8° 1	8°58	29°44	12°43	10°42	27°42	8°35	19°31	29°14	29°30	27°39	n.a.	T 11
W12	1 38 59	25° 7'15	29° 0	9°56	10°11	29°R44	12°56	10°50	27°40	8°36	19°32	29°D14	29°27	27°46	n.a.	W12
T 13	1 42 55	26° 4'51	10♉57	11°49	11°25	29°43	13° 8	10°57	27°38	8°37	19°34	29°14	29°23	27°53	n.a.	T 13
F 14	1 46 52	27° 2'27	22°48	13°39	12°39	29°42	13°20	11° 4	27°35	8°38	19°35	29°14	29°20	27°59	n.a.	F 14
S 15	1 50 48	28° 0'02	4♊37	15°28	13°52	29°40	13°33	11°12	27°33	8°39	19°37	29°15	29°17	28° 6	n.a.	S 15
S 16	1 54 45	28°57'38	16°27	17°15	15° 6	29°37	13°45	11°19	27°30	8°39	19°38	29°R15	29°14	28°13	n.a.	S 16
M17	1 58 41	29°55'13	28°20	18°59	16°20	29°34	13°57	11°26	27°28	8°40	19°40	29°15	29°11	28°19	n.a.	M17
T 18	2 2 38	0♏52'48	10♋20	20°41	17°33	29°29	14° 9	11°34	27°25	8°41	19°41	29°15	29° 7	28°26	n.a.	T 18
W19	2 6 35	1°50'24	22°32	22°22	18°47	29°24	14°21	11°41	27°23	8°41	19°43	29°14	29° 4	28°33	n.a.	W19
T 20	2 10 31	2°47'59	5♌ 0	24° 0	20° 1	29°18	14°33	11°48	27°21	8°42	19°44	29°D14	29° 1	28°39	n.a.	T 20
F 21	2 14 28	3°45'34	17°48	25°36	21°14	29°12	14°45	11°55	27°18	8°42	19°46	29°15	28°58	28°46	n.a.	F 21
S 22	2 18 24	4°43'10	0♍59	27°10	22°28	29° 4	14°56	12° 3	27°16	8°43	19°47	29°15	28°55	28°53	n.a.	S 22
S 23	2 22 21	5°40'45	14°35	28°42	23°42	28°56	15° 8	12°10	27°13	8°43	19°49	29°15	28°52	28°59	n.a.	S 23
M24	2 26 17	6°38'21	28°39	0♐12	24°55	28°47	15°19	12°17	27°11	8°44	19°50	29°16	28°48	29° 6	n.a.	M24
T 25	2 30 14	7°35'57	13♎ 7	1°40	26° 9	28°38	15°31	12°24	27° 9	8°44	19°52	29°17	28°45	29°13	n.a.	T 25
W26	2 34 10	8°33'33	27°55	3° 5	27°23	28°28	15°42	12°31	27° 6	8°45	19°53	29°R17	28°42	29°19	n.a.	W26
T 27	2 38 7	9°31'09	12♏58	4°29	28°37	28°17	15°53	12°38	27° 4	8°45	19°55	29°17	28°39	29°26	n.a.	T 27
F 28	2 42 4	10°28'45	28° 6	5°50	29°51	28° 5	16° 5	12°45	27° 1	8°45	19°56	29°16	28°36	29°33	n.a.	F 28
S 29	2 46 0	11°26'21	13♐10	7° 9	1♏ 4	27°53	16°16	12°52	26°59	8°46	19°58	29°15	28°33	29°39	n.a.	S 29
S 30	2 49 57	12°23'57	28° 2	8°26	2°18	27°40	16°27	12°59	26°57	8°46	19°59	29°13	28°29	29°46	n.a.	S 30
M31	2 53 53	13♏21'33	12♑34	9♐41	3♏32	27♉27	16♍37	13♎ 6	26♈54	8♌46	20♎ 1	29♈12	28♈26	29♉53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s34	23s15	3s 0	5s 3	1n38	1n36	0n21	14n48	4s39	7n11	0s13	3s 4	0n37	9n33	1s 0	16n34	1s 5	7s55	0s38	10n54	11n 9	21n 3		n.a.
S 2	5 56	26 14	4 0	5 49	1 41	1 10	0 24	14 47	4 41	7 6	0 13	3 7	0 37	9 32	1 0	16 33	1 6	7 55	0 38	10 54	11 8	21 5		n.a.
M 3	6 17	27 26	4 44	6 34	1 42	0 43	0 26	14 47	4 43	7 1	0 13	3 10	0 37	9 31	1 0	16 33	1 6	7 56	0 38	10 54	11 7	21 7		n.a.
T 4	6 39	26 50	5 9	7 20	1 43	0 17	0 29	14 46	4 45	6 56	0 13	3 13	0 37	9 30	1 0	16 33	1 6	7 56	0 38	10 54	11 6	21 10		n.a.
W 5	7 0	24 38	5 17	8 5	1 43	0s 9	0 31	14 46	4 46	6 52	0 13	3 15	0 37	9 30	1 0	16 33	1 6	7 57	0 38	10 54	11 4	21 12		n.a.
T 6	7 22	21 6	5 7	8 50	1 43	0 35	0 33	14 45	4 48	6 47	0 13	3 18	0 37	9 29	1 0	16 32	1 6	7 57	0 38	10 54	11 3	21 14		n.a.
F 7	7 43	16 36	4 41	9 33	1 41	1 1	0 36	14 44	4 50	6 42	0 13	3 21	0 37	9 28	1 0	16 32	1 6	7 58	0 38	10 54	11 2	21 16		n.a.
S 8	8 4	11 27	4 2	10 17	1 39	1 28	0 38	14 43	4 51	6 38	0 13	3 24	0 37	9 27	1 0	16 32	1 6	7 58	0 38	10 53	11 1	21 19		n.a.
S 9	8 25	5 54	3 11	10 59	1 36	1 54	0 40	14 42	4 53	6 33	0 13	3 27	0 38	9 26	1 0	16 31	1 6	7 59	0 38	10 53	11 0	21 21		n.a.
M10	8 45	0 13	2 12	11 41	1 33	2 20	0 42	14 41	4 54	6 28	0 13	3 29	0 38	9 25	1 0	16 31	1 6	7 59	0 38	10 53	10 59	21 23		n.a.
T 11	9 6	5n25	1 8	12 22	1 28	2 46	0 44	14 40	4 56	6 24	0 13	3 32	0 38	9 25	1 0	16 31	1 6	8 0	0 38	10 53	10 58	21 25		n.a.
W12	9 26	10 46	0 1	13 2	1 23	3 12	0 47	14 39	4 57	6 19	0 13	3 35	0 38	9 24	1 0	16 31	1 6	8 0	0 38	10 53	10 57	21 28		n.a.
T 13	9 47	15 42	1n 5	13 41	1 18	3 38	0 49	14 37	4 58	6 15	0 13	3 38	0 38	9 23	1 0	16 30	1 6	8 1	0 38	10 53	10 56	21 30		n.a.
F 14	10 7	19 59	2 7	14 19	1 12	4 4	0 51	14 36	5 0	6 10	0 12	3 40	0 38	9 22	1 0	16 30	1 6	8 1	0 37	10 53	10 55	21 32		n.a.
S 15	10 27	23 27	3 4	14 56	1 5	4 30	0 53	14 34	5 1	6 5	0 12	3 43	0 38	9 21	1 0	16 30	1 6	8 2	0 37	10 53	10 54	21 34		n.a.
S 16	10 47	25 56	3 53	15 33	0 58	4 56	0 55	14 33	5 2	6 1	0 12	3 46	0 38	9 20	1 0	16 30	1 6	8 2	0 37	10 53	10 52	21 37		n.a.
M17	11 7	27 16	4 33	16 8	0 51	5 22	0 56	14 31	5 3	5 57	0 12	3 48	0 38	9 19	1 0	16 30	1 6	8 3	0 37	10 53	10 51	21 39		n.a.
T 18	11 26	27 20	5 1	16 42	0 43	5 47	0 58	14 29	5 4	5 52	0 12	3 51	0 38	9 19	1 0	16 29	1 6	8 3	0 37	10 53	10 50	21 41		n.a.
W19	11 46	26 6	5 15	17 15	0 34	6 13	1 0	14 27	5 5	5 48	0 12	3 54	0 38	9 18	1 0	16 29	1 6	8 4	0 37	10 53	10 49	21 43		n.a.
T 20	12 5	23 34	5 16	17 48	0 26	6 38	1 2	14 25	5 5	5 43	0 12	3 56	0 38	9 17	1 0	16 29	1 6	8 4	0 37	10 53	10 48	21 45		n.a.
F 21	12 24	19 50	5 1	18 19	0 17	7 4	1 3	14 23	5 6	5 39	0 12	3 59	0 39	9 16	1 0	16 29	1 6	8 5	0 37	10 53	10 47	21 48		n.a.
S 22	12 43	15 2	4 30	18 49	0 7	7 29	1 5	14 21	5 7	5 35	0 12	4 2	0 39	9 15	1 0	16 29	1 6	8 5	0 37	10 53	10 46	21 50		n.a.
S 23	13 1	9 21	3 44	19 19	0s 2	7 54	1 7	14 19	5 7	5 30	0 12	4 4	0 39	9 14	1 0	16 28	1 6	8 6	0 37	10 53	10 45	21 52		n.a.
M24	13 20	3 1	2 42	19 47	0 12	8 18	1 8	14 17	5 7	5 26	0 12	4 7	0 39	9 14	1 0	16 28	1 6	8 6	0 37	10 53	10 44	21 54		n.a.
T 25	13 38	3s40	1 29	20 15	0 22	8 43	1 10	14 15	5 8	5 22	0 12	4 10	0 39	9 13	1 0	16 28	1 6	8 7	0 37	10 53	10 43	21 56		n.a.
W26	13 56	10 18	0 8	20 41	0 33	9 7	1 11	14 13	5 8	5 18	0 12	4 12	0 39	9 12	1 0	16 28	1 6	8 7	0 37	10 54	10 42	21 58		n.a.
T 27	14 14	16 28	1s15	21 7	0 43	9 32	1 12	14 11	5 8	5 13	0 12	4 15	0 39	9 11	1 0	16 28	1 6	8 8	0 37	10 53	10 40	22 1		n.a.
F 28	14 32	21 38	2 33	21 31	0 54	9 56	1 14	14 8	5 7	5 9	0 12	4 17	0 39	9 10	1 0	16 28	1 6	8 8	0 37	10 53	10 39	22 3		n.a.
S 29	14 49	25 21	3 40	21 55	1 5	10 20	1 15	14 6	5 7	5 5	0 12	4 20	0 39	9 10	1 0	16 28	1 6	8 9	0 37	10 53	10 38	22 5		n.a.
S 30	15 6	27 14	4 31	22 18	1 15	10 43	1 16	14 4	5 7	5 1	0 12	4 22	0 39	9 9	1 0	16 28	1 7	8 9	0 37	10 52	10 37	22 7		n.a.
M31	15s23	27s11	5s 3	22s40	1s26	11s 6	1n17	14n 2	5s 6	4n57	0s12	4s25	0n40	9n 8	1s 0	16n27	1s 7	8s10	0s37	10n52	10n36	22n 9		n.a.

Julian Day Number = 4873740.5, Delta T = 39h42m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'01, Lahiri = 117°44'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 50	14♏19'09	26♉43	10♐53	4♏46	27°R13	16♍48	13♎13	26°R52	8♌46	20♎ 2	29°R10	28°♈23	29♉59	n.a.	T 1
W 2	3 1 46	15°16'45	10♒27	12° 2	6° 0	26♉59	16°59	13°20	26°♈50	8°47	20° 4	29°D10	28°20	0♊ 6	n.a.	W 2
T 3	3 5 43	16°14'20	23°47	13°10	7°14	26°44	17° 9	13°27	26°48	8°47	20° 5	29°♈10	28°17	0°13	n.a.	T 3
F 4	3 9 39	17°11'55	6♓45	14°14	8°27	26°29	17°20	13°33	26°45	8°47	20° 6	29°11	28°13	0°19	n.a.	F 4
S 5	3 13 36	18° 9'30	19°23	15°16	9°41	26°13	17°30	13°40	26°43	8°47	20° 8	29°12	28°10	0°26	n.a.	S 5
S 6	3 17 32	19° 7'05	1♈46	16°15	10°55	25°57	17°40	13°47	26°41	8°R47	20° 9	29°13	28° 7	0°33	n.a.	S 6
M 7	3 21 29	20° 4'41	13°56	17°11	12° 9	25°41	17°50	13°53	26°39	8°47	20°11	29°15	28° 4	0°39	n.a.	M 7
T 8	3 25 26	21° 2'16	25°57	18° 4	13°23	25°24	18° 0	14° 0	26°37	8°47	20°12	29°R15	28° 1	0°46	n.a.	T 8
W 9	3 29 22	21°59'51	7♉52	18°54	14°37	25° 8	18°10	14° 6	26°34	8°47	20°13	29°15	27°58	0°53	n.a.	W 9
T 10	3 33 19	22°57'27	19°43	19°41	15°51	24°51	18°20	14°13	26°32	8°47	20°15	29°14	27°54	0°59	n.a.	T 10
F 11	3 37 15	23°55'04	1♊32	20°24	17° 5	24°33	18°30	14°19	26°30	8°47	20°16	29°11	27°51	1° 6	n.a.	F 11
S 12	3 41 12	24°52'41	13°22	21° 3	18°19	24°16	18°39	14°26	26°28	8°46	20°17	29° 8	27°48	1°13	n.a.	S 12
S 13	3 45 8	25°50'18	25°14	21°39	19°32	23°59	18°49	14°32	26°26	8°46	20°19	29° 3	27°45	1°19	n.a.	S 13
M14	3 49 5	26°47'56	7♋11	22°11	20°46	23°42	18°58	14°38	26°24	8°46	20°20	28°59	27°42	1°26	n.a.	M14
T 15	3 53 1	27°45'34	19°15	22°38	22° 0	23°24	19° 7	14°44	26°22	8°46	20°21	28°54	27°39	1°33	n.a.	T 15
W16	3 56 58	28°43'14	1♌30	23° 1	23°14	23° 7	19°16	14°51	26°20	8°45	20°22	28°51	27°35	1°39	n.a.	W16
T 17	4 0 54	29°40'54	13°58	23°20	24°28	22°50	19°25	14°57	26°18	8°45	20°24	28°48	27°32	1°46	n.a.	T 17
F 18	4 4 51	0♐38'34	26°42	23°33	25°42	22°33	19°34	15° 3	26°16	8°45	20°25	28°D47	27°29	1°53	n.a.	F 18
S 19	4 8 47	1°36'16	9♍48	23°42	26°56	22°17	19°43	15° 9	26°15	8°44	20°26	28°47	27°26	1°59	n.a.	S 19
S 20	4 12 44	2°33'58	23°16	23°R46	28°10	22° 0	19°51	15°15	26°13	8°44	20°27	28°48	27°23	2° 6	n.a.	S 20
M21	4 16 40	3°31'42	7♎10	23°44	29°24	21°44	19°59	15°21	26°11	8°44	20°29	28°50	27°19	2°13	n.a.	M21
T 22	4 20 37	4°29'26	21°30	23°37	0♐38	21°28	20° 8	15°27	26° 9	8°43	20°30	28°R51	27°16	2°19	n.a.	T 22
W23	4 24 34	5°27'11	6♏14	23°25	1°52	21°13	20°16	15°32	26° 8	8°43	20°31	28°51	27°13	2°26	n.a.	W23
T 24	4 28 30	6°24'58	21°16	23° 7	3° 7	20°58	20°24	15°38	26° 6	8°42	20°32	28°49	27°10	2°33	n.a.	T 24
F 25	4 32 27	7°22'45	6♐29	22°43	4°21	20°43	20°32	15°44	26° 4	8°41	20°33	28°46	27° 7	2°39	n.a.	F 25
S 26	4 36 23	8°20'32	21°42	22°15	5°35	20°29	20°39	15°49	26° 3	8°41	20°34	28°41	27° 4	2°46	n.a.	S 26
S 27	4 40 20	9°18'21	6♉47	21°41	6°49	20°16	20°47	15°55	26° 1	8°40	20°36	28°35	27° 0	2°53	n.a.	S 27
M28	4 44 16	10°16'10	21°32	21° 2	8° 3	20° 3	20°54	16° 0	26° 0	8°40	20°37	28°29	26°57	2°59	n.a.	M28
T 29	4 48 13	11°14'00	5♒53	20°19	9°17	19°51	21° 1	16° 6	25°58	8°39	20°38	28°24	26°54	3° 6	n.a.	T 29
W30	4 52 9	12♐11'50	19♒45	19♐32	10♐31	19♉40	21♍ 9	16♎11	25♈57	8♌38	20♎39	28♈20	26♈51	3♊13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s40	25s22	5s16	23s 1	1s38	11s29	1n18	13n59	5s 5	4n53	0s11	4s27	0n40	9n 7	1s 0	16n27	1s 7	8s10	0s36	10n51	10n35	22n11		n.a.
W 2	15 56	22 5	5 10	23 22	1 49	11 52	1 19	13 57	5 4	4 49	0 11	4 30	0 40	9 6	1 0	16 27	1 7	8 11	0 36	10 51	10 34	22 13		n.a.
T 3	16 12	17 44	4 48	23 41	2 0	12 15	1 20	13 55	5 3	4 45	0 11	4 32	0 40	9 6	1 0	16 27	1 7	8 11	0 36	10 51	10 33	22 16		n.a.
F 4	16 28	12 41	4 11	24 0	2 11	12 37	1 21	13 53	5 2	4 41	0 11	4 35	0 40	9 5	1 0	16 27	1 7	8 12	0 36	10 51	10 32	22 18		n.a.
S 5	16 44	7 12	3 23	24 18	2 22	12 59	1 22	13 51	5 1	4 37	0 11	4 37	0 40	9 4	1 0	16 27	1 7	8 12	0 36	10 52	10 31	22 20		n.a.
S 6	16 59	1 34	2 26	24 35	2 33	13 21	1 23	13 49	4 59	4 34	0 11	4 40	0 40	9 3	1 0	16 27	1 7	8 13	0 36	10 52	10 29	22 22		n.a.
M 7	17 14	4n 3	1 24	24 51	2 44	13 42	1 23	13 47	4 58	4 30	0 11	4 42	0 40	9 3	1 0	16 27	1 7	8 13	0 36	10 53	10 28	22 24		n.a.
T 8	17 29	9 27	0 18	25 7	2 55	14 3	1 24	13 45	4 56	4 26	0 11	4 44	0 40	9 2	1 0	16 27	1 7	8 14	0 36	10 53	10 27	22 26		n.a.
W 9	17 44	14 28	0n47	25 22	3 6	14 24	1 24	13 43	4 54	4 22	0 11	4 47	0 40	9 1	1 0	16 27	1 7	8 14	0 36	10 53	10 26	22 28		n.a.
T 10	17 58	18 55	1 50	25 36	3 16	14 44	1 25	13 41	4 52	4 19	0 11	4 49	0 41	9 0	1 0	16 27	1 7	8 14	0 36	10 52	10 25	22 30		n.a.
F 11	18 12	22 36	2 48	25 49	3 26	15 4	1 25	13 39	4 49	4 15	0 11	4 51	0 41	9 0	1 0	16 27	1 7	8 15	0 36	10 52	10 24	22 32		n.a.
S 12	18 25	25 21	3 39	26 2	3 36	15 23	1 26	13 38	4 47	4 11	0 11	4 54	0 41	8 59	1 0	16 27	1 7	8 15	0 36	10 50	10 23	22 34		n.a.
S 13	18 39	26 59	4 21	26 14	3 46	15 43	1 26	13 36	4 44	4 8	0 11	4 56	0 41	8 58	1 0	16 27	1 7	8 16	0 36	10 49	10 22	22 36		n.a.
M14	18 52	27 23	4 51	26 25	3 55	16 1	1 26	13 35	4 42	4 4	0 11	4 58	0 41	8 58	1 0	16 27	1 7	8 16	0 36	10 47	10 21	22 38		n.a.
T 15	19 5	26 29	5 9	26 35	4 4	16 20	1 26	13 33	4 39	4 1	0 11	5 0	0 41	8 57	1 0	16 27	1 7	8 17	0 36	10 46	10 20	22 40		n.a.
W16	19 17	24 19	5 13	26 45	4 12	16 38	1 26	13 32	4 36	3 58	0 11	5 3	0 41	8 56	1 0	16 27	1 7	8 17	0 36	10 44	10 18	22 43		n.a.
T 17	19 29	20 59	5 2	26 53	4 20	16 55	1 27	13 31	4 33	3 54	0 11	5 5	0 41	8 56	1 0	16 27	1 7	8 18	0 36	10 44	10 17	22 45		n.a.
F 18	19 41	16 36	4 37	27 1	4 27	17 13	1 26	13 30	4 29	3 51	0 11	5 7	0 42	8 55	1 0	16 27	1 7	8 18	0 36	10 43	10 16	22 47		n.a.
S 19	19 52	11 20	3 57	27 7	4 33	17 29	1 26	13 30	4 26	3 48	0 11	5 9	0 42	8 54	1 0	16 27	1 7	8 18	0 36	10 43	10 15	22 49		n.a.
S 20	20 3	5 24	3 2	27 13	4 38	17 46	1 26	13 29	4 23	3 45	0 10	5 11	0 42	8 54	0 59	16 27	1 7	8 19	0 36	10 44	10 14	22 51		n.a.
M21	20 14	0s59	1 56	27 17	4 42	18 1	1 26	13 29	4 19	3 41	0 10	5 13	0 42	8 53	0 59	16 27	1 7	8 19	0 36	10 44	10 13	22 53		n.a.
T 22	20 25	7 31	0 40	27 20	4 46	18 17	1 26	13 28	4 15	3 38	0 10	5 15	0 42	8 53	0 59	16 28	1 7	8 20	0 35	10 45	10 12	22 55		n.a.
W23	20 35	13 50	0s40	27 22	4 48	18 32	1 25	13 28	4 11	3 35	0 10	5 17	0 42	8 52	0 59	16 28	1 7	8 20	0 35	10 45	10 11	22 57		n.a.
T 24	20 44	19 28	1 59	27 22	4 49	18 46	1 25	13 28	4 7	3 32	0 10	5 19	0 42	8 52	0 59	16 28	1 7	8 20	0 35	10 44	10 10	22 59		n.a.
F 25	20 54	23 53	3 10	27 20	4 49	19 0	1 24	13 29	4 3	3 29	0 10	5 21	0 42	8 51	0 59	16 28	1 7	8 21	0 35	10 43	10 8	23 1		n.a.
S 26	21 3	26 36	4 8	27 17	4 47	19 13	1 24	13 29	3 59	3 26	0 10	5 23	0 42	8 50	0 59	16 28	1 7	8 21	0 35	10 41	10 7	23 3		n.a.
S 27	21 11	27 21	4 48	27 11	4 43	19 26	1 23	13 30	3 55	3 24	0 10	5 25	0 43	8 50	0 59	16 28	1 7	8 21	0 35	10 39	10 6	23 5		n.a.
M28	21 20	26 8	5 8	27 3	4 38	19 38	1 22	13 31	3 51	3 21	0 10	5 27	0 43	8 49	0 59	16 28	1 8	8 22	0 35	10 37	10 5	23 7		n.a.
T 29	21 28	23 13	5 7	26 53	4 31	19 50	1 22	13 32	3 46	3 18	0 10	5 29	0 43	8 49	0 59	16 28	1 8	8 22	0 35	10 35	10 4	23 9		n.a.
W30	21s35	19s 2	4s49	26s41	4s22	20s 1	1n21	13n33	3s42	3n16	0s10	5s31	0n43	8n49	0s59	16n29	1s 8	8s22	0s35	10n34	10n 3	23n11		n.a.

Julian Day Number = 4873771.5, Delta T = 39h42m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'06, Lahiri = 117°44'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 6	13♐ 9'41	3♓ 9	18°R43	11♐45	19°R29	21♍15	16♎16	25°R55	8°R37	20♎40	28°R18	26♈48	3♊19	n.a.	T 1
F 2	5 0 2	14° 7'33	16° 6	17♐51	12°59	19♉19	21°22	16°21	25♈54	8♌37	20°41	28°D17	26°45	3°26	n.a.	F 2
S 3	5 3 59	15° 5'25	28°41	16°58	14°13	19°10	21°29	16°26	25°53	8°36	20°42	28♈18	26°41	3°33	n.a.	S 3
S 4	5 7 55	16° 3'17	10♈57	16° 5	15°27	19° 1	21°35	16°31	25°51	8°35	20°43	28°19	26°38	3°39	n.a.	S 4
M 5	5 11 52	17° 1'11	23° 1	15°12	16°41	18°53	21°42	16°36	25°50	8°34	20°44	28°R20	26°35	3°46	n.a.	M 5
T 6	5 15 49	17°59'05	4♉55	14°22	17°56	18°46	21°48	16°41	25°49	8°33	20°45	28°20	26°32	3°53	n.a.	T 6
W 7	5 19 45	18°57'00	16°45	13°35	19°10	18°40	21°54	16°46	25°48	8°32	20°46	28°18	26°29	3°59	n.a.	W 7
T 8	5 23 42	19°54'56	28°33	12°51	20°24	18°35	22° 0	16°51	25°47	8°31	20°47	28°14	26°25	4° 6	n.a.	T 8
F 9	5 27 38	20°52'53	10♊23	12°13	21°38	18°30	22° 5	16°56	25°45	8°30	20°47	28° 8	26°22	4°13	n.a.	F 9
S 10	5 31 35	21°50'51	22°16	11°42	22°52	18°26	22°11	17° 0	25°44	8°29	20°48	27°59	26°19	4°19	n.a.	S 10
S 11	5 35 31	22°48'50	4♋15	11°17	24° 6	18°23	22°16	17° 5	25°43	8°28	20°49	27°49	26°16	4°26	n.a.	S 11
M12	5 39 28	23°46'50	16°20	10°59	25°20	18°21	22°21	17° 9	25°43	8°27	20°50	27°39	26°13	4°33	n.a.	M12
T 13	5 43 24	24°44'52	28°33	10°49	26°34	18°20	22°26	17°13	25°42	8°26	20°51	27°29	26°10	4°39	n.a.	T 13
W14	5 47 21	25°42'54	10♌56	10°D48	27°49	18°D19	22°31	17°18	25°41	8°25	20°52	27°20	26° 6	4°46	n.a.	W14
T 15	5 51 17	26°40'58	23°31	10°56	29° 3	18°20	22°36	17°22	25°40	8°24	20°52	27°13	26° 3	4°53	n.a.	T 15
F 16	5 55 14	27°39'04	6♍18	11°12	0♑17	18°21	22°40	17°26	25°39	8°23	20°53	27° 9	26° 0	4°59	n.a.	F 16
S 17	5 59 10	28°37'10	19°22	11°36	1°31	18°23	22°44	17°30	25°39	8°22	20°54	27° 7	25°57	5° 6	n.a.	S 17
S 18	6 3 7	29°35'19	2♎45	12°10	2°45	18°26	22°48	17°34	25°38	8°20	20°55	27°D 6	25°54	5°13	n.a.	S 18
M19	6 7 4	0♑33'29	16°29	12°51	3°59	18°30	22°52	17°38	25°37	8°19	20°55	27° 7	25°51	5°19	n.a.	M19
T 20	6 11 0	1°31'40	0♏36	13°41	5°14	18°34	22°56	17°41	25°37	8°18	20°56	27°R 7	25°47	5°26	n.a.	T 20
W21	6 14 57	2°29'53	15° 5	14°38	6°28	18°40	23° 0	17°45	25°36	8°17	20°57	27° 6	25°44	5°33	n.a.	W21
T 22	6 18 53	3°28'08	29°53	15°43	7°42	18°46	23° 3	17°49	25°36	8°15	20°57	27° 2	25°41	5°39	n.a.	T 22
F 23	6 22 50	4°26'24	14♐55	16°54	8°56	18°53	23° 6	17°52	25°35	8°14	20°58	26°56	25°38	5°46	n.a.	F 23
S 24	6 26 46	5°24'41	0♑ 2	18°11	10°10	19° 1	23° 9	17°56	25°35	8°13	20°58	26°48	25°35	5°53	n.a.	S 24
S 25	6 30 43	6°23'00	15° 5	19°34	11°25	19° 9	23°12	17°59	25°35	8°11	20°59	26°38	25°31	5°59	n.a.	S 25
M26	6 34 39	7°21'21	29°53	21° 2	12°39	19°19	23°14	18° 2	25°34	8°10	20°59	26°27	25°28	6° 6	n.a.	M26
T 27	6 38 36	8°19'42	14♒18	22°34	13°53	19°29	23°17	18° 5	25°34	8° 9	21° 0	26°18	25°25	6°13	n.a.	T 27
W28	6 42 32	9°18'05	28°16	24°10	15° 7	19°40	23°19	18° 8	25°34	8° 7	21° 0	26°10	25°22	6°19	n.a.	W28
T 29	6 46 29	10°16'28	11♓45	25°49	16°21	19°51	23°21	18°11	25°34	8° 6	21° 1	26° 4	25°19	6°26	n.a.	T 29
F 30	6 50 26	11°14'53	24°46	27°31	17°36	20° 4	23°23	18°14	25°34	8° 4	21° 1	26° 1	25°16	6°33	n.a.	F 30
S 31	6 54 22	12♑13'19	7♈22	29♐15	18♑50	20♉17	23♍24	18♎17	25°D34	8♌ 3	21♎ 2	26°D 0	25♈12	6♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s42	14s 1	4s15	26s27	4s12	20s12	1n20	13n35	3s37	3n13	0s10	5s33	0n43	8n48	0s59	16n29	1s 8	8s23	0s35	10n33	10n 2	23n13		n.a.
F 2	21 49	8 33	3 29	26 10	4 0	20 22	1 19	13 37	3 33	3 10	0 10	5 35	0 43	8 48	0 59	16 29	1 8	8 23	0 35	10 33	10 1	23 14		n.a.
S 3	21 55	2 52	2 34	25 52	3 46	20 32	1 18	13 39	3 28	3 8	0 10	5 36	0 43	8 47	0 59	16 29	1 8	8 23	0 35	10 33	10 0	23 16		n.a.
S 4	22 2	2n47	1 33	25 31	3 31	20 41	1 17	13 41	3 24	3 5	0 10	5 38	0 44	8 47	0 59	16 29	1 8	8 24	0 35	10 34	9 58	23 18		n.a.
M 5	22 7	8 14	0 29	25 9	3 14	20 49	1 16	13 43	3 19	3 3	0 10	5 40	0 44	8 46	0 59	16 29	1 8	8 24	0 35	10 34	9 57	23 20		n.a.
T 6	22 12	13 20	0n35	24 46	2 57	20 57	1 15	13 46	3 14	3 1	0 10	5 42	0 44	8 46	0 59	16 30	1 8	8 24	0 35	10 34	9 56	23 22		n.a.
W 7	22 17	17 54	1 38	24 22	2 38	21 5	1 14	13 49	3 10	2 59	0 9	5 43	0 44	8 46	0 59	16 30	1 8	8 25	0 35	10 33	9 55	23 24		n.a.
T 8	22 22	21 46	2 35	23 57	2 18	21 11	1 12	13 52	3 5	2 56	0 9	5 45	0 44	8 45	0 59	16 30	1 8	8 25	0 35	10 32	9 54	23 26		n.a.
F 9	22 26	24 45	3 26	23 33	1 59	21 18	1 11	13 55	3 0	2 54	0 9	5 46	0 44	8 45	0 59	16 30	1 8	8 25	0 35	10 30	9 53	23 28		n.a.
S 10	22 29	26 38	4 8	23 9	1 38	21 23	1 10	13 59	2 56	2 52	0 9	5 48	0 44	8 45	0 59	16 30	1 8	8 25	0 35	10 27	9 52	23 30		n.a.
S 11	22 33	27 19	4 40	22 46	1 18	21 28	1 8	14 3	2 51	2 50	0 9	5 50	0 45	8 44	0 59	16 31	1 8	8 26	0 35	10 23	9 51	23 32		n.a.
M12	22 35	26 42	4 59	22 24	0 59	21 32	1 7	14 7	2 46	2 48	0 9	5 51	0 45	8 44	0 59	16 31	1 8	8 26	0 35	10 20	9 50	23 34		n.a.
T 13	22 38	24 49	5 5	22 3	0 40	21 36	1 5	14 11	2 41	2 47	0 9	5 53	0 45	8 44	0 59	16 31	1 8	8 26	0 34	10 16	9 48	23 36		n.a.
W14	22 40	21 44	4 56	21 45	0 21	21 39	1 3	14 15	2 37	2 45	0 9	5 54	0 45	8 43	0 59	16 31	1 8	8 27	0 34	10 13	9 47	23 37		n.a.
T 15	22 41	17 36	4 34	21 28	0 3	21 42	1 2	14 20	2 32	2 43	0 9	5 55	0 45	8 43	0 58	16 32	1 8	8 27	0 34	10 11	9 46	23 39		n.a.
F 16	22 43	12 37	3 57	21 14	0n13	21 44	1 0	14 25	2 27	2 41	0 9	5 57	0 45	8 43	0 58	16 32	1 8	8 27	0 34	10 9	9 45	23 41		n.a.
S 17	22 43	6 58	3 7	21 2	0 29	21 45	0 58	14 30	2 23	2 40	0 9	5 58	0 45	8 43	0 58	16 32	1 8	8 27	0 34	10 8	9 44	23 43		n.a.
S 18	22 44	0 53	2 6	20 52	0 43	21 45	0 57	14 35	2 18	2 38	0 9	5 59	0 46	8 43	0 58	16 32	1 8	8 27	0 34	10 8	9 43	23 45		n.a.
M19	22 44	5s25	0 56	20 44	0 56	21 45	0 55	14 40	2 14	2 37	0 9	6 1	0 46	8 42	0 58	16 33	1 8	8 28	0 34	10 8	9 42	23 47		n.a.
T 20	22 43	11 38	0s19	20 39	1 8	21 45	0 53	14 46	2 9	2 35	0 9	6 2	0 46	8 42	0 58	16 33	1 8	8 28	0 34	10 9	9 41	23 49		n.a.
W21	22 42	17 23	1 34	20 35	1 18	21 44	0 51	14 51	2 5	2 34	0 9	6 3	0 46	8 42	0 58	16 33	1 8	8 28	0 34	10 8	9 39	23 50		n.a.
T 22	22 41	22 13	2 45	20 33	1 27	21 42	0 49	14 57	2 0	2 33	0 8	6 4	0 46	8 42	0 58	16 34	1 8	8 28	0 34	10 7	9 38	23 52		n.a.
F 23	22 40	25 38	3 46	20 32	1 35	21 39	0 47	15 3	1 56	2 32	0 8	6 6	0 46	8 42	0 58	16 34	1 8	8 28	0 34	10 5	9 37	23 54		n.a.
S 24	22 37	27 14	4 30	20 33	1 41	21 36	0 45	15 10	1 51	2 31	0 8	6 7	0 46	8 42	0 58	16 34	1 8	8 29	0 34	10 2	9 36	23 56		n.a.
S 25	22 35	26 49	4 56	20 34	1 46	21 32	0 43	15 16	1 47	2 30	0 8	6 8	0 47	8 42	0 58	16 35	1 8	8 29	0 34	9 58	9 35	23 58		n.a.
M26	22 32	24 30	5 2	20 37	1 50	21 28	0 41	15 23	1 43	2 29	0 8	6 9	0 47	8 42	0 58	16 35	1 8	8 29	0 34	9 55	9 34	24 0		n.a.
T 27	22 29	20 39	4 48	20 40	1 52	21 23	0 39	15 30	1 39	2 28	0 8	6 10	0 47	8 42	0 58	16 35	1 8	8 29	0 34	9 51	9 33	24 1		n.a.
W28	22 25	15 45	4 17	20 43	1 53	21 18	0 36	15 36	1 34	2 27	0 8	6 11	0 47	8 42	0 58	16 36	1 8	8 29	0 34	9 49	9 32	24 3		n.a.
T 29	22 21	10 14	3 32	20 46	1 54	21 12	0 34	15 43	1 30	2 26	0 8	6 12	0 47	8 42	0 58	16 36	1 8	8 29	0 34	9 47	9 30	24 5		n.a.
F 30	22 16	4 27	2 38	20 49	1 53	21 5	0 32	15 51	1 26	2 26	0 8	6 13	0 47	8 42	0 58	16 36	1 8	8 29	0 34	9 46	9 29	24 7		n.a.
S 31	22s11	1n20	1s37	20s52	1n52	20s57	0n30	15n58	1s22	2n25	0s 8	6s13	0n48	8n42	0s58	16n37	1s 8	8s29	0s34	9n45	9n28	24n 8		n.a.

Julian Day Number = 4873801.5, Delta T = 39h42m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'10, Lahiri = 117°44'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 19	13♑11'46	19♈38	1♑ 1	20♑ 4	20♉31	23♍26	18♎19	25♈34	8°R 2	21♎ 2	26°R 0	25♈ 9	6♊46	n.a.	S 1
M 2	7 2 15	14°10'15	1♉40	2°48	21°18	20°46	23°27	18°22	25°34	8♌ 0	21° 2	26♈ 0	25° 6	6°53	n.a.	M 2
T 3	7 6 12	15° 8'44	13°33	4°36	22°33	21° 1	23°28	18°24	25°34	7°59	21° 3	25°59	25° 3	7° 0	n.a.	T 3
W 4	7 10 8	16° 7'15	25°22	6°25	23°47	21°17	23°29	18°27	25°34	7°57	21° 3	25°56	25° 0	7° 6	n.a.	W 4
T 5	7 14 5	17° 5'47	7♊11	8°14	25° 1	21°34	23°29	18°29	25°35	7°55	21° 3	25°50	24°57	7°13	n.a.	T 5
F 6	7 18 1	18° 4'21	19° 3	10° 4	26°15	21°51	23°30	18°31	25°35	7°54	21° 4	25°42	24°53	7°20	n.a.	F 6
S 7	7 21 58	19° 2'56	1♋ 3	11°53	27°29	22° 9	23°30	18°33	25°35	7°52	21° 4	25°30	24°50	7°26	n.a.	S 7
S 8	7 25 54	20° 1'32	13°10	13°42	28°44	22°27	23°R30	18°35	25°36	7°51	21° 4	25°17	24°47	7°33	n.a.	S 8
M 9	7 29 51	21° 0'10	25°28	15°31	29°58	22°46	23°30	18°37	25°36	7°49	21° 4	25° 4	24°44	7°40	n.a.	M 9
T 10	7 33 48	21°58'50	7♌55	17°19	1♒12	23° 6	23°29	18°39	25°37	7°48	21° 5	24°50	24°41	7°46	n.a.	T 10
W11	7 37 44	22°57'30	20°33	19° 7	2°26	23°27	23°29	18°40	25°37	7°46	21° 5	24°38	24°37	7°53	n.a.	W11
T 12	7 41 41	23°56'13	3♍22	20°54	3°41	23°47	23°28	18°42	25°38	7°45	21° 5	24°29	24°34	8° 0	n.a.	T 12
F 13	7 45 37	24°54'57	16°22	22°41	4°55	24° 9	23°27	18°43	25°38	7°43	21° 5	24°22	24°31	8° 6	n.a.	F 13
S 14	7 49 34	25°53'44	29°34	24°27	6° 9	24°31	23°26	18°45	25°39	7°41	21° 5	24°19	24°28	8°13	n.a.	S 14
S 15	7 53 30	26°52'31	13♎ 0	26°12	7°24	24°53	23°24	18°46	25°40	7°40	21° 5	24°17	24°25	8°20	n.a.	S 15
M16	7 57 27	27°51'21	26°41	27°56	8°38	25°16	23°23	18°47	25°41	7°38	21° 5	24°17	24°22	8°26	n.a.	M16
T 17	8 1 23	28°50'13	10♏38	29°40	9°52	25°40	23°21	18°48	25°42	7°36	21°R 5	24°17	24°18	8°33	n.a.	T 17
W18	8 5 20	29°49'07	24°52	1♒23	11° 6	26° 4	23°19	18°49	25°42	7°35	21° 5	24°15	24°15	8°40	n.a.	W18
T 19	8 9 17	0♒48'03	9♐21	3° 5	12°21	26°29	23°17	18°50	25°43	7°33	21° 5	24°11	24°12	8°46	n.a.	T 19
F 20	8 13 13	1°47'00	24° 1	4°46	13°35	26°54	23°14	18°50	25°44	7°31	21° 5	24° 5	24° 9	8°53	n.a.	F 20
S 21	8 17 10	2°46'00	8♑48	6°27	14°49	27°19	23°12	18°51	25°45	7°30	21° 5	23°55	24° 6	9° 0	n.a.	S 21
S 22	8 21 6	3°45'01	23°33	8° 7	16° 4	27°45	23° 9	18°51	25°47	7°28	21° 5	23°44	24° 3	9° 6	n.a.	S 22
M23	8 25 3	4°44'04	8♒ 8	9°46	17°18	28°12	23° 6	18°52	25°48	7°26	21° 5	23°33	23°59	9°13	n.a.	M23
T 24	8 28 59	5°43'09	22°25	11°25	18°32	28°38	23° 3	18°52	25°49	7°25	21° 5	23°22	23°56	9°20	n.a.	T 24
W25	8 32 56	6°42'14	6♓19	13° 2	19°47	29° 6	22°59	18°52	25°50	7°23	21° 4	23°13	23°53	9°27	n.a.	W25
T 26	8 36 53	7°41'22	19°47	14°40	21° 1	29°34	22°56	18°R52	25°51	7°21	21° 4	23° 6	23°50	9°33	n.a.	T 26
F 27	8 40 49	8°40'31	2♈50	16°16	22°16	0♊ 2	22°52	18°52	25°53	7°20	21° 4	23° 2	23°47	9°40	n.a.	F 27
S 28	8 44 46	9°39'41	15°28	17°52	23°30	0°30	22°48	18°52	25°54	7°18	21° 4	23° 1	23°43	9°47	n.a.	S 28
S 29	8 48 42	10°38'52	27°47	19°27	24°44	0°59	22°44	18°51	25°56	7°16	21° 3	23°D 1	23°40	9°53	n.a.	S 29
M30	8 52 39	11°38'05	9♉51	21° 2	25°59	1°28	22°40	18°51	25°57	7°15	21° 3	23°R 1	23°37	10° 0	n.a.	M30
T 31	8 56 35	12♒37'20	21♉45	22♒36	27♒13	1♊58	22♍35	18♎51	25♈59	7♌13	21♎ 3	23♈ 0	23♈34	10♊ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 6	6n56	0s34	20s54	1n49	20s49	0n27	16n 5	1s18	2n25	0s 8	6s14	0n48	8n42	0s58	16n37	1s 8	8s30	0s34	9n45	9n27	24n10		n.a.
M 2	22 0	12 11	0n30	20 56	1 46	20 41	0 25	16 13	1 14	2 24	0 8	6 15	0 48	8 42	0 58	16 37	1 8	8 30	0 34	9 45	9 26	24 12		n.a.
T 3	21 54	16 54	1 32	20 56	1 43	20 32	0 23	16 21	1 10	2 24	0 8	6 16	0 48	8 42	0 58	16 38	1 8	8 30	0 34	9 45	9 25	24 14		n.a.
W 4	21 47	20 57	2 29	20 56	1 38	20 22	0 21	16 28	1 7	2 24	0 8	6 16	0 48	8 42	0 58	16 38	1 8	8 30	0 33	9 44	9 24	24 15		n.a.
T 5	21 40	24 9	3 20	20 56	1 33	20 12	0 18	16 36	1 3	2 24	0 7	6 17	0 48	8 42	0 57	16 38	1 8	8 30	0 33	9 42	9 23	24 17		n.a.
F 6	21 33	26 18	4 2	20 54	1 28	20 1	0 16	16 44	0 59	2 24	0 7	6 18	0 49	8 42	0 57	16 39	1 8	8 30	0 33	9 39	9 21	24 19		n.a.
S 7	21 25	27 17	4 34	20 51	1 22	19 49	0 13	16 52	0 55	2 24	0 7	6 18	0 49	8 43	0 57	16 39	1 8	8 30	0 33	9 35	9 20	24 21		n.a.
S 8	21 17	26 58	4 53	20 47	1 16	19 37	0 11	17 0	0 52	2 24	0 7	6 19	0 49	8 43	0 57	16 39	1 8	8 30	0 33	9 30	9 19	24 22		n.a.
M 9	21 9	25 20	5 0	20 42	1 10	19 25	0 8	17 8	0 48	2 24	0 7	6 19	0 49	8 43	0 57	16 40	1 8	8 30	0 33	9 25	9 18	24 24		n.a.
T 10	21 0	22 27	4 52	20 36	1 3	19 12	0 6	17 16	0 45	2 24	0 7	6 20	0 49	8 43	0 57	16 40	1 8	8 30	0 33	9 20	9 17	24 26		n.a.
W11	20 51	18 29	4 30	20 29	0 56	18 58	0 4	17 25	0 41	2 24	0 7	6 20	0 49	8 43	0 57	16 41	1 8	8 30	0 33	9 16	9 16	24 28		n.a.
T 12	20 41	13 38	3 54	20 21	0 49	18 44	0 1	17 33	0 38	2 25	0 7	6 21	0 49	8 44	0 57	16 41	1 8	8 30	0 33	9 13	9 15	24 29		n.a.
F 13	20 31	8 6	3 6	20 11	0 42	18 29	0s 1	17 41	0 35	2 25	0 7	6 21	0 50	8 44	0 57	16 41	1 8	8 30	0 33	9 10	9 14	24 31		n.a.
S 14	20 20	2 7	2 7	20 1	0 35	18 14	0 4	17 50	0 31	2 26	0 7	6 22	0 50	8 44	0 57	16 42	1 8	8 30	0 33	9 9	9 12	24 33		n.a.
S 15	20 10	4s 4	0 59	19 50	0 28	17 59	0 6	17 58	0 28	2 26	0 7	6 22	0 50	8 45	0 57	16 42	1 8	8 30	0 33	9 9	9 11	24 34		n.a.
M16	19 59	10 11	0s13	19 38	0 20	17 42	0 9	18 7	0 25	2 27	0 7	6 22	0 50	8 45	0 57	16 43	1 8	8 30	0 33	9 9	9 10	24 36		n.a.
T 17	19 47	15 56	1 25	19 24	0 13	17 26	0 11	18 15	0 22	2 28	0 7	6 22	0 50	8 45	0 57	16 43	1 8	8 30	0 33	9 8	9 9	24 38		n.a.
W18	19 35	20 55	2 34	19 10	0 5	17 9	0 14	18 24	0 19	2 29	0 6	6 22	0 50	8 46	0 57	16 43	1 8	8 30	0 33	9 8	9 8	24 39		n.a.
T 19	19 23	24 43	3 34	18 55	0s 2	16 51	0 16	18 32	0 16	2 30	0 6	6 23	0 51	8 46	0 57	16 44	1 9	8 30	0 33	9 6	9 7	24 41		n.a.
F 20	19 11	26 56	4 21	18 39	0 9	16 33	0 19	18 41	0 13	2 31	0 6	6 23	0 51	8 46	0 57	16 44	1 9	8 30	0 33	9 4	9 6	24 43		n.a.
S 21	18 58	27 17	4 51	18 22	0 17	16 15	0 21	18 49	0 10	2 32	0 6	6 23	0 51	8 47	0 57	16 45	1 9	8 30	0 33	9 1	9 5	24 44		n.a.
S 22	18 44	25 41	5 1	18 5	0 24	15 56	0 24	18 58	0 7	2 33	0 6	6 23	0 51	8 47	0 57	16 45	1 9	8 30	0 33	8 57	9 3	24 46		n.a.
M23	18 31	22 23	4 51	17 46	0 31	15 36	0 26	19 6	0 4	2 34	0 6	6 23	0 51	8 48	0 57	16 45	1 9	8 30	0 33	8 53	9 2	24 47		n.a.
T 24	18 17	17 48	4 24	17 27	0 38	15 16	0 29	19 15	0 1	2 35	0 6	6 23	0 51	8 48	0 57	16 46	1 9	8 30	0 33	8 49	9 1	24 49		n.a.
W25	18 3	12 21	3 41	17 7	0 45	14 56	0 31	19 23	0n 1	2 37	0 6	6 23	0 52	8 49	0 56	16 46	1 9	8 29	0 33	8 46	9 0	24 51		n.a.
T 26	17 48	6 29	2 46	16 47	0 52	14 36	0 33	19 31	0 4	2 38	0 6	6 22	0 52	8 49	0 56	16 47	1 9	8 29	0 32	8 43	8 59	24 52		n.a.
F 27	17 33	0 31	1 45	16 25	0 58	14 15	0 36	19 40	0 7	2 40	0 6	6 22	0 52	8 50	0 56	16 47	1 9	8 29	0 32	8 42	8 58	24 54		n.a.
S 28	17 18	5n18	0 40	16 3	1 5	13 53	0 38	19 48	0 9	2 41	0 6	6 22	0 52	8 50	0 56	16 47	1 8	8 29	0 32	8 41	8 57	24 56		n.a.
S 29	17 3	10 46	0n25	15 41	1 11	13 32	0 40	19 56	0 12	2 43	0 5	6 22	0 52	8 51	0 56	16 48	1 8	8 29	0 32	8 41	8 55	24 57		n.a.
M30	16 47	15 44	1 28	15 18	1 18	13 9	0 43	20 5	0 14	2 45	0 5	6 21	0 53	8 51	0 56	16 48	1 8	8 29	0 32	8 41	8 54	24 59		n.a.
T 31	16s31	20n 1	2n27	14s54	1s24	12s47	0s45	20n13	0n17	2n47	0s 5	6s21	0n53	8n52	0s56	16n49	1s 8	8s29	0s32	8n41	8n53	25n 0		n.a.

Julian Day Number = 4873832.5, Delta T = 39h43m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'14, Lahiri = 117°44'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 32	13♒36'36	3♊34	24♒ 9	28♒27	2♊28	22°R30	18°R50	26♈ 0	7°R11	21°R 2	22°R58	23♈31	10♊13	n.a.	W 1
T 2	9 4 29	14°35'53	15°25	25°42	29°42	2°59	22♍26	18♎49	26° 2	7♌10	21♎ 2	22♈54	23°28	10°20	n.a.	T 2
F 3	9 8 25	15°35'12	27°21	27°15	0♓56	3°29	22°21	18°48	26° 4	7° 8	21° 2	22°47	23°24	10°27	n.a.	F 3
S 4	9 12 22	16°34'32	9♋26	28°47	2°11	4° 1	22°15	18°47	26° 5	7° 6	21° 1	22°38	23°21	10°33	n.a.	S 4
S 5	9 16 18	17°33'53	21°42	0♓18	3°25	4°32	22°10	18°46	26° 7	7° 5	21° 1	22°27	23°18	10°40	n.a.	S 5
M 6	9 20 15	18°33'17	4♌12	1°49	4°39	5° 4	22° 5	18°45	26° 9	7° 3	21° 0	22°15	23°15	10°47	n.a.	M 6
T 7	9 24 11	19°32'41	16°56	3°19	5°54	5°36	21°59	18°44	26°11	7° 2	21° 0	22° 4	23°12	10°53	n.a.	T 7
W 8	9 28 8	20°32'07	29°53	4°49	7° 8	6° 8	21°53	18°43	26°13	7° 0	20°59	21°54	23° 9	11° 0	n.a.	W 8
T 9	9 32 5	21°31'35	13♍ 3	6°18	8°23	6°41	21°47	18°41	26°15	6°58	20°59	21°46	23° 5	11° 7	n.a.	T 9
F 10	9 36 1	22°31'05	26°24	7°47	9°37	7°13	21°41	18°40	26°17	6°57	20°58	21°40	23° 2	11°13	n.a.	F 10
S 11	9 39 58	23°30'36	9♎55	9°15	10°51	7°47	21°35	18°38	26°19	6°55	20°58	21°38	22°59	11°20	n.a.	S 11
S 12	9 43 54	24°30'09	23°36	10°43	12° 6	8°20	21°28	18°36	26°21	6°54	20°57	21°D37	22°56	11°27	n.a.	S 12
M13	9 47 51	25°29'44	7♏26	12°10	13°20	8°54	21°22	18°34	26°23	6°52	20°57	21°38	22°53	11°34	n.a.	M13
T 14	9 51 47	26°29'21	21°24	13°36	14°35	9°28	21°15	18°32	26°25	6°50	20°56	21°R39	22°49	11°40	n.a.	T 14
W15	9 55 44	27°29'00	5♐31	15° 2	15°49	10° 2	21° 8	18°30	26°27	6°49	20°55	21°38	22°46	11°47	n.a.	W15
T 16	9 59 41	28°28'41	19°45	16°27	17° 4	10°36	21° 1	18°28	26°29	6°47	20°55	21°36	22°43	11°54	n.a.	T 16
F 17	10 3 37	29°28'23	4♑ 3	17°52	18°18	11°11	20°54	18°26	26°32	6°46	20°54	21°32	22°40	12° 0	n.a.	F 17
S 18	10 7 34	0♓28'08	18°24	19°16	19°33	11°46	20°47	18°24	26°34	6°44	20°53	21°26	22°37	12° 7	n.a.	S 18
S 19	10 11 30	1°27'54	2♒42	20°39	20°47	12°21	20°40	18°21	26°36	6°43	20°52	21°18	22°34	12°14	n.a.	S 19
M20	10 15 27	2°27'42	16°51	22° 1	22° 2	12°56	20°33	18°19	26°39	6°41	20°52	21°10	22°30	12°20	n.a.	M20
T 21	10 19 23	3°27'32	0♓47	23°22	23°16	13°32	20°25	18°16	26°41	6°40	20°51	21° 2	22°27	12°27	n.a.	T 21
W22	10 23 20	4°27'23	14°25	24°42	24°31	14° 8	20°18	18°13	26°44	6°38	20°50	20°55	22°24	12°34	n.a.	W22
T 23	10 27 17	5°27'15	27°44	26° 1	25°45	14°44	20°10	18°10	26°46	6°37	20°49	20°51	22°21	12°40	n.a.	T 23
F 24	10 31 13	6°27'09	10♈40	27°18	27° 0	15°20	20° 2	18° 7	26°49	6°36	20°49	20°48	22°18	12°47	n.a.	F 24
S 25	10 35 10	7°27'04	23°17	28°34	28°14	15°56	19°54	18° 4	26°51	6°34	20°48	20°D48	22°15	12°54	n.a.	S 25
S 26	10 39 6	8°27'00	5♉36	29°49	29°29	16°33	19°47	18° 1	26°54	6°33	20°47	20°49	22°11	13° 0	n.a.	S 26
M27	10 43 3	9°26'58	17°41	1♈ 1	0♈43	17°10	19°39	17°58	26°57	6°32	20°46	20°50	22° 8	13° 7	n.a.	M27
T 28	10 46 59	10°26'57	29°36	2°12	1°58	17°47	19°31	17°55	26°59	6°30	20°45	20°52	22° 5	13°14	n.a.	T 28
W29	10 50 56	11♓26'57	11♊27	3♈20	3♈12	18♊24	19♍23	17♎52	27♈ 2	6♌29	20♎44	20°R52	22♈ 2	13♊21	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s15	23n29	3n18	14s29	1s30	12s24	0s47	20n21	0n19	2n49	0s 5	6s21	0n53	8n53	0s56	16n49	1s 8	8s28	0s32	8n40	8n52	25n 2		n.a.
T 2	15 58	25 57	4 1	14 4	1 35	12 1	0 50	20 29	0 22	2 50	0 5	6 20	0 53	8 53	0 56	16 50	1 8	8 28	0 32	8 39	8 51	25 3		n.a.
F 3	15 41	27 16	4 34	13 39	1 41	11 38	0 52	20 37	0 24	2 52	0 5	6 20	0 53	8 54	0 56	16 50	1 8	8 28	0 32	8 36	8 50	25 5		n.a.
S 4	15 24	27 18	4 55	13 13	1 46	11 14	0 54	20 45	0 26	2 55	0 5	6 19	0 53	8 54	0 56	16 50	1 8	8 28	0 32	8 33	8 49	25 6		n.a.
S 5	15 7	26 1	5 3	12 46	1 51	10 50	0 56	20 53	0 28	2 57	0 5	6 19	0 54	8 55	0 56	16 51	1 8	8 28	0 32	8 29	8 47	25 8		n.a.
M 6	14 49	23 26	4 56	12 20	1 56	10 26	0 58	21 0	0 30	2 59	0 5	6 18	0 54	8 56	0 56	16 51	1 8	8 27	0 32	8 25	8 46	25 10		n.a.
T 7	14 31	19 41	4 35	11 52	2 0	10 1	1 0	21 8	0 33	3 1	0 5	6 18	0 54	8 57	0 56	16 52	1 8	8 27	0 32	8 21	8 45	25 11		n.a.
W 8	14 13	14 56	4 0	11 24	2 5	9 36	1 2	21 16	0 35	3 3	0 4	6 17	0 54	8 57	0 56	16 52	1 8	8 27	0 32	8 17	8 44	25 13		n.a.
T 9	13 55	9 25	3 11	10 56	2 9	9 11	1 4	21 23	0 37	3 6	0 4	6 16	0 54	8 58	0 56	16 52	1 8	8 27	0 32	8 14	8 43	25 14		n.a.
F 10	13 36	3 24	2 11	10 28	2 13	8 46	1 6	21 30	0 39	3 8	0 4	6 16	0 54	8 59	0 56	16 53	1 8	8 26	0 32	8 12	8 42	25 16		n.a.
S 11	13 17	2s52	1 2	9 59	2 16	8 20	1 8	21 38	0 41	3 11	0 4	6 15	0 55	8 59	0 56	16 53	1 8	8 26	0 32	8 11	8 41	25 17		n.a.
S 12	12 58	9 4	0s11	9 29	2 19	7 54	1 10	21 45	0 43	3 13	0 4	6 14	0 55	9 0	0 56	16 54	1 8	8 26	0 32	8 11	8 39	25 19		n.a.
M13	12 39	14 54	1 24	9 0	2 22	7 28	1 12	21 52	0 45	3 16	0 4	6 13	0 55	9 1	0 56	16 54	1 8	8 26	0 32	8 11	8 38	25 20		n.a.
T 14	12 19	20 2	2 33	8 30	2 25	7 2	1 14	21 59	0 46	3 19	0 4	6 12	0 55	9 2	0 56	16 54	1 8	8 25	0 32	8 12	8 37	25 22		n.a.
W15	11 59	24 5	3 33	8 0	2 27	6 36	1 16	22 5	0 48	3 21	0 4	6 11	0 55	9 3	0 56	16 55	1 8	8 25	0 32	8 11	8 36	25 23		n.a.
T 16	11 39	26 41	4 21	7 29	2 29	6 9	1 17	22 12	0 50	3 24	0 4	6 10	0 55	9 3	0 55	16 55	1 8	8 25	0 31	8 11	8 35	25 24		n.a.
F 17	11 19	27 33	4 53	6 58	2 30	5 43	1 19	22 18	0 52	3 27	0 4	6 9	0 56	9 4	0 55	16 56	1 8	8 25	0 31	8 9	8 34	25 26		n.a.
S 18	10 59	26 34	5 6	6 28	2 31	5 16	1 21	22 25	0 53	3 30	0 3	6 8	0 56	9 5	0 55	16 56	1 8	8 24	0 31	8 7	8 33	25 27		n.a.
S 19	10 38	23 52	5 1	5 56	2 32	4 49	1 22	22 31	0 55	3 33	0 3	6 7	0 56	9 6	0 55	16 56	1 8	8 24	0 31	8 4	8 31	25 29		n.a.
M20	10 17	19 44	4 37	5 25	2 32	4 21	1 24	22 37	0 57	3 35	0 3	6 6	0 56	9 7	0 55	16 57	1 8	8 24	0 31	8 1	8 30	25 30		n.a.
T 21	9 57	14 34	3 57	4 54	2 32	3 54	1 25	22 43	0 58	3 38	0 3	6 5	0 56	9 8	0 55	16 57	1 8	8 23	0 31	7 58	8 29	25 32		n.a.
W22	9 35	8 47	3 4	4 22	2 31	3 27	1 26	22 48	1 0	3 41	0 3	6 4	0 56	9 9	0 55	16 57	1 8	8 23	0 31	7 56	8 28	25 33		n.a.
T 23	9 14	2 45	2 2	3 51	2 30	2 59	1 28	22 54	1 1	3 44	0 3	6 3	0 56	9 10	0 55	16 58	1 8	8 23	0 31	7 54	8 27	25 35		n.a.
F 24	8 53	3n16	0 55	3 19	2 28	2 32	1 29	22 59	1 3	3 47	0 3	6 2	0 57	9 10	0 55	16 58	1 8	8 22	0 31	7 53	8 26	25 36		n.a.
S 25	8 31	9 0	0n13	2 48	2 26	2 4	1 30	23 5	1 4	3 51	0 3	6 0	0 57	9 11	0 55	16 58	1 8	8 22	0 31	7 53	8 25	25 37		n.a.
S 26	8 10	14 15	1 20	2 16	2 23	1 36	1 31	23 10	1 6	3 54	0 3	5 59	0 57	9 12	0 55	16 59	1 8	8 22	0 31	7 53	8 23	25 39		n.a.
M27	7 48	18 51	2 21	1 45	2 20	1 8	1 32	23 15	1 7	3 57	0 2	5 58	0 57	9 13	0 55	16 59	1 8	8 21	0 31	7 54	8 22	25 40		n.a.
T 28	7 26	22 39	3 15	1 14	2 15	0 41	1 33	23 19	1 9	4 0	0 2	5 56	0 57	9 14	0 55	17 0	1 8	8 21	0 31	7 55	8 21	25 42		n.a.
W29	7s 4	25n28	4n 1	0s43	2s11	0s13	1s34	23n24	1n10	4n 3	0s 2	5s55	0n57	9n15	0s55	17n 0	1s 8	8s20	0s31	7n55	8n20	25n43		n.a.

Julian Day Number = 4873863.5, Delta T = 39h43m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'19, Lahiri = 117°44'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 53	12♓26'58	23♊19	4♈25	4♈27	19♊ 1	19°R15	17°R48	27♈ 5	6°R28	20°R43	20°R52	21♈59	13♊27	n.a.	T 1
F 2	10 58 49	13°27'01	5♋16	5°27	5°41	19°39	19♍ 7	17♎45	27° 8	6♌26	20♎42	20♈49	21°55	13°34	n.a.	F 2
S 3	11 2 46	14°27'04	17°23	6°26	6°56	20°16	18°58	17°41	27°11	6°25	20°41	20°45	21°52	13°41	n.a.	S 3
S 4	11 6 42	15°27'09	29°44	7°21	8°10	20°54	18°50	17°37	27°13	6°24	20°40	20°40	21°49	13°47	n.a.	S 4
M 5	11 10 39	16°27'14	12♌22	8°11	9°24	21°32	18°42	17°34	27°16	6°23	20°39	20°34	21°46	13°54	n.a.	M 5
T 6	11 14 36	17°27'21	25°19	8°56	10°39	22°10	18°34	17°30	27°19	6°22	20°38	20°28	21°43	14° 1	n.a.	T 6
W 7	11 18 32	18°27'29	8♍33	9°35	11°53	22°48	18°26	17°26	27°22	6°20	20°37	20°23	21°40	14° 7	n.a.	W 7
T 8	11 22 29	19°27'39	22° 5	10° 8	13° 8	23°26	18°18	17°22	27°25	6°19	20°36	20°19	21°36	14°14	n.a.	T 8
F 9	11 26 25	20°27'49	5♎51	10°34	14°22	24° 5	18°10	17°18	27°28	6°18	20°35	20°17	21°33	14°21	n.a.	F 9
S 10	11 30 22	21°28'01	19°49	10°51	15°37	24°44	18° 1	17°14	27°31	6°17	20°34	20°D16	21°30	14°27	n.a.	S 10
S 11	11 34 18	22°28'14	3♏55	11°R 0	16°51	25°22	17°53	17°10	27°34	6°16	20°33	20°16	21°27	14°34	n.a.	S 11
M12	11 38 15	23°28'29	18° 7	10°59	18° 6	26° 1	17°45	17° 6	27°37	6°15	20°32	20°18	21°24	14°41	n.a.	M12
T 13	11 42 12	24°28'45	2♐20	10°48	19°20	26°40	17°37	17° 2	27°40	6°14	20°31	20°19	21°21	14°48	n.a.	T 13
W14	11 46 8	25°29'03	16°33	10°26	20°35	27°19	17°29	16°57	27°44	6°13	20°30	20°20	21°17	14°54	n.a.	W14
T 15	11 50 5	26°29'23	0♑43	9°53	21°49	27°58	17°21	16°53	27°47	6°12	20°29	20°R21	21°14	15° 1	n.a.	T 15
F 16	11 54 1	27°29'44	14°49	9° 8	23° 3	28°37	17°13	16°49	27°50	6°11	20°27	20°20	21°11	15° 8	n.a.	F 16
S 17	11 57 58	28°30'06	28°48	8°13	24°18	29°17	17° 5	16°44	27°53	6°10	20°26	20°18	21° 8	15°14	n.a.	S 17
S 18	12 1 54	29°30'29	12♒39	7° 8	25°32	29°56	16°58	16°40	27°56	6° 9	20°25	20°15	21° 5	15°21	n.a.	S 18
M19	12 5 51	0♈30'54	26°20	5°55	26°47	0♋36	16°50	16°35	28° 0	6° 9	20°24	20°12	21° 1	15°28	n.a.	M19
T 20	12 9 48	1°31'20	9♓48	4°36	28° 1	1°16	16°42	16°31	28° 3	6° 8	20°23	20° 9	20°58	15°34	n.a.	T 20
W21	12 13 44	2°31'47	23° 2	3°14	29°15	1°55	16°35	16°26	28° 6	6° 7	20°22	20° 7	20°55	15°41	n.a.	W21
T 22	12 17 41	3°32'15	6♈ 1	1°51	0♌30	2°35	16°27	16°21	28° 9	6° 6	20°20	20° 5	20°52	15°48	n.a.	T 22
F 23	12 21 37	4°32'44	18°45	0°29	1°44	3°15	16°20	16°17	28°13	6° 6	20°19	20°D 5	20°49	15°54	n.a.	F 23
S 24	12 25 34	5°33'14	1♉13	29♓12	2°59	3°55	16°12	16°12	28°16	6° 5	20°18	20° 5	20°46	16° 1	n.a.	S 24
S 25	12 29 30	6°33'45	13°28	28° 3	4°13	4°35	16° 5	16° 7	28°19	6° 4	20°17	20° 6	20°42	16° 8	n.a.	S 25
M26	12 33 27	7°34'16	25°31	27° 2	5°27	5°16	15°58	16° 3	28°23	6° 4	20°16	20° 7	20°39	16°15	n.a.	M26
T 27	12 37 24	8°34'49	7♊26	26°11	6°41	5°56	15°51	15°58	28°26	6° 3	20°14	20° 9	20°36	16°21	n.a.	T 27
W28	12 41 20	9°35'22	19°17	25°30	7°56	6°36	15°44	15°53	28°30	6° 3	20°13	20°10	20°33	16°28	n.a.	W28
T 29	12 45 17	10°35'55	1♋ 8	25° 1	9°10	7°17	15°38	15°48	28°33	6° 2	20°12	20°10	20°30	16°35	n.a.	T 29
F 30	12 49 13	11°36'29	13° 5	24°43	10°24	7°57	15°31	15°43	28°37	6° 2	20°11	20°R10	20°27	16°41	n.a.	F 30
S 31	12 53 10	12♈37'04	25♋10	24°D36	11♉38	8♋38	15♍25	15♎39	28♈40	6♌ 1	20♎ 9	20♈10	20♈23	16♊48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s41	27n10	4n36	0s13	2s 5	0n15	1s35	23n28	1n11	4n 6	0s 2	5s54	0n58	9n16	0s55	17n 0	1s 8	8s20	0s31	7n54	8n19	25n44		n.a.
F 2	6 19	27 37	5 0	0n17	1 59	0 43	1 36	23 32	1 12	4 9	0 2	5 52	0 58	9 17	0 55	17 1	1 8	8 20	0 31	7 54	8 18	25 46		n.a.
S 3	5 57	26 46	5 11	0 46	1 51	1 11	1 37	23 37	1 14	4 13	0 2	5 51	0 58	9 18	0 55	17 1	1 8	8 19	0 31	7 52	8 17	25 47		n.a.
S 4	5 34	24 37	5 7	1 14	1 43	1 39	1 37	23 40	1 15	4 16	0 2	5 49	0 58	9 19	0 55	17 1	1 8	8 19	0 31	7 50	8 15	25 48		n.a.
M 5	5 12	21 13	4 49	1 42	1 34	2 7	1 38	23 44	1 16	4 19	0 2	5 48	0 58	9 20	0 55	17 1	1 8	8 18	0 31	7 48	8 14	25 50		n.a.
T 6	4 49	16 44	4 16	2 8	1 24	2 35	1 38	23 47	1 17	4 22	0 1	5 46	0 58	9 21	0 55	17 2	1 8	8 18	0 31	7 46	8 13	25 51		n.a.
W 7	4 26	11 21	3 28	2 34	1 13	3 2	1 39	23 51	1 18	4 25	0 1	5 45	0 58	9 22	0 55	17 2	1 8	8 18	0 30	7 44	8 12	25 52		n.a.
T 8	4 3	5 20	2 28	2 57	1 1	3 30	1 39	23 54	1 20	4 29	0 1	5 43	0 59	9 24	0 55	17 2	1 8	8 17	0 30	7 43	8 11	25 54		n.a.
F 9	3 40	1s 3	1 18	3 19	0 48	3 58	1 40	23 56	1 21	4 32	0 1	5 41	0 59	9 25	0 55	17 3	1 8	8 17	0 30	7 42	8 10	25 55		n.a.
S 10	3 17	7 29	0 2	3 39	0 34	4 25	1 40	23 59	1 22	4 35	0 1	5 40	0 59	9 26	0 55	17 3	1 8	8 16	0 30	7 41	8 8	25 56		n.a.
S 11	2 54	13 37	1s14	3 56	0 19	4 53	1 40	24 2	1 23	4 38	0 1	5 38	0 59	9 27	0 55	17 3	1 8	8 16	0 30	7 42	8 7	25 58		n.a.
M12	2 31	19 4	2 27	4 11	0 3	5 20	1 40	24 4	1 24	4 41	0 1	5 36	0 59	9 28	0 55	17 4	1 8	8 15	0 30	7 42	8 6	25 59		n.a.
T 13	2 8	23 28	3 31	4 23	0n14	5 48	1 40	24 6	1 25	4 44	0 1	5 35	0 59	9 29	0 55	17 4	1 8	8 15	0 30	7 43	8 5	26 0		n.a.
W14	1 45	26 25	4 22	4 31	0 32	6 15	1 40	24 8	1 25	4 48	0 1	5 33	0 59	9 30	0 55	17 4	1 8	8 14	0 30	7 43	8 4	26 1		n.a.
T 15	1 21	27 40	4 57	4 35	0 51	6 42	1 40	24 9	1 26	4 51	0 0	5 31	0 59	9 31	0 55	17 4	1 8	8 14	0 30	7 43	8 3	26 3		n.a.
F 16	0 58	27 7	5 13	4 35	1 9	7 9	1 40	24 11	1 27	4 54	0 0	5 30	1 0	9 32	0 55	17 5	1 8	8 14	0 30	7 43	8 2	26 4		n.a.
S 17	0 35	24 52	5 11	4 31	1 28	7 36	1 39	24 12	1 28	4 57	0 0	5 28	1 0	9 33	0 55	17 5	1 8	8 13	0 30	7 42	8 0	26 5		n.a.
S 18	0 11	21 10	4 51	4 23	1 46	8 2	1 39	24 13	1 29	5 0	0 0	5 26	1 0	9 35	0 55	17 5	1 7	8 13	0 30	7 41	7 59	26 6		n.a.
M19	0n12	16 22	4 15	4 11	2 3	8 29	1 39	24 13	1 30	5 3	0 0	5 24	1 0	9 36	0 54	17 5	1 7	8 12	0 30	7 40	7 58	26 8		n.a.
T 20	0 35	10 50	3 24	3 55	2 19	8 55	1 38	24 14	1 31	5 6	0n 0	5 23	1 0	9 37	0 54	17 5	1 7	8 12	0 30	7 39	7 57	26 9		n.a.
W21	0 59	4 54	2 24	3 35	2 32	9 21	1 38	24 14	1 31	5 9	0 0	5 21	1 0	9 38	0 54	17 6	1 7	8 11	0 30	7 38	7 56	26 10		n.a.
T 22	1 22	1n 8	1 17	3 14	2 44	9 47	1 37	24 14	1 32	5 12	0 0	5 19	1 0	9 39	0 54	17 6	1 7	8 11	0 30	7 38	7 55	26 11		n.a.
F 23	1 45	7 1	0 7	2 51	2 53	10 13	1 36	24 14	1 33	5 15	0 0	5 17	1 0	9 40	0 54	17 6	1 7	8 10	0 30	7 37	7 53	26 12		n.a.
S 24	2 9	12 31	1n 1	2 27	2 59	10 38	1 35	24 14	1 34	5 18	0 1	5 15	1 0	9 42	0 54	17 6	1 7	8 10	0 30	7 38	7 52	26 14		n.a.
S 25	2 32	17 25	2 6	2 4	3 3	11 4	1 34	24 13	1 34	5 20	0 1	5 13	1 1	9 43	0 54	17 6	1 7	8 9	0 29	7 38	7 51	26 15		n.a.
M26	2 55	21 33	3 4	1 41	3 4	11 28	1 33	24 12	1 35	5 23	0 1	5 11	1 1	9 44	0 54	17 7	1 7	8 9	0 29	7 38	7 50	26 16		n.a.
T 27	3 18	24 44	3 53	1 20	3 3	11 53	1 32	24 11	1 35	5 26	0 1	5 10	1 1	9 45	0 54	17 7	1 7	8 8	0 29	7 39	7 49	26 17		n.a.
W28	3 41	26 50	4 32	1 2	3 0	12 18	1 31	24 10	1 36	5 29	0 1	5 8	1 1	9 46	0 54	17 7	1 7	8 8	0 29	7 39	7 48	26 18		n.a.
T 29	4 5	27 43	5 0	0 46	2 55	12 42	1 30	24 9	1 37	5 31	0 1	5 6	1 1	9 47	0 54	17 7	1 7	8 7	0 29	7 39	7 46	26 20		n.a.
F 30	4 28	27 20	5 15	0 33	2 49	13 6	1 29	24 7	1 37	5 34	0 1	5 4	1 1	9 49	0 54	17 7	1 7	8 7	0 29	7 39	7 45	26 21		n.a.
S 31	4n51	25n39	5n16	0n23	2n41	13n29	1s27	24n 5	1n38	5n36	0n 1	5s 2	1n 1	9n50	0s54	17n 7	1s 7	8s 6	0s29	7n39	7n44	26n22		n.a.

Julian Day Number = 4873892.5, Delta T = 39h43m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'23, Lahiri = 117°44'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 6	13♈37'39	7♌31	24♓38	12♉53	9♋19	15°R18	15°R34	28♈43	6°R 1	20°R 8	20°R10	20♈20	16♊55	n.a.	S 1
M 2	13 1 3	14°38'15	20° 9	24°50	14° 7	9°59	15♍12	15♎29	28°47	6♌ 0	20♎ 7	20♈ 9	20°17	17° 1	n.a.	M 2
T 3	13 5 0	15°38'51	3♍ 8	25°10	15°21	10°40	15° 6	15°24	28°50	6° 0	20° 6	20° 8	20°14	17° 8	n.a.	T 3
W 4	13 8 56	16°39'27	16°31	25°37	16°35	11°21	15° 0	15°19	28°54	6° 0	20° 4	20° 8	20°11	17°15	n.a.	W 4
T 5	13 12 53	17°40'04	0♎17	26°12	17°49	12° 2	14°55	15°14	28°57	5°59	20° 3	20° 8	20° 7	17°22	n.a.	T 5
F 6	13 16 49	18°40'41	14°23	26°53	19° 3	12°43	14°49	15°10	29° 1	5°59	20° 2	20°D 7	20° 4	17°28	n.a.	F 6
S 7	13 20 46	19°41'19	28°47	27°39	20°17	13°24	14°44	15° 5	29° 5	5°59	20° 1	20°R 7	20° 1	17°35	n.a.	S 7
S 8	13 24 42	20°41'58	13♏22	28°30	21°31	14° 5	14°38	15° 0	29° 8	5°59	19°59	20° 7	19°58	17°42	n.a.	S 8
M 9	13 28 39	21°42'37	28° 3	29°25	22°45	14°46	14°33	14°55	29°12	5°59	19°58	20° 7	19°55	17°48	n.a.	M 9
T 10	13 32 35	22°43'17	12♐42	0♈24	23°59	15°27	14°29	14°50	29°15	5°59	19°57	20° 7	19°52	17°55	n.a.	T 10
W11	13 36 32	23°43'58	27°14	1°27	25°13	16° 8	14°24	14°46	29°19	5°58	19°56	20° 7	19°48	18° 2	n.a.	W11
T 12	13 40 29	24°44'40	11♑35	2°33	26°27	16°49	14°19	14°41	29°22	5°58	19°54	20° 6	19°45	18° 8	n.a.	T 12
F 13	13 44 25	25°45'22	25°41	3°41	27°41	17°30	14°15	14°36	29°26	5°D58	19°53	20°D 6	19°42	18°15	n.a.	F 13
S 14	13 48 22	26°46'05	9♒31	4°51	28°55	18°11	14°11	14°32	29°29	5°58	19°52	20° 7	19°39	18°22	n.a.	S 14
S 15	13 52 18	27°46'48	23° 5	6° 4	0♊ 8	18°53	14° 7	14°27	29°33	5°59	19°51	20° 7	19°36	18°29	n.a.	S 15
M16	13 56 15	28°47'32	6♓24	7°19	1°22	19°34	14° 3	14°22	29°37	5°59	19°49	20° 8	19°33	18°35	n.a.	M16
T 17	14 0 11	29°48'17	19°27	8°35	2°36	20°15	14° 0	14°18	29°40	5°59	19°48	20° 9	19°29	18°42	n.a.	T 17
W18	14 4 8	0♉49'02	2♈17	9°53	3°49	20°57	13°56	14°13	29°44	5°59	19°47	20°10	19°26	18°49	n.a.	W18
T 19	14 8 4	1°49'47	14°54	11°12	5° 3	21°38	13°53	14° 9	29°47	5°59	19°46	20°R10	19°23	18°55	n.a.	T 19
F 20	14 12 1	2°50'33	27°20	12°32	6°17	22°19	13°50	14° 4	29°51	5°59	19°44	20°10	19°20	19° 2	n.a.	F 20
S 21	14 15 58	3°51'19	9♉36	13°54	7°30	23° 1	13°47	14° 0	29°54	6° 0	19°43	20° 9	19°17	19° 9	n.a.	S 21
S 22	14 19 54	4°52'05	21°42	15°16	8°44	23°42	13°45	13°55	29°58	6° 0	19°42	20° 8	19°13	19°15	n.a.	S 22
M23	14 23 51	5°52'51	3♊41	16°40	9°57	24°24	13°42	13°51	0♉ 2	6° 0	19°41	20° 5	19°10	19°22	n.a.	M23
T 24	14 27 47	6°53'38	15°34	18° 4	11°11	25° 5	13°40	13°47	0° 5	6° 1	19°40	20° 3	19° 7	19°29	n.a.	T 24
W25	14 31 44	7°54'24	27°25	19°30	12°24	25°47	13°38	13°43	0° 9	6° 1	19°38	20° 0	19° 4	19°36	n.a.	W25
T 26	14 35 40	8°55'10	9♋16	20°56	13°37	26°29	13°36	13°39	0°12	6° 2	19°37	19°57	19° 1	19°42	n.a.	T 26
F 27	14 39 37	9°55'55	21°11	22°22	14°50	27°10	13°35	13°34	0°16	6° 2	19°36	19°55	18°58	19°49	n.a.	F 27
S 28	14 43 33	10°56'41	3♌14	23°50	16° 4	27°52	13°33	13°30	0°19	6° 3	19°35	19°54	18°54	19°56	n.a.	S 28
S 29	14 47 30	11°57'26	15°29	25°18	17°17	28°33	13°32	13°26	0°23	6° 3	19°34	19°D54	18°51	20° 2	n.a.	S 29
M30	14 51 27	12♉58'10	28♌ 2	26♈47	18♊30	29♋15	13♍31	13♎23	0♉26	6♌ 4	19♎33	19♈54	18♈48	20♊ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	22n44	5n 3	0n16	2n32	13n52	1s26	24n 3	1n38	5n39	0n 1	5s 0	1n 1	9n51	0s54	17n 8	1s 7	8s 6	0s29	7n39	7n43	26n23		n.a.
M 2	5 36	18 41	4 35	0 12	2 23	14 15	1 24	24 0	1 39	5 41	0 2	4 58	1 1	9 52	0 54	17 8	1 7	8 5	0 29	7 39	7 42	26 24		n.a.
T 3	5 59	13 41	3 52	0 10	2 13	14 38	1 23	23 58	1 39	5 44	0 2	4 56	1 1	9 54	0 54	17 8	1 7	8 5	0 29	7 39	7 41	26 25		n.a.
W 4	6 22	7 53	2 56	0 11	2 2	15 0	1 21	23 55	1 40	5 46	0 2	4 55	1 1	9 55	0 54	17 8	1 7	8 4	0 29	7 38	7 39	26 26		n.a.
T 5	6 44	1 33	1 48	0 15	1 51	15 22	1 19	23 52	1 40	5 48	0 2	4 53	1 2	9 56	0 54	17 8	1 7	8 4	0 29	7 38	7 38	26 28		n.a.
F 6	7 6	5s 1	0 32	0 20	1 41	15 43	1 18	23 49	1 41	5 50	0 2	4 51	1 2	9 57	0 54	17 8	1 7	8 3	0 29	7 38	7 37	26 29		n.a.
S 7	7 29	11 28	0s48	0 28	1 30	16 4	1 16	23 45	1 41	5 52	0 2	4 49	1 2	9 58	0 54	17 8	1 7	8 3	0 29	7 38	7 36	26 30		n.a.
S 8	7 51	17 23	2 6	0 38	1 19	16 25	1 14	23 41	1 41	5 54	0 2	4 47	1 2	10 0	0 54	17 8	1 7	8 2	0 29	7 38	7 35	26 31		n.a.
M 9	8 13	22 19	3 15	0 49	1 8	16 45	1 12	23 38	1 42	5 56	0 2	4 45	1 2	10 1	0 54	17 8	1 7	8 1	0 29	7 38	7 34	26 32		n.a.
T 10	8 35	25 49	4 12	1 2	0 57	17 5	1 10	23 33	1 42	5 58	0 2	4 43	1 2	10 2	0 54	17 8	1 7	8 1	0 29	7 38	7 33	26 33		n.a.
W11	8 57	27 34	4 53	1 17	0 47	17 24	1 8	23 29	1 43	6 0	0 2	4 42	1 2	10 3	0 54	17 9	1 7	8 0	0 28	7 38	7 31	26 34		n.a.
T 12	9 18	27 27	5 14	1 33	0 36	17 43	1 5	23 24	1 43	6 2	0 3	4 40	1 2	10 4	0 54	17 9	1 7	8 0	0 28	7 38	7 30	26 35		n.a.
F 13	9 40	25 33	5 16	1 50	0 26	18 2	1 3	23 20	1 43	6 4	0 3	4 38	1 2	10 6	0 54	17 9	1 7	7 59	0 28	7 38	7 29	26 36		n.a.
S 14	10 1	22 9	4 59	2 8	0 16	18 20	1 1	23 15	1 43	6 5	0 3	4 36	1 2	10 7	0 54	17 9	1 6	7 59	0 28	7 38	7 28	26 37		n.a.
S 15	10 23	17 37	4 26	2 27	0 7	18 38	0 58	23 9	1 44	6 7	0 3	4 34	1 2	10 8	0 54	17 9	1 6	7 58	0 28	7 38	7 27	26 38		n.a.
M16	10 44	12 19	3 40	2 47	0s 2	18 55	0 56	23 4	1 44	6 8	0 3	4 32	1 2	10 9	0 54	17 9	1 6	7 58	0 28	7 38	7 26	26 39		n.a.
T 17	11 4	6 33	2 42	3 8	0 11	19 11	0 53	22 58	1 44	6 10	0 3	4 31	1 2	10 11	0 54	17 9	1 6	7 57	0 28	7 39	7 24	26 40		n.a.
W18	11 25	0 37	1 38	3 29	0 20	19 28	0 51	22 52	1 45	6 11	0 3	4 29	1 2	10 12	0 54	17 9	1 6	7 57	0 28	7 39	7 23	26 41		n.a.
T 19	11 46	5n15	0 29	3 52	0 29	19 43	0 48	22 46	1 45	6 12	0 3	4 27	1 2	10 13	0 54	17 9	1 6	7 56	0 28	7 39	7 22	26 42		n.a.
F 20	12 6	10 50	0n40	4 15	0 37	19 58	0 45	22 40	1 45	6 14	0 3	4 26	1 2	10 14	0 54	17 9	1 6	7 56	0 28	7 39	7 21	26 43		n.a.
S 21	12 26	15 56	1 46	4 38	0 45	20 13	0 42	22 34	1 45	6 15	0 3	4 24	1 2	10 15	0 54	17 9	1 6	7 55	0 28	7 39	7 20	26 44		n.a.
S 22	12 46	20 19	2 46	5 2	0 52	20 27	0 39	22 27	1 45	6 16	0 4	4 22	1 3	10 17	0 54	17 9	1 6	7 55	0 28	7 38	7 19	26 45		n.a.
M23	13 5	23 50	3 38	5 27	0 59	20 41	0 37	22 20	1 45	6 17	0 4	4 20	1 3	10 18	0 54	17 9	1 6	7 54	0 28	7 38	7 17	26 46		n.a.
T 24	13 25	26 17	4 20	5 51	1 6	20 54	0 34	22 13	1 46	6 18	0 4	4 19	1 3	10 19	0 54	17 8	1 6	7 54	0 28	7 37	7 16	26 47		n.a.
W25	13 44	27 33	4 51	6 17	1 13	21 6	0 31	22 5	1 46	6 19	0 4	4 17	1 3	10 20	0 54	17 8	1 6	7 53	0 28	7 35	7 15	26 48		n.a.
T 26	14 3	27 34	5 10	6 42	1 19	21 18	0 27	21 58	1 46	6 19	0 4	4 16	1 3	10 21	0 54	17 8	1 6	7 53	0 28	7 35	7 14	26 49		n.a.
F 27	14 22	26 18	5 15	7 8	1 25	21 29	0 24	21 50	1 46	6 20	0 4	4 14	1 3	10 23	0 54	17 8	1 6	7 52	0 27	7 34	7 13	26 50		n.a.
S 28	14 40	23 50	5 7	7 34	1 31	21 40	0 21	21 42	1 46	6 21	0 4	4 13	1 3	10 24	0 54	17 8	1 6	7 52	0 27	7 33	7 11	26 51		n.a.
S 29	14 58	20 15	4 44	8 0	1 36	21 50	0 18	21 34	1 46	6 21	0 4	4 11	1 3	10 25	0 54	17 8	1 6	7 51	0 27	7 33	7 10	26 52		n.a.
M30	15n16	15n42	4n 8	8n27	1s41	22n 0	0s15	21n26	1n46	6n22	0n 4	4s10	1n 3	10n26	0s54	17n 8	1s 6	7s51	0s27	7n34	7n 9	26n53		n.a.

Julian Day Number = 4873923.5, Delta T = 39h43m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'27, Lahiri = 117°44'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 23	13♉58'55	10♍56	28♈16	19♊43	29♋57	13°R30	13°R19	0♉30	6♌ 4	19°R31	19♈56	18♈45	20♊16	n.a.	T 1
W 2	14 59 20	14°59'38	24°16	29°46	20°56	0♌38	13♍30	13♎15	0°33	6° 5	19♎30	19°57	18°42	20°22	n.a.	W 2
T 3	15 3 16	16° 0'22	8♎ 2	1♉17	22° 9	1°20	13°30	13°11	0°37	6° 6	19°29	19°59	18°39	20°29	n.a.	T 3
F 4	15 7 13	17° 1'05	22°15	2°48	23°22	2° 2	13°D29	13° 8	0°40	6° 6	19°28	19°R59	18°35	20°36	n.a.	F 4
S 5	15 11 9	18° 1'47	6♏53	4°20	24°34	2°43	13°30	13° 4	0°44	6° 7	19°27	19°58	18°32	20°43	n.a.	S 5
S 6	15 15 6	19° 2'30	21°48	5°52	25°47	3°25	13°30	13° 1	0°47	6° 8	19°26	19°56	18°29	20°49	n.a.	S 6
M 7	15 19 2	20° 3'12	6♐54	7°26	27° 0	4° 7	13°30	12°57	0°51	6° 9	19°25	19°52	18°26	20°56	n.a.	M 7
T 8	15 22 59	21° 3'54	22° 0	8°59	28°12	4°48	13°31	12°54	0°54	6°10	19°24	19°48	18°23	21° 3	n.a.	T 8
W 9	15 26 55	22° 4'35	6♑58	10°34	29°25	5°30	13°32	12°51	0°57	6°10	19°23	19°43	18°19	21° 9	n.a.	W 9
T 10	15 30 52	23° 5'17	21°38	12° 9	0♌37	6°12	13°33	12°48	1° 1	6°11	19°22	19°39	18°16	21°16	n.a.	T 10
F 11	15 34 49	24° 5'59	5♒57	13°44	1°50	6°53	13°34	12°45	1° 4	6°12	19°21	19°36	18°13	21°23	n.a.	F 11
S 12	15 38 45	25° 6'40	19°52	15°21	3° 2	7°35	13°36	12°42	1° 7	6°13	19°20	19°D35	18°10	21°30	n.a.	S 12
S 13	15 42 42	26° 7'21	3♓22	16°58	4°14	8°17	13°38	12°39	1°11	6°14	19°19	19°35	18° 7	21°36	n.a.	S 13
M14	15 46 38	27° 8'01	16°30	18°35	5°26	8°58	13°39	12°36	1°14	6°15	19°18	19°36	18° 4	21°43	n.a.	M14
T 15	15 50 35	28° 8'42	29°19	20°14	6°38	9°40	13°42	12°33	1°17	6°16	19°17	19°37	18° 0	21°50	n.a.	T 15
W16	15 54 31	29° 9'22	11♈52	21°53	7°50	10°22	13°44	12°31	1°21	6°18	19°16	19°39	17°57	21°56	n.a.	W16
T 17	15 58 28	0♊10'02	24°12	23°32	9° 2	11° 3	13°46	12°28	1°24	6°19	19°15	19°R39	17°54	22° 3	n.a.	T 17
F 18	16 2 24	1°10'41	6♉22	25°13	10°14	11°45	13°49	12°26	1°27	6°20	19°14	19°37	17°51	22°10	n.a.	F 18
S 19	16 6 21	2°11'20	18°26	26°54	11°26	12°27	13°52	12°24	1°30	6°21	19°13	19°34	17°48	22°16	n.a.	S 19
S 20	16 10 17	3°11'58	0♊23	28°36	12°37	13° 8	13°55	12°22	1°33	6°22	19°12	19°28	17°45	22°23	n.a.	S 20
M21	16 14 14	4°12'36	12°17	0♊19	13°49	13°50	13°58	12°19	1°37	6°23	19°11	19°20	17°41	22°30	n.a.	M21
T 22	16 18 10	5°13'13	24° 9	2° 3	15° 0	14°32	14° 2	12°17	1°40	6°25	19°11	19°11	17°38	22°37	n.a.	T 22
W23	16 22 7	6°13'49	6♋ 0	3°47	16°12	15°13	14° 6	12°16	1°43	6°26	19°10	19° 1	17°35	22°43	n.a.	W23
T 24	16 26 3	7°14'24	17°52	5°32	17°23	15°55	14°10	12°14	1°46	6°27	19° 9	18°52	17°32	22°50	n.a.	T 24
F 25	16 30 0	8°14'58	29°48	7°18	18°34	16°36	14°14	12°12	1°49	6°29	19° 8	18°44	17°29	22°57	n.a.	F 25
S 26	16 33 57	9°15'31	11♌51	9° 5	19°45	17°18	14°18	12°11	1°52	6°30	19° 8	18°38	17°25	23° 3	n.a.	S 26
S 27	16 37 53	10°16'03	24° 4	10°53	20°56	18° 0	14°22	12° 9	1°55	6°32	19° 7	18°35	17°22	23°10	n.a.	S 27
M28	16 41 50	11°16'34	6♍32	12°41	22° 7	18°41	14°27	12° 8	1°58	6°33	19° 6	18°D33	17°19	23°17	n.a.	M28
T 29	16 45 46	12°17'04	19°19	14°30	23°18	19°23	14°32	12° 6	2° 1	6°35	19° 5	18°33	17°16	23°24	n.a.	T 29
W30	16 49 43	13°17'32	2♎29	16°20	24°28	20° 4	14°37	12° 5	2° 4	6°36	19° 5	18°34	17°13	23°30	n.a.	W30
T 31	16 53 39	14♊17'59	16♎ 6	18♊10	25♋39	20♌46	14♍42	12♎ 4	2♉ 7	6♌38	19♎ 4	18°R35	17♈10	23♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	10n19	3n19	8n53	1s46	22n 9	0s11	21n17	1n46	6n22	0n 4	4s 8	1n 3	10n27	0s54	17n 8	1s 6	7s50	0s27	7n34	7n 8	26n54		n.a.
W 2	15 51	4 19	2 17	9 20	1 50	22 18	0 8	21 9	1 46	6 22	0 4	4 7	1 3	10 29	0 54	17 8	1 6	7 50	0 27	7 35	7 7	26 55		n.a.
T 3	16 8	2s 5	1 5	9 47	1 54	22 25	0 5	21 0	1 46	6 22	0 5	4 5	1 3	10 30	0 54	17 8	1 6	7 49	0 27	7 35	7 6	26 56		n.a.
F 4	16 25	8 36	0s12	10 14	1 58	22 33	0 1	20 51	1 46	6 22	0 5	4 4	1 3	10 31	0 54	17 8	1 6	7 49	0 27	7 35	7 4	26 56		n.a.
S 5	16 42	14 51	1 31	10 41	2 1	22 39	0n 2	20 42	1 46	6 23	0 5	4 3	1 3	10 32	0 54	17 7	1 6	7 49	0 27	7 35	7 3	26 57		n.a.
S 6	16 58	20 21	2 46	11 8	2 4	22 45	0 6	20 32	1 46	6 23	0 5	4 1	1 3	10 33	0 54	17 7	1 6	7 48	0 27	7 34	7 2	26 58		n.a.
M 7	17 14	24 35	3 49	11 35	2 7	22 51	0 9	20 23	1 46	6 22	0 5	4 0	1 3	10 34	0 54	17 7	1 6	7 48	0 27	7 33	7 1	26 59		n.a.
T 8	17 29	27 6	4 36	12 1	2 9	22 56	0 13	20 13	1 46	6 22	0 5	3 59	1 3	10 35	0 54	17 7	1 6	7 47	0 27	7 31	7 0	27 0		n.a.
W 9	17 45	27 37	5 5	12 28	2 11	23 0	0 16	20 3	1 46	6 22	0 5	3 58	1 3	10 37	0 54	17 7	1 5	7 47	0 27	7 29	6 59	27 1		n.a.
T 10	18 0	26 11	5 12	12 55	2 12	23 3	0 20	19 53	1 46	6 22	0 5	3 56	1 3	10 38	0 54	17 7	1 5	7 46	0 27	7 28	6 57	27 2		n.a.
F 11	18 14	23 4	5 0	13 22	2 14	23 6	0 23	19 43	1 46	6 21	0 5	3 55	1 3	10 39	0 54	17 6	1 5	7 46	0 27	7 27	6 56	27 2		n.a.
S 12	18 29	18 42	4 30	13 48	2 15	23 9	0 27	19 32	1 46	6 21	0 5	3 54	1 3	10 40	0 54	17 6	1 5	7 45	0 26	7 26	6 55	27 3		n.a.
S 13	18 43	13 30	3 46	14 14	2 15	23 10	0 31	19 22	1 46	6 20	0 5	3 53	1 3	10 41	0 54	17 6	1 5	7 45	0 26	7 26	6 54	27 4		n.a.
M14	18 56	7 48	2 51	14 40	2 15	23 12	0 34	19 11	1 46	6 20	0 5	3 52	1 3	10 42	0 54	17 6	1 5	7 45	0 26	7 27	6 53	27 5		n.a.
T 15	19 10	1 56	1 48	15 6	2 15	23 12	0 38	19 0	1 46	6 19	0 6	3 51	1 3	10 43	0 54	17 6	1 5	7 44	0 26	7 27	6 52	27 6		n.a.
W16	19 23	3n54	0 42	15 32	2 14	23 12	0 42	18 49	1 46	6 18	0 6	3 50	1 3	10 44	0 54	17 5	1 5	7 44	0 26	7 28	6 50	27 7		n.a.
T 17	19 35	9 30	0n25	15 57	2 13	23 11	0 46	18 38	1 46	6 17	0 6	3 49	1 3	10 45	0 54	17 5	1 5	7 43	0 26	7 28	6 49	27 7		n.a.
F 18	19 47	14 40	1 30	16 22	2 12	23 10	0 49	18 27	1 45	6 16	0 6	3 48	1 3	10 46	0 55	17 5	1 5	7 43	0 26	7 27	6 48	27 8		n.a.
S 19	19 59	19 12	2 30	16 46	2 10	23 8	0 53	18 15	1 45	6 15	0 6	3 47	1 3	10 48	0 55	17 5	1 5	7 43	0 26	7 26	6 47	27 9		n.a.
S 20	20 11	22 56	3 22	17 11	2 8	23 5	0 57	18 4	1 45	6 14	0 6	3 46	1 3	10 49	0 55	17 4	1 5	7 42	0 26	7 24	6 46	27 10		n.a.
M21	20 22	25 39	4 6	17 34	2 5	23 2	1 0	17 52	1 45	6 13	0 6	3 46	1 3	10 50	0 55	17 4	1 5	7 42	0 26	7 21	6 44	27 10		n.a.
T 22	20 32	27 14	4 39	17 58	2 2	22 58	1 4	17 40	1 45	6 12	0 6	3 45	1 3	10 51	0 55	17 4	1 5	7 41	0 26	7 18	6 43	27 11		n.a.
W23	20 43	27 35	4 59	18 20	1 58	22 54	1 8	17 28	1 45	6 10	0 6	3 44	1 3	10 52	0 55	17 3	1 5	7 41	0 26	7 14	6 42	27 12		n.a.
T 24	20 52	26 39	5 7	18 43	1 54	22 49	1 12	17 16	1 45	6 9	0 6	3 44	1 3	10 53	0 55	17 3	1 5	7 41	0 26	7 11	6 41	27 13		n.a.
F 25	21 2	24 30	5 1	19 4	1 50	22 44	1 15	17 3	1 44	6 8	0 6	3 43	1 3	10 54	0 55	17 3	1 5	7 40	0 26	7 8	6 40	27 13		n.a.
S 26	21 11	21 15	4 42	19 25	1 45	22 37	1 19	16 51	1 44	6 6	0 6	3 42	1 3	10 55	0 55	17 3	1 5	7 40	0 26	7 6	6 39	27 14		n.a.
S 27	21 20	17 3	4 10	19 46	1 40	22 31	1 23	16 38	1 44	6 4	0 6	3 42	1 3	10 56	0 55	17 2	1 5	7 40	0 25	7 4	6 37	27 15		n.a.
M28	21 28	12 3	3 26	20 5	1 34	22 24	1 26	16 26	1 44	6 3	0 6	3 41	1 3	10 57	0 55	17 2	1 5	7 39	0 25	7 4	6 36	27 15		n.a.
T 29	21 36	6 25	2 30	20 24	1 28	22 16	1 30	16 13	1 44	6 1	0 7	3 41	1 3	10 58	0 55	17 2	1 5	7 39	0 25	7 4	6 35	27 16		n.a.
W30	21 43	0 21	1 25	20 42	1 21	22 7	1 34	16 0	1 43	5 59	0 7	3 41	1 3	10 58	0 55	17 1	1 5	7 39	0 25	7 4	6 34	27 17		n.a.
T 31	21n50	5s57	0n13	20n59	1s14	21n58	1n37	15n47	1n43	5n57	0n 7	3s40	1n 3	10n59	0s55	17n 1	1s 5	7s38	0s25	7n 4	6n33	27n18		n.a.

Julian Day Number = 4873953.5, Delta T = 39h43m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'32, Lahiri = 117°44'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 36	15♊18'25	0♏12	20♊ 1	26♋49	21♌27	14♍47	12°R 3	2♉10	6♌39	19°R 3	18°R34	17♈ 6	23♊44	n.a.	F 1
S 2	17 1 32	16°18'50	14°46	21°53	28° 0	22° 9	14°53	12♎ 2	2°12	6°41	19♎ 3	18♈31	17° 3	23°50	n.a.	S 2
S 3	17 5 29	17°19'13	29°44	23°45	29°10	22°50	14°58	12° 2	2°15	6°42	19° 2	18°26	17° 0	23°57	n.a.	S 3
M 4	17 9 25	18°19'36	14♐59	25°37	0♌20	23°32	15° 4	12° 1	2°18	6°44	19° 2	18°19	16°57	24° 4	n.a.	M 4
T 5	17 13 22	19°19'57	0♑20	27°30	1°30	24°13	15°10	12° 1	2°21	6°46	19° 1	18°10	16°54	24°11	n.a.	T 5
W 6	17 17 18	20°20'18	15°36	29°22	2°39	24°55	15°16	12° 0	2°23	6°47	19° 1	18° 0	16°51	24°17	n.a.	W 6
T 7	17 21 15	21°20'37	0♒36	1♋14	3°49	25°36	15°23	12° 0	2°26	6°49	19° 0	17°51	16°47	24°24	n.a.	T 7
F 8	17 25 12	22°20'55	15°11	3° 6	4°58	26°18	15°29	12° 0	2°29	6°51	19° 0	17°44	16°44	24°31	n.a.	F 8
S 9	17 29 8	23°21'13	29°18	4°57	6° 8	26°59	15°36	12°D 0	2°31	6°53	18°59	17°39	16°41	24°37	n.a.	S 9
S 10	17 33 5	24°21'29	12♓55	6°47	7°17	27°40	15°43	12° 0	2°34	6°54	18°59	17°37	16°38	24°44	n.a.	S 10
M11	17 37 1	25°21'45	26° 5	8°35	8°26	28°22	15°50	12° 0	2°36	6°56	18°58	17°D36	16°35	24°51	n.a.	M11
T 12	17 40 58	26°21'59	8♈51	10°22	9°35	29° 3	15°57	12° 0	2°39	6°58	18°58	17°36	16°31	24°57	n.a.	T 12
W13	17 44 54	27°22'13	21°17	12° 6	10°43	29°44	16° 4	12° 1	2°41	7° 0	18°58	17°R37	16°28	25° 4	n.a.	W13
T 14	17 48 51	28°22'26	3♉29	13°47	11°52	0♍25	16°12	12° 1	2°43	7° 2	18°57	17°35	16°25	25°11	n.a.	T 14
F 15	17 52 47	29°22'37	15°31	15°25	13° 0	1° 7	16°19	12° 2	2°46	7° 4	18°57	17°32	16°22	25°18	n.a.	F 15
S 16	17 56 44	0♋22'48	27°26	16°59	14° 8	1°48	16°27	12° 2	2°48	7° 5	18°57	17°26	16°19	25°24	n.a.	S 16
S 17	18 0 40	1°22'57	9♊17	18°29	15°16	2°29	16°35	12° 3	2°50	7° 7	18°56	17°16	16°16	25°31	n.a.	S 17
M18	18 4 37	2°23'06	21° 8	19°54	16°24	3°10	16°43	12° 4	2°53	7° 9	18°56	17° 4	16°12	25°38	n.a.	M18
T 19	18 8 33	3°23'13	3♋ 0	21°13	17°32	3°52	16°51	12° 5	2°55	7°11	18°56	16°51	16° 9	25°44	n.a.	T 19
W20	18 12 30	4°23'18	14°53	22°26	18°39	4°33	16°59	12° 6	2°57	7°13	18°56	16°36	16° 6	25°51	n.a.	W20
T 21	18 16 27	5°23'22	26°51	23°33	19°47	5°14	17° 8	12° 7	2°59	7°15	18°56	16°22	16° 3	25°58	n.a.	T 21
F 22	18 20 23	6°23'25	8♌53	24°32	20°54	5°55	17°16	12° 9	3° 1	7°17	18°56	16°10	16° 0	26° 5	n.a.	F 22
S 23	18 24 20	7°23'26	21° 1	25°24	22° 1	6°36	17°25	12°10	3° 3	7°19	18°55	16° 0	15°57	26°11	n.a.	S 23
S 24	18 28 16	8°23'25	3♍19	26° 9	23° 7	7°17	17°34	12°12	3° 5	7°21	18°55	15°53	15°53	26°18	n.a.	S 24
M25	18 32 13	9°23'23	15°48	26°45	24°14	7°58	17°43	12°14	3° 7	7°23	18°55	15°48	15°50	26°25	n.a.	M25
T 26	18 36 9	10°23'19	28°33	27°13	25°20	8°39	17°52	12°15	3° 9	7°25	18°55	15°47	15°47	26°31	n.a.	T 26
W27	18 40 6	11°23'13	11♎38	27°33	26°26	9°20	18° 1	12°17	3°11	7°27	18°D55	15°46	15°44	26°38	n.a.	W27
T 28	18 44 2	12°23'06	25° 5	27°44	27°32	10° 1	18°11	12°19	3°13	7°30	18°55	15°46	15°41	26°45	n.a.	T 28
F 29	18 47 59	13°22'56	8♏58	27°R47	28°38	10°42	18°20	12°21	3°14	7°32	18°55	15°45	15°37	26°52	n.a.	F 29
S 30	18 51 55	14♋22'45	23♏19	27♋42	29♌43	11♍23	18♍30	12♎24	3♉16	7♌34	18♎55	15♈42	15♈34	26♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	12s11	1s 2	21n15	1s 7	21n49	1n41	15n33	1n43	5n55	0n 7	3s40	1n 3	11n 0	0s55	17n 1	1s 5	7s38	0s25	7n 4	6n32	27n18		n.a.
S 2	22 3	17 57	2 15	21 31	0 59	21 39	1 44	15 20	1 43	5 53	0 7	3 40	1 2	11 1	0 55	17 0	1 5	7 38	0 25	7 3	6 30	27 19		n.a.
S 3	22 9	22 47	3 21	21 45	0 50	21 29	1 48	15 7	1 42	5 51	0 7	3 39	1 2	11 2	0 55	17 0	1 5	7 38	0 25	7 1	6 29	27 20		n.a.
M 4	22 14	26 7	4 14	21 58	0 41	21 18	1 51	14 53	1 42	5 49	0 7	3 39	1 2	11 3	0 55	17 0	1 5	7 37	0 25	6 58	6 28	27 20		n.a.
T 5	22 19	27 33	4 49	22 11	0 32	21 6	1 55	14 40	1 42	5 47	0 7	3 39	1 2	11 4	0 55	16 59	1 5	7 37	0 25	6 55	6 27	27 21		n.a.
W 6	22 23	26 52	5 3	22 22	0 22	20 54	1 58	14 26	1 42	5 45	0 7	3 39	1 2	11 5	0 55	16 59	1 5	7 37	0 25	6 51	6 26	27 21		n.a.
T 7	22 27	24 15	4 56	22 32	0 12	20 41	2 1	14 12	1 41	5 42	0 7	3 39	1 2	11 6	0 55	16 58	1 5	7 37	0 25	6 48	6 24	27 22		n.a.
F 8	22 31	20 7	4 30	22 40	0 1	20 29	2 5	13 58	1 41	5 40	0 7	3 39	1 2	11 6	0 55	16 58	1 4	7 36	0 25	6 45	6 23	27 23		n.a.
S 9	22 34	14 57	3 48	22 48	0n10	20 15	2 8	13 44	1 41	5 38	0 7	3 39	1 2	11 7	0 55	16 58	1 4	7 36	0 25	6 44	6 22	27 23		n.a.
S 10	22 37	9 12	2 54	22 54	0 21	20 1	2 11	13 30	1 40	5 35	0 7	3 39	1 2	11 8	0 55	16 57	1 4	7 36	0 25	6 43	6 21	27 24		n.a.
M11	22 39	3 14	1 52	23 0	0 32	19 47	2 14	13 16	1 40	5 33	0 7	3 39	1 2	11 9	0 55	16 57	1 4	7 36	0 24	6 43	6 20	27 24		n.a.
T 12	22 41	2n42	0 46	23 4	0 44	19 32	2 17	13 2	1 40	5 30	0 8	3 39	1 2	11 10	0 55	16 56	1 4	7 35	0 24	6 43	6 19	27 25		n.a.
W13	22 42	8 22	0n20	23 7	0 55	19 17	2 20	12 47	1 39	5 27	0 8	3 39	1 2	11 10	0 55	16 56	1 4	7 35	0 24	6 43	6 17	27 26		n.a.
T 14	22 43	13 37	1 23	23 9	1 7	19 1	2 23	12 33	1 39	5 24	0 8	3 39	1 2	11 11	0 55	16 56	1 4	7 35	0 24	6 42	6 16	27 26		n.a.
F 15	22 44	18 16	2 22	23 10	1 18	18 45	2 26	12 18	1 39	5 22	0 8	3 40	1 2	11 12	0 55	16 55	1 4	7 35	0 24	6 41	6 15	27 27		n.a.
S 16	22 44	22 10	3 14	23 10	1 30	18 29	2 29	12 4	1 39	5 19	0 8	3 40	1 2	11 13	0 55	16 55	1 4	7 35	0 24	6 39	6 14	27 27		n.a.
S 17	22 43	25 6	3 58	23 10	1 41	18 12	2 32	11 49	1 38	5 16	0 8	3 40	1 2	11 13	0 55	16 54	1 4	7 35	0 24	6 35	6 13	27 28		n.a.
M18	22 43	26 56	4 30	23 8	1 51	17 55	2 34	11 34	1 38	5 13	0 8	3 41	1 2	11 14	0 55	16 54	1 4	7 34	0 24	6 31	6 11	27 28		n.a.
T 19	22 41	27 33	4 51	23 7	2 1	17 37	2 37	11 19	1 38	5 10	0 8	3 41	1 2	11 15	0 56	16 53	1 4	7 34	0 24	6 26	6 10	27 29		n.a.
W20	22 40	26 53	5 0	23 5	2 11	17 19	2 40	11 4	1 37	5 7	0 8	3 42	1 2	11 15	0 56	16 53	1 4	7 34	0 24	6 20	6 9	27 29		n.a.
T 21	22 37	25 0	4 55	23 2	2 20	17 1	2 42	10 49	1 37	5 4	0 8	3 42	1 2	11 16	0 56	16 52	1 4	7 34	0 24	6 15	6 8	27 30		n.a.
F 22	22 35	21 58	4 37	23 0	2 27	16 42	2 44	10 34	1 36	5 0	0 8	3 43	1 2	11 17	0 56	16 52	1 4	7 34	0 24	6 10	6 7	27 30		n.a.
S 23	22 32	17 58	4 7	22 57	2 34	16 24	2 47	10 19	1 36	4 57	0 8	3 43	1 2	11 17	0 56	16 51	1 4	7 34	0 24	6 7	6 5	27 31		n.a.
S 24	22 28	13 11	3 24	22 55	2 40	16 4	2 49	10 4	1 36	4 54	0 8	3 44	1 2	11 18	0 56	16 51	1 4	7 34	0 24	6 4	6 4	27 31		n.a.
M25	22 25	7 46	2 31	22 52	2 44	15 45	2 51	9 49	1 35	4 51	0 8	3 45	1 2	11 19	0 56	16 50	1 4	7 34	0 23	6 2	6 3	27 32		n.a.
T 26	22 20	1 56	1 30	22 50	2 47	15 25	2 53	9 34	1 35	4 47	0 8	3 45	1 2	11 19	0 56	16 50	1 4	7 34	0 23	6 2	6 2	27 32		n.a.
W27	22 16	4s 8	0 22	22 48	2 49	15 5	2 55	9 18	1 35	4 44	0 8	3 46	1 2	11 20	0 56	16 49	1 4	7 33	0 23	6 2	6 1	27 33		n.a.
T 28	22 10	10 12	0s49	22 46	2 49	14 45	2 57	9 3	1 34	4 40	0 8	3 47	1 2	11 20	0 56	16 49	1 4	7 33	0 23	6 2	6 0	27 33		n.a.
F 29	22 5	15 57	1 59	22 44	2 48	14 24	2 58	8 47	1 34	4 37	0 9	3 48	1 1	11 21	0 56	16 48	1 4	7 33	0 23	6 1	5 58	27 34		n.a.
S 30	21n59	21s 1	3s 4	22n42	2n45	14n 3	3n 0	8n32	1n33	4n33	0n 9	3s48	1n 1	11n21	0s56	16n48	1s 4	7s33	0s23	6n 0	5n57	27n34		n.a.

Julian Day Number = 4873984.5, Delta T = 39h43m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'36, Lahiri = 117°44'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 52	15♋22'33	8♐ 4	27°R29	0♍48	12♍ 4	18♍40	12♎26	3♉18	7♌36	18♎55	15°R36	15♈31	27♊ 5	n.a.	S 1
M 2	18 59 49	16°22'19	23° 9	27♋ 9	1°53	12°45	18°49	12°28	3°19	7°38	18°55	15♈27	15°28	27°12	n.a.	M 2
T 3	19 3 45	17°22'02	8♑25	26°42	2°57	13°26	18°59	12°31	3°21	7°40	18°56	15°16	15°25	27°18	n.a.	T 3
W 4	19 7 42	18°21'45	23°41	26° 9	4° 1	14° 6	19° 9	12°33	3°22	7°42	18°56	15° 5	15°22	27°25	n.a.	W 4
T 5	19 11 38	19°21'26	8♒46	25°30	5° 5	14°47	19°20	12°36	3°24	7°45	18°56	14°54	15°18	27°32	n.a.	T 5
F 6	19 15 35	20°21'05	23°30	24°47	6° 9	15°28	19°30	12°39	3°25	7°47	18°56	14°45	15°15	27°39	n.a.	F 6
S 7	19 19 31	21°20'43	7♓47	24° 1	7°12	16° 9	19°40	12°42	3°27	7°49	18°56	14°38	15°12	27°45	n.a.	S 7
S 8	19 23 28	22°20'19	21°33	23°12	8°15	16°49	19°51	12°45	3°28	7°51	18°57	14°34	15° 9	27°52	n.a.	S 8
M 9	19 27 24	23°19'54	4♈51	22°22	9°18	17°30	20° 1	12°48	3°29	7°53	18°57	14°33	15° 6	27°59	n.a.	M 9
T 10	19 31 21	24°19'28	17°41	21°31	10°20	18°10	20°12	12°51	3°30	7°56	18°57	14°33	15° 3	28° 5	n.a.	T 10
W11	19 35 17	25°19'00	0♉10	20°41	11°22	18°51	20°23	12°54	3°32	7°58	18°57	14°33	14°59	28°12	n.a.	W11
T 12	19 39 14	26°18'31	12°22	19°53	12°23	19°32	20°34	12°58	3°33	8° 0	18°58	14°32	14°56	28°19	n.a.	T 12
F 13	19 43 11	27°18'01	24°21	19° 7	13°25	20°12	20°45	13° 1	3°34	8° 2	18°58	14°29	14°53	28°26	n.a.	F 13
S 14	19 47 7	28°17'30	6♊14	18°24	14°26	20°53	20°56	13° 5	3°35	8° 5	18°59	14°23	14°50	28°32	n.a.	S 14
S 15	19 51 4	29°16'57	18° 4	17°45	15°26	21°33	21° 7	13° 8	3°36	8° 7	18°59	14°15	14°47	28°39	n.a.	S 15
M16	19 55 0	0♌16'22	29°54	17°11	16°26	22°14	21°18	13°12	3°37	8° 9	18°59	14° 4	14°43	28°46	n.a.	M16
T 17	19 58 57	1°15'47	11♋48	16°42	17°26	22°54	21°30	13°16	3°38	8°11	19° 0	13°51	14°40	28°52	n.a.	T 17
W18	20 2 53	2°15'09	23°47	16°17	18°25	23°35	21°41	13°20	3°38	8°14	19° 0	13°38	14°37	28°59	n.a.	W18
T 19	20 6 50	3°14'30	5♌52	15°58	19°24	24°15	21°53	13°24	3°39	8°16	19° 1	13°24	14°34	29° 6	n.a.	T 19
F 20	20 10 47	4°13'50	18° 4	15°44	20°22	24°55	22° 4	13°28	3°40	8°18	19° 1	13°13	14°31	29°13	n.a.	F 20
S 21	20 14 43	5°13'07	0♍25	15°36	21°20	25°36	22°16	13°32	3°41	8°20	19° 2	13° 3	14°28	29°19	n.a.	S 21
S 22	20 18 40	6°12'23	12°54	15°D33	22°17	26°16	22°28	13°36	3°41	8°23	19° 3	12°57	14°24	29°26	n.a.	S 22
M23	20 22 36	7°11'37	25°35	15°35	23°14	26°56	22°40	13°41	3°42	8°25	19° 3	12°53	14°21	29°33	n.a.	M23
T 24	20 26 33	8°10'49	8♎28	15°42	24°10	27°37	22°52	13°45	3°42	8°27	19° 4	12°D51	14°18	29°40	n.a.	T 24
W25	20 30 29	9° 9'59	21°37	15°55	25° 6	28°17	23° 4	13°50	3°43	8°29	19° 4	12°52	14°15	29°46	n.a.	W25
T 26	20 34 26	10° 9'07	5♏ 4	16°12	26° 1	28°57	23°16	13°54	3°43	8°32	19° 5	12°R52	14°12	29°53	n.a.	T 26
F 27	20 38 22	11° 8'14	18°50	16°34	26°56	29°37	23°28	13°59	3°44	8°34	19° 6	12°52	14° 9	29°59	n.a.	F 27
S 28	20 42 19	12° 7'18	2♐57	17° 1	27°50	0♎17	23°40	14° 4	3°44	8°36	19° 6	12°50	14° 5	0♋ 6	n.a.	S 28
S 29	20 46 16	13° 6'21	17°24	17°32	28°43	0°58	23°53	14° 9	3°44	8°39	19° 7	12°46	14° 2	0°13	n.a.	S 29
M30	20 50 12	14° 5'22	2♑ 9	18° 7	29°36	1°38	24° 5	14°14	3°44	8°41	19° 8	12°40	13°59	0°20	n.a.	M30
T 31	20 54 9	15♌ 4'21	17♑ 4	18♋45	0♎28	2♎18	24♍17	14♎19	3♉44	8♌43	19♎ 9	12♈32	13♈56	0♋27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	24s56	3s59	22n39	2n40	13n42	3n 1	8n16	1n33	4n29	0n 9	3s49	1n 1	11n22	0s56	16n47	1s 4	7s33	0s23	5n58	5n56	27n35		n.a.
M 2	21 46	27 11	4 38	22 37	2 33	13 21	3 3	8 1	1 33	4 26	0 9	3 50	1 1	11 22	0 56	16 47	1 4	7 33	0 23	5 54	5 55	27 35		n.a.
T 3	21 38	27 26	4 58	22 34	2 25	12 59	3 4	7 45	1 32	4 22	0 9	3 51	1 1	11 23	0 56	16 46	1 4	7 33	0 23	5 50	5 54	27 35		n.a.
W 4	21 31	25 36	4 57	22 30	2 15	12 38	3 5	7 30	1 32	4 18	0 9	3 52	1 1	11 23	0 56	16 46	1 4	7 33	0 23	5 46	5 52	27 36		n.a.
T 5	21 23	21 58	4 35	22 26	2 4	12 16	3 6	7 14	1 31	4 14	0 9	3 53	1 1	11 24	0 56	16 45	1 4	7 33	0 23	5 42	5 51	27 36		n.a.
F 6	21 14	17 0	3 55	22 21	1 51	11 54	3 7	6 58	1 31	4 11	0 9	3 54	1 1	11 24	0 56	16 45	1 4	7 33	0 23	5 39	5 50	27 37		n.a.
S 7	21 6	11 13	3 1	22 15	1 37	11 32	3 8	6 43	1 31	4 7	0 9	3 56	1 1	11 24	0 56	16 44	1 4	7 33	0 23	5 36	5 49	27 37		n.a.
S 8	20 56	5 4	1 58	22 8	1 21	11 9	3 8	6 27	1 30	4 3	0 9	3 57	1 1	11 25	0 56	16 44	1 4	7 33	0 23	5 35	5 48	27 37		n.a.
M 9	20 47	1n 5	0 51	22 0	1 5	10 47	3 9	6 11	1 30	3 59	0 9	3 58	1 1	11 25	0 56	16 43	1 4	7 33	0 23	5 34	5 46	27 38		n.a.
T 10	20 37	7 0	0n17	21 51	0 48	10 24	3 9	5 55	1 29	3 55	0 9	3 59	1 1	11 26	0 56	16 43	1 4	7 33	0 22	5 34	5 45	27 38		n.a.
W11	20 27	12 29	1 22	21 41	0 30	10 1	3 9	5 39	1 29	3 51	0 9	4 0	1 1	11 26	0 57	16 42	1 4	7 33	0 22	5 34	5 44	27 39		n.a.
T 12	20 16	17 20	2 22	21 31	0 13	9 38	3 9	5 23	1 29	3 47	0 9	4 2	1 1	11 26	0 57	16 42	1 4	7 33	0 22	5 34	5 43	27 39		n.a.
F 13	20 5	21 26	3 14	21 19	0s 5	9 15	3 9	5 8	1 28	3 42	0 9	4 3	1 1	11 27	0 57	16 41	1 4	7 34	0 22	5 33	5 42	27 39		n.a.
S 14	19 54	24 37	3 58	21 8	0 23	8 52	3 9	4 52	1 28	3 38	0 9	4 4	1 1	11 27	0 57	16 41	1 4	7 34	0 22	5 30	5 41	27 40		n.a.
S 15	19 42	26 42	4 31	20 55	0 40	8 29	3 9	4 36	1 27	3 34	0 9	4 6	1 1	11 27	0 57	16 40	1 4	7 34	0 22	5 27	5 39	27 40		n.a.
M16	19 30	27 35	4 52	20 43	0 57	8 6	3 8	4 20	1 27	3 30	0 10	4 7	1 1	11 27	0 57	16 39	1 4	7 34	0 22	5 23	5 38	27 40		n.a.
T 17	19 17	27 13	5 1	20 30	1 14	7 43	3 7	4 4	1 26	3 25	0 10	4 9	1 1	11 28	0 57	16 39	1 4	7 34	0 22	5 18	5 37	27 40		n.a.
W18	19 4	25 34	4 56	20 17	1 29	7 19	3 6	3 48	1 26	3 21	0 10	4 10	1 1	11 28	0 57	16 38	1 4	7 34	0 22	5 13	5 36	27 41		n.a.
T 19	18 51	22 45	4 38	20 5	1 44	6 56	3 5	3 32	1 25	3 17	0 10	4 12	1 1	11 28	0 57	16 38	1 4	7 34	0 22	5 8	5 35	27 41		n.a.
F 20	18 38	18 54	4 8	19 53	1 58	6 32	3 4	3 16	1 25	3 12	0 10	4 13	1 1	11 28	0 57	16 37	1 4	7 34	0 22	5 4	5 33	27 41		n.a.
S 21	18 24	14 13	3 25	19 41	2 11	6 9	3 3	3 0	1 25	3 8	0 10	4 15	1 1	11 28	0 57	16 37	1 4	7 34	0 22	5 0	5 32	27 42		n.a.
S 22	18 10	8 52	2 32	19 29	2 23	5 46	3 1	2 44	1 24	3 3	0 10	4 17	1 1	11 29	0 57	16 36	1 4	7 35	0 22	4 58	5 31	27 42		n.a.
M23	17 56	3 6	1 31	19 18	2 34	5 22	2 59	2 28	1 24	2 59	0 10	4 18	1 1	11 29	0 57	16 35	1 4	7 35	0 22	4 56	5 30	27 42		n.a.
T 24	17 41	2s54	0 23	19 7	2 44	4 59	2 57	2 12	1 23	2 54	0 10	4 20	1 1	11 29	0 57	16 35	1 4	7 35	0 22	4 56	5 29	27 42		n.a.
W25	17 26	8 54	0s47	18 56	2 54	4 35	2 55	1 56	1 23	2 50	0 10	4 22	1 1	11 29	0 57	16 34	1 4	7 35	0 21	4 56	5 27	27 43		n.a.
T 26	17 11	14 39	1 56	18 46	3 2	4 12	2 53	1 40	1 22	2 45	0 10	4 24	1 1	11 29	0 57	16 34	1 4	7 35	0 21	4 56	5 26	27 43		n.a.
F 27	16 55	19 47	3 0	18 36	3 9	3 48	2 50	1 24	1 22	2 41	0 10	4 25	1 1	11 29	0 57	16 33	1 4	7 35	0 21	4 56	5 25	27 43		n.a.
S 28	16 39	23 58	3 54	18 27	3 16	3 25	2 48	1 8	1 21	2 36	0 10	4 27	1 1	11 29	0 57	16 33	1 4	7 36	0 21	4 55	5 24	27 43		n.a.
S 29	16 23	26 43	4 36	18 17	3 21	3 2	2 45	0 52	1 21	2 31	0 10	4 29	1 1	11 29	0 57	16 32	1 4	7 36	0 21	4 54	5 23	27 43		n.a.
M30	16 7	27 42	5 0	18 8	3 26	2 38	2 42	0 36	1 20	2 27	0 10	4 31	1 1	11 29	0 57	16 32	1 4	7 36	0 21	4 51	5 21	27 44		n.a.
T 31	15n50	26s42	5s 4	18n 0	3s30	2n15	2n38	0n21	1n20	2n22	0n10	4s33	1n 0	11n29	0s57	16n31	1s 4	7s36	0s21	4n48	5n20	27n44		n.a.

Julian Day Number = 4874014.5, Delta T = 39h43m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'40, Lahiri = 117°44'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 5	16♌ 3'18	2♒ 2	19♋28	1♎19	2♎58	24♍30	14♎24	3♉45	8♌45	19♎10	12°R23	13♈53	0♋33	n.a.	W 1
T 2	21 2 2	17° 2'14	16°54	20°14	2°10	3°38	24°43	14°29	3°45	8°48	19°10	12♈14	13°50	0°40	n.a.	T 2
F 3	21 5 58	18° 1'07	1♓31	21° 4	3° 0	4°18	24°55	14°34	3°R45	8°50	19°11	12° 7	13°46	0°47	n.a.	F 3
S 4	21 9 55	18°59'59	15°45	21°56	3°49	4°58	25° 8	14°39	3°45	8°52	19°12	12° 2	13°43	0°53	n.a.	S 4
S 5	21 13 52	19°58'50	29°34	22°52	4°37	5°38	25°21	14°45	3°44	8°54	19°13	12° 0	13°40	1° 0	n.a.	S 5
M 6	21 17 48	20°57'39	12♈55	23°51	5°24	6°18	25°33	14°50	3°44	8°57	19°14	11°D59	13°37	1° 7	n.a.	M 6
T 7	21 21 45	21°56'27	25°51	24°53	6°11	6°57	25°46	14°56	3°44	8°59	19°15	12° 0	13°34	1°14	n.a.	T 7
W 8	21 25 41	22°55'14	8♉25	25°58	6°56	7°37	25°59	15° 1	3°44	9° 1	19°16	12° 1	13°30	1°20	n.a.	W 8
T 9	21 29 38	23°53'59	20°40	27° 5	7°41	8°17	26°12	15° 7	3°44	9° 3	19°17	12°R 2	13°27	1°27	n.a.	T 9
F 10	21 33 34	24°52'43	2♊43	28°14	8°24	8°57	26°25	15°12	3°43	9° 6	19°18	12° 1	13°24	1°34	n.a.	F 10
S 11	21 37 31	25°51'26	14°37	29°27	9° 7	9°37	26°38	15°18	3°43	9° 8	19°19	11°59	13°21	1°40	n.a.	S 11
S 12	21 41 28	26°50'08	26°29	0♌41	9°49	10°16	26°51	15°24	3°42	9°10	19°20	11°55	13°18	1°47	n.a.	S 12
M13	21 45 24	27°48'48	8♋21	1°58	10°29	10°56	27° 5	15°30	3°42	9°12	19°21	11°50	13°15	1°54	n.a.	M13
T 14	21 49 21	28°47'27	20°18	3°18	11° 8	11°36	27°18	15°36	3°41	9°14	19°22	11°42	13°11	2° 1	n.a.	T 14
W15	21 53 17	29°46'04	2♌22	4°39	11°47	12°15	27°31	15°42	3°41	9°16	19°23	11°35	13° 8	2° 7	n.a.	W15
T 16	21 57 14	0♍44'40	14°36	6° 3	12°23	12°55	27°44	15°48	3°40	9°19	19°24	11°27	13° 5	2°14	n.a.	T 16
F 17	22 1 11	1°43'15	27° 0	7°29	12°59	13°35	27°58	15°54	3°39	9°21	19°25	11°20	13° 2	2°21	n.a.	F 17
S 18	22 5 7	2°41'48	9♍36	8°57	13°33	14°14	28°11	16° 0	3°39	9°23	19°26	11°15	12°59	2°27	n.a.	S 18
S 19	22 9 4	3°40'20	22°24	10°27	14° 6	14°54	28°25	16° 6	3°38	9°25	19°27	11°11	12°55	2°34	n.a.	S 19
M20	22 13 0	4°38'50	5♎24	11°59	14°38	15°33	28°38	16°13	3°37	9°27	19°28	11°D10	12°52	2°41	n.a.	M20
T 21	22 16 57	5°37'18	18°36	13°33	15° 8	16°13	28°52	16°19	3°36	9°29	19°30	11°10	12°49	2°48	n.a.	T 21
W22	22 20 53	6°35'45	2♏ 1	15°10	15°36	16°52	29° 5	16°25	3°35	9°31	19°31	11°11	12°46	2°54	n.a.	W22
T 23	22 24 50	7°34'10	15°38	16°48	16° 3	17°32	29°19	16°32	3°34	9°33	19°32	11°12	12°43	3° 1	n.a.	T 23
F 24	22 28 47	8°32'34	29°29	18°29	16°28	18°11	29°33	16°38	3°33	9°35	19°33	11°14	12°40	3° 8	n.a.	F 24
S 25	22 32 43	9°30'56	13♐33	20°11	16°52	18°51	29°46	16°45	3°32	9°37	19°34	11°R14	12°36	3°14	n.a.	S 25
S 26	22 36 40	10°29'16	27°48	21°56	17°13	19°30	29°59	16°51	3°31	9°40	19°36	11°13	12°33	3°21	n.a.	S 26
M27	22 40 36	11°27'34	12♑13	23°43	17°33	20°10	0♎14	16°58	3°30	9°42	19°37	11°10	12°30	3°28	n.a.	M27
T 28	22 44 33	12°25'51	26°43	25°32	17°51	20°49	0°27	17° 5	3°29	9°44	19°38	11° 7	12°27	3°35	n.a.	T 28
W29	22 48 29	13°24'07	11♒14	27°23	18° 7	21°28	0°41	17°11	3°27	9°45	19°39	11° 3	12°24	3°41	n.a.	W29
T 30	22 52 26	14°22'20	25°40	29°16	18°21	22° 7	0°55	17°18	3°26	9°47	19°41	10°59	12°21	3°48	n.a.	T 30
F 31	22 56 23	15♍20'33	9♓54	1♍11	18♎33	22♎47	1♎ 9	17♎25	3♉25	9♌49	19♎42	10♈56	12♈17	3♋55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n33	23s47	4s47	17n51	3s33	1n52	2n35	0n 5	1n20	2n17	0n10	4s35	1n 0	11n29	0s58	16n30	1s 4	7s37	0s21	4n45	5n19	27n44		n.a.
T 2	15 16	19 18	4 11	17 42	3 35	1 29	2 31	0s11	1 19	2 12	0 11	4 37	1 0	11 29	0 58	16 30	1 4	7 37	0 21	4 42	5 18	27 44		n.a.
F 3	14 59	13 44	3 19	17 34	3 37	1 6	2 27	0 27	1 19	2 7	0 11	4 39	1 0	11 29	0 58	16 29	1 4	7 37	0 21	4 39	5 17	27 44		n.a.
S 4	14 41	7 33	2 16	17 25	3 37	0 43	2 23	0 43	1 18	2 3	0 11	4 41	1 0	11 29	0 58	16 29	1 4	7 37	0 21	4 37	5 15	27 45		n.a.
S 5	14 23	1 11	1 6	17 16	3 38	0 21	2 18	0 59	1 18	1 58	0 11	4 43	1 0	11 29	0 58	16 28	1 4	7 38	0 21	4 36	5 14	27 45		n.a.
M 6	14 5	5n 2	0n 5	17 7	3 37	0s 2	2 13	1 14	1 17	1 53	0 11	4 45	1 0	11 29	0 58	16 27	1 4	7 38	0 21	4 36	5 13	27 45		n.a.
T 7	13 47	10 51	1 14	16 58	3 36	0 24	2 8	1 30	1 17	1 48	0 11	4 47	1 0	11 29	0 58	16 27	1 4	7 38	0 21	4 36	5 12	27 45		n.a.
W 8	13 28	16 4	2 17	16 49	3 34	0 47	2 3	1 46	1 16	1 43	0 11	4 49	1 0	11 29	0 58	16 26	1 4	7 38	0 21	4 37	5 11	27 45		n.a.
T 9	13 10	20 30	3 13	16 39	3 32	1 9	1 58	2 2	1 16	1 38	0 11	4 51	1 0	11 29	0 58	16 26	1 4	7 39	0 20	4 37	5 9	27 45		n.a.
F 10	12 51	24 0	3 59	16 29	3 28	1 31	1 52	2 17	1 15	1 33	0 11	4 53	1 0	11 28	0 58	16 25	1 4	7 39	0 20	4 37	5 8	27 45		n.a.
S 11	12 32	26 25	4 34	16 19	3 25	1 53	1 46	2 33	1 15	1 28	0 11	4 55	1 0	11 28	0 58	16 25	1 4	7 39	0 20	4 36	5 7	27 45		n.a.
S 12	12 12	27 38	4 57	16 8	3 21	2 14	1 40	2 48	1 14	1 23	0 11	4 57	1 0	11 28	0 58	16 24	1 4	7 40	0 20	4 35	5 6	27 45		n.a.
M13	11 53	27 36	5 8	15 56	3 16	2 36	1 33	3 4	1 14	1 18	0 11	5 0	1 0	11 28	0 58	16 24	1 4	7 40	0 20	4 32	5 5	27 46		n.a.
T 14	11 33	26 16	5 5	15 44	3 11	2 57	1 26	3 19	1 13	1 13	0 11	5 2	1 0	11 28	0 58	16 23	1 4	7 40	0 20	4 30	5 3	27 46		n.a.
W15	11 13	23 44	4 49	15 32	3 5	3 18	1 19	3 35	1 13	1 8	0 11	5 4	1 0	11 27	0 58	16 22	1 4	7 41	0 20	4 27	5 2	27 46		n.a.
T 16	10 53	20 6	4 19	15 18	2 59	3 39	1 12	3 50	1 12	1 3	0 11	5 6	1 0	11 27	0 58	16 22	1 4	7 41	0 20	4 24	5 1	27 46		n.a.
F 17	10 33	15 33	3 36	15 4	2 52	3 59	1 4	4 6	1 12	0 58	0 11	5 9	1 0	11 27	0 58	16 21	1 4	7 41	0 20	4 21	5 0	27 46		n.a.
S 18	10 13	10 16	2 43	14 49	2 45	4 20	0 56	4 21	1 11	0 53	0 11	5 11	1 0	11 26	0 58	16 21	1 4	7 42	0 20	4 19	4 59	27 46		n.a.
S 19	9 52	4 28	1 40	14 33	2 38	4 40	0 48	4 36	1 11	0 47	0 12	5 13	1 0	11 26	0 58	16 20	1 4	7 42	0 20	4 18	4 57	27 46		n.a.
M20	9 31	1s36	0 31	14 17	2 30	4 59	0 39	4 52	1 10	0 42	0 12	5 16	1 0	11 26	0 58	16 20	1 4	7 42	0 20	4 17	4 56	27 46		n.a.
T 21	9 11	7 42	0s40	13 59	2 22	5 19	0 31	5 7	1 10	0 37	0 12	5 18	1 0	11 26	0 58	16 19	1 4	7 43	0 20	4 17	4 55	27 46		n.a.
W22	8 50	13 34	1 51	13 41	2 13	5 38	0 21	5 22	1 9	0 32	0 12	5 20	1 0	11 25	0 59	16 19	1 4	7 43	0 20	4 18	4 54	27 46		n.a.
T 23	8 29	18 52	2 57	13 21	2 4	5 57	0 12	5 37	1 9	0 27	0 12	5 23	1 0	11 25	0 59	16 18	1 4	7 43	0 20	4 18	4 53	27 46		n.a.
F 24	8 8	23 15	3 54	13 1	1 55	6 15	0 2	5 52	1 8	0 22	0 12	5 25	1 0	11 24	0 59	16 17	1 4	7 44	0 19	4 19	4 51	27 46		n.a.
S 25	7 46	26 20	4 37	12 39	1 45	6 34	0s 8	6 7	1 8	0 16	0 12	5 28	1 0	11 24	0 59	16 17	1 4	7 44	0 19	4 19	4 50	27 46		n.a.
S 26	7 25	27 47	5 4	12 16	1 36	6 51	0 19	6 22	1 7	0 11	0 12	5 30	1 0	11 24	0 59	16 16	1 4	7 45	0 19	4 19	4 49	27 46		n.a.
M27	7 3	27 22	5 13	11 52	1 26	7 9	0 29	6 37	1 7	0 6	0 12	5 32	1 0	11 23	0 59	16 16	1 4	7 45	0 19	4 18	4 48	27 46		n.a.
T 28	6 42	25 7	5 1	11 27	1 15	7 26	0 40	6 52	1 6	0 1	0 12	5 35	1 0	11 23	0 59	16 15	1 4	7 45	0 19	4 16	4 47	27 46		n.a.
W29	6 20	21 14	4 31	11 0	1 5	7 42	0 52	7 6	1 6	0s 5	0 12	5 37	1 0	11 22	0 59	16 15	1 4	7 46	0 19	4 15	4 45	27 46		n.a.
T 30	5 58	16 6	3 43	10 32	0 54	7 58	1 4	7 21	1 5	0 10	0 12	5 40	1 0	11 22	0 59	16 14	1 4	7 46	0 19	4 13	4 44	27 46		n.a.
F 31	5n37	10s 8	2s42	10n 3	0s44	8s14	1s16	7s36	1n 5	0s15	0n12	5s42	1n 0	11n21	0s59	16n14	1s 4	7s47	0s19	4n12	4n43	27n46		n.a.

Julian Day Number = 4874045.5, Delta T = 39h43m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'44, Lahiri = 117°44'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 19	16♍18'44	23♓53	3♍ 8	18♎42	23♎26	1♎23	17♎32	3°R23	9♌51	19♎43	10°R54	12♈14	4♋ 2	n.a.	S 1
S 2	23 4 16	17°16'54	7♈31	5° 8	18°50	24° 5	1°36	17°39	3♉22	9°53	19°45	10°D53	12°11	4° 8	n.a.	S 2
M 3	23 8 12	18°15'02	20°47	7° 9	18°55	24°44	1°50	17°46	3°21	9°55	19°46	10♈53	12° 8	4°15	n.a.	M 3
T 4	23 12 9	19°13'10	3♉42	9°12	18°57	25°23	2° 4	17°52	3°19	9°57	19°47	10°54	12° 5	4°22	n.a.	T 4
W 5	23 16 5	20°11'16	16°18	11°17	18°R58	26° 3	2°18	17°59	3°18	9°59	19°49	10°56	12° 1	4°28	n.a.	W 5
T 6	23 20 2	21° 9'22	28°36	13°24	18°56	26°42	2°32	18° 6	3°16	10° 1	19°50	10°57	11°58	4°35	n.a.	T 6
F 7	23 23 59	22° 7'27	10♊41	15°32	18°52	27°21	2°46	18°14	3°14	10° 2	19°52	10°58	11°55	4°42	n.a.	F 7
S 8	23 27 55	23° 5'30	22°38	17°41	18°45	28° 0	3° 0	18°21	3°13	10° 4	19°53	10°R59	11°52	4°49	n.a.	S 8
S 9	23 31 52	24° 3'33	4♋31	19°52	18°36	28°39	3°14	18°28	3°11	10° 6	19°54	10°59	11°49	4°55	n.a.	S 9
M10	23 35 48	25° 1'35	16°25	22° 4	18°25	29°18	3°28	18°35	3° 9	10° 8	19°56	10°57	11°46	5° 2	n.a.	M10
T 11	23 39 45	25°59'37	28°25	24°17	18°11	29°57	3°42	18°42	3° 8	10°10	19°57	10°56	11°42	5° 9	n.a.	T 11
W12	23 43 42	26°57'37	10♌33	26°30	17°54	0♏36	3°56	18°49	3° 6	10°11	19°59	10°54	11°39	5°15	n.a.	W12
T 13	23 47 38	27°55'36	22°53	28°43	17°36	1°15	4°10	18°57	3° 4	10°13	20° 0	10°52	11°36	5°22	n.a.	T 13
F 14	23 51 35	28°53'35	5♍28	0♎56	17°15	1°54	4°24	19° 4	3° 2	10°15	20° 2	10°50	11°33	5°29	n.a.	F 14
S 15	23 55 31	29°51'32	18°19	3° 9	16°52	2°33	4°38	19°11	3° 0	10°16	20° 3	10°49	11°30	5°36	n.a.	S 15
S 16	23 59 28	0♎49'29	1♎26	5°21	16°26	3°12	4°52	19°18	2°58	10°18	20° 5	10°48	11°27	5°42	n.a.	S 16
M17	0 3 24	1°47'25	14°49	7°33	15°59	3°51	5° 6	19°26	2°56	10°19	20° 6	10°D48	11°23	5°49	n.a.	M17
T 18	0 7 21	2°45'19	28°26	9°43	15°30	4°29	5°20	19°33	2°54	10°21	20° 8	10°49	11°20	5°56	n.a.	T 18
W19	0 11 18	3°43'13	12♏16	11°52	14°59	5° 8	5°34	19°40	2°52	10°22	20° 9	10°49	11°17	6° 2	n.a.	W19
T 20	0 15 14	4°41'05	26°15	13°59	14°27	5°47	5°48	19°48	2°50	10°24	20°11	10°50	11°14	6° 9	n.a.	T 20
F 21	0 19 11	5°38'57	10♐22	16° 5	13°53	6°26	6° 2	19°55	2°48	10°25	20°12	10°50	11°11	6°16	n.a.	F 21
S 22	0 23 7	6°36'47	24°34	18° 8	13°18	7° 5	6°17	20° 3	2°46	10°27	20°14	10°50	11° 7	6°23	n.a.	S 22
S 23	0 27 4	7°34'36	8♑48	20°10	12°42	7°44	6°31	20°10	2°44	10°28	20°15	10°R51	11° 4	6°29	n.a.	S 23
M24	0 31 0	8°32'24	23° 2	22° 9	12° 5	8°22	6°45	20°18	2°42	10°30	20°17	10°50	11° 1	6°36	n.a.	M24
T 25	0 34 57	9°30'11	7♒13	24° 7	11°28	9° 1	6°59	20°25	2°40	10°31	20°18	10°50	10°58	6°43	n.a.	T 25
W26	0 38 54	10°27'57	21°18	26° 2	10°50	9°40	7°13	20°33	2°38	10°33	20°20	10°D50	10°55	6°50	n.a.	W26
T 27	0 42 50	11°25'42	5♓15	27°55	10°13	10°18	7°27	20°40	2°35	10°34	20°21	10°50	10°52	6°56	n.a.	T 27
F 28	0 46 47	12°23'26	19° 2	29°45	9°35	10°57	7°41	20°48	2°33	10°35	20°23	10°50	10°48	7° 3	n.a.	F 28
S 29	0 50 43	13°21'09	2♈35	1♏33	8°58	11°36	7°55	20°55	2°31	10°36	20°24	10°50	10°45	7°10	n.a.	S 29
S 30	0 54 40	14♎18'51	15♈54	3♏19	8♎22	12♏14	8♎ 9	21♎ 3	2♉29	10♌38	20♎26	10°R51	10♈42	7♋16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	3s47	1s32	9n32	0s33	8s29	1s28	7s50	1n 4	0s21	0n12	5s45	1n 0	11n21	0s59	16n13	1s 4	7s47	0s19	4n11	4n42	27n46		n.a.
S 2	4 53	2n37	0 19	9 0	0 22	8 43	1 41	8 5	1 4	0 26	0 12	5 47	1 0	11 20	0 59	16 13	1 4	7 48	0 19	4 11	4 41	27 45		n.a.
M 3	4 31	8 43	0n54	8 27	0 12	8 57	1 53	8 19	1 3	0 31	0 12	5 50	1 0	11 20	0 59	16 12	1 4	7 48	0 19	4 11	4 39	27 45		n.a.
T 4	4 9	14 18	2 2	7 52	0 1	9 10	2 7	8 33	1 3	0 36	0 12	5 53	1 0	11 19	0 59	16 12	1 4	7 48	0 19	4 12	4 38	27 45		n.a.
W 5	3 47	19 9	3 3	7 16	0n 9	9 23	2 20	8 48	1 2	0 42	0 13	5 55	1 0	11 19	0 59	16 11	1 4	7 49	0 19	4 12	4 37	27 45		n.a.
T 6	3 24	23 3	3 53	6 39	0 20	9 35	2 34	9 2	1 2	0 47	0 13	5 58	1 0	11 18	0 59	16 11	1 4	7 49	0 19	4 13	4 36	27 45		n.a.
F 7	3 2	25 53	4 33	6 0	0 30	9 46	2 47	9 16	1 1	0 52	0 13	6 0	1 0	11 18	0 59	16 10	1 4	7 50	0 19	4 13	4 35	27 45		n.a.
S 8	2 40	27 31	5 0	5 20	0 39	9 57	3 1	9 30	1 1	0 58	0 13	6 3	1 0	11 17	0 59	16 10	1 4	7 50	0 19	4 13	4 33	27 45		n.a.
S 9	2 18	27 53	5 14	4 38	0 48	10 6	3 16	9 44	1 0	1 3	0 13	6 5	1 0	11 17	0 59	16 9	1 4	7 51	0 18	4 13	4 32	27 45		n.a.
M10	1 55	26 57	5 14	3 56	0 57	10 15	3 30	9 58	1 0	1 8	0 13	6 8	1 0	11 16	0 59	16 9	1 4	7 51	0 18	4 13	4 31	27 44		n.a.
T 11	1 33	24 47	5 1	3 13	1 5	10 24	3 44	10 12	0 59	1 14	0 13	6 11	1 1	11 15	0 59	16 8	1 4	7 52	0 18	4 12	4 30	27 44		n.a.
W12	1 10	21 29	4 34	2 28	1 13	10 31	3 59	10 25	0 59	1 19	0 13	6 13	1 1	11 15	0 59	16 8	1 4	7 52	0 18	4 11	4 29	27 44		n.a.
T 13	0 48	17 11	3 55	1 43	1 20	10 37	4 13	10 39	0 58	1 24	0 13	6 16	1 1	11 14	0 59	16 7	1 4	7 53	0 18	4 11	4 27	27 44		n.a.
F 14	0 26	12 5	3 3	0 57	1 26	10 43	4 27	10 52	0 58	1 30	0 13	6 19	1 1	11 14	0 59	16 7	1 4	7 53	0 18	4 10	4 26	27 44		n.a.
S 15	0 3	6 21	2 1	0 11	1 31	10 47	4 41	11 6	0 57	1 35	0 13	6 21	1 1	11 13	0 59	16 6	1 4	7 54	0 18	4 9	4 25	27 44		n.a.
S 16	0s19	0 14	0 52	0s36	1 36	10 51	4 55	11 19	0 57	1 41	0 13	6 24	1 1	11 12	0 59	16 6	1 4	7 54	0 18	4 9	4 24	27 43		n.a.
M17	0 41	6s 1	0s22	1 22	1 40	10 53	5 9	11 32	0 56	1 46	0 13	6 27	1 1	11 12	0 59	16 6	1 4	7 55	0 18	4 9	4 23	27 43		n.a.
T 18	1 4	12 6	1 36	2 9	1 43	10 55	5 23	11 46	0 56	1 51	0 13	6 29	1 1	11 11	0 59	16 5	1 5	7 55	0 18	4 9	4 21	27 43		n.a.
W19	1 26	17 42	2 46	2 56	1 45	10 55	5 36	11 59	0 55	1 57	0 13	6 32	1 1	11 10	1 0	16 5	1 5	7 56	0 18	4 10	4 20	27 43		n.a.
T 20	1 49	22 24	3 46	3 43	1 46	10 55	5 49	12 12	0 55	2 2	0 14	6 35	1 1	11 9	1 0	16 4	1 5	7 56	0 18	4 10	4 19	27 43		n.a.
F 21	2 11	25 51	4 33	4 30	1 46	10 53	6 1	12 25	0 54	2 7	0 14	6 37	1 1	11 9	1 0	16 4	1 5	7 57	0 18	4 10	4 18	27 42		n.a.
S 22	2 33	27 41	5 4	5 16	1 46	10 51	6 13	12 37	0 54	2 13	0 14	6 40	1 1	11 8	1 0	16 3	1 5	7 57	0 18	4 10	4 16	27 42		n.a.
S 23	2 55	27 43	5 17	6 2	1 45	10 47	6 24	12 50	0 53	2 18	0 14	6 43	1 1	11 7	1 0	16 3	1 5	7 58	0 18	4 10	4 15	27 42		n.a.
M24	3 17	25 55	5 10	6 47	1 43	10 43	6 34	13 3	0 53	2 23	0 14	6 45	1 1	11 7	1 0	16 3	1 5	7 58	0 18	4 10	4 14	27 42		n.a.
T 25	3 39	22 30	4 44	7 31	1 40	10 38	6 44	13 15	0 52	2 29	0 14	6 48	1 1	11 6	1 0	16 2	1 5	7 59	0 18	4 10	4 13	27 41		n.a.
W26	4 1	17 48	4 1	8 15	1 37	10 32	6 53	13 27	0 52	2 34	0 14	6 51	1 1	11 5	1 0	16 2	1 5	7 59	0 17	4 10	4 12	27 41		n.a.
T 27	4 23	12 11	3 5	8 59	1 32	10 25	7 2	13 40	0 51	2 39	0 14	6 53	1 1	11 4	1 0	16 2	1 5	8 0	0 17	4 10	4 10	27 41		n.a.
F 28	4 45	6 2	1 58	9 41	1 27	10 18	7 9	13 52	0 51	2 45	0 14	6 56	1 1	11 4	1 0	16 1	1 5	8 0	0 17	4 10	4 9	27 40		n.a.
S 29	5 7	0n18	0 46	10 23	1 22	10 10	7 16	14 4	0 50	2 50	0 14	6 59	1 1	11 3	1 0	16 1	1 5	8 1	0 17	4 10	4 8	27 40		n.a.
S 30	5s29	6n30	0n28	11s 4	1n16	10s 1	7s22	14s16	0n49	2s55	0n14	7s 1	1n 1	11n 2	1s 0	16n 0	1s 5	8s 1	0s17	4n10	4n 7	27n40		n.a.

Julian Day Number = 4874076.5, Delta T = 39h43m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'49, Lahiri = 117°44'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 36	15♎16'33	28♈56	5♏ 2	7°R46	12♏53	8♎23	21♎10	2°R26	10♌39	20♎27	10°R50	10♈39	7♋23	n.a.	M 1
T 2	1 2 33	16°14'14	11♉42	6°43	7♎12	13°32	8°37	21°18	2♉24	10°40	20°29	10♈50	10°36	7°30	n.a.	T 2
W 3	1 6 29	17°11'54	24°13	8°22	6°39	14°10	8°51	21°25	2°22	10°41	20°31	10°49	10°33	7°37	n.a.	W 3
T 4	1 10 26	18° 9'34	6♊29	9°58	6° 8	14°49	9° 5	21°33	2°20	10°42	20°32	10°48	10°29	7°43	n.a.	T 4
F 5	1 14 23	19° 7'14	18°35	11°32	5°38	15°27	9°19	21°41	2°17	10°44	20°34	10°47	10°26	7°50	n.a.	F 5
S 6	1 18 19	20° 4'54	0♋32	13° 3	5°10	16° 6	9°32	21°48	2°15	10°45	20°35	10°46	10°23	7°57	n.a.	S 6
S 7	1 22 16	21° 2'33	12°26	14°32	4°44	16°44	9°46	21°56	2°13	10°46	20°37	10°46	10°20	8° 3	n.a.	S 7
M 8	1 26 12	22° 0'12	24°20	15°58	4°21	17°23	10° 0	22° 3	2°10	10°47	20°38	10°D46	10°17	8°10	n.a.	M 8
T 9	1 30 9	22°57'51	6♌19	17°22	3°59	18° 1	10°14	22°11	2° 8	10°48	20°40	10°46	10°13	8°17	n.a.	T 9
W10	1 34 5	23°55'30	18°28	18°44	3°40	18°40	10°28	22°19	2° 5	10°49	20°42	10°47	10°10	8°24	n.a.	W10
T 11	1 38 2	24°53'08	0♍51	20° 2	3°23	19°18	10°42	22°26	2° 3	10°50	20°43	10°48	10° 7	8°30	n.a.	T 11
F 12	1 41 59	25°50'47	13°31	21°19	3° 8	19°57	10°56	22°34	2° 1	10°50	20°45	10°49	10° 4	8°37	n.a.	F 12
S 13	1 45 55	26°48'25	26°32	22°32	2°56	20°35	11° 9	22°41	1°58	10°51	20°46	10°50	10° 1	8°44	n.a.	S 13
S 14	1 49 52	27°46'03	9♎54	23°43	2°46	21°13	11°23	22°49	1°56	10°52	20°48	10°R51	9°58	8°51	n.a.	S 14
M15	1 53 48	28°43'40	23°37	24°51	2°39	21°52	11°37	22°56	1°53	10°53	20°49	10°50	9°54	8°57	n.a.	M15
T 16	1 57 45	29°41'18	7♏39	25°57	2°34	22°30	11°50	23° 4	1°51	10°54	20°51	10°49	9°51	9° 4	n.a.	T 16
W17	2 1 41	0♏38'55	21°56	26°59	2°31	23° 9	12° 4	23°11	1°48	10°54	20°52	10°47	9°48	9°11	n.a.	W17
T 18	2 5 38	1°36'32	6♐23	27°59	2°D31	23°47	12°18	23°19	1°46	10°55	20°54	10°44	9°45	9°17	n.a.	T 18
F 19	2 9 34	2°34'09	20°55	28°55	2°33	24°25	12°31	23°27	1°44	10°56	20°55	10°41	9°42	9°24	n.a.	F 19
S 20	2 13 31	3°31'45	5♑25	29°48	2°37	25° 4	12°45	23°34	1°41	10°56	20°57	10°39	9°39	9°31	n.a.	S 20
S 21	2 17 28	4°29'21	19°48	0♐38	2°44	25°42	12°58	23°42	1°39	10°57	20°59	10°37	9°35	9°38	n.a.	S 21
M22	2 21 24	5°26'56	4♒ 2	1°24	2°52	26°20	13°12	23°49	1°36	10°58	21° 0	10°D37	9°32	9°44	n.a.	M22
T 23	2 25 21	6°24'31	18° 4	2° 7	3° 3	26°59	13°25	23°57	1°34	10°58	21° 2	10°37	9°29	9°51	n.a.	T 23
W24	2 29 17	7°22'06	1♓52	2°46	3°16	27°37	13°39	24° 4	1°31	10°59	21° 3	10°38	9°26	9°58	n.a.	W24
T 25	2 33 14	8°19'40	15°27	3°21	3°30	28°15	13°52	24°11	1°29	10°59	21° 5	10°40	9°23	10° 4	n.a.	T 25
F 26	2 37 10	9°17'14	28°48	3°52	3°47	28°53	14° 5	24°19	1°27	11° 0	21° 6	10°41	9°19	10°11	n.a.	F 26
S 27	2 41 7	10°14'47	11♈57	4°19	4° 6	29°32	14°19	24°26	1°24	11° 0	21° 8	10°R41	9°16	10°18	n.a.	S 27
S 28	2 45 3	11°12'21	24°53	4°41	4°26	0♐10	14°32	24°34	1°22	11° 0	21° 9	10°41	9°13	10°25	n.a.	S 28
M29	2 49 0	12° 9'54	7♉36	4°59	4°48	0°48	14°45	24°41	1°19	11° 1	21°11	10°38	9°10	10°31	n.a.	M29
T 30	2 52 56	13° 7'28	20° 8	5°13	5°12	1°26	14°58	24°48	1°17	11° 1	21°12	10°34	9° 7	10°38	n.a.	T 30
W31	2 56 53	14♏ 5'02	2♊29	5♐21	5♎38	2♐ 5	15♎11	24♎56	1♉15	11♌ 1	21♎13	10♈29	9♈ 4	10♋45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s51	12n19	1n39	11s44	1n 9	9s52	7s27	14s28	0n49	3s 0	0n14	7s 4	1n 1	11n 1	1s 0	16n 0	1s 5	8s 2	0s17	4n10	4n 6	27n39		n.a.
T 2	6 12	17 29	2 43	12 23	1 1	9 43	7 31	14 39	0 48	3 6	0 14	7 7	1 1	11 1	1 0	16 0	1 5	8 2	0 17	4 10	4 4	27 39		n.a.
W 3	6 34	21 47	3 38	13 2	0 53	9 33	7 35	14 51	0 48	3 11	0 14	7 10	1 1	11 0	1 0	15 59	1 5	8 3	0 17	4 10	4 3	27 39		n.a.
T 4	6 55	25 3	4 22	13 39	0 45	9 24	7 37	15 3	0 47	3 16	0 15	7 12	1 1	10 59	1 0	15 59	1 5	8 3	0 17	4 9	4 2	27 38		n.a.
F 5	7 16	27 7	4 53	14 16	0 36	9 14	7 39	15 14	0 47	3 21	0 15	7 15	1 1	10 58	1 0	15 59	1 5	8 4	0 17	4 9	4 1	27 38		n.a.
S 6	7 37	27 55	5 11	14 52	0 27	9 4	7 40	15 25	0 46	3 27	0 15	7 18	1 2	10 57	1 0	15 58	1 5	8 4	0 17	4 8	4 0	27 38		n.a.
S 7	7 58	27 25	5 16	15 27	0 17	8 54	7 40	15 36	0 46	3 32	0 15	7 20	1 2	10 57	1 0	15 58	1 5	8 5	0 17	4 8	3 58	27 37		n.a.
M 8	8 19	25 40	5 8	16 1	0 7	8 45	7 40	15 47	0 45	3 37	0 15	7 23	1 2	10 56	1 0	15 58	1 5	8 5	0 17	4 8	3 57	27 37		n.a.
T 9	8 40	22 45	4 46	16 34	0s 4	8 35	7 39	15 58	0 45	3 42	0 15	7 26	1 2	10 55	1 0	15 58	1 5	8 6	0 17	4 8	3 56	27 37		n.a.
W10	9 1	18 49	4 11	17 7	0 15	8 26	7 37	16 9	0 44	3 48	0 15	7 28	1 2	10 54	1 0	15 57	1 5	8 6	0 17	4 9	3 55	27 36		n.a.
T 11	9 21	14 2	3 23	17 38	0 26	8 17	7 34	16 20	0 44	3 53	0 15	7 31	1 2	10 53	1 0	15 57	1 5	8 7	0 17	4 9	3 54	27 36		n.a.
F 12	9 42	8 32	2 25	18 9	0 37	8 9	7 31	16 30	0 43	3 58	0 15	7 34	1 2	10 53	1 0	15 57	1 5	8 7	0 17	4 10	3 52	27 35		n.a.
S 13	10 2	2 33	1 18	18 39	0 49	8 1	7 28	16 41	0 43	4 3	0 15	7 36	1 2	10 52	1 0	15 56	1 5	8 8	0 16	4 10	3 51	27 35		n.a.
S 14	10 22	3s44	0 5	19 8	1 1	7 53	7 24	16 51	0 42	4 8	0 15	7 39	1 2	10 51	1 0	15 56	1 5	8 8	0 16	4 10	3 50	27 35		n.a.
M15	10 42	9 59	1s10	19 36	1 13	7 46	7 19	17 1	0 42	4 13	0 15	7 42	1 2	10 50	1 0	15 56	1 5	8 9	0 16	4 10	3 49	27 34		n.a.
T 16	11 2	15 54	2 22	20 3	1 26	7 40	7 14	17 11	0 41	4 18	0 15	7 44	1 2	10 49	1 0	15 56	1 5	8 9	0 16	4 9	3 47	27 34		n.a.
W17	11 22	21 3	3 27	20 30	1 38	7 34	7 9	17 21	0 41	4 24	0 16	7 47	1 2	10 49	1 0	15 56	1 5	8 10	0 16	4 9	3 46	27 33		n.a.
T 18	11 41	25 0	4 20	20 55	1 51	7 28	7 3	17 31	0 40	4 29	0 16	7 50	1 2	10 48	1 0	15 55	1 5	8 10	0 16	4 8	3 45	27 33		n.a.
F 19	12 0	27 21	4 56	21 20	2 4	7 23	6 57	17 40	0 40	4 34	0 16	7 52	1 2	10 47	1 0	15 55	1 5	8 11	0 16	4 7	3 44	27 32		n.a.
S 20	12 19	27 50	5 13	21 44	2 16	7 19	6 51	17 50	0 39	4 39	0 16	7 55	1 3	10 46	1 0	15 55	1 6	8 11	0 16	4 6	3 43	27 32		n.a.
S 21	12 38	26 26	5 10	22 7	2 29	7 16	6 44	17 59	0 39	4 44	0 16	7 57	1 3	10 45	1 0	15 55	1 6	8 12	0 16	4 5	3 41	27 31		n.a.
M22	12 57	23 21	4 48	22 29	2 42	7 12	6 37	18 8	0 38	4 49	0 16	8 0	1 3	10 44	1 0	15 55	1 6	8 12	0 16	4 5	3 40	27 31		n.a.
T 23	13 16	18 56	4 10	22 50	2 55	7 10	6 30	18 17	0 38	4 54	0 16	8 3	1 3	10 44	1 0	15 54	1 6	8 13	0 16	4 5	3 39	27 30		n.a.
W24	13 34	13 34	3 17	23 10	3 8	7 8	6 23	18 26	0 37	4 59	0 16	8 5	1 3	10 43	1 0	15 54	1 6	8 13	0 16	4 5	3 38	27 30		n.a.
T 25	13 52	7 38	2 14	23 28	3 20	7 7	6 15	18 35	0 37	5 4	0 16	8 8	1 3	10 42	1 0	15 54	1 6	8 14	0 16	4 6	3 37	27 29		n.a.
F 26	14 10	1 27	1 5	23 46	3 32	7 6	6 7	18 44	0 36	5 9	0 16	8 10	1 3	10 41	1 0	15 54	1 6	8 14	0 16	4 6	3 35	27 29		n.a.
S 27	14 27	4n42	0n 7	24 3	3 44	7 7	6 0	18 52	0 36	5 14	0 16	8 13	1 3	10 40	1 0	15 54	1 6	8 15	0 16	4 7	3 34	27 28		n.a.
S 28	14 45	10 33	1 17	24 19	3 56	7 7	5 52	19 1	0 35	5 18	0 17	8 15	1 3	10 40	1 0	15 54	1 6	8 15	0 16	4 6	3 33	27 28		n.a.
M29	15 2	15 53	2 22	24 33	4 7	7 8	5 44	19 9	0 35	5 23	0 17	8 18	1 3	10 39	1 0	15 53	1 6	8 16	0 16	4 5	3 32	27 27		n.a.
T 30	15 19	20 27	3 19	24 46	4 18	7 10	5 36	19 17	0 34	5 28	0 17	8 20	1 3	10 38	1 0	15 53	1 6	8 16	0 16	4 4	3 30	27 27		n.a.
W31	15s36	24n 3	4n 5	24s57	4s28	7s13	5s28	19s25	0n33	5s33	0n17	8s23	1n 3	10n37	1s 0	15n53	1s 6	8s17	0s15	4n 2	3n29	27n26		n.a.

Julian Day Number = 4874106.5, Delta T = 39h43m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'53, Lahiri = 117°44'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 50	15♏ 2'36	14♊40	5°R25	6♎ 5	2♐43	15♎24	25♎ 3	1°R12	11♑ 2	21♎15	10°R23	9♈ 0	10♋52	n.a.	T 1
F 2	3 4 46	16° 0'11	26°42	5♐24	6°33	3°21	15°37	25°10	1♉10	11° 2	21°16	10♈17	8°57	10°58	n.a.	F 2
S 3	3 8 43	16°57'46	8♋38	5°18	7° 4	3°59	15°50	25°18	1° 8	11° 2	21°18	10°12	8°54	11° 5	n.a.	S 3
S 4	3 12 39	17°55'21	20°30	5° 7	7°35	4°37	16° 3	25°25	1° 5	11° 2	21°19	10° 7	8°51	11°12	n.a.	S 4
M 5	3 16 36	18°52'57	2♌23	4°51	8° 8	5°15	16°16	25°32	1° 3	11° 2	21°21	10° 4	8°48	11°18	n.a.	M 5
T 6	3 20 32	19°50'33	14°21	4°30	8°43	5°54	16°29	25°39	1° 1	11° 2	21°22	10° 2	8°45	11°25	n.a.	T 6
W 7	3 24 29	20°48'09	26°28	4° 4	9°18	6°32	16°41	25°46	0°59	11° 2	21°23	10°D 2	8°41	11°32	n.a.	W 7
T 8	3 28 25	21°45'47	8♍49	3°35	9°55	7°10	16°54	25°53	0°56	11°R 2	21°25	10° 3	8°38	11°39	n.a.	T 8
F 9	3 32 22	22°43'25	21°28	3° 1	10°33	7°48	17° 7	26° 0	0°54	11° 2	21°26	10° 5	8°35	11°45	n.a.	F 9
S 10	3 36 18	23°41'03	4♎31	2°23	11°12	8°26	17°19	26° 7	0°52	11° 2	21°28	10°R 6	8°32	11°52	n.a.	S 10
S 11	3 40 15	24°38'42	17°59	1°42	11°53	9° 4	17°32	26°14	0°50	11° 2	21°29	10° 6	8°29	11°59	n.a.	S 11
M12	3 44 11	25°36'22	1♏53	0°59	12°34	9°42	17°44	26°21	0°48	11° 2	21°30	10° 4	8°25	12° 5	n.a.	M12
T 13	3 48 8	26°34'02	16°12	0°14	13°16	10°21	17°56	26°28	0°46	11° 2	21°32	10° 0	8°22	12°12	n.a.	T 13
W14	3 52 5	27°31'43	0♐51	29♏27	13°59	10°59	18° 9	26°35	0°43	11° 2	21°33	9°54	8°19	12°19	n.a.	W14
T 15	3 56 1	28°29'25	15°44	28°41	14°44	11°37	18°21	26°42	0°41	11° 2	21°34	9°47	8°16	12°26	n.a.	T 15
F 16	3 59 58	29°27'07	0♑42	27°55	15°29	12°15	18°33	26°49	0°39	11° 1	21°36	9°40	8°13	12°32	n.a.	F 16
S 17	4 3 54	0♐24'49	15°35	27°11	16°15	12°53	18°45	26°56	0°37	11° 1	21°37	9°33	8°10	12°39	n.a.	S 17
S 18	4 7 51	1°22'32	0♒16	26°29	17° 2	13°31	18°57	27° 2	0°35	11° 1	21°38	9°27	8° 6	12°46	n.a.	S 18
M19	4 11 47	2°20'15	14°39	25°50	17°49	14° 9	19° 9	27° 9	0°33	11° 1	21°39	9°24	8° 3	12°53	n.a.	M19
T 20	4 15 44	3°17'58	28°42	25°16	18°38	14°47	19°21	27°16	0°31	11° 0	21°41	9°D23	8° 0	12°59	n.a.	T 20
W21	4 19 40	4°15'41	12♓24	24°46	19°27	15°25	19°33	27°22	0°30	11° 0	21°42	9°23	7°57	13° 6	n.a.	W21
T 22	4 23 37	5°13'25	25°47	24°21	20°17	16° 3	19°44	27°29	0°28	10°59	21°43	9°24	7°54	13°13	n.a.	T 22
F 23	4 27 33	6°11'09	8♈51	24° 2	21° 7	16°41	19°56	27°35	0°26	10°59	21°44	9°R24	7°51	13°19	n.a.	F 23
S 24	4 31 30	7° 8'54	21°41	23°50	21°58	17°19	20° 8	27°42	0°24	10°58	21°45	9°23	7°47	13°26	n.a.	S 24
S 25	4 35 26	8° 6'40	4♉18	23°D45	22°50	17°57	20°19	27°48	0°22	10°58	21°46	9°21	7°44	13°33	n.a.	S 25
M26	4 39 23	9° 4'26	16°45	23°47	23°43	18°36	20°30	27°55	0°21	10°57	21°48	9°15	7°41	13°40	n.a.	M26
T 27	4 43 19	10° 2'12	29° 2	23°56	24°36	19°14	20°42	28° 1	0°19	10°57	21°49	9° 7	7°38	13°46	n.a.	T 27
W28	4 47 16	11° 0'00	11♊12	24°13	25°30	19°52	20°53	28° 7	0°17	10°56	21°50	8°57	7°35	13°53	n.a.	W28
T 29	4 51 13	11°57'48	23°15	24°37	26°24	20°30	21° 4	28°13	0°16	10°55	21°51	8°46	7°31	14° 0	n.a.	T 29
F 30	4 55 9	12♐55'37	5♋12	25♏ 9	27♎19	21♐ 8	21♎15	28♎20	0♉14	10♑55	21♎52	8♈34	7♈28	14♋ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s52	26n31	4n40	25s 7	4s37	7s15	5s19	19s32	0n33	5s38	0n17	8s25	1n 4	10n37	1s 0	15n53	1s 6	8s17	0s15	4n 0	3n28	27n25		n.a.
F 2	16 8	27 43	5 2	25 15	4 46	7 19	5 11	19 40	0 32	5 43	0 17	8 28	1 4	10 36	1 0	15 53	1 6	8 18	0 15	3 57	3 27	27 25		n.a.
S 3	16 24	27 37	5 10	25 22	4 54	7 23	5 3	19 48	0 32	5 47	0 17	8 30	1 4	10 35	1 0	15 53	1 6	8 18	0 15	3 55	3 26	27 24		n.a.
S 4	16 40	26 15	5 5	25 27	5 0	7 28	4 55	19 55	0 31	5 52	0 17	8 33	1 4	10 34	1 0	15 53	1 6	8 19	0 15	3 53	3 24	27 24		n.a.
M 5	16 55	23 43	4 47	25 29	5 6	7 33	4 47	20 2	0 31	5 57	0 17	8 35	1 4	10 33	1 0	15 53	1 6	8 19	0 15	3 52	3 23	27 23		n.a.
T 6	17 11	20 8	4 17	25 30	5 10	7 38	4 38	20 9	0 30	6 1	0 17	8 38	1 4	10 33	1 0	15 53	1 6	8 20	0 15	3 52	3 22	27 22		n.a.
W 7	17 25	15 42	3 34	25 28	5 13	7 44	4 30	20 16	0 30	6 6	0 17	8 40	1 4	10 32	1 0	15 53	1 6	8 20	0 15	3 52	3 21	27 22		n.a.
T 8	17 40	10 32	2 41	25 24	5 15	7 51	4 22	20 23	0 29	6 11	0 18	8 43	1 4	10 31	1 0	15 53	1 6	8 21	0 15	3 52	3 20	27 21		n.a.
F 9	17 54	4 49	1 39	25 17	5 15	7 58	4 13	20 29	0 29	6 15	0 18	8 45	1 4	10 31	1 0	15 53	1 6	8 21	0 15	3 53	3 18	27 21		n.a.
S 10	18 8	1s17	0 30	25 8	5 13	8 5	4 5	20 35	0 28	6 20	0 18	8 47	1 5	10 30	1 0	15 53	1 6	8 21	0 15	3 53	3 17	27 20		n.a.
S 11	18 22	7 30	0s43	24 56	5 9	8 13	3 57	20 42	0 28	6 24	0 18	8 50	1 5	10 29	1 0	15 53	1 6	8 22	0 15	3 53	3 16	27 19		n.a.
M12	18 36	13 35	1 55	24 43	5 4	8 21	3 49	20 48	0 27	6 29	0 18	8 52	1 5	10 28	1 0	15 53	1 6	8 22	0 15	3 52	3 15	27 19		n.a.
T 13	18 49	19 6	3 2	24 26	4 57	8 30	3 41	20 54	0 27	6 33	0 18	8 54	1 5	10 28	1 0	15 53	1 6	8 23	0 15	3 51	3 13	27 18		n.a.
W14	19 2	23 37	3 59	24 8	4 48	8 39	3 33	20 59	0 26	6 38	0 18	8 57	1 5	10 27	1 0	15 53	1 6	8 23	0 15	3 49	3 12	27 17		n.a.
T 15	19 14	26 38	4 40	23 47	4 38	8 48	3 25	21 5	0 26	6 42	0 18	8 59	1 5	10 26	1 0	15 53	1 6	8 24	0 15	3 46	3 11	27 17		n.a.
F 16	19 26	27 47	5 3	23 25	4 25	8 58	3 17	21 10	0 25	6 47	0 18	9 1	1 5	10 26	0 59	15 53	1 6	8 24	0 15	3 43	3 10	27 16		n.a.
S 17	19 38	26 54	5 5	23 2	4 12	9 8	3 9	21 16	0 25	6 51	0 18	9 3	1 5	10 25	0 59	15 53	1 7	8 24	0 15	3 40	3 9	27 15		n.a.
S 18	19 50	24 10	4 47	22 38	3 57	9 18	3 1	21 21	0 24	6 55	0 19	9 6	1 5	10 24	0 59	15 53	1 7	8 25	0 14	3 38	3 7	27 14		n.a.
M19	20 1	19 58	4 11	22 13	3 40	9 28	2 53	21 26	0 24	7 0	0 19	9 8	1 6	10 24	0 59	15 53	1 7	8 25	0 14	3 37	3 6	27 14		n.a.
T 20	20 12	14 43	3 20	21 48	3 23	9 39	2 46	21 30	0 23	7 4	0 19	9 10	1 6	10 23	0 59	15 53	1 7	8 26	0 14	3 37	3 5	27 13		n.a.
W21	20 22	8 52	2 20	21 23	3 5	9 50	2 38	21 35	0 23	7 8	0 19	9 12	1 6	10 23	0 59	15 53	1 7	8 26	0 14	3 37	3 4	27 12		n.a.
T 22	20 32	2 45	1 12	20 59	2 46	10 2	2 31	21 39	0 22	7 12	0 19	9 14	1 6	10 22	0 59	15 53	1 7	8 26	0 14	3 37	3 3	27 12		n.a.
F 23	20 42	3n22	0 3	20 36	2 27	10 13	2 23	21 44	0 22	7 16	0 19	9 16	1 6	10 21	0 59	15 53	1 7	8 27	0 14	3 37	3 1	27 11		n.a.
S 24	20 52	9 13	1n 5	20 14	2 8	10 25	2 16	21 48	0 21	7 21	0 19	9 19	1 6	10 21	0 59	15 53	1 7	8 27	0 14	3 37	3 0	27 10		n.a.
S 25	21 1	14 37	2 9	19 54	1 48	10 37	2 8	21 52	0 21	7 25	0 19	9 21	1 6	10 20	0 59	15 53	1 7	8 28	0 14	3 36	2 59	27 9		n.a.
M26	21 9	19 19	3 6	19 36	1 29	10 49	2 1	21 55	0 20	7 29	0 19	9 23	1 6	10 20	0 59	15 53	1 7	8 28	0 14	3 34	2 58	27 9		n.a.
T 27	21 18	23 8	3 53	19 20	1 10	11 2	1 54	21 59	0 20	7 33	0 20	9 25	1 7	10 19	0 59	15 54	1 7	8 28	0 14	3 31	2 56	27 8		n.a.
W28	21 26	25 53	4 28	19 6	0 52	11 14	1 47	22 2	0 19	7 37	0 20	9 27	1 7	10 19	0 59	15 54	1 7	8 29	0 14	3 27	2 55	27 7		n.a.
T 29	21 33	27 25	4 52	18 55	0 34	11 27	1 40	22 5	0 18	7 41	0 20	9 29	1 7	10 18	0 59	15 54	1 7	8 29	0 14	3 23	2 54	27 6		n.a.
F 30	21s41	27n39	5n 2	18s46	0s17	11s40	1s33	22s 9	0n18	7s45	0n20	9s31	1n 7	10n18	0s59	15n54	1s 7	8s29	0s14	3n18	2n53	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 4874137.5, Delta T = 39h43m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°37'57, Lahiri = 117°44'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 6	13♐53'28	17♋ 6	25♏48	28♎14	21♐46	21♎26	28♎26	0°R12	10°R54	21♎53	8°R23	7♈25	14♋13	n.a.	S 1
S 2	5 3 2	14°51'19	28°57	26°35	29°10	22°24	21°37	28°32	0♌11	10♌53	21°54	8♈13	7°22	14°20	n.a.	S 2
M 3	5 6 59	15°49'12	10♌49	27°29	0♏ 7	23° 2	21°48	28°38	0° 9	10°53	21°55	8° 5	7°19	14°27	n.a.	M 3
T 4	5 10 55	16°47'05	22°46	28°29	1° 4	23°40	21°58	28°44	0° 8	10°52	21°56	8° 0	7°16	14°33	n.a.	T 4
W 5	5 14 52	17°45'00	4♍50	29°37	2° 1	24°18	22° 9	28°49	0° 7	10°51	21°57	7°58	7°12	14°40	n.a.	W 5
T 6	5 18 48	18°42'56	17° 8	0♐50	2°59	24°56	22°19	28°55	0° 5	10°50	21°58	7°D57	7° 9	14°47	n.a.	T 6
F 7	5 22 45	19°40'53	29°44	2°10	3°57	25°34	22°30	29° 1	0° 4	10°49	21°59	7°57	7° 6	14°53	n.a.	F 7
S 8	5 26 41	20°38'51	12♎42	3°35	4°56	26°12	22°40	29° 7	0° 3	10°48	22° 0	7°R57	7° 3	15° 0	n.a.	S 8
S 9	5 30 38	21°36'51	26° 7	5° 5	5°55	26°50	22°50	29°12	0° 2	10°47	22° 1	7°56	7° 0	15° 7	n.a.	S 9
M10	5 34 34	22°34'52	10♏ 2	6°39	6°55	27°28	23° 0	29°18	0° 0	10°46	22° 2	7°53	6°57	15°14	n.a.	M10
T 11	5 38 31	23°32'55	24°25	8°18	7°55	28° 6	23°10	29°23	29♈59	10°45	22° 3	7°47	6°53	15°20	n.a.	T 11
W12	5 42 28	24°30'59	9♐14	10° 0	8°55	28°44	23°20	29°29	29°58	10°44	22° 3	7°39	6°50	15°27	n.a.	W12
T 13	5 46 24	25°29'04	24°21	11°45	9°56	29°22	23°30	29°34	29°57	10°43	22° 4	7°28	6°47	15°34	n.a.	T 13
F 14	5 50 21	26°27'11	9♑36	13°33	10°57	0♑ 0	23°39	29°39	29°56	10°42	22° 5	7°18	6°44	15°41	n.a.	F 14
S 15	5 54 17	27°25'18	24°49	15°22	11°58	0°38	23°49	29°45	29°55	10°41	22° 6	7° 7	6°41	15°47	n.a.	S 15
S 16	5 58 14	28°23'27	9♒48	17°14	13° 0	1°16	23°58	29°50	29°54	10°40	22° 7	6°59	6°37	15°54	n.a.	S 16
M17	6 2 10	29°21'36	24°26	19° 7	14° 2	1°54	24° 7	29°55	29°53	10°39	22° 7	6°53	6°34	16° 1	n.a.	M17
T 18	6 6 7	0♑19'46	8♓39	21° 0	15° 4	2°32	24°17	29°59	29°52	10°38	22° 8	6°50	6°31	16° 7	n.a.	T 18
W19	6 10 3	1°17'57	22°24	22°55	16° 7	3°10	24°26	0♏ 5	29°52	10°37	22° 9	6°49	6°28	16°14	n.a.	W19
T 20	6 14 0	2°16'09	5♈45	24°49	17°10	3°48	24°35	0° 9	29°51	10°35	22° 9	6°49	6°25	16°21	n.a.	T 20
F 21	6 17 56	3°14'23	18°44	26°44	18°13	4°26	24°43	0°14	29°50	10°34	22°10	6°48	6°22	16°28	n.a.	F 21
S 22	6 21 53	4°12'37	1♉24	28°38	19°16	5° 5	24°52	0°19	29°50	10°33	22°11	6°47	6°18	16°34	n.a.	S 22
S 23	6 25 49	5°10'52	13°50	0♑32	20°20	5°43	25° 0	0°24	29°49	10°32	22°11	6°43	6°15	16°41	n.a.	S 23
M24	6 29 46	6° 9'09	26° 4	2°26	21°24	6°21	25° 9	0°28	29°49	10°30	22°12	6°36	6°12	16°48	n.a.	M24
T 25	6 33 43	7° 7'26	8♊11	4°19	22°28	6°59	25°17	0°32	29°48	10°29	22°13	6°27	6° 9	16°54	n.a.	T 25
W26	6 37 39	8° 5'45	20°11	6°11	23°33	7°37	25°25	0°37	29°48	10°28	22°13	6°15	6° 6	17° 1	n.a.	W26
T 27	6 41 36	9° 4'05	2♋ 8	8° 2	24°38	8°15	25°33	0°41	29°47	10°26	22°14	6° 1	6° 3	17° 8	n.a.	T 27
F 28	6 45 32	10° 2'27	14° 1	9°53	25°43	8°53	25°41	0°45	29°47	10°25	22°14	5°47	5°59	17°15	n.a.	F 28
S 29	6 49 29	11° 0'50	25°54	11°42	26°48	9°31	25°49	0°49	29°47	10°24	22°15	5°33	5°56	17°21	n.a.	S 29
S 30	6 53 25	11°59'14	7♌46	13°31	27°54	10° 9	25°56	0°53	29°46	10°22	22°15	5°21	5°53	17°28	n.a.	S 30
M31	6 57 22	12♑57'40	19♌40	15♑19	28♏59	10♑47	26♎ 4	0♏57	29♈46	10♌21	22♎15	5♈12	5♈50	17♋35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	26n37	4n59	18s39	0s 1	11s53	1s26	22s11	0n17	7s48	0n20	9s33	1n 7	10n17	0s59	15n54	1s 7	8s30	0s14	3n14	2n52	27n 5		n.a.
S 2	21 54	24 23	4 43	18 35	0n14	12 6	1 19	22 14	0 17	7 52	0 20	9 35	1 7	10 17	0 59	15 54	1 7	8 30	0 14	3 10	2 50	27 4		n.a.
M 3	22 0	21 6	4 15	18 33	0 28	12 19	1 13	22 17	0 16	7 56	0 20	9 37	1 7	10 16	0 59	15 54	1 7	8 30	0 14	3 7	2 49	27 3		n.a.
T 4	22 6	16 56	3 36	18 34	0 41	12 32	1 6	22 19	0 16	8 0	0 20	9 39	1 8	10 16	0 59	15 55	1 7	8 31	0 14	3 5	2 48	27 2		n.a.
W 5	22 11	12 3	2 46	18 36	0 53	12 45	1 0	22 21	0 15	8 3	0 20	9 40	1 8	10 15	0 59	15 55	1 7	8 31	0 14	3 4	2 47	27 1		n.a.
T 6	22 16	6 36	1 48	18 40	1 4	12 59	0 53	22 23	0 15	8 7	0 21	9 42	1 8	10 15	0 59	15 55	1 7	8 31	0 14	3 4	2 45	27 0		n.a.
F 7	22 21	0 47	0 44	18 46	1 14	13 12	0 47	22 25	0 14	8 11	0 21	9 44	1 8	10 14	0 59	15 55	1 7	8 31	0 13	3 4	2 44	26 59		n.a.
S 8	22 25	5s16	0s25	18 54	1 22	13 26	0 41	22 27	0 14	8 14	0 21	9 46	1 8	10 14	0 59	15 55	1 7	8 32	0 13	3 4	2 43	26 59		n.a.
S 9	22 28	11 16	1 35	19 3	1 29	13 39	0 35	22 28	0 13	8 18	0 21	9 48	1 8	10 14	0 59	15 56	1 7	8 32	0 13	3 3	2 42	26 58		n.a.
M10	22 32	16 57	2 41	19 12	1 35	13 53	0 29	22 29	0 13	8 21	0 21	9 49	1 9	10 13	0 59	15 56	1 7	8 32	0 13	3 2	2 41	26 57		n.a.
T 11	22 35	21 52	3 40	19 23	1 40	14 6	0 23	22 31	0 12	8 25	0 21	9 51	1 9	10 13	0 59	15 56	1 7	8 33	0 13	3 0	2 39	26 56		n.a.
W12	22 37	25 33	4 25	19 34	1 44	14 19	0 18	22 32	0 12	8 28	0 21	9 53	1 9	10 13	0 59	15 56	1 7	8 33	0 13	2 57	2 38	26 55		n.a.
T 13	22 39	27 29	4 53	19 46	1 47	14 33	0 12	22 32	0 11	8 32	0 21	9 55	1 9	10 12	0 59	15 57	1 7	8 33	0 13	2 53	2 37	26 54		n.a.
F 14	22 41	27 23	5 1	19 58	1 48	14 46	0 6	22 33	0 11	8 35	0 22	9 56	1 9	10 12	0 58	15 57	1 7	8 33	0 13	2 49	2 36	26 53		n.a.
S 15	22 42	25 14	4 47	20 9	1 49	14 59	0 1	22 33	0 10	8 38	0 22	9 58	1 9	10 12	0 58	15 57	1 7	8 34	0 13	2 45	2 34	26 52		n.a.
S 16	22 43	21 21	4 13	20 20	1 48	15 12	0n 4	22 34	0 10	8 41	0 22	9 59	1 9	10 11	0 58	15 57	1 7	8 34	0 13	2 42	2 33	26 51		n.a.
M17	22 44	16 12	3 24	20 31	1 47	15 25	0 10	22 34	0 9	8 45	0 22	10 1	1 10	10 11	0 58	15 58	1 7	8 34	0 13	2 39	2 32	26 50		n.a.
T 18	22 44	10 18	2 23	20 41	1 45	15 38	0 15	22 34	0 9	8 48	0 22	10 3	1 10	10 11	0 58	15 58	1 7	8 34	0 13	2 38	2 31	26 49		n.a.
W19	22 43	4 5	1 15	20 50	1 42	15 51	0 20	22 33	0 8	8 51	0 22	10 4	1 10	10 11	0 58	15 58	1 7	8 34	0 13	2 38	2 30	26 49		n.a.
T 20	22 43	2n 8	0 6	20 59	1 39	16 4	0 25	22 33	0 8	8 54	0 22	10 6	1 10	10 10	0 58	15 59	1 7	8 35	0 13	2 38	2 28	26 48		n.a.
F 21	22 42	8 6	1n 3	21 6	1 35	16 16	0 29	22 32	0 7	8 57	0 22	10 7	1 10	10 10	0 58	15 59	1 8	8 35	0 13	2 37	2 27	26 47		n.a.
S 22	22 40	13 35	2 6	21 13	1 31	16 29	0 34	22 31	0 7	9 0	0 23	10 8	1 11	10 10	0 58	15 59	1 8	8 35	0 13	2 37	2 26	26 46		n.a.
S 23	22 38	18 25	3 2	21 18	1 26	16 41	0 39	22 31	0 6	9 3	0 23	10 10	1 11	10 10	0 58	15 59	1 8	8 35	0 13	2 35	2 25	26 45		n.a.
M24	22 36	22 24	3 49	21 22	1 20	16 53	0 43	22 29	0 5	9 6	0 23	10 11	1 11	10 10	0 58	16 0	1 8	8 35	0 13	2 33	2 24	26 44		n.a.
T 25	22 33	25 22	4 24	21 25	1 14	17 5	0 47	22 28	0 5	9 8	0 23	10 12	1 11	10 10	0 58	16 0	1 8	8 35	0 12	2 29	2 22	26 43		n.a.
W26	22 29	27 10	4 48	21 27	1 8	17 16	0 52	22 27	0 4	9 11	0 23	10 14	1 11	10 10	0 58	16 0	1 8	8 36	0 12	2 24	2 21	26 42		n.a.
T 27	22 26	27 41	4 59	21 28	1 2	17 28	0 56	22 25	0 4	9 14	0 23	10 15	1 11	10 10	0 58	16 1	1 8	8 36	0 12	2 19	2 20	26 41		n.a.
F 28	22 22	26 56	4 56	21 27	0 55	17 39	1 0	22 23	0 3	9 16	0 23	10 16	1 12	10 9	0 58	16 1	1 8	8 36	0 12	2 14	2 19	26 40		n.a.
S 29	22 17	24 57	4 41	21 26	0 48	17 50	1 4	22 21	0 3	9 19	0 24	10 18	1 12	10 9	0 58	16 1	1 8	8 36	0 12	2 9	2 17	26 39		n.a.
S 30	22 12	21 53	4 14	21 23	0 41	18 1	1 7	22 19	0 2	9 22	0 24	10 19	1 12	10 9	0 58	16 2	1 8	8 36	0 12	2 4	2 16	26 38		n.a.
M31	22s 7	17n53	3n35	21s19	0n34	18s11	1n11	22s16	0n 2	9s24	0n24	10s20	1n12	10n 9	0s58	16n 2	1s 8	8s36	0s12	2n 0	2n15	26n36		n.a.

Julian Day Number = 4874167.5, Delta T = 39h43m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'02, Lahiri = 117°45'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8633 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 18	13♑56'08	1♍39	17♑ 5	0♐ 5	11♑25	26♎11	1♏ 1	29°R46	10°R19	22♎16	5°R 5	5♈47	17♋42	n.a.	T 1
W 2	7 5 15	14°54'37	13°45	18°51	1°12	12° 3	26°18	1° 5	29♈46	10♌18	22°16	5♈ 1	5°43	17°48	n.a.	W 2
T 3	7 9 12	15°53'08	26° 3	20°36	2°18	12°41	26°25	1° 9	29°D46	10°16	22°17	4°59	5°40	17°55	n.a.	T 3
F 4	7 13 8	16°51'41	8♎36	22°20	3°25	13°20	26°32	1°12	29°46	10°15	22°17	4°D59	5°37	18° 2	n.a.	F 4
S 5	7 17 5	17°50'15	21°31	24° 3	4°32	13°58	26°39	1°16	29°46	10°13	22°17	4°R59	5°34	18° 8	n.a.	S 5
S 6	7 21 1	18°48'51	4♏49	25°45	5°39	14°36	26°45	1°19	29°46	10°12	22°18	4°58	5°31	18°15	n.a.	S 6
M 7	7 24 58	19°47'29	18°36	27°26	6°46	15°14	26°52	1°23	29°46	10°10	22°18	4°56	5°28	18°22	n.a.	M 7
T 8	7 28 54	20°46'09	2♐52	29° 6	7°53	15°52	26°58	1°26	29°46	10° 9	22°18	4°50	5°24	18°29	n.a.	T 8
W 9	7 32 51	21°44'51	17°35	0♒45	9° 1	16°30	27° 4	1°29	29°47	10° 7	22°18	4°43	5°21	18°35	n.a.	W 9
T 10	7 36 47	22°43'34	2♑39	2°24	10° 9	17° 9	27°10	1°32	29°47	10° 6	22°18	4°33	5°18	18°42	n.a.	T 10
F 11	7 40 44	23°42'19	17°57	4° 1	11°16	17°47	27°16	1°35	29°47	10° 4	22°19	4°23	5°15	18°49	n.a.	F 11
S 12	7 44 41	24°41'06	3♒16	5°38	12°25	18°25	27°21	1°38	29°48	10° 2	22°19	4°13	5°12	18°55	n.a.	S 12
S 13	7 48 37	25°39'54	18°25	7°14	13°33	19° 3	27°27	1°40	29°48	10° 1	22°19	4° 5	5° 9	19° 2	n.a.	S 13
M14	7 52 34	26°38'44	3♓14	8°49	14°41	19°41	27°32	1°43	29°49	9°59	22°19	3°59	5° 5	19° 9	n.a.	M14
T 15	7 56 30	27°37'35	17°38	10°24	15°50	20°19	27°37	1°46	29°49	9°58	22°19	3°56	5° 2	19°16	n.a.	T 15
W16	8 0 27	28°36'27	1♈33	11°57	16°58	20°58	27°42	1°48	29°50	9°56	22°19	3°D55	4°59	19°22	n.a.	W16
T 17	8 4 23	29°35'21	15° 0	13°30	18° 7	21°36	27°46	1°50	29°51	9°54	22°R19	3°55	4°56	19°29	n.a.	T 17
F 18	8 8 20	0♒34'15	28° 1	15° 2	19°16	22°14	27°51	1°53	29°51	9°53	22°19	3°R55	4°53	19°36	n.a.	F 18
S 19	8 12 16	1°33'12	10♉41	16°34	20°25	22°52	27°55	1°55	29°52	9°51	22°19	3°55	4°49	19°42	n.a.	S 19
S 20	8 16 13	2°32'09	23° 3	18° 4	21°35	23°31	28° 0	1°57	29°53	9°49	22°19	3°53	4°46	19°49	n.a.	S 20
M21	8 20 10	3°31'08	5♊13	19°34	22°44	24° 9	28° 4	1°59	29°54	9°48	22°19	3°48	4°43	19°56	n.a.	M21
T 22	8 24 6	4°30'09	17°13	21° 3	23°53	24°47	28° 7	2° 1	29°55	9°46	22°19	3°41	4°40	20° 3	n.a.	T 22
W23	8 28 3	5°29'11	29° 9	22°32	25° 3	25°25	28°11	2° 2	29°56	9°44	22°19	3°32	4°37	20° 9	n.a.	W23
T 24	8 31 59	6°28'14	11♋ 1	24° 0	26°13	26° 4	28°15	2° 4	29°57	9°43	22°19	3°22	4°34	20°16	n.a.	T 24
F 25	8 35 56	7°27'19	22°54	25°26	27°23	26°42	28°18	2° 5	29°58	9°41	22°18	3°10	4°30	20°23	n.a.	F 25
S 26	8 39 52	8°26'25	4♌47	26°53	28°33	27°20	28°21	2° 7	29°59	9°39	22°18	3° 0	4°27	20°29	n.a.	S 26
S 27	8 43 49	9°25'33	16°44	28°18	29°43	27°59	28°24	2° 8	0♉ 0	9°38	22°18	2°51	4°24	20°36	n.a.	S 27
M28	8 47 46	10°24'43	28°45	29°43	0♑53	28°37	28°27	2° 9	0° 1	9°36	22°18	2°43	4°21	20°43	n.a.	M28
T 29	8 51 42	11°23'54	10♍51	1♓ 6	2° 4	29°15	28°29	2°10	0° 3	9°34	22°18	2°39	4°18	20°50	n.a.	T 29
W30	8 55 39	12°23'07	23° 6	2°29	3°14	29°54	28°32	2°11	0° 4	9°33	22°17	2°36	4°15	20°56	n.a.	W30
T 31	8 59 35	13♒22'22	5♎31	3♓51	4♑25	0♒32	28♎34	2♏12	0♉ 5	9♌31	22♎17	2°D36	4♈11	21♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	13n10	2n47	21s14	0n27	18s21	1n14	22s14	0n 1	9s26	0n24	10s21	1n12	10n 9	0s58	16n 2	1s 8	8s36	0s12	1n58	2n14	26n35		n.a.
W 2	21 55	7 54	1 50	21 7	0 19	18 31	1 18	22 11	0 1	9 29	0 24	10 22	1 12	10 9	0 58	16 3	1 8	8 36	0 12	1 56	2 13	26 34		n.a.
T 3	21 49	2 15	0 47	21 0	0 12	18 41	1 21	22 8	0 0	9 31	0 24	10 23	1 13	10 9	0 58	16 3	1 8	8 36	0 12	1 56	2 11	26 33		n.a.
F 4	21 42	3s37	0s19	20 52	0 5	18 50	1 24	22 5	0s 0	9 33	0 24	10 24	1 13	10 9	0 57	16 4	1 8	8 37	0 12	1 55	2 10	26 32		n.a.
S 5	21 35	9 29	1 26	20 42	0s 3	18 59	1 27	22 2	0 1	9 36	0 25	10 25	1 13	10 10	0 57	16 4	1 8	8 37	0 12	1 56	2 9	26 31		n.a.
S 6	21 27	15 8	2 31	20 32	0 10	19 7	1 30	21 59	0 1	9 38	0 25	10 26	1 13	10 10	0 57	16 4	1 8	8 37	0 12	1 55	2 8	26 30		n.a.
M 7	21 19	20 12	3 29	20 21	0 18	19 16	1 33	21 55	0 2	9 40	0 25	10 27	1 13	10 10	0 57	16 5	1 8	8 37	0 12	1 54	2 6	26 29		n.a.
T 8	21 11	24 18	4 17	20 8	0 25	19 24	1 36	21 51	0 2	9 42	0 25	10 28	1 14	10 10	0 57	16 5	1 8	8 37	0 12	1 52	2 5	26 28		n.a.
W 9	21 2	26 57	4 49	19 55	0 32	19 31	1 39	21 47	0 3	9 44	0 25	10 29	1 14	10 10	0 57	16 6	1 8	8 37	0 12	1 49	2 4	26 27		n.a.
T 10	20 53	27 44	5 2	19 41	0 40	19 38	1 41	21 43	0 3	9 46	0 25	10 30	1 14	10 10	0 57	16 6	1 8	8 37	0 12	1 45	2 3	26 26		n.a.
F 11	20 43	26 25	4 54	19 26	0 47	19 45	1 43	21 39	0 4	9 48	0 26	10 30	1 14	10 10	0 57	16 6	1 8	8 37	0 12	1 41	2 2	26 24		n.a.
S 12	20 33	23 8	4 24	19 10	0 54	19 52	1 46	21 35	0 5	9 49	0 26	10 31	1 14	10 11	0 57	16 7	1 8	8 37	0 12	1 38	2 0	26 23		n.a.
S 13	20 23	18 18	3 37	18 54	1 1	19 58	1 48	21 30	0 5	9 51	0 26	10 32	1 15	10 11	0 57	16 7	1 8	8 37	0 11	1 34	1 59	26 22		n.a.
M14	20 12	12 27	2 35	18 36	1 8	20 3	1 50	21 25	0 6	9 53	0 26	10 33	1 15	10 11	0 57	16 8	1 8	8 37	0 11	1 32	1 58	26 21		n.a.
T 15	20 1	6 4	1 26	18 18	1 14	20 9	1 52	21 20	0 6	9 54	0 26	10 33	1 15	10 11	0 57	16 8	1 8	8 37	0 11	1 31	1 57	26 20		n.a.
W16	19 50	0n24	0 13	18 0	1 21	20 13	1 54	21 15	0 7	9 56	0 26	10 34	1 15	10 11	0 57	16 8	1 8	8 37	0 11	1 31	1 55	26 19		n.a.
T 17	19 38	6 39	0n59	17 40	1 27	20 18	1 55	21 10	0 7	9 57	0 27	10 35	1 15	10 12	0 57	16 9	1 8	8 37	0 11	1 31	1 54	26 17		n.a.
F 18	19 26	12 25	2 5	17 20	1 33	20 22	1 57	21 5	0 8	9 59	0 27	10 35	1 16	10 12	0 57	16 9	1 8	8 37	0 11	1 31	1 53	26 16		n.a.
S 19	19 13	17 29	3 3	16 59	1 39	20 25	1 58	20 59	0 8	10 0	0 27	10 36	1 16	10 12	0 57	16 10	1 8	8 37	0 11	1 31	1 52	26 15		n.a.
S 20	19 1	21 43	3 51	16 38	1 45	20 28	2 0	20 54	0 9	10 2	0 27	10 36	1 16	10 13	0 57	16 10	1 8	8 37	0 11	1 30	1 51	26 14		n.a.
M21	18 48	24 55	4 28	16 16	1 51	20 31	2 1	20 48	0 9	10 3	0 27	10 37	1 16	10 13	0 57	16 10	1 8	8 36	0 11	1 28	1 49	26 13		n.a.
T 22	18 34	26 59	4 52	15 54	1 56	20 33	2 2	20 42	0 10	10 4	0 27	10 37	1 16	10 13	0 57	16 11	1 8	8 36	0 11	1 25	1 48	26 11		n.a.
W23	18 20	27 47	5 3	15 31	2 2	20 35	2 3	20 35	0 10	10 5	0 28	10 37	1 17	10 14	0 56	16 11	1 8	8 36	0 11	1 22	1 47	26 10		n.a.
T 24	18 6	27 18	5 2	15 7	2 7	20 36	2 4	20 29	0 11	10 6	0 28	10 38	1 17	10 14	0 56	16 12	1 8	8 36	0 11	1 18	1 46	26 9		n.a.
F 25	17 52	25 34	4 47	14 44	2 11	20 37	2 5	20 23	0 11	10 7	0 28	10 38	1 17	10 15	0 56	16 12	1 8	8 36	0 11	1 14	1 44	26 8		n.a.
S 26	17 37	22 42	4 19	14 19	2 16	20 37	2 6	20 16	0 12	10 8	0 28	10 38	1 17	10 15	0 56	16 13	1 8	8 36	0 11	1 9	1 43	26 7		n.a.
S 27	17 22	18 52	3 41	13 54	2 20	20 37	2 6	20 9	0 12	10 9	0 28	10 39	1 17	10 15	0 56	16 13	1 8	8 36	0 11	1 6	1 42	26 5		n.a.
M28	17 7	14 15	2 52	13 29	2 24	20 36	2 7	20 2	0 13	10 10	0 28	10 39	1 18	10 16	0 56	16 13	1 8	8 36	0 11	1 3	1 41	26 4		n.a.
T 29	16 51	9 3	1 54	13 4	2 27	20 35	2 7	19 55	0 14	10 10	0 29	10 39	1 18	10 16	0 56	16 14	1 8	8 35	0 11	1 1	1 39	26 3		n.a.
W30	16 35	3 27	0 51	12 38	2 31	20 34	2 8	19 48	0 14	10 11	0 29	10 39	1 18	10 17	0 56	16 14	1 8	8 35	0 11	1 0	1 38	26 1		n.a.
T 31	16s19	2s22	0s16	12s12	2s33	20s31	2n 8	19s41	0s15	10s12	0n29	10s39	1n18	10n17	0s56	16n15	1s 8	8s35	0s10	1n 0	1n37	26n 0		n.a.

Julian Day Number = 4874198.5, Delta T = 39h43m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'06, Lahiri = 117°45'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 32	14♒21'39	18♎10	5♓12	5♑35	1♒10	28♎36	2♏13	0♉ 7	9°R29	22°R17	2♈36	4♈ 8	21♋10	n.a.	F 1
S 2	9 7 28	15°20'58	1♏ 6	6°32	6°46	1°49	28°38	2°14	0° 8	9♌28	22♎16	2°38	4° 5	21°16	n.a.	S 2
S 3	9 11 25	16°20'18	14°22	7°51	7°57	2°27	28°39	2°14	0°10	9°26	22°16	2°R39	4° 2	21°23	n.a.	S 3
M 4	9 15 21	17°19'41	28° 1	9° 9	9° 8	3° 5	28°40	2°15	0°11	9°24	22°15	2°38	3°59	21°30	n.a.	M 4
T 5	9 19 18	18°19'06	12♐ 5	10°25	10°19	3°44	28°42	2°15	0°13	9°23	22°15	2°36	3°55	21°37	n.a.	T 5
W 6	9 23 15	19°18'32	26°32	11°40	11°30	4°22	28°43	2°15	0°15	9°21	22°15	2°32	3°52	21°43	n.a.	W 6
T 7	9 27 11	20°18'01	11♑20	12°54	12°42	5° 1	28°43	2°15	0°16	9°20	22°14	2°26	3°49	21°50	n.a.	T 7
F 8	9 31 8	21°17'31	26°22	14° 6	13°53	5°39	28°44	2°R15	0°18	9°18	22°14	2°20	3°46	21°57	n.a.	F 8
S 9	9 35 4	22°17'03	11♒30	15°16	15° 5	6°18	28°44	2°15	0°20	9°16	22°13	2°14	3°43	22° 3	n.a.	S 9
S 10	9 39 1	23°16'37	26°33	16°23	16°16	6°56	28°R45	2°15	0°22	9°15	22°13	2° 8	3°40	22°10	n.a.	S 10
M11	9 42 58	24°16'12	11♓22	17°29	17°28	7°35	28°45	2°15	0°24	9°13	22°12	2° 5	3°36	22°17	n.a.	M11
T 12	9 46 54	25°15'48	25°49	18°32	18°40	8°13	28°44	2°14	0°26	9°11	22°11	2°D 3	3°33	22°24	n.a.	T 12
W13	9 50 51	26°15'26	9♈51	19°33	19°51	8°52	28°44	2°14	0°27	9°10	22°11	2° 3	3°30	22°30	n.a.	W13
T 14	9 54 47	27°15'06	23°25	20°30	21° 3	9°30	28°43	2°13	0°29	9° 8	22°10	2° 5	3°27	22°37	n.a.	T 14
F 15	9 58 44	28°14'46	6♉33	21°23	22°15	10° 9	28°43	2°12	0°32	9° 7	22°10	2° 6	3°24	22°44	n.a.	F 15
S 16	10 2 40	29°14'28	19°18	22°13	23°27	10°47	28°42	2°12	0°34	9° 5	22° 9	2° 8	3°21	22°50	n.a.	S 16
S 17	10 6 37	0♓14'12	1♊42	22°58	24°39	11°26	28°40	2°11	0°36	9° 4	22° 8	2°R 8	3°17	22°57	n.a.	S 17
M18	10 10 34	1°13'56	13°53	23°39	25°52	12° 5	28°39	2°10	0°38	9° 2	22° 8	2° 7	3°14	23° 4	n.a.	M18
T 19	10 14 30	2°13'42	25°52	24°14	27° 4	12°43	28°37	2° 8	0°40	9° 1	22° 7	2° 5	3°11	23°11	n.a.	T 19
W20	10 18 27	3°13'30	7♋46	24°42	28°16	13°22	28°35	2° 7	0°42	8°59	22° 6	2° 1	3° 8	23°17	n.a.	W20
T 21	10 22 23	4°13'18	19°38	25° 4	29°29	14° 0	28°33	2° 6	0°45	8°58	22° 5	1°57	3° 5	23°24	n.a.	T 21
F 22	10 26 20	5°13'08	1♌30	25°19	0♒41	14°39	28°31	2° 4	0°47	8°56	22° 4	1°52	3° 1	23°31	n.a.	F 22
S 23	10 30 16	6°12'59	13°27	25°R25	1°54	15°18	28°29	2° 3	0°49	8°55	22° 4	1°47	2°58	23°37	n.a.	S 23
S 24	10 34 13	7°12'52	25°30	25°22	3° 6	15°56	28°26	2° 1	0°52	8°53	22° 3	1°44	2°55	23°44	n.a.	S 24
M25	10 38 10	8°12'46	7♍41	25° 9	4°19	16°35	28°23	1°59	0°54	8°52	22° 2	1°41	2°52	23°51	n.a.	M25
T 26	10 42 6	9°12'41	20° 1	24°47	5°32	17°14	28°20	1°57	0°57	8°50	22° 1	1°39	2°49	23°58	n.a.	T 26
W27	10 46 3	10°12'38	2♎31	24°14	6°44	17°52	28°17	1°55	0°59	8°49	22° 0	1°D38	2°46	24° 4	n.a.	W27
T 28	10 49 59	11♓12'36	15♎13	23♓31	7♒57	18♒31	28♎14	1♏53	1♉ 2	8♌48	21♎59	1♈39	2♈42	24♋11	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 2	8s12	1s23	11s45	2s36	20s29	2n 8	19s33	0s15	10s12	0n29	10s39	1n19	10n18	0s56	16n15	1s 8	8s35	0s10	1n 0	1n36	25n59		n.a.
S 2	15 45	13 50	2 28	11 19	2 38	20 26	2 8	19 25	0 16	10 13	0 29	10 39	1 19	10 18	0 56	16 16	1 8	8 35	0 10	1 1	1 35	25 58		n.a.
S 3	15 28	18 58	3 26	10 52	2 40	20 22	2 8	19 17	0 16	10 13	0 29	10 39	1 19	10 19	0 56	16 16	1 8	8 35	0 10	1 1	1 33	25 56		n.a.
M 4	15 11	23 16	4 15	10 25	2 41	20 18	2 8	19 9	0 17	10 13	0 30	10 39	1 19	10 20	0 56	16 17	1 8	8 34	0 10	1 1	1 32	25 55		n.a.
T 5	14 53	26 21	4 50	9 57	2 42	20 13	2 8	19 1	0 17	10 13	0 30	10 39	1 19	10 20	0 56	16 17	1 8	8 34	0 10	1 0	1 31	25 54		n.a.
W 6	14 36	27 48	5 8	9 30	2 43	20 8	2 7	18 53	0 18	10 14	0 30	10 39	1 20	10 21	0 56	16 17	1 8	8 34	0 10	0 59	1 30	25 52		n.a.
T 7	14 17	27 20	5 6	9 3	2 43	20 2	2 7	18 45	0 18	10 14	0 30	10 39	1 20	10 21	0 56	16 18	1 8	8 34	0 10	0 56	1 28	25 51		n.a.
F 8	13 59	24 53	4 43	8 35	2 42	19 56	2 6	18 36	0 19	10 14	0 30	10 39	1 20	10 22	0 56	16 18	1 8	8 34	0 10	0 54	1 27	25 50		n.a.
S 9	13 40	20 40	4 0	8 8	2 41	19 49	2 6	18 27	0 19	10 14	0 30	10 38	1 20	10 23	0 56	16 19	1 8	8 33	0 10	0 52	1 26	25 48		n.a.
S 10	13 22	15 9	3 1	7 41	2 40	19 42	2 5	18 19	0 20	10 14	0 31	10 38	1 20	10 23	0 56	16 19	1 8	8 33	0 10	0 50	1 25	25 47		n.a.
M11	13 2	8 48	1 50	7 14	2 37	19 34	2 4	18 10	0 21	10 13	0 31	10 38	1 21	10 24	0 56	16 19	1 8	8 33	0 10	0 48	1 24	25 46		n.a.
T 12	12 43	2 8	0 34	6 47	2 35	19 26	2 3	18 1	0 21	10 13	0 31	10 37	1 21	10 25	0 56	16 20	1 8	8 33	0 10	0 48	1 22	25 44		n.a.
W13	12 24	4n26	0n42	6 21	2 31	19 17	2 2	17 51	0 22	10 13	0 31	10 37	1 21	10 25	0 56	16 20	1 8	8 32	0 10	0 48	1 21	25 43		n.a.
T 14	12 4	10 36	1 54	5 55	2 27	19 8	2 1	17 42	0 22	10 13	0 31	10 37	1 21	10 26	0 55	16 21	1 8	8 32	0 10	0 48	1 20	25 41		n.a.
F 15	11 44	16 6	2 57	5 30	2 22	18 59	2 0	17 33	0 23	10 12	0 32	10 36	1 21	10 27	0 55	16 21	1 8	8 32	0 10	0 49	1 19	25 40		n.a.
S 16	11 24	20 43	3 50	5 5	2 16	18 48	1 59	17 23	0 23	10 12	0 32	10 36	1 22	10 28	0 55	16 22	1 8	8 31	0 10	0 49	1 17	25 39		n.a.
S 17	11 4	24 18	4 30	4 41	2 9	18 38	1 57	17 13	0 24	10 11	0 32	10 35	1 22	10 28	0 55	16 22	1 8	8 31	0 9	0 49	1 16	25 37		n.a.
M18	10 43	26 42	4 57	4 19	2 1	18 26	1 56	17 3	0 24	10 10	0 32	10 35	1 22	10 29	0 55	16 22	1 8	8 31	0 9	0 49	1 15	25 36		n.a.
T 19	10 22	27 51	5 11	3 57	1 52	18 15	1 55	16 53	0 25	10 10	0 32	10 34	1 22	10 30	0 55	16 23	1 8	8 30	0 9	0 48	1 14	25 34		n.a.
W20	10 1	27 41	5 11	3 37	1 42	18 3	1 53	16 43	0 25	10 9	0 32	10 33	1 22	10 31	0 55	16 23	1 8	8 30	0 9	0 47	1 13	25 33		n.a.
T 21	9 40	26 16	4 58	3 18	1 31	17 50	1 52	16 33	0 26	10 8	0 33	10 33	1 23	10 32	0 55	16 24	1 8	8 30	0 9	0 45	1 11	25 32		n.a.
F 22	9 19	23 40	4 32	3 1	1 19	17 37	1 50	16 23	0 27	10 7	0 33	10 32	1 23	10 32	0 55	16 24	1 8	8 30	0 9	0 43	1 10	25 30		n.a.
S 23	8 58	20 2	3 54	2 47	1 5	17 23	1 48	16 12	0 27	10 6	0 33	10 31	1 23	10 33	0 55	16 24	1 8	8 29	0 9	0 42	1 9	25 29		n.a.
S 24	8 36	15 34	3 6	2 34	0 51	17 9	1 46	16 2	0 28	10 5	0 33	10 31	1 23	10 34	0 55	16 25	1 8	8 29	0 9	0 40	1 8	25 27		n.a.
M25	8 15	10 25	2 8	2 25	0 35	16 55	1 44	15 51	0 28	10 4	0 33	10 30	1 23	10 35	0 55	16 25	1 8	8 28	0 9	0 39	1 6	25 26		n.a.
T 26	7 53	4 49	1 4	2 18	0 18	16 40	1 43	15 40	0 29	10 3	0 34	10 29	1 24	10 36	0 55	16 25	1 8	8 28	0 9	0 38	1 5	25 24		n.a.
W27	7 31	1s 3	0s 5	2 14	0 1	16 25	1 41	15 29	0 29	10 1	0 34	10 28	1 24	10 37	0 55	16 26	1 7	8 28	0 9	0 38	1 4	25 23		n.a.
T 28	7s 9	6s58	1s14	2s14	0n18	16s 9	1n38	15s18	0s30	10s 0	0n34	10s27	1n24	10n38	0s55	16n26	1s 7	8s27	0s 9	0n38	1n 3	25n21		n.a.

Julian Day Number = 4874229.5, Delta T = 39h43m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'10, Lahiri = 117°45'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 56	12♓12'36	28♎ 7	22°R37	9♒10	19♒10	28°R10	1°R51	1♉ 4	8°R46	21°R58	1♈40	2♈39	24♋18	n.a.	F 1
S 2	10 57 52	13°12'38	11♏16	21♓35	10°23	19°49	28♎ 7	1♏49	1° 7	8♌45	21♎58	1°42	2°36	24°24	n.a.	S 2
S 3	11 1 49	14°12'41	24°39	20°24	11°36	20°27	28° 3	1°46	1°10	8°44	21°57	1°43	2°33	24°31	n.a.	S 3
M 4	11 5 46	15°12'46	8♐19	19° 7	12°49	21° 6	27°59	1°44	1°12	8°42	21°56	1°44	2°30	24°38	n.a.	M 4
T 5	11 9 42	16°12'53	22°16	17°46	14° 2	21°45	27°54	1°41	1°15	8°41	21°55	1°R44	2°27	24°45	n.a.	T 5
W 6	11 13 39	17°13'01	6♑29	16°23	15°15	22°24	27°50	1°38	1°18	8°40	21°54	1°43	2°23	24°51	n.a.	W 6
T 7	11 17 35	18°13'11	20°56	15° 2	16°29	23° 3	27°45	1°36	1°21	8°39	21°53	1°42	2°20	24°58	n.a.	T 7
F 8	11 21 32	19°13'23	5♒33	13°45	17°42	23°42	27°40	1°33	1°24	8°38	21°52	1°40	2°17	25° 5	n.a.	F 8
S 9	11 25 29	20°13'36	20°15	12°35	18°55	24°20	27°35	1°30	1°26	8°36	21°51	1°39	2°14	25°11	n.a.	S 9
S 10	11 29 25	21°13'50	4♓55	11°33	20° 9	24°59	27°30	1°27	1°29	8°35	21°50	1°37	2°11	25°18	n.a.	S 10
M11	11 33 22	22°14'05	19°27	10°41	21°22	25°38	27°25	1°24	1°32	8°34	21°48	1°37	2° 7	25°25	n.a.	M11
T 12	11 37 18	23°14'22	3♈44	10° 0	22°36	26°17	27°19	1°20	1°35	8°33	21°47	1°D37	2° 4	25°32	n.a.	T 12
W13	11 41 15	24°14'40	17°42	9°31	23°49	26°56	27°14	1°17	1°38	8°32	21°46	1°37	2° 1	25°38	n.a.	W13
T 14	11 45 11	25°14'59	1♉17	9°13	25° 3	27°35	27° 8	1°14	1°41	8°31	21°45	1°37	1°58	25°45	n.a.	T 14
F 15	11 49 8	26°15'19	14°28	9°D 6	26°17	28°14	27° 2	1°10	1°44	8°30	21°44	1°38	1°55	25°52	n.a.	F 15
S 16	11 53 5	27°15'40	27°17	9°10	27°30	28°53	26°56	1° 7	1°47	8°29	21°43	1°38	1°52	25°58	n.a.	S 16
S 17	11 57 1	28°16'02	9♊47	9°23	28°44	29°32	26°50	1° 3	1°50	8°28	21°42	1°39	1°48	26° 5	n.a.	S 17
M18	12 0 58	29°16'25	22° 0	9°46	29°58	0♓11	26°43	0°59	1°54	8°27	21°41	1°39	1°45	26°12	n.a.	M18
T 19	12 4 54	0♈16'49	4♋ 1	10°17	1♓11	0°50	26°37	0°56	1°57	8°26	21°40	1°R39	1°42	26°18	n.a.	T 19
W20	12 8 51	1°17'13	15°55	10°55	2°25	1°29	26°30	0°52	2° 0	8°25	21°38	1°D39	1°39	26°25	n.a.	W20
T 21	12 12 47	2°17'39	27°47	11°39	3°39	2° 8	26°23	0°48	2° 3	8°25	21°37	1°39	1°36	26°32	n.a.	T 21
F 22	12 16 44	3°18'05	9♌41	12°30	4°53	2°47	26°17	0°44	2° 6	8°24	21°36	1°39	1°33	26°39	n.a.	F 22
S 23	12 20 41	4°18'31	21°40	13°25	6° 7	3°26	26°10	0°40	2°10	8°23	21°35	1°39	1°29	26°45	n.a.	S 23
S 24	12 24 37	5°18'59	3♍49	14°25	7°21	4° 5	26° 3	0°36	2°13	8°22	21°34	1°40	1°26	26°52	n.a.	S 24
M25	12 28 34	6°19'27	16°10	15°29	8°35	4°44	25°55	0°32	2°16	8°21	21°32	1°40	1°23	26°59	n.a.	M25
T 26	12 32 30	7°19'56	28°44	16°36	9°49	5°24	25°48	0°28	2°19	8°21	21°31	1°R40	1°20	27° 5	n.a.	T 26
W27	12 36 27	8°20'26	11♎34	17°46	11° 3	6° 3	25°41	0°23	2°23	8°20	21°30	1°40	1°17	27°12	n.a.	W27
T 28	12 40 23	9°20'56	24°38	18°58	12°17	6°42	25°33	0°19	2°26	8°19	21°29	1°40	1°13	27°19	n.a.	T 28
F 29	12 44 20	10°21'28	7♏57	20°13	13°32	7°21	25°26	0°15	2°29	8°19	21°27	1°39	1°10	27°26	n.a.	F 29
S 30	12 48 17	11°22'01	21°29	21°30	14°46	8° 0	25°18	0°10	2°33	8°18	21°26	1°38	1° 7	27°32	n.a.	S 30
S 31	12 52 13	12♈22'34	5♐13	22♓48	16♓ 0	8♓40	25♎10	0♏ 6	2♉36	8♌18	21♎25	1♈36	1♈ 4	27♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s47	12s42	2s21	2s17	0n37	15s53	1n36	15s 7	0s30	9s59	0n34	10s26	1n24	10n39	0s55	16n27	1s 7	8s27	0s 9	0n39	1n 2	25n20		n.a.
S 2	6 25	17 58	3 22	2 23	0 56	15 36	1 34	14 56	0 31	9 57	0 34	10 25	1 24	10 39	0 55	16 27	1 7	8 27	0 9	0 39	1 0	25 18		n.a.
S 3	6 2	22 27	4 13	2 32	1 15	15 19	1 32	14 44	0 32	9 56	0 34	10 24	1 25	10 40	0 55	16 27	1 7	8 26	0 9	0 40	0 59	25 17		n.a.
M 4	5 40	25 49	4 50	2 45	1 33	15 1	1 30	14 33	0 32	9 54	0 35	10 23	1 25	10 41	0 55	16 28	1 7	8 26	0 9	0 40	0 58	25 15		n.a.
T 5	5 17	27 42	5 12	2 59	1 51	14 44	1 27	14 21	0 33	9 52	0 35	10 22	1 25	10 42	0 55	16 28	1 7	8 25	0 9	0 40	0 57	25 14		n.a.
W 6	4 54	27 49	5 15	3 16	2 6	14 25	1 25	14 10	0 33	9 51	0 35	10 21	1 25	10 43	0 55	16 28	1 7	8 25	0 9	0 40	0 55	25 12		n.a.
T 7	4 31	26 4	4 59	3 34	2 20	14 7	1 23	13 58	0 34	9 49	0 35	10 20	1 25	10 44	0 55	16 29	1 7	8 25	0 8	0 39	0 54	25 11		n.a.
F 8	4 9	22 34	4 23	3 52	2 31	13 48	1 20	13 46	0 34	9 47	0 35	10 19	1 26	10 45	0 55	16 29	1 7	8 24	0 8	0 39	0 53	25 9		n.a.
S 9	3 46	17 38	3 30	4 10	2 40	13 28	1 18	13 34	0 35	9 45	0 35	10 18	1 26	10 46	0 55	16 29	1 7	8 24	0 8	0 38	0 52	25 8		n.a.
S 10	3 23	11 39	2 23	4 27	2 46	13 8	1 15	13 22	0 35	9 43	0 36	10 17	1 26	10 47	0 55	16 30	1 7	8 23	0 8	0 38	0 50	25 6		n.a.
M11	3 0	5 5	1 7	4 42	2 50	12 48	1 13	13 10	0 36	9 41	0 36	10 15	1 26	10 48	0 55	16 30	1 7	8 23	0 8	0 37	0 49	25 5		n.a.
T 12	2 36	1n38	0n12	4 55	2 52	12 28	1 10	12 58	0 37	9 39	0 36	10 14	1 26	10 49	0 54	16 30	1 7	8 22	0 8	0 37	0 48	25 3		n.a.
W13	2 13	8 6	1 28	5 7	2 51	12 7	1 7	12 45	0 37	9 37	0 36	10 13	1 27	10 50	0 54	16 31	1 7	8 22	0 8	0 37	0 47	25 1		n.a.
T 14	1 50	14 2	2 37	5 15	2 49	11 46	1 5	12 33	0 38	9 35	0 36	10 12	1 27	10 51	0 54	16 31	1 7	8 21	0 8	0 38	0 46	25 0		n.a.
F 15	1 27	19 9	3 36	5 22	2 45	11 24	1 2	12 20	0 38	9 33	0 36	10 10	1 27	10 52	0 54	16 31	1 7	8 21	0 8	0 38	0 44	24 58		n.a.
S 16	1 3	23 14	4 22	5 25	2 40	11 3	0 59	12 8	0 39	9 30	0 37	10 9	1 27	10 53	0 54	16 31	1 7	8 21	0 8	0 38	0 43	24 57		n.a.
S 17	0 40	26 7	4 55	5 26	2 33	10 41	0 57	11 55	0 39	9 28	0 37	10 8	1 27	10 54	0 54	16 32	1 7	8 20	0 8	0 38	0 42	24 55		n.a.
M18	0 17	27 42	5 13	5 25	2 26	10 18	0 54	11 42	0 40	9 26	0 37	10 6	1 27	10 55	0 54	16 32	1 7	8 20	0 8	0 38	0 41	24 53		n.a.
T 19	0n 6	27 57	5 17	5 21	2 18	9 56	0 51	11 29	0 41	9 23	0 37	10 5	1 28	10 57	0 54	16 32	1 7	8 19	0 8	0 38	0 39	24 52		n.a.
W20	0 30	26 54	5 8	5 15	2 9	9 33	0 48	11 16	0 41	9 21	0 37	10 3	1 28	10 58	0 54	16 32	1 7	8 19	0 8	0 38	0 38	24 50		n.a.
T 21	0 53	24 39	4 45	5 8	2 0	9 10	0 46	11 3	0 42	9 18	0 37	10 2	1 28	10 59	0 54	16 33	1 7	8 18	0 8	0 38	0 37	24 48		n.a.
F 22	1 16	21 19	4 10	4 58	1 50	8 46	0 43	10 50	0 42	9 16	0 37	10 0	1 28	11 0	0 54	16 33	1 7	8 18	0 8	0 38	0 36	24 47		n.a.
S 23	1 40	17 6	3 24	4 46	1 41	8 23	0 40	10 37	0 43	9 13	0 38	9 59	1 28	11 1	0 54	16 33	1 7	8 17	0 8	0 38	0 35	24 45		n.a.
S 24	2 3	12 8	2 29	4 33	1 31	7 59	0 37	10 24	0 43	9 11	0 38	9 57	1 28	11 2	0 54	16 33	1 7	8 17	0 7	0 39	0 33	24 44		n.a.
M25	2 26	6 37	1 25	4 19	1 21	7 35	0 34	10 10	0 44	9 8	0 38	9 56	1 28	11 3	0 54	16 34	1 7	8 16	0 7	0 39	0 32	24 42		n.a.
T 26	2 50	0 44	0 16	4 2	1 11	7 11	0 31	9 57	0 45	9 5	0 38	9 54	1 29	11 4	0 54	16 34	1 7	8 16	0 7	0 39	0 31	24 40		n.a.
W27	3 13	5s17	0s55	3 45	1 1	6 46	0 28	9 44	0 45	9 3	0 38	9 53	1 29	11 5	0 54	16 34	1 7	8 15	0 7	0 39	0 30	24 39		n.a.
T 28	3 36	11 12	2 4	3 27	0 52	6 21	0 25	9 30	0 46	9 0	0 38	9 51	1 29	11 6	0 54	16 34	1 7	8 15	0 7	0 39	0 28	24 37		n.a.
F 29	3 59	16 43	3 8	3 7	0 42	5 56	0 23	9 17	0 46	8 57	0 38	9 50	1 29	11 8	0 54	16 34	1 7	8 14	0 7	0 38	0 27	24 35		n.a.
S 30	4 22	21 30	4 2	2 46	0 33	5 31	0 20	9 3	0 47	8 54	0 38	9 48	1 29	11 9	0 54	16 34	1 7	8 14	0 7	0 38	0 26	24 33		n.a.
S 31	4n45	25s11	4s44	2s25	0n23	5s 6	0n17	8s49	0s47	8s51	0n39	9s46	1n29	11n10	0s54	16n35	1s 6	8s13	0s 7	0n37	0n25	24n32		n.a.

Julian Day Number = 4874257.5, Delta T = 39h43m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'14, Lahiri = 117°45'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 10	13♈23'09	19♐ 6	24♓ 9	17♓14	9♓19	25°R 2	0°R 1	2♉39	8°R17	21°R24	1°R35	1♈ 1	27♋46	n.a.	M 1
T 2	13 0 6	14°23'45	3♑ 8	25°30	18°29	9°58	24♑55	29♑57	2°43	8♌17	21♑23	1♈34	0°58	27°52	n.a.	T 2
W 3	13 4 3	15°24'22	17°16	26°52	19°43	10°37	24°47	29°52	2°46	8°16	21°21	1°D34	0°54	27°59	n.a.	W 3
T 4	13 7 59	16°25'00	1♒28	28°16	20°57	11°17	24°39	29°47	2°50	8°16	21°20	1°34	0°51	28° 6	n.a.	T 4
F 5	13 11 56	17°25'38	15°43	29°41	22°12	11°56	24°31	29°43	2°53	8°16	21°19	1°35	0°48	28°12	n.a.	F 5
S 6	13 15 53	18°26'18	29°57	1♈ 6	23°26	12°35	24°23	29°38	2°57	8°15	21°17	1°37	0°45	28°19	n.a.	S 6
S 7	13 19 49	19°26'58	14♓ 8	2°32	24°41	13°15	24°15	29°33	3° 0	8°15	21°16	1°38	0°42	28°26	n.a.	S 7
M 8	13 23 46	20°27'39	28°12	3°59	25°55	13°54	24° 7	29°29	3° 4	8°15	21°15	1°R38	0°39	28°33	n.a.	M 8
T 9	13 27 42	21°28'21	12♈ 6	5°26	27°10	14°33	23°59	29°24	3° 7	8°15	21°14	1°38	0°35	28°39	n.a.	T 9
W10	13 31 39	22°29'03	25°46	6°54	28°24	15°13	23°50	29°19	3°11	8°14	21°12	1°37	0°32	28°46	n.a.	W10
T 11	13 35 35	23°29'46	9♉10	8°23	29°39	15°52	23°42	29°14	3°14	8°14	21°11	1°34	0°29	28°53	n.a.	T 11
F 12	13 39 32	24°30'29	22°16	9°52	0♈54	16°32	23°34	29° 9	3°18	8°14	21°10	1°31	0°26	28°59	n.a.	F 12
S 13	13 43 28	25°31'12	5♊ 4	11°21	2° 8	17°11	23°26	29° 5	3°21	8°14	21° 9	1°27	0°23	29° 6	n.a.	S 13
S 14	13 47 25	26°31'56	17°34	12°51	3°23	17°51	23°18	29° 0	3°25	8°14	21° 7	1°23	0°19	29°13	n.a.	S 14
M15	13 51 22	27°32'40	29°48	14°22	4°37	18°30	23°10	28°55	3°28	8°D14	21° 6	1°19	0°16	29°19	n.a.	M15
T 16	13 55 18	28°33'24	11♋51	15°52	5°52	19°10	23° 2	28°50	3°32	8°14	21° 5	1°17	0°13	29°26	n.a.	T 16
W17	13 59 15	29°34'08	23°45	17°24	7° 7	19°49	22°54	28°45	3°35	8°14	21° 4	1°16	0°10	29°33	n.a.	W17
T 18	14 3 11	0♉34'52	5♌37	18°55	8°22	20°29	22°46	28°40	3°39	8°14	21° 2	1°D16	0° 7	29°40	n.a.	T 18
F 19	14 7 8	1°35'36	17°30	20°27	9°36	21° 8	22°38	28°36	3°43	8°14	21° 1	1°17	0° 4	29°46	n.a.	F 19
S 20	14 11 4	2°36'20	29°29	22° 0	10°51	21°48	22°30	28°31	3°46	8°14	21° 0	1°18	0° 0	29°53	n.a.	S 20
S 21	14 15 1	3°37'04	11♍40	23°32	12° 6	22°27	22°22	28°26	3°50	8°14	20°59	1°20	29♓57	29°59	n.a.	S 21
M22	14 18 57	4°37'48	24° 6	25° 6	13°21	23° 7	22°14	28°21	3°53	8°15	20°57	1°21	29°54	0♌ 6	n.a.	M22
T 23	14 22 54	5°38'31	6♎51	26°39	14°36	23°47	22° 7	28°16	3°57	8°15	20°56	1°R21	29°51	0°13	n.a.	T 23
W24	14 26 51	6°39'15	19°56	28°13	15°51	24°26	21°59	28°11	4° 0	8°15	20°55	1°20	29°48	0°20	n.a.	W24
T 25	14 30 47	7°39'58	3♏22	29°48	17° 5	25° 6	21°51	28° 7	4° 4	8°16	20°54	1°17	29°44	0°27	n.a.	T 25
F 26	14 34 44	8°40'42	17° 8	1♉23	18°20	25°46	21°44	28° 2	4° 7	8°16	20°53	1°12	29°41	0°33	n.a.	F 26
S 27	14 38 40	9°41'26	1♐ 9	2°59	19°35	26°25	21°37	27°57	4°11	8°16	20°51	1° 6	29°38	0°40	n.a.	S 27
S 28	14 42 37	10°42'10	15°21	4°35	20°50	27° 5	21°29	27°53	4°15	8°17	20°50	0°59	29°35	0°47	n.a.	S 28
M29	14 46 33	11°42'54	29°40	6°11	22° 5	27°45	21°22	27°48	4°18	8°17	20°49	0°53	29°32	0°53	n.a.	M29
T 30	14 50 30	12♉43'38	14♑ 1	7♉48	23♈20	28♓25	21♑15	27♑43	4♉22	8♌18	20♑48	0♈48	29♓29	1♌ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 8	27s26	5s 9	2s 3	0n14	4s41	0n14	8s35	0s48	8s48	0n39	9s45	1n29	11n11	0s54	16n35	1s 6	8s13	0s 7	0n37	0n23	24n30		n.a.
T 2	5 31	27 58	5 16	1 39	0 5	4 15	0 11	8 22	0 49	8 46	0 39	9 43	1 29	11 12	0 54	16 35	1 6	8 12	0 7	0 36	0 22	24 28		n.a.
W 3	5 53	26 41	5 5	1 16	0s 3	3 50	0 8	8 8	0 49	8 43	0 39	9 41	1 30	11 13	0 54	16 35	1 6	8 12	0 7	0 36	0 21	24 27		n.a.
T 4	6 16	23 42	4 34	0 51	0 12	3 24	0 5	7 54	0 50	8 40	0 39	9 40	1 30	11 14	0 54	16 35	1 6	8 11	0 7	0 36	0 20	24 25		n.a.
F 5	6 39	19 17	3 47	0 26	0 20	2 58	0 3	7 40	0 50	8 37	0 39	9 38	1 30	11 16	0 54	16 35	1 6	8 11	0 7	0 37	0 19	24 23		n.a.
S 6	7 1	13 45	2 46	0 0	0 28	2 32	0s 0	7 26	0 51	8 34	0 39	9 36	1 30	11 17	0 54	16 35	1 6	8 10	0 7	0 37	0 17	24 21		n.a.
S 7	7 24	7 32	1 35	0n26	0 36	2 6	0 3	7 12	0 52	8 31	0 39	9 35	1 30	11 18	0 54	16 36	1 6	8 10	0 7	0 38	0 16	24 20		n.a.
M 8	7 46	0 59	0 19	0 52	0 43	1 40	0 6	6 57	0 52	8 28	0 39	9 33	1 30	11 19	0 54	16 36	1 6	8 9	0 7	0 38	0 15	24 18		n.a.
T 9	8 8	5n32	0n57	1 20	0 50	1 14	0 9	6 43	0 53	8 25	0 40	9 31	1 30	11 20	0 54	16 36	1 6	8 9	0 6	0 38	0 14	24 16		n.a.
W10	8 30	11 41	2 9	1 47	0 57	0 47	0 11	6 29	0 53	8 22	0 40	9 29	1 30	11 21	0 54	16 36	1 6	8 8	0 6	0 37	0 12	24 14		n.a.
T 11	8 52	17 10	3 12	2 15	1 4	0 21	0 14	6 15	0 54	8 19	0 40	9 28	1 30	11 23	0 54	16 36	1 6	8 7	0 6	0 36	0 11	24 13		n.a.
F 12	9 13	21 43	4 4	2 43	1 10	0n 5	0 17	6 0	0 54	8 16	0 40	9 26	1 31	11 24	0 54	16 36	1 6	8 7	0 6	0 35	0 10	24 11		n.a.
S 13	9 35	25 7	4 41	3 11	1 16	0 32	0 19	5 46	0 55	8 13	0 40	9 24	1 31	11 25	0 54	16 36	1 6	8 6	0 6	0 34	0 9	24 9		n.a.
S 14	9 56	27 13	5 5	3 40	1 22	0 58	0 22	5 31	0 56	8 10	0 40	9 22	1 31	11 26	0 54	16 36	1 6	8 6	0 6	0 32	0 8	24 7		n.a.
M15	10 18	27 57	5 14	4 9	1 27	1 24	0 25	5 17	0 56	8 7	0 40	9 21	1 31	11 27	0 54	16 36	1 6	8 5	0 6	0 31	0 6	24 5		n.a.
T 16	10 39	27 20	5 8	4 38	1 33	1 51	0 27	5 3	0 57	8 4	0 40	9 19	1 31	11 28	0 54	16 36	1 6	8 5	0 6	0 30	0 5	24 4		n.a.
W17	11 0	25 28	4 50	5 7	1 37	2 17	0 30	4 48	0 57	8 1	0 40	9 17	1 31	11 30	0 54	16 36	1 6	8 4	0 6	0 29	0 4	24 2		n.a.
T 18	11 20	22 30	4 19	5 37	1 42	2 43	0 32	4 33	0 58	7 58	0 40	9 16	1 31	11 31	0 54	16 36	1 6	8 4	0 6	0 29	0 3	24 0		n.a.
F 19	11 41	18 35	3 37	6 6	1 46	3 10	0 35	4 19	0 59	7 55	0 40	9 14	1 31	11 32	0 54	16 36	1 6	8 3	0 6	0 30	0 1	23 58		n.a.
S 20	12 1	13 54	2 46	6 36	1 50	3 36	0 37	4 4	0 59	7 52	0 40	9 12	1 31	11 33	0 54	16 36	1 6	8 3	0 6	0 30	0 0	23 56		n.a.
S 21	12 21	8 37	1 46	7 6	1 54	4 2	0 40	3 50	1 0	7 50	0 40	9 10	1 31	11 34	0 54	16 36	1 6	8 2	0 6	0 31	0s 1	23 54		n.a.
M22	12 41	2 53	0 40	7 36	1 57	4 28	0 42	3 35	1 0	7 47	0 41	9 9	1 31	11 35	0 54	16 36	1 6	8 2	0 6	0 31	0 2	23 53		n.a.
T 23	13 1	3s 6	0s30	8 6	2 0	4 54	0 44	3 20	1 1	7 44	0 41	9 7	1 31	11 37	0 54	16 36	1 6	8 1	0 6	0 31	0 4	23 51		n.a.
W24	13 20	9 7	1 40	8 36	2 3	5 20	0 47	3 6	1 2	7 41	0 41	9 5	1 31	11 38	0 54	16 36	1 6	8 1	0 6	0 31	0 5	23 49		n.a.
T 25	13 39	14 52	2 45	9 6	2 6	5 46	0 49	2 51	1 2	7 38	0 41	9 4	1 31	11 39	0 54	16 36	1 6	8 0	0 5	0 30	0 6	23 47		n.a.
F 26	13 58	20 1	3 43	9 36	2 8	6 12	0 51	2 36	1 3	7 36	0 41	9 2	1 31	11 40	0 54	16 36	1 5	8 0	0 5	0 28	0 7	23 45		n.a.
S 27	14 17	24 10	4 29	10 6	2 9	6 37	0 53	2 21	1 3	7 33	0 41	9 0	1 31	11 41	0 54	16 36	1 5	7 59	0 5	0 25	0 8	23 43		n.a.
S 28	14 36	26 53	4 58	10 36	2 11	7 3	0 55	2 7	1 4	7 30	0 41	8 59	1 31	11 42	0 54	16 36	1 5	7 59	0 5	0 23	0 10	23 41		n.a.
M29	14 54	27 53	5 9	11 6	2 12	7 28	0 57	1 52	1 5	7 28	0 41	8 57	1 32	11 44	0 54	16 36	1 5	7 58	0 5	0 20	0 11	23 40		n.a.
T 30	15n12	27s 1	5s 1	11n36	2s12	7n53	0s59	1s37	1s 5	7s25	0n41	8s55	1n32	11n45	0s54	16n36	1s 5	7s58	0s 5	0n19	0s12	23n38		n.a.

Julian Day Number = 4874288.5, Delta T = 39h43m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'19, Lahiri = 117°45'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 26	13♉44'23	28♊18	9♉26	24♈35	29♓ 4	21°R 8	27°R39	4♉25	8♌18	20°R47	0°R45	29♓25	1♌ 7	n.a.	W 1
T 2	14 58 23	14°45'07	12♒30	11° 4	25°50	29°44	21♎ 1	27♎34	4°29	8°19	20♎46	0°D44	29°22	1°13	n.a.	T 2
F 3	15 2 19	15°45'52	26°34	12°43	27° 5	0♈24	20°55	27°30	4°32	8°19	20°44	0♈44	29°19	1°20	n.a.	F 3
S 4	15 6 16	16°46'36	10♓29	14°22	28°20	1° 4	20°48	27°25	4°36	8°20	20°43	0°46	29°16	1°27	n.a.	S 4
S 5	15 10 13	17°47'21	24°15	16° 2	29°35	1°44	20°42	27°21	4°39	8°21	20°42	0°R47	29°13	1°34	n.a.	S 5
M 6	15 14 9	18°48'06	7♈51	17°42	0♉50	2°24	20°35	27°17	4°43	8°21	20°41	0°47	29°10	1°40	n.a.	M 6
T 7	15 18 6	19°48'50	21°18	19°23	2° 5	3° 3	20°29	27°12	4°46	8°22	20°40	0°45	29° 6	1°47	n.a.	T 7
W 8	15 22 2	20°49'34	4♉34	21° 5	3°20	3°43	20°23	27° 8	4°50	8°23	20°39	0°40	29° 3	1°54	n.a.	W 8
T 9	15 25 59	21°50'19	17°38	22°47	4°36	4°23	20°17	27° 4	4°53	8°24	20°38	0°33	29° 0	2° 0	n.a.	T 9
F 10	15 29 55	22°51'02	0♊29	24°30	5°51	5° 3	20°11	27° 0	4°56	8°25	20°37	0°24	28°57	2° 7	n.a.	F 10
S 11	15 33 52	23°51'46	13° 7	26°13	7° 6	5°43	20° 6	26°56	5° 0	8°25	20°36	0°14	28°54	2°14	n.a.	S 11
S 12	15 37 48	24°52'29	25°31	27°57	8°21	6°23	20° 0	26°52	5° 3	8°26	20°35	0° 3	28°51	2°20	n.a.	S 12
M13	15 41 45	25°53'11	7♋43	29°42	9°36	7° 3	19°55	26°48	5° 7	8°27	20°34	29♓54	28°47	2°27	n.a.	M13
T 14	15 45 41	26°53'53	19°43	1♊27	10°51	7°43	19°50	26°44	5°10	8°28	20°33	29°45	28°44	2°34	n.a.	T 14
W15	15 49 38	27°54'34	1♌37	3°13	12° 6	8°23	19°45	26°40	5°13	8°29	20°32	29°39	28°41	2°41	n.a.	W15
T 16	15 53 34	28°55'14	13°27	4°59	13°22	9° 3	19°40	26°36	5°17	8°30	20°31	29°36	28°38	2°47	n.a.	T 16
F 17	15 57 31	29°55'53	25°17	6°46	14°37	9°43	19°35	26°33	5°20	8°31	20°30	29°D34	28°35	2°54	n.a.	F 17
S 18	16 1 28	0♊56'31	7♍14	8°32	15°52	10°23	19°31	26°29	5°23	8°32	20°29	29°34	28°31	3° 1	n.a.	S 18
S 19	16 5 24	1°57'08	19°23	10°19	17° 7	11° 3	19°27	26°26	5°27	8°34	20°28	29°35	28°28	3° 7	n.a.	S 19
M20	16 9 21	2°57'45	1♎49	12° 7	18°22	11°43	19°23	26°22	5°30	8°35	20°27	29°R35	28°25	3°14	n.a.	M20
T 21	16 13 17	3°58'20	14°36	13°54	19°37	12°24	19°19	26°19	5°33	8°36	20°26	29°34	28°22	3°21	n.a.	T 21
W22	16 17 14	4°58'55	27°48	15°41	20°53	13° 4	19°15	26°16	5°36	8°37	20°25	29°31	28°19	3°27	n.a.	W22
T 23	16 21 10	5°59'28	11♏26	17°27	22° 8	13°44	19°12	26°12	5°40	8°38	20°25	29°25	28°16	3°34	n.a.	T 23
F 24	16 25 7	7° 0'01	25°30	19°13	23°23	14°24	19° 8	26° 9	5°43	8°40	20°24	29°16	28°12	3°41	n.a.	F 24
S 25	16 29 3	8° 0'33	9♐55	20°58	24°38	15° 4	19° 5	26° 6	5°46	8°41	20°23	29° 6	28° 9	3°47	n.a.	S 25
S 26	16 33 0	9° 1'04	24°36	22°42	25°53	15°44	19° 2	26° 3	5°49	8°42	20°22	28°55	28° 6	3°54	n.a.	S 26
M27	16 36 56	10° 1'34	9♑24	24°24	27° 8	16°25	19° 0	26° 1	5°52	8°44	20°21	28°44	28° 3	4° 1	n.a.	M27
T 28	16 40 53	11° 2'04	24°11	26° 4	28°24	17° 5	18°57	25°58	5°55	8°45	20°21	28°35	28° 0	4° 8	n.a.	T 28
W29	16 44 49	12° 2'33	8♒49	27°41	29°39	17°45	18°55	25°55	5°58	8°46	20°20	28°29	27°57	4°14	n.a.	W29
T 30	16 48 46	13° 3'01	23°13	29°16	0♊54	18°25	18°52	25°53	6° 1	8°48	20°19	28°25	27°53	4°21	n.a.	T 30
F 31	16 52 43	14♊ 3'29	7♓21	0♋47	2♊ 9	19♈ 6	18♎50	25♎50	6♉ 4	8♌49	20♎19	28♓24	27♓50	4♌28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n30	24s22	4s35	12n 6	2s13	8n18	1s 1	1s22	1s 6	7s22	0n41	8s54	1n32	11n46	0s54	16n36	1s 5	7s57	0s 5	0n17	0s13	23n36		n.a.
T 2	15 47	20 15	3 51	12 36	2 13	8 43	1 3	1 7	1 6	7 20	0 41	8 52	1 32	11 47	0 54	16 36	1 5	7 57	0 5	0 17	0 15	23 34		n.a.
F 3	16 4	15 2	2 54	13 5	2 12	9 7	1 5	0 53	1 7	7 17	0 41	8 51	1 32	11 48	0 54	16 36	1 5	7 56	0 5	0 17	0 16	23 32		n.a.
S 4	16 21	9 5	1 48	13 34	2 11	9 32	1 7	0 38	1 8	7 15	0 41	8 49	1 32	11 49	0 54	16 35	1 5	7 56	0 5	0 18	0 17	23 30		n.a.
S 5	16 38	2 46	0 35	14 4	2 10	9 56	1 8	0 23	1 8	7 13	0 41	8 48	1 32	11 50	0 54	16 35	1 5	7 56	0 5	0 18	0 18	23 28		n.a.
M 6	16 54	3n37	0n38	14 32	2 9	10 20	1 10	0 8	1 9	7 10	0 41	8 46	1 32	11 52	0 54	16 35	1 5	7 55	0 5	0 18	0 19	23 26		n.a.
T 7	17 10	9 45	1 48	15 1	2 7	10 43	1 11	0n 7	1 9	7 8	0 41	8 45	1 32	11 53	0 54	16 35	1 5	7 55	0 5	0 17	0 21	23 24		n.a.
W 8	17 26	15 22	2 52	15 29	2 4	11 7	1 13	0 22	1 10	7 6	0 41	8 43	1 32	11 54	0 54	16 35	1 5	7 54	0 5	0 16	0 22	23 22		n.a.
T 9	17 41	20 11	3 45	15 58	2 1	11 30	1 14	0 36	1 11	7 4	0 41	8 42	1 32	11 55	0 54	16 35	1 5	7 54	0 5	0 13	0 23	23 20		n.a.
F 10	17 56	23 58	4 25	16 25	1 58	11 53	1 16	0 51	1 11	7 2	0 41	8 40	1 32	11 56	0 54	16 34	1 5	7 53	0 5	0 9	0 24	23 18		n.a.
S 11	18 11	26 31	4 52	16 53	1 54	12 15	1 17	1 6	1 12	7 0	0 41	8 39	1 32	11 57	0 54	16 34	1 5	7 53	0 5	0 5	0 26	23 16		n.a.
S 12	18 25	27 43	5 4	17 20	1 50	12 38	1 18	1 21	1 12	6 58	0 41	8 37	1 32	11 58	0 54	16 34	1 5	7 52	0 4	0 1	0 27	23 14		n.a.
M13	18 39	27 32	5 2	17 46	1 45	13 0	1 20	1 36	1 13	6 56	0 41	8 36	1 32	11 59	0 54	16 34	1 5	7 52	0 4	0s 2	0 28	23 12		n.a.
T 14	18 53	26 4	4 47	18 12	1 40	13 21	1 21	1 50	1 14	6 54	0 41	8 35	1 32	12 0	0 54	16 34	1 5	7 52	0 4	0 6	0 29	23 10		n.a.
W15	19 7	23 26	4 19	18 38	1 35	13 43	1 22	2 5	1 14	6 52	0 41	8 33	1 32	12 1	0 54	16 33	1 5	7 51	0 4	0 8	0 31	23 8		n.a.
T 16	19 20	19 49	3 41	19 3	1 28	14 4	1 23	2 20	1 15	6 50	0 41	8 32	1 32	12 2	0 54	16 33	1 5	7 51	0 4	0 9	0 32	23 6		n.a.
F 17	19 32	15 26	2 53	19 27	1 22	14 24	1 24	2 35	1 16	6 49	0 41	8 31	1 31	12 4	0 54	16 33	1 5	7 50	0 4	0 10	0 33	23 4		n.a.
S 18	19 44	10 24	1 56	19 51	1 15	14 44	1 25	2 49	1 16	6 47	0 41	8 30	1 31	12 5	0 54	16 33	1 5	7 50	0 4	0 10	0 34	23 2		n.a.
S 19	19 56	4 55	0 54	20 14	1 7	15 4	1 26	3 4	1 17	6 45	0 41	8 28	1 31	12 6	0 54	16 33	1 5	7 50	0 4	0 10	0 35	23 0		n.a.
M20	20 8	0s53	0s12	20 36	0 59	15 24	1 26	3 19	1 17	6 44	0 41	8 27	1 31	12 7	0 54	16 32	1 5	7 49	0 4	0 10	0 37	22 58		n.a.
T 21	20 19	6 49	1 19	20 57	0 50	15 43	1 27	3 33	1 18	6 43	0 41	8 26	1 31	12 8	0 54	16 32	1 5	7 49	0 4	0 10	0 38	22 56		n.a.
W22	20 30	12 38	2 24	21 18	0 41	16 2	1 28	3 48	1 19	6 41	0 41	8 25	1 31	12 9	0 54	16 32	1 4	7 48	0 4	0 11	0 39	22 54		n.a.
T 23	20 40	18 2	3 23	21 38	0 32	16 20	1 28	4 2	1 19	6 40	0 41	8 24	1 31	12 10	0 54	16 31	1 4	7 48	0 4	0 14	0 40	22 52		n.a.
F 24	20 50	22 39	4 12	21 57	0 21	16 38	1 29	4 17	1 20	6 39	0 41	8 23	1 31	12 11	0 54	16 31	1 4	7 48	0 4	0 17	0 42	22 50		n.a.
S 25	21 0	25 59	4 45	22 15	0 11	16 55	1 29	4 31	1 20	6 38	0 41	8 22	1 31	12 12	0 54	16 31	1 4	7 47	0 4	0 21	0 43	22 48		n.a.
S 26	21 9	27 38	5 1	22 32	0n 0	17 12	1 29	4 46	1 21	6 37	0 41	8 21	1 31	12 13	0 54	16 31	1 4	7 47	0 4	0 25	0 44	22 46		n.a.
M27	21 18	27 20	4 57	22 48	0 12	17 29	1 30	5 0	1 22	6 36	0 41	8 20	1 31	12 14	0 54	16 30	1 4	7 47	0 4	0 29	0 45	22 44		n.a.
T 28	21 26	25 7	4 33	23 4	0 23	17 45	1 30	5 15	1 22	6 35	0 41	8 19	1 31	12 15	0 54	16 30	1 4	7 46	0 3	0 33	0 46	22 42		n.a.
W29	21 34	21 14	3 51	23 18	0 35	18 0	1 30	5 29	1 23	6 34	0 41	8 18	1 31	12 16	0 54	16 30	1 4	7 46	0 3	0 35	0 48	22 40		n.a.
T 30	21 42	16 8	2 55	23 31	0 48	18 15	1 30	5 43	1 23	6 33	0 41	8 17	1 31	12 16	0 54	16 29	1 4	7 46	0 3	0 37	0 49	22 38		n.a.
F 31	21n49	10s15	1s49	23n44	1n 0	18n30	1s30	5n57	1s24	6s32	0n41	8s17	1n31	12n17	0s54	16n29	1s 4	7s45	0s 3	0s37	0s50	22n36		n.a.

Julian Day Number = 4874318.5, Delta T = 39h44m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'23, Lahiri = 117°45'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 39	15♊ 3'56	21♓12	2♋13	3♊24	19♈46	18°R49	25°R48	6♉ 7	8♌51	20°R18	28°R24	27♓47	4♌34	n.a.	S 1
S 2	17 0 36	16° 4'22	4♈46	3°35	4°39	20°26	18♎47	25♎46	6°10	8°52	20♎17	28♓24	27°44	4°41	n.a.	S 2
M 3	17 4 32	17° 4'47	18° 4	4°51	5°55	21° 7	18°46	25°44	6°13	8°54	20°17	28°23	27°41	4°48	n.a.	M 3
T 4	17 8 29	18° 5'12	1♉10	6° 1	7°10	21°47	18°45	25°41	6°16	8°55	20°16	28°19	27°37	4°54	n.a.	T 4
W 5	17 12 25	19° 5'36	14° 4	7° 5	8°25	22°27	18°44	25°40	6°19	8°57	20°15	28°12	27°34	5° 1	n.a.	W 5
T 6	17 16 22	20° 5'59	26°47	8° 0	9°40	23° 8	18°43	25°38	6°22	8°59	20°15	28° 3	27°31	5° 8	n.a.	T 6
F 7	17 20 18	21° 6'21	9♊20	8°48	10°55	23°48	18°42	25°36	6°25	9° 0	20°14	27°50	27°28	5°14	n.a.	F 7
S 8	17 24 15	22° 6'42	21°43	9°27	12°11	24°29	18°42	25°34	6°27	9° 2	20°14	27°36	27°25	5°21	n.a.	S 8
S 9	17 28 11	23° 7'01	3♋56	9°57	13°26	25° 9	18°D42	25°33	6°30	9° 4	20°13	27°22	27°22	5°28	n.a.	S 9
M10	17 32 8	24° 7'20	16° 1	10°18	14°41	25°50	18°42	25°31	6°33	9° 5	20°13	27° 8	27°18	5°35	n.a.	M10
T 11	17 36 4	25° 7'37	27°58	10°29	15°56	26°30	18°42	25°30	6°35	9° 7	20°12	26°56	27°15	5°41	n.a.	T 11
W12	17 40 1	26° 7'53	9♌49	10°R31	17°11	27°11	18°42	25°29	6°38	9° 9	20°12	26°46	27°12	5°48	n.a.	W12
T 13	17 43 57	27° 8'07	21°37	10°23	18°26	27°51	18°43	25°28	6°41	9°11	20°12	26°40	27° 9	5°55	n.a.	T 13
F 14	17 47 54	28° 8'20	3♍26	10° 6	19°41	28°31	18°44	25°27	6°43	9°12	20°11	26°36	27° 6	6° 1	n.a.	F 14
S 15	17 51 51	29° 8'31	15°21	9°41	20°56	29°12	18°45	25°26	6°46	9°14	20°11	26°34	27° 3	6° 8	n.a.	S 15
S 16	17 55 47	0♋ 8'41	27°26	9° 7	22°12	29°53	18°46	25°25	6°48	9°16	20°11	26°34	26°59	6°15	n.a.	S 16
M17	17 59 44	1° 8'49	9♎47	8°27	23°27	0♉33	18°48	25°24	6°50	9°18	20°10	26°34	26°56	6°21	n.a.	M17
T 18	18 3 40	2° 8'56	22°31	7°40	24°42	1°14	18°49	25°24	6°53	9°20	20°10	26°33	26°53	6°28	n.a.	T 18
W19	18 7 37	3° 9'01	5♏40	6°48	25°57	1°54	18°51	25°23	6°55	9°22	20°10	26°29	26°50	6°35	n.a.	W19
T 20	18 11 33	4° 9'04	19°18	5°53	27°12	2°35	18°53	25°23	6°58	9°24	20°10	26°24	26°47	6°41	n.a.	T 20
F 21	18 15 30	5° 9'06	3♐26	4°55	28°27	3°15	18°55	25°23	7° 0	9°26	20° 9	26°15	26°43	6°48	n.a.	F 21
S 22	18 19 26	6° 9'06	18° 1	3°56	29°42	3°56	18°58	25°23	7° 2	9°28	20° 9	26° 5	26°40	6°55	n.a.	S 22
S 23	18 23 23	7° 9'05	2♑58	2°58	0♋57	4°37	19° 0	25°D23	7° 4	9°30	20° 9	25°53	26°37	7° 2	n.a.	S 23
M24	18 27 19	8° 9'03	18° 6	2° 2	2°12	5°17	19° 3	25°23	7° 6	9°32	20° 9	25°42	26°34	7° 8	n.a.	M24
T 25	18 31 16	9° 8'59	3♒16	1° 8	3°27	5°58	19° 6	25°23	7° 9	9°34	20° 9	25°33	26°31	7°15	n.a.	T 25
W26	18 35 13	10° 8'53	18°17	0°17	4°42	6°39	19° 9	25°23	7°11	9°36	20° 9	25°26	26°28	7°22	n.a.	W26
T 27	18 39 9	11° 8'47	3♓ 2	29♊32	5°57	7°19	19°13	25°24	7°13	9°38	20° 9	25°22	26°24	7°28	n.a.	T 27
F 28	18 43 6	12° 8'39	17°24	28°51	7°12	8° 0	19°16	25°24	7°15	9°40	20° 9	25°20	26°21	7°35	n.a.	F 28
S 29	18 47 2	13° 8'29	1♈23	28°16	8°27	8°41	19°20	25°25	7°17	9°42	20°D 9	25°D20	26°18	7°42	n.a.	S 29
S 30	18 50 59	14♋ 8'19	14♈59	27♊47	9♋42	9♉21	19♎24	25♎26	7♉18	9♌44	20♎ 9	25°R20	26♓15	7♌48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	3s59	0s38	23n55	1n13	18n44	1s30	6n12	1s25	6s32	0n40	8s16	1n31	12n18	0s54	16n29	1s 4	7s45	0s 3	0s37	0s51	22n34		n.a.
S 2	22 2	2n21	0n34	24 6	1 25	18 58	1 30	6 26	1 25	6 31	0 40	8 15	1 31	12 19	0 54	16 28	1 4	7 45	0 3	0 37	0 53	22 31		n.a.
M 3	22 7	8 28	1 42	24 16	1 38	19 11	1 30	6 40	1 26	6 31	0 40	8 14	1 31	12 20	0 54	16 28	1 4	7 45	0 3	0 38	0 54	22 29		n.a.
T 4	22 13	14 6	2 44	24 25	1 50	19 23	1 30	6 54	1 26	6 30	0 40	8 14	1 31	12 21	0 54	16 28	1 4	7 44	0 3	0 39	0 55	22 27		n.a.
W 5	22 18	19 2	3 36	24 34	2 1	19 35	1 29	7 8	1 27	6 30	0 40	8 13	1 30	12 22	0 55	16 27	1 4	7 44	0 3	0 42	0 56	22 25		n.a.
T 6	22 22	23 2	4 17	24 42	2 13	19 46	1 29	7 22	1 28	6 30	0 40	8 13	1 30	12 23	0 55	16 27	1 4	7 44	0 3	0 45	0 58	22 23		n.a.
F 7	22 27	25 53	4 44	24 50	2 23	19 57	1 28	7 36	1 28	6 30	0 40	8 12	1 30	12 24	0 55	16 26	1 4	7 43	0 3	0 50	0 59	22 21		n.a.
S 8	22 30	27 26	4 58	24 56	2 33	20 8	1 28	7 50	1 29	6 30	0 40	8 12	1 30	12 25	0 55	16 26	1 4	7 43	0 3	0 55	1 0	22 19		n.a.
S 9	22 33	27 38	4 58	25 3	2 41	20 17	1 27	8 3	1 29	6 30	0 40	8 11	1 30	12 25	0 55	16 26	1 4	7 43	0 3	1 1	1 1	22 17		n.a.
M10	22 36	26 30	4 44	25 9	2 49	20 27	1 27	8 17	1 30	6 30	0 40	8 11	1 30	12 26	0 55	16 25	1 4	7 43	0 3	1 7	1 2	22 14		n.a.
T 11	22 39	24 10	4 18	25 14	2 55	20 35	1 26	8 31	1 31	6 30	0 40	8 10	1 30	12 27	0 55	16 25	1 4	7 43	0 3	1 11	1 4	22 12		n.a.
W12	22 41	20 48	3 40	25 18	2 59	20 43	1 25	8 44	1 31	6 30	0 40	8 10	1 30	12 28	0 55	16 24	1 4	7 42	0 3	1 15	1 5	22 10		n.a.
T 13	22 42	16 38	2 54	25 22	3 2	20 50	1 24	8 58	1 32	6 30	0 40	8 10	1 30	12 29	0 55	16 24	1 4	7 42	0 2	1 17	1 6	22 8		n.a.
F 14	22 43	11 49	1 59	25 24	3 3	20 57	1 23	9 11	1 32	6 31	0 40	8 9	1 30	12 29	0 55	16 23	1 4	7 42	0 2	1 19	1 7	22 6		n.a.
S 15	22 44	6 31	0 59	25 25	3 2	21 3	1 22	9 24	1 33	6 31	0 40	8 9	1 30	12 30	0 55	16 23	1 4	7 42	0 2	1 19	1 9	22 4		n.a.
S 16	22 44	0 55	0s 5	25 25	3 0	21 9	1 21	9 38	1 34	6 32	0 40	8 9	1 30	12 31	0 55	16 23	1 4	7 42	0 2	1 20	1 10	22 1		n.a.
M17	22 44	4s50	1 9	25 23	2 55	21 14	1 20	9 51	1 34	6 32	0 40	8 9	1 30	12 32	0 55	16 22	1 4	7 41	0 2	1 20	1 11	21 59		n.a.
T 18	22 43	10 34	2 13	25 19	2 48	21 18	1 19	10 4	1 35	6 33	0 40	8 9	1 29	12 32	0 55	16 22	1 4	7 41	0 2	1 20	1 12	21 57		n.a.
W19	22 42	16 2	3 11	25 13	2 40	21 22	1 18	10 17	1 35	6 34	0 40	8 9	1 29	12 33	0 55	16 21	1 4	7 41	0 2	1 21	1 13	21 55		n.a.
T 20	22 40	20 54	4 1	25 5	2 30	21 25	1 17	10 30	1 36	6 34	0 39	8 8	1 29	12 34	0 55	16 21	1 4	7 41	0 2	1 24	1 15	21 53		n.a.
F 21	22 38	24 46	4 38	24 56	2 18	21 28	1 15	10 43	1 37	6 35	0 39	8 8	1 29	12 34	0 55	16 20	1 4	7 41	0 2	1 27	1 16	21 50		n.a.
S 22	22 36	27 9	4 58	24 44	2 4	21 30	1 14	10 56	1 37	6 36	0 39	8 9	1 29	12 35	0 55	16 20	1 4	7 41	0 2	1 31	1 17	21 48		n.a.
S 23	22 33	27 40	4 59	24 31	1 50	21 31	1 13	11 8	1 38	6 37	0 39	8 9	1 29	12 36	0 55	16 19	1 4	7 41	0 2	1 35	1 18	21 46		n.a.
M24	22 29	26 9	4 39	24 17	1 34	21 31	1 11	11 21	1 38	6 38	0 39	8 9	1 29	12 36	0 55	16 19	1 4	7 41	0 2	1 39	1 20	21 44		n.a.
T 25	22 26	22 43	3 59	24 1	1 18	21 31	1 10	11 33	1 39	6 39	0 39	8 9	1 29	12 37	0 55	16 18	1 4	7 40	0 2	1 43	1 21	21 41		n.a.
W26	22 21	17 48	3 3	23 44	1 1	21 31	1 8	11 46	1 39	6 41	0 39	8 9	1 29	12 38	0 55	16 18	1 3	7 40	0 2	1 46	1 22	21 39		n.a.
T 27	22 17	11 54	1 55	23 27	0 44	21 29	1 6	11 58	1 40	6 42	0 39	8 9	1 29	12 38	0 55	16 17	1 3	7 40	0 2	1 47	1 23	21 37		n.a.
F 28	22 12	5 29	0 42	23 10	0 27	21 28	1 5	12 10	1 41	6 43	0 39	8 10	1 28	12 39	0 55	16 17	1 3	7 40	0 2	1 48	1 24	21 35		n.a.
S 29	22 6	1n 2	0n32	22 53	0 10	21 25	1 3	12 22	1 41	6 45	0 39	8 10	1 28	12 39	0 55	16 16	1 3	7 40	0 2	1 48	1 26	21 32		n.a.
S 30	22n 0	7n19	1n42	22n36	0s 7	21n22	1s 1	12n34	1s42	6s46	0n39	8s10	1n28	12n40	0s55	16n16	1s 3	7s40	0s 1	1s48	1s27	21n30		n.a.

Julian Day Number = 4874349.5, Delta T = 39h44m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'27, Lahiri = 117°45'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 55	15♋ 8'07	28♈13	27°R24	10♋57	10♉ 2	19♎28	25♎26	7♉20	9♌46	20♎ 9	25°R20	26♓12	7♌55	n.a.	M 1
T 2	18 58 52	16° 7'55	11♉ 9	27♊ 7	12°12	10°43	19°32	25°27	7°22	9°48	20° 9	25♓17	26° 9	8° 2	n.a.	T 2
W 3	19 2 48	17° 7'41	23°50	26°57	13°27	11°24	19°36	25°28	7°24	9°50	20° 9	25°12	26° 5	8° 8	n.a.	W 3
T 4	19 6 45	18° 7'25	6♊18	26°D52	14°42	12° 4	19°41	25°30	7°26	9°52	20° 9	25° 4	26° 2	8°15	n.a.	T 4
F 5	19 10 41	19° 7'09	18°36	26°53	15°56	12°45	19°46	25°31	7°27	9°55	20° 9	24°53	25°59	8°22	n.a.	F 5
S 6	19 14 38	20° 6'51	0♋45	27° 0	17°11	13°26	19°51	25°32	7°29	9°57	20° 9	24°41	25°56	8°28	n.a.	S 6
S 7	19 18 35	21° 6'31	12°48	27°12	18°26	14° 7	19°56	25°34	7°30	9°59	20° 9	24°29	25°53	8°35	n.a.	S 7
M 8	19 22 31	22° 6'10	24°44	27°30	19°41	14°48	20° 1	25°35	7°32	10° 1	20°10	24°17	25°49	8°42	n.a.	M 8
T 9	19 26 28	23° 5'47	6♌36	27°52	20°56	15°28	20° 6	25°37	7°33	10° 3	20°10	24° 6	25°46	8°49	n.a.	T 9
W10	19 30 24	24° 5'23	18°25	28°20	22°11	16° 9	20°12	25°39	7°35	10° 5	20°10	23°58	25°43	8°55	n.a.	W10
T 11	19 34 21	25° 4'57	0♍13	28°51	23°26	16°50	20°18	25°41	7°36	10° 8	20°10	23°52	25°40	9° 2	n.a.	T 11
F 12	19 38 17	26° 4'29	12° 4	29°27	24°40	17°31	20°24	25°43	7°38	10°10	20°11	23°50	25°37	9° 9	n.a.	F 12
S 13	19 42 14	27° 3'59	24° 0	0♋ 7	25°55	18°12	20°30	25°45	7°39	10°12	20°11	23°D49	25°34	9°15	n.a.	S 13
S 14	19 46 10	28° 3'27	6♎ 5	0°50	27°10	18°53	20°36	25°47	7°40	10°14	20°11	23°49	25°30	9°22	n.a.	S 14
M15	19 50 7	29° 2'54	18°25	1°37	28°25	19°33	20°42	25°50	7°41	10°17	20°12	23°50	25°27	9°29	n.a.	M15
T 16	19 54 4	0♌ 2'19	1♏ 5	2°27	29°39	20°14	20°49	25°52	7°42	10°19	20°12	23°R51	25°24	9°35	n.a.	T 16
W17	19 58 0	1° 1'41	14° 8	3°21	0♌54	20°55	20°55	25°55	7°44	10°21	20°13	23°50	25°21	9°42	n.a.	W17
T 18	20 1 57	2° 1'02	27°39	4°18	2° 9	21°36	21° 2	25°57	7°45	10°23	20°13	23°47	25°18	9°49	n.a.	T 18
F 19	20 5 53	3° 0'21	11♐40	5°17	3°24	22°17	21° 9	26° 0	7°46	10°26	20°14	23°42	25°15	9°55	n.a.	F 19
S 20	20 9 50	3°59'39	26° 9	6°19	4°38	22°58	21°16	26° 3	7°47	10°28	20°14	23°36	25°11	10° 2	n.a.	S 20
S 21	20 13 46	4°58'54	11♑ 3	7°24	5°53	23°39	21°24	26° 6	7°47	10°30	20°15	23°28	25° 8	10° 9	n.a.	S 21
M22	20 17 43	5°58'08	26°15	8°31	7° 8	24°19	21°31	26° 9	7°48	10°32	20°15	23°21	25° 5	10°15	n.a.	M22
T 23	20 21 39	6°57'19	11♒33	9°41	8°22	25° 0	21°39	26°12	7°49	10°35	20°16	23°14	25° 2	10°22	n.a.	T 23
W24	20 25 36	7°56'30	26°47	10°53	9°37	25°41	21°46	26°15	7°50	10°37	20°16	23°10	24°59	10°29	n.a.	W24
T 25	20 29 33	8°55'38	11♓47	12° 7	10°51	26°22	21°54	26°18	7°51	10°39	20°17	23° 8	24°55	10°35	n.a.	T 25
F 26	20 33 29	9°54'45	26°25	13°23	12° 6	27° 3	22° 2	26°22	7°51	10°41	20°18	23°D 7	24°52	10°42	n.a.	F 26
S 27	20 37 26	10°53'51	10♈38	14°41	13°20	27°44	22°10	26°25	7°52	10°44	20°18	23° 8	24°49	10°49	n.a.	S 27
S 28	20 41 22	11°52'55	24°24	16° 2	14°35	28°25	22°18	26°29	7°52	10°46	20°19	23° 9	24°46	10°56	n.a.	S 28
M29	20 45 19	12°51'58	7♉45	17°24	15°50	29° 6	22°27	26°33	7°53	10°48	20°20	23°R10	24°43	11° 2	n.a.	M29
T 30	20 49 15	13°51'00	20°42	18°48	17° 4	29°47	22°35	26°36	7°53	10°51	20°20	23°10	24°40	11° 9	n.a.	T 30
W31	20 53 12	14♌50'00	3♊19	20♋14	18♌19	0♊28	22♎44	26♎40	7♉54	10♌53	20♎21	23♓ 9	24♓36	11♌16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	13n 6	2n45	22n19	0s23	21n18	1s 0	12n46	1s42	6s48	0n39	8s11	1n28	12n40	0s55	16n15	1s 3	7s40	0s 1	1s48	1s28	21n28		n.a.
T 2	21 47	18 11	3 38	22 3	0 39	21 14	0 58	12 58	1 43	6 49	0 39	8 11	1 28	12 41	0 56	16 15	1 3	7 40	0 1	1 49	1 29	21 26		n.a.
W 3	21 40	22 21	4 19	21 48	0 54	21 9	0 56	13 9	1 43	6 51	0 39	8 12	1 28	12 42	0 56	16 14	1 3	7 40	0 1	1 51	1 31	21 23		n.a.
T 4	21 33	25 26	4 47	21 34	1 8	21 3	0 54	13 21	1 44	6 53	0 39	8 12	1 28	12 42	0 56	16 14	1 3	7 40	0 1	1 54	1 32	21 21		n.a.
F 5	21 25	27 15	5 1	21 20	1 21	20 57	0 52	13 32	1 44	6 54	0 39	8 13	1 28	12 43	0 56	16 13	1 3	7 40	0 1	1 58	1 33	21 19		n.a.
S 6	21 16	27 44	5 1	21 8	1 34	20 50	0 50	13 44	1 45	6 56	0 39	8 13	1 28	12 43	0 56	16 13	1 3	7 40	0 1	2 3	1 34	21 17		n.a.
S 7	21 8	26 54	4 47	20 56	1 46	20 43	0 48	13 55	1 45	6 58	0 39	8 14	1 28	12 43	0 56	16 12	1 3	7 40	0 1	2 8	1 35	21 14		n.a.
M 8	20 59	24 50	4 22	20 45	1 57	20 35	0 46	14 6	1 46	7 0	0 38	8 14	1 28	12 44	0 56	16 11	1 3	7 40	0 1	2 12	1 37	21 12		n.a.
T 9	20 49	21 42	3 44	20 35	2 7	20 26	0 44	14 17	1 47	7 2	0 38	8 15	1 27	12 44	0 56	16 11	1 3	7 40	0 1	2 16	1 38	21 10		n.a.
W10	20 39	17 41	2 57	20 26	2 17	20 17	0 42	14 28	1 47	7 4	0 38	8 16	1 27	12 45	0 56	16 10	1 3	7 40	0 1	2 20	1 39	21 7		n.a.
T 11	20 29	12 59	2 3	20 18	2 25	20 7	0 39	14 39	1 48	7 6	0 38	8 17	1 27	12 45	0 56	16 10	1 3	7 40	0 1	2 22	1 40	21 5		n.a.
F 12	20 19	7 48	1 3	20 10	2 33	19 57	0 37	14 49	1 48	7 9	0 38	8 17	1 27	12 45	0 56	16 9	1 3	7 40	0 1	2 23	1 42	21 3		n.a.
S 13	20 8	2 18	0s 1	20 3	2 40	19 46	0 35	15 0	1 49	7 11	0 38	8 18	1 27	12 46	0 56	16 9	1 3	7 40	0 1	2 23	1 43	21 0		n.a.
S 14	19 56	3s21	1 6	19 57	2 47	19 34	0 33	15 10	1 49	7 13	0 38	8 19	1 27	12 46	0 56	16 8	1 3	7 40	0 1	2 23	1 44	20 58		n.a.
M15	19 45	9 0	2 8	19 51	2 52	19 22	0 30	15 20	1 50	7 16	0 38	8 20	1 27	12 46	0 56	16 8	1 3	7 40	0 1	2 23	1 45	20 56		n.a.
T 16	19 33	14 26	3 7	19 45	2 57	19 9	0 28	15 30	1 50	7 18	0 38	8 21	1 27	12 47	0 56	16 7	1 3	7 41	0 0	2 22	1 47	20 53		n.a.
W17	19 20	19 23	3 57	19 40	3 2	18 56	0 26	15 40	1 51	7 20	0 38	8 22	1 27	12 47	0 56	16 6	1 3	7 41	0 0	2 23	1 48	20 51		n.a.
T 18	19 7	23 32	4 36	19 34	3 5	18 43	0 24	15 50	1 51	7 23	0 38	8 23	1 27	12 47	0 56	16 6	1 3	7 41	0 0	2 24	1 49	20 49		n.a.
F 19	18 54	26 29	5 1	19 29	3 8	18 28	0 21	15 59	1 52	7 26	0 38	8 24	1 26	12 48	0 56	16 5	1 3	7 41	0 0	2 26	1 50	20 46		n.a.
S 20	18 41	27 47	5 7	19 25	3 11	18 14	0 19	16 9	1 52	7 28	0 38	8 25	1 26	12 48	0 56	16 5	1 3	7 41	0 0	2 28	1 51	20 44		n.a.
S 21	18 27	27 9	4 53	19 20	3 12	17 59	0 16	16 18	1 53	7 31	0 38	8 26	1 26	12 48	0 56	16 4	1 3	7 41	0 0	2 31	1 53	20 41		n.a.
M22	18 13	24 31	4 19	19 15	3 13	17 43	0 14	16 28	1 53	7 34	0 38	8 27	1 26	12 48	0 56	16 3	1 3	7 41	0 0	2 34	1 54	20 39		n.a.
T 23	17 59	20 6	3 25	19 10	3 14	17 27	0 12	16 37	1 54	7 36	0 38	8 29	1 26	12 49	0 56	16 3	1 3	7 41	0 0	2 36	1 55	20 37		n.a.
W24	17 45	14 23	2 18	19 5	3 14	17 10	0 9	16 46	1 54	7 39	0 38	8 30	1 26	12 49	0 57	16 2	1 3	7 42	0 0	2 38	1 56	20 34		n.a.
T 25	17 30	7 53	1 1	18 59	3 13	16 53	0 7	16 54	1 54	7 42	0 38	8 31	1 26	12 49	0 57	16 2	1 3	7 42	0n 0	2 39	1 58	20 32		n.a.
F 26	17 14	1 6	0n18	18 54	3 12	16 35	0 4	17 3	1 55	7 45	0 38	8 32	1 26	12 49	0 57	16 1	1 3	7 42	0 0	2 39	1 59	20 30		n.a.
S 27	16 59	5n32	1 34	18 48	3 10	16 17	0 2	17 11	1 55	7 48	0 37	8 34	1 26	12 49	0 57	16 1	1 3	7 42	0 0	2 39	2 0	20 27		n.a.
S 28	16 43	11 42	2 42	18 41	3 8	15 59	0n 1	17 20	1 56	7 51	0 37	8 35	1 26	12 49	0 57	16 0	1 3	7 42	0 0	2 38	2 1	20 25		n.a.
M29	16 27	17 8	3 39	18 35	3 5	15 40	0 3	17 28	1 56	7 54	0 37	8 36	1 26	12 49	0 57	15 59	1 3	7 43	0 0	2 38	2 2	20 22		n.a.
T 30	16 11	21 37	4 23	18 27	3 2	15 21	0 5	17 36	1 57	7 57	0 37	8 38	1 26	12 50	0 57	15 59	1 3	7 43	0 0	2 38	2 4	20 20		n.a.
W31	15n54	24n59	4n53	18n19	2s58	15n 1	0n 8	17n44	1s57	8s 0	0n37	8s39	1n25	12n50	0s57	15n58	1s 3	7s43	0n 0	2s39	2s 5	20n17		n.a.

Julian Day Number = 4874379.5, Delta T = 39h44m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'32, Lahiri = 117°45'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 9	15♌49'00	15♊41	21♋42	19♌33	1♊ 8	22♎53	26♎44	7♉54	10♌55	20♎22	23°R 5	24♓33	11♌22	n.a.	T 1
F 2	21 1 5	16°47'57	27°51	23°12	20°48	1°49	23° 1	26°48	7°54	10°57	20°23	23♓ 0	24°30	11°29	n.a.	F 2
S 3	21 5 2	17°46'54	9♋52	24°44	22° 2	2°30	23°10	26°52	7°54	11° 0	20°24	22°54	24°27	11°36	n.a.	S 3
S 4	21 8 58	18°45'49	21°46	26°17	23°17	3°11	23°19	26°57	7°55	11° 2	20°24	22°48	24°24	11°42	n.a.	S 4
M 5	21 12 55	19°44'42	3♌37	27°52	24°31	3°52	23°29	27° 1	7°55	11° 4	20°25	22°42	24°21	11°49	n.a.	M 5
T 6	21 16 51	20°43'34	15°26	29°29	25°46	4°33	23°38	27° 5	7°55	11° 6	20°26	22°36	24°17	11°56	n.a.	T 6
W 7	21 20 48	21°42'24	27°16	1♌ 8	27° 0	5°14	23°47	27°10	7°R55	11° 9	20°27	22°32	24°14	12° 2	n.a.	W 7
T 8	21 24 45	22°41'12	9♍ 7	2°48	28°14	5°55	23°57	27°14	7°55	11°11	20°28	22°30	24°11	12° 9	n.a.	T 8
F 9	21 28 41	23°39'59	21° 3	4°31	29°29	6°35	24° 7	27°19	7°55	11°13	20°29	22°D29	24° 8	12°16	n.a.	F 9
S 10	21 32 38	24°38'45	3♎ 6	6°15	0♍43	7°16	24°16	27°24	7°55	11°15	20°30	22°30	24° 5	12°22	n.a.	S 10
S 11	21 36 34	25°37'28	15°19	8° 1	1°58	7°57	24°26	27°28	7°54	11°18	20°31	22°31	24° 1	12°29	n.a.	S 11
M12	21 40 31	26°36'10	27°44	9°49	3°12	8°38	24°36	27°33	7°54	11°20	20°32	22°33	23°58	12°36	n.a.	M12
T 13	21 44 27	27°34'50	10♍26	11°38	4°26	9°19	24°46	27°38	7°54	11°22	20°33	22°34	23°55	12°42	n.a.	T 13
W14	21 48 24	28°33'28	23°28	13°29	5°41	9°59	24°56	27°43	7°54	11°24	20°34	22°R35	23°52	12°49	n.a.	W14
T 15	21 52 21	29°32'04	6♐54	15°23	6°55	10°40	25° 7	27°48	7°53	11°26	20°35	22°35	23°49	12°56	n.a.	T 15
F 16	21 56 17	0♍30'39	20°44	17°18	8° 9	11°21	25°17	27°53	7°53	11°29	20°36	22°34	23°46	13° 2	n.a.	F 16
S 17	22 0 14	1°29'12	5♑ 0	19°15	9°23	12° 2	25°27	27°59	7°52	11°31	20°37	22°32	23°42	13° 9	n.a.	S 17
S 18	22 4 10	2°27'43	19°39	21°13	10°38	12°42	25°38	28° 4	7°52	11°33	20°38	22°29	23°39	13°16	n.a.	S 18
M19	22 8 7	3°26'13	4♒37	23°14	11°52	13°23	25°49	28° 9	7°51	11°35	20°39	22°27	23°36	13°22	n.a.	M19
T 20	22 12 4	4°24'41	19°45	25°16	13° 6	14° 4	25°59	28°15	7°51	11°37	20°40	22°25	23°33	13°29	n.a.	T 20
W21	22 16 0	5°23'07	4♓54	27°20	14°20	14°44	26°10	28°20	7°50	11°39	20°42	22°23	23°30	13°36	n.a.	W21
T 22	22 19 57	6°21'31	19°55	29°26	15°34	15°25	26°21	28°26	7°49	11°41	20°43	22°D23	23°27	13°42	n.a.	T 22
F 23	22 23 53	7°19'55	4♈40	1♍33	16°49	16° 6	26°32	28°31	7°48	11°44	20°44	22°23	23°23	13°49	n.a.	F 23
S 24	22 27 50	8°18'17	19° 2	3°41	18° 3	16°46	26°43	28°37	7°48	11°46	20°45	22°24	23°20	13°56	n.a.	S 24
S 25	22 31 46	9°16'38	2♉59	5°51	19°17	17°27	26°54	28°43	7°47	11°48	20°46	22°25	23°17	14° 2	n.a.	S 25
M26	22 35 43	10°14'58	16°28	8° 1	20°31	18° 7	27° 5	28°49	7°46	11°50	20°48	22°26	23°14	14° 9	n.a.	M26
T 27	22 39 40	11°13'16	29°32	10°13	21°45	18°48	27°17	28°55	7°45	11°52	20°49	22°26	23°11	14°16	n.a.	T 27
W28	22 43 36	12°11'34	12♊13	12°25	22°59	19°29	27°28	29° 1	7°44	11°54	20°50	22°R27	23° 7	14°23	n.a.	W28
T 29	22 47 33	13° 9'51	24°36	14°38	24°13	20° 9	27°40	29° 7	7°43	11°56	20°51	22°26	23° 4	14°29	n.a.	T 29
F 30	22 51 29	14° 8'06	6♋43	16°50	25°27	20°49	27°51	29°13	7°42	11°58	20°53	22°26	23° 1	14°36	n.a.	F 30
S 31	22 55 26	15♍ 6'21	18♋41	19♍ 3	26♍41	21♊30	28♎ 3	29♎19	7♉41	12♌ 0	20♎54	22♓25	22♓58	14♌43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n37	27n 6	5n 8	18n11	2s53	14n41	0n10	17n52	1s57	8s 3	0n37	8s41	1n25	12n50	0s57	15n58	1s 3	7s43	0n 0	2s40	2s 6	20n15		n.a.
F 2	15 20	27 52	5 10	18 1	2 49	14 20	0 13	17 59	1 58	8 7	0 37	8 42	1 25	12 50	0 57	15 57	1 3	7 43	0 1	2 42	2 7	20 13		n.a.
S 3	15 3	27 19	4 57	17 52	2 44	13 59	0 15	18 6	1 58	8 10	0 37	8 44	1 25	12 50	0 57	15 56	1 3	7 44	0 1	2 44	2 9	20 10		n.a.
S 4	14 45	25 31	4 32	17 41	2 38	13 38	0 17	18 14	1 59	8 13	0 37	8 45	1 25	12 50	0 57	15 56	1 3	7 44	0 1	2 47	2 10	20 8		n.a.
M 5	14 28	22 35	3 56	17 29	2 32	13 16	0 20	18 21	1 59	8 17	0 37	8 47	1 25	12 50	0 57	15 55	1 3	7 44	0 1	2 49	2 11	20 5		n.a.
T 6	14 10	18 45	3 9	17 17	2 25	12 54	0 22	18 28	1 59	8 20	0 37	8 48	1 25	12 50	0 57	15 55	1 3	7 44	0 1	2 51	2 12	20 3		n.a.
W 7	13 51	14 10	2 14	17 3	2 18	12 32	0 25	18 34	2 0	8 23	0 37	8 50	1 25	12 50	0 57	15 54	1 3	7 45	0 1	2 53	2 13	20 0		n.a.
T 8	13 33	9 2	1 13	16 49	2 11	12 9	0 27	18 41	2 0	8 27	0 37	8 52	1 25	12 50	0 57	15 53	1 3	7 45	0 1	2 53	2 15	19 58		n.a.
F 9	13 14	3 34	0 8	16 34	2 3	11 46	0 29	18 47	2 0	8 30	0 37	8 53	1 25	12 50	0 57	15 53	1 3	7 45	0 1	2 54	2 16	19 55		n.a.
S 10	12 55	2s 5	0s58	16 17	1 55	11 23	0 32	18 53	2 1	8 34	0 37	8 55	1 25	12 49	0 57	15 52	1 3	7 46	0 1	2 54	2 17	19 53		n.a.
S 11	12 36	7 45	2 2	16 0	1 47	11 0	0 34	18 59	2 1	8 37	0 37	8 57	1 25	12 49	0 57	15 52	1 3	7 46	0 1	2 53	2 18	19 50		n.a.
M12	12 17	13 12	3 2	15 41	1 38	10 36	0 36	19 5	2 1	8 41	0 37	8 58	1 25	12 49	0 57	15 51	1 3	7 46	0 1	2 52	2 20	19 48		n.a.
T 13	11 57	18 14	3 54	15 21	1 29	10 12	0 38	19 11	2 2	8 44	0 37	9 0	1 24	12 49	0 57	15 50	1 3	7 46	0 1	2 52	2 21	19 45		n.a.
W14	11 38	22 32	4 36	15 0	1 20	9 47	0 41	19 16	2 2	8 48	0 37	9 2	1 24	12 49	0 58	15 50	1 3	7 47	0 1	2 52	2 22	19 43		n.a.
T 15	11 18	25 48	5 4	14 37	1 11	9 23	0 43	19 22	2 2	8 52	0 37	9 4	1 24	12 49	0 58	15 49	1 3	7 47	0 1	2 52	2 23	19 40		n.a.
F 16	10 58	27 39	5 15	14 13	1 1	8 58	0 45	19 27	2 3	8 55	0 37	9 6	1 24	12 49	0 58	15 49	1 3	7 47	0 1	2 52	2 24	19 38		n.a.
S 17	10 38	27 46	5 8	13 48	0 51	8 33	0 47	19 32	2 3	8 59	0 37	9 8	1 24	12 48	0 58	15 48	1 3	7 48	0 1	2 53	2 26	19 35		n.a.
S 18	10 17	25 58	4 41	13 21	0 41	8 8	0 49	19 37	2 3	9 3	0 37	9 9	1 24	12 48	0 58	15 47	1 3	7 48	0 1	2 54	2 27	19 33		n.a.
M19	9 57	22 20	3 54	12 53	0 30	7 42	0 51	19 41	2 3	9 7	0 37	9 11	1 24	12 48	0 58	15 47	1 3	7 49	0 2	2 55	2 28	19 30		n.a.
T 20	9 36	17 10	2 51	12 24	0 20	7 16	0 53	19 46	2 4	9 11	0 37	9 13	1 24	12 48	0 58	15 46	1 3	7 49	0 2	2 56	2 29	19 28		n.a.
W21	9 16	10 55	1 35	11 53	0 10	6 50	0 55	19 50	2 4	9 14	0 37	9 15	1 24	12 48	0 58	15 46	1 3	7 49	0 2	2 56	2 31	19 25		n.a.
T 22	8 55	4 5	0 14	11 20	0n 0	6 24	0 57	19 54	2 4	9 18	0 37	9 17	1 24	12 47	0 58	15 45	1 3	7 50	0 2	2 56	2 32	19 23		n.a.
F 23	8 34	2n51	1n 8	10 46	0 11	5 58	0 59	19 58	2 4	9 22	0 37	9 19	1 24	12 47	0 58	15 45	1 3	7 50	0 2	2 56	2 33	19 20		n.a.
S 24	8 13	9 27	2 22	10 11	0 21	5 32	1 1	20 2	2 4	9 26	0 37	9 21	1 24	12 47	0 58	15 44	1 3	7 50	0 2	2 56	2 34	19 18		n.a.
S 25	7 52	15 23	3 26	9 34	0 30	5 5	1 3	20 5	2 5	9 30	0 37	9 23	1 24	12 46	0 58	15 43	1 3	7 51	0 2	2 55	2 35	19 15		n.a.
M26	7 30	20 22	4 17	8 56	0 40	4 39	1 5	20 9	2 5	9 34	0 36	9 25	1 24	12 46	0 58	15 43	1 3	7 51	0 2	2 55	2 37	19 13		n.a.
T 27	7 9	24 13	4 52	8 17	0 49	4 12	1 6	20 12	2 5	9 38	0 36	9 27	1 24	12 46	0 58	15 42	1 3	7 52	0 2	2 55	2 38	19 10		n.a.
W28	6 47	26 45	5 12	7 36	0 58	3 45	1 8	20 15	2 5	9 42	0 36	9 29	1 24	12 45	0 58	15 42	1 3	7 52	0 2	2 55	2 39	19 7		n.a.
T 29	6 26	27 54	5 17	6 54	1 6	3 18	1 10	20 18	2 5	9 46	0 36	9 31	1 24	12 45	0 58	15 41	1 3	7 52	0 2	2 55	2 40	19 5		n.a.
F 30	6 4	27 41	5 7	6 11	1 14	2 51	1 11	20 20	2 5	9 50	0 36	9 34	1 24	12 45	0 58	15 41	1 3	7 53	0 2	2 55	2 41	19 2		n.a.
S 31	5n42	26n10	4n45	5n28	1n21	2n24	1n13	20n23	2s 5	9s54	0n36	9s36	1n23	12n44	0s58	15n40	1s 3	7s53	0n 2	2s55	2s43	19n 0		n.a.

Julian Day Number = 4874410.5, Delta T = 39h44m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'36, Lahiri = 117°45'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 22	16♍ 4'35	0♌32	21♍15	27♍55	22♎10	28♎14	29♎25	7°R39	12♌ 2	20♎55	22°R24	22♓55	14♌49	n.a.	S 1
M 2	23 3 19	17° 2'47	12°21	23°26	29° 9	22°51	28°26	29°31	7♉38	12° 4	20°57	22♓23	22°52	14°56	n.a.	M 2
T 3	23 7 16	18° 0'58	24°10	25°36	0♎23	23°31	28°38	29°37	7°37	12° 6	20°58	22°23	22°48	15° 3	n.a.	T 3
W 4	23 11 12	18°59'08	6♍ 3	27°45	1°37	24°11	28°50	29°44	7°36	12° 8	20°59	22°22	22°45	15° 9	n.a.	W 4
T 5	23 15 9	19°57'17	18° 1	29°52	2°51	24°51	29° 2	29°50	7°34	12°10	21° 1	22°D22	22°42	15°16	n.a.	T 5
F 6	23 19 5	20°55'25	0♎ 7	1♎57	4° 5	25°31	29°14	29°57	7°33	12°11	21° 2	22°22	22°39	15°23	n.a.	F 6
S 7	23 23 2	21°53'31	12°23	4° 1	5°19	26°12	29°26	0♏ 3	7°32	12°13	21° 3	22°R22	22°36	15°29	n.a.	S 7
S 8	23 26 58	22°51'36	24°49	6° 2	6°33	26°52	29°38	0°10	7°30	12°15	21° 5	22°22	22°33	15°36	n.a.	S 8
M 9	23 30 55	23°49'40	7♏29	8° 1	7°47	27°32	29°50	0°16	7°29	12°17	21° 6	22°22	22°29	15°43	n.a.	M 9
T 10	23 34 52	24°47'43	20°22	9°58	9° 1	28°12	0♏ 2	0°23	7°27	12°19	21° 8	22°22	22°26	15°49	n.a.	T 10
W11	23 38 48	25°45'44	3♐32	11°52	10°15	28°52	0°15	0°29	7°25	12°21	21° 9	22°22	22°23	15°56	n.a.	W11
T 12	23 42 45	26°43'45	17° 0	13°44	11°29	29°31	0°27	0°36	7°24	12°22	21°10	22°21	22°20	16° 3	n.a.	T 12
F 13	23 46 41	27°41'43	0♑46	15°33	12°42	0♋11	0°39	0°43	7°22	12°24	21°12	22°D21	22°17	16° 9	n.a.	F 13
S 14	23 50 38	28°39'41	14°50	17°19	13°56	0°51	0°52	0°50	7°20	12°26	21°13	22°22	22°13	16°16	n.a.	S 14
S 15	23 54 35	29°37'37	29°12	19° 2	15°10	1°31	1° 4	0°57	7°19	12°27	21°15	22°22	22°10	16°23	n.a.	S 15
M16	23 58 31	0♎35'32	13♒48	20°43	16°24	2°10	1°17	1° 4	7°17	12°29	21°16	22°23	22° 7	16°29	n.a.	M16
T 17	0 2 28	1°33'25	28°34	22°21	17°37	2°50	1°30	1°10	7°15	12°31	21°18	22°23	22° 4	16°36	n.a.	T 17
W18	0 6 24	2°31'17	13♓24	23°57	18°51	3°29	1°42	1°17	7°13	12°32	21°19	22°24	22° 1	16°43	n.a.	W18
T 19	0 10 21	3°29'08	28°10	25°29	20° 5	4° 9	1°55	1°24	7°11	12°34	21°21	22°R24	21°58	16°49	n.a.	T 19
F 20	0 14 17	4°26'59	12♈46	26°59	21°18	4°48	2° 8	1°31	7°10	12°36	21°22	22°23	21°54	16°56	n.a.	F 20
S 21	0 18 14	5°24'48	27° 5	28°25	22°32	5°27	2°21	1°38	7° 8	12°37	21°24	22°22	21°51	17° 3	n.a.	S 21
S 22	0 22 11	6°22'37	11♉ 3	29°49	23°46	6° 6	2°33	1°46	7° 6	12°39	21°25	22°21	21°48	17° 9	n.a.	S 22
M23	0 26 7	7°20'25	24°36	1♏10	24°59	6°45	2°46	1°53	7° 4	12°40	21°27	22°19	21°45	17°16	n.a.	M23
T 24	0 30 4	8°18'12	7♊45	2°28	26°13	7°25	2°59	2° 0	7° 2	12°42	21°28	22°17	21°42	17°23	n.a.	T 24
W25	0 34 0	9°15'59	20°31	3°43	27°26	8° 4	3°12	2° 7	7° 0	12°43	21°30	22°15	21°39	17°29	n.a.	W25
T 26	0 37 57	10°13'46	2♋57	4°55	28°40	8°42	3°25	2°14	6°58	12°44	21°31	22°14	21°35	17°36	n.a.	T 26
F 27	0 41 53	11°11'32	15° 6	6° 4	29°53	9°21	3°38	2°22	6°56	12°46	21°33	22°D14	21°32	17°43	n.a.	F 27
S 28	0 45 50	12° 9'17	27° 4	7° 9	1♏ 7	10° 0	3°51	2°29	6°53	12°47	21°35	22°15	21°29	17°49	n.a.	S 28
S 29	0 49 47	13° 7'02	8♌55	8°12	2°20	10°38	4° 4	2°36	6°51	12°49	21°36	22°16	21°26	17°56	n.a.	S 29
M30	0 53 43	14♎ 4'47	20♌44	9♏11	3♏34	11♋17	4♏17	2♏43	6♉49	12♌50	21♎38	22♓18	21♓23	18♌ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n20	23n30	4n10	4n43	1n28	1n57	1n14	20n25	2s 5	9s58	0n36	9s38	1n23	12n44	0s58	15n40	1s 3	7s54	0n 2	2s56	2s44	18n57		n.a.
M 2	4 58	19 52	3 24	3 58	1 33	1 29	1 16	20 27	2 6	10 2	0 36	9 40	1 23	12 43	0 58	15 39	1 3	7 54	0 2	2 56	2 45	18 55		n.a.
T 3	4 36	15 26	2 30	3 13	1 38	1 2	1 17	20 29	2 6	10 6	0 36	9 42	1 23	12 43	0 58	15 38	1 3	7 55	0 2	2 56	2 46	18 52		n.a.
W 4	4 14	10 25	1 29	2 27	1 43	0 35	1 19	20 31	2 6	10 10	0 36	9 44	1 23	12 43	0 58	15 38	1 3	7 55	0 2	2 56	2 48	18 49		n.a.
T 5	3 52	4 58	0 24	1 41	1 46	0 7	1 20	20 32	2 6	10 14	0 36	9 47	1 23	12 42	0 58	15 37	1 4	7 55	0 3	2 56	2 49	18 47		n.a.
F 6	3 30	0s42	0s43	0 55	1 48	0s20	1 21	20 34	2 6	10 18	0 36	9 49	1 23	12 42	0 58	15 37	1 4	7 56	0 3	2 56	2 50	18 44		n.a.
S 7	3 7	6 26	1 49	0 9	1 50	0 47	1 22	20 35	2 6	10 22	0 36	9 51	1 23	12 41	0 59	15 36	1 4	7 56	0 3	2 56	2 51	18 42		n.a.
S 8	2 45	11 59	2 51	0s37	1 51	1 15	1 23	20 36	2 6	10 27	0 36	9 53	1 23	12 41	0 59	15 36	1 4	7 57	0 3	2 56	2 52	18 39		n.a.
M 9	2 23	17 9	3 45	1 23	1 51	1 42	1 24	20 37	2 6	10 31	0 36	9 56	1 23	12 40	0 59	15 35	1 4	7 57	0 3	2 56	2 54	18 36		n.a.
T 10	2 1	21 39	4 30	2 9	1 50	2 9	1 25	20 37	2 6	10 35	0 36	9 58	1 23	12 40	0 59	15 35	1 4	7 58	0 3	2 57	2 55	18 34		n.a.
W11	1 38	25 9	5 1	2 54	1 48	2 37	1 26	20 38	2 6	10 39	0 36	10 0	1 23	12 39	0 59	15 34	1 4	7 58	0 3	2 57	2 56	18 31		n.a.
T 12	1 16	27 21	5 16	3 38	1 45	3 4	1 27	20 38	2 5	10 43	0 36	10 2	1 23	12 39	0 59	15 34	1 4	7 59	0 3	2 57	2 57	18 28		n.a.
F 13	0 53	27 58	5 14	4 22	1 42	3 31	1 28	20 38	2 5	10 48	0 36	10 5	1 23	12 38	0 59	15 33	1 4	7 59	0 3	2 57	2 59	18 26		n.a.
S 14	0 31	26 48	4 53	5 6	1 38	3 58	1 29	20 38	2 5	10 52	0 36	10 7	1 23	12 37	0 59	15 33	1 4	8 0	0 3	2 57	3 0	18 23		n.a.
S 15	0 9	23 52	4 14	5 48	1 33	4 25	1 29	20 38	2 5	10 56	0 36	10 9	1 23	12 37	0 59	15 32	1 4	8 0	0 3	2 56	3 1	18 21		n.a.
M16	0s14	19 22	3 18	6 31	1 27	4 52	1 30	20 38	2 5	11 0	0 36	10 12	1 23	12 36	0 59	15 32	1 4	8 1	0 3	2 56	3 2	18 18		n.a.
T 17	0 36	13 38	2 8	7 12	1 20	5 19	1 30	20 37	2 5	11 4	0 36	10 14	1 23	12 36	0 59	15 31	1 4	8 1	0 3	2 56	3 3	18 15		n.a.
W18	0 58	7 6	0 50	7 53	1 13	5 46	1 31	20 36	2 5	11 9	0 36	10 16	1 23	12 35	0 59	15 31	1 4	8 1	0 3	2 56	3 5	18 13		n.a.
T 19	1 21	0 13	0n32	8 33	1 5	6 12	1 31	20 36	2 4	11 13	0 36	10 19	1 23	12 34	0 59	15 30	1 4	8 2	0 3	2 56	3 6	18 10		n.a.
F 20	1 43	6n36	1 51	9 12	0 57	6 39	1 32	20 35	2 4	11 17	0 36	10 21	1 23	12 34	0 59	15 30	1 4	8 2	0 3	2 56	3 7	18 7		n.a.
S 21	2 5	12 57	3 1	9 51	0 48	7 5	1 32	20 33	2 4	11 21	0 36	10 23	1 23	12 33	0 59	15 30	1 4	8 3	0 3	2 56	3 8	18 5		n.a.
S 22	2 28	18 29	3 58	10 29	0 38	7 31	1 32	20 32	2 4	11 26	0 36	10 26	1 23	12 33	0 59	15 29	1 4	8 3	0 3	2 57	3 10	18 2		n.a.
M23	2 50	22 54	4 40	11 6	0 28	7 57	1 32	20 30	2 3	11 30	0 36	10 28	1 23	12 32	0 59	15 29	1 4	8 4	0 4	2 58	3 11	17 59		n.a.
T 24	3 12	25 59	5 6	11 42	0 17	8 23	1 32	20 29	2 3	11 34	0 36	10 31	1 23	12 31	0 59	15 28	1 4	8 4	0 4	2 59	3 12	17 57		n.a.
W25	3 34	27 39	5 16	12 17	0 6	8 49	1 32	20 27	2 3	11 39	0 36	10 33	1 23	12 31	0 59	15 28	1 4	8 5	0 4	2 59	3 13	17 54		n.a.
T 26	3 56	27 52	5 11	12 52	0s 5	9 14	1 32	20 25	2 2	11 43	0 36	10 35	1 23	12 30	0 59	15 27	1 4	8 5	0 4	2 59	3 14	17 51		n.a.
F 27	4 18	26 44	4 51	13 25	0 18	9 39	1 32	20 23	2 2	11 47	0 36	10 38	1 23	12 29	0 59	15 27	1 4	8 6	0 4	3 0	3 16	17 48		n.a.
S 28	4 40	24 22	4 20	13 58	0 30	10 4	1 32	20 20	2 2	11 51	0 36	10 40	1 23	12 29	0 59	15 27	1 4	8 6	0 4	2 59	3 17	17 46		n.a.
S 29	5 2	21 0	3 37	14 30	0 43	10 29	1 32	20 18	2 1	11 56	0 36	10 43	1 23	12 28	0 59	15 26	1 4	8 7	0 4	2 59	3 18	17 43		n.a.
M30	5s24	16n47	2n46	15s 1	0s57	10s54	1n31	20n15	2s 1	12s 0	0n36	10s45	1n23	12n27	0s59	15n26	1s 4	8s 8	0n 4	2s58	3s19	17n40		n.a.

Julian Day Number = 4874441.5, Delta T = 39h44m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'40, Lahiri = 117°45'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 40	15♎ 2'31	2♍35	10♏ 7	4♏47	11♋55	4♏31	2♏51	6°R47	12♌51	21♎39	22♓19	21♓19	18♌ 9	n.a.	T 1
W 2	1 1 36	16° 0'15	14°32	10°59	6° 1	12°34	4°44	2°58	6♉45	12°52	21°41	22°20	21°16	18°16	n.a.	W 2
T 3	1 5 33	16°57'58	26°38	11°47	7°14	13°12	4°57	3° 6	6°43	12°54	21°42	22°R20	21°13	18°23	n.a.	T 3
F 4	1 9 29	17°55'40	8♎57	12°32	8°27	13°50	5°10	3°13	6°40	12°55	21°44	22°19	21°10	18°29	n.a.	F 4
S 5	1 13 26	18°53'22	21°28	13°13	9°41	14°28	5°23	3°20	6°38	12°56	21°45	22°17	21° 7	18°36	n.a.	S 5
S 6	1 17 22	19°51'04	4♏14	13°51	10°54	15° 5	5°37	3°28	6°36	12°57	21°47	22°14	21° 4	18°43	n.a.	S 6
M 7	1 21 19	20°48'45	17°14	14°24	12° 7	15°43	5°50	3°35	6°33	12°58	21°49	22° 9	21° 0	18°49	n.a.	M 7
T 8	1 25 16	21°46'25	0♐29	14°53	13°20	16°21	6° 3	3°43	6°31	12°59	21°50	22° 5	20°57	18°56	n.a.	T 8
W 9	1 29 12	22°44'05	13°56	15°17	14°34	16°58	6°17	3°50	6°29	13° 1	21°52	22° 1	20°54	19° 3	n.a.	W 9
T 10	1 33 9	23°41'44	27°36	15°38	15°47	17°35	6°30	3°58	6°26	13° 2	21°53	21°57	20°51	19° 9	n.a.	T 10
F 11	1 37 5	24°39'23	11♑28	15°54	17° 0	18°12	6°43	4° 5	6°24	13° 3	21°55	21°55	20°48	19°16	n.a.	F 11
S 12	1 41 2	25°37'01	25°29	16° 5	18°13	18°49	6°57	4°13	6°22	13° 4	21°56	21°D54	20°45	19°23	n.a.	S 12
S 13	1 44 58	26°34'38	9♒40	16°12	19°26	19°26	7°10	4°20	6°19	13° 4	21°58	21°55	20°41	19°29	n.a.	S 13
M14	1 48 55	27°32'14	23°57	16°R14	20°39	20° 3	7°24	4°28	6°17	13° 5	22° 0	21°56	20°38	19°36	n.a.	M14
T 15	1 52 51	28°29'50	8♓19	16°11	21°52	20°39	7°37	4°36	6°15	13° 6	22° 1	21°57	20°35	19°43	n.a.	T 15
W16	1 56 48	29°27'25	22°44	16° 3	23° 5	21°16	7°51	4°43	6°12	13° 7	22° 3	21°R58	20°32	19°49	n.a.	W16
T 17	2 0 45	0♏25'00	7♈ 5	15°52	24°18	21°52	8° 4	4°51	6°10	13° 8	22° 4	21°57	20°29	19°56	n.a.	T 17
F 18	2 4 41	1°22'34	21°20	15°35	25°31	22°28	8°18	4°58	6° 7	13° 9	22° 6	21°54	20°25	20° 3	n.a.	F 18
S 19	2 8 38	2°20'09	5♉23	15°15	26°44	23° 4	8°31	5° 6	6° 5	13° 9	22° 7	21°50	20°22	20° 9	n.a.	S 19
S 20	2 12 34	3°17'43	19°10	14°50	27°57	23°39	8°45	5°13	6° 3	13°10	22° 9	21°44	20°19	20°16	n.a.	S 20
M21	2 16 31	4°15'17	2♊38	14°22	29°10	24°15	8°58	5°21	6° 0	13°11	22°10	21°37	20°16	20°23	n.a.	M21
T 22	2 20 27	5°12'51	15°44	13°50	0♐22	24°50	9°12	5°29	5°58	13°12	22°12	21°30	20°13	20°29	n.a.	T 22
W23	2 24 24	6°10'25	28°30	13°15	1°35	25°25	9°25	5°36	5°55	13°12	22°14	21°24	20°10	20°36	n.a.	W23
T 24	2 28 20	7° 7'59	10♋56	12°38	2°48	26° 0	9°39	5°44	5°53	13°13	22°15	21°19	20° 6	20°43	n.a.	T 24
F 25	2 32 17	8° 5'34	23° 6	12° 0	4° 0	26°35	9°52	5°51	5°50	13°13	22°17	21°16	20° 3	20°49	n.a.	F 25
S 26	2 36 14	9° 3'09	5♌ 5	11°20	5°13	27° 9	10° 6	5°59	5°48	13°14	22°18	21°D14	20° 0	20°56	n.a.	S 26
S 27	2 40 10	10° 0'44	16°56	10°40	6°26	27°44	10°19	6° 7	5°46	13°14	22°20	21°14	19°57	21° 2	n.a.	S 27
M28	2 44 7	10°58'19	28°46	10° 0	7°38	28°18	10°33	6°14	5°43	13°15	22°21	21°15	19°54	21° 9	n.a.	M28
T 29	2 48 3	11°55'54	10♍38	9°20	8°51	28°52	10°46	6°22	5°41	13°15	22°23	21°17	19°51	21°16	n.a.	T 29
W30	2 52 0	12°53'30	22°39	8°43	10° 3	29°25	11° 0	6°29	5°38	13°16	22°24	21°R17	19°47	21°22	n.a.	W30
T 31	2 55 56	13♏51'06	4♎52	8♏ 8	11♐16	29♋58	11♏13	6♏37	5♉36	13♌16	22♎26	21♓16	19♓44	21♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s45	11n55	1n47	15s32	1s10	11s18	1n31	20n13	2s 0	12s 4	0n36	10s47	1n23	12n26	0s59	15n25	1s 4	8s 8	0n 4	2s58	3s20	17n38		n.a.
W 2	6 7	6 35	0 43	16 1	1 24	11 42	1 30	20 10	2 0	12 8	0 36	10 50	1 23	12 26	0 59	15 25	1 4	8 9	0 4	2 57	3 22	17 35		n.a.
T 3	6 28	0 56	0s24	16 29	1 38	12 6	1 30	20 7	1 59	12 13	0 36	10 52	1 23	12 25	0 59	15 25	1 4	8 9	0 4	2 57	3 23	17 32		n.a.
F 4	6 50	4s50	1 30	16 56	1 53	12 29	1 29	20 4	1 59	12 17	0 36	10 55	1 23	12 24	0 59	15 24	1 4	8 10	0 4	2 57	3 24	17 29		n.a.
S 5	7 11	10 30	2 33	17 22	2 7	12 53	1 28	20 0	1 58	12 21	0 36	10 57	1 23	12 24	0 59	15 24	1 4	8 10	0 4	2 58	3 25	17 27		n.a.
S 6	7 32	15 51	3 30	17 47	2 22	13 16	1 28	19 57	1 58	12 26	0 36	11 0	1 23	12 23	0 59	15 24	1 4	8 11	0 4	3 0	3 27	17 24		n.a.
M 7	7 53	20 35	4 17	18 11	2 37	13 38	1 27	19 54	1 57	12 30	0 36	11 2	1 23	12 22	0 59	15 23	1 4	8 11	0 4	3 1	3 28	17 21		n.a.
T 8	8 14	24 23	4 51	18 34	2 52	14 1	1 26	19 50	1 57	12 34	0 37	11 4	1 23	12 21	0 59	15 23	1 4	8 12	0 4	3 3	3 29	17 19		n.a.
W 9	8 35	26 55	5 10	18 55	3 6	14 22	1 25	19 46	1 56	12 38	0 37	11 7	1 23	12 21	0 59	15 23	1 4	8 12	0 4	3 5	3 30	17 16		n.a.
T 10	8 56	27 53	5 11	19 14	3 21	14 44	1 24	19 42	1 55	12 43	0 37	11 9	1 23	12 20	0 59	15 22	1 4	8 13	0 5	3 6	3 31	17 13		n.a.
F 11	9 17	27 9	4 55	19 33	3 35	15 5	1 23	19 38	1 54	12 47	0 37	11 12	1 23	12 19	0 59	15 22	1 4	8 13	0 5	3 7	3 33	17 10		n.a.
S 12	9 37	24 41	4 21	19 49	3 49	15 26	1 21	19 34	1 54	12 51	0 37	11 14	1 23	12 18	0 59	15 22	1 5	8 14	0 5	3 7	3 34	17 7		n.a.
S 13	9 57	20 41	3 31	20 4	4 3	15 47	1 20	19 30	1 53	12 55	0 37	11 17	1 23	12 18	0 59	15 21	1 5	8 14	0 5	3 7	3 35	17 5		n.a.
M14	10 17	15 28	2 27	20 17	4 16	16 7	1 19	19 26	1 52	12 59	0 37	11 19	1 23	12 17	0 59	15 21	1 5	8 15	0 5	3 6	3 36	17 2		n.a.
T 15	10 37	9 21	1 14	20 28	4 28	16 27	1 17	19 21	1 51	13 4	0 37	11 21	1 23	12 16	0 59	15 21	1 5	8 15	0 5	3 6	3 37	16 59		n.a.
W16	10 57	2 44	0n 4	20 38	4 40	16 46	1 16	19 17	1 51	13 8	0 37	11 24	1 23	12 15	0 59	15 21	1 5	8 16	0 5	3 6	3 39	16 56		n.a.
T 17	11 17	3n59	1 21	20 45	4 51	17 5	1 14	19 12	1 50	13 12	0 37	11 26	1 23	12 14	0 59	15 20	1 5	8 16	0 5	3 6	3 40	16 54		n.a.
F 18	11 36	10 27	2 33	20 49	5 1	17 23	1 13	19 8	1 49	13 16	0 37	11 29	1 23	12 14	0 59	15 20	1 5	8 17	0 5	3 7	3 41	16 51		n.a.
S 19	11 56	16 18	3 34	20 52	5 9	17 42	1 11	19 3	1 48	13 20	0 37	11 31	1 24	12 13	0 59	15 20	1 5	8 17	0 5	3 9	3 42	16 48		n.a.
S 20	12 15	21 11	4 21	20 52	5 17	17 59	1 9	18 58	1 47	13 25	0 37	11 33	1 24	12 12	0 59	15 20	1 5	8 18	0 5	3 11	3 44	16 45		n.a.
M21	12 34	24 51	4 52	20 49	5 23	18 16	1 7	18 53	1 46	13 29	0 37	11 36	1 24	12 11	0 59	15 19	1 5	8 18	0 5	3 14	3 45	16 42		n.a.
T 22	12 52	27 5	5 8	20 44	5 28	18 33	1 6	18 48	1 45	13 33	0 37	11 38	1 24	12 11	0 59	15 19	1 5	8 19	0 5	3 16	3 46	16 40		n.a.
W23	13 11	27 50	5 7	20 37	5 31	18 49	1 4	18 43	1 44	13 37	0 37	11 41	1 24	12 10	0 59	15 19	1 5	8 19	0 5	3 19	3 47	16 37		n.a.
T 24	13 29	27 8	4 51	20 27	5 32	19 5	1 2	18 38	1 43	13 41	0 37	11 43	1 24	12 9	0 59	15 19	1 5	8 20	0 5	3 21	3 48	16 34		n.a.
F 25	13 47	25 8	4 23	20 15	5 32	19 21	1 0	18 33	1 42	13 45	0 37	11 45	1 24	12 8	0 59	15 19	1 5	8 20	0 5	3 22	3 50	16 31		n.a.
S 26	14 5	22 3	3 43	20 1	5 30	19 35	0 57	18 28	1 40	13 49	0 37	11 48	1 24	12 7	0 59	15 18	1 5	8 21	0 5	3 22	3 51	16 28		n.a.
S 27	14 23	18 5	2 55	19 45	5 26	19 50	0 55	18 22	1 39	13 53	0 37	11 50	1 24	12 7	0 59	15 18	1 5	8 21	0 6	3 22	3 52	16 26		n.a.
M28	14 41	13 25	1 59	19 27	5 20	20 4	0 53	18 17	1 38	13 57	0 37	11 53	1 24	12 6	0 59	15 18	1 5	8 22	0 6	3 22	3 53	16 23		n.a.
T 29	14 58	8 15	0 57	19 8	5 13	20 17	0 51	18 12	1 37	14 1	0 37	11 55	1 24	12 5	0 59	15 18	1 5	8 22	0 6	3 22	3 54	16 20		n.a.
W30	15 15	2 43	0s 7	18 48	5 4	20 30	0 48	18 6	1 35	14 5	0 37	11 57	1 24	12 4	0 59	15 18	1 5	8 23	0 6	3 21	3 56	16 17		n.a.
T 31	15s32	3s 0	1s13	18s26	4s53	20s42	0n46	18n 1	1s34	14s 9	0n37	12s 0	1n24	12n 4	0s59	15n18	1s 5	8s23	0n 6	3s22	3s57	16n14		n.a.

Julian Day Number = 4874471.5, Delta T = 39h44m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'39, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'45, Lahiri = 117°45'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 53	14♏48'43	17♎21	7°R36	12♐28	0♌31	11♏27	6♏44	5°R34	13♌16	22♎27	21°R13	19♓41	21♌36	n.a.	F 1
S 2	3 3 49	15°46'20	0♏ 8	7♏ 7	13°41	1° 4	11°40	6°52	5♉31	13°17	22°29	21♓ 8	19°38	21°42	n.a.	S 2
S 3	3 7 46	16°43'57	13°14	6°43	14°53	1°37	11°54	7° 0	5°29	13°17	22°30	21° 0	19°35	21°49	n.a.	S 3
M 4	3 11 42	17°41'34	26°38	6°23	16° 6	2° 9	12° 7	7° 7	5°26	13°17	22°31	20°51	19°31	21°56	n.a.	M 4
T 5	3 15 39	18°39'11	10♐18	6° 8	17°18	2°41	12°21	7°15	5°24	13°17	22°33	20°42	19°28	22° 2	n.a.	T 5
W 6	3 19 36	19°36'49	24°10	5°59	18°30	3°13	12°34	7°22	5°22	13°18	22°34	20°33	19°25	22° 9	n.a.	W 6
T 7	3 23 32	20°34'27	8♑12	5°D56	19°42	3°44	12°48	7°30	5°19	13°18	22°36	20°25	19°22	22°16	n.a.	T 7
F 8	3 27 29	21°32'05	22°19	5°58	20°55	4°15	13° 1	7°37	5°17	13°18	22°37	20°20	19°19	22°22	n.a.	F 8
S 9	3 31 25	22°29'43	6♒29	6° 7	22° 7	4°46	13°15	7°45	5°15	13°18	22°39	20°16	19°16	22°29	n.a.	S 9
S 10	3 35 22	23°27'21	20°38	6°22	23°19	5°16	13°28	7°52	5°13	13°18	22°40	20°D15	19°12	22°36	n.a.	S 10
M11	3 39 18	24°24'59	4♓46	6°43	24°31	5°46	13°41	7°59	5°10	13°R18	22°41	20°16	19° 9	22°42	n.a.	M11
T 12	3 43 15	25°22'37	18°51	7°11	25°43	6°16	13°55	8° 7	5° 8	13°18	22°43	20°R16	19° 6	22°49	n.a.	T 12
W13	3 47 11	26°20'16	2♈53	7°45	26°55	6°45	14° 8	8°14	5° 6	13°18	22°44	20°15	19° 3	22°56	n.a.	W13
T 14	3 51 8	27°17'54	16°49	8°25	28° 7	7°14	14°21	8°21	5° 4	13°18	22°45	20°13	19° 0	23° 2	n.a.	T 14
F 15	3 55 4	28°15'33	0♉39	9°12	29°19	7°43	14°35	8°29	5° 1	13°18	22°47	20° 8	18°56	23° 9	n.a.	F 15
S 16	3 59 1	29°13'12	14°18	10° 5	0♑31	8°11	14°48	8°36	4°59	13°17	22°48	20° 0	18°53	23°16	n.a.	S 16
S 17	4 2 57	0♐10'52	27°45	11° 4	1°43	8°39	15° 1	8°43	4°57	13°17	22°49	19°50	18°50	23°22	n.a.	S 17
M18	4 6 54	1° 8'32	10♊58	12° 9	2°55	9° 6	15°15	8°51	4°55	13°17	22°51	19°38	18°47	23°29	n.a.	M18
T 19	4 10 51	2° 6'13	23°53	13°20	4° 6	9°34	15°28	8°58	4°53	13°17	22°52	19°27	18°44	23°36	n.a.	T 19
W20	4 14 47	3° 3'55	6♋32	14°37	5°18	10° 0	15°41	9° 5	4°51	13°16	22°53	19°15	18°41	23°42	n.a.	W20
T 21	4 18 44	4° 1'38	18°54	15°59	6°30	10°27	15°54	9°12	4°49	13°16	22°54	19° 6	18°37	23°49	n.a.	T 21
F 22	4 22 40	4°59'21	1♌ 2	17°26	7°41	10°52	16° 7	9°19	4°47	13°16	22°56	18°59	18°34	23°56	n.a.	F 22
S 23	4 26 37	5°57'05	12°59	18°58	8°53	11°18	16°20	9°26	4°45	13°15	22°57	18°55	18°31	24° 2	n.a.	S 23
S 24	4 30 33	6°54'51	24°50	20°34	10° 4	11°43	16°33	9°33	4°43	13°15	22°58	18°53	18°28	24° 9	n.a.	S 24
M25	4 34 30	7°52'37	6♍39	22°14	11°16	12° 7	16°46	9°40	4°41	13°15	22°59	18°D52	18°25	24°16	n.a.	M25
T 26	4 38 26	8°50'24	18°31	23°59	12°27	12°31	16°59	9°47	4°39	13°14	23° 0	18°R52	18°22	24°22	n.a.	T 26
W27	4 42 23	9°48'12	0♎33	25°46	13°39	12°55	17°12	9°54	4°37	13°14	23° 2	18°52	18°18	24°29	n.a.	W27
T 28	4 46 19	10°46'01	12°49	27°36	14°50	13°18	17°25	10° 1	4°36	13°13	23° 3	18°50	18°15	24°36	n.a.	T 28
F 29	4 50 16	11°43'52	25°24	29°29	16° 1	13°40	17°38	10° 8	4°34	13°12	23° 4	18°46	18°12	24°42	n.a.	F 29
S 30	4 54 12	12♐41'43	8♏21	1♐24	17♑13	14♌ 2	17♏51	10♏15	4♉32	13♌12	23♎ 5	18♓39	18♓ 9	24♌49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s48	8s43	2s15	18s 5	4s41	20s54	0n44	17n56	1s33	14s13	0n37	12s 2	1n24	12n 3	0s59	15n18	1s 5	8s24	0n 6	3s23	3s58	16n11		n.a.
S 2	16 4	14 12	3 13	17 43	4 28	21 5	0 41	17 50	1 31	14 17	0 37	12 4	1 24	12 2	0 59	15 17	1 5	8 24	0 6	3 25	3 59	16 9		n.a.
S 3	16 20	19 12	4 2	17 21	4 14	21 16	0 39	17 45	1 30	14 21	0 37	12 6	1 24	12 1	0 59	15 17	1 5	8 25	0 6	3 28	4 0	16 6		n.a.
M 4	16 36	23 20	4 38	17 0	3 58	21 26	0 36	17 39	1 28	14 25	0 38	12 9	1 24	12 1	0 59	15 17	1 5	8 25	0 6	3 31	4 2	16 3		n.a.
T 5	16 52	26 16	5 0	16 40	3 42	21 35	0 33	17 34	1 27	14 29	0 38	12 11	1 25	12 0	0 59	15 17	1 5	8 26	0 6	3 35	4 3	16 0		n.a.
W 6	17 7	27 40	5 4	16 21	3 25	21 44	0 31	17 28	1 25	14 33	0 38	12 13	1 25	11 59	0 59	15 17	1 5	8 26	0 6	3 38	4 4	15 57		n.a.
T 7	17 22	27 19	4 50	16 3	3 7	21 53	0 28	17 23	1 24	14 37	0 38	12 16	1 25	11 58	0 59	15 17	1 5	8 26	0 6	3 41	4 5	15 54		n.a.
F 8	17 37	25 12	4 19	15 47	2 49	22 0	0 25	17 17	1 22	14 41	0 38	12 18	1 25	11 58	0 59	15 17	1 5	8 27	0 6	3 43	4 7	15 52		n.a.
S 9	17 51	21 31	3 32	15 33	2 31	22 8	0 22	17 12	1 20	14 45	0 38	12 20	1 25	11 57	0 59	15 17	1 5	8 27	0 6	3 45	4 8	15 49		n.a.
S 10	18 5	16 35	2 31	15 20	2 13	22 14	0 19	17 7	1 19	14 49	0 38	12 22	1 25	11 56	0 59	15 17	1 6	8 28	0 6	3 45	4 9	15 46		n.a.
M11	18 19	10 45	1 22	15 10	1 55	22 20	0 17	17 1	1 17	14 52	0 38	12 25	1 25	11 56	0 59	15 17	1 6	8 28	0 6	3 45	4 10	15 43		n.a.
T 12	18 32	4 24	0 8	15 2	1 37	22 26	0 14	16 56	1 15	14 56	0 38	12 27	1 25	11 55	0 59	15 17	1 6	8 29	0 6	3 45	4 11	15 40		n.a.
W13	18 46	2n 8	1n 7	14 56	1 19	22 31	0 11	16 51	1 13	15 0	0 38	12 29	1 25	11 54	0 59	15 17	1 6	8 29	0 7	3 45	4 13	15 37		n.a.
T 14	18 58	8 32	2 16	14 53	1 2	22 35	0 8	16 46	1 11	15 4	0 38	12 31	1 25	11 53	0 59	15 17	1 6	8 30	0 7	3 46	4 14	15 34		n.a.
F 15	19 11	14 27	3 17	14 51	0 46	22 39	0 5	16 40	1 10	15 7	0 38	12 33	1 25	11 53	0 59	15 17	1 6	8 30	0 7	3 48	4 15	15 31		n.a.
S 16	19 23	19 35	4 6	14 52	0 29	22 42	0 2	16 35	1 8	15 11	0 38	12 36	1 26	11 52	0 59	15 17	1 6	8 30	0 7	3 51	4 16	15 29		n.a.
S 17	19 35	23 38	4 40	14 56	0 14	22 44	0s 1	16 30	1 5	15 15	0 38	12 38	1 26	11 51	0 59	15 17	1 6	8 31	0 7	3 55	4 17	15 26		n.a.
M18	19 47	26 21	4 58	15 1	0n 1	22 46	0 5	16 25	1 3	15 19	0 38	12 40	1 26	11 51	0 59	15 17	1 6	8 31	0 7	3 59	4 19	15 23		n.a.
T 19	19 58	27 36	5 1	15 9	0 15	22 48	0 8	16 20	1 1	15 22	0 38	12 42	1 26	11 50	0 59	15 17	1 6	8 32	0 7	4 4	4 20	15 20		n.a.
W20	20 9	27 22	4 48	15 18	0 28	22 48	0 11	16 16	0 59	15 26	0 38	12 44	1 26	11 49	0 59	15 17	1 6	8 32	0 7	4 8	4 21	15 17		n.a.
T 21	20 20	25 46	4 23	15 30	0 40	22 48	0 14	16 11	0 57	15 29	0 39	12 46	1 26	11 49	0 59	15 17	1 6	8 32	0 7	4 11	4 22	15 14		n.a.
F 22	20 30	23 0	3 45	15 43	0 51	22 48	0 17	16 6	0 55	15 33	0 39	12 48	1 26	11 48	0 59	15 17	1 6	8 33	0 7	4 14	4 23	15 11		n.a.
S 23	20 40	19 16	2 58	15 58	1 1	22 47	0 20	16 2	0 52	15 37	0 39	12 50	1 26	11 48	0 59	15 17	1 6	8 33	0 7	4 16	4 25	15 8		n.a.
S 24	20 49	14 49	2 4	16 14	1 10	22 45	0 24	15 58	0 50	15 40	0 39	12 52	1 26	11 47	0 59	15 17	1 6	8 34	0 7	4 16	4 26	15 5		n.a.
M25	20 58	9 49	1 4	16 31	1 18	22 43	0 27	15 53	0 48	15 44	0 39	12 54	1 27	11 46	0 59	15 17	1 6	8 34	0 7	4 17	4 27	15 2		n.a.
T 26	21 7	4 26	0 2	16 50	1 25	22 40	0 30	15 49	0 45	15 47	0 39	12 56	1 27	11 46	0 59	15 17	1 6	8 34	0 7	4 17	4 28	14 59		n.a.
W27	21 16	1s 9	1s 2	17 9	1 31	22 36	0 33	15 45	0 43	15 51	0 39	12 58	1 27	11 45	0 59	15 18	1 6	8 35	0 7	4 17	4 29	14 56		n.a.
T 28	21 24	6 49	2 3	17 29	1 36	22 32	0 37	15 41	0 40	15 54	0 39	13 0	1 27	11 45	0 59	15 18	1 6	8 35	0 7	4 17	4 31	14 54		n.a.
F 29	21 32	12 21	3 1	17 49	1 40	22 27	0 40	15 38	0 37	15 57	0 39	13 2	1 27	11 44	0 59	15 18	1 6	8 35	0 8	4 19	4 32	14 51		n.a.
S 30	21s39	17s31	3s50	18s 9	1n42	22s22	0s43	15n34	0s35	16s 1	0n39	13s 4	1n27	11n44	0s59	15n18	1s 6	8s36	0n 8	4s22	4s33	14n48		n.a.

Julian Day Number = 4874502.5, Delta T = 39h44m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'49, Lahiri = 117°45'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 9	13♐39'36	21♏41	3♐21	18♑24	14♌23	18♏ 4	10♏22	4°R30	13°R11	23♎ 6	18°R30	18♓ 6	24♌56	n.a.	S 1
M 2	5 2 5	14°37'29	5♐25	5°19	19°35	14°44	18°16	10°29	4♉29	13♌11	23° 7	18♓19	18° 3	25° 2	n.a.	M 2
T 3	5 6 2	15°35'24	19°29	7°17	20°46	15° 4	18°29	10°35	4°27	13°10	23° 8	18° 7	17°59	25° 9	n.a.	T 3
W 4	5 9 59	16°33'20	3♑47	9°16	21°58	15°24	18°42	10°42	4°25	13° 9	23° 9	17°55	17°56	25°15	n.a.	W 4
T 5	5 13 55	17°31'16	18°15	11°16	23° 9	15°43	18°54	10°49	4°24	13° 8	23°10	17°46	17°53	25°22	n.a.	T 5
F 6	5 17 52	18°29'13	2♒46	13°15	24°20	16° 1	19° 7	10°55	4°22	13° 8	23°11	17°38	17°50	25°29	n.a.	F 6
S 7	5 21 48	19°27'11	17°13	15°15	25°31	16°19	19°19	11° 2	4°21	13° 7	23°12	17°34	17°47	25°35	n.a.	S 7
S 8	5 25 45	20°25'10	1♓33	17°13	26°41	16°36	19°32	11° 8	4°19	13° 6	23°13	17°32	17°43	25°42	n.a.	S 8
M 9	5 29 41	21°23'09	15°43	19°11	27°52	16°53	19°44	11°15	4°18	13° 5	23°14	17°31	17°40	25°49	n.a.	M 9
T 10	5 33 38	22°21'09	29°42	21° 9	29° 3	17° 8	19°57	11°21	4°17	13° 4	23°15	17°31	17°37	25°55	n.a.	T 10
W11	5 37 34	23°19'10	13♈31	23° 5	0♒14	17°23	20° 9	11°27	4°15	13° 3	23°16	17°30	17°34	26° 2	n.a.	W11
T 12	5 41 31	24°17'12	27° 8	25° 1	1°25	17°38	20°21	11°34	4°14	13° 2	23°17	17°27	17°31	26° 9	n.a.	T 12
F 13	5 45 27	25°15'15	10♉35	26°55	2°35	17°52	20°33	11°40	4°13	13° 1	23°18	17°21	17°28	26°15	n.a.	F 13
S 14	5 49 24	26°13'18	23°51	28°49	3°46	18° 5	20°46	11°46	4°11	13° 0	23°19	17°13	17°24	26°22	n.a.	S 14
S 15	5 53 20	27°11'23	6♊56	0♑41	4°56	18°17	20°58	11°52	4°10	12°59	23°19	17° 2	17°21	26°29	n.a.	S 15
M16	5 57 17	28° 9'29	19°48	2°32	6° 7	18°29	21°10	11°58	4° 9	12°58	23°20	16°49	17°18	26°35	n.a.	M16
T 17	6 1 14	29° 7'36	2♋28	4°22	7°17	18°39	21°22	12° 4	4° 8	12°57	23°21	16°37	17°15	26°42	n.a.	T 17
W18	6 5 10	0♑ 5'44	14°54	6°11	8°28	18°49	21°33	12°10	4° 7	12°56	23°22	16°24	17°12	26°49	n.a.	W18
T 19	6 9 7	1° 3'53	27° 8	7°58	9°38	18°59	21°45	12°16	4° 6	12°55	23°22	16°14	17° 9	26°55	n.a.	T 19
F 20	6 13 3	2° 2'04	9♌10	9°45	10°48	19° 7	21°57	12°22	4° 5	12°54	23°23	16° 6	17° 5	27° 2	n.a.	F 20
S 21	6 17 0	3° 0'16	21° 4	11°30	11°58	19°15	22° 9	12°28	4° 4	12°53	23°24	16° 1	17° 2	27° 9	n.a.	S 21
S 22	6 20 56	3°58'30	2♍52	13°14	13° 8	19°22	22°20	12°33	4° 3	12°51	23°25	15°58	16°59	27°15	n.a.	S 22
M23	6 24 53	4°56'45	14°40	14°57	14°18	19°28	22°32	12°39	4° 3	12°50	23°25	15°D58	16°56	27°22	n.a.	M23
T 24	6 28 49	5°55'02	26°31	16°39	15°28	19°33	22°43	12°45	4° 2	12°49	23°26	15°58	16°53	27°29	n.a.	T 24
W25	6 32 46	6°53'20	8♎31	18°20	16°38	19°37	22°55	12°50	4° 1	12°48	23°26	15°R58	16°49	27°35	n.a.	W25
T 26	6 36 42	7°51'40	20°46	20° 0	17°48	19°41	23° 6	12°55	4° 1	12°46	23°27	15°57	16°46	27°42	n.a.	T 26
F 27	6 40 39	8°50'02	3♏21	21°39	18°58	19°44	23°17	13° 1	4° 0	12°45	23°28	15°55	16°43	27°49	n.a.	F 27
S 28	6 44 35	9°48'25	16°20	23°16	20° 8	19°45	23°28	13° 6	3°59	12°44	23°28	15°50	16°40	27°55	n.a.	S 28
S 29	6 48 32	10°46'50	29°46	24°53	21°17	19°46	23°39	13°11	3°59	12°42	23°29	15°42	16°37	28° 2	n.a.	S 29
M30	6 52 29	11°45'17	13♐39	26°29	22°27	19°R46	23°50	13°17	3°58	12°41	23°29	15°33	16°34	28° 8	n.a.	M30
T 31	6 56 25	12♑43'45	27♐57	28♑ 3	23♒36	19♌45	24♏ 1	13♏22	3♉58	12♌40	23♎30	15♓23	16♓30	28♌15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	21s59	4s29	18s30	1n44	22s16	0s46	15n31	0s32	16s 4	0n39	13s 6	1n27	11n43	0s59	15n18	1s 6	8s36	0n 8	4s25	4s34	14n45		n.a.
M 2	21 52	25 23	4 53	18 50	1 45	22 10	0 50	15 28	0 29	16 8	0 39	13 8	1 27	11 43	0 59	15 18	1 6	8 36	0 8	4 29	4 35	14 42		n.a.
T 3	21 59	27 19	5 0	19 9	1 45	22 3	0 53	15 25	0 26	16 11	0 40	13 10	1 28	11 42	0 59	15 18	1 6	8 37	0 8	4 34	4 37	14 39		n.a.
W 4	22 4	27 30	4 49	19 28	1 44	21 55	0 56	15 22	0 23	16 14	0 40	13 12	1 28	11 42	0 59	15 18	1 6	8 37	0 8	4 38	4 38	14 36		n.a.
T 5	22 10	25 49	4 20	19 46	1 42	21 47	0 59	15 19	0 20	16 17	0 40	13 14	1 28	11 41	0 58	15 19	1 6	8 37	0 8	4 42	4 39	14 33		n.a.
F 6	22 15	22 25	3 33	20 4	1 40	21 38	1 3	15 17	0 17	16 21	0 40	13 16	1 28	11 41	0 58	15 19	1 6	8 38	0 8	4 45	4 40	14 30		n.a.
S 7	22 20	17 39	2 33	20 20	1 37	21 29	1 6	15 15	0 14	16 24	0 40	13 17	1 28	11 40	0 58	15 19	1 6	8 38	0 8	4 46	4 42	14 27		n.a.
S 8	22 24	11 55	1 23	20 35	1 33	21 19	1 9	15 13	0 11	16 27	0 40	13 19	1 28	11 40	0 58	15 19	1 6	8 38	0 8	4 47	4 43	14 24		n.a.
M 9	22 28	5 37	0 10	20 50	1 29	21 9	1 12	15 11	0 8	16 30	0 40	13 21	1 28	11 39	0 58	15 19	1 6	8 38	0 8	4 47	4 44	14 21		n.a.
T 10	22 31	0n52	1n 4	21 3	1 24	20 58	1 15	15 10	0 5	16 33	0 40	13 23	1 29	11 39	0 58	15 20	1 6	8 39	0 8	4 47	4 45	14 18		n.a.
W11	22 34	7 14	2 13	21 14	1 19	20 47	1 19	15 8	0 1	16 36	0 40	13 25	1 29	11 39	0 58	15 20	1 6	8 39	0 8	4 48	4 46	14 15		n.a.
T 12	22 37	13 10	3 13	21 25	1 13	20 35	1 22	15 7	0n 2	16 39	0 40	13 26	1 29	11 38	0 58	15 20	1 7	8 39	0 8	4 49	4 48	14 12		n.a.
F 13	22 39	18 24	4 2	21 34	1 7	20 23	1 25	15 7	0 5	16 42	0 40	13 28	1 29	11 38	0 58	15 20	1 7	8 39	0 8	4 51	4 49	14 9		n.a.
S 14	22 41	22 39	4 37	21 42	1 1	20 10	1 28	15 6	0 9	16 45	0 41	13 30	1 29	11 37	0 58	15 21	1 7	8 40	0 8	4 54	4 50	14 6		n.a.
S 15	22 42	25 41	4 56	21 49	0 54	19 56	1 31	15 6	0 12	16 48	0 41	13 31	1 29	11 37	0 58	15 21	1 7	8 40	0 9	4 58	4 51	14 3		n.a.
M16	22 43	27 20	5 0	21 55	0 48	19 42	1 34	15 6	0 16	16 51	0 41	13 33	1 29	11 37	0 58	15 21	1 7	8 40	0 9	5 3	4 52	14 0		n.a.
T 17	22 44	27 32	4 50	21 59	0 41	19 28	1 37	15 6	0 20	16 54	0 41	13 35	1 30	11 36	0 58	15 21	1 7	8 40	0 9	5 8	4 54	13 57		n.a.
W18	22 44	26 19	4 25	22 2	0 33	19 13	1 40	15 7	0 23	16 57	0 41	13 36	1 30	11 36	0 58	15 22	1 7	8 41	0 9	5 13	4 55	13 54		n.a.
T 19	22 44	23 51	3 49	22 4	0 26	18 58	1 43	15 7	0 27	17 0	0 41	13 38	1 30	11 36	0 58	15 22	1 7	8 41	0 9	5 16	4 56	13 51		n.a.
F 20	22 43	20 22	3 2	22 4	0 19	18 42	1 46	15 8	0 31	17 3	0 41	13 39	1 30	11 36	0 58	15 22	1 7	8 41	0 9	5 19	4 57	13 48		n.a.
S 21	22 42	16 5	2 8	22 4	0 11	18 26	1 48	15 10	0 35	17 6	0 41	13 41	1 30	11 35	0 58	15 23	1 7	8 41	0 9	5 21	4 58	13 45		n.a.
S 22	22 40	11 14	1 9	22 2	0 4	18 9	1 51	15 12	0 39	17 8	0 41	13 42	1 30	11 35	0 58	15 23	1 7	8 41	0 9	5 22	5 0	13 42		n.a.
M23	22 38	5 58	0 7	21 59	0s 4	17 52	1 54	15 14	0 43	17 11	0 42	13 44	1 31	11 35	0 58	15 23	1 7	8 42	0 9	5 23	5 1	13 39		n.a.
T 24	22 36	0 29	0s56	21 55	0 12	17 35	1 57	15 16	0 47	17 14	0 42	13 45	1 31	11 35	0 58	15 23	1 7	8 42	0 9	5 23	5 2	13 36		n.a.
W25	22 33	5s 5	1 57	21 50	0 19	17 17	1 59	15 18	0 51	17 16	0 42	13 47	1 31	11 35	0 58	15 24	1 7	8 42	0 9	5 23	5 3	13 33		n.a.
T 26	22 30	10 35	2 54	21 44	0 27	16 59	2 2	15 21	0 55	17 19	0 42	13 48	1 31	11 34	0 58	15 24	1 7	8 42	0 9	5 23	5 4	13 30		n.a.
F 27	22 27	15 48	3 45	21 37	0 34	16 40	2 4	15 24	1 0	17 22	0 42	13 49	1 31	11 34	0 58	15 24	1 7	8 42	0 9	5 24	5 6	13 27		n.a.
S 28	22 23	20 28	4 25	21 29	0 42	16 21	2 7	15 28	1 4	17 24	0 42	13 51	1 32	11 34	0 57	15 25	1 7	8 42	0 9	5 26	5 7	13 24		n.a.
S 29	22 18	24 16	4 53	21 20	0 49	16 1	2 9	15 32	1 8	17 27	0 42	13 52	1 32	11 34	0 57	15 25	1 7	8 42	0 9	5 28	5 8	13 21		n.a.
M30	22 14	26 47	5 4	21 10	0 57	15 42	2 11	15 36	1 12	17 29	0 42	13 54	1 32	11 34	0 57	15 26	1 7	8 43	0 9	5 32	5 9	13 18		n.a.
T 31	22s 9	27s40	4s57	20s59	1s 4	15s22	2s13	15n40	1n17	17s32	0n43	13s55	1n32	11n34	0s57	15n26	1s 7	8s43	0n10	5s36	5s10	13n15		n.a.

Julian Day Number = 4874532.5, Delta T = 39h44m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'53, Lahiri = 117°45'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8634 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 22	13♑42'15	12♑35	29♑37	24♒46	19°R44	24♏12	13♏27	3°R58	12°R38	23♎30	15°R14	16♓27	28♌22	n.a.	W 1
T 2	7 4 18	14°40'46	27°26	1♒10	25°55	19♌41	24°23	13°32	3♉57	12♌37	23°30	15♓ 5	16°24	28°28	n.a.	T 2
F 3	7 8 15	15°39'19	12♒20	2°42	27° 4	19°37	24°34	13°36	3°57	12°35	23°31	14°59	16°21	28°35	n.a.	F 3
S 4	7 12 11	16°37'53	27°10	4°13	28°14	19°33	24°44	13°41	3°57	12°34	23°31	14°56	16°18	28°42	n.a.	S 4
S 5	7 16 8	17°36'28	11♓49	5°43	29°23	19°28	24°55	13°46	3°57	12°33	23°32	14°D55	16°15	28°48	n.a.	S 5
M 6	7 20 4	18°35'04	26°12	7°12	0♓32	19°22	25° 5	13°50	3°57	12°31	23°32	14°55	16°11	28°55	n.a.	M 6
T 7	7 24 1	19°33'42	10♈18	8°40	1°41	19°15	25°15	13°55	3°56	12°30	23°32	14°56	16° 8	29° 2	n.a.	T 7
W 8	7 27 58	20°32'20	24° 4	10° 7	2°49	19° 7	25°25	13°59	3°D56	12°28	23°33	14°R56	16° 5	29° 8	n.a.	W 8
T 9	7 31 54	21°31'00	7♉34	11°33	3°58	18°59	25°35	14° 4	3°56	12°27	23°33	14°55	16° 2	29°15	n.a.	T 9
F 10	7 35 51	22°29'42	20°47	12°58	5° 7	18°49	25°45	14° 8	3°57	12°25	23°33	14°51	15°59	29°22	n.a.	F 10
S 11	7 39 47	23°28'24	3♊46	14°22	6°15	18°39	25°55	14°12	3°57	12°23	23°33	14°46	15°55	29°28	n.a.	S 11
S 12	7 43 44	24°27'08	16°31	15°45	7°24	18°29	26° 5	14°16	3°57	12°22	23°33	14°38	15°52	29°35	n.a.	S 12
M13	7 47 40	25°25'54	29° 5	17° 7	8°32	18°17	26°15	14°21	3°57	12°20	23°34	14°29	15°49	29°42	n.a.	M13
T 14	7 51 37	26°24'40	11♋27	18°28	9°40	18° 5	26°24	14°24	3°57	12°19	23°34	14°20	15°46	29°48	n.a.	T 14
W15	7 55 33	27°23'29	23°40	19°48	10°48	17°52	26°34	14°28	3°58	12°17	23°34	14°12	15°43	29°55	n.a.	W15
T 16	7 59 30	28°22'19	5♌43	21° 6	11°56	17°39	26°43	14°32	3°58	12°16	23°34	14° 5	15°40	0♍ 2	n.a.	T 16
F 17	8 3 27	29°21'10	17°38	22°24	13° 4	17°25	26°52	14°36	3°59	12°14	23°34	13°59	15°36	0° 8	n.a.	F 17
S 18	8 7 23	0♒20'03	29°28	23°40	14°12	17°10	27° 1	14°39	3°59	12°12	23°34	13°56	15°33	0°15	n.a.	S 18
S 19	8 11 20	1°18'58	11♍15	24°54	15°19	16°55	27°10	14°43	4° 0	12°11	23°R34	13°D55	15°30	0°21	n.a.	S 19
M20	8 15 16	2°17'55	23° 2	26° 7	16°27	16°39	27°19	14°46	4° 0	12° 9	23°34	13°55	15°27	0°28	n.a.	M20
T 21	8 19 13	3°16'53	4♎53	27°19	17°34	16°23	27°28	14°50	4° 1	12° 7	23°34	13°56	15°24	0°35	n.a.	T 21
W22	8 23 9	4°15'53	16°53	28°28	18°41	16° 7	27°37	14°53	4° 2	12° 6	23°34	13°58	15°21	0°41	n.a.	W22
T 23	8 27 6	5°14'55	29° 7	29°36	19°48	15°50	27°45	14°56	4° 2	12° 4	23°34	13°59	15°17	0°48	n.a.	T 23
F 24	8 31 2	6°13'59	11♏39	0♓42	20°55	15°32	27°54	14°59	4° 3	12° 2	23°34	13°R59	15°14	0°55	n.a.	F 24
S 25	8 34 59	7°13'05	24°34	1°45	22° 2	15°15	28° 2	15° 2	4° 4	12° 1	23°34	13°58	15°11	1° 1	n.a.	S 25
S 26	8 38 56	8°12'13	7♐56	2°46	23° 8	14°57	28°10	15° 5	4° 5	11°59	23°33	13°55	15° 8	1° 8	n.a.	S 26
M27	8 42 52	9°11'23	21°46	3°44	24°15	14°39	28°18	15° 8	4° 6	11°57	23°33	13°51	15° 5	1°15	n.a.	M27
T 28	8 46 49	10°10'35	6♑ 4	4°40	25°21	14°21	28°26	15°10	4° 7	11°56	23°33	13°46	15° 1	1°21	n.a.	T 28
W29	8 50 45	11° 9'49	20°47	5°32	26°27	14° 3	28°34	15°13	4° 8	11°54	23°33	13°41	14°58	1°28	n.a.	W29
T 30	8 54 42	12° 9'04	5♒47	6°20	27°33	13°45	28°41	15°15	4° 9	11°52	23°33	13°36	14°55	1°35	n.a.	T 30
F 31	8 58 39	13♒ 8'21	20♒56	7♓ 5	28♓39	13♌26	28♏49	15♏17	4♉10	11♌51	23♎32	13♓33	14♓52	1♍41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 3	26s38	4s31	20s47	1s11	15s 1	2s16	15n45	1n21	17s34	0n43	13s56	1n32	11n34	0s57	15n26	1s 7	8s43	0n10	5s39	5s12	13n12		n.a.
T 2	21 57	23 45	3 46	20 35	1 18	14 40	2 18	15 50	1 26	17 37	0 43	13 57	1 32	11 34	0 57	15 27	1 7	8 43	0 10	5 42	5 13	13 9		n.a.
F 3	21 51	19 15	2 45	20 22	1 25	14 19	2 20	15 56	1 30	17 39	0 43	13 59	1 33	11 34	0 57	15 27	1 7	8 43	0 10	5 45	5 14	13 6		n.a.
S 4	21 44	13 34	1 34	20 8	1 32	13 58	2 22	16 1	1 35	17 41	0 43	14 0	1 33	11 34	0 57	15 27	1 7	8 43	0 10	5 46	5 15	13 3		n.a.
S 5	21 37	7 11	0 17	19 53	1 39	13 36	2 24	16 7	1 39	17 44	0 43	14 1	1 33	11 34	0 57	15 28	1 7	8 43	0 10	5 46	5 16	13 0		n.a.
M 6	21 29	0 32	1n 0	19 37	1 45	13 14	2 25	16 13	1 44	17 46	0 43	14 2	1 33	11 34	0 57	15 28	1 7	8 43	0 10	5 46	5 18	12 57		n.a.
T 7	21 21	5n59	2 12	19 21	1 52	12 52	2 27	16 20	1 49	17 48	0 43	14 3	1 33	11 34	0 57	15 29	1 7	8 43	0 10	5 46	5 19	12 54		n.a.
W 8	21 13	12 6	3 14	19 5	1 58	12 29	2 29	16 27	1 53	17 50	0 44	14 4	1 34	11 34	0 57	15 29	1 7	8 43	0 10	5 46	5 20	12 51		n.a.
T 9	21 4	17 29	4 5	18 47	2 4	12 6	2 30	16 34	1 58	17 53	0 44	14 5	1 34	11 34	0 57	15 29	1 7	8 43	0 10	5 46	5 21	12 48		n.a.
F 10	20 55	21 56	4 41	18 29	2 9	11 43	2 32	16 41	2 2	17 55	0 44	14 6	1 34	11 34	0 57	15 30	1 7	8 43	0 10	5 48	5 22	12 45		n.a.
S 11	20 45	25 13	5 1	18 11	2 15	11 20	2 33	16 48	2 7	17 57	0 44	14 7	1 34	11 34	0 57	15 30	1 7	8 43	0 10	5 50	5 23	12 42		n.a.
S 12	20 36	27 9	5 7	17 52	2 20	10 56	2 34	16 56	2 11	17 59	0 44	14 8	1 34	11 34	0 57	15 31	1 7	8 43	0 10	5 53	5 25	12 38		n.a.
M13	20 25	27 41	4 57	17 33	2 25	10 32	2 35	17 4	2 16	18 1	0 44	14 9	1 35	11 34	0 57	15 31	1 7	8 43	0 10	5 56	5 26	12 35		n.a.
T 14	20 15	26 48	4 34	17 13	2 29	10 8	2 36	17 12	2 21	18 3	0 44	14 10	1 35	11 34	0 57	15 31	1 7	8 43	0 10	5 59	5 27	12 32		n.a.
W15	20 4	24 38	3 58	16 53	2 34	9 44	2 37	17 20	2 25	18 5	0 45	14 11	1 35	11 34	0 57	15 32	1 7	8 43	0 10	6 2	5 28	12 29		n.a.
T 16	19 53	21 23	3 12	16 32	2 38	9 20	2 38	17 28	2 30	18 7	0 45	14 12	1 35	11 35	0 57	15 32	1 7	8 43	0 11	6 5	5 29	12 26		n.a.
F 17	19 41	17 17	2 18	16 11	2 42	8 55	2 39	17 36	2 34	18 9	0 45	14 13	1 36	11 35	0 56	15 33	1 7	8 43	0 11	6 7	5 31	12 23		n.a.
S 18	19 29	12 32	1 18	15 50	2 45	8 30	2 39	17 45	2 38	18 11	0 45	14 14	1 36	11 35	0 56	15 33	1 7	8 43	0 11	6 8	5 32	12 20		n.a.
S 19	19 17	7 21	0 14	15 29	2 48	8 5	2 40	17 54	2 43	18 13	0 45	14 14	1 36	11 35	0 56	15 34	1 7	8 43	0 11	6 9	5 33	12 17		n.a.
M20	19 4	1 55	0s49	15 7	2 51	7 40	2 40	18 2	2 47	18 14	0 45	14 15	1 36	11 35	0 56	15 34	1 7	8 43	0 11	6 9	5 34	12 14		n.a.
T 21	18 51	3s36	1 52	14 46	2 53	7 15	2 41	18 11	2 51	18 16	0 46	14 16	1 36	11 36	0 56	15 34	1 7	8 43	0 11	6 8	5 35	12 11		n.a.
W22	18 37	9 4	2 50	14 24	2 55	6 49	2 41	18 20	2 55	18 18	0 46	14 17	1 37	11 36	0 56	15 35	1 7	8 43	0 11	6 7	5 37	12 8		n.a.
T 23	18 24	14 18	3 42	14 2	2 56	6 24	2 41	18 29	2 59	18 20	0 46	14 17	1 37	11 36	0 56	15 35	1 7	8 43	0 11	6 7	5 38	12 5		n.a.
F 24	18 10	19 4	4 24	13 40	2 57	5 58	2 41	18 38	3 3	18 21	0 46	14 18	1 37	11 37	0 56	15 36	1 7	8 43	0 11	6 7	5 39	12 1		n.a.
S 25	17 55	23 7	4 55	13 18	2 57	5 32	2 40	18 46	3 7	18 23	0 46	14 18	1 37	11 37	0 56	15 36	1 7	8 43	0 11	6 8	5 40	11 58		n.a.
S 26	17 41	26 5	5 11	12 56	2 57	5 6	2 40	18 55	3 11	18 24	0 46	14 19	1 38	11 37	0 56	15 37	1 7	8 42	0 11	6 9	5 41	11 55		n.a.
M27	17 26	27 38	5 9	12 35	2 56	4 40	2 40	19 4	3 15	18 26	0 47	14 20	1 38	11 38	0 56	15 37	1 7	8 42	0 11	6 10	5 43	11 52		n.a.
T 28	17 10	27 24	4 49	12 14	2 54	4 14	2 39	19 13	3 18	18 27	0 47	14 20	1 38	11 38	0 56	15 38	1 7	8 42	0 11	6 12	5 44	11 49		n.a.
W29	16 55	25 17	4 10	11 53	2 52	3 48	2 38	19 21	3 22	18 29	0 47	14 21	1 38	11 38	0 56	15 38	1 7	8 42	0 11	6 14	5 45	11 46		n.a.
T 30	16 39	21 23	3 12	11 33	2 49	3 22	2 37	19 30	3 25	18 30	0 47	14 21	1 38	11 39	0 56	15 38	1 7	8 42	0 11	6 16	5 46	11 43		n.a.
F 31	16s23	16s 0	2s 1	11s13	2s45	2s56	2s36	19n38	3n29	18s32	0n47	14s22	1n39	11n39	0s56	15n39	1s 7	8s42	0n12	6s17	5s47	11n40		n.a.

Julian Day Number = 4874563.5, Delta T = 39h44m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°38'58, Lahiri = 117°45'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 35	14♒ 7'40	6♓ 5	7♓45	29♓44	13°R 8	28♏56	15♏20	4♉11	11°R49	23°R32	13°R32	14♓49	1♍48	n.a.	S 1
S 2	9 6 32	15° 6'59	21° 4	8°20	0♈50	12♌50	29° 3	15°22	4°13	11♌47	23♎32	13°D32	14°46	1°55	n.a.	S 2
M 3	9 10 28	16° 6'21	5♈45	8°50	1°55	12°32	29°10	15°24	4°14	11°46	23°31	13♓33	14°42	2° 1	n.a.	M 3
T 4	9 14 25	17° 5'43	20° 5	9°14	3° 0	12°15	29°17	15°26	4°15	11°44	23°31	13°34	14°39	2° 8	n.a.	T 4
W 5	9 18 21	18° 5'08	4♉ 1	9°31	4° 5	11°58	29°24	15°28	4°17	11°42	23°31	13°36	14°36	2°14	n.a.	W 5
T 6	9 22 18	19° 4'33	17°33	9°41	5° 9	11°41	29°31	15°29	4°18	11°41	23°30	13°R36	14°33	2°21	n.a.	T 6
F 7	9 26 14	20° 4'00	0♊44	9°R44	6°13	11°24	29°37	15°31	4°20	11°39	23°30	13°36	14°30	2°28	n.a.	F 7
S 8	9 30 11	21° 3'28	13°34	9°38	7°17	11° 8	29°43	15°32	4°21	11°37	23°29	13°34	14°27	2°34	n.a.	S 8
S 9	9 34 8	22° 2'58	26° 8	9°24	8°21	10°53	29°50	15°34	4°23	11°36	23°29	13°32	14°23	2°41	n.a.	S 9
M10	9 38 4	23° 2'29	8♋28	9° 0	9°25	10°37	29°56	15°35	4°24	11°34	23°28	13°29	14°20	2°48	n.a.	M10
T 11	9 42 1	24° 2'01	20°37	8°27	10°28	10°23	0♐ 1	15°36	4°26	11°32	23°28	13°26	14°17	2°54	n.a.	T 11
W12	9 45 57	25° 1'35	2♌38	7°44	11°31	10° 9	0° 7	15°37	4°28	11°31	23°27	13°23	14°14	3° 1	n.a.	W12
T 13	9 49 54	26° 1'10	14°32	6°52	12°33	9°55	0°13	15°38	4°29	11°29	23°27	13°20	14°11	3° 8	n.a.	T 13
F 14	9 53 51	27° 0'47	26°22	5°51	13°36	9°42	0°18	15°39	4°31	11°28	23°26	13°18	14° 7	3°14	n.a.	F 14
S 15	9 57 47	28° 0'25	8♍10	4°43	14°38	9°30	0°23	15°40	4°33	11°26	23°25	13°D18	14° 4	3°21	n.a.	S 15
S 16	10 1 44	29° 0'05	19°58	3°29	15°39	9°19	0°28	15°41	4°35	11°24	23°25	13°18	14° 1	3°28	n.a.	S 16
M17	10 5 40	29°59'46	1♎48	2°11	16°41	9° 8	0°33	15°41	4°37	11°23	23°24	13°18	13°58	3°34	n.a.	M17
T 18	10 9 37	0♓59'29	13°44	0°51	17°42	8°58	0°38	15°42	4°39	11°21	23°23	13°19	13°55	3°41	n.a.	T 18
W19	10 13 33	1°59'14	25°48	29♒33	18°42	8°48	0°42	15°42	4°41	11°20	23°23	13°21	13°52	3°47	n.a.	W19
T 20	10 17 30	2°59'01	8♏ 3	28°17	19°42	8°40	0°47	15°42	4°43	11°18	23°22	13°22	13°48	3°54	n.a.	T 20
F 21	10 21 27	3°58'49	20°35	27° 8	20°42	8°32	0°51	15°R42	4°45	11°17	23°21	13°22	13°45	4° 1	n.a.	F 21
S 22	10 25 23	4°58'39	3♐26	26° 6	21°42	8°24	0°55	15°42	4°47	11°15	23°20	13°R23	13°42	4° 7	n.a.	S 22
S 23	10 29 20	5°58'32	16°41	25°14	22°41	8°18	0°59	15°42	4°49	11°14	23°20	13°22	13°39	4°14	n.a.	S 23
M24	10 33 16	6°58'25	0♑21	24°33	23°40	8°12	1° 2	15°42	4°52	11°12	23°19	13°22	13°36	4°21	n.a.	M24
T 25	10 37 13	7°58'21	14°27	24° 3	24°38	8° 8	1° 6	15°42	4°54	11°11	23°18	13°21	13°33	4°27	n.a.	T 25
W26	10 41 9	8°58'19	28°59	23°45	25°35	8° 4	1° 9	15°41	4°56	11° 9	23°17	13°21	13°29	4°34	n.a.	W26
T 27	10 45 6	9°58'18	13♒52	23°D38	26°33	8° 0	1°12	15°41	4°59	11° 8	23°16	13°21	13°26	4°41	n.a.	T 27
F 28	10 49 3	10♓58'18	28♒59	23♒43	27♈30	7♌58	1♐15	15♏40	5♉ 1	11♌ 6	23♎15	13♓20	13♓23	4♍47	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	9s39	0s41	10s54	2s41	2s29	2s35	19n46	3n32	18s33	0n47	14s22	1n39	11n40	0s56	15n39	1s 7	8s42	0n12	6s17	5s49	11n37		n.a.
S 2	15 49	2 48	0n41	10 36	2 35	2 3	2 34	19 54	3 35	18 35	0 48	14 22	1 39	11 40	0 56	15 40	1 7	8 41	0 12	6 17	5 50	11 33		n.a.
M 3	15 32	4n 3	1 59	10 19	2 28	1 36	2 33	20 2	3 38	18 36	0 48	14 23	1 39	11 41	0 56	15 40	1 7	8 41	0 12	6 17	5 51	11 30		n.a.
T 4	15 15	10 32	3 8	10 3	2 21	1 10	2 31	20 9	3 40	18 37	0 48	14 23	1 40	11 41	0 56	15 41	1 7	8 41	0 12	6 16	5 52	11 27		n.a.
W 5	14 58	16 19	4 3	9 49	2 12	0 43	2 29	20 16	3 43	18 38	0 48	14 23	1 40	11 42	0 56	15 41	1 7	8 41	0 12	6 16	5 53	11 24		n.a.
T 6	14 40	21 6	4 43	9 36	2 2	0 17	2 27	20 23	3 46	18 40	0 48	14 23	1 40	11 42	0 55	15 42	1 7	8 41	0 12	6 16	5 54	11 21		n.a.
F 7	14 22	24 43	5 7	9 25	1 51	0n10	2 25	20 30	3 48	18 41	0 48	14 24	1 40	11 43	0 55	15 42	1 7	8 40	0 12	6 16	5 56	11 18		n.a.
S 8	14 3	26 58	5 15	9 15	1 38	0 36	2 23	20 37	3 50	18 42	0 49	14 24	1 41	11 43	0 55	15 43	1 7	8 40	0 12	6 16	5 57	11 15		n.a.
S 9	13 45	27 48	5 8	9 8	1 25	1 3	2 21	20 43	3 52	18 43	0 49	14 24	1 41	11 44	0 55	15 43	1 7	8 40	0 12	6 17	5 58	11 12		n.a.
M10	13 26	27 13	4 46	9 2	1 10	1 29	2 18	20 49	3 54	18 44	0 49	14 24	1 41	11 44	0 55	15 43	1 7	8 40	0 12	6 18	5 59	11 8		n.a.
T 11	13 7	25 21	4 12	8 59	0 53	1 56	2 16	20 55	3 56	18 45	0 49	14 24	1 41	11 45	0 55	15 44	1 7	8 39	0 12	6 20	6 0	11 5		n.a.
W12	12 48	22 20	3 26	8 59	0 36	2 22	2 13	21 0	3 58	18 46	0 49	14 24	1 41	11 45	0 55	15 44	1 7	8 39	0 12	6 21	6 2	11 2		n.a.
T 13	12 28	18 25	2 33	9 0	0 17	2 49	2 10	21 5	3 59	18 47	0 50	14 24	1 42	11 46	0 55	15 45	1 7	8 39	0 12	6 22	6 3	10 59		n.a.
F 14	12 9	13 48	1 32	9 4	0n 2	3 15	2 7	21 10	4 1	18 48	0 50	14 24	1 42	11 47	0 55	15 45	1 7	8 39	0 12	6 22	6 4	10 56		n.a.
S 15	11 49	8 42	0 28	9 10	0 21	3 42	2 3	21 14	4 2	18 49	0 50	14 24	1 42	11 47	0 55	15 46	1 7	8 38	0 12	6 23	6 5	10 53		n.a.
S 16	11 29	3 17	0s37	9 18	0 41	4 8	2 0	21 19	4 3	18 49	0 50	14 24	1 42	11 48	0 55	15 46	1 7	8 38	0 13	6 23	6 6	10 50		n.a.
M17	11 8	2s15	1 41	9 27	1 0	4 34	1 56	21 22	4 4	18 50	0 50	14 24	1 43	11 49	0 55	15 46	1 7	8 38	0 13	6 22	6 8	10 46		n.a.
T 18	10 48	7 45	2 41	9 37	1 18	5 0	1 52	21 26	4 5	18 51	0 51	14 24	1 43	11 49	0 55	15 47	1 7	8 37	0 13	6 22	6 9	10 43		n.a.
W19	10 27	13 2	3 35	9 48	1 35	5 26	1 48	21 29	4 6	18 52	0 51	14 24	1 43	11 50	0 55	15 47	1 7	8 37	0 13	6 21	6 10	10 40		n.a.
T 20	10 7	17 53	4 20	9 59	1 51	5 52	1 44	21 32	4 7	18 52	0 51	14 24	1 43	11 51	0 55	15 48	1 7	8 37	0 13	6 21	6 11	10 37		n.a.
F 21	9 46	22 5	4 53	10 9	2 4	6 18	1 40	21 35	4 7	18 53	0 51	14 24	1 44	11 52	0 55	15 48	1 7	8 37	0 13	6 21	6 12	10 34		n.a.
S 22	9 24	25 21	5 13	10 18	2 16	6 44	1 35	21 37	4 8	18 54	0 51	14 23	1 44	11 52	0 55	15 49	1 7	8 36	0 13	6 21	6 13	10 31		n.a.
S 23	9 3	27 21	5 17	10 27	2 25	7 10	1 31	21 39	4 8	18 54	0 52	14 23	1 44	11 53	0 55	15 49	1 7	8 36	0 13	6 21	6 15	10 27		n.a.
M24	8 42	27 48	5 4	10 34	2 31	7 35	1 26	21 41	4 9	18 55	0 52	14 23	1 44	11 54	0 55	15 49	1 7	8 36	0 13	6 21	6 16	10 24		n.a.
T 25	8 20	26 29	4 32	10 39	2 36	8 1	1 21	21 42	4 9	18 55	0 52	14 23	1 45	11 55	0 55	15 50	1 7	8 35	0 13	6 21	6 17	10 21		n.a.
W26	7 58	23 23	3 43	10 42	2 38	8 26	1 15	21 43	4 9	18 56	0 52	14 22	1 45	11 55	0 55	15 50	1 7	8 35	0 13	6 21	6 18	10 18		n.a.
T 27	7 36	18 41	2 37	10 44	2 39	8 51	1 10	21 44	4 9	18 56	0 52	14 22	1 45	11 56	0 55	15 51	1 7	8 34	0 13	6 22	6 19	10 15		n.a.
F 28	7s14	12s43	1s19	10s44	2n38	9n16	1s 4	21n45	4n 9	18s56	0n53	14s21	1n45	11n57	0s55	15n51	1s 7	8s34	0n13	6s22	6s21	10n12		n.a.

Julian Day Number = 4874594.5, Delta T = 39h44m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'02, Lahiri = 117°46'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 59	11♓58'20	14♓12	23♒58	28♈26	7°R57	1♐18	15°R39	5♉ 3	11°R 5	23°R15	13°D20	13♓20	4♍54	n.a.	S 1
S 2	10 56 56	12°58'23	29°21	24°22	29°21	7°D56	1°21	15♏38	5° 6	11♌ 4	23♎14	13°R20	13°17	5° 1	n.a.	S 2
M 3	11 0 52	13°58'28	14♈16	24°55	0♉17	7♌56	1°23	15°37	5° 8	11° 2	23°13	13♓20	13°13	5° 7	n.a.	M 3
T 4	11 4 49	14°58'34	28°51	25°36	1°11	7°57	1°25	15°36	5°11	11° 1	23°12	13°20	13°10	5°14	n.a.	T 4
W 5	11 8 45	15°58'41	13♉ 1	26°24	2° 5	7°58	1°27	15°35	5°14	11° 0	23°11	13°20	13° 7	5°20	n.a.	W 5
T 6	11 12 42	16°58'49	26°43	27°18	2°59	8° 1	1°29	15°34	5°16	10°58	23°10	13°20	13° 4	5°27	n.a.	T 6
F 7	11 16 39	17°58'58	9♊59	28°18	3°51	8° 4	1°30	15°32	5°19	10°57	23° 9	13°19	13° 1	5°34	n.a.	F 7
S 8	11 20 35	18°59'08	22°51	29°22	4°43	8° 8	1°32	15°31	5°21	10°56	23° 8	13°D19	12°58	5°40	n.a.	S 8
S 9	11 24 32	19°59'20	5♋21	0♓30	5°35	8°13	1°33	15°29	5°24	10°55	23° 7	13°20	12°54	5°47	n.a.	S 9
M10	11 28 28	20°59'32	17°36	1°41	6°25	8°19	1°34	15°27	5°27	10°54	23° 6	13°20	12°51	5°54	n.a.	M10
T 11	11 32 25	21°59'45	29°38	2°56	7°15	8°25	1°35	15°25	5°30	10°52	23° 5	13°21	12°48	6° 0	n.a.	T 11
W12	11 36 22	22°59'59	11♌31	4°13	8° 4	8°32	1°36	15°23	5°33	10°51	23° 4	13°22	12°45	6° 7	n.a.	W12
T 13	11 40 18	24° 0'14	23°20	5°32	8°52	8°40	1°36	15°21	5°35	10°50	23° 3	13°23	12°42	6°14	n.a.	T 13
F 14	11 44 15	25° 0'30	5♍ 7	6°53	9°39	8°48	1°36	15°19	5°38	10°49	23° 2	13°24	12°39	6°20	n.a.	F 14
S 15	11 48 11	26° 0'48	16°56	8°16	10°26	8°57	1°R36	15°17	5°41	10°48	23° 0	13°R24	12°35	6°27	n.a.	S 15
S 16	11 52 8	27° 1'06	28°48	9°40	11°11	9° 7	1°36	15°15	5°44	10°47	22°59	13°23	12°32	6°34	n.a.	S 16
M17	11 56 4	28° 1'25	10♎46	11° 6	11°55	9°18	1°36	15°12	5°47	10°46	22°58	13°22	12°29	6°40	n.a.	M17
T 18	12 0 1	29° 1'46	22°52	12°32	12°39	9°29	1°35	15°10	5°50	10°45	22°57	13°20	12°26	6°47	n.a.	T 18
W19	12 3 58	0♈ 2'08	5♏ 6	13°59	13°21	9°41	1°35	15° 7	5°53	10°44	22°56	13°17	12°23	6°53	n.a.	W19
T 20	12 7 54	1° 2'31	17°32	15°27	14° 2	9°53	1°34	15° 4	5°56	10°43	22°55	13°15	12°19	7° 0	n.a.	T 20
F 21	12 11 51	2° 2'55	0♐12	16°56	14°42	10° 6	1°33	15° 2	5°59	10°42	22°54	13°12	12°16	7° 7	n.a.	F 21
S 22	12 15 47	3° 3'21	13° 6	18°25	15°21	10°20	1°31	14°59	6° 2	10°41	22°52	13°10	12°13	7°13	n.a.	S 22
S 23	12 19 44	4° 3'48	26°19	19°55	15°59	10°34	1°30	14°56	6° 5	10°40	22°51	13° 9	12°10	7°20	n.a.	S 23
M24	12 23 40	5° 4'16	9♑50	21°25	16°35	10°49	1°28	14°53	6° 9	10°39	22°50	13°D 9	12° 7	7°27	n.a.	M24
T 25	12 27 37	6° 4'46	23°43	22°55	17°10	11° 5	1°26	14°49	6°12	10°39	22°49	13° 9	12° 4	7°33	n.a.	T 25
W26	12 31 34	7° 5'17	7♒57	24°26	17°44	11°21	1°24	14°46	6°15	10°38	22°48	13°11	12° 0	7°40	n.a.	W26
T 27	12 35 30	8° 5'48	22°30	25°57	18°16	11°37	1°22	14°43	6°18	10°37	22°46	13°12	11°57	7°47	n.a.	T 27
F 28	12 39 27	9° 6'21	7♓19	27°28	18°47	11°54	1°19	14°39	6°21	10°36	22°45	13°R13	11°54	7°53	n.a.	F 28
S 29	12 43 23	10° 6'55	22°18	28°59	19°16	12°12	1°17	14°36	6°25	10°36	22°44	13°13	11°51	8° 0	n.a.	S 29
S 30	12 47 20	11° 7'30	7♈19	0♈31	19°43	12°30	1°14	14°32	6°28	10°35	22°43	13°11	11°48	8° 7	n.a.	S 30
M31	12 51 16	12♈ 8'05	22♈13	2♈ 3	20♉ 9	12♌48	1♐11	14♏29	6♉31	10♌35	22♎41	13♓ 8	11♓45	8♍13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s52	5s58	0n 5	10s42	2n35	9n41	0s58	21n45	4n 9	18s57	0n53	14s21	1n46	11n58	0s54	15n51	1s 7	8s34	0n13	6s22	6s22	10n 8		n.a.
S 2	6 30	1n 6	1 28	10 38	2 31	10 6	0 52	21 45	4 9	18 57	0 53	14 20	1 46	11 59	0 54	15 52	1 7	8 33	0 13	6 22	6 23	10 5		n.a.
M 3	6 7	8 0	2 44	10 32	2 26	10 31	0 46	21 45	4 8	18 57	0 53	14 20	1 46	11 59	0 54	15 52	1 7	8 33	0 14	6 22	6 24	10 2		n.a.
T 4	5 45	14 18	3 47	10 24	2 20	10 55	0 39	21 44	4 8	18 58	0 53	14 19	1 46	12 0	0 54	15 53	1 7	8 33	0 14	6 22	6 25	9 59		n.a.
W 5	5 22	19 39	4 35	10 15	2 13	11 20	0 33	21 43	4 7	18 58	0 54	14 19	1 47	12 1	0 54	15 53	1 7	8 32	0 14	6 22	6 27	9 56		n.a.
T 6	5 0	23 48	5 5	10 4	2 5	11 44	0 26	21 42	4 7	18 58	0 54	14 18	1 47	12 2	0 54	15 53	1 7	8 32	0 14	6 22	6 28	9 53		n.a.
F 7	4 37	26 31	5 18	9 52	1 58	12 8	0 19	21 41	4 6	18 58	0 54	14 18	1 47	12 3	0 54	15 54	1 7	8 31	0 14	6 22	6 29	9 49		n.a.
S 8	4 14	27 46	5 14	9 38	1 49	12 32	0 12	21 39	4 6	18 58	0 54	14 17	1 47	12 4	0 54	15 54	1 7	8 31	0 14	6 22	6 30	9 46		n.a.
S 9	3 51	27 32	4 55	9 23	1 41	12 56	0 4	21 37	4 5	18 58	0 54	14 16	1 47	12 5	0 54	15 54	1 7	8 30	0 14	6 22	6 31	9 43		n.a.
M10	3 28	25 57	4 23	9 7	1 32	13 19	0n 4	21 35	4 4	18 58	0 55	14 16	1 48	12 6	0 54	15 55	1 7	8 30	0 14	6 22	6 32	9 40		n.a.
T 11	3 5	23 13	3 40	8 50	1 23	13 42	0 12	21 33	4 3	18 58	0 55	14 15	1 48	12 7	0 54	15 55	1 7	8 30	0 14	6 21	6 34	9 37		n.a.
W12	2 42	19 31	2 48	8 31	1 14	14 6	0 20	21 30	4 3	18 58	0 55	14 14	1 48	12 8	0 54	15 55	1 6	8 29	0 14	6 21	6 35	9 33		n.a.
T 13	2 19	15 4	1 49	8 12	1 5	14 29	0 28	21 27	4 2	18 58	0 55	14 13	1 48	12 8	0 54	15 56	1 6	8 29	0 14	6 21	6 36	9 30		n.a.
F 14	1 56	10 4	0 46	7 51	0 56	14 51	0 37	21 24	4 1	18 58	0 56	14 13	1 49	12 9	0 54	15 56	1 6	8 28	0 14	6 20	6 37	9 27		n.a.
S 15	1 32	4 43	0s20	7 30	0 47	15 14	0 45	21 21	4 0	18 57	0 56	14 12	1 49	12 10	0 54	15 56	1 6	8 28	0 14	6 20	6 38	9 24		n.a.
S 16	1 9	0s50	1 24	7 7	0 38	15 36	0 54	21 17	3 59	18 57	0 56	14 11	1 49	12 11	0 54	15 57	1 6	8 27	0 14	6 21	6 39	9 21		n.a.
M17	0 46	6 23	2 26	6 44	0 29	15 58	1 4	21 13	3 58	18 57	0 56	14 10	1 49	12 12	0 54	15 57	1 6	8 27	0 14	6 21	6 41	9 17		n.a.
T 18	0 23	11 46	3 22	6 20	0 21	16 20	1 13	21 9	3 57	18 57	0 56	14 9	1 49	12 13	0 54	15 57	1 6	8 26	0 14	6 22	6 42	9 14		n.a.
W19	0n 1	16 45	4 9	5 56	0 12	16 42	1 23	21 5	3 55	18 56	0 57	14 8	1 50	12 14	0 54	15 57	1 6	8 26	0 15	6 23	6 43	9 11		n.a.
T 20	0 24	21 7	4 45	5 30	0 4	17 3	1 33	21 1	3 54	18 56	0 57	14 7	1 50	12 15	0 54	15 58	1 6	8 25	0 15	6 24	6 44	9 8		n.a.
F 21	0 47	24 36	5 8	5 5	0s 4	17 25	1 43	20 56	3 53	18 55	0 57	14 6	1 50	12 16	0 54	15 58	1 6	8 25	0 15	6 25	6 45	9 4		n.a.
S 22	1 11	26 55	5 16	4 38	0 12	17 46	1 53	20 51	3 52	18 55	0 57	14 5	1 50	12 17	0 54	15 58	1 6	8 24	0 15	6 25	6 47	9 1		n.a.
S 23	1 34	27 48	5 8	4 11	0 20	18 7	2 4	20 46	3 51	18 55	0 57	14 4	1 50	12 18	0 54	15 59	1 6	8 24	0 15	6 26	6 48	8 58		n.a.
M24	1 57	27 4	4 42	3 44	0 28	18 27	2 14	20 41	3 49	18 54	0 58	14 3	1 51	12 19	0 54	15 59	1 6	8 23	0 15	6 26	6 49	8 55		n.a.
T 25	2 21	24 40	4 0	3 16	0 35	18 47	2 25	20 36	3 48	18 53	0 58	14 2	1 51	12 20	0 54	15 59	1 6	8 23	0 15	6 26	6 50	8 52		n.a.
W26	2 44	20 41	3 2	2 48	0 42	19 7	2 37	20 30	3 47	18 53	0 58	14 1	1 51	12 21	0 54	15 59	1 6	8 22	0 15	6 25	6 51	8 48		n.a.
T 27	3 7	15 22	1 52	2 19	0 49	19 27	2 48	20 24	3 46	18 52	0 58	14 0	1 51	12 23	0 54	15 59	1 6	8 22	0 15	6 25	6 52	8 45		n.a.
F 28	3 30	9 4	0 32	1 50	0 56	19 47	3 0	20 19	3 44	18 51	0 58	13 59	1 51	12 24	0 54	16 0	1 6	8 21	0 15	6 24	6 54	8 42		n.a.
S 29	3 53	2 12	0n50	1 21	1 2	20 6	3 12	20 12	3 43	18 51	0 59	13 57	1 52	12 25	0 54	16 0	1 6	8 21	0 15	6 24	6 55	8 39		n.a.
S 30	4 17	4n48	2 9	0 51	1 8	20 25	3 24	20 6	3 42	18 50	0 59	13 56	1 52	12 26	0 54	16 0	1 6	8 20	0 15	6 25	6 56	8 35		n.a.
M31	4n40	11n29	3n18	0s21	1s14	20n44	3n36	20n 0	3n40	18s49	0n59	13s55	1n52	12n27	0s54	16n 0	1s 6	8s20	0n15	6s26	6s57	8n32		n.a.

Julian Day Number = 4874622.5, Delta T = 39h44m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'06, Lahiri = 117°46'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 13	13♈ 8'42	6♉52	3♈35	20♉33	13♌ 7	1°R 7	14°R25	6♉34	10°R34	22°R40	13°R 4	11♓41	8♍20	n.a.	T 1
W 2	12 59 10	14° 9'19	21°10	5° 8	20°56	13°27	1♐ 4	14♏21	6°38	10♌33	22♎39	12♓59	11°38	8°26	n.a.	W 2
T 3	13 3 6	15° 9'56	5♊ 1	6°40	21°16	13°47	1° 0	14°17	6°41	10°33	22°38	12°55	11°35	8°33	n.a.	T 3
F 4	13 7 3	16°10'34	18°25	8°13	21°34	14° 7	0°57	14°13	6°45	10°32	22°36	12°50	11°32	8°40	n.a.	F 4
S 5	13 10 59	17°11'13	1♋22	9°46	21°51	14°28	0°53	14° 9	6°48	10°32	22°35	12°48	11°29	8°46	n.a.	S 5
S 6	13 14 56	18°11'52	13°56	11°19	22° 5	14°50	0°49	14° 5	6°51	10°32	22°34	12°D46	11°25	8°53	n.a.	S 6
M 7	13 18 52	19°12'31	26°11	12°53	22°17	15°12	0°44	14° 1	6°55	10°31	22°33	12°47	11°22	9° 0	n.a.	M 7
T 8	13 22 49	20°13'10	8♌11	14°26	22°27	15°34	0°40	13°57	6°58	10°31	22°31	12°48	11°19	9° 6	n.a.	T 8
W 9	13 26 46	21°13'50	20° 2	16° 0	22°35	15°56	0°35	13°53	7° 2	10°31	22°30	12°50	11°16	9°13	n.a.	W 9
T 10	13 30 42	22°14'30	1♍49	17°35	22°40	16°19	0°30	13°49	7° 5	10°30	22°29	12°51	11°13	9°20	n.a.	T 10
F 11	13 34 39	23°15'10	13°36	19° 9	22°43	16°43	0°25	13°44	7° 9	10°30	22°28	12°R52	11°10	9°26	n.a.	F 11
S 12	13 38 35	24°15'50	25°28	20°44	22°R44	17° 6	0°20	13°40	7°12	10°30	22°26	12°51	11° 6	9°33	n.a.	S 12
S 13	13 42 32	25°16'31	7♎27	22°19	22°42	17°30	0°15	13°35	7°15	10°30	22°25	12°48	11° 3	9°40	n.a.	S 13
M14	13 46 28	26°17'12	19°35	23°55	22°38	17°55	0° 9	13°31	7°19	10°29	22°24	12°43	11° 0	9°46	n.a.	M14
T 15	13 50 25	27°17'53	1♏55	25°30	22°31	18°20	0° 4	13°26	7°22	10°29	22°22	12°36	10°57	9°53	n.a.	T 15
W16	13 54 21	28°18'35	14°27	27° 6	22°22	18°45	29♏58	13°22	7°26	10°29	22°21	12°27	10°54	9°59	n.a.	W16
T 17	13 58 18	29°19'17	27°11	28°43	22°10	19°10	29°52	13°17	7°29	10°29	22°20	12°19	10°50	10° 6	n.a.	T 17
F 18	14 2 14	0♉20'00	10♐ 8	0♉20	21°55	19°36	29°46	13°12	7°33	10°D29	22°19	12°10	10°47	10°13	n.a.	F 18
S 19	14 6 11	1°20'43	23°16	1°57	21°39	20° 2	29°40	13° 8	7°37	10°29	22°17	12° 3	10°44	10°19	n.a.	S 19
S 20	14 10 8	2°21'27	6♑38	3°35	21°20	20°28	29°33	13° 3	7°40	10°29	22°16	11°58	10°41	10°26	n.a.	S 20
M21	14 14 4	3°22'11	20°12	5°13	20°58	20°55	29°27	12°58	7°44	10°29	22°15	11°55	10°38	10°33	n.a.	M21
T 22	14 18 1	4°22'55	3♒59	6°51	20°35	21°21	29°20	12°54	7°47	10°30	22°14	11°D54	10°35	10°39	n.a.	T 22
W23	14 21 57	5°23'40	17°59	8°30	20° 9	21°49	29°14	12°49	7°51	10°30	22°12	11°54	10°31	10°46	n.a.	W23
T 24	14 25 54	6°24'26	2♓12	10° 9	19°41	22°16	29° 7	12°44	7°54	10°30	22°11	11°55	10°28	10°53	n.a.	T 24
F 25	14 29 50	7°25'11	16°38	11°49	19°12	22°44	29° 0	12°39	7°58	10°30	22°10	11°R56	10°25	10°59	n.a.	F 25
S 26	14 33 47	8°25'57	1♈11	13°29	18°41	23°11	28°53	12°34	8° 1	10°30	22° 9	11°54	10°22	11° 6	n.a.	S 26
S 27	14 37 43	9°26'43	15°49	15°10	18° 8	23°40	28°46	12°30	8° 5	10°31	22° 8	11°50	10°19	11°13	n.a.	S 27
M28	14 41 40	10°27'29	0♉25	16°51	17°34	24° 8	28°39	12°25	8° 8	10°31	22° 6	11°43	10°16	11°19	n.a.	M28
T 29	14 45 37	11°28'16	14°52	18°32	16°59	24°37	28°31	12°20	8°12	10°31	22° 5	11°34	10°12	11°26	n.a.	T 29
W30	14 49 33	12♉29'02	29♉ 3	20♉13	16♉24	25♌ 6	28♏24	12♏15	8♉16	10♌32	22♎ 4	11♓24	10♓ 9	11♍32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 2	17n24	4n13	0n 9	1s20	21n 2	3n48	19n53	3n39	18s48	0n59	13s54	1n52	12n28	0s54	16n 0	1s 6	8s19	0n15	6s28	6s58	8n29		n.a.
W 2	5 25	22 12	4 51	0 40	1 25	21 20	4 1	19 46	3 38	18 48	0 59	13 53	1 52	12 29	0 54	16 1	1 6	8 19	0 15	6 29	6 59	8 26		n.a.
T 3	5 48	25 35	5 10	1 11	1 30	21 37	4 13	19 39	3 36	18 47	1 0	13 51	1 52	12 30	0 54	16 1	1 6	8 18	0 16	6 31	7 1	8 23		n.a.
F 4	6 11	27 25	5 11	1 42	1 35	21 55	4 26	19 32	3 35	18 46	1 0	13 50	1 53	12 31	0 53	16 1	1 6	8 18	0 16	6 33	7 2	8 19		n.a.
S 5	6 33	27 40	4 57	2 13	1 40	22 11	4 39	19 25	3 33	18 45	1 0	13 49	1 53	12 32	0 53	16 1	1 6	8 17	0 16	6 34	7 3	8 16		n.a.
S 6	6 56	26 28	4 28	2 45	1 44	22 28	4 52	19 17	3 32	18 44	1 0	13 47	1 53	12 33	0 53	16 1	1 6	8 17	0 16	6 34	7 4	8 13		n.a.
M 7	7 18	24 1	3 48	3 16	1 48	22 44	5 6	19 10	3 31	18 43	1 0	13 46	1 53	12 34	0 53	16 1	1 6	8 16	0 16	6 34	7 5	8 10		n.a.
T 8	7 40	20 33	2 58	3 48	1 52	22 59	5 19	19 2	3 29	18 42	1 1	13 45	1 53	12 35	0 53	16 2	1 6	8 16	0 16	6 34	7 7	8 6		n.a.
W 9	8 3	16 18	2 1	4 20	1 55	23 14	5 32	18 54	3 28	18 40	1 1	13 43	1 53	12 37	0 53	16 2	1 6	8 15	0 16	6 33	7 8	8 3		n.a.
T 10	8 25	11 27	1 0	4 52	1 58	23 28	5 46	18 46	3 26	18 39	1 1	13 42	1 54	12 38	0 53	16 2	1 5	8 15	0 16	6 32	7 9	8 0		n.a.
F 11	8 46	6 12	0s 4	5 24	2 1	23 42	5 59	18 38	3 25	18 38	1 1	13 41	1 54	12 39	0 53	16 2	1 5	8 14	0 16	6 32	7 10	7 57		n.a.
S 12	9 8	0 42	1 8	5 56	2 4	23 55	6 12	18 29	3 24	18 37	1 1	13 39	1 54	12 40	0 53	16 2	1 5	8 14	0 16	6 33	7 11	7 53		n.a.
S 13	9 30	4s52	2 10	6 29	2 6	24 7	6 25	18 21	3 22	18 36	1 1	13 38	1 54	12 41	0 53	16 2	1 5	8 13	0 16	6 34	7 12	7 50		n.a.
M14	9 51	10 19	3 6	7 1	2 8	24 18	6 38	18 12	3 21	18 34	1 2	13 36	1 54	12 42	0 53	16 2	1 5	8 13	0 16	6 36	7 14	7 47		n.a.
T 15	10 12	15 28	3 54	7 33	2 9	24 29	6 51	18 3	3 19	18 33	1 2	13 35	1 54	12 43	0 53	16 2	1 5	8 12	0 16	6 38	7 15	7 44		n.a.
W16	10 34	20 2	4 32	8 6	2 11	24 39	7 4	17 54	3 18	18 32	1 2	13 34	1 54	12 44	0 53	16 2	1 5	8 12	0 16	6 41	7 16	7 40		n.a.
T 17	10 54	23 46	4 57	8 38	2 12	24 48	7 16	17 45	3 16	18 30	1 2	13 32	1 54	12 45	0 53	16 2	1 5	8 11	0 16	6 45	7 17	7 37		n.a.
F 18	11 15	26 22	5 7	9 11	2 12	24 56	7 28	17 36	3 15	18 29	1 2	13 31	1 55	12 47	0 53	16 2	1 5	8 11	0 16	6 48	7 18	7 34		n.a.
S 19	11 36	27 35	5 2	9 43	2 12	25 3	7 40	17 26	3 14	18 28	1 2	13 29	1 55	12 48	0 53	16 2	1 5	8 10	0 16	6 50	7 19	7 31		n.a.
S 20	11 56	27 13	4 40	10 16	2 12	25 9	7 51	17 17	3 12	18 26	1 3	13 28	1 55	12 49	0 53	16 2	1 5	8 10	0 17	6 52	7 21	7 27		n.a.
M21	12 16	25 15	4 2	10 48	2 11	25 13	8 2	17 7	3 11	18 25	1 3	13 26	1 55	12 50	0 53	16 2	1 5	8 9	0 17	6 53	7 22	7 24		n.a.
T 22	12 36	21 46	3 10	11 20	2 10	25 17	8 12	16 57	3 9	18 23	1 3	13 25	1 55	12 51	0 53	16 2	1 5	8 9	0 17	6 54	7 23	7 21		n.a.
W23	12 56	16 59	2 5	11 53	2 9	25 19	8 22	16 48	3 8	18 22	1 3	13 23	1 55	12 52	0 53	16 2	1 5	8 8	0 17	6 53	7 24	7 18		n.a.
T 24	13 15	11 11	0 52	12 25	2 7	25 20	8 31	16 38	3 7	18 20	1 3	13 22	1 55	12 53	0 53	16 2	1 5	8 8	0 17	6 53	7 25	7 14		n.a.
F 25	13 35	4 44	0n25	12 57	2 5	25 20	8 39	16 27	3 5	18 19	1 3	13 20	1 55	12 54	0 53	16 2	1 5	8 7	0 17	6 53	7 26	7 11		n.a.
S 26	13 54	2n 1	1 41	13 28	2 2	25 18	8 46	16 17	3 4	18 17	1 3	13 19	1 55	12 55	0 53	16 2	1 5	8 7	0 17	6 54	7 28	7 8		n.a.
S 27	14 13	8 42	2 51	14 0	1 59	25 15	8 53	16 7	3 2	18 15	1 3	13 17	1 55	12 57	0 53	16 2	1 5	8 6	0 17	6 55	7 29	7 4		n.a.
M28	14 31	14 52	3 49	14 31	1 55	25 11	8 59	15 56	3 1	18 14	1 4	13 16	1 55	12 58	0 53	16 2	1 5	8 6	0 17	6 58	7 30	7 1		n.a.
T 29	14 50	20 10	4 32	15 2	1 51	25 6	9 3	15 46	3 0	18 12	1 4	13 14	1 55	12 59	0 53	16 2	1 5	8 5	0 17	7 1	7 31	6 58		n.a.
W30	15n 8	24n11	4n57	15n33	1s47	24n59	9n 7	15n35	2n58	18s10	1n 4	13s13	1n56	13n 0	0s53	16n 2	1s 5	8s 5	0n17	7s 5	7s32	6n55		n.a.

Julian Day Number = 4874653.5, Delta T = 39h44m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'10, Lahiri = 117°46'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 30	13♉29'49	12♊52	21♉55	15°R47	25♌35	28°R16	12°R10	8♉19	10♌32	22°R 3	11°R13	10♓ 6	11♍39	n.a.	T 1
F 2	14 57 26	14°30'34	26°18	23°37	15♉10	26° 4	28♏ 9	12♏ 5	8°23	10°33	22♎ 2	11♓ 4	10° 3	11°46	n.a.	F 2
S 3	15 1 23	15°31'20	9♋18	25°19	14°33	26°34	28° 1	12° 0	8°26	10°33	22° 0	10°56	10° 0	11°52	n.a.	S 3
S 4	15 5 19	16°32'05	21°55	27° 1	13°57	27° 3	27°54	11°56	8°30	10°34	21°59	10°50	9°57	11°59	n.a.	S 4
M 5	15 9 16	17°32'50	4♌12	28°43	13°20	27°33	27°46	11°51	8°33	10°34	21°58	10°47	9°53	12° 6	n.a.	M 5
T 6	15 13 12	18°33'34	16°14	0♊25	12°45	28° 3	27°38	11°46	8°37	10°35	21°57	10°D46	9°50	12°12	n.a.	T 6
W 7	15 17 9	19°34'17	28° 6	2° 6	12°10	28°34	27°30	11°41	8°40	10°36	21°56	10°47	9°47	12°19	n.a.	W 7
T 8	15 21 5	20°35'00	9♍53	3°46	11°36	29° 4	27°22	11°36	8°44	10°36	21°55	10°R47	9°44	12°26	n.a.	T 8
F 9	15 25 2	21°35'42	21°41	5°26	11° 4	29°35	27°14	11°32	8°47	10°37	21°54	10°46	9°41	12°32	n.a.	F 9
S 10	15 28 58	22°36'24	3♎36	7° 5	10°33	0♍ 6	27° 6	11°27	8°51	10°38	21°53	10°44	9°37	12°39	n.a.	S 10
S 11	15 32 55	23°37'05	15°40	8°42	10° 4	0°37	26°58	11°22	8°54	10°39	21°52	10°39	9°34	12°46	n.a.	S 11
M12	15 36 52	24°37'45	27°58	10°17	9°36	1° 8	26°50	11°18	8°58	10°39	21°51	10°31	9°31	12°52	n.a.	M12
T 13	15 40 48	25°38'25	10♏32	11°50	9°11	1°39	26°42	11°13	9° 1	10°40	21°50	10°21	9°28	12°59	n.a.	T 13
W14	15 44 45	26°39'05	23°22	13°20	8°48	2°11	26°34	11° 8	9° 4	10°41	21°49	10° 8	9°25	13° 5	n.a.	W14
T 15	15 48 41	27°39'43	6♐28	14°47	8°27	2°43	26°27	11° 4	9° 8	10°42	21°48	9°55	9°22	13°12	n.a.	T 15
F 16	15 52 38	28°40'22	19°49	16°10	8° 8	3°14	26°19	10°59	9°11	10°43	21°47	9°42	9°18	13°19	n.a.	F 16
S 17	15 56 34	29°41'00	3♑21	17°29	7°52	3°46	26°11	10°55	9°15	10°44	21°46	9°31	9°15	13°25	n.a.	S 17
S 18	16 0 31	0♊41'37	17° 4	18°42	7°39	4°18	26° 3	10°50	9°18	10°45	21°45	9°23	9°12	13°32	n.a.	S 18
M19	16 4 27	1°42'15	0♒53	19°49	7°27	4°51	25°55	10°46	9°21	10°46	21°44	9°17	9° 9	13°39	n.a.	M19
T 20	16 8 24	2°42'51	14°48	20°50	7°19	5°23	25°47	10°42	9°25	10°47	21°43	9°14	9° 6	13°45	n.a.	T 20
W21	16 12 20	3°43'28	28°48	21°42	7°12	5°55	25°39	10°37	9°28	10°48	21°42	9°13	9° 3	13°52	n.a.	W21
T 22	16 16 17	4°44'03	12♓53	22°27	7° 9	6°28	25°31	10°33	9°31	10°49	21°41	9°13	8°59	13°59	n.a.	T 22
F 23	16 20 13	5°44'39	27° 1	23° 2	7°D 7	7° 1	25°23	10°29	9°35	10°51	21°40	9°13	8°56	14° 5	n.a.	F 23
S 24	16 24 10	6°45'14	11♈12	23°28	7° 9	7°33	25°16	10°25	9°38	10°52	21°39	9°10	8°53	14°12	n.a.	S 24
S 25	16 28 7	7°45'48	25°23	23°44	7°12	8° 6	25° 8	10°21	9°41	10°53	21°38	9° 5	8°50	14°19	n.a.	S 25
M26	16 32 3	8°46'22	9♉31	23°R49	7°18	8°39	25° 0	10°17	9°44	10°54	21°38	8°57	8°47	14°25	n.a.	M26
T 27	16 36 0	9°46'55	23°33	23°44	7°26	9°13	24°53	10°13	9°48	10°56	21°37	8°46	8°43	14°32	n.a.	T 27
W28	16 39 56	10°47'28	7♊23	23°28	7°37	9°46	24°45	10° 9	9°51	10°57	21°36	8°33	8°40	14°38	n.a.	W28
T 29	16 43 53	11°47'59	20°57	23° 2	7°49	10°19	24°38	10° 5	9°54	10°58	21°35	8°20	8°37	14°45	n.a.	T 29
F 30	16 47 49	12°48'30	4♋12	22°26	8° 4	10°53	24°31	10° 2	9°57	11° 0	21°35	8° 7	8°34	14°52	n.a.	F 30
S 31	16 51 46	13♊49'00	17♋ 7	21♊42	8♉21	11♍26	24♏24	9♏58	10♉ 0	11♌ 1	21♎34	7♓57	8♓31	14♍58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	26n42	5n 4	16n 4	1s42	24n51	9n10	15n24	2n57	18s 9	1n 4	13s11	1n56	13n 1	0s53	16n 2	1s 5	8s 4	0n17	7s 9	7s33	6n51		n.a.
F 2	15 43	27 34	4 54	16 34	1 36	24 42	9 12	15 13	2 55	18 7	1 4	13 10	1 56	13 2	0 53	16 2	1 5	8 4	0 17	7 12	7 35	6 48		n.a.
S 3	16 0	26 52	4 28	17 4	1 30	24 32	9 12	15 2	2 54	18 5	1 4	13 9	1 56	13 3	0 53	16 2	1 5	8 3	0 17	7 15	7 36	6 45		n.a.
S 4	16 17	24 47	3 50	17 33	1 23	24 20	9 12	14 51	2 53	18 3	1 4	13 7	1 56	13 4	0 53	16 2	1 5	8 3	0 17	7 17	7 37	6 42		n.a.
M 5	16 34	21 35	3 2	18 2	1 16	24 8	9 11	14 39	2 51	18 2	1 4	13 6	1 56	13 5	0 53	16 2	1 4	8 2	0 17	7 18	7 38	6 38		n.a.
T 6	16 50	17 32	2 7	18 31	1 8	23 55	9 8	14 28	2 50	18 0	1 4	13 4	1 56	13 6	0 53	16 2	1 4	8 2	0 18	7 19	7 39	6 35		n.a.
W 7	17 6	12 50	1 7	18 59	1 0	23 41	9 5	14 16	2 49	17 58	1 4	13 3	1 56	13 7	0 53	16 1	1 4	8 1	0 18	7 19	7 40	6 32		n.a.
T 8	17 22	7 43	0 5	19 26	0 51	23 27	9 1	14 5	2 47	17 56	1 4	13 1	1 56	13 9	0 53	16 1	1 4	8 1	0 18	7 18	7 42	6 28		n.a.
F 9	17 38	2 19	0s58	19 53	0 42	23 12	8 56	13 53	2 46	17 55	1 5	13 0	1 56	13 10	0 53	16 1	1 4	8 1	0 18	7 19	7 43	6 25		n.a.
S 10	17 53	3s12	1 58	20 19	0 32	22 56	8 50	13 41	2 45	17 53	1 5	12 58	1 56	13 11	0 53	16 1	1 4	8 0	0 18	7 19	7 44	6 22		n.a.
S 11	18 7	8 41	2 54	20 45	0 21	22 40	8 43	13 29	2 43	17 51	1 5	12 57	1 56	13 12	0 53	16 1	1 4	8 0	0 18	7 21	7 45	6 19		n.a.
M12	18 22	13 55	3 43	21 10	0 10	22 25	8 35	13 17	2 42	17 49	1 5	12 56	1 56	13 13	0 53	16 1	1 4	7 59	0 18	7 24	7 46	6 15		n.a.
T 13	18 36	18 42	4 22	21 34	0n 2	22 9	8 27	13 5	2 41	17 47	1 5	12 54	1 56	13 14	0 53	16 0	1 4	7 59	0 18	7 28	7 47	6 12		n.a.
W14	18 50	22 43	4 48	21 57	0 14	21 53	8 18	12 53	2 39	17 45	1 5	12 53	1 56	13 15	0 53	16 0	1 4	7 58	0 18	7 33	7 48	6 9		n.a.
T 15	19 3	25 41	5 0	22 19	0 26	21 37	8 8	12 40	2 38	17 44	1 5	12 52	1 56	13 16	0 53	16 0	1 4	7 58	0 18	7 37	7 50	6 5		n.a.
F 16	19 16	27 16	4 56	22 41	0 39	21 21	7 58	12 28	2 37	17 42	1 5	12 50	1 56	13 17	0 53	16 0	1 4	7 58	0 18	7 42	7 51	6 2		n.a.
S 17	19 29	27 17	4 36	23 2	0 53	21 6	7 47	12 15	2 36	17 40	1 5	12 49	1 56	13 18	0 53	16 0	1 4	7 57	0 18	7 46	7 52	5 59		n.a.
S 18	19 41	25 38	3 59	23 22	1 6	20 51	7 36	12 3	2 34	17 38	1 5	12 48	1 56	13 19	0 53	15 59	1 4	7 57	0 18	7 49	7 53	5 56		n.a.
M19	19 53	22 25	3 8	23 41	1 20	20 37	7 25	11 50	2 33	17 36	1 5	12 46	1 56	13 20	0 53	15 59	1 4	7 56	0 18	7 51	7 54	5 52		n.a.
T 20	20 5	17 55	2 5	23 59	1 34	20 23	7 13	11 37	2 32	17 35	1 5	12 45	1 56	13 21	0 53	15 59	1 4	7 56	0 18	7 52	7 55	5 49		n.a.
W21	20 16	12 24	0 55	24 15	1 47	20 9	7 1	11 25	2 31	17 33	1 5	12 44	1 56	13 22	0 53	15 59	1 4	7 56	0 18	7 53	7 57	5 46		n.a.
T 22	20 27	6 14	0n19	24 31	2 0	19 57	6 49	11 12	2 29	17 31	1 5	12 43	1 56	13 23	0 53	15 58	1 4	7 55	0 18	7 53	7 58	5 42		n.a.
F 23	20 38	0n16	1 33	24 46	2 13	19 44	6 37	10 59	2 28	17 29	1 5	12 41	1 56	13 24	0 53	15 58	1 4	7 55	0 18	7 53	7 59	5 39		n.a.
S 24	20 48	6 46	2 40	25 0	2 25	19 33	6 24	10 46	2 27	17 27	1 5	12 40	1 56	13 25	0 53	15 58	1 4	7 54	0 19	7 54	8 0	5 36		n.a.
S 25	20 57	12 56	3 38	25 12	2 37	19 22	6 11	10 33	2 26	17 26	1 5	12 39	1 56	13 26	0 54	15 57	1 4	7 54	0 19	7 56	8 1	5 32		n.a.
M26	21 7	18 23	4 22	25 22	2 47	19 12	5 59	10 19	2 24	17 24	1 5	12 38	1 56	13 27	0 54	15 57	1 4	7 54	0 19	7 59	8 2	5 29		n.a.
T 27	21 16	22 47	4 50	25 31	2 56	19 3	5 46	10 6	2 23	17 22	1 5	12 37	1 55	13 28	0 54	15 57	1 4	7 53	0 19	8 3	8 4	5 26		n.a.
W28	21 24	25 50	5 0	25 37	3 3	18 54	5 33	9 53	2 22	17 21	1 5	12 36	1 55	13 29	0 54	15 57	1 4	7 53	0 19	8 7	8 5	5 23		n.a.
T 29	21 32	27 18	4 53	25 42	3 9	18 46	5 21	9 39	2 21	17 19	1 5	12 34	1 55	13 30	0 54	15 56	1 4	7 53	0 19	8 12	8 6	5 19		n.a.
F 30	21 40	27 10	4 30	25 44	3 13	18 39	5 8	9 26	2 20	17 17	1 5	12 33	1 55	13 31	0 54	15 56	1 4	7 52	0 19	8 17	8 7	5 16		n.a.
S 31	21n47	25n32	3n54	25n43	3n14	18n33	4n56	9n12	2n18	17s15	1n 5	12s32	1n55	13n32	0s54	15n56	1s 4	7s52	0n19	8s20	8s 8	5n13		n.a.

Julian Day Number = 4874683.5, Delta T = 39h44m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'14, Lahiri = 117°46'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 42	14♊49'28	29♋42	20°R51	8♉39	12♍ 0	24°R17	9°R54	10♉ 3	11♌ 2	21°R33	7°R49	8♓28	15♍ 5	n.a.	S 1
M 2	16 59 39	15°49'56	11♌58	19♊53	9° 0	12°34	24♏10	9♏51	10° 6	11° 4	21♎32	7♓44	8°24	15°12	n.a.	M 2
T 3	17 3 35	16°50'22	24° 1	18°51	9°22	13° 8	24° 3	9°48	10° 9	11° 5	21°32	7°42	8°21	15°18	n.a.	T 3
W 4	17 7 32	17°50'46	5♍53	17°46	9°47	13°42	23°56	9°44	10°12	11° 7	21°31	7°D41	8°18	15°25	n.a.	W 4
T 5	17 11 28	18°51'10	17°41	16°40	10°13	14°16	23°49	9°41	10°15	11° 8	21°31	7°R41	8°15	15°32	n.a.	T 5
F 6	17 15 25	19°51'32	29°30	15°34	10°40	14°50	23°43	9°38	10°18	11°10	21°30	7°41	8°12	15°38	n.a.	F 6
S 7	17 19 22	20°51'52	11♎25	14°31	11°10	15°24	23°36	9°35	10°21	11°12	21°29	7°39	8° 9	15°45	n.a.	S 7
S 8	17 23 18	21°52'11	23°32	13°30	11°40	15°58	23°30	9°32	10°24	11°13	21°29	7°35	8° 5	15°52	n.a.	S 8
M 9	17 27 15	22°52'29	5♏55	12°35	12°13	16°33	23°24	9°29	10°27	11°15	21°28	7°28	8° 2	15°58	n.a.	M 9
T 10	17 31 11	23°52'46	18°38	11°45	12°46	17° 7	23°18	9°26	10°30	11°16	21°28	7°19	7°59	16° 5	n.a.	T 10
W11	17 35 8	24°53'01	1♐41	11° 1	13°21	17°42	23°12	9°24	10°32	11°18	21°27	7° 8	7°56	16°11	n.a.	W11
T 12	17 39 4	25°53'15	15° 6	10°24	13°58	18°16	23° 6	9°21	10°35	11°20	21°27	6°56	7°53	16°18	n.a.	T 12
F 13	17 43 1	26°53'28	28°49	9°54	14°36	18°51	23° 1	9°18	10°38	11°22	21°27	6°44	7°49	16°25	n.a.	F 13
S 14	17 46 57	27°53'39	12♑47	9°31	15°15	19°26	22°55	9°16	10°41	11°23	21°26	6°34	7°46	16°31	n.a.	S 14
S 15	17 50 54	28°53'50	26°56	9°14	15°55	20° 0	22°50	9°14	10°43	11°25	21°26	6°26	7°43	16°38	n.a.	S 15
M16	17 54 50	29°53'59	11♒11	9° 5	16°36	20°35	22°45	9°12	10°46	11°27	21°25	6°21	7°40	16°45	n.a.	M16
T 17	17 58 47	0♋54'07	25°27	9°D 2	17°18	21°10	22°40	9° 9	10°49	11°29	21°25	6°18	7°37	16°51	n.a.	T 17
W18	18 2 43	1°54'13	9♓42	9° 6	18° 2	21°45	22°35	9° 7	10°51	11°31	21°25	6°D18	7°34	16°58	n.a.	W18
T 19	18 6 40	2°54'19	23°52	9°15	18°46	22°20	22°31	9° 6	10°54	11°32	21°24	6°18	7°30	17° 5	n.a.	T 19
F 20	18 10 37	3°54'24	7♈57	9°31	19°32	22°55	22°26	9° 4	10°56	11°34	21°24	6°R19	7°27	17°11	n.a.	F 20
S 21	18 14 33	4°54'27	21°56	9°52	20°18	23°30	22°22	9° 2	10°58	11°36	21°24	6°17	7°24	17°18	n.a.	S 21
S 22	18 18 30	5°54'30	5♉48	10°18	21° 5	24° 5	22°18	9° 0	11° 1	11°38	21°24	6°14	7°21	17°25	n.a.	S 22
M23	18 22 26	6°54'32	19°32	10°48	21°54	24°41	22°14	8°59	11° 3	11°40	21°24	6° 8	7°18	17°31	n.a.	M23
T 24	18 26 23	7°54'32	3♊ 7	11°23	22°42	25°16	22°10	8°58	11° 6	11°42	21°23	5°59	7°15	17°38	n.a.	T 24
W25	18 30 19	8°54'31	16°31	12° 3	23°32	25°51	22° 7	8°56	11° 8	11°44	21°23	5°49	7°11	17°45	n.a.	W25
T 26	18 34 16	9°54'29	29°41	12°46	24°23	26°27	22° 3	8°55	11°10	11°46	21°23	5°39	7° 8	17°51	n.a.	T 26
F 27	18 38 12	10°54'26	12♋37	13°32	25°14	27° 2	22° 0	8°54	11°12	11°48	21°23	5°29	7° 5	17°58	n.a.	F 27
S 28	18 42 9	11°54'21	25°17	14°23	26° 6	27°38	21°57	8°53	11°14	11°50	21°23	5°21	7° 2	18° 4	n.a.	S 28
S 29	18 46 5	12°54'14	7♌42	15°16	26°58	28°13	21°54	8°52	11°17	11°52	21°23	5°15	6°59	18°11	n.a.	S 29
M30	18 50 2	13♋54'06	19♌54	16♊12	27♉52	28♍49	21♏51	8♏51	11♉19	11♌54	21°D23	5♓12	6♓55	18♍18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	22n39	3n 7	25n39	3n14	18n27	4n43	8n59	2n17	17s14	1n 5	12s31	1n55	13n33	0s54	15n55	1s 4	7s52	0n19	8s23	8s 9	5n 9		n.a.
M 2	22 0	18 48	2 12	25 32	3 11	18 21	4 31	8 45	2 16	17 12	1 5	12 30	1 55	13 34	0 54	15 55	1 3	7 52	0 19	8 25	8 10	5 6		n.a.
T 3	22 6	14 15	1 12	25 22	3 6	18 17	4 19	8 31	2 15	17 11	1 5	12 29	1 55	13 34	0 54	15 55	1 3	7 51	0 19	8 26	8 12	5 3		n.a.
W 4	22 12	9 14	0 10	25 9	2 59	18 13	4 6	8 18	2 14	17 9	1 5	12 28	1 55	13 35	0 54	15 54	1 3	7 51	0 19	8 26	8 13	4 59		n.a.
T 5	22 17	3 55	0s53	24 54	2 50	18 10	3 54	8 4	2 12	17 8	1 4	12 28	1 55	13 36	0 54	15 54	1 3	7 51	0 19	8 26	8 14	4 56		n.a.
F 6	22 21	1s33	1 53	24 36	2 39	18 7	3 43	7 50	2 11	17 6	1 4	12 27	1 55	13 37	0 54	15 53	1 3	7 50	0 19	8 26	8 15	4 53		n.a.
S 7	22 26	6 59	2 49	24 17	2 26	18 5	3 31	7 36	2 10	17 5	1 4	12 26	1 55	13 38	0 54	15 53	1 3	7 50	0 19	8 27	8 16	4 49		n.a.
S 8	22 29	12 16	3 38	23 56	2 13	18 3	3 19	7 22	2 9	17 3	1 4	12 25	1 55	13 39	0 54	15 53	1 3	7 50	0 19	8 28	8 17	4 46		n.a.
M 9	22 33	17 10	4 18	23 35	1 58	18 2	3 8	7 8	2 8	17 2	1 4	12 24	1 54	13 40	0 54	15 52	1 3	7 50	0 19	8 31	8 19	4 43		n.a.
T 10	22 36	21 27	4 46	23 13	1 42	18 2	2 57	6 54	2 7	17 0	1 4	12 24	1 54	13 40	0 54	15 52	1 3	7 49	0 19	8 34	8 20	4 40		n.a.
W11	22 38	24 48	5 1	22 51	1 26	18 2	2 46	6 40	2 6	16 59	1 4	12 23	1 54	13 41	0 54	15 51	1 3	7 49	0 20	8 38	8 21	4 36		n.a.
T 12	22 40	26 52	4 59	22 30	1 10	18 2	2 35	6 25	2 5	16 58	1 4	12 22	1 54	13 42	0 54	15 51	1 3	7 49	0 20	8 42	8 22	4 33		n.a.
F 13	22 42	27 23	4 40	22 10	0 54	18 3	2 25	6 11	2 3	16 57	1 4	12 21	1 54	13 43	0 54	15 51	1 3	7 49	0 20	8 47	8 23	4 30		n.a.
S 14	22 43	26 11	4 4	21 51	0 38	18 4	2 14	5 57	2 2	16 55	1 4	12 21	1 54	13 44	0 54	15 50	1 3	7 49	0 20	8 50	8 24	4 26		n.a.
S 15	22 44	23 19	3 13	21 33	0 22	18 6	2 4	5 43	2 1	16 54	1 4	12 20	1 54	13 44	0 54	15 50	1 3	7 48	0 20	8 53	8 25	4 23		n.a.
M16	22 44	18 59	2 10	21 16	0 7	18 8	1 54	5 28	2 0	16 53	1 4	12 20	1 54	13 45	0 54	15 49	1 3	7 48	0 20	8 55	8 27	4 20		n.a.
T 17	22 44	13 34	0 57	21 1	0s 8	18 10	1 44	5 14	1 59	16 52	1 3	12 19	1 54	13 46	0 54	15 49	1 3	7 48	0 20	8 56	8 28	4 16		n.a.
W18	22 43	7 25	0n18	20 47	0 22	18 13	1 35	5 0	1 58	16 51	1 3	12 19	1 53	13 47	0 54	15 48	1 3	7 48	0 20	8 56	8 29	4 13		n.a.
T 19	22 42	0 57	1 32	20 35	0 36	18 16	1 25	4 45	1 57	16 50	1 3	12 18	1 53	13 47	0 54	15 48	1 3	7 48	0 20	8 56	8 30	4 10		n.a.
F 20	22 40	5n32	2 41	20 25	0 49	18 19	1 16	4 31	1 56	16 49	1 3	12 18	1 53	13 48	0 54	15 47	1 3	7 48	0 20	8 56	8 31	4 6		n.a.
S 21	22 39	11 42	3 39	20 15	1 1	18 23	1 7	4 16	1 55	16 48	1 3	12 17	1 53	13 49	0 54	15 47	1 3	7 48	0 20	8 56	8 32	4 3		n.a.
S 22	22 36	17 13	4 23	20 7	1 13	18 26	0 58	4 2	1 54	16 47	1 3	12 17	1 53	13 49	0 54	15 46	1 3	7 47	0 20	8 58	8 33	4 0		n.a.
M23	22 33	21 47	4 52	20 1	1 24	18 30	0 50	3 47	1 53	16 46	1 3	12 17	1 53	13 50	0 54	15 46	1 3	7 47	0 20	9 0	8 35	3 56		n.a.
T 24	22 30	25 8	5 4	19 55	1 34	18 34	0 41	3 33	1 52	16 45	1 3	12 16	1 53	13 51	0 54	15 45	1 3	7 47	0 20	9 3	8 36	3 53		n.a.
W25	22 26	27 2	5 0	19 51	1 44	18 38	0 33	3 18	1 51	16 45	1 3	12 16	1 53	13 51	0 54	15 45	1 3	7 47	0 20	9 6	8 37	3 50		n.a.
T 26	22 22	27 22	4 39	19 47	1 53	18 43	0 25	3 3	1 50	16 44	1 2	12 16	1 52	13 52	0 54	15 44	1 3	7 47	0 20	9 10	8 38	3 47		n.a.
F 27	22 18	26 12	4 4	19 44	2 1	18 47	0 17	2 49	1 49	16 43	1 2	12 16	1 52	13 53	0 54	15 44	1 3	7 47	0 20	9 13	8 39	3 43		n.a.
S 28	22 13	23 41	3 17	19 42	2 9	18 52	0 10	2 34	1 47	16 43	1 2	12 15	1 52	13 53	0 55	15 43	1 3	7 47	0 20	9 16	8 40	3 40		n.a.
S 29	22 8	20 6	2 22	19 41	2 16	18 56	0 2	2 19	1 46	16 42	1 2	12 15	1 52	13 54	0 55	15 43	1 3	7 47	0 20	9 18	8 41	3 37		n.a.
M30	22n 2	15n42	1n21	19n40	2s23	19n 1	0s 5	2n 5	1n45	16s41	1n 2	12s15	1n52	13n54	0s55	15n42	1s 3	7s47	0n21	9s20	8s43	3n33		n.a.

Julian Day Number = 4874714.5, Delta T = 39h44m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'19, Lahiri = 117°46'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 59	14♋53'56	1♍53	17♊12	28♉45	29♍24	21°R49	8°R51	11♉21	11♌56	21♎23	5°D10	6♓52	18♍24	n.a.	T 1
W 2	18 57 55	15°53'44	13°45	18°13	29°40	29°59	21♏47	8♏50	11°23	11°58	21°23	5♓10	6°49	18°31	n.a.	W 2
T 3	19 1 52	16°53'30	25°32	19°18	0♊35	0♎36	21°45	8°50	11°25	12° 0	21°23	5°12	6°46	18°38	n.a.	T 3
F 4	19 5 48	17°53'15	7♎21	20°25	1°30	1°11	21°43	8°49	11°27	12° 2	21°23	5°13	6°43	18°44	n.a.	F 4
S 5	19 9 45	18°52'58	19°16	21°34	2°26	1°47	21°41	8°49	11°28	12° 4	21°23	5°R14	6°40	18°51	n.a.	S 5
S 6	19 13 41	19°52'39	1♏22	22°45	3°23	2°23	21°40	8°D49	11°30	12° 7	21°23	5°13	6°36	18°58	n.a.	S 6
M 7	19 17 38	20°52'18	13°45	23°58	4°20	2°59	21°38	8°49	11°32	12° 9	21°23	5°10	6°33	19° 4	n.a.	M 7
T 8	19 21 34	21°51'56	26°29	25°13	5°17	3°35	21°37	8°49	11°34	12°11	21°24	5° 6	6°30	19°11	n.a.	T 8
W 9	19 25 31	22°51'31	9♐36	26°30	6°15	4°11	21°36	8°50	11°35	12°13	21°24	5° 0	6°27	19°18	n.a.	W 9
T 10	19 29 27	23°51'05	23° 9	27°49	7°14	4°46	21°35	8°50	11°37	12°15	21°24	4°53	6°24	19°24	n.a.	T 10
F 11	19 33 24	24°50'38	7♑ 5	29°10	8°13	5°22	21°35	8°50	11°39	12°17	21°24	4°46	6°21	19°31	n.a.	F 11
S 12	19 37 21	25°50'08	21°22	0♋33	9°12	5°58	21°35	8°51	11°40	12°20	21°25	4°40	6°17	19°38	n.a.	S 12
S 13	19 41 17	26°49'37	5♒54	1°57	10°12	6°34	21°D34	8°52	11°42	12°22	21°25	4°36	6°14	19°44	n.a.	S 13
M14	19 45 14	27°49'04	20°36	3°23	11°12	7°10	21°34	8°52	11°43	12°24	21°25	4°33	6°11	19°51	n.a.	M14
T 15	19 49 10	28°48'30	5♓18	4°50	12°12	7°46	21°35	8°53	11°45	12°26	21°26	4°D33	6° 8	19°57	n.a.	T 15
W16	19 53 7	29°47'54	19°57	6°19	13°13	8°23	21°35	8°54	11°46	12°28	21°26	4°33	6° 5	20° 4	n.a.	W16
T 17	19 57 3	0♌47'17	4♈26	7°50	14°14	8°59	21°36	8°55	11°47	12°31	21°26	4°35	6° 1	20°11	n.a.	T 17
F 18	20 1 0	1°46'38	18°41	9°22	15°16	9°35	21°36	8°57	11°48	12°33	21°27	4°36	5°58	20°17	n.a.	F 18
S 19	20 4 56	2°45'58	2♉42	10°56	16°18	10°11	21°37	8°58	11°50	12°35	21°27	4°R37	5°55	20°24	n.a.	S 19
S 20	20 8 53	3°45'17	16°28	12°31	17°20	10°47	21°39	8°59	11°51	12°37	21°28	4°36	5°52	20°31	n.a.	S 20
M21	20 12 50	4°44'35	29°58	14° 8	18°22	11°23	21°40	9° 1	11°52	12°40	21°28	4°34	5°49	20°37	n.a.	M21
T 22	20 16 46	5°43'51	13♊14	15°46	19°25	11°59	21°41	9° 2	11°53	12°42	21°29	4°31	5°46	20°44	n.a.	T 22
W23	20 20 43	6°43'06	26°15	17°26	20°28	12°36	21°43	9° 4	11°54	12°44	21°29	4°26	5°42	20°51	n.a.	W23
T 24	20 24 39	7°42'20	9♋ 3	19° 7	21°31	13°12	21°45	9° 6	11°55	12°46	21°30	4°22	5°39	20°57	n.a.	T 24
F 25	20 28 36	8°41'32	21°37	20°50	22°35	13°48	21°47	9° 8	11°56	12°49	21°30	4°18	5°36	21° 4	n.a.	F 25
S 26	20 32 32	9°40'42	4♌ 0	22°35	23°39	14°25	21°49	9°10	11°57	12°51	21°31	4°14	5°33	21°11	n.a.	S 26
S 27	20 36 29	10°39'51	16°12	24°21	24°43	15° 1	21°52	9°12	11°58	12°53	21°32	4°12	5°30	21°17	n.a.	S 27
M28	20 40 26	11°38'58	28°14	26° 9	25°47	15°37	21°55	9°14	11°58	12°56	21°32	4°11	5°27	21°24	n.a.	M28
T 29	20 44 22	12°38'03	10♍ 8	27°58	26°52	16°14	21°57	9°17	11°59	12°58	21°33	4°D11	5°23	21°31	n.a.	T 29
W30	20 48 19	13°37'06	21°57	29°49	27°56	16°50	22° 0	9°19	12° 0	13° 0	21°34	4°12	5°20	21°37	n.a.	W30
T 31	20 52 15	14♌36'08	3♎44	1♌42	29♊ 1	17♎26	22♏ 3	9♏22	12♉ 0	13♌ 2	21♎34	4♓13	5♓17	21♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	10n46	0n18	19n40	2s28	19n 6	0s12	1n50	1n44	16s41	1n 2	12s15	1n52	13n55	0s55	15n42	1s 3	7s47	0n21	9s20	8s44	3n30		n.a.
W 2	21 49	5 30	0s46	19 40	2 34	19 10	0 19	1 35	1 43	16 41	1 2	12 15	1 52	13 56	0 55	15 41	1 3	7 47	0 21	9 20	8 45	3 27		n.a.
T 3	21 42	0 4	1 48	19 41	2 38	19 15	0 25	1 21	1 42	16 40	1 1	12 15	1 51	13 56	0 55	15 41	1 3	7 47	0 21	9 20	8 46	3 23		n.a.
F 4	21 34	5s22	2 45	19 42	2 42	19 20	0 32	1 6	1 41	16 40	1 1	12 15	1 51	13 57	0 55	15 40	1 3	7 47	0 21	9 19	8 47	3 20		n.a.
S 5	21 27	10 40	3 36	19 43	2 46	19 24	0 38	0 51	1 40	16 40	1 1	12 15	1 51	13 57	0 55	15 40	1 3	7 47	0 21	9 19	8 48	3 17		n.a.
S 6	21 18	15 39	4 18	19 44	2 49	19 29	0 44	0 37	1 40	16 39	1 1	12 15	1 51	13 58	0 55	15 39	1 3	7 47	0 21	9 19	8 49	3 13		n.a.
M 7	21 10	20 6	4 49	19 45	2 51	19 33	0 50	0 22	1 39	16 39	1 1	12 15	1 51	13 58	0 55	15 38	1 3	7 47	0 21	9 20	8 51	3 10		n.a.
T 8	21 1	23 46	5 6	19 46	2 53	19 38	0 56	0 7	1 38	16 39	1 1	12 16	1 51	13 59	0 55	15 38	1 3	7 47	0 21	9 22	8 52	3 7		n.a.
W 9	20 51	26 19	5 9	19 47	2 54	19 42	1 2	0s 8	1 37	16 39	1 1	12 16	1 51	13 59	0 55	15 37	1 3	7 47	0 21	9 24	8 53	3 3		n.a.
T 10	20 42	27 27	4 54	19 48	2 55	19 46	1 7	0 22	1 36	16 39	1 0	12 16	1 50	14 0	0 55	15 37	1 3	7 47	0 21	9 26	8 54	3 0		n.a.
F 11	20 32	26 55	4 22	19 48	2 55	19 50	1 12	0 37	1 35	16 39	1 0	12 16	1 50	14 0	0 55	15 36	1 3	7 47	0 21	9 29	8 55	2 57		n.a.
S 12	20 21	24 36	3 33	19 49	2 55	19 54	1 17	0 52	1 34	16 39	1 0	12 17	1 50	14 0	0 55	15 36	1 3	7 47	0 21	9 31	8 56	2 53		n.a.
S 13	20 10	20 39	2 30	19 49	2 54	19 58	1 22	1 6	1 33	16 39	1 0	12 17	1 50	14 1	0 55	15 35	1 3	7 47	0 21	9 32	8 57	2 50		n.a.
M14	19 59	15 24	1 15	19 48	2 53	20 1	1 27	1 21	1 32	16 39	1 0	12 17	1 50	14 1	0 55	15 34	1 3	7 47	0 21	9 33	8 59	2 47		n.a.
T 15	19 47	9 13	0n 4	19 47	2 51	20 5	1 31	1 36	1 31	16 39	1 0	12 18	1 50	14 2	0 55	15 34	1 3	7 47	0 21	9 33	9 0	2 43		n.a.
W16	19 35	2 35	1 23	19 46	2 49	20 8	1 35	1 50	1 30	16 40	1 0	12 18	1 50	14 2	0 55	15 33	1 3	7 47	0 21	9 33	9 1	2 40		n.a.
T 17	19 23	4n 7	2 36	19 44	2 47	20 11	1 40	2 5	1 29	16 40	0 59	12 19	1 49	14 2	0 55	15 33	1 3	7 47	0 21	9 33	9 2	2 37		n.a.
F 18	19 11	10 29	3 38	19 41	2 43	20 13	1 44	2 20	1 28	16 40	0 59	12 19	1 49	14 3	0 55	15 32	1 3	7 47	0 21	9 32	9 3	2 33		n.a.
S 19	18 58	16 14	4 26	19 38	2 40	20 16	1 47	2 34	1 27	16 41	0 59	12 20	1 49	14 3	0 55	15 31	1 2	7 47	0 21	9 32	9 4	2 30		n.a.
S 20	18 44	21 2	4 58	19 34	2 36	20 18	1 51	2 49	1 26	16 41	0 59	12 20	1 49	14 3	0 55	15 31	1 2	7 47	0 22	9 32	9 5	2 27		n.a.
M21	18 31	24 38	5 12	19 30	2 31	20 20	1 55	3 3	1 25	16 42	0 59	12 21	1 49	14 4	0 55	15 30	1 2	7 48	0 22	9 33	9 6	2 23		n.a.
T 22	18 17	26 50	5 10	19 24	2 27	20 22	1 58	3 18	1 25	16 42	0 59	12 22	1 49	14 4	0 56	15 30	1 2	7 48	0 22	9 34	9 8	2 20		n.a.
W23	18 3	27 31	4 51	19 18	2 21	20 23	2 1	3 32	1 24	16 43	0 58	12 22	1 49	14 4	0 56	15 29	1 2	7 48	0 22	9 36	9 9	2 17		n.a.
T 24	17 48	26 43	4 18	19 10	2 15	20 24	2 4	3 47	1 23	16 43	0 58	12 23	1 48	14 4	0 56	15 28	1 2	7 48	0 22	9 37	9 10	2 13		n.a.
F 25	17 33	24 33	3 33	19 2	2 9	20 25	2 7	4 1	1 22	16 44	0 58	12 24	1 48	14 5	0 56	15 28	1 2	7 48	0 22	9 39	9 11	2 10		n.a.
S 26	17 18	21 15	2 39	18 53	2 3	20 25	2 10	4 16	1 21	16 45	0 58	12 25	1 48	14 5	0 56	15 27	1 2	7 48	0 22	9 40	9 12	2 7		n.a.
S 27	17 3	17 4	1 38	18 42	1 56	20 25	2 12	4 30	1 20	16 45	0 58	12 25	1 48	14 5	0 56	15 27	1 2	7 49	0 22	9 41	9 13	2 3		n.a.
M28	16 47	12 15	0 33	18 31	1 49	20 25	2 15	4 45	1 19	16 46	0 58	12 26	1 48	14 5	0 56	15 26	1 2	7 49	0 22	9 41	9 14	2 0		n.a.
T 29	16 31	7 2	0s33	18 18	1 41	20 24	2 17	4 59	1 18	16 47	0 58	12 27	1 48	14 5	0 56	15 25	1 2	7 49	0 22	9 41	9 16	1 57		n.a.
W30	16 15	1 37	1 37	18 4	1 33	20 24	2 19	5 13	1 18	16 48	0 57	12 28	1 47	14 5	0 56	15 25	1 2	7 49	0 22	9 41	9 17	1 54		n.a.
T 31	15n58	3s51	2s36	17n49	1s24	20n22	2s21	5s28	1n17	16s49	0n57	12s29	1n47	14n 6	0s56	15n24	1s 2	7s49	0n22	9s40	9s18	1n50		n.a.

Julian Day Number = 4874744.5, Delta T = 39h44m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'23, Lahiri = 117°46'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8634 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 12	15♌35'08	15♎33	3♌36	0♋ 6	18♎ 3	22♏ 7	9♏24	12♉ 1	13♌ 5	21♎35	4♓15	5♓14	21♍50	n.a.	F 1
S 2	21 0 8	16°34'06	27°28	5°32	1°12	18°39	22°10	9°27	12° 1	13° 7	21°36	4°16	5°11	21°57	n.a.	S 2
S 3	21 4 5	17°33'02	9♏33	7°29	2°17	19°16	22°14	9°30	12° 2	13° 9	21°37	4°17	5° 7	22° 4	n.a.	S 3
M 4	21 8 2	18°31'56	21°54	9°28	3°23	19°52	22°18	9°33	12° 2	13°11	21°37	4°R17	5° 4	22°10	n.a.	M 4
T 5	21 11 58	19°30'49	4♐34	11°29	4°29	20°29	22°22	9°36	12° 3	13°14	21°38	4°16	5° 1	22°17	n.a.	T 5
W 6	21 15 55	20°29'40	17°38	13°31	5°35	21° 5	22°26	9°39	12° 3	13°16	21°39	4°15	4°58	22°24	n.a.	W 6
T 7	21 19 51	21°28'28	1♑ 8	15°35	6°41	21°42	22°31	9°42	12° 3	13°18	21°40	4°14	4°55	22°30	n.a.	T 7
F 8	21 23 48	22°27'16	15° 4	17°40	7°47	22°18	22°35	9°46	12° 3	13°21	21°41	4°12	4°52	22°37	n.a.	F 8
S 9	21 27 44	23°26'01	29°26	19°46	8°54	22°55	22°40	9°49	12° 3	13°23	21°42	4°11	4°48	22°44	n.a.	S 9
S 10	21 31 41	24°24'44	14♒ 9	21°54	10° 0	23°31	22°45	9°53	12° 4	13°25	21°43	4°10	4°45	22°50	n.a.	S 10
M11	21 35 38	25°23'26	29° 7	24° 2	11° 7	24° 8	22°50	9°56	12°R 4	13°27	21°44	4°D10	4°42	22°57	n.a.	M11
T 12	21 39 34	26°22'06	14♓11	26°12	12°14	24°45	22°55	10° 0	12° 4	13°30	21°45	4°10	4°39	23° 4	n.a.	T 12
W13	21 43 31	27°20'45	29°13	28°22	13°21	25°21	23° 0	10° 4	12° 4	13°32	21°46	4°10	4°36	23°10	n.a.	W13
T 14	21 47 27	28°19'22	14♈ 4	0♍33	14°29	25°58	23° 6	10° 8	12° 3	13°34	21°47	4°11	4°33	23°17	n.a.	T 14
F 15	21 51 24	29°17'59	28°39	2°44	15°36	26°34	23°11	10°12	12° 3	13°36	21°48	4°11	4°29	23°24	n.a.	F 15
S 16	21 55 20	0♍16'34	12♉52	4°54	16°44	27°11	23°17	10°16	12° 3	13°38	21°49	4°11	4°26	23°30	n.a.	S 16
S 17	21 59 17	1°15'07	26°43	7° 5	17°51	27°47	23°23	10°20	12° 3	13°41	21°50	4°R11	4°23	23°37	n.a.	S 17
M18	22 3 14	2°13'40	10♊11	9°15	18°59	28°24	23°29	10°24	12° 3	13°43	21°51	4°11	4°20	23°44	n.a.	M18
T 19	22 7 10	3°12'12	23°18	11°24	20° 7	29° 1	23°35	10°28	12° 2	13°45	21°52	4°11	4°17	23°50	n.a.	T 19
W20	22 11 7	4°10'42	6♋ 6	13°31	21°15	29°37	23°42	10°33	12° 2	13°47	21°53	4°D11	4°13	23°57	n.a.	W20
T 21	22 15 3	5° 9'11	18°38	15°37	22°23	0♍14	23°48	10°37	12° 1	13°49	21°54	4°11	4°10	24° 3	n.a.	T 21
F 22	22 19 0	6° 7'39	0♌56	17°41	23°31	0°51	23°55	10°42	12° 1	13°51	21°55	4°12	4° 7	24°10	n.a.	F 22
S 23	22 22 57	7° 6'05	13° 4	19°44	24°40	1°27	24° 2	10°46	12° 0	13°54	21°57	4°12	4° 4	24°17	n.a.	S 23
S 24	22 26 53	8° 4'30	25° 3	21°44	25°48	2° 4	24° 9	10°51	12° 0	13°56	21°58	4°12	4° 1	24°23	n.a.	S 24
M25	22 30 50	9° 2'54	6♍57	23°41	26°57	2°41	24°16	10°56	11°59	13°58	21°59	4°R12	3°58	24°30	n.a.	M25
T 26	22 34 46	10° 1'16	18°46	25°36	28° 5	3°18	24°23	11° 1	11°58	14° 0	22° 0	4°12	3°54	24°37	n.a.	T 26
W27	22 38 43	10°59'37	0♎34	27°28	29°14	3°54	24°30	11° 6	11°58	14° 2	22° 1	4°11	3°51	24°43	n.a.	W27
T 28	22 42 39	11°57'57	12°22	29°17	0♌23	4°31	24°38	11°11	11°57	14° 4	22° 3	4°10	3°48	24°50	n.a.	T 28
F 29	22 46 36	12°56'15	24°14	1♎ 3	1°32	5° 8	24°46	11°16	11°56	14° 6	22° 4	4° 9	3°45	24°57	n.a.	F 29
S 30	22 50 33	13°54'31	6♏11	2°46	2°41	5°44	24°53	11°21	11°55	14° 8	22° 5	4° 8	3°42	25° 3	n.a.	S 30
S 31	22 54 29	14♍52'46	18♏19	4♎26	3♌50	6♏21	25♏ 1	11♏26	11♉54	14♌10	22♎ 6	4♓ 7	3♓39	25♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n41	9s11	3s29	17n33	1s16	20n21	2s23	5s42	1n16	16s50	0n57	12s30	1n47	14n 6	0s56	15n23	1s 2	7s50	0n22	9s40	9s19	1n47		n.a.
S 2	15 24	14 14	4 14	17 15	1 7	20 19	2 25	5 56	1 15	16 51	0 57	12 31	1 47	14 6	0 56	15 23	1 2	7 50	0 22	9 39	9 20	1 44		n.a.
S 3	15 7	18 48	4 48	16 55	0 58	20 16	2 26	6 10	1 14	16 52	0 57	12 32	1 47	14 6	0 56	15 22	1 2	7 50	0 22	9 39	9 21	1 40		n.a.
M 4	14 50	22 41	5 10	16 35	0 48	20 14	2 28	6 25	1 13	16 53	0 57	12 33	1 47	14 6	0 56	15 22	1 2	7 50	0 22	9 39	9 22	1 37		n.a.
T 5	14 32	25 37	5 17	16 12	0 38	20 10	2 29	6 39	1 12	16 54	0 56	12 34	1 47	14 6	0 56	15 21	1 2	7 51	0 22	9 39	9 23	1 34		n.a.
W 6	14 14	27 17	5 8	15 49	0 29	20 7	2 30	6 53	1 12	16 55	0 56	12 35	1 47	14 6	0 56	15 20	1 2	7 51	0 22	9 40	9 25	1 30		n.a.
T 7	13 56	27 26	4 43	15 24	0 19	20 3	2 31	7 7	1 11	16 57	0 56	12 36	1 46	14 6	0 56	15 20	1 2	7 51	0 22	9 40	9 26	1 27		n.a.
F 8	13 37	25 53	4 0	14 57	0 8	19 59	2 32	7 21	1 10	16 58	0 56	12 37	1 46	14 6	0 56	15 19	1 2	7 51	0 23	9 41	9 27	1 24		n.a.
S 9	13 19	22 37	3 1	14 29	0n 2	19 54	2 33	7 35	1 9	16 59	0 56	12 38	1 46	14 6	0 56	15 18	1 2	7 52	0 23	9 41	9 28	1 20		n.a.
S 10	13 0	17 50	1 49	13 59	0 12	19 49	2 33	7 48	1 8	17 1	0 56	12 40	1 46	14 6	0 56	15 18	1 2	7 52	0 23	9 42	9 29	1 17		n.a.
M11	12 41	11 53	0 28	13 27	0 22	19 43	2 34	8 2	1 8	17 2	0 56	12 41	1 46	14 6	0 56	15 17	1 2	7 52	0 23	9 42	9 30	1 14		n.a.
T 12	12 21	5 11	0n55	12 55	0 32	19 37	2 34	8 16	1 7	17 3	0 55	12 42	1 46	14 6	0 56	15 17	1 2	7 53	0 23	9 42	9 31	1 10		n.a.
W13	12 2	1n46	2 15	12 20	0 41	19 31	2 34	8 30	1 6	17 5	0 55	12 43	1 46	14 6	0 57	15 16	1 2	7 53	0 23	9 42	9 32	1 7		n.a.
T 14	11 42	8 32	3 24	11 45	0 51	19 24	2 34	8 43	1 5	17 6	0 55	12 45	1 45	14 6	0 57	15 15	1 2	7 53	0 23	9 41	9 34	1 4		n.a.
F 15	11 23	14 43	4 19	11 8	1 0	19 17	2 34	8 57	1 4	17 8	0 55	12 46	1 45	14 6	0 57	15 15	1 2	7 54	0 23	9 41	9 35	1 0		n.a.
S 16	11 3	19 57	4 56	10 30	1 8	19 10	2 34	9 10	1 4	17 9	0 55	12 47	1 45	14 6	0 57	15 14	1 2	7 54	0 23	9 41	9 36	0 57		n.a.
S 17	10 43	23 57	5 15	9 50	1 16	19 2	2 34	9 24	1 3	17 11	0 55	12 49	1 45	14 6	0 57	15 14	1 2	7 54	0 23	9 41	9 37	0 54		n.a.
M18	10 22	26 32	5 16	9 10	1 24	18 53	2 34	9 37	1 2	17 12	0 55	12 50	1 45	14 5	0 57	15 13	1 2	7 55	0 23	9 41	9 38	0 50		n.a.
T 19	10 2	27 34	5 0	8 29	1 31	18 44	2 33	9 50	1 1	17 14	0 54	12 51	1 45	14 5	0 57	15 12	1 3	7 55	0 23	9 41	9 39	0 47		n.a.
W20	9 41	27 5	4 30	7 47	1 37	18 35	2 33	10 4	1 0	17 16	0 54	12 53	1 45	14 5	0 57	15 12	1 3	7 55	0 23	9 41	9 40	0 44		n.a.
T 21	9 21	25 14	3 47	7 5	1 42	18 26	2 32	10 17	1 0	17 17	0 54	12 54	1 45	14 5	0 57	15 11	1 3	7 56	0 23	9 41	9 41	0 40		n.a.
F 22	9 0	22 12	2 55	6 22	1 47	18 15	2 31	10 30	0 59	17 19	0 54	12 56	1 44	14 5	0 57	15 10	1 3	7 56	0 23	9 41	9 43	0 37		n.a.
S 23	8 39	18 14	1 55	5 39	1 51	18 5	2 30	10 43	0 58	17 21	0 54	12 57	1 44	14 5	0 57	15 10	1 3	7 56	0 23	9 41	9 44	0 34		n.a.
S 24	8 18	13 35	0 51	4 56	1 53	17 54	2 30	10 56	0 57	17 23	0 54	12 59	1 44	14 4	0 57	15 9	1 3	7 57	0 23	9 41	9 45	0 30		n.a.
M25	7 57	8 28	0s15	4 13	1 55	17 43	2 28	11 9	0 57	17 24	0 54	13 0	1 44	14 4	0 57	15 9	1 3	7 57	0 23	9 41	9 46	0 27		n.a.
T 26	7 35	3 5	1 20	3 30	1 57	17 31	2 27	11 22	0 56	17 26	0 54	13 2	1 44	14 4	0 57	15 8	1 3	7 57	0 23	9 41	9 47	0 24		n.a.
W27	7 14	2s23	2 21	2 47	1 57	17 19	2 26	11 35	0 55	17 28	0 53	13 4	1 44	14 4	0 57	15 7	1 3	7 58	0 24	9 41	9 48	0 20		n.a.
T 28	6 52	7 47	3 17	2 4	1 56	17 6	2 25	11 47	0 54	17 30	0 53	13 5	1 44	14 3	0 57	15 7	1 3	7 58	0 24	9 41	9 49	0 17		n.a.
F 29	6 31	12 55	4 4	1 21	1 55	16 54	2 23	12 0	0 54	17 32	0 53	13 7	1 44	14 3	0 57	15 6	1 3	7 59	0 24	9 42	9 50	0 14		n.a.
S 30	6 9	17 36	4 40	0 39	1 52	16 40	2 22	12 12	0 53	17 34	0 53	13 8	1 44	14 3	0 57	15 6	1 3	7 59	0 24	9 42	9 51	0 10		n.a.
S 31	5n47	21s40	5s 5	0s 2	1n49	16n27	2s20	12s25	0n52	17s36	0n53	13s10	1n43	14n 2	0s57	15n 5	1s 3	8s 0	0n24	9s43	9s53	0n 7		n.a.

Julian Day Number = 4874775.5, Delta T = 39h44m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'27, Lahiri = 117°46'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 26	15♍51'00	0♐39	6♎ 3	4♌59	6♏58	25♏ 9	11♏31	11°R53	14♌12	22♎ 8	4°R 6	3♓35	25♍17	n.a.	M 1
T 2	23 2 22	16°49'12	13°17	7°36	6° 8	7°35	25°17	11°37	11♉52	14°14	22° 9	4°D 5	3°32	25°23	n.a.	T 2
W 3	23 6 19	17°47'23	26°15	9° 6	7°18	8°12	25°26	11°42	11°51	14°16	22°10	4♓ 5	3°29	25°30	n.a.	W 3
T 4	23 10 15	18°45'32	9♑37	10°33	8°27	8°48	25°34	11°48	11°50	14°18	22°12	4° 6	3°26	25°37	n.a.	T 4
F 5	23 14 12	19°43'39	23°25	11°56	9°37	9°25	25°42	11°53	11°49	14°20	22°13	4° 7	3°23	25°43	n.a.	F 5
S 6	23 18 9	20°41'45	7♒39	13°16	10°46	10° 2	25°51	11°59	11°48	14°22	22°15	4° 8	3°19	25°50	n.a.	S 6
S 7	23 22 5	21°39'50	22°18	14°32	11°56	10°39	26° 0	12° 5	11°46	14°24	22°16	4° 9	3°16	25°57	n.a.	S 7
M 8	23 26 2	22°37'53	7♓17	15°45	13° 5	11°16	26° 9	12°10	11°45	14°26	22°17	4°R10	3°13	26° 3	n.a.	M 8
T 9	23 29 58	23°35'55	22°28	16°54	14°15	11°52	26°17	12°16	11°44	14°28	22°19	4° 9	3°10	26°10	n.a.	T 9
W10	23 33 55	24°33'56	7♈42	18° 0	15°25	12°29	26°26	12°22	11°42	14°29	22°20	4° 7	3° 7	26°17	n.a.	W10
T 11	23 37 51	25°31'55	22°49	19° 2	16°35	13° 6	26°36	12°28	11°41	14°31	22°22	4° 5	3° 4	26°23	n.a.	T 11
F 12	23 41 48	26°29'54	7♉40	20° 0	17°45	13°43	26°45	12°34	11°40	14°33	22°23	4° 2	3° 0	26°30	n.a.	F 12
S 13	23 45 45	27°27'52	22° 8	20°54	18°55	14°20	26°54	12°40	11°38	14°35	22°24	3°59	2°57	26°36	n.a.	S 13
S 14	23 49 41	28°25'50	6♊10	21°45	20° 5	14°57	27° 4	12°46	11°37	14°37	22°26	3°57	2°54	26°43	n.a.	S 14
M15	23 53 38	29°23'46	19°44	22°31	21°15	15°33	27°13	12°52	11°35	14°38	22°27	3°55	2°51	26°50	n.a.	M15
T 16	23 57 34	0♎21'42	2♋52	23°14	22°26	16°10	27°23	12°59	11°33	14°40	22°29	3°D55	2°48	26°56	n.a.	T 16
W17	0 1 31	1°19'37	15°36	23°52	23°36	16°47	27°33	13° 5	11°32	14°42	22°30	3°56	2°45	27° 3	n.a.	W17
T 18	0 5 28	2°17'32	28° 1	24°26	24°46	17°24	27°42	13°11	11°30	14°43	22°32	3°57	2°41	27°10	n.a.	T 18
F 19	0 9 24	3°15'25	10♌10	24°55	25°57	18° 1	27°52	13°18	11°28	14°45	22°33	3°59	2°38	27°16	n.a.	F 19
S 20	0 13 21	4°13'18	22° 9	25°20	27° 7	18°38	28° 2	13°24	11°27	14°47	22°35	4° 0	2°35	27°23	n.a.	S 20
S 21	0 17 17	5°11'10	4♍ 1	25°41	28°18	19°15	28°13	13°31	11°25	14°48	22°36	4°R 1	2°32	27°30	n.a.	S 21
M22	0 21 14	6° 9'02	15°49	25°57	29°28	19°52	28°23	13°37	11°23	14°50	22°38	4° 0	2°29	27°36	n.a.	M22
T 23	0 25 10	7° 6'52	27°36	26° 9	0♍39	20°28	28°33	13°44	11°21	14°52	22°39	3°58	2°25	27°43	n.a.	T 23
W24	0 29 7	8° 4'42	9♎25	26°16	1°50	21° 5	28°43	13°50	11°19	14°53	22°41	3°54	2°22	27°50	n.a.	W24
T 25	0 33 3	9° 2'31	21°17	26°R19	3° 0	21°42	28°54	13°57	11°17	14°55	22°42	3°49	2°19	27°56	n.a.	T 25
F 26	0 37 0	10° 0'19	3♏15	26°17	4°11	22°19	29° 5	14° 4	11°16	14°56	22°44	3°42	2°16	28° 3	n.a.	F 26
S 27	0 40 57	10°58'07	15°21	26°10	5°22	22°56	29°15	14°10	11°14	14°58	22°45	3°35	2°13	28°10	n.a.	S 27
S 28	0 44 53	11°55'53	27°35	26° 0	6°33	23°33	29°26	14°17	11°12	14°59	22°47	3°29	2°10	28°16	n.a.	S 28
M29	0 48 50	12°53'39	10♐ 1	25°45	7°44	24°10	29°37	14°24	11°10	15° 0	22°49	3°24	2° 6	28°23	n.a.	M29
T 30	0 52 46	13♎51'24	22♐42	25♎26	8♍55	24♏47	29♏48	14♏31	11♉ 8	15♌ 2	22♎50	3♓20	2♓ 3	28♍30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n25	24s51	5s16	0s43	1n44	16n12	2s18	12s37	0n51	17s38	0n53	13s12	1n43	14n 2	0s57	15n 5	1s 3	8s 0	0n24	9s43	9s54	0n 4		n.a.
T 2	5 3	26 54	5 13	1 24	1 39	15 58	2 17	12 50	0 51	17 40	0 53	13 13	1 43	14 2	0 57	15 4	1 3	8 0	0 24	9 43	9 55	0 1		n.a.
W 3	4 41	27 34	4 54	2 4	1 33	15 43	2 15	13 2	0 50	17 42	0 53	13 15	1 43	14 1	0 57	15 3	1 3	8 1	0 24	9 43	9 56	0s 3		n.a.
T 4	4 19	26 41	4 18	2 43	1 27	15 28	2 13	13 14	0 49	17 44	0 52	13 17	1 43	14 1	0 57	15 3	1 3	8 1	0 24	9 43	9 57	0 6		n.a.
F 5	3 57	24 10	3 27	3 22	1 19	15 12	2 11	13 26	0 48	17 46	0 52	13 19	1 43	14 1	0 58	15 2	1 3	8 2	0 24	9 42	9 58	0 9		n.a.
S 6	3 35	20 6	2 22	4 0	1 11	14 56	2 9	13 38	0 48	17 48	0 52	13 20	1 43	14 0	0 58	15 2	1 3	8 2	0 24	9 42	9 59	0 13		n.a.
S 7	3 13	14 42	1 5	4 37	1 2	14 40	2 7	13 50	0 47	17 50	0 52	13 22	1 43	14 0	0 58	15 1	1 3	8 3	0 24	9 42	10 0	0 16		n.a.
M 8	2 50	8 19	0n17	5 13	0 52	14 23	2 5	14 1	0 46	17 52	0 52	13 24	1 43	13 59	0 58	15 1	1 3	8 3	0 24	9 42	10 2	0 19		n.a.
T 9	2 28	1 22	1 40	5 49	0 41	14 6	2 2	14 13	0 46	17 54	0 52	13 26	1 43	13 59	0 58	15 0	1 3	8 3	0 24	9 42	10 3	0 23		n.a.
W10	2 6	5n39	2 55	6 24	0 30	13 49	2 0	14 25	0 45	17 56	0 52	13 27	1 43	13 59	0 58	15 0	1 3	8 4	0 24	9 43	10 4	0 26		n.a.
T 11	1 44	12 18	3 57	6 58	0 18	13 31	1 58	14 36	0 44	17 59	0 52	13 29	1 42	13 58	0 58	14 59	1 3	8 4	0 24	9 43	10 5	0 29		n.a.
F 12	1 21	18 7	4 43	7 31	0 5	13 13	1 55	14 47	0 44	18 1	0 52	13 31	1 42	13 58	0 58	14 59	1 3	8 5	0 24	9 44	10 6	0 33		n.a.
S 13	0 59	22 44	5 8	8 3	0s 8	12 55	1 53	14 59	0 43	18 3	0 51	13 33	1 42	13 57	0 58	14 58	1 3	8 5	0 24	9 45	10 7	0 36		n.a.
S 14	0 36	25 52	5 15	8 34	0 22	12 36	1 50	15 10	0 42	18 5	0 51	13 35	1 42	13 57	0 58	14 57	1 3	8 6	0 24	9 46	10 8	0 39		n.a.
M15	0 14	27 23	5 3	9 4	0 36	12 17	1 47	15 21	0 41	18 7	0 51	13 37	1 42	13 56	0 58	14 57	1 3	8 6	0 25	9 47	10 9	0 43		n.a.
T 16	0s 8	27 18	4 36	9 33	0 51	11 58	1 45	15 32	0 41	18 10	0 51	13 39	1 42	13 56	0 58	14 56	1 3	8 7	0 25	9 47	10 10	0 46		n.a.
W17	0 31	25 45	3 56	10 1	1 6	11 39	1 42	15 43	0 40	18 12	0 51	13 40	1 42	13 55	0 58	14 56	1 3	8 7	0 25	9 47	10 12	0 49		n.a.
T 18	0 53	22 58	3 5	10 28	1 21	11 19	1 39	15 53	0 39	18 14	0 51	13 42	1 42	13 55	0 58	14 55	1 3	8 8	0 25	9 46	10 13	0 53		n.a.
F 19	1 15	19 13	2 7	10 53	1 37	10 59	1 36	16 4	0 39	18 16	0 51	13 44	1 42	13 54	0 58	14 55	1 3	8 8	0 25	9 45	10 14	0 56		n.a.
S 20	1 38	14 44	1 5	11 17	1 53	10 38	1 34	16 15	0 38	18 19	0 51	13 46	1 42	13 54	0 58	14 54	1 3	8 9	0 25	9 45	10 15	0 59		n.a.
S 21	2 0	9 45	0 0	11 40	2 10	10 17	1 31	16 25	0 37	18 21	0 51	13 48	1 42	13 53	0 58	14 54	1 3	8 9	0 25	9 45	10 16	1 2		n.a.
M22	2 22	4 26	1s 4	12 1	2 26	9 56	1 28	16 35	0 37	18 23	0 51	13 50	1 42	13 52	0 58	14 54	1 3	8 10	0 25	9 45	10 17	1 6		n.a.
T 23	2 45	1s 0	2 6	12 21	2 43	9 35	1 25	16 46	0 36	18 25	0 50	13 52	1 42	13 52	0 58	14 53	1 3	8 10	0 25	9 46	10 18	1 9		n.a.
W24	3 7	6 25	3 1	12 39	3 0	9 14	1 22	16 56	0 35	18 28	0 50	13 54	1 42	13 51	0 58	14 53	1 3	8 11	0 25	9 47	10 19	1 12		n.a.
T 25	3 29	11 38	3 50	12 55	3 16	8 52	1 19	17 6	0 35	18 30	0 50	13 56	1 41	13 51	0 58	14 52	1 3	8 11	0 25	9 49	10 20	1 16		n.a.
F 26	3 51	16 27	4 28	13 9	3 32	8 30	1 16	17 15	0 34	18 32	0 50	13 58	1 41	13 50	0 58	14 52	1 3	8 12	0 25	9 51	10 21	1 19		n.a.
S 27	4 13	20 40	4 55	13 22	3 48	8 8	1 13	17 25	0 33	18 35	0 50	14 0	1 41	13 50	0 58	14 51	1 3	8 12	0 25	9 54	10 23	1 22		n.a.
S 28	4 35	24 3	5 9	13 32	4 3	7 45	1 10	17 35	0 33	18 37	0 50	14 2	1 41	13 49	0 58	14 51	1 3	8 13	0 25	9 56	10 24	1 26		n.a.
M29	4 57	26 23	5 8	13 40	4 17	7 23	1 7	17 44	0 32	18 39	0 50	14 4	1 41	13 48	0 58	14 50	1 3	8 13	0 25	9 58	10 25	1 29		n.a.
T 30	5s19	27s25	4s53	13s46	4s31	7n 0	1s 4	17s54	0n31	18s41	0n50	14s 6	1n41	13n48	0s58	14n50	1s 3	8s14	0n25	9s59	10s26	1s32		n.a.

Julian Day Number = 4874806.5, Delta T = 39h44m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'32, Lahiri = 117°46'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8634 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 43	14♎49'08	5♉39	25°R 3	10♍ 6	25♏24	29♏59	14♏38	11°R 5	15♌ 3	22♎52	3°R18	2♓ 0	28♍36	n.a.	W 1
T 2	1 0 39	15°46'51	18°55	24♎38	11°17	26° 1	0♐10	14°45	11♉ 3	15° 5	22°53	3°D18	1°57	28°43	n.a.	T 2
F 3	1 4 36	16°44'33	2♒33	24° 9	12°28	26°38	0°21	14°52	11° 1	15° 6	22°55	3♓18	1°54	28°50	n.a.	F 3
S 4	1 8 33	17°42'14	16°35	23°38	13°40	27°15	0°32	14°59	10°59	15° 7	22°56	3°20	1°51	28°56	n.a.	S 4
S 5	1 12 29	18°39'54	1♓ 0	23° 5	14°51	27°52	0°43	15° 6	10°57	15° 8	22°58	3°R20	1°47	29° 3	n.a.	S 5
M 6	1 16 26	19°37'33	15°47	22°30	16° 2	28°29	0°54	15°13	10°55	15°10	23° 0	3°20	1°44	29°10	n.a.	M 6
T 7	1 20 22	20°35'12	0♈49	21°55	17°13	29° 6	1° 6	15°20	10°53	15°11	23° 1	3°17	1°41	29°16	n.a.	T 7
W 8	1 24 19	21°32'50	15°58	21°19	18°25	29°43	1°17	15°27	10°50	15°12	23° 3	3°13	1°38	29°23	n.a.	W 8
T 9	1 28 15	22°30'27	1♉ 7	20°44	19°36	0♐20	1°29	15°34	10°48	15°13	23° 4	3° 6	1°35	29°30	n.a.	T 9
F 10	1 32 12	23°28'04	16° 3	20° 9	20°48	0°57	1°40	15°42	10°46	15°14	23° 6	2°59	1°31	29°36	n.a.	F 10
S 11	1 36 9	24°25'41	0♊39	19°36	21°59	1°34	1°52	15°49	10°44	15°15	23° 7	2°51	1°28	29°43	n.a.	S 11
S 12	1 40 5	25°23'18	14°49	19° 6	23°11	2°11	2° 4	15°56	10°41	15°16	23° 9	2°45	1°25	29°50	n.a.	S 12
M13	1 44 2	26°20'55	28°30	18°38	24°22	2°48	2°15	16° 4	10°39	15°17	23°11	2°39	1°22	29°56	n.a.	M13
T 14	1 47 58	27°18'31	11♋42	18°13	25°34	3°25	2°27	16°11	10°37	15°18	23°12	2°36	1°19	0♎ 3	n.a.	T 14
W15	1 51 55	28°16'08	24°29	17°52	26°46	4° 2	2°39	16°18	10°34	15°19	23°14	2°D35	1°16	0°10	n.a.	W15
T 16	1 55 51	29°13'44	6♌53	17°35	27°58	4°39	2°51	16°26	10°32	15°20	23°15	2°35	1°12	0°16	n.a.	T 16
F 17	1 59 48	0♏11'20	19° 1	17°22	29° 9	5°17	3° 3	16°33	10°30	15°21	23°17	2°36	1° 9	0°23	n.a.	F 17
S 18	2 3 44	1° 8'57	0♍56	17°14	0♎21	5°54	3°15	16°40	10°27	15°22	23°19	2°R37	1° 6	0°29	n.a.	S 18
S 19	2 7 41	2° 6'33	12°45	17°D11	1°33	6°31	3°27	16°48	10°25	15°23	23°20	2°36	1° 3	0°36	n.a.	S 19
M20	2 11 38	3° 4'10	24°32	17°13	2°45	7° 8	3°39	16°55	10°22	15°24	23°22	2°33	1° 0	0°43	n.a.	M20
T 21	2 15 34	4° 1'46	6♎20	17°20	3°57	7°45	3°51	17° 3	10°20	15°24	23°23	2°29	0°56	0°49	n.a.	T 21
W22	2 19 31	4°59'22	18°13	17°32	5° 9	8°22	4° 4	17°10	10°18	15°25	23°25	2°21	0°53	0°56	n.a.	W22
T 23	2 23 27	5°56'58	0♏13	17°50	6°21	8°59	4°16	17°18	10°15	15°26	23°26	2°11	0°50	1° 3	n.a.	T 23
F 24	2 27 24	6°54'35	12°21	18°13	7°33	9°37	4°28	17°25	10°13	15°26	23°28	2° 0	0°47	1° 9	n.a.	F 24
S 25	2 31 20	7°52'11	24°39	18°41	8°46	10°14	4°40	17°33	10°10	15°27	23°29	1°48	0°44	1°16	n.a.	S 25
S 26	2 35 17	8°49'47	7♐ 7	19°15	9°58	10°51	4°53	17°40	10° 8	15°28	23°31	1°37	0°41	1°23	n.a.	S 26
M27	2 39 13	9°47'23	19°46	19°55	11°10	11°28	5° 5	17°48	10° 5	15°28	23°32	1°27	0°37	1°29	n.a.	M27
T 28	2 43 10	10°44'59	2♉37	20°39	12°22	12° 5	5°18	17°55	10° 3	15°29	23°34	1°19	0°34	1°36	n.a.	T 28
W29	2 47 6	11°42'35	15°41	21°29	13°35	12°43	5°30	18° 3	10° 1	15°29	23°36	1°14	0°31	1°43	n.a.	W29
T 30	2 51 3	12°40'11	29° 0	22°24	14°47	13°20	5°43	18°11	9°58	15°30	23°37	1°12	0°28	1°49	n.a.	T 30
F 31	2 55 0	13♏37'46	12♒35	23♎25	15♎59	13♐57	5♐55	18♏18	9♉56	15♌30	23♎39	1°D11	0♓25	1♎56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s40	26s59	4s23	13s50	4s44	6n37	1s 0	18s 3	0n31	18s44	0n50	14s 8	1n41	13n47	0s58	14n50	1s 3	8s14	0n25	10s 0	10s27	1s35		n.a.
T 2	6 2	25 2	3 38	13 51	4 55	6 14	0 57	18 12	0 30	18 46	0 50	14 10	1 41	13 46	0 58	14 49	1 3	8 15	0 25	10 0	10 28	1 39		n.a.
F 3	6 23	21 35	2 39	13 51	5 6	5 51	0 54	18 21	0 29	18 48	0 50	14 12	1 41	13 46	0 58	14 49	1 3	8 15	0 26	10 0	10 29	1 42		n.a.
S 4	6 45	16 50	1 30	13 48	5 15	5 27	0 51	18 30	0 29	18 51	0 50	14 14	1 41	13 45	0 58	14 48	1 3	8 16	0 26	9 59	10 30	1 45		n.a.
S 5	7 6	10 59	0 13	13 43	5 22	5 3	0 48	18 38	0 28	18 53	0 50	14 16	1 41	13 44	0 58	14 48	1 3	8 16	0 26	9 59	10 31	1 49		n.a.
M 6	7 27	4 25	1n 7	13 36	5 28	4 40	0 45	18 47	0 27	18 55	0 49	14 18	1 41	13 44	0 58	14 48	1 3	8 17	0 26	9 59	10 32	1 52		n.a.
T 7	7 49	2n31	2 23	13 27	5 33	4 16	0 41	18 55	0 27	18 58	0 49	14 20	1 41	13 43	0 58	14 47	1 4	8 17	0 26	10 0	10 34	1 55		n.a.
W 8	8 9	9 20	3 29	13 16	5 35	3 52	0 38	19 4	0 26	19 0	0 49	14 22	1 41	13 42	0 58	14 47	1 4	8 18	0 26	10 2	10 35	1 59		n.a.
T 9	8 30	15 36	4 21	13 4	5 36	3 27	0 35	19 12	0 26	19 2	0 49	14 24	1 41	13 42	0 58	14 47	1 4	8 18	0 26	10 4	10 36	2 2		n.a.
F 10	8 51	20 51	4 54	12 51	5 36	3 3	0 32	19 20	0 25	19 5	0 49	14 26	1 41	13 41	0 58	14 46	1 4	8 19	0 26	10 6	10 37	2 5		n.a.
S 11	9 12	24 41	5 7	12 36	5 33	2 39	0 29	19 28	0 24	19 7	0 49	14 28	1 41	13 40	0 58	14 46	1 4	8 19	0 26	10 9	10 38	2 8		n.a.
S 12	9 32	26 52	5 0	12 21	5 29	2 14	0 26	19 36	0 24	19 9	0 49	14 30	1 41	13 40	0 58	14 46	1 4	8 20	0 26	10 11	10 39	2 12		n.a.
M13	9 52	27 20	4 37	12 5	5 23	1 50	0 22	19 43	0 23	19 12	0 49	14 32	1 41	13 39	0 58	14 45	1 4	8 20	0 26	10 13	10 40	2 15		n.a.
T 14	10 13	26 12	3 59	11 50	5 16	1 25	0 19	19 51	0 22	19 14	0 49	14 34	1 41	13 38	0 59	14 45	1 4	8 21	0 26	10 14	10 41	2 18		n.a.
W15	10 33	23 42	3 10	11 34	5 7	1 0	0 16	19 58	0 22	19 16	0 49	14 36	1 41	13 37	0 59	14 45	1 4	8 21	0 26	10 15	10 42	2 22		n.a.
T 16	10 53	20 10	2 14	11 18	4 57	0 35	0 13	20 5	0 21	19 18	0 49	14 38	1 41	13 37	0 59	14 44	1 4	8 22	0 26	10 15	10 43	2 25		n.a.
F 17	11 12	15 50	1 12	11 3	4 46	0 10	0 10	20 12	0 21	19 21	0 49	14 40	1 41	13 36	0 59	14 44	1 4	8 22	0 26	10 15	10 45	2 28		n.a.
S 18	11 32	10 57	0 9	10 48	4 34	0s15	0 7	20 19	0 20	19 23	0 49	14 42	1 41	13 35	0 59	14 44	1 4	8 23	0 26	10 14	10 46	2 31		n.a.
S 19	11 51	5 44	0s54	10 35	4 21	0 40	0 4	20 26	0 19	19 25	0 49	14 44	1 41	13 35	0 59	14 43	1 4	8 23	0 26	10 14	10 47	2 35		n.a.
M20	12 10	0 21	1 55	10 23	4 7	1 4	0 1	20 33	0 19	19 28	0 49	14 47	1 41	13 34	0 59	14 43	1 4	8 24	0 27	10 15	10 48	2 38		n.a.
T 21	12 29	5s 4	2 50	10 12	3 52	1 29	0n 2	20 39	0 18	19 30	0 49	14 49	1 41	13 33	0 59	14 43	1 4	8 24	0 27	10 17	10 49	2 41		n.a.
W22	12 48	10 19	3 38	10 2	3 37	1 54	0 5	20 46	0 18	19 32	0 48	14 51	1 41	13 32	0 59	14 43	1 4	8 25	0 27	10 20	10 50	2 45		n.a.
T 23	13 7	15 15	4 18	9 54	3 21	2 19	0 8	20 52	0 17	19 34	0 48	14 53	1 41	13 32	0 59	14 43	1 4	8 25	0 27	10 23	10 51	2 48		n.a.
F 24	13 25	19 37	4 45	9 48	3 5	2 44	0 11	20 58	0 16	19 37	0 48	14 55	1 41	13 31	0 59	14 42	1 4	8 26	0 27	10 27	10 52	2 51		n.a.
S 25	13 43	23 14	5 0	9 43	2 49	3 9	0 14	21 4	0 16	19 39	0 48	14 57	1 41	13 30	0 59	14 42	1 4	8 26	0 27	10 31	10 53	2 54		n.a.
S 26	14 1	25 48	5 1	9 40	2 32	3 34	0 17	21 9	0 15	19 41	0 48	14 59	1 41	13 29	0 59	14 42	1 4	8 27	0 27	10 35	10 54	2 58		n.a.
M27	14 19	27 7	4 48	9 40	2 16	3 59	0 20	21 15	0 15	19 43	0 48	15 1	1 41	13 29	0 59	14 42	1 4	8 27	0 27	10 38	10 55	3 1		n.a.
T 28	14 37	27 1	4 19	9 41	1 59	4 24	0 23	21 20	0 14	19 45	0 48	15 3	1 41	13 28	0 59	14 41	1 4	8 28	0 27	10 41	10 57	3 4		n.a.
W29	14 54	25 26	3 37	9 44	1 43	4 49	0 25	21 26	0 13	19 48	0 48	15 5	1 41	13 27	0 59	14 41	1 4	8 28	0 27	10 43	10 58	3 7		n.a.
T 30	15 11	22 24	2 42	9 49	1 26	5 13	0 28	21 31	0 13	19 50	0 48	15 7	1 41	13 26	0 59	14 41	1 4	8 29	0 27	10 44	10 59	3 11		n.a.
F 31	15s28	18s 5	1s37	9s56	1s11	5s38	0n31	21s36	0n12	19s52	0n48	15s 9	1n41	13n26	0s59	14n41	1s 4	8s29	0n27	10s44	11s 0	3s14		n.a.

Julian Day Number = 4874836.5, Delta T = 39h45m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'36, Lahiri = 117°46'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 56	14♏35'21	26♒27	24♎30	17♎12	14♐34	6♐ 8	18♏26	9°R53	15♑31	23♎40	1°R11	0♓22	2♎ 3	n.a.	S 1
S 2	3 2 53	15°32'56	10♓38	25°41	18°24	15°12	6°21	18°33	9♉51	15°31	23°42	1♓11	0°18	2° 9	n.a.	S 2
M 3	3 6 49	16°30'31	25° 7	26°56	19°37	15°49	6°33	18°41	9°49	15°31	23°43	1° 9	0°15	2°16	n.a.	M 3
T 4	3 10 46	17°28'06	9♈50	28°16	20°49	16°26	6°46	18°49	9°46	15°32	23°44	1° 5	0°12	2°23	n.a.	T 4
W 5	3 14 42	18°25'41	24°42	29°41	22° 2	17° 3	6°59	18°56	9°44	15°32	23°46	0°58	0° 9	2°29	n.a.	W 5
T 6	3 18 39	19°23'16	9♉35	1♏11	23°14	17°41	7°12	19° 4	9°41	15°32	23°47	0°49	0° 6	2°36	n.a.	T 6
F 7	3 22 35	20°20'51	24°22	2°44	24°27	18°18	7°24	19°11	9°39	15°33	23°49	0°38	0° 2	2°43	n.a.	F 7
S 8	3 26 32	21°18'27	8♊52	4°22	25°40	18°55	7°37	19°19	9°37	15°33	23°50	0°27	29♒59	2°49	n.a.	S 8
S 9	3 30 28	22°16'03	23° 0	6° 4	26°52	19°33	7°50	19°27	9°34	15°33	23°52	0°17	29°56	2°56	n.a.	S 9
M10	3 34 25	23°13'39	6♋42	7°50	28° 5	20°10	8° 3	19°34	9°32	15°33	23°53	0° 9	29°53	3° 3	n.a.	M10
T 11	3 38 21	24°11'17	19°57	9°39	29°18	20°47	8°16	19°42	9°30	15°33	23°55	0° 3	29°50	3° 9	n.a.	T 11
W12	3 42 18	25° 8'54	2♌46	11°31	0♏31	21°25	8°29	19°49	9°27	15°33	23°56	29♒59	29°47	3°16	n.a.	W12
T 13	3 46 15	26° 6'33	15°12	13°25	1°44	22° 2	8°42	19°57	9°25	15°R33	23°57	29°58	29°43	3°23	n.a.	T 13
F 14	3 50 11	27° 4'12	27°21	15°22	2°57	22°39	8°55	20° 5	9°23	15°33	23°59	29°58	29°40	3°29	n.a.	F 14
S 15	3 54 8	28° 1'52	9♍18	17°22	4°10	23°17	9° 8	20°12	9°21	15°33	24° 0	29°57	29°37	3°36	n.a.	S 15
S 16	3 58 4	28°59'32	21° 7	19°22	5°23	23°54	9°21	20°20	9°18	15°33	24° 1	29°56	29°34	3°43	n.a.	S 16
M17	4 2 1	29°57'14	2♎55	21°24	6°36	24°32	9°34	20°27	9°16	15°33	24° 3	29°53	29°31	3°49	n.a.	M17
T 18	4 5 57	0♐54'56	14°47	23°27	7°49	25° 9	9°47	20°35	9°14	15°33	24° 4	29°48	29°28	3°56	n.a.	T 18
W19	4 9 54	1°52'39	26°45	25°31	9° 2	25°47	10° 0	20°42	9°12	15°33	24° 5	29°39	29°24	4° 3	n.a.	W19
T 20	4 13 50	2°50'23	8♏53	27°35	10°15	26°24	10°13	20°50	9° 9	15°32	24° 7	29°29	29°21	4° 9	n.a.	T 20
F 21	4 17 47	3°48'07	21°12	29°39	11°28	27° 2	10°26	20°57	9° 7	15°32	24° 8	29°16	29°18	4°16	n.a.	F 21
S 22	4 21 43	4°45'53	3♐45	1♐42	12°41	27°39	10°39	21° 5	9° 5	15°32	24° 9	29° 3	29°15	4°23	n.a.	S 22
S 23	4 25 40	5°43'39	16°31	3°45	13°54	28°17	10°52	21°12	9° 3	15°32	24°10	28°50	29°12	4°29	n.a.	S 23
M24	4 29 36	6°41'25	29°29	5°48	15° 8	28°54	11° 5	21°20	9° 1	15°31	24°12	28°39	29° 8	4°36	n.a.	M24
T 25	4 33 33	7°39'13	12♑38	7°49	16°21	29°32	11°18	21°27	8°59	15°31	24°13	28°30	29° 5	4°43	n.a.	T 25
W26	4 37 30	8°37'01	25°59	9°50	17°34	0♑10	11°31	21°35	8°57	15°31	24°14	28°24	29° 2	4°49	n.a.	W26
T 27	4 41 26	9°34'49	9♒30	11°49	18°48	0°47	11°44	21°42	8°55	15°30	24°15	28°21	28°59	4°56	n.a.	T 27
F 28	4 45 23	10°32'38	23°12	13°48	20° 1	1°25	11°57	21°49	8°53	15°30	24°16	28°D20	28°56	5° 3	n.a.	F 28
S 29	4 49 19	11°30'28	7♓ 5	15°45	21°14	2° 2	12°11	21°57	8°51	15°29	24°18	28°R20	28°53	5° 9	n.a.	S 29
S 30	4 53 16	12♐28'18	21♓ 9	17♐40	22♏28	2♑40	12♐24	22♏ 4	8♉49	15♑29	24♎19	28♒20	28♒49	5♎16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s44	12s43	0s25	10s 5	0s55	6s 3	0n33	21s40	0n12	19s54	0n48	15s11	1n41	13n25	0s59	14n41	1s 4	8s30	0n27	10s44	11s 1	3s17		n.a.
S 2	16 1	6 35	0n50	10 16	0 40	6 27	0 36	21 45	0 11	19 56	0 48	15 13	1 41	13 24	0 59	14 41	1 4	8 30	0 27	10 44	11 2	3 21		n.a.
M 3	16 17	0n 1	2 3	10 28	0 25	6 51	0 38	21 49	0 10	19 58	0 48	15 15	1 41	13 24	0 59	14 41	1 4	8 31	0 27	10 45	11 3	3 24		n.a.
T 4	16 33	6 42	3 10	10 43	0 11	7 15	0 41	21 54	0 10	20 0	0 48	15 17	1 41	13 23	0 59	14 40	1 4	8 31	0 27	10 46	11 4	3 27		n.a.
W 5	16 48	13 5	4 4	11 0	0n 2	7 39	0 43	21 58	0 9	20 2	0 48	15 19	1 41	13 22	0 58	14 40	1 4	8 32	0 28	10 48	11 5	3 30		n.a.
T 6	17 3	18 42	4 41	11 18	0 15	8 3	0 46	22 2	0 9	20 4	0 48	15 21	1 41	13 21	0 58	14 40	1 5	8 32	0 28	10 51	11 6	3 34		n.a.
F 7	17 18	23 8	4 59	11 38	0 27	8 27	0 48	22 6	0 8	20 7	0 48	15 23	1 41	13 21	0 58	14 40	1 5	8 33	0 28	10 55	11 7	3 37		n.a.
S 8	17 33	26 2	4 58	11 59	0 39	8 51	0 50	22 9	0 8	20 9	0 48	15 24	1 41	13 20	0 58	14 40	1 5	8 33	0 28	10 59	11 9	3 40		n.a.
S 9	17 48	27 11	4 38	12 22	0 49	9 14	0 53	22 13	0 7	20 11	0 48	15 26	1 41	13 19	0 58	14 40	1 5	8 34	0 28	11 2	11 10	3 43		n.a.
M10	18 2	26 36	4 3	12 47	0 59	9 37	0 55	22 16	0 6	20 13	0 48	15 28	1 41	13 19	0 58	14 40	1 5	8 34	0 28	11 5	11 11	3 47		n.a.
T 11	18 16	24 31	3 15	13 12	1 7	10 0	0 57	22 19	0 6	20 15	0 48	15 30	1 41	13 18	0 58	14 40	1 5	8 34	0 28	11 7	11 12	3 50		n.a.
W12	18 29	21 13	2 19	13 38	1 15	10 23	0 59	22 22	0 5	20 17	0 48	15 32	1 41	13 17	0 58	14 40	1 5	8 35	0 28	11 9	11 13	3 53		n.a.
T 13	18 42	17 2	1 17	14 6	1 22	10 46	1 1	22 25	0 5	20 19	0 48	15 34	1 41	13 16	0 58	14 40	1 5	8 35	0 28	11 9	11 14	3 56		n.a.
F 14	18 55	12 15	0 14	14 33	1 28	11 8	1 3	22 28	0 4	20 20	0 48	15 36	1 42	13 16	0 58	14 40	1 5	8 36	0 28	11 9	11 15	4 0		n.a.
S 15	19 8	7 5	0s49	15 2	1 33	11 30	1 5	22 30	0 4	20 22	0 48	15 38	1 42	13 15	0 58	14 40	1 5	8 36	0 28	11 9	11 16	4 3		n.a.
S 16	19 20	1 44	1 50	15 30	1 36	11 52	1 7	22 32	0 3	20 24	0 48	15 40	1 42	13 14	0 58	14 40	1 5	8 37	0 28	11 10	11 17	4 6		n.a.
M17	19 32	3s40	2 45	15 58	1 39	12 14	1 9	22 35	0 2	20 26	0 48	15 42	1 42	13 14	0 58	14 40	1 5	8 37	0 28	11 11	11 18	4 9		n.a.
T 18	19 44	8 57	3 33	16 27	1 41	12 35	1 10	22 37	0 2	20 28	0 48	15 43	1 42	13 13	0 58	14 40	1 5	8 37	0 28	11 12	11 19	4 13		n.a.
W19	19 55	13 57	4 13	16 55	1 42	12 56	1 12	22 38	0 1	20 30	0 48	15 45	1 42	13 12	0 58	14 40	1 5	8 38	0 28	11 15	11 20	4 16		n.a.
T 20	20 6	18 29	4 41	17 22	1 43	13 17	1 14	22 40	0 1	20 32	0 48	15 47	1 42	13 12	0 58	14 40	1 5	8 38	0 29	11 19	11 21	4 19		n.a.
F 21	20 17	22 19	4 57	17 49	1 42	13 38	1 15	22 41	0 0	20 34	0 48	15 49	1 42	13 11	0 58	14 40	1 5	8 39	0 29	11 23	11 23	4 22		n.a.
S 22	20 27	25 10	4 59	18 15	1 40	13 58	1 17	22 43	0s 0	20 35	0 48	15 51	1 42	13 11	0 58	14 40	1 5	8 39	0 29	11 28	11 24	4 26		n.a.
S 23	20 37	26 49	4 46	18 40	1 38	14 18	1 18	22 44	0 1	20 37	0 48	15 53	1 42	13 10	0 58	14 40	1 5	8 39	0 29	11 32	11 25	4 29		n.a.
M24	20 47	27 2	4 19	19 4	1 35	14 37	1 19	22 45	0 1	20 39	0 48	15 54	1 42	13 9	0 58	14 40	1 5	8 40	0 29	11 36	11 26	4 32		n.a.
T 25	20 56	25 44	3 37	19 27	1 32	14 57	1 21	22 46	0 2	20 41	0 48	15 56	1 42	13 9	0 58	14 40	1 5	8 40	0 29	11 39	11 27	4 35		n.a.
W26	21 5	22 59	2 42	19 49	1 28	15 15	1 22	22 46	0 3	20 42	0 48	15 58	1 42	13 8	0 58	14 40	1 5	8 40	0 29	11 41	11 28	4 39		n.a.
T 27	21 14	18 55	1 38	20 9	1 23	15 34	1 23	22 47	0 3	20 44	0 48	16 0	1 42	13 8	0 58	14 40	1 5	8 41	0 29	11 42	11 29	4 42		n.a.
F 28	21 22	13 49	0 27	20 29	1 18	15 52	1 24	22 47	0 4	20 46	0 48	16 1	1 43	13 7	0 58	14 40	1 5	8 41	0 29	11 42	11 30	4 45		n.a.
S 29	21 30	7 56	0n46	20 47	1 13	16 10	1 25	22 47	0 4	20 47	0 48	16 3	1 43	13 6	0 58	14 40	1 5	8 42	0 29	11 42	11 31	4 48		n.a.
S 30	21s37	1s36	1n58	21s 4	1n 7	16s27	1n26	22s47	0s 5	20s49	0n48	16s 5	1n43	13n 6	0s58	14n40	1s 5	8s42	0n29	11s42	11s32	4s52		n.a.

Julian Day Number = 4874867.5, Delta T = 39h45m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'40, Lahiri = 117°46'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8634 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 12	13♐26'08	5♈23	19♐35	23♏41	3♑18	12♐37	22♏11	8°R47	15°R28	24♎20	28°R18	28♒46	5♎23	n.a.	M 1
T 2	5 1 9	14°23'59	19°46	21°28	24°55	3°55	12°50	22°18	8♉46	15♌27	24°21	28♒14	28°43	5°29	n.a.	T 2
W 3	5 5 5	15°21'51	4♉15	23°20	26° 8	4°33	13° 3	22°26	8°44	15°27	24°22	28° 8	28°40	5°36	n.a.	W 3
T 4	5 9 2	16°19'44	18°44	25°10	27°22	5°11	13°16	22°33	8°42	15°26	24°23	27°59	28°37	5°43	n.a.	T 4
F 5	5 12 58	17°17'37	3♊ 7	26°59	28°35	5°48	13°29	22°40	8°40	15°26	24°24	27°49	28°34	5°49	n.a.	F 5
S 6	5 16 55	18°15'31	17°19	28°47	29°49	6°26	13°42	22°47	8°39	15°25	24°25	27°38	28°30	5°56	n.a.	S 6
S 7	5 20 51	19°13'27	1♋13	0♑33	1♐ 2	7° 4	13°55	22°54	8°37	15°24	24°26	27°28	28°27	6° 3	n.a.	S 7
M 8	5 24 48	20°11'23	14°46	2°18	2°16	7°42	14° 8	23° 1	8°35	15°23	24°27	27°20	28°24	6°10	n.a.	M 8
T 9	5 28 44	21° 9'21	27°55	4° 2	3°30	8°20	14°21	23° 8	8°34	15°23	24°28	27°14	28°21	6°16	n.a.	T 9
W10	5 32 41	22° 7'20	10♌42	5°44	4°43	8°57	14°34	23°15	8°32	15°22	24°29	27°10	28°18	6°23	n.a.	W10
T 11	5 36 38	23° 5'20	23° 9	7°25	5°57	9°35	14°47	23°22	8°31	15°21	24°30	27°D 9	28°15	6°30	n.a.	T 11
F 12	5 40 34	24° 3'21	5♍19	9° 5	7°11	10°13	15° 0	23°29	8°29	15°20	24°31	27° 9	28°11	6°36	n.a.	F 12
S 13	5 44 31	25° 1'24	17°17	10°44	8°25	10°51	15°13	23°36	8°28	15°19	24°32	27°10	28° 8	6°43	n.a.	S 13
S 14	5 48 27	25°59'28	29° 8	12°21	9°38	11°29	15°26	23°43	8°26	15°18	24°33	27°R10	28° 5	6°50	n.a.	S 14
M15	5 52 24	26°57'33	10♎58	13°57	10°52	12° 7	15°39	23°50	8°25	15°17	24°34	27° 9	28° 2	6°56	n.a.	M15
T 16	5 56 20	27°55'40	22°51	15°32	12° 6	12°45	15°52	23°57	8°24	15°16	24°34	27° 6	27°59	7° 3	n.a.	T 16
W17	6 0 17	28°53'49	4♏53	17° 6	13°20	13°23	16° 5	24° 3	8°23	15°15	24°35	27° 0	27°55	7°10	n.a.	W17
T 18	6 4 13	29°51'59	17° 7	18°39	14°34	14° 1	16°18	24°10	8°21	15°14	24°36	26°53	27°52	7°16	n.a.	T 18
F 19	6 8 10	0♑50'10	29°37	20°10	15°48	14°39	16°31	24°17	8°20	15°13	24°37	26°44	27°49	7°23	n.a.	F 19
S 20	6 12 6	1°48'23	12♐22	21°40	17° 2	15°17	16°44	24°23	8°19	15°12	24°38	26°34	27°46	7°30	n.a.	S 20
S 21	6 16 3	2°46'37	25°25	23°10	18°16	15°55	16°57	24°30	8°18	15°11	24°38	26°24	27°43	7°36	n.a.	S 21
M22	6 19 59	3°44'53	8♑44	24°38	19°30	16°33	17°10	24°36	8°17	15°10	24°39	26°16	27°40	7°43	n.a.	M22
T 23	6 23 56	4°43'09	22°17	26° 4	20°44	17°11	17°22	24°43	8°16	15° 9	24°40	26°10	27°36	7°50	n.a.	T 23
W24	6 27 53	5°41'27	6♒ 1	27°30	21°58	17°49	17°35	24°49	8°15	15° 7	24°40	26° 6	27°33	7°56	n.a.	W24
T 25	6 31 49	6°39'46	19°55	28°54	23°12	18°27	17°48	24°56	8°14	15° 6	24°41	26°D 4	27°30	8° 3	n.a.	T 25
F 26	6 35 46	7°38'07	3♓55	0♒17	24°26	19° 5	18° 1	25° 2	8°13	15° 5	24°42	26° 4	27°27	8°10	n.a.	F 26
S 27	6 39 42	8°36'28	18° 0	1°39	25°40	19°43	18°13	25° 8	8°12	15° 4	24°42	26° 5	27°24	8°16	n.a.	S 27
S 28	6 43 39	9°34'50	2♈ 8	3° 0	26°54	20°22	18°26	25°14	8°11	15° 2	24°43	26° 6	27°21	8°23	n.a.	S 28
M29	6 47 35	10°33'14	16°18	4°19	28° 8	21° 0	18°38	25°21	8°11	15° 1	24°43	26°R 6	27°17	8°30	n.a.	M29
T 30	6 51 32	11°31'38	0♉28	5°37	29°22	21°38	18°51	25°27	8°10	15° 0	24°44	26° 5	27°14	8°36	n.a.	T 30
W31	6 55 28	12♑30'04	14♉36	6♒53	0♑36	22♑16	19♐ 3	25♏33	8♉ 9	14♌58	24♎44	26♒ 1	27♒11	8♎43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s44	4n54	3n 3	21s19	1n 1	16s44	1n27	22s46	0s 5	20s51	0n48	16s 7	1n43	13n 5	0s58	14n41	1s 5	8s42	0n29	11s43	11s33	4s55		n.a.
T 2	21 51	11 11	3 57	21 33	0 54	17 1	1 27	22 46	0 6	20 52	0 48	16 8	1 43	13 5	0 58	14 41	1 5	8 43	0 29	11 44	11 34	4 58		n.a.
W 3	21 57	16 54	4 37	21 46	0 48	17 17	1 28	22 45	0 6	20 54	0 48	16 10	1 43	13 4	0 58	14 41	1 5	8 43	0 29	11 46	11 35	5 1		n.a.
T 4	22 3	21 40	4 58	21 58	0 41	17 32	1 29	22 45	0 7	20 55	0 48	16 12	1 43	13 4	0 58	14 41	1 5	8 43	0 29	11 49	11 36	5 4		n.a.
F 5	22 9	25 5	5 1	22 8	0 33	17 48	1 29	22 44	0 7	20 57	0 48	16 13	1 43	13 3	0 58	14 41	1 5	8 43	0 30	11 53	11 38	5 8		n.a.
S 6	22 14	26 52	4 45	22 17	0 26	18 3	1 30	22 42	0 8	20 58	0 48	16 15	1 43	13 3	0 58	14 41	1 5	8 44	0 30	11 56	11 39	5 11		n.a.
S 7	22 18	26 55	4 12	22 25	0 18	18 17	1 30	22 41	0 8	21 0	0 48	16 17	1 44	13 2	0 58	14 42	1 6	8 44	0 30	11 59	11 40	5 14		n.a.
M 8	22 23	25 20	3 25	22 32	0 11	18 31	1 31	22 40	0 9	21 1	0 48	16 18	1 44	13 2	0 58	14 42	1 6	8 44	0 30	12 2	11 41	5 17		n.a.
T 9	22 27	22 24	2 29	22 37	0 3	18 44	1 31	22 38	0 9	21 3	0 48	16 20	1 44	13 1	0 58	14 42	1 6	8 45	0 30	12 4	11 42	5 20		n.a.
W10	22 30	18 25	1 27	22 41	0s 5	18 57	1 31	22 36	0 10	21 4	0 48	16 21	1 44	13 1	0 58	14 42	1 6	8 45	0 30	12 5	11 43	5 24		n.a.
T 11	22 33	13 44	0 21	22 44	0 13	19 9	1 31	22 34	0 11	21 6	0 48	16 23	1 44	13 0	0 58	14 42	1 6	8 45	0 30	12 6	11 44	5 27		n.a.
F 12	22 36	8 36	0s44	22 46	0 21	19 21	1 31	22 32	0 11	21 7	0 48	16 24	1 44	13 0	0 58	14 43	1 6	8 45	0 30	12 6	11 45	5 30		n.a.
S 13	22 38	3 15	1 46	22 47	0 29	19 33	1 31	22 29	0 12	21 8	0 48	16 26	1 44	13 0	0 57	14 43	1 6	8 46	0 30	12 6	11 46	5 33		n.a.
S 14	22 40	2s10	2 42	22 47	0 37	19 44	1 31	22 27	0 12	21 10	0 48	16 27	1 44	12 59	0 57	14 43	1 6	8 46	0 30	12 5	11 47	5 37		n.a.
M15	22 42	7 29	3 32	22 46	0 45	19 54	1 31	22 24	0 13	21 11	0 48	16 29	1 44	12 59	0 57	14 43	1 6	8 46	0 30	12 6	11 48	5 40		n.a.
T 16	22 43	12 34	4 13	22 43	0 53	20 4	1 31	22 21	0 13	21 12	0 48	16 30	1 45	12 59	0 57	14 44	1 6	8 46	0 30	12 7	11 49	5 43		n.a.
W17	22 44	17 13	4 43	22 40	1 0	20 13	1 31	22 18	0 14	21 14	0 48	16 32	1 45	12 58	0 57	14 44	1 6	8 47	0 30	12 9	11 50	5 46		n.a.
T 18	22 44	21 16	5 1	22 36	1 8	20 22	1 30	22 15	0 14	21 15	0 48	16 33	1 45	12 58	0 57	14 44	1 6	8 47	0 30	12 11	11 51	5 49		n.a.
F 19	22 44	24 26	5 5	22 31	1 16	20 30	1 30	22 12	0 15	21 16	0 48	16 35	1 45	12 57	0 57	14 44	1 6	8 47	0 31	12 14	11 52	5 53		n.a.
S 20	22 43	26 28	4 54	22 25	1 24	20 38	1 30	22 8	0 15	21 17	0 48	16 36	1 45	12 57	0 57	14 45	1 6	8 47	0 31	12 17	11 54	5 56		n.a.
S 21	22 42	27 6	4 28	22 18	1 31	20 45	1 29	22 4	0 16	21 18	0 48	16 38	1 45	12 57	0 57	14 45	1 6	8 47	0 31	12 21	11 55	5 59		n.a.
M22	22 41	26 13	3 46	22 11	1 38	20 51	1 28	22 0	0 16	21 20	0 48	16 39	1 45	12 57	0 57	14 45	1 6	8 48	0 31	12 23	11 56	6 2		n.a.
T 23	22 39	23 46	2 51	22 2	1 46	20 57	1 28	21 56	0 17	21 21	0 48	16 40	1 46	12 56	0 57	14 46	1 6	8 48	0 31	12 25	11 57	6 5		n.a.
W24	22 37	19 55	1 46	21 53	1 53	21 3	1 27	21 52	0 17	21 22	0 48	16 42	1 46	12 56	0 57	14 46	1 6	8 48	0 31	12 27	11 58	6 8		n.a.
T 25	22 34	14 56	0 33	21 43	2 0	21 7	1 26	21 47	0 18	21 23	0 48	16 43	1 46	12 56	0 57	14 46	1 6	8 48	0 31	12 27	11 59	6 12		n.a.
F 26	22 31	9 7	0n42	21 33	2 6	21 11	1 25	21 43	0 18	21 24	0 49	16 44	1 46	12 56	0 57	14 47	1 6	8 48	0 31	12 27	12 0	6 15		n.a.
S 27	22 28	2 49	1 56	21 22	2 13	21 15	1 24	21 38	0 19	21 25	0 49	16 46	1 46	12 55	0 57	14 47	1 6	8 48	0 31	12 27	12 1	6 18		n.a.
S 28	22 24	3n37	3 2	21 10	2 19	21 18	1 23	21 33	0 19	21 26	0 49	16 47	1 46	12 55	0 57	14 47	1 6	8 49	0 31	12 27	12 2	6 21		n.a.
M29	22 19	9 54	3 58	20 58	2 25	21 20	1 22	21 28	0 20	21 27	0 49	16 48	1 47	12 55	0 57	14 48	1 6	8 49	0 31	12 27	12 3	6 24		n.a.
T 30	22 15	15 40	4 39	20 45	2 31	21 22	1 21	21 23	0 20	21 28	0 49	16 49	1 47	12 55	0 57	14 48	1 6	8 49	0 31	12 27	12 4	6 28		n.a.
W31	22s10	20n34	5n 3	20s32	2s37	21s23	1n20	21s17	0s21	21s29	0n49	16s50	1n47	12n55	0s57	14n48	1s 6	8s49	0n31	12s28	12s 5	6s31		n.a.

Julian Day Number = 4874897.5, Delta T = 39h45m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'45, Lahiri = 117°46'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8635

JANUARY 8635 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 25	13♑28'31	28♉40	8♒ 8	1♑50	22♑55	19♐16	25♏39	8°R 9	14°R57	24♎45	25°R56	27♒ 8	8♎50	n.a.	T 1
F 2	7 3 21	14°26'59	12♊36	9°21	3° 4	23°33	19°28	25°44	8♉ 8	14♌56	24°45	25♒50	27° 5	8°56	n.a.	F 2
S 3	7 7 18	15°25'29	26°21	10°33	4°19	24°11	19°41	25°50	8° 8	14°54	24°46	25°43	27° 1	9° 3	n.a.	S 3
S 4	7 11 15	16°24'00	9♋51	11°43	5°33	24°50	19°53	25°56	8° 7	14°53	24°46	25°37	26°58	9°10	n.a.	S 4
M 5	7 15 11	17°22'32	23° 6	12°50	6°47	25°28	20° 5	26° 2	8° 7	14°52	24°47	25°32	26°55	9°16	n.a.	M 5
T 6	7 19 8	18°21'06	6♌ 2	13°56	8° 1	26° 6	20°18	26° 7	8° 7	14°50	24°47	25°28	26°52	9°23	n.a.	T 6
W 7	7 23 4	19°19'41	18°40	15° 0	9°16	26°45	20°30	26°13	8° 6	14°49	24°47	25°27	26°49	9°30	n.a.	W 7
T 8	7 27 1	20°18'18	1♍ 2	16° 2	10°30	27°23	20°42	26°19	8° 6	14°47	24°48	25°D26	26°46	9°36	n.a.	T 8
F 9	7 30 57	21°16'57	13°10	17° 1	11°44	28° 2	20°54	26°24	8° 6	14°46	24°48	25°28	26°42	9°43	n.a.	F 9
S 10	7 34 54	22°15'37	25° 8	17°57	12°58	28°40	21° 6	26°29	8° 6	14°44	24°48	25°29	26°39	9°50	n.a.	S 10
S 11	7 38 50	23°14'19	7♎ 0	18°50	14°13	29°19	21°18	26°35	8° 6	14°43	24°48	25°31	26°36	9°57	n.a.	S 11
M12	7 42 47	24°13'03	18°50	19°40	15°27	29°57	21°30	26°40	8°D 6	14°41	24°49	25°R32	26°33	10° 3	n.a.	M12
T 13	7 46 44	25°11'49	0♏44	20°27	16°41	0♒36	21°42	26°45	8° 6	14°40	24°49	25°32	26°30	10°10	n.a.	T 13
W14	7 50 40	26°10'37	12°47	21°10	17°56	1°14	21°54	26°50	8° 6	14°38	24°49	25°31	26°27	10°17	n.a.	W14
T 15	7 54 37	27° 9'26	25° 3	21°49	19°10	1°53	22° 6	26°55	8° 6	14°36	24°49	25°28	26°23	10°23	n.a.	T 15
F 16	7 58 33	28° 8'18	7♐36	22°23	20°25	2°32	22°18	27° 0	8° 6	14°35	24°49	25°25	26°20	10°30	n.a.	F 16
S 17	8 2 30	29° 7'11	20°28	22°53	21°39	3°10	22°29	27° 5	8° 6	14°33	24°49	25°21	26°17	10°37	n.a.	S 17
S 18	8 6 26	0♒ 6'06	3♑42	23°17	22°54	3°49	22°41	27°10	8° 6	14°32	24°50	25°16	26°14	10°43	n.a.	S 18
M19	8 10 23	1° 5'03	17°17	23°35	24° 8	4°28	22°52	27°14	8° 7	14°30	24°50	25°13	26°11	10°50	n.a.	M19
T 20	8 14 20	2° 4'01	1♒11	23°47	25°22	5° 7	23° 4	27°19	8° 7	14°28	24°50	25°10	26° 7	10°57	n.a.	T 20
W21	8 18 16	3° 3'01	15°20	23°R53	26°37	5°45	23°15	27°24	8° 8	14°27	24°R50	25° 9	26° 4	11° 3	n.a.	W21
T 22	8 22 13	4° 2'03	29°41	23°51	27°51	6°24	23°27	27°28	8° 8	14°25	24°50	25°D 9	26° 1	11°10	n.a.	T 22
F 23	8 26 9	5° 1'06	14♓ 7	23°41	29° 6	7° 3	23°38	27°32	8° 9	14°23	24°50	25°10	25°58	11°17	n.a.	F 23
S 24	8 30 6	6° 0'10	28°35	23°24	0♒21	7°42	23°49	27°37	8° 9	14°22	24°49	25°11	25°55	11°23	n.a.	S 24
S 25	8 34 2	6°59'16	12♈59	22°57	1°35	8°21	24° 0	27°41	8°10	14°20	24°49	25°12	25°52	11°30	n.a.	S 25
M26	8 37 59	7°58'23	27°17	22°23	2°50	9° 0	24°11	27°45	8°10	14°19	24°49	25°13	25°48	11°37	n.a.	M26
T 27	8 41 55	8°57'31	11♉25	21°40	4° 4	9°39	24°22	27°49	8°11	14°17	24°49	25°R13	25°45	11°43	n.a.	T 27
W28	8 45 52	9°56'41	25°22	20°48	5°19	10°18	24°33	27°53	8°12	14°15	24°49	25°13	25°42	11°50	n.a.	W28
T 29	8 49 49	10°55'52	9♊ 8	19°50	6°33	10°57	24°44	27°57	8°13	14°14	24°49	25°11	25°39	11°57	n.a.	T 29
F 30	8 53 45	11°55'05	22°40	18°44	7°48	11°36	24°55	28° 1	8°14	14°12	24°49	25°10	25°36	12° 3	n.a.	F 30
S 31	8 57 42	12♒54'19	5♋59	17♒34	9♒ 3	12♒15	25♐ 5	28♏ 4	8♉15	14♌10	24♎48	25♒ 8	25♒33	12♎10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	24n18	5n 9	20s18	2s42	21s24	1n19	21s12	0s21	21s30	0n49	16s52	1n47	12n55	0s57	14n49	1s 6	8s49	0n31	12s30	12s 6	6s34		n.a.
F 2	21 58	26 32	4 56	20 4	2 47	21 24	1 18	21 6	0 22	21 31	0 49	16 53	1 47	12 54	0 57	14 49	1 6	8 49	0 32	12 32	12 7	6 37		n.a.
S 3	21 52	27 7	4 27	19 50	2 52	21 23	1 16	21 0	0 22	21 32	0 49	16 54	1 47	12 54	0 57	14 49	1 6	8 49	0 32	12 34	12 8	6 40		n.a.
S 4	21 45	26 4	3 42	19 35	2 56	21 22	1 15	20 54	0 23	21 32	0 49	16 55	1 48	12 54	0 57	14 50	1 6	8 49	0 32	12 36	12 9	6 43		n.a.
M 5	21 38	23 34	2 47	19 20	3 0	21 20	1 14	20 48	0 23	21 33	0 49	16 56	1 48	12 54	0 56	14 50	1 6	8 49	0 32	12 38	12 10	6 47		n.a.
T 6	21 31	19 53	1 44	19 5	3 4	21 18	1 12	20 41	0 24	21 34	0 49	16 57	1 48	12 54	0 56	14 51	1 6	8 49	0 32	12 39	12 11	6 50		n.a.
W 7	21 23	15 22	0 37	18 50	3 7	21 15	1 11	20 35	0 24	21 35	0 49	16 58	1 48	12 54	0 56	14 51	1 6	8 49	0 32	12 40	12 13	6 53		n.a.
T 8	21 15	10 18	0s31	18 35	3 9	21 11	1 9	20 28	0 25	21 36	0 49	16 59	1 48	12 54	0 56	14 51	1 6	8 50	0 32	12 40	12 14	6 56		n.a.
F 9	21 6	4 57	1 35	18 19	3 12	21 7	1 7	20 21	0 25	21 36	0 49	17 1	1 49	12 54	0 56	14 52	1 6	8 50	0 32	12 39	12 15	6 59		n.a.
S 10	20 57	0s31	2 35	18 4	3 13	21 2	1 6	20 14	0 26	21 37	0 49	17 2	1 49	12 54	0 56	14 52	1 6	8 50	0 32	12 39	12 16	7 2		n.a.
S 11	20 48	5 54	3 28	17 49	3 14	20 56	1 4	20 7	0 26	21 38	0 49	17 3	1 49	12 54	0 56	14 53	1 6	8 50	0 32	12 38	12 17	7 6		n.a.
M12	20 38	11 4	4 12	17 34	3 15	20 50	1 2	19 59	0 27	21 38	0 50	17 3	1 49	12 54	0 56	14 53	1 6	8 50	0 32	12 38	12 18	7 9		n.a.
T 13	20 28	15 51	4 45	17 20	3 15	20 43	1 0	19 52	0 27	21 39	0 50	17 4	1 49	12 54	0 56	14 53	1 6	8 50	0 32	12 38	12 19	7 12		n.a.
W14	20 17	20 5	5 6	17 5	3 14	20 36	0 58	19 44	0 28	21 40	0 50	17 5	1 49	12 54	0 56	14 54	1 6	8 50	0 32	12 38	12 20	7 15		n.a.
T 15	20 7	23 32	5 14	16 52	3 12	20 28	0 56	19 36	0 28	21 40	0 50	17 6	1 50	12 54	0 56	14 54	1 6	8 50	0 33	12 39	12 21	7 18		n.a.
F 16	19 55	25 58	5 7	16 38	3 10	20 20	0 55	19 28	0 29	21 41	0 50	17 7	1 50	12 54	0 56	14 55	1 6	8 50	0 33	12 40	12 22	7 21		n.a.
S 17	19 44	27 7	4 44	16 26	3 7	20 11	0 53	19 20	0 29	21 41	0 50	17 8	1 50	12 54	0 56	14 55	1 6	8 50	0 33	12 41	12 23	7 24		n.a.
S 18	19 32	26 47	4 6	16 14	3 2	20 1	0 51	19 12	0 29	21 42	0 50	17 9	1 50	12 55	0 56	14 56	1 6	8 50	0 33	12 43	12 24	7 28		n.a.
M19	19 19	24 51	3 14	16 3	2 57	19 51	0 48	19 4	0 30	21 42	0 50	17 10	1 51	12 55	0 56	14 56	1 6	8 49	0 33	12 44	12 25	7 31		n.a.
T 20	19 7	21 23	2 8	15 53	2 51	19 40	0 46	18 55	0 30	21 43	0 50	17 11	1 51	12 55	0 56	14 56	1 6	8 49	0 33	12 45	12 26	7 34		n.a.
W21	18 54	16 37	0 54	15 44	2 43	19 29	0 44	18 46	0 31	21 43	0 50	17 11	1 51	12 55	0 56	14 57	1 6	8 49	0 33	12 45	12 27	7 37		n.a.
T 22	18 41	10 51	0n25	15 37	2 34	19 17	0 42	18 37	0 31	21 44	0 50	17 12	1 51	12 55	0 56	14 57	1 6	8 49	0 33	12 45	12 28	7 40		n.a.
F 23	18 27	4 29	1 43	15 30	2 24	19 5	0 40	18 28	0 32	21 44	0 50	17 13	1 51	12 56	0 56	14 58	1 6	8 49	0 33	12 45	12 29	7 43		n.a.
S 24	18 13	2n 8	2 54	15 25	2 13	18 52	0 38	18 19	0 32	21 45	0 51	17 14	1 52	12 56	0 55	14 58	1 6	8 49	0 33	12 45	12 30	7 46		n.a.
S 25	17 59	8 36	3 54	15 21	2 0	18 38	0 35	18 10	0 33	21 45	0 51	17 14	1 52	12 56	0 55	14 59	1 6	8 49	0 33	12 44	12 31	7 49		n.a.
M26	17 44	14 34	4 40	15 18	1 45	18 24	0 33	18 1	0 33	21 45	0 51	17 15	1 52	12 56	0 55	14 59	1 6	8 49	0 33	12 44	12 32	7 53		n.a.
T 27	17 29	19 41	5 7	15 17	1 30	18 10	0 31	17 51	0 34	21 46	0 51	17 16	1 52	12 57	0 55	15 0	1 6	8 49	0 33	12 44	12 33	7 56		n.a.
W28	17 14	23 39	5 16	15 17	1 13	17 55	0 29	17 41	0 34	21 46	0 51	17 16	1 52	12 57	0 55	15 0	1 6	8 49	0 33	12 44	12 34	7 59		n.a.
T 29	16 58	26 13	5 7	15 18	0 54	17 39	0 26	17 31	0 35	21 47	0 51	17 17	1 53	12 57	0 55	15 1	1 6	8 48	0 34	12 44	12 35	8 2		n.a.
F 30	16 43	27 12	4 41	15 19	0 35	17 23	0 24	17 21	0 35	21 47	0 51	17 17	1 53	12 57	0 55	15 1	1 6	8 48	0 34	12 45	12 37	8 5		n.a.
S 31	16s26	26n35	4n 0	15s22	0s16	17s 7	0n22	17s11	0s36	21s47	0n51	17s18	1n53	12n58	0s55	15n 2	1s 6	8s48	0n34	12s46	12s38	8s 8		n.a.

Julian Day Number = 4874928.5, Delta T = 39h45m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'49, Lahiri = 117°46'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 38	13♒53'34	19♋ 4	16°R20	10♒17	12♒54	25♐16	28♏ 8	8♉16	14°R 8	24°R48	25°R 7	25♒29	12♎17	n.a.	S 1
M 2	9 5 35	14°52'51	1♌56	15♒ 4	11°32	13°33	25°26	28°12	8°17	14♌ 7	24♎48	25♒ 5	25°26	12°24	n.a.	M 2
T 3	9 9 31	15°52'10	14°33	13°49	12°47	14°12	25°37	28°15	8°18	14° 5	24°47	25° 5	25°23	12°30	n.a.	T 3
W 4	9 13 28	16°51'30	26°58	12°38	14° 1	14°51	25°47	28°18	8°19	14° 3	24°47	25°D 5	25°20	12°37	n.a.	W 4
T 5	9 17 25	17°50'51	9♍11	11°31	15°16	15°31	25°57	28°21	8°20	14° 2	24°47	25° 5	25°17	12°44	n.a.	T 5
F 6	9 21 21	18°50'15	21°14	10°32	16°31	16°10	26° 7	28°25	8°21	14° 0	24°46	25° 5	25°13	12°50	n.a.	F 6
S 7	9 25 18	19°49'40	3♎10	9°41	17°45	16°49	26°18	28°28	8°22	13°58	24°46	25° 6	25°10	12°57	n.a.	S 7
S 8	9 29 14	20°49'07	15° 1	9° 1	19° 0	17°28	26°27	28°31	8°24	13°57	24°45	25° 7	25° 7	13° 4	n.a.	S 8
M 9	9 33 11	21°48'35	26°51	8°32	20°15	18° 8	26°37	28°33	8°25	13°55	24°45	25° 7	25° 4	13°10	n.a.	M 9
T 10	9 37 7	22°48'06	8♏44	8°14	21°29	18°47	26°47	28°36	8°26	13°53	24°45	25° 7	25° 1	13°17	n.a.	T 10
W11	9 41 4	23°47'38	20°46	8°D 8	22°44	19°26	26°57	28°39	8°28	13°52	24°44	25°R 7	24°58	13°24	n.a.	W11
T 12	9 45 1	24°47'13	2♐59	8°13	23°59	20° 6	27° 6	28°41	8°29	13°50	24°44	25°D 7	24°54	13°30	n.a.	T 12
F 13	9 48 57	25°46'49	15°29	8°29	25°14	20°45	27°16	28°44	8°31	13°49	24°43	25° 7	24°51	13°37	n.a.	F 13
S 14	9 52 54	26°46'27	28°20	8°55	26°29	21°25	27°25	28°46	8°33	13°47	24°42	25° 7	24°48	13°44	n.a.	S 14
S 15	9 56 50	27°46'07	11♑35	9°29	27°44	22° 4	27°34	28°48	8°34	13°45	24°42	25° 8	24°45	13°50	n.a.	S 15
M16	10 0 47	28°45'49	25°15	10°13	28°58	22°44	27°43	28°50	8°36	13°44	24°41	25° 8	24°42	13°57	n.a.	M16
T 17	10 4 44	29°45'33	9♒20	11° 3	0♓13	23°24	27°52	28°52	8°38	13°42	24°41	25° 8	24°39	14° 4	n.a.	T 17
W18	10 8 40	0♓45'18	23°46	12° 1	1°28	24° 3	28° 1	28°54	8°39	13°40	24°40	25°R 8	24°35	14°11	n.a.	W18
T 19	10 12 37	1°45'04	8♓29	13° 4	2°43	24°43	28°10	28°56	8°41	13°39	24°39	25° 8	24°32	14°17	n.a.	T 19
F 20	10 16 33	2°44'52	23°22	14°12	3°58	25°23	28°19	28°58	8°43	13°37	24°39	25° 8	24°29	14°24	n.a.	F 20
S 21	10 20 30	3°44'42	8♈17	15°24	5°13	26° 2	28°27	28°59	8°45	13°36	24°38	25° 7	24°26	14°31	n.a.	S 21
S 22	10 24 26	4°44'33	23° 6	16°40	6°28	26°42	28°36	29° 1	8°47	13°34	24°37	25° 6	24°23	14°37	n.a.	S 22
M23	10 28 23	5°44'25	7♉42	17°59	7°43	27°22	28°44	29° 2	8°49	13°33	24°36	25° 5	24°19	14°44	n.a.	M23
T 24	10 32 20	6°44'18	22° 0	19°21	8°58	28° 2	28°52	29° 4	8°51	13°31	24°36	25° 4	24°16	14°51	n.a.	T 24
W25	10 36 16	7°44'13	5♊59	20°45	10°13	28°41	29° 0	29° 5	8°53	13°30	24°35	25°D 3	24°13	14°57	n.a.	W25
T 26	10 40 13	8°44'08	19°37	22°10	11°28	29°21	29° 8	29° 6	8°55	13°28	24°34	25° 4	24°10	15° 4	n.a.	T 26
F 27	10 44 9	9°44'05	2♋56	23°38	12°43	0♓ 1	29°16	29° 7	8°57	13°27	24°33	25° 4	24° 7	15°11	n.a.	F 27
S 28	10 48 6	10♓44'03	15♋56	25♒ 6	13♓58	0♓41	29♐24	29♏ 8	9♉ 0	13♌25	24♎32	25♒ 6	24♒ 4	15♎17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	24n30	3n 7	15s24	0n 4	16s50	0n19	17s 1	0s36	21s47	0n51	17s18	1n53	12n58	0s55	15n 2	1s 6	8s48	0n34	12s46	12s39	8s11		n.a.
M 2	15 53	21 10	2 5	15 27	0 24	16 32	0 17	16 51	0 37	21 48	0 51	17 19	1 54	12 58	0 55	15 2	1 6	8 48	0 34	12 46	12 40	8 14		n.a.
T 3	15 36	16 54	0 58	15 30	0 43	16 15	0 14	16 40	0 37	21 48	0 52	17 20	1 54	12 59	0 55	15 3	1 6	8 48	0 34	12 47	12 41	8 17		n.a.
W 4	15 19	11 59	0s11	15 32	1 2	15 56	0 12	16 30	0 37	21 48	0 52	17 20	1 54	12 59	0 55	15 3	1 6	8 47	0 34	12 47	12 42	8 21		n.a.
T 5	15 2	6 41	1 18	15 33	1 19	15 38	0 10	16 19	0 38	21 48	0 52	17 20	1 54	13 0	0 55	15 4	1 6	8 47	0 34	12 47	12 43	8 24		n.a.
F 6	14 44	1 13	2 20	15 34	1 34	15 18	0 7	16 8	0 38	21 48	0 52	17 21	1 55	13 0	0 55	15 4	1 6	8 47	0 34	12 46	12 44	8 27		n.a.
S 7	14 26	4s14	3 16	15 34	1 47	14 59	0 5	15 57	0 39	21 49	0 52	17 21	1 55	13 1	0 55	15 5	1 6	8 47	0 34	12 46	12 45	8 30		n.a.
S 8	14 8	9 30	4 3	15 33	1 59	14 39	0 2	15 46	0 39	21 49	0 52	17 22	1 55	13 1	0 55	15 5	1 6	8 47	0 34	12 46	12 46	8 33		n.a.
M 9	13 49	14 25	4 40	15 31	2 8	14 18	0s 0	15 35	0 40	21 49	0 52	17 22	1 55	13 1	0 55	15 6	1 6	8 46	0 34	12 46	12 47	8 36		n.a.
T 10	13 31	18 49	5 5	15 29	2 16	13 58	0 3	15 23	0 40	21 49	0 52	17 22	1 56	13 2	0 55	15 6	1 6	8 46	0 34	12 46	12 48	8 39		n.a.
W11	13 12	22 30	5 17	15 25	2 21	13 36	0 5	15 12	0 41	21 49	0 53	17 23	1 56	13 2	0 55	15 7	1 6	8 46	0 35	12 46	12 49	8 42		n.a.
T 12	12 52	25 17	5 15	15 20	2 24	13 15	0 7	15 0	0 41	21 49	0 53	17 23	1 56	13 3	0 55	15 7	1 6	8 46	0 35	12 46	12 50	8 45		n.a.
F 13	12 33	26 54	4 58	15 15	2 26	12 53	0 10	14 48	0 42	21 49	0 53	17 23	1 56	13 3	0 55	15 8	1 6	8 45	0 35	12 46	12 51	8 48		n.a.
S 14	12 13	27 9	4 26	15 8	2 26	12 31	0 12	14 36	0 42	21 49	0 53	17 23	1 57	13 4	0 54	15 8	1 6	8 45	0 35	12 46	12 52	8 51		n.a.
S 15	11 54	25 53	3 39	15 1	2 25	12 8	0 15	14 24	0 42	21 49	0 53	17 24	1 57	13 5	0 54	15 9	1 6	8 45	0 35	12 46	12 53	8 54		n.a.
M16	11 34	23 3	2 39	14 52	2 22	11 45	0 17	14 12	0 43	21 49	0 53	17 24	1 57	13 5	0 54	15 9	1 6	8 45	0 35	12 46	12 54	8 57		n.a.
T 17	11 13	18 47	1 27	14 43	2 18	11 22	0 19	14 0	0 43	21 49	0 53	17 24	1 57	13 6	0 54	15 9	1 6	8 44	0 35	12 45	12 55	9 1		n.a.
W18	10 53	13 19	0 8	14 32	2 14	10 58	0 22	13 48	0 44	21 49	0 53	17 24	1 58	13 6	0 54	15 10	1 6	8 44	0 35	12 45	12 56	9 4		n.a.
T 19	10 32	7 0	1n13	14 20	2 8	10 35	0 24	13 36	0 44	21 49	0 54	17 24	1 58	13 7	0 54	15 10	1 6	8 44	0 35	12 45	12 57	9 7		n.a.
F 20	10 11	0 14	2 30	14 8	2 2	10 11	0 26	13 23	0 45	21 49	0 54	17 24	1 58	13 8	0 54	15 11	1 6	8 43	0 35	12 46	12 58	9 10		n.a.
S 21	9 51	6n32	3 37	13 54	1 55	9 46	0 29	13 10	0 45	21 49	0 54	17 25	1 58	13 8	0 54	15 11	1 6	8 43	0 35	12 46	12 59	9 13		n.a.
S 22	9 29	12 54	4 29	13 39	1 48	9 22	0 31	12 58	0 45	21 49	0 54	17 25	1 59	13 9	0 54	15 12	1 6	8 43	0 35	12 46	13 0	9 16		n.a.
M23	9 8	18 27	5 2	13 23	1 41	8 57	0 33	12 45	0 46	21 49	0 54	17 25	1 59	13 9	0 54	15 12	1 6	8 42	0 35	12 47	13 1	9 19		n.a.
T 24	8 47	22 50	5 16	13 6	1 33	8 32	0 36	12 32	0 46	21 49	0 54	17 25	1 59	13 10	0 54	15 13	1 6	8 42	0 35	12 47	13 2	9 22		n.a.
W25	8 25	25 46	5 11	12 48	1 25	8 6	0 38	12 19	0 47	21 49	0 54	17 25	1 59	13 11	0 54	15 13	1 6	8 42	0 36	12 47	13 3	9 25		n.a.
T 26	8 3	27 8	4 48	12 29	1 17	7 41	0 40	12 6	0 47	21 49	0 55	17 25	2 0	13 12	0 54	15 13	1 6	8 41	0 36	12 47	13 4	9 28		n.a.
F 27	7 41	26 52	4 10	12 10	1 9	7 15	0 42	11 53	0 48	21 49	0 55	17 25	2 0	13 12	0 54	15 14	1 6	8 41	0 36	12 47	13 5	9 31		n.a.
S 28	7s19	25n 7	3n20	11s49	1n 0	6s49	0s44	11s39	0s48	21s49	0n55	17s24	2n 0	13n13	0s54	15n14	1s 6	8s41	0n36	12s46	13s 6	9s34		n.a.

Julian Day Number = 4874959.5, Delta T = 39h45m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'53, Lahiri = 117°46'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 2	11♓44'03	28♋41	26♒36	15♓13	1♓21	29♐31	29♏ 8	9♉ 2	13°R24	24°R31	25♒ 7	24♒ 0	15♎24	n.a.	S 1
M 2	10 55 59	12°44'03	11♌12	28° 7	16°28	2° 1	29°39	29° 9	9° 4	13♌22	24♎31	25° 8	23°57	15°31	n.a.	M 2
T 3	10 59 56	13°44'05	23°32	29°38	17°43	2°41	29°46	29° 9	9° 7	13°21	24°30	25°R 9	23°54	15°37	n.a.	T 3
W 4	11 3 52	14°44'07	5♍42	1♓10	18°58	3°21	29°53	29°10	9° 9	13°20	24°29	25° 8	23°51	15°44	n.a.	W 4
T 5	11 7 49	15°44'12	17°45	2°42	20°13	4° 1	29°59	29°10	9°11	13°18	24°28	25° 7	23°48	15°51	n.a.	T 5
F 6	11 11 45	16°44'17	29°42	4°15	21°28	4°41	0♑ 7	29°10	9°14	13°17	24°27	25° 4	23°45	15°58	n.a.	F 6
S 7	11 15 42	17°44'24	11♎34	5°48	22°43	5°22	0°14	29°R10	9°16	13°16	24°26	25° 1	23°41	16° 4	n.a.	S 7
S 8	11 19 38	18°44'32	23°25	7°21	23°58	6° 2	0°20	29°10	9°19	13°14	24°25	24°57	23°38	16°11	n.a.	S 8
M 9	11 23 35	19°44'42	5♏15	8°54	25°13	6°42	0°27	29°10	9°21	13°13	24°24	24°53	23°35	16°18	n.a.	M 9
T 10	11 27 32	20°44'53	17° 9	10°28	26°28	7°22	0°33	29°10	9°24	13°12	24°23	24°49	23°32	16°24	n.a.	T 10
W11	11 31 28	21°45'06	29°10	12° 1	27°43	8° 3	0°39	29°10	9°27	13°11	24°22	24°45	23°29	16°31	n.a.	W11
T 12	11 35 25	22°45'20	11♐20	13°35	28°58	8°43	0°45	29° 9	9°29	13° 9	24°21	24°43	23°25	16°38	n.a.	T 12
F 13	11 39 21	23°45'36	23°46	15° 8	0♈13	9°23	0°51	29° 8	9°32	13° 8	24°20	24°D43	23°22	16°44	n.a.	F 13
S 14	11 43 18	24°45'53	6♑30	16°42	1°28	10° 4	0°56	29° 8	9°35	13° 7	24°19	24°43	23°19	16°51	n.a.	S 14
S 15	11 47 15	25°46'12	19°38	18°15	2°44	10°44	1° 2	29° 7	9°37	13° 6	24°18	24°45	23°16	16°58	n.a.	S 15
M16	11 51 11	26°46'32	3♒12	19°49	3°59	11°25	1° 7	29° 6	9°40	13° 5	24°16	24°46	23°13	17° 4	n.a.	M16
T 17	11 55 8	27°46'53	17°13	21°23	5°14	12° 5	1°12	29° 5	9°43	13° 4	24°15	24°48	23°10	17°11	n.a.	T 17
W18	11 59 4	28°47'16	1♓41	22°56	6°29	12°46	1°17	29° 4	9°46	13° 3	24°14	24°R48	23° 6	17°18	n.a.	W18
T 19	12 3 1	29°47'40	16°33	24°30	7°44	13°27	1°22	29° 3	9°49	13° 2	24°13	24°46	23° 3	17°25	n.a.	T 19
F 20	12 6 57	0♈48'05	1♈41	26° 4	9° 0	14° 7	1°27	29° 1	9°52	13° 1	24°12	24°43	23° 0	17°31	n.a.	F 20
S 21	12 10 54	1°48'31	16°56	27°37	10°15	14°48	1°32	29° 0	9°55	13° 0	24°11	24°38	22°57	17°38	n.a.	S 21
S 22	12 14 51	2°48'58	2♉ 7	29°11	11°30	15°29	1°36	28°58	9°58	12°59	24°10	24°32	22°54	17°45	n.a.	S 22
M23	12 18 47	3°49'26	17° 4	0♈45	12°45	16° 9	1°40	28°57	10° 1	12°58	24° 8	24°26	22°50	17°51	n.a.	M23
T 24	12 22 44	4°49'55	1♊40	2°19	14° 0	16°50	1°44	28°55	10° 4	12°57	24° 7	24°21	22°47	17°58	n.a.	T 24
W25	12 26 40	5°50'24	15°50	3°53	15°16	17°31	1°48	28°53	10° 7	12°56	24° 6	24°17	22°44	18° 5	n.a.	W25
T 26	12 30 37	6°50'54	29°33	5°27	16°31	18°12	1°52	28°51	10°10	12°55	24° 5	24°15	22°41	18°11	n.a.	T 26
F 27	12 34 33	7°51'25	12♋50	7° 1	17°46	18°53	1°55	28°49	10°13	12°54	24° 4	24°D15	22°38	18°18	n.a.	F 27
S 28	12 38 30	8°51'56	25°43	8°35	19° 1	19°34	1°58	28°47	10°16	12°53	24° 2	24°16	22°35	18°25	n.a.	S 28
S 29	12 42 27	9°52'28	8♌16	10° 9	20°17	20°15	2° 1	28°44	10°19	12°53	24° 1	24°18	22°31	18°32	n.a.	S 29
M30	12 46 23	10°53'01	20°35	11°44	21°32	20°56	2° 4	28°42	10°22	12°52	24° 0	24°R19	22°28	18°38	n.a.	M30
T 31	12 50 20	11♈53'34	2♍42	13♈18	22♈47	21♓37	2♑ 7	28♏40	10♉25	12♌51	23♎59	24♒18	22♒25	18♎45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s57	22n 7	2n21	11s28	0n52	6s23	0s46	11s26	0s49	21s49	0n55	17s24	2n 0	13n14	0s54	15n15	1s 6	8s40	0n36	12s46	13s 7	9s37		n.a.
M 2	6 35	18 8	1 16	11 6	0 43	5 56	0 49	11 12	0 49	21 48	0 55	17 24	2 1	13 14	0 54	15 15	1 6	8 40	0 36	12 45	13 8	9 40		n.a.
T 3	6 13	13 25	0 9	10 43	0 35	5 30	0 51	10 59	0 49	21 48	0 55	17 24	2 1	13 15	0 54	15 16	1 6	8 39	0 36	12 45	13 9	9 43		n.a.
W 4	5 50	8 15	0s58	10 19	0 27	5 3	0 53	10 45	0 50	21 48	0 55	17 24	2 1	13 16	0 54	15 16	1 6	8 39	0 36	12 45	13 10	9 46		n.a.
T 5	5 28	2 50	2 1	9 55	0 19	4 36	0 55	10 32	0 50	21 48	0 56	17 24	2 1	13 17	0 54	15 16	1 6	8 39	0 36	12 46	13 11	9 49		n.a.
F 6	5 5	2s38	2 59	9 30	0 11	4 9	0 56	10 18	0 51	21 48	0 56	17 24	2 2	13 18	0 54	15 17	1 6	8 38	0 36	12 47	13 12	9 52		n.a.
S 7	4 42	7 58	3 48	9 4	0 3	3 42	0 58	10 4	0 51	21 48	0 56	17 23	2 2	13 18	0 54	15 17	1 6	8 38	0 36	12 48	13 14	9 55		n.a.
S 8	4 20	12 59	4 28	8 38	0s 5	3 15	1 0	9 50	0 51	21 48	0 56	17 23	2 2	13 19	0 54	15 17	1 6	8 37	0 36	12 49	13 15	9 58		n.a.
M 9	3 57	17 32	4 56	8 11	0 13	2 48	1 2	9 36	0 52	21 47	0 56	17 23	2 2	13 20	0 53	15 18	1 6	8 37	0 36	12 51	13 16	10 1		n.a.
T 10	3 34	21 26	5 11	7 44	0 20	2 21	1 4	9 22	0 52	21 47	0 56	17 22	2 3	13 21	0 53	15 18	1 6	8 37	0 36	12 52	13 17	10 4		n.a.
W11	3 11	24 28	5 13	7 17	0 28	1 53	1 5	9 7	0 53	21 47	0 57	17 22	2 3	13 22	0 53	15 19	1 6	8 36	0 37	12 53	13 18	10 7		n.a.
T 12	2 48	26 26	5 1	6 48	0 35	1 26	1 7	8 53	0 53	21 47	0 57	17 22	2 3	13 22	0 53	15 19	1 6	8 36	0 37	12 54	13 19	10 10		n.a.
F 13	2 24	27 9	4 34	6 20	0 42	0 58	1 9	8 39	0 54	21 47	0 57	17 21	2 3	13 23	0 53	15 19	1 6	8 35	0 37	12 54	13 20	10 13		n.a.
S 14	2 1	26 28	3 54	5 51	0 48	0 31	1 10	8 24	0 54	21 46	0 57	17 21	2 4	13 24	0 53	15 20	1 6	8 35	0 37	12 54	13 21	10 16		n.a.
S 15	1 38	24 19	3 1	5 21	0 55	0 3	1 12	8 10	0 54	21 46	0 57	17 21	2 4	13 25	0 53	15 20	1 6	8 34	0 37	12 53	13 22	10 19		n.a.
M16	1 15	20 44	1 55	4 52	1 1	0n25	1 13	7 55	0 55	21 46	0 57	17 20	2 4	13 26	0 53	15 20	1 6	8 34	0 37	12 53	13 23	10 22		n.a.
T 17	0 51	15 52	0 41	4 21	1 7	0 52	1 15	7 41	0 55	21 46	0 58	17 20	2 4	13 27	0 53	15 21	1 6	8 33	0 37	12 52	13 24	10 25		n.a.
W18	0 28	9 58	0n38	3 51	1 13	1 20	1 16	7 26	0 56	21 46	0 58	17 19	2 5	13 28	0 53	15 21	1 6	8 33	0 37	12 52	13 25	10 28		n.a.
T 19	0 5	3 22	1 56	3 20	1 19	1 47	1 17	7 11	0 56	21 45	0 58	17 19	2 5	13 29	0 53	15 21	1 6	8 32	0 37	12 53	13 26	10 31		n.a.
F 20	0n19	3n32	3 7	2 49	1 24	2 15	1 19	6 56	0 56	21 45	0 58	17 18	2 5	13 30	0 53	15 22	1 6	8 32	0 37	12 54	13 27	10 34		n.a.
S 21	0 42	10 16	4 6	2 18	1 29	2 43	1 20	6 41	0 57	21 45	0 58	17 18	2 5	13 31	0 53	15 22	1 5	8 32	0 37	12 55	13 28	10 37		n.a.
S 22	1 5	16 21	4 47	1 46	1 34	3 10	1 21	6 27	0 57	21 45	0 58	17 17	2 6	13 31	0 53	15 22	1 5	8 31	0 37	12 57	13 29	10 40		n.a.
M23	1 29	21 22	5 8	1 14	1 39	3 38	1 22	6 12	0 58	21 44	0 59	17 17	2 6	13 32	0 53	15 22	1 5	8 31	0 37	12 59	13 30	10 43		n.a.
T 24	1 52	24 55	5 8	0 42	1 43	4 5	1 23	5 57	0 58	21 44	0 59	17 16	2 6	13 33	0 53	15 23	1 5	8 30	0 37	13 1	13 31	10 46		n.a.
W25	2 15	26 47	4 49	0 9	1 47	4 32	1 24	5 41	0 58	21 44	0 59	17 15	2 6	13 34	0 53	15 23	1 5	8 30	0 38	13 2	13 32	10 49		n.a.
T 26	2 38	26 57	4 14	0n23	1 51	4 59	1 25	5 26	0 59	21 44	0 59	17 15	2 7	13 35	0 53	15 23	1 5	8 29	0 38	13 3	13 33	10 52		n.a.
F 27	3 2	25 33	3 26	0 56	1 55	5 27	1 26	5 11	0 59	21 43	0 59	17 14	2 7	13 36	0 53	15 24	1 5	8 29	0 38	13 3	13 34	10 55		n.a.
S 28	3 25	22 48	2 29	1 29	1 58	5 54	1 27	4 56	0 59	21 43	0 59	17 13	2 7	13 37	0 53	15 24	1 5	8 28	0 38	13 2	13 35	10 58		n.a.
S 29	3 48	19 2	1 26	2 2	2 1	6 20	1 27	4 41	1 0	21 43	1 0	17 13	2 7	13 38	0 53	15 24	1 5	8 28	0 38	13 2	13 36	11 1		n.a.
M30	4 11	14 31	0 20	2 36	2 4	6 47	1 28	4 25	1 0	21 43	1 0	17 12	2 8	13 39	0 53	15 24	1 5	8 27	0 38	13 1	13 37	11 4		n.a.
T 31	4n34	9n30	0s45	3n 9	2s 6	7n14	1s29	4s10	1s 1	21s43	1n 0	17s11	2n 8	13n40	0s53	15n24	1s 5	8s27	0n38	13s 2	13s38	11s 7		n.a.

Julian Day Number = 4874987.5, Delta T = 39h45m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°39'57, Lahiri = 117°46'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 16	12♈54'07	14♍41	14♈53	24♈ 2	22♓18	2♉10	28°R37	10♉29	12°R51	23°R57	24°R16	22♒22	18♎52	n.a.	W 1
T 2	12 58 13	13°54'41	26°36	16°28	25°18	22°59	2°12	28♏34	10°32	12♌50	23♎56	24♒11	22°19	18°58	n.a.	T 2
F 3	13 2 9	14°55'16	8♎28	18° 3	26°33	23°40	2°14	28°32	10°35	12°49	23°55	24° 4	22°16	19° 5	n.a.	F 3
S 4	13 6 6	15°55'51	20°19	19°38	27°48	24°21	2°17	28°29	10°38	12°49	23°54	23°55	22°12	19°12	n.a.	S 4
S 5	13 10 2	16°56'27	2♏10	21°14	29° 3	25° 2	2°18	28°26	10°42	12°48	23°52	23°45	22° 9	19°18	n.a.	S 5
M 6	13 13 59	17°57'04	14° 5	22°50	0♉19	25°43	2°20	28°23	10°45	12°48	23°51	23°34	22° 6	19°25	n.a.	M 6
T 7	13 17 56	18°57'42	26° 3	24°26	1°34	26°25	2°22	28°20	10°48	12°47	23°50	23°23	22° 3	19°32	n.a.	T 7
W 8	13 21 52	19°58'20	8♐ 7	26° 2	2°49	27° 6	2°23	28°17	10°52	12°47	23°49	23°14	22° 0	19°38	n.a.	W 8
T 9	13 25 49	20°58'59	20°20	27°38	4° 4	27°47	2°24	28°13	10°55	12°47	23°47	23° 7	21°56	19°45	n.a.	T 9
F 10	13 29 45	21°59'39	2♑44	29°15	5°19	28°29	2°25	28°10	10°59	12°46	23°46	23° 3	21°53	19°52	n.a.	F 10
S 11	13 33 42	23° 0'20	15°25	0♉52	6°35	29°10	2°26	28° 6	11° 2	12°46	23°45	23° 1	21°50	19°59	n.a.	S 11
S 12	13 37 38	24° 1'02	28°24	2°29	7°50	29°52	2°26	28° 3	11° 5	12°46	23°44	23°D 1	21°47	20° 5	n.a.	S 12
M13	13 41 35	25° 1'44	11♒47	4° 6	9° 5	0♈33	2°26	27°59	11° 9	12°45	23°42	23° 1	21°44	20°12	n.a.	M13
T 14	13 45 32	26° 2'27	25°37	5°43	10°20	1°15	2°R27	27°56	11°12	12°45	23°41	23°R 1	21°41	20°19	n.a.	T 14
W15	13 49 28	27° 3'10	9♓53	7°20	11°36	1°56	2°27	27°52	11°16	12°45	23°40	23° 0	21°37	20°25	n.a.	W15
T 16	13 53 25	28° 3'54	24°36	8°58	12°51	2°38	2°26	27°48	11°19	12°45	23°38	22°57	21°34	20°32	n.a.	T 16
F 17	13 57 21	29° 4'39	9♈40	10°35	14° 6	3°20	2°26	27°44	11°23	12°45	23°37	22°51	21°31	20°39	n.a.	F 17
S 18	14 1 18	0♉ 5'24	24°57	12°12	15°21	4° 1	2°25	27°40	11°26	12°44	23°36	22°42	21°28	20°45	n.a.	S 18
S 19	14 5 14	1° 6'09	10♉16	13°49	16°37	4°43	2°24	27°36	11°30	12°44	23°35	22°32	21°25	20°52	n.a.	S 19
M20	14 9 11	2° 6'55	25°26	15°25	17°52	5°25	2°23	27°32	11°33	12°D44	23°33	22°21	21°22	20°59	n.a.	M20
T 21	14 13 7	3° 7'40	10♊16	17° 1	19° 7	6° 7	2°22	27°28	11°37	12°44	23°32	22°11	21°18	21° 6	n.a.	T 21
W22	14 17 4	4° 8'26	24°39	18°37	20°22	6°49	2°21	27°24	11°40	12°44	23°31	22° 3	21°15	21°12	n.a.	W22
T 23	14 21 0	5° 9'12	8♋33	20°11	21°37	7°31	2°19	27°20	11°44	12°45	23°30	21°58	21°12	21°19	n.a.	T 23
F 24	14 24 57	6° 9'57	21°56	21°44	22°53	8°12	2°18	27°15	11°47	12°45	23°28	21°55	21° 9	21°26	n.a.	F 24
S 25	14 28 54	7°10'42	4♌52	23°16	24° 8	8°54	2°16	27°11	11°51	12°45	23°27	21°D54	21° 6	21°32	n.a.	S 25
S 26	14 32 50	8°11'27	17°24	24°47	25°23	9°36	2°13	27° 6	11°54	12°45	23°26	21°R55	21° 2	21°39	n.a.	S 26
M27	14 36 47	9°12'12	29°39	26°15	26°38	10°18	2°11	27° 2	11°58	12°45	23°25	21°54	20°59	21°46	n.a.	M27
T 28	14 40 43	10°12'56	11♍41	27°40	27°53	11° 1	2° 9	26°57	12° 1	12°45	23°23	21°53	20°56	21°52	n.a.	T 28
W29	14 44 40	11°13'40	23°35	29° 3	29° 8	11°43	2° 6	26°53	12° 5	12°46	23°22	21°49	20°53	21°59	n.a.	W29
T 30	14 48 36	12♉14'24	5♎26	0♊22	0♊23	12♈25	2♉ 3	26♏48	12♉ 8	12♌46	23♎21	21♒42	20♒50	22♎ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n57	4n11	1s48	3n43	2s 8	7n40	1s29	3s55	1s 1	21s42	1n 0	17s10	2n 8	13n41	0s53	15n25	1s 5	8s26	0n38	13s 2	13s39	11s10		n.a.
T 2	5 20	1s13	2 45	4 17	2 10	8 6	1 29	3 39	1 1	21 42	1 0	17 10	2 8	13 42	0 53	15 25	1 5	8 26	0 38	13 4	13 40	11 13		n.a.
F 3	5 43	6 34	3 35	4 51	2 11	8 32	1 30	3 24	1 2	21 42	1 1	17 9	2 8	13 43	0 53	15 25	1 5	8 25	0 38	13 6	13 41	11 16		n.a.
S 4	6 5	11 39	4 15	5 25	2 12	8 58	1 30	3 8	1 2	21 42	1 1	17 8	2 9	13 44	0 53	15 25	1 5	8 25	0 38	13 9	13 42	11 19		n.a.
S 5	6 28	16 20	4 44	5 59	2 13	9 24	1 30	2 53	1 3	21 42	1 1	17 7	2 9	13 45	0 53	15 25	1 5	8 24	0 38	13 12	13 43	11 21		n.a.
M 6	6 50	20 23	5 1	6 33	2 13	9 49	1 31	2 37	1 3	21 41	1 1	17 6	2 9	13 46	0 53	15 26	1 5	8 24	0 38	13 16	13 44	11 24		n.a.
T 7	7 13	23 38	5 5	7 7	2 13	10 15	1 31	2 21	1 3	21 41	1 1	17 6	2 9	13 47	0 53	15 26	1 5	8 23	0 38	13 19	13 45	11 27		n.a.
W 8	7 35	25 52	4 55	7 42	2 13	10 39	1 31	2 6	1 4	21 41	1 2	17 5	2 9	13 48	0 53	15 26	1 5	8 22	0 38	13 22	13 46	11 30		n.a.
T 9	7 57	26 54	4 32	8 16	2 12	11 4	1 31	1 50	1 4	21 41	1 2	17 4	2 10	13 49	0 53	15 26	1 5	8 22	0 38	13 24	13 47	11 33		n.a.
F 10	8 19	26 37	3 55	8 50	2 11	11 29	1 31	1 35	1 4	21 40	1 2	17 3	2 10	13 50	0 53	15 26	1 5	8 21	0 39	13 26	13 48	11 36		n.a.
S 11	8 41	24 58	3 7	9 24	2 9	11 53	1 31	1 19	1 5	21 40	1 2	17 2	2 10	13 51	0 53	15 26	1 5	8 21	0 39	13 26	13 49	11 39		n.a.
S 12	9 3	21 57	2 8	9 59	2 7	12 17	1 30	1 3	1 5	21 40	1 2	17 1	2 10	13 52	0 53	15 26	1 5	8 20	0 39	13 26	13 50	11 42		n.a.
M13	9 25	17 42	1 0	10 33	2 4	12 40	1 30	0 47	1 5	21 40	1 2	17 0	2 10	13 53	0 53	15 27	1 5	8 20	0 39	13 26	13 51	11 45		n.a.
T 14	9 46	12 23	0n14	11 7	2 1	13 4	1 30	0 32	1 6	21 40	1 3	16 59	2 11	13 54	0 53	15 27	1 5	8 19	0 39	13 26	13 52	11 48		n.a.
W15	10 7	6 16	1 29	11 41	1 58	13 26	1 29	0 16	1 6	21 40	1 3	16 58	2 11	13 56	0 53	15 27	1 5	8 19	0 39	13 27	13 53	11 51		n.a.
T 16	10 28	0n22	2 40	12 15	1 54	13 49	1 29	0 0	1 6	21 39	1 3	16 57	2 11	13 57	0 53	15 27	1 5	8 18	0 39	13 28	13 54	11 54		n.a.
F 17	10 49	7 8	3 41	12 49	1 49	14 11	1 28	0n16	1 7	21 39	1 3	16 56	2 11	13 58	0 52	15 27	1 4	8 18	0 39	13 30	13 55	11 56		n.a.
S 18	11 10	13 33	4 28	13 23	1 44	14 33	1 28	0 31	1 7	21 39	1 3	16 55	2 11	13 59	0 52	15 27	1 4	8 17	0 39	13 32	13 56	11 59		n.a.
S 19	11 31	19 9	4 55	13 56	1 39	14 55	1 27	0 47	1 7	21 39	1 4	16 54	2 11	14 0	0 52	15 27	1 4	8 17	0 39	13 36	13 57	12 2		n.a.
M20	11 51	23 26	5 2	14 30	1 32	15 16	1 26	1 3	1 8	21 39	1 4	16 53	2 12	14 1	0 52	15 27	1 4	8 16	0 39	13 39	13 58	12 5		n.a.
T 21	12 11	26 4	4 47	15 3	1 26	15 37	1 25	1 19	1 8	21 39	1 4	16 52	2 12	14 2	0 52	15 27	1 4	8 16	0 39	13 42	13 59	12 8		n.a.
W22	12 31	26 52	4 15	15 35	1 18	15 57	1 24	1 34	1 8	21 38	1 4	16 51	2 12	14 3	0 52	15 27	1 4	8 15	0 39	13 45	14 0	12 11		n.a.
T 23	12 51	25 56	3 29	16 8	1 10	16 17	1 23	1 50	1 9	21 38	1 4	16 50	2 12	14 4	0 52	15 27	1 4	8 15	0 39	13 46	14 1	12 14		n.a.
F 24	13 11	23 30	2 32	16 40	1 2	16 37	1 22	2 6	1 9	21 38	1 4	16 49	2 12	14 5	0 52	15 27	1 4	8 14	0 39	13 47	14 2	12 17		n.a.
S 25	13 30	19 56	1 29	17 11	0 53	16 56	1 21	2 22	1 9	21 38	1 5	16 48	2 12	14 6	0 52	15 27	1 4	8 14	0 39	13 47	14 3	12 19		n.a.
S 26	13 49	15 32	0 24	17 42	0 43	17 14	1 20	2 37	1 10	21 38	1 5	16 47	2 12	14 7	0 52	15 27	1 4	8 13	0 40	13 47	14 4	12 22		n.a.
M27	14 8	10 37	0s41	18 13	0 32	17 33	1 19	2 53	1 10	21 38	1 5	16 46	2 13	14 8	0 52	15 27	1 4	8 13	0 40	13 47	14 4	12 25		n.a.
T 28	14 27	5 23	1 43	18 43	0 21	17 50	1 18	3 9	1 10	21 38	1 5	16 44	2 13	14 9	0 52	15 27	1 4	8 12	0 40	13 48	14 5	12 28		n.a.
W29	14 45	0 1	2 39	19 12	0 9	18 8	1 16	3 24	1 11	21 37	1 5	16 43	2 13	14 10	0 52	15 27	1 4	8 12	0 40	13 49	14 6	12 31		n.a.
T 30	15n 3	5s18	3s28	19n40	0n 3	18n24	1s15	3n40	1s11	21s37	1n 5	16s42	2n13	14n11	0s52	15n27	1s 4	8s11	0n40	13s51	14s 7	12s34		n.a.

Julian Day Number = 4875018.5, Delta T = 39h45m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'02, Lahiri = 117°47'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8635 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 33	13♉15'08	17♎15	1♊37	1♊38	13♈ 7	2°R 0	26°R44	12♉12	12♌46	23°R20	21°R32	20♒47	22♎13	n.a.	F 1
S 2	14 56 29	14°15'51	29° 7	2°46	2°53	13°49	1♑57	26♏39	12°15	12°47	23♎19	21♒20	20°43	22°19	n.a.	S 2
S 3	15 0 26	15°16'34	11♏ 3	3°51	4° 8	14°31	1°53	26°34	12°19	12°47	23°17	21° 6	20°40	22°26	n.a.	S 3
M 4	15 4 22	16°17'17	23° 4	4°48	5°23	15°14	1°50	26°30	12°22	12°48	23°16	20°51	20°37	22°33	n.a.	M 4
T 5	15 8 19	17°18'00	5♐11	5°38	6°38	15°56	1°46	26°25	12°26	12°48	23°15	20°36	20°34	22°39	n.a.	T 5
W 6	15 12 16	18°18'43	17°25	6°20	7°53	16°38	1°42	26°20	12°30	12°49	23°14	20°24	20°31	22°46	n.a.	W 6
T 7	15 16 12	19°19'26	29°47	6°53	9° 8	17°21	1°38	26°15	12°33	12°49	23°13	20°14	20°28	22°53	n.a.	T 7
F 8	15 20 9	20°20'08	12♑20	7°17	10°23	18° 3	1°33	26°11	12°37	12°50	23°12	20° 7	20°24	23° 0	n.a.	F 8
S 9	15 24 5	21°20'51	25° 5	7°29	11°38	18°46	1°29	26° 6	12°40	12°51	23°11	20° 3	20°21	23° 6	n.a.	S 9
S 10	15 28 2	22°21'33	8♒ 5	7°R31	12°53	19°28	1°24	26° 1	12°44	12°51	23° 9	20° 1	20°18	23°13	n.a.	S 10
M11	15 31 58	23°22'15	21°23	7°21	14° 8	20°11	1°19	25°56	12°47	12°52	23° 8	20° 1	20°15	23°20	n.a.	M11
T 12	15 35 55	24°22'57	5♓ 2	7° 1	15°23	20°54	1°14	25°51	12°51	12°53	23° 7	20° 1	20°12	23°26	n.a.	T 12
W13	15 39 51	25°23'39	19° 4	6°29	16°38	21°36	1° 9	25°46	12°54	12°53	23° 6	19°59	20° 8	23°33	n.a.	W13
T 14	15 43 48	26°24'20	3♈29	5°46	17°53	22°19	1° 4	25°42	12°57	12°54	23° 5	19°55	20° 5	23°40	n.a.	T 14
F 15	15 47 44	27°25'01	18°15	4°55	19° 7	23° 2	0°59	25°37	13° 1	12°55	23° 4	19°49	20° 2	23°46	n.a.	F 15
S 16	15 51 41	28°25'43	3♉15	3°55	20°22	23°44	0°53	25°32	13° 4	12°56	23° 3	19°40	19°59	23°53	n.a.	S 16
S 17	15 55 37	29°26'23	18°22	2°49	21°37	24°27	0°47	25°27	13° 8	12°57	23° 2	19°28	19°56	24° 0	n.a.	S 17
M18	15 59 34	0♊27'04	3♊25	1°39	22°52	25°10	0°41	25°22	13°11	12°58	23° 1	19°17	19°53	24° 7	n.a.	M18
T 19	16 3 31	1°27'43	18°14	0°27	24° 6	25°53	0°36	25°17	13°15	12°59	23° 0	19° 6	19°49	24°13	n.a.	T 19
W20	16 7 27	2°28'22	2♋41	29♉14	25°21	26°36	0°29	25°13	13°18	13° 0	22°59	18°57	19°46	24°20	n.a.	W20
T 21	16 11 24	3°29'00	16°40	28° 3	26°36	27°19	0°23	25° 8	13°21	13° 1	22°58	18°50	19°43	24°27	n.a.	T 21
F 22	16 15 20	4°29'37	0♌11	26°56	27°50	28° 2	0°17	25° 3	13°25	13° 2	22°57	18°47	19°40	24°33	n.a.	F 22
S 23	16 19 17	5°30'14	13°13	25°54	29° 5	28°45	0°10	24°58	13°28	13° 3	22°56	18°D45	19°37	24°40	n.a.	S 23
S 24	16 23 13	6°30'49	25°51	24°58	0♋20	29°28	0° 4	24°54	13°32	13° 4	22°56	18°45	19°34	24°47	n.a.	S 24
M25	16 27 10	7°31'23	8♍ 8	24° 9	1°34	0♉11	29♐57	24°49	13°35	13° 5	22°55	18°R46	19°30	24°54	n.a.	M25
T 26	16 31 6	8°31'55	20°12	23°27	2°49	0°54	29°50	24°44	13°38	13° 6	22°54	18°45	19°27	25° 0	n.a.	T 26
W27	16 35 3	9°32'27	2♎ 6	22°53	4° 3	1°37	29°43	24°40	13°41	13° 8	22°53	18°42	19°24	25° 7	n.a.	W27
T 28	16 38 59	10°32'58	13°56	22°28	5°17	2°20	29°36	24°35	13°45	13° 9	22°52	18°37	19°21	25°14	n.a.	T 28
F 29	16 42 56	11°33'27	25°46	22°10	6°32	3° 4	29°29	24°30	13°48	13°10	22°51	18°30	19°18	25°20	n.a.	F 29
S 30	16 46 52	12°33'56	7♏40	22° 0	7°46	3°47	29°22	24°26	13°51	13°11	22°51	18°19	19°14	25°27	n.a.	S 30
S 31	16 50 49	13♊34'23	19♏41	21°D57	9♋ 1	4♉30	29♐15	24♏22	13♉54	13♌13	22♎50	18♒ 8	19♒11	25♎34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n21	10s25	4s 8	20n 8	0n16	18n41	1s13	3n56	1s11	21s37	1n 6	16s41	2n13	14n12	0s52	15n27	1s 4	8s11	0n40	13s54	14s 8	12s37		n.a.
S 2	15 39	15 11	4 38	20 35	0 30	18 56	1 12	4 11	1 12	21 37	1 6	16 40	2 13	14 13	0 52	15 27	1 4	8 10	0 40	13 58	14 9	12 39		n.a.
S 3	15 56	19 23	4 55	21 1	0 44	19 12	1 10	4 27	1 12	21 37	1 6	16 39	2 13	14 14	0 52	15 27	1 4	8 10	0 40	14 3	14 10	12 42		n.a.
M 4	16 13	22 49	4 59	21 25	0 58	19 26	1 9	4 43	1 12	21 37	1 6	16 38	2 13	14 15	0 52	15 27	1 4	8 9	0 40	14 7	14 11	12 45		n.a.
T 5	16 30	25 17	4 50	21 49	1 13	19 40	1 7	4 58	1 12	21 37	1 6	16 37	2 13	14 17	0 52	15 27	1 4	8 9	0 40	14 12	14 12	12 48		n.a.
W 6	16 46	26 35	4 27	22 10	1 28	19 54	1 5	5 14	1 13	21 37	1 6	16 35	2 13	14 18	0 52	15 26	1 4	8 9	0 40	14 15	14 13	12 51		n.a.
T 7	17 2	26 36	3 52	22 31	1 43	20 7	1 3	5 29	1 13	21 37	1 6	16 34	2 13	14 19	0 52	15 26	1 4	8 8	0 40	14 19	14 14	12 54		n.a.
F 8	17 18	25 14	3 5	22 49	1 58	20 20	1 1	5 45	1 13	21 36	1 7	16 33	2 14	14 20	0 52	15 26	1 4	8 8	0 40	14 21	14 15	12 56		n.a.
S 9	17 34	22 35	2 8	23 5	2 12	20 32	0 59	6 0	1 13	21 36	1 7	16 32	2 14	14 21	0 52	15 26	1 4	8 7	0 40	14 22	14 16	12 59		n.a.
S 10	17 49	18 43	1 3	23 19	2 26	20 43	0 57	6 15	1 14	21 36	1 7	16 31	2 14	14 22	0 52	15 26	1 4	8 7	0 40	14 22	14 17	13 2		n.a.
M11	18 4	13 50	0n 7	23 30	2 39	20 54	0 55	6 31	1 14	21 36	1 7	16 30	2 14	14 23	0 52	15 26	1 4	8 6	0 40	14 22	14 18	13 5		n.a.
T 12	18 18	8 10	1 19	23 38	2 51	21 4	0 53	6 46	1 14	21 36	1 7	16 29	2 14	14 24	0 52	15 26	1 4	8 6	0 40	14 23	14 19	13 8		n.a.
W13	18 33	1 56	2 27	23 43	3 1	21 14	0 51	7 1	1 15	21 36	1 7	16 27	2 14	14 25	0 52	15 25	1 3	8 5	0 40	14 23	14 20	13 10		n.a.
T 14	18 47	4n33	3 28	23 44	3 9	21 23	0 49	7 16	1 15	21 36	1 7	16 26	2 14	14 26	0 52	15 25	1 3	8 5	0 41	14 24	14 21	13 13		n.a.
F 15	19 0	10 55	4 17	23 41	3 15	21 31	0 47	7 31	1 15	21 36	1 8	16 25	2 14	14 27	0 52	15 25	1 3	8 5	0 41	14 26	14 22	13 16		n.a.
S 16	19 13	16 46	4 48	23 34	3 19	21 39	0 44	7 47	1 15	21 36	1 8	16 24	2 14	14 28	0 52	15 25	1 3	8 4	0 41	14 29	14 23	13 19		n.a.
S 17	19 26	21 36	5 0	23 23	3 21	21 46	0 42	8 2	1 16	21 36	1 8	16 23	2 14	14 29	0 52	15 25	1 3	8 4	0 41	14 32	14 24	13 22		n.a.
M18	19 38	24 59	4 52	23 9	3 20	21 53	0 40	8 16	1 16	21 36	1 8	16 22	2 14	14 30	0 52	15 24	1 3	8 3	0 41	14 36	14 25	13 24		n.a.
T 19	19 51	26 35	4 23	22 51	3 17	21 59	0 37	8 31	1 16	21 35	1 8	16 21	2 14	14 31	0 52	15 24	1 3	8 3	0 41	14 39	14 26	13 27		n.a.
W20	20 2	26 20	3 38	22 30	3 11	22 4	0 35	8 46	1 16	21 35	1 8	16 19	2 14	14 32	0 52	15 24	1 3	8 3	0 41	14 42	14 27	13 30		n.a.
T 21	20 14	24 23	2 41	22 7	3 4	22 9	0 32	9 1	1 16	21 35	1 8	16 18	2 14	14 33	0 52	15 24	1 3	8 2	0 41	14 44	14 28	13 33		n.a.
F 22	20 25	21 5	1 37	21 43	2 54	22 13	0 30	9 16	1 17	21 35	1 8	16 17	2 14	14 34	0 53	15 24	1 3	8 2	0 41	14 45	14 29	13 35		n.a.
S 23	20 35	16 49	0 29	21 18	2 43	22 16	0 27	9 30	1 17	21 35	1 8	16 16	2 14	14 35	0 53	15 23	1 3	8 1	0 41	14 45	14 30	13 38		n.a.
S 24	20 45	11 56	0s38	20 52	2 30	22 19	0 24	9 45	1 17	21 35	1 9	16 15	2 14	14 36	0 53	15 23	1 3	8 1	0 41	14 45	14 31	13 41		n.a.
M25	20 55	6 42	1 41	20 27	2 16	22 21	0 22	9 59	1 17	21 35	1 9	16 14	2 14	14 36	0 53	15 23	1 3	8 1	0 41	14 45	14 32	13 44		n.a.
T 26	21 4	1 19	2 39	20 3	2 2	22 23	0 19	10 14	1 17	21 35	1 9	16 13	2 14	14 37	0 53	15 22	1 3	8 0	0 41	14 45	14 33	13 46		n.a.
W27	21 13	4s 1	3 29	19 40	1 47	22 24	0 16	10 28	1 18	21 35	1 9	16 12	2 14	14 38	0 53	15 22	1 3	8 0	0 41	14 46	14 34	13 49		n.a.
T 28	21 22	9 11	4 9	19 19	1 32	22 24	0 14	10 42	1 18	21 35	1 9	16 11	2 14	14 39	0 53	15 22	1 3	8 0	0 41	14 48	14 35	13 52		n.a.
F 29	21 30	14 1	4 39	19 0	1 17	22 23	0 11	10 56	1 18	21 35	1 9	16 10	2 14	14 40	0 53	15 21	1 3	7 59	0 41	14 50	14 36	13 55		n.a.
S 30	21 38	18 21	4 57	18 43	1 2	22 22	0 8	11 10	1 18	21 34	1 9	16 9	2 14	14 41	0 53	15 21	1 3	7 59	0 41	14 53	14 37	13 57		n.a.
S 31	21n45	21s59	5s 2	18n28	0n47	22n21	0s 5	11n24	1s18	21s34	1n 9	16s 8	2n14	14n42	0s53	15n21	1s 3	7s59	0n41	14s57	14s38	14s 0		n.a.

Julian Day Number = 4875048.5, Delta T = 39h45m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'06, Lahiri = 117°47'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 46	14♊34'50	1♐50	22♉ 1	10♋15	5♉13	29°R 7	24°R17	13♉58	13♌14	22°R49	17°R55	19♒ 8	25♎41	n.a.	M 1
T 2	16 58 42	15°35'15	14° 9	22°12	11°29	5°57	29♐ 0	24♏13	14° 1	13°15	22♎49	17♒43	19° 5	25°47	n.a.	T 2
W 3	17 2 39	16°35'40	26°37	22°29	12°43	6°40	28°52	24° 8	14° 4	13°17	22°48	17°33	19° 2	25°54	n.a.	W 3
T 4	17 6 35	17°36'03	9♑16	22°52	13°58	7°24	28°45	24° 4	14° 7	13°18	22°47	17°24	18°59	26° 1	n.a.	T 4
F 5	17 10 32	18°36'26	22° 6	23°20	15°12	8° 7	28°37	24° 0	14°10	13°20	22°47	17°19	18°55	26° 7	n.a.	F 5
S 6	17 14 28	19°36'47	5♒ 7	23°52	16°26	8°51	28°30	23°56	14°13	13°21	22°46	17°16	18°52	26°14	n.a.	S 6
S 7	17 18 25	20°37'08	18°19	24°30	17°40	9°34	28°22	23°52	14°16	13°23	22°45	17°D15	18°49	26°21	n.a.	S 7
M 8	17 22 21	21°37'28	1♓45	25°12	18°54	10°18	28°14	23°48	14°19	13°24	22°45	17°16	18°46	26°27	n.a.	M 8
T 9	17 26 18	22°37'46	15°25	25°57	20° 8	11° 1	28° 6	23°44	14°22	13°26	22°44	17°17	18°43	26°34	n.a.	T 9
W10	17 30 14	23°38'04	29°21	26°46	21°22	11°45	27°59	23°40	14°25	13°28	22°44	17°R17	18°40	26°41	n.a.	W10
T 11	17 34 11	24°38'21	13♈32	27°39	22°36	12°29	27°51	23°36	14°28	13°29	22°43	17°15	18°36	26°48	n.a.	T 11
F 12	17 38 7	25°38'38	27°57	28°34	23°50	13°13	27°43	23°32	14°31	13°31	22°43	17°11	18°33	26°54	n.a.	F 12
S 13	17 42 4	26°38'53	12♉33	29°33	25° 3	13°56	27°35	23°29	14°34	13°32	22°42	17° 5	18°30	27° 1	n.a.	S 13
S 14	17 46 1	27°39'07	27°14	0♊34	26°17	14°40	27°27	23°25	14°36	13°34	22°42	16°58	18°27	27° 8	n.a.	S 14
M15	17 49 57	28°39'21	11♊54	1°38	27°31	15°24	27°19	23°22	14°39	13°36	22°41	16°50	18°24	27°14	n.a.	M15
T 16	17 53 54	29°39'33	26°24	2°44	28°45	16° 8	27°12	23°18	14°42	13°38	22°41	16°42	18°20	27°21	n.a.	T 16
W17	17 57 50	0♋39'44	10♋37	3°52	29°58	16°52	27° 4	23°15	14°45	13°39	22°41	16°36	18°17	27°28	n.a.	W17
T 18	18 1 47	1°39'54	24°30	5° 2	1♌12	17°36	26°56	23°12	14°47	13°41	22°40	16°32	18°14	27°35	n.a.	T 18
F 19	18 5 43	2°40'02	7♌58	6°15	2°26	18°20	26°48	23° 8	14°50	13°43	22°40	16°30	18°11	27°41	n.a.	F 19
S 20	18 9 40	3°40'08	21° 2	7°29	3°39	19° 4	26°40	23° 5	14°53	13°45	22°40	16°D29	18° 8	27°48	n.a.	S 20
S 21	18 13 36	4°40'13	3♍43	8°45	4°53	19°48	26°33	23° 2	14°55	13°47	22°39	16°30	18° 5	27°55	n.a.	S 21
M22	18 17 33	5°40'16	16° 5	10° 2	6° 6	20°32	26°25	22°59	14°58	13°48	22°39	16°32	18° 1	28° 1	n.a.	M22
T 23	18 21 29	6°40'17	28°12	11°22	7°19	21°16	26°17	22°56	15° 0	13°50	22°39	16°33	17°58	28° 8	n.a.	T 23
W24	18 25 26	7°40'17	10♎ 9	12°43	8°33	22° 0	26°10	22°54	15° 3	13°52	22°39	16°R34	17°55	28°15	n.a.	W24
T 25	18 29 22	8°40'15	22° 2	14° 5	9°46	22°44	26° 2	22°51	15° 5	13°54	22°38	16°32	17°52	28°22	n.a.	T 25
F 26	18 33 19	9°40'12	3♏53	15°29	10°59	23°28	25°55	22°48	15° 8	13°56	22°38	16°30	17°49	28°28	n.a.	F 26
S 27	18 37 16	10°40'06	15°50	16°54	12°12	24°13	25°47	22°46	15°10	13°58	22°38	16°25	17°46	28°35	n.a.	S 27
S 28	18 41 12	11°40'00	27°54	18°21	13°26	24°57	25°40	22°44	15°12	14° 0	22°38	16°20	17°42	28°42	n.a.	S 28
M29	18 45 9	12°39'51	10♐10	19°49	14°39	25°41	25°33	22°41	15°15	14° 2	22°38	16°14	17°39	28°48	n.a.	M29
T 30	18 49 5	13♋39'41	22♐39	21♊18	15♌52	26♉25	25♐26	22♏39	15♉17	14♌ 4	22♎38	16♒ 8	17♒36	28♎55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	24s43	4s54	18n15	0n32	22n18	0s 2	11n38	1s19	21s34	1n 9	16s 7	2n14	14n43	0s53	15n20	1s 3	7s58	0n41	15s 0	14s38	14s 3		n.a.
T 2	21 59	26 19	4 31	18 4	0 18	22 15	0n 0	11 52	1 19	21 34	1 9	16 6	2 14	14 44	0 53	15 20	1 3	7 58	0 41	15 4	14 39	14 6		n.a.
W 3	22 5	26 37	3 56	17 55	0 4	22 12	0 3	12 6	1 19	21 34	1 9	16 5	2 14	14 45	0 53	15 20	1 3	7 58	0 42	15 7	14 40	14 8		n.a.
T 4	22 10	25 33	3 8	17 48	0s 9	22 7	0 6	12 19	1 19	21 34	1 9	16 4	2 14	14 46	0 53	15 19	1 3	7 58	0 42	15 9	14 41	14 11		n.a.
F 5	22 15	23 7	2 10	17 42	0 21	22 2	0 9	12 33	1 19	21 34	1 9	16 3	2 13	14 46	0 53	15 19	1 3	7 57	0 42	15 11	14 42	14 14		n.a.
S 6	22 20	19 28	1 5	17 39	0 33	21 57	0 12	12 46	1 19	21 34	1 9	16 2	2 13	14 47	0 53	15 19	1 3	7 57	0 42	15 12	14 43	14 17		n.a.
S 7	22 25	14 48	0n 6	17 36	0 45	21 51	0 15	12 59	1 19	21 34	1 9	16 1	2 13	14 48	0 53	15 18	1 3	7 57	0 42	15 12	14 44	14 19		n.a.
M 8	22 28	9 20	1 17	17 36	0 56	21 44	0 18	13 12	1 20	21 34	1 9	16 0	2 13	14 49	0 53	15 18	1 3	7 56	0 42	15 12	14 45	14 22		n.a.
T 9	22 32	3 20	2 25	17 36	1 6	21 37	0 21	13 25	1 20	21 33	1 9	16 0	2 13	14 50	0 53	15 17	1 3	7 56	0 42	15 12	14 46	14 25		n.a.
W10	22 35	2n55	3 26	17 37	1 16	21 29	0 24	13 38	1 20	21 33	1 9	15 59	2 13	14 51	0 53	15 17	1 3	7 56	0 42	15 12	14 47	14 27		n.a.
T 11	22 38	9 8	4 16	17 40	1 25	21 20	0 27	13 51	1 20	21 33	1 9	15 58	2 13	14 51	0 53	15 17	1 2	7 56	0 42	15 12	14 48	14 30		n.a.
F 12	22 40	14 57	4 50	17 43	1 34	21 11	0 29	14 4	1 20	21 33	1 9	15 57	2 13	14 52	0 53	15 16	1 2	7 56	0 42	15 13	14 49	14 33		n.a.
S 13	22 41	20 1	5 6	17 48	1 42	21 1	0 32	14 16	1 20	21 33	1 9	15 56	2 13	14 53	0 53	15 16	1 2	7 55	0 42	15 15	14 50	14 35		n.a.
S 14	22 43	23 52	5 2	17 53	1 49	20 51	0 35	14 29	1 20	21 33	1 9	15 56	2 13	14 54	0 53	15 15	1 2	7 55	0 42	15 17	14 51	14 38		n.a.
M15	22 43	26 8	4 38	17 58	1 56	20 40	0 38	14 41	1 20	21 33	1 9	15 55	2 13	14 54	0 53	15 15	1 2	7 55	0 42	15 20	14 52	14 41		n.a.
T 16	22 44	26 37	3 57	18 5	2 3	20 28	0 41	14 53	1 20	21 33	1 9	15 54	2 12	14 55	0 53	15 14	1 2	7 55	0 42	15 22	14 53	14 43		n.a.
W17	22 44	25 20	3 1	18 11	2 8	20 16	0 44	15 5	1 21	21 32	1 9	15 53	2 12	14 56	0 53	15 14	1 2	7 55	0 42	15 24	14 54	14 46		n.a.
T 18	22 43	22 29	1 56	18 18	2 14	20 4	0 47	15 17	1 21	21 32	1 9	15 53	2 12	14 57	0 53	15 14	1 2	7 54	0 42	15 25	14 55	14 49		n.a.
F 19	22 42	18 28	0 46	18 26	2 19	19 50	0 50	15 29	1 21	21 32	1 9	15 52	2 12	14 57	0 53	15 13	1 2	7 54	0 42	15 25	14 56	14 51		n.a.
S 20	22 41	13 40	0s25	18 33	2 23	19 37	0 53	15 40	1 21	21 32	1 9	15 52	2 12	14 58	0 53	15 13	1 2	7 54	0 42	15 26	14 57	14 54		n.a.
S 21	22 39	8 25	1 32	18 41	2 27	19 23	0 55	15 52	1 21	21 32	1 9	15 51	2 12	14 59	0 53	15 12	1 2	7 54	0 42	15 25	14 58	14 57		n.a.
M22	22 37	2 57	2 34	18 49	2 30	19 8	0 58	16 3	1 21	21 32	1 9	15 50	2 12	15 0	0 53	15 12	1 2	7 54	0 42	15 25	14 58	14 59		n.a.
T 23	22 34	2s29	3 27	18 56	2 33	18 53	1 1	16 14	1 21	21 32	1 9	15 50	2 12	15 0	0 53	15 11	1 2	7 54	0 42	15 24	14 59	15 2		n.a.
W24	22 31	7 46	4 11	19 4	2 36	18 37	1 4	16 25	1 21	21 31	1 9	15 49	2 11	15 1	0 53	15 11	1 2	7 54	0 42	15 24	15 0	15 5		n.a.
T 25	22 27	12 43	4 43	19 12	2 38	18 21	1 7	16 36	1 21	21 31	1 9	15 49	2 11	15 2	0 53	15 10	1 2	7 53	0 43	15 25	15 1	15 7		n.a.
F 26	22 23	17 13	5 3	19 19	2 39	18 4	1 9	16 47	1 21	21 31	1 9	15 48	2 11	15 2	0 53	15 10	1 2	7 53	0 43	15 25	15 2	15 10		n.a.
S 27	22 19	21 3	5 11	19 27	2 40	17 47	1 12	16 57	1 21	21 31	1 9	15 48	2 11	15 3	0 53	15 9	1 2	7 53	0 43	15 27	15 3	15 13		n.a.
S 28	22 14	24 3	5 5	19 34	2 41	17 29	1 15	17 8	1 21	21 31	1 9	15 47	2 11	15 3	0 53	15 8	1 2	7 53	0 43	15 28	15 4	15 15		n.a.
M29	22 9	26 0	4 44	19 40	2 41	17 11	1 17	17 18	1 21	21 31	1 9	15 47	2 11	15 4	0 53	15 8	1 2	7 53	0 43	15 30	15 5	15 18		n.a.
T 30	22n 3	26s42	4s11	19n47	2s41	16n53	1n20	17n28	1s21	21s30	1n 9	15s47	2n10	15n 5	0s53	15n 7	1s 2	7s53	0n43	15s32	15s 6	15s20		n.a.

Julian Day Number = 4875079.5, Delta T = 39h45m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'10, Lahiri = 117°47'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 2	14♋39'29	5♑22	22♊49	17♌ 4	27♉10	25°R19	22°R37	15♉19	14♌ 6	22°R38	16°R 3	17♒33	29♎ 2	n.a.	W 1
T 2	18 56 58	15°39'16	18°19	24°21	18°17	27°54	25♐12	22♏35	15°21	14° 8	22°D38	15♒59	17°30	29° 9	n.a.	T 2
F 3	19 0 55	16°39'01	1♒31	25°55	19°30	28°38	25° 5	22°33	15°23	14°10	22♎38	15°56	17°27	29°15	n.a.	F 3
S 4	19 4 51	17°38'45	14°55	27°30	20°43	29°23	24°58	22°32	15°26	14°12	22°38	15°D56	17°23	29°22	n.a.	S 4
S 5	19 8 48	18°38'27	28°31	29° 6	21°56	0♊ 7	24°51	22°30	15°28	14°14	22°38	15°56	17°20	29°29	n.a.	S 5
M 6	19 12 44	19°38'08	12♓17	0♋43	23° 8	0°52	24°45	22°28	15°30	14°16	22°38	15°57	17°17	29°35	n.a.	M 6
T 7	19 16 41	20°37'48	26°13	2°22	24°21	1°36	24°38	22°27	15°32	14°19	22°38	15°59	17°14	29°42	n.a.	T 7
W 8	19 20 38	21°37'26	10♈16	4° 2	25°33	2°21	24°32	22°25	15°33	14°21	22°38	16° 0	17°11	29°49	n.a.	W 8
T 9	19 24 34	22°37'03	24°25	5°44	26°46	3° 5	24°26	22°24	15°35	14°23	22°39	16°R 1	17° 7	29°56	n.a.	T 9
F 10	19 28 31	23°36'38	8♉39	7°27	27°58	3°50	24°20	22°23	15°37	14°25	22°39	16° 0	17° 4	0♏ 2	n.a.	F 10
S 11	19 32 27	24°36'13	22°54	9°11	29°10	4°35	24°14	22°22	15°39	14°27	22°39	15°58	17° 1	0° 9	n.a.	S 11
S 12	19 36 24	25°35'46	7♊ 9	10°56	0♍22	5°19	24° 8	22°21	15°41	14°29	22°39	15°56	16°58	0°16	n.a.	S 12
M13	19 40 20	26°35'18	21°19	12°43	1°35	6° 4	24° 2	22°20	15°42	14°31	22°39	15°53	16°55	0°22	n.a.	M13
T 14	19 44 17	27°34'48	5♋20	14°32	2°47	6°49	23°56	22°19	15°44	14°34	22°40	15°50	16°52	0°29	n.a.	T 14
W15	19 48 13	28°34'17	19° 8	16°22	3°59	7°33	23°51	22°19	15°46	14°36	22°40	15°48	16°48	0°36	n.a.	W15
T 16	19 52 10	29°33'45	2♌41	18°13	5°11	8°18	23°46	22°18	15°47	14°38	22°40	15°47	16°45	0°43	n.a.	T 16
F 17	19 56 7	0♌33'10	15°56	20° 6	6°23	9° 3	23°41	22°18	15°49	14°40	22°41	15°D47	16°42	0°49	n.a.	F 17
S 18	20 0 3	1°32'34	28°52	22° 0	7°34	9°48	23°36	22°18	15°50	14°43	22°41	15°47	16°39	0°56	n.a.	S 18
S 19	20 4 0	2°31'56	11♍30	23°55	8°46	10°33	23°31	22°17	15°52	14°45	22°42	15°48	16°36	1° 3	n.a.	S 19
M20	20 7 56	3°31'16	23°52	25°52	9°58	11°17	23°26	22°D17	15°53	14°47	22°42	15°49	16°33	1° 9	n.a.	M20
T 21	20 11 53	4°30'35	6♎ 0	27°51	11° 9	12° 2	23°22	22°17	15°54	14°49	22°42	15°50	16°29	1°16	n.a.	T 21
W22	20 15 49	5°29'51	17°59	29°50	12°21	12°47	23°18	22°18	15°56	14°51	22°43	15°51	16°26	1°23	n.a.	W22
T 23	20 19 46	6°29'06	29°53	1♌52	13°32	13°32	23°13	22°18	15°57	14°54	22°43	15°52	16°23	1°30	n.a.	T 23
F 24	20 23 43	7°28'19	11♏45	3°54	14°43	14°17	23° 9	22°18	15°58	14°56	22°44	15°R52	16°20	1°36	n.a.	F 24
S 25	20 27 39	8°27'29	23°42	5°58	15°55	15° 2	23° 6	22°19	15°59	14°58	22°45	15°51	16°17	1°43	n.a.	S 25
S 26	20 31 36	9°26'39	5♐48	8° 3	17° 6	15°47	23° 2	22°19	16° 0	15° 0	22°45	15°51	16°13	1°50	n.a.	S 26
M27	20 35 32	10°25'46	18° 6	10° 8	18°17	16°32	22°59	22°20	16° 1	15° 3	22°46	15°50	16°10	1°57	n.a.	M27
T 28	20 39 29	11°24'51	0♑40	12°15	19°28	17°17	22°55	22°21	16° 2	15° 5	22°46	15°49	16° 7	2° 3	n.a.	T 28
W29	20 43 25	12°23'55	13°32	14°22	20°38	18° 2	22°52	22°22	16° 3	15° 7	22°47	15°49	16° 4	2°10	n.a.	W29
T 30	20 47 22	13°22'56	26°44	16°30	21°49	18°47	22°49	22°23	16° 4	15°10	22°48	15°49	16° 1	2°17	n.a.	T 30
F 31	20 51 18	14♌21'56	10♒16	18♌38	23♍ 0	19♊32	22♐46	22♏24	16♉ 5	15♌12	22♎48	15°D49	15♒58	2♏23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	26s 1	3s24	19n53	2s40	16n34	1n22	17n38	1s21	21s30	1n 8	15s46	2n10	15n 5	0s54	15n 7	1s 2	7s53	0n43	15s33	15s 7	15s23		n.a.
T 2	21 51	23 55	2 25	19 58	2 39	16 15	1 25	17 47	1 21	21 30	1 8	15 46	2 10	15 6	0 54	15 6	1 2	7 53	0 43	15 34	15 8	15 26		n.a.
F 3	21 44	20 30	1 18	20 3	2 37	15 55	1 27	17 57	1 21	21 30	1 8	15 46	2 10	15 6	0 54	15 6	1 2	7 53	0 43	15 35	15 9	15 28		n.a.
S 4	21 36	15 58	0 6	20 7	2 35	15 35	1 30	18 6	1 21	21 30	1 8	15 45	2 10	15 7	0 54	15 5	1 2	7 53	0 43	15 35	15 10	15 31		n.a.
S 5	21 29	10 34	1n 9	20 11	2 32	15 14	1 32	18 15	1 21	21 30	1 8	15 45	2 10	15 8	0 54	15 5	1 2	7 53	0 43	15 35	15 11	15 33		n.a.
M 6	21 20	4 35	2 20	20 14	2 29	14 54	1 34	18 24	1 21	21 30	1 8	15 45	2 9	15 8	0 54	15 4	1 2	7 53	0 43	15 35	15 12	15 36		n.a.
T 7	21 12	1n40	3 23	20 16	2 26	14 32	1 37	18 33	1 20	21 29	1 8	15 45	2 9	15 9	0 54	15 4	1 2	7 53	0 43	15 34	15 13	15 39		n.a.
W 8	21 3	7 53	4 16	20 18	2 22	14 11	1 39	18 42	1 20	21 29	1 8	15 45	2 9	15 9	0 54	15 3	1 2	7 53	0 43	15 34	15 13	15 41		n.a.
T 9	20 54	13 44	4 53	20 19	2 18	13 49	1 41	18 50	1 20	21 29	1 8	15 44	2 9	15 10	0 54	15 2	1 2	7 53	0 43	15 34	15 14	15 44		n.a.
F 10	20 44	18 54	5 12	20 19	2 13	13 27	1 43	18 58	1 20	21 29	1 7	15 44	2 9	15 10	0 54	15 2	1 2	7 53	0 43	15 34	15 15	15 46		n.a.
S 11	20 34	22 59	5 12	20 18	2 8	13 4	1 45	19 6	1 20	21 29	1 7	15 44	2 9	15 10	0 54	15 1	1 2	7 53	0 43	15 35	15 16	15 49		n.a.
S 12	20 24	25 41	4 53	20 15	2 2	12 41	1 47	19 14	1 20	21 29	1 7	15 44	2 8	15 11	0 54	15 1	1 2	7 53	0 43	15 35	15 17	15 51		n.a.
M13	20 13	26 43	4 17	20 12	1 56	12 18	1 49	19 22	1 20	21 29	1 7	15 44	2 8	15 11	0 54	15 0	1 2	7 53	0 43	15 36	15 18	15 54		n.a.
T 14	20 2	26 2	3 25	20 8	1 50	11 55	1 51	19 29	1 20	21 29	1 7	15 44	2 8	15 12	0 54	14 59	1 2	7 53	0 43	15 37	15 19	15 57		n.a.
W15	19 50	23 45	2 22	20 3	1 43	11 31	1 53	19 37	1 20	21 29	1 7	15 44	2 8	15 12	0 54	14 59	1 2	7 53	0 43	15 37	15 20	15 59		n.a.
T 16	19 38	20 8	1 12	19 56	1 36	11 7	1 54	19 44	1 19	21 28	1 7	15 44	2 8	15 13	0 54	14 58	1 2	7 53	0 43	15 38	15 21	16 2		n.a.
F 17	19 26	15 34	0s 1	19 49	1 29	10 43	1 56	19 51	1 19	21 28	1 6	15 44	2 7	15 13	0 54	14 58	1 2	7 53	0 43	15 38	15 22	16 4		n.a.
S 18	19 14	10 24	1 12	19 40	1 21	10 18	1 58	19 57	1 19	21 28	1 6	15 44	2 7	15 13	0 54	14 57	1 2	7 54	0 44	15 38	15 23	16 7		n.a.
S 19	19 1	4 55	2 18	19 29	1 12	9 53	1 59	20 4	1 19	21 28	1 6	15 45	2 7	15 14	0 54	14 56	1 2	7 54	0 44	15 37	15 24	16 9		n.a.
M20	18 47	0s38	3 15	19 18	1 4	9 28	2 0	20 10	1 19	21 28	1 6	15 45	2 7	15 14	0 54	14 56	1 2	7 54	0 44	15 37	15 25	16 12		n.a.
T 21	18 34	6 4	4 3	19 4	0 55	9 3	2 2	20 16	1 19	21 28	1 6	15 45	2 7	15 14	0 54	14 55	1 2	7 54	0 44	15 37	15 26	16 14		n.a.
W22	18 20	11 11	4 40	18 50	0 46	8 38	2 3	20 22	1 18	21 28	1 6	15 45	2 7	15 15	0 54	14 54	1 2	7 54	0 44	15 37	15 26	16 17		n.a.
T 23	18 6	15 52	5 5	18 34	0 37	8 12	2 4	20 27	1 18	21 28	1 6	15 45	2 6	15 15	0 54	14 54	1 2	7 54	0 44	15 36	15 27	16 19		n.a.
F 24	17 51	19 56	5 16	18 16	0 27	7 47	2 5	20 33	1 18	21 28	1 5	15 46	2 6	15 15	0 54	14 53	1 2	7 54	0 44	15 36	15 28	16 22		n.a.
S 25	17 37	23 13	5 14	17 57	0 17	7 21	2 6	20 38	1 18	21 28	1 5	15 46	2 6	15 16	0 54	14 53	1 2	7 54	0 44	15 37	15 29	16 24		n.a.
S 26	17 22	25 31	4 58	17 36	0 7	6 55	2 7	20 43	1 17	21 28	1 5	15 46	2 6	15 16	0 55	14 52	1 2	7 55	0 44	15 37	15 30	16 27		n.a.
M27	17 6	26 40	4 28	17 14	0n 3	6 29	2 8	20 47	1 17	21 28	1 5	15 47	2 6	15 16	0 55	14 51	1 2	7 55	0 44	15 37	15 31	16 29		n.a.
T 28	16 51	26 28	3 45	16 50	0 13	6 2	2 9	20 52	1 17	21 28	1 5	15 47	2 5	15 16	0 55	14 51	1 2	7 55	0 44	15 37	15 32	16 32		n.a.
W29	16 35	24 52	2 50	16 24	0 23	5 36	2 10	20 56	1 17	21 28	1 4	15 48	2 5	15 16	0 55	14 50	1 2	7 55	0 44	15 37	15 33	16 34		n.a.
T 30	16 19	21 53	1 44	15 57	0 33	5 9	2 10	21 0	1 16	21 28	1 4	15 48	2 5	15 17	0 55	14 49	1 2	7 55	0 44	15 37	15 34	16 37		n.a.
F 31	16n 2	17s38	0s31	15n28	0n43	4n43	2n11	21n 4	1s16	21s28	1n 4	15s48	2n 5	15n17	0s55	14n49	1s 2	7s56	0n44	15s37	15s35	16s39		n.a.

Julian Day Number = 4875109.5, Delta T = 39h45m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'15, Lahiri = 117°47'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 15	15♌20'55	24♒ 5	20♌47	24♍10	20♊17	22°R44	22♏25	16♉ 6	15♌14	22♎49	15°R49	15♒54	2♏30	n.a.	S 1
S 2	20 59 12	16°19'51	8♓ 8	22°54	25°21	21° 2	22♐41	22°26	16° 6	15°16	22°50	15♒49	15°51	2°37	n.a.	S 2
M 3	21 3 8	17°18'46	22°23	25° 2	26°31	21°47	22°39	22°28	16° 7	15°19	22°51	15°49	15°48	2°44	n.a.	M 3
T 4	21 7 5	18°17'40	6♈44	27° 8	27°41	22°32	22°37	22°29	16° 8	15°21	22°51	15°48	15°45	2°50	n.a.	T 4
W 5	21 11 1	19°16'32	21° 6	29°13	28°51	23°17	22°35	22°31	16° 8	15°23	22°52	15°48	15°42	2°57	n.a.	W 5
T 6	21 14 58	20°15'23	5♉27	1♍17	0♎ 1	24° 2	22°34	22°33	16° 9	15°25	22°53	15°48	15°39	3° 4	n.a.	T 6
F 7	21 18 54	21°14'13	19°42	3°19	1°11	24°48	22°32	22°35	16° 9	15°28	22°54	15°D48	15°35	3°10	n.a.	F 7
S 8	21 22 51	22°13'02	3♊49	5°19	2°21	25°33	22°31	22°36	16°10	15°30	22°55	15°48	15°32	3°17	n.a.	S 8
S 9	21 26 48	23°11'49	17°46	7°16	3°30	26°18	22°30	22°39	16°10	15°32	22°56	15°48	15°29	3°24	n.a.	S 9
M10	21 30 44	24°10'35	1♋31	9°11	4°40	27° 3	22°29	22°41	16°10	15°35	22°57	15°49	15°26	3°31	n.a.	M10
T 11	21 34 41	25° 9'20	15° 5	11° 2	5°49	27°48	22°28	22°43	16°11	15°37	22°57	15°50	15°23	3°37	n.a.	T 11
W12	21 38 37	26° 8'03	28°26	12°51	6°58	28°34	22°28	22°45	16°11	15°39	22°58	15°50	15°19	3°44	n.a.	W12
T 13	21 42 34	27° 6'45	11♌34	14°36	8° 7	29°19	22°27	22°48	16°11	15°41	22°59	15°R51	15°16	3°51	n.a.	T 13
F 14	21 46 31	28° 5'26	24°28	16°18	9°16	0♋ 4	22°27	22°50	16°11	15°44	23° 0	15°51	15°13	3°57	n.a.	F 14
S 15	21 50 27	29° 4'04	7♍ 9	17°56	10°25	0°49	22°D27	22°53	16°11	15°46	23° 1	15°50	15°10	4° 4	n.a.	S 15
S 16	21 54 24	0♍ 2'42	19°37	19°30	11°34	1°34	22°27	22°56	16°R11	15°48	23° 2	15°48	15° 7	4°11	n.a.	S 16
M17	21 58 20	1° 1'17	1♎53	21° 1	12°42	2°20	22°28	22°59	16°11	15°50	23° 3	15°46	15° 4	4°18	n.a.	M17
T 18	22 2 17	1°59'51	13°58	22°28	13°51	3° 5	22°28	23° 2	16°11	15°52	23° 4	15°44	15° 0	4°24	n.a.	T 18
W19	22 6 13	2°58'24	25°56	23°50	14°59	3°50	22°29	23° 5	16°11	15°55	23° 6	15°41	14°57	4°31	n.a.	W19
T 20	22 10 10	3°56'54	7♏50	25° 9	16° 7	4°35	22°30	23° 8	16°11	15°57	23° 7	15°39	14°54	4°38	n.a.	T 20
F 21	22 14 7	4°55'23	19°42	26°23	17°15	5°21	22°31	23°11	16°10	15°59	23° 8	15°37	14°51	4°44	n.a.	F 21
S 22	22 18 3	5°53'51	1♐38	27°33	18°23	6° 6	22°32	23°14	16°10	16° 1	23° 9	15°D37	14°48	4°51	n.a.	S 22
S 23	22 22 0	6°52'16	13°42	28°39	19°30	6°51	22°34	23°18	16°10	16° 3	23°10	15°37	14°45	4°58	n.a.	S 23
M24	22 25 56	7°50'40	25°58	29°41	20°38	7°36	22°35	23°21	16° 9	16° 5	23°11	15°38	14°41	5° 5	n.a.	M24
T 25	22 29 53	8°49'03	8♑31	0♎38	21°45	8°21	22°37	23°25	16° 9	16° 8	23°12	15°39	14°38	5°11	n.a.	T 25
W26	22 33 49	9°47'23	21°26	1°31	22°52	9° 7	22°39	23°29	16° 9	16°10	23°14	15°41	14°35	5°18	n.a.	W26
T 27	22 37 46	10°45'43	4♒44	2°19	23°59	9°52	22°41	23°32	16° 8	16°12	23°15	15°42	14°32	5°25	n.a.	T 27
F 28	22 41 43	11°44'00	18°26	3° 3	25° 6	10°37	22°44	23°36	16° 7	16°14	23°16	15°R42	14°29	5°31	n.a.	F 28
S 29	22 45 39	12°42'16	2♓33	3°42	26°12	11°22	22°46	23°40	16° 7	16°16	23°17	15°41	14°25	5°38	n.a.	S 29
S 30	22 49 36	13°40'31	16°59	4°16	27°18	12° 7	22°49	23°44	16° 6	16°18	23°19	15°39	14°22	5°45	n.a.	S 30
M31	22 53 32	14♍38'44	1♈41	4♎46	28♎24	12♋53	22♐52	23♏48	16♉ 5	16♌20	23♎20	15♒36	14♒19	5♏52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n45	12s23	0n46	14n58	0n53	4n16	2n11	21n 7	1s16	21s28	1n 4	15s49	2n 5	15n17	0s55	14n48	1s 2	7s56	0n44	15s37	15s36	16s42		n.a.
S 2	15 28	6 24	2 1	14 27	1 2	3 49	2 11	21 11	1 15	21 28	1 4	15 49	2 4	15 17	0 55	14 47	1 2	7 56	0 44	15 37	15 37	16 44		n.a.
M 3	15 11	0 1	3 9	13 54	1 11	3 22	2 12	21 14	1 15	21 28	1 4	15 50	2 4	15 17	0 55	14 47	1 2	7 56	0 44	15 37	15 37	16 47		n.a.
T 4	14 54	6n23	4 6	13 21	1 19	2 55	2 12	21 17	1 15	21 28	1 3	15 50	2 4	15 17	0 55	14 46	1 2	7 57	0 44	15 37	15 38	16 49		n.a.
W 5	14 36	12 28	4 48	12 46	1 27	2 28	2 12	21 20	1 14	21 28	1 3	15 51	2 4	15 18	0 55	14 46	1 2	7 57	0 44	15 37	15 39	16 52		n.a.
T 6	14 18	17 52	5 12	12 10	1 35	2 1	2 11	21 22	1 14	21 29	1 3	15 52	2 4	15 18	0 55	14 45	1 2	7 57	0 44	15 38	15 40	16 54		n.a.
F 7	14 0	22 13	5 16	11 34	1 41	1 34	2 11	21 24	1 14	21 29	1 3	15 52	2 3	15 18	0 55	14 44	1 2	7 57	0 44	15 38	15 41	16 56		n.a.
S 8	13 42	25 13	5 1	10 57	1 47	1 7	2 11	21 26	1 13	21 29	1 3	15 53	2 3	15 18	0 55	14 44	1 2	7 58	0 44	15 38	15 42	16 59		n.a.
S 9	13 23	26 39	4 29	10 20	1 52	0 39	2 11	21 28	1 13	21 29	1 2	15 54	2 3	15 18	0 55	14 43	1 2	7 58	0 44	15 37	15 43	17 1		n.a.
M10	13 4	26 25	3 42	9 42	1 57	0 12	2 10	21 29	1 12	21 29	1 2	15 54	2 3	15 18	0 55	14 42	1 2	7 58	0 45	15 37	15 44	17 4		n.a.
T 11	12 45	24 35	2 42	9 4	2 0	0s15	2 9	21 31	1 12	21 29	1 2	15 55	2 3	15 18	0 55	14 42	1 2	7 58	0 45	15 37	15 45	17 6		n.a.
W12	12 26	21 25	1 35	8 26	2 2	0 42	2 9	21 32	1 12	21 29	1 2	15 56	2 3	15 18	0 55	14 41	1 2	7 59	0 45	15 37	15 46	17 9		n.a.
T 13	12 7	17 11	0 24	7 48	2 4	1 10	2 8	21 32	1 11	21 30	1 2	15 57	2 2	15 18	0 55	14 40	1 2	7 59	0 45	15 37	15 47	17 11		n.a.
F 14	11 47	12 13	0s48	7 10	2 5	1 37	2 7	21 33	1 11	21 30	1 1	15 57	2 2	15 18	0 55	14 40	1 2	7 59	0 45	15 37	15 47	17 13		n.a.
S 15	11 27	6 50	1 55	6 33	2 4	2 4	2 6	21 33	1 10	21 30	1 1	15 58	2 2	15 18	0 55	14 39	1 2	8 0	0 45	15 37	15 48	17 16		n.a.
S 16	11 7	1 17	2 56	5 56	2 3	2 31	2 5	21 33	1 10	21 30	1 1	15 59	2 2	15 18	0 55	14 38	1 2	8 0	0 45	15 37	15 49	17 18		n.a.
M17	10 47	4s13	3 48	5 19	2 1	2 58	2 3	21 33	1 9	21 30	1 1	16 0	2 2	15 18	0 55	14 38	1 2	8 0	0 45	15 38	15 50	17 21		n.a.
T 18	10 27	9 29	4 28	4 43	1 57	3 25	2 2	21 33	1 9	21 31	1 1	16 1	2 1	15 18	0 56	14 37	1 2	8 1	0 45	15 39	15 51	17 23		n.a.
W19	10 7	14 21	4 57	4 7	1 53	3 52	2 0	21 32	1 8	21 31	1 0	16 2	2 1	15 18	0 56	14 37	1 2	8 1	0 45	15 39	15 52	17 25		n.a.
T 20	9 46	18 38	5 12	3 32	1 48	4 19	1 59	21 31	1 8	21 31	1 0	16 3	2 1	15 18	0 56	14 36	1 2	8 1	0 45	15 40	15 53	17 28		n.a.
F 21	9 26	22 11	5 14	2 57	1 42	4 46	1 57	21 30	1 7	21 31	1 0	16 4	2 1	15 18	0 56	14 35	1 2	8 2	0 45	15 41	15 54	17 30		n.a.
S 22	9 5	24 49	5 3	2 24	1 34	5 13	1 55	21 29	1 7	21 32	1 0	16 5	2 1	15 17	0 56	14 35	1 2	8 2	0 45	15 41	15 55	17 33		n.a.
S 23	8 44	26 22	4 38	1 51	1 26	5 39	1 53	21 27	1 6	21 32	1 0	16 6	2 1	15 17	0 56	14 34	1 2	8 2	0 45	15 41	15 56	17 35		n.a.
M24	8 23	26 40	4 0	1 18	1 17	6 6	1 51	21 26	1 6	21 32	0 59	16 7	2 0	15 17	0 56	14 33	1 2	8 3	0 45	15 40	15 57	17 37		n.a.
T 25	8 2	25 38	3 10	0 47	1 7	6 32	1 49	21 23	1 5	21 32	0 59	16 8	2 0	15 17	0 56	14 33	1 2	8 3	0 45	15 40	15 57	17 40		n.a.
W26	7 40	23 13	2 10	0 17	0 56	6 59	1 47	21 21	1 4	21 33	0 59	16 9	2 0	15 17	0 56	14 32	1 2	8 4	0 45	15 40	15 58	17 42		n.a.
T 27	7 19	19 29	1 0	0s13	0 44	7 25	1 44	21 19	1 4	21 33	0 59	16 10	2 0	15 17	0 56	14 32	1 2	8 4	0 45	15 39	15 59	17 44		n.a.
F 28	6 57	14 37	0n15	0 41	0 32	7 51	1 42	21 16	1 3	21 33	0 59	16 11	2 0	15 16	0 56	14 31	1 2	8 4	0 45	15 39	16 0	17 47		n.a.
S 29	6 36	8 50	1 31	1 9	0 18	8 17	1 39	21 13	1 2	21 34	0 59	16 12	1 59	15 16	0 56	14 30	1 2	8 5	0 45	15 39	16 1	17 49		n.a.
S 30	6 14	2 28	2 43	1 35	0 4	8 42	1 36	21 10	1 2	21 34	0 58	16 13	1 59	15 16	0 56	14 30	1 2	8 5	0 45	15 40	16 2	17 51		n.a.
M31	5n52	4n 7	3n45	2s 0	0s11	9s 8	1n33	21n 7	1s 1	21s34	0n58	16s14	1n59	15n16	0s56	14n29	1s 2	8s 6	0n45	15s41	16s 3	17s54		n.a.

Julian Day Number = 4875140.5, Delta T = 39h45m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'19, Lahiri = 117°47'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8635 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 29	15♍36'56	16♈30	5♎11	29♎30	13♋38	22♐55	23♏53	16°R 5	16♌22	23♎21	15°R32	14♒16	5♏58	n.a.	T 1
W 2	23 1 25	16°35'07	1♉18	5°31	0♏36	14°23	22°58	23°57	16♉ 4	16°24	23°22	15♒27	14°13	6° 5	n.a.	W 2
T 3	23 5 22	17°33'17	15°59	5°46	1°41	15° 8	23° 1	24° 1	16° 3	16°26	23°24	15°24	14°10	6°12	n.a.	T 3
F 4	23 9 19	18°31'26	0♊26	5°56	2°46	15°53	23° 5	24° 6	16° 2	16°28	23°25	15°21	14° 6	6°19	n.a.	F 4
S 5	23 13 15	19°29'34	14°36	6° 2	3°51	16°39	23° 9	24°10	16° 1	16°30	23°26	15°D20	14° 3	6°25	n.a.	S 5
S 6	23 17 12	20°27'41	28°27	6°R 3	4°56	17°24	23°13	24°15	16° 0	16°32	23°28	15°20	14° 0	6°32	n.a.	S 6
M 7	23 21 8	21°25'48	12♋ 0	5°59	6° 0	18° 9	23°17	24°19	15°59	16°34	23°29	15°21	13°57	6°39	n.a.	M 7
T 8	23 25 5	22°23'53	25°16	5°51	7° 5	18°54	23°21	24°24	15°58	16°36	23°31	15°23	13°54	6°45	n.a.	T 8
W 9	23 29 2	23°21'58	8♌15	5°39	8° 9	19°39	23°25	24°29	15°57	16°38	23°32	15°24	13°51	6°52	n.a.	W 9
T 10	23 32 58	24°20'01	21° 2	5°22	9°12	20°24	23°30	24°34	15°56	16°40	23°33	15°R24	13°47	6°59	n.a.	T 10
F 11	23 36 55	25°18'04	3♍36	5° 2	10°16	21° 9	23°34	24°39	15°55	16°42	23°35	15°22	13°44	7° 6	n.a.	F 11
S 12	23 40 51	26°16'05	16° 0	4°39	11°19	21°54	23°39	24°44	15°53	16°44	23°36	15°19	13°41	7°12	n.a.	S 12
S 13	23 44 48	27°14'05	28°15	4°13	12°22	22°39	23°44	24°49	15°52	16°45	23°38	15°13	13°38	7°19	n.a.	S 13
M14	23 48 44	28°12'05	10♎21	3°44	13°25	23°24	23°49	24°54	15°51	16°47	23°39	15° 6	13°35	7°26	n.a.	M14
T 15	23 52 41	29°10'03	22°21	3°13	14°27	24° 9	23°55	25° 0	15°49	16°49	23°41	14°58	13°31	7°32	n.a.	T 15
W16	23 56 38	0♎ 8'00	4♏16	2°41	15°29	24°54	24° 0	25° 5	15°48	16°51	23°42	14°49	13°28	7°39	n.a.	W16
T 17	0 0 34	1° 5'56	16° 8	2° 8	16°31	25°39	24° 6	25°11	15°46	16°53	23°43	14°41	13°25	7°46	n.a.	T 17
F 18	0 4 31	2° 3'51	28° 0	1°34	17°32	26°24	24°11	25°16	15°45	16°54	23°45	14°35	13°22	7°53	n.a.	F 18
S 19	0 8 27	3° 1'45	9♐55	1° 1	18°33	27° 9	24°17	25°22	15°43	16°56	23°46	14°30	13°19	7°59	n.a.	S 19
S 20	0 12 24	3°59'38	21°56	0°28	19°34	27°53	24°23	25°27	15°42	16°58	23°48	14°27	13°16	8° 6	n.a.	S 20
M21	0 16 20	4°57'29	4♑10	29♏57	20°34	28°38	24°29	25°33	15°40	16°59	23°49	14°D27	13°12	8°13	n.a.	M21
T 22	0 20 17	5°55'20	16°39	29°28	21°34	29°23	24°36	25°39	15°38	17° 1	23°51	14°27	13° 9	8°19	n.a.	T 22
W23	0 24 14	6°53'09	29°30	29° 1	22°33	0♌ 8	24°42	25°44	15°37	17° 3	23°53	14°28	13° 6	8°26	n.a.	W23
T 24	0 28 10	7°50'57	12♒45	28°37	23°32	0°52	24°49	25°50	15°35	17° 4	23°54	14°R29	13° 3	8°33	n.a.	T 24
F 25	0 32 7	8°48'44	26°29	28°16	24°31	1°37	24°56	25°56	15°33	17° 6	23°56	14°28	13° 0	8°40	n.a.	F 25
S 26	0 36 3	9°46'29	10♓40	27°59	25°29	2°22	25° 2	26° 2	15°32	17° 7	23°57	14°26	12°56	8°46	n.a.	S 26
S 27	0 40 0	10°44'14	25°18	27°45	26°27	3° 6	25° 9	26° 8	15°30	17° 9	23°59	14°21	12°53	8°53	n.a.	S 27
M28	0 43 56	11°41'58	10♈16	27°36	27°25	3°51	25°17	26°14	15°28	17°10	24° 0	14°14	12°50	9° 0	n.a.	M28
T 29	0 47 53	12°39'42	25°25	27°31	28°22	4°35	25°24	26°21	15°26	17°12	24° 2	14° 5	12°47	9° 7	n.a.	T 29
W30	0 51 50	13♎37'25	10♉36	27°D30	29♏18	5♌20	25♐31	26♏27	15♉24	17♌13	24♎ 3	13♒57	12♒44	9♏13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n31	10n31	4n33	2s24	0s26	9s33	1n30	21n 3	1s 1	21s35	0n58	16s15	1n59	15n16	0s56	14n28	1s 2	8s 6	0n46	15s42	16s 4	17s56		n.a.
W 2	5 9	16 19	5 3	2 47	0 42	9 59	1 27	20 59	1 0	21 35	0 58	16 17	1 59	15 15	0 56	14 28	1 2	8 6	0 46	15 43	16 5	17 58		n.a.
T 3	4 47	21 7	5 12	3 8	0 59	10 24	1 24	20 55	0 59	21 35	0 58	16 18	1 59	15 15	0 56	14 27	1 2	8 7	0 46	15 44	16 5	18 1		n.a.
F 4	4 25	24 33	5 1	3 28	1 16	10 49	1 20	20 51	0 58	21 36	0 57	16 19	1 59	15 15	0 56	14 27	1 2	8 7	0 46	15 45	16 6	18 3		n.a.
S 5	4 2	26 23	4 33	3 46	1 34	11 13	1 17	20 46	0 58	21 36	0 57	16 20	1 58	15 14	0 56	14 26	1 2	8 8	0 46	15 46	16 7	18 5		n.a.
S 6	3 40	26 31	3 48	4 3	1 51	11 38	1 13	20 41	0 57	21 37	0 57	16 21	1 58	15 14	0 56	14 25	1 2	8 8	0 46	15 46	16 8	18 7		n.a.
M 7	3 18	25 3	2 52	4 18	2 9	12 2	1 9	20 36	0 56	21 37	0 57	16 23	1 58	15 14	0 56	14 25	1 2	8 9	0 46	15 45	16 9	18 10		n.a.
T 8	2 56	22 13	1 47	4 31	2 27	12 26	1 5	20 31	0 56	21 37	0 57	16 24	1 58	15 13	0 56	14 24	1 2	8 9	0 46	15 45	16 10	18 12		n.a.
W 9	2 34	18 17	0 39	4 43	2 45	12 50	1 1	20 26	0 55	21 38	0 56	16 25	1 58	15 13	0 56	14 24	1 2	8 10	0 46	15 44	16 11	18 14		n.a.
T 10	2 11	13 35	0s31	4 53	3 3	13 14	0 57	20 20	0 54	21 38	0 56	16 27	1 58	15 13	0 56	14 23	1 2	8 10	0 46	15 44	16 12	18 17		n.a.
F 11	1 49	8 22	1 37	5 1	3 20	13 37	0 53	20 15	0 53	21 39	0 56	16 28	1 57	15 12	0 57	14 23	1 2	8 10	0 46	15 45	16 13	18 19		n.a.
S 12	1 26	2 55	2 38	5 7	3 36	14 0	0 49	20 9	0 52	21 39	0 56	16 29	1 57	15 12	0 57	14 22	1 2	8 11	0 46	15 46	16 13	18 21		n.a.
S 13	1 4	2s34	3 31	5 12	3 52	14 23	0 44	20 2	0 52	21 39	0 56	16 31	1 57	15 12	0 57	14 22	1 2	8 11	0 46	15 47	16 14	18 23		n.a.
M14	0 42	7 53	4 13	5 15	4 7	14 46	0 39	19 56	0 51	21 40	0 55	16 32	1 57	15 11	0 57	14 21	1 2	8 12	0 46	15 50	16 15	18 26		n.a.
T 15	0 19	12 52	4 44	5 16	4 21	15 8	0 35	19 49	0 50	21 40	0 55	16 33	1 57	15 11	0 57	14 20	1 2	8 12	0 46	15 52	16 16	18 28		n.a.
W16	0s 3	17 19	5 2	5 15	4 34	15 31	0 30	19 42	0 49	21 41	0 55	16 35	1 57	15 10	0 57	14 20	1 2	8 13	0 46	15 54	16 17	18 30		n.a.
T 17	0 25	21 5	5 7	5 13	4 46	15 53	0 25	19 35	0 48	21 41	0 55	16 36	1 57	15 10	0 57	14 19	1 2	8 13	0 46	15 56	16 18	18 32		n.a.
F 18	0 48	23 59	4 59	5 9	4 56	16 14	0 20	19 28	0 47	21 41	0 55	16 37	1 56	15 9	0 57	14 19	1 2	8 14	0 46	15 58	16 19	18 35		n.a.
S 19	1 10	25 52	4 38	5 4	5 5	16 36	0 15	19 21	0 46	21 42	0 55	16 39	1 56	15 9	0 57	14 18	1 2	8 14	0 46	16 0	16 20	18 37		n.a.
S 20	1 33	26 33	4 5	4 58	5 12	16 57	0 9	19 13	0 46	21 42	0 54	16 40	1 56	15 8	0 57	14 18	1 2	8 15	0 46	16 0	16 20	18 39		n.a.
M21	1 55	25 59	3 19	4 51	5 17	17 18	0 4	19 5	0 45	21 43	0 54	16 42	1 56	15 8	0 57	14 17	1 2	8 15	0 47	16 1	16 21	18 41		n.a.
T 22	2 17	24 6	2 24	4 44	5 21	17 39	0s 2	18 58	0 44	21 43	0 54	16 43	1 56	15 7	0 57	14 17	1 2	8 16	0 47	16 1	16 22	18 44		n.a.
W23	2 39	20 57	1 20	4 35	5 23	17 59	0 8	18 49	0 43	21 44	0 54	16 44	1 56	15 7	0 57	14 16	1 2	8 16	0 47	16 0	16 23	18 46		n.a.
T 24	3 1	16 38	0 9	4 27	5 24	18 19	0 13	18 41	0 42	21 44	0 54	16 46	1 56	15 6	0 57	14 16	1 2	8 17	0 47	16 0	16 24	18 48		n.a.
F 25	3 24	11 19	1n 4	4 18	5 23	18 39	0 19	18 33	0 41	21 44	0 54	16 47	1 56	15 6	0 57	14 15	1 2	8 17	0 47	16 0	16 25	18 50		n.a.
S 26	3 46	5 15	2 16	4 9	5 21	18 58	0 25	18 24	0 40	21 45	0 53	16 49	1 56	15 5	0 57	14 15	1 2	8 18	0 47	16 1	16 26	18 52		n.a.
S 27	4 8	1n16	3 20	4 1	5 17	19 18	0 32	18 15	0 39	21 45	0 53	16 50	1 55	15 5	0 57	14 14	1 2	8 18	0 47	16 2	16 27	18 55		n.a.
M28	4 30	7 51	4 13	3 52	5 12	19 37	0 38	18 6	0 38	21 46	0 53	16 52	1 55	15 4	0 57	14 14	1 2	8 19	0 47	16 4	16 27	18 57		n.a.
T 29	4 51	14 2	4 48	3 45	5 6	19 55	0 44	17 57	0 37	21 46	0 53	16 53	1 55	15 4	0 57	14 13	1 2	8 19	0 47	16 7	16 28	18 59		n.a.
W30	5s13	19n23	5n 4	3s37	4s58	20s14	0s51	17n48	0s36	21s46	0n53	16s55	1n55	15n 3	0s57	14n13	1s 2	8s20	0n47	16s 9	16s29	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 4875171.5, Delta T = 39h45m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'23, Lahiri = 117°47'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 46	14♎35'07	25♉38	27♍34	0♐14	6♌ 4	25♐39	26♏33	15°R22	17♌15	24♎ 5	13°R49	12♒41	9♏20	n.a.	T 1
F 2	0 59 43	15°32'49	10♊23	27°43	1° 9	6°48	25°46	26°39	15♉20	17°16	24° 6	13♒42	12°37	9°27	n.a.	F 2
S 3	1 3 39	16°30'31	24°44	27°57	2° 4	7°33	25°54	26°46	15°18	17°18	24° 8	13°38	12°34	9°33	n.a.	S 3
S 4	1 7 36	17°28'12	8♋40	28°15	2°59	8°17	26° 2	26°52	15°16	17°19	24°10	13°36	12°31	9°40	n.a.	S 4
M 5	1 11 32	18°25'53	22°11	28°38	3°53	9° 1	26°10	26°59	15°14	17°20	24°11	13°D36	12°28	9°47	n.a.	M 5
T 6	1 15 29	19°23'34	5♌19	29° 6	4°46	9°45	26°18	27° 5	15°12	17°22	24°13	13°37	12°25	9°54	n.a.	T 6
W 7	1 19 25	20°21'14	18° 8	29°38	5°38	10°29	26°26	27°12	15°10	17°23	24°14	13°R37	12°22	10° 0	n.a.	W 7
T 8	1 23 22	21°18'54	0♍40	0♎15	6°30	11°13	26°34	27°18	15° 8	17°24	24°16	13°35	12°18	10° 7	n.a.	T 8
F 9	1 27 19	22°16'34	13° 0	0°56	7°22	11°57	26°43	27°25	15° 6	17°25	24°18	13°32	12°15	10°14	n.a.	F 9
S 10	1 31 15	23°14'13	25°11	1°42	8°13	12°41	26°51	27°32	15° 3	17°26	24°19	13°25	12°12	10°20	n.a.	S 10
S 11	1 35 12	24°11'52	7♎15	2°33	9° 3	13°25	27° 0	27°38	15° 1	17°28	24°21	13°16	12° 9	10°27	n.a.	S 11
M12	1 39 8	25° 9'31	19°13	3°28	9°52	14° 9	27° 9	27°45	14°59	17°29	24°22	13° 5	12° 6	10°34	n.a.	M12
T 13	1 43 5	26° 7'10	1♏ 8	4°27	10°41	14°53	27°18	27°52	14°57	17°30	24°24	12°52	12° 2	10°41	n.a.	T 13
W14	1 47 1	27° 4'48	13° 0	5°31	11°28	15°37	27°27	27°59	14°55	17°31	24°26	12°39	11°59	10°47	n.a.	W14
T 15	1 50 58	28° 2'26	24°52	6°39	12°15	16°20	27°36	28° 6	14°52	17°32	24°27	12°26	11°56	10°54	n.a.	T 15
F 16	1 54 54	29° 0'03	6♐44	7°51	13° 2	17° 4	27°45	28°13	14°50	17°33	24°29	12°15	11°53	11° 1	n.a.	F 16
S 17	1 58 51	29°57'40	18°40	9° 7	13°47	17°47	27°54	28°20	14°48	17°34	24°30	12° 7	11°50	11° 8	n.a.	S 17
S 18	2 2 48	0♏55'17	0♑43	10°27	14°31	18°31	28° 4	28°27	14°45	17°35	24°32	12° 1	11°47	11°14	n.a.	S 18
M19	2 6 44	1°52'53	12°55	11°51	15°15	19°14	28°13	28°34	14°43	17°36	24°33	11°57	11°43	11°21	n.a.	M19
T 20	2 10 41	2°50'29	25°22	13°19	15°58	19°57	28°23	28°41	14°41	17°37	24°35	11°56	11°40	11°28	n.a.	T 20
W21	2 14 37	3°48'04	8♒ 9	14°51	16°39	20°40	28°32	28°48	14°38	17°38	24°37	11°56	11°37	11°34	n.a.	W21
T 22	2 18 34	4°45'39	21°18	16°27	17°20	21°23	28°42	28°55	14°36	17°38	24°38	11°56	11°34	11°41	n.a.	T 22
F 23	2 22 30	5°43'13	4♓56	18° 7	17°59	22° 6	28°52	29° 2	14°34	17°39	24°40	11°55	11°31	11°48	n.a.	F 23
S 24	2 26 27	6°40'47	19° 2	19°50	18°37	22°49	29° 2	29°10	14°31	17°40	24°41	11°51	11°28	11°55	n.a.	S 24
S 25	2 30 23	7°38'21	3♈37	21°36	19°14	23°32	29°12	29°17	14°29	17°41	24°43	11°45	11°24	12° 1	n.a.	S 25
M26	2 34 20	8°35'54	18°36	23°26	19°50	24°15	29°22	29°24	14°26	17°41	24°44	11°37	11°21	12° 8	n.a.	M26
T 27	2 38 17	9°33'28	3♉51	25°19	20°25	24°58	29°32	29°31	14°24	17°42	24°46	11°26	11°18	12°15	n.a.	T 27
W28	2 42 13	10°31'01	19°12	27°14	20°58	25°40	29°43	29°39	14°22	17°43	24°47	11°15	11°15	12°21	n.a.	W28
T 29	2 46 10	11°28'34	4♊27	29°13	21°30	26°23	29°53	29°46	14°19	17°43	24°49	11° 5	11°12	12°28	n.a.	T 29
F 30	2 50 6	12°26'08	19°25	1♏13	22° 1	27° 5	0♑ 3	29°53	14°17	17°44	24°51	10°57	11° 8	12°35	n.a.	F 30
S 31	2 54 3	13♏23'42	3♋58	3♏15	22♐30	27♌48	0♑14	0♐ 1	14♉14	17♌44	24♎52	10♒51	11♒ 5	12♏42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s35	23n25	4n58	3s31	4s50	20s32	0s57	17n38	0s35	21s47	0n53	16s56	1n55	15n 3	0s57	14n13	1s 2	8s20	0n47	16s11	16s30	19s 3		n.a.
F 2	5 57	25 50	4 32	3 26	4 40	20 50	1 4	17 28	0 34	21 47	0 52	16 58	1 55	15 2	0 57	14 12	1 2	8 21	0 47	16 13	16 31	19 5		n.a.
S 3	6 18	26 27	3 50	3 21	4 30	21 7	1 11	17 19	0 33	21 48	0 52	16 59	1 55	15 2	0 57	14 12	1 2	8 21	0 47	16 14	16 32	19 8		n.a.
S 4	6 40	25 22	2 55	3 18	4 19	21 24	1 18	17 9	0 32	21 48	0 52	17 1	1 55	15 1	0 57	14 11	1 3	8 22	0 47	16 15	16 33	19 10		n.a.
M 5	7 1	22 48	1 52	3 16	4 7	21 41	1 25	16 59	0 30	21 48	0 52	17 2	1 55	15 0	0 57	14 11	1 3	8 22	0 47	16 15	16 34	19 12		n.a.
T 6	7 22	19 5	0 44	3 15	3 54	21 58	1 32	16 48	0 29	21 49	0 52	17 4	1 55	15 0	0 57	14 10	1 3	8 23	0 47	16 15	16 34	19 14		n.a.
W 7	7 43	14 34	0s24	3 15	3 41	22 14	1 39	16 38	0 28	21 49	0 52	17 5	1 54	14 59	0 57	14 10	1 3	8 23	0 47	16 15	16 35	19 16		n.a.
T 8	8 4	9 30	1 29	3 17	3 28	22 30	1 47	16 27	0 27	21 49	0 52	17 7	1 54	14 59	0 57	14 10	1 3	8 24	0 47	16 15	16 36	19 18		n.a.
F 9	8 25	4 10	2 29	3 21	3 14	22 46	1 54	16 17	0 26	21 50	0 51	17 8	1 54	14 58	0 57	14 9	1 3	8 24	0 48	16 16	16 37	19 20		n.a.
S 10	8 46	1s15	3 22	3 25	3 0	23 2	2 2	16 6	0 25	21 50	0 51	17 10	1 54	14 57	0 57	14 9	1 3	8 25	0 48	16 18	16 38	19 23		n.a.
S 11	9 7	6 33	4 4	3 31	2 45	23 17	2 10	15 55	0 24	21 51	0 51	17 11	1 54	14 57	0 57	14 9	1 3	8 25	0 48	16 20	16 39	19 25		n.a.
M12	9 27	11 34	4 35	3 39	2 31	23 32	2 17	15 44	0 23	21 51	0 51	17 13	1 54	14 56	0 57	14 8	1 3	8 26	0 48	16 23	16 40	19 27		n.a.
T 13	9 48	16 8	4 54	3 49	2 16	23 47	2 25	15 33	0 21	21 51	0 51	17 15	1 54	14 55	0 57	14 8	1 3	8 26	0 48	16 27	16 40	19 29		n.a.
W14	10 8	20 4	5 1	4 0	2 1	24 1	2 33	15 21	0 20	21 51	0 51	17 16	1 54	14 55	0 57	14 7	1 3	8 27	0 48	16 30	16 41	19 31		n.a.
T 15	10 28	23 10	4 54	4 12	1 46	24 15	2 41	15 10	0 19	21 52	0 51	17 18	1 54	14 54	0 57	14 7	1 3	8 27	0 48	16 34	16 42	19 33		n.a.
F 16	10 48	25 18	4 34	4 26	1 32	24 29	2 50	14 59	0 18	21 52	0 50	17 19	1 54	14 53	0 57	14 7	1 3	8 28	0 48	16 37	16 43	19 35		n.a.
S 17	11 8	26 17	4 2	4 42	1 17	24 43	2 58	14 47	0 16	21 52	0 50	17 21	1 54	14 53	0 57	14 7	1 3	8 28	0 48	16 39	16 44	19 37		n.a.
S 18	11 27	26 3	3 20	4 59	1 3	24 57	3 6	14 35	0 15	21 53	0 50	17 22	1 54	14 52	0 57	14 6	1 3	8 29	0 48	16 41	16 45	19 39		n.a.
M19	11 47	24 34	2 27	5 18	0 49	25 10	3 15	14 23	0 14	21 53	0 50	17 24	1 54	14 51	0 57	14 6	1 3	8 29	0 48	16 42	16 46	19 41		n.a.
T 20	12 6	21 51	1 26	5 39	0 35	25 23	3 23	14 12	0 13	21 53	0 50	17 25	1 54	14 51	0 57	14 6	1 3	8 30	0 48	16 42	16 46	19 43		n.a.
W21	12 25	18 1	0 20	6 1	0 22	25 35	3 32	14 0	0 11	21 53	0 50	17 27	1 53	14 50	0 57	14 5	1 3	8 30	0 48	16 42	16 47	19 45		n.a.
T 22	12 44	13 12	0n49	6 25	0 9	25 48	3 40	13 47	0 10	21 54	0 50	17 28	1 53	14 49	0 57	14 5	1 3	8 31	0 48	16 42	16 48	19 48		n.a.
F 23	13 2	7 35	1 58	6 50	0n 4	26 0	3 49	13 35	0 9	21 54	0 50	17 30	1 53	14 49	0 57	14 5	1 3	8 31	0 48	16 43	16 49	19 50		n.a.
S 24	13 21	1 24	3 2	7 17	0 16	26 12	3 58	13 23	0 7	21 54	0 49	17 32	1 53	14 48	0 57	14 5	1 3	8 32	0 48	16 43	16 50	19 52		n.a.
S 25	13 39	5n 2	3 57	7 45	0 27	26 24	4 7	13 11	0 6	21 54	0 49	17 33	1 53	14 47	0 57	14 4	1 3	8 32	0 49	16 45	16 51	19 54		n.a.
M26	13 57	11 22	4 37	8 15	0 38	26 36	4 16	12 58	0 5	21 54	0 49	17 35	1 53	14 47	0 57	14 4	1 3	8 33	0 49	16 47	16 51	19 56		n.a.
T 27	14 15	17 6	4 58	8 46	0 48	26 47	4 25	12 46	0 3	21 55	0 49	17 36	1 53	14 46	0 57	14 4	1 3	8 33	0 49	16 50	16 52	19 58		n.a.
W28	14 32	21 47	4 57	9 18	0 57	26 59	4 34	12 33	0 2	21 55	0 49	17 38	1 53	14 45	0 57	14 4	1 3	8 34	0 49	16 53	16 53	20 0		n.a.
T 29	14 50	24 55	4 36	9 51	1 5	27 10	4 43	12 21	0 1	21 55	0 49	17 39	1 53	14 45	0 57	14 3	1 3	8 34	0 49	16 56	16 54	20 2		n.a.
F 30	15 7	26 14	3 56	10 24	1 13	27 21	4 52	12 8	0n 1	21 55	0 49	17 41	1 53	14 44	0 57	14 3	1 3	8 35	0 49	16 58	16 55	20 4		n.a.
S 31	15s24	25n41	3n 1	10s59	1n20	27s31	5s 1	11n55	0n 2	21s55	0n49	17s42	1n53	14n43	0s57	14n 3	1s 3	8s35	0n49	16s59	16s56	20s 6		n.a.

Julian Day Number = 4875201.5, Delta T = 39h45m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'28, Lahiri = 117°47'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 59	14♏21'17	18♋ 4	5♏20	22♐57	28♌30	0♑25	0♐ 8	14°R12	17♌45	24♎54	10°R48	11♒ 2	12♏48	n.a.	S 1
M 2	3 1 56	15°18'52	1♌40	7°25	23°23	29°12	0°35	0°16	14♉10	17°45	24°55	10♒47	10°59	12°55	n.a.	M 2
T 3	3 5 52	16°16'27	14°50	9°31	23°48	29°54	0°46	0°23	14° 7	17°46	24°57	10°47	10°56	13° 2	n.a.	T 3
W 4	3 9 49	17°14'03	27°37	11°39	24°10	0♍36	0°57	0°31	14° 5	17°46	24°58	10°47	10°53	13° 9	n.a.	W 4
T 5	3 13 45	18°11'39	10♍ 4	13°46	24°31	1°18	1° 8	0°38	14° 2	17°46	25° 0	10°45	10°49	13°15	n.a.	T 5
F 6	3 17 42	19° 9'15	22°18	15°54	24°50	2° 0	1°19	0°46	14° 0	17°47	25° 1	10°41	10°46	13°22	n.a.	F 6
S 7	3 21 39	20° 6'52	4♎22	18° 1	25° 8	2°41	1°30	0°53	13°58	17°47	25° 3	10°35	10°43	13°29	n.a.	S 7
S 8	3 25 35	21° 4'30	16°19	20° 8	25°23	3°23	1°41	1° 1	13°55	17°47	25° 4	10°26	10°40	13°35	n.a.	S 8
M 9	3 29 32	22° 2'08	28°12	22°14	25°36	4° 4	1°52	1° 8	13°53	17°48	25° 5	10°14	10°37	13°42	n.a.	M 9
T 10	3 33 28	22°59'47	10♏ 4	24°19	25°48	4°45	2° 3	1°16	13°50	17°48	25° 7	10° 1	10°34	13°49	n.a.	T 10
W11	3 37 25	23°57'26	21°56	26°23	25°57	5°26	2°15	1°23	13°48	17°48	25° 8	9°48	10°30	13°56	n.a.	W11
T 12	3 41 21	24°55'05	3♐50	28°27	26° 4	6° 7	2°26	1°31	13°46	17°48	25°10	9°35	10°27	14° 2	n.a.	T 12
F 13	3 45 18	25°52'45	15°47	0♐28	26° 9	6°48	2°37	1°38	13°43	17°48	25°11	9°23	10°24	14° 9	n.a.	F 13
S 14	3 49 14	26°50'26	27°48	2°29	26°12	7°29	2°49	1°46	13°41	17°48	25°13	9°14	10°21	14°16	n.a.	S 14
S 15	3 53 11	27°48'06	9♑56	4°28	26°R10	8°10	3° 0	1°54	13°39	17°48	25°14	9° 8	10°18	14°22	n.a.	S 15
M16	3 57 7	28°45'47	22°14	6°25	26°10	8°50	3°12	2° 1	13°36	17°R48	25°15	9° 5	10°14	14°29	n.a.	M16
T 17	4 1 4	29°43'29	4♒45	8°21	26° 6	9°31	3°24	2° 9	13°34	17°48	25°17	9°D 4	10°11	14°36	n.a.	T 17
W18	4 5 0	0♐41'10	17°32	10°16	25°59	10°11	3°35	2°16	13°32	17°48	25°18	9° 4	10° 8	14°43	n.a.	W18
T 19	4 8 57	1°38'52	0♓39	12° 9	25°50	10°51	3°47	2°24	13°29	17°48	25°19	9°R 4	10° 5	14°49	n.a.	T 19
F 20	4 12 54	2°36'34	14°10	14° 0	25°38	11°31	3°59	2°32	13°27	17°48	25°21	9° 4	10° 2	14°56	n.a.	F 20
S 21	4 16 50	3°34'16	28° 6	15°50	25°24	12°11	4°11	2°39	13°25	17°48	25°22	9° 1	9°59	15° 3	n.a.	S 21
S 22	4 20 47	4°31'59	12♈30	17°38	25° 8	12°50	4°23	2°47	13°23	17°48	25°23	8°57	9°55	15° 9	n.a.	S 22
M23	4 24 43	5°29'42	27°17	19°25	24°49	13°30	4°35	2°54	13°21	17°48	25°25	8°50	9°52	15°16	n.a.	M23
T 24	4 28 40	6°27'26	12♉22	21°10	24°28	14° 9	4°47	3° 2	13°18	17°47	25°26	8°41	9°49	15°23	n.a.	T 24
W25	4 32 36	7°25'11	27°35	22°54	24° 4	14°48	4°59	3°10	13°16	17°47	25°27	8°32	9°46	15°30	n.a.	W25
T 26	4 36 33	8°22'56	12♊47	24°36	23°39	15°27	5°11	3°17	13°14	17°47	25°28	8°24	9°43	15°36	n.a.	T 26
F 27	4 40 29	9°20'42	27°47	26°17	23°12	16° 6	5°23	3°25	13°12	17°46	25°30	8°17	9°40	15°43	n.a.	F 27
S 28	4 44 26	10°18'29	12♋25	27°57	22°42	16°45	5°35	3°32	13°10	17°46	25°31	8°12	9°36	15°50	n.a.	S 28
S 29	4 48 22	11°16'17	26°37	29°35	22°11	17°23	5°47	3°40	13° 8	17°46	25°32	8°10	9°33	15°57	n.a.	S 29
M30	4 52 19	12♐14'06	10♌21	1♑11	21♐39	18♏ 2	6♑ 0	3♐48	13♉ 6	17♌45	25♎33	8°D 9	9♒30	16♏ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	15s40	23n29	1n57	11s33	1n26	27s42	5s10	11n42	0n 4	21s55	0n48	17s44	1n53	14n42	0s57	14n 3	1s 3	8s36	0n49	17s 0	16s57	20s 8		n.a.
M 2	15 57	19 59	0 48	12 9	1 30	27 52	5 19	11 29	0 5	21 55	0 48	17 45	1 53	14 42	0 57	14 3	1 3	8 36	0 49	17 1	16 57	20 10		n.a.
T 3	16 13	15 34	0s21	12 44	1 34	28 3	5 28	11 17	0 7	21 55	0 48	17 47	1 53	14 41	0 57	14 2	1 3	8 37	0 49	17 1	16 58	20 12		n.a.
W 4	16 29	10 34	1 28	13 19	1 37	28 13	5 37	11 4	0 8	21 55	0 48	17 48	1 53	14 40	0 57	14 2	1 3	8 37	0 49	17 1	16 59	20 14		n.a.
T 5	16 44	5 16	2 28	13 55	1 40	28 22	5 46	10 51	0 10	21 55	0 48	17 50	1 53	14 40	0 57	14 2	1 4	8 38	0 49	17 1	17 0	20 16		n.a.
F 6	17 0	0s 7	3 21	14 29	1 41	28 32	5 55	10 38	0 11	21 55	0 48	17 51	1 53	14 39	0 57	14 2	1 4	8 38	0 49	17 2	17 1	20 18		n.a.
S 7	17 15	5 25	4 3	15 4	1 41	28 42	6 3	10 24	0 13	21 55	0 48	17 53	1 53	14 38	0 57	14 2	1 4	8 39	0 49	17 4	17 2	20 20		n.a.
S 8	17 30	10 28	4 35	15 37	1 41	28 51	6 12	10 11	0 14	21 55	0 48	17 54	1 53	14 38	0 57	14 2	1 4	8 39	0 49	17 6	17 2	20 22		n.a.
M 9	17 44	15 6	4 54	16 10	1 40	29 0	6 21	9 58	0 16	21 55	0 48	17 56	1 53	14 37	0 57	14 2	1 4	8 39	0 50	17 9	17 3	20 24		n.a.
T 10	17 58	19 9	5 0	16 42	1 38	29 9	6 29	9 45	0 17	21 55	0 48	17 57	1 53	14 36	0 57	14 2	1 4	8 40	0 50	17 13	17 4	20 25		n.a.
W11	18 12	22 26	4 54	17 13	1 35	29 17	6 38	9 32	0 19	21 55	0 47	17 59	1 53	14 36	0 57	14 2	1 4	8 40	0 50	17 16	17 5	20 27		n.a.
T 12	18 26	24 47	4 34	17 43	1 32	29 26	6 46	9 19	0 20	21 55	0 47	18 0	1 53	14 35	0 57	14 1	1 4	8 41	0 50	17 19	17 6	20 29		n.a.
F 13	18 39	26 1	4 3	18 12	1 28	29 34	6 54	9 6	0 22	21 55	0 47	18 2	1 53	14 34	0 57	14 1	1 4	8 41	0 50	17 22	17 7	20 31		n.a.
S 14	18 52	26 3	3 20	18 40	1 24	29 41	7 1	8 52	0 23	21 55	0 47	18 3	1 53	14 34	0 57	14 1	1 4	8 42	0 50	17 25	17 7	20 33		n.a.
S 15	19 5	24 50	2 28	19 6	1 19	29 49	7 9	8 39	0 25	21 55	0 47	18 5	1 53	14 33	0 57	14 1	1 4	8 42	0 50	17 26	17 8	20 35		n.a.
M16	19 17	22 24	1 28	19 32	1 13	29 56	7 16	8 26	0 27	21 54	0 47	18 6	1 53	14 32	0 57	14 1	1 4	8 42	0 50	17 27	17 9	20 37		n.a.
T 17	19 30	18 53	0 23	19 56	1 8	30 2	7 22	8 13	0 28	21 54	0 47	18 7	1 53	14 32	0 57	14 1	1 4	8 43	0 50	17 27	17 10	20 39		n.a.
W18	19 41	14 24	0n45	20 19	1 1	30 9	7 29	7 59	0 30	21 54	0 47	18 9	1 53	14 31	0 57	14 1	1 4	8 43	0 50	17 27	17 11	20 41		n.a.
T 19	19 53	9 10	1 52	20 40	0 55	30 14	7 35	7 46	0 32	21 54	0 47	18 10	1 53	14 30	0 57	14 1	1 4	8 44	0 50	17 27	17 12	20 43		n.a.
F 20	20 4	3 21	2 55	21 0	0 48	30 19	7 40	7 33	0 33	21 53	0 47	18 12	1 53	14 30	0 57	14 1	1 4	8 44	0 50	17 27	17 12	20 45		n.a.
S 21	20 15	2n48	3 50	21 19	0 41	30 24	7 45	7 20	0 35	21 53	0 47	18 13	1 53	14 29	0 57	14 1	1 4	8 44	0 50	17 28	17 13	20 47		n.a.
S 22	20 25	9 0	4 32	21 37	0 33	30 27	7 49	7 7	0 37	21 53	0 46	18 15	1 53	14 29	0 57	14 1	1 4	8 45	0 50	17 29	17 14	20 48		n.a.
M23	20 35	14 50	4 58	21 53	0 26	30 31	7 53	6 54	0 38	21 53	0 46	18 16	1 53	14 28	0 57	14 1	1 4	8 45	0 51	17 31	17 15	20 50		n.a.
T 24	20 45	19 54	5 3	22 9	0 18	30 33	7 56	6 41	0 40	21 52	0 46	18 17	1 53	14 27	0 57	14 1	1 4	8 46	0 51	17 33	17 16	20 52		n.a.
W25	20 54	23 42	4 47	22 22	0 10	30 34	7 59	6 27	0 42	21 52	0 46	18 19	1 53	14 27	0 57	14 1	1 4	8 46	0 51	17 35	17 17	20 54		n.a.
T 26	21 3	25 49	4 11	22 35	0 2	30 35	8 1	6 14	0 44	21 52	0 46	18 20	1 53	14 26	0 57	14 1	1 4	8 46	0 51	17 37	17 17	20 56		n.a.
F 27	21 12	26 1	3 18	22 47	0s 6	30 35	8 2	6 1	0 45	21 51	0 46	18 21	1 53	14 26	0 57	14 2	1 4	8 47	0 51	17 39	17 18	20 58		n.a.
S 28	21 20	24 22	2 13	22 57	0 15	30 33	8 2	5 48	0 47	21 51	0 46	18 23	1 53	14 25	0 57	14 2	1 4	8 47	0 51	17 40	17 19	21 0		n.a.
S 29	21 28	21 13	1 1	23 6	0 23	30 31	8 2	5 36	0 49	21 50	0 46	18 24	1 53	14 24	0 57	14 2	1 4	8 47	0 51	17 41	17 20	21 1		n.a.
M30	21s35	16n56	0s12	23s15	0s31	30s28	8s 0	5n23	0n51	21s50	0n46	18s25	1n53	14n24	0s57	14n 2	1s 4	8s48	0n51	17s41	17s21	21s 3		n.a.

Julian Day Number = 4875232.5, Delta T = 39h45m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'32, Lahiri = 117°47'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 15	13♐11'56	23♌37	2♑46	21°R 5	18♍40	6♑12	3♐55	13°R 4	17°R45	25♎34	8♒10	9♒27	16♏10	n.a.	T 1
W 2	5 0 12	14° 9'47	6♍27	4°20	20♐30	19°18	6°24	4° 3	13♉ 2	17♌44	25°35	8°11	9°24	16°17	n.a.	W 2
T 3	5 4 8	15° 7'39	18°57	5°52	19°54	19°56	6°37	4°10	13° 0	17°44	25°37	8°R11	9°20	16°23	n.a.	T 3
F 4	5 8 5	16° 5'32	1♎10	7°23	19°17	20°33	6°49	4°18	12°58	17°43	25°38	8° 9	9°17	16°30	n.a.	F 4
S 5	5 12 2	17° 3'27	13°13	8°52	18°40	21°11	7° 1	4°25	12°56	17°42	25°39	8° 6	9°14	16°37	n.a.	S 5
S 6	5 15 58	18° 1'23	25° 8	10°20	18° 2	21°48	7°14	4°33	12°54	17°42	25°40	8° 1	9°11	16°44	n.a.	S 6
M 7	5 19 55	18°59'20	6♏59	11°47	17°25	22°25	7°26	4°40	12°53	17°41	25°41	7°53	9° 8	16°50	n.a.	M 7
T 8	5 23 51	19°57'18	18°51	13°12	16°47	23° 2	7°39	4°48	12°51	17°40	25°42	7°45	9° 5	16°57	n.a.	T 8
W 9	5 27 48	20°55'18	0♐45	14°36	16°10	23°39	7°52	4°55	12°49	17°40	25°43	7°36	9° 1	17° 4	n.a.	W 9
T 10	5 31 44	21°53'19	12°44	15°58	15°34	24°15	8° 4	5° 2	12°47	17°39	25°44	7°27	8°58	17°10	n.a.	T 10
F 11	5 35 41	22°51'21	24°48	17°19	14°59	24°51	8°17	5°10	12°46	17°38	25°45	7°20	8°55	17°17	n.a.	F 11
S 12	5 39 37	23°49'24	7♑ 0	18°38	14°25	25°27	8°29	5°17	12°44	17°37	25°46	7°14	8°52	17°24	n.a.	S 12
S 13	5 43 34	24°47'28	19°21	19°56	13°52	26° 3	8°42	5°25	12°42	17°37	25°47	7°10	8°49	17°31	n.a.	S 13
M14	5 47 30	25°45'33	1♒51	21°11	13°21	26°39	8°55	5°32	12°41	17°36	25°48	7°D 9	8°46	17°37	n.a.	M14
T 15	5 51 27	26°43'39	14°34	22°26	12°51	27°14	9° 7	5°39	12°39	17°35	25°49	7° 9	8°42	17°44	n.a.	T 15
W16	5 55 23	27°41'46	27°30	23°38	12°23	27°49	9°20	5°46	12°38	17°34	25°49	7°10	8°39	17°51	n.a.	W16
T 17	5 59 20	28°39'54	10♓43	24°49	11°58	28°24	9°33	5°54	12°36	17°33	25°50	7°12	8°36	17°58	n.a.	T 17
F 18	6 3 17	29°38'03	24°14	25°57	11°34	28°59	9°46	6° 1	12°35	17°32	25°51	7°R13	8°33	18° 4	n.a.	F 18
S 19	6 7 13	0♑36'12	8♈ 5	27° 4	11°12	29°33	9°58	6° 8	12°34	17°31	25°52	7°12	8°30	18°11	n.a.	S 19
S 20	6 11 10	1°34'23	22°16	28° 8	10°53	0♎ 7	10°11	6°15	12°32	17°30	25°53	7°11	8°26	18°18	n.a.	S 20
M21	6 15 6	2°32'35	6♉46	29°10	10°36	0°41	10°24	6°22	12°31	17°29	25°54	7° 8	8°23	18°24	n.a.	M21
T 22	6 19 3	3°30'47	21°30	0♒10	10°22	1°14	10°37	6°29	12°30	17°28	25°54	7° 4	8°20	18°31	n.a.	T 22
W23	6 22 59	4°29'01	6♊23	1° 7	10°10	1°48	10°50	6°36	12°29	17°27	25°55	6°59	8°17	18°38	n.a.	W23
T 24	6 26 56	5°27'17	21°16	2° 1	10° 0	2°21	11° 3	6°43	12°27	17°26	25°56	6°54	8°14	18°45	n.a.	T 24
F 25	6 30 52	6°25'33	6♋ 2	2°53	9°53	2°53	11°15	6°50	12°26	17°24	25°56	6°51	8°11	18°51	n.a.	F 25
S 26	6 34 49	7°23'51	20°32	3°41	9°48	3°26	11°28	6°57	12°25	17°23	25°57	6°49	8° 7	18°58	n.a.	S 26
S 27	6 38 45	8°22'10	4♌41	4°26	9°D46	3°58	11°41	7° 4	12°24	17°22	25°58	6°D48	8° 4	19° 5	n.a.	S 27
M28	6 42 42	9°20'30	18°26	5° 7	9°46	4°30	11°54	7°11	12°23	17°21	25°58	6°48	8° 1	19°11	n.a.	M28
T 29	6 46 38	10°18'52	1♍45	5°44	9°48	5° 1	12° 7	7°18	12°22	17°20	25°59	6°49	7°58	19°18	n.a.	T 29
W30	6 50 35	11°17'16	14°40	6°17	9°53	5°33	12°20	7°25	12°21	17°18	25°59	6°51	7°55	19°25	n.a.	W30
T 31	6 54 32	12♑15'41	27♍14	6♒45	10♐ 0	6♎ 4	12♑33	7♐31	12♉21	17♌17	26♎ 0	6♒52	7♒52	19♏32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	11n57	1s22	23s22	0s40	30s23	7s58	5n10	0n52	21s49	0n46	18s27	1n53	14n23	0s57	14n 2	1s 4	8s48	0n51	17s41	17s21	21s 5		n.a.
W 2	21 49	6 37	2 26	23 28	0 48	30 18	7 55	4 57	0 54	21 49	0 46	18 28	1 53	14 23	0 57	14 2	1 4	8 48	0 51	17 41	17 22	21 7		n.a.
T 3	21 56	1 9	3 21	23 33	0 57	30 11	7 51	4 44	0 56	21 48	0 46	18 29	1 54	14 22	0 57	14 2	1 4	8 49	0 51	17 41	17 23	21 9		n.a.
F 4	22 2	4s14	4 6	23 37	1 5	30 3	7 46	4 32	0 58	21 48	0 46	18 30	1 54	14 22	0 57	14 2	1 4	8 49	0 51	17 41	17 24	21 10		n.a.
S 5	22 7	9 22	4 39	23 40	1 14	29 54	7 40	4 19	1 0	21 47	0 46	18 32	1 54	14 21	0 57	14 2	1 5	8 49	0 51	17 42	17 25	21 12		n.a.
S 6	22 12	14 6	4 59	23 42	1 22	29 44	7 34	4 6	1 2	21 47	0 46	18 33	1 54	14 21	0 57	14 3	1 5	8 50	0 51	17 43	17 26	21 14		n.a.
M 7	22 17	18 17	5 7	23 43	1 30	29 34	7 27	3 54	1 4	21 46	0 45	18 34	1 54	14 20	0 57	14 3	1 5	8 50	0 52	17 45	17 26	21 16		n.a.
T 8	22 22	21 45	5 1	23 44	1 39	29 22	7 18	3 42	1 6	21 45	0 45	18 35	1 54	14 20	0 57	14 3	1 5	8 50	0 52	17 47	17 27	21 18		n.a.
W 9	22 26	24 18	4 42	23 43	1 47	29 9	7 9	3 29	1 7	21 45	0 45	18 37	1 54	14 19	0 57	14 3	1 5	8 51	0 52	17 49	17 28	21 19		n.a.
T 10	22 29	25 48	4 11	23 42	1 55	28 55	7 0	3 17	1 9	21 44	0 45	18 38	1 54	14 19	0 57	14 3	1 5	8 51	0 52	17 52	17 29	21 21		n.a.
F 11	22 33	26 6	3 29	23 40	2 3	28 41	6 49	3 5	1 11	21 43	0 45	18 39	1 54	14 18	0 57	14 4	1 5	8 51	0 52	17 53	17 30	21 23		n.a.
S 12	22 35	25 8	2 36	23 37	2 10	28 26	6 38	2 53	1 13	21 43	0 45	18 40	1 54	14 18	0 57	14 4	1 5	8 51	0 52	17 55	17 30	21 25		n.a.
S 13	22 38	22 57	1 35	23 34	2 18	28 11	6 27	2 41	1 15	21 42	0 45	18 41	1 54	14 17	0 57	14 4	1 5	8 52	0 52	17 56	17 31	21 26		n.a.
M14	22 40	19 37	0 29	23 30	2 25	27 55	6 14	2 29	1 17	21 41	0 45	18 43	1 54	14 17	0 56	14 4	1 5	8 52	0 52	17 56	17 32	21 28		n.a.
T 15	22 41	15 20	0n40	23 26	2 32	27 39	6 2	2 17	1 19	21 40	0 45	18 44	1 54	14 17	0 56	14 4	1 5	8 52	0 52	17 56	17 33	21 30		n.a.
W16	22 43	10 16	1 48	23 20	2 39	27 22	5 49	2 6	1 21	21 40	0 45	18 45	1 55	14 16	0 56	14 5	1 5	8 52	0 52	17 56	17 34	21 32		n.a.
T 17	22 43	4 39	2 52	23 15	2 46	27 6	5 36	1 54	1 23	21 39	0 45	18 46	1 55	14 16	0 56	14 5	1 5	8 53	0 52	17 55	17 34	21 33		n.a.
F 18	22 44	1n17	3 48	23 9	2 52	26 49	5 22	1 42	1 25	21 38	0 45	18 47	1 55	14 15	0 56	14 5	1 5	8 53	0 52	17 55	17 35	21 35		n.a.
S 19	22 44	7 18	4 32	23 2	2 58	26 32	5 8	1 31	1 27	21 37	0 45	18 48	1 55	14 15	0 56	14 5	1 5	8 53	0 53	17 55	17 36	21 37		n.a.
S 20	22 43	13 6	5 1	22 55	3 4	26 16	4 54	1 20	1 30	21 36	0 45	18 49	1 55	14 15	0 56	14 6	1 5	8 53	0 53	17 56	17 37	21 39		n.a.
M21	22 42	18 17	5 11	22 48	3 9	26 0	4 40	1 9	1 32	21 35	0 45	18 50	1 55	14 14	0 56	14 6	1 5	8 53	0 53	17 56	17 38	21 40		n.a.
T 22	22 41	22 28	5 2	22 41	3 14	25 43	4 26	0 58	1 34	21 34	0 45	18 51	1 55	14 14	0 56	14 6	1 5	8 54	0 53	17 57	17 38	21 42		n.a.
W23	22 39	25 12	4 32	22 33	3 19	25 28	4 12	0 47	1 36	21 33	0 45	18 52	1 55	14 14	0 56	14 7	1 5	8 54	0 53	17 59	17 39	21 44		n.a.
T 24	22 37	26 10	3 43	22 26	3 23	25 12	3 58	0 36	1 38	21 32	0 45	18 53	1 55	14 13	0 56	14 7	1 5	8 54	0 53	18 0	17 40	21 45		n.a.
F 25	22 35	25 16	2 40	22 18	3 27	24 57	3 44	0 25	1 40	21 31	0 45	18 54	1 55	14 13	0 56	14 7	1 5	8 54	0 53	18 0	17 41	21 47		n.a.
S 26	22 32	22 39	1 28	22 10	3 30	24 43	3 30	0 15	1 42	21 30	0 45	18 55	1 56	14 13	0 56	14 8	1 5	8 54	0 53	18 1	17 42	21 49		n.a.
S 27	22 28	18 43	0 12	22 2	3 33	24 29	3 16	0 5	1 45	21 29	0 45	18 56	1 56	14 13	0 56	14 8	1 5	8 54	0 53	18 1	17 42	21 50		n.a.
M28	22 25	13 51	1s 3	21 54	3 35	24 15	3 2	0s 6	1 47	21 28	0 45	18 57	1 56	14 12	0 56	14 8	1 5	8 55	0 53	18 1	17 43	21 52		n.a.
T 29	22 21	8 28	2 13	21 47	3 36	24 2	2 49	0 16	1 49	21 27	0 45	18 58	1 56	14 12	0 56	14 9	1 5	8 55	0 53	18 1	17 44	21 54		n.a.
W30	22 16	2 53	3 13	21 39	3 37	23 50	2 35	0 26	1 51	21 26	0 45	18 59	1 56	14 12	0 56	14 9	1 5	8 55	0 53	18 0	17 45	21 55		n.a.
T 31	22s11	2s39	4s 2	21s32	3s37	23s38	2s22	0s35	1n54	21s25	0n44	19s 0	1n56	14n12	0s56	14n 9	1s 5	8s55	0n53	18s 0	17s46	21s57		n.a.

Julian Day Number = 4875262.5, Delta T = 39h45m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'36, Lahiri = 117°47'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 58 28	13♑14'09	9♎30	7♒ 8	10♐ 9	6♎34	12♑45	7♐38	12°R20	17°R16	26♎ 1	6°R53	7♒48	19♏38	n.a.	F 1
S 2	7 2 25	14°12'38	21°34	7°26	10°21	7° 4	12°58	7°45	12♉19	17♌14	26° 1	6♒53	7°45	19°45	n.a.	S 2
S 3	7 6 21	15°11'08	3♏30	7°38	10°34	7°34	13°11	7°51	12°18	17°13	26° 2	6°52	7°42	19°52	n.a.	S 3
M 4	7 10 18	16° 9'40	15°22	7°R44	10°50	8° 4	13°24	7°58	12°18	17°12	26° 2	6°50	7°39	19°58	n.a.	M 4
T 5	7 14 14	17° 8'14	27°15	7°44	11° 7	8°33	13°37	8° 4	12°17	17°10	26° 2	6°47	7°36	20° 5	n.a.	T 5
W 6	7 18 11	18° 6'50	9♐12	7°36	11°27	9° 2	13°50	8°11	12°17	17° 9	26° 3	6°44	7°32	20°12	n.a.	W 6
T 7	7 22 7	19° 5'28	21°16	7°22	11°48	9°31	14° 3	8°17	12°16	17° 7	26° 3	6°41	7°29	20°19	n.a.	T 7
F 8	7 26 4	20° 4'07	3♑30	7° 0	12°11	9°59	14°16	8°24	12°16	17° 6	26° 4	6°39	7°26	20°25	n.a.	F 8
S 9	7 30 1	21° 2'48	15°55	6°31	12°36	10°26	14°28	8°30	12°15	17° 5	26° 4	6°37	7°23	20°32	n.a.	S 9
S 10	7 33 57	22° 1'30	28°32	5°54	13° 3	10°54	14°41	8°36	12°15	17° 3	26° 4	6°36	7°20	20°39	n.a.	S 10
M11	7 37 54	23° 0'14	11♒22	5° 9	13°31	11°21	14°54	8°42	12°14	17° 2	26° 4	6°D36	7°17	20°46	n.a.	M11
T 12	7 41 50	23°58'59	24°25	4°18	14° 1	11°47	15° 7	8°49	12°14	17° 0	26° 5	6°36	7°13	20°52	n.a.	T 12
W13	7 45 47	24°57'46	7♓41	3°21	14°32	12°13	15°20	8°55	12°14	16°59	26° 5	6°37	7°10	20°59	n.a.	W13
T 14	7 49 43	25°56'33	21°11	2°18	15° 5	12°39	15°32	9° 1	12°14	16°57	26° 5	6°38	7° 7	21° 6	n.a.	T 14
F 15	7 53 40	26°55'23	4♈53	1°11	15°39	13° 4	15°45	9° 7	12°14	16°56	26° 5	6°39	7° 4	21°12	n.a.	F 15
S 16	7 57 36	27°54'13	18°48	0° 2	16°15	13°29	15°58	9°13	12°14	16°54	26° 6	6°40	7° 1	21°19	n.a.	S 16
S 17	8 1 33	28°53'05	2♉54	28♑52	16°51	13°53	16°11	9°18	12°D14	16°52	26° 6	6°R40	6°58	21°26	n.a.	S 17
M18	8 5 30	29°51'58	17°10	27°42	17°29	14°17	16°23	9°24	12°14	16°51	26° 6	6°39	6°54	21°33	n.a.	M18
T 19	8 9 26	0♒50'53	1♊33	26°36	18° 9	14°40	16°36	9°30	12°14	16°49	26° 6	6°39	6°51	21°39	n.a.	T 19
W20	8 13 23	1°49'49	15°59	25°35	18°49	15° 3	16°49	9°36	12°14	16°48	26° 6	6°38	6°48	21°46	n.a.	W20
T 21	8 17 19	2°48'46	0♋25	24°41	19°30	15°25	17° 1	9°41	12°14	16°46	26° 6	6°38	6°45	21°53	n.a.	T 21
F 22	8 21 16	3°47'45	14°45	23°54	20°13	15°47	17°14	9°47	12°14	16°44	26°R 6	6°38	6°42	21°59	n.a.	F 22
S 23	8 25 12	4°46'46	28°54	23°17	20°57	16° 9	17°27	9°52	12°15	16°43	26° 6	6°37	6°38	22° 6	n.a.	S 23
S 24	8 29 9	5°45'47	12♌47	22°50	21°41	16°29	17°39	9°57	12°15	16°41	26° 6	6°D37	6°35	22°13	n.a.	S 24
M25	8 33 6	6°44'51	26°22	22°35	22°27	16°50	17°52	10° 3	12°15	16°40	26° 6	6°R37	6°32	22°20	n.a.	M25
T 26	8 37 2	7°43'56	9♍37	22°D30	23°13	17° 9	18° 4	10° 8	12°16	16°38	26° 6	6°37	6°29	22°26	n.a.	T 26
W27	8 40 59	8°43'03	22°32	22°36	24° 1	17°29	18°17	10°13	12°16	16°36	26° 6	6°37	6°26	22°33	n.a.	W27
T 28	8 44 55	9°42'12	5♎ 7	22°53	24°49	17°47	18°29	10°18	12°17	16°35	26° 6	6°37	6°23	22°40	n.a.	T 28
F 29	8 48 52	10°41'22	17°26	23°20	25°38	18° 5	18°41	10°23	12°17	16°33	26° 5	6°37	6°19	22°46	n.a.	F 29
S 30	8 52 48	11°40'35	29°32	23°56	26°28	18°23	18°54	10°28	12°18	16°31	26° 5	6°36	6°16	22°53	n.a.	S 30
S 31	8 56 45	12♒39'49	11♏29	24♑41	27♐19	18♎39	19♑ 6	10♐33	12♉19	16♌30	26♎ 5	6°D36	6♒13	23♏ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 6	7s58	4s40	21s26	3s36	23s26	2s 9	0s45	1n56	21s24	0n44	19s 1	1n56	14n12	0s56	14n10	1s 5	8s55	0n54	18s 0	17s46	21s59		n.a.
S 2	22 0	12 52	5 3	21 19	3 34	23 16	1 57	0 55	1 58	21 23	0 44	19 2	1 56	14 11	0 56	14 10	1 5	8 55	0 54	18 0	17 47	22 0		n.a.
S 3	21 54	17 15	5 14	21 14	3 31	23 5	1 44	1 4	2 0	21 21	0 44	19 3	1 57	14 11	0 56	14 10	1 5	8 55	0 54	18 0	17 48	22 2		n.a.
M 4	21 47	20 56	5 11	21 8	3 27	22 56	1 32	1 13	2 3	21 20	0 44	19 4	1 57	14 11	0 56	14 11	1 5	8 55	0 54	18 1	17 49	22 3		n.a.
T 5	21 40	23 45	4 55	21 3	3 22	22 46	1 21	1 22	2 5	21 19	0 44	19 5	1 57	14 11	0 56	14 11	1 5	8 55	0 54	18 1	17 49	22 5		n.a.
W 6	21 33	25 33	4 26	20 59	3 16	22 37	1 9	1 31	2 7	21 18	0 44	19 5	1 57	14 11	0 55	14 12	1 5	8 55	0 54	18 2	17 50	22 7		n.a.
T 7	21 25	26 11	3 45	20 55	3 8	22 29	0 58	1 40	2 10	21 17	0 44	19 6	1 57	14 11	0 55	14 12	1 5	8 56	0 54	18 3	17 51	22 8		n.a.
F 8	21 17	25 34	2 53	20 51	2 59	22 21	0 47	1 48	2 12	21 15	0 44	19 7	1 57	14 11	0 55	14 12	1 5	8 56	0 54	18 3	17 52	22 10		n.a.
S 9	21 8	23 40	1 52	20 48	2 48	22 14	0 36	1 56	2 15	21 14	0 44	19 8	1 58	14 10	0 55	14 13	1 5	8 56	0 54	18 4	17 53	22 11		n.a.
S 10	20 59	20 34	0 44	20 45	2 36	22 7	0 26	2 4	2 17	21 13	0 44	19 9	1 58	14 10	0 55	14 13	1 5	8 56	0 54	18 4	17 53	22 13		n.a.
M11	20 50	16 26	0n26	20 43	2 22	22 0	0 16	2 12	2 20	21 11	0 44	19 9	1 58	14 10	0 55	14 14	1 5	8 56	0 54	18 4	17 54	22 15		n.a.
T 12	20 40	11 28	1 37	20 40	2 7	21 54	0 6	2 20	2 22	21 10	0 44	19 10	1 58	14 10	0 55	14 14	1 5	8 56	0 54	18 4	17 55	22 16		n.a.
W13	20 30	5 53	2 44	20 37	1 50	21 48	0n 3	2 28	2 25	21 8	0 44	19 11	1 58	14 10	0 55	14 14	1 5	8 56	0 55	18 4	17 56	22 18		n.a.
T 14	20 20	0n 2	3 42	20 34	1 32	21 43	0 12	2 35	2 27	21 7	0 44	19 12	1 58	14 10	0 55	14 15	1 5	8 56	0 55	18 4	17 57	22 19		n.a.
F 15	20 9	6 2	4 30	20 30	1 13	21 38	0 21	2 42	2 30	21 6	0 44	19 12	1 58	14 10	0 55	14 15	1 5	8 56	0 55	18 3	17 57	22 21		n.a.
S 16	19 58	11 49	5 2	20 25	0 54	21 33	0 30	2 49	2 32	21 4	0 44	19 13	1 59	14 10	0 55	14 16	1 5	8 56	0 55	18 3	17 58	22 22		n.a.
S 17	19 46	17 5	5 16	20 19	0 34	21 28	0 38	2 56	2 35	21 3	0 44	19 14	1 59	14 10	0 55	14 16	1 5	8 56	0 55	18 3	17 59	22 24		n.a.
M18	19 35	21 27	5 12	20 13	0 13	21 23	0 46	3 2	2 37	21 1	0 44	19 14	1 59	14 10	0 55	14 17	1 5	8 56	0 55	18 3	18 0	22 25		n.a.
T 19	19 22	24 33	4 48	20 6	0n 7	21 19	0 54	3 8	2 40	21 0	0 44	19 15	1 59	14 11	0 55	14 17	1 5	8 56	0 55	18 3	18 0	22 27		n.a.
W20	19 10	26 5	4 5	19 58	0 26	21 15	1 1	3 15	2 43	20 58	0 44	19 16	1 59	14 11	0 55	14 18	1 5	8 55	0 55	18 4	18 1	22 28		n.a.
T 21	18 57	25 51	3 8	19 50	0 44	21 11	1 9	3 20	2 45	20 57	0 44	19 16	2 0	14 11	0 55	14 18	1 5	8 55	0 55	18 4	18 2	22 30		n.a.
F 22	18 44	23 54	1 58	19 41	1 1	21 7	1 15	3 26	2 48	20 55	0 44	19 17	2 0	14 11	0 55	14 19	1 5	8 55	0 55	18 4	18 3	22 31		n.a.
S 23	18 30	20 28	0 43	19 32	1 16	21 4	1 22	3 32	2 51	20 54	0 44	19 17	2 0	14 11	0 55	14 19	1 5	8 55	0 55	18 4	18 3	22 33		n.a.
S 24	18 16	15 55	0s34	19 23	1 30	21 0	1 29	3 37	2 53	20 52	0 44	19 18	2 0	14 11	0 55	14 19	1 5	8 55	0 56	18 4	18 4	22 34		n.a.
M25	18 2	10 40	1 47	19 14	1 42	20 56	1 35	3 42	2 56	20 51	0 44	19 18	2 0	14 11	0 55	14 20	1 5	8 55	0 56	18 4	18 5	22 36		n.a.
T 26	17 48	5 3	2 53	19 4	1 52	20 53	1 41	3 46	2 59	20 49	0 44	19 19	2 1	14 12	0 54	14 20	1 5	8 55	0 56	18 4	18 6	22 37		n.a.
W27	17 33	0s38	3 48	18 56	2 0	20 49	1 46	3 51	3 2	20 47	0 44	19 20	2 1	14 12	0 54	14 21	1 5	8 55	0 56	18 4	18 7	22 39		n.a.
T 28	17 18	6 8	4 31	18 47	2 6	20 46	1 52	3 55	3 4	20 46	0 44	19 20	2 1	14 12	0 54	14 21	1 5	8 55	0 56	18 4	18 7	22 40		n.a.
F 29	17 2	11 17	4 59	18 38	2 10	20 42	1 57	3 59	3 7	20 44	0 44	19 21	2 1	14 12	0 54	14 22	1 5	8 55	0 56	18 4	18 8	22 42		n.a.
S 30	16 46	15 54	5 15	18 29	2 13	20 39	2 2	4 3	3 10	20 42	0 44	19 21	2 1	14 12	0 54	14 22	1 5	8 54	0 56	18 4	18 9	22 43		n.a.
S 31	16s30	19s51	5s16	18s20	2n15	20s35	2n 7	4s 7	3n13	20s41	0n44	19s21	2n 2	14n13	0s54	14n23	1s 5	8s54	0n56	18s 4	18s10	22s45		n.a.

Julian Day Number = 4875293.5, Delta T = 39h45m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'41, Lahiri = 117°47'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 0 41	13♒39'06	23♏22	25♑34	28♐10	18♎56	19♑18	10♐38	12♉20	16°R28	26°R 5	6♒36	6♒10	23♏ 7	n.a.	M 1
T 2	9 4 38	14°38'24	5♐15	26°34	29° 2	19°11	19°31	10°42	12°20	16♌26	26♎ 5	6°37	6° 7	23°13	n.a.	T 2
W 3	9 8 35	15°37'44	17°14	27°40	29°55	19°26	19°43	10°47	12°21	16°25	26° 4	6°37	6° 4	23°20	n.a.	W 3
T 4	9 12 31	16°37'06	29°21	28°51	0♑49	19°40	19°55	10°52	12°22	16°23	26° 4	6°38	6° 0	23°27	n.a.	T 4
F 5	9 16 28	17°36'30	11♑41	0♒ 7	1°43	19°54	20° 7	10°56	12°23	16°21	26° 4	6°39	5°57	23°33	n.a.	F 5
S 6	9 20 24	18°35'56	24°17	1°27	2°37	20° 7	20°19	11° 0	12°24	16°19	26° 3	6°40	5°54	23°40	n.a.	S 6
S 7	9 24 21	19°35'23	7♒10	2°51	3°33	20°19	20°31	11° 5	12°25	16°18	26° 3	6°R40	5°51	23°47	n.a.	S 7
M 8	9 28 17	20°34'52	20°21	4°17	4°29	20°30	20°43	11° 9	12°26	16°16	26° 3	6°40	5°48	23°54	n.a.	M 8
T 9	9 32 14	21°34'23	3♓49	5°46	5°25	20°41	20°55	11°13	12°27	16°14	26° 2	6°39	5°44	24° 0	n.a.	T 9
W10	9 36 11	22°33'55	17°32	7°17	6°22	20°51	21° 7	11°17	12°28	16°13	26° 2	6°37	5°41	24° 7	n.a.	W10
T 11	9 40 7	23°33'29	1♈28	8°49	7°20	21° 0	21°19	11°21	12°30	16°11	26° 1	6°35	5°38	24°14	n.a.	T 11
F 12	9 44 4	24°33'04	15°33	10°22	8°17	21° 8	21°31	11°25	12°31	16° 9	26° 1	6°32	5°35	24°20	n.a.	F 12
S 13	9 48 0	25°32'40	29°43	11°57	9°16	21°16	21°42	11°29	12°32	16° 8	26° 0	6°30	5°32	24°27	n.a.	S 13
S 14	9 51 57	26°32'18	13♉56	13°32	10°15	21°22	21°54	11°32	12°34	16° 6	26° 0	6°29	5°29	24°34	n.a.	S 14
M15	9 55 53	27°31'57	28° 9	15° 8	11°14	21°28	22° 5	11°36	12°35	16° 5	25°59	6°D29	5°25	24°41	n.a.	M15
T 16	9 59 50	28°31'37	12♊19	16°44	12°14	21°34	22°17	11°39	12°37	16° 3	25°59	6°29	5°22	24°47	n.a.	T 16
W17	10 3 47	29°31'19	26°24	18°21	13°14	21°38	22°28	11°43	12°38	16° 1	25°58	6°30	5°19	24°54	n.a.	W17
T 18	10 7 43	0♓31'02	10♋23	19°57	14°15	21°41	22°40	11°46	12°40	16° 0	25°57	6°32	5°16	25° 1	n.a.	T 18
F 19	10 11 40	1°30'46	24°14	21°34	15°16	21°44	22°51	11°49	12°41	15°58	25°57	6°33	5°13	25° 7	n.a.	F 19
S 20	10 15 36	2°30'32	7♌56	23°11	16°17	21°46	23° 3	11°52	12°43	15°56	25°56	6°R34	5°10	25°14	n.a.	S 20
S 21	10 19 33	3°30'19	21°25	24°48	17°19	21°47	23°14	11°55	12°45	15°55	25°55	6°33	5° 6	25°21	n.a.	S 21
M22	10 23 30	4°30'07	4♍42	26°25	18°21	21°R47	23°25	11°58	12°47	15°53	25°55	6°30	5° 3	25°28	n.a.	M22
T 23	10 27 26	5°29'57	17°43	28° 1	19°24	21°46	23°36	12° 1	12°48	15°52	25°54	6°27	5° 0	25°34	n.a.	T 23
W24	10 31 23	6°29'48	0♎29	29°38	20°26	21°45	23°47	12° 4	12°50	15°50	25°53	6°22	4°57	25°41	n.a.	W24
T 25	10 35 19	7°29'41	13° 1	1♓14	21°30	21°42	23°58	12° 6	12°52	15°49	25°52	6°17	4°54	25°48	n.a.	T 25
F 26	10 39 16	8°29'35	25°18	2°50	22°33	21°39	24° 9	12° 9	12°54	15°47	25°52	6°11	4°50	25°54	n.a.	F 26
S 27	10 43 12	9°29'31	7♏23	4°26	23°37	21°34	24°19	12°11	12°56	15°46	25°51	6° 6	4°47	26° 1	n.a.	S 27
S 28	10 47 9	10°29'29	19°20	6° 1	24°41	21°29	24°30	12°14	12°58	15°44	25°50	6° 3	4°44	26° 8	n.a.	S 28
M29	10 51 6	11♓29'29	1♐12	7♓37	25♑45	21♎23	24♑41	12♐16	13♉ 0	15♌43	25♎49	6♒ 0	4♒41	26♏15	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s14	22s58	5s 4	18s11	2n15	20s32	2n11	4s10	3n16	20s39	0n44	19s22	2n 2	14n13	0s54	14n23	1s 5	8s54	0n56	18s 4	18s10	22s46		n.a.
T 2	15 57	25 6	4 38	18 2	2 14	20 28	2 15	4 13	3 19	20 37	0 44	19 22	2 2	14 13	0 54	14 24	1 5	8 54	0 56	18 4	18 11	22 47		n.a.
W 3	15 41	26 8	4 1	17 52	2 11	20 24	2 20	4 15	3 22	20 36	0 44	19 23	2 2	14 13	0 54	14 24	1 5	8 54	0 56	18 4	18 12	22 49		n.a.
T 4	15 23	25 56	3 12	17 41	2 8	20 20	2 23	4 18	3 25	20 34	0 44	19 23	2 2	14 14	0 54	14 25	1 5	8 54	0 56	18 4	18 13	22 50		n.a.
F 5	15 6	24 27	2 14	17 30	2 4	20 16	2 27	4 20	3 27	20 32	0 45	19 24	2 3	14 14	0 54	14 25	1 5	8 53	0 57	18 3	18 13	22 52		n.a.
S 6	14 48	21 44	1 8	17 18	1 59	20 12	2 31	4 22	3 30	20 30	0 45	19 24	2 3	14 14	0 54	14 26	1 5	8 53	0 57	18 3	18 14	22 53		n.a.
S 7	14 30	17 53	0n 3	17 6	1 53	20 7	2 34	4 24	3 33	20 29	0 45	19 24	2 3	14 15	0 54	14 26	1 5	8 53	0 57	18 3	18 15	22 55		n.a.
M 8	14 12	13 5	1 15	16 52	1 47	20 2	2 37	4 25	3 36	20 27	0 45	19 25	2 3	14 15	0 54	14 27	1 5	8 53	0 57	18 3	18 16	22 56		n.a.
T 9	13 54	7 34	2 24	16 38	1 41	19 58	2 40	4 26	3 39	20 25	0 45	19 25	2 3	14 16	0 54	14 27	1 5	8 53	0 57	18 3	18 16	22 57		n.a.
W10	13 35	1 35	3 27	16 23	1 34	19 52	2 42	4 27	3 42	20 23	0 45	19 25	2 4	14 16	0 54	14 28	1 5	8 52	0 57	18 4	18 17	22 59		n.a.
T 11	13 16	4n32	4 18	16 7	1 27	19 47	2 45	4 27	3 45	20 21	0 45	19 25	2 4	14 16	0 54	14 28	1 5	8 52	0 57	18 4	18 18	23 0		n.a.
F 12	12 57	10 29	4 54	15 50	1 20	19 42	2 47	4 28	3 48	20 20	0 45	19 26	2 4	14 17	0 54	14 29	1 5	8 52	0 57	18 5	18 19	23 1		n.a.
S 13	12 38	15 56	5 13	15 33	1 12	19 36	2 49	4 28	3 51	20 18	0 45	19 26	2 4	14 17	0 54	14 29	1 5	8 52	0 57	18 5	18 19	23 3		n.a.
S 14	12 18	20 32	5 12	15 14	1 4	19 30	2 51	4 27	3 54	20 16	0 45	19 26	2 5	14 18	0 54	14 30	1 5	8 51	0 57	18 6	18 20	23 4		n.a.
M15	11 58	23 55	4 53	14 55	0 56	19 24	2 53	4 27	3 57	20 14	0 45	19 26	2 5	14 18	0 53	14 30	1 5	8 51	0 57	18 6	18 21	23 5		n.a.
T 16	11 38	25 49	4 16	14 35	0 49	19 17	2 55	4 26	4 0	20 12	0 45	19 27	2 5	14 19	0 53	14 31	1 5	8 51	0 57	18 6	18 22	23 7		n.a.
W17	11 18	26 4	3 23	14 14	0 41	19 10	2 56	4 24	4 3	20 11	0 45	19 27	2 5	14 19	0 53	14 31	1 5	8 50	0 58	18 5	18 22	23 8		n.a.
T 18	10 58	24 39	2 19	13 52	0 33	19 3	2 57	4 23	4 6	20 9	0 45	19 27	2 6	14 20	0 53	14 32	1 5	8 50	0 58	18 5	18 23	23 9		n.a.
F 19	10 37	21 44	1 7	13 30	0 25	18 56	2 58	4 21	4 9	20 7	0 45	19 27	2 6	14 20	0 53	14 32	1 5	8 50	0 58	18 5	18 24	23 11		n.a.
S 20	10 16	17 37	0s 8	13 7	0 17	18 48	2 59	4 19	4 12	20 5	0 45	19 27	2 6	14 21	0 53	14 33	1 5	8 50	0 58	18 5	18 25	23 12		n.a.
S 21	9 56	12 40	1 21	12 43	0 9	18 40	3 0	4 16	4 15	20 3	0 45	19 28	2 6	14 21	0 53	14 33	1 5	8 49	0 58	18 5	18 25	23 13		n.a.
M22	9 34	7 12	2 28	12 19	0 2	18 32	3 1	4 14	4 18	20 1	0 45	19 28	2 7	14 22	0 53	14 33	1 5	8 49	0 58	18 5	18 26	23 15		n.a.
T 23	9 13	1 32	3 26	11 54	0s 6	18 23	3 1	4 11	4 21	19 59	0 45	19 28	2 7	14 22	0 53	14 34	1 5	8 49	0 58	18 6	18 27	23 16		n.a.
W24	8 52	4s 5	4 13	11 28	0 13	18 14	3 1	4 7	4 24	19 58	0 45	19 28	2 7	14 23	0 53	14 34	1 5	8 48	0 58	18 7	18 28	23 17		n.a.
T 25	8 30	9 24	4 47	11 2	0 21	18 5	3 1	4 4	4 27	19 56	0 45	19 28	2 7	14 24	0 53	14 35	1 5	8 48	0 58	18 9	18 28	23 19		n.a.
F 26	8 9	14 16	5 6	10 36	0 28	17 55	3 1	4 0	4 30	19 54	0 45	19 28	2 8	14 24	0 53	14 35	1 5	8 48	0 58	18 10	18 29	23 20		n.a.
S 27	7 47	18 29	5 12	10 9	0 35	17 45	3 1	3 56	4 33	19 52	0 45	19 28	2 8	14 25	0 53	14 36	1 5	8 47	0 58	18 11	18 30	23 21		n.a.
S 28	7 25	21 55	5 3	9 41	0 42	17 35	3 1	3 51	4 35	19 50	0 45	19 28	2 8	14 25	0 53	14 36	1 5	8 47	0 58	18 12	18 31	23 22		n.a.
M29	7s 3	24s24	4s42	9s13	0s48	17s24	3n 1	3s47	4n38	19s48	0n46	19s28	2n 8	14n26	0s53	14n37	1s 5	8s46	0n58	18s13	18s31	23s24		n.a.

Julian Day Number = 4875324.5, Delta T = 39h45m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'45, Lahiri = 117°47'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 2	12♓29'30	13♐ 4	9♓12	26♑50	21°R16	24♑51	12♐18	13♉ 2	15°R41	25°R48	6°D 0	4♒38	26♏21	n.a.	T 1
W 2	10 58 59	13°29'33	25° 1	10°47	27°55	21♑ 8	25° 2	12°20	13° 4	15♌40	25♑47	6♒ 0	4°35	26°28	n.a.	W 2
T 3	11 2 55	14°29'38	7♑ 8	12°22	29° 0	21° 0	25°12	12°22	13° 7	15°38	25°46	6° 2	4°31	26°35	n.a.	T 3
F 4	11 6 52	15°29'44	19°29	13°56	0♒ 6	20°50	25°22	12°24	13° 9	15°37	25°46	6° 3	4°28	26°41	n.a.	F 4
S 5	11 10 48	16°29'52	2♒ 9	15°31	1°11	20°39	25°33	12°25	13°11	15°35	25°45	6°R 5	4°25	26°48	n.a.	S 5
S 6	11 14 45	17°30'01	15°12	17° 5	2°17	20°28	25°43	12°27	13°13	15°34	25°44	6° 4	4°22	26°55	n.a.	S 6
M 7	11 18 42	18°30'12	28°38	18°40	3°24	20°16	25°53	12°28	13°16	15°33	25°43	6° 2	4°19	27° 1	n.a.	M 7
T 8	11 22 38	19°30'24	12♓27	20°14	4°30	20° 3	26° 3	12°30	13°18	15°31	25°42	5°58	4°16	27° 8	n.a.	T 8
W 9	11 26 35	20°30'37	26°36	21°48	5°37	19°49	26°12	12°31	13°20	15°30	25°41	5°52	4°12	27°15	n.a.	W 9
T 10	11 30 31	21°30'52	11♈ 1	23°22	6°43	19°34	26°22	12°32	13°23	15°29	25°40	5°44	4° 9	27°22	n.a.	T 10
F 11	11 34 28	22°31'07	25°35	24°55	7°50	19°19	26°32	12°33	13°25	15°28	25°39	5°37	4° 6	27°28	n.a.	F 11
S 12	11 38 25	23°31'24	10♉12	26°29	8°58	19° 3	26°41	12°34	13°28	15°26	25°38	5°30	4° 3	27°35	n.a.	S 12
S 13	11 42 21	24°31'42	24°43	28° 3	10° 5	18°46	26°51	12°35	13°31	15°25	25°37	5°24	4° 0	27°42	n.a.	S 13
M14	11 46 18	25°32'01	9♊ 6	29°36	11°13	18°28	27° 0	12°35	13°33	15°24	25°35	5°21	3°56	27°48	n.a.	M14
T 15	11 50 14	26°32'21	23°16	1♈10	12°21	18°10	27° 9	12°36	13°36	15°23	25°34	5°D20	3°53	27°55	n.a.	T 15
W16	11 54 11	27°32'41	7♋12	2°44	13°29	17°51	27°18	12°36	13°38	15°22	25°33	5°20	3°50	28° 2	n.a.	W16
T 17	11 58 7	28°33'02	20°54	4°17	14°37	17°32	27°27	12°37	13°41	15°20	25°32	5°21	3°47	28° 9	n.a.	T 17
F 18	12 2 4	29°33'24	4♌23	5°51	15°45	17°12	27°36	12°37	13°44	15°19	25°31	5°R22	3°44	28°15	n.a.	F 18
S 19	12 6 1	0♈33'47	17°40	7°24	16°54	16°51	27°45	12°37	13°47	15°18	25°30	5°21	3°41	28°22	n.a.	S 19
S 20	12 9 57	1°34'11	0♍45	8°58	18° 2	16°31	27°54	12°R37	13°49	15°17	25°29	5°18	3°37	28°29	n.a.	S 20
M21	12 13 54	2°34'35	13°39	10°31	19°11	16° 9	28° 2	12°37	13°52	15°16	25°28	5°12	3°34	28°35	n.a.	M21
T 22	12 17 50	3°35'01	26°22	12° 5	20°20	15°48	28°11	12°37	13°55	15°15	25°26	5° 4	3°31	28°42	n.a.	T 22
W23	12 21 47	4°35'27	8♎54	13°38	21°29	15°26	28°19	12°37	13°58	15°14	25°25	4°54	3°28	28°49	n.a.	W23
T 24	12 25 43	5°35'54	21°15	15°12	22°38	15° 4	28°27	12°36	14° 1	15°13	25°24	4°42	3°25	28°56	n.a.	T 24
F 25	12 29 40	6°36'22	3♏26	16°46	23°48	14°41	28°35	12°36	14° 4	15°12	25°23	4°30	3°22	29° 2	n.a.	F 25
S 26	12 33 37	7°36'52	15°28	18°19	24°57	14°19	28°43	12°35	14° 7	15°11	25°22	4°19	3°18	29° 9	n.a.	S 26
S 27	12 37 33	8°37'22	27°23	19°53	26° 7	13°56	28°51	12°34	14°10	15°11	25°20	4°10	3°15	29°16	n.a.	S 27
M28	12 41 30	9°37'54	9♐13	21°26	27°17	13°33	28°58	12°34	14°13	15°10	25°19	4° 2	3°12	29°22	n.a.	M28
T 29	12 45 26	10°38'26	21° 3	22°59	28°27	13°10	29° 6	12°33	14°16	15° 9	25°18	3°58	3° 9	29°29	n.a.	T 29
W30	12 49 23	11°39'00	2♑57	24°32	29°37	12°47	29°13	12°32	14°19	15° 8	25°17	3°56	3° 6	29°36	n.a.	W30
T 31	12 53 19	12♈39'35	15♑ 1	26♈ 5	0♓47	12♑25	29♑21	12♐30	14♉22	15♌ 7	25♑16	3°D56	3♒ 2	29♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s41	25s48	4s 9	8s44	0s55	17s13	3n 0	3s41	4n41	19s46	0n46	19s28	2n 9	14n27	0s53	14n37	1s 5	8s46	0n59	18s13	18s32	23s25		n.a.
W 2	6 18	26 3	3 25	8 15	1 1	17 1	2 59	3 36	4 44	19 44	0 46	19 28	2 9	14 27	0 53	14 37	1 5	8 46	0 59	18 13	18 33	23 26		n.a.
T 3	5 56	25 3	2 31	7 46	1 7	16 50	2 59	3 31	4 46	19 43	0 46	19 28	2 9	14 28	0 53	14 38	1 5	8 45	0 59	18 12	18 34	23 27		n.a.
F 4	5 33	22 50	1 29	7 16	1 13	16 38	2 58	3 25	4 49	19 41	0 46	19 28	2 9	14 29	0 53	14 38	1 5	8 45	0 59	18 12	18 34	23 29		n.a.
S 5	5 11	19 26	0 21	6 46	1 19	16 25	2 57	3 19	4 51	19 39	0 46	19 28	2 10	14 29	0 53	14 39	1 5	8 44	0 59	18 12	18 35	23 30		n.a.
S 6	4 48	15 1	0n49	6 15	1 24	16 12	2 56	3 12	4 54	19 37	0 46	19 28	2 10	14 30	0 53	14 39	1 5	8 44	0 59	18 12	18 36	23 31		n.a.
M 7	4 25	9 44	1 59	5 44	1 29	15 59	2 54	3 6	4 56	19 35	0 46	19 28	2 10	14 31	0 53	14 40	1 5	8 44	0 59	18 12	18 37	23 32		n.a.
T 8	4 2	3 51	3 4	5 13	1 34	15 45	2 53	2 59	4 58	19 33	0 46	19 28	2 10	14 32	0 53	14 40	1 5	8 43	0 59	18 13	18 37	23 33		n.a.
W 9	3 39	2n22	3 59	4 41	1 39	15 32	2 52	2 52	5 0	19 32	0 46	19 28	2 11	14 32	0 52	14 40	1 5	8 43	0 59	18 15	18 38	23 35		n.a.
T 10	3 16	8 33	4 40	4 9	1 44	15 17	2 50	2 44	5 3	19 30	0 46	19 28	2 11	14 33	0 52	14 41	1 5	8 42	0 59	18 17	18 39	23 36		n.a.
F 11	2 53	14 19	5 3	3 37	1 48	15 3	2 48	2 37	5 5	19 28	0 46	19 27	2 11	14 34	0 52	14 41	1 5	8 42	0 59	18 18	18 39	23 37		n.a.
S 12	2 30	19 18	5 6	3 5	1 52	14 48	2 47	2 29	5 6	19 26	0 46	19 27	2 11	14 35	0 52	14 42	1 5	8 42	0 59	18 20	18 40	23 38		n.a.
S 13	2 7	23 5	4 50	2 32	1 55	14 32	2 45	2 22	5 8	19 24	0 46	19 27	2 12	14 35	0 52	14 42	1 5	8 41	1 0	18 21	18 41	23 39		n.a.
M14	1 43	25 22	4 16	1 59	1 59	14 17	2 43	2 14	5 10	19 22	0 46	19 27	2 12	14 36	0 52	14 42	1 5	8 41	1 0	18 22	18 42	23 40		n.a.
T 15	1 20	26 0	3 26	1 26	2 2	14 1	2 41	2 5	5 12	19 21	0 47	19 27	2 12	14 37	0 52	14 43	1 5	8 40	1 0	18 22	18 42	23 42		n.a.
W16	0 57	24 57	2 25	0 52	2 5	13 45	2 38	1 57	5 13	19 19	0 47	19 27	2 12	14 38	0 52	14 43	1 5	8 40	1 0	18 22	18 43	23 43		n.a.
T 17	0 34	22 25	1 17	0 18	2 7	13 28	2 36	1 49	5 14	19 17	0 47	19 26	2 13	14 39	0 52	14 43	1 5	8 39	1 0	18 22	18 44	23 44		n.a.
F 18	0 10	18 41	0 5	0n16	2 10	13 11	2 34	1 40	5 15	19 15	0 47	19 26	2 13	14 39	0 52	14 44	1 5	8 39	1 0	18 22	18 44	23 45		n.a.
S 19	0n13	14 2	1s 5	0 50	2 12	12 54	2 31	1 32	5 17	19 14	0 47	19 26	2 13	14 40	0 52	14 44	1 5	8 38	1 0	18 22	18 45	23 46		n.a.
S 20	0 36	8 49	2 12	1 24	2 13	12 36	2 29	1 23	5 17	19 12	0 47	19 26	2 13	14 41	0 52	14 44	1 5	8 38	1 0	18 23	18 46	23 47		n.a.
M21	1 0	3 19	3 10	1 58	2 14	12 18	2 26	1 15	5 18	19 10	0 47	19 25	2 14	14 42	0 52	14 45	1 5	8 37	1 0	18 24	18 47	23 48		n.a.
T 22	1 23	2s15	3 58	2 33	2 15	12 0	2 24	1 6	5 19	19 8	0 47	19 25	2 14	14 43	0 52	14 45	1 5	8 37	1 0	18 26	18 47	23 49		n.a.
W23	1 46	7 38	4 33	3 8	2 16	11 41	2 21	0 58	5 19	19 7	0 47	19 25	2 14	14 44	0 52	14 45	1 5	8 36	1 0	18 28	18 48	23 51		n.a.
T 24	2 10	12 37	4 55	3 43	2 16	11 22	2 18	0 49	5 20	19 5	0 47	19 25	2 14	14 45	0 52	14 46	1 5	8 36	1 0	18 31	18 49	23 52		n.a.
F 25	2 33	17 3	5 3	4 18	2 16	11 3	2 15	0 40	5 20	19 3	0 47	19 24	2 15	14 45	0 52	14 46	1 4	8 35	1 0	18 34	18 49	23 53		n.a.
S 26	2 56	20 44	4 57	4 53	2 15	10 44	2 13	0 32	5 20	19 2	0 47	19 24	2 15	14 46	0 52	14 46	1 4	8 35	1 0	18 36	18 50	23 54		n.a.
S 27	3 19	23 31	4 39	5 28	2 14	10 24	2 10	0 23	5 20	19 0	0 48	19 24	2 15	14 47	0 52	14 46	1 4	8 34	1 1	18 39	18 51	23 55		n.a.
M28	3 42	25 16	4 8	6 4	2 12	10 4	2 7	0 15	5 20	18 59	0 48	19 23	2 15	14 48	0 52	14 47	1 4	8 34	1 1	18 40	18 52	23 56		n.a.
T 29	4 5	25 53	3 27	6 39	2 10	9 43	2 3	0 7	5 20	18 57	0 48	19 23	2 16	14 49	0 52	14 47	1 4	8 33	1 1	18 41	18 52	23 57		n.a.
W30	4 28	25 19	2 37	7 14	2 8	9 23	2 0	0n 1	5 19	18 55	0 48	19 22	2 16	14 50	0 52	14 47	1 4	8 33	1 1	18 42	18 53	23 58		n.a.
T 31	4n51	23s33	1s39	7n50	2s 5	9s 2	1n57	0n 9	5n19	18s54	0n48	19s22	2n16	14n51	0s52	14n47	1s 4	8s32	1n 1	18s42	18s54	23s59		n.a.

Julian Day Number = 4875353.5, Delta T = 39h46m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'49, Lahiri = 117°47'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 16	13♈40'11	27♉18	27♈38	1♓58	12°R 2	29♉28	12°R29	14♉25	15°R 7	25°R14	3°R56	2♒59	29♏49	n.a.	F 1
S 2	13 1 13	14°40'47	9♒56	29°10	3° 8	11♎40	29°35	12♐28	14°29	15♌ 6	25♎13	3♒56	2°56	29°56	n.a.	S 2
S 3	13 5 9	15°41'25	22°58	0♉42	4°19	11°18	29°42	12°26	14°32	15° 5	25°12	3°54	2°53	0♐ 3	n.a.	S 3
M 4	13 9 6	16°42'04	6♓28	2°13	5°29	10°56	29°48	12°25	14°35	15° 5	25°10	3°51	2°50	0° 9	n.a.	M 4
T 5	13 13 2	17°42'43	20°26	3°43	6°40	10°34	29°55	12°23	14°38	15° 4	25° 9	3°44	2°47	0°16	n.a.	T 5
W 6	13 16 59	18°43'23	4♈51	5°12	7°51	10°13	0♒ 1	12°21	14°41	15° 4	25° 8	3°35	2°43	0°23	n.a.	W 6
T 7	13 20 55	19°44'04	19°37	6°40	9° 2	9°52	0° 8	12°19	14°45	15° 3	25° 7	3°24	2°40	0°29	n.a.	T 7
F 8	13 24 52	20°44'45	4♉36	8° 7	10°13	9°32	0°14	12°17	14°48	15° 3	25° 5	3°12	2°37	0°36	n.a.	F 8
S 9	13 28 48	21°45'27	19°39	9°32	11°24	9°12	0°20	12°15	14°51	15° 2	25° 4	3° 1	2°34	0°43	n.a.	S 9
S 10	13 32 45	22°46'09	4♊36	10°55	12°36	8°53	0°26	12°13	14°55	15° 2	25° 3	2°52	2°31	0°50	n.a.	S 10
M11	13 36 42	23°46'52	19°18	12°16	13°47	8°34	0°31	12°11	14°58	15° 1	25° 2	2°46	2°28	0°56	n.a.	M11
T 12	13 40 38	24°47'35	3♋41	13°34	14°59	8°16	0°37	12° 8	15° 1	15° 1	25° 0	2°43	2°24	1° 3	n.a.	T 12
W13	13 44 35	25°48'17	17°42	14°48	16°10	7°58	0°42	12° 6	15° 5	15° 1	24°59	2°41	2°21	1°10	n.a.	W13
T 14	13 48 31	26°49'00	1♌21	15°59	17°22	7°41	0°48	12° 3	15° 8	15° 1	24°58	2°41	2°18	1°16	n.a.	T 14
F 15	13 52 28	27°49'43	14°41	17° 5	18°34	7°25	0°53	12° 0	15°11	15° 0	24°56	2°41	2°15	1°23	n.a.	F 15
S 16	13 56 24	28°50'26	27°43	18° 5	19°45	7°10	0°58	11°58	15°15	15° 0	24°55	2°39	2°12	1°30	n.a.	S 16
S 17	14 0 21	29°51'09	10♍30	19° 0	20°57	6°55	1° 2	11°55	15°18	15° 0	24°54	2°35	2° 8	1°36	n.a.	S 17
M18	14 4 17	0♉51'52	23° 6	19°48	22° 9	6°41	1° 7	11°52	15°22	15° 0	24°53	2°28	2° 5	1°43	n.a.	M18
T 19	14 8 14	1°52'35	5♎32	20°28	23°21	6°28	1°11	11°49	15°25	15° 0	24°51	2°17	2° 2	1°50	n.a.	T 19
W20	14 12 11	2°53'18	17°49	20°59	24°33	6°16	1°15	11°46	15°29	15° 0	24°50	2° 4	1°59	1°57	n.a.	W20
T 21	14 16 7	3°54'01	29°58	21°20	25°46	6° 4	1°20	11°42	15°32	15° 0	24°49	1°50	1°56	2° 3	n.a.	T 21
F 22	14 20 4	4°54'44	12♏ 1	21°31	26°58	5°54	1°23	11°39	15°36	15°D 0	24°47	1°35	1°53	2°10	n.a.	F 22
S 23	14 24 0	5°55'28	23°58	21°R31	28°10	5°44	1°27	11°36	15°39	15° 0	24°46	1°21	1°49	2°17	n.a.	S 23
S 24	14 27 57	6°56'12	5♐50	21°20	29°23	5°34	1°31	11°32	15°43	15° 0	24°45	1° 9	1°46	2°23	n.a.	S 24
M25	14 31 53	7°56'56	17°39	20°57	0♈35	5°26	1°34	11°29	15°46	15° 0	24°44	0°59	1°43	2°30	n.a.	M25
T 26	14 35 50	8°57'40	29°29	20°22	1°48	5°18	1°37	11°25	15°50	15° 0	24°42	0°53	1°40	2°37	n.a.	T 26
W27	14 39 46	9°58'24	11♉22	19°36	3° 0	5°12	1°40	11°21	15°53	15° 0	24°41	0°49	1°37	2°43	n.a.	W27
T 28	14 43 43	10°59'09	23°23	18°39	4°13	5° 6	1°43	11°18	15°57	15° 0	24°40	0°48	1°34	2°50	n.a.	T 28
F 29	14 47 39	11°59'54	5♒38	17°35	5°26	5° 1	1°46	11°14	16° 0	15° 0	24°39	0°47	1°30	2°57	n.a.	F 29
S 30	14 51 36	13♉ 0'39	18♒10	16♉24	6♈38	4♎56	1♒48	11♐10	16♉ 4	15♌ 1	24♎38	0♒47	1♒27	3♐ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n14	20s39	0s35	8n25	2s 2	8s41	1n54	0n17	5n18	18s52	0n48	19s22	2n16	14n52	0s52	14n48	1s 4	8s32	1n 1	18s42	18s54	24s 0		n.a.
S 2	5 37	16 43	0n32	9 1	1 58	8 20	1 51	0 25	5 17	18 51	0 48	19 21	2 17	14 53	0 52	14 48	1 4	8 31	1 1	18 42	18 55	24 1		n.a.
S 3	6 0	11 53	1 39	9 36	1 53	7 58	1 47	0 32	5 16	18 49	0 48	19 21	2 17	14 54	0 52	14 48	1 4	8 31	1 1	18 42	18 56	24 2		n.a.
M 4	6 23	6 20	2 43	10 11	1 48	7 36	1 44	0 39	5 15	18 48	0 48	19 20	2 17	14 55	0 52	14 48	1 4	8 30	1 1	18 43	18 57	24 3		n.a.
T 5	6 45	0 18	3 40	10 46	1 42	7 14	1 41	0 46	5 13	18 46	0 48	19 20	2 17	14 55	0 52	14 49	1 4	8 30	1 1	18 44	18 57	24 4		n.a.
W 6	7 7	5n56	4 24	11 21	1 36	6 52	1 37	0 53	5 12	18 45	0 49	19 19	2 18	14 56	0 52	14 49	1 4	8 29	1 1	18 47	18 58	24 5		n.a.
T 7	7 30	11 59	4 52	11 56	1 29	6 29	1 34	0 59	5 10	18 44	0 49	19 19	2 18	14 57	0 52	14 49	1 4	8 29	1 1	18 49	18 59	24 6		n.a.
F 8	7 52	17 24	5 1	12 30	1 22	6 7	1 30	1 6	5 9	18 42	0 49	19 19	2 18	14 58	0 52	14 49	1 4	8 28	1 1	18 52	18 59	24 7		n.a.
S 9	8 14	21 45	4 48	13 4	1 13	5 44	1 27	1 11	5 7	18 41	0 49	19 18	2 18	14 59	0 52	14 49	1 4	8 28	1 1	18 54	19 0	24 8		n.a.
S 10	8 36	24 38	4 16	13 38	1 4	5 21	1 23	1 17	5 5	18 40	0 49	19 18	2 19	15 0	0 52	14 49	1 4	8 27	1 1	18 56	19 1	24 9		n.a.
M11	8 58	25 46	3 28	14 11	0 55	4 58	1 20	1 22	5 3	18 38	0 49	19 17	2 19	15 1	0 52	14 50	1 4	8 27	1 2	18 57	19 1	24 10		n.a.
T 12	9 19	25 7	2 27	14 44	0 44	4 34	1 16	1 27	5 1	18 37	0 49	19 17	2 19	15 2	0 52	14 50	1 4	8 26	1 2	18 58	19 2	24 11		n.a.
W13	9 41	22 53	1 18	15 16	0 33	4 11	1 13	1 32	4 59	18 36	0 49	19 16	2 19	15 3	0 51	14 50	1 4	8 26	1 2	18 58	19 3	24 12		n.a.
T 14	10 2	19 23	0 7	15 48	0 21	3 47	1 9	1 36	4 57	18 35	0 49	19 15	2 19	15 4	0 51	14 50	1 4	8 25	1 2	18 58	19 4	24 13		n.a.
F 15	10 23	14 56	1s 3	16 18	0 8	3 23	1 5	1 40	4 54	18 34	0 49	19 15	2 20	15 5	0 51	14 50	1 4	8 25	1 2	18 59	19 4	24 14		n.a.
S 16	10 44	9 54	2 8	16 48	0n 5	2 59	1 2	1 44	4 52	18 32	0 50	19 14	2 20	15 6	0 51	14 50	1 4	8 24	1 2	18 59	19 5	24 15		n.a.
S 17	11 5	4 32	3 5	17 16	0 19	2 35	0 58	1 47	4 49	18 31	0 50	19 14	2 20	15 7	0 51	14 50	1 4	8 24	1 2	19 0	19 6	24 16		n.a.
M18	11 26	0s55	3 53	17 43	0 34	2 11	0 55	1 50	4 47	18 30	0 50	19 13	2 20	15 8	0 51	14 50	1 4	8 23	1 2	19 1	19 6	24 17		n.a.
T 19	11 46	6 15	4 28	18 8	0 50	1 47	0 51	1 53	4 44	18 29	0 50	19 13	2 21	15 9	0 51	14 50	1 4	8 23	1 2	19 4	19 7	24 18		n.a.
W20	12 7	11 17	4 50	18 31	1 5	1 22	0 47	1 55	4 41	18 28	0 50	19 12	2 21	15 10	0 51	14 50	1 4	8 22	1 2	19 7	19 8	24 18		n.a.
T 21	12 27	15 49	4 59	18 52	1 21	0 58	0 44	1 57	4 39	18 27	0 50	19 11	2 21	15 11	0 51	14 50	1 3	8 22	1 2	19 10	19 8	24 19		n.a.
F 22	12 47	19 40	4 54	19 11	1 38	0 33	0 40	1 58	4 36	18 26	0 50	19 11	2 21	15 12	0 51	14 50	1 3	8 21	1 2	19 13	19 9	24 20		n.a.
S 23	13 6	22 41	4 37	19 26	1 54	0 9	0 36	2 0	4 33	18 25	0 50	19 10	2 21	15 13	0 51	14 51	1 3	8 21	1 2	19 16	19 10	24 21		n.a.
S 24	13 26	24 42	4 7	19 39	2 10	0n16	0 33	2 0	4 30	18 24	0 50	19 10	2 21	15 14	0 51	14 51	1 3	8 20	1 2	19 18	19 10	24 22		n.a.
M25	13 45	25 36	3 27	19 47	2 25	0 41	0 29	2 1	4 27	18 24	0 51	19 9	2 22	15 15	0 51	14 51	1 3	8 20	1 2	19 20	19 11	24 23		n.a.
T 26	14 4	25 21	2 38	19 52	2 39	1 5	0 26	2 1	4 24	18 23	0 51	19 8	2 22	15 16	0 51	14 51	1 3	8 19	1 2	19 22	19 12	24 24		n.a.
W27	14 22	23 56	1 41	19 52	2 51	1 30	0 22	2 1	4 21	18 22	0 51	19 8	2 22	15 17	0 51	14 51	1 3	8 19	1 2	19 23	19 12	24 25		n.a.
T 28	14 41	21 25	0 39	19 47	3 2	1 55	0 19	2 1	4 19	18 21	0 51	19 7	2 22	15 18	0 51	14 51	1 3	8 18	1 3	19 23	19 13	24 25		n.a.
F 29	14 59	17 53	0n26	19 38	3 11	2 20	0 15	2 0	4 16	18 21	0 51	19 6	2 22	15 19	0 51	14 50	1 3	8 18	1 3	19 23	19 14	24 26		n.a.
S 30	15n17	13s29	1n31	19n24	3n17	2n44	0n12	1n59	4n13	18s20	0n51	19s 6	2n22	15n20	0s51	14n50	1s 3	8s17	1n 3	19s23	19s15	24s27		n.a.

Julian Day Number = 4875384.5, Delta T = 39h46m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'53, Lahiri = 117°47'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 33	14♉ 1'24	1♓ 6	15°R 8	7♈51	4°R53	1♒51	11°R 6	16♉ 7	15♌ 1	24°R36	0°R46	1♒24	3♐10	n.a.	S 1
M 2	14 59 29	15° 2'09	14°30	13♉50	9° 4	4♎50	1°53	11♐ 2	16°11	15° 1	24♎35	0♒43	1°21	3°17	n.a.	M 2
T 3	15 3 26	16° 2'54	28°23	12°33	10°17	4°48	1°55	10°58	16°14	15° 2	24°34	0°37	1°18	3°24	n.a.	T 3
W 4	15 7 22	17° 3'40	12♈47	11°18	11°30	4°47	1°57	10°54	16°18	15° 2	24°33	0°29	1°14	3°30	n.a.	W 4
T 5	15 11 19	18° 4'25	27°37	10° 7	12°43	4°D47	1°58	10°49	16°21	15° 3	24°32	0°19	1°11	3°37	n.a.	T 5
F 6	15 15 15	19° 5'10	12♉46	9° 3	13°57	4°47	2° 0	10°45	16°25	15° 3	24°30	0° 8	1° 8	3°44	n.a.	F 6
S 7	15 19 12	20° 5'55	28° 5	8° 6	15°10	4°48	2° 1	10°41	16°28	15° 4	24°29	29♑57	1° 5	3°50	n.a.	S 7
S 8	15 23 8	21° 6'40	13♊20	7°18	16°23	4°50	2° 2	10°36	16°32	15° 4	24°28	29°49	1° 2	3°57	n.a.	S 8
M 9	15 27 5	22° 7'24	28°22	6°38	17°36	4°53	2° 3	10°32	16°35	15° 5	24°27	29°42	0°59	4° 4	n.a.	M 9
T 10	15 31 1	23° 8'08	13♋ 3	6° 8	18°50	4°56	2° 3	10°27	16°39	15° 5	24°26	29°39	0°55	4°11	n.a.	T 10
W11	15 34 58	24° 8'51	27°18	5°46	20° 3	5° 1	2° 4	10°23	16°42	15° 6	24°25	29°D38	0°52	4°17	n.a.	W11
T 12	15 38 55	25° 9'33	11♌ 6	5°33	21°16	5° 6	2° 4	10°18	16°46	15° 7	24°24	29°38	0°49	4°24	n.a.	T 12
F 13	15 42 51	26°10'14	24°29	5°D28	22°30	5°11	2°R 4	10°14	16°49	15° 7	24°23	29°R39	0°46	4°31	n.a.	F 13
S 14	15 46 48	27°10'54	7♍29	5°31	23°43	5°17	2° 4	10° 9	16°53	15° 8	24°22	29°38	0°43	4°37	n.a.	S 14
S 15	15 50 44	28°11'34	20°11	5°41	24°57	5°24	2° 4	10° 4	16°56	15° 9	24°21	29°36	0°40	4°44	n.a.	S 15
M16	15 54 41	29°12'13	2♎37	5°58	26°10	5°32	2° 3	10° 0	17° 0	15°10	24°20	29°31	0°36	4°51	n.a.	M16
T 17	15 58 37	0♊12'51	14°52	6°21	27°24	5°40	2° 3	9°55	17° 3	15°11	24°18	29°23	0°33	4°57	n.a.	T 17
W18	16 2 34	1°13'28	26°58	6°50	28°37	5°49	2° 2	9°50	17° 7	15°11	24°18	29°14	0°30	5° 4	n.a.	W18
T 19	16 6 30	2°14'04	8♏57	7°24	29°51	5°59	2° 1	9°46	17°10	15°12	24°17	29° 3	0°27	5°11	n.a.	T 19
F 20	16 10 27	3°14'40	20°52	8° 3	1♉ 5	6° 9	1°59	9°41	17°14	15°13	24°16	28°51	0°24	5°17	n.a.	F 20
S 21	16 14 23	4°15'15	2♐45	8°46	2°19	6°20	1°58	9°36	17°17	15°14	24°15	28°40	0°20	5°24	n.a.	S 21
S 22	16 18 20	5°15'49	14°35	9°33	3°32	6°31	1°56	9°31	17°20	15°15	24°14	28°31	0°17	5°31	n.a.	S 22
M23	16 22 16	6°16'23	26°26	10°24	4°46	6°43	1°55	9°26	17°24	15°16	24°13	28°24	0°14	5°38	n.a.	M23
T 24	16 26 13	7°16'56	8♑19	11°18	6° 0	6°55	1°53	9°22	17°27	15°17	24°12	28°19	0°11	5°44	n.a.	T 24
W25	16 30 9	8°17'28	20°17	12°16	7°14	7° 8	1°50	9°17	17°31	15°19	24°11	28°17	0° 8	5°51	n.a.	W25
T 26	16 34 6	9°18'00	2♒22	13°16	8°28	7°22	1°48	9°12	17°34	15°20	24°10	28°D16	0° 5	5°58	n.a.	T 26
F 27	16 38 3	10°18'30	14°39	14°18	9°42	7°36	1°46	9° 7	17°37	15°21	24° 9	28°17	0° 1	6° 4	n.a.	F 27
S 28	16 41 59	11°19'01	27°11	15°24	10°56	7°50	1°43	9° 2	17°41	15°22	24° 8	28°19	29♑58	6°11	n.a.	S 28
S 29	16 45 56	12°19'30	10♓ 3	16°31	12°10	8° 5	1°40	8°57	17°44	15°23	24° 8	28°R20	29°55	6°18	n.a.	S 29
M30	16 49 52	13°19'59	23°20	17°41	13°24	8°20	1°37	8°53	17°47	15°25	24° 7	28°19	29°52	6°24	n.a.	M30
T 31	16 53 49	14♊20'27	7♈ 3	18♉52	14♉38	8♎36	1♒34	8♐48	17♉50	15♌26	24♎ 6	28♑17	29♑49	6♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	8s22	2n33	19n 6	3n21	3n 9	0n 8	1n57	4n10	18s19	0n51	19s 5	2n23	15n21	0s51	14n50	1s 3	8s17	1n 3	19s23	19s15	24s28		n.a.
M 2	15 52	2 41	3 30	18 45	3 22	3 34	0 5	1 56	4 7	18 19	0 51	19 4	2 23	15 22	0 51	14 50	1 3	8 16	1 3	19 24	19 16	24 29		n.a.
T 3	16 9	3n19	4 16	18 20	3 21	3 59	0 1	1 54	4 4	18 18	0 51	19 4	2 23	15 23	0 51	14 50	1 3	8 16	1 3	19 25	19 17	24 30		n.a.
W 4	16 26	9 20	4 48	17 54	3 17	4 23	0s 2	1 51	4 1	18 18	0 52	19 3	2 23	15 24	0 51	14 50	1 3	8 15	1 3	19 27	19 17	24 30		n.a.
T 5	16 42	15 1	5 1	17 27	3 11	4 48	0 5	1 49	3 58	18 17	0 52	19 2	2 23	15 25	0 51	14 50	1 3	8 15	1 3	19 29	19 18	24 31		n.a.
F 6	16 59	19 54	4 55	16 59	3 3	5 12	0 9	1 46	3 55	18 17	0 52	19 1	2 23	15 26	0 51	14 50	1 3	8 14	1 3	19 31	19 19	24 32		n.a.
S 7	17 15	23 29	4 27	16 32	2 53	5 37	0 12	1 42	3 52	18 17	0 52	19 1	2 23	15 27	0 51	14 50	1 3	8 14	1 3	19 33	19 19	24 33		n.a.
S 8	17 30	25 21	3 40	16 6	2 42	6 1	0 15	1 39	3 49	18 16	0 52	19 0	2 24	15 28	0 51	14 50	1 3	8 14	1 3	19 35	19 20	24 33		n.a.
M 9	17 45	25 21	2 38	15 41	2 29	6 26	0 18	1 35	3 46	18 16	0 52	18 59	2 24	15 29	0 51	14 50	1 3	8 13	1 3	19 36	19 21	24 34		n.a.
T 10	18 0	23 33	1 27	15 19	2 16	6 50	0 21	1 31	3 43	18 16	0 52	18 59	2 24	15 30	0 51	14 50	1 3	8 13	1 3	19 37	19 21	24 35		n.a.
W11	18 15	20 17	0 12	14 59	2 3	7 14	0 25	1 27	3 40	18 16	0 52	18 58	2 24	15 31	0 51	14 49	1 3	8 12	1 3	19 37	19 22	24 36		n.a.
T 12	18 29	15 57	1s 1	14 42	1 49	7 38	0 28	1 22	3 37	18 15	0 52	18 57	2 24	15 32	0 51	14 49	1 3	8 12	1 3	19 37	19 23	24 37		n.a.
F 13	18 43	10 57	2 8	14 27	1 35	8 1	0 31	1 17	3 34	18 15	0 53	18 56	2 24	15 32	0 51	14 49	1 3	8 11	1 3	19 37	19 23	24 37		n.a.
S 14	18 57	5 35	3 7	14 15	1 21	8 25	0 34	1 12	3 31	18 15	0 53	18 56	2 24	15 33	0 51	14 49	1 3	8 11	1 3	19 37	19 24	24 38		n.a.
S 15	19 10	0 9	3 56	14 5	1 7	8 49	0 36	1 7	3 28	18 15	0 53	18 55	2 24	15 34	0 51	14 49	1 3	8 10	1 3	19 38	19 25	24 39		n.a.
M16	19 23	5s11	4 32	13 57	0 53	9 12	0 39	1 1	3 25	18 15	0 53	18 54	2 24	15 35	0 51	14 48	1 3	8 10	1 3	19 39	19 25	24 39		n.a.
T 17	19 36	10 14	4 55	13 52	0 40	9 35	0 42	0 56	3 23	18 15	0 53	18 54	2 24	15 36	0 51	14 48	1 2	8 10	1 4	19 40	19 26	24 40		n.a.
W18	19 48	14 50	5 4	13 49	0 27	9 58	0 45	0 50	3 20	18 15	0 53	18 53	2 24	15 37	0 51	14 48	1 2	8 9	1 4	19 42	19 27	24 41		n.a.
T 19	20 0	18 48	5 0	13 48	0 15	10 21	0 48	0 44	3 17	18 15	0 53	18 52	2 25	15 38	0 51	14 48	1 2	8 9	1 4	19 44	19 27	24 42		n.a.
F 20	20 11	21 59	4 42	13 49	0 3	10 43	0 50	0 37	3 14	18 15	0 53	18 51	2 25	15 39	0 51	14 48	1 2	8 8	1 4	19 47	19 28	24 42		n.a.
S 21	20 22	24 13	4 13	13 51	0s 9	11 5	0 53	0 30	3 12	18 16	0 53	18 51	2 25	15 40	0 51	14 47	1 2	8 8	1 4	19 49	19 29	24 43		n.a.
S 22	20 33	25 23	3 32	13 55	0 20	11 27	0 55	0 24	3 9	18 16	0 54	18 50	2 25	15 41	0 51	14 47	1 2	8 8	1 4	19 51	19 29	24 44		n.a.
M23	20 43	25 23	2 43	14 0	0 31	11 49	0 58	0 17	3 6	18 16	0 54	18 49	2 25	15 42	0 51	14 47	1 2	8 7	1 4	19 52	19 30	24 44		n.a.
T 24	20 53	24 14	1 45	14 7	0 41	12 11	1 0	0 10	3 4	18 17	0 54	18 48	2 25	15 43	0 51	14 47	1 2	8 7	1 4	19 53	19 31	24 45		n.a.
W25	21 2	21 57	0 43	14 15	0 51	12 32	1 2	0 2	3 1	18 17	0 54	18 48	2 25	15 44	0 51	14 46	1 2	8 7	1 4	19 53	19 31	24 46		n.a.
T 26	21 11	18 41	0n22	14 23	1 0	12 53	1 5	0s 5	2 58	18 17	0 54	18 47	2 25	15 45	0 51	14 46	1 2	8 6	1 4	19 53	19 32	24 46		n.a.
F 27	21 20	14 33	1 27	14 33	1 9	13 13	1 7	0 13	2 56	18 18	0 54	18 46	2 25	15 45	0 51	14 46	1 2	8 6	1 4	19 53	19 32	24 47		n.a.
S 28	21 28	9 44	2 30	14 44	1 17	13 34	1 9	0 21	2 53	18 18	0 54	18 46	2 25	15 46	0 51	14 45	1 2	8 6	1 4	19 53	19 33	24 48		n.a.
S 29	21 36	4 22	3 27	14 55	1 25	13 54	1 11	0 29	2 51	18 19	0 54	18 45	2 25	15 47	0 51	14 45	1 2	8 5	1 4	19 53	19 34	24 48		n.a.
M30	21 43	1n20	4 14	15 7	1 33	14 14	1 13	0 37	2 48	18 19	0 54	18 44	2 25	15 48	0 51	14 45	1 2	8 5	1 4	19 53	19 34	24 49		n.a.
T 31	21n50	7n10	4n49	15n19	1s40	14n33	1s15	0s46	2n46	18s20	0n54	18s43	2n25	15n49	0s51	14n44	1s 2	8s 5	1n 4	19s53	19s35	24s49		n.a.

Julian Day Number = 4875414.5, Delta T = 39h46m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°40'58, Lahiri = 117°47'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 57 45	15♊20'55	21♈15	20♉ 5	15♉52	8♎53	1°R30	8°R43	17♉54	15♌27	24°R 5	28°R13	29♐46	6♐38	n.a.	W 1
T 2	17 1 42	16°21'22	5♉52	21°20	17° 6	9°10	1♒27	8♐38	17°57	15°28	24♎ 5	28♐ 7	29°42	6°45	n.a.	T 2
F 3	17 5 38	17°21'48	20°52	22°37	18°20	9°27	1°23	8°33	18° 0	15°30	24° 4	28° 1	29°39	6°51	n.a.	F 3
S 4	17 9 35	18°22'13	6♊ 5	23°55	19°34	9°45	1°19	8°29	18° 3	15°31	24° 3	27°55	29°36	6°58	n.a.	S 4
S 5	17 13 31	19°22'38	21°21	25°15	20°48	10° 3	1°15	8°24	18° 6	15°33	24° 3	27°49	29°33	7° 5	n.a.	S 5
M 6	17 17 28	20°23'01	6♋30	26°36	22° 2	10°22	1°10	8°19	18° 9	15°34	24° 2	27°46	29°30	7°11	n.a.	M 6
T 7	17 21 24	21°23'23	21°22	27°58	23°16	10°41	1° 6	8°15	18°13	15°36	24° 1	27°D44	29°26	7°18	n.a.	T 7
W 8	17 25 21	22°23'44	5♌50	29°22	24°31	11° 0	1° 1	8°10	18°16	15°37	24° 1	27°44	29°23	7°25	n.a.	W 8
T 9	17 29 18	23°24'03	19°51	0♊47	25°45	11°20	0°57	8° 5	18°19	15°39	24° 0	27°46	29°20	7°31	n.a.	T 9
F 10	17 33 14	24°24'20	3♍25	2°13	26°59	11°40	0°52	8° 1	18°22	15°40	24° 0	27°47	29°17	7°38	n.a.	F 10
S 11	17 37 11	25°24'37	16°32	3°40	28°13	12° 0	0°47	7°56	18°25	15°42	23°59	27°48	29°14	7°45	n.a.	S 11
S 12	17 41 7	26°24'51	29°17	5° 9	29°27	12°21	0°41	7°52	18°28	15°43	23°59	27°R49	29°11	7°51	n.a.	S 12
M13	17 45 4	27°25'04	11♎43	6°38	0♊42	12°42	0°36	7°47	18°31	15°45	23°58	27°48	29° 7	7°58	n.a.	M13
T 14	17 49 0	28°25'16	23°54	8° 9	1°56	13° 4	0°30	7°43	18°34	15°47	23°58	27°45	29° 4	8° 5	n.a.	T 14
W15	17 52 57	29°25'26	5♏55	9°41	3°10	13°26	0°25	7°39	18°36	15°48	23°57	27°42	29° 1	8°12	n.a.	W15
T 16	17 56 53	0♋25'35	17°50	11°14	4°24	13°48	0°19	7°34	18°39	15°50	23°57	27°37	28°58	8°18	n.a.	T 16
F 17	18 0 50	1°25'42	29°41	12°48	5°39	14°11	0°13	7°30	18°42	15°52	23°56	27°32	28°55	8°25	n.a.	F 17
S 18	18 4 46	2°25'48	11♐31	14°23	6°53	14°33	0° 7	7°26	18°45	15°54	23°56	27°28	28°52	8°32	n.a.	S 18
S 19	18 8 43	3°25'52	23°23	16° 0	8° 7	14°57	0° 1	7°22	18°48	15°55	23°56	27°24	28°48	8°38	n.a.	S 19
M20	18 12 39	4°25'55	5♑18	17°37	9°21	15°20	29♐55	7°18	18°50	15°57	23°55	27°21	28°45	8°45	n.a.	M20
T 21	18 16 36	5°25'57	17°19	19°16	10°36	15°44	29°48	7°14	18°53	15°59	23°55	27°20	28°42	8°52	n.a.	T 21
W22	18 20 33	6°25'57	29°27	20°56	11°50	16° 8	29°42	7°10	18°56	16° 1	23°55	27°D19	28°39	8°58	n.a.	W22
T 23	18 24 29	7°25'56	11♒43	22°36	13° 4	16°32	29°35	7° 6	18°58	16° 3	23°55	27°20	28°36	9° 5	n.a.	T 23
F 24	18 28 26	8°25'54	24°11	24°19	14°19	16°56	29°28	7° 2	19° 1	16° 5	23°54	27°21	28°32	9°12	n.a.	F 24
S 25	18 32 22	9°25'50	6♓53	26° 2	15°33	17°21	29°22	6°59	19° 4	16° 6	23°54	27°23	28°29	9°18	n.a.	S 25
S 26	18 36 19	10°25'45	19°51	27°46	16°47	17°46	29°15	6°55	19° 6	16° 8	23°54	27°24	28°26	9°25	n.a.	S 26
M27	18 40 15	11°25'39	3♈ 7	29°32	18° 2	18°11	29° 8	6°51	19° 9	16°10	23°54	27°25	28°23	9°32	n.a.	M27
T 28	18 44 12	12°25'31	16°45	1♋19	19°16	18°37	29° 1	6°48	19°11	16°12	23°54	27°R25	28°20	9°38	n.a.	T 28
W29	18 48 8	13°25'23	0♉44	3° 7	20°30	19° 2	28°53	6°45	19°13	16°14	23°54	27°24	28°17	9°45	n.a.	W29
T 30	18 52 5	14♋25'13	15♉ 5	4♋56	21♊45	19♎28	28♐46	6♐41	19♉16	16♌16	23♎54	27♐23	28♐13	9♐52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	12n49	5n 7	15n32	1s46	14n52	1s17	0s54	2n44	18s21	0n55	18s43	2n25	15n50	0s51	14n44	1s 2	8s 4	1n 4	19s54	19s36	24s50		n.a.
T 2	22 3	17 55	5 7	15 45	1 52	15 11	1 18	1 3	2 41	18 21	0 55	18 42	2 25	15 51	0 51	14 44	1 2	8 4	1 4	19 55	19 36	24 51		n.a.
F 3	22 9	22 2	4 46	15 59	1 58	15 29	1 20	1 11	2 39	18 22	0 55	18 41	2 25	15 51	0 51	14 43	1 2	8 4	1 4	19 56	19 37	24 51		n.a.
S 4	22 14	24 41	4 4	16 12	2 3	15 47	1 22	1 20	2 37	18 23	0 55	18 41	2 25	15 52	0 52	14 43	1 2	8 4	1 4	19 58	19 38	24 52		n.a.
S 5	22 19	25 32	3 5	16 26	2 7	16 5	1 23	1 29	2 34	18 24	0 55	18 40	2 25	15 53	0 52	14 43	1 2	8 3	1 4	19 59	19 38	24 52		n.a.
M 6	22 24	24 27	1 53	16 41	2 12	16 22	1 25	1 38	2 32	18 24	0 55	18 39	2 25	15 54	0 52	14 42	1 2	8 3	1 4	19 59	19 39	24 53		n.a.
T 7	22 28	21 39	0 35	16 55	2 15	16 39	1 26	1 48	2 30	18 25	0 55	18 39	2 25	15 55	0 52	14 42	1 2	8 3	1 4	20 0	19 40	24 54		n.a.
W 8	22 31	17 32	0s44	17 9	2 19	16 55	1 28	1 57	2 27	18 26	0 55	18 38	2 25	15 56	0 52	14 41	1 2	8 2	1 4	20 0	19 40	24 54		n.a.
T 9	22 34	12 33	1 58	17 23	2 22	17 11	1 29	2 7	2 25	18 27	0 55	18 37	2 25	15 56	0 52	14 41	1 2	8 2	1 5	19 59	19 41	24 55		n.a.
F 10	22 37	7 6	3 3	17 38	2 24	17 26	1 30	2 16	2 23	18 28	0 55	18 37	2 24	15 57	0 52	14 41	1 2	8 2	1 5	19 59	19 41	24 55		n.a.
S 11	22 39	1 31	3 56	17 52	2 26	17 41	1 31	2 26	2 21	18 29	0 55	18 36	2 24	15 58	0 52	14 40	1 2	8 2	1 5	19 59	19 42	24 56		n.a.
S 12	22 41	3s57	4 35	18 5	2 28	17 56	1 32	2 36	2 19	18 30	0 55	18 35	2 24	15 59	0 52	14 40	1 2	8 2	1 5	19 59	19 43	24 56		n.a.
M13	22 42	9 8	5 1	18 19	2 29	18 10	1 33	2 46	2 17	18 31	0 55	18 35	2 24	15 59	0 52	14 39	1 2	8 1	1 5	19 59	19 43	24 57		n.a.
T 14	22 43	13 52	5 12	18 32	2 30	18 24	1 34	2 56	2 15	18 32	0 55	18 34	2 24	16 0	0 52	14 39	1 2	8 1	1 5	19 59	19 44	24 57		n.a.
W15	22 44	17 59	5 10	18 45	2 30	18 37	1 35	3 6	2 13	18 33	0 55	18 34	2 24	16 1	0 52	14 38	1 2	8 1	1 5	20 0	19 45	24 58		n.a.
T 16	22 44	21 21	4 54	18 58	2 30	18 49	1 36	3 16	2 11	18 35	0 56	18 33	2 24	16 2	0 52	14 38	1 1	8 1	1 5	20 1	19 45	24 58		n.a.
F 17	22 43	23 48	4 25	19 11	2 30	19 1	1 36	3 26	2 9	18 36	0 56	18 33	2 24	16 2	0 52	14 38	1 1	8 1	1 5	20 2	19 46	24 59		n.a.
S 18	22 42	25 13	3 46	19 22	2 29	19 13	1 37	3 37	2 7	18 37	0 56	18 32	2 24	16 3	0 52	14 37	1 1	8 0	1 5	20 3	19 47	24 59		n.a.
S 19	22 41	25 30	2 56	19 34	2 28	19 24	1 37	3 47	2 5	18 38	0 56	18 31	2 24	16 4	0 52	14 37	1 1	8 0	1 5	20 4	19 47	25 0		n.a.
M20	22 39	24 36	1 58	19 45	2 26	19 35	1 38	3 58	2 3	18 39	0 56	18 31	2 24	16 5	0 52	14 36	1 1	8 0	1 5	20 4	19 48	25 0		n.a.
T 21	22 37	22 33	0 55	19 55	2 24	19 45	1 38	4 8	2 1	18 41	0 56	18 30	2 24	16 5	0 52	14 36	1 1	8 0	1 5	20 4	19 48	25 1		n.a.
W22	22 35	19 28	0n12	20 4	2 21	19 55	1 38	4 19	1 59	18 42	0 56	18 30	2 23	16 6	0 52	14 35	1 1	8 0	1 5	20 4	19 49	25 1		n.a.
T 23	22 32	15 30	1 19	20 13	2 18	20 4	1 39	4 30	1 57	18 43	0 56	18 29	2 23	16 7	0 52	14 35	1 1	8 0	1 5	20 4	19 50	25 2		n.a.
F 24	22 28	10 48	2 23	20 21	2 15	20 12	1 39	4 40	1 56	18 45	0 56	18 29	2 23	16 7	0 52	14 34	1 1	8 0	1 5	20 4	19 50	25 2		n.a.
S 25	22 24	5 35	3 22	20 29	2 11	20 20	1 39	4 51	1 54	18 46	0 56	18 28	2 23	16 8	0 52	14 34	1 1	8 0	1 5	20 4	19 51	25 2		n.a.
S 26	22 20	0 2	4 11	20 35	2 7	20 27	1 39	5 2	1 52	18 47	0 56	18 28	2 23	16 8	0 52	14 33	1 1	7 59	1 5	20 4	19 52	25 3		n.a.
M27	22 15	5n39	4 49	20 41	2 2	20 34	1 39	5 13	1 50	18 49	0 56	18 28	2 23	16 9	0 52	14 32	1 1	7 59	1 5	20 3	19 52	25 3		n.a.
T 28	22 10	11 12	5 11	20 46	1 57	20 40	1 38	5 24	1 49	18 50	0 56	18 27	2 23	16 10	0 52	14 32	1 1	7 59	1 5	20 3	19 53	25 4		n.a.
W29	22 5	16 20	5 16	20 50	1 52	20 46	1 38	5 35	1 47	18 51	0 56	18 27	2 22	16 10	0 52	14 31	1 1	7 59	1 5	20 3	19 53	25 4		n.a.
T 30	21n59	20n41	5n 2	20n52	1s46	20n51	1s38	5s46	1n45	18s53	0n56	18s26	2n22	16n11	0s52	14n31	1s 1	7s59	1n 5	20s 4	19s54	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 4875445.5, Delta T = 39h46m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'02, Lahiri = 117°48'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 1	15♋25'03	29♉43	6♋47	22♊59	19♎54	28°R39	6°R38	19♉18	16♌18	23°R54	27°R22	28♐10	9♐59	n.a.	F 1
S 2	18 59 58	16°24'51	14♊36	8°39	24°14	20°21	28♐31	6♐35	19°20	16°20	23°D54	27♐20	28° 7	10° 5	n.a.	S 2
S 3	19 3 55	17°24'37	29°34	10°32	25°28	20°47	28°24	6°32	19°23	16°22	23♎54	27°19	28° 4	10°12	n.a.	S 3
M 4	19 7 51	18°24'23	14♋31	12°27	26°42	21°14	28°17	6°29	19°25	16°24	23°54	27°19	28° 1	10°19	n.a.	M 4
T 5	19 11 48	19°24'06	29°17	14°22	27°57	21°41	28° 9	6°26	19°27	16°26	23°54	27°D18	27°58	10°25	n.a.	T 5
W 6	19 15 44	20°23'48	13♌46	16°19	29°11	22° 8	28° 1	6°23	19°29	16°28	23°54	27°19	27°54	10°32	n.a.	W 6
T 7	19 19 41	21°23'28	27°53	18°17	0♋25	22°36	27°54	6°20	19°31	16°30	23°54	27°19	27°51	10°39	n.a.	T 7
F 8	19 23 37	22°23'07	11♍34	20°17	1°40	23° 3	27°46	6°18	19°33	16°33	23°54	27°20	27°48	10°45	n.a.	F 8
S 9	19 27 34	23°22'43	24°49	22°17	2°54	23°31	27°38	6°15	19°35	16°35	23°54	27°20	27°45	10°52	n.a.	S 9
S 10	19 31 30	24°22'18	7♎40	24°18	4° 8	23°59	27°31	6°13	19°37	16°37	23°54	27°20	27°42	10°59	n.a.	S 10
M11	19 35 27	25°21'51	20°11	26°21	5°23	24°27	27°23	6°10	19°39	16°39	23°55	27°20	27°38	11° 5	n.a.	M11
T 12	19 39 23	26°21'22	2♏24	28°24	6°37	24°55	27°15	6° 8	19°41	16°41	23°55	27°R20	27°35	11°12	n.a.	T 12
W13	19 43 20	27°20'51	14°26	0♌28	7°51	25°24	27° 8	6° 6	19°43	16°43	23°55	27°D20	27°32	11°19	n.a.	W13
T 14	19 47 17	28°20'18	26°19	2°32	9° 6	25°52	27° 0	6° 4	19°45	16°45	23°55	27°21	27°29	11°25	n.a.	T 14
F 15	19 51 13	29°19'43	8♐ 9	4°37	10°20	26°21	26°52	6° 2	19°47	16°48	23°56	27°21	27°26	11°32	n.a.	F 15
S 16	19 55 10	0♌19'07	20° 0	6°41	11°34	26°50	26°44	6° 0	19°48	16°50	23°56	27°21	27°23	11°39	n.a.	S 16
S 17	19 59 6	1°18'29	1♐54	8°46	12°49	27°19	26°37	5°58	19°50	16°52	23°56	27°21	27°19	11°46	n.a.	S 17
M18	20 3 3	2°17'49	13°56	10°49	14° 3	27°49	26°29	5°57	19°52	16°54	23°57	27°22	27°16	11°52	n.a.	M18
T 19	20 6 59	3°17'07	26° 6	12°52	15°17	28°18	26°21	5°55	19°53	16°56	23°57	27°R22	27°13	11°59	n.a.	T 19
W20	20 10 56	4°16'24	8♒28	14°54	16°32	28°47	26°14	5°54	19°55	16°59	23°58	27°22	27°10	12° 6	n.a.	W20
T 21	20 14 53	5°15'39	21° 2	16°55	17°46	29°17	26° 6	5°53	19°56	17° 1	23°58	27°21	27° 7	12°12	n.a.	T 21
F 22	20 18 49	6°14'52	3♓49	18°53	19° 0	29°47	25°59	5°51	19°58	17° 3	23°59	27°20	27° 4	12°19	n.a.	F 22
S 23	20 22 46	7°14'04	16°50	20°49	20°14	0♏17	25°51	5°50	19°59	17° 5	23°59	27°19	27° 0	12°26	n.a.	S 23
S 24	20 26 42	8°13'14	0♈ 5	22°43	21°29	0°47	25°44	5°49	20° 0	17° 8	24° 0	27°18	26°57	12°32	n.a.	S 24
M25	20 30 39	9°12'23	13°33	24°33	22°43	1°17	25°36	5°48	20° 2	17°10	24° 0	27°16	26°54	12°39	n.a.	M25
T 26	20 34 35	10°11'31	27°16	26°20	23°57	1°47	25°29	5°47	20° 3	17°12	24° 1	27°16	26°51	12°46	n.a.	T 26
W27	20 38 32	11°10'37	11♉12	28° 4	25°12	2°18	25°22	5°47	20° 4	17°14	24° 1	27°D15	26°48	12°52	n.a.	W27
T 28	20 42 28	12° 9'42	25°21	29°44	26°26	2°48	25°15	5°46	20° 5	17°17	24° 2	27°16	26°44	12°59	n.a.	T 28
F 29	20 46 25	13° 8'46	9♊40	1♍20	27°40	3°19	25° 8	5°46	20° 6	17°19	24° 3	27°16	26°41	13° 6	n.a.	F 29
S 30	20 50 22	14° 7'48	24° 8	2°51	28°54	3°50	25° 1	5°45	20° 7	17°21	24° 3	27°18	26°38	13°12	n.a.	S 30
S 31	20 54 18	15♌ 6'49	8♋40	4♍19	0♌ 9	4♏20	24♐54	5♐45	20♉ 8	17♌23	24♎ 4	27♐19	26♐35	13♐19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	23n51	4n28	20n54	1s39	20n55	1s38	5s57	1n43	18s54	0n56	18s26	2n22	16n12	0s52	14n30	1s 1	7s59	1n 5	20s 4	19s55	25s 5		n.a.
S 2	21 45	25 26	3 35	20 55	1 33	20 59	1 37	6 8	1 42	18 56	0 56	18 26	2 22	16 12	0 52	14 30	1 1	7 59	1 5	20 4	19 55	25 5		n.a.
S 3	21 38	25 11	2 28	20 54	1 26	21 3	1 37	6 20	1 40	18 57	0 56	18 25	2 22	16 13	0 52	14 29	1 1	7 59	1 5	20 4	19 56	25 6		n.a.
M 4	21 30	23 8	1 10	20 52	1 18	21 5	1 36	6 31	1 39	18 59	0 56	18 25	2 22	16 13	0 52	14 29	1 1	7 59	1 5	20 5	19 56	25 6		n.a.
T 5	21 22	19 31	0s11	20 49	1 10	21 7	1 35	6 42	1 37	19 0	0 56	18 25	2 22	16 14	0 52	14 28	1 1	7 59	1 5	20 5	19 57	25 6		n.a.
W 6	21 14	14 45	1 30	20 44	1 2	21 9	1 35	6 53	1 35	19 2	0 56	18 24	2 21	16 14	0 52	14 27	1 1	7 59	1 5	20 5	19 58	25 7		n.a.
T 7	21 5	9 19	2 42	20 38	0 53	21 10	1 34	7 5	1 34	19 3	0 56	18 24	2 21	16 15	0 52	14 27	1 1	7 59	1 6	20 4	19 58	25 7		n.a.
F 8	20 56	3 35	3 42	20 31	0 44	21 10	1 33	7 16	1 32	19 5	0 56	18 24	2 21	16 15	0 52	14 26	1 1	7 59	1 6	20 4	19 59	25 8		n.a.
S 9	20 46	2s 7	4 28	20 22	0 35	21 10	1 32	7 27	1 31	19 6	0 56	18 24	2 21	16 16	0 52	14 26	1 1	7 59	1 6	20 4	20 0	25 8		n.a.
S 10	20 36	7 34	4 59	20 12	0 26	21 9	1 31	7 39	1 29	19 8	0 56	18 23	2 21	16 16	0 53	14 25	1 1	7 59	1 6	20 4	20 0	25 8		n.a.
M11	20 26	12 32	5 15	20 0	0 16	21 7	1 30	7 50	1 28	19 9	0 56	18 23	2 20	16 17	0 53	14 24	1 1	7 59	1 6	20 4	20 1	25 9		n.a.
T 12	20 15	16 55	5 16	19 46	0 6	21 5	1 29	8 1	1 26	19 11	0 56	18 23	2 20	16 17	0 53	14 24	1 1	7 59	1 6	20 4	20 1	25 9		n.a.
W13	20 4	20 32	5 4	19 31	0n 4	21 3	1 28	8 13	1 25	19 12	0 55	18 23	2 20	16 18	0 53	14 23	1 1	7 59	1 6	20 4	20 2	25 9		n.a.
T 14	19 53	23 16	4 38	19 15	0 14	20 59	1 26	8 24	1 23	19 14	0 55	18 23	2 20	16 18	0 53	14 23	1 1	7 59	1 6	20 4	20 3	25 9		n.a.
F 15	19 41	24 58	4 1	18 56	0 25	20 55	1 25	8 36	1 22	19 15	0 55	18 23	2 20	16 18	0 53	14 22	1 1	7 59	1 6	20 4	20 3	25 10		n.a.
S 16	19 29	25 34	3 13	18 37	0 35	20 51	1 24	8 47	1 21	19 17	0 55	18 22	2 19	16 19	0 53	14 21	1 1	8 0	1 6	20 4	20 4	25 10		n.a.
S 17	19 17	24 59	2 17	18 16	0 45	20 46	1 22	8 59	1 19	19 18	0 55	18 22	2 19	16 19	0 53	14 21	1 1	8 0	1 6	20 4	20 4	25 10		n.a.
M18	19 4	23 15	1 14	17 53	0 55	20 40	1 21	9 10	1 18	19 20	0 55	18 22	2 19	16 20	0 53	14 20	1 1	8 0	1 6	20 4	20 5	25 11		n.a.
T 19	18 51	20 25	0 7	17 29	1 5	20 34	1 19	9 21	1 17	19 21	0 55	18 22	2 19	16 20	0 53	14 19	1 1	8 0	1 6	20 4	20 6	25 11		n.a.
W20	18 37	16 37	1n 1	17 4	1 14	20 27	1 18	9 33	1 15	19 22	0 55	18 22	2 19	16 20	0 53	14 19	1 1	8 0	1 6	20 4	20 6	25 11		n.a.
T 21	18 23	12 2	2 8	16 38	1 23	20 20	1 16	9 44	1 14	19 24	0 55	18 22	2 18	16 21	0 53	14 18	1 1	8 0	1 6	20 4	20 7	25 11		n.a.
F 22	18 9	6 52	3 9	16 10	1 32	20 12	1 14	9 56	1 13	19 25	0 55	18 22	2 18	16 21	0 53	14 18	1 1	8 0	1 6	20 4	20 7	25 12		n.a.
S 23	17 55	1 20	4 1	15 42	1 40	20 3	1 13	10 7	1 11	19 27	0 55	18 22	2 18	16 21	0 53	14 17	1 1	8 0	1 6	20 4	20 8	25 12		n.a.
S 24	17 40	4n22	4 42	15 14	1 47	19 54	1 11	10 18	1 10	19 28	0 55	18 22	2 18	16 22	0 53	14 16	1 1	8 1	1 6	20 5	20 9	25 12		n.a.
M25	17 25	9 56	5 8	14 44	1 54	19 44	1 9	10 30	1 9	19 30	0 55	18 22	2 18	16 22	0 53	14 16	1 1	8 1	1 6	20 5	20 9	25 12		n.a.
T 26	17 10	15 8	5 17	14 14	1 59	19 34	1 7	10 41	1 7	19 31	0 54	18 22	2 17	16 22	0 53	14 15	1 1	8 1	1 6	20 5	20 10	25 13		n.a.
W27	16 54	19 37	5 7	13 44	2 4	19 23	1 5	10 52	1 6	19 32	0 54	18 23	2 17	16 23	0 53	14 14	1 1	8 1	1 6	20 5	20 10	25 13		n.a.
T 28	16 39	23 3	4 39	13 14	2 8	19 12	1 3	11 4	1 5	19 34	0 54	18 23	2 17	16 23	0 53	14 14	1 1	8 1	1 6	20 5	20 11	25 13		n.a.
F 29	16 22	25 6	3 54	12 44	2 11	19 0	1 1	11 15	1 4	19 35	0 54	18 23	2 17	16 23	0 53	14 13	1 1	8 1	1 6	20 5	20 12	25 13		n.a.
S 30	16 6	25 29	2 53	12 14	2 13	18 48	0 59	11 26	1 3	19 36	0 54	18 23	2 16	16 23	0 53	14 12	1 1	8 2	1 6	20 5	20 12	25 13		n.a.
S 31	15n49	24n 8	1n41	11n44	2n15	18n35	0s57	11s37	1n 1	19s38	0n54	18s23	2n16	16n23	0s53	14n12	1s 1	8s 2	1n 6	20s 5	20s13	25s13		n.a.

Julian Day Number = 4875475.5, Delta T = 39h46m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'06, Lahiri = 117°48'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8636 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 15	16♌ 5'49	23♋12	5♍41	1♌23	4♏51	24°R47	5°R45	20♉ 9	17♌26	24♎ 5	27°R19	26♐32	13♐26	n.a.	M 1
T 2	21 2 11	17° 4'47	7♌37	6°59	2°37	5°23	24♐40	5°D45	20°10	17°28	24° 5	27♐19	26°29	13°32	n.a.	T 2
W 3	21 6 8	18° 3'44	21°51	8°12	3°51	5°54	24°34	5♐45	20°11	17°30	24° 6	27°18	26°25	13°39	n.a.	W 3
T 4	21 10 4	19° 2'38	5♍49	9°20	5° 6	6°25	24°27	5°45	20°12	17°33	24° 7	27°16	26°22	13°46	n.a.	T 4
F 5	21 14 1	20° 1'31	19°27	10°22	6°20	6°56	24°21	5°45	20°12	17°35	24° 8	27°12	26°19	13°52	n.a.	F 5
S 6	21 17 58	21° 0'23	2♎43	11°20	7°34	7°28	24°14	5°46	20°13	17°37	24° 8	27° 9	26°16	13°59	n.a.	S 6
S 7	21 21 54	21°59'12	15°37	12°12	8°48	8° 0	24° 8	5°46	20°14	17°39	24° 9	27° 5	26°13	14° 6	n.a.	S 7
M 8	21 25 51	22°58'00	28°10	12°59	10° 3	8°31	24° 2	5°47	20°14	17°42	24°10	27° 2	26°10	14°12	n.a.	M 8
T 9	21 29 47	23°56'46	10♏27	13°41	11°17	9° 3	23°56	5°47	20°15	17°44	24°11	27° 0	26° 6	14°19	n.a.	T 9
W10	21 33 44	24°55'30	22°30	14°17	12°31	9°35	23°50	5°48	20°15	17°46	24°12	26°D59	26° 3	14°26	n.a.	W10
T 11	21 37 40	25°54'12	4♐24	14°48	13°45	10° 7	23°45	5°49	20°16	17°48	24°13	27° 0	26° 0	14°33	n.a.	T 11
F 12	21 41 37	26°52'53	16°14	15°13	14°59	10°39	23°39	5°50	20°16	17°51	24°14	27° 1	25°57	14°39	n.a.	F 12
S 13	21 45 34	27°51'32	28° 5	15°33	16°14	11°11	23°34	5°51	20°17	17°53	24°15	27° 3	25°54	14°46	n.a.	S 13
S 14	21 49 30	28°50'09	10♑ 2	15°47	17°28	11°44	23°29	5°52	20°17	17°55	24°16	27° 4	25°50	14°53	n.a.	S 14
M15	21 53 27	29°48'44	22° 9	15°56	18°42	12°16	23°23	5°54	20°17	17°57	24°17	27°R 5	25°47	14°59	n.a.	M15
T 16	21 57 23	0♍47'18	4♒29	16°R 0	19°56	12°48	23°18	5°55	20°17	18° 0	24°18	27° 5	25°44	15° 6	n.a.	T 16
W17	22 1 20	1°45'49	17° 5	15°59	21°10	13°21	23°14	5°57	20°17	18° 2	24°19	27° 4	25°41	15°13	n.a.	W17
T 18	22 5 17	2°44'20	29°57	15°52	22°24	13°53	23° 9	5°58	20°18	18° 4	24°20	27° 0	25°38	15°19	n.a.	T 18
F 19	22 9 13	3°42'48	13♓ 7	15°41	23°38	14°26	23° 5	6° 0	20°R18	18° 6	24°21	26°55	25°35	15°26	n.a.	F 19
S 20	22 13 10	4°41'16	26°33	15°25	24°53	14°59	23° 0	6° 2	20°18	18° 8	24°22	26°49	25°31	15°33	n.a.	S 20
S 21	22 17 6	5°39'42	10♈13	15° 6	26° 7	15°31	22°56	6° 4	20°18	18°11	24°23	26°43	25°28	15°39	n.a.	S 21
M22	22 21 3	6°38'06	24° 4	14°42	27°21	16° 4	22°52	6° 6	20°17	18°13	24°24	26°37	25°25	15°46	n.a.	M22
T 23	22 24 59	7°36'30	8♉ 3	14°15	28°35	16°37	22°48	6° 8	20°17	18°15	24°25	26°33	25°22	15°53	n.a.	T 23
W24	22 28 56	8°34'53	22° 8	13°46	29°49	17°10	22°44	6°10	20°17	18°17	24°27	26°30	25°19	15°59	n.a.	W24
T 25	22 32 53	9°33'14	6♊17	13°14	1♍ 3	17°43	22°41	6°13	20°17	18°19	24°28	26°D28	25°16	16° 6	n.a.	T 25
F 26	22 36 49	10°31'34	20°27	12°41	2°17	18°16	22°38	6°15	20°16	18°22	24°29	26°29	25°12	16°13	n.a.	F 26
S 27	22 40 46	11°29'54	4♋37	12° 6	3°32	18°50	22°34	6°18	20°16	18°24	24°30	26°30	25° 9	16°19	n.a.	S 27
S 28	22 44 42	12°28'12	18°45	11°31	4°46	19°23	22°31	6°20	20°16	18°26	24°31	26°31	25° 6	16°26	n.a.	S 28
M29	22 48 39	13°26'29	2♌50	10°57	6° 0	19°56	22°29	6°23	20°15	18°28	24°33	26°R31	25° 3	16°33	n.a.	M29
T 30	22 52 35	14°24'45	16°48	10°23	7°14	20°30	22°26	6°26	20°15	18°30	24°34	26°29	25° 0	16°39	n.a.	T 30
W31	22 56 32	15♍23'00	0♍38	9♍50	8♍28	21♏ 3	22♐23	6♐29	20♉14	18♌32	24♎35	26♐25	24♐56	16♐46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	21n10	0n23	11n15	2n15	18n22	0s55	11s48	1n 0	19s39	0n54	18s23	2n16	16n24	0s53	14n11	1s 1	8s 2	1n 6	20s 4	20s13	25s14		n.a.
T 2	15 15	16 54	0s57	10 46	2 13	18 8	0 53	12 0	0 59	19 40	0 54	18 24	2 16	16 24	0 53	14 10	1 1	8 2	1 6	20 4	20 14	25 14		n.a.
W 3	14 58	11 44	2 11	10 17	2 11	17 53	0 51	12 11	0 58	19 42	0 54	18 24	2 16	16 24	0 53	14 10	1 1	8 3	1 6	20 5	20 14	25 14		n.a.
T 4	14 40	6 3	3 17	9 49	2 8	17 38	0 49	12 22	0 57	19 43	0 53	18 24	2 15	16 24	0 54	14 9	1 1	8 3	1 6	20 5	20 15	25 14		n.a.
F 5	14 22	0 13	4 9	9 22	2 3	17 23	0 46	12 33	0 56	19 44	0 53	18 24	2 15	16 24	0 54	14 8	1 1	8 3	1 7	20 6	20 16	25 14		n.a.
S 6	14 4	5s27	4 46	8 56	1 58	17 7	0 44	12 44	0 54	19 45	0 53	18 25	2 15	16 24	0 54	14 8	1 1	8 3	1 7	20 6	20 16	25 14		n.a.
S 7	13 46	10 43	5 8	8 30	1 51	16 51	0 42	12 55	0 53	19 46	0 53	18 25	2 15	16 25	0 54	14 7	1 1	8 4	1 7	20 7	20 17	25 15		n.a.
M 8	13 27	15 25	5 14	8 5	1 43	16 34	0 40	13 6	0 52	19 48	0 53	18 25	2 14	16 25	0 54	14 6	1 1	8 4	1 7	20 8	20 17	25 15		n.a.
T 9	13 9	19 22	5 6	7 41	1 34	16 17	0 37	13 17	0 51	19 49	0 53	18 26	2 14	16 25	0 54	14 6	1 1	8 4	1 7	20 8	20 18	25 15		n.a.
W10	12 50	22 25	4 44	7 19	1 24	15 59	0 35	13 27	0 50	19 50	0 53	18 26	2 14	16 25	0 54	14 5	1 1	8 4	1 7	20 8	20 18	25 15		n.a.
T 11	12 31	24 29	4 10	6 57	1 13	15 41	0 33	13 38	0 49	19 51	0 52	18 26	2 14	16 25	0 54	14 4	1 1	8 5	1 7	20 8	20 19	25 15		n.a.
F 12	12 11	25 27	3 25	6 36	1 1	15 22	0 30	13 49	0 48	19 52	0 52	18 27	2 14	16 25	0 54	14 4	1 1	8 5	1 7	20 8	20 20	25 15		n.a.
S 13	11 52	25 15	2 32	6 16	0 48	15 4	0 28	14 0	0 47	19 53	0 52	18 27	2 13	16 25	0 54	14 3	1 1	8 5	1 7	20 8	20 20	25 15		n.a.
S 14	11 32	23 53	1 32	5 58	0 34	14 44	0 25	14 10	0 46	19 54	0 52	18 27	2 13	16 25	0 54	14 2	1 1	8 6	1 7	20 7	20 21	25 15		n.a.
M15	11 12	21 25	0 27	5 40	0 19	14 25	0 23	14 21	0 45	19 55	0 52	18 28	2 13	16 25	0 54	14 2	1 1	8 6	1 7	20 7	20 21	25 15		n.a.
T 16	10 52	17 55	0n40	5 24	0 3	14 4	0 20	14 31	0 44	19 56	0 52	18 28	2 13	16 25	0 54	14 1	1 1	8 6	1 7	20 7	20 22	25 15		n.a.
W17	10 32	13 33	1 47	5 9	0s14	13 44	0 18	14 42	0 43	19 57	0 51	18 29	2 12	16 25	0 54	14 0	1 1	8 7	1 7	20 7	20 22	25 16		n.a.
T 18	10 12	8 30	2 50	4 56	0 31	13 23	0 16	14 52	0 42	19 58	0 51	18 29	2 12	16 25	0 54	14 0	1 1	8 7	1 7	20 8	20 23	25 16		n.a.
F 19	9 51	2 58	3 44	4 44	0 49	13 2	0 13	15 2	0 41	19 59	0 51	18 30	2 12	16 25	0 54	13 59	1 1	8 7	1 7	20 9	20 24	25 16		n.a.
S 20	9 31	2n47	4 28	4 32	1 7	12 41	0 11	15 13	0 40	20 0	0 51	18 30	2 12	16 25	0 54	13 58	1 1	8 8	1 7	20 10	20 24	25 16		n.a.
S 21	9 10	8 30	4 57	4 23	1 26	12 19	0 8	15 23	0 39	20 0	0 51	18 31	2 12	16 25	0 54	13 58	1 1	8 8	1 7	20 11	20 25	25 16		n.a.
M22	8 49	13 53	5 10	4 14	1 44	11 57	0 6	15 33	0 38	20 1	0 51	18 32	2 11	16 25	0 54	13 57	1 1	8 8	1 7	20 12	20 25	25 16		n.a.
T 23	8 28	18 35	5 4	4 7	2 3	11 34	0 3	15 43	0 37	20 2	0 50	18 32	2 11	16 25	0 54	13 56	1 1	8 9	1 7	20 13	20 26	25 16		n.a.
W24	8 7	22 16	4 40	4 1	2 21	11 11	0 1	15 53	0 36	20 3	0 50	18 33	2 11	16 25	0 54	13 56	1 1	8 9	1 7	20 14	20 26	25 16		n.a.
T 25	7 45	24 38	3 58	3 56	2 39	10 48	0n 2	16 3	0 35	20 3	0 50	18 33	2 11	16 25	0 54	13 55	1 1	8 9	1 7	20 14	20 27	25 16		n.a.
F 26	7 24	25 26	3 3	3 52	2 57	10 25	0 4	16 13	0 34	20 4	0 50	18 34	2 10	16 25	0 54	13 54	1 1	8 10	1 7	20 14	20 28	25 16		n.a.
S 27	7 3	24 35	1 56	3 49	3 13	10 1	0 7	16 22	0 33	20 5	0 50	18 35	2 10	16 24	0 54	13 54	1 1	8 10	1 7	20 14	20 28	25 16		n.a.
S 28	6 41	22 9	0 42	3 48	3 29	9 37	0 9	16 32	0 32	20 5	0 50	18 35	2 10	16 24	0 55	13 53	1 1	8 11	1 7	20 13	20 29	25 16		n.a.
M29	6 19	18 23	0s34	3 46	3 44	9 13	0 11	16 42	0 31	20 6	0 49	18 36	2 10	16 24	0 55	13 52	1 1	8 11	1 7	20 13	20 29	25 16		n.a.
T 30	5 58	13 37	1 47	3 46	3 57	8 49	0 14	16 51	0 30	20 7	0 49	18 37	2 10	16 24	0 55	13 52	1 1	8 11	1 7	20 14	20 30	25 16		n.a.
W31	5n36	8n12	2s53	3n46	4s10	8n24	0n16	17s 1	0n29	20s 7	0n49	18s37	2n 9	16n24	0s55	13n51	1s 1	8s12	1n 8	20s14	20s30	25s16		n.a.

Julian Day Number = 4875506.5, Delta T = 39h46m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'11, Lahiri = 117°48'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 29	16♍21'14	14♍16	9°R20	9♍42	21♏37	22°R21	6♐32	20°R14	18♑34	24♎37	26°R19	24♑53	16♐53	n.a.	T 1
F 2	23 4 25	17°19'26	27°39	8♍51	10°56	22°10	22♑19	6°35	20♉13	18°36	24°38	26♑11	24°50	16°59	n.a.	F 2
S 3	23 8 22	18°17'37	10♎46	8°26	12°10	22°44	22°17	6°38	20°12	18°38	24°39	26° 2	24°47	17° 6	n.a.	S 3
S 4	23 12 18	19°15'46	23°34	8° 4	13°24	23°17	22°15	6°42	20°12	18°40	24°40	25°53	24°44	17°13	n.a.	S 4
M 5	23 16 15	20°13'55	6♏ 5	7°45	14°39	23°51	22°14	6°45	20°11	18°42	24°42	25°44	24°41	17°19	n.a.	M 5
T 6	23 20 11	21°12'02	18°20	7°30	15°53	24°25	22°12	6°49	20°10	18°44	24°43	25°38	24°37	17°26	n.a.	T 6
W 7	23 24 8	22°10'07	0♐23	7°19	17° 7	24°59	22°11	6°52	20° 9	18°46	24°45	25°33	24°34	17°33	n.a.	W 7
T 8	23 28 5	23° 8'11	12°17	7°13	18°21	25°33	22°10	6°56	20° 8	18°48	24°46	25°30	24°31	17°39	n.a.	T 8
F 9	23 32 1	24° 6'14	24° 6	7°D11	19°35	26° 7	22° 9	7° 0	20° 7	18°50	24°47	25°D30	24°28	17°46	n.a.	F 9
S 10	23 35 58	25° 4'15	5♑58	7°13	20°49	26°41	22° 8	7° 3	20° 6	18°52	24°49	25°30	24°25	17°53	n.a.	S 10
S 11	23 39 54	26° 2'15	17°55	7°20	22° 3	27°15	22° 8	7° 7	20° 5	18°54	24°50	25°31	24°22	17°59	n.a.	S 11
M12	23 43 51	27° 0'14	0♒ 5	7°31	23°17	27°49	22° 8	7°11	20° 4	18°56	24°52	25°R31	24°18	18° 6	n.a.	M12
T 13	23 47 48	27°58'11	12°30	7°47	24°31	28°23	22°D 7	7°16	20° 3	18°58	24°53	25°29	24°15	18°13	n.a.	T 13
W14	23 51 44	28°56'07	25°15	8° 7	25°45	28°58	22° 7	7°20	20° 2	19° 0	24°54	25°26	24°12	18°19	n.a.	W14
T 15	23 55 41	29°54'02	8♓22	8°31	26°59	29°32	22° 8	7°24	20° 0	19° 1	24°56	25°20	24° 9	18°26	n.a.	T 15
F 16	23 59 37	0♎51'56	21°52	9° 0	28°13	0♐ 6	22° 8	7°28	19°59	19° 3	24°57	25°11	24° 6	18°33	n.a.	F 16
S 17	0 3 34	1°49'49	5♈42	9°33	29°27	0°41	22° 9	7°33	19°58	19° 5	24°59	25° 2	24° 2	18°39	n.a.	S 17
S 18	0 7 30	2°47'40	19°48	10°10	0♎41	1°15	22° 9	7°37	19°56	19° 7	25° 0	24°51	23°59	18°46	n.a.	S 18
M19	0 11 27	3°45'31	4♉ 6	10°52	1°55	1°50	22°10	7°42	19°55	19° 8	25° 2	24°41	23°56	18°53	n.a.	M19
T 20	0 15 24	4°43'21	18°30	11°37	3° 9	2°24	22°11	7°47	19°54	19°10	25° 3	24°33	23°53	18°59	n.a.	T 20
W21	0 19 20	5°41'11	2♊54	12°26	4°24	2°59	22°13	7°51	19°52	19°12	25° 5	24°27	23°50	19° 6	n.a.	W21
T 22	0 23 17	6°39'00	17°14	13°19	5°38	3°33	22°14	7°56	19°51	19°14	25° 6	24°23	23°47	19°13	n.a.	T 22
F 23	0 27 13	7°36'49	1♋27	14°16	6°52	4° 8	22°16	8° 1	19°49	19°15	25° 8	24°22	23°43	19°19	n.a.	F 23
S 24	0 31 10	8°34'37	15°31	15°17	8° 6	4°43	22°18	8° 6	19°47	19°17	25° 9	24°D22	23°40	19°26	n.a.	S 24
S 25	0 35 6	9°32'24	29°26	16°21	9°20	5°18	22°20	8°11	19°46	19°19	25°11	24°R22	23°37	19°33	n.a.	S 25
M26	0 39 3	10°30'11	13♌11	17°28	10°34	5°52	22°22	8°16	19°44	19°20	25°13	24°21	23°34	19°39	n.a.	M26
T 27	0 43 0	11°27'57	26°46	18°40	11°48	6°27	22°24	8°21	19°42	19°22	25°14	24°17	23°31	19°46	n.a.	T 27
W28	0 46 56	12°25'43	10♍11	19°54	13° 2	7° 2	22°27	8°27	19°41	19°23	25°16	24°11	23°27	19°53	n.a.	W28
T 29	0 50 53	13°23'28	23°26	21°12	14°16	7°37	22°29	8°32	19°39	19°25	25°17	24° 2	23°24	19°59	n.a.	T 29
F 30	0 54 49	14♎21'13	6♎28	22♍34	15♎30	8♐12	22♑32	8♐37	19♉37	19♑26	25♎19	23♑51	23♑21	20♐ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n14	2n29	3s48	3n47	4s21	7n59	0n19	17s10	0n29	20s 8	0n49	18s38	2n 9	16n24	0s55	13n51	1s 1	8s12	1n 8	20s16	20s31	25s16		n.a.
F 2	4 52	3s14	4 29	3 48	4 31	7 34	0 21	17 19	0 28	20 8	0 49	18 39	2 9	16 23	0 55	13 50	1 1	8 13	1 8	20 17	20 31	25 16		n.a.
S 3	4 30	8 41	4 55	3 50	4 39	7 9	0 23	17 28	0 27	20 9	0 48	18 39	2 9	16 23	0 55	13 49	1 1	8 13	1 8	20 19	20 32	25 15		n.a.
S 4	4 8	13 38	5 6	3 52	4 45	6 44	0 26	17 37	0 26	20 9	0 48	18 40	2 8	16 23	0 55	13 49	1 1	8 14	1 8	20 20	20 33	25 15		n.a.
M 5	3 46	17 54	5 1	3 53	4 51	6 18	0 28	17 46	0 25	20 10	0 48	18 41	2 8	16 23	0 55	13 48	1 1	8 14	1 8	20 22	20 33	25 15		n.a.
T 6	3 23	21 18	4 43	3 55	4 55	5 53	0 30	17 55	0 24	20 10	0 48	18 42	2 8	16 22	0 55	13 48	1 1	8 14	1 8	20 23	20 34	25 15		n.a.
W 7	3 1	23 44	4 12	3 56	4 57	5 27	0 33	18 4	0 23	20 10	0 48	18 42	2 8	16 22	0 55	13 47	1 1	8 15	1 8	20 24	20 34	25 15		n.a.
T 8	2 39	25 4	3 30	3 58	4 58	5 1	0 35	18 13	0 23	20 11	0 48	18 43	2 8	16 22	0 55	13 46	1 1	8 15	1 8	20 24	20 35	25 15		n.a.
F 9	2 16	25 16	2 40	3 59	4 58	4 35	0 37	18 21	0 22	20 11	0 47	18 44	2 7	16 22	0 55	13 46	1 1	8 16	1 8	20 25	20 35	25 15		n.a.
S 10	1 54	24 18	1 43	3 59	4 57	4 8	0 39	18 30	0 21	20 11	0 47	18 45	2 7	16 21	0 55	13 45	1 1	8 16	1 8	20 24	20 36	25 15		n.a.
S 11	1 32	22 14	0 41	3 59	4 54	3 42	0 41	18 38	0 20	20 12	0 47	18 46	2 7	16 21	0 55	13 45	1 1	8 17	1 8	20 24	20 36	25 15		n.a.
M12	1 9	19 8	0n24	3 58	4 51	3 15	0 43	18 46	0 19	20 12	0 47	18 46	2 7	16 21	0 55	13 44	1 1	8 17	1 8	20 24	20 37	25 15		n.a.
T 13	0 47	15 7	1 30	3 57	4 46	2 49	0 45	18 54	0 19	20 12	0 47	18 47	2 7	16 20	0 55	13 43	1 1	8 18	1 8	20 25	20 37	25 15		n.a.
W14	0 25	10 20	2 32	3 55	4 40	2 22	0 47	19 2	0 18	20 12	0 46	18 48	2 7	16 20	0 55	13 43	1 1	8 18	1 8	20 25	20 38	25 14		n.a.
T 15	0 2	4 58	3 28	3 53	4 34	1 55	0 49	19 10	0 17	20 12	0 46	18 49	2 6	16 20	0 55	13 42	1 1	8 19	1 8	20 26	20 38	25 14		n.a.
F 16	0s20	0n46	4 13	3 49	4 26	1 29	0 51	19 18	0 16	20 13	0 46	18 50	2 6	16 19	0 55	13 42	1 1	8 19	1 8	20 28	20 39	25 14		n.a.
S 17	0 42	6 35	4 46	3 45	4 18	1 2	0 53	19 26	0 15	20 13	0 46	18 51	2 6	16 19	0 55	13 41	1 1	8 20	1 8	20 29	20 40	25 14		n.a.
S 18	1 5	12 11	5 1	3 39	4 10	0 35	0 55	19 34	0 15	20 13	0 46	18 52	2 6	16 18	0 55	13 41	1 1	8 20	1 8	20 31	20 40	25 14		n.a.
M19	1 27	17 12	4 58	3 33	4 0	0 8	0 57	19 41	0 14	20 13	0 45	18 52	2 6	16 18	0 55	13 40	1 1	8 20	1 8	20 33	20 41	25 14		n.a.
T 20	1 49	21 16	4 37	3 26	3 50	0s19	0 59	19 48	0 13	20 13	0 45	18 53	2 5	16 18	0 55	13 39	1 1	8 21	1 8	20 34	20 41	25 13		n.a.
W21	2 12	24 0	3 58	3 18	3 39	0 46	1 0	19 56	0 12	20 13	0 45	18 54	2 5	16 17	0 55	13 39	1 1	8 21	1 8	20 35	20 42	25 13		n.a.
T 22	2 34	25 11	3 3	3 8	3 28	1 13	1 2	20 3	0 12	20 13	0 45	18 55	2 5	16 17	0 55	13 38	1 1	8 22	1 9	20 36	20 42	25 13		n.a.
F 23	2 56	24 42	1 58	2 58	3 17	1 40	1 4	20 10	0 11	20 13	0 45	18 56	2 5	16 16	0 55	13 38	1 1	8 22	1 9	20 36	20 43	25 13		n.a.
S 24	3 18	22 38	0 47	2 46	3 5	2 7	1 5	20 17	0 10	20 13	0 45	18 57	2 5	16 16	0 55	13 37	1 1	8 23	1 9	20 36	20 43	25 13		n.a.
S 25	3 40	19 13	0s27	2 34	2 53	2 34	1 7	20 24	0 9	20 12	0 44	18 58	2 5	16 16	0 56	13 37	1 1	8 23	1 9	20 36	20 44	25 12		n.a.
M26	4 2	14 48	1 38	2 20	2 41	3 0	1 8	20 30	0 9	20 12	0 44	18 59	2 4	16 15	0 56	13 36	1 1	8 24	1 9	20 36	20 44	25 12		n.a.
T 27	4 24	9 40	2 43	2 5	2 28	3 27	1 10	20 37	0 8	20 12	0 44	19 0	2 4	16 15	0 56	13 36	1 1	8 24	1 9	20 37	20 45	25 12		n.a.
W28	4 46	4 9	3 37	1 48	2 15	3 54	1 11	20 43	0 7	20 12	0 44	19 1	2 4	16 14	0 56	13 35	1 1	8 25	1 9	20 38	20 45	25 12		n.a.
T 29	5 8	1s27	4 19	1 30	2 2	4 20	1 13	20 49	0 6	20 12	0 44	19 2	2 4	16 14	0 56	13 35	1 1	8 25	1 9	20 40	20 46	25 12		n.a.
F 30	5s30	6s54	4s47	1n11	1s49	4s47	1n14	20s56	0n 6	20s11	0n43	19s 3	2n 4	16n13	0s56	13n34	1s 1	8s26	1n 9	20s41	20s46	25s11		n.a.

Julian Day Number = 4875537.5, Delta T = 39h46m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'15, Lahiri = 117°48'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 46	15♎18'57	19♎18	23♍58	16♎44	8♐47	22♑35	8♐43	19°R35	19♌28	25♎20	23°R38	23♑18	20♐13	n.a.	S 1
S 2	1 2 42	16°16'41	1♏54	25°26	17°58	9°22	22°38	8°48	19♉33	19°29	25°22	23♑25	23°15	20°19	n.a.	S 2
M 3	1 6 39	17°14'23	14°16	26°58	19°12	9°57	22°42	8°54	19°32	19°31	25°24	23°13	23°12	20°26	n.a.	M 3
T 4	1 10 35	18°12'05	26°25	28°32	20°26	10°33	22°45	9° 0	19°30	19°32	25°25	23° 3	23° 8	20°33	n.a.	T 4
W 5	1 14 32	19° 9'47	8♐24	0♎10	21°40	11° 8	22°49	9° 5	19°28	19°33	25°27	22°55	23° 5	20°39	n.a.	W 5
T 6	1 18 29	20° 7'28	20°16	1°51	22°54	11°43	22°53	9°11	19°26	19°35	25°28	22°50	23° 2	20°46	n.a.	T 6
F 7	1 22 25	21° 5'08	2♑ 4	3°35	24° 8	12°18	22°57	9°17	19°24	19°36	25°30	22°47	22°59	20°53	n.a.	F 7
S 8	1 26 22	22° 2'47	13°54	5°22	25°22	12°54	23° 1	9°23	19°22	19°37	25°32	22°46	22°56	20°59	n.a.	S 8
S 9	1 30 18	23° 0'25	25°51	7°13	26°36	13°29	23° 5	9°29	19°20	19°38	25°33	22°46	22°53	21° 6	n.a.	S 9
M10	1 34 15	23°58'03	7♒59	9° 5	27°50	14° 5	23°10	9°35	19°17	19°40	25°35	22°46	22°49	21°13	n.a.	M10
T 11	1 38 11	24°55'40	20°25	11° 1	29° 4	14°40	23°14	9°41	19°15	19°41	25°36	22°44	22°46	21°19	n.a.	T 11
W12	1 42 8	25°53'17	3♓14	12°59	0♏18	15°15	23°19	9°47	19°13	19°42	25°38	22°40	22°43	21°26	n.a.	W12
T 13	1 46 4	26°50'52	16°28	15° 0	1°32	15°51	23°24	9°53	19°11	19°43	25°40	22°34	22°40	21°33	n.a.	T 13
F 14	1 50 1	27°48'27	0♈ 8	17° 3	2°46	16°27	23°29	10° 0	19° 9	19°44	25°41	22°25	22°37	21°39	n.a.	F 14
S 15	1 53 58	28°46'02	14°14	19° 8	4° 0	17° 2	23°35	10° 6	19° 7	19°45	25°43	22°14	22°33	21°46	n.a.	S 15
S 16	1 57 54	29°43'37	28°41	21°14	5°14	17°38	23°40	10°12	19° 4	19°46	25°44	22° 3	22°30	21°53	n.a.	S 16
M17	2 1 51	0♏41'11	13♉23	23°22	6°28	18°14	23°45	10°19	19° 2	19°47	25°46	21°52	22°27	21°59	n.a.	M17
T 18	2 5 47	1°38'45	28°12	25°31	7°41	18°49	23°51	10°25	19° 0	19°48	25°48	21°43	22°24	22° 6	n.a.	T 18
W19	2 9 44	2°36'19	13♊ 0	27°40	8°55	19°25	23°57	10°32	18°58	19°49	25°49	21°37	22°21	22°13	n.a.	W19
T 20	2 13 40	3°33'54	27°39	29°51	10° 9	20° 1	24° 3	10°38	18°55	19°50	25°51	21°33	22°18	22°19	n.a.	T 20
F 21	2 17 37	4°31'28	12♋ 5	2♏ 1	11°23	20°37	24° 9	10°45	18°53	19°51	25°52	21°31	22°14	22°26	n.a.	F 21
S 22	2 21 33	5°29'03	26°14	4°11	12°37	21°13	24°15	10°51	18°51	19°52	25°54	21°D31	22°11	22°33	n.a.	S 22
S 23	2 25 30	6°26'37	10♌ 7	6°21	13°51	21°48	24°22	10°58	18°48	19°53	25°55	21°R31	22° 8	22°39	n.a.	S 23
M24	2 29 27	7°24'12	23°43	8°30	15° 5	22°24	24°28	11° 5	18°46	19°54	25°57	21°30	22° 5	22°46	n.a.	M24
T 25	2 33 23	8°21'47	7♍ 4	10°39	16°19	23° 0	24°35	11°12	18°44	19°55	25°59	21°27	22° 2	22°53	n.a.	T 25
W26	2 37 20	9°19'22	20°11	12°46	17°33	23°36	24°42	11°18	18°41	19°55	26° 0	21°21	21°59	22°59	n.a.	W26
T 27	2 41 16	10°16'58	3♎ 6	14°52	18°47	24°12	24°49	11°25	18°39	19°56	26° 2	21°13	21°55	23° 6	n.a.	T 27
F 28	2 45 13	11°14'34	15°49	16°57	20° 0	24°49	24°56	11°32	18°37	19°57	26° 3	21° 3	21°52	23°13	n.a.	F 28
S 29	2 49 9	12°12'09	28°20	19° 1	21°14	25°25	25° 3	11°39	18°34	19°57	26° 5	20°51	21°49	23°19	n.a.	S 29
S 30	2 53 6	13° 9'46	10♏41	21° 3	22°28	26° 1	25°10	11°46	18°32	19°58	26° 6	20°39	21°46	23°26	n.a.	S 30
M31	2 57 2	14♏ 7'22	22♏51	23♏ 3	23♏42	26♐37	25♑17	11♐53	18♉29	19♌59	26♎ 8	20♑28	21♑43	23♐33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s51	11s58	5s 0	0n51	1s36	5s13	1n15	21s 2	0n 5	20s11	0n43	19s 4	2n 4	16n13	0s56	13n34	1s 1	8s26	1n 9	20s44	20s47	25s11		n.a.
S 2	6 13	16 26	4 57	0 29	1 23	5 40	1 16	21 7	0 4	20 11	0 43	19 5	2 3	16 12	0 56	13 33	1 1	8 27	1 9	20 46	20 47	25 11		n.a.
M 3	6 35	20 7	4 41	0 6	1 10	6 6	1 17	21 13	0 4	20 10	0 43	19 6	2 3	16 12	0 56	13 33	1 2	8 27	1 9	20 48	20 48	25 11		n.a.
T 4	6 56	22 52	4 12	0s18	0 57	6 32	1 18	21 19	0 3	20 10	0 43	19 7	2 3	16 11	0 56	13 33	1 2	8 28	1 9	20 49	20 48	25 10		n.a.
W 5	7 17	24 32	3 32	0 44	0 44	6 58	1 19	21 24	0 2	20 10	0 43	19 8	2 3	16 11	0 56	13 32	1 2	8 28	1 9	20 51	20 49	25 10		n.a.
T 6	7 38	25 5	2 43	1 12	0 31	7 24	1 20	21 30	0 2	20 9	0 42	19 9	2 3	16 10	0 56	13 32	1 2	8 29	1 9	20 52	20 50	25 10		n.a.
F 7	7 59	24 30	1 47	1 41	0 19	7 49	1 21	21 35	0 1	20 9	0 42	19 10	2 3	16 9	0 56	13 31	1 2	8 30	1 9	20 52	20 50	25 9		n.a.
S 8	8 20	22 48	0 47	2 11	0 7	8 15	1 22	21 40	0 0	20 8	0 42	19 11	2 3	16 9	0 56	13 31	1 2	8 30	1 9	20 52	20 51	25 9		n.a.
S 9	8 41	20 5	0n16	2 42	0n 5	8 40	1 23	21 45	0s 0	20 8	0 42	19 12	2 2	16 8	0 56	13 30	1 2	8 31	1 9	20 52	20 51	25 9		n.a.
M10	9 2	16 26	1 20	3 15	0 16	9 5	1 23	21 50	0 1	20 7	0 42	19 13	2 2	16 8	0 56	13 30	1 2	8 31	1 10	20 52	20 52	25 8		n.a.
T 11	9 22	12 1	2 21	3 49	0 27	9 30	1 24	21 54	0 2	20 7	0 41	19 14	2 2	16 7	0 56	13 30	1 2	8 32	1 10	20 52	20 52	25 8		n.a.
W12	9 43	6 57	3 17	4 24	0 37	9 55	1 25	21 59	0 2	20 6	0 41	19 15	2 2	16 7	0 56	13 29	1 2	8 32	1 10	20 53	20 53	25 8		n.a.
T 13	10 3	1 25	4 4	5 1	0 47	10 19	1 25	22 3	0 3	20 5	0 41	19 16	2 2	16 6	0 56	13 29	1 2	8 33	1 10	20 54	20 53	25 7		n.a.
F 14	10 23	4n20	4 39	5 38	0 56	10 43	1 26	22 7	0 4	20 5	0 41	19 17	2 2	16 5	0 56	13 29	1 2	8 33	1 10	20 55	20 54	25 7		n.a.
S 15	10 43	10 3	4 58	6 17	1 4	11 7	1 26	22 11	0 4	20 4	0 41	19 18	2 2	16 5	0 56	13 28	1 2	8 34	1 10	20 57	20 54	25 7		n.a.
S 16	11 3	15 21	4 59	6 56	1 12	11 31	1 26	22 15	0 5	20 3	0 41	19 19	2 1	16 4	0 56	13 28	1 2	8 34	1 10	20 59	20 55	25 6		n.a.
M17	11 22	19 51	4 40	7 36	1 18	11 54	1 26	22 19	0 6	20 2	0 40	19 20	2 1	16 4	0 56	13 28	1 2	8 35	1 10	21 1	20 55	25 6		n.a.
T 18	11 42	23 7	4 3	8 16	1 24	12 17	1 27	22 22	0 6	20 2	0 40	19 21	2 1	16 3	0 56	13 27	1 2	8 35	1 10	21 2	20 56	25 6		n.a.
W19	12 1	24 48	3 9	8 56	1 29	12 40	1 27	22 26	0 7	20 1	0 40	19 22	2 1	16 2	0 56	13 27	1 2	8 36	1 10	21 3	20 56	25 5		n.a.
T 20	12 20	24 45	2 3	9 37	1 33	13 3	1 27	22 29	0 7	20 0	0 40	19 23	2 1	16 2	0 56	13 27	1 2	8 36	1 10	21 4	20 57	25 5		n.a.
F 21	12 39	23 1	0 50	10 18	1 37	13 25	1 27	22 32	0 8	19 59	0 40	19 24	2 1	16 1	0 56	13 26	1 2	8 37	1 10	21 4	20 57	25 5		n.a.
S 22	12 58	19 52	0s25	10 59	1 39	13 47	1 27	22 35	0 9	19 58	0 40	19 25	2 1	16 1	0 56	13 26	1 2	8 37	1 10	21 4	20 58	25 4		n.a.
S 23	13 16	15 37	1 37	11 39	1 41	14 9	1 27	22 38	0 9	19 57	0 39	19 26	2 1	16 0	0 56	13 26	1 2	8 38	1 10	21 4	20 58	25 4		n.a.
M24	13 34	10 39	2 42	12 19	1 41	14 30	1 26	22 41	0 10	19 56	0 39	19 27	2 1	15 59	0 56	13 25	1 2	8 38	1 10	21 4	20 59	25 3		n.a.
T 25	13 52	5 17	3 37	12 58	1 41	14 51	1 26	22 43	0 10	19 55	0 39	19 28	2 0	15 59	0 56	13 25	1 2	8 39	1 10	21 4	20 59	25 3		n.a.
W26	14 10	0s13	4 19	13 37	1 40	15 11	1 26	22 46	0 11	19 54	0 39	19 29	2 0	15 58	0 56	13 25	1 2	8 39	1 11	21 5	21 0	25 2		n.a.
T 27	14 28	5 37	4 47	14 15	1 38	15 31	1 25	22 48	0 12	19 53	0 39	19 30	2 0	15 57	0 56	13 25	1 2	8 40	1 11	21 6	21 0	25 2		n.a.
F 28	14 45	10 41	5 1	14 52	1 36	15 51	1 25	22 50	0 12	19 52	0 39	19 31	2 0	15 57	0 56	13 24	1 2	8 40	1 11	21 8	21 1	25 2		n.a.
S 29	15 3	15 15	5 0	15 28	1 33	16 10	1 24	22 52	0 13	19 51	0 39	19 32	2 0	15 56	0 56	13 24	1 2	8 40	1 11	21 10	21 1	25 1		n.a.
S 30	15 20	19 6	4 44	16 3	1 29	16 29	1 24	22 53	0 13	19 50	0 38	19 33	2 0	15 56	0 56	13 24	1 2	8 41	1 11	21 12	21 2	25 1		n.a.
M31	15s36	22s 4	4s16	16s36	1n25	16s48	1n23	22s55	0s14	19s49	0n38	19s34	2n 0	15n55	0s56	13n24	1s 2	8s41	1n11	21s13	21s 2	25s 0		n.a.

Julian Day Number = 4875567.5, Delta T = 39h46m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'19, Lahiri = 117°48'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 59	15♏ 4'58	4♐53	25♏ 2	24♏56	27♐13	25♑25	12♐ 0	18°R27	19♌59	26♎ 9	20°R18	21♑39	23♐39	n.a.	T 1
W 2	3 4 55	16° 2'35	16°46	26°58	26°10	27°50	25°33	12° 7	18♉25	20° 0	26°11	20♑10	21°36	23°46	n.a.	W 2
T 3	3 8 52	17° 0'12	28°35	28°54	27°24	28°26	25°41	12°14	18°22	20° 0	26°12	20° 6	21°33	23°53	n.a.	T 3
F 4	3 12 49	17°57'48	10♑22	0♐47	28°37	29° 2	25°48	12°21	18°20	20° 1	26°14	20° 3	21°30	23°59	n.a.	F 4
S 5	3 16 45	18°55'25	22°10	2°39	29°51	29°39	25°56	12°29	18°17	20° 1	26°16	20°D 3	21°27	24° 6	n.a.	S 5
S 6	3 20 42	19°53'01	4♒ 6	4°29	1♐ 5	0♑15	26° 5	12°36	18°15	20° 1	26°17	20° 3	21°24	24°13	n.a.	S 6
M 7	3 24 38	20°50'38	16°13	6°17	2°19	0°52	26°13	12°43	18°13	20° 2	26°18	20°R 4	21°20	24°19	n.a.	M 7
T 8	3 28 35	21°48'15	28°37	8° 4	3°33	1°28	26°21	12°50	18°10	20° 2	26°20	20° 4	21°17	24°26	n.a.	T 8
W 9	3 32 31	22°45'52	11♓24	9°48	4°46	2° 5	26°30	12°58	18° 8	20° 2	26°21	20° 2	21°14	24°33	n.a.	W 9
T 10	3 36 28	23°43'28	24°36	11°31	6° 0	2°42	26°38	13° 5	18° 5	20° 3	26°23	19°59	21°11	24°39	n.a.	T 10
F 11	3 40 24	24°41'05	8♈17	13°13	7°14	3°18	26°47	13°12	18° 3	20° 3	26°24	19°53	21° 8	24°46	n.a.	F 11
S 12	3 44 21	25°38'43	22°27	14°53	8°28	3°55	26°56	13°20	18° 1	20° 3	26°26	19°45	21° 5	24°53	n.a.	S 12
S 13	3 48 17	26°36'20	7♉ 2	16°31	9°41	4°32	27° 5	13°27	17°58	20° 3	26°27	19°37	21° 1	24°59	n.a.	S 13
M14	3 52 14	27°33'58	21°57	18° 7	10°55	5° 8	27°14	13°34	17°56	20° 3	26°29	19°29	20°58	25° 6	n.a.	M14
T 15	3 56 10	28°31'37	7♊ 3	19°42	12° 9	5°45	27°23	13°42	17°53	20° 3	26°30	19°23	20°55	25°12	n.a.	T 15
W16	4 0 7	29°29'16	22°10	21°15	13°22	6°22	27°32	13°49	17°51	20° 3	26°31	19°18	20°52	25°19	n.a.	W16
T 17	4 4 4	0♐26'56	7♋ 9	22°46	14°36	6°59	27°41	13°57	17°49	20°R 3	26°33	19°16	20°49	25°26	n.a.	T 17
F 18	4 8 0	1°24'36	21°53	24°16	15°50	7°36	27°51	14° 4	17°46	20° 3	26°34	19°D15	20°45	25°32	n.a.	F 18
S 19	4 11 57	2°22'18	6♌16	25°44	17° 3	8°12	28° 0	14°12	17°44	20° 3	26°35	19°16	20°42	25°39	n.a.	S 19
S 20	4 15 53	3°20'00	20°17	27°10	18°17	8°49	28°10	14°19	17°42	20° 3	26°37	19°17	20°39	25°46	n.a.	S 20
M21	4 19 50	4°17'43	3♍55	28°35	19°31	9°26	28°20	14°27	17°40	20° 3	26°38	19°R18	20°36	25°52	n.a.	M21
T 22	4 23 46	5°15'27	17°12	29°58	20°44	10° 3	28°30	14°34	17°37	20° 3	26°39	19°17	20°33	25°59	n.a.	T 22
W23	4 27 43	6°13'12	0♎10	1♑19	21°58	10°41	28°39	14°42	17°35	20° 3	26°41	19°14	20°30	26° 6	n.a.	W23
T 24	4 31 39	7°10'58	12°53	2°39	23°11	11°18	28°49	14°49	17°33	20° 3	26°42	19°10	20°26	26°12	n.a.	T 24
F 25	4 35 36	8° 8'45	25°21	3°57	24°25	11°55	28°59	14°57	17°31	20° 3	26°43	19° 4	20°23	26°19	n.a.	F 25
S 26	4 39 32	9° 6'33	7♏38	5°12	25°39	12°32	29°10	15° 4	17°28	20° 2	26°45	18°57	20°20	26°26	n.a.	S 26
S 27	4 43 29	10° 4'22	19°46	6°26	26°52	13° 9	29°20	15°12	17°26	20° 2	26°46	18°50	20°17	26°32	n.a.	S 27
M28	4 47 25	11° 2'12	1♐45	7°38	28° 6	13°47	29°30	15°19	17°24	20° 2	26°47	18°43	20°14	26°39	n.a.	M28
T 29	4 51 22	12° 0'03	13°39	8°48	29°19	14°24	29°41	15°27	17°22	20° 1	26°48	18°38	20°11	26°46	n.a.	T 29
W30	4 55 18	12♐57'55	25♐28	9♑55	0♑33	15♑ 1	29♑51	15♐35	17♉20	20♌ 1	26♎49	18♑34	20♑ 7	26♐52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s53	24s 1	3s36	17s 9	1n20	17s 6	1n22	22s56	0s15	19s48	0n38	19s34	2n 0	15n54	0s56	13n24	1s 2	8s42	1n11	21s15	21s 2	25s 0		n.a.
W 2	16 9	24 52	2 48	17 41	1 15	17 24	1 21	22 58	0 15	19 47	0 38	19 35	2 0	15 54	0 56	13 23	1 2	8 42	1 11	21 16	21 3	24 59		n.a.
T 3	16 25	24 35	1 52	18 12	1 9	17 41	1 20	22 59	0 16	19 45	0 38	19 36	2 0	15 53	0 56	13 23	1 2	8 43	1 11	21 16	21 3	24 59		n.a.
F 4	16 41	23 12	0 52	18 41	1 3	17 58	1 20	23 0	0 16	19 44	0 38	19 37	2 0	15 52	0 56	13 23	1 2	8 43	1 11	21 17	21 4	24 58		n.a.
S 5	16 56	20 46	0n11	19 9	0 56	18 14	1 19	23 0	0 17	19 43	0 38	19 38	2 0	15 52	0 56	13 23	1 3	8 44	1 11	21 17	21 4	24 58		n.a.
S 6	17 11	17 27	1 15	19 36	0 49	18 30	1 17	23 1	0 17	19 41	0 37	19 39	1 59	15 51	0 56	13 23	1 3	8 44	1 11	21 17	21 5	24 57		n.a.
M 7	17 26	13 20	2 16	20 2	0 42	18 45	1 16	23 1	0 18	19 40	0 37	19 40	1 59	15 50	0 56	13 23	1 3	8 45	1 11	21 17	21 5	24 57		n.a.
T 8	17 41	8 36	3 12	20 26	0 34	19 0	1 15	23 1	0 18	19 39	0 37	19 41	1 59	15 50	0 56	13 22	1 3	8 45	1 11	21 17	21 6	24 56		n.a.
W 9	17 55	3 22	4 0	20 50	0 26	19 15	1 14	23 2	0 19	19 37	0 37	19 42	1 59	15 49	0 56	13 22	1 3	8 46	1 12	21 17	21 6	24 56		n.a.
T 10	18 9	2n11	4 37	21 12	0 18	19 28	1 13	23 1	0 20	19 36	0 37	19 43	1 59	15 49	0 56	13 22	1 3	8 46	1 12	21 17	21 7	24 55		n.a.
F 11	18 23	7 49	5 0	21 33	0 10	19 42	1 11	23 1	0 20	19 34	0 37	19 44	1 59	15 48	0 56	13 22	1 3	8 46	1 12	21 18	21 7	24 55		n.a.
S 12	18 36	13 14	5 6	21 53	0 1	19 55	1 10	23 1	0 21	19 33	0 37	19 45	1 59	15 47	0 56	13 22	1 3	8 47	1 12	21 19	21 8	24 54		n.a.
S 13	18 49	18 4	4 53	22 12	0s 8	20 7	1 8	23 0	0 21	19 31	0 36	19 46	1 59	15 47	0 56	13 22	1 3	8 47	1 12	21 20	21 8	24 54		n.a.
M14	19 2	21 53	4 19	22 29	0 17	20 19	1 7	22 59	0 22	19 30	0 36	19 47	1 59	15 46	0 56	13 22	1 3	8 48	1 12	21 21	21 9	24 53		n.a.
T 15	19 14	24 15	3 27	22 46	0 26	20 30	1 5	22 58	0 22	19 28	0 36	19 48	1 59	15 45	0 56	13 22	1 3	8 48	1 12	21 22	21 9	24 53		n.a.
W16	19 27	24 51	2 21	23 1	0 35	20 40	1 4	22 57	0 23	19 27	0 36	19 49	1 59	15 45	0 56	13 22	1 3	8 49	1 12	21 23	21 10	24 52		n.a.
T 17	19 38	23 37	1 5	23 16	0 44	20 51	1 2	22 56	0 23	19 25	0 36	19 49	1 59	15 44	0 56	13 22	1 3	8 49	1 12	21 23	21 10	24 51		n.a.
F 18	19 50	20 46	0s14	23 29	0 53	21 0	1 0	22 55	0 24	19 23	0 36	19 50	1 59	15 44	0 56	13 22	1 3	8 49	1 12	21 23	21 11	24 51		n.a.
S 19	20 1	16 41	1 31	23 42	1 2	21 9	0 58	22 53	0 24	19 22	0 36	19 51	1 59	15 43	0 56	13 22	1 3	8 50	1 12	21 23	21 11	24 50		n.a.
S 20	20 12	11 45	2 40	23 53	1 11	21 17	0 56	22 51	0 25	19 20	0 35	19 52	1 59	15 42	0 56	13 22	1 3	8 50	1 12	21 23	21 12	24 50		n.a.
M21	20 22	6 23	3 38	24 4	1 21	21 25	0 55	22 49	0 25	19 18	0 35	19 53	1 59	15 42	0 56	13 22	1 3	8 51	1 12	21 23	21 12	24 49		n.a.
T 22	20 33	0 51	4 23	24 13	1 30	21 32	0 53	22 47	0 26	19 16	0 35	19 54	1 59	15 41	0 56	13 22	1 3	8 51	1 13	21 23	21 12	24 49		n.a.
W23	20 42	4s34	4 53	24 22	1 39	21 39	0 51	22 45	0 26	19 14	0 35	19 55	1 59	15 41	0 56	13 22	1 3	8 51	1 13	21 23	21 13	24 48		n.a.
T 24	20 52	9 41	5 8	24 30	1 48	21 45	0 49	22 42	0 27	19 13	0 35	19 55	1 59	15 40	0 56	13 22	1 3	8 52	1 13	21 24	21 13	24 47		n.a.
F 25	21 1	14 19	5 8	24 37	1 57	21 50	0 46	22 40	0 27	19 11	0 35	19 56	1 59	15 39	0 56	13 22	1 3	8 52	1 13	21 25	21 14	24 47		n.a.
S 26	21 10	18 17	4 54	24 44	2 6	21 55	0 44	22 37	0 28	19 9	0 35	19 57	1 59	15 39	0 56	13 22	1 3	8 52	1 13	21 26	21 14	24 46		n.a.
S 27	21 18	21 26	4 26	24 49	2 15	21 59	0 42	22 34	0 28	19 7	0 35	19 58	1 59	15 38	0 56	13 22	1 3	8 53	1 13	21 27	21 15	24 45		n.a.
M28	21 26	23 37	3 47	24 54	2 24	22 3	0 40	22 31	0 29	19 5	0 35	19 59	1 59	15 38	0 56	13 22	1 3	8 53	1 13	21 28	21 15	24 45		n.a.
T 29	21 34	24 43	2 59	24 59	2 32	22 6	0 38	22 27	0 29	19 3	0 34	19 59	1 59	15 37	0 56	13 22	1 3	8 53	1 13	21 28	21 16	24 44		n.a.
W30	21s41	24s42	2s 3	25s 2	2s41	22s 8	0n35	22s24	0s30	19s 1	0n34	20s 0	1n59	15n37	0s56	13n22	1s 3	8s54	1n13	21s29	21s16	24s43		n.a.

Julian Day Number = 4875598.5, Delta T = 39h46m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'24, Lahiri = 117°48'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 15	13♐55'48	7♑15	11♑ 1	1♑46	15♑39	0♒ 2	15♐42	17°R18	20°R 0	26♎51	18°R31	20♑ 4	26♐59	n.a.	T 1
F 2	5 3 12	14°53'41	19° 2	12° 4	3° 0	16°16	0°12	15°50	17♉16	20♌ 0	26°52	18°D31	20° 1	27° 6	n.a.	F 2
S 3	5 7 8	15°51'35	0♒53	13° 4	4°14	16°53	0°23	15°57	17°14	19°59	26°53	18♑31	19°58	27°12	n.a.	S 3
S 4	5 11 5	16°49'30	12°51	14° 2	5°27	17°31	0°34	16° 5	17°12	19°59	26°54	18°33	19°55	27°19	n.a.	S 4
M 5	5 15 1	17°47'26	24°59	14°57	6°41	18° 9	0°45	16°13	17°10	19°58	26°55	18°35	19°51	27°26	n.a.	M 5
T 6	5 18 58	18°45'22	7♓23	15°50	7°54	18°46	0°56	16°20	17° 8	19°58	26°56	18°36	19°48	27°32	n.a.	T 6
W 7	5 22 54	19°43'19	20° 7	16°39	9° 7	19°24	1° 7	16°28	17° 6	19°57	26°57	18°R36	19°45	27°39	n.a.	W 7
T 8	5 26 51	20°41'17	3♈15	17°25	10°21	20° 1	1°18	16°35	17° 4	19°57	26°58	18°36	19°42	27°46	n.a.	T 8
F 9	5 30 47	21°39'16	16°49	18° 7	11°34	20°39	1°29	16°43	17° 2	19°56	26°59	18°34	19°39	27°52	n.a.	F 9
S 10	5 34 44	22°37'15	0♉52	18°46	12°48	21°17	1°40	16°51	17° 0	19°55	27° 0	18°31	19°36	27°59	n.a.	S 10
S 11	5 38 40	23°35'15	15°21	19°21	14° 1	21°55	1°51	16°58	16°58	19°54	27° 1	18°28	19°32	28° 6	n.a.	S 11
M12	5 42 37	24°33'17	0♊13	19°51	15°15	22°32	2° 3	17° 6	16°57	19°54	27° 2	18°25	19°29	28°12	n.a.	M12
T 13	5 46 33	25°31'19	15°21	20°17	16°28	23°10	2°14	17°13	16°55	19°53	27° 3	18°22	19°26	28°19	n.a.	T 13
W14	5 50 30	26°29'23	0♋35	20°38	17°41	23°48	2°25	17°21	16°53	19°52	27° 4	18°20	19°23	28°25	n.a.	W14
T 15	5 54 27	27°27'27	15°46	20°55	18°55	24°26	2°37	17°28	16°52	19°51	27° 5	18°D19	19°20	28°32	n.a.	T 15
F 16	5 58 23	28°25'33	0♌44	21° 5	20° 8	25° 4	2°48	17°36	16°50	19°50	27° 6	18°20	19°17	28°39	n.a.	F 16
S 17	6 2 20	29°23'41	15°21	21°R10	21°21	25°42	3° 0	17°43	16°48	19°49	27° 7	18°21	19°13	28°45	n.a.	S 17
S 18	6 6 16	0♑21'49	29°35	21°10	22°35	26°20	3°12	17°51	16°47	19°49	27° 8	18°22	19°10	28°52	n.a.	S 18
M19	6 10 13	1°19'59	13♍22	21° 3	23°48	26°58	3°23	17°58	16°45	19°48	27° 9	18°23	19° 7	28°59	n.a.	M19
T 20	6 14 9	2°18'11	26°44	20°49	25° 1	27°36	3°35	18° 6	16°44	19°47	27° 9	18°R24	19° 4	29° 5	n.a.	T 20
W21	6 18 6	3°16'24	9♎43	20°29	26°15	28°14	3°47	18°13	16°43	19°46	27°10	18°24	19° 1	29°12	n.a.	W21
T 22	6 22 2	4°14'39	22°21	20° 2	27°28	28°52	3°59	18°21	16°41	19°45	27°11	18°23	18°57	29°19	n.a.	T 22
F 23	6 25 59	5°12'56	4♏42	19°29	28°41	29°31	4°11	18°28	16°40	19°43	27°12	18°22	18°54	29°25	n.a.	F 23
S 24	6 29 55	6°11'14	16°50	18°49	29°55	0♒ 9	4°23	18°35	16°39	19°42	27°12	18°20	18°51	29°32	n.a.	S 24
S 25	6 33 52	7° 9'33	28°49	18° 3	1♒ 8	0°47	4°35	18°43	16°37	19°41	27°13	18°18	18°48	29°39	n.a.	S 25
M26	6 37 48	8° 7'55	10♐42	17°12	2°21	1°26	4°47	18°50	16°36	19°40	27°14	18°17	18°45	29°45	n.a.	M26
T 27	6 41 45	9° 6'17	22°30	16°16	3°34	2° 4	4°59	18°57	16°35	19°39	27°14	18°16	18°42	29°52	n.a.	T 27
W28	6 45 42	10° 4'42	4♑18	15°16	4°48	2°43	5°11	19° 5	16°34	19°38	27°15	18°15	18°38	29°59	n.a.	W28
T 29	6 49 38	11° 3'07	16° 6	14°14	6° 1	3°21	5°24	19°12	16°33	19°37	27°16	18°D15	18°35	0♑ 5	n.a.	T 29
F 30	6 53 35	12° 1'34	27°58	13°10	7°14	4° 0	5°36	19°19	16°32	19°35	27°16	18°15	18°32	0°12	n.a.	F 30
S 31	6 57 31	13♑ 0'03	9♒56	12♑ 6	8♒27	4♒38	5♒48	19♐26	16♉31	19♌34	27♎17	18♑15	18♑29	0♑19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	23s33	1s 1	25s 5	2s49	22s10	0n33	22s20	0s30	18s59	0n34	20s 1	1n59	15n36	0s56	13n22	1s 3	8s54	1n13	21s29	21s17	24s43		n.a.
F 2	21 54	21 22	0n 3	25 8	2 57	22 11	0 31	22 16	0 31	18 57	0 34	20 2	1 59	15 36	0 56	13 22	1 3	8 54	1 13	21 29	21 17	24 42		n.a.
S 3	22 0	18 16	1 7	25 10	3 4	22 11	0 28	22 13	0 31	18 55	0 34	20 3	1 59	15 35	0 56	13 22	1 3	8 55	1 13	21 29	21 17	24 41		n.a.
S 4	22 6	14 23	2 10	25 11	3 12	22 11	0 26	22 8	0 32	18 53	0 34	20 3	1 59	15 34	0 56	13 23	1 3	8 55	1 13	21 29	21 18	24 41		n.a.
M 5	22 11	9 51	3 7	25 13	3 19	22 10	0 23	22 4	0 32	18 50	0 34	20 4	1 59	15 34	0 55	13 23	1 3	8 55	1 14	21 29	21 18	24 40		n.a.
T 6	22 16	4 52	3 57	25 13	3 26	22 9	0 21	22 0	0 32	18 48	0 34	20 5	1 59	15 33	0 55	13 23	1 4	8 56	1 14	21 29	21 19	24 39		n.a.
W 7	22 21	0n28	4 37	25 14	3 32	22 7	0 18	21 55	0 33	18 46	0 34	20 5	1 59	15 33	0 55	13 23	1 4	8 56	1 14	21 29	21 19	24 39		n.a.
T 8	22 25	5 55	5 3	25 14	3 38	22 4	0 16	21 50	0 33	18 44	0 33	20 6	1 59	15 32	0 55	13 23	1 4	8 56	1 14	21 29	21 20	24 38		n.a.
F 9	22 28	11 16	5 14	25 14	3 43	22 1	0 13	21 45	0 34	18 42	0 33	20 7	1 59	15 32	0 55	13 23	1 4	8 57	1 14	21 29	21 20	24 37		n.a.
S 10	22 32	16 14	5 7	25 13	3 48	21 57	0 11	21 40	0 34	18 39	0 33	20 8	1 59	15 32	0 55	13 24	1 4	8 57	1 14	21 29	21 21	24 37		n.a.
S 11	22 35	20 26	4 41	25 13	3 53	21 53	0 8	21 35	0 35	18 37	0 33	20 8	1 59	15 31	0 55	13 24	1 4	8 57	1 14	21 30	21 21	24 36		n.a.
M12	22 37	23 25	3 55	25 12	3 56	21 48	0 5	21 29	0 35	18 35	0 33	20 9	1 59	15 31	0 55	13 24	1 4	8 57	1 14	21 30	21 21	24 35		n.a.
T 13	22 39	24 48	2 52	25 11	3 59	21 42	0 3	21 23	0 36	18 32	0 33	20 10	1 59	15 30	0 55	13 24	1 4	8 58	1 14	21 31	21 22	24 34		n.a.
W14	22 41	24 20	1 36	25 11	4 2	21 36	0 0	21 18	0 36	18 30	0 33	20 10	1 59	15 30	0 55	13 24	1 4	8 58	1 14	21 31	21 22	24 34		n.a.
T 15	22 42	22 4	0 14	25 10	4 3	21 29	0s 3	21 12	0 37	18 27	0 33	20 11	1 59	15 29	0 55	13 25	1 4	8 58	1 14	21 31	21 23	24 33		n.a.
F 16	22 43	18 17	1s 8	25 8	4 4	21 21	0 5	21 5	0 37	18 25	0 33	20 11	1 59	15 29	0 55	13 25	1 4	8 58	1 15	21 31	21 23	24 32		n.a.
S 17	22 44	13 27	2 24	25 7	4 3	21 13	0 8	20 59	0 37	18 23	0 33	20 12	1 59	15 29	0 55	13 25	1 4	8 59	1 15	21 31	21 24	24 31		n.a.
S 18	22 44	8 0	3 29	25 6	4 1	21 4	0 11	20 53	0 38	18 20	0 32	20 13	1 59	15 28	0 55	13 25	1 4	8 59	1 15	21 31	21 24	24 31		n.a.
M19	22 43	2 20	4 20	25 4	3 59	20 55	0 13	20 46	0 38	18 17	0 32	20 13	1 59	15 28	0 55	13 26	1 4	8 59	1 15	21 30	21 24	24 30		n.a.
T 20	22 43	3s16	4 54	25 2	3 55	20 45	0 16	20 39	0 39	18 15	0 32	20 14	1 59	15 27	0 55	13 26	1 4	8 59	1 15	21 30	21 25	24 29		n.a.
W21	22 41	8 33	5 13	25 0	3 49	20 35	0 19	20 32	0 39	18 12	0 32	20 14	1 59	15 27	0 55	13 26	1 4	8 59	1 15	21 30	21 25	24 28		n.a.
T 22	22 40	13 21	5 16	24 57	3 42	20 24	0 22	20 25	0 40	18 10	0 32	20 15	1 59	15 27	0 55	13 26	1 4	9 0	1 15	21 30	21 26	24 27		n.a.
F 23	22 38	17 29	5 4	24 53	3 34	20 12	0 24	20 18	0 40	18 7	0 32	20 16	1 59	15 26	0 55	13 27	1 4	9 0	1 15	21 31	21 26	24 27		n.a.
S 24	22 35	20 50	4 39	24 49	3 23	20 0	0 27	20 10	0 40	18 4	0 32	20 16	1 59	15 26	0 55	13 27	1 4	9 0	1 15	21 31	21 27	24 26		n.a.
S 25	22 33	23 14	4 1	24 43	3 12	19 48	0 30	20 3	0 41	18 2	0 32	20 17	2 0	15 26	0 55	13 27	1 4	9 0	1 15	21 31	21 27	24 25		n.a.
M26	22 29	24 35	3 14	24 36	2 58	19 35	0 33	19 55	0 41	17 59	0 32	20 17	2 0	15 25	0 55	13 28	1 4	9 0	1 15	21 31	21 27	24 24		n.a.
T 27	22 26	24 49	2 18	24 28	2 43	19 21	0 35	19 47	0 42	17 56	0 32	20 18	2 0	15 25	0 55	13 28	1 4	9 0	1 16	21 31	21 28	24 23		n.a.
W28	22 22	23 56	1 17	24 19	2 27	19 7	0 38	19 39	0 42	17 54	0 32	20 18	2 0	15 25	0 55	13 28	1 4	9 0	1 16	21 31	21 28	24 23		n.a.
T 29	22 17	21 59	0 12	24 8	2 9	18 52	0 41	19 31	0 42	17 51	0 32	20 19	2 0	15 25	0 55	13 29	1 4	9 1	1 16	21 31	21 29	24 22		n.a.
F 30	22 12	19 4	0n54	23 56	1 51	18 37	0 43	19 22	0 43	17 48	0 31	20 19	2 0	15 24	0 55	13 29	1 4	9 1	1 16	21 31	21 29	24 21		n.a.
S 31	22s 7	15s20	1n58	23s42	1s31	18s21	0s46	19s14	0s43	17s45	0n31	20s20	2n 0	15n24	0s55	13n29	1s 4	9s 1	1n16	21s31	21s30	24s20		n.a.

Julian Day Number = 4875628.5, Delta T = 39h46m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'28, Lahiri = 117°48'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8637 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 28	13♑58'32	22♒ 1	11°R 4	9♒41	5♒17	6♒ 0	19♐34	16°R30	19°R33	27♎17	18♑16	18♑26	0♑25	n.a.	S 1
M 2	7 5 24	14°57'03	4♓17	10♑ 5	10°54	5°55	6°13	19°41	16♉29	19♌31	27°18	18°16	18°23	0°32	n.a.	M 2
T 3	7 9 21	15°55'35	16°47	9°12	12° 7	6°34	6°25	19°48	16°28	19°30	27°18	18°16	18°19	0°39	n.a.	T 3
W 4	7 13 17	16°54'09	29°33	8°24	13°20	7°13	6°38	19°55	16°27	19°29	27°19	18°16	18°16	0°45	n.a.	W 4
T 5	7 17 14	17°52'43	12♈38	7°45	14°33	7°52	6°50	20° 2	16°26	19°27	27°19	18°16	18°13	0°52	n.a.	T 5
F 6	7 21 10	18°51'19	26° 6	7°14	15°46	8°30	7° 3	20° 9	16°26	19°26	27°20	18°16	18°10	0°58	n.a.	F 6
S 7	7 25 7	19°49'56	9♉58	6°52	17° 0	9° 9	7°15	20°16	16°25	19°25	27°20	18°17	18° 7	1° 5	n.a.	S 7
S 8	7 29 4	20°48'35	24°13	6°40	18°13	9°48	7°28	20°23	16°24	19°23	27°21	18°17	18° 3	1°12	n.a.	S 8
M 9	7 33 0	21°47'15	8♊49	6°D39	19°26	10°27	7°40	20°30	16°24	19°22	27°21	18°17	18° 0	1°18	n.a.	M 9
T 10	7 36 57	22°45'56	23°44	6°47	20°39	11° 6	7°53	20°37	16°23	19°20	27°21	18°17	17°57	1°25	n.a.	T 10
W11	7 40 53	23°44'38	8♋48	7° 6	21°52	11°45	8° 6	20°43	16°23	19°19	27°21	18°18	17°54	1°32	n.a.	W11
T 12	7 44 50	24°43'22	23°55	7°35	23° 5	12°24	8°18	20°50	16°22	19°17	27°22	18°R18	17°51	1°38	n.a.	T 12
F 13	7 48 46	25°42'08	8♌55	8°13	24°18	13° 3	8°31	20°57	16°22	19°16	27°22	18°17	17°48	1°45	n.a.	F 13
S 14	7 52 43	26°40'55	23°39	8°59	25°31	13°43	8°44	21° 4	16°21	19°14	27°22	18°17	17°44	1°52	n.a.	S 14
S 15	7 56 40	27°39'43	8♍ 2	9°54	26°44	14°22	8°56	21°10	16°21	19°13	27°22	18°16	17°41	1°58	n.a.	S 15
M16	8 0 36	28°38'34	21°59	10°56	27°57	15° 1	9° 9	21°17	16°21	19°11	27°23	18°14	17°38	2° 5	n.a.	M16
T 17	8 4 33	29°37'26	5♎29	12° 4	29°10	15°40	9°22	21°23	16°21	19°10	27°23	18°13	17°35	2°12	n.a.	T 17
W18	8 8 29	0♒36'20	18°32	13°19	0♓23	16°20	9°35	21°30	16°21	19° 8	27°23	18°12	17°32	2°18	n.a.	W18
T 19	8 12 26	1°35'17	1♏13	14°38	1°36	16°59	9°47	21°36	16°21	19° 7	27°23	18°D12	17°29	2°25	n.a.	T 19
F 20	8 16 22	2°34'15	13°34	16° 2	2°49	17°38	10° 0	21°43	16°D20	19° 5	27°23	18°12	17°25	2°32	n.a.	F 20
S 21	8 20 19	3°33'15	25°39	17°30	4° 2	18°18	10°13	21°49	16°20	19° 4	27°23	18°13	17°22	2°38	n.a.	S 21
S 22	8 24 15	4°32'17	7♐34	19° 0	5°15	18°57	10°26	21°55	16°21	19° 2	27°23	18°15	17°19	2°45	n.a.	S 22
M23	8 28 12	5°31'20	19°23	20°34	6°28	19°37	10°39	22° 2	16°21	19° 0	27°R23	18°16	17°16	2°51	n.a.	M23
T 24	8 32 9	6°30'26	1♑10	22° 9	7°41	20°17	10°52	22° 8	16°21	18°59	27°23	18°17	17°13	2°58	n.a.	T 24
W25	8 36 5	7°29'33	12°59	23°46	8°54	20°56	11° 5	22°14	16°21	18°57	27°23	18°R18	17° 9	3° 5	n.a.	W25
T 26	8 40 2	8°28'42	24°52	25°25	10° 7	21°36	11°17	22°20	16°21	18°55	27°23	18°18	17° 6	3°11	n.a.	T 26
F 27	8 43 58	9°27'53	6♒52	27° 4	11°20	22°16	11°30	22°26	16°22	18°54	27°23	18°17	17° 3	3°18	n.a.	F 27
S 28	8 47 55	10°27'06	19° 1	28°44	12°33	22°55	11°43	22°32	16°22	18°52	27°23	18°15	17° 0	3°25	n.a.	S 28
S 29	8 51 51	11°26'19	1♓21	0♒25	13°46	23°35	11°56	22°38	16°22	18°50	27°23	18°12	16°57	3°31	n.a.	S 29
M30	8 55 48	12°25'35	13°52	2° 6	14°58	24°15	12° 9	22°44	16°23	18°49	27°23	18° 8	16°54	3°38	n.a.	M30
T 31	8 59 45	13♒24'52	26♓35	3♒48	16♓11	24♒55	12♒22	22♐49	16♉23	18♌47	27♎22	18♑ 4	16♑50	3♑45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	10s57	2n57	23s27	1s11	18s 5	0s49	19s 5	0s44	17s42	0n31	20s20	2n 0	15n24	0s54	13n30	1s 4	9s 1	1n16	21s31	21s30	24s19		n.a.
M 2	21 55	6 4	3 49	23 12	0 51	17 48	0 51	18 56	0 44	17 39	0 31	20 20	2 0	15 24	0 54	13 30	1 4	9 1	1 16	21 31	21 30	24 18		n.a.
T 3	21 49	0 53	4 31	22 55	0 30	17 31	0 54	18 48	0 44	17 36	0 31	20 21	2 0	15 24	0 54	13 31	1 4	9 1	1 16	21 31	21 31	24 17		n.a.
W 4	21 42	4n27	5 1	22 39	0 11	17 13	0 56	18 38	0 45	17 34	0 31	20 21	2 0	15 23	0 54	13 31	1 4	9 1	1 16	21 31	21 31	24 17		n.a.
T 5	21 34	9 44	5 16	22 22	0n 9	16 55	0 59	18 29	0 45	17 31	0 31	20 22	2 0	15 23	0 54	13 31	1 4	9 1	1 16	21 31	21 32	24 16		n.a.
F 6	21 27	14 42	5 15	22 6	0 27	16 37	1 1	18 20	0 45	17 28	0 31	20 22	2 1	15 23	0 54	13 32	1 4	9 1	1 16	21 31	21 32	24 15		n.a.
S 7	21 19	19 3	4 56	21 50	0 43	16 18	1 4	18 10	0 46	17 25	0 31	20 22	2 1	15 23	0 54	13 32	1 4	9 1	1 17	21 31	21 32	24 14		n.a.
S 8	21 10	22 26	4 18	21 35	0 59	15 58	1 6	18 1	0 46	17 22	0 31	20 23	2 1	15 23	0 54	13 33	1 4	9 1	1 17	21 31	21 33	24 13		n.a.
M 9	21 1	24 27	3 22	21 21	1 12	15 39	1 9	17 51	0 47	17 19	0 31	20 23	2 1	15 23	0 54	13 33	1 4	9 1	1 17	21 31	21 33	24 12		n.a.
T 10	20 52	24 47	2 12	21 9	1 25	15 18	1 11	17 41	0 47	17 15	0 31	20 24	2 1	15 23	0 54	13 33	1 4	9 1	1 17	21 31	21 34	24 11		n.a.
W11	20 43	23 19	0 53	20 57	1 35	14 58	1 14	17 31	0 47	17 12	0 31	20 24	2 1	15 22	0 54	13 34	1 4	9 1	1 17	21 31	21 34	24 10		n.a.
T 12	20 33	20 10	0s31	20 47	1 44	14 37	1 16	17 20	0 48	17 9	0 30	20 24	2 1	15 22	0 54	13 34	1 4	9 1	1 17	21 31	21 35	24 9		n.a.
F 13	20 22	15 41	1 52	20 38	1 51	14 16	1 18	17 10	0 48	17 6	0 30	20 25	2 1	15 22	0 54	13 35	1 4	9 1	1 17	21 31	21 35	24 8		n.a.
S 14	20 12	10 20	3 4	20 29	1 57	13 54	1 20	16 59	0 48	17 3	0 30	20 25	2 1	15 22	0 54	13 35	1 4	9 1	1 17	21 31	21 35	24 7		n.a.
S 15	20 1	4 32	4 3	20 21	2 1	13 32	1 23	16 49	0 49	17 0	0 30	20 25	2 2	15 22	0 54	13 36	1 4	9 1	1 17	21 31	21 36	24 6		n.a.
M16	19 49	1s18	4 45	20 14	2 4	13 10	1 25	16 38	0 49	16 57	0 30	20 25	2 2	15 22	0 54	13 36	1 4	9 1	1 17	21 31	21 36	24 6		n.a.
T 17	19 38	6 52	5 9	20 7	2 5	12 47	1 27	16 27	0 50	16 53	0 30	20 26	2 2	15 22	0 54	13 37	1 4	9 1	1 17	21 32	21 37	24 5		n.a.
W18	19 25	11 58	5 17	20 0	2 5	12 24	1 29	16 16	0 50	16 50	0 30	20 26	2 2	15 22	0 54	13 37	1 4	9 1	1 18	21 32	21 37	24 4		n.a.
T 19	19 13	16 24	5 9	19 53	2 4	12 1	1 31	16 5	0 50	16 47	0 30	20 26	2 2	15 22	0 54	13 37	1 4	9 1	1 18	21 32	21 37	24 3		n.a.
F 20	19 0	20 0	4 47	19 46	2 2	11 37	1 33	15 54	0 51	16 44	0 30	20 26	2 2	15 22	0 54	13 38	1 4	9 1	1 18	21 32	21 38	24 2		n.a.
S 21	18 47	22 41	4 12	19 39	1 59	11 13	1 35	15 42	0 51	16 40	0 30	20 27	2 2	15 22	0 54	13 38	1 4	9 1	1 18	21 32	21 38	24 1		n.a.
S 22	18 34	24 20	3 27	19 31	1 56	10 49	1 37	15 31	0 51	16 37	0 30	20 27	2 3	15 22	0 53	13 39	1 4	9 1	1 18	21 31	21 39	24 0		n.a.
M23	18 20	24 52	2 33	19 22	1 52	10 24	1 39	15 19	0 52	16 34	0 30	20 27	2 3	15 22	0 53	13 39	1 4	9 1	1 18	21 31	21 39	23 59		n.a.
T 24	18 6	24 17	1 33	19 13	1 47	10 0	1 40	15 7	0 52	16 31	0 30	20 27	2 3	15 23	0 53	13 40	1 4	9 1	1 18	21 31	21 39	23 58		n.a.
W25	17 51	22 36	0 29	19 3	1 41	9 35	1 42	14 55	0 52	16 27	0 30	20 28	2 3	15 23	0 53	13 40	1 4	9 1	1 18	21 31	21 40	23 57		n.a.
T 26	17 36	19 55	0n36	18 52	1 35	9 9	1 44	14 43	0 53	16 24	0 30	20 28	2 3	15 23	0 53	13 41	1 4	9 1	1 18	21 31	21 40	23 56		n.a.
F 27	17 21	16 22	1 41	18 40	1 29	8 44	1 45	14 31	0 53	16 20	0 30	20 28	2 3	15 23	0 53	13 41	1 4	9 1	1 18	21 31	21 40	23 55		n.a.
S 28	17 6	12 7	2 41	18 27	1 22	8 18	1 47	14 19	0 53	16 17	0 30	20 28	2 3	15 23	0 53	13 42	1 4	9 0	1 19	21 31	21 41	23 54		n.a.
S 29	16 50	7 18	3 35	18 14	1 15	7 52	1 48	14 6	0 53	16 14	0 30	20 28	2 4	15 23	0 53	13 42	1 4	9 0	1 19	21 32	21 41	23 53		n.a.
M30	16 34	2 9	4 20	17 59	1 8	7 26	1 49	13 54	0 54	16 10	0 29	20 28	2 4	15 23	0 53	13 43	1 4	9 0	1 19	21 32	21 42	23 52		n.a.
T 31	16s18	3n11	4n52	17s44	1n 1	7s 0	1s51	13s41	0s54	16s 7	0n29	20s29	2n 4	15n24	0s53	13n43	1s 4	9s 0	1n19	21s33	21s42	23s51		n.a.

Julian Day Number = 4875659.5, Delta T = 39h46m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'32, Lahiri = 117°48'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 3 41	14♒24'10	9♈33	5♒29	17♓24	25♒35	12♒35	22♐55	16♉24	18°R45	27°R22	18°R 0	16♂47	3♂51	n.a.	W 1
T 2	9 7 38	15°23'30	22°45	7°10	18°37	26°15	12°48	23° 1	16°25	18♌44	27♎22	17♂57	16°44	3°58	n.a.	T 2
F 3	9 11 34	16°22'51	6♉13	8°51	19°50	26°55	13° 1	23° 6	16°25	18°42	27°22	17°55	16°41	4° 5	n.a.	F 3
S 4	9 15 31	17°22'14	19°58	10°32	21° 2	27°35	13°13	23°12	16°26	18°40	27°21	17°D55	16°38	4°11	n.a.	S 4
S 5	9 19 27	18°21'38	3♊59	12°13	22°15	28°15	13°26	23°17	16°27	18°39	27°21	17°56	16°35	4°18	n.a.	S 5
M 6	9 23 24	19°21'03	18°17	13°53	23°28	28°56	13°39	23°23	16°28	18°37	27°21	17°57	16°31	4°25	n.a.	M 6
T 7	9 27 21	20°20'30	2♋49	15°33	24°40	29°36	13°52	23°28	16°28	18°35	27°20	17°59	16°28	4°31	n.a.	T 7
W 8	9 31 17	21°19'58	17°32	17°12	25°53	0♓16	14° 5	23°33	16°29	18°34	27°20	17°R59	16°25	4°38	n.a.	W 8
T 9	9 35 14	22°19'27	2♌19	18°51	27° 6	0°56	14°18	23°38	16°30	18°32	27°20	17°59	16°22	4°44	n.a.	T 9
F 10	9 39 10	23°18'58	17° 5	20°30	28°18	1°37	14°31	23°43	16°31	18°30	27°19	17°56	16°19	4°51	n.a.	F 10
S 11	9 43 7	24°18'31	1♍41	22° 8	29°31	2°17	14°43	23°48	16°32	18°29	27°19	17°52	16°15	4°58	n.a.	S 11
S 12	9 47 3	25°18'05	16° 2	23°46	0♈43	2°58	14°56	23°53	16°34	18°27	27°18	17°46	16°12	5° 4	n.a.	S 12
M13	9 51 0	26°17'40	0♎ 0	25°24	1°56	3°38	15° 9	23°58	16°35	18°25	27°18	17°40	16° 9	5°11	n.a.	M13
T 14	9 54 57	27°17'18	13°34	27° 1	3° 8	4°19	15°22	24° 3	16°36	18°24	27°17	17°34	16° 6	5°18	n.a.	T 14
W15	9 58 53	28°16'57	26°42	28°37	4°21	4°59	15°34	24° 7	16°37	18°22	27°17	17°29	16° 3	5°24	n.a.	W15
T 16	10 2 50	29°16'38	9♏27	0♓13	5°33	5°40	15°47	24°12	16°39	18°20	27°16	17°25	16° 0	5°31	n.a.	T 16
F 17	10 6 46	0♓16'21	21°50	1°49	6°46	6°21	16° 0	24°17	16°40	18°19	27°15	17°23	15°56	5°38	n.a.	F 17
S 18	10 10 43	1°16'06	3♐56	3°25	7°58	7° 1	16°13	24°21	16°41	18°17	27°15	17°D22	15°53	5°44	n.a.	S 18
S 19	10 14 39	2°15'52	15°51	5° 0	9°10	7°42	16°25	24°25	16°43	18°16	27°14	17°23	15°50	5°51	n.a.	S 19
M20	10 18 36	3°15'41	27°40	6°35	10°22	8°23	16°38	24°30	16°44	18°14	27°14	17°25	15°47	5°58	n.a.	M20
T 21	10 22 33	4°15'31	9♑27	8° 9	11°35	9° 4	16°50	24°34	16°46	18°12	27°13	17°26	15°44	6° 4	n.a.	T 21
W22	10 26 29	5°15'23	21°18	9°43	12°47	9°45	17° 3	24°38	16°47	18°11	27°12	17°R26	15°41	6°11	n.a.	W22
T 23	10 30 26	6°15'16	3♒16	11°17	13°59	10°26	17°16	24°42	16°49	18° 9	27°11	17°25	15°37	6°18	n.a.	T 23
F 24	10 34 22	7°15'11	15°26	12°51	15°11	11° 7	17°28	24°46	16°51	18° 8	27°11	17°21	15°34	6°24	n.a.	F 24
S 25	10 38 19	8°15'08	27°48	14°24	16°23	11°48	17°41	24°50	16°53	18° 6	27°10	17°15	15°31	6°31	n.a.	S 25
S 26	10 42 16	9°15'06	10♓25	15°57	17°35	12°29	17°53	24°53	16°54	18° 4	27° 9	17° 7	15°28	6°37	n.a.	S 26
M27	10 46 12	10°15'05	23°17	17°30	18°47	13°10	18° 5	24°57	16°56	18° 3	27° 8	16°57	15°25	6°44	n.a.	M27
T 28	10 50 9	11♓15'06	6♈22	19♓ 3	19♈59	13♓52	18♒18	25♐ 0	16♉58	18♌ 1	27♎ 8	16♂47	15♂21	6♂51	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 1	8n27	5n10	17s28	0n54	6s33	1s52	13s28	0s54	16s 3	0n29	20s29	2n 4	15n24	0s53	13n44	1s 4	9s 0	1n19	21s33	21s42	23s50		n.a.
T 2	15 45	13 27	5 13	17 11	0 46	6 7	1 53	13 15	0 55	16 0	0 29	20 29	2 4	15 24	0 53	13 44	1 4	9 0	1 19	21 34	21 43	23 48		n.a.
F 3	15 28	17 54	4 58	16 53	0 38	5 40	1 54	13 2	0 55	15 56	0 29	20 29	2 4	15 24	0 53	13 45	1 4	8 59	1 19	21 34	21 43	23 47		n.a.
S 4	15 10	21 29	4 26	16 35	0 31	5 13	1 55	12 49	0 55	15 53	0 29	20 29	2 5	15 25	0 53	13 45	1 4	8 59	1 19	21 34	21 44	23 46		n.a.
S 5	14 53	23 53	3 38	16 15	0 23	4 46	1 56	12 36	0 56	15 49	0 29	20 29	2 5	15 25	0 53	13 46	1 4	8 59	1 19	21 34	21 44	23 45		n.a.
M 6	14 35	24 49	2 36	15 55	0 16	4 19	1 57	12 23	0 56	15 46	0 29	20 29	2 5	15 25	0 53	13 46	1 4	8 59	1 19	21 34	21 44	23 44		n.a.
T 7	14 17	24 4	1 22	15 34	0 8	3 52	1 57	12 9	0 56	15 42	0 29	20 29	2 5	15 25	0 53	13 47	1 4	8 59	1 19	21 34	21 45	23 43		n.a.
W 8	13 58	21 39	0 3	15 12	0 1	3 24	1 58	11 56	0 57	15 39	0 29	20 29	2 5	15 26	0 53	13 47	1 4	8 58	1 20	21 33	21 45	23 42		n.a.
T 9	13 40	17 48	1s18	14 50	0s 7	2 57	1 59	11 42	0 57	15 35	0 29	20 29	2 6	15 26	0 53	13 48	1 4	8 58	1 20	21 34	21 45	23 41		n.a.
F 10	13 21	12 50	2 32	14 27	0 14	2 29	1 59	11 29	0 57	15 32	0 29	20 29	2 6	15 26	0 53	13 48	1 4	8 58	1 20	21 34	21 46	23 40		n.a.
S 11	13 2	7 11	3 36	14 3	0 21	2 1	1 59	11 15	0 57	15 28	0 29	20 29	2 6	15 27	0 52	13 49	1 4	8 58	1 20	21 34	21 46	23 39		n.a.
S 12	12 42	1 16	4 25	13 39	0 28	1 34	2 0	11 1	0 58	15 25	0 29	20 29	2 6	15 27	0 52	13 49	1 4	8 57	1 20	21 35	21 47	23 38		n.a.
M13	12 23	4s33	4 56	13 14	0 35	1 6	2 0	10 47	0 58	15 21	0 29	20 29	2 6	15 27	0 52	13 50	1 4	8 57	1 20	21 36	21 47	23 36		n.a.
T 14	12 3	9 59	5 10	12 48	0 42	0 38	2 0	10 33	0 58	15 17	0 29	20 29	2 6	15 28	0 52	13 50	1 4	8 57	1 20	21 37	21 47	23 35		n.a.
W15	11 43	14 47	5 7	12 22	0 49	0 10	2 0	10 19	0 58	15 14	0 29	20 29	2 7	15 28	0 52	13 51	1 4	8 57	1 20	21 37	21 48	23 34		n.a.
T 16	11 23	18 46	4 48	11 56	0 55	0n18	2 0	10 4	0 59	15 10	0 29	20 29	2 7	15 29	0 52	13 51	1 4	8 56	1 20	21 38	21 48	23 33		n.a.
F 17	11 3	21 49	4 16	11 28	1 2	0 45	2 0	9 50	0 59	15 6	0 29	20 29	2 7	15 29	0 52	13 52	1 4	8 56	1 20	21 38	21 48	23 32		n.a.
S 18	10 42	23 49	3 34	11 1	1 8	1 13	2 0	9 36	0 59	15 3	0 29	20 29	2 7	15 29	0 52	13 52	1 4	8 56	1 20	21 38	21 49	23 31		n.a.
S 19	10 22	24 42	2 43	10 33	1 14	1 41	2 0	9 21	1 0	14 59	0 29	20 29	2 7	15 30	0 52	13 53	1 4	8 55	1 21	21 38	21 49	23 30		n.a.
M20	10 1	24 27	1 45	10 4	1 20	2 9	1 59	9 7	1 0	14 56	0 29	20 29	2 8	15 30	0 52	13 53	1 4	8 55	1 21	21 38	21 49	23 28		n.a.
T 21	9 40	23 7	0 43	9 35	1 25	2 37	1 59	8 52	1 0	14 52	0 29	20 29	2 8	15 31	0 52	13 54	1 4	8 55	1 21	21 38	21 50	23 27		n.a.
W22	9 18	20 45	0n21	9 6	1 30	3 5	1 58	8 37	1 0	14 48	0 29	20 29	2 8	15 31	0 52	13 54	1 4	8 55	1 21	21 38	21 50	23 26		n.a.
T 23	8 57	17 28	1 25	8 36	1 36	3 33	1 57	8 22	1 1	14 45	0 29	20 29	2 8	15 32	0 52	13 55	1 4	8 54	1 21	21 38	21 50	23 25		n.a.
F 24	8 36	13 25	2 25	8 6	1 40	4 0	1 57	8 7	1 1	14 41	0 29	20 29	2 9	15 32	0 52	13 55	1 4	8 54	1 21	21 38	21 51	23 24		n.a.
S 25	8 14	8 44	3 20	7 35	1 45	4 28	1 56	7 52	1 1	14 37	0 29	20 29	2 9	15 33	0 52	13 56	1 4	8 54	1 21	21 39	21 51	23 23		n.a.
S 26	7 52	3 38	4 6	7 4	1 50	4 56	1 55	7 37	1 1	14 34	0 29	20 29	2 9	15 33	0 52	13 56	1 4	8 53	1 21	21 40	21 52	23 21		n.a.
M27	7 30	1n43	4 40	6 33	1 54	5 23	1 54	7 22	1 1	14 30	0 28	20 29	2 9	15 34	0 52	13 57	1 4	8 53	1 21	21 41	21 52	23 20		n.a.
T 28	7s 8	7n 5	5n 0	6s 1	1s58	5n51	1s52	7s 7	1s 2	14s26	0n28	20s29	2n 9	15n34	0s52	13n57	1s 4	8s52	1n21	21s42	21s52	23s19		n.a.

Julian Day Number = 4875690.5, Delta T = 39h46m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'37, Lahiri = 117°48'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 5	12♓15'08	19♈41	20♓36	21♈11	14♓33	18♒30	25♐ 4	17♉ 0	18°R 0	27°R 7	16°R38	15♑18	6♑57	n.a.	W 1
T 2	10 58 2	13°15'12	3♉11	22° 8	22°23	15°14	18°43	25° 7	17° 2	17♌58	27♎ 6	16♑30	15°15	7° 4	n.a.	T 2
F 3	11 1 58	14°15'16	16°51	23°40	23°35	15°56	18°55	25°11	17° 4	17°57	27° 5	16°24	15°12	7°11	n.a.	F 3
S 4	11 5 55	15°15'22	0♊40	25°12	24°46	16°37	19° 7	25°14	17° 6	17°55	27° 4	16°21	15° 9	7°17	n.a.	S 4
S 5	11 9 52	16°15'29	14°37	26°44	25°58	17°18	19°19	25°17	17° 8	17°54	27° 3	16°D20	15° 6	7°24	n.a.	S 5
M 6	11 13 48	17°15'37	28°42	28°15	27°10	18° 0	19°31	25°20	17°10	17°53	27° 2	16°21	15° 2	7°31	n.a.	M 6
T 7	11 17 45	18°15'46	12♋55	29°46	28°21	18°42	19°43	25°23	17°12	17°51	27° 1	16°R21	14°59	7°37	n.a.	T 7
W 8	11 21 41	19°15'56	27°13	1♈17	29°33	19°23	19°56	25°25	17°15	17°50	27° 0	16°21	14°56	7°44	n.a.	W 8
T 9	11 25 38	20°16'07	11♌34	2°48	0♉44	20° 5	20° 8	25°28	17°17	17°48	26°59	16°18	14°53	7°51	n.a.	T 9
F 10	11 29 34	21°16'19	25°54	4°19	1°55	20°47	20°19	25°31	17°19	17°47	26°58	16°13	14°50	7°57	n.a.	F 10
S 11	11 33 31	22°16'31	10♍ 9	5°49	3° 7	21°28	20°31	25°33	17°21	17°46	26°57	16° 5	14°47	8° 4	n.a.	S 11
S 12	11 37 28	23°16'45	24°12	7°19	4°18	22°10	20°43	25°35	17°24	17°44	26°56	15°55	14°43	8°10	n.a.	S 12
M13	11 41 24	24°17'01	8♎ 0	8°49	5°29	22°52	20°55	25°38	17°26	17°43	26°55	15°44	14°40	8°17	n.a.	M13
T 14	11 45 21	25°17'17	21°27	10°18	6°40	23°34	21° 7	25°40	17°29	17°42	26°54	15°32	14°37	8°24	n.a.	T 14
W15	11 49 17	26°17'35	4♏33	11°47	7°51	24°16	21°18	25°42	17°31	17°41	26°53	15°21	14°34	8°30	n.a.	W15
T 16	11 53 14	27°17'54	17°17	13°16	9° 1	24°58	21°30	25°44	17°34	17°39	26°52	15°13	14°31	8°37	n.a.	T 16
F 17	11 57 10	28°18'15	29°41	14°44	10°12	25°40	21°42	25°46	17°36	17°38	26°51	15° 7	14°27	8°44	n.a.	F 17
S 18	12 1 7	29°18'37	11♐49	16°11	11°23	26°22	21°53	25°47	17°39	17°37	26°50	15° 3	14°24	8°50	n.a.	S 18
S 19	12 5 4	0♈19'00	23°44	17°37	12°33	27° 4	22° 4	25°49	17°41	17°36	26°49	15° 2	14°21	8°57	n.a.	S 19
M20	12 9 0	1°19'24	5♑33	19° 3	13°44	27°46	22°16	25°51	17°44	17°35	26°48	15°D 2	14°18	9° 4	n.a.	M20
T 21	12 12 57	2°19'50	17°21	20°27	14°54	28°29	22°27	25°52	17°47	17°34	26°46	15°R 2	14°15	9°10	n.a.	T 21
W22	12 16 53	3°20'17	29°13	21°50	16° 4	29°11	22°38	25°53	17°49	17°33	26°45	15° 1	14°12	9°17	n.a.	W22
T 23	12 20 50	4°20'46	11♒15	23°12	17°15	29°53	22°50	25°54	17°52	17°32	26°44	14°58	14° 8	9°24	n.a.	T 23
F 24	12 24 46	5°21'15	23°30	24°32	18°25	0♈36	23° 1	25°56	17°55	17°31	26°43	14°53	14° 5	9°30	n.a.	F 24
S 25	12 28 43	6°21'46	6♓ 3	25°50	19°34	1°18	23°12	25°57	17°58	17°30	26°42	14°45	14° 2	9°37	n.a.	S 25
S 26	12 32 40	7°22'17	18°55	27° 6	20°44	2° 1	23°23	25°57	18° 1	17°29	26°40	14°34	13°59	9°43	n.a.	S 26
M27	12 36 36	8°22'50	2♈ 7	28°18	21°54	2°43	23°33	25°58	18° 4	17°28	26°39	14°21	13°56	9°50	n.a.	M27
T 28	12 40 33	9°23'23	15°37	29°28	23° 4	3°26	23°44	25°59	18° 6	17°27	26°38	14° 8	13°53	9°57	n.a.	T 28
W29	12 44 29	10°23'57	29°21	0♉34	24°13	4° 8	23°55	25°59	18° 9	17°26	26°37	13°55	13°49	10° 3	n.a.	W29
T 30	12 48 26	11°24'33	13♉17	1°36	25°22	4°51	24° 6	26° 0	18°12	17°25	26°36	13°45	13°46	10°10	n.a.	T 30
F 31	12 52 22	12♈25'08	27♉20	2♉32	26♉32	5♈34	24♒16	26♐ 0	18♉15	17♌24	26♎34	13♑36	13♑43	10♑17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s46	12n12	5n 5	5s29	2s 1	6n18	1s51	6s52	1s 2	14s23	0n28	20s29	2n10	15n35	0s52	13n58	1s 4	8s52	1n21	21s43	21s53	23s18		n.a.
T 2	6 24	16 48	4 53	4 57	2 5	6 45	1 50	6 37	1 2	14 19	0 28	20 28	2 10	15 36	0 52	13 58	1 4	8 52	1 22	21 44	21 53	23 17		n.a.
F 3	6 1	20 35	4 24	4 24	2 8	7 12	1 48	6 21	1 2	14 15	0 28	20 28	2 10	15 36	0 52	13 59	1 4	8 51	1 22	21 45	21 53	23 15		n.a.
S 4	5 39	23 15	3 39	3 52	2 10	7 39	1 47	6 6	1 3	14 12	0 28	20 28	2 10	15 37	0 51	13 59	1 4	8 51	1 22	21 45	21 54	23 14		n.a.
S 5	5 16	24 32	2 41	3 18	2 13	8 6	1 45	5 50	1 3	14 8	0 28	20 28	2 11	15 37	0 51	13 59	1 4	8 50	1 22	21 46	21 54	23 13		n.a.
M 6	4 53	24 16	1 33	2 45	2 15	8 33	1 43	5 35	1 3	14 4	0 28	20 28	2 11	15 38	0 51	14 0	1 4	8 50	1 22	21 46	21 54	23 12		n.a.
T 7	4 30	22 26	0 18	2 12	2 17	8 59	1 41	5 19	1 3	14 1	0 28	20 28	2 11	15 39	0 51	14 0	1 4	8 50	1 22	21 45	21 55	23 10		n.a.
W 8	4 8	19 9	0s58	1 38	2 18	9 25	1 39	5 3	1 3	13 57	0 28	20 28	2 11	15 39	0 51	14 1	1 4	8 49	1 22	21 46	21 55	23 9		n.a.
T 9	3 45	14 43	2 10	1 4	2 19	9 52	1 37	4 48	1 4	13 53	0 28	20 28	2 12	15 40	0 51	14 1	1 4	8 49	1 22	21 46	21 55	23 8		n.a.
F 10	3 22	9 27	3 14	0 29	2 20	10 18	1 35	4 32	1 4	13 50	0 28	20 27	2 12	15 41	0 51	14 2	1 4	8 48	1 22	21 46	21 56	23 7		n.a.
S 11	2 59	3 44	4 6	0n 5	2 20	10 43	1 33	4 16	1 4	13 46	0 28	20 27	2 12	15 41	0 51	14 2	1 4	8 48	1 22	21 47	21 56	23 5		n.a.
S 12	2 36	2s 6	4 41	0 40	2 20	11 9	1 30	4 0	1 4	13 43	0 28	20 27	2 12	15 42	0 51	14 2	1 4	8 48	1 22	21 48	21 56	23 4		n.a.
M13	2 12	7 41	5 0	1 14	2 20	11 34	1 28	3 44	1 4	13 39	0 28	20 27	2 12	15 43	0 51	14 3	1 4	8 47	1 22	21 50	21 57	23 3		n.a.
T 14	1 49	12 47	5 1	1 49	2 19	11 59	1 25	3 28	1 5	13 35	0 28	20 27	2 13	15 43	0 51	14 3	1 4	8 47	1 23	21 51	21 57	23 2		n.a.
W15	1 26	17 9	4 46	2 24	2 18	12 24	1 23	3 13	1 5	13 32	0 28	20 27	2 13	15 44	0 51	14 4	1 4	8 46	1 23	21 52	21 57	23 0		n.a.
T 16	1 3	20 36	4 17	2 59	2 16	12 49	1 20	2 57	1 5	13 28	0 28	20 26	2 13	15 45	0 51	14 4	1 4	8 46	1 23	21 53	21 58	22 59		n.a.
F 17	0 39	23 0	3 36	3 34	2 14	13 13	1 17	2 40	1 5	13 25	0 28	20 26	2 13	15 45	0 51	14 4	1 4	8 45	1 23	21 54	21 58	22 58		n.a.
S 18	0 16	24 17	2 47	4 10	2 11	13 37	1 14	2 24	1 5	13 21	0 28	20 26	2 14	15 46	0 51	14 5	1 4	8 45	1 23	21 54	21 58	22 56		n.a.
S 19	0n 7	24 25	1 51	4 45	2 7	14 1	1 11	2 8	1 5	13 17	0 28	20 26	2 14	15 47	0 51	14 5	1 4	8 44	1 23	21 54	21 59	22 55		n.a.
M20	0 31	23 27	0 50	5 20	2 3	14 24	1 8	1 52	1 6	13 14	0 28	20 26	2 14	15 48	0 51	14 5	1 4	8 44	1 23	21 54	21 59	22 54		n.a.
T 21	0 54	21 26	0n12	5 55	1 59	14 48	1 5	1 36	1 6	13 10	0 28	20 25	2 14	15 48	0 51	14 6	1 4	8 43	1 23	21 54	21 59	22 52		n.a.
W22	1 17	18 29	1 15	6 30	1 54	15 10	1 1	1 20	1 6	13 7	0 28	20 25	2 15	15 49	0 51	14 6	1 4	8 43	1 23	21 55	22 0	22 51		n.a.
T 23	1 41	14 44	2 14	7 5	1 48	15 33	0 58	1 3	1 6	13 3	0 28	20 25	2 15	15 50	0 51	14 6	1 4	8 42	1 23	21 55	22 0	22 50		n.a.
F 24	2 4	10 18	3 9	7 39	1 41	15 55	0 54	0 47	1 6	13 0	0 28	20 25	2 15	15 51	0 51	14 7	1 4	8 42	1 23	21 55	22 0	22 48		n.a.
S 25	2 27	5 21	3 55	8 13	1 34	16 17	0 51	0 31	1 6	12 56	0 28	20 25	2 15	15 52	0 51	14 7	1 4	8 41	1 23	21 56	22 1	22 47		n.a.
S 26	2 50	0 4	4 31	8 47	1 26	16 39	0 47	0 15	1 6	12 53	0 28	20 24	2 16	15 52	0 51	14 7	1 4	8 41	1 24	21 57	22 1	22 46		n.a.
M27	3 14	5n20	4 54	9 21	1 17	17 0	0 43	0n 2	1 7	12 49	0 28	20 24	2 16	15 53	0 51	14 8	1 3	8 40	1 24	21 59	22 1	22 44		n.a.
T 28	3 37	10 36	5 0	9 54	1 8	17 21	0 39	0 18	1 7	12 46	0 28	20 24	2 16	15 54	0 51	14 8	1 3	8 40	1 24	22 0	22 2	22 43		n.a.
W29	4 0	15 27	4 50	10 26	0 57	17 42	0 35	0 34	1 7	12 42	0 28	20 24	2 16	15 55	0 51	14 8	1 3	8 40	1 24	22 1	22 2	22 42		n.a.
T 30	4 23	19 32	4 22	10 57	0 46	18 2	0 31	0 51	1 7	12 39	0 28	20 23	2 17	15 56	0 51	14 9	1 3	8 39	1 24	22 2	22 2	22 40		n.a.
F 31	4n46	22n31	3n38	11n27	0s34	18n22	0s27	1n 7	1s 7	12s36	0n28	20s23	2n17	15n56	0s51	14n 9	1s 3	8s39	1n24	22s 3	22s 3	22s39		n.a.

Julian Day Number = 4875718.5, Delta T = 39h46m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'40, Lahiri = 117°48'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 19	13♈25'45	11♊27	3♉23	27♉41	6♈17	24♒27	26♐ 0	18♉18	17°R24	26°R33	13°R31	13♑40	10♑23	n.a.	S 1
S 2	13 0 16	14°26'21	25°34	4° 8	28°50	6°59	24°37	26°R 0	18°21	17♎23	26♑32	13♑29	13°37	10°30	n.a.	S 2
M 3	13 4 12	15°26'59	9♋41	4°45	29°58	7°42	24°47	26° 0	18°24	17°22	26°31	13°28	13°33	10°37	n.a.	M 3
T 4	13 8 9	16°27'36	23°45	5°15	1♊ 7	8°25	24°57	26° 0	18°28	17°21	26°29	13°28	13°30	10°43	n.a.	T 4
W 5	13 12 5	17°28'14	7♎47	5°35	2°15	9° 8	25° 7	26° 0	18°31	17°21	26°28	13°27	13°27	10°50	n.a.	W 5
T 6	13 16 2	18°28'52	21°45	5°R45	3°24	9°51	25°17	26° 0	18°34	17°20	26°27	13°24	13°24	10°56	n.a.	T 6
F 7	13 19 58	19°29'30	5♏39	5°44	4°32	10°34	25°27	25°59	18°37	17°20	26°25	13°18	13°21	11° 3	n.a.	F 7
S 8	13 23 55	20°30'09	19°27	5°32	5°40	11°17	25°37	25°59	18°40	17°19	26°24	13°10	13°18	11°10	n.a.	S 8
S 9	13 27 51	21°30'48	3♐ 5	5° 8	6°47	12° 1	25°47	25°58	18°43	17°18	26°23	12°58	13°14	11°16	n.a.	S 9
M10	13 31 48	22°31'27	16°30	4°33	7°55	12°44	25°57	25°57	18°47	17°18	26°22	12°45	13°11	11°23	n.a.	M10
T 11	13 35 45	23°32'07	29°41	3°45	9° 2	13°27	26° 6	25°56	18°50	17°18	26°20	12°32	13° 8	11°30	n.a.	T 11
W12	13 39 41	24°32'48	12♑34	2°48	10° 9	14°10	26°15	25°55	18°53	17°17	26°19	12°20	13° 5	11°36	n.a.	W12
T 13	13 43 38	25°33'29	25°11	1°41	11°16	14°54	26°25	25°54	18°56	17°17	26°18	12°10	13° 2	11°43	n.a.	T 13
F 14	13 47 34	26°34'10	7♐31	0°27	12°23	15°37	26°34	25°53	19° 0	17°16	26°16	12° 2	12°58	11°50	n.a.	F 14
S 15	13 51 31	27°34'52	19°36	29♈ 8	13°29	16°21	26°43	25°52	19° 3	17°16	26°15	11°57	12°55	11°56	n.a.	S 15
S 16	13 55 27	28°35'35	1♑31	27°46	14°36	17° 4	26°52	25°50	19° 6	17°16	26°14	11°55	12°52	12° 3	n.a.	S 16
M17	13 59 24	29°36'18	13°20	26°25	15°42	17°48	27° 1	25°49	19°10	17°15	26°13	11°D55	12°49	12°10	n.a.	M17
T 18	14 3 21	0♉37'02	25° 7	25° 7	16°47	18°31	27°10	25°47	19°13	17°15	26°11	11°R55	12°46	12°16	n.a.	T 18
W19	14 7 17	1°37'46	6♒59	23°54	17°53	19°15	27°18	25°45	19°16	17°15	26°10	11°55	12°43	12°23	n.a.	W19
T 20	14 11 14	2°38'31	19° 1	22°48	18°58	19°59	27°27	25°43	19°20	17°15	26° 9	11°53	12°39	12°29	n.a.	T 20
F 21	14 15 10	3°39'16	1♓18	21°50	20° 3	20°42	27°35	25°42	19°23	17°15	26° 7	11°50	12°36	12°36	n.a.	F 21
S 22	14 19 7	4°40'01	13°54	21° 2	21° 8	21°26	27°44	25°39	19°27	17°15	26° 6	11°44	12°33	12°43	n.a.	S 22
S 23	14 23 3	5°40'47	26°53	20°23	22°13	22°10	27°52	25°37	19°30	17°15	26° 5	11°35	12°30	12°49	n.a.	S 23
M24	14 27 0	6°41'33	10♈16	19°55	23°17	22°54	28° 0	25°35	19°34	17°D15	26° 4	11°25	12°27	12°56	n.a.	M24
T 25	14 30 56	7°42'19	24° 3	19°36	24°21	23°38	28° 8	25°33	19°37	17°15	26° 2	11°14	12°24	13° 3	n.a.	T 25
W26	14 34 53	8°43'06	8♉10	19°26	25°25	24°22	28°15	25°30	19°41	17°15	26° 1	11° 3	12°20	13° 9	n.a.	W26
T 27	14 38 49	9°43'52	22°32	19°D25	26°28	25° 6	28°23	25°28	19°44	17°15	26° 0	10°54	12°17	13°16	n.a.	T 27
F 28	14 42 46	10°44'39	7♊ 2	19°33	27°31	25°50	28°31	25°25	19°47	17°15	25°59	10°47	12°14	13°23	n.a.	F 28
S 29	14 46 43	11°45'25	21°35	19°48	28°34	26°34	28°38	25°22	19°51	17°15	25°57	10°43	12°11	13°29	n.a.	S 29
S 30	14 50 39	12♉46'11	6♋ 5	20♈10	29♊36	27♈18	28♒45	25♐20	19♉54	17♎15	25♑56	10°D42	12♑ 8	13♑36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 9	24n 8	2n41	11n57	0s21	18n41	0s23	1n23	1s 7	12s32	0n28	20s23	2n17	15n57	0s50	14n 9	1s 3	8s38	1n24	22s 4	22s 3	22s38		n.a.
S 2	5 32	24 12	1 33	12 24	0 7	19 0	0 18	1 40	1 7	12 29	0 28	20 23	2 17	15 58	0 50	14 9	1 3	8 37	1 24	22 4	22 3	22 36		n.a.
M 3	5 54	22 43	0 20	12 50	0n 7	19 19	0 14	1 56	1 7	12 26	0 28	20 22	2 18	15 59	0 50	14 10	1 3	8 37	1 24	22 4	22 3	22 35		n.a.
T 4	6 17	19 49	0s54	13 15	0 23	19 37	0 9	2 12	1 7	12 22	0 28	20 22	2 18	16 0	0 50	14 10	1 3	8 36	1 24	22 4	22 4	22 33		n.a.
W 5	6 40	15 46	2 5	13 36	0 39	19 55	0 5	2 29	1 8	12 19	0 28	20 22	2 18	16 1	0 50	14 10	1 3	8 36	1 24	22 4	22 4	22 32		n.a.
T 6	7 2	10 52	3 8	13 55	0 56	20 12	0n 0	2 45	1 8	12 16	0 28	20 22	2 18	16 2	0 50	14 10	1 3	8 35	1 24	22 4	22 4	22 31		n.a.
F 7	7 24	5 27	3 59	14 11	1 13	20 29	0 5	3 1	1 8	12 13	0 28	20 21	2 19	16 2	0 50	14 10	1 3	8 35	1 24	22 5	22 5	22 29		n.a.
S 8	7 47	0s11	4 36	14 24	1 30	20 46	0 10	3 18	1 8	12 9	0 28	20 21	2 19	16 3	0 50	14 11	1 3	8 34	1 24	22 6	22 5	22 28		n.a.
S 9	8 9	5 44	4 56	14 33	1 48	21 2	0 14	3 34	1 8	12 6	0 28	20 21	2 19	16 4	0 50	14 11	1 3	8 34	1 25	22 7	22 5	22 26		n.a.
M10	8 31	10 56	5 0	14 37	2 4	21 18	0 19	3 50	1 8	12 3	0 28	20 21	2 19	16 5	0 50	14 11	1 3	8 33	1 25	22 8	22 6	22 25		n.a.
T 11	8 52	15 31	4 47	14 36	2 20	21 33	0 25	4 6	1 8	12 0	0 28	20 20	2 20	16 6	0 50	14 11	1 3	8 33	1 25	22 9	22 6	22 24		n.a.
W12	9 14	19 18	4 20	14 31	2 35	21 48	0 30	4 23	1 8	11 57	0 28	20 20	2 20	16 7	0 50	14 11	1 3	8 32	1 25	22 10	22 6	22 22		n.a.
T 13	9 36	22 4	3 41	14 21	2 48	22 2	0 35	4 39	1 8	11 54	0 28	20 20	2 20	16 8	0 50	14 12	1 3	8 32	1 25	22 11	22 7	22 21		n.a.
F 14	9 57	23 44	2 52	14 6	2 59	22 16	0 40	4 55	1 8	11 51	0 28	20 20	2 20	16 9	0 50	14 12	1 3	8 31	1 25	22 12	22 7	22 19		n.a.
S 15	10 18	24 15	1 56	13 47	3 8	22 29	0 45	5 11	1 8	11 48	0 28	20 19	2 21	16 9	0 50	14 12	1 3	8 31	1 25	22 12	22 7	22 18		n.a.
S 16	10 39	23 38	0 55	13 24	3 14	22 42	0 51	5 27	1 8	11 45	0 28	20 19	2 21	16 10	0 50	14 12	1 3	8 30	1 25	22 13	22 7	22 16		n.a.
M17	11 0	21 57	0n 8	12 59	3 18	22 55	0 56	5 43	1 8	11 42	0 28	20 19	2 21	16 11	0 50	14 12	1 3	8 30	1 25	22 13	22 8	22 15		n.a.
T 18	11 21	19 20	1 10	12 32	3 19	23 7	1 2	5 59	1 8	11 39	0 28	20 18	2 21	16 12	0 50	14 12	1 3	8 29	1 25	22 13	22 8	22 13		n.a.
W19	11 41	15 53	2 9	12 4	3 17	23 18	1 7	6 15	1 8	11 36	0 28	20 18	2 21	16 13	0 50	14 12	1 3	8 29	1 25	22 13	22 8	22 12		n.a.
T 20	12 2	11 45	3 4	11 36	3 13	23 29	1 13	6 31	1 8	11 33	0 28	20 18	2 22	16 14	0 50	14 12	1 3	8 28	1 25	22 13	22 9	22 10		n.a.
F 21	12 22	7 4	3 51	11 9	3 6	23 40	1 18	6 47	1 8	11 30	0 28	20 18	2 22	16 15	0 50	14 12	1 3	8 28	1 25	22 13	22 9	22 9		n.a.
S 22	12 42	1 59	4 29	10 44	2 58	23 50	1 24	7 3	1 8	11 28	0 28	20 17	2 22	16 16	0 50	14 12	1 3	8 27	1 25	22 14	22 9	22 7		n.a.
S 23	13 1	3n19	4 54	10 21	2 49	24 0	1 30	7 19	1 8	11 25	0 28	20 17	2 22	16 17	0 50	14 13	1 2	8 27	1 25	22 14	22 9	22 6		n.a.
M24	13 21	8 37	5 3	10 1	2 38	24 9	1 36	7 35	1 8	11 22	0 28	20 17	2 23	16 18	0 50	14 13	1 2	8 26	1 25	22 15	22 10	22 4		n.a.
T 25	13 40	13 40	4 56	9 43	2 27	24 18	1 41	7 51	1 8	11 20	0 28	20 16	2 23	16 19	0 50	14 13	1 2	8 26	1 25	22 16	22 10	22 3		n.a.
W26	13 59	18 5	4 31	9 28	2 15	24 26	1 47	8 6	1 8	11 17	0 28	20 16	2 23	16 19	0 50	14 13	1 2	8 25	1 26	22 17	22 10	22 1		n.a.
T 27	14 18	21 32	3 48	9 16	2 2	24 34	1 53	8 22	1 8	11 14	0 28	20 16	2 23	16 20	0 50	14 13	1 2	8 25	1 26	22 18	22 11	22 0		n.a.
F 28	14 36	23 38	2 50	9 7	1 49	24 41	1 59	8 38	1 8	11 12	0 28	20 16	2 23	16 21	0 50	14 13	1 2	8 24	1 26	22 18	22 11	21 58		n.a.
S 29	14 55	24 8	1 40	9 1	1 36	24 48	2 5	8 53	1 8	11 9	0 28	20 15	2 24	16 22	0 50	14 13	1 2	8 24	1 26	22 18	22 11	21 57		n.a.
S 30	15n13	23n 0	0n25	8n57	1n24	24n54	2n11	9n 8	1s 8	11s 7	0n28	20s15	2n24	16n23	0s50	14n13	1s 2	8s23	1n26	22s19	22s11	21s55		n.a.

Julian Day Number = 4875749.5, Delta T = 39h46m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'45, Lahiri = 117°48'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 36	13♉46'57	20♋27	20♈38	0♋38	28♈ 2	28♒52	25°R17	19♉58	17♌15	25°R55	10♑42	12♑ 4	13♑43	n.a.	M 1
T 2	14 58 32	14°47'42	4♌38	21°13	1°40	28°47	28°59	25♐14	20° 1	17°16	25♎54	10°43	12° 1	13°49	n.a.	T 2
W 3	15 2 29	15°48'27	18°38	21°52	2°41	29°31	29° 6	25°11	20° 5	17°16	25°52	10°R43	11°58	13°56	n.a.	W 3
T 4	15 6 25	16°49'11	2♍27	22°36	3°42	0♉15	29°13	25° 7	20° 9	17°16	25°51	10°42	11°55	14° 2	n.a.	T 4
F 5	15 10 22	17°49'54	16° 3	23°24	4°42	1° 0	29°20	25° 4	20°12	17°17	25°50	10°38	11°52	14° 9	n.a.	F 5
S 6	15 14 18	18°50'37	29°28	24°17	5°42	1°44	29°26	25° 1	20°16	17°17	25°49	10°33	11°49	14°16	n.a.	S 6
S 7	15 18 15	19°51'19	12♎41	25°12	6°42	2°29	29°32	24°57	20°19	17°17	25°48	10°25	11°45	14°22	n.a.	S 7
M 8	15 22 11	20°52'01	25°42	26°11	7°41	3°13	29°38	24°54	20°23	17°18	25°47	10°16	11°42	14°29	n.a.	M 8
T 9	15 26 8	21°52'43	8♏31	27°13	8°39	3°58	29°44	24°50	20°26	17°18	25°45	10° 7	11°39	14°36	n.a.	T 9
W10	15 30 4	22°53'24	21° 6	28°18	9°37	4°42	29°50	24°47	20°30	17°19	25°44	9°58	11°36	14°42	n.a.	W10
T 11	15 34 1	23°54'05	3♐29	29°24	10°35	5°27	29°56	24°43	20°33	17°19	25°43	9°51	11°33	14°49	n.a.	T 11
F 12	15 37 58	24°54'45	15°40	0♉33	11°32	6°12	0♓ 1	24°39	20°37	17°20	25°42	9°46	11°30	14°56	n.a.	F 12
S 13	15 41 54	25°55'25	27°40	1°44	12°28	6°56	0° 7	24°35	20°40	17°21	25°41	9°43	11°26	15° 2	n.a.	S 13
S 14	15 45 51	26°56'04	9♑32	2°57	13°24	7°41	0°12	24°31	20°44	17°21	25°40	9°D42	11°23	15° 9	n.a.	S 14
M15	15 49 47	27°56'44	21°20	4°11	14°20	8°26	0°17	24°27	20°47	17°22	25°39	9°43	11°20	15°16	n.a.	M15
T 16	15 53 44	28°57'23	3♒ 7	5°27	15°14	9°11	0°22	24°23	20°51	17°23	25°38	9°44	11°17	15°22	n.a.	T 16
W17	15 57 40	29°58'01	14°58	6°45	16° 9	9°56	0°26	24°19	20°54	17°24	25°37	9°46	11°14	15°29	n.a.	W17
T 18	16 1 37	0♊58'39	26°58	8° 4	17° 2	10°41	0°31	24°15	20°58	17°24	25°36	9°R47	11°10	15°35	n.a.	T 18
F 19	16 5 33	1°59'17	9♓13	9°24	17°55	11°26	0°35	24°11	21° 1	17°25	25°35	9°47	11° 7	15°42	n.a.	F 19
S 20	16 9 30	2°59'54	21°47	10°45	18°47	12°11	0°40	24° 7	21° 5	17°26	25°34	9°45	11° 4	15°49	n.a.	S 20
S 21	16 13 26	4° 0'31	4♈44	12° 8	19°38	12°56	0°44	24° 2	21° 8	17°27	25°33	9°42	11° 1	15°55	n.a.	S 21
M22	16 17 23	5° 1'07	18° 7	13°32	20°29	13°41	0°48	23°58	21°11	17°28	25°32	9°37	10°58	16° 2	n.a.	M22
T 23	16 21 19	6° 1'43	1♉58	14°56	21°19	14°26	0°51	23°53	21°15	17°29	25°31	9°32	10°55	16° 9	n.a.	T 23
W24	16 25 16	7° 2'19	16°13	16°22	22° 8	15°11	0°55	23°49	21°18	17°30	25°30	9°26	10°51	16°15	n.a.	W24
T 25	16 29 13	8° 2'54	0♊50	17°49	22°56	15°56	0°58	23°44	21°22	17°31	25°29	9°22	10°48	16°22	n.a.	T 25
F 26	16 33 9	9° 3'28	15°42	19°17	23°43	16°42	1° 1	23°40	21°25	17°32	25°28	9°18	10°45	16°29	n.a.	F 26
S 27	16 37 6	10° 4'01	0♋39	20°46	24°30	17°27	1° 4	23°35	21°29	17°33	25°27	9°17	10°42	16°35	n.a.	S 27
S 28	16 41 2	11° 4'33	15°34	22°15	25°15	18°12	1° 7	23°31	21°32	17°34	25°26	9°D17	10°39	16°42	n.a.	S 28
M29	16 44 59	12° 5'04	0♌20	23°46	26° 0	18°58	1°10	23°26	21°35	17°35	25°25	9°18	10°36	16°49	n.a.	M29
T 30	16 48 55	13° 5'34	14°50	25°18	26°43	19°43	1°12	23°21	21°39	17°36	25°25	9°19	10°32	16°55	n.a.	T 30
W31	16 52 52	14♊ 6'02	29♌ 2	26♉50	27♋26	20♉28	1♓15	23♐17	21♉42	17♌38	25♎24	9♑21	10♑29	17♑ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	20n22	0s52	8n56	1n11	25n 0	2n17	9n24	1s 8	11s 4	0n28	20s15	2n24	16n24	0s50	14n13	1s 2	8s23	1n26	22s19	22s12	21s54		n.a.
T 2	15 48	16 30	2 5	8 57	0 59	25 6	2 23	9 39	1 8	11 2	0 28	20 14	2 24	16 25	0 50	14 13	1 2	8 22	1 26	22 18	22 12	21 52		n.a.
W 3	16 5	11 47	3 9	9 0	0 46	25 11	2 29	9 54	1 8	11 0	0 28	20 14	2 24	16 26	0 50	14 13	1 2	8 22	1 26	22 18	22 12	21 51		n.a.
T 4	16 22	6 31	4 1	9 4	0 35	25 15	2 35	10 9	1 8	10 57	0 28	20 14	2 24	16 27	0 50	14 12	1 2	8 21	1 26	22 19	22 13	21 49		n.a.
F 5	16 38	1 2	4 39	9 11	0 23	25 20	2 41	10 24	1 8	10 55	0 28	20 14	2 25	16 28	0 50	14 12	1 2	8 21	1 26	22 19	22 13	21 48		n.a.
S 6	16 55	4s25	5 1	9 19	0 12	25 23	2 47	10 39	1 8	10 53	0 28	20 13	2 25	16 29	0 50	14 12	1 2	8 21	1 26	22 19	22 13	21 46		n.a.
S 7	17 11	9 36	5 7	9 29	0 1	25 27	2 53	10 54	1 8	10 51	0 28	20 13	2 25	16 30	0 50	14 12	1 2	8 20	1 26	22 20	22 13	21 45		n.a.
M 8	17 26	14 15	4 56	9 40	0s10	25 29	2 59	11 9	1 8	10 49	0 29	20 13	2 25	16 30	0 50	14 12	1 2	8 20	1 26	22 20	22 14	21 43		n.a.
T 9	17 42	18 12	4 30	9 52	0 20	25 32	3 5	11 24	1 8	10 47	0 29	20 12	2 25	16 31	0 50	14 12	1 2	8 19	1 26	22 21	22 14	21 41		n.a.
W10	17 57	21 14	3 52	10 6	0 29	25 34	3 11	11 38	1 8	10 45	0 29	20 12	2 25	16 32	0 50	14 12	1 2	8 19	1 26	22 22	22 14	21 40		n.a.
T 11	18 11	23 13	3 3	10 20	0 39	25 36	3 17	11 53	1 8	10 43	0 29	20 12	2 26	16 33	0 50	14 12	1 2	8 18	1 26	22 22	22 14	21 38		n.a.
F 12	18 26	24 5	2 7	10 35	0 47	25 37	3 23	12 7	1 7	10 41	0 29	20 12	2 26	16 34	0 50	14 12	1 2	8 18	1 26	22 23	22 15	21 37		n.a.
S 13	18 40	23 47	1 5	10 51	0 56	25 38	3 29	12 22	1 7	10 39	0 29	20 11	2 26	16 35	0 50	14 11	1 2	8 17	1 26	22 23	22 15	21 35		n.a.
S 14	18 54	22 24	0 1	11 7	1 4	25 39	3 35	12 36	1 7	10 37	0 29	20 11	2 26	16 36	0 50	14 11	1 2	8 17	1 26	22 23	22 15	21 33		n.a.
M15	19 7	20 3	1n 3	11 25	1 12	25 39	3 41	12 50	1 7	10 36	0 29	20 11	2 26	16 37	0 50	14 11	1 2	8 17	1 26	22 23	22 15	21 32		n.a.
T 16	19 20	16 52	2 4	11 42	1 19	25 39	3 47	13 4	1 7	10 34	0 29	20 10	2 26	16 38	0 50	14 11	1 2	8 16	1 27	22 23	22 16	21 30		n.a.
W17	19 32	12 59	3 0	12 0	1 26	25 39	3 53	13 18	1 7	10 32	0 29	20 10	2 26	16 39	0 50	14 11	1 2	8 16	1 27	22 23	22 16	21 29		n.a.
T 18	19 45	8 33	3 49	12 19	1 32	25 38	3 59	13 31	1 7	10 31	0 29	20 10	2 27	16 39	0 50	14 11	1 2	8 15	1 27	22 23	22 16	21 27		n.a.
F 19	19 57	3 42	4 29	12 38	1 38	25 37	4 5	13 45	1 7	10 29	0 29	20 10	2 27	16 40	0 50	14 10	1 1	8 15	1 27	22 23	22 17	21 25		n.a.
S 20	20 8	1n24	4 57	12 57	1 44	25 35	4 11	13 59	1 6	10 28	0 29	20 9	2 27	16 41	0 50	14 10	1 1	8 15	1 27	22 23	22 17	21 24		n.a.
S 21	20 19	6 36	5 11	13 17	1 49	25 34	4 16	14 12	1 6	10 26	0 29	20 9	2 27	16 42	0 50	14 10	1 1	8 14	1 27	22 23	22 17	21 22		n.a.
M22	20 30	11 41	5 9	13 36	1 54	25 32	4 22	14 25	1 6	10 25	0 29	20 9	2 27	16 43	0 50	14 10	1 1	8 14	1 27	22 23	22 17	21 20		n.a.
T 23	20 40	16 20	4 49	13 56	1 59	25 30	4 28	14 38	1 6	10 24	0 29	20 8	2 27	16 44	0 50	14 9	1 1	8 13	1 27	22 24	22 18	21 19		n.a.
W24	20 50	20 12	4 11	14 16	2 3	25 28	4 33	14 51	1 6	10 22	0 29	20 8	2 27	16 45	0 50	14 9	1 1	8 13	1 27	22 24	22 18	21 17		n.a.
T 25	21 0	22 54	3 15	14 36	2 7	25 25	4 39	15 4	1 6	10 21	0 29	20 8	2 27	16 45	0 50	14 9	1 1	8 13	1 27	22 24	22 18	21 16		n.a.
F 26	21 9	24 4	2 6	14 56	2 10	25 22	4 44	15 17	1 5	10 20	0 29	20 8	2 27	16 46	0 50	14 9	1 1	8 12	1 27	22 25	22 18	21 14		n.a.
S 27	21 18	23 31	0 47	15 16	2 13	25 20	4 49	15 29	1 5	10 19	0 29	20 7	2 27	16 47	0 50	14 8	1 1	8 12	1 27	22 25	22 19	21 12		n.a.
S 28	21 26	21 17	0s35	15 36	2 15	25 17	4 54	15 42	1 5	10 18	0 29	20 7	2 27	16 48	0 50	14 8	1 1	8 12	1 27	22 25	22 19	21 11		n.a.
M29	21 34	17 38	1 53	15 56	2 18	25 13	4 59	15 54	1 5	10 17	0 29	20 7	2 28	16 49	0 50	14 8	1 1	8 11	1 27	22 25	22 19	21 9		n.a.
T 30	21 42	12 58	3 3	16 15	2 19	25 10	5 4	16 6	1 5	10 16	0 29	20 6	2 28	16 50	0 50	14 7	1 1	8 11	1 27	22 25	22 19	21 7		n.a.
W31	21n49	7n41	4s 1	16n35	2s21	25n 6	5n 9	16n18	1s 4	10s15	0n29	20s 6	2n28	16n50	0s50	14n 7	1s 1	8s11	1n27	22s24	22s19	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 4875779.5, Delta T = 39h46m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'49, Lahiri = 117°48'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 48	15♊ 6'30	12♍55	28♉23	28♋ 7	21♉14	1♓17	23°R12	21♉45	17♌39	25°R23	9°R21	10♑26	17♑ 8	n.a.	T 1
F 2	17 0 45	16° 6'56	26°27	29°58	28°47	21°59	1°19	23♐ 7	21°49	17°40	25♎22	9♑21	10°23	17°15	n.a.	F 2
S 3	17 4 41	17° 7'20	9♎41	1♊33	29°26	22°45	1°20	23° 2	21°52	17°42	25°22	9°19	10°20	17°22	n.a.	S 3
S 4	17 8 38	18° 7'43	22°38	3° 9	0♌ 4	23°31	1°22	22°58	21°55	17°43	25°21	9°17	10°16	17°28	n.a.	S 4
M 5	17 12 34	19° 8'05	5♏20	4°46	0°40	24°16	1°23	22°53	21°58	17°44	25°20	9°14	10°13	17°35	n.a.	M 5
T 6	17 16 31	20° 8'26	17°49	6°24	1°15	25° 2	1°25	22°48	22° 2	17°46	25°20	9°11	10°10	17°42	n.a.	T 6
W 7	17 20 27	21° 8'46	0♐ 7	8° 3	1°48	25°48	1°26	22°43	22° 5	17°47	25°19	9° 8	10° 7	17°48	n.a.	W 7
T 8	17 24 24	22° 9'04	12°15	9°43	2°20	26°33	1°26	22°38	22° 8	17°48	25°18	9° 6	10° 4	17°55	n.a.	T 8
F 9	17 28 21	23° 9'21	24°15	11°24	2°51	27°19	1°27	22°34	22°11	17°50	25°18	9° 4	10° 1	18° 2	n.a.	F 9
S 10	17 32 17	24° 9'37	6♑ 8	13° 6	3°20	28° 5	1°27	22°29	22°14	17°51	25°17	9°D 3	9°57	18° 8	n.a.	S 10
S 11	17 36 14	25° 9'52	17°58	14°49	3°47	28°51	1°28	22°24	22°17	17°53	25°16	9° 4	9°54	18°15	n.a.	S 11
M12	17 40 10	26°10'06	29°45	16°33	4°13	29°36	1°R28	22°19	22°20	17°54	25°16	9° 4	9°51	18°22	n.a.	M12
T 13	17 44 7	27°10'18	11♒33	18°18	4°37	0♊22	1°28	22°14	22°23	17°56	25°15	9° 6	9°48	18°28	n.a.	T 13
W14	17 48 3	28°10'30	23°26	20° 4	4°59	1° 8	1°27	22°10	22°26	17°58	25°15	9° 7	9°45	18°35	n.a.	W14
T 15	17 52 0	29°10'40	5♓27	21°51	5°19	1°54	1°27	22° 5	22°29	17°59	25°14	9° 8	9°42	18°41	n.a.	T 15
F 16	17 55 56	0♋10'49	17°41	23°40	5°37	2°40	1°26	22° 0	22°32	18° 1	25°14	9° 8	9°38	18°48	n.a.	F 16
S 17	17 59 53	1°10'57	0♈11	25°29	5°53	3°26	1°25	21°55	22°35	18° 3	25°14	9°R 9	9°35	18°55	n.a.	S 17
S 18	18 3 49	2°11'05	13° 3	27°19	6° 7	4°12	1°24	21°51	22°38	18° 4	25°13	9° 8	9°32	19° 1	n.a.	S 18
M19	18 7 46	3°11'11	26°19	29°11	6°19	4°58	1°23	21°46	22°41	18° 6	25°13	9° 8	9°29	19° 8	n.a.	M19
T 20	18 11 42	4°11'16	10♉ 1	1♋ 4	6°29	5°44	1°22	21°41	22°44	18° 8	25°12	9° 8	9°26	19°15	n.a.	T 20
W21	18 15 39	5°11'20	24°11	2°57	6°37	6°31	1°20	21°37	22°47	18° 9	25°12	9° 7	9°23	19°21	n.a.	W21
T 22	18 19 36	6°11'23	8♊47	4°52	6°42	7°17	1°18	21°32	22°50	18°11	25°12	9° 7	9°19	19°28	n.a.	T 22
F 23	18 23 32	7°11'25	23°42	6°48	6°45	8° 3	1°16	21°27	22°52	18°13	25°12	9° 6	9°16	19°35	n.a.	F 23
S 24	18 27 29	8°11'25	8♋50	8°44	6°R46	8°49	1°14	21°23	22°55	18°15	25°11	9°D 6	9°13	19°41	n.a.	S 24
S 25	18 31 25	9°11'24	24° 2	10°42	6°44	9°35	1°12	21°18	22°58	18°17	25°11	9°R 6	9°10	19°48	n.a.	S 25
M26	18 35 22	10°11'22	9♌ 7	12°40	6°40	10°22	1° 9	21°14	23° 0	18°19	25°11	9° 6	9° 7	19°55	n.a.	M26
T 27	18 39 18	11°11'17	23°59	14°39	6°33	11° 8	1° 7	21°10	23° 3	18°20	25°11	9° 6	9° 3	20° 1	n.a.	T 27
W28	18 43 15	12°11'11	8♍29	16°39	6°24	11°54	1° 4	21° 5	23° 6	18°22	25°11	9° 6	9° 0	20° 8	n.a.	W28
T 29	18 47 11	13°11'03	22°34	18°39	6°13	12°41	1° 1	21° 1	23° 8	18°24	25°10	9° 6	8°57	20°15	n.a.	T 29
F 30	18 51 8	14♋10'54	6♎14	20♋39	5♌58	13♊27	0♓57	20♐57	23♉11	18♌26	25♎10	9♑ 5	8♑54	20♑21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	2n 9	4s42	16n54	2s22	25n 3	5n14	16n30	1s 4	10s15	0n29	20s 6	2n28	16n51	0s50	14n 7	1s 1	8s10	1n27	22s24	22s20	21s 4		n.a.
F 2	22 2	3s21	5 7	17 13	2 23	24 59	5 18	16 41	1 4	10 14	0 29	20 6	2 28	16 52	0 50	14 6	1 1	8 10	1 27	22 24	22 20	21 2		n.a.
S 3	22 8	8 35	5 15	17 31	2 23	24 56	5 23	16 53	1 4	10 13	0 29	20 5	2 28	16 53	0 50	14 6	1 1	8 10	1 27	22 24	22 20	21 1		n.a.
S 4	22 13	13 19	5 7	17 50	2 23	24 52	5 27	17 4	1 3	10 13	0 29	20 5	2 28	16 54	0 50	14 6	1 1	8 10	1 27	22 25	22 20	20 59		n.a.
M 5	22 18	17 22	4 43	18 7	2 22	24 48	5 31	17 15	1 3	10 12	0 29	20 5	2 28	16 54	0 50	14 5	1 1	8 9	1 27	22 25	22 21	20 57		n.a.
T 6	22 22	20 35	4 7	18 25	2 21	24 44	5 35	17 26	1 3	10 12	0 29	20 5	2 28	16 55	0 50	14 5	1 1	8 9	1 27	22 25	22 21	20 55		n.a.
W 7	22 27	22 49	3 19	18 42	2 20	24 41	5 39	17 37	1 3	10 12	0 29	20 4	2 28	16 56	0 50	14 5	1 1	8 9	1 27	22 25	22 21	20 54		n.a.
T 8	22 30	23 57	2 23	18 58	2 18	24 37	5 42	17 48	1 2	10 11	0 29	20 4	2 28	16 57	0 50	14 4	1 1	8 8	1 27	22 25	22 21	20 52		n.a.
F 9	22 33	23 57	1 21	19 14	2 16	24 33	5 46	17 58	1 2	10 11	0 29	20 4	2 28	16 58	0 50	14 4	1 1	8 8	1 27	22 26	22 22	20 50		n.a.
S 10	22 36	22 51	0 16	19 29	2 13	24 29	5 49	18 8	1 2	10 11	0 29	20 4	2 28	16 58	0 50	14 3	1 1	8 8	1 27	22 26	22 22	20 49		n.a.
S 11	22 39	20 45	0n49	19 44	2 10	24 26	5 52	18 18	1 1	10 11	0 29	20 3	2 28	16 59	0 50	14 3	1 1	8 8	1 27	22 26	22 22	20 47		n.a.
M12	22 40	17 46	1 52	19 58	2 7	24 22	5 54	18 28	1 1	10 11	0 29	20 3	2 28	17 0	0 50	14 3	1 1	8 8	1 28	22 25	22 22	20 45		n.a.
T 13	22 42	14 3	2 51	20 11	2 3	24 19	5 57	18 38	1 1	10 11	0 29	20 3	2 28	17 1	0 50	14 2	1 1	8 7	1 28	22 25	22 23	20 43		n.a.
W14	22 43	9 47	3 42	20 24	1 58	24 16	5 59	18 47	1 0	10 11	0 29	20 3	2 28	17 1	0 50	14 2	1 1	8 7	1 28	22 25	22 23	20 42		n.a.
T 15	22 44	5 7	4 25	20 36	1 54	24 12	6 0	18 56	1 0	10 11	0 29	20 2	2 28	17 2	0 50	14 1	1 1	8 7	1 28	22 25	22 23	20 40		n.a.
F 16	22 44	0 10	4 56	20 46	1 48	24 9	6 2	19 6	1 0	10 11	0 29	20 2	2 28	17 3	0 50	14 1	1 1	8 7	1 28	22 25	22 23	20 38		n.a.
S 17	22 43	4n54	5 14	20 56	1 43	24 6	6 3	19 14	0 59	10 11	0 29	20 2	2 28	17 3	0 50	14 0	1 1	8 7	1 28	22 25	22 23	20 36		n.a.
S 18	22 43	9 53	5 17	21 5	1 37	24 3	6 3	19 23	0 59	10 12	0 29	20 2	2 28	17 4	0 50	14 0	1 0	8 6	1 28	22 25	22 24	20 35		n.a.
M19	22 41	14 36	5 4	21 13	1 30	24 1	6 4	19 31	0 59	10 12	0 29	20 1	2 28	17 5	0 50	13 59	1 0	8 6	1 28	22 25	22 24	20 33		n.a.
T 20	22 40	18 43	4 33	21 20	1 24	23 58	6 4	19 40	0 58	10 13	0 29	20 1	2 27	17 5	0 50	13 59	1 0	8 6	1 28	22 25	22 24	20 31		n.a.
W21	22 38	21 54	3 45	21 25	1 16	23 56	6 3	19 48	0 58	10 13	0 29	20 1	2 27	17 6	0 50	13 58	1 0	8 6	1 28	22 25	22 24	20 29		n.a.
T 22	22 35	23 45	2 41	21 30	1 9	23 53	6 2	19 56	0 58	10 14	0 29	20 1	2 27	17 7	0 50	13 58	1 0	8 6	1 28	22 25	22 24	20 28		n.a.
F 23	22 32	23 59	1 25	21 33	1 1	23 51	6 1	20 3	0 57	10 15	0 29	20 1	2 27	17 7	0 50	13 57	1 0	8 6	1 28	22 25	22 25	20 26		n.a.
S 24	22 29	22 28	0 2	21 35	0 52	23 49	5 59	20 11	0 57	10 15	0 29	20 0	2 27	17 8	0 50	13 57	1 0	8 6	1 28	22 25	22 25	20 24		n.a.
S 25	22 25	19 19	1s22	21 35	0 43	23 47	5 56	20 18	0 56	10 16	0 29	20 0	2 27	17 9	0 50	13 56	1 0	8 6	1 28	22 25	22 25	20 22		n.a.
M26	22 21	14 52	2 39	21 35	0 34	23 45	5 53	20 25	0 56	10 17	0 29	20 0	2 27	17 9	0 50	13 56	1 0	8 5	1 28	22 25	22 25	20 20		n.a.
T 27	22 16	9 35	3 45	21 32	0 25	23 43	5 49	20 31	0 56	10 18	0 29	20 0	2 27	17 10	0 50	13 55	1 0	8 5	1 28	22 25	22 26	20 19		n.a.
W28	22 11	3 53	4 34	21 29	0 15	23 41	5 45	20 38	0 55	10 19	0 29	20 0	2 27	17 11	0 51	13 55	1 0	8 5	1 28	22 25	22 26	20 17		n.a.
T 29	22 6	1s50	5 5	21 24	0 5	23 40	5 40	20 44	0 55	10 20	0 29	19 59	2 27	17 11	0 51	13 54	1 0	8 5	1 28	22 25	22 26	20 15		n.a.
F 30	22n 0	7s17	5s18	21n17	0n 6	23n38	5n35	20n50	0s54	10s21	0n29	19s59	2n27	17n12	0s51	13n54	1s 0	8s 5	1n28	22s25	22s26	20s13		n.a.

Julian Day Number = 4875810.5, Delta T = 39h46m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'53, Lahiri = 117°48'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 4	15♋10'42	19♎28	22♋40	5°R42	14♊13	0°R54	20°R53	23♉13	18♌28	25°R10	9°D 5	8♑51	20♑28	n.a.	S 1
S 2	18 59 1	16°10'29	2♏20	24°40	5♌23	15° 0	0♓50	20♐48	23°16	18°30	25♎10	9♑ 6	8°48	20°34	n.a.	S 2
M 3	19 2 58	17°10'14	14°53	26°39	5° 2	15°46	0°47	20°44	23°18	18°32	25°10	9° 6	8°44	20°41	n.a.	M 3
T 4	19 6 54	18° 9'57	27°11	28°38	4°38	16°32	0°43	20°40	23°21	18°34	25°D10	9° 7	8°41	20°48	n.a.	T 4
W 5	19 10 51	19° 9'39	9♐16	0♌35	4°13	17°19	0°39	20°36	23°23	18°36	25°10	9° 8	8°38	20°54	n.a.	W 5
T 6	19 14 47	20° 9'18	21°13	2°31	3°45	18° 5	0°35	20°33	23°25	18°38	25°10	9° 9	8°35	21° 1	n.a.	T 6
F 7	19 18 44	21° 8'57	3♑ 5	4°25	3°16	18°52	0°30	20°29	23°27	18°40	25°10	9°10	8°32	21° 8	n.a.	F 7
S 8	19 22 40	22° 8'33	14°53	6°17	2°44	19°38	0°26	20°25	23°30	18°42	25°10	9°R10	8°29	21°14	n.a.	S 8
S 9	19 26 37	23° 8'08	26°41	8° 5	2°12	20°25	0°21	20°21	23°32	18°44	25°11	9° 9	8°25	21°21	n.a.	S 9
M10	19 30 33	24° 7'41	8♒31	9°51	1°38	21°11	0°16	20°18	23°34	18°47	25°11	9° 7	8°22	21°28	n.a.	M10
T 11	19 34 30	25° 7'13	20°24	11°32	1° 3	21°58	0°11	20°14	23°36	18°49	25°11	9° 5	8°19	21°34	n.a.	T 11
W12	19 38 27	26° 6'43	2♓23	13°10	0°27	22°44	0° 6	20°11	23°38	18°51	25°11	9° 3	8°16	21°41	n.a.	W12
T 13	19 42 23	27° 6'11	14°30	14°43	29♋50	23°31	0° 0	20° 7	23°40	18°53	25°11	9° 0	8°13	21°48	n.a.	T 13
F 14	19 46 20	28° 5'38	26°48	16°12	29°13	24°18	29♒55	20° 4	23°42	18°55	25°11	8°57	8° 9	21°54	n.a.	F 14
S 15	19 50 16	29° 5'04	9♈20	17°36	28°36	25° 4	29°49	20° 1	23°44	18°57	25°12	8°55	8° 6	22° 1	n.a.	S 15
S 16	19 54 13	0♌ 4'29	22°10	18°54	27°59	25°51	29°44	19°58	23°46	18°59	25°12	8°54	8° 3	22° 8	n.a.	S 16
M17	19 58 9	1° 3'52	5♉19	20° 7	27°22	26°38	29°38	19°55	23°48	19° 2	25°12	8°D54	8° 0	22°14	n.a.	M17
T 18	20 2 6	2° 3'14	18°52	21°13	26°47	27°24	29°32	19°52	23°50	19° 4	25°13	8°55	7°57	22°21	n.a.	T 18
W19	20 6 2	3° 2'34	2♊49	22°14	26°11	28°11	29°26	19°49	23°51	19° 6	25°13	8°56	7°54	22°27	n.a.	W19
T 20	20 9 59	4° 1'54	17°10	23° 9	25°37	28°58	29°20	19°46	23°53	19° 8	25°13	8°57	7°50	22°34	n.a.	T 20
F 21	20 13 56	5° 1'12	1♋54	23°58	25° 5	29°44	29°13	19°44	23°55	19°10	25°14	8°R58	7°47	22°41	n.a.	F 21
S 22	20 17 52	6° 0'28	16°55	24°40	24°33	0♋31	29° 7	19°41	23°56	19°13	25°14	8°58	7°44	22°47	n.a.	S 22
S 23	20 21 49	6°59'43	2♌ 5	25°16	24° 4	1°18	29° 0	19°38	23°58	19°15	25°15	8°57	7°41	22°54	n.a.	S 23
M24	20 25 45	7°58'56	17°16	25°45	23°36	2° 4	28°54	19°36	24° 0	19°17	25°15	8°54	7°38	23° 1	n.a.	M24
T 25	20 29 42	8°58'08	2♍17	26° 8	23°10	2°51	28°47	19°34	24° 1	19°19	25°16	8°50	7°35	23° 7	n.a.	T 25
W26	20 33 38	9°57'17	17° 0	26°24	22°46	3°38	28°40	19°31	24° 3	19°21	25°16	8°46	7°31	23°14	n.a.	W26
T 27	20 37 35	10°56'25	1♎18	26°34	22°25	4°25	28°33	19°29	24° 4	19°24	25°17	8°41	7°28	23°21	n.a.	T 27
F 28	20 41 31	11°55'31	15° 8	26°R38	22° 5	5°11	28°26	19°27	24° 5	19°26	25°18	8°37	7°25	23°27	n.a.	F 28
S 29	20 45 28	12°54'35	28°30	26°36	21°48	5°58	28°19	19°25	24° 7	19°28	25°18	8°35	7°22	23°34	n.a.	S 29
S 30	20 49 25	13°53'37	11♏25	26°28	21°34	6°45	28°12	19°24	24° 8	19°31	25°19	8°D34	7°19	23°41	n.a.	S 30
M31	20 53 21	14♌52'38	23♏57	26♌14	21♋21	7♋31	28♒ 5	19♐22	24♉ 9	19♌33	25♎19	8♑34	7♑15	23♑47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	12s15	5s13	21n 9	0n16	23n36	5n29	20n56	0s54	10s22	0n29	19s59	2n26	17n12	0s51	13n53	1s 0	8s 5	1n28	22s25	22s26	20s11		n.a.
S 2	21 47	16 31	4 52	20 59	0 27	23 34	5 22	21 1	0 53	10 23	0 29	19 59	2 26	17 13	0 51	13 52	1 0	8 5	1 28	22 25	22 27	20 10		n.a.
M 3	21 40	19 57	4 18	20 48	0 37	23 32	5 15	21 7	0 53	10 25	0 29	19 59	2 26	17 13	0 51	13 52	1 0	8 5	1 28	22 25	22 27	20 8		n.a.
T 4	21 32	22 24	3 33	20 36	0 48	23 30	5 6	21 12	0 53	10 26	0 29	19 59	2 26	17 14	0 51	13 51	1 0	8 5	1 28	22 25	22 27	20 6		n.a.
W 5	21 24	23 48	2 39	20 22	0 58	23 27	4 58	21 17	0 52	10 28	0 29	19 59	2 26	17 15	0 51	13 51	1 0	8 5	1 28	22 25	22 27	20 4		n.a.
T 6	21 16	24 4	1 38	20 7	1 9	23 25	4 48	21 21	0 52	10 29	0 29	19 59	2 26	17 15	0 51	13 50	1 0	8 5	1 28	22 25	22 27	20 2		n.a.
F 7	21 7	23 15	0 34	19 51	1 19	23 22	4 38	21 25	0 51	10 30	0 29	19 58	2 26	17 16	0 51	13 50	1 0	8 5	1 28	22 25	22 28	20 0		n.a.
S 8	20 58	21 24	0n32	19 34	1 28	23 18	4 27	21 30	0 51	10 32	0 29	19 58	2 25	17 16	0 51	13 49	1 0	8 5	1 28	22 25	22 28	19 59		n.a.
S 9	20 49	18 37	1 36	19 16	1 38	23 15	4 16	21 33	0 50	10 34	0 29	19 58	2 25	17 17	0 51	13 48	1 0	8 5	1 28	22 25	22 28	19 57		n.a.
M10	20 39	15 5	2 36	18 58	1 46	23 10	4 4	21 37	0 50	10 35	0 29	19 58	2 25	17 17	0 51	13 48	1 0	8 5	1 28	22 25	22 28	19 55		n.a.
T 11	20 29	10 56	3 29	18 39	1 54	23 6	3 51	21 40	0 49	10 37	0 29	19 58	2 25	17 18	0 51	13 47	1 0	8 5	1 28	22 25	22 28	19 53		n.a.
W12	20 18	6 21	4 14	18 19	2 2	23 1	3 38	21 43	0 49	10 39	0 29	19 58	2 25	17 18	0 51	13 46	1 0	8 5	1 28	22 26	22 29	19 51		n.a.
T 13	20 7	1 29	4 47	17 59	2 8	22 55	3 25	21 46	0 48	10 41	0 29	19 58	2 25	17 18	0 51	13 46	1 0	8 5	1 28	22 26	22 29	19 49		n.a.
F 14	19 56	3n31	5 9	17 39	2 14	22 49	3 11	21 49	0 48	10 43	0 29	19 58	2 24	17 19	0 51	13 45	1 0	8 5	1 28	22 26	22 29	19 48		n.a.
S 15	19 44	8 27	5 16	17 18	2 19	22 43	2 57	21 51	0 47	10 45	0 29	19 58	2 24	17 19	0 51	13 45	1 0	8 5	1 28	22 26	22 29	19 46		n.a.
S 16	19 32	13 9	5 7	16 58	2 22	22 36	2 42	21 53	0 46	10 46	0 29	19 58	2 24	17 20	0 51	13 44	1 0	8 5	1 28	22 26	22 29	19 44		n.a.
M17	19 20	17 22	4 43	16 39	2 25	22 28	2 27	21 55	0 46	10 48	0 29	19 58	2 24	17 20	0 51	13 43	1 0	8 5	1 28	22 26	22 29	19 42		n.a.
T 18	19 7	20 48	4 2	16 19	2 26	22 20	2 12	21 57	0 45	10 51	0 29	19 58	2 24	17 21	0 51	13 43	1 0	8 6	1 28	22 26	22 30	19 40		n.a.
W19	18 54	23 9	3 6	16 0	2 27	22 12	1 57	21 58	0 45	10 53	0 29	19 58	2 24	17 21	0 51	13 42	1 0	8 6	1 28	22 26	22 30	19 38		n.a.
T 20	18 40	24 4	1 57	15 42	2 26	22 3	1 41	21 59	0 44	10 55	0 29	19 58	2 23	17 21	0 51	13 41	1 0	8 6	1 29	22 26	22 30	19 36		n.a.
F 21	18 27	23 22	0 39	15 24	2 24	21 53	1 26	22 0	0 44	10 57	0 29	19 58	2 23	17 22	0 51	13 41	1 0	8 6	1 29	22 26	22 30	19 34		n.a.
S 22	18 13	20 58	0s44	15 7	2 20	21 44	1 11	22 0	0 43	10 59	0 29	19 58	2 23	17 22	0 51	13 40	1 0	8 6	1 29	22 26	22 30	19 32		n.a.
S 23	17 58	17 5	2 4	14 51	2 16	21 34	0 56	22 1	0 42	11 1	0 29	19 58	2 23	17 22	0 51	13 39	1 0	8 6	1 29	22 26	22 31	19 31		n.a.
M24	17 44	12 5	3 15	14 36	2 9	21 24	0 41	22 1	0 42	11 4	0 29	19 58	2 23	17 23	0 51	13 39	1 0	8 6	1 29	22 26	22 31	19 29		n.a.
T 25	17 29	6 25	4 12	14 21	2 2	21 14	0 26	22 1	0 41	11 6	0 29	19 58	2 22	17 23	0 51	13 38	1 0	8 6	1 29	22 26	22 31	19 27		n.a.
W26	17 14	0 30	4 51	14 7	1 53	21 3	0 11	22 0	0 40	11 8	0 29	19 58	2 22	17 23	0 51	13 37	1 0	8 7	1 29	22 27	22 31	19 25		n.a.
T 27	16 58	5s16	5 10	13 55	1 43	20 53	0s 3	21 59	0 40	11 11	0 29	19 58	2 22	17 24	0 51	13 37	1 0	8 7	1 29	22 27	22 31	19 23		n.a.
F 28	16 42	10 35	5 11	13 43	1 32	20 42	0 17	21 58	0 39	11 13	0 29	19 58	2 22	17 24	0 52	13 36	1 0	8 7	1 29	22 27	22 31	19 21		n.a.
S 29	16 26	15 13	4 54	13 32	1 19	20 31	0 30	21 57	0 39	11 16	0 28	19 58	2 21	17 24	0 52	13 35	1 0	8 7	1 29	22 27	22 32	19 19		n.a.
S 30	16 10	18 59	4 23	13 21	1 6	20 21	0 43	21 56	0 38	11 18	0 28	19 58	2 21	17 24	0 52	13 35	1 0	8 7	1 29	22 27	22 32	19 17		n.a.
M31	15n53	21s46	3s40	13n12	0n51	20n10	0s56	21n54	0s37	11s21	0n28	19s58	2n21	17n25	0s52	13n34	1s 0	8s 8	1n29	22s27	22s32	19s15		n.a.

Julian Day Number = 4875840.5, Delta T = 39h46m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°41'58, Lahiri = 117°48'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 18	15♌51'36	6♐11	25°R55	21°R11	8♋18	27°R57	19°R20	24♉10	19♌35	25♎20	8♑36	7♑12	23♑54	n.a.	T 1
W 2	21 1 14	16°50'33	18°11	25♌32	21♋ 4	9° 5	27♒50	19♐19	24°11	19°37	25°21	8°37	7° 9	24° 1	n.a.	W 2
T 3	21 5 11	17°49'28	0♑ 3	25° 4	20°59	9°52	27°42	19°17	24°12	19°40	25°22	8°39	7° 6	24° 7	n.a.	T 3
F 4	21 9 7	18°48'21	11°51	24°32	20°56	10°38	27°35	19°16	24°13	19°42	25°22	8°R39	7° 3	24°14	n.a.	F 4
S 5	21 13 4	19°47'12	23°38	23°58	20°D56	11°25	27°27	19°15	24°14	19°44	25°23	8°38	7° 0	24°20	n.a.	S 5
S 6	21 17 1	20°46'01	5♒27	23°21	20°58	12°12	27°20	19°14	24°15	19°46	25°24	8°34	6°56	24°27	n.a.	S 6
M 7	21 20 57	21°44'49	17°21	22°43	21° 2	12°58	27°12	19°13	24°16	19°49	25°25	8°29	6°53	24°34	n.a.	M 7
T 8	21 24 54	22°43'35	29°23	22° 4	21° 9	13°45	27° 5	19°12	24°17	19°51	25°25	8°22	6°50	24°40	n.a.	T 8
W 9	21 28 50	23°42'20	11♓32	21°24	21°18	14°32	26°57	19°11	24°18	19°53	25°26	8°14	6°47	24°47	n.a.	W 9
T 10	21 32 47	24°41'03	23°52	20°45	21°29	15°19	26°49	19°10	24°18	19°55	25°27	8° 5	6°44	24°54	n.a.	T 10
F 11	21 36 43	25°39'44	6♈22	20° 7	21°42	16° 5	26°42	19°10	24°19	19°58	25°28	7°57	6°41	25° 0	n.a.	F 11
S 12	21 40 40	26°38'25	19° 4	19°32	21°57	16°52	26°34	19° 9	24°20	20° 0	25°29	7°50	6°37	25° 7	n.a.	S 12
S 13	21 44 37	27°37'04	2♉ 0	18°58	22°14	17°39	26°26	19° 9	24°20	20° 2	25°30	7°45	6°34	25°14	n.a.	S 13
M14	21 48 33	28°35'41	15°11	18°28	22°33	18°25	26°19	19° 9	24°21	20° 4	25°31	7°42	6°31	25°20	n.a.	M14
T 15	21 52 30	29°34'18	28°39	18° 1	22°54	19°12	26°11	19° 9	24°21	20° 7	25°32	7°D41	6°28	25°27	n.a.	T 15
W16	21 56 26	0♍32'54	12♊26	17°37	23°17	19°59	26° 4	19°D 9	24°22	20° 9	25°33	7°42	6°25	25°34	n.a.	W16
T 17	22 0 23	1°31'28	26°33	17°18	23°41	20°45	25°56	19° 9	24°22	20°11	25°34	7°43	6°21	25°40	n.a.	T 17
F 18	22 4 20	2°30'01	10♋59	17° 3	24° 7	21°32	25°48	19° 9	24°22	20°13	25°35	7°R43	6°18	25°47	n.a.	F 18
S 19	22 8 16	3°28'33	25°41	16°53	24°35	22°19	25°41	19° 9	24°23	20°16	25°36	7°42	6°15	25°54	n.a.	S 19
S 20	22 12 13	4°27'03	10♌35	16°47	25° 4	23° 5	25°33	19° 9	24°23	20°18	25°37	7°38	6°12	26° 0	n.a.	S 20
M21	22 16 9	5°25'32	25°33	16°D45	25°35	23°52	25°26	19°10	24°23	20°20	25°38	7°32	6° 9	26° 7	n.a.	M21
T 22	22 20 6	6°24'00	10♍27	16°49	26° 7	24°38	25°18	19°10	24°23	20°22	25°39	7°24	6° 6	26°14	n.a.	T 22
W23	22 24 2	7°22'26	25° 8	16°57	26°41	25°25	25°11	19°11	24°23	20°25	25°40	7°15	6° 2	26°20	n.a.	W23
T 24	22 27 59	8°20'51	9♎28	17° 9	27°15	26°12	25° 4	19°12	24°R23	20°27	25°42	7° 5	5°59	26°27	n.a.	T 24
F 25	22 31 56	9°19'14	23°22	17°26	27°51	26°58	24°56	19°13	24°23	20°29	25°43	6°57	5°56	26°33	n.a.	F 25
S 26	22 35 52	10°17'36	6♏49	17°48	28°29	27°45	24°49	19°14	24°23	20°31	25°44	6°50	5°53	26°40	n.a.	S 26
S 27	22 39 49	11°15'56	19°48	18°13	29° 7	28°31	24°42	19°15	24°23	20°33	25°45	6°46	5°50	26°47	n.a.	S 27
M28	22 43 45	12°14'14	2♐23	18°43	29°47	29°18	24°35	19°16	24°23	20°35	25°46	6°44	5°46	26°53	n.a.	M28
T 29	22 47 42	13°12'31	14°39	19°17	0♌27	0♌ 4	24°28	19°18	24°22	20°38	25°48	6°D43	5°43	27° 0	n.a.	T 29
W30	22 51 38	14°10'47	26°39	19°55	1° 9	0°50	24°21	19°19	24°22	20°40	25°49	6°44	5°40	27° 7	n.a.	W30
T 31	22 55 35	15♍ 9'00	8♑31	20♌37	1♌51	1♌37	24♒14	19♐21	24♉22	20♌42	25♎50	6°R44	5♑37	27♑13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n37	23s27	2s48	13n 3	0n35	19n59	1s 8	21n52	0s37	11s23	0n28	19s58	2n21	17n25	0s52	13n33	1s 0	8s 8	1n29	22s27	22s32	19s13		n.a.
W 2	15 19	24 2	1 49	12 55	0 18	19 49	1 20	21 50	0 36	11 26	0 28	19 58	2 21	17 25	0 52	13 33	1 0	8 8	1 29	22 27	22 32	19 11		n.a.
T 3	15 2	23 30	0 47	12 48	0 1	19 38	1 31	21 47	0 35	11 28	0 28	19 58	2 20	17 25	0 52	13 32	1 0	8 8	1 29	22 27	22 32	19 9		n.a.
F 4	14 45	21 56	0n17	12 41	0s17	19 28	1 42	21 44	0 35	11 31	0 28	19 59	2 20	17 26	0 52	13 31	1 0	8 8	1 29	22 27	22 33	19 7		n.a.
S 5	14 27	19 24	1 21	12 35	0 35	19 18	1 52	21 41	0 34	11 33	0 28	19 59	2 20	17 26	0 52	13 31	1 0	8 9	1 29	22 27	22 33	19 6		n.a.
S 6	14 9	16 4	2 20	12 29	0 54	19 8	2 2	21 38	0 33	11 36	0 28	19 59	2 20	17 26	0 52	13 30	1 0	8 9	1 29	22 27	22 33	19 4		n.a.
M 7	13 50	12 4	3 14	12 23	1 13	18 58	2 12	21 35	0 32	11 38	0 28	19 59	2 19	17 26	0 52	13 29	1 0	8 9	1 29	22 28	22 33	19 2		n.a.
T 8	13 32	7 35	4 0	12 18	1 31	18 48	2 21	21 31	0 32	11 41	0 28	19 59	2 19	17 26	0 52	13 29	1 0	8 10	1 29	22 28	22 33	19 0		n.a.
W 9	13 13	2 45	4 35	12 13	1 49	18 38	2 29	21 27	0 31	11 44	0 28	19 59	2 19	17 26	0 52	13 28	1 0	8 10	1 29	22 29	22 33	18 58		n.a.
T 10	12 54	2n13	4 58	12 8	2 7	18 28	2 38	21 22	0 30	11 46	0 28	20 0	2 19	17 27	0 52	13 27	1 0	8 10	1 29	22 29	22 34	18 56		n.a.
F 11	12 35	7 11	5 8	12 3	2 24	18 19	2 45	21 18	0 30	11 49	0 28	20 0	2 18	17 27	0 52	13 26	1 0	8 10	1 29	22 30	22 34	18 54		n.a.
S 12	12 16	11 55	5 2	11 59	2 40	18 9	2 53	21 13	0 29	11 51	0 27	20 0	2 18	17 27	0 52	13 26	1 0	8 11	1 29	22 30	22 34	18 52		n.a.
S 13	11 57	16 13	4 41	11 54	2 55	18 0	2 59	21 8	0 28	11 54	0 27	20 0	2 18	17 27	0 52	13 25	1 0	8 11	1 29	22 30	22 34	18 50		n.a.
M14	11 37	19 49	4 5	11 50	3 9	17 51	3 6	21 3	0 27	11 57	0 27	20 0	2 18	17 27	0 52	13 24	1 0	8 11	1 29	22 31	22 34	18 48		n.a.
T 15	11 17	22 26	3 14	11 45	3 22	17 41	3 12	20 57	0 27	11 59	0 27	20 1	2 18	17 27	0 52	13 24	1 0	8 12	1 29	22 31	22 34	18 46		n.a.
W16	10 57	23 47	2 12	11 41	3 34	17 32	3 17	20 52	0 26	12 2	0 27	20 1	2 17	17 27	0 52	13 23	1 0	8 12	1 29	22 31	22 34	18 44		n.a.
T 17	10 37	23 41	1 0	11 36	3 45	17 23	3 23	20 46	0 25	12 4	0 27	20 1	2 17	17 27	0 52	13 22	1 0	8 12	1 29	22 30	22 35	18 42		n.a.
F 18	10 17	22 0	0s18	11 32	3 54	17 14	3 28	20 40	0 24	12 7	0 27	20 1	2 17	17 27	0 52	13 22	1 0	8 13	1 29	22 30	22 35	18 40		n.a.
S 19	9 56	18 49	1 35	11 27	4 2	17 5	3 32	20 33	0 23	12 9	0 27	20 2	2 17	17 27	0 52	13 21	1 0	8 13	1 29	22 31	22 35	18 38		n.a.
S 20	9 36	14 23	2 47	11 22	4 9	16 56	3 36	20 27	0 23	12 12	0 27	20 2	2 16	17 27	0 52	13 20	1 0	8 13	1 29	22 31	22 35	18 36		n.a.
M21	9 15	9 2	3 47	11 17	4 15	16 47	3 40	20 20	0 22	12 15	0 27	20 2	2 16	17 27	0 52	13 20	1 0	8 14	1 29	22 31	22 35	18 34		n.a.
T 22	8 54	3 12	4 32	11 12	4 19	16 38	3 44	20 13	0 21	12 17	0 27	20 3	2 16	17 27	0 53	13 19	1 0	8 14	1 29	22 32	22 35	18 32		n.a.
W23	8 33	2s42	4 58	11 6	4 22	16 28	3 47	20 5	0 20	12 20	0 26	20 3	2 16	17 27	0 53	13 18	1 0	8 14	1 29	22 32	22 36	18 30		n.a.
T 24	8 12	8 20	5 4	11 1	4 25	16 19	3 50	19 58	0 19	12 22	0 26	20 3	2 15	17 27	0 53	13 18	1 0	8 15	1 30	22 32	22 36	18 28		n.a.
F 25	7 51	13 22	4 52	10 55	4 26	16 10	3 53	19 50	0 19	12 24	0 26	20 3	2 15	17 27	0 53	13 17	1 0	8 15	1 30	22 33	22 36	18 26		n.a.
S 26	7 29	17 33	4 24	10 48	4 26	16 1	3 55	19 42	0 18	12 27	0 26	20 4	2 15	17 27	0 53	13 16	1 0	8 15	1 30	22 33	22 36	18 24		n.a.
S 27	7 8	20 45	3 43	10 42	4 25	15 51	3 57	19 34	0 17	12 29	0 26	20 4	2 15	17 27	0 53	13 16	1 0	8 16	1 30	22 33	22 36	18 22		n.a.
M28	6 46	22 50	2 53	10 35	4 23	15 42	3 59	19 26	0 16	12 32	0 26	20 4	2 14	17 27	0 53	13 15	1 0	8 16	1 30	22 34	22 36	18 20		n.a.
T 29	6 25	23 47	1 55	10 27	4 21	15 32	4 0	19 17	0 15	12 34	0 26	20 5	2 14	17 27	0 53	13 14	1 0	8 17	1 30	22 34	22 36	18 18		n.a.
W30	6 3	23 35	0 54	10 19	4 17	15 22	4 2	19 8	0 14	12 36	0 26	20 5	2 14	17 27	0 53	13 14	1 0	8 17	1 30	22 34	22 36	18 16		n.a.
T 31	5n41	22s18	0n10	10n11	4s13	15n12	4s 3	18n59	0s14	12s39	0n26	20s 6	2n14	17n26	0s53	13n13	1s 0	8s17	1n30	22s34	22s37	18s14		n.a.

Julian Day Number = 4875871.5, Delta T = 39h47m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'02, Lahiri = 117°49'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 32	16♍ 7'13	20♑18	21♌22	2♌35	2♌23	24°R 8	19♐22	24°R21	20♌44	25♎51	6°R43	5♑34	27♑20	n.a.	F 1
S 2	23 3 28	17° 5'23	2♒ 6	22°11	3°20	3°10	24♒ 1	19°24	24♉21	20°46	25°53	6♑40	5°31	27°27	n.a.	S 2
S 3	23 7 25	18° 3'33	13°59	23° 4	4° 5	3°56	23°54	19°26	24°20	20°48	25°54	6°35	5°27	27°33	n.a.	S 3
M 4	23 11 21	19° 1'40	26° 0	24° 0	4°51	4°42	23°48	19°28	24°20	20°50	25°55	6°26	5°24	27°40	n.a.	M 4
T 5	23 15 18	19°59'47	8♓12	24°59	5°38	5°28	23°42	19°30	24°19	20°52	25°57	6°16	5°21	27°47	n.a.	T 5
W 6	23 19 14	20°57'52	20°35	26° 1	6°26	6°15	23°36	19°32	24°19	20°54	25°58	6° 4	5°18	27°53	n.a.	W 6
T 7	23 23 11	21°55'56	3♈11	27° 7	7°15	7° 1	23°30	19°34	24°18	20°56	25°59	5°51	5°15	28° 0	n.a.	T 7
F 8	23 27 8	22°53'59	15°59	28°15	8° 4	7°47	23°24	19°37	24°17	20°58	26° 1	5°39	5°12	28° 7	n.a.	F 8
S 9	23 31 4	23°52'01	28°59	29°27	8°54	8°33	23°18	19°39	24°17	21° 0	26° 2	5°28	5° 8	28°13	n.a.	S 9
S 10	23 35 1	24°50'02	12♉11	0♍41	9°45	9°19	23°12	19°42	24°16	21° 2	26° 3	5°20	5° 5	28°20	n.a.	S 10
M11	23 38 57	25°48'02	25°34	1°58	10°36	10° 5	23° 7	19°44	24°15	21° 4	26° 5	5°15	5° 2	28°27	n.a.	M11
T 12	23 42 54	26°46'01	9♊ 8	3°19	11°28	10°52	23° 1	19°47	24°14	21° 6	26° 6	5°12	4°59	28°33	n.a.	T 12
W13	23 46 51	27°44'00	22°55	4°42	12°21	11°38	22°56	19°50	24°13	21° 8	26° 8	5°11	4°56	28°40	n.a.	W13
T 14	23 50 47	28°41'57	6♋54	6° 8	13°14	12°24	22°51	19°53	24°12	21°10	26° 9	5°11	4°52	28°47	n.a.	T 14
F 15	23 54 44	29°39'54	21° 6	7°36	14° 8	13°10	22°46	19°56	24°11	21°12	26°11	5°11	4°49	28°53	n.a.	F 15
S 16	23 58 40	0♎37'51	5♌29	9° 7	15° 2	13°55	22°41	19°59	24°10	21°14	26°12	5° 8	4°46	29° 0	n.a.	S 16
S 17	0 2 37	1°35'46	20° 0	10°41	15°57	14°41	22°36	20° 2	24° 9	21°15	26°14	5° 4	4°43	29° 7	n.a.	S 17
M18	0 6 33	2°33'41	4♍35	12°18	16°52	15°27	22°32	20° 5	24° 8	21°17	26°15	4°56	4°40	29°13	n.a.	M18
T 19	0 10 30	3°31'35	19° 8	13°58	17°48	16°13	22°27	20° 9	24° 6	21°19	26°17	4°46	4°37	29°20	n.a.	T 19
W20	0 14 27	4°29'28	3♎32	15°40	18°44	16°59	22°23	20°12	24° 5	21°21	26°18	4°35	4°33	29°26	n.a.	W20
T 21	0 18 23	5°27'20	17°40	17°25	19°41	17°45	22°19	20°16	24° 4	21°23	26°20	4°23	4°30	29°33	n.a.	T 21
F 22	0 22 20	6°25'12	1♏27	19°12	20°38	18°30	22°15	20°19	24° 2	21°24	26°21	4°12	4°27	29°40	n.a.	F 22
S 23	0 26 16	7°23'02	14°50	21° 2	21°36	19°16	22°11	20°23	24° 1	21°26	26°23	4° 3	4°24	29°46	n.a.	S 23
S 24	0 30 13	8°20'51	27°48	22°55	22°34	20° 2	22° 8	20°27	24° 0	21°28	26°24	3°56	4°21	29°53	n.a.	S 24
M25	0 34 9	9°18'40	10♐24	24°50	23°32	20°47	22° 5	20°31	23°58	21°29	26°26	3°53	4°18	29°59	n.a.	M25
T 26	0 38 6	10°16'27	22°41	26°48	24°31	21°33	22° 1	20°35	23°57	21°31	26°27	3°51	4°14	0♒ 6	n.a.	T 26
W27	0 42 3	11°14'14	4♑43	28°48	25°30	22°18	21°58	20°39	23°55	21°33	26°29	3°51	4°11	0°13	n.a.	W27
T 28	0 45 59	12°11'59	16°35	0♎50	26°30	23° 3	21°55	20°43	23°54	21°34	26°30	3°51	4° 8	0°20	n.a.	T 28
F 29	0 49 56	13° 9'43	28°24	2°54	27°29	23°49	21°53	20°47	23°52	21°36	26°32	3°50	4° 5	0°26	n.a.	F 29
S 30	0 53 52	14♎ 7'27	10♒14	5♎ 0	28♌29	24♌34	21♒50	20♐52	23♉50	21♌37	26♎33	3♑47	4♑ 2	0♒33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n19	20s 4	1n12	10n 2	4s 8	15n 2	4s 3	18n50	0s13	12s41	0n25	20s 6	2n13	17n26	0s53	13n12	1s 0	8s18	1n30	22s34	22s37	18s11		n.a.
S 2	4 57	16 58	2 11	9 52	4 2	14 52	4 4	18 41	0 12	12 43	0 25	20 6	2 13	17 26	0 53	13 12	1 0	8 18	1 30	22 34	22 37	18 9		n.a.
S 3	4 35	13 11	3 4	9 42	3 56	14 42	4 4	18 31	0 11	12 45	0 25	20 7	2 13	17 26	0 53	13 11	1 0	8 19	1 30	22 34	22 37	18 7		n.a.
M 4	4 13	8 51	3 50	9 31	3 49	14 31	4 5	18 21	0 10	12 48	0 25	20 7	2 13	17 26	0 53	13 10	1 0	8 19	1 30	22 34	22 37	18 5		n.a.
T 5	3 51	4 7	4 26	9 19	3 41	14 20	4 5	18 11	0 9	12 50	0 25	20 7	2 12	17 26	0 53	13 10	1 0	8 20	1 30	22 35	22 37	18 3		n.a.
W 6	3 29	0n51	4 50	9 7	3 33	14 9	4 4	18 1	0 8	12 52	0 25	20 8	2 12	17 26	0 53	13 9	1 0	8 20	1 30	22 35	22 37	18 1		n.a.
T 7	3 7	5 51	5 1	8 53	3 25	13 58	4 4	17 51	0 7	12 54	0 25	20 8	2 12	17 25	0 53	13 8	1 0	8 20	1 30	22 36	22 37	17 59		n.a.
F 8	2 44	10 41	4 56	8 39	3 16	13 47	4 3	17 40	0 7	12 56	0 25	20 9	2 12	17 25	0 53	13 8	1 0	8 21	1 30	22 37	22 38	17 57		n.a.
S 9	2 22	15 7	4 36	8 24	3 6	13 35	4 2	17 30	0 6	12 58	0 24	20 9	2 11	17 25	0 53	13 7	1 0	8 21	1 30	22 37	22 38	17 55		n.a.
S 10	2 0	18 53	4 2	8 8	2 56	13 23	4 1	17 19	0 5	13 0	0 24	20 10	2 11	17 25	0 53	13 7	1 0	8 22	1 30	22 37	22 38	17 53		n.a.
M11	1 37	21 43	3 13	7 52	2 46	13 11	4 0	17 8	0 4	13 2	0 24	20 10	2 11	17 24	0 53	13 6	1 0	8 22	1 30	22 37	22 38	17 51		n.a.
T 12	1 15	23 21	2 13	7 34	2 36	12 59	3 59	16 56	0 3	13 3	0 24	20 10	2 11	17 24	0 53	13 5	1 0	8 23	1 30	22 38	22 38	17 49		n.a.
W13	0 53	23 37	1 4	7 15	2 25	12 47	3 58	16 45	0 2	13 5	0 24	20 11	2 10	17 24	0 53	13 5	1 0	8 23	1 30	22 38	22 38	17 47		n.a.
T 14	0 30	22 24	0s 9	6 55	2 14	12 34	3 56	16 33	0 1	13 7	0 24	20 11	2 10	17 24	0 53	13 4	1 0	8 24	1 30	22 38	22 38	17 45		n.a.
F 15	0 8	19 45	1 23	6 34	2 2	12 21	3 54	16 22	0 0	13 9	0 24	20 12	2 10	17 23	0 53	13 3	1 0	8 24	1 30	22 38	22 38	17 42		n.a.
S 16	0s15	15 52	2 33	6 12	1 51	12 8	3 52	16 10	0n 1	13 10	0 24	20 12	2 10	17 23	0 53	13 3	1 0	8 25	1 30	22 38	22 39	17 40		n.a.
S 17	0 37	10 59	3 33	5 48	1 39	11 54	3 50	15 58	0 2	13 12	0 23	20 13	2 10	17 23	0 54	13 2	1 0	8 25	1 30	22 38	22 39	17 38		n.a.
M18	0 59	5 29	4 20	5 24	1 27	11 40	3 48	15 46	0 3	13 13	0 23	20 13	2 9	17 23	0 54	13 2	1 0	8 26	1 30	22 38	22 39	17 36		n.a.
T 19	1 22	0s17	4 50	4 58	1 15	11 26	3 46	15 34	0 3	13 15	0 23	20 14	2 9	17 22	0 54	13 1	1 0	8 26	1 31	22 39	22 39	17 34		n.a.
W20	1 44	5 59	5 0	4 30	1 3	11 12	3 44	15 21	0 4	13 16	0 23	20 14	2 9	17 22	0 54	13 1	1 0	8 27	1 31	22 39	22 39	17 32		n.a.
T 21	2 6	11 15	4 53	4 2	0 52	10 58	3 41	15 8	0 5	13 18	0 23	20 14	2 9	17 22	0 54	13 0	1 0	8 27	1 31	22 39	22 39	17 30		n.a.
F 22	2 29	15 49	4 28	3 32	0 40	10 43	3 39	14 56	0 6	13 19	0 23	20 15	2 8	17 21	0 54	12 59	1 0	8 27	1 31	22 40	22 39	17 28		n.a.
S 23	2 51	19 27	3 49	3 1	0 28	10 28	3 36	14 43	0 7	13 20	0 23	20 15	2 8	17 21	0 54	12 59	1 0	8 28	1 31	22 40	22 39	17 26		n.a.
S 24	3 13	21 59	2 58	2 29	0 16	10 13	3 33	14 30	0 8	13 22	0 22	20 16	2 8	17 20	0 54	12 58	1 0	8 28	1 31	22 40	22 39	17 24		n.a.
M25	3 35	23 20	2 1	1 55	0 5	9 57	3 30	14 17	0 9	13 23	0 22	20 16	2 8	17 20	0 54	12 58	1 0	8 29	1 31	22 40	22 39	17 21		n.a.
T 26	3 57	23 31	0 59	1 20	0n 6	9 41	3 27	14 4	0 10	13 24	0 22	20 17	2 8	17 20	0 54	12 57	1 0	8 29	1 31	22 40	22 40	17 19		n.a.
W27	4 19	22 34	0n 5	0 44	0 17	9 25	3 24	13 50	0 11	13 25	0 22	20 17	2 7	17 19	0 54	12 57	1 0	8 30	1 31	22 40	22 40	17 17		n.a.
T 28	4 41	20 37	1 7	0 6	0 27	9 9	3 21	13 37	0 12	13 26	0 22	20 18	2 7	17 19	0 54	12 56	1 0	8 30	1 31	22 40	22 40	17 15		n.a.
F 29	5 3	17 48	2 6	0s33	0 37	8 53	3 17	13 23	0 13	13 27	0 22	20 18	2 7	17 18	0 54	12 56	1 0	8 31	1 31	22 40	22 40	17 13		n.a.
S 30	5s25	14s15	3n 0	1s13	0n47	8n36	3s14	13n10	0n14	13s28	0n22	20s19	2n 7	17n18	0s54	12n55	1s 0	8s31	1n31	22s40	22s40	17s11		n.a.

Julian Day Number = 4875902.5, Delta T = 39h47m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'06, Lahiri = 117°49'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 49	15♎ 5'10	22♒11	7♎ 8	29♌30	25♌19	21°R48	20♐56	23°R49	21♌39	26♎35	3°R42	3♑58	0♒40	n.a.	S 1
M 2	1 1 45	16° 2'51	4♓18	9°17	0♍31	26° 5	21♒46	21° 1	23♉47	21°40	26°37	3♑35	3°55	0°46	n.a.	M 2
T 3	1 5 42	17° 0'32	16°38	11°27	1°32	26°50	21°44	21° 5	23°45	21°42	26°38	3°25	3°52	0°53	n.a.	T 3
W 4	1 9 38	17°58'12	29°15	13°39	2°33	27°35	21°42	21°10	23°43	21°43	26°40	3°14	3°49	1° 0	n.a.	W 4
T 5	1 13 35	18°55'51	12♈ 7	15°50	3°35	28°20	21°40	21°15	23°42	21°45	26°41	3° 2	3°46	1° 6	n.a.	T 5
F 6	1 17 32	19°53'30	25°15	18° 3	4°37	29° 5	21°39	21°20	23°40	21°46	26°43	2°50	3°43	1°13	n.a.	F 6
S 7	1 21 28	20°51'08	8♉37	20°15	5°39	29°50	21°37	21°24	23°38	21°48	26°45	2°40	3°39	1°20	n.a.	S 7
S 8	1 25 25	21°48'47	22°11	22°27	6°41	0♍35	21°36	21°29	23°36	21°49	26°46	2°32	3°36	1°26	n.a.	S 8
M 9	1 29 21	22°46'24	5♊56	24°38	7°44	1°20	21°35	21°34	23°34	21°50	26°48	2°27	3°33	1°33	n.a.	M 9
T 10	1 33 18	23°44'02	19°47	26°49	8°47	2° 4	21°35	21°39	23°32	21°52	26°49	2°24	3°30	1°40	n.a.	T 10
W11	1 37 14	24°41'39	3♋45	28°59	9°51	2°49	21°34	21°45	23°30	21°53	26°51	2°D24	3°27	1°46	n.a.	W11
T 12	1 41 11	25°39'17	17°49	1♏ 8	10°54	3°34	21°34	21°50	23°28	21°54	26°53	2°24	3°24	1°53	n.a.	T 12
F 13	1 45 8	26°36'54	1♌56	3°15	11°58	4°19	21°33	21°55	23°26	21°55	26°54	2°R24	3°20	2° 0	n.a.	F 13
S 14	1 49 4	27°34'31	16° 7	5°21	13° 2	5° 3	21°D33	22° 1	23°24	21°56	26°56	2°23	3°17	2° 6	n.a.	S 14
S 15	1 53 1	28°32'08	0♍20	7°25	14° 6	5°48	21°34	22° 6	23°22	21°58	26°57	2°19	3°14	2°13	n.a.	S 15
M16	1 56 57	29°29'45	14°31	9°27	15°10	6°32	21°34	22°12	23°20	21°59	26°59	2°13	3°11	2°20	n.a.	M16
T 17	2 0 54	0♏27'22	28°38	11°28	16°15	7°16	21°34	22°17	23°18	22° 0	27° 1	2° 5	3° 8	2°26	n.a.	T 17
W18	2 4 50	1°24'59	12♎36	13°27	17°20	8° 1	21°35	22°23	23°15	22° 1	27° 2	1°56	3° 4	2°33	n.a.	W18
T 19	2 8 47	2°22'36	26°21	15°24	18°25	8°45	21°36	22°28	23°13	22° 2	27° 4	1°46	3° 1	2°40	n.a.	T 19
F 20	2 12 43	3°20'13	9♏49	17°19	19°30	9°29	21°37	22°34	23°11	22° 3	27° 6	1°37	2°58	2°46	n.a.	F 20
S 21	2 16 40	4°17'49	22°59	19°12	20°35	10°13	21°38	22°40	23° 9	22° 4	27° 7	1°29	2°55	2°53	n.a.	S 21
S 22	2 20 36	5°15'26	5♐48	21° 3	21°41	10°57	21°40	22°46	23° 7	22° 5	27° 9	1°24	2°52	3° 0	n.a.	S 22
M23	2 24 33	6°13'02	18°19	22°52	22°47	11°41	21°41	22°52	23° 4	22° 6	27°10	1°21	2°49	3° 6	n.a.	M23
T 24	2 28 30	7°10'38	0♑34	24°39	23°53	12°25	21°43	22°58	23° 2	22° 7	27°12	1°D20	2°45	3°13	n.a.	T 24
W25	2 32 26	8° 8'13	12°35	26°24	24°59	13° 9	21°45	23° 4	23° 0	22° 8	27°14	1°21	2°42	3°20	n.a.	W25
T 26	2 36 23	9° 5'49	24°28	28° 8	26° 5	13°53	21°47	23°10	22°57	22° 8	27°15	1°22	2°39	3°26	n.a.	T 26
F 27	2 40 19	10° 3'24	6♒18	29°49	27°11	14°37	21°49	23°16	22°55	22° 9	27°17	1°R22	2°36	3°33	n.a.	F 27
S 28	2 44 16	11° 0'59	18° 9	1♐29	28°18	15°20	21°52	23°22	22°53	22°10	27°18	1°22	2°33	3°40	n.a.	S 28
S 29	2 48 12	11°58'33	0♓ 8	3° 6	29°24	16° 4	21°54	23°29	22°50	22°11	27°20	1°20	2°30	3°46	n.a.	S 29
M30	2 52 9	12°56'08	12°18	4°42	0♎31	16°47	21°57	23°35	22°48	22°11	27°21	1°17	2°26	3°53	n.a.	M30
T 31	2 56 5	13♏53'42	24♓43	6♐15	1♎38	17♍31	22♒ 0	23♐41	22♉46	22♌12	27♎23	1♑11	2♑23	4♒ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s46	10s 7	3n47	1s54	0n55	8n19	3s11	12n56	0n15	13s29	0n22	20s19	2n 6	17n18	0s54	12n55	1s 0	8s32	1n31	22s40	22s40	17s 9		n.a.
M 2	6 8	5 32	4 23	2 36	1 4	8 2	3 7	12 42	0 16	13 30	0 21	20 20	2 6	17 17	0 54	12 54	1 0	8 32	1 31	22 41	22 40	17 6		n.a.
T 3	6 29	0 40	4 49	3 18	1 11	7 44	3 4	12 28	0 17	13 30	0 21	20 20	2 6	17 17	0 54	12 54	1 0	8 33	1 31	22 41	22 40	17 4		n.a.
W 4	6 51	4n20	5 1	4 2	1 18	7 27	3 0	12 14	0 18	13 31	0 21	20 21	2 6	17 16	0 54	12 53	1 0	8 33	1 31	22 41	22 40	17 2		n.a.
T 5	7 12	9 14	4 58	4 45	1 24	7 9	2 56	12 0	0 19	13 32	0 21	20 21	2 6	17 16	0 54	12 53	1 0	8 34	1 31	22 41	22 40	17 0		n.a.
F 6	7 33	13 50	4 39	5 30	1 29	6 51	2 52	11 46	0 20	13 32	0 21	20 22	2 6	17 15	0 54	12 52	1 0	8 34	1 31	22 42	22 40	16 58		n.a.
S 7	7 54	17 50	4 5	6 14	1 33	6 32	2 49	11 31	0 21	13 33	0 21	20 22	2 5	17 15	0 54	12 52	1 1	8 35	1 31	22 42	22 41	16 56		n.a.
S 8	8 15	20 56	3 16	6 59	1 37	6 14	2 45	11 17	0 22	13 33	0 21	20 23	2 5	17 14	0 54	12 51	1 1	8 35	1 32	22 42	22 41	16 53		n.a.
M 9	8 36	22 53	2 16	7 43	1 39	5 55	2 41	11 2	0 23	13 34	0 20	20 23	2 5	17 14	0 54	12 51	1 1	8 36	1 32	22 42	22 41	16 51		n.a.
T 10	8 57	23 27	1 7	8 27	1 41	5 36	2 37	10 48	0 24	13 34	0 20	20 24	2 5	17 13	0 54	12 51	1 1	8 36	1 32	22 42	22 41	16 49		n.a.
W11	9 17	22 33	0s 7	9 11	1 42	5 17	2 33	10 33	0 25	13 34	0 20	20 24	2 5	17 13	0 54	12 50	1 1	8 37	1 32	22 42	22 41	16 47		n.a.
T 12	9 38	20 14	1 21	9 55	1 42	4 57	2 29	10 18	0 26	13 35	0 20	20 25	2 4	17 12	0 54	12 50	1 1	8 38	1 32	22 42	22 41	16 45		n.a.
F 13	9 58	16 41	2 31	10 38	1 42	4 38	2 25	10 4	0 27	13 35	0 20	20 25	2 4	17 12	0 54	12 49	1 1	8 38	1 32	22 42	22 41	16 43		n.a.
S 14	10 18	12 10	3 31	11 20	1 40	4 18	2 21	9 49	0 28	13 35	0 20	20 26	2 4	17 11	0 54	12 49	1 1	8 39	1 32	22 42	22 41	16 40		n.a.
S 15	10 38	6 59	4 18	12 2	1 38	3 58	2 16	9 34	0 29	13 35	0 20	20 26	2 4	17 11	0 54	12 49	1 1	8 39	1 32	22 42	22 41	16 38		n.a.
M16	10 58	1 26	4 50	12 42	1 35	3 38	2 12	9 19	0 30	13 35	0 19	20 27	2 4	17 10	0 54	12 48	1 1	8 40	1 32	22 42	22 41	16 36		n.a.
T 17	11 18	4s 8	5 3	13 22	1 31	3 17	2 8	9 4	0 31	13 35	0 19	20 27	2 4	17 10	0 54	12 48	1 1	8 40	1 32	22 43	22 41	16 34		n.a.
W18	11 37	9 26	4 59	14 1	1 27	2 57	2 4	8 49	0 32	13 35	0 19	20 28	2 3	17 9	0 54	12 47	1 1	8 41	1 32	22 43	22 41	16 32		n.a.
T 19	11 56	14 11	4 37	14 39	1 22	2 36	2 0	8 34	0 33	13 35	0 19	20 28	2 3	17 9	0 54	12 47	1 1	8 41	1 32	22 43	22 41	16 29		n.a.
F 20	12 16	18 7	4 0	15 16	1 17	2 16	1 55	8 18	0 34	13 35	0 19	20 29	2 3	17 8	0 54	12 47	1 1	8 42	1 32	22 43	22 42	16 27		n.a.
S 21	12 34	21 2	3 11	15 51	1 11	1 55	1 51	8 3	0 35	13 34	0 19	20 29	2 3	17 8	0 54	12 46	1 1	8 42	1 32	22 43	22 42	16 25		n.a.
S 22	12 53	22 49	2 13	16 26	1 5	1 34	1 47	7 48	0 36	13 34	0 19	20 30	2 3	17 7	0 54	12 46	1 1	8 43	1 32	22 43	22 42	16 23		n.a.
M23	13 12	23 23	1 9	17 0	0 58	1 12	1 42	7 33	0 37	13 34	0 19	20 30	2 3	17 7	0 54	12 46	1 1	8 43	1 32	22 43	22 42	16 21		n.a.
T 24	13 30	22 48	0 4	17 33	0 51	0 51	1 38	7 17	0 38	13 33	0 18	20 30	2 2	17 6	0 54	12 45	1 1	8 43	1 33	22 43	22 42	16 18		n.a.
W25	13 48	21 9	1n 0	18 4	0 43	0 30	1 34	7 2	0 39	13 33	0 18	20 31	2 2	17 5	0 54	12 45	1 1	8 44	1 33	22 43	22 42	16 16		n.a.
T 26	14 6	18 35	2 1	18 35	0 35	0 8	1 30	6 47	0 40	13 32	0 18	20 31	2 2	17 5	0 54	12 45	1 1	8 44	1 33	22 43	22 42	16 14		n.a.
F 27	14 24	15 16	2 57	19 4	0 27	0s13	1 25	6 31	0 41	13 32	0 18	20 32	2 2	17 4	0 54	12 45	1 1	8 45	1 33	22 43	22 42	16 12		n.a.
S 28	14 41	11 21	3 45	19 33	0 18	0 35	1 21	6 16	0 42	13 31	0 18	20 32	2 2	17 4	0 54	12 44	1 1	8 45	1 33	22 43	22 42	16 10		n.a.
S 29	14 59	6 57	4 24	20 0	0 9	0 57	1 17	6 0	0 43	13 30	0 18	20 33	2 2	17 3	0 54	12 44	1 1	8 46	1 33	22 43	22 42	16 7		n.a.
M30	15 16	2 14	4 52	20 26	0s 0	1 19	1 12	5 45	0 44	13 30	0 18	20 33	2 2	17 3	0 54	12 44	1 1	8 46	1 33	22 43	22 42	16 5		n.a.
T 31	15s32	2n40	5n 6	20s52	0s 9	1s41	1s 8	5n29	0n45	13s29	0n18	20s34	2n 1	17n 2	0s54	12n44	1s 1	8s47	1n33	22s43	22s42	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 4875932.5, Delta T = 39h47m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'11, Lahiri = 117°49'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 2	14♏51'16	7♈27	7♐47	2♎45	18♍14	22♒ 3	23♐48	22°R43	22♑13	27♎24	1°R 4	2♑20	4♒ 6	n.a.	W 1
T 2	3 3 58	15°48'50	20°32	9°17	3°53	18°57	22° 7	23°54	22♉41	22°13	27°26	0♑56	2°17	4°13	n.a.	T 2
F 3	3 7 55	16°46'25	3♉56	10°45	5° 0	19°40	22°10	24° 1	22°39	22°14	27°28	0°49	2°14	4°19	n.a.	F 3
S 4	3 11 52	17°43'59	17°39	12°11	6° 8	20°23	22°14	24° 7	22°36	22°14	27°29	0°43	2°10	4°26	n.a.	S 4
S 5	3 15 48	18°41'34	1♊37	13°35	7°16	21° 6	22°17	24°14	22°34	22°15	27°31	0°38	2° 7	4°33	n.a.	S 5
M 6	3 19 45	19°39'09	15°47	14°57	8°23	21°49	22°21	24°21	22°31	22°15	27°32	0°35	2° 4	4°39	n.a.	M 6
T 7	3 23 41	20°36'45	0♋ 3	16°17	9°31	22°32	22°26	24°27	22°29	22°16	27°34	0°D34	2° 1	4°46	n.a.	T 7
W 8	3 27 38	21°34'21	14°23	17°34	10°40	23°15	22°30	24°34	22°27	22°16	27°35	0°35	1°58	4°53	n.a.	W 8
T 9	3 31 34	22°31'57	28°42	18°50	11°48	23°58	22°34	24°41	22°24	22°17	27°37	0°36	1°55	4°59	n.a.	T 9
F 10	3 35 31	23°29'35	12♌57	20° 4	12°56	24°40	22°39	24°48	22°22	22°17	27°38	0°37	1°51	5° 6	n.a.	F 10
S 11	3 39 27	24°27'13	27° 7	21°15	14° 5	25°23	22°44	24°55	22°19	22°17	27°40	0°R38	1°48	5°13	n.a.	S 11
S 12	3 43 24	25°24'51	11♍10	22°24	15°13	26° 5	22°49	25° 2	22°17	22°17	27°41	0°37	1°45	5°19	n.a.	S 12
M13	3 47 20	26°22'31	25° 4	23°30	16°22	26°47	22°54	25° 8	22°15	22°18	27°43	0°34	1°42	5°26	n.a.	M13
T 14	3 51 17	27°20'11	8♎47	24°34	17°31	27°30	22°59	25°15	22°12	22°18	27°44	0°30	1°39	5°33	n.a.	T 14
W15	3 55 13	28°17'51	22°20	25°36	18°40	28°12	23° 4	25°22	22°10	22°18	27°45	0°26	1°35	5°39	n.a.	W15
T 16	3 59 10	29°15'33	5♏39	26°35	19°49	28°54	23°10	25°29	22° 7	22°18	27°47	0°21	1°32	5°46	n.a.	T 16
F 17	4 3 7	0♐13'15	18°44	27°30	20°58	29°36	23°15	25°37	22° 5	22°18	27°48	0°16	1°29	5°53	n.a.	F 17
S 18	4 7 3	1°10'58	1♐34	28°23	22° 8	0♎18	23°21	25°44	22° 3	22°18	27°50	0°12	1°26	5°59	n.a.	S 18
S 19	4 11 0	2° 8'42	14° 8	29°13	23°17	1° 0	23°27	25°51	22° 0	22°18	27°51	0°10	1°23	6° 6	n.a.	S 19
M20	4 14 56	3° 6'26	26°29	29°59	24°27	1°41	23°33	25°58	21°58	22°R19	27°52	0°D 9	1°20	6°13	n.a.	M20
T 21	4 18 53	4° 4'11	8♑37	0♑43	25°36	2°23	23°39	26° 5	21°56	22°18	27°54	0° 9	1°16	6°19	n.a.	T 21
W22	4 22 49	5° 1'56	20°36	1°23	26°46	3° 4	23°46	26°12	21°53	22°18	27°55	0°10	1°13	6°26	n.a.	W22
T 23	4 26 46	5°59'41	2♒28	1°58	27°56	3°46	23°52	26°20	21°51	22°18	27°56	0°12	1°10	6°33	n.a.	T 23
F 24	4 30 42	6°57'27	14°17	2°30	29° 6	4°27	23°59	26°27	21°49	22°18	27°58	0°14	1° 7	6°40	n.a.	F 24
S 25	4 34 39	7°55'14	26° 8	2°57	0♏16	5° 8	24° 6	26°34	21°46	22°18	27°59	0°15	1° 4	6°46	n.a.	S 25
S 26	4 38 35	8°53'01	8♓ 6	3°20	1°26	5°49	24°13	26°42	21°44	22°18	28° 0	0°R15	1° 1	6°53	n.a.	S 26
M27	4 42 32	9°50'49	20°15	3°39	2°36	6°30	24°20	26°49	21°42	22°18	28° 2	0°15	0°57	7° 0	n.a.	M27
T 28	4 46 28	10°48'37	2♈41	3°52	3°46	7°11	24°27	26°56	21°40	22°17	28° 3	0°14	0°54	7° 6	n.a.	T 28
W29	4 50 25	11°46'25	15°26	4° 0	4°57	7°52	24°34	27° 4	21°37	22°17	28° 4	0°12	0°51	7°13	n.a.	W29
T 30	4 54 21	12♐44'15	28♈34	4°R 3	6♏ 7	8♎33	24♒42	27♐11	21♑35	22♑17	28♎ 5	0♑ 9	0♑48	7♒20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s49	7n35	5n 6	21s16	0s19	2s 3	1s 4	5n14	0n46	13s28	0n17	20s34	2n 1	17n 1	0s54	12n43	1s 1	8s47	1n33	22s43	22s42	16s 1		n.a.
T 2	16 5	12 17	4 51	21 39	0 29	2 25	1 0	4 58	0 47	13 27	0 17	20 34	2 1	17 1	0 54	12 43	1 1	8 48	1 33	22 43	22 42	15 58		n.a.
F 3	16 21	16 31	4 19	22 2	0 39	2 47	0 55	4 43	0 48	13 26	0 17	20 35	2 1	17 0	0 54	12 43	1 1	8 48	1 33	22 43	22 42	15 56		n.a.
S 4	16 37	19 59	3 31	22 23	0 49	3 9	0 51	4 27	0 49	13 25	0 17	20 35	2 1	17 0	0 54	12 43	1 1	8 49	1 33	22 43	22 42	15 54		n.a.
S 5	16 52	22 20	2 31	22 43	0 59	3 31	0 47	4 12	0 50	13 24	0 17	20 36	2 1	16 59	0 54	12 43	1 1	8 49	1 33	22 43	22 42	15 52		n.a.
M 6	17 7	23 19	1 20	23 3	1 9	3 53	0 43	3 56	0 51	13 23	0 17	20 36	2 1	16 58	0 54	12 42	1 1	8 50	1 33	22 43	22 43	15 49		n.a.
T 7	17 22	22 46	0 3	23 21	1 19	4 16	0 39	3 41	0 52	13 22	0 17	20 36	2 0	16 58	0 54	12 42	1 1	8 50	1 34	22 43	22 43	15 47		n.a.
W 8	17 37	20 44	1s14	23 39	1 30	4 38	0 34	3 25	0 53	13 20	0 17	20 37	2 0	16 57	0 54	12 42	1 1	8 51	1 34	22 43	22 43	15 45		n.a.
T 9	17 51	17 24	2 27	23 56	1 40	5 0	0 30	3 10	0 54	13 19	0 16	20 37	2 0	16 57	0 54	12 42	1 2	8 51	1 34	22 43	22 43	15 43		n.a.
F 10	18 6	13 3	3 30	24 12	1 50	5 22	0 26	2 55	0 55	13 18	0 16	20 37	2 0	16 56	0 54	12 42	1 2	8 51	1 34	22 43	22 43	15 40		n.a.
S 11	18 19	8 1	4 20	24 27	2 1	5 44	0 22	2 39	0 56	13 16	0 16	20 38	2 0	16 56	0 54	12 42	1 2	8 52	1 34	22 43	22 43	15 38		n.a.
S 12	18 33	2 36	4 54	24 42	2 11	6 6	0 18	2 24	0 58	13 15	0 16	20 38	2 0	16 55	0 54	12 42	1 2	8 52	1 34	22 43	22 43	15 36		n.a.
M13	18 46	2s52	5 10	24 55	2 21	6 28	0 14	2 8	0 59	13 14	0 16	20 39	2 0	16 54	0 54	12 41	1 2	8 53	1 34	22 43	22 43	15 34		n.a.
T 14	18 59	8 8	5 9	25 8	2 31	6 50	0 11	1 53	1 0	13 12	0 16	20 39	2 0	16 54	0 54	12 41	1 2	8 53	1 34	22 43	22 43	15 31		n.a.
W15	19 11	12 56	4 50	25 20	2 41	7 12	0 7	1 38	1 1	13 10	0 16	20 39	2 0	16 53	0 54	12 41	1 2	8 54	1 34	22 43	22 43	15 29		n.a.
T 16	19 24	17 2	4 15	25 32	2 51	7 34	0 3	1 22	1 2	13 9	0 16	20 40	2 0	16 53	0 54	12 41	1 2	8 54	1 34	22 43	22 43	15 27		n.a.
F 17	19 36	20 13	3 28	25 43	3 1	7 56	0n 1	1 7	1 3	13 7	0 15	20 40	1 59	16 52	0 54	12 41	1 2	8 54	1 34	22 43	22 43	15 25		n.a.
S 18	19 47	22 19	2 30	25 53	3 10	8 18	0 5	0 52	1 4	13 5	0 15	20 40	1 59	16 51	0 54	12 41	1 2	8 55	1 34	22 43	22 43	15 22		n.a.
S 19	19 58	23 15	1 27	26 3	3 19	8 39	0 8	0 37	1 5	13 4	0 15	20 40	1 59	16 51	0 54	12 41	1 2	8 55	1 34	22 43	22 43	15 20		n.a.
M20	20 9	23 1	0 20	26 12	3 28	9 1	0 12	0 22	1 6	13 2	0 15	20 41	1 59	16 50	0 54	12 41	1 2	8 56	1 35	22 43	22 43	15 18		n.a.
T 21	20 20	21 41	0n46	26 20	3 37	9 22	0 15	0 6	1 7	13 0	0 15	20 41	1 59	16 50	0 54	12 41	1 2	8 56	1 35	22 43	22 43	15 16		n.a.
W22	20 30	19 23	1 50	26 28	3 45	9 43	0 19	0s 9	1 8	12 58	0 15	20 41	1 59	16 49	0 54	12 41	1 2	8 56	1 35	22 43	22 43	15 13		n.a.
T 23	20 40	16 17	2 49	26 35	3 53	10 4	0 22	0 24	1 9	12 56	0 15	20 42	1 59	16 49	0 54	12 41	1 2	8 57	1 35	22 43	22 43	15 11		n.a.
F 24	20 50	12 32	3 40	26 42	4 0	10 25	0 26	0 38	1 10	12 54	0 15	20 42	1 59	16 48	0 54	12 41	1 2	8 57	1 35	22 43	22 43	15 9		n.a.
S 25	20 59	8 19	4 22	26 48	4 7	10 46	0 29	0 53	1 11	12 52	0 15	20 42	1 59	16 48	0 54	12 41	1 2	8 57	1 35	22 43	22 43	15 6		n.a.
S 26	21 8	3 44	4 52	26 54	4 13	11 7	0 32	1 8	1 12	12 50	0 14	20 42	1 59	16 47	0 54	12 41	1 2	8 58	1 35	22 43	22 43	15 4		n.a.
M27	21 16	1n 2	5 11	26 59	4 18	11 27	0 36	1 23	1 13	12 48	0 14	20 43	1 59	16 46	0 54	12 41	1 2	8 58	1 35	22 43	22 43	15 2		n.a.
T 28	21 24	5 53	5 15	27 3	4 23	11 47	0 39	1 38	1 14	12 45	0 14	20 43	1 59	16 46	0 54	12 41	1 2	8 59	1 35	22 43	22 43	14 59		n.a.
W29	21 32	10 36	5 5	27 7	4 27	12 7	0 42	1 52	1 15	12 43	0 14	20 43	1 59	16 45	0 54	12 41	1 2	8 59	1 35	22 43	22 43	14 57		n.a.
T 30	21s39	14n59	4n38	27s10	4s30	12s27	0n45	2s 7	1n16	12s41	0n14	20s43	1n59	16n45	0s54	12n41	1s 2	8s59	1n35	22s43	22s43	14s55		n.a.

Julian Day Number = 4875963.5, Delta T = 39h47m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'15, Lahiri = 117°49'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 18	13♐42'05	12♉ 6	4°R 0	7♏17	9♌13	24♒49	27♐19	21°R33	22°R16	28♌ 6	0°R 7	0♑45	7♒26	n.a.	F 1
S 2	5 2 15	14°39'56	26° 1	3♑52	8°28	9°54	24°57	27°26	21♉31	22♎16	28° 8	0♑ 5	0°42	7°33	n.a.	S 2
S 3	5 6 11	15°37'47	10♊18	3°37	9°39	10°34	25° 5	27°33	21°29	22°16	28° 9	0° 4	0°38	7°40	n.a.	S 3
M 4	5 10 8	16°35'40	24°50	3°17	10°50	11°14	25°13	27°41	21°27	22°15	28°10	0°D 3	0°35	7°46	n.a.	M 4
T 5	5 14 4	17°33'34	9♋32	2°51	12° 1	11°54	25°21	27°48	21°24	22°15	28°11	0° 3	0°32	7°53	n.a.	T 5
W 6	5 18 1	18°31'29	24°17	2°19	13°11	12°34	25°29	27°56	21°22	22°14	28°12	0° 4	0°29	8° 0	n.a.	W 6
T 7	5 21 57	19°29'25	8♎59	1°42	14°23	13°14	25°37	28° 3	21°20	22°14	28°13	0° 5	0°26	8° 6	n.a.	T 7
F 8	5 25 54	20°27'22	23°32	1° 0	15°34	13°54	25°46	28°11	21°18	22°13	28°14	0° 5	0°22	8°13	n.a.	F 8
S 9	5 29 50	21°25'20	7♏52	0°13	16°45	14°34	25°54	28°19	21°16	22°13	28°16	0° 6	0°19	8°20	n.a.	S 9
S 10	5 33 47	22°23'20	21°56	29♐22	17°56	15°13	26° 3	28°26	21°14	22°12	28°17	0°R 6	0°16	8°26	n.a.	S 10
M11	5 37 43	23°21'21	5♌43	28°28	19° 8	15°53	26°12	28°34	21°12	22°11	28°18	0° 6	0°13	8°33	n.a.	M11
T 12	5 41 40	24°19'24	19°12	27°32	20°19	16°32	26°21	28°41	21°11	22°11	28°19	0° 6	0°10	8°40	n.a.	T 12
W13	5 45 36	25°17'28	2♏25	26°34	21°31	17°11	26°30	28°49	21° 9	22°10	28°20	0° 5	0° 7	8°46	n.a.	W13
T 14	5 49 33	26°15'33	15°22	25°37	22°42	17°50	26°39	28°56	21° 7	22° 9	28°21	0° 5	0° 3	8°53	n.a.	T 14
F 15	5 53 30	27°13'40	28° 5	24°42	23°54	18°29	26°48	29° 4	21° 5	22° 8	28°22	0° 4	0° 0	9° 0	n.a.	F 15
S 16	5 57 26	28°11'48	10♐35	23°49	25° 6	19° 8	26°57	29°11	21° 3	22° 8	28°22	0° 4	29♐57	9° 6	n.a.	S 16
S 17	6 1 23	29° 9'58	22°54	23° 0	26°17	19°47	27° 7	29°19	21° 2	22° 7	28°23	0° 4	29°54	9°13	n.a.	S 17
M18	6 5 19	0♑ 8'08	5♑ 2	22°16	27°29	20°25	27°16	29°27	21° 0	22° 6	28°24	0° 4	29°51	9°20	n.a.	M18
T 19	6 9 16	1° 6'20	17° 2	21°38	28°41	21° 3	27°26	29°34	20°58	22° 5	28°25	0° 4	29°48	9°26	n.a.	T 19
W20	6 13 12	2° 4'33	28°56	21° 8	29°53	21°42	27°35	29°42	20°57	22° 4	28°26	0° 4	29°44	9°33	n.a.	W20
T 21	6 17 9	3° 2'48	10♒46	20°45	1♐ 5	22°20	27°45	29°49	20°55	22° 3	28°27	0° 3	29°41	9°40	n.a.	T 21
F 22	6 21 5	4° 1'03	22°35	20°31	2°17	22°58	27°55	29°57	20°53	22° 2	28°28	0° 3	29°38	9°46	n.a.	F 22
S 23	6 25 2	4°59'19	4♓26	20°D26	3°29	23°36	28° 5	0♑ 5	20°52	22° 1	28°28	0° 2	29°35	9°53	n.a.	S 23
S 24	6 28 58	5°57'37	16°23	20°30	4°42	24°13	28°15	0°12	20°50	22° 0	28°29	0° 2	29°32	10° 0	n.a.	S 24
M25	6 32 55	6°55'56	28°31	20°43	5°54	24°51	28°25	0°20	20°49	21°59	28°30	0° 1	29°28	10° 6	n.a.	M25
T 26	6 36 51	7°54'15	10♈53	21° 6	7° 6	25°28	28°35	0°27	20°48	21°58	28°31	0°D 1	29°25	10°13	n.a.	T 26
W27	6 40 48	8°52'36	23°34	21°38	8°19	26° 5	28°46	0°35	20°46	21°57	28°31	0° 2	29°22	10°20	n.a.	W27
T 28	6 44 45	9°50'58	6♉38	22°18	9°31	26°42	28°56	0°42	20°45	21°56	28°32	0° 2	29°19	10°26	n.a.	T 28
F 29	6 48 41	10°49'21	20° 7	23° 7	10°44	27°19	29° 7	0°50	20°44	21°55	28°33	0° 3	29°16	10°33	n.a.	F 29
S 30	6 52 38	11°47'46	4♊ 3	24° 4	11°56	27°56	29°17	0°57	20°42	21°53	28°33	0° 4	29°13	10°40	n.a.	S 30
S 31	6 56 34	12♑46'11	18♊25	25♐ 8	13♐ 9	28♌33	29♒28	1♑ 5	20♉41	21♎52	28♌34	0♑ 5	29♐ 9	10♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s46	18n45	3n55	27s11	4s32	12s47	0n48	2s21	1n17	12s38	0n14	20s43	1n58	16n44	0s54	12n41	1s 2	9s 0	1n35	22s43	22s43	14s53		n.a.
S 2	21 53	21 34	2 57	27 12	4 32	13 6	0 51	2 36	1 18	12 36	0 14	20 44	1 58	16 44	0 54	12 41	1 2	9 0	1 36	22 43	22 43	14 50		n.a.
S 3	21 59	23 6	1 47	27 12	4 32	13 25	0 54	2 50	1 19	12 34	0 14	20 44	1 58	16 43	0 54	12 41	1 2	9 0	1 36	22 43	22 43	14 48		n.a.
M 4	22 5	23 6	0 29	27 11	4 30	13 44	0 56	3 5	1 20	12 31	0 14	20 44	1 58	16 43	0 54	12 42	1 2	9 1	1 36	22 43	22 43	14 46		n.a.
T 5	22 10	21 31	0s52	27 8	4 27	14 3	0 59	3 19	1 21	12 29	0 13	20 44	1 58	16 42	0 54	12 42	1 2	9 1	1 36	22 43	22 43	14 43		n.a.
W 6	22 15	18 28	2 10	27 4	4 22	14 21	1 2	3 33	1 22	12 26	0 13	20 44	1 58	16 42	0 54	12 42	1 2	9 1	1 36	22 43	22 43	14 41		n.a.
T 7	22 20	14 15	3 20	26 58	4 16	14 39	1 4	3 47	1 23	12 23	0 13	20 44	1 58	16 41	0 54	12 42	1 2	9 1	1 36	22 43	22 43	14 39		n.a.
F 8	22 24	9 14	4 15	26 51	4 7	14 57	1 7	4 1	1 25	12 21	0 13	20 45	1 58	16 41	0 54	12 42	1 2	9 2	1 36	22 43	22 43	14 36		n.a.
S 9	22 28	3 48	4 54	26 41	3 58	15 14	1 9	4 15	1 26	12 18	0 13	20 45	1 58	16 40	0 54	12 42	1 2	9 2	1 36	22 43	22 43	14 34		n.a.
S 10	22 31	1s44	5 14	26 29	3 46	15 31	1 11	4 29	1 27	12 15	0 13	20 45	1 58	16 40	0 54	12 42	1 2	9 2	1 36	22 43	22 43	14 32		n.a.
M11	22 34	7 3	5 16	26 16	3 33	15 48	1 13	4 43	1 28	12 13	0 13	20 45	1 58	16 39	0 54	12 43	1 2	9 3	1 36	22 43	22 43	14 29		n.a.
T 12	22 37	11 57	5 0	26 0	3 18	16 5	1 16	4 56	1 29	12 10	0 13	20 45	1 58	16 39	0 54	12 43	1 3	9 3	1 37	22 43	22 43	14 27		n.a.
W13	22 39	16 10	4 28	25 43	3 2	16 21	1 18	5 10	1 30	12 7	0 13	20 45	1 58	16 38	0 54	12 43	1 3	9 3	1 37	22 43	22 43	14 25		n.a.
T 14	22 41	19 32	3 44	25 23	2 44	16 37	1 20	5 23	1 31	12 4	0 13	20 45	1 58	16 38	0 54	12 43	1 3	9 3	1 37	22 43	22 43	14 22		n.a.
F 15	22 42	21 53	2 48	25 3	2 26	16 52	1 22	5 37	1 32	12 1	0 12	20 45	1 58	16 38	0 54	12 43	1 3	9 4	1 37	22 43	22 43	14 20		n.a.
S 16	22 43	23 7	1 46	24 41	2 6	17 7	1 23	5 50	1 33	11 58	0 12	20 45	1 58	16 37	0 54	12 44	1 3	9 4	1 37	22 43	22 43	14 18		n.a.
S 17	22 44	23 12	0 40	24 19	1 46	17 22	1 25	6 3	1 34	11 55	0 12	20 45	1 58	16 37	0 54	12 44	1 3	9 4	1 37	22 43	22 43	14 15		n.a.
M18	22 44	22 10	0n28	23 56	1 26	17 36	1 27	6 16	1 35	11 52	0 12	20 45	1 58	16 36	0 54	12 44	1 3	9 4	1 37	22 43	22 43	14 13		n.a.
T 19	22 43	20 8	1 33	23 34	1 6	17 50	1 28	6 29	1 36	11 49	0 12	20 45	1 58	16 36	0 53	12 44	1 3	9 4	1 37	22 43	22 43	14 11		n.a.
W20	22 43	17 15	2 34	23 12	0 46	18 3	1 30	6 42	1 37	11 46	0 12	20 46	1 58	16 36	0 53	12 45	1 3	9 5	1 37	22 43	22 43	14 8		n.a.
T 21	22 42	13 41	3 27	22 51	0 26	18 16	1 31	6 55	1 38	11 42	0 12	20 46	1 58	16 35	0 53	12 45	1 3	9 5	1 37	22 43	22 43	14 6		n.a.
F 22	22 40	9 35	4 12	22 31	0 8	18 29	1 33	7 8	1 39	11 39	0 12	20 46	1 58	16 35	0 53	12 45	1 3	9 5	1 37	22 43	22 43	14 4		n.a.
S 23	22 38	5 8	4 46	22 13	0n10	18 41	1 34	7 20	1 40	11 36	0 12	20 46	1 58	16 35	0 53	12 46	1 3	9 5	1 38	22 43	22 43	14 1		n.a.
S 24	22 36	0 27	5 8	21 57	0 27	18 53	1 35	7 32	1 41	11 33	0 12	20 46	1 58	16 34	0 53	12 46	1 3	9 5	1 38	22 43	22 43	13 59		n.a.
M25	22 33	4n18	5 17	21 43	0 42	19 4	1 36	7 45	1 42	11 29	0 12	20 45	1 58	16 34	0 53	12 46	1 3	9 5	1 38	22 43	22 43	13 57		n.a.
T 26	22 30	8 59	5 12	21 30	0 56	19 15	1 37	7 57	1 43	11 26	0 11	20 45	1 58	16 34	0 53	12 46	1 3	9 6	1 38	22 43	22 43	13 54		n.a.
W27	22 26	13 24	4 51	21 20	1 8	19 25	1 38	8 9	1 44	11 23	0 11	20 45	1 58	16 33	0 53	12 47	1 3	9 6	1 38	22 43	22 43	13 52		n.a.
T 28	22 22	17 21	4 15	21 11	1 19	19 35	1 39	8 21	1 45	11 19	0 11	20 45	1 58	16 33	0 53	12 47	1 3	9 6	1 38	22 43	22 43	13 50		n.a.
F 29	22 18	20 31	3 24	21 4	1 29	19 44	1 40	8 33	1 47	11 16	0 11	20 45	1 58	16 33	0 53	12 47	1 3	9 6	1 38	22 43	22 43	13 47		n.a.
S 30	22 13	22 37	2 19	20 59	1 37	19 53	1 41	8 45	1 48	11 12	0 11	20 45	1 58	16 32	0 53	12 48	1 3	9 6	1 38	22 43	22 43	13 45		n.a.
S 31	22s 8	23n18	1n 4	20s55	1n44	20s 1	1n41	8s56	1n49	11s 9	0n11	20s45	1n58	16n32	0s53	12n48	1s 3	9s 6	1n38	22s43	22s43	13s42		n.a.

Julian Day Number = 4875993.5, Delta T = 39h47m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'19, Lahiri = 117°49'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8638 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 31	13♑44'38	3♋ 9	26♐18	14♐22	29♎ 9	29♒39	1♑12	20°R40	21°R51	28♎34	0°R 5	29♐ 6	10♒53	n.a.	M 1
T 2	7 4 27	14°43'07	18° 8	27°35	15°34	29°45	29°50	1°20	20♉39	21♌50	28°35	0♑ 5	29° 3	11° 0	n.a.	T 2
W 3	7 8 24	15°41'37	3♌15	28°57	16°47	0♏22	0♓ 0	1°27	20°38	21°48	28°36	0° 3	29° 0	11° 6	n.a.	W 3
T 4	7 12 20	16°40'08	18°21	0♑24	18° 0	0°58	0°11	1°35	20°37	21°47	28°36	0° 1	28°57	11°13	n.a.	T 4
F 5	7 16 17	17°38'41	3♍15	1°55	19°13	1°33	0°23	1°42	20°36	21°46	28°37	29♐59	28°54	11°20	n.a.	F 5
S 6	7 20 13	18°37'15	17°52	3°29	20°26	2° 9	0°34	1°49	20°35	21°45	28°37	29°57	28°50	11°27	n.a.	S 6
S 7	7 24 10	19°35'52	2♎ 7	5° 7	21°39	2°45	0°45	1°57	20°34	21°43	28°37	29°56	28°47	11°33	n.a.	S 7
M 8	7 28 7	20°34'30	15°56	6°47	22°52	3°20	0°56	2° 4	20°33	21°42	28°38	29°D55	28°44	11°40	n.a.	M 8
T 9	7 32 3	21°33'10	29°22	8°29	24° 5	3°55	1° 7	2°11	20°32	21°40	28°38	29°55	28°41	11°47	n.a.	T 9
W10	7 36 0	22°31'52	12♏25	10°12	25°18	4°30	1°19	2°19	20°32	21°39	28°39	29°56	28°38	11°53	n.a.	W10
T 11	7 39 56	23°30'36	25° 9	11°56	26°31	5° 5	1°30	2°26	20°31	21°38	28°39	29°57	28°34	12° 0	n.a.	T 11
F 12	7 43 53	24°29'22	7♐37	13°42	27°44	5°39	1°42	2°33	20°30	21°36	28°39	29°59	28°31	12° 7	n.a.	F 12
S 13	7 47 49	25°28'09	19°52	15°28	28°58	6°14	1°54	2°40	20°30	21°35	28°40	0♑ 0	28°28	12°13	n.a.	S 13
S 14	7 51 46	26°26'58	1♑56	17°14	0♑11	6°48	2° 5	2°48	20°29	21°33	28°40	0°R 1	28°25	12°20	n.a.	S 14
M15	7 55 42	27°25'49	13°54	19° 0	1°24	7°22	2°17	2°55	20°29	21°32	28°40	29♐59	28°22	12°27	n.a.	M15
T 16	7 59 39	28°24'42	25°47	20°47	2°38	7°55	2°29	3° 2	20°28	21°30	28°40	29°57	28°19	12°33	n.a.	T 16
W17	8 3 36	29°23'36	7♒37	22°33	3°51	8°29	2°41	3° 9	20°28	21°29	28°41	29°54	28°15	12°40	n.a.	W17
T 18	8 7 32	0♒22'31	19°27	24°19	5° 5	9° 2	2°52	3°16	20°27	21°27	28°41	29°49	28°12	12°47	n.a.	T 18
F 19	8 11 29	1°21'28	1♓17	26° 4	6°18	9°35	3° 4	3°23	20°27	21°26	28°41	29°43	28° 9	12°53	n.a.	F 19
S 20	8 15 25	2°20'27	13°11	27°49	7°32	10° 8	3°16	3°30	20°27	21°24	28°41	29°37	28° 6	13° 0	n.a.	S 20
S 21	8 19 22	3°19'27	25°10	29°34	8°45	10°41	3°29	3°37	20°27	21°23	28°41	29°32	28° 3	13° 7	n.a.	S 21
M22	8 23 18	4°18'28	7♈19	1♒18	9°59	11°14	3°41	3°44	20°26	21°21	28°41	29°27	28° 0	13°13	n.a.	M22
T 23	8 27 15	5°17'31	19°39	3° 1	11°13	11°46	3°53	3°51	20°26	21°19	28°41	29°24	27°56	13°20	n.a.	T 23
W24	8 31 12	6°16'35	2♉16	4°44	12°26	12°18	4° 5	3°57	20°26	21°18	28°R41	29°D23	27°53	13°27	n.a.	W24
T 25	8 35 8	7°15'41	15°13	6°26	13°40	12°50	4°17	4° 4	20°D26	21°16	28°41	29°23	27°50	13°33	n.a.	T 25
F 26	8 39 5	8°14'48	28°33	8° 7	14°54	13°21	4°30	4°11	20°26	21°15	28°41	29°25	27°47	13°40	n.a.	F 26
S 27	8 43 1	9°13'56	12♊20	9°48	16° 8	13°52	4°42	4°18	20°26	21°13	28°41	29°26	27°44	13°47	n.a.	S 27
S 28	8 46 58	10°13'06	26°34	11°28	17°21	14°23	4°54	4°24	20°27	21°11	28°41	29°R27	27°40	13°53	n.a.	S 28
M29	8 50 54	11°12'17	11♋14	13° 8	18°35	14°54	5° 7	4°31	20°27	21°10	28°41	29°26	27°37	14° 0	n.a.	M29
T 30	8 54 51	12°11'30	26°15	14°47	19°49	15°25	5°19	4°38	20°27	21° 8	28°41	29°24	27°34	14° 7	n.a.	T 30
W31	8 58 48	13♒10'44	11♌30	16♒25	21♑ 3	15♏55	5♓32	4♑44	20♉27	21♌ 6	28♎41	29♐20	27♐31	14♒14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 3	22n24	0s17	20s51	1n49	20s 9	1n42	9s 8	1n50	11s 5	0n11	20s45	1n58	16n32	0s53	12n48	1s 3	9s 6	1n38	22s43	22s43	13s40		n.a.
T 2	21 57	19 55	1 38	20 49	1 53	20 17	1 42	9 19	1 51	11 2	0 11	20 45	1 58	16 32	0 53	12 49	1 3	9 6	1 39	22 43	22 43	13 38		n.a.
W 3	21 50	16 2	2 53	20 48	1 56	20 23	1 43	9 30	1 52	10 58	0 11	20 45	1 58	16 31	0 53	12 49	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 35		n.a.
T 4	21 43	11 7	3 56	20 46	1 57	20 30	1 43	9 42	1 53	10 54	0 11	20 45	1 58	16 31	0 53	12 50	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 33		n.a.
F 5	21 36	5 36	4 42	20 45	1 58	20 35	1 43	9 52	1 54	10 51	0 11	20 45	1 58	16 31	0 53	12 50	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 31		n.a.
S 6	21 29	0s 6	5 9	20 44	1 57	20 41	1 43	10 3	1 55	10 47	0 10	20 44	1 58	16 31	0 53	12 50	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 28		n.a.
S 7	21 21	5 40	5 15	20 43	1 55	20 45	1 43	10 14	1 56	10 43	0 10	20 44	1 58	16 31	0 53	12 51	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 26		n.a.
M 8	21 12	10 47	5 3	20 41	1 53	20 49	1 43	10 25	1 57	10 39	0 10	20 44	1 58	16 30	0 53	12 51	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 23		n.a.
T 9	21 4	15 13	4 35	20 38	1 50	20 53	1 43	10 35	1 58	10 35	0 10	20 44	1 58	16 30	0 53	12 52	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 21		n.a.
W10	20 54	18 49	3 53	20 35	1 46	20 56	1 43	10 46	1 59	10 32	0 10	20 44	1 59	16 30	0 53	12 52	1 3	9 7	1 39	22 43	22 43	13 19		n.a.
T 11	20 45	21 24	3 0	20 31	1 41	20 58	1 43	10 56	2 0	10 28	0 10	20 44	1 59	16 30	0 53	12 52	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 16		n.a.
F 12	20 35	22 54	2 0	20 27	1 36	21 0	1 42	11 6	2 1	10 24	0 10	20 43	1 59	16 30	0 52	12 53	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 14		n.a.
S 13	20 25	23 16	0 56	20 21	1 31	21 1	1 42	11 16	2 2	10 20	0 10	20 43	1 59	16 30	0 52	12 53	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 11		n.a.
S 14	20 14	22 32	0n11	20 15	1 25	21 2	1 41	11 25	2 4	10 16	0 10	20 43	1 59	16 30	0 52	12 54	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 9		n.a.
M15	20 3	20 46	1 16	20 7	1 19	21 2	1 41	11 35	2 5	10 12	0 10	20 43	1 59	16 30	0 52	12 54	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 7		n.a.
T 16	19 52	18 7	2 17	19 59	1 12	21 2	1 40	11 45	2 6	10 8	0 10	20 43	1 59	16 30	0 52	12 55	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 4		n.a.
W17	19 40	14 43	3 12	19 49	1 5	21 1	1 40	11 54	2 7	10 4	0 10	20 42	1 59	16 29	0 52	12 55	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	13 2		n.a.
T 18	19 28	10 46	3 58	19 39	0 59	20 59	1 39	12 3	2 8	10 0	0 10	20 42	1 59	16 29	0 52	12 56	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	12 59		n.a.
F 19	19 16	6 24	4 34	19 28	0 51	20 57	1 38	12 12	2 9	9 56	0 9	20 42	1 59	16 29	0 52	12 56	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	12 57		n.a.
S 20	19 3	1 48	4 59	19 15	0 44	20 54	1 37	12 21	2 10	9 51	0 9	20 42	1 59	16 29	0 52	12 57	1 3	9 7	1 40	22 43	22 43	12 55		n.a.
S 21	18 50	2n55	5 11	19 2	0 37	20 51	1 36	12 30	2 11	9 47	0 9	20 41	1 59	16 29	0 52	12 57	1 3	9 7	1 41	22 43	22 43	12 52		n.a.
M22	18 37	7 34	5 9	18 48	0 29	20 47	1 35	12 39	2 12	9 43	0 9	20 41	1 59	16 29	0 52	12 58	1 3	9 7	1 41	22 43	22 43	12 50		n.a.
T 23	18 23	12 0	4 52	18 33	0 22	20 43	1 34	12 47	2 13	9 39	0 9	20 41	1 59	16 29	0 52	12 58	1 3	9 7	1 41	22 43	22 43	12 47		n.a.
W24	18 9	16 1	4 22	18 16	0 15	20 37	1 33	12 56	2 14	9 35	0 9	20 41	2 0	16 29	0 52	12 59	1 3	9 6	1 41	22 43	22 42	12 45		n.a.
T 25	17 54	19 23	3 37	18 0	0 7	20 32	1 31	13 4	2 16	9 30	0 9	20 40	2 0	16 29	0 52	12 59	1 3	9 6	1 41	22 43	22 42	12 43		n.a.
F 26	17 40	21 51	2 40	17 42	0s 0	20 26	1 30	13 12	2 17	9 26	0 9	20 40	2 0	16 30	0 52	12 59	1 3	9 6	1 41	22 43	22 42	12 40		n.a.
S 27	17 25	23 7	1 32	17 23	0 8	20 19	1 29	13 20	2 18	9 22	0 9	20 40	2 0	16 30	0 52	13 0	1 3	9 6	1 41	22 43	22 42	12 38		n.a.
S 28	17 10	22 57	0 16	17 4	0 15	20 12	1 27	13 28	2 19	9 18	0 9	20 39	2 0	16 30	0 52	13 0	1 3	9 6	1 41	22 43	22 42	12 35		n.a.
M29	16 54	21 13	1s 4	16 44	0 22	20 4	1 26	13 35	2 20	9 13	0 9	20 39	2 0	16 30	0 52	13 1	1 3	9 6	1 41	22 43	22 42	12 33		n.a.
T 30	16 38	17 58	2 20	16 23	0 29	19 55	1 24	13 43	2 21	9 9	0 9	20 39	2 0	16 30	0 52	13 2	1 3	9 6	1 42	22 43	22 42	12 31		n.a.
W31	16s22	13n29	3s28	16s 1	0s36	19s46	1n23	13s50	2n22	9s 4	0n 9	20s38	2n 0	16n30	0s52	13n 2	1s 3	9s 6	1n42	22s43	22s42	12s28		n.a.

Julian Day Number = 4876024.5, Delta T = 39h47m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'24, Lahiri = 117°49'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 44	14♒10'00	26♌48	18♒ 3	22♉17	16♏25	5♓44	4♉51	20♉28	21°R 5	28°R40	29°R14	27♐28	14♒20	n.a.	T 1
F 2	9 6 41	15° 9'17	11♍59	19°40	23°31	16°55	5°57	4°57	20°28	21♌ 3	28♎40	29♐ 7	27°25	14°27	n.a.	F 2
S 3	9 10 37	16° 8'36	26°52	21°17	24°45	17°24	6°10	5° 3	20°29	21° 1	28°40	29° 0	27°21	14°34	n.a.	S 3
S 4	9 14 34	17° 7'57	11♎21	22°53	25°59	17°54	6°22	5°10	20°29	21° 0	28°40	28°54	27°18	14°40	n.a.	S 4
M 5	9 18 30	18° 7'20	25°20	24°28	27°13	18°23	6°35	5°16	20°30	20°58	28°39	28°49	27°15	14°47	n.a.	M 5
T 6	9 22 27	19° 6'44	8♏51	26° 3	28°27	18°51	6°48	5°22	20°30	20°56	28°39	28°47	27°12	14°54	n.a.	T 6
W 7	9 26 24	20° 6'11	21°54	27°38	29°41	19°20	7° 1	5°28	20°31	20°55	28°39	28°D46	27° 9	15° 0	n.a.	W 7
T 8	9 30 20	21° 5'40	4♐34	29°12	0♒56	19°48	7°13	5°34	20°32	20°53	28°39	28°47	27° 6	15° 7	n.a.	T 8
F 9	9 34 17	22° 5'10	16°55	0♓46	2°10	20°15	7°26	5°40	20°32	20°51	28°38	28°48	27° 2	15°14	n.a.	F 9
S 10	9 38 13	23° 4'43	29° 2	2°19	3°24	20°43	7°39	5°46	20°33	20°50	28°38	28°R49	26°59	15°20	n.a.	S 10
S 11	9 42 10	24° 4'17	10♉59	3°52	4°38	21°10	7°52	5°52	20°34	20°48	28°37	28°48	26°56	15°27	n.a.	S 11
M12	9 46 6	25° 3'53	22°50	5°24	5°53	21°37	8° 5	5°58	20°35	20°46	28°37	28°45	26°53	15°34	n.a.	M12
T 13	9 50 3	26° 3'31	4♒39	6°56	7° 7	22° 3	8°18	6° 4	20°36	20°45	28°36	28°39	26°50	15°40	n.a.	T 13
W14	9 54 0	27° 3'10	16°28	8°27	8°21	22°29	8°31	6°10	20°37	20°43	28°36	28°31	26°46	15°47	n.a.	W14
T 15	9 57 56	28° 2'51	28°19	9°58	9°36	22°55	8°44	6°15	20°38	20°41	28°35	28°21	26°43	15°54	n.a.	T 15
F 16	10 1 53	29° 2'34	10♓15	11°29	10°50	23°20	8°57	6°21	20°39	20°40	28°35	28° 9	26°40	16° 1	n.a.	F 16
S 17	10 5 49	0♓ 2'18	22°15	12°59	12° 5	23°45	9°10	6°26	20°40	20°38	28°34	27°57	26°37	16° 7	n.a.	S 17
S 18	10 9 46	1° 2'03	4♈22	14°29	13°19	24°10	9°23	6°32	20°41	20°36	28°34	27°45	26°34	16°14	n.a.	S 18
M19	10 13 42	2° 1'50	16°37	15°59	14°33	24°34	9°36	6°37	20°43	20°35	28°33	27°35	26°31	16°21	n.a.	M19
T 20	10 17 39	3° 1'38	29° 3	17°28	15°48	24°58	9°49	6°43	20°44	20°33	28°32	27°28	26°27	16°27	n.a.	T 20
W21	10 21 36	4° 1'27	11♉41	18°57	17° 3	25°22	10° 2	6°48	20°45	20°31	28°32	27°23	26°24	16°34	n.a.	W21
T 22	10 25 32	5° 1'18	24°36	20°25	18°17	25°45	10°15	6°53	20°47	20°30	28°31	27°21	26°21	16°41	n.a.	T 22
F 23	10 29 29	6° 1'10	7♊49	21°52	19°32	26° 8	10°28	6°58	20°48	20°28	28°30	27°D20	26°18	16°47	n.a.	F 23
S 24	10 33 25	7° 1'03	21°25	23°20	20°46	26°30	10°41	7° 3	20°49	20°27	28°30	27°R20	26°15	16°54	n.a.	S 24
S 25	10 37 22	8° 0'58	5♋25	24°46	22° 1	26°52	10°54	7° 8	20°51	20°25	28°29	27°20	26°12	17° 1	n.a.	S 25
M26	10 41 18	9° 0'53	19°50	26°13	23°15	27°13	11° 7	7°13	20°53	20°23	28°28	27°19	26° 8	17° 7	n.a.	M26
T 27	10 45 15	10° 0'50	4♌37	27°38	24°30	27°34	11°21	7°18	20°54	20°22	28°28	27°14	26° 5	17°14	n.a.	T 27
W28	10 49 12	11♓ 0'48	19♌42	29♓ 3	25♒45	27♏55	11♓34	7♉22	20♉56	20♌20	28♎27	27♐ 7	26♐ 2	17♒21	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	8n 7	4s21	15s39	0s43	19s37	1n21	13s57	2n23	9s 0	0n 9	20s38	2n 0	16n30	0s52	13n 3	1s 3	9s 5	1n42	22s43	22s42	12s26		n.a.
F 2	15 49	2 18	4 55	15 16	0 50	19 27	1 19	14 4	2 25	8 56	0 8	20 38	2 1	16 30	0 51	13 3	1 3	9 5	1 42	22 43	22 42	12 23		n.a.
S 3	15 32	3s31	5 8	14 53	0 56	19 16	1 18	14 11	2 26	8 51	0 8	20 37	2 1	16 30	0 51	13 4	1 3	9 5	1 42	22 43	22 42	12 21		n.a.
S 4	15 14	9 0	5 1	14 29	1 3	19 5	1 16	14 18	2 27	8 47	0 8	20 37	2 1	16 31	0 51	13 4	1 3	9 5	1 42	22 43	22 42	12 18		n.a.
M 5	14 57	13 49	4 36	14 4	1 9	18 53	1 14	14 24	2 28	8 42	0 8	20 37	2 1	16 31	0 51	13 5	1 3	9 5	1 42	22 43	22 42	12 16		n.a.
T 6	14 39	17 46	3 56	13 39	1 15	18 41	1 12	14 31	2 29	8 38	0 8	20 36	2 1	16 31	0 51	13 5	1 3	9 4	1 42	22 43	22 42	12 14		n.a.
W 7	14 21	20 41	3 5	13 13	1 21	18 28	1 10	14 37	2 30	8 33	0 8	20 36	2 1	16 31	0 51	13 6	1 3	9 4	1 42	22 43	22 42	12 11		n.a.
T 8	14 3	22 30	2 7	12 46	1 27	18 15	1 8	14 43	2 31	8 29	0 8	20 35	2 1	16 31	0 51	13 6	1 3	9 4	1 42	22 43	22 42	12 9		n.a.
F 9	13 44	23 9	1 4	12 20	1 33	18 1	1 6	14 49	2 33	8 24	0 8	20 35	2 1	16 32	0 51	13 7	1 3	9 4	1 43	22 43	22 42	12 6		n.a.
S 10	13 25	22 42	0n 1	11 52	1 38	17 47	1 4	14 55	2 34	8 19	0 8	20 35	2 2	16 32	0 51	13 7	1 3	9 4	1 43	22 43	22 41	12 4		n.a.
S 11	13 6	21 12	1 5	11 24	1 43	17 32	1 2	15 1	2 35	8 15	0 8	20 34	2 2	16 32	0 51	13 8	1 3	9 3	1 43	22 43	22 41	12 1		n.a.
M12	12 47	18 48	2 5	10 56	1 48	17 17	1 0	15 6	2 36	8 10	0 8	20 34	2 2	16 32	0 51	13 8	1 3	9 3	1 43	22 43	22 41	11 59		n.a.
T 13	12 27	15 37	3 0	10 28	1 53	17 1	0 57	15 12	2 37	8 6	0 8	20 34	2 2	16 33	0 51	13 9	1 3	9 3	1 43	22 43	22 41	11 56		n.a.
W14	12 8	11 49	3 46	9 58	1 57	16 45	0 55	15 17	2 38	8 1	0 8	20 33	2 2	16 33	0 51	13 9	1 3	9 3	1 43	22 43	22 41	11 54		n.a.
T 15	11 48	7 34	4 23	9 29	2 1	16 28	0 53	15 22	2 40	7 56	0 8	20 33	2 2	16 33	0 51	13 10	1 3	9 2	1 43	22 43	22 41	11 52		n.a.
F 16	11 28	3 2	4 49	8 59	2 5	16 11	0 51	15 27	2 41	7 52	0 7	20 32	2 2	16 34	0 51	13 10	1 3	9 2	1 43	22 43	22 41	11 49		n.a.
S 17	11 8	1n39	5 1	8 29	2 9	15 53	0 48	15 32	2 42	7 47	0 7	20 32	2 3	16 34	0 51	13 11	1 3	9 2	1 43	22 43	22 41	11 47		n.a.
S 18	10 47	6 19	5 1	7 58	2 12	15 35	0 46	15 37	2 43	7 42	0 7	20 32	2 3	16 34	0 51	13 11	1 3	9 1	1 43	22 42	22 41	11 44		n.a.
M19	10 26	10 47	4 47	7 27	2 15	15 17	0 44	15 41	2 44	7 38	0 7	20 31	2 3	16 35	0 51	13 12	1 3	9 1	1 44	22 42	22 41	11 42		n.a.
T 20	10 6	14 51	4 19	6 56	2 18	14 58	0 41	15 45	2 46	7 33	0 7	20 31	2 3	16 35	0 51	13 12	1 3	9 1	1 44	22 42	22 41	11 39		n.a.
W21	9 45	18 21	3 38	6 25	2 20	14 39	0 39	15 50	2 47	7 28	0 7	20 30	2 3	16 36	0 51	13 13	1 3	9 1	1 44	22 42	22 41	11 37		n.a.
T 22	9 23	21 1	2 45	5 53	2 22	14 19	0 36	15 54	2 48	7 23	0 7	20 30	2 3	16 36	0 51	13 13	1 3	9 0	1 44	22 42	22 41	11 34		n.a.
F 23	9 2	22 38	1 42	5 21	2 24	13 59	0 34	15 58	2 49	7 19	0 7	20 29	2 4	16 36	0 50	13 14	1 3	9 0	1 44	22 42	22 40	11 32		n.a.
S 24	8 41	22 59	0 31	4 49	2 25	13 39	0 31	16 1	2 50	7 14	0 7	20 29	2 4	16 37	0 50	13 14	1 3	9 0	1 44	22 42	22 40	11 30		n.a.
S 25	8 19	21 54	0s43	4 16	2 26	13 18	0 29	16 5	2 52	7 9	0 7	20 29	2 4	16 37	0 50	13 15	1 3	8 59	1 44	22 42	22 40	11 27		n.a.
M26	7 57	19 23	1 56	3 43	2 27	12 57	0 27	16 9	2 53	7 4	0 7	20 28	2 4	16 38	0 50	13 15	1 3	8 59	1 44	22 42	22 40	11 25		n.a.
T 27	7 35	15 33	3 4	3 11	2 27	12 35	0 24	16 12	2 54	7 0	0 7	20 28	2 4	16 38	0 50	13 16	1 3	8 58	1 44	22 42	22 40	11 22		n.a.
W28	7s13	10n40	4s 0	2s38	2s27	12s13	0n21	16s15	2n55	6s55	0n 7	20s27	2n 4	16n39	0s50	13n16	1s 3	8s58	1n44	22s42	22s40	11s20		n.a.

Julian Day Number = 4876055.5, Delta T = 39h47m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'28, Lahiri = 117°49'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 8	12♓ 0'47	4♍55	0♈27	26♒59	28♏15	11♓47	7♉27	20♉58	20°R19	28°R26	26°R58	25♐59	17♒27	n.a.	T 1
F 2	10 57 5	13° 0'48	20° 6	1°50	28°14	28°34	12° 0	7°31	20°59	20♌17	28♎25	26♐47	25°56	17°34	n.a.	F 2
S 3	11 1 1	14° 0'50	5♎ 4	3°12	29°29	28°53	12°13	7°36	21° 1	20°16	28°24	26°36	25°52	17°41	n.a.	S 3
S 4	11 4 58	15° 0'53	19°40	4°33	0♓44	29°12	12°26	7°40	21° 3	20°14	28°23	26°26	25°49	17°48	n.a.	S 4
M 5	11 8 54	16° 0'58	3♏49	5°53	1°58	29°30	12°39	7°45	21° 5	20°13	28°22	26°18	25°46	17°54	n.a.	M 5
T 6	11 12 51	17° 1'04	17°27	7°11	3°13	29°48	12°52	7°49	21° 7	20°11	28°22	26°12	25°43	18° 1	n.a.	T 6
W 7	11 16 48	18° 1'13	0♐36	8°28	4°28	0♐ 5	13° 5	7°53	21° 9	20°10	28°21	26° 9	25°40	18° 8	n.a.	W 7
T 8	11 20 44	19° 1'22	13°19	9°43	5°43	0°22	13°19	7°57	21°11	20° 8	28°20	26° 8	25°37	18°14	n.a.	T 8
F 9	11 24 41	20° 1'34	25°41	10°56	6°58	0°38	13°32	8° 1	21°13	20° 7	28°19	26° 8	25°33	18°21	n.a.	F 9
S 10	11 28 37	21° 1'47	7♑46	12° 7	8°13	0°53	13°45	8° 5	21°15	20° 6	28°18	26° 8	25°30	18°28	n.a.	S 10
S 11	11 32 34	22° 2'01	19°41	13°15	9°28	1° 8	13°58	8° 9	21°17	20° 4	28°17	26° 6	25°27	18°34	n.a.	S 11
M12	11 36 31	23° 2'17	1♒31	14°19	10°43	1°23	14°11	8°12	21°19	20° 3	28°16	26° 2	25°24	18°41	n.a.	M12
T 13	11 40 27	24° 2'34	13°19	15°20	11°58	1°36	14°24	8°16	21°22	20° 1	28°15	25°55	25°21	18°48	n.a.	T 13
W14	11 44 24	25° 2'53	25°10	16°17	13°12	1°49	14°37	8°19	21°24	20° 0	28°14	25°45	25°17	18°54	n.a.	W14
T 15	11 48 20	26° 3'12	7♓ 5	17°10	14°27	2° 2	14°50	8°23	21°26	19°59	28°13	25°33	25°14	19° 1	n.a.	T 15
F 16	11 52 17	27° 3'33	19° 8	17°57	15°43	2°14	15° 3	8°26	21°29	19°58	28°12	25°18	25°11	19° 8	n.a.	F 16
S 17	11 56 13	28° 3'55	1♈19	18°38	16°58	2°25	15°16	8°29	21°31	19°56	28°10	25° 4	25° 8	19°15	n.a.	S 17
S 18	12 0 10	29° 4'19	13°39	19°12	18°13	2°36	15°29	8°32	21°33	19°55	28° 9	24°50	25° 5	19°21	n.a.	S 18
M19	12 4 7	0♈ 4'43	26° 8	19°39	19°28	2°46	15°42	8°35	21°36	19°54	28° 8	24°37	25° 2	19°28	n.a.	M19
T 20	12 8 3	1° 5'08	8♉47	19°57	20°43	2°55	15°55	8°38	21°38	19°53	28° 7	24°28	24°58	19°35	n.a.	T 20
W21	12 12 0	2° 5'34	21°37	20°R 6	21°58	3° 4	16° 8	8°41	21°41	19°52	28° 6	24°21	24°55	19°41	n.a.	W21
T 22	12 15 56	3° 6'01	4♊39	20° 4	23°13	3°12	16°21	8°44	21°43	19°50	28° 5	24°18	24°52	19°48	n.a.	T 22
F 23	12 19 53	4° 6'29	17°55	19°52	24°28	3°19	16°34	8°46	21°46	19°49	28° 4	24°17	24°49	19°55	n.a.	F 23
S 24	12 23 49	5° 6'58	1♋28	19°29	25°43	3°25	16°46	8°49	21°49	19°48	28° 2	24°17	24°46	20° 1	n.a.	S 24
S 25	12 27 46	6° 7'27	15°18	18°54	26°58	3°31	16°59	8°51	21°51	19°47	28° 1	24°16	24°43	20° 8	n.a.	S 25
M26	12 31 43	7° 7'56	29°27	18° 7	28°14	3°36	17°12	8°54	21°54	19°46	28° 0	24°15	24°39	20°15	n.a.	M26
T 27	12 35 39	8° 8'26	13♌54	17°10	29°29	3°40	17°25	8°56	21°57	19°45	27°59	24°11	24°36	20°21	n.a.	T 27
W28	12 39 36	9° 8'57	28°37	16° 3	0♈44	3°44	17°37	8°58	22° 0	19°44	27°58	24° 4	24°33	20°28	n.a.	W28
T 29	12 43 32	10° 9'28	13♍28	14°49	1°59	3°47	17°50	9° 0	22° 2	19°43	27°56	23°55	24°30	20°35	n.a.	T 29
F 30	12 47 29	11°10'00	28°21	13°29	3°14	3°48	18° 3	9° 2	22° 5	19°42	27°55	23°44	24°27	20°42	n.a.	F 30
S 31	12 51 25	12♈10'33	13♎ 6	12♈ 6	4♈30	3♐50	18♓15	9♉ 3	22♉ 8	19♌41	27♎54	23♐33	24♐23	20♒48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s51	5n 4	4s39	2s 5	2s26	11s51	0n19	16s18	2n56	6s50	0n 7	20s27	2n 5	16n39	0s50	13n17	1s 3	8s58	1n45	22s41	22s40	11s17		n.a.
F 2	6 29	0s48	4 59	1 31	2 25	11 29	0 16	16 21	2 58	6 45	0 7	20 26	2 5	16 40	0 50	13 17	1 3	8 57	1 45	22 41	22 40	11 15		n.a.
S 3	6 7	6 32	4 58	0 58	2 23	11 6	0 14	16 24	2 59	6 40	0 7	20 26	2 5	16 40	0 50	13 18	1 3	8 57	1 45	22 41	22 40	11 12		n.a.
S 4	5 44	11 46	4 37	0 25	2 21	10 43	0 11	16 26	3 0	6 36	0 6	20 26	2 5	16 41	0 50	13 18	1 3	8 57	1 45	22 41	22 40	11 10		n.a.
M 5	5 21	16 11	4 0	0n 9	2 18	10 19	0 9	16 29	3 1	6 31	0 6	20 25	2 5	16 41	0 50	13 19	1 3	8 56	1 45	22 40	22 40	11 7		n.a.
T 6	4 59	19 34	3 9	0 42	2 15	9 56	0 6	16 31	3 3	6 26	0 6	20 25	2 6	16 42	0 50	13 19	1 3	8 56	1 45	22 40	22 39	11 5		n.a.
W 7	4 36	21 48	2 11	1 15	2 11	9 32	0 4	16 34	3 4	6 21	0 6	20 24	2 6	16 42	0 50	13 20	1 3	8 55	1 45	22 40	22 39	11 2		n.a.
T 8	4 13	22 50	1 7	1 48	2 6	9 7	0 1	16 36	3 5	6 16	0 6	20 24	2 6	16 43	0 50	13 20	1 3	8 55	1 45	22 40	22 39	11 0		n.a.
F 9	3 50	22 42	0 2	2 20	2 1	8 43	0s 1	16 38	3 6	6 12	0 6	20 24	2 6	16 43	0 50	13 21	1 3	8 55	1 45	22 40	22 39	10 57		n.a.
S 10	3 27	21 29	1n 1	2 53	1 55	8 18	0 4	16 39	3 8	6 7	0 6	20 23	2 6	16 44	0 50	13 21	1 3	8 54	1 45	22 40	22 39	10 55		n.a.
S 11	3 4	19 20	2 1	3 25	1 48	7 53	0 6	16 41	3 9	6 2	0 6	20 23	2 6	16 44	0 50	13 22	1 3	8 54	1 45	22 40	22 39	10 53		n.a.
M12	2 41	16 22	2 55	3 56	1 40	7 28	0 9	16 43	3 10	5 57	0 6	20 22	2 7	16 45	0 50	13 22	1 3	8 53	1 46	22 40	22 39	10 50		n.a.
T 13	2 18	12 46	3 42	4 27	1 32	7 3	0 11	16 44	3 11	5 52	0 6	20 22	2 7	16 46	0 50	13 22	1 3	8 53	1 46	22 40	22 39	10 48		n.a.
W14	1 55	8 40	4 19	4 57	1 22	6 37	0 14	16 45	3 13	5 47	0 6	20 21	2 7	16 46	0 50	13 23	1 3	8 52	1 46	22 40	22 39	10 45		n.a.
T 15	1 31	4 14	4 44	5 26	1 12	6 12	0 16	16 47	3 14	5 43	0 6	20 21	2 7	16 47	0 50	13 23	1 3	8 52	1 46	22 39	22 39	10 43		n.a.
F 16	1 8	0n25	4 58	5 54	1 1	5 46	0 19	16 48	3 15	5 38	0 6	20 21	2 7	16 47	0 50	13 24	1 3	8 52	1 46	22 39	22 38	10 40		n.a.
S 17	0 45	5 5	4 58	6 20	0 49	5 20	0 21	16 49	3 16	5 33	0 6	20 20	2 8	16 48	0 50	13 24	1 3	8 51	1 46	22 38	22 38	10 38		n.a.
S 18	0 22	9 36	4 44	6 45	0 35	4 53	0 24	16 49	3 18	5 28	0 6	20 20	2 8	16 49	0 49	13 24	1 3	8 51	1 46	22 38	22 38	10 35		n.a.
M19	0n 2	13 47	4 16	7 8	0 21	4 27	0 26	16 50	3 19	5 23	0 6	20 19	2 8	16 49	0 49	13 25	1 3	8 50	1 46	22 37	22 38	10 33		n.a.
T 20	0 25	17 25	3 35	7 29	0 6	4 1	0 28	16 50	3 20	5 19	0 5	20 19	2 8	16 50	0 49	13 25	1 3	8 50	1 46	22 37	22 38	10 30		n.a.
W21	0 49	20 16	2 43	7 47	0n10	3 34	0 31	16 51	3 21	5 14	0 5	20 19	2 9	16 51	0 49	13 26	1 3	8 49	1 46	22 36	22 38	10 28		n.a.
T 22	1 12	22 6	1 42	8 2	0 27	3 7	0 33	16 51	3 22	5 9	0 5	20 18	2 9	16 51	0 49	13 26	1 3	8 49	1 46	22 36	22 38	10 25		n.a.
F 23	1 35	22 45	0 34	8 14	0 45	2 41	0 35	16 51	3 24	5 4	0 5	20 18	2 9	16 52	0 49	13 26	1 3	8 48	1 47	22 36	22 38	10 23		n.a.
S 24	1 58	22 5	0s38	8 22	1 3	2 14	0 37	16 51	3 25	4 59	0 5	20 18	2 9	16 53	0 49	13 27	1 3	8 48	1 47	22 36	22 37	10 20		n.a.
S 25	2 22	20 4	1 49	8 26	1 21	1 47	0 40	16 51	3 26	4 55	0 5	20 17	2 9	16 54	0 49	13 27	1 3	8 47	1 47	22 36	22 37	10 18		n.a.
M26	2 45	16 48	2 55	8 26	1 39	1 20	0 42	16 51	3 27	4 50	0 5	20 17	2 10	16 54	0 49	13 27	1 2	8 47	1 47	22 36	22 37	10 15		n.a.
T 27	3 8	12 28	3 51	8 21	1 56	0 53	0 44	16 51	3 28	4 45	0 5	20 16	2 10	16 55	0 49	13 28	1 2	8 46	1 47	22 36	22 37	10 13		n.a.
W28	3 31	7 20	4 32	8 11	2 13	0 25	0 46	16 50	3 29	4 40	0 5	20 16	2 10	16 56	0 49	13 28	1 2	8 46	1 47	22 36	22 37	10 10		n.a.
T 29	3 54	1 43	4 56	7 57	2 28	0n 2	0 48	16 50	3 30	4 36	0 5	20 16	2 10	16 56	0 49	13 28	1 2	8 45	1 47	22 35	22 37	10 8		n.a.
F 30	4 17	3s59	5 0	7 40	2 41	0 29	0 50	16 49	3 32	4 31	0 5	20 15	2 10	16 57	0 49	13 29	1 2	8 45	1 47	22 35	22 37	10 5		n.a.
S 31	4n40	9s24	4s44	7n18	2n52	0n56	0s52	16s48	3n33	4s26	0n 5	20s15	2n11	16n58	0s49	13n29	1s 2	8s44	1n47	22s34	22s37	10s 3		n.a.

Julian Day Number = 4876083.5, Delta T = 39h47m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'32, Lahiri = 117°49'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 22	13♈11'07	27♎35	10°R43	5♈45	3°R50	18♓28	9♉ 5	22♉11	19°R41	27°R53	23°R22	24♐20	20♒55	n.a.	S 1
M 2	12 59 18	14°11'41	11♏42	9♈23	7° 0	3♐50	18°40	9° 7	22°14	19♑40	27♎52	23♐14	24°17	21° 2	n.a.	M 2
T 3	13 3 15	15°12'16	25°22	8° 7	8°15	3°48	18°53	9° 8	22°17	19°39	27°50	23° 8	24°14	21° 8	n.a.	T 3
W 4	13 7 12	16°12'52	8♐35	6°59	9°31	3°46	19° 5	9° 9	22°20	19°38	27°49	23° 5	24°11	21°15	n.a.	W 4
T 5	13 11 8	17°13'29	21°23	6° 0	10°46	3°44	19°18	9°11	22°23	19°37	27°48	23°D 4	24° 8	21°22	n.a.	T 5
F 6	13 15 5	18°14'07	3♑49	5°11	12° 1	3°40	19°30	9°12	22°26	19°37	27°46	23° 4	24° 4	21°28	n.a.	F 6
S 7	13 19 1	19°14'46	15°57	4°32	13°17	3°35	19°42	9°13	22°29	19°36	27°45	23°R 5	24° 1	21°35	n.a.	S 7
S 8	13 22 58	20°15'26	27°55	4° 4	14°32	3°30	19°55	9°14	22°32	19°35	27°44	23° 5	23°58	21°42	n.a.	S 8
M 9	13 26 54	21°16'06	9♒45	3°47	15°47	3°24	20° 7	9°15	22°35	19°35	27°43	23° 3	23°55	21°49	n.a.	M 9
T 10	13 30 51	22°16'47	21°35	3°D40	17° 3	3°17	20°19	9°15	22°38	19°34	27°41	22°58	23°52	21°55	n.a.	T 10
W11	13 34 48	23°17'29	3♓28	3°42	18°18	3° 9	20°31	9°16	22°41	19°34	27°40	22°52	23°49	22° 2	n.a.	W11
T 12	13 38 44	24°18'11	15°28	3°53	19°33	3° 0	20°43	9°16	22°44	19°33	27°39	22°42	23°45	22° 9	n.a.	T 12
F 13	13 42 41	25°18'54	27°38	4°12	20°49	2°50	20°55	9°17	22°48	19°33	27°37	22°32	23°42	22°15	n.a.	F 13
S 14	13 46 37	26°19'38	10♈ 0	4°39	22° 4	2°40	21° 7	9°17	22°51	19°32	27°36	22°21	23°39	22°22	n.a.	S 14
S 15	13 50 34	27°20'22	22°34	5°12	23°20	2°29	21°19	9°17	22°54	19°32	27°35	22°10	23°36	22°29	n.a.	S 15
M16	13 54 30	28°21'06	5♉21	5°51	24°35	2°16	21°31	9°R17	22°57	19°31	27°34	22° 1	23°33	22°35	n.a.	M16
T 17	13 58 27	29°21'51	18°21	6°35	25°50	2° 4	21°42	9°17	23° 1	19°31	27°32	21°54	23°29	22°42	n.a.	T 17
W18	14 2 23	0♉22'36	1♊32	7°24	27° 6	1°50	21°54	9°17	23° 4	19°31	27°31	21°49	23°26	22°49	n.a.	W18
T 19	14 6 20	1°23'21	14°53	8°17	28°21	1°35	22° 6	9°17	23° 7	19°31	27°30	21°47	23°23	22°56	n.a.	T 19
F 20	14 10 17	2°24'06	28°25	9°14	29°37	1°20	22°17	9°16	23°11	19°30	27°28	21°D47	23°20	23° 2	n.a.	F 20
S 21	14 14 13	3°24'52	12♋ 8	10°14	0♉52	1° 4	22°29	9°16	23°14	19°30	27°27	21°48	23°17	23° 9	n.a.	S 21
S 22	14 18 10	4°25'36	26° 1	11°18	2° 8	0°47	22°40	9°15	23°17	19°30	27°26	21°49	23°14	23°16	n.a.	S 22
M23	14 22 6	5°26'21	10♌ 4	12°24	3°23	0°30	22°51	9°14	23°21	19°30	27°24	21°R50	23°10	23°22	n.a.	M23
T 24	14 26 3	6°27'06	24°17	13°32	4°39	0°12	23° 3	9°13	23°24	19°30	27°23	21°48	23° 7	23°29	n.a.	T 24
W25	14 29 59	7°27'50	8♍37	14°43	5°54	29♏53	23°14	9°12	23°27	19°30	27°22	21°45	23° 4	23°36	n.a.	W25
T 26	14 33 56	8°28'34	23° 2	15°56	7° 9	29°34	23°25	9°11	23°31	19°30	27°21	21°39	23° 1	23°42	n.a.	T 26
F 27	14 37 52	9°29'17	7♎26	17°10	8°25	29°14	23°36	9°10	23°34	19°D30	27°19	21°33	22°58	23°49	n.a.	F 27
S 28	14 41 49	10°30'01	21°44	18°26	9°40	28°54	23°47	9° 9	23°38	19°30	27°18	21°26	22°55	23°56	n.a.	S 28
S 29	14 45 45	11°30'44	5♏51	19°43	10°56	28°33	23°58	9° 8	23°41	19°30	27°17	21°19	22°51	24° 3	n.a.	S 29
M30	14 49 42	12♉31'28	19♏40	21♈ 2	12♉11	28♏11	24♓ 8	9♉ 6	23♉45	19♑30	27♎16	21♐14	22♐48	24♒ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 3	14s12	4s10	6n54	3n 1	1n23	0s54	16s47	3n34	4s21	0n 5	20s15	2n11	16n59	0s49	13n29	1s 2	8s44	1n47	22s34	22s36	10s 0		n.a.
M 2	5 26	18 5	3 21	6 29	3 7	1 50	0 56	16 46	3 35	4 17	0 5	20 14	2 11	16 59	0 49	13 29	1 2	8 43	1 47	22 33	22 36	9 58		n.a.
T 3	5 49	20 50	2 22	6 3	3 10	2 17	0 58	16 45	3 36	4 12	0 5	20 14	2 11	17 0	0 49	13 30	1 2	8 43	1 47	22 33	22 36	9 55		n.a.
W 4	6 12	22 20	1 16	5 37	3 10	2 44	1 0	16 44	3 37	4 7	0 5	20 14	2 12	17 1	0 49	13 30	1 2	8 42	1 47	22 33	22 36	9 53		n.a.
T 5	6 34	22 36	0 9	5 13	3 9	3 12	1 1	16 42	3 37	4 3	0 5	20 14	2 12	17 2	0 49	13 30	1 2	8 42	1 48	22 33	22 36	9 50		n.a.
F 6	6 57	21 43	0n57	4 50	3 4	3 39	1 3	16 41	3 38	3 58	0 4	20 13	2 12	17 2	0 49	13 31	1 2	8 41	1 48	22 33	22 36	9 48		n.a.
S 7	7 19	19 50	1 59	4 30	2 59	4 5	1 5	16 39	3 39	3 53	0 4	20 13	2 12	17 3	0 49	13 31	1 2	8 41	1 48	22 33	22 36	9 45		n.a.
S 8	7 41	17 6	2 55	4 12	2 51	4 32	1 6	16 37	3 40	3 49	0 4	20 13	2 12	17 4	0 49	13 31	1 2	8 40	1 48	22 33	22 35	9 43		n.a.
M 9	8 3	13 42	3 42	3 58	2 43	4 59	1 8	16 35	3 41	3 44	0 4	20 12	2 13	17 5	0 49	13 31	1 2	8 40	1 48	22 33	22 35	9 40		n.a.
T 10	8 25	9 46	4 20	3 46	2 33	5 26	1 9	16 33	3 42	3 40	0 4	20 12	2 13	17 6	0 49	13 31	1 2	8 39	1 48	22 33	22 35	9 38		n.a.
W11	8 47	5 27	4 47	3 37	2 23	5 52	1 11	16 31	3 42	3 35	0 4	20 12	2 13	17 6	0 49	13 32	1 2	8 39	1 48	22 32	22 35	9 35		n.a.
T 12	9 9	0 54	5 2	3 31	2 12	6 19	1 12	16 29	3 43	3 31	0 4	20 12	2 13	17 7	0 49	13 32	1 2	8 38	1 48	22 32	22 35	9 33		n.a.
F 13	9 31	3n45	5 3	3 28	2 0	6 45	1 14	16 27	3 43	3 26	0 4	20 11	2 14	17 8	0 49	13 32	1 2	8 38	1 48	22 31	22 35	9 30		n.a.
S 14	9 52	8 19	4 50	3 28	1 49	7 11	1 15	16 24	3 44	3 22	0 4	20 11	2 14	17 9	0 49	13 32	1 2	8 37	1 48	22 31	22 35	9 28		n.a.
S 15	10 13	12 37	4 23	3 30	1 37	7 37	1 16	16 22	3 44	3 17	0 4	20 11	2 14	17 10	0 49	13 32	1 2	8 37	1 48	22 30	22 34	9 25		n.a.
M16	10 34	16 25	3 42	3 34	1 26	8 3	1 17	16 19	3 45	3 13	0 4	20 11	2 14	17 10	0 49	13 32	1 2	8 36	1 48	22 30	22 34	9 23		n.a.
T 17	10 55	19 30	2 50	3 41	1 14	8 28	1 18	16 16	3 45	3 8	0 4	20 10	2 14	17 11	0 49	13 33	1 2	8 36	1 48	22 29	22 34	9 20		n.a.
W18	11 16	21 36	1 47	3 49	1 3	8 54	1 19	16 13	3 46	3 4	0 4	20 10	2 15	17 12	0 49	13 33	1 2	8 35	1 48	22 29	22 34	9 18		n.a.
T 19	11 37	22 31	0 37	3 59	0 52	9 19	1 20	16 10	3 46	2 59	0 4	20 10	2 15	17 13	0 49	13 33	1 2	8 35	1 48	22 29	22 34	9 15		n.a.
F 20	11 57	22 7	0s36	4 11	0 41	9 44	1 21	16 7	3 46	2 55	0 4	20 10	2 15	17 14	0 49	13 33	1 2	8 34	1 49	22 29	22 34	9 13		n.a.
S 21	12 17	20 24	1 47	4 24	0 30	10 9	1 22	16 4	3 46	2 51	0 4	20 10	2 15	17 15	0 49	13 33	1 2	8 34	1 49	22 29	22 34	9 10		n.a.
S 22	12 37	17 28	2 54	4 39	0 20	10 33	1 23	16 1	3 46	2 46	0 4	20 9	2 16	17 15	0 48	13 33	1 2	8 33	1 49	22 29	22 33	9 8		n.a.
M23	12 57	13 29	3 51	4 54	0 9	10 57	1 24	15 57	3 46	2 42	0 3	20 9	2 16	17 16	0 48	13 33	1 1	8 33	1 49	22 29	22 33	9 5		n.a.
T 24	13 16	8 42	4 34	5 11	0s 0	11 21	1 24	15 54	3 46	2 38	0 3	20 9	2 16	17 17	0 48	13 33	1 1	8 32	1 49	22 29	22 33	9 3		n.a.
W25	13 35	3 25	5 1	5 29	0 10	11 45	1 25	15 51	3 45	2 34	0 3	20 9	2 16	17 18	0 48	13 33	1 1	8 32	1 49	22 29	22 33	9 0		n.a.
T 26	13 55	2s 4	5 9	5 47	0 19	12 8	1 26	15 47	3 45	2 29	0 3	20 9	2 16	17 19	0 48	13 33	1 1	8 31	1 49	22 28	22 33	8 58		n.a.
F 27	14 13	7 26	4 57	6 7	0 28	12 31	1 26	15 43	3 45	2 25	0 3	20 9	2 17	17 20	0 48	13 33	1 1	8 31	1 49	22 28	22 33	8 55		n.a.
S 28	14 32	12 22	4 27	6 27	0 37	12 54	1 27	15 40	3 44	2 21	0 3	20 9	2 17	17 20	0 48	13 33	1 1	8 30	1 49	22 27	22 32	8 53		n.a.
S 29	14 50	16 33	3 41	6 48	0 45	13 17	1 27	15 36	3 44	2 17	0 3	20 9	2 17	17 21	0 48	13 34	1 1	8 30	1 49	22 27	22 32	8 50		n.a.
M30	15n 8	19s45	2s43	7n 9	0s53	13n39	1s27	15s32	3n43	2s13	0n 3	20s 8	2n17	17n22	0s48	13n34	1s 1	8s29	1n49	22s27	22s32	8s48		n.a.

Julian Day Number = 4876114.5, Delta T = 39h47m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'36, Lahiri = 117°49'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 39	13♉32'11	3♐10	22♈22	13♉27	27°R49	24♓19	9°R 5	23♉48	19♌30	27°R14	21°R11	22♐45	24♒16	n.a.	T 1
W 2	14 57 35	14°32'54	16°18	23°43	14°42	27♏27	24°30	9♊ 3	23°52	19°30	27♎13	21°D 9	22°42	24°23	n.a.	W 2
T 3	15 1 32	15°33'38	29° 5	25° 6	15°58	27° 4	24°40	9° 1	23°55	19°30	27°12	21♐10	22°39	24°29	n.a.	T 3
F 4	15 5 28	16°34'21	11♊33	26°29	17°13	26°42	24°51	8°59	23°59	19°30	27°11	21°11	22°35	24°36	n.a.	F 4
S 5	15 9 25	17°35'04	23°45	27°53	18°29	26°18	25° 1	8°57	24° 2	19°31	27° 9	21°13	22°32	24°43	n.a.	S 5
S 6	15 13 21	18°35'48	5♒44	29°18	19°44	25°55	25°11	8°55	24° 5	19°31	27° 8	21°14	22°29	24°50	n.a.	S 6
M 7	15 17 18	19°36'31	17°38	0♉44	20°59	25°31	25°21	8°53	24° 9	19°31	27° 7	21°R15	22°26	24°56	n.a.	M 7
T 8	15 21 14	20°37'14	29°29	2°11	22°15	25° 7	25°31	8°51	24°12	19°32	27° 6	21°15	22°23	25° 3	n.a.	T 8
W 9	15 25 11	21°37'57	11♓23	3°39	23°30	24°44	25°41	8°48	24°16	19°32	27° 5	21°13	22°20	25°10	n.a.	W 9
T 10	15 29 7	22°38'40	23°25	5° 7	24°46	24°20	25°51	8°46	24°20	19°33	27° 3	21°10	22°16	25°16	n.a.	T 10
F 11	15 33 4	23°39'23	5♈39	6°36	26° 1	23°56	26° 1	8°43	24°23	19°33	27° 2	21° 6	22°13	25°23	n.a.	F 11
S 12	15 37 0	24°40'05	18° 7	8° 6	27°17	23°32	26°11	8°40	24°27	19°34	27° 1	21° 1	22°10	25°30	n.a.	S 12
S 13	15 40 57	25°40'47	0♉52	9°37	28°32	23° 8	26°20	8°38	24°30	19°34	27° 0	20°57	22° 7	25°36	n.a.	S 13
M14	15 44 54	26°41'29	13°55	11° 8	29°48	22°45	26°30	8°35	24°34	19°35	26°59	20°53	22° 4	25°43	n.a.	M14
T 15	15 48 50	27°42'11	27°15	12°40	1♊ 3	22°21	26°39	8°32	24°37	19°35	26°58	20°50	22° 1	25°50	n.a.	T 15
W16	15 52 47	28°42'52	10♊50	14°13	2°18	21°58	26°48	8°29	24°41	19°36	26°57	20°49	21°57	25°57	n.a.	W16
T 17	15 56 43	29°43'32	24°39	15°47	3°34	21°35	26°57	8°26	24°44	19°37	26°56	20°D48	21°54	26° 3	n.a.	T 17
F 18	16 0 40	0♊44'12	8♋37	17°21	4°49	21°13	27° 6	8°22	24°48	19°37	26°55	20°49	21°51	26°10	n.a.	F 18
S 19	16 4 36	1°44'51	22°43	18°56	6° 5	20°50	27°15	8°19	24°51	19°38	26°54	20°50	21°48	26°17	n.a.	S 19
S 20	16 8 33	2°45'28	6♌54	20°32	7°20	20°29	27°24	8°16	24°55	19°39	26°53	20°52	21°45	26°23	n.a.	S 20
M21	16 12 29	3°46'05	21° 6	22° 8	8°35	20° 8	27°33	8°12	24°58	19°40	26°52	20°53	21°41	26°30	n.a.	M21
T 22	16 16 26	4°46'41	5♍17	23°45	9°51	19°47	27°41	8° 9	25° 2	19°41	26°51	20°R53	21°38	26°37	n.a.	T 22
W23	16 20 22	5°47'16	19°26	25°24	11° 6	19°27	27°49	8° 5	25° 5	19°42	26°50	20°53	21°35	26°44	n.a.	W23
T 24	16 24 19	6°47'49	3♎31	27° 2	12°21	19° 7	27°58	8° 2	25° 8	19°42	26°49	20°52	21°32	26°50	n.a.	T 24
F 25	16 28 15	7°48'22	17°28	28°42	13°37	18°48	28° 6	7°58	25°12	19°43	26°48	20°50	21°29	26°57	n.a.	F 25
S 26	16 32 12	8°48'53	1♏17	0♊22	14°52	18°29	28°14	7°54	25°15	19°44	26°47	20°48	21°26	27° 4	n.a.	S 26
S 27	16 36 9	9°49'24	14°54	2° 4	16° 7	18°12	28°22	7°50	25°19	19°45	26°46	20°47	21°22	27°10	n.a.	S 27
M28	16 40 5	10°49'53	28°18	3°46	17°23	17°54	28°29	7°46	25°22	19°46	26°45	20°46	21°19	27°17	n.a.	M28
T 29	16 44 2	11°50'22	11♐27	5°29	18°38	17°38	28°37	7°42	25°26	19°47	26°44	20°45	21°16	27°24	n.a.	T 29
W30	16 47 58	12°50'50	24°20	7°13	19°53	17°22	28°45	7°38	25°29	19°49	26°43	20°D45	21°13	27°30	n.a.	W30
T 31	16 51 55	13♊51'17	6♑58	8♊57	21♊ 8	17♏ 7	28♓52	7♑34	25♉32	19♌50	26♎42	20♐45	21♐10	27♒37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	21s44	1s36	7n31	1s 0	14n 1	1s27	15s28	3n42	2s 9	0n 3	20s 8	2n17	17n23	0s48	13n34	1s 1	8s29	1n49	22s26	22s32	8s45		n.a.
W 2	15 44	22 29	0 26	7 54	1 7	14 22	1 28	15 24	3 41	2 5	0 3	20 8	2 18	17 24	0 48	13 33	1 1	8 28	1 49	22 26	22 32	8 42		n.a.
T 3	16 1	22 0	0n43	8 16	1 14	14 43	1 28	15 20	3 40	2 1	0 3	20 8	2 18	17 25	0 48	13 33	1 1	8 28	1 49	22 26	22 32	8 40		n.a.
F 4	16 18	20 26	1 49	8 40	1 21	15 4	1 28	15 16	3 39	1 57	0 3	20 8	2 18	17 25	0 48	13 33	1 1	8 27	1 49	22 26	22 31	8 37		n.a.
S 5	16 34	17 56	2 49	9 3	1 27	15 24	1 28	15 12	3 38	1 53	0 3	20 8	2 18	17 26	0 48	13 33	1 1	8 27	1 49	22 27	22 31	8 35		n.a.
S 6	16 51	14 43	3 40	9 27	1 33	15 44	1 28	15 8	3 37	1 49	0 3	20 8	2 18	17 27	0 48	13 33	1 1	8 26	1 49	22 27	22 31	8 32		n.a.
M 7	17 7	10 56	4 21	9 51	1 38	16 3	1 27	15 4	3 36	1 45	0 3	20 8	2 19	17 28	0 48	13 33	1 1	8 26	1 49	22 27	22 31	8 30		n.a.
T 8	17 23	6 45	4 51	10 15	1 43	16 23	1 27	15 0	3 34	1 41	0 3	20 8	2 19	17 29	0 48	13 33	1 1	8 25	1 50	22 27	22 31	8 27		n.a.
W 9	17 38	2 18	5 8	10 40	1 48	16 41	1 27	14 56	3 33	1 38	0 2	20 8	2 19	17 30	0 48	13 33	1 1	8 25	1 50	22 27	22 31	8 25		n.a.
T 10	17 53	2n17	5 13	11 4	1 52	16 59	1 27	14 52	3 31	1 34	0 2	20 8	2 19	17 30	0 48	13 33	1 1	8 25	1 50	22 26	22 30	8 22		n.a.
F 11	18 8	6 50	5 3	11 29	1 56	17 17	1 26	14 48	3 30	1 30	0 2	20 8	2 19	17 31	0 48	13 33	1 1	8 24	1 50	22 26	22 30	8 20		n.a.
S 12	18 22	11 13	4 39	11 53	2 0	17 34	1 26	14 44	3 28	1 26	0 2	20 8	2 19	17 32	0 48	13 33	1 1	8 24	1 50	22 26	22 30	8 17		n.a.
S 13	18 36	15 12	4 1	12 18	2 3	17 51	1 25	14 40	3 26	1 23	0 2	20 8	2 20	17 33	0 48	13 33	1 1	8 23	1 50	22 26	22 30	8 15		n.a.
M14	18 50	18 33	3 9	12 43	2 6	18 7	1 24	14 36	3 24	1 19	0 2	20 8	2 20	17 34	0 48	13 33	1 1	8 23	1 50	22 25	22 30	8 12		n.a.
T 15	19 4	21 0	2 6	13 7	2 9	18 23	1 24	14 33	3 22	1 16	0 2	20 8	2 20	17 35	0 48	13 32	1 1	8 22	1 50	22 25	22 29	8 10		n.a.
W16	19 17	22 18	0 55	13 32	2 11	18 39	1 23	14 29	3 20	1 12	0 2	20 8	2 20	17 35	0 48	13 32	1 1	8 22	1 50	22 25	22 29	8 7		n.a.
T 17	19 29	22 16	0s21	13 56	2 13	18 53	1 22	14 25	3 18	1 9	0 2	20 8	2 20	17 36	0 48	13 32	1 1	8 22	1 50	22 25	22 29	8 5		n.a.
F 18	19 42	20 51	1 37	14 21	2 15	19 8	1 21	14 22	3 16	1 5	0 2	20 8	2 20	17 37	0 48	13 32	1 1	8 21	1 50	22 25	22 29	8 2		n.a.
S 19	19 54	18 7	2 47	14 45	2 16	19 21	1 20	14 19	3 13	1 2	0 2	20 8	2 21	17 38	0 48	13 32	1 0	8 21	1 50	22 25	22 29	8 0		n.a.
S 20	20 5	14 19	3 48	15 9	2 17	19 34	1 19	14 15	3 11	0 59	0 2	20 8	2 21	17 39	0 48	13 31	1 0	8 20	1 50	22 25	22 29	7 57		n.a.
M21	20 17	9 41	4 34	15 32	2 17	19 47	1 18	14 12	3 9	0 55	0 2	20 8	2 21	17 39	0 48	13 31	1 0	8 20	1 50	22 25	22 28	7 54		n.a.
T 22	20 27	4 33	5 4	15 56	2 17	19 59	1 17	14 9	3 6	0 52	0 2	20 8	2 21	17 40	0 48	13 31	1 0	8 20	1 50	22 25	22 28	7 52		n.a.
W23	20 38	0s49	5 16	16 19	2 17	20 11	1 16	14 6	3 4	0 49	0 2	20 8	2 21	17 41	0 48	13 31	1 0	8 19	1 50	22 25	22 28	7 49		n.a.
T 24	20 48	6 6	5 8	16 42	2 16	20 22	1 15	14 4	3 1	0 46	0 1	20 8	2 21	17 42	0 48	13 31	1 0	8 19	1 50	22 25	22 28	7 47		n.a.
F 25	20 58	11 2	4 43	17 4	2 15	20 32	1 14	14 1	2 59	0 43	0 1	20 8	2 21	17 43	0 48	13 30	1 0	8 18	1 50	22 25	22 28	7 44		n.a.
S 26	21 7	15 21	4 1	17 26	2 14	20 42	1 12	13 59	2 56	0 40	0 1	20 9	2 22	17 43	0 48	13 30	1 0	8 18	1 50	22 25	22 27	7 42		n.a.
S 27	21 16	18 47	3 6	17 48	2 12	20 51	1 11	13 57	2 54	0 37	0 1	20 9	2 22	17 44	0 48	13 30	1 0	8 18	1 50	22 25	22 27	7 39		n.a.
M28	21 24	21 10	2 1	18 9	2 9	21 0	1 9	13 55	2 51	0 34	0 1	20 9	2 22	17 45	0 48	13 29	1 0	8 17	1 50	22 25	22 27	7 37		n.a.
T 29	21 32	22 20	0 51	18 30	2 7	21 8	1 8	13 53	2 48	0 31	0 1	20 9	2 22	17 46	0 48	13 29	1 0	8 17	1 50	22 25	22 27	7 34		n.a.
W30	21 40	22 17	0n20	18 50	2 4	21 15	1 6	13 51	2 46	0 28	0 1	20 9	2 22	17 47	0 48	13 29	1 0	8 17	1 50	22 25	22 27	7 32		n.a.
T 31	21n47	21s 4	1n29	19n 9	2s 0	21n22	1s 5	13s50	2n43	0s25	0n 1	20s 9	2n22	17n47	0s48	13n29	1s 0	8s16	1n50	22s25	22s26	7s29		n.a.

Julian Day Number = 4876144.5, Delta T = 39h47m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'41, Lahiri = 117°49'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 55 51	14♊51'43	19♉21	10♊43	22♊24	16°R53	28♓59	7°R30	25♉36	19♌51	26°R42	20♐46	21♐ 7	27♒44	n.a.	F 1
S 2	16 59 48	15°52'08	1♒31	12°30	23°39	16♏39	29° 6	7♉26	25°39	19°52	26♎41	20°47	21° 3	27°51	n.a.	S 2
S 3	17 3 44	16°52'32	13°32	14°17	24°54	16°26	29°13	7°21	25°42	19°53	26°40	20°47	21° 0	27°57	n.a.	S 3
M 4	17 7 41	17°52'56	25°26	16° 6	26° 9	16°14	29°20	7°17	25°46	19°55	26°39	20°47	20°57	28° 4	n.a.	M 4
T 5	17 11 37	18°53'18	7♓18	17°55	27°24	16° 3	29°27	7°13	25°49	19°56	26°39	20°48	20°54	28°11	n.a.	T 5
W 6	17 15 34	19°53'40	19°12	19°45	28°39	15°53	29°33	7° 8	25°52	19°57	26°38	20°R48	20°51	28°17	n.a.	W 6
T 7	17 19 30	20°54'01	1♈13	21°36	29°55	15°43	29°40	7° 4	25°56	19°58	26°37	20°D48	20°47	28°24	n.a.	T 7
F 8	17 23 27	21°54'21	13°26	23°28	1♋10	15°34	29°46	6°59	25°59	20° 0	26°37	20°48	20°44	28°31	n.a.	F 8
S 9	17 27 23	22°54'40	25°55	25°21	2°25	15°26	29°52	6°55	26° 2	20° 1	26°36	20°48	20°41	28°38	n.a.	S 9
S 10	17 31 20	23°54'59	8♉43	27°14	3°40	15°19	29°58	6°50	26° 5	20° 3	26°35	20°48	20°38	28°44	n.a.	S 10
M11	17 35 17	24°55'16	21°53	29° 8	4°55	15°12	0♈ 3	6°45	26° 8	20° 4	26°35	20°49	20°35	28°51	n.a.	M11
T 12	17 39 13	25°55'32	5♊25	1♋ 3	6°10	15° 6	0° 9	6°41	26°12	20° 6	26°34	20°49	20°32	28°58	n.a.	T 12
W13	17 43 10	26°55'48	19°19	2°58	7°25	15° 1	0°14	6°36	26°15	20° 7	26°34	20°R49	20°28	29° 4	n.a.	W13
T 14	17 47 6	27°56'02	3♋32	4°53	8°40	14°57	0°20	6°31	26°18	20° 9	26°33	20°49	20°25	29°11	n.a.	T 14
F 15	17 51 3	28°56'15	17°59	6°49	9°55	14°54	0°25	6°27	26°21	20°10	26°33	20°48	20°22	29°18	n.a.	F 15
S 16	17 54 59	29°56'26	2♌35	8°44	11°10	14°51	0°30	6°22	26°24	20°12	26°32	20°47	20°19	29°25	n.a.	S 16
S 17	17 58 56	0♋56'36	17°12	10°39	12°25	14°49	0°35	6°17	26°27	20°13	26°32	20°46	20°16	29°31	n.a.	S 17
M18	18 2 52	1°56'44	1♍46	12°33	13°40	14°48	0°39	6°13	26°30	20°15	26°31	20°45	20°13	29°38	n.a.	M18
T 19	18 6 49	2°56'50	16°10	14°27	14°55	14°D48	0°44	6° 8	26°33	20°17	26°31	20°44	20° 9	29°45	n.a.	T 19
W20	18 10 45	3°56'55	0♎22	16°19	16°10	14°48	0°48	6° 3	26°36	20°18	26°30	20°D44	20° 6	29°51	n.a.	W20
T 21	18 14 42	4°56'59	14°19	18°10	17°25	14°49	0°52	5°58	26°39	20°20	26°30	20°44	20° 3	29°58	n.a.	T 21
F 22	18 18 38	5°57'00	28° 1	19°58	18°39	14°51	0°56	5°53	26°42	20°22	26°30	20°45	20° 0	0♓ 5	n.a.	F 22
S 23	18 22 35	6°57'00	11♏28	21°44	19°54	14°54	1° 0	5°49	26°45	20°24	26°29	20°46	19°57	0°12	n.a.	S 23
S 24	18 26 32	7°56'58	24°40	23°27	21° 9	14°57	1° 3	5°44	26°48	20°25	26°29	20°47	19°53	0°18	n.a.	S 24
M25	18 30 28	8°56'55	7♐39	25° 6	22°24	15° 1	1° 7	5°39	26°51	20°27	26°29	20°48	19°50	0°25	n.a.	M25
T 26	18 34 25	9°56'50	20°24	26°41	23°39	15° 6	1°10	5°34	26°53	20°29	26°29	20°R49	19°47	0°32	n.a.	T 26
W27	18 38 21	10°56'44	2♑59	28°12	24°53	15°11	1°13	5°29	26°56	20°31	26°28	20°48	19°44	0°38	n.a.	W27
T 28	18 42 18	11°56'36	15°22	29°38	26° 8	15°17	1°16	5°25	26°59	20°33	26°28	20°47	19°41	0°45	n.a.	T 28
F 29	18 46 14	12°56'26	27°35	0♌58	27°23	15°24	1°19	5°20	27° 2	20°34	26°28	20°44	19°38	0°52	n.a.	F 29
S 30	18 50 11	13♋56'16	9♒40	2♌12	28♋37	15♏31	1♈21	5♉15	27♉ 4	20♌36	26♎28	20♐40	19♐34	0♓59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	18s52	2n32	19n28	1s56	21n28	1s 3	13s49	2n40	0s23	0n 1	20s 9	2n22	17n48	0s48	13n28	1s 0	8s16	1n50	22s25	22s26	7s27		n.a.
S 2	22 0	15 51	3 27	19 46	1 51	21 33	1 1	13 47	2 38	0 20	0 1	20 9	2 22	17 49	0 48	13 28	1 0	8 16	1 50	22 25	22 26	7 24		n.a.
S 3	22 6	12 13	4 13	20 4	1 47	21 38	1 0	13 47	2 35	0 17	0 1	20 10	2 22	17 50	0 48	13 28	1 0	8 16	1 50	22 25	22 26	7 22		n.a.
M 4	22 12	8 8	4 47	20 21	1 41	21 42	0 58	13 46	2 32	0 15	0 1	20 10	2 22	17 50	0 48	13 27	1 0	8 15	1 50	22 25	22 26	7 19		n.a.
T 5	22 17	3 46	5 9	20 36	1 35	21 46	0 56	13 45	2 29	0 12	0 1	20 10	2 22	17 51	0 48	13 27	1 0	8 15	1 50	22 25	22 25	7 16		n.a.
W 6	22 21	0n44	5 17	20 52	1 29	21 49	0 54	13 45	2 27	0 10	0 1	20 10	2 23	17 52	0 48	13 26	1 0	8 15	1 51	22 25	22 25	7 14		n.a.
T 7	22 26	5 16	5 12	21 6	1 23	21 51	0 52	13 45	2 24	0 7	0 0	20 10	2 23	17 53	0 48	13 26	1 0	8 14	1 51	22 25	22 25	7 11		n.a.
F 8	22 29	9 40	4 53	21 19	1 15	21 53	0 50	13 45	2 21	0 5	0 0	20 10	2 23	17 53	0 48	13 26	1 0	8 14	1 51	22 25	22 25	7 9		n.a.
S 9	22 33	13 46	4 20	21 31	1 8	21 54	0 48	13 46	2 18	0 3	0 0	20 10	2 23	17 54	0 48	13 25	1 0	8 14	1 51	22 25	22 24	7 6		n.a.
S 10	22 36	17 21	3 33	21 42	1 0	21 55	0 46	13 46	2 16	0 1	0 0	20 11	2 23	17 55	0 48	13 25	1 0	8 14	1 51	22 25	22 24	7 4		n.a.
M11	22 38	20 10	2 34	21 52	0 51	21 54	0 44	13 47	2 13	0n 1	0 0	20 11	2 23	17 55	0 48	13 25	1 0	8 14	1 51	22 25	22 24	7 1		n.a.
T 12	22 40	21 57	1 24	22 1	0 43	21 53	0 42	13 48	2 10	0 4	0 0	20 11	2 23	17 56	0 48	13 24	1 0	8 13	1 51	22 25	22 24	6 59		n.a.
W13	22 42	22 27	0 8	22 8	0 33	21 52	0 40	13 49	2 8	0 6	0s 0	20 11	2 23	17 57	0 48	13 24	1 0	8 13	1 51	22 25	22 24	6 56		n.a.
T 14	22 43	21 31	1s10	22 14	0 24	21 50	0 37	13 50	2 5	0 8	0 0	20 11	2 23	17 58	0 48	13 23	1 0	8 13	1 51	22 25	22 23	6 54		n.a.
F 15	22 43	19 10	2 25	22 19	0 14	21 47	0 35	13 52	2 2	0 9	0 0	20 12	2 23	17 58	0 48	13 23	1 0	8 13	1 51	22 25	22 23	6 51		n.a.
S 16	22 44	15 34	3 31	22 23	0 4	21 44	0 33	13 54	2 0	0 11	0 0	20 12	2 23	17 59	0 48	13 22	1 0	8 12	1 51	22 25	22 23	6 49		n.a.
S 17	22 43	11 0	4 24	22 26	0n 7	21 40	0 30	13 56	1 57	0 13	0 0	20 12	2 23	18 0	0 48	13 22	1 0	8 12	1 51	22 25	22 23	6 46		n.a.
M18	22 43	5 51	4 59	22 27	0 18	21 35	0 28	13 58	1 55	0 15	0 0	20 12	2 23	18 0	0 49	13 21	0 59	8 12	1 51	22 25	22 22	6 44		n.a.
T 19	22 42	0 26	5 15	22 27	0 29	21 29	0 26	14 0	1 52	0 16	0 0	20 12	2 23	18 1	0 49	13 21	0 59	8 12	1 51	22 25	22 22	6 41		n.a.
W20	22 40	4s56	5 12	22 25	0 40	21 24	0 23	14 3	1 50	0 18	0 1	20 13	2 23	18 2	0 49	13 20	0 59	8 12	1 51	22 25	22 22	6 38		n.a.
T 21	22 38	9 58	4 50	22 23	0 51	21 17	0 21	14 5	1 47	0 20	0 1	20 13	2 23	18 2	0 49	13 20	0 59	8 12	1 51	22 25	22 22	6 36		n.a.
F 22	22 36	14 23	4 12	22 19	1 2	21 10	0 18	14 8	1 45	0 21	0 1	20 13	2 23	18 3	0 49	13 19	0 59	8 12	1 51	22 25	22 22	6 33		n.a.
S 23	22 33	18 0	3 21	22 14	1 13	21 2	0 16	14 11	1 42	0 22	0 1	20 13	2 23	18 3	0 49	13 19	0 59	8 11	1 51	22 25	22 21	6 31		n.a.
S 24	22 30	20 38	2 19	22 8	1 24	20 54	0 14	14 14	1 40	0 24	0 1	20 14	2 23	18 4	0 49	13 18	0 59	8 11	1 51	22 25	22 21	6 28		n.a.
M25	22 26	22 7	1 12	22 2	1 35	20 45	0 11	14 18	1 38	0 25	0 1	20 14	2 23	18 5	0 49	13 18	0 59	8 11	1 51	22 25	22 21	6 26		n.a.
T 26	22 22	22 26	0 2	21 54	1 45	20 35	0 9	14 21	1 35	0 26	0 1	20 14	2 23	18 5	0 49	13 17	0 59	8 11	1 51	22 25	22 21	6 23		n.a.
W27	22 17	21 35	1n 7	21 46	1 54	20 25	0 6	14 25	1 33	0 27	0 1	20 14	2 23	18 6	0 49	13 17	0 59	8 11	1 51	22 25	22 20	6 21		n.a.
T 28	22 13	19 42	2 11	21 38	2 3	20 14	0 3	14 29	1 31	0 28	0 1	20 14	2 23	18 6	0 49	13 16	0 59	8 11	1 51	22 25	22 20	6 18		n.a.
F 29	22 7	16 56	3 9	21 29	2 12	20 3	0 1	14 33	1 28	0 29	0 1	20 15	2 23	18 7	0 49	13 16	0 59	8 11	1 51	22 25	22 20	6 16		n.a.
S 30	22n 1	13s29	3n57	21n20	2n19	19n51	0n 2	14s37	1n26	0n30	0s 1	20s15	2n23	18n 8	0s49	13n15	0s59	8s11	1n51	22s24	22s20	6s13		n.a.

Julian Day Number = 4876175.5, Delta T = 39h47m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'45, Lahiri = 117°49'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 7	14♋56'03	21♒38	3♌20	29♋52	15♏39	1♈24	5°R11	27♉ 7	20♌38	26°R28	20°R36	19♐31	1♓ 5	n.a.	S 1
M 2	18 58 4	15°55'50	3♓31	4°22	1♌ 7	15°47	1°26	5♉ 6	27°10	20°40	26♎28	20♐32	19°28	1°12	n.a.	M 2
T 3	19 2 0	16°55'35	15°23	5°16	2°21	15°56	1°28	5° 1	27°12	20°42	26°28	20°28	19°25	1°19	n.a.	T 3
W 4	19 5 57	17°55'18	27°17	6° 3	3°36	16° 6	1°30	4°57	27°15	20°44	26°27	20°25	19°22	1°25	n.a.	W 4
T 5	19 9 54	18°55'00	9♈16	6°43	4°50	16°16	1°31	4°52	27°17	20°46	26°D27	20°23	19°19	1°32	n.a.	T 5
F 6	19 13 50	19°54'42	21°26	7°15	6° 5	16°26	1°33	4°48	27°20	20°48	26°27	20°D23	19°15	1°39	n.a.	F 6
S 7	19 17 47	20°54'21	3♉51	7°40	7°19	16°38	1°34	4°43	27°22	20°50	26°27	20°23	19°12	1°46	n.a.	S 7
S 8	19 21 43	21°54'00	16°35	7°57	8°34	16°49	1°35	4°39	27°24	20°52	26°28	20°25	19° 9	1°52	n.a.	S 8
M 9	19 25 40	22°53'37	29°43	8° 6	9°48	17° 2	1°36	4°34	27°27	20°54	26°28	20°27	19° 6	1°59	n.a.	M 9
T 10	19 29 36	23°53'13	13♊17	8°R 8	11° 3	17°15	1°37	4°30	27°29	20°56	26°28	20°28	19° 3	2° 6	n.a.	T 10
W11	19 33 33	24°52'48	27°17	8° 3	12°17	17°28	1°37	4°25	27°31	20°58	26°28	20°R28	18°59	2°12	n.a.	W11
T 12	19 37 29	25°52'21	11♋43	7°50	13°31	17°42	1°38	4°21	27°34	21° 0	26°28	20°26	18°56	2°19	n.a.	T 12
F 13	19 41 26	26°51'52	26°30	7°32	14°46	17°56	1°R38	4°17	27°36	21° 3	26°28	20°23	18°53	2°26	n.a.	F 13
S 14	19 45 23	27°51'22	11♌29	7° 7	16° 0	18°11	1°38	4°13	27°38	21° 5	26°28	20°18	18°50	2°33	n.a.	S 14
S 15	19 49 19	28°50'50	26°33	6°36	17°14	18°26	1°38	4° 9	27°40	21° 7	26°29	20°12	18°47	2°39	n.a.	S 15
M16	19 53 16	29°50'17	11♍32	6° 1	18°29	18°42	1°37	4° 4	27°42	21° 9	26°29	20° 6	18°44	2°46	n.a.	M16
T 17	19 57 12	0♌49'41	26°17	5°22	19°43	18°58	1°36	4° 0	27°44	21°11	26°29	20° 1	18°40	2°53	n.a.	T 17
W18	20 1 9	1°49'04	10♎42	4°40	20°57	19°14	1°36	3°56	27°46	21°13	26°30	19°58	18°37	2°59	n.a.	W18
T 19	20 5 5	2°48'25	24°45	3°56	22°11	19°31	1°35	3°53	27°48	21°15	26°30	19°56	18°34	3° 6	n.a.	T 19
F 20	20 9 2	3°47'43	8♏24	3°10	23°25	19°49	1°34	3°49	27°50	21°18	26°30	19°D56	18°31	3°13	n.a.	F 20
S 21	20 12 58	4°47'00	21°41	2°24	24°39	20° 7	1°32	3°45	27°52	21°20	26°31	19°57	18°28	3°20	n.a.	S 21
S 22	20 16 55	5°46'15	4♐39	1°38	25°54	20°25	1°31	3°41	27°54	21°22	26°31	19°58	18°25	3°26	n.a.	S 22
M23	20 20 52	6°45'28	17°21	0°53	27° 8	20°43	1°29	3°38	27°55	21°24	26°31	19°R59	18°21	3°33	n.a.	M23
T 24	20 24 48	7°44'40	29°49	0°11	28°22	21° 2	1°27	3°34	27°57	21°26	26°32	19°58	18°18	3°40	n.a.	T 24
W25	20 28 45	8°43'49	12♑ 6	29♋31	29°36	21°22	1°25	3°31	27°59	21°29	26°32	19°56	18°15	3°46	n.a.	W25
T 26	20 32 41	9°42'57	24°16	28°55	0♍50	21°41	1°23	3°27	28° 0	21°31	26°33	19°51	18°12	3°53	n.a.	T 26
F 27	20 36 38	10°42'03	6♒19	28°23	2° 3	22° 1	1°20	3°24	28° 2	21°33	26°33	19°44	18° 9	4° 0	n.a.	F 27
S 28	20 40 34	11°41'07	18°17	27°55	3°17	22°22	1°18	3°21	28° 4	21°35	26°34	19°35	18° 5	4° 7	n.a.	S 28
S 29	20 44 31	12°40'10	0♓11	27°31	4°31	22°42	1°15	3°18	28° 5	21°38	26°35	19°25	18° 2	4°13	n.a.	S 29
M30	20 48 28	13°39'11	12° 4	27°13	5°45	23° 3	1°12	3°14	28° 7	21°40	26°35	19°14	17°59	4°20	n.a.	M30
T 31	20 52 24	14♌38'11	23♓56	26♋59	6♍59	23♏25	1♈ 9	3♉11	28♉ 8	21♌42	26♎36	19♐ 4	17♐56	4♓27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	9s31	4n34	21n12	2n26	19n38	0n 4	14s41	1n24	0n31	0s 1	20s15	2n22	18n 8	0s49	13n15	0s59	8s11	1n51	22s24	22s19	6s11		n.a.
M 2	21 49	5 14	5 0	21 3	2 31	19 25	0 7	14 46	1 22	0 32	0 2	20 15	2 22	18 9	0 49	13 14	0 59	8 11	1 51	22 24	22 19	6 8		n.a.
T 3	21 42	0 46	5 12	20 54	2 35	19 12	0 9	14 50	1 20	0 32	0 2	20 16	2 22	18 9	0 49	13 13	0 59	8 11	1 51	22 24	22 19	6 5		n.a.
W 4	21 34	3n44	5 11	20 46	2 39	18 58	0 12	14 55	1 18	0 33	0 2	20 16	2 22	18 10	0 49	13 13	0 59	8 11	1 51	22 23	22 19	6 3		n.a.
T 5	21 26	8 8	4 57	20 38	2 40	18 43	0 14	15 0	1 15	0 34	0 2	20 16	2 22	18 10	0 49	13 12	0 59	8 11	1 51	22 23	22 18	6 0		n.a.
F 6	21 18	12 17	4 29	20 30	2 41	18 28	0 17	15 5	1 13	0 34	0 2	20 16	2 22	18 11	0 49	13 12	0 59	8 11	1 51	22 23	22 18	5 58		n.a.
S 7	21 9	16 0	3 48	20 23	2 40	18 12	0 20	15 10	1 11	0 35	0 2	20 17	2 22	18 11	0 49	13 11	0 59	8 11	1 51	22 23	22 18	5 55		n.a.
S 8	21 0	19 6	2 55	20 16	2 37	17 56	0 22	15 15	1 9	0 35	0 2	20 17	2 22	18 12	0 49	13 10	0 59	8 11	1 51	22 23	22 18	5 53		n.a.
M 9	20 51	21 18	1 51	20 10	2 33	17 40	0 25	15 20	1 7	0 35	0 2	20 17	2 22	18 12	0 49	13 10	0 59	8 11	1 51	22 23	22 17	5 50		n.a.
T 10	20 41	22 22	0 39	20 4	2 28	17 23	0 27	15 26	1 6	0 35	0 2	20 17	2 22	18 13	0 49	13 9	0 59	8 11	1 51	22 24	22 17	5 48		n.a.
W11	20 31	22 5	0s37	19 59	2 21	17 5	0 30	15 31	1 4	0 35	0 2	20 18	2 22	18 13	0 49	13 9	0 59	8 11	1 51	22 24	22 17	5 45		n.a.
T 12	20 21	20 21	1 53	19 54	2 12	16 47	0 32	15 37	1 2	0 35	0 2	20 18	2 21	18 14	0 49	13 8	0 59	8 11	1 51	22 23	22 17	5 43		n.a.
F 13	20 10	17 13	3 3	19 49	2 2	16 29	0 35	15 42	1 0	0 35	0 3	20 18	2 21	18 14	0 49	13 7	0 59	8 11	1 51	22 23	22 16	5 40		n.a.
S 14	19 58	12 56	4 2	19 44	1 50	16 10	0 37	15 48	0 58	0 35	0 3	20 18	2 21	18 15	0 49	13 7	0 59	8 11	1 51	22 23	22 16	5 38		n.a.
S 15	19 47	7 49	4 44	19 38	1 37	15 50	0 40	15 54	0 56	0 35	0 3	20 19	2 21	18 15	0 49	13 6	0 59	8 11	1 51	22 22	22 16	5 35		n.a.
M16	19 35	2 17	5 6	19 33	1 23	15 31	0 42	16 0	0 55	0 35	0 3	20 19	2 21	18 15	0 49	13 5	0 59	8 11	1 51	22 22	22 16	5 32		n.a.
T 17	19 23	3s18	5 8	19 28	1 8	15 10	0 45	16 6	0 53	0 35	0 3	20 19	2 21	18 16	0 49	13 5	0 59	8 11	1 51	22 22	22 15	5 30		n.a.
W18	19 10	8 35	4 50	19 22	0 52	14 50	0 47	16 12	0 51	0 34	0 3	20 19	2 21	18 16	0 49	13 4	0 59	8 11	1 51	22 21	22 15	5 27		n.a.
T 19	18 57	13 16	4 15	19 15	0 34	14 29	0 49	16 18	0 49	0 34	0 3	20 20	2 20	18 17	0 49	13 3	0 59	8 11	1 51	22 21	22 15	5 25		n.a.
F 20	18 44	17 8	3 26	19 8	0 17	14 8	0 52	16 24	0 48	0 33	0 3	20 20	2 20	18 17	0 49	13 3	0 59	8 11	1 51	22 21	22 15	5 22		n.a.
S 21	18 30	20 1	2 27	19 1	0s 1	13 46	0 54	16 30	0 46	0 33	0 3	20 20	2 20	18 17	0 49	13 2	0 59	8 11	1 51	22 21	22 14	5 20		n.a.
S 22	18 16	21 47	1 22	18 53	0 19	13 24	0 56	16 36	0 44	0 32	0 3	20 21	2 20	18 18	0 49	13 1	0 59	8 12	1 51	22 21	22 14	5 17		n.a.
M23	18 2	22 23	0 14	18 45	0 38	13 2	0 59	16 42	0 43	0 31	0 4	20 21	2 20	18 18	0 49	13 1	0 59	8 12	1 51	22 21	22 14	5 15		n.a.
T 24	17 47	21 51	0n53	18 36	0 56	12 39	1 1	16 49	0 41	0 30	0 4	20 21	2 20	18 18	0 49	13 0	0 59	8 12	1 51	22 21	22 14	5 12		n.a.
W25	17 32	20 16	1 56	18 27	1 13	12 16	1 3	16 55	0 40	0 29	0 4	20 21	2 19	18 19	0 50	12 59	0 59	8 12	1 51	22 21	22 13	5 10		n.a.
T 26	17 17	17 46	2 54	18 17	1 30	11 52	1 5	17 2	0 38	0 28	0 4	20 22	2 19	18 19	0 50	12 59	0 59	8 12	1 51	22 21	22 13	5 7		n.a.
F 27	17 2	14 32	3 43	18 8	1 46	11 29	1 7	17 8	0 37	0 27	0 4	20 22	2 19	18 19	0 50	12 58	0 59	8 12	1 51	22 20	22 13	5 5		n.a.
S 28	16 46	10 44	4 21	17 58	2 2	11 5	1 9	17 15	0 35	0 26	0 4	20 22	2 19	18 20	0 50	12 57	0 59	8 13	1 51	22 20	22 13	5 2		n.a.
S 29	16 30	6 33	4 48	17 48	2 16	10 41	1 11	17 21	0 34	0 25	0 4	20 22	2 19	18 20	0 50	12 57	0 59	8 13	1 51	22 19	22 12	4 59		n.a.
M30	16 14	2 9	5 2	17 38	2 30	10 16	1 13	17 28	0 32	0 24	0 4	20 23	2 19	18 20	0 50	12 56	0 59	8 13	1 51	22 18	22 12	4 57		n.a.
T 31	15n57	2n20	5n 4	17n29	2s42	9n52	1n15	17s34	0n31	0n23	0s 4	20s23	2n18	18n21	0s50	12n55	0s59	8s13	1n52	22s17	22s12	4s54		n.a.

Julian Day Number = 4876205.5, Delta T = 39h47m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'49, Lahiri = 117°49'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 21	15♌37'09	5♈50	26°R50	8♍12	23♏46	1°R 5	3°R 9	28♉ 9	21♌44	26♎36	18°R56	17♐53	4♓33	n.a.	W 1
T 2	21 0 17	16°36'06	17°50	26°D47	9°26	24° 8	1♈ 2	3♊ 6	28°11	21°47	26°37	18♐49	17°50	4°40	n.a.	T 2
F 3	21 4 14	17°35'01	29°59	26♋48	10°40	24°30	0°58	3° 3	28°12	21°49	26°38	18°45	17°46	4°47	n.a.	F 3
S 4	21 8 10	18°33'55	12♉20	26°55	11°53	24°53	0°54	3° 0	28°13	21°51	26°39	18°44	17°43	4°54	n.a.	S 4
S 5	21 12 7	19°32'48	25° 0	27° 6	13° 7	25°16	0°50	2°58	28°14	21°53	26°39	18°D44	17°40	5° 0	n.a.	S 5
M 6	21 16 4	20°31'39	8♊ 1	27°23	14°21	25°39	0°46	2°55	28°15	21°56	26°40	18°44	17°37	5° 7	n.a.	M 6
T 7	21 20 0	21°30'30	21°28	27°43	15°34	26° 2	0°42	2°53	28°17	21°58	26°41	18°R45	17°34	5°14	n.a.	T 7
W 8	21 23 57	22°29'19	5♋24	28° 9	16°48	26°26	0°37	2°51	28°18	22° 0	26°42	18°43	17°31	5°20	n.a.	W 8
T 9	21 27 53	23°28'06	19°48	28°38	18° 1	26°50	0°32	2°49	28°19	22° 2	26°42	18°40	17°27	5°27	n.a.	T 9
F 10	21 31 50	24°26'52	4♌38	29°12	19°15	27°14	0°28	2°46	28°19	22° 5	26°43	18°34	17°24	5°34	n.a.	F 10
S 11	21 35 46	25°25'37	19°47	29°49	20°28	27°38	0°23	2°44	28°20	22° 7	26°44	18°26	17°21	5°41	n.a.	S 11
S 12	21 39 43	26°24'20	5♍ 5	0♌30	21°41	28° 3	0°18	2°43	28°21	22° 9	26°45	18°16	17°18	5°47	n.a.	S 12
M13	21 43 40	27°23'02	20°21	1°15	22°55	28°28	0°12	2°41	28°22	22°12	26°46	18° 6	17°15	5°54	n.a.	M13
T 14	21 47 36	28°21'41	5♎24	2° 4	24° 8	28°53	0° 7	2°39	28°23	22°14	26°47	17°57	17°11	6° 1	n.a.	T 14
W15	21 51 33	29°20'19	20° 6	2°55	25°21	29°18	0° 1	2°38	28°23	22°16	26°48	17°50	17° 8	6° 8	n.a.	W15
T 16	21 55 29	0♍18'56	4♏20	3°50	26°35	29°44	29♓56	2°36	28°24	22°18	26°49	17°45	17° 5	6°14	n.a.	T 16
F 17	21 59 26	1°17'30	18° 6	4°48	27°48	0♐10	29°50	2°35	28°25	22°21	26°50	17°42	17° 2	6°21	n.a.	F 17
S 18	22 3 22	2°16'03	1♐25	5°50	29° 1	0°36	29°44	2°33	28°25	22°23	26°51	17°D42	16°59	6°28	n.a.	S 18
S 19	22 7 19	3°14'35	14°19	6°53	0♎14	1° 2	29°38	2°32	28°26	22°25	26°52	17°R42	16°56	6°34	n.a.	S 19
M20	22 11 16	4°13'04	26°54	8° 0	1°27	1°28	29°32	2°31	28°26	22°27	26°53	17°42	16°52	6°41	n.a.	M20
T 21	22 15 12	5°11'32	9♑13	9°10	2°40	1°55	29°25	2°30	28°26	22°30	26°54	17°40	16°49	6°48	n.a.	T 21
W22	22 19 9	6° 9'58	21°21	10°22	3°53	2°22	29°19	2°29	28°27	22°32	26°55	17°36	16°46	6°55	n.a.	W22
T 23	22 23 5	7° 8'22	3♒21	11°36	5° 6	2°49	29°12	2°29	28°27	22°34	26°56	17°29	16°43	7° 1	n.a.	T 23
F 24	22 27 2	8° 6'45	15°17	12°53	6°19	3°16	29° 6	2°28	28°27	22°36	26°57	17°19	16°40	7° 8	n.a.	F 24
S 25	22 30 58	9° 5'06	27°10	14°13	7°31	3°43	28°59	2°27	28°27	22°38	26°58	17° 7	16°37	7°15	n.a.	S 25
S 26	22 34 55	10° 3'26	9♓ 2	15°35	8°44	4°11	28°52	2°27	28°27	22°41	27° 0	16°53	16°33	7°21	n.a.	S 26
M27	22 38 52	11° 1'44	20°56	16°59	9°57	4°39	28°45	2°27	28°28	22°43	27° 1	16°39	16°30	7°28	n.a.	M27
T 28	22 42 48	12° 0'01	2♈51	18°26	11°10	5° 7	28°38	2°26	28°R28	22°45	27° 2	16°26	16°27	7°35	n.a.	T 28
W29	22 46 45	12°58'17	14°50	19°55	12°22	5°35	28°31	2°26	28°28	22°47	27° 3	16°14	16°24	7°42	n.a.	W29
T 30	22 50 41	13°56'32	26°54	21°26	13°35	6° 3	28°24	2°D26	28°28	22°49	27° 4	16° 5	16°21	7°48	n.a.	T 30
F 31	22 54 38	14♍54'45	9♉ 7	23♌ 0	14♎47	6♐31	28♓17	2♑26	28♉27	22♌51	27♎ 6	15♐58	16♐17	7♓55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n41	6n44	4n52	17n19	2s54	9n27	1n17	17s41	0n30	0n21	0s 4	20s23	2n18	18n21	0s50	12n55	0s59	8s13	1n52	22s17	22s11	4s52		n.a.
T 2	15 24	10 56	4 27	17 9	3 4	9 2	1 19	17 47	0 28	0 20	0 4	20 23	2 18	18 21	0 50	12 54	0 59	8 14	1 52	22 16	22 11	4 49		n.a.
F 3	15 6	14 44	3 50	17 0	3 14	8 36	1 21	17 54	0 27	0 18	0 5	20 24	2 18	18 21	0 50	12 53	0 59	8 14	1 52	22 16	22 11	4 47		n.a.
S 4	14 49	17 58	3 2	16 50	3 22	8 11	1 23	18 0	0 26	0 17	0 5	20 24	2 17	18 21	0 50	12 53	0 59	8 14	1 52	22 16	22 11	4 44		n.a.
S 5	14 31	20 27	2 3	16 41	3 29	7 45	1 24	18 7	0 24	0 15	0 5	20 24	2 17	18 22	0 50	12 52	0 59	8 14	1 52	22 16	22 10	4 42		n.a.
M 6	14 13	21 56	0 57	16 32	3 36	7 19	1 26	18 14	0 23	0 13	0 5	20 25	2 17	18 22	0 50	12 51	0 59	8 14	1 52	22 16	22 10	4 39		n.a.
T 7	13 55	22 13	0s15	16 23	3 41	6 53	1 28	18 20	0 22	0 11	0 5	20 25	2 17	18 22	0 50	12 50	0 59	8 15	1 52	22 16	22 10	4 37		n.a.
W 8	13 36	21 10	1 28	16 14	3 45	6 26	1 29	18 27	0 20	0 10	0 5	20 25	2 17	18 22	0 50	12 50	0 59	8 15	1 52	22 16	22 9	4 34		n.a.
T 9	13 18	18 43	2 37	16 5	3 49	6 0	1 31	18 33	0 19	0 8	0 5	20 25	2 16	18 22	0 50	12 49	0 59	8 15	1 52	22 15	22 9	4 32		n.a.
F 10	12 59	14 59	3 39	15 56	3 51	5 33	1 32	18 40	0 18	0 6	0 5	20 26	2 16	18 23	0 50	12 48	0 59	8 16	1 52	22 15	22 9	4 29		n.a.
S 11	12 40	10 13	4 26	15 47	3 53	5 6	1 33	18 46	0 17	0 4	0 5	20 26	2 16	18 23	0 50	12 48	0 59	8 16	1 52	22 14	22 9	4 27		n.a.
S 12	12 21	4 46	4 54	15 38	3 54	4 39	1 35	18 53	0 15	0 2	0 6	20 26	2 16	18 23	0 50	12 47	0 59	8 16	1 52	22 13	22 8	4 24		n.a.
M13	12 1	0s57	5 2	15 28	3 54	4 12	1 36	18 59	0 14	0s 0	0 6	20 26	2 15	18 23	0 50	12 46	0 59	8 16	1 52	22 13	22 8	4 22		n.a.
T 14	11 42	6 31	4 48	15 19	3 53	3 45	1 37	19 6	0 13	0 3	0 6	20 27	2 15	18 23	0 50	12 45	0 59	8 17	1 52	22 12	22 8	4 19		n.a.
W15	11 22	11 36	4 16	15 9	3 52	3 18	1 38	19 12	0 12	0 5	0 6	20 27	2 15	18 23	0 50	12 45	0 59	8 17	1 52	22 11	22 7	4 16		n.a.
T 16	11 2	15 52	3 28	14 59	3 50	2 51	1 39	19 19	0 11	0 7	0 6	20 27	2 15	18 23	0 50	12 44	0 59	8 17	1 52	22 11	22 7	4 14		n.a.
F 17	10 42	19 7	2 30	14 49	3 47	2 23	1 40	19 25	0 10	0 9	0 6	20 27	2 15	18 23	0 50	12 43	0 59	8 18	1 52	22 10	22 7	4 11		n.a.
S 18	10 21	21 13	1 25	14 38	3 43	1 56	1 41	19 31	0 9	0 12	0 6	20 28	2 14	18 24	0 50	12 43	0 59	8 18	1 52	22 10	22 7	4 9		n.a.
S 19	10 1	22 8	0 18	14 27	3 39	1 28	1 42	19 38	0 8	0 14	0 6	20 28	2 14	18 24	0 50	12 42	0 59	8 18	1 52	22 10	22 6	4 6		n.a.
M20	9 40	21 53	0n49	14 15	3 35	1 1	1 42	19 44	0 7	0 17	0 6	20 28	2 14	18 24	0 50	12 41	0 59	8 19	1 52	22 10	22 6	4 4		n.a.
T 21	9 20	20 34	1 51	14 3	3 30	0 33	1 43	19 50	0 6	0 19	0 6	20 29	2 14	18 24	0 51	12 41	0 59	8 19	1 52	22 10	22 6	4 1		n.a.
W22	8 59	18 19	2 48	13 50	3 24	0 6	1 44	19 56	0 4	0 22	0 7	20 29	2 13	18 24	0 51	12 40	0 59	8 19	1 52	22 10	22 5	3 59		n.a.
T 23	8 38	15 19	3 36	13 37	3 18	0s22	1 44	20 2	0 3	0 25	0 7	20 29	2 13	18 24	0 51	12 39	0 59	8 20	1 52	22 9	22 5	3 56		n.a.
F 24	8 17	11 42	4 15	13 23	3 11	0 49	1 45	20 9	0 2	0 27	0 7	20 29	2 13	18 24	0 51	12 38	0 59	8 20	1 52	22 8	22 5	3 54		n.a.
S 25	7 56	7 39	4 42	13 8	3 4	1 17	1 45	20 15	0 1	0 30	0 7	20 30	2 13	18 24	0 51	12 38	0 59	8 20	1 52	22 7	22 4	3 51		n.a.
S 26	7 34	3 20	4 57	12 53	2 56	1 45	1 45	20 20	0 0	0 33	0 7	20 30	2 12	18 24	0 51	12 37	0 59	8 21	1 52	22 6	22 4	3 49		n.a.
M27	7 13	1n 6	4 59	12 36	2 48	2 12	1 45	20 26	0s 1	0 35	0 7	20 30	2 12	18 24	0 51	12 36	0 59	8 21	1 52	22 5	22 4	3 46		n.a.
T 28	6 51	5 31	4 48	12 19	2 39	2 40	1 46	20 32	0 1	0 38	0 7	20 30	2 12	18 24	0 51	12 36	0 59	8 22	1 52	22 3	22 3	3 44		n.a.
W29	6 30	9 45	4 24	12 1	2 31	3 7	1 46	20 38	0 2	0 41	0 7	20 31	2 12	18 24	0 51	12 35	0 59	8 22	1 52	22 2	22 3	3 41		n.a.
T 30	6 8	13 37	3 48	11 42	2 21	3 34	1 46	20 44	0 3	0 44	0 7	20 31	2 11	18 24	0 51	12 34	0 59	8 22	1 52	22 1	22 3	3 39		n.a.
F 31	5n46	16n58	3n 1	11n22	2s12	4s 2	1n45	20s49	0s 4	0s47	0s 7	20s31	2n11	18n24	0s51	12n34	0s59	8s23	1n52	22s 1	22s 3	3s36		n.a.

Julian Day Number = 4876236.5, Delta T = 39h47m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'54, Lahiri = 117°49'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 34	15♍52'58	21♉31	24♌36	16♎ 0	7♐ 0	28°R10	2♑26	28°R27	22♌53	27♎ 7	15°R55	16♐14	8♓ 2	n.a.	S 1
S 2	23 2 31	16°51'09	4♊ 9	26°14	17°12	7°29	28♓ 2	2°27	28♉27	22°56	27° 8	15♐54	16°11	8° 8	n.a.	S 2
M 3	23 6 28	17°49'20	17° 7	27°54	18°24	7°58	27°55	2°27	28°27	22°58	27°10	15°53	16° 8	8°15	n.a.	M 3
T 4	23 10 24	18°47'30	0♋28	29°37	19°37	8°27	27°48	2°28	28°26	23° 0	27°11	15°53	16° 5	8°22	n.a.	T 4
W 5	23 14 21	19°45'39	14°15	1♍22	20°49	8°56	27°40	2°28	28°26	23° 2	27°12	15°52	16° 2	8°29	n.a.	W 5
T 6	23 18 17	20°43'46	28°29	3°10	22° 1	9°25	27°33	2°29	28°26	23° 4	27°13	15°48	15°58	8°35	n.a.	T 6
F 7	23 22 14	21°41'53	13♌ 9	4°59	23°13	9°55	27°25	2°30	28°25	23° 6	27°15	15°42	15°55	8°42	n.a.	F 7
S 8	23 26 11	22°39'59	28°10	6°51	24°25	10°25	27°17	2°31	28°25	23° 8	27°16	15°33	15°52	8°49	n.a.	S 8
S 9	23 30 7	23°38'04	13♍25	8°46	25°37	10°54	27°10	2°32	28°24	23°10	27°18	15°23	15°49	8°55	n.a.	S 9
M10	23 34 4	24°36'07	28°42	10°42	26°49	11°24	27° 2	2°33	28°23	23°12	27°19	15°12	15°46	9° 2	n.a.	M10
T 11	23 38 0	25°34'10	13♎50	12°40	28° 1	11°54	26°54	2°34	28°23	23°14	27°20	15° 2	15°42	9° 9	n.a.	T 11
W12	23 41 57	26°32'11	28°39	14°41	29°13	12°25	26°47	2°35	28°22	23°16	27°22	14°54	15°39	9°16	n.a.	W12
T 13	23 45 53	27°30'11	13♏ 2	16°44	0♏25	12°55	26°39	2°37	28°21	23°18	27°23	14°48	15°36	9°22	n.a.	T 13
F 14	23 49 50	28°28'10	26°57	18°48	1°36	13°25	26°31	2°38	28°21	23°20	27°25	14°45	15°33	9°29	n.a.	F 14
S 15	23 53 47	29°26'08	10♐22	20°55	2°48	13°56	26°24	2°40	28°20	23°22	27°26	14°D44	15°30	9°36	n.a.	S 15
S 16	23 57 43	0♎24'04	23°20	23° 3	4° 0	14°27	26°16	2°42	28°19	23°24	27°28	14°44	15°27	9°43	n.a.	S 16
M17	0 1 40	1°21'59	5♑56	25°12	5°11	14°58	26° 8	2°44	28°18	23°26	27°29	14°R44	15°23	9°49	n.a.	M17
T 18	0 5 36	2°19'53	18°14	27°23	6°22	15°29	26° 1	2°46	28°17	23°28	27°30	14°43	15°20	9°56	n.a.	T 18
W19	0 9 33	3°17'46	0♒19	29°35	7°34	16° 0	25°53	2°48	28°16	23°29	27°32	14°40	15°17	10° 3	n.a.	W19
T 20	0 13 29	4°15'37	12°16	1♎47	8°45	16°31	25°46	2°50	28°15	23°31	27°33	14°34	15°14	10° 9	n.a.	T 20
F 21	0 17 26	5°13'28	24° 9	4° 0	9°56	17° 2	25°38	2°52	28°14	23°33	27°35	14°26	15°11	10°16	n.a.	F 21
S 22	0 21 23	6°11'17	6♓ 0	6°14	11° 7	17°34	25°31	2°54	28°13	23°35	27°37	14°15	15° 8	10°23	n.a.	S 22
S 23	0 25 19	7° 9'05	17°53	8°27	12°19	18° 5	25°23	2°57	28°11	23°37	27°38	14° 4	15° 4	10°30	n.a.	S 23
M24	0 29 16	8° 6'52	29°50	10°39	13°29	18°37	25°16	2°59	28°10	23°38	27°40	13°51	15° 1	10°36	n.a.	M24
T 25	0 33 12	9° 4'39	11♈51	12°52	14°40	19° 9	25° 9	3° 2	28° 9	23°40	27°41	13°40	14°58	10°43	n.a.	T 25
W26	0 37 9	10° 2'24	23°58	15° 3	15°51	19°41	25° 1	3° 5	28° 8	23°42	27°43	13°29	14°55	10°50	n.a.	W26
T 27	0 41 5	11° 0'09	6♉13	17°13	17° 2	20°13	24°54	3° 7	28° 6	23°43	27°44	13°22	14°52	10°56	n.a.	T 27
F 28	0 45 2	11°57'54	18°36	19°22	18°13	20°45	24°47	3°10	28° 5	23°45	27°46	13°16	14°48	11° 3	n.a.	F 28
S 29	0 48 59	12°55'38	1♊10	21°29	19°23	21°17	24°40	3°13	28° 3	23°47	27°47	13°14	14°45	11°10	n.a.	S 29
S 30	0 52 55	13♎53'21	13♊57	23♎35	20♏34	21♐49	24♓33	3♑16	28♉ 2	23♌48	27♎49	13°D13	14♐42	11♓17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n24	19n37	2n 5	11n 0	2s 2	4s29	1n45	20s55	0s 5	0s50	0s 8	20s31	2n11	18n23	0s51	12n33	0s59	8s23	1n52	22s 0	22s 2	3s34		n.a.
S 2	5 3	21 21	1 2	10 38	1 52	4 56	1 45	21 0	0 6	0 53	0 8	20 32	2 11	18 23	0 51	12 32	0 59	8 24	1 52	22 0	22 2	3 31		n.a.
M 3	4 40	22 1	0s 6	10 15	1 42	5 23	1 45	21 6	0 7	0 55	0 8	20 32	2 10	18 23	0 51	12 32	0 59	8 24	1 52	22 0	22 2	3 29		n.a.
T 4	4 18	21 27	1 16	9 50	1 31	5 50	1 44	21 11	0 8	0 58	0 8	20 32	2 10	18 23	0 51	12 31	0 59	8 24	1 52	22 0	22 1	3 26		n.a.
W 5	3 56	19 36	2 24	9 25	1 20	6 17	1 44	21 16	0 9	1 1	0 8	20 32	2 10	18 23	0 51	12 30	0 59	8 25	1 52	22 0	22 1	3 23		n.a.
T 6	3 34	16 30	3 25	8 58	1 9	6 43	1 43	21 22	0 10	1 4	0 8	20 33	2 10	18 23	0 51	12 30	0 59	8 25	1 52	22 0	22 1	3 21		n.a.
F 7	3 12	12 18	4 14	8 29	0 58	7 10	1 42	21 27	0 10	1 7	0 8	20 33	2 9	18 23	0 51	12 29	0 59	8 26	1 52	21 59	22 0	3 18		n.a.
S 8	2 50	7 15	4 47	8 0	0 47	7 36	1 42	21 32	0 11	1 10	0 8	20 33	2 9	18 23	0 51	12 28	0 59	8 26	1 52	21 58	22 0	3 16		n.a.
S 9	2 27	1 41	5 0	7 29	0 36	8 3	1 41	21 37	0 12	1 14	0 8	20 33	2 9	18 23	0 51	12 28	0 59	8 27	1 53	21 57	22 0	3 13		n.a.
M10	2 5	3s59	4 52	6 57	0 25	8 29	1 40	21 41	0 13	1 17	0 8	20 33	2 9	18 22	0 51	12 27	0 59	8 27	1 53	21 56	21 59	3 11		n.a.
T 11	1 43	9 22	4 24	6 23	0 14	8 55	1 39	21 46	0 14	1 20	0 9	20 34	2 8	18 22	0 51	12 26	0 59	8 28	1 53	21 55	21 59	3 8		n.a.
W12	1 20	14 5	3 38	5 48	0 3	9 20	1 38	21 51	0 15	1 23	0 9	20 34	2 8	18 22	0 51	12 26	0 59	8 28	1 53	21 54	21 59	3 6		n.a.
T 13	0 58	17 49	2 39	5 12	0n 7	9 46	1 36	21 55	0 15	1 26	0 9	20 34	2 8	18 22	0 51	12 25	0 59	8 28	1 53	21 53	21 58	3 3		n.a.
F 14	0 35	20 24	1 33	4 34	0 18	10 11	1 35	22 0	0 16	1 29	0 9	20 34	2 8	18 22	0 51	12 24	0 59	8 29	1 53	21 53	21 58	3 1		n.a.
S 15	0 13	21 43	0 23	3 55	0 28	10 36	1 34	22 4	0 17	1 32	0 9	20 35	2 7	18 21	0 51	12 24	0 59	8 29	1 53	21 53	21 58	2 58		n.a.
S 16	0s 9	21 48	0n45	3 15	0 37	11 1	1 32	22 8	0 18	1 35	0 9	20 35	2 7	18 21	0 51	12 23	0 59	8 30	1 53	21 53	21 57	2 56		n.a.
M17	0 32	20 46	1 50	2 34	0 47	11 26	1 31	22 13	0 18	1 38	0 9	20 35	2 7	18 21	0 51	12 23	0 59	8 30	1 53	21 53	21 57	2 53		n.a.
T 18	0 54	18 45	2 48	1 52	0 55	11 50	1 29	22 17	0 19	1 41	0 9	20 35	2 7	18 21	0 52	12 22	0 59	8 31	1 53	21 53	21 57	2 51		n.a.
W19	1 16	15 56	3 37	1 8	1 4	12 14	1 27	22 20	0 20	1 44	0 9	20 35	2 6	18 20	0 52	12 21	0 59	8 31	1 53	21 52	21 56	2 48		n.a.
T 20	1 39	12 30	4 16	0 24	1 11	12 38	1 26	22 24	0 21	1 47	0 9	20 36	2 6	18 20	0 52	12 21	0 59	8 32	1 53	21 52	21 56	2 46		n.a.
F 21	2 1	8 36	4 43	0s21	1 18	13 2	1 24	22 28	0 21	1 50	0 10	20 36	2 6	18 20	0 52	12 20	0 59	8 32	1 53	21 51	21 56	2 43		n.a.
S 22	2 23	4 23	4 59	1 6	1 24	13 25	1 22	22 32	0 22	1 53	0 10	20 36	2 6	18 20	0 52	12 20	0 59	8 33	1 53	21 50	21 55	2 41		n.a.
S 23	2 45	0 0	5 1	1 52	1 30	13 48	1 20	22 35	0 23	1 56	0 10	20 36	2 5	18 19	0 52	12 19	0 59	8 33	1 53	21 48	21 55	2 38		n.a.
M24	3 8	4n24	4 50	2 39	1 34	14 11	1 18	22 38	0 23	1 59	0 10	20 36	2 5	18 19	0 52	12 18	0 59	8 34	1 53	21 47	21 55	2 36		n.a.
T 25	3 30	8 40	4 27	3 25	1 38	14 33	1 16	22 42	0 24	2 2	0 10	20 37	2 5	18 19	0 52	12 18	0 59	8 34	1 53	21 45	21 54	2 33		n.a.
W26	3 52	12 37	3 51	4 12	1 41	14 55	1 13	22 45	0 25	2 4	0 10	20 37	2 5	18 18	0 52	12 17	0 59	8 35	1 53	21 44	21 54	2 31		n.a.
T 27	4 14	16 5	3 4	4 58	1 43	15 17	1 11	22 48	0 25	2 7	0 10	20 37	2 4	18 18	0 52	12 17	0 59	8 35	1 53	21 43	21 54	2 28		n.a.
F 28	4 36	18 53	2 7	5 45	1 44	15 38	1 8	22 51	0 26	2 10	0 10	20 37	2 4	18 18	0 52	12 16	0 59	8 36	1 53	21 43	21 53	2 26		n.a.
S 29	4 57	20 49	1 4	6 31	1 45	16 0	1 6	22 53	0 27	2 13	0 10	20 37	2 4	18 17	0 52	12 16	0 59	8 36	1 53	21 42	21 53	2 23		n.a.
S 30	5s19	21n44	0s 4	7s16	1n44	16s20	1n 3	22s56	0s27	2s16	0s10	20s37	2n 4	18n17	0s52	12n15	0s59	8s37	1n53	21s42	21s53	2s21		n.a.

Julian Day Number = 4876267.5, Delta T = 39h47m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°42'58, Lahiri = 117°49'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 56 52	14♎51'04	26♊59	25♎38	21♏44	22♐22	24°R26	3♑20	28°R 0	23♌50	27♎50	13♐13	14♐39	11♓23	n.a.	M 1
T 2	1 0 48	15°48'47	10♋20	27°40	22°54	22°54	24♓20	3°23	27♉59	23°52	27°52	13°R14	14°36	11°30	n.a.	T 2
W 3	1 4 45	16°46'29	24° 2	29°40	24° 5	23°27	24°13	3°26	27°57	23°53	27°54	13°14	14°33	11°37	n.a.	W 3
T 4	1 8 41	17°44'11	8♌ 6	1♏38	25°15	23°59	24° 7	3°30	27°56	23°55	27°55	13°12	14°29	11°43	n.a.	T 4
F 5	1 12 38	18°41'53	22°31	3°34	26°25	24°32	24° 0	3°33	27°54	23°56	27°57	13° 8	14°26	11°50	n.a.	F 5
S 6	1 16 34	19°39'34	7♍15	5°28	27°35	25° 5	23°54	3°37	27°52	23°58	27°58	13° 3	14°23	11°57	n.a.	S 6
S 7	1 20 31	20°37'15	22°12	7°19	28°45	25°38	23°48	3°41	27°51	23°59	28° 0	12°55	14°20	12° 4	n.a.	S 7
M 8	1 24 28	21°34'56	7♎14	9° 8	29°54	26°11	23°42	3°45	27°49	24° 0	28° 2	12°47	14°17	12°10	n.a.	M 8
T 9	1 28 24	22°32'36	22°10	10°55	1♐ 4	26°44	23°36	3°48	27°47	24° 2	28° 3	12°40	14°14	12°17	n.a.	T 9
W10	1 32 21	23°30'16	6♏52	12°40	2°14	27°17	23°30	3°52	27°45	24° 3	28° 5	12°34	14°10	12°24	n.a.	W10
T 11	1 36 17	24°27'56	21°14	14°23	3°23	27°51	23°24	3°56	27°43	24° 5	28° 7	12°30	14° 7	12°31	n.a.	T 11
F 12	1 40 14	25°25'35	5♐10	16° 3	4°33	28°24	23°18	4° 1	27°41	24° 6	28° 8	12°28	14° 4	12°37	n.a.	F 12
S 13	1 44 10	26°23'13	18°38	17°41	5°42	28°58	23°13	4° 5	27°40	24° 7	28°10	12°D28	14° 1	12°44	n.a.	S 13
S 14	1 48 7	27°20'51	1♑41	19°17	6°51	29°31	23° 8	4° 9	27°38	24° 8	28°11	12°29	13°58	12°51	n.a.	S 14
M15	1 52 3	28°18'28	14°21	20°51	8° 0	0♑ 5	23° 3	4°14	27°36	24°10	28°13	12°31	13°54	12°57	n.a.	M15
T 16	1 56 0	29°16'05	26°43	22°23	9° 9	0°39	22°58	4°18	27°34	24°11	28°15	12°R31	13°51	13° 4	n.a.	T 16
W17	1 59 57	0♏13'41	8♒50	23°52	10°18	1°13	22°53	4°23	27°32	24°12	28°16	12°31	13°48	13°11	n.a.	W17
T 18	2 3 53	1°11'17	20°47	25°19	11°27	1°47	22°48	4°27	27°30	24°13	28°18	12°29	13°45	13°18	n.a.	T 18
F 19	2 7 50	2° 8'52	2♓40	26°44	12°36	2°21	22°43	4°32	27°27	24°14	28°19	12°25	13°42	13°24	n.a.	F 19
S 20	2 11 46	3° 6'26	14°33	28° 7	13°44	2°55	22°39	4°37	27°25	24°15	28°21	12°20	13°39	13°31	n.a.	S 20
S 21	2 15 43	4° 4'01	26°28	29°27	14°52	3°29	22°35	4°42	27°23	24°16	28°23	12°14	13°35	13°38	n.a.	S 21
M22	2 19 39	5° 1'35	8♈29	0♐44	16° 1	4° 3	22°31	4°47	27°21	24°17	28°24	12° 7	13°32	13°44	n.a.	M22
T 23	2 23 36	5°59'08	20°37	2° 0	17° 9	4°37	22°27	4°52	27°19	24°18	28°26	12° 1	13°29	13°51	n.a.	T 23
W24	2 27 32	6°56'42	2♉56	3°13	18°17	5°12	22°23	4°57	27°17	24°19	28°28	11°55	13°26	13°58	n.a.	W24
T 25	2 31 29	7°54'15	15°24	4°23	19°25	5°46	22°19	5° 2	27°14	24°20	28°29	11°51	13°23	14° 5	n.a.	T 25
F 26	2 35 26	8°51'49	28° 4	5°31	20°32	6°21	22°16	5° 7	27°12	24°21	28°31	11°49	13°20	14°11	n.a.	F 26
S 27	2 39 22	9°49'23	10♊55	6°36	21°40	6°56	22°13	5°12	27°10	24°22	28°32	11°D48	13°16	14°18	n.a.	S 27
S 28	2 43 19	10°46'57	23°59	7°38	22°48	7°30	22°10	5°18	27° 8	24°23	28°34	11°48	13°13	14°25	n.a.	S 28
M29	2 47 15	11°44'31	7♋17	8°37	23°55	8° 5	22° 7	5°23	27° 5	24°24	28°36	11°50	13°10	14°32	n.a.	M29
T 30	2 51 12	12°42'05	20°48	9°33	25° 2	8°40	22° 4	5°28	27° 3	24°25	28°37	11°51	13° 7	14°38	n.a.	T 30
W31	2 55 8	13♏39'40	4♌34	10♐27	26♐ 9	9♑15	22♓ 1	5♑34	27♉ 1	24♌25	28♎39	11♐52	13♐ 4	14♓45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s41	21n28	1s13	8s 1	1n43	16s41	1n 1	22s59	0s28	2s18	0s10	20s38	2n 3	18n17	0s52	12n15	0s59	8s37	1n53	21s42	21s52	2s18		n.a.
T 2	6 3	20 1	2 20	8 45	1 41	17 1	0 58	23 1	0 29	2 21	0 10	20 38	2 3	18 16	0 52	12 14	0 59	8 38	1 53	21 42	21 52	2 16		n.a.
W 3	6 24	17 22	3 20	9 29	1 38	17 20	0 55	23 3	0 29	2 24	0 11	20 38	2 3	18 16	0 52	12 14	0 59	8 38	1 54	21 42	21 52	2 13		n.a.
T 4	6 46	13 39	4 11	10 12	1 35	17 40	0 52	23 5	0 30	2 26	0 11	20 38	2 3	18 16	0 52	12 13	0 59	8 39	1 54	21 42	21 51	2 11		n.a.
F 5	7 7	9 3	4 47	10 54	1 31	17 58	0 49	23 7	0 31	2 29	0 11	20 38	2 2	18 15	0 52	12 12	0 59	8 39	1 54	21 42	21 51	2 8		n.a.
S 6	7 28	3 51	5 4	11 36	1 26	18 17	0 46	23 9	0 31	2 31	0 11	20 38	2 2	18 15	0 52	12 12	0 59	8 40	1 54	21 41	21 50	2 6		n.a.
S 7	7 49	1s39	5 2	12 16	1 20	18 35	0 43	23 11	0 32	2 34	0 11	20 39	2 2	18 15	0 52	12 12	0 59	8 40	1 54	21 40	21 50	2 3		n.a.
M 8	8 10	7 4	4 39	12 56	1 14	18 53	0 40	23 13	0 32	2 36	0 11	20 39	2 2	18 14	0 52	12 11	0 59	8 41	1 54	21 39	21 50	2 1		n.a.
T 9	8 31	12 3	3 57	13 35	1 8	19 10	0 37	23 14	0 33	2 38	0 11	20 39	2 2	18 14	0 52	12 11	0 59	8 41	1 54	21 38	21 49	1 58		n.a.
W10	8 52	16 14	3 0	14 13	1 1	19 27	0 33	23 15	0 33	2 41	0 11	20 39	2 1	18 13	0 52	12 10	0 59	8 42	1 54	21 38	21 49	1 56		n.a.
T 11	9 12	19 20	1 52	14 50	0 53	19 43	0 30	23 16	0 34	2 43	0 11	20 39	2 1	18 13	0 52	12 10	0 59	8 42	1 54	21 37	21 49	1 53		n.a.
F 12	9 33	21 10	0 39	15 26	0 45	19 59	0 26	23 17	0 35	2 45	0 11	20 39	2 1	18 12	0 52	12 9	0 59	8 43	1 54	21 37	21 48	1 51		n.a.
S 13	9 53	21 42	0n33	16 1	0 36	20 14	0 23	23 18	0 35	2 47	0 11	20 39	2 1	18 12	0 52	12 9	0 59	8 43	1 54	21 37	21 48	1 48		n.a.
S 14	10 13	21 1	1 42	16 35	0 28	20 29	0 19	23 19	0 36	2 49	0 11	20 39	2 0	18 12	0 52	12 8	1 0	8 44	1 54	21 37	21 48	1 46		n.a.
M15	10 33	19 16	2 44	17 8	0 18	20 44	0 16	23 20	0 36	2 51	0 11	20 39	2 0	18 11	0 52	12 8	1 0	8 44	1 54	21 37	21 47	1 43		n.a.
T 16	10 53	16 39	3 36	17 41	0 9	20 58	0 12	23 20	0 37	2 53	0 12	20 39	2 0	18 11	0 52	12 8	1 0	8 45	1 54	21 37	21 47	1 41		n.a.
W17	11 13	13 21	4 18	18 12	0s 1	21 11	0 8	23 20	0 37	2 55	0 12	20 39	2 0	18 10	0 52	12 7	1 0	8 45	1 54	21 37	21 46	1 38		n.a.
T 18	11 32	9 34	4 48	18 42	0 11	21 25	0 4	23 21	0 38	2 57	0 12	20 39	2 0	18 10	0 52	12 7	1 0	8 46	1 54	21 37	21 46	1 36		n.a.
F 19	11 52	5 27	5 5	19 12	0 22	21 37	0 1	23 21	0 38	2 59	0 12	20 40	1 59	18 9	0 52	12 6	1 0	8 46	1 54	21 36	21 46	1 33		n.a.
S 20	12 11	1 8	5 9	19 41	0 33	21 49	0s 3	23 20	0 39	3 1	0 12	20 40	1 59	18 9	0 52	12 6	1 0	8 47	1 55	21 36	21 45	1 31		n.a.
S 21	12 30	3n15	5 0	20 9	0 44	22 1	0 7	23 20	0 39	3 3	0 12	20 40	1 59	18 8	0 52	12 6	1 0	8 47	1 55	21 35	21 45	1 28		n.a.
M22	12 49	7 32	4 38	20 35	0 55	22 12	0 11	23 20	0 40	3 4	0 12	20 40	1 59	18 8	0 52	12 5	1 0	8 48	1 55	21 34	21 45	1 26		n.a.
T 23	13 7	11 35	4 3	21 1	1 6	22 23	0 15	23 19	0 40	3 6	0 12	20 40	1 59	18 7	0 52	12 5	1 0	8 48	1 55	21 33	21 44	1 23		n.a.
W24	13 26	15 12	3 16	21 27	1 18	22 33	0 20	23 18	0 41	3 7	0 12	20 40	1 58	18 7	0 52	12 5	1 0	8 49	1 55	21 33	21 44	1 21		n.a.
T 25	13 44	18 11	2 19	21 51	1 29	22 43	0 24	23 18	0 41	3 9	0 12	20 40	1 58	18 6	0 52	12 4	1 0	8 49	1 55	21 32	21 43	1 19		n.a.
F 26	14 2	20 21	1 14	22 14	1 41	22 52	0 28	23 16	0 42	3 10	0 12	20 40	1 58	18 6	0 52	12 4	1 0	8 50	1 55	21 32	21 43	1 16		n.a.
S 27	14 19	21 29	0 5	22 37	1 53	23 0	0 32	23 15	0 42	3 11	0 12	20 40	1 58	18 5	0 52	12 4	1 0	8 50	1 55	21 32	21 43	1 14		n.a.
S 28	14 37	21 29	1s 6	22 59	2 5	23 8	0 36	23 14	0 43	3 13	0 12	20 40	1 58	18 5	0 52	12 3	1 0	8 51	1 55	21 32	21 42	1 11		n.a.
M29	14 54	20 17	2 15	23 20	2 16	23 16	0 41	23 12	0 43	3 14	0 12	20 40	1 58	18 4	0 52	12 3	1 0	8 51	1 55	21 32	21 42	1 9		n.a.
T 30	15 11	17 55	3 17	23 40	2 28	23 23	0 45	23 11	0 44	3 15	0 12	20 40	1 57	18 4	0 52	12 3	1 0	8 52	1 55	21 32	21 42	1 6		n.a.
W31	15s28	14n30	4s10	23s59	2s40	23s30	0s50	23s 9	0s44	3s16	0s12	20s40	1n57	18n 3	0s52	12n 2	1s 0	8s52	1n55	21s32	21s41	1s 4		n.a.

Julian Day Number = 4876297.5, Delta T = 39h47m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'02, Lahiri = 117°50'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 5	14♏37'16	18♌35	11♐17	27♐16	9♑50	21°R59	5♑40	26°R59	24♌26	28♎40	11°R52	13♐ 0	14♓52	n.a.	T 1
F 2	3 3 1	15°34'51	2♍50	12° 3	28°23	10°25	21♓57	5°45	26♉56	24°27	28°42	11♐51	12°57	14°58	n.a.	F 2
S 3	3 6 58	16°32'27	17°16	12°46	29°29	11° 0	21°55	5°51	26°54	24°27	28°43	11°49	12°54	15° 5	n.a.	S 3
S 4	3 10 54	17°30'04	1♎50	13°26	0♑36	11°35	21°53	5°57	26°51	24°28	28°45	11°47	12°51	15°12	n.a.	S 4
M 5	3 14 51	18°27'41	16°26	14° 2	1°42	12°11	21°51	6° 3	26°49	24°29	28°47	11°43	12°48	15°19	n.a.	M 5
T 6	3 18 47	19°25'18	0♏58	14°33	2°48	12°46	21°50	6° 9	26°47	24°29	28°48	11°40	12°45	15°25	n.a.	T 6
W 7	3 22 44	20°22'56	15°20	15° 1	3°54	13°21	21°49	6°15	26°44	24°30	28°50	11°38	12°41	15°32	n.a.	W 7
T 8	3 26 41	21°20'35	29°26	15°24	5° 0	13°57	21°48	6°21	26°42	24°30	28°51	11°37	12°38	15°39	n.a.	T 8
F 9	3 30 37	22°18'13	13♐13	15°43	6° 6	14°32	21°47	6°27	26°40	24°31	28°53	11°D36	12°35	15°45	n.a.	F 9
S 10	3 34 34	23°15'52	26°38	15°57	7°11	15° 8	21°46	6°33	26°37	24°31	28°54	11°37	12°32	15°52	n.a.	S 10
S 11	3 38 30	24°13'31	9♑40	16° 6	8°16	15°44	21°45	6°39	26°35	24°31	28°56	11°38	12°29	15°59	n.a.	S 11
M12	3 42 27	25°11'11	22°22	16°R10	9°21	16°20	21°45	6°45	26°32	24°32	28°57	11°39	12°26	16° 6	n.a.	M12
T 13	3 46 23	26° 8'50	4♒45	16°10	10°26	16°56	21°D45	6°52	26°30	24°32	28°59	11°41	12°22	16°12	n.a.	T 13
W14	3 50 20	27° 6'30	16°54	16° 3	11°31	17°32	21°45	6°58	26°28	24°32	29° 0	11°41	12°19	16°19	n.a.	W14
T 15	3 54 16	28° 4'10	28°54	15°52	12°35	18° 8	21°45	7° 4	26°25	24°33	29° 2	11°R42	12°16	16°26	n.a.	T 15
F 16	3 58 13	29° 1'50	10♓48	15°35	13°40	18°44	21°45	7°11	26°23	24°33	29° 3	11°41	12°13	16°33	n.a.	F 16
S 17	4 2 9	29°59'30	22°42	15°13	14°44	19°20	21°46	7°17	26°20	24°33	29° 4	11°40	12°10	16°39	n.a.	S 17
S 18	4 6 6	0♐57'11	4♈39	14°46	15°47	19°56	21°47	7°24	26°18	24°33	29° 6	11°39	12° 6	16°46	n.a.	S 18
M19	4 10 2	1°54'52	16°43	14°15	16°51	20°32	21°48	7°30	26°16	24°33	29° 7	11°38	12° 3	16°53	n.a.	M19
T 20	4 13 59	2°52'33	28°58	13°38	17°54	21° 8	21°49	7°37	26°13	24°33	29° 9	11°37	12° 0	16°59	n.a.	T 20
W21	4 17 56	3°50'15	11♉27	12°58	18°57	21°45	21°50	7°44	26°11	24°33	29°10	11°36	11°57	17° 6	n.a.	W21
T 22	4 21 52	4°47'58	24°10	12°14	20° 0	22°21	21°51	7°50	26° 8	24°R34	29°11	11°35	11°54	17°13	n.a.	T 22
F 23	4 25 49	5°45'41	7♊ 8	11°28	21° 3	22°58	21°53	7°57	26° 6	24°34	29°13	11°D35	11°51	17°20	n.a.	F 23
S 24	4 29 45	6°43'25	20°22	10°39	22° 5	23°34	21°55	8° 4	26° 4	24°33	29°14	11°35	11°47	17°26	n.a.	S 24
S 25	4 33 42	7°41'10	3♋50	9°49	23° 7	24°11	21°57	8°11	26° 1	24°33	29°15	11°35	11°44	17°33	n.a.	S 25
M26	4 37 38	8°38'55	17°31	8°58	24° 9	24°48	21°59	8°18	25°59	24°33	29°17	11°35	11°41	17°40	n.a.	M26
T 27	4 41 35	9°36'42	1♌24	8° 9	25°11	25°25	22° 1	8°25	25°57	24°33	29°18	11°35	11°38	17°46	n.a.	T 27
W28	4 45 31	10°34'30	15°25	7°20	26°12	26° 1	22° 4	8°32	25°54	24°33	29°19	11°36	11°35	17°53	n.a.	W28
T 29	4 49 28	11°32'18	29°34	6°35	27°13	26°38	22° 7	8°39	25°52	24°33	29°21	11°R36	11°32	18° 0	n.a.	T 29
F 30	4 53 24	12♐30'08	13♍46	5♐53	28♑13	27♑15	22♓10	8♑46	25♉50	24♌33	29♎22	11°D36	11♐28	18♓ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s45	10n13	4s48	24s18	2s52	23s36	0s54	23s 7	0s45	3s17	0s13	20s40	1n57	18n 3	0s52	12n 2	1s 0	8s53	1n55	21s32	21s41	1s 1		n.a.
F 2	16 1	5 19	5 10	24 35	3 3	23 41	0 58	23 5	0 45	3 18	0 13	20 39	1 57	18 2	0 52	12 2	1 0	8 53	1 55	21 32	21 40	0 59		n.a.
S 3	16 17	0 4	5 12	24 52	3 15	23 46	1 3	23 2	0 46	3 19	0 13	20 39	1 57	18 2	0 52	12 2	1 0	8 53	1 56	21 32	21 40	0 56		n.a.
S 4	16 33	5s14	4 55	25 8	3 26	23 51	1 7	23 0	0 46	3 19	0 13	20 39	1 56	18 1	0 52	12 2	1 0	8 54	1 56	21 32	21 40	0 54		n.a.
M 5	16 49	10 16	4 18	25 23	3 37	23 55	1 12	22 57	0 46	3 20	0 13	20 39	1 56	18 1	0 52	12 1	1 0	8 54	1 56	21 31	21 39	0 51		n.a.
T 6	17 4	14 41	3 25	25 37	3 47	23 58	1 16	22 55	0 47	3 21	0 13	20 39	1 56	18 0	0 52	12 1	1 0	8 55	1 56	21 31	21 39	0 49		n.a.
W 7	17 19	18 11	2 20	25 51	3 57	24 1	1 21	22 52	0 47	3 21	0 13	20 39	1 56	18 0	0 52	12 1	1 0	8 55	1 56	21 30	21 38	0 46		n.a.
T 8	17 34	20 31	1 7	26 3	4 7	24 3	1 25	22 49	0 48	3 22	0 13	20 39	1 56	17 59	0 52	12 1	1 0	8 56	1 56	21 30	21 38	0 44		n.a.
F 9	17 48	21 33	0n 9	26 14	4 16	24 5	1 30	22 45	0 48	3 22	0 13	20 39	1 56	17 59	0 52	12 1	1 0	8 56	1 56	21 30	21 38	0 41		n.a.
S 10	18 2	21 19	1 22	26 24	4 25	24 7	1 35	22 42	0 49	3 22	0 13	20 39	1 56	17 58	0 52	12 0	1 0	8 57	1 56	21 30	21 37	0 39		n.a.
S 11	18 16	19 55	2 29	26 33	4 33	24 8	1 39	22 38	0 49	3 23	0 13	20 39	1 55	17 57	0 52	12 0	1 0	8 57	1 56	21 30	21 37	0 37		n.a.
M12	18 30	17 32	3 26	26 40	4 40	24 8	1 44	22 35	0 49	3 23	0 13	20 38	1 55	17 57	0 52	12 0	1 0	8 57	1 56	21 31	21 36	0 34		n.a.
T 13	18 43	14 24	4 13	26 46	4 46	24 8	1 48	22 31	0 50	3 23	0 13	20 38	1 55	17 56	0 52	12 0	1 0	8 58	1 56	21 31	21 36	0 32		n.a.
W14	18 56	10 43	4 47	26 51	4 52	24 7	1 53	22 27	0 50	3 23	0 13	20 38	1 55	17 56	0 52	12 0	1 0	8 58	1 56	21 31	21 36	0 29		n.a.
T 15	19 8	6 40	5 8	26 54	4 56	24 6	1 58	22 22	0 51	3 23	0 13	20 38	1 55	17 55	0 52	12 0	1 0	8 59	1 56	21 31	21 35	0 27		n.a.
F 16	19 21	2 24	5 16	26 55	4 59	24 4	2 2	22 18	0 51	3 23	0 13	20 38	1 55	17 55	0 52	12 0	1 0	8 59	1 57	21 31	21 35	0 24		n.a.
S 17	19 33	1n58	5 10	26 55	5 0	24 2	2 7	22 14	0 51	3 23	0 13	20 37	1 55	17 54	0 52	11 59	1 1	9 0	1 57	21 31	21 34	0 22		n.a.
S 18	19 44	6 16	4 51	26 52	5 1	24 0	2 11	22 9	0 52	3 22	0 13	20 37	1 54	17 54	0 52	11 59	1 1	9 0	1 57	21 31	21 34	0 19		n.a.
M19	19 56	10 23	4 19	26 47	4 59	23 57	2 16	22 4	0 52	3 22	0 13	20 37	1 54	17 53	0 52	11 59	1 1	9 0	1 57	21 30	21 34	0 17		n.a.
T 20	20 7	14 8	3 35	26 40	4 56	23 53	2 20	21 59	0 52	3 22	0 13	20 37	1 54	17 53	0 52	11 59	1 1	9 1	1 57	21 30	21 33	0 14		n.a.
W21	20 17	17 21	2 39	26 30	4 52	23 49	2 25	21 54	0 53	3 21	0 13	20 37	1 54	17 52	0 52	11 59	1 1	9 1	1 57	21 30	21 33	0 12		n.a.
T 22	20 28	19 47	1 35	26 18	4 45	23 45	2 29	21 48	0 53	3 21	0 14	20 36	1 54	17 52	0 52	11 59	1 1	9 2	1 57	21 30	21 32	0 10		n.a.
F 23	20 38	21 15	0 25	26 4	4 37	23 40	2 34	21 43	0 54	3 20	0 14	20 36	1 54	17 51	0 52	11 59	1 1	9 2	1 57	21 30	21 32	0 7		n.a.
S 24	20 47	21 35	0s48	25 47	4 27	23 35	2 38	21 37	0 54	3 19	0 14	20 36	1 54	17 51	0 52	11 59	1 1	9 2	1 57	21 30	21 32	0 5		n.a.
S 25	20 56	20 40	2 0	25 28	4 16	23 29	2 43	21 31	0 54	3 19	0 14	20 35	1 53	17 50	0 52	11 59	1 1	9 3	1 57	21 30	21 31	0 2		n.a.
M26	21 5	18 32	3 6	25 8	4 2	23 23	2 47	21 25	0 55	3 18	0 14	20 35	1 53	17 50	0 52	11 59	1 1	9 3	1 57	21 30	21 31	0n 0		n.a.
T 27	21 14	15 18	4 2	24 45	3 48	23 16	2 51	21 19	0 55	3 17	0 14	20 35	1 53	17 49	0 52	11 59	1 1	9 3	1 58	21 30	21 30	0 3		n.a.
W28	21 22	11 11	4 45	24 22	3 31	23 10	2 56	21 13	0 55	3 16	0 14	20 35	1 53	17 49	0 52	11 59	1 1	9 4	1 58	21 30	21 30	0 5		n.a.
T 29	21 30	6 25	5 10	23 57	3 14	23 2	3 0	21 7	0 56	3 15	0 14	20 34	1 53	17 48	0 52	11 59	1 1	9 4	1 58	21 30	21 30	0 8		n.a.
F 30	21s37	1n18	5s17	23s32	2s56	22s55	3s 4	21s 0	0s56	3s14	0s14	20s34	1n53	17n48	0s52	11n59	1s 1	9s 4	1n58	21s30	21s29	0n10		n.a.

Julian Day Number = 4876328.5, Delta T = 39h47m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'06, Lahiri = 117°50'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 21	13♐27'59	28♍ 1	5°R16	29♑13	27♑52	22♓13	8♑53	25°R48	24°R32	29♎23	11♐36	11♐25	18♓13	n.a.	S 1
S 2	5 1 17	14°25'51	12♎15	4♐44	0♒13	28°29	22°16	9° 0	25♉45	24♌32	29°24	11°36	11°22	18°20	n.a.	S 2
M 3	5 5 14	15°23'45	26°26	4°19	1°13	29° 7	22°19	9° 7	25°43	24°32	29°26	11°36	11°19	18°27	n.a.	M 3
T 4	5 9 10	16°21'39	10♏30	4° 0	2°12	29°44	22°23	9°14	25°41	24°31	29°27	11°37	11°16	18°33	n.a.	T 4
W 5	5 13 7	17°19'35	24°25	3°48	3°11	0♒21	22°27	9°21	25°39	24°31	29°28	11°37	11°12	18°40	n.a.	W 5
T 6	5 17 4	18°17'32	8♐ 8	3°D44	4°10	0°58	22°30	9°28	25°37	24°31	29°29	11°R37	11° 9	18°47	n.a.	T 6
F 7	5 21 0	19°15'30	21°35	3°48	5° 8	1°36	22°35	9°36	25°34	24°30	29°30	11°37	11° 6	18°54	n.a.	F 7
S 8	5 24 57	20°13'29	4♑46	4° 0	6° 5	2°13	22°39	9°43	25°32	24°30	29°31	11°37	11° 3	19° 0	n.a.	S 8
S 9	5 28 53	21°11'29	17°41	4°21	7° 3	2°51	22°43	9°50	25°30	24°29	29°32	11°36	11° 0	19° 7	n.a.	S 9
M10	5 32 50	22° 9'30	0♒18	4°49	8° 0	3°29	22°48	9°57	25°28	24°28	29°34	11°34	10°57	19°14	n.a.	M10
T 11	5 36 46	23° 7'32	12°40	5°26	8°56	4° 6	22°53	10° 5	25°26	24°28	29°35	11°33	10°53	19°21	n.a.	T 11
W12	5 40 43	24° 5'34	24°49	6°10	9°52	4°44	22°57	10°12	25°24	24°27	29°36	11°31	10°50	19°27	n.a.	W12
T 13	5 44 39	25° 3'38	6♓49	7° 2	10°48	5°22	23° 2	10°19	25°22	24°27	29°37	11°30	10°47	19°34	n.a.	T 13
F 14	5 48 36	26° 1'42	18°43	8° 2	11°43	6° 0	23° 8	10°27	25°20	24°26	29°38	11°29	10°44	19°41	n.a.	F 14
S 15	5 52 32	26°59'47	0♈36	9° 8	12°37	6°38	23°13	10°34	25°18	24°25	29°39	11°D29	10°41	19°47	n.a.	S 15
S 16	5 56 29	27°57'53	12°33	10°21	13°31	7°16	23°19	10°42	25°16	24°25	29°40	11°30	10°38	19°54	n.a.	S 16
M17	6 0 25	28°56'01	24°38	11°40	14°24	7°54	23°24	10°49	25°14	24°24	29°41	11°31	10°34	20° 1	n.a.	M17
T 18	6 4 22	29°54'09	6♉56	13° 4	15°17	8°32	23°30	10°57	25°13	24°23	29°42	11°32	10°31	20° 8	n.a.	T 18
W19	6 8 19	0♑52'18	19°30	14°33	16° 9	9°10	23°36	11° 4	25°11	24°22	29°42	11°34	10°28	20°14	n.a.	W19
T 20	6 12 15	1°50'28	2♊23	16° 7	17° 1	9°48	23°42	11°12	25° 9	24°21	29°43	11°35	10°25	20°21	n.a.	T 20
F 21	6 16 12	2°48'40	15°36	17°44	17°52	10°26	23°49	11°19	25° 7	24°20	29°44	11°R35	10°22	20°28	n.a.	F 21
S 22	6 20 8	3°46'53	29°11	19°25	18°42	11° 5	23°55	11°27	25° 5	24°20	29°45	11°34	10°18	20°34	n.a.	S 22
S 23	6 24 5	4°45'06	13♋ 5	21° 9	19°32	11°43	24° 2	11°34	25° 4	24°19	29°46	11°32	10°15	20°41	n.a.	S 23
M24	6 28 1	5°43'22	27°14	22°55	20°21	12°22	24° 8	11°42	25° 2	24°18	29°47	11°29	10°12	20°48	n.a.	M24
T 25	6 31 58	6°41'39	11♌34	24°43	21° 9	13° 0	24°15	11°49	25° 1	24°17	29°47	11°26	10° 9	20°55	n.a.	T 25
W26	6 35 54	7°39'57	26° 1	26°32	21°56	13°39	24°22	11°57	24°59	24°16	29°48	11°22	10° 6	21° 1	n.a.	W26
T 27	6 39 51	8°38'16	10♍27	28°22	22°42	14°17	24°29	12° 4	24°57	24°15	29°49	11°19	10° 3	21° 8	n.a.	T 27
F 28	6 43 47	9°36'38	24°49	0♑13	23°28	14°56	24°37	12°12	24°56	24°14	29°50	11°17	9°59	21°15	n.a.	F 28
S 29	6 47 44	10°35'01	9♎ 3	2° 5	24°13	15°35	24°44	12°19	24°54	24°12	29°50	11°D16	9°56	21°21	n.a.	S 29
S 30	6 51 40	11°33'26	23° 7	3°56	24°57	16°14	24°51	12°27	24°53	24°11	29°51	11°17	9°53	21°28	n.a.	S 30
M31	6 55 37	12♑31'52	7♏ 0	5♑48	25♒40	16♒53	24♓59	12♑34	24♉52	24♌10	29♎52	11♐18	9♐50	21♓35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	3s55	5s 4	23s 7	2s37	22s47	3s 8	20s53	0s56	3s13	0s14	20s34	1n53	17n47	0s52	11n59	1s 1	9s 5	1n58	21s30	21s29	0n12		n.a.
S 2	21 51	8 55	4 33	22 42	2 17	22 38	3 12	20 46	0 57	3 12	0 14	20 33	1 53	17 47	0 52	11 59	1 1	9 5	1 58	21 30	21 28	0 15		n.a.
M 3	21 57	13 25	3 45	22 18	1 58	22 29	3 16	20 39	0 57	3 10	0 14	20 33	1 53	17 46	0 52	11 59	1 1	9 5	1 58	21 30	21 28	0 17		n.a.
T 4	22 3	17 8	2 44	21 55	1 38	22 20	3 20	20 32	0 57	3 9	0 14	20 32	1 53	17 46	0 52	12 0	1 1	9 6	1 58	21 30	21 27	0 20		n.a.
W 5	22 9	19 50	1 34	21 34	1 18	22 11	3 24	20 25	0 58	3 8	0 14	20 32	1 52	17 45	0 52	12 0	1 1	9 6	1 58	21 30	21 27	0 22		n.a.
T 6	22 14	21 20	0 19	21 14	0 59	22 1	3 28	20 17	0 58	3 6	0 14	20 32	1 52	17 45	0 52	12 0	1 1	9 6	1 58	21 30	21 27	0 25		n.a.
F 7	22 18	21 33	0n55	20 56	0 40	21 51	3 32	20 9	0 58	3 5	0 14	20 31	1 52	17 44	0 52	12 0	1 1	9 7	1 59	21 30	21 26	0 27		n.a.
S 8	22 23	20 34	2 5	20 41	0 22	21 40	3 35	20 1	0 58	3 3	0 14	20 31	1 52	17 44	0 52	12 0	1 1	9 7	1 59	21 30	21 26	0 29		n.a.
S 9	22 27	18 31	3 7	20 28	0 5	21 30	3 39	19 53	0 59	3 1	0 14	20 30	1 52	17 43	0 52	12 0	1 1	9 7	1 59	21 30	21 25	0 32		n.a.
M10	22 30	15 36	3 58	20 17	0n11	21 19	3 43	19 45	0 59	3 0	0 14	20 30	1 52	17 43	0 52	12 0	1 1	9 7	1 59	21 30	21 25	0 34		n.a.
T 11	22 33	12 4	4 37	20 8	0 26	21 8	3 46	19 37	0 59	2 58	0 14	20 30	1 52	17 42	0 52	12 0	1 1	9 8	1 59	21 30	21 24	0 37		n.a.
W12	22 36	8 5	5 3	20 2	0 40	20 56	3 49	19 28	1 0	2 56	0 14	20 29	1 52	17 42	0 52	12 1	1 1	9 8	1 59	21 29	21 24	0 39		n.a.
T 13	22 38	3 51	5 15	19 58	0 53	20 44	3 53	19 20	1 0	2 54	0 14	20 29	1 52	17 41	0 52	12 1	1 1	9 8	1 59	21 29	21 24	0 42		n.a.
F 14	22 40	0n30	5 13	19 56	1 4	20 32	3 56	19 11	1 0	2 52	0 14	20 28	1 52	17 41	0 52	12 1	1 1	9 8	1 59	21 29	21 23	0 44		n.a.
S 15	22 42	4 49	4 58	19 56	1 15	20 20	3 59	19 2	1 0	2 50	0 14	20 28	1 52	17 41	0 52	12 1	1 1	9 9	1 59	21 29	21 23	0 46		n.a.
S 16	22 43	8 59	4 31	19 57	1 24	20 8	4 2	18 53	1 1	2 48	0 14	20 27	1 52	17 40	0 52	12 1	1 1	9 9	1 59	21 29	21 22	0 49		n.a.
M17	22 43	12 51	3 51	20 0	1 31	19 55	4 4	18 44	1 1	2 46	0 14	20 27	1 52	17 40	0 52	12 2	1 1	9 9	2 0	21 29	21 22	0 51		n.a.
T 18	22 44	16 15	3 0	20 4	1 37	19 43	4 7	18 34	1 1	2 44	0 14	20 26	1 51	17 39	0 52	12 2	1 1	9 9	2 0	21 30	21 21	0 54		n.a.
W19	22 43	18 59	1 59	20 10	1 43	19 30	4 9	18 25	1 1	2 41	0 15	20 26	1 51	17 39	0 52	12 2	1 1	9 10	2 0	21 30	21 21	0 56		n.a.
T 20	22 43	20 50	0 50	20 16	1 46	19 17	4 12	18 15	1 2	2 39	0 15	20 25	1 51	17 39	0 52	12 2	1 1	9 10	2 0	21 30	21 21	0 58		n.a.
F 21	22 42	21 36	0s22	20 22	1 49	19 4	4 14	18 6	1 2	2 37	0 15	20 25	1 51	17 38	0 52	12 3	1 2	9 10	2 0	21 30	21 20	1 1		n.a.
S 22	22 40	21 8	1 35	20 28	1 51	18 50	4 16	17 56	1 2	2 34	0 15	20 24	1 51	17 38	0 52	12 3	1 2	9 10	2 0	21 30	21 20	1 3		n.a.
S 23	22 39	19 22	2 45	20 35	1 51	18 37	4 18	17 46	1 2	2 32	0 15	20 23	1 51	17 38	0 52	12 3	1 2	9 10	2 0	21 30	21 19	1 6		n.a.
M24	22 36	16 24	3 45	20 41	1 51	18 23	4 20	17 35	1 3	2 29	0 15	20 23	1 51	17 37	0 52	12 3	1 2	9 11	2 0	21 29	21 19	1 8		n.a.
T 25	22 34	12 26	4 32	20 48	1 50	18 10	4 22	17 25	1 3	2 27	0 15	20 22	1 51	17 37	0 51	12 4	1 2	9 11	2 0	21 29	21 18	1 10		n.a.
W26	22 31	7 43	5 2	20 53	1 48	17 56	4 23	17 14	1 3	2 24	0 15	20 22	1 51	17 37	0 51	12 4	1 2	9 11	2 1	21 28	21 18	1 13		n.a.
T 27	22 27	2 34	5 13	20 58	1 45	17 43	4 24	17 4	1 3	2 21	0 15	20 21	1 51	17 36	0 51	12 4	1 2	9 11	2 1	21 28	21 17	1 15		n.a.
F 28	22 23	2s41	5 4	21 2	1 42	17 29	4 25	16 53	1 3	2 18	0 15	20 20	1 51	17 36	0 51	12 5	1 2	9 11	2 1	21 28	21 17	1 18		n.a.
S 29	22 19	7 45	4 37	21 5	1 37	17 15	4 26	16 42	1 4	2 16	0 15	20 20	1 51	17 36	0 51	12 5	1 2	9 11	2 1	21 28	21 16	1 20		n.a.
S 30	22 14	12 21	3 54	21 7	1 33	17 1	4 27	16 31	1 4	2 13	0 15	20 19	1 51	17 35	0 51	12 5	1 2	9 11	2 1	21 28	21 16	1 22		n.a.
M31	22s 9	16s14	2s57	21s 8	1n28	16s48	4s27	16s20	1s 4	2s10	0s15	20s18	1n51	17n35	0s51	12n 6	1s 2	9s11	2n 1	21s28	21s16	1n25		n.a.

Julian Day Number = 4876358.5, Delta T = 39h48m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'11, Lahiri = 117°50'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8639

JANUARY 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 34	13♑30'21	20♏41	7♑39	26♒21	17♒32	25♓ 7	12♑42	24°R50	24°R 9	29♎52	11♐19	9♐47	21♓42	n.a.	T 1
W 2	7 3 30	14°28'51	4♐10	9°30	27° 2	18°11	25°15	12°49	24♉49	24♌ 8	29°53	11°21	9°44	21°48	n.a.	W 2
T 3	7 7 27	15°27'23	17°27	11°21	27°42	18°50	25°23	12°57	24°48	24° 7	29°53	11°R21	9°40	21°55	n.a.	T 3
F 4	7 11 23	16°25'56	0♑31	13°11	28°21	19°29	25°31	13° 5	24°47	24° 5	29°54	11°19	9°37	22° 2	n.a.	F 4
S 5	7 15 20	17°24'31	13°24	15° 0	28°59	20° 8	25°39	13°12	24°45	24° 4	29°55	11°16	9°34	22° 9	n.a.	S 5
S 6	7 19 16	18°23'08	26° 4	16°48	29°35	20°47	25°48	13°20	24°44	24° 3	29°55	11°11	9°31	22°15	n.a.	S 6
M 7	7 23 13	19°21'46	8♒31	18°36	0♓10	21°27	25°56	13°27	24°43	24° 2	29°56	11° 4	9°28	22°22	n.a.	M 7
T 8	7 27 9	20°20'25	20°47	20°23	0°44	22° 6	26° 5	13°35	24°42	24° 0	29°56	10°57	9°24	22°29	n.a.	T 8
W 9	7 31 6	21°19'05	2♓53	22° 9	1°16	22°46	26°14	13°42	24°41	23°59	29°56	10°50	9°21	22°35	n.a.	W 9
T 10	7 35 3	22°17'47	14°50	23°54	1°47	23°25	26°23	13°50	24°40	23°58	29°57	10°43	9°18	22°42	n.a.	T 10
F 11	7 38 59	23°16'31	26°43	25°39	2°17	24° 5	26°32	13°57	24°39	23°56	29°57	10°38	9°15	22°49	n.a.	F 11
S 12	7 42 56	24°15'15	8♈34	27°22	2°45	24°44	26°41	14° 5	24°38	23°55	29°58	10°35	9°12	22°56	n.a.	S 12
S 13	7 46 52	25°14'01	20°29	29° 5	3°11	25°24	26°50	14°12	24°38	23°53	29°58	10°D33	9° 9	23° 2	n.a.	S 13
M14	7 50 49	26°12'49	2♉31	0♒47	3°36	26° 4	27° 0	14°20	24°37	23°52	29°58	10°34	9° 5	23° 9	n.a.	M14
T 15	7 54 45	27°11'37	14°46	2°28	3°59	26°44	27° 9	14°27	24°36	23°51	29°59	10°35	9° 2	23°16	n.a.	T 15
W16	7 58 42	28°10'27	27°20	4° 8	4°21	27°24	27°19	14°34	24°35	23°49	29°59	10°36	8°59	23°22	n.a.	W16
T 17	8 2 38	29° 9'19	10♊15	5°47	4°40	28° 4	27°28	14°42	24°35	23°48	29°59	10°R37	8°56	23°29	n.a.	T 17
F 18	8 6 35	0♒ 8'11	23°35	7°26	4°58	28°44	27°38	14°49	24°34	23°46	29°59	10°36	8°53	23°36	n.a.	F 18
S 19	8 10 32	1° 7'06	7♋22	9° 4	5°13	29°24	27°48	14°57	24°34	23°45	29°59	10°33	8°50	23°43	n.a.	S 19
S 20	8 14 28	2° 6'01	21°34	10°41	5°27	0♓ 4	27°58	15° 4	24°33	23°43	29°59	10°28	8°46	23°49	n.a.	S 20
M21	8 18 25	3° 4'59	6♌ 7	12°18	5°38	0°44	28° 8	15°11	24°33	23°42	29°59	10°21	8°43	23°56	n.a.	M21
T 22	8 22 21	4° 3'57	20°55	13°53	5°47	1°24	28°18	15°19	24°32	23°40	29°59	10°13	8°40	24° 3	n.a.	T 22
W23	8 26 18	5° 2'58	5♍49	15°28	5°55	2° 4	28°29	15°26	24°32	23°38	29°59	10° 4	8°37	24° 9	n.a.	W23
T 24	8 30 14	6° 2'00	20°40	17° 3	5°59	2°45	28°39	15°33	24°32	23°37	29°59	9°57	8°34	24°16	n.a.	T 24
F 25	8 34 11	7° 1'04	5♎21	18°36	6° 2	3°25	28°50	15°40	24°32	23°35	0♏ 0	9°51	8°30	24°23	n.a.	F 25
S 26	8 38 7	8° 0'10	19°46	20°10	6°R 2	4° 6	29° 0	15°48	24°31	23°34	0°R 0	9°47	8°27	24°30	n.a.	S 26
S 27	8 42 4	8°59'18	3♏52	21°42	6° 0	4°46	29°11	15°55	24°31	23°32	0° 0	9°D46	8°24	24°36	n.a.	S 27
M28	8 46 1	9°58'28	17°38	23°14	5°55	5°27	29°22	16° 2	24°31	23°30	29♎59	9°46	8°21	24°43	n.a.	M28
T 29	8 49 57	10°57'40	1♐ 6	24°45	5°48	6° 8	29°32	16° 9	24°D31	23°29	29°59	9°46	8°18	24°50	n.a.	T 29
W30	8 53 54	11°56'54	14°17	26°16	5°39	6°48	29°43	16°16	24°31	23°27	29°59	9°R47	8°15	24°56	n.a.	W30
T 31	8 57 50	12♒56'10	27♐14	27♒46	5♓27	7♓29	29♓54	16♑23	24♉31	23♌26	29♎59	9♐45	8♐11	25♓ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	19s10	1s50	21s 9	1n22	16s34	4s28	16s 9	1s 4	2s 7	0s15	20s18	1n51	17n35	0s51	12n 6	1s 2	9s12	2n 1	21s28	21s15	1n27		n.a.
W 2	21 58	20 59	0 39	21 8	1 16	16 20	4 28	15 57	1 4	2 4	0 15	20 17	1 51	17 34	0 51	12 6	1 2	9 12	2 1	21 28	21 15	1 30		n.a.
T 3	21 52	21 36	0n33	21 6	1 10	16 7	4 28	15 46	1 5	2 1	0 15	20 16	1 51	17 34	0 51	12 7	1 2	9 12	2 1	21 28	21 14	1 32		n.a.
F 4	21 45	21 1	1 43	21 2	1 4	15 53	4 27	15 34	1 5	1 58	0 15	20 16	1 51	17 34	0 51	12 7	1 2	9 12	2 2	21 28	21 14	1 34		n.a.
S 5	21 38	19 20	2 45	20 58	0 57	15 40	4 26	15 22	1 5	1 54	0 15	20 15	1 51	17 34	0 51	12 8	1 2	9 12	2 2	21 27	21 13	1 37		n.a.
S 6	21 30	16 43	3 39	20 53	0 50	15 26	4 25	15 10	1 5	1 51	0 15	20 14	1 51	17 34	0 51	12 8	1 2	9 12	2 2	21 27	21 13	1 39		n.a.
M 7	21 23	13 23	4 21	20 46	0 43	15 13	4 24	14 58	1 5	1 48	0 15	20 14	1 51	17 33	0 51	12 8	1 2	9 12	2 2	21 26	21 12	1 42		n.a.
T 8	21 14	9 32	4 50	20 38	0 36	15 0	4 23	14 46	1 6	1 45	0 15	20 13	1 51	17 33	0 51	12 9	1 2	9 12	2 2	21 25	21 12	1 44		n.a.
W 9	21 6	5 22	5 6	20 30	0 28	14 47	4 21	14 33	1 6	1 41	0 15	20 12	1 51	17 33	0 51	12 9	1 2	9 12	2 2	21 24	21 11	1 46		n.a.
T 10	20 57	1 2	5 8	20 20	0 21	14 34	4 19	14 21	1 6	1 38	0 15	20 12	1 51	17 33	0 51	12 10	1 2	9 12	2 2	21 23	21 11	1 49		n.a.
F 11	20 47	3n18	4 57	20 9	0 14	14 21	4 16	14 8	1 6	1 34	0 15	20 11	1 51	17 33	0 51	12 10	1 2	9 12	2 2	21 22	21 11	1 51		n.a.
S 12	20 37	7 30	4 33	19 58	0 6	14 9	4 14	13 56	1 6	1 31	0 15	20 10	1 51	17 32	0 51	12 10	1 2	9 12	2 2	21 22	21 10	1 53		n.a.
S 13	20 27	11 27	3 57	19 45	0s 1	13 57	4 11	13 43	1 6	1 27	0 15	20 9	1 51	17 32	0 51	12 11	1 2	9 12	2 3	21 22	21 10	1 56		n.a.
M14	20 17	14 59	3 11	19 31	0 9	13 45	4 7	13 30	1 7	1 24	0 15	20 8	1 51	17 32	0 51	12 11	1 2	9 12	2 3	21 22	21 9	1 58		n.a.
T 15	20 6	17 56	2 15	19 17	0 16	13 33	4 3	13 17	1 7	1 20	0 15	20 8	1 51	17 32	0 51	12 12	1 2	9 12	2 3	21 22	21 9	2 1		n.a.
W16	19 55	20 8	1 11	19 1	0 23	13 21	3 59	13 4	1 7	1 17	0 15	20 7	1 51	17 32	0 51	12 12	1 2	9 12	2 3	21 22	21 8	2 3		n.a.
T 17	19 43	21 21	0 2	18 45	0 30	13 10	3 55	12 51	1 7	1 13	0 15	20 6	1 51	17 32	0 51	12 13	1 2	9 12	2 3	21 22	21 8	2 5		n.a.
F 18	19 31	21 25	1s 9	18 28	0 38	12 59	3 50	12 37	1 7	1 9	0 16	20 5	1 51	17 32	0 50	12 13	1 2	9 12	2 3	21 22	21 7	2 8		n.a.
S 19	19 19	20 13	2 19	18 10	0 45	12 49	3 44	12 24	1 7	1 5	0 16	20 5	1 51	17 32	0 50	12 14	1 2	9 12	2 3	21 22	21 7	2 10		n.a.
S 20	19 6	17 44	3 22	17 52	0 52	12 38	3 38	12 10	1 7	1 1	0 16	20 4	1 51	17 32	0 50	12 14	1 2	9 12	2 3	21 21	21 6	2 12		n.a.
M21	18 53	14 5	4 13	17 32	0 58	12 28	3 32	11 57	1 7	0 58	0 16	20 3	1 51	17 32	0 50	12 15	1 2	9 12	2 3	21 20	21 6	2 15		n.a.
T 22	18 40	9 31	4 48	17 12	1 5	12 19	3 25	11 43	1 8	0 54	0 16	20 2	1 51	17 31	0 50	12 15	1 2	9 12	2 4	21 19	21 5	2 17		n.a.
W23	18 26	4 22	5 4	16 52	1 12	12 9	3 18	11 29	1 8	0 50	0 16	20 1	1 51	17 31	0 50	12 16	1 2	9 12	2 4	21 18	21 5	2 19		n.a.
T 24	18 12	1s 2	5 0	16 30	1 18	12 0	3 11	11 15	1 8	0 46	0 16	20 0	1 51	17 31	0 50	12 16	1 2	9 12	2 4	21 17	21 4	2 22		n.a.
F 25	17 58	6 18	4 36	16 8	1 24	11 52	3 2	11 1	1 8	0 42	0 16	20 0	1 51	17 31	0 50	12 17	1 2	9 12	2 4	21 16	21 4	2 24		n.a.
S 26	17 43	11 8	3 54	15 46	1 30	11 44	2 54	10 47	1 8	0 38	0 16	19 59	1 51	17 31	0 50	12 17	1 2	9 12	2 4	21 15	21 3	2 26		n.a.
S 27	17 29	15 15	3 0	15 22	1 36	11 36	2 45	10 32	1 8	0 34	0 16	19 58	1 51	17 31	0 50	12 18	1 2	9 11	2 4	21 15	21 3	2 29		n.a.
M28	17 13	18 26	1 55	14 59	1 42	11 29	2 35	10 18	1 8	0 29	0 16	19 57	1 51	17 31	0 50	12 18	1 2	9 11	2 4	21 15	21 2	2 31		n.a.
T 29	16 58	20 31	0 46	14 34	1 47	11 22	2 25	10 3	1 8	0 25	0 16	19 56	1 51	17 31	0 50	12 19	1 2	9 11	2 4	21 15	21 2	2 34		n.a.
W30	16 42	21 26	0n24	14 9	1 52	11 15	2 14	9 49	1 8	0 21	0 16	19 55	1 51	17 32	0 50	12 19	1 2	9 11	2 5	21 15	21 1	2 36		n.a.
T 31	16s26	21s10	1n32	13s44	1s57	11s 9	2s 3	9s34	1s 8	0s17	0s16	19s54	1n51	17n32	0s50	12n20	1s 2	9s11	2n 5	21s15	21s 1	2n38		n.a.

Julian Day Number = 4876389.5, Delta T = 39h48m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'15, Lahiri = 117°50'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 1 47	13♒55'28	9♉58	29♒15	5°R13	8♓10	0♈ 5	16♉30	24♉31	23°R24	29°R59	9°R41	8♐ 8	25♓10	n.a.	F 1
S 2	9 5 43	14°54'47	22°32	0♓44	4♓56	8°51	0°17	16°37	24°32	23♌22	29♎59	9♐35	8° 5	25°17	n.a.	S 2
S 3	9 9 40	15°54'08	4♒56	2°12	4°37	9°32	0°28	16°44	24°32	23°21	29°59	9°25	8° 2	25°23	n.a.	S 3
M 4	9 13 37	16°53'31	17°11	3°40	4°16	10°13	0°39	16°51	24°32	23°19	29°59	9°14	7°59	25°30	n.a.	M 4
T 5	9 17 33	17°52'55	29°18	5° 7	3°52	10°54	0°51	16°58	24°32	23°17	29°59	9° 1	7°56	25°37	n.a.	T 5
W 6	9 21 30	18°52'21	11♓18	6°33	3°27	11°35	1° 2	17° 5	24°33	23°16	29°59	8°47	7°52	25°43	n.a.	W 6
T 7	9 25 26	19°51'48	23°12	7°58	3° 0	12°16	1°14	17°11	24°33	23°14	29°58	8°35	7°49	25°50	n.a.	T 7
F 8	9 29 23	20°51'17	5♈ 3	9°23	2°30	12°58	1°25	17°18	24°34	23°12	29°58	8°25	7°46	25°57	n.a.	F 8
S 9	9 33 19	21°50'48	16°52	10°47	1°59	13°39	1°37	17°25	24°34	23°11	29°58	8°17	7°43	26° 4	n.a.	S 9
S 10	9 37 16	22°50'19	28°45	12°11	1°27	14°21	1°49	17°32	24°35	23° 9	29°57	8°12	7°40	26°10	n.a.	S 10
M11	9 41 13	23°49'53	10♉44	13°33	0°53	15° 2	2° 1	17°38	24°35	23° 7	29°57	8° 9	7°36	26°17	n.a.	M11
T 12	9 45 9	24°49'27	22°55	14°55	0°18	15°44	2°13	17°45	24°36	23° 5	29°56	8°D 9	7°33	26°24	n.a.	T 12
W13	9 49 6	25°49'03	5♊24	16°15	29♒42	16°25	2°25	17°51	24°37	23° 4	29°56	8°R 9	7°30	26°30	n.a.	W13
T 14	9 53 2	26°48'40	18°14	17°35	29° 6	17° 7	2°37	17°58	24°38	23° 2	29°56	8° 9	7°27	26°37	n.a.	T 14
F 15	9 56 59	27°48'19	1♋32	18°53	28°29	17°48	2°49	18° 4	24°38	23° 0	29°55	8° 7	7°24	26°44	n.a.	F 15
S 16	10 0 56	28°47'59	15°19	20°10	27°52	18°30	3° 1	18°11	24°39	22°59	29°55	8° 3	7°21	26°51	n.a.	S 16
S 17	10 4 52	29°47'40	29°35	21°26	27°15	19°12	3°13	18°17	24°40	22°57	29°54	7°56	7°17	26°57	n.a.	S 17
M18	10 8 49	0♓47'22	14♌19	22°40	26°38	19°54	3°25	18°23	24°41	22°55	29°53	7°47	7°14	27° 4	n.a.	M18
T 19	10 12 45	1°47'06	29°22	23°52	26° 2	20°36	3°38	18°29	24°42	22°54	29°53	7°36	7°11	27°11	n.a.	T 19
W20	10 16 42	2°46'51	14♍36	25° 2	25°27	21°18	3°50	18°35	24°43	22°52	29°52	7°24	7° 8	27°17	n.a.	W20
T 21	10 20 38	3°46'38	29°50	26°10	24°53	22° 0	4° 3	18°42	24°45	22°50	29°52	7°13	7° 5	27°24	n.a.	T 21
F 22	10 24 35	4°46'27	14♎52	27°16	24°20	22°42	4°15	18°48	24°46	22°49	29°51	7° 5	7° 1	27°31	n.a.	F 22
S 23	10 28 32	5°46'17	29°34	28°19	23°49	23°24	4°28	18°54	24°47	22°47	29°50	6°59	6°58	27°38	n.a.	S 23
S 24	10 32 28	6°46'09	13♏53	29°18	23°19	24° 7	4°40	18°59	24°48	22°46	29°50	6°56	6°55	27°44	n.a.	S 24
M25	10 36 25	7°46'03	27°45	0♈14	22°52	24°49	4°53	19° 5	24°49	22°44	29°49	6°55	6°52	27°51	n.a.	M25
T 26	10 40 21	8°45'59	11♐12	1° 7	22°26	25°31	5° 6	19°11	24°51	22°42	29°48	6°55	6°49	27°58	n.a.	T 26
W27	10 44 18	9°45'57	24°17	1°54	22° 2	26°14	5°18	19°17	24°52	22°41	29°48	6°55	6°46	28° 4	n.a.	W27
T 28	10 48 14	10♓45'56	7♉ 4	2♈37	21♒41	26♓56	5♈31	19♉23	24♉54	22♌39	29♎47	6♐53	6♐42	28♓11	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 9	19s49	2n33	13s18	2s 2	11s 3	1s51	9s19	1s 9	0s13	0s16	19s54	1n51	17n32	0s50	12n20	1s 2	9s11	2n 5	21s14	21s 0	2n41		n.a.
S 2	15 53	17 30	3 27	12 52	2 7	10 58	1 39	9 5	1 9	0 8	0 16	19 53	1 52	17 32	0 50	12 21	1 2	9 11	2 5	21 13	21 0	2 43		n.a.
S 3	15 36	14 25	4 9	12 25	2 11	10 52	1 26	8 50	1 9	0 4	0 16	19 52	1 52	17 32	0 50	12 21	1 2	9 10	2 5	21 12	21 0	2 45		n.a.
M 4	15 19	10 46	4 40	11 58	2 15	10 48	1 13	8 35	1 9	0n 0	0 16	19 51	1 52	17 32	0 50	12 22	1 2	9 10	2 5	21 10	20 59	2 48		n.a.
T 5	15 1	6 43	4 57	11 31	2 18	10 43	1 0	8 20	1 9	0 5	0 16	19 50	1 52	17 32	0 50	12 22	1 2	9 10	2 5	21 8	20 59	2 50		n.a.
W 6	14 43	2 27	5 1	11 3	2 22	10 39	0 46	8 4	1 9	0 9	0 16	19 49	1 52	17 32	0 50	12 23	1 2	9 10	2 5	21 6	20 58	2 52		n.a.
T 7	14 25	1n52	4 52	10 35	2 25	10 36	0 31	7 49	1 9	0 13	0 16	19 48	1 52	17 32	0 50	12 23	1 2	9 10	2 5	21 5	20 58	2 55		n.a.
F 8	14 7	6 6	4 30	10 6	2 28	10 32	0 17	7 34	1 9	0 18	0 16	19 47	1 52	17 33	0 49	12 24	1 2	9 9	2 6	21 3	20 57	2 57		n.a.
S 9	13 48	10 5	3 56	9 38	2 30	10 29	0 2	7 19	1 9	0 22	0 16	19 47	1 52	17 33	0 49	12 24	1 2	9 9	2 6	21 2	20 57	2 59		n.a.
S 10	13 30	13 43	3 13	9 9	2 32	10 26	0n13	7 3	1 9	0 27	0 16	19 46	1 52	17 33	0 49	12 25	1 2	9 9	2 6	21 1	20 56	3 2		n.a.
M11	13 11	16 49	2 20	8 39	2 34	10 24	0 28	6 48	1 9	0 31	0 16	19 45	1 52	17 33	0 49	12 25	1 2	9 9	2 6	21 1	20 56	3 4		n.a.
T 12	12 52	19 14	1 20	8 10	2 35	10 21	0 44	6 32	1 9	0 36	0 16	19 44	1 52	17 33	0 49	12 26	1 2	9 8	2 6	21 1	20 55	3 6		n.a.
W13	12 32	20 48	0 15	7 40	2 36	10 19	0 59	6 16	1 9	0 41	0 16	19 43	1 52	17 34	0 49	12 26	1 2	9 8	2 6	21 1	20 55	3 8		n.a.
T 14	12 13	21 20	0s53	7 11	2 36	10 17	1 14	6 1	1 9	0 45	0 16	19 42	1 52	17 34	0 49	12 27	1 2	9 8	2 6	21 1	20 54	3 11		n.a.
F 15	11 53	20 43	2 0	6 41	2 36	10 15	1 30	5 45	1 9	0 50	0 17	19 41	1 53	17 34	0 49	12 28	1 2	9 8	2 6	21 0	20 54	3 13		n.a.
S 16	11 33	18 51	3 3	6 11	2 36	10 13	1 45	5 29	1 9	0 55	0 17	19 40	1 53	17 34	0 49	12 28	1 2	9 7	2 6	21 0	20 53	3 15		n.a.
S 17	11 12	15 46	3 56	5 41	2 35	10 11	2 0	5 13	1 9	0 59	0 17	19 39	1 53	17 35	0 49	12 29	1 2	9 7	2 7	20 59	20 53	3 18		n.a.
M18	10 52	11 38	4 36	5 11	2 33	10 9	2 14	4 57	1 9	1 4	0 17	19 38	1 53	17 35	0 49	12 29	1 2	9 7	2 7	20 57	20 52	3 20		n.a.
T 19	10 31	6 41	4 57	4 41	2 31	10 7	2 29	4 41	1 9	1 9	0 17	19 38	1 53	17 35	0 49	12 30	1 2	9 7	2 7	20 55	20 52	3 22		n.a.
W20	10 11	1 17	4 58	4 12	2 28	10 6	2 42	4 25	1 9	1 13	0 17	19 37	1 53	17 35	0 49	12 30	1 2	9 6	2 7	20 54	20 51	3 25		n.a.
T 21	9 50	4s12	4 37	3 42	2 25	10 4	2 56	4 9	1 9	1 18	0 17	19 36	1 53	17 36	0 49	12 31	1 2	9 6	2 7	20 52	20 50	3 27		n.a.
F 22	9 29	9 22	3 58	3 13	2 21	10 2	3 9	3 53	1 9	1 23	0 17	19 35	1 53	17 36	0 49	12 31	1 2	9 6	2 7	20 51	20 50	3 29		n.a.
S 23	9 7	13 52	3 3	2 44	2 16	10 0	3 22	3 36	1 9	1 28	0 17	19 34	1 53	17 36	0 49	12 32	1 2	9 5	2 7	20 50	20 49	3 32		n.a.
S 24	8 46	17 25	1 58	2 16	2 10	9 58	3 34	3 20	1 9	1 33	0 17	19 33	1 53	17 37	0 49	12 32	1 2	9 5	2 7	20 49	20 49	3 34		n.a.
M25	8 24	19 51	0 48	1 49	2 4	9 56	3 45	3 4	1 9	1 37	0 17	19 32	1 54	17 37	0 49	12 33	1 2	9 5	2 7	20 49	20 48	3 36		n.a.
T 26	8 3	21 5	0n23	1 22	1 56	9 53	3 56	2 47	1 9	1 42	0 17	19 31	1 54	17 37	0 49	12 33	1 2	9 4	2 8	20 49	20 48	3 38		n.a.
W27	7 41	21 6	1 30	0 56	1 48	9 51	4 6	2 31	1 9	1 47	0 17	19 30	1 54	17 38	0 49	12 34	1 2	9 4	2 8	20 49	20 47	3 41		n.a.
T 28	7s19	20s 1	2n32	0s31	1s39	9s48	4n16	2s15	1s 9	1n52	0s17	19s29	1n54	17n38	0s49	12n34	1s 2	9s 4	2n 8	20s49	20s47	3n43		n.a.

Julian Day Number = 4876420.5, Delta T = 39h48m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'19, Lahiri = 117°50'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 11	11♓45'57	19♉36	3♈13	21°R22	27♓39	5♈44	19♉28	24♉55	22°R38	29°R46	6°R48	6♐39	28♓18	n.a.	F 1
S 2	10 56 8	12°46'00	1♒55	3°44	21♒ 5	28°21	5°57	19°34	24°57	22♌36	29♎45	6♐40	6°36	28°25	n.a.	S 2
S 3	11 0 4	13°46'04	14° 6	4° 7	20°51	29° 4	6°10	19°39	24°58	22°34	29°44	6°30	6°33	28°31	n.a.	S 3
M 4	11 4 1	14°46'09	26°10	4°23	20°39	29°47	6°23	19°44	25° 0	22°33	29°43	6°17	6°30	28°38	n.a.	M 4
T 5	11 7 57	15°46'16	8♓ 9	4°R29	20°30	0♈30	6°36	19°50	25° 2	22°31	29°43	6° 3	6°27	28°45	n.a.	T 5
W 6	11 11 54	16°46'25	20° 4	4°27	20°23	1°12	6°49	19°55	25° 4	22°30	29°42	5°48	6°23	28°51	n.a.	W 6
T 7	11 15 50	17°46'34	1♈55	4°14	20°19	1°55	7° 2	20° 0	25° 5	22°28	29°41	5°34	6°20	28°58	n.a.	T 7
F 8	11 19 47	18°46'45	13°46	3°51	20°D17	2°38	7°15	20° 5	25° 7	22°27	29°40	5°22	6°17	29° 5	n.a.	F 8
S 9	11 23 44	19°46'57	25°36	3°16	20°18	3°21	7°28	20°10	25° 9	22°25	29°39	5°13	6°14	29°11	n.a.	S 9
S 10	11 27 40	20°47'10	7♉30	2°31	20°20	4° 4	7°42	20°15	25°11	22°24	29°38	5° 7	6°11	29°18	n.a.	S 10
M11	11 31 37	21°47'25	19°30	1°36	20°26	4°48	7°55	20°20	25°13	22°23	29°37	5° 4	6° 7	29°25	n.a.	M11
T 12	11 35 33	22°47'40	1♊41	0°31	20°33	5°31	8° 8	20°25	25°15	22°21	29°36	5°D 3	6° 4	29°32	n.a.	T 12
W13	11 39 30	23°47'57	14° 6	29♓18	20°43	6°14	8°21	20°30	25°17	22°20	29°35	5° 3	6° 1	29°38	n.a.	W13
T 14	11 43 26	24°48'14	26°51	27°59	20°55	6°57	8°35	20°34	25°19	22°18	29°34	5°R 3	5°58	29°45	n.a.	T 14
F 15	11 47 23	25°48'32	10♋ 1	26°36	21° 9	7°41	8°48	20°39	25°21	22°17	29°33	5° 2	5°55	29°52	n.a.	F 15
S 16	11 51 20	26°48'51	23°39	25°13	21°25	8°24	9° 1	20°43	25°23	22°16	29°32	4°59	5°52	29°58	n.a.	S 16
S 17	11 55 16	27°49'11	7♌47	23°52	21°43	9° 8	9°15	20°48	25°26	22°14	29°31	4°54	5°48	0♈ 5	n.a.	S 17
M18	11 59 13	28°49'32	22°24	22°36	22° 4	9°51	9°28	20°52	25°28	22°13	29°30	4°46	5°45	0°12	n.a.	M18
T 19	12 3 9	29°49'53	7♍25	21°26	22°26	10°35	9°41	20°56	25°30	22°12	29°29	4°37	5°42	0°19	n.a.	T 19
W20	12 7 6	0♈50'16	22°42	20°26	22°49	11°18	9°55	21° 0	25°32	22°11	29°28	4°27	5°39	0°25	n.a.	W20
T 21	12 11 3	1°50'39	8♎ 4	19°35	23°15	12° 2	10° 8	21° 4	25°35	22° 9	29°26	4°18	5°36	0°32	n.a.	T 21
F 22	12 14 59	2°51'04	23°18	18°56	23°42	12°46	10°22	21° 8	25°37	22° 8	29°25	4°10	5°33	0°39	n.a.	F 22
S 23	12 18 56	3°51'29	8♏16	18°28	24°11	13°30	10°35	21°12	25°40	22° 7	29°24	4° 5	5°29	0°45	n.a.	S 23
S 24	12 22 52	4°51'56	22°49	18°12	24°42	14°14	10°49	21°16	25°42	22° 6	29°23	4° 3	5°26	0°52	n.a.	S 24
M25	12 26 49	5°52'24	6♐54	18°D 6	25°14	14°57	11° 2	21°20	25°45	22° 5	29°22	4°D 2	5°23	0°59	n.a.	M25
T 26	12 30 45	6°52'54	20°30	18°10	25°48	15°41	11°16	21°23	25°47	22° 4	29°21	4° 3	5°20	1° 6	n.a.	T 26
W27	12 34 42	7°53'24	3♑40	18°24	26°23	16°25	11°29	21°27	25°50	22° 3	29°19	4°R 3	5°17	1°12	n.a.	W27
T 28	12 38 39	8°53'56	16°27	18°46	26°59	17°10	11°43	21°30	25°52	22° 2	29°18	4° 3	5°13	1°19	n.a.	T 28
F 29	12 42 35	9°54'29	28°56	19°16	27°37	17°54	11°56	21°34	25°55	22° 1	29°17	4° 1	5°10	1°26	n.a.	F 29
S 30	12 46 32	10°55'03	11♒10	19°53	28°16	18°38	12°10	21°37	25°58	22° 0	29°16	3°57	5° 7	1°32	n.a.	S 30
S 31	12 50 28	11♈55'38	23♒14	20♓36	28♒56	19♈22	12♈23	21♉40	26♉ 0	21♌59	29♎15	3♐50	5♐ 4	1♈39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s57	17s58	3n25	0s 7	1s29	9s45	4n25	1s58	1s 9	1n57	0s17	19s29	1n54	17n39	0s48	12n35	1s 2	9s 3	2n 8	20s48	20s46	3n45		n.a.
S 2	6 34	15 7	4 7	0n15	1 17	9 43	4 33	1 42	1 9	2 2	0 17	19 28	1 54	17 39	0 48	12 35	1 2	9 3	2 8	20 47	20 46	3 48		n.a.
S 3	6 12	11 40	4 37	0 35	1 5	9 39	4 41	1 25	1 9	2 7	0 17	19 27	1 54	17 39	0 48	12 36	1 2	9 2	2 8	20 45	20 45	3 50		n.a.
M 4	5 50	7 46	4 55	0 54	0 51	9 36	4 48	1 9	1 9	2 12	0 17	19 26	1 54	17 40	0 48	12 36	1 2	9 2	2 8	20 43	20 45	3 52		n.a.
T 5	5 27	3 37	4 59	1 10	0 37	9 33	4 55	0 52	1 9	2 17	0 17	19 25	1 55	17 40	0 48	12 37	1 2	9 2	2 8	20 40	20 44	3 54		n.a.
W 6	5 4	0n39	4 51	1 23	0 21	9 29	5 1	0 35	1 9	2 22	0 17	19 24	1 55	17 41	0 48	12 37	1 2	9 1	2 8	20 38	20 44	3 57		n.a.
T 7	4 42	4 53	4 29	1 34	0 4	9 25	5 6	0 19	1 9	2 27	0 17	19 23	1 55	17 41	0 48	12 38	1 2	9 1	2 8	20 35	20 43	3 59		n.a.
F 8	4 19	8 55	3 56	1 41	0n13	9 21	5 11	0 2	1 8	2 32	0 17	19 23	1 55	17 42	0 48	12 38	1 2	9 0	2 9	20 33	20 43	4 1		n.a.
S 9	3 56	12 37	3 13	1 45	0 31	9 17	5 15	0n15	1 8	2 37	0 18	19 22	1 55	17 42	0 48	12 39	1 2	9 0	2 9	20 32	20 42	4 4		n.a.
S 10	3 33	15 49	2 20	1 45	0 50	9 12	5 19	0 31	1 8	2 42	0 18	19 21	1 55	17 43	0 48	12 39	1 2	9 0	2 9	20 31	20 42	4 6		n.a.
M11	3 10	18 24	1 22	1 41	1 9	9 8	5 22	0 48	1 8	2 47	0 18	19 20	1 55	17 43	0 48	12 40	1 2	8 59	2 9	20 30	20 41	4 8		n.a.
T 12	2 47	20 10	0 18	1 33	1 28	9 3	5 25	1 5	1 8	2 52	0 18	19 19	1 55	17 44	0 48	12 40	1 2	8 59	2 9	20 30	20 41	4 10		n.a.
W13	2 24	21 1	0s48	1 21	1 46	8 58	5 28	1 21	1 8	2 57	0 18	19 18	1 56	17 44	0 48	12 41	1 2	8 58	2 9	20 30	20 40	4 13		n.a.
T 14	2 0	20 48	1 53	1 6	2 2	8 52	5 29	1 38	1 8	3 2	0 18	19 18	1 56	17 45	0 48	12 41	1 2	8 58	2 9	20 30	20 40	4 15		n.a.
F 15	1 37	19 27	2 55	0 48	2 18	8 46	5 31	1 55	1 8	3 7	0 18	19 17	1 56	17 45	0 48	12 42	1 2	8 57	2 9	20 30	20 39	4 17		n.a.
S 16	1 14	16 58	3 48	0 28	2 31	8 40	5 32	2 12	1 8	3 12	0 18	19 16	1 56	17 46	0 48	12 42	1 2	8 57	2 9	20 29	20 38	4 19		n.a.
S 17	0 51	13 25	4 30	0 7	2 41	8 34	5 33	2 28	1 8	3 17	0 18	19 15	1 56	17 46	0 48	12 42	1 2	8 57	2 9	20 29	20 38	4 22		n.a.
M18	0 27	8 57	4 56	0s14	2 50	8 28	5 33	2 45	1 7	3 22	0 18	19 14	1 56	17 47	0 48	12 43	1 2	8 56	2 10	20 27	20 37	4 24		n.a.
T 19	0 4	3 49	5 3	0 36	2 55	8 21	5 33	3 2	1 7	3 27	0 18	19 14	1 57	17 47	0 48	12 43	1 2	8 56	2 10	20 26	20 37	4 26		n.a.
W20	0n19	1s37	4 48	0 56	2 59	8 14	5 33	3 18	1 7	3 32	0 18	19 13	1 57	17 48	0 48	12 44	1 2	8 55	2 10	20 24	20 36	4 28		n.a.
T 21	0 43	7 0	4 13	1 14	2 59	8 7	5 32	3 35	1 7	3 37	0 18	19 12	1 57	17 49	0 48	12 44	1 1	8 55	2 10	20 22	20 36	4 31		n.a.
F 22	1 6	11 53	3 19	1 31	2 58	7 59	5 31	3 52	1 7	3 42	0 18	19 11	1 57	17 49	0 48	12 45	1 1	8 54	2 10	20 21	20 35	4 33		n.a.
S 23	1 29	15 57	2 13	1 44	2 54	7 51	5 30	4 9	1 7	3 47	0 18	19 11	1 57	17 50	0 48	12 45	1 1	8 54	2 10	20 20	20 35	4 35		n.a.
S 24	1 53	18 53	1 0	1 55	2 49	7 43	5 28	4 25	1 7	3 52	0 18	19 10	1 57	17 50	0 48	12 45	1 1	8 53	2 10	20 19	20 34	4 37		n.a.
M25	2 16	20 34	0n15	2 3	2 43	7 35	5 26	4 42	1 6	3 57	0 18	19 9	1 58	17 51	0 48	12 46	1 1	8 53	2 10	20 19	20 34	4 40		n.a.
T 26	2 39	20 57	1 27	2 9	2 36	7 26	5 24	4 58	1 6	4 3	0 18	19 8	1 58	17 52	0 47	12 46	1 1	8 52	2 10	20 19	20 33	4 42		n.a.
W27	3 2	20 9	2 32	2 11	2 27	7 17	5 22	5 15	1 6	4 8	0 18	19 8	1 58	17 52	0 47	12 46	1 1	8 52	2 10	20 20	20 32	4 44		n.a.
T 28	3 26	18 19	3 27	2 11	2 18	7 7	5 20	5 32	1 6	4 13	0 19	19 7	1 58	17 53	0 47	12 47	1 1	8 51	2 10	20 20	20 32	4 46		n.a.
F 29	3 49	15 40	4 11	2 9	2 8	6 57	5 17	5 48	1 6	4 18	0 19	19 6	1 58	17 53	0 47	12 47	1 1	8 51	2 11	20 19	20 31	4 49		n.a.
S 30	4 12	12 22	4 42	2 4	1 58	6 47	5 14	6 5	1 5	4 23	0 19	19 6	1 58	17 54	0 47	12 47	1 1	8 50	2 11	20 18	20 31	4 51		n.a.
S 31	4n35	8s37	5n 1	1s57	1n48	6s37	5n11	6n21	1s 5	4n28	0s19	19s 5	1n59	17n55	0s47	12n48	1s 1	8s50	2n11	20s17	20s30	4n53		n.a.

Julian Day Number = 4876448.5, Delta T = 39h48m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'23, Lahiri = 117°50'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 54 25	12♈56'14	5♓11	21♓25	29♒37	20♈ 7	12♈37	21♉43	26♉ 3	21°R58	29°R13	3°R42	5♐ 1	1♈46	n.a.	M 1
T 2	12 58 21	13°56'50	17° 4	22°18	0♓20	20°51	12°51	21°46	26° 6	21♌57	29♎12	3♐32	4°58	1°52	n.a.	T 2
W 3	13 2 18	14°57'28	28°55	23°16	1° 3	21°35	13° 4	21°49	26° 9	21°56	29°11	3°22	4°54	1°59	n.a.	W 3
T 4	13 6 14	15°58'06	10♈46	24°17	1°48	22°20	13°18	21°51	26°12	21°55	29°10	3°12	4°51	2° 6	n.a.	T 4
F 5	13 10 11	16°58'45	22°39	25°22	2°33	23° 4	13°31	21°54	26°15	21°54	29° 8	3° 4	4°48	2°13	n.a.	F 5
S 6	13 14 8	17°59'25	4♉35	26°30	3°19	23°49	13°45	21°57	26°17	21°54	29° 7	2°58	4°45	2°19	n.a.	S 6
S 7	13 18 4	19° 0'05	16°36	27°40	4° 7	24°34	13°58	21°59	26°20	21°53	29° 6	2°54	4°42	2°26	n.a.	S 7
M 8	13 22 1	20° 0'46	28°44	28°53	4°55	25°18	14°12	22° 1	26°23	21°52	29° 4	2°D53	4°39	2°33	n.a.	M 8
T 9	13 25 57	21° 1'27	11♊ 1	0♈ 8	5°44	26° 3	14°25	22° 3	26°26	21°51	29° 3	2°53	4°35	2°39	n.a.	T 9
W10	13 29 54	22° 2'09	23°32	1°24	6°34	26°48	14°39	22° 6	26°29	21°51	29° 2	2°54	4°32	2°46	n.a.	W10
T 11	13 33 50	23° 2'51	6♋18	2°42	7°25	27°33	14°52	22° 8	26°32	21°50	29° 1	2°56	4°29	2°53	n.a.	T 11
F 12	13 37 47	24° 3'32	19°25	4° 2	8°16	28°18	15° 6	22°10	26°35	21°50	28°59	2°R57	4°26	2°59	n.a.	F 12
S 13	13 41 43	25° 4'15	2♌55	5°22	9° 8	29° 3	15°19	22°11	26°39	21°49	28°58	2°57	4°23	3° 6	n.a.	S 13
S 14	13 45 40	26° 4'57	16°51	6°44	10° 1	29°48	15°33	22°13	26°42	21°48	28°57	2°55	4°19	3°13	n.a.	S 14
M15	13 49 37	27° 5'39	1♍11	8° 7	10°54	0♉33	15°46	22°15	26°45	21°48	28°55	2°51	4°16	3°20	n.a.	M15
T 16	13 53 33	28° 6'21	15°55	9°31	11°49	1°18	16° 0	22°16	26°48	21°48	28°54	2°47	4°13	3°26	n.a.	T 16
W17	13 57 30	29° 7'03	0♎55	10°55	12°43	2° 3	16°13	22°17	26°51	21°47	28°53	2°42	4°10	3°33	n.a.	W17
T 18	14 1 26	0♉ 7'46	16° 5	12°21	13°39	2°48	16°27	22°19	26°54	21°47	28°51	2°37	4° 7	3°40	n.a.	T 18
F 19	14 5 23	1° 8'28	1♏14	13°47	14°35	3°33	16°40	22°20	26°58	21°46	28°50	2°33	4° 4	3°46	n.a.	F 19
S 20	14 9 19	2° 9'11	16°11	15°14	15°31	4°19	16°53	22°21	27° 1	21°46	28°49	2°30	4° 0	3°53	n.a.	S 20
S 21	14 13 16	3° 9'55	0♐50	16°41	16°28	5° 4	17° 7	22°22	27° 4	21°46	28°47	2°D30	3°57	4° 0	n.a.	S 21
M22	14 17 12	4°10'38	15° 4	18° 9	17°26	5°49	17°20	22°23	27° 7	21°45	28°46	2°30	3°54	4° 7	n.a.	M22
T 23	14 21 9	5°11'22	28°51	19°38	18°24	6°35	17°33	22°23	27°11	21°45	28°45	2°31	3°51	4°13	n.a.	T 23
W24	14 25 6	6°12'07	12♑11	21° 7	19°22	7°20	17°47	22°24	27°14	21°45	28°44	2°33	3°48	4°20	n.a.	W24
T 25	14 29 2	7°12'51	25° 5	22°37	20°22	8° 6	18° 0	22°24	27°17	21°45	28°42	2°34	3°44	4°27	n.a.	T 25
F 26	14 32 59	8°13'36	7♒38	24° 8	21°21	8°51	18°13	22°25	27°21	21°45	28°41	2°R35	3°41	4°33	n.a.	F 26
S 27	14 36 55	9°14'22	19°54	25°39	22°21	9°37	18°26	22°25	27°24	21°45	28°40	2°34	3°38	4°40	n.a.	S 27
S 28	14 40 52	10°15'07	1♓57	27°10	23°21	10°22	18°39	22°25	27°27	21°45	28°38	2°33	3°35	4°47	n.a.	S 28
M29	14 44 48	11°15'53	13°52	28°42	24°22	11° 8	18°52	22°R25	27°31	21°D45	28°37	2°30	3°32	4°53	n.a.	M29
T 30	14 48 45	12♉16'39	25♓43	0♉15	25♓23	11♉54	19♈ 5	22♉25	27♉34	21♌45	28♎36	2♐27	3♐29	5♈ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n58	4s34	5n 6	1s48	1n38	6s26	5n 8	6n37	1s 5	4n33	0s19	19s 5	1n59	17n55	0s47	12n48	1s 1	8s49	2n11	20s16	20s30	4n55		n.a.
T 2	5 21	0 22	4 58	1 37	1 27	6 15	5 4	6 54	1 5	4 38	0 19	19 4	1 59	17 56	0 47	12 48	1 1	8 49	2 11	20 14	20 29	4 57		n.a.
W 3	5 43	3n50	4 37	1 25	1 17	6 4	5 1	7 10	1 5	4 43	0 19	19 3	1 59	17 57	0 47	12 49	1 1	8 48	2 11	20 12	20 29	5 0		n.a.
T 4	6 6	7 54	4 4	1 11	1 7	5 52	4 57	7 26	1 4	4 48	0 19	19 3	1 59	17 57	0 47	12 49	1 1	8 48	2 11	20 10	20 28	5 2		n.a.
F 5	6 29	11 40	3 20	0 55	0 56	5 40	4 53	7 43	1 4	4 53	0 19	19 2	1 59	17 58	0 47	12 49	1 1	8 47	2 11	20 9	20 27	5 4		n.a.
S 6	6 51	14 59	2 27	0 38	0 46	5 28	4 49	7 59	1 4	4 58	0 19	19 2	2 0	17 59	0 47	12 50	1 1	8 47	2 11	20 8	20 27	5 6		n.a.
S 7	7 14	17 42	1 27	0 21	0 36	5 16	4 45	8 15	1 4	5 3	0 19	19 1	2 0	17 59	0 47	12 50	1 1	8 46	2 11	20 7	20 26	5 9		n.a.
M 8	7 36	19 39	0 22	0 1	0 26	5 3	4 41	8 31	1 3	5 8	0 19	19 0	2 0	18 0	0 47	12 50	1 1	8 46	2 11	20 7	20 26	5 11		n.a.
T 9	7 58	20 42	0s44	0n19	0 17	4 50	4 36	8 47	1 3	5 13	0 19	19 0	2 0	18 1	0 47	12 50	1 1	8 45	2 11	20 7	20 25	5 13		n.a.
W10	8 20	20 45	1 50	0 39	0 8	4 36	4 32	9 3	1 3	5 18	0 19	18 59	2 0	18 2	0 47	12 51	1 1	8 45	2 11	20 7	20 25	5 15		n.a.
T 11	8 42	19 43	2 52	1 1	0s 2	4 23	4 27	9 19	1 3	5 23	0 19	18 59	2 1	18 2	0 47	12 51	1 1	8 44	2 12	20 7	20 24	5 17		n.a.
F 12	9 4	17 38	3 46	1 24	0 10	4 9	4 23	9 34	1 2	5 28	0 19	18 58	2 1	18 3	0 47	12 51	1 1	8 44	2 12	20 7	20 24	5 20		n.a.
S 13	9 25	14 32	4 30	1 47	0 19	3 54	4 18	9 50	1 2	5 33	0 20	18 58	2 1	18 4	0 47	12 51	1 1	8 43	2 12	20 7	20 23	5 22		n.a.
S 14	9 47	10 33	4 59	2 11	0 27	3 40	4 13	10 6	1 2	5 38	0 20	18 58	2 1	18 4	0 47	12 51	1 1	8 43	2 12	20 7	20 22	5 24		n.a.
M15	10 8	5 51	5 11	2 35	0 35	3 25	4 8	10 21	1 2	5 43	0 20	18 57	2 1	18 5	0 47	12 52	1 1	8 42	2 12	20 6	20 22	5 26		n.a.
T 16	10 29	0 43	5 3	3 0	0 43	3 10	4 3	10 37	1 1	5 48	0 20	18 57	2 1	18 6	0 47	12 52	1 1	8 42	2 12	20 5	20 21	5 28		n.a.
W17	10 50	4s35	4 35	3 25	0 50	2 54	3 58	10 52	1 1	5 53	0 20	18 56	2 2	18 7	0 47	12 52	1 1	8 41	2 12	20 4	20 21	5 31		n.a.
T 18	11 11	9 39	3 47	3 51	0 57	2 39	3 53	11 7	1 1	5 58	0 20	18 56	2 2	18 7	0 47	12 52	1 1	8 41	2 12	20 4	20 20	5 33		n.a.
F 19	11 31	14 6	2 43	4 17	1 4	2 23	3 48	11 23	1 0	6 3	0 20	18 56	2 2	18 8	0 47	12 52	1 1	8 40	2 12	20 3	20 20	5 35		n.a.
S 20	11 52	17 36	1 28	4 44	1 11	2 7	3 42	11 38	1 0	6 8	0 20	18 55	2 2	18 9	0 47	12 52	1 0	8 40	2 12	20 2	20 19	5 37		n.a.
S 21	12 12	19 52	0 9	5 11	1 17	1 50	3 37	11 53	1 0	6 13	0 20	18 55	2 2	18 9	0 47	12 53	1 0	8 39	2 12	20 2	20 18	5 39		n.a.
M22	12 32	20 47	1n 8	5 38	1 23	1 33	3 32	12 8	1 0	6 18	0 20	18 55	2 3	18 10	0 47	12 53	1 0	8 39	2 12	20 2	20 18	5 41		n.a.
T 23	12 52	20 23	2 20	6 5	1 28	1 17	3 26	12 22	0 59	6 23	0 20	18 54	2 3	18 11	0 47	12 53	1 0	8 38	2 12	20 3	20 17	5 44		n.a.
W24	13 11	18 51	3 21	6 33	1 34	0 59	3 21	12 37	0 59	6 27	0 20	18 54	2 3	18 12	0 47	12 53	1 0	8 38	2 12	20 3	20 17	5 46		n.a.
T 25	13 31	16 23	4 10	7 1	1 39	0 42	3 15	12 52	0 59	6 32	0 20	18 54	2 3	18 12	0 47	12 53	1 0	8 37	2 12	20 3	20 16	5 48		n.a.
F 26	13 50	13 12	4 45	7 29	1 43	0 24	3 10	13 6	0 58	6 37	0 21	18 54	2 3	18 13	0 47	12 53	1 0	8 37	2 12	20 3	20 16	5 50		n.a.
S 27	14 9	9 32	5 7	7 57	1 48	0 7	3 4	13 20	0 58	6 42	0 21	18 53	2 4	18 14	0 47	12 53	1 0	8 36	2 13	20 3	20 15	5 52		n.a.
S 28	14 27	5 33	5 15	8 25	1 52	0n11	2 59	13 35	0 58	6 47	0 21	18 53	2 4	18 15	0 47	12 53	1 0	8 36	2 13	20 3	20 14	5 54		n.a.
M29	14 46	1 23	5 8	8 53	1 55	0 30	2 53	13 49	0 57	6 51	0 21	18 53	2 4	18 16	0 47	12 53	1 0	8 35	2 13	20 2	20 14	5 57		n.a.
T 30	15n 4	2n48	4n49	9n21	1s59	0n48	2n48	14n 3	0s57	6n56	0s21	18s53	2n 4	18n16	0s47	12n53	1s 0	8s35	2n13	20s 2	20s13	5n59		n.a.

Julian Day Number = 4876479.5, Delta T = 39h48m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'28, Lahiri = 117°50'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 52 41	13♉17'25	7♈33	1♉48	26♓25	12♉40	19♈19	22°R25	27♉38	21♌45	28°R35	2°R24	3♐25	5♈ 7	n.a.	W 1
T 2	14 56 38	14°18'11	19°26	3°21	27°27	13°26	19°32	22♑25	27°41	21°45	28♎33	2♐21	3°22	5°14	n.a.	T 2
F 3	15 0 34	15°18'57	1♉23	4°55	28°29	14°11	19°44	22°25	27°44	21°45	28°32	2°18	3°19	5°20	n.a.	F 3
S 4	15 4 31	16°19'42	13°27	6°30	29°32	14°57	19°57	22°24	27°48	21°45	28°31	2°16	3°16	5°27	n.a.	S 4
S 5	15 8 28	17°20'28	25°40	8° 5	0♈35	15°43	20°10	22°23	27°51	21°45	28°30	2°15	3°13	5°34	n.a.	S 5
M 6	15 12 24	18°21'14	8♊ 2	9°41	1°38	16°29	20°23	22°23	27°55	21°45	28°28	2°D15	3°10	5°40	n.a.	M 6
T 7	15 16 21	19°21'59	20°36	11°17	2°42	17°15	20°36	22°22	27°58	21°46	28°27	2°16	3° 6	5°47	n.a.	T 7
W 8	15 20 17	20°22'43	3♋22	12°54	3°45	18° 1	20°49	22°21	28° 2	21°46	28°26	2°17	3° 3	5°54	n.a.	W 8
T 9	15 24 14	21°23'27	16°21	14°32	4°50	18°48	21° 1	22°20	28° 5	21°46	28°25	2°18	3° 0	6° 0	n.a.	T 9
F 10	15 28 10	22°24'11	29°36	16°10	5°54	19°34	21°14	22°19	28° 9	21°47	28°24	2°19	2°57	6° 7	n.a.	F 10
S 11	15 32 7	23°24'54	13♌ 8	17°49	6°59	20°20	21°26	22°18	28°12	21°47	28°22	2°20	2°54	6°14	n.a.	S 11
S 12	15 36 3	24°25'36	26°58	19°29	8° 4	21° 6	21°39	22°16	28°16	21°47	28°21	2°R20	2°50	6°21	n.a.	S 12
M13	15 40 0	25°26'17	11♍ 4	21° 9	9° 9	21°52	21°51	22°15	28°19	21°48	28°20	2°19	2°47	6°27	n.a.	M13
T 14	15 43 56	26°26'57	25°27	22°50	10°14	22°39	22° 4	22°13	28°23	21°48	28°19	2°19	2°44	6°34	n.a.	T 14
W15	15 47 53	27°27'37	10♎ 3	24°31	11°20	23°25	22°16	22°12	28°26	21°49	28°18	2°18	2°41	6°41	n.a.	W15
T 16	15 51 49	28°28'16	24°46	26°14	12°26	24°11	22°28	22°10	28°30	21°49	28°17	2°18	2°38	6°47	n.a.	T 16
F 17	15 55 46	29°28'54	9♏32	27°57	13°32	24°58	22°41	22° 8	28°33	21°50	28°16	2°18	2°35	6°54	n.a.	F 17
S 18	15 59 43	0♊29'31	24°12	29°40	14°38	25°44	22°53	22° 6	28°37	21°51	28°15	2°17	2°31	7° 1	n.a.	S 18
S 19	16 3 39	1°30'08	8♐40	1♊25	15°45	26°31	23° 5	22° 4	28°40	21°51	28°14	2°D17	2°28	7° 7	n.a.	S 19
M20	16 7 36	2°30'45	22°50	3°10	16°52	27°17	23°17	22° 2	28°44	21°52	28°12	2°R17	2°25	7°14	n.a.	M20
T 21	16 11 32	3°31'20	6♑38	4°56	17°59	28° 4	23°29	22° 0	28°47	21°53	28°11	2°17	2°22	7°21	n.a.	T 21
W22	16 15 29	4°31'56	20° 2	6°42	19° 6	28°50	23°41	21°57	28°51	21°54	28°10	2°17	2°19	7°27	n.a.	W22
T 23	16 19 25	5°32'30	3♒ 3	8°29	20°13	29°37	23°53	21°55	28°54	21°54	28° 9	2°17	2°16	7°34	n.a.	T 23
F 24	16 23 22	6°33'04	15°42	10°17	21°21	0♊24	24° 4	21°52	28°58	21°55	28° 8	2°16	2°12	7°41	n.a.	F 24
S 25	16 27 18	7°33'38	28° 2	12° 6	22°29	1°10	24°16	21°50	29° 1	21°56	28° 7	2°16	2° 9	7°48	n.a.	S 25
S 26	16 31 15	8°34'11	10♓ 8	13°55	23°37	1°57	24°28	21°47	29° 5	21°57	28° 6	2°D16	2° 6	7°54	n.a.	S 26
M27	16 35 11	9°34'43	22° 4	15°44	24°45	2°44	24°39	21°44	29° 8	21°58	28° 6	2°16	2° 3	8° 1	n.a.	M27
T 28	16 39 8	10°35'15	3♈55	17°34	25°53	3°31	24°51	21°41	29°11	21°59	28° 5	2°17	2° 0	8° 8	n.a.	T 28
W29	16 43 4	11°35'46	15°46	19°24	27° 2	4°17	25° 2	21°38	29°15	22° 0	28° 4	2°18	1°56	8°14	n.a.	W29
T 30	16 47 1	12°36'16	27°40	21°14	28°10	5° 4	25°13	21°35	29°18	22° 1	28° 3	2°19	1°53	8°21	n.a.	T 30
F 31	16 50 57	13♊36'46	9♉42	23♊ 5	29♈19	5♊51	25♈24	21♑32	29♉22	22♌ 2	28♎ 2	2♐20	1♐50	8♈28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n22	6n52	4n18	9n50	2s 2	1n 6	2n42	14n17	0s56	7n 1	0s21	18s53	2n 4	18n17	0s47	12n53	1s 0	8s34	2n13	20s 1	20s13	6n 1		n.a.
T 2	15 39	10 43	3 35	10 18	2 5	1 25	2 36	14 30	0 56	7 6	0 21	18 52	2 4	18 18	0 47	12 53	1 0	8 34	2 13	20 0	20 12	6 3		n.a.
F 3	15 57	14 9	2 42	10 46	2 7	1 44	2 31	14 44	0 56	7 10	0 21	18 52	2 5	18 19	0 47	12 53	1 0	8 33	2 13	20 0	20 11	6 5		n.a.
S 4	16 14	17 2	1 42	11 15	2 9	2 3	2 25	14 57	0 55	7 15	0 21	18 52	2 5	18 19	0 47	12 53	1 0	8 33	2 13	20 0	20 11	6 7		n.a.
S 5	16 30	19 11	0 36	11 43	2 11	2 22	2 20	15 11	0 55	7 19	0 21	18 52	2 5	18 20	0 46	12 53	1 0	8 32	2 13	19 59	20 10	6 10		n.a.
M 6	16 47	20 28	0s32	12 11	2 12	2 41	2 14	15 24	0 55	7 24	0 21	18 52	2 5	18 21	0 46	12 53	1 0	8 32	2 13	19 59	20 10	6 12		n.a.
T 7	17 3	20 44	1 40	12 39	2 13	3 1	2 8	15 37	0 54	7 29	0 21	18 52	2 5	18 22	0 46	12 53	1 0	8 31	2 13	20 0	20 9	6 14		n.a.
W 8	17 19	19 57	2 44	13 7	2 14	3 20	2 3	15 50	0 54	7 33	0 22	18 52	2 5	18 22	0 46	12 53	1 0	8 31	2 13	20 0	20 8	6 16		n.a.
T 9	17 34	18 6	3 41	13 35	2 14	3 40	1 57	16 2	0 53	7 38	0 22	18 52	2 6	18 23	0 46	12 53	1 0	8 31	2 13	20 0	20 8	6 18		n.a.
F 10	17 49	15 16	4 27	14 2	2 14	4 0	1 52	16 15	0 53	7 42	0 22	18 52	2 6	18 24	0 46	12 53	1 0	8 30	2 13	20 0	20 7	6 20		n.a.
S 11	18 4	11 34	5 0	14 30	2 13	4 19	1 46	16 27	0 52	7 47	0 22	18 52	2 6	18 25	0 46	12 53	1 0	8 30	2 13	20 0	20 7	6 22		n.a.
S 12	18 19	7 11	5 16	14 57	2 12	4 39	1 41	16 39	0 52	7 51	0 22	18 52	2 6	18 25	0 46	12 53	1 0	8 29	2 13	20 0	20 6	6 25		n.a.
M13	18 33	2 20	5 13	15 23	2 11	4 59	1 35	16 51	0 52	7 56	0 22	18 52	2 6	18 26	0 46	12 53	1 0	8 29	2 13	20 0	20 6	6 27		n.a.
T 14	18 47	2s44	4 52	15 50	2 9	5 19	1 30	17 3	0 51	8 0	0 22	18 52	2 6	18 27	0 46	12 53	1 0	8 28	2 13	20 0	20 5	6 29		n.a.
W15	19 0	7 44	4 11	16 16	2 7	5 39	1 24	17 15	0 51	8 4	0 22	18 52	2 7	18 28	0 46	12 52	1 0	8 28	2 13	20 0	20 4	6 31		n.a.
T 16	19 14	12 20	3 14	16 42	2 5	5 59	1 19	17 27	0 50	8 9	0 22	18 52	2 7	18 28	0 46	12 52	1 0	8 27	2 13	20 0	20 4	6 33		n.a.
F 17	19 26	16 11	2 3	17 7	2 2	6 19	1 14	17 38	0 50	8 13	0 22	18 53	2 7	18 29	0 46	12 52	0 59	8 27	2 13	20 0	20 3	6 35		n.a.
S 18	19 39	18 59	0 45	17 32	1 59	6 40	1 8	17 49	0 49	8 17	0 22	18 53	2 7	18 30	0 46	12 52	0 59	8 27	2 13	20 0	20 3	6 37		n.a.
S 19	19 51	20 30	0n35	17 57	1 55	7 0	1 3	18 0	0 49	8 22	0 23	18 53	2 7	18 31	0 46	12 52	0 59	8 26	2 14	20 0	20 2	6 39		n.a.
M20	20 3	20 41	1 52	18 21	1 51	7 20	0 58	18 11	0 48	8 26	0 23	18 53	2 7	18 31	0 46	12 52	0 59	8 26	2 14	20 0	20 1	6 41		n.a.
T 21	20 14	19 35	2 59	18 44	1 46	7 40	0 53	18 21	0 48	8 30	0 23	18 53	2 8	18 32	0 46	12 51	0 59	8 25	2 14	20 0	20 1	6 44		n.a.
W22	20 25	17 24	3 55	19 7	1 41	8 0	0 48	18 32	0 47	8 34	0 23	18 53	2 8	18 33	0 46	12 51	0 59	8 25	2 14	20 0	20 0	6 46		n.a.
T 23	20 35	14 23	4 37	19 30	1 35	8 20	0 43	18 42	0 47	8 38	0 23	18 54	2 8	18 34	0 46	12 51	0 59	8 25	2 14	20 0	19 59	6 48		n.a.
F 24	20 46	10 48	5 4	19 51	1 29	8 40	0 38	18 52	0 46	8 42	0 23	18 54	2 8	18 34	0 46	12 51	0 59	8 24	2 14	20 0	19 59	6 50		n.a.
S 25	20 55	6 50	5 16	20 12	1 22	9 0	0 33	19 2	0 46	8 46	0 23	18 54	2 8	18 35	0 46	12 50	0 59	8 24	2 14	20 0	19 58	6 52		n.a.
S 26	21 5	2 40	5 14	20 32	1 15	9 20	0 28	19 11	0 45	8 50	0 23	18 54	2 8	18 36	0 46	12 50	0 59	8 24	2 14	20 0	19 58	6 54		n.a.
M27	21 14	1n33	4 59	20 52	1 8	9 40	0 23	19 21	0 45	8 54	0 23	18 55	2 8	18 37	0 46	12 50	0 59	8 23	2 14	20 0	19 57	6 56		n.a.
T 28	21 22	5 40	4 30	21 10	1 0	9 59	0 18	19 30	0 44	8 58	0 24	18 55	2 9	18 37	0 46	12 50	0 59	8 23	2 14	20 0	19 56	6 58		n.a.
W29	21 30	9 35	3 51	21 28	0 51	10 19	0 13	19 39	0 44	9 2	0 24	18 55	2 9	18 38	0 46	12 49	0 59	8 23	2 14	20 0	19 56	7 0		n.a.
T 30	21 38	13 9	3 1	21 44	0 42	10 39	0 9	19 48	0 43	9 6	0 24	18 56	2 9	18 39	0 46	12 49	0 59	8 22	2 14	20 0	19 55	7 2		n.a.
F 31	21n45	16n13	2n 2	22n 0	0s33	10n58	0n 4	19n56	0s43	9n10	0s24	18s56	2n 9	18n39	0s46	12n49	0s59	8s22	2n14	20s 0	19s55	7n 5		n.a.

Julian Day Number = 4876509.5, Delta T = 39h48m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'32, Lahiri = 117°50'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 54	14♊37'15	21♉55	24♊54	0♉28	6♊38	25♈36	21°R29	29♉25	22♌ 3	28°R 1	2♐21	1♐47	8♈34	n.a.	S 1
S 2	16 58 51	15°37'43	4♊20	26°44	1°37	7°25	25°47	21♓25	29°29	22° 4	28♎ 0	2°R21	1°44	8°41	n.a.	S 2
M 3	17 2 47	16°38'10	17° 0	28°33	2°46	8°12	25°58	21°22	29°32	22° 5	28° 0	2°20	1°41	8°48	n.a.	M 3
T 4	17 6 44	17°38'36	29°55	0♋21	3°55	8°59	26° 8	21°19	29°35	22° 7	27°59	2°19	1°37	8°54	n.a.	T 4
W 5	17 10 40	18°39'01	13♋ 4	2° 7	5° 5	9°46	26°19	21°15	29°39	22° 8	27°58	2°17	1°34	9° 1	n.a.	W 5
T 6	17 14 37	19°39'25	26°27	3°51	6°14	10°33	26°30	21°11	29°42	22° 9	27°57	2°15	1°31	9° 8	n.a.	T 6
F 7	17 18 33	20°39'48	10♌ 3	5°34	7°24	11°20	26°40	21° 8	29°45	22°10	27°56	2°12	1°28	9°15	n.a.	F 7
S 8	17 22 30	21°40'09	23°50	7°13	8°34	12° 7	26°51	21° 4	29°49	22°12	27°56	2°10	1°25	9°21	n.a.	S 8
S 9	17 26 26	22°40'28	7♍46	8°49	9°43	12°54	27° 1	21° 0	29°52	22°13	27°55	2° 8	1°22	9°28	n.a.	S 9
M10	17 30 23	23°40'46	21°51	10°22	10°53	13°41	27°12	20°56	29°55	22°14	27°54	2°D 7	1°18	9°35	n.a.	M10
T 11	17 34 19	24°41'03	6♎ 1	11°49	12° 3	14°28	27°22	20°52	29°59	22°16	27°54	2° 8	1°15	9°41	n.a.	T 11
W12	17 38 16	25°41'18	20°16	13°12	13°14	15°15	27°32	20°48	0♊ 2	22°17	27°53	2° 9	1°12	9°48	n.a.	W12
T 13	17 42 12	26°41'32	4♏33	14°30	14°24	16° 2	27°42	20°44	0° 5	22°18	27°53	2°10	1° 9	9°55	n.a.	T 13
F 14	17 46 9	27°41'44	18°49	15°41	15°34	16°49	27°52	20°40	0° 8	22°20	27°52	2°12	1° 6	10° 1	n.a.	F 14
S 15	17 50 5	28°41'55	3♐ 1	16°45	16°45	17°36	28° 1	20°36	0°11	22°21	27°52	2°R12	1° 2	10° 8	n.a.	S 15
S 16	17 54 2	29°42'04	17° 5	17°42	17°55	18°24	28°11	20°32	0°15	22°23	27°51	2°11	0°59	10°15	n.a.	S 16
M17	17 57 59	0♋42'12	0♑56	18°31	19° 6	19°11	28°21	20°27	0°18	22°24	27°50	2° 9	0°56	10°21	n.a.	M17
T 18	18 1 55	1°42'19	14°32	19°12	20°17	19°58	28°30	20°23	0°21	22°26	27°50	2° 5	0°53	10°28	n.a.	T 18
W19	18 5 52	2°42'24	27°50	19°44	21°27	20°45	28°39	20°19	0°24	22°28	27°50	2° 1	0°50	10°35	n.a.	W19
T 20	18 9 48	3°42'28	10♒49	20° 8	22°38	21°32	28°49	20°14	0°27	22°29	27°49	1°55	0°47	10°42	n.a.	T 20
F 21	18 13 45	4°42'31	23°28	20°23	23°49	22°20	28°58	20°10	0°30	22°31	27°49	1°50	0°43	10°48	n.a.	F 21
S 22	18 17 41	5°42'33	5♓50	20°R28	25° 0	23° 7	29° 7	20° 5	0°33	22°33	27°48	1°45	0°40	10°55	n.a.	S 22
S 23	18 21 38	6°42'33	17°58	20°26	26°11	23°54	29°16	20° 1	0°36	22°34	27°48	1°42	0°37	11° 2	n.a.	S 23
M24	18 25 34	7°42'33	29°56	20°14	27°23	24°41	29°24	19°56	0°39	22°36	27°48	1°40	0°34	11° 8	n.a.	M24
T 25	18 29 31	8°42'31	11♈47	19°55	28°34	25°29	29°33	19°51	0°42	22°38	27°47	1°D40	0°31	11°15	n.a.	T 25
W26	18 33 27	9°42'28	23°38	19°28	29°45	26°16	29°41	19°47	0°45	22°39	27°47	1°41	0°28	11°22	n.a.	W26
T 27	18 37 24	10°42'24	5♉33	18°54	0♊57	27° 3	29°50	19°42	0°48	22°41	27°47	1°42	0°24	11°28	n.a.	T 27
F 28	18 41 21	11°42'18	17°37	18°14	2° 8	27°51	29°58	19°38	0°51	22°43	27°47	1°44	0°21	11°35	n.a.	F 28
S 29	18 45 17	12°42'12	29°55	17°29	3°20	28°38	0♉ 6	19°33	0°54	22°45	27°46	1°R45	0°18	11°42	n.a.	S 29
S 30	18 49 14	13♋42'04	12♊30	16♋40	4♊31	29♊25	0♉14	19♓28	0♊56	22♌47	27♎46	1♐44	0♐15	11♈48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	18n38	0n57	22n14	0s23	11n17	0s 0	20n 4	0s42	9n14	0s24	18s56	2n 9	18n40	0s46	12n49	0s59	8s22	2n14	20s 0	19s54	7n 7		n.a.
S 2	21 59	20 12	0s11	22 28	0 13	11 36	0 5	20 12	0 42	9 18	0 24	18 57	2 9	18 41	0 46	12 48	0 59	8 21	2 14	20 0	19 53	7 9		n.a.
M 3	22 5	20 47	1 20	22 41	0 2	11 55	0 9	20 20	0 41	9 21	0 24	18 57	2 9	18 41	0 46	12 48	0 59	8 21	2 14	20 0	19 53	7 11		n.a.
T 4	22 10	20 17	2 27	22 52	0n 9	12 14	0 14	20 28	0 41	9 25	0 24	18 58	2 9	18 42	0 46	12 48	0 59	8 21	2 14	20 0	19 52	7 13		n.a.
W 5	22 15	18 41	3 26	23 2	0 20	12 33	0 18	20 35	0 40	9 29	0 24	18 58	2 9	18 43	0 46	12 47	0 59	8 21	2 14	20 0	19 51	7 15		n.a.
T 6	22 20	16 2	4 16	23 12	0 32	12 51	0 22	20 42	0 40	9 32	0 25	18 58	2 10	18 44	0 46	12 47	0 59	8 20	2 14	19 59	19 51	7 17		n.a.
F 7	22 25	12 30	4 52	23 20	0 43	13 9	0 26	20 49	0 39	9 36	0 25	18 59	2 10	18 44	0 46	12 46	0 59	8 20	2 14	19 59	19 50	7 19		n.a.
S 8	22 28	8 15	5 12	23 27	0 55	13 27	0 30	20 56	0 38	9 40	0 25	18 59	2 10	18 45	0 46	12 46	0 59	8 20	2 14	19 58	19 50	7 21		n.a.
S 9	22 32	3 32	5 14	23 34	1 7	13 45	0 34	21 2	0 38	9 43	0 25	19 0	2 10	18 46	0 46	12 46	0 59	8 19	2 14	19 58	19 49	7 23		n.a.
M10	22 35	1s26	4 57	23 39	1 19	14 3	0 38	21 9	0 37	9 47	0 25	19 0	2 10	18 46	0 46	12 45	0 59	8 19	2 14	19 58	19 48	7 25		n.a.
T 11	22 37	6 21	4 22	23 44	1 31	14 20	0 42	21 15	0 37	9 50	0 25	19 1	2 10	18 47	0 46	12 45	0 59	8 19	2 14	19 58	19 48	7 27		n.a.
W12	22 40	10 57	3 31	23 48	1 43	14 37	0 45	21 20	0 36	9 53	0 25	19 1	2 10	18 48	0 46	12 45	0 59	8 19	2 14	19 58	19 47	7 29		n.a.
T 13	22 41	14 57	2 26	23 51	1 54	14 54	0 49	21 26	0 35	9 57	0 25	19 2	2 10	18 48	0 46	12 44	0 59	8 19	2 14	19 58	19 46	7 31		n.a.
F 14	22 42	18 4	1 13	23 54	2 4	15 11	0 52	21 31	0 35	10 0	0 26	19 2	2 10	18 49	0 46	12 44	0 58	8 18	2 14	19 59	19 46	7 33		n.a.
S 15	22 43	20 4	0n 4	23 56	2 14	15 27	0 56	21 36	0 34	10 3	0 26	19 3	2 10	18 49	0 47	12 43	0 58	8 18	2 14	19 59	19 45	7 36		n.a.
S 16	22 44	20 47	1 21	23 58	2 24	15 43	0 59	21 40	0 34	10 7	0 26	19 4	2 10	18 50	0 47	12 43	0 58	8 18	2 14	19 59	19 45	7 38		n.a.
M17	22 43	20 12	2 31	24 0	2 32	15 58	1 2	21 45	0 33	10 10	0 26	19 4	2 10	18 51	0 47	12 42	0 58	8 18	2 14	19 58	19 44	7 40		n.a.
T 18	22 43	18 27	3 31	24 1	2 39	16 14	1 5	21 49	0 32	10 13	0 26	19 5	2 10	18 51	0 47	12 42	0 58	8 18	2 14	19 58	19 43	7 42		n.a.
W19	22 42	15 45	4 19	24 3	2 45	16 29	1 8	21 53	0 32	10 16	0 26	19 5	2 10	18 52	0 47	12 41	0 58	8 17	2 14	19 57	19 43	7 44		n.a.
T 20	22 41	12 19	4 51	24 4	2 50	16 44	1 11	21 57	0 31	10 19	0 26	19 6	2 10	18 53	0 47	12 41	0 58	8 17	2 14	19 56	19 42	7 46		n.a.
F 21	22 39	8 25	5 9	24 5	2 53	16 58	1 14	22 0	0 31	10 22	0 26	19 6	2 11	18 53	0 47	12 40	0 58	8 17	2 14	19 55	19 41	7 48		n.a.
S 22	22 36	4 15	5 11	24 6	2 55	17 12	1 17	22 3	0 30	10 25	0 27	19 7	2 11	18 54	0 47	12 40	0 58	8 17	2 14	19 54	19 41	7 50		n.a.
S 23	22 34	0n 0	4 59	24 7	2 55	17 26	1 20	22 6	0 29	10 28	0 27	19 8	2 11	18 54	0 47	12 39	0 58	8 17	2 14	19 53	19 40	7 52		n.a.
M24	22 31	4 12	4 35	24 7	2 54	17 39	1 22	22 9	0 29	10 31	0 27	19 8	2 11	18 55	0 47	12 39	0 58	8 17	2 14	19 53	19 40	7 54		n.a.
T 25	22 27	8 12	3 59	24 6	2 50	17 52	1 25	22 11	0 28	10 34	0 27	19 9	2 11	18 55	0 47	12 38	0 58	8 17	2 14	19 53	19 39	7 56		n.a.
W26	22 23	11 54	3 13	24 5	2 45	18 4	1 27	22 13	0 27	10 36	0 27	19 10	2 11	18 56	0 47	12 38	0 58	8 16	2 14	19 53	19 38	7 58		n.a.
T 27	22 19	15 9	2 18	24 3	2 38	18 16	1 30	22 15	0 27	10 39	0 27	19 10	2 11	18 57	0 47	12 37	0 58	8 16	2 14	19 53	19 38	8 0		n.a.
F 28	22 14	17 48	1 16	23 59	2 29	18 28	1 32	22 16	0 26	10 42	0 27	19 11	2 11	18 57	0 47	12 37	0 58	8 16	2 14	19 53	19 37	8 2		n.a.
S 29	22 8	19 41	0 10	23 55	2 19	18 39	1 34	22 18	0 25	10 44	0 28	19 11	2 11	18 58	0 47	12 36	0 58	8 16	2 14	19 54	19 36	8 4		n.a.
S 30	22n 3	20n39	0s58	23n49	2n 7	18n50	1s36	22n19	0s25	10n47	0s28	19s12	2n11	18n58	0s47	12n36	0s58	8s16	2n14	19s53	19s36	8n 6		n.a.

Julian Day Number = 4876540.5, Delta T = 39h48m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'36, Lahiri = 117°50'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 10	14♋41'55	25♊24	15°R48	5♊43	0♋13	0♉22	19°R23	0♊59	22♌49	27°R46	1°R42	0♐12	11♈55	n.a.	M 1
T 2	18 57 7	15°41'44	8♋38	14♋55	6°55	1° 0	0°30	19♉19	1° 2	22°50	27♎46	1♐37	0° 9	12° 2	n.a.	T 2
W 3	19 1 3	16°41'32	22°12	14° 1	8° 6	1°47	0°37	19°14	1° 5	22°52	27°46	1°31	0° 5	12° 9	n.a.	W 3
T 4	19 5 0	17°41'18	6♌ 3	13° 7	9°18	2°35	0°44	19° 9	1° 7	22°54	27°46	1°23	0° 2	12°15	n.a.	T 4
F 5	19 8 56	18°41'03	20° 7	12°16	10°30	3°22	0°52	19° 4	1°10	22°56	27°46	1°15	29♏59	12°22	n.a.	F 5
S 6	19 12 53	19°40'46	4♍19	11°27	11°42	4° 9	0°59	19° 0	1°13	22°58	27°46	1° 8	29°56	12°29	n.a.	S 6
S 7	19 16 49	20°40'27	18°35	10°41	12°54	4°57	1° 6	18°55	1°15	23° 0	27°D46	1° 2	29°53	12°35	n.a.	S 7
M 8	19 20 46	21°40'06	2♎51	9°59	14° 6	5°44	1°13	18°50	1°18	23° 2	27°46	0°58	29°49	12°42	n.a.	M 8
T 9	19 24 43	22°39'43	17° 3	9°23	15°18	6°31	1°19	18°45	1°20	23° 4	27°46	0°D57	29°46	12°49	n.a.	T 9
W10	19 28 39	23°39'18	1♏10	8°51	16°30	7°19	1°26	18°41	1°23	23° 6	27°46	0°57	29°43	12°55	n.a.	W10
T 11	19 32 36	24°38'52	15°10	8°25	17°42	8° 6	1°32	18°36	1°25	23° 8	27°46	0°58	29°40	13° 2	n.a.	T 11
F 12	19 36 32	25°38'23	29° 3	8° 4	18°54	8°53	1°38	18°31	1°27	23°10	27°46	0°R59	29°37	13° 9	n.a.	F 12
S 13	19 40 29	26°37'53	12♐48	7°49	20° 6	9°41	1°45	18°27	1°30	23°12	27°46	0°58	29°34	13°15	n.a.	S 13
S 14	19 44 25	27°37'21	26°24	7°40	21°19	10°28	1°50	18°22	1°32	23°14	27°46	0°55	29°30	13°22	n.a.	S 14
M15	19 48 22	28°36'47	9♑51	7°D36	22°31	11°15	1°56	18°17	1°34	23°16	27°47	0°50	29°27	13°29	n.a.	M15
T 16	19 52 18	29°36'12	23° 5	7°38	23°43	12° 3	2° 2	18°13	1°37	23°19	27°47	0°42	29°24	13°35	n.a.	T 16
W17	19 56 15	0♌35'35	6♒ 7	7°45	24°55	12°50	2° 7	18° 8	1°39	23°21	27°47	0°32	29°21	13°42	n.a.	W17
T 18	20 0 12	1°34'56	18°54	7°58	26° 8	13°37	2°13	18° 3	1°41	23°23	27°47	0°21	29°18	13°49	n.a.	T 18
F 19	20 4 8	2°34'15	1♓27	8°15	27°20	14°25	2°18	17°59	1°43	23°25	27°48	0°10	29°15	13°55	n.a.	F 19
S 20	20 8 5	3°33'33	13°45	8°38	28°33	15°12	2°23	17°54	1°45	23°27	27°48	29♏59	29°11	14° 2	n.a.	S 20
S 21	20 12 1	4°32'50	25°51	9° 5	29°45	15°59	2°27	17°50	1°47	23°29	27°48	29°51	29° 8	14° 9	n.a.	S 21
M22	20 15 58	5°32'05	7♈48	9°36	0♋58	16°46	2°32	17°45	1°49	23°31	27°49	29°45	29° 5	14°16	n.a.	M22
T 23	20 19 54	6°31'19	19°39	10°11	2°10	17°34	2°37	17°41	1°51	23°34	27°49	29°41	29° 2	14°22	n.a.	T 23
W24	20 23 51	7°30'31	1♉28	10°50	3°23	18°21	2°41	17°37	1°53	23°36	27°49	29°39	28°59	14°29	n.a.	W24
T 25	20 27 47	8°29'42	13°22	11°33	4°35	19° 8	2°45	17°32	1°55	23°38	27°50	29°D39	28°55	14°36	n.a.	T 25
F 26	20 31 44	9°28'52	25°26	12°20	5°48	19°55	2°49	17°28	1°57	23°40	27°50	29°R40	28°52	14°42	n.a.	F 26
S 27	20 35 41	10°28'00	7♊44	13°10	7° 0	20°42	2°53	17°24	1°59	23°42	27°51	29°40	28°49	14°49	n.a.	S 27
S 28	20 39 37	11°27'07	20°22	14° 3	8°13	21°30	2°56	17°20	2° 0	23°45	27°51	29°38	28°46	14°56	n.a.	S 28
M29	20 43 34	12°26'12	3♋23	14°59	9°26	22°17	3° 0	17°16	2° 2	23°47	27°52	29°34	28°43	15° 2	n.a.	M29
T 30	20 47 30	13°25'16	16°49	15°59	10°38	23° 4	3° 3	17°12	2° 4	23°49	27°52	29°27	28°40	15° 9	n.a.	T 30
W31	20 51 27	14♌24'19	0♌41	17♋ 1	11♋51	23♋51	3♉ 6	17♉ 8	2♊ 5	23♌51	27♎53	29♏18	28♏36	15♈16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	20n34	2s 5	23n42	1n53	19n 0	1s38	22n19	0s24	10n49	0s28	19s13	2n11	18n59	0s47	12n35	0s58	8s16	2n14	19s53	19s35	8n 8		n.a.
T 2	21 50	19 21	3 6	23 33	1 38	19 10	1 40	22 20	0 23	10 52	0 28	19 13	2 11	18 59	0 47	12 35	0 58	8 16	2 14	19 52	19 34	8 10		n.a.
W 3	21 43	17 2	3 59	23 23	1 23	19 20	1 41	22 20	0 23	10 54	0 28	19 14	2 11	19 0	0 47	12 34	0 58	8 16	2 14	19 51	19 34	8 12		n.a.
T 4	21 36	13 42	4 38	23 12	1 6	19 29	1 43	22 20	0 22	10 57	0 28	19 15	2 11	19 0	0 47	12 33	0 58	8 16	2 14	19 49	19 33	8 14		n.a.
F 5	21 28	9 33	5 2	23 0	0 49	19 38	1 45	22 20	0 21	10 59	0 28	19 15	2 10	19 1	0 47	12 33	0 58	8 16	2 14	19 48	19 32	8 16		n.a.
S 6	21 20	4 51	5 7	22 46	0 32	19 46	1 46	22 19	0 21	11 1	0 29	19 16	2 10	19 1	0 47	12 32	0 58	8 16	2 14	19 46	19 32	8 18		n.a.
S 7	21 11	0s 8	4 53	22 33	0 14	19 53	1 47	22 18	0 20	11 3	0 29	19 17	2 10	19 2	0 47	12 32	0 58	8 16	2 14	19 45	19 31	8 20		n.a.
M 8	21 2	5 7	4 21	22 18	0s 3	20 0	1 49	22 17	0 19	11 6	0 29	19 17	2 10	19 2	0 47	12 31	0 58	8 16	2 14	19 44	19 30	8 22		n.a.
T 9	20 53	9 48	3 34	22 4	0 21	20 7	1 50	22 16	0 18	11 8	0 29	19 18	2 10	19 3	0 47	12 30	0 58	8 16	2 14	19 44	19 30	8 24		n.a.
W10	20 43	13 56	2 33	21 49	0 37	20 13	1 51	22 14	0 18	11 10	0 29	19 19	2 10	19 3	0 47	12 30	0 58	8 16	2 14	19 44	19 29	8 26		n.a.
T 11	20 33	17 14	1 24	21 35	0 53	20 19	1 52	22 12	0 17	11 12	0 29	19 20	2 10	19 4	0 47	12 29	0 58	8 16	2 14	19 44	19 28	8 28		n.a.
F 12	20 23	19 31	0 10	21 20	1 9	20 24	1 53	22 10	0 16	11 14	0 29	19 20	2 10	19 4	0 47	12 28	0 58	8 16	2 14	19 44	19 28	8 30		n.a.
S 13	20 12	20 37	1n 3	21 6	1 24	20 29	1 54	22 7	0 16	11 16	0 30	19 21	2 10	19 4	0 47	12 28	0 58	8 16	2 14	19 44	19 27	8 32		n.a.
S 14	20 1	20 29	2 12	20 53	1 38	20 33	1 54	22 5	0 15	11 17	0 30	19 22	2 10	19 5	0 47	12 27	0 58	8 16	2 14	19 44	19 27	8 34		n.a.
M15	19 50	19 10	3 12	20 40	1 51	20 36	1 55	22 2	0 14	11 19	0 30	19 22	2 10	19 5	0 47	12 27	0 58	8 16	2 14	19 43	19 26	8 36		n.a.
T 16	19 38	16 51	4 1	20 28	2 3	20 40	1 55	21 58	0 13	11 21	0 30	19 23	2 10	19 6	0 47	12 26	0 58	8 16	2 14	19 41	19 25	8 38		n.a.
W17	19 25	13 42	4 37	20 16	2 15	20 42	1 56	21 55	0 13	11 23	0 30	19 24	2 10	19 6	0 47	12 25	0 58	8 16	2 14	19 39	19 25	8 40		n.a.
T 18	19 13	9 59	4 57	20 5	2 25	20 44	1 56	21 51	0 12	11 24	0 30	19 24	2 10	19 7	0 47	12 25	0 58	8 16	2 14	19 37	19 24	8 42		n.a.
F 19	19 0	5 53	5 3	19 54	2 35	20 46	1 56	21 47	0 11	11 26	0 31	19 25	2 9	19 7	0 47	12 24	0 58	8 17	2 14	19 35	19 23	8 44		n.a.
S 20	18 47	1 39	4 55	19 44	2 43	20 46	1 56	21 43	0 11	11 27	0 31	19 26	2 9	19 7	0 47	12 23	0 58	8 17	2 14	19 33	19 23	8 45		n.a.
S 21	18 33	2n36	4 33	19 34	2 51	20 47	1 57	21 38	0 10	11 29	0 31	19 26	2 9	19 8	0 47	12 23	0 58	8 17	2 14	19 31	19 22	8 47		n.a.
M22	18 19	6 41	4 0	19 25	2 58	20 47	1 56	21 33	0 9	11 30	0 31	19 27	2 9	19 8	0 47	12 22	0 58	8 17	2 14	19 29	19 21	8 49		n.a.
T 23	18 5	10 30	3 16	19 17	3 4	20 46	1 56	21 28	0 8	11 31	0 31	19 28	2 9	19 8	0 47	12 21	0 58	8 17	2 14	19 29	19 21	8 51		n.a.
W24	17 51	13 54	2 24	19 8	3 10	20 45	1 56	21 23	0 8	11 33	0 31	19 28	2 9	19 9	0 47	12 21	0 58	8 17	2 14	19 28	19 20	8 53		n.a.
T 25	17 36	16 45	1 26	19 0	3 14	20 43	1 56	21 17	0 7	11 34	0 32	19 29	2 9	19 9	0 47	12 20	0 58	8 17	2 14	19 28	19 19	8 55		n.a.
F 26	17 21	18 55	0 23	18 53	3 18	20 41	1 56	21 12	0 6	11 35	0 32	19 30	2 9	19 9	0 47	12 19	0 58	8 17	2 14	19 28	19 19	8 57		n.a.
S 27	17 6	20 14	0s43	18 45	3 21	20 38	1 55	21 6	0 5	11 36	0 32	19 30	2 9	19 10	0 47	12 18	0 58	8 18	2 14	19 28	19 18	8 59		n.a.
S 28	16 50	20 36	1 48	18 38	3 24	20 34	1 55	20 59	0 5	11 37	0 32	19 31	2 8	19 10	0 47	12 18	0 58	8 18	2 14	19 28	19 17	9 1		n.a.
M29	16 34	19 52	2 49	18 30	3 25	20 30	1 54	20 53	0 4	11 38	0 32	19 32	2 8	19 10	0 48	12 17	0 58	8 18	2 14	19 27	19 16	9 3		n.a.
T 30	16 18	18 1	3 42	18 23	3 26	20 26	1 53	20 46	0 3	11 39	0 32	19 32	2 8	19 11	0 48	12 16	0 58	8 18	2 14	19 26	19 16	9 5		n.a.
W31	16n 1	15n 5	4s25	18n15	3s27	20n21	1s52	20n39	0s 2	11n40	0s33	19s33	2n 8	19n11	0s48	12n16	0s58	8s18	2n14	19s24	19s15	9n 7		n.a.

Julian Day Number = 4876570.5, Delta T = 39h48m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'41, Lahiri = 117°50'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 23	15♌23'20	14♌54	18♋ 5	13♋ 4	24♋38	3♉ 9	17°R 4	2♊ 7	23♌54	27♎54	29°R 7	28♏33	15♈22	n.a.	T 1
F 2	20 59 20	16°22'20	29°24	19°12	14°16	25°25	3°11	17♉ 0	2° 8	23°56	27°54	28♏55	28°30	15°29	n.a.	F 2
S 3	21 3 17	17°21'17	14♍ 4	20°22	15°29	26°12	3°14	16°56	2°10	23°58	27°55	28°44	28°27	15°36	n.a.	S 3
S 4	21 7 13	18°20'13	28°46	21°34	16°42	26°59	3°16	16°53	2°11	24° 0	27°56	28°35	28°24	15°42	n.a.	S 4
M 5	21 11 10	19°19'07	13♎23	22°49	17°55	27°47	3°18	16°49	2°13	24° 3	27°56	28°29	28°20	15°49	n.a.	M 5
T 6	21 15 6	20°17'59	27°49	24° 5	19° 7	28°34	3°20	16°45	2°14	24° 5	27°57	28°25	28°17	15°56	n.a.	T 6
W 7	21 19 3	21°16'49	12♏ 1	25°24	20°20	29°21	3°22	16°42	2°15	24° 7	27°58	28°24	28°14	16° 2	n.a.	W 7
T 8	21 22 59	22°15'38	25°58	26°45	21°33	0♌ 7	3°24	16°38	2°16	24° 9	27°59	28°24	28°11	16° 9	n.a.	T 8
F 9	21 26 56	23°14'24	9♐40	28° 8	22°46	0°54	3°25	16°35	2°18	24°12	27°59	28°24	28° 8	16°16	n.a.	F 9
S 10	21 30 53	24°13'09	23° 8	29°33	23°59	1°41	3°26	16°32	2°19	24°14	28° 0	28°22	28° 5	16°22	n.a.	S 10
S 11	21 34 49	25°11'52	6♑24	1♌ 0	25°12	2°28	3°27	16°29	2°20	24°16	28° 1	28°18	28° 1	16°29	n.a.	S 11
M12	21 38 46	26°10'33	19°28	2°29	26°24	3°15	3°28	16°26	2°21	24°19	28° 2	28°11	27°58	16°36	n.a.	M12
T 13	21 42 42	27° 9'13	2♒21	4° 0	27°37	4° 2	3°29	16°23	2°22	24°21	28° 3	28° 2	27°55	16°42	n.a.	T 13
W14	21 46 39	28° 7'50	15° 3	5°33	28°50	4°49	3°29	16°20	2°23	24°23	28° 4	27°50	27°52	16°49	n.a.	W14
T 15	21 50 35	29° 6'26	27°34	7° 8	0♌ 3	5°35	3°30	16°17	2°24	24°25	28° 5	27°36	27°49	16°56	n.a.	T 15
F 16	21 54 32	0♍ 5'01	9♓54	8°45	1°16	6°22	3°R30	16°14	2°25	24°28	28° 6	27°22	27°46	17° 2	n.a.	F 16
S 17	21 58 29	1° 3'34	22° 4	10°24	2°29	7° 9	3°29	16°11	2°25	24°30	28° 7	27°10	27°42	17° 9	n.a.	S 17
S 18	22 2 25	2° 2'05	4♈ 5	12° 5	3°42	7°56	3°29	16° 9	2°26	24°32	28° 8	26°59	27°39	17°16	n.a.	S 18
M19	22 6 22	3° 0'36	15°58	13°48	4°55	8°42	3°29	16° 6	2°27	24°34	28° 9	26°50	27°36	17°22	n.a.	M19
T 20	22 10 18	3°59'05	27°47	15°33	6° 8	9°29	3°28	16° 4	2°27	24°37	28°10	26°45	27°33	17°29	n.a.	T 20
W21	22 14 15	4°57'32	9♉35	17°19	7°21	10°15	3°27	16° 1	2°28	24°39	28°11	26°42	27°30	17°36	n.a.	W21
T 22	22 18 11	5°55'59	21°28	19° 8	8°34	11° 2	3°26	15°59	2°29	24°41	28°12	26°41	27°26	17°43	n.a.	T 22
F 23	22 22 8	6°54'25	3♊30	20°59	9°47	11°49	3°25	15°57	2°29	24°43	28°13	26°41	27°23	17°49	n.a.	F 23
S 24	22 26 5	7°52'49	15°46	22°51	11° 0	12°35	3°23	15°55	2°30	24°46	28°14	26°41	27°20	17°56	n.a.	S 24
S 25	22 30 1	8°51'12	28°22	24°46	12°13	13°21	3°22	15°53	2°30	24°48	28°15	26°39	27°17	18° 3	n.a.	S 25
M26	22 33 58	9°49'34	11♋23	26°43	13°26	14° 8	3°20	15°51	2°30	24°50	28°16	26°36	27°14	18° 9	n.a.	M26
T 27	22 37 54	10°47'55	24°51	28°41	14°39	14°54	3°18	15°50	2°31	24°52	28°17	26°30	27°11	18°16	n.a.	T 27
W28	22 41 51	11°46'15	8♌49	0♍42	15°52	15°41	3°16	15°48	2°31	24°54	28°19	26°22	27° 7	18°23	n.a.	W28
T 29	22 45 48	12°44'33	23°13	2°44	17° 5	16°27	3°13	15°46	2°31	24°57	28°20	26°12	27° 4	18°29	n.a.	T 29
F 30	22 49 44	13°42'51	7♍58	4°48	18°18	17°13	3°11	15°45	2°31	24°59	28°21	26° 1	27° 1	18°36	n.a.	F 30
S 31	22 53 41	14♍41'07	22♍58	6♍54	19♌32	18♌ 0	3♉ 8	15♉44	2♊31	25♌ 1	28♎22	25♏51	26♏58	18♈43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	11n13	4s52	18n 8	3s27	20n15	1s52	20n32	0s 2	11n41	0s33	19s33	2n 8	19n11	0s48	12n15	0s58	8s19	2n14	19s22	19s14	9n 9		n.a.
F 2	15 28	6 37	5 1	18 0	3 26	20 9	1 51	20 24	0 1	11 41	0 33	19 34	2 8	19 11	0 48	12 14	0 58	8 19	2 14	19 19	19 14	9 11		n.a.
S 3	15 10	1 36	4 50	17 52	3 24	20 2	1 50	20 17	0 0	11 42	0 33	19 35	2 7	19 12	0 48	12 14	0 58	8 19	2 14	19 17	19 13	9 13		n.a.
S 4	14 53	3s32	4 21	17 43	3 22	19 55	1 49	20 9	0n 1	11 43	0 33	19 35	2 7	19 12	0 48	12 13	0 57	8 19	2 14	19 15	19 12	9 14		n.a.
M 5	14 35	8 26	3 34	17 35	3 20	19 47	1 47	20 0	0 1	11 43	0 34	19 36	2 7	19 12	0 48	12 12	0 57	8 19	2 15	19 14	19 12	9 16		n.a.
T 6	14 17	12 47	2 34	17 25	3 16	19 39	1 46	19 52	0 2	11 44	0 34	19 36	2 7	19 12	0 48	12 11	0 57	8 20	2 15	19 13	19 11	9 18		n.a.
W 7	13 59	16 21	1 26	17 16	3 13	19 30	1 45	19 44	0 3	11 44	0 34	19 37	2 7	19 12	0 48	12 11	0 57	8 20	2 15	19 13	19 10	9 20		n.a.
T 8	13 41	18 53	0 13	17 5	3 8	19 21	1 44	19 35	0 4	11 44	0 34	19 38	2 7	19 13	0 48	12 10	0 57	8 20	2 15	19 12	19 10	9 22		n.a.
F 9	13 22	20 16	0n59	16 55	3 4	19 11	1 42	19 26	0 4	11 45	0 34	19 38	2 6	19 13	0 48	12 9	0 57	8 20	2 15	19 12	19 9	9 24		n.a.
S 10	13 3	20 26	2 7	16 43	2 59	19 1	1 41	19 16	0 5	11 45	0 34	19 39	2 6	19 13	0 48	12 8	0 57	8 21	2 15	19 12	19 8	9 26		n.a.
S 11	12 44	19 28	3 6	16 31	2 53	18 50	1 39	19 7	0 6	11 45	0 35	19 39	2 6	19 13	0 48	12 8	0 57	8 21	2 15	19 11	19 8	9 28		n.a.
M12	12 25	17 29	3 55	16 18	2 47	18 39	1 37	18 57	0 7	11 45	0 35	19 40	2 6	19 13	0 48	12 7	0 57	8 21	2 15	19 10	19 7	9 30		n.a.
T 13	12 6	14 38	4 31	16 4	2 40	18 27	1 36	18 48	0 8	11 45	0 35	19 40	2 6	19 14	0 48	12 6	0 57	8 22	2 15	19 8	19 6	9 32		n.a.
W14	11 46	11 10	4 52	15 50	2 33	18 14	1 34	18 38	0 8	11 45	0 35	19 41	2 5	19 14	0 48	12 6	0 57	8 22	2 15	19 5	19 6	9 33		n.a.
T 15	11 26	7 15	5 0	15 35	2 26	18 2	1 32	18 27	0 9	11 45	0 35	19 41	2 5	19 14	0 48	12 5	0 57	8 22	2 15	19 2	19 5	9 35		n.a.
F 16	11 7	3 5	4 53	15 18	2 18	17 48	1 30	18 17	0 10	11 45	0 36	19 42	2 5	19 14	0 48	12 4	0 57	8 23	2 15	18 59	19 4	9 37		n.a.
S 17	10 47	1n 8	4 32	15 1	2 10	17 35	1 29	18 6	0 11	11 45	0 36	19 43	2 5	19 14	0 48	12 3	0 57	8 23	2 15	18 56	19 3	9 39		n.a.
S 18	10 26	5 16	4 0	14 42	2 2	17 20	1 27	17 55	0 11	11 44	0 36	19 43	2 5	19 14	0 48	12 3	0 57	8 23	2 15	18 54	19 3	9 41		n.a.
M19	10 6	9 9	3 18	14 23	1 53	17 6	1 25	17 44	0 12	11 44	0 36	19 44	2 4	19 14	0 48	12 2	0 57	8 23	2 15	18 52	19 2	9 43		n.a.
T 20	9 45	12 40	2 27	14 2	1 44	16 51	1 23	17 33	0 13	11 44	0 36	19 44	2 4	19 14	0 48	12 1	0 57	8 24	2 15	18 51	19 1	9 45		n.a.
W21	9 25	15 40	1 29	13 41	1 34	16 35	1 20	17 22	0 14	11 43	0 36	19 44	2 4	19 14	0 48	12 0	0 57	8 24	2 15	18 50	19 1	9 46		n.a.
T 22	9 4	18 2	0 28	13 18	1 25	16 19	1 18	17 10	0 14	11 43	0 37	19 45	2 4	19 15	0 48	12 0	0 57	8 25	2 15	18 50	19 0	9 48		n.a.
F 23	8 43	19 38	0s36	12 54	1 15	16 3	1 16	16 59	0 15	11 42	0 37	19 45	2 4	19 15	0 48	11 59	0 57	8 25	2 15	18 50	18 59	9 50		n.a.
S 24	8 22	20 20	1 39	12 28	1 5	15 46	1 14	16 47	0 16	11 42	0 37	19 46	2 3	19 15	0 48	11 58	0 57	8 25	2 15	18 50	18 59	9 52		n.a.
S 25	8 1	20 3	2 40	12 1	0 54	15 28	1 12	16 35	0 17	11 41	0 37	19 46	2 3	19 15	0 48	11 58	0 57	8 26	2 15	18 50	18 58	9 54		n.a.
M26	7 39	18 42	3 33	11 33	0 44	15 11	1 9	16 23	0 18	11 40	0 37	19 47	2 3	19 15	0 48	11 57	0 57	8 26	2 15	18 49	18 57	9 56		n.a.
T 27	7 18	16 17	4 18	11 3	0 33	14 53	1 7	16 10	0 18	11 39	0 38	19 47	2 3	19 15	0 49	11 56	0 57	8 26	2 15	18 47	18 57	9 58		n.a.
W28	6 56	12 52	4 48	10 32	0 23	14 34	1 5	15 58	0 19	11 38	0 38	19 48	2 2	19 15	0 49	11 55	0 57	8 27	2 15	18 46	18 56	9 59		n.a.
T 29	6 35	8 37	5 1	10 0	0 12	14 15	1 2	15 45	0 20	11 37	0 38	19 48	2 2	19 15	0 49	11 55	0 57	8 27	2 15	18 43	18 55	10 1		n.a.
F 30	6 13	3 44	4 55	9 26	0 2	13 56	1 0	15 32	0 21	11 36	0 38	19 48	2 2	19 15	0 49	11 54	0 57	8 28	2 15	18 41	18 54	10 3		n.a.
S 31	5n51	1s26	4s29	8n51	0n 8	13n37	0s57	15n19	0n21	11n35	0s38	19s49	2n 2	19n15	0s49	11n53	0s58	8s28	2n15	18s39	18s54	10n 5		n.a.

Julian Day Number = 4876601.5, Delta T = 39h48m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'45, Lahiri = 117°50'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 37	15♍39'21	8♎ 2	9♍ 1	20♌45	18♌46	3°R 5	15°R42	2°R31	25♌ 3	28♎23	25°R42	26♏55	18♈49	n.a.	S 1
M 2	23 1 34	16°37'35	23° 0	11°10	21°58	19°32	3♉ 2	15♉41	2♊31	25° 5	28°25	25♏36	26°52	18°56	n.a.	M 2
T 3	23 5 30	17°35'47	7♏45	13°20	23°11	20°18	2°59	15°40	2°31	25° 7	28°26	25°33	26°48	19° 3	n.a.	T 3
W 4	23 9 27	18°33'57	22°12	15°32	24°24	21° 4	2°55	15°39	2°31	25°10	28°27	25°D32	26°45	19° 9	n.a.	W 4
T 5	23 13 24	19°32'06	6♐17	17°44	25°37	21°50	2°52	15°38	2°31	25°12	28°29	25°32	26°42	19°16	n.a.	T 5
F 6	23 17 20	20°30'13	20° 1	19°56	26°50	22°36	2°48	15°38	2°31	25°14	28°30	25°R32	26°39	19°23	n.a.	F 6
S 7	23 21 17	21°28'19	3♉25	22° 9	28° 4	23°22	2°44	15°37	2°31	25°16	28°31	25°32	26°36	19°29	n.a.	S 7
S 8	23 25 13	22°26'23	16°31	24°22	29°17	24° 8	2°40	15°37	2°30	25°18	28°33	25°29	26°32	19°36	n.a.	S 8
M 9	23 29 10	23°24'26	29°21	26°35	0♍30	24°54	2°36	15°36	2°30	25°20	28°34	25°24	26°29	19°43	n.a.	M 9
T 10	23 33 6	24°22'28	11♒58	28°48	1°43	25°40	2°31	15°36	2°30	25°22	28°35	25°17	26°26	19°49	n.a.	T 10
W11	23 37 3	25°20'28	24°24	0♎59	2°56	26°25	2°26	15°36	2°29	25°24	28°37	25° 7	26°23	19°56	n.a.	W11
T 12	23 41 0	26°18'27	6♓40	3°10	4°10	27°11	2°22	15°35	2°29	25°26	28°38	24°57	26°20	20° 3	n.a.	T 12
F 13	23 44 56	27°16'25	18°47	5°19	5°23	27°57	2°17	15°D35	2°28	25°28	28°40	24°46	26°17	20° 9	n.a.	F 13
S 14	23 48 53	28°14'22	0♈47	7°27	6°36	28°42	2°12	15°36	2°27	25°30	28°41	24°36	26°13	20°16	n.a.	S 14
S 15	23 52 49	29°12'17	12°42	9°33	7°49	29°28	2° 6	15°36	2°27	25°32	28°42	24°27	26°10	20°23	n.a.	S 15
M16	23 56 46	0♎10'12	24°32	11°38	9° 3	0♍14	2° 1	15°36	2°26	25°34	28°44	24°21	26° 7	20°29	n.a.	M16
T 17	0 0 42	1° 8'06	6♉20	13°40	10°16	0°59	1°56	15°36	2°25	25°36	28°45	24°17	26° 4	20°36	n.a.	T 17
W18	0 4 39	2° 5'59	18° 9	15°40	11°29	1°44	1°50	15°37	2°25	25°38	28°47	24°15	26° 1	20°43	n.a.	W18
T 19	0 8 36	3° 3'51	0♊ 2	17°38	12°43	2°30	1°44	15°38	2°24	25°40	28°48	24°D15	25°58	20°49	n.a.	T 19
F 20	0 12 32	4° 1'43	12° 5	19°33	13°56	3°15	1°38	15°38	2°23	25°42	28°50	24°16	25°54	20°56	n.a.	F 20
S 21	0 16 29	4°59'34	24°21	21°27	15° 9	4° 0	1°32	15°39	2°22	25°43	28°51	24°17	25°51	21° 3	n.a.	S 21
S 22	0 20 25	5°57'24	6♋55	23°17	16°23	4°46	1°26	15°40	2°21	25°45	28°53	24°R18	25°48	21° 9	n.a.	S 22
M23	0 24 22	6°55'14	19°52	25° 6	17°36	5°31	1°20	15°41	2°20	25°47	28°54	24°17	25°45	21°16	n.a.	M23
T 24	0 28 18	7°53'03	3♌16	26°51	18°49	6°16	1°13	15°42	2°19	25°49	28°56	24°14	25°42	21°23	n.a.	T 24
W25	0 32 15	8°50'52	17° 9	28°35	20° 3	7° 1	1° 7	15°44	2°18	25°51	28°57	24°10	25°38	21°29	n.a.	W25
T 26	0 36 12	9°48'40	1♍30	0♏15	21°16	7°46	1° 0	15°45	2°17	25°52	28°59	24° 4	25°35	21°36	n.a.	T 26
F 27	0 40 8	10°46'27	16°16	1°54	22°30	8°31	0°53	15°46	2°16	25°54	29° 0	23°57	25°32	21°43	n.a.	F 27
S 28	0 44 5	11°44'14	1♎20	3°29	23°43	9°16	0°47	15°48	2°14	25°56	29° 2	23°51	25°29	21°49	n.a.	S 28
S 29	0 48 1	12°42'00	16°33	5° 2	24°56	10° 1	0°40	15°49	2°13	25°58	29° 4	23°46	25°26	21°56	n.a.	S 29
M30	0 51 58	13♎39'45	1♏45	6♏33	26♍10	10♍46	0♉33	15♉51	2♊12	25♌59	29♎ 5	23♏42	25♏23	22♈ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n30	6s32	3s44	8n14	0n19	13n17	0s55	15n 6	0n22	11n34	0s38	19s49	2n 1	19n15	0s49	11n53	0s58	8s28	2n15	18s37	18s53	10n 7		n.a.
M 2	5 8	11 14	2 44	7 36	0 28	12 56	0 52	14 53	0 23	11 33	0 39	19 49	2 1	19 15	0 49	11 52	0 58	8 29	2 15	18 35	18 52	10 9		n.a.
T 3	4 46	15 9	1 33	6 57	0 38	12 36	0 50	14 40	0 24	11 32	0 39	19 50	2 1	19 15	0 49	11 51	0 58	8 29	2 15	18 34	18 52	10 10		n.a.
W 4	4 24	18 3	0 18	6 16	0 47	12 15	0 47	14 26	0 24	11 30	0 39	19 50	2 1	19 15	0 49	11 51	0 58	8 30	2 15	18 34	18 51	10 12		n.a.
T 5	4 1	19 46	0n57	5 35	0 56	11 54	0 45	14 12	0 25	11 29	0 39	19 51	2 0	19 14	0 49	11 50	0 58	8 30	2 15	18 34	18 50	10 14		n.a.
F 6	3 39	20 15	2 7	4 52	1 4	11 32	0 42	13 59	0 26	11 28	0 39	19 51	2 0	19 14	0 49	11 49	0 58	8 30	2 15	18 34	18 49	10 16		n.a.
S 7	3 17	19 33	3 7	4 8	1 12	11 10	0 39	13 45	0 27	11 26	0 39	19 51	2 0	19 14	0 49	11 48	0 58	8 31	2 15	18 34	18 49	10 18		n.a.
S 8	2 55	17 49	3 57	3 23	1 19	10 48	0 37	13 31	0 27	11 25	0 40	19 51	2 0	19 14	0 49	11 48	0 58	8 31	2 15	18 34	18 48	10 19		n.a.
M 9	2 33	15 13	4 34	2 38	1 26	10 26	0 34	13 17	0 28	11 23	0 40	19 52	2 0	19 14	0 49	11 47	0 58	8 32	2 15	18 32	18 47	10 21		n.a.
T 10	2 10	11 56	4 56	1 52	1 31	10 3	0 31	13 2	0 29	11 21	0 40	19 52	1 59	19 14	0 49	11 46	0 58	8 32	2 15	18 31	18 47	10 23		n.a.
W11	1 48	8 12	5 4	1 6	1 36	9 40	0 29	12 48	0 30	11 20	0 40	19 52	1 59	19 14	0 49	11 46	0 58	8 33	2 15	18 29	18 46	10 25		n.a.
T 12	1 26	4 10	4 58	0 19	1 40	9 17	0 26	12 34	0 30	11 18	0 40	19 53	1 59	19 14	0 49	11 45	0 58	8 33	2 15	18 26	18 45	10 27		n.a.
F 13	1 3	0 1	4 38	0s28	1 43	8 54	0 23	12 19	0 31	11 16	0 40	19 53	1 59	19 14	0 49	11 44	0 58	8 34	2 15	18 24	18 44	10 28		n.a.
S 14	0 41	4n 5	4 6	1 15	1 46	8 30	0 21	12 4	0 32	11 14	0 41	19 53	1 58	19 14	0 49	11 44	0 58	8 34	2 15	18 21	18 44	10 30		n.a.
S 15	0 18	8 1	3 24	2 1	1 47	8 6	0 18	11 50	0 33	11 12	0 41	19 53	1 58	19 13	0 49	11 43	0 58	8 34	2 15	18 19	18 43	10 32		n.a.
M16	0s 4	11 36	2 33	2 48	1 48	7 42	0 15	11 35	0 33	11 10	0 41	19 53	1 58	19 13	0 49	11 42	0 58	8 35	2 15	18 18	18 42	10 34		n.a.
T 17	0 26	14 44	1 35	3 34	1 48	7 18	0 13	11 20	0 34	11 8	0 41	19 54	1 58	19 13	0 49	11 42	0 58	8 35	2 15	18 17	18 42	10 36		n.a.
W18	0 49	17 15	0 33	4 20	1 47	6 53	0 10	11 5	0 35	11 6	0 41	19 54	1 57	19 13	0 49	11 41	0 58	8 36	2 15	18 16	18 41	10 37		n.a.
T 19	1 11	19 3	0s31	5 5	1 45	6 29	0 7	10 50	0 36	11 4	0 41	19 54	1 57	19 13	0 49	11 41	0 58	8 36	2 15	18 16	18 40	10 39		n.a.
F 20	1 33	20 0	1 35	5 50	1 43	6 4	0 5	10 35	0 36	11 2	0 42	19 54	1 57	19 12	0 49	11 40	0 58	8 37	2 16	18 16	18 39	10 41		n.a.
S 21	1 56	20 1	2 35	6 35	1 39	5 39	0 2	10 19	0 37	11 0	0 42	19 54	1 57	19 12	0 49	11 39	0 58	8 37	2 16	18 17	18 39	10 43		n.a.
S 22	2 18	19 3	3 30	7 18	1 35	5 14	0n 0	10 4	0 38	10 58	0 42	19 54	1 56	19 12	0 49	11 39	0 58	8 38	2 16	18 17	18 38	10 44		n.a.
M23	2 40	17 5	4 15	8 1	1 30	4 48	0 3	9 49	0 38	10 56	0 42	19 55	1 56	19 12	0 49	11 38	0 58	8 38	2 16	18 17	18 37	10 46		n.a.
T 24	3 2	14 9	4 49	8 44	1 25	4 23	0 6	9 33	0 39	10 53	0 42	19 55	1 56	19 12	0 49	11 37	0 58	8 39	2 16	18 16	18 36	10 48		n.a.
W25	3 24	10 20	5 7	9 25	1 18	3 57	0 8	9 18	0 40	10 51	0 42	19 55	1 56	19 11	0 49	11 37	0 58	8 39	2 16	18 15	18 36	10 50		n.a.
T 26	3 46	5 49	5 6	10 6	1 12	3 32	0 11	9 2	0 41	10 49	0 42	19 55	1 55	19 11	0 50	11 36	0 58	8 40	2 16	18 14	18 35	10 52		n.a.
F 27	4 8	0 51	4 46	10 46	1 4	3 6	0 13	8 46	0 41	10 46	0 43	19 55	1 55	19 11	0 50	11 36	0 58	8 40	2 16	18 12	18 34	10 53		n.a.
S 28	4 30	4s18	4 6	11 25	0 56	2 40	0 16	8 31	0 42	10 44	0 43	19 55	1 55	19 11	0 50	11 35	0 58	8 41	2 16	18 10	18 34	10 55		n.a.
S 29	4 52	9 13	3 8	12 4	0 48	2 14	0 18	8 15	0 43	10 41	0 43	19 55	1 55	19 10	0 50	11 35	0 58	8 41	2 16	18 9	18 33	10 57		n.a.
M30	5s14	13s33	1s56	12s41	0n38	1n48	0n21	7n59	0n44	10n39	0s43	19s55	1n54	19n10	0s50	11n34	0s58	8s42	2n16	18s 8	18s32	10n59		n.a.

Julian Day Number = 4876632.5, Delta T = 39h48m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'49, Lahiri = 117°50'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 54	14♎37'30	16♏46	8♏ 0	27♍23	11♍31	0°R26	15♑53	2°R11	26♌ 1	29♎ 7	23°D41	25♏19	22♈ 9	n.a.	T 1
W 2	0 59 51	15°35'14	1♐28	9°26	28°37	12°15	0♉18	15°55	2♊ 9	26° 3	29° 8	23♏41	25°16	22°16	n.a.	W 2
T 3	1 3 48	16°32'57	15°46	10°48	29°50	13° 0	0°11	15°57	2° 8	26° 4	29°10	23°42	25°13	22°23	n.a.	T 3
F 4	1 7 44	17°30'40	29°40	12° 8	1♎ 4	13°45	0° 4	15°59	2° 6	26° 6	29°12	23°43	25°10	22°29	n.a.	F 4
S 5	1 11 41	18°28'21	13♑ 8	13°25	2°17	14°29	29♈56	16° 1	2° 5	26° 7	29°13	23°R44	25° 7	22°36	n.a.	S 5
S 6	1 15 37	19°26'02	26°14	14°40	3°31	15°14	29°49	16° 4	2° 3	26° 9	29°15	23°44	25° 3	22°43	n.a.	S 6
M 7	1 19 34	20°23'41	8♒59	15°51	4°45	15°58	29°41	16° 6	2° 2	26°10	29°16	23°43	25° 0	22°49	n.a.	M 7
T 8	1 23 30	21°21'20	21°29	17° 0	5°58	16°42	29°34	16° 9	2° 0	26°12	29°18	23°40	24°57	22°56	n.a.	T 8
W 9	1 27 27	22°18'58	3♓45	18° 5	7°12	17°27	29°26	16°11	1°58	26°13	29°20	23°35	24°54	23° 3	n.a.	W 9
T 10	1 31 23	23°16'36	15°50	19° 8	8°25	18°11	29°19	16°14	1°57	26°15	29°21	23°30	24°51	23° 9	n.a.	T 10
F 11	1 35 20	24°14'12	27°49	20° 7	9°39	18°55	29°11	16°17	1°55	26°16	29°23	23°25	24°48	23°16	n.a.	F 11
S 12	1 39 17	25°11'49	9♈42	21° 4	10°52	19°39	29° 3	16°20	1°53	26°18	29°24	23°21	24°44	23°23	n.a.	S 12
S 13	1 43 13	26° 9'24	21°32	21°56	12° 6	20°23	28°56	16°23	1°52	26°19	29°26	23°17	24°41	23°29	n.a.	S 13
M14	1 47 10	27° 7'00	3♉20	22°46	13°20	21° 7	28°48	16°26	1°50	26°20	29°28	23°14	24°38	23°36	n.a.	M14
T 15	1 51 6	28° 4'35	15°10	23°32	14°33	21°51	28°40	16°29	1°48	26°21	29°29	23°12	24°35	23°43	n.a.	T 15
W16	1 55 3	29° 2'10	27° 4	24°14	15°47	22°35	28°32	16°32	1°46	26°23	29°31	23°D12	24°32	23°49	n.a.	W16
T 17	1 58 59	29°59'45	9♊ 3	24°53	17° 1	23°19	28°25	16°36	1°44	26°24	29°33	23°13	24°29	23°56	n.a.	T 17
F 18	2 2 56	0♏57'20	21°11	25°27	18°14	24° 3	28°17	16°39	1°42	26°25	29°34	23°14	24°25	24° 3	n.a.	F 18
S 19	2 6 52	1°54'55	3♋32	25°57	19°28	24°46	28° 9	16°43	1°40	26°26	29°36	23°16	24°22	24° 9	n.a.	S 19
S 20	2 10 49	2°52'30	16° 9	26°24	20°42	25°30	28° 2	16°46	1°38	26°28	29°38	23°17	24°19	24°16	n.a.	S 20
M21	2 14 46	3°50'05	29° 5	26°46	21°55	26°14	27°54	16°50	1°36	26°29	29°39	23°R18	24°16	24°23	n.a.	M21
T 22	2 18 42	4°47'40	12♌25	27° 3	23° 9	26°57	27°46	16°54	1°34	26°30	29°41	23°18	24°13	24°29	n.a.	T 22
W23	2 22 39	5°45'15	26° 9	27°16	24°23	27°41	27°39	16°58	1°32	26°31	29°42	23°17	24° 9	24°36	n.a.	W23
T 24	2 26 35	6°42'51	10♍20	27°24	25°37	28°24	27°31	17° 2	1°30	26°32	29°44	23°15	24° 6	24°43	n.a.	T 24
F 25	2 30 32	7°40'26	24°54	27°R28	26°50	29° 7	27°24	17° 6	1°28	26°33	29°46	23°14	24° 3	24°49	n.a.	F 25
S 26	2 34 28	8°38'02	9♎48	27°26	28° 4	29°51	27°16	17°10	1°26	26°34	29°47	23°12	24° 0	24°56	n.a.	S 26
S 27	2 38 25	9°35'38	24°54	27°20	29°18	0♎34	27° 9	17°14	1°24	26°35	29°49	23°10	23°57	25° 3	n.a.	S 27
M28	2 42 21	10°33'14	10♏ 4	27° 9	0♏32	1°17	27° 1	17°19	1°21	26°36	29°51	23° 9	23°54	25° 9	n.a.	M28
T 29	2 46 18	11°30'50	25° 8	26°54	1°46	2° 0	26°54	17°23	1°19	26°37	29°52	23°D 9	23°50	25°16	n.a.	T 29
W30	2 50 14	12°28'26	9♐57	26°33	3° 0	2°43	26°47	17°27	1°17	26°38	29°54	23°10	23°47	25°22	n.a.	W30
T 31	2 54 11	13♏26'03	24♐26	26♏ 9	4♏13	3♎26	26♈40	17♑32	1♊15	26♌38	29♎55	23♏10	23♏44	25♈29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s36	16s57	0s38	13s18	0n29	1n22	0n23	7n43	0n44	10n36	0s43	19s55	1n54	19n10	0s50	11n33	0s58	8s42	2n16	18s 8	18s31	11n 0		n.a.
W 2	5 58	19 9	0n42	13 54	0 19	0 56	0 26	7 27	0 45	10 34	0 43	19 55	1 54	19 9	0 50	11 33	0 58	8 43	2 16	18 8	18 31	11 2		n.a.
T 3	6 19	20 2	1 58	14 29	0 8	0 30	0 28	7 11	0 46	10 31	0 43	19 55	1 54	19 9	0 50	11 32	0 58	8 43	2 16	18 8	18 30	11 4		n.a.
F 4	6 41	19 40	3 4	15 4	0s 3	0 4	0 31	6 55	0 46	10 29	0 43	19 55	1 53	19 9	0 50	11 32	0 58	8 44	2 16	18 9	18 29	11 5		n.a.
S 5	7 2	18 9	3 57	15 37	0 14	0s23	0 33	6 39	0 47	10 26	0 44	19 55	1 53	19 9	0 50	11 31	0 58	8 44	2 16	18 9	18 28	11 7		n.a.
S 6	7 23	15 44	4 37	16 10	0 26	0 49	0 35	6 23	0 48	10 23	0 44	19 55	1 53	19 8	0 50	11 31	0 58	8 45	2 16	18 9	18 28	11 9		n.a.
M 7	7 44	12 36	5 2	16 42	0 38	1 15	0 38	6 7	0 48	10 21	0 44	19 55	1 53	19 8	0 50	11 30	0 58	8 45	2 16	18 8	18 27	11 11		n.a.
T 8	8 5	8 59	5 12	17 13	0 50	1 41	0 40	5 51	0 49	10 18	0 44	19 55	1 52	19 8	0 50	11 30	0 58	8 46	2 16	18 8	18 26	11 12		n.a.
W 9	8 26	5 2	5 7	17 43	1 3	2 8	0 42	5 35	0 50	10 15	0 44	19 55	1 52	19 7	0 50	11 29	0 58	8 46	2 16	18 7	18 25	11 14		n.a.
T 10	8 47	0 57	4 49	18 12	1 16	2 34	0 44	5 19	0 50	10 13	0 44	19 55	1 52	19 7	0 50	11 29	0 58	8 47	2 16	18 6	18 25	11 16		n.a.
F 11	9 7	3n 7	4 18	18 40	1 29	3 0	0 46	5 3	0 51	10 10	0 44	19 55	1 52	19 7	0 50	11 28	0 58	8 47	2 17	18 4	18 24	11 17		n.a.
S 12	9 28	7 4	3 36	19 8	1 42	3 26	0 48	4 47	0 52	10 7	0 44	19 55	1 52	19 6	0 50	11 28	0 58	8 48	2 17	18 3	18 23	11 19		n.a.
S 13	9 48	10 43	2 45	19 34	1 55	3 52	0 50	4 30	0 52	10 4	0 44	19 55	1 51	19 6	0 50	11 27	0 58	8 48	2 17	18 2	18 22	11 21		n.a.
M14	10 9	13 56	1 47	20 0	2 9	4 18	0 52	4 14	0 53	10 2	0 45	19 54	1 51	19 5	0 50	11 27	0 58	8 49	2 17	18 1	18 22	11 23		n.a.
T 15	10 29	16 36	0 44	20 24	2 23	4 44	0 54	3 58	0 54	9 59	0 45	19 54	1 51	19 5	0 50	11 26	0 58	8 49	2 17	18 1	18 21	11 24		n.a.
W16	10 48	18 34	0s21	20 48	2 36	5 10	0 56	3 42	0 54	9 56	0 45	19 54	1 51	19 5	0 50	11 26	0 58	8 50	2 17	18 1	18 20	11 26		n.a.
T 17	11 8	19 43	1 26	21 10	2 50	5 35	0 58	3 25	0 55	9 53	0 45	19 54	1 50	19 4	0 50	11 26	0 58	8 50	2 17	18 1	18 19	11 28		n.a.
F 18	11 28	19 58	2 28	21 31	3 3	6 1	1 0	3 9	0 56	9 51	0 45	19 54	1 50	19 4	0 50	11 25	0 58	8 51	2 17	18 2	18 19	11 29		n.a.
S 19	11 47	19 16	3 25	21 52	3 17	6 27	1 2	2 53	0 56	9 48	0 45	19 54	1 50	19 4	0 50	11 25	0 58	8 51	2 17	18 2	18 18	11 31		n.a.
S 20	12 6	17 36	4 12	22 11	3 30	6 52	1 3	2 37	0 57	9 45	0 45	19 53	1 50	19 3	0 50	11 24	0 58	8 52	2 17	18 2	18 17	11 33		n.a.
M21	12 25	15 1	4 48	22 28	3 43	7 17	1 5	2 21	0 58	9 43	0 45	19 53	1 49	19 3	0 50	11 24	0 58	8 52	2 17	18 2	18 16	11 34		n.a.
T 22	12 44	11 35	5 10	22 44	3 56	7 42	1 6	2 4	0 58	9 40	0 45	19 53	1 49	19 2	0 50	11 23	0 58	8 53	2 17	18 2	18 16	11 36		n.a.
W23	13 3	7 27	5 16	22 59	4 8	8 7	1 8	1 48	0 59	9 37	0 45	19 53	1 49	19 2	0 50	11 23	0 58	8 53	2 17	18 2	18 15	11 38		n.a.
T 24	13 21	2 47	5 2	23 12	4 19	8 32	1 9	1 32	1 0	9 34	0 45	19 52	1 49	19 2	0 50	11 23	0 58	8 54	2 17	18 2	18 14	11 39		n.a.
F 25	13 39	2s10	4 29	23 24	4 31	8 56	1 11	1 16	1 0	9 32	0 45	19 52	1 49	19 1	0 50	11 22	0 59	8 54	2 17	18 1	18 13	11 41		n.a.
S 26	13 57	7 7	3 38	23 34	4 41	9 21	1 12	1 0	1 1	9 29	0 45	19 52	1 48	19 1	0 50	11 22	0 59	8 55	2 17	18 1	18 13	11 43		n.a.
S 27	14 15	11 42	2 30	23 42	4 50	9 45	1 14	0 44	1 1	9 26	0 45	19 52	1 48	19 0	0 50	11 22	0 59	8 55	2 18	18 1	18 12	11 44		n.a.
M28	14 33	15 32	1 12	23 47	4 59	10 9	1 15	0 28	1 2	9 24	0 45	19 51	1 48	19 0	0 50	11 21	0 59	8 56	2 18	18 0	18 11	11 46		n.a.
T 29	14 50	18 18	0n11	23 51	5 6	10 32	1 16	0 11	1 3	9 21	0 45	19 51	1 48	18 59	0 50	11 21	0 59	8 56	2 18	18 0	18 10	11 48		n.a.
W30	15 7	19 46	1 32	23 53	5 13	10 56	1 17	0s 5	1 3	9 19	0 45	19 51	1 48	18 59	0 50	11 21	0 59	8 56	2 18	18 0	18 10	11 49		n.a.
T 31	15s24	19s52	2n45	23s52	5s18	11s19	1n18	0s21	1n 4	9n16	0s46	19s50	1n47	18n58	0s50	11n20	0s59	8s57	2n18	18s 1	18s 9	11n51		n.a.

Julian Day Number = 4876662.5, Delta T = 39h48m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'54, Lahiri = 117°50'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 8	14♏23'39	8♑29	25°R40	5♏27	4♎ 9	26°R32	17♑37	1°R13	26♌39	29♎57	23♏11	23♏41	25♈36	n.a.	F 1
S 2	3 2 4	15°21'15	22° 6	25♏ 7	6°41	4°52	26♈25	17°41	1♊10	26°40	29°59	23°12	23°38	25°42	n.a.	S 2
S 3	3 6 1	16°18'51	5♒17	24°31	7°55	5°34	26°19	17°46	1° 8	26°41	0♏ 0	23°12	23°35	25°49	n.a.	S 3
M 4	3 9 57	17°16'26	18° 4	23°52	9° 9	6°17	26°12	17°51	1° 6	26°41	0° 2	23°R12	23°31	25°56	n.a.	M 4
T 5	3 13 54	18°14'02	0♓33	23°11	10°23	7° 0	26° 5	17°56	1° 3	26°42	0° 3	23°12	23°28	26° 2	n.a.	T 5
W 6	3 17 50	19°11'37	12°45	22°29	11°37	7°42	25°58	18° 1	1° 1	26°43	0° 5	23°12	23°25	26° 9	n.a.	W 6
T 7	3 21 47	20° 9'13	24°46	21°45	12°51	8°25	25°52	18° 6	0°59	26°43	0° 6	23°11	23°22	26°16	n.a.	T 7
F 8	3 25 43	21° 6'49	6♈40	21° 1	14° 4	9° 7	25°46	18°11	0°56	26°44	0° 8	23°11	23°19	26°22	n.a.	F 8
S 9	3 29 40	22° 4'24	18°29	20°18	15°18	9°49	25°39	18°16	0°54	26°44	0° 9	23°11	23°15	26°29	n.a.	S 9
S 10	3 33 36	23° 2'00	0♉18	19°37	16°32	10°31	25°33	18°21	0°52	26°45	0°11	23°D11	23°12	26°36	n.a.	S 10
M11	3 37 33	23°59'37	12° 8	18°57	17°46	11°14	25°27	18°27	0°49	26°45	0°12	23°11	23° 9	26°42	n.a.	M11
T 12	3 41 29	24°57'14	24° 4	18°21	19° 0	11°56	25°21	18°32	0°47	26°46	0°14	23°R11	23° 6	26°49	n.a.	T 12
W13	3 45 26	25°54'51	6♊ 6	17°49	20°14	12°38	25°16	18°38	0°44	26°46	0°15	23°11	23° 3	26°56	n.a.	W13
T 14	3 49 23	26°52'28	18°16	17°21	21°28	13°20	25°10	18°43	0°42	26°47	0°17	23°11	23° 0	27° 2	n.a.	T 14
F 15	3 53 19	27°50'07	0♋37	16°57	22°42	14° 2	25° 4	18°49	0°40	26°47	0°18	23°10	22°56	27° 9	n.a.	F 15
S 16	3 57 16	28°47'46	13°10	16°40	23°56	14°43	24°59	18°54	0°37	26°47	0°20	23°10	22°53	27°16	n.a.	S 16
S 17	4 1 12	29°45'25	25°57	16°28	25°10	15°25	24°54	19° 0	0°35	26°48	0°21	23° 9	22°50	27°22	n.a.	S 17
M18	4 5 9	0♐43'06	9♌ 0	16°D23	26°24	16° 7	24°49	19° 6	0°32	26°48	0°23	23° 8	22°47	27°29	n.a.	M18
T 19	4 9 5	1°40'47	22°21	16°24	27°38	16°48	24°44	19°12	0°30	26°48	0°24	23° 8	22°44	27°36	n.a.	T 19
W20	4 13 2	2°38'29	6♍ 1	16°32	28°52	17°30	24°39	19°18	0°28	26°48	0°26	23°D 8	22°41	27°42	n.a.	W20
T 21	4 16 58	3°36'12	20° 1	16°47	0♐ 6	18°11	24°35	19°24	0°25	26°48	0°27	23° 8	22°37	27°49	n.a.	T 21
F 22	4 20 55	4°33'56	4♎19	17° 9	1°20	18°53	24°30	19°30	0°23	26°48	0°29	23° 9	22°34	27°56	n.a.	F 22
S 23	4 24 51	5°31'41	18°54	17°39	2°34	19°34	24°26	19°36	0°20	26°49	0°30	23°10	22°31	28° 2	n.a.	S 23
S 24	4 28 48	6°29'27	3♏41	18°15	3°48	20°15	24°22	19°42	0°18	26°49	0°31	23°10	22°28	28° 9	n.a.	S 24
M25	4 32 44	7°27'14	18°34	18°58	5° 2	20°56	24°18	19°48	0°16	26°R49	0°33	23°R11	22°25	28°16	n.a.	M25
T 26	4 36 41	8°25'02	3♐26	19°48	6°16	21°37	24°14	19°54	0°13	26°49	0°34	23°11	22°21	28°22	n.a.	T 26
W27	4 40 37	9°22'50	18° 9	20°45	7°30	22°18	24°11	20° 0	0°11	26°49	0°35	23°10	22°18	28°29	n.a.	W27
T 28	4 44 34	10°20'40	2♑37	21°48	8°45	22°59	24° 7	20° 7	0° 9	26°48	0°37	23° 8	22°15	28°36	n.a.	T 28
F 29	4 48 31	11°18'30	16°43	22°57	9°59	23°40	24° 4	20°13	0° 6	26°48	0°38	23° 6	22°12	28°42	n.a.	F 29
S 30	4 52 27	12♐16'20	0♒24	24♏13	11♐13	24♎21	24♈ 1	20♑20	0♊ 4	26♌48	0♏39	23♏ 3	22♏ 9	28♈49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s41	18s42	3n46	23s48	5s21	11s42	1n19	0s37	1n 5	9n14	0s46	19s50	1n47	18n58	0s50	11n20	0s59	8s57	2n18	18s 1	18s 8	11n53		n.a.
S 2	15 57	16 30	4 32	23 42	5 23	12 5	1 20	0 52	1 5	9 11	0 46	19 49	1 47	18 58	0 50	11 20	0 59	8 58	2 18	18 1	18 7	11 54		n.a.
S 3	16 13	13 29	5 2	23 34	5 24	12 27	1 21	1 8	1 6	9 9	0 46	19 49	1 47	18 57	0 50	11 20	0 59	8 58	2 18	18 1	18 6	11 56		n.a.
M 4	16 29	9 55	5 16	23 23	5 22	12 49	1 22	1 24	1 6	9 6	0 46	19 49	1 47	18 57	0 50	11 19	0 59	8 59	2 18	18 1	18 6	11 57		n.a.
T 5	16 45	6 1	5 15	23 10	5 19	13 11	1 22	1 40	1 7	9 4	0 46	19 48	1 46	18 56	0 50	11 19	0 59	8 59	2 18	18 1	18 5	11 59		n.a.
W 6	17 0	1 57	4 59	22 55	5 14	13 32	1 23	1 56	1 7	9 2	0 46	19 48	1 46	18 56	0 50	11 19	0 59	9 0	2 18	18 1	18 4	12 1		n.a.
T 7	17 15	2n 9	4 31	22 37	5 8	13 54	1 24	2 11	1 8	8 59	0 46	19 47	1 46	18 55	0 50	11 19	0 59	9 0	2 18	18 1	18 3	12 2		n.a.
F 8	17 30	6 7	3 51	22 18	4 59	14 14	1 24	2 27	1 9	8 57	0 46	19 47	1 46	18 55	0 50	11 18	0 59	9 1	2 18	18 1	18 3	12 4		n.a.
S 9	17 45	9 50	3 1	21 56	4 49	14 35	1 25	2 43	1 9	8 55	0 46	19 46	1 46	18 54	0 50	11 18	0 59	9 1	2 19	18 1	18 2	12 6		n.a.
S 10	17 59	13 11	2 4	21 34	4 37	14 55	1 25	2 58	1 10	8 53	0 46	19 46	1 45	18 54	0 50	11 18	0 59	9 1	2 19	18 1	18 1	12 7		n.a.
M11	18 13	15 59	1 1	21 11	4 24	15 15	1 26	3 14	1 10	8 51	0 46	19 45	1 45	18 53	0 50	11 18	0 59	9 2	2 19	18 1	18 0	12 9		n.a.
T 12	18 26	18 9	0s 5	20 47	4 10	15 34	1 26	3 29	1 11	8 49	0 46	19 45	1 45	18 53	0 50	11 18	0 59	9 2	2 19	18 1	18 0	12 10		n.a.
W13	18 40	19 31	1 11	20 23	3 54	15 53	1 26	3 44	1 11	8 47	0 46	19 44	1 45	18 52	0 50	11 17	0 59	9 3	2 19	18 1	17 59	12 12		n.a.
T 14	18 53	19 59	2 15	19 59	3 37	16 12	1 26	4 0	1 12	8 45	0 46	19 44	1 45	18 52	0 50	11 17	0 59	9 3	2 19	18 1	17 58	12 14		n.a.
F 15	19 5	19 30	3 13	19 36	3 20	16 30	1 26	4 15	1 13	8 43	0 46	19 43	1 45	18 51	0 50	11 17	0 59	9 4	2 19	18 1	17 57	12 15		n.a.
S 16	19 18	18 3	4 3	19 13	3 2	16 48	1 26	4 30	1 13	8 41	0 46	19 43	1 44	18 51	0 50	11 17	0 59	9 4	2 19	18 0	17 56	12 17		n.a.
S 17	19 30	15 42	4 42	18 52	2 43	17 5	1 26	4 45	1 14	8 39	0 46	19 42	1 44	18 51	0 50	11 17	0 59	9 4	2 19	18 0	17 56	12 18		n.a.
M18	19 42	12 30	5 8	18 33	2 24	17 22	1 26	5 0	1 14	8 37	0 46	19 41	1 44	18 50	0 50	11 17	0 59	9 5	2 19	18 0	17 55	12 20		n.a.
T 19	19 53	8 38	5 17	18 15	2 5	17 38	1 26	5 15	1 15	8 35	0 46	19 41	1 44	18 50	0 50	11 17	0 59	9 5	2 19	18 0	17 54	12 22		n.a.
W20	20 4	4 13	5 9	17 59	1 46	17 54	1 26	5 30	1 15	8 34	0 46	19 40	1 44	18 49	0 50	11 17	0 59	9 6	2 19	18 0	17 53	12 23		n.a.
T 21	20 15	0s31	4 43	17 46	1 28	18 10	1 26	5 45	1 16	8 32	0 46	19 39	1 44	18 49	0 50	11 17	0 59	9 6	2 20	18 0	17 53	12 25		n.a.
F 22	20 25	5 20	3 59	17 34	1 10	18 25	1 25	6 0	1 16	8 31	0 45	19 39	1 43	18 48	0 50	11 16	0 59	9 6	2 20	18 0	17 52	12 26		n.a.
S 23	20 35	9 57	2 59	17 25	0 52	18 40	1 25	6 14	1 17	8 29	0 45	19 38	1 43	18 48	0 50	11 16	0 59	9 7	2 20	18 0	17 51	12 28		n.a.
S 24	20 45	14 2	1 46	17 18	0 35	18 54	1 24	6 29	1 17	8 28	0 45	19 37	1 43	18 47	0 50	11 16	0 59	9 7	2 20	18 1	17 50	12 29		n.a.
M25	20 54	17 15	0 26	17 14	0 18	19 7	1 24	6 43	1 18	8 26	0 45	19 37	1 43	18 47	0 50	11 16	0 59	9 8	2 20	18 1	17 49	12 31		n.a.
T 26	21 3	19 17	0n56	17 12	0 3	19 21	1 23	6 58	1 18	8 25	0 45	19 36	1 43	18 46	0 50	11 16	0 59	9 8	2 20	18 1	17 49	12 33		n.a.
W27	21 12	19 59	2 14	17 13	0n12	19 33	1 22	7 12	1 19	8 24	0 45	19 35	1 43	18 46	0 50	11 16	1 0	9 8	2 20	18 0	17 48	12 34		n.a.
T 28	21 20	19 21	3 21	17 15	0 26	19 45	1 22	7 26	1 19	8 23	0 45	19 35	1 43	18 45	0 50	11 16	1 0	9 9	2 20	18 0	17 47	12 36		n.a.
F 29	21 28	17 30	4 14	17 20	0 39	19 57	1 21	7 41	1 20	8 22	0 45	19 34	1 42	18 45	0 50	11 16	1 0	9 9	2 20	17 59	17 46	12 37		n.a.
S 30	21s35	14s43	4n51	17s27	0n50	20s 8	1n20	7s55	1n20	8n21	0s45	19s33	1n42	18n44	0s50	11n16	1s 0	9s 9	2n20	17s59	17s45	12n39		n.a.

Julian Day Number = 4876693.5, Delta T = 39h48m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°43'58, Lahiri = 117°50'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 24	13♐14'12	13♒40	25♏34	12♐27	25♎ 1	23°R58	20♑26	0°R 2	26°R48	0♏41	23°R 1	22♏ 6	28♈56	n.a.	S 1
M 2	5 0 20	14°12'04	26°32	27° 0	13°41	25°42	23♈56	20°33	29♉59	26♌48	0°42	22♏59	22° 2	29° 2	n.a.	M 2
T 3	5 4 17	15° 9'56	9♓ 2	28°32	14°55	26°23	23°53	20°39	29°57	26°48	0°43	22°58	21°59	29° 9	n.a.	T 3
W 4	5 8 13	16° 7'49	21°15	0♐ 7	16° 9	27° 3	23°51	20°46	29°55	26°47	0°44	22°D58	21°56	29°15	n.a.	W 4
T 5	5 12 10	17° 5'43	3♈15	1°47	17°23	27°43	23°49	20°52	29°52	26°47	0°46	22°59	21°53	29°22	n.a.	T 5
F 6	5 16 6	18° 3'38	15° 7	3°31	18°37	28°23	23°47	20°59	29°50	26°47	0°47	23° 0	21°50	29°29	n.a.	F 6
S 7	5 20 3	19° 1'33	26°56	5°17	19°51	29° 4	23°45	21° 6	29°48	26°46	0°48	23° 2	21°47	29°35	n.a.	S 7
S 8	5 23 59	19°59'29	8♉46	7° 7	21° 6	29°44	23°43	21°13	29°46	26°46	0°49	23° 4	21°43	29°42	n.a.	S 8
M 9	5 27 56	20°57'26	20°40	8°58	22°20	0♏24	23°42	21°19	29°44	26°45	0°50	23°R 4	21°40	29°49	n.a.	M 9
T 10	5 31 52	21°55'24	2♊43	10°51	23°34	1° 4	23°41	21°26	29°41	26°45	0°51	23° 4	21°37	29°55	n.a.	T 10
W11	5 35 49	22°53'23	14°56	12°46	24°48	1°43	23°40	21°33	29°39	26°44	0°52	23° 2	21°34	0♉ 2	n.a.	W11
T 12	5 39 45	23°51'23	27°21	14°41	26° 2	2°23	23°39	21°40	29°37	26°44	0°53	22°59	21°31	0° 9	n.a.	T 12
F 13	5 43 42	24°49'24	10♋ 0	16°38	27°16	3° 3	23°38	21°47	29°35	26°43	0°55	22°54	21°27	0°15	n.a.	F 13
S 14	5 47 39	25°47'27	22°53	18°34	28°30	3°42	23°38	21°54	29°33	26°43	0°56	22°49	21°24	0°22	n.a.	S 14
S 15	5 51 35	26°45'31	5♌59	20°31	29°44	4°22	23°38	22° 1	29°31	26°42	0°57	22°44	21°21	0°29	n.a.	S 15
M16	5 55 32	27°43'36	19°18	22°28	0♑59	5° 1	23°D38	22° 8	29°29	26°41	0°58	22°39	21°18	0°35	n.a.	M16
T 17	5 59 28	28°41'42	2♍50	24°24	2°13	5°41	23°38	22°15	29°27	26°41	0°59	22°35	21°15	0°42	n.a.	T 17
W18	6 3 25	29°39'50	16°35	26°19	3°27	6°20	23°38	22°22	29°25	26°40	1° 0	22°32	21°12	0°49	n.a.	W18
T 19	6 7 21	0♑37'59	0♎31	28°15	4°41	6°59	23°39	22°29	29°23	26°39	1° 1	22°D32	21° 8	0°55	n.a.	T 19
F 20	6 11 18	1°36'10	14°38	0♑ 9	5°55	7°38	23°39	22°37	29°21	26°38	1° 1	22°32	21° 5	1° 2	n.a.	F 20
S 21	6 15 14	2°34'23	28°54	2° 2	7° 9	8°17	23°40	22°44	29°19	26°38	1° 2	22°34	21° 2	1° 9	n.a.	S 21
S 22	6 19 11	3°32'37	13♏18	3°55	8°24	8°56	23°41	22°51	29°17	26°37	1° 3	22°35	20°59	1°15	n.a.	S 22
M23	6 23 7	4°30'53	27°47	5°46	9°38	9°35	23°43	22°58	29°15	26°36	1° 4	22°R35	20°56	1°22	n.a.	M23
T 24	6 27 4	5°29'10	12♐16	7°37	10°52	10°13	23°44	23° 5	29°14	26°35	1° 5	22°33	20°53	1°29	n.a.	T 24
W25	6 31 0	6°27'29	26°40	9°26	12° 6	10°52	23°46	23°13	29°12	26°34	1° 6	22°30	20°49	1°35	n.a.	W25
T 26	6 34 57	7°25'49	10♑53	11°15	13°20	11°31	23°48	23°20	29°10	26°33	1° 7	22°24	20°46	1°42	n.a.	T 26
F 27	6 38 54	8°24'11	24°50	13° 2	14°34	12° 9	23°50	23°27	29° 8	26°32	1° 7	22°17	20°43	1°49	n.a.	F 27
S 28	6 42 50	9°22'33	8♒27	14°49	15°49	12°47	23°52	23°35	29° 7	26°31	1° 8	22° 9	20°40	1°55	n.a.	S 28
S 29	6 46 47	10°20'57	21°42	16°34	17° 3	13°25	23°54	23°42	29° 5	26°30	1° 9	22° 1	20°37	2° 2	n.a.	S 29
M30	6 50 43	11°19'23	4♓34	18°18	18°17	14° 4	23°57	23°50	29° 4	26°29	1°10	21°55	20°33	2° 8	n.a.	M30
T 31	6 54 40	12♑17'49	17♓ 5	20♑ 1	19♑31	14♏42	24♈ 0	23♑57	29♉ 2	26♌28	1♏10	21♏50	20♏30	2♉15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	11s14	5n11	17s35	1n 1	20s18	1n19	8s 9	1n21	8n20	0s45	19s32	1n42	18n44	0s50	11n16	1s 0	9s10	2n21	17s58	17s45	12n40		n.a.
M 2	21 49	7 20	5 15	17 45	1 11	20 28	1 18	8 22	1 21	8 19	0 45	19 31	1 42	18 43	0 50	11 16	1 0	9 10	2 21	17 58	17 44	12 42		n.a.
T 3	21 56	3 14	5 3	17 57	1 19	20 37	1 17	8 36	1 22	8 18	0 45	19 31	1 42	18 43	0 50	11 16	1 0	9 10	2 21	17 58	17 43	12 43		n.a.
W 4	22 2	0n55	4 38	18 10	1 26	20 46	1 16	8 50	1 22	8 17	0 45	19 30	1 42	18 43	0 50	11 17	1 0	9 11	2 21	17 58	17 42	12 45		n.a.
T 5	22 7	4 58	4 1	18 23	1 32	20 54	1 15	9 3	1 23	8 16	0 45	19 29	1 42	18 42	0 50	11 17	1 0	9 11	2 21	17 58	17 41	12 46		n.a.
F 6	22 12	8 47	3 14	18 38	1 37	21 2	1 14	9 17	1 23	8 16	0 45	19 28	1 41	18 42	0 50	11 17	1 0	9 11	2 21	17 58	17 41	12 48		n.a.
S 7	22 17	12 15	2 19	18 53	1 41	21 9	1 12	9 30	1 24	8 15	0 45	19 27	1 41	18 41	0 50	11 17	1 0	9 11	2 21	17 59	17 40	12 50		n.a.
S 8	22 22	15 14	1 18	19 8	1 44	21 15	1 11	9 43	1 24	8 15	0 45	19 26	1 41	18 41	0 50	11 17	1 0	9 12	2 21	17 59	17 39	12 51		n.a.
M 9	22 26	17 36	0 13	19 23	1 46	21 21	1 10	9 56	1 25	8 14	0 45	19 25	1 41	18 40	0 50	11 17	1 0	9 12	2 21	17 59	17 38	12 53		n.a.
T 10	22 29	19 13	0s53	19 38	1 47	21 26	1 8	10 10	1 25	8 14	0 45	19 25	1 41	18 40	0 50	11 17	1 0	9 12	2 22	17 59	17 38	12 54		n.a.
W11	22 33	19 58	1 57	19 53	1 47	21 31	1 7	10 22	1 26	8 13	0 45	19 24	1 41	18 40	0 50	11 17	1 0	9 13	2 22	17 59	17 37	12 56		n.a.
T 12	22 35	19 45	2 57	20 7	1 46	21 35	1 5	10 35	1 26	8 13	0 45	19 23	1 41	18 39	0 50	11 17	1 0	9 13	2 22	17 58	17 36	12 57		n.a.
F 13	22 38	18 33	3 49	20 21	1 44	21 38	1 4	10 48	1 27	8 13	0 44	19 22	1 41	18 39	0 50	11 18	1 0	9 13	2 22	17 57	17 35	12 59		n.a.
S 14	22 40	16 24	4 30	20 34	1 42	21 41	1 2	11 0	1 27	8 13	0 44	19 21	1 40	18 38	0 50	11 18	1 0	9 13	2 22	17 55	17 34	13 0		n.a.
S 15	22 41	13 23	4 58	20 45	1 38	21 43	1 0	11 13	1 27	8 13	0 44	19 20	1 40	18 38	0 50	11 18	1 0	9 14	2 22	17 54	17 33	13 2		n.a.
M16	22 42	9 39	5 11	20 56	1 35	21 45	0 59	11 25	1 28	8 13	0 44	19 19	1 40	18 38	0 50	11 18	1 0	9 14	2 22	17 53	17 33	13 3		n.a.
T 17	22 43	5 22	5 6	21 6	1 30	21 46	0 57	11 38	1 28	8 13	0 44	19 18	1 40	18 37	0 50	11 18	1 0	9 14	2 22	17 52	17 32	13 5		n.a.
W18	22 44	0 45	4 45	21 15	1 26	21 46	0 55	11 50	1 29	8 13	0 44	19 17	1 40	18 37	0 50	11 19	1 0	9 14	2 22	17 51	17 31	13 6		n.a.
T 19	22 43	3s58	4 6	21 22	1 20	21 46	0 53	12 2	1 29	8 14	0 44	19 16	1 40	18 36	0 50	11 19	1 0	9 14	2 23	17 51	17 30	13 8		n.a.
F 20	22 43	8 33	3 12	21 29	1 15	21 45	0 51	12 13	1 30	8 14	0 44	19 15	1 40	18 36	0 50	11 19	1 0	9 15	2 23	17 51	17 29	13 9		n.a.
S 21	22 42	12 43	2 5	21 34	1 9	21 43	0 49	12 25	1 30	8 14	0 44	19 14	1 40	18 36	0 50	11 19	1 0	9 15	2 23	17 52	17 29	13 10		n.a.
S 22	22 41	16 10	0 50	21 38	1 2	21 41	0 47	12 37	1 30	8 15	0 44	19 13	1 40	18 35	0 50	11 19	1 0	9 15	2 23	17 52	17 28	13 12		n.a.
M23	22 39	18 37	0n28	21 40	0 56	21 38	0 45	12 48	1 31	8 15	0 44	19 12	1 40	18 35	0 50	11 20	1 0	9 15	2 23	17 52	17 27	13 13		n.a.
T 24	22 37	19 51	1 45	21 42	0 49	21 35	0 43	13 0	1 31	8 16	0 44	19 11	1 40	18 35	0 49	11 20	1 0	9 15	2 23	17 52	17 26	13 15		n.a.
W25	22 34	19 47	2 54	21 42	0 42	21 31	0 41	13 11	1 32	8 16	0 44	19 9	1 39	18 34	0 49	11 20	1 0	9 16	2 23	17 51	17 25	13 16		n.a.
T 26	22 31	18 27	3 51	21 41	0 35	21 26	0 39	13 22	1 32	8 17	0 44	19 8	1 39	18 34	0 49	11 21	1 0	9 16	2 23	17 49	17 25	13 18		n.a.
F 27	22 28	16 2	4 34	21 39	0 28	21 21	0 37	13 33	1 32	8 18	0 43	19 7	1 39	18 34	0 49	11 21	1 0	9 16	2 23	17 48	17 24	13 19		n.a.
S 28	22 24	12 47	4 59	21 36	0 20	21 15	0 34	13 44	1 33	8 19	0 43	19 6	1 39	18 33	0 49	11 21	1 0	9 16	2 24	17 46	17 23	13 21		n.a.
S 29	22 20	8 59	5 8	21 31	0 13	21 8	0 32	13 55	1 33	8 20	0 43	19 5	1 39	18 33	0 49	11 22	1 0	9 16	2 24	17 44	17 22	13 22		n.a.
M30	22 16	4 52	5 0	21 26	0 5	21 1	0 30	14 5	1 34	8 21	0 43	19 4	1 39	18 33	0 49	11 22	1 0	9 16	2 24	17 42	17 21	13 24		n.a.
T 31	22s11	0s39	4n39	21s19	0s 2	20s54	0n28	14s16	1n34	8n22	0s43	19s 3	1n39	18n32	0s49	11n22	1s 0	9s16	2n24	17s41	17s21	13n25		n.a.

Julian Day Number = 4876723.5, Delta T = 39h48m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'02, Lahiri = 117°51'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8640 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 58 36	13♑16'17	29♓19	21♑44	20♑46	15♏19	24♈ 3	24♑ 4	29°R 1	26°R27	1♏11	21°R46	20♏27	2♉22	n.a.	W 1
T 2	7 2 33	14°14'45	11♈19	23°25	22° 0	15°57	24° 6	24°12	28♉59	26♌26	1°12	21°D45	20°24	2°28	n.a.	T 2
F 3	7 6 29	15°13'15	23°11	25° 5	23°14	16°35	24° 9	24°19	28°58	26°25	1°12	21♏46	20°21	2°35	n.a.	F 3
S 4	7 10 26	16°11'46	5♉ 0	26°44	24°28	17°13	24°12	24°27	28°56	26°24	1°13	21°47	20°18	2°42	n.a.	S 4
S 5	7 14 22	17°10'19	16°51	28°23	25°42	17°50	24°16	24°34	28°55	26°22	1°13	21°R47	20°14	2°48	n.a.	S 5
M 6	7 18 19	18° 8'53	28°48	0♒ 0	26°57	18°27	24°20	24°42	28°54	26°21	1°14	21°47	20°11	2°55	n.a.	M 6
T 7	7 22 16	19° 7'28	10♊57	1°37	28°11	19° 5	24°24	24°49	28°52	26°20	1°14	21°45	20° 8	3° 2	n.a.	T 7
W 8	7 26 12	20° 6'04	23°21	3°12	29°25	19°42	24°28	24°57	28°51	26°19	1°15	21°41	20° 5	3° 8	n.a.	W 8
T 9	7 30 9	21° 4'42	6♋ 1	4°47	0♒39	20°19	24°33	25° 4	28°50	26°17	1°15	21°34	20° 2	3°15	n.a.	T 9
F 10	7 34 5	22° 3'21	19° 0	6°21	1°54	20°56	24°37	25°12	28°49	26°16	1°16	21°26	19°59	3°22	n.a.	F 10
S 11	7 38 2	23° 2'02	2♌15	7°54	3° 8	21°33	24°42	25°19	28°48	26°15	1°16	21°15	19°55	3°28	n.a.	S 11
S 12	7 41 58	24° 0'44	15°46	9°26	4°22	22°10	24°47	25°27	28°47	26°13	1°17	21° 5	19°52	3°35	n.a.	S 12
M13	7 45 55	24°59'28	29°30	10°58	5°36	22°46	24°52	25°34	28°46	26°12	1°17	20°55	19°49	3°42	n.a.	M13
T 14	7 49 51	25°58'14	13♍23	12°28	6°51	23°23	24°57	25°42	28°45	26°11	1°17	20°47	19°46	3°48	n.a.	T 14
W15	7 53 48	26°57'01	27°22	13°58	8° 5	23°59	25° 2	25°49	28°44	26° 9	1°18	20°41	19°43	3°55	n.a.	W15
T 16	7 57 45	27°55'51	11♎26	15°27	9°19	24°36	25° 8	25°57	28°43	26° 8	1°18	20°38	19°39	4° 1	n.a.	T 16
F 17	8 1 41	28°54'42	25°32	16°55	10°33	25°12	25°14	26° 4	28°42	26° 6	1°18	20°D37	19°36	4° 8	n.a.	F 17
S 18	8 5 38	29°53'35	9♏39	18°22	11°48	25°48	25°19	26°12	28°41	26° 5	1°19	20°37	19°33	4°15	n.a.	S 18
S 19	8 9 34	0♒52'31	23°46	19°49	13° 2	26°24	25°26	26°19	28°40	26° 3	1°19	20°R37	19°30	4°21	n.a.	S 19
M20	8 13 31	1°51'28	7♐52	21°14	14°16	27° 0	25°32	26°27	28°40	26° 2	1°19	20°36	19°27	4°28	n.a.	M20
T 21	8 17 27	2°50'27	21°55	22°39	15°31	27°35	25°38	26°34	28°39	26° 0	1°19	20°33	19°24	4°35	n.a.	T 21
W22	8 21 24	3°49'28	5♑53	24° 3	16°45	28°11	25°45	26°42	28°39	25°59	1°19	20°27	19°20	4°41	n.a.	W22
T 23	8 25 21	4°48'30	19°42	25°26	17°59	28°46	25°51	26°49	28°38	25°57	1°20	20°18	19°17	4°48	n.a.	T 23
F 24	8 29 17	5°47'35	3♒20	26°48	19°13	29°22	25°58	26°57	28°37	25°56	1°20	20° 6	19°14	4°55	n.a.	F 24
S 25	8 33 14	6°46'41	16°42	28° 9	20°28	29°57	26° 5	27° 4	28°37	25°54	1°20	19°54	19°11	5° 1	n.a.	S 25
S 26	8 37 10	7°45'48	29°46	29°28	21°42	0♐32	26°12	27°12	28°37	25°53	1°20	19°41	19° 8	5° 8	n.a.	S 26
M27	8 41 7	8°44'57	12♓32	0♓47	22°56	1° 7	26°19	27°19	28°36	25°51	1°R20	19°30	19° 5	5°15	n.a.	M27
T 28	8 45 3	9°44'07	25° 0	2° 5	24°11	1°42	26°27	27°26	28°36	25°50	1°20	19°21	19° 1	5°21	n.a.	T 28
W29	8 49 0	10°43'19	7♈12	3°21	25°25	2°17	26°34	27°34	28°36	25°48	1°20	19°14	18°58	5°28	n.a.	W29
T 30	8 52 56	11°42'32	19°11	4°36	26°40	2°51	26°42	27°41	28°36	25°46	1°20	19°10	18°55	5°35	n.a.	T 30
F 31	8 56 53	12♒41'47	1♉ 2	5♓49	27♒54	3♐26	26♈50	27♑49	28♉35	25♌45	1♏20	19♏ 8	18♏52	5♉41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 5	3n30	4n 5	21s11	0s10	20s45	0n25	14s26	1n34	8n23	0s43	19s 2	1n39	18n32	0s49	11n23	1s 0	9s17	2n24	17s40	17s20	13n27		n.a.
T 2	21 59	7 26	3 20	21 3	0 17	20 36	0 23	14 36	1 35	8 24	0 43	19 0	1 39	18 32	0 49	11 23	1 0	9 17	2 24	17 40	17 19	13 28		n.a.
F 3	21 53	11 3	2 28	20 53	0 25	20 27	0 21	14 46	1 35	8 25	0 43	18 59	1 39	18 32	0 49	11 23	1 0	9 17	2 24	17 40	17 18	13 29		n.a.
S 4	21 47	14 12	1 29	20 42	0 32	20 17	0 18	14 56	1 36	8 27	0 43	18 58	1 39	18 31	0 49	11 24	1 0	9 17	2 24	17 40	17 17	13 31		n.a.
S 5	21 40	16 48	0 27	20 31	0 39	20 6	0 16	15 6	1 36	8 28	0 43	18 57	1 39	18 31	0 49	11 24	1 0	9 17	2 25	17 40	17 16	13 32		n.a.
M 6	21 32	18 41	0s38	20 18	0 47	19 55	0 14	15 15	1 36	8 30	0 43	18 56	1 39	18 31	0 49	11 24	1 1	9 17	2 25	17 40	17 16	13 34		n.a.
T 7	21 24	19 45	1 41	20 5	0 54	19 43	0 11	15 25	1 37	8 31	0 43	18 54	1 39	18 31	0 49	11 25	1 1	9 17	2 25	17 40	17 15	13 35		n.a.
W 8	21 16	19 53	2 41	19 51	1 1	19 31	0 9	15 34	1 37	8 33	0 43	18 53	1 38	18 30	0 49	11 25	1 1	9 17	2 25	17 39	17 14	13 36		n.a.
T 9	21 8	19 2	3 34	19 36	1 8	19 18	0 6	15 43	1 37	8 34	0 43	18 52	1 38	18 30	0 49	11 26	1 1	9 17	2 25	17 37	17 13	13 38		n.a.
F 10	20 59	17 11	4 17	19 20	1 15	19 5	0 4	15 53	1 38	8 36	0 42	18 51	1 38	18 30	0 49	11 26	1 1	9 17	2 25	17 35	17 12	13 39		n.a.
S 11	20 50	14 24	4 47	19 4	1 22	18 51	0 1	16 1	1 38	8 38	0 42	18 49	1 38	18 30	0 49	11 26	1 1	9 17	2 25	17 32	17 11	13 41		n.a.
S 12	20 40	10 48	5 2	18 47	1 28	18 37	0s 1	16 10	1 38	8 39	0 42	18 48	1 38	18 30	0 49	11 27	1 1	9 17	2 25	17 29	17 11	13 42		n.a.
M13	20 30	6 36	5 0	18 29	1 35	18 22	0 4	16 19	1 39	8 41	0 42	18 47	1 38	18 29	0 49	11 27	1 1	9 17	2 26	17 27	17 10	13 44		n.a.
T 14	20 19	2 0	4 40	18 10	1 41	18 6	0 6	16 27	1 39	8 43	0 42	18 46	1 38	18 29	0 49	11 28	1 1	9 17	2 26	17 25	17 9	13 45		n.a.
W15	20 9	2s44	4 4	17 51	1 47	17 50	0 9	16 36	1 40	8 45	0 42	18 44	1 38	18 29	0 49	11 28	1 1	9 17	2 26	17 23	17 8	13 46		n.a.
T 16	19 57	7 21	3 13	17 31	1 53	17 34	0 11	16 44	1 40	8 47	0 42	18 43	1 38	18 29	0 49	11 29	1 1	9 17	2 26	17 22	17 7	13 48		n.a.
F 17	19 46	11 36	2 9	17 11	1 58	17 17	0 14	16 52	1 40	8 49	0 42	18 42	1 38	18 29	0 49	11 29	1 1	9 17	2 26	17 22	17 7	13 49		n.a.
S 18	19 34	15 11	0 58	16 50	2 4	17 0	0 16	17 0	1 41	8 51	0 42	18 40	1 38	18 29	0 49	11 29	1 1	9 17	2 26	17 22	17 6	13 50		n.a.
S 19	19 22	17 53	0n17	16 29	2 9	16 42	0 19	17 8	1 41	8 54	0 42	18 39	1 38	18 29	0 48	11 30	1 1	9 17	2 26	17 22	17 5	13 52		n.a.
M20	19 9	19 29	1 30	16 7	2 14	16 24	0 21	17 15	1 41	8 56	0 42	18 38	1 38	18 29	0 48	11 30	1 1	9 17	2 26	17 22	17 4	13 53		n.a.
T 21	18 56	19 51	2 38	15 44	2 19	16 5	0 24	17 23	1 42	8 58	0 42	18 36	1 38	18 28	0 48	11 31	1 1	9 17	2 27	17 21	17 3	13 55		n.a.
W22	18 43	19 0	3 36	15 22	2 23	15 46	0 26	17 30	1 42	9 1	0 42	18 35	1 38	18 28	0 48	11 31	1 1	9 17	2 27	17 20	17 2	13 56		n.a.
T 23	18 30	17 2	4 20	14 59	2 27	15 26	0 28	17 37	1 42	9 3	0 42	18 34	1 38	18 28	0 48	11 32	1 1	9 17	2 27	17 17	17 2	13 57		n.a.
F 24	18 16	14 9	4 48	14 35	2 31	15 6	0 31	17 44	1 42	9 5	0 41	18 32	1 38	18 28	0 48	11 32	1 1	9 17	2 27	17 14	17 1	13 59		n.a.
S 25	18 2	10 34	5 0	14 11	2 34	14 46	0 33	17 51	1 43	9 8	0 41	18 31	1 38	18 28	0 48	11 33	1 1	9 17	2 27	17 11	17 0	14 0		n.a.
S 26	17 47	6 34	4 56	13 47	2 38	14 25	0 36	17 58	1 43	9 10	0 41	18 30	1 38	18 28	0 48	11 33	1 1	9 17	2 27	17 8	16 59	14 1		n.a.
M27	17 32	2 22	4 37	13 22	2 40	14 4	0 38	18 5	1 43	9 13	0 41	18 28	1 38	18 28	0 48	11 34	1 1	9 16	2 27	17 5	16 58	14 3		n.a.
T 28	17 17	1n51	4 5	12 58	2 43	13 42	0 40	18 11	1 44	9 16	0 41	18 27	1 38	18 28	0 48	11 34	1 1	9 16	2 27	17 2	16 57	14 4		n.a.
W29	17 2	5 54	3 23	12 33	2 45	13 20	0 43	18 18	1 44	9 18	0 41	18 25	1 38	18 28	0 48	11 35	1 1	9 16	2 28	17 1	16 56	14 5		n.a.
T 30	16 46	9 38	2 32	12 8	2 46	12 58	0 45	18 24	1 44	9 21	0 41	18 24	1 38	18 28	0 48	11 35	1 1	9 16	2 28	17 0	16 56	14 7		n.a.
F 31	16s30	12n58	1n34	11s43	2s48	12s35	0s47	18s30	1n45	9n24	0s41	18s23	1n38	18n28	0s48	11n36	1s 1	9s16	2n28	16s59	16s55	14n 8		n.a.

Julian Day Number = 4876754.5, Delta T = 39h48m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'07, Lahiri = 117°51'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 50	13♒41'03	12♉50	7♓ 1	29♒ 8	4♐ 0	26♈58	27♉56	28°R35	25°R43	1°R20	19°R 8	18♏49	5♉48	n.a.	S 1
S 2	9 4 46	14°40'21	24°40	8°10	0♓23	4°34	27° 6	28° 3	28°D35	25♌41	1♏19	19♏ 8	18°45	5°54	n.a.	S 2
M 3	9 8 43	15°39'40	6♊39	9°18	1°37	5° 8	27°14	28°11	28♉35	25°40	1°19	19° 7	18°42	6° 1	n.a.	M 3
T 4	9 12 39	16°39'00	18°50	10°24	2°51	5°42	27°22	28°18	28°35	25°38	1°19	19° 4	18°39	6° 8	n.a.	T 4
W 5	9 16 36	17°38'22	1♋19	11°27	4° 6	6°15	27°31	28°25	28°35	25°36	1°19	18°59	18°36	6°14	n.a.	W 5
T 6	9 20 32	18°37'45	14°10	12°28	5°20	6°49	27°40	28°32	28°36	25°35	1°19	18°51	18°33	6°21	n.a.	T 6
F 7	9 24 29	19°37'10	27°22	13°26	6°34	7°22	27°48	28°40	28°36	25°33	1°18	18°41	18°30	6°28	n.a.	F 7
S 8	9 28 26	20°36'36	10♌58	14°21	7°49	7°56	27°57	28°47	28°36	25°31	1°18	18°29	18°26	6°34	n.a.	S 8
S 9	9 32 22	21°36'04	24°52	15°12	9° 3	8°29	28° 6	28°54	28°36	25°30	1°18	18°17	18°23	6°41	n.a.	S 9
M10	9 36 19	22°35'33	9♍ 3	15°58	10°18	9° 2	28°15	29° 1	28°37	25°28	1°18	18° 5	18°20	6°48	n.a.	M10
T 11	9 40 15	23°35'04	23°23	16°41	11°32	9°34	28°25	29° 8	28°37	25°26	1°17	17°55	18°17	6°54	n.a.	T 11
W12	9 44 12	24°34'36	7♎47	17°19	12°46	10° 7	28°34	29°15	28°38	25°25	1°17	17°48	18°14	7° 1	n.a.	W12
T 13	9 48 8	25°34'11	22°10	17°51	14° 1	10°39	28°43	29°22	28°38	25°23	1°16	17°44	18°11	7° 8	n.a.	T 13
F 14	9 52 5	26°33'47	6♏27	18°16	15°15	11°12	28°53	29°29	28°39	25°21	1°16	17°42	18° 7	7°14	n.a.	F 14
S 15	9 56 2	27°33'26	20°37	18°36	16°30	11°44	29° 3	29°36	28°39	25°20	1°16	17°41	18° 4	7°21	n.a.	S 15
S 16	9 59 58	28°33'06	4♐39	18°47	17°44	12°16	29°13	29°43	28°40	25°18	1°15	17°41	18° 1	7°28	n.a.	S 16
M17	10 3 55	29°32'48	18°32	18°R51	18°58	12°47	29°22	29°50	28°41	25°16	1°15	17°40	17°58	7°34	n.a.	M17
T 18	10 7 51	0♓32'32	2♑15	18°46	20°13	13°19	29°33	29°57	28°41	25°15	1°14	17°37	17°55	7°41	n.a.	T 18
W19	10 11 48	1°32'18	15°50	18°32	21°27	13°50	29°43	0♒ 4	28°42	25°13	1°14	17°31	17°51	7°47	n.a.	W19
T 20	10 15 45	2°32'05	29°14	18° 8	22°42	14°22	29°53	0°10	28°43	25°11	1°13	17°22	17°48	7°54	n.a.	T 20
F 21	10 19 41	3°31'55	12♒27	17°34	23°56	14°53	0♉ 3	0°17	28°44	25°10	1°12	17°11	17°45	8° 1	n.a.	F 21
S 22	10 23 38	4°31'45	25°28	16°50	25°11	15°24	0°14	0°24	28°45	25° 8	1°12	16°58	17°42	8° 7	n.a.	S 22
S 23	10 27 34	5°31'38	8♓15	15°56	26°25	15°54	0°24	0°30	28°46	25° 6	1°11	16°45	17°39	8°14	n.a.	S 23
M24	10 31 31	6°31'31	20°48	14°53	27°40	16°25	0°35	0°37	28°47	25° 5	1°10	16°33	17°36	8°21	n.a.	M24
T 25	10 35 27	7°31'27	3♈ 7	13°43	28°54	16°55	0°46	0°44	28°48	25° 3	1°10	16°24	17°32	8°27	n.a.	T 25
W26	10 39 24	8°31'23	15°13	12°26	0♈ 9	17°25	0°57	0°50	28°49	25° 1	1° 9	16°17	17°29	8°34	n.a.	W26
T 27	10 43 21	9°31'21	27° 9	11° 6	1°23	17°55	1° 8	0°57	28°50	25° 0	1° 8	16°12	17°26	8°41	n.a.	T 27
F 28	10 47 17	10°31'20	8♉58	9°45	2°37	18°24	1°19	1° 3	28°52	24°58	1° 8	16°10	17°23	8°47	n.a.	F 28
S 29	10 51 14	11♓31'21	20♉45	8♓25	3♈52	18♐54	1♉30	1♒ 9	28♉53	24♌57	1♏ 7	16°D10	17♏20	8♉54	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s13	15n45	0n33	11s18	2s48	12s12	0s50	18s36	1n45	9n27	0s41	18s21	1n38	18n28	0s48	11n37	1s 1	9s16	2n28	16s59	16s54	14n 9		n.a.
S 2	15 57	17 54	0s29	10 52	2 49	11 49	0 52	18 41	1 45	9 30	0 41	18 20	1 38	18 28	0 48	11 37	1 1	9 16	2 28	16 59	16 53	14 11		n.a.
M 3	15 40	19 16	1 31	10 27	2 48	11 25	0 54	18 47	1 45	9 33	0 41	18 18	1 38	18 28	0 48	11 38	1 1	9 15	2 28	16 59	16 52	14 12		n.a.
T 4	15 23	19 46	2 30	10 2	2 47	11 2	0 56	18 52	1 46	9 36	0 41	18 17	1 38	18 28	0 48	11 38	1 1	9 15	2 28	16 58	16 51	14 13		n.a.
W 5	15 5	19 20	3 23	9 37	2 46	10 37	0 58	18 58	1 46	9 39	0 41	18 16	1 38	18 28	0 48	11 39	1 1	9 15	2 28	16 57	16 51	14 15		n.a.
T 6	14 48	17 53	4 8	9 13	2 44	10 13	1 0	19 3	1 46	9 42	0 41	18 14	1 38	18 28	0 48	11 39	1 1	9 15	2 29	16 55	16 50	14 16		n.a.
F 7	14 30	15 28	4 40	8 49	2 41	9 48	1 2	19 8	1 47	9 45	0 41	18 13	1 38	18 28	0 48	11 40	1 1	9 15	2 29	16 52	16 49	14 17		n.a.
S 8	14 12	12 10	4 58	8 25	2 37	9 23	1 4	19 13	1 47	9 48	0 41	18 11	1 38	18 29	0 48	11 40	1 1	9 14	2 29	16 49	16 48	14 19		n.a.
S 9	13 53	8 8	4 58	8 2	2 33	8 58	1 6	19 18	1 47	9 51	0 40	18 10	1 38	18 29	0 47	11 41	1 1	9 14	2 29	16 45	16 47	14 20		n.a.
M10	13 34	3 35	4 41	7 39	2 28	8 33	1 8	19 22	1 47	9 54	0 40	18 8	1 38	18 29	0 47	11 41	1 1	9 14	2 29	16 42	16 46	14 21		n.a.
T 11	13 16	1s13	4 5	7 17	2 22	8 7	1 10	19 27	1 48	9 57	0 40	18 7	1 38	18 29	0 47	11 42	1 1	9 14	2 29	16 40	16 45	14 23		n.a.
W12	12 56	5 59	3 14	6 57	2 15	7 41	1 12	19 31	1 48	10 1	0 40	18 6	1 38	18 29	0 47	11 42	1 1	9 14	2 29	16 38	16 45	14 24		n.a.
T 13	12 37	10 24	2 11	6 37	2 7	7 15	1 14	19 35	1 48	10 4	0 40	18 4	1 38	18 29	0 47	11 43	1 1	9 13	2 29	16 36	16 44	14 25		n.a.
F 14	12 17	14 12	0 59	6 19	1 58	6 49	1 16	19 39	1 48	10 7	0 40	18 3	1 38	18 29	0 47	11 44	1 1	9 13	2 30	16 36	16 43	14 26		n.a.
S 15	11 58	17 7	0n16	6 2	1 47	6 22	1 17	19 43	1 49	10 11	0 40	18 1	1 38	18 30	0 47	11 44	1 1	9 13	2 30	16 36	16 42	14 28		n.a.
S 16	11 38	18 59	1 29	5 47	1 36	5 56	1 19	19 47	1 49	10 14	0 40	18 0	1 38	18 30	0 47	11 45	1 1	9 12	2 30	16 36	16 41	14 29		n.a.
M17	11 18	19 40	2 36	5 34	1 23	5 29	1 21	19 51	1 49	10 18	0 40	17 58	1 38	18 30	0 47	11 45	1 1	9 12	2 30	16 36	16 40	14 30		n.a.
T 18	10 57	19 10	3 33	5 23	1 9	5 2	1 22	19 54	1 49	10 21	0 40	17 57	1 38	18 30	0 47	11 46	1 1	9 12	2 30	16 35	16 39	14 32		n.a.
W19	10 37	17 33	4 17	5 15	0 54	4 35	1 24	19 58	1 50	10 25	0 40	17 56	1 38	18 30	0 47	11 46	1 1	9 12	2 30	16 33	16 39	14 33		n.a.
T 20	10 16	15 1	4 47	5 9	0 38	4 7	1 25	20 1	1 50	10 28	0 40	17 54	1 38	18 31	0 47	11 47	1 1	9 11	2 30	16 31	16 38	14 34		n.a.
F 21	9 55	11 44	5 0	5 6	0 21	3 40	1 27	20 4	1 50	10 32	0 40	17 53	1 38	18 31	0 47	11 47	1 1	9 11	2 30	16 27	16 37	14 35		n.a.
S 22	9 34	7 57	4 58	5 5	0 3	3 13	1 28	20 7	1 50	10 35	0 40	17 51	1 38	18 31	0 47	11 48	1 1	9 11	2 31	16 24	16 36	14 37		n.a.
S 23	9 13	3 52	4 41	5 8	0n16	2 45	1 29	20 10	1 51	10 39	0 40	17 50	1 39	18 31	0 47	11 49	1 1	9 10	2 31	16 20	16 35	14 38		n.a.
M24	8 51	0n19	4 10	5 14	0 36	2 18	1 30	20 13	1 51	10 43	0 40	17 49	1 39	18 32	0 47	11 49	1 1	9 10	2 31	16 17	16 34	14 39		n.a.
T 25	8 30	4 24	3 28	5 22	0 55	1 50	1 31	20 15	1 51	10 46	0 40	17 47	1 39	18 32	0 47	11 50	1 1	9 10	2 31	16 15	16 33	14 40		n.a.
W26	8 8	8 15	2 37	5 33	1 14	1 22	1 33	20 18	1 51	10 50	0 40	17 46	1 39	18 32	0 47	11 50	1 1	9 9	2 31	16 13	16 33	14 42		n.a.
T 27	7 46	11 43	1 40	5 46	1 32	0 54	1 34	20 20	1 52	10 54	0 40	17 44	1 39	18 33	0 47	11 51	1 1	9 9	2 31	16 11	16 32	14 43		n.a.
F 28	7 24	14 40	0 38	6 0	1 49	0 26	1 35	20 23	1 52	10 58	0 40	17 43	1 39	18 33	0 47	11 51	1 1	9 9	2 31	16 11	16 31	14 44		n.a.
S 29	7s 2	17n 1	0s24	6s15	2n 4	0n 2	1s35	20s25	1n52	11n 1	0s40	17s42	1n39	18n33	0s47	11n52	1s 1	9s 8	2n31	16s11	16s30	14n45		n.a.

Julian Day Number = 4876785.5, Delta T = 39h48m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'11, Lahiri = 117°51'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 10	12♓31'22	2♊34	7°R 9	5♈ 6	19♐23	1♉41	1♒16	28♉54	24°R55	1°R 6	16♏11	17♏17	9♉ 1	n.a.	S 1
M 2	10 59 7	13°31'25	14°30	5♓59	6°21	19°52	1°53	1°22	28°56	24♌53	1♏ 5	16°R11	17°13	9° 7	n.a.	M 2
T 3	11 3 3	14°31'29	26°40	4°58	7°35	20°20	2° 4	1°28	28°57	24°52	1° 5	16°10	17°10	9°14	n.a.	T 3
W 4	11 7 0	15°31'34	9♋ 9	4° 8	8°50	20°49	2°16	1°34	28°59	24°50	1° 4	16° 7	17° 7	9°20	n.a.	W 4
T 5	11 10 57	16°31'40	22° 0	3°28	10° 4	21°17	2°27	1°40	29° 0	24°49	1° 3	16° 2	17° 4	9°27	n.a.	T 5
F 6	11 14 53	17°31'47	5♌17	2°59	11°19	21°45	2°39	1°46	29° 2	24°47	1° 2	15°55	17° 1	9°34	n.a.	F 6
S 7	11 18 50	18°31'55	19° 1	2°43	12°33	22°13	2°51	1°52	29° 3	24°46	1° 1	15°46	16°57	9°40	n.a.	S 7
S 8	11 22 46	19°32'04	3♍10	2°D37	13°48	22°40	3° 3	1°58	29° 5	24°44	1° 0	15°37	16°54	9°47	n.a.	S 8
M 9	11 26 43	20°32'15	17°40	2°43	15° 2	23° 7	3°15	2° 4	29° 7	24°43	0°59	15°28	16°51	9°54	n.a.	M 9
T 10	11 30 39	21°32'27	2♎24	2°58	16°16	23°34	3°27	2°10	29° 9	24°41	0°58	15°20	16°48	10° 0	n.a.	T 10
W11	11 34 36	22°32'40	17°14	3°22	17°31	24° 1	3°39	2°15	29°10	24°40	0°57	15°15	16°45	10° 7	n.a.	W11
T 12	11 38 33	23°32'54	2♏ 3	3°55	18°45	24°28	3°51	2°21	29°12	24°38	0°56	15°12	16°42	10°14	n.a.	T 12
F 13	11 42 29	24°33'10	16°42	4°35	20° 0	24°54	4° 3	2°27	29°14	24°37	0°55	15°D11	16°38	10°20	n.a.	F 13
S 14	11 46 26	25°33'27	1♐ 8	5°22	21°14	25°20	4°15	2°32	29°16	24°36	0°54	15°12	16°35	10°27	n.a.	S 14
S 15	11 50 22	26°33'46	15°18	6°15	22°28	25°45	4°28	2°38	29°18	24°34	0°53	15°13	16°32	10°34	n.a.	S 15
M16	11 54 19	27°34'07	29°11	7°13	23°43	26°11	4°40	2°43	29°20	24°33	0°52	15°R13	16°29	10°40	n.a.	M16
T 17	11 58 15	28°34'28	12♑47	8°15	24°57	26°36	4°53	2°48	29°22	24°32	0°51	15°12	16°26	10°47	n.a.	T 17
W18	12 2 12	29°34'51	26° 8	9°21	26°11	27° 0	5° 5	2°54	29°24	24°30	0°50	15° 9	16°22	10°53	n.a.	W18
T 19	12 6 9	0♈35'16	9♒13	10°30	27°26	27°25	5°18	2°59	29°26	24°29	0°49	15° 4	16°19	11° 0	n.a.	T 19
F 20	12 10 5	1°35'42	22° 6	11°42	28°40	27°49	5°31	3° 4	29°29	24°28	0°48	14°57	16°16	11° 7	n.a.	F 20
S 21	12 14 2	2°36'08	4♓46	12°57	29°54	28°13	5°43	3° 9	29°31	24°26	0°47	14°50	16°13	11°13	n.a.	S 21
S 22	12 17 58	3°36'36	17°14	14°14	1♉ 9	28°36	5°56	3°14	29°33	24°25	0°46	14°42	16°10	11°20	n.a.	S 22
M23	12 21 55	4°37'05	29°31	15°33	2°23	28°59	6° 9	3°19	29°35	24°24	0°44	14°34	16° 7	11°27	n.a.	M23
T 24	12 25 51	5°37'35	11♈38	16°54	3°37	29°22	6°22	3°23	29°38	24°23	0°43	14°28	16° 3	11°33	n.a.	T 24
W25	12 29 48	6°38'06	23°36	18°16	4°52	29°44	6°35	3°28	29°40	24°22	0°42	14°24	16° 0	11°40	n.a.	W25
T 26	12 33 45	7°38'38	5♉28	19°39	6° 6	0♑ 6	6°48	3°33	29°43	24°21	0°41	14°22	15°57	11°47	n.a.	T 26
F 27	12 37 41	8°39'11	17°15	21° 3	7°20	0°28	7° 1	3°37	29°45	24°19	0°40	14°D22	15°54	11°53	n.a.	F 27
S 28	12 41 38	9°39'44	29° 0	22°28	8°34	0°49	7°14	3°42	29°48	24°18	0°38	14°22	15°51	12° 0	n.a.	S 28
S 29	12 45 34	10°40'18	10♊49	23°54	9°48	1°10	7°28	3°46	29°50	24°17	0°37	14°24	15°48	12° 7	n.a.	S 29
M30	12 49 31	11°40'53	22°45	25°21	11° 3	1°31	7°41	3°50	29°53	24°16	0°36	14°26	15°44	12°13	n.a.	M30
T 31	12 53 27	12♈41'28	4♋52	26♓48	12♉17	1♑51	7♉54	3♒55	29♉55	24♌15	0♏35	14♏27	15♏41	12♉20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s40	18n38	1s27	6s30	2n17	0n29	1s36	20s27	1n52	11n 5	0s40	17s40	1n39	18n33	0s47	11n52	1s 1	9s 8	2n31	16s11	16s29	14n47		n.a.
M 2	6 17	19 27	2 26	6 45	2 27	0 57	1 37	20 29	1 52	11 9	0 40	17 39	1 39	18 34	0 46	11 53	1 1	9 8	2 32	16 11	16 28	14 48		n.a.
T 3	5 55	19 22	3 19	6 59	2 36	1 25	1 38	20 31	1 53	11 13	0 39	17 37	1 39	18 34	0 46	11 53	1 1	9 7	2 32	16 11	16 27	14 49		n.a.
W 4	5 32	18 21	4 5	7 11	2 42	1 53	1 38	20 32	1 53	11 17	0 39	17 36	1 39	18 35	0 46	11 54	1 1	9 7	2 32	16 10	16 26	14 50		n.a.
T 5	5 10	16 23	4 39	7 22	2 45	2 21	1 39	20 34	1 53	11 21	0 39	17 35	1 39	18 35	0 46	11 54	1 1	9 6	2 32	16 9	16 26	14 52		n.a.
F 6	4 47	13 31	5 0	7 30	2 46	2 49	1 39	20 36	1 53	11 25	0 39	17 33	1 39	18 35	0 46	11 55	1 1	9 6	2 32	16 7	16 25	14 53		n.a.
S 7	4 24	9 49	5 5	7 37	2 46	3 17	1 40	20 37	1 53	11 28	0 39	17 32	1 39	18 36	0 46	11 55	1 1	9 6	2 32	16 4	16 24	14 54		n.a.
S 8	4 1	5 29	4 51	7 41	2 43	3 44	1 40	20 38	1 54	11 32	0 39	17 31	1 39	18 36	0 46	11 56	1 1	9 5	2 32	16 1	16 23	14 55		n.a.
M 9	3 39	0 44	4 19	7 42	2 40	4 12	1 40	20 39	1 54	11 36	0 39	17 29	1 40	18 36	0 46	11 56	1 0	9 5	2 32	15 59	16 22	14 56		n.a.
T 10	3 15	4s 8	3 29	7 42	2 34	4 40	1 40	20 41	1 54	11 40	0 39	17 28	1 40	18 37	0 46	11 57	1 0	9 4	2 32	15 57	16 21	14 58		n.a.
W11	2 52	8 49	2 25	7 39	2 28	5 7	1 41	20 42	1 54	11 44	0 39	17 27	1 40	18 37	0 46	11 57	1 0	9 4	2 33	15 55	16 20	14 59		n.a.
T 12	2 29	12 56	1 10	7 34	2 21	5 34	1 41	20 42	1 54	11 48	0 39	17 25	1 40	18 38	0 46	11 58	1 0	9 3	2 33	15 54	16 19	15 0		n.a.
F 13	2 6	16 12	0n 8	7 28	2 13	6 2	1 41	20 43	1 54	11 52	0 39	17 24	1 40	18 38	0 46	11 58	1 0	9 3	2 33	15 54	16 19	15 1		n.a.
S 14	1 43	18 23	1 25	7 19	2 5	6 29	1 40	20 44	1 55	11 56	0 39	17 23	1 40	18 39	0 46	11 59	1 0	9 3	2 33	15 54	16 18	15 2		n.a.
S 15	1 20	19 22	2 35	7 8	1 56	6 56	1 40	20 45	1 55	12 0	0 39	17 21	1 40	18 39	0 46	11 59	1 0	9 2	2 33	15 55	16 17	15 3		n.a.
M16	0 56	19 8	3 35	6 56	1 47	7 23	1 40	20 45	1 55	12 5	0 39	17 20	1 40	18 39	0 46	12 0	1 0	9 2	2 33	15 55	16 16	15 5		n.a.
T 17	0 33	17 48	4 21	6 42	1 38	7 49	1 40	20 46	1 55	12 9	0 39	17 19	1 40	18 40	0 46	12 0	1 0	9 1	2 33	15 55	16 15	15 6		n.a.
W18	0 10	15 30	4 52	6 27	1 29	8 16	1 39	20 46	1 55	12 13	0 39	17 18	1 40	18 40	0 46	12 1	1 0	9 1	2 33	15 54	16 14	15 7		n.a.
T 19	0n14	12 27	5 7	6 11	1 19	8 42	1 39	20 47	1 55	12 17	0 39	17 16	1 40	18 41	0 46	12 1	1 0	9 0	2 33	15 52	16 13	15 8		n.a.
F 20	0 37	8 52	5 6	5 53	1 10	9 9	1 38	20 47	1 55	12 21	0 39	17 15	1 41	18 41	0 46	12 1	1 0	9 0	2 34	15 50	16 12	15 9		n.a.
S 21	1 0	4 57	4 51	5 34	1 0	9 35	1 37	20 47	1 56	12 25	0 39	17 14	1 41	18 42	0 46	12 2	1 0	8 59	2 34	15 48	16 12	15 11		n.a.
S 22	1 24	0 52	4 21	5 14	0 51	10 0	1 37	20 47	1 56	12 29	0 39	17 13	1 41	18 42	0 46	12 2	1 0	8 59	2 34	15 46	16 11	15 12		n.a.
M23	1 47	3n11	3 40	4 53	0 42	10 26	1 36	20 47	1 56	12 33	0 39	17 12	1 41	18 43	0 46	12 3	1 0	8 58	2 34	15 44	16 10	15 13		n.a.
T 24	2 10	7 4	2 49	4 31	0 32	10 51	1 35	20 47	1 56	12 37	0 39	17 11	1 41	18 43	0 46	12 3	1 0	8 58	2 34	15 42	16 9	15 14		n.a.
W25	2 33	10 37	1 51	4 9	0 23	11 16	1 34	20 47	1 56	12 42	0 39	17 9	1 41	18 44	0 46	12 4	1 0	8 58	2 34	15 41	16 8	15 15		n.a.
T 26	2 57	13 43	0 48	3 45	0 15	11 41	1 33	20 47	1 56	12 46	0 39	17 8	1 41	18 45	0 45	12 4	1 0	8 57	2 34	15 40	16 7	15 16		n.a.
F 27	3 20	16 13	0s16	3 21	0 6	12 6	1 32	20 47	1 56	12 50	0 39	17 7	1 41	18 45	0 45	12 4	1 0	8 57	2 34	15 40	16 6	15 17		n.a.
S 28	3 43	18 3	1 19	2 56	0s 2	12 30	1 31	20 47	1 56	12 54	0 39	17 6	1 41	18 46	0 45	12 5	1 0	8 56	2 34	15 40	16 5	15 19		n.a.
S 29	4 6	19 5	2 20	2 31	0 11	12 54	1 29	20 47	1 56	12 58	0 39	17 5	1 41	18 46	0 45	12 5	1 0	8 56	2 34	15 41	16 4	15 20		n.a.
M30	4 29	19 17	3 15	2 5	0 19	13 18	1 28	20 46	1 56	13 2	0 39	17 4	1 42	18 47	0 45	12 5	1 0	8 55	2 34	15 41	16 4	15 21		n.a.
T 31	4n52	18n36	4s 2	1s39	0s27	13n41	1s27	20s46	1n57	13n 7	0s39	17s 3	1n42	18n47	0s45	12n 6	1s 0	8s55	2n35	15s42	16s 3	15n22		n.a.

Julian Day Number = 4876814.5, Delta T = 39h48m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'15, Lahiri = 117°51'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8640 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 24	13♈42'03	17♋17	28♓16	13♉31	2♊11	8♉ 7	3♒59	29♉58	24°R14	0°R34	14°R28	15♏38	12♉26	n.a.	W 1
T 2	13 1 21	14°42'39	0♌ 3	29°45	14°45	2°30	8°21	4° 3	0♊ 1	24♌13	0♏32	14♏26	15°35	12°33	n.a.	T 2
F 3	13 5 17	15°43'16	13°15	1♈14	15°59	2°49	8°34	4° 7	0° 3	24°12	0°31	14°24	15°32	12°40	n.a.	F 3
S 4	13 9 14	16°43'53	26°55	2°43	17°13	3° 7	8°48	4°11	0° 6	24°12	0°30	14°21	15°28	12°46	n.a.	S 4
S 5	13 13 10	17°44'30	11♍ 3	4°13	18°27	3°25	9° 1	4°14	0° 9	24°11	0°29	14°17	15°25	12°53	n.a.	S 5
M 6	13 17 7	18°45'07	25°37	5°43	19°41	3°43	9°15	4°18	0°12	24°10	0°27	14°13	15°22	13° 0	n.a.	M 6
T 7	13 21 3	19°45'45	10♎31	7°14	20°55	4° 0	9°28	4°22	0°14	24° 9	0°26	14°10	15°19	13° 6	n.a.	T 7
W 8	13 25 0	20°46'24	25°37	8°45	22° 9	4°17	9°42	4°25	0°17	24° 8	0°25	14° 7	15°16	13°13	n.a.	W 8
T 9	13 28 56	21°47'03	10♏46	10°16	23°23	4°33	9°56	4°29	0°20	24° 8	0°23	14°D 7	15°13	13°20	n.a.	T 9
F 10	13 32 53	22°47'43	25°49	11°48	24°37	4°48	10° 9	4°32	0°23	24° 7	0°22	14° 7	15° 9	13°26	n.a.	F 10
S 11	13 36 50	23°48'24	10♐37	13°19	25°51	5° 4	10°23	4°35	0°26	24° 6	0°21	14° 8	15° 6	13°33	n.a.	S 11
S 12	13 40 46	24°49'05	25° 6	14°52	27° 4	5°18	10°37	4°38	0°29	24° 6	0°19	14° 9	15° 3	13°39	n.a.	S 12
M13	13 44 43	25°49'47	9♑11	16°24	28°18	5°32	10°51	4°41	0°32	24° 5	0°18	14°10	15° 0	13°46	n.a.	M13
T 14	13 48 39	26°50'30	22°52	17°57	29°32	5°46	11° 4	4°44	0°35	24° 4	0°17	14°R11	14°57	13°53	n.a.	T 14
W15	13 52 36	27°51'13	6♒11	19°30	0♊45	5°59	11°18	4°47	0°38	24° 4	0°16	14°11	14°54	13°59	n.a.	W15
T 16	13 56 32	28°51'57	19° 9	21° 4	1°59	6°12	11°32	4°50	0°41	24° 3	0°14	14°10	14°50	14° 6	n.a.	T 16
F 17	14 0 29	29°52'41	1♓49	22°38	3°13	6°24	11°46	4°52	0°44	24° 3	0°13	14° 8	14°47	14°13	n.a.	F 17
S 18	14 4 25	0♉53'26	14°15	24°12	4°26	6°35	12° 0	4°55	0°47	24° 2	0°12	14° 7	14°44	14°19	n.a.	S 18
S 19	14 8 22	1°54'11	26°28	25°47	5°40	6°46	12°14	4°57	0°51	24° 2	0°10	14° 5	14°41	14°26	n.a.	S 19
M20	14 12 19	2°54'57	8♈31	27°22	6°53	6°56	12°28	5° 0	0°54	24° 2	0° 9	14° 3	14°38	14°33	n.a.	M20
T 21	14 16 15	3°55'43	20°27	28°58	8° 7	7° 6	12°42	5° 2	0°57	24° 1	0° 8	14° 2	14°34	14°39	n.a.	T 21
W22	14 20 12	4°56'29	2♉18	0♉34	9°20	7°15	12°56	5° 4	1° 0	24° 1	0° 6	14° 1	14°31	14°46	n.a.	W22
T 23	14 24 8	5°57'16	14° 6	2°10	10°33	7°23	13°10	5° 6	1° 3	24° 1	0° 5	14°D 1	14°28	14°53	n.a.	T 23
F 24	14 28 5	6°58'02	25°53	3°47	11°47	7°31	13°24	5° 8	1° 7	24° 0	0° 4	14° 1	14°25	14°59	n.a.	F 24
S 25	14 32 1	7°58'49	7♊41	5°24	13° 0	7°38	13°38	5°10	1°10	24° 0	0° 2	14° 1	14°22	15° 6	n.a.	S 25
S 26	14 35 58	8°59'35	19°33	7° 2	14°13	7°44	13°52	5°11	1°13	24° 0	0° 1	14° 2	14°19	15°12	n.a.	S 26
M27	14 39 54	10° 0'21	1♋33	8°40	15°26	7°50	14° 6	5°13	1°17	24° 0	29♎59	14° 2	14°15	15°19	n.a.	M27
T 28	14 43 51	11° 1'07	13°42	10°19	16°39	7°55	14°20	5°14	1°20	24° 0	29°59	14° 3	14°12	15°26	n.a.	T 28
W29	14 47 48	12° 1'53	26° 6	11°58	17°53	7°59	14°34	5°16	1°23	24° 0	29°57	14° 3	14° 9	15°32	n.a.	W29
T 30	14 51 44	13♉ 2'39	8♌49	13♉38	19♊ 5	8♉ 3	14♉48	5♒17	1♊27	24♌ 0	29♎56	14♏ 3	14♏ 6	15♉39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n15	17n 1	4s40	1s12	0s34	14n 4	1s25	20s46	1n57	13n11	0s39	17s 2	1n42	18n48	0s45	12n 6	1s 0	8s54	2n35	15s42	16s 2	15n23		n.a.
T 2	5 38	14 34	5 4	0 44	0 41	14 27	1 24	20 45	1 57	13 15	0 39	17 1	1 42	18 48	0 45	12 6	1 0	8 54	2 35	15 41	16 1	15 24		n.a.
F 3	6 0	11 18	5 14	0 16	0 49	14 49	1 22	20 45	1 57	13 19	0 39	17 0	1 42	18 49	0 45	12 7	1 0	8 53	2 35	15 41	16 0	15 25		n.a.
S 4	6 23	7 21	5 7	0n12	0 55	15 11	1 20	20 45	1 57	13 23	0 39	16 59	1 42	18 50	0 45	12 7	1 0	8 53	2 35	15 40	15 59	15 26		n.a.
S 5	6 46	2 51	4 41	0 41	1 2	15 33	1 18	20 44	1 57	13 27	0 39	16 58	1 42	18 50	0 45	12 7	1 0	8 52	2 35	15 39	15 58	15 27		n.a.
M 6	7 8	1s56	3 56	1 9	1 8	15 54	1 16	20 44	1 57	13 32	0 39	16 57	1 42	18 51	0 45	12 8	1 0	8 52	2 35	15 38	15 57	15 29		n.a.
T 7	7 30	6 44	2 55	1 39	1 14	16 15	1 14	20 43	1 57	13 36	0 39	16 56	1 43	18 51	0 45	12 8	1 0	8 51	2 35	15 37	15 56	15 30		n.a.
W 8	7 53	11 11	1 40	2 8	1 20	16 35	1 12	20 43	1 57	13 40	0 39	16 55	1 43	18 52	0 45	12 8	1 0	8 51	2 35	15 36	15 56	15 31		n.a.
T 9	8 15	14 54	0 18	2 38	1 26	16 55	1 10	20 42	1 57	13 44	0 39	16 54	1 43	18 53	0 45	12 8	1 0	8 50	2 35	15 36	15 55	15 32		n.a.
F 10	8 36	17 36	1n 4	3 8	1 31	17 15	1 8	20 42	1 57	13 48	0 39	16 53	1 43	18 53	0 45	12 9	1 0	8 50	2 35	15 36	15 54	15 33		n.a.
S 11	8 58	19 2	2 21	3 38	1 36	17 34	1 6	20 41	1 57	13 52	0 39	16 52	1 43	18 54	0 45	12 9	1 0	8 49	2 35	15 36	15 53	15 34		n.a.
S 12	9 20	19 11	3 28	4 8	1 40	17 53	1 4	20 41	1 57	13 57	0 39	16 51	1 43	18 54	0 45	12 9	1 0	8 48	2 35	15 37	15 52	15 35		n.a.
M13	9 41	18 6	4 20	4 39	1 45	18 11	1 1	20 40	1 57	14 1	0 39	16 51	1 43	18 55	0 45	12 9	0 59	8 48	2 36	15 37	15 51	15 36		n.a.
T 14	10 3	16 0	4 55	5 9	1 49	18 29	0 59	20 40	1 56	14 5	0 39	16 50	1 43	18 56	0 45	12 10	0 59	8 47	2 36	15 37	15 50	15 37		n.a.
W15	10 24	13 5	5 13	5 40	1 52	18 47	0 56	20 39	1 56	14 9	0 39	16 49	1 44	18 56	0 45	12 10	0 59	8 47	2 36	15 37	15 49	15 38		n.a.
T 16	10 45	9 37	5 15	6 11	1 56	19 4	0 54	20 39	1 56	14 13	0 39	16 48	1 44	18 57	0 45	12 10	0 59	8 46	2 36	15 37	15 48	15 39		n.a.
F 17	11 6	5 47	5 2	6 42	1 59	19 20	0 51	20 38	1 56	14 17	0 39	16 48	1 44	18 58	0 45	12 10	0 59	8 46	2 36	15 36	15 47	15 41		n.a.
S 18	11 26	1 47	4 34	7 13	2 2	19 36	0 48	20 38	1 56	14 21	0 39	16 47	1 44	18 58	0 45	12 10	0 59	8 45	2 36	15 36	15 46	15 42		n.a.
S 19	11 47	2n14	3 54	7 44	2 4	19 51	0 46	20 38	1 56	14 25	0 39	16 46	1 44	18 59	0 45	12 11	0 59	8 45	2 36	15 35	15 46	15 43		n.a.
M20	12 7	6 7	3 5	8 15	2 6	20 6	0 43	20 37	1 56	14 29	0 39	16 45	1 44	19 0	0 45	12 11	0 59	8 44	2 36	15 35	15 45	15 44		n.a.
T 21	12 27	9 44	2 7	8 46	2 8	20 21	0 40	20 37	1 56	14 34	0 39	16 45	1 44	19 0	0 45	12 11	0 59	8 44	2 36	15 34	15 44	15 45		n.a.
W22	12 47	12 56	1 5	9 17	2 10	20 35	0 37	20 37	1 55	14 38	0 39	16 44	1 45	19 1	0 45	12 11	0 59	8 43	2 36	15 34	15 43	15 46		n.a.
T 23	13 7	15 35	0s 1	9 49	2 11	20 48	0 34	20 36	1 55	14 42	0 39	16 44	1 45	19 2	0 45	12 11	0 59	8 43	2 36	15 34	15 42	15 47		n.a.
F 24	13 26	17 35	1 6	10 20	2 12	21 1	0 31	20 36	1 55	14 46	0 39	16 43	1 45	19 2	0 45	12 11	0 59	8 42	2 36	15 34	15 41	15 48		n.a.
S 25	13 45	18 50	2 8	10 51	2 12	21 13	0 28	20 36	1 55	14 50	0 39	16 42	1 45	19 3	0 45	12 11	0 59	8 42	2 36	15 34	15 40	15 49		n.a.
S 26	14 4	19 15	3 5	11 22	2 12	21 25	0 25	20 36	1 54	14 54	0 39	16 42	1 45	19 4	0 45	12 11	0 59	8 41	2 36	15 34	15 39	15 50		n.a.
M27	14 23	18 48	3 55	11 52	2 12	21 36	0 22	20 36	1 54	14 58	0 39	16 41	1 45	19 4	0 45	12 12	0 59	8 41	2 36	15 35	15 38	15 51		n.a.
T 28	14 41	17 29	4 35	12 23	2 11	21 46	0 18	20 36	1 54	15 2	0 39	16 41	1 45	19 5	0 45	12 12	0 59	8 40	2 36	15 35	15 37	15 52		n.a.
W29	14 59	15 20	5 3	12 54	2 10	21 56	0 15	20 36	1 53	15 6	0 39	16 40	1 46	19 6	0 45	12 12	0 59	8 40	2 37	15 35	15 36	15 53		n.a.
T 30	15n17	12n24	5s17	13n24	2s 9	22n 6	0s12	20s36	1n53	15n10	0s40	16s40	1n46	19n 6	0s45	12n12	0s59	8s40	2n37	15s35	15s36	15n54		n.a.

Julian Day Number = 4876845.5, Delta T = 39h48m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'19, Lahiri = 117°51'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 55 41	14♉ 3'24	21♌53	15♉18	20♊18	8♑ 6	15♉ 2	5♒18	1♊30	24°D 0	29°R55	14♏ 3	14♏ 3	15♉46	n.a.	F 1
S 2	14 59 37	15° 4'08	5♍22	16°59	21°31	8° 8	15°16	5°19	1°33	24♌ 0	29♎53	14° 3	14° 0	15°52	n.a.	S 2
S 3	15 3 34	16° 4'52	19°18	18°40	22°44	8° 9	15°30	5°20	1°37	24° 0	29°52	14° 3	13°56	15°59	n.a.	S 3
M 4	15 7 30	17° 5'35	3♎40	20°22	23°57	8°R10	15°44	5°21	1°40	24° 0	29°51	14° 3	13°53	16° 6	n.a.	M 4
T 5	15 11 27	18° 6'18	18°26	22° 5	25° 9	8°10	15°59	5°22	1°43	24° 0	29°50	14° 4	13°50	16°12	n.a.	T 5
W 6	15 15 23	19° 7'01	3♏29	23°47	26°22	8° 9	16°13	5°22	1°47	24° 0	29°48	14° 4	13°47	16°19	n.a.	W 6
T 7	15 19 20	20° 7'43	18°43	25°31	27°34	8° 7	16°27	5°23	1°50	24° 0	29°47	14°R 4	13°44	16°26	n.a.	T 7
F 8	15 23 16	21° 8'25	3♐57	27°14	28°47	8° 5	16°41	5°23	1°54	24° 1	29°46	14° 4	13°40	16°32	n.a.	F 8
S 9	15 27 13	22° 9'07	19° 1	28°59	29°59	8° 2	16°55	5°23	1°57	24° 1	29°45	14° 3	13°37	16°39	n.a.	S 9
S 10	15 31 9	23° 9'49	3♑47	0♊43	1♋11	7°58	17° 9	5°24	2° 1	24° 1	29°44	14° 2	13°34	16°45	n.a.	S 10
M11	15 35 6	24°10'30	18° 8	2°28	2°24	7°53	17°23	5°R24	2° 4	24° 1	29°42	14° 1	13°31	16°52	n.a.	M11
T 12	15 39 3	25°11'11	2♒ 3	4°13	3°36	7°48	17°37	5°24	2° 8	24° 2	29°41	14° 0	13°28	16°59	n.a.	T 12
W13	15 42 59	26°11'52	15°29	5°58	4°48	7°42	17°51	5°24	2°11	24° 2	29°40	13°59	13°25	17° 5	n.a.	W13
T 14	15 46 56	27°12'32	28°30	7°43	6° 0	7°35	18° 5	5°23	2°15	24° 3	29°39	13°D59	13°21	17°12	n.a.	T 14
F 15	15 50 52	28°13'13	11♓ 9	9°27	7°12	7°27	18°19	5°23	2°18	24° 3	29°38	13°59	13°18	17°19	n.a.	F 15
S 16	15 54 49	29°13'53	23°28	11°11	8°23	7°18	18°33	5°22	2°22	24° 4	29°37	14° 0	13°15	17°25	n.a.	S 16
S 17	15 58 45	0♊14'32	5♈34	12°55	9°35	7° 9	18°47	5°22	2°25	24° 4	29°36	14° 2	13°12	17°32	n.a.	S 17
M18	16 2 42	1°15'12	17°29	14°38	10°47	6°58	19° 1	5°21	2°29	24° 5	29°34	14° 3	13° 9	17°39	n.a.	M18
T 19	16 6 38	2°15'51	29°18	16°19	11°58	6°47	19°15	5°20	2°32	24° 5	29°33	14° 4	13° 5	17°45	n.a.	T 19
W20	16 10 35	3°16'29	11♉ 5	17°59	13°10	6°35	19°29	5°19	2°36	24° 6	29°32	14°R 5	13° 2	17°52	n.a.	W20
T 21	16 14 31	4°17'07	22°52	19°37	14°21	6°23	19°43	5°18	2°39	24° 7	29°31	14° 5	12°59	17°59	n.a.	T 21
F 22	16 18 28	5°17'44	4♊41	21°12	15°32	6° 9	19°57	5°17	2°42	24° 8	29°30	14° 3	12°56	18° 5	n.a.	F 22
S 23	16 22 24	6°18'20	16°36	22°45	16°43	5°55	20°10	5°16	2°46	24° 8	29°29	14° 1	12°53	18°12	n.a.	S 23
S 24	16 26 21	7°18'56	28°37	24°13	17°55	5°40	20°24	5°15	2°49	24° 9	29°28	13°57	12°50	18°18	n.a.	S 24
M25	16 30 17	8°19'31	10♋46	25°38	19° 6	5°24	20°38	5°13	2°53	24°10	29°27	13°53	12°46	18°25	n.a.	M25
T 26	16 34 14	9°20'04	23° 5	26°58	20°16	5° 8	20°52	5°12	2°56	24°11	29°26	13°49	12°43	18°32	n.a.	T 26
W27	16 38 11	10°20'37	5♌36	28°12	21°27	4°51	21° 6	5°10	3° 0	24°12	29°25	13°45	12°40	18°38	n.a.	W27
T 28	16 42 7	11°21'08	18°22	29°20	22°38	4°33	21°19	5° 9	3° 3	24°13	29°24	13°42	12°37	18°45	n.a.	T 28
F 29	16 46 4	12°21'39	1♍25	0♋21	23°48	4°15	21°33	5° 7	3° 7	24°13	29°23	13°40	12°34	18°52	n.a.	F 29
S 30	16 50 0	13°22'08	14°47	1°15	24°59	3°56	21°47	5° 5	3°10	24°14	29°23	13°D39	12°31	18°58	n.a.	S 30
S 31	16 53 57	14♊22'36	28♍30	2♋ 0	26♋ 9	3♑37	22♉ 0	5♒ 3	3♊14	24♌15	29♎22	13♏40	12♏27	19♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n35	8n48	5s15	13n54	2s 7	22n14	0s 8	20s37	1n53	15n14	0s40	16s40	1n46	19n 7	0s45	12n12	0s59	8s39	2n37	15s35	15s35	15n55		n.a.
S 2	15 52	4 39	4 56	14 24	2 5	22 23	0 5	20 37	1 52	15 18	0 40	16 39	1 46	19 8	0 45	12 12	0 59	8 39	2 37	15 35	15 34	15 56		n.a.
S 3	16 9	0 6	4 20	14 54	2 2	22 30	0 2	20 37	1 52	15 22	0 40	16 39	1 46	19 8	0 44	12 12	0 59	8 38	2 37	15 35	15 33	15 57		n.a.
M 4	16 26	4s35	3 26	15 24	1 59	22 37	0n 2	20 38	1 51	15 25	0 40	16 39	1 46	19 9	0 44	12 12	0 59	8 38	2 37	15 35	15 32	15 58		n.a.
T 5	16 43	9 9	2 18	15 53	1 55	22 44	0 5	20 38	1 51	15 29	0 40	16 38	1 46	19 10	0 44	12 12	0 59	8 37	2 37	15 35	15 31	15 59		n.a.
W 6	16 59	13 14	0 59	16 22	1 51	22 49	0 9	20 39	1 50	15 33	0 40	16 38	1 47	19 10	0 44	12 12	0 59	8 37	2 37	15 35	15 30	16 0		n.a.
T 7	17 15	16 28	0n26	16 50	1 46	22 55	0 12	20 39	1 50	15 37	0 40	16 38	1 47	19 11	0 44	12 12	0 59	8 36	2 37	15 35	15 29	16 1		n.a.
F 8	17 30	18 32	1 48	17 18	1 41	22 59	0 16	20 40	1 49	15 41	0 40	16 37	1 47	19 12	0 44	12 12	0 59	8 36	2 37	15 35	15 28	16 2		n.a.
S 9	17 46	19 15	3 2	17 46	1 36	23 3	0 20	20 41	1 49	15 45	0 40	16 37	1 47	19 12	0 44	12 12	0 59	8 35	2 37	15 35	15 27	16 3		n.a.
S 10	18 1	18 38	4 3	18 13	1 30	23 6	0 23	20 42	1 48	15 49	0 40	16 37	1 47	19 13	0 44	12 12	0 58	8 35	2 37	15 34	15 26	16 4		n.a.
M11	18 15	16 49	4 46	18 40	1 23	23 9	0 27	20 43	1 47	15 52	0 40	16 37	1 47	19 14	0 44	12 12	0 58	8 34	2 37	15 34	15 25	16 5		n.a.
T 12	18 30	14 3	5 11	19 6	1 16	23 11	0 31	20 44	1 47	15 56	0 40	16 37	1 47	19 14	0 44	12 11	0 58	8 34	2 37	15 34	15 25	16 6		n.a.
W13	18 43	10 38	5 17	19 32	1 9	23 13	0 34	20 45	1 46	16 0	0 40	16 37	1 48	19 15	0 44	12 11	0 58	8 34	2 37	15 34	15 24	16 7		n.a.
T 14	18 57	6 49	5 7	19 57	1 1	23 14	0 38	20 46	1 45	16 4	0 40	16 37	1 48	19 16	0 44	12 11	0 58	8 33	2 37	15 34	15 23	16 8		n.a.
F 15	19 10	2 47	4 43	20 21	0 52	23 14	0 42	20 47	1 44	16 7	0 40	16 37	1 48	19 16	0 44	12 11	0 58	8 33	2 37	15 34	15 22	16 9		n.a.
S 16	19 23	1n15	4 5	20 44	0 43	23 13	0 46	20 48	1 43	16 11	0 40	16 37	1 48	19 17	0 44	12 11	0 58	8 32	2 37	15 34	15 21	16 10		n.a.
S 17	19 36	5 11	3 18	21 7	0 33	23 13	0 49	20 50	1 43	16 15	0 40	16 37	1 48	19 18	0 44	12 11	0 58	8 32	2 37	15 34	15 20	16 11		n.a.
M18	19 48	8 52	2 22	21 29	0 23	23 11	0 53	20 51	1 42	16 18	0 40	16 37	1 48	19 18	0 44	12 11	0 58	8 32	2 37	15 35	15 19	16 12		n.a.
T 19	20 0	12 10	1 21	21 50	0 12	23 9	0 57	20 53	1 41	16 22	0 40	16 37	1 48	19 19	0 44	12 11	0 58	8 31	2 37	15 35	15 18	16 13		n.a.
W20	20 11	14 58	0 17	22 11	0 1	23 6	1 1	20 54	1 40	16 25	0 41	16 37	1 48	19 20	0 44	12 10	0 58	8 31	2 37	15 35	15 17	16 14		n.a.
T 21	20 22	17 9	0s48	22 30	0n11	23 3	1 4	20 56	1 39	16 29	0 41	16 37	1 49	19 20	0 44	12 10	0 58	8 30	2 37	15 35	15 16	16 15		n.a.
F 22	20 33	18 37	1 51	22 49	0 23	22 59	1 8	20 58	1 37	16 33	0 41	16 37	1 49	19 21	0 44	12 10	0 58	8 30	2 37	15 35	15 15	16 16		n.a.
S 23	20 43	19 15	2 50	23 7	0 35	22 54	1 12	20 59	1 36	16 36	0 41	16 37	1 49	19 22	0 44	12 10	0 58	8 30	2 37	15 34	15 14	16 16		n.a.
S 24	20 53	19 2	3 41	23 24	0 48	22 49	1 16	21 1	1 35	16 40	0 41	16 37	1 49	19 22	0 44	12 10	0 58	8 29	2 37	15 33	15 13	16 17		n.a.
M25	21 2	17 56	4 23	23 40	1 1	22 43	1 19	21 3	1 34	16 43	0 41	16 38	1 49	19 23	0 44	12 9	0 58	8 29	2 37	15 32	15 12	16 18		n.a.
T 26	21 11	15 59	4 54	23 55	1 14	22 37	1 23	21 5	1 33	16 46	0 41	16 38	1 49	19 24	0 44	12 9	0 58	8 29	2 37	15 31	15 12	16 19		n.a.
W27	21 20	13 16	5 11	24 9	1 27	22 30	1 27	21 7	1 31	16 50	0 41	16 38	1 49	19 24	0 44	12 9	0 58	8 28	2 38	15 30	15 11	16 20		n.a.
T 28	21 28	9 53	5 13	24 23	1 39	22 23	1 30	21 9	1 30	16 53	0 41	16 38	1 49	19 25	0 44	12 9	0 58	8 28	2 38	15 29	15 10	16 21		n.a.
F 29	21 36	5 58	4 59	24 35	1 52	22 15	1 34	21 11	1 28	16 57	0 41	16 39	1 50	19 26	0 44	12 8	0 58	8 28	2 38	15 28	15 9	16 22		n.a.
S 30	21 44	1 40	4 29	24 47	2 4	22 6	1 38	21 13	1 27	17 0	0 41	16 39	1 50	19 26	0 44	12 8	0 58	8 27	2 38	15 28	15 8	16 23		n.a.
S 31	21n51	2s51	3s43	24n59	2n16	21n57	1n41	21s15	1n26	17n 3	0s41	16s39	1n50	19n27	0s44	12n 8	0s58	8s27	2n38	15s28	15s 7	16n24		n.a.

Julian Day Number = 4876875.5, Delta T = 39h49m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'24, Lahiri = 117°51'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 53	15♊23'02	12♎35	2♋36	27♋19	3°R17	22♉14	5°R 1	3♊17	24♌17	29°R21	13♏42	12♏24	19♉12	n.a.	M 1
T 2	17 1 50	16°23'27	27° 2	3° 3	28°29	2♉56	22°27	4♒58	3°21	24°18	29♎20	13°43	12°21	19°18	n.a.	T 2
W 3	17 5 46	17°23'51	11♏48	3°21	29°39	2°35	22°41	4°56	3°24	24°19	29°19	13°R44	12°18	19°25	n.a.	W 3
T 4	17 9 43	18°24'14	26°47	3°R28	0♌49	2°14	22°54	4°54	3°27	24°20	29°18	13°43	12°15	19°32	n.a.	T 4
F 5	17 13 39	19°24'36	11♐52	3°25	1°58	1°52	23° 8	4°51	3°31	24°21	29°18	13°41	12°11	19°38	n.a.	F 5
S 6	17 17 36	20°24'56	26°55	3°12	3° 8	1°30	23°21	4°49	3°34	24°22	29°17	13°37	12° 8	19°45	n.a.	S 6
S 7	17 21 32	21°25'16	11♑45	2°50	4°17	1° 7	23°34	4°46	3°38	24°23	29°16	13°31	12° 5	19°51	n.a.	S 7
M 8	17 25 29	22°25'34	26°15	2°19	5°26	0°44	23°48	4°43	3°41	24°25	29°15	13°25	12° 2	19°58	n.a.	M 8
T 9	17 29 26	23°25'52	10♒19	1°39	6°35	0°21	24° 1	4°40	3°44	24°26	29°15	13°19	11°59	20° 5	n.a.	T 9
W10	17 33 22	24°26'08	23°55	0°53	7°44	29♐57	24°14	4°37	3°48	24°27	29°14	13°14	11°56	20°11	n.a.	W10
T 11	17 37 19	25°26'23	7♓ 3	0° 0	8°52	29°34	24°27	4°34	3°51	24°29	29°13	13°10	11°52	20°18	n.a.	T 11
F 12	17 41 15	26°26'38	19°46	29♊ 3	10° 1	29°10	24°40	4°31	3°54	24°30	29°13	13° 8	11°49	20°25	n.a.	F 12
S 13	17 45 12	27°26'51	2♈ 7	28° 3	11° 9	28°46	24°53	4°28	3°58	24°31	29°12	13°D 8	11°46	20°31	n.a.	S 13
S 14	17 49 8	28°27'04	14°12	27° 2	12°17	28°23	25° 6	4°25	4° 1	24°33	29°11	13° 9	11°43	20°38	n.a.	S 14
M15	17 53 5	29°27'15	26° 5	26° 0	13°25	27°59	25°19	4°21	4° 4	24°34	29°11	13°11	11°40	20°45	n.a.	M15
T 16	17 57 1	0♋27'25	7♉53	24°59	14°33	27°35	25°32	4°18	4° 7	24°36	29°10	13°R12	11°37	20°51	n.a.	T 16
W17	18 0 58	1°27'35	19°38	24° 1	15°41	27°11	25°45	4°14	4°11	24°37	29°10	13°12	11°33	20°58	n.a.	W17
T 18	18 4 54	2°27'43	1♊27	23° 7	16°48	26°48	25°58	4°11	4°14	24°39	29° 9	13°10	11°30	21° 5	n.a.	T 18
F 19	18 8 51	3°27'50	13°21	22°18	17°56	26°24	26°10	4° 7	4°17	24°40	29° 9	13° 6	11°27	21°11	n.a.	F 19
S 20	18 12 47	4°27'56	25°24	21°33	19° 3	26° 1	26°23	4° 3	4°20	24°42	29° 8	12°59	11°24	21°18	n.a.	S 20
S 21	18 16 44	5°28'00	7♋37	20°55	20°10	25°38	26°35	4° 0	4°23	24°44	29° 8	12°50	11°21	21°24	n.a.	S 21
M22	18 20 40	6°28'03	20° 1	20°23	21°16	25°16	26°48	3°56	4°26	24°45	29° 8	12°40	11°18	21°31	n.a.	M22
T 23	18 24 37	7°28'05	2♌37	19°57	22°23	24°53	27° 0	3°52	4°29	24°47	29° 7	12°30	11°14	21°38	n.a.	T 23
W24	18 28 34	8°28'04	15°25	19°38	23°29	24°32	27°13	3°48	4°32	24°48	29° 7	12°20	11°11	21°44	n.a.	W24
T 25	18 32 30	9°28'03	28°25	19°25	24°35	24°10	27°25	3°44	4°35	24°50	29° 7	12°12	11° 8	21°51	n.a.	T 25
F 26	18 36 27	10°27'59	11♍38	19°18	25°41	23°49	27°37	3°40	4°38	24°52	29° 6	12° 6	11° 5	21°58	n.a.	F 26
S 27	18 40 23	11°27'54	25° 4	19°D18	26°46	23°29	27°49	3°36	4°41	24°54	29° 6	12° 2	11° 2	22° 4	n.a.	S 27
S 28	18 44 20	12°27'47	8♎43	19°24	27°51	23° 9	28° 1	3°31	4°44	24°55	29° 6	12°D 1	10°58	22°11	n.a.	S 28
M29	18 48 16	13°27'38	22°38	19°35	28°56	22°50	28°13	3°27	4°47	24°57	29° 6	12° 1	10°55	22°18	n.a.	M29
T 30	18 52 13	14♋27'28	6♏47	19♊52	0♍ 1	22♐31	28♉25	3♒23	4♊50	24♌59	29♎ 5	12°R 2	10♏52	22♉24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	7s20	2s42	25n 9	2n27	21n47	1n45	21s17	1n24	17n 7	0s41	16s40	1n50	19n28	0s44	12n 7	0s58	8s27	2n38	15s29	15s 6	16n25		n.a.
T 2	22 3	11 31	1 30	25 19	2 37	21 37	1 49	21 19	1 22	17 10	0 41	16 40	1 50	19 28	0 44	12 7	0 58	8 26	2 38	15 29	15 5	16 26		n.a.
W 3	22 9	15 5	0 11	25 27	2 46	21 27	1 52	21 21	1 21	17 13	0 42	16 41	1 50	19 29	0 44	12 7	0 58	8 26	2 38	15 29	15 4	16 26		n.a.
T 4	22 14	17 42	1n11	25 35	2 54	21 15	1 56	21 23	1 19	17 16	0 42	16 41	1 50	19 29	0 44	12 6	0 58	8 26	2 38	15 29	15 3	16 27		n.a.
F 5	22 19	19 6	2 28	25 41	3 0	21 4	1 59	21 25	1 17	17 20	0 42	16 42	1 50	19 30	0 44	12 6	0 58	8 25	2 38	15 28	15 2	16 28		n.a.
S 6	22 23	19 7	3 34	25 46	3 5	20 52	2 2	21 27	1 16	17 23	0 42	16 42	1 50	19 31	0 44	12 6	0 58	8 25	2 38	15 27	15 1	16 29		n.a.
S 7	22 27	17 50	4 25	25 49	3 8	20 39	2 6	21 29	1 14	17 26	0 42	16 43	1 50	19 31	0 44	12 5	0 57	8 25	2 38	15 26	15 0	16 30		n.a.
M 8	22 31	15 24	4 57	25 51	3 8	20 26	2 9	21 31	1 12	17 29	0 42	16 43	1 51	19 32	0 44	12 5	0 57	8 25	2 38	15 24	14 59	16 31		n.a.
T 9	22 34	12 8	5 10	25 50	3 7	20 12	2 12	21 33	1 10	17 32	0 42	16 44	1 51	19 32	0 44	12 5	0 57	8 24	2 38	15 22	14 58	16 32		n.a.
W10	22 37	8 19	5 5	25 47	3 4	19 59	2 16	21 35	1 8	17 35	0 42	16 44	1 51	19 33	0 44	12 4	0 57	8 24	2 38	15 20	14 57	16 33		n.a.
T 11	22 39	4 14	4 44	25 42	2 59	19 44	2 19	21 37	1 6	17 38	0 42	16 45	1 51	19 34	0 44	12 4	0 57	8 24	2 38	15 19	14 56	16 34		n.a.
F 12	22 41	0 5	4 10	25 34	2 51	19 29	2 22	21 39	1 4	17 41	0 42	16 46	1 51	19 34	0 44	12 3	0 57	8 24	2 38	15 19	14 56	16 34		n.a.
S 13	22 42	3n58	3 24	25 25	2 42	19 14	2 25	21 41	1 2	17 44	0 42	16 46	1 51	19 35	0 44	12 3	0 57	8 24	2 38	15 19	14 55	16 35		n.a.
S 14	22 43	7 46	2 31	25 12	2 31	18 58	2 28	21 42	1 0	17 47	0 43	16 47	1 51	19 35	0 44	12 3	0 57	8 23	2 38	15 19	14 54	16 36		n.a.
M15	22 43	11 12	1 31	24 58	2 18	18 42	2 31	21 44	0 58	17 50	0 43	16 48	1 51	19 36	0 44	12 2	0 57	8 23	2 38	15 20	14 53	16 37		n.a.
T 16	22 44	14 10	0 29	24 42	2 4	18 26	2 33	21 46	0 56	17 53	0 43	16 48	1 51	19 37	0 44	12 2	0 57	8 23	2 38	15 20	14 52	16 38		n.a.
W17	22 43	16 33	0s35	24 25	1 50	18 9	2 36	21 47	0 54	17 55	0 43	16 49	1 51	19 37	0 44	12 1	0 57	8 23	2 38	15 20	14 51	16 39		n.a.
T 18	22 42	18 15	1 37	24 7	1 34	17 52	2 39	21 49	0 52	17 58	0 43	16 50	1 51	19 38	0 44	12 1	0 57	8 23	2 38	15 19	14 50	16 39		n.a.
F 19	22 41	19 9	2 35	23 48	1 17	17 34	2 41	21 50	0 50	18 1	0 43	16 51	1 51	19 38	0 44	12 0	0 57	8 22	2 38	15 18	14 49	16 40		n.a.
S 20	22 39	19 12	3 27	23 28	1 1	17 16	2 44	21 52	0 48	18 4	0 43	16 51	1 51	19 39	0 44	12 0	0 57	8 22	2 38	15 16	14 48	16 41		n.a.
S 21	22 37	18 21	4 10	23 9	0 44	16 58	2 46	21 53	0 46	18 6	0 43	16 52	1 52	19 39	0 44	11 59	0 57	8 22	2 38	15 14	14 47	16 42		n.a.
M22	22 34	16 37	4 42	22 50	0 27	16 39	2 49	21 55	0 44	18 9	0 43	16 53	1 52	19 40	0 44	11 59	0 57	8 22	2 38	15 11	14 46	16 43		n.a.
T 23	22 31	14 6	5 1	22 32	0 11	16 20	2 51	21 56	0 42	18 12	0 43	16 54	1 52	19 40	0 44	11 58	0 57	8 22	2 38	15 8	14 45	16 44		n.a.
W24	22 28	10 51	5 5	22 15	0s 5	16 1	2 53	21 57	0 39	18 14	0 44	16 55	1 52	19 41	0 44	11 58	0 57	8 22	2 38	15 5	14 44	16 44		n.a.
T 25	22 24	7 4	4 53	21 59	0 20	15 42	2 55	21 59	0 37	18 17	0 44	16 55	1 52	19 41	0 44	11 57	0 57	8 22	2 38	15 2	14 43	16 45		n.a.
F 26	22 20	2 52	4 26	21 43	0 35	15 22	2 57	22 0	0 35	18 20	0 44	16 56	1 52	19 42	0 44	11 57	0 57	8 22	2 38	15 0	14 42	16 46		n.a.
S 27	22 15	1s32	3 44	21 29	0 50	15 2	2 59	22 1	0 33	18 22	0 44	16 57	1 52	19 42	0 44	11 56	0 57	8 21	2 38	14 59	14 41	16 47		n.a.
S 28	22 10	5 57	2 48	21 16	1 3	14 42	3 1	22 2	0 31	18 25	0 44	16 58	1 52	19 43	0 45	11 56	0 57	8 21	2 38	14 59	14 40	16 48		n.a.
M29	22 4	10 8	1 42	21 4	1 16	14 21	3 2	22 3	0 29	18 27	0 44	16 59	1 52	19 43	0 45	11 55	0 57	8 21	2 38	14 59	14 39	16 49		n.a.
T 30	21n58	13s49	0s28	20n53	1s28	14n 0	3n 4	22s 4	0n27	18n29	0s44	17s 0	1n52	19n44	0s45	11n55	0s57	8s21	2n38	14s59	14s38	16n49		n.a.

Julian Day Number = 4876906.5, Delta T = 39h49m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'28, Lahiri = 117°51'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 9	15♋27'16	21♏11	20♊14	1♍ 5	22°R13	28♉37	3°R18	4♊53	25♌ 1	29°R 5	12°R 1	10♏49	22♉31	n.a.	W 1
T 2	19 0 6	16°27'02	5♐47	20°40	2°10	21♐56	28°49	3♒14	4°56	25° 3	29♎ 5	11♏59	10°46	22°38	n.a.	T 2
F 3	19 4 2	17°26'46	20°29	21°11	3°13	21°39	29° 0	3°10	4°59	25° 5	29° 5	11°55	10°43	22°44	n.a.	F 3
S 4	19 7 59	18°26'28	5♑13	21°47	4°17	21°23	29°12	3° 5	5° 1	25° 6	29° 5	11°47	10°39	22°51	n.a.	S 4
S 5	19 11 56	19°26'09	19°49	22°26	5°20	21° 7	29°23	3° 1	5° 4	25° 8	29° 5	11°38	10°36	22°58	n.a.	S 5
M 6	19 15 52	20°25'48	4♒12	23°10	6°23	20°53	29°35	2°56	5° 7	25°10	29° 5	11°27	10°33	23° 4	n.a.	M 6
T 7	19 19 49	21°25'26	18°13	23°57	7°26	20°39	29°46	2°52	5°10	25°12	29°D 5	11°16	10°30	23°11	n.a.	T 7
W 8	19 23 45	22°25'02	1♓50	24°47	8°28	20°25	29°57	2°47	5°12	25°14	29° 5	11° 6	10°27	23°17	n.a.	W 8
T 9	19 27 42	23°24'37	15° 2	25°40	9°30	20°13	0♊ 8	2°42	5°15	25°16	29° 5	10°58	10°24	23°24	n.a.	T 9
F 10	19 31 38	24°24'11	27°48	26°37	10°31	20° 1	0°19	2°38	5°17	25°18	29° 5	10°52	10°20	23°31	n.a.	F 10
S 11	19 35 35	25°23'43	10♈12	27°36	11°32	19°50	0°30	2°33	5°20	25°20	29° 5	10°50	10°17	23°37	n.a.	S 11
S 12	19 39 31	26°23'13	22°19	28°38	12°33	19°40	0°41	2°28	5°22	25°22	29° 5	10°D48	10°14	23°44	n.a.	S 12
M13	19 43 28	27°22'43	4♉14	29°43	13°33	19°30	0°52	2°24	5°25	25°24	29° 5	10°R49	10°11	23°51	n.a.	M13
T 14	19 47 25	28°22'11	16° 2	0♋50	14°33	19°22	1° 3	2°19	5°27	25°26	29° 5	10°49	10° 8	23°57	n.a.	T 14
W15	19 51 21	29°21'37	27°50	1°59	15°33	19°14	1°13	2°14	5°30	25°28	29° 5	10°47	10° 4	24° 4	n.a.	W15
T 16	19 55 18	0♌21'03	9♊41	3°11	16°32	19° 7	1°24	2°10	5°32	25°30	29° 6	10°44	10° 1	24°11	n.a.	T 16
F 17	19 59 14	1°20'27	21°40	4°24	17°31	19° 0	1°34	2° 5	5°34	25°33	29° 6	10°38	9°58	24°17	n.a.	F 17
S 18	20 3 11	2°19'49	3♋52	5°40	18°29	18°55	1°44	2° 0	5°37	25°35	29° 6	10°30	9°55	24°24	n.a.	S 18
S 19	20 7 7	3°19'10	16°17	6°58	19°27	18°50	1°54	1°56	5°39	25°37	29° 7	10°18	9°52	24°31	n.a.	S 19
M20	20 11 4	4°18'29	28°57	8°18	20°24	18°46	2° 4	1°51	5°41	25°39	29° 7	10° 6	9°49	24°37	n.a.	M20
T 21	20 15 0	5°17'47	11♌53	9°39	21°21	18°43	2°14	1°46	5°43	25°41	29° 7	9°52	9°45	24°44	n.a.	T 21
W22	20 18 57	6°17'03	25° 3	11° 3	22°17	18°40	2°24	1°41	5°45	25°43	29° 8	9°39	9°42	24°51	n.a.	W22
T 23	20 22 54	7°16'17	8♍25	12°28	23°12	18°38	2°34	1°37	5°48	25°45	29° 8	9°28	9°39	24°57	n.a.	T 23
F 24	20 26 50	8°15'30	21°57	13°55	24° 7	18°37	2°43	1°32	5°50	25°48	29° 8	9°20	9°36	25° 4	n.a.	F 24
S 25	20 30 47	9°14'40	5♎39	15°24	25° 2	18°D37	2°53	1°27	5°52	25°50	29° 9	9°15	9°33	25°10	n.a.	S 25
S 26	20 34 43	10°13'49	19°28	16°54	25°56	18°37	3° 2	1°23	5°54	25°52	29° 9	9°12	9°30	25°17	n.a.	S 26
M27	20 38 40	11°12'56	3♏25	18°26	26°49	18°39	3°11	1°18	5°55	25°54	29°10	9°11	9°26	25°24	n.a.	M27
T 28	20 42 36	12°12'01	17°28	20° 0	27°41	18°41	3°20	1°13	5°57	25°56	29°10	9°11	9°23	25°30	n.a.	T 28
W29	20 46 33	13°11'04	1♐38	21°36	28°33	18°43	3°29	1° 9	5°59	25°59	29°11	9°10	9°20	25°37	n.a.	W29
T 30	20 50 30	14°10'05	15°53	23°13	29°24	18°46	3°38	1° 4	6° 1	26° 1	29°11	9° 8	9°17	25°44	n.a.	T 30
F 31	20 54 26	15♌ 9'04	0♑11	24♋52	0♎15	18♐50	3♊46	1♒ 0	6♊ 3	26♌ 3	29♎12	9♏ 3	9♏14	25♉50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	16s44	0n49	20n44	1s39	13n40	3n 5	22s 6	0n25	18n32	0s44	17s 1	1n52	19n44	0s45	11n54	0s57	8s21	2n38	14s59	14s37	16n50		n.a.
T 2	21 45	18 36	2 3	20 35	1 50	13 18	3 7	22 7	0 22	18 34	0 45	17 2	1 52	19 45	0 45	11 53	0 57	8 21	2 38	14 59	14 36	16 51		n.a.
F 3	21 38	19 14	3 10	20 27	2 0	12 57	3 8	22 8	0 20	18 37	0 45	17 3	1 52	19 45	0 45	11 53	0 57	8 21	2 38	14 57	14 36	16 52		n.a.
S 4	21 30	18 34	4 4	20 20	2 9	12 35	3 9	22 9	0 18	18 39	0 45	17 4	1 52	19 46	0 45	11 52	0 57	8 21	2 38	14 55	14 35	16 52		n.a.
S 5	21 22	16 40	4 41	20 14	2 17	12 14	3 10	22 10	0 16	18 41	0 45	17 5	1 52	19 46	0 45	11 52	0 57	8 21	2 38	14 52	14 34	16 53		n.a.
M 6	21 13	13 46	5 0	20 9	2 24	11 52	3 10	22 11	0 14	18 43	0 45	17 6	1 52	19 47	0 45	11 51	0 57	8 21	2 38	14 49	14 33	16 54		n.a.
T 7	21 5	10 8	5 0	20 4	2 31	11 30	3 11	22 12	0 12	18 45	0 45	17 7	1 52	19 47	0 45	11 50	0 57	8 21	2 38	14 45	14 32	16 55		n.a.
W 8	20 55	6 4	4 43	20 0	2 38	11 8	3 12	22 13	0 10	18 48	0 45	17 8	1 52	19 48	0 45	11 50	0 57	8 21	2 38	14 43	14 31	16 56		n.a.
T 9	20 46	1 51	4 11	19 56	2 43	10 45	3 12	22 14	0 8	18 50	0 45	17 9	1 52	19 48	0 45	11 49	0 57	8 21	2 38	14 40	14 30	16 56		n.a.
F 10	20 36	2n20	3 28	19 53	2 48	10 23	3 12	22 15	0 6	18 52	0 46	17 10	1 52	19 48	0 45	11 49	0 57	8 21	2 38	14 38	14 29	16 57		n.a.
S 11	20 26	6 19	2 35	19 50	2 52	10 0	3 12	22 16	0 5	18 54	0 46	17 11	1 52	19 49	0 45	11 48	0 57	8 21	2 38	14 38	14 28	16 58		n.a.
S 12	20 15	9 56	1 37	19 47	2 56	9 38	3 12	22 17	0 3	18 56	0 46	17 12	1 52	19 49	0 45	11 47	0 57	8 21	2 38	14 37	14 27	16 59		n.a.
M13	20 4	13 6	0 35	19 44	2 59	9 15	3 12	22 18	0 1	18 58	0 46	17 13	1 52	19 50	0 45	11 47	0 57	8 21	2 38	14 37	14 26	16 59		n.a.
T 14	19 52	15 42	0s28	19 42	3 1	8 52	3 12	22 20	0s 1	19 0	0 46	17 14	1 52	19 50	0 45	11 46	0 57	8 21	2 38	14 37	14 25	17 0		n.a.
W15	19 41	17 38	1 29	19 39	3 3	8 29	3 11	22 21	0 3	19 2	0 46	17 15	1 52	19 50	0 45	11 45	0 56	8 21	2 38	14 37	14 24	17 1		n.a.
T 16	19 28	18 49	2 27	19 37	3 4	8 6	3 10	22 22	0 5	19 4	0 46	17 16	1 52	19 51	0 45	11 45	0 56	8 21	2 38	14 36	14 23	17 2		n.a.
F 17	19 16	19 10	3 18	19 34	3 5	7 43	3 10	22 23	0 6	19 6	0 47	17 17	1 52	19 51	0 45	11 44	0 56	8 21	2 38	14 34	14 22	17 2		n.a.
S 18	19 3	18 38	4 2	19 31	3 5	7 20	3 9	22 24	0 8	19 7	0 47	17 18	1 51	19 52	0 45	11 43	0 56	8 22	2 38	14 32	14 21	17 3		n.a.
S 19	18 50	17 13	4 35	19 28	3 5	6 57	3 7	22 26	0 10	19 9	0 47	17 19	1 51	19 52	0 45	11 43	0 56	8 22	2 38	14 28	14 20	17 4		n.a.
M20	18 37	14 56	4 55	19 25	3 4	6 34	3 6	22 27	0 11	19 11	0 47	17 21	1 51	19 52	0 45	11 42	0 56	8 22	2 38	14 24	14 19	17 5		n.a.
T 21	18 23	11 54	5 0	19 21	3 3	6 10	3 4	22 28	0 13	19 13	0 47	17 22	1 51	19 53	0 45	11 41	0 56	8 22	2 38	14 20	14 18	17 5		n.a.
W22	18 9	8 13	4 50	19 17	3 1	5 47	3 3	22 30	0 14	19 14	0 47	17 23	1 51	19 53	0 45	11 41	0 56	8 22	2 38	14 16	14 17	17 6		n.a.
T 23	17 54	4 5	4 23	19 12	2 58	5 24	3 1	22 31	0 16	19 16	0 48	17 24	1 51	19 53	0 45	11 40	0 56	8 22	2 38	14 13	14 16	17 7		n.a.
F 24	17 40	0s19	3 42	19 7	2 55	5 1	2 59	22 33	0 18	19 18	0 48	17 25	1 51	19 54	0 45	11 39	0 56	8 22	2 38	14 10	14 15	17 7		n.a.
S 25	17 25	4 45	2 47	19 1	2 52	4 38	2 56	22 34	0 19	19 19	0 48	17 26	1 51	19 54	0 45	11 39	0 56	8 22	2 38	14 9	14 14	17 8		n.a.
S 26	17 9	8 59	1 42	18 55	2 48	4 15	2 54	22 36	0 21	19 21	0 48	17 27	1 51	19 54	0 45	11 38	0 56	8 23	2 38	14 8	14 13	17 9		n.a.
M27	16 54	12 46	0 30	18 48	2 44	3 52	2 51	22 37	0 22	19 23	0 48	17 28	1 51	19 54	0 45	11 37	0 56	8 23	2 38	14 8	14 12	17 9		n.a.
T 28	16 38	15 50	0n44	18 40	2 39	3 29	2 48	22 39	0 23	19 24	0 48	17 29	1 51	19 55	0 45	11 36	0 56	8 23	2 38	14 8	14 11	17 10		n.a.
W29	16 22	17 59	1 56	18 31	2 34	3 6	2 45	22 40	0 25	19 25	0 49	17 30	1 51	19 55	0 45	11 36	0 56	8 23	2 38	14 7	14 10	17 11		n.a.
T 30	16 5	19 0	3 1	18 22	2 28	2 43	2 42	22 42	0 26	19 27	0 49	17 31	1 51	19 55	0 45	11 35	0 56	8 23	2 38	14 7	14 9	17 12		n.a.
F 31	15n49	18s48	3n55	18n11	2s22	2n20	2n38	22s44	0s28	19n28	0s49	17s32	1n50	19n56	0s45	11n34	0s56	8s24	2n38	14s 5	14s 8	17n12		n.a.

Julian Day Number = 4876936.5, Delta T = 39h49m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'32, Lahiri = 117°51'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 23	16♌ 8'01	14♑28	26♋32	1♎ 4	18♐55	3♊55	0°R55	6♊ 4	26♌ 5	29♎13	8°R55	9♏10	25♉57	n.a.	S 1
S 2	21 2 19	17° 6'57	28°39	28°14	1°53	19° 0	4° 3	0♒51	6° 6	26° 8	29°13	8♏44	9° 7	26° 4	n.a.	S 2
M 3	21 6 16	18° 5'50	12♒39	29°58	2°41	19° 6	4°12	0°47	6° 8	26°10	29°14	8°32	9° 4	26°10	n.a.	M 3
T 4	21 10 12	19° 4'42	26°24	1♌44	3°28	19°13	4°20	0°42	6° 9	26°12	29°14	8°20	9° 1	26°17	n.a.	T 4
W 5	21 14 9	20° 3'33	9♓50	3°31	4°14	19°20	4°28	0°38	6°11	26°14	29°15	8° 9	8°58	26°24	n.a.	W 5
T 6	21 18 6	21° 2'22	22°54	5°20	5° 0	19°28	4°36	0°34	6°12	26°17	29°16	8° 0	8°55	26°30	n.a.	T 6
F 7	21 22 2	22° 1'09	5♈38	7°11	5°44	19°36	4°43	0°29	6°14	26°19	29°17	7°53	8°51	26°37	n.a.	F 7
S 8	21 25 59	22°59'55	18° 1	9° 3	6°27	19°45	4°51	0°25	6°15	26°21	29°17	7°50	8°48	26°44	n.a.	S 8
S 9	21 29 55	23°58'40	0♉ 9	10°58	7°10	19°55	4°59	0°21	6°16	26°23	29°18	7°48	8°45	26°50	n.a.	S 9
M10	21 33 52	24°57'23	12° 5	12°54	7°51	20° 5	5° 6	0°17	6°18	26°26	29°19	7°D48	8°42	26°57	n.a.	M10
T 11	21 37 48	25°56'06	23°55	14°51	8°31	20°16	5°13	0°13	6°19	26°28	29°20	7°R48	8°39	27° 3	n.a.	T 11
W12	21 41 45	26°54'47	5♊44	16°51	9°10	20°27	5°20	0° 9	6°20	26°30	29°21	7°48	8°35	27°10	n.a.	W12
T 13	21 45 42	27°53'26	17°37	18°52	9°48	20°39	5°27	0° 5	6°21	26°32	29°22	7°46	8°32	27°17	n.a.	T 13
F 14	21 49 38	28°52'05	29°40	20°55	10°24	20°51	5°34	0° 1	6°22	26°35	29°23	7°42	8°29	27°23	n.a.	F 14
S 15	21 53 35	29°50'42	11♋57	22°59	10°59	21° 4	5°40	29♑57	6°24	26°37	29°23	7°35	8°26	27°30	n.a.	S 15
S 16	21 57 31	0♍49'17	24°30	25° 5	11°33	21°17	5°47	29°54	6°25	26°39	29°24	7°26	8°23	27°37	n.a.	S 16
M17	22 1 28	1°47'52	7♌23	27°12	12° 6	21°31	5°53	29°50	6°25	26°42	29°25	7°16	8°20	27°43	n.a.	M17
T 18	22 5 24	2°46'25	20°35	29°21	12°37	21°45	5°59	29°46	6°26	26°44	29°26	7° 5	8°16	27°50	n.a.	T 18
W19	22 9 21	3°44'56	4♍ 6	1♍30	13° 6	22° 0	6° 5	29°43	6°27	26°46	29°27	6°54	8°13	27°57	n.a.	W19
T 20	22 13 18	4°43'26	17°52	3°41	13°34	22°15	6°11	29°40	6°28	26°48	29°28	6°45	8°10	28° 3	n.a.	T 20
F 21	22 17 14	5°41'55	1♎50	5°52	14° 0	22°31	6°16	29°36	6°29	26°51	29°29	6°38	8° 7	28°10	n.a.	F 21
S 22	22 21 11	6°40'22	15°56	8° 4	14°25	22°47	6°22	29°33	6°30	26°53	29°30	6°34	8° 4	28°17	n.a.	S 22
S 23	22 25 7	7°38'47	0♏ 6	10°16	14°48	23° 4	6°27	29°30	6°30	26°55	29°32	6°D32	8° 1	28°23	n.a.	S 23
M24	22 29 4	8°37'11	14°17	12°28	15° 9	23°21	6°32	29°27	6°31	26°57	29°33	6°32	7°57	28°30	n.a.	M24
T 25	22 33 0	9°35'33	28°28	14°39	15°28	23°38	6°37	29°24	6°31	27° 0	29°34	6°33	7°54	28°37	n.a.	T 25
W26	22 36 57	10°33'53	12♐37	16°50	15°46	23°56	6°42	29°21	6°32	27° 2	29°35	6°R33	7°51	28°43	n.a.	W26
T 27	22 40 54	11°32'12	26°41	19° 0	16° 1	24°14	6°46	29°18	6°32	27° 4	29°36	6°32	7°48	28°50	n.a.	T 27
F 28	22 44 50	12°30'29	10♑41	21° 9	16°14	24°33	6°51	29°15	6°33	27° 6	29°37	6°29	7°45	28°57	n.a.	F 28
S 29	22 48 47	13°28'44	24°35	23°17	16°25	24°52	6°55	29°12	6°33	27° 8	29°38	6°24	7°41	29° 3	n.a.	S 29
S 30	22 52 43	14°26'58	8♒20	25°22	16°34	25°11	6°59	29°10	6°33	27°11	29°40	6°17	7°38	29°10	n.a.	S 30
M31	22 56 40	15♍25'11	21♒53	27♍26	16♎41	25♐31	7♊ 3	29♑ 7	6♊34	27♌13	29♎41	6♏ 8	7♏35	29♉17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	17s25	4n34	18n 0	2s15	1n57	2n34	22s45	0s29	19n30	0s49	17s33	1n50	19n56	0s45	11n34	0s56	8s24	2n38	14s 2	14s 7	17n13		n.a.
S 2	15 15	14 58	4 56	17 48	2 8	1 35	2 30	22 47	0 30	19 31	0 49	17 34	1 50	19 56	0 45	11 33	0 56	8 24	2 38	13 59	14 6	17 14		n.a.
M 3	14 57	11 42	5 0	17 34	2 1	1 12	2 26	22 49	0 31	19 32	0 49	17 35	1 50	19 56	0 45	11 32	0 56	8 24	2 38	13 56	14 5	17 14		n.a.
T 4	14 40	7 50	4 46	17 20	1 53	0 50	2 21	22 50	0 33	19 34	0 50	17 36	1 50	19 57	0 45	11 31	0 56	8 24	2 38	13 52	14 4	17 15		n.a.
W 5	14 22	3 40	4 17	17 4	1 45	0 28	2 17	22 52	0 34	19 35	0 50	17 37	1 50	19 57	0 45	11 31	0 56	8 25	2 38	13 48	14 3	17 16		n.a.
T 6	14 4	0n34	3 34	16 48	1 37	0 6	2 12	22 54	0 35	19 36	0 50	17 38	1 50	19 57	0 45	11 30	0 56	8 25	2 38	13 45	14 2	17 16		n.a.
F 7	13 45	4 40	2 42	16 30	1 28	0s16	2 6	22 56	0 36	19 37	0 50	17 39	1 50	19 57	0 45	11 29	0 56	8 25	2 38	13 43	14 1	17 17		n.a.
S 8	13 27	8 27	1 43	16 10	1 19	0 38	2 1	22 58	0 37	19 38	0 50	17 40	1 49	19 57	0 46	11 28	0 56	8 25	2 38	13 42	14 0	17 18		n.a.
S 9	13 8	11 49	0 41	15 50	1 10	0 59	1 55	22 59	0 38	19 40	0 51	17 41	1 49	19 58	0 46	11 28	0 56	8 26	2 38	13 42	13 59	17 18		n.a.
M10	12 49	14 39	0s23	15 28	1 1	1 21	1 49	23 1	0 40	19 41	0 51	17 42	1 49	19 58	0 46	11 27	0 56	8 26	2 38	13 42	13 58	17 19		n.a.
T 11	12 30	16 49	1 25	15 5	0 51	1 42	1 42	23 3	0 41	19 42	0 51	17 43	1 49	19 58	0 46	11 26	0 56	8 26	2 38	13 42	13 58	17 20		n.a.
W12	12 11	18 16	2 23	14 40	0 41	2 3	1 36	23 5	0 42	19 43	0 51	17 44	1 49	19 58	0 46	11 25	0 56	8 27	2 38	13 42	13 57	17 20		n.a.
T 13	11 51	18 56	3 15	14 14	0 31	2 24	1 29	23 7	0 43	19 44	0 51	17 45	1 49	19 58	0 46	11 25	0 56	8 27	2 38	13 41	13 56	17 21		n.a.
F 14	11 31	18 44	4 0	13 46	0 21	2 44	1 22	23 9	0 44	19 45	0 51	17 46	1 49	19 58	0 46	11 24	0 56	8 27	2 38	13 40	13 55	17 21		n.a.
S 15	11 11	17 40	4 34	13 17	0 11	3 5	1 14	23 10	0 45	19 46	0 52	17 47	1 48	19 59	0 46	11 23	0 56	8 27	2 38	13 38	13 54	17 22		n.a.
S 16	10 51	15 43	4 55	12 46	0 1	3 25	1 6	23 12	0 46	19 46	0 52	17 48	1 48	19 59	0 46	11 22	0 56	8 28	2 38	13 35	13 53	17 23		n.a.
M17	10 31	12 59	5 3	12 14	0n 9	3 45	0 58	23 14	0 47	19 47	0 52	17 49	1 48	19 59	0 46	11 22	0 56	8 28	2 38	13 32	13 52	17 23		n.a.
T 18	10 11	9 31	4 55	11 40	0 20	4 4	0 50	23 16	0 47	19 48	0 52	17 50	1 48	19 59	0 46	11 21	0 56	8 28	2 38	13 28	13 51	17 24		n.a.
W19	9 50	5 30	4 30	11 5	0 29	4 23	0 41	23 18	0 48	19 49	0 52	17 51	1 48	19 59	0 46	11 20	0 56	8 29	2 38	13 25	13 50	17 25		n.a.
T 20	9 30	1 7	3 49	10 28	0 39	4 42	0 32	23 19	0 49	19 50	0 53	17 51	1 48	19 59	0 46	11 20	0 56	8 29	2 38	13 22	13 49	17 25		n.a.
F 21	9 9	3s23	2 54	9 50	0 48	5 1	0 23	23 21	0 50	19 50	0 53	17 52	1 47	19 59	0 46	11 19	0 56	8 29	2 38	13 20	13 48	17 26		n.a.
S 22	8 48	7 45	1 48	9 11	0 57	5 19	0 13	23 23	0 51	19 51	0 53	17 53	1 47	19 59	0 46	11 18	0 56	8 30	2 38	13 18	13 47	17 26		n.a.
S 23	8 27	11 43	0 34	8 31	1 6	5 37	0 3	23 24	0 52	19 52	0 53	17 54	1 47	19 59	0 46	11 17	0 56	8 30	2 38	13 18	13 46	17 27		n.a.
M24	8 6	14 59	0n41	7 49	1 14	5 55	0s 7	23 26	0 53	19 52	0 53	17 55	1 47	19 59	0 46	11 17	0 56	8 30	2 38	13 18	13 45	17 28		n.a.
T 25	7 45	17 21	1 55	7 7	1 21	6 12	0 18	23 28	0 53	19 53	0 54	17 56	1 47	20 0	0 46	11 16	0 56	8 31	2 38	13 18	13 44	17 28		n.a.
W26	7 23	18 38	3 1	6 24	1 28	6 28	0 29	23 29	0 54	19 54	0 54	17 56	1 46	20 0	0 46	11 15	0 56	8 31	2 38	13 18	13 43	17 29		n.a.
T 27	7 2	18 45	3 56	5 40	1 34	6 45	0 40	23 31	0 55	19 54	0 54	17 57	1 46	20 0	0 46	11 14	0 56	8 32	2 38	13 18	13 42	17 29		n.a.
F 28	6 40	17 43	4 36	4 56	1 39	7 0	0 52	23 32	0 56	19 55	0 54	17 58	1 46	20 0	0 46	11 14	0 56	8 32	2 38	13 17	13 41	17 30		n.a.
S 29	6 18	15 38	5 0	4 11	1 44	7 16	1 4	23 34	0 56	19 55	0 55	17 59	1 46	20 0	0 46	11 13	0 56	8 32	2 38	13 15	13 40	17 31		n.a.
S 30	5 57	12 42	5 6	3 26	1 47	7 30	1 16	23 35	0 57	19 55	0 55	17 59	1 46	20 0	0 46	11 12	0 56	8 33	2 38	13 13	13 39	17 31		n.a.
M31	5n35	9s 7	4n55	2n41	1n50	7s45	1s29	23s37	0s58	19n56	0s55	18s 0	1n45	20n 0	0s46	11n11	0s56	8s33	2n38	13s10	13s38	17n32		n.a.

Julian Day Number = 4876967.5, Delta T = 39h49m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'37, Lahiri = 117°51'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8640 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 36	16♍23'22	5♓14	29♍28	16♎45	25♐51	7♊ 6	29°R 5	6♊34	27♌15	29♎42	6°R 0	7♏32	29♉23	n.a.	T 1
W 2	23 4 33	17°21'31	18°19	1♎27	16°R48	26°12	7°10	29♉ 2	6°34	27°17	29°43	5♏52	7°29	29°30	n.a.	W 2
T 3	23 8 30	18°19'39	1♈ 8	3°24	16°47	26°33	7°13	29° 0	6°34	27°19	29°45	5°45	7°26	29°36	n.a.	T 3
F 4	23 12 26	19°17'46	13°41	5°18	16°45	26°54	7°17	28°58	6°34	27°21	29°46	5°41	7°22	29°43	n.a.	F 4
S 5	23 16 23	20°15'52	25°58	7° 9	16°40	27°15	7°20	28°56	6°R34	27°23	29°47	5°39	7°19	29°50	n.a.	S 5
S 6	23 20 19	21°13'57	8♉ 3	8°58	16°32	27°37	7°22	28°54	6°34	27°26	29°49	5°D38	7°16	29°56	n.a.	S 6
M 7	23 24 16	22°12'01	19°58	10°44	16°22	27°59	7°25	28°52	6°34	27°28	29°50	5°39	7°13	0♊ 3	n.a.	M 7
T 8	23 28 12	23°10'05	1♊48	12°27	16°10	28°22	7°27	28°50	6°34	27°30	29°51	5°41	7°10	0°10	n.a.	T 8
W 9	23 32 9	24° 8'07	13°38	14° 7	15°55	28°44	7°30	28°48	6°34	27°32	29°53	5°42	7° 7	0°16	n.a.	W 9
T 10	23 36 6	25° 6'08	25°32	15°44	15°38	29° 7	7°32	28°47	6°34	27°34	29°54	5°R42	7° 3	0°23	n.a.	T 10
F 11	23 40 2	26° 4'09	7♋35	17°19	15°18	29°31	7°34	28°45	6°33	27°36	29°55	5°42	7° 0	0°30	n.a.	F 11
S 12	23 43 59	27° 2'08	19°53	18°50	14°57	29°54	7°35	28°44	6°33	27°38	29°57	5°39	6°57	0°36	n.a.	S 12
S 13	23 47 55	28° 0'07	2♌29	20°18	14°33	0♑18	7°37	28°43	6°33	27°40	29°58	5°35	6°54	0°43	n.a.	S 13
M14	23 51 52	28°58'05	15°27	21°43	14° 7	0°42	7°38	28°41	6°32	27°42	29°59	5°30	6°51	0°50	n.a.	M14
T 15	23 55 49	29°56'03	28°48	23° 5	13°39	1° 7	7°39	28°40	6°32	27°44	0♏ 1	5°25	6°47	0°56	n.a.	T 15
W16	23 59 45	0♎53'59	12♍32	24°24	13° 9	1°32	7°40	28°39	6°31	27°46	0° 3	5°19	6°44	1° 3	n.a.	W16
T 17	0 3 42	1°51'54	26°36	25°40	12°38	1°57	7°41	28°38	6°31	27°48	0° 4	5°14	6°41	1°10	n.a.	T 17
F 18	0 7 38	2°49'49	10♎57	26°52	12° 5	2°22	7°41	28°38	6°30	27°50	0° 5	5°11	6°38	1°16	n.a.	F 18
S 19	0 11 35	3°47'42	25°28	28° 1	11°31	2°48	7°42	28°37	6°29	27°52	0° 7	5° 9	6°35	1°23	n.a.	S 19
S 20	0 15 31	4°45'35	10♏ 4	29° 7	10°55	3°13	7°R42	28°36	6°29	27°54	0° 8	5°D 9	6°32	1°30	n.a.	S 20
M21	0 19 28	5°43'26	24°39	0♏ 9	10°19	3°39	7°42	28°36	6°28	27°56	0°10	5°10	6°28	1°36	n.a.	M21
T 22	0 23 25	6°41'17	9♐ 8	1° 8	9°42	4° 6	7°41	28°35	6°27	27°58	0°11	5°11	6°25	1°43	n.a.	T 22
W23	0 27 21	7°39'06	23°27	2° 4	9° 5	4°32	7°41	28°35	6°26	27°59	0°13	5°13	6°22	1°50	n.a.	W23
T 24	0 31 18	8°36'54	7♑33	2°55	8°27	4°59	7°40	28°35	6°25	28° 1	0°15	5°R13	6°19	1°56	n.a.	T 24
F 25	0 35 14	9°34'41	21°27	3°43	7°50	5°26	7°39	28°D35	6°24	28° 3	0°16	5°13	6°16	2° 3	n.a.	F 25
S 26	0 39 11	10°32'27	5♒ 6	4°27	7°13	5°53	7°38	28°35	6°23	28° 5	0°18	5°11	6°13	2°10	n.a.	S 26
S 27	0 43 7	11°30'12	18°31	5° 7	6°36	6°20	7°37	28°35	6°22	28° 7	0°19	5° 9	6° 9	2°16	n.a.	S 27
M28	0 47 4	12°27'56	1♓42	5°43	6° 0	6°48	7°36	28°35	6°21	28° 8	0°21	5° 5	6° 6	2°23	n.a.	M28
T 29	0 51 0	13°25'39	14°39	6°15	5°25	7°16	7°34	28°36	6°20	28°10	0°22	5° 2	6° 3	2°29	n.a.	T 29
W30	0 54 57	14♎23'21	27♓22	6♏43	4♎51	7♑44	7♊32	28♑36	6♊19	28♌12	0♏24	4♏59	6♏ 0	2♊36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	5s 8	4n28	1n56	1n52	7s58	1s42	23s38	0s58	19n56	0s55	18s 1	1n45	20n 0	0s46	11n11	0s56	8s34	2n38	13s 7	13s37	17n32		n.a.
W 2	4 51	0 59	3 47	1 11	1 53	8 11	1 55	23 39	0 59	19 57	0 55	18 1	1 45	20 0	0 46	11 10	0 56	8 34	2 38	13 5	13 36	17 33		n.a.
T 3	4 29	3n 8	2 55	0 26	1 53	8 23	2 8	23 41	1 0	19 57	0 56	18 2	1 45	20 0	0 46	11 9	0 56	8 34	2 38	13 3	13 35	17 33		n.a.
F 4	4 7	7 2	1 56	0s19	1 52	8 35	2 22	23 42	1 0	19 57	0 56	18 3	1 45	20 0	0 46	11 9	0 56	8 35	2 38	13 1	13 34	17 34		n.a.
S 5	3 45	10 33	0 52	1 3	1 51	8 46	2 36	23 43	1 1	19 58	0 56	18 3	1 44	20 0	0 46	11 8	0 56	8 35	2 38	13 1	13 33	17 35		n.a.
S 6	3 23	13 34	0s13	1 47	1 48	8 56	2 50	23 44	1 2	19 58	0 56	18 4	1 44	20 0	0 46	11 7	0 56	8 36	2 38	13 0	13 32	17 35		n.a.
M 7	3 0	15 58	1 17	2 30	1 45	9 6	3 4	23 45	1 2	19 58	0 56	18 4	1 44	20 0	0 46	11 6	0 56	8 36	2 38	13 1	13 31	17 36		n.a.
T 8	2 38	17 40	2 17	3 13	1 41	9 14	3 18	23 46	1 3	19 58	0 57	18 5	1 44	20 0	0 47	11 6	0 56	8 37	2 38	13 1	13 30	17 36		n.a.
W 9	2 16	18 35	3 12	3 55	1 36	9 22	3 33	23 47	1 4	19 58	0 57	18 5	1 44	19 59	0 47	11 5	0 56	8 37	2 38	13 2	13 29	17 37		n.a.
T 10	1 53	18 41	3 58	4 37	1 30	9 29	3 47	23 47	1 4	19 58	0 57	18 6	1 43	19 59	0 47	11 4	0 56	8 37	2 38	13 2	13 28	17 37		n.a.
F 11	1 31	17 57	4 35	5 18	1 24	9 35	4 2	23 48	1 5	19 58	0 57	18 6	1 43	19 59	0 47	11 4	0 56	8 38	2 38	13 1	13 27	17 38		n.a.
S 12	1 9	16 21	4 59	5 58	1 17	9 40	4 16	23 49	1 5	19 58	0 58	18 7	1 43	19 59	0 47	11 3	0 56	8 38	2 38	13 1	13 26	17 38		n.a.
S 13	0 46	13 58	5 11	6 38	1 9	9 44	4 30	23 49	1 6	19 58	0 58	18 7	1 43	19 59	0 47	11 2	0 56	8 39	2 38	12 59	13 25	17 39		n.a.
M14	0 24	10 49	5 6	7 17	1 0	9 48	4 44	23 49	1 6	19 58	0 58	18 8	1 43	19 59	0 47	11 2	0 56	8 39	2 38	12 58	13 24	17 39		n.a.
T 15	0 2	7 3	4 46	7 55	0 51	9 50	4 58	23 50	1 7	19 58	0 58	18 8	1 42	19 59	0 47	11 1	0 56	8 40	2 38	12 56	13 23	17 40		n.a.
W16	0s21	2 49	4 8	8 33	0 41	9 51	5 12	23 50	1 7	19 58	0 58	18 9	1 42	19 59	0 47	11 0	0 56	8 40	2 38	12 54	13 22	17 40		n.a.
T 17	0 43	1s41	3 15	9 9	0 30	9 52	5 25	23 50	1 8	19 58	0 59	18 9	1 42	19 59	0 47	11 0	0 56	8 41	2 38	12 53	13 21	17 41		n.a.
F 18	1 6	6 11	2 9	9 45	0 19	9 51	5 38	23 50	1 8	19 58	0 59	18 9	1 42	19 59	0 47	10 59	0 56	8 41	2 38	12 52	13 20	17 41		n.a.
S 19	1 28	10 23	0 53	10 20	0 8	9 49	5 51	23 50	1 9	19 58	0 59	18 10	1 41	19 58	0 47	10 58	0 56	8 42	2 38	12 51	13 18	17 42		n.a.
S 20	1 50	13 58	0n27	10 54	0s 5	9 47	6 2	23 50	1 9	19 58	0 59	18 10	1 41	19 58	0 47	10 58	0 56	8 42	2 38	12 51	13 17	17 42		n.a.
M21	2 12	16 40	1 45	11 28	0 17	9 43	6 14	23 50	1 10	19 58	1 0	18 10	1 41	19 58	0 47	10 57	0 56	8 43	2 38	12 51	13 16	17 43		n.a.
T 22	2 35	18 16	2 56	12 0	0 30	9 39	6 25	23 50	1 10	19 57	1 0	18 11	1 41	19 58	0 47	10 56	0 56	8 43	2 38	12 52	13 15	17 43		n.a.
W23	2 57	18 40	3 55	12 31	0 44	9 34	6 35	23 49	1 11	19 57	1 0	18 11	1 40	19 58	0 47	10 56	0 56	8 44	2 38	12 52	13 14	17 44		n.a.
T 24	3 19	17 53	4 38	13 2	0 58	9 28	6 44	23 49	1 11	19 57	1 0	18 11	1 40	19 58	0 47	10 55	0 56	8 44	2 38	12 52	13 13	17 44		n.a.
F 25	3 41	16 2	5 5	13 31	1 12	9 22	6 52	23 48	1 11	19 56	1 0	18 12	1 40	19 57	0 47	10 54	0 57	8 44	2 39	12 52	13 12	17 45		n.a.
S 26	4 3	13 20	5 14	14 0	1 27	9 14	7 0	23 47	1 12	19 56	1 1	18 12	1 40	19 57	0 47	10 54	0 57	8 45	2 39	12 52	13 11	17 45		n.a.
S 27	4 25	9 57	5 6	14 27	1 42	9 7	7 7	23 47	1 12	19 56	1 1	18 12	1 40	19 57	0 47	10 53	0 57	8 45	2 39	12 51	13 10	17 46		n.a.
M28	4 47	6 9	4 41	14 53	1 57	8 59	7 13	23 46	1 13	19 55	1 1	18 12	1 39	19 57	0 47	10 53	0 57	8 46	2 39	12 50	13 9	17 46		n.a.
T 29	5 9	2 7	4 3	15 18	2 13	8 50	7 19	23 45	1 13	19 55	1 1	18 12	1 39	19 57	0 47	10 52	0 57	8 46	2 39	12 49	13 8	17 47		n.a.
W30	5s31	1n57	3n12	15s42	2s28	8s41	7s23	23s43	1s13	19n54	1s 1	18s12	1n39	19n56	0s47	10n51	0s57	8s47	2n39	12s48	13s 7	17n47		n.a.

Julian Day Number = 4876998.5, Delta T = 39h49m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'41, Lahiri = 117°51'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 54	15♎21'03	9♈52	7♏ 6	4°R19	8♑12	7°R30	28♑37	6°R18	28♌13	0♏26	4°R57	5♏57	2♊43	n.a.	T 1
F 2	1 2 50	16°18'44	22°11	7°25	3♎48	8°40	7♊28	28°37	6♊17	28°15	0°27	4♏55	5°53	2°49	n.a.	F 2
S 3	1 6 47	17°16'24	4♉18	7°40	3°19	9° 9	7°26	28°38	6°15	28°17	0°29	4°D55	5°50	2°56	n.a.	S 3
S 4	1 10 43	18°14'04	16°17	7°49	2°51	9°38	7°23	28°39	6°14	28°18	0°30	4°55	5°47	3° 3	n.a.	S 4
M 5	1 14 40	19°11'43	28° 9	7°55	2°26	10° 7	7°21	28°40	6°13	28°20	0°32	4°56	5°44	3° 9	n.a.	M 5
T 6	1 18 36	20° 9'22	9♊58	7°R55	2° 3	10°36	7°18	28°41	6°11	28°22	0°34	4°57	5°41	3°16	n.a.	T 6
W 7	1 22 33	21° 7'01	21°48	7°51	1°42	11° 5	7°15	28°42	6°10	28°23	0°35	4°59	5°38	3°23	n.a.	W 7
T 8	1 26 30	22° 4'39	3♋42	7°43	1°24	11°35	7°11	28°43	6° 8	28°25	0°37	5° 0	5°34	3°29	n.a.	T 8
F 9	1 30 26	23° 2'17	15°45	7°30	1° 8	12° 5	7° 8	28°45	6° 7	28°26	0°38	5° 0	5°31	3°36	n.a.	F 9
S 10	1 34 23	23°59'56	28° 1	7°13	0°54	12°34	7° 4	28°46	6° 5	28°28	0°40	5°R 0	5°28	3°43	n.a.	S 10
S 11	1 38 19	24°57'33	10♌36	6°52	0°42	13° 4	7° 0	28°48	6° 4	28°29	0°42	5° 0	5°25	3°49	n.a.	S 11
M12	1 42 16	25°55'11	23°32	6°27	0°33	13°35	6°56	28°49	6° 2	28°30	0°43	4°59	5°22	3°56	n.a.	M12
T 13	1 46 12	26°52'49	6♍53	5°59	0°27	14° 5	6°52	28°51	6° 0	28°32	0°45	4°58	5°18	4° 3	n.a.	T 13
W14	1 50 9	27°50'26	20°39	5°28	0°23	14°36	6°48	28°53	5°59	28°33	0°47	4°57	5°15	4° 9	n.a.	W14
T 15	1 54 5	28°48'04	4♎51	4°54	0°D21	15° 6	6°43	28°55	5°57	28°35	0°48	4°57	5°12	4°16	n.a.	T 15
F 16	1 58 2	29°45'41	19°24	4°19	0°21	15°37	6°39	28°57	5°55	28°36	0°50	4°56	5° 9	4°23	n.a.	F 16
S 17	2 1 59	0♏43'18	4♏13	3°42	0°24	16° 8	6°34	28°59	5°53	28°37	0°52	4°D56	5° 6	4°29	n.a.	S 17
S 18	2 5 55	1°40'55	19°11	3° 4	0°29	16°39	6°29	29° 2	5°52	28°38	0°53	4°56	5° 3	4°36	n.a.	S 18
M19	2 9 52	2°38'32	4♐ 9	2°26	0°36	17°11	6°24	29° 4	5°50	28°40	0°55	4°56	4°59	4°43	n.a.	M19
T 20	2 13 48	3°36'08	19° 0	1°48	0°46	17°42	6°18	29° 6	5°48	28°41	0°56	4°57	4°56	4°49	n.a.	T 20
W21	2 17 45	4°33'44	3♑37	1°12	0°57	18°14	6°13	29° 9	5°46	28°42	0°58	4°R57	4°53	4°56	n.a.	W21
T 22	2 21 41	5°31'20	17°55	0°37	1°11	18°46	6° 7	29°12	5°44	28°43	1° 0	4°57	4°50	5° 3	n.a.	T 22
F 23	2 25 38	6°28'55	1♒52	0° 5	1°26	19°18	6° 2	29°14	5°42	28°44	1° 1	4°D57	4°47	5° 9	n.a.	F 23
S 24	2 29 34	7°26'30	15°28	29♎36	1°44	19°50	5°56	29°17	5°40	28°45	1° 3	4°57	4°44	5°16	n.a.	S 24
S 25	2 33 31	8°24'04	28°43	29°10	2° 3	20°22	5°50	29°20	5°38	28°46	1° 5	4°57	4°40	5°23	n.a.	S 25
M26	2 37 27	9°21'38	11♓39	28°49	2°24	20°55	5°44	29°23	5°36	28°48	1° 6	4°57	4°37	5°29	n.a.	M26
T 27	2 41 24	10°19'12	24°18	28°32	2°47	21°27	5°37	29°26	5°34	28°48	1° 8	4°58	4°34	5°36	n.a.	T 27
W28	2 45 21	11°16'46	6♈44	28°19	3°11	22° 0	5°31	29°29	5°32	28°49	1°10	4°58	4°31	5°43	n.a.	W28
T 29	2 49 17	12°14'19	18°58	28°12	3°37	22°32	5°25	29°33	5°30	28°50	1°11	4°59	4°28	5°49	n.a.	T 29
F 30	2 53 14	13°11'53	1♉ 3	28°D10	4° 5	23° 5	5°18	29°36	5°28	28°51	1°13	4°R59	4°24	5°56	n.a.	F 30
S 31	2 57 10	14♏ 9'27	13♉ 0	28♎14	4♎34	23♑38	5♊11	29♑39	5♊25	28♌52	1♏14	4♏59	4♏21	6♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s52	5n52	2n14	16s 4	2s44	8s32	7s27	23s42	1s14	19n54	1s 2	18s13	1n39	19n56	0s47	10n51	0s57	8s47	2n39	12s47	13s 6	17n48		n.a.
F 2	6 14	9 28	1 10	16 25	2 59	8 23	7 30	23 41	1 14	19 53	1 2	18 13	1 38	19 56	0 47	10 50	0 57	8 48	2 39	12 46	13 5	17 48		n.a.
S 3	6 35	12 38	0 3	16 44	3 15	8 13	7 32	23 39	1 14	19 53	1 2	18 13	1 38	19 56	0 47	10 50	0 57	8 48	2 39	12 46	13 4	17 49		n.a.
S 4	6 57	15 13	1s 2	17 1	3 30	8 4	7 33	23 38	1 15	19 52	1 2	18 13	1 38	19 56	0 47	10 49	0 57	8 49	2 39	12 46	13 3	17 49		n.a.
M 5	7 18	17 7	2 5	17 17	3 45	7 55	7 34	23 36	1 15	19 51	1 2	18 13	1 38	19 55	0 47	10 49	0 57	8 49	2 39	12 47	13 2	17 50		n.a.
T 6	7 39	18 16	3 2	17 31	3 59	7 46	7 34	23 34	1 15	19 51	1 3	18 13	1 38	19 55	0 47	10 48	0 57	8 50	2 39	12 47	13 1	17 50		n.a.
W 7	8 0	18 38	3 51	17 43	4 13	7 37	7 33	23 32	1 16	19 50	1 3	18 13	1 37	19 55	0 47	10 47	0 57	8 50	2 39	12 48	13 0	17 50		n.a.
T 8	8 21	18 9	4 31	17 53	4 27	7 28	7 31	23 30	1 16	19 49	1 3	18 13	1 37	19 54	0 47	10 47	0 57	8 51	2 39	12 48	12 59	17 51		n.a.
F 9	8 42	16 52	4 59	18 1	4 39	7 20	7 29	23 28	1 16	19 48	1 3	18 13	1 37	19 54	0 47	10 46	0 57	8 51	2 39	12 48	12 58	17 51		n.a.
S 10	9 2	14 47	5 15	18 6	4 51	7 12	7 26	23 25	1 17	19 48	1 3	18 13	1 37	19 54	0 47	10 46	0 57	8 52	2 39	12 48	12 57	17 52		n.a.
S 11	9 23	11 59	5 16	18 9	5 1	7 5	7 23	23 23	1 17	19 47	1 4	18 13	1 36	19 54	0 47	10 45	0 57	8 52	2 39	12 48	12 56	17 52		n.a.
M12	9 43	8 31	5 1	18 10	5 11	6 58	7 19	23 20	1 17	19 46	1 4	18 12	1 36	19 53	0 47	10 45	0 57	8 53	2 39	12 48	12 55	17 53		n.a.
T 13	10 4	4 32	4 29	18 9	5 19	6 52	7 15	23 17	1 18	19 45	1 4	18 12	1 36	19 53	0 47	10 44	0 57	8 53	2 39	12 47	12 54	17 53		n.a.
W14	10 24	0 11	3 42	18 5	5 25	6 46	7 11	23 14	1 18	19 44	1 4	18 12	1 36	19 53	0 48	10 44	0 57	8 54	2 39	12 47	12 53	17 53		n.a.
T 15	10 44	4s19	2 39	17 58	5 30	6 40	7 6	23 11	1 18	19 43	1 4	18 12	1 36	19 52	0 48	10 43	0 57	8 54	2 39	12 47	12 52	17 54		n.a.
F 16	11 3	8 42	1 25	17 50	5 34	6 36	7 0	23 8	1 18	19 42	1 5	18 12	1 35	19 52	0 48	10 43	0 57	8 55	2 40	12 47	12 51	17 54		n.a.
S 17	11 23	12 36	0 4	17 39	5 36	6 31	6 54	23 5	1 19	19 41	1 5	18 12	1 35	19 52	0 48	10 43	0 57	8 55	2 40	12 47	12 50	17 55		n.a.
S 18	11 42	15 44	1n18	17 26	5 36	6 28	6 48	23 1	1 19	19 41	1 5	18 11	1 35	19 51	0 48	10 42	0 57	8 56	2 40	12 47	12 49	17 55		n.a.
M19	12 2	17 48	2 35	17 12	5 34	6 25	6 42	22 58	1 19	19 39	1 5	18 11	1 35	19 51	0 48	10 42	0 57	8 56	2 40	12 47	12 48	17 55		n.a.
T 20	12 21	18 36	3 41	16 56	5 30	6 22	6 35	22 54	1 19	19 38	1 5	18 11	1 34	19 51	0 48	10 41	0 57	8 57	2 40	12 47	12 47	17 56		n.a.
W21	12 40	18 9	4 31	16 38	5 25	6 21	6 29	22 50	1 20	19 37	1 5	18 11	1 34	19 50	0 48	10 41	0 57	8 57	2 40	12 47	12 46	17 56		n.a.
T 22	12 58	16 33	5 4	16 20	5 18	6 19	6 22	22 46	1 20	19 36	1 6	18 10	1 34	19 50	0 48	10 40	0 57	8 58	2 40	12 47	12 45	17 57		n.a.
F 23	13 17	13 59	5 17	16 1	5 10	6 19	6 15	22 42	1 20	19 35	1 6	18 10	1 34	19 50	0 48	10 40	0 57	8 58	2 40	12 47	12 44	17 57		n.a.
S 24	13 35	10 44	5 12	15 41	5 0	6 19	6 7	22 38	1 20	19 34	1 6	18 10	1 34	19 49	0 48	10 40	0 57	8 59	2 40	12 47	12 43	17 57		n.a.
S 25	13 53	7 0	4 51	15 22	4 48	6 19	6 0	22 33	1 20	19 33	1 6	18 9	1 33	19 49	0 48	10 39	0 57	8 59	2 40	12 47	12 42	17 58		n.a.
M26	14 11	3 2	4 15	15 2	4 36	6 20	5 52	22 29	1 21	19 32	1 6	18 9	1 33	19 49	0 48	10 39	0 57	9 0	2 40	12 47	12 41	17 58		n.a.
T 27	14 29	0n59	3 27	14 44	4 22	6 22	5 45	22 24	1 21	19 31	1 6	18 8	1 33	19 48	0 48	10 39	0 57	9 0	2 40	12 47	12 40	17 59		n.a.
W28	14 46	4 55	2 31	14 26	4 7	6 24	5 37	22 19	1 21	19 29	1 7	18 8	1 33	19 48	0 48	10 38	0 57	9 1	2 40	12 47	12 39	17 59		n.a.
T 29	15 3	8 34	1 28	14 8	3 52	6 27	5 29	22 14	1 21	19 28	1 7	18 8	1 33	19 48	0 48	10 38	0 57	9 1	2 40	12 48	12 37	17 59		n.a.
F 30	15 20	11 50	0 22	13 53	3 36	6 31	5 21	22 9	1 21	19 27	1 7	18 7	1 32	19 47	0 48	10 37	0 57	9 2	2 41	12 48	12 36	18 0		n.a.
S 31	15s37	14n34	0s44	13s38	3s19	6s35	5s13	22s 4	1s22	19n26	1s 7	18s 7	1n32	19n47	0s48	10n37	0s57	9s 2	2n41	12s48	12s35	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 4877028.5, Delta T = 39h49m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'45, Lahiri = 117°51'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 7	15♏ 7'01	24♉53	28♎24	5♎ 5	24♑12	5°R 4	29♑43	5°R23	28♌53	1♏16	4°R58	4♏18	6♊ 9	n.a.	S 1
M 2	3 5 3	16° 4'35	6♊43	28°39	5°37	24°45	4♊57	29°47	5♊21	28°54	1°18	4♏57	4°15	6°16	n.a.	M 2
T 3	3 9 0	17° 2'09	18°32	29° 1	6°10	25°18	4°50	29°50	5°19	28°55	1°19	4°56	4°12	6°23	n.a.	T 3
W 4	3 12 56	17°59'44	0♋23	29°28	6°45	25°52	4°43	29°54	5°17	28°55	1°21	4°54	4° 9	6°29	n.a.	W 4
T 5	3 16 53	18°57'19	12°19	0♏ 1	7°21	26°25	4°36	29°58	5°14	28°56	1°22	4°52	4° 5	6°36	n.a.	T 5
F 6	3 20 49	19°54'55	24°23	0°40	7°58	26°59	4°29	0♒ 2	5°12	28°57	1°24	4°50	4° 2	6°43	n.a.	F 6
S 7	3 24 46	20°52'31	6♌39	1°26	8°36	27°33	4°21	0° 6	5°10	28°57	1°26	4°49	3°59	6°49	n.a.	S 7
S 8	3 28 42	21°50'08	19°11	2°17	9°16	28° 7	4°14	0°10	5° 7	28°58	1°27	4°D48	3°56	6°56	n.a.	S 8
M 9	3 32 39	22°47'45	2♍ 3	3°13	9°57	28°41	4° 6	0°14	5° 5	28°59	1°29	4°49	3°53	7° 3	n.a.	M 9
T 10	3 36 36	23°45'23	15°18	4°16	10°38	29°16	3°59	0°19	5° 3	28°59	1°30	4°50	3°50	7° 9	n.a.	T 10
W11	3 40 32	24°43'02	28°58	5°24	11°21	29°50	3°51	0°23	5° 0	29° 0	1°32	4°51	3°46	7°16	n.a.	W11
T 12	3 44 29	25°40'41	13♎ 5	6°37	12° 4	0♒24	3°44	0°27	4°58	29° 0	1°33	4°52	3°43	7°23	n.a.	T 12
F 13	3 48 25	26°38'21	27°37	7°56	12°49	0°59	3°36	0°32	4°56	29° 1	1°35	4°R53	3°40	7°29	n.a.	F 13
S 14	3 52 22	27°36'02	12♏30	9°20	13°34	1°34	3°28	0°37	4°53	29° 1	1°36	4°53	3°37	7°36	n.a.	S 14
S 15	3 56 18	28°33'44	27°38	10°48	14°21	2° 9	3°20	0°41	4°51	29° 2	1°38	4°52	3°34	7°43	n.a.	S 15
M16	4 0 15	29°31'26	12♐51	12°22	15° 8	2°44	3°13	0°46	4°49	29° 2	1°39	4°49	3°30	7°49	n.a.	M16
T 17	4 4 11	0♐29'08	27°59	13°59	15°56	3°19	3° 5	0°51	4°46	29° 2	1°41	4°46	3°27	7°56	n.a.	T 17
W18	4 8 8	1°26'51	12♑53	15°41	16°44	3°54	2°57	0°56	4°44	29° 3	1°42	4°43	3°24	8° 3	n.a.	W18
T 19	4 12 4	2°24'34	27°26	17°26	17°34	4°29	2°49	1° 1	4°41	29° 3	1°44	4°39	3°21	8° 9	n.a.	T 19
F 20	4 16 1	3°22'18	11♒33	19°14	18°24	5° 5	2°41	1° 6	4°39	29° 3	1°45	4°37	3°18	8°16	n.a.	F 20
S 21	4 19 57	4°20'02	25°13	21° 6	19°15	5°40	2°33	1°11	4°37	29° 3	1°47	4°35	3°15	8°23	n.a.	S 21
S 22	4 23 54	5°17'46	8♓27	23° 0	20° 6	6°16	2°25	1°16	4°34	29° 3	1°48	4°D35	3°11	8°29	n.a.	S 22
M23	4 27 51	6°15'31	21°17	24°56	20°58	6°52	2°18	1°21	4°32	29° 4	1°49	4°36	3° 8	8°36	n.a.	M23
T 24	4 31 47	7°13'16	3♈48	26°54	21°51	7°27	2°10	1°27	4°29	29° 4	1°51	4°37	3° 5	8°43	n.a.	T 24
W25	4 35 44	8°11'01	16° 3	28°54	22°44	8° 3	2° 2	1°32	4°27	29° 4	1°52	4°39	3° 2	8°49	n.a.	W25
T 26	4 39 40	9° 8'47	28° 7	0♐54	23°38	8°39	1°54	1°38	4°25	29°R 4	1°54	4°40	2°59	8°56	n.a.	T 26
F 27	4 43 37	10° 6'34	10♉ 2	2°55	24°32	9°15	1°47	1°43	4°22	29° 4	1°55	4°R40	2°56	9° 3	n.a.	F 27
S 28	4 47 33	11° 4'22	21°53	4°56	25°27	9°52	1°39	1°49	4°20	29° 4	1°56	4°39	2°52	9° 9	n.a.	S 28
S 29	4 51 30	12° 2'10	3♊43	6°58	26°23	10°28	1°31	1°54	4°17	29° 4	1°58	4°35	2°49	9°16	n.a.	S 29
M30	4 55 26	12♐59'59	15♊32	8♐59	27♎19	11♒ 4	1♊24	2♒ 0	4♊15	29♌ 4	1♏59	4♏30	2♏46	9♊23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s53	16n40	1s48	13s26	3s 2	6s39	5s 5	21s58	1s22	19n24	1s 7	18s 6	1n32	19n46	0s48	10n37	0s57	9s 3	2n41	12s47	12s34	18n 0		n.a.
M 2	16 9	18 2	2 47	13 15	2 45	6 44	4 57	21 53	1 22	19 23	1 7	18 6	1 32	19 46	0 48	10 37	0 57	9 3	2 41	12 47	12 33	18 1		n.a.
T 3	16 25	18 37	3 38	13 6	2 27	6 50	4 49	21 47	1 22	19 22	1 7	18 5	1 31	19 46	0 48	10 36	0 57	9 3	2 41	12 47	12 32	18 1		n.a.
W 4	16 41	18 23	4 21	12 59	2 10	6 55	4 41	21 41	1 22	19 20	1 7	18 4	1 31	19 45	0 48	10 36	0 57	9 4	2 41	12 46	12 31	18 1		n.a.
T 5	16 56	17 19	4 52	12 54	1 52	7 2	4 33	21 35	1 22	19 19	1 8	18 4	1 31	19 45	0 48	10 36	0 57	9 4	2 41	12 45	12 30	18 2		n.a.
F 6	17 12	15 29	5 11	12 51	1 35	7 9	4 25	21 29	1 23	19 17	1 8	18 3	1 31	19 45	0 48	10 35	0 57	9 5	2 41	12 45	12 29	18 2		n.a.
S 7	17 26	12 56	5 16	12 51	1 18	7 16	4 17	21 23	1 23	19 16	1 8	18 3	1 31	19 44	0 48	10 35	0 58	9 5	2 41	12 44	12 28	18 2		n.a.
S 8	17 41	9 45	5 6	12 52	1 2	7 24	4 9	21 16	1 23	19 15	1 8	18 2	1 31	19 44	0 48	10 35	0 58	9 6	2 41	12 44	12 27	18 3		n.a.
M 9	17 55	6 2	4 41	12 56	0 45	7 32	4 1	21 10	1 23	19 13	1 8	18 1	1 30	19 43	0 48	10 35	0 58	9 6	2 41	12 44	12 26	18 3		n.a.
T 10	18 9	1 54	4 1	13 2	0 30	7 41	3 53	21 3	1 23	19 12	1 8	18 1	1 30	19 43	0 48	10 35	0 58	9 7	2 41	12 45	12 25	18 3		n.a.
W11	18 23	2s27	3 5	13 10	0 15	7 50	3 45	20 56	1 23	19 10	1 8	18 0	1 30	19 43	0 48	10 34	0 58	9 7	2 42	12 45	12 24	18 4		n.a.
T 12	18 36	6 50	1 57	13 20	0 1	7 59	3 37	20 49	1 23	19 9	1 8	17 59	1 30	19 42	0 48	10 34	0 58	9 7	2 42	12 45	12 23	18 4		n.a.
F 13	18 49	10 56	0 40	13 32	0n13	8 9	3 29	20 42	1 23	19 7	1 8	17 58	1 30	19 42	0 48	10 34	0 58	9 8	2 42	12 46	12 22	18 4		n.a.
S 14	19 2	14 28	0n42	13 46	0 26	8 19	3 21	20 34	1 23	19 6	1 8	17 58	1 29	19 41	0 48	10 34	0 58	9 8	2 42	12 46	12 21	18 5		n.a.
S 15	19 15	17 3	2 2	14 2	0 37	8 29	3 14	20 27	1 24	19 4	1 8	17 57	1 29	19 41	0 48	10 34	0 58	9 9	2 42	12 45	12 20	18 5		n.a.
M16	19 27	18 27	3 14	14 19	0 48	8 40	3 6	20 19	1 24	19 3	1 8	17 56	1 29	19 40	0 48	10 33	0 58	9 9	2 42	12 45	12 19	18 5		n.a.
T 17	19 39	18 31	4 12	14 38	0 58	8 50	2 58	20 12	1 24	19 1	1 8	17 55	1 29	19 40	0 48	10 33	0 58	9 9	2 42	12 44	12 18	18 6		n.a.
W18	19 50	17 17	4 51	14 58	1 8	9 2	2 51	20 4	1 24	19 0	1 8	17 54	1 29	19 40	0 48	10 33	0 58	9 10	2 42	12 42	12 17	18 6		n.a.
T 19	20 1	14 57	5 11	15 19	1 16	9 13	2 43	19 56	1 24	18 58	1 8	17 53	1 28	19 39	0 48	10 33	0 58	9 10	2 42	12 41	12 16	18 6		n.a.
F 20	20 12	11 48	5 11	15 41	1 23	9 25	2 36	19 47	1 24	18 57	1 9	17 53	1 28	19 39	0 48	10 33	0 58	9 11	2 42	12 40	12 15	18 6		n.a.
S 21	20 23	8 6	4 54	16 4	1 29	9 37	2 28	19 39	1 24	18 55	1 9	17 52	1 28	19 38	0 48	10 33	0 58	9 11	2 42	12 40	12 13	18 7		n.a.
S 22	20 33	4 6	4 21	16 27	1 34	9 49	2 21	19 30	1 24	18 54	1 9	17 51	1 28	19 38	0 48	10 33	0 58	9 11	2 43	12 40	12 12	18 7		n.a.
M23	20 43	0 2	3 35	16 51	1 38	10 1	2 14	19 22	1 24	18 52	1 9	17 50	1 28	19 38	0 48	10 33	0 58	9 12	2 43	12 40	12 11	18 7		n.a.
T 24	20 52	3n57	2 41	17 15	1 41	10 14	2 7	19 13	1 24	18 51	1 9	17 49	1 28	19 37	0 48	10 33	0 58	9 12	2 43	12 41	12 10	18 8		n.a.
W25	21 1	7 41	1 40	17 38	1 43	10 27	2 0	19 4	1 24	18 50	1 9	17 48	1 27	19 37	0 48	10 33	0 58	9 13	2 43	12 41	12 9	18 8		n.a.
T 26	21 10	11 3	0 36	18 2	1 44	10 39	1 53	18 55	1 24	18 48	1 9	17 47	1 27	19 36	0 48	10 33	0 58	9 13	2 43	12 41	12 8	18 8		n.a.
F 27	21 18	13 55	0s29	18 25	1 44	10 53	1 46	18 46	1 24	18 47	1 9	17 46	1 27	19 36	0 48	10 33	0 58	9 13	2 43	12 42	12 7	18 8		n.a.
S 28	21 26	16 12	1 33	18 47	1 43	11 6	1 39	18 36	1 24	18 45	1 9	17 45	1 27	19 35	0 48	10 33	0 58	9 14	2 43	12 41	12 6	18 9		n.a.
S 29	21 34	17 47	2 32	19 9	1 42	11 19	1 32	18 27	1 24	18 44	1 9	17 44	1 27	19 35	0 48	10 33	0 58	9 14	2 43	12 40	12 5	18 9		n.a.
M30	21s41	18n35	3s24	19s30	1n39	11s33	1s25	18s17	1s24	18n42	1s 9	17s43	1n27	19n35	0s48	10n33	0s58	9s14	2n43	12s38	12s 4	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 4877059.5, Delta T = 39h49m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'50, Lahiri = 117°51'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 23	13♐57'50	27♊24	11♐ 0	28♎16	11♒41	1°R16	2♒ 6	4°R13	29°R 3	2♏ 0	4°R24	2♏43	9♊29	n.a.	T 1
W 2	5 3 19	14°55'41	9♋20	13° 0	29°13	12°18	1♊ 9	2°12	4♊10	29♌ 3	2° 1	4♏16	2°40	9°36	n.a.	W 2
T 3	5 7 16	15°53'33	21°22	14°59	0♏10	12°54	1° 1	2°17	4° 8	29° 3	2° 3	4° 9	2°36	9°43	n.a.	T 3
F 4	5 11 12	16°51'26	3♌32	16°58	1° 8	13°31	0°54	2°23	4° 6	29° 3	2° 4	4° 2	2°33	9°49	n.a.	F 4
S 5	5 15 9	17°49'20	15°52	18°55	2° 6	14° 8	0°47	2°29	4° 3	29° 3	2° 5	3°56	2°30	9°56	n.a.	S 5
S 6	5 19 5	18°47'16	28°26	20°52	3° 5	14°45	0°40	2°35	4° 1	29° 2	2° 6	3°52	2°27	10° 3	n.a.	S 6
M 7	5 23 2	19°45'12	11♍15	22°47	4° 5	15°22	0°33	2°42	3°59	29° 2	2° 8	3°50	2°24	10° 9	n.a.	M 7
T 8	5 26 59	20°43'10	24°25	24°41	5° 4	15°59	0°26	2°48	3°57	29° 2	2° 9	3°D50	2°21	10°16	n.a.	T 8
W 9	5 30 55	21°41'10	7♎56	26°34	6° 4	16°37	0°19	2°54	3°54	29° 1	2°10	3°51	2°17	10°23	n.a.	W 9
T 10	5 34 52	22°39'10	21°52	28°26	7° 5	17°14	0°12	3° 0	3°52	29° 1	2°11	3°52	2°14	10°29	n.a.	T 10
F 11	5 38 48	23°37'13	6♏13	0♑16	8° 5	17°51	0° 5	3° 6	3°50	29° 0	2°12	3°R52	2°11	10°36	n.a.	F 11
S 12	5 42 45	24°35'16	20°56	2° 5	9° 6	18°29	29♉59	3°13	3°48	29° 0	2°13	3°51	2° 8	10°43	n.a.	S 12
S 13	5 46 41	25°33'21	5♐58	3°53	10° 8	19° 7	29°53	3°19	3°45	28°59	2°14	3°48	2° 5	10°49	n.a.	S 13
M14	5 50 38	26°31'28	21°10	5°40	11°10	19°44	29°46	3°26	3°43	28°59	2°16	3°42	2° 2	10°56	n.a.	M14
T 15	5 54 34	27°29'35	6♑22	7°26	12°12	20°22	29°40	3°32	3°41	28°58	2°17	3°35	1°58	11° 3	n.a.	T 15
W16	5 58 31	28°27'44	21°24	9°10	13°14	21° 0	29°34	3°39	3°39	28°58	2°18	3°27	1°55	11° 9	n.a.	W16
T 17	6 2 27	29°25'53	6♒ 6	10°53	14°17	21°38	29°28	3°45	3°37	28°57	2°19	3°18	1°52	11°16	n.a.	T 17
F 18	6 6 24	0♑24'04	20°23	12°35	15°20	22°16	29°22	3°52	3°35	28°56	2°20	3°11	1°49	11°23	n.a.	F 18
S 19	6 10 20	1°22'16	4♓10	14°16	16°23	22°55	29°17	3°59	3°33	28°56	2°21	3° 6	1°46	11°29	n.a.	S 19
S 20	6 14 17	2°20'28	17°29	15°55	17°27	23°33	29°11	4° 5	3°31	28°55	2°22	3° 3	1°42	11°36	n.a.	S 20
M21	6 18 13	3°18'42	0♈20	17°34	18°31	24°11	29° 6	4°12	3°29	28°54	2°22	3°D 2	1°39	11°43	n.a.	M21
T 22	6 22 10	4°16'56	12°49	19°11	19°35	24°50	29° 1	4°19	3°27	28°53	2°23	3° 2	1°36	11°49	n.a.	T 22
W23	6 26 7	5°15'12	25° 1	20°47	20°39	25°28	28°56	4°26	3°25	28°52	2°24	3° 3	1°33	11°56	n.a.	W23
T 24	6 30 3	6°13'29	7♉ 0	22°22	21°44	26° 7	28°51	4°33	3°23	28°52	2°25	3°R 3	1°30	12° 3	n.a.	T 24
F 25	6 34 0	7°11'47	18°52	23°57	22°49	26°46	28°47	4°39	3°21	28°51	2°26	3° 1	1°27	12° 9	n.a.	F 25
S 26	6 37 56	8°10'06	0♊40	25°30	23°54	27°25	28°42	4°46	3°19	28°50	2°27	2°58	1°23	12°16	n.a.	S 26
S 27	6 41 53	9° 8'26	12°29	27° 2	24°59	28° 4	28°38	4°53	3°18	28°49	2°28	2°52	1°20	12°23	n.a.	S 27
M28	6 45 49	10° 6'47	24°21	28°33	26° 4	28°43	28°34	5° 0	3°16	28°48	2°28	2°43	1°17	12°30	n.a.	M28
T 29	6 49 46	11° 5'10	6♋19	0♒ 2	27°10	29°22	28°30	5° 7	3°14	28°47	2°29	2°32	1°14	12°36	n.a.	T 29
W30	6 53 42	12° 3'35	18°23	1°31	28°16	0♓ 1	28°26	5°14	3°12	28°46	2°30	2°19	1°11	12°43	n.a.	W30
T 31	6 57 39	13♑ 2'01	0♌36	2♒59	29♏22	0♓40	28♉22	5♒22	3♊11	28♌45	2♏31	2♏ 7	1♏ 8	12♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	18n34	4s 7	19s49	1n37	11s46	1s19	18s 7	1s25	18n41	1s 9	17s42	1n26	19n34	0s48	10n33	0s58	9s15	2n43	12s36	12s 3	18n 9		n.a.
W 2	21 54	17 44	4 40	20 8	1 33	12 0	1 12	17 57	1 25	18 39	1 8	17 40	1 26	19 34	0 48	10 33	0 58	9 15	2 44	12 34	12 2	18 10		n.a.
T 3	22 0	16 7	5 1	20 26	1 29	12 13	1 6	17 47	1 25	18 38	1 8	17 39	1 26	19 33	0 48	10 33	0 58	9 15	2 44	12 31	12 1	18 10		n.a.
F 4	22 6	13 46	5 9	20 42	1 24	12 27	0 59	17 37	1 25	18 36	1 8	17 38	1 26	19 33	0 48	10 33	0 58	9 16	2 44	12 29	12 0	18 10		n.a.
S 5	22 11	10 46	5 2	20 57	1 19	12 41	0 53	17 27	1 25	18 35	1 8	17 37	1 26	19 33	0 48	10 33	0 58	9 16	2 44	12 27	11 59	18 10		n.a.
S 6	22 16	7 15	4 41	21 11	1 14	12 55	0 47	17 16	1 25	18 34	1 8	17 36	1 26	19 32	0 48	10 33	0 58	9 16	2 44	12 26	11 58	18 11		n.a.
M 7	22 21	3 19	4 6	21 24	1 8	13 9	0 41	17 6	1 25	18 32	1 8	17 35	1 26	19 32	0 48	10 33	0 58	9 16	2 44	12 25	11 57	18 11		n.a.
T 8	22 25	0s52	3 17	21 35	1 2	13 22	0 35	16 55	1 25	18 31	1 8	17 34	1 25	19 31	0 48	10 33	0 58	9 17	2 44	12 25	11 56	18 11		n.a.
W 9	22 28	5 8	2 15	21 45	0 55	13 36	0 29	16 44	1 25	18 30	1 8	17 32	1 25	19 31	0 48	10 33	0 58	9 17	2 44	12 25	11 54	18 11		n.a.
T 10	22 32	9 16	1 4	21 54	0 49	13 50	0 23	16 33	1 25	18 28	1 8	17 31	1 25	19 31	0 47	10 33	0 58	9 17	2 45	12 26	11 53	18 11		n.a.
F 11	22 35	12 59	0n13	22 2	0 42	14 4	0 18	16 22	1 24	18 27	1 8	17 30	1 25	19 30	0 47	10 33	0 58	9 18	2 45	12 26	11 52	18 12		n.a.
S 12	22 37	16 0	1 31	22 8	0 34	14 18	0 12	16 11	1 24	18 26	1 8	17 29	1 25	19 30	0 47	10 33	0 59	9 18	2 45	12 26	11 51	18 12		n.a.
S 13	22 39	17 58	2 44	22 13	0 27	14 31	0 7	15 59	1 24	18 25	1 8	17 27	1 25	19 30	0 47	10 34	0 59	9 18	2 45	12 24	11 50	18 12		n.a.
M14	22 41	18 41	3 46	22 17	0 20	14 45	0 1	15 48	1 24	18 23	1 8	17 26	1 25	19 29	0 47	10 34	0 59	9 18	2 45	12 23	11 49	18 12		n.a.
T 15	22 42	18 2	4 32	22 19	0 12	14 58	0n 4	15 36	1 24	18 22	1 8	17 25	1 24	19 29	0 47	10 34	0 59	9 18	2 45	12 20	11 48	18 12		n.a.
W16	22 43	16 9	4 59	22 20	0 5	15 12	0 9	15 24	1 24	18 21	1 8	17 23	1 24	19 28	0 47	10 34	0 59	9 19	2 45	12 17	11 47	18 13		n.a.
T 17	22 43	13 14	5 5	22 21	0s 3	15 25	0 14	15 12	1 24	18 20	1 7	17 22	1 24	19 28	0 47	10 34	0 59	9 19	2 45	12 15	11 46	18 13		n.a.
F 18	22 43	9 37	4 52	22 20	0 11	15 38	0 19	15 0	1 24	18 19	1 7	17 21	1 24	19 28	0 47	10 35	0 59	9 19	2 45	12 12	11 45	18 13		n.a.
S 19	22 43	5 36	4 22	22 18	0 19	15 51	0 24	14 48	1 24	18 18	1 7	17 19	1 24	19 27	0 47	10 35	0 59	9 19	2 46	12 11	11 44	18 13		n.a.
S 20	22 42	1 26	3 39	22 15	0 26	16 4	0 29	14 36	1 24	18 17	1 7	17 18	1 24	19 27	0 47	10 35	0 59	9 20	2 46	12 10	11 43	18 13		n.a.
M21	22 41	2n41	2 46	22 10	0 34	16 17	0 33	14 23	1 24	18 16	1 7	17 16	1 24	19 27	0 47	10 35	0 59	9 20	2 46	12 9	11 42	18 14		n.a.
T 22	22 40	6 33	1 46	22 5	0 42	16 30	0 38	14 11	1 24	18 15	1 7	17 15	1 24	19 26	0 47	10 35	0 59	9 20	2 46	12 9	11 41	18 14		n.a.
W23	22 37	10 4	0 43	21 59	0 49	16 42	0 42	13 58	1 24	18 14	1 7	17 13	1 23	19 26	0 47	10 36	0 59	9 20	2 46	12 10	11 40	18 14		n.a.
T 24	22 35	13 7	0s21	21 52	0 57	16 54	0 46	13 45	1 24	18 13	1 7	17 12	1 23	19 26	0 47	10 36	0 59	9 20	2 46	12 10	11 39	18 14		n.a.
F 25	22 32	15 34	1 23	21 44	1 5	17 6	0 51	13 32	1 24	18 12	1 7	17 11	1 23	19 25	0 47	10 36	0 59	9 20	2 46	12 9	11 37	18 14		n.a.
S 26	22 29	17 22	2 22	21 35	1 12	17 18	0 55	13 19	1 24	18 11	1 6	17 9	1 23	19 25	0 47	10 36	0 59	9 21	2 46	12 8	11 36	18 14		n.a.
S 27	22 25	18 25	3 14	21 25	1 19	17 30	0 59	13 6	1 24	18 11	1 6	17 8	1 23	19 25	0 47	10 37	0 59	9 21	2 47	12 6	11 35	18 15		n.a.
M28	22 21	18 39	3 57	21 15	1 26	17 41	1 2	12 53	1 23	18 10	1 6	17 6	1 23	19 25	0 47	10 37	0 59	9 21	2 47	12 3	11 34	18 15		n.a.
T 29	22 17	18 4	4 31	21 4	1 34	17 52	1 6	12 40	1 23	18 9	1 6	17 4	1 23	19 24	0 47	10 37	0 59	9 21	2 47	11 59	11 33	18 15		n.a.
W30	22 12	16 40	4 53	20 52	1 40	18 3	1 10	12 26	1 23	18 9	1 6	17 3	1 23	19 24	0 47	10 38	0 59	9 21	2 47	11 55	11 32	18 15		n.a.
T 31	22s 7	14n30	5s 1	20s39	1s47	18s13	1n13	12s13	1s23	18n 8	1s 6	17s 1	1n23	19n24	0s47	10n38	0s59	9s21	2n47	11s51	11s31	18n15		n.a.

Julian Day Number = 4877089.5, Delta T = 39h49m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'54, Lahiri = 117°51'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8641 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 1 35	14♑ 0'28	12♌58	4♒26	0♐29	1♓19	28°R19	5♒29	3°R 9	28°R44	2♏31	1°R55	1♏ 4	12♊56	n.a.	F 1
S 2	7 5 32	14°58'57	25°29	5°52	1°36	1°59	28♉16	5°36	3♊ 7	28♌43	2°32	1♏45	1° 1	13° 3	n.a.	S 2
S 3	7 9 29	15°57'27	8♍12	7°16	2°42	2°38	28°13	5°43	3° 6	28°42	2°33	1°37	0°58	13°10	n.a.	S 3
M 4	7 13 25	16°55'59	21° 7	8°40	3°49	3°18	28°10	5°50	3° 4	28°41	2°33	1°32	0°55	13°16	n.a.	M 4
T 5	7 17 22	17°54'33	4♎18	10° 2	4°57	3°58	28° 7	5°57	3° 3	28°39	2°34	1°29	0°52	13°23	n.a.	T 5
W 6	7 21 18	18°53'09	17°45	11°23	6° 4	4°37	28° 5	6° 5	3° 1	28°38	2°34	1°D29	0°48	13°30	n.a.	W 6
T 7	7 25 15	19°51'46	1♏32	12°43	7°12	5°17	28° 2	6°12	3° 0	28°37	2°35	1°R29	0°45	13°36	n.a.	T 7
F 8	7 29 11	20°50'26	15°39	14° 2	8°19	5°57	28° 0	6°19	2°59	28°36	2°35	1°28	0°42	13°43	n.a.	F 8
S 9	7 33 8	21°49'07	0♐ 5	15°20	9°27	6°37	27°58	6°27	2°57	28°34	2°36	1°26	0°39	13°50	n.a.	S 9
S 10	7 37 4	22°47'50	14°50	16°36	10°35	7°17	27°57	6°34	2°56	28°33	2°36	1°21	0°36	13°56	n.a.	S 10
M11	7 41 1	23°46'35	29°45	17°50	11°44	7°57	27°55	6°41	2°55	28°32	2°37	1°14	0°33	14° 3	n.a.	M11
T 12	7 44 58	24°45'21	14♑45	19° 3	12°52	8°38	27°54	6°49	2°54	28°31	2°37	1° 4	0°29	14°10	n.a.	T 12
W13	7 48 54	25°44'10	29°39	20°15	14° 1	9°18	27°53	6°56	2°52	28°29	2°38	0°52	0°26	14°16	n.a.	W13
T 14	7 52 51	26°42'59	14♒18	21°25	15° 9	9°58	27°52	7° 3	2°51	28°28	2°38	0°41	0°23	14°23	n.a.	T 14
F 15	7 56 47	27°41'50	28°35	22°33	16°18	10°39	27°51	7°11	2°50	28°27	2°38	0°30	0°20	14°30	n.a.	F 15
S 16	8 0 44	28°40'43	12♓26	23°38	17°27	11°19	27°50	7°18	2°49	28°25	2°39	0°22	0°17	14°36	n.a.	S 16
S 17	8 4 40	29°39'37	25°47	24°42	18°36	12° 0	27°50	7°26	2°48	28°24	2°39	0°17	0°14	14°43	n.a.	S 17
M18	8 8 37	0♒38'32	8♈42	25°43	19°46	12°41	27°D50	7°33	2°47	28°22	2°39	0°14	0°10	14°50	n.a.	M18
T 19	8 12 33	1°37'28	21°14	26°42	20°55	13°22	27°50	7°40	2°46	28°21	2°39	0°13	0° 7	14°56	n.a.	T 19
W20	8 16 30	2°36'26	3♉27	27°38	22° 4	14° 2	27°50	7°48	2°45	28°19	2°40	0°13	0° 4	15° 3	n.a.	W20
T 21	8 20 27	3°35'26	15°26	28°31	23°14	14°43	27°51	7°55	2°45	28°18	2°40	0°12	0° 1	15°10	n.a.	T 21
F 22	8 24 23	4°34'26	27°18	29°20	24°24	15°24	27°51	8° 3	2°44	28°16	2°40	0°11	29♎58	15°16	n.a.	F 22
S 23	8 28 20	5°33'29	9♊ 7	0♓ 6	25°34	16° 6	27°52	8°10	2°43	28°15	2°40	0° 7	29°54	15°23	n.a.	S 23
S 24	8 32 16	6°32'32	20°57	0°47	26°44	16°47	27°53	8°18	2°43	28°13	2°40	0° 0	29°51	15°30	n.a.	S 24
M25	8 36 13	7°31'37	2♋53	1°24	27°54	17°28	27°55	8°25	2°42	28°12	2°40	29♎51	29°48	15°37	n.a.	M25
T 26	8 40 9	8°30'44	14°58	1°57	29° 4	18° 9	27°56	8°33	2°41	28°10	2°41	29°39	29°45	15°43	n.a.	T 26
W27	8 44 6	9°29'51	27°13	2°23	0♑15	18°51	27°58	8°40	2°41	28° 9	2°41	29°26	29°42	15°50	n.a.	W27
T 28	8 48 3	10°29'01	9♌39	2°44	1°25	19°32	28° 0	8°48	2°40	28° 7	2°R41	29°13	29°39	15°57	n.a.	T 28
F 29	8 51 59	11°28'12	22°17	2°59	2°36	20°14	28° 2	8°55	2°40	28° 6	2°41	29° 0	29°35	16° 3	n.a.	F 29
S 30	8 55 56	12°27'25	5♍ 7	3°R 6	3°46	20°56	28° 4	9° 3	2°40	28° 4	2°41	28°49	29°32	16°10	n.a.	S 30
S 31	8 59 52	13♒26'39	18♍ 7	3♓ 6	4♑57	21♓37	28♉ 6	9♒10	2♊39	28♌ 2	2♏40	28♎40	29♎29	16♊17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 1	11n40	4s56	20s25	1s54	18s23	1n17	11s59	1s23	18n 7	1s 6	17s 0	1n23	19n23	0s47	10n38	0s59	9s21	2n47	11s47	11s30	18n15		n.a.
S 2	21 55	8 17	4 36	20 11	2 0	18 33	1 20	11 45	1 23	18 7	1 5	16 58	1 22	19 23	0 47	10 39	0 59	9 21	2 47	11 43	11 29	18 15		n.a.
S 3	21 48	4 28	4 3	19 56	2 6	18 43	1 23	11 31	1 23	18 6	1 5	16 57	1 22	19 23	0 47	10 39	0 59	9 21	2 48	11 41	11 28	18 16		n.a.
M 4	21 41	0 24	3 16	19 41	2 12	18 52	1 26	11 17	1 23	18 6	1 5	16 55	1 22	19 23	0 47	10 39	0 59	9 22	2 48	11 39	11 27	18 16		n.a.
T 5	21 34	3s47	2 19	19 25	2 18	19 1	1 29	11 3	1 22	18 5	1 5	16 53	1 22	19 22	0 47	10 40	0 59	9 22	2 48	11 38	11 26	18 16		n.a.
W 6	21 26	7 53	1 12	19 9	2 23	19 10	1 32	10 49	1 22	18 5	1 5	16 52	1 22	19 22	0 47	10 40	0 59	9 22	2 48	11 38	11 25	18 16		n.a.
T 7	21 18	11 39	0n 0	18 52	2 29	19 18	1 35	10 34	1 22	18 5	1 5	16 50	1 22	19 22	0 47	10 41	0 59	9 22	2 48	11 38	11 24	18 16		n.a.
F 8	21 10	14 51	1 14	18 35	2 34	19 26	1 37	10 20	1 22	18 4	1 4	16 48	1 22	19 22	0 47	10 41	0 59	9 22	2 48	11 38	11 22	18 16		n.a.
S 9	21 1	17 12	2 25	18 17	2 38	19 34	1 40	10 6	1 22	18 4	1 4	16 47	1 22	19 22	0 47	10 41	0 59	9 22	2 48	11 37	11 21	18 16		n.a.
S 10	20 52	18 27	3 28	17 59	2 43	19 41	1 42	9 51	1 22	18 4	1 4	16 45	1 22	19 21	0 47	10 42	0 59	9 22	2 48	11 36	11 20	18 16		n.a.
M11	20 42	18 26	4 17	17 41	2 47	19 48	1 44	9 36	1 22	18 4	1 4	16 43	1 22	19 21	0 47	10 42	0 59	9 22	2 49	11 33	11 19	18 17		n.a.
T 12	20 32	17 9	4 48	17 22	2 50	19 54	1 47	9 21	1 21	18 4	1 4	16 42	1 22	19 21	0 46	10 43	0 59	9 22	2 49	11 30	11 18	18 17		n.a.
W13	20 22	14 43	5 0	17 3	2 54	20 0	1 49	9 7	1 21	18 4	1 4	16 40	1 21	19 21	0 46	10 43	0 59	9 22	2 49	11 26	11 17	18 17		n.a.
T 14	20 11	11 22	4 52	16 44	2 57	20 6	1 51	8 52	1 21	18 3	1 3	16 38	1 21	19 21	0 46	10 44	0 59	9 22	2 49	11 22	11 16	18 17		n.a.
F 15	20 0	7 27	4 26	16 25	2 59	20 11	1 52	8 36	1 21	18 4	1 3	16 37	1 21	19 20	0 46	10 44	0 59	9 22	2 49	11 18	11 15	18 17		n.a.
S 16	19 49	3 14	3 44	16 6	3 1	20 15	1 54	8 21	1 21	18 4	1 3	16 35	1 21	19 20	0 46	10 44	0 59	9 22	2 49	11 16	11 14	18 17		n.a.
S 17	19 37	1n 1	2 51	15 47	3 3	20 20	1 56	8 6	1 21	18 4	1 3	16 33	1 21	19 20	0 46	10 45	0 59	9 22	2 49	11 14	11 13	18 17		n.a.
M18	19 25	5 4	1 51	15 27	3 4	20 24	1 57	7 51	1 20	18 4	1 3	16 31	1 21	19 20	0 46	10 45	0 59	9 22	2 50	11 13	11 12	18 17		n.a.
T 19	19 12	8 47	0 47	15 8	3 4	20 27	1 59	7 35	1 20	18 4	1 3	16 30	1 21	19 20	0 46	10 46	0 59	9 22	2 50	11 12	11 11	18 17		n.a.
W20	18 59	12 1	0s17	14 49	3 4	20 30	2 0	7 20	1 20	18 4	1 2	16 28	1 21	19 20	0 46	10 46	0 59	9 22	2 50	11 12	11 9	18 17		n.a.
T 21	18 46	14 42	1 20	14 31	3 3	20 32	2 1	7 4	1 20	18 4	1 2	16 26	1 21	19 20	0 46	10 47	0 59	9 22	2 50	11 12	11 8	18 18		n.a.
F 22	18 33	16 43	2 18	14 13	3 2	20 34	2 2	6 49	1 20	18 5	1 2	16 24	1 21	19 20	0 46	10 47	0 59	9 22	2 50	11 12	11 7	18 18		n.a.
S 23	18 19	18 1	3 10	13 55	3 0	20 36	2 3	6 33	1 19	18 5	1 2	16 22	1 21	19 19	0 46	10 48	0 59	9 21	2 50	11 10	11 6	18 18		n.a.
S 24	18 5	18 32	3 54	13 38	2 57	20 37	2 4	6 17	1 19	18 6	1 2	16 21	1 21	19 19	0 46	10 48	0 59	9 21	2 50	11 8	11 5	18 18		n.a.
M25	17 50	18 13	4 28	13 21	2 53	20 38	2 5	6 1	1 19	18 6	1 2	16 19	1 21	19 19	0 46	10 49	0 59	9 21	2 50	11 5	11 4	18 18		n.a.
T 26	17 36	17 6	4 51	13 6	2 48	20 38	2 5	5 46	1 19	18 7	1 1	16 17	1 21	19 19	0 46	10 49	0 59	9 21	2 51	11 1	11 3	18 18		n.a.
W27	17 21	15 11	5 0	12 51	2 42	20 38	2 6	5 30	1 18	18 7	1 1	16 15	1 21	19 19	0 46	10 50	0 59	9 21	2 51	10 57	11 2	18 18		n.a.
T 28	17 5	12 33	4 55	12 37	2 36	20 37	2 6	5 14	1 18	18 8	1 1	16 13	1 21	19 19	0 46	10 50	0 59	9 21	2 51	10 52	11 1	18 18		n.a.
F 29	16 50	9 18	4 36	12 25	2 28	20 35	2 7	4 57	1 18	18 8	1 1	16 11	1 21	19 19	0 46	10 51	0 59	9 21	2 51	10 48	11 0	18 18		n.a.
S 30	16 34	5 34	4 3	12 14	2 19	20 33	2 7	4 41	1 18	18 9	1 1	16 10	1 20	19 19	0 46	10 51	0 59	9 21	2 51	10 44	10 59	18 18		n.a.
S 31	16s17	1n32	3s16	12s 4	2s 8	20s31	2n 7	4s25	1s17	18n10	1s 0	16s 8	1n20	19n19	0s46	10n52	0s59	9s21	2n51	10s41	10s58	18n18		n.a.

Julian Day Number = 4877120.5, Delta T = 39h49m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°44'58, Lahiri = 117°51'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 3 49	14♒25'56	1♎18	2°R58	6♑ 8	22♓19	28♉ 9	9♒18	2°R39	28°R 1	2°R40	28°R35	29♎26	16♊23	n.a.	M 1
T 2	9 7 45	15°25'14	14°41	2♓41	7°19	23° 1	28°12	9°25	2♊39	27♌59	2♏40	28♎32	29°23	16°30	n.a.	T 2
W 3	9 11 42	16°24'34	28°15	2°15	8°30	23°43	28°15	9°32	2°39	27°57	2°40	28°D32	29°20	16°37	n.a.	W 3
T 4	9 15 38	17°23'56	12♏ 1	1°40	9°41	24°25	28°18	9°40	2°39	27°56	2°40	28°R32	29°16	16°43	n.a.	T 4
F 5	9 19 35	18°23'20	26° 1	0°56	10°53	25° 7	28°21	9°47	2°38	27°54	2°40	28°32	29°13	16°50	n.a.	F 5
S 6	9 23 32	19°22'46	10♐13	0° 4	12° 4	25°49	28°25	9°55	2°D38	27°53	2°40	28°30	29°10	16°57	n.a.	S 6
S 7	9 27 28	20°22'14	24°37	29♒ 3	13°15	26°32	28°29	10° 2	2°38	27°51	2°39	28°26	29° 7	17° 3	n.a.	S 7
M 8	9 31 25	21°21'44	9♑ 9	27°55	14°27	27°14	28°33	10°10	2°39	27°49	2°39	28°20	29° 4	17°10	n.a.	M 8
T 9	9 35 21	22°21'15	23°44	26°42	15°39	27°56	28°37	10°17	2°39	27°48	2°39	28°11	29° 0	17°17	n.a.	T 9
W10	9 39 18	23°20'49	8♒16	25°26	16°50	28°39	28°41	10°24	2°39	27°46	2°39	28° 1	28°57	17°24	n.a.	W10
T 11	9 43 15	24°20'24	22°37	24° 8	18° 2	29°21	28°46	10°32	2°39	27°44	2°38	27°50	28°54	17°30	n.a.	T 11
F 12	9 47 11	25°20'00	6♓41	22°51	19°14	0♈ 4	28°50	10°39	2°39	27°42	2°38	27°41	28°51	17°37	n.a.	F 12
S 13	9 51 8	26°19'38	20°23	21°37	20°26	0°47	28°55	10°46	2°40	27°41	2°37	27°33	28°48	17°44	n.a.	S 13
S 14	9 55 4	27°19'18	3♈42	20°29	21°38	1°29	29° 0	10°54	2°40	27°39	2°37	27°28	28°45	17°50	n.a.	S 14
M15	9 59 1	28°18'58	16°36	19°30	22°50	2°12	29° 5	11° 1	2°41	27°37	2°37	27°25	28°41	17°57	n.a.	M15
T 16	10 2 57	29°18'41	29° 9	18°39	24° 2	2°55	29°11	11° 8	2°41	27°36	2°36	27°D25	28°38	18° 4	n.a.	T 16
W17	10 6 54	0♓18'24	11♉24	18° 0	25°15	3°38	29°16	11°15	2°42	27°34	2°36	27°25	28°35	18°10	n.a.	W17
T 18	10 10 51	1°18'09	23°26	17°31	26°27	4°21	29°22	11°23	2°42	27°32	2°35	27°26	28°32	18°17	n.a.	T 18
F 19	10 14 47	2°17'55	5♊19	17°14	27°39	5° 4	29°28	11°30	2°43	27°31	2°35	27°R27	28°29	18°24	n.a.	F 19
S 20	10 18 44	3°17'43	17° 9	17°D 9	28°52	5°48	29°34	11°37	2°43	27°29	2°34	27°25	28°26	18°30	n.a.	S 20
S 21	10 22 40	4°17'32	29° 1	17°15	0♒ 4	6°31	29°40	11°44	2°44	27°27	2°33	27°22	28°22	18°37	n.a.	S 21
M22	10 26 37	5°17'22	11♋ 0	17°32	1°17	7°14	29°47	11°51	2°45	27°26	2°33	27°17	28°19	18°44	n.a.	M22
T 23	10 30 33	6°17'13	23°10	17°58	2°30	7°58	29°53	11°58	2°46	27°24	2°32	27° 9	28°16	18°50	n.a.	T 23
W24	10 34 30	7°17'06	5♌33	18°33	3°42	8°41	29°59	12° 5	2°47	27°22	2°32	27° 0	28°13	18°57	n.a.	W24
T 25	10 38 27	8°17'00	18°12	19°16	4°55	9°25	0♊ 7	12°12	2°48	27°21	2°31	26°51	28°10	19° 4	n.a.	T 25
F 26	10 42 23	9°16'55	1♍ 6	20° 5	6° 8	10° 8	0°14	12°19	2°49	27°19	2°30	26°43	28° 6	19°11	n.a.	F 26
S 27	10 46 20	10°16'51	14°16	21° 2	7°21	10°52	0°21	12°26	2°50	27°17	2°30	26°35	28° 3	19°17	n.a.	S 27
S 28	10 50 16	11♓16'49	27♍39	22♒ 3	8♒34	11♈36	0♊28	12♒33	2♊51	27♌16	2♏29	26♎30	28♎ 0	19♊24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 1	2s38	2s19	11s56	1s57	20s28	2n 7	4s 9	1s17	18n10	1s 0	16s 6	1n20	19n19	0s46	10n52	0s59	9s20	2n51	10s39	10s56	18n18		n.a.
T 2	15 44	6 44	1 13	11 50	1 44	20 25	2 7	3 52	1 17	18 11	1 0	16 4	1 20	19 19	0 46	10 53	0 59	9 20	2 52	10 38	10 55	18 18		n.a.
W 3	15 27	10 33	0 2	11 45	1 29	20 21	2 7	3 36	1 17	18 12	1 0	16 2	1 20	19 19	0 46	10 54	0 59	9 20	2 52	10 38	10 54	18 18		n.a.
T 4	15 10	13 51	1n11	11 43	1 14	20 17	2 7	3 20	1 16	18 13	1 0	16 0	1 20	19 19	0 45	10 54	0 59	9 20	2 52	10 38	10 53	18 18		n.a.
F 5	14 52	16 24	2 20	11 42	0 57	20 12	2 6	3 3	1 16	18 14	1 0	15 58	1 20	19 19	0 45	10 55	0 59	9 20	2 52	10 38	10 52	18 18		n.a.
S 6	14 34	17 58	3 22	11 43	0 39	20 6	2 6	2 47	1 16	18 15	0 59	15 57	1 20	19 19	0 45	10 55	0 59	9 19	2 52	10 37	10 51	18 18		n.a.
S 7	14 16	18 25	4 12	11 46	0 20	20 0	2 5	2 30	1 15	18 16	0 59	15 55	1 20	19 19	0 45	10 56	0 59	9 19	2 52	10 36	10 50	18 18		n.a.
M 8	13 57	17 39	4 46	11 50	0 0	19 54	2 5	2 13	1 15	18 17	0 59	15 53	1 20	19 19	0 45	10 56	0 59	9 19	2 52	10 34	10 49	18 18		n.a.
T 9	13 39	15 45	5 2	11 56	0n19	19 47	2 4	1 57	1 15	18 18	0 59	15 51	1 20	19 19	0 45	10 57	0 59	9 19	2 53	10 31	10 48	18 18		n.a.
W10	13 20	12 51	4 58	12 3	0 39	19 40	2 3	1 40	1 15	18 19	0 59	15 49	1 20	19 19	0 45	10 57	0 59	9 19	2 53	10 27	10 47	18 18		n.a.
T 11	13 1	9 12	4 35	12 10	0 58	19 32	2 2	1 23	1 14	18 20	0 59	15 47	1 20	19 20	0 45	10 58	0 59	9 18	2 53	10 23	10 46	18 18		n.a.
F 12	12 42	5 7	3 56	12 17	1 16	19 23	2 1	1 7	1 14	18 21	0 58	15 45	1 20	19 20	0 45	10 59	0 59	9 18	2 53	10 20	10 44	18 18		n.a.
S 13	12 22	0 52	3 4	12 24	1 33	19 14	2 0	0 50	1 14	18 22	0 58	15 43	1 20	19 20	0 45	10 59	0 59	9 18	2 53	10 18	10 43	18 18		n.a.
S 14	12 2	3n19	2 3	12 31	1 48	19 5	1 59	0 33	1 13	18 23	0 58	15 41	1 20	19 20	0 45	11 0	0 59	9 18	2 53	10 16	10 42	18 18		n.a.
M15	11 42	7 14	0 58	12 37	2 1	18 55	1 58	0 16	1 13	18 25	0 58	15 39	1 20	19 20	0 45	11 0	0 59	9 17	2 53	10 15	10 41	18 18		n.a.
T 16	11 22	10 42	0s 9	12 42	2 11	18 44	1 57	0n 1	1 13	18 26	0 58	15 38	1 20	19 20	0 45	11 1	0 59	9 17	2 53	10 15	10 40	18 18		n.a.
W17	11 2	13 37	1 14	12 45	2 20	18 33	1 55	0 18	1 12	18 27	0 57	15 36	1 20	19 20	0 45	11 1	0 59	9 17	2 54	10 15	10 39	18 18		n.a.
T 18	10 41	15 53	2 15	12 47	2 26	18 22	1 54	0 34	1 12	18 29	0 57	15 34	1 20	19 20	0 45	11 2	0 59	9 16	2 54	10 15	10 38	18 18		n.a.
F 19	10 21	17 27	3 9	12 48	2 31	18 10	1 52	0 51	1 12	18 30	0 57	15 32	1 20	19 21	0 45	11 2	0 59	9 16	2 54	10 15	10 37	18 18		n.a.
S 20	10 0	18 14	3 55	12 47	2 33	17 58	1 51	1 8	1 11	18 31	0 57	15 30	1 20	19 21	0 45	11 3	0 59	9 16	2 54	10 15	10 36	18 18		n.a.
S 21	9 39	18 13	4 30	12 45	2 33	17 45	1 49	1 25	1 11	18 33	0 57	15 28	1 20	19 21	0 45	11 4	0 59	9 16	2 54	10 14	10 35	18 18		n.a.
M22	9 18	17 23	4 54	12 42	2 32	17 31	1 47	1 42	1 11	18 34	0 57	15 26	1 20	19 21	0 45	11 4	0 59	9 15	2 54	10 12	10 33	18 18		n.a.
T 23	8 56	15 46	5 6	12 36	2 30	17 18	1 46	1 59	1 10	18 36	0 56	15 24	1 20	19 21	0 45	11 5	0 59	9 15	2 54	10 9	10 32	18 18		n.a.
W24	8 35	13 24	5 3	12 30	2 26	17 3	1 44	2 16	1 10	18 37	0 56	15 22	1 20	19 22	0 45	11 5	0 59	9 15	2 55	10 6	10 31	18 18		n.a.
T 25	8 13	10 22	4 46	12 21	2 21	16 49	1 42	2 33	1 9	18 39	0 56	15 21	1 20	19 22	0 45	11 6	0 59	9 14	2 55	10 3	10 30	18 18		n.a.
F 26	7 51	6 47	4 14	12 12	2 15	16 34	1 40	2 50	1 9	18 41	0 56	15 19	1 20	19 22	0 44	11 6	0 59	9 14	2 55	10 0	10 29	18 18		n.a.
S 27	7 29	2 48	3 28	12 1	2 9	16 18	1 38	3 7	1 9	18 42	0 56	15 17	1 20	19 22	0 44	11 7	0 59	9 14	2 55	9 57	10 28	18 18		n.a.
S 28	7s 7	1s23	2s29	11s48	2n 2	16s 2	1n36	3n24	1s 8	18n44	0s56	15s15	1n20	19n23	0s44	11n 7	0s59	9s13	2n55	9s55	10s27	18n18		n.a.

Julian Day Number = 4877151.5, Delta T = 39h49m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'03, Lahiri = 117°52'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 13	12♓16'49	11♎14	23♒ 9	9♒47	12♈19	0♊36	12♒40	2♊52	27°R14	2°R28	26°R26	27♎57	19♊31	n.a.	M 1
T 2	10 58 9	13°16'50	25° 0	24°20	11° 0	13° 3	0°44	12°47	2°53	27♌13	2♏27	26°D25	27°54	19°37	n.a.	T 2
W 3	11 2 6	14°16'53	8♏53	25°34	12°13	13°47	0°51	12°53	2°54	27°11	2°27	26♎26	27°51	19°44	n.a.	W 3
T 4	11 6 3	15°16'57	22°52	26°50	13°26	14°31	0°59	13° 0	2°56	27° 9	2°26	26°27	27°47	19°51	n.a.	T 4
F 5	11 9 59	16°17'03	6♐57	28°10	14°39	15°15	1° 7	13° 7	2°57	27° 8	2°25	26°28	27°44	19°57	n.a.	F 5
S 6	11 13 56	17°17'11	21° 5	29°31	15°53	15°59	1°16	13°13	2°58	27° 6	2°24	26°R29	27°41	20° 4	n.a.	S 6
S 7	11 17 52	18°17'20	5♑16	0♓55	17° 6	16°43	1°24	13°20	3° 0	27° 5	2°23	26°28	27°38	20°11	n.a.	S 7
M 8	11 21 49	19°17'31	19°28	2°20	18°19	17°28	1°33	13°27	3° 1	27° 3	2°22	26°25	27°35	20°17	n.a.	M 8
T 9	11 25 46	20°17'44	3♒36	3°46	19°33	18°12	1°41	13°33	3° 3	27° 2	2°21	26°20	27°31	20°24	n.a.	T 9
W10	11 29 42	21°17'57	17°39	5°13	20°46	18°56	1°50	13°40	3° 4	27° 0	2°20	26°15	27°28	20°31	n.a.	W10
T 11	11 33 39	22°18'13	1♓32	6°41	22° 0	19°41	1°59	13°46	3° 6	26°59	2°19	26° 9	27°25	20°37	n.a.	T 11
F 12	11 37 35	23°18'29	15°12	8°10	23°13	20°25	2° 8	13°52	3° 8	26°57	2°19	26° 4	27°22	20°44	n.a.	F 12
S 13	11 41 32	24°18'47	28°36	9°40	24°27	21°10	2°17	13°59	3° 9	26°56	2°18	26° 0	27°19	20°51	n.a.	S 13
S 14	11 45 28	25°19'06	11♈41	11°10	25°41	21°55	2°27	14° 5	3°11	26°54	2°17	25°57	27°16	20°58	n.a.	S 14
M15	11 49 25	26°19'26	24°28	12°41	26°54	22°39	2°36	14°11	3°13	26°53	2°16	25°D56	27°12	21° 4	n.a.	M15
T 16	11 53 22	27°19'47	6♉57	14°12	28° 8	23°24	2°46	14°17	3°15	26°51	2°14	25°57	27° 9	21°11	n.a.	T 16
W17	11 57 18	28°20'10	19°11	15°43	29°22	24° 9	2°55	14°24	3°17	26°50	2°13	25°58	27° 6	21°18	n.a.	W17
T 18	12 1 15	29°20'33	1♊13	17°15	0♓36	24°54	3° 5	14°30	3°19	26°49	2°12	26° 0	27° 3	21°24	n.a.	T 18
F 19	12 5 11	0♈20'56	13° 7	18°46	1°50	25°39	3°15	14°36	3°21	26°47	2°11	26° 2	27° 0	21°31	n.a.	F 19
S 20	12 9 8	1°21'21	24°58	20°18	3° 4	26°24	3°25	14°41	3°23	26°46	2°10	26° 3	26°57	21°38	n.a.	S 20
S 21	12 13 4	2°21'47	6♋50	21°51	4°18	27° 9	3°36	14°47	3°25	26°45	2° 9	26°R 3	26°53	21°44	n.a.	S 21
M22	12 17 1	3°22'13	18°49	23°23	5°32	27°54	3°46	14°53	3°27	26°43	2° 8	26° 2	26°50	21°51	n.a.	M22
T 23	12 20 58	4°22'40	1♌ 0	24°55	6°46	28°39	3°56	14°59	3°29	26°42	2° 7	26° 0	26°47	21°58	n.a.	T 23
W24	12 24 54	5°23'07	13°25	26°28	8° 0	29°24	4° 7	15° 5	3°31	26°41	2° 6	25°57	26°44	22° 5	n.a.	W24
T 25	12 28 51	6°23'36	26° 9	28° 1	9°14	0♉10	4°17	15°10	3°33	26°40	2° 5	25°54	26°41	22°11	n.a.	T 25
F 26	12 32 47	7°24'05	9♍14	29°34	10°28	0°55	4°28	15°16	3°35	26°39	2° 3	25°51	26°37	22°18	n.a.	F 26
S 27	12 36 44	8°24'35	22°38	1♈ 7	11°42	1°40	4°39	15°21	3°38	26°37	2° 2	25°49	26°34	22°25	n.a.	S 27
S 28	12 40 40	9°25'05	6♎23	2°40	12°56	2°26	4°50	15°27	3°40	26°36	2° 1	25°47	26°31	22°31	n.a.	S 28
M29	12 44 37	10°25'36	20°23	4°13	14°10	3°11	5° 1	15°32	3°42	26°35	2° 0	25°D46	26°28	22°38	n.a.	M29
T 30	12 48 33	11°26'09	4♏37	5°46	15°25	3°57	5°12	15°37	3°45	26°34	1°59	25°46	26°25	22°45	n.a.	T 30
W31	12 52 30	12♈26'42	18♏58	7♈20	16♓39	4♉42	5♊24	15♒42	3♊47	26♌33	1♏57	25♎47	26♎22	22♊51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s45	5s34	1s21	11s35	1n55	15s45	1n34	3n41	1s 8	18n45	0s56	15s13	1n20	19n23	0s44	11n 8	0s59	9s13	2n55	9s54	10s26	18n18		n.a.
T 2	6 23	9 31	0 8	11 20	1 47	15 29	1 32	3 58	1 7	18 47	0 55	15 11	1 20	19 23	0 44	11 9	0 59	9 12	2 55	9 54	10 25	18 18		n.a.
W 3	6 0	12 58	1n 7	11 4	1 38	15 11	1 29	4 15	1 7	18 49	0 55	15 9	1 20	19 23	0 44	11 9	0 59	9 12	2 55	9 54	10 24	18 18		n.a.
T 4	5 38	15 42	2 19	10 47	1 30	14 54	1 27	4 32	1 7	18 51	0 55	15 7	1 20	19 24	0 44	11 10	0 59	9 12	2 56	9 55	10 22	18 18		n.a.
F 5	5 15	17 30	3 22	10 29	1 22	14 36	1 25	4 48	1 6	18 52	0 55	15 6	1 20	19 24	0 44	11 10	0 59	9 11	2 56	9 55	10 21	18 18		n.a.
S 6	4 53	18 13	4 14	10 9	1 13	14 17	1 22	5 5	1 6	18 54	0 55	15 4	1 20	19 24	0 44	11 11	0 59	9 11	2 56	9 55	10 20	18 18		n.a.
S 7	4 30	17 48	4 50	9 49	1 4	13 58	1 20	5 22	1 5	18 56	0 55	15 2	1 20	19 24	0 44	11 11	0 59	9 10	2 56	9 55	10 19	18 18		n.a.
M 8	4 7	16 16	5 8	9 28	0 55	13 39	1 18	5 39	1 5	18 58	0 54	15 0	1 20	19 25	0 44	11 12	0 59	9 10	2 56	9 54	10 18	18 17		n.a.
T 9	3 44	13 45	5 8	9 6	0 47	13 19	1 15	5 56	1 5	19 0	0 54	14 58	1 20	19 25	0 44	11 12	0 59	9 10	2 56	9 52	10 17	18 17		n.a.
W10	3 21	10 28	4 50	8 43	0 38	12 59	1 12	6 13	1 4	19 1	0 54	14 57	1 20	19 25	0 44	11 13	0 59	9 9	2 56	9 50	10 16	18 17		n.a.
T 11	2 58	6 38	4 14	8 20	0 30	12 39	1 10	6 29	1 4	19 3	0 54	14 55	1 20	19 26	0 44	11 13	0 59	9 9	2 56	9 48	10 15	18 17		n.a.
F 12	2 35	2 30	3 24	7 56	0 21	12 18	1 7	6 46	1 3	19 5	0 54	14 53	1 20	19 26	0 44	11 14	0 59	9 8	2 56	9 46	10 14	18 17		n.a.
S 13	2 12	1n40	2 24	7 31	0 13	11 57	1 5	7 3	1 3	19 7	0 54	14 51	1 20	19 26	0 44	11 14	0 59	9 8	2 57	9 45	10 13	18 17		n.a.
S 14	1 48	5 41	1 17	7 5	0 5	11 36	1 2	7 19	1 2	19 9	0 54	14 49	1 20	19 27	0 44	11 15	0 59	9 8	2 57	9 44	10 11	18 17		n.a.
M15	1 25	9 20	0 8	6 39	0s 3	11 15	0 59	7 36	1 2	19 11	0 53	14 48	1 20	19 27	0 44	11 15	0 59	9 7	2 57	9 44	10 10	18 17		n.a.
T 16	1 2	12 29	1s 0	6 13	0 11	10 53	0 57	7 52	1 1	19 13	0 53	14 46	1 20	19 28	0 44	11 16	0 59	9 7	2 57	9 44	10 9	18 17		n.a.
W17	0 39	15 0	2 4	5 46	0 19	10 30	0 54	8 9	1 1	19 15	0 53	14 44	1 20	19 28	0 44	11 16	0 59	9 6	2 57	9 44	10 8	18 17		n.a.
T 18	0 15	16 49	3 2	5 18	0 26	10 8	0 51	8 25	1 0	19 17	0 53	14 42	1 20	19 28	0 44	11 17	0 59	9 6	2 57	9 45	10 7	18 17		n.a.
F 19	0n 8	17 52	3 51	4 50	0 34	9 45	0 48	8 41	1 0	19 19	0 53	14 41	1 21	19 29	0 44	11 17	0 59	9 5	2 57	9 46	10 6	18 16		n.a.
S 20	0 31	18 8	4 30	4 21	0 41	9 22	0 45	8 58	1 0	19 21	0 53	14 39	1 21	19 29	0 44	11 18	0 59	9 5	2 57	9 46	10 5	18 16		n.a.
S 21	0 55	17 36	4 57	3 52	0 48	8 59	0 43	9 14	0 59	19 23	0 53	14 37	1 21	19 30	0 44	11 18	0 59	9 4	2 57	9 46	10 4	18 16		n.a.
M22	1 18	16 17	5 12	3 23	0 54	8 35	0 40	9 30	0 59	19 25	0 53	14 36	1 21	19 30	0 43	11 19	0 59	9 4	2 58	9 46	10 3	18 16		n.a.
T 23	1 41	14 13	5 14	2 53	1 1	8 11	0 37	9 46	0 58	19 27	0 52	14 34	1 21	19 30	0 43	11 19	0 59	9 3	2 58	9 45	10 1	18 16		n.a.
W24	2 5	11 29	5 0	2 23	1 7	7 47	0 34	10 2	0 58	19 29	0 52	14 32	1 21	19 31	0 43	11 19	0 59	9 3	2 58	9 44	10 0	18 16		n.a.
T 25	2 28	8 8	4 32	1 53	1 13	7 23	0 31	10 18	0 57	19 31	0 52	14 31	1 21	19 31	0 43	11 20	0 59	9 2	2 58	9 43	9 59	18 16		n.a.
F 26	2 51	4 19	3 49	1 23	1 18	6 59	0 28	10 34	0 56	19 33	0 52	14 29	1 21	19 32	0 43	11 20	0 59	9 2	2 58	9 42	9 58	18 16		n.a.
S 27	3 14	0 10	2 53	0 52	1 24	6 34	0 26	10 49	0 56	19 35	0 52	14 27	1 21	19 32	0 43	11 21	0 59	9 1	2 58	9 41	9 57	18 15		n.a.
S 28	3 37	4s 5	1 45	0 21	1 29	6 9	0 23	11 5	0 55	19 37	0 52	14 26	1 21	19 33	0 43	11 21	0 59	9 1	2 58	9 40	9 56	18 15		n.a.
M29	4 1	8 12	0 30	0n11	1 34	5 44	0 20	11 21	0 55	19 39	0 52	14 24	1 21	19 33	0 43	11 21	0 59	9 1	2 58	9 40	9 55	18 15		n.a.
T 30	4 24	11 54	0n49	0 43	1 39	5 19	0 17	11 36	0 54	19 41	0 52	14 23	1 21	19 34	0 43	11 22	0 59	9 0	2 58	9 40	9 54	18 15		n.a.
W31	4n47	14s56	2n 5	1n14	1s43	4s54	0n14	11n51	0s54	19n43	0s51	14s21	1n21	19n34	0s43	11n22	0s59	9s 0	2n58	9s40	9s53	18n15		n.a.

Julian Day Number = 4877179.5, Delta T = 39h49m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'07, Lahiri = 117°52'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 27	13♈27'16	3♐23	8♈53	17♓53	5♉28	5♊35	15♒48	3♊50	26°R32	1°R56	25♎48	26♎18	22♊58	n.a.	T 1
F 2	13 0 23	14°27'51	17°47	10°27	19° 8	6°14	5°46	15°53	3°52	26♌31	1♏55	25°49	26°15	23° 5	n.a.	F 2
S 3	13 4 20	15°28'28	2♑ 6	12° 1	20°22	6°59	5°58	15°58	3°55	26°30	1°54	25°50	26°12	23°11	n.a.	S 3
S 4	13 8 16	16°29'05	16°17	13°36	21°37	7°45	6°10	16° 3	3°58	26°29	1°52	25°R50	26° 9	23°18	n.a.	S 4
M 5	13 12 13	17°29'43	0♒18	15°10	22°51	8°31	6°21	16° 7	4° 0	26°28	1°51	25°50	26° 6	23°25	n.a.	M 5
T 6	13 16 9	18°30'22	14° 9	16°45	24° 6	9°17	6°33	16°12	4° 3	26°27	1°50	25°49	26° 3	23°32	n.a.	T 6
W 7	13 20 6	19°31'02	27°47	18°20	25°20	10° 3	6°45	16°17	4° 5	26°26	1°49	25°48	25°59	23°38	n.a.	W 7
T 8	13 24 3	20°31'43	11♓13	19°55	26°35	10°49	6°57	16°21	4° 8	26°25	1°47	25°48	25°56	23°45	n.a.	T 8
F 9	13 27 59	21°32'24	24°25	21°30	27°49	11°35	7° 9	16°26	4°11	26°25	1°46	25°47	25°53	23°52	n.a.	F 9
S 10	13 31 56	22°33'06	7♈24	23° 6	29° 4	12°21	7°22	16°30	4°14	26°24	1°45	25°47	25°50	23°58	n.a.	S 10
S 11	13 35 52	23°33'49	20° 9	24°42	0♈18	13° 7	7°34	16°35	4°17	26°23	1°43	25°D47	25°47	24° 5	n.a.	S 11
M12	13 39 49	24°34'32	2♉42	26°19	1°33	13°53	7°46	16°39	4°19	26°22	1°42	25°47	25°43	24°12	n.a.	M12
T 13	13 43 45	25°35'15	15° 1	27°55	2°48	14°40	7°59	16°43	4°22	26°22	1°41	25°R47	25°40	24°18	n.a.	T 13
W14	13 47 42	26°35'59	27°10	29°32	4° 3	15°26	8°11	16°47	4°25	26°21	1°39	25°47	25°37	24°25	n.a.	W14
T 15	13 51 38	27°36'43	9♊10	1♉10	5°17	16°12	8°24	16°51	4°28	26°20	1°38	25°46	25°34	24°32	n.a.	T 15
F 16	13 55 35	28°37'28	21° 3	2°47	6°32	16°59	8°36	16°55	4°31	26°20	1°37	25°46	25°31	24°39	n.a.	F 16
S 17	13 59 32	29°38'12	2♋53	4°25	7°47	17°45	8°49	16°59	4°34	26°19	1°35	25°46	25°28	24°45	n.a.	S 17
S 18	14 3 28	0♉38'57	14°45	6° 3	9° 2	18°32	9° 2	17° 3	4°37	26°19	1°34	25°45	25°24	24°52	n.a.	S 18
M19	14 7 25	1°39'41	26°42	7°42	10°16	19°18	9°15	17° 6	4°40	26°18	1°33	25°D45	25°21	24°59	n.a.	M19
T 20	14 11 21	2°40'25	8♌50	9°21	11°31	20° 5	9°28	17°10	4°43	26°18	1°31	25°45	25°18	25° 5	n.a.	T 20
W21	14 15 18	3°41'10	21°12	11° 0	12°46	20°51	9°41	17°13	4°46	26°17	1°30	25°45	25°15	25°12	n.a.	W21
T 22	14 19 14	4°41'54	3♍54	12°40	14° 1	21°38	9°54	17°17	4°49	26°17	1°29	25°46	25°12	25°19	n.a.	T 22
F 23	14 23 11	5°42'38	16°58	14°19	15°16	22°24	10° 7	17°20	4°53	26°17	1°28	25°47	25° 8	25°25	n.a.	F 23
S 24	14 27 7	6°43'21	0♎26	15°59	16°31	23°11	10°20	17°23	4°56	26°16	1°26	25°48	25° 5	25°32	n.a.	S 24
S 25	14 31 4	7°44'05	14°20	17°39	17°46	23°58	10°33	17°26	4°59	26°16	1°25	25°49	25° 2	25°39	n.a.	S 25
M26	14 35 0	8°44'49	28°38	19°19	19° 1	24°44	10°47	17°29	5° 2	26°16	1°24	25°R49	24°59	25°46	n.a.	M26
T 27	14 38 57	9°45'32	13♏14	20°59	20°15	25°31	11° 0	17°32	5° 5	26°15	1°22	25°48	24°56	25°52	n.a.	T 27
W28	14 42 54	10°46'16	28° 3	22°38	21°30	26°18	11°14	17°35	5° 9	26°15	1°21	25°47	24°53	25°59	n.a.	W28
T 29	14 46 50	11°47'00	12♐57	24°18	22°45	27° 5	11°27	17°38	5°12	26°15	1°20	25°45	24°49	26° 6	n.a.	T 29
F 30	14 50 47	12♉47'44	27♐48	25♉57	24♈ 0	27♉52	11♊41	17♒40	5♊15	26♌15	1♏18	25♎43	24♎46	26♊12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 9	17s 2	3n14	1n46	1s47	4s28	0n11	12n 7	0s53	19n45	0s51	14s20	1n21	19n35	0s43	11n23	0s59	8s59	2n59	9s41	9s51	18n15		n.a.
F 2	5 32	18 2	4 10	2 19	1 51	4 3	0 8	12 22	0 53	19 47	0 51	14 18	1 21	19 35	0 43	11 23	0 59	8 59	2 59	9 41	9 50	18 15		n.a.
S 3	5 55	17 52	4 50	2 51	1 54	3 37	0 6	12 37	0 52	19 49	0 51	14 17	1 21	19 36	0 43	11 23	0 59	8 58	2 59	9 41	9 49	18 14		n.a.
S 4	6 18	16 35	5 12	3 24	1 58	3 11	0 3	12 52	0 52	19 51	0 51	14 15	1 21	19 36	0 43	11 24	0 58	8 58	2 59	9 41	9 48	18 14		n.a.
M 5	6 40	14 20	5 16	3 56	2 1	2 45	0s 0	13 7	0 51	19 53	0 51	14 14	1 21	19 37	0 43	11 24	0 58	8 57	2 59	9 41	9 47	18 14		n.a.
T 6	7 3	11 16	5 1	4 29	2 3	2 19	0 3	13 21	0 51	19 55	0 51	14 12	1 21	19 37	0 43	11 24	0 58	8 57	2 59	9 41	9 46	18 14		n.a.
W 7	7 25	7 39	4 29	5 2	2 6	1 53	0 6	13 36	0 50	19 57	0 51	14 11	1 22	19 38	0 43	11 25	0 58	8 56	2 59	9 41	9 45	18 14		n.a.
T 8	7 47	3 42	3 43	5 35	2 7	1 27	0 8	13 50	0 49	19 59	0 51	14 10	1 22	19 38	0 43	11 25	0 58	8 56	2 59	9 41	9 44	18 14		n.a.
F 9	8 9	0n23	2 45	6 8	2 9	1 1	0 11	14 5	0 49	20 1	0 51	14 8	1 22	19 39	0 43	11 25	0 58	8 55	2 59	9 40	9 42	18 13		n.a.
S 10	8 31	4 24	1 40	6 41	2 10	0 34	0 14	14 19	0 48	20 3	0 50	14 7	1 22	19 39	0 43	11 26	0 58	8 54	2 59	9 40	9 41	18 13		n.a.
S 11	8 53	8 8	0 31	7 14	2 11	0 8	0 17	14 33	0 48	20 5	0 50	14 5	1 22	19 40	0 43	11 26	0 58	8 54	2 59	9 40	9 40	18 13		n.a.
M12	9 15	11 26	0s38	7 48	2 12	0n18	0 19	14 47	0 47	20 7	0 50	14 4	1 22	19 40	0 43	11 26	0 58	8 53	2 59	9 40	9 39	18 13		n.a.
T 13	9 36	14 11	1 45	8 21	2 12	0 45	0 22	15 1	0 47	20 9	0 50	14 3	1 22	19 41	0 43	11 26	0 58	8 53	3 0	9 40	9 38	18 13		n.a.
W14	9 58	16 15	2 46	8 54	2 12	1 11	0 24	15 14	0 46	20 11	0 50	14 2	1 22	19 41	0 43	11 27	0 58	8 52	3 0	9 40	9 37	18 12		n.a.
T 15	10 19	17 34	3 38	9 28	2 12	1 37	0 27	15 28	0 45	20 13	0 50	14 0	1 22	19 42	0 43	11 27	0 58	8 52	3 0	9 40	9 36	18 12		n.a.
F 16	10 40	18 5	4 21	10 1	2 11	2 4	0 30	15 41	0 45	20 15	0 50	13 59	1 22	19 42	0 43	11 27	0 58	8 51	3 0	9 40	9 35	18 12		n.a.
S 17	11 1	17 49	4 52	10 34	2 10	2 30	0 32	15 54	0 44	20 17	0 50	13 58	1 22	19 43	0 43	11 27	0 58	8 51	3 0	9 40	9 33	18 12		n.a.
S 18	11 21	16 46	5 11	11 7	2 8	2 57	0 34	16 7	0 44	20 19	0 50	13 57	1 22	19 44	0 43	11 27	0 58	8 50	3 0	9 40	9 32	18 12		n.a.
M19	11 42	14 59	5 17	11 40	2 6	3 23	0 37	16 20	0 43	20 21	0 50	13 56	1 22	19 44	0 43	11 28	0 58	8 50	3 0	9 40	9 31	18 11		n.a.
T 20	12 2	12 32	5 9	12 13	2 3	3 49	0 39	16 33	0 42	20 23	0 50	13 55	1 23	19 45	0 43	11 28	0 58	8 49	3 0	9 40	9 30	18 11		n.a.
W21	12 22	9 28	4 46	12 46	2 0	4 15	0 42	16 46	0 42	20 25	0 50	13 54	1 23	19 45	0 43	11 28	0 58	8 49	3 0	9 40	9 29	18 11		n.a.
T 22	12 42	5 53	4 10	13 19	1 57	4 41	0 44	16 58	0 41	20 27	0 49	13 52	1 23	19 46	0 43	11 28	0 58	8 48	3 0	9 40	9 28	18 11		n.a.
F 23	13 2	1 56	3 19	13 51	1 53	5 7	0 46	17 10	0 40	20 29	0 49	13 51	1 23	19 46	0 42	11 28	0 58	8 48	3 0	9 40	9 27	18 11		n.a.
S 24	13 21	2s16	2 16	14 24	1 48	5 33	0 48	17 22	0 40	20 31	0 49	13 50	1 23	19 47	0 42	11 28	0 58	8 47	3 0	9 41	9 26	18 10		n.a.
S 25	13 41	6 28	1 3	14 56	1 43	5 59	0 51	17 34	0 39	20 33	0 49	13 49	1 23	19 48	0 42	11 29	0 58	8 47	3 0	9 41	9 24	18 10		n.a.
M26	14 0	10 25	0n16	15 27	1 38	6 25	0 53	17 46	0 39	20 35	0 49	13 48	1 23	19 48	0 42	11 29	0 58	8 46	3 0	9 41	9 23	18 10		n.a.
T 27	14 18	13 50	1 35	15 59	1 32	6 50	0 55	17 57	0 38	20 37	0 49	13 48	1 23	19 49	0 42	11 29	0 58	8 46	3 0	9 41	9 22	18 10		n.a.
W28	14 37	16 23	2 49	16 30	1 25	7 15	0 57	18 8	0 37	20 38	0 49	13 47	1 23	19 49	0 42	11 29	0 58	8 45	3 1	9 40	9 21	18 9		n.a.
T 29	14 55	17 50	3 52	17 1	1 18	7 41	0 59	18 19	0 37	20 40	0 49	13 46	1 23	19 50	0 42	11 29	0 58	8 45	3 1	9 40	9 20	18 9		n.a.
F 30	15n13	18s 3	4n39	17n31	1s10	8n 6	1s 1	18n30	0s36	20n42	0s49	13s45	1n23	19n50	0s42	11n29	0s58	8s45	3n 1	9s39	9s19	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 4877210.5, Delta T = 39h49m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'11, Lahiri = 117°52'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 43	13♉48'28	12♋29	27♉35	25♈15	28♉39	11♊54	17♒43	5♊18	26°R15	1°R17	25°R41	24♎43	26♊19	n.a.	S 1
S 2	14 58 40	14°49'12	26°53	29°12	26°30	29°26	12° 8	17°45	5°22	26♌15	1♏16	25♎39	24°40	26°26	n.a.	S 2
M 3	15 2 36	15°49'57	10♒59	0♊48	27°46	0♊13	12°22	17°47	5°25	26°D15	1°14	25°D38	24°37	26°32	n.a.	M 3
T 4	15 6 33	16°50'41	24°44	2°23	29° 1	1° 0	12°35	17°50	5°28	26°15	1°13	25°39	24°34	26°39	n.a.	T 4
W 5	15 10 29	17°51'25	8♓10	3°56	0♉16	1°47	12°49	17°52	5°32	26°15	1°12	25°40	24°30	26°46	n.a.	W 5
T 6	15 14 26	18°52'10	21°17	5°27	1°31	2°34	13° 3	17°54	5°35	26°15	1°11	25°41	24°27	26°53	n.a.	T 6
F 7	15 18 22	19°52'54	4♈ 8	6°55	2°46	3°21	13°17	17°56	5°38	26°15	1° 9	25°43	24°24	26°59	n.a.	F 7
S 8	15 22 19	20°53'38	16°46	8°20	4° 1	4° 8	13°31	17°57	5°42	26°15	1° 8	25°44	24°21	27° 6	n.a.	S 8
S 9	15 26 15	21°54'22	29°11	9°40	5°16	4°55	13°45	17°59	5°45	26°15	1° 7	25°R44	24°18	27°13	n.a.	S 9
M10	15 30 12	22°55'06	11♉27	10°57	6°31	5°42	13°59	18° 1	5°49	26°16	1° 6	25°43	24°14	27°19	n.a.	M10
T 11	15 34 9	23°55'49	23°35	12° 8	7°46	6°30	14°13	18° 2	5°52	26°16	1° 5	25°40	24°11	27°26	n.a.	T 11
W12	15 38 5	24°56'32	5♊36	13°13	9° 2	7°17	14°27	18° 3	5°55	26°16	1° 3	25°36	24° 8	27°33	n.a.	W12
T 13	15 42 2	25°57'15	17°31	14°12	10°17	8° 4	14°41	18° 5	5°59	26°17	1° 2	25°31	24° 5	27°40	n.a.	T 13
F 14	15 45 58	26°57'57	29°23	15° 2	11°32	8°51	14°55	18° 6	6° 2	26°17	1° 1	25°25	24° 2	27°46	n.a.	F 14
S 15	15 49 55	27°58'38	11♋14	15°45	12°47	9°39	15° 9	18° 7	6° 6	26°17	1° 0	25°19	23°59	27°53	n.a.	S 15
S 16	15 53 51	28°59'19	23° 5	16°18	14° 2	10°26	15°23	18° 8	6° 9	26°18	0°59	25°14	23°55	28° 0	n.a.	S 16
M17	15 57 48	29°59'59	5♌ 2	16°42	15°17	11°13	15°38	18° 9	6°13	26°18	0°58	25° 9	23°52	28° 6	n.a.	M17
T 18	16 1 44	1♊ 0'38	17° 7	16°55	16°33	12° 1	15°52	18° 9	6°16	26°19	0°56	25° 7	23°49	28°13	n.a.	T 18
W19	16 5 41	2° 1'16	29°24	16°R57	17°48	12°48	16° 6	18°10	6°20	26°19	0°55	25°D 5	23°46	28°20	n.a.	W19
T 20	16 9 37	3° 1'53	11♍59	16°48	19° 3	13°35	16°21	18°10	6°23	26°20	0°54	25° 6	23°43	28°26	n.a.	T 20
F 21	16 13 34	4° 2'29	24°56	16°28	20°18	14°23	16°35	18°11	6°27	26°20	0°53	25° 7	23°40	28°33	n.a.	F 21
S 22	16 17 30	5° 3'04	8♎18	15°58	21°33	15°10	16°49	18°11	6°30	26°21	0°52	25° 9	23°36	28°40	n.a.	S 22
S 23	16 21 27	6° 3'38	22° 8	15°18	22°49	15°58	17° 4	18°11	6°34	26°22	0°51	25°R10	23°33	28°47	n.a.	S 23
M24	16 25 24	7° 4'11	6♏27	14°29	24° 4	16°45	17°18	18°R11	6°37	26°22	0°50	25° 9	23°30	28°53	n.a.	M24
T 25	16 29 20	8° 4'43	21°10	13°33	25°19	17°33	17°32	18°11	6°41	26°23	0°49	25° 7	23°27	29° 0	n.a.	T 25
W26	16 33 17	9° 5'14	6♐14	12°31	26°34	18°20	17°47	18°11	6°44	26°24	0°48	25° 2	23°24	29° 7	n.a.	W26
T 27	16 37 13	10° 5'45	21°28	11°25	27°49	19° 8	18° 1	18°11	6°48	26°25	0°47	24°56	23°20	29°13	n.a.	T 27
F 28	16 41 10	11° 6'14	6♑43	10°16	29° 5	19°55	18°16	18°10	6°51	26°26	0°46	24°49	23°17	29°20	n.a.	F 28
S 29	16 45 6	12° 6'43	21°47	9° 7	0♊20	20°43	18°30	18°10	6°55	26°26	0°45	24°42	23°14	29°27	n.a.	S 29
S 30	16 49 3	13° 7'11	6♒31	7°59	1°35	21°30	18°45	18° 9	6°58	26°27	0°44	24°35	23°11	29°34	n.a.	S 30
M31	16 52 59	14♊ 7'39	20♒51	6♊54	2♊50	22♊18	18♊59	18♒ 9	7♊ 1	26♌28	0♏43	24♎31	23♎ 8	29♊40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	17s 3	5n 7	18n 1	1s 2	8n31	1s 3	18n41	0s35	20n44	0s49	13s44	1n23	19n51	0s42	11n29	0s58	8s44	3n 1	9s38	9s18	18n 9		n.a.
S 2	15 48	14 59	5 15	18 31	0 53	8 55	1 4	18 52	0 35	20 46	0 49	13 43	1 24	19 52	0 42	11 29	0 58	8 44	3 1	9 38	9 17	18 8		n.a.
M 3	16 5	12 4	5 4	19 0	0 44	9 20	1 6	19 2	0 34	20 48	0 49	13 43	1 24	19 52	0 42	11 29	0 57	8 43	3 1	9 37	9 15	18 8		n.a.
T 4	16 22	8 32	4 36	19 28	0 33	9 44	1 8	19 12	0 33	20 49	0 49	13 42	1 24	19 53	0 42	11 29	0 57	8 43	3 1	9 37	9 14	18 8		n.a.
W 5	16 39	4 39	3 53	19 56	0 23	10 8	1 10	19 22	0 33	20 51	0 49	13 41	1 24	19 53	0 42	11 29	0 57	8 42	3 1	9 38	9 13	18 8		n.a.
T 6	16 55	0 36	2 58	20 23	0 11	10 32	1 11	19 31	0 32	20 53	0 49	13 40	1 24	19 54	0 42	11 29	0 57	8 42	3 1	9 38	9 12	18 7		n.a.
F 7	17 11	3n23	1 56	20 49	0n 0	10 55	1 13	19 41	0 31	20 55	0 49	13 40	1 24	19 55	0 42	11 29	0 57	8 41	3 1	9 39	9 11	18 7		n.a.
S 8	17 27	7 9	0 49	21 15	0 13	11 19	1 14	19 50	0 31	20 56	0 48	13 39	1 24	19 55	0 42	11 29	0 57	8 41	3 1	9 39	9 10	18 7		n.a.
S 9	17 42	10 34	0s19	21 40	0 26	11 42	1 16	19 59	0 30	20 58	0 48	13 39	1 24	19 56	0 42	11 29	0 57	8 40	3 1	9 39	9 9	18 7		n.a.
M10	17 57	13 28	1 25	22 4	0 39	12 4	1 17	20 8	0 29	21 0	0 48	13 38	1 24	19 56	0 42	11 29	0 57	8 40	3 1	9 39	9 8	18 6		n.a.
T 11	18 12	15 44	2 27	22 27	0 53	12 27	1 18	20 16	0 29	21 1	0 48	13 38	1 24	19 57	0 42	11 29	0 57	8 39	3 1	9 38	9 6	18 6		n.a.
W12	18 26	17 17	3 21	22 49	1 7	12 49	1 19	20 25	0 28	21 3	0 48	13 37	1 24	19 57	0 42	11 29	0 57	8 39	3 1	9 37	9 5	18 6		n.a.
T 13	18 40	18 4	4 6	23 10	1 21	13 11	1 21	20 33	0 27	21 4	0 48	13 37	1 25	19 58	0 42	11 29	0 57	8 39	3 1	9 35	9 4	18 6		n.a.
F 14	18 54	18 3	4 40	23 29	1 35	13 32	1 22	20 41	0 27	21 6	0 48	13 36	1 25	19 59	0 42	11 29	0 57	8 38	3 1	9 33	9 3	18 5		n.a.
S 15	19 7	17 15	5 2	23 48	1 49	13 54	1 23	20 48	0 26	21 8	0 48	13 36	1 25	19 59	0 42	11 29	0 57	8 38	3 1	9 30	9 2	18 5		n.a.
S 16	19 20	15 42	5 11	24 5	2 3	14 14	1 24	20 56	0 25	21 9	0 48	13 35	1 25	20 0	0 42	11 29	0 57	8 37	3 1	9 29	9 1	18 5		n.a.
M17	19 33	13 28	5 7	24 21	2 17	14 35	1 25	21 3	0 24	21 11	0 48	13 35	1 25	20 0	0 42	11 29	0 57	8 37	3 1	9 27	9 0	18 4		n.a.
T 18	19 45	10 38	4 49	24 35	2 29	14 55	1 25	21 10	0 24	21 12	0 48	13 35	1 25	20 1	0 42	11 29	0 57	8 37	3 1	9 26	8 58	18 4		n.a.
W19	19 57	7 18	4 17	24 46	2 41	15 15	1 26	21 16	0 23	21 14	0 48	13 35	1 25	20 2	0 42	11 28	0 57	8 36	3 1	9 26	8 57	18 4		n.a.
T 20	20 8	3 34	3 33	24 56	2 52	15 34	1 27	21 23	0 22	21 15	0 48	13 34	1 25	20 2	0 42	11 28	0 57	8 36	3 1	9 26	8 56	18 3		n.a.
F 21	20 19	0s27	2 37	25 3	3 1	15 53	1 27	21 29	0 22	21 16	0 48	13 34	1 25	20 3	0 42	11 28	0 57	8 35	3 1	9 26	8 55	18 3		n.a.
S 22	20 30	4 35	1 30	25 8	3 8	16 11	1 28	21 35	0 21	21 18	0 48	13 34	1 25	20 3	0 42	11 28	0 57	8 35	3 1	9 27	8 54	18 3		n.a.
S 23	20 41	8 37	0 16	25 9	3 13	16 29	1 28	21 40	0 20	21 19	0 48	13 34	1 25	20 4	0 42	11 28	0 57	8 35	3 1	9 27	8 53	18 3		n.a.
M24	20 50	12 18	1n 1	25 7	3 17	16 47	1 29	21 46	0 20	21 20	0 48	13 34	1 26	20 4	0 42	11 28	0 57	8 34	3 1	9 27	8 52	18 2		n.a.
T 25	21 0	15 19	2 16	25 1	3 18	17 4	1 29	21 51	0 19	21 22	0 48	13 34	1 26	20 5	0 42	11 27	0 57	8 34	3 1	9 26	8 50	18 2		n.a.
W26	21 9	17 21	3 24	24 52	3 17	17 21	1 30	21 56	0 18	21 23	0 48	13 34	1 26	20 6	0 42	11 27	0 57	8 34	3 1	9 24	8 49	18 2		n.a.
T 27	21 18	18 11	4 17	24 40	3 13	17 37	1 30	22 0	0 17	21 24	0 48	13 34	1 26	20 6	0 42	11 27	0 57	8 33	3 1	9 22	8 48	18 1		n.a.
F 28	21 26	17 41	4 53	24 24	3 7	17 53	1 30	22 4	0 17	21 26	0 48	13 34	1 26	20 7	0 42	11 27	0 57	8 33	3 1	9 20	8 47	18 1		n.a.
S 29	21 34	15 57	5 7	24 6	2 59	18 8	1 30	22 9	0 16	21 27	0 48	13 34	1 26	20 7	0 42	11 26	0 57	8 33	3 2	9 17	8 46	18 1		n.a.
S 30	21 42	13 13	5 1	23 46	2 49	18 23	1 30	22 12	0 15	21 28	0 48	13 34	1 26	20 8	0 42	11 26	0 56	8 32	3 2	9 15	8 45	18 0		n.a.
M31	21n49	9s44	4n36	23n24	2n38	18n38	1s30	22n16	0s15	21n29	0s48	13s34	1n26	20n 8	0s42	11n26	0s56	8s32	3n 2	9s13	8s44	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 4877240.5, Delta T = 39h49m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'15, Lahiri = 117°52'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 56	15♊ 8'05	4♓44	5°R54	4♊ 5	23♊ 5	19♊14	18°R 8	7♊ 5	26♌29	0°R42	24°R29	23♎ 5	29♊47	n.a.	T 1
W 2	17 0 52	16° 8'31	18° 9	4♊59	5°21	23°53	19°28	18♒ 7	7° 8	26°30	0♏41	24°D28	23° 1	29°54	n.a.	W 2
T 3	17 4 49	17° 8'57	1♈11	4°10	6°36	24°40	19°43	18° 6	7°12	26°31	0°41	24♎29	22°58	0♋ 0	n.a.	T 3
F 4	17 8 45	18° 9'21	13°52	3°28	7°51	25°28	19°57	18° 5	7°15	26°32	0°40	24°30	22°55	0° 7	n.a.	F 4
S 5	17 12 42	19° 9'45	26°17	2°53	9° 6	26°15	20°12	18° 4	7°19	26°33	0°39	24°R30	22°52	0°14	n.a.	S 5
S 6	17 16 38	20°10'08	8♉29	2°26	10°21	27° 3	20°26	18° 2	7°22	26°34	0°38	24°29	22°49	0°21	n.a.	S 6
M 7	17 20 35	21°10'30	20°33	2° 6	11°36	27°51	20°41	18° 1	7°26	26°36	0°37	24°26	22°46	0°27	n.a.	M 7
T 8	17 24 32	22°10'51	2♊30	1°53	12°52	28°38	20°55	17°59	7°29	26°37	0°37	24°19	22°42	0°34	n.a.	T 8
W 9	17 28 28	23°11'10	14°24	1°D48	14° 7	29°26	21°10	17°58	7°32	26°38	0°36	24°11	22°39	0°41	n.a.	W 9
T 10	17 32 25	24°11'29	26°16	1°49	15°22	0♋13	21°24	17°56	7°36	26°39	0°35	24° 0	22°36	0°47	n.a.	T 10
F 11	17 36 21	25°11'47	8♋ 7	1°57	16°37	1° 1	21°39	17°54	7°39	26°41	0°34	23°48	22°33	0°54	n.a.	F 11
S 12	17 40 18	26°12'03	20° 0	2°10	17°52	1°49	21°53	17°52	7°42	26°42	0°34	23°35	22°30	1° 1	n.a.	S 12
S 13	17 44 14	27°12'18	1♌55	2°29	19° 7	2°36	22° 8	17°50	7°46	26°43	0°33	23°23	22°26	1° 8	n.a.	S 13
M14	17 48 11	28°12'32	13°54	2°54	20°23	3°24	22°22	17°48	7°49	26°45	0°33	23°13	22°23	1°14	n.a.	M14
T 15	17 52 7	29°12'44	26° 1	3°24	21°38	4°11	22°37	17°46	7°52	26°46	0°32	23° 6	22°20	1°21	n.a.	T 15
W16	17 56 4	0♋12'54	8♍18	3°58	22°53	4°59	22°51	17°44	7°56	26°47	0°31	23° 1	22°17	1°28	n.a.	W16
T 17	18 0 0	1°13'03	20°50	4°36	24° 8	5°46	23° 6	17°41	7°59	26°49	0°31	22°59	22°14	1°34	n.a.	T 17
F 18	18 3 57	2°13'10	3♎40	5°19	25°23	6°34	23°20	17°39	8° 2	26°50	0°30	22°D58	22°11	1°41	n.a.	F 18
S 19	18 7 53	3°13'16	16°53	6° 5	26°38	7°22	23°35	17°36	8° 6	26°52	0°30	22°R58	22° 7	1°48	n.a.	S 19
S 20	18 11 50	4°13'20	0♏32	6°55	27°53	8° 9	23°49	17°34	8° 9	26°53	0°29	22°58	22° 4	1°54	n.a.	S 20
M21	18 15 47	5°13'22	14°40	7°48	29° 8	8°57	24° 4	17°31	8°12	26°55	0°29	22°57	22° 1	2° 1	n.a.	M21
T 22	18 19 43	6°13'23	29°15	8°44	0♋23	9°44	24°18	17°28	8°15	26°56	0°28	22°53	21°58	2° 8	n.a.	T 22
W23	18 23 40	7°13'23	14♐15	9°42	1°38	10°32	24°32	17°25	8°18	26°58	0°28	22°46	21°55	2°15	n.a.	W23
T 24	18 27 36	8°13'20	29°31	10°44	2°53	11°19	24°47	17°22	8°21	27° 0	0°28	22°36	21°52	2°21	n.a.	T 24
F 25	18 31 33	9°13'16	14♑52	11°48	4° 8	12° 7	25° 1	17°19	8°25	27° 1	0°27	22°26	21°48	2°28	n.a.	F 25
S 26	18 35 29	10°13'11	0♒ 8	12°54	5°23	12°54	25°15	17°16	8°28	27° 3	0°27	22°15	21°45	2°35	n.a.	S 26
S 27	18 39 26	11°13'05	15° 7	14° 3	6°38	13°42	25°30	17°13	8°31	27° 5	0°27	22° 5	21°42	2°41	n.a.	S 27
M28	18 43 22	12°12'57	29°41	15°14	7°53	14°29	25°44	17° 9	8°34	27° 6	0°26	21°57	21°39	2°48	n.a.	M28
T 29	18 47 19	13°12'47	13♓45	16°26	9° 8	15°16	25°58	17° 6	8°37	27° 8	0°26	21°52	21°36	2°55	n.a.	T 29
W30	18 51 15	14♋12'37	27♓19	17♊41	10♋23	16♋ 4	26♊12	17♒ 2	8♊40	27♌10	0♏26	21♎49	21♎32	3♋ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	21n55	5s49	3n55	23n 1	2n25	18n51	1s30	22n19	0s14	21n30	0s48	13s34	1n26	20n 9	0s42	11n26	0s56	8s32	3n 2	9s13	8s42	18n 0		n.a.
W 2	22 2	1 44	3 3	22 38	2 11	19 5	1 30	22 22	0 13	21 32	0 48	13 34	1 26	20 10	0 42	11 25	0 56	8 31	3 2	9 12	8 41	17 59		n.a.
T 3	22 8	2n20	2 2	22 15	1 56	19 17	1 29	22 25	0 12	21 33	0 48	13 34	1 26	20 10	0 42	11 25	0 56	8 31	3 2	9 13	8 40	17 59		n.a.
F 4	22 13	6 11	0 57	21 52	1 41	19 30	1 29	22 27	0 12	21 34	0 48	13 35	1 26	20 11	0 42	11 25	0 56	8 31	3 2	9 13	8 39	17 59		n.a.
S 5	22 18	9 42	0s10	21 30	1 25	19 41	1 29	22 29	0 11	21 35	0 48	13 35	1 26	20 11	0 42	11 24	0 56	8 30	3 2	9 13	8 38	17 58		n.a.
S 6	22 22	12 44	1 14	21 9	1 9	19 52	1 28	22 31	0 10	21 36	0 48	13 35	1 27	20 12	0 42	11 24	0 56	8 30	3 2	9 13	8 37	17 58		n.a.
M 7	22 26	15 11	2 15	20 50	0 53	20 3	1 28	22 33	0 9	21 37	0 48	13 36	1 27	20 12	0 42	11 24	0 56	8 30	3 2	9 11	8 36	17 58		n.a.
T 8	22 30	16 57	3 9	20 32	0 38	20 13	1 27	22 34	0 9	21 38	0 48	13 36	1 27	20 13	0 42	11 23	0 56	8 30	3 2	9 9	8 34	17 57		n.a.
W 9	22 33	17 58	3 54	20 16	0 23	20 22	1 27	22 35	0 8	21 39	0 48	13 36	1 27	20 13	0 42	11 23	0 56	8 29	3 2	9 6	8 33	17 57		n.a.
T 10	22 36	18 12	4 29	20 2	0 8	20 31	1 26	22 36	0 7	21 40	0 48	13 37	1 27	20 14	0 42	11 23	0 56	8 29	3 2	9 2	8 32	17 56		n.a.
F 11	22 38	17 38	4 52	19 50	0s 6	20 40	1 25	22 36	0 7	21 40	0 48	13 37	1 27	20 14	0 42	11 22	0 56	8 29	3 2	8 58	8 31	17 56		n.a.
S 12	22 40	16 18	5 2	19 39	0 20	20 47	1 24	22 37	0 6	21 41	0 48	13 38	1 27	20 15	0 42	11 22	0 56	8 29	3 2	8 53	8 30	17 56		n.a.
S 13	22 42	14 16	4 59	19 30	0 33	20 54	1 23	22 37	0 5	21 42	0 48	13 38	1 27	20 15	0 42	11 21	0 56	8 28	3 2	8 49	8 29	17 55		n.a.
M14	22 43	11 37	4 43	19 22	0 45	21 1	1 22	22 36	0 4	21 43	0 48	13 39	1 27	20 16	0 42	11 21	0 56	8 28	3 2	8 46	8 28	17 55		n.a.
T 15	22 43	8 27	4 15	19 16	0 57	21 7	1 21	22 36	0 4	21 44	0 48	13 40	1 27	20 16	0 42	11 20	0 56	8 28	3 2	8 43	8 26	17 55		n.a.
W16	22 44	4 53	3 34	19 11	1 8	21 12	1 20	22 35	0 3	21 44	0 48	13 40	1 27	20 17	0 42	11 20	0 56	8 28	3 2	8 41	8 25	17 54		n.a.
T 17	22 43	1 2	2 42	19 8	1 19	21 17	1 19	22 34	0 2	21 45	0 48	13 41	1 27	20 17	0 42	11 20	0 56	8 28	3 2	8 40	8 24	17 54		n.a.
F 18	22 42	2s58	1 41	19 5	1 29	21 21	1 18	22 32	0 1	21 46	0 48	13 42	1 27	20 18	0 42	11 19	0 56	8 28	3 2	8 40	8 23	17 53		n.a.
S 19	22 41	6 56	0 32	19 4	1 38	21 24	1 17	22 31	0 1	21 47	0 48	13 42	1 27	20 18	0 42	11 19	0 56	8 27	3 2	8 40	8 22	17 53		n.a.
S 20	22 40	10 41	0n40	19 4	1 47	21 27	1 15	22 29	0 0	21 47	0 48	13 43	1 27	20 19	0 42	11 18	0 56	8 27	3 2	8 40	8 21	17 53		n.a.
M21	22 38	13 58	1 52	19 4	1 55	21 29	1 14	22 27	0n 1	21 48	0 48	13 44	1 27	20 19	0 42	11 18	0 56	8 27	3 2	8 40	8 20	17 52		n.a.
T 22	22 35	16 28	3 0	19 5	2 2	21 31	1 13	22 24	0 1	21 48	0 48	13 45	1 28	20 20	0 42	11 17	0 56	8 27	3 2	8 38	8 18	17 52		n.a.
W23	22 32	17 55	3 56	19 7	2 9	21 31	1 11	22 21	0 2	21 49	0 48	13 45	1 28	20 20	0 42	11 17	0 56	8 27	3 2	8 36	8 17	17 51		n.a.
T 24	22 29	18 6	4 37	19 9	2 15	21 32	1 10	22 18	0 3	21 49	0 48	13 46	1 28	20 21	0 42	11 16	0 56	8 27	3 2	8 32	8 16	17 51		n.a.
F 25	22 25	16 59	4 58	19 12	2 21	21 31	1 8	22 15	0 4	21 50	0 48	13 47	1 28	20 21	0 42	11 16	0 56	8 27	3 2	8 28	8 15	17 51		n.a.
S 26	22 21	14 39	4 58	19 15	2 26	21 30	1 7	22 11	0 4	21 50	0 48	13 48	1 28	20 22	0 42	11 15	0 56	8 26	3 2	8 24	8 14	17 50		n.a.
S 27	22 16	11 23	4 37	19 18	2 31	21 29	1 5	22 8	0 5	21 51	0 48	13 49	1 28	20 22	0 42	11 15	0 56	8 26	3 2	8 21	8 13	17 50		n.a.
M28	22 11	7 30	3 59	19 22	2 35	21 27	1 3	22 3	0 6	21 51	0 48	13 50	1 28	20 23	0 42	11 14	0 56	8 26	3 2	8 18	8 12	17 49		n.a.
T 29	22 5	3 19	3 7	19 26	2 38	21 24	1 1	21 59	0 6	21 52	0 48	13 51	1 28	20 23	0 42	11 14	0 56	8 26	3 1	8 16	8 10	17 49		n.a.
W30	22n 0	0n54	2n 6	19n30	2s41	21n20	1s 0	21n54	0n 7	21n52	0s48	13s52	1n28	20n24	0s42	11n13	0s56	8s26	3n 1	8s15	8s 9	17n49		n.a.

Julian Day Number = 4877271.5, Delta T = 39h49m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'19, Lahiri = 117°52'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 12	15♋12'25	10♈25	18♊58	11♋38	16♋51	26♊27	16°R59	8♊43	27♌12	0°R26	21°R48	21♎29	3♋ 8	n.a.	T 1
F 2	18 59 8	16°12'12	23° 6	20°16	12°53	17°39	26°41	16♒55	8°46	27°13	0♏25	21♎48	21°26	3°15	n.a.	F 2
S 3	19 3 5	17°11'58	5♉29	21°36	14° 8	18°26	26°55	16°52	8°49	27°15	0°25	21°48	21°23	3°22	n.a.	S 3
S 4	19 7 2	18°11'43	17°36	22°58	15°23	19°13	27° 9	16°48	8°52	27°17	0°25	21°46	21°20	3°28	n.a.	S 4
M 5	19 10 58	19°11'26	29°34	24°21	16°38	20° 1	27°23	16°44	8°54	27°19	0°25	21°41	21°17	3°35	n.a.	M 5
T 6	19 14 55	20°11'08	11♊27	25°46	17°53	20°48	27°37	16°40	8°57	27°21	0°25	21°34	21°13	3°42	n.a.	T 6
W 7	19 18 51	21°10'48	23°17	27°13	19° 8	21°35	27°51	16°36	9° 0	27°23	0°25	21°23	21°10	3°49	n.a.	W 7
T 8	19 22 48	22°10'27	5♋ 7	28°41	20°22	22°23	28° 5	16°32	9° 3	27°25	0°25	21°11	21° 7	3°55	n.a.	T 8
F 9	19 26 44	23°10'05	17° 0	0♋10	21°37	23°10	28°19	16°28	9° 6	27°26	0°D25	20°56	21° 4	4° 2	n.a.	F 9
S 10	19 30 41	24° 9'41	28°57	1°41	22°52	23°57	28°33	16°24	9° 8	27°28	0°25	20°41	21° 1	4° 9	n.a.	S 10
S 11	19 34 37	25° 9'15	10♌59	3°14	24° 7	24°44	28°46	16°20	9°11	27°30	0°25	20°27	20°58	4°15	n.a.	S 11
M12	19 38 34	26° 8'48	23° 7	4°47	25°22	25°32	29° 0	16°16	9°14	27°32	0°25	20°15	20°54	4°22	n.a.	M12
T 13	19 42 31	27° 8'19	5♍22	6°23	26°37	26°19	29°14	16°11	9°16	27°34	0°25	20° 6	20°51	4°29	n.a.	T 13
W14	19 46 27	28° 7'48	17°47	7°59	27°51	27° 6	29°28	16° 7	9°19	27°36	0°25	20° 0	20°48	4°36	n.a.	W14
T 15	19 50 24	29° 7'15	0♎24	9°38	29° 6	27°53	29°41	16° 3	9°21	27°38	0°25	19°56	20°45	4°42	n.a.	T 15
F 16	19 54 20	0♌ 6'40	13°16	11°17	0♌21	28°40	29°55	15°58	9°24	27°40	0°26	19°55	20°42	4°49	n.a.	F 16
S 17	19 58 17	1° 6'04	26°26	12°58	1°36	29°27	0♋ 8	15°54	9°26	27°43	0°26	19°55	20°38	4°56	n.a.	S 17
S 18	20 2 13	2° 5'25	9♏58	14°41	2°50	0♌14	0°22	15°49	9°29	27°45	0°26	19°55	20°35	5° 2	n.a.	S 18
M19	20 6 10	3° 4'45	23°53	16°25	4° 5	1° 1	0°35	15°45	9°31	27°47	0°26	19°53	20°32	5° 9	n.a.	M19
T 20	20 10 6	4° 4'03	8♐14	18°10	5°20	1°48	0°49	15°40	9°34	27°49	0°26	19°50	20°29	5°16	n.a.	T 20
W21	20 14 3	5° 3'18	22°56	19°57	6°34	2°35	1° 2	15°36	9°36	27°51	0°27	19°43	20°26	5°23	n.a.	W21
T 22	20 18 0	6° 2'32	7♑57	21°46	7°49	3°22	1°15	15°31	9°38	27°53	0°27	19°35	20°23	5°29	n.a.	T 22
F 23	20 21 56	7° 1'45	23° 6	23°36	9° 4	4° 9	1°28	15°27	9°41	27°55	0°27	19°25	20°19	5°36	n.a.	F 23
S 24	20 25 53	8° 0'55	8♒14	25°27	10°18	4°56	1°42	15°22	9°43	27°57	0°28	19°14	20°16	5°43	n.a.	S 24
S 25	20 29 49	9° 0'04	23°11	27°21	11°33	5°43	1°55	15°18	9°45	28° 0	0°28	19° 4	20°13	5°50	n.a.	S 25
M26	20 33 46	9°59'11	7♓48	29°15	12°47	6°29	2° 8	15°13	9°47	28° 2	0°29	18°57	20°10	5°56	n.a.	M26
T 27	20 37 42	10°58'16	21°58	1♌11	14° 2	7°16	2°21	15° 8	9°49	28° 4	0°29	18°51	20° 7	6° 3	n.a.	T 27
W28	20 41 39	11°57'21	5♈39	3° 9	15°17	8° 3	2°33	15° 4	9°51	28° 6	0°30	18°49	20° 4	6°10	n.a.	W28
T 29	20 45 36	12°56'23	18°51	5° 9	16°31	8°49	2°46	14°59	9°53	28° 8	0°30	18°D48	20° 0	6°16	n.a.	T 29
F 30	20 49 32	13°55'25	1♉39	7° 9	17°46	9°36	2°59	14°54	9°55	28°10	0°31	18°48	19°57	6°23	n.a.	F 30
S 31	20 53 29	14♌54'25	14♉ 4	9♌12	19♌ 0	10♌23	3♋12	14♒50	9♊57	28♌13	0♏31	18°R49	19♎54	6♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	4n56	1n 0	19n33	2s44	21n16	0s58	21n50	0n 8	21n52	0s48	13s53	1n28	20n24	0s42	11n12	0s55	8s26	3n 1	8s15	8s 8	17n48		n.a.
F 2	21 47	8 37	0s 7	19 37	2 46	21 11	0 56	21 44	0 9	21 53	0 48	13 54	1 28	20 24	0 42	11 12	0 55	8 26	3 1	8 15	8 7	17 48		n.a.
S 3	21 39	11 49	1 12	19 41	2 47	21 6	0 54	21 39	0 9	21 53	0 48	13 55	1 28	20 25	0 42	11 11	0 55	8 26	3 1	8 15	8 6	17 47		n.a.
S 4	21 32	14 28	2 12	19 45	2 48	21 0	0 52	21 33	0 10	21 53	0 48	13 56	1 28	20 25	0 42	11 11	0 55	8 26	3 1	8 14	8 5	17 47		n.a.
M 5	21 24	16 26	3 5	19 48	2 49	20 54	0 50	21 27	0 11	21 54	0 48	13 57	1 28	20 26	0 42	11 10	0 55	8 26	3 1	8 12	8 3	17 46		n.a.
T 6	21 16	17 41	3 50	19 51	2 49	20 46	0 48	21 21	0 11	21 54	0 48	13 58	1 28	20 26	0 42	11 10	0 55	8 26	3 1	8 10	8 2	17 46		n.a.
W 7	21 7	18 9	4 25	19 53	2 48	20 39	0 46	21 15	0 12	21 54	0 48	13 59	1 28	20 26	0 42	11 9	0 55	8 26	3 1	8 6	8 1	17 46		n.a.
T 8	20 58	17 50	4 48	19 56	2 47	20 30	0 44	21 8	0 13	21 54	0 48	14 0	1 28	20 27	0 42	11 8	0 55	8 26	3 1	8 1	8 0	17 45		n.a.
F 9	20 48	16 44	4 58	19 57	2 46	20 21	0 42	21 1	0 14	21 54	0 48	14 2	1 28	20 27	0 42	11 8	0 55	8 26	3 1	7 56	7 59	17 45		n.a.
S 10	20 38	14 55	4 56	19 59	2 44	20 12	0 40	20 54	0 14	21 54	0 48	14 3	1 28	20 28	0 42	11 7	0 55	8 26	3 1	7 51	7 58	17 44		n.a.
S 11	20 28	12 26	4 41	19 59	2 42	20 2	0 37	20 47	0 15	21 54	0 49	14 4	1 28	20 28	0 42	11 6	0 55	8 26	3 1	7 45	7 57	17 44		n.a.
M12	20 17	9 25	4 12	20 0	2 39	19 51	0 35	20 39	0 16	21 55	0 49	14 5	1 28	20 28	0 42	11 6	0 55	8 26	3 1	7 41	7 55	17 43		n.a.
T 13	20 6	5 58	3 32	19 59	2 36	19 40	0 33	20 32	0 16	21 55	0 49	14 6	1 28	20 29	0 42	11 5	0 55	8 26	3 1	7 38	7 54	17 43		n.a.
W14	19 55	2 12	2 41	19 58	2 32	19 28	0 31	20 24	0 17	21 55	0 49	14 8	1 28	20 29	0 42	11 4	0 55	8 26	3 1	7 35	7 53	17 42		n.a.
T 15	19 43	1s43	1 41	19 56	2 28	19 16	0 28	20 15	0 18	21 55	0 49	14 9	1 28	20 29	0 42	11 4	0 55	8 26	3 1	7 34	7 52	17 42		n.a.
F 16	19 31	5 38	0 35	19 53	2 23	19 3	0 26	20 7	0 18	21 55	0 49	14 10	1 28	20 30	0 42	11 3	0 55	8 26	3 1	7 34	7 51	17 41		n.a.
S 17	19 19	9 22	0n34	19 49	2 18	18 49	0 24	19 58	0 19	21 54	0 49	14 11	1 28	20 30	0 42	11 2	0 55	8 26	3 1	7 34	7 50	17 41		n.a.
S 18	19 6	12 43	1 44	19 44	2 13	18 35	0 21	19 49	0 20	21 54	0 49	14 13	1 28	20 30	0 42	11 2	0 55	8 26	3 1	7 34	7 48	17 40		n.a.
M19	18 53	15 26	2 49	19 39	2 7	18 21	0 19	19 40	0 21	21 54	0 49	14 14	1 28	20 31	0 42	11 1	0 55	8 26	3 1	7 33	7 47	17 40		n.a.
T 20	18 40	17 18	3 46	19 32	2 1	18 6	0 17	19 31	0 21	21 54	0 49	14 15	1 28	20 31	0 42	11 0	0 55	8 27	3 1	7 32	7 46	17 39		n.a.
W21	18 26	18 3	4 29	19 24	1 54	17 51	0 14	19 21	0 22	21 54	0 49	14 17	1 28	20 31	0 43	11 0	0 55	8 27	3 1	7 29	7 45	17 39		n.a.
T 22	18 12	17 35	4 55	19 15	1 47	17 35	0 12	19 11	0 23	21 54	0 49	14 18	1 28	20 32	0 43	10 59	0 55	8 27	3 1	7 26	7 44	17 39		n.a.
F 23	17 58	15 52	5 1	19 5	1 40	17 18	0 9	19 1	0 23	21 54	0 49	14 19	1 28	20 32	0 43	10 58	0 55	8 27	3 1	7 23	7 43	17 38		n.a.
S 24	17 43	13 3	4 45	18 54	1 32	17 1	0 7	18 51	0 24	21 53	0 49	14 21	1 28	20 32	0 43	10 58	0 55	8 27	3 1	7 19	7 41	17 38		n.a.
S 25	17 28	9 26	4 10	18 41	1 24	16 44	0 5	18 41	0 25	21 53	0 49	14 22	1 28	20 33	0 43	10 57	0 55	8 27	3 1	7 15	7 40	17 37		n.a.
M26	17 13	5 18	3 19	18 28	1 16	16 26	0 2	18 30	0 25	21 53	0 49	14 23	1 27	20 33	0 43	10 56	0 55	8 27	3 1	7 12	7 39	17 37		n.a.
T 27	16 58	0 59	2 17	18 12	1 7	16 8	0n 0	18 19	0 26	21 53	0 50	14 25	1 27	20 33	0 43	10 56	0 55	8 28	3 1	7 10	7 38	17 36		n.a.
W28	16 42	3n15	1 9	17 56	0 58	15 49	0 3	18 8	0 27	21 52	0 50	14 26	1 27	20 33	0 43	10 55	0 55	8 28	3 1	7 9	7 37	17 36		n.a.
T 29	16 26	7 10	0s 0	17 38	0 49	15 30	0 5	17 57	0 27	21 52	0 50	14 28	1 27	20 34	0 43	10 54	0 55	8 28	3 1	7 9	7 36	17 35		n.a.
F 30	16 9	10 38	1 8	17 18	0 39	15 10	0 8	17 46	0 28	21 52	0 50	14 29	1 27	20 34	0 43	10 53	0 55	8 28	3 1	7 9	7 34	17 35		n.a.
S 31	15n53	13n30	2s10	16n57	0s29	14n50	0n10	17n34	0n29	21n51	0s50	14s30	1n27	20n34	0s43	10n53	0s55	8s28	3n 1	7s 9	7s33	17n34		n.a.

Julian Day Number = 4877301.5, Delta T = 39h49m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'24, Lahiri = 117°52'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 25	15♌53'24	26♉14	11♌15	20♌15	11♌ 9	3♋24	14°R45	9♊59	28♌15	0♏32	18°R48	19♎51	6♋37	n.a.	S 1
M 2	21 1 22	16°52'21	8♊12	13°20	21°29	11°56	3°37	14♒40	10° 1	28°17	0°32	18♎46	19°48	6°43	n.a.	M 2
T 3	21 5 18	17°51'17	20° 4	15°26	22°44	12°42	3°49	14°35	10° 3	28°19	0°33	18°41	19°44	6°50	n.a.	T 3
W 4	21 9 15	18°50'12	1♋55	17°34	23°58	13°29	4° 2	14°31	10° 4	28°22	0°34	18°34	19°41	6°57	n.a.	W 4
T 5	21 13 12	19°49'05	13°47	19°42	25°12	14°15	4°14	14°26	10° 6	28°24	0°34	18°24	19°38	7° 3	n.a.	T 5
F 6	21 17 8	20°47'57	25°43	21°51	26°27	15° 2	4°26	14°22	10° 8	28°26	0°35	18°14	19°35	7°10	n.a.	F 6
S 7	21 21 5	21°46'48	7♌46	24° 0	27°41	15°48	4°38	14°17	10° 9	28°28	0°36	18° 3	19°32	7°17	n.a.	S 7
S 8	21 25 1	22°45'36	19°57	26°10	28°56	16°34	4°50	14°12	10°11	28°31	0°36	17°52	19°29	7°24	n.a.	S 8
M 9	21 28 58	23°44'23	2♍18	28°20	0♍10	17°21	5° 2	14° 8	10°13	28°33	0°37	17°43	19°25	7°30	n.a.	M 9
T 10	21 32 54	24°43'09	14°47	0♍29	1°25	18° 7	5°14	14° 3	10°14	28°35	0°38	17°36	19°22	7°37	n.a.	T 10
W11	21 36 51	25°41'53	27°28	2°39	2°39	18°53	5°26	13°59	10°15	28°37	0°39	17°32	19°19	7°44	n.a.	W11
T 12	21 40 48	26°40'35	10♎19	4°47	3°53	19°39	5°38	13°54	10°17	28°40	0°40	17°30	19°16	7°50	n.a.	T 12
F 13	21 44 44	27°39'15	23°24	6°54	5° 8	20°25	5°49	13°50	10°18	28°42	0°40	17°D30	19°13	7°57	n.a.	F 13
S 14	21 48 41	28°37'54	6♏42	9° 0	6°22	21°11	6° 1	13°45	10°20	28°44	0°41	17°31	19°10	8° 4	n.a.	S 14
S 15	21 52 37	29°36'31	20°17	11° 4	7°36	21°57	6°12	13°41	10°21	28°46	0°42	17°32	19° 6	8°11	n.a.	S 15
M16	21 56 34	0♍35'06	4♐ 8	13° 6	8°50	22°43	6°24	13°36	10°22	28°49	0°43	17°R32	19° 3	8°17	n.a.	M16
T 17	22 0 30	1°33'40	18°17	15° 5	10° 5	23°29	6°35	13°32	10°23	28°51	0°44	17°31	19° 0	8°24	n.a.	T 17
W18	22 4 27	2°32'11	2♑43	17° 2	11°19	24°15	6°46	13°28	10°24	28°53	0°45	17°28	18°57	8°31	n.a.	W18
T 19	22 8 24	3°30'41	17°21	18°57	12°33	25° 1	6°57	13°23	10°25	28°56	0°46	17°23	18°54	8°37	n.a.	T 19
F 20	22 12 20	4°29'09	2♒ 6	20°49	13°47	25°47	7° 8	13°19	10°26	28°58	0°47	17°17	18°50	8°44	n.a.	F 20
S 21	22 16 17	5°27'35	16°52	22°37	15° 2	26°32	7°19	13°15	10°27	29° 0	0°48	17°10	18°47	8°51	n.a.	S 21
S 22	22 20 13	6°26'00	1♓30	24°22	16°16	27°18	7°30	13°11	10°28	29° 2	0°49	17° 5	18°44	8°58	n.a.	S 22
M23	22 24 10	7°24'24	15°53	26° 5	17°30	28° 4	7°40	13° 7	10°29	29° 5	0°50	17° 0	18°41	9° 4	n.a.	M23
T 24	22 28 6	8°22'46	29°55	27°43	18°44	28°49	7°51	13° 3	10°30	29° 7	0°51	16°57	18°38	9°11	n.a.	T 24
W25	22 32 3	9°21'06	13♈34	29°19	19°58	29°35	8° 1	12°59	10°31	29° 9	0°52	16°D56	18°35	9°18	n.a.	W25
T 26	22 36 0	10°19'26	26°48	0♎50	21°12	0♍20	8°12	12°55	10°31	29°11	0°53	16°56	18°31	9°24	n.a.	T 26
F 27	22 39 56	11°17'44	9♉38	2°19	22°26	1° 6	8°22	12°51	10°32	29°14	0°55	16°57	18°28	9°31	n.a.	F 27
S 28	22 43 53	12°16'01	22° 8	3°43	23°40	1°51	8°32	12°47	10°33	29°16	0°56	16°59	18°25	9°38	n.a.	S 28
S 29	22 47 49	13°14'17	4♊21	5° 4	24°54	2°37	8°42	12°44	10°33	29°18	0°57	17° 0	18°22	9°45	n.a.	S 29
M30	22 51 46	14°12'32	16°23	6°22	26° 8	3°22	8°52	12°40	10°34	29°20	0°58	17°R 0	18°19	9°51	n.a.	M30
T 31	22 55 42	15♍10'47	28♊17	7♎35	27♍22	4♍ 7	9♋ 2	12♒36	10♊34	29♌22	0♏59	17♎ 0	18♎16	9♋58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	15n43	3s 6	16n34	0s19	14n30	0n12	17n23	0n29	21n51	0s50	14s32	1n27	20n34	0s43	10n52	0s55	8s29	3n 1	7s 9	7s32	17n34		n.a.
M 2	15 19	17 12	3 52	16 10	0 9	14 9	0 15	17 11	0 30	21 50	0 50	14 33	1 27	20 35	0 43	10 51	0 55	8 29	3 1	7 8	7 31	17 33		n.a.
T 3	15 1	17 55	4 27	15 44	0n 1	13 48	0 17	16 59	0 30	21 50	0 50	14 34	1 27	20 35	0 43	10 50	0 55	8 29	3 1	7 6	7 30	17 32		n.a.
W 4	14 44	17 51	4 51	15 17	0 11	13 27	0 20	16 46	0 31	21 50	0 50	14 36	1 27	20 35	0 43	10 50	0 55	8 29	3 1	7 4	7 29	17 32		n.a.
T 5	14 26	17 1	5 3	14 48	0 21	13 5	0 22	16 34	0 32	21 49	0 50	14 37	1 27	20 35	0 43	10 49	0 55	8 29	3 1	7 0	7 27	17 31		n.a.
F 6	14 8	15 25	5 1	14 17	0 31	12 43	0 24	16 22	0 32	21 49	0 50	14 39	1 27	20 36	0 43	10 48	0 55	8 30	3 1	6 56	7 26	17 31		n.a.
S 7	13 50	13 9	4 46	13 46	0 40	12 20	0 27	16 9	0 33	21 48	0 50	14 40	1 27	20 36	0 43	10 47	0 55	8 30	3 1	6 52	7 25	17 30		n.a.
S 8	13 31	10 17	4 18	13 12	0 50	11 57	0 29	15 56	0 34	21 48	0 51	14 41	1 27	20 36	0 43	10 47	0 55	8 30	3 1	6 48	7 24	17 30		n.a.
M 9	13 12	6 57	3 38	12 38	0 59	11 34	0 31	15 43	0 34	21 47	0 51	14 43	1 26	20 36	0 43	10 46	0 55	8 30	3 1	6 45	7 23	17 29		n.a.
T 10	12 54	3 15	2 46	12 2	1 8	11 11	0 34	15 30	0 35	21 47	0 51	14 44	1 26	20 36	0 43	10 45	0 55	8 31	3 1	6 43	7 22	17 29		n.a.
W11	12 34	0s38	1 46	11 25	1 16	10 47	0 36	15 17	0 35	21 46	0 51	14 45	1 26	20 37	0 43	10 44	0 55	8 31	3 1	6 41	7 20	17 28		n.a.
T 12	12 15	4 34	0 39	10 47	1 24	10 23	0 38	15 3	0 36	21 45	0 51	14 47	1 26	20 37	0 43	10 44	0 55	8 31	3 1	6 40	7 19	17 28		n.a.
F 13	11 56	8 20	0n32	10 8	1 31	9 59	0 41	14 50	0 37	21 45	0 51	14 48	1 26	20 37	0 43	10 43	0 55	8 32	3 1	6 40	7 18	17 27		n.a.
S 14	11 36	11 45	1 42	9 28	1 38	9 34	0 43	14 36	0 37	21 44	0 51	14 50	1 26	20 37	0 43	10 42	0 55	8 32	3 1	6 41	7 17	17 27		n.a.
S 15	11 16	14 35	2 47	8 48	1 43	9 10	0 45	14 22	0 38	21 44	0 51	14 51	1 26	20 37	0 43	10 41	0 55	8 32	3 1	6 41	7 16	17 26		n.a.
M16	10 56	16 39	3 45	8 7	1 48	8 45	0 47	14 8	0 38	21 43	0 51	14 52	1 26	20 37	0 43	10 41	0 55	8 32	3 1	6 41	7 15	17 26		n.a.
T 17	10 36	17 45	4 29	7 26	1 52	8 19	0 49	13 54	0 39	21 42	0 51	14 53	1 26	20 37	0 43	10 40	0 55	8 33	3 1	6 41	7 13	17 25		n.a.
W18	10 16	17 43	4 58	6 45	1 56	7 54	0 51	13 40	0 40	21 42	0 52	14 55	1 25	20 38	0 43	10 39	0 55	8 33	3 1	6 39	7 12	17 24		n.a.
T 19	9 55	16 32	5 8	6 4	1 58	7 28	0 53	13 26	0 40	21 41	0 52	14 56	1 25	20 38	0 43	10 38	0 55	8 33	3 1	6 38	7 11	17 24		n.a.
F 20	9 35	14 15	4 58	5 23	1 59	7 3	0 55	13 11	0 41	21 40	0 52	14 57	1 25	20 38	0 43	10 38	0 55	8 34	3 1	6 35	7 10	17 23		n.a.
S 21	9 14	11 2	4 28	4 41	2 0	6 37	0 57	12 57	0 41	21 40	0 52	14 59	1 25	20 38	0 43	10 37	0 55	8 34	3 1	6 33	7 9	17 23		n.a.
S 22	8 53	7 10	3 41	4 0	2 0	6 11	0 59	12 42	0 42	21 39	0 52	15 0	1 25	20 38	0 43	10 36	0 55	8 34	3 1	6 31	7 8	17 22		n.a.
M23	8 32	2 56	2 40	3 20	1 58	5 44	1 1	12 27	0 42	21 38	0 52	15 1	1 25	20 38	0 43	10 35	0 55	8 35	3 1	6 29	7 6	17 22		n.a.
T 24	8 11	1n22	1 31	2 40	1 56	5 18	1 3	12 13	0 43	21 38	0 52	15 2	1 25	20 38	0 43	10 35	0 55	8 35	3 1	6 28	7 5	17 21		n.a.
W25	7 50	5 29	0 18	2 0	1 53	4 51	1 5	11 58	0 44	21 37	0 52	15 4	1 25	20 38	0 43	10 34	0 55	8 36	3 1	6 27	7 4	17 20		n.a.
T 26	7 28	9 12	0s53	1 21	1 49	4 25	1 6	11 43	0 44	21 36	0 52	15 5	1 24	20 38	0 43	10 33	0 55	8 36	3 1	6 28	7 3	17 20		n.a.
F 27	7 7	12 21	2 1	0 42	1 44	3 58	1 8	11 27	0 45	21 36	0 53	15 6	1 24	20 38	0 44	10 32	0 55	8 36	3 1	6 28	7 2	17 19		n.a.
S 28	6 45	14 51	3 0	0 4	1 38	3 31	1 10	11 12	0 45	21 35	0 53	15 7	1 24	20 38	0 44	10 32	0 55	8 37	3 1	6 29	7 1	17 19		n.a.
S 29	6 24	16 36	3 50	0s34	1 31	3 4	1 11	10 57	0 46	21 34	0 53	15 8	1 24	20 38	0 44	10 31	0 55	8 37	3 1	6 29	6 59	17 18		n.a.
M30	6 2	17 35	4 29	1 10	1 23	2 37	1 13	10 42	0 46	21 33	0 53	15 9	1 24	20 38	0 44	10 30	0 55	8 37	3 1	6 29	6 58	17 17		n.a.
T 31	5n40	17n47	4s56	1s46	1n15	2n 9	1n14	10n26	0n47	21n33	0s53	15s10	1n24	20n39	0s44	10n29	0s55	8s38	3n 1	6s29	6s57	17n17		n.a.

Julian Day Number = 4877332.5, Delta T = 39h49m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'28, Lahiri = 117°52'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8641 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 59 39	16♍ 9'00	10♋ 9	8♎45	28♍36	4♍53	9♋11	12°R33	10♊35	29♌25	1♏ 1	16°R57	18♎12	10♋ 5	n.a.	W 1
T 2	23 3 36	17° 7'12	22° 3	9°51	29°50	5°38	9°21	12♒29	10°35	29°27	1° 2	16♎54	18° 9	10°12	n.a.	T 2
F 3	23 7 32	18° 5'23	4♌ 4	10°52	1♎ 4	6°23	9°30	12°26	10°36	29°29	1° 3	16°49	18° 6	10°18	n.a.	F 3
S 4	23 11 29	19° 3'33	16°13	11°50	2°18	7° 8	9°40	12°23	10°36	29°31	1° 4	16°45	18° 3	10°25	n.a.	S 4
S 5	23 15 25	20° 1'41	28°33	12°44	3°32	7°53	9°49	12°20	10°36	29°33	1° 6	16°40	18° 0	10°32	n.a.	S 5
M 6	23 19 22	20°59'49	11♍ 6	13°34	4°46	8°38	9°58	12°16	10°36	29°35	1° 7	16°36	17°56	10°38	n.a.	M 6
T 7	23 23 18	21°57'55	23°53	14°19	6° 0	9°23	10° 7	12°13	10°36	29°38	1° 8	16°33	17°53	10°45	n.a.	T 7
W 8	23 27 15	22°56'01	6♎53	15° 0	7°14	10° 8	10°15	12°10	10°36	29°40	1°10	16°32	17°50	10°52	n.a.	W 8
T 9	23 31 12	23°54'05	20° 6	15°37	8°28	10°53	10°24	12° 8	10°R36	29°42	1°11	16°D32	17°47	10°59	n.a.	T 9
F 10	23 35 8	24°52'08	3♏33	16° 9	9°42	11°37	10°32	12° 5	10°36	29°44	1°12	16°32	17°44	11° 5	n.a.	F 10
S 11	23 39 5	25°50'09	17°11	16°37	10°56	12°22	10°41	12° 2	10°36	29°46	1°14	16°34	17°41	11°12	n.a.	S 11
S 12	23 43 1	26°48'09	1♐ 0	17° 1	12° 9	13° 7	10°49	11°59	10°36	29°48	1°15	16°35	17°37	11°19	n.a.	S 12
M13	23 46 58	27°46'08	15° 0	17°19	13°23	13°51	10°57	11°57	10°36	29°50	1°16	16°36	17°34	11°25	n.a.	M13
T 14	23 50 54	28°44'06	29° 8	17°33	14°37	14°36	11° 5	11°54	10°36	29°52	1°18	16°R36	17°31	11°32	n.a.	T 14
W15	23 54 51	29°42'02	13♑23	17°43	15°51	15°20	11°13	11°52	10°36	29°54	1°19	16°36	17°28	11°39	n.a.	W15
T 16	23 58 48	0♎39'57	27°43	17°48	17° 4	16° 5	11°20	11°50	10°35	29°56	1°21	16°35	17°25	11°46	n.a.	T 16
F 17	0 2 44	1°37'51	12♒ 3	17°R48	18°18	16°49	11°28	11°48	10°35	29°58	1°22	16°33	17°21	11°52	n.a.	F 17
S 18	0 6 41	2°35'44	26°21	17°44	19°32	17°34	11°35	11°45	10°35	0♍ 0	1°24	16°31	17°18	11°59	n.a.	S 18
S 19	0 10 37	3°33'35	10♓31	17°35	20°45	18°18	11°42	11°43	10°34	0° 2	1°25	16°30	17°15	12° 6	n.a.	S 19
M20	0 14 34	4°31'25	24°29	17°22	21°59	19° 2	11°49	11°42	10°34	0° 4	1°27	16°29	17°12	12°12	n.a.	M20
T 21	0 18 30	5°29'14	8♈12	17° 5	23°13	19°46	11°56	11°40	10°33	0° 6	1°28	16°28	17° 9	12°19	n.a.	T 21
W22	0 22 27	6°27'03	21°37	16°45	24°26	20°30	12° 3	11°38	10°32	0° 8	1°30	16°D28	17° 6	12°26	n.a.	W22
T 23	0 26 24	7°24'50	4♉43	16°21	25°40	21°14	12°10	11°36	10°32	0°10	1°31	16°28	17° 2	12°33	n.a.	T 23
F 24	0 30 20	8°22'37	17°30	15°54	26°53	21°58	12°16	11°35	10°31	0°12	1°33	16°29	16°59	12°39	n.a.	F 24
S 25	0 34 17	9°20'24	29°59	15°25	28° 7	22°42	12°22	11°33	10°30	0°14	1°34	16°30	16°56	12°46	n.a.	S 25
S 26	0 38 13	10°18'10	12♊14	14°53	29°20	23°26	12°29	11°32	10°30	0°15	1°36	16°30	16°53	12°53	n.a.	S 26
M27	0 42 10	11°15'55	24°17	14°20	0♏34	24°10	12°34	11°31	10°29	0°17	1°37	16°31	16°50	13° 0	n.a.	M27
T 28	0 46 6	12°13'40	6♋13	13°46	1°47	24°54	12°40	11°30	10°28	0°19	1°39	16°31	16°47	13° 6	n.a.	T 28
W29	0 50 3	13°11'24	18° 7	13°12	3° 0	25°38	12°46	11°29	10°27	0°21	1°41	16°R31	16°43	13°13	n.a.	W29
T 30	0 54 0	14♎ 9'08	0♌ 2	12♎38	4♏14	26♍21	12♋51	11♒28	10♊26	0♍23	1♏42	16♎31	16♎40	13♋20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n18	17n12	5s10	2s22	1n 5	1n42	1n16	10n11	0n47	21n32	0s53	15s12	1n24	20n39	0s44	10n29	0s55	8s38	3n 1	6s28	6s56	17n16		n.a.
T 2	4 56	15 51	5 11	2 56	0 55	1 15	1 17	9 55	0 48	21 31	0 53	15 13	1 23	20 39	0 44	10 28	0 55	8 39	3 1	6 27	6 55	17 16		n.a.
F 3	4 34	13 49	4 58	3 30	0 44	0 48	1 19	9 39	0 48	21 30	0 54	15 14	1 23	20 39	0 44	10 27	0 55	8 39	3 1	6 25	6 54	17 15		n.a.
S 4	4 12	11 9	4 32	4 3	0 33	0 20	1 20	9 24	0 49	21 29	0 54	15 15	1 23	20 39	0 44	10 26	0 55	8 39	3 1	6 23	6 52	17 14		n.a.
S 5	3 50	7 58	3 53	4 34	0 20	0s 7	1 21	9 8	0 49	21 29	0 54	15 16	1 23	20 39	0 44	10 26	0 55	8 40	3 1	6 22	6 51	17 14		n.a.
M 6	3 28	4 22	3 2	5 5	0 7	0 34	1 22	8 52	0 50	21 28	0 54	15 17	1 23	20 39	0 44	10 25	0 55	8 40	3 1	6 20	6 50	17 13		n.a.
T 7	3 6	0 30	2 1	5 35	0s 7	1 2	1 23	8 36	0 50	21 27	0 54	15 18	1 23	20 39	0 44	10 24	0 55	8 41	3 1	6 19	6 49	17 13		n.a.
W 8	2 43	3s28	0 53	6 4	0 21	1 29	1 25	8 20	0 51	21 26	0 54	15 19	1 22	20 39	0 44	10 23	0 55	8 41	3 1	6 19	6 48	17 12		n.a.
T 9	2 21	7 20	0n20	6 32	0 36	1 57	1 26	8 4	0 51	21 26	0 54	15 20	1 22	20 39	0 44	10 23	0 55	8 42	3 1	6 19	6 46	17 11		n.a.
F 10	1 59	10 52	1 32	6 58	0 52	2 24	1 26	7 48	0 52	21 25	0 54	15 21	1 22	20 39	0 44	10 22	0 55	8 42	3 1	6 19	6 45	17 11		n.a.
S 11	1 36	13 53	2 41	7 23	1 8	2 51	1 27	7 32	0 52	21 24	0 55	15 22	1 22	20 38	0 44	10 21	0 55	8 42	3 1	6 19	6 44	17 10		n.a.
S 12	1 14	16 8	3 41	7 47	1 24	3 18	1 28	7 16	0 53	21 23	0 55	15 22	1 22	20 38	0 44	10 21	0 55	8 43	3 1	6 20	6 43	17 10		n.a.
M13	0 52	17 27	4 29	8 10	1 41	3 45	1 29	6 59	0 53	21 22	0 55	15 23	1 21	20 38	0 44	10 20	0 55	8 43	3 1	6 20	6 42	17 9		n.a.
T 14	0 29	17 42	5 1	8 31	1 58	4 13	1 30	6 43	0 54	21 22	0 55	15 24	1 21	20 38	0 44	10 19	0 55	8 44	3 1	6 20	6 41	17 8		n.a.
W15	0 7	16 51	5 15	8 50	2 15	4 40	1 30	6 27	0 54	21 21	0 55	15 25	1 21	20 38	0 44	10 18	0 55	8 44	3 1	6 20	6 39	17 8		n.a.
T 16	0s15	14 56	5 9	9 8	2 32	5 6	1 31	6 11	0 55	21 20	0 55	15 26	1 21	20 38	0 44	10 18	0 55	8 45	3 1	6 20	6 38	17 7		n.a.
F 17	0 38	12 6	4 45	9 24	2 49	5 33	1 31	5 54	0 55	21 19	0 55	15 26	1 21	20 38	0 44	10 17	0 55	8 45	3 1	6 19	6 37	17 6		n.a.
S 18	1 0	8 32	4 3	9 38	3 6	6 0	1 32	5 38	0 56	21 19	0 56	15 27	1 21	20 38	0 44	10 16	0 55	8 46	3 1	6 18	6 36	17 6		n.a.
S 19	1 22	4 31	3 6	9 51	3 23	6 26	1 32	5 21	0 56	21 18	0 56	15 28	1 20	20 38	0 44	10 16	0 55	8 46	3 1	6 18	6 35	17 5		n.a.
M20	1 45	0 18	1 59	10 1	3 39	6 53	1 32	5 5	0 56	21 17	0 56	15 29	1 20	20 38	0 44	10 15	0 55	8 47	3 1	6 17	6 34	17 4		n.a.
T 21	2 7	3n52	0 46	10 9	3 55	7 19	1 32	4 49	0 57	21 16	0 56	15 29	1 20	20 38	0 44	10 14	0 55	8 47	3 1	6 17	6 32	17 4		n.a.
W22	2 29	7 44	0s29	10 15	4 10	7 45	1 33	4 32	0 57	21 16	0 56	15 30	1 20	20 38	0 44	10 14	0 55	8 48	3 1	6 17	6 31	17 3		n.a.
T 23	2 51	11 9	1 39	10 20	4 24	8 11	1 33	4 16	0 58	21 15	0 56	15 30	1 20	20 38	0 44	10 13	0 55	8 48	3 1	6 17	6 30	17 2		n.a.
F 24	3 14	13 55	2 43	10 22	4 38	8 37	1 33	3 59	0 58	21 14	0 57	15 31	1 19	20 37	0 44	10 12	0 55	8 49	3 1	6 18	6 29	17 2		n.a.
S 25	3 36	15 59	3 38	10 22	4 50	9 2	1 33	3 43	0 58	21 13	0 57	15 32	1 19	20 37	0 44	10 12	0 55	8 49	3 1	6 18	6 28	17 1		n.a.
S 26	3 58	17 15	4 22	10 20	5 0	9 28	1 32	3 26	0 59	21 13	0 57	15 32	1 19	20 37	0 44	10 11	0 55	8 50	3 2	6 18	6 26	17 0		n.a.
M27	4 20	17 43	4 53	10 16	5 10	9 53	1 32	3 10	0 59	21 12	0 57	15 33	1 19	20 37	0 44	10 10	0 55	8 50	3 2	6 18	6 25	17 0		n.a.
T 28	4 42	17 23	5 12	10 11	5 18	10 18	1 32	2 53	1 0	21 11	0 57	15 33	1 19	20 37	0 44	10 10	0 55	8 50	3 2	6 18	6 24	16 59		n.a.
W29	5 3	16 18	5 17	10 3	5 24	10 42	1 32	2 37	1 0	21 11	0 57	15 34	1 19	20 37	0 44	10 9	0 55	8 51	3 2	6 18	6 23	16 58		n.a.
T 30	5s25	14n30	5s 8	9s55	5s29	11s 7	1n31	2n20	1n 0	21n10	0s58	15s34	1n18	20n37	0s44	10n 9	0s55	8s51	3n 2	6s18	6s22	16n58		n.a.

Julian Day Number = 4877363.5, Delta T = 39h49m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'32, Lahiri = 117°52'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 57 56	15♎ 6'52	12♌ 4	12°R 4	5♏27	27♍ 5	12♋57	11°R27	10°R25	0♍24	1♏44	16°R31	16♎37	13♋26	n.a.	F 1
S 2	1 1 53	16° 4'35	24°16	11♎32	6°40	27°48	13° 2	11♒26	10♊24	0°26	1°45	16°D31	16°34	13°33	n.a.	S 2
S 3	1 5 49	17° 2'17	6♍42	11° 2	7°54	28°32	13° 7	11°25	10°23	0°28	1°47	16♎31	16°31	13°40	n.a.	S 3
M 4	1 9 46	18° 0'00	19°25	10°34	9° 7	29°15	13°11	11°25	10°22	0°29	1°49	16°31	16°27	13°47	n.a.	M 4
T 5	1 13 42	18°57'41	2♎26	10° 9	10°20	29°59	13°16	11°24	10°21	0°31	1°50	16°31	16°24	13°53	n.a.	T 5
W 6	1 17 39	19°55'23	15°45	9°48	11°34	0♎42	13°20	11°24	10°19	0°33	1°52	16°R31	16°21	14° 0	n.a.	W 6
T 7	1 21 36	20°53'04	29°23	9°30	12°47	1°25	13°25	11°24	10°18	0°34	1°53	16°31	16°18	14° 7	n.a.	T 7
F 8	1 25 32	21°50'44	13♏15	9°16	14° 0	2° 9	13°29	11°24	10°17	0°36	1°55	16°31	16°15	14°13	n.a.	F 8
S 9	1 29 29	22°48'24	27°21	9° 6	15°13	2°52	13°32	11°D24	10°15	0°38	1°57	16°30	16°12	14°20	n.a.	S 9
S 10	1 33 25	23°46'03	11♐34	9° 1	16°26	3°35	13°36	11°24	10°14	0°39	1°58	16°29	16° 8	14°27	n.a.	S 10
M11	1 37 22	24°43'42	25°52	9°D 1	17°39	4°18	13°40	11°24	10°13	0°41	2° 0	16°28	16° 5	14°34	n.a.	M11
T 12	1 41 18	25°41'20	10♑11	9° 6	18°52	5° 1	13°43	11°24	10°11	0°42	2° 2	16°28	16° 2	14°40	n.a.	T 12
W13	1 45 15	26°38'57	24°27	9°15	20° 5	5°44	13°46	11°25	10°10	0°44	2° 3	16°D28	15°59	14°47	n.a.	W13
T 14	1 49 11	27°36'34	8♒38	9°30	21°18	6°27	13°49	11°25	10° 8	0°45	2° 5	16°28	15°56	14°54	n.a.	T 14
F 15	1 53 8	28°34'10	22°41	9°49	22°31	7°10	13°52	11°26	10° 7	0°46	2° 7	16°28	15°53	15° 0	n.a.	F 15
S 16	1 57 5	29°31'45	6♓35	10°14	23°44	7°52	13°54	11°26	10° 5	0°48	2° 8	16°29	15°49	15° 7	n.a.	S 16
S 17	2 1 1	0♏29'20	20°18	10°44	24°57	8°35	13°57	11°27	10° 3	0°49	2°10	16°30	15°46	15°14	n.a.	S 17
M18	2 4 58	1°26'54	3♈49	11°18	26°10	9°18	13°59	11°28	10° 2	0°50	2°12	16°31	15°43	15°21	n.a.	M18
T 19	2 8 54	2°24'28	17° 7	11°58	27°23	10° 0	14° 1	11°29	10° 0	0°52	2°13	16°R32	15°40	15°27	n.a.	T 19
W20	2 12 51	3°22'02	0♉12	12°43	28°36	10°43	14° 3	11°30	9°58	0°53	2°15	16°31	15°37	15°34	n.a.	W20
T 21	2 16 47	4°19'36	13° 2	13°32	29°48	11°25	14° 4	11°31	9°56	0°54	2°16	16°30	15°33	15°41	n.a.	T 21
F 22	2 20 44	5°17'09	25°38	14°27	1♐ 1	12° 8	14° 6	11°33	9°55	0°55	2°18	16°28	15°30	15°48	n.a.	F 22
S 23	2 24 40	6°14'43	8♊ 2	15°26	2°14	12°50	14° 7	11°34	9°53	0°57	2°20	16°25	15°27	15°54	n.a.	S 23
S 24	2 28 37	7°12'17	20°13	16°30	3°26	13°32	14° 8	11°36	9°51	0°58	2°21	16°22	15°24	16° 1	n.a.	S 24
M25	2 32 33	8° 9'51	2♋15	17°39	4°39	14°15	14° 9	11°37	9°49	0°59	2°23	16°18	15°21	16° 8	n.a.	M25
T 26	2 36 30	9° 7'25	14°11	18°53	5°52	14°57	14° 9	11°39	9°47	1° 0	2°25	16°16	15°18	16°14	n.a.	T 26
W27	2 40 27	10° 4'59	26° 4	20°11	7° 4	15°39	14°10	11°41	9°45	1° 1	2°26	16°14	15°14	16°21	n.a.	W27
T 28	2 44 23	11° 2'34	7♌58	21°33	8°17	16°21	14°10	11°43	9°43	1° 2	2°28	16°D13	15°11	16°28	n.a.	T 28
F 29	2 48 20	12° 0'09	19°59	23° 0	9°29	17° 3	14°R10	11°45	9°41	1° 3	2°30	16°13	15° 8	16°35	n.a.	F 29
S 30	2 52 16	12°57'44	2♍10	24°31	10°41	17°45	14°10	11°47	9°39	1° 4	2°31	16°14	15° 5	16°41	n.a.	S 30
S 31	2 56 13	13♏55'19	14♍37	26♎ 6	11♐54	18♎27	14♋ 9	11♒49	9♊37	1♍ 5	2♏33	16♎16	15♎ 2	16♋48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s47	12n 4	4s46	9s45	5s32	11s31	1n31	2n 4	1n 1	21n 9	0s58	15s34	1n18	20n36	0s45	10n 8	0s55	8s52	3n 2	6s18	6s21	16n57		n.a.
S 2	6 8	9 5	4 11	9 34	5 33	11 55	1 30	1 47	1 1	21 9	0 58	15 35	1 18	20 36	0 45	10 7	0 55	8 52	3 2	6 18	6 19	16 56		n.a.
S 3	6 30	5 38	3 23	9 22	5 33	12 19	1 29	1 31	1 2	21 8	0 58	15 35	1 18	20 36	0 45	10 7	0 55	8 53	3 2	6 18	6 18	16 56		n.a.
M 4	6 51	1 50	2 25	9 9	5 31	12 42	1 29	1 14	1 2	21 7	0 58	15 36	1 18	20 36	0 45	10 6	0 55	8 53	3 2	6 18	6 17	16 55		n.a.
T 5	7 13	2s 8	1 17	8 57	5 27	13 5	1 28	0 58	1 2	21 7	0 58	15 36	1 17	20 36	0 45	10 6	0 55	8 54	3 2	6 18	6 16	16 54		n.a.
W 6	7 34	6 5	0 4	8 44	5 22	13 28	1 27	0 42	1 3	21 6	0 59	15 36	1 17	20 35	0 45	10 5	0 55	8 54	3 2	6 18	6 15	16 54		n.a.
T 7	7 55	9 49	1n11	8 31	5 15	13 50	1 26	0 25	1 3	21 6	0 59	15 36	1 17	20 35	0 45	10 4	0 55	8 55	3 2	6 18	6 13	16 53		n.a.
F 8	8 16	13 4	2 23	8 18	5 8	14 12	1 25	0 9	1 3	21 5	0 59	15 37	1 17	20 35	0 45	10 4	0 55	8 55	3 2	6 18	6 12	16 52		n.a.
S 9	8 37	15 36	3 27	8 6	4 58	14 34	1 24	0s 8	1 4	21 5	0 59	15 37	1 17	20 35	0 45	10 3	0 55	8 56	3 2	6 18	6 11	16 52		n.a.
S 10	8 57	17 12	4 20	7 55	4 48	14 55	1 23	0 24	1 4	21 4	0 59	15 37	1 16	20 35	0 45	10 3	0 55	8 56	3 2	6 18	6 10	16 51		n.a.
M11	9 18	17 44	4 56	7 44	4 37	15 17	1 22	0 40	1 4	21 4	0 59	15 37	1 16	20 34	0 45	10 2	0 55	8 57	3 2	6 17	6 9	16 50		n.a.
T 12	9 38	17 7	5 14	7 34	4 25	15 37	1 20	0 56	1 5	21 3	1 0	15 37	1 16	20 34	0 45	10 2	0 55	8 57	3 2	6 17	6 7	16 50		n.a.
W13	9 59	15 26	5 13	7 26	4 12	15 58	1 19	1 13	1 5	21 3	1 0	15 37	1 16	20 34	0 45	10 1	0 55	8 58	3 2	6 17	6 6	16 49		n.a.
T 14	10 19	12 50	4 53	7 19	3 58	16 18	1 18	1 29	1 5	21 2	1 0	15 37	1 16	20 34	0 45	10 1	0 55	8 58	3 2	6 17	6 5	16 48		n.a.
F 15	10 39	9 30	4 15	7 13	3 44	16 37	1 16	1 45	1 6	21 2	1 0	15 37	1 15	20 33	0 45	10 0	0 55	8 59	3 2	6 17	6 4	16 47		n.a.
S 16	10 59	5 40	3 23	7 9	3 29	16 56	1 15	2 1	1 6	21 1	1 0	15 37	1 15	20 33	0 45	10 0	0 55	8 59	3 2	6 18	6 3	16 47		n.a.
S 17	11 18	1 35	2 20	7 7	3 14	17 15	1 13	2 17	1 6	21 1	1 0	15 37	1 15	20 33	0 45	9 59	0 56	9 0	3 3	6 18	6 2	16 46		n.a.
M18	11 38	2n33	1 10	7 6	2 59	17 33	1 11	2 33	1 7	21 0	1 1	15 37	1 15	20 33	0 45	9 59	0 56	9 0	3 3	6 18	6 0	16 45		n.a.
T 19	11 57	6 29	0s 3	7 6	2 43	17 51	1 10	2 49	1 7	21 0	1 1	15 37	1 15	20 32	0 45	9 58	0 56	9 1	3 3	6 18	5 59	16 45		n.a.
W20	12 16	10 2	1 15	7 9	2 27	18 9	1 8	3 5	1 7	21 0	1 1	15 37	1 14	20 32	0 45	9 58	0 56	9 1	3 3	6 18	5 58	16 44		n.a.
T 21	12 35	13 2	2 21	7 13	2 12	18 26	1 6	3 21	1 7	20 59	1 1	15 37	1 14	20 32	0 45	9 57	0 56	9 2	3 3	6 18	5 57	16 43		n.a.
F 22	12 54	15 22	3 19	7 19	1 56	18 42	1 4	3 37	1 8	20 59	1 1	15 37	1 14	20 32	0 45	9 57	0 56	9 2	3 3	6 17	5 56	16 42		n.a.
S 23	13 12	16 56	4 7	7 27	1 40	18 58	1 2	3 52	1 8	20 59	1 2	15 37	1 14	20 31	0 45	9 56	0 56	9 3	3 3	6 16	5 54	16 42		n.a.
S 24	13 31	17 41	4 42	7 37	1 25	19 14	1 0	4 8	1 8	20 58	1 2	15 36	1 14	20 31	0 45	9 56	0 56	9 3	3 3	6 15	5 53	16 41		n.a.
M25	13 49	17 38	5 5	7 48	1 10	19 29	0 58	4 24	1 8	20 58	1 2	15 36	1 13	20 31	0 45	9 56	0 56	9 4	3 3	6 14	5 52	16 40		n.a.
T 26	14 7	16 47	5 14	8 1	0 55	19 43	0 56	4 39	1 9	20 58	1 2	15 36	1 13	20 31	0 45	9 55	0 56	9 4	3 3	6 13	5 51	16 39		n.a.
W27	14 24	15 14	5 9	8 17	0 40	19 58	0 53	4 55	1 9	20 58	1 2	15 36	1 13	20 30	0 45	9 55	0 56	9 5	3 3	6 12	5 50	16 39		n.a.
T 28	14 42	13 1	4 52	8 33	0 26	20 11	0 51	5 10	1 9	20 58	1 2	15 35	1 13	20 30	0 45	9 54	0 56	9 5	3 3	6 12	5 48	16 38		n.a.
F 29	14 59	10 14	4 21	8 52	0 12	20 24	0 49	5 26	1 9	20 57	1 3	15 35	1 13	20 30	0 45	9 54	0 56	9 6	3 3	6 12	5 47	16 37		n.a.
S 30	15 16	6 58	3 39	9 12	0n 1	20 37	0 46	5 41	1 10	20 57	1 3	15 35	1 12	20 29	0 45	9 54	0 56	9 6	3 3	6 12	5 46	16 36		n.a.
S 31	15s33	3n20	2s45	9s34	0n13	20s49	0n44	5s56	1n10	20n57	1s 3	15s34	1n12	20n29	0s45	9n53	0s56	9s 7	3n 3	6s13	5s45	16n36		n.a.

Julian Day Number = 4877393.5, Delta T = 39h50m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'37, Lahiri = 117°52'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 9	14♏52'55	27♍24	27♎45	13♐ 6	19♎ 9	14°R 9	11♒51	9°R35	1♍ 6	2♏35	16♎17	14♎59	16♋55	n.a.	M 1
T 2	3 4 6	15°50'32	10♎32	29°28	14°19	19°50	14♋ 8	11°54	9♊33	1° 7	2°36	16°R18	14°55	17° 1	n.a.	T 2
W 3	3 8 2	16°48'08	24° 5	1♏14	15°31	20°32	14° 7	11°56	9°31	1° 8	2°38	16°18	14°52	17° 8	n.a.	W 3
T 4	3 11 59	17°45'45	8♏ 0	3° 4	16°43	21°14	14° 6	11°59	9°28	1° 9	2°39	16°17	14°49	17°15	n.a.	T 4
F 5	3 15 55	18°43'23	22°17	4°57	17°55	21°55	14° 5	12° 1	9°26	1° 9	2°41	16°14	14°46	17°22	n.a.	F 5
S 6	3 19 52	19°41'00	6♐49	6°52	19° 8	22°37	14° 3	12° 4	9°24	1°10	2°43	16°10	14°43	17°28	n.a.	S 6
S 7	3 23 49	20°38'38	21°30	8°50	20°20	23°19	14° 1	12° 7	9°22	1°11	2°44	16° 5	14°39	17°35	n.a.	S 7
M 8	3 27 45	21°36'16	6♑13	10°51	21°32	24° 0	13°59	12°10	9°20	1°12	2°46	16° 0	14°36	17°42	n.a.	M 8
T 9	3 31 42	22°33'55	20°51	12°52	22°44	24°41	13°57	12°13	9°17	1°12	2°47	15°55	14°33	17°49	n.a.	T 9
W10	3 35 38	23°31'33	5♒19	14°56	23°56	25°23	13°55	12°16	9°15	1°13	2°49	15°53	14°30	17°55	n.a.	W10
T 11	3 39 35	24°29'11	19°31	17° 0	25° 8	26° 4	13°52	12°19	9°13	1°14	2°51	15°D51	14°27	18° 2	n.a.	T 11
F 12	3 43 31	25°26'49	3♓28	19° 5	26°20	26°45	13°50	12°23	9°11	1°14	2°52	15°51	14°24	18° 9	n.a.	F 12
S 13	3 47 28	26°24'28	17° 7	21°10	27°32	27°26	13°47	12°26	9° 8	1°15	2°54	15°53	14°20	18°15	n.a.	S 13
S 14	3 51 24	27°22'07	0♈31	23°16	28°44	28° 7	13°44	12°29	9° 6	1°15	2°55	15°54	14°17	18°22	n.a.	S 14
M15	3 55 21	28°19'45	13°40	25°21	29°56	28°48	13°40	12°33	9° 4	1°16	2°57	15°R55	14°14	18°29	n.a.	M15
T 16	3 59 17	29°17'25	26°35	27°26	1♑ 7	29°29	13°37	12°37	9° 1	1°16	2°58	15°54	14°11	18°36	n.a.	T 16
W17	4 3 14	0♐15'04	9♉19	29°30	2°19	0♏10	13°33	12°40	8°59	1°17	3° 0	15°52	14° 8	18°42	n.a.	W17
T 18	4 7 10	1°12'45	21°52	1♐34	3°31	0°51	13°29	12°44	8°57	1°17	3° 1	15°47	14° 4	18°49	n.a.	T 18
F 19	4 11 7	2°10'25	4♊15	3°36	4°42	1°32	13°25	12°48	8°54	1°17	3° 3	15°41	14° 1	18°56	n.a.	F 19
S 20	4 15 3	3° 8'07	16°28	5°38	5°54	2°12	13°21	12°52	8°52	1°18	3° 4	15°33	13°58	19° 2	n.a.	S 20
S 21	4 19 0	4° 5'49	28°33	7°38	7° 6	2°53	13°17	12°56	8°49	1°18	3° 6	15°24	13°55	19° 9	n.a.	S 21
M22	4 22 57	5° 3'32	10♋32	9°37	8°17	3°34	13°12	13° 0	8°47	1°18	3° 7	15°15	13°52	19°16	n.a.	M22
T 23	4 26 53	6° 1'16	22°25	11°34	9°29	4°14	13° 7	13° 4	8°45	1°18	3° 9	15° 6	13°49	19°23	n.a.	T 23
W24	4 30 50	6°59'00	4♌17	13°31	10°40	4°55	13° 3	13° 9	8°42	1°19	3°10	15° 0	13°45	19°29	n.a.	W24
T 25	4 34 46	7°56'46	16°10	15°25	11°51	5°35	12°58	13°13	8°40	1°19	3°11	14°55	13°42	19°36	n.a.	T 25
F 26	4 38 43	8°54'32	28° 8	17°19	13° 3	6°16	12°52	13°18	8°37	1°19	3°13	14°53	13°39	19°43	n.a.	F 26
S 27	4 42 39	9°52'20	10♍17	19°11	14°14	6°56	12°47	13°22	8°35	1°19	3°14	14°D52	13°36	19°49	n.a.	S 27
S 28	4 46 36	10°50'09	22°41	21° 1	15°25	7°36	12°41	13°27	8°33	1°19	3°16	14°52	13°33	19°56	n.a.	S 28
M29	4 50 32	11°47'58	5♎25	22°50	16°36	8°16	12°36	13°31	8°30	1°R19	3°17	14°53	13°30	20° 3	n.a.	M29
T 30	4 54 29	12♐45'49	18♎33	24♐38	17♑47	8♏56	12♋30	13♒36	8♊28	1♍19	3♏18	14°R53	13♎26	20♋10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s49	0s33	1s42	9s58	0n25	21s 0	0n42	6s11	1n10	20n57	1s 3	15s34	1n12	20n29	0s45	9n53	0s56	9s 7	3n 4	6s13	5s44	16n35		n.a.
T 2	16 5	4 32	0 32	10 23	0 37	21 11	0 39	6 26	1 10	20 57	1 3	15 33	1 12	20 28	0 45	9 53	0 56	9 7	3 4	6 14	5 42	16 34		n.a.
W 3	16 21	8 24	0n42	10 49	0 47	21 21	0 36	6 42	1 11	20 57	1 3	15 33	1 12	20 28	0 45	9 52	0 56	9 8	3 4	6 14	5 41	16 33		n.a.
T 4	16 37	11 56	1 56	11 17	0 56	21 31	0 34	6 56	1 11	20 57	1 4	15 32	1 12	20 28	0 45	9 52	0 56	9 8	3 4	6 13	5 40	16 33		n.a.
F 5	16 53	14 49	3 4	11 45	1 5	21 41	0 31	7 11	1 11	20 57	1 4	15 32	1 11	20 27	0 45	9 52	0 56	9 9	3 4	6 12	5 39	16 32		n.a.
S 6	17 8	16 50	4 1	12 15	1 13	21 49	0 28	7 26	1 11	20 57	1 4	15 31	1 11	20 27	0 45	9 51	0 56	9 9	3 4	6 10	5 38	16 31		n.a.
S 7	17 23	17 45	4 43	12 45	1 20	21 57	0 26	7 41	1 11	20 57	1 4	15 31	1 11	20 27	0 45	9 51	0 56	9 10	3 4	6 8	5 37	16 30		n.a.
M 8	17 37	17 29	5 6	13 16	1 26	22 5	0 23	7 55	1 12	20 57	1 4	15 30	1 11	20 26	0 45	9 51	0 56	9 10	3 4	6 7	5 35	16 30		n.a.
T 9	17 52	16 3	5 9	13 47	1 31	22 12	0 20	8 10	1 12	20 57	1 4	15 29	1 11	20 26	0 45	9 51	0 56	9 11	3 4	6 5	5 34	16 29		n.a.
W10	18 6	13 37	4 53	14 19	1 35	22 18	0 17	8 24	1 12	20 57	1 4	15 29	1 10	20 26	0 45	9 50	0 56	9 11	3 4	6 4	5 33	16 28		n.a.
T 11	18 20	10 24	4 19	14 50	1 38	22 24	0 14	8 39	1 12	20 57	1 5	15 28	1 10	20 25	0 45	9 50	0 56	9 11	3 4	6 3	5 32	16 27		n.a.
F 12	18 33	6 40	3 30	15 22	1 40	22 29	0 11	8 53	1 12	20 57	1 5	15 27	1 10	20 25	0 45	9 50	0 56	9 12	3 4	6 3	5 31	16 26		n.a.
S 13	18 46	2 38	2 30	15 53	1 42	22 34	0 8	9 7	1 13	20 57	1 5	15 27	1 10	20 25	0 45	9 50	0 56	9 12	3 5	6 4	5 29	16 26		n.a.
S 14	18 59	1n28	1 23	16 23	1 42	22 38	0 5	9 21	1 13	20 58	1 5	15 26	1 10	20 24	0 45	9 50	0 56	9 13	3 5	6 4	5 28	16 25		n.a.
M15	19 12	5 25	0 12	16 53	1 42	22 41	0 2	9 35	1 13	20 58	1 5	15 25	1 10	20 24	0 45	9 49	0 56	9 13	3 5	6 5	5 27	16 24		n.a.
T 16	19 24	9 3	0s57	17 22	1 40	22 44	0s 1	9 49	1 13	20 58	1 5	15 24	1 9	20 24	0 45	9 49	0 56	9 14	3 5	6 5	5 26	16 23		n.a.
W17	19 36	12 13	2 3	17 50	1 38	22 46	0 4	10 3	1 13	20 58	1 6	15 23	1 9	20 23	0 45	9 49	0 56	9 14	3 5	6 4	5 25	16 23		n.a.
T 18	19 47	14 45	3 2	18 17	1 36	22 48	0 7	10 16	1 13	20 58	1 6	15 22	1 9	20 23	0 45	9 49	0 56	9 14	3 5	6 2	5 23	16 22		n.a.
F 19	19 59	16 35	3 51	18 44	1 32	22 49	0 11	10 30	1 14	20 59	1 6	15 22	1 9	20 23	0 45	9 49	0 56	9 15	3 5	5 59	5 22	16 21		n.a.
S 20	20 10	17 37	4 28	19 9	1 29	22 49	0 14	10 43	1 14	20 59	1 6	15 21	1 9	20 22	0 45	9 49	0 56	9 15	3 5	5 56	5 21	16 20		n.a.
S 21	20 20	17 50	4 53	19 33	1 24	22 49	0 17	10 57	1 14	20 59	1 6	15 20	1 8	20 22	0 45	9 48	0 56	9 15	3 5	5 53	5 20	16 19		n.a.
M22	20 30	17 15	5 5	19 55	1 19	22 49	0 20	11 10	1 14	20 59	1 6	15 19	1 8	20 22	0 45	9 48	0 56	9 16	3 5	5 50	5 19	16 19		n.a.
T 23	20 40	15 55	5 4	20 17	1 14	22 47	0 23	11 23	1 14	21 0	1 6	15 18	1 8	20 21	0 45	9 48	0 56	9 16	3 6	5 47	5 17	16 18		n.a.
W24	20 50	13 55	4 49	20 37	1 8	22 45	0 27	11 36	1 14	21 0	1 6	15 17	1 8	20 21	0 45	9 48	0 57	9 17	3 6	5 44	5 16	16 17		n.a.
T 25	20 59	11 20	4 22	20 55	1 2	22 43	0 30	11 49	1 14	21 0	1 7	15 16	1 8	20 21	0 45	9 48	0 57	9 17	3 6	5 42	5 15	16 16		n.a.
F 26	21 8	8 15	3 44	21 13	0 56	22 39	0 33	12 2	1 14	21 1	1 7	15 15	1 8	20 20	0 45	9 48	0 57	9 17	3 6	5 41	5 14	16 15		n.a.
S 27	21 16	4 47	2 54	21 29	0 49	22 36	0 37	12 14	1 15	21 1	1 7	15 14	1 7	20 20	0 45	9 48	0 57	9 18	3 6	5 41	5 13	16 14		n.a.
S 28	21 24	1 2	1 56	21 44	0 42	22 31	0 40	12 27	1 15	21 2	1 7	15 12	1 7	20 20	0 45	9 48	0 57	9 18	3 6	5 41	5 11	16 14		n.a.
M29	21 32	2s52	0 51	21 58	0 34	22 26	0 43	12 39	1 15	21 2	1 7	15 11	1 7	20 19	0 45	9 48	0 57	9 18	3 6	5 42	5 10	16 13		n.a.
T 30	21s39	6s45	0n20	22s10	0n27	22s21	0s46	12s52	1n15	21n 3	1s 7	15s10	1n 7	20n19	0s45	9n48	0s57	9s19	3n 6	5s42	5s 9	16n12		n.a.

Julian Day Number = 4877424.5, Delta T = 39h50m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'41, Lahiri = 117°52'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 25	13♐43'41	2♏ 8	26♐24	18♑59	9♏36	12°R24	13♒41	8°R25	1°R19	3♏20	14°R52	13♎23	20♋16	n.a.	W 1
T 2	5 2 22	14°41'35	16°12	28° 9	20°10	10°16	12♋18	13°46	8♊23	1♍19	3°21	14♎49	13°20	20°23	n.a.	T 2
F 3	5 6 18	15°39'29	0♐41	29°52	21°21	10°56	12°12	13°51	8°21	1°19	3°22	14°43	13°17	20°30	n.a.	F 3
S 4	5 10 15	16°37'24	15°32	1♑35	22°32	11°36	12° 5	13°56	8°18	1°19	3°23	14°35	13°14	20°37	n.a.	S 4
S 5	5 14 11	17°35'21	0♑36	3°15	23°43	12°16	11°59	14° 1	8°16	1°18	3°25	14°26	13°10	20°43	n.a.	S 5
M 6	5 18 8	18°33'18	15°43	4°55	24°53	12°56	11°52	14° 6	8°14	1°18	3°26	14°16	13° 7	20°50	n.a.	M 6
T 7	5 22 5	19°31'16	0♒43	6°33	26° 4	13°36	11°45	14°12	8°11	1°18	3°27	14° 8	13° 4	20°57	n.a.	T 7
W 8	5 26 1	20°29'15	15°27	8°10	27°15	14°15	11°39	14°17	8° 9	1°18	3°28	14° 1	13° 1	21° 3	n.a.	W 8
T 9	5 29 58	21°27'15	29°51	9°45	28°26	14°55	11°32	14°22	8° 7	1°17	3°30	13°57	12°58	21°10	n.a.	T 9
F 10	5 33 54	22°25'15	13♓51	11°19	29°36	15°34	11°25	14°28	8° 4	1°17	3°31	13°56	12°55	21°17	n.a.	F 10
S 11	5 37 51	23°23'16	27°27	12°52	0♒47	16°14	11°17	14°33	8° 2	1°17	3°32	13°D55	12°51	21°24	n.a.	S 11
S 12	5 41 47	24°21'18	10♈42	14°24	1°57	16°53	11°10	14°39	8° 0	1°16	3°33	13°R56	12°48	21°30	n.a.	S 12
M13	5 45 44	25°19'21	23°38	15°54	3° 8	17°33	11° 3	14°45	7°57	1°16	3°34	13°55	12°45	21°37	n.a.	M13
T 14	5 49 40	26°17'25	6♉18	17°23	4°18	18°12	10°55	14°50	7°55	1°15	3°35	13°53	12°42	21°44	n.a.	T 14
W15	5 53 37	27°15'30	18°46	18°51	5°29	18°51	10°48	14°56	7°53	1°15	3°36	13°49	12°39	21°50	n.a.	W15
T 16	5 57 33	28°13'36	1♊ 4	20°18	6°39	19°30	10°40	15° 2	7°51	1°14	3°38	13°42	12°36	21°57	n.a.	T 16
F 17	6 1 30	29°11'43	13°14	21°43	7°49	20° 9	10°33	15° 8	7°49	1°14	3°39	13°32	12°32	22° 4	n.a.	F 17
S 18	6 5 26	0♑ 9'51	25°18	23° 7	8°59	20°48	10°25	15°14	7°46	1°13	3°40	13°19	12°29	22°11	n.a.	S 18
S 19	6 9 23	1° 8'00	7♋16	24°29	10° 9	21°27	10°17	15°20	7°44	1°13	3°41	13° 6	12°26	22°17	n.a.	S 19
M20	6 13 20	2° 6'11	19°11	25°50	11°20	22° 6	10° 9	15°26	7°42	1°12	3°42	12°52	12°23	22°24	n.a.	M20
T 21	6 17 16	3° 4'22	1♌ 3	27°10	12°29	22°45	10° 1	15°32	7°40	1°11	3°43	12°39	12°20	22°31	n.a.	T 21
W22	6 21 13	4° 2'36	12°54	28°28	13°39	23°24	9°54	15°38	7°38	1°10	3°44	12°29	12°16	22°38	n.a.	W22
T 23	6 25 9	5° 0'51	24°47	29°45	14°49	24° 2	9°46	15°44	7°36	1°10	3°44	12°21	12°13	22°44	n.a.	T 23
F 24	6 29 6	5°59'07	6♍46	1♒ 1	15°59	24°41	9°38	15°50	7°34	1° 9	3°45	12°15	12°10	22°51	n.a.	F 24
S 25	6 33 2	6°57'25	18°53	2°14	17° 9	25°20	9°30	15°57	7°32	1° 8	3°46	12°12	12° 7	22°58	n.a.	S 25
S 26	6 36 59	7°55'44	1♎14	3°26	18°18	25°58	9°22	16° 3	7°30	1° 7	3°47	12°11	12° 4	23° 4	n.a.	S 26
M27	6 40 55	8°54'05	13°54	4°36	19°28	26°37	9°14	16° 9	7°28	1° 6	3°48	12°11	12° 1	23°11	n.a.	M27
T 28	6 44 52	9°52'28	26°56	5°44	20°37	27°15	9° 6	16°16	7°26	1° 6	3°49	12°11	11°57	23°18	n.a.	T 28
W29	6 48 48	10°50'52	10♏27	6°51	21°47	27°53	8°58	16°22	7°24	1° 5	3°50	12° 9	11°54	23°25	n.a.	W29
T 30	6 52 45	11°49'19	24°26	7°55	22°56	28°32	8°50	16°29	7°22	1° 4	3°50	12° 5	11°51	23°31	n.a.	T 30
F 31	6 56 41	12♑47'46	8♐55	8♒56	24♒ 5	29♏10	8♋42	16♒35	7♊21	1♍ 3	3♏51	11♎58	11♎48	23♋38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	10s26	1n31	22s21	0n19	22s15	0s50	13s 4	1n15	21n 3	1s 7	15s 9	1n 7	20n19	0s45	9n48	0s57	9s19	3n 6	5s41	5s 8	16n11		n.a.
T 2	21 53	13 38	2 39	22 31	0 12	22 8	0 53	13 16	1 15	21 3	1 7	15 8	1 7	20 18	0 45	9 48	0 57	9 19	3 7	5 40	5 7	16 10		n.a.
F 3	21 59	16 6	3 39	22 40	0 4	22 1	0 56	13 28	1 15	21 4	1 7	15 7	1 7	20 18	0 45	9 48	0 57	9 20	3 7	5 38	5 5	16 9		n.a.
S 4	22 5	17 34	4 25	22 47	0s 4	21 53	1 0	13 40	1 15	21 4	1 7	15 5	1 6	20 17	0 45	9 48	0 57	9 20	3 7	5 35	5 4	16 9		n.a.
S 5	22 10	17 49	4 54	22 53	0 12	21 45	1 3	13 52	1 15	21 5	1 7	15 4	1 6	20 17	0 45	9 48	0 57	9 20	3 7	5 31	5 3	16 8		n.a.
M 6	22 15	16 49	5 3	22 58	0 20	21 36	1 6	14 3	1 15	21 5	1 7	15 3	1 6	20 17	0 45	9 48	0 57	9 21	3 7	5 28	5 2	16 7		n.a.
T 7	22 20	14 39	4 51	23 2	0 29	21 26	1 9	14 15	1 15	21 6	1 8	15 1	1 6	20 16	0 45	9 48	0 57	9 21	3 7	5 25	5 1	16 6		n.a.
W 8	22 24	11 35	4 19	23 5	0 37	21 16	1 13	14 26	1 16	21 6	1 8	15 0	1 6	20 16	0 45	9 48	0 57	9 21	3 7	5 22	4 59	16 5		n.a.
T 9	22 28	7 52	3 32	23 7	0 45	21 6	1 16	14 37	1 16	21 7	1 8	14 59	1 6	20 16	0 45	9 48	0 57	9 21	3 7	5 21	4 58	16 4		n.a.
F 10	22 31	3 49	2 33	23 8	0 53	20 55	1 19	14 48	1 16	21 7	1 8	14 57	1 5	20 15	0 45	9 48	0 57	9 22	3 8	5 20	4 57	16 4		n.a.
S 11	22 34	0n21	1 26	23 8	1 1	20 43	1 22	14 59	1 16	21 8	1 8	14 56	1 5	20 15	0 45	9 48	0 57	9 22	3 8	5 20	4 56	16 3		n.a.
S 12	22 37	4 22	0 17	23 7	1 9	20 31	1 25	15 10	1 16	21 8	1 8	14 54	1 5	20 15	0 45	9 48	0 57	9 22	3 8	5 20	4 55	16 2		n.a.
M13	22 39	8 6	0s51	23 5	1 17	20 18	1 28	15 20	1 16	21 9	1 8	14 53	1 5	20 14	0 45	9 49	0 57	9 22	3 8	5 20	4 53	16 1		n.a.
T 14	22 40	11 23	1 56	23 2	1 25	20 5	1 31	15 31	1 16	21 10	1 8	14 52	1 5	20 14	0 45	9 49	0 57	9 23	3 8	5 19	4 52	16 0		n.a.
W15	22 42	14 6	2 53	22 58	1 33	19 52	1 34	15 41	1 16	21 10	1 8	14 50	1 5	20 14	0 45	9 49	0 57	9 23	3 8	5 18	4 51	15 59		n.a.
T 16	22 43	16 8	3 42	22 54	1 41	19 38	1 37	15 52	1 16	21 11	1 8	14 49	1 5	20 13	0 45	9 49	0 57	9 23	3 8	5 15	4 50	15 58		n.a.
F 17	22 43	17 24	4 20	22 49	1 48	19 23	1 40	16 2	1 16	21 11	1 8	14 47	1 5	20 13	0 45	9 49	0 57	9 23	3 8	5 11	4 49	15 58		n.a.
S 18	22 44	17 53	4 45	22 42	1 55	19 8	1 43	16 12	1 16	21 12	1 8	14 45	1 4	20 13	0 45	9 49	0 57	9 24	3 9	5 6	4 47	15 57		n.a.
S 19	22 43	17 34	4 58	22 36	2 3	18 53	1 46	16 21	1 16	21 12	1 8	14 44	1 4	20 12	0 45	9 50	0 57	9 24	3 9	5 1	4 46	15 56		n.a.
M20	22 43	16 28	4 58	22 28	2 10	18 37	1 49	16 31	1 16	21 13	1 8	14 42	1 4	20 12	0 45	9 50	0 57	9 24	3 9	4 56	4 45	15 55		n.a.
T 21	22 41	14 41	4 45	22 20	2 17	18 21	1 52	16 41	1 16	21 14	1 8	14 41	1 4	20 12	0 45	9 50	0 57	9 24	3 9	4 51	4 44	15 54		n.a.
W22	22 40	12 17	4 19	22 11	2 23	18 4	1 55	16 50	1 16	21 14	1 8	14 39	1 4	20 12	0 45	9 50	0 57	9 24	3 9	4 47	4 43	15 53		n.a.
T 23	22 38	9 22	3 42	22 2	2 30	17 47	1 57	16 59	1 16	21 15	1 8	14 37	1 4	20 11	0 45	9 50	0 57	9 25	3 9	4 44	4 41	15 52		n.a.
F 24	22 36	6 2	2 55	21 52	2 36	17 29	2 0	17 8	1 16	21 15	1 8	14 36	1 4	20 11	0 45	9 51	0 57	9 25	3 9	4 42	4 40	15 51		n.a.
S 25	22 33	2 25	2 0	21 42	2 42	17 11	2 3	17 17	1 16	21 16	1 8	14 34	1 3	20 11	0 45	9 51	0 57	9 25	3 9	4 41	4 39	15 51		n.a.
S 26	22 30	1s22	0 58	21 31	2 48	16 53	2 5	17 26	1 16	21 16	1 8	14 32	1 3	20 10	0 45	9 51	0 57	9 25	3 10	4 41	4 38	15 50		n.a.
M27	22 26	5 11	0n 9	21 20	2 53	16 34	2 8	17 35	1 16	21 17	1 8	14 31	1 3	20 10	0 45	9 51	0 57	9 25	3 10	4 41	4 37	15 49		n.a.
T 28	22 22	8 52	1 17	21 9	2 58	16 15	2 10	17 43	1 16	21 18	1 8	14 29	1 3	20 10	0 44	9 52	0 57	9 25	3 10	4 41	4 35	15 48		n.a.
W29	22 18	12 14	2 23	20 57	3 3	15 55	2 12	17 52	1 16	21 18	1 8	14 27	1 3	20 10	0 44	9 52	0 57	9 25	3 10	4 40	4 34	15 47		n.a.
T 30	22 13	15 1	3 23	20 45	3 7	15 35	2 15	18 0	1 16	21 19	1 8	14 25	1 3	20 9	0 44	9 52	0 57	9 26	3 10	4 38	4 33	15 46		n.a.
F 31	22s 8	16s58	4n12	20s33	3s11	15s15	2s17	18s 8	1n16	21n19	1s 8	14s24	1n 3	20n 9	0s44	9n53	0s57	9s26	3n10	4s36	4s32	15n45		n.a.

Julian Day Number = 4877454.5, Delta T = 39h50m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'45, Lahiri = 117°52'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 38	13♑46'16	23♐50	9♒56	25♒14	29♏48	8°R34	16♒42	7°R19	1°R 2	3♏52	11°R49	11♎45	23♋45	n.a.	S 1
S 2	7 4 35	14°44'47	9♑ 2	10°53	26°23	0♐26	8♋26	16°49	7♊17	1♍ 1	3°53	11♎38	11°42	23°51	n.a.	S 2
M 3	7 8 31	15°43'20	24°21	11°46	27°32	1° 4	8°18	16°55	7°15	1° 0	3°53	11°27	11°38	23°58	n.a.	M 3
T 4	7 12 28	16°41'54	9♒36	12°37	28°41	1°42	8°10	17° 2	7°14	0°59	3°54	11°17	11°35	24° 5	n.a.	T 4
W 5	7 16 24	17°40'29	24°37	13°25	29°50	2°20	8° 2	17° 9	7°12	0°58	3°55	11° 9	11°32	24°12	n.a.	W 5
T 6	7 20 21	18°39'06	9♓14	14° 9	0♓59	2°58	7°54	17°16	7°10	0°56	3°55	11° 3	11°29	24°18	n.a.	T 6
F 7	7 24 17	19°37'44	23°24	14°49	2° 8	3°35	7°47	17°23	7° 9	0°55	3°56	11° 1	11°26	24°25	n.a.	F 7
S 8	7 28 14	20°36'23	7♈ 7	15°25	3°16	4°13	7°39	17°30	7° 7	0°54	3°56	11°D 0	11°22	24°32	n.a.	S 8
S 9	7 32 10	21°35'03	20°23	15°56	4°25	4°51	7°32	17°36	7° 6	0°53	3°57	11°R 0	11°19	24°38	n.a.	S 9
M10	7 36 7	22°33'45	3♉16	16°22	5°33	5°28	7°24	17°43	7° 4	0°52	3°57	10°59	11°16	24°45	n.a.	M10
T 11	7 40 4	23°32'28	15°50	16°43	6°41	6° 6	7°17	17°50	7° 3	0°50	3°58	10°58	11°13	24°52	n.a.	T 11
W12	7 44 0	24°31'12	28°10	16°58	7°49	6°43	7° 9	17°57	7° 1	0°49	3°58	10°53	11°10	24°59	n.a.	W12
T 13	7 47 57	25°29'57	10♊19	17° 7	8°57	7°20	7° 2	18° 4	7° 0	0°48	3°59	10°46	11° 7	25° 5	n.a.	T 13
F 14	7 51 53	26°28'44	22°20	17°R 9	10° 5	7°58	6°55	18°12	6°59	0°47	3°59	10°37	11° 3	25°12	n.a.	F 14
S 15	7 55 50	27°27'33	4♋17	17° 4	11°13	8°35	6°48	18°19	6°58	0°45	4° 0	10°25	11° 0	25°19	n.a.	S 15
S 16	7 59 46	28°26'23	16°10	16°52	12°20	9°12	6°41	18°26	6°56	0°44	4° 0	10°12	10°57	25°25	n.a.	S 16
M17	8 3 43	29°25'14	28° 3	16°32	13°28	9°49	6°34	18°33	6°55	0°43	4° 0	9°58	10°54	25°32	n.a.	M17
T 18	8 7 39	0♒24'07	9♌56	16° 3	14°35	10°26	6°28	18°40	6°54	0°41	4° 1	9°46	10°51	25°39	n.a.	T 18
W19	8 11 36	1°23'02	21°50	15°27	15°42	11° 3	6°21	18°47	6°53	0°40	4° 1	9°35	10°48	25°46	n.a.	W19
T 20	8 15 33	2°21'58	3♍47	14°42	16°49	11°40	6°15	18°54	6°52	0°38	4° 1	9°27	10°44	25°52	n.a.	T 20
F 21	8 19 29	3°20'56	15°51	13°50	17°56	12°16	6° 8	19° 2	6°51	0°37	4° 1	9°22	10°41	25°59	n.a.	F 21
S 22	8 23 26	4°19'56	28° 2	12°51	19° 3	12°53	6° 2	19° 9	6°50	0°35	4° 2	9°19	10°38	26° 6	n.a.	S 22
S 23	8 27 22	5°18'57	10♎26	11°46	20°10	13°30	5°56	19°16	6°49	0°34	4° 2	9°D19	10°35	26°12	n.a.	S 23
M24	8 31 19	6°18'01	23° 5	10°37	21°16	14° 6	5°50	19°24	6°48	0°32	4° 2	9°19	10°32	26°19	n.a.	M24
T 25	8 35 15	7°17'06	6♏ 4	9°24	22°22	14°43	5°45	19°31	6°47	0°31	4° 2	9°R20	10°28	26°26	n.a.	T 25
W26	8 39 12	8°16'13	19°28	8°11	23°28	15°19	5°39	19°38	6°47	0°29	4° 2	9°19	10°25	26°33	n.a.	W26
T 27	8 43 8	9°15'23	3♐18	6°59	24°34	15°55	5°34	19°46	6°46	0°28	4° 2	9°17	10°22	26°39	n.a.	T 27
F 28	8 47 5	10°14'34	17°35	5°49	25°40	16°31	5°28	19°53	6°45	0°26	4° 2	9°12	10°19	26°46	n.a.	F 28
S 29	8 51 2	11°13'47	2♑19	4°46	26°46	17° 8	5°23	20° 0	6°45	0°25	4° 2	9° 5	10°16	26°53	n.a.	S 29
S 30	8 54 58	12°13'03	17°22	3°49	27°51	17°44	5°18	20° 8	6°44	0°23	4°R 2	8°57	10°13	26°59	n.a.	S 30
M31	8 58 55	13♒12'19	2♒36	3♒ 1	28♓56	18♐20	5♋14	20♒15	6♊43	0♍22	4♏ 2	8♎48	10♎ 9	27♋ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	17s50	4n46	20s21	3s14	14s55	2s19	18s16	1n16	21n20	1s 8	14s22	1n 3	20n 9	0s44	9n53	0s57	9s26	3n10	4s32	4s31	15n44		n.a.
S 2	21 56	17 26	5 0	20 9	3 17	14 34	2 21	18 23	1 16	21 20	1 7	14 20	1 3	20 9	0 44	9 53	0 57	9 26	3 11	4 28	4 29	15 43		n.a.
M 3	21 50	15 48	4 53	19 57	3 20	14 13	2 23	18 31	1 16	21 21	1 7	14 18	1 2	20 8	0 44	9 54	0 58	9 26	3 11	4 24	4 28	15 43		n.a.
T 4	21 43	13 3	4 25	19 45	3 22	13 51	2 25	18 39	1 16	21 21	1 7	14 16	1 2	20 8	0 44	9 54	0 58	9 26	3 11	4 20	4 27	15 42		n.a.
W 5	21 36	9 28	3 39	19 33	3 23	13 29	2 27	18 46	1 16	21 22	1 7	14 14	1 2	20 8	0 44	9 54	0 58	9 26	3 11	4 17	4 26	15 41		n.a.
T 6	21 28	5 24	2 39	19 21	3 24	13 7	2 28	18 53	1 16	21 23	1 7	14 12	1 2	20 8	0 44	9 55	0 58	9 26	3 11	4 15	4 25	15 40		n.a.
F 7	21 20	1 8	1 32	19 10	3 24	12 45	2 30	19 0	1 16	21 23	1 7	14 11	1 2	20 7	0 44	9 55	0 58	9 26	3 11	4 14	4 23	15 39		n.a.
S 8	21 12	3n 3	0 21	18 58	3 23	12 22	2 32	19 7	1 16	21 24	1 7	14 9	1 2	20 7	0 44	9 55	0 58	9 26	3 11	4 13	4 22	15 38		n.a.
S 9	21 3	6 58	0s49	18 48	3 22	11 59	2 33	19 13	1 16	21 24	1 7	14 7	1 2	20 7	0 44	9 56	0 58	9 26	3 12	4 13	4 21	15 37		n.a.
M10	20 54	10 25	1 55	18 38	3 19	11 36	2 34	19 20	1 16	21 25	1 7	14 5	1 2	20 7	0 44	9 56	0 58	9 26	3 12	4 13	4 20	15 36		n.a.
T 11	20 45	13 19	2 53	18 28	3 16	11 13	2 36	19 26	1 15	21 25	1 7	14 3	1 2	20 7	0 44	9 57	0 58	9 26	3 12	4 13	4 19	15 35		n.a.
W12	20 35	15 33	3 42	18 20	3 11	10 49	2 37	19 32	1 15	21 26	1 7	14 1	1 1	20 6	0 44	9 57	0 58	9 26	3 12	4 11	4 17	15 34		n.a.
T 13	20 24	17 2	4 20	18 12	3 6	10 26	2 38	19 39	1 15	21 26	1 6	13 59	1 1	20 6	0 44	9 58	0 58	9 26	3 12	4 8	4 16	15 33		n.a.
F 14	20 14	17 45	4 46	18 5	2 59	10 2	2 39	19 44	1 15	21 27	1 6	13 57	1 1	20 6	0 44	9 58	0 58	9 26	3 12	4 5	4 15	15 32		n.a.
S 15	20 3	17 40	4 59	17 59	2 51	9 37	2 40	19 50	1 15	21 27	1 6	13 55	1 1	20 6	0 44	9 58	0 58	9 26	3 12	4 0	4 14	15 32		n.a.
S 16	19 51	16 49	4 59	17 53	2 42	9 13	2 41	19 56	1 15	21 28	1 6	13 53	1 1	20 6	0 44	9 59	0 58	9 26	3 13	3 55	4 12	15 31		n.a.
M17	19 40	15 15	4 46	17 49	2 31	8 48	2 41	20 1	1 15	21 28	1 6	13 51	1 1	20 6	0 44	9 59	0 58	9 26	3 13	3 50	4 11	15 30		n.a.
T 18	19 28	13 2	4 21	17 46	2 19	8 24	2 42	20 6	1 15	21 29	1 6	13 49	1 1	20 5	0 44	10 0	0 58	9 26	3 13	3 45	4 10	15 29		n.a.
W19	19 15	10 16	3 44	17 43	2 5	7 59	2 42	20 12	1 15	21 29	1 6	13 47	1 1	20 5	0 44	10 0	0 58	9 26	3 13	3 41	4 9	15 28		n.a.
T 20	19 3	7 4	2 57	17 42	1 50	7 34	2 43	20 16	1 15	21 29	1 5	13 44	1 1	20 5	0 44	10 1	0 58	9 26	3 13	3 38	4 8	15 27		n.a.
F 21	18 50	3 33	2 1	17 41	1 34	7 8	2 43	20 21	1 15	21 30	1 5	13 42	1 1	20 5	0 44	10 1	0 58	9 26	3 13	3 36	4 6	15 26		n.a.
S 22	18 36	0s10	1 0	17 40	1 16	6 43	2 43	20 26	1 14	21 30	1 5	13 40	1 1	20 5	0 44	10 2	0 58	9 26	3 14	3 35	4 5	15 25		n.a.
S 23	18 22	3 55	0n 6	17 40	0 57	6 17	2 43	20 30	1 14	21 31	1 5	13 38	1 0	20 5	0 44	10 2	0 58	9 26	3 14	3 35	4 4	15 24		n.a.
M24	18 8	7 35	1 13	17 40	0 38	5 52	2 43	20 35	1 14	21 31	1 5	13 36	1 0	20 5	0 44	10 3	0 58	9 26	3 14	3 35	4 3	15 23		n.a.
T 25	17 54	10 58	2 18	17 39	0 18	5 26	2 42	20 39	1 14	21 32	1 5	13 34	1 0	20 5	0 43	10 3	0 58	9 26	3 14	3 35	4 2	15 22		n.a.
W26	17 39	13 54	3 17	17 38	0n 2	5 0	2 42	20 43	1 14	21 32	1 4	13 32	1 0	20 5	0 43	10 4	0 58	9 26	3 14	3 35	4 0	15 21		n.a.
T 27	17 24	16 8	4 7	17 37	0 22	4 34	2 41	20 47	1 14	21 32	1 4	13 30	1 0	20 4	0 43	10 4	0 58	9 26	3 14	3 34	3 59	15 20		n.a.
F 28	17 9	17 27	4 44	17 35	0 41	4 8	2 40	20 50	1 14	21 33	1 4	13 27	1 0	20 4	0 43	10 5	0 58	9 25	3 14	3 32	3 58	15 19		n.a.
S 29	16 53	17 39	5 3	17 33	0 59	3 42	2 40	20 54	1 14	21 33	1 4	13 25	1 0	20 4	0 43	10 5	0 58	9 25	3 15	3 30	3 57	15 18		n.a.
S 30	16 37	16 39	5 2	17 30	1 15	3 16	2 39	20 57	1 13	21 34	1 4	13 23	1 0	20 4	0 43	10 6	0 58	9 25	3 15	3 27	3 56	15 17		n.a.
M31	16s21	14s27	4n39	17s26	1n30	2s50	2s37	21s 1	1n13	21n34	1s 3	13s21	1n 0	20n 4	0s43	10n 6	0s58	9s25	3n15	3s23	3s54	15n16		n.a.

Julian Day Number = 4877485.5, Delta T = 39h50m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'50, Lahiri = 117°52'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 51	14♒11'38	17♒51	2°R23	0♈ 1	18♐56	5°R 9	20♒22	6°R43	0°R20	4°R 2	8°R40	10♎ 6	27♋13	n.a.	T 1
W 2	9 6 48	15°10'58	2♓56	1♒56	1° 6	19°31	5♋ 5	20°30	6♊42	0♍18	4♏ 2	8♎34	10° 3	27°20	n.a.	W 2
T 3	9 10 44	16°10'20	17°41	1°41	2°10	20° 7	5° 0	20°37	6°42	0°17	4° 2	8°30	10° 0	27°26	n.a.	T 3
F 4	9 14 41	17° 9'43	2♈ 1	1°D36	3°15	20°43	4°56	20°45	6°42	0°15	4° 2	8°D28	9°57	27°33	n.a.	F 4
S 5	9 18 38	18° 9'07	15°52	1°43	4°19	21°18	4°53	20°52	6°41	0°14	4° 2	8°28	9°54	27°40	n.a.	S 5
S 6	9 22 34	19° 8'33	29°16	2° 0	5°23	21°54	4°49	21° 0	6°41	0°12	4° 2	8°29	9°50	27°46	n.a.	S 6
M 7	9 26 31	20° 8'00	12♉13	2°28	6°26	22°29	4°45	21° 7	6°41	0°10	4° 2	8°30	9°47	27°53	n.a.	M 7
T 8	9 30 27	21° 7'28	24°49	3° 4	7°30	23° 4	4°42	21°14	6°41	0° 9	4° 1	8°R30	9°44	28° 0	n.a.	T 8
W 9	9 34 24	22° 6'58	7♊ 8	3°49	8°33	23°40	4°39	21°22	6°41	0° 7	4° 1	8°29	9°41	28° 7	n.a.	W 9
T 10	9 38 20	23° 6'29	19°15	4°41	9°35	24°15	4°36	21°29	6°D41	0° 5	4° 1	8°26	9°38	28°13	n.a.	T 10
F 11	9 42 17	24° 6'02	1♋13	5°41	10°38	24°50	4°33	21°37	6°41	0° 4	4° 1	8°20	9°34	28°20	n.a.	F 11
S 12	9 46 14	25° 5'36	13° 6	6°46	11°40	25°25	4°31	21°44	6°41	0° 2	4° 0	8°13	9°31	28°27	n.a.	S 12
S 13	9 50 10	26° 5'11	24°58	7°56	12°42	26° 0	4°29	21°52	6°41	0° 0	4° 0	8° 6	9°28	28°33	n.a.	S 13
M14	9 54 7	27° 4'48	6♌50	9°10	13°43	26°34	4°27	21°59	6°41	29♌59	4° 0	7°57	9°25	28°40	n.a.	M14
T 15	9 58 3	28° 4'26	18°46	10°28	14°44	27° 9	4°25	22° 6	6°41	29°57	3°59	7°50	9°22	28°47	n.a.	T 15
W16	10 2 0	29° 4'06	0♍47	11°49	15°45	27°43	4°23	22°14	6°42	29°55	3°59	7°44	9°19	28°54	n.a.	W16
T 17	10 5 57	0♓ 3'47	12°53	13°13	16°46	28°18	4°21	22°21	6°42	29°54	3°58	7°39	9°15	29° 0	n.a.	T 17
F 18	10 9 53	1° 3'30	25° 8	14°40	17°46	28°52	4°20	22°29	6°42	29°52	3°58	7°36	9°12	29° 7	n.a.	F 18
S 19	10 13 50	2° 3'14	7♎31	16° 8	18°45	29°27	4°19	22°36	6°43	29°50	3°57	7°D35	9° 9	29°14	n.a.	S 19
S 20	10 17 46	3° 3'00	20° 6	17°37	19°44	0♑ 1	4°18	22°43	6°43	29°49	3°57	7°36	9° 6	29°20	n.a.	S 20
M21	10 21 43	4° 2'48	2♏54	19° 8	20°43	0°35	4°18	22°51	6°44	29°47	3°56	7°38	9° 3	29°27	n.a.	M21
T 22	10 25 39	5° 2'38	15°59	20°40	21°42	1° 9	4°17	22°58	6°44	29°45	3°56	7°39	9° 0	29°34	n.a.	T 22
W23	10 29 36	6° 2'29	29°22	22°13	22°39	1°43	4°17	23° 5	6°45	29°44	3°55	7°40	8°56	29°41	n.a.	W23
T 24	10 33 33	7° 2'23	13♐ 6	23°46	23°37	2°16	4°D17	23°13	6°46	29°42	3°55	7°R40	8°53	29°47	n.a.	T 24
F 25	10 37 29	8° 2'18	27°10	25°20	24°34	2°50	4°17	23°20	6°46	29°40	3°54	7°39	8°50	29°54	n.a.	F 25
S 26	10 41 26	9° 2'15	11♑36	26°54	25°30	3°24	4°17	23°27	6°47	29°39	3°53	7°36	8°47	0♌ 1	n.a.	S 26
S 27	10 45 22	10° 2'13	26°18	28°28	26°26	3°57	4°18	23°35	6°48	29°37	3°53	7°33	8°44	0° 7	n.a.	S 27
M28	10 49 19	11♓ 2'14	11♒12	0♓ 3	27♈22	4♑30	4♋19	23♒42	6♊49	29♌35	3♏52	7♎29	8♎40	0♌14	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	11s15	3n57	17s21	1n43	2s24	2s36	21s 4	1n13	21n34	1s 3	13s19	1n 0	20n 4	0s43	10n 7	0s58	9s25	3n15	3s20	3s53	15n15		n.a.
W 2	15 48	7 20	2 59	17 16	1 54	1 57	2 35	21 7	1 13	21 35	1 3	13 17	1 0	20 4	0 43	10 7	0 58	9 25	3 15	3 18	3 52	15 14		n.a.
T 3	15 31	3 2	1 49	17 11	2 3	1 31	2 33	21 9	1 13	21 35	1 3	13 14	1 0	20 4	0 43	10 8	0 58	9 25	3 15	3 16	3 51	15 13		n.a.
F 4	15 14	1n19	0 35	17 5	2 11	1 5	2 32	21 12	1 13	21 35	1 3	13 12	1 0	20 4	0 43	10 8	0 58	9 24	3 15	3 16	3 50	15 12		n.a.
S 5	14 56	5 27	0s40	16 58	2 16	0 38	2 30	21 14	1 13	21 36	1 2	13 10	1 0	20 4	0 43	10 9	0 58	9 24	3 16	3 16	3 48	15 11		n.a.
S 6	14 38	9 10	1 50	16 51	2 19	0 12	2 28	21 17	1 12	21 36	1 2	13 8	0 59	20 4	0 43	10 10	0 58	9 24	3 16	3 16	3 47	15 11		n.a.
M 7	14 20	12 19	2 52	16 44	2 21	0n15	2 25	21 19	1 12	21 36	1 2	13 5	0 59	20 4	0 43	10 10	0 58	9 24	3 16	3 16	3 46	15 10		n.a.
T 8	14 2	14 47	3 43	16 36	2 21	0 41	2 23	21 21	1 12	21 37	1 2	13 3	0 59	20 4	0 43	10 11	0 58	9 24	3 16	3 16	3 45	15 9		n.a.
W 9	13 43	16 31	4 24	16 27	2 20	1 7	2 21	21 23	1 12	21 37	1 2	13 1	0 59	20 4	0 43	10 11	0 58	9 23	3 16	3 16	3 43	15 8		n.a.
T 10	13 25	17 28	4 51	16 17	2 18	1 34	2 18	21 25	1 12	21 37	1 1	12 59	0 59	20 4	0 43	10 12	0 58	9 23	3 16	3 15	3 42	15 7		n.a.
F 11	13 6	17 37	5 6	16 7	2 14	2 0	2 15	21 26	1 11	21 38	1 1	12 56	0 59	20 4	0 43	10 12	0 58	9 23	3 16	3 13	3 41	15 6		n.a.
S 12	12 46	17 0	5 7	15 55	2 10	2 26	2 12	21 28	1 11	21 38	1 1	12 54	0 59	20 4	0 43	10 13	0 58	9 23	3 17	3 10	3 40	15 5		n.a.
S 13	12 27	15 39	4 55	15 43	2 5	2 53	2 9	21 29	1 11	21 38	1 1	12 52	0 59	20 4	0 43	10 14	0 58	9 22	3 17	3 7	3 39	15 4		n.a.
M14	12 7	13 38	4 30	15 30	1 59	3 19	2 6	21 30	1 11	21 39	1 0	12 50	0 59	20 5	0 43	10 14	0 58	9 22	3 17	3 4	3 37	15 3		n.a.
T 15	11 47	11 2	3 54	15 16	1 53	3 45	2 2	21 31	1 11	21 39	1 0	12 47	0 59	20 5	0 43	10 15	0 58	9 22	3 17	3 1	3 36	15 2		n.a.
W16	11 27	7 57	3 7	15 2	1 46	4 11	1 59	21 32	1 10	21 39	1 0	12 45	0 59	20 5	0 43	10 15	0 58	9 22	3 17	2 59	3 35	15 1		n.a.
T 17	11 7	4 30	2 10	14 46	1 39	4 37	1 55	21 33	1 10	21 39	1 0	12 43	0 59	20 5	0 43	10 16	0 58	9 21	3 17	2 57	3 34	15 0		n.a.
F 18	10 46	0 51	1 7	14 29	1 31	5 3	1 51	21 33	1 10	21 40	1 0	12 41	0 59	20 5	0 42	10 16	0 58	9 21	3 17	2 56	3 33	14 59		n.a.
S 19	10 26	2s54	0 0	14 11	1 24	5 29	1 46	21 34	1 10	21 40	0 59	12 38	0 59	20 5	0 42	10 17	0 58	9 21	3 18	2 55	3 31	14 58		n.a.
S 20	10 5	6 35	1n 8	13 53	1 16	5 55	1 42	21 34	1 9	21 40	0 59	12 36	0 59	20 5	0 42	10 18	0 58	9 20	3 18	2 56	3 30	14 57		n.a.
M21	9 44	10 0	2 14	13 34	1 8	6 21	1 37	21 34	1 9	21 40	0 59	12 34	0 59	20 5	0 42	10 18	0 58	9 20	3 18	2 56	3 29	14 56		n.a.
T 22	9 23	13 1	3 14	13 13	1 0	6 46	1 33	21 34	1 9	21 41	0 59	12 31	0 59	20 5	0 42	10 19	0 58	9 20	3 18	2 57	3 28	14 55		n.a.
W23	9 2	15 24	4 6	12 52	0 52	7 12	1 28	21 34	1 9	21 41	0 58	12 29	0 59	20 6	0 42	10 19	0 58	9 19	3 18	2 57	3 26	14 54		n.a.
T 24	8 40	16 58	4 45	12 31	0 43	7 37	1 22	21 34	1 8	21 41	0 58	12 27	0 59	20 6	0 42	10 20	0 58	9 19	3 18	2 57	3 25	14 53		n.a.
F 25	8 18	17 34	5 8	12 8	0 35	8 2	1 17	21 33	1 8	21 41	0 58	12 25	0 59	20 6	0 42	10 20	0 58	9 19	3 18	2 57	3 24	14 52		n.a.
S 26	7 57	17 3	5 12	11 45	0 27	8 27	1 12	21 33	1 8	21 42	0 58	12 22	0 59	20 6	0 42	10 21	0 58	9 18	3 19	2 56	3 23	14 50		n.a.
S 27	7 35	15 24	4 57	11 21	0 19	8 53	1 6	21 32	1 8	21 42	0 58	12 20	0 58	20 6	0 42	10 22	0 58	9 18	3 19	2 55	3 22	14 49		n.a.
M28	7s13	12s42	4n21	10s57	0n11	9n17	1s 0	21s31	1n 7	21n42	0s57	12s18	0n58	20n 6	0s42	10n22	0s58	9s18	3n19	2s53	3s20	14n48		n.a.

Julian Day Number = 4877516.5, Delta T = 39h50m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'54, Lahiri = 117°52'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 15	12♓ 2'15	26♒ 9	1♓37	28♈17	5♉ 4	4♋20	23♒49	6♊50	29°R34	3°R51	7°R25	8♎37	0♌21	n.a.	T 1
W 2	10 57 12	13° 2'19	11♓ 1	3°12	29°11	5°37	4°21	23°56	6°51	29♌32	3♏50	7♎23	8°34	0°28	n.a.	W 2
T 3	11 1 9	14° 2'23	25°40	4°47	0♉ 4	6°10	4°22	24° 3	6°52	29°30	3°50	7°21	8°31	0°34	n.a.	T 3
F 4	11 5 5	15° 2'29	9♈59	6°22	0°57	6°42	4°24	24°10	6°53	29°29	3°49	7°D21	8°28	0°41	n.a.	F 4
S 5	11 9 2	16° 2'36	23°54	7°56	1°50	7°15	4°25	24°18	6°54	29°27	3°48	7°21	8°25	0°48	n.a.	S 5
S 6	11 12 58	17° 2'44	7♉23	9°31	2°41	7°48	4°27	24°25	6°55	29°26	3°47	7°23	8°21	0°54	n.a.	S 6
M 7	11 16 55	18° 2'54	20°27	11° 5	3°32	8°20	4°30	24°32	6°56	29°24	3°46	7°24	8°18	1° 1	n.a.	M 7
T 8	11 20 51	19° 3'04	3♊ 8	12°40	4°23	8°53	4°32	24°39	6°58	29°22	3°46	7°26	8°15	1° 8	n.a.	T 8
W 9	11 24 48	20° 3'16	15°31	14°14	5°12	9°25	4°35	24°46	6°59	29°21	3°45	7°R26	8°12	1°15	n.a.	W 9
T 10	11 28 45	21° 3'28	27°39	15°49	6° 0	9°57	4°37	24°53	7° 0	29°19	3°44	7°26	8° 9	1°21	n.a.	T 10
F 11	11 32 41	22° 3'42	9♋37	17°23	6°48	10°29	4°41	25° 0	7° 2	29°18	3°43	7°25	8° 6	1°28	n.a.	F 11
S 12	11 36 38	23° 3'56	21°30	18°57	7°35	11° 1	4°44	25° 6	7° 3	29°16	3°42	7°24	8° 2	1°35	n.a.	S 12
S 13	11 40 34	24° 4'11	3♌22	20°31	8°21	11°32	4°47	25°13	7° 5	29°15	3°41	7°22	7°59	1°41	n.a.	S 13
M14	11 44 31	25° 4'28	15°16	22° 5	9° 6	12° 4	4°51	25°20	7° 6	29°13	3°40	7°20	7°56	1°48	n.a.	M14
T 15	11 48 27	26° 4'45	27°16	23°39	9°50	12°35	4°54	25°27	7° 8	29°12	3°39	7°18	7°53	1°55	n.a.	T 15
W16	11 52 24	27° 5'03	9♍24	25°13	10°33	13° 7	4°58	25°34	7° 9	29°10	3°38	7°17	7°50	2° 1	n.a.	W16
T 17	11 56 21	28° 5'23	21°42	26°47	11°15	13°38	5° 3	25°40	7°11	29° 9	3°37	7°16	7°46	2° 8	n.a.	T 17
F 18	12 0 17	29° 5'43	4♎12	28°21	11°55	14° 9	5° 7	25°47	7°13	29° 7	3°36	7°D15	7°43	2°15	n.a.	F 18
S 19	12 4 14	0♈ 6'04	16°54	29°55	12°35	14°40	5°11	25°54	7°15	29° 6	3°35	7°16	7°40	2°22	n.a.	S 19
S 20	12 8 10	1° 6'27	29°49	1♈29	13°13	15°10	5°16	26° 0	7°16	29° 5	3°34	7°16	7°37	2°28	n.a.	S 20
M21	12 12 7	2° 6'51	12♏58	3° 3	13°50	15°41	5°21	26° 7	7°18	29° 3	3°33	7°17	7°34	2°35	n.a.	M21
T 22	12 16 3	3° 7'16	26°19	4°37	14°26	16°11	5°26	26°13	7°20	29° 2	3°32	7°17	7°31	2°42	n.a.	T 22
W23	12 20 0	4° 7'42	9♐54	6°11	15° 0	16°41	5°31	26°20	7°22	29° 1	3°30	7°17	7°27	2°48	n.a.	W23
T 24	12 23 57	5° 8'10	23°42	7°45	15°33	17°11	5°37	26°26	7°24	28°59	3°29	7°18	7°24	2°55	n.a.	T 24
F 25	12 27 53	6° 8'39	7♑42	9°19	16° 4	17°41	5°43	26°32	7°26	28°58	3°28	7°R18	7°21	3° 2	n.a.	F 25
S 26	12 31 50	7° 9'09	21°54	10°53	16°34	18°11	5°48	26°39	7°28	28°57	3°27	7°D18	7°18	3° 9	n.a.	S 26
S 27	12 35 46	8° 9'40	6♒15	12°28	17° 3	18°41	5°54	26°45	7°30	28°56	3°26	7°18	7°15	3°15	n.a.	S 27
M28	12 39 43	9°10'13	20°42	14° 2	17°29	19°10	6° 1	26°51	7°33	28°54	3°25	7°18	7°11	3°22	n.a.	M28
T 29	12 43 39	10°10'46	5♓11	15°37	17°54	19°39	6° 7	26°57	7°35	28°53	3°23	7°18	7° 8	3°29	n.a.	T 29
W30	12 47 36	11°11'21	19°36	17°12	18°18	20° 8	6°13	27° 3	7°37	28°52	3°22	7°18	7° 5	3°35	n.a.	W30
T 31	12 51 33	12♈11'56	3♈53	18♈47	18♉39	20♉37	6♋20	27♒ 9	7♊39	28♌51	3♏21	7°R18	7♎ 2	3♌42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s51	9s10	3n27	10s31	0n 3	9n42	0s54	21s31	1n 7	21n42	0s57	12s16	0n58	20n 7	0s42	10n23	0s58	9s17	3n19	2s52	3s19	14n47		n.a.
W 2	6 28	5 3	2 20	10 6	0s 4	10 7	0 47	21 30	1 7	21 42	0 57	12 13	0 58	20 7	0 42	10 23	0 58	9 17	3 19	2 51	3 18	14 46		n.a.
T 3	6 6	0 42	1 4	9 39	0 12	10 31	0 41	21 29	1 7	21 43	0 57	12 11	0 58	20 7	0 42	10 24	0 58	9 17	3 19	2 50	3 17	14 45		n.a.
F 4	5 43	3n37	0s15	9 13	0 19	10 56	0 34	21 27	1 6	21 43	0 56	12 9	0 58	20 7	0 42	10 24	0 58	9 16	3 19	2 50	3 16	14 44		n.a.
S 5	5 21	7 36	1 30	8 45	0 27	11 20	0 27	21 26	1 6	21 43	0 56	12 6	0 58	20 7	0 42	10 25	0 58	9 16	3 20	2 50	3 14	14 43		n.a.
S 6	4 58	11 4	2 38	8 17	0 34	11 44	0 20	21 24	1 6	21 43	0 56	12 4	0 58	20 8	0 42	10 26	0 58	9 16	3 20	2 51	3 13	14 42		n.a.
M 7	4 35	13 51	3 36	7 49	0 41	12 8	0 12	21 23	1 5	21 43	0 56	12 2	0 58	20 8	0 42	10 26	0 58	9 15	3 20	2 51	3 12	14 41		n.a.
T 8	4 12	15 53	4 21	7 20	0 47	12 31	0 5	21 21	1 5	21 43	0 55	12 0	0 58	20 8	0 42	10 27	0 58	9 15	3 20	2 52	3 11	14 40		n.a.
W 9	3 50	17 6	4 53	6 51	0 54	12 55	0n 3	21 19	1 5	21 44	0 55	11 58	0 58	20 8	0 42	10 27	0 58	9 14	3 20	2 52	3 9	14 39		n.a.
T 10	3 27	17 31	5 11	6 22	1 0	13 18	0 11	21 17	1 4	21 44	0 55	11 55	0 58	20 9	0 42	10 28	0 58	9 14	3 20	2 52	3 8	14 38		n.a.
F 11	3 4	17 8	5 16	5 52	1 6	13 41	0 19	21 15	1 4	21 44	0 55	11 53	0 58	20 9	0 42	10 28	0 58	9 13	3 20	2 52	3 7	14 37		n.a.
S 12	2 40	16 1	5 6	5 21	1 12	14 4	0 28	21 13	1 4	21 44	0 55	11 51	0 58	20 9	0 42	10 29	0 58	9 13	3 20	2 51	3 6	14 36		n.a.
S 13	2 17	14 12	4 44	4 51	1 18	14 27	0 37	21 11	1 3	21 44	0 54	11 49	0 58	20 9	0 41	10 29	0 58	9 13	3 21	2 50	3 5	14 35		n.a.
M14	1 54	11 47	4 9	4 20	1 23	14 49	0 46	21 9	1 3	21 44	0 54	11 46	0 58	20 10	0 41	10 30	0 58	9 12	3 21	2 50	3 3	14 34		n.a.
T 15	1 31	8 51	3 24	3 49	1 28	15 12	0 55	21 6	1 3	21 44	0 54	11 44	0 58	20 10	0 41	10 30	0 58	9 12	3 21	2 49	3 2	14 33		n.a.
W16	1 8	5 31	2 28	3 17	1 33	15 34	1 4	21 4	1 2	21 44	0 54	11 42	0 58	20 10	0 41	10 31	0 58	9 11	3 21	2 48	3 1	14 32		n.a.
T 17	0 44	1 53	1 25	2 45	1 38	15 56	1 14	21 1	1 2	21 44	0 53	11 40	0 58	20 11	0 41	10 31	0 58	9 11	3 21	2 48	3 0	14 31		n.a.
F 18	0 21	1s53	0 17	2 13	1 43	16 17	1 24	20 59	1 1	21 44	0 53	11 38	0 58	20 11	0 41	10 32	0 57	9 10	3 21	2 48	2 58	14 30		n.a.
S 19	0n 2	5 38	0n53	1 41	1 47	16 39	1 34	20 56	1 1	21 44	0 53	11 36	0 58	20 11	0 41	10 32	0 57	9 10	3 21	2 48	2 57	14 29		n.a.
S 20	0 26	9 10	2 2	1 8	1 51	17 0	1 44	20 53	1 1	21 45	0 53	11 34	0 58	20 12	0 41	10 33	0 57	9 10	3 21	2 48	2 56	14 27		n.a.
M21	0 49	12 18	3 5	0 35	1 54	17 21	1 55	20 50	1 0	21 45	0 53	11 31	0 58	20 12	0 41	10 33	0 57	9 9	3 22	2 48	2 55	14 26		n.a.
T 22	1 12	14 51	4 0	0 2	1 58	17 42	2 6	20 47	1 0	21 45	0 52	11 29	0 58	20 12	0 41	10 34	0 57	9 9	3 22	2 48	2 54	14 25		n.a.
W23	1 36	16 37	4 42	0n31	2 1	18 2	2 17	20 44	0 59	21 45	0 52	11 27	0 58	20 13	0 41	10 34	0 57	9 8	3 22	2 49	2 52	14 24		n.a.
T 24	1 59	17 27	5 8	1 5	2 4	18 22	2 28	20 41	0 59	21 45	0 52	11 25	0 58	20 13	0 41	10 35	0 57	9 8	3 22	2 49	2 51	14 23		n.a.
F 25	2 22	17 14	5 17	1 39	2 6	18 42	2 40	20 37	0 59	21 45	0 52	11 23	0 58	20 13	0 41	10 35	0 57	9 7	3 22	2 49	2 50	14 22		n.a.
S 26	2 45	15 57	5 7	2 12	2 8	19 2	2 51	20 34	0 58	21 45	0 51	11 21	0 58	20 14	0 41	10 36	0 57	9 7	3 22	2 49	2 49	14 21		n.a.
S 27	3 9	13 39	4 38	2 46	2 10	19 21	3 3	20 31	0 58	21 44	0 51	11 19	0 58	20 14	0 41	10 36	0 57	9 6	3 22	2 49	2 48	14 20		n.a.
M28	3 32	10 30	3 51	3 21	2 12	19 40	3 15	20 27	0 57	21 44	0 51	11 17	0 58	20 14	0 41	10 36	0 57	9 6	3 22	2 49	2 46	14 19		n.a.
T 29	3 55	6 42	2 49	3 55	2 13	19 59	3 28	20 24	0 57	21 44	0 51	11 15	0 58	20 15	0 41	10 37	0 57	9 5	3 22	2 49	2 45	14 18		n.a.
W30	4 18	2 30	1 37	4 29	2 14	20 18	3 40	20 20	0 56	21 44	0 51	11 13	0 58	20 15	0 41	10 37	0 57	9 5	3 22	2 49	2 44	14 17		n.a.
T 31	4n41	1n48	0n19	5n 4	2s14	20n36	3n53	20s16	0n56	21n44	0s50	11s11	0n58	20n16	0s41	10n38	0s57	9s 4	3n23	2s49	2s43	14n16		n.a.

Julian Day Number = 4877544.5, Delta T = 39h50m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°45'58, Lahiri = 117°52'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 29	13♈12'32	17♈57	20♈22	18♉58	21♊ 6	6♋27	27♒15	7♊42	28°R50	3°R20	7°R18	6♎59	3♌49	n.a.	F 1
S 2	12 59 26	14°13'09	1♉44	21°57	19°16	21°34	6°34	27°21	7°44	28♌49	3♏19	7♎18	6°56	3°55	n.a.	S 2
S 3	13 3 22	15°13'47	15°10	23°32	19°31	22° 2	6°41	27°27	7°46	28°48	3°17	7°17	6°52	4° 2	n.a.	S 3
M 4	13 7 19	16°14'25	28°15	25° 8	19°45	22°30	6°48	27°32	7°49	28°47	3°16	7°16	6°49	4° 9	n.a.	M 4
T 5	13 11 15	17°15'03	10♊59	26°43	19°56	22°58	6°56	27°38	7°51	28°46	3°15	7°15	6°46	4°16	n.a.	T 5
W 6	13 15 12	18°15'42	23°25	28°19	20° 5	23°26	7° 3	27°44	7°54	28°45	3°14	7°13	6°43	4°22	n.a.	W 6
T 7	13 19 9	19°16'22	5♋36	29°54	20°11	23°53	7°11	27°49	7°56	28°44	3°12	7°12	6°40	4°29	n.a.	T 7
F 8	13 23 5	20°17'01	17°35	1♉30	20°16	24°20	7°19	27°55	7°59	28°43	3°11	7°D12	6°37	4°36	n.a.	F 8
S 9	13 27 2	21°17'41	29°28	3° 5	20°R18	24°47	7°27	28° 0	8° 2	28°42	3°10	7°12	6°33	4°42	n.a.	S 9
S 10	13 30 58	22°18'22	11♌20	4°40	20°17	25°14	7°36	28° 6	8° 4	28°41	3° 8	7°13	6°30	4°49	n.a.	S 10
M11	13 34 55	23°19'02	23°15	6°15	20°14	25°40	7°44	28°11	8° 7	28°40	3° 7	7°14	6°27	4°56	n.a.	M11
T 12	13 38 51	24°19'43	5♍17	7°50	20° 9	26° 7	7°52	28°16	8°10	28°40	3° 6	7°16	6°24	5° 3	n.a.	T 12
W13	13 42 48	25°20'23	17°30	9°25	20° 1	26°33	8° 1	28°21	8°12	28°39	3° 4	7°17	6°21	5° 9	n.a.	W13
T 14	13 46 44	26°21'04	29°58	10°58	19°50	26°59	8°10	28°26	8°15	28°38	3° 3	7°18	6°17	5°16	n.a.	T 14
F 15	13 50 41	27°21'46	12♎43	12°31	19°37	27°24	8°19	28°31	8°18	28°37	3° 2	7°R18	6°14	5°23	n.a.	F 15
S 16	13 54 37	28°22'27	25°45	14° 3	19°22	27°49	8°28	28°36	8°21	28°37	3° 0	7°17	6°11	5°29	n.a.	S 16
S 17	13 58 34	29°23'09	9♏ 4	15°34	19° 4	28°14	8°37	28°41	8°24	28°36	2°59	7°15	6° 8	5°36	n.a.	S 17
M18	14 2 31	0♉23'51	22°39	17° 4	18°44	28°39	8°47	28°46	8°26	28°35	2°58	7°12	6° 5	5°43	n.a.	M18
T 19	14 6 27	1°24'34	6♐28	18°32	18°22	29° 4	8°56	28°51	8°29	28°35	2°56	7° 8	6° 2	5°49	n.a.	T 19
W20	14 10 24	2°25'17	20°27	19°57	17°57	29°28	9° 6	28°55	8°32	28°34	2°55	7° 5	5°58	5°56	n.a.	W20
T 21	14 14 20	3°26'01	4♑32	21°21	17°30	29°52	9°16	29° 0	8°35	28°34	2°54	7° 1	5°55	6° 3	n.a.	T 21
F 22	14 18 17	4°26'45	18°42	22°41	17° 2	0♒16	9°25	29° 4	8°38	28°33	2°53	6°59	5°52	6°10	n.a.	F 22
S 23	14 22 13	5°27'29	2♒52	23°57	16°31	0°39	9°36	29° 9	8°41	28°33	2°51	6°D58	5°49	6°16	n.a.	S 23
S 24	14 26 10	6°28'14	17° 2	25°10	15°59	1° 2	9°46	29°13	8°44	28°32	2°50	6°59	5°46	6°23	n.a.	S 24
M25	14 30 6	7°28'59	1♓ 9	26°17	15°26	1°25	9°56	29°17	8°47	28°32	2°49	7° 0	5°43	6°30	n.a.	M25
T 26	14 34 3	8°29'45	15°11	27°19	14°52	1°47	10° 6	29°21	8°51	28°32	2°47	7° 1	5°39	6°36	n.a.	T 26
W27	14 38 0	9°30'30	29° 8	28°15	14°16	2° 9	10°17	29°25	8°54	28°31	2°46	7° 3	5°36	6°43	n.a.	W27
T 28	14 41 56	10°31'16	12♈56	29° 3	13°40	2°31	10°27	29°29	8°57	28°31	2°45	7°R 3	5°33	6°50	n.a.	T 28
F 29	14 45 53	11°32'03	26°35	29°43	13° 4	2°53	10°38	29°33	9° 0	28°31	2°43	7° 1	5°30	6°56	n.a.	F 29
S 30	14 49 49	12♉32'49	10♉ 1	0♊15	12♉27	3♒14	10♋49	29♒37	9♊ 3	28♌31	2♏42	6♎58	5♎27	7♌ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 4	5n56	0s59	5n39	2s14	20n53	4n 6	20s13	0n55	21n44	0s50	11s 9	0n58	20n16	0s41	10n38	0s57	9s 4	3n23	2s49	2s41	14n15		n.a.
S 2	5 27	9 39	2 11	6 13	2 14	21 11	4 19	20 9	0 55	21 44	0 50	11 7	0 58	20 16	0 41	10 38	0 57	9 3	3 23	2 49	2 40	14 13		n.a.
S 3	5 49	12 47	3 15	6 48	2 13	21 27	4 32	20 5	0 54	21 44	0 50	11 5	0 58	20 17	0 41	10 39	0 57	9 3	3 23	2 48	2 39	14 12		n.a.
M 4	6 12	15 10	4 6	7 23	2 12	21 44	4 45	20 1	0 54	21 44	0 50	11 3	0 58	20 17	0 41	10 39	0 57	9 2	3 23	2 48	2 38	14 11		n.a.
T 5	6 35	16 44	4 44	7 58	2 10	22 0	4 59	19 57	0 53	21 43	0 49	11 1	0 58	20 18	0 41	10 40	0 57	9 2	3 23	2 47	2 37	14 10		n.a.
W 6	6 57	17 27	5 7	8 33	2 8	22 15	5 12	19 53	0 53	21 43	0 49	10 59	0 58	20 18	0 41	10 40	0 57	9 1	3 23	2 47	2 35	14 9		n.a.
T 7	7 20	17 20	5 16	9 8	2 6	22 30	5 26	19 49	0 52	21 43	0 49	10 57	0 58	20 19	0 41	10 40	0 57	9 1	3 23	2 47	2 34	14 8		n.a.
F 8	7 42	16 27	5 11	9 42	2 3	22 44	5 39	19 45	0 52	21 43	0 49	10 56	0 58	20 19	0 41	10 41	0 57	9 0	3 23	2 46	2 33	14 7		n.a.
S 9	8 4	14 52	4 53	10 17	2 0	22 58	5 53	19 41	0 51	21 43	0 49	10 54	0 58	20 19	0 40	10 41	0 57	9 0	3 23	2 47	2 32	14 6		n.a.
S 10	8 26	12 39	4 22	10 52	1 56	23 10	6 6	19 37	0 51	21 42	0 48	10 52	0 58	20 20	0 40	10 41	0 57	8 59	3 24	2 47	2 30	14 5		n.a.
M11	8 48	9 53	3 40	11 27	1 51	23 23	6 20	19 33	0 50	21 42	0 48	10 50	0 58	20 20	0 40	10 42	0 57	8 59	3 24	2 47	2 29	14 3		n.a.
T 12	9 9	6 41	2 48	12 1	1 46	23 34	6 33	19 29	0 49	21 42	0 48	10 48	0 58	20 21	0 40	10 42	0 57	8 58	3 24	2 48	2 28	14 2		n.a.
W13	9 31	3 8	1 47	12 36	1 41	23 45	6 46	19 25	0 49	21 41	0 48	10 47	0 58	20 21	0 40	10 42	0 57	8 58	3 24	2 48	2 27	14 1		n.a.
T 14	9 52	0s37	0 40	13 10	1 35	23 54	6 59	19 21	0 48	21 41	0 48	10 45	0 58	20 22	0 40	10 42	0 57	8 57	3 24	2 49	2 26	14 0		n.a.
F 15	10 14	4 25	0n30	13 44	1 28	24 3	7 12	19 17	0 48	21 41	0 47	10 43	0 58	20 22	0 40	10 43	0 57	8 57	3 24	2 49	2 24	13 59		n.a.
S 16	10 35	8 6	1 40	14 17	1 21	24 10	7 24	19 12	0 47	21 40	0 47	10 42	0 58	20 23	0 40	10 43	0 57	8 56	3 24	2 48	2 23	13 58		n.a.
S 17	10 56	11 27	2 46	14 51	1 13	24 17	7 36	19 8	0 46	21 40	0 47	10 40	0 58	20 23	0 40	10 43	0 57	8 56	3 24	2 48	2 22	13 57		n.a.
M18	11 16	14 16	3 44	15 24	1 4	24 23	7 48	19 4	0 46	21 40	0 47	10 38	0 58	20 23	0 40	10 43	0 57	8 55	3 24	2 46	2 21	13 56		n.a.
T 19	11 37	16 18	4 30	15 57	0 55	24 27	7 59	19 0	0 45	21 39	0 47	10 37	0 58	20 24	0 40	10 44	0 57	8 55	3 24	2 45	2 19	13 55		n.a.
W20	11 57	17 24	5 0	16 29	0 45	24 30	8 9	18 56	0 44	21 39	0 47	10 35	0 58	20 24	0 40	10 44	0 57	8 54	3 24	2 44	2 18	13 53		n.a.
T 21	12 17	17 26	5 13	17 0	0 34	24 32	8 19	18 52	0 43	21 38	0 46	10 34	0 58	20 25	0 40	10 44	0 57	8 54	3 24	2 42	2 17	13 52		n.a.
F 22	12 37	16 23	5 7	17 31	0 23	24 33	8 28	18 48	0 43	21 38	0 46	10 32	0 58	20 25	0 40	10 44	0 56	8 53	3 24	2 42	2 16	13 51		n.a.
S 23	12 57	14 21	4 42	18 2	0 11	24 32	8 36	18 43	0 42	21 37	0 46	10 31	0 58	20 26	0 40	10 44	0 56	8 53	3 24	2 41	2 15	13 50		n.a.
S 24	13 17	11 26	4 0	18 31	0n 2	24 30	8 44	18 39	0 41	21 37	0 46	10 29	0 58	20 26	0 40	10 45	0 56	8 52	3 25	2 41	2 13	13 49		n.a.
M25	13 36	7 52	3 4	19 0	0 15	24 27	8 51	18 35	0 41	21 36	0 46	10 28	0 58	20 27	0 40	10 45	0 56	8 52	3 25	2 42	2 12	13 48		n.a.
T 26	13 55	3 52	1 57	19 27	0 29	24 22	8 57	18 31	0 40	21 36	0 46	10 26	0 58	20 27	0 40	10 45	0 56	8 51	3 25	2 42	2 11	13 47		n.a.
W27	14 14	0n20	0 43	19 53	0 44	24 16	9 2	18 27	0 39	21 35	0 45	10 25	0 59	20 28	0 40	10 45	0 56	8 51	3 25	2 43	2 10	13 45		n.a.
T 28	14 32	4 28	0s32	20 18	0 59	24 9	9 6	18 23	0 38	21 34	0 45	10 23	0 59	20 28	0 40	10 45	0 56	8 50	3 25	2 43	2 8	13 44		n.a.
F 29	14 50	8 19	1 45	20 42	1 14	24 1	9 8	18 19	0 37	21 34	0 45	10 22	0 59	20 29	0 40	10 45	0 56	8 50	3 25	2 42	2 7	13 43		n.a.
S 30	15n 9	11n41	2s50	21n 3	1n30	23n51	9n10	18s15	0n36	21n33	0s45	10s21	0n59	20n29	0s40	10n45	0s56	8s49	3n25	2s41	2s 6	13n42		n.a.

Julian Day Number = 4877575.5, Delta T = 39h50m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'02, Lahiri = 117°53'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 46	13♉33'35	23♉13	0♊36	11°R50	3♒35	11♋ 0	29♒41	9♊ 6	28°R30	2°R41	6°R53	5♎23	7♌10	n.a.	S 1
M 2	14 57 42	14°34'21	6♊ 9	0°R47	11♉13	3°55	11°11	29°44	9°10	28♌30	2♏39	6♎46	5°20	7°17	n.a.	M 2
T 3	15 1 39	15°35'06	18°49	0°46	10°37	4°15	11°22	29°48	9°13	28°30	2°38	6°39	5°17	7°23	n.a.	T 3
W 4	15 5 35	16°35'52	1♋13	0°34	10° 2	4°35	11°33	29°51	9°16	28°30	2°37	6°32	5°14	7°30	n.a.	W 4
T 5	15 9 32	17°36'37	13°23	0°11	9°28	4°54	11°45	29°55	9°19	28°30	2°35	6°25	5°11	7°37	n.a.	T 5
F 6	15 13 28	18°37'21	25°23	29♉36	8°55	5°13	11°56	29°58	9°23	28°D30	2°34	6°21	5° 8	7°43	n.a.	F 6
S 7	15 17 25	19°38'05	7♌16	28°50	8°23	5°32	12° 8	0♓ 1	9°26	28°30	2°33	6°18	5° 4	7°50	n.a.	S 7
S 8	15 21 22	20°38'48	19° 6	27°55	7°53	5°50	12°20	0° 4	9°29	28°30	2°32	6°D17	5° 1	7°57	n.a.	S 8
M 9	15 25 18	21°39'31	1♍ 0	26°52	7°25	6° 7	12°31	0° 7	9°33	28°30	2°30	6°17	4°58	8° 3	n.a.	M 9
T 10	15 29 15	22°40'13	13° 1	25°43	6°58	6°25	12°43	0°10	9°36	28°30	2°29	6°19	4°55	8°10	n.a.	T 10
W11	15 33 11	23°40'54	25°15	24°30	6°34	6°42	12°55	0°13	9°39	28°31	2°28	6°20	4°52	8°17	n.a.	W11
T 12	15 37 8	24°41'35	7♎46	23°15	6°12	6°58	13° 7	0°15	9°43	28°31	2°27	6°R21	4°49	8°24	n.a.	T 12
F 13	15 41 4	25°42'15	20°39	22° 0	5°52	7°14	13°19	0°18	9°46	28°31	2°25	6°19	4°45	8°30	n.a.	F 13
S 14	15 45 1	26°42'55	3♏55	20°48	5°35	7°29	13°32	0°20	9°50	28°31	2°24	6°16	4°42	8°37	n.a.	S 14
S 15	15 48 57	27°43'33	17°34	19°40	5°20	7°44	13°44	0°23	9°53	28°32	2°23	6°11	4°39	8°44	n.a.	S 15
M16	15 52 54	28°44'12	1♐34	18°37	5° 7	7°59	13°56	0°25	9°56	28°32	2°22	6° 3	4°36	8°50	n.a.	M16
T 17	15 56 50	29°44'50	15°52	17°42	4°57	8°13	14° 9	0°27	10° 0	28°32	2°21	5°54	4°33	8°57	n.a.	T 17
W18	16 0 47	0♊45'27	0♑20	16°54	4°49	8°27	14°21	0°29	10° 3	28°33	2°20	5°45	4°29	9° 4	n.a.	W18
T 19	16 4 43	1°46'04	14°53	16°14	4°44	8°40	14°34	0°31	10° 7	28°33	2°18	5°37	4°26	9°10	n.a.	T 19
F 20	16 8 40	2°46'40	29°24	15°43	4°42	8°53	14°47	0°33	10°10	28°34	2°17	5°30	4°23	9°17	n.a.	F 20
S 21	16 12 36	3°47'16	13♒48	15°20	4°D41	9° 5	14°59	0°34	10°14	28°34	2°16	5°26	4°20	9°24	n.a.	S 21
S 22	16 16 33	4°47'52	28° 1	15° 5	4°44	9°16	15°12	0°36	10°17	28°35	2°15	5°25	4°17	9°30	n.a.	S 22
M23	16 20 30	5°48'27	12♓ 1	14°D59	4°48	9°27	15°25	0°38	10°21	28°35	2°14	5°D24	4°14	9°37	n.a.	M23
T 24	16 24 26	6°49'01	25°49	14°59	4°55	9°37	15°38	0°39	10°24	28°36	2°13	5°25	4°10	9°44	n.a.	T 24
W25	16 28 23	7°49'35	9♈24	15° 7	5° 4	9°47	15°51	0°40	10°28	28°37	2°12	5°R25	4° 7	9°51	n.a.	W25
T 26	16 32 19	8°50'09	22°49	15°21	5°16	9°57	16° 4	0°42	10°31	28°37	2°11	5°24	4° 4	9°57	n.a.	T 26
F 27	16 36 16	9°50'42	6♉ 2	15°42	5°30	10° 5	16°18	0°43	10°35	28°38	2°10	5°20	4° 1	10° 4	n.a.	F 27
S 28	16 40 12	10°51'14	19° 4	16° 8	5°45	10°13	16°31	0°44	10°38	28°39	2° 9	5°13	3°58	10°11	n.a.	S 28
S 29	16 44 9	11°51'46	1♊55	16°39	6° 3	10°21	16°44	0°45	10°41	28°40	2° 8	5° 4	3°55	10°17	n.a.	S 29
M30	16 48 5	12°52'16	14°35	17°15	6°23	10°27	16°58	0°45	10°45	28°40	2° 7	4°52	3°51	10°24	n.a.	M30
T 31	16 52 2	13♊52'46	27♊ 4	17♉56	6♉44	10♒34	17♋11	0♓46	10♊48	28♌41	2♏ 6	4♎39	3♎48	10♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n26	14n23	3s45	21n23	1n45	23n41	9n11	18s12	0n36	21n32	0s45	10s20	0n59	20n30	0s40	10n46	0s56	8s49	3n25	2s39	2s 5	13n41		n.a.
M 2	15 44	16 18	4 27	21 40	2 0	23 29	9 11	18 8	0 35	21 32	0 45	10 18	0 59	20 30	0 40	10 46	0 56	8 48	3 25	2 37	2 4	13 40		n.a.
T 3	16 1	17 22	4 55	21 54	2 15	23 17	9 10	18 4	0 34	21 31	0 44	10 17	0 59	20 31	0 40	10 46	0 56	8 48	3 25	2 34	2 2	13 39		n.a.
W 4	16 18	17 35	5 8	22 6	2 29	23 4	9 8	18 0	0 33	21 30	0 44	10 16	0 59	20 31	0 40	10 46	0 56	8 47	3 25	2 31	2 1	13 37		n.a.
T 5	16 35	16 58	5 7	22 14	2 43	22 50	9 5	17 57	0 32	21 29	0 44	10 15	0 59	20 32	0 40	10 46	0 56	8 47	3 25	2 29	2 0	13 36		n.a.
F 6	16 51	15 37	4 53	22 18	2 54	22 35	9 1	17 53	0 31	21 28	0 44	10 14	0 59	20 32	0 40	10 46	0 56	8 46	3 25	2 27	1 59	13 35		n.a.
S 7	17 7	13 36	4 26	22 18	3 4	22 20	8 56	17 50	0 30	21 27	0 44	10 12	0 59	20 33	0 40	10 46	0 56	8 46	3 25	2 26	1 57	13 34		n.a.
S 8	17 23	11 2	3 47	22 14	3 12	22 5	8 50	17 47	0 29	21 27	0 44	10 11	0 59	20 33	0 40	10 46	0 56	8 46	3 25	2 25	1 56	13 33		n.a.
M 9	17 38	7 59	2 59	22 5	3 18	21 50	8 43	17 43	0 28	21 26	0 44	10 10	0 59	20 34	0 40	10 46	0 56	8 45	3 25	2 25	1 55	13 32		n.a.
T 10	17 53	4 35	2 3	21 53	3 21	21 34	8 36	17 40	0 27	21 25	0 43	10 9	0 59	20 34	0 40	10 46	0 56	8 45	3 25	2 26	1 54	13 30		n.a.
W11	18 8	0 55	1 0	21 36	3 22	21 19	8 28	17 37	0 26	21 24	0 43	10 8	0 59	20 35	0 40	10 46	0 56	8 44	3 25	2 27	1 53	13 29		n.a.
T 12	18 23	2s52	0n 8	21 16	3 21	21 3	8 19	17 34	0 25	21 23	0 43	10 7	0 59	20 35	0 40	10 46	0 56	8 44	3 25	2 27	1 51	13 28		n.a.
F 13	18 37	6 39	1 16	20 53	3 16	20 48	8 10	17 31	0 24	21 22	0 43	10 7	0 59	20 36	0 40	10 46	0 56	8 43	3 25	2 26	1 50	13 27		n.a.
S 14	18 50	10 12	2 23	20 28	3 10	20 33	8 0	17 29	0 23	21 21	0 43	10 6	0 59	20 36	0 40	10 46	0 56	8 43	3 25	2 25	1 49	13 26		n.a.
S 15	19 4	13 18	3 23	20 2	3 1	20 18	7 50	17 26	0 22	21 20	0 43	10 5	0 59	20 37	0 40	10 46	0 56	8 43	3 25	2 23	1 48	13 25		n.a.
M16	19 17	15 44	4 12	19 36	2 51	20 4	7 39	17 23	0 21	21 19	0 43	10 4	0 59	20 37	0 40	10 46	0 56	8 42	3 25	2 20	1 46	13 23		n.a.
T 17	19 30	17 14	4 47	19 9	2 39	19 50	7 28	17 21	0 20	21 17	0 43	10 3	0 59	20 38	0 40	10 45	0 56	8 42	3 26	2 17	1 45	13 22		n.a.
W18	19 42	17 40	5 4	18 44	2 27	19 36	7 16	17 19	0 18	21 16	0 42	10 3	0 59	20 38	0 40	10 45	0 56	8 41	3 26	2 13	1 44	13 21		n.a.
T 19	19 54	16 56	5 1	18 19	2 13	19 24	7 5	17 17	0 17	21 15	0 42	10 2	0 59	20 39	0 40	10 45	0 56	8 41	3 26	2 10	1 43	13 20		n.a.
F 20	20 5	15 6	4 39	17 57	1 59	19 11	6 53	17 15	0 16	21 14	0 42	10 1	0 59	20 39	0 40	10 45	0 55	8 41	3 26	2 7	1 42	13 19		n.a.
S 21	20 17	12 21	4 0	17 37	1 44	19 0	6 41	17 13	0 15	21 13	0 42	10 1	0 59	20 40	0 40	10 45	0 55	8 40	3 26	2 6	1 40	13 17		n.a.
S 22	20 28	8 53	3 6	17 18	1 29	18 49	6 28	17 11	0 13	21 11	0 42	10 0	0 59	20 40	0 40	10 45	0 55	8 40	3 26	2 5	1 39	13 16		n.a.
M23	20 38	4 58	2 2	17 2	1 15	18 39	6 16	17 9	0 12	21 10	0 42	9 59	0 59	20 41	0 40	10 45	0 55	8 39	3 26	2 5	1 38	13 15		n.a.
T 24	20 48	0 50	0 51	16 49	1 0	18 30	6 4	17 8	0 11	21 9	0 42	9 59	0 59	20 41	0 40	10 44	0 55	8 39	3 26	2 5	1 37	13 14		n.a.
W25	20 58	3n18	0s21	16 37	0 46	18 21	5 51	17 7	0 9	21 7	0 42	9 58	0 59	20 42	0 40	10 44	0 55	8 39	3 26	2 5	1 35	13 13		n.a.
T 26	21 7	7 12	1 31	16 28	0 32	18 13	5 39	17 6	0 8	21 6	0 41	9 58	1 0	20 42	0 40	10 44	0 55	8 38	3 26	2 5	1 34	13 11		n.a.
F 27	21 16	10 41	2 35	16 21	0 19	18 6	5 26	17 5	0 7	21 5	0 41	9 58	1 0	20 43	0 40	10 44	0 55	8 38	3 26	2 3	1 33	13 10		n.a.
S 28	21 24	13 35	3 30	16 15	0 6	17 59	5 14	17 4	0 5	21 3	0 41	9 57	1 0	20 43	0 40	10 44	0 55	8 38	3 26	2 1	1 32	13 9		n.a.
S 29	21 32	15 47	4 13	16 12	0s 7	17 54	5 2	17 4	0 4	21 2	0 41	9 57	1 0	20 44	0 39	10 43	0 55	8 37	3 26	1 57	1 31	13 8		n.a.
M30	21 40	17 10	4 43	16 10	0 19	17 48	4 49	17 3	0 2	21 0	0 41	9 57	1 0	20 44	0 39	10 43	0 55	8 37	3 26	1 53	1 29	13 7		n.a.
T 31	21n47	17n43	4s59	16n10	0s31	17n44	4n37	17s 3	0n 1	20n59	0s41	9s56	1n 0	20n45	0s39	10n43	0s55	8s37	3n26	1s48	1s28	13n 5		n.a.

Julian Day Number = 4877605.5, Delta T = 39h50m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'07, Lahiri = 117°53'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 58	14♊53'15	9♋20	18♉40	7♉ 7	10♒39	17♋25	0♓47	10♊52	28♌42	2°R 5	4°R26	3♎45	10♌37	n.a.	W 1
T 2	16 59 55	15°53'43	21°26	19°29	7°33	10°44	17°38	0°47	10°55	28°43	2♏ 4	4♎14	3°42	10°44	n.a.	T 2
F 3	17 3 51	16°54'09	3♌24	20°20	7°59	10°48	17°52	0°48	10°59	28°44	2° 3	4° 4	3°39	10°51	n.a.	F 3
S 4	17 7 48	17°54'35	15°15	21°15	8°28	10°52	18° 5	0°48	11° 2	28°45	2° 2	3°56	3°35	10°58	n.a.	S 4
S 5	17 11 44	18°54'59	27° 3	22°13	8°58	10°54	18°19	0°48	11° 6	28°46	2° 2	3°52	3°32	11° 4	n.a.	S 5
M 6	17 15 41	19°55'21	8♍54	23°14	9°29	10°56	18°33	0°R48	11° 9	28°47	2° 1	3°50	3°29	11°11	n.a.	M 6
T 7	17 19 38	20°55'42	20°52	24°17	10° 2	10°58	18°47	0°48	11°13	28°48	2° 0	3°D49	3°26	11°18	n.a.	T 7
W 8	17 23 34	21°56'02	3♎ 3	25°23	10°37	10°R58	19° 1	0°48	11°16	28°49	1°59	3°R49	3°23	11°24	n.a.	W 8
T 9	17 27 31	22°56'21	15°32	26°31	11°13	10°58	19°15	0°47	11°20	28°50	1°58	3°49	3°20	11°31	n.a.	T 9
F 10	17 31 27	23°56'38	28°24	27°40	11°50	10°58	19°29	0°47	11°23	28°52	1°58	3°47	3°16	11°38	n.a.	F 10
S 11	17 35 24	24°56'53	11♏43	28°52	12°28	10°56	19°43	0°47	11°26	28°53	1°57	3°42	3°13	11°44	n.a.	S 11
S 12	17 39 20	25°57'08	25°30	0♊ 6	13° 8	10°54	19°57	0°46	11°30	28°54	1°56	3°35	3°10	11°51	n.a.	S 12
M13	17 43 17	26°57'20	9♐45	1°21	13°48	10°51	20°11	0°45	11°33	28°55	1°55	3°25	3° 7	11°58	n.a.	M13
T 14	17 47 13	27°57'32	24°22	2°38	14°30	10°47	20°25	0°44	11°37	28°56	1°55	3°14	3° 4	12° 4	n.a.	T 14
W15	17 51 10	28°57'42	9♑15	3°57	15°13	10°43	20°39	0°44	11°40	28°58	1°54	3° 2	3° 1	12°11	n.a.	W15
T 16	17 55 6	29°57'52	24°15	5°17	15°57	10°37	20°53	0°43	11°43	28°59	1°54	2°51	2°57	12°18	n.a.	T 16
F 17	17 59 3	0♋57'59	9♒12	6°39	16°42	10°31	21° 8	0°41	11°47	29° 1	1°53	2°42	2°54	12°24	n.a.	F 17
S 18	18 2 59	1°58'06	23°57	8° 2	17°28	10°24	21°22	0°40	11°50	29° 2	1°52	2°36	2°51	12°31	n.a.	S 18
S 19	18 6 56	2°58'12	8♓26	9°27	18°14	10°17	21°36	0°39	11°53	29° 3	1°52	2°33	2°48	12°38	n.a.	S 19
M20	18 10 53	3°58'16	22°34	10°53	19° 2	10° 8	21°50	0°37	11°57	29° 5	1°51	2°31	2°45	12°45	n.a.	M20
T 21	18 14 49	4°58'20	6♈21	12°20	19°51	9°59	22° 5	0°36	12° 0	29° 6	1°51	2°31	2°41	12°51	n.a.	T 21
W22	18 18 46	5°58'22	19°50	13°48	20°40	9°49	22°19	0°34	12° 3	29° 8	1°50	2°31	2°38	12°58	n.a.	W22
T 23	18 22 42	6°58'24	3♉ 1	15°18	21°30	9°39	22°34	0°33	12° 6	29° 9	1°50	2°29	2°35	13° 5	n.a.	T 23
F 24	18 26 39	7°58'24	15°57	16°49	22°21	9°27	22°48	0°31	12°10	29°11	1°50	2°25	2°32	13°11	n.a.	F 24
S 25	18 30 35	8°58'23	28°41	18°21	23°13	9°15	23° 3	0°29	12°13	29°12	1°49	2°17	2°29	13°18	n.a.	S 25
S 26	18 34 32	9°58'21	11♊13	19°55	24° 5	9° 2	23°17	0°27	12°16	29°14	1°49	2° 7	2°26	13°25	n.a.	S 26
M27	18 38 28	10°58'17	23°36	21°29	24°58	8°48	23°32	0°25	12°19	29°16	1°48	1°54	2°22	13°31	n.a.	M27
T 28	18 42 25	11°58'12	5♋51	23° 5	25°51	8°34	23°46	0°23	12°22	29°17	1°48	1°40	2°19	13°38	n.a.	T 28
W29	18 46 21	12°58'06	17°57	24°43	26°45	8°18	24° 1	0°20	12°25	29°19	1°48	1°26	2°16	13°45	n.a.	W29
T 30	18 50 18	13♋57'58	29♋56	26♊21	27♉40	8♒ 3	24♋15	0♓18	12♊28	29♌21	1♏47	1♎13	2♎13	13♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	17n25	5s 0	16n12	0s42	17n40	4n25	17s 3	0s 1	20n57	0s41	9s56	1n 0	20n45	0s39	10n43	0s55	8s36	3n26	1s43	1s27	13n 4		n.a.
T 2	22 0	16 19	4 48	16 14	0 52	17 37	4 13	17 4	0 2	20 56	0 41	9 56	1 0	20 45	0 39	10 42	0 55	8 36	3 26	1 38	1 26	13 3		n.a.
F 3	22 6	14 32	4 23	16 18	1 2	17 34	4 1	17 4	0 4	20 54	0 41	9 56	1 0	20 46	0 39	10 42	0 55	8 36	3 26	1 34	1 24	13 2		n.a.
S 4	22 12	12 9	3 47	16 23	1 11	17 32	3 50	17 5	0 6	20 52	0 40	9 56	1 0	20 46	0 39	10 42	0 55	8 35	3 26	1 31	1 23	13 1		n.a.
S 5	22 17	9 16	3 2	16 29	1 20	17 31	3 38	17 5	0 7	20 51	0 40	9 56	1 0	20 47	0 39	10 42	0 55	8 35	3 26	1 29	1 22	12 59		n.a.
M 6	22 21	6 0	2 8	16 36	1 29	17 30	3 27	17 7	0 9	20 49	0 40	9 55	1 0	20 47	0 39	10 41	0 55	8 35	3 26	1 29	1 21	12 58		n.a.
T 7	22 26	2 28	1 8	16 43	1 36	17 29	3 16	17 8	0 11	20 47	0 40	9 55	1 0	20 48	0 39	10 41	0 55	8 35	3 26	1 28	1 19	12 57		n.a.
W 8	22 29	1s14	0 4	16 51	1 44	17 30	3 5	17 9	0 13	20 45	0 40	9 55	1 0	20 48	0 39	10 41	0 55	8 34	3 26	1 29	1 18	12 56		n.a.
T 9	22 33	4 59	1n 2	17 0	1 50	17 30	2 54	17 11	0 14	20 44	0 40	9 56	1 0	20 49	0 39	10 40	0 55	8 34	3 26	1 28	1 17	12 54		n.a.
F 10	22 35	8 37	2 6	17 9	1 57	17 31	2 43	17 13	0 16	20 42	0 40	9 56	1 0	20 49	0 39	10 40	0 55	8 34	3 26	1 28	1 16	12 53		n.a.
S 11	22 38	11 56	3 6	17 19	2 3	17 33	2 33	17 15	0 18	20 40	0 40	9 56	1 0	20 50	0 39	10 39	0 55	8 34	3 26	1 26	1 15	12 52		n.a.
S 12	22 40	14 43	3 57	17 28	2 8	17 35	2 22	17 18	0 20	20 38	0 40	9 56	1 0	20 50	0 39	10 39	0 55	8 33	3 26	1 23	1 13	12 51		n.a.
M13	22 41	16 42	4 35	17 39	2 13	17 37	2 12	17 20	0 22	20 36	0 40	9 56	1 0	20 51	0 39	10 39	0 55	8 33	3 26	1 19	1 12	12 50		n.a.
T 14	22 43	17 40	4 57	17 49	2 17	17 40	2 2	17 23	0 24	20 34	0 39	9 56	1 0	20 51	0 39	10 38	0 55	8 33	3 26	1 15	1 11	12 48		n.a.
W15	22 43	17 27	4 58	17 59	2 21	17 42	1 52	17 26	0 26	20 32	0 39	9 57	1 0	20 51	0 39	10 38	0 55	8 33	3 26	1 10	1 10	12 47		n.a.
T 16	22 44	16 1	4 40	18 10	2 25	17 46	1 43	17 30	0 28	20 30	0 39	9 57	1 0	20 52	0 39	10 37	0 55	8 33	3 26	1 6	1 8	12 46		n.a.
F 17	22 43	13 31	4 2	18 21	2 28	17 49	1 33	17 33	0 30	20 28	0 39	9 57	1 0	20 52	0 39	10 37	0 55	8 32	3 26	1 3	1 7	12 45		n.a.
S 18	22 43	10 10	3 8	18 31	2 30	17 53	1 24	17 37	0 32	20 26	0 39	9 58	1 0	20 53	0 39	10 37	0 54	8 32	3 26	1 0	1 6	12 43		n.a.
S 19	22 42	6 15	2 4	18 41	2 32	17 57	1 15	17 41	0 34	20 24	0 39	9 58	1 0	20 53	0 39	10 36	0 54	8 32	3 26	0 59	1 5	12 42		n.a.
M20	22 40	2 4	0 52	18 52	2 34	18 2	1 7	17 45	0 36	20 22	0 39	9 59	1 0	20 54	0 39	10 36	0 54	8 32	3 26	0 58	1 4	12 41		n.a.
T 21	22 38	2n 8	0s20	19 2	2 35	18 6	0 58	17 50	0 38	20 20	0 39	9 59	1 0	20 54	0 39	10 35	0 54	8 32	3 26	0 58	1 2	12 40		n.a.
W22	22 36	6 8	1 30	19 11	2 36	18 11	0 49	17 54	0 40	20 18	0 39	10 0	1 0	20 54	0 39	10 35	0 54	8 32	3 26	0 58	1 1	12 38		n.a.
T 23	22 33	9 44	2 34	19 21	2 36	18 16	0 41	17 59	0 42	20 16	0 39	10 0	1 0	20 55	0 39	10 34	0 54	8 31	3 26	0 58	1 0	12 37		n.a.
F 24	22 30	12 48	3 28	19 30	2 36	18 21	0 33	18 4	0 44	20 13	0 39	10 1	1 0	20 55	0 39	10 34	0 54	8 31	3 26	0 56	0 59	12 36		n.a.
S 25	22 26	15 11	4 11	19 39	2 36	18 26	0 25	18 9	0 47	20 11	0 39	10 2	1 0	20 56	0 40	10 33	0 54	8 31	3 26	0 53	0 57	12 35		n.a.
S 26	22 22	16 49	4 40	19 47	2 35	18 31	0 18	18 15	0 49	20 9	0 39	10 2	1 0	20 56	0 40	10 33	0 54	8 31	3 26	0 49	0 56	12 33		n.a.
M27	22 17	17 38	4 57	19 55	2 33	18 36	0 10	18 21	0 51	20 7	0 38	10 3	1 0	20 56	0 40	10 32	0 54	8 31	3 25	0 44	0 55	12 32		n.a.
T 28	22 12	17 37	4 59	20 2	2 31	18 41	0 3	18 26	0 53	20 4	0 38	10 4	1 0	20 57	0 40	10 32	0 54	8 31	3 25	0 39	0 54	12 31		n.a.
W29	22 7	16 48	4 48	20 8	2 29	18 47	0s 4	18 33	0 56	20 2	0 38	10 4	1 0	20 57	0 40	10 31	0 54	8 31	3 25	0 33	0 53	12 30		n.a.
T 30	22n 1	15n15	4s24	20n14	2s26	18n52	0s11	18s39	0s58	19n59	0s38	10s 5	1n 0	20n58	0s40	10n31	0s54	8s31	3n25	0s28	0s51	12n28		n.a.

Julian Day Number = 4877636.5, Delta T = 39h50m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'11, Lahiri = 117°53'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 14	14♋57'49	11♌49	28♊ 1	28♉35	7°R46	24♋30	0°R15	12♊32	29♌22	1°R47	1°R 1	2♎10	13♌58	n.a.	F 1
S 2	18 58 11	15°57'38	23°38	29°42	29°31	7♒29	24°45	0♓13	12°35	29°24	1♏47	0♎53	2° 7	14° 5	n.a.	S 2
S 3	19 2 8	16°57'25	5♍26	1♋24	0♊28	7°11	24°59	0°10	12°38	29°26	1°47	0°47	2° 3	14°12	n.a.	S 3
M 4	19 6 4	17°57'10	17°16	3° 7	1°25	6°53	25°14	0° 7	12°41	29°28	1°47	0°45	2° 0	14°18	n.a.	M 4
T 5	19 10 1	18°56'54	29°13	4°52	2°22	6°34	25°28	0° 5	12°44	29°30	1°46	0°D44	1°57	14°25	n.a.	T 5
W 6	19 13 57	19°56'36	11♎21	6°38	3°20	6°14	25°43	0° 2	12°47	29°31	1°46	0°44	1°54	14°32	n.a.	W 6
T 7	19 17 54	20°56'16	23°46	8°25	4°18	5°54	25°58	29♒59	12°49	29°33	1°46	0°R44	1°51	14°38	n.a.	T 7
F 8	19 21 50	21°55'54	6♏34	10°14	5°17	5°33	26°12	29°56	12°52	29°35	1°46	0°43	1°47	14°45	n.a.	F 8
S 9	19 25 47	22°55'30	19°48	12° 4	6°16	5°12	26°27	29°52	12°55	29°37	1°46	0°40	1°44	14°52	n.a.	S 9
S 10	19 29 43	23°55'05	3♐31	13°56	7°15	4°51	26°42	29°49	12°58	29°39	1°D46	0°35	1°41	14°58	n.a.	S 10
M11	19 33 40	24°54'38	17°45	15°48	8°15	4°29	26°57	29°46	13° 1	29°41	1°46	0°27	1°38	15° 5	n.a.	M11
T 12	19 37 37	25°54'08	2♑26	17°42	9°16	4° 7	27°11	29°43	13° 4	29°43	1°46	0°18	1°35	15°12	n.a.	T 12
W13	19 41 33	26°53'38	17°28	19°38	10°16	3°45	27°26	29°39	13° 6	29°45	1°46	0° 8	1°32	15°18	n.a.	W13
T 14	19 45 30	27°53'05	2♒42	21°35	11°17	3°22	27°41	29°36	13° 9	29°47	1°46	29♍59	1°28	15°25	n.a.	T 14
F 15	19 49 26	28°52'31	17°57	23°33	12°19	2°59	27°55	29°32	13°12	29°49	1°46	29°51	1°25	15°32	n.a.	F 15
S 16	19 53 23	29°51'55	3♓ 2	25°33	13°20	2°36	28°10	29°28	13°14	29°51	1°47	29°46	1°22	15°38	n.a.	S 16
S 17	19 57 19	0♌51'18	17°49	27°33	14°22	2°13	28°25	29°25	13°17	29°53	1°47	29°43	1°19	15°45	n.a.	S 17
M18	20 1 16	1°50'40	2♈13	29°35	15°25	1°49	28°39	29°21	13°20	29°55	1°47	29°D43	1°16	15°52	n.a.	M18
T 19	20 5 12	2°50'00	16°11	1♌38	16°27	1°26	28°54	29°17	13°22	29°57	1°47	29°44	1°13	15°58	n.a.	T 19
W20	20 9 9	3°49'19	29°45	3°43	17°30	1° 2	29° 9	29°13	13°25	29°59	1°47	29°R44	1° 9	16° 5	n.a.	W20
T 21	20 13 6	4°48'36	12♉55	5°48	18°33	0°39	29°23	29° 9	13°27	0♍ 1	1°48	29°44	1° 6	16°12	n.a.	T 21
F 22	20 17 2	5°47'52	25°46	7°53	19°37	0°16	29°38	29° 5	13°30	0° 3	1°48	29°42	1° 3	16°18	n.a.	F 22
S 23	20 20 59	6°47'07	8♊20	10° 0	20°41	29♉52	29°53	29° 1	13°32	0° 5	1°48	29°38	1° 0	16°25	n.a.	S 23
S 24	20 24 55	7°46'20	20°41	12° 6	21°45	29°29	0♌ 7	28°57	13°34	0° 7	1°49	29°31	0°57	16°32	n.a.	S 24
M25	20 28 52	8°45'32	2♋52	14°13	22°49	29° 6	0°22	28°53	13°37	0° 9	1°49	29°23	0°53	16°39	n.a.	M25
T 26	20 32 48	9°44'43	14°55	16°20	23°53	28°44	0°36	28°48	13°39	0°12	1°49	29°13	0°50	16°45	n.a.	T 26
W27	20 36 45	10°43'52	26°52	18°26	24°58	28°21	0°51	28°44	13°41	0°14	1°50	29° 4	0°47	16°52	n.a.	W27
T 28	20 40 41	11°42'59	8♌45	20°31	26° 3	27°59	1° 6	28°40	13°44	0°16	1°50	28°55	0°44	16°59	n.a.	T 28
F 29	20 44 38	12°42'05	20°34	22°36	27° 8	27°38	1°20	28°36	13°46	0°18	1°51	28°47	0°41	17° 5	n.a.	F 29
S 30	20 48 35	13°41'09	2♍23	24°39	28°13	27°17	1°35	28°31	13°48	0°20	1°51	28°42	0°38	17°12	n.a.	S 30
S 31	20 52 31	14♌40'11	14♍13	26♌40	29♊19	26♉56	1♌49	28♒27	13♊50	0♍22	1♏52	28♍38	0♎34	17♌19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	13n 4	3s48	20n19	2s23	18n57	0s18	18s45	1s 0	19n57	0s38	10s 6	1n 0	20n58	0s40	10n30	0s54	8s31	3n25	0s24	0s50	12n27		n.a.
S 2	21 48	10 21	3 3	20 24	2 19	19 3	0 24	18 52	1 3	19 55	0 38	10 7	1 0	20 58	0 40	10 29	0 54	8 31	3 25	0 20	0 49	12 26		n.a.
S 3	21 41	7 13	2 10	20 27	2 15	19 8	0 31	18 58	1 5	19 52	0 38	10 8	1 0	20 59	0 40	10 29	0 54	8 31	3 25	0 18	0 48	12 24		n.a.
M 4	21 34	3 47	1 11	20 30	2 11	19 13	0 37	19 5	1 7	19 50	0 38	10 9	1 0	20 59	0 40	10 28	0 54	8 31	3 25	0 17	0 46	12 23		n.a.
T 5	21 26	0 11	0 8	20 32	2 6	19 18	0 43	19 12	1 10	19 47	0 38	10 10	1 0	20 59	0 40	10 28	0 54	8 31	3 25	0 17	0 45	12 22		n.a.
W 6	21 18	3s30	0n56	20 33	2 1	19 23	0 49	19 19	1 12	19 45	0 38	10 11	1 0	21 0	0 40	10 27	0 54	8 31	3 25	0 17	0 44	12 21		n.a.
T 7	21 9	7 6	1 59	20 33	1 55	19 28	0 54	19 26	1 14	19 42	0 38	10 12	1 0	21 0	0 40	10 26	0 54	8 31	3 25	0 17	0 43	12 19		n.a.
F 8	21 0	10 29	2 58	20 32	1 49	19 33	1 0	19 33	1 16	19 39	0 38	10 13	1 0	21 0	0 40	10 26	0 54	8 31	3 25	0 17	0 41	12 18		n.a.
S 9	20 51	13 27	3 50	20 29	1 43	19 38	1 5	19 40	1 19	19 37	0 38	10 14	1 0	21 1	0 40	10 25	0 54	8 31	3 25	0 15	0 40	12 17		n.a.
S 10	20 41	15 48	4 31	20 26	1 36	19 43	1 10	19 48	1 21	19 34	0 38	10 15	1 0	21 1	0 40	10 25	0 54	8 31	3 25	0 13	0 39	12 16		n.a.
M11	20 31	17 16	4 56	20 21	1 28	19 47	1 15	19 55	1 23	19 32	0 38	10 16	1 0	21 1	0 40	10 24	0 54	8 31	3 25	0 10	0 38	12 14		n.a.
T 12	20 20	17 39	5 3	20 15	1 21	19 51	1 20	20 2	1 26	19 29	0 38	10 17	1 0	21 2	0 40	10 23	0 54	8 31	3 25	0 7	0 37	12 13		n.a.
W13	20 9	16 50	4 50	20 8	1 13	19 55	1 25	20 10	1 28	19 26	0 38	10 18	1 0	21 2	0 40	10 23	0 54	8 31	3 25	0 3	0 35	12 12		n.a.
T 14	19 58	14 48	4 16	19 59	1 4	19 59	1 29	20 17	1 30	19 23	0 37	10 20	1 0	21 2	0 40	10 22	0 54	8 31	3 25	0n 1	0 34	12 10		n.a.
F 15	19 46	11 45	3 24	19 49	0 56	20 3	1 34	20 24	1 32	19 21	0 37	10 21	1 0	21 3	0 40	10 21	0 54	8 31	3 25	0 3	0 33	12 9		n.a.
S 16	19 34	7 56	2 18	19 38	0 47	20 6	1 38	20 31	1 34	19 18	0 37	10 22	1 0	21 3	0 40	10 21	0 54	8 31	3 25	0 5	0 32	12 8		n.a.
S 17	19 22	3 42	1 3	19 25	0 37	20 9	1 42	20 39	1 37	19 15	0 37	10 23	1 0	21 3	0 40	10 20	0 54	8 31	3 25	0 6	0 30	12 7		n.a.
M18	19 9	0n39	0s13	19 10	0 28	20 12	1 46	20 46	1 39	19 12	0 37	10 25	1 0	21 3	0 40	10 19	0 54	8 31	3 25	0 7	0 29	12 5		n.a.
T 19	18 56	4 50	1 27	18 54	0 18	20 15	1 49	20 53	1 41	19 9	0 37	10 26	1 0	21 4	0 40	10 19	0 54	8 31	3 25	0 6	0 28	12 4		n.a.
W20	18 43	8 38	2 34	18 37	0 8	20 17	1 53	21 0	1 43	19 6	0 37	10 27	1 0	21 4	0 40	10 18	0 54	8 31	3 25	0 6	0 27	12 3		n.a.
T 21	18 30	11 54	3 30	18 17	0n 2	20 19	1 56	21 7	1 45	19 4	0 37	10 29	1 0	21 4	0 40	10 17	0 54	8 31	3 25	0 6	0 26	12 1		n.a.
F 22	18 16	14 29	4 15	17 57	0 12	20 21	1 59	21 14	1 47	19 1	0 37	10 30	1 0	21 5	0 40	10 17	0 54	8 31	3 25	0 7	0 24	12 0		n.a.
S 23	18 1	16 20	4 46	17 34	0 22	20 22	2 2	21 20	1 49	18 58	0 37	10 32	1 0	21 5	0 40	10 16	0 54	8 32	3 25	0 9	0 23	11 59		n.a.
S 24	17 47	17 22	5 3	17 10	0 32	20 24	2 5	21 27	1 51	18 55	0 37	10 33	1 0	21 5	0 40	10 15	0 54	8 32	3 25	0 11	0 22	11 57		n.a.
M25	17 32	17 36	5 6	16 45	0 42	20 24	2 8	21 33	1 52	18 52	0 37	10 34	1 0	21 5	0 40	10 14	0 54	8 32	3 25	0 14	0 21	11 56		n.a.
T 26	17 17	17 2	4 55	16 18	0 52	20 25	2 10	21 40	1 54	18 49	0 37	10 36	1 0	21 6	0 40	10 14	0 54	8 32	3 25	0 18	0 19	11 55		n.a.
W27	17 1	15 43	4 31	15 50	1 2	20 25	2 13	21 46	1 56	18 46	0 37	10 37	1 0	21 6	0 40	10 13	0 54	8 32	3 25	0 22	0 18	11 54		n.a.
T 28	16 46	13 43	3 56	15 20	1 11	20 25	2 15	21 52	1 58	18 43	0 37	10 39	1 0	21 6	0 40	10 12	0 54	8 32	3 25	0 25	0 17	11 52		n.a.
F 29	16 30	11 10	3 11	14 50	1 19	20 24	2 17	21 58	1 59	18 40	0 37	10 40	1 0	21 6	0 40	10 12	0 54	8 32	3 25	0 28	0 16	11 51		n.a.
S 30	16 13	8 10	2 17	14 18	1 28	20 24	2 19	22 3	2 1	18 37	0 37	10 42	1 0	21 7	0 40	10 11	0 54	8 33	3 25	0 30	0 15	11 50		n.a.
S 31	15n57	4n50	1s17	13n45	1n35	20n22	2s21	22s 9	2s 2	18n34	0s37	10s43	1n 0	21n 7	0s40	10n10	0s54	8s33	3n25	0n32	0s13	11n48		n.a.

Julian Day Number = 4877666.5, Delta T = 39h50m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'15, Lahiri = 117°53'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 28	15♌39'12	26♍ 6	28♌39	0♋24	26°R36	2♌ 4	28°R22	13♊52	0♍25	1♏52	28°D37	0♎31	17♌25	n.a.	M 1
T 2	21 0 24	16°38'10	8♎ 7	0♍36	1°30	26♋16	2°18	28♒18	13°54	0°27	1°53	28♍37	0°28	17°32	n.a.	T 2
W 3	21 4 21	17°37'07	20°18	2°30	2°36	25°57	2°33	28°13	13°56	0°29	1°53	28°39	0°25	17°39	n.a.	W 3
T 4	21 8 17	18°36'02	2♏44	4°21	3°42	25°38	2°47	28° 9	13°58	0°31	1°54	28°40	0°22	17°45	n.a.	T 4
F 5	21 12 14	19°34'56	15°29	6° 8	4°49	25°20	3° 1	28° 4	14° 0	0°34	1°55	28°R41	0°19	17°52	n.a.	F 5
S 6	21 16 11	20°33'47	28°38	7°52	5°55	25° 3	3°16	28° 0	14° 2	0°36	1°55	28°41	0°15	17°59	n.a.	S 6
S 7	21 20 7	21°32'36	12♐13	9°33	7° 2	24°46	3°30	27°55	14° 4	0°38	1°56	28°39	0°12	18° 5	n.a.	S 7
M 8	21 24 4	22°31'24	26°17	11°10	8° 9	24°30	3°44	27°50	14° 5	0°40	1°57	28°36	0° 9	18°12	n.a.	M 8
T 9	21 28 0	23°30'10	10♋48	12°43	9°16	24°15	3°59	27°46	14° 7	0°42	1°57	28°32	0° 6	18°19	n.a.	T 9
W10	21 31 57	24°28'54	25°42	14°11	10°23	24° 0	4°13	27°41	14° 9	0°45	1°58	28°27	0° 3	18°25	n.a.	W10
T 11	21 35 53	25°27'36	10♒51	15°36	11°30	23°46	4°27	27°37	14°10	0°47	1°59	28°22	29♍59	18°32	n.a.	T 11
F 12	21 39 50	26°26'17	26° 7	16°56	12°37	23°33	4°41	27°32	14°12	0°49	2° 0	28°18	29°56	18°39	n.a.	F 12
S 13	21 43 47	27°24'56	11♓19	18°11	13°45	23°20	4°55	27°27	14°14	0°52	2° 1	28°16	29°53	18°45	n.a.	S 13
S 14	21 47 43	28°23'33	26°17	19°23	14°53	23° 9	5° 9	27°23	14°15	0°54	2° 1	28°D15	29°50	18°52	n.a.	S 14
M15	21 51 40	29°22'09	10♈54	20°29	16° 0	22°58	5°24	27°18	14°17	0°56	2° 2	28°15	29°47	18°59	n.a.	M15
T 16	21 55 36	0♍20'44	25° 5	21°31	17° 8	22°48	5°38	27°13	14°18	0°58	2° 3	28°16	29°44	19° 5	n.a.	T 16
W17	21 59 33	1°19'18	8♉49	22°28	18°16	22°38	5°52	27° 9	14°19	1° 1	2° 4	28°18	29°40	19°12	n.a.	W17
T 18	22 3 29	2°17'50	22° 7	23°21	19°24	22°30	6° 5	27° 4	14°21	1° 3	2° 5	28°19	29°37	19°19	n.a.	T 18
F 19	22 7 26	3°16'21	5♊ 1	24° 9	20°33	22°22	6°19	26°59	14°22	1° 5	2° 6	28°R19	29°34	19°25	n.a.	F 19
S 20	22 11 23	4°14'51	17°35	24°51	21°41	22°15	6°33	26°55	14°23	1° 7	2° 7	28°19	29°31	19°32	n.a.	S 20
S 21	22 15 19	5°13'20	29°52	25°29	22°49	22° 8	6°47	26°50	14°24	1°10	2° 8	28°17	29°28	19°39	n.a.	S 21
M22	22 19 16	6°11'48	11♋58	26° 2	23°58	22° 3	7° 1	26°46	14°25	1°12	2° 9	28°14	29°24	19°46	n.a.	M22
T 23	22 23 12	7°10'15	23°55	26°30	25° 7	21°58	7°14	26°41	14°27	1°14	2°10	28°11	29°21	19°52	n.a.	T 23
W24	22 27 9	8° 8'40	5♌46	26°53	26°15	21°54	7°28	26°37	14°28	1°16	2°11	28° 8	29°18	19°59	n.a.	W24
T 25	22 31 6	9° 7'04	17°35	27°10	27°24	21°51	7°42	26°32	14°29	1°19	2°12	28° 4	29°15	20° 6	n.a.	T 25
F 26	22 35 2	10° 5'26	29°24	27°23	28°33	21°49	7°55	26°28	14°29	1°21	2°13	28° 2	29°12	20°12	n.a.	F 26
S 27	22 38 59	11° 3'47	11♍15	27°31	29°42	21°47	8° 9	26°23	14°30	1°23	2°14	28° 0	29° 9	20°19	n.a.	S 27
S 28	22 42 55	12° 2'07	23°11	27°R34	0♌51	21°46	8°22	26°19	14°31	1°25	2°15	28°D 0	29° 5	20°26	n.a.	S 28
M29	22 46 52	13° 0'26	5♎13	27°32	2° 1	21°D46	8°35	26°15	14°32	1°28	2°17	28° 0	29° 2	20°32	n.a.	M29
T 30	22 50 48	13°58'43	17°23	27°25	3°10	21°47	8°49	26°10	14°33	1°30	2°18	28° 0	28°59	20°39	n.a.	T 30
W31	22 54 45	14♍56'58	29♎44	27♍15	4♌19	21♋48	9♌ 2	26♒ 6	14♊33	1♍32	2♏19	28♍ 1	28♍56	20♌46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n40	1n18	0s14	13n12	1n42	20n21	2s23	22s14	2s 4	18n31	0s37	10s45	1n 0	21n 7	0s40	10n 9	0s54	8s33	3n25	0n32	0s12	11n47		n.a.
T 2	15 23	2s20	0n51	12 38	1 49	20 19	2 24	22 19	2 5	18 27	0 37	10 46	1 0	21 7	0 40	10 9	0 54	8 33	3 25	0 32	0 11	11 46		n.a.
W 3	15 6	5 55	1 55	12 4	1 54	20 16	2 26	22 24	2 6	18 24	0 37	10 48	1 0	21 7	0 40	10 8	0 54	8 33	3 25	0 31	0 10	11 44		n.a.
T 4	14 48	9 18	2 55	11 29	1 59	20 13	2 27	22 28	2 8	18 21	0 37	10 50	1 0	21 8	0 40	10 7	0 53	8 34	3 25	0 31	0 8	11 43		n.a.
F 5	14 30	12 21	3 47	10 54	2 3	20 10	2 28	22 33	2 9	18 18	0 37	10 51	1 0	21 8	0 40	10 6	0 53	8 34	3 25	0 30	0 7	11 42		n.a.
S 6	14 12	14 52	4 30	10 19	2 6	20 7	2 29	22 37	2 10	18 15	0 37	10 53	1 0	21 8	0 40	10 6	0 53	8 34	3 25	0 30	0 6	11 40		n.a.
S 7	13 54	16 38	4 59	9 44	2 8	20 3	2 30	22 41	2 11	18 12	0 37	10 54	0 59	21 8	0 40	10 5	0 53	8 34	3 25	0 31	0 5	11 39		n.a.
M 8	13 36	17 29	5 11	9 9	2 9	19 58	2 31	22 45	2 12	18 8	0 37	10 56	0 59	21 8	0 40	10 4	0 53	8 35	3 25	0 32	0 3	11 38		n.a.
T 9	13 17	17 14	5 4	8 35	2 8	19 54	2 31	22 49	2 13	18 5	0 37	10 57	0 59	21 9	0 40	10 3	0 53	8 35	3 25	0 34	0 2	11 36		n.a.
W10	12 58	15 49	4 37	8 1	2 7	19 48	2 32	22 52	2 14	18 2	0 37	10 59	0 59	21 9	0 40	10 3	0 53	8 35	3 25	0 36	0 1	11 35		n.a.
T 11	12 39	13 17	3 50	7 27	2 5	19 43	2 32	22 56	2 15	17 59	0 37	11 1	0 59	21 9	0 40	10 2	0 53	8 35	3 25	0 38	0n 0	11 34		n.a.
F 12	12 20	9 48	2 47	6 54	2 2	19 37	2 33	22 59	2 16	17 56	0 37	11 2	0 59	21 9	0 40	10 1	0 53	8 36	3 24	0 39	0 1	11 32		n.a.
S 13	12 0	5 41	1 31	6 21	1 58	19 30	2 33	23 2	2 17	17 52	0 37	11 4	0 59	21 9	0 40	10 0	0 53	8 36	3 24	0 40	0 3	11 31		n.a.
S 14	11 41	1 16	0 11	5 49	1 53	19 23	2 33	23 4	2 18	17 49	0 37	11 6	0 59	21 9	0 40	10 0	0 53	8 36	3 24	0 41	0 4	11 30		n.a.
M15	11 21	3n 8	1s 9	5 18	1 47	19 16	2 33	23 7	2 19	17 46	0 36	11 7	0 59	21 9	0 40	9 59	0 53	8 37	3 24	0 41	0 5	11 28		n.a.
T 16	11 1	7 13	2 22	4 48	1 39	19 8	2 32	23 9	2 19	17 42	0 36	11 9	0 59	21 10	0 40	9 58	0 53	8 37	3 24	0 40	0 6	11 27		n.a.
W17	10 41	10 46	3 25	4 18	1 31	19 0	2 32	23 11	2 20	17 39	0 36	11 10	0 59	21 10	0 40	9 57	0 53	8 37	3 24	0 39	0 8	11 26		n.a.
T 18	10 21	13 39	4 14	3 49	1 22	18 52	2 32	23 13	2 21	17 36	0 36	11 12	0 59	21 10	0 40	9 56	0 53	8 38	3 24	0 39	0 9	11 24		n.a.
F 19	10 0	15 45	4 49	3 21	1 11	18 43	2 31	23 15	2 21	17 33	0 36	11 14	0 59	21 10	0 40	9 56	0 53	8 38	3 24	0 39	0 10	11 23		n.a.
S 20	9 40	17 2	5 9	2 55	1 0	18 33	2 31	23 17	2 22	17 29	0 36	11 15	0 58	21 10	0 41	9 55	0 53	8 38	3 24	0 39	0 11	11 22		n.a.
S 21	9 19	17 29	5 14	2 29	0 48	18 23	2 30	23 18	2 22	17 26	0 36	11 17	0 58	21 10	0 41	9 54	0 53	8 39	3 24	0 40	0 12	11 20		n.a.
M22	8 58	17 8	5 6	2 4	0 35	18 13	2 29	23 20	2 23	17 23	0 36	11 18	0 58	21 10	0 41	9 53	0 53	8 39	3 24	0 41	0 14	11 19		n.a.
T 23	8 37	16 1	4 44	1 40	0 21	18 2	2 28	23 21	2 23	17 19	0 36	11 20	0 58	21 10	0 41	9 53	0 53	8 39	3 24	0 42	0 15	11 18		n.a.
W24	8 16	14 13	4 9	1 18	0 6	17 51	2 27	23 22	2 24	17 16	0 36	11 22	0 58	21 10	0 41	9 52	0 53	8 40	3 24	0 43	0 16	11 16		n.a.
T 25	7 55	11 50	3 25	0 57	0s10	17 40	2 26	23 23	2 24	17 13	0 36	11 23	0 58	21 11	0 41	9 51	0 53	8 40	3 24	0 45	0 17	11 15		n.a.
F 26	7 34	8 58	2 31	0 37	0 26	17 28	2 25	23 23	2 24	17 9	0 36	11 25	0 58	21 11	0 41	9 50	0 53	8 40	3 24	0 46	0 19	11 13		n.a.
S 27	7 12	5 43	1 31	0 18	0 43	17 16	2 23	23 24	2 24	17 6	0 36	11 26	0 58	21 11	0 41	9 49	0 53	8 41	3 24	0 46	0 20	11 12		n.a.
S 28	6 51	2 13	0 27	0 1	1 0	17 3	2 22	23 24	2 25	17 2	0 36	11 28	0 58	21 11	0 41	9 49	0 53	8 41	3 24	0 47	0 21	11 11		n.a.
M29	6 29	1s24	0n40	0s15	1 18	16 50	2 21	23 24	2 25	16 59	0 36	11 29	0 58	21 11	0 41	9 48	0 53	8 41	3 24	0 46	0 22	11 9		n.a.
T 30	6 7	5 0	1 45	0 29	1 36	16 36	2 19	23 24	2 25	16 56	0 36	11 31	0 57	21 11	0 41	9 47	0 53	8 42	3 24	0 46	0 24	11 8		n.a.
W31	5n45	8s26	2n47	0s41	1s54	16n23	2s17	23s24	2s25	16n52	0s36	11s32	0n57	21n11	0s41	9n46	0s53	8s42	3n24	0n46	0n25	11n 7		n.a.

Julian Day Number = 4877697.5, Delta T = 39h50m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'20, Lahiri = 117°53'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 42	15♍55'12	12♏19	26°R59	5♌29	21♑51	9♌15	26°R 2	14♊34	1♍34	2♏20	28♍ 3	28♍53	20♌52	n.a.	T 1
F 2	23 2 38	16°53'25	25°10	26♍40	6°38	21°53	9°28	25♒58	14°35	1°37	2°21	28° 3	28°50	20°59	n.a.	F 2
S 3	23 6 35	17°51'36	8♐20	26°18	7°48	21°57	9°41	25°53	14°35	1°39	2°23	28° 4	28°46	21° 6	n.a.	S 3
S 4	23 10 31	18°49'46	21°51	25°52	8°57	22° 1	9°54	25°49	14°36	1°41	2°24	28°R 4	28°43	21°12	n.a.	S 4
M 5	23 14 28	19°47'54	5♑45	25°24	10° 7	22° 6	10° 7	25°45	14°36	1°43	2°25	28° 4	28°40	21°19	n.a.	M 5
T 6	23 18 24	20°46'00	20° 1	24°53	11°17	22°12	10°20	25°41	14°37	1°45	2°26	28° 3	28°37	21°26	n.a.	T 6
W 7	23 22 21	21°44'05	4♒37	24°21	12°27	22°18	10°33	25°37	14°37	1°47	2°28	28° 3	28°34	21°32	n.a.	W 7
T 8	23 26 18	22°42'09	19°29	23°48	13°36	22°25	10°46	25°33	14°37	1°50	2°29	28° 2	28°30	21°39	n.a.	T 8
F 9	23 30 14	23°40'11	4♓29	23°14	14°46	22°33	10°58	25°30	14°37	1°52	2°30	28° 2	28°27	21°46	n.a.	F 9
S 10	23 34 11	24°38'12	19°30	22°40	15°56	22°41	11°11	25°26	14°38	1°54	2°32	28° 1	28°24	21°52	n.a.	S 10
S 11	23 38 7	25°36'12	4♈24	22° 7	17° 7	22°50	11°24	25°22	14°38	1°56	2°33	28°D 1	28°21	21°59	n.a.	S 11
M12	23 42 4	26°34'11	19° 1	21°36	18°17	23° 0	11°36	25°19	14°38	1°58	2°35	28° 1	28°18	22° 6	n.a.	M12
T 13	23 46 0	27°32'08	3♉18	21° 6	19°27	23°10	11°48	25°15	14°38	2° 0	2°36	28° 1	28°15	22°12	n.a.	T 13
W14	23 49 57	28°30'05	17° 9	20°38	20°37	23°20	12° 1	25°11	14°R38	2° 2	2°37	28°R 2	28°11	22°19	n.a.	W14
T 15	23 53 54	29°28'01	0♊34	20°13	21°48	23°32	12°13	25° 8	14°38	2° 4	2°39	28° 1	28° 8	22°26	n.a.	T 15
F 16	23 57 50	0♎25'57	13°35	19°52	22°58	23°44	12°25	25° 5	14°38	2° 6	2°40	28° 1	28° 5	22°32	n.a.	F 16
S 17	0 1 47	1°23'52	26°12	19°33	24° 9	23°56	12°37	25° 1	14°38	2° 8	2°42	28°D 1	28° 2	22°39	n.a.	S 17
S 18	0 5 43	2°21'46	8♋32	19°19	25°19	24° 9	12°49	24°58	14°37	2°10	2°43	28° 1	27°59	22°46	n.a.	S 18
M19	0 9 40	3°19'39	20°37	19° 8	26°30	24°22	13° 1	24°55	14°37	2°12	2°45	28° 1	27°56	22°52	n.a.	M19
T 20	0 13 36	4°17'32	2♌32	19° 2	27°40	24°36	13°13	24°52	14°37	2°14	2°46	28° 2	27°52	22°59	n.a.	T 20
W21	0 17 33	5°15'23	14°22	19°D 0	28°51	24°51	13°24	24°49	14°37	2°16	2°48	28° 3	27°49	23° 6	n.a.	W21
T 22	0 21 30	6°13'15	26°10	19° 3	0♍ 2	25° 6	13°36	24°46	14°36	2°18	2°49	28° 3	27°46	23°12	n.a.	T 22
F 23	0 25 26	7°11'05	8♍ 1	19°10	1°13	25°21	13°47	24°43	14°36	2°20	2°51	28° 4	27°43	23°19	n.a.	F 23
S 24	0 29 23	8° 8'55	19°58	19°22	2°24	25°38	13°59	24°41	14°35	2°22	2°52	28° 5	27°40	23°26	n.a.	S 24
S 25	0 33 19	9° 6'44	2♎ 2	19°38	3°34	25°54	14°10	24°38	14°35	2°24	2°54	28°R 5	27°36	23°32	n.a.	S 25
M26	0 37 16	10° 4'32	14°16	19°59	4°45	26°11	14°21	24°35	14°34	2°26	2°55	28° 4	27°33	23°39	n.a.	M26
T 27	0 41 12	11° 2'20	26°42	20°24	5°56	26°29	14°32	24°33	14°34	2°28	2°57	28° 3	27°30	23°46	n.a.	T 27
W28	0 45 9	12° 0'06	9♏20	20°54	7° 8	26°47	14°43	24°31	14°33	2°30	2°58	28° 2	27°27	23°52	n.a.	W28
T 29	0 49 6	12°57'52	22°12	21°28	8°19	27° 5	14°54	24°28	14°32	2°32	3° 0	28° 0	27°24	23°59	n.a.	T 29
F 30	0 53 2	13♎55'37	5♐18	22♍ 7	9♍30	27♑24	15♌ 5	24♒26	14♊31	2♍33	3♏ 1	27♍57	27♍21	24♌ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n24	11s33	3n42	0s52	2s12	16n 8	2s16	23s24	2s25	16n49	0s36	11s34	0n57	21n11	0s41	9n46	0s53	8s43	3n24	0n45	0n26	11n 5		n.a.
F 2	5 2	14 10	4 27	1 2	2 31	15 54	2 14	23 24	2 26	16 46	0 36	11 35	0 57	21 11	0 41	9 45	0 53	8 43	3 24	0 45	0 27	11 4		n.a.
S 3	4 40	16 7	4 59	1 10	2 49	15 39	2 12	23 23	2 26	16 42	0 36	11 37	0 57	21 11	0 41	9 44	0 53	8 43	3 24	0 45	0 28	11 3		n.a.
S 4	4 18	17 14	5 15	1 16	3 6	15 23	2 10	23 23	2 26	16 39	0 36	11 38	0 57	21 11	0 41	9 43	0 53	8 44	3 24	0 45	0 30	11 1		n.a.
M 5	3 55	17 22	5 14	1 21	3 23	15 7	2 8	23 22	2 26	16 36	0 36	11 40	0 57	21 11	0 41	9 43	0 53	8 44	3 24	0 45	0 31	11 0		n.a.
T 6	3 33	16 25	4 54	1 24	3 39	14 51	2 6	23 21	2 26	16 32	0 36	11 41	0 57	21 11	0 41	9 42	0 53	8 45	3 24	0 45	0 32	10 58		n.a.
W 7	3 11	14 24	4 15	1 26	3 55	14 35	2 4	23 20	2 26	16 29	0 36	11 42	0 56	21 11	0 41	9 41	0 53	8 45	3 24	0 45	0 33	10 57		n.a.
T 8	2 49	11 23	3 18	1 26	4 9	14 18	2 1	23 19	2 26	16 25	0 36	11 44	0 56	21 11	0 41	9 40	0 53	8 46	3 24	0 46	0 35	10 56		n.a.
F 9	2 26	7 36	2 7	1 25	4 22	14 1	1 59	23 18	2 26	16 22	0 36	11 45	0 56	21 11	0 41	9 40	0 53	8 46	3 24	0 46	0 36	10 54		n.a.
S 10	2 4	3 18	0 47	1 23	4 34	13 43	1 57	23 16	2 26	16 19	0 36	11 47	0 56	21 11	0 41	9 39	0 53	8 46	3 24	0 46	0 37	10 53		n.a.
S 11	1 42	1n 9	0s35	1 20	4 44	13 25	1 54	23 15	2 26	16 15	0 37	11 48	0 56	21 11	0 41	9 38	0 53	8 47	3 24	0 46	0 38	10 51		n.a.
M12	1 19	5 28	1 54	1 17	4 53	13 7	1 52	23 13	2 25	16 12	0 37	11 49	0 56	21 11	0 41	9 37	0 53	8 47	3 24	0 46	0 39	10 50		n.a.
T 13	0 57	9 21	3 4	1 12	5 0	12 48	1 49	23 11	2 25	16 9	0 37	11 50	0 56	21 11	0 41	9 37	0 53	8 48	3 24	0 46	0 41	10 49		n.a.
W14	0 35	12 36	4 0	1 7	5 6	12 30	1 47	23 10	2 25	16 6	0 37	11 52	0 56	21 11	0 41	9 36	0 53	8 48	3 24	0 46	0 42	10 47		n.a.
T 15	0 12	15 3	4 42	1 1	5 11	12 10	1 44	23 8	2 25	16 2	0 37	11 53	0 55	21 11	0 41	9 35	0 53	8 49	3 24	0 46	0 43	10 46		n.a.
F 16	0s10	16 39	5 7	0 56	5 13	11 51	1 41	23 5	2 25	15 59	0 37	11 54	0 55	21 11	0 41	9 34	0 53	8 49	3 24	0 46	0 44	10 45		n.a.
S 17	0 32	17 23	5 17	0 50	5 15	11 31	1 39	23 3	2 25	15 56	0 37	11 55	0 55	21 11	0 41	9 34	0 53	8 50	3 24	0 46	0 46	10 43		n.a.
S 18	0 55	17 16	5 12	0 44	5 14	11 11	1 36	23 1	2 25	15 52	0 37	11 57	0 55	21 11	0 41	9 33	0 54	8 50	3 24	0 46	0 47	10 42		n.a.
M19	1 17	16 21	4 53	0 39	5 13	10 51	1 33	22 58	2 24	15 49	0 37	11 58	0 55	21 11	0 41	9 32	0 54	8 51	3 24	0 46	0 48	10 40		n.a.
T 20	1 39	14 45	4 22	0 34	5 10	10 30	1 30	22 56	2 24	15 46	0 37	11 59	0 55	21 11	0 41	9 32	0 54	8 51	3 25	0 46	0 49	10 39		n.a.
W21	2 2	12 31	3 40	0 29	5 6	10 9	1 27	22 53	2 24	15 43	0 37	12 0	0 55	21 11	0 41	9 31	0 54	8 51	3 25	0 45	0 51	10 38		n.a.
T 22	2 24	9 46	2 48	0 25	5 0	9 48	1 25	22 50	2 24	15 39	0 37	12 1	0 54	21 11	0 41	9 30	0 54	8 52	3 25	0 45	0 52	10 36		n.a.
F 23	2 46	6 37	1 49	0 22	4 54	9 27	1 22	22 47	2 24	15 36	0 37	12 2	0 54	21 11	0 41	9 30	0 54	8 52	3 25	0 45	0 53	10 35		n.a.
S 24	3 8	3 10	0 45	0 20	4 46	9 5	1 19	22 44	2 23	15 33	0 37	12 3	0 54	21 10	0 41	9 29	0 54	8 53	3 25	0 45	0 54	10 33		n.a.
S 25	3 30	0s27	0n22	0 18	4 38	8 43	1 16	22 41	2 23	15 30	0 37	12 4	0 54	21 10	0 41	9 28	0 54	8 53	3 25	0 44	0 55	10 32		n.a.
M26	3 53	4 6	1 28	0 17	4 29	8 21	1 13	22 37	2 23	15 27	0 37	12 5	0 54	21 10	0 42	9 28	0 54	8 54	3 25	0 45	0 57	10 31		n.a.
T 27	4 15	7 37	2 32	0 18	4 19	7 59	1 10	22 34	2 23	15 23	0 37	12 6	0 54	21 10	0 42	9 27	0 54	8 54	3 25	0 45	0 58	10 29		n.a.
W28	4 36	10 51	3 29	0 19	4 8	7 36	1 6	22 30	2 22	15 20	0 37	12 7	0 54	21 10	0 42	9 26	0 54	8 55	3 25	0 46	0 59	10 28		n.a.
T 29	4 58	13 38	4 16	0 22	3 57	7 13	1 3	22 26	2 22	15 17	0 37	12 8	0 53	21 10	0 42	9 26	0 54	8 55	3 25	0 47	1 0	10 26		n.a.
F 30	5s20	15s45	4n51	0s26	3s45	6n50	1s 0	22s23	2s22	15n14	0s37	12s 9	0n53	21n10	0s42	9n25	0s54	8s56	3n25	0n47	1n 2	10n25		n.a.

Julian Day Number = 4877728.5, Delta T = 39h50m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'24, Lahiri = 117°53'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 59	14♎53'21	18♐39	22♍50	10♍41	27♉43	15♌16	24°R24	14°R31	2♍35	3♏ 3	27°R56	27♍17	24♌12	n.a.	S 1
S 2	1 0 55	15°51'05	2♉15	23°37	11°52	28° 3	15°26	24♒22	14♊30	2°37	3° 5	27♍54	27°14	24°19	n.a.	S 2
M 3	1 4 52	16°48'47	16° 6	24°28	13° 4	28°23	15°37	24°20	14°29	2°39	3° 6	27°D54	27°11	24°26	n.a.	M 3
T 4	1 8 48	17°46'28	0♒12	25°24	14°15	28°43	15°47	24°18	14°28	2°41	3° 8	27°54	27° 8	24°32	n.a.	T 4
W 5	1 12 45	18°44'09	14°31	26°23	15°26	29° 4	15°58	24°16	14°27	2°42	3° 9	27°55	27° 5	24°39	n.a.	W 5
T 6	1 16 42	19°41'48	29° 0	27°27	16°38	29°26	16° 8	24°15	14°26	2°44	3°11	27°57	27° 1	24°46	n.a.	T 6
F 7	1 20 38	20°39'27	13♓37	28°34	17°49	29°47	16°18	24°13	14°25	2°46	3°13	27°58	26°58	24°52	n.a.	F 7
S 8	1 24 35	21°37'05	28°15	29°45	19° 1	0♒ 9	16°28	24°12	14°24	2°47	3°14	27°R58	26°55	24°59	n.a.	S 8
S 9	1 28 31	22°34'43	12♈50	1♎ 0	20°12	0°32	16°37	24°10	14°23	2°49	3°16	27°58	26°52	25° 6	n.a.	S 9
M10	1 32 28	23°32'20	27°14	2°19	21°24	0°54	16°47	24° 9	14°21	2°50	3°18	27°56	26°49	25°12	n.a.	M10
T 11	1 36 24	24°29'56	11♉22	3°42	22°35	1°17	16°57	24° 8	14°20	2°52	3°19	27°53	26°46	25°19	n.a.	T 11
W12	1 40 21	25°27'33	25°11	5° 8	23°47	1°41	17° 6	24° 7	14°19	2°54	3°21	27°49	26°42	25°26	n.a.	W12
T 13	1 44 17	26°25'09	8♊37	6°38	24°59	2° 5	17°15	24° 6	14°17	2°55	3°23	27°45	26°39	25°32	n.a.	T 13
F 14	1 48 14	27°22'45	21°40	8°12	26°11	2°29	17°25	24° 5	14°16	2°57	3°24	27°40	26°36	25°39	n.a.	F 14
S 15	1 52 11	28°20'21	4♋20	9°49	27°22	2°53	17°34	24° 4	14°15	2°58	3°26	27°37	26°33	25°46	n.a.	S 15
S 16	1 56 7	29°17'56	16°42	11°29	28°34	3°18	17°43	24° 4	14°13	3° 0	3°28	27°35	26°30	25°52	n.a.	S 16
M17	2 0 4	0♏15'32	28°48	13°13	29°46	3°43	17°51	24° 3	14°12	3° 1	3°29	27°D34	26°27	25°59	n.a.	M17
T 18	2 4 0	1°13'08	10♌44	15° 0	0♎58	4° 8	18° 0	24° 3	14°10	3° 2	3°31	27°35	26°23	26° 6	n.a.	T 18
W19	2 7 57	2°10'44	22°34	16°51	2°10	4°34	18° 9	24° 2	14° 9	3° 4	3°33	27°36	26°20	26°12	n.a.	W19
T 20	2 11 53	3° 8'20	4♍23	18°44	3°22	5° 0	18°17	24° 2	14° 7	3° 5	3°34	27°38	26°17	26°19	n.a.	T 20
F 21	2 15 50	4° 5'56	16°17	20°40	4°34	5°26	18°25	24° 2	14° 5	3° 6	3°36	27°39	26°14	26°26	n.a.	F 21
S 22	2 19 46	5° 3'31	28°18	22°39	5°46	5°53	18°34	24°D 2	14° 4	3° 8	3°38	27°R40	26°11	26°32	n.a.	S 22
S 23	2 23 43	6° 1'07	10♎32	24°40	6°59	6°20	18°41	24° 2	14° 2	3° 9	3°39	27°39	26° 7	26°39	n.a.	S 23
M24	2 27 39	6°58'43	22°59	26°43	8°11	6°47	18°49	24° 2	14° 0	3°10	3°41	27°36	26° 4	26°46	n.a.	M24
T 25	2 31 36	7°56'19	5♏43	28°47	9°23	7°14	18°57	24° 2	13°59	3°11	3°43	27°32	26° 1	26°52	n.a.	T 25
W26	2 35 33	8°53'55	18°42	0♏54	10°35	7°42	19° 5	24° 3	13°57	3°13	3°44	27°26	25°58	26°59	n.a.	W26
T 27	2 39 29	9°51'32	1♐57	3° 1	11°48	8°10	19°12	24° 3	13°55	3°14	3°46	27°19	25°55	27° 5	n.a.	T 27
F 28	2 43 26	10°49'07	15°26	5° 9	13° 0	8°38	19°19	24° 4	13°53	3°15	3°48	27°12	25°52	27°12	n.a.	F 28
S 29	2 47 22	11°46'43	29° 8	7°18	14°12	9° 7	19°26	24° 4	13°51	3°16	3°49	27° 5	25°48	27°19	n.a.	S 29
S 30	2 51 19	12°44'19	12♉59	9°27	15°25	9°35	19°33	24° 5	13°49	3°17	3°51	27° 0	25°45	27°25	n.a.	S 30
M31	2 55 15	13♏41'55	26♉58	11♏35	16♎37	10♒ 4	19♌40	24♒ 6	13♊47	3♍18	3♏53	26♍57	25♍42	27♌32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s42	17s 5	5n12	0s31	3s33	6n27	0s57	22s19	2s22	15n11	0s37	12s 9	0n53	21n10	0s42	9n24	0s54	8s56	3n25	0n48	1n 3	10n23		n.a.
S 2	6 3	17 27	5 15	0 37	3 20	6 4	0 54	22 14	2 21	15 8	0 37	12 10	0 53	21 10	0 42	9 24	0 54	8 57	3 25	0 49	1 4	10 22		n.a.
M 3	6 25	16 49	5 0	0 44	3 7	5 41	0 51	22 10	2 21	15 5	0 37	12 11	0 53	21 10	0 42	9 23	0 54	8 57	3 25	0 49	1 5	10 21		n.a.
T 4	6 46	15 9	4 27	0 53	2 53	5 17	0 48	22 6	2 21	15 2	0 37	12 12	0 53	21 9	0 42	9 22	0 54	8 58	3 25	0 49	1 6	10 19		n.a.
W 5	7 8	12 31	3 37	1 4	2 40	4 53	0 45	22 1	2 20	14 59	0 37	12 12	0 52	21 9	0 42	9 22	0 54	8 58	3 25	0 48	1 8	10 18		n.a.
T 6	7 29	9 4	2 33	1 15	2 26	4 29	0 41	21 57	2 20	14 56	0 37	12 13	0 52	21 9	0 42	9 21	0 54	8 59	3 25	0 48	1 9	10 16		n.a.
F 7	7 50	5 3	1 18	1 29	2 12	4 5	0 38	21 52	2 20	14 53	0 37	12 14	0 52	21 9	0 42	9 21	0 54	8 59	3 25	0 47	1 10	10 15		n.a.
S 8	8 11	0 42	0s 2	1 43	1 58	3 41	0 35	21 47	2 19	14 50	0 37	12 14	0 52	21 9	0 42	9 20	0 54	9 0	3 25	0 47	1 11	10 13		n.a.
S 9	8 32	3n40	1 21	1 59	1 44	3 17	0 32	21 42	2 19	14 47	0 37	12 15	0 52	21 9	0 42	9 19	0 54	9 0	3 25	0 47	1 13	10 12		n.a.
M10	8 53	7 46	2 34	2 17	1 30	2 52	0 29	21 37	2 19	14 45	0 37	12 15	0 52	21 9	0 42	9 19	0 54	9 1	3 25	0 48	1 14	10 11		n.a.
T 11	9 13	11 21	3 36	2 36	1 16	2 28	0 26	21 31	2 18	14 42	0 37	12 16	0 52	21 8	0 42	9 18	0 54	9 1	3 25	0 49	1 15	10 9		n.a.
W12	9 34	14 12	4 24	2 56	1 2	2 3	0 23	21 26	2 18	14 39	0 37	12 16	0 51	21 8	0 42	9 18	0 54	9 2	3 25	0 51	1 16	10 8		n.a.
T 13	9 54	16 12	4 56	3 18	0 49	1 38	0 19	21 20	2 18	14 36	0 37	12 17	0 51	21 8	0 42	9 17	0 54	9 2	3 25	0 52	1 18	10 6		n.a.
F 14	10 14	17 17	5 11	3 42	0 35	1 14	0 16	21 15	2 17	14 33	0 37	12 17	0 51	21 8	0 42	9 17	0 54	9 3	3 25	0 54	1 19	10 5		n.a.
S 15	10 34	17 28	5 11	4 7	0 22	0 49	0 13	21 9	2 17	14 31	0 37	12 18	0 51	21 8	0 42	9 16	0 54	9 3	3 25	0 55	1 20	10 3		n.a.
S 16	10 54	16 49	4 56	4 34	0 10	0 24	0 10	21 3	2 16	14 28	0 38	12 18	0 51	21 8	0 42	9 16	0 54	9 4	3 26	0 56	1 21	10 2		n.a.
M17	11 14	15 24	4 28	5 2	0n 2	0s 1	0 7	20 57	2 16	14 25	0 38	12 18	0 51	21 7	0 42	9 15	0 54	9 4	3 26	0 56	1 22	10 1		n.a.
T 18	11 33	13 20	3 49	5 31	0 14	0 26	0 4	20 51	2 16	14 23	0 38	12 19	0 50	21 7	0 42	9 15	0 54	9 5	3 26	0 56	1 24	9 59		n.a.
W19	11 52	10 44	3 0	6 2	0 25	0 51	0 1	20 44	2 15	14 20	0 38	12 19	0 50	21 7	0 42	9 14	0 54	9 5	3 26	0 56	1 25	9 58		n.a.
T 20	12 12	7 41	2 4	6 34	0 36	1 16	0n 2	20 38	2 15	14 18	0 38	12 19	0 50	21 7	0 42	9 14	0 54	9 6	3 26	0 55	1 26	9 56		n.a.
F 21	12 30	4 18	1 2	7 7	0 46	1 41	0 5	20 31	2 15	14 15	0 38	12 19	0 50	21 7	0 42	9 13	0 54	9 6	3 26	0 54	1 27	9 55		n.a.
S 22	12 49	0 42	0n 4	7 42	0 55	2 6	0 8	20 24	2 14	14 13	0 38	12 20	0 50	21 6	0 42	9 13	0 54	9 7	3 26	0 54	1 29	9 53		n.a.
S 23	13 8	2s59	1 10	8 17	1 4	2 31	0 11	20 18	2 14	14 10	0 38	12 20	0 50	21 6	0 42	9 12	0 54	9 7	3 26	0 55	1 30	9 52		n.a.
M24	13 26	6 36	2 13	8 53	1 11	2 56	0 14	20 11	2 13	14 8	0 38	12 20	0 50	21 6	0 42	9 12	0 54	9 7	3 26	0 56	1 31	9 50		n.a.
T 25	13 44	10 0	3 12	9 30	1 18	3 21	0 17	20 3	2 13	14 5	0 38	12 20	0 49	21 6	0 42	9 11	0 54	9 8	3 26	0 57	1 32	9 49		n.a.
W26	14 2	12 59	4 1	10 7	1 24	3 46	0 19	19 56	2 12	14 3	0 38	12 20	0 49	21 6	0 42	9 11	0 54	9 8	3 26	1 0	1 33	9 48		n.a.
T 27	14 20	15 22	4 39	10 45	1 29	4 11	0 22	19 49	2 12	14 1	0 38	12 20	0 49	21 5	0 42	9 10	0 54	9 9	3 26	1 2	1 35	9 46		n.a.
F 28	14 38	16 57	5 2	11 23	1 33	4 36	0 25	19 41	2 12	13 59	0 38	12 20	0 49	21 5	0 42	9 10	0 54	9 9	3 26	1 5	1 36	9 45		n.a.
S 29	14 55	17 35	5 8	12 0	1 37	5 1	0 28	19 33	2 11	13 56	0 38	12 20	0 49	21 5	0 42	9 10	0 54	9 10	3 26	1 7	1 37	9 43		n.a.
S 30	15 12	17 11	4 57	12 38	1 39	5 25	0 30	19 25	2 11	13 54	0 38	12 20	0 49	21 5	0 42	9 9	0 54	9 10	3 26	1 9	1 38	9 42		n.a.
M31	15s29	15s45	4n27	13s15	1n40	5s50	0n33	19s17	2s10	13n52	0s38	12s20	0n48	21n 4	0s42	9n 9	0s54	9s11	3n27	1n11	1n40	9n40		n.a.

Julian Day Number = 4877758.5, Delta T = 39h50m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'28, Lahiri = 117°53'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 12	14♏39'30	11♒ 3	13♏44	17♎50	10♒34	19♌47	24♒ 7	13°R45	3♍19	3♏54	26°D56	25♍39	27♌39	n.a.	T 1
W 2	3 3 8	15°37'05	25°12	15°52	19° 2	11° 3	19°53	24° 8	13♊43	3°20	3°56	26♍56	25°36	27°45	n.a.	W 2
T 3	3 7 5	16°34'40	9♓25	17°59	20°15	11°33	19°59	24° 9	13°41	3°21	3°57	26°57	25°33	27°52	n.a.	T 3
F 4	3 11 1	17°32'15	23°39	20° 5	21°28	12° 3	20° 6	24°10	13°39	3°22	3°59	26°R58	25°29	27°59	n.a.	F 4
S 5	3 14 58	18°29'50	7♈51	22° 9	22°40	12°33	20°12	24°12	13°37	3°23	4° 1	26°58	25°26	28° 5	n.a.	S 5
S 6	3 18 54	19°27'25	22° 0	24°13	23°53	13° 3	20°17	24°13	13°35	3°24	4° 2	26°55	25°23	28°12	n.a.	S 6
M 7	3 22 51	20°25'00	6♉ 1	26°15	25° 6	13°34	20°23	24°15	13°33	3°24	4° 4	26°50	25°20	28°19	n.a.	M 7
T 8	3 26 48	21°22'35	19°51	28°16	26°18	14° 4	20°28	24°16	13°31	3°25	4° 6	26°43	25°17	28°25	n.a.	T 8
W 9	3 30 44	22°20'11	3♊25	0♐15	27°31	14°35	20°34	24°18	13°29	3°26	4° 7	26°35	25°13	28°32	n.a.	W 9
T 10	3 34 41	23°17'47	16°42	2°13	28°44	15° 7	20°39	24°20	13°26	3°27	4° 9	26°25	25°10	28°39	n.a.	T 10
F 11	3 38 37	24°15'23	29°39	4° 9	29°57	15°38	20°44	24°22	13°24	3°27	4°10	26°16	25° 7	28°45	n.a.	F 11
S 12	3 42 34	25°13'01	12♋18	6° 3	1♏10	16°10	20°49	24°24	13°22	3°28	4°12	26° 7	25° 4	28°52	n.a.	S 12
S 13	3 46 30	26°10'38	24°38	7°56	2°23	16°41	20°53	24°26	13°20	3°29	4°14	26° 1	25° 1	28°59	n.a.	S 13
M14	3 50 27	27° 8'17	6♌44	9°47	3°36	17°13	20°58	24°28	13°18	3°29	4°15	25°56	24°58	29° 5	n.a.	M14
T 15	3 54 23	28° 5'56	18°40	11°37	4°49	17°46	21° 2	24°31	13°15	3°30	4°17	25°54	24°54	29°12	n.a.	T 15
W16	3 58 20	29° 3'36	0♍30	13°25	6° 2	18°18	21° 6	24°33	13°13	3°30	4°18	25°D54	24°51	29°19	n.a.	W16
T 17	4 2 16	0♐ 1'17	12°19	15°11	7°15	18°51	21°10	24°35	13°11	3°31	4°20	25°54	24°48	29°25	n.a.	T 17
F 18	4 6 13	0°58'58	24°14	16°56	8°28	19°23	21°14	24°38	13° 8	3°31	4°21	25°R55	24°45	29°32	n.a.	F 18
S 19	4 10 9	1°56'40	6♎19	18°39	9°41	19°56	21°17	24°41	13° 6	3°32	4°23	25°54	24°42	29°39	n.a.	S 19
S 20	4 14 6	2°54'24	18°38	20°21	10°54	20°29	21°20	24°44	13° 4	3°32	4°24	25°52	24°39	29°45	n.a.	S 20
M21	4 18 3	3°52'08	1♏16	22° 1	12° 7	21° 3	21°24	24°46	13° 1	3°32	4°26	25°47	24°35	29°52	n.a.	M21
T 22	4 21 59	4°49'52	14°14	23°39	13°21	21°36	21°27	24°49	12°59	3°33	4°27	25°40	24°32	29°59	n.a.	T 22
W23	4 25 56	5°47'38	27°33	25°16	14°34	22°10	21°29	24°53	12°57	3°33	4°29	25°30	24°29	0♍ 5	n.a.	W23
T 24	4 29 52	6°45'25	11♐12	26°52	15°47	22°44	21°32	24°56	12°54	3°33	4°30	25°19	24°26	0°12	n.a.	T 24
F 25	4 33 49	7°43'12	25° 8	28°26	17° 0	23°18	21°34	24°59	12°52	3°34	4°32	25° 8	24°23	0°19	n.a.	F 25
S 26	4 37 45	8°41'00	9♑15	29°58	18°14	23°52	21°36	25° 2	12°49	3°34	4°33	24°58	24°19	0°25	n.a.	S 26
S 27	4 41 42	9°38'48	23°30	1♑29	19°27	24°26	21°38	25° 6	12°47	3°34	4°35	24°49	24°16	0°32	n.a.	S 27
M28	4 45 38	10°36'37	7♒46	2°59	20°41	25° 1	21°40	25° 9	12°45	3°34	4°36	24°44	24°13	0°39	n.a.	M28
T 29	4 49 35	11°34'27	22° 2	4°26	21°54	25°36	21°42	25°13	12°42	3°34	4°37	24°40	24°10	0°45	n.a.	T 29
W30	4 53 31	12♐32'17	6♓13	5♑53	23♏ 8	26♒11	21♌43	25♒16	12♊40	3♍34	4♏39	24♍39	24♍ 7	0♍52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s45	13s22	3n42	13s52	1n41	6s15	0n36	19s 9	2s10	13n50	0s38	12s19	0n48	21n 4	0s42	9n 8	0s54	9s11	3n27	1n11	1n41	9n39		n.a.
W 2	16 2	10 10	2 43	14 29	1 41	6 39	0 38	19 1	2 10	13 48	0 38	12 19	0 48	21 4	0 42	9 8	0 54	9 12	3 27	1 11	1 42	9 37		n.a.
T 3	16 18	6 22	1 33	15 4	1 40	7 3	0 41	18 53	2 9	13 46	0 38	12 19	0 48	21 4	0 42	9 8	0 54	9 12	3 27	1 11	1 43	9 36		n.a.
F 4	16 33	2 11	0 18	15 39	1 38	7 27	0 43	18 44	2 9	13 44	0 38	12 19	0 48	21 3	0 42	9 7	0 54	9 13	3 27	1 10	1 44	9 34		n.a.
S 5	16 49	2n 8	0s58	16 13	1 36	7 51	0 45	18 35	2 8	13 42	0 38	12 19	0 48	21 3	0 42	9 7	0 54	9 13	3 27	1 10	1 46	9 33		n.a.
S 6	17 4	6 18	2 10	16 45	1 33	8 15	0 48	18 27	2 8	13 41	0 39	12 18	0 47	21 3	0 42	9 7	0 54	9 13	3 27	1 11	1 47	9 31		n.a.
M 7	17 19	10 4	3 14	17 17	1 29	8 39	0 50	18 18	2 7	13 39	0 39	12 18	0 47	21 3	0 42	9 6	0 54	9 14	3 27	1 13	1 48	9 30		n.a.
T 8	17 34	13 14	4 5	17 48	1 25	9 2	0 52	18 8	2 7	13 37	0 39	12 17	0 47	21 2	0 42	9 6	0 54	9 14	3 27	1 16	1 49	9 28		n.a.
W 9	17 48	15 36	4 41	18 17	1 20	9 26	0 54	17 59	2 6	13 35	0 39	12 17	0 47	21 2	0 42	9 6	0 55	9 15	3 27	1 19	1 51	9 27		n.a.
T 10	18 3	17 5	5 1	18 45	1 15	9 49	0 57	17 50	2 6	13 34	0 39	12 17	0 47	21 2	0 42	9 6	0 55	9 15	3 27	1 23	1 52	9 25		n.a.
F 11	18 16	17 39	5 4	19 13	1 9	10 12	0 59	17 40	2 6	13 32	0 39	12 16	0 47	21 2	0 42	9 5	0 55	9 16	3 27	1 27	1 53	9 24		n.a.
S 12	18 30	17 18	4 53	19 38	1 3	10 35	1 1	17 31	2 5	13 31	0 39	12 16	0 47	21 1	0 42	9 5	0 55	9 16	3 28	1 30	1 54	9 23		n.a.
S 13	18 43	16 9	4 28	20 3	0 56	10 57	1 3	17 21	2 5	13 29	0 39	12 15	0 46	21 1	0 42	9 5	0 55	9 16	3 28	1 32	1 55	9 21		n.a.
M14	18 56	14 17	3 52	20 26	0 49	11 19	1 5	17 11	2 4	13 28	0 39	12 14	0 46	21 1	0 42	9 5	0 55	9 17	3 28	1 34	1 57	9 20		n.a.
T 15	19 9	11 50	3 5	20 48	0 42	11 41	1 6	17 1	2 4	13 26	0 39	12 14	0 46	21 1	0 42	9 4	0 55	9 17	3 28	1 35	1 58	9 18		n.a.
W16	19 21	8 54	2 11	21 9	0 35	12 3	1 8	16 51	2 3	13 25	0 39	12 13	0 46	21 0	0 42	9 4	0 55	9 18	3 28	1 35	1 59	9 17		n.a.
T 17	19 33	5 37	1 12	21 29	0 27	12 25	1 10	16 41	2 3	13 24	0 39	12 13	0 46	21 0	0 42	9 4	0 55	9 18	3 28	1 35	2 0	9 15		n.a.
F 18	19 45	2 5	0 9	21 47	0 19	12 46	1 12	16 30	2 2	13 23	0 39	12 12	0 46	21 0	0 42	9 4	0 55	9 19	3 28	1 35	2 2	9 14		n.a.
S 19	19 56	1s35	0n55	22 4	0 11	13 7	1 13	16 20	2 2	13 22	0 39	12 11	0 46	20 59	0 42	9 4	0 55	9 19	3 28	1 35	2 3	9 12		n.a.
S 20	20 7	5 16	1 58	22 20	0 3	13 28	1 15	16 9	2 1	13 20	0 39	12 10	0 45	20 59	0 42	9 3	0 55	9 19	3 28	1 36	2 4	9 11		n.a.
M21	20 18	8 48	2 56	22 35	0s 6	13 48	1 16	15 58	2 1	13 19	0 39	12 10	0 45	20 59	0 42	9 3	0 55	9 20	3 28	1 38	2 5	9 9		n.a.
T 22	20 28	12 0	3 47	22 49	0 14	14 8	1 18	15 47	2 0	13 18	0 39	12 9	0 45	20 59	0 42	9 3	0 55	9 20	3 29	1 40	2 6	9 8		n.a.
W23	20 38	14 41	4 27	23 1	0 23	14 28	1 19	15 36	2 0	13 18	0 39	12 8	0 45	20 58	0 42	9 3	0 55	9 20	3 29	1 44	2 8	9 6		n.a.
T 24	20 47	16 37	4 53	23 12	0 31	14 47	1 20	15 25	1 59	13 17	0 39	12 7	0 45	20 58	0 42	9 3	0 55	9 21	3 29	1 48	2 9	9 5		n.a.
F 25	20 57	17 37	5 2	23 23	0 40	15 6	1 21	15 13	1 59	13 16	0 40	12 6	0 45	20 58	0 42	9 3	0 55	9 21	3 29	1 53	2 10	9 3		n.a.
S 26	21 6	17 33	4 52	23 32	0 49	15 25	1 22	15 2	1 58	13 15	0 40	12 5	0 44	20 57	0 42	9 3	0 55	9 21	3 29	1 57	2 11	9 2		n.a.
S 27	21 14	16 23	4 25	23 40	0 58	15 43	1 24	14 50	1 58	13 15	0 40	12 4	0 44	20 57	0 42	9 3	0 55	9 22	3 29	2 0	2 13	9 0		n.a.
M28	21 22	14 12	3 41	23 48	1 6	16 1	1 25	14 39	1 57	13 14	0 40	12 3	0 44	20 57	0 42	9 2	0 55	9 22	3 29	2 2	2 14	8 59		n.a.
T 29	21 30	11 9	2 44	23 54	1 15	16 19	1 25	14 27	1 57	13 13	0 40	12 2	0 44	20 57	0 42	9 2	0 55	9 23	3 29	2 3	2 15	8 57		n.a.
W30	21s37	7s28	1n36	23s59	1s24	16s36	1n26	14s15	1s56	13n13	0s40	12s 1	0n44	20n56	0s42	9n 2	0s55	9s23	3n29	2n 4	2n16	8n56		n.a.

Julian Day Number = 4877789.5, Delta T = 39h50m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'33, Lahiri = 117°53'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 28	13♐30'08	20♓19	7♑18	24♏21	26♒46	21♌44	25♒20	12°R37	3♍34	4♏40	24°R39	24♍ 4	0♍58	n.a.	T 1
F 2	5 1 24	14°27'59	4♈18	8°41	25°35	27°21	21°45	25°24	12♊35	3°R34	4°41	24♍39	24° 0	1° 5	n.a.	F 2
S 3	5 5 21	15°25'51	18°11	10° 3	26°48	27°56	21°46	25°28	12°33	3°34	4°43	24°37	23°57	1°12	n.a.	S 3
S 4	5 9 17	16°23'43	1♉56	11°23	28° 2	28°32	21°47	25°32	12°30	3°34	4°44	24°33	23°54	1°18	n.a.	S 4
M 5	5 13 14	17°21'36	15°32	12°41	29°15	29° 7	21°47	25°36	12°28	3°34	4°45	24°27	23°51	1°25	n.a.	M 5
T 6	5 17 11	18°19'31	28°58	13°58	0♐29	29°43	21°R47	25°40	12°26	3°34	4°47	24°17	23°48	1°32	n.a.	T 6
W 7	5 21 7	19°17'26	12♊11	15°12	1°42	0♓19	21°47	25°45	12°23	3°34	4°48	24° 5	23°45	1°38	n.a.	W 7
T 8	5 25 4	20°15'22	25°11	16°25	2°56	0°55	21°47	25°49	12°21	3°34	4°49	23°53	23°41	1°45	n.a.	T 8
F 9	5 29 0	21°13'19	7♋56	17°36	4°10	1°31	21°47	25°53	12°18	3°33	4°50	23°40	23°38	1°52	n.a.	F 9
S 10	5 32 57	22°11'17	20°25	18°46	5°23	2° 8	21°46	25°58	12°16	3°33	4°52	23°28	23°35	1°58	n.a.	S 10
S 11	5 36 53	23° 9'17	2♌40	19°53	6°37	2°44	21°45	26° 2	12°14	3°33	4°53	23°19	23°32	2° 5	n.a.	S 11
M12	5 40 50	24° 7'17	14°43	20°57	7°51	3°21	21°44	26° 7	12°11	3°33	4°54	23°12	23°29	2°12	n.a.	M12
T 13	5 44 46	25° 5'19	26°36	22° 0	9° 5	3°58	21°43	26°12	12° 9	3°32	4°55	23° 7	23°25	2°18	n.a.	T 13
W14	5 48 43	26° 3'23	8♍25	23° 0	10°19	4°35	21°42	26°17	12° 7	3°32	4°56	23° 5	23°22	2°25	n.a.	W14
T 15	5 52 39	27° 1'28	20°13	23°57	11°32	5°12	21°40	26°21	12° 4	3°31	4°57	23° 5	23°19	2°32	n.a.	T 15
F 16	5 56 36	27°59'34	2♎ 7	24°52	12°46	5°49	21°38	26°26	12° 2	3°31	4°59	23° 5	23°16	2°38	n.a.	F 16
S 17	6 0 32	28°57'42	14°12	25°44	14° 0	6°26	21°36	26°31	12° 0	3°31	5° 0	23° 4	23°13	2°45	n.a.	S 17
S 18	6 4 29	29°55'51	26°33	26°33	15°14	7° 4	21°34	26°36	11°58	3°30	5° 1	23° 2	23°10	2°52	n.a.	S 18
M19	6 8 25	0♑54'01	9♏15	27°18	16°28	7°41	21°31	26°42	11°55	3°29	5° 2	22°57	23° 6	2°58	n.a.	M19
T 20	6 12 22	1°52'14	22°21	28° 0	17°42	8°19	21°29	26°47	11°53	3°29	5° 3	22°50	23° 3	3° 5	n.a.	T 20
W21	6 16 19	2°50'27	5♐52	28°38	18°56	8°57	21°26	26°52	11°51	3°28	5° 4	22°40	23° 0	3°12	n.a.	W21
T 22	6 20 15	3°48'43	19°48	29°12	20°10	9°35	21°23	26°57	11°49	3°28	5° 5	22°29	22°57	3°18	n.a.	T 22
F 23	6 24 12	4°46'59	4♑ 5	29°42	21°24	10°13	21°20	27° 3	11°47	3°27	5° 6	22°18	22°54	3°25	n.a.	F 23
S 24	6 28 8	5°45'17	18°37	0♒ 6	22°38	10°51	21°16	27° 8	11°45	3°26	5° 7	22° 7	22°51	3°32	n.a.	S 24
S 25	6 32 5	6°43'36	3♒17	0°26	23°52	11°30	21°13	27°14	11°42	3°26	5° 8	21°58	22°47	3°38	n.a.	S 25
M26	6 36 1	7°41'56	17°58	0°40	25° 6	12° 8	21° 9	27°19	11°40	3°25	5° 9	21°52	22°44	3°45	n.a.	M26
T 27	6 39 58	8°40'18	2♓33	0°49	26°20	12°47	21° 5	27°25	11°38	3°24	5°10	21°48	22°41	3°51	n.a.	T 27
W28	6 43 54	9°38'40	16°57	0°R52	27°34	13°26	21° 1	27°31	11°36	3°23	5°10	21°D47	22°38	3°58	n.a.	W28
T 29	6 47 51	10°37'04	1♈ 8	0°48	28°48	14° 4	20°57	27°37	11°34	3°22	5°11	21°47	22°35	4° 5	n.a.	T 29
F 30	6 51 47	11°35'29	15° 5	0°37	0♑ 3	14°43	20°52	27°42	11°32	3°21	5°12	21°R47	22°31	4°11	n.a.	F 30
S 31	6 55 44	12♑33'55	28♈48	0♒20	1♑17	15♓23	20♌47	27♒48	11♊30	3♍21	5♏13	21♍46	22♍28	4♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	3s22	0n23	24s 4	1s33	16s53	1n27	14s 3	1s56	13n12	0s40	12s 0	0n44	20n56	0s42	9n 2	0s55	9s23	3n30	2n 4	2n17	8n54		n.a.
F 2	21 51	0n53	0s51	24 8	1 41	17 9	1 28	13 50	1 55	13 12	0 40	11 59	0 44	20 56	0 42	9 2	0 55	9 24	3 30	2 4	2 19	8 53		n.a.
S 3	21 57	5 3	2 1	24 11	1 50	17 25	1 28	13 38	1 55	13 12	0 40	11 58	0 44	20 55	0 42	9 2	0 55	9 24	3 30	2 4	2 20	8 51		n.a.
S 4	22 3	8 54	3 3	24 13	1 58	17 41	1 29	13 26	1 54	13 12	0 40	11 57	0 43	20 55	0 42	9 2	0 55	9 24	3 30	2 6	2 21	8 50		n.a.
M 5	22 9	12 15	3 55	24 14	2 6	17 56	1 30	13 13	1 54	13 11	0 40	11 55	0 43	20 55	0 42	9 2	0 55	9 24	3 30	2 9	2 22	8 48		n.a.
T 6	22 14	14 54	4 32	24 15	2 14	18 10	1 30	13 0	1 53	13 11	0 40	11 54	0 43	20 55	0 42	9 2	0 55	9 25	3 30	2 12	2 24	8 47		n.a.
W 7	22 18	16 43	4 54	24 14	2 22	18 24	1 30	12 47	1 53	13 11	0 40	11 53	0 43	20 54	0 42	9 2	0 55	9 25	3 30	2 17	2 25	8 45		n.a.
T 8	22 23	17 38	5 0	24 14	2 30	18 38	1 31	12 34	1 52	13 11	0 40	11 52	0 43	20 54	0 42	9 2	0 55	9 25	3 30	2 22	2 26	8 44		n.a.
F 9	22 27	17 39	4 51	24 12	2 38	18 51	1 31	12 21	1 52	13 11	0 40	11 50	0 43	20 54	0 42	9 2	0 55	9 26	3 31	2 27	2 27	8 42		n.a.
S 10	22 30	16 48	4 28	24 11	2 45	19 4	1 31	12 8	1 51	13 12	0 40	11 49	0 43	20 53	0 42	9 2	0 55	9 26	3 31	2 31	2 28	8 40		n.a.
S 11	22 33	15 11	3 53	24 8	2 52	19 16	1 31	11 55	1 50	13 12	0 40	11 48	0 42	20 53	0 42	9 3	0 55	9 26	3 31	2 35	2 30	8 39		n.a.
M12	22 36	12 55	3 8	24 5	2 59	19 28	1 31	11 42	1 50	13 12	0 40	11 46	0 42	20 53	0 42	9 3	0 55	9 26	3 31	2 37	2 31	8 37		n.a.
T 13	22 38	10 9	2 15	24 2	3 5	19 39	1 31	11 28	1 49	13 12	0 40	11 45	0 42	20 53	0 42	9 3	0 55	9 27	3 31	2 39	2 32	8 36		n.a.
W14	22 40	6 59	1 17	23 59	3 12	19 49	1 31	11 14	1 49	13 13	0 40	11 43	0 42	20 52	0 42	9 3	0 55	9 27	3 31	2 40	2 33	8 34		n.a.
T 15	22 42	3 32	0 15	23 55	3 17	20 0	1 31	11 1	1 48	13 13	0 40	11 42	0 42	20 52	0 42	9 3	0 55	9 27	3 31	2 40	2 35	8 33		n.a.
F 16	22 43	0s 5	0n48	23 51	3 23	20 9	1 31	10 47	1 48	13 14	0 40	11 40	0 42	20 52	0 42	9 3	0 55	9 27	3 32	2 40	2 36	8 31		n.a.
S 17	22 43	3 45	1 49	23 46	3 28	20 18	1 30	10 33	1 47	13 14	0 40	11 39	0 42	20 51	0 42	9 3	0 56	9 28	3 32	2 40	2 37	8 30		n.a.
S 18	22 43	7 20	2 47	23 42	3 33	20 27	1 30	10 19	1 47	13 15	0 40	11 37	0 42	20 51	0 42	9 3	0 56	9 28	3 32	2 41	2 38	8 28		n.a.
M19	22 43	10 41	3 39	23 37	3 37	20 34	1 29	10 5	1 46	13 16	0 40	11 36	0 41	20 51	0 42	9 4	0 56	9 28	3 32	2 43	2 39	8 27		n.a.
T 20	22 43	13 36	4 20	23 32	3 40	20 42	1 29	9 50	1 45	13 17	0 41	11 34	0 41	20 51	0 42	9 4	0 56	9 28	3 32	2 46	2 41	8 25		n.a.
W21	22 42	15 54	4 48	23 28	3 43	20 49	1 28	9 36	1 45	13 17	0 41	11 32	0 41	20 50	0 42	9 4	0 56	9 28	3 32	2 49	2 42	8 24		n.a.
T 22	22 40	17 21	5 1	23 23	3 45	20 55	1 28	9 22	1 44	13 18	0 41	11 31	0 41	20 50	0 42	9 4	0 56	9 29	3 32	2 54	2 43	8 22		n.a.
F 23	22 38	17 45	4 55	23 19	3 47	21 0	1 27	9 7	1 44	13 19	0 41	11 29	0 41	20 50	0 42	9 4	0 56	9 29	3 33	2 58	2 44	8 21		n.a.
S 24	22 36	17 1	4 30	23 14	3 48	21 5	1 26	8 52	1 43	13 20	0 41	11 27	0 41	20 50	0 42	9 5	0 56	9 29	3 33	3 2	2 46	8 19		n.a.
S 25	22 34	15 9	3 47	23 10	3 48	21 10	1 25	8 38	1 42	13 21	0 41	11 26	0 41	20 49	0 42	9 5	0 56	9 29	3 33	3 6	2 47	8 17		n.a.
M26	22 31	12 18	2 49	23 6	3 47	21 14	1 24	8 23	1 42	13 23	0 41	11 24	0 41	20 49	0 42	9 5	0 56	9 29	3 33	3 8	2 48	8 16		n.a.
T 27	22 27	8 41	1 40	23 2	3 45	21 17	1 23	8 8	1 41	13 24	0 41	11 22	0 40	20 49	0 42	9 5	0 56	9 29	3 33	3 9	2 49	8 14		n.a.
W28	22 23	4 36	0 26	22 58	3 42	21 20	1 22	7 53	1 41	13 25	0 41	11 20	0 40	20 49	0 42	9 6	0 56	9 29	3 33	3 10	2 50	8 13		n.a.
T 29	22 19	0 19	0s50	22 55	3 37	21 22	1 21	7 38	1 40	13 26	0 41	11 19	0 40	20 48	0 42	9 6	0 56	9 30	3 33	3 10	2 52	8 11		n.a.
F 30	22 14	3n54	2 1	22 52	3 32	21 23	1 20	7 23	1 39	13 28	0 41	11 17	0 40	20 48	0 42	9 6	0 56	9 30	3 34	3 10	2 53	8 10		n.a.
S 31	22s 9	7n51	3s 3	22s49	3s25	21s24	1n19	7s 7	1s39	13n29	0s41	11s15	0n40	20n48	0s42	9n 6	0s56	9s30	3n34	3n10	2n54	8n 8		n.a.

Julian Day Number = 4877819.5, Delta T = 39h50m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'37, Lahiri = 117°53'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8643

JANUARY 8643 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 41	13♑32'22	12♉17	29°R55	2♑31	16♓ 2	20°R43	27♒54	11°R28	3°R20	5♏14	21°R43	22♍25	4♍25	n.a.	S 1
M 2	7 3 37	14°30'50	25°33	29♑23	3°45	16°41	20♌38	28° 0	11♊26	3♍19	5°14	21♍37	22°22	4°31	n.a.	M 2
T 3	7 7 34	15°29'19	8♊37	28°44	4°59	17°21	20°32	28° 6	11°25	3°18	5°15	21°29	22°19	4°38	n.a.	T 3
W 4	7 11 30	16°27'50	21°29	27°58	6°14	18° 0	20°27	28°12	11°23	3°17	5°16	21°19	22°16	4°45	n.a.	W 4
T 5	7 15 27	17°26'22	4♋ 9	27° 6	7°28	18°40	20°22	28°19	11°21	3°16	5°16	21° 7	22°12	4°51	n.a.	T 5
F 6	7 19 23	18°24'56	16°38	26° 9	8°42	19°20	20°16	28°25	11°19	3°15	5°17	20°56	22° 9	4°58	n.a.	F 6
S 7	7 23 20	19°23'31	28°55	25° 7	9°56	20° 0	20°10	28°31	11°18	3°14	5°18	20°46	22° 6	5° 5	n.a.	S 7
S 8	7 27 16	20°22'08	11♌ 1	24° 1	11°11	20°40	20° 4	28°37	11°16	3°12	5°18	20°37	22° 3	5°11	n.a.	S 8
M 9	7 31 13	21°20'46	22°58	22°54	12°25	21°20	19°58	28°44	11°14	3°11	5°19	20°31	22° 0	5°18	n.a.	M 9
T 10	7 35 10	22°19'26	4♍48	21°46	13°39	22° 0	19°52	28°50	11°13	3°10	5°20	20°27	21°57	5°25	n.a.	T 10
W11	7 39 6	23°18'08	16°35	20°40	14°54	22°40	19°45	28°57	11°11	3° 9	5°20	20°D26	21°53	5°31	n.a.	W11
T 12	7 43 3	24°16'51	28°22	19°37	16° 8	23°21	19°39	29° 3	11° 9	3° 8	5°21	20°26	21°50	5°38	n.a.	T 12
F 13	7 46 59	25°15'36	10♎15	18°40	17°22	24° 1	19°32	29°10	11° 8	3° 6	5°21	20°27	21°47	5°45	n.a.	F 13
S 14	7 50 56	26°14'23	22°18	17°49	18°37	24°42	19°25	29°16	11° 6	3° 5	5°22	20°R28	21°44	5°51	n.a.	S 14
S 15	7 54 52	27°13'12	4♏37	17° 6	19°51	25°23	19°19	29°23	11° 5	3° 4	5°22	20°28	21°41	5°58	n.a.	S 15
M16	7 58 49	28°12'03	17°17	16°32	21° 5	26° 4	19°12	29°29	11° 4	3° 3	5°22	20°26	21°37	6° 4	n.a.	M16
T 17	8 2 45	29°10'55	0♐22	16° 9	22°20	26°44	19° 4	29°36	11° 2	3° 1	5°23	20°22	21°34	6°11	n.a.	T 17
W18	8 6 42	0♒ 9'50	13°55	15°56	23°34	27°26	18°57	29°43	11° 1	3° 0	5°23	20°16	21°31	6°18	n.a.	W18
T 19	8 10 39	1° 8'46	27°55	15°D53	24°49	28° 7	18°50	29°50	11° 0	2°59	5°23	20° 9	21°28	6°24	n.a.	T 19
F 20	8 14 35	2° 7'45	12♑22	16° 2	26° 3	28°48	18°42	29°56	10°58	2°57	5°24	20° 1	21°25	6°31	n.a.	F 20
S 21	8 18 32	3° 6'45	27° 8	16°20	27°18	29°29	18°35	0♓ 3	10°57	2°56	5°24	19°54	21°22	6°38	n.a.	S 21
S 22	8 22 28	4° 5'46	12♒ 8	16°49	28°32	0♈11	18°27	0°10	10°56	2°54	5°24	19°48	21°18	6°44	n.a.	S 22
M23	8 26 25	5° 4'49	27°11	17°27	29°47	0°52	18°20	0°17	10°55	2°53	5°25	19°44	21°15	6°51	n.a.	M23
T 24	8 30 21	6° 3'54	12♓ 8	18°14	1♒ 1	1°34	18°12	0°24	10°54	2°52	5°25	19°42	21°12	6°58	n.a.	T 24
W25	8 34 18	7° 3'00	26°52	19° 8	2°16	2°16	18° 4	0°31	10°53	2°50	5°25	19°D42	21° 9	7° 4	n.a.	W25
T 26	8 38 14	8° 2'07	11♈18	20°10	3°31	2°58	17°56	0°38	10°52	2°49	5°25	19°43	21° 6	7°11	n.a.	T 26
F 27	8 42 11	9° 1'16	25°24	21°17	4°45	3°40	17°48	0°45	10°51	2°47	5°25	19°44	21° 3	7°18	n.a.	F 27
S 28	8 46 8	10° 0'26	9♉ 8	22°31	6° 0	4°22	17°40	0°52	10°50	2°46	5°25	19°R45	20°59	7°24	n.a.	S 28
S 29	8 50 4	10°59'37	22°32	23°49	7°14	5° 4	17°32	0°59	10°49	2°44	5°25	19°44	20°56	7°31	n.a.	S 29
M30	8 54 1	11°58'50	5♊38	25°11	8°29	5°46	17°24	1° 6	10°48	2°43	5°26	19°42	20°53	7°38	n.a.	M30
T 31	8 57 57	12♒58'04	18♊28	26♑37	9♒44	6♈29	17♌16	1♓13	10♊48	2♍41	5♏26	19♍38	20♍50	7♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 4	11n19	3s55	22s46	3s16	21s24	1n18	6s52	1s38	13n31	0s41	11s13	0n40	20n48	0s42	9n 7	0s56	9s30	3n34	3n11	2n55	8n 7		n.a.
M 2	21 58	14 9	4 33	22 43	3 6	21 24	1 16	6 37	1 38	13 32	0 41	11 11	0 40	20 48	0 42	9 7	0 56	9 30	3 34	3 14	2 56	8 5		n.a.
T 3	21 51	16 13	4 55	22 39	2 55	21 23	1 15	6 21	1 37	13 34	0 41	11 9	0 40	20 47	0 42	9 7	0 56	9 30	3 34	3 17	2 58	8 4		n.a.
W 4	21 45	17 25	5 3	22 36	2 42	21 21	1 14	6 5	1 36	13 36	0 41	11 7	0 40	20 47	0 42	9 8	0 56	9 30	3 34	3 21	2 59	8 2		n.a.
T 5	21 38	17 44	4 55	22 31	2 27	21 19	1 12	5 50	1 36	13 37	0 41	11 5	0 39	20 47	0 42	9 8	0 56	9 30	3 34	3 25	3 0	8 0		n.a.
F 6	21 30	17 12	4 34	22 26	2 11	21 16	1 11	5 34	1 35	13 39	0 41	11 3	0 39	20 47	0 41	9 8	0 56	9 30	3 35	3 29	3 1	7 59		n.a.
S 7	21 22	15 51	3 59	22 20	1 54	21 13	1 9	5 18	1 34	13 41	0 41	11 1	0 39	20 46	0 41	9 9	0 56	9 30	3 35	3 33	3 3	7 57		n.a.
S 8	21 14	13 49	3 15	22 13	1 35	21 9	1 7	5 2	1 34	13 43	0 41	10 59	0 39	20 46	0 41	9 9	0 56	9 30	3 35	3 37	3 4	7 56		n.a.
M 9	21 5	11 13	2 22	22 5	1 16	21 4	1 6	4 46	1 33	13 44	0 41	10 57	0 39	20 46	0 41	9 10	0 56	9 30	3 35	3 39	3 5	7 54		n.a.
T 10	20 56	8 10	1 23	21 56	0 56	20 59	1 4	4 30	1 33	13 46	0 41	10 55	0 39	20 46	0 41	9 10	0 56	9 31	3 35	3 40	3 6	7 53		n.a.
W11	20 47	4 49	0 21	21 46	0 35	20 53	1 2	4 14	1 32	13 48	0 41	10 53	0 39	20 46	0 41	9 10	0 56	9 31	3 35	3 41	3 7	7 51		n.a.
T 12	20 37	1 17	0n43	21 35	0 15	20 47	1 0	3 58	1 31	13 50	0 41	10 51	0 39	20 46	0 41	9 11	0 56	9 31	3 36	3 41	3 9	7 50		n.a.
F 13	20 27	2s20	1 45	21 24	0n 4	20 40	0 58	3 42	1 31	13 52	0 41	10 49	0 39	20 45	0 41	9 11	0 56	9 31	3 36	3 40	3 10	7 48		n.a.
S 14	20 16	5 54	2 43	21 11	0 23	20 32	0 57	3 26	1 30	13 54	0 40	10 47	0 39	20 45	0 41	9 12	0 56	9 31	3 36	3 40	3 11	7 46		n.a.
S 15	20 6	9 17	3 35	20 59	0 41	20 24	0 55	3 9	1 29	13 57	0 40	10 45	0 38	20 45	0 41	9 12	0 56	9 31	3 36	3 40	3 12	7 45		n.a.
M16	19 54	12 21	4 18	20 47	0 58	20 15	0 53	2 53	1 29	13 59	0 40	10 42	0 38	20 45	0 41	9 12	0 56	9 31	3 36	3 41	3 14	7 43		n.a.
T 17	19 43	14 54	4 49	20 35	1 13	20 6	0 51	2 37	1 28	14 1	0 40	10 40	0 38	20 45	0 41	9 13	0 56	9 31	3 36	3 42	3 15	7 42		n.a.
W18	19 31	16 43	5 6	20 23	1 26	19 56	0 49	2 20	1 27	14 3	0 40	10 38	0 38	20 45	0 41	9 13	0 56	9 30	3 36	3 45	3 16	7 40		n.a.
T 19	19 18	17 37	5 5	20 12	1 37	19 46	0 46	2 4	1 27	14 5	0 40	10 36	0 38	20 45	0 41	9 14	0 56	9 30	3 37	3 47	3 17	7 39		n.a.
F 20	19 6	17 26	4 45	20 1	1 47	19 35	0 44	1 47	1 26	14 8	0 40	10 34	0 38	20 44	0 41	9 14	0 56	9 30	3 37	3 50	3 18	7 37		n.a.
S 21	18 53	16 5	4 6	19 51	1 55	19 23	0 42	1 30	1 25	14 10	0 40	10 31	0 38	20 44	0 41	9 15	0 56	9 30	3 37	3 53	3 20	7 35		n.a.
S 22	18 39	13 37	3 9	19 42	2 1	19 11	0 40	1 14	1 25	14 12	0 40	10 29	0 38	20 44	0 41	9 15	0 56	9 30	3 37	3 55	3 21	7 34		n.a.
M23	18 26	10 13	1 59	19 33	2 6	18 58	0 38	0 57	1 24	14 15	0 40	10 27	0 38	20 44	0 41	9 16	0 56	9 30	3 37	3 57	3 22	7 32		n.a.
T 24	18 12	6 10	0 41	19 24	2 9	18 45	0 36	0 40	1 23	14 17	0 40	10 25	0 38	20 44	0 41	9 16	0 56	9 30	3 37	3 58	3 23	7 31		n.a.
W25	17 57	1 48	0s39	19 15	2 10	18 31	0 33	0 24	1 22	14 19	0 40	10 22	0 38	20 44	0 41	9 17	0 56	9 30	3 38	3 58	3 24	7 29		n.a.
T 26	17 43	2n34	1 55	19 6	2 11	18 17	0 31	0 7	1 22	14 22	0 40	10 20	0 37	20 44	0 41	9 17	0 56	9 30	3 38	3 57	3 26	7 27		n.a.
F 27	17 28	6 42	3 2	18 57	2 10	18 2	0 29	0n10	1 21	14 24	0 40	10 18	0 37	20 44	0 41	9 18	0 56	9 30	3 38	3 57	3 27	7 26		n.a.
S 28	17 13	10 21	3 57	18 48	2 8	17 47	0 26	0 27	1 20	14 27	0 40	10 15	0 37	20 44	0 41	9 18	0 56	9 30	3 38	3 57	3 28	7 24		n.a.
S 29	16 57	13 23	4 37	18 39	2 5	17 31	0 24	0 44	1 20	14 29	0 40	10 13	0 37	20 43	0 41	9 19	0 56	9 30	3 38	3 57	3 29	7 23		n.a.
M30	16 41	15 38	5 2	18 29	2 1	17 15	0 22	1 1	1 19	14 31	0 40	10 11	0 37	20 43	0 41	9 19	0 56	9 29	3 38	3 58	3 31	7 21		n.a.
T 31	16s25	17n 4	5s11	18s18	1n56	16s58	0n19	1n18	1s18	14n34	0s39	10s 8	0n37	20n43	0s41	9n20	0s56	9s29	3n39	3n59	3n32	7n20		n.a.

Julian Day Number = 4877850.5, Delta T = 39h50m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'41, Lahiri = 117°53'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 1 54	13♒57'20	1♋ 4	28♑ 5	10♒58	7♈11	17°R 8	1♓21	10°R47	2°R39	5°R26	19°R32	20♍47	7♍51	n.a.	W 1
T 2	9 5 50	14°56'37	13°27	29°36	12°13	7°54	17♌ 0	1°28	10♊46	2♍38	5♏26	19♍26	20°43	7°57	n.a.	T 2
F 3	9 9 47	15°55'56	25°40	1♒ 9	13°27	8°36	16°52	1°35	10°46	2°36	5°25	19°20	20°40	8° 4	n.a.	F 3
S 4	9 13 44	16°55'16	7♌44	2°43	14°42	9°19	16°44	1°42	10°45	2°35	5°25	19°14	20°37	8°11	n.a.	S 4
S 5	9 17 40	17°54'37	19°41	4°19	15°57	10° 2	16°36	1°49	10°45	2°33	5°25	19°10	20°34	8°17	n.a.	S 5
M 6	9 21 37	18°54'00	1♍33	5°56	17°12	10°44	16°28	1°57	10°44	2°31	5°25	19° 7	20°31	8°24	n.a.	M 6
T 7	9 25 33	19°53'25	13°21	7°33	18°26	11°27	16°19	2° 4	10°44	2°30	5°25	19°D 6	20°28	8°31	n.a.	T 7
W 8	9 29 30	20°52'52	25° 7	9°11	19°41	12°10	16°11	2°11	10°43	2°28	5°25	19° 6	20°24	8°37	n.a.	W 8
T 9	9 33 26	21°52'20	6♎56	10°50	20°56	12°54	16° 3	2°19	10°43	2°27	5°25	19° 7	20°21	8°44	n.a.	T 9
F 10	9 37 23	22°51'50	18°51	12°28	22°10	13°37	15°55	2°26	10°43	2°25	5°24	19° 8	20°18	8°51	n.a.	F 10
S 11	9 41 20	23°51'22	0♏55	14° 7	23°25	14°20	15°47	2°33	10°43	2°23	5°24	19°10	20°15	8°57	n.a.	S 11
S 12	9 45 16	24°50'56	13°12	15°45	24°40	15° 3	15°39	2°41	10°43	2°22	5°24	19°11	20°12	9° 4	n.a.	S 12
M13	9 49 13	25°50'32	25°49	17°24	25°55	15°47	15°31	2°48	10°42	2°20	5°24	19°R12	20° 9	9°11	n.a.	M13
T 14	9 53 9	26°50'09	8♐48	19° 2	27°10	16°30	15°24	2°55	10°42	2°18	5°23	19°11	20° 5	9°17	n.a.	T 14
W15	9 57 6	27°49'49	22°14	20°41	28°24	17°14	15°16	3° 3	10°D42	2°17	5°23	19°10	20° 2	9°24	n.a.	W15
T 16	10 1 2	28°49'30	6♑ 7	22°19	29°39	17°58	15° 8	3°10	10°42	2°15	5°23	19° 8	19°59	9°30	n.a.	T 16
F 17	10 4 59	29°49'13	20°28	23°56	0♓54	18°42	15° 1	3°17	10°42	2°13	5°22	19° 5	19°56	9°37	n.a.	F 17
S 18	10 8 56	0♓48'58	5♒13	25°34	2° 9	19°25	14°53	3°25	10°43	2°12	5°22	19° 2	19°53	9°44	n.a.	S 18
S 19	10 12 52	1°48'45	20°16	27°11	3°24	20° 9	14°46	3°32	10°43	2°10	5°21	19° 0	19°49	9°50	n.a.	S 19
M20	10 16 49	2°48'33	5♓28	28°48	4°39	20°53	14°38	3°40	10°43	2° 8	5°21	18°59	19°46	9°57	n.a.	M20
T 21	10 20 45	3°48'23	20°40	0♓25	5°54	21°37	14°31	3°47	10°43	2° 6	5°20	18°D59	19°43	10° 4	n.a.	T 21
W22	10 24 42	4°48'14	5♈42	2° 1	7° 9	22°22	14°24	3°54	10°44	2° 5	5°20	18°59	19°40	10°10	n.a.	W22
T 23	10 28 38	5°48'06	20°26	3°37	8°24	23° 6	14°17	4° 2	10°44	2° 3	5°19	19° 0	19°37	10°17	n.a.	T 23
F 24	10 32 35	6°48'00	4♉47	5°13	9°39	23°50	14°10	4° 9	10°45	2° 1	5°19	19° 1	19°34	10°24	n.a.	F 24
S 25	10 36 32	7°47'54	18°42	6°48	10°54	24°35	14° 3	4°17	10°45	2° 0	5°18	19° 2	19°30	10°30	n.a.	S 25
S 26	10 40 28	8°47'50	2♊12	8°24	12° 9	25°19	13°56	4°24	10°46	1°58	5°17	19° 3	19°27	10°37	n.a.	S 26
M27	10 44 25	9°47'48	15°18	9°59	13°23	26° 4	13°50	4°31	10°46	1°56	5°17	19°R 3	19°24	10°44	n.a.	M27
T 28	10 48 21	10♓47'46	28♊ 3	11♓33	14♓38	26♈48	13♌44	4♓39	10♊47	1♍55	5♏16	19♍ 2	19♍21	10♍50	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 9	17n38	5s 5	18s 6	1n51	16s41	0n17	1n35	1s18	14n36	0s39	10s 6	0n37	20n43	0s41	9n20	0s56	9s29	3n39	4n 1	3n33	7n18		n.a.
T 2	15 52	17 21	4 44	17 54	1 45	16 23	0 15	1 51	1 17	14 39	0 39	10 3	0 37	20 43	0 41	9 21	0 56	9 29	3 39	4 4	3 34	7 16		n.a.
F 3	15 35	16 15	4 11	17 41	1 39	16 5	0 12	2 8	1 16	14 41	0 39	10 1	0 37	20 43	0 40	9 21	0 56	9 29	3 39	4 6	3 35	7 15		n.a.
S 4	15 18	14 26	3 27	17 27	1 33	15 47	0 10	2 25	1 15	14 44	0 39	9 59	0 37	20 43	0 40	9 22	0 56	9 29	3 39	4 8	3 37	7 13		n.a.
S 5	15 0	12 1	2 34	17 13	1 26	15 28	0 7	2 42	1 15	14 46	0 39	9 56	0 37	20 43	0 40	9 23	0 56	9 28	3 39	4 10	3 38	7 12		n.a.
M 6	14 43	9 7	1 35	16 57	1 19	15 8	0 5	2 59	1 14	14 49	0 39	9 54	0 37	20 43	0 40	9 23	0 56	9 28	3 40	4 11	3 39	7 10		n.a.
T 7	14 25	5 52	0 32	16 41	1 11	14 48	0 3	3 16	1 13	14 51	0 39	9 51	0 36	20 43	0 40	9 24	0 56	9 28	3 40	4 11	3 40	7 8		n.a.
W 8	14 6	2 23	0n33	16 23	1 4	14 28	0 0	3 33	1 12	14 54	0 39	9 49	0 36	20 43	0 40	9 24	0 56	9 28	3 40	4 11	3 41	7 7		n.a.
T 9	13 48	1s11	1 37	16 5	0 56	14 8	0s 2	3 50	1 12	14 56	0 39	9 46	0 36	20 43	0 40	9 25	0 56	9 28	3 40	4 11	3 43	7 5		n.a.
F 10	13 29	4 44	2 37	15 46	0 49	13 47	0 5	4 7	1 11	14 58	0 38	9 44	0 36	20 43	0 40	9 25	0 56	9 27	3 40	4 10	3 44	7 4		n.a.
S 11	13 10	8 8	3 30	15 27	0 41	13 25	0 7	4 24	1 10	15 1	0 38	9 41	0 36	20 43	0 40	9 26	0 56	9 27	3 40	4 10	3 45	7 2		n.a.
S 12	12 51	11 15	4 16	15 6	0 33	13 4	0 10	4 41	1 9	15 3	0 38	9 39	0 36	20 43	0 40	9 27	0 56	9 27	3 40	4 9	3 46	7 0		n.a.
M13	12 32	13 56	4 50	14 45	0 25	12 42	0 12	4 58	1 9	15 6	0 38	9 36	0 36	20 43	0 40	9 27	0 56	9 27	3 41	4 9	3 48	6 59		n.a.
T 14	12 12	15 59	5 11	14 23	0 18	12 19	0 14	5 15	1 8	15 8	0 38	9 34	0 36	20 43	0 40	9 28	0 56	9 26	3 41	4 9	3 49	6 57		n.a.
W15	11 52	17 15	5 15	14 1	0 10	11 56	0 17	5 32	1 7	15 10	0 38	9 31	0 36	20 43	0 40	9 28	0 56	9 26	3 41	4 10	3 50	6 55		n.a.
T 16	11 32	17 33	5 2	13 37	0 2	11 33	0 19	5 49	1 6	15 13	0 38	9 29	0 36	20 43	0 40	9 29	0 56	9 26	3 41	4 11	3 51	6 54		n.a.
F 17	11 12	16 46	4 30	13 13	0s 5	11 10	0 22	6 6	1 6	15 15	0 37	9 26	0 36	20 43	0 40	9 29	0 56	9 26	3 41	4 12	3 52	6 52		n.a.
S 18	10 51	14 51	3 39	12 49	0 12	10 46	0 24	6 22	1 5	15 17	0 37	9 24	0 36	20 43	0 40	9 30	0 56	9 25	3 41	4 13	3 54	6 51		n.a.
S 19	10 31	11 53	2 32	12 24	0 20	10 22	0 26	6 39	1 4	15 19	0 37	9 21	0 36	20 43	0 40	9 31	0 56	9 25	3 42	4 13	3 55	6 49		n.a.
M20	10 10	8 4	1 14	11 58	0 27	9 58	0 29	6 56	1 3	15 22	0 37	9 19	0 36	20 44	0 40	9 31	0 56	9 25	3 42	4 14	3 56	6 47		n.a.
T 21	9 49	3 44	0s 9	11 32	0 34	9 33	0 31	7 13	1 3	15 24	0 37	9 16	0 35	20 44	0 40	9 32	0 56	9 24	3 42	4 14	3 57	6 46		n.a.
W22	9 28	0n47	1 31	11 5	0 41	9 9	0 33	7 29	1 2	15 26	0 37	9 14	0 35	20 44	0 40	9 32	0 56	9 24	3 42	4 14	3 58	6 44		n.a.
T 23	9 7	5 11	2 46	10 37	0 47	8 44	0 35	7 46	1 1	15 28	0 37	9 11	0 35	20 44	0 40	9 33	0 56	9 24	3 42	4 13	4 0	6 43		n.a.
F 24	8 45	9 8	3 48	10 9	0 54	8 18	0 38	8 3	1 0	15 30	0 36	9 9	0 35	20 44	0 40	9 34	0 56	9 23	3 42	4 13	4 1	6 41		n.a.
S 25	8 24	12 28	4 34	9 41	1 0	7 53	0 40	8 19	0 59	15 32	0 36	9 6	0 35	20 44	0 40	9 34	0 56	9 23	3 42	4 13	4 2	6 39		n.a.
S 26	8 2	15 0	5 4	9 12	1 6	7 27	0 42	8 36	0 59	15 34	0 36	9 4	0 35	20 44	0 40	9 35	0 56	9 23	3 43	4 13	4 3	6 38		n.a.
M27	7 40	16 41	5 17	8 43	1 12	7 1	0 44	8 52	0 58	15 36	0 36	9 1	0 35	20 44	0 39	9 35	0 56	9 22	3 43	4 13	4 4	6 36		n.a.
T 28	7s18	17n29	5s14	8s14	1s18	6s35	0s46	9n 8	0s57	15n38	0s36	8s58	0n35	20n44	0s39	9n36	0s56	9s22	3n43	4n13	4n 6	6n34		n.a.

Julian Day Number = 4877881.5, Delta T = 39h51m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'46, Lahiri = 117°53'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 18	11♓47'46	10♋30	13♓ 8	15♓53	27♈33	13°R37	4♓46	10♊48	1°R53	5°R15	19°R 2	19♍18	10♍57	n.a.	W 1
T 2	10 56 15	12°47'46	22°43	14°42	17° 8	28°18	13♌31	4°53	10°48	1♍51	5♏15	19♍ 1	19°14	11° 3	n.a.	T 2
F 3	11 0 11	13°47'48	4♌45	16°16	18°24	29° 2	13°25	5° 1	10°49	1°50	5°14	19° 0	19°11	11°10	n.a.	F 3
S 4	11 4 8	14°47'51	16°40	17°50	19°39	29°47	13°19	5° 8	10°50	1°48	5°13	18°59	19° 8	11°17	n.a.	S 4
S 5	11 8 4	15°47'56	28°30	19°24	20°54	0♉32	13°14	5°15	10°51	1°47	5°12	18°59	19° 5	11°23	n.a.	S 5
M 6	11 12 1	16°48'01	10♍18	20°58	22° 9	1°17	13° 8	5°23	10°52	1°45	5°12	18°59	19° 2	11°30	n.a.	M 6
T 7	11 15 57	17°48'08	22° 7	22°31	23°24	2° 2	13° 3	5°30	10°53	1°43	5°11	18°D59	18°59	11°37	n.a.	T 7
W 8	11 19 54	18°48'16	3♎57	24° 4	24°39	2°47	12°58	5°37	10°54	1°42	5°10	18°R59	18°55	11°43	n.a.	W 8
T 9	11 23 51	19°48'25	15°51	25°37	25°54	3°33	12°53	5°45	10°55	1°40	5° 9	18°59	18°52	11°50	n.a.	T 9
F 10	11 27 47	20°48'36	27°53	27°11	27° 9	4°18	12°48	5°52	10°56	1°39	5° 8	18°59	18°49	11°57	n.a.	F 10
S 11	11 31 44	21°48'48	10♏ 4	28°44	28°24	5° 3	12°43	5°59	10°57	1°37	5° 7	18°58	18°46	12° 3	n.a.	S 11
S 12	11 35 40	22°49'02	22°27	0♈17	29°39	5°49	12°39	6° 6	10°59	1°35	5° 6	18°58	18°43	12°10	n.a.	S 12
M13	11 39 37	23°49'17	5♐ 5	1°49	0♈54	6°34	12°34	6°13	11° 0	1°34	5° 6	18°57	18°40	12°17	n.a.	M13
T 14	11 43 33	24°49'34	18° 1	3°22	2° 9	7°20	12°30	6°21	11° 1	1°32	5° 5	18°57	18°36	12°23	n.a.	T 14
W15	11 47 30	25°49'52	1♑19	4°55	3°24	8° 5	12°26	6°28	11° 3	1°31	5° 4	18°D57	18°33	12°30	n.a.	W15
T 16	11 51 27	26°50'12	15° 1	6°27	4°40	8°51	12°23	6°35	11° 4	1°29	5° 3	18°57	18°30	12°36	n.a.	T 16
F 17	11 55 23	27°50'33	29° 7	8° 0	5°55	9°36	12°19	6°42	11° 6	1°28	5° 2	18°58	18°27	12°43	n.a.	F 17
S 18	11 59 20	28°50'55	13♒37	9°32	7°10	10°22	12°16	6°49	11° 7	1°26	5° 1	18°59	18°24	12°50	n.a.	S 18
S 19	12 3 16	29°51'19	28°26	11° 5	8°25	11° 8	12°13	6°56	11° 9	1°25	5° 0	19° 0	18°20	12°56	n.a.	S 19
M20	12 7 13	0♈51'44	13♓29	12°37	9°40	11°54	12°10	7° 3	11°10	1°24	4°58	19°R 0	18°17	13° 3	n.a.	M20
T 21	12 11 9	1°52'10	28°39	14° 9	10°56	12°40	12° 7	7°10	11°12	1°22	4°57	19° 0	18°14	13°10	n.a.	T 21
W22	12 15 6	2°52'37	13♈45	15°41	12°11	13°26	12° 5	7°17	11°14	1°21	4°56	18°59	18°11	13°16	n.a.	W22
T 23	12 19 3	3°53'05	28°38	17°13	13°26	14°12	12° 2	7°24	11°16	1°19	4°55	18°58	18° 8	13°23	n.a.	T 23
F 24	12 22 59	4°53'34	13♉11	18°44	14°41	14°58	12° 0	7°31	11°17	1°18	4°54	18°56	18° 5	13°30	n.a.	F 24
S 25	12 26 56	5°54'04	27°19	20°15	15°56	15°44	11°58	7°38	11°19	1°17	4°53	18°53	18° 1	13°36	n.a.	S 25
S 26	12 30 52	6°54'34	10♊59	21°46	17°12	16°30	11°56	7°44	11°21	1°15	4°52	18°51	17°58	13°43	n.a.	S 26
M27	12 34 49	7°55'05	24°12	23°16	18°27	17°16	11°55	7°51	11°23	1°14	4°51	18°50	17°55	13°50	n.a.	M27
T 28	12 38 45	8°55'37	6♋59	24°46	19°42	18° 2	11°54	7°58	11°25	1°13	4°50	18°D49	17°52	13°56	n.a.	T 28
W29	12 42 42	9°56'09	19°26	26°15	20°57	18°49	11°53	8° 5	11°27	1°12	4°48	18°50	17°49	14° 3	n.a.	W29
T 30	12 46 39	10°56'42	1♌35	27°43	22°13	19°35	11°52	8°11	11°29	1°10	4°47	18°51	17°46	14° 9	n.a.	T 30
F 31	12 50 35	11♈57'15	13♌33	29♈10	23♈28	20♉21	11♌51	8♓18	11♊31	1♍ 9	4♏46	18♍53	17♍42	14♍16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s56	17n25	4s56	7s44	1s24	6s 9	0s48	9n25	0s56	15n40	0s36	8s56	0n35	20n45	0s39	9n36	0s56	9s22	3n43	4n13	4n 7	6n33		n.a.
T 2	6 34	16 31	4 24	7 13	1 29	5 43	0 50	9 41	0 55	15 42	0 35	8 53	0 35	20 45	0 39	9 37	0 56	9 21	3 43	4 13	4 8	6 31		n.a.
F 3	6 11	14 54	3 42	6 43	1 34	5 16	0 52	9 57	0 55	15 44	0 35	8 51	0 35	20 45	0 39	9 38	0 56	9 21	3 43	4 14	4 9	6 30		n.a.
S 4	5 49	12 39	2 50	6 12	1 39	4 49	0 54	10 13	0 54	15 45	0 35	8 48	0 35	20 45	0 39	9 38	0 56	9 21	3 43	4 14	4 11	6 28		n.a.
S 5	5 26	9 53	1 51	5 40	1 43	4 22	0 56	10 29	0 53	15 47	0 35	8 46	0 35	20 45	0 39	9 39	0 56	9 20	3 44	4 14	4 12	6 26		n.a.
M 6	5 4	6 44	0 48	5 8	1 48	3 55	0 58	10 45	0 52	15 49	0 35	8 43	0 35	20 45	0 39	9 39	0 56	9 20	3 44	4 14	4 13	6 25		n.a.
T 7	4 41	3 18	0n17	4 36	1 52	3 28	1 0	11 1	0 51	15 50	0 35	8 41	0 35	20 46	0 39	9 40	0 56	9 20	3 44	4 14	4 14	6 23		n.a.
W 8	4 18	0s15	1 22	4 4	1 56	3 1	1 2	11 17	0 51	15 52	0 34	8 38	0 35	20 46	0 39	9 41	0 56	9 19	3 44	4 14	4 15	6 21		n.a.
T 9	3 55	3 50	2 24	3 31	1 59	2 34	1 4	11 32	0 50	15 54	0 34	8 36	0 35	20 46	0 39	9 41	0 56	9 19	3 44	4 14	4 17	6 20		n.a.
F 10	3 32	7 17	3 20	2 58	2 2	2 6	1 5	11 48	0 49	15 55	0 34	8 33	0 34	20 46	0 39	9 42	0 56	9 18	3 44	4 14	4 18	6 18		n.a.
S 11	3 9	10 28	4 8	2 25	2 5	1 39	1 7	12 3	0 48	15 57	0 34	8 31	0 34	20 46	0 39	9 42	0 56	9 18	3 44	4 14	4 19	6 16		n.a.
S 12	2 46	13 14	4 44	1 52	2 8	1 11	1 9	12 19	0 47	15 58	0 34	8 28	0 34	20 46	0 39	9 43	0 56	9 17	3 45	4 14	4 20	6 15		n.a.
M13	2 23	15 26	5 9	1 18	2 10	0 44	1 10	12 34	0 47	15 59	0 34	8 25	0 34	20 47	0 39	9 43	0 56	9 17	3 45	4 15	4 21	6 13		n.a.
T 14	2 0	16 55	5 18	0 44	2 13	0 16	1 12	12 49	0 46	16 1	0 33	8 23	0 34	20 47	0 39	9 44	0 56	9 17	3 45	4 15	4 23	6 12		n.a.
W15	1 37	17 33	5 10	0 10	2 14	0n11	1 13	13 4	0 45	16 2	0 33	8 20	0 34	20 47	0 39	9 44	0 56	9 16	3 45	4 15	4 24	6 10		n.a.
T 16	1 13	17 10	4 46	0n24	2 16	0 39	1 15	13 19	0 44	16 3	0 33	8 18	0 34	20 47	0 39	9 45	0 56	9 16	3 45	4 15	4 25	6 8		n.a.
F 17	0 50	15 45	4 3	0 59	2 17	1 7	1 16	13 34	0 43	16 4	0 33	8 15	0 34	20 48	0 39	9 45	0 56	9 15	3 45	4 14	4 26	6 7		n.a.
S 18	0 27	13 17	3 4	1 33	2 17	1 34	1 17	13 49	0 42	16 5	0 33	8 13	0 34	20 48	0 39	9 46	0 56	9 15	3 45	4 14	4 27	6 5		n.a.
S 19	0 3	9 55	1 52	2 8	2 18	2 2	1 19	14 3	0 42	16 6	0 32	8 10	0 34	20 48	0 39	9 46	0 56	9 14	3 46	4 14	4 29	6 3		n.a.
M20	0n20	5 50	0 31	2 43	2 17	2 29	1 20	14 18	0 41	16 7	0 32	8 8	0 34	20 48	0 39	9 47	0 56	9 14	3 46	4 14	4 30	6 2		n.a.
T 21	0 43	1 21	0s53	3 18	2 17	2 57	1 21	14 32	0 40	16 8	0 32	8 6	0 34	20 49	0 39	9 47	0 56	9 13	3 46	4 14	4 31	6 0		n.a.
W22	1 7	3n13	2 13	3 53	2 16	3 24	1 22	14 46	0 39	16 9	0 32	8 3	0 34	20 49	0 39	9 48	0 56	9 13	3 46	4 14	4 32	5 58		n.a.
T 23	1 30	7 30	3 22	4 29	2 15	3 52	1 23	15 0	0 38	16 10	0 32	8 1	0 34	20 49	0 38	9 49	0 56	9 13	3 46	4 14	4 33	5 57		n.a.
F 24	1 53	11 14	4 17	5 4	2 13	4 19	1 24	15 14	0 37	16 11	0 31	7 58	0 34	20 49	0 38	9 49	0 56	9 12	3 46	4 15	4 35	5 55		n.a.
S 25	2 17	14 11	4 54	5 40	2 11	4 46	1 25	15 28	0 37	16 11	0 31	7 56	0 34	20 50	0 38	9 49	0 56	9 12	3 46	4 16	4 36	5 53		n.a.
S 26	2 40	16 15	5 13	6 15	2 8	5 14	1 26	15 42	0 36	16 12	0 31	7 53	0 34	20 50	0 38	9 50	0 56	9 11	3 46	4 17	4 37	5 52		n.a.
M27	3 3	17 21	5 15	6 51	2 4	5 41	1 27	15 55	0 35	16 12	0 31	7 51	0 34	20 50	0 38	9 50	0 56	9 11	3 46	4 17	4 38	5 50		n.a.
T 28	3 26	17 32	5 1	7 26	2 1	6 8	1 27	16 9	0 34	16 13	0 31	7 49	0 34	20 51	0 38	9 51	0 56	9 10	3 47	4 18	4 39	5 48		n.a.
W29	3 49	16 52	4 32	8 1	1 56	6 34	1 28	16 22	0 33	16 13	0 31	7 46	0 34	20 51	0 38	9 51	0 56	9 10	3 47	4 18	4 41	5 47		n.a.
T 30	4 12	15 25	3 52	8 37	1 51	7 1	1 29	16 35	0 32	16 14	0 30	7 44	0 34	20 51	0 38	9 52	0 56	9 9	3 47	4 17	4 42	5 45		n.a.
F 31	4n35	13n19	3s 3	9n12	1s45	7n28	1s29	16n48	0s32	16n14	0s30	7s41	0n34	20n52	0s38	9n52	0s56	9s 9	3n47	4n16	4n43	5n43		n.a.

Julian Day Number = 4877909.5, Delta T = 39h51m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'49, Lahiri = 117°53'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 32	12♈57'49	25♌23	0♉36	24♈43	21♉ 8	11°R51	8♓24	11♊33	1°R 8	4°R45	18♍54	17♍39	14♍23	n.a.	S 1
S 2	12 58 28	13°58'23	7♍11	2° 0	25°58	21°54	11♌50	8°31	11°36	1♍ 7	4♏43	18°56	17°36	14°29	n.a.	S 2
M 3	13 2 25	14°58'58	18°58	3°23	27°13	22°41	11°D50	8°37	11°38	1° 6	4°42	18°R56	17°33	14°36	n.a.	M 3
T 4	13 6 21	15°59'34	0♎49	4°43	28°29	23°27	11°50	8°44	11°40	1° 5	4°41	18°56	17°30	14°43	n.a.	T 4
W 5	13 10 18	17° 0'10	12°46	6° 2	29°44	24°14	11°51	8°50	11°42	1° 4	4°40	18°53	17°26	14°49	n.a.	W 5
T 6	13 14 14	18° 0'46	24°51	7°17	0♉59	25° 1	11°51	8°56	11°45	1° 3	4°38	18°50	17°23	14°56	n.a.	T 6
F 7	13 18 11	19° 1'24	7♏ 5	8°29	2°14	25°47	11°52	9° 3	11°47	1° 2	4°37	18°45	17°20	15° 3	n.a.	F 7
S 8	13 22 8	20° 2'02	19°30	9°37	3°30	26°34	11°53	9° 9	11°50	1° 1	4°36	18°40	17°17	15° 9	n.a.	S 8
S 9	13 26 4	21° 2'40	2♐ 7	10°41	4°45	27°21	11°54	9°15	11°52	1° 0	4°35	18°34	17°14	15°16	n.a.	S 9
M10	13 30 1	22° 3'20	14°56	11°39	6° 0	28° 7	11°56	9°21	11°54	0°59	4°33	18°29	17°11	15°23	n.a.	M10
T 11	13 33 57	23° 4'00	28° 0	12°31	7°15	28°54	11°57	9°27	11°57	0°58	4°32	18°25	17° 7	15°29	n.a.	T 11
W12	13 37 54	24° 4'41	11♑19	13°17	8°30	29°41	11°59	9°33	12° 0	0°57	4°31	18°22	17° 4	15°36	n.a.	W12
T 13	13 41 50	25° 5'23	24°54	13°55	9°46	0♊28	12° 1	9°39	12° 2	0°56	4°29	18°D21	17° 1	15°42	n.a.	T 13
F 14	13 45 47	26° 6'05	8♒47	14°24	11° 1	1°15	12° 3	9°45	12° 5	0°55	4°28	18°22	16°58	15°49	n.a.	F 14
S 15	13 49 43	27° 6'48	22°58	14°44	12°16	2° 2	12° 6	9°51	12° 7	0°55	4°27	18°23	16°55	15°56	n.a.	S 15
S 16	13 53 40	28° 7'32	7♓25	14°R53	13°31	2°49	12° 9	9°57	12°10	0°54	4°25	18°25	16°51	16° 2	n.a.	S 16
M17	13 57 37	29° 8'16	22° 6	14°52	14°46	3°36	12°11	10° 2	12°13	0°53	4°24	18°R25	16°48	16° 9	n.a.	M17
T 18	14 1 33	0♉ 9'01	6♈56	14°38	16° 2	4°23	12°14	10° 8	12°16	0°52	4°23	18°24	16°45	16°16	n.a.	T 18
W19	14 5 30	1° 9'46	21°48	14°13	17°17	5°10	12°18	10°14	12°18	0°52	4°21	18°20	16°42	16°22	n.a.	W19
T 20	14 9 26	2°10'31	6♉33	13°37	18°32	5°57	12°21	10°19	12°21	0°51	4°20	18°15	16°39	16°29	n.a.	T 20
F 21	14 13 23	3°11'17	21° 5	12°49	19°47	6°44	12°25	10°24	12°24	0°51	4°19	18° 8	16°36	16°36	n.a.	F 21
S 22	14 17 19	4°12'03	5♊15	11°51	21° 2	7°31	12°29	10°30	12°27	0°50	4°17	18° 0	16°32	16°42	n.a.	S 22
S 23	14 21 16	5°12'49	19° 1	10°44	22°18	8°18	12°33	10°35	12°30	0°49	4°16	17°52	16°29	16°49	n.a.	S 23
M24	14 25 12	6°13'34	2♋20	9°30	23°33	9° 6	12°37	10°40	12°33	0°49	4°15	17°46	16°26	16°55	n.a.	M24
T 25	14 29 9	7°14'20	15°13	8°13	24°48	9°53	12°41	10°46	12°36	0°48	4°13	17°41	16°23	17° 2	n.a.	T 25
W26	14 33 6	8°15'05	27°43	6°53	26° 3	10°40	12°46	10°51	12°39	0°48	4°12	17°38	16°20	17° 9	n.a.	W26
T 27	14 37 2	9°15'50	9♌54	5°34	27°18	11°27	12°51	10°56	12°42	0°48	4°11	17°D38	16°17	17°15	n.a.	T 27
F 28	14 40 59	10°16'35	21°52	4°18	28°33	12°14	12°56	11° 1	12°45	0°47	4° 9	17°38	16°13	17°22	n.a.	F 28
S 29	14 44 55	11°17'19	3♍41	3° 7	29°48	13° 2	13° 1	11° 5	12°48	0°47	4° 8	17°40	16°10	17°29	n.a.	S 29
S 30	14 48 52	12♉18'03	15♍28	2♉ 3	1♊ 3	13♊49	13♌ 6	11♓10	12♊51	0♍47	4♏ 7	17°R40	16♍ 7	17♍35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n58	10n41	2s 6	9n47	1s39	7n54	1s30	17n 0	0s31	16n15	0s30	7s39	0n34	20n52	0s38	9n53	0s56	9s 8	3n47	4n16	4n44	5n42		n.a.
S 2	5 21	7 37	1 4	10 22	1 32	8 20	1 30	17 13	0 30	16 15	0 30	7 37	0 33	20 52	0 38	9 53	0 56	9 8	3 47	4 15	4 45	5 40		n.a.
M 3	5 44	4 15	0n 0	10 56	1 25	8 46	1 30	17 25	0 29	16 15	0 30	7 34	0 33	20 52	0 38	9 53	0 56	9 7	3 47	4 15	4 47	5 38		n.a.
T 4	6 7	0 41	1 5	11 30	1 16	9 12	1 31	17 37	0 28	16 15	0 29	7 32	0 33	20 53	0 38	9 54	0 56	9 7	3 47	4 15	4 48	5 37		n.a.
W 5	6 29	2s56	2 7	12 4	1 7	9 37	1 31	17 49	0 27	16 15	0 29	7 30	0 33	20 53	0 38	9 54	0 56	9 6	3 47	4 16	4 49	5 35		n.a.
T 6	6 52	6 28	3 4	12 37	0 57	10 3	1 31	18 1	0 27	16 15	0 29	7 28	0 33	20 53	0 38	9 55	0 55	9 6	3 48	4 17	4 50	5 33		n.a.
F 7	7 14	9 46	3 54	13 10	0 47	10 28	1 31	18 13	0 26	16 15	0 29	7 25	0 33	20 54	0 38	9 55	0 55	9 5	3 48	4 19	4 51	5 32		n.a.
S 8	7 36	12 41	4 33	13 42	0 35	10 52	1 31	18 24	0 25	16 15	0 29	7 23	0 33	20 54	0 38	9 55	0 55	9 5	3 48	4 21	4 53	5 30		n.a.
S 9	7 58	15 4	4 59	14 13	0 23	11 17	1 31	18 35	0 24	16 15	0 28	7 21	0 33	20 55	0 38	9 56	0 55	9 4	3 48	4 24	4 54	5 28		n.a.
M10	8 20	16 44	5 11	14 43	0 10	11 41	1 31	18 46	0 23	16 15	0 28	7 19	0 33	20 55	0 38	9 56	0 55	9 4	3 48	4 25	4 55	5 27		n.a.
T 11	8 42	17 35	5 8	15 12	0n 4	12 5	1 31	18 57	0 22	16 15	0 28	7 17	0 33	20 55	0 38	9 56	0 55	9 3	3 48	4 27	4 56	5 25		n.a.
W12	9 4	17 29	4 47	15 39	0 18	12 29	1 30	19 8	0 22	16 14	0 28	7 14	0 33	20 56	0 38	9 57	0 55	9 3	3 48	4 28	4 57	5 23		n.a.
T 13	9 26	16 23	4 11	16 5	0 34	12 53	1 30	19 18	0 21	16 14	0 28	7 12	0 33	20 56	0 38	9 57	0 55	9 2	3 48	4 28	4 59	5 22		n.a.
F 14	9 47	14 19	3 19	16 28	0 50	13 16	1 30	19 28	0 20	16 13	0 28	7 10	0 33	20 56	0 38	9 57	0 55	9 2	3 48	4 28	5 0	5 20		n.a.
S 15	10 8	11 20	2 14	16 50	1 6	13 38	1 29	19 38	0 19	16 13	0 27	7 8	0 33	20 57	0 38	9 58	0 55	9 1	3 48	4 27	5 1	5 18		n.a.
S 16	10 30	7 36	1 0	17 8	1 23	14 1	1 28	19 48	0 18	16 12	0 27	7 6	0 33	20 57	0 38	9 58	0 55	9 1	3 48	4 27	5 2	5 17		n.a.
M17	10 51	3 21	0s20	17 24	1 39	14 23	1 28	19 57	0 17	16 12	0 27	7 4	0 33	20 57	0 38	9 58	0 55	9 0	3 48	4 27	5 3	5 15		n.a.
T 18	11 11	1n 9	1 39	17 36	1 56	14 45	1 27	20 7	0 16	16 11	0 27	7 2	0 33	20 58	0 38	9 58	0 55	9 0	3 49	4 27	5 5	5 13		n.a.
W19	11 32	5 35	2 51	17 44	2 12	15 6	1 26	20 16	0 16	16 10	0 27	7 0	0 33	20 58	0 38	9 59	0 55	8 59	3 49	4 29	5 6	5 12		n.a.
T 20	11 52	9 39	3 51	17 48	2 27	15 27	1 26	20 25	0 15	16 10	0 26	6 58	0 33	20 59	0 38	9 59	0 55	8 59	3 49	4 31	5 7	5 10		n.a.
F 21	12 12	13 3	4 35	17 47	2 41	15 48	1 25	20 33	0 14	16 9	0 26	6 56	0 33	20 59	0 38	9 59	0 55	8 58	3 49	4 33	5 8	5 8		n.a.
S 22	12 32	15 36	5 1	17 42	2 54	16 8	1 24	20 42	0 13	16 8	0 26	6 54	0 33	20 59	0 38	9 59	0 55	8 58	3 49	4 36	5 9	5 7		n.a.
S 23	12 52	17 10	5 8	17 31	3 4	16 27	1 23	20 50	0 12	16 7	0 26	6 52	0 33	21 0	0 37	10 0	0 55	8 57	3 49	4 39	5 11	5 5		n.a.
M24	13 12	17 44	4 58	17 16	3 12	16 47	1 22	20 58	0 12	16 6	0 26	6 50	0 33	21 0	0 37	10 0	0 55	8 57	3 49	4 42	5 12	5 3		n.a.
T 25	13 31	17 21	4 34	16 57	3 18	17 6	1 20	21 5	0 11	16 5	0 26	6 48	0 33	21 1	0 37	10 0	0 55	8 56	3 49	4 44	5 13	5 2		n.a.
W26	13 50	16 8	3 56	16 35	3 21	17 24	1 19	21 13	0 10	16 4	0 25	6 46	0 33	21 1	0 37	10 0	0 55	8 56	3 49	4 45	5 14	5 0		n.a.
T 27	14 9	14 11	3 9	16 9	3 21	17 42	1 18	21 20	0 9	16 3	0 25	6 45	0 33	21 1	0 37	10 0	0 55	8 55	3 49	4 45	5 15	4 58		n.a.
F 28	14 28	11 40	2 15	15 42	3 19	18 0	1 17	21 27	0 8	16 2	0 25	6 43	0 33	21 2	0 37	10 0	0 55	8 55	3 49	4 45	5 17	4 56		n.a.
S 29	14 46	8 42	1 15	15 14	3 14	18 17	1 15	21 34	0 7	16 0	0 25	6 41	0 33	21 2	0 37	10 1	0 55	8 54	3 49	4 44	5 18	4 55		n.a.
S 30	15n 4	5n23	0s12	14n46	3n 7	18n33	1s14	21n40	0s 7	15n59	0s25	6s39	0n33	21n 3	0s37	10n 1	0s55	8s54	3n49	4n44	5n19	4n53		n.a.

Julian Day Number = 4877940.5, Delta T = 39h51m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'54, Lahiri = 117°53'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8643 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 52 48	13♉18'47	27♍17	1°R 7	2♊18	14♊36	13♌12	11♓15	12♊54	0°R46	4°R 5	17°R40	16♍ 4	17♍42	n.a.	M 1
T 2	14 56 45	14°19'31	9♎12	0♉20	3°33	15°24	13°17	11°20	12°57	0♍46	4♏ 4	17♍37	16° 1	17°49	n.a.	T 2
W 3	15 0 41	15°20'14	21°16	29♈41	4°48	16°11	13°23	11°24	13° 0	0°46	4° 3	17°32	15°57	17°55	n.a.	W 3
T 4	15 4 38	16°20'57	3♏33	29°13	6° 3	16°58	13°29	11°29	13° 4	0°46	4° 2	17°25	15°54	18° 2	n.a.	T 4
F 5	15 8 34	17°21'39	16° 3	28°53	7°18	17°46	13°35	11°33	13° 7	0°46	4° 0	17°15	15°51	18° 9	n.a.	F 5
S 6	15 12 31	18°22'22	28°47	28°43	8°33	18°33	13°42	11°37	13°10	0°46	3°59	17° 4	15°48	18°15	n.a.	S 6
S 7	15 16 27	19°23'04	11♐45	28°D41	9°48	19°20	13°48	11°42	13°13	0°46	3°58	16°52	15°45	18°22	n.a.	S 7
M 8	15 20 24	20°23'46	24°55	28°47	11° 3	20° 8	13°55	11°46	13°16	0°D46	3°56	16°41	15°42	18°28	n.a.	M 8
T 9	15 24 21	21°24'28	8♑17	29° 0	12°18	20°55	14° 2	11°50	13°20	0°46	3°55	16°32	15°38	18°35	n.a.	T 9
W10	15 28 17	22°25'10	21°49	29°20	13°33	21°43	14° 9	11°54	13°23	0°46	3°54	16°26	15°35	18°42	n.a.	W10
T 11	15 32 14	23°25'52	5♒31	29°46	14°48	22°30	14°16	11°58	13°26	0°46	3°53	16°22	15°32	18°48	n.a.	T 11
F 12	15 36 10	24°26'33	19°22	0♉18	16° 2	23°17	14°23	12° 2	13°30	0°46	3°51	16°D21	15°29	18°55	n.a.	F 12
S 13	15 40 7	25°27'14	3♓23	0°55	17°17	24° 5	14°31	12° 5	13°33	0°46	3°50	16°21	15°26	19° 2	n.a.	S 13
S 14	15 44 3	26°27'56	17°32	1°36	18°32	24°52	14°39	12° 9	13°36	0°46	3°49	16°R21	15°23	19° 8	n.a.	S 14
M15	15 48 0	27°28'36	1♈50	2°22	19°47	25°40	14°46	12°12	13°40	0°46	3°48	16°20	15°19	19°15	n.a.	M15
T 16	15 51 56	28°29'17	16°14	3°12	21° 2	26°27	14°54	12°16	13°43	0°47	3°46	16°17	15°16	19°22	n.a.	T 16
W17	15 55 53	29°29'57	0♉40	4° 6	22°16	27°15	15° 2	12°19	13°46	0°47	3°45	16°11	15°13	19°28	n.a.	W17
T 18	15 59 49	0♊30'37	15° 2	5° 3	23°31	28° 2	15°11	12°22	13°50	0°47	3°44	16° 2	15°10	19°35	n.a.	T 18
F 19	16 3 46	1°31'17	29°15	6° 2	24°46	28°49	15°19	12°26	13°53	0°48	3°43	15°51	15° 7	19°42	n.a.	F 19
S 20	16 7 42	2°31'56	13♊14	7° 4	26° 0	29°37	15°28	12°29	13°57	0°48	3°42	15°39	15° 3	19°48	n.a.	S 20
S 21	16 11 39	3°32'34	26°52	8° 9	27°15	0♋24	15°36	12°32	14° 0	0°48	3°41	15°26	15° 0	19°55	n.a.	S 21
M22	16 15 36	4°33'11	10♋ 8	9°16	28°29	1°12	15°45	12°35	14° 4	0°49	3°40	15°15	14°57	20° 1	n.a.	M22
T 23	16 19 32	5°33'48	23° 2	10°26	29°44	1°59	15°54	12°37	14° 7	0°49	3°38	15° 6	14°54	20° 8	n.a.	T 23
W24	16 23 29	6°34'23	5♌33	11°37	0♋58	2°47	16° 3	12°40	14°10	0°50	3°37	15° 0	14°51	20°15	n.a.	W24
T 25	16 27 25	7°34'57	17°46	12°50	2°13	3°34	16°13	12°43	14°14	0°50	3°36	14°57	14°48	20°21	n.a.	T 25
F 26	16 31 22	8°35'31	29°45	14° 4	3°27	4°22	16°22	12°45	14°17	0°51	3°35	14°56	14°44	20°28	n.a.	F 26
S 27	16 35 18	9°36'03	11♍36	15°21	4°42	5° 9	16°32	12°48	14°21	0°52	3°34	14°55	14°41	20°35	n.a.	S 27
S 28	16 39 15	10°36'34	23°23	16°38	5°56	5°56	16°41	12°50	14°24	0°52	3°33	14°55	14°38	20°41	n.a.	S 28
M29	16 43 11	11°37'04	5♎13	17°57	7°11	6°44	16°51	12°52	14°28	0°53	3°32	14°54	14°35	20°48	n.a.	M29
T 30	16 47 8	12°37'33	17°10	19°18	8°25	7°31	17° 1	12°54	14°31	0°54	3°31	14°51	14°32	20°55	n.a.	T 30
W31	16 51 4	13♊38'00	29♎20	20♉40	9♋39	8♋18	17♌11	12♓56	14♊35	0♍55	3♏30	14♍45	14♍29	21♍ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	1n51	0n51	14n19	2n59	18n49	1s12	21n46	0s 6	15n58	0s25	6s38	0n33	21n 3	0s37	10n 1	0s55	8s53	3n49	4n44	5n20	4n51		n.a.
T 2	15 40	1s48	1 53	13 53	2 49	19 5	1 11	21 52	0 5	15 56	0 24	6 36	0 33	21 3	0 37	10 1	0 55	8 53	3 49	4 45	5 21	4 50		n.a.
W 3	15 57	5 25	2 50	13 30	2 37	19 20	1 9	21 58	0 4	15 55	0 24	6 34	0 33	21 4	0 37	10 1	0 55	8 52	3 49	4 47	5 23	4 48		n.a.
T 4	16 14	8 52	3 40	13 8	2 25	19 34	1 7	22 3	0 3	15 53	0 24	6 33	0 33	21 4	0 37	10 1	0 55	8 52	3 50	4 50	5 24	4 46		n.a.
F 5	16 31	11 59	4 20	12 49	2 12	19 48	1 5	22 8	0 2	15 52	0 24	6 31	0 33	21 5	0 37	10 1	0 55	8 51	3 50	4 54	5 25	4 45		n.a.
S 6	16 47	14 35	4 48	12 33	1 59	20 1	1 4	22 13	0 2	15 50	0 24	6 29	0 33	21 5	0 37	10 1	0 55	8 51	3 50	4 58	5 26	4 43		n.a.
S 7	17 3	16 32	5 2	12 20	1 46	20 14	1 2	22 18	0 1	15 49	0 24	6 28	0 33	21 5	0 37	10 1	0 54	8 51	3 50	5 2	5 27	4 41		n.a.
M 8	17 19	17 38	5 0	12 9	1 32	20 26	1 0	22 22	0 0	15 47	0 23	6 26	0 33	21 6	0 37	10 1	0 54	8 50	3 50	5 6	5 29	4 39		n.a.
T 9	17 34	17 47	4 42	12 1	1 19	20 38	0 58	22 26	0n 1	15 45	0 23	6 25	0 33	21 6	0 37	10 1	0 54	8 50	3 50	5 10	5 30	4 38		n.a.
W10	17 50	16 56	4 8	11 56	1 5	20 49	0 56	22 30	0 2	15 43	0 23	6 23	0 32	21 7	0 37	10 1	0 54	8 49	3 50	5 12	5 31	4 36		n.a.
T 11	18 5	15 6	3 19	11 52	0 52	21 0	0 54	22 33	0 2	15 41	0 23	6 22	0 32	21 7	0 37	10 1	0 54	8 49	3 50	5 13	5 32	4 34		n.a.
F 12	18 19	12 22	2 18	11 51	0 40	21 10	0 51	22 37	0 3	15 39	0 23	6 21	0 32	21 7	0 37	10 1	0 54	8 48	3 50	5 14	5 33	4 33		n.a.
S 13	18 33	8 54	1 8	11 52	0 27	21 19	0 49	22 40	0 4	15 38	0 23	6 19	0 32	21 8	0 37	10 1	0 54	8 48	3 50	5 14	5 35	4 31		n.a.
S 14	18 47	4 53	0s 6	11 55	0 15	21 28	0 47	22 42	0 5	15 35	0 22	6 18	0 32	21 8	0 37	10 1	0 54	8 48	3 50	5 14	5 36	4 29		n.a.
M15	19 1	0 32	1 21	11 59	0 4	21 36	0 45	22 45	0 6	15 33	0 22	6 17	0 32	21 9	0 37	10 1	0 54	8 47	3 50	5 14	5 37	4 28		n.a.
T 16	19 14	3n51	2 32	12 6	0s 8	21 43	0 42	22 47	0 6	15 31	0 22	6 15	0 32	21 9	0 37	10 1	0 54	8 47	3 50	5 15	5 38	4 26		n.a.
W17	19 27	8 2	3 32	12 13	0 18	21 50	0 40	22 49	0 7	15 29	0 22	6 14	0 32	21 9	0 37	10 1	0 54	8 46	3 50	5 17	5 39	4 24		n.a.
T 18	19 39	11 43	4 19	12 22	0 29	21 57	0 37	22 50	0 8	15 27	0 22	6 13	0 32	21 10	0 37	10 1	0 54	8 46	3 50	5 21	5 41	4 22		n.a.
F 19	19 51	14 41	4 49	12 32	0 39	22 2	0 35	22 52	0 9	15 25	0 22	6 12	0 32	21 10	0 37	10 1	0 54	8 45	3 50	5 25	5 42	4 21		n.a.
S 20	20 3	16 44	5 1	12 42	0 48	22 7	0 33	22 53	0 9	15 22	0 22	6 11	0 32	21 11	0 37	10 1	0 54	8 45	3 50	5 30	5 43	4 19		n.a.
S 21	20 14	17 46	4 55	12 54	0 57	22 12	0 30	22 53	0 10	15 20	0 21	6 10	0 32	21 11	0 37	10 1	0 54	8 45	3 50	5 34	5 44	4 17		n.a.
M22	20 25	17 48	4 34	13 7	1 5	22 15	0 27	22 54	0 11	15 18	0 21	6 9	0 32	21 11	0 37	10 1	0 54	8 44	3 50	5 38	5 45	4 15		n.a.
T 23	20 35	16 54	3 58	13 20	1 14	22 19	0 25	22 54	0 12	15 15	0 21	6 8	0 32	21 12	0 37	10 1	0 54	8 44	3 50	5 42	5 47	4 14		n.a.
W24	20 46	15 12	3 12	13 34	1 21	22 21	0 22	22 54	0 12	15 13	0 21	6 7	0 32	21 12	0 37	10 0	0 54	8 44	3 50	5 44	5 48	4 12		n.a.
T 25	20 55	12 50	2 19	13 49	1 28	22 23	0 19	22 54	0 13	15 10	0 21	6 6	0 32	21 13	0 37	10 0	0 54	8 43	3 50	5 45	5 49	4 10		n.a.
F 26	21 5	9 58	1 20	14 4	1 35	22 24	0 17	22 53	0 14	15 8	0 21	6 5	0 32	21 13	0 37	10 0	0 54	8 43	3 50	5 46	5 50	4 9		n.a.
S 27	21 14	6 44	0 18	14 19	1 42	22 25	0 14	22 52	0 15	15 5	0 21	6 4	0 32	21 13	0 37	10 0	0 54	8 43	3 50	5 46	5 51	4 7		n.a.
S 28	21 22	3 14	0n45	14 35	1 47	22 24	0 11	22 51	0 15	15 2	0 20	6 3	0 32	21 14	0 37	10 0	0 54	8 42	3 50	5 46	5 52	4 5		n.a.
M29	21 30	0s24	1 45	14 51	1 53	22 24	0 8	22 50	0 16	15 0	0 20	6 2	0 32	21 14	0 37	10 0	0 54	8 42	3 50	5 47	5 54	4 3		n.a.
T 30	21 38	4 3	2 42	15 8	1 58	22 22	0 6	22 48	0 17	14 57	0 20	6 1	0 32	21 15	0 37	9 59	0 54	8 41	3 50	5 48	5 55	4 2		n.a.
W31	21n45	7s35	3n32	15n24	2s 3	22n20	0s 3	22n46	0n18	14n54	0s20	6s 1	0n32	21n15	0s37	9n59	0s54	8s41	3n50	5n50	5n56	4n 0		n.a.

Julian Day Number = 4877970.5, Delta T = 39h51m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°46'58, Lahiri = 117°53'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 1	14♊38'27	11♏46	22♉ 3	10♋53	9♋ 6	17♌21	12♓58	14♊38	0♍55	3°R29	14°R36	14♍25	21♍ 8	n.a.	T 1
F 2	16 58 57	15°38'52	24°29	23°27	12° 8	9°53	17°31	13° 0	14°42	0°56	3♏28	14♍25	14°22	21°15	n.a.	F 2
S 3	17 2 54	16°39'17	7♐31	24°52	13°22	10°40	17°42	13° 1	14°45	0°57	3°27	14°12	14°19	21°21	n.a.	S 3
S 4	17 6 50	17°39'40	20°51	26°19	14°36	11°28	17°52	13° 3	14°49	0°58	3°26	13°58	14°16	21°28	n.a.	S 4
M 5	17 10 47	18°40'02	4♑26	27°47	15°50	12°15	18° 3	13° 5	14°52	0°59	3°25	13°46	14°13	21°34	n.a.	M 5
T 6	17 14 44	19°40'24	18°14	29°15	17° 4	13° 2	18°13	13° 6	14°56	1° 0	3°25	13°35	14° 9	21°41	n.a.	T 6
W 7	17 18 40	20°40'44	2♒10	0♊45	18°18	13°50	18°24	13° 7	14°59	1° 1	3°24	13°27	14° 6	21°48	n.a.	W 7
T 8	17 22 37	21°41'03	16°11	2°16	19°32	14°37	18°35	13° 8	15° 2	1° 2	3°23	13°23	14° 3	21°54	n.a.	T 8
F 9	17 26 33	22°41'22	0♓15	3°48	20°46	15°24	18°46	13° 9	15° 6	1° 3	3°22	13°20	14° 0	22° 1	n.a.	F 9
S 10	17 30 30	23°41'39	14°20	5°21	22° 0	16°11	18°57	13°10	15° 9	1° 4	3°21	13°D20	13°57	22° 8	n.a.	S 10
S 11	17 34 26	24°41'56	28°25	6°55	23°14	16°58	19° 8	13°11	15°13	1° 5	3°21	13°R20	13°54	22°14	n.a.	S 11
M12	17 38 23	25°42'12	12♈30	8°30	24°27	17°46	19°20	13°12	15°16	1° 6	3°20	13°19	13°50	22°21	n.a.	M12
T 13	17 42 19	26°42'27	26°33	10° 6	25°41	18°33	19°31	13°13	15°20	1° 7	3°19	13°16	13°47	22°28	n.a.	T 13
W14	17 46 16	27°42'41	10♉34	11°43	26°55	19°20	19°43	13°13	15°23	1° 9	3°18	13°11	13°44	22°34	n.a.	W14
T 15	17 50 12	28°42'54	24°29	13°21	28° 9	20° 7	19°54	13°14	15°26	1°10	3°18	13° 2	13°41	22°41	n.a.	T 15
F 16	17 54 9	29°43'06	8♊15	15° 0	29°22	20°54	20° 6	13°14	15°30	1°11	3°17	12°51	13°38	22°48	n.a.	F 16
S 17	17 58 5	0♋43'16	21°50	16°40	0♌36	21°41	20°18	13°14	15°33	1°13	3°16	12°39	13°35	22°54	n.a.	S 17
S 18	18 2 2	1°43'26	5♋ 9	18°21	1°49	22°28	20°30	13°14	15°37	1°14	3°16	12°27	13°31	23° 1	n.a.	S 18
M19	18 5 59	2°43'34	18°12	20° 4	3° 3	23°15	20°42	13°R14	15°40	1°15	3°15	12°16	13°28	23° 8	n.a.	M19
T 20	18 9 55	3°43'41	0♌56	21°47	4°16	24° 2	20°54	13°14	15°43	1°17	3°15	12° 7	13°25	23°14	n.a.	T 20
W21	18 13 52	4°43'46	13°22	23°32	5°30	24°49	21° 6	13°14	15°47	1°18	3°14	12° 0	13°22	23°21	n.a.	W21
T 22	18 17 48	5°43'50	25°33	25°18	6°43	25°36	21°18	13°14	15°50	1°19	3°14	11°56	13°19	23°27	n.a.	T 22
F 23	18 21 45	6°43'52	7♍32	27° 5	7°56	26°23	21°30	13°13	15°53	1°21	3°13	11°D55	13°15	23°34	n.a.	F 23
S 24	18 25 41	7°43'52	19°23	28°53	9°10	27°10	21°43	13°13	15°57	1°22	3°13	11°55	13°12	23°41	n.a.	S 24
S 25	18 29 38	8°43'51	1♎10	0♋42	10°23	27°57	21°55	13°12	16° 0	1°24	3°12	11°56	13° 9	23°47	n.a.	S 25
M26	18 33 34	9°43'48	13° 0	2°33	11°36	28°43	22° 8	13°11	16° 3	1°25	3°12	11°R56	13° 6	23°54	n.a.	M26
T 27	18 37 31	10°43'43	24°58	4°24	12°49	29°30	22°20	13°11	16° 6	1°27	3°11	11°55	13° 3	24° 1	n.a.	T 27
W28	18 41 27	11°43'36	7♏ 9	6°17	14° 2	0♌17	22°33	13°10	16°10	1°29	3°11	11°51	13° 0	24° 7	n.a.	W28
T 29	18 45 24	12°43'28	19°38	8°11	15°15	1° 4	22°46	13° 9	16°13	1°30	3°11	11°46	12°56	24°14	n.a.	T 29
F 30	18 49 20	13♋43'18	2♐28	10♋ 6	16♌28	1♌50	22♌59	13♓ 7	16♊16	1♍32	3♏10	11♍38	12♍53	24♍21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	10s53	4n13	15n41	2s 7	22n18	0n 0	22n44	0n18	14n51	0s20	6s 0	0n32	21n15	0s37	9n59	0s54	8s41	3n50	5n53	5n57	3n58		n.a.
F 2	21 59	13 45	4 42	15 58	2 11	22 14	0 3	22 41	0 19	14 48	0 20	5 59	0 32	21 16	0 37	9 59	0 54	8 41	3 50	5 57	5 58	3 57		n.a.
S 3	22 5	16 0	4 58	16 14	2 14	22 10	0 6	22 38	0 20	14 45	0 20	5 59	0 32	21 16	0 37	9 58	0 54	8 40	3 50	6 2	6 0	3 55		n.a.
S 4	22 10	17 28	4 58	16 31	2 17	22 6	0 9	22 35	0 21	14 42	0 20	5 58	0 32	21 17	0 37	9 58	0 53	8 40	3 50	6 7	6 1	3 53		n.a.
M 5	22 15	17 58	4 41	16 48	2 20	22 1	0 12	22 32	0 21	14 39	0 19	5 58	0 32	21 17	0 37	9 58	0 53	8 40	3 50	6 12	6 2	3 51		n.a.
T 6	22 20	17 26	4 8	17 4	2 22	21 55	0 15	22 28	0 22	14 36	0 19	5 57	0 32	21 17	0 37	9 57	0 53	8 39	3 50	6 16	6 3	3 50		n.a.
W 7	22 25	15 51	3 19	17 21	2 24	21 48	0 18	22 24	0 23	14 33	0 19	5 57	0 32	21 18	0 37	9 57	0 53	8 39	3 50	6 19	6 4	3 48		n.a.
T 8	22 28	13 18	2 18	17 37	2 25	21 41	0 21	22 20	0 23	14 30	0 19	5 56	0 32	21 18	0 37	9 57	0 53	8 39	3 50	6 21	6 6	3 46		n.a.
F 9	22 32	9 58	1 9	17 53	2 26	21 34	0 23	22 16	0 24	14 27	0 19	5 56	0 32	21 18	0 37	9 56	0 53	8 39	3 50	6 21	6 7	3 44		n.a.
S 10	22 35	6 4	0s 5	18 8	2 27	21 25	0 26	22 11	0 25	14 24	0 19	5 56	0 32	21 19	0 37	9 56	0 53	8 38	3 50	6 22	6 8	3 43		n.a.
S 11	22 37	1 49	1 19	18 24	2 27	21 16	0 29	22 6	0 25	14 20	0 19	5 55	0 32	21 19	0 37	9 56	0 53	8 38	3 50	6 22	6 9	3 41		n.a.
M12	22 39	2n31	2 28	18 39	2 27	21 7	0 32	22 1	0 26	14 17	0 19	5 55	0 32	21 20	0 37	9 55	0 53	8 38	3 50	6 22	6 10	3 39		n.a.
T 13	22 41	6 42	3 28	18 53	2 26	20 57	0 35	21 55	0 27	14 14	0 18	5 55	0 32	21 20	0 37	9 55	0 53	8 38	3 50	6 23	6 11	3 37		n.a.
W14	22 42	10 30	4 15	19 7	2 25	20 46	0 38	21 50	0 27	14 10	0 18	5 55	0 32	21 20	0 37	9 55	0 53	8 37	3 50	6 25	6 13	3 36		n.a.
T 15	22 43	13 41	4 46	19 21	2 23	20 35	0 41	21 44	0 28	14 7	0 18	5 54	0 32	21 21	0 37	9 54	0 53	8 37	3 50	6 28	6 14	3 34		n.a.
F 16	22 43	16 4	5 0	19 34	2 21	20 23	0 44	21 37	0 29	14 4	0 18	5 54	0 32	21 21	0 37	9 54	0 53	8 37	3 50	6 32	6 15	3 32		n.a.
S 17	22 43	17 32	4 58	19 46	2 19	20 11	0 47	21 31	0 29	14 0	0 18	5 54	0 32	21 21	0 37	9 53	0 53	8 37	3 50	6 37	6 16	3 30		n.a.
S 18	22 43	17 59	4 38	19 58	2 16	19 58	0 50	21 24	0 30	13 56	0 18	5 54	0 32	21 22	0 37	9 53	0 53	8 37	3 50	6 41	6 17	3 29		n.a.
M19	22 42	17 29	4 5	20 9	2 13	19 45	0 53	21 17	0 31	13 53	0 18	5 54	0 32	21 22	0 37	9 53	0 53	8 37	3 50	6 46	6 19	3 27		n.a.
T 20	22 40	16 6	3 20	20 19	2 10	19 31	0 56	21 10	0 31	13 49	0 18	5 54	0 32	21 22	0 37	9 52	0 53	8 36	3 50	6 49	6 20	3 25		n.a.
W21	22 39	13 58	2 26	20 29	2 6	19 16	0 58	21 3	0 32	13 46	0 17	5 54	0 32	21 23	0 37	9 52	0 53	8 36	3 50	6 51	6 21	3 23		n.a.
T 22	22 36	11 16	1 26	20 37	2 1	19 2	1 1	20 55	0 33	13 42	0 17	5 55	0 32	21 23	0 37	9 51	0 53	8 36	3 50	6 53	6 22	3 22		n.a.
F 23	22 34	8 7	0 23	20 45	1 56	18 46	1 4	20 47	0 33	13 38	0 17	5 55	0 32	21 23	0 37	9 51	0 53	8 36	3 50	6 53	6 23	3 20		n.a.
S 24	22 30	4 42	0n40	20 52	1 51	18 30	1 7	20 39	0 34	13 34	0 17	5 55	0 32	21 24	0 37	9 50	0 53	8 36	3 50	6 53	6 24	3 18		n.a.
S 25	22 27	1 6	1 41	20 58	1 45	18 14	1 10	20 31	0 34	13 31	0 17	5 55	0 32	21 24	0 37	9 50	0 53	8 36	3 50	6 53	6 26	3 16		n.a.
M26	22 23	2s33	2 38	21 3	1 39	17 57	1 12	20 22	0 35	13 27	0 17	5 56	0 32	21 24	0 37	9 49	0 53	8 36	3 50	6 53	6 27	3 15		n.a.
T 27	22 18	6 7	3 29	21 6	1 33	17 40	1 15	20 13	0 36	13 23	0 17	5 56	0 32	21 25	0 37	9 49	0 53	8 35	3 50	6 53	6 28	3 13		n.a.
W28	22 14	9 31	4 12	21 9	1 26	17 22	1 18	20 4	0 36	13 19	0 17	5 56	0 32	21 25	0 37	9 48	0 53	8 35	3 50	6 54	6 29	3 11		n.a.
T 29	22 8	12 34	4 43	21 10	1 18	17 4	1 20	19 55	0 37	13 15	0 17	5 57	0 32	21 25	0 37	9 48	0 53	8 35	3 50	6 57	6 30	3 9		n.a.
F 30	22n 3	15s 6	5n 1	21n11	1s11	16n45	1n23	19n46	0n37	13n11	0s16	5s57	0n31	21n26	0s37	9n47	0s53	8s35	3n50	6n59	6n32	3n 8		n.a.

Julian Day Number = 4878001.5, Delta T = 39h51m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'02, Lahiri = 117°54'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 17	14♋43'07	15♐40	12♋ 3	17♌41	2♌37	23♌12	13°R 6	16♊19	1♍34	3°R10	11°R29	12♍50	24♍27	n.a.	S 1
S 2	18 57 14	15°42'54	29°15	14° 0	18°53	3°24	23°25	13♓ 5	16°22	1°35	3♏10	11♍19	12°47	24°34	n.a.	S 2
M 3	19 1 10	16°42'39	13♑11	15°59	20° 6	4°10	23°38	13° 3	16°25	1°37	3°10	11°10	12°44	24°41	n.a.	M 3
T 4	19 5 7	17°42'23	27°23	17°58	21°19	4°57	23°51	13° 2	16°29	1°39	3° 9	11° 2	12°41	24°47	n.a.	T 4
W 5	19 9 3	18°42'05	11♒46	19°59	22°31	5°43	24° 4	13° 0	16°32	1°40	3° 9	10°57	12°37	24°54	n.a.	W 5
T 6	19 13 0	19°41'46	26°14	22° 0	23°44	6°30	24°17	12°58	16°35	1°42	3° 9	10°54	12°34	25° 0	n.a.	T 6
F 7	19 16 56	20°41'25	10♓41	24° 2	24°56	7°16	24°30	12°57	16°38	1°44	3° 9	10°D53	12°31	25° 7	n.a.	F 7
S 8	19 20 53	21°41'03	25° 4	26° 4	26° 8	8° 3	24°44	12°55	16°41	1°46	3° 9	10°53	12°28	25°14	n.a.	S 8
S 9	19 24 49	22°40'40	9♈20	28° 7	27°21	8°49	24°57	12°53	16°44	1°48	3° 9	10°54	12°25	25°20	n.a.	S 9
M10	19 28 46	23°40'15	23°26	0♌10	28°33	9°35	25°10	12°51	16°47	1°49	3° 9	10°R55	12°21	25°27	n.a.	M10
T 11	19 32 42	24°39'49	7♉22	2°13	29°45	10°22	25°24	12°48	16°50	1°51	3° 9	10°54	12°18	25°34	n.a.	T 11
W12	19 36 39	25°39'22	21° 7	4°15	0♍57	11° 8	25°37	12°46	16°52	1°53	3°D 9	10°51	12°15	25°40	n.a.	W12
T 13	19 40 36	26°38'54	4♊40	6°17	2° 9	11°54	25°51	12°44	16°55	1°55	3° 9	10°47	12°12	25°47	n.a.	T 13
F 14	19 44 32	27°38'24	18° 2	8°17	3°21	12°40	26° 5	12°41	16°58	1°57	3° 9	10°40	12° 9	25°54	n.a.	F 14
S 15	19 48 29	28°37'53	1♋11	10°16	4°33	13°26	26°18	12°39	17° 1	1°59	3° 9	10°33	12° 6	26° 0	n.a.	S 15
S 16	19 52 25	29°37'20	14° 7	12°13	5°45	14°12	26°32	12°36	17° 4	2° 1	3° 9	10°26	12° 2	26° 7	n.a.	S 16
M17	19 56 22	0♌36'46	26°49	14° 8	6°57	14°58	26°46	12°33	17° 6	2° 3	3° 9	10°19	11°59	26°14	n.a.	M17
T 18	20 0 18	1°36'10	9♌18	16° 1	8° 8	15°44	27° 0	12°30	17° 9	2° 5	3° 9	10°14	11°56	26°20	n.a.	T 18
W19	20 4 15	2°35'33	21°33	17°50	9°20	16°30	27°13	12°28	17°12	2° 7	3° 9	10°10	11°53	26°27	n.a.	W19
T 20	20 8 12	3°34'53	3♍38	19°37	10°31	17°16	27°27	12°25	17°15	2° 9	3° 9	10° 8	11°50	26°34	n.a.	T 20
F 21	20 12 8	4°34'12	15°33	21°19	11°43	18° 2	27°41	12°21	17°17	2°11	3°10	10°D 8	11°47	26°40	n.a.	F 21
S 22	20 16 5	5°33'29	27°22	22°58	12°54	18°48	27°55	12°18	17°20	2°13	3°10	10° 9	11°43	26°47	n.a.	S 22
S 23	20 20 1	6°32'45	9♎10	24°32	14° 5	19°34	28° 9	12°15	17°22	2°15	3°10	10°11	11°40	26°53	n.a.	S 23
M24	20 23 58	7°31'58	21° 0	26° 2	15°16	20°20	28°23	12°12	17°25	2°17	3°10	10°13	11°37	27° 0	n.a.	M24
T 25	20 27 54	8°31'10	2♏57	27°27	16°27	21° 5	28°37	12° 8	17°27	2°19	3°11	10°R14	11°34	27° 7	n.a.	T 25
W26	20 31 51	9°30'19	15° 7	28°47	17°38	21°51	28°51	12° 5	17°30	2°22	3°11	10°14	11°31	27°13	n.a.	W26
T 27	20 35 47	10°29'27	27°34	0♍ 2	18°49	22°37	29° 6	12° 1	17°32	2°24	3°12	10°12	11°27	27°20	n.a.	T 27
F 28	20 39 44	11°28'33	10♐22	1°12	20° 0	23°22	29°20	11°58	17°35	2°26	3°12	10°10	11°24	27°27	n.a.	F 28
S 29	20 43 41	12°27'37	23°35	2°16	21°10	24° 8	29°34	11°54	17°37	2°28	3°12	10° 6	11°21	27°33	n.a.	S 29
S 30	20 47 37	13°26'39	7♑15	3°15	22°21	24°53	29°48	11°51	17°39	2°30	3°13	10° 2	11°18	27°40	n.a.	S 30
M31	20 51 34	14♌25'39	21♑19	4♍ 8	23♍31	25♌39	0♍ 2	11♓47	17♊42	2♍32	3♏13	9♍59	11♍15	27♍47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	16s56	5n 4	21n 9	1s 3	16n26	1n25	19n36	0n38	13n 7	0s16	5s58	0n31	21n26	0s37	9n47	0s53	8s35	3n50	7n 3	6n33	3n 6		n.a.
S 2	21 50	17 53	4 51	21 7	0 54	16 6	1 28	19 26	0 39	13 3	0 16	5 58	0 31	21 26	0 37	9 46	0 53	8 35	3 50	7 6	6 34	3 4		n.a.
M 3	21 43	17 47	4 19	21 3	0 45	15 46	1 30	19 16	0 39	12 59	0 16	5 59	0 31	21 27	0 37	9 45	0 53	8 35	3 50	7 10	6 35	3 2		n.a.
T 4	21 36	16 36	3 32	20 58	0 36	15 26	1 33	19 6	0 40	12 55	0 16	5 59	0 31	21 27	0 37	9 45	0 53	8 35	3 49	7 13	6 36	3 1		n.a.
W 5	21 28	14 20	2 30	20 51	0 27	15 6	1 35	18 56	0 40	12 51	0 16	6 0	0 31	21 27	0 37	9 44	0 53	8 35	3 49	7 15	6 37	2 59		n.a.
T 6	21 20	11 10	1 18	20 42	0 17	14 45	1 37	18 45	0 41	12 47	0 16	6 1	0 31	21 27	0 37	9 44	0 53	8 35	3 49	7 16	6 39	2 57		n.a.
F 7	21 11	7 19	0 1	20 33	0 7	14 23	1 39	18 34	0 41	12 43	0 16	6 1	0 31	21 28	0 37	9 43	0 53	8 35	3 49	7 16	6 40	2 55		n.a.
S 8	21 2	3 4	1s16	20 21	0n 3	14 2	1 42	18 23	0 42	12 38	0 16	6 2	0 31	21 28	0 37	9 43	0 52	8 35	3 49	7 16	6 41	2 54		n.a.
S 9	20 53	1n19	2 27	20 8	0 13	13 39	1 44	18 12	0 42	12 34	0 16	6 3	0 31	21 28	0 37	9 42	0 52	8 35	3 49	7 16	6 42	2 52		n.a.
M10	20 43	5 35	3 29	19 54	0 24	13 17	1 46	18 1	0 43	12 30	0 15	6 4	0 31	21 29	0 37	9 41	0 52	8 35	3 49	7 15	6 43	2 50		n.a.
T 11	20 33	9 29	4 18	19 38	0 34	12 54	1 48	17 49	0 43	12 26	0 15	6 4	0 31	21 29	0 37	9 41	0 52	8 35	3 49	7 16	6 45	2 48		n.a.
W12	20 23	12 48	4 51	19 20	0 45	12 31	1 50	17 37	0 44	12 21	0 15	6 5	0 31	21 29	0 37	9 40	0 52	8 35	3 49	7 17	6 46	2 46		n.a.
T 13	20 12	15 24	5 7	19 2	0 55	12 8	1 52	17 25	0 44	12 17	0 15	6 6	0 31	21 29	0 37	9 39	0 52	8 35	3 49	7 18	6 47	2 45		n.a.
F 14	20 1	17 7	5 6	18 42	1 5	11 45	1 53	17 13	0 45	12 13	0 15	6 7	0 31	21 30	0 37	9 39	0 52	8 35	3 49	7 21	6 48	2 43		n.a.
S 15	19 49	17 54	4 49	18 20	1 14	11 21	1 55	17 1	0 45	12 8	0 15	6 8	0 31	21 30	0 37	9 38	0 52	8 35	3 49	7 23	6 49	2 41		n.a.
S 16	19 37	17 44	4 18	17 58	1 24	10 57	1 57	16 49	0 46	12 4	0 15	6 9	0 31	21 30	0 37	9 37	0 52	8 35	3 49	7 26	6 50	2 39		n.a.
M17	19 25	16 40	3 34	17 34	1 33	10 32	1 58	16 36	0 46	11 59	0 15	6 10	0 31	21 30	0 37	9 37	0 52	8 35	3 49	7 29	6 52	2 38		n.a.
T 18	19 13	14 49	2 40	17 10	1 41	10 8	2 0	16 23	0 47	11 55	0 15	6 11	0 31	21 31	0 37	9 36	0 52	8 35	3 49	7 31	6 53	2 36		n.a.
W19	19 0	12 19	1 40	16 45	1 49	9 43	2 1	16 10	0 47	11 50	0 15	6 12	0 31	21 31	0 37	9 35	0 52	8 35	3 49	7 32	6 54	2 34		n.a.
T 20	18 46	9 20	0 35	16 20	1 56	9 18	2 3	15 57	0 48	11 46	0 15	6 14	0 31	21 31	0 37	9 35	0 52	8 36	3 49	7 32	6 55	2 32		n.a.
F 21	18 33	5 59	0n30	15 54	2 2	8 53	2 4	15 44	0 48	11 41	0 14	6 15	0 31	21 31	0 37	9 34	0 52	8 36	3 49	7 33	6 56	2 31		n.a.
S 22	18 19	2 27	1 33	15 28	2 7	8 27	2 5	15 31	0 49	11 37	0 14	6 16	0 31	21 31	0 37	9 33	0 52	8 36	3 49	7 32	6 57	2 29		n.a.
S 23	18 5	1s11	2 32	15 2	2 12	8 2	2 6	15 17	0 49	11 32	0 14	6 17	0 31	21 32	0 37	9 33	0 52	8 36	3 49	7 31	6 59	2 27		n.a.
M24	17 50	4 46	3 25	14 36	2 15	7 36	2 7	15 4	0 50	11 27	0 14	6 19	0 31	21 32	0 37	9 32	0 52	8 36	3 49	7 31	7 0	2 25		n.a.
T 25	17 36	8 12	4 10	14 10	2 18	7 10	2 8	14 50	0 50	11 23	0 14	6 20	0 31	21 32	0 37	9 31	0 52	8 36	3 49	7 30	7 1	2 23		n.a.
W26	17 21	11 20	4 44	13 44	2 19	6 44	2 9	14 36	0 51	11 18	0 14	6 21	0 30	21 32	0 37	9 30	0 52	8 36	3 49	7 30	7 2	2 22		n.a.
T 27	17 5	14 3	5 6	13 19	2 20	6 18	2 10	14 22	0 51	11 13	0 14	6 22	0 30	21 33	0 37	9 30	0 52	8 36	3 49	7 31	7 3	2 20		n.a.
F 28	16 49	16 9	5 14	12 54	2 19	5 52	2 11	14 8	0 51	11 9	0 14	6 24	0 30	21 33	0 37	9 29	0 52	8 37	3 49	7 32	7 4	2 18		n.a.
S 29	16 34	17 30	5 5	12 29	2 17	5 25	2 11	13 54	0 52	11 4	0 14	6 25	0 30	21 33	0 37	9 28	0 52	8 37	3 49	7 33	7 6	2 16		n.a.
S 30	16 17	17 53	4 39	12 6	2 14	4 59	2 12	13 40	0 52	10 59	0 14	6 27	0 30	21 33	0 37	9 28	0 52	8 37	3 49	7 35	7 7	2 15		n.a.
M31	16n 1	17s12	3n56	11n43	2n 9	4n32	2n12	13n25	0n53	10n55	0s14	6s28	0n30	21n33	0s37	9n27	0s52	8s37	3n49	7n36	7n 8	2n13		n.a.

Julian Day Number = 4878031.5, Delta T = 39h51m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'07, Lahiri = 117°54'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 30	15♌24'38	5♒45	4♍55	24♍42	26♌24	0♍17	11°R43	17♊44	2♍34	3♏14	9°R55	11♍12	27♍53	n.a.	T 1
W 2	20 59 27	16°23'35	20°28	5°37	25°52	27° 9	0°31	11♓39	17°46	2°37	3°14	9♍53	11° 8	28° 0	n.a.	W 2
T 3	21 3 23	17°22'30	5♓19	6°13	27° 2	27°55	0°45	11°35	17°48	2°39	3°15	9°D52	11° 5	28° 7	n.a.	T 3
F 4	21 7 20	18°21'24	20°13	6°42	28°12	28°40	1° 0	11°31	17°50	2°41	3°16	9°52	11° 2	28°13	n.a.	F 4
S 5	21 11 17	19°20'16	5♈ 0	7° 6	29°22	29°25	1°14	11°27	17°52	2°43	3°16	9°53	10°59	28°20	n.a.	S 5
S 6	21 15 13	20°19'07	19°36	7°25	0♎31	0♍10	1°28	11°23	17°54	2°45	3°17	9°55	10°56	28°27	n.a.	S 6
M 7	21 19 10	21°17'57	3♉55	7°37	1°41	0°55	1°43	11°19	17°56	2°48	3°17	9°56	10°53	28°33	n.a.	M 7
T 8	21 23 6	22°16'45	17°56	7°44	2°50	1°40	1°57	11°15	17°58	2°50	3°18	9°R56	10°49	28°40	n.a.	T 8
W 9	21 27 3	23°15'32	1♊38	7°R45	4° 0	2°25	2°11	11°10	18° 0	2°52	3°19	9°56	10°46	28°46	n.a.	W 9
T 10	21 30 59	24°14'18	15° 1	7°41	5° 9	3°10	2°26	11° 6	18° 2	2°54	3°19	9°55	10°43	28°53	n.a.	T 10
F 11	21 34 56	25°13'03	28° 7	7°31	6°18	3°55	2°40	11° 2	18° 4	2°57	3°20	9°54	10°40	29° 0	n.a.	F 11
S 12	21 38 53	26°11'46	10♋57	7°17	7°27	4°40	2°55	10°57	18° 6	2°59	3°21	9°52	10°37	29° 6	n.a.	S 12
S 13	21 42 49	27°10'28	23°33	6°58	8°36	5°25	3° 9	10°53	18° 7	3° 1	3°22	9°50	10°33	29°13	n.a.	S 13
M14	21 46 46	28° 9'09	5♌56	6°35	9°44	6°10	3°24	10°49	18° 9	3° 3	3°23	9°49	10°30	29°20	n.a.	M14
T 15	21 50 42	29° 7'48	18° 9	6° 8	10°53	6°54	3°38	10°44	18°11	3° 6	3°23	9°47	10°27	29°26	n.a.	T 15
W16	21 54 39	0♍ 6'25	0♍12	5°39	12° 1	7°39	3°53	10°40	18°12	3° 8	3°24	9°47	10°24	29°33	n.a.	W16
T 17	21 58 35	1° 5'01	12° 8	5° 6	13°10	8°24	4° 7	10°35	18°14	3°10	3°25	9°D46	10°21	29°40	n.a.	T 17
F 18	22 2 32	2° 3'36	23°59	4°32	14°18	9° 8	4°21	10°31	18°15	3°13	3°26	9°47	10°18	29°46	n.a.	F 18
S 19	22 6 29	3° 2'09	5♎46	3°56	15°26	9°53	4°36	10°26	18°17	3°15	3°27	9°47	10°14	29°53	n.a.	S 19
S 20	22 10 25	4° 0'40	17°34	3°20	16°33	10°37	4°50	10°22	18°18	3°17	3°28	9°48	10°11	29°59	n.a.	S 20
M21	22 14 22	4°59'10	29°25	2°44	17°41	11°21	5° 5	10°17	18°20	3°19	3°29	9°49	10° 8	0♎ 6	n.a.	M21
T 22	22 18 18	5°57'38	11♏23	2° 8	18°48	12° 6	5°19	10°12	18°21	3°22	3°30	9°49	10° 5	0°13	n.a.	T 22
W23	22 22 15	6°56'04	23°33	1°33	19°56	12°50	5°34	10° 8	18°22	3°24	3°31	9°49	10° 2	0°20	n.a.	W23
T 24	22 26 11	7°54'29	5♐57	1° 0	21° 3	13°34	5°48	10° 3	18°24	3°26	3°32	9°R49	9°59	0°26	n.a.	T 24
F 25	22 30 8	8°52'52	18°42	0°30	22° 9	14°19	6° 3	9°59	18°25	3°28	3°33	9°49	9°55	0°33	n.a.	F 25
S 26	22 34 5	9°51'13	1♑49	0° 2	23°16	15° 3	6°17	9°54	18°26	3°31	3°34	9°D49	9°52	0°40	n.a.	S 26
S 27	22 38 1	10°49'33	15°23	29♌38	24°23	15°47	6°32	9°49	18°27	3°33	3°35	9°49	9°49	0°46	n.a.	S 27
M28	22 41 58	11°47'51	29°23	29°17	25°29	16°31	6°46	9°45	18°28	3°35	3°36	9°50	9°46	0°53	n.a.	M28
T 29	22 45 54	12°46'07	13♒50	29° 0	26°35	17°15	7° 1	9°40	18°29	3°37	3°37	9°50	9°43	0°59	n.a.	T 29
W30	22 49 51	13°44'22	28°38	28°47	27°41	17°59	7°15	9°36	18°30	3°40	3°39	9°50	9°39	1° 6	n.a.	W30
T 31	22 53 47	14♍42'36	13♓41	28♌38	28♎46	18♍43	7♍29	9♓31	18♊31	3♍42	3♏40	9°R50	9♍36	1♎13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n44	15s24	2n57	11n21	2n 4	4n 5	2n12	13n11	0n53	10n50	0s14	6s30	0n30	21n33	0s37	9n26	0s52	8s37	3n49	7n37	7n 9	2n11		n.a.
W 2	15 27	12 34	1 45	11 0	1 57	3 38	2 13	12 56	0 53	10 45	0 13	6 31	0 30	21 34	0 37	9 25	0 52	8 38	3 49	7 38	7 10	2 9		n.a.
T 3	15 10	8 53	0 25	10 40	1 49	3 11	2 13	12 41	0 54	10 40	0 13	6 33	0 30	21 34	0 37	9 25	0 52	8 38	3 48	7 38	7 12	2 7		n.a.
F 4	14 52	4 38	0s57	10 20	1 40	2 44	2 13	12 26	0 54	10 35	0 13	6 34	0 30	21 34	0 37	9 24	0 52	8 38	3 48	7 38	7 13	2 6		n.a.
S 5	14 35	0 8	2 14	10 2	1 29	2 17	2 13	12 11	0 55	10 30	0 13	6 36	0 30	21 34	0 37	9 23	0 52	8 38	3 48	7 38	7 14	2 4		n.a.
S 6	14 17	4n18	3 22	9 45	1 18	1 50	2 13	11 56	0 55	10 26	0 13	6 37	0 30	21 34	0 37	9 22	0 52	8 38	3 48	7 37	7 15	2 2		n.a.
M 7	13 59	8 25	4 16	9 28	1 5	1 23	2 12	11 41	0 55	10 21	0 13	6 39	0 30	21 34	0 37	9 22	0 52	8 39	3 48	7 37	7 16	2 0		n.a.
T 8	13 40	11 57	4 53	9 13	0 52	0 56	2 12	11 26	0 56	10 16	0 13	6 40	0 30	21 35	0 37	9 21	0 52	8 39	3 48	7 37	7 17	1 58		n.a.
W 9	13 22	14 45	5 13	8 59	0 37	0 29	2 11	11 11	0 56	10 11	0 13	6 42	0 30	21 35	0 37	9 20	0 52	8 39	3 48	7 37	7 19	1 57		n.a.
T 10	13 3	16 41	5 15	8 46	0 21	0 1	2 11	10 55	0 56	10 6	0 13	6 44	0 30	21 35	0 37	9 19	0 52	8 39	3 48	7 37	7 20	1 55		n.a.
F 11	12 44	17 42	5 0	8 34	0 5	0s26	2 10	10 40	0 57	10 1	0 13	6 45	0 30	21 35	0 37	9 18	0 52	8 40	3 48	7 38	7 21	1 53		n.a.
S 12	12 25	17 47	4 31	8 23	0s13	0 53	2 9	10 24	0 57	9 56	0 13	6 47	0 29	21 35	0 37	9 18	0 52	8 40	3 48	7 38	7 22	1 51		n.a.
S 13	12 5	16 58	3 49	8 13	0 30	1 20	2 8	10 9	0 57	9 51	0 13	6 49	0 29	21 35	0 37	9 17	0 52	8 40	3 48	7 39	7 23	1 49		n.a.
M14	11 46	15 22	2 57	8 4	0 49	1 47	2 7	9 53	0 58	9 46	0 12	6 50	0 29	21 35	0 37	9 16	0 52	8 41	3 48	7 40	7 24	1 48		n.a.
T 15	11 26	13 4	1 57	7 57	1 7	2 14	2 6	9 37	0 58	9 41	0 12	6 52	0 29	21 36	0 37	9 15	0 52	8 41	3 48	7 40	7 26	1 46		n.a.
W16	11 6	10 14	0 53	7 50	1 26	2 41	2 5	9 21	0 58	9 36	0 12	6 54	0 29	21 36	0 37	9 15	0 52	8 41	3 48	7 40	7 27	1 44		n.a.
T 17	10 46	7 1	0n13	7 44	1 45	3 8	2 3	9 5	0 59	9 31	0 12	6 55	0 29	21 36	0 38	9 14	0 52	8 41	3 48	7 40	7 28	1 42		n.a.
F 18	10 26	3 31	1 18	7 39	2 3	3 35	2 2	8 49	0 59	9 26	0 12	6 57	0 29	21 36	0 38	9 13	0 52	8 42	3 48	7 40	7 29	1 40		n.a.
S 19	10 5	0s 5	2 19	7 34	2 21	4 2	2 0	8 33	0 59	9 21	0 12	6 59	0 29	21 36	0 38	9 12	0 52	8 42	3 48	7 40	7 30	1 39		n.a.
S 20	9 45	3 41	3 15	7 30	2 39	4 29	1 59	8 17	1 0	9 16	0 12	7 1	0 29	21 36	0 38	9 11	0 52	8 42	3 48	7 40	7 31	1 37		n.a.
M21	9 24	7 8	4 2	7 27	2 55	4 56	1 57	8 1	1 0	9 11	0 12	7 2	0 29	21 36	0 38	9 11	0 52	8 43	3 48	7 40	7 33	1 35		n.a.
T 22	9 3	10 21	4 40	7 25	3 11	5 22	1 55	7 45	1 0	9 6	0 12	7 4	0 29	21 36	0 38	9 10	0 52	8 43	3 48	7 40	7 34	1 33		n.a.
W23	8 42	13 10	5 5	7 23	3 26	5 49	1 53	7 29	1 0	9 1	0 12	7 6	0 29	21 36	0 38	9 9	0 52	8 43	3 48	7 39	7 35	1 31		n.a.
T 24	8 21	15 27	5 17	7 21	3 40	6 15	1 50	7 13	1 1	8 56	0 12	7 8	0 29	21 36	0 38	9 8	0 52	8 44	3 48	7 39	7 36	1 30		n.a.
F 25	8 0	17 2	5 14	7 20	3 52	6 42	1 48	6 56	1 1	8 50	0 12	7 9	0 29	21 36	0 38	9 7	0 52	8 44	3 48	7 39	7 37	1 28		n.a.
S 26	7 39	17 48	4 55	7 18	4 3	7 8	1 46	6 40	1 1	8 45	0 12	7 11	0 28	21 37	0 38	9 7	0 52	8 45	3 48	7 39	7 38	1 26		n.a.
S 27	7 17	17 35	4 19	7 17	4 13	7 34	1 43	6 24	1 1	8 40	0 12	7 13	0 28	21 37	0 38	9 6	0 52	8 45	3 48	7 39	7 40	1 24		n.a.
M28	6 56	16 18	3 26	7 16	4 22	8 0	1 40	6 7	1 2	8 35	0 11	7 15	0 28	21 37	0 38	9 5	0 52	8 45	3 48	7 39	7 41	1 22		n.a.
T 29	6 34	13 57	2 20	7 15	4 29	8 26	1 38	5 51	1 2	8 30	0 11	7 16	0 28	21 37	0 38	9 4	0 52	8 46	3 48	7 39	7 42	1 21		n.a.
W30	6 13	10 38	1 2	7 14	4 35	8 51	1 35	5 34	1 2	8 25	0 11	7 18	0 28	21 37	0 38	9 4	0 52	8 46	3 48	7 39	7 43	1 19		n.a.
T 31	5n51	6s34	0s21	7n13	4s39	9s17	1n32	5n18	1n 2	8n20	0s11	7s20	0n28	21n37	0s38	9n 3	0s52	8s46	3n48	7n39	7n44	1n17		n.a.

Julian Day Number = 4878062.5, Delta T = 39h51m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'11, Lahiri = 117°54'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 57 44	15♍40'48	28♓51	28°D34	29♎52	19♍26	7♍44	9°R26	18♊32	3♍44	3♏41	9°R50	9♍33	1♎19	n.a.	F 1
S 2	23 1 41	16°38'59	13♈58	28♌34	0♏57	20°10	7°58	9♓22	18°33	3°46	3°42	9♍49	9°30	1°26	n.a.	S 2
S 3	23 5 37	17°37'09	28°54	28°39	2° 2	20°54	8°12	9°17	18°33	3°48	3°43	9°48	9°27	1°33	n.a.	S 3
M 4	23 9 34	18°35'18	13♉32	28°48	3° 6	21°38	8°27	9°13	18°34	3°51	3°45	9°48	9°24	1°39	n.a.	M 4
T 5	23 13 30	19°33'26	27°46	29° 2	4°11	22°21	8°41	9° 8	18°35	3°53	3°46	9°47	9°20	1°46	n.a.	T 5
W 6	23 17 27	20°31'33	11♊34	29°20	5°15	23° 5	8°55	9° 4	18°35	3°55	3°47	9°46	9°17	1°53	n.a.	W 6
T 7	23 21 24	21°29'39	24°58	29°43	6°19	23°48	9°10	8°59	18°36	3°57	3°48	9°D46	9°14	1°59	n.a.	T 7
F 8	23 25 20	22°27'44	7♋58	0♍10	7°23	24°32	9°24	8°55	18°36	3°59	3°50	9°46	9°11	2° 6	n.a.	F 8
S 9	23 29 17	23°25'49	20°38	0°41	8°26	25°15	9°38	8°51	18°37	4° 2	3°51	9°47	9° 8	2°13	n.a.	S 9
S 10	23 33 13	24°23'52	3♌ 2	1°16	9°29	25°59	9°52	8°46	18°37	4° 4	3°52	9°49	9° 4	2°19	n.a.	S 10
M11	23 37 10	25°21'55	15°12	1°55	10°32	26°42	10° 7	8°42	18°38	4° 6	3°54	9°50	9° 1	2°26	n.a.	M11
T 12	23 41 6	26°19'56	27°13	2°38	11°34	27°25	10°21	8°38	18°38	4° 8	3°55	9°51	8°58	2°33	n.a.	T 12
W13	23 45 3	27°17'57	9♍ 6	3°25	12°37	28° 8	10°35	8°33	18°38	4°10	3°57	9°R51	8°55	2°39	n.a.	W13
T 14	23 49 0	28°15'56	20°56	4°16	13°39	28°51	10°49	8°29	18°38	4°12	3°58	9°51	8°52	2°46	n.a.	T 14
F 15	23 52 56	29°13'55	2♎44	5°10	14°40	29°35	11° 3	8°25	18°39	4°14	3°59	9°50	8°49	2°53	n.a.	F 15
S 16	23 56 53	0♎11'52	14°32	6° 8	15°41	0♎18	11°17	8°21	18°39	4°17	4° 1	9°47	8°45	2°59	n.a.	S 16
S 17	0 0 49	1° 9'49	26°23	7° 9	16°42	1° 1	11°31	8°17	18°39	4°19	4° 2	9°44	8°42	3° 6	n.a.	S 17
M18	0 4 46	2° 7'44	8♏18	8°13	17°43	1°44	11°45	8°13	18°R39	4°21	4° 4	9°40	8°39	3°13	n.a.	M18
T 19	0 8 42	3° 5'39	20°21	9°21	18°43	2°26	11°59	8° 9	18°39	4°23	4° 5	9°37	8°36	3°19	n.a.	T 19
W20	0 12 39	4° 3'32	2♐34	10°32	19°43	3° 9	12°13	8° 5	18°39	4°25	4° 7	9°33	8°33	3°26	n.a.	W20
T 21	0 16 36	5° 1'24	15° 0	11°47	20°42	3°52	12°27	8° 1	18°39	4°27	4° 8	9°31	8°30	3°33	n.a.	T 21
F 22	0 20 32	5°59'15	27°43	13° 4	21°41	4°35	12°41	7°57	18°38	4°29	4°10	9°30	8°26	3°39	n.a.	F 22
S 23	0 24 29	6°57'05	10♑45	14°25	22°40	5°18	12°55	7°53	18°38	4°31	4°11	9°D29	8°23	3°46	n.a.	S 23
S 24	0 28 25	7°54'53	24°10	15°49	23°38	6° 0	13° 8	7°50	18°38	4°33	4°13	9°30	8°20	3°52	n.a.	S 24
M25	0 32 22	8°52'41	8♒ 1	17°16	24°36	6°43	13°22	7°46	18°38	4°35	4°14	9°32	8°17	3°59	n.a.	M25
T 26	0 36 18	9°50'27	22°16	18°45	25°33	7°25	13°36	7°43	18°37	4°37	4°16	9°33	8°14	4° 6	n.a.	T 26
W27	0 40 15	10°48'13	6♓56	20°18	26°30	8° 8	13°49	7°39	18°37	4°39	4°17	9°R34	8°10	4°12	n.a.	W27
T 28	0 44 12	11°45'57	21°55	21°54	27°27	8°50	14° 3	7°36	18°36	4°40	4°19	9°33	8° 7	4°19	n.a.	T 28
F 29	0 48 8	12°43'41	7♈ 6	23°33	28°22	9°32	14°16	7°32	18°36	4°42	4°20	9°31	8° 4	4°26	n.a.	F 29
S 30	0 52 5	13♎41'23	22♈20	25♍15	29♏18	10♎15	14♍30	7♓29	18♊35	4♍44	4♏22	9♍28	8♍ 1	4♎32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n29	2s 2	1s44	7n11	4s42	9s42	1n28	5n 1	1n 3	8n15	0s11	7s22	0n28	21n37	0s38	9n 2	0s52	8s47	3n48	7n39	7n45	1n15		n.a.
S 2	5 7	2n36	2 59	7 9	4 44	10 7	1 25	4 45	1 3	8 10	0 11	7 23	0 28	21 37	0 38	9 1	0 52	8 47	3 48	7 39	7 46	1 13		n.a.
S 3	4 45	7 0	4 0	7 7	4 45	10 32	1 22	4 28	1 3	8 4	0 11	7 25	0 28	21 37	0 38	9 0	0 52	8 48	3 48	7 40	7 48	1 12		n.a.
M 4	4 23	10 53	4 45	7 4	4 45	10 57	1 18	4 12	1 3	7 59	0 11	7 27	0 28	21 37	0 38	9 0	0 52	8 48	3 48	7 40	7 49	1 10		n.a.
T 5	4 1	14 1	5 10	7 1	4 43	11 22	1 14	3 55	1 3	7 54	0 11	7 29	0 28	21 37	0 38	8 59	0 52	8 48	3 48	7 40	7 50	1 8		n.a.
W 6	3 39	16 15	5 17	6 58	4 40	11 46	1 11	3 39	1 4	7 49	0 11	7 30	0 27	21 37	0 38	8 58	0 52	8 49	3 48	7 41	7 51	1 6		n.a.
T 7	3 17	17 32	5 6	6 53	4 37	12 10	1 7	3 22	1 4	7 44	0 11	7 32	0 27	21 37	0 38	8 57	0 52	8 49	3 48	7 41	7 52	1 4		n.a.
F 8	2 54	17 50	4 40	6 49	4 32	12 34	1 3	3 6	1 4	7 39	0 11	7 34	0 27	21 37	0 38	8 57	0 52	8 50	3 48	7 40	7 53	1 2		n.a.
S 9	2 32	17 14	4 0	6 43	4 27	12 58	0 58	2 49	1 4	7 34	0 11	7 35	0 27	21 37	0 38	8 56	0 52	8 50	3 48	7 40	7 55	1 1		n.a.
S 10	2 10	15 48	3 10	6 37	4 21	13 22	0 54	2 33	1 4	7 28	0 11	7 37	0 27	21 37	0 38	8 55	0 52	8 51	3 48	7 40	7 56	0 59		n.a.
M11	1 47	13 41	2 12	6 30	4 14	13 45	0 50	2 16	1 4	7 23	0 10	7 39	0 27	21 37	0 38	8 54	0 52	8 51	3 48	7 39	7 57	0 57		n.a.
T 12	1 25	10 59	1 9	6 22	4 7	14 8	0 45	1 59	1 5	7 18	0 10	7 40	0 27	21 37	0 38	8 53	0 52	8 51	3 48	7 39	7 58	0 55		n.a.
W13	1 3	7 51	0 4	6 14	3 58	14 31	0 40	1 43	1 5	7 13	0 10	7 42	0 27	21 37	0 38	8 53	0 52	8 52	3 48	7 39	7 59	0 53		n.a.
T 14	0 40	4 26	1n 1	6 4	3 50	14 54	0 36	1 26	1 5	7 8	0 10	7 44	0 27	21 37	0 38	8 52	0 52	8 52	3 48	7 39	8 0	0 52		n.a.
F 15	0 18	0 50	2 3	5 54	3 40	15 16	0 31	1 10	1 5	7 3	0 10	7 45	0 27	21 37	0 38	8 51	0 52	8 53	3 48	7 39	8 2	0 50		n.a.
S 16	0s 5	2s47	3 0	5 43	3 30	15 38	0 26	0 53	1 5	6 58	0 10	7 47	0 27	21 37	0 38	8 51	0 52	8 53	3 48	7 40	8 3	0 48		n.a.
S 17	0 27	6 18	3 49	5 31	3 20	16 0	0 21	0 37	1 5	6 53	0 10	7 48	0 26	21 37	0 38	8 50	0 52	8 54	3 48	7 41	8 4	0 46		n.a.
M18	0 49	9 36	4 29	5 18	3 9	16 22	0 15	0 20	1 5	6 48	0 10	7 50	0 26	21 37	0 38	8 49	0 52	8 54	3 48	7 43	8 5	0 44		n.a.
T 19	1 12	12 31	4 57	5 3	2 58	16 43	0 10	0 4	1 6	6 42	0 10	7 52	0 26	21 37	0 38	8 48	0 52	8 55	3 48	7 44	8 6	0 42		n.a.
W20	1 34	14 57	5 12	4 48	2 47	17 4	0 4	0s12	1 6	6 37	0 10	7 53	0 26	21 37	0 38	8 48	0 52	8 55	3 48	7 45	8 7	0 41		n.a.
T 21	1 56	16 43	5 13	4 32	2 35	17 25	0s 1	0 29	1 6	6 32	0 10	7 55	0 26	21 37	0 38	8 47	0 52	8 56	3 48	7 46	8 8	0 39		n.a.
F 22	2 19	17 44	4 59	4 14	2 23	17 46	0 7	0 45	1 6	6 27	0 10	7 56	0 26	21 37	0 38	8 46	0 52	8 56	3 48	7 47	8 10	0 37		n.a.
S 23	2 41	17 50	4 29	3 56	2 11	18 6	0 13	1 2	1 6	6 22	0 10	7 57	0 26	21 37	0 38	8 45	0 52	8 57	3 48	7 47	8 11	0 35		n.a.
S 24	3 3	16 57	3 44	3 36	1 59	18 26	0 19	1 18	1 6	6 17	0 10	7 59	0 26	21 37	0 38	8 45	0 52	8 57	3 48	7 46	8 12	0 33		n.a.
M25	3 25	15 4	2 44	3 15	1 47	18 46	0 25	1 34	1 6	6 12	0 10	8 0	0 26	21 37	0 38	8 44	0 52	8 57	3 48	7 46	8 13	0 32		n.a.
T 26	3 47	12 12	1 33	2 52	1 34	19 5	0 32	1 50	1 6	6 7	0 9	8 2	0 25	21 37	0 38	8 43	0 52	8 58	3 48	7 45	8 14	0 30		n.a.
W27	4 9	8 29	0 14	2 29	1 21	19 24	0 38	2 6	1 6	6 2	0 9	8 3	0 25	21 37	0 38	8 43	0 52	8 58	3 48	7 45	8 15	0 28		n.a.
T 28	4 31	4 9	1s 7	2 3	1 9	19 43	0 44	2 23	1 6	5 57	0 9	8 4	0 25	21 37	0 38	8 42	0 52	8 59	3 48	7 45	8 17	0 26		n.a.
F 29	4 53	0n30	2 25	1 37	0 56	20 2	0 51	2 39	1 7	5 52	0 9	8 6	0 25	21 37	0 39	8 41	0 52	8 59	3 48	7 46	8 18	0 24		n.a.
S 30	5s15	5n 8	3s33	1n 9	0s44	20s20	0s58	2s55	1n 7	5n47	0s 9	8s 7	0n25	21n36	0s39	8n41	0s52	9s 0	3n48	7n47	8n19	0n22		n.a.

Julian Day Number = 4878093.5, Delta T = 39h51m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'15, Lahiri = 117°54'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8643 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 1	14♎39'06	7♉27	27♍ 0	0♐12	10♎57	14♍43	7°R26	18°R35	4♍46	4♏24	9°R23	7♍58	4♎39	n.a.	S 1
M 2	0 59 58	15°36'47	22°17	28°47	1° 7	11°39	14°57	7♓23	18♊34	4°48	4°25	9♍18	7°55	4°46	n.a.	M 2
T 3	1 3 54	16°34'29	6♊43	0♎38	2° 0	12°21	15°10	7°20	18°33	4°50	4°27	9°13	7°51	4°52	n.a.	T 3
W 4	1 7 51	17°32'10	20°41	2°31	2°53	13° 4	15°23	7°17	18°32	4°51	4°28	9° 9	7°48	4°59	n.a.	W 4
T 5	1 11 47	18°29'50	4♋11	4°27	3°46	13°46	15°36	7°14	18°32	4°53	4°30	9° 6	7°45	5° 6	n.a.	T 5
F 6	1 15 44	19°27'31	17°13	6°25	4°38	14°28	15°50	7°11	18°31	4°55	4°32	9°D 5	7°42	5°12	n.a.	F 6
S 7	1 19 41	20°25'11	29°52	8°26	5°29	15°10	16° 3	7° 8	18°30	4°57	4°33	9° 6	7°39	5°19	n.a.	S 7
S 8	1 23 37	21°22'51	12♌11	10°29	6°19	15°52	16°16	7° 6	18°29	4°58	4°35	9° 7	7°36	5°26	n.a.	S 8
M 9	1 27 34	22°20'30	24°16	12°34	7° 9	16°33	16°29	7° 3	18°28	5° 0	4°37	9° 8	7°32	5°32	n.a.	M 9
T 10	1 31 30	23°18'10	6♍10	14°40	7°58	17°15	16°42	7° 1	18°27	5° 2	4°38	9°R 9	7°29	5°39	n.a.	T 10
W11	1 35 27	24°15'49	17°59	16°48	8°46	17°57	16°55	6°58	18°26	5° 3	4°40	9° 9	7°26	5°46	n.a.	W11
T 12	1 39 23	25°13'27	29°46	18°58	9°34	18°39	17° 7	6°56	18°25	5° 5	4°41	9° 7	7°23	5°52	n.a.	T 12
F 13	1 43 20	26°11'06	11♎34	21° 8	10°21	19°20	17°20	6°54	18°24	5° 7	4°43	9° 2	7°20	5°59	n.a.	F 13
S 14	1 47 16	27° 8'44	23°25	23°19	11° 7	20° 2	17°33	6°52	18°23	5° 8	4°45	8°56	7°16	6° 6	n.a.	S 14
S 15	1 51 13	28° 6'22	5♏23	25°30	11°52	20°44	17°45	6°50	18°21	5°10	4°46	8°48	7°13	6°12	n.a.	S 15
M16	1 55 10	29° 4'00	17°27	27°42	12°36	21°25	17°58	6°48	18°20	5°11	4°48	8°38	7°10	6°19	n.a.	M16
T 17	1 59 6	0♏ 1'37	29°40	29°53	13°19	22° 7	18°11	6°46	18°19	5°13	4°50	8°29	7° 7	6°26	n.a.	T 17
W18	2 3 3	0°59'14	12♐ 3	2♏ 3	14° 1	22°48	18°23	6°44	18°17	5°14	4°51	8°20	7° 4	6°32	n.a.	W18
T 19	2 6 59	1°56'50	24°37	4°13	14°42	23°29	18°35	6°43	18°16	5°16	4°53	8°13	7° 1	6°39	n.a.	T 19
F 20	2 10 56	2°54'27	7♑25	6°22	15°23	24°11	18°47	6°41	18°15	5°17	4°55	8° 8	6°57	6°46	n.a.	F 20
S 21	2 14 52	3°52'02	20°28	8°30	16° 2	24°52	19° 0	6°40	18°13	5°18	4°57	8° 5	6°54	6°52	n.a.	S 21
S 22	2 18 49	4°49'38	3♒49	10°36	16°40	25°33	19°12	6°38	18°12	5°20	4°58	8°D 4	6°51	6°59	n.a.	S 22
M23	2 22 45	5°47'12	17°30	12°41	17°16	26°14	19°24	6°37	18°10	5°21	5° 0	8° 5	6°48	7° 6	n.a.	M23
T 24	2 26 42	6°44'47	1♓33	14°45	17°52	26°56	19°36	6°36	18° 8	5°22	5° 2	8°R 5	6°45	7°12	n.a.	T 24
W25	2 30 39	7°42'21	15°57	16°46	18°26	27°37	19°48	6°35	18° 7	5°24	5° 3	8° 5	6°42	7°19	n.a.	W25
T 26	2 34 35	8°39'54	0♈41	18°46	18°59	28°18	19°59	6°34	18° 5	5°25	5° 5	8° 3	6°38	7°26	n.a.	T 26
F 27	2 38 32	9°37'28	15°38	20°45	19°30	28°59	20°11	6°33	18° 4	5°26	5° 7	7°59	6°35	7°32	n.a.	F 27
S 28	2 42 28	10°35'01	0♉43	22°41	20° 0	29°40	20°23	6°32	18° 2	5°27	5° 8	7°52	6°32	7°39	n.a.	S 28
S 29	2 46 25	11°32'34	15°45	24°36	20°29	0♏20	20°34	6°31	18° 0	5°28	5°10	7°44	6°29	7°46	n.a.	S 29
M30	2 50 21	12°30'08	0♊34	26°29	20°56	1° 1	20°45	6°31	17°58	5°30	5°12	7°34	6°26	7°52	n.a.	M30
T 31	2 54 18	13♏27'42	15♊ 3	28♏20	21♐21	1♏42	20♍57	6♓30	17♊56	5♍31	5♏13	7♍25	6♍22	7♎59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s36	9n24	4s25	0n40	0s32	20s38	1s 5	3s11	1n 7	5n42	0s 9	8s 8	0n25	21n36	0s39	8n40	0s52	9s 0	3n48	7n49	8n20	0n21		n.a.
M 2	5 58	12 59	4 58	0 10	0 20	20 56	1 12	3 27	1 7	5 37	0 9	8 9	0 25	21 36	0 39	8 39	0 52	9 1	3 48	7 51	8 21	0 19		n.a.
T 3	6 20	15 40	5 11	0s22	0 8	21 14	1 19	3 43	1 7	5 32	0 9	8 11	0 25	21 36	0 39	8 39	0 52	9 1	3 48	7 53	8 22	0 17		n.a.
W 4	6 41	17 20	5 5	0 55	0n 4	21 31	1 26	3 59	1 7	5 27	0 9	8 12	0 25	21 36	0 39	8 38	0 52	9 2	3 48	7 54	8 23	0 15		n.a.
T 5	7 2	17 57	4 42	1 29	0 15	21 48	1 33	4 14	1 7	5 22	0 9	8 13	0 24	21 36	0 39	8 37	0 52	9 2	3 48	7 55	8 25	0 13		n.a.
F 6	7 24	17 36	4 5	2 5	0 25	22 5	1 41	4 30	1 7	5 17	0 9	8 14	0 24	21 36	0 39	8 37	0 52	9 3	3 48	7 55	8 26	0 11		n.a.
S 7	7 45	16 21	3 17	2 42	0 36	22 21	1 48	4 46	1 7	5 13	0 9	8 15	0 24	21 36	0 39	8 36	0 52	9 3	3 48	7 55	8 27	0 10		n.a.
S 8	8 6	14 22	2 21	3 20	0 45	22 37	1 56	5 1	1 7	5 8	0 9	8 16	0 24	21 36	0 39	8 35	0 52	9 4	3 48	7 55	8 28	0 8		n.a.
M 9	8 27	11 47	1 20	3 59	0 54	22 53	2 4	5 17	1 7	5 3	0 9	8 17	0 24	21 36	0 39	8 35	0 52	9 4	3 48	7 54	8 29	0 6		n.a.
T 10	8 47	8 44	0 16	4 39	1 3	23 9	2 11	5 32	1 7	4 58	0 9	8 18	0 24	21 36	0 39	8 34	0 52	9 5	3 48	7 54	8 30	0 4		n.a.
W11	9 8	5 21	0n48	5 20	1 10	23 24	2 19	5 48	1 7	4 53	0 9	8 19	0 24	21 35	0 39	8 34	0 52	9 5	3 49	7 54	8 31	0 2		n.a.
T 12	9 29	1 46	1 49	6 1	1 17	23 39	2 27	6 3	1 7	4 48	0 8	8 20	0 24	21 35	0 39	8 33	0 52	9 6	3 49	7 55	8 33	0 0		n.a.
F 13	9 49	1s53	2 46	6 43	1 23	23 54	2 36	6 19	1 7	4 44	0 8	8 21	0 24	21 35	0 39	8 32	0 52	9 6	3 49	7 57	8 34	0s 1		n.a.
S 14	10 9	5 28	3 36	7 25	1 28	24 9	2 44	6 34	1 7	4 39	0 8	8 22	0 23	21 35	0 39	8 32	0 52	9 7	3 49	7 59	8 35	0 3		n.a.
S 15	10 29	8 53	4 16	8 8	1 33	24 23	2 52	6 49	1 7	4 34	0 8	8 23	0 23	21 35	0 39	8 31	0 52	9 7	3 49	8 2	8 36	0 5		n.a.
M16	10 49	11 57	4 46	8 50	1 36	24 37	3 1	7 4	1 7	4 30	0 8	8 24	0 23	21 35	0 39	8 31	0 52	9 8	3 49	8 5	8 37	0 7		n.a.
T 17	11 9	14 32	5 3	9 33	1 39	24 51	3 9	7 19	1 7	4 25	0 8	8 24	0 23	21 35	0 39	8 30	0 52	9 8	3 49	8 9	8 38	0 9		n.a.
W18	11 28	16 30	5 5	10 15	1 41	25 4	3 18	7 34	1 7	4 20	0 8	8 25	0 23	21 35	0 39	8 30	0 52	9 9	3 49	8 12	8 39	0 11		n.a.
T 19	11 48	17 43	4 54	10 57	1 41	25 18	3 27	7 49	1 7	4 16	0 8	8 26	0 23	21 35	0 39	8 29	0 52	9 9	3 49	8 14	8 41	0 13		n.a.
F 20	12 7	18 4	4 27	11 38	1 42	25 31	3 35	8 4	1 7	4 11	0 8	8 26	0 23	21 34	0 39	8 29	0 52	9 10	3 49	8 16	8 42	0 14		n.a.
S 21	12 26	17 29	3 47	12 19	1 41	25 44	3 44	8 18	1 7	4 6	0 8	8 27	0 23	21 34	0 39	8 28	0 52	9 10	3 49	8 17	8 43	0 16		n.a.
S 22	12 45	15 55	2 53	12 59	1 39	25 57	3 53	8 33	1 7	4 2	0 8	8 28	0 23	21 34	0 39	8 28	0 52	9 11	3 49	8 18	8 44	0 18		n.a.
M23	13 3	13 24	1 48	13 38	1 37	26 9	4 2	8 47	1 7	3 57	0 8	8 28	0 22	21 34	0 39	8 27	0 52	9 11	3 49	8 18	8 45	0 20		n.a.
T 24	13 22	10 3	0 35	14 16	1 34	26 22	4 11	9 2	1 7	3 53	0 8	8 29	0 22	21 34	0 39	8 27	0 53	9 11	3 49	8 17	8 46	0 22		n.a.
W25	13 40	6 2	0s42	14 54	1 31	26 34	4 20	9 16	1 7	3 48	0 8	8 29	0 22	21 34	0 39	8 26	0 53	9 12	3 49	8 17	8 47	0 24		n.a.
T 26	13 58	1 33	1 58	15 30	1 27	26 46	4 30	9 30	1 7	3 44	0 8	8 30	0 22	21 33	0 39	8 26	0 53	9 12	3 49	8 18	8 49	0 25		n.a.
F 27	14 16	3n 6	3 6	16 5	1 22	26 57	4 39	9 44	1 7	3 40	0 8	8 30	0 22	21 33	0 39	8 25	0 53	9 13	3 49	8 20	8 50	0 27		n.a.
S 28	14 33	7 34	4 3	16 39	1 16	27 9	4 48	9 58	1 7	3 35	0 7	8 30	0 22	21 33	0 39	8 25	0 53	9 13	3 50	8 22	8 51	0 29		n.a.
S 29	14 51	11 33	4 42	17 12	1 11	27 20	4 57	10 12	1 7	3 31	0 7	8 31	0 22	21 33	0 39	8 24	0 53	9 14	3 50	8 25	8 52	0 31		n.a.
M30	15 8	14 44	5 1	17 44	1 4	27 31	5 7	10 26	1 7	3 27	0 7	8 31	0 22	21 33	0 39	8 24	0 53	9 14	3 50	8 28	8 53	0 33		n.a.
T 31	15s25	16n56	5s 1	18s15	0n58	27s42	5s16	10s40	1n 7	3n22	0s 7	8s31	0n22	21n33	0s39	8n24	0s53	9s15	3n50	8n32	8n54	0s35		n.a.

Julian Day Number = 4878123.5, Delta T = 39h51m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'20, Lahiri = 117°54'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 58 14	14♏25'16	29♊ 7	0♐ 9	21♐45	2♏23	21♍ 8	6°R30	17°R55	5♍32	5♏15	7°R16	6♍19	8♎ 6	n.a.	W 1
T 2	3 2 11	15°22'50	12♋41	1°57	22° 7	3° 3	21°19	6♓30	17♊53	5°33	5°17	7♍10	6°16	8°12	n.a.	T 2
F 3	3 6 7	16°20'25	25°48	3°42	22°27	3°44	21°30	6°29	17°51	5°34	5°18	7° 6	6°13	8°19	n.a.	F 3
S 4	3 10 4	17°18'00	8♌29	5°26	22°46	4°25	21°41	6°D29	17°49	5°35	5°20	7° 4	6°10	8°26	n.a.	S 4
S 5	3 14 1	18°15'36	20°48	7° 8	23° 2	5° 5	21°52	6°29	17°47	5°36	5°22	7°D 4	6° 7	8°32	n.a.	S 5
M 6	3 17 57	19°13'12	2♍53	8°48	23°17	5°46	22° 3	6°30	17°45	5°37	5°23	7°R 4	6° 3	8°39	n.a.	M 6
T 7	3 21 54	20°10'48	14°46	10°27	23°30	6°26	22°13	6°30	17°43	5°38	5°25	7° 4	6° 0	8°46	n.a.	T 7
W 8	3 25 50	21° 8'25	26°34	12° 4	23°40	7° 7	22°24	6°30	17°41	5°38	5°27	7° 3	5°57	8°52	n.a.	W 8
T 9	3 29 47	22° 6'03	8♎22	13°38	23°49	7°47	22°34	6°30	17°39	5°39	5°28	6°59	5°54	8°59	n.a.	T 9
F 10	3 33 43	23° 3'41	20°12	15°12	23°55	8°27	22°45	6°31	17°37	5°40	5°30	6°52	5°51	9° 6	n.a.	F 10
S 11	3 37 40	24° 1'20	2♏10	16°43	23°59	9° 8	22°55	6°32	17°35	5°41	5°31	6°43	5°47	9°12	n.a.	S 11
S 12	3 41 36	24°58'59	14°16	18°13	24°R 1	9°48	23° 5	6°32	17°32	5°42	5°33	6°31	5°44	9°19	n.a.	S 12
M13	3 45 33	25°56'39	26°32	19°41	24° 0	10°28	23°15	6°33	17°30	5°42	5°35	6°18	5°41	9°26	n.a.	M13
T 14	3 49 29	26°54'19	9♐ 0	21° 7	23°58	11° 8	23°25	6°34	17°28	5°43	5°36	6° 5	5°38	9°32	n.a.	T 14
W15	3 53 26	27°52'00	21°38	22°31	23°52	11°48	23°35	6°35	17°26	5°44	5°38	5°53	5°35	9°39	n.a.	W15
T 16	3 57 22	28°49'41	4♑28	23°53	23°45	12°29	23°44	6°36	17°24	5°44	5°39	5°42	5°32	9°46	n.a.	T 16
F 17	4 1 19	29°47'22	17°30	25°14	23°35	13° 9	23°54	6°38	17°21	5°45	5°41	5°34	5°28	9°52	n.a.	F 17
S 18	4 5 15	0♐45'04	0♒43	26°33	23°22	13°49	24° 3	6°39	17°19	5°45	5°42	5°29	5°25	9°59	n.a.	S 18
S 19	4 9 12	1°42'46	14° 9	27°49	23° 8	14°28	24°13	6°40	17°17	5°46	5°44	5°27	5°22	10° 6	n.a.	S 19
M20	4 13 9	2°40'29	27°50	29° 4	22°50	15° 8	24°22	6°42	17°15	5°46	5°46	5°26	5°19	10°12	n.a.	M20
T 21	4 17 5	3°38'11	11♓45	0♑17	22°31	15°48	24°31	6°43	17°12	5°47	5°47	5°26	5°16	10°19	n.a.	T 21
W22	4 21 2	4°35'54	25°56	1°27	22° 9	16°28	24°40	6°45	17°10	5°47	5°49	5°26	5°13	10°26	n.a.	W22
T 23	4 24 58	5°33'38	10♈21	2°35	21°45	17° 8	24°49	6°47	17° 8	5°48	5°50	5°23	5° 9	10°32	n.a.	T 23
F 24	4 28 55	6°31'21	24°58	3°41	21°19	17°47	24°57	6°49	17° 5	5°48	5°52	5°18	5° 6	10°39	n.a.	F 24
S 25	4 32 51	7°29'06	9♉41	4°45	20°51	18°27	25° 6	6°51	17° 3	5°48	5°53	5°10	5° 3	10°46	n.a.	S 25
S 26	4 36 48	8°26'51	24°24	5°46	20°21	19° 7	25°14	6°53	17° 1	5°49	5°55	5° 0	5° 0	10°52	n.a.	S 26
M27	4 40 44	9°24'36	8♊58	6°44	19°49	19°46	25°22	6°55	16°58	5°49	5°56	4°49	4°57	10°59	n.a.	M27
T 28	4 44 41	10°22'23	23°16	7°39	19°16	20°26	25°31	6°58	16°56	5°49	5°57	4°37	4°53	11° 6	n.a.	T 28
W29	4 48 37	11°20'10	7♋13	8°32	18°42	21° 5	25°39	7° 0	16°54	5°49	5°59	4°27	4°50	11°12	n.a.	W29
T 30	4 52 34	12♐17'59	20♋46	9♉22	18♐ 6	21♏45	25♍46	7♓ 2	16♊51	5♍49	6♏ 0	4♍19	4♍47	11♎19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s41	18n 1	4s42	18s45	0n51	27s53	5s25	10s54	1n 6	3n18	0s 7	8s32	0n21	21n32	0s39	8n23	0s53	9s15	3n50	8n35	8n55	0s37		n.a.
T 2	15 58	18 2	4 8	19 13	0 43	28 4	5 35	11 7	1 6	3 14	0 7	8 32	0 21	21 32	0 39	8 23	0 53	9 16	3 50	8 37	8 57	0 38		n.a.
F 3	16 14	17 3	3 21	19 41	0 36	28 14	5 44	11 21	1 6	3 10	0 7	8 32	0 21	21 32	0 39	8 22	0 53	9 16	3 50	8 39	8 58	0 40		n.a.
S 4	16 30	15 15	2 26	20 7	0 28	28 24	5 53	11 34	1 6	3 6	0 7	8 32	0 21	21 32	0 39	8 22	0 53	9 17	3 50	8 39	8 59	0 42		n.a.
S 5	16 45	12 46	1 25	20 32	0 19	28 34	6 2	11 47	1 6	3 2	0 7	8 32	0 21	21 32	0 39	8 22	0 53	9 17	3 50	8 39	9 0	0 44		n.a.
M 6	17 1	9 48	0 22	20 56	0 11	28 44	6 11	12 0	1 6	2 57	0 7	8 32	0 21	21 32	0 39	8 21	0 53	9 17	3 50	8 39	9 1	0 46		n.a.
T 7	17 16	6 27	0n41	21 19	0 2	28 53	6 20	12 13	1 6	2 53	0 7	8 32	0 21	21 31	0 39	8 21	0 53	9 18	3 50	8 39	9 2	0 48		n.a.
W 8	17 30	2 53	1 42	21 41	0s 7	29 3	6 29	12 26	1 6	2 49	0 7	8 32	0 21	21 31	0 39	8 21	0 53	9 18	3 50	8 40	9 3	0 50		n.a.
T 9	17 45	0s47	2 38	22 1	0 16	29 12	6 37	12 39	1 6	2 46	0 7	8 32	0 21	21 31	0 39	8 20	0 53	9 19	3 51	8 41	9 5	0 51		n.a.
F 10	17 59	4 27	3 27	22 21	0 25	29 20	6 46	12 52	1 6	2 42	0 7	8 32	0 20	21 31	0 39	8 20	0 53	9 19	3 51	8 44	9 6	0 53		n.a.
S 11	18 13	7 58	4 8	22 39	0 35	29 29	6 54	13 4	1 6	2 38	0 7	8 32	0 20	21 31	0 39	8 20	0 53	9 20	3 51	8 47	9 7	0 55		n.a.
S 12	18 27	11 12	4 38	22 57	0 44	29 37	7 2	13 17	1 5	2 34	0 6	8 32	0 20	21 30	0 39	8 19	0 53	9 20	3 51	8 51	9 8	0 57		n.a.
M13	18 40	13 59	4 56	23 14	0 54	29 44	7 9	13 29	1 5	2 30	0 6	8 32	0 20	21 30	0 39	8 19	0 53	9 20	3 51	8 56	9 9	0 59		n.a.
T 14	18 53	16 12	5 0	23 29	1 3	29 52	7 17	13 41	1 5	2 26	0 6	8 31	0 20	21 30	0 39	8 19	0 53	9 21	3 51	9 0	9 10	1 1		n.a.
W15	19 6	17 39	4 49	23 44	1 13	29 59	7 24	13 53	1 5	2 23	0 6	8 31	0 20	21 30	0 39	8 19	0 53	9 21	3 51	9 5	9 11	1 3		n.a.
T 16	19 18	18 15	4 24	23 58	1 23	30 5	7 31	14 5	1 5	2 19	0 6	8 31	0 20	21 30	0 39	8 18	0 53	9 22	3 51	9 9	9 12	1 4		n.a.
F 17	19 30	17 54	3 44	24 11	1 32	30 11	7 37	14 17	1 5	2 15	0 6	8 31	0 20	21 29	0 39	8 18	0 53	9 22	3 51	9 11	9 14	1 6		n.a.
S 18	19 42	16 35	2 52	24 23	1 42	30 16	7 43	14 29	1 5	2 12	0 6	8 30	0 20	21 29	0 39	8 18	0 53	9 22	3 51	9 13	9 15	1 8		n.a.
S 19	19 53	14 20	1 50	24 34	1 52	30 20	7 48	14 40	1 5	2 8	0 6	8 30	0 19	21 29	0 39	8 18	0 53	9 23	3 52	9 14	9 16	1 10		n.a.
M20	20 4	11 14	0 40	24 44	2 1	30 24	7 53	14 52	1 4	2 5	0 6	8 29	0 19	21 29	0 39	8 18	0 53	9 23	3 52	9 14	9 17	1 12		n.a.
T 21	20 15	7 28	0s33	24 54	2 11	30 27	7 57	15 3	1 4	2 2	0 6	8 29	0 19	21 29	0 39	8 17	0 53	9 24	3 52	9 14	9 18	1 14		n.a.
W22	20 25	3 12	1 46	25 3	2 20	30 29	8 0	15 14	1 4	1 58	0 6	8 28	0 19	21 28	0 39	8 17	0 53	9 24	3 52	9 15	9 19	1 16		n.a.
T 23	20 35	1n19	2 53	25 11	2 29	30 31	8 3	15 25	1 4	1 55	0 6	8 28	0 19	21 28	0 39	8 17	0 53	9 24	3 52	9 16	9 20	1 17		n.a.
F 24	20 45	5 48	3 50	25 19	2 38	30 31	8 5	15 36	1 4	1 52	0 6	8 27	0 19	21 28	0 39	8 17	0 53	9 25	3 52	9 17	9 21	1 19		n.a.
S 25	20 54	9 58	4 32	25 26	2 47	30 31	8 7	15 47	1 4	1 48	0 6	8 27	0 19	21 28	0 39	8 17	0 53	9 25	3 52	9 20	9 23	1 21		n.a.
S 26	21 3	13 31	4 55	25 32	2 56	30 29	8 7	15 57	1 3	1 45	0 6	8 26	0 19	21 28	0 39	8 17	0 53	9 25	3 52	9 24	9 24	1 23		n.a.
M27	21 12	16 12	5 0	25 38	3 4	30 26	8 7	16 8	1 3	1 42	0 5	8 25	0 19	21 27	0 39	8 16	0 53	9 26	3 52	9 28	9 25	1 25		n.a.
T 28	21 20	17 49	4 45	25 43	3 13	30 23	8 6	16 18	1 3	1 39	0 5	8 24	0 18	21 27	0 39	8 16	0 53	9 26	3 53	9 32	9 26	1 27		n.a.
W29	21 28	18 19	4 13	25 48	3 21	30 18	8 4	16 29	1 3	1 36	0 5	8 24	0 18	21 27	0 39	8 16	0 53	9 26	3 53	9 35	9 27	1 29		n.a.
T 30	21s36	17n44	3s28	25s52	3s28	30s12	8s 1	16s39	1n 3	1n33	0s 5	8s23	0n18	21n27	0s39	8n16	0s53	9s27	3n53	9n38	9n28	1s30		n.a.

Julian Day Number = 4878154.5, Delta T = 39h51m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'24, Lahiri = 117°54'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 30	13♐15'48	3♌52	10♑ 8	17°R30	22♏24	25♍54	7♓ 5	16°R49	5♍50	6♏ 2	4°R14	4♍44	11♎26	n.a.	F 1
S 2	5 0 27	14°13'39	16°34	10°51	16♐53	23° 3	26° 2	7° 8	16♊46	5°50	6° 3	4♍11	4°41	11°32	n.a.	S 2
S 3	5 4 23	15°11'30	28°56	11°30	16°15	23°43	26° 9	7°10	16°44	5°50	6° 4	4°10	4°38	11°39	n.a.	S 3
M 4	5 8 20	16° 9'23	11♍ 1	12° 5	15°38	24°22	26°16	7°13	16°42	5°R50	6° 6	4°10	4°34	11°46	n.a.	M 4
T 5	5 12 17	17° 7'17	22°56	12°37	15° 0	25° 1	26°23	7°16	16°39	5°50	6° 7	4°10	4°31	11°52	n.a.	T 5
W 6	5 16 13	18° 5'12	4♎46	13° 4	14°23	25°40	26°30	7°19	16°37	5°50	6° 8	4° 8	4°28	11°59	n.a.	W 6
T 7	5 20 10	19° 3'09	16°35	13°26	13°46	26°20	26°37	7°22	16°34	5°50	6°10	4° 5	4°25	12° 6	n.a.	T 7
F 8	5 24 6	20° 1'06	28°30	13°43	13°10	26°59	26°44	7°26	16°32	5°50	6°11	4° 0	4°22	12°12	n.a.	F 8
S 9	5 28 3	20°59'05	10♏33	13°56	12°35	27°38	26°50	7°29	16°30	5°49	6°12	3°51	4°19	12°19	n.a.	S 9
S 10	5 31 59	21°57'05	22°47	14° 3	12° 2	28°17	26°57	7°32	16°27	5°49	6°14	3°41	4°15	12°26	n.a.	S 10
M11	5 35 56	22°55'07	5♐16	14°R 4	11°29	28°56	27° 3	7°36	16°25	5°49	6°15	3°29	4°12	12°32	n.a.	M11
T 12	5 39 52	23°53'10	17°59	13°59	10°59	29°35	27° 9	7°39	16°22	5°49	6°16	3°17	4° 9	12°39	n.a.	T 12
W13	5 43 49	24°51'13	0♑56	13°48	10°30	0♐14	27°15	7°43	16°20	5°49	6°17	3° 6	4° 6	12°46	n.a.	W13
T 14	5 47 45	25°49'18	14° 7	13°31	10° 3	0°53	27°20	7°47	16°18	5°48	6°18	2°56	4° 3	12°52	n.a.	T 14
F 15	5 51 42	26°47'24	27°30	13° 8	9°38	1°31	27°26	7°51	16°15	5°48	6°20	2°49	3°59	12°59	n.a.	F 15
S 16	5 55 38	27°45'31	11♒ 3	12°39	9°15	2°10	27°31	7°55	16°13	5°47	6°21	2°45	3°56	13° 6	n.a.	S 16
S 17	5 59 35	28°43'39	24°45	12° 3	8°54	2°49	27°36	7°58	16°11	5°47	6°22	2°43	3°53	13°12	n.a.	S 17
M18	6 3 32	29°41'48	8♓36	11°21	8°35	3°28	27°41	8° 3	16° 8	5°47	6°23	2°D42	3°50	13°19	n.a.	M18
T 19	6 7 28	0♑39'58	22°35	10°34	8°19	4° 6	27°46	8° 7	16° 6	5°46	6°24	2°43	3°47	13°26	n.a.	T 19
W20	6 11 25	1°38'09	6♈41	9°43	8° 6	4°45	27°51	8°11	16° 4	5°46	6°25	2°R43	3°44	13°32	n.a.	W20
T 21	6 15 21	2°36'21	20°54	8°47	7°54	5°23	27°55	8°15	16° 2	5°45	6°26	2°42	3°40	13°39	n.a.	T 21
F 22	6 19 18	3°34'33	5♉11	7°48	7°46	6° 2	28° 0	8°20	15°59	5°45	6°27	2°38	3°37	13°46	n.a.	F 22
S 23	6 23 14	4°32'47	19°30	6°47	7°39	6°40	28° 4	8°24	15°57	5°44	6°28	2°32	3°34	13°52	n.a.	S 23
S 24	6 27 11	5°31'02	3♊46	5°46	7°35	7°19	28° 8	8°29	15°55	5°43	6°29	2°24	3°31	13°59	n.a.	S 24
M25	6 31 7	6°29'18	17°55	4°46	7°D34	7°57	28°11	8°33	15°53	5°43	6°30	2°15	3°28	14° 6	n.a.	M25
T 26	6 35 4	7°27'36	1♋51	3°48	7°34	8°36	28°15	8°38	15°50	5°42	6°31	2° 6	3°25	14°12	n.a.	T 26
W27	6 39 0	8°25'54	15°30	2°53	7°37	9°14	28°18	8°43	15°48	5°41	6°32	1°58	3°21	14°19	n.a.	W27
T 28	6 42 57	9°24'15	28°50	2° 4	7°43	9°52	28°21	8°48	15°46	5°41	6°33	1°52	3°18	14°26	n.a.	T 28
F 29	6 46 53	10°22'36	11♌49	1°21	7°51	10°31	28°24	8°52	15°44	5°40	6°34	1°48	3°15	14°32	n.a.	F 29
S 30	6 50 50	11°20'59	24°27	0°46	8° 1	11° 9	28°27	8°57	15°42	5°39	6°35	1°46	3°12	14°39	n.a.	S 30
S 31	6 54 47	12♑19'24	6♍48	0♑19	8♐13	11♐47	28♍30	9♓ 2	15♊40	5♍38	6♏36	1°D46	3♍ 9	14♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s43	16n13	2s33	25s56	3s35	30s 5	7s58	16s49	1n 3	1n30	0s 5	8s22	0n18	21n26	0s39	8n16	0s53	9s27	3n53	9n40	9n29	1s32		n.a.
S 2	21 49	13 56	1 32	25 59	3 42	29 56	7 53	16 58	1 2	1 27	0 5	8 21	0 18	21 26	0 39	8 16	0 53	9 27	3 53	9 41	9 31	1 34		n.a.
S 3	21 56	11 4	0 28	26 2	3 49	29 47	7 47	17 8	1 2	1 25	0 5	8 20	0 18	21 26	0 39	8 16	0 53	9 28	3 53	9 42	9 32	1 36		n.a.
M 4	22 2	7 47	0n36	26 5	3 54	29 37	7 41	17 18	1 2	1 22	0 5	8 19	0 18	21 26	0 39	8 16	0 54	9 28	3 53	9 42	9 33	1 38		n.a.
T 5	22 7	4 14	1 38	26 7	4 0	29 25	7 34	17 27	1 2	1 19	0 5	8 18	0 18	21 26	0 39	8 16	0 54	9 28	3 53	9 42	9 34	1 40		n.a.
W 6	22 13	0 33	2 35	26 9	4 4	29 13	7 26	17 36	1 2	1 17	0 5	8 17	0 18	21 25	0 39	8 16	0 54	9 29	3 54	9 42	9 35	1 42		n.a.
T 7	22 17	3s10	3 25	26 11	4 8	29 0	7 17	17 45	1 1	1 14	0 5	8 16	0 18	21 25	0 39	8 16	0 54	9 29	3 54	9 43	9 36	1 44		n.a.
F 8	22 22	6 46	4 6	26 12	4 11	28 46	7 7	17 54	1 1	1 11	0 5	8 15	0 17	21 25	0 39	8 16	0 54	9 29	3 54	9 45	9 37	1 45		n.a.
S 9	22 26	10 8	4 37	26 14	4 14	28 31	6 57	18 3	1 1	1 9	0 5	8 14	0 17	21 25	0 39	8 16	0 54	9 30	3 54	9 48	9 38	1 47		n.a.
S 10	22 29	13 7	4 56	26 14	4 15	28 16	6 46	18 12	1 1	1 7	0 4	8 13	0 17	21 24	0 39	8 16	0 54	9 30	3 54	9 52	9 39	1 49		n.a.
M11	22 33	15 35	5 2	26 14	4 16	28 1	6 35	18 20	1 1	1 4	0 4	8 12	0 17	21 24	0 39	8 16	0 54	9 30	3 54	9 56	9 41	1 51		n.a.
T 12	22 35	17 21	4 52	26 14	4 15	27 44	6 23	18 28	1 0	1 2	0 4	8 11	0 17	21 24	0 39	8 16	0 54	9 30	3 54	10 0	9 42	1 53		n.a.
W13	22 38	18 16	4 27	26 13	4 13	27 28	6 11	18 36	1 0	1 0	0 4	8 10	0 17	21 24	0 39	8 16	0 54	9 31	3 54	10 4	9 43	1 55		n.a.
T 14	22 40	18 13	3 48	26 12	4 10	27 11	5 58	18 45	1 0	0 58	0 4	8 8	0 17	21 24	0 39	8 16	0 54	9 31	3 55	10 7	9 44	1 57		n.a.
F 15	22 41	17 10	2 56	26 9	4 5	26 55	5 45	18 52	1 0	0 56	0 4	8 7	0 17	21 23	0 39	8 16	0 54	9 31	3 55	10 10	9 45	1 58		n.a.
S 16	22 42	15 7	1 53	26 6	3 59	26 38	5 31	19 0	0 59	0 54	0 4	8 6	0 17	21 23	0 39	8 17	0 54	9 31	3 55	10 11	9 46	2 0		n.a.
S 17	22 43	12 13	0 42	26 2	3 51	26 21	5 18	19 8	0 59	0 52	0 4	8 4	0 17	21 23	0 39	8 17	0 54	9 31	3 55	10 12	9 47	2 2		n.a.
M18	22 43	8 35	0s31	25 56	3 41	26 5	5 4	19 15	0 59	0 50	0 4	8 3	0 16	21 23	0 39	8 17	0 54	9 32	3 55	10 12	9 48	2 4		n.a.
T 19	22 43	4 28	1 44	25 49	3 30	25 48	4 50	19 22	0 59	0 48	0 4	8 2	0 16	21 23	0 39	8 17	0 54	9 32	3 55	10 12	9 50	2 6		n.a.
W20	22 43	0 3	2 51	25 40	3 18	25 32	4 36	19 29	0 58	0 46	0 4	8 0	0 16	21 22	0 39	8 17	0 54	9 32	3 55	10 12	9 51	2 8		n.a.
T 21	22 42	4n23	3 48	25 29	3 3	25 17	4 22	19 36	0 58	0 45	0 4	7 59	0 16	21 22	0 39	8 17	0 54	9 32	3 56	10 12	9 52	2 10		n.a.
F 22	22 41	8 35	4 31	25 17	2 47	25 1	4 8	19 43	0 58	0 43	0 4	7 57	0 16	21 22	0 39	8 17	0 54	9 32	3 56	10 14	9 53	2 12		n.a.
S 23	22 39	12 18	4 57	25 3	2 30	24 47	3 54	19 50	0 58	0 42	0 3	7 56	0 16	21 22	0 39	8 18	0 54	9 33	3 56	10 16	9 54	2 13		n.a.
S 24	22 37	15 16	5 5	24 48	2 12	24 32	3 40	19 56	0 57	0 40	0 3	7 54	0 16	21 21	0 39	8 18	0 54	9 33	3 56	10 18	9 55	2 15		n.a.
M25	22 34	17 19	4 54	24 31	1 52	24 18	3 26	20 2	0 57	0 39	0 3	7 52	0 16	21 21	0 39	8 18	0 54	9 33	3 56	10 21	9 56	2 17		n.a.
T 26	22 31	18 17	4 25	24 13	1 32	24 5	3 12	20 8	0 57	0 38	0 3	7 51	0 16	21 21	0 39	8 18	0 54	9 33	3 56	10 25	9 57	2 19		n.a.
W27	22 28	18 10	3 42	23 54	1 12	23 52	2 59	20 14	0 57	0 36	0 3	7 49	0 16	21 21	0 39	8 18	0 54	9 33	3 57	10 27	9 58	2 21		n.a.
T 28	22 24	17 2	2 47	23 34	0 52	23 40	2 46	20 20	0 56	0 35	0 3	7 48	0 15	21 21	0 39	8 19	0 54	9 33	3 57	10 30	10 0	2 23		n.a.
F 29	22 20	15 2	1 45	23 15	0 32	23 28	2 33	20 26	0 56	0 34	0 3	7 46	0 15	21 20	0 39	8 19	0 54	9 34	3 57	10 31	10 1	2 25		n.a.
S 30	22 15	12 21	0 39	22 55	0 12	23 17	2 20	20 31	0 56	0 33	0 3	7 44	0 15	21 20	0 39	8 19	0 54	9 34	3 57	10 32	10 2	2 27		n.a.
S 31	22s10	9n11	0n27	22s37	0n 6	23s 7	2s 7	20s36	0n56	0n32	0s 3	7s42	0n15	21n20	0s39	8n20	0s54	9s34	3n57	10n32	10n 3	2s29		n.a.

Julian Day Number = 4878184.5, Delta T = 39h51m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'28, Lahiri = 117°54'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8644 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 58 43	13♑17'50	18♍54	0°R 2	8♐27	12♐25	28♍32	9♓ 8	15°R38	5°R37	6♏37	1♍47	3♍ 5	14♎52	n.a.	M 1
T 2	7 2 40	14°16'18	0♎50	29°D53	8°43	13° 3	28°35	9°13	15♊36	5♍36	6°37	1°48	3° 2	14°59	n.a.	T 2
W 3	7 6 36	15°14'48	12°40	29♐55	9° 1	13°41	28°37	9°18	15°34	5°36	6°38	1°R49	2°59	15° 6	n.a.	W 3
T 4	7 10 33	16°13'20	24°31	0♑ 7	9°21	14°19	28°38	9°23	15°32	5°35	6°39	1°49	2°56	15°13	n.a.	T 4
F 5	7 14 29	17°11'53	6♏27	0°28	9°43	14°57	28°40	9°29	15°30	5°34	6°40	1°46	2°53	15°19	n.a.	F 5
S 6	7 18 26	18°10'28	18°33	0°59	10° 7	15°35	28°41	9°34	15°28	5°33	6°40	1°43	2°50	15°26	n.a.	S 6
S 7	7 22 22	19° 9'05	0♐53	1°39	10°32	16°13	28°43	9°40	15°26	5°32	6°41	1°37	2°46	15°33	n.a.	S 7
M 8	7 26 19	20° 7'43	13°29	2°27	11° 0	16°51	28°44	9°45	15°24	5°31	6°42	1°30	2°43	15°39	n.a.	M 8
T 9	7 30 15	21° 6'24	26°24	3°24	11°28	17°29	28°45	9°51	15°22	5°30	6°42	1°23	2°40	15°46	n.a.	T 9
W10	7 34 12	22° 5'06	9♑38	4°27	11°59	18° 6	28°45	9°56	15°21	5°28	6°43	1°16	2°37	15°53	n.a.	W10
T 11	7 38 9	23° 3'49	23°10	5°38	12°30	18°44	28°46	10° 2	15°19	5°27	6°43	1°11	2°34	15°59	n.a.	T 11
F 12	7 42 5	24° 2'34	6♒56	6°54	13° 4	19°22	28°46	10° 8	15°17	5°26	6°44	1° 7	2°31	16° 6	n.a.	F 12
S 13	7 46 2	25° 1'21	20°55	8°15	13°38	19°59	28°R46	10°14	15°16	5°25	6°45	1° 5	2°27	16°13	n.a.	S 13
S 14	7 49 58	26° 0'09	5♓ 3	9°41	14°14	20°37	28°46	10°20	15°14	5°24	6°45	1°D 4	2°24	16°19	n.a.	S 14
M15	7 53 55	26°58'58	19°15	11°10	14°51	21°15	28°45	10°26	15°12	5°23	6°46	1° 5	2°21	16°26	n.a.	M15
T 16	7 57 51	27°57'49	3♈29	12°43	15°30	21°52	28°45	10°32	15°11	5°21	6°46	1° 7	2°18	16°33	n.a.	T 16
W17	8 1 48	28°56'41	17°43	14°18	16° 9	22°29	28°44	10°38	15° 9	5°20	6°46	1° 8	2°15	16°39	n.a.	W17
T 18	8 5 44	29°55'34	1♉54	15°56	16°50	23° 7	28°43	10°44	15° 8	5°19	6°47	1°R 8	2°11	16°46	n.a.	T 18
F 19	8 9 41	0♒54'29	16° 0	17°35	17°32	23°44	28°42	10°50	15° 6	5°17	6°47	1° 8	2° 8	16°53	n.a.	F 19
S 20	8 13 38	1°53'25	29°59	19°16	18°15	24°22	28°40	10°56	15° 5	5°16	6°48	1° 5	2° 5	16°59	n.a.	S 20
S 21	8 17 34	2°52'22	13♊52	20°58	18°58	24°59	28°39	11° 3	15° 3	5°15	6°48	1° 2	2° 2	17° 6	n.a.	S 21
M22	8 21 31	3°51'21	27°33	22°40	19°43	25°36	28°37	11° 9	15° 2	5°13	6°48	0°58	1°59	17°13	n.a.	M22
T 23	8 25 27	4°50'21	11♋ 2	24°23	20°29	26°13	28°35	11°15	15° 1	5°12	6°49	0°54	1°56	17°19	n.a.	T 23
W24	8 29 24	5°49'23	24°17	26° 6	21°16	26°50	28°33	11°22	15° 0	5°11	6°49	0°50	1°52	17°26	n.a.	W24
T 25	8 33 20	6°48'26	7♌17	27°50	22° 3	27°28	28°30	11°28	14°58	5° 9	6°49	0°47	1°49	17°33	n.a.	T 25
F 26	8 37 17	7°47'31	20° 1	29°33	22°52	28° 5	28°28	11°35	14°57	5° 8	6°49	0°46	1°46	17°39	n.a.	F 26
S 27	8 41 14	8°46'37	2♍30	1♒16	23°41	28°42	28°25	11°41	14°56	5° 6	6°49	0°D45	1°43	17°46	n.a.	S 27
S 28	8 45 10	9°45'45	14°45	2°59	24°31	29°19	28°22	11°48	14°55	5° 5	6°50	0°46	1°40	17°53	n.a.	S 28
M29	8 49 7	10°44'55	26°48	4°42	25°22	29°56	28°19	11°55	14°54	5° 3	6°50	0°47	1°37	18° 0	n.a.	M29
T 30	8 53 3	11°44'07	8♎43	6°25	26°14	0♑33	28°16	12° 1	14°53	5° 2	6°50	0°49	1°33	18° 6	n.a.	T 30
W31	8 57 0	12♒43'21	20♎34	8♒ 6	27♐ 6	1♑ 9	28♍12	12♓ 8	14♊52	5♍ 0	6♏50	0♍50	1♍30	18♎13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 5	5n40	1n31	22s19	0n24	22s57	1s55	20s42	0n55	0n31	0s 3	7s41	0n15	21n20	0s39	8n20	0s54	9s34	3n57	10n31	10n 4	2s30		n.a.
T 2	21 59	2 0	2 30	22 3	0 40	22 47	1 43	20 46	0 55	0 31	0 3	7 39	0 15	21 20	0 39	8 20	0 54	9 34	3 58	10 31	10 5	2 32		n.a.
W 3	21 53	1s44	3 23	21 48	0 55	22 38	1 31	20 51	0 55	0 30	0 2	7 37	0 15	21 20	0 39	8 20	0 54	9 34	3 58	10 31	10 6	2 34		n.a.
T 4	21 46	5 23	4 6	21 35	1 9	22 30	1 20	20 56	0 54	0 29	0 2	7 35	0 15	21 19	0 39	8 21	0 54	9 34	3 58	10 31	10 7	2 36		n.a.
F 5	21 39	8 51	4 40	21 23	1 21	22 22	1 8	21 0	0 54	0 29	0 2	7 33	0 15	21 19	0 39	8 21	0 54	9 34	3 58	10 32	10 8	2 38		n.a.
S 6	21 32	11 59	5 1	21 12	1 31	22 15	0 57	21 5	0 54	0 28	0 2	7 31	0 15	21 19	0 39	8 21	0 54	9 34	3 58	10 33	10 10	2 40		n.a.
S 7	21 24	14 40	5 9	21 3	1 40	22 8	0 47	21 9	0 53	0 28	0 2	7 29	0 15	21 19	0 39	8 22	0 54	9 34	3 58	10 35	10 11	2 42		n.a.
M 8	21 16	16 44	5 3	20 55	1 47	22 1	0 36	21 13	0 53	0 28	0 2	7 27	0 14	21 19	0 38	8 22	0 54	9 34	3 58	10 37	10 12	2 44		n.a.
T 9	21 7	18 0	4 41	20 48	1 53	21 55	0 26	21 16	0 53	0 27	0 2	7 25	0 14	21 19	0 38	8 22	0 54	9 34	3 59	10 40	10 13	2 45		n.a.
W10	20 59	18 20	4 3	20 42	1 57	21 49	0 16	21 20	0 53	0 27	0 2	7 23	0 14	21 18	0 38	8 23	0 54	9 34	3 59	10 42	10 14	2 47		n.a.
T 11	20 49	17 39	3 11	20 37	2 0	21 44	0 7	21 24	0 52	0 27	0 2	7 21	0 14	21 18	0 38	8 23	0 54	9 35	3 59	10 44	10 15	2 49		n.a.
F 12	20 40	15 55	2 8	20 32	2 1	21 39	0n 2	21 27	0 52	0 27	0 2	7 19	0 14	21 18	0 38	8 24	0 54	9 35	3 59	10 45	10 16	2 51		n.a.
S 13	20 29	13 13	0 55	20 27	2 2	21 34	0 11	21 30	0 52	0 27	0 2	7 17	0 14	21 18	0 38	8 24	0 54	9 35	3 59	10 46	10 17	2 53		n.a.
S 14	20 19	9 43	0s22	20 22	2 1	21 29	0 20	21 33	0 51	0 27	0 1	7 15	0 14	21 18	0 38	8 24	0 54	9 35	3 59	10 46	10 18	2 55		n.a.
M15	20 8	5 38	1 38	20 17	1 59	21 25	0 28	21 36	0 51	0 28	0 1	7 13	0 14	21 18	0 38	8 25	0 54	9 35	4 0	10 46	10 20	2 57		n.a.
T 16	19 57	1 14	2 48	20 12	1 57	21 21	0 37	21 38	0 51	0 28	0 1	7 11	0 14	21 18	0 38	8 25	0 54	9 35	4 0	10 45	10 21	2 59		n.a.
W17	19 46	3n13	3 48	20 6	1 54	21 17	0 44	21 41	0 50	0 28	0 1	7 9	0 14	21 17	0 38	8 26	0 54	9 34	4 0	10 45	10 22	3 1		n.a.
T 18	19 34	7 29	4 33	19 59	1 50	21 14	0 52	21 43	0 50	0 29	0 1	7 7	0 14	21 17	0 38	8 26	0 54	9 34	4 0	10 45	10 23	3 2		n.a.
F 19	19 21	11 18	5 2	19 52	1 45	21 10	0 59	21 45	0 50	0 29	0 1	7 4	0 14	21 17	0 38	8 27	0 54	9 34	4 0	10 45	10 24	3 4		n.a.
S 20	19 9	14 26	5 13	19 44	1 40	21 7	1 6	21 47	0 49	0 30	0 1	7 2	0 13	21 17	0 38	8 27	0 54	9 34	4 0	10 46	10 25	3 6		n.a.
S 21	18 56	16 44	5 5	19 36	1 34	21 4	1 13	21 49	0 49	0 31	0 1	7 0	0 13	21 17	0 38	8 27	0 55	9 34	4 1	10 47	10 26	3 8		n.a.
M22	18 43	18 2	4 40	19 26	1 28	21 1	1 20	21 51	0 48	0 31	0 1	6 58	0 13	21 17	0 38	8 28	0 55	9 34	4 1	10 48	10 27	3 10		n.a.
T 23	18 29	18 18	4 0	19 15	1 22	20 58	1 26	21 52	0 48	0 32	0 1	6 55	0 13	21 17	0 38	8 28	0 55	9 34	4 1	10 50	10 28	3 12		n.a.
W24	18 15	17 32	3 7	19 4	1 15	20 55	1 32	21 53	0 48	0 33	0 0	6 53	0 13	21 17	0 38	8 29	0 55	9 34	4 1	10 51	10 29	3 14		n.a.
T 25	18 1	15 52	2 6	18 52	1 8	20 52	1 38	21 55	0 47	0 34	0 0	6 51	0 13	21 17	0 38	8 29	0 55	9 34	4 1	10 52	10 31	3 16		n.a.
F 26	17 47	13 26	0 59	18 38	1 1	20 49	1 44	21 55	0 47	0 35	0 0	6 49	0 13	21 16	0 38	8 30	0 55	9 34	4 2	10 52	10 32	3 17		n.a.
S 27	17 32	10 26	0n10	18 24	0 54	20 46	1 49	21 56	0 47	0 37	0 0	6 46	0 13	21 16	0 38	8 30	0 55	9 34	4 2	10 53	10 33	3 19		n.a.
S 28	17 17	7 1	1 16	18 9	0 46	20 43	1 54	21 57	0 46	0 38	0 0	6 44	0 13	21 16	0 38	8 31	0 55	9 34	4 2	10 52	10 34	3 21		n.a.
M29	17 1	3 22	2 19	17 53	0 39	20 40	1 59	21 57	0 46	0 39	0n 0	6 41	0 13	21 16	0 38	8 31	0 55	9 34	4 2	10 52	10 35	3 23		n.a.
T 30	16 45	0s22	3 14	17 36	0 31	20 36	2 4	21 58	0 45	0 41	0 0	6 39	0 13	21 16	0 38	8 32	0 55	9 33	4 2	10 51	10 36	3 25		n.a.
W31	16s29	4s 3	4n 2	17s19	0n24	20s33	2n 8	21s58	0n45	0n42	0n 0	6s37	0n13	21n16	0s38	8n33	0s55	9s33	4n 2	10n51	10n37	3s27		n.a.

Julian Day Number = 4878215.5, Delta T = 39h51m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'33, Lahiri = 117°54'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 56	13♒42'37	2♏25	9♒48	27♐59	1♑46	28°R 8	12♓15	14°R51	4°R59	6♏50	0♍51	1♍27	18♎20	n.a.	T 1
F 2	9 4 53	14°41'54	14°20	11°29	28°53	2°23	28♍ 4	12°21	14♊50	4♍57	6°R50	0°R52	1°24	18°26	n.a.	F 2
S 3	9 8 50	15°41'14	26°26	13° 9	29°47	3° 0	28° 0	12°28	14°49	4°56	6°50	0°52	1°21	18°33	n.a.	S 3
S 4	9 12 46	16°40'35	8♐45	14°49	0♑42	3°36	27°56	12°35	14°49	4°54	6°50	0°51	1°17	18°40	n.a.	S 4
M 5	9 16 43	17°39'59	21°22	16°29	1°37	4°13	27°52	12°42	14°48	4°53	6°50	0°49	1°14	18°46	n.a.	M 5
T 6	9 20 39	18°39'24	4♑21	18° 8	2°33	4°50	27°47	12°49	14°47	4°51	6°50	0°47	1°11	18°53	n.a.	T 6
W 7	9 24 36	19°38'51	17°43	19°46	3°30	5°26	27°42	12°56	14°47	4°49	6°50	0°46	1° 8	19° 0	n.a.	W 7
T 8	9 28 32	20°38'20	1♒27	21°24	4°27	6° 3	27°37	13° 3	14°46	4°48	6°49	0°45	1° 5	19° 6	n.a.	T 8
F 9	9 32 29	21°37'50	15°33	23° 2	5°25	6°39	27°32	13°10	14°46	4°46	6°49	0°44	1° 2	19°13	n.a.	F 9
S 10	9 36 26	22°37'22	29°56	24°39	6°23	7°16	27°27	13°17	14°45	4°44	6°49	0°D43	0°58	19°20	n.a.	S 10
S 11	9 40 22	23°36'56	14♓30	26°15	7°21	7°52	27°21	13°24	14°45	4°43	6°49	0°44	0°55	19°26	n.a.	S 11
M12	9 44 19	24°36'31	29°10	27°51	8°20	8°28	27°15	13°31	14°44	4°41	6°49	0°44	0°52	19°33	n.a.	M12
T 13	9 48 15	25°36'08	13♈50	29°27	9°20	9° 5	27°10	13°38	14°44	4°40	6°48	0°45	0°49	19°40	n.a.	T 13
W14	9 52 12	26°35'46	28°22	1♓ 2	10°20	9°41	27° 4	13°45	14°44	4°38	6°48	0°45	0°46	19°47	n.a.	W14
T 15	9 56 8	27°35'25	12♉44	2°37	11°20	10°17	26°57	13°52	14°44	4°36	6°48	0°45	0°43	19°53	n.a.	T 15
F 16	10 0 5	28°35'05	26°52	4°12	12°21	10°53	26°51	14° 0	14°43	4°35	6°47	0°R45	0°39	20° 0	n.a.	F 16
S 17	10 4 2	29°34'47	10♊44	5°46	13°22	11°29	26°45	14° 7	14°43	4°33	6°47	0°45	0°36	20° 7	n.a.	S 17
S 18	10 7 58	0♓34'30	24°20	7°19	14°23	12° 5	26°38	14°14	14°43	4°31	6°47	0°D45	0°33	20°13	n.a.	S 18
M19	10 11 55	1°34'15	7♋40	8°53	15°25	12°41	26°32	14°21	14°D43	4°30	6°46	0°45	0°30	20°20	n.a.	M19
T 20	10 15 51	2°34'00	20°45	10°26	16°27	13°17	26°25	14°29	14°43	4°28	6°46	0°46	0°27	20°27	n.a.	T 20
W21	10 19 48	3°33'47	3♌36	11°59	17°30	13°53	26°18	14°36	14°43	4°26	6°45	0°46	0°23	20°33	n.a.	W21
T 22	10 23 44	4°33'36	16°14	13°31	18°33	14°29	26°11	14°43	14°43	4°24	6°45	0°46	0°20	20°40	n.a.	T 22
F 23	10 27 41	5°33'25	28°41	15° 3	19°36	15° 4	26° 4	14°50	14°44	4°23	6°44	0°R46	0°17	20°47	n.a.	F 23
S 24	10 31 38	6°33'17	10♍56	16°35	20°40	15°40	25°56	14°58	14°44	4°21	6°44	0°46	0°14	20°53	n.a.	S 24
S 25	10 35 34	7°33'09	23° 2	18° 6	21°43	16°16	25°49	15° 5	14°44	4°19	6°43	0°46	0°11	21° 0	n.a.	S 25
M26	10 39 31	8°33'03	5♎ 1	19°38	22°48	16°51	25°42	15°12	14°44	4°18	6°43	0°45	0° 8	21° 7	n.a.	M26
T 27	10 43 27	9°32'59	16°54	21° 9	23°52	17°27	25°34	15°20	14°45	4°16	6°42	0°44	0° 4	21°13	n.a.	T 27
W28	10 47 24	10°32'56	28°44	22°39	24°57	18° 2	25°27	15°27	14°45	4°14	6°42	0°42	0° 1	21°20	n.a.	W28
T 29	10 51 20	11♓32'55	10♏35	24♓10	26♑ 2	18♑38	25♍19	15♓34	14♊46	4♍13	6♏41	0♍41	29♌58	21♎27	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s13	7s34	4n38	17s 0	0n16	20s30	2n13	21s58	0n45	0n44	0n 0	6s34	0n12	21n16	0s38	8n33	0s55	9s33	4n 3	10n51	10n38	3s29		n.a.
F 2	15 56	10 49	5 3	16 41	0 9	20 26	2 17	21 58	0 44	0 45	0 1	6 32	0 12	21 16	0 38	8 34	0 55	9 33	4 3	10 50	10 39	3 31		n.a.
S 3	15 39	13 39	5 15	16 21	0 1	20 23	2 20	21 57	0 44	0 47	0 1	6 29	0 12	21 16	0 38	8 34	0 55	9 33	4 3	10 50	10 40	3 33		n.a.
S 4	15 22	15 56	5 13	16 0	0s 6	20 19	2 24	21 57	0 44	0 49	0 1	6 27	0 12	21 16	0 38	8 35	0 55	9 33	4 3	10 51	10 42	3 34		n.a.
M 5	15 5	17 31	4 56	15 38	0 13	20 15	2 28	21 56	0 43	0 50	0 1	6 24	0 12	21 16	0 38	8 35	0 55	9 32	4 3	10 51	10 43	3 36		n.a.
T 6	14 47	18 15	4 24	15 16	0 20	20 11	2 31	21 56	0 43	0 52	0 1	6 22	0 12	21 16	0 37	8 36	0 55	9 32	4 3	10 52	10 44	3 38		n.a.
W 7	14 29	18 1	3 36	14 53	0 28	20 7	2 34	21 55	0 42	0 54	0 1	6 19	0 12	21 16	0 37	8 36	0 55	9 32	4 4	10 52	10 45	3 40		n.a.
T 8	14 11	16 43	2 35	14 29	0 35	20 2	2 37	21 53	0 42	0 56	0 1	6 17	0 12	21 16	0 37	8 37	0 55	9 32	4 4	10 53	10 46	3 42		n.a.
F 9	13 52	14 22	1 23	14 5	0 41	19 58	2 39	21 52	0 41	0 58	0 1	6 14	0 12	21 16	0 37	8 38	0 55	9 32	4 4	10 53	10 47	3 44		n.a.
S 10	13 34	11 5	0 4	13 40	0 48	19 53	2 42	21 51	0 41	1 1	0 1	6 12	0 12	21 16	0 37	8 38	0 55	9 31	4 4	10 53	10 48	3 46		n.a.
S 11	13 15	7 6	1s16	13 15	0 55	19 48	2 44	21 49	0 41	1 3	0 2	6 9	0 12	21 16	0 37	8 39	0 55	9 31	4 4	10 53	10 49	3 48		n.a.
M12	12 56	2 39	2 31	12 49	1 1	19 42	2 46	21 48	0 40	1 5	0 2	6 7	0 12	21 16	0 37	8 39	0 55	9 31	4 4	10 53	10 50	3 50		n.a.
T 13	12 36	1n57	3 37	12 23	1 7	19 37	2 48	21 46	0 40	1 7	0 2	6 4	0 12	21 16	0 37	8 40	0 55	9 31	4 5	10 53	10 51	3 51		n.a.
W14	12 17	6 23	4 28	11 56	1 13	19 31	2 50	21 44	0 39	1 10	0 2	6 2	0 12	21 16	0 37	8 40	0 55	9 30	4 5	10 53	10 52	3 53		n.a.
T 15	11 57	10 23	5 2	11 28	1 19	19 24	2 51	21 42	0 39	1 12	0 2	5 59	0 11	21 16	0 37	8 41	0 55	9 30	4 5	10 53	10 54	3 55		n.a.
F 16	11 37	13 43	5 17	11 0	1 25	19 18	2 53	21 39	0 38	1 15	0 2	5 56	0 11	21 16	0 37	8 42	0 55	9 30	4 5	10 53	10 55	3 57		n.a.
S 17	11 17	16 13	5 13	10 32	1 30	19 11	2 54	21 37	0 38	1 17	0 2	5 54	0 11	21 16	0 37	8 42	0 55	9 30	4 5	10 53	10 56	3 59		n.a.
S 18	10 56	17 46	4 51	10 3	1 36	19 4	2 55	21 34	0 37	1 20	0 2	5 51	0 11	21 16	0 37	8 43	0 55	9 29	4 5	10 53	10 57	4 1		n.a.
M19	10 36	18 17	4 14	9 34	1 41	18 56	2 56	21 31	0 37	1 23	0 2	5 48	0 11	21 16	0 37	8 43	0 55	9 29	4 6	10 53	10 58	4 3		n.a.
T 20	10 15	17 48	3 24	9 4	1 45	18 49	2 57	21 29	0 36	1 25	0 3	5 46	0 11	21 16	0 37	8 44	0 55	9 29	4 6	10 53	10 59	4 5		n.a.
W21	9 54	16 24	2 25	8 34	1 50	18 41	2 58	21 26	0 36	1 28	0 3	5 43	0 11	21 16	0 37	8 45	0 55	9 29	4 6	10 52	11 0	4 7		n.a.
T 22	9 33	14 13	1 20	8 4	1 54	18 32	2 58	21 22	0 36	1 31	0 3	5 40	0 11	21 16	0 37	8 45	0 55	9 28	4 6	10 52	11 1	4 8		n.a.
F 23	9 12	11 24	0 12	7 33	1 58	18 23	2 59	21 19	0 35	1 34	0 3	5 38	0 11	21 16	0 37	8 46	0 55	9 28	4 6	10 52	11 2	4 10		n.a.
S 24	8 51	8 7	0n56	7 2	2 2	18 14	2 59	21 16	0 35	1 37	0 3	5 35	0 11	21 16	0 37	8 46	0 55	9 28	4 6	10 52	11 3	4 12		n.a.
S 25	8 29	4 32	2 0	6 30	2 6	18 5	2 59	21 12	0 34	1 40	0 3	5 32	0 11	21 16	0 37	8 47	0 55	9 27	4 7	10 53	11 4	4 14		n.a.
M26	8 7	0 49	2 59	5 58	2 9	17 55	2 59	21 8	0 34	1 43	0 3	5 30	0 11	21 16	0 37	8 48	0 55	9 27	4 7	10 53	11 6	4 16		n.a.
T 27	7 45	2s54	3 49	5 26	2 12	17 45	2 58	21 5	0 33	1 46	0 3	5 27	0 11	21 16	0 37	8 48	0 55	9 27	4 7	10 53	11 7	4 18		n.a.
W28	7 23	6 30	4 29	4 54	2 14	17 35	2 58	21 1	0 33	1 49	0 3	5 24	0 11	21 16	0 37	8 49	0 55	9 26	4 7	10 54	11 8	4 20		n.a.
T 29	7s 1	9s50	4n57	4s21	2s17	17s24	2n58	20s56	0n32	1n52	0n 4	5s22	0n10	21n16	0s37	8n49	0s55	9s26	4n 7	10n54	11n 9	4s22		n.a.

Julian Day Number = 4878246.5, Delta T = 39h51m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'37, Lahiri = 117°54'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 55 17	12♓32'56	22♏30	25♓40	27♑ 7	19♑13	25°R11	15♓42	14♊46	4°R11	6°R40	0°R40	29♌55	21♎34	n.a.	F 1
S 2	10 59 14	13°32'59	4♐33	27°10	28°12	19°48	25♍ 3	15°49	14°47	4♍ 9	6♏39	0♍39	29°52	21°40	n.a.	S 2
S 3	11 3 10	14°33'03	16°48	28°39	29°18	20°24	24°55	15°56	14°47	4° 8	6°39	0°D39	29°49	21°47	n.a.	S 3
M 4	11 7 7	15°33'08	29°21	0♈ 8	0♒24	20°59	24°47	16° 4	14°48	4° 6	6°38	0°39	29°45	21°54	n.a.	M 4
T 5	11 11 3	16°33'16	12♑15	1°37	1°30	21°34	24°39	16°11	14°49	4° 4	6°37	0°40	29°42	22° 0	n.a.	T 5
W 6	11 15 0	17°33'25	25°34	3° 5	2°37	22° 9	24°31	16°18	14°50	4° 3	6°36	0°41	29°39	22° 7	n.a.	W 6
T 7	11 18 57	18°33'35	9♒19	4°33	3°44	22°44	24°23	16°26	14°51	4° 1	6°36	0°43	29°36	22°14	n.a.	T 7
F 8	11 22 53	19°33'47	23°30	6° 1	4°51	23°19	24°15	16°33	14°51	4° 0	6°35	0°R43	29°33	22°20	n.a.	F 8
S 9	11 26 50	20°34'00	8♓ 6	7°28	5°58	23°54	24° 7	16°40	14°52	3°58	6°34	0°43	29°29	22°27	n.a.	S 9
S 10	11 30 46	21°34'15	22°59	8°54	7° 5	24°29	23°59	16°48	14°53	3°56	6°33	0°42	29°26	22°34	n.a.	S 10
M11	11 34 43	22°34'31	8♈ 3	10°19	8°12	25° 4	23°51	16°55	14°54	3°55	6°32	0°40	29°23	22°40	n.a.	M11
T 12	11 38 39	23°34'48	23° 8	11°43	9°20	25°38	23°43	17° 3	14°55	3°53	6°31	0°37	29°20	22°47	n.a.	T 12
W13	11 42 36	24°35'06	8♉ 6	13° 7	10°28	26°13	23°34	17°10	14°57	3°52	6°30	0°34	29°17	22°54	n.a.	W13
T 14	11 46 33	25°35'25	22°47	14°29	11°36	26°47	23°26	17°17	14°58	3°50	6°29	0°31	29°14	23° 1	n.a.	T 14
F 15	11 50 29	26°35'45	7♊ 7	15°50	12°44	27°22	23°18	17°24	14°59	3°49	6°29	0°28	29°10	23° 7	n.a.	F 15
S 16	11 54 26	27°36'06	21° 4	17°10	13°53	27°56	23°10	17°32	15° 0	3°47	6°28	0°27	29° 7	23°14	n.a.	S 16
S 17	11 58 22	28°36'27	4♋36	18°27	15° 1	28°31	23° 2	17°39	15° 2	3°46	6°27	0°D27	29° 4	23°21	n.a.	S 17
M18	12 2 19	29°36'50	17°47	19°43	16°10	29° 5	22°54	17°46	15° 3	3°44	6°26	0°28	29° 1	23°27	n.a.	M18
T 19	12 6 15	0♈37'13	0♌37	20°56	17°19	29°39	22°46	17°54	15° 4	3°43	6°24	0°30	28°58	23°34	n.a.	T 19
W20	12 10 12	1°37'37	13°11	22° 6	18°28	0♒13	22°38	18° 1	15° 6	3°41	6°23	0°32	28°55	23°41	n.a.	W20
T 21	12 14 9	2°38'02	25°32	23°13	19°37	0°47	22°30	18° 8	15° 7	3°40	6°22	0°R33	28°51	23°47	n.a.	T 21
F 22	12 18 5	3°38'27	7♍43	24°17	20°46	1°21	22°22	18°15	15° 9	3°38	6°21	0°32	28°48	23°54	n.a.	F 22
S 23	12 22 2	4°38'54	19°46	25°16	21°56	1°55	22°14	18°22	15°11	3°37	6°20	0°31	28°45	24° 1	n.a.	S 23
S 24	12 25 58	5°39'21	1♎43	26°10	23° 5	2°29	22° 6	18°30	15°12	3°36	6°19	0°27	28°42	24° 7	n.a.	S 24
M25	12 29 55	6°39'49	13°37	26°59	24°15	3° 3	21°59	18°37	15°14	3°34	6°18	0°22	28°39	24°14	n.a.	M25
T 26	12 33 51	7°40'19	25°28	27°41	25°25	3°36	21°51	18°44	15°16	3°33	6°17	0°15	28°35	24°21	n.a.	T 26
W27	12 37 48	8°40'49	7♏19	28°17	26°35	4°10	21°44	18°51	15°18	3°32	6°16	0° 8	28°32	24°28	n.a.	W27
T 28	12 41 44	9°41'20	19°12	28°44	27°45	4°44	21°36	18°58	15°19	3°30	6°14	29♌59	28°29	24°34	n.a.	T 28
F 29	12 45 41	10°41'52	1♐ 8	29° 2	28°55	5°17	21°29	19° 5	15°21	3°29	6°13	29°53	28°26	24°41	n.a.	F 29
S 30	12 49 38	11°42'25	13°12	29°R10	0♓ 5	5°50	21°22	19°12	15°23	3°28	6°12	29°48	28°23	24°48	n.a.	S 30
S 31	12 53 34	12♈43'00	25♐26	29♈ 8	1♓16	6♒24	21♍15	19♓19	15♊25	3♍26	6♏11	29♌44	28♌20	24♎54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s39	12s47	5n13	3s48	2s19	17s13	2n57	20s52	0n32	1n55	0n 4	5s19	0n10	21n17	0s37	8n50	0s55	9s26	4n 7	10n55	11n10	4s24		n.a.
S 2	6 17	15 14	5 16	3 15	2 20	17 1	2 56	20 48	0 31	1 58	0 4	5 16	0 10	21 17	0 37	8 51	0 55	9 25	4 8	10 55	11 11	4 26		n.a.
S 3	5 54	17 3	5 4	2 42	2 22	16 49	2 55	20 43	0 31	2 1	0 4	5 14	0 10	21 17	0 36	8 51	0 55	9 25	4 8	10 55	11 12	4 27		n.a.
M 4	5 32	18 6	4 38	2 8	2 22	16 37	2 54	20 39	0 30	2 4	0 4	5 11	0 10	21 17	0 36	8 52	0 55	9 24	4 8	10 55	11 13	4 29		n.a.
T 5	5 9	18 15	3 57	1 34	2 23	16 24	2 53	20 34	0 29	2 8	0 4	5 8	0 10	21 17	0 36	8 52	0 55	9 24	4 8	10 54	11 14	4 31		n.a.
W 6	4 46	17 24	3 2	1 0	2 23	16 11	2 52	20 29	0 29	2 11	0 4	5 5	0 10	21 17	0 36	8 53	0 55	9 24	4 8	10 54	11 15	4 33		n.a.
T 7	4 24	15 32	1 56	0 26	2 23	15 58	2 51	20 24	0 28	2 14	0 4	5 3	0 10	21 17	0 36	8 53	0 54	9 23	4 8	10 54	11 16	4 35		n.a.
F 8	4 1	12 39	0 40	0n 8	2 22	15 44	2 49	20 19	0 28	2 17	0 5	5 0	0 10	21 17	0 36	8 54	0 54	9 23	4 8	10 53	11 17	4 37		n.a.
S 9	3 38	8 55	0s41	0 42	2 21	15 30	2 48	20 14	0 27	2 20	0 5	4 57	0 10	21 18	0 36	8 55	0 54	9 22	4 9	10 53	11 19	4 39		n.a.
S 10	3 15	4 33	2 0	1 17	2 19	15 16	2 46	20 9	0 27	2 24	0 5	4 55	0 10	21 18	0 36	8 55	0 54	9 22	4 9	10 54	11 20	4 41		n.a.
M11	2 52	0n 9	3 11	1 51	2 17	15 1	2 45	20 3	0 26	2 27	0 5	4 52	0 10	21 18	0 36	8 56	0 54	9 22	4 9	10 54	11 21	4 43		n.a.
T 12	2 29	4 51	4 10	2 26	2 14	14 46	2 43	19 58	0 26	2 30	0 5	4 49	0 10	21 18	0 36	8 56	0 54	9 21	4 9	10 55	11 22	4 44		n.a.
W13	2 5	9 11	4 50	3 1	2 11	14 30	2 41	19 52	0 25	2 33	0 5	4 46	0 10	21 18	0 36	8 57	0 54	9 21	4 9	10 57	11 23	4 46		n.a.
T 14	1 42	12 53	5 11	3 35	2 7	14 14	2 39	19 46	0 24	2 37	0 5	4 44	0 10	21 18	0 36	8 57	0 54	9 20	4 9	10 58	11 24	4 48		n.a.
F 15	1 19	15 43	5 12	4 9	2 2	13 58	2 37	19 40	0 24	2 40	0 5	4 41	0 9	21 19	0 36	8 58	0 54	9 20	4 9	10 58	11 25	4 50		n.a.
S 16	0 56	17 32	4 54	4 44	1 57	13 42	2 35	19 34	0 23	2 43	0 5	4 38	0 9	21 19	0 36	8 59	0 54	9 19	4 10	10 59	11 26	4 52		n.a.
S 17	0 32	18 19	4 20	5 18	1 51	13 25	2 32	19 28	0 23	2 46	0 6	4 36	0 9	21 19	0 36	8 59	0 54	9 19	4 10	10 59	11 27	4 54		n.a.
M18	0 9	18 3	3 33	5 52	1 45	13 7	2 30	19 22	0 22	2 49	0 6	4 33	0 9	21 19	0 36	9 0	0 54	9 19	4 10	10 58	11 28	4 56		n.a.
T 19	0n14	16 52	2 37	6 25	1 38	12 50	2 27	19 16	0 21	2 53	0 6	4 30	0 9	21 19	0 36	9 0	0 54	9 18	4 10	10 58	11 29	4 58		n.a.
W20	0 38	14 51	1 34	6 58	1 30	12 32	2 25	19 10	0 21	2 56	0 6	4 28	0 9	21 19	0 36	9 1	0 54	9 18	4 10	10 57	11 30	5 0		n.a.
T 21	1 1	12 12	0 27	7 30	1 21	12 14	2 22	19 3	0 20	2 59	0 6	4 25	0 9	21 20	0 36	9 1	0 54	9 17	4 10	10 57	11 31	5 1		n.a.
F 22	1 24	9 2	0n39	8 2	1 11	11 55	2 20	18 57	0 19	3 2	0 6	4 22	0 9	21 20	0 36	9 2	0 54	9 17	4 10	10 57	11 32	5 3		n.a.
S 23	1 48	5 31	1 43	8 33	1 0	11 37	2 17	18 50	0 19	3 5	0 6	4 20	0 9	21 20	0 36	9 2	0 54	9 16	4 11	10 58	11 34	5 5		n.a.
S 24	2 11	1 49	2 42	9 3	0 49	11 18	2 14	18 43	0 18	3 8	0 6	4 17	0 9	21 20	0 36	9 3	0 54	9 16	4 11	10 59	11 35	5 7		n.a.
M25	2 34	1s56	3 33	9 31	0 37	10 58	2 11	18 36	0 18	3 11	0 6	4 14	0 9	21 20	0 36	9 3	0 54	9 15	4 11	11 1	11 36	5 9		n.a.
T 26	2 57	5 35	4 15	9 59	0 23	10 38	2 8	18 30	0 17	3 14	0 6	4 12	0 9	21 21	0 36	9 4	0 54	9 15	4 11	11 3	11 37	5 11		n.a.
W27	3 21	9 2	4 45	10 24	0 9	10 19	2 5	18 23	0 16	3 17	0 7	4 9	0 9	21 21	0 36	9 4	0 54	9 14	4 11	11 6	11 38	5 13		n.a.
T 28	3 44	12 7	5 4	10 48	0n 6	9 58	2 2	18 15	0 16	3 20	0 7	4 6	0 9	21 21	0 36	9 5	0 54	9 14	4 11	11 8	11 39	5 15		n.a.
F 29	4 7	14 43	5 9	11 9	0 22	9 38	1 59	18 8	0 15	3 23	0 7	4 4	0 9	21 21	0 35	9 5	0 54	9 13	4 11	11 10	11 40	5 17		n.a.
S 30	4 30	16 43	5 1	11 27	0 39	9 17	1 56	18 1	0 14	3 26	0 7	4 1	0 9	21 22	0 35	9 6	0 54	9 13	4 11	11 12	11 41	5 19		n.a.
S 31	4n53	18s 0	4n39	11n43	0n56	8s56	1n53	17s54	0n13	3n29	0n 7	3s59	0n 8	21n22	0s35	9n 6	0s54	9s12	4n11	11n14	11n42	5s20		n.a.

Julian Day Number = 4878275.5, Delta T = 39h51m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'41, Lahiri = 117°54'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 57 31	13♈43'35	7♉54	28°R55	2♓27	6♒57	21°R 8	19♓26	15♊27	3°R25	6°R10	29°R42	28♌16	25♎ 1	n.a.	M 1
T 2	13 1 27	14°44'11	20°41	28♈30	3°37	7°30	21♍ 1	19°33	15°29	3♍24	6♏ 8	29°D42	28°13	25° 8	n.a.	T 2
W 3	13 5 24	15°44'49	3♒50	27°53	4°48	8° 3	20°54	19°40	15°31	3°23	6° 7	29♌43	28°10	25°14	n.a.	W 3
T 4	13 9 20	16°45'27	17°26	27° 4	5°59	8°36	20°48	19°47	15°33	3°22	6° 6	29°45	28° 7	25°21	n.a.	T 4
F 5	13 13 17	17°46'06	1♓30	26° 6	7°10	9° 9	20°41	19°53	15°36	3°21	6° 5	29°R45	28° 4	25°28	n.a.	F 5
S 6	13 17 14	18°46'46	16° 1	24°58	8°21	9°42	20°35	20° 0	15°38	3°20	6° 3	29°44	28° 0	25°35	n.a.	S 6
S 7	13 21 10	19°47'27	0♈56	23°43	9°32	10°14	20°29	20° 7	15°40	3°19	6° 2	29°40	27°57	25°41	n.a.	S 7
M 8	13 25 7	20°48'08	16° 9	22°23	10°44	10°47	20°22	20°14	15°42	3°18	6° 1	29°35	27°54	25°48	n.a.	M 8
T 9	13 29 3	21°48'50	1♉28	21° 0	11°55	11°19	20°17	20°20	15°45	3°17	6° 0	29°27	27°51	25°55	n.a.	T 9
W10	13 33 0	22°49'32	16°43	19°38	13° 7	11°52	20°11	20°27	15°47	3°16	5°58	29°19	27°48	26° 1	n.a.	W10
T 11	13 36 56	23°50'15	1♊43	18°20	14°18	12°24	20° 5	20°33	15°50	3°15	5°57	29°10	27°45	26° 8	n.a.	T 11
F 12	13 40 53	24°50'58	16°20	17° 6	15°30	12°56	20° 0	20°40	15°52	3°14	5°56	29° 3	27°41	26°15	n.a.	F 12
S 13	13 44 49	25°51'41	0♋29	16° 0	16°42	13°28	19°55	20°46	15°54	3°13	5°54	28°58	27°38	26°21	n.a.	S 13
S 14	13 48 46	26°52'25	14° 9	15° 3	17°54	14° 0	19°50	20°53	15°57	3°12	5°53	28°55	27°35	26°28	n.a.	S 14
M15	13 52 43	27°53'08	27°21	14°16	19° 6	14°32	19°45	20°59	16° 0	3°11	5°52	28°D54	27°32	26°35	n.a.	M15
T 16	13 56 39	28°53'52	10♌ 8	13°38	20°18	15° 3	19°40	21° 6	16° 2	3°10	5°50	28°55	27°29	26°42	n.a.	T 16
W17	14 0 36	29°54'35	22°35	13°11	21°30	15°35	19°35	21°12	16° 5	3°10	5°49	28°R56	27°26	26°48	n.a.	W17
T 18	14 4 32	0♉55'18	4♍48	12°54	22°42	16° 6	19°31	21°18	16° 7	3° 9	5°48	28°56	27°22	26°55	n.a.	T 18
F 19	14 8 29	1°56'02	16°49	12°D47	23°54	16°38	19°27	21°24	16°10	3° 8	5°46	28°54	27°19	27° 2	n.a.	F 19
S 20	14 12 25	2°56'45	28°44	12°48	25° 6	17° 9	19°23	21°31	16°13	3° 7	5°45	28°50	27°16	27° 8	n.a.	S 20
S 21	14 16 22	3°57'28	10♎35	12°58	26°19	17°40	19°19	21°37	16°16	3° 7	5°44	28°42	27°13	27°15	n.a.	S 21
M22	14 20 18	4°58'12	22°26	13°16	27°31	18°11	19°15	21°43	16°18	3° 6	5°42	28°33	27°10	27°22	n.a.	M22
T 23	14 24 15	5°58'55	4♏17	13°41	28°43	18°42	19°12	21°49	16°21	3° 6	5°41	28°21	27° 6	27°28	n.a.	T 23
W24	14 28 12	6°59'39	16°11	14°12	29°56	19°13	19° 9	21°55	16°24	3° 5	5°40	28° 7	27° 3	27°35	n.a.	W24
T 25	14 32 8	8° 0'23	28° 9	14°49	1♈ 9	19°43	19° 6	22° 1	16°27	3° 5	5°38	27°54	27° 0	27°42	n.a.	T 25
F 26	14 36 5	9° 1'07	10♐13	15°31	2°21	20°14	19° 3	22° 6	16°30	3° 4	5°37	27°41	26°57	27°49	n.a.	F 26
S 27	14 40 1	10° 1'51	22°22	16°18	3°34	20°44	19° 0	22°12	16°33	3° 4	5°36	27°30	26°54	27°55	n.a.	S 27
S 28	14 43 58	11° 2'35	4♑41	17° 9	4°47	21°14	18°58	22°18	16°36	3° 3	5°34	27°22	26°51	28° 2	n.a.	S 28
M29	14 47 54	12° 3'19	17°11	18° 3	6° 0	21°44	18°56	22°23	16°39	3° 3	5°33	27°17	26°47	28° 9	n.a.	M29
T 30	14 51 51	13♉ 4'04	29♑56	19♈ 2	7♈13	22♒14	18♍54	22♓29	16♊42	3♍ 3	5♏32	27♌14	26♌44	28♎15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n16	18s27	4n 3	11n55	1n14	8s35	1n50	17s46	0n13	3n31	0n 7	3s56	0n 8	21n22	0s35	9n 7	0s54	9s12	4n12	11n14	11n43	5s22		n.a.
T 2	5 38	17 58	3 15	12 3	1 31	8 13	1 47	17 39	0 12	3 34	0 7	3 53	0 8	21 22	0 35	9 7	0 54	9 11	4 12	11 14	11 44	5 24		n.a.
W 3	6 1	16 31	2 15	12 6	1 49	7 51	1 43	17 32	0 11	3 37	0 7	3 51	0 8	21 23	0 35	9 7	0 54	9 11	4 12	11 14	11 45	5 26		n.a.
T 4	6 24	14 6	1 6	12 5	2 6	7 29	1 40	17 24	0 11	3 39	0 7	3 48	0 8	21 23	0 35	9 8	0 54	9 10	4 12	11 13	11 46	5 28		n.a.
F 5	6 46	10 46	0s 9	12 0	2 22	7 7	1 37	17 16	0 10	3 42	0 7	3 46	0 8	21 23	0 35	9 8	0 54	9 10	4 12	11 13	11 47	5 30		n.a.
S 6	7 9	6 42	1 27	11 49	2 36	6 45	1 33	17 9	0 9	3 45	0 8	3 43	0 8	21 23	0 35	9 9	0 54	9 9	4 12	11 14	11 49	5 32		n.a.
S 7	7 31	2 6	2 40	11 34	2 49	6 22	1 30	17 1	0 8	3 47	0 8	3 41	0 8	21 24	0 35	9 9	0 54	9 9	4 12	11 15	11 50	5 34		n.a.
M 8	7 53	2n43	3 43	11 15	3 0	5 59	1 26	16 53	0 8	3 49	0 8	3 38	0 8	21 24	0 35	9 9	0 54	9 8	4 12	11 17	11 51	5 36		n.a.
T 9	8 15	7 23	4 30	10 52	3 8	5 36	1 23	16 45	0 7	3 52	0 8	3 36	0 8	21 24	0 35	9 10	0 54	9 8	4 12	11 19	11 52	5 37		n.a.
W10	8 37	11 33	4 58	10 27	3 13	5 13	1 19	16 37	0 6	3 54	0 8	3 33	0 8	21 24	0 35	9 10	0 54	9 7	4 13	11 22	11 53	5 39		n.a.
T 11	8 59	14 53	5 5	10 0	3 15	4 50	1 16	16 29	0 5	3 56	0 8	3 31	0 8	21 25	0 35	9 11	0 54	9 7	4 13	11 25	11 54	5 41		n.a.
F 12	9 21	17 12	4 52	9 33	3 15	4 26	1 12	16 21	0 4	3 58	0 8	3 28	0 8	21 25	0 35	9 11	0 54	9 6	4 13	11 27	11 55	5 43		n.a.
S 13	9 42	18 22	4 21	9 5	3 13	4 2	1 9	16 13	0 4	4 0	0 8	3 26	0 8	21 25	0 35	9 11	0 54	9 6	4 13	11 29	11 56	5 45		n.a.
S 14	10 3	18 25	3 36	8 40	3 8	3 39	1 5	16 5	0 3	4 2	0 8	3 24	0 8	21 26	0 35	9 12	0 54	9 5	4 13	11 30	11 57	5 47		n.a.
M15	10 25	17 26	2 41	8 15	3 1	3 15	1 2	15 57	0 2	4 4	0 8	3 21	0 8	21 26	0 35	9 12	0 54	9 5	4 13	11 30	11 58	5 49		n.a.
T 16	10 46	15 35	1 39	7 54	2 53	2 51	0 58	15 49	0 1	4 6	0 8	3 19	0 7	21 26	0 35	9 12	0 54	9 4	4 13	11 30	11 59	5 51		n.a.
W17	11 6	13 2	0 34	7 35	2 44	2 26	0 54	15 41	0 0	4 8	0 9	3 16	0 7	21 26	0 35	9 12	0 54	9 4	4 13	11 30	12 0	5 53		n.a.
T 18	11 27	9 57	0n31	7 19	2 33	2 2	0 51	15 33	0s 1	4 10	0 9	3 14	0 7	21 27	0 35	9 13	0 54	9 3	4 13	11 30	12 1	5 55		n.a.
F 19	11 47	6 30	1 34	7 5	2 22	1 38	0 47	15 24	0 1	4 11	0 9	3 12	0 7	21 27	0 35	9 13	0 53	9 3	4 13	11 31	12 2	5 56		n.a.
S 20	12 8	2 49	2 32	6 55	2 10	1 13	0 44	15 16	0 2	4 13	0 9	3 9	0 7	21 27	0 35	9 13	0 53	9 2	4 13	11 32	12 3	5 58		n.a.
S 21	12 28	0s57	3 23	6 48	1 58	0 49	0 40	15 8	0 3	4 15	0 9	3 7	0 7	21 28	0 35	9 14	0 53	9 2	4 13	11 34	12 4	6 0		n.a.
M22	12 48	4 40	4 4	6 43	1 46	0 24	0 36	14 59	0 4	4 16	0 9	3 5	0 7	21 28	0 35	9 14	0 53	9 1	4 14	11 38	12 5	6 2		n.a.
T 23	13 7	8 14	4 35	6 41	1 34	0n 1	0 33	14 51	0 5	4 17	0 9	3 3	0 7	21 28	0 35	9 14	0 53	9 1	4 14	11 42	12 7	6 4		n.a.
W24	13 27	11 28	4 55	6 42	1 21	0 26	0 29	14 43	0 6	4 19	0 9	3 1	0 7	21 29	0 35	9 14	0 53	9 1	4 14	11 46	12 8	6 6		n.a.
T 25	13 46	14 15	5 1	6 44	1 9	0 50	0 26	14 34	0 7	4 20	0 9	2 58	0 7	21 29	0 35	9 14	0 53	9 0	4 14	11 51	12 9	6 8		n.a.
F 26	14 5	16 28	4 54	6 49	0 57	1 15	0 22	14 26	0 8	4 21	0 9	2 56	0 7	21 29	0 35	9 15	0 53	9 0	4 14	11 55	12 10	6 10		n.a.
S 27	14 23	17 57	4 34	6 56	0 46	1 40	0 19	14 17	0 9	4 22	0 9	2 54	0 7	21 29	0 35	9 15	0 53	8 59	4 14	11 59	12 11	6 12		n.a.
S 28	14 42	18 38	4 0	7 4	0 34	2 5	0 15	14 9	0 10	4 23	0 9	2 52	0 7	21 30	0 35	9 15	0 53	8 59	4 14	12 1	12 12	6 13		n.a.
M29	15 0	18 26	3 15	7 14	0 23	2 30	0 12	14 1	0 11	4 24	0 10	2 50	0 7	21 30	0 35	9 15	0 53	8 58	4 14	12 3	12 13	6 15		n.a.
T 30	15n18	17s17	2n19	7n25	0n12	2n55	0n 8	13s52	0s12	4n25	0n10	2s48	0n 7	21n30	0s35	9n15	0s53	8s58	4n14	12n 4	12n14	6s17		n.a.

Julian Day Number = 4878306.5, Delta T = 39h51m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'45, Lahiri = 117°54'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 55 47	14♉ 4'49	13♒ 0	20♈ 3	8♈26	22♒44	18°R52	22♓35	16♊45	3°R 2	5°R30	27°D14	26♌41	28♎22	n.a.	W 1
T 2	14 59 44	15° 5'34	26°26	21° 7	9°39	23°14	18♍50	22°40	16°48	3♍ 2	5♏29	27°R14	26°38	28°29	n.a.	T 2
F 3	15 3 40	16° 6'19	10♓16	22°13	10°52	23°43	18°49	22°45	16°51	3° 2	5°28	27♌13	26°35	28°35	n.a.	F 3
S 4	15 7 37	17° 7'04	24°32	23°22	12° 5	24°12	18°48	22°51	16°54	3° 1	5°26	27°11	26°32	28°42	n.a.	S 4
S 5	15 11 34	18° 7'49	9♈14	24°32	13°18	24°42	18°47	22°56	16°57	3° 1	5°25	27° 6	26°28	28°49	n.a.	S 5
M 6	15 15 30	19° 8'33	24°15	25°45	14°32	25°11	18°46	23° 1	17° 0	3° 1	5°24	26°58	26°25	28°56	n.a.	M 6
T 7	15 19 27	20° 9'18	9♉29	26°59	15°45	25°39	18°45	23° 6	17° 3	3° 1	5°22	26°48	26°22	29° 2	n.a.	T 7
W 8	15 23 23	21°10'03	24°44	28°15	16°58	26° 8	18°45	23°11	17° 6	3° 1	5°21	26°37	26°19	29° 9	n.a.	W 8
T 9	15 27 20	22°10'47	9♊50	29°33	18°12	26°37	18°D45	23°16	17°10	3° 1	5°20	26°25	26°16	29°16	n.a.	T 9
F 10	15 31 16	23°11'31	24°36	0♉51	19°25	27° 5	18°45	23°21	17°13	3°D 1	5°19	26°14	26°12	29°22	n.a.	F 10
S 11	15 35 13	24°12'14	8♋55	2°12	20°39	27°33	18°45	23°26	17°16	3° 1	5°17	26° 6	26° 9	29°29	n.a.	S 11
S 12	15 39 9	25°12'57	22°44	3°33	21°52	28° 1	18°45	23°31	17°19	3° 1	5°16	26° 1	26° 6	29°36	n.a.	S 12
M13	15 43 6	26°13'39	6♌ 3	4°55	23° 6	28°29	18°46	23°35	17°23	3° 1	5°15	25°58	26° 3	29°42	n.a.	M13
T 14	15 47 2	27°14'20	18°56	6°18	24°19	28°56	18°47	23°40	17°26	3° 1	5°14	25°57	26° 0	29°49	n.a.	T 14
W15	15 50 59	28°15'00	1♍25	7°43	25°33	29°24	18°48	23°44	17°29	3° 1	5°12	25°57	25°57	29°56	n.a.	W15
T 16	15 54 55	29°15'39	13°37	9° 8	26°46	29°51	18°49	23°49	17°33	3° 2	5°11	25°57	25°53	0♏ 3	n.a.	T 16
F 17	15 58 52	0♊16'17	25°36	10°34	28° 0	0♓18	18°51	23°53	17°36	3° 2	5°10	25°55	25°50	0° 9	n.a.	F 17
S 18	16 2 48	1°16'55	7♎28	12° 2	29°14	0°44	18°52	23°57	17°39	3° 2	5° 9	25°50	25°47	0°16	n.a.	S 18
S 19	16 6 45	2°17'31	19°18	13°30	0♉28	1°11	18°54	24° 1	17°43	3° 2	5° 8	25°43	25°44	0°23	n.a.	S 19
M20	16 10 42	3°18'07	1♏ 8	14°59	1°41	1°37	18°56	24° 5	17°46	3° 3	5° 6	25°32	25°41	0°29	n.a.	M20
T 21	16 14 38	4°18'42	13° 2	16°29	2°55	2° 3	18°58	24° 9	17°49	3° 3	5° 5	25°20	25°38	0°36	n.a.	T 21
W22	16 18 35	5°19'16	25° 1	17°59	4° 9	2°29	19° 1	24°13	17°53	3° 4	5° 4	25° 6	25°34	0°43	n.a.	W22
T 23	16 22 31	6°19'50	7♐ 8	19°31	5°23	2°55	19° 4	24°17	17°56	3° 4	5° 3	24°51	25°31	0°50	n.a.	T 23
F 24	16 26 28	7°20'23	19°22	21° 3	6°37	3°20	19° 6	24°21	18° 0	3° 5	5° 2	24°38	25°28	0°56	n.a.	F 24
S 25	16 30 24	8°20'55	1♑45	22°36	7°51	3°46	19°10	24°25	18° 3	3° 5	5° 1	24°26	25°25	1° 3	n.a.	S 25
S 26	16 34 21	9°21'26	14°16	24°10	9° 5	4°11	19°13	24°28	18° 7	3° 6	5° 0	24°17	25°22	1°10	n.a.	S 26
M27	16 38 17	10°21'56	26°59	25°45	10°19	4°35	19°16	24°32	18°10	3° 6	4°59	24°11	25°18	1°16	n.a.	M27
T 28	16 42 14	11°22'26	9♒53	27°21	11°33	5° 0	19°20	24°35	18°13	3° 7	4°58	24° 9	25°15	1°23	n.a.	T 28
W29	16 46 10	12°22'55	23° 1	28°58	12°47	5°24	19°24	24°38	18°17	3° 7	4°57	24°D 8	25°12	1°30	n.a.	W29
T 30	16 50 7	13°23'24	6♓25	0♊35	14° 1	5°48	19°28	24°41	18°20	3° 8	4°55	24° 8	25° 9	1°37	n.a.	T 30
F 31	16 54 3	14♊23'52	20♓ 8	2♊13	15♉15	6♓12	19♍32	24♓44	18♊24	3♍ 9	4♏54	24°R 8	25♌ 6	1♏43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n35	15s13	1n15	7n38	0n 2	3n19	0n 5	13s44	0s13	4n26	0n10	2s46	0n 7	21n31	0s34	9n15	0s53	8s57	4n14	12n 4	12n15	6s19		n.a.
T 2	15 53	12 16	0 4	7 52	0s 8	3 44	0 2	13 35	0 14	4 26	0 10	2 44	0 6	21 31	0 34	9 16	0 53	8 57	4 14	12 4	12 16	6 21		n.a.
F 3	16 10	8 33	1s 8	8 7	0 18	4 9	0s 2	13 27	0 15	4 27	0 10	2 42	0 6	21 31	0 34	9 16	0 53	8 56	4 14	12 4	12 17	6 23		n.a.
S 4	16 27	4 15	2 19	8 23	0 27	4 34	0 5	13 18	0 16	4 27	0 10	2 40	0 6	21 32	0 34	9 16	0 53	8 56	4 14	12 5	12 18	6 25		n.a.
S 5	16 43	0n26	3 22	8 40	0 36	4 58	0 8	13 10	0 17	4 28	0 10	2 38	0 6	21 32	0 34	9 16	0 53	8 55	4 14	12 7	12 19	6 27		n.a.
M 6	16 59	5 11	4 13	8 58	0 45	5 23	0 12	13 2	0 18	4 28	0 10	2 36	0 6	21 32	0 34	9 16	0 53	8 55	4 14	12 9	12 20	6 29		n.a.
T 7	17 15	9 40	4 47	9 16	0 53	5 47	0 15	12 53	0 19	4 29	0 10	2 34	0 6	21 33	0 34	9 16	0 53	8 54	4 14	12 13	12 21	6 30		n.a.
W 8	17 31	13 31	5 0	9 35	1 1	6 12	0 18	12 45	0 20	4 29	0 10	2 32	0 6	21 33	0 34	9 16	0 53	8 54	4 14	12 16	12 22	6 32		n.a.
T 9	17 46	16 26	4 52	9 54	1 8	6 36	0 21	12 36	0 21	4 29	0 10	2 30	0 6	21 33	0 34	9 16	0 53	8 53	4 14	12 20	12 23	6 34		n.a.
F 10	18 1	18 13	4 25	10 14	1 16	7 0	0 24	12 28	0 22	4 29	0 10	2 28	0 6	21 34	0 34	9 16	0 53	8 53	4 14	12 24	12 24	6 36		n.a.
S 11	18 16	18 45	3 41	10 35	1 22	7 24	0 27	12 20	0 24	4 29	0 10	2 27	0 6	21 34	0 34	9 16	0 53	8 53	4 14	12 26	12 25	6 38		n.a.
S 12	18 30	18 8	2 46	10 56	1 29	7 48	0 30	12 12	0 25	4 29	0 10	2 25	0 6	21 34	0 34	9 16	0 53	8 52	4 14	12 28	12 26	6 40		n.a.
M13	18 44	16 32	1 43	11 17	1 35	8 12	0 33	12 3	0 26	4 29	0 10	2 23	0 6	21 35	0 34	9 16	0 53	8 52	4 15	12 29	12 27	6 42		n.a.
T 14	18 57	14 7	0 37	11 38	1 40	8 36	0 36	11 55	0 27	4 28	0 11	2 21	0 6	21 35	0 34	9 16	0 53	8 51	4 15	12 29	12 29	6 44		n.a.
W15	19 11	11 6	0n29	12 0	1 46	8 59	0 39	11 47	0 28	4 28	0 11	2 20	0 6	21 35	0 34	9 16	0 53	8 51	4 15	12 29	12 30	6 46		n.a.
T 16	19 24	7 41	1 32	12 21	1 51	9 22	0 42	11 39	0 29	4 28	0 11	2 18	0 6	21 35	0 34	9 16	0 53	8 51	4 15	12 29	12 31	6 47		n.a.
F 17	19 36	4 0	2 30	12 43	1 55	9 45	0 44	11 31	0 31	4 27	0 11	2 16	0 6	21 36	0 34	9 16	0 53	8 50	4 15	12 30	12 32	6 49		n.a.
S 18	19 48	0 12	3 20	13 5	1 59	10 8	0 47	11 23	0 32	4 27	0 11	2 15	0 5	21 36	0 34	9 16	0 52	8 50	4 15	12 32	12 33	6 51		n.a.
S 19	20 0	3s35	4 2	13 27	2 3	10 31	0 50	11 15	0 33	4 26	0 11	2 13	0 5	21 36	0 34	9 16	0 52	8 49	4 15	12 34	12 34	6 53		n.a.
M20	20 11	7 14	4 33	13 49	2 6	10 53	0 52	11 7	0 35	4 25	0 11	2 12	0 5	21 37	0 34	9 16	0 52	8 49	4 15	12 37	12 35	6 55		n.a.
T 21	20 22	10 37	4 53	14 11	2 9	11 15	0 55	10 59	0 36	4 24	0 11	2 10	0 5	21 37	0 34	9 16	0 52	8 49	4 15	12 42	12 36	6 57		n.a.
W22	20 33	13 36	5 0	14 33	2 12	11 37	0 57	10 52	0 37	4 23	0 11	2 9	0 5	21 37	0 34	9 16	0 52	8 48	4 15	12 46	12 37	6 59		n.a.
T 23	20 43	16 2	4 53	14 55	2 14	11 59	0 59	10 44	0 38	4 22	0 11	2 8	0 5	21 38	0 34	9 16	0 52	8 48	4 15	12 51	12 38	7 1		n.a.
F 24	20 53	17 47	4 33	15 17	2 16	12 21	1 2	10 36	0 40	4 21	0 11	2 6	0 5	21 38	0 34	9 15	0 52	8 47	4 15	12 55	12 39	7 3		n.a.
S 25	21 3	18 43	3 59	15 39	2 18	12 42	1 4	10 29	0 41	4 20	0 11	2 5	0 5	21 38	0 34	9 15	0 52	8 47	4 15	12 59	12 40	7 4		n.a.
S 26	21 12	18 46	3 14	16 0	2 19	13 3	1 6	10 21	0 43	4 19	0 11	2 3	0 5	21 39	0 34	9 15	0 52	8 47	4 15	13 2	12 41	7 6		n.a.
M27	21 20	17 52	2 18	16 21	2 20	13 23	1 8	10 14	0 44	4 18	0 11	2 2	0 5	21 39	0 34	9 15	0 52	8 46	4 15	13 4	12 42	7 8		n.a.
T 28	21 28	16 2	1 15	16 42	2 20	13 43	1 10	10 6	0 46	4 17	0 11	2 1	0 5	21 39	0 34	9 15	0 52	8 46	4 15	13 5	12 43	7 10		n.a.
W29	21 36	13 21	0 6	17 3	2 20	14 3	1 12	9 59	0 47	4 15	0 11	2 0	0 5	21 39	0 34	9 15	0 52	8 46	4 15	13 5	12 44	7 12		n.a.
T 30	21 44	9 54	1s 5	17 23	2 20	14 23	1 14	9 52	0 48	4 14	0 11	1 59	0 5	21 40	0 34	9 14	0 52	8 45	4 15	13 5	12 45	7 14		n.a.
F 31	21n51	5s51	2s13	17n43	2s19	14n42	1s16	9s45	0s50	4n12	0n12	1s57	0n 5	21n40	0s34	9n14	0s52	8s45	4n15	13n 5	12n46	7s16		n.a.

Julian Day Number = 4878336.5, Delta T = 39h51m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'50, Lahiri = 117°54'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 0	15♊24'19	4♈11	3♊53	16♉29	6♓35	19♍36	24♓47	18♊27	3♍10	4°R54	24°R 7	25♌ 3	1♏50	n.a.	S 1
S 2	17 1 56	16°24'45	18°34	5°33	17°43	6°58	19°41	24°50	18°31	3°10	4♏53	24♌ 3	24°59	1°57	n.a.	S 2
M 3	17 5 53	17°25'11	3♉14	7°14	18°57	7°21	19°46	24°53	18°34	3°11	4°52	23°57	24°56	2° 3	n.a.	M 3
T 4	17 9 50	18°25'36	18° 6	8°56	20°12	7°43	19°50	24°56	18°38	3°12	4°51	23°48	24°53	2°10	n.a.	T 4
W 5	17 13 46	19°26'00	3♊ 3	10°39	21°26	8° 5	19°56	24°59	18°41	3°13	4°50	23°38	24°50	2°17	n.a.	W 5
T 6	17 17 43	20°26'23	17°54	12°23	22°40	8°27	20° 1	25° 1	18°45	3°14	4°49	23°28	24°47	2°23	n.a.	T 6
F 7	17 21 39	21°26'45	2♋32	14° 8	23°54	8°49	20° 6	25° 4	18°48	3°15	4°48	23°18	24°44	2°30	n.a.	F 7
S 8	17 25 36	22°27'06	16°48	15°54	25° 8	9°10	20°12	25° 6	18°52	3°16	4°47	23°11	24°40	2°37	n.a.	S 8
S 9	17 29 32	23°27'26	0♌39	17°40	26°23	9°31	20°18	25° 8	18°55	3°17	4°46	23° 6	24°37	2°44	n.a.	S 9
M10	17 33 29	24°27'44	14° 3	19°28	27°37	9°52	20°24	25°10	18°58	3°18	4°46	23° 4	24°34	2°50	n.a.	M10
T 11	17 37 25	25°28'01	27° 0	21°17	28°51	10°12	20°30	25°12	19° 2	3°19	4°45	23°D 4	24°31	2°57	n.a.	T 11
W12	17 41 22	26°28'16	9♍35	23° 7	0♊ 6	10°32	20°36	25°14	19° 5	3°20	4°44	23° 5	24°28	3° 4	n.a.	W12
T 13	17 45 18	27°28'29	21°50	24°58	1°20	10°51	20°42	25°16	19° 9	3°21	4°43	23°R 5	24°24	3°10	n.a.	T 13
F 14	17 49 15	28°28'41	3♎53	26°50	2°34	11°10	20°49	25°18	19°12	3°22	4°43	23° 5	24°21	3°17	n.a.	F 14
S 15	17 53 11	29°28'52	15°46	28°43	3°48	11°29	20°56	25°19	19°16	3°24	4°42	23° 4	24°18	3°24	n.a.	S 15
S 16	17 57 8	0♋29'01	27°37	0♋37	5° 3	11°47	21° 3	25°21	19°19	3°25	4°41	23° 0	24°15	3°31	n.a.	S 16
M17	18 1 5	1°29'08	9♏29	2°31	6°17	12° 5	21°10	25°22	19°23	3°26	4°41	22°54	24°12	3°37	n.a.	M17
T 18	18 5 1	2°29'14	21°26	4°27	7°31	12°23	21°17	25°24	19°26	3°27	4°40	22°46	24° 9	3°44	n.a.	T 18
W19	18 8 58	3°29'19	3♐31	6°23	8°46	12°40	21°24	25°25	19°29	3°29	4°39	22°37	24° 5	3°51	n.a.	W19
T 20	18 12 54	4°29'22	15°46	8°20	10° 0	12°56	21°32	25°26	19°33	3°30	4°39	22°27	24° 2	3°57	n.a.	T 20
F 21	18 16 51	5°29'23	28°12	10°18	11°14	13°13	21°40	25°27	19°36	3°31	4°38	22°19	23°59	4° 4	n.a.	F 21
S 22	18 20 47	6°29'23	10♑51	12°16	12°29	13°29	21°47	25°28	19°39	3°33	4°38	22°11	23°56	4°11	n.a.	S 22
S 23	18 24 44	7°29'22	23°42	14°14	13°43	13°44	21°55	25°29	19°43	3°34	4°37	22° 6	23°53	4°18	n.a.	S 23
M24	18 28 40	8°29'20	6♒44	16°12	14°57	13°59	22° 4	25°29	19°46	3°36	4°37	22° 2	23°50	4°24	n.a.	M24
T 25	18 32 37	9°29'16	19°58	18°10	16°12	14°13	22°12	25°30	19°49	3°37	4°36	22°D 1	23°46	4°31	n.a.	T 25
W26	18 36 33	10°29'10	3♓23	20° 8	17°26	14°27	22°20	25°30	19°53	3°39	4°36	22° 2	23°43	4°38	n.a.	W26
T 27	18 40 30	11°29'04	17° 0	22° 5	18°41	14°41	22°29	25°31	19°56	3°40	4°35	22° 3	23°40	4°44	n.a.	T 27
F 28	18 44 26	12°28'56	0♈48	24° 1	19°55	14°54	22°37	25°31	19°59	3°42	4°35	22° 4	23°37	4°51	n.a.	F 28
S 29	18 48 23	13°28'47	14°49	25°55	21° 9	15° 6	22°46	25°31	20° 3	3°43	4°35	22°R 5	23°34	4°58	n.a.	S 29
S 30	18 52 20	14♋28'37	29♈ 1	27♋47	22♊24	15♓18	22♍55	25°R31	20♊ 6	3♍45	4♏34	22♌ 4	23♌30	5♏ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	1s24	3s16	18n 2	2s18	15n 1	1s18	9s38	0s52	4n11	0n12	1s56	0n 5	21n40	0s34	9n14	0s52	8s45	4n15	13n 5	12n47	7s18		n.a.
S 2	22 3	3n14	4 7	18 21	2 16	15 20	1 20	9 31	0 53	4 9	0 12	1 55	0 4	21 41	0 34	9 14	0 52	8 45	4 15	13 6	12 48	7 20		n.a.
M 3	22 9	7 46	4 43	18 39	2 14	15 38	1 21	9 24	0 55	4 7	0 12	1 54	0 4	21 41	0 34	9 13	0 52	8 44	4 15	13 8	12 49	7 21		n.a.
T 4	22 14	11 52	5 1	18 57	2 12	15 56	1 23	9 18	0 56	4 5	0 12	1 53	0 4	21 41	0 34	9 13	0 52	8 44	4 15	13 11	12 50	7 23		n.a.
W 5	22 19	15 15	4 59	19 15	2 9	16 13	1 24	9 11	0 58	4 3	0 12	1 52	0 4	21 42	0 34	9 13	0 52	8 44	4 15	13 14	12 51	7 25		n.a.
T 6	22 24	17 36	4 36	19 31	2 6	16 30	1 26	9 5	1 0	4 1	0 12	1 51	0 4	21 42	0 34	9 13	0 52	8 43	4 15	13 18	12 52	7 27		n.a.
F 7	22 28	18 47	3 55	19 47	2 2	16 47	1 27	8 58	1 1	3 59	0 12	1 51	0 4	21 42	0 34	9 12	0 52	8 43	4 15	13 21	12 53	7 29		n.a.
S 8	22 31	18 43	3 1	20 3	1 58	17 3	1 28	8 52	1 3	3 57	0 12	1 50	0 4	21 42	0 34	9 12	0 52	8 43	4 15	13 23	12 54	7 31		n.a.
S 9	22 34	17 30	1 57	20 17	1 53	17 19	1 30	8 46	1 5	3 55	0 12	1 49	0 4	21 43	0 34	9 12	0 52	8 43	4 15	13 24	12 55	7 33		n.a.
M10	22 37	15 21	0 48	20 31	1 48	17 34	1 31	8 40	1 6	3 53	0 12	1 48	0 4	21 43	0 34	9 11	0 52	8 42	4 15	13 25	12 56	7 35		n.a.
T 11	22 39	12 28	0n21	20 44	1 43	17 49	1 32	8 35	1 8	3 51	0 12	1 47	0 4	21 43	0 34	9 11	0 52	8 42	4 15	13 25	12 57	7 36		n.a.
W12	22 41	9 6	1 27	20 56	1 37	18 3	1 33	8 29	1 10	3 48	0 12	1 47	0 4	21 44	0 34	9 11	0 52	8 42	4 15	13 25	12 58	7 38		n.a.
T 13	22 42	5 25	2 28	21 7	1 31	18 17	1 34	8 23	1 12	3 46	0 12	1 46	0 4	21 44	0 34	9 10	0 52	8 42	4 15	13 25	12 59	7 40		n.a.
F 14	22 43	1 35	3 21	21 17	1 24	18 30	1 34	8 18	1 14	3 43	0 12	1 46	0 4	21 44	0 34	9 10	0 52	8 42	4 14	13 25	13 1	7 42		n.a.
S 15	22 43	2s15	4 4	21 26	1 17	18 43	1 35	8 13	1 16	3 41	0 12	1 45	0 4	21 44	0 34	9 9	0 52	8 41	4 14	13 25	13 2	7 44		n.a.
S 16	22 43	5 59	4 37	21 34	1 9	18 56	1 36	8 8	1 17	3 38	0 12	1 44	0 4	21 45	0 34	9 9	0 52	8 41	4 14	13 27	13 3	7 46		n.a.
M17	22 43	9 29	4 58	21 40	1 1	19 8	1 36	8 3	1 19	3 36	0 12	1 44	0 3	21 45	0 34	9 9	0 51	8 41	4 14	13 28	13 4	7 48		n.a.
T 18	22 42	12 38	5 6	21 46	0 53	19 19	1 37	7 58	1 21	3 33	0 12	1 44	0 3	21 45	0 34	9 8	0 51	8 41	4 14	13 31	13 5	7 50		n.a.
W19	22 41	15 18	5 1	21 50	0 44	19 30	1 37	7 54	1 23	3 30	0 12	1 43	0 3	21 45	0 34	9 8	0 51	8 41	4 14	13 34	13 6	7 51		n.a.
T 20	22 39	17 19	4 42	21 53	0 35	19 40	1 38	7 50	1 25	3 27	0 13	1 43	0 3	21 46	0 34	9 7	0 51	8 40	4 14	13 37	13 7	7 53		n.a.
F 21	22 37	18 34	4 9	21 55	0 26	19 50	1 38	7 45	1 27	3 24	0 13	1 42	0 3	21 46	0 34	9 7	0 51	8 40	4 14	13 40	13 8	7 55		n.a.
S 22	22 34	18 55	3 23	21 55	0 16	19 59	1 38	7 41	1 29	3 21	0 13	1 42	0 3	21 46	0 34	9 6	0 51	8 40	4 14	13 42	13 9	7 57		n.a.
S 23	22 31	18 18	2 27	21 53	0 6	20 8	1 38	7 38	1 32	3 18	0 13	1 42	0 3	21 46	0 34	9 6	0 51	8 40	4 14	13 44	13 10	7 59		n.a.
M24	22 28	16 43	1 22	21 51	0n 5	20 16	1 38	7 34	1 34	3 15	0 13	1 42	0 3	21 47	0 34	9 5	0 51	8 40	4 14	13 45	13 11	8 1		n.a.
T 25	22 24	14 13	0 11	21 47	0 15	20 24	1 38	7 31	1 36	3 12	0 13	1 42	0 3	21 47	0 34	9 5	0 51	8 40	4 14	13 45	13 12	8 3		n.a.
W26	22 20	10 55	1s 1	21 41	0 26	20 31	1 38	7 27	1 38	3 9	0 13	1 41	0 3	21 47	0 34	9 5	0 51	8 40	4 14	13 45	13 13	8 5		n.a.
T 27	22 15	7 1	2 11	21 35	0 37	20 38	1 38	7 24	1 40	3 6	0 13	1 41	0 3	21 47	0 34	9 4	0 51	8 40	4 14	13 45	13 14	8 6		n.a.
F 28	22 10	2 41	3 15	21 26	0 47	20 44	1 38	7 22	1 43	3 2	0 13	1 41	0 3	21 48	0 34	9 3	0 51	8 39	4 14	13 44	13 15	8 8		n.a.
S 29	22 4	1n50	4 8	21 17	0 58	20 49	1 38	7 19	1 45	2 59	0 13	1 41	0 3	21 48	0 34	9 3	0 51	8 39	4 14	13 44	13 16	8 10		n.a.
S 30	21n58	6n19	4s46	21n 6	1n 9	20n54	1s37	7s17	1s47	2n56	0n13	1s41	0n 3	21n48	0s34	9n 2	0s51	8s39	4n14	13n44	13n17	8s12		n.a.

Julian Day Number = 4878367.5, Delta T = 39h51m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'54, Lahiri = 117°54'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 56 16	15♋28'26	13♉22	29♋37	23♊38	15♓30	23♍ 4	25°R31	20♊ 9	3♍46	4°R34	22°R 1	23♌27	5♏11	n.a.	M 1
T 2	19 0 13	16°28'14	27°49	1♌24	24°53	15°40	23°13	25♓31	20°12	3°48	4♏34	21♌57	23°24	5°18	n.a.	T 2
W 3	19 4 9	17°28'00	12♊17	3° 8	26° 7	15°51	23°23	25°31	20°15	3°50	4°33	21°52	23°21	5°25	n.a.	W 3
T 4	19 8 6	18°27'45	26°41	4°49	27°21	16° 0	23°32	25°30	20°19	3°51	4°33	21°47	23°18	5°31	n.a.	T 4
F 5	19 12 2	19°27'28	10♋55	6°25	28°36	16°10	23°41	25°30	20°22	3°53	4°33	21°42	23°15	5°38	n.a.	F 5
S 6	19 15 59	20°27'10	24°53	7°57	29°50	16°18	23°51	25°29	20°25	3°55	4°33	21°38	23°11	5°45	n.a.	S 6
S 7	19 19 55	21°26'51	8♌32	9°24	1♋ 5	16°26	24° 1	25°29	20°28	3°57	4°33	21°36	23° 8	5°52	n.a.	S 7
M 8	19 23 52	22°26'30	21°50	10°45	2°19	16°33	24°11	25°28	20°31	3°58	4°33	21°D35	23° 5	5°58	n.a.	M 8
T 9	19 27 49	23°26'06	4♍46	12° 1	3°33	16°40	24°21	25°27	20°34	4° 0	4°32	21°36	23° 2	6° 5	n.a.	T 9
W10	19 31 45	24°25'42	17°22	13°11	4°48	16°46	24°31	25°26	20°37	4° 2	4°32	21°37	22°59	6°12	n.a.	W10
T 11	19 35 42	25°25'15	29°40	14°15	6° 2	16°51	24°41	25°25	20°40	4° 4	4°32	21°39	22°56	6°18	n.a.	T 11
F 12	19 39 38	26°24'46	11♎46	15°12	7°16	16°56	24°51	25°24	20°43	4° 6	4°D32	21°41	22°52	6°25	n.a.	F 12
S 13	19 43 35	27°24'16	23°42	16° 3	8°31	17° 0	25° 2	25°23	20°46	4° 8	4°32	21°R41	22°49	6°32	n.a.	S 13
S 14	19 47 31	28°23'43	5♏35	16°47	9°45	17° 3	25°12	25°21	20°49	4°10	4°32	21°41	22°46	6°39	n.a.	S 14
M15	19 51 28	29°23'09	17°28	17°24	11° 0	17° 6	25°23	25°20	20°52	4°11	4°32	21°40	22°43	6°45	n.a.	M15
T 16	19 55 24	0♌22'33	29°27	17°54	12°14	17° 8	25°34	25°18	20°55	4°13	4°32	21°38	22°40	6°52	n.a.	T 16
W17	19 59 21	1°21'55	11♐35	18°17	13°28	17° 9	25°45	25°17	20°58	4°15	4°33	21°35	22°36	6°59	n.a.	W17
T 18	20 3 18	2°21'16	23°56	18°33	14°43	17°R10	25°55	25°15	21° 0	4°17	4°33	21°32	22°33	7° 5	n.a.	T 18
F 19	20 7 14	3°20'34	6♑32	18°43	15°57	17°10	26° 7	25°13	21° 3	4°19	4°33	21°29	22°30	7°12	n.a.	F 19
S 20	20 11 11	4°19'51	19°24	18°R45	17°11	17° 9	26°18	25°11	21° 6	4°21	4°33	21°27	22°27	7°19	n.a.	S 20
S 21	20 15 7	5°19'06	2♒33	18°41	18°26	17° 8	26°29	25° 9	21° 9	4°23	4°33	21°25	22°24	7°26	n.a.	S 21
M22	20 19 4	6°18'19	15°58	18°31	19°40	17° 5	26°40	25° 7	21°11	4°25	4°33	21°D24	22°21	7°32	n.a.	M22
T 23	20 23 0	7°17'31	29°38	18°15	20°54	17° 2	26°51	25° 5	21°14	4°27	4°34	21°24	22°17	7°39	n.a.	T 23
W24	20 26 57	8°16'41	13♓29	17°53	22° 9	16°58	27° 3	25° 2	21°17	4°30	4°34	21°25	22°14	7°46	n.a.	W24
T 25	20 30 53	9°15'50	27°30	17°27	23°23	16°54	27°15	25° 0	21°19	4°32	4°34	21°26	22°11	7°52	n.a.	T 25
F 26	20 34 50	10°14'57	11♈38	16°56	24°37	16°48	27°26	24°57	21°22	4°34	4°35	21°27	22° 8	7°59	n.a.	F 26
S 27	20 38 47	11°14'03	25°49	16°21	25°51	16°42	27°38	24°55	21°24	4°36	4°35	21°28	22° 5	8° 6	n.a.	S 27
S 28	20 42 43	12°13'08	10♉ 3	15°43	27° 6	16°35	27°50	24°52	21°27	4°38	4°35	21°R28	22° 2	8°13	n.a.	S 28
M29	20 46 40	13°12'11	24°15	15° 3	28°20	16°28	28° 2	24°49	21°29	4°40	4°36	21°28	21°58	8°19	n.a.	M29
T 30	20 50 36	14°11'13	8♊24	14°22	29°34	16°19	28°13	24°47	21°32	4°42	4°36	21°27	21°55	8°26	n.a.	T 30
W31	20 54 33	15♌10'14	22♊28	13♌40	0♌49	16♓10	28♍25	24♓44	21♊34	4♍44	4♏37	21♌27	21♌52	8♏33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n51	10n29	5s 7	20n55	1n19	20n58	1s37	7s15	1s50	2n52	0n13	1s41	0n 2	21n48	0s34	9n 2	0s51	8s39	4n14	13n45	13n18	8s14		n.a.
T 2	21 45	14 3	5 9	20 42	1 29	21 1	1 36	7 13	1 52	2 49	0 13	1 42	0 2	21 49	0 34	9 1	0 51	8 39	4 14	13 46	13 19	8 16		n.a.
W 3	21 37	16 46	4 51	20 29	1 39	21 4	1 36	7 11	1 54	2 45	0 13	1 42	0 2	21 49	0 34	9 1	0 51	8 39	4 14	13 48	13 20	8 18		n.a.
T 4	21 30	18 26	4 15	20 14	1 48	21 7	1 35	7 10	1 57	2 42	0 13	1 42	0 2	21 49	0 34	9 0	0 51	8 39	4 14	13 50	13 21	8 20		n.a.
F 5	21 22	18 54	3 24	20 0	1 57	21 9	1 34	7 9	1 59	2 38	0 13	1 42	0 2	21 49	0 34	9 0	0 51	8 39	4 14	13 51	13 22	8 21		n.a.
S 6	21 13	18 12	2 21	19 45	2 4	21 10	1 33	7 8	2 2	2 34	0 13	1 42	0 2	21 49	0 34	8 59	0 51	8 39	4 14	13 52	13 23	8 23		n.a.
S 7	21 4	16 27	1 11	19 29	2 12	21 10	1 33	7 7	2 5	2 31	0 13	1 43	0 2	21 50	0 34	8 58	0 51	8 39	4 14	13 53	13 24	8 25		n.a.
M 8	20 55	13 50	0n 1	19 14	2 18	21 10	1 32	7 7	2 7	2 27	0 13	1 43	0 2	21 50	0 34	8 58	0 51	8 39	4 14	13 53	13 25	8 27		n.a.
T 9	20 46	10 36	1 12	18 58	2 23	21 10	1 31	7 7	2 10	2 23	0 13	1 44	0 2	21 50	0 34	8 57	0 51	8 39	4 14	13 53	13 26	8 29		n.a.
W10	20 36	6 57	2 17	18 43	2 27	21 9	1 30	7 7	2 12	2 19	0 13	1 44	0 2	21 50	0 34	8 57	0 51	8 39	4 14	13 52	13 27	8 31		n.a.
T 11	20 25	3 6	3 14	18 28	2 30	21 7	1 29	7 7	2 15	2 15	0 13	1 45	0 2	21 50	0 34	8 56	0 51	8 39	4 13	13 52	13 28	8 33		n.a.
F 12	20 15	0s48	4 1	18 13	2 32	21 4	1 27	7 8	2 18	2 12	0 14	1 45	0 2	21 51	0 34	8 55	0 51	8 39	4 13	13 51	13 29	8 35		n.a.
S 13	20 3	4 36	4 38	17 59	2 33	21 1	1 26	7 9	2 21	2 8	0 14	1 46	0 2	21 51	0 34	8 55	0 51	8 39	4 13	13 51	13 30	8 36		n.a.
S 14	19 52	8 13	5 2	17 46	2 32	20 58	1 25	7 10	2 23	2 4	0 14	1 46	0 1	21 51	0 34	8 54	0 51	8 39	4 13	13 51	13 31	8 38		n.a.
M15	19 40	11 30	5 14	17 33	2 30	20 54	1 24	7 12	2 26	1 59	0 14	1 47	0 1	21 51	0 34	8 53	0 51	8 39	4 13	13 52	13 32	8 40		n.a.
T 16	19 28	14 21	5 11	17 20	2 27	20 49	1 22	7 14	2 29	1 55	0 14	1 48	0 1	21 51	0 34	8 53	0 51	8 39	4 13	13 52	13 33	8 42		n.a.
W17	19 16	16 37	4 56	17 9	2 22	20 44	1 21	7 16	2 32	1 51	0 14	1 48	0 1	21 52	0 34	8 52	0 51	8 39	4 13	13 53	13 34	8 44		n.a.
T 18	19 3	18 10	4 26	16 58	2 16	20 38	1 19	7 18	2 35	1 47	0 14	1 49	0 1	21 52	0 34	8 51	0 51	8 40	4 13	13 54	13 35	8 46		n.a.
F 19	18 50	18 51	3 43	16 48	2 8	20 31	1 18	7 21	2 38	1 43	0 14	1 50	0 1	21 52	0 34	8 51	0 51	8 40	4 13	13 55	13 36	8 48		n.a.
S 20	18 36	18 36	2 48	16 39	1 59	20 24	1 16	7 24	2 41	1 39	0 14	1 51	0 1	21 52	0 34	8 50	0 51	8 40	4 13	13 56	13 37	8 49		n.a.
S 21	18 22	17 20	1 42	16 30	1 48	20 16	1 14	7 28	2 44	1 34	0 14	1 51	0 1	21 52	0 34	8 49	0 51	8 40	4 13	13 56	13 38	8 51		n.a.
M22	18 8	15 6	0 30	16 22	1 37	20 8	1 13	7 31	2 46	1 30	0 14	1 52	0 1	21 52	0 34	8 49	0 51	8 40	4 13	13 57	13 39	8 53		n.a.
T 23	17 54	11 58	0s45	16 14	1 24	19 59	1 11	7 35	2 49	1 26	0 14	1 53	0 1	21 53	0 34	8 48	0 51	8 40	4 13	13 57	13 40	8 55		n.a.
W24	17 39	8 9	1 59	16 7	1 9	19 50	1 9	7 39	2 53	1 21	0 14	1 54	0 1	21 53	0 34	8 47	0 51	8 40	4 13	13 56	13 41	8 57		n.a.
T 25	17 24	3 50	3 7	16 0	0 54	19 40	1 7	7 44	2 56	1 17	0 14	1 55	0 1	21 53	0 34	8 46	0 51	8 40	4 13	13 56	13 42	8 59		n.a.
F 26	17 9	0n43	4 3	15 54	0 38	19 29	1 5	7 49	2 59	1 12	0 14	1 56	0 1	21 53	0 34	8 46	0 51	8 41	4 13	13 56	13 43	9 1		n.a.
S 27	16 53	5 14	4 45	15 47	0 21	19 18	1 3	7 54	3 2	1 8	0 14	1 57	0 0	21 53	0 34	8 45	0 51	8 41	4 13	13 55	13 44	9 2		n.a.
S 28	16 37	9 28	5 10	15 41	0 3	19 6	1 1	7 59	3 5	1 3	0 14	1 58	0 0	21 53	0 34	8 44	0 51	8 41	4 13	13 55	13 45	9 4		n.a.
M29	16 21	13 9	5 16	15 35	0s15	18 54	0 59	8 5	3 8	0 59	0 14	2 0	0 0	21 53	0 34	8 44	0 51	8 41	4 13	13 55	13 46	9 6		n.a.
T 30	16 5	16 3	5 3	15 29	0 34	18 42	0 57	8 11	3 11	0 54	0 14	2 1	0 0	21 54	0 34	8 43	0 50	8 41	4 13	13 56	13 47	9 8		n.a.
W31	15n48	18n 0	4s31	15n23	0s52	18n29	0s55	8s17	3s14	0n50	0n14	2s 2	0n 0	21n54	0s34	8n42	0s50	8s41	4n13	13n56	13n48	9s10		n.a.

Julian Day Number = 4878397.5, Delta T = 39h52m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°47'58, Lahiri = 117°54'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 29	16♌ 9'14	6♋23	12°R58	2♌ 3	16°R 0	28♍38	24°R41	21♊36	4♍47	4♏37	21°R26	21♌49	8♏40	n.a.	T 1
F 2	21 2 26	17° 8'12	20° 8	12♌17	3°17	15♓49	28°50	24♓38	21°39	4°49	4°38	21♌26	21°46	8°46	n.a.	F 2
S 3	21 6 23	18° 7'08	3♌40	11°37	4°31	15°38	29° 2	24°35	21°41	4°51	4°38	21°25	21°42	8°53	n.a.	S 3
S 4	21 10 19	19° 6'03	16°57	11° 0	5°46	15°26	29°14	24°31	21°43	4°53	4°39	21°D25	21°39	9° 0	n.a.	S 4
M 5	21 14 16	20° 4'56	29°59	10°26	7° 0	15°13	29°27	24°28	21°45	4°55	4°40	21°25	21°36	9° 6	n.a.	M 5
T 6	21 18 12	21° 3'48	12♍44	9°55	8°14	14°59	29°39	24°25	21°48	4°57	4°40	21°R25	21°33	9°13	n.a.	T 6
W 7	21 22 9	22° 2'38	25°15	9°27	9°28	14°44	29°52	24°21	21°50	5° 0	4°41	21°25	21°30	9°20	n.a.	W 7
T 8	21 26 5	23° 1'26	7♎31	9° 4	10°43	14°29	0♎ 4	24°18	21°52	5° 2	4°41	21°25	21°27	9°27	n.a.	T 8
F 9	21 30 2	24° 0'13	19°36	8°45	11°57	14°14	0°17	24°14	21°54	5° 4	4°42	21°25	21°23	9°33	n.a.	F 9
S 10	21 33 59	24°58'57	1♏33	8°31	13°11	13°57	0°30	24°11	21°56	5° 6	4°43	21°24	21°20	9°40	n.a.	S 10
S 11	21 37 55	25°57'40	13°26	8°22	14°25	13°40	0°42	24° 7	21°58	5° 9	4°44	21°24	21°17	9°47	n.a.	S 11
M12	21 41 52	26°56'21	25°20	8°D17	15°40	13°23	0°55	24° 3	22° 0	5°11	4°44	21°D24	21°14	9°53	n.a.	M12
T 13	21 45 48	27°55'00	7♐18	8°17	16°54	13° 4	1° 8	23°59	22° 2	5°13	4°45	21°24	21°11	10° 0	n.a.	T 13
W14	21 49 45	28°53'38	19°26	8°22	18° 8	12°46	1°21	23°55	22° 3	5°15	4°46	21°24	21° 8	10° 7	n.a.	W14
T 15	21 53 41	29°52'14	1♑48	8°31	19°22	12°26	1°34	23°51	22° 5	5°18	4°47	21°25	21° 4	10°14	n.a.	T 15
F 16	21 57 38	0♍50'48	14°27	8°45	20°36	12° 7	1°47	23°47	22° 7	5°20	4°48	21°26	21° 1	10°20	n.a.	F 16
S 17	22 1 35	1°49'20	27°27	9° 4	21°50	11°47	2° 0	23°43	22° 9	5°22	4°48	21°27	20°58	10°27	n.a.	S 17
S 18	22 5 31	2°47'51	10♒49	9°27	23° 5	11°26	2°13	23°39	22°10	5°24	4°49	21°28	20°55	10°34	n.a.	S 18
M19	22 9 28	3°46'20	24°32	9°55	24°19	11° 5	2°26	23°35	22°12	5°27	4°50	21°R28	20°52	10°40	n.a.	M19
T 20	22 13 24	4°44'48	8♓35	10°26	25°33	10°44	2°39	23°31	22°14	5°29	4°51	21°27	20°48	10°47	n.a.	T 20
W21	22 17 21	5°43'14	22°54	11° 2	26°47	10°22	2°53	23°27	22°15	5°31	4°52	21°26	20°45	10°54	n.a.	W21
T 22	22 21 17	6°41'38	7♈24	11°41	28° 1	10° 0	3° 6	23°23	22°17	5°33	4°53	21°24	20°42	11° 1	n.a.	T 22
F 23	22 25 14	7°40'02	21°58	12°24	29°15	9°38	3°19	23°18	22°18	5°36	4°54	21°22	20°39	11° 7	n.a.	F 23
S 24	22 29 11	8°38'24	6♉31	13°11	0♍30	9°16	3°33	23°14	22°19	5°38	4°55	21°20	20°36	11°14	n.a.	S 24
S 25	22 33 7	9°36'45	20°58	14° 1	1°44	8°54	3°46	23°10	22°21	5°40	4°56	21°19	20°33	11°21	n.a.	S 25
M26	22 37 4	10°35'05	5♊14	14°55	2°58	8°31	3°59	23° 5	22°22	5°43	4°57	21°D18	20°29	11°27	n.a.	M26
T 27	22 41 0	11°33'24	19°18	15°52	4°12	8° 9	4°13	23° 1	22°23	5°45	4°58	21°18	20°26	11°34	n.a.	T 27
W28	22 44 57	12°31'42	3♋ 7	16°52	5°26	7°46	4°26	22°56	22°24	5°47	5° 0	21°19	20°23	11°41	n.a.	W28
T 29	22 48 53	13°30'00	16°41	17°55	6°40	7°24	4°40	22°52	22°26	5°49	5° 1	21°20	20°20	11°48	n.a.	T 29
F 30	22 52 50	14°28'15	0♌ 2	19° 1	7°54	7° 2	4°53	22°47	22°27	5°52	5° 2	21°22	20°17	11°54	n.a.	F 30
S 31	22 56 47	15♍26'30	13♌ 9	20♌ 9	9♍ 9	6♓39	5♎ 7	22♓43	22♊28	5♍54	5♏ 3	21♌23	20♌13	12♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	18n50	3s44	15n17	1s11	18n15	0s53	8s24	3s17	0n45	0n14	2s 3	0n 0	21n54	0s34	8n41	0s50	8s42	4n13	13n56	13n49	9s12		n.a.
F 2	15 14	18 33	2 45	15 11	1 29	18 1	0 51	8 31	3 20	0 40	0 14	2 4	0s 0	21 54	0 34	8 41	0 50	8 42	4 13	13 56	13 50	9 14		n.a.
S 3	14 57	17 11	1 37	15 4	1 46	17 46	0 49	8 38	3 23	0 36	0 15	2 6	0 0	21 54	0 34	8 40	0 50	8 42	4 12	13 56	13 51	9 15		n.a.
S 4	14 39	14 54	0 25	14 58	2 3	17 31	0 46	8 46	3 26	0 31	0 15	2 7	0 0	21 54	0 34	8 39	0 50	8 42	4 12	13 56	13 52	9 17		n.a.
M 5	14 21	11 53	0n47	14 51	2 19	17 15	0 44	8 53	3 29	0 26	0 15	2 8	0 0	21 54	0 34	8 38	0 50	8 43	4 12	13 56	13 53	9 19		n.a.
T 6	14 3	8 22	1 55	14 45	2 35	16 59	0 42	9 1	3 32	0 22	0 15	2 10	0 0	21 54	0 34	8 37	0 50	8 43	4 12	13 56	13 54	9 21		n.a.
W 7	13 45	4 33	2 57	14 38	2 49	16 43	0 40	9 9	3 35	0 17	0 15	2 11	0 0	21 55	0 34	8 37	0 50	8 43	4 12	13 56	13 55	9 23		n.a.
T 8	13 26	0 37	3 49	14 31	3 2	16 25	0 37	9 18	3 38	0 12	0 15	2 13	0 1	21 55	0 34	8 36	0 50	8 43	4 12	13 56	13 56	9 25		n.a.
F 9	13 7	3s16	4 29	14 24	3 14	16 8	0 35	9 26	3 41	0 7	0 15	2 14	0 1	21 55	0 34	8 35	0 50	8 44	4 12	13 56	13 57	9 27		n.a.
S 10	12 48	6 59	4 58	14 17	3 25	15 50	0 33	9 35	3 44	0 2	0 15	2 15	0 1	21 55	0 34	8 34	0 50	8 44	4 12	13 57	13 58	9 28		n.a.
S 11	12 29	10 24	5 14	14 10	3 34	15 32	0 30	9 44	3 46	0s 3	0 15	2 17	0 1	21 55	0 34	8 34	0 50	8 44	4 12	13 57	13 59	9 30		n.a.
M12	12 10	13 24	5 16	14 3	3 43	15 13	0 28	9 53	3 49	0 7	0 15	2 18	0 1	21 55	0 34	8 33	0 50	8 44	4 12	13 57	14 0	9 32		n.a.
T 13	11 50	15 52	5 5	13 56	3 50	14 54	0 25	10 3	3 52	0 12	0 15	2 20	0 1	21 55	0 34	8 32	0 50	8 45	4 12	13 57	14 1	9 34		n.a.
W14	11 31	17 40	4 40	13 49	3 57	14 34	0 23	10 12	3 55	0 17	0 15	2 22	0 1	21 55	0 34	8 31	0 50	8 45	4 12	13 57	14 2	9 36		n.a.
T 15	11 11	18 41	4 2	13 41	4 2	14 14	0 21	10 22	3 57	0 22	0 15	2 23	0 1	21 55	0 34	8 30	0 50	8 45	4 12	13 56	14 3	9 38		n.a.
F 16	10 51	18 48	3 11	13 34	4 6	13 54	0 18	10 31	4 0	0 27	0 15	2 25	0 1	21 55	0 34	8 30	0 50	8 46	4 12	13 56	14 4	9 39		n.a.
S 17	10 31	17 56	2 9	13 26	4 9	13 33	0 16	10 41	4 2	0 32	0 15	2 26	0 1	21 55	0 34	8 29	0 50	8 46	4 12	13 56	14 5	9 41		n.a.
S 18	10 10	16 3	0 59	13 19	4 11	13 12	0 13	10 51	4 5	0 37	0 15	2 28	0 1	21 56	0 34	8 28	0 50	8 46	4 12	13 56	14 6	9 43		n.a.
M19	9 50	13 13	0s17	13 11	4 12	12 51	0 11	11 1	4 7	0 42	0 15	2 30	0 1	21 56	0 34	8 27	0 50	8 46	4 12	13 56	14 7	9 45		n.a.
T 20	9 29	9 33	1 33	13 3	4 12	12 29	0 8	11 11	4 9	0 47	0 15	2 31	0 2	21 56	0 34	8 26	0 50	8 47	4 12	13 56	14 8	9 47		n.a.
W21	9 8	5 17	2 45	12 54	4 11	12 7	0 6	11 21	4 11	0 52	0 15	2 33	0 2	21 56	0 35	8 26	0 50	8 47	4 12	13 56	14 9	9 49		n.a.
T 22	8 48	0 39	3 47	12 45	4 10	11 45	0 3	11 31	4 13	0 57	0 15	2 35	0 2	21 56	0 35	8 25	0 50	8 47	4 12	13 57	14 10	9 50		n.a.
F 23	8 26	4n 2	4 35	12 36	4 7	11 22	0 1	11 41	4 15	1 3	0 16	2 37	0 2	21 56	0 35	8 24	0 50	8 48	4 12	13 57	14 11	9 52		n.a.
S 24	8 5	8 28	5 5	12 27	4 4	10 59	0n 2	11 51	4 17	1 8	0 16	2 38	0 2	21 56	0 35	8 23	0 50	8 48	4 12	13 58	14 12	9 54		n.a.
S 25	7 44	12 23	5 15	12 17	4 0	10 36	0 4	12 1	4 19	1 13	0 16	2 40	0 2	21 56	0 35	8 22	0 50	8 49	4 12	13 58	14 13	9 56		n.a.
M26	7 23	15 31	5 6	12 6	3 56	10 13	0 6	12 11	4 21	1 18	0 16	2 42	0 2	21 56	0 35	8 22	0 50	8 49	4 12	13 58	14 14	9 58		n.a.
T 27	7 1	17 41	4 38	11 55	3 51	9 49	0 9	12 20	4 22	1 23	0 16	2 44	0 2	21 56	0 35	8 21	0 50	8 49	4 12	13 58	14 15	10 0		n.a.
W28	6 40	18 46	3 55	11 44	3 45	9 25	0 11	12 30	4 24	1 28	0 16	2 45	0 2	21 56	0 35	8 20	0 50	8 50	4 12	13 58	14 16	10 1		n.a.
T 29	6 18	18 45	2 59	11 31	3 39	9 1	0 14	12 39	4 25	1 33	0 16	2 47	0 2	21 56	0 35	8 19	0 50	8 50	4 12	13 58	14 16	10 3		n.a.
F 30	5 56	17 40	1 55	11 19	3 32	8 36	0 16	12 49	4 26	1 39	0 16	2 49	0 2	21 56	0 35	8 18	0 50	8 50	4 12	13 57	14 17	10 5		n.a.
S 31	5n34	15n39	0s45	11n 5	3s24	8n11	0n18	12s58	4s28	1s44	0n16	2s51	0s 2	21n56	0s35	8n18	0s50	8s51	4n12	13n57	14n18	10s 7		n.a.

Julian Day Number = 4878428.5, Delta T = 39h52m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'03, Lahiri = 117°55'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 43	16♍24'44	26♌ 2	21♌21	10♍23	6°R17	5♎21	22°R38	22♊29	5♍56	5♏ 4	21°R23	20♌10	12♏ 8	n.a.	S 1
M 2	23 4 40	17°22'57	8♍44	22°36	11°37	5♓55	5°34	22♓34	22°30	5°58	5° 5	21♌22	20° 7	12°14	n.a.	M 2
T 3	23 8 36	18°21'08	21°14	23°53	12°51	5°34	5°48	22°29	22°31	6° 0	5° 7	21°20	20° 4	12°21	n.a.	T 3
W 4	23 12 33	19°19'18	3♎33	25°13	14° 5	5°13	6° 2	22°25	22°32	6° 3	5° 8	21°16	20° 1	12°28	n.a.	W 4
T 5	23 16 30	20°17'26	15°43	26°35	15°19	4°52	6°16	22°20	22°32	6° 5	5° 9	21°11	19°58	12°35	n.a.	T 5
F 6	23 20 26	21°15'34	27°44	28° 0	16°33	4°31	6°29	22°16	22°33	6° 7	5°10	21° 6	19°54	12°41	n.a.	F 6
S 7	23 24 23	22°13'40	9♏40	29°28	17°47	4°11	6°43	22°11	22°34	6° 9	5°12	21° 1	19°51	12°48	n.a.	S 7
S 8	23 28 19	23°11'44	21°32	0♍58	19° 1	3°52	6°57	22° 6	22°35	6°11	5°13	20°56	19°48	12°55	n.a.	S 8
M 9	23 32 16	24° 9'48	3♐24	2°31	20°16	3°33	7°11	22° 2	22°35	6°14	5°14	20°53	19°45	13° 2	n.a.	M 9
T 10	23 36 12	25° 7'50	15°21	4° 6	21°30	3°14	7°25	21°57	22°36	6°16	5°16	20°51	19°42	13° 8	n.a.	T 10
W11	23 40 9	26° 5'51	27°27	5°44	22°44	2°56	7°39	21°53	22°36	6°18	5°17	20°D50	19°39	13°15	n.a.	W11
T 12	23 44 6	27° 3'50	9♑46	7°24	23°58	2°39	7°52	21°48	22°37	6°20	5°18	20°51	19°35	13°22	n.a.	T 12
F 13	23 48 2	28° 1'48	22°23	9° 7	25°12	2°22	8° 6	21°44	22°37	6°22	5°20	20°52	19°32	13°28	n.a.	F 13
S 14	23 51 59	28°59'45	5♒22	10°52	26°26	2° 6	8°20	21°39	22°38	6°24	5°21	20°54	19°29	13°35	n.a.	S 14
S 15	23 55 55	29°57'40	18°47	12°40	27°40	1°51	8°34	21°35	22°38	6°27	5°23	20°R55	19°26	13°42	n.a.	S 15
M16	23 59 52	0♎55'34	2♓38	14°30	28°54	1°36	8°48	21°30	22°38	6°29	5°24	20°54	19°23	13°49	n.a.	M16
T 17	0 3 48	1°53'27	16°55	16°23	0♎ 8	1°23	9° 2	21°26	22°38	6°31	5°25	20°52	19°19	13°55	n.a.	T 17
W18	0 7 45	2°51'19	1♈34	18°18	1°22	1° 9	9°16	21°21	22°39	6°33	5°27	20°48	19°16	14° 2	n.a.	W18
T 19	0 11 42	3°49'10	16°28	20°15	2°36	0°57	9°30	21°17	22°39	6°35	5°28	20°42	19°13	14° 9	n.a.	T 19
F 20	0 15 38	4°47'00	1♉29	22°15	3°50	0°46	9°44	21°12	22°39	6°37	5°30	20°36	19°10	14°15	n.a.	F 20
S 21	0 19 35	5°44'50	16°26	24°17	5° 4	0°35	9°58	21° 8	22°R39	6°39	5°31	20°29	19° 7	14°22	n.a.	S 21
S 22	0 23 31	6°42'39	1♊13	26°20	6°18	0°25	10°12	21° 4	22°39	6°41	5°33	20°24	19° 4	14°29	n.a.	S 22
M23	0 27 28	7°40'27	15°43	28°26	7°32	0°15	10°26	20°59	22°39	6°43	5°34	20°20	19° 0	14°36	n.a.	M23
T 24	0 31 24	8°38'15	29°51	0♎34	8°46	0° 7	10°40	20°55	22°39	6°45	5°36	20°18	18°57	14°42	n.a.	T 24
W25	0 35 21	9°36'02	13♋38	2°43	10° 0	29♒59	10°54	20°51	22°39	6°47	5°37	20°D18	18°54	14°49	n.a.	W25
T 26	0 39 18	10°33'49	27° 3	4°53	11°14	29°52	11° 8	20°47	22°38	6°49	5°39	20°18	18°51	14°56	n.a.	T 26
F 27	0 43 14	11°31'35	10♌ 8	7° 4	12°29	29°46	11°22	20°43	22°38	6°51	5°40	20°19	18°48	15° 2	n.a.	F 27
S 28	0 47 11	12°29'21	22°58	9°17	13°43	29°41	11°36	20°38	22°38	6°53	5°42	20°R20	18°45	15° 9	n.a.	S 28
S 29	0 51 7	13°27'06	5♍33	11°29	14°57	29°37	11°50	20°34	22°37	6°55	5°44	20°19	18°41	15°16	n.a.	S 29
M30	0 55 4	14♎24'51	17♍58	13♎42	16♎11	29♒33	12♎ 4	20♓30	22♊37	6♍57	5♏45	20♌15	18♌38	15♏23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	5n12	12n52	0n26	10n51	3s16	7n47	0n21	13s 7	4s29	1s49	0n16	2s53	0s 3	21n56	0s35	8n17	0s50	8s51	4n12	13n57	14n19	10s 9		n.a.
M 2	4 50	9 31	1 34	10 36	3 8	7 21	0 23	13 16	4 30	1 54	0 16	2 54	0 3	21 56	0 35	8 16	0 50	8 52	4 12	13 57	14 20	10 11		n.a.
T 3	4 28	5 47	2 36	10 20	2 59	6 56	0 26	13 24	4 30	1 59	0 16	2 56	0 3	21 56	0 35	8 15	0 50	8 52	4 12	13 58	14 21	10 12		n.a.
W 4	4 6	1 52	3 31	10 3	2 50	6 31	0 28	13 32	4 31	2 5	0 16	2 58	0 3	21 56	0 35	8 14	0 50	8 52	4 12	13 59	14 22	10 14		n.a.
T 5	3 44	2s 4	4 14	9 45	2 41	6 5	0 30	13 40	4 32	2 10	0 16	3 0	0 3	21 56	0 35	8 14	0 50	8 53	4 11	14 1	14 23	10 16		n.a.
F 6	3 22	5 53	4 46	9 27	2 31	5 39	0 32	13 48	4 32	2 15	0 16	3 2	0 3	21 56	0 35	8 13	0 50	8 53	4 11	14 2	14 24	10 18		n.a.
S 7	3 0	9 25	5 6	9 7	2 21	5 13	0 35	13 56	4 33	2 20	0 16	3 4	0 3	21 56	0 35	8 12	0 50	8 54	4 11	14 4	14 25	10 20		n.a.
S 8	2 37	12 34	5 12	8 46	2 10	4 47	0 37	14 3	4 33	2 26	0 16	3 5	0 3	21 56	0 35	8 11	0 50	8 54	4 11	14 5	14 26	10 22		n.a.
M 9	2 15	15 13	5 4	8 24	1 59	4 21	0 39	14 10	4 33	2 31	0 16	3 7	0 3	21 56	0 35	8 11	0 50	8 55	4 11	14 6	14 27	10 23		n.a.
T 10	1 53	17 14	4 44	8 1	1 48	3 54	0 41	14 17	4 33	2 36	0 17	3 9	0 3	21 56	0 35	8 10	0 50	8 55	4 11	14 7	14 28	10 25		n.a.
W11	1 30	18 31	4 11	7 37	1 37	3 28	0 43	14 23	4 33	2 41	0 17	3 11	0 3	21 56	0 35	8 9	0 50	8 55	4 11	14 7	14 29	10 27		n.a.
T 12	1 8	18 58	3 25	7 12	1 26	3 1	0 45	14 29	4 33	2 47	0 17	3 13	0 3	21 56	0 35	8 8	0 50	8 56	4 11	14 7	14 30	10 29		n.a.
F 13	0 46	18 29	2 29	6 46	1 14	2 35	0 47	14 35	4 33	2 52	0 17	3 14	0 4	21 56	0 35	8 7	0 50	8 56	4 11	14 6	14 31	10 31		n.a.
S 14	0 23	17 0	1 24	6 18	1 3	2 8	0 49	14 40	4 32	2 57	0 17	3 16	0 4	21 56	0 35	8 7	0 50	8 57	4 11	14 6	14 32	10 33		n.a.
S 15	0 1	14 34	0 12	5 49	0 51	1 41	0 51	14 45	4 32	3 2	0 17	3 18	0 4	21 56	0 35	8 6	0 50	8 57	4 11	14 6	14 33	10 34		n.a.
M16	0s21	11 13	1s 3	5 18	0 40	1 14	0 53	14 50	4 32	3 8	0 17	3 20	0 4	21 56	0 35	8 5	0 50	8 58	4 11	14 6	14 34	10 36		n.a.
T 17	0 44	7 7	2 16	4 47	0 29	0 48	0 55	14 54	4 31	3 13	0 17	3 22	0 4	21 56	0 35	8 4	0 50	8 58	4 11	14 7	14 35	10 38		n.a.
W18	1 6	2 30	3 22	4 14	0 17	0 21	0 57	14 58	4 30	3 18	0 17	3 23	0 4	21 56	0 35	8 4	0 50	8 59	4 11	14 8	14 36	10 40		n.a.
T 19	1 28	2n20	4 15	3 39	0 6	0s 6	0 59	15 2	4 30	3 24	0 17	3 25	0 4	21 56	0 35	8 3	0 50	8 59	4 11	14 10	14 37	10 42		n.a.
F 20	1 51	7 4	4 51	3 4	0n 5	0 33	1 0	15 5	4 29	3 29	0 17	3 27	0 4	21 56	0 35	8 2	0 50	8 59	4 11	14 12	14 38	10 43		n.a.
S 21	2 13	11 20	5 7	2 27	0 16	1 0	1 2	15 8	4 28	3 34	0 17	3 29	0 4	21 56	0 35	8 1	0 50	9 0	4 11	14 14	14 39	10 45		n.a.
S 22	2 35	14 50	5 3	1 49	0 26	1 27	1 4	15 10	4 27	3 39	0 17	3 30	0 4	21 56	0 35	8 1	0 50	9 0	4 11	14 15	14 40	10 47		n.a.
M23	2 57	17 22	4 39	1 9	0 36	1 54	1 5	15 13	4 26	3 45	0 17	3 32	0 4	21 56	0 35	8 0	0 50	9 1	4 11	14 16	14 41	10 49		n.a.
T 24	3 20	18 45	3 58	0 29	0 45	2 21	1 7	15 15	4 25	3 50	0 17	3 34	0 4	21 56	0 35	7 59	0 50	9 1	4 12	14 17	14 42	10 51		n.a.
W25	3 42	18 59	3 4	0s13	0 54	2 48	1 8	15 16	4 24	3 55	0 17	3 36	0 5	21 56	0 35	7 58	0 50	9 2	4 12	14 17	14 43	10 52		n.a.
T 26	4 4	18 7	2 2	0 56	1 2	3 15	1 10	15 17	4 23	4 0	0 18	3 37	0 5	21 56	0 35	7 58	0 50	9 2	4 12	14 17	14 44	10 54		n.a.
F 27	4 26	16 18	0 55	1 39	1 10	3 41	1 11	15 18	4 21	4 6	0 18	3 39	0 5	21 56	0 35	7 57	0 50	9 3	4 12	14 17	14 44	10 56		n.a.
S 28	4 48	13 41	0n14	2 23	1 17	4 8	1 13	15 19	4 20	4 11	0 18	3 41	0 5	21 56	0 35	7 56	0 50	9 3	4 12	14 17	14 45	10 58		n.a.
S 29	5 9	10 27	1 21	3 8	1 23	4 35	1 14	15 19	4 19	4 16	0 18	3 42	0 5	21 56	0 35	7 56	0 50	9 4	4 12	14 17	14 46	11 0		n.a.
M30	5s31	6n49	2n23	3s53	1n28	5s 1	1n15	15s19	4s18	4s21	0n18	3s44	0s 5	21n56	0s35	7n55	0s50	9s 4	4n12	14n18	14n47	11s 1		n.a.

Julian Day Number = 4878459.5, Delta T = 39h52m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'07, Lahiri = 117°55'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 0	15♎22'35	0♎13	15♎55	17♎25	29°R30	12♎18	20°R26	22°R37	6♍59	5♏47	20°R 9	18♌35	15♏29	n.a.	T 1
W 2	1 2 57	16°20'19	12°20	18° 7	18°39	29♒28	12°32	20♓23	22♊36	7° 0	5°48	20♌ 1	18°32	15°36	n.a.	W 2
T 3	1 6 53	17°18'02	24°22	20°19	19°53	29°27	12°46	20°19	22°36	7° 2	5°50	19°51	18°29	15°43	n.a.	T 3
F 4	1 10 50	18°15'44	6♏18	22°30	21° 7	29°D27	13° 0	20°15	22°35	7° 4	5°52	19°40	18°25	15°50	n.a.	F 4
S 5	1 14 47	19°13'26	18°11	24°40	22°21	29°28	13°13	20°11	22°34	7° 6	5°53	19°29	18°22	15°56	n.a.	S 5
S 6	1 18 43	20°11'07	0♐ 2	26°48	23°35	29°29	13°27	20° 8	22°34	7° 8	5°55	19°19	18°19	16° 3	n.a.	S 6
M 7	1 22 40	21° 8'48	11°54	28°55	24°49	29°31	13°41	20° 4	22°33	7° 9	5°57	19°10	18°16	16°10	n.a.	M 7
T 8	1 26 36	22° 6'28	23°50	1♏ 0	26° 3	29°34	13°55	20° 0	22°32	7°11	5°58	19° 4	18°13	16°16	n.a.	T 8
W 9	1 30 33	23° 4'07	5♑54	3° 4	27°17	29°37	14° 9	19°57	22°31	7°13	6° 0	19° 1	18°10	16°23	n.a.	W 9
T 10	1 34 29	24° 1'45	18°11	5° 6	28°31	29°42	14°23	19°54	22°30	7°15	6° 2	18°59	18° 6	16°30	n.a.	T 10
F 11	1 38 26	24°59'23	0♒44	7° 6	29°45	29°47	14°37	19°50	22°30	7°16	6° 3	18°D59	18° 3	16°37	n.a.	F 11
S 12	1 42 23	25°57'00	13°38	9° 4	0♏59	29°53	14°51	19°47	22°29	7°18	6° 5	19°R 0	18° 0	16°43	n.a.	S 12
S 13	1 46 19	26°54'37	26°59	11° 0	2°13	29°59	15° 4	19°44	22°28	7°19	6° 7	18°59	17°57	16°50	n.a.	S 13
M14	1 50 16	27°52'12	10♓48	12°54	3°26	0♓ 7	15°18	19°41	22°27	7°21	6° 8	18°58	17°54	16°57	n.a.	M14
T 15	1 54 12	28°49'48	25° 6	14°46	4°40	0°15	15°32	19°38	22°25	7°23	6°10	18°54	17°50	17° 3	n.a.	T 15
W16	1 58 9	29°47'22	9♈51	16°36	5°54	0°24	15°46	19°35	22°24	7°24	6°12	18°47	17°47	17°10	n.a.	W16
T 17	2 2 5	0♏44'57	24°56	18°24	7° 8	0°33	15°59	19°32	22°23	7°26	6°13	18°38	17°44	17°17	n.a.	T 17
F 18	2 6 2	1°42'31	10♉13	20°10	8°22	0°44	16°13	19°29	22°22	7°27	6°15	18°28	17°41	17°24	n.a.	F 18
S 19	2 9 58	2°40'05	25°29	21°53	9°36	0°54	16°27	19°27	22°21	7°29	6°17	18°18	17°38	17°30	n.a.	S 19
S 20	2 13 55	3°37'39	10♊34	23°35	10°50	1° 6	16°40	19°24	22°19	7°30	6°18	18° 9	17°35	17°37	n.a.	S 20
M21	2 17 51	4°35'13	25°19	25°15	12° 4	1°18	16°54	19°21	22°18	7°32	6°20	18° 2	17°31	17°44	n.a.	M21
T 22	2 21 48	5°32'47	9♋39	26°52	13°18	1°31	17° 8	19°19	22°17	7°33	6°22	17°58	17°28	17°51	n.a.	T 22
W23	2 25 45	6°30'22	23°31	28°28	14°32	1°44	17°21	19°17	22°15	7°34	6°23	17°56	17°25	17°57	n.a.	W23
T 24	2 29 41	7°27'57	6♌57	0♐ 2	15°46	1°58	17°35	19°14	22°14	7°36	6°25	17°D55	17°22	18° 4	n.a.	T 24
F 25	2 33 38	8°25'31	19°58	1°33	16°59	2°12	17°48	19°12	22°12	7°37	6°27	17°R56	17°19	18°11	n.a.	F 25
S 26	2 37 34	9°23'07	2♍40	3° 3	18°13	2°27	18° 2	19°10	22°11	7°38	6°28	17°55	17°16	18°17	n.a.	S 26
S 27	2 41 31	10°20'42	15° 6	4°30	19°27	2°43	18°15	19° 8	22° 9	7°40	6°30	17°53	17°12	18°24	n.a.	S 27
M28	2 45 27	11°18'17	27°19	5°55	20°41	2°59	18°28	19° 6	22° 8	7°41	6°32	17°48	17° 9	18°31	n.a.	M28
T 29	2 49 24	12°15'53	9♎24	7°18	21°55	3°16	18°42	19° 4	22° 6	7°42	6°34	17°40	17° 6	18°38	n.a.	T 29
W30	2 53 20	13°13'29	21°23	8°40	23° 9	3°34	18°55	19° 2	22° 4	7°43	6°35	17°29	17° 3	18°44	n.a.	W30
T 31	2 57 17	14♏11'05	3♏18	9♐58	24♏23	3♓52	19♎ 8	19♓ 1	22♊ 3	7♍44	6♏37	17♌17	17♌ 0	18♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s53	2n56	3n17	4s38	1n33	5s27	1n16	15s19	4s16	4s27	0n18	3s45	0s 5	21n56	0s35	7n54	0s50	9s 5	4n12	14n20	14n48	11s 3		n.a.
W 2	6 14	1s 1	4 1	5 24	1 37	5 54	1 17	15 18	4 15	4 32	0 18	3 47	0 5	21 56	0 35	7 54	0 50	9 5	4 12	14 22	14 49	11 5		n.a.
T 3	6 36	4 53	4 34	6 10	1 40	6 20	1 18	15 17	4 13	4 37	0 18	3 48	0 5	21 56	0 35	7 53	0 50	9 6	4 12	14 25	14 50	11 7		n.a.
F 4	6 57	8 33	4 55	6 55	1 42	6 46	1 19	15 16	4 12	4 42	0 18	3 50	0 5	21 56	0 35	7 52	0 50	9 6	4 12	14 29	14 51	11 9		n.a.
S 5	7 18	11 51	5 3	7 40	1 43	7 12	1 20	15 14	4 10	4 47	0 18	3 51	0 5	21 56	0 35	7 52	0 51	9 7	4 12	14 32	14 52	11 10		n.a.
S 6	7 40	14 41	4 58	8 25	1 43	7 37	1 21	15 12	4 9	4 53	0 18	3 53	0 5	21 56	0 35	7 51	0 51	9 7	4 12	14 35	14 53	11 12		n.a.
M 7	8 1	16 54	4 40	9 9	1 43	8 3	1 22	15 10	4 7	4 58	0 18	3 54	0 5	21 56	0 35	7 50	0 51	9 8	4 12	14 38	14 54	11 14		n.a.
T 8	8 22	18 25	4 10	9 53	1 41	8 28	1 23	15 8	4 5	5 3	0 18	3 56	0 6	21 56	0 35	7 50	0 51	9 8	4 12	14 39	14 55	11 16		n.a.
W 9	8 42	19 8	3 28	10 36	1 39	8 54	1 23	15 5	4 4	5 8	0 18	3 57	0 6	21 56	0 36	7 49	0 51	9 9	4 12	14 41	14 56	11 18		n.a.
T 10	9 3	18 57	2 36	11 18	1 37	9 19	1 24	15 2	4 2	5 13	0 19	3 58	0 6	21 56	0 36	7 48	0 51	9 9	4 12	14 41	14 57	11 19		n.a.
F 11	9 24	17 50	1 36	12 0	1 33	9 43	1 25	14 58	4 0	5 18	0 19	4 0	0 6	21 56	0 36	7 48	0 51	9 10	4 12	14 41	14 58	11 21		n.a.
S 12	9 44	15 47	0 28	12 41	1 29	10 8	1 25	14 55	3 59	5 23	0 19	4 1	0 6	21 55	0 36	7 47	0 51	9 10	4 12	14 41	14 59	11 23		n.a.
S 13	10 4	12 49	0s42	13 20	1 24	10 32	1 26	14 51	3 57	5 29	0 19	4 2	0 6	21 55	0 36	7 47	0 51	9 10	4 12	14 41	15 0	11 25		n.a.
M14	10 24	9 3	1 53	13 59	1 19	10 56	1 26	14 47	3 55	5 34	0 19	4 4	0 6	21 55	0 36	7 46	0 51	9 11	4 12	14 41	15 1	11 27		n.a.
T 15	10 44	4 39	2 59	14 37	1 13	11 20	1 26	14 42	3 54	5 39	0 19	4 5	0 6	21 55	0 36	7 45	0 51	9 11	4 12	14 43	15 2	11 28		n.a.
W16	11 4	0n10	3 55	15 14	1 7	11 44	1 27	14 38	3 52	5 44	0 19	4 6	0 6	21 55	0 36	7 45	0 51	9 12	4 12	14 45	15 2	11 30		n.a.
T 17	11 24	5 4	4 36	15 49	1 0	12 7	1 27	14 33	3 50	5 49	0 19	4 7	0 6	21 55	0 36	7 44	0 51	9 12	4 12	14 47	15 3	11 32		n.a.
F 18	11 43	9 42	4 58	16 24	0 53	12 30	1 27	14 28	3 48	5 54	0 19	4 8	0 6	21 55	0 36	7 44	0 51	9 13	4 12	14 50	15 4	11 34		n.a.
S 19	12 2	13 42	4 59	16 58	0 45	12 53	1 27	14 22	3 47	5 59	0 19	4 9	0 6	21 55	0 36	7 43	0 51	9 13	4 12	14 53	15 5	11 36		n.a.
S 20	12 21	16 45	4 39	17 31	0 37	13 15	1 27	14 17	3 45	6 4	0 19	4 10	0 6	21 55	0 36	7 43	0 51	9 14	4 12	14 56	15 6	11 37		n.a.
M21	12 40	18 38	4 0	18 3	0 28	13 37	1 27	14 11	3 43	6 9	0 19	4 12	0 7	21 55	0 36	7 42	0 51	9 14	4 13	14 58	15 7	11 39		n.a.
T 22	12 59	19 16	3 8	18 33	0 19	13 59	1 27	14 5	3 41	6 14	0 19	4 13	0 7	21 55	0 36	7 42	0 51	9 15	4 13	14 59	15 8	11 41		n.a.
W23	13 17	18 41	2 5	19 3	0 10	14 20	1 26	13 58	3 40	6 19	0 20	4 13	0 7	21 55	0 36	7 41	0 51	9 15	4 13	15 0	15 9	11 43		n.a.
T 24	13 35	17 3	0 58	19 32	0 1	14 41	1 26	13 52	3 38	6 24	0 20	4 14	0 7	21 54	0 36	7 41	0 51	9 16	4 13	15 0	15 10	11 44		n.a.
F 25	13 54	14 33	0n11	20 0	0s 9	15 2	1 26	13 45	3 36	6 29	0 20	4 15	0 7	21 54	0 36	7 40	0 51	9 16	4 13	15 0	15 11	11 46		n.a.
S 26	14 11	11 25	1 17	20 27	0 19	15 22	1 25	13 38	3 34	6 34	0 20	4 16	0 7	21 54	0 36	7 40	0 51	9 17	4 13	15 0	15 12	11 48		n.a.
S 27	14 29	7 50	2 18	20 53	0 29	15 42	1 25	13 31	3 33	6 38	0 20	4 17	0 7	21 54	0 36	7 39	0 51	9 17	4 13	15 1	15 13	11 50		n.a.
M28	14 46	3 59	3 12	21 17	0 39	16 2	1 24	13 23	3 31	6 43	0 20	4 18	0 7	21 54	0 36	7 39	0 51	9 18	4 13	15 2	15 14	11 51		n.a.
T 29	15 4	0 1	3 56	21 42	0 50	16 21	1 24	13 16	3 29	6 48	0 20	4 19	0 7	21 54	0 36	7 38	0 51	9 18	4 13	15 5	15 15	11 53		n.a.
W30	15 20	3s55	4 29	22 5	1 0	16 40	1 23	13 8	3 27	6 53	0 20	4 19	0 7	21 54	0 36	7 38	0 51	9 19	4 13	15 8	15 16	11 55		n.a.
T 31	15s37	7s40	4n51	22s27	1s11	16s58	1n22	13s 0	3s25	6s58	0n20	4s20	0s 7	21n54	0s36	7n37	0s51	9s19	4n13	15n12	15n17	11s57		n.a.

Julian Day Number = 4878489.5, Delta T = 39h52m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'11, Lahiri = 117°55'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 1 13	15♏ 8'42	15♏10	11♐15	25♏36	4♓10	19♎21	18°R59	22°R 1	7♍45	6♏39	17°R 3	16♌56	18♏58	n.a.	F 1
S 2	3 5 10	16° 6'19	27° 2	12°29	26°50	4°29	19°35	18♓58	21♊59	7°47	6°40	16♌49	16°53	19° 4	n.a.	S 2
S 3	3 9 7	17° 3'55	8♐55	13°41	28° 4	4°49	19°48	18°56	21°57	7°48	6°42	16°36	16°50	19°11	n.a.	S 3
M 4	3 13 3	18° 1'32	20°49	14°51	29°18	5° 9	20° 1	18°55	21°55	7°49	6°44	16°24	16°47	19°18	n.a.	M 4
T 5	3 17 0	18°59'09	2♑48	15°58	0♐32	5°29	20°14	18°54	21°54	7°50	6°45	16°16	16°44	19°25	n.a.	T 5
W 6	3 20 56	19°56'47	14°55	17° 3	1°45	5°50	20°27	18°53	21°52	7°51	6°47	16°11	16°41	19°31	n.a.	W 6
T 7	3 24 53	20°54'24	27°12	18° 5	2°59	6°11	20°40	18°52	21°50	7°52	6°49	16° 8	16°37	19°38	n.a.	T 7
F 8	3 28 49	21°52'01	9♒44	19° 4	4°13	6°33	20°53	18°51	21°48	7°53	6°50	16° 7	16°34	19°45	n.a.	F 8
S 9	3 32 46	22°49'39	22°35	20° 0	5°27	6°56	21° 5	18°50	21°46	7°53	6°52	16° 7	16°31	19°51	n.a.	S 9
S 10	3 36 42	23°47'16	5♓50	20°53	6°40	7°19	21°18	18°50	21°44	7°54	6°54	16° 6	16°28	19°58	n.a.	S 10
M11	3 40 39	24°44'53	19°32	21°43	7°54	7°42	21°31	18°49	21°42	7°55	6°55	16° 5	16°25	20° 5	n.a.	M11
T 12	3 44 35	25°42'31	3♈42	22°30	9° 8	8° 5	21°44	18°49	21°40	7°56	6°57	16° 1	16°22	20°12	n.a.	T 12
W13	3 48 32	26°40'09	18°20	23°14	10°21	8°30	21°56	18°48	21°38	7°57	6°58	15°54	16°18	20°18	n.a.	W13
T 14	3 52 28	27°37'47	3♉20	23°53	11°35	8°54	22° 9	18°48	21°35	7°57	7° 0	15°45	16°15	20°25	n.a.	T 14
F 15	3 56 25	28°35'25	18°36	24°29	12°49	9°19	22°21	18°48	21°33	7°58	7° 2	15°35	16°12	20°32	n.a.	F 15
S 16	4 0 22	29°33'04	3♊56	25° 1	14° 2	9°44	22°34	18°D48	21°31	7°59	7° 3	15°25	16° 9	20°39	n.a.	S 16
S 17	4 4 18	0♐30'44	19° 8	25°29	15°16	10°10	22°46	18°48	21°29	7°59	7° 5	15°16	16° 6	20°45	n.a.	S 17
M18	4 8 15	1°28'24	4♋ 3	25°52	16°30	10°36	22°58	18°48	21°27	8° 0	7° 6	15° 8	16° 2	20°52	n.a.	M18
T 19	4 12 11	2°26'05	18°33	26°11	17°43	11° 2	23°11	18°48	21°25	8° 1	7° 8	15° 3	15°59	20°59	n.a.	T 19
W20	4 16 8	3°23'47	2♌34	26°25	18°57	11°29	23°23	18°48	21°22	8° 1	7°10	15° 1	15°56	21° 5	n.a.	W20
T 21	4 20 4	4°21'30	16° 6	26°34	20°11	11°56	23°35	18°49	21°20	8° 2	7°11	15°D 1	15°53	21°12	n.a.	T 21
F 22	4 24 1	5°19'14	29°11	26°R38	21°24	12°24	23°47	18°49	21°18	8° 2	7°13	15°R 1	15°50	21°19	n.a.	F 22
S 23	4 27 57	6°16'58	11♍53	26°36	22°38	12°51	23°59	18°50	21°16	8° 2	7°14	15° 1	15°47	21°26	n.a.	S 23
S 24	4 31 54	7°14'44	24°16	26°29	23°51	13°20	24°11	18°51	21°13	8° 3	7°16	15° 0	15°43	21°32	n.a.	S 24
M25	4 35 50	8°12'30	6♎26	26°17	25° 5	13°48	24°22	18°51	21°11	8° 3	7°17	14°56	15°40	21°39	n.a.	M25
T 26	4 39 47	9°10'18	18°26	25°58	26°18	14°17	24°34	18°52	21° 9	8° 4	7°19	14°50	15°37	21°46	n.a.	T 26
W27	4 43 43	10° 8'07	0♏21	25°35	27°32	14°46	24°46	18°53	21° 6	8° 4	7°20	14°41	15°34	21°52	n.a.	W27
T 28	4 47 40	11° 5'56	12°13	25° 5	28°45	15°16	24°57	18°54	21° 4	8° 4	7°22	14°31	15°31	21°59	n.a.	T 28
F 29	4 51 36	12° 3'47	24° 4	24°31	29°59	15°45	25° 9	18°56	21° 2	8° 4	7°23	14°19	15°28	22° 6	n.a.	F 29
S 30	4 55 33	13♐ 1'38	5♐58	23♐52	1♑12	16♓15	25♎20	18♓57	20♊59	8♍ 5	7♏24	14♌ 8	15♌24	22♏13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s54	11s 7	4n59	22s48	1s22	17s16	1n22	12s52	3s24	7s 2	0n20	4s21	0s 7	21n54	0s36	7n37	0s51	9s19	4n13	15n16	15n17	11s59		n.a.
S 2	16 10	14 7	4 55	23 9	1 32	17 33	1 21	12 43	3 22	7 7	0 20	4 21	0 7	21 53	0 36	7 36	0 51	9 20	4 13	15 20	15 18	12 0		n.a.
S 3	16 26	16 33	4 37	23 28	1 43	17 50	1 20	12 35	3 20	7 12	0 20	4 22	0 7	21 53	0 36	7 36	0 51	9 20	4 13	15 24	15 19	12 2		n.a.
M 4	16 41	18 18	4 8	23 47	1 54	18 7	1 19	12 26	3 18	7 17	0 21	4 22	0 8	21 53	0 36	7 36	0 51	9 21	4 14	15 27	15 20	12 4		n.a.
T 5	16 57	19 14	3 27	24 5	2 5	18 23	1 18	12 17	3 17	7 21	0 21	4 23	0 8	21 53	0 36	7 35	0 51	9 21	4 14	15 29	15 21	12 6		n.a.
W 6	17 12	19 19	2 37	24 22	2 16	18 39	1 17	12 8	3 15	7 26	0 21	4 23	0 8	21 53	0 36	7 35	0 51	9 22	4 14	15 31	15 22	12 7		n.a.
T 7	17 27	18 29	1 38	24 39	2 27	18 54	1 15	11 59	3 13	7 31	0 21	4 24	0 8	21 53	0 36	7 35	0 51	9 22	4 14	15 32	15 23	12 9		n.a.
F 8	17 41	16 44	0 34	24 54	2 38	19 8	1 14	11 49	3 11	7 35	0 21	4 24	0 8	21 53	0 36	7 34	0 51	9 22	4 14	15 32	15 24	12 11		n.a.
S 9	17 56	14 7	0s34	25 9	2 48	19 22	1 13	11 39	3 10	7 40	0 21	4 25	0 8	21 53	0 36	7 34	0 51	9 23	4 14	15 32	15 25	12 13		n.a.
S 10	18 10	10 41	1 42	25 24	2 59	19 36	1 11	11 29	3 8	7 44	0 21	4 25	0 8	21 53	0 36	7 34	0 51	9 23	4 14	15 32	15 26	12 14		n.a.
M11	18 23	6 36	2 47	25 37	3 9	19 49	1 10	11 19	3 6	7 49	0 21	4 25	0 8	21 52	0 36	7 33	0 51	9 24	4 14	15 33	15 27	12 16		n.a.
T 12	18 37	2 0	3 43	25 50	3 19	20 2	1 9	11 9	3 5	7 53	0 21	4 25	0 8	21 52	0 36	7 33	0 51	9 24	4 14	15 34	15 28	12 18		n.a.
W13	18 50	2n50	4 27	26 2	3 29	20 14	1 7	10 59	3 3	7 58	0 21	4 26	0 8	21 52	0 36	7 33	0 51	9 25	4 14	15 36	15 29	12 20		n.a.
T 14	19 3	7 38	4 54	26 13	3 39	20 25	1 5	10 48	3 1	8 2	0 22	4 26	0 8	21 52	0 36	7 32	0 51	9 25	4 14	15 38	15 29	12 21		n.a.
F 15	19 15	12 1	5 0	26 24	3 48	20 36	1 4	10 38	3 0	8 7	0 22	4 26	0 8	21 52	0 36	7 32	0 51	9 25	4 15	15 41	15 30	12 23		n.a.
S 16	19 27	15 37	4 46	26 34	3 56	20 46	1 2	10 27	2 58	8 11	0 22	4 26	0 8	21 52	0 36	7 32	0 51	9 26	4 15	15 44	15 31	12 25		n.a.
S 17	19 39	18 8	4 10	26 43	4 5	20 56	1 0	10 16	2 56	8 15	0 22	4 26	0 8	21 52	0 36	7 32	0 51	9 26	4 15	15 47	15 32	12 27		n.a.
M18	19 50	19 21	3 19	26 52	4 12	21 5	0 59	10 5	2 54	8 20	0 22	4 26	0 8	21 51	0 36	7 31	0 51	9 27	4 15	15 49	15 33	12 28		n.a.
T 19	20 2	19 15	2 15	27 0	4 19	21 14	0 57	9 53	2 53	8 24	0 22	4 26	0 8	21 51	0 36	7 31	0 51	9 27	4 15	15 50	15 34	12 30		n.a.
W20	20 12	17 56	1 6	27 6	4 26	21 22	0 55	9 42	2 51	8 28	0 22	4 26	0 9	21 51	0 36	7 31	0 51	9 27	4 15	15 51	15 35	12 32		n.a.
T 21	20 23	15 38	0n 6	27 12	4 32	21 30	0 53	9 30	2 49	8 33	0 22	4 26	0 9	21 51	0 36	7 31	0 51	9 28	4 15	15 51	15 36	12 34		n.a.
F 22	20 33	12 35	1 15	27 17	4 36	21 36	0 51	9 18	2 48	8 37	0 22	4 26	0 9	21 51	0 36	7 30	0 51	9 28	4 15	15 51	15 37	12 35		n.a.
S 23	20 43	9 2	2 18	27 21	4 40	21 43	0 49	9 6	2 46	8 41	0 22	4 26	0 9	21 51	0 36	7 30	0 52	9 28	4 15	15 51	15 38	12 37		n.a.
S 24	20 52	5 10	3 13	27 23	4 43	21 48	0 47	8 54	2 45	8 45	0 23	4 25	0 9	21 51	0 36	7 30	0 52	9 29	4 16	15 51	15 39	12 39		n.a.
M25	21 1	1 11	3 58	27 25	4 44	21 53	0 45	8 42	2 43	8 49	0 23	4 25	0 9	21 50	0 36	7 30	0 52	9 29	4 16	15 52	15 40	12 41		n.a.
T 26	21 10	2s49	4 32	27 24	4 45	21 58	0 42	8 30	2 41	8 53	0 23	4 25	0 9	21 50	0 36	7 30	0 52	9 29	4 16	15 54	15 40	12 42		n.a.
W27	21 18	6 39	4 53	27 22	4 44	22 2	0 40	8 17	2 40	8 57	0 23	4 24	0 9	21 50	0 36	7 30	0 52	9 30	4 16	15 56	15 41	12 44		n.a.
T 28	21 26	10 13	5 2	27 19	4 41	22 5	0 38	8 5	2 38	9 1	0 23	4 24	0 9	21 50	0 36	7 30	0 52	9 30	4 16	15 59	15 42	12 46		n.a.
F 29	21 34	13 24	4 58	27 13	4 37	22 8	0 36	7 52	2 36	9 5	0 23	4 24	0 9	21 50	0 36	7 29	0 52	9 30	4 16	16 3	15 43	12 47		n.a.
S 30	21s41	16s 2	4n41	27s 6	4s31	22s10	0n33	7s39	2s35	9s 9	0n23	4s23	0s 9	21n50	0s36	7n29	0s52	9s31	4n16	16n 6	15n44	12s49		n.a.

Julian Day Number = 4878520.5, Delta T = 39h52m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'16, Lahiri = 117°55'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 30	13♐59'31	17♐54	23°R 8	2♑26	16♓46	25♎32	18♓58	20°R57	8♍ 5	7♏26	13°R57	15♌21	22♏19	n.a.	S 1
M 2	5 3 26	14°57'24	29°56	22♐21	3°39	17°17	25°43	19° 0	20♊55	8° 5	7°27	13♌47	15°18	22°26	n.a.	M 2
T 3	5 7 23	15°55'19	12♑ 3	21°30	4°53	17°48	25°54	19° 2	20°52	8° 5	7°29	13°41	15°15	22°33	n.a.	T 3
W 4	5 11 19	16°53'14	24°18	20°37	6° 6	18°19	26° 5	19° 3	20°50	8° 5	7°30	13°36	15°12	22°40	n.a.	W 4
T 5	5 15 16	17°51'10	6♒44	19°43	7°20	18°50	26°16	19° 5	20°47	8° 5	7°31	13°34	15° 8	22°46	n.a.	T 5
F 6	5 19 12	18°49'06	19°22	18°49	8°33	19°22	26°27	19° 7	20°45	8°R 5	7°33	13°D34	15° 5	22°53	n.a.	F 6
S 7	5 23 9	19°47'04	2♓17	17°56	9°47	19°54	26°38	19° 9	20°43	8° 5	7°34	13°35	15° 2	23° 0	n.a.	S 7
S 8	5 27 5	20°45'02	15°31	17° 4	11° 0	20°27	26°49	19°11	20°40	8° 5	7°35	13°R36	14°59	23° 6	n.a.	S 8
M 9	5 31 2	21°43'01	29° 7	16°16	12°14	20°59	26°59	19°13	20°38	8° 5	7°37	13°36	14°56	23°13	n.a.	M 9
T 10	5 34 58	22°41'00	13♈ 7	15°33	13°27	21°32	27°10	19°16	20°35	8° 5	7°38	13°34	14°53	23°20	n.a.	T 10
W11	5 38 55	23°39'01	27°31	14°54	14°40	22° 5	27°20	19°18	20°33	8° 5	7°39	13°30	14°49	23°27	n.a.	W11
T 12	5 42 51	24°37'02	12♉15	14°22	15°54	22°39	27°30	19°20	20°31	8° 5	7°41	13°25	14°46	23°33	n.a.	T 12
F 13	5 46 48	25°35'04	27°15	13°57	17° 7	23°12	27°41	19°23	20°28	8° 4	7°42	13°18	14°43	23°40	n.a.	F 13
S 14	5 50 44	26°33'08	12♊22	13°40	18°20	23°46	27°51	19°26	20°26	8° 4	7°43	13°11	14°40	23°47	n.a.	S 14
S 15	5 54 41	27°31'12	27°25	13°30	19°34	24°20	28° 1	19°28	20°23	8° 4	7°44	13° 4	14°37	23°53	n.a.	S 15
M16	5 58 38	28°29'18	12♋16	13°D30	20°47	24°55	28°10	19°31	20°21	8° 3	7°45	12°59	14°34	24° 0	n.a.	M16
T 17	6 2 34	29°27'25	26°46	13°38	22° 0	25°29	28°20	19°34	20°19	8° 3	7°46	12°56	14°30	24° 7	n.a.	T 17
W18	6 6 31	0♑25'33	10♌51	13°55	23°13	26° 4	28°30	19°37	20°16	8° 3	7°48	12°D55	14°27	24°14	n.a.	W18
T 19	6 10 27	1°23'42	24°29	14°21	24°27	26°39	28°39	19°40	20°14	8° 2	7°49	12°56	14°24	24°20	n.a.	T 19
F 20	6 14 24	2°21'53	7♍40	14°56	25°40	27°14	28°49	19°44	20°12	8° 2	7°50	12°57	14°21	24°27	n.a.	F 20
S 21	6 18 20	3°20'06	20°26	15°39	26°53	27°50	28°58	19°47	20° 9	8° 1	7°51	12°59	14°18	24°34	n.a.	S 21
S 22	6 22 17	4°18'20	2♎53	16°30	28° 6	28°25	29° 7	19°50	20° 7	8° 1	7°52	12°R59	14°14	24°40	n.a.	S 22
M23	6 26 13	5°16'36	15° 4	17°28	29°20	29° 1	29°17	19°54	20° 5	8° 0	7°53	12°59	14°11	24°47	n.a.	M23
T 24	6 30 10	6°14'53	27° 4	18°34	0♒33	29°37	29°26	19°57	20° 2	8° 0	7°54	12°57	14° 8	24°54	n.a.	T 24
W25	6 34 6	7°13'12	8♏58	19°46	1°46	0♈14	29°34	20° 1	20° 0	7°59	7°55	12°53	14° 5	25° 1	n.a.	W25
T 26	6 38 3	8°11'33	20°50	21° 5	2°59	0°50	29°43	20° 5	19°58	7°58	7°56	12°48	14° 2	25° 7	n.a.	T 26
F 27	6 41 59	9° 9'55	2♐43	22°28	4°13	1°27	29°52	20° 9	19°56	7°58	7°57	12°42	13°59	25°14	n.a.	F 27
S 28	6 45 56	10° 8'19	14°39	23°57	5°26	2° 4	0♏ 0	20°12	19°53	7°57	7°58	12°36	13°55	25°21	n.a.	S 28
S 29	6 49 53	11° 6'44	26°42	25°30	6°39	2°41	0° 8	20°16	19°51	7°56	7°59	12°30	13°52	25°28	n.a.	S 29
M30	6 53 49	12° 5'11	8♑53	27° 6	7°52	3°18	0°17	20°20	19°49	7°56	8° 0	12°26	13°49	25°34	n.a.	M30
T 31	6 57 46	13♑ 3'39	21♑13	28♐45	9♒ 5	3♈55	0♏25	20♓25	19♊47	7♍55	8♏ 1	12♌23	13♌46	25♏41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	18s 0	4n12	26s56	4s23	22s11	0n31	7s26	2s33	9s13	0n23	4s23	0s 9	21n50	0s36	7n29	0s52	9s31	4n16	16n 9	15n45	12s51		n.a.
M 2	21 54	19 12	3 31	26 44	4 14	22 12	0 29	7 13	2 32	9 17	0 23	4 22	0 9	21 49	0 36	7 29	0 52	9 31	4 17	16 11	15 46	12 53		n.a.
T 3	22 0	19 32	2 40	26 30	4 3	22 12	0 26	7 0	2 30	9 21	0 24	4 22	0 9	21 49	0 36	7 29	0 52	9 32	4 17	16 13	15 47	12 54		n.a.
W 4	22 6	18 57	1 41	26 14	3 50	22 12	0 24	6 47	2 28	9 25	0 24	4 21	0 9	21 49	0 36	7 29	0 52	9 32	4 17	16 15	15 48	12 56		n.a.
T 5	22 11	17 26	0 37	25 56	3 36	22 10	0 21	6 33	2 27	9 28	0 24	4 20	0 9	21 49	0 36	7 29	0 52	9 32	4 17	16 15	15 49	12 58		n.a.
F 6	22 16	15 4	0s31	25 36	3 20	22 9	0 19	6 19	2 25	9 32	0 24	4 20	0 10	21 49	0 36	7 29	0 52	9 33	4 17	16 15	15 50	13 0		n.a.
S 7	22 21	11 54	1 39	25 14	3 3	22 6	0 16	6 6	2 24	9 36	0 24	4 19	0 10	21 49	0 36	7 29	0 52	9 33	4 17	16 15	15 50	13 1		n.a.
S 8	22 25	8 4	2 43	24 51	2 45	22 3	0 13	5 52	2 22	9 39	0 24	4 18	0 10	21 49	0 36	7 29	0 52	9 33	4 17	16 15	15 51	13 3		n.a.
M 9	22 29	3 43	3 40	24 27	2 26	22 0	0 11	5 38	2 21	9 43	0 24	4 17	0 10	21 48	0 36	7 29	0 52	9 33	4 18	16 15	15 52	13 5		n.a.
T 10	22 32	0n56	4 25	24 3	2 6	21 56	0 8	5 24	2 19	9 46	0 24	4 17	0 10	21 48	0 36	7 29	0 52	9 34	4 18	16 15	15 53	13 6		n.a.
W11	22 35	5 40	4 55	23 39	1 46	21 51	0 6	5 10	2 18	9 50	0 25	4 16	0 10	21 48	0 36	7 29	0 52	9 34	4 18	16 16	15 54	13 8		n.a.
T 12	22 37	10 10	5 7	23 16	1 26	21 46	0 3	4 56	2 16	9 53	0 25	4 15	0 10	21 48	0 36	7 29	0 52	9 34	4 18	16 18	15 55	13 10		n.a.
F 13	22 39	14 6	4 58	22 53	1 6	21 40	0 0	4 41	2 14	9 57	0 25	4 14	0 10	21 48	0 36	7 29	0 52	9 34	4 18	16 20	15 56	13 12		n.a.
S 14	22 41	17 9	4 29	22 31	0 46	21 33	0s 2	4 27	2 13	10 0	0 25	4 13	0 10	21 48	0 36	7 29	0 52	9 35	4 18	16 22	15 57	13 13		n.a.
S 15	22 42	19 1	3 41	22 12	0 27	21 26	0 5	4 12	2 11	10 4	0 25	4 12	0 10	21 47	0 36	7 29	0 52	9 35	4 18	16 23	15 58	13 15		n.a.
M16	22 43	19 33	2 38	21 53	0 9	21 18	0 8	3 58	2 10	10 7	0 25	4 11	0 10	21 47	0 36	7 29	0 52	9 35	4 19	16 25	15 59	13 17		n.a.
T 17	22 43	18 46	1 26	21 37	0n 8	21 10	0 11	3 43	2 8	10 10	0 25	4 10	0 10	21 47	0 36	7 29	0 52	9 35	4 19	16 26	15 59	13 18		n.a.
W18	22 44	16 48	0 11	21 23	0 24	21 1	0 13	3 28	2 7	10 13	0 26	4 9	0 10	21 47	0 36	7 30	0 52	9 36	4 19	16 26	16 0	13 20		n.a.
T 19	22 43	13 57	1n 2	21 11	0 39	20 51	0 16	3 13	2 5	10 16	0 26	4 8	0 10	21 47	0 36	7 30	0 52	9 36	4 19	16 26	16 1	13 22		n.a.
F 20	22 42	10 28	2 10	21 2	0 53	20 41	0 19	2 58	2 4	10 20	0 26	4 7	0 10	21 47	0 36	7 30	0 52	9 36	4 19	16 25	16 2	13 23		n.a.
S 21	22 41	6 36	3 9	20 54	1 5	20 30	0 21	2 43	2 2	10 23	0 26	4 5	0 10	21 47	0 36	7 30	0 52	9 36	4 19	16 25	16 3	13 25		n.a.
S 22	22 39	2 33	3 58	20 48	1 16	20 19	0 24	2 28	2 1	10 26	0 26	4 4	0 10	21 46	0 36	7 30	0 52	9 36	4 20	16 25	16 4	13 27		n.a.
M23	22 37	1s31	4 35	20 44	1 25	20 7	0 27	2 13	1 59	10 29	0 26	4 3	0 10	21 46	0 36	7 30	0 52	9 36	4 20	16 25	16 5	13 29		n.a.
T 24	22 35	5 27	4 59	20 42	1 33	19 55	0 30	1 57	1 58	10 32	0 26	4 2	0 11	21 46	0 36	7 31	0 52	9 37	4 20	16 25	16 6	13 30		n.a.
W25	22 32	9 9	5 10	20 41	1 40	19 42	0 32	1 42	1 56	10 35	0 26	4 0	0 11	21 46	0 36	7 31	0 52	9 37	4 20	16 26	16 7	13 32		n.a.
T 26	22 29	12 28	5 8	20 41	1 45	19 28	0 35	1 27	1 55	10 37	0 27	3 59	0 11	21 46	0 36	7 31	0 52	9 37	4 20	16 28	16 7	13 34		n.a.
F 27	22 25	15 17	4 52	20 42	1 49	19 15	0 38	1 11	1 53	10 40	0 27	3 57	0 11	21 46	0 36	7 31	0 52	9 37	4 20	16 29	16 8	13 35		n.a.
S 28	22 21	17 30	4 24	20 43	1 52	19 0	0 41	0 56	1 52	10 43	0 27	3 56	0 11	21 46	0 36	7 31	0 52	9 37	4 20	16 31	16 9	13 37		n.a.
S 29	22 17	18 57	3 44	20 45	1 54	18 45	0 43	0 40	1 50	10 46	0 27	3 55	0 11	21 45	0 36	7 32	0 52	9 37	4 21	16 33	16 10	13 39		n.a.
M30	22 12	19 34	2 53	20 47	1 55	18 30	0 46	0 24	1 49	10 48	0 27	3 53	0 11	21 45	0 36	7 32	0 52	9 37	4 21	16 34	16 11	13 40		n.a.
T 31	22s 6	19s14	1n53	20s49	1n54	18s14	0s49	0s 8	1s48	10s51	0n27	3s51	0s11	21n45	0s35	7n32	0s52	9s38	4n21	16n35	16n12	13s42		n.a.

Julian Day Number = 4878550.5, Delta T = 39h52m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'20, Lahiri = 117°55'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 1 42	14♑ 2'09	3♒44	0♑27	10♒18	4♈33	0♏33	20♓29	19°R45	7°R54	8♏ 1	12°R21	13♌43	25♏48	n.a.	W 1
T 2	7 5 39	15° 0'40	16°26	2°11	11°32	5°11	0°40	20°33	19♊43	7♍53	8° 2	12°D21	13°40	25°54	n.a.	T 2
F 3	7 9 35	15°59'12	29°20	3°57	12°45	5°49	0°48	20°37	19°41	7°52	8° 3	12♌22	13°36	26° 1	n.a.	F 3
S 4	7 13 32	16°57'45	12♓28	5°43	13°58	6°27	0°56	20°42	19°39	7°51	8° 4	12°23	13°33	26° 8	n.a.	S 4
S 5	7 17 28	17°56'20	25°51	7°31	15°11	7° 5	1° 3	20°46	19°37	7°51	8° 5	12°25	13°30	26°15	n.a.	S 5
M 6	7 21 25	18°54'56	9♈30	9°19	16°24	7°44	1°10	20°51	19°35	7°50	8° 5	12°26	13°27	26°21	n.a.	M 6
T 7	7 25 22	19°53'33	23°26	11° 8	17°37	8°22	1°17	20°56	19°33	7°49	8° 6	12°R26	13°24	26°28	n.a.	T 7
W 8	7 29 18	20°52'11	7♉38	12°56	18°50	9° 1	1°24	21° 0	19°31	7°48	8° 7	12°25	13°20	26°35	n.a.	W 8
T 9	7 33 15	21°50'51	22° 4	14°45	20° 3	9°40	1°31	21° 5	19°29	7°47	8° 7	12°23	13°17	26°41	n.a.	T 9
F 10	7 37 11	22°49'32	6♊40	16°33	21°16	10°19	1°38	21°10	19°27	7°45	8° 8	12°21	13°14	26°48	n.a.	F 10
S 11	7 41 8	23°48'14	21°22	18°21	22°29	10°59	1°44	21°15	19°25	7°44	8° 9	12°19	13°11	26°55	n.a.	S 11
S 12	7 45 4	24°46'58	6♋ 2	20° 8	23°42	11°38	1°50	21°20	19°23	7°43	8° 9	12°16	13° 8	27° 2	n.a.	S 12
M13	7 49 1	25°45'43	20°34	21°55	24°55	12°18	1°57	21°25	19°21	7°42	8°10	12°15	13° 5	27° 8	n.a.	M13
T 14	7 52 57	26°44'30	4♌52	23°42	26° 8	12°57	2° 3	21°30	19°20	7°41	8°10	12°14	13° 1	27°15	n.a.	T 14
W15	7 56 54	27°43'18	18°50	25°27	27°21	13°37	2° 8	21°36	19°18	7°40	8°11	12°D14	12°58	27°22	n.a.	W15
T 16	8 0 51	28°42'08	2♍25	27°12	28°34	14°17	2°14	21°41	19°16	7°39	8°11	12°15	12°55	27°28	n.a.	T 16
F 17	8 4 47	29°41'00	15°37	28°57	29°47	14°57	2°20	21°46	19°15	7°37	8°12	12°16	12°52	27°35	n.a.	F 17
S 18	8 8 44	0♒39'54	28°28	0♒40	1♓ 0	15°38	2°25	21°52	19°13	7°36	8°12	12°17	12°49	27°42	n.a.	S 18
S 19	8 12 40	1°38'49	10♎58	2°23	2°13	16°18	2°30	21°57	19°11	7°35	8°13	12°18	12°46	27°49	n.a.	S 19
M20	8 16 37	2°37'46	23°12	4° 5	3°26	16°59	2°35	22° 3	19°10	7°34	8°13	12°18	12°42	27°55	n.a.	M20
T 21	8 20 33	3°36'45	5♏14	5°47	4°39	17°40	2°40	22° 8	19° 8	7°32	8°13	12°R18	12°39	28° 2	n.a.	T 21
W22	8 24 30	4°35'46	17° 9	7°28	5°51	18°20	2°45	22°14	19° 7	7°31	8°14	12°18	12°36	28° 9	n.a.	W22
T 23	8 28 26	5°34'49	29° 1	9° 8	7° 4	19° 1	2°49	22°20	19° 5	7°30	8°14	12°18	12°33	28°15	n.a.	T 23
F 24	8 32 23	6°33'54	10♐55	10°47	8°17	19°43	2°54	22°26	19° 4	7°28	8°14	12°17	12°30	28°22	n.a.	F 24
S 25	8 36 20	7°33'01	22°55	12°26	9°30	20°24	2°58	22°31	19° 3	7°27	8°14	12°16	12°26	28°29	n.a.	S 25
S 26	8 40 16	8°32'09	5♑ 4	14° 4	10°43	21° 5	3° 2	22°37	19° 1	7°25	8°15	12°16	12°23	28°36	n.a.	S 26
M27	8 44 13	9°31'19	17°24	15°41	11°56	21°47	3° 6	22°43	19° 0	7°24	8°15	12°15	12°20	28°42	n.a.	M27
T 28	8 48 9	10°30'32	29°58	17°18	13° 8	22°28	3° 9	22°49	18°59	7°23	8°15	12°15	12°17	28°49	n.a.	T 28
W29	8 52 6	11°29'45	12♒47	18°54	14°21	23°10	3°13	22°55	18°58	7°21	8°15	12°D15	12°14	28°56	n.a.	W29
T 30	8 56 2	12°29'01	25°51	20°30	15°34	23°52	3°16	23° 2	18°57	7°20	8°15	12°R15	12°11	29° 2	n.a.	T 30
F 31	8 59 59	13♒28'17	9♓ 9	22♒ 4	16♓47	24♈34	3♏19	23♓ 8	18♊55	7♍18	8♏15	12♌15	12♌ 7	29♏ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 1	17s58	0n47	20s50	1n53	17s57	0s51	0n 7	1s46	10s53	0n27	3s50	0s11	21n45	0s35	7n32	0s52	9s38	4n21	16n35	16n13	13s44		n.a.
T 2	21 55	15 48	0s22	20 51	1 51	17 40	0 54	0 23	1 45	10 56	0 28	3 48	0 11	21 45	0 35	7 33	0 52	9 38	4 21	16 35	16 14	13 45		n.a.
F 3	21 48	12 48	1 32	20 52	1 48	17 23	0 56	0 39	1 43	10 58	0 28	3 47	0 11	21 45	0 35	7 33	0 52	9 38	4 21	16 35	16 15	13 47		n.a.
S 4	21 41	9 8	2 38	20 52	1 44	17 5	0 59	0 55	1 42	11 1	0 28	3 45	0 11	21 45	0 35	7 33	0 52	9 38	4 22	16 35	16 15	13 49		n.a.
S 5	21 34	4 56	3 37	20 51	1 40	16 47	1 2	1 11	1 40	11 3	0 28	3 43	0 11	21 44	0 35	7 34	0 52	9 38	4 22	16 34	16 16	13 50		n.a.
M 6	21 26	0 25	4 24	20 49	1 35	16 28	1 4	1 27	1 39	11 5	0 28	3 42	0 11	21 44	0 35	7 34	0 53	9 38	4 22	16 34	16 17	13 52		n.a.
T 7	21 18	4n12	4 58	20 46	1 30	16 9	1 7	1 43	1 37	11 8	0 28	3 40	0 11	21 44	0 35	7 34	0 53	9 38	4 22	16 34	16 18	13 54		n.a.
W 8	21 10	8 40	5 14	20 43	1 25	15 50	1 9	2 0	1 36	11 10	0 29	3 38	0 11	21 44	0 35	7 35	0 53	9 38	4 22	16 34	16 19	13 55		n.a.
T 9	21 1	12 43	5 10	20 38	1 19	15 30	1 11	2 16	1 35	11 12	0 29	3 36	0 11	21 44	0 35	7 35	0 53	9 38	4 23	16 35	16 20	13 57		n.a.
F 10	20 52	16 3	4 47	20 32	1 12	15 9	1 14	2 32	1 33	11 14	0 29	3 35	0 11	21 44	0 35	7 35	0 53	9 38	4 23	16 35	16 21	13 59		n.a.
S 11	20 42	18 23	4 5	20 25	1 6	14 48	1 16	2 48	1 32	11 16	0 29	3 33	0 12	21 44	0 35	7 36	0 53	9 38	4 23	16 36	16 22	14 0		n.a.
S 12	20 32	19 29	3 7	20 18	0 59	14 27	1 18	3 4	1 30	11 18	0 29	3 31	0 12	21 44	0 35	7 36	0 53	9 38	4 23	16 36	16 22	14 2		n.a.
M13	20 22	19 16	1 57	20 9	0 52	14 6	1 21	3 21	1 29	11 20	0 29	3 29	0 12	21 44	0 35	7 37	0 53	9 38	4 23	16 37	16 23	14 4		n.a.
T 14	20 11	17 49	0 41	19 59	0 45	13 44	1 23	3 37	1 28	11 22	0 30	3 27	0 12	21 43	0 35	7 37	0 53	9 38	4 23	16 37	16 24	14 5		n.a.
W15	20 0	15 19	0n36	19 48	0 37	13 22	1 25	3 53	1 26	11 24	0 30	3 25	0 12	21 43	0 35	7 37	0 53	9 38	4 24	16 37	16 25	14 7		n.a.
T 16	19 48	12 1	1 49	19 36	0 30	12 59	1 27	4 10	1 25	11 25	0 30	3 23	0 12	21 43	0 35	7 38	0 53	9 38	4 24	16 37	16 26	14 9		n.a.
F 17	19 37	8 12	2 54	19 23	0 23	12 37	1 29	4 26	1 23	11 27	0 30	3 21	0 12	21 43	0 35	7 38	0 53	9 38	4 24	16 37	16 27	14 10		n.a.
S 18	19 25	4 7	3 49	19 9	0 15	12 13	1 31	4 42	1 22	11 29	0 30	3 19	0 12	21 43	0 35	7 39	0 53	9 38	4 24	16 36	16 28	14 12		n.a.
S 19	19 12	0s 2	4 31	18 55	0 8	11 50	1 33	4 59	1 21	11 30	0 30	3 17	0 12	21 43	0 35	7 39	0 53	9 38	4 24	16 36	16 29	14 14		n.a.
M20	18 59	4 6	4 59	18 39	0 0	11 26	1 35	5 15	1 19	11 32	0 31	3 15	0 12	21 43	0 35	7 40	0 53	9 38	4 25	16 36	16 29	14 15		n.a.
T 21	18 46	7 55	5 14	18 22	0s 7	11 2	1 37	5 31	1 18	11 33	0 31	3 13	0 12	21 43	0 35	7 40	0 53	9 38	4 25	16 36	16 30	14 17		n.a.
W22	18 33	11 23	5 16	18 5	0 14	10 38	1 39	5 48	1 16	11 34	0 31	3 11	0 12	21 43	0 35	7 40	0 53	9 38	4 25	16 36	16 31	14 19		n.a.
T 23	18 19	14 24	5 3	17 47	0 21	10 13	1 41	6 4	1 15	11 36	0 31	3 9	0 12	21 43	0 35	7 41	0 53	9 38	4 25	16 36	16 32	14 20		n.a.
F 24	18 5	16 49	4 38	17 28	0 29	9 48	1 42	6 20	1 14	11 37	0 31	3 6	0 12	21 43	0 35	7 41	0 53	9 38	4 25	16 36	16 33	14 22		n.a.
S 25	17 50	18 32	4 1	17 8	0 36	9 23	1 44	6 37	1 12	11 38	0 31	3 4	0 12	21 42	0 35	7 42	0 53	9 38	4 25	16 37	16 34	14 23		n.a.
S 26	17 35	19 26	3 12	16 48	0 43	8 58	1 46	6 53	1 11	11 39	0 32	3 2	0 12	21 42	0 35	7 42	0 53	9 37	4 26	16 37	16 35	14 25		n.a.
M27	17 20	19 25	2 13	16 27	0 49	8 32	1 47	7 9	1 10	11 41	0 32	3 0	0 12	21 42	0 35	7 43	0 53	9 37	4 26	16 37	16 35	14 27		n.a.
T 28	17 5	18 27	1 8	16 5	0 56	8 7	1 49	7 26	1 8	11 42	0 32	2 57	0 12	21 42	0 35	7 43	0 53	9 37	4 26	16 37	16 36	14 28		n.a.
W29	16 49	16 31	0s 3	15 42	1 3	7 41	1 50	7 42	1 7	11 43	0 32	2 55	0 13	21 42	0 35	7 44	0 53	9 37	4 26	16 37	16 37	14 30		n.a.
T 30	16 33	13 42	1 15	15 19	1 9	7 15	1 51	7 58	1 6	11 43	0 32	2 53	0 13	21 42	0 35	7 45	0 53	9 37	4 26	16 37	16 38	14 32		n.a.
F 31	16s17	10s 8	2s24	14s56	1s15	6s48	1s52	8n14	1s 4	11s44	0n32	2s51	0s13	21n42	0s35	7n45	0s53	9s37	4n27	16n37	16n39	14s33		n.a.

Julian Day Number = 4878581.5, Delta T = 39h52m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'24, Lahiri = 117°55'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 56	14♒27'36	22♓40	23♒39	17♓59	25♈16	3♏22	23♓14	18°R54	7°R17	8♏15	12°R15	12♌ 4	29♏16	n.a.	S 1
S 2	9 7 52	15°26'56	6♈23	25°13	19°12	25°58	3°24	23°20	18♊53	7♍15	8°16	12♌15	12° 1	29°23	n.a.	S 2
M 3	9 11 49	16°26'17	20°17	26°46	20°25	26°41	3°27	23°27	18°52	7°13	8°R16	12°14	11°58	29°29	n.a.	M 3
T 4	9 15 45	17°25'39	4♉20	28°19	21°37	27°23	3°29	23°33	18°52	7°12	8°16	12°14	11°55	29°36	n.a.	T 4
W 5	9 19 42	18°25'03	18°29	29°51	22°50	28° 6	3°31	23°39	18°51	7°10	8°15	12°D14	11°52	29°43	n.a.	W 5
T 6	9 23 38	19°24'29	2♊42	1♓23	24° 3	28°48	3°33	23°46	18°50	7° 9	8°15	12°14	11°48	29°49	n.a.	T 6
F 7	9 27 35	20°23'55	16°58	2°54	25°15	29°31	3°35	23°52	18°49	7° 7	8°15	12°14	11°45	29°56	n.a.	F 7
S 8	9 31 32	21°23'23	1♋14	4°25	26°28	0♉14	3°36	23°59	18°48	7° 6	8°15	12°15	11°42	0♐ 3	n.a.	S 8
S 9	9 35 28	22°22'53	15°25	5°55	27°40	0°57	3°38	24° 5	18°48	7° 4	8°15	12°16	11°39	0°10	n.a.	S 9
M10	9 39 25	23°22'23	29°29	7°25	28°53	1°40	3°39	24°12	18°47	7° 2	8°15	12°17	11°36	0°16	n.a.	M10
T 11	9 43 21	24°21'56	13♌23	8°54	0♈ 5	2°23	3°40	24°19	18°46	7° 1	8°15	12°R17	11°32	0°23	n.a.	T 11
W12	9 47 18	25°21'29	27° 2	10°23	1°18	3° 7	3°41	24°25	18°46	6°59	8°15	12°16	11°29	0°30	n.a.	W12
T 13	9 51 14	26°21'05	10♍25	11°51	2°30	3°50	3°41	24°32	18°45	6°57	8°14	12°15	11°26	0°36	n.a.	T 13
F 14	9 55 11	27°20'42	23°30	13°19	3°42	4°33	3°41	24°39	18°45	6°56	8°14	12°14	11°23	0°43	n.a.	F 14
S 15	9 59 8	28°20'20	6♎18	14°46	4°55	5°17	3°R42	24°46	18°45	6°54	8°14	12°11	11°20	0°50	n.a.	S 15
S 16	10 3 4	29°20'00	18°48	16°13	6° 7	6° 1	3°42	24°52	18°44	6°52	8°13	12° 9	11°17	0°57	n.a.	S 16
M17	10 7 1	0♓19'43	1♏ 3	17°39	7°19	6°44	3°41	24°59	18°44	6°51	8°13	12° 6	11°13	1° 3	n.a.	M17
T 18	10 10 57	1°19'26	13° 6	19° 4	8°31	7°28	3°41	25° 6	18°44	6°49	8°13	12° 4	11°10	1°10	n.a.	T 18
W19	10 14 54	2°19'12	25° 2	20°29	9°43	8°12	3°40	25°13	18°44	6°47	8°12	12° 3	11° 7	1°17	n.a.	W19
T 20	10 18 50	3°19'00	6♐54	21°53	10°55	8°56	3°39	25°20	18°43	6°46	8°12	12°D 3	11° 4	1°23	n.a.	T 20
F 21	10 22 47	4°18'49	18°47	23°16	12° 8	9°40	3°38	25°27	18°43	6°44	8°11	12° 4	11° 1	1°30	n.a.	F 21
S 22	10 26 44	5°18'40	0♑47	24°39	13°20	10°24	3°37	25°34	18°D43	6°42	8°11	12° 5	10°58	1°37	n.a.	S 22
S 23	10 30 40	6°18'33	12°58	26° 0	14°32	11° 8	3°36	25°41	18°43	6°41	8°10	12° 7	10°54	1°44	n.a.	S 23
M24	10 34 37	7°18'28	25°24	27°21	15°44	11°53	3°34	25°48	18°43	6°39	8°10	12° 9	10°51	1°50	n.a.	M24
T 25	10 38 33	8°18'24	8♒ 8	28°40	16°55	12°37	3°32	25°55	18°43	6°37	8° 9	12°R 9	10°48	1°57	n.a.	T 25
W26	10 42 30	9°18'22	21°11	29°58	18° 7	13°22	3°30	26° 2	18°44	6°36	8° 9	12° 9	10°45	2° 4	n.a.	W26
T 27	10 46 27	10°18'21	4♓36	1♈14	19°19	14° 6	3°28	26°10	18°44	6°34	8° 8	12° 8	10°42	2°10	n.a.	T 27
F 28	10 50 23	11♓18'22	18♓19	2♈29	20♈31	14♉51	3♏25	26♓17	18♊44	6♍32	8♏ 8	12♌ 4	10♌38	2♐17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 0	6s 0	3s26	14s31	1s21	6s22	1s54	8n31	1s 3	11s45	0n33	2s48	0s13	21n42	0s35	7n46	0s53	9s37	4n27	16n37	16n40	14s35		n.a.
S 2	15 44	1 30	4 17	14 7	1 27	5 55	1 55	8 47	1 2	11 46	0 33	2 46	0 13	21 42	0 35	7 46	0 53	9 37	4 27	16 37	16 41	14 36		n.a.
M 3	15 26	3n 8	4 54	13 41	1 33	5 28	1 56	9 3	1 0	11 46	0 33	2 44	0 13	21 42	0 35	7 47	0 53	9 36	4 27	16 37	16 41	14 38		n.a.
T 4	15 9	7 38	5 14	13 15	1 39	5 1	1 57	9 19	0 59	11 47	0 33	2 41	0 13	21 42	0 34	7 47	0 53	9 36	4 27	16 37	16 42	14 40		n.a.
W 5	14 51	11 45	5 15	12 49	1 44	4 34	1 57	9 35	0 58	11 47	0 33	2 39	0 13	21 42	0 34	7 48	0 53	9 36	4 27	16 37	16 43	14 41		n.a.
T 6	14 34	15 13	4 57	12 22	1 49	4 7	1 58	9 51	0 56	11 48	0 34	2 36	0 13	21 42	0 34	7 48	0 53	9 36	4 28	16 37	16 44	14 43		n.a.
F 7	14 15	17 47	4 21	11 55	1 54	3 40	1 59	10 7	0 55	11 48	0 34	2 34	0 13	21 42	0 34	7 49	0 53	9 36	4 28	16 37	16 45	14 45		n.a.
S 8	13 57	19 15	3 28	11 27	1 58	3 12	1 59	10 22	0 54	11 49	0 34	2 31	0 13	21 42	0 34	7 49	0 53	9 35	4 28	16 37	16 46	14 46		n.a.
S 9	13 38	19 29	2 23	10 59	2 3	2 45	2 0	10 38	0 52	11 49	0 34	2 29	0 13	21 42	0 34	7 50	0 53	9 35	4 28	16 37	16 47	14 48		n.a.
M10	13 20	18 30	1 10	10 30	2 7	2 17	2 0	10 54	0 51	11 49	0 34	2 26	0 13	21 42	0 34	7 51	0 53	9 35	4 28	16 36	16 47	14 49		n.a.
T 11	13 0	16 24	0n 6	10 1	2 11	1 49	2 1	11 10	0 50	11 49	0 34	2 24	0 13	21 42	0 34	7 51	0 53	9 35	4 29	16 36	16 48	14 51		n.a.
W12	12 41	13 24	1 21	9 32	2 14	1 22	2 1	11 25	0 49	11 49	0 35	2 21	0 13	21 42	0 34	7 52	0 53	9 34	4 29	16 36	16 49	14 53		n.a.
T 13	12 22	9 45	2 29	9 2	2 17	0 54	2 1	11 41	0 47	11 49	0 35	2 19	0 13	21 42	0 34	7 52	0 53	9 34	4 29	16 37	16 50	14 54		n.a.
F 14	12 2	5 43	3 28	8 32	2 20	0 26	2 1	11 56	0 46	11 49	0 35	2 16	0 13	21 42	0 34	7 53	0 53	9 34	4 29	16 37	16 51	14 56		n.a.
S 15	11 42	1 30	4 16	8 2	2 23	0n 2	2 1	12 11	0 45	11 49	0 35	2 14	0 13	21 42	0 34	7 54	0 53	9 34	4 29	16 38	16 52	14 57		n.a.
S 16	11 22	2s40	4 49	7 31	2 25	0 30	2 1	12 26	0 43	11 49	0 35	2 11	0 14	21 42	0 34	7 54	0 53	9 33	4 29	16 39	16 53	14 59		n.a.
M17	11 2	6 38	5 9	7 0	2 27	0 58	2 1	12 42	0 42	11 49	0 36	2 9	0 14	21 42	0 34	7 55	0 53	9 33	4 30	16 39	16 53	15 0		n.a.
T 18	10 41	10 17	5 15	6 29	2 29	1 25	2 1	12 57	0 41	11 48	0 36	2 6	0 14	21 42	0 34	7 55	0 53	9 33	4 30	16 40	16 54	15 2		n.a.
W19	10 20	13 28	5 7	5 58	2 30	1 53	2 0	13 12	0 40	11 48	0 36	2 3	0 14	21 42	0 34	7 56	0 53	9 33	4 30	16 40	16 55	15 4		n.a.
T 20	9 59	16 6	4 46	5 26	2 30	2 21	2 0	13 26	0 38	11 47	0 36	2 1	0 14	21 42	0 34	7 57	0 53	9 32	4 30	16 40	16 56	15 5		n.a.
F 21	9 38	18 4	4 13	4 55	2 31	2 49	1 59	13 41	0 37	11 47	0 36	1 58	0 14	21 42	0 34	7 57	0 53	9 32	4 30	16 40	16 57	15 7		n.a.
S 22	9 17	19 15	3 28	4 23	2 31	3 17	1 58	13 56	0 36	11 46	0 37	1 55	0 14	21 42	0 34	7 58	0 53	9 32	4 31	16 39	16 58	15 8		n.a.
S 23	8 56	19 34	2 34	3 51	2 30	3 45	1 58	14 10	0 35	11 46	0 37	1 53	0 14	21 42	0 34	7 58	0 53	9 31	4 31	16 39	16 58	15 10		n.a.
M24	8 34	18 56	1 31	3 19	2 29	4 12	1 57	14 25	0 33	11 45	0 37	1 50	0 14	21 42	0 34	7 59	0 53	9 31	4 31	16 39	16 59	15 12		n.a.
T 25	8 13	17 20	0 22	2 47	2 27	4 40	1 56	14 39	0 32	11 44	0 37	1 47	0 14	21 42	0 34	8 0	0 53	9 31	4 31	16 38	17 0	15 13		n.a.
W26	7 51	14 47	0s49	2 15	2 25	5 7	1 55	14 53	0 31	11 43	0 37	1 45	0 14	21 42	0 34	8 0	0 53	9 30	4 31	16 38	17 1	15 15		n.a.
T 27	7 29	11 24	2 0	1 43	2 23	5 35	1 54	15 7	0 30	11 42	0 37	1 42	0 14	21 42	0 34	8 1	0 53	9 30	4 31	16 39	17 2	15 16		n.a.
F 28	7s 7	7s20	3s 5	1s11	2s19	6n 2	1s52	15n21	0s28	11s41	0n38	1s39	0s14	21n42	0s34	8n 1	0s53	9s30	4n32	16n40	17n 3	15s18		n.a.

Julian Day Number = 4878612.5, Delta T = 39h52m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'29, Lahiri = 117°55'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 20	12♓18'24	2♈19	3♈42	21♈43	15♉35	3°R23	26♓24	18♊44	6°R31	8°R 7	12°R 0	10♌35	2♐24	n.a.	S 1
S 2	10 58 16	13°18'28	16°31	4°52	22°54	16°20	3♏20	26°31	18°45	6♍29	8♏ 6	11♌55	10°32	2°31	n.a.	S 2
M 3	11 2 13	14°18'32	0♉51	6° 0	24° 6	17° 5	3°17	26°38	18°45	6°27	8° 6	11°51	10°29	2°37	n.a.	M 3
T 4	11 6 9	15°18'38	15°12	7° 6	25°17	17°50	3°14	26°45	18°46	6°26	8° 5	11°47	10°26	2°44	n.a.	T 4
W 5	11 10 6	16°18'45	29°31	8° 8	26°29	18°35	3°10	26°53	18°46	6°24	8° 4	11°44	10°23	2°51	n.a.	W 5
T 6	11 14 3	17°18'53	13♊45	9° 6	27°40	19°20	3° 6	27° 0	18°47	6°22	8° 3	11°D43	10°19	2°57	n.a.	T 6
F 7	11 17 59	18°19'02	27°51	10° 1	28°52	20° 5	3° 3	27° 7	18°47	6°21	8° 3	11°43	10°16	3° 4	n.a.	F 7
S 8	11 21 56	19°19'12	11♋47	10°51	0♉ 3	20°50	2°59	27°14	18°48	6°19	8° 2	11°44	10°13	3°11	n.a.	S 8
S 9	11 25 52	20°19'23	25°34	11°35	1°14	21°35	2°55	27°22	18°49	6°17	8° 1	11°46	10°10	3°18	n.a.	S 9
M10	11 29 49	21°19'35	9♌11	12°14	2°25	22°21	2°50	27°29	18°50	6°16	8° 0	11°R47	10° 7	3°24	n.a.	M10
T 11	11 33 45	22°19'48	22°38	12°46	3°36	23° 6	2°46	27°36	18°50	6°14	7°59	11°46	10° 4	3°31	n.a.	T 11
W12	11 37 42	23°20'02	5♍53	13°10	4°47	23°51	2°41	27°44	18°51	6°13	7°58	11°44	10° 0	3°38	n.a.	W12
T 13	11 41 39	24°20'18	18°56	13°26	5°58	24°37	2°36	27°51	18°52	6°11	7°58	11°39	9°57	3°44	n.a.	T 13
F 14	11 45 35	25°20'34	1♎46	13°R33	7° 9	25°22	2°31	27°58	18°53	6° 9	7°57	11°32	9°54	3°51	n.a.	F 14
S 15	11 49 32	26°20'51	14°23	13°30	8°19	26° 8	2°26	28° 6	18°54	6° 8	7°56	11°24	9°51	3°58	n.a.	S 15
S 16	11 53 28	27°21'10	26°47	13°16	9°30	26°53	2°21	28°13	18°55	6° 6	7°55	11°16	9°48	4° 4	n.a.	S 16
M17	11 57 25	28°21'30	8♏59	12°51	10°40	27°39	2°15	28°20	18°56	6° 5	7°54	11° 7	9°44	4°11	n.a.	M17
T 18	12 1 21	29°21'51	21° 1	12°15	11°51	28°25	2°10	28°28	18°58	6° 3	7°53	10°59	9°41	4°18	n.a.	T 18
W19	12 5 18	0♈22'14	2♐55	11°28	13° 1	29°11	2° 4	28°35	18°59	6° 2	7°52	10°53	9°38	4°25	n.a.	W19
T 20	12 9 15	1°22'38	14°46	10°30	14°11	29°56	1°58	28°42	19° 0	6° 0	7°51	10°49	9°35	4°31	n.a.	T 20
F 21	12 13 11	2°23'03	26°37	9°23	15°21	0♊42	1°52	28°50	19° 1	5°59	7°50	10°48	9°32	4°38	n.a.	F 21
S 22	12 17 8	3°23'30	8♑35	8° 8	16°31	1°28	1°45	28°57	19° 3	5°57	7°49	10°D48	9°29	4°45	n.a.	S 22
S 23	12 21 4	4°23'58	20°43	6°48	17°41	2°14	1°39	29° 4	19° 4	5°56	7°48	10°49	9°25	4°51	n.a.	S 23
M24	12 25 1	5°24'27	3♒ 8	5°25	18°51	3° 0	1°32	29°11	19° 6	5°54	7°46	10°50	9°22	4°58	n.a.	M24
T 25	12 28 57	6°24'57	15°54	4° 2	20° 0	3°46	1°26	29°19	19° 7	5°53	7°45	10°R50	9°19	5° 5	n.a.	T 25
W26	12 32 54	7°25'28	29° 4	2°41	21°10	4°32	1°19	29°26	19° 9	5°52	7°44	10°48	9°16	5°12	n.a.	W26
T 27	12 36 51	8°26'01	12♓40	1°26	22°19	5°18	1°12	29°33	19°10	5°50	7°43	10°44	9°13	5°18	n.a.	T 27
F 28	12 40 47	9°26'34	26°41	0°19	23°29	6° 4	1° 5	29°41	19°12	5°49	7°42	10°37	9° 9	5°25	n.a.	F 28
S 29	12 44 44	10°27'08	11♈ 5	29♓20	24°38	6°50	0°58	29°48	19°14	5°48	7°41	10°29	9° 6	5°32	n.a.	S 29
S 30	12 48 40	11°27'43	25°45	28°32	25°47	7°36	0°51	29°55	19°15	5°46	7°40	10°19	9° 3	5°38	n.a.	S 30
M31	12 52 37	12♈28'19	10♉34	27♓54	26♉55	8♊23	0♏43	0♈ 2	19♊17	5♍45	7♏38	10♌ 9	9♌ 0	5♐45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s45	2s48	4s 0	0s39	2s15	6n30	1s51	15n35	0s27	11s40	0n38	1s37	0s14	21n42	0s34	8n 2	0s53	9s29	4n32	16n41	17n 3	15s19		n.a.
S 2	6 22	1n57	4 42	0 8	2 11	6 57	1 49	15 49	0 26	11 39	0 38	1 34	0 14	21 42	0 34	8 3	0 53	9 29	4 32	16 42	17 4	15 21		n.a.
M 3	6 0	6 37	5 6	0n23	2 5	7 24	1 48	16 2	0 25	11 38	0 38	1 31	0 14	21 42	0 33	8 3	0 53	9 29	4 32	16 43	17 5	15 23		n.a.
T 4	5 37	10 56	5 11	0 54	1 59	7 51	1 46	16 15	0 24	11 37	0 38	1 28	0 15	21 42	0 33	8 4	0 53	9 28	4 32	16 45	17 6	15 24		n.a.
W 5	5 15	14 36	4 57	1 24	1 52	8 17	1 44	16 29	0 23	11 36	0 39	1 26	0 15	21 43	0 33	8 4	0 53	9 28	4 32	16 45	17 7	15 26		n.a.
T 6	4 52	17 23	4 24	1 54	1 45	8 44	1 42	16 42	0 21	11 34	0 39	1 23	0 15	21 43	0 33	8 5	0 53	9 27	4 33	16 46	17 8	15 27		n.a.
F 7	4 29	19 6	3 36	2 22	1 36	9 10	1 41	16 55	0 20	11 33	0 39	1 20	0 15	21 43	0 33	8 6	0 53	9 27	4 33	16 45	17 8	15 29		n.a.
S 8	4 6	19 38	2 36	2 50	1 27	9 37	1 38	17 7	0 19	11 31	0 39	1 18	0 15	21 43	0 33	8 6	0 53	9 27	4 33	16 45	17 9	15 30		n.a.
S 9	3 43	18 58	1 27	3 17	1 16	10 3	1 36	17 20	0 18	11 30	0 39	1 15	0 15	21 43	0 33	8 7	0 53	9 26	4 33	16 45	17 10	15 32		n.a.
M10	3 20	17 12	0 14	3 42	1 4	10 28	1 34	17 32	0 17	11 28	0 39	1 12	0 15	21 43	0 33	8 7	0 53	9 26	4 33	16 45	17 11	15 33		n.a.
T 11	2 57	14 29	0n59	4 6	0 52	10 54	1 32	17 45	0 16	11 27	0 40	1 9	0 15	21 43	0 33	8 8	0 53	9 25	4 33	16 45	17 12	15 35		n.a.
W12	2 34	11 3	2 7	4 27	0 38	11 20	1 29	17 57	0 14	11 25	0 40	1 6	0 15	21 43	0 33	8 9	0 53	9 25	4 33	16 45	17 13	15 36		n.a.
T 13	2 11	7 8	3 7	4 47	0 24	11 45	1 26	18 8	0 13	11 23	0 40	1 4	0 15	21 43	0 33	8 9	0 53	9 25	4 34	16 47	17 13	15 38		n.a.
F 14	1 48	2 58	3 57	5 4	0 8	12 10	1 24	18 20	0 12	11 21	0 40	1 1	0 15	21 43	0 33	8 10	0 53	9 24	4 34	16 48	17 14	15 40		n.a.
S 15	1 25	1s16	4 34	5 18	0n 9	12 35	1 21	18 32	0 11	11 19	0 40	0 58	0 15	21 44	0 33	8 10	0 53	9 24	4 34	16 50	17 15	15 41		n.a.
S 16	1 1	5 23	4 58	5 29	0 26	12 59	1 18	18 43	0 10	11 17	0 41	0 55	0 15	21 44	0 33	8 11	0 53	9 23	4 34	16 53	17 16	15 43		n.a.
M17	0 38	9 12	5 7	5 37	0 44	13 23	1 15	18 54	0 9	11 15	0 41	0 53	0 15	21 44	0 33	8 12	0 53	9 23	4 34	16 55	17 17	15 44		n.a.
T 18	0 15	12 36	5 2	5 40	1 3	13 47	1 12	19 5	0 8	11 13	0 41	0 50	0 15	21 44	0 33	8 12	0 53	9 22	4 34	16 57	17 18	15 46		n.a.
W19	0n 9	15 27	4 45	5 39	1 21	14 11	1 9	19 16	0 7	11 11	0 41	0 47	0 15	21 44	0 33	8 13	0 53	9 22	4 35	16 59	17 18	15 47		n.a.
T 20	0 32	17 39	4 15	5 34	1 39	14 34	1 6	19 27	0 5	11 9	0 41	0 44	0 16	21 44	0 33	8 13	0 53	9 22	4 35	17 0	17 19	15 49		n.a.
F 21	0 55	19 6	3 35	5 25	1 57	14 57	1 2	19 37	0 4	11 7	0 41	0 42	0 16	21 44	0 33	8 14	0 53	9 21	4 35	17 0	17 20	15 50		n.a.
S 22	1 19	19 43	2 44	5 11	2 13	15 20	0 59	19 47	0 3	11 5	0 41	0 39	0 16	21 44	0 33	8 14	0 53	9 21	4 35	17 0	17 21	15 52		n.a.
S 23	1 42	19 26	1 46	4 54	2 28	15 43	0 55	19 57	0 2	11 2	0 42	0 36	0 16	21 45	0 33	8 15	0 53	9 20	4 35	17 0	17 22	15 53		n.a.
M24	2 5	18 12	0 41	4 34	2 41	16 5	0 51	20 7	0 1	11 0	0 42	0 33	0 16	21 45	0 33	8 15	0 52	9 20	4 35	17 0	17 22	15 55		n.a.
T 25	2 28	16 2	0s27	4 11	2 51	16 27	0 48	20 16	0 0	10 58	0 42	0 31	0 16	21 45	0 33	8 16	0 52	9 19	4 35	17 0	17 23	15 56		n.a.
W26	2 52	12 58	1 36	3 47	2 58	16 48	0 44	20 26	0n 1	10 55	0 42	0 28	0 16	21 45	0 33	8 16	0 52	9 19	4 35	17 0	17 24	15 58		n.a.
T 27	3 15	9 7	2 42	3 22	3 3	17 9	0 40	20 35	0 2	10 53	0 42	0 25	0 16	21 45	0 33	8 17	0 52	9 18	4 36	17 1	17 25	15 59		n.a.
F 28	3 38	4 39	3 39	2 59	3 6	17 30	0 36	20 44	0 3	10 50	0 42	0 22	0 16	21 45	0 33	8 17	0 52	9 18	4 36	17 3	17 26	16 1		n.a.
S 29	4 1	0n11	4 25	2 36	3 6	17 51	0 32	20 52	0 4	10 48	0 42	0 20	0 16	21 46	0 33	8 18	0 52	9 17	4 36	17 5	17 27	16 2		n.a.
S 30	4 24	5 5	4 54	2 15	3 3	18 11	0 27	21 1	0 5	10 45	0 43	0 17	0 16	21 46	0 32	8 18	0 52	9 17	4 36	17 8	17 27	16 4		n.a.
M31	4n47	9n44	5s 3	1n57	2n59	18n31	0s23	21n 9	0n 6	10s43	0n43	0s14	0s16	21n46	0s32	8n19	0s52	9s16	4n36	17n10	17n28	16s 5		n.a.

Julian Day Number = 4878640.5, Delta T = 39h52m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'33, Lahiri = 117°55'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8645 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 33	13♈28'56	25♉22	27°R28	28♉ 4	9♊ 9	0°R36	0♈10	19♊19	5°R44	7°R37	10°R 0	8♌57	5♐52	n.a.	T 1
W 2	13 0 30	14°29'33	10♊ 2	27♓12	29°13	9°55	0♏29	0°17	19°21	5♍42	7♏36	9♌53	8°54	5°58	n.a.	W 2
T 3	13 4 27	15°30'10	24°29	27°D 7	0♊21	10°41	0°21	0°24	19°23	5°41	7°35	9°49	8°50	6° 5	n.a.	T 3
F 4	13 8 23	16°30'48	8♋38	27°11	1°29	11°28	0°13	0°31	19°25	5°40	7°33	9°47	8°47	6°12	n.a.	F 4
S 5	13 12 20	17°31'26	22°30	27°24	2°37	12°14	0° 6	0°38	19°27	5°39	7°32	9°D47	8°44	6°19	n.a.	S 5
S 6	13 16 16	18°32'05	6♌ 5	27°46	3°45	13° 0	29♎58	0°45	19°29	5°38	7°31	9°R48	8°41	6°25	n.a.	S 6
M 7	13 20 13	19°32'44	19°24	28°14	4°53	13°47	29°50	0°52	19°31	5°37	7°30	9°47	8°38	6°32	n.a.	M 7
T 8	13 24 9	20°33'23	2♍29	28°50	6° 0	14°33	29°42	0°59	19°33	5°36	7°28	9°45	8°35	6°39	n.a.	T 8
W 9	13 28 6	21°34'02	15°22	29°31	7° 7	15°20	29°34	1° 6	19°35	5°34	7°27	9°40	8°31	6°45	n.a.	W 9
T 10	13 32 2	22°34'42	28° 4	0♈18	8°14	16° 6	29°26	1°14	19°37	5°33	7°26	9°32	8°28	6°52	n.a.	T 10
F 11	13 35 59	23°35'22	10♎36	1°10	9°21	16°53	29°18	1°20	19°40	5°32	7°25	9°22	8°25	6°59	n.a.	F 11
S 12	13 39 56	24°36'02	22°59	2° 5	10°28	17°39	29°10	1°27	19°42	5°31	7°23	9° 9	8°22	7° 5	n.a.	S 12
S 13	13 43 52	25°36'43	5♏13	3° 5	11°34	18°26	29° 2	1°34	19°44	5°30	7°22	8°55	8°19	7°12	n.a.	S 13
M14	13 47 49	26°37'24	17°18	4° 7	12°41	19°12	28°54	1°41	19°47	5°30	7°21	8°41	8°15	7°19	n.a.	M14
T 15	13 51 45	27°38'06	29°15	5°13	13°47	19°59	28°46	1°48	19°49	5°29	7°19	8°28	8°12	7°26	n.a.	T 15
W16	13 55 42	28°38'49	11♐ 7	6°21	14°52	20°45	28°38	1°55	19°51	5°28	7°18	8°17	8° 9	7°32	n.a.	W16
T 17	13 59 38	29°39'31	22°57	7°31	15°58	21°32	28°30	2° 2	19°54	5°27	7°17	8° 9	8° 6	7°39	n.a.	T 17
F 18	14 3 35	0♉40'15	4♑47	8°44	17° 3	22°18	28°22	2° 8	19°56	5°26	7°15	8° 4	8° 3	7°46	n.a.	F 18
S 19	14 7 31	1°40'59	16°41	9°58	18° 8	23° 5	28°13	2°15	19°59	5°25	7°14	8° 2	8° 0	7°52	n.a.	S 19
S 20	14 11 28	2°41'43	28°46	11°14	19°12	23°51	28° 5	2°22	20° 1	5°25	7°13	8° 1	7°56	7°59	n.a.	S 20
M21	14 15 25	3°42'28	11♒ 7	12°32	20°17	24°38	27°57	2°29	20° 4	5°24	7°11	8° 1	7°53	8° 6	n.a.	M21
T 22	14 19 21	4°43'13	23°48	13°51	21°21	25°25	27°49	2°35	20° 7	5°23	7°10	8° 0	7°50	8°13	n.a.	T 22
W23	14 23 18	5°43'58	6♓54	15°11	22°25	26°11	27°41	2°42	20° 9	5°23	7° 9	7°58	7°47	8°19	n.a.	W23
T 24	14 27 14	6°44'44	20°30	16°33	23°28	26°58	27°33	2°48	20°12	5°22	7° 7	7°53	7°44	8°26	n.a.	T 24
F 25	14 31 11	7°45'30	4♈35	17°55	24°32	27°44	27°26	2°55	20°15	5°21	7° 6	7°46	7°41	8°33	n.a.	F 25
S 26	14 35 7	8°46'17	19° 9	19°18	25°34	28°31	27°18	3° 1	20°18	5°21	7° 4	7°36	7°37	8°39	n.a.	S 26
S 27	14 39 4	9°47'03	4♉ 4	20°43	26°37	29°18	27°10	3° 8	20°20	5°20	7° 3	7°24	7°34	8°46	n.a.	S 27
M28	14 43 0	10°47'50	19°13	22° 8	27°39	0♋ 4	27° 2	3°14	20°23	5°20	7° 2	7°12	7°31	8°53	n.a.	M28
T 29	14 46 57	11°48'36	4♊25	23°34	28°41	0°51	26°55	3°20	20°26	5°19	7° 0	7° 1	7°28	8°59	n.a.	T 29
W30	14 50 53	12♉49'23	19♊28	25♈ 1	29♊42	1♋38	26♎47	3♈26	20♊29	5♍19	6♏59	6♌53	7♌25	9♐ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n10	13n47	4s53	1n41	2n53	18n50	0s19	21n17	0n 7	10s40	0n43	0s11	0s16	21n46	0s32	8n19	0s52	9s16	4n36	17n13	17n29	16s 7		n.a.
W 2	5 33	16 57	4 23	1 28	2 46	19 9	0 14	21 24	0 8	10 37	0 43	0 9	0 16	21 46	0 32	8 20	0 52	9 15	4 36	17 14	17 30	16 8		n.a.
T 3	5 56	19 0	3 36	1 18	2 37	19 27	0 10	21 32	0 9	10 35	0 43	0 6	0 17	21 46	0 32	8 20	0 52	9 15	4 36	17 15	17 31	16 10		n.a.
F 4	6 18	19 50	2 38	1 11	2 28	19 45	0 5	21 39	0 10	10 32	0 43	0 3	0 17	21 47	0 32	8 21	0 52	9 14	4 37	17 16	17 31	16 11		n.a.
S 5	6 41	19 25	1 31	1 7	2 18	20 3	0 0	21 46	0 11	10 29	0 43	0 1	0 17	21 47	0 32	8 21	0 52	9 14	4 37	17 16	17 32	16 13		n.a.
S 6	7 3	17 52	0 20	1 6	2 7	20 21	0n 4	21 53	0 12	10 27	0 44	0n 2	0 17	21 47	0 32	8 22	0 52	9 13	4 37	17 16	17 33	16 14		n.a.
M 7	7 26	15 22	0n51	1 7	1 57	20 37	0 9	21 59	0 13	10 24	0 44	0 5	0 17	21 47	0 32	8 22	0 52	9 13	4 37	17 16	17 34	16 16		n.a.
T 8	7 48	12 7	1 57	1 10	1 46	20 54	0 14	22 5	0 14	10 21	0 44	0 7	0 17	21 47	0 32	8 22	0 52	9 12	4 37	17 17	17 35	16 17		n.a.
W 9	8 10	8 20	2 57	1 16	1 35	21 10	0 19	22 11	0 15	10 18	0 44	0 10	0 17	21 48	0 32	8 23	0 52	9 12	4 37	17 18	17 35	16 19		n.a.
T 10	8 32	4 13	3 46	1 24	1 23	21 26	0 24	22 17	0 16	10 15	0 44	0 13	0 17	21 48	0 32	8 23	0 52	9 11	4 37	17 20	17 36	16 20		n.a.
F 11	8 54	0s 1	4 24	1 34	1 12	21 41	0 30	22 23	0 17	10 12	0 44	0 15	0 17	21 48	0 32	8 24	0 52	9 11	4 37	17 23	17 37	16 22		n.a.
S 12	9 15	4 11	4 48	1 45	1 2	21 55	0 35	22 28	0 18	10 10	0 44	0 18	0 17	21 48	0 32	8 24	0 52	9 10	4 37	17 26	17 38	16 23		n.a.
S 13	9 37	8 9	4 59	1 58	0 51	22 10	0 40	22 33	0 19	10 7	0 44	0 20	0 17	21 48	0 32	8 24	0 52	9 10	4 38	17 29	17 39	16 25		n.a.
M14	9 58	11 44	4 57	2 13	0 40	22 24	0 46	22 37	0 20	10 4	0 44	0 23	0 17	21 49	0 32	8 25	0 52	9 9	4 38	17 33	17 39	16 26		n.a.
T 15	10 19	14 49	4 41	2 28	0 30	22 37	0 51	22 42	0 21	10 1	0 44	0 26	0 17	21 49	0 32	8 25	0 52	9 9	4 38	17 36	17 40	16 27		n.a.
W16	10 40	17 16	4 13	2 45	0 20	22 50	0 57	22 46	0 21	9 58	0 44	0 28	0 18	21 49	0 32	8 25	0 52	9 8	4 38	17 39	17 41	16 29		n.a.
T 17	11 1	18 59	3 34	3 3	0 10	23 2	1 2	22 50	0 22	9 55	0 45	0 31	0 18	21 49	0 32	8 26	0 52	9 8	4 38	17 41	17 42	16 30		n.a.
F 18	11 22	19 52	2 46	3 22	0 1	23 14	1 8	22 54	0 23	9 52	0 45	0 33	0 18	21 49	0 32	8 26	0 52	9 7	4 38	17 42	17 43	16 32		n.a.
S 19	11 42	19 53	1 50	3 42	0s 9	23 26	1 13	22 57	0 24	9 50	0 45	0 36	0 18	21 50	0 32	8 26	0 52	9 7	4 38	17 43	17 43	16 33		n.a.
S 20	12 3	19 0	0 49	4 3	0 18	23 37	1 19	23 0	0 25	9 47	0 45	0 38	0 18	21 50	0 32	8 27	0 52	9 6	4 38	17 43	17 44	16 35		n.a.
M21	12 23	17 11	0s16	4 24	0 26	23 47	1 25	23 3	0 26	9 44	0 45	0 41	0 18	21 50	0 32	8 27	0 52	9 6	4 38	17 43	17 45	16 36		n.a.
T 22	12 43	14 29	1 22	4 46	0 35	23 58	1 31	23 5	0 27	9 41	0 45	0 43	0 18	21 50	0 32	8 27	0 52	9 5	4 38	17 43	17 46	16 38		n.a.
W23	13 2	10 59	2 26	5 9	0 43	24 7	1 37	23 8	0 28	9 38	0 45	0 46	0 18	21 51	0 32	8 27	0 52	9 5	4 38	17 44	17 47	16 39		n.a.
T 24	13 22	6 48	3 24	5 32	0 50	24 16	1 42	23 10	0 28	9 35	0 45	0 48	0 18	21 51	0 32	8 28	0 52	9 4	4 38	17 45	17 47	16 41		n.a.
F 25	13 41	2 6	4 12	5 56	0 58	24 25	1 48	23 11	0 29	9 33	0 45	0 51	0 18	21 51	0 32	8 28	0 52	9 4	4 39	17 47	17 48	16 42		n.a.
S 26	14 0	2n52	4 45	6 20	1 5	24 33	1 54	23 13	0 30	9 30	0 45	0 53	0 18	21 51	0 32	8 28	0 52	9 3	4 39	17 49	17 49	16 43		n.a.
S 27	14 19	7 47	4 59	6 45	1 11	24 41	2 0	23 14	0 31	9 27	0 45	0 55	0 18	21 51	0 32	8 28	0 52	9 3	4 39	17 52	17 50	16 45		n.a.
M28	14 37	12 17	4 54	7 9	1 18	24 49	2 6	23 15	0 32	9 24	0 45	0 58	0 19	21 52	0 32	8 29	0 52	9 3	4 39	17 55	17 50	16 46		n.a.
T 29	14 55	16 1	4 27	7 35	1 24	24 56	2 13	23 16	0 32	9 22	0 45	1 0	0 19	21 52	0 32	8 29	0 52	9 2	4 39	17 58	17 51	16 48		n.a.
W30	15n13	18n38	3s42	8n 0	1s30	25n 2	2n19	23n16	0n33	9s19	0n45	1n 2	0s19	21n52	0s32	8n29	0s51	9s 2	4n39	18n 0	17n52	16s49		n.a.

Julian Day Number = 4878671.5, Delta T = 39h52m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'37, Lahiri = 117°55'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 50	13♉50'09	4♋15	26♈28	0♋44	2♋24	26°R40	3♈33	20♊32	5°R18	6°R58	6°R47	7♌21	9♐13	n.a.	T 1
F 2	14 58 47	14°50'55	18°40	27°56	1°44	3°11	26♎32	3°39	20°35	5♍18	6♏56	6♌44	7°18	9°20	n.a.	F 2
S 3	15 2 43	15°51'40	2♌40	29°25	2°45	3°57	26°25	3°45	20°38	5°18	6°55	6°D43	7°15	9°26	n.a.	S 3
S 4	15 6 40	16°52'25	16°16	0♉54	3°44	4°44	26°18	3°51	20°41	5°17	6°54	6°R43	7°12	9°33	n.a.	S 4
M 5	15 10 36	17°53'09	29°30	2°25	4°44	5°31	26°11	3°57	20°44	5°17	6°52	6°43	7° 9	9°40	n.a.	M 5
T 6	15 14 33	18°53'52	12♍26	3°55	5°43	6°17	26° 4	4° 3	20°47	5°17	6°51	6°41	7° 6	9°46	n.a.	T 6
W 7	15 18 29	19°54'35	25° 6	5°27	6°41	7° 4	25°57	4° 9	20°50	5°17	6°50	6°36	7° 2	9°53	n.a.	W 7
T 8	15 22 26	20°55'17	7♎33	6°59	7°39	7°50	25°51	4°14	20°53	5°17	6°48	6°29	6°59	10° 0	n.a.	T 8
F 9	15 26 22	21°55'59	19°50	8°31	8°36	8°37	25°44	4°20	20°56	5°16	6°47	6°18	6°56	10° 6	n.a.	F 9
S 10	15 30 19	22°56'40	2♏ 0	10° 5	9°33	9°23	25°38	4°26	20°59	5°16	6°46	6° 6	6°53	10°13	n.a.	S 10
S 11	15 34 15	23°57'21	14° 3	11°39	10°30	10°10	25°31	4°31	21° 2	5°16	6°45	5°52	6°50	10°20	n.a.	S 11
M12	15 38 12	24°58'01	26° 0	13°13	11°25	10°56	25°25	4°37	21° 6	5°D16	6°43	5°38	6°47	10°26	n.a.	M12
T 13	15 42 8	25°58'41	7♐54	14°49	12°20	11°43	25°19	4°42	21° 9	5°16	6°42	5°25	6°43	10°33	n.a.	T 13
W14	15 46 5	26°59'21	19°44	16°25	13°15	12°29	25°13	4°48	21°12	5°16	6°41	5°15	6°40	10°40	n.a.	W14
T 15	15 50 2	28° 0'00	1♑34	18° 1	14° 9	13°16	25° 7	4°53	21°15	5°16	6°40	5° 7	6°37	10°47	n.a.	T 15
F 16	15 53 58	29° 0'39	13°25	19°39	15° 2	14° 2	25° 2	4°59	21°19	5°17	6°38	5° 2	6°34	10°53	n.a.	F 16
S 17	15 57 55	0♊ 1'17	25°21	21°17	15°55	14°49	24°56	5° 4	21°22	5°17	6°37	4°59	6°31	11° 0	n.a.	S 17
S 18	16 1 51	1° 1'55	7♒26	22°56	16°46	15°35	24°51	5° 9	21°25	5°17	6°36	4°D59	6°27	11° 7	n.a.	S 18
M19	16 5 48	2° 2'32	19°44	24°35	17°37	16°22	24°46	5°14	21°28	5°17	6°35	4°59	6°24	11°13	n.a.	M19
T 20	16 9 44	3° 3'09	2♓21	26°16	18°28	17° 8	24°41	5°19	21°32	5°17	6°33	5°R 0	6°21	11°20	n.a.	T 20
W21	16 13 41	4° 3'46	15°21	27°57	19°17	17°54	24°36	5°24	21°35	5°18	6°32	4°59	6°18	11°27	n.a.	W21
T 22	16 17 37	5° 4'22	28°49	29°38	20° 6	18°41	24°32	5°29	21°38	5°18	6°31	4°57	6°15	11°33	n.a.	T 22
F 23	16 21 34	6° 4'58	12♈46	1♊21	20°54	19°27	24°27	5°34	21°42	5°18	6°30	4°52	6°12	11°40	n.a.	F 23
S 24	16 25 30	7° 5'33	27°12	3° 5	21°41	20°13	24°23	5°38	21°45	5°19	6°29	4°45	6° 8	11°47	n.a.	S 24
S 25	16 29 27	8° 6'08	12♉ 4	4°49	22°27	20°59	24°19	5°43	21°48	5°19	6°28	4°36	6° 5	11°54	n.a.	S 25
M26	16 33 23	9° 6'42	27°15	6°34	23°12	21°46	24°15	5°48	21°52	5°20	6°27	4°27	6° 2	12° 0	n.a.	M26
T 27	16 37 20	10° 7'15	12♊34	8°20	23°56	22°32	24°12	5°52	21°55	5°20	6°25	4°19	5°59	12° 7	n.a.	T 27
W28	16 41 16	11° 7'47	27°51	10° 7	24°39	23°18	24° 8	5°57	21°59	5°21	6°24	4°12	5°56	12°14	n.a.	W28
T 29	16 45 13	12° 8'19	12♋53	11°54	25°21	24° 4	24° 5	6° 1	22° 2	5°21	6°23	4° 8	5°53	12°20	n.a.	T 29
F 30	16 49 10	13° 8'49	27°35	13°43	26° 2	24°50	24° 2	6° 5	22° 6	5°22	6°22	4°D 6	5°49	12°27	n.a.	F 30
S 31	16 53 6	14♊ 9'18	11♌49	15♊32	26♋41	25♋37	23♎59	6♈ 9	22♊ 9	5♍22	6♏21	4♌ 6	5♌46	12♐34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	19n57	2s42	8n26	1s35	25n 8	2n25	23n16	0n34	9s16	0n45	1n 5	0s19	21n52	0s32	8n29	0s51	9s 1	4n39	18n 1	17n53	16s51		n.a.
F 2	15 49	19 55	1 34	8 51	1 40	25 14	2 31	23 16	0 35	9 14	0 45	1 7	0 19	21 53	0 32	8 29	0 51	9 1	4 39	18 2	17 54	16 52		n.a.
S 3	16 6	18 38	0 21	9 17	1 45	25 19	2 37	23 15	0 35	9 11	0 45	1 9	0 19	21 53	0 31	8 29	0 51	9 0	4 39	18 2	17 54	16 53		n.a.
S 4	16 23	16 17	0n50	9 44	1 49	25 24	2 43	23 15	0 36	9 9	0 45	1 12	0 19	21 53	0 31	8 30	0 51	9 0	4 39	18 2	17 55	16 55		n.a.
M 5	16 39	13 9	1 57	10 10	1 54	25 28	2 50	23 14	0 37	9 6	0 45	1 14	0 19	21 53	0 31	8 30	0 51	8 59	4 39	18 2	17 56	16 56		n.a.
T 6	16 55	9 26	2 57	10 36	1 57	25 32	2 56	23 12	0 38	9 4	0 45	1 16	0 19	21 53	0 31	8 30	0 51	8 59	4 39	18 3	17 57	16 58		n.a.
W 7	17 11	5 22	3 46	11 2	2 1	25 35	3 2	23 11	0 38	9 1	0 45	1 18	0 19	21 54	0 31	8 30	0 51	8 58	4 39	18 4	17 58	16 59		n.a.
T 8	17 27	1 9	4 24	11 29	2 4	25 38	3 8	23 9	0 39	8 59	0 45	1 20	0 19	21 54	0 31	8 30	0 51	8 58	4 39	18 6	17 58	17 0		n.a.
F 9	17 42	3s 3	4 49	11 55	2 7	25 41	3 14	23 7	0 40	8 57	0 45	1 22	0 19	21 54	0 31	8 30	0 51	8 57	4 39	18 8	17 59	17 2		n.a.
S 10	17 57	7 6	5 0	12 21	2 9	25 44	3 21	23 4	0 41	8 54	0 45	1 25	0 20	21 54	0 31	8 30	0 51	8 57	4 39	18 11	18 0	17 3		n.a.
S 11	18 12	10 49	4 58	12 47	2 11	25 46	3 27	23 2	0 41	8 52	0 45	1 27	0 20	21 55	0 31	8 30	0 51	8 57	4 39	18 15	18 1	17 5		n.a.
M12	18 26	14 6	4 42	13 13	2 13	25 47	3 33	22 59	0 42	8 50	0 45	1 29	0 20	21 55	0 31	8 30	0 51	8 56	4 39	18 18	18 1	17 6		n.a.
T 13	18 40	16 47	4 15	13 39	2 14	25 48	3 39	22 56	0 43	8 48	0 45	1 31	0 20	21 55	0 31	8 30	0 51	8 56	4 39	18 21	18 2	17 7		n.a.
W14	18 54	18 45	3 36	14 5	2 15	25 49	3 45	22 52	0 43	8 46	0 45	1 33	0 20	21 55	0 31	8 30	0 51	8 55	4 39	18 23	18 3	17 9		n.a.
T 15	19 7	19 55	2 48	14 31	2 15	25 50	3 51	22 49	0 44	8 44	0 45	1 35	0 20	21 55	0 31	8 30	0 51	8 55	4 39	18 25	18 4	17 10		n.a.
F 16	19 20	20 12	1 52	14 56	2 16	25 50	3 57	22 45	0 45	8 42	0 45	1 37	0 20	21 56	0 31	8 30	0 51	8 55	4 39	18 26	18 4	17 11		n.a.
S 17	19 33	19 35	0 51	15 21	2 16	25 50	4 3	22 41	0 45	8 40	0 45	1 39	0 20	21 56	0 31	8 30	0 51	8 54	4 39	18 27	18 5	17 13		n.a.
S 18	19 45	18 4	0s13	15 46	2 15	25 50	4 9	22 36	0 46	8 38	0 45	1 40	0 20	21 56	0 31	8 30	0 51	8 54	4 39	18 27	18 6	17 14		n.a.
M19	19 57	15 42	1 18	16 11	2 14	25 49	4 15	22 31	0 46	8 36	0 45	1 42	0 20	21 56	0 31	8 30	0 51	8 53	4 39	18 27	18 7	17 16		n.a.
T 20	20 9	12 31	2 21	16 35	2 13	25 49	4 21	22 26	0 47	8 35	0 45	1 44	0 21	21 57	0 31	8 30	0 51	8 53	4 39	18 27	18 8	17 17		n.a.
W21	20 20	8 40	3 18	16 59	2 11	25 47	4 27	22 21	0 48	8 33	0 45	1 46	0 21	21 57	0 31	8 30	0 51	8 53	4 39	18 27	18 8	17 18		n.a.
T 22	20 30	4 15	4 7	17 22	2 9	25 46	4 33	22 16	0 48	8 31	0 45	1 48	0 21	21 57	0 31	8 30	0 51	8 52	4 40	18 28	18 9	17 20		n.a.
F 23	20 41	0n32	4 43	17 45	2 6	25 45	4 39	22 10	0 49	8 30	0 45	1 49	0 21	21 57	0 31	8 30	0 51	8 52	4 40	18 29	18 10	17 21		n.a.
S 24	20 51	5 27	5 2	18 8	2 3	25 43	4 44	22 4	0 49	8 28	0 45	1 51	0 21	21 57	0 31	8 30	0 51	8 51	4 40	18 30	18 11	17 22		n.a.
S 25	21 0	10 11	5 3	18 30	2 0	25 41	4 50	21 58	0 50	8 27	0 45	1 53	0 21	21 58	0 31	8 30	0 51	8 51	4 40	18 32	18 11	17 24		n.a.
M26	21 9	14 23	4 42	18 51	1 56	25 39	4 55	21 51	0 50	8 26	0 45	1 55	0 21	21 58	0 31	8 29	0 51	8 51	4 40	18 34	18 12	17 25		n.a.
T 27	21 18	17 39	4 0	19 12	1 52	25 37	5 1	21 45	0 51	8 24	0 45	1 56	0 21	21 58	0 31	8 29	0 51	8 50	4 40	18 36	18 13	17 26		n.a.
W28	21 27	19 40	3 2	19 32	1 47	25 34	5 6	21 38	0 52	8 23	0 45	1 58	0 21	21 58	0 31	8 29	0 51	8 50	4 40	18 38	18 14	17 28		n.a.
T 29	21 34	20 16	1 52	19 52	1 42	25 32	5 11	21 30	0 52	8 22	0 45	1 59	0 21	21 59	0 31	8 29	0 50	8 50	4 40	18 39	18 14	17 29		n.a.
F 30	21 42	19 27	0 35	20 10	1 36	25 29	5 16	21 23	0 53	8 21	0 45	2 1	0 22	21 59	0 31	8 29	0 50	8 49	4 40	18 39	18 15	17 31		n.a.
S 31	21n49	17n24	0n42	20n28	1s30	25n26	5n21	21n15	0n53	8s20	0n45	2n 2	0s22	21n59	0s31	8n29	0s50	8s49	4n39	18n39	18n16	17s32		n.a.

Julian Day Number = 4878701.5, Delta T = 39h52m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'41, Lahiri = 117°55'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 3	15♊ 9'46	25♌37	17♊22	27♋20	26♋23	23°R56	6♈13	22♊12	5♍23	6°R20	4♌ 7	5♌43	12♐40	n.a.	S 1
M 2	17 0 59	16°10'13	8♍57	19°13	27°57	27° 9	23♎54	6°17	22°16	5°24	6♏19	4° 8	5°40	12°47	n.a.	M 2
T 3	17 4 56	17°10'38	21°55	21° 4	28°33	27°55	23°51	6°21	22°19	5°25	6°18	4°R 9	5°37	12°54	n.a.	T 3
W 4	17 8 52	18°11'02	4♎32	22°56	29° 7	28°41	23°49	6°25	22°23	5°25	6°17	4° 7	5°33	13° 0	n.a.	W 4
T 5	17 12 49	19°11'24	16°54	24°48	29°40	29°27	23°47	6°29	22°26	5°26	6°16	4° 3	5°30	13° 7	n.a.	T 5
F 6	17 16 45	20°11'45	29° 3	26°41	0♌12	0♌13	23°45	6°33	22°30	5°27	6°15	3°58	5°27	13°14	n.a.	F 6
S 7	17 20 42	21°12'05	11♏ 4	28°34	0°42	0°59	23°44	6°36	22°33	5°28	6°14	3°51	5°24	13°21	n.a.	S 7
S 8	17 24 38	22°12'23	23° 0	0♋28	1°10	1°44	23°42	6°40	22°37	5°29	6°14	3°43	5°21	13°27	n.a.	S 8
M 9	17 28 35	23°12'41	4♐52	2°21	1°37	2°30	23°41	6°43	22°40	5°30	6°13	3°34	5°18	13°34	n.a.	M 9
T 10	17 32 31	24°12'57	16°43	4°14	2° 2	3°16	23°40	6°46	22°44	5°31	6°12	3°27	5°14	13°41	n.a.	T 10
W11	17 36 28	25°13'12	28°34	6° 6	2°25	4° 2	23°40	6°49	22°47	5°32	6°11	3°21	5°11	13°47	n.a.	W11
T 12	17 40 24	26°13'25	10♑27	7°57	2°46	4°48	23°39	6°53	22°50	5°33	6°10	3°16	5° 8	13°54	n.a.	T 12
F 13	17 44 21	27°13'38	22°24	9°48	3° 6	5°33	23°39	6°56	22°54	5°34	6°10	3°14	5° 5	14° 1	n.a.	F 13
S 14	17 48 18	28°13'49	4♒27	11°36	3°23	6°19	23°D39	6°59	22°57	5°35	6° 9	3°D13	5° 2	14° 7	n.a.	S 14
S 15	17 52 14	29°13'59	16°40	13°23	3°38	7° 5	23°39	7° 1	23° 1	5°36	6° 8	3°14	4°59	14°14	n.a.	S 15
M16	17 56 11	0♋14'08	29° 4	15° 7	3°52	7°50	23°39	7° 4	23° 4	5°37	6° 7	3°16	4°55	14°21	n.a.	M16
T 17	18 0 7	1°14'16	11♓44	16°48	4° 3	8°36	23°39	7° 7	23° 8	5°38	6° 7	3°17	4°52	14°27	n.a.	T 17
W18	18 4 4	2°14'23	24°43	18°25	4°12	9°21	23°40	7° 9	23°11	5°39	6° 6	3°19	4°49	14°34	n.a.	W18
T 19	18 8 0	3°14'29	8♈ 4	19°59	4°18	10° 7	23°41	7°12	23°15	5°41	6° 5	3°R19	4°46	14°41	n.a.	T 19
F 20	18 11 57	4°14'34	21°51	21°28	4°23	10°52	23°42	7°14	23°18	5°42	6° 5	3°18	4°43	14°48	n.a.	F 20
S 21	18 15 53	5°14'38	6♉ 3	22°52	4°R25	11°37	23°43	7°16	23°21	5°43	6° 4	3°15	4°39	14°54	n.a.	S 21
S 22	18 19 50	6°14'40	20°39	24°10	4°24	12°23	23°44	7°18	23°25	5°45	6° 4	3°12	4°36	15° 1	n.a.	S 22
M23	18 23 46	7°14'42	5♊34	25°22	4°21	13° 8	23°46	7°21	23°28	5°46	6° 3	3° 8	4°33	15° 8	n.a.	M23
T 24	18 27 43	8°14'42	20°41	26°28	4°16	13°53	23°48	7°23	23°32	5°47	6° 2	3° 5	4°30	15°14	n.a.	T 24
W25	18 31 40	9°14'41	5♋50	27°26	4° 9	14°39	23°50	7°24	23°35	5°49	6° 2	3° 2	4°27	15°21	n.a.	W25
T 26	18 35 36	10°14'39	20°53	28°17	3°58	15°24	23°52	7°26	23°38	5°50	6° 1	3° 0	4°24	15°28	n.a.	T 26
F 27	18 39 33	11°14'35	5♌39	29° 1	3°46	16° 9	23°54	7°28	23°42	5°52	6° 1	3°D 0	4°20	15°34	n.a.	F 27
S 28	18 43 29	12°14'29	20° 3	29°37	3°31	16°54	23°57	7°29	23°45	5°53	6° 1	3° 1	4°17	15°41	n.a.	S 28
S 29	18 47 26	13°14'22	4♍ 1	0♌ 4	3°13	17°39	24° 0	7°31	23°48	5°55	6° 0	3° 2	4°14	15°48	n.a.	S 29
M30	18 51 22	14♋14'13	17♍32	0♌23	2♌53	18♌24	24♎ 3	7♈32	23♊52	5♍56	6♏ 0	3♌ 3	4♌11	15♐54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	14n23	1n53	20n45	1s23	25n24	5n26	21n 8	0n54	8s19	0n45	2n 4	0s22	21n59	0s31	8n28	0s50	8s49	4n39	18n39	18n17	17s33		n.a.
M 2	22 2	10 43	2 57	21 2	1 16	25 21	5 30	20 59	0 54	8 18	0 45	2 5	0 22	21 59	0 31	8 28	0 50	8 48	4 39	18 39	18 17	17 35		n.a.
T 3	22 8	6 38	3 49	21 17	1 9	25 18	5 35	20 51	0 55	8 17	0 45	2 7	0 22	22 0	0 31	8 28	0 50	8 48	4 39	18 39	18 18	17 36		n.a.
W 4	22 13	2 23	4 29	21 31	1 1	25 15	5 39	20 43	0 55	8 17	0 45	2 8	0 22	22 0	0 31	8 28	0 50	8 48	4 39	18 39	18 19	17 37		n.a.
T 5	22 18	1s53	4 55	21 45	0 53	25 12	5 43	20 34	0 56	8 16	0 45	2 9	0 22	22 0	0 31	8 27	0 50	8 48	4 39	18 40	18 20	17 38		n.a.
F 6	22 23	6 0	5 7	21 57	0 44	25 9	5 47	20 25	0 56	8 16	0 44	2 11	0 22	22 0	0 31	8 27	0 50	8 47	4 39	18 41	18 20	17 40		n.a.
S 7	22 27	9 50	5 6	22 8	0 35	25 7	5 51	20 16	0 57	8 15	0 44	2 12	0 22	22 0	0 31	8 27	0 50	8 47	4 39	18 43	18 21	17 41		n.a.
S 8	22 30	13 15	4 51	22 18	0 25	25 4	5 54	20 6	0 57	8 15	0 44	2 13	0 22	22 1	0 31	8 27	0 50	8 47	4 39	18 45	18 22	17 42		n.a.
M 9	22 33	16 8	4 24	22 27	0 15	25 1	5 57	19 57	0 57	8 14	0 44	2 14	0 23	22 1	0 31	8 26	0 50	8 47	4 39	18 46	18 23	17 44		n.a.
T 10	22 36	18 20	3 46	22 35	0 5	24 58	6 0	19 47	0 58	8 14	0 44	2 16	0 23	22 1	0 31	8 26	0 50	8 46	4 39	18 48	18 23	17 45		n.a.
W11	22 39	19 46	2 57	22 41	0n 6	24 56	6 3	19 37	0 58	8 14	0 44	2 17	0 23	22 1	0 31	8 26	0 50	8 46	4 39	18 49	18 24	17 46		n.a.
T 12	22 40	20 19	2 1	22 47	0 17	24 53	6 5	19 27	0 59	8 14	0 44	2 18	0 23	22 1	0 31	8 25	0 50	8 46	4 39	18 50	18 25	17 48		n.a.
F 13	22 42	19 57	0 59	22 51	0 28	24 51	6 8	19 16	0 59	8 14	0 44	2 19	0 23	22 1	0 31	8 25	0 50	8 46	4 39	18 51	18 26	17 49		n.a.
S 14	22 43	18 41	0s 7	22 53	0 40	24 49	6 9	19 6	1 0	8 14	0 44	2 20	0 23	22 2	0 31	8 25	0 50	8 45	4 39	18 51	18 26	17 50		n.a.
S 15	22 43	16 32	1 13	22 55	0 51	24 46	6 11	18 55	1 0	8 14	0 44	2 21	0 23	22 2	0 31	8 24	0 50	8 45	4 39	18 51	18 27	17 52		n.a.
M16	22 44	13 36	2 17	22 56	1 3	24 44	6 12	18 44	1 0	8 14	0 44	2 22	0 23	22 2	0 31	8 24	0 50	8 45	4 39	18 51	18 28	17 53		n.a.
T 17	22 43	9 59	3 15	22 56	1 14	24 42	6 13	18 33	1 1	8 14	0 44	2 23	0 23	22 2	0 31	8 24	0 50	8 45	4 39	18 50	18 29	17 54		n.a.
W18	22 42	5 49	4 5	22 54	1 25	24 40	6 13	18 22	1 1	8 14	0 44	2 24	0 24	22 2	0 31	8 23	0 50	8 45	4 39	18 50	18 29	17 55		n.a.
T 19	22 41	1 16	4 44	22 52	1 36	24 39	6 13	18 10	1 1	8 15	0 44	2 24	0 24	22 3	0 31	8 23	0 50	8 45	4 39	18 50	18 30	17 57		n.a.
F 20	22 40	3n29	5 7	22 50	1 47	24 37	6 12	17 59	1 2	8 15	0 44	2 25	0 24	22 3	0 31	8 22	0 50	8 44	4 39	18 50	18 31	17 58		n.a.
S 21	22 38	8 11	5 13	22 46	1 57	24 36	6 11	17 47	1 2	8 16	0 43	2 26	0 24	22 3	0 31	8 22	0 50	8 44	4 39	18 51	18 32	17 59		n.a.
S 22	22 35	12 33	4 59	22 43	2 6	24 34	6 9	17 35	1 2	8 16	0 43	2 27	0 24	22 3	0 31	8 21	0 50	8 44	4 39	18 51	18 32	18 1		n.a.
M23	22 32	16 14	4 25	22 39	2 15	24 33	6 7	17 23	1 3	8 17	0 43	2 27	0 24	22 3	0 31	8 21	0 50	8 44	4 39	18 52	18 33	18 2		n.a.
T 24	22 29	18 53	3 32	22 34	2 23	24 31	6 4	17 10	1 3	8 18	0 43	2 28	0 24	22 3	0 31	8 20	0 50	8 44	4 39	18 53	18 34	18 3		n.a.
W25	22 25	20 12	2 24	22 30	2 30	24 30	6 1	16 58	1 3	8 18	0 43	2 29	0 24	22 4	0 31	8 20	0 50	8 44	4 39	18 54	18 34	18 4		n.a.
T 26	22 21	20 4	1 6	22 26	2 36	24 29	5 57	16 45	1 4	8 19	0 43	2 29	0 25	22 4	0 31	8 20	0 50	8 44	4 39	18 54	18 35	18 6		n.a.
F 27	22 16	18 32	0n15	22 22	2 41	24 27	5 53	16 33	1 4	8 20	0 43	2 30	0 25	22 4	0 31	8 19	0 50	8 44	4 39	18 54	18 36	18 7		n.a.
S 28	22 11	15 50	1 33	22 18	2 44	24 26	5 48	16 20	1 4	8 21	0 43	2 30	0 25	22 4	0 31	8 19	0 50	8 43	4 39	18 54	18 37	18 8		n.a.
S 29	22 5	12 17	2 43	22 15	2 46	24 24	5 42	16 7	1 5	8 22	0 43	2 31	0 25	22 4	0 31	8 18	0 50	8 43	4 39	18 54	18 37	18 9		n.a.
M30	21n59	8n12	3n42	22n11	2n47	24n22	5n35	15n53	1n 5	8s23	0n43	2n31	0s25	22n 4	0s31	8n17	0s49	8s43	4n39	18n53	18n38	18s11		n.a.

Julian Day Number = 4878732.5, Delta T = 39h52m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'46, Lahiri = 117°55'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 19	15♋14'02	0♎37	0♌34	2°R31	19♌ 9	24♎ 6	7♈33	23♊55	5♍58	5°R59	3♌ 4	4♌ 8	16♐ 1	n.a.	T 1
W 2	18 59 15	16°13'49	13°20	0°R37	2♌ 7	19°54	24° 9	7°35	23°58	5°59	5♏59	3°R 5	4° 5	16° 8	n.a.	W 2
T 3	19 3 12	17°13'34	25°43	0°33	1°41	20°39	24°13	7°36	24° 1	6° 1	5°59	3° 5	4° 1	16°14	n.a.	T 3
F 4	19 7 8	18°13'18	7♏52	0°20	1°12	21°24	24°16	7°36	24° 5	6° 3	5°59	3° 4	3°58	16°21	n.a.	F 4
S 5	19 11 5	19°13'00	19°50	0° 0	0°42	22° 9	24°20	7°37	24° 8	6° 4	5°58	3° 2	3°55	16°28	n.a.	S 5
S 6	19 15 2	20°12'40	1♐42	29♋34	0°11	22°54	24°24	7°38	24°11	6° 6	5°58	3° 0	3°52	16°35	n.a.	S 6
M 7	19 18 58	21°12'18	13°32	29° 2	29♋37	23°38	24°28	7°39	24°14	6° 8	5°58	2°59	3°49	16°41	n.a.	M 7
T 8	19 22 55	22°11'55	25°23	28°24	29° 3	24°23	24°33	7°39	24°17	6° 9	5°58	2°57	3°45	16°48	n.a.	T 8
W 9	19 26 51	23°11'30	7♑17	27°42	28°27	25° 8	24°37	7°40	24°21	6°11	5°58	2°56	3°42	16°55	n.a.	W 9
T 10	19 30 48	24°11'03	19°16	26°57	27°51	25°52	24°42	7°40	24°24	6°13	5°57	2°55	3°39	17° 1	n.a.	T 10
F 11	19 34 44	25°10'35	1♒23	26° 9	27°14	26°37	24°47	7°40	24°27	6°15	5°57	2°D55	3°36	17° 8	n.a.	F 11
S 12	19 38 41	26°10'05	13°40	25°20	26°37	27°21	24°52	7°40	24°30	6°16	5°57	2°55	3°33	17°15	n.a.	S 12
S 13	19 42 37	27° 9'33	26° 7	24°31	26° 0	28° 6	24°57	7°R40	24°33	6°18	5°57	2°55	3°30	17°21	n.a.	S 13
M14	19 46 34	28° 9'00	8♓46	23°42	25°23	28°50	25° 3	7°40	24°36	6°20	5°D57	2°56	3°26	17°28	n.a.	M14
T 15	19 50 30	29° 8'26	21°40	22°54	24°47	29°34	25° 8	7°40	24°39	6°22	5°57	2°56	3°23	17°35	n.a.	T 15
W16	19 54 27	0♌ 7'50	4♈48	22° 9	24°11	0♍19	25°14	7°40	24°42	6°24	5°57	2°56	3°20	17°41	n.a.	W16
T 17	19 58 24	1° 7'13	18°14	21°27	23°36	1° 3	25°20	7°39	24°45	6°26	5°57	2°57	3°17	17°48	n.a.	T 17
F 18	20 2 20	2° 6'34	1♉57	20°49	23° 3	1°47	25°26	7°39	24°48	6°28	5°57	2°R57	3°14	17°55	n.a.	F 18
S 19	20 6 17	3° 5'54	15°58	20°15	22°31	2°31	25°32	7°38	24°51	6°30	5°58	2°D57	3°11	18° 1	n.a.	S 19
S 20	20 10 13	4° 5'13	0♊16	19°46	22° 0	3°15	25°38	7°38	24°54	6°32	5°58	2°57	3° 7	18° 8	n.a.	S 20
M21	20 14 10	5° 4'31	14°49	19°21	21°31	4° 0	25°45	7°37	24°56	6°34	5°58	2°57	3° 4	18°15	n.a.	M21
T 22	20 18 6	6° 3'47	29°32	19° 2	21° 4	4°44	25°51	7°36	24°59	6°36	5°58	2°57	3° 1	18°21	n.a.	T 22
W23	20 22 3	7° 3'02	14♋19	18°48	20°39	5°28	25°58	7°35	25° 2	6°38	5°58	2°57	2°58	18°28	n.a.	W23
T 24	20 26 0	8° 2'15	29° 4	18°40	20°16	6°12	26° 5	7°34	25° 5	6°40	5°59	2°R58	2°55	18°35	n.a.	T 24
F 25	20 29 56	9° 1'27	13♌39	18°D36	19°56	6°55	26°12	7°32	25° 8	6°42	5°59	2°57	2°51	18°42	n.a.	F 25
S 26	20 33 53	10° 0'37	27°58	18°38	19°37	7°39	26°19	7°31	25°10	6°44	5°59	2°57	2°48	18°48	n.a.	S 26
S 27	20 37 49	10°59'45	11♍57	18°45	19°21	8°23	26°27	7°30	25°13	6°46	5°59	2°56	2°45	18°55	n.a.	S 27
M28	20 41 46	11°58'51	25°31	18°57	19° 8	9° 7	26°34	7°28	25°16	6°48	6° 0	2°55	2°42	19° 2	n.a.	M28
T 29	20 45 42	12°57'55	8♎42	19°14	18°56	9°51	26°42	7°27	25°18	6°50	6° 0	2°54	2°39	19° 8	n.a.	T 29
W30	20 49 39	13°56'58	21°30	19°36	18°48	10°34	26°50	7°25	25°21	6°52	6° 1	2°53	2°36	19°15	n.a.	W30
T 31	20 53 35	14♌55'59	3♏57	20♋ 2	18♋41	11♍18	26♎58	7♈23	25♊23	6♍54	6♏ 1	2♌52	2♌32	19♐22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	3n52	4n27	22n 8	2n46	24n20	5n28	15n40	1n 5	8s24	0n43	2n32	0s25	22n 4	0s31	8n17	0s49	8s43	4n39	18n53	18n39	18s12		n.a.
W 2	21 46	0s31	4 58	22 5	2 44	24 18	5 21	15 27	1 5	8 26	0 43	2 32	0 25	22 5	0 31	8 16	0 49	8 43	4 38	18 53	18 40	18 13		n.a.
T 3	21 39	4 45	5 13	22 2	2 40	24 16	5 12	15 13	1 6	8 27	0 43	2 32	0 25	22 5	0 31	8 16	0 49	8 43	4 38	18 53	18 40	18 14		n.a.
F 4	21 32	8 43	5 15	21 59	2 34	24 13	5 3	14 59	1 6	8 28	0 43	2 32	0 25	22 5	0 31	8 15	0 49	8 43	4 38	18 53	18 41	18 16		n.a.
S 5	21 24	12 18	5 3	21 56	2 26	24 10	4 53	14 45	1 6	8 30	0 42	2 33	0 26	22 5	0 31	8 15	0 49	8 43	4 38	18 54	18 42	18 17		n.a.
S 6	21 15	15 21	4 38	21 52	2 17	24 6	4 42	14 31	1 6	8 31	0 42	2 33	0 26	22 5	0 31	8 14	0 49	8 43	4 38	18 54	18 42	18 18		n.a.
M 7	21 7	17 46	4 1	21 48	2 7	24 2	4 31	14 17	1 7	8 33	0 42	2 33	0 26	22 5	0 31	8 14	0 49	8 43	4 38	18 54	18 43	18 19		n.a.
T 8	20 58	19 25	3 13	21 44	1 54	23 58	4 19	14 3	1 7	8 35	0 42	2 33	0 26	22 5	0 31	8 13	0 49	8 43	4 38	18 55	18 44	18 20		n.a.
W 9	20 48	20 15	2 17	21 39	1 41	23 53	4 7	13 49	1 7	8 36	0 42	2 33	0 26	22 6	0 31	8 12	0 49	8 43	4 38	18 55	18 45	18 22		n.a.
T 10	20 38	20 9	1 15	21 33	1 26	23 48	3 54	13 34	1 7	8 38	0 42	2 33	0 26	22 6	0 31	8 12	0 49	8 43	4 38	18 55	18 45	18 23		n.a.
F 11	20 28	19 7	0 8	21 26	1 10	23 42	3 40	13 20	1 7	8 40	0 42	2 33	0 26	22 6	0 31	8 11	0 49	8 43	4 38	18 55	18 46	18 24		n.a.
S 12	20 17	17 11	0s59	21 19	0 54	23 35	3 26	13 5	1 8	8 42	0 42	2 33	0 26	22 6	0 31	8 11	0 49	8 43	4 38	18 55	18 47	18 25		n.a.
S 13	20 6	14 24	2 5	21 10	0 36	23 28	3 12	12 51	1 8	8 44	0 42	2 33	0 27	22 6	0 31	8 10	0 49	8 43	4 38	18 55	18 48	18 27		n.a.
M14	19 55	10 56	3 6	21 1	0 19	23 20	2 58	12 36	1 8	8 46	0 42	2 33	0 27	22 6	0 31	8 9	0 49	8 43	4 38	18 55	18 48	18 28		n.a.
T 15	19 43	6 53	3 59	20 51	0 1	23 12	2 43	12 21	1 8	8 48	0 42	2 33	0 27	22 6	0 31	8 9	0 49	8 43	4 38	18 55	18 49	18 29		n.a.
W16	19 31	2 27	4 40	20 41	0s17	23 3	2 28	12 6	1 8	8 50	0 42	2 32	0 27	22 6	0 31	8 8	0 49	8 43	4 38	18 55	18 50	18 30		n.a.
T 17	19 19	2n11	5 7	20 29	0 35	22 54	2 12	11 51	1 8	8 52	0 42	2 32	0 27	22 6	0 31	8 7	0 49	8 43	4 38	18 55	18 50	18 31		n.a.
F 18	19 6	6 48	5 17	20 18	0 52	22 45	1 57	11 36	1 9	8 54	0 42	2 32	0 27	22 7	0 31	8 7	0 49	8 43	4 38	18 55	18 51	18 33		n.a.
S 19	18 53	11 10	5 9	20 6	1 9	22 35	1 42	11 20	1 9	8 56	0 41	2 31	0 27	22 7	0 31	8 6	0 49	8 44	4 38	18 55	18 52	18 34		n.a.
S 20	18 40	14 59	4 42	19 54	1 25	22 24	1 26	11 5	1 9	8 59	0 41	2 31	0 27	22 7	0 31	8 5	0 49	8 44	4 37	18 55	18 52	18 35		n.a.
M21	18 26	17 58	3 57	19 42	1 41	22 14	1 11	10 50	1 9	9 1	0 41	2 31	0 28	22 7	0 31	8 5	0 49	8 44	4 37	18 55	18 53	18 36		n.a.
T 22	18 12	19 48	2 55	19 31	1 55	22 3	0 56	10 34	1 9	9 3	0 41	2 30	0 28	22 7	0 31	8 4	0 49	8 44	4 37	18 55	18 54	18 37		n.a.
W23	17 58	20 18	1 42	19 19	2 9	21 52	0 41	10 19	1 9	9 6	0 41	2 30	0 28	22 7	0 31	8 3	0 49	8 44	4 37	18 55	18 55	18 38		n.a.
T 24	17 43	19 23	0 22	19 7	2 22	21 41	0 27	10 3	1 9	9 8	0 41	2 29	0 28	22 7	0 31	8 2	0 49	8 44	4 37	18 55	18 55	18 40		n.a.
F 25	17 28	17 10	0n59	18 56	2 34	21 30	0 12	9 47	1 9	9 11	0 41	2 29	0 28	22 7	0 31	8 2	0 49	8 44	4 37	18 55	18 56	18 41		n.a.
S 26	17 13	13 56	2 14	18 45	2 44	21 19	0s 2	9 32	1 10	9 13	0 41	2 28	0 28	22 7	0 31	8 1	0 49	8 44	4 37	18 55	18 57	18 42		n.a.
S 27	16 57	9 58	3 20	18 35	2 54	21 7	0 15	9 16	1 10	9 16	0 41	2 27	0 28	22 7	0 31	8 0	0 49	8 45	4 37	18 55	18 57	18 43		n.a.
M28	16 41	5 36	4 12	18 24	3 3	20 56	0 28	9 0	1 10	9 19	0 41	2 27	0 28	22 7	0 31	8 0	0 49	8 45	4 37	18 55	18 58	18 44		n.a.
T 29	16 25	1 6	4 49	18 14	3 11	20 45	0 41	8 44	1 10	9 21	0 41	2 26	0 28	22 8	0 31	7 59	0 49	8 45	4 37	18 55	18 59	18 45		n.a.
W30	16 9	3s19	5 11	18 5	3 18	20 34	0 54	8 28	1 10	9 24	0 41	2 25	0 29	22 8	0 31	7 58	0 49	8 45	4 37	18 56	19 0	18 47		n.a.
T 31	15n52	7s28	5n17	17n55	3s24	20n23	1s 6	8n12	1n10	9s27	0n41	2n24	0s29	22n 8	0s31	7n57	0s49	8s45	4n37	18n56	19n 0	18s48		n.a.

Julian Day Number = 4878762.5, Delta T = 39h52m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'50, Lahiri = 117°55'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 32	15♌54'58	16♏ 8	20♋32	18°R37	12♍ 1	27♎ 6	7°R21	25♊26	6♍56	6♏ 1	2°D52	2♌29	19♐28	n.a.	F 1
S 2	21 1 29	16°53'55	28° 8	21° 6	18°D36	12°45	27°14	7♈19	25°28	6°59	6° 2	2♌52	2°26	19°35	n.a.	S 2
S 3	21 5 25	17°52'50	10♐ 0	21°45	18♋36	13°28	27°22	7°17	25°31	7° 1	6° 2	2°53	2°23	19°42	n.a.	S 3
M 4	21 9 22	18°51'43	21°50	22°27	18°40	14°12	27°31	7°15	25°33	7° 3	6° 3	2°54	2°20	19°48	n.a.	M 4
T 5	21 13 18	19°50'35	3♑41	23°12	18°45	14°55	27°39	7°13	25°35	7° 5	6° 4	2°56	2°17	19°55	n.a.	T 5
W 6	21 17 15	20°49'25	15°39	24° 1	18°53	15°38	27°48	7°11	25°38	7° 7	6° 4	2°57	2°13	20° 2	n.a.	W 6
T 7	21 21 11	21°48'13	27°46	24°54	19° 2	16°22	27°57	7° 8	25°40	7° 9	6° 5	2°R58	2°10	20° 8	n.a.	T 7
F 8	21 25 8	22°46'59	10♒ 4	25°49	19°14	17° 5	28° 6	7° 6	25°42	7°12	6° 5	2°58	2° 7	20°15	n.a.	F 8
S 9	21 29 5	23°45'44	22°36	26°48	19°28	17°48	28°15	7° 3	25°44	7°14	6° 6	2°57	2° 4	20°22	n.a.	S 9
S 10	21 33 1	24°44'27	5♓23	27°49	19°44	18°31	28°24	7° 0	25°47	7°16	6° 7	2°55	2° 1	20°28	n.a.	S 10
M11	21 36 58	25°43'08	18°24	28°53	20° 2	19°14	28°33	6°58	25°49	7°18	6° 7	2°51	1°57	20°35	n.a.	M11
T 12	21 40 54	26°41'49	1♈40	0♌ 0	20°22	19°57	28°42	6°55	25°51	7°21	6° 8	2°48	1°54	20°42	n.a.	T 12
W13	21 44 51	27°40'27	15° 8	1°10	20°44	20°40	28°52	6°52	25°53	7°23	6° 9	2°44	1°51	20°48	n.a.	W13
T 14	21 48 47	28°39'05	28°49	2°22	21° 7	21°23	29° 1	6°49	25°55	7°25	6°10	2°41	1°48	20°55	n.a.	T 14
F 15	21 52 44	29°37'41	12♉41	3°36	21°32	22° 6	29°11	6°46	25°57	7°27	6°10	2°39	1°45	21° 2	n.a.	F 15
S 16	21 56 41	0♍36'16	26°42	4°53	21°59	22°49	29°21	6°43	25°59	7°29	6°11	2°D38	1°42	21° 8	n.a.	S 16
S 17	22 0 37	1°34'50	10♊51	6°13	22°28	23°32	29°31	6°39	26° 1	7°32	6°12	2°38	1°38	21°15	n.a.	S 17
M18	22 4 34	2°33'22	25° 7	7°34	22°57	24°14	29°41	6°36	26° 3	7°34	6°13	2°39	1°35	21°22	n.a.	M18
T 19	22 8 30	3°31'54	9♋26	8°58	23°29	24°57	29°51	6°33	26° 4	7°36	6°14	2°41	1°32	21°28	n.a.	T 19
W20	22 12 27	4°30'24	23°46	10°24	24° 2	25°40	0♏ 1	6°29	26° 6	7°39	6°15	2°42	1°29	21°35	n.a.	W20
T 21	22 16 24	5°28'54	8♌ 4	11°52	24°36	26°22	0°11	6°26	26° 8	7°41	6°16	2°R42	1°26	21°42	n.a.	T 21
F 22	22 20 20	6°27'21	22°16	13°22	25°11	27° 5	0°22	6°22	26°10	7°43	6°17	2°41	1°23	21°48	n.a.	F 22
S 23	22 24 17	7°25'48	6♍16	14°55	25°48	27°47	0°32	6°19	26°11	7°45	6°18	2°38	1°19	21°55	n.a.	S 23
S 24	22 28 13	8°24'13	20° 2	16°29	26°26	28°30	0°43	6°15	26°13	7°48	6°19	2°33	1°16	22° 2	n.a.	S 24
M25	22 32 10	9°22'36	3♎29	18° 6	27° 5	29°12	0°53	6°11	26°14	7°50	6°20	2°27	1°13	22° 9	n.a.	M25
T 26	22 36 6	10°20'58	16°37	19°45	27°45	29°54	1° 4	6° 7	26°16	7°52	6°21	2°21	1°10	22°15	n.a.	T 26
W27	22 40 3	11°19'18	29°24	21°26	28°26	0♎37	1°15	6° 3	26°17	7°54	6°22	2°15	1° 7	22°22	n.a.	W27
T 28	22 44 0	12°17'37	11♏52	23° 9	29° 8	1°19	1°26	5°59	26°19	7°57	6°23	2°10	1° 3	22°29	n.a.	T 28
F 29	22 47 56	13°15'55	24° 5	24°54	29°51	2° 1	1°37	5°56	26°20	7°59	6°24	2° 6	1° 0	22°35	n.a.	F 29
S 30	22 51 53	14°14'10	6♐ 5	26°42	0♌35	2°43	1°48	5°51	26°21	8° 1	6°25	2° 4	0°57	22°42	n.a.	S 30
S 31	22 55 49	15♍12'25	17♐57	28♌31	1♌20	3♎26	1♏59	5♈47	26♊23	8♍ 3	6♏26	2°D 4	0♌54	22♐49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n35	11s14	5n 8	17n46	3s29	20n12	1s17	7n56	1n10	9s30	0n41	2n23	0s29	22n 8	0s31	7n57	0s49	8s45	4n37	18n56	19n 1	18s49		n.a.
S 2	15 18	14 29	4 47	17 37	3 33	20 1	1 28	7 40	1 10	9 33	0 41	2 23	0 29	22 8	0 31	7 56	0 49	8 46	4 37	18 56	19 2	18 50		n.a.
S 3	15 1	17 7	4 13	17 28	3 36	19 50	1 39	7 24	1 10	9 36	0 41	2 22	0 29	22 8	0 31	7 55	0 49	8 46	4 37	18 56	19 2	18 51		n.a.
M 4	14 43	19 1	3 28	17 19	3 39	19 40	1 49	7 7	1 10	9 39	0 40	2 21	0 29	22 8	0 31	7 54	0 49	8 46	4 37	18 55	19 3	18 52		n.a.
T 5	14 26	20 6	2 35	17 10	3 40	19 30	1 59	6 51	1 10	9 42	0 40	2 20	0 29	22 8	0 31	7 54	0 49	8 46	4 37	18 55	19 4	18 53		n.a.
W 6	14 8	20 16	1 34	17 1	3 41	19 19	2 8	6 35	1 10	9 45	0 40	2 19	0 29	22 8	0 31	7 53	0 49	8 47	4 37	18 55	19 4	18 55		n.a.
T 7	13 49	19 31	0 29	16 52	3 42	19 9	2 17	6 19	1 10	9 48	0 40	2 18	0 30	22 8	0 31	7 52	0 49	8 47	4 36	18 55	19 5	18 56		n.a.
F 8	13 31	17 49	0s39	16 43	3 41	18 59	2 25	6 2	1 10	9 51	0 40	2 17	0 30	22 8	0 31	7 51	0 49	8 47	4 36	18 55	19 6	18 57		n.a.
S 9	13 12	15 15	1 46	16 34	3 40	18 50	2 33	5 46	1 10	9 54	0 40	2 16	0 30	22 8	0 31	7 50	0 49	8 47	4 36	18 55	19 6	18 58		n.a.
S 10	12 53	11 54	2 49	16 24	3 39	18 40	2 41	5 30	1 10	9 57	0 40	2 14	0 30	22 8	0 31	7 50	0 49	8 48	4 36	18 55	19 7	18 59		n.a.
M11	12 34	7 55	3 45	16 14	3 36	18 30	2 48	5 13	1 10	10 1	0 40	2 13	0 30	22 8	0 31	7 49	0 49	8 48	4 36	18 56	19 8	19 0		n.a.
T 12	12 15	3 30	4 29	16 4	3 33	18 21	2 55	4 57	1 10	10 4	0 40	2 12	0 30	22 8	0 31	7 48	0 49	8 48	4 36	18 57	19 9	19 1		n.a.
W13	11 55	1n10	4 59	15 53	3 30	18 12	3 1	4 40	1 10	10 7	0 40	2 11	0 30	22 9	0 31	7 47	0 49	8 48	4 36	18 58	19 9	19 2		n.a.
T 14	11 36	5 50	5 13	15 42	3 25	18 2	3 7	4 24	1 10	10 11	0 40	2 10	0 30	22 9	0 31	7 46	0 49	8 49	4 36	18 58	19 10	19 3		n.a.
F 15	11 16	10 15	5 9	15 30	3 21	17 53	3 13	4 7	1 10	10 14	0 40	2 8	0 30	22 9	0 31	7 46	0 49	8 49	4 36	18 59	19 11	19 4		n.a.
S 16	10 56	14 11	4 47	15 18	3 16	17 44	3 18	3 51	1 10	10 17	0 40	2 7	0 31	22 9	0 31	7 45	0 49	8 49	4 36	18 59	19 11	19 6		n.a.
S 17	10 36	17 20	4 7	15 5	3 10	17 35	3 23	3 35	1 10	10 21	0 40	2 6	0 31	22 9	0 31	7 44	0 49	8 50	4 36	18 59	19 12	19 7		n.a.
M18	10 15	19 27	3 11	14 52	3 4	17 26	3 27	3 18	1 10	10 24	0 40	2 4	0 31	22 9	0 31	7 43	0 49	8 50	4 36	18 59	19 13	19 8		n.a.
T 19	9 55	20 20	2 4	14 37	2 57	17 17	3 31	3 2	1 10	10 28	0 40	2 3	0 31	22 9	0 31	7 42	0 49	8 50	4 36	18 58	19 13	19 9		n.a.
W20	9 34	19 54	0 49	14 22	2 50	17 8	3 35	2 45	1 10	10 31	0 40	2 1	0 31	22 9	0 31	7 42	0 49	8 51	4 36	18 58	19 14	19 10		n.a.
T 21	9 14	18 11	0n29	14 6	2 42	16 58	3 39	2 29	1 10	10 35	0 40	2 0	0 31	22 9	0 31	7 41	0 49	8 51	4 36	18 58	19 15	19 11		n.a.
F 22	8 53	15 20	1 45	13 50	2 35	16 49	3 42	2 12	1 10	10 38	0 40	1 59	0 31	22 9	0 31	7 40	0 49	8 51	4 36	18 58	19 15	19 12		n.a.
S 23	8 32	11 38	2 53	13 32	2 26	16 40	3 45	1 56	1 10	10 42	0 40	1 57	0 31	22 9	0 31	7 39	0 49	8 52	4 36	18 59	19 16	19 13		n.a.
S 24	8 11	7 22	3 49	13 14	2 18	16 31	3 47	1 39	1 10	10 46	0 40	1 56	0 31	22 9	0 31	7 38	0 49	8 52	4 36	19 0	19 17	19 14		n.a.
M25	7 49	2 50	4 32	12 54	2 9	16 21	3 50	1 23	1 10	10 49	0 39	1 54	0 32	22 9	0 31	7 38	0 49	8 52	4 36	19 1	19 17	19 15		n.a.
T 26	7 28	1s43	4 59	12 33	1 59	16 12	3 52	1 6	1 10	10 53	0 39	1 52	0 32	22 9	0 31	7 37	0 49	8 53	4 36	19 3	19 18	19 16		n.a.
W27	7 6	6 4	5 10	12 12	1 50	16 2	3 54	0 50	1 10	10 56	0 39	1 51	0 32	22 9	0 31	7 36	0 49	8 53	4 36	19 4	19 19	19 17		n.a.
T 28	6 45	10 4	5 6	11 49	1 40	15 53	3 55	0 34	1 10	11 0	0 39	1 49	0 32	22 9	0 31	7 35	0 49	8 53	4 36	19 5	19 19	19 18		n.a.
F 29	6 23	13 34	4 48	11 25	1 30	15 43	3 56	0 17	1 9	11 4	0 39	1 48	0 32	22 9	0 31	7 34	0 49	8 54	4 36	19 6	19 20	19 19		n.a.
S 30	6 1	16 27	4 18	11 0	1 19	15 33	3 58	0 1	1 9	11 8	0 39	1 46	0 32	22 9	0 31	7 34	0 49	8 54	4 36	19 6	19 21	19 21		n.a.
S 31	5n40	18s36	3n36	10n33	1s 9	15n23	3s58	0s15	1n 9	11s11	0n39	1n44	0s32	22n 9	0s31	7n33	0s49	8s54	4n35	19n 7	19n21	19s22		n.a.

Julian Day Number = 4878793.5, Delta T = 39h52m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'54, Lahiri = 117°55'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 59 46	16♍10'38	29♐47	0♍23	2♌ 6	4♎ 8	2♏10	5°R43	26♊24	8♍ 6	6♏27	2♌ 5	0♌51	22♐55	n.a.	M 1
T 2	23 3 42	17° 8'49	11♑40	2°17	2°52	4°50	2°22	5♈39	26°25	8° 8	6°29	2° 6	0°48	23° 2	n.a.	T 2
W 3	23 7 39	18° 6'59	23°40	4°13	3°40	5°32	2°33	5°35	26°26	8°10	6°30	2° 7	0°44	23° 9	n.a.	W 3
T 4	23 11 36	19° 5'07	5♒52	6°11	4°28	6°14	2°45	5°31	26°27	8°12	6°31	2°R 7	0°41	23°15	n.a.	T 4
F 5	23 15 32	20° 3'14	18°20	8°11	5°17	6°55	2°56	5°26	26°28	8°15	6°32	2° 6	0°38	23°22	n.a.	F 5
S 6	23 19 29	21° 1'19	1♓ 5	10°13	6° 7	7°37	3° 8	5°22	26°29	8°17	6°34	2° 3	0°35	23°29	n.a.	S 6
S 7	23 23 25	21°59'23	14°11	12°17	6°57	8°19	3°19	5°18	26°30	8°19	6°35	1°57	0°32	23°35	n.a.	S 7
M 8	23 27 22	22°57'26	27°35	14°23	7°48	9° 1	3°31	5°13	26°31	8°21	6°36	1°50	0°28	23°42	n.a.	M 8
T 9	23 31 18	23°55'28	11♈17	16°30	8°40	9°43	3°43	5° 9	26°32	8°23	6°37	1°41	0°25	23°49	n.a.	T 9
W10	23 35 15	24°53'29	25°12	18°39	9°32	10°24	3°55	5° 5	26°33	8°26	6°39	1°33	0°22	23°55	n.a.	W10
T 11	23 39 12	25°51'28	9♉17	20°49	10°25	11° 6	4° 7	5° 0	26°33	8°28	6°40	1°25	0°19	24° 2	n.a.	T 11
F 12	23 43 8	26°49'27	23°28	23° 0	11°18	11°47	4°19	4°56	26°34	8°30	6°41	1°19	0°16	24° 9	n.a.	F 12
S 13	23 47 5	27°47'26	7♊41	25°13	12°12	12°29	4°31	4°51	26°35	8°32	6°43	1°15	0°13	24°15	n.a.	S 13
S 14	23 51 1	28°45'23	21°53	27°25	13° 7	13°10	4°43	4°47	26°35	8°34	6°44	1°13	0° 9	24°22	n.a.	S 14
M15	23 54 58	29°43'20	6♋ 1	29°39	14° 2	13°52	4°55	4°42	26°36	8°36	6°46	1°D13	0° 6	24°29	n.a.	M15
T 16	23 58 55	0♎41'16	20° 6	1♎52	14°58	14°33	5° 7	4°38	26°36	8°39	6°47	1°14	0° 3	24°35	n.a.	T 16
W17	0 2 51	1°39'12	4♌ 5	4° 5	15°54	15°15	5°20	4°33	26°37	8°41	6°48	1°R14	29♋59	24°42	n.a.	W17
T 18	0 6 48	2°37'06	17°58	6°18	16°50	15°56	5°32	4°29	26°37	8°43	6°50	1°13	29°57	24°49	n.a.	T 18
F 19	0 10 44	3°35'00	1♍43	8°30	17°47	16°37	5°44	4°24	26°37	8°45	6°51	1°10	29°54	24°55	n.a.	F 19
S 20	0 14 41	4°32'53	15°19	10°40	18°45	17°18	5°57	4°19	26°38	8°47	6°53	1° 4	29°50	25° 2	n.a.	S 20
S 21	0 18 37	5°30'46	28°43	12°50	19°42	18° 0	6° 9	4°15	26°38	8°49	6°54	0°55	29°47	25° 9	n.a.	S 21
M22	0 22 34	6°28'37	11♎54	14°58	20°41	18°41	6°22	4°10	26°38	8°51	6°56	0°44	29°44	25°15	n.a.	M22
T 23	0 26 30	7°26'28	24°49	17° 5	21°39	19°22	6°34	4° 6	26°38	8°53	6°57	0°33	29°41	25°22	n.a.	T 23
W24	0 30 27	8°24'18	7♏28	19° 9	22°38	20° 3	6°47	4° 1	26°38	8°55	6°59	0°22	29°38	25°29	n.a.	W24
T 25	0 34 24	9°22'06	19°51	21°12	23°38	20°44	7° 0	3°57	26°39	8°57	7° 0	0°11	29°34	25°35	n.a.	T 25
F 26	0 38 20	10°19'54	2♐ 1	23°13	24°37	21°25	7°12	3°52	26°R39	8°59	7° 2	0° 3	29°31	25°42	n.a.	F 26
S 27	0 42 17	11°17'41	13°59	25°12	25°37	22° 6	7°25	3°48	26°38	9° 1	7° 3	29♋58	29°28	25°49	n.a.	S 27
S 28	0 46 13	12°15'27	25°51	27° 8	26°38	22°47	7°38	3°43	26°38	9° 3	7° 5	29°54	29°25	25°55	n.a.	S 28
M29	0 50 10	13°13'12	7♑40	29° 3	27°38	23°28	7°51	3°39	26°38	9° 5	7° 7	29°53	29°22	26° 2	n.a.	M29
T 30	0 54 6	14♎10'56	19♑32	0♏55	28♌39	24♎ 8	8♏ 4	3♈34	26♊38	9♍ 7	7♏ 8	29°D53	29♋19	26♐ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n18	19s57	2n46	10n 6	0s58	15n13	3s59	0s32	1n 9	11s15	0n39	1n43	0s32	22n 9	0s31	7n32	0s49	8s55	4n35	19n 6	19n22	19s23		n.a.
T 2	4 56	20 26	1 49	9 36	0 47	15 2	4 0	0 48	1 9	11 19	0 39	1 41	0 32	22 9	0 31	7 31	0 49	8 55	4 35	19 6	19 23	19 24		n.a.
W 3	4 34	19 58	0 46	9 6	0 37	14 52	4 0	1 4	1 9	11 23	0 39	1 39	0 33	22 9	0 31	7 30	0 49	8 56	4 35	19 6	19 23	19 25		n.a.
T 4	4 12	18 34	0s20	8 34	0 26	14 41	4 0	1 21	1 9	11 27	0 39	1 37	0 33	22 9	0 31	7 29	0 49	8 56	4 35	19 6	19 24	19 26		n.a.
F 5	3 50	16 15	1 26	8 1	0 15	14 30	4 0	1 37	1 9	11 30	0 39	1 36	0 33	22 9	0 32	7 29	0 49	8 56	4 35	19 6	19 25	19 27		n.a.
S 6	3 27	13 6	2 30	7 27	0 4	14 19	3 59	1 53	1 9	11 34	0 39	1 34	0 33	22 9	0 32	7 28	0 49	8 57	4 35	19 7	19 25	19 28		n.a.
S 7	3 5	9 14	3 27	6 51	0n 6	14 7	3 59	2 9	1 8	11 38	0 39	1 32	0 33	22 9	0 32	7 27	0 49	8 57	4 35	19 8	19 26	19 29		n.a.
M 8	2 43	4 50	4 14	6 14	0 16	13 56	3 58	2 25	1 8	11 42	0 39	1 30	0 33	22 9	0 32	7 26	0 49	8 58	4 35	19 10	19 27	19 30		n.a.
T 9	2 21	0 6	4 47	5 35	0 26	13 44	3 57	2 41	1 8	11 46	0 39	1 29	0 33	22 9	0 32	7 25	0 49	8 58	4 35	19 11	19 27	19 31		n.a.
W10	1 58	4n43	5 4	4 55	0 36	13 32	3 56	2 57	1 8	11 50	0 39	1 27	0 33	22 9	0 32	7 25	0 49	8 59	4 35	19 13	19 28	19 32		n.a.
T 11	1 36	9 21	5 3	4 14	0 45	13 19	3 55	3 13	1 8	11 54	0 39	1 25	0 33	22 9	0 32	7 24	0 49	8 59	4 35	19 15	19 29	19 33		n.a.
F 12	1 14	13 30	4 44	3 32	0 54	13 7	3 54	3 29	1 8	11 58	0 39	1 23	0 33	22 9	0 32	7 23	0 49	8 59	4 35	19 16	19 29	19 34		n.a.
S 13	0 51	16 53	4 7	2 49	1 3	12 54	3 52	3 45	1 8	12 2	0 39	1 21	0 33	22 9	0 32	7 22	0 49	9 0	4 35	19 17	19 30	19 35		n.a.
S 14	0 29	19 15	3 15	2 5	1 10	12 41	3 50	4 1	1 7	12 6	0 39	1 20	0 34	22 9	0 32	7 21	0 49	9 0	4 35	19 17	19 31	19 36		n.a.
M15	0 6	20 25	2 11	1 20	1 17	12 28	3 49	4 16	1 7	12 10	0 39	1 18	0 34	22 9	0 32	7 21	0 49	9 1	4 35	19 17	19 31	19 37		n.a.
T 16	0s16	20 17	0 59	0 34	1 24	12 14	3 47	4 32	1 7	12 14	0 39	1 16	0 34	22 9	0 32	7 20	0 49	9 1	4 35	19 17	19 32	19 38		n.a.
W17	0 38	18 54	0n15	0s12	1 29	12 0	3 45	4 48	1 7	12 18	0 39	1 14	0 34	22 9	0 32	7 19	0 49	9 2	4 35	19 17	19 33	19 39		n.a.
T 18	1 1	16 23	1 28	0 59	1 34	11 46	3 42	5 3	1 7	12 22	0 39	1 12	0 34	22 9	0 32	7 18	0 49	9 2	4 35	19 17	19 33	19 40		n.a.
F 19	1 23	12 58	2 35	1 45	1 38	11 32	3 40	5 19	1 7	12 26	0 39	1 11	0 34	22 9	0 32	7 18	0 49	9 3	4 35	19 18	19 34	19 41		n.a.
S 20	1 45	8 54	3 32	2 32	1 41	11 18	3 38	5 34	1 6	12 30	0 39	1 9	0 34	22 9	0 32	7 17	0 49	9 3	4 35	19 19	19 35	19 42		n.a.
S 21	2 8	4 26	4 17	3 19	1 44	11 3	3 35	5 50	1 6	12 34	0 39	1 7	0 34	22 9	0 32	7 16	0 49	9 4	4 35	19 21	19 35	19 42		n.a.
M22	2 30	0s 9	4 47	4 6	1 45	10 48	3 33	6 5	1 6	12 38	0 39	1 5	0 34	22 9	0 32	7 15	0 49	9 4	4 35	19 23	19 36	19 43		n.a.
T 23	2 52	4 38	5 1	4 53	1 46	10 32	3 30	6 20	1 6	12 42	0 39	1 3	0 34	22 9	0 32	7 15	0 49	9 4	4 35	19 26	19 37	19 44		n.a.
W24	3 14	8 50	5 0	5 39	1 46	10 17	3 27	6 35	1 6	12 46	0 39	1 1	0 34	22 9	0 32	7 14	0 49	9 5	4 35	19 28	19 37	19 45		n.a.
T 25	3 36	12 35	4 45	6 24	1 45	10 1	3 24	6 51	1 6	12 50	0 39	1 0	0 34	22 9	0 32	7 13	0 49	9 5	4 35	19 30	19 38	19 46		n.a.
F 26	3 58	15 44	4 17	7 10	1 43	9 45	3 21	7 6	1 5	12 54	0 39	0 58	0 35	22 9	0 32	7 12	0 49	9 6	4 35	19 32	19 38	19 47		n.a.
S 27	4 20	18 11	3 38	7 54	1 40	9 29	3 18	7 21	1 5	12 58	0 39	0 56	0 35	22 9	0 32	7 12	0 49	9 6	4 35	19 33	19 39	19 48		n.a.
S 28	4 42	19 49	2 50	8 38	1 37	9 12	3 15	7 36	1 5	13 2	0 39	0 54	0 35	22 9	0 32	7 11	0 49	9 7	4 35	19 34	19 40	19 49		n.a.
M29	5 4	20 35	1 55	9 21	1 33	8 55	3 12	7 50	1 5	13 6	0 39	0 52	0 35	22 9	0 32	7 10	0 49	9 7	4 35	19 34	19 40	19 50		n.a.
T 30	5s26	20s27	0n55	10s 4	1n28	8n38	3s 8	8s 5	1n 4	13s10	0n39	0n51	0s35	22n 9	0s32	7n 9	0s49	9s 8	4n35	19n34	19n41	19s51		n.a.

Julian Day Number = 4878824.5, Delta T = 39h52m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°48'59, Lahiri = 117°55'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 3	15♎ 8'40	1♒32	2♏44	29♌40	24♎49	8♏17	3°R30	26°R38	9♍ 9	7♏10	29°R53	29♋15	26♐15	n.a.	W 1
T 2	1 2 0	16° 6'22	13°45	4°32	0♍42	25°30	8°30	3♈26	26♊38	9°11	7°11	29♋52	29°12	26°22	n.a.	T 2
F 3	1 5 56	17° 4'03	26°17	6°17	1°44	26°11	8°43	3°21	26°37	9°13	7°13	29°50	29° 9	26°29	n.a.	F 3
S 4	1 9 53	18° 1'44	9♓11	7°59	2°46	26°51	8°56	3°17	26°37	9°15	7°15	29°45	29° 6	26°35	n.a.	S 4
S 5	1 13 49	18°59'24	22°29	9°40	3°48	27°32	9° 9	3°13	26°36	9°17	7°16	29°38	29° 3	26°42	n.a.	S 5
M 6	1 17 46	19°57'03	6♈11	11°18	4°51	28°12	9°22	3° 8	26°36	9°18	7°18	29°28	29° 0	26°49	n.a.	M 6
T 7	1 21 42	20°54'41	20°15	12°53	5°54	28°53	9°35	3° 4	26°35	9°20	7°19	29°17	28°56	26°55	n.a.	T 7
W 8	1 25 39	21°52'19	4♉36	14°27	6°57	29°33	9°48	3° 0	26°35	9°22	7°21	29° 5	28°53	27° 2	n.a.	W 8
T 9	1 29 35	22°49'57	19° 8	15°58	8° 0	0♏14	10° 1	2°56	26°34	9°24	7°23	28°55	28°50	27° 9	n.a.	T 9
F 10	1 33 32	23°47'34	3♊44	17°26	9° 4	0°54	10°14	2°52	26°33	9°25	7°24	28°46	28°47	27°15	n.a.	F 10
S 11	1 37 29	24°45'11	18°17	18°52	10° 7	1°35	10°28	2°48	26°33	9°27	7°26	28°40	28°44	27°22	n.a.	S 11
S 12	1 41 25	25°42'49	2♋42	20°16	11°12	2°15	10°41	2°44	26°32	9°29	7°28	28°37	28°40	27°29	n.a.	S 12
M13	1 45 22	26°40'26	16°57	21°37	12°16	2°55	10°54	2°40	26°31	9°31	7°29	28°36	28°37	27°35	n.a.	M13
T 14	1 49 18	27°38'03	0♌58	22°56	13°20	3°35	11° 7	2°36	26°30	9°32	7°31	28°36	28°34	27°42	n.a.	T 14
W15	1 53 15	28°35'40	14°47	24°12	14°25	4°16	11°21	2°32	26°29	9°34	7°33	28°36	28°31	27°49	n.a.	W15
T 16	1 57 11	29°33'17	28°23	25°26	15°30	4°56	11°34	2°28	26°29	9°35	7°34	28°34	28°28	27°55	n.a.	T 16
F 17	2 1 8	0♏30'53	11♍48	26°37	16°35	5°36	11°47	2°24	26°28	9°37	7°36	28°29	28°25	28° 2	n.a.	F 17
S 18	2 5 5	1°28'30	25° 1	27°45	17°40	6°16	12° 1	2°21	26°27	9°39	7°38	28°22	28°21	28° 9	n.a.	S 18
S 19	2 9 1	2°26'07	8♎ 3	28°50	18°46	6°56	12°14	2°17	26°25	9°40	7°40	28°12	28°18	28°15	n.a.	S 19
M20	2 12 58	3°23'44	20°53	29°53	19°51	7°36	12°27	2°13	26°24	9°42	7°41	28° 0	28°15	28°22	n.a.	M20
T 21	2 16 54	4°21'21	3♏31	0♐52	20°57	8°16	12°41	2°10	26°23	9°43	7°43	27°47	28°12	28°29	n.a.	T 21
W22	2 20 51	5°18'57	15°57	1°49	22° 3	8°56	12°54	2° 6	26°22	9°45	7°45	27°34	28° 9	28°35	n.a.	W22
T 23	2 24 47	6°16'34	28°11	2°42	23° 9	9°36	13° 8	2° 3	26°21	9°46	7°46	27°22	28° 5	28°42	n.a.	T 23
F 24	2 28 44	7°14'10	10♐14	3°32	24°16	10°16	13°21	2° 0	26°19	9°48	7°48	27°12	28° 2	28°48	n.a.	F 24
S 25	2 32 40	8°11'46	22° 9	4°19	25°22	10°56	13°34	1°57	26°18	9°49	7°50	27° 5	27°59	28°55	n.a.	S 25
S 26	2 36 37	9° 9'22	3♑57	5° 2	26°29	11°36	13°48	1°53	26°17	9°50	7°52	27° 1	27°56	29° 2	n.a.	S 26
M27	2 40 33	10° 6'58	15°45	5°41	27°36	12°16	14° 1	1°50	26°15	9°52	7°53	26°59	27°53	29° 8	n.a.	M27
T 28	2 44 30	11° 4'33	27°35	6°17	28°42	12°55	14°15	1°47	26°14	9°53	7°55	26°D58	27°50	29°15	n.a.	T 28
W29	2 48 27	12° 2'09	9♒34	6°48	29°50	13°35	14°28	1°44	26°12	9°54	7°57	26°R59	27°46	29°22	n.a.	W29
T 30	2 52 23	12°59'44	21°46	7°16	0♎57	14°15	14°42	1°42	26°11	9°55	7°58	26°58	27°43	29°28	n.a.	T 30
F 31	2 56 20	13♏57'19	4♓17	7♐39	2♎ 4	14♏54	14♏55	1♈39	26♊ 9	9♍57	8♏ 0	26♋57	27♋40	29♐35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s48	19s22	0s 9	10s45	1n23	8n21	3s 5	8s20	1n 4	13s14	0n39	0n49	0s35	22n 9	0s32	7n 9	0s49	9s 8	4n35	19n34	19n42	19s52		n.a.
T 2	6 9	17 22	1 13	11 26	1 17	8 3	3 1	8 34	1 4	13 18	0 39	0 47	0 35	22 9	0 32	7 8	0 49	9 9	4 35	19 34	19 42	19 53		n.a.
F 3	6 31	14 30	2 15	12 6	1 10	7 46	2 58	8 49	1 4	13 22	0 39	0 45	0 35	22 9	0 32	7 7	0 49	9 9	4 35	19 35	19 43	19 54		n.a.
S 4	6 52	10 52	3 12	12 45	1 3	7 28	2 54	9 3	1 4	13 26	0 39	0 44	0 35	22 9	0 32	7 7	0 49	9 10	4 35	19 36	19 44	19 55		n.a.
S 5	7 13	6 36	4 1	13 24	0 55	7 10	2 50	9 18	1 3	13 30	0 39	0 42	0 35	22 9	0 32	7 6	0 49	9 10	4 35	19 37	19 44	19 56		n.a.
M 6	7 34	1 52	4 37	14 1	0 47	6 51	2 47	9 32	1 3	13 34	0 39	0 40	0 35	22 9	0 32	7 5	0 49	9 11	4 35	19 39	19 45	19 56		n.a.
T 7	7 56	3n 5	4 57	14 38	0 39	6 32	2 43	9 46	1 3	13 38	0 39	0 39	0 35	22 9	0 32	7 5	0 49	9 11	4 35	19 41	19 45	19 57		n.a.
W 8	8 16	7 57	4 59	15 13	0 29	6 14	2 39	10 0	1 3	13 42	0 39	0 37	0 35	22 9	0 32	7 4	0 49	9 12	4 35	19 44	19 46	19 58		n.a.
T 9	8 37	12 27	4 42	15 48	0 20	5 54	2 35	10 14	1 2	13 46	0 39	0 35	0 35	22 9	0 32	7 3	0 49	9 12	4 36	19 46	19 47	19 59		n.a.
F 10	8 58	16 13	4 7	16 22	0 10	5 35	2 31	10 28	1 2	13 50	0 39	0 34	0 35	22 9	0 32	7 3	0 49	9 13	4 36	19 47	19 47	20 0		n.a.
S 11	9 19	18 58	3 16	16 55	0s 0	5 16	2 27	10 42	1 2	13 54	0 39	0 32	0 35	22 9	0 32	7 2	0 49	9 13	4 36	19 49	19 48	20 1		n.a.
S 12	9 39	20 29	2 12	17 27	0 11	4 56	2 23	10 56	1 2	13 58	0 39	0 30	0 36	22 9	0 32	7 1	0 49	9 14	4 36	19 49	19 49	20 2		n.a.
M13	9 59	20 40	1 1	17 59	0 22	4 36	2 19	11 9	1 1	14 2	0 39	0 29	0 36	22 9	0 32	7 1	0 49	9 14	4 36	19 49	19 49	20 3		n.a.
T 14	10 19	19 33	0n13	18 29	0 33	4 16	2 15	11 23	1 1	14 6	0 39	0 27	0 36	22 9	0 32	7 0	0 49	9 14	4 36	19 49	19 50	20 4		n.a.
W15	10 39	17 16	1 24	18 59	0 44	3 56	2 11	11 36	1 1	14 10	0 39	0 26	0 36	22 8	0 32	7 0	0 49	9 15	4 36	19 50	19 50	20 4		n.a.
T 16	10 59	14 2	2 30	19 27	0 56	3 35	2 7	11 49	1 1	14 14	0 39	0 24	0 36	22 8	0 32	6 59	0 49	9 15	4 36	19 50	19 51	20 5		n.a.
F 17	11 19	10 8	3 27	19 55	1 8	3 15	2 3	12 3	1 0	14 18	0 39	0 23	0 36	22 8	0 32	6 58	0 49	9 16	4 36	19 51	19 52	20 6		n.a.
S 18	11 38	5 47	4 12	20 22	1 20	2 54	1 59	12 16	1 0	14 22	0 39	0 21	0 36	22 8	0 32	6 58	0 49	9 16	4 36	19 52	19 52	20 7		n.a.
S 19	11 58	1 15	4 42	20 48	1 32	2 33	1 54	12 29	1 0	14 26	0 39	0 20	0 36	22 8	0 32	6 57	0 49	9 17	4 36	19 54	19 53	20 8		n.a.
M20	12 17	3s17	4 58	21 14	1 45	2 12	1 50	12 41	1 0	14 30	0 39	0 18	0 36	22 8	0 32	6 57	0 49	9 17	4 36	19 56	19 54	20 9		n.a.
T 21	12 36	7 37	4 59	21 38	1 57	1 51	1 46	12 54	0 59	14 33	0 39	0 17	0 36	22 8	0 32	6 56	0 49	9 18	4 36	19 59	19 54	20 9		n.a.
W22	12 54	11 33	4 45	22 2	2 10	1 30	1 42	13 7	0 59	14 37	0 39	0 16	0 36	22 8	0 32	6 55	0 49	9 18	4 36	20 1	19 55	20 10		n.a.
T 23	13 13	14 57	4 19	22 24	2 22	1 8	1 37	13 19	0 59	14 41	0 39	0 14	0 36	22 8	0 32	6 55	0 49	9 19	4 36	20 4	19 55	20 11		n.a.
F 24	13 31	17 40	3 41	22 46	2 35	0 47	1 33	13 32	0 58	14 45	0 39	0 13	0 36	22 8	0 32	6 54	0 49	9 19	4 36	20 6	19 56	20 12		n.a.
S 25	13 49	19 37	2 53	23 7	2 48	0 25	1 29	13 44	0 58	14 49	0 39	0 12	0 36	22 8	0 32	6 54	0 49	9 20	4 36	20 7	19 57	20 13		n.a.
S 26	14 7	20 41	1 59	23 27	3 0	0 3	1 25	13 56	0 58	14 53	0 39	0 10	0 36	22 8	0 32	6 53	0 49	9 20	4 36	20 8	19 57	20 14		n.a.
M27	14 25	20 51	0 59	23 46	3 12	0s18	1 20	14 8	0 58	14 57	0 39	0 9	0 36	22 8	0 32	6 53	0 49	9 21	4 36	20 8	19 58	20 14		n.a.
T 28	14 42	20 4	0s 3	24 4	3 24	0 40	1 16	14 20	0 57	15 0	0 39	0 8	0 36	22 8	0 32	6 52	0 49	9 21	4 37	20 8	19 58	20 15		n.a.
W29	15 0	18 24	1 6	24 21	3 36	1 2	1 12	14 32	0 57	15 4	0 39	0 7	0 36	22 8	0 32	6 52	0 49	9 22	4 37	20 8	19 59	20 16		n.a.
T 30	15 17	15 51	2 8	24 37	3 48	1 24	1 8	14 44	0 57	15 8	0 39	0 6	0 36	22 8	0 32	6 51	0 49	9 22	4 37	20 8	20 0	20 17		n.a.
F 31	15s33	12s31	3s 5	24s52	3s59	1s46	1s 3	14s55	0n56	15s12	0n39	0n 5	0s36	22n 8	0s32	6n51	0s49	9s22	4n37	20n 9	20n 0	20s18		n.a.

Julian Day Number = 4878854.5, Delta T = 39h52m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'03, Lahiri = 117°56'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 16	14♏54'54	17♓12	7♐57	3♎12	15♏34	15♏ 9	1°R36	26°R 8	9♍58	8♏ 2	26°R53	27♋37	29♐42	n.a.	S 1
S 2	3 4 13	15°52'28	0♈34	8°11	4°19	16°14	15°22	1♈34	26♊ 6	9°59	8° 3	26♋47	27°34	29°48	n.a.	S 2
M 3	3 8 9	16°50'03	14°24	8°20	5°27	16°53	15°36	1°31	26° 4	10° 0	8° 5	26°38	27°31	29°55	n.a.	M 3
T 4	3 12 6	17°47'37	28°40	8°R25	6°35	17°33	15°49	1°29	26° 3	10° 1	8° 7	26°28	27°27	0♑ 2	n.a.	T 4
W 5	3 16 2	18°45'12	13♉18	8°24	7°43	18°12	16° 2	1°26	26° 1	10° 2	8° 9	26°18	27°24	0° 8	n.a.	W 5
T 6	3 19 59	19°42'47	28°10	8°18	8°51	18°52	16°16	1°24	25°59	10° 3	8°10	26° 9	27°21	0°15	n.a.	T 6
F 7	3 23 55	20°40'23	13♊ 9	8° 7	9°59	19°31	16°29	1°22	25°58	10° 4	8°12	26° 1	27°18	0°22	n.a.	F 7
S 8	3 27 52	21°37'59	28° 5	7°51	11° 8	20°10	16°43	1°20	25°56	10° 5	8°14	25°56	27°15	0°28	n.a.	S 8
S 9	3 31 48	22°35'35	12♋49	7°31	12°16	20°50	16°56	1°18	25°54	10° 6	8°15	25°54	27°11	0°35	n.a.	S 9
M10	3 35 45	23°33'12	27°18	7° 5	13°25	21°29	17° 9	1°16	25°52	10° 7	8°17	25°D53	27° 8	0°42	n.a.	M10
T 11	3 39 42	24°30'50	11♌28	6°35	14°34	22° 8	17°23	1°14	25°50	10° 8	8°19	25°53	27° 5	0°48	n.a.	T 11
W12	3 43 38	25°28'29	25°17	6° 1	15°43	22°48	17°36	1°12	25°48	10° 9	8°20	25°R54	27° 2	0°55	n.a.	W12
T 13	3 47 35	26°26'08	8♍48	5°22	16°52	23°27	17°50	1°11	25°46	10°10	8°22	25°53	26°59	1° 2	n.a.	T 13
F 14	3 51 31	27°23'48	22° 2	4°41	18° 1	24° 6	18° 3	1° 9	25°44	10°11	8°23	25°51	26°56	1° 8	n.a.	F 14
S 15	3 55 28	28°21'28	5♎ 0	3°57	19°10	24°45	18°16	1° 8	25°42	10°12	8°25	25°46	26°52	1°15	n.a.	S 15
S 16	3 59 24	29°19'10	17°45	3°11	20°19	25°25	18°30	1° 6	25°40	10°12	8°27	25°38	26°49	1°22	n.a.	S 16
M17	4 3 21	0♐16'52	0♏17	2°24	21°29	26° 4	18°43	1° 5	25°38	10°13	8°28	25°29	26°46	1°28	n.a.	M17
T 18	4 7 17	1°14'34	12°39	1°37	22°38	26°43	18°56	1° 4	25°36	10°14	8°30	25°19	26°43	1°35	n.a.	T 18
W19	4 11 14	2°12'18	24°50	0°50	23°48	27°22	19° 9	1° 3	25°34	10°14	8°32	25° 9	26°40	1°42	n.a.	W19
T 20	4 15 10	3°10'02	6♐53	0° 4	24°58	28° 1	19°23	1° 2	25°32	10°15	8°33	25° 0	26°37	1°48	n.a.	T 20
F 21	4 19 7	4° 7'47	18°49	29♏21	26° 8	28°40	19°36	1° 1	25°29	10°16	8°35	24°53	26°33	1°55	n.a.	F 21
S 22	4 23 3	5° 5'33	0♑39	28°42	27°17	29°19	19°49	1° 0	25°27	10°16	8°36	24°48	26°30	2° 2	n.a.	S 22
S 23	4 27 0	6° 3'19	12°26	28° 6	28°27	29°58	20° 2	1° 0	25°25	10°17	8°38	24°45	26°27	2° 8	n.a.	S 23
M24	4 30 56	7° 1'05	24°13	27°35	29°38	0♐37	20°15	0°59	25°23	10°17	8°39	24°D44	26°24	2°15	n.a.	M24
T 25	4 34 53	7°58'52	6♒ 3	27°10	0♏48	1°16	20°28	0°59	25°21	10°18	8°41	24°45	26°21	2°22	n.a.	T 25
W26	4 38 50	8°56'40	18° 2	26°51	1°58	1°55	20°42	0°58	25°18	10°18	8°42	24°46	26°17	2°28	n.a.	W26
T 27	4 42 46	9°54'28	0♓13	26°38	3° 8	2°34	20°55	0°58	25°16	10°18	8°44	24°47	26°14	2°35	n.a.	T 27
F 28	4 46 43	10°52'17	12°42	26°D32	4°19	3°12	21° 8	0°58	25°14	10°19	8°45	24°R48	26°11	2°42	n.a.	F 28
S 29	4 50 39	11°50'06	25°34	26°34	5°29	3°51	21°21	0°D58	25°11	10°19	8°47	24°47	26° 8	2°48	n.a.	S 29
S 30	4 54 36	12♐47'56	8♈52	26♏44	6♏40	4♐30	21♏34	0♈58	25♊ 9	10♍19	8♏48	24♋44	26♋ 5	2♑55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s50	8s31	3s54	25s 5	4s10	2s 9	0s59	15s 7	0n56	15s16	0n39	0n 4	0s36	22n 8	0s32	6n50	0s49	9s23	4n37	20n 9	20n 1	20s18		n.a.
S 2	16 6	3 58	4 32	25 18	4 20	2 31	0 55	15 18	0 56	15 19	0 40	0 3	0 36	22 8	0 32	6 50	0 49	9 23	4 37	20 10	20 2	20 19		n.a.
M 3	16 22	0n56	4 56	25 28	4 29	2 53	0 51	15 29	0 55	15 23	0 40	0 2	0 36	22 8	0 32	6 50	0 49	9 24	4 37	20 12	20 2	20 20		n.a.
T 4	16 38	5 56	5 3	25 38	4 38	3 15	0 47	15 40	0 55	15 27	0 40	0 1	0 36	22 8	0 32	6 49	0 49	9 24	4 37	20 14	20 3	20 21		n.a.
W 5	16 53	10 44	4 50	25 46	4 46	3 38	0 43	15 51	0 55	15 31	0 40	0s 0	0 37	22 7	0 32	6 49	0 49	9 25	4 37	20 16	20 3	20 22		n.a.
T 6	17 8	14 58	4 17	25 52	4 54	4 0	0 39	16 2	0 54	15 34	0 40	0 1	0 37	22 7	0 32	6 48	0 49	9 25	4 37	20 17	20 4	20 22		n.a.
F 7	17 23	18 16	3 27	25 56	5 0	4 22	0 34	16 13	0 54	15 38	0 40	0 2	0 37	22 7	0 32	6 48	0 49	9 26	4 37	20 19	20 5	20 23		n.a.
S 8	17 38	20 20	2 23	25 59	5 5	4 45	0 30	16 23	0 54	15 42	0 40	0 3	0 37	22 7	0 32	6 48	0 49	9 26	4 37	20 20	20 5	20 24		n.a.
S 9	17 52	20 59	1 9	25 59	5 8	5 7	0 26	16 34	0 53	15 45	0 40	0 4	0 37	22 7	0 32	6 47	0 49	9 26	4 38	20 20	20 6	20 25		n.a.
M10	18 6	20 12	0n 8	25 57	5 11	5 29	0 22	16 44	0 53	15 49	0 40	0 4	0 37	22 7	0 32	6 47	0 49	9 27	4 38	20 20	20 6	20 25		n.a.
T 11	18 20	18 9	1 22	25 53	5 11	5 52	0 18	16 54	0 53	15 52	0 40	0 5	0 37	22 7	0 32	6 46	0 49	9 27	4 38	20 20	20 7	20 26		n.a.
W12	18 34	15 5	2 30	25 46	5 11	6 14	0 15	17 4	0 52	15 56	0 40	0 6	0 37	22 7	0 32	6 46	0 49	9 28	4 38	20 20	20 8	20 27		n.a.
T 13	18 47	11 16	3 29	25 37	5 8	6 36	0 11	17 14	0 52	16 0	0 40	0 7	0 37	22 7	0 32	6 46	0 49	9 28	4 38	20 20	20 8	20 28		n.a.
F 14	19 0	6 59	4 14	25 25	5 4	6 58	0 7	17 24	0 52	16 3	0 40	0 7	0 37	22 7	0 32	6 46	0 49	9 28	4 38	20 21	20 9	20 28		n.a.
S 15	19 12	2 28	4 46	25 11	4 58	7 20	0 3	17 33	0 51	16 7	0 40	0 8	0 37	22 7	0 33	6 45	0 50	9 29	4 38	20 21	20 9	20 29		n.a.
S 16	19 24	2s 5	5 2	24 55	4 50	7 42	0n 1	17 43	0 51	16 10	0 40	0 8	0 37	22 7	0 33	6 45	0 50	9 29	4 38	20 23	20 10	20 30		n.a.
M17	19 36	6 28	5 4	24 37	4 41	8 4	0 4	17 52	0 51	16 14	0 40	0 9	0 37	22 7	0 33	6 45	0 50	9 30	4 38	20 24	20 10	20 31		n.a.
T 18	19 48	10 31	4 52	24 16	4 30	8 26	0 8	18 1	0 50	16 17	0 40	0 9	0 37	22 7	0 33	6 44	0 50	9 30	4 38	20 26	20 11	20 31		n.a.
W19	19 59	14 6	4 26	23 54	4 17	8 47	0 12	18 10	0 50	16 21	0 40	0 10	0 37	22 7	0 33	6 44	0 50	9 30	4 39	20 28	20 12	20 32		n.a.
T 20	20 10	17 3	3 48	23 31	4 3	9 9	0 15	18 19	0 50	16 24	0 40	0 10	0 37	22 6	0 33	6 44	0 50	9 31	4 39	20 29	20 12	20 33		n.a.
F 21	20 20	19 16	3 1	23 7	3 47	9 30	0 19	18 28	0 49	16 27	0 40	0 10	0 37	22 6	0 33	6 44	0 50	9 31	4 39	20 31	20 13	20 34		n.a.
S 22	20 31	20 37	2 6	22 42	3 30	9 52	0 22	18 36	0 49	16 31	0 41	0 11	0 37	22 6	0 33	6 43	0 50	9 31	4 39	20 32	20 13	20 34		n.a.
S 23	20 41	21 4	1 6	22 16	3 12	10 13	0 25	18 45	0 49	16 34	0 41	0 11	0 37	22 6	0 33	6 43	0 50	9 32	4 39	20 32	20 14	20 35		n.a.
M24	20 50	20 35	0 3	21 52	2 54	10 34	0 29	18 53	0 48	16 37	0 41	0 11	0 37	22 6	0 33	6 43	0 50	9 32	4 39	20 32	20 15	20 36		n.a.
T 25	20 59	19 11	1s 1	21 27	2 35	10 54	0 32	19 1	0 48	16 41	0 41	0 11	0 37	22 6	0 33	6 43	0 50	9 33	4 39	20 32	20 15	20 36		n.a.
W26	21 8	16 55	2 3	21 4	2 16	11 15	0 35	19 9	0 48	16 44	0 41	0 12	0 37	22 6	0 33	6 43	0 50	9 33	4 39	20 32	20 16	20 37		n.a.
T 27	21 16	13 53	3 0	20 42	1 56	11 35	0 38	19 17	0 47	16 47	0 41	0 12	0 37	22 6	0 33	6 42	0 50	9 33	4 40	20 32	20 16	20 38		n.a.
F 28	21 24	10 10	3 51	20 22	1 37	11 56	0 41	19 24	0 47	16 50	0 41	0 12	0 37	22 6	0 33	6 42	0 50	9 34	4 40	20 32	20 17	20 38		n.a.
S 29	21 32	5 53	4 31	20 4	1 17	12 16	0 44	19 32	0 46	16 54	0 41	0 12	0 37	22 6	0 33	6 42	0 50	9 34	4 40	20 32	20 17	20 39		n.a.
S 30	21s39	1s11	4s59	19s48	0s59	12s35	0n47	19s39	0n46	16s57	0n41	0s12	0s37	22n 6	0s33	6n42	0s50	9s34	4n40	20n32	20n18	20s40		n.a.

Julian Day Number = 4878885.5, Delta T = 39h52m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'07, Lahiri = 117°56'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 32	13♐45'46	22♈38	27♏ 1	7♏51	5♐ 9	21♏46	0♈58	25°R 7	10♍20	8♏50	24°R40	26♋ 2	3♌ 1	n.a.	M 1
T 2	5 2 29	14°43'37	6♉53	27°25	9° 2	5°47	21°59	0°58	25♎ 4	10°20	8°51	24♋34	25°58	3° 8	n.a.	T 2
W 3	5 6 25	15°41'29	21°34	27°58	10°13	6°26	22°12	0°59	25° 2	10°20	8°53	24°28	25°55	3°15	n.a.	W 3
T 4	5 10 22	16°39'22	6♊34	28°38	11°23	7° 5	22°25	0°59	25° 0	10°20	8°54	24°23	25°52	3°21	n.a.	T 4
F 5	5 14 18	17°37'15	21°45	29°25	12°34	7°43	22°38	1° 0	24°57	10°20	8°56	24°19	25°49	3°28	n.a.	F 5
S 6	5 18 15	18°35'10	6♋56	0♐20	13°46	8°22	22°50	1° 0	24°55	10°20	8°57	24°16	25°46	3°35	n.a.	S 6
S 7	5 22 11	19°33'06	21°59	1°22	14°57	9° 1	23° 3	1° 1	24°53	10°20	8°58	24°D15	25°43	3°41	n.a.	S 7
M 8	5 26 8	20°31'03	6♌44	2°30	16° 8	9°39	23°16	1° 2	24°50	10°R20	9° 0	24°15	25°39	3°48	n.a.	M 8
T 9	5 30 5	21°29'01	21° 8	3°45	17°19	10°18	23°28	1° 3	24°48	10°20	9° 1	24°17	25°36	3°55	n.a.	T 9
W10	5 34 1	22°27'00	5♍ 8	5° 5	18°31	10°56	23°41	1° 4	24°45	10°20	9° 2	24°18	25°33	4° 1	n.a.	W10
T 11	5 37 58	23°25'01	18°43	6°31	19°42	11°35	23°53	1° 5	24°43	10°20	9° 4	24°R19	25°30	4° 8	n.a.	T 11
F 12	5 41 54	24°23'03	1♎56	8° 2	20°54	12°13	24° 6	1° 6	24°41	10°20	9° 5	24°19	25°27	4°15	n.a.	F 12
S 13	5 45 51	25°21'07	14°48	9°37	22° 6	12°52	24°18	1° 7	24°38	10°20	9° 6	24°17	25°23	4°21	n.a.	S 13
S 14	5 49 47	26°19'12	27°23	11°16	23°17	13°30	24°30	1° 9	24°36	10°20	9° 7	24°15	25°20	4°28	n.a.	S 14
M15	5 53 44	27°17'18	9♏44	12°58	24°29	14° 9	24°43	1°10	24°33	10°20	9° 9	24°11	25°17	4°35	n.a.	M15
T 16	5 57 40	28°15'26	21°53	14°44	25°41	14°47	24°55	1°12	24°31	10°19	9°10	24° 7	25°14	4°41	n.a.	T 16
W17	6 1 37	29°13'35	3♐54	16°32	26°53	15°25	25° 7	1°14	24°29	10°19	9°11	24° 2	25°11	4°48	n.a.	W17
T 18	6 5 33	0♌11'46	15°48	18°21	28° 5	16° 4	25°19	1°16	24°26	10°19	9°12	23°58	25° 8	4°55	n.a.	T 18
F 19	6 9 30	1° 9'57	27°38	20°12	29°17	16°42	25°31	1°17	24°24	10°19	9°13	23°55	25° 4	5° 1	n.a.	F 19
S 20	6 13 26	2° 8'11	9♌26	22° 5	0♐29	17°20	25°43	1°20	24°21	10°18	9°15	23°53	25° 1	5° 8	n.a.	S 20
S 21	6 17 23	3° 6'25	21°13	23°58	1°41	17°59	25°55	1°22	24°19	10°18	9°16	23°D53	24°58	5°15	n.a.	S 21
M22	6 21 19	4° 4'41	3♒ 3	25°52	2°53	18°37	26° 7	1°24	24°17	10°17	9°17	23°53	24°55	5°21	n.a.	M22
T 23	6 25 16	5° 2'57	14°57	27°45	4° 6	19°15	26°19	1°26	24°14	10°17	9°18	23°54	24°52	5°28	n.a.	T 23
W24	6 29 13	6° 1'15	27° 0	29°39	5°18	19°53	26°31	1°29	24°12	10°16	9°19	23°55	24°49	5°35	n.a.	W24
T 25	6 33 9	6°59'34	9♓15	1♌33	6°31	20°31	26°42	1°31	24°10	10°16	9°20	23°57	24°45	5°41	n.a.	T 25
F 26	6 37 6	7°57'54	21°45	3°26	7°43	21°10	26°54	1°34	24° 7	10°15	9°21	23°58	24°42	5°48	n.a.	F 26
S 27	6 41 2	8°56'15	4♈34	5°19	8°55	21°48	27° 5	1°36	24° 5	10°15	9°22	23°R59	24°39	5°54	n.a.	S 27
S 28	6 44 59	9°54'37	17°47	7°11	10° 8	22°26	27°17	1°39	24° 3	10°14	9°23	23°58	24°36	6° 1	n.a.	S 28
M29	6 48 55	10°53'01	1♉25	9° 2	11°21	23° 4	27°28	1°42	24° 1	10°13	9°24	23°58	24°33	6° 8	n.a.	M29
T 30	6 52 52	11°51'25	15°30	10°52	12°33	23°42	27°39	1°45	23°58	10°13	9°25	23°57	24°29	6°14	n.a.	T 30
W31	6 56 48	12♌49'51	29♉59	12♌42	13♐46	24♐20	27♏51	1♈48	23♎56	10♍12	9♏26	23♋55	24♋26	6♌21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	3n43	5s10	19s34	0s41	12s55	0n50	19s46	0n46	17s 0	0n41	0s12	0s37	22n 6	0s33	6n42	0s50	9s35	4n40	20n33	20n19	20s40		n.a.
T 2	21 53	8 36	5 3	19 22	0 23	13 14	0 53	19 53	0 45	17 3	0 41	0 12	0 37	22 6	0 32	6 42	0 50	9 35	4 40	20 34	20 19	20 41		n.a.
W 3	21 59	13 9	4 37	19 13	0 6	13 33	0 56	20 0	0 45	17 6	0 41	0 12	0 37	22 5	0 32	6 42	0 50	9 35	4 40	20 35	20 20	20 42		n.a.
T 4	22 5	16 58	3 51	19 6	0n 9	13 52	0 58	20 6	0 45	17 9	0 41	0 11	0 37	22 5	0 32	6 42	0 50	9 35	4 40	20 36	20 20	20 42		n.a.
F 5	22 10	19 41	2 48	19 2	0 24	14 11	1 1	20 13	0 44	17 12	0 42	0 11	0 37	22 5	0 32	6 42	0 50	9 36	4 41	20 37	20 21	20 43		n.a.
S 6	22 15	21 0	1 33	19 0	0 38	14 29	1 3	20 19	0 44	17 15	0 42	0 11	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 36	4 41	20 37	20 21	20 44		n.a.
S 7	22 20	20 47	0 12	19 0	0 50	14 47	1 6	20 25	0 43	17 18	0 42	0 11	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 36	4 41	20 37	20 22	20 44		n.a.
M 8	22 24	19 8	1n 8	19 2	1 1	15 5	1 8	20 31	0 43	17 21	0 42	0 10	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 37	4 41	20 37	20 23	20 45		n.a.
T 9	22 28	16 16	2 22	19 6	1 11	15 22	1 11	20 37	0 43	17 24	0 42	0 10	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 37	4 41	20 37	20 23	20 46		n.a.
W10	22 31	12 33	3 25	19 11	1 20	15 39	1 13	20 43	0 42	17 27	0 42	0 10	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 37	4 41	20 37	20 24	20 46		n.a.
T 11	22 34	8 16	4 15	19 18	1 28	15 56	1 15	20 48	0 42	17 30	0 42	0 9	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 37	4 41	20 37	20 24	20 47		n.a.
F 12	22 37	3 43	4 50	19 26	1 34	16 12	1 17	20 54	0 41	17 33	0 42	0 9	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 38	4 42	20 37	20 25	20 48		n.a.
S 13	22 39	0s53	5 9	19 35	1 40	16 28	1 19	20 59	0 41	17 36	0 42	0 8	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 38	4 42	20 37	20 25	20 48		n.a.
S 14	22 41	5 20	5 13	19 45	1 44	16 44	1 21	21 4	0 41	17 39	0 42	0 8	0 37	22 5	0 32	6 41	0 50	9 38	4 42	20 37	20 26	20 49		n.a.
M15	22 42	9 30	5 2	19 55	1 47	16 59	1 23	21 9	0 40	17 42	0 42	0 7	0 37	22 5	0 32	6 42	0 50	9 38	4 42	20 38	20 27	20 49		n.a.
T 16	22 43	13 13	4 38	20 5	1 48	17 14	1 24	21 13	0 40	17 44	0 42	0 6	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 39	4 42	20 39	20 27	20 50		n.a.
W17	22 43	16 20	4 1	20 15	1 49	17 29	1 26	21 18	0 39	17 47	0 43	0 6	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 39	4 42	20 39	20 28	20 51		n.a.
T 18	22 44	18 46	3 15	20 25	1 49	17 43	1 28	21 22	0 39	17 50	0 43	0 5	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 39	4 43	20 40	20 28	20 51		n.a.
F 19	22 43	20 22	2 20	20 34	1 48	17 56	1 29	21 26	0 39	17 52	0 43	0 4	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 39	4 43	20 41	20 29	20 52		n.a.
S 20	22 43	21 5	1 19	20 43	1 46	18 10	1 31	21 30	0 38	17 55	0 43	0 4	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 39	4 43	20 41	20 29	20 52		n.a.
S 21	22 41	20 52	0 15	20 52	1 44	18 23	1 32	21 34	0 38	17 58	0 43	0 3	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 40	4 43	20 41	20 30	20 53		n.a.
M22	22 40	19 43	0s50	20 59	1 41	18 35	1 33	21 38	0 37	18 0	0 43	0 2	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 40	4 43	20 41	20 30	20 54		n.a.
T 23	22 38	17 41	1 54	21 6	1 37	18 47	1 35	21 41	0 37	18 3	0 43	0 1	0 37	22 4	0 32	6 42	0 50	9 40	4 43	20 41	20 31	20 54		n.a.
W24	22 36	14 52	2 53	21 11	1 32	18 58	1 36	21 45	0 36	18 5	0 43	0 0	0 37	22 4	0 32	6 43	0 50	9 40	4 44	20 41	20 32	20 55		n.a.
T 25	22 33	11 22	3 46	21 15	1 27	19 10	1 37	21 48	0 36	18 8	0 43	0n 1	0 37	22 4	0 32	6 43	0 50	9 40	4 44	20 40	20 32	20 55		n.a.
F 26	22 30	7 18	4 28	21 19	1 22	19 20	1 38	21 51	0 36	18 10	0 44	0 2	0 37	22 4	0 32	6 43	0 50	9 40	4 44	20 40	20 33	20 56		n.a.
S 27	22 26	2 50	4 59	21 21	1 16	19 30	1 38	21 54	0 35	18 13	0 44	0 3	0 37	22 4	0 32	6 43	0 50	9 40	4 44	20 40	20 33	20 56		n.a.
S 28	22 22	1n54	5 15	21 22	1 10	19 40	1 39	21 56	0 35	18 15	0 44	0 4	0 37	22 3	0 32	6 43	0 50	9 41	4 44	20 40	20 34	20 57		n.a.
M29	22 18	6 41	5 14	21 22	1 4	19 49	1 40	21 59	0 34	18 18	0 44	0 5	0 37	22 3	0 32	6 44	0 51	9 41	4 44	20 40	20 34	20 57		n.a.
T 30	22 13	11 16	4 55	21 20	0 57	19 58	1 41	22 1	0 34	18 20	0 44	0 6	0 37	22 3	0 32	6 44	0 51	9 41	4 45	20 40	20 35	20 58		n.a.
W31	22s 8	15n21	4s17	21s18	0n50	20s 6	1n41	22s 3	0n33	18s22	0n44	0n 7	0s37	22n 3	0s32	6n44	0s51	9s41	4n45	20n41	20n35	20s59		n.a.

Julian Day Number = 4878915.5, Delta T = 39h53m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'11, Lahiri = 117°56'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 45	13♑48'18	14♊51	14♑31	14♐59	24♐58	28♏ 2	1♈51	23°R54	10°R11	9♏27	23°R54	24♋23	6♑28	n.a.	T 1
F 2	7 4 41	14°46'46	29°58	16°18	16°12	25°36	28°13	1°54	23♊52	10♏11	9°28	23♋53	24°20	6°34	n.a.	F 2
S 3	7 8 38	15°45'16	15♋10	18° 5	17°24	26°14	28°24	1°58	23°49	10°10	9°28	23°53	24°17	6°41	n.a.	S 3
S 4	7 12 35	16°43'47	0♌19	19°51	18°37	26°52	28°35	2° 1	23°47	10° 9	9°29	23°D53	24°14	6°48	n.a.	S 4
M 5	7 16 31	17°42'20	15°16	21°36	19°50	27°30	28°46	2° 4	23°45	10° 8	9°30	23°53	24°10	6°54	n.a.	M 5
T 6	7 20 28	18°40'54	29°53	23°20	21° 3	28° 8	28°56	2° 8	23°43	10° 7	9°31	23°53	24° 7	7° 1	n.a.	T 6
W 7	7 24 24	19°39'30	14♍ 4	25° 3	22°16	28°46	29° 7	2°12	23°41	10° 6	9°32	23°54	24° 4	7° 8	n.a.	W 7
T 8	7 28 21	20°38'07	27°49	26°46	23°29	29°24	29°18	2°15	23°39	10° 5	9°32	23°54	24° 1	7°14	n.a.	T 8
F 9	7 32 17	21°36'47	11♎ 8	28°27	24°43	0♑ 2	29°28	2°19	23°37	10° 4	9°33	23°54	23°58	7°21	n.a.	F 9
S 10	7 36 14	22°35'28	24° 2	0♒ 7	25°56	0°40	29°38	2°23	23°35	10° 3	9°34	23°R54	23°55	7°28	n.a.	S 10
S 11	7 40 10	23°34'11	6♏35	1°47	27° 9	1°18	29°49	2°27	23°33	10° 2	9°34	23°D54	23°51	7°34	n.a.	S 11
M12	7 44 7	24°32'56	18°52	3°26	28°22	1°55	29°59	2°31	23°31	10° 1	9°35	23°54	23°48	7°41	n.a.	M12
T 13	7 48 4	25°31'43	0♐55	5° 4	29°36	2°33	0♐ 9	2°35	23°29	10° 0	9°36	23°54	23°45	7°47	n.a.	T 13
W14	7 52 0	26°30'32	12°49	6°41	0♑49	3°11	0°19	2°40	23°27	9°59	9°36	23°55	23°42	7°54	n.a.	W14
T 15	7 55 57	27°29'22	24°38	8°17	2° 3	3°49	0°29	2°44	23°25	9°58	9°37	23°55	23°39	8° 1	n.a.	T 15
F 16	7 59 53	28°28'14	6♑26	9°53	3°16	4°27	0°39	2°48	23°23	9°57	9°37	23°55	23°35	8° 7	n.a.	F 16
S 17	8 3 50	29°27'08	18°14	11°27	4°30	5° 4	0°48	2°53	23°22	9°56	9°38	23°R56	23°32	8°14	n.a.	S 17
S 18	8 7 46	0♒26'03	0♒ 5	13° 1	5°43	5°42	0°58	2°57	23°20	9°55	9°38	23°56	23°29	8°21	n.a.	S 18
M19	8 11 43	1°25'00	12° 2	14°35	6°57	6°20	1° 7	3° 2	23°18	9°53	9°39	23°55	23°26	8°27	n.a.	M19
T 20	8 15 39	2°23'59	24° 7	16° 7	8°10	6°57	1°17	3° 6	23°16	9°52	9°39	23°55	23°23	8°34	n.a.	T 20
W21	8 19 36	3°22'59	6♓20	17°39	9°24	7°35	1°26	3°11	23°15	9°51	9°40	23°53	23°20	8°41	n.a.	W21
T 22	8 23 33	4°22'00	18°46	19°10	10°38	8°13	1°35	3°16	23°13	9°50	9°40	23°52	23°16	8°47	n.a.	T 22
F 23	8 27 29	5°21'03	1♈24	20°41	11°51	8°50	1°44	3°21	23°11	9°48	9°40	23°50	23°13	8°54	n.a.	F 23
S 24	8 31 26	6°20'07	14°19	22°11	13° 5	9°28	1°53	3°26	23°10	9°47	9°41	23°49	23°10	9° 1	n.a.	S 24
S 25	8 35 22	7°19'13	27°31	23°40	14°19	10° 6	2° 2	3°31	23° 8	9°46	9°41	23°48	23° 7	9° 7	n.a.	S 25
M26	8 39 19	8°18'20	11♉ 3	25° 8	15°33	10°43	2°10	3°36	23° 7	9°44	9°41	23°D48	23° 4	9°14	n.a.	M26
T 27	8 43 15	9°17'28	24°55	26°36	16°46	11°21	2°19	3°41	23° 5	9°43	9°41	23°49	23° 1	9°21	n.a.	T 27
W28	8 47 12	10°16'38	9♊ 9	28° 3	18° 0	11°58	2°27	3°47	23° 4	9°41	9°42	23°50	22°57	9°27	n.a.	W28
T 29	8 51 9	11°15'49	23°42	29°29	19°14	12°36	2°36	3°52	23° 3	9°40	9°42	23°51	22°54	9°34	n.a.	T 29
F 30	8 55 5	12°15'02	8♋30	0♓54	20°28	13°13	2°44	3°57	23° 1	9°39	9°42	23°52	22°51	9°41	n.a.	F 30
S 31	8 59 2	13♒14'16	23♋27	2♓19	21♑42	13♑51	2♐52	4♈ 3	23♊ 0	9♏37	9♏42	23°R52	22♋48	9♑47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	18n35	3s20	21s14	0n43	20s13	1n42	22s 5	0n33	18s25	0n44	0n 9	0s37	22n 3	0s32	6n44	0s51	9s41	4n45	20n41	20n36	20s59		n.a.
F 2	21 56	20 34	2 9	21 10	0 36	20 20	1 42	22 7	0 33	18 27	0 44	0 10	0 37	22 3	0 32	6 45	0 51	9 41	4 45	20 41	20 36	21 0		n.a.
S 3	21 50	21 5	0 48	21 4	0 29	20 27	1 42	22 8	0 32	18 29	0 44	0 11	0 37	22 3	0 32	6 45	0 51	9 41	4 45	20 41	20 37	21 0		n.a.
S 4	21 43	20 4	0n36	20 57	0 22	20 33	1 42	22 10	0 32	18 31	0 45	0 12	0 37	22 3	0 32	6 45	0 51	9 41	4 45	20 41	20 38	21 1		n.a.
M 5	21 36	17 38	1 56	20 49	0 14	20 38	1 43	22 11	0 31	18 33	0 45	0 14	0 37	22 3	0 32	6 45	0 51	9 41	4 46	20 41	20 38	21 1		n.a.
T 6	21 28	14 6	3 7	20 40	0 7	20 43	1 43	22 12	0 31	18 36	0 45	0 15	0 37	22 3	0 32	6 46	0 51	9 41	4 46	20 41	20 39	21 2		n.a.
W 7	21 20	9 52	4 4	20 29	0s 0	20 48	1 43	22 13	0 30	18 38	0 45	0 16	0 37	22 3	0 32	6 46	0 51	9 41	4 46	20 41	20 39	21 2		n.a.
T 8	21 12	5 14	4 46	20 18	0 8	20 52	1 43	22 13	0 30	18 40	0 45	0 18	0 37	22 3	0 32	6 46	0 51	9 41	4 46	20 41	20 40	21 3		n.a.
F 9	21 3	0 30	5 10	20 6	0 15	20 55	1 42	22 14	0 29	18 42	0 45	0 19	0 37	22 3	0 32	6 47	0 51	9 42	4 46	20 41	20 40	21 3		n.a.
S 10	20 54	4s 6	5 18	19 53	0 23	20 58	1 42	22 14	0 29	18 44	0 45	0 21	0 37	22 2	0 32	6 47	0 51	9 42	4 47	20 41	20 41	21 4		n.a.
S 11	20 44	8 24	5 10	19 39	0 30	21 0	1 42	22 15	0 28	18 46	0 46	0 22	0 37	22 2	0 32	6 47	0 51	9 42	4 47	20 41	20 41	21 4		n.a.
M12	20 34	12 16	4 48	19 25	0 37	21 1	1 41	22 15	0 28	18 48	0 46	0 24	0 37	22 2	0 32	6 48	0 51	9 42	4 47	20 41	20 42	21 5		n.a.
T 13	20 24	15 35	4 14	19 9	0 44	21 2	1 41	22 14	0 28	18 50	0 46	0 25	0 37	22 2	0 32	6 48	0 51	9 42	4 47	20 41	20 42	21 5		n.a.
W14	20 14	18 12	3 29	18 53	0 51	21 3	1 40	22 14	0 27	18 51	0 46	0 27	0 37	22 2	0 32	6 49	0 51	9 42	4 47	20 41	20 43	21 6		n.a.
T 15	20 3	20 1	2 36	18 35	0 58	21 3	1 40	22 14	0 27	18 53	0 46	0 29	0 37	22 2	0 32	6 49	0 51	9 42	4 48	20 41	20 43	21 6		n.a.
F 16	19 51	20 59	1 36	18 18	1 5	21 2	1 39	22 13	0 26	18 55	0 46	0 30	0 37	22 2	0 32	6 49	0 51	9 42	4 48	20 41	20 44	21 7		n.a.
S 17	19 39	21 0	0 32	17 59	1 12	21 1	1 38	22 12	0 26	18 57	0 46	0 32	0 37	22 2	0 32	6 50	0 51	9 42	4 48	20 41	20 44	21 7		n.a.
S 18	19 27	20 5	0s34	17 40	1 18	20 59	1 37	22 11	0 25	18 59	0 47	0 34	0 37	22 2	0 32	6 50	0 51	9 41	4 48	20 41	20 45	21 7		n.a.
M19	19 15	18 16	1 39	17 19	1 25	20 56	1 37	22 10	0 25	19 0	0 47	0 36	0 37	22 2	0 32	6 51	0 51	9 41	4 48	20 41	20 45	21 8		n.a.
T 20	19 2	15 37	2 40	16 59	1 31	20 53	1 36	22 9	0 24	19 2	0 47	0 37	0 37	22 2	0 32	6 51	0 51	9 41	4 48	20 41	20 46	21 8		n.a.
W21	18 49	12 15	3 34	16 38	1 37	20 50	1 35	22 7	0 24	19 4	0 47	0 39	0 37	22 2	0 32	6 51	0 51	9 41	4 49	20 41	20 47	21 9		n.a.
T 22	18 36	8 19	4 19	16 16	1 43	20 46	1 33	22 6	0 23	19 5	0 47	0 41	0 38	22 2	0 32	6 52	0 51	9 41	4 49	20 41	20 47	21 9		n.a.
F 23	18 22	3 58	4 53	15 53	1 48	20 41	1 32	22 4	0 23	19 7	0 47	0 43	0 38	22 2	0 32	6 52	0 51	9 41	4 49	20 41	20 48	21 10		n.a.
S 24	18 8	0n39	5 12	15 30	1 54	20 35	1 31	22 2	0 22	19 9	0 47	0 45	0 38	22 2	0 32	6 53	0 51	9 41	4 49	20 42	20 48	21 10		n.a.
S 25	17 54	5 20	5 16	15 7	1 59	20 29	1 30	22 0	0 22	19 10	0 48	0 47	0 38	22 2	0 32	6 53	0 51	9 41	4 49	20 42	20 49	21 11		n.a.
M26	17 39	9 53	5 3	14 43	2 4	20 23	1 28	21 57	0 21	19 12	0 48	0 49	0 38	22 2	0 32	6 54	0 51	9 41	4 50	20 42	20 49	21 11		n.a.
T 27	17 24	14 2	4 31	14 18	2 9	20 16	1 27	21 55	0 21	19 13	0 48	0 51	0 38	22 1	0 31	6 54	0 51	9 41	4 50	20 42	20 50	21 11		n.a.
W28	17 9	17 29	3 43	13 53	2 13	20 8	1 26	21 52	0 20	19 15	0 48	0 53	0 38	22 1	0 31	6 55	0 51	9 41	4 50	20 42	20 50	21 12		n.a.
T 29	16 53	19 55	2 39	13 28	2 17	20 0	1 24	21 49	0 20	19 16	0 48	0 55	0 38	22 1	0 31	6 55	0 51	9 41	4 50	20 41	20 51	21 12		n.a.
F 30	16 37	21 4	1 24	13 2	2 21	19 51	1 22	21 46	0 19	19 17	0 48	0 57	0 38	22 1	0 31	6 56	0 51	9 40	4 50	20 41	20 51	21 13		n.a.
S 31	16s21	20n43	0s 2	12s36	2s25	19s42	1n21	21s43	0n19	19s19	0n49	0n59	0s38	22n 1	0s31	6n56	0s51	9s40	4n51	20n41	20n52	21s13		n.a.

Julian Day Number = 4878946.5, Delta T = 39h53m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'16, Lahiri = 117°56'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	9 2 58	14♒13'31	8♌27	3♓43	22♑56	14♑28	3♐ 0	4♈ 8	22°R59	9°R36	9♏42	23°R52	22♋45	9♑54	n.a.	S 1
M 2	9 6 55	15°12'48	23°20	5° 6	24°10	15° 6	3° 8	4°14	22♊58	9♏34	9°42	23♋50	22°41	10° 0	n.a.	M 2
T 3	9 10 51	16°12'07	7♍58	6°28	25°24	15°43	3°15	4°19	22°57	9°33	9°42	23°48	22°38	10° 7	n.a.	T 3
W 4	9 14 48	17°11'27	22°16	7°49	26°38	16°20	3°23	4°25	22°55	9°31	9°42	23°45	22°35	10°14	n.a.	W 4
T 5	9 18 45	18°10'50	6♎ 8	9° 9	27°52	16°58	3°30	4°31	22°54	9°30	9°R42	23°41	22°32	10°20	n.a.	T 5
F 6	9 22 41	19°10'13	19°34	10°28	29° 7	17°35	3°37	4°37	22°53	9°28	9°42	23°38	22°29	10°27	n.a.	F 6
S 7	9 26 38	20° 9'39	2♏33	11°46	0♒21	18°13	3°44	4°42	22°52	9°26	9°42	23°36	22°26	10°34	n.a.	S 7
S 8	9 30 34	21° 9'07	15°10	13° 3	1°35	18°50	3°51	4°48	22°51	9°25	9°42	23°34	22°22	10°40	n.a.	S 8
M 9	9 34 31	22° 8'37	27°26	14°18	2°49	19°27	3°58	4°54	22°51	9°23	9°42	23°D34	22°19	10°47	n.a.	M 9
T 10	9 38 27	23° 8'08	9♐29	15°32	4° 3	20° 4	4° 5	5° 0	22°50	9°22	9°42	23°35	22°16	10°54	n.a.	T 10
W11	9 42 24	24° 7'42	21°21	16°44	5°18	20°42	4°11	5° 6	22°49	9°20	9°42	23°37	22°13	11° 0	n.a.	W11
T 12	9 46 21	25° 7'17	3♑ 9	17°54	6°32	21°19	4°18	5°12	22°48	9°18	9°42	23°39	22°10	11° 7	n.a.	T 12
F 13	9 50 17	26° 6'54	14°56	19° 2	7°46	21°56	4°24	5°19	22°47	9°17	9°42	23°40	22° 7	11°14	n.a.	F 13
S 14	9 54 14	27° 6'33	26°47	20° 8	9° 1	22°34	4°30	5°25	22°47	9°15	9°41	23°R40	22° 3	11°20	n.a.	S 14
S 15	9 58 10	28° 6'14	8♒45	21°11	10°15	23°11	4°36	5°31	22°46	9°14	9°41	23°39	22° 0	11°27	n.a.	S 15
M16	10 2 7	29° 5'56	20°52	22°11	11°30	23°48	4°42	5°37	22°46	9°12	9°41	23°36	21°57	11°33	n.a.	M16
T 17	10 6 3	0♓ 5'40	3♓10	23° 9	12°44	24°25	4°47	5°44	22°45	9°10	9°41	23°32	21°54	11°40	n.a.	T 17
W18	10 10 0	1° 5'25	15°41	24° 2	13°59	25° 2	4°52	5°50	22°45	9° 9	9°40	23°26	21°51	11°47	n.a.	W18
T 19	10 13 57	2° 5'11	28°24	24°52	15°13	25°39	4°58	5°57	22°44	9° 7	9°40	23°19	21°47	11°53	n.a.	T 19
F 20	10 17 53	3° 4'59	11♈21	25°37	16°28	26°17	5° 3	6° 3	22°44	9° 5	9°39	23°12	21°44	12° 0	n.a.	F 20
S 21	10 21 50	4° 4'49	24°30	26°16	17°42	26°54	5° 8	6°10	22°44	9° 4	9°39	23° 5	21°41	12° 7	n.a.	S 21
S 22	10 25 46	5° 4'40	7♉52	26°51	18°57	27°31	5°12	6°16	22°43	9° 2	9°39	23° 1	21°38	12°13	n.a.	S 22
M23	10 29 43	6° 4'32	21°27	27°18	20°11	28° 8	5°17	6°23	22°43	9° 0	9°38	22°58	21°35	12°20	n.a.	M23
T 24	10 33 39	7° 4'25	5♊15	27°39	21°26	28°45	5°21	6°30	22°43	8°59	9°38	22°D57	21°32	12°27	n.a.	T 24
W25	10 37 36	8° 4'19	19°17	27°52	22°41	29°22	5°26	6°36	22°43	8°57	9°37	22°57	21°28	12°33	n.a.	W25
T 26	10 41 33	9° 4'15	3♋30	27°R57	23°55	29°59	5°30	6°43	22°D43	8°55	9°37	22°58	21°25	12°40	n.a.	T 26
F 27	10 45 29	10° 4'12	17°55	27°52	25°10	0♒36	5°34	6°50	22°43	8°53	9°36	22°R59	21°22	12°47	n.a.	F 27
S 28	10 49 26	11♓ 4'09	2♌28	27♓38	26♒25	1♒13	5♐37	6♈56	22♊43	8♏52	9♏36	22♋59	21♋19	12♑53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	18n54	1n20	12s10	2s28	19s32	1n19	21s40	0n18	19s20	0n49	1n 1	0s38	22n 1	0s31	6n57	0s51	9s40	4n51	20n41	20n52	21s13		n.a.
M 2	15 48	15 48	2 36	11 43	2 31	19 22	1 17	21 36	0 18	19 21	0 49	1 3	0 38	22 1	0 31	6 57	0 51	9 40	4 51	20 41	20 53	21 14		n.a.
T 3	15 31	11 45	3 40	11 16	2 34	19 11	1 16	21 33	0 17	19 22	0 49	1 5	0 38	22 1	0 31	6 58	0 51	9 40	4 51	20 42	20 53	21 14		n.a.
W 4	15 13	7 7	4 29	10 48	2 36	18 59	1 14	21 29	0 17	19 24	0 49	1 7	0 38	22 1	0 31	6 59	0 51	9 40	4 51	20 42	20 54	21 14		n.a.
T 5	14 56	2 15	5 0	10 21	2 38	18 47	1 12	21 25	0 16	19 25	0 49	1 10	0 38	22 1	0 31	6 59	0 51	9 39	4 52	20 43	20 54	21 15		n.a.
F 6	14 38	2s34	5 14	9 53	2 39	18 35	1 10	21 21	0 16	19 26	0 50	1 12	0 38	22 1	0 31	7 0	0 51	9 39	4 52	20 44	20 55	21 15		n.a.
S 7	14 20	7 7	5 11	9 25	2 40	18 22	1 8	21 17	0 15	19 27	0 50	1 14	0 38	22 1	0 31	7 0	0 51	9 39	4 52	20 44	20 55	21 16		n.a.
S 8	14 1	11 13	4 53	8 57	2 41	18 8	1 6	21 12	0 14	19 28	0 50	1 16	0 38	22 1	0 31	7 1	0 51	9 39	4 52	20 44	20 56	21 16		n.a.
M 9	13 43	14 45	4 21	8 29	2 41	17 54	1 4	21 8	0 14	19 29	0 50	1 19	0 38	22 1	0 31	7 1	0 51	9 39	4 52	20 44	20 56	21 16		n.a.
T 10	13 24	17 36	3 39	8 1	2 41	17 40	1 2	21 3	0 13	19 30	0 50	1 21	0 38	22 1	0 31	7 2	0 51	9 38	4 53	20 44	20 57	21 17		n.a.
W11	13 5	19 39	2 48	7 33	2 40	17 25	1 0	20 58	0 13	19 31	0 50	1 23	0 38	22 1	0 31	7 3	0 51	9 38	4 53	20 44	20 57	21 17		n.a.
T 12	12 46	20 51	1 50	7 5	2 38	17 9	0 57	20 53	0 12	19 32	0 51	1 26	0 38	22 1	0 31	7 3	0 51	9 38	4 53	20 43	20 58	21 17		n.a.
F 13	12 26	21 7	0 48	6 37	2 36	16 53	0 55	20 48	0 12	19 33	0 51	1 28	0 38	22 1	0 31	7 4	0 51	9 38	4 53	20 43	20 58	21 18		n.a.
S 14	12 7	20 27	0s17	6 10	2 34	16 37	0 53	20 43	0 11	19 34	0 51	1 30	0 38	22 1	0 31	7 4	0 51	9 37	4 53	20 43	20 59	21 18		n.a.
S 15	11 47	18 51	1 21	5 42	2 30	16 20	0 51	20 37	0 11	19 35	0 51	1 33	0 38	22 1	0 31	7 5	0 51	9 37	4 54	20 43	20 59	21 18		n.a.
M16	11 27	16 23	2 23	5 16	2 26	16 2	0 48	20 32	0 10	19 36	0 51	1 35	0 38	22 1	0 31	7 6	0 51	9 37	4 54	20 44	21 0	21 19		n.a.
T 17	11 6	13 8	3 19	4 49	2 21	15 45	0 46	20 26	0 10	19 36	0 52	1 37	0 38	22 1	0 31	7 6	0 51	9 37	4 54	20 45	21 0	21 19		n.a.
W18	10 46	9 16	4 6	4 23	2 16	15 26	0 44	20 20	0 9	19 37	0 52	1 40	0 38	22 1	0 31	7 7	0 51	9 36	4 54	20 46	21 1	21 19		n.a.
T 19	10 25	4 56	4 41	3 58	2 9	15 8	0 41	20 14	0 8	19 38	0 52	1 42	0 38	22 1	0 31	7 7	0 51	9 36	4 54	20 47	21 1	21 20		n.a.
F 20	10 4	0 19	5 3	3 34	2 2	14 49	0 39	20 8	0 8	19 39	0 52	1 45	0 38	22 1	0 31	7 8	0 51	9 36	4 55	20 48	21 2	21 20		n.a.
S 21	9 43	4n23	5 10	3 11	1 53	14 29	0 37	20 2	0 7	19 39	0 52	1 47	0 38	22 1	0 31	7 9	0 51	9 35	4 55	20 49	21 2	21 20		n.a.
S 22	9 22	8 58	4 59	2 49	1 44	14 9	0 34	19 56	0 7	19 40	0 53	1 50	0 38	22 1	0 31	7 9	0 51	9 35	4 55	20 50	21 3	21 20		n.a.
M23	9 1	13 11	4 33	2 29	1 33	13 49	0 32	19 49	0 6	19 41	0 53	1 52	0 38	22 1	0 31	7 10	0 51	9 35	4 55	20 50	21 3	21 21		n.a.
T 24	8 39	16 46	3 49	2 10	1 22	13 28	0 29	19 42	0 5	19 41	0 53	1 55	0 38	22 1	0 31	7 10	0 51	9 34	4 55	20 50	21 4	21 21		n.a.
W25	8 18	19 27	2 52	1 53	1 9	13 7	0 27	19 36	0 5	19 42	0 53	1 57	0 38	22 1	0 31	7 11	0 51	9 34	4 55	20 50	21 4	21 21		n.a.
T 26	7 56	20 57	1 43	1 38	0 55	12 46	0 24	19 29	0 4	19 42	0 53	2 0	0 38	22 1	0 30	7 12	0 51	9 34	4 56	20 50	21 5	21 22		n.a.
F 27	7 34	21 7	0 27	1 26	0 40	12 24	0 22	19 22	0 4	19 43	0 54	2 2	0 38	22 1	0 30	7 12	0 51	9 33	4 56	20 50	21 5	21 22		n.a.
S 28	7s12	19n51	0n51	1s17	0s24	12s 2	0n19	19s14	0n 3	19s43	0n54	2n 5	0s38	22n 1	0s30	7n13	0s51	9s33	4n56	20n50	21n 5	21s22		n.a.

Julian Day Number = 4878977.5, Delta T = 39h53m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'20, Lahiri = 117°56'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 22	12♓ 4'09	17♌ 4	27°R13	27♒39	1♒50	5♐41	7♈ 3	22♊43	8°R50	9°R35	22°R57	21♋16	13♑ 0	n.a.	S 1
M 2	10 57 19	13° 4'09	1♍38	26♓37	28°54	2°27	5°44	7°10	22°43	8♍48	9♏34	22♋52	21°13	13° 6	n.a.	M 2
T 3	11 1 16	14° 4'11	16° 3	25°52	0♓ 9	3° 3	5°47	7°17	22°43	8°47	9°34	22°45	21° 9	13°13	n.a.	T 3
W 4	11 5 12	15° 4'13	0♎13	24°56	1°24	3°40	5°50	7°24	22°44	8°45	9°33	22°37	21° 6	13°20	n.a.	W 4
T 5	11 9 9	16° 4'18	14° 3	23°50	2°38	4°17	5°53	7°31	22°44	8°43	9°32	22°28	21° 3	13°26	n.a.	T 5
F 6	11 13 5	17° 4'24	27°29	22°38	3°53	4°54	5°56	7°38	22°44	8°42	9°32	22°19	21° 0	13°33	n.a.	F 6
S 7	11 17 2	18° 4'31	10♏31	21°19	5° 8	5°31	5°58	7°45	22°45	8°40	9°31	22°11	20°57	13°40	n.a.	S 7
S 8	11 20 58	19° 4'40	23°10	19°57	6°23	6° 8	6° 1	7°52	22°45	8°38	9°30	22° 6	20°53	13°46	n.a.	S 8
M 9	11 24 55	20° 4'50	5♐29	18°35	7°38	6°44	6° 3	7°59	22°46	8°37	9°29	22° 2	20°50	13°53	n.a.	M 9
T 10	11 28 52	21° 5'02	17°33	17°14	8°53	7°21	6° 5	8° 6	22°46	8°35	9°28	22°D 1	20°47	14° 0	n.a.	T 10
W11	11 32 48	22° 5'16	29°25	15°58	10° 8	7°58	6° 6	8°13	22°47	8°33	9°28	22° 1	20°44	14° 6	n.a.	W11
T 12	11 36 45	23° 5'31	11♑13	14°50	11°23	8°35	6° 8	8°20	22°47	8°32	9°27	22° 2	20°41	14°13	n.a.	T 12
F 13	11 40 41	24° 5'48	23° 1	13°50	12°38	9°11	6° 9	8°27	22°48	8°30	9°26	22°R 2	20°38	14°20	n.a.	F 13
S 14	11 44 38	25° 6'06	4♒55	13° 1	13°53	9°48	6°10	8°35	22°49	8°29	9°25	22° 1	20°34	14°26	n.a.	S 14
S 15	11 48 34	26° 6'25	16°58	12°22	15° 8	10°25	6°11	8°42	22°50	8°27	9°24	21°58	20°31	14°33	n.a.	S 15
M16	11 52 31	27° 6'45	29°15	11°56	16°23	11° 1	6°12	8°49	22°51	8°25	9°23	21°52	20°28	14°39	n.a.	M16
T 17	11 56 28	28° 7'07	11♓47	11°40	17°38	11°38	6°12	8°56	22°52	8°24	9°22	21°44	20°25	14°46	n.a.	T 17
W18	12 0 24	29° 7'30	24°36	11°D36	18°53	12°14	6°13	9° 3	22°53	8°22	9°21	21°33	20°22	14°53	n.a.	W18
T 19	12 4 21	0♈ 7'54	7♈42	11°42	20° 8	12°51	6°R13	9°11	22°54	8°21	9°20	21°21	20°19	14°59	n.a.	T 19
F 20	12 8 17	1° 8'19	21° 2	11°58	21°23	13°28	6°13	9°18	22°55	8°19	9°19	21° 9	20°15	15° 6	n.a.	F 20
S 21	12 12 14	2° 8'45	4♉36	12°22	22°38	14° 4	6°12	9°25	22°56	8°18	9°18	20°58	20°12	15°13	n.a.	S 21
S 22	12 16 10	3° 9'12	18°19	12°54	23°53	14°41	6°12	9°32	22°57	8°16	9°17	20°49	20° 9	15°19	n.a.	S 22
M23	12 20 7	4° 9'40	2♊10	13°33	25° 8	15°17	6°11	9°40	22°58	8°15	9°16	20°42	20° 6	15°26	n.a.	M23
T 24	12 24 4	5°10'09	16° 6	14°19	26°24	15°53	6°10	9°47	22°59	8°13	9°15	20°39	20° 3	15°33	n.a.	T 24
W25	12 28 0	6°10'38	0♋ 7	15°10	27°39	16°30	6° 9	9°54	23° 1	8°12	9°14	20°38	19°59	15°39	n.a.	W25
T 26	12 31 57	7°11'08	14°12	16° 6	28°54	17° 6	6° 8	10° 2	23° 2	8°10	9°13	20°38	19°56	15°46	n.a.	T 26
F 27	12 35 53	8°11'38	28°20	17° 6	0♈ 9	17°42	6° 7	10° 9	23° 3	8° 9	9°12	20°37	19°53	15°53	n.a.	F 27
S 28	12 39 50	9°12'09	12♌29	18°10	1°24	18°19	6° 5	10°16	23° 5	8° 8	9°11	20°36	19°50	15°59	n.a.	S 28
S 29	12 43 46	10°12'41	26°39	19°17	2°40	18°55	6° 3	10°23	23° 6	8° 6	9° 9	20°32	19°47	16° 6	n.a.	S 29
M30	12 47 43	11°13'13	10♍45	20°27	3°55	19°31	6° 1	10°31	23° 8	8° 5	9° 8	20°25	19°44	16°12	n.a.	M30
T 31	12 51 40	12♈13'45	24♍46	21♓39	5♈10	20♒ 8	5♐59	10♈38	23♊ 9	8♍ 3	9♏ 7	20♋15	19♋40	16♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s50	17n16	2n 6	1s11	0s 6	11s40	0n17	19s 7	0n 3	19s43	0n54	2n 8	0s38	22n 1	0s30	7n13	0s51	9s33	4n56	20n50	21n 6	21s22		n.a.
M 2	6 28	13 35	3 13	1 7	0n12	11 17	0 14	19 0	0 2	19 44	0 54	2 10	0 39	22 1	0 30	7 14	0 51	9 32	4 56	20 51	21 6	21 23		n.a.
T 3	6 5	9 8	4 6	1 8	0 30	10 54	0 12	18 52	0 1	19 44	0 54	2 13	0 39	22 2	0 30	7 15	0 51	9 32	4 57	20 52	21 7	21 23		n.a.
W 4	5 43	4 16	4 43	1 12	0 49	10 31	0 9	18 44	0 1	19 44	0 55	2 15	0 39	22 2	0 30	7 15	0 51	9 32	4 57	20 53	21 7	21 23		n.a.
T 5	5 20	0s42	5 3	1 19	1 9	10 7	0 6	18 37	0 0	19 45	0 55	2 18	0 39	22 2	0 30	7 16	0 51	9 31	4 57	20 55	21 8	21 23		n.a.
F 6	4 57	5 30	5 5	1 30	1 27	9 44	0 4	18 29	0s 1	19 45	0 55	2 21	0 39	22 2	0 30	7 17	0 51	9 31	4 57	20 56	21 8	21 23		n.a.
S 7	4 35	9 55	4 51	1 44	1 45	9 20	0 1	18 21	0 1	19 45	0 55	2 23	0 39	22 2	0 30	7 17	0 51	9 31	4 57	20 57	21 9	21 24		n.a.
S 8	4 12	13 46	4 23	2 0	2 1	8 55	0s 1	18 13	0 2	19 45	0 55	2 26	0 39	22 2	0 30	7 18	0 51	9 30	4 57	20 58	21 9	21 24		n.a.
M 9	3 49	16 55	3 43	2 18	2 16	8 31	0 4	18 4	0 2	19 45	0 56	2 29	0 39	22 2	0 30	7 18	0 51	9 30	4 58	20 59	21 10	21 24		n.a.
T 10	3 26	19 16	2 54	2 36	2 28	8 6	0 6	17 56	0 3	19 46	0 56	2 31	0 39	22 2	0 30	7 19	0 51	9 29	4 58	20 59	21 10	21 24		n.a.
W11	3 3	20 45	1 58	2 56	2 38	7 41	0 9	17 47	0 4	19 46	0 56	2 34	0 39	22 2	0 30	7 20	0 51	9 29	4 58	20 59	21 11	21 25		n.a.
T 12	2 40	21 18	0 58	3 14	2 46	7 15	0 11	17 39	0 4	19 46	0 56	2 37	0 39	22 2	0 30	7 20	0 51	9 29	4 58	20 59	21 11	21 25		n.a.
F 13	2 17	20 55	0s 5	3 32	2 51	6 50	0 14	17 30	0 5	19 46	0 56	2 39	0 39	22 2	0 30	7 21	0 51	9 28	4 58	20 59	21 12	21 25		n.a.
S 14	1 53	19 34	1 8	3 48	2 53	6 24	0 16	17 21	0 6	19 46	0 57	2 42	0 39	22 2	0 30	7 21	0 51	9 28	4 58	20 59	21 12	21 25		n.a.
S 15	1 30	17 20	2 9	4 2	2 54	5 59	0 19	17 12	0 6	19 46	0 57	2 45	0 39	22 2	0 30	7 22	0 51	9 27	4 59	20 59	21 13	21 25		n.a.
M16	1 7	14 17	3 5	4 13	2 52	5 33	0 21	17 3	0 7	19 45	0 57	2 47	0 39	22 2	0 30	7 23	0 51	9 27	4 59	21 0	21 13	21 26		n.a.
T 17	0 44	10 32	3 53	4 22	2 49	5 6	0 23	16 54	0 8	19 45	0 57	2 50	0 39	22 2	0 30	7 23	0 51	9 26	4 59	21 2	21 13	21 26		n.a.
W18	0 20	6 14	4 30	4 28	2 44	4 40	0 26	16 45	0 8	19 45	0 58	2 53	0 39	22 3	0 30	7 24	0 51	9 26	4 59	21 3	21 14	21 26		n.a.
T 19	0n 3	1 33	4 54	4 31	2 38	4 14	0 28	16 36	0 9	19 45	0 58	2 56	0 39	22 3	0 30	7 24	0 51	9 25	4 59	21 5	21 14	21 26		n.a.
F 20	0 26	3n17	5 2	4 32	2 30	3 47	0 30	16 26	0 10	19 45	0 58	2 58	0 39	22 3	0 30	7 25	0 51	9 25	4 59	21 7	21 15	21 26		n.a.
S 21	0 50	8 2	4 54	4 31	2 22	3 20	0 33	16 17	0 10	19 45	0 58	3 1	0 39	22 3	0 30	7 25	0 51	9 25	5 0	21 9	21 15	21 26		n.a.
S 22	1 13	12 27	4 28	4 27	2 14	2 54	0 35	16 7	0 11	19 44	0 58	3 4	0 39	22 3	0 30	7 26	0 51	9 24	5 0	21 10	21 16	21 26		n.a.
M23	1 36	16 15	3 47	4 21	2 4	2 27	0 37	15 57	0 12	19 44	0 59	3 6	0 40	22 3	0 30	7 27	0 51	9 24	5 0	21 11	21 16	21 27		n.a.
T 24	2 0	19 10	2 52	4 13	1 55	2 0	0 39	15 48	0 12	19 44	0 59	3 9	0 40	22 3	0 30	7 27	0 51	9 23	5 0	21 11	21 17	21 27		n.a.
W25	2 23	20 57	1 46	4 3	1 45	1 33	0 42	15 38	0 13	19 43	0 59	3 12	0 40	22 3	0 30	7 28	0 51	9 23	5 0	21 12	21 17	21 27		n.a.
T 26	2 46	21 26	0 34	3 51	1 35	1 6	0 44	15 28	0 14	19 43	0 59	3 15	0 40	22 3	0 30	7 28	0 51	9 22	5 0	21 12	21 18	21 27		n.a.
F 27	3 9	20 33	0n41	3 38	1 25	0 39	0 46	15 18	0 14	19 42	0 59	3 17	0 40	22 3	0 29	7 29	0 51	9 22	5 0	21 12	21 18	21 27		n.a.
S 28	3 33	18 22	1 53	3 23	1 15	0 12	0 48	15 8	0 15	19 42	1 0	3 20	0 40	22 4	0 29	7 29	0 51	9 21	5 1	21 12	21 18	21 27		n.a.
S 29	3 56	15 4	2 58	3 7	1 5	0n16	0 50	14 57	0 16	19 41	1 0	3 23	0 40	22 4	0 29	7 30	0 51	9 21	5 1	21 12	21 19	21 27		n.a.
M30	4 19	10 55	3 52	2 49	0 55	0 43	0 52	14 47	0 17	19 41	1 0	3 26	0 40	22 4	0 29	7 30	0 51	9 20	5 1	21 13	21 19	21 28		n.a.
T 31	4n42	6n12	4n32	2s31	0n46	1n10	0s54	14s37	0s17	19s40	1n 0	3n28	0s40	22n 4	0s29	7n31	0s51	9s20	5n 1	21n15	21n20	21s28		n.a.

Julian Day Number = 4879005.5, Delta T = 39h53m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'24, Lahiri = 117°56'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 55 36	13♈14'19	8♎35	22♓54	6♈25	20♒44	5°R57	10♈45	23♊11	8°R 2	9°R 6	20°R 3	19♋37	16♑26	n.a.	W 1
T 2	12 59 33	14°14'53	22° 9	24°10	7°40	21°20	5♐54	10°53	23°13	8♍ 1	9♏ 5	19♋50	19°34	16°32	n.a.	T 2
F 3	13 3 29	15°15'27	5♏25	25°29	8°56	21°56	5°51	11° 0	23°14	8° 0	9° 4	19°37	19°31	16°39	n.a.	F 3
S 4	13 7 26	16°16'03	18°22	26°49	10°11	22°32	5°48	11° 7	23°16	7°58	9° 2	19°26	19°28	16°46	n.a.	S 4
S 5	13 11 22	17°16'39	0♐58	28°10	11°26	23° 8	5°45	11°14	23°18	7°57	9° 1	19°17	19°24	16°52	n.a.	S 5
M 6	13 15 19	18°17'17	13°16	29°32	12°42	23°44	5°42	11°22	23°20	7°56	9° 0	19°10	19°21	16°59	n.a.	M 6
T 7	13 19 15	19°17'55	25°20	0♈55	13°57	24°20	5°38	11°29	23°22	7°55	8°59	19° 6	19°18	17° 6	n.a.	T 7
W 8	13 23 12	20°18'34	7♑13	2°20	15°12	24°56	5°35	11°36	23°24	7°54	8°57	19° 5	19°15	17°12	n.a.	W 8
T 9	13 27 9	21°19'14	19° 1	3°45	16°28	25°32	5°31	11°43	23°26	7°52	8°56	19° 5	19°12	17°19	n.a.	T 9
F 10	13 31 5	22°19'54	0♒49	5°10	17°43	26° 8	5°27	11°51	23°28	7°51	8°55	19° 5	19° 9	17°26	n.a.	F 10
S 11	13 35 2	23°20'36	12°44	6°37	18°58	26°44	5°22	11°58	23°30	7°50	8°53	19° 3	19° 5	17°32	n.a.	S 11
S 12	13 38 58	24°21'18	24°49	8° 4	20°14	27°20	5°18	12° 5	23°32	7°49	8°52	19° 0	19° 2	17°39	n.a.	S 12
M13	13 42 55	25°22'00	7♓10	9°32	21°29	27°56	5°13	12°12	23°34	7°48	8°51	18°54	18°59	17°45	n.a.	M13
T 14	13 46 51	26°22'43	19°51	11° 0	22°45	28°32	5° 9	12°19	23°36	7°47	8°49	18°46	18°56	17°52	n.a.	T 14
W15	13 50 48	27°23'27	2♈54	12°29	24° 0	29° 7	5° 4	12°27	23°39	7°46	8°48	18°35	18°53	17°59	n.a.	W15
T 16	13 54 44	28°24'11	16°18	13°59	25°16	29°43	4°59	12°34	23°41	7°45	8°47	18°22	18°50	18° 5	n.a.	T 16
F 17	13 58 41	29°24'56	0♉ 1	15°28	26°31	0♓19	4°53	12°41	23°43	7°44	8°45	18° 9	18°46	18°12	n.a.	F 17
S 18	14 2 38	0♉25'41	14° 1	16°59	27°46	0°54	4°48	12°48	23°45	7°43	8°44	17°57	18°43	18°19	n.a.	S 18
S 19	14 6 34	1°26'26	28°11	18°29	29° 2	1°30	4°43	12°55	23°48	7°43	8°43	17°48	18°40	18°25	n.a.	S 19
M20	14 10 31	2°27'12	12♊28	20° 1	0♉17	2° 6	4°37	13° 2	23°50	7°42	8°41	17°41	18°37	18°32	n.a.	M20
T 21	14 14 27	3°27'57	26°46	21°32	1°33	2°41	4°31	13° 9	23°53	7°41	8°40	17°37	18°34	18°39	n.a.	T 21
W22	14 18 24	4°28'42	11♋ 1	23° 4	2°48	3°17	4°25	13°16	23°55	7°40	8°39	17°35	18°30	18°45	n.a.	W22
T 23	14 22 20	5°29'27	25°11	24°37	4° 4	3°52	4°19	13°23	23°58	7°39	8°37	17°D35	18°27	18°52	n.a.	T 23
F 24	14 26 17	6°30'12	9♌15	26°10	5°19	4°27	4°13	13°30	24° 0	7°39	8°36	17°R35	18°24	18°59	n.a.	F 24
S 25	14 30 13	7°30'57	23°13	27°43	6°35	5° 3	4° 6	13°37	24° 3	7°38	8°35	17°34	18°21	19° 5	n.a.	S 25
S 26	14 34 10	8°31'41	7♍ 3	29°17	7°50	5°38	4° 0	13°44	24° 6	7°37	8°33	17°31	18°18	19°12	n.a.	S 26
M27	14 38 7	9°32'25	20°46	0♉52	9° 6	6°13	3°53	13°51	24° 8	7°37	8°32	17°25	18°15	19°18	n.a.	M27
T 28	14 42 3	10°33'09	4♎19	2°26	10°21	6°49	3°46	13°57	24°11	7°36	8°31	17°17	18°11	19°25	n.a.	T 28
W29	14 46 0	11°33'53	17°42	4° 2	11°36	7°24	3°39	14° 4	24°14	7°36	8°29	17° 6	18° 8	19°32	n.a.	W29
T 30	14 49 56	12♉34'36	0♏53	5♉38	12♉52	7♓59	3♐33	14♈11	24♊16	7♍35	8♏28	16♋54	18♋ 5	19♑38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 5	1n14	4n54	2s11	0n36	1n37	0s56	14s26	0s18	19s40	1n 0	3n31	0s40	22n 4	0s29	7n31	0s51	9s19	5n 1	21n17	21n20	21s28		n.a.
T 2	5 27	3s43	5 0	1 50	0 27	2 4	0 58	14 16	0 19	19 39	1 1	3 34	0 40	22 4	0 29	7 32	0 51	9 19	5 1	21 18	21 21	21 28		n.a.
F 3	5 50	8 22	4 49	1 29	0 17	2 31	0 59	14 5	0 19	19 38	1 1	3 36	0 40	22 4	0 29	7 32	0 51	9 18	5 1	21 20	21 21	21 28		n.a.
S 4	6 13	12 33	4 23	1 6	0 8	2 58	1 1	13 55	0 20	19 38	1 1	3 39	0 40	22 4	0 29	7 33	0 50	9 18	5 1	21 22	21 22	21 28		n.a.
S 5	6 35	16 3	3 45	0 43	0s 1	3 25	1 3	13 44	0 21	19 37	1 1	3 42	0 40	22 4	0 29	7 33	0 50	9 17	5 2	21 23	21 22	21 28		n.a.
M 6	6 58	18 47	2 57	0 19	0 9	3 52	1 5	13 33	0 22	19 36	1 1	3 44	0 40	22 5	0 29	7 34	0 50	9 17	5 2	21 24	21 22	21 28		n.a.
T 7	7 20	20 36	2 2	0n 5	0 18	4 19	1 6	13 22	0 22	19 35	1 2	3 47	0 41	22 5	0 29	7 34	0 50	9 16	5 2	21 24	21 23	21 28		n.a.
W 8	7 42	21 30	1 2	0 30	0 26	4 46	1 8	13 11	0 23	19 35	1 2	3 50	0 41	22 5	0 29	7 35	0 50	9 16	5 2	21 25	21 23	21 28		n.a.
T 9	8 4	21 25	0 0	0 56	0 33	5 13	1 9	13 0	0 24	19 34	1 2	3 53	0 41	22 5	0 29	7 35	0 50	9 15	5 2	21 25	21 24	21 28		n.a.
F 10	8 26	20 23	1s 2	1 22	0 41	5 39	1 11	12 49	0 25	19 33	1 2	3 55	0 41	22 5	0 29	7 35	0 50	9 15	5 2	21 25	21 24	21 28		n.a.
S 11	8 48	18 26	2 2	1 48	0 48	6 6	1 12	12 38	0 26	19 32	1 2	3 58	0 41	22 5	0 29	7 36	0 50	9 14	5 2	21 25	21 25	21 28		n.a.
S 12	9 10	15 39	2 57	2 15	0 55	6 32	1 13	12 27	0 26	19 31	1 3	4 0	0 41	22 5	0 29	7 36	0 50	9 14	5 2	21 25	21 25	21 28		n.a.
M13	9 32	12 7	3 45	2 43	1 2	6 58	1 15	12 16	0 27	19 30	1 3	4 3	0 41	22 5	0 29	7 37	0 50	9 14	5 2	21 26	21 25	21 29		n.a.
T 14	9 53	7 58	4 24	3 10	1 9	7 24	1 16	12 4	0 28	19 29	1 3	4 6	0 41	22 6	0 29	7 37	0 50	9 13	5 3	21 27	21 26	21 29		n.a.
W15	10 14	3 20	4 50	3 38	1 15	7 50	1 17	11 53	0 29	19 28	1 3	4 8	0 41	22 6	0 29	7 37	0 50	9 13	5 3	21 29	21 26	21 29		n.a.
T 16	10 35	1n34	5 0	4 7	1 21	8 16	1 18	11 42	0 30	19 27	1 3	4 11	0 41	22 6	0 29	7 38	0 50	9 12	5 3	21 30	21 27	21 29		n.a.
F 17	10 56	6 32	4 54	4 35	1 26	8 42	1 19	11 30	0 30	19 26	1 3	4 14	0 41	22 6	0 29	7 38	0 50	9 12	5 3	21 32	21 27	21 29		n.a.
S 18	11 17	11 15	4 31	5 4	1 31	9 7	1 20	11 19	0 31	19 25	1 4	4 16	0 41	22 6	0 29	7 38	0 50	9 11	5 3	21 34	21 28	21 29		n.a.
S 19	11 38	15 25	3 50	5 33	1 36	9 32	1 21	11 7	0 32	19 24	1 4	4 19	0 41	22 6	0 29	7 39	0 50	9 11	5 3	21 35	21 28	21 29		n.a.
M20	11 58	18 43	2 55	6 2	1 41	9 57	1 22	10 56	0 33	19 23	1 4	4 21	0 42	22 6	0 29	7 39	0 50	9 10	5 3	21 36	21 28	21 29		n.a.
T 21	12 18	20 53	1 48	6 31	1 46	10 21	1 23	10 44	0 34	19 21	1 4	4 24	0 42	22 7	0 29	7 39	0 50	9 10	5 3	21 36	21 29	21 29		n.a.
W22	12 38	21 42	0 35	7 0	1 50	10 46	1 24	10 33	0 35	19 20	1 4	4 27	0 42	22 7	0 29	7 40	0 50	9 9	5 3	21 36	21 29	21 29		n.a.
T 23	12 58	21 7	0n40	7 30	1 53	11 10	1 24	10 21	0 35	19 19	1 4	4 29	0 42	22 7	0 29	7 40	0 50	9 9	5 3	21 36	21 30	21 29		n.a.
F 24	13 17	19 13	1 52	7 59	1 57	11 34	1 25	10 9	0 36	19 18	1 4	4 32	0 42	22 7	0 29	7 40	0 50	9 8	5 3	21 36	21 30	21 29		n.a.
S 25	13 36	16 10	2 57	8 29	2 0	11 57	1 26	9 58	0 37	19 16	1 5	4 34	0 42	22 7	0 29	7 41	0 50	9 8	5 3	21 36	21 31	21 29		n.a.
S 26	13 55	12 15	3 51	8 58	2 3	12 21	1 26	9 46	0 38	19 15	1 5	4 37	0 42	22 7	0 29	7 41	0 50	9 7	5 4	21 37	21 31	21 29		n.a.
M27	14 14	7 44	4 31	9 28	2 5	12 44	1 27	9 34	0 39	19 14	1 5	4 39	0 42	22 7	0 29	7 41	0 50	9 7	5 4	21 38	21 31	21 29		n.a.
T 28	14 33	2 52	4 55	9 57	2 7	13 6	1 27	9 22	0 40	19 13	1 5	4 42	0 42	22 7	0 29	7 41	0 50	9 6	5 4	21 39	21 32	21 28		n.a.
W29	14 51	2s 3	5 3	10 27	2 9	13 28	1 27	9 10	0 41	19 11	1 5	4 44	0 42	22 8	0 29	7 42	0 50	9 6	5 4	21 40	21 32	21 28		n.a.
T 30	15n 9	6s49	4n54	10n56	2s11	13n50	1s27	8s58	0s42	19s10	1n 5	4n47	0s42	22n 8	0s28	7n42	0s50	9s 5	5n 4	21n41	21n33	21s28		n.a.

Julian Day Number = 4879036.5, Delta T = 39h53m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'28, Lahiri = 117°56'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 53 53	13♉35'19	13♏50	7♉14	14♉ 7	8♓34	3°R25	14♈18	24♊19	7°R35	8°R27	16°R43	18♋ 2	19♌45	n.a.	F 1
S 2	14 57 49	14°36'02	26°32	8°51	15°23	9° 9	3♐18	14°24	24°22	7♍34	8♏25	16♋32	17°59	19°52	n.a.	S 2
S 3	15 1 46	15°36'46	8♐59	10°28	16°38	9°44	3°11	14°31	24°25	7°34	8°24	16°24	17°56	19°58	n.a.	S 3
M 4	15 5 42	16°37'29	21°11	12° 6	17°54	10°19	3° 4	14°37	24°28	7°33	8°22	16°18	17°52	20° 5	n.a.	M 4
T 5	15 9 39	17°38'12	3♌12	13°45	19° 9	10°54	2°56	14°44	24°31	7°33	8°21	16°15	17°49	20°12	n.a.	T 5
W 6	15 13 35	18°38'55	15° 4	15°24	20°25	11°29	2°49	14°50	24°34	7°33	8°20	16°D14	17°46	20°18	n.a.	W 6
T 7	15 17 32	19°39'37	26°51	17° 4	21°40	12° 4	2°41	14°57	24°37	7°33	8°18	16°14	17°43	20°25	n.a.	T 7
F 8	15 21 29	20°40'20	8♒39	18°44	22°55	12°38	2°34	15° 3	24°40	7°32	8°17	16°15	17°40	20°31	n.a.	F 8
S 9	15 25 25	21°41'03	20°33	20°25	24°11	13°13	2°26	15°10	24°43	7°32	8°16	16°R16	17°36	20°38	n.a.	S 9
S 10	15 29 22	22°41'45	2♓37	22° 7	25°26	13°48	2°18	15°16	24°46	7°32	8°14	16°15	17°33	20°45	n.a.	S 10
M11	15 33 18	23°42'28	14°58	23°49	26°42	14°22	2°10	15°22	24°49	7°32	8°13	16°13	17°30	20°51	n.a.	M11
T 12	15 37 15	24°43'10	27°39	25°32	27°57	14°57	2° 3	15°29	24°52	7°32	8°12	16° 8	17°27	20°58	n.a.	T 12
W13	15 41 11	25°43'52	10♈45	27°16	29°13	15°31	1°55	15°35	24°55	7°32	8°11	16° 2	17°24	21° 5	n.a.	W13
T 14	15 45 8	26°44'34	24°16	29° 0	0♊28	16° 6	1°47	15°41	24°58	7°32	8° 9	15°54	17°21	21°11	n.a.	T 14
F 15	15 49 4	27°45'15	8♉13	0♊45	1°44	16°40	1°39	15°47	25° 1	7°D32	8° 8	15°45	17°17	21°18	n.a.	F 15
S 16	15 53 1	28°45'56	22°31	2°30	2°59	17°15	1°31	15°53	25° 4	7°32	8° 7	15°37	17°14	21°25	n.a.	S 16
S 17	15 56 57	29°46'37	7♊ 5	4°16	4°14	17°49	1°23	15°59	25° 8	7°32	8° 5	15°31	17°11	21°31	n.a.	S 17
M18	16 0 54	0♊47'17	21°48	6° 2	5°30	18°23	1°15	16° 5	25°11	7°32	8° 4	15°26	17° 8	21°38	n.a.	M18
T 19	16 4 50	1°47'56	6♋32	7°49	6°45	18°57	1° 7	16°11	25°14	7°32	8° 3	15°24	17° 5	21°45	n.a.	T 19
W20	16 8 47	2°48'34	21°12	9°37	8° 1	19°31	0°59	16°16	25°17	7°32	8° 2	15°D24	17° 2	21°51	n.a.	W20
T 21	16 12 43	3°49'12	5♌41	11°24	9°16	20° 5	0°51	16°22	25°20	7°32	8° 1	15°25	16°58	21°58	n.a.	T 21
F 22	16 16 40	4°49'48	19°57	13°12	10°31	20°39	0°43	16°28	25°24	7°32	7°59	15°26	16°55	22° 4	n.a.	F 22
S 23	16 20 37	5°50'24	3♍57	15° 0	11°47	21°13	0°35	16°33	25°27	7°33	7°58	15°R27	16°52	22°11	n.a.	S 23
S 24	16 24 33	6°50'58	17°42	16°48	13° 2	21°47	0°27	16°39	25°30	7°33	7°57	15°27	16°49	22°18	n.a.	S 24
M25	16 28 30	7°51'31	1♎11	18°36	14°17	22°20	0°19	16°44	25°34	7°33	7°56	15°24	16°46	22°24	n.a.	M25
T 26	16 32 26	8°52'03	14°26	20°23	15°33	22°54	0°12	16°50	25°37	7°34	7°55	15°20	16°42	22°31	n.a.	T 26
W27	16 36 23	9°52'34	27°27	22°10	16°48	23°27	0° 4	16°55	25°40	7°34	7°54	15°15	16°39	22°38	n.a.	W27
T 28	16 40 19	10°53'04	10♏15	23°55	18° 3	24° 1	29♏56	17° 1	25°44	7°35	7°52	15° 9	16°36	22°44	n.a.	T 28
F 29	16 44 16	11°53'33	22°50	25°39	19°18	24°34	29°48	17° 6	25°47	7°35	7°51	15° 3	16°33	22°51	n.a.	F 29
S 30	16 48 12	12°54'01	5♐14	27°21	20°34	25° 8	29°41	17°11	25°51	7°36	7°50	14°57	16°30	22°58	n.a.	S 30
S 31	16 52 9	13♊54'28	17♐27	29♊ 2	21♊49	25♓41	29♏33	17♈16	25♊54	7♍36	7♏49	14♋53	16♋27	23♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	11s12	4n30	11n26	2s12	14n12	1s28	8s47	0s43	19s 8	1n 5	4n49	0s43	22n 8	0s28	7n42	0s50	9s 5	5n 4	21n43	21n33	21s28		n.a.
S 2	15 44	15 1	3 53	11 55	2 13	14 33	1 28	8 35	0 44	19 7	1 5	4 51	0 43	22 8	0 28	7 42	0 50	9 4	5 4	21 44	21 33	21 28		n.a.
S 3	16 2	18 5	3 5	12 24	2 13	14 54	1 28	8 23	0 44	19 6	1 6	4 54	0 43	22 8	0 28	7 42	0 50	9 4	5 4	21 45	21 34	21 28		n.a.
M 4	16 19	20 17	2 10	12 54	2 13	15 15	1 28	8 11	0 45	19 4	1 6	4 56	0 43	22 8	0 28	7 43	0 50	9 3	5 4	21 46	21 34	21 28		n.a.
T 5	16 35	21 32	1 9	13 22	2 13	15 35	1 28	7 59	0 46	19 3	1 6	4 58	0 43	22 8	0 28	7 43	0 50	9 3	5 4	21 46	21 35	21 28		n.a.
W 6	16 52	21 48	0 6	13 51	2 12	15 55	1 28	7 47	0 47	19 1	1 6	5 1	0 43	22 9	0 28	7 43	0 50	9 2	5 4	21 46	21 35	21 28		n.a.
T 7	17 8	21 5	0s57	14 20	2 11	16 14	1 27	7 35	0 48	19 0	1 6	5 3	0 43	22 9	0 28	7 43	0 50	9 2	5 4	21 46	21 35	21 28		n.a.
F 8	17 23	19 27	1 58	14 48	2 9	16 33	1 27	7 23	0 49	18 58	1 6	5 5	0 43	22 9	0 28	7 43	0 49	9 2	5 4	21 46	21 36	21 28		n.a.
S 9	17 39	16 58	2 54	15 16	2 7	16 51	1 27	7 11	0 50	18 57	1 6	5 8	0 43	22 9	0 28	7 43	0 49	9 1	5 4	21 46	21 36	21 28		n.a.
S 10	17 54	13 43	3 43	15 44	2 5	17 9	1 26	6 59	0 51	18 55	1 6	5 10	0 43	22 9	0 28	7 43	0 49	9 1	5 4	21 46	21 37	21 28		n.a.
M11	18 9	9 49	4 23	16 11	2 2	17 26	1 26	6 47	0 52	18 53	1 6	5 12	0 44	22 9	0 28	7 43	0 49	9 0	5 4	21 46	21 37	21 27		n.a.
T 12	18 23	5 23	4 52	16 38	1 59	17 44	1 25	6 35	0 53	18 52	1 6	5 14	0 44	22 9	0 28	7 43	0 49	9 0	5 4	21 47	21 37	21 27		n.a.
W13	18 37	0 35	5 6	17 5	1 55	18 0	1 25	6 23	0 54	18 50	1 6	5 17	0 44	22 10	0 28	7 43	0 49	8 59	5 4	21 48	21 38	21 27		n.a.
T 14	18 51	4n24	5 4	17 31	1 51	18 16	1 24	6 11	0 55	18 49	1 6	5 19	0 44	22 10	0 28	7 44	0 49	8 59	5 4	21 49	21 38	21 27		n.a.
F 15	19 4	9 19	4 44	17 57	1 47	18 32	1 23	5 59	0 56	18 47	1 7	5 21	0 44	22 10	0 28	7 44	0 49	8 59	5 4	21 50	21 39	21 27		n.a.
S 16	19 17	13 52	4 7	18 22	1 42	18 47	1 22	5 47	0 57	18 46	1 7	5 23	0 44	22 10	0 28	7 44	0 49	8 58	5 4	21 50	21 39	21 27		n.a.
S 17	19 30	17 41	3 12	18 47	1 36	19 1	1 22	5 35	0 58	18 44	1 7	5 25	0 44	22 10	0 28	7 44	0 49	8 58	5 4	21 51	21 39	21 27		n.a.
M18	19 42	20 25	2 4	19 11	1 30	19 15	1 21	5 23	0 59	18 42	1 7	5 27	0 44	22 10	0 28	7 44	0 49	8 57	5 4	21 52	21 40	21 27		n.a.
T 19	19 54	21 46	0 48	19 35	1 24	19 29	1 20	5 11	1 0	18 41	1 7	5 29	0 44	22 10	0 28	7 44	0 49	8 57	5 4	21 52	21 40	21 26		n.a.
W20	20 6	21 38	0n31	19 58	1 17	19 42	1 19	4 59	1 2	18 39	1 7	5 32	0 45	22 10	0 28	7 44	0 49	8 57	5 4	21 52	21 41	21 26		n.a.
T 21	20 17	20 2	1 48	20 20	1 9	19 54	1 17	4 47	1 3	18 38	1 7	5 34	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 56	5 5	21 52	21 41	21 26		n.a.
F 22	20 28	17 12	2 57	20 41	1 1	20 6	1 16	4 35	1 4	18 36	1 7	5 36	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 56	5 5	21 52	21 41	21 26		n.a.
S 23	20 38	13 24	3 53	21 2	0 53	20 17	1 15	4 23	1 5	18 34	1 7	5 38	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 55	5 5	21 52	21 42	21 26		n.a.
S 24	20 48	8 58	4 36	21 22	0 44	20 28	1 14	4 11	1 6	18 33	1 7	5 39	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 55	5 5	21 52	21 42	21 26		n.a.
M25	20 58	4 11	5 2	21 41	0 35	20 38	1 12	3 59	1 7	18 31	1 7	5 41	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 55	5 5	21 52	21 42	21 25		n.a.
T 26	21 7	0s43	5 11	21 59	0 25	20 47	1 11	3 47	1 8	18 30	1 7	5 43	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 54	5 5	21 52	21 43	21 25		n.a.
W27	21 16	5 30	5 4	22 16	0 14	20 56	1 10	3 35	1 9	18 28	1 7	5 45	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 54	5 5	21 53	21 43	21 25		n.a.
T 28	21 25	9 58	4 42	22 32	0 3	21 4	1 8	3 24	1 11	18 27	1 7	5 47	0 45	22 11	0 28	7 43	0 49	8 54	5 5	21 54	21 44	21 25		n.a.
F 29	21 33	13 57	4 7	22 47	0n 8	21 12	1 7	3 12	1 12	18 25	1 7	5 49	0 46	22 12	0 28	7 43	0 49	8 53	5 5	21 54	21 44	21 25		n.a.
S 30	21 40	17 15	3 20	23 1	0 19	21 19	1 5	3 0	1 13	18 23	1 7	5 51	0 46	22 12	0 28	7 43	0 49	8 53	5 4	21 55	21 44	21 24		n.a.
S 31	21n47	19s45	2n24	23n14	0n31	21n26	1s 3	2s48	1s14	18s22	1n 7	5n52	0s46	22n12	0s28	7n42	0s49	8s53	5n 4	21n55	21n45	21s24		n.a.

Julian Day Number = 4879066.5, Delta T = 39h53m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'33, Lahiri = 117°56'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 5	14♊54'54	29♐30	0♋39	23♊ 4	26♓14	29°R26	17♈21	25♊57	7♍37	7°R48	14°R50	16♋23	23♑11	n.a.	M 1
T 2	17 0 2	15°55'19	11♑26	2°13	24°19	26°47	29♏18	17°26	26° 1	7°37	7♏47	14°D49	16°20	23°18	n.a.	T 2
W 3	17 3 58	16°55'43	23°15	3°44	25°34	27°20	29°11	17°31	26° 4	7°38	7°46	14♋49	16°17	23°24	n.a.	W 3
T 4	17 7 55	17°56'06	5♒ 2	5°10	26°50	27°53	29° 4	17°36	26° 8	7°39	7°45	14°51	16°14	23°31	n.a.	T 4
F 5	17 11 52	18°56'29	16°50	6°30	28° 5	28°26	28°57	17°40	26°11	7°39	7°44	14°53	16°11	23°38	n.a.	F 5
S 6	17 15 48	19°56'51	28°44	7°46	29°20	28°59	28°50	17°45	26°14	7°40	7°43	14°54	16° 8	23°44	n.a.	S 6
S 7	17 19 45	20°57'11	10♓47	8°55	0♋35	29°31	28°43	17°50	26°18	7°41	7°42	14°56	16° 4	23°51	n.a.	S 7
M 8	17 23 41	21°57'31	23° 5	9°57	1°50	0♈ 4	28°36	17°54	26°21	7°42	7°41	14°R56	16° 1	23°57	n.a.	M 8
T 9	17 27 38	22°57'50	5♈43	10°51	3° 5	0°36	28°29	17°58	26°25	7°43	7°40	14°55	15°58	24° 4	n.a.	T 9
W10	17 31 34	23°58'08	18°44	11°37	4°20	1° 9	28°23	18° 3	26°28	7°44	7°40	14°54	15°55	24°11	n.a.	W10
T 11	17 35 31	24°58'25	2♉11	12°15	5°35	1°41	28°16	18° 7	26°32	7°44	7°39	14°51	15°52	24°17	n.a.	T 11
F 12	17 39 27	25°58'41	16° 6	12°44	6°50	2°13	28°10	18°11	26°35	7°45	7°38	14°49	15°48	24°24	n.a.	F 12
S 13	17 43 24	26°58'57	0♊28	13° 3	8° 5	2°45	28° 4	18°15	26°39	7°46	7°37	14°46	15°45	24°31	n.a.	S 13
S 14	17 47 20	27°59'11	15°11	13°13	9°20	3°17	27°58	18°19	26°42	7°47	7°36	14°44	15°42	24°37	n.a.	S 14
M15	17 51 17	28°59'24	0♋ 9	13°R14	10°35	3°49	27°52	18°23	26°46	7°48	7°35	14°43	15°39	24°44	n.a.	M15
T 16	17 55 13	29°59'36	15°14	13° 6	11°50	4°21	27°46	18°27	26°49	7°49	7°35	14°D43	15°36	24°51	n.a.	T 16
W17	17 59 10	0♋59'46	0♌17	12°49	13° 5	4°52	27°40	18°31	26°52	7°51	7°34	14°43	15°33	24°57	n.a.	W17
T 18	18 3 6	1°59'55	15°10	12°23	14°20	5°24	27°35	18°34	26°56	7°52	7°33	14°44	15°29	25° 4	n.a.	T 18
F 19	18 7 3	3° 0'02	29°46	11°49	15°35	5°55	27°30	18°38	26°59	7°53	7°33	14°45	15°26	25°11	n.a.	F 19
S 20	18 11 0	4° 0'08	14♍ 0	11° 9	16°50	6°26	27°24	18°41	27° 3	7°54	7°32	14°46	15°23	25°17	n.a.	S 20
S 21	18 14 56	5° 0'12	27°52	10°23	18° 5	6°57	27°19	18°45	27° 6	7°55	7°31	14°46	15°20	25°24	n.a.	S 21
M22	18 18 53	6° 0'14	11♎21	9°32	19°20	7°28	27°15	18°48	27°10	7°57	7°31	14°R46	15°17	25°30	n.a.	M22
T 23	18 22 49	7° 0'14	24°29	8°38	20°34	7°59	27°10	18°51	27°13	7°58	7°30	14°46	15°14	25°37	n.a.	T 23
W24	18 26 46	8° 0'13	7♏17	7°41	21°49	8°30	27° 5	18°55	27°17	7°59	7°30	14°45	15°10	25°44	n.a.	W24
T 25	18 30 42	9° 0'10	19°50	6°44	23° 4	9° 0	27° 1	18°58	27°20	8° 0	7°29	14°44	15° 7	25°50	n.a.	T 25
F 26	18 34 39	10° 0'06	2♐10	5°47	24°19	9°31	26°57	19° 0	27°23	8° 2	7°28	14°44	15° 4	25°57	n.a.	F 26
S 27	18 38 35	11° 0'00	14°18	4°51	25°33	10° 1	26°53	19° 3	27°27	8° 3	7°28	14°43	15° 1	26° 4	n.a.	S 27
S 28	18 42 32	11°59'52	26°18	3°58	26°48	10°31	26°49	19° 6	27°30	8° 5	7°28	14°43	14°58	26°10	n.a.	S 28
M29	18 46 28	12°59'43	8♑12	3° 9	28° 3	11° 1	26°45	19° 9	27°33	8° 6	7°27	14°43	14°54	26°17	n.a.	M29
T 30	18 50 25	13♋59'32	20♑ 2	2♋24	29♋17	11♈31	26♏42	19♈11	27♊37	8♍ 8	7♏27	14°D43	14♋51	26♑24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	21s20	1n23	23n27	0n43	21n31	1s 2	2s37	1s15	18s20	1n 7	5n54	0s46	22n12	0s28	7n42	0s49	8s52	5n 4	21n56	21n45	21s24		n.a.
T 2	22 0	21 56	0 19	23 38	0 56	21 37	1 0	2 25	1 16	18 19	1 7	5 56	0 46	22 12	0 28	7 42	0 49	8 52	5 4	21 56	21 45	21 24		n.a.
W 3	22 6	21 33	0s46	23 48	1 8	21 41	0 58	2 13	1 18	18 17	1 7	5 58	0 46	22 12	0 28	7 42	0 49	8 52	5 4	21 56	21 46	21 24		n.a.
T 4	22 12	20 12	1 49	23 58	1 20	21 45	0 56	2 2	1 19	18 16	1 6	5 59	0 46	22 12	0 28	7 42	0 49	8 52	5 4	21 55	21 46	21 23		n.a.
F 5	22 17	17 59	2 47	24 7	1 33	21 48	0 54	1 50	1 20	18 15	1 6	6 1	0 47	22 12	0 28	7 41	0 49	8 51	5 4	21 55	21 47	21 23		n.a.
S 6	22 22	15 0	3 39	24 15	1 45	21 51	0 52	1 39	1 21	18 13	1 6	6 2	0 47	22 13	0 28	7 41	0 49	8 51	5 4	21 55	21 47	21 23		n.a.
S 7	22 26	11 21	4 22	24 22	1 56	21 53	0 50	1 27	1 23	18 12	1 6	6 4	0 47	22 13	0 28	7 41	0 48	8 51	5 4	21 55	21 47	21 23		n.a.
M 8	22 29	7 10	4 53	24 29	2 7	21 54	0 48	1 16	1 24	18 10	1 6	6 6	0 47	22 13	0 28	7 41	0 48	8 50	5 4	21 55	21 48	21 22		n.a.
T 9	22 33	2 35	5 12	24 35	2 18	21 55	0 46	1 5	1 25	18 9	1 6	6 7	0 47	22 13	0 28	7 40	0 48	8 50	5 4	21 55	21 48	21 22		n.a.
W10	22 36	2n15	5 15	24 41	2 28	21 55	0 44	0 53	1 27	18 8	1 6	6 9	0 47	22 13	0 28	7 40	0 48	8 50	5 4	21 55	21 48	21 22		n.a.
T 11	22 38	7 8	5 1	24 47	2 37	21 55	0 42	0 42	1 28	18 6	1 6	6 10	0 47	22 13	0 28	7 40	0 48	8 50	5 4	21 55	21 49	21 22		n.a.
F 12	22 40	11 50	4 30	24 52	2 44	21 53	0 40	0 31	1 29	18 5	1 6	6 11	0 47	22 13	0 28	7 39	0 48	8 50	5 4	21 56	21 49	21 21		n.a.
S 13	22 42	16 2	3 41	24 56	2 51	21 52	0 38	0 20	1 31	18 4	1 6	6 13	0 48	22 13	0 28	7 39	0 48	8 49	5 4	21 56	21 49	21 21		n.a.
S 14	22 43	19 20	2 36	25 0	2 56	21 49	0 35	0 9	1 32	18 3	1 6	6 14	0 48	22 13	0 28	7 39	0 48	8 49	5 4	21 56	21 50	21 21		n.a.
M15	22 43	21 24	1 20	25 4	2 59	21 46	0 33	0n 2	1 33	18 1	1 6	6 15	0 48	22 13	0 28	7 38	0 48	8 49	5 4	21 56	21 50	21 20		n.a.
T 16	22 44	21 56	0n 3	25 6	3 1	21 42	0 31	0 13	1 35	18 0	1 6	6 17	0 48	22 13	0 28	7 38	0 48	8 49	5 4	21 56	21 51	21 20		n.a.
W17	22 43	20 53	1 25	25 8	3 1	21 38	0 28	0 24	1 36	17 59	1 6	6 18	0 48	22 14	0 28	7 38	0 48	8 48	5 4	21 56	21 51	21 20		n.a.
T 18	22 43	18 23	2 41	25 8	2 59	21 33	0 26	0 35	1 38	17 58	1 5	6 19	0 48	22 14	0 28	7 37	0 48	8 48	5 4	21 56	21 51	21 20		n.a.
F 19	22 42	14 44	3 45	25 8	2 55	21 27	0 24	0 45	1 39	17 57	1 5	6 20	0 48	22 14	0 28	7 37	0 48	8 48	5 4	21 56	21 52	21 19		n.a.
S 20	22 40	10 20	4 33	25 5	2 50	21 21	0 21	0 56	1 41	17 56	1 5	6 21	0 49	22 14	0 28	7 37	0 48	8 48	5 4	21 56	21 52	21 19		n.a.
S 21	22 38	5 30	5 4	25 1	2 42	21 14	0 19	1 7	1 42	17 55	1 5	6 23	0 49	22 14	0 28	7 36	0 48	8 48	5 4	21 56	21 52	21 19		n.a.
M22	22 36	0 32	5 17	24 56	2 33	21 7	0 16	1 17	1 43	17 54	1 5	6 24	0 49	22 14	0 28	7 36	0 48	8 48	5 4	21 56	21 53	21 18		n.a.
T 23	22 33	4s20	5 13	24 48	2 21	20 58	0 14	1 28	1 45	17 53	1 5	6 25	0 49	22 14	0 28	7 35	0 48	8 48	5 4	21 56	21 53	21 18		n.a.
W24	22 30	8 53	4 53	24 39	2 9	20 50	0 11	1 38	1 46	17 52	1 5	6 26	0 49	22 14	0 28	7 35	0 48	8 47	5 4	21 56	21 53	21 18		n.a.
T 25	22 26	12 59	4 20	24 28	1 55	20 40	0 9	1 48	1 48	17 51	1 5	6 27	0 49	22 14	0 28	7 34	0 48	8 47	5 4	21 56	21 54	21 17		n.a.
F 26	22 22	16 27	3 35	24 16	1 40	20 31	0 6	1 58	1 50	17 51	1 4	6 28	0 49	22 14	0 28	7 34	0 48	8 47	5 4	21 56	21 54	21 17		n.a.
S 27	22 17	19 10	2 41	24 2	1 24	20 20	0 4	2 8	1 51	17 50	1 4	6 29	0 50	22 14	0 28	7 33	0 48	8 47	5 4	21 56	21 54	21 17		n.a.
S 28	22 12	21 0	1 41	23 47	1 7	20 9	0 1	2 18	1 53	17 49	1 4	6 29	0 50	22 14	0 28	7 33	0 48	8 47	5 3	21 56	21 55	21 16		n.a.
M29	22 7	21 53	0 36	23 31	0 50	19 57	0n 1	2 28	1 54	17 48	1 4	6 30	0 50	22 14	0 28	7 32	0 48	8 47	5 3	21 56	21 55	21 16		n.a.
T 30	22n 1	21s46	0s30	23n15	0n33	19n45	0n 4	2n38	1s56	17s48	1n 4	6n31	0s50	22n15	0s28	7n32	0s48	8s47	5n 3	21n56	21n55	21s15		n.a.

Julian Day Number = 4879097.5, Delta T = 39h53m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'37, Lahiri = 117°56'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 22	14♋59'20	1♒50	1°R45	0♌32	12♈ 1	26°R38	19♈14	27♊40	8♍ 9	7°R26	14°R43	14♋48	26♑30	n.a.	W 1
T 2	18 58 18	15°59'06	13°39	1♋10	1°47	12°30	26♏35	19°16	27°43	8°11	7♏26	14♋43	14°45	26°37	n.a.	T 2
F 3	19 2 15	16°58'51	25°30	0°42	3° 1	13° 0	26°32	19°18	27°47	8°12	7°26	14°42	14°42	26°44	n.a.	F 3
S 4	19 6 11	17°58'35	7♓27	0°19	4°16	13°29	26°30	19°21	27°50	8°14	7°25	14°42	14°39	26°50	n.a.	S 4
S 5	19 10 8	18°58'17	19°33	0° 2	5°30	13°58	26°27	19°23	27°53	8°15	7°25	14°42	14°35	26°57	n.a.	S 5
M 6	19 14 4	19°57'58	1♈52	29♊52	6°45	14°27	26°25	19°25	27°57	8°17	7°25	14°41	14°32	27° 3	n.a.	M 6
T 7	19 18 1	20°57'37	14°27	29°D47	7°59	14°56	26°22	19°27	28° 0	8°19	7°24	14°41	14°29	27°10	n.a.	T 7
W 8	19 21 57	21°57'15	27°22	29°49	9°13	15°24	26°20	19°28	28° 3	8°20	7°24	14°D41	14°26	27°17	n.a.	W 8
T 9	19 25 54	22°56'52	10♉41	29°55	10°28	15°53	26°19	19°30	28° 6	8°22	7°24	14°41	14°23	27°23	n.a.	T 9
F 10	19 29 50	23°56'28	24°26	0♋ 7	11°42	16°21	26°17	19°32	28°10	8°24	7°24	14°42	14°20	27°30	n.a.	F 10
S 11	19 33 47	24°56'02	8♊37	0°25	12°57	16°49	26°15	19°33	28°13	8°25	7°24	14°43	14°16	27°37	n.a.	S 11
S 12	19 37 44	25°55'35	23°13	0°47	14°11	17°17	26°14	19°34	28°16	8°27	7°24	14°43	14°13	27°43	n.a.	S 12
M13	19 41 40	26°55'07	8♋ 9	1°14	15°25	17°44	26°13	19°36	28°19	8°29	7°24	14°R44	14°10	27°50	n.a.	M13
T 14	19 45 37	27°54'37	23°19	1°45	16°40	18°12	26°12	19°37	28°22	8°31	7°23	14°44	14° 7	27°57	n.a.	T 14
W15	19 49 33	28°54'06	8♌32	2°21	17°54	18°39	26°12	19°38	28°25	8°33	7°23	14°43	14° 4	28° 3	n.a.	W15
T 16	19 53 30	29°53'33	23°40	3° 0	19° 8	19° 6	26°11	19°39	28°28	8°34	7°D23	14°42	14° 0	28°10	n.a.	T 16
F 17	19 57 26	0♌52'58	8♍33	3°43	20°22	19°33	26°11	19°40	28°31	8°36	7°23	14°40	13°57	28°17	n.a.	F 17
S 18	20 1 23	1°52'21	23° 4	4°30	21°36	19°59	26°D11	19°41	28°34	8°38	7°23	14°38	13°54	28°23	n.a.	S 18
S 19	20 5 19	2°51'42	7♎ 9	5°20	22°51	20°25	26°11	19°41	28°38	8°40	7°24	14°36	13°51	28°30	n.a.	S 19
M20	20 9 16	3°51'01	20°46	6°14	24° 5	20°51	26°11	19°42	28°40	8°42	7°24	14°34	13°48	28°37	n.a.	M20
T 21	20 13 13	4°50'19	3♏57	7°10	25°19	21°17	26°12	19°42	28°43	8°44	7°24	14°D34	13°45	28°43	n.a.	T 21
W22	20 17 9	5°49'34	16°43	8° 9	26°33	21°43	26°12	19°43	28°46	8°46	7°24	14°34	13°41	28°50	n.a.	W22
T 23	20 21 6	6°48'48	29°10	9°11	27°47	22° 8	26°13	19°43	28°49	8°48	7°24	14°35	13°38	28°56	n.a.	T 23
F 24	20 25 2	7°48'00	11♐22	10°16	29° 1	22°33	26°14	19°43	28°52	8°50	7°24	14°37	13°35	29° 3	n.a.	F 24
S 25	20 28 59	8°47'09	23°21	11°23	0♍15	22°58	26°15	19°R43	28°55	8°52	7°25	14°39	13°32	29°10	n.a.	S 25
S 26	20 32 55	9°46'18	5♑14	12°32	1°29	23°22	26°17	19°43	28°58	8°54	7°25	14°40	13°29	29°16	n.a.	S 26
M27	20 36 52	10°45'24	17° 2	13°44	2°42	23°46	26°18	19°43	29° 1	8°56	7°25	14°R40	13°26	29°23	n.a.	M27
T 28	20 40 49	11°44'29	28°49	14°58	3°56	24°10	26°20	19°43	29° 3	8°58	7°25	14°39	13°22	29°30	n.a.	T 28
W29	20 44 45	12°43'31	10♒38	16°15	5°10	24°34	26°22	19°42	29° 6	9° 0	7°26	14°37	13°19	29°36	n.a.	W29
T 30	20 48 42	13°42'33	22°31	17°33	6°24	24°57	26°24	19°42	29° 9	9° 2	7°26	14°33	13°16	29°43	n.a.	T 30
F 31	20 52 38	14♌41'32	4♓29	18♋53	7♍38	25♈20	26♏27	19♈41	29♊12	9♍ 4	7♏27	14♋28	13♋13	29♑50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	20s41	1s34	22n58	0n15	19n32	0n 7	2n48	1s58	17s47	1n 4	6n32	0s50	22n15	0s28	7n31	0s48	8s47	5n 3	21n56	21n56	21s15		n.a.
T 2	21 48	18 42	2 34	22 42	0s 2	19 19	0 9	2 58	1 59	17 47	1 4	6 33	0 50	22 15	0 28	7 31	0 48	8 47	5 3	21 56	21 56	21 15		n.a.
F 3	21 41	15 55	3 28	22 25	0 18	19 5	0 12	3 7	2 1	17 46	1 4	6 33	0 51	22 15	0 28	7 30	0 48	8 47	5 3	21 56	21 56	21 14		n.a.
S 4	21 34	12 27	4 13	22 9	0 34	18 51	0 14	3 17	2 3	17 46	1 3	6 34	0 51	22 15	0 28	7 30	0 48	8 47	5 3	21 56	21 57	21 14		n.a.
S 5	21 26	8 27	4 48	21 54	0 50	18 36	0 17	3 26	2 4	17 45	1 3	6 35	0 51	22 15	0 28	7 29	0 48	8 47	5 3	21 56	21 57	21 14		n.a.
M 6	21 17	4 3	5 10	21 39	1 4	18 21	0 19	3 35	2 6	17 45	1 3	6 35	0 51	22 15	0 28	7 29	0 48	8 47	5 3	21 57	21 57	21 13		n.a.
T 7	21 9	0n37	5 18	21 25	1 18	18 5	0 22	3 44	2 8	17 44	1 3	6 36	0 51	22 15	0 28	7 28	0 48	8 47	5 3	21 57	21 58	21 13		n.a.
W 8	21 0	5 23	5 10	21 12	1 32	17 48	0 25	3 53	2 9	17 44	1 3	6 36	0 51	22 15	0 28	7 28	0 48	8 47	5 3	21 57	21 58	21 12		n.a.
T 9	20 50	10 3	4 46	20 59	1 44	17 32	0 27	4 2	2 11	17 44	1 3	6 37	0 51	22 15	0 28	7 27	0 48	8 47	5 3	21 56	21 58	21 12		n.a.
F 10	20 41	14 21	4 5	20 48	1 56	17 14	0 30	4 11	2 13	17 44	1 2	6 37	0 52	22 15	0 28	7 26	0 48	8 47	5 3	21 56	21 59	21 11		n.a.
S 11	20 30	18 0	3 7	20 37	2 6	16 56	0 32	4 20	2 15	17 43	1 2	6 37	0 52	22 15	0 28	7 26	0 48	8 47	5 3	21 56	21 59	21 11		n.a.
S 12	20 20	20 37	1 57	20 27	2 16	16 38	0 35	4 28	2 17	17 43	1 2	6 38	0 52	22 15	0 28	7 25	0 48	8 47	5 3	21 56	21 59	21 11		n.a.
M13	20 9	21 52	0 36	20 18	2 26	16 20	0 37	4 37	2 18	17 43	1 2	6 38	0 52	22 15	0 28	7 24	0 47	8 47	5 3	21 56	22 0	21 10		n.a.
T 14	19 58	21 33	0n47	20 9	2 34	16 0	0 40	4 45	2 20	17 43	1 2	6 38	0 52	22 15	0 28	7 24	0 47	8 47	5 2	21 56	22 0	21 10		n.a.
W15	19 46	19 39	2 8	20 1	2 41	15 41	0 42	4 53	2 22	17 43	1 2	6 39	0 52	22 15	0 28	7 23	0 47	8 47	5 2	21 56	22 0	21 9		n.a.
T 16	19 34	16 23	3 19	19 53	2 48	15 21	0 45	5 2	2 24	17 43	1 2	6 39	0 53	22 15	0 28	7 23	0 47	8 47	5 2	21 56	22 1	21 9		n.a.
F 17	19 22	12 5	4 16	19 46	2 54	15 1	0 47	5 10	2 26	17 43	1 1	6 39	0 53	22 15	0 28	7 22	0 47	8 47	5 2	21 57	22 1	21 8		n.a.
S 18	19 9	7 12	4 54	19 40	2 59	14 40	0 49	5 17	2 28	17 43	1 1	6 39	0 53	22 15	0 28	7 21	0 47	8 47	5 2	21 57	22 1	21 8		n.a.
S 19	18 56	2 4	5 14	19 33	3 4	14 19	0 52	5 25	2 30	17 44	1 1	6 39	0 53	22 15	0 28	7 21	0 47	8 47	5 2	21 57	22 2	21 7		n.a.
M20	18 43	2s59	5 14	19 27	3 8	13 57	0 54	5 33	2 32	17 44	1 1	6 39	0 53	22 15	0 28	7 20	0 47	8 47	5 2	21 57	22 2	21 7		n.a.
T 21	18 29	7 45	4 58	19 22	3 11	13 35	0 56	5 40	2 34	17 44	1 1	6 39	0 53	22 15	0 28	7 19	0 47	8 47	5 2	21 57	22 2	21 6		n.a.
W22	18 15	12 2	4 28	19 16	3 13	13 13	0 59	5 47	2 36	17 44	1 1	6 39	0 54	22 15	0 28	7 19	0 47	8 47	5 2	21 57	22 3	21 6		n.a.
T 23	18 1	15 42	3 45	19 10	3 15	12 51	1 1	5 55	2 38	17 45	1 0	6 39	0 54	22 15	0 28	7 18	0 47	8 47	5 2	21 57	22 3	21 5		n.a.
F 24	17 46	18 36	2 54	19 5	3 16	12 28	1 3	6 2	2 40	17 45	1 0	6 39	0 54	22 15	0 28	7 17	0 47	8 48	5 2	21 57	22 3	21 5		n.a.
S 25	17 32	20 39	1 55	18 59	3 17	12 5	1 5	6 8	2 42	17 46	1 0	6 39	0 54	22 15	0 28	7 16	0 47	8 48	5 2	21 57	22 4	21 4		n.a.
S 26	17 16	21 46	0 52	18 53	3 17	11 41	1 7	6 15	2 44	17 46	1 0	6 39	0 54	22 15	0 28	7 16	0 47	8 48	5 2	21 57	22 4	21 4		n.a.
M27	17 1	21 53	0s13	18 47	3 16	11 17	1 10	6 22	2 47	17 47	1 0	6 39	0 54	22 16	0 28	7 15	0 47	8 48	5 2	21 57	22 4	21 3		n.a.
T 28	16 45	21 2	1 17	18 41	3 15	10 53	1 12	6 28	2 49	17 47	1 0	6 38	0 55	22 16	0 28	7 14	0 47	8 48	5 2	21 57	22 4	21 3		n.a.
W29	16 29	19 16	2 18	18 34	3 14	10 29	1 14	6 35	2 51	17 48	0 59	6 38	0 55	22 16	0 28	7 13	0 47	8 48	5 1	21 57	22 5	21 2		n.a.
T 30	16 13	16 39	3 13	18 27	3 11	10 4	1 16	6 41	2 53	17 48	0 59	6 38	0 55	22 16	0 28	7 13	0 47	8 49	5 1	21 57	22 5	21 2		n.a.
F 31	15n56	13s19	4s 0	18n19	3s 9	9n40	1n17	6n47	2s55	17s49	0n59	6n37	0s55	22n16	0s28	7n12	0s47	8s49	5n 1	21n58	22n 5	21s 1		n.a.

Julian Day Number = 4879127.5, Delta T = 39h53m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'41, Lahiri = 117°56'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 35	15♌40'30	16♓35	20♋16	8♍51	25♈43	26♏29	19°R41	29♊14	9♍ 6	7♏27	14°R23	13♋10	29♑56	n.a.	S 1
S 2	21 0 31	16°39'27	28°49	21°40	10° 5	26° 5	26°32	19♈40	29°17	9° 8	7°27	14♋17	13° 6	0♒ 3	n.a.	S 2
M 3	21 4 28	17°38'22	11♈15	23° 6	11°18	26°27	26°35	19°39	29°19	9°11	7°28	14°12	13° 3	0°10	n.a.	M 3
T 4	21 8 25	18°37'16	23°55	24°34	12°32	26°49	26°38	19°38	29°22	9°13	7°28	14° 9	13° 0	0°16	n.a.	T 4
W 5	21 12 21	19°36'08	6♉51	26° 4	13°46	27°10	26°41	19°37	29°24	9°15	7°29	14° 6	12°57	0°23	n.a.	W 5
T 6	21 16 18	20°34'59	20° 5	27°36	14°59	27°31	26°44	19°36	29°27	9°17	7°29	14°D 5	12°54	0°30	n.a.	T 6
F 7	21 20 14	21°33'49	3♊40	29°10	16°13	27°52	26°48	19°35	29°29	9°19	7°30	14° 6	12°51	0°36	n.a.	F 7
S 8	21 24 11	22°32'38	17°38	0♌46	17°26	28°12	26°52	19°33	29°32	9°21	7°31	14° 7	12°47	0°43	n.a.	S 8
S 9	21 28 7	23°31'25	1♋58	2°23	18°40	28°32	26°55	19°32	29°34	9°23	7°31	14° 9	12°44	0°50	n.a.	S 9
M10	21 32 4	24°30'11	16°39	4° 2	19°53	28°52	26°59	19°30	29°36	9°26	7°32	14°R 9	12°41	0°56	n.a.	M10
T 11	21 36 1	25°28'56	1♌36	5°43	21° 6	29°11	27° 4	19°29	29°39	9°28	7°33	14° 8	12°38	1° 3	n.a.	T 11
W12	21 39 57	26°27'39	16°42	7°26	22°20	29°30	27° 8	19°27	29°41	9°30	7°33	14° 5	12°35	1° 9	n.a.	W12
T 13	21 43 54	27°26'21	1♍48	9°11	23°33	29°48	27°13	19°25	29°43	9°32	7°34	14° 0	12°32	1°16	n.a.	T 13
F 14	21 47 50	28°25'01	16°45	10°57	24°46	0♉ 6	27°17	19°23	29°45	9°35	7°35	13°53	12°28	1°23	n.a.	F 14
S 15	21 51 47	29°23'39	1♎23	12°46	25°59	0°23	27°22	19°21	29°47	9°37	7°35	13°46	12°25	1°29	n.a.	S 15
S 16	21 55 43	0♍22'16	15°37	14°36	27°12	0°40	27°27	19°19	29°50	9°39	7°36	13°39	12°22	1°36	n.a.	S 16
M17	21 59 40	1°20'51	29°22	16°28	28°25	0°56	27°33	19°17	29°52	9°41	7°37	13°34	12°19	1°43	n.a.	M17
T 18	22 3 37	2°19'24	12♏39	18°22	29°39	1°12	27°38	19°15	29°54	9°44	7°38	13°30	12°16	1°49	n.a.	T 18
W19	22 7 33	3°17'56	25°29	20°18	0♎52	1°28	27°43	19°12	29°56	9°46	7°39	13°28	12°12	1°56	n.a.	W19
T 20	22 11 30	4°16'26	7♐57	22°16	2° 4	1°43	27°49	19°10	29°58	9°48	7°40	13°D28	12° 9	2° 3	n.a.	T 20
F 21	22 15 26	5°14'54	20° 7	24°15	3°17	1°57	27°55	19° 7	29°59	9°50	7°41	13°28	12° 6	2° 9	n.a.	F 21
S 22	22 19 23	6°13'20	2♑ 4	26°17	4°30	2°11	28° 1	19° 5	0♋ 1	9°53	7°41	13°30	12° 3	2°16	n.a.	S 22
S 23	22 23 19	7°11'45	13°54	28°20	5°43	2°25	28° 7	19° 2	0° 3	9°55	7°42	13°R30	12° 0	2°23	n.a.	S 23
M24	22 27 16	8°10'08	25°41	0♍24	6°56	2°38	28°13	18°59	0° 5	9°57	7°43	13°29	11°57	2°29	n.a.	M24
T 25	22 31 13	9° 8'30	7♒29	2°31	8° 9	2°50	28°20	18°56	0° 7	9°59	7°44	13°26	11°53	2°36	n.a.	T 25
W26	22 35 9	10° 6'50	19°21	4°39	9°21	3° 2	28°26	18°53	0° 8	10° 2	7°45	13°21	11°50	2°43	n.a.	W26
T 27	22 39 6	11° 5'09	1♓21	6°48	10°34	3°14	28°33	18°50	0°10	10° 4	7°46	13°13	11°47	2°49	n.a.	T 27
F 28	22 43 2	12° 3'26	13°29	8°58	11°46	3°24	28°40	18°47	0°12	10° 6	7°47	13° 4	11°44	2°56	n.a.	F 28
S 29	22 46 59	13° 1'42	25°48	11° 9	12°59	3°35	28°47	18°44	0°13	10° 8	7°49	12°53	11°41	3° 3	n.a.	S 29
S 30	22 50 55	13°59'56	8♈17	13°21	14°11	3°44	28°54	18°41	0°15	10°11	7°50	12°42	11°38	3° 9	n.a.	S 30
M31	22 54 52	14♍58'09	20♈58	15♍34	15♎24	3♉53	29♏ 1	18♈38	0♋16	10♍13	7♏51	12♋32	11♋34	3♒16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n40	9s24	4s36	18n11	3s 5	9n14	1n19	6n53	2s58	17s50	0n59	6n37	0s55	22n16	0s28	7n11	0s47	8s49	5n 1	21n58	22n 6	21s 1		n.a.
S 2	15 23	5 5	5 1	18 3	3 2	8 49	1 21	6 58	3 0	17 51	0 59	6 37	0 55	22 16	0 28	7 11	0 47	8 49	5 1	21 59	22 6	21 0		n.a.
M 3	15 5	0 29	5 12	17 54	2 57	8 24	1 23	7 4	3 2	17 51	0 59	6 36	0 55	22 16	0 28	7 10	0 47	8 49	5 1	21 59	22 6	21 0		n.a.
T 4	14 48	4n13	5 8	17 44	2 53	7 58	1 25	7 9	3 5	17 52	0 58	6 36	0 56	22 16	0 28	7 9	0 47	8 50	5 1	22 0	22 7	20 59		n.a.
W 5	14 30	8 50	4 48	17 34	2 47	7 32	1 26	7 14	3 7	17 53	0 58	6 35	0 56	22 16	0 28	7 8	0 47	8 50	5 1	22 0	22 7	20 59		n.a.
T 6	14 12	13 10	4 13	17 22	2 42	7 6	1 28	7 19	3 9	17 54	0 58	6 35	0 56	22 16	0 28	7 7	0 47	8 50	5 1	22 0	22 7	20 58		n.a.
F 7	13 54	16 56	3 23	17 10	2 36	6 40	1 29	7 24	3 12	17 55	0 58	6 34	0 56	22 16	0 28	7 7	0 47	8 50	5 1	22 0	22 7	20 57		n.a.
S 8	13 35	19 51	2 19	16 57	2 29	6 13	1 31	7 29	3 14	17 56	0 58	6 33	0 56	22 16	0 28	7 6	0 47	8 50	5 1	22 0	22 8	20 57		n.a.
S 9	13 17	21 37	1 6	16 44	2 22	5 47	1 32	7 33	3 17	17 57	0 58	6 33	0 56	22 16	0 28	7 5	0 47	8 51	5 1	22 0	22 8	20 56		n.a.
M10	12 58	21 57	0n14	16 29	2 15	5 20	1 34	7 38	3 19	17 58	0 57	6 32	0 57	22 16	0 28	7 4	0 47	8 51	5 1	22 0	22 8	20 56		n.a.
T 11	12 39	20 44	1 33	16 13	2 7	4 53	1 35	7 42	3 22	17 59	0 57	6 31	0 57	22 16	0 28	7 4	0 47	8 51	5 1	22 0	22 9	20 55		n.a.
W12	12 20	18 2	2 47	15 56	1 59	4 26	1 36	7 46	3 24	18 0	0 57	6 30	0 57	22 16	0 28	7 3	0 47	8 52	5 1	22 0	22 9	20 55		n.a.
T 13	12 0	14 6	3 49	15 38	1 51	3 59	1 37	7 50	3 27	18 1	0 57	6 30	0 57	22 16	0 28	7 2	0 47	8 52	5 1	22 1	22 9	20 54		n.a.
F 14	11 40	9 19	4 35	15 19	1 42	3 32	1 38	7 53	3 29	18 3	0 57	6 29	0 57	22 16	0 28	7 1	0 47	8 52	5 0	22 1	22 10	20 53		n.a.
S 15	11 21	4 6	5 2	14 59	1 33	3 5	1 39	7 57	3 32	18 4	0 57	6 28	0 57	22 16	0 28	7 0	0 47	8 52	5 0	22 2	22 10	20 53		n.a.
S 16	11 1	1s12	5 9	14 38	1 24	2 37	1 40	8 0	3 34	18 5	0 57	6 27	0 58	22 16	0 28	7 0	0 47	8 53	5 0	22 3	22 10	20 52		n.a.
M17	10 41	6 16	4 57	14 15	1 14	2 10	1 41	8 3	3 37	18 6	0 56	6 26	0 58	22 16	0 28	6 59	0 47	8 53	5 0	22 3	22 10	20 51		n.a.
T 18	10 20	10 52	4 30	13 51	1 4	1 43	1 42	8 6	3 40	18 8	0 56	6 25	0 58	22 16	0 28	6 58	0 47	8 53	5 0	22 4	22 11	20 51		n.a.
W19	10 0	14 50	3 50	13 25	0 54	1 15	1 43	8 8	3 42	18 9	0 56	6 24	0 58	22 16	0 28	6 57	0 47	8 54	5 0	22 4	22 11	20 50		n.a.
T 20	9 39	18 1	3 0	12 59	0 44	0 47	1 44	8 11	3 45	18 10	0 56	6 23	0 58	22 16	0 28	6 56	0 47	8 54	5 0	22 4	22 11	20 50		n.a.
F 21	9 19	20 20	2 3	12 30	0 34	0 20	1 44	8 13	3 48	18 12	0 56	6 22	0 58	22 16	0 28	6 55	0 47	8 54	5 0	22 4	22 11	20 49		n.a.
S 22	8 58	21 41	1 1	12 1	0 24	0s 8	1 45	8 15	3 51	18 13	0 56	6 21	0 58	22 15	0 28	6 55	0 47	8 55	5 0	22 4	22 12	20 48		n.a.
S 23	8 37	22 3	0s 2	11 30	0 13	0 35	1 45	8 17	3 53	18 15	0 56	6 20	0 59	22 15	0 28	6 54	0 47	8 55	5 0	22 4	22 12	20 48		n.a.
M24	8 16	21 26	1 5	10 57	0 3	1 3	1 46	8 18	3 56	18 16	0 55	6 19	0 59	22 15	0 28	6 53	0 47	8 55	5 0	22 4	22 12	20 47		n.a.
T 25	7 54	19 52	2 5	10 23	0n 7	1 30	1 46	8 20	3 59	18 18	0 55	6 17	0 59	22 15	0 28	6 52	0 47	8 56	5 0	22 4	22 13	20 46		n.a.
W26	7 33	17 26	3 0	9 48	0 17	1 58	1 46	8 21	4 2	18 19	0 55	6 16	0 59	22 15	0 28	6 51	0 47	8 56	5 0	22 5	22 13	20 46		n.a.
T 27	7 12	14 14	3 47	9 11	0 27	2 25	1 46	8 22	4 5	18 21	0 55	6 15	0 59	22 15	0 28	6 51	0 47	8 56	5 0	22 5	22 13	20 45		n.a.
F 28	6 50	10 24	4 25	8 33	0 37	2 53	1 46	8 23	4 8	18 22	0 55	6 14	0 59	22 15	0 28	6 50	0 47	8 57	5 0	22 6	22 13	20 44		n.a.
S 29	6 29	6 5	4 51	7 53	0 46	3 20	1 46	8 24	4 10	18 24	0 55	6 12	0 59	22 15	0 28	6 49	0 47	8 57	5 0	22 7	22 14	20 43		n.a.
S 30	6 7	1 28	5 3	7 12	0 55	3 48	1 46	8 24	4 13	18 26	0 55	6 11	1 0	22 15	0 28	6 48	0 47	8 57	5 0	22 8	22 14	20 43		n.a.
M31	5n45	3n17	5s 1	6n31	1n 4	4s15	1n46	8n24	4s16	18s27	0n54	6n10	1s 0	22n15	0s28	6n47	0s47	8s58	5n 0	22n 9	22n14	20s42		n.a.

Julian Day Number = 4879158.5, Delta T = 39h53m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'46, Lahiri = 117°56'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 49	15♍56'22	3♉51	17♍46	16♎36	4♉ 1	29♏ 8	18°R34	0♋17	10♍15	7♏52	12°R23	11♋31	3♒22	n.a.	T 1
W 2	23 2 45	16°54'33	16°56	19°59	17°48	4° 9	29°16	18♈31	0°19	10°17	7°53	12♋17	11°28	3°29	n.a.	W 2
T 3	23 6 42	17°52'43	0♊15	22°12	19° 1	4°16	29°23	18°27	0°20	10°20	7°54	12°13	11°25	3°36	n.a.	T 3
F 4	23 10 38	18°50'52	13°49	24°23	20°13	4°22	29°31	18°24	0°21	10°22	7°55	12°D12	11°22	3°42	n.a.	F 4
S 5	23 14 35	19°49'01	27°38	26°34	21°25	4°28	29°39	18°20	0°23	10°24	7°57	12°12	11°18	3°49	n.a.	S 5
S 6	23 18 32	20°47'08	11♋45	28°44	22°37	4°33	29°47	18°16	0°24	10°26	7°58	12°R13	11°15	3°56	n.a.	S 6
M 7	23 22 28	21°45'15	26° 8	0♎52	23°49	4°38	29°55	18°13	0°25	10°29	7°59	12°12	11°12	4° 2	n.a.	M 7
T 8	23 26 25	22°43'20	10♌44	2°59	25° 1	4°41	0♐ 3	18° 9	0°26	10°31	8° 0	12° 9	11° 9	4° 9	n.a.	T 8
W 9	23 30 21	23°41'25	25°31	5° 4	26°13	4°44	0°12	18° 5	0°27	10°33	8° 2	12° 4	11° 6	4°16	n.a.	W 9
T 10	23 34 18	24°39'29	10♍19	7° 6	27°25	4°46	0°20	18° 1	0°28	10°35	8° 3	11°56	11° 3	4°22	n.a.	T 10
F 11	23 38 14	25°37'31	25° 3	9° 7	28°36	4°48	0°29	17°57	0°29	10°37	8° 4	11°46	10°59	4°29	n.a.	F 11
S 12	23 42 11	26°35'33	9♎33	11° 5	29°48	4°R48	0°37	17°53	0°30	10°40	8° 6	11°35	10°56	4°36	n.a.	S 12
S 13	23 46 8	27°33'33	23°44	13° 1	1♏ 0	4°48	0°46	17°49	0°31	10°42	8° 7	11°24	10°53	4°42	n.a.	S 13
M14	23 50 4	28°31'32	7♏29	14°55	2°11	4°47	0°55	17°45	0°32	10°44	8° 8	11°15	10°50	4°49	n.a.	M14
T 15	23 54 1	29°29'30	20°48	16°46	3°23	4°46	1° 4	17°41	0°32	10°46	8°10	11° 7	10°47	4°56	n.a.	T 15
W16	23 57 57	0♎27'27	3♐41	18°34	4°34	4°43	1°13	17°36	0°33	10°48	8°11	11° 2	10°44	5° 2	n.a.	W16
T 17	0 1 54	1°25'23	16°11	20°19	5°46	4°40	1°23	17°32	0°34	10°50	8°13	11° 0	10°40	5° 9	n.a.	T 17
F 18	0 5 50	2°23'17	28°22	22° 2	6°57	4°37	1°32	17°28	0°34	10°53	8°14	10°D59	10°37	5°16	n.a.	F 18
S 19	0 9 47	3°21'10	10♑20	23°43	8° 8	4°32	1°41	17°24	0°35	10°55	8°15	10°R59	10°34	5°22	n.a.	S 19
S 20	0 13 44	4°19'02	22°11	25°20	9°19	4°27	1°51	17°19	0°35	10°57	8°17	10°59	10°31	5°29	n.a.	S 20
M21	0 17 40	5°16'53	3♒59	26°55	10°30	4°20	2° 1	17°15	0°36	10°59	8°18	10°57	10°28	5°36	n.a.	M21
T 22	0 21 37	6°14'43	15°49	28°27	11°41	4°14	2°10	17°11	0°36	11° 1	8°20	10°53	10°24	5°42	n.a.	T 22
W23	0 25 33	7°12'31	27°46	29°56	12°52	4° 6	2°20	17° 6	0°37	11° 3	8°21	10°47	10°21	5°49	n.a.	W23
T 24	0 29 30	8°10'19	9♓53	1♏23	14° 3	3°58	2°30	17° 2	0°37	11° 5	8°23	10°38	10°18	5°56	n.a.	T 24
F 25	0 33 26	9° 8'06	22°13	2°47	15°14	3°49	2°40	16°57	0°37	11° 7	8°24	10°26	10°15	6° 2	n.a.	F 25
S 26	0 37 23	10° 5'51	4♈46	4° 7	16°24	3°39	2°50	16°53	0°37	11° 9	8°26	10°13	10°12	6° 9	n.a.	S 26
S 27	0 41 20	11° 3'36	17°33	5°25	17°35	3°28	3° 0	16°48	0°38	11°11	8°27	10° 0	10° 9	6°16	n.a.	S 27
M28	0 45 16	12° 1'20	0♉34	6°40	18°46	3°17	3°11	16°44	0°38	11°13	8°29	9°48	10° 5	6°22	n.a.	M28
T 29	0 49 13	12°59'04	13°47	7°52	19°56	3° 5	3°21	16°39	0°38	11°15	8°31	9°38	10° 2	6°29	n.a.	T 29
W30	0 53 9	13♎56'47	27♉11	9♏ 1	21♏ 6	2♉53	3♐31	16♈35	0°R38	11♍17	8♏32	9♋30	9♋59	6♒35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n23	7n58	4s43	5n48	1n12	4s42	1n46	8n24	4s19	18s29	0n54	6n 8	1s 0	22n15	0s28	6n46	0s47	8s58	5n 0	22n10	22n14	20s41		n.a.
W 2	5 1	12 22	4 11	5 4	1 19	5 9	1 45	8 24	4 22	18 31	0 54	6 7	1 0	22 15	0 28	6 46	0 47	8 59	5 0	22 11	22 15	20 41		n.a.
T 3	4 39	16 16	3 24	4 19	1 25	5 36	1 45	8 23	4 25	18 32	0 54	6 6	1 0	22 15	0 28	6 45	0 47	8 59	4 59	22 11	22 15	20 40		n.a.
F 4	4 17	19 22	2 25	3 34	1 31	6 3	1 44	8 23	4 28	18 34	0 54	6 4	1 0	22 15	0 28	6 44	0 47	8 59	4 59	22 11	22 15	20 39		n.a.
S 5	3 55	21 25	1 17	2 49	1 37	6 30	1 44	8 22	4 31	18 36	0 54	6 3	1 0	22 15	0 28	6 43	0 47	9 0	4 59	22 11	22 16	20 38		n.a.
S 6	3 33	22 11	0 2	2 2	1 41	6 56	1 43	8 20	4 34	18 38	0 54	6 1	1 0	22 15	0 28	6 42	0 47	9 0	4 59	22 11	22 16	20 38		n.a.
M 7	3 11	21 30	1n13	1 16	1 44	7 23	1 42	8 19	4 37	18 39	0 53	6 0	1 1	22 15	0 28	6 41	0 47	9 1	4 59	22 11	22 16	20 37		n.a.
T 8	2 48	19 21	2 25	0 30	1 47	7 49	1 41	8 18	4 39	18 41	0 53	5 58	1 1	22 15	0 28	6 41	0 47	9 1	4 59	22 11	22 16	20 36		n.a.
W 9	2 26	15 55	3 28	0s17	1 49	8 15	1 41	8 16	4 42	18 43	0 53	5 57	1 1	22 15	0 28	6 40	0 47	9 2	4 59	22 12	22 17	20 36		n.a.
T 10	2 4	11 28	4 18	1 3	1 50	8 41	1 39	8 14	4 45	18 45	0 53	5 55	1 1	22 15	0 28	6 39	0 47	9 2	4 59	22 12	22 17	20 35		n.a.
F 11	1 41	6 21	4 49	1 49	1 50	9 7	1 38	8 11	4 48	18 47	0 53	5 53	1 1	22 15	0 28	6 38	0 47	9 2	4 59	22 13	22 17	20 34		n.a.
S 12	1 19	0 58	5 1	2 35	1 49	9 33	1 37	8 9	4 51	18 48	0 53	5 52	1 1	22 15	0 28	6 37	0 47	9 3	4 59	22 14	22 17	20 33		n.a.
S 13	0 57	4s21	4 55	3 20	1 48	9 58	1 36	8 6	4 54	18 50	0 53	5 50	1 1	22 15	0 28	6 37	0 47	9 3	4 59	22 15	22 18	20 32		n.a.
M14	0 34	9 18	4 31	4 5	1 45	10 23	1 35	8 3	4 57	18 52	0 53	5 49	1 1	22 15	0 28	6 36	0 47	9 4	4 59	22 16	22 18	20 32		n.a.
T 15	0 12	13 40	3 53	4 49	1 42	10 48	1 33	8 0	4 59	18 54	0 53	5 47	1 2	22 15	0 28	6 35	0 47	9 4	4 59	22 16	22 18	20 31		n.a.
W16	0s11	17 14	3 4	5 33	1 38	11 13	1 32	7 57	5 2	18 56	0 52	5 45	1 2	22 15	0 28	6 34	0 47	9 5	4 59	22 17	22 18	20 30		n.a.
T 17	0 33	19 55	2 8	6 16	1 33	11 38	1 30	7 53	5 5	18 58	0 52	5 44	1 2	22 15	0 28	6 33	0 47	9 5	4 59	22 17	22 19	20 29		n.a.
F 18	0 55	21 36	1 6	6 58	1 28	12 2	1 28	7 49	5 8	19 0	0 52	5 42	1 2	22 15	0 28	6 33	0 47	9 5	4 59	22 17	22 19	20 29		n.a.
S 19	1 18	22 17	0 3	7 40	1 22	12 26	1 26	7 45	5 10	19 2	0 52	5 40	1 2	22 15	0 28	6 32	0 47	9 6	4 59	22 17	22 19	20 28		n.a.
S 20	1 40	21 56	0s59	8 21	1 15	12 50	1 25	7 41	5 13	19 4	0 52	5 39	1 2	22 15	0 28	6 31	0 47	9 6	4 59	22 17	22 19	20 27		n.a.
M21	2 2	20 36	1 59	9 1	1 7	13 13	1 23	7 37	5 15	19 6	0 52	5 37	1 2	22 15	0 28	6 30	0 47	9 7	4 59	22 17	22 20	20 26		n.a.
T 22	2 25	18 23	2 53	9 41	0 59	13 36	1 21	7 32	5 18	19 8	0 52	5 35	1 2	22 15	0 28	6 30	0 47	9 7	4 59	22 18	22 20	20 25		n.a.
W23	2 47	15 21	3 41	10 20	0 50	13 59	1 18	7 28	5 20	19 10	0 52	5 33	1 2	22 15	0 28	6 29	0 47	9 8	4 59	22 18	22 20	20 24		n.a.
T 24	3 9	11 39	4 19	10 58	0 41	14 22	1 16	7 23	5 23	19 12	0 52	5 32	1 2	22 15	0 28	6 28	0 47	9 8	4 59	22 19	22 20	20 24		n.a.
F 25	3 31	7 23	4 45	11 35	0 31	14 44	1 14	7 18	5 25	19 14	0 51	5 30	1 3	22 15	0 28	6 27	0 47	9 9	4 59	22 20	22 20	20 23		n.a.
S 26	3 53	2 45	4 59	12 11	0 21	15 6	1 12	7 12	5 27	19 16	0 51	5 28	1 3	22 15	0 28	6 26	0 47	9 9	4 59	22 21	22 21	20 22		n.a.
S 27	4 15	2n 5	4 58	12 47	0 10	15 28	1 9	7 7	5 29	19 18	0 51	5 27	1 3	22 15	0 28	6 26	0 47	9 10	4 59	22 22	22 21	20 21		n.a.
M28	4 37	6 55	4 41	13 22	0s 2	15 49	1 7	7 2	5 31	19 20	0 51	5 25	1 3	22 15	0 28	6 25	0 47	9 10	4 59	22 22	22 21	20 20		n.a.
T 29	4 59	11 31	4 9	13 56	0 13	16 10	1 4	6 56	5 33	19 22	0 51	5 23	1 3	22 15	0 28	6 24	0 47	9 11	4 59	22 23	22 21	20 19		n.a.
W30	5s21	15n38	3s23	14s29	0s26	16s30	1n 1	6n50	5s35	19s24	0n51	5n21	1s 3	22n15	0s28	6n23	0s47	9s11	4n59	22n24	22n22	20s18		n.a.

Julian Day Number = 4879189.5, Delta T = 39h53m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'50, Lahiri = 117°56'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 6	14♎54'30	10♊45	10♏ 7	22♏16	2°R39	3♐42	16°R30	0°R38	11♍19	8♏34	9°R26	9♋56	6♒42	n.a.	T 1
F 2	1 1 2	15°52'12	24°28	11°10	23°27	2♉26	3°53	16♈26	0♋38	11°21	8°35	9♋23	9°53	6°49	n.a.	F 2
S 3	1 4 59	16°49'55	8♋21	12° 9	24°37	2°11	4° 3	16°21	0°38	11°23	8°37	9°23	9°49	6°55	n.a.	S 3
S 4	1 8 56	17°47'36	22°23	13° 5	25°47	1°56	4°14	16°17	0°37	11°25	8°39	9°23	9°46	7° 2	n.a.	S 4
M 5	1 12 52	18°45'18	6♌34	13°58	26°56	1°40	4°25	16°12	0°37	11°27	8°40	9°22	9°43	7° 9	n.a.	M 5
T 6	1 16 49	19°42'59	20°52	14°47	28° 6	1°24	4°36	16° 8	0°37	11°29	8°42	9°19	9°40	7°15	n.a.	T 6
W 7	1 20 45	20°40'40	5♍16	15°32	29°16	1° 8	4°47	16° 3	0°37	11°31	8°44	9°14	9°37	7°22	n.a.	W 7
T 8	1 24 42	21°38'20	19°40	16°14	0♐25	0°50	4°58	15°59	0°36	11°33	8°45	9° 6	9°34	7°29	n.a.	T 8
F 9	1 28 38	22°36'01	4♎ 0	16°52	1°35	0°33	5° 9	15°54	0°36	11°34	8°47	8°56	9°30	7°35	n.a.	F 9
S 10	1 32 35	23°33'41	18° 9	17°25	2°44	0°15	5°20	15°50	0°35	11°36	8°48	8°45	9°27	7°42	n.a.	S 10
S 11	1 36 31	24°31'20	2♏ 3	17°55	3°54	29♈57	5°32	15°45	0°35	11°38	8°50	8°34	9°24	7°49	n.a.	S 11
M12	1 40 28	25°28'59	15°36	18°20	5° 3	29°38	5°43	15°41	0°34	11°40	8°52	8°24	9°21	7°55	n.a.	M12
T 13	1 44 25	26°26'38	28°48	18°41	6°12	29°19	5°54	15°36	0°34	11°41	8°54	8°16	9°18	8° 2	n.a.	T 13
W14	1 48 21	27°24'16	11♐37	18°58	7°21	29° 0	6° 6	15°32	0°33	11°43	8°55	8°10	9°15	8° 9	n.a.	W14
T 15	1 52 18	28°21'54	24° 6	19°10	8°30	28°41	6°17	15°28	0°32	11°45	8°57	8° 8	9°11	8°15	n.a.	T 15
F 16	1 56 14	29°19'31	6♑18	19°18	9°38	28°21	6°29	15°23	0°32	11°47	8°59	8°D 7	9° 8	8°22	n.a.	F 16
S 17	2 0 11	0♏17'08	18°17	19°R20	10°47	28° 2	6°41	15°19	0°31	11°48	9° 0	8° 7	9° 5	8°29	n.a.	S 17
S 18	2 4 7	1°14'44	0♒ 9	19°18	11°55	27°42	6°52	15°15	0°30	11°50	9° 2	8°R 7	9° 2	8°35	n.a.	S 18
M19	2 8 4	2°12'20	11°58	19°12	13° 4	27°23	7° 4	15°10	0°29	11°51	9° 4	8° 7	8°59	8°42	n.a.	M19
T 20	2 12 0	3° 9'55	23°51	19° 0	14°12	27° 4	7°16	15° 6	0°28	11°53	9° 5	8° 5	8°55	8°49	n.a.	T 20
W21	2 15 57	4° 7'30	5♓51	18°44	15°20	26°44	7°28	15° 2	0°27	11°55	9° 7	8° 0	8°52	8°55	n.a.	W21
T 22	2 19 53	5° 5'04	18° 4	18°24	16°28	26°25	7°40	14°58	0°26	11°56	9° 9	7°54	8°49	9° 2	n.a.	T 22
F 23	2 23 50	6° 2'38	0♈32	18° 0	17°36	26° 6	7°52	14°54	0°25	11°58	9°11	7°45	8°46	9° 9	n.a.	F 23
S 24	2 27 47	7° 0'12	13°17	17°31	18°44	25°48	8° 4	14°50	0°24	11°59	9°12	7°35	8°43	9°15	n.a.	S 24
S 25	2 31 43	7°57'46	26°20	17° 0	19°51	25°30	8°16	14°46	0°23	12° 0	9°14	7°25	8°40	9°22	n.a.	S 25
M26	2 35 40	8°55'19	9♉41	16°25	20°59	25°12	8°28	14°42	0°22	12° 2	9°16	7°15	8°36	9°29	n.a.	M26
T 27	2 39 36	9°52'53	23°17	15°48	22° 6	24°54	8°40	14°38	0°20	12° 3	9°17	7° 7	8°33	9°35	n.a.	T 27
W28	2 43 33	10°50'27	7♊ 5	15° 9	23°13	24°37	8°52	14°34	0°19	12° 5	9°19	7° 1	8°30	9°42	n.a.	W28
T 29	2 47 29	11°48'01	21° 2	14°28	24°20	24°20	9° 5	14°31	0°18	12° 6	9°21	6°58	8°27	9°49	n.a.	T 29
F 30	2 51 26	12°45'35	5♋ 6	13°47	25°27	24° 4	9°17	14°27	0°17	12° 7	9°23	6°D57	8°24	9°55	n.a.	F 30
S 31	2 55 22	13♏43'10	19♋13	13♏ 6	26♐34	23♈48	9♐29	14♈23	0♋15	12♍ 9	9♏24	6♋57	8♋21	10♒ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s42	18n59	2s25	15s 1	0s38	16s51	0n59	6n44	5s37	19s26	0n51	5n19	1s 3	22n15	0s28	6n23	0s47	9s11	4n59	22n24	22n22	20s18		n.a.
F 2	6 4	21 19	1 18	15 33	0 51	17 11	0 56	6 38	5 38	19 28	0 51	5 18	1 3	22 15	0 28	6 22	0 47	9 12	4 59	22 24	22 22	20 17		n.a.
S 3	6 25	22 23	0 5	16 3	1 5	17 30	0 53	6 32	5 40	19 30	0 51	5 16	1 3	22 15	0 29	6 21	0 47	9 12	4 59	22 24	22 22	20 16		n.a.
S 4	6 47	22 3	1n 8	16 33	1 18	17 49	0 50	6 26	5 41	19 32	0 51	5 14	1 3	22 15	0 29	6 21	0 47	9 13	4 59	22 24	22 23	20 15		n.a.
M 5	7 8	20 19	2 19	17 1	1 32	18 8	0 47	6 19	5 42	19 34	0 51	5 12	1 3	22 15	0 29	6 20	0 47	9 13	4 59	22 24	22 23	20 14		n.a.
T 6	7 29	17 17	3 21	17 29	1 46	18 26	0 44	6 13	5 43	19 36	0 50	5 11	1 3	22 15	0 29	6 19	0 47	9 14	4 59	22 24	22 23	20 13		n.a.
W 7	7 50	13 12	4 10	17 56	2 0	18 44	0 40	6 7	5 44	19 38	0 50	5 9	1 4	22 15	0 29	6 18	0 47	9 14	4 59	22 25	22 23	20 12		n.a.
T 8	8 11	8 21	4 44	18 21	2 15	19 1	0 37	6 0	5 45	19 40	0 50	5 7	1 4	22 15	0 29	6 18	0 47	9 15	4 59	22 25	22 23	20 11		n.a.
F 9	8 32	3 5	5 0	18 46	2 29	19 18	0 34	5 54	5 46	19 42	0 50	5 6	1 4	22 15	0 29	6 17	0 47	9 15	4 59	22 26	22 24	20 10		n.a.
S 10	8 53	2s18	4 57	19 9	2 44	19 35	0 30	5 47	5 47	19 44	0 50	5 4	1 4	22 15	0 29	6 16	0 47	9 16	4 59	22 27	22 24	20 10		n.a.
S 11	9 14	7 29	4 37	19 31	2 58	19 51	0 27	5 41	5 47	19 46	0 50	5 2	1 4	22 15	0 29	6 16	0 47	9 16	4 59	22 27	22 24	20 9		n.a.
M12	9 34	12 10	4 1	19 52	3 12	20 7	0 23	5 34	5 47	19 48	0 50	5 0	1 4	22 15	0 29	6 15	0 47	9 17	4 59	22 28	22 24	20 8		n.a.
T 13	9 54	16 9	3 13	20 11	3 26	20 22	0 20	5 28	5 47	19 50	0 50	4 59	1 4	22 15	0 29	6 14	0 47	9 17	4 59	22 28	22 25	20 7		n.a.
W14	10 15	19 16	2 16	20 29	3 40	20 37	0 16	5 21	5 47	19 52	0 50	4 57	1 4	22 15	0 29	6 14	0 47	9 18	4 59	22 29	22 25	20 6		n.a.
T 15	10 35	21 22	1 14	20 45	3 54	20 52	0 12	5 15	5 47	19 54	0 50	4 55	1 4	22 15	0 29	6 13	0 47	9 18	4 59	22 29	22 25	20 5		n.a.
F 16	10 54	22 25	0 10	21 0	4 7	21 5	0 9	5 9	5 47	19 56	0 50	4 54	1 4	22 15	0 29	6 13	0 47	9 19	5 0	22 29	22 25	20 4		n.a.
S 17	11 14	22 25	0s54	21 13	4 20	21 19	0 5	5 3	5 46	19 58	0 50	4 52	1 4	22 15	0 29	6 12	0 47	9 19	5 0	22 29	22 25	20 3		n.a.
S 18	11 34	21 23	1 55	21 24	4 32	21 32	0 1	4 57	5 45	20 0	0 50	4 50	1 4	22 15	0 29	6 11	0 47	9 20	5 0	22 29	22 26	20 2		n.a.
M19	11 53	19 25	2 50	21 33	4 43	21 44	0s 3	4 51	5 45	20 2	0 49	4 49	1 4	22 15	0 29	6 11	0 47	9 20	5 0	22 29	22 26	20 1		n.a.
T 20	12 12	16 37	3 39	21 39	4 53	21 56	0 7	4 45	5 44	20 4	0 49	4 47	1 4	22 15	0 29	6 10	0 47	9 21	5 0	22 29	22 26	20 0		n.a.
W21	12 31	13 6	4 18	21 44	5 3	22 8	0 11	4 40	5 42	20 5	0 49	4 46	1 4	22 15	0 29	6 10	0 47	9 21	5 0	22 29	22 26	19 59		n.a.
T 22	12 50	9 0	4 46	21 46	5 11	22 19	0 15	4 34	5 41	20 7	0 49	4 44	1 4	22 15	0 29	6 9	0 47	9 21	5 0	22 30	22 26	19 58		n.a.
F 23	13 8	4 26	5 2	21 46	5 18	22 29	0 19	4 29	5 40	20 9	0 49	4 42	1 4	22 15	0 29	6 8	0 47	9 22	5 0	22 30	22 27	19 57		n.a.
S 24	13 27	0n25	5 3	21 44	5 23	22 39	0 24	4 24	5 38	20 11	0 49	4 41	1 4	22 15	0 29	6 8	0 47	9 22	5 0	22 31	22 27	19 56		n.a.
S 25	13 45	5 22	4 48	21 39	5 27	22 49	0 28	4 20	5 36	20 13	0 49	4 39	1 4	22 15	0 29	6 7	0 47	9 23	5 0	22 31	22 27	19 55		n.a.
M26	14 3	10 12	4 17	21 31	5 30	22 58	0 32	4 15	5 34	20 15	0 49	4 38	1 4	22 15	0 29	6 7	0 47	9 23	5 0	22 32	22 27	19 54		n.a.
T 27	14 21	14 37	3 32	21 22	5 31	23 6	0 36	4 11	5 32	20 17	0 49	4 36	1 4	22 15	0 29	6 6	0 47	9 24	5 0	22 32	22 27	19 53		n.a.
W28	14 38	18 19	2 33	21 9	5 30	23 14	0 41	4 7	5 30	20 19	0 49	4 35	1 4	22 15	0 29	6 6	0 47	9 24	5 0	22 33	22 28	19 52		n.a.
T 29	14 55	21 2	1 24	20 55	5 27	23 22	0 45	4 3	5 27	20 21	0 49	4 34	1 4	22 15	0 29	6 5	0 47	9 25	5 0	22 33	22 28	19 51		n.a.
F 30	15 12	22 28	0 10	20 38	5 22	23 29	0 50	4 0	5 25	20 23	0 49	4 32	1 4	22 15	0 29	6 5	0 47	9 25	5 0	22 33	22 28	19 50		n.a.
S 31	15s29	22n28	1n 6	20s20	5s16	23s35	0s54	3n57	5s22	20s24	0n49	4n31	1s 4	22n15	0s29	6n 4	0s47	9s26	5n 0	22n33	22n28	19s49		n.a.

Julian Day Number = 4879219.5, Delta T = 39h53m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'54, Lahiri = 117°56'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 19	14♏40'45	3♌23	12°R26	27♐40	23°R33	9♐42	14°R20	0°R14	12♍10	9♏26	6♋58	8♋17	10♒ 9	n.a.	S 1
M 2	3 3 16	15°38'21	17°32	11♏47	28°47	23♈18	9°54	14♈16	0♋12	12°11	9°28	6°R59	8°14	10°15	n.a.	M 2
T 3	3 7 12	16°35'56	1♍41	11°11	29°53	23° 4	10° 7	14°13	0°11	12°12	9°29	6°58	8°11	10°22	n.a.	T 3
W 4	3 11 9	17°33'33	15°47	10°37	0♉59	22°51	10°19	14° 9	0° 9	12°14	9°31	6°55	8° 8	10°29	n.a.	W 4
T 5	3 15 5	18°31'10	29°48	10° 7	2° 5	22°38	10°32	14° 6	0° 8	12°15	9°33	6°50	8° 5	10°35	n.a.	T 5
F 6	3 19 2	19°28'47	13♎42	9°42	3°10	22°26	10°44	14° 3	0° 6	12°16	9°35	6°43	8° 1	10°42	n.a.	F 6
S 7	3 22 58	20°26'25	27°24	9°21	4°16	22°15	10°57	13°59	0° 4	12°17	9°36	6°36	7°58	10°49	n.a.	S 7
S 8	3 26 55	21°24'03	10♏54	9° 5	5°21	22° 5	11° 9	13°56	0° 3	12°18	9°38	6°28	7°55	10°55	n.a.	S 8
M 9	3 30 51	22°21'42	24° 7	8°55	6°26	21°55	11°22	13°53	0° 1	12°19	9°40	6°21	7°52	11° 2	n.a.	M 9
T 10	3 34 48	23°19'21	7♐ 4	8°D50	7°31	21°46	11°35	13°50	29♊59	12°20	9°41	6°16	7°49	11° 9	n.a.	T 10
W11	3 38 44	24°17'00	19°42	8°52	8°36	21°38	11°48	13°47	29°57	12°21	9°43	6°13	7°46	11°15	n.a.	W11
T 12	3 42 41	25°14'40	2♉ 5	9° 0	9°41	21°31	12° 0	13°45	29°56	12°22	9°45	6°D11	7°42	11°22	n.a.	T 12
F 13	3 46 37	26°12'20	14°13	9°15	10°45	21°25	12°13	13°42	29°54	12°23	9°46	6°12	7°39	11°29	n.a.	F 13
S 14	3 50 34	27°10'00	26°11	9°35	11°49	21°19	12°26	13°39	29°52	12°24	9°48	6°13	7°36	11°35	n.a.	S 14
S 15	3 54 31	28° 7'41	8♒ 3	10° 3	12°53	21°15	12°39	13°37	29°50	12°25	9°50	6°15	7°33	11°42	n.a.	S 15
M16	3 58 27	29° 5'21	19°52	10°37	13°57	21°11	12°52	13°34	29°48	12°26	9°51	6°16	7°30	11°49	n.a.	M16
T 17	4 2 24	0♐ 3'02	1♓45	11°18	15° 0	21° 8	13° 5	13°32	29°46	12°26	9°53	6°R16	7°27	11°55	n.a.	T 17
W18	4 6 20	1° 0'44	13°46	12° 5	16° 4	21° 6	13°17	13°29	29°44	12°27	9°55	6°15	7°23	12° 2	n.a.	W18
T 19	4 10 17	1°58'25	26° 0	12°58	17° 7	21° 5	13°30	13°27	29°42	12°28	9°56	6°13	7°20	12° 9	n.a.	T 19
F 20	4 14 13	2°56'07	8♈32	13°58	18° 9	21°D 5	13°43	13°25	29°40	12°29	9°58	6° 9	7°17	12°15	n.a.	F 20
S 21	4 18 10	3°53'49	21°23	15° 4	19°12	21° 5	13°56	13°23	29°38	12°29	9°59	6° 5	7°14	12°22	n.a.	S 21
S 22	4 22 6	4°51'32	4♉36	16°16	20°14	21° 6	14° 9	13°21	29°36	12°30	10° 1	6° 0	7°11	12°29	n.a.	S 22
M23	4 26 3	5°49'16	18°11	17°33	21°16	21° 9	14°22	13°19	29°34	12°30	10° 3	5°55	7° 7	12°35	n.a.	M23
T 24	4 29 59	6°47'00	2♊ 6	18°56	22°18	21°12	14°35	13°17	29°32	12°31	10° 4	5°51	7° 4	12°42	n.a.	T 24
W25	4 33 56	7°44'44	16°17	20°24	23°19	21°16	14°48	13°16	29°29	12°32	10° 6	5°49	7° 1	12°49	n.a.	W25
T 26	4 37 52	8°42'30	0♋40	21°56	24°20	21°20	15° 1	13°14	29°27	12°32	10° 7	5°D48	6°58	12°55	n.a.	T 26
F 27	4 41 49	9°40'17	15°10	23°33	25°21	21°26	15°14	13°13	29°25	12°33	10° 9	5°48	6°55	13° 2	n.a.	F 27
S 28	4 45 45	10°38'04	29°41	25°14	26°21	21°32	15°27	13°11	29°23	12°33	10°10	5°49	6°52	13° 9	n.a.	S 28
S 29	4 49 42	11°35'53	14♌ 8	26°59	27°21	21°39	15°40	13°10	29°21	12°33	10°12	5°50	6°48	13°15	n.a.	S 29
M30	4 53 39	12♐33'42	28♌28	28♏47	28♉21	21♈47	15♐53	13♈ 9	29♊18	12♍34	10♏13	5♋51	6♋45	13♒22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s46	21n 3	2n17	20s 0	5s 8	23s41	0s59	3n54	5s20	20s26	0n49	4n29	1s 4	22n15	0s29	6n 4	0s47	9s26	5n 0	22n33	22n28	19s48		n.a.
M 2	16 2	18 18	3 21	19 40	4 58	23 46	1 3	3 52	5 17	20 28	0 49	4 28	1 4	22 15	0 29	6 3	0 47	9 26	5 1	22 33	22 29	19 47		n.a.
T 3	16 18	14 29	4 12	19 18	4 47	23 51	1 8	3 49	5 14	20 30	0 49	4 27	1 4	22 15	0 29	6 3	0 47	9 27	5 1	22 33	22 29	19 46		n.a.
W 4	16 34	9 52	4 47	18 55	4 35	23 55	1 12	3 48	5 11	20 32	0 49	4 25	1 4	22 15	0 29	6 2	0 47	9 27	5 1	22 33	22 29	19 45		n.a.
T 5	16 49	4 46	5 5	18 33	4 21	23 59	1 17	3 46	5 7	20 33	0 49	4 24	1 4	22 15	0 29	6 2	0 47	9 28	5 1	22 33	22 29	19 44		n.a.
F 6	17 5	0s32	5 5	18 11	4 6	24 3	1 21	3 45	5 4	20 35	0 49	4 23	1 4	22 15	0 29	6 1	0 47	9 28	5 1	22 34	22 29	19 43		n.a.
S 7	17 20	5 45	4 48	17 49	3 50	24 5	1 26	3 44	5 1	20 37	0 49	4 22	1 5	22 15	0 29	6 1	0 47	9 29	5 1	22 34	22 30	19 42		n.a.
S 8	17 34	10 36	4 14	17 28	3 33	24 8	1 31	3 44	4 57	20 39	0 48	4 21	1 5	22 15	0 29	6 1	0 48	9 29	5 1	22 34	22 30	19 41		n.a.
M 9	17 49	14 52	3 28	17 8	3 15	24 10	1 35	3 43	4 54	20 40	0 48	4 19	1 5	22 15	0 29	6 0	0 48	9 29	5 1	22 35	22 30	19 40		n.a.
T 10	18 3	18 21	2 31	16 50	2 57	24 11	1 40	3 44	4 50	20 42	0 48	4 18	1 4	22 15	0 29	6 0	0 48	9 30	5 1	22 35	22 30	19 38		n.a.
W11	18 17	20 52	1 28	16 33	2 39	24 12	1 45	3 44	4 47	20 44	0 48	4 17	1 4	22 14	0 29	5 59	0 48	9 30	5 1	22 35	22 30	19 37		n.a.
T 12	18 30	22 20	0 22	16 18	2 21	24 12	1 49	3 45	4 43	20 45	0 48	4 16	1 4	22 14	0 29	5 59	0 48	9 31	5 1	22 35	22 30	19 36		n.a.
F 13	18 44	22 43	0s44	16 5	2 3	24 12	1 54	3 46	4 39	20 47	0 48	4 15	1 4	22 14	0 29	5 59	0 48	9 31	5 2	22 35	22 31	19 35		n.a.
S 14	18 57	22 2	1 47	15 54	1 44	24 11	1 59	3 48	4 35	20 49	0 48	4 14	1 4	22 14	0 29	5 58	0 48	9 32	5 2	22 35	22 31	19 34		n.a.
S 15	19 9	20 22	2 45	15 46	1 26	24 10	2 3	3 50	4 32	20 50	0 48	4 13	1 4	22 14	0 29	5 58	0 48	9 32	5 2	22 35	22 31	19 33		n.a.
M16	19 21	17 50	3 36	15 39	1 9	24 8	2 8	3 52	4 28	20 52	0 48	4 12	1 4	22 14	0 29	5 58	0 48	9 32	5 2	22 35	22 31	19 32		n.a.
T 17	19 33	14 33	4 18	15 35	0 52	24 6	2 13	3 55	4 24	20 53	0 48	4 11	1 4	22 14	0 29	5 57	0 48	9 33	5 2	22 35	22 31	19 31		n.a.
W18	19 45	10 39	4 49	15 34	0 35	24 4	2 17	3 58	4 20	20 55	0 48	4 11	1 4	22 14	0 29	5 57	0 48	9 33	5 2	22 35	22 31	19 30		n.a.
T 19	19 56	6 16	5 7	15 34	0 19	24 1	2 22	4 1	4 16	20 57	0 48	4 10	1 4	22 14	0 29	5 57	0 48	9 33	5 2	22 35	22 32	19 28		n.a.
F 20	20 7	1 31	5 12	15 37	0 4	23 57	2 27	4 4	4 12	20 58	0 48	4 9	1 4	22 14	0 29	5 56	0 48	9 34	5 2	22 35	22 32	19 27		n.a.
S 21	20 18	3n25	5 1	15 42	0n10	23 53	2 31	4 8	4 8	21 0	0 48	4 8	1 4	22 14	0 29	5 56	0 48	9 34	5 2	22 35	22 32	19 26		n.a.
S 22	20 28	8 21	4 34	15 50	0 24	23 49	2 36	4 13	4 4	21 1	0 48	4 7	1 4	22 14	0 29	5 56	0 48	9 35	5 3	22 36	22 32	19 25		n.a.
M23	20 38	13 0	3 52	15 59	0 36	23 44	2 40	4 17	4 0	21 3	0 48	4 7	1 4	22 14	0 29	5 56	0 48	9 35	5 3	22 36	22 32	19 24		n.a.
T 24	20 48	17 6	2 54	16 10	0 48	23 39	2 45	4 22	3 56	21 4	0 48	4 6	1 4	22 14	0 29	5 55	0 48	9 35	5 3	22 36	22 32	19 23		n.a.
W25	20 57	20 18	1 45	16 22	0 58	23 33	2 49	4 27	3 52	21 5	0 48	4 5	1 4	22 14	0 29	5 55	0 48	9 36	5 3	22 36	22 33	19 22		n.a.
T 26	21 6	22 15	0 28	16 37	1 8	23 27	2 54	4 33	3 48	21 7	0 48	4 5	1 4	22 14	0 29	5 55	0 48	9 36	5 3	22 36	22 33	19 20		n.a.
F 27	21 14	22 44	0n51	16 52	1 16	23 21	2 58	4 38	3 44	21 8	0 48	4 4	1 4	22 14	0 29	5 55	0 48	9 36	5 3	22 36	22 33	19 19		n.a.
S 28	21 23	21 42	2 8	17 9	1 24	23 14	3 2	4 44	3 40	21 10	0 48	4 4	1 4	22 14	0 29	5 55	0 48	9 37	5 3	22 36	22 33	19 18		n.a.
S 29	21 30	19 13	3 16	17 26	1 30	23 7	3 7	4 51	3 36	21 11	0 48	4 3	1 4	22 14	0 29	5 54	0 48	9 37	5 3	22 36	22 33	19 17		n.a.
M30	21s38	15n35	4n11	17s45	1n35	23s 0	3s11	4n57	3s32	21s12	0n48	4n 3	1s 4	22n14	0s29	5n54	0s48	9s37	5n 4	22n36	22n33	19s16		n.a.

Julian Day Number = 4879250.5, Delta T = 39h53m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°49'59, Lahiri = 117°56'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 35	13♐31'33	12♍38	0♐38	29♑20	21♈56	16♐ 6	13°R 8	29°R16	12♍34	10♏15	5°R52	6♋42	13♒29	n.a.	T 1
W 2	5 1 32	14°29'25	26°37	2°31	0♒19	22° 5	16°19	13♈ 6	29♊14	12°34	10°16	5♋52	6°39	13°35	n.a.	W 2
T 3	5 5 28	15°27'18	10♎23	4°26	1°18	22°16	16°32	13° 6	29°11	12°35	10°18	5°50	6°36	13°42	n.a.	T 3
F 4	5 9 25	16°25'12	23°55	6°22	2°16	22°27	16°45	13° 5	29° 9	12°35	10°19	5°48	6°33	13°49	n.a.	F 4
S 5	5 13 21	17°23'08	7♏14	8°19	3°14	22°38	16°58	13° 4	29° 7	12°35	10°21	5°45	6°29	13°55	n.a.	S 5
S 6	5 17 18	18°21'05	20°18	10°18	4°12	22°51	17°12	13° 3	29° 5	12°35	10°22	5°43	6°26	14° 2	n.a.	S 6
M 7	5 21 14	19°19'03	3♐ 9	12°16	5° 9	23° 4	17°25	13° 3	29° 2	12°35	10°24	5°41	6°23	14° 9	n.a.	M 7
T 8	5 25 11	20°17'02	15°46	14°15	6° 5	23°18	17°38	13° 2	29° 0	12°36	10°25	5°39	6°20	14°15	n.a.	T 8
W 9	5 29 7	21°15'02	28°10	16°14	7° 2	23°33	17°51	13° 2	28°57	12°36	10°26	5°38	6°17	14°22	n.a.	W 9
T 10	5 33 4	22°13'03	10♑22	18°12	7°57	23°48	18° 4	13° 2	28°55	12°36	10°28	5°D38	6°13	14°29	n.a.	T 10
F 11	5 37 0	23°11'05	22°24	20°10	8°53	24° 4	18°17	13° 2	28°53	12°R36	10°29	5°39	6°10	14°35	n.a.	F 11
S 12	5 40 57	24° 9'08	4♒19	22° 7	9°47	24°20	18°30	13°D 2	28°50	12°36	10°30	5°40	6° 7	14°42	n.a.	S 12
S 13	5 44 53	25° 7'12	16° 9	24° 4	10°42	24°38	18°43	13° 2	28°48	12°36	10°32	5°41	6° 4	14°49	n.a.	S 13
M14	5 48 50	26° 5'17	27°58	25°59	11°35	24°56	18°56	13° 2	28°45	12°36	10°33	5°42	6° 1	14°55	n.a.	M14
T 15	5 52 47	27° 3'23	9♓50	27°54	12°28	25°14	19° 9	13° 2	28°43	12°35	10°34	5°42	5°58	15° 2	n.a.	T 15
W16	5 56 43	28° 1'30	21°50	29°47	13°21	25°33	19°22	13° 2	28°41	12°35	10°36	5°43	5°54	15° 9	n.a.	W16
T 17	6 0 40	28°59'37	4♈ 3	1♑39	14°13	25°53	19°35	13° 3	28°38	12°35	10°37	5°R43	5°51	15°15	n.a.	T 17
F 18	6 4 36	29°57'46	16°32	3°31	15° 4	26°14	19°48	13° 4	28°36	12°35	10°38	5°43	5°48	15°22	n.a.	F 18
S 19	6 8 33	0♑55'55	29°21	5°21	15°55	26°34	20° 1	13° 4	28°33	12°35	10°39	5°42	5°45	15°29	n.a.	S 19
S 20	6 12 29	1°54'06	12♉35	7°10	16°45	26°56	20°13	13° 5	28°31	12°34	10°40	5°42	5°42	15°35	n.a.	S 20
M21	6 16 26	2°52'18	26°14	8°58	17°34	27°18	20°26	13° 6	28°29	12°34	10°42	5°41	5°39	15°42	n.a.	M21
T 22	6 20 22	3°50'31	10♊17	10°45	18°22	27°41	20°39	13° 7	28°26	12°34	10°43	5°41	5°35	15°49	n.a.	T 22
W23	6 24 19	4°48'45	24°43	12°30	19°10	28° 4	20°52	13° 8	28°24	12°33	10°44	5°41	5°32	15°55	n.a.	W23
T 24	6 28 15	5°47'00	9♋27	14°15	19°57	28°27	21° 5	13° 9	28°22	12°33	10°45	5°41	5°29	16° 2	n.a.	T 24
F 25	6 32 12	6°45'17	24°20	15°58	20°43	28°52	21°18	13°10	28°19	12°32	10°46	5°41	5°26	16° 9	n.a.	F 25
S 26	6 36 8	7°43'35	9♌17	17°41	21°28	29°16	21°30	13°12	28°17	12°32	10°47	5°41	5°23	16°16	n.a.	S 26
S 27	6 40 5	8°41'54	24° 8	19°22	22°12	29°41	21°43	13°13	28°14	12°31	10°48	5°41	5°19	16°22	n.a.	S 27
M28	6 44 2	9°40'15	8♍47	21° 2	22°56	0♉ 7	21°56	13°15	28°12	12°31	10°49	5°40	5°16	16°29	n.a.	M28
T 29	6 47 58	10°38'38	23° 9	22°41	23°38	0°33	22° 9	13°16	28°10	12°30	10°50	5°40	5°13	16°36	n.a.	T 29
W30	6 51 55	11°37'03	7♎11	24°19	24°20	0°59	22°21	13°18	28° 7	12°30	10°51	5°D40	5°10	16°42	n.a.	W30
T 31	6 55 51	12♑35'29	20♎52	25♑57	25♒ 0	1♉26	22♐34	13♈20	28♊ 5	12♍29	10♏52	5♋40	5♋ 7	16♒49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	11n 6	4n50	18s 3	1n39	22s52	3s15	5n 4	3s28	21s14	0n48	4n 3	1s 4	22n14	0s29	5n54	0s48	9s38	5n 4	22n36	22n34	19s14		n.a.
W 2	21 51	6 5	5 11	18 22	1 42	22 43	3 19	5 11	3 24	21 15	0 48	4 2	1 4	22 14	0 29	5 54	0 48	9 38	5 4	22 36	22 34	19 13		n.a.
T 3	21 58	0 51	5 14	18 41	1 44	22 35	3 23	5 19	3 20	21 16	0 48	4 2	1 4	22 14	0 29	5 54	0 48	9 38	5 4	22 36	22 34	19 12		n.a.
F 4	22 3	4s21	5 0	19 0	1 45	22 26	3 27	5 26	3 16	21 17	0 48	4 2	1 4	22 14	0 29	5 54	0 48	9 38	5 4	22 36	22 34	19 11		n.a.
S 5	22 9	9 15	4 29	19 18	1 45	22 17	3 31	5 34	3 12	21 19	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 54	0 48	9 39	5 4	22 36	22 34	19 10		n.a.
S 6	22 14	13 40	3 45	19 36	1 45	22 7	3 35	5 42	3 8	21 20	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 54	0 48	9 39	5 4	22 36	22 34	19 8		n.a.
M 7	22 19	17 22	2 50	19 53	1 43	21 57	3 39	5 50	3 4	21 21	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 39	5 5	22 36	22 34	19 7		n.a.
T 8	22 23	20 12	1 48	20 9	1 41	21 47	3 42	5 59	3 0	21 22	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 40	5 5	22 36	22 35	19 6		n.a.
W 9	22 27	22 1	0 41	20 25	1 38	21 37	3 46	6 8	2 57	21 23	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 40	5 5	22 36	22 35	19 5		n.a.
T 10	22 30	22 46	0s26	20 39	1 34	21 26	3 50	6 17	2 53	21 24	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 40	5 5	22 36	22 35	19 4		n.a.
F 11	22 33	22 26	1 32	20 52	1 30	21 15	3 53	6 26	2 49	21 25	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 40	5 5	22 36	22 35	19 2		n.a.
S 12	22 36	21 5	2 32	21 4	1 26	21 4	3 56	6 35	2 45	21 27	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 41	5 5	22 36	22 35	19 1		n.a.
S 13	22 38	18 49	3 26	21 15	1 21	20 53	4 0	6 45	2 42	21 28	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 41	5 6	22 36	22 35	19 0		n.a.
M14	22 40	15 46	4 11	21 25	1 15	20 41	4 3	6 54	2 38	21 29	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 41	5 6	22 36	22 35	18 59		n.a.
T 15	22 42	12 5	4 46	21 33	1 9	20 29	4 6	7 4	2 34	21 30	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 41	5 6	22 36	22 36	18 57		n.a.
W16	22 43	7 53	5 8	21 40	1 3	20 18	4 9	7 15	2 31	21 31	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 42	5 6	22 36	22 36	18 56		n.a.
T 17	22 43	3 19	5 17	21 46	0 57	20 5	4 11	7 25	2 27	21 32	0 48	4 1	1 4	22 14	0 29	5 53	0 48	9 42	5 6	22 36	22 36	18 55		n.a.
F 18	22 44	1n29	5 12	21 51	0 50	19 53	4 14	7 35	2 24	21 33	0 48	4 2	1 3	22 14	0 29	5 54	0 48	9 42	5 6	22 36	22 36	18 53		n.a.
S 19	22 43	6 22	4 51	21 54	0 43	19 41	4 16	7 46	2 20	21 33	0 48	4 2	1 3	22 14	0 29	5 54	0 48	9 42	5 6	22 36	22 36	18 52		n.a.
S 20	22 43	11 6	4 14	21 56	0 36	19 28	4 19	7 57	2 17	21 34	0 48	4 2	1 3	22 14	0 29	5 54	0 48	9 42	5 7	22 36	22 36	18 51		n.a.
M21	22 42	15 27	3 22	21 57	0 28	19 16	4 21	8 7	2 13	21 35	0 48	4 3	1 3	22 14	0 29	5 54	0 48	9 43	5 7	22 36	22 36	18 50		n.a.
T 22	22 40	19 4	2 16	21 57	0 21	19 3	4 23	8 18	2 10	21 36	0 48	4 3	1 3	22 14	0 29	5 54	0 48	9 43	5 7	22 36	22 37	18 48		n.a.
W23	22 39	21 37	1 1	21 56	0 14	18 50	4 25	8 30	2 6	21 37	0 48	4 3	1 3	22 14	0 29	5 54	0 48	9 43	5 7	22 36	22 37	18 47		n.a.
T 24	22 36	22 45	0n21	21 53	0 6	18 37	4 27	8 41	2 3	21 38	0 48	4 4	1 3	22 14	0 29	5 54	0 49	9 43	5 7	22 36	22 37	18 46		n.a.
F 25	22 34	22 17	1 42	21 49	0s 1	18 24	4 28	8 52	2 0	21 38	0 48	4 4	1 3	22 14	0 29	5 54	0 49	9 43	5 8	22 36	22 37	18 44		n.a.
S 26	22 31	20 14	2 56	21 45	0 9	18 11	4 30	9 4	1 57	21 39	0 49	4 5	1 3	22 14	0 29	5 54	0 49	9 43	5 8	22 36	22 37	18 43		n.a.
S 27	22 27	16 50	3 58	21 39	0 17	17 58	4 31	9 15	1 53	21 40	0 49	4 6	1 3	22 14	0 29	5 55	0 49	9 43	5 8	22 36	22 37	18 42		n.a.
M28	22 23	12 26	4 43	21 32	0 24	17 45	4 32	9 27	1 50	21 41	0 49	4 6	1 3	22 14	0 29	5 55	0 49	9 44	5 8	22 36	22 37	18 40		n.a.
T 29	22 19	7 24	5 10	21 24	0 32	17 32	4 33	9 39	1 47	21 41	0 49	4 7	1 3	22 14	0 29	5 55	0 49	9 44	5 8	22 36	22 37	18 39		n.a.
W30	22 14	2 7	5 17	21 15	0 39	17 19	4 33	9 51	1 44	21 42	0 49	4 8	1 3	22 14	0 29	5 55	0 49	9 44	5 8	22 36	22 38	18 38		n.a.
T 31	22s 9	3s 9	5n 6	21s 5	0s47	17s 6	4s33	10n 3	1s41	21s43	0n49	4n 8	1s 3	22n14	0s29	5n55	0s49	9s44	5n 9	22n36	22n38	18s36		n.a.

Julian Day Number = 4879280.5, Delta T = 39h53m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'03, Lahiri = 117°57'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 59 48	13♑33'57	4♏13	27♑33	25♒39	1♉53	22♐46	13♈22	28°R 3	12°R28	10♏53	5♋40	5♋ 4	16♒56	n.a.	F 1
S 2	7 3 44	14°32'26	17°15	29° 8	26°17	2°21	22°59	13°24	28♊ 1	12♍28	10°54	5°41	5° 0	17° 2	n.a.	S 2
S 3	7 7 41	15°30'58	0♐ 1	0♒42	26°54	2°49	23°12	13°26	27°58	12°27	10°55	5°42	4°57	17° 9	n.a.	S 3
M 4	7 11 37	16°29'31	12°32	2°16	27°30	3°18	23°24	13°28	27°56	12°26	10°56	5°43	4°54	17°16	n.a.	M 4
T 5	7 15 34	17°28'06	24°52	3°48	28° 5	3°47	23°36	13°31	27°54	12°25	10°57	5°43	4°51	17°22	n.a.	T 5
W 6	7 19 31	18°26'42	7♑ 1	5°20	28°38	4°16	23°49	13°33	27°52	12°25	10°57	5°R44	4°48	17°29	n.a.	W 6
T 7	7 23 27	19°25'20	19° 2	6°50	29°10	4°46	24° 1	13°36	27°49	12°24	10°58	5°43	4°45	17°36	n.a.	T 7
F 8	7 27 24	20°23'59	0♒57	8°20	29°40	5°16	24°14	13°38	27°47	12°23	10°59	5°42	4°41	17°42	n.a.	F 8
S 9	7 31 20	21°22'40	12°48	9°49	0♓ 9	5°47	24°26	13°41	27°45	12°22	11° 0	5°40	4°38	17°49	n.a.	S 9
S 10	7 35 17	22°21'23	24°38	11°17	0°36	6°18	24°38	13°44	27°43	12°21	11° 1	5°38	4°35	17°56	n.a.	S 10
M11	7 39 13	23°20'06	6♓27	12°44	1° 2	6°49	24°50	13°47	27°41	12°20	11° 1	5°35	4°32	18° 2	n.a.	M11
T 12	7 43 10	24°18'51	18°20	14°10	1°26	7°21	25° 2	13°50	27°39	12°19	11° 2	5°32	4°29	18° 9	n.a.	T 12
W13	7 47 6	25°17'37	0♈20	15°35	1°48	7°53	25°15	13°53	27°37	12°18	11° 3	5°30	4°25	18°16	n.a.	W13
T 14	7 51 3	26°16'25	12°31	16°59	2° 9	8°25	25°27	13°56	27°35	12°17	11° 3	5°28	4°22	18°22	n.a.	T 14
F 15	7 54 59	27°15'14	24°56	18°22	2°27	8°57	25°39	13°59	27°33	12°16	11° 4	5°D27	4°19	18°29	n.a.	F 15
S 16	7 58 56	28°14'04	7♉40	19°44	2°44	9°30	25°51	14° 2	27°31	12°15	11° 4	5°28	4°16	18°36	n.a.	S 16
S 17	8 2 53	29°12'56	20°47	21° 5	2°59	10° 4	26° 2	14° 6	27°29	12°14	11° 5	5°29	4°13	18°42	n.a.	S 17
M18	8 6 49	0♒11'49	4♊20	22°25	3°12	10°37	26°14	14° 9	27°27	12°13	11° 6	5°30	4°10	18°49	n.a.	M18
T 19	8 10 46	1°10'43	18°20	23°43	3°22	11°11	26°26	14°13	27°25	12°12	11° 6	5°32	4° 6	18°56	n.a.	T 19
W20	8 14 42	2° 9'39	2♋46	25° 1	3°30	11°45	26°38	14°17	27°23	12°10	11° 6	5°R32	4° 3	19° 2	n.a.	W20
T 21	8 18 39	3° 8'36	17°36	26°17	3°36	12°19	26°49	14°20	27°21	12° 9	11° 7	5°32	4° 0	19° 9	n.a.	T 21
F 22	8 22 35	4° 7'35	2♌42	27°31	3°40	12°54	27° 1	14°24	27°20	12° 8	11° 7	5°30	3°57	19°16	n.a.	F 22
S 23	8 26 32	5° 6'35	17°56	28°44	3°R42	13°29	27°13	14°28	27°18	12° 7	11° 8	5°27	3°54	19°23	n.a.	S 23
S 24	8 30 29	6° 5'37	3♍ 8	29°56	3°41	14° 4	27°24	14°32	27°16	12° 5	11° 8	5°23	3°51	19°29	n.a.	S 24
M25	8 34 25	7° 4'41	18° 7	1♓ 6	3°38	14°39	27°35	14°36	27°15	12° 4	11° 9	5°18	3°47	19°36	n.a.	M25
T 26	8 38 22	8° 3'47	2♎46	2°14	3°32	15°15	27°47	14°40	27°13	12° 3	11° 9	5°14	3°44	19°43	n.a.	T 26
W27	8 42 18	9° 2'54	17° 0	3°19	3°24	15°51	27°58	14°45	27°11	12° 1	11° 9	5°11	3°41	19°49	n.a.	W27
T 28	8 46 15	10° 2'03	0♏46	4°23	3°13	16°27	28° 9	14°49	27°10	12° 0	11° 9	5° 9	3°38	19°56	n.a.	T 28
F 29	8 50 11	11° 1'14	14° 6	5°24	3° 0	17° 3	28°20	14°53	27° 8	11°59	11°10	5°D 9	3°35	20° 3	n.a.	F 29
S 30	8 54 8	12° 0'28	27° 2	6°22	2°45	17°40	28°31	14°58	27° 7	11°57	11°10	5°10	3°31	20° 9	n.a.	S 30
S 31	8 58 5	12♒59'43	9♐38	7♓18	2♓27	18♉17	28♐42	15♈ 2	27♊ 5	11♍56	11♏10	5♋11	3♋28	20♒16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 4	8s 9	4n39	20s55	0s54	16s54	4s34	10n15	1s38	21s43	0n49	4n 9	1s 3	22n14	0s29	5n56	0s49	9s44	5n 9	22n36	22n38	18s35		n.a.
S 2	21 58	12 40	3 58	20 43	1 1	16 41	4 33	10 27	1 35	21 44	0 49	4 10	1 3	22 14	0 29	5 56	0 49	9 44	5 9	22 36	22 38	18 34		n.a.
S 3	21 51	16 31	3 5	20 31	1 8	16 28	4 33	10 39	1 32	21 44	0 49	4 11	1 3	22 14	0 29	5 56	0 49	9 44	5 9	22 36	22 38	18 32		n.a.
M 4	21 45	19 33	2 5	20 18	1 16	16 15	4 32	10 51	1 29	21 45	0 49	4 12	1 3	22 14	0 29	5 56	0 49	9 44	5 9	22 36	22 38	18 31		n.a.
T 5	21 37	21 38	1 0	20 4	1 22	16 3	4 32	11 3	1 26	21 46	0 49	4 13	1 3	22 14	0 29	5 57	0 49	9 44	5 10	22 36	22 38	18 29		n.a.
W 6	21 30	22 40	0s 7	19 49	1 29	15 50	4 30	11 16	1 23	21 46	0 49	4 13	1 3	22 14	0 29	5 57	0 49	9 44	5 10	22 36	22 38	18 28		n.a.
T 7	21 22	22 37	1 13	19 33	1 36	15 38	4 29	11 28	1 20	21 47	0 49	4 14	1 3	22 14	0 29	5 57	0 49	9 44	5 10	22 36	22 38	18 27		n.a.
F 8	21 14	21 33	2 15	19 17	1 42	15 26	4 27	11 40	1 17	21 47	0 49	4 16	1 3	22 14	0 28	5 58	0 49	9 45	5 10	22 36	22 39	18 25		n.a.
S 9	21 5	19 31	3 11	19 0	1 49	15 14	4 25	11 53	1 14	21 47	0 49	4 17	1 3	22 14	0 28	5 58	0 49	9 45	5 10	22 36	22 39	18 24		n.a.
S 10	20 56	16 41	3 58	18 43	1 55	15 2	4 23	12 5	1 12	21 48	0 49	4 18	1 3	22 14	0 28	5 58	0 49	9 45	5 11	22 36	22 39	18 23		n.a.
M11	20 47	13 10	4 36	18 25	2 1	14 51	4 20	12 18	1 9	21 48	0 49	4 19	1 2	22 14	0 28	5 59	0 49	9 45	5 11	22 37	22 39	18 21		n.a.
T 12	20 37	9 7	5 1	18 6	2 6	14 39	4 17	12 30	1 6	21 49	0 49	4 20	1 2	22 14	0 28	5 59	0 49	9 45	5 11	22 37	22 39	18 20		n.a.
W13	20 27	4 42	5 14	17 47	2 12	14 28	4 13	12 43	1 3	21 49	0 49	4 21	1 2	22 14	0 28	5 59	0 49	9 45	5 11	22 37	22 39	18 18		n.a.
T 14	20 16	0 2	5 13	17 28	2 17	14 18	4 10	12 56	1 1	21 49	0 49	4 22	1 2	22 14	0 28	6 0	0 49	9 45	5 11	22 37	22 39	18 17		n.a.
F 15	20 5	4n44	4 57	17 8	2 22	14 7	4 5	13 8	0 58	21 50	0 50	4 24	1 2	22 14	0 28	6 0	0 49	9 45	5 12	22 37	22 39	18 15		n.a.
S 16	19 54	9 26	4 27	16 47	2 26	13 57	4 1	13 21	0 56	21 50	0 50	4 25	1 2	22 14	0 28	6 0	0 49	9 45	5 12	22 37	22 39	18 14		n.a.
S 17	19 42	13 50	3 42	16 26	2 31	13 47	3 56	13 33	0 53	21 50	0 50	4 26	1 2	22 14	0 28	6 1	0 49	9 45	5 12	22 37	22 40	18 13		n.a.
M18	19 30	17 42	2 43	16 5	2 35	13 37	3 50	13 46	0 50	21 51	0 50	4 28	1 2	22 14	0 28	6 1	0 49	9 45	5 12	22 37	22 40	18 11		n.a.
T 19	19 18	20 41	1 33	15 43	2 39	13 28	3 44	13 58	0 48	21 51	0 50	4 29	1 2	22 14	0 28	6 2	0 49	9 44	5 12	22 37	22 40	18 10		n.a.
W20	19 5	22 27	0 15	15 21	2 42	13 19	3 38	14 11	0 46	21 51	0 50	4 30	1 2	22 14	0 28	6 2	0 49	9 44	5 13	22 37	22 40	18 8		n.a.
T 21	18 52	22 42	1n 6	14 59	2 45	13 10	3 31	14 23	0 43	21 51	0 50	4 32	1 2	22 14	0 28	6 2	0 49	9 44	5 13	22 37	22 40	18 7		n.a.
F 22	18 39	21 18	2 24	14 36	2 48	13 2	3 23	14 36	0 41	21 51	0 50	4 33	1 2	22 14	0 28	6 3	0 49	9 44	5 13	22 37	22 40	18 5		n.a.
S 23	18 25	18 22	3 32	14 14	2 50	12 54	3 15	14 48	0 38	21 52	0 50	4 35	1 2	22 14	0 28	6 3	0 49	9 44	5 13	22 37	22 40	18 4		n.a.
S 24	18 11	14 11	4 25	13 51	2 52	12 47	3 7	15 1	0 36	21 52	0 50	4 36	1 2	22 14	0 28	6 4	0 49	9 44	5 13	22 37	22 40	18 2		n.a.
M25	17 57	9 10	4 59	13 28	2 53	12 40	2 58	15 13	0 34	21 52	0 50	4 38	1 2	22 14	0 28	6 4	0 49	9 44	5 14	22 37	22 40	18 1		n.a.
T 26	17 43	3 44	5 12	13 5	2 54	12 33	2 49	15 25	0 31	21 52	0 50	4 39	1 2	22 14	0 28	6 5	0 49	9 44	5 14	22 37	22 40	17 59		n.a.
W27	17 28	1s45	5 6	12 43	2 55	12 26	2 39	15 38	0 29	21 52	0 50	4 41	1 2	22 14	0 28	6 5	0 49	9 44	5 14	22 38	22 40	17 58		n.a.
T 28	17 12	6 58	4 42	12 20	2 55	12 20	2 28	15 50	0 27	21 52	0 51	4 43	1 2	22 14	0 28	6 6	0 49	9 44	5 14	22 38	22 41	17 56		n.a.
F 29	16 57	11 43	4 3	11 57	2 54	12 15	2 17	16 2	0 25	21 52	0 51	4 44	1 2	22 14	0 28	6 6	0 49	9 44	5 14	22 38	22 41	17 55		n.a.
S 30	16 41	15 46	3 13	11 35	2 52	12 9	2 6	16 14	0 22	21 52	0 51	4 46	1 2	22 14	0 28	6 7	0 49	9 43	5 15	22 38	22 41	17 54		n.a.
S 31	16s25	19s 0	2n15	11s13	2s50	12s 4	1s54	16n26	0s20	21s52	0n51	4n48	1s 2	22n14	0s28	6n 7	0s49	9s43	5n15	22n38	22n41	17s52		n.a.

Julian Day Number = 4879311.5, Delta T = 39h53m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'07, Lahiri = 117°57'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 1	13♒59'00	21♐57	8♓10	2°R 7	18♉54	28♐53	15♈ 7	27°R 4	11°R54	11♏10	5♋13	3♋25	20♒23	n.a.	M 1
T 2	9 5 58	14°58'19	4♑ 4	8°58	1♓45	19°31	29° 4	15°12	27♊ 2	11♍53	11°10	5°R14	3°22	20°29	n.a.	T 2
W 3	9 9 54	15°57'40	16° 3	9°42	1°21	20° 8	29°15	15°17	27° 1	11°52	11°10	5°13	3°19	20°36	n.a.	W 3
T 4	9 13 51	16°57'02	27°56	10°22	0°54	20°46	29°25	15°21	27° 0	11°50	11°11	5°10	3°16	20°43	n.a.	T 4
F 5	9 17 47	17°56'26	9♒46	10°57	0°26	21°24	29°36	15°26	26°59	11°49	11°11	5° 6	3°12	20°49	n.a.	F 5
S 6	9 21 44	18°55'52	21°36	11°26	29♒56	22° 2	29°46	15°31	26°57	11°47	11°11	4°59	3° 9	20°56	n.a.	S 6
S 7	9 25 41	19°55'20	3♓26	11°49	29°24	22°40	29°57	15°36	26°56	11°46	11°R11	4°51	3° 6	21° 3	n.a.	S 7
M 8	9 29 37	20°54'49	15°19	12° 6	28°51	23°18	0♑ 7	15°41	26°55	11°44	11°11	4°42	3° 3	21° 9	n.a.	M 8
T 9	9 33 34	21°54'19	27°17	12°15	28°17	23°57	0°17	15°47	26°54	11°42	11°11	4°33	3° 0	21°16	n.a.	T 9
W10	9 37 30	22°53'51	9♈21	12°R16	27°41	24°36	0°27	15°52	26°53	11°41	11°10	4°24	2°57	21°23	n.a.	W10
T 11	9 41 27	23°53'24	21°34	12° 9	27° 5	25°14	0°38	15°57	26°52	11°39	11°10	4°18	2°53	21°30	n.a.	T 11
F 12	9 45 23	24°52'59	3♉59	11°53	26°29	25°54	0°47	16° 3	26°51	11°38	11°10	4°13	2°50	21°36	n.a.	F 12
S 13	9 49 20	25°52'35	16°40	11°27	25°52	26°33	0°57	16° 8	26°50	11°36	11°10	4°11	2°47	21°43	n.a.	S 13
S 14	9 53 17	26°52'12	29°40	10°51	25°15	27°12	1° 7	16°14	26°49	11°34	11°10	4°D11	2°44	21°50	n.a.	S 14
M15	9 57 13	27°51'51	13♊ 3	10° 6	24°38	27°52	1°17	16°19	26°48	11°33	11°10	4°11	2°41	21°56	n.a.	M15
T 16	10 1 10	28°51'31	26°51	9°12	24° 2	28°32	1°26	16°25	26°48	11°31	11° 9	4°R12	2°37	22° 3	n.a.	T 16
W17	10 5 6	29°51'12	11♋ 6	8° 9	23°26	29°11	1°36	16°31	26°47	11°30	11° 9	4°12	2°34	22°10	n.a.	W17
T 18	10 9 3	0♓50'54	25°46	6°59	22°51	29°51	1°45	16°36	26°46	11°28	11° 9	4°10	2°31	22°16	n.a.	T 18
F 19	10 12 59	1°50'38	10♌48	5°44	22°18	0♊32	1°54	16°42	26°46	11°26	11° 9	4° 6	2°28	22°23	n.a.	F 19
S 20	10 16 56	2°50'24	26° 3	4°24	21°45	1°12	2° 3	16°48	26°45	11°25	11° 8	3°59	2°25	22°30	n.a.	S 20
S 21	10 20 53	3°50'10	11♍21	3° 4	21°15	1°52	2°12	16°54	26°45	11°23	11° 8	3°51	2°22	22°36	n.a.	S 21
M22	10 24 49	4°49'58	26°31	1°46	20°46	2°33	2°21	17° 0	26°44	11°21	11° 8	3°41	2°18	22°43	n.a.	M22
T 23	10 28 46	5°49'48	11♎23	0°31	20°19	3°13	2°30	17° 6	26°44	11°20	11° 7	3°32	2°15	22°50	n.a.	T 23
W24	10 32 42	6°49'39	25°49	29♒23	19°54	3°54	2°39	17°12	26°43	11°18	11° 7	3°25	2°12	22°56	n.a.	W24
T 25	10 36 39	7°49'33	9♏46	28°23	19°31	4°35	2°47	17°18	26°43	11°16	11° 6	3°19	2° 9	23° 3	n.a.	T 25
F 26	10 40 35	8°49'28	23°12	27°33	19°11	5°16	2°56	17°24	26°43	11°15	11° 6	3°16	2° 6	23°10	n.a.	F 26
S 27	10 44 32	9°49'24	6♐11	26°55	18°53	5°57	3° 4	17°31	26°43	11°13	11° 5	3°D14	2° 3	23°17	n.a.	S 27
S 28	10 48 29	10♓49'23	18♐45	26♒28	18♒37	6♊38	3♑12	17♈37	26♊42	11♍11	11♏ 5	3♋15	1♋59	23♒23	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 8	21s18	1n12	10s52	2s48	12s 0	1s42	16n38	0s18	21s52	0n51	4n50	1s 2	22n14	0s28	6n 8	0s49	9s43	5n15	22n37	22n41	17s50		n.a.
T 2	15 52	22 34	0 6	10 31	2 44	11 55	1 29	16 50	0 16	21 52	0 51	4 51	1 2	22 14	0 28	6 8	0 49	9 43	5 15	22 37	22 41	17 49		n.a.
W 3	15 35	22 46	0s59	10 11	2 40	11 51	1 15	17 1	0 14	21 52	0 51	4 53	1 2	22 14	0 28	6 9	0 49	9 43	5 15	22 37	22 41	17 47		n.a.
T 4	15 18	21 55	2 0	9 51	2 35	11 47	1 2	17 13	0 12	21 52	0 51	4 55	1 2	22 14	0 28	6 9	0 49	9 43	5 16	22 38	22 41	17 46		n.a.
F 5	15 0	20 6	2 56	9 33	2 28	11 44	0 47	17 25	0 10	21 52	0 51	4 57	1 2	22 14	0 28	6 10	0 49	9 42	5 16	22 38	22 41	17 44		n.a.
S 6	14 42	17 26	3 44	9 15	2 21	11 41	0 33	17 36	0 8	21 52	0 51	4 59	1 2	22 14	0 28	6 10	0 49	9 42	5 16	22 38	22 41	17 43		n.a.
S 7	14 24	14 3	4 23	8 59	2 13	11 38	0 18	17 47	0 6	21 52	0 52	5 1	1 2	22 14	0 28	6 11	0 49	9 42	5 16	22 38	22 41	17 41		n.a.
M 8	14 6	10 6	4 50	8 44	2 4	11 35	0 3	17 59	0 4	21 52	0 52	5 3	1 2	22 14	0 28	6 12	0 49	9 42	5 16	22 39	22 41	17 40		n.a.
T 9	13 47	5 44	5 5	8 31	1 53	11 32	0n12	18 10	0 2	21 52	0 52	5 5	1 2	22 14	0 28	6 12	0 49	9 42	5 17	22 39	22 41	17 38		n.a.
W10	13 29	1 7	5 6	8 19	1 41	11 29	0 27	18 21	0 0	21 52	0 52	5 7	1 2	22 14	0 28	6 13	0 49	9 41	5 17	22 39	22 42	17 37		n.a.
T 11	13 10	3n36	4 53	8 10	1 28	11 27	0 42	18 32	0n 2	21 51	0 52	5 9	1 2	22 14	0 28	6 13	0 49	9 41	5 17	22 39	22 42	17 35		n.a.
F 12	12 50	8 16	4 27	8 3	1 14	11 25	0 58	18 43	0 4	21 51	0 52	5 11	1 2	22 14	0 28	6 14	0 49	9 41	5 17	22 40	22 42	17 34		n.a.
S 13	12 31	12 41	3 47	7 58	0 58	11 22	1 13	18 53	0 5	21 51	0 52	5 13	1 2	22 14	0 28	6 14	0 49	9 41	5 18	22 40	22 42	17 32		n.a.
S 14	12 11	16 38	2 55	7 55	0 41	11 20	1 28	19 4	0 7	21 51	0 52	5 15	1 2	22 14	0 28	6 15	0 49	9 40	5 18	22 40	22 42	17 30		n.a.
M15	11 52	19 51	1 51	7 55	0 23	11 18	1 43	19 14	0 9	21 51	0 52	5 17	1 1	22 14	0 27	6 16	0 49	9 40	5 18	22 40	22 42	17 29		n.a.
T 16	11 32	22 2	0 39	7 57	0 5	11 15	1 58	19 25	0 11	21 50	0 53	5 19	1 1	22 14	0 27	6 16	0 49	9 40	5 18	22 40	22 42	17 27		n.a.
W17	11 11	22 53	0n37	8 2	0n15	11 13	2 12	19 35	0 12	21 50	0 53	5 21	1 1	22 14	0 27	6 17	0 49	9 40	5 18	22 40	22 42	17 26		n.a.
T 18	10 51	22 12	1 53	8 9	0 34	11 10	2 26	19 45	0 14	21 50	0 53	5 23	1 1	22 14	0 27	6 17	0 49	9 39	5 19	22 40	22 42	17 24		n.a.
F 19	10 30	19 56	3 3	8 18	0 54	11 8	2 40	19 55	0 16	21 50	0 53	5 25	1 1	22 14	0 27	6 18	0 49	9 39	5 19	22 40	22 42	17 22		n.a.
S 20	10 9	16 14	4 1	8 29	1 12	11 5	2 53	20 4	0 17	21 49	0 53	5 28	1 1	22 14	0 27	6 19	0 49	9 39	5 19	22 40	22 42	17 21		n.a.
S 21	9 49	11 27	4 41	8 40	1 30	11 3	3 6	20 14	0 19	21 49	0 53	5 30	1 1	22 14	0 27	6 19	0 49	9 39	5 19	22 40	22 42	17 19		n.a.
M22	9 27	5 59	5 2	8 52	1 46	11 0	3 18	20 23	0 21	21 49	0 53	5 32	1 1	22 14	0 27	6 20	0 49	9 38	5 19	22 40	22 42	17 18		n.a.
T 23	9 6	0 16	5 1	9 4	2 1	10 57	3 30	20 32	0 22	21 49	0 53	5 34	1 1	22 14	0 27	6 21	0 49	9 38	5 20	22 41	22 42	17 16		n.a.
W24	8 45	5s18	4 41	9 15	2 13	10 54	3 41	20 41	0 24	21 48	0 54	5 37	1 1	22 14	0 27	6 21	0 49	9 38	5 20	22 41	22 42	17 14		n.a.
T 25	8 23	10 25	4 5	9 26	2 23	10 51	3 51	20 50	0 25	21 48	0 54	5 39	1 1	22 14	0 27	6 22	0 49	9 37	5 20	22 41	22 42	17 13		n.a.
F 26	8 1	14 51	3 16	9 35	2 31	10 48	4 1	20 59	0 27	21 48	0 54	5 41	1 1	22 14	0 27	6 22	0 49	9 37	5 20	22 41	22 42	17 11		n.a.
S 27	7 39	18 25	2 19	9 43	2 36	10 44	4 10	21 7	0 28	21 47	0 54	5 43	1 1	22 14	0 27	6 23	0 49	9 37	5 20	22 41	22 43	17 10		n.a.
S 28	7s17	21s 0	1n16	9s49	2n40	10s41	4n19	21n16	0n30	21s47	0n54	5n46	1s 1	22n14	0s27	6n24	0s49	9s36	5n21	22n41	22n43	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 4879342.5, Delta T = 39h53m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'12, Lahiri = 117°57'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 52 25	11♓49'23	1♉ 1	26°R12	18°R24	7♊20	3♉20	17♈43	26°R42	11°R 9	11°R 4	3°R15	1♋56	23♒30	n.a.	M 1
T 2	10 56 22	12°49'25	13° 3	26°D 8	18♒13	8° 1	3°28	17°50	26♊42	11♍ 8	11♏ 4	3♋15	1°53	23°37	n.a.	T 2
W 3	11 0 18	13°49'29	24°57	26♒15	18° 5	8°43	3°36	17°56	26°D42	11° 6	11° 3	3°12	1°50	23°43	n.a.	W 3
T 4	11 4 15	14°49'34	6♒46	26°32	17°59	9°24	3°44	18° 2	26°42	11° 4	11° 2	3° 7	1°47	23°50	n.a.	T 4
F 5	11 8 12	15°49'40	18°35	26°59	17°56	10° 6	3°51	18° 9	26°42	11° 3	11° 2	3° 0	1°43	23°57	n.a.	F 5
S 6	11 12 8	16°49'48	0♓25	27°34	17°D55	10°48	3°59	18°15	26°42	11° 1	11° 1	2°49	1°40	24° 3	n.a.	S 6
S 7	11 16 5	17°49'57	12°19	28°16	17°56	11°30	4° 6	18°22	26°43	10°59	11° 0	2°36	1°37	24°10	n.a.	S 7
M 8	11 20 1	18°50'08	24°20	29° 5	18° 0	12°12	4°13	18°29	26°43	10°58	10°59	2°22	1°34	24°17	n.a.	M 8
T 9	11 23 58	19°50'20	6♈26	29°59	18° 7	12°54	4°20	18°35	26°43	10°56	10°59	2° 8	1°31	24°23	n.a.	T 9
W10	11 27 54	20°50'33	18°41	1♓ 0	18°15	13°36	4°27	18°42	26°43	10°54	10°58	1°55	1°28	24°30	n.a.	W10
T 11	11 31 51	21°50'47	1♉ 4	2° 4	18°26	14°19	4°34	18°49	26°44	10°53	10°57	1°44	1°24	24°37	n.a.	T 11
F 12	11 35 48	22°51'03	13°37	3°12	18°39	15° 1	4°40	18°56	26°44	10°51	10°56	1°36	1°21	24°44	n.a.	F 12
S 13	11 39 44	23°51'19	26°23	4°24	18°54	15°43	4°47	19° 2	26°45	10°49	10°56	1°31	1°18	24°50	n.a.	S 13
S 14	11 43 41	24°51'37	9♊23	5°38	19°11	16°26	4°53	19° 9	26°45	10°48	10°55	1°28	1°15	24°57	n.a.	S 14
M15	11 47 37	25°51'55	22°41	6°55	19°30	17° 8	4°59	19°16	26°46	10°46	10°54	1°28	1°12	25° 4	n.a.	M15
T 16	11 51 34	26°52'14	6♋19	8°15	19°51	17°51	5° 5	19°23	26°47	10°45	10°53	1°28	1° 9	25°10	n.a.	T 16
W17	11 55 30	27°52'34	20°19	9°35	20°13	18°34	5°11	19°30	26°47	10°43	10°52	1°27	1° 5	25°17	n.a.	W17
T 18	11 59 27	28°52'55	4♌42	10°58	20°38	19°17	5°16	19°37	26°48	10°41	10°51	1°24	1° 2	25°24	n.a.	T 18
F 19	12 3 24	29°53'16	19°26	12°22	21° 4	19°59	5°22	19°44	26°49	10°40	10°50	1°19	0°59	25°30	n.a.	F 19
S 20	12 7 20	0♈53'39	4♍25	13°47	21°32	20°42	5°27	19°51	26°50	10°38	10°49	1°10	0°56	25°37	n.a.	S 20
S 21	12 11 17	1°54'02	19°30	15°13	22° 2	21°25	5°33	19°58	26°51	10°37	10°48	1° 0	0°53	25°44	n.a.	S 21
M22	12 15 13	2°54'26	4♎34	16°40	22°33	22° 8	5°38	20° 5	26°52	10°35	10°47	0°48	0°49	25°50	n.a.	M22
T 23	12 19 10	3°54'51	19°24	18° 7	23° 6	22°51	5°42	20°12	26°53	10°34	10°46	0°36	0°46	25°57	n.a.	T 23
W24	12 23 6	4°55'18	3♏53	19°35	23°40	23°34	5°47	20°19	26°54	10°32	10°45	0°26	0°43	26° 4	n.a.	W24
T 25	12 27 3	5°55'45	17°55	21° 4	24°15	24°18	5°52	20°26	26°55	10°31	10°44	0°18	0°40	26°11	n.a.	T 25
F 26	12 31 0	6°56'14	1♐27	22°33	24°52	25° 1	5°56	20°33	26°56	10°29	10°43	0°13	0°37	26°17	n.a.	F 26
S 27	12 34 56	7°56'43	14°32	24° 3	25°30	25°44	6° 0	20°40	26°57	10°28	10°42	0°11	0°34	26°24	n.a.	S 27
S 28	12 38 53	8°57'14	27°11	25°33	26°10	26°27	6° 4	20°48	26°58	10°26	10°41	0°D10	0°30	26°31	n.a.	S 28
M29	12 42 49	9°57'47	9♑30	27° 4	26°50	27°10	6° 8	20°55	27° 0	10°25	10°39	0°R10	0°27	26°37	n.a.	M29
T 30	12 46 46	10°58'20	21°33	28°34	27°32	27°54	6°12	21° 2	27° 1	10°23	10°38	0° 9	0°24	26°44	n.a.	T 30
W31	12 50 42	11♈58'54	3♒27	0♈ 5	28♒15	28♊37	6♑15	21♈ 9	27♊ 2	10♍22	10♏37	0♋ 8	0♋21	26♒51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s55	22s31	0n12	9s52	2n41	10s37	4n27	21n24	0n31	21s47	0n54	5n48	1s 1	22n14	0s27	6n24	0s49	9s36	5n21	22n41	22n43	17s 6		n.a.
T 2	6 33	22 58	0s52	9 54	2 40	10 33	4 34	21 32	0 33	21 46	0 54	5 50	1 1	22 14	0 27	6 25	0 49	9 36	5 21	22 41	22 43	17 5		n.a.
W 3	6 11	22 21	1 53	9 54	2 38	10 29	4 41	21 39	0 34	21 46	0 54	5 53	1 1	22 14	0 27	6 26	0 49	9 35	5 21	22 41	22 43	17 3		n.a.
T 4	5 48	20 44	2 48	9 52	2 34	10 24	4 48	21 47	0 35	21 46	0 55	5 55	1 1	22 14	0 27	6 26	0 49	9 35	5 21	22 41	22 43	17 1		n.a.
F 5	5 26	18 14	3 36	9 48	2 29	10 20	4 53	21 54	0 37	21 45	0 55	5 58	1 1	22 14	0 27	6 27	0 49	9 34	5 22	22 41	22 43	17 0		n.a.
S 6	5 3	14 58	4 14	9 42	2 24	10 15	4 59	22 1	0 38	21 45	0 55	6 0	1 1	22 14	0 27	6 27	0 49	9 34	5 22	22 42	22 43	16 58		n.a.
S 7	4 40	11 6	4 42	9 34	2 17	10 10	5 3	22 8	0 39	21 45	0 55	6 2	1 1	22 14	0 27	6 28	0 49	9 34	5 22	22 42	22 43	16 56		n.a.
M 8	4 17	6 46	4 57	9 25	2 10	10 5	5 7	22 15	0 41	21 44	0 55	6 5	1 1	22 14	0 27	6 29	0 49	9 33	5 22	22 42	22 43	16 55		n.a.
T 9	3 55	2 7	4 59	9 14	2 2	10 0	5 11	22 22	0 42	21 44	0 55	6 7	1 1	22 14	0 27	6 29	0 49	9 33	5 22	22 42	22 43	16 53		n.a.
W10	3 32	2n39	4 48	9 1	1 53	9 54	5 14	22 28	0 43	21 44	0 55	6 10	1 1	22 14	0 27	6 30	0 49	9 32	5 22	22 43	22 43	16 51		n.a.
T 11	3 8	7 23	4 22	8 47	1 45	9 48	5 17	22 34	0 44	21 43	0 56	6 12	1 1	22 14	0 27	6 31	0 49	9 32	5 23	22 43	22 43	16 50		n.a.
F 12	2 45	11 53	3 44	8 32	1 36	9 42	5 19	22 40	0 46	21 43	0 56	6 15	1 2	22 14	0 27	6 31	0 49	9 32	5 23	22 43	22 43	16 48		n.a.
S 13	2 22	15 56	2 54	8 15	1 27	9 36	5 21	22 46	0 47	21 43	0 56	6 17	1 2	22 14	0 27	6 32	0 49	9 31	5 23	22 43	22 43	16 46		n.a.
S 14	1 59	19 19	1 54	7 57	1 18	9 30	5 23	22 51	0 48	21 42	0 56	6 20	1 2	22 15	0 27	6 32	0 49	9 31	5 23	22 43	22 43	16 44		n.a.
M15	1 36	21 46	0 46	7 38	1 9	9 23	5 24	22 56	0 49	21 42	0 56	6 22	1 2	22 15	0 27	6 33	0 49	9 30	5 23	22 43	22 43	16 43		n.a.
T 16	1 13	23 0	0n26	7 18	1 0	9 16	5 24	23 1	0 50	21 41	0 56	6 25	1 2	22 15	0 27	6 34	0 49	9 30	5 23	22 43	22 43	16 41		n.a.
W17	0 49	22 51	1 38	6 58	0 50	9 9	5 25	23 6	0 51	21 41	0 57	6 27	1 2	22 15	0 27	6 34	0 49	9 30	5 24	22 43	22 43	16 39		n.a.
T 18	0 26	21 12	2 46	6 36	0 41	9 2	5 25	23 11	0 53	21 41	0 57	6 30	1 2	22 15	0 26	6 35	0 49	9 29	5 24	22 43	22 43	16 38		n.a.
F 19	0 3	18 7	3 44	6 13	0 33	8 54	5 24	23 15	0 54	21 40	0 57	6 32	1 2	22 15	0 26	6 35	0 49	9 29	5 24	22 43	22 43	16 36		n.a.
S 20	0n21	13 47	4 28	5 50	0 24	8 46	5 24	23 19	0 55	21 40	0 57	6 35	1 2	22 15	0 26	6 36	0 49	9 28	5 24	22 43	22 43	16 34		n.a.
S 21	0 44	8 34	4 54	5 25	0 15	8 38	5 23	23 23	0 56	21 40	0 57	6 37	1 2	22 15	0 26	6 37	0 49	9 28	5 24	22 43	22 43	16 32		n.a.
M22	1 7	2 51	4 59	5 1	0 7	8 29	5 22	23 27	0 57	21 39	0 57	6 40	1 2	22 15	0 26	6 37	0 49	9 27	5 24	22 43	22 43	16 31		n.a.
T 23	1 31	2s58	4 44	4 35	0s 2	8 21	5 20	23 30	0 58	21 39	0 58	6 42	1 2	22 15	0 26	6 38	0 49	9 27	5 25	22 43	22 43	16 29		n.a.
W24	1 54	8 29	4 11	4 9	0 10	8 12	5 19	23 33	0 59	21 38	0 58	6 45	1 2	22 15	0 26	6 38	0 49	9 26	5 25	22 43	22 43	16 27		n.a.
T 25	2 17	13 24	3 23	3 43	0 18	8 2	5 17	23 36	1 0	21 38	0 58	6 48	1 2	22 15	0 26	6 39	0 49	9 26	5 25	22 43	22 43	16 25		n.a.
F 26	2 40	17 27	2 26	3 16	0 25	7 53	5 15	23 38	1 1	21 38	0 58	6 50	1 2	22 15	0 26	6 39	0 49	9 25	5 25	22 43	22 43	16 24		n.a.
S 27	3 4	20 30	1 22	2 48	0 33	7 43	5 12	23 41	1 1	21 37	0 58	6 53	1 2	22 15	0 26	6 40	0 49	9 25	5 25	22 43	22 43	16 22		n.a.
S 28	3 27	22 26	0 16	2 20	0 40	7 32	5 10	23 43	1 2	21 37	0 58	6 55	1 2	22 15	0 26	6 41	0 49	9 25	5 25	22 43	22 43	16 20		n.a.
M29	3 50	23 13	0s49	1 52	0 47	7 22	5 7	23 45	1 3	21 37	0 59	6 58	1 2	22 15	0 26	6 41	0 49	9 24	5 26	22 43	22 43	16 18		n.a.
T 30	4 13	22 53	1 51	1 23	0 54	7 11	5 4	23 47	1 4	21 36	0 59	7 0	1 2	22 15	0 26	6 42	0 49	9 24	5 26	22 43	22 43	16 16		n.a.
W31	4n36	21s30	2s46	0s54	1s 0	7s 0	5n 1	23n48	1n 5	21s36	0n59	7n 3	1s 2	22n15	0s26	6n42	0s49	9s23	5n26	22n43	22n43	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4879370.5, Delta T = 39h53m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'16, Lahiri = 117°57'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 39	12♈59'29	15♒16	1♈37	28♒59	29♊21	6♉19	21♈16	27♊ 4	10°R21	10°R36	0°R 3	0♋18	26♒57	n.a.	T 1
F 2	12 58 36	14° 0'06	27° 5	3° 8	29°44	0♋ 4	6°22	21°24	27° 5	10♍19	10♏35	29♊56	0°14	27° 4	n.a.	F 2
S 3	13 2 32	15° 0'43	8♓58	4°40	0♓30	0°48	6°25	21°31	27° 7	10°18	10°34	29°46	0°11	27°11	n.a.	S 3
S 4	13 6 29	16° 1'21	20°58	6°12	1°16	1°31	6°28	21°38	27° 8	10°17	10°32	29°34	0° 8	27°18	n.a.	S 4
M 5	13 10 25	17° 1'59	3♈ 7	7°44	2° 4	2°15	6°30	21°45	27°10	10°15	10°31	29°21	0° 5	27°24	n.a.	M 5
T 6	13 14 22	18° 2'39	15°25	9°17	2°53	2°58	6°33	21°53	27°12	10°14	10°30	29° 7	0° 2	27°31	n.a.	T 6
W 7	13 18 18	19° 3'19	27°55	10°50	3°42	3°42	6°35	22° 0	27°13	10°13	10°29	28°54	29♊59	27°38	n.a.	W 7
T 8	13 22 15	20° 3'59	10♉35	12°23	4°32	4°26	6°37	22° 7	27°15	10°12	10°27	28°44	29°55	27°44	n.a.	T 8
F 9	13 26 11	21° 4'40	23°25	13°56	5°23	5° 9	6°39	22°15	27°17	10°10	10°26	28°36	29°52	27°51	n.a.	F 9
S 10	13 30 8	22° 5'22	6♊26	15°29	6°15	5°53	6°41	22°22	27°19	10° 9	10°25	28°31	29°49	27°58	n.a.	S 10
S 11	13 34 5	23° 6'04	19°39	17° 3	7° 7	6°37	6°42	22°29	27°21	10° 8	10°24	28°29	29°46	28° 4	n.a.	S 11
M12	13 38 1	24° 6'46	3♋ 4	18°37	8° 1	7°20	6°44	22°36	27°23	10° 7	10°22	28°D29	29°43	28°11	n.a.	M12
T 13	13 41 58	25° 7'28	16°43	20°12	8°54	8° 4	6°45	22°44	27°25	10° 6	10°21	28°29	29°40	28°18	n.a.	T 13
W14	13 45 54	26° 8'10	0♌36	21°46	9°49	8°48	6°46	22°51	27°27	10° 5	10°20	28°R29	29°36	28°25	n.a.	W14
T 15	13 49 51	27° 8'53	14°45	23°22	10°44	9°32	6°46	22°58	27°29	10° 4	10°18	28°28	29°33	28°31	n.a.	T 15
F 16	13 53 47	28° 9'35	29° 8	24°57	11°39	10°16	6°47	23° 5	27°31	10° 3	10°17	28°24	29°30	28°38	n.a.	F 16
S 17	13 57 44	29°10'18	13♍42	26°33	12°35	10°59	6°47	23°13	27°33	10° 2	10°16	28°18	29°27	28°45	n.a.	S 17
S 18	14 1 40	0♉11'00	28°22	28° 9	13°32	11°43	6°R47	23°20	27°35	10° 1	10°14	28°10	29°24	28°51	n.a.	S 18
M19	14 5 37	1°11'43	13♎ 2	29°45	14°29	12°27	6°47	23°27	27°37	10° 0	10°13	28° 1	29°20	28°58	n.a.	M19
T 20	14 9 34	2°12'25	27°33	1♉22	15°27	13°11	6°47	23°34	27°40	9°59	10°12	27°51	29°17	29° 5	n.a.	T 20
W21	14 13 30	3°13'08	11♏49	2°59	16°25	13°55	6°47	23°42	27°42	9°58	10°10	27°43	29°14	29°11	n.a.	W21
T 22	14 17 27	4°13'51	25°43	4°37	17°24	14°38	6°46	23°49	27°44	9°57	10° 9	27°37	29°11	29°18	n.a.	T 22
F 23	14 21 23	5°14'35	9♐14	6°15	18°23	15°22	6°46	23°56	27°47	9°57	10° 8	27°33	29° 8	29°25	n.a.	F 23
S 24	14 25 20	6°15'19	22°19	7°54	19°23	16° 6	6°45	24° 3	27°49	9°56	10° 6	27°D31	29° 5	29°32	n.a.	S 24
S 25	14 29 16	7°16'03	5♑ 2	9°33	20°23	16°50	6°43	24°10	27°51	9°55	10° 5	27°31	29° 1	29°38	n.a.	S 25
M26	14 33 13	8°16'47	17°24	11°12	21°24	17°34	6°42	24°18	27°54	9°54	10° 3	27°32	28°58	29°45	n.a.	M26
T 27	14 37 9	9°17'32	29°31	12°52	22°25	18°18	6°41	24°25	27°56	9°54	10° 2	27°34	28°55	29°52	n.a.	T 27
W28	14 41 6	10°18'17	11♒28	14°32	23°26	19° 1	6°39	24°32	27°59	9°53	10° 1	27°R34	28°52	29°58	n.a.	W28
T 29	14 45 3	11°19'02	23°19	16°13	24°28	19°45	6°37	24°39	28° 2	9°52	9°59	27°33	28°49	0♓ 5	n.a.	T 29
F 30	14 48 59	12♉19'47	5♓10	17♉54	25♓30	20♋29	6♑35	24♈46	28♊ 4	9♍52	9♏58	27♊30	28♊46	0♓12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n59	19s12	3s35	0s24	1s 7	6s48	4n58	23n49	1n 6	21s36	0n59	7n 6	1s 2	22n16	0s26	6n43	0s49	9s23	5n26	22n43	22n43	16s13		n.a.
F 2	5 22	16 6	4 14	0n 6	1 13	6 37	4 54	23 50	1 7	21 35	0 59	7 8	1 2	22 16	0 26	6 43	0 49	9 22	5 26	22 43	22 43	16 11		n.a.
S 3	5 45	12 20	4 42	0 36	1 18	6 25	4 51	23 51	1 7	21 35	0 59	7 11	1 2	22 16	0 26	6 44	0 49	9 22	5 26	22 43	22 43	16 9		n.a.
S 4	6 7	8 3	4 57	1 6	1 24	6 12	4 47	23 51	1 8	21 35	1 0	7 13	1 2	22 16	0 26	6 44	0 49	9 21	5 26	22 43	22 43	16 7		n.a.
M 5	6 30	3 25	5 0	1 37	1 29	6 0	4 43	23 51	1 9	21 34	1 0	7 16	1 2	22 16	0 26	6 45	0 49	9 21	5 27	22 43	22 43	16 6		n.a.
T 6	6 52	1n26	4 49	2 7	1 34	5 47	4 39	23 51	1 10	21 34	1 0	7 18	1 2	22 16	0 26	6 45	0 49	9 20	5 27	22 43	22 43	16 4		n.a.
W 7	7 15	6 17	4 24	2 38	1 39	5 34	4 35	23 51	1 10	21 34	1 0	7 21	1 2	22 16	0 26	6 46	0 49	9 20	5 27	22 43	22 43	16 2		n.a.
T 8	7 37	10 58	3 45	3 9	1 43	5 20	4 31	23 50	1 11	21 34	1 0	7 24	1 2	22 16	0 26	6 46	0 49	9 19	5 27	22 43	22 43	16 0		n.a.
F 9	7 59	15 15	2 55	3 41	1 47	5 6	4 27	23 49	1 12	21 33	1 0	7 26	1 2	22 16	0 26	6 47	0 49	9 19	5 27	22 43	22 43	15 58		n.a.
S 10	8 21	18 51	1 54	4 12	1 51	4 52	4 22	23 48	1 13	21 33	1 1	7 29	1 3	22 16	0 26	6 47	0 48	9 18	5 27	22 43	22 43	15 57		n.a.
S 11	8 43	21 33	0 47	4 44	1 55	4 38	4 18	23 47	1 13	21 33	1 1	7 31	1 3	22 16	0 26	6 47	0 48	9 18	5 27	22 43	22 43	15 55		n.a.
M12	9 5	23 6	0n24	5 16	1 58	4 23	4 13	23 45	1 14	21 33	1 1	7 34	1 3	22 16	0 26	6 48	0 48	9 17	5 27	22 43	22 43	15 53		n.a.
T 13	9 26	23 18	1 36	5 47	2 1	4 8	4 8	23 44	1 14	21 32	1 1	7 36	1 3	22 16	0 26	6 48	0 48	9 17	5 27	22 43	22 43	15 51		n.a.
W14	9 48	22 4	2 43	6 19	2 3	3 53	4 4	23 41	1 15	21 32	1 1	7 39	1 3	22 16	0 26	6 49	0 48	9 16	5 28	22 43	22 43	15 49		n.a.
T 15	10 9	19 27	3 41	6 51	2 6	3 37	3 59	23 39	1 16	21 32	1 2	7 42	1 3	22 16	0 26	6 49	0 48	9 16	5 28	22 43	22 43	15 47		n.a.
F 16	10 30	15 36	4 26	7 23	2 8	3 22	3 54	23 37	1 16	21 32	1 2	7 44	1 3	22 16	0 26	6 50	0 48	9 15	5 28	22 43	22 43	15 45		n.a.
S 17	10 51	10 47	4 55	7 55	2 9	3 6	3 49	23 34	1 17	21 32	1 2	7 47	1 3	22 17	0 26	6 50	0 48	9 15	5 28	22 43	22 43	15 44		n.a.
S 18	11 12	5 18	5 4	8 28	2 10	2 49	3 44	23 31	1 17	21 31	1 2	7 49	1 3	22 17	0 26	6 50	0 48	9 14	5 28	22 43	22 43	15 42		n.a.
M19	11 33	0s27	4 54	9 0	2 11	2 33	3 39	23 27	1 18	21 31	1 2	7 52	1 3	22 17	0 26	6 51	0 48	9 14	5 28	22 43	22 43	15 40		n.a.
T 20	11 53	6 9	4 25	9 32	2 12	2 16	3 33	23 24	1 18	21 31	1 2	7 54	1 3	22 17	0 26	6 51	0 48	9 13	5 28	22 42	22 43	15 38		n.a.
W21	12 13	11 26	3 40	10 4	2 12	1 59	3 28	23 20	1 19	21 31	1 3	7 57	1 3	22 17	0 25	6 51	0 48	9 13	5 28	22 42	22 43	15 36		n.a.
T 22	12 33	15 59	2 42	10 36	2 12	1 42	3 23	23 16	1 19	21 31	1 3	7 59	1 3	22 17	0 25	6 52	0 48	9 12	5 28	22 42	22 43	15 34		n.a.
F 23	12 53	19 35	1 37	11 8	2 11	1 25	3 18	23 12	1 20	21 31	1 3	8 2	1 3	22 17	0 25	6 52	0 48	9 12	5 28	22 42	22 43	15 32		n.a.
S 24	13 12	22 3	0 28	11 40	2 11	1 7	3 12	23 7	1 20	21 30	1 3	8 4	1 3	22 17	0 25	6 52	0 48	9 11	5 29	22 42	22 43	15 30		n.a.
S 25	13 32	23 18	0s40	12 11	2 9	0 49	3 7	23 2	1 21	21 30	1 3	8 7	1 4	22 17	0 25	6 53	0 48	9 11	5 29	22 42	22 43	15 28		n.a.
M26	13 51	23 22	1 45	12 43	2 7	0 31	3 2	22 57	1 21	21 30	1 3	8 9	1 4	22 17	0 25	6 53	0 48	9 10	5 29	22 42	22 43	15 27		n.a.
T 27	14 10	22 19	2 44	13 14	2 5	0 13	2 56	22 52	1 22	21 30	1 4	8 12	1 4	22 17	0 25	6 53	0 48	9 10	5 29	22 42	22 43	15 25		n.a.
W28	14 28	20 16	3 35	13 46	2 3	0n 6	2 51	22 47	1 22	21 30	1 4	8 14	1 4	22 17	0 25	6 53	0 48	9 9	5 29	22 42	22 43	15 23		n.a.
T 29	14 47	17 23	4 16	14 17	2 0	0 24	2 45	22 41	1 23	21 30	1 4	8 17	1 4	22 17	0 25	6 54	0 48	9 9	5 29	22 42	22 43	15 21		n.a.
F 30	15n 5	13s47	4s46	14n48	1s56	0n43	2n40	22n35	1n23	21s30	1n 4	8n19	1s 4	22n17	0s25	6n54	0s48	9s 8	5n29	22n42	22n43	15s19		n.a.

Julian Day Number = 4879401.5, Delta T = 39h54m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'20, Lahiri = 117°57'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 56	13♉20'33	17♓ 5	19♉36	26♓32	21♋13	6°R32	24♈53	28♊ 7	9°R51	9°R57	27°R25	28♊42	0♓18	n.a.	S 1
S 2	14 56 52	14°21'18	29° 9	21°18	27°35	21°57	6♌30	25° 0	28°10	9♍51	9♏55	27♊19	28°39	0°25	n.a.	S 2
M 3	15 0 49	15°22'04	11♈25	23° 0	28°38	22°41	6°27	25° 7	28°12	9°50	9°54	27°11	28°36	0°32	n.a.	M 3
T 4	15 4 45	16°22'50	23°54	24°43	29°41	23°24	6°24	25°14	28°15	9°50	9°53	27° 3	28°33	0°39	n.a.	T 4
W 5	15 8 42	17°23'35	6♉38	26°25	0♈45	24° 8	6°21	25°21	28°18	9°49	9°51	26°56	28°30	0°45	n.a.	W 5
T 6	15 12 38	18°24'20	19°36	28° 8	1°49	24°52	6°18	25°28	28°21	9°49	9°50	26°50	28°26	0°52	n.a.	T 6
F 7	15 16 35	19°25'05	2♊49	29°51	2°53	25°36	6°15	25°35	28°23	9°48	9°48	26°45	28°23	0°59	n.a.	F 7
S 8	15 20 31	20°25'50	16°14	1♊33	3°58	26°20	6°11	25°42	28°26	9°48	9°47	26°43	28°20	1° 5	n.a.	S 8
S 9	15 24 28	21°26'35	29°50	3°16	5° 3	27° 3	6° 7	25°48	28°29	9°48	9°46	26°D43	28°17	1°12	n.a.	S 9
M10	15 28 24	22°27'18	13♋36	4°58	6° 8	27°47	6° 4	25°55	28°32	9°48	9°44	26°44	28°14	1°19	n.a.	M10
T 11	15 32 21	23°28'02	27°30	6°39	7°13	28°31	5°59	26° 2	28°35	9°47	9°43	26°45	28°11	1°26	n.a.	T 11
W12	15 36 18	24°28'44	11♌31	8°19	8°19	29°15	5°55	26° 9	28°38	9°47	9°42	26°47	28° 7	1°32	n.a.	W12
T 13	15 40 14	25°29'26	25°38	9°58	9°25	29°58	5°51	26°15	28°41	9°47	9°40	26°R47	28° 4	1°39	n.a.	T 13
F 14	15 44 11	26°30'07	9♍49	11°36	10°31	0♌42	5°46	26°22	28°44	9°47	9°39	26°46	28° 1	1°46	n.a.	F 14
S 15	15 48 7	27°30'47	24° 3	13°11	11°37	1°26	5°41	26°29	28°47	9°47	9°38	26°44	27°58	1°52	n.a.	S 15
S 16	15 52 4	28°31'26	8♎17	14°44	12°43	2° 9	5°36	26°35	28°50	9°47	9°37	26°41	27°55	1°59	n.a.	S 16
M17	15 56 0	29°32'04	22°27	16°15	13°50	2°53	5°31	26°42	28°53	9°D47	9°35	26°37	27°52	2° 6	n.a.	M17
T 18	15 59 57	0♊32'42	6♏28	17°41	14°57	3°37	5°26	26°48	28°56	9°47	9°34	26°33	27°48	2°12	n.a.	T 18
W19	16 3 53	1°33'18	20°18	19° 4	16° 4	4°20	5°21	26°55	29° 0	9°47	9°33	26°29	27°45	2°19	n.a.	W19
T 20	16 7 50	2°33'55	3♐52	20°22	17°11	5° 4	5°15	27° 1	29° 3	9°47	9°32	26°26	27°42	2°26	n.a.	T 20
F 21	16 11 46	3°34'30	17° 8	21°34	18°19	5°48	5°10	27° 7	29° 6	9°47	9°30	26°25	27°39	2°33	n.a.	F 21
S 22	16 15 43	4°35'05	0♑ 6	22°40	19°26	6°31	5° 4	27°14	29° 9	9°47	9°29	26°D25	27°36	2°39	n.a.	S 22
S 23	16 19 39	5°35'40	12°45	23°39	20°34	7°15	4°58	27°20	29°12	9°47	9°28	26°25	27°32	2°46	n.a.	S 23
M24	16 23 36	6°36'13	25° 7	24°30	21°42	7°58	4°52	27°26	29°16	9°47	9°27	26°27	27°29	2°53	n.a.	M24
T 25	16 27 33	7°36'47	7♒16	25°13	22°51	8°42	4°46	27°32	29°19	9°48	9°25	26°29	27°26	2°59	n.a.	T 25
W26	16 31 29	8°37'19	19°14	25°47	23°59	9°25	4°39	27°38	29°22	9°48	9°24	26°30	27°23	3° 6	n.a.	W26
T 27	16 35 26	9°37'51	1♓ 7	26°11	25° 7	10° 8	4°33	27°44	29°25	9°48	9°23	26°31	27°20	3°13	n.a.	T 27
F 28	16 39 22	10°38'23	12°59	26°25	26°16	10°52	4°26	27°50	29°29	9°49	9°22	26°R31	27°17	3°20	n.a.	F 28
S 29	16 43 19	11°38'53	24°55	26°R28	27°25	11°35	4°20	27°56	29°32	9°49	9°21	26°31	27°13	3°26	n.a.	S 29
S 30	16 47 15	12°39'23	7♈ 0	26°21	28°34	12°19	4°13	28° 2	29°35	9°50	9°20	26°29	27°10	3°33	n.a.	S 30
M31	16 51 12	13♊39'53	19♈17	26♊ 4	29♈43	13♌ 2	4♑ 6	28♈ 8	29♊39	9♍50	9♏19	26♊28	27♊ 7	3♓40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	9s38	5s 4	15n18	1s52	1n 2	2n34	22n29	1n23	21s30	1n 4	8n21	1s 4	22n17	0s25	6n54	0s48	9s 8	5n29	22n42	22n43	15s17		n.a.
S 2	15 40	5 4	5 8	15 48	1 48	1 21	2 29	22 22	1 24	21 30	1 4	8 24	1 4	22 18	0 25	6 54	0 48	9 8	5 29	22 42	22 43	15 15		n.a.
M 3	15 57	0 14	4 59	16 18	1 43	1 41	2 23	22 16	1 24	21 30	1 5	8 26	1 4	22 18	0 25	6 55	0 48	9 7	5 29	22 42	22 43	15 13		n.a.
T 4	16 14	4n42	4 36	16 48	1 37	2 0	2 18	22 9	1 24	21 30	1 5	8 29	1 4	22 18	0 25	6 55	0 48	9 7	5 29	22 42	22 43	15 11		n.a.
W 5	16 31	9 33	3 58	17 17	1 32	2 20	2 12	22 2	1 25	21 30	1 5	8 31	1 4	22 18	0 25	6 55	0 48	9 6	5 29	22 41	22 43	15 9		n.a.
T 6	16 48	14 5	3 8	17 46	1 25	2 39	2 7	21 55	1 25	21 30	1 5	8 33	1 5	22 18	0 25	6 55	0 48	9 6	5 29	22 41	22 43	15 7		n.a.
F 7	17 4	18 2	2 6	18 14	1 18	2 59	2 1	21 47	1 25	21 30	1 5	8 36	1 5	22 18	0 25	6 55	0 48	9 5	5 29	22 41	22 43	15 5		n.a.
S 8	17 20	21 6	0 57	18 42	1 10	3 19	1 56	21 40	1 26	21 30	1 5	8 38	1 5	22 18	0 25	6 55	0 48	9 5	5 29	22 41	22 43	15 3		n.a.
S 9	17 35	23 0	0n17	19 10	1 2	3 39	1 51	21 32	1 26	21 30	1 5	8 40	1 5	22 18	0 25	6 56	0 48	9 4	5 29	22 41	22 43	15 1		n.a.
M10	17 50	23 34	1 31	19 36	0 54	3 59	1 45	21 24	1 26	21 30	1 6	8 43	1 5	22 18	0 25	6 56	0 48	9 4	5 29	22 41	22 43	14 59		n.a.
T 11	18 5	22 40	2 40	20 2	0 45	4 19	1 40	21 15	1 26	21 30	1 6	8 45	1 5	22 18	0 25	6 56	0 48	9 4	5 29	22 41	22 43	14 57		n.a.
W12	18 20	20 21	3 40	20 28	0 35	4 39	1 34	21 7	1 27	21 30	1 6	8 47	1 5	22 18	0 25	6 56	0 48	9 3	5 30	22 41	22 43	14 55		n.a.
T 13	18 34	16 49	4 28	20 53	0 24	5 0	1 29	20 58	1 27	21 30	1 6	8 49	1 5	22 18	0 25	6 56	0 48	9 3	5 30	22 41	22 43	14 53		n.a.
F 14	18 48	12 18	4 59	21 17	0 14	5 20	1 24	20 49	1 27	21 30	1 6	8 52	1 5	22 18	0 25	6 56	0 47	9 2	5 30	22 41	22 43	14 51		n.a.
S 15	19 1	7 6	5 12	21 40	0 2	5 40	1 18	20 40	1 27	21 30	1 6	8 54	1 5	22 18	0 25	6 56	0 47	9 2	5 30	22 41	22 43	14 50		n.a.
S 16	19 14	1 32	5 6	22 2	0n10	6 1	1 13	20 31	1 27	21 30	1 6	8 56	1 6	22 18	0 25	6 56	0 47	9 1	5 30	22 41	22 42	14 48		n.a.
M17	19 27	4s 6	4 42	22 24	0 22	6 21	1 8	20 21	1 28	21 30	1 7	8 58	1 6	22 18	0 25	6 56	0 47	9 1	5 30	22 41	22 42	14 46		n.a.
T 18	19 40	9 28	4 0	22 45	0 35	6 41	1 3	20 12	1 28	21 30	1 7	9 0	1 6	22 18	0 25	6 56	0 47	9 1	5 30	22 41	22 42	14 44		n.a.
W19	19 52	14 18	3 5	23 5	0 48	7 2	0 58	20 2	1 28	21 30	1 7	9 2	1 6	22 18	0 25	6 56	0 47	9 0	5 30	22 41	22 42	14 42		n.a.
T 20	20 3	18 19	2 1	23 24	1 1	7 22	0 53	19 52	1 28	21 31	1 7	9 5	1 6	22 18	0 25	6 56	0 47	9 0	5 30	22 41	22 42	14 39		n.a.
F 21	20 15	21 17	0 51	23 42	1 14	7 42	0 47	19 41	1 28	21 31	1 7	9 7	1 6	22 18	0 25	6 56	0 47	8 59	5 30	22 41	22 42	14 37		n.a.
S 22	20 25	23 4	0s20	24 0	1 28	8 3	0 42	19 31	1 28	21 31	1 7	9 9	1 6	22 19	0 25	6 56	0 47	8 59	5 30	22 41	22 42	14 35		n.a.
S 23	20 36	23 36	1 29	24 16	1 41	8 23	0 38	19 20	1 29	21 31	1 7	9 11	1 6	22 19	0 25	6 56	0 47	8 59	5 30	22 41	22 42	14 33		n.a.
M24	20 46	22 58	2 32	24 31	1 55	8 43	0 33	19 10	1 29	21 31	1 7	9 13	1 6	22 19	0 25	6 56	0 47	8 58	5 30	22 41	22 42	14 31		n.a.
T 25	20 56	21 15	3 27	24 46	2 8	9 3	0 28	18 59	1 29	21 31	1 7	9 15	1 7	22 19	0 25	6 56	0 47	8 58	5 30	22 41	22 42	14 29		n.a.
W26	21 5	18 36	4 12	24 59	2 20	9 23	0 23	18 48	1 29	21 31	1 8	9 17	1 7	22 19	0 25	6 56	0 47	8 58	5 30	22 41	22 42	14 27		n.a.
T 27	21 14	15 13	4 46	25 11	2 31	9 43	0 18	18 36	1 29	21 31	1 8	9 19	1 7	22 19	0 25	6 56	0 47	8 57	5 30	22 41	22 42	14 25		n.a.
F 28	21 23	11 14	5 7	25 22	2 42	10 3	0 14	18 25	1 29	21 31	1 8	9 21	1 7	22 19	0 25	6 56	0 47	8 57	5 30	22 41	22 42	14 23		n.a.
S 29	21 31	6 49	5 16	25 32	2 51	10 23	0 9	18 13	1 29	21 32	1 8	9 23	1 7	22 19	0 25	6 56	0 47	8 57	5 30	22 41	22 42	14 21		n.a.
S 30	21 38	2 5	5 11	25 40	2 59	10 43	0 4	18 2	1 29	21 32	1 8	9 25	1 7	22 19	0 25	6 56	0 47	8 56	5 30	22 41	22 42	14 19		n.a.
M31	21n46	2n49	4s51	25n45	3n 5	11n 2	0s 0	17n50	1n29	21s32	1n 8	9n27	1s 7	22n19	0s25	6n55	0s47	8s56	5n30	22n41	22n42	14s17		n.a.

Julian Day Number = 4879431.5, Delta T = 39h54m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'24, Lahiri = 117°57'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 8	14♊40'22	1♉51	25°R37	0♉52	13♌45	3°R59	28♈14	29♊42	9♍51	9°R18	26°R26	27♊ 4	3♓46	n.a.	T 1
W 2	16 59 5	15°40'50	14°43	25♊ 1	2° 2	14°28	3♑52	28°20	29°45	9°51	9♏16	26♊24	27° 1	3°53	n.a.	W 2
T 3	17 3 1	16°41'17	27°56	24°16	3°11	15°12	3°45	28°25	29°49	9°52	9°15	26°23	26°58	4° 0	n.a.	T 3
F 4	17 6 58	17°41'43	11♊27	23°24	4°21	15°55	3°38	28°31	29°52	9°52	9°14	26°22	26°54	4° 6	n.a.	F 4
S 5	17 10 54	18°42'08	25°17	22°27	5°30	16°38	3°30	28°36	29°56	9°53	9°13	26°D22	26°51	4°13	n.a.	S 5
S 6	17 14 51	19°42'32	9♋20	21°25	6°40	17°21	3°23	28°42	29°59	9°54	9°12	26°22	26°48	4°20	n.a.	S 6
M 7	17 18 47	20°42'55	23°35	20°21	7°50	18° 4	3°15	28°47	0♋ 3	9°54	9°11	26°23	26°45	4°27	n.a.	M 7
T 8	17 22 44	21°43'17	7♌56	19°16	9° 0	18°48	3° 8	28°53	0° 6	9°55	9°10	26°23	26°42	4°33	n.a.	T 8
W 9	17 26 41	22°43'37	22°18	18°12	10°10	19°31	3° 0	28°58	0° 9	9°56	9°10	26°24	26°38	4°40	n.a.	W 9
T 10	17 30 37	23°43'56	6♍38	17°10	11°21	20°14	2°53	29° 3	0°13	9°57	9° 9	26°24	26°35	4°47	n.a.	T 10
F 11	17 34 34	24°44'13	20°52	16°11	12°31	20°57	2°45	29° 8	0°16	9°57	9° 8	26°R24	26°32	4°53	n.a.	F 11
S 12	17 38 30	25°44'29	4♎58	15°17	13°41	21°40	2°37	29°13	0°20	9°58	9° 7	26°24	26°29	5° 0	n.a.	S 12
S 13	17 42 27	26°44'43	18°55	14°28	14°52	22°23	2°30	29°18	0°23	9°59	9° 6	26°D24	26°26	5° 7	n.a.	S 13
M14	17 46 23	27°44'56	2♏41	13°45	16° 3	23° 6	2°22	29°23	0°27	10° 0	9° 5	26°24	26°23	5°14	n.a.	M14
T 15	17 50 20	28°45'07	16°15	13° 9	17°13	23°49	2°14	29°28	0°30	10° 1	9° 4	26°24	26°19	5°20	n.a.	T 15
W16	17 54 16	29°45'17	29°36	12°40	18°24	24°31	2° 6	29°33	0°33	10° 2	9° 4	26°25	26°16	5°27	n.a.	W16
T 17	17 58 13	0♋45'25	12♐44	12°17	19°35	25°14	1°58	29°38	0°37	10° 3	9° 3	26°25	26°13	5°34	n.a.	T 17
F 18	18 2 9	1°45'32	25°39	12° 2	20°46	25°57	1°50	29°42	0°40	10° 4	9° 2	26°R25	26°10	5°40	n.a.	F 18
S 19	18 6 6	2°45'37	8♑20	11°53	21°57	26°40	1°43	29°47	0°44	10° 5	9° 1	26°25	26° 7	5°47	n.a.	S 19
S 20	18 10 2	3°45'42	20°48	11°D51	23° 8	27°22	1°35	29°51	0°47	10° 6	9° 1	26°24	26° 4	5°54	n.a.	S 20
M21	18 13 59	4°45'45	3♒ 4	11°54	24°19	28° 5	1°27	29°56	0°51	10° 7	9° 0	26°23	26° 0	6° 1	n.a.	M21
T 22	18 17 56	5°45'46	15°10	12° 4	25°30	28°48	1°19	0♉ 0	0°54	10° 9	8°59	26°22	25°57	6° 7	n.a.	T 22
W23	18 21 52	6°45'47	27° 8	12°20	26°42	29°30	1°11	0° 4	0°58	10°10	8°59	26°21	25°54	6°14	n.a.	W23
T 24	18 25 49	7°45'46	9♓ 1	12°41	27°53	0♍13	1° 4	0° 9	1° 1	10°11	8°58	26°19	25°51	6°21	n.a.	T 24
F 25	18 29 45	8°45'44	20°54	13° 6	29° 5	0°55	0°56	0°13	1° 5	10°12	8°57	26°18	25°48	6°27	n.a.	F 25
S 26	18 33 42	9°45'41	2♈49	13°37	0♊16	1°38	0°48	0°17	1° 8	10°14	8°57	26°17	25°44	6°34	n.a.	S 26
S 27	18 37 38	10°45'36	14°52	14°12	1°28	2°20	0°41	0°21	1°11	10°15	8°56	26°D17	25°41	6°41	n.a.	S 27
M28	18 41 35	11°45'30	27° 7	14°51	2°39	3° 3	0°33	0°24	1°15	10°16	8°56	26°18	25°38	6°48	n.a.	M28
T 29	18 45 31	12°45'24	9♉39	15°34	3°51	3°45	0°26	0°28	1°18	10°18	8°55	26°19	25°35	6°54	n.a.	T 29
W30	18 49 28	13♋45'16	22♉31	16♊21	5♊ 3	4♍28	0♑18	0♉32	1♋22	10♍19	8♏55	26♊20	25♊32	7♓ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	7n43	4s18	25n49	3n10	11n22	0s 4	17n38	1n29	21s32	1n 8	9n28	1s 8	22n19	0s25	6n55	0s47	8s56	5n30	22n41	22n42	14s15		n.a.
W 2	21 59	12 24	3 31	25 50	3 12	11 41	0 9	17 26	1 29	21 32	1 8	9 30	1 8	22 19	0 25	6 55	0 47	8 55	5 30	22 41	22 41	14 13		n.a.
T 3	22 5	16 39	2 31	25 49	3 13	12 0	0 13	17 13	1 29	21 32	1 8	9 32	1 8	22 19	0 25	6 55	0 47	8 55	5 30	22 41	22 41	14 11		n.a.
F 4	22 11	20 8	1 22	25 45	3 11	12 19	0 17	17 1	1 29	21 32	1 8	9 34	1 8	22 19	0 25	6 55	0 47	8 55	5 30	22 41	22 41	14 9		n.a.
S 5	22 16	22 32	0 6	25 38	3 7	12 38	0 21	16 48	1 29	21 33	1 8	9 36	1 8	22 19	0 25	6 55	0 47	8 55	5 30	22 41	22 41	14 7		n.a.
S 6	22 21	23 36	1n11	25 28	3 1	12 56	0 25	16 36	1 29	21 33	1 8	9 37	1 8	22 19	0 25	6 54	0 47	8 54	5 30	22 41	22 41	14 5		n.a.
M 7	22 25	23 7	2 25	25 16	2 53	13 15	0 29	16 23	1 29	21 33	1 8	9 39	1 8	22 19	0 25	6 54	0 47	8 54	5 29	22 41	22 41	14 3		n.a.
T 8	22 29	21 8	3 31	25 1	2 43	13 33	0 33	16 10	1 29	21 33	1 8	9 41	1 9	22 19	0 25	6 54	0 47	8 54	5 29	22 41	22 41	14 0		n.a.
W 9	22 32	17 49	4 23	24 44	2 31	13 51	0 37	15 57	1 29	21 33	1 8	9 42	1 9	22 19	0 25	6 54	0 47	8 53	5 29	22 41	22 41	13 58		n.a.
T 10	22 35	13 27	4 59	24 25	2 18	14 8	0 41	15 43	1 29	21 33	1 8	9 44	1 9	22 19	0 24	6 53	0 47	8 53	5 29	22 41	22 41	13 56		n.a.
F 11	22 38	8 22	5 16	24 5	2 4	14 26	0 44	15 30	1 29	21 33	1 8	9 46	1 9	22 19	0 24	6 53	0 47	8 53	5 29	22 41	22 41	13 54		n.a.
S 12	22 40	2 54	5 14	23 44	1 49	14 43	0 48	15 16	1 29	21 34	1 8	9 47	1 9	22 19	0 24	6 53	0 47	8 53	5 29	22 41	22 41	13 52		n.a.
S 13	22 41	2s39	4 53	23 23	1 33	14 59	0 51	15 3	1 29	21 34	1 8	9 49	1 9	22 19	0 24	6 53	0 47	8 53	5 29	22 41	22 41	13 50		n.a.
M14	22 43	8 1	4 16	23 2	1 17	15 16	0 55	14 49	1 29	21 34	1 8	9 50	1 9	22 19	0 24	6 52	0 47	8 52	5 29	22 41	22 41	13 48		n.a.
T 15	22 43	12 55	3 25	22 42	1 0	15 32	0 58	14 35	1 29	21 34	1 8	9 52	1 10	22 19	0 24	6 52	0 46	8 52	5 29	22 41	22 40	13 46		n.a.
W16	22 44	17 7	2 23	22 22	0 44	15 48	1 1	14 21	1 29	21 34	1 8	9 53	1 10	22 19	0 24	6 52	0 46	8 52	5 29	22 41	22 40	13 44		n.a.
T 17	22 44	20 24	1 15	22 3	0 28	16 4	1 4	14 7	1 29	21 34	1 8	9 55	1 10	22 19	0 24	6 51	0 46	8 52	5 29	22 41	22 40	13 41		n.a.
F 18	22 43	22 35	0 4	21 45	0 12	16 19	1 8	13 53	1 29	21 34	1 8	9 56	1 10	22 19	0 24	6 51	0 46	8 52	5 29	22 41	22 40	13 39		n.a.
S 19	22 42	23 34	1s 6	21 29	0s 3	16 34	1 10	13 39	1 28	21 34	1 8	9 58	1 10	22 19	0 24	6 51	0 46	8 51	5 29	22 41	22 40	13 37		n.a.
S 20	22 41	23 20	2 11	21 14	0 18	16 49	1 13	13 25	1 28	21 35	1 8	9 59	1 10	22 19	0 24	6 50	0 46	8 51	5 29	22 41	22 40	13 35		n.a.
M21	22 39	21 58	3 9	21 1	0 32	17 3	1 16	13 10	1 28	21 35	1 8	10 0	1 11	22 19	0 24	6 50	0 46	8 51	5 29	22 41	22 40	13 33		n.a.
T 22	22 36	19 36	3 58	20 48	0 46	17 17	1 19	12 56	1 28	21 35	1 8	10 2	1 11	22 19	0 24	6 49	0 46	8 51	5 29	22 41	22 40	13 31		n.a.
W23	22 34	16 26	4 36	20 38	0 59	17 31	1 21	12 41	1 28	21 35	1 8	10 3	1 11	22 19	0 24	6 49	0 46	8 51	5 29	22 41	22 40	13 29		n.a.
T 24	22 30	12 38	5 2	20 28	1 11	17 44	1 24	12 26	1 28	21 35	1 8	10 4	1 11	22 19	0 24	6 48	0 46	8 51	5 29	22 40	22 40	13 26		n.a.
F 25	22 27	8 21	5 15	20 20	1 22	17 57	1 26	12 12	1 28	21 35	1 8	10 6	1 11	22 19	0 24	6 48	0 46	8 51	5 29	22 40	22 40	13 24		n.a.
S 26	22 23	3 45	5 14	20 13	1 33	18 9	1 29	11 57	1 28	21 35	1 8	10 7	1 11	22 19	0 24	6 48	0 46	8 50	5 29	22 40	22 39	13 22		n.a.
S 27	22 18	1n 3	5 0	20 7	1 43	18 21	1 31	11 42	1 27	21 35	1 8	10 8	1 12	22 19	0 24	6 47	0 46	8 50	5 29	22 40	22 39	13 20		n.a.
M28	22 13	5 54	4 32	20 2	1 52	18 33	1 33	11 27	1 27	21 35	1 8	10 9	1 12	22 19	0 24	6 47	0 46	8 50	5 28	22 40	22 39	13 18		n.a.
T 29	22 8	10 37	3 50	19 58	2 1	18 44	1 35	11 12	1 27	21 35	1 8	10 10	1 12	22 19	0 24	6 46	0 46	8 50	5 28	22 40	22 39	13 16		n.a.
W30	22n 2	15n 0	2s56	19n54	2s 9	18n55	1s37	10n56	1n27	21s36	1n 8	10n11	1s12	22n19	0s24	6n46	0s46	8s50	5n28	22n40	22n39	13s13		n.a.

Julian Day Number = 4879462.5, Delta T = 39h54m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'29, Lahiri = 117°57'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 24	14♋45'06	5♊47	17♊11	6♊15	5♍10	0°R11	0♉35	1♋25	10♍20	8°R54	26♊22	25♊29	7♓ 8	n.a.	T 1
F 2	18 57 21	15°44'56	19°28	18° 4	7°27	5°52	0♉ 3	0°39	1°28	10°22	8♏54	26°R22	25°25	7°14	n.a.	F 2
S 3	19 1 18	16°44'44	3♋33	19° 1	8°39	6°35	29♐56	0°42	1°32	10°23	8°54	26°22	25°22	7°21	n.a.	S 3
S 4	19 5 14	17°44'31	17°58	20° 0	9°51	7°17	29°49	0°46	1°35	10°25	8°53	26°21	25°19	7°28	n.a.	S 4
M 5	19 9 11	18°44'16	2♌40	21° 1	11° 3	7°59	29°42	0°49	1°38	10°26	8°53	26°19	25°16	7°35	n.a.	M 5
T 6	19 13 7	19°43'59	17°29	22° 6	12°15	8°41	29°35	0°52	1°42	10°28	8°53	26°16	25°13	7°41	n.a.	T 6
W 7	19 17 4	20°43'41	2♍19	23°12	13°27	9°23	29°28	0°55	1°45	10°30	8°52	26°13	25°10	7°48	n.a.	W 7
T 8	19 21 0	21°43'21	17° 1	24°22	14°39	10° 5	29°21	0°58	1°48	10°31	8°52	26°10	25° 6	7°55	n.a.	T 8
F 9	19 24 57	22°42'58	1♎31	25°33	15°51	10°47	29°14	1° 1	1°52	10°33	8°52	26° 7	25° 3	8° 1	n.a.	F 9
S 10	19 28 53	23°42'34	15°43	26°46	17° 3	11°29	29° 8	1° 4	1°55	10°35	8°52	26° 6	25° 0	8° 8	n.a.	S 10
S 11	19 32 50	24°42'08	29°36	28° 1	18°16	12°11	29° 1	1° 6	1°58	10°36	8°51	26°D 6	24°57	8°15	n.a.	S 11
M12	19 36 46	25°41'41	13♏11	29°18	19°28	12°53	28°55	1° 9	2° 1	10°38	8°51	26° 6	24°54	8°22	n.a.	M12
T 13	19 40 43	26°41'11	26°27	0♋37	20°40	13°35	28°49	1°11	2° 5	10°40	8°51	26° 8	24°50	8°28	n.a.	T 13
W14	19 44 40	27°40'40	9♐27	1°58	21°52	14°17	28°43	1°14	2° 8	10°41	8°51	26°10	24°47	8°35	n.a.	W14
T 15	19 48 36	28°40'06	22°13	3°21	23° 5	14°59	28°37	1°16	2°11	10°43	8°51	26°R11	24°44	8°42	n.a.	T 15
F 16	19 52 33	29°39'31	4♉47	4°45	24°17	15°41	28°31	1°18	2°14	10°45	8°51	26°10	24°41	8°48	n.a.	F 16
S 17	19 56 29	0♌38'54	17°10	6°11	25°30	16°23	28°25	1°20	2°17	10°47	8°D51	26° 8	24°38	8°55	n.a.	S 17
S 18	20 0 26	1°38'16	29°25	7°39	26°42	17° 4	28°20	1°22	2°21	10°49	8°51	26° 5	24°35	9° 2	n.a.	S 18
M19	20 4 22	2°37'36	11♒31	9° 8	27°55	17°46	28°14	1°24	2°24	10°50	8°51	25°59	24°31	9° 9	n.a.	M19
T 20	20 8 19	3°36'54	23°31	10°39	29° 7	18°28	28° 9	1°26	2°27	10°52	8°51	25°53	24°28	9°15	n.a.	T 20
W21	20 12 16	4°36'10	5♓27	12°12	0♋20	19° 9	28° 4	1°28	2°30	10°54	8°51	25°45	24°25	9°22	n.a.	W21
T 22	20 16 12	5°35'26	17°19	13°46	1°32	19°51	27°59	1°29	2°33	10°56	8°51	25°38	24°22	9°29	n.a.	T 22
F 23	20 20 9	6°34'39	29°11	15°21	2°45	20°32	27°54	1°31	2°36	10°58	8°51	25°32	24°19	9°35	n.a.	F 23
S 24	20 24 5	7°33'51	11♈ 6	16°59	3°58	21°14	27°49	1°32	2°39	11° 0	8°51	25°26	24°16	9°42	n.a.	S 24
S 25	20 28 2	8°33'02	23° 7	18°37	5°10	21°55	27°45	1°34	2°42	11° 2	8°52	25°23	24°12	9°49	n.a.	S 25
M26	20 31 58	9°32'11	5♉19	20°18	6°23	22°37	27°40	1°35	2°45	11° 4	8°52	25°D22	24° 9	9°56	n.a.	M26
T 27	20 35 55	10°31'19	17°47	22° 0	7°36	23°18	27°36	1°36	2°48	11° 6	8°52	25°22	24° 6	10° 2	n.a.	T 27
W28	20 39 51	11°30'26	0♊34	23°43	8°48	23°59	27°32	1°37	2°50	11° 8	8°52	25°23	24° 3	10° 9	n.a.	W28
T 29	20 43 48	12°29'31	13°46	25°29	10° 1	24°41	27°28	1°38	2°53	11°10	8°53	25°24	24° 0	10°16	n.a.	T 29
F 30	20 47 45	13°28'35	27°25	27°15	11°14	25°22	27°25	1°39	2°56	11°12	8°53	25°R25	23°56	10°23	n.a.	F 30
S 31	20 51 41	14♌27'38	11♋32	29♋ 4	12♋27	26♍ 3	27♐21	1♉39	2♋59	11♍14	8♏53	25♊24	23♊53	10♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	18n48	1s51	19n52	2s16	19n 5	1s39	10n41	1n27	21s36	1n 8	10n12	1s12	22n19	0s24	6n45	0s46	8s50	5n28	22n41	22n39	13s11		n.a.
F 2	21 50	21 41	0 38	19 50	2 23	19 15	1 40	10 26	1 27	21 36	1 8	10 13	1 12	22 19	0 24	6 45	0 46	8 50	5 28	22 41	22 39	13 9		n.a.
S 3	21 43	23 20	0n39	19 48	2 29	19 24	1 42	10 11	1 26	21 36	1 8	10 14	1 13	22 19	0 24	6 44	0 46	8 50	5 28	22 41	22 39	13 7		n.a.
S 4	21 35	23 29	1 56	19 47	2 35	19 33	1 44	9 55	1 26	21 36	1 8	10 15	1 13	22 19	0 24	6 44	0 46	8 50	5 28	22 41	22 39	13 5		n.a.
M 5	21 28	22 1	3 7	19 47	2 39	19 42	1 45	9 40	1 26	21 36	1 7	10 16	1 13	22 19	0 24	6 43	0 46	8 50	5 28	22 40	22 39	13 2		n.a.
T 6	21 20	19 2	4 5	19 46	2 44	19 50	1 46	9 24	1 26	21 36	1 7	10 17	1 13	22 19	0 24	6 43	0 46	8 50	5 28	22 40	22 38	13 0		n.a.
W 7	21 11	14 49	4 47	19 46	2 47	19 57	1 48	9 9	1 26	21 36	1 7	10 18	1 13	22 18	0 24	6 42	0 46	8 50	5 28	22 40	22 38	12 58		n.a.
T 8	21 2	9 45	5 10	19 46	2 50	20 4	1 49	8 53	1 25	21 36	1 7	10 19	1 13	22 18	0 24	6 41	0 46	8 50	5 28	22 40	22 38	12 56		n.a.
F 9	20 53	4 13	5 12	19 46	2 53	20 10	1 50	8 37	1 25	21 36	1 7	10 20	1 14	22 18	0 24	6 41	0 46	8 50	5 28	22 40	22 38	12 54		n.a.
S 10	20 43	1s26	4 56	19 46	2 55	20 16	1 51	8 21	1 25	21 36	1 7	10 20	1 14	22 18	0 24	6 40	0 46	8 50	5 28	22 40	22 38	12 51		n.a.
S 11	20 33	6 54	4 22	19 46	2 56	20 22	1 52	8 6	1 25	21 36	1 7	10 21	1 14	22 18	0 24	6 40	0 46	8 50	5 28	22 40	22 38	12 49		n.a.
M12	20 22	11 55	3 34	19 46	2 57	20 27	1 53	7 50	1 24	21 37	1 7	10 22	1 14	22 18	0 24	6 39	0 46	8 50	5 27	22 40	22 38	12 47		n.a.
T 13	20 12	16 15	2 36	19 46	2 58	20 31	1 53	7 34	1 24	21 37	1 7	10 22	1 14	22 18	0 24	6 38	0 46	8 50	5 27	22 40	22 38	12 45		n.a.
W14	20 0	19 43	1 30	19 45	2 58	20 35	1 54	7 18	1 24	21 37	1 6	10 23	1 15	22 18	0 24	6 38	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 42		n.a.
T 15	19 49	22 9	0 22	19 44	2 57	20 39	1 54	7 2	1 24	21 37	1 6	10 24	1 15	22 18	0 24	6 37	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 40		n.a.
F 16	19 37	23 25	0s47	19 43	2 56	20 41	1 55	6 46	1 23	21 37	1 6	10 24	1 15	22 18	0 24	6 37	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 38		n.a.
S 17	19 25	23 31	1 52	19 41	2 54	20 44	1 55	6 30	1 23	21 37	1 6	10 25	1 15	22 18	0 24	6 36	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 36		n.a.
S 18	19 12	22 27	2 51	19 39	2 52	20 46	1 55	6 14	1 23	21 37	1 6	10 25	1 15	22 18	0 24	6 35	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 34		n.a.
M19	18 59	20 22	3 42	19 36	2 49	20 47	1 56	5 58	1 23	21 37	1 6	10 26	1 15	22 18	0 24	6 35	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 31		n.a.
T 20	18 46	17 24	4 22	19 33	2 46	20 48	1 56	5 42	1 22	21 37	1 6	10 26	1 16	22 18	0 24	6 34	0 46	8 50	5 27	22 40	22 37	12 29		n.a.
W21	18 33	13 45	4 50	19 29	2 43	20 48	1 56	5 26	1 22	21 37	1 5	10 26	1 16	22 18	0 24	6 33	0 46	8 50	5 27	22 39	22 37	12 27		n.a.
T 22	18 19	9 35	5 6	19 24	2 39	20 47	1 56	5 10	1 22	21 37	1 5	10 27	1 16	22 18	0 24	6 33	0 46	8 51	5 27	22 39	22 36	12 24		n.a.
F 23	18 4	5 3	5 9	19 19	2 35	20 46	1 55	4 54	1 22	21 37	1 5	10 27	1 16	22 18	0 24	6 32	0 45	8 51	5 27	22 39	22 36	12 22		n.a.
S 24	17 50	0 20	4 58	19 12	2 30	20 45	1 55	4 38	1 21	21 38	1 5	10 27	1 16	22 18	0 24	6 31	0 45	8 51	5 27	22 39	22 36	12 20		n.a.
S 25	17 35	4n28	4 34	19 5	2 24	20 43	1 55	4 22	1 21	21 38	1 5	10 28	1 17	22 18	0 24	6 31	0 45	8 51	5 26	22 39	22 36	12 18		n.a.
M26	17 20	9 9	3 57	18 57	2 19	20 40	1 54	4 5	1 21	21 38	1 5	10 28	1 17	22 18	0 24	6 30	0 45	8 51	5 26	22 39	22 36	12 15		n.a.
T 27	17 5	13 35	3 9	18 48	2 13	20 37	1 54	3 49	1 20	21 38	1 4	10 28	1 17	22 17	0 24	6 29	0 45	8 51	5 26	22 39	22 36	12 13		n.a.
W28	16 49	17 32	2 10	18 38	2 6	20 33	1 53	3 33	1 20	21 38	1 4	10 28	1 17	22 17	0 24	6 28	0 45	8 51	5 26	22 39	22 36	12 11		n.a.
T 29	16 33	20 44	1 2	18 27	1 59	20 29	1 53	3 17	1 20	21 38	1 4	10 28	1 17	22 17	0 24	6 28	0 45	8 52	5 26	22 39	22 36	12 9		n.a.
F 30	16 17	22 53	0n11	18 15	1 52	20 25	1 52	3 1	1 19	21 38	1 4	10 28	1 18	22 17	0 24	6 27	0 45	8 52	5 26	22 39	22 35	12 6		n.a.
S 31	16n 0	23n40	1n26	18n 2	1s44	20n19	1s51	2n44	1n19	21s38	1n 4	10n29	1s18	22n17	0s24	6n26	0s45	8s52	5n26	22n39	22n35	12s 4		n.a.

Julian Day Number = 4879492.5, Delta T = 39h54m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'33, Lahiri = 117°57'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 38	15♌26'40	26♋ 5	0♌54	13♋39	26♍44	27°R18	1♉40	3♋ 2	11♍16	8♏54	25°R20	23♊50	10♓36	n.a.	S 1
M 2	20 59 34	16°25'39	11♌ 0	2°46	14°52	27°25	27♐14	1°41	3° 5	11°18	8°54	25♊15	23°47	10°43	n.a.	M 2
T 3	21 3 31	17°24'37	26° 9	4°39	16° 5	28° 7	27°11	1°41	3° 7	11°20	8°55	25° 8	23°44	10°49	n.a.	T 3
W 4	21 7 27	18°23'34	11♍22	6°34	17°18	28°48	27° 9	1°41	3°10	11°22	8°55	25° 0	23°41	10°56	n.a.	W 4
T 5	21 11 24	19°22'28	26°27	8°31	18°31	29°29	27° 6	1°41	3°13	11°25	8°55	24°52	23°37	11° 3	n.a.	T 5
F 6	21 15 21	20°21'21	11♎16	10°29	19°44	0♎10	27° 4	1°R42	3°15	11°27	8°56	24°45	23°34	11°10	n.a.	F 6
S 7	21 19 17	21°20'12	25°42	12°29	20°57	0°51	27° 1	1°42	3°18	11°29	8°57	24°40	23°31	11°16	n.a.	S 7
S 8	21 23 14	22°19'01	9♏43	14°30	22°10	1°32	26°59	1°41	3°20	11°31	8°57	24°37	23°28	11°23	n.a.	S 8
M 9	21 27 10	23°17'48	23°17	16°33	23°22	2°13	26°57	1°41	3°23	11°33	8°58	24°D36	23°25	11°30	n.a.	M 9
T 10	21 31 7	24°16'33	6♐28	18°38	24°35	2°53	26°56	1°41	3°25	11°35	8°58	24°37	23°22	11°36	n.a.	T 10
W11	21 35 3	25°15'17	19°18	20°44	25°48	3°34	26°54	1°40	3°28	11°37	8°59	24°R38	23°18	11°43	n.a.	W11
T 12	21 39 0	26°13'58	1♑51	22°51	27° 1	4°15	26°53	1°40	3°30	11°40	9° 0	24°37	23°15	11°50	n.a.	T 12
F 13	21 42 57	27°12'38	14°11	25° 0	28°14	4°56	26°51	1°39	3°33	11°42	9° 0	24°36	23°12	11°57	n.a.	F 13
S 14	21 46 53	28°11'16	26°21	27° 9	29°27	5°37	26°51	1°39	3°35	11°44	9° 1	24°31	23° 9	12° 3	n.a.	S 14
S 15	21 50 50	29° 9'53	8♒24	29°19	0♌40	6°17	26°50	1°38	3°37	11°46	9° 2	24°24	23° 6	12°10	n.a.	S 15
M16	21 54 46	0♏ 8'28	20°22	1♏30	1°53	6°58	26°49	1°37	3°39	11°48	9° 2	24°14	23° 2	12°17	n.a.	M16
T 17	21 58 43	1° 7'01	2♓17	3°41	3° 6	7°38	26°49	1°36	3°42	11°51	9° 3	24° 3	22°59	12°23	n.a.	T 17
W18	22 2 39	2° 5'33	14°10	5°52	4°19	8°19	26°48	1°35	3°44	11°53	9° 4	23°50	22°56	12°30	n.a.	W18
T 19	22 6 36	3° 4'03	26° 2	8° 3	5°32	9° 0	26°D48	1°34	3°46	11°55	9° 5	23°37	22°53	12°37	n.a.	T 19
F 20	22 10 33	4° 2'32	7♈56	10°14	6°45	9°40	26°48	1°32	3°48	11°57	9° 6	23°26	22°50	12°44	n.a.	F 20
S 21	22 14 29	5° 0'59	19°53	12°23	7°58	10°21	26°49	1°31	3°50	12° 0	9° 7	23°16	22°47	12°50	n.a.	S 21
S 22	22 18 26	5°59'26	1♉56	14°32	9°11	11° 1	26°49	1°29	3°52	12° 2	9° 7	23° 9	22°43	12°57	n.a.	S 22
M23	22 22 22	6°57'51	14° 9	16°39	10°24	11°41	26°50	1°28	3°54	12° 4	9° 8	23° 4	22°40	13° 4	n.a.	M23
T 24	22 26 19	7°56'15	26°34	18°45	11°38	12°22	26°51	1°26	3°56	12° 6	9° 9	23° 2	22°37	13°10	n.a.	T 24
W25	22 30 15	8°54'38	9♊18	20°49	12°51	13° 2	26°52	1°24	3°58	12° 9	9°10	23°D 1	22°34	13°17	n.a.	W25
T 26	22 34 12	9°52'59	22°23	22°50	14° 4	13°42	26°53	1°23	4° 0	12°11	9°11	23°R 2	22°31	13°24	n.a.	T 26
F 27	22 38 9	10°51'20	5♋54	24°49	15°17	14°23	26°54	1°21	4° 2	12°13	9°12	23° 1	22°28	13°31	n.a.	F 27
S 28	22 42 5	11°49'40	19°54	26°46	16°30	15° 3	26°56	1°19	4° 3	12°15	9°13	22°59	22°24	13°37	n.a.	S 28
S 29	22 46 2	12°47'58	4♌22	28°40	17°43	15°43	26°58	1°16	4° 5	12°18	9°14	22°54	22°21	13°44	n.a.	S 29
M30	22 49 58	13°46'16	19°15	0♎32	18°56	16°23	26°59	1°14	4° 7	12°20	9°15	22°47	22°18	13°51	n.a.	M30
T 31	22 53 55	14♍44'32	4♍27	2♎20	20♌10	17♎ 3	27♐ 2	1♉12	4♋ 9	12♍22	9♏17	22♊38	22♊15	13♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n44	22n53	2n37	17n48	1s36	20n13	1s50	2n28	1n19	21s38	1n 4	10n29	1s18	22n17	0s24	6n25	0s45	8s52	5n26	22n39	22n35	12s 2		n.a.
M 2	15 27	20 29	3 40	17 32	1 28	20 7	1 49	2 12	1 18	21 38	1 3	10 29	1 18	22 17	0 24	6 25	0 45	8 52	5 26	22 39	22 35	11 59		n.a.
T 3	15 9	16 38	4 28	17 15	1 19	20 0	1 48	1 56	1 18	21 39	1 3	10 28	1 18	22 17	0 24	6 24	0 45	8 52	5 26	22 38	22 35	11 57		n.a.
W 4	14 52	11 42	4 57	16 57	1 10	19 53	1 47	1 40	1 18	21 39	1 3	10 28	1 19	22 17	0 24	6 23	0 45	8 53	5 26	22 38	22 35	11 55		n.a.
T 5	14 34	6 4	5 6	16 37	1 1	19 45	1 46	1 24	1 17	21 39	1 3	10 28	1 19	22 17	0 24	6 22	0 45	8 53	5 26	22 38	22 35	11 52		n.a.
F 6	14 16	0 12	4 53	16 16	0 51	19 36	1 44	1 7	1 17	21 39	1 3	10 28	1 19	22 17	0 24	6 22	0 45	8 53	5 26	22 37	22 34	11 50		n.a.
S 7	13 58	5s33	4 22	15 53	0 42	19 27	1 43	0 51	1 17	21 39	1 2	10 28	1 19	22 17	0 24	6 21	0 45	8 53	5 25	22 37	22 34	11 48		n.a.
S 8	13 40	10 51	3 36	15 29	0 32	19 17	1 42	0 35	1 16	21 39	1 2	10 28	1 19	22 17	0 24	6 20	0 45	8 54	5 25	22 37	22 34	11 45		n.a.
M 9	13 21	15 28	2 39	15 3	0 22	19 7	1 40	0 19	1 16	21 39	1 2	10 27	1 20	22 17	0 24	6 19	0 45	8 54	5 25	22 37	22 34	11 43		n.a.
T 10	13 2	19 10	1 36	14 36	0 12	18 57	1 39	0 3	1 16	21 40	1 2	10 27	1 20	22 17	0 24	6 18	0 45	8 54	5 25	22 37	22 34	11 41		n.a.
W11	12 43	21 50	0 28	14 8	0 2	18 46	1 37	0s13	1 15	21 40	1 2	10 27	1 20	22 16	0 24	6 18	0 45	8 54	5 25	22 37	22 34	11 38		n.a.
T 12	12 24	23 21	0s39	13 37	0n 8	18 34	1 35	0 29	1 15	21 40	1 1	10 27	1 20	22 16	0 24	6 17	0 45	8 55	5 25	22 37	22 33	11 36		n.a.
F 13	12 5	23 42	1 42	13 6	0 18	18 22	1 34	0 45	1 15	21 40	1 1	10 26	1 20	22 16	0 24	6 16	0 45	8 55	5 25	22 37	22 33	11 34		n.a.
S 14	11 45	22 53	2 41	12 33	0 28	18 9	1 32	1 1	1 14	21 40	1 1	10 26	1 21	22 16	0 24	6 15	0 45	8 55	5 25	22 37	22 33	11 31		n.a.
S 15	11 25	21 1	3 31	11 58	0 38	17 56	1 30	1 17	1 14	21 40	1 1	10 25	1 21	22 16	0 24	6 14	0 45	8 55	5 25	22 37	22 33	11 29		n.a.
M16	11 5	18 15	4 11	11 22	0 47	17 43	1 28	1 33	1 14	21 41	1 1	10 25	1 21	22 16	0 24	6 14	0 45	8 56	5 25	22 36	22 33	11 27		n.a.
T 17	10 45	14 44	4 40	10 45	0 57	17 29	1 26	1 49	1 13	21 41	1 0	10 24	1 21	22 16	0 24	6 13	0 45	8 56	5 25	22 36	22 33	11 24		n.a.
W18	10 25	10 38	4 57	10 6	1 5	17 14	1 24	2 5	1 13	21 41	1 0	10 24	1 21	22 16	0 24	6 12	0 45	8 56	5 25	22 35	22 33	11 22		n.a.
T 19	10 5	6 9	5 1	9 27	1 13	16 59	1 22	2 21	1 13	21 41	1 0	10 23	1 21	22 16	0 24	6 11	0 45	8 57	5 25	22 35	22 32	11 20		n.a.
F 20	9 44	1 26	4 52	8 46	1 21	16 44	1 20	2 36	1 12	21 41	1 0	10 23	1 22	22 16	0 24	6 10	0 45	8 57	5 25	22 34	22 32	11 17		n.a.
S 21	9 23	3n22	4 30	8 4	1 28	16 28	1 18	2 52	1 12	21 42	1 0	10 22	1 22	22 16	0 24	6 10	0 45	8 57	5 24	22 34	22 32	11 15		n.a.
S 22	9 3	8 5	3 56	7 22	1 34	16 12	1 16	3 8	1 11	21 42	0 59	10 21	1 22	22 16	0 24	6 9	0 45	8 58	5 24	22 33	22 32	11 12		n.a.
M23	8 42	12 34	3 10	6 39	1 40	15 55	1 14	3 24	1 11	21 42	0 59	10 21	1 22	22 16	0 24	6 8	0 45	8 58	5 24	22 33	22 32	11 10		n.a.
T 24	8 21	16 37	2 15	5 56	1 45	15 38	1 12	3 39	1 11	21 42	0 59	10 20	1 22	22 16	0 24	6 7	0 45	8 58	5 24	22 33	22 32	11 8		n.a.
W25	7 59	20 0	1 12	5 13	1 49	15 21	1 9	3 55	1 10	21 42	0 59	10 19	1 23	22 16	0 24	6 6	0 45	8 59	5 24	22 33	22 31	11 5		n.a.
T 26	7 38	22 27	0 3	4 29	1 52	15 3	1 7	4 10	1 10	21 43	0 59	10 18	1 23	22 15	0 24	6 5	0 45	8 59	5 24	22 33	22 31	11 3		n.a.
F 27	7 17	23 43	1n 8	3 45	1 54	14 44	1 5	4 26	1 9	21 43	0 59	10 17	1 23	22 15	0 24	6 5	0 45	8 59	5 24	22 33	22 31	11 0		n.a.
S 28	6 55	23 34	2 17	3 1	1 55	14 26	1 2	4 41	1 9	21 43	0 58	10 17	1 23	22 15	0 25	6 4	0 45	9 0	5 24	22 33	22 31	10 58		n.a.
S 29	6 34	21 50	3 20	2 18	1 56	14 7	1 0	4 57	1 9	21 43	0 58	10 16	1 23	22 15	0 25	6 3	0 45	9 0	5 24	22 32	22 31	10 56		n.a.
M30	6 12	18 35	4 11	1 34	1 55	13 47	0 57	5 12	1 8	21 44	0 58	10 15	1 23	22 15	0 25	6 2	0 45	9 1	5 24	22 32	22 30	10 53		n.a.
T 31	5n50	14n 2	4n46	0n51	1n54	13n28	0s55	5s27	1n 8	21s44	0n58	10n14	1s24	22n15	0s25	6n 1	0s45	9s 1	5n24	22n32	22n30	10s51		n.a.

Julian Day Number = 4879523.5, Delta T = 39h54m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'37, Lahiri = 117°57'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 57 52	15♍42'47	19♍47	4♎ 6	21♌23	17♎44	27♐ 4	1°R10	4♋10	12♍25	9♏18	22°R27	22♊12	14♓ 4	n.a.	W 1
T 2	23 1 48	16°41'00	5♎ 3	5°48	22°36	18°24	27° 6	1♉ 7	4°12	12°27	9°19	22♊16	22° 8	14°11	n.a.	T 2
F 3	23 5 45	17°39'13	20° 5	7°27	23°49	19° 4	27° 9	1° 4	4°13	12°29	9°20	22° 6	22° 5	14°18	n.a.	F 3
S 4	23 9 41	18°37'23	4♏45	9° 4	25° 2	19°44	27°12	1° 2	4°15	12°31	9°21	21°59	22° 2	14°24	n.a.	S 4
S 5	23 13 38	19°35'33	18°56	10°37	26°16	20°24	27°15	0°59	4°16	12°34	9°22	21°54	21°59	14°31	n.a.	S 5
M 6	23 17 34	20°33'40	2♐38	12° 6	27°29	21° 4	27°18	0°56	4°18	12°36	9°24	21°52	21°56	14°38	n.a.	M 6
T 7	23 21 31	21°31'47	15°52	13°33	28°42	21°44	27°21	0°53	4°19	12°38	9°25	21°51	21°53	14°45	n.a.	T 7
W 8	23 25 28	22°29'52	28°41	14°56	29°55	22°24	27°25	0°50	4°20	12°40	9°26	21°51	21°49	14°51	n.a.	W 8
T 9	23 29 24	23°27'55	11♑11	16°16	1♍ 9	23° 3	27°28	0°47	4°21	12°42	9°27	21°51	21°46	14°58	n.a.	T 9
F 10	23 33 21	24°25'57	23°26	17°32	2°22	23°43	27°32	0°44	4°23	12°45	9°29	21°48	21°43	15° 5	n.a.	F 10
S 11	23 37 17	25°23'58	5♒29	18°45	3°35	24°23	27°36	0°41	4°24	12°47	9°30	21°43	21°40	15°11	n.a.	S 11
S 12	23 41 14	26°21'58	17°26	19°54	4°48	25° 3	27°40	0°38	4°25	12°49	9°31	21°36	21°37	15°18	n.a.	S 12
M13	23 45 10	27°19'56	29°19	21° 0	6° 2	25°43	27°44	0°35	4°26	12°51	9°33	21°25	21°34	15°25	n.a.	M13
T 14	23 49 7	28°17'53	11♓11	22° 2	7°15	26°22	27°49	0°31	4°27	12°54	9°34	21°13	21°30	15°32	n.a.	T 14
W15	23 53 4	29°15'48	23° 4	23° 1	8°28	27° 2	27°53	0°28	4°28	12°56	9°35	20°59	21°27	15°38	n.a.	W15
T 16	23 57 0	0♎13'43	4♈59	23°56	9°42	27°42	27°58	0°24	4°29	12°58	9°37	20°45	21°24	15°45	n.a.	T 16
F 17	0 0 57	1°11'37	16°58	24°47	10°55	28°21	28° 3	0°21	4°30	13° 0	9°38	20°32	21°21	15°52	n.a.	F 17
S 18	0 4 53	2° 9'29	29° 1	25°34	12° 8	29° 1	28° 8	0°17	4°31	13° 2	9°39	20°22	21°18	15°58	n.a.	S 18
S 19	0 8 50	3° 7'21	11♉11	26°17	13°22	29°40	28°13	0°13	4°31	13° 4	9°41	20°14	21°14	16° 5	n.a.	S 19
M20	0 12 46	4° 5'13	23°30	26°56	14°35	0♏20	28°19	0° 9	4°32	13° 7	9°42	20° 8	21°11	16°12	n.a.	M20
T 21	0 16 43	5° 3'03	6♊ 1	27°31	15°48	0°59	28°24	0° 6	4°33	13° 9	9°44	20° 6	21° 8	16°19	n.a.	T 21
W22	0 20 40	6° 0'53	18°47	28° 1	17° 2	1°39	28°30	0° 2	4°33	13°11	9°45	20°D 5	21° 5	16°25	n.a.	W22
T 23	0 24 36	6°58'43	1♋51	28°27	18°15	2°18	28°36	29♈58	4°34	13°13	9°47	20°R 5	21° 2	16°32	n.a.	T 23
F 24	0 28 33	7°56'32	15°17	28°49	19°29	2°58	28°42	29°54	4°34	13°15	9°48	20° 5	20°59	16°39	n.a.	F 24
S 25	0 32 29	8°54'20	29° 8	29° 6	20°42	3°37	28°48	29°50	4°35	13°17	9°50	20° 4	20°55	16°45	n.a.	S 25
S 26	0 36 26	9°52'08	13♌24	29°19	21°56	4°16	28°54	29°46	4°35	13°19	9°51	20° 0	20°52	16°52	n.a.	S 26
M27	0 40 22	10°49'55	28° 4	29°27	23° 9	4°56	29° 0	29°42	4°36	13°21	9°53	19°54	20°49	16°59	n.a.	M27
T 28	0 44 19	11°47'42	13♍ 3	29°R30	24°22	5°35	29° 7	29°38	4°36	13°23	9°54	19°46	20°46	17° 6	n.a.	T 28
W29	0 48 16	12°45'28	28°13	29°29	25°36	6°14	29°13	29°33	4°36	13°25	9°56	19°36	20°43	17°12	n.a.	W29
T 30	0 52 12	13♎43'13	13♎24	29♎24	26♍49	6♏54	29♐20	29♈29	4♋37	13♍27	9♏57	19♊26	20♊40	17♓19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n28	8n33	5n 0	0n 8	1n52	13n 7	0s52	5s43	1n 8	21s44	0n58	10n13	1s24	22n15	0s25	6n 0	0s45	9s 1	5n24	22n31	22n30	10s48		n.a.
T 2	5 6	2 33	4 53	0s34	1 49	12 47	0 50	5 58	1 7	21 44	0 57	10 12	1 24	22 15	0 25	6 0	0 45	9 2	5 24	22 30	22 30	10 46		n.a.
F 3	4 44	3s30	4 26	1 16	1 45	12 26	0 47	6 13	1 7	21 45	0 57	10 11	1 24	22 15	0 25	5 59	0 45	9 2	5 24	22 30	22 30	10 44		n.a.
S 4	4 22	9 14	3 41	1 57	1 40	12 5	0 45	6 28	1 6	21 45	0 57	10 10	1 24	22 15	0 25	5 58	0 45	9 2	5 24	22 29	22 30	10 41		n.a.
S 5	4 0	14 17	2 44	2 38	1 34	11 44	0 42	6 43	1 6	21 45	0 57	10 9	1 25	22 15	0 25	5 57	0 45	9 3	5 24	22 29	22 29	10 39		n.a.
M 6	3 38	18 26	1 40	3 18	1 28	11 22	0 39	6 58	1 6	21 45	0 57	10 8	1 25	22 15	0 25	5 56	0 45	9 3	5 24	22 29	22 29	10 36		n.a.
T 7	3 16	21 28	0 32	3 57	1 20	11 0	0 37	7 13	1 5	21 46	0 56	10 6	1 25	22 15	0 25	5 55	0 45	9 4	5 24	22 29	22 29	10 34		n.a.
W 8	2 53	23 19	0s36	4 36	1 12	10 38	0 34	7 27	1 5	21 46	0 56	10 5	1 25	22 15	0 25	5 55	0 45	9 4	5 24	22 29	22 29	10 31		n.a.
T 9	2 31	23 56	1 40	5 14	1 4	10 15	0 32	7 42	1 4	21 46	0 56	10 4	1 25	22 15	0 25	5 54	0 45	9 5	5 23	22 29	22 29	10 29		n.a.
F 10	2 9	23 22	2 38	5 51	0 54	9 52	0 29	7 57	1 4	21 46	0 56	10 3	1 25	22 15	0 25	5 53	0 45	9 5	5 23	22 29	22 28	10 27		n.a.
S 11	1 47	21 42	3 29	6 27	0 44	9 29	0 26	8 11	1 3	21 47	0 56	10 2	1 25	22 15	0 25	5 52	0 45	9 5	5 23	22 28	22 28	10 24		n.a.
S 12	1 24	19 6	4 9	7 3	0 33	9 6	0 24	8 26	1 3	21 47	0 55	10 0	1 26	22 15	0 25	5 51	0 45	9 6	5 23	22 28	22 28	10 22		n.a.
M13	1 2	15 43	4 38	7 38	0 21	8 42	0 21	8 40	1 3	21 47	0 55	9 59	1 26	22 15	0 25	5 51	0 45	9 6	5 23	22 27	22 28	10 19		n.a.
T 14	0 39	11 44	4 55	8 11	0 9	8 18	0 18	8 55	1 2	21 47	0 55	9 58	1 26	22 14	0 25	5 50	0 45	9 7	5 23	22 27	22 28	10 17		n.a.
W15	0 17	7 17	4 59	8 44	0s 3	7 54	0 16	9 9	1 2	21 48	0 55	9 57	1 26	22 14	0 25	5 49	0 45	9 7	5 23	22 26	22 27	10 14		n.a.
T 16	0s 5	2 33	4 51	9 17	0 17	7 30	0 13	9 23	1 1	21 48	0 55	9 55	1 26	22 14	0 25	5 48	0 45	9 8	5 23	22 25	22 27	10 12		n.a.
F 17	0 28	2n18	4 29	9 48	0 31	7 6	0 10	9 37	1 1	21 48	0 54	9 54	1 26	22 14	0 25	5 47	0 45	9 8	5 23	22 24	22 27	10 9		n.a.
S 18	0 50	7 7	3 55	10 18	0 45	6 41	0 8	9 51	1 0	21 48	0 54	9 53	1 27	22 14	0 25	5 46	0 45	9 8	5 23	22 23	22 27	10 7		n.a.
S 19	1 12	11 43	3 10	10 47	1 0	6 16	0 5	10 5	1 0	21 49	0 54	9 51	1 27	22 14	0 25	5 46	0 45	9 9	5 23	22 23	22 27	10 4		n.a.
M20	1 35	15 54	2 16	11 15	1 15	5 51	0 2	10 19	1 0	21 49	0 54	9 50	1 27	22 14	0 25	5 45	0 45	9 9	5 23	22 22	22 26	10 2		n.a.
T 21	1 57	19 27	1 14	11 41	1 30	5 26	0n 0	10 33	0 59	21 49	0 54	9 48	1 27	22 14	0 25	5 44	0 45	9 10	5 23	22 22	22 26	9 59		n.a.
W22	2 19	22 9	0 7	12 7	1 46	5 1	0 3	10 46	0 59	21 49	0 54	9 47	1 27	22 14	0 25	5 43	0 45	9 10	5 23	22 22	22 26	9 57		n.a.
T 23	2 41	23 45	1n 2	12 31	2 2	4 36	0 6	11 0	0 58	21 50	0 53	9 45	1 27	22 14	0 25	5 42	0 45	9 11	5 23	22 22	22 26	9 54		n.a.
F 24	3 4	24 1	2 9	12 54	2 19	4 10	0 8	11 13	0 58	21 50	0 53	9 44	1 27	22 14	0 25	5 42	0 45	9 11	5 23	22 22	22 26	9 52		n.a.
S 25	3 26	22 51	3 11	13 15	2 35	3 45	0 11	11 27	0 57	21 50	0 53	9 43	1 27	22 14	0 25	5 41	0 45	9 12	5 23	22 22	22 25	9 49		n.a.
S 26	3 48	20 12	4 3	13 35	2 51	3 19	0 13	11 40	0 57	21 50	0 53	9 41	1 28	22 14	0 25	5 40	0 45	9 12	5 23	22 22	22 25	9 47		n.a.
M27	4 10	16 12	4 41	13 53	3 7	2 53	0 16	11 53	0 57	21 51	0 53	9 39	1 28	22 14	0 25	5 39	0 45	9 13	5 23	22 21	22 25	9 44		n.a.
T 28	4 32	11 7	5 0	14 9	3 23	2 27	0 18	12 6	0 56	21 51	0 53	9 38	1 28	22 14	0 25	5 39	0 45	9 13	5 23	22 21	22 25	9 42		n.a.
W29	4 54	5 17	4 59	14 23	3 39	2 1	0 21	12 19	0 56	21 51	0 52	9 36	1 28	22 14	0 25	5 38	0 45	9 13	5 23	22 20	22 25	9 39		n.a.
T 30	5s15	0s52	4n37	14s36	3s54	1n35	0n23	12s32	0n55	21s51	0n52	9n35	1s28	22n14	0s25	5n37	0s45	9s14	5n23	22n19	22n24	9s37		n.a.

Julian Day Number = 4879554.5, Delta T = 39h54m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'42, Lahiri = 117°57'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 9	14♎40'58	28♎24	29°R14	28♍ 3	7♏33	29♐27	29°R25	4♋37	13♍29	9♏59	19°R18	20♊36	17♓26	n.a.	F 1
S 2	1 0 5	15°38'42	13♏ 6	29♎ 0	29°17	8°12	29°34	29♈21	4°37	13°31	10° 1	19♊11	20°33	17°33	n.a.	S 2
S 3	1 4 2	16°36'26	27°23	28°42	0♎30	8°51	29°41	29°16	4°37	13°33	10° 2	19° 7	20°30	17°39	n.a.	S 3
M 4	1 7 58	17°34'08	11♐11	28°20	1°44	9°31	29°49	29°12	4°R37	13°35	10° 4	19° 5	20°27	17°46	n.a.	M 4
T 5	1 11 55	18°31'50	24°31	27°55	2°57	10°10	29°56	29° 7	4°37	13°37	10° 6	19°D 5	20°24	17°53	n.a.	T 5
W 6	1 15 52	19°29'31	7♑25	27°27	4°11	10°49	0♑ 4	29° 3	4°37	13°39	10° 7	19° 6	20°20	17°59	n.a.	W 6
T 7	1 19 48	20°27'12	19°57	26°56	5°24	11°28	0°11	28°59	4°37	13°41	10° 9	19°R 6	20°17	18° 6	n.a.	T 7
F 8	1 23 45	21°24'51	2♒13	26°23	6°38	12° 7	0°19	28°54	4°37	13°43	10°10	19° 5	20°14	18°13	n.a.	F 8
S 9	1 27 41	22°22'29	14°16	25°48	7°52	12°46	0°27	28°50	4°36	13°45	10°12	19° 3	20°11	18°20	n.a.	S 9
S 10	1 31 38	23°20'07	26°11	25°12	9° 5	13°25	0°35	28°45	4°36	13°47	10°14	18°58	20° 8	18°26	n.a.	S 10
M11	1 35 34	24°17'45	8♓ 3	24°36	10°19	14° 4	0°43	28°41	4°36	13°48	10°15	18°51	20° 5	18°33	n.a.	M11
T 12	1 39 31	25°15'21	19°55	24° 0	11°32	14°43	0°51	28°36	4°36	13°50	10°17	18°43	20° 1	18°40	n.a.	T 12
W13	1 43 27	26°12'57	1♈50	23°25	12°46	15°22	1° 0	28°32	4°35	13°52	10°19	18°33	19°58	18°46	n.a.	W13
T 14	1 47 24	27°10'33	13°50	22°51	14° 0	16° 1	1° 8	28°27	4°35	13°54	10°20	18°23	19°55	18°53	n.a.	T 14
F 15	1 51 21	28° 8'08	25°56	22°19	15°13	16°40	1°17	28°23	4°34	13°56	10°22	18°14	19°52	19° 0	n.a.	F 15
S 16	1 55 17	29° 5'43	8♉10	21°50	16°27	17°19	1°26	28°18	4°34	13°57	10°24	18° 7	19°49	19° 7	n.a.	S 16
S 17	1 59 14	0♏ 3'17	20°33	21°24	17°41	17°58	1°34	28°14	4°33	13°59	10°26	18° 1	19°45	19°13	n.a.	S 17
M18	2 3 10	1° 0'52	3♊ 6	21° 1	18°54	18°37	1°43	28° 9	4°32	14° 1	10°27	17°58	19°42	19°20	n.a.	M18
T 19	2 7 7	1°58'27	15°50	20°43	20° 8	19°15	1°52	28° 5	4°32	14° 2	10°29	17°D57	19°39	19°27	n.a.	T 19
W20	2 11 3	2°56'01	28°47	20°28	21°22	19°54	2° 1	28° 0	4°31	14° 4	10°31	17°58	19°36	19°34	n.a.	W20
T 21	2 15 0	3°53'36	11♋59	20°19	22°36	20°33	2°11	27°56	4°30	14° 6	10°32	17°59	19°33	19°40	n.a.	T 21
F 22	2 18 56	4°51'11	25°28	20°D14	23°49	21°12	2°20	27°51	4°29	14° 7	10°34	18° 0	19°30	19°47	n.a.	F 22
S 23	2 22 53	5°48'46	9♌16	20°15	25° 3	21°51	2°29	27°47	4°29	14° 9	10°36	18°R 0	19°26	19°54	n.a.	S 23
S 24	2 26 50	6°46'21	23°23	20°21	26°17	22°29	2°39	27°42	4°28	14°10	10°38	17°59	19°23	20° 0	n.a.	S 24
M25	2 30 46	7°43'56	7♍47	20°32	27°31	23° 8	2°49	27°38	4°27	14°12	10°39	17°56	19°20	20° 7	n.a.	M25
T 26	2 34 43	8°41'32	22°27	20°49	28°45	23°47	2°58	27°34	4°26	14°13	10°41	17°52	19°17	20°14	n.a.	T 26
W27	2 38 39	9°39'07	7♎15	21°11	29°58	24°25	3° 8	27°29	4°25	14°15	10°43	17°46	19°14	20°21	n.a.	W27
T 28	2 42 36	10°36'43	22° 5	21°39	1♏12	25° 4	3°18	27°25	4°24	14°16	10°45	17°41	19°11	20°27	n.a.	T 28
F 29	2 46 32	11°34'19	6♏50	22°12	2°26	25°43	3°28	27°21	4°22	14°18	10°46	17°36	19° 7	20°34	n.a.	F 29
S 30	2 50 29	12°31'55	21°20	22°51	3°40	26°21	3°38	27°16	4°21	14°19	10°48	17°32	19° 4	20°41	n.a.	S 30
S 31	2 54 25	13♏29'32	5♐30	23♎35	4♏54	27♏ 0	3♑48	27♈12	4♋20	14♍20	10♏50	17♊30	19♊ 1	20♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s37	6s54	3n56	14s46	4s 9	1n 9	0n26	12s45	0n55	21s51	0n52	9n33	1s28	22n14	0s25	5n36	0s45	9s14	5n23	22n18	22n24	9s34		n.a.
S 2	5 59	12 27	2 59	14 54	4 23	0 43	0 28	12 58	0 54	21 52	0 52	9 32	1 28	22 14	0 25	5 36	0 45	9 15	5 23	22 18	22 24	9 32		n.a.
S 3	6 20	17 9	1 53	15 0	4 36	0 16	0 30	13 10	0 54	21 52	0 52	9 30	1 28	22 14	0 25	5 35	0 45	9 15	5 23	22 18	22 24	9 29		n.a.
M 4	6 42	20 45	0 42	15 4	4 48	0s10	0 33	13 23	0 53	21 52	0 52	9 29	1 28	22 14	0 25	5 34	0 45	9 16	5 23	22 17	22 24	9 27		n.a.
T 5	7 3	23 6	0s29	15 6	5 0	0 36	0 35	13 35	0 53	21 52	0 51	9 27	1 29	22 14	0 25	5 33	0 45	9 16	5 23	22 17	22 23	9 24		n.a.
W 6	7 24	24 8	1 36	15 5	5 9	1 2	0 37	13 47	0 53	21 52	0 51	9 25	1 29	22 14	0 25	5 33	0 45	9 17	5 23	22 17	22 23	9 22		n.a.
T 7	7 46	23 53	2 37	15 2	5 18	1 29	0 40	14 0	0 52	21 52	0 51	9 24	1 29	22 14	0 25	5 32	0 45	9 17	5 23	22 18	22 23	9 19		n.a.
F 8	8 7	22 29	3 29	14 57	5 25	1 55	0 42	14 12	0 52	21 53	0 51	9 22	1 29	22 14	0 25	5 31	0 45	9 18	5 23	22 17	22 23	9 17		n.a.
S 9	8 27	20 5	4 11	14 49	5 30	2 21	0 44	14 23	0 51	21 53	0 51	9 21	1 29	22 14	0 25	5 31	0 45	9 18	5 23	22 17	22 22	9 14		n.a.
S 10	8 48	16 51	4 42	14 40	5 34	2 47	0 46	14 35	0 51	21 53	0 51	9 19	1 29	22 14	0 25	5 30	0 45	9 19	5 23	22 17	22 22	9 12		n.a.
M11	9 9	12 57	5 0	14 29	5 36	3 14	0 48	14 47	0 50	21 53	0 50	9 17	1 29	22 14	0 25	5 29	0 45	9 19	5 23	22 16	22 22	9 9		n.a.
T 12	9 29	8 35	5 5	14 16	5 37	3 40	0 50	14 59	0 50	21 53	0 50	9 16	1 29	22 14	0 25	5 28	0 45	9 20	5 23	22 16	22 22	9 7		n.a.
W13	9 50	3 52	4 57	14 2	5 35	4 6	0 52	15 10	0 49	21 53	0 50	9 14	1 29	22 14	0 25	5 28	0 45	9 20	5 23	22 15	22 21	9 4		n.a.
T 14	10 10	1n 2	4 36	13 47	5 32	4 32	0 54	15 21	0 49	21 53	0 50	9 13	1 29	22 14	0 25	5 27	0 45	9 21	5 23	22 14	22 21	9 2		n.a.
F 15	10 30	5 57	4 2	13 31	5 27	4 57	0 56	15 32	0 49	21 53	0 50	9 11	1 29	22 14	0 25	5 26	0 45	9 21	5 23	22 13	22 21	8 59		n.a.
S 16	10 50	10 41	3 17	13 14	5 21	5 23	0 58	15 44	0 48	21 53	0 50	9 9	1 29	22 14	0 25	5 26	0 45	9 21	5 23	22 13	22 21	8 56		n.a.
S 17	11 9	15 4	2 22	12 58	5 13	5 49	1 0	15 55	0 48	21 53	0 50	9 8	1 30	22 14	0 25	5 25	0 45	9 22	5 23	22 12	22 21	8 54		n.a.
M18	11 29	18 51	1 19	12 41	5 4	6 14	1 1	16 5	0 47	21 53	0 49	9 6	1 30	22 14	0 25	5 24	0 45	9 22	5 23	22 12	22 20	8 51		n.a.
T 19	11 48	21 48	0 11	12 24	4 53	6 40	1 3	16 16	0 47	21 53	0 49	9 4	1 30	22 14	0 25	5 24	0 45	9 23	5 24	22 12	22 20	8 49		n.a.
W20	12 8	23 41	0n58	12 8	4 41	7 5	1 5	16 27	0 46	21 53	0 49	9 3	1 30	22 14	0 25	5 23	0 45	9 23	5 24	22 12	22 20	8 46		n.a.
T 21	12 27	24 18	2 6	11 52	4 29	7 30	1 6	16 37	0 46	21 53	0 49	9 1	1 30	22 14	0 25	5 23	0 45	9 24	5 24	22 12	22 20	8 44		n.a.
F 22	12 45	23 31	3 9	11 38	4 15	7 55	1 8	16 47	0 45	21 53	0 49	9 0	1 30	22 14	0 25	5 22	0 45	9 24	5 24	22 12	22 19	8 41		n.a.
S 23	13 4	21 18	4 2	11 24	4 0	8 20	1 9	16 58	0 45	21 53	0 49	8 58	1 30	22 14	0 25	5 21	0 45	9 25	5 24	22 12	22 19	8 38		n.a.
S 24	13 22	17 46	4 42	11 12	3 45	8 45	1 11	17 8	0 44	21 53	0 49	8 57	1 30	22 14	0 25	5 21	0 45	9 25	5 24	22 12	22 19	8 36		n.a.
M25	13 41	13 8	5 5	11 2	3 29	9 9	1 12	17 18	0 44	21 53	0 48	8 55	1 30	22 14	0 25	5 20	0 45	9 26	5 24	22 12	22 19	8 33		n.a.
T 26	13 59	7 40	5 9	10 53	3 13	9 33	1 13	17 27	0 43	21 53	0 48	8 53	1 30	22 14	0 25	5 20	0 45	9 26	5 24	22 11	22 18	8 31		n.a.
W27	14 16	1 42	4 52	10 46	2 56	9 58	1 15	17 37	0 43	21 53	0 48	8 52	1 30	22 14	0 25	5 19	0 45	9 27	5 24	22 11	22 18	8 28		n.a.
T 28	14 34	4s22	4 16	10 40	2 40	10 21	1 16	17 46	0 42	21 53	0 48	8 50	1 30	22 14	0 25	5 19	0 45	9 27	5 24	22 10	22 18	8 25		n.a.
F 29	14 51	10 10	3 23	10 37	2 23	10 45	1 17	17 56	0 42	21 53	0 48	8 49	1 30	22 14	0 25	5 18	0 45	9 27	5 24	22 10	22 18	8 23		n.a.
S 30	15 8	15 20	2 18	10 35	2 6	11 8	1 18	18 5	0 42	21 53	0 48	8 47	1 30	22 14	0 25	5 17	0 45	9 28	5 24	22 10	22 17	8 20		n.a.
S 31	15s25	19s31	1n 5	10s36	1s50	11s31	1n19	18s14	0n41	21s53	0n48	8n46	1s30	22n14	0s25	5n17	0s45	9s28	5n24	22n 9	22n17	8s18		n.a.

Julian Day Number = 4879584.5, Delta T = 39h54m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'46, Lahiri = 117°57'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 58 22	14♏27'08	19♐16	24♎25	6♏ 8	27♏39	3♑58	27°R 8	4°R19	14♍22	10♏52	17°D30	18♊58	20♓54	n.a.	M 1
T 2	3 2 18	15°24'45	2♑37	25°20	7°22	28°17	4° 9	27♈ 4	4♋17	14°23	10°53	17♊30	18°55	21° 1	n.a.	T 2
W 3	3 6 15	16°22'21	15°35	26°21	8°35	28°56	4°19	26°59	4°16	14°24	10°55	17°32	18°51	21° 8	n.a.	W 3
T 4	3 10 12	17°19'57	28°10	27°26	9°49	29°34	4°29	26°55	4°15	14°26	10°57	17°33	18°48	21°14	n.a.	T 4
F 5	3 14 8	18°17'33	10♒29	28°37	11° 3	0♐13	4°40	26°51	4°13	14°27	10°58	17°35	18°45	21°21	n.a.	F 5
S 6	3 18 5	19°15'10	22°34	29°53	12°17	0°51	4°51	26°47	4°12	14°28	11° 0	17°R35	18°42	21°28	n.a.	S 6
S 7	3 22 1	20°12'46	4♓31	1♏14	13°31	1°30	5° 1	26°43	4°10	14°29	11° 2	17°34	18°39	21°35	n.a.	S 7
M 8	3 25 58	21°10'22	16°24	2°39	14°45	2° 8	5°12	26°39	4° 9	14°30	11° 4	17°32	18°36	21°41	n.a.	M 8
T 9	3 29 54	22° 7'58	28°17	4°10	15°59	2°47	5°23	26°36	4° 7	14°31	11° 5	17°29	18°32	21°48	n.a.	T 9
W10	3 33 51	23° 5'34	10♈15	5°44	17°13	3°25	5°34	26°32	4° 6	14°33	11° 7	17°25	18°29	21°55	n.a.	W10
T 11	3 37 47	24° 3'11	22°20	7°23	18°27	4° 4	5°45	26°28	4° 4	14°34	11° 9	17°21	18°26	22° 1	n.a.	T 11
F 12	3 41 44	25° 0'48	4♉35	9° 5	19°41	4°42	5°56	26°24	4° 2	14°35	11°10	17°17	18°23	22° 8	n.a.	F 12
S 13	3 45 40	25°58'25	17° 1	10°51	20°55	5°21	6° 7	26°21	4° 1	14°36	11°12	17°14	18°20	22°15	n.a.	S 13
S 14	3 49 37	26°56'02	29°39	12°41	22° 9	5°59	6°18	26°17	3°59	14°37	11°14	17°13	18°17	22°22	n.a.	S 14
M15	3 53 33	27°53'41	12♊31	14°33	23°23	6°37	6°29	26°14	3°57	14°38	11°16	17°D12	18°13	22°28	n.a.	M15
T 16	3 57 30	28°51'19	25°36	16°28	24°37	7°16	6°41	26°10	3°55	14°38	11°17	17°12	18°10	22°35	n.a.	T 16
W17	4 1 26	29°48'59	8♋53	18°26	25°51	7°54	6°52	26° 7	3°54	14°39	11°19	17°13	18° 7	22°42	n.a.	W17
T 18	4 5 23	0♐46'39	22°24	20°25	27° 5	8°32	7° 4	26° 4	3°52	14°40	11°21	17°14	18° 4	22°48	n.a.	T 18
F 19	4 9 20	1°44'20	6♌ 7	22°26	28°19	9°11	7°15	26° 0	3°50	14°41	11°22	17°15	18° 1	22°55	n.a.	F 19
S 20	4 13 16	2°42'02	20° 2	24°28	29°33	9°49	7°27	25°57	3°48	14°42	11°24	17°16	17°57	23° 2	n.a.	S 20
S 21	4 17 13	3°39'45	4♍ 8	26°30	0♐47	10°27	7°38	25°54	3°46	14°43	11°25	17°R16	17°54	23° 9	n.a.	S 21
M22	4 21 9	4°37'28	18°22	28°33	2° 1	11° 6	7°50	25°51	3°44	14°43	11°27	17°16	17°51	23°15	n.a.	M22
T 23	4 25 6	5°35'13	2♎44	0♐37	3°15	11°44	8° 2	25°48	3°42	14°44	11°29	17°15	17°48	23°22	n.a.	T 23
W24	4 29 2	6°32'59	17° 8	2°40	4°29	12°22	8°13	25°45	3°40	14°45	11°30	17°14	17°45	23°29	n.a.	W24
T 25	4 32 59	7°30'45	1♏32	4°43	5°43	13° 1	8°25	25°43	3°38	14°45	11°32	17°13	17°42	23°35	n.a.	T 25
F 26	4 36 55	8°28'33	15°49	6°45	6°57	13°39	8°37	25°40	3°36	14°46	11°33	17°12	17°38	23°42	n.a.	F 26
S 27	4 40 52	9°26'21	29°56	8°46	8°11	14°17	8°49	25°37	3°34	14°46	11°35	17°11	17°35	23°49	n.a.	S 27
S 28	4 44 48	10°24'11	13♐48	10°47	9°25	14°55	9° 1	25°35	3°31	14°47	11°37	17°D11	17°32	23°56	n.a.	S 28
M29	4 48 45	11°22'01	27°22	12°46	10°39	15°34	9°13	25°32	3°29	14°47	11°38	17°11	17°29	24° 2	n.a.	M29
T 30	4 52 41	12♐19'52	10♑36	14♐45	11♐53	16♐12	9♑25	25♈30	3♋27	14♍48	11♏40	17♊11	17♊26	24♓ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s42	22s28	0s10	10s38	1s33	11s54	1n20	18s23	0n41	21s52	0n48	8n44	1s30	22n14	0s25	5n16	0s45	9s29	5n24	22n 9	22n17	8s15		n.a.
T 2	15 58	24 4	1 22	10 43	1 17	12 17	1 21	18 32	0 40	21 52	0 48	8 43	1 30	22 14	0 25	5 16	0 45	9 29	5 24	22 9	22 17	8 12		n.a.
W 3	16 14	24 17	2 27	10 49	1 1	12 39	1 22	18 41	0 40	21 52	0 47	8 41	1 30	22 14	0 25	5 15	0 46	9 30	5 24	22 10	22 16	8 10		n.a.
T 4	16 30	23 15	3 24	10 58	0 45	13 1	1 22	18 49	0 39	21 52	0 47	8 40	1 30	22 14	0 25	5 15	0 46	9 30	5 25	22 10	22 16	8 7		n.a.
F 5	16 46	21 6	4 10	11 8	0 30	13 23	1 23	18 57	0 39	21 52	0 47	8 39	1 30	22 14	0 25	5 14	0 46	9 31	5 25	22 10	22 16	8 5		n.a.
S 6	17 1	18 4	4 44	11 21	0 16	13 44	1 24	19 6	0 38	21 51	0 47	8 37	1 30	22 14	0 25	5 14	0 46	9 31	5 25	22 10	22 16	8 2		n.a.
S 7	17 16	14 19	5 5	11 35	0 2	14 5	1 24	19 14	0 38	21 51	0 47	8 36	1 30	22 14	0 25	5 14	0 46	9 31	5 25	22 10	22 15	7 59		n.a.
M 8	17 31	10 3	5 13	11 51	0n11	14 26	1 25	19 22	0 37	21 51	0 47	8 34	1 30	22 14	0 25	5 13	0 46	9 32	5 25	22 10	22 15	7 57		n.a.
T 9	17 46	5 24	5 8	12 9	0 24	14 46	1 25	19 29	0 37	21 50	0 47	8 33	1 30	22 15	0 25	5 13	0 46	9 32	5 25	22 9	22 15	7 54		n.a.
W10	18 0	0 31	4 49	12 29	0 35	15 6	1 26	19 37	0 36	21 50	0 47	8 32	1 30	22 15	0 25	5 12	0 46	9 33	5 25	22 9	22 15	7 51		n.a.
T 11	18 14	4n26	4 17	12 50	0 46	15 25	1 26	19 44	0 36	21 50	0 47	8 30	1 30	22 15	0 25	5 12	0 46	9 33	5 25	22 9	22 14	7 49		n.a.
F 12	18 27	9 18	3 33	13 12	0 56	15 45	1 26	19 52	0 35	21 49	0 46	8 29	1 30	22 15	0 25	5 11	0 46	9 33	5 25	22 8	22 14	7 46		n.a.
S 13	18 41	13 52	2 39	13 36	1 5	16 3	1 26	19 59	0 35	21 49	0 46	8 28	1 30	22 15	0 25	5 11	0 46	9 34	5 25	22 8	22 14	7 44		n.a.
S 14	18 54	17 55	1 35	14 1	1 13	16 22	1 26	20 6	0 34	21 49	0 46	8 27	1 30	22 15	0 25	5 11	0 46	9 34	5 25	22 8	22 13	7 41		n.a.
M15	19 6	21 12	0 26	14 27	1 20	16 40	1 26	20 13	0 34	21 48	0 46	8 26	1 30	22 15	0 25	5 10	0 46	9 35	5 26	22 8	22 13	7 38		n.a.
T 16	19 19	23 25	0n46	14 53	1 26	16 57	1 26	20 19	0 33	21 48	0 46	8 24	1 30	22 15	0 25	5 10	0 46	9 35	5 26	22 8	22 13	7 36		n.a.
W17	19 31	24 23	1 57	15 20	1 32	17 15	1 26	20 26	0 33	21 47	0 46	8 23	1 30	22 15	0 25	5 10	0 46	9 35	5 26	22 8	22 13	7 33		n.a.
T 18	19 42	23 55	3 2	15 47	1 36	17 31	1 26	20 32	0 32	21 47	0 46	8 22	1 30	22 15	0 25	5 9	0 46	9 36	5 26	22 8	22 12	7 30		n.a.
F 19	19 54	22 2	3 58	16 14	1 39	17 48	1 26	20 38	0 32	21 46	0 46	8 21	1 30	22 15	0 25	5 9	0 46	9 36	5 26	22 8	22 12	7 28		n.a.
S 20	20 5	18 49	4 41	16 41	1 41	18 3	1 26	20 44	0 32	21 46	0 46	8 20	1 30	22 15	0 25	5 9	0 46	9 37	5 26	22 8	22 12	7 25		n.a.
S 21	20 15	14 30	5 8	17 8	1 42	18 19	1 25	20 50	0 31	21 45	0 46	8 19	1 30	22 15	0 25	5 8	0 46	9 37	5 26	22 8	22 12	7 22		n.a.
M22	20 26	9 20	5 16	17 34	1 43	18 33	1 25	20 56	0 31	21 45	0 45	8 18	1 30	22 15	0 25	5 8	0 46	9 37	5 26	22 8	22 11	7 20		n.a.
T 23	20 36	3 38	5 5	18 0	1 42	18 48	1 24	21 1	0 30	21 44	0 45	8 17	1 30	22 15	0 25	5 8	0 46	9 38	5 26	22 8	22 11	7 17		n.a.
W24	20 46	2s17	4 34	18 25	1 41	19 2	1 24	21 7	0 30	21 43	0 45	8 16	1 30	22 15	0 25	5 8	0 46	9 38	5 27	22 8	22 11	7 14		n.a.
T 25	20 55	8 6	3 47	18 49	1 39	19 15	1 23	21 12	0 29	21 43	0 45	8 15	1 30	22 15	0 25	5 7	0 46	9 38	5 27	22 8	22 10	7 12		n.a.
F 26	21 4	13 27	2 45	19 12	1 37	19 28	1 23	21 17	0 29	21 42	0 45	8 14	1 30	22 15	0 25	5 7	0 46	9 39	5 27	22 8	22 10	7 9		n.a.
S 27	21 12	18 0	1 34	19 34	1 33	19 40	1 22	21 22	0 28	21 42	0 45	8 13	1 30	22 15	0 25	5 7	0 46	9 39	5 27	22 8	22 10	7 6		n.a.
S 28	21 21	21 28	0 19	19 55	1 29	19 52	1 21	21 27	0 28	21 41	0 45	8 12	1 29	22 15	0 25	5 7	0 46	9 39	5 27	22 8	22 10	7 4		n.a.
M29	21 29	23 38	0s56	20 15	1 25	20 3	1 20	21 31	0 27	21 40	0 45	8 12	1 29	22 16	0 25	5 6	0 46	9 40	5 27	22 8	22 9	7 1		n.a.
T 30	21s36	24s25	2s 6	20s33	1n20	20s14	1n19	21s35	0n27	21s39	0n45	8n11	1s29	22n16	0s25	5n 6	0s46	9s40	5n27	22n 8	22n 9	6s58		n.a.

Julian Day Number = 4879615.5, Delta T = 39h54m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'50, Lahiri = 117°57'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 38	13♐17'44	23♑30	16♐42	13♐ 7	16♐50	9♑37	25°R28	3°R25	14♍48	11♏41	17♊12	17♊23	24♓16	n.a.	W 1
T 2	5 0 35	14°15'36	6♒ 6	18°38	14°22	17°28	9°49	25♈25	3♋23	14°49	11°43	17°12	17°19	24°23	n.a.	T 2
F 3	5 4 31	15°13'29	18°26	20°33	15°36	18° 6	10° 2	25°23	3°21	14°49	11°44	17°12	17°16	24°29	n.a.	F 3
S 4	5 8 28	16°11'23	0♓32	22°26	16°50	18°45	10°14	25°21	3°18	14°49	11°46	17°12	17°13	24°36	n.a.	S 4
S 5	5 12 24	17° 9'18	12°30	24°19	18° 4	19°23	10°26	25°19	3°16	14°50	11°47	17°12	17°10	24°43	n.a.	S 5
M 6	5 16 21	18° 7'13	24°24	26° 9	19°18	20° 1	10°38	25°18	3°14	14°50	11°49	17°12	17° 7	24°49	n.a.	M 6
T 7	5 20 17	19° 5'08	6♈18	27°59	20°32	20°39	10°51	25°16	3°11	14°50	11°50	17°12	17° 3	24°56	n.a.	T 7
W 8	5 24 14	20° 3'05	18°17	29°47	21°46	21°17	11° 3	25°14	3° 9	14°50	11°52	17°13	17° 0	25° 3	n.a.	W 8
T 9	5 28 10	21° 1'02	0♉25	1♑34	23° 0	21°55	11°15	25°13	3° 7	14°50	11°53	17°13	16°57	25°10	n.a.	T 9
F 10	5 32 7	21°59'01	12°45	3°19	24°14	22°34	11°28	25°11	3° 4	14°51	11°54	17°13	16°54	25°16	n.a.	F 10
S 11	5 36 3	22°57'00	25°21	5° 3	25°29	23°12	11°40	25°10	3° 2	14°51	11°56	17°14	16°51	25°23	n.a.	S 11
S 12	5 40 0	23°55'00	8♊14	6°46	26°43	23°50	11°53	25° 8	3° 0	14°51	11°57	17°14	16°48	25°30	n.a.	S 12
M13	5 43 56	24°53'02	21°25	8°28	27°57	24°28	12° 5	25° 7	2°57	14°R51	11°58	17°R14	16°44	25°36	n.a.	M13
T 14	5 47 53	25°51'04	4♋54	10° 8	29°11	25° 6	12°18	25° 6	2°55	14°51	12° 0	17°14	16°41	25°43	n.a.	T 14
W15	5 51 49	26°49'08	18°38	11°48	0♑25	25°44	12°31	25° 5	2°53	14°51	12° 1	17°13	16°38	25°50	n.a.	W15
T 16	5 55 46	27°47'13	2♌35	13°26	1°39	26°22	12°43	25° 4	2°50	14°51	12° 2	17°12	16°35	25°57	n.a.	T 16
F 17	5 59 43	28°45'19	16°42	15° 3	2°53	27° 0	12°56	25° 4	2°48	14°51	12° 4	17°11	16°32	26° 3	n.a.	F 17
S 18	6 3 39	29°43'27	0♍55	16°38	4° 7	27°39	13° 8	25° 3	2°45	14°50	12° 5	17° 9	16°29	26°10	n.a.	S 18
S 19	6 7 36	0♑41'36	15°10	18°13	5°22	28°17	13°21	25° 2	2°43	14°50	12° 6	17° 8	16°25	26°17	n.a.	S 19
M20	6 11 32	1°39'47	29°25	19°46	6°36	28°55	13°34	25° 2	2°41	14°50	12° 7	17°D 8	16°22	26°24	n.a.	M20
T 21	6 15 29	2°37'59	13♎37	21°18	7°50	29°33	13°46	25° 1	2°38	14°50	12° 9	17° 8	16°19	26°30	n.a.	T 21
W22	6 19 25	3°36'13	27°43	22°49	9° 4	0♑11	13°59	25° 1	2°36	14°50	12°10	17° 9	16°16	26°37	n.a.	W22
T 23	6 23 22	4°34'28	11♏43	24°19	10°18	0°49	14°12	25° 1	2°33	14°49	12°11	17°10	16°13	26°44	n.a.	T 23
F 24	6 27 18	5°32'45	25°33	25°48	11°32	1°27	14°25	25°D 1	2°31	14°49	12°12	17°11	16° 9	26°50	n.a.	F 24
S 25	6 31 15	6°31'04	9♐12	27°16	12°47	2° 5	14°38	25° 1	2°29	14°49	12°13	17°12	16° 6	26°57	n.a.	S 25
S 26	6 35 11	7°29'24	22°39	28°42	14° 1	2°43	14°50	25° 1	2°26	14°48	12°14	17°R12	16° 3	27° 4	n.a.	S 26
M27	6 39 8	8°27'46	5♑53	0♒ 8	15°15	3°21	15° 3	25° 1	2°24	14°48	12°16	17°11	16° 0	27°11	n.a.	M27
T 28	6 43 5	9°26'09	18°52	1°32	16°29	3°59	15°16	25° 1	2°21	14°47	12°17	17° 9	15°57	27°17	n.a.	T 28
W29	6 47 1	10°24'33	1♒37	2°55	17°43	4°38	15°29	25° 2	2°19	14°47	12°18	17° 6	15°54	27°24	n.a.	W29
T 30	6 50 58	11°22'59	14° 6	4°17	18°58	5°16	15°42	25° 2	2°17	14°46	12°19	17° 2	15°50	27°31	n.a.	T 30
F 31	6 54 54	12♑21'26	26♒23	5♒37	20♑12	5♑54	15♑54	25♈ 3	2♋14	14♍46	12♏20	16♊58	15♊47	27♓37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s43	23s50	3s 8	20s51	1n15	20s24	1n18	21s40	0n26	21s39	0n45	8n10	1s29	22n16	0s25	5n 6	0s46	9s40	5n28	22n 8	22n 9	6s56		n.a.
T 2	21 50	22 3	3 59	21 7	1 9	20 34	1 17	21 44	0 26	21 38	0 45	8 9	1 29	22 16	0 25	5 6	0 46	9 41	5 28	22 8	22 8	6 53		n.a.
F 3	21 56	19 16	4 38	21 21	1 3	20 43	1 16	21 48	0 25	21 37	0 45	8 9	1 29	22 16	0 25	5 6	0 46	9 41	5 28	22 8	22 8	6 50		n.a.
S 4	22 2	15 42	5 4	21 35	0 56	20 51	1 15	21 51	0 25	21 36	0 44	8 8	1 29	22 16	0 25	5 6	0 46	9 41	5 28	22 8	22 8	6 47		n.a.
S 5	22 8	11 33	5 16	21 47	0 50	20 59	1 14	21 55	0 24	21 35	0 44	8 7	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 41	5 28	22 8	22 8	6 45		n.a.
M 6	22 13	7 0	5 14	21 58	0 43	21 6	1 12	21 58	0 24	21 35	0 44	8 7	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 42	5 28	22 8	22 7	6 42		n.a.
T 7	22 18	2 11	5 0	22 7	0 36	21 13	1 11	22 1	0 23	21 34	0 44	8 6	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 42	5 28	22 8	22 7	6 39		n.a.
W 8	22 22	2n45	4 32	22 15	0 28	21 19	1 10	22 4	0 23	21 33	0 44	8 6	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 42	5 29	22 8	22 7	6 37		n.a.
T 9	22 26	7 39	3 51	22 22	0 21	21 25	1 8	22 7	0 22	21 32	0 44	8 5	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 43	5 29	22 8	22 6	6 34		n.a.
F 10	22 30	12 20	3 0	22 28	0 13	21 29	1 7	22 10	0 22	21 31	0 44	8 5	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 43	5 29	22 8	22 6	6 31		n.a.
S 11	22 33	16 37	1 58	22 33	0 5	21 34	1 5	22 12	0 21	21 30	0 44	8 4	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 43	5 29	22 8	22 6	6 29		n.a.
S 12	22 36	20 12	0 50	22 36	0s 2	21 37	1 4	22 14	0 21	21 29	0 44	8 4	1 29	22 16	0 25	5 5	0 46	9 43	5 29	22 8	22 5	6 26		n.a.
M13	22 38	22 50	0n23	22 38	0 10	21 40	1 2	22 17	0 20	21 28	0 44	8 4	1 28	22 16	0 25	5 5	0 46	9 44	5 29	22 8	22 5	6 23		n.a.
T 14	22 40	24 14	1 36	22 39	0 18	21 43	1 0	22 19	0 20	21 27	0 44	8 3	1 28	22 16	0 25	5 5	0 46	9 44	5 30	22 8	22 5	6 20		n.a.
W15	22 41	24 12	2 45	22 39	0 26	21 45	0 59	22 20	0 19	21 26	0 44	8 3	1 28	22 16	0 25	5 5	0 46	9 44	5 30	22 8	22 5	6 18		n.a.
T 16	22 43	22 39	3 45	22 38	0 34	21 46	0 57	22 22	0 19	21 25	0 44	8 3	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 44	5 30	22 8	22 4	6 15		n.a.
F 17	22 43	19 42	4 32	22 36	0 42	21 47	0 55	22 23	0 18	21 24	0 44	8 3	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 44	5 30	22 8	22 4	6 12		n.a.
S 18	22 44	15 34	5 3	22 33	0 50	21 47	0 53	22 25	0 18	21 22	0 44	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 45	5 30	22 8	22 4	6 9		n.a.
S 19	22 44	10 33	5 16	22 29	0 58	21 46	0 51	22 26	0 17	21 21	0 44	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 45	5 30	22 7	22 3	6 7		n.a.
M20	22 43	4 58	5 9	22 24	1 5	21 45	0 49	22 27	0 17	21 20	0 44	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 45	5 31	22 7	22 3	6 4		n.a.
T 21	22 42	0s51	4 43	22 18	1 13	21 43	0 47	22 27	0 16	21 19	0 44	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 45	5 31	22 7	22 3	6 1		n.a.
W22	22 41	6 36	4 0	22 11	1 20	21 40	0 45	22 28	0 16	21 18	0 43	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 46	9 45	5 31	22 7	22 2	5 59		n.a.
T 23	22 39	11 58	3 3	22 3	1 28	21 37	0 43	22 28	0 15	21 16	0 43	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 47	9 46	5 31	22 8	22 2	5 56		n.a.
F 24	22 37	16 41	1 57	21 55	1 35	21 33	0 41	22 28	0 15	21 15	0 43	8 2	1 28	22 17	0 25	5 5	0 47	9 46	5 31	22 8	22 2	5 53		n.a.
S 25	22 34	20 27	0 44	21 45	1 42	21 29	0 39	22 28	0 14	21 14	0 43	8 2	1 27	22 17	0 25	5 5	0 47	9 46	5 31	22 8	22 1	5 50		n.a.
S 26	22 31	23 2	0s30	21 36	1 49	21 24	0 37	22 28	0 14	21 13	0 43	8 2	1 27	22 17	0 25	5 6	0 47	9 46	5 32	22 8	22 1	5 48		n.a.
M27	22 28	24 17	1 41	21 25	1 56	21 18	0 35	22 28	0 13	21 11	0 43	8 2	1 27	22 17	0 25	5 6	0 47	9 46	5 32	22 8	22 1	5 45		n.a.
T 28	22 24	24 10	2 45	21 13	2 3	21 12	0 32	22 27	0 13	21 10	0 43	8 3	1 27	22 17	0 25	5 6	0 47	9 46	5 32	22 8	22 0	5 42		n.a.
W29	22 20	22 47	3 40	21 1	2 9	21 5	0 30	22 27	0 12	21 8	0 43	8 3	1 27	22 17	0 25	5 6	0 47	9 46	5 32	22 7	22 0	5 39		n.a.
T 30	22 15	20 19	4 23	20 49	2 16	20 58	0 28	22 26	0 12	21 7	0 43	8 3	1 27	22 17	0 25	5 6	0 47	9 47	5 32	22 7	22 0	5 37		n.a.
F 31	22s10	16s58	4s53	20s36	2s22	20s50	0n26	22s25	0n11	21s 6	0n43	8n 3	1s27	22n17	0s25	5n 6	0s47	9s47	5n33	22n 6	22n 0	5s34		n.a.

Julian Day Number = 4879645.5, Delta T = 39h54m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'54, Lahiri = 117°57'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 51	13♑19'54	8♓28	6♒56	21♑26	6♑32	16♑ 7	25♈ 4	2°R12	14°R45	12♏21	16°R54	15♊44	27♓44	n.a.	S 1
S 2	7 2 47	14°18'23	20°25	8°14	22°40	7°10	16°20	25° 4	2♋10	14♍44	12°22	16♊51	15°41	27°51	n.a.	S 2
M 3	7 6 44	15°16'53	2♈18	9°30	23°54	7°48	16°33	25° 5	2° 7	14°44	12°23	16°49	15°38	27°58	n.a.	M 3
T 4	7 10 40	16°15'25	14°11	10°45	25° 9	8°26	16°46	25° 6	2° 5	14°43	12°24	16°D48	15°35	28° 4	n.a.	T 4
W 5	7 14 37	17°13'58	26° 8	11°59	26°23	9° 4	16°59	25° 7	2° 3	14°42	12°24	16°49	15°31	28°11	n.a.	W 5
T 6	7 18 33	18°12'32	8♉15	13°10	27°37	9°42	17°12	25° 9	2° 0	14°42	12°25	16°50	15°28	28°18	n.a.	T 6
F 7	7 22 30	19°11'08	20°37	14°20	28°51	10°20	17°24	25°10	1°58	14°41	12°26	16°52	15°25	28°24	n.a.	F 7
S 8	7 26 27	20° 9'44	3♊16	15°28	0♒ 5	10°58	17°37	25°11	1°56	14°40	12°27	16°53	15°22	28°31	n.a.	S 8
S 9	7 30 23	21° 8'23	16°17	16°34	1°20	11°36	17°50	25°13	1°54	14°39	12°28	16°R54	15°19	28°38	n.a.	S 9
M10	7 34 20	22° 7'02	29°42	17°38	2°34	12°14	18° 3	25°14	1°51	14°38	12°29	16°53	15°16	28°45	n.a.	M10
T 11	7 38 16	23° 5'43	13♋30	18°39	3°48	12°52	18°16	25°16	1°49	14°38	12°29	16°51	15°12	28°51	n.a.	T 11
W12	7 42 13	24° 4'26	27°39	19°38	5° 2	13°30	18°29	25°18	1°47	14°37	12°30	16°47	15° 9	28°58	n.a.	W12
T 13	7 46 9	25° 3'10	12♌ 4	20°35	6°17	14° 8	18°42	25°20	1°45	14°36	12°31	16°41	15° 6	29° 5	n.a.	T 13
F 14	7 50 6	26° 1'55	26°40	21°28	7°31	14°46	18°54	25°22	1°43	14°35	12°31	16°35	15° 3	29°11	n.a.	F 14
S 15	7 54 2	27° 0'43	11♍19	22°18	8°45	15°24	19° 7	25°24	1°41	14°34	12°32	16°30	15° 0	29°18	n.a.	S 15
S 16	7 57 59	27°59'32	25°54	23° 5	9°59	16° 3	19°20	25°26	1°39	14°33	12°33	16°25	14°56	29°25	n.a.	S 16
M17	8 1 56	28°58'23	10♎21	23°48	11°14	16°41	19°33	25°28	1°37	14°32	12°33	16°21	14°53	29°32	n.a.	M17
T 18	8 5 52	29°57'16	24°35	24°26	12°28	17°19	19°45	25°31	1°35	14°31	12°34	16°D20	14°50	29°38	n.a.	T 18
W19	8 9 49	0♒56'10	8♏34	25° 1	13°42	17°57	19°58	25°33	1°33	14°30	12°34	16°20	14°47	29°45	n.a.	W19
T 20	8 13 45	1°55'07	22°18	25°30	14°56	18°35	20°11	25°36	1°31	14°28	12°35	16°21	14°44	29°52	n.a.	T 20
F 21	8 17 42	2°54'06	5♐47	25°53	16°11	19°13	20°24	25°38	1°29	14°27	12°36	16°22	14°41	29°59	n.a.	F 21
S 22	8 21 38	3°53'06	19° 3	26°11	17°25	19°51	20°36	25°41	1°27	14°26	12°36	16°R23	14°37	0♈ 5	n.a.	S 22
S 23	8 25 35	4°52'09	2♑ 7	26°23	18°39	20°29	20°49	25°44	1°25	14°25	12°36	16°21	14°34	0°12	n.a.	S 23
M24	8 29 32	5°51'13	14°59	26°R27	19°54	21° 7	21° 2	25°47	1°23	14°24	12°37	16°18	14°31	0°19	n.a.	M24
T 25	8 33 28	6°50'19	27°39	26°24	21° 8	21°45	21°14	25°50	1°21	14°22	12°37	16°12	14°28	0°25	n.a.	T 25
W26	8 37 25	7°49'27	10♒ 9	26°13	22°22	22°23	21°27	25°53	1°19	14°21	12°38	16° 4	14°25	0°32	n.a.	W26
T 27	8 41 21	8°48'36	22°28	25°54	23°36	23° 1	21°39	25°56	1°18	14°20	12°38	15°54	14°22	0°39	n.a.	T 27
F 28	8 45 18	9°47'47	4♓38	25°26	24°51	23°39	21°52	26° 0	1°16	14°19	12°38	15°44	14°18	0°46	n.a.	F 28
S 29	8 49 14	10°46'59	16°39	24°50	26° 5	24°18	22° 5	26° 3	1°14	14°17	12°39	15°34	14°15	0°52	n.a.	S 29
S 30	8 53 11	11°46'13	28°34	24° 5	27°19	24°56	22°17	26° 6	1°12	14°16	12°39	15°25	14°12	0°59	n.a.	S 30
M31	8 57 7	12♒45'28	10♈25	23♒12	28♒34	25♑34	22♑29	26♈10	1♋11	14♍15	12♏39	15♊17	14♊ 9	1♈ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 5	12s57	5s10	20s22	2s28	20s41	0n23	22s24	0n10	21s 4	0n43	8n 4	1s27	22n17	0s25	5n 7	0s47	9s47	5n33	22n 6	21n59	5s31		n.a.
S 2	21 59	8 30	5 12	20 8	2 33	20 32	0 21	22 22	0 10	21 3	0 43	8 4	1 27	22 17	0 25	5 7	0 47	9 47	5 33	22 6	21 59	5 28		n.a.
M 3	21 53	3 45	5 2	19 53	2 38	20 23	0 19	22 21	0 9	21 1	0 43	8 5	1 27	22 18	0 25	5 7	0 47	9 47	5 33	22 6	21 59	5 25		n.a.
T 4	21 46	1n 8	4 38	19 38	2 43	20 12	0 16	22 19	0 9	21 0	0 43	8 5	1 27	22 18	0 25	5 7	0 47	9 47	5 33	22 6	21 58	5 23		n.a.
W 5	21 39	6 1	4 2	19 23	2 48	20 1	0 14	22 17	0 8	20 58	0 43	8 5	1 27	22 18	0 25	5 8	0 47	9 47	5 34	22 6	21 58	5 20		n.a.
T 6	21 32	10 44	3 16	19 7	2 52	19 50	0 11	22 15	0 8	20 57	0 43	8 6	1 26	22 18	0 25	5 8	0 47	9 47	5 34	22 6	21 58	5 17		n.a.
F 7	21 24	15 8	2 19	18 52	2 56	19 38	0 9	22 13	0 7	20 55	0 43	8 7	1 26	22 18	0 25	5 8	0 47	9 47	5 34	22 6	21 57	5 14		n.a.
S 8	21 16	18 59	1 14	18 35	3 0	19 25	0 6	22 10	0 7	20 54	0 43	8 7	1 26	22 18	0 25	5 8	0 47	9 47	5 34	22 6	21 57	5 12		n.a.
S 9	21 7	21 59	0 3	18 19	3 3	19 12	0 4	22 8	0 6	20 52	0 43	8 8	1 26	22 18	0 25	5 9	0 47	9 47	5 34	22 6	21 57	5 9		n.a.
M10	20 58	23 53	1n 9	18 3	3 6	18 59	0 2	22 5	0 6	20 50	0 43	8 8	1 26	22 18	0 25	5 9	0 47	9 47	5 35	22 6	21 56	5 6		n.a.
T 11	20 49	24 23	2 20	17 46	3 8	18 44	0s 1	22 2	0 5	20 49	0 43	8 9	1 26	22 18	0 25	5 9	0 47	9 47	5 35	22 6	21 56	5 3		n.a.
W12	20 39	23 20	3 23	17 30	3 10	18 30	0 3	21 59	0 5	20 47	0 43	8 10	1 26	22 18	0 25	5 10	0 47	9 47	5 35	22 5	21 56	5 0		n.a.
T 13	20 29	20 45	4 15	17 14	3 11	18 14	0 6	21 56	0 4	20 45	0 43	8 11	1 26	22 18	0 25	5 10	0 47	9 47	5 35	22 5	21 55	4 58		n.a.
F 14	20 19	16 50	4 51	16 58	3 12	17 59	0 8	21 52	0 4	20 44	0 43	8 11	1 26	22 18	0 25	5 10	0 47	9 47	5 35	22 4	21 55	4 55		n.a.
S 15	20 8	11 53	5 8	16 42	3 12	17 43	0 11	21 49	0 3	20 42	0 43	8 12	1 26	22 18	0 25	5 11	0 47	9 47	5 36	22 4	21 55	4 52		n.a.
S 16	19 57	6 16	5 5	16 26	3 11	17 26	0 13	21 45	0 3	20 40	0 43	8 13	1 26	22 18	0 25	5 11	0 47	9 47	5 36	22 3	21 54	4 49		n.a.
M17	19 45	0 23	4 43	16 11	3 10	17 9	0 16	21 41	0 2	20 39	0 43	8 14	1 25	22 18	0 25	5 11	0 47	9 47	5 36	22 3	21 54	4 46		n.a.
T 18	19 33	5s27	4 3	15 57	3 8	16 51	0 18	21 37	0 2	20 37	0 43	8 15	1 25	22 18	0 25	5 12	0 47	9 47	5 36	22 3	21 53	4 44		n.a.
W19	19 21	10 55	3 10	15 43	3 5	16 33	0 21	21 33	0 1	20 35	0 43	8 16	1 25	22 18	0 25	5 12	0 47	9 47	5 37	22 3	21 53	4 41		n.a.
T 20	19 9	15 45	2 6	15 29	3 1	16 15	0 23	21 28	0 1	20 33	0 43	8 17	1 25	22 18	0 25	5 13	0 47	9 47	5 37	22 3	21 53	4 38		n.a.
F 21	18 56	19 42	0 57	15 17	2 56	15 56	0 26	21 24	0 0	20 31	0 43	8 18	1 25	22 18	0 25	5 13	0 47	9 47	5 37	22 3	21 52	4 35		n.a.
S 22	18 42	22 32	0s14	15 6	2 50	15 36	0 28	21 19	0s 1	20 30	0 43	8 19	1 25	22 18	0 25	5 13	0 47	9 47	5 37	22 3	21 52	4 32		n.a.
S 23	18 29	24 6	1 24	14 55	2 43	15 16	0 31	21 14	0 1	20 28	0 43	8 20	1 25	22 18	0 25	5 14	0 47	9 47	5 37	22 3	21 52	4 30		n.a.
M24	18 15	24 21	2 28	14 46	2 35	14 56	0 33	21 9	0 2	20 26	0 43	8 21	1 25	22 19	0 25	5 14	0 47	9 47	5 38	22 3	21 51	4 27		n.a.
T 25	18 1	23 20	3 23	14 38	2 26	14 36	0 36	21 4	0 2	20 24	0 43	8 22	1 25	22 19	0 25	5 15	0 47	9 47	5 38	22 2	21 51	4 24		n.a.
W26	17 46	21 9	4 8	14 31	2 15	14 15	0 38	20 58	0 3	20 22	0 43	8 23	1 25	22 19	0 24	5 15	0 47	9 47	5 38	22 1	21 51	4 21		n.a.
T 27	17 31	18 2	4 40	14 26	2 2	13 53	0 40	20 53	0 3	20 20	0 43	8 25	1 25	22 19	0 24	5 16	0 47	9 46	5 38	22 0	21 50	4 18		n.a.
F 28	17 16	14 11	4 59	14 22	1 49	13 31	0 43	20 47	0 4	20 18	0 43	8 26	1 24	22 19	0 24	5 16	0 47	9 46	5 38	21 59	21 50	4 16		n.a.
S 29	17 1	9 49	5 5	14 20	1 34	13 9	0 45	20 41	0 4	20 16	0 43	8 27	1 24	22 19	0 24	5 17	0 47	9 46	5 39	21 58	21 50	4 13		n.a.
S 30	16 45	5 7	4 57	14 19	1 18	12 47	0 47	20 35	0 5	20 14	0 43	8 28	1 24	22 19	0 24	5 17	0 47	9 46	5 39	21 57	21 49	4 10		n.a.
M31	16s29	0s15	4s36	14s20	1s 0	12s24	0s49	20s29	0s 5	20s12	0n43	8n30	1s24	22n19	0s24	5n18	0s47	9s46	5n39	21n56	21n49	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 4879676.5, Delta T = 39h54m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°50'59, Lahiri = 117°57'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 4	13♒44'44	22♈15	22°R11	29♒48	26♉12	22♉42	26♈14	1°R 9	14°R13	12♏39	15°R13	14♊ 6	1♈12	n.a.	T 1
W 2	9 5 1	14°44'02	4♉10	21♒ 4	1♓ 2	26°50	22°54	26°17	1♋ 8	14♍12	12°40	15♊10	14° 2	1°19	n.a.	W 2
T 3	9 8 57	15°43'22	16°13	19°52	2°17	27°28	23° 7	26°21	1° 6	14°10	12°40	15°D 9	13°59	1°26	n.a.	T 3
F 4	9 12 54	16°42'42	28°31	18°37	3°31	28° 6	23°19	26°25	1° 5	14° 9	12°40	15°10	13°56	1°33	n.a.	F 4
S 5	9 16 50	17°42'05	11♊ 8	17°21	4°46	28°44	23°31	26°29	1° 3	14° 7	12°40	15°R10	13°53	1°39	n.a.	S 5
S 6	9 20 47	18°41'28	24° 8	16° 6	6° 0	29°22	23°43	26°33	1° 2	14° 6	12°40	15°10	13°50	1°46	n.a.	S 6
M 7	9 24 43	19°40'53	7♋36	14°54	7°14	0♒ 1	23°56	26°37	1° 1	14° 4	12°40	15° 8	13°47	1°53	n.a.	M 7
T 8	9 28 40	20°40'20	21°32	13°49	8°29	0°39	24° 8	26°41	0°59	14° 3	12°40	15° 3	13°43	1°59	n.a.	T 8
W 9	9 32 37	21°39'47	5♌55	12°51	9°43	1°17	24°20	26°46	0°58	14° 1	12°R40	14°56	13°40	2° 6	n.a.	W 9
T 10	9 36 33	22°39'17	20°41	12° 2	10°57	1°55	24°32	26°50	0°57	14° 0	12°40	14°47	13°37	2°13	n.a.	T 10
F 11	9 40 30	23°38'47	5♍41	11°24	12°12	2°33	24°44	26°55	0°56	13°58	12°40	14°37	13°34	2°20	n.a.	F 11
S 12	9 44 26	24°38'20	20°46	10°58	13°26	3°11	24°56	26°59	0°54	13°57	12°40	14°27	13°31	2°26	n.a.	S 12
S 13	9 48 23	25°37'54	5♎45	10°42	14°40	3°49	25° 8	27° 4	0°53	13°55	12°40	14°18	13°28	2°33	n.a.	S 13
M14	9 52 19	26°37'30	20°32	10°D39	15°55	4°27	25°20	27° 8	0°52	13°54	12°40	14°11	13°24	2°40	n.a.	M14
T 15	9 56 16	27°37'08	4♏58	10°46	17° 9	5° 6	25°32	27°13	0°51	13°52	12°40	14° 7	13°21	2°46	n.a.	T 15
W16	10 0 13	28°36'48	19° 3	11° 4	18°24	5°44	25°43	27°18	0°50	13°50	12°39	14° 5	13°18	2°53	n.a.	W16
T 17	10 4 9	29°36'29	2♐44	11°32	19°38	6°22	25°55	27°23	0°49	13°49	12°39	14°D 5	13°15	3° 0	n.a.	T 17
F 18	10 8 6	0♓36'13	16° 5	12° 9	20°52	7° 0	26° 7	27°28	0°49	13°47	12°39	14°R 5	13°12	3° 7	n.a.	F 18
S 19	10 12 2	1°35'58	29° 7	12°54	22° 7	7°38	26°18	27°33	0°48	13°45	12°39	14° 4	13° 8	3°13	n.a.	S 19
S 20	10 15 59	2°35'45	11♉54	13°45	23°21	8°17	26°30	27°38	0°47	13°44	12°38	14° 1	13° 5	3°20	n.a.	S 20
M21	10 19 56	3°35'34	24°29	14°44	24°36	8°55	26°41	27°43	0°46	13°42	12°38	13°56	13° 2	3°27	n.a.	M21
T 22	10 23 52	4°35'25	6♒53	15°47	25°50	9°33	26°53	27°48	0°46	13°41	12°38	13°47	12°59	3°33	n.a.	T 22
W23	10 27 49	5°35'17	19° 8	16°56	27° 4	10°11	27° 4	27°54	0°45	13°39	12°37	13°36	12°56	3°40	n.a.	W23
T 24	10 31 45	6°35'11	1♓16	18° 8	28°19	10°49	27°15	27°59	0°44	13°37	12°37	13°22	12°53	3°47	n.a.	T 24
F 25	10 35 42	7°35'06	13°17	19°24	29°33	11°28	27°27	28° 4	0°44	13°36	12°36	13° 7	12°49	3°53	n.a.	F 25
S 26	10 39 38	8°35'03	25°13	20°44	0♈48	12° 6	27°38	28°10	0°43	13°34	12°36	12°53	12°46	4° 0	n.a.	S 26
S 27	10 43 35	9°35'01	7♈ 5	22° 5	2° 2	12°44	27°49	28°15	0°43	13°32	12°36	12°39	12°43	4° 7	n.a.	S 27
M28	10 47 32	10°35'00	18°55	23°29	3°17	13°22	28° 0	28°21	0°43	13°30	12°35	12°29	12°40	4°14	n.a.	M28
T 29	10 51 28	11♓35'00	0♉45	24♒54	4♈31	14♒ 1	28♉11	28♈27	0♋42	13♍29	12♏35	12♊20	12♊37	4♈20	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s12	4n37	4s 4	14s21	0s42	12s 1	0s52	20s23	0s 6	20s11	0n43	8n31	1s24	22n19	0s24	5n18	0s47	9s46	5n39	21n56	21n49	4s 4		n.a.
W 2	15 56	9 22	3 21	14 24	0 22	11 37	0 54	20 16	0 6	20 9	0 43	8 32	1 24	22 19	0 24	5 19	0 47	9 46	5 40	21 56	21 48	4 1		n.a.
T 3	15 39	13 49	2 28	14 27	0 2	11 14	0 56	20 10	0 7	20 7	0 43	8 34	1 24	22 19	0 24	5 19	0 47	9 45	5 40	21 56	21 48	3 59		n.a.
F 4	15 22	17 48	1 28	14 31	0n17	10 50	0 58	20 3	0 8	20 5	0 43	8 35	1 24	22 19	0 24	5 20	0 47	9 45	5 40	21 56	21 47	3 56		n.a.
S 5	15 4	21 5	0 22	14 35	0 37	10 25	1 0	19 56	0 8	20 3	0 43	8 37	1 24	22 19	0 24	5 20	0 47	9 45	5 40	21 56	21 47	3 53		n.a.
S 6	14 47	23 24	0n48	14 39	0 56	10 1	1 2	19 49	0 9	20 0	0 43	8 38	1 24	22 19	0 24	5 21	0 47	9 45	5 40	21 56	21 47	3 50		n.a.
M 7	14 29	24 27	1 56	14 42	1 14	9 36	1 4	19 42	0 9	19 58	0 43	8 40	1 24	22 19	0 24	5 21	0 47	9 45	5 41	21 55	21 46	3 47		n.a.
T 8	14 10	24 2	3 1	14 45	1 30	9 11	1 6	19 34	0 10	19 56	0 43	8 41	1 24	22 19	0 24	5 22	0 47	9 45	5 41	21 55	21 46	3 44		n.a.
W 9	13 52	22 2	3 55	14 47	1 44	8 45	1 8	19 27	0 10	19 54	0 43	8 43	1 24	22 19	0 24	5 22	0 47	9 44	5 41	21 54	21 46	3 42		n.a.
T 10	13 33	18 32	4 36	14 48	1 57	8 20	1 10	19 19	0 11	19 52	0 43	8 44	1 23	22 19	0 24	5 23	0 47	9 44	5 41	21 53	21 45	3 39		n.a.
F 11	13 14	13 48	4 58	14 48	2 7	7 54	1 12	19 11	0 11	19 50	0 43	8 46	1 23	22 19	0 24	5 24	0 47	9 44	5 42	21 52	21 45	3 36		n.a.
S 12	12 55	8 11	5 0	14 47	2 15	7 28	1 14	19 3	0 12	19 48	0 43	8 48	1 23	22 19	0 24	5 24	0 47	9 44	5 42	21 51	21 44	3 33		n.a.
S 13	12 36	2 6	4 41	14 45	2 21	7 2	1 16	18 55	0 13	19 46	0 43	8 49	1 23	22 19	0 24	5 25	0 47	9 43	5 42	21 50	21 44	3 30		n.a.
M14	12 16	4s 0	4 4	14 42	2 25	6 35	1 17	18 47	0 13	19 44	0 43	8 51	1 23	22 19	0 24	5 25	0 47	9 43	5 42	21 49	21 44	3 27		n.a.
T 15	11 57	9 46	3 11	14 38	2 27	6 9	1 19	18 39	0 14	19 42	0 43	8 53	1 23	22 19	0 24	5 26	0 47	9 43	5 42	21 49	21 43	3 24		n.a.
W16	11 37	14 54	2 8	14 33	2 28	5 42	1 21	18 30	0 14	19 40	0 43	8 54	1 23	22 19	0 24	5 27	0 47	9 43	5 43	21 48	21 43	3 22		n.a.
T 17	11 16	19 6	1 0	14 27	2 27	5 15	1 22	18 22	0 15	19 38	0 43	8 56	1 23	22 19	0 24	5 27	0 47	9 42	5 43	21 48	21 43	3 19		n.a.
F 18	10 56	22 12	0s11	14 19	2 25	4 48	1 24	18 13	0 15	19 35	0 43	8 58	1 23	22 19	0 24	5 28	0 47	9 42	5 43	21 48	21 42	3 16		n.a.
S 19	10 35	24 2	1 19	14 10	2 21	4 21	1 25	18 4	0 16	19 33	0 43	9 0	1 23	22 19	0 24	5 28	0 47	9 42	5 43	21 48	21 42	3 13		n.a.
S 20	10 15	24 33	2 21	14 1	2 17	3 54	1 27	17 55	0 17	19 31	0 43	9 2	1 23	22 20	0 24	5 29	0 47	9 42	5 44	21 48	21 41	3 10		n.a.
M21	9 54	23 48	3 16	13 50	2 12	3 26	1 28	17 46	0 17	19 29	0 43	9 3	1 23	22 20	0 24	5 30	0 47	9 41	5 44	21 47	21 41	3 7		n.a.
T 22	9 33	21 53	4 0	13 37	2 6	2 59	1 29	17 37	0 18	19 27	0 43	9 5	1 23	22 20	0 24	5 30	0 47	9 41	5 44	21 46	21 41	3 4		n.a.
W23	9 11	18 58	4 33	13 24	1 59	2 31	1 31	17 27	0 18	19 25	0 43	9 7	1 23	22 20	0 24	5 31	0 47	9 41	5 44	21 45	21 40	3 2		n.a.
T 24	8 50	15 17	4 53	13 10	1 52	2 4	1 32	17 18	0 19	19 23	0 43	9 9	1 23	22 20	0 24	5 31	0 47	9 40	5 44	21 43	21 40	2 59		n.a.
F 25	8 28	11 0	4 59	12 54	1 44	1 36	1 33	17 8	0 19	19 20	0 43	9 11	1 23	22 20	0 24	5 32	0 47	9 40	5 45	21 42	21 40	2 56		n.a.
S 26	8 7	6 20	4 53	12 37	1 36	1 8	1 34	16 59	0 20	19 18	0 43	9 13	1 23	22 20	0 24	5 33	0 47	9 40	5 45	21 40	21 39	2 53		n.a.
S 27	7 45	1 28	4 33	12 20	1 28	0 40	1 35	16 49	0 21	19 16	0 43	9 15	1 22	22 20	0 24	5 33	0 47	9 39	5 45	21 38	21 39	2 50		n.a.
M28	7 23	3n27	4 2	12 1	1 20	0 12	1 36	16 39	0 21	19 14	0 43	9 17	1 22	22 20	0 24	5 34	0 47	9 39	5 45	21 37	21 38	2 47		n.a.
T 29	7s 1	8n15	3s20	11s42	1n12	0n15	1s37	16s29	0s22	19s12	0n43	9n19	1s22	22n20	0s24	5n35	0s47	9s39	5n45	21n36	21n38	2s44		n.a.

Julian Day Number = 4879707.5, Delta T = 39h54m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'03, Lahiri = 117°58'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 55 25	12♓35'02	12♉38	26♒21	5♈45	14♒39	28♊22	28♈32	0°R42	13°R27	12°R34	12°R15	12♊33	4♈27	n.a.	W 1
T 2	10 59 21	13°35'05	24°40	27°50	7° 0	15°17	28°32	28°38	0♋42	13♍25	12♏33	12♊13	12°30	4°34	n.a.	T 2
F 3	11 3 18	14°35'09	6♊54	29°19	8°14	15°55	28°43	28°44	0°42	13°24	12°33	12°12	12°27	4°40	n.a.	F 3
S 4	11 7 14	15°35'15	19°25	0♓49	9°29	16°34	28°54	28°50	0°41	13°22	12°32	12°12	12°24	4°47	n.a.	S 4
S 5	11 11 11	16°35'21	2♋19	2°20	10°43	17°12	29° 4	28°56	0°41	13°20	12°32	12°12	12°21	4°54	n.a.	S 5
M 6	11 15 8	17°35'29	15°41	3°51	11°57	17°50	29°15	29° 2	0°D41	13°19	12°31	12° 9	12°18	5° 1	n.a.	M 6
T 7	11 19 4	18°35'37	29°33	5°23	13°12	18°28	29°25	29° 8	0°41	13°17	12°30	12° 5	12°14	5° 7	n.a.	T 7
W 8	11 23 1	19°35'47	13♌55	6°55	14°26	19° 7	29°35	29°14	0°41	13°15	12°29	11°57	12°11	5°14	n.a.	W 8
T 9	11 26 57	20°35'57	28°44	8°28	15°41	19°45	29°45	29°20	0°42	13°14	12°29	11°47	12° 8	5°21	n.a.	T 9
F 10	11 30 54	21°36'09	13♍53	10° 0	16°55	20°23	29°56	29°27	0°42	13°12	12°28	11°36	12° 5	5°27	n.a.	F 10
S 11	11 34 51	22°36'21	29°13	11°33	18° 9	21° 2	0♒ 6	29°33	0°42	13°10	12°27	11°25	12° 2	5°34	n.a.	S 11
S 12	11 38 47	23°36'35	14♎31	13° 6	19°24	21°40	0°15	29°39	0°42	13° 9	12°26	11°15	11°59	5°41	n.a.	S 12
M13	11 42 44	24°36'51	29°36	14°39	20°38	22°18	0°25	29°45	0°43	13° 7	12°26	11° 7	11°55	5°48	n.a.	M13
T 14	11 46 40	25°37'08	14♏20	16°13	21°52	22°57	0°35	29°52	0°43	13° 5	12°25	11° 2	11°52	5°54	n.a.	T 14
W15	11 50 37	26°37'26	28°38	17°46	23° 7	23°35	0°45	29°58	0°43	13° 4	12°24	11° 0	11°49	6° 1	n.a.	W15
T 16	11 54 33	27°37'46	12♐28	19°19	24°21	24°13	0°54	0♉ 5	0°44	13° 2	12°23	11°D 0	11°46	6° 8	n.a.	T 16
F 17	11 58 30	28°38'07	25°52	20°52	25°35	24°52	1° 4	0°11	0°44	13° 0	12°22	11°R 0	11°43	6°14	n.a.	F 17
S 18	12 2 27	29°38'29	8♑53	22°26	26°49	25°30	1°13	0°18	0°45	12°59	12°21	10°59	11°39	6°21	n.a.	S 18
S 19	12 6 23	0♈38'53	21°34	23°59	28° 4	26° 8	1°22	0°24	0°46	12°57	12°20	10°57	11°36	6°28	n.a.	S 19
M20	12 10 20	1°39'18	3♒59	25°33	29°18	26°47	1°31	0°31	0°46	12°56	12°19	10°53	11°33	6°35	n.a.	M20
T 21	12 14 16	2°39'45	16°13	27° 6	0♉32	27°25	1°40	0°38	0°47	12°54	12°18	10°46	11°30	6°41	n.a.	T 21
W22	12 18 13	3°40'12	28°18	28°40	1°47	28° 4	1°49	0°45	0°48	12°53	12°17	10°36	11°27	6°48	n.a.	W22
T 23	12 22 9	4°40'41	10♓16	0♈13	3° 1	28°42	1°58	0°51	0°49	12°51	12°16	10°24	11°24	6°55	n.a.	T 23
F 24	12 26 6	5°41'11	22°11	1°47	4°15	29°20	2° 7	0°58	0°50	12°49	12°15	10°11	11°20	7° 1	n.a.	F 24
S 25	12 30 3	6°41'41	4♈ 3	3°21	5°29	29°59	2°15	1° 5	0°50	12°48	12°14	9°58	11°17	7° 8	n.a.	S 25
S 26	12 33 59	7°42'13	15°54	4°55	6°43	0♓37	2°24	1°12	0°51	12°46	12°13	9°46	11°14	7°15	n.a.	S 26
M27	12 37 56	8°42'45	27°45	6°29	7°58	1°16	2°32	1°19	0°52	12°45	12°12	9°37	11°11	7°21	n.a.	M27
T 28	12 41 52	9°43'19	9♉39	8° 3	9°12	1°54	2°40	1°26	0°54	12°43	12°11	9°29	11° 8	7°28	n.a.	T 28
W29	12 45 49	10°43'53	21°36	9°37	10°26	2°33	2°48	1°32	0°55	12°42	12°10	9°25	11° 5	7°35	n.a.	W29
T 30	12 49 45	11°44'27	3♊41	11°11	11°40	3°11	2°56	1°39	0°56	12°41	12° 8	9°D23	11° 1	7°42	n.a.	T 30
F 31	12 53 42	12♈45'03	15♊57	12♈46	12♉54	3♓49	3♒ 4	1♉46	0♋57	12♍39	12♏ 7	9♊23	10♊58	7♈48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s38	12n47	2s29	11s22	1n 3	0n43	1s37	16s19	0s22	19s10	0n44	9n21	1s22	22n20	0s24	5n35	0s47	9s38	5n46	21n35	21n38	2s41		n.a.
T 2	6 16	16 53	1 31	11 0	0 55	1 11	1 38	16 8	0 23	19 8	0 44	9 23	1 22	22 20	0 24	5 36	0 47	9 38	5 46	21 35	21 37	2 38		n.a.
F 3	5 54	20 21	0 28	10 38	0 47	1 39	1 39	15 58	0 23	19 5	0 44	9 25	1 22	22 20	0 23	5 37	0 47	9 38	5 46	21 35	21 37	2 36		n.a.
S 4	5 31	22 57	0n38	10 16	0 38	2 7	1 39	15 47	0 24	19 3	0 44	9 27	1 22	22 20	0 23	5 37	0 47	9 37	5 46	21 35	21 36	2 33		n.a.
S 5	5 8	24 27	1 44	9 52	0 30	2 35	1 40	15 37	0 25	19 1	0 44	9 29	1 22	22 20	0 23	5 38	0 47	9 37	5 46	21 35	21 36	2 30		n.a.
M 6	4 46	24 36	2 47	9 28	0 22	3 3	1 40	15 26	0 25	18 59	0 44	9 31	1 22	22 20	0 23	5 38	0 47	9 36	5 47	21 34	21 36	2 27		n.a.
T 7	4 23	23 16	3 42	9 3	0 13	3 31	1 40	15 15	0 26	18 57	0 44	9 33	1 22	22 20	0 23	5 39	0 47	9 36	5 47	21 34	21 35	2 24		n.a.
W 8	4 0	20 24	4 26	8 38	0 5	3 58	1 41	15 4	0 26	18 55	0 44	9 35	1 22	22 20	0 23	5 40	0 47	9 36	5 47	21 33	21 35	2 21		n.a.
T 9	3 37	16 9	4 53	8 12	0s 3	4 26	1 41	14 53	0 27	18 53	0 44	9 38	1 22	22 20	0 23	5 40	0 47	9 35	5 47	21 32	21 34	2 18		n.a.
F 10	3 14	10 48	5 0	7 45	0 10	4 53	1 41	14 42	0 28	18 51	0 44	9 40	1 22	22 20	0 23	5 41	0 47	9 35	5 47	21 30	21 34	2 15		n.a.
S 11	2 51	4 42	4 46	7 18	0 18	5 21	1 41	14 31	0 28	18 48	0 44	9 42	1 22	22 20	0 23	5 42	0 47	9 34	5 48	21 29	21 34	2 12		n.a.
S 12	2 28	1s40	4 12	6 50	0 25	5 48	1 41	14 19	0 29	18 46	0 44	9 44	1 22	22 20	0 23	5 42	0 47	9 34	5 48	21 27	21 33	2 10		n.a.
M13	2 5	7 52	3 20	6 22	0 33	6 15	1 41	14 8	0 29	18 44	0 44	9 46	1 22	22 20	0 23	5 43	0 47	9 34	5 48	21 26	21 33	2 7		n.a.
T 14	1 41	13 29	2 16	5 54	0 40	6 43	1 41	13 56	0 30	18 42	0 44	9 48	1 22	22 20	0 23	5 43	0 47	9 33	5 48	21 26	21 32	2 4		n.a.
W15	1 18	18 12	1 5	5 25	0 46	7 9	1 40	13 45	0 31	18 40	0 44	9 51	1 22	22 20	0 23	5 44	0 47	9 33	5 48	21 25	21 32	2 1		n.a.
T 16	0 55	21 45	0s 8	4 55	0 53	7 36	1 40	13 33	0 31	18 38	0 44	9 53	1 22	22 20	0 23	5 45	0 47	9 32	5 49	21 25	21 31	1 58		n.a.
F 17	0 32	23 58	1 18	4 26	0 59	8 3	1 40	13 21	0 32	18 36	0 44	9 55	1 22	22 20	0 23	5 45	0 47	9 32	5 49	21 25	21 31	1 55		n.a.
S 18	0 8	24 48	2 22	3 56	1 6	8 29	1 39	13 9	0 32	18 34	0 44	9 57	1 22	22 20	0 23	5 46	0 47	9 31	5 49	21 25	21 31	1 52		n.a.
S 19	0n15	24 19	3 18	3 25	1 11	8 56	1 39	12 57	0 33	18 32	0 45	10 0	1 22	22 20	0 23	5 47	0 47	9 31	5 49	21 25	21 30	1 49		n.a.
M20	0 38	22 37	4 2	2 54	1 17	9 22	1 38	12 45	0 34	18 30	0 45	10 2	1 22	22 20	0 23	5 47	0 47	9 31	5 49	21 24	21 30	1 46		n.a.
T 21	1 2	19 53	4 35	2 23	1 23	9 48	1 37	12 33	0 34	18 28	0 45	10 4	1 22	22 20	0 23	5 48	0 47	9 30	5 49	21 23	21 29	1 43		n.a.
W22	1 25	16 21	4 55	1 52	1 28	10 13	1 36	12 20	0 35	18 26	0 45	10 6	1 22	22 20	0 23	5 48	0 47	9 30	5 50	21 22	21 29	1 40		n.a.
T 23	1 48	12 10	5 2	1 21	1 33	10 39	1 36	12 8	0 36	18 24	0 45	10 9	1 22	22 20	0 23	5 49	0 47	9 29	5 50	21 20	21 29	1 38		n.a.
F 24	2 12	7 34	4 56	0 49	1 38	11 4	1 35	11 56	0 36	18 22	0 45	10 11	1 22	22 20	0 23	5 49	0 47	9 29	5 50	21 19	21 28	1 35		n.a.
S 25	2 35	2 41	4 36	0 17	1 42	11 29	1 34	11 43	0 37	18 20	0 45	10 13	1 22	22 21	0 23	5 50	0 47	9 28	5 50	21 17	21 28	1 32		n.a.
S 26	2 58	2n17	4 5	0n16	1 46	11 54	1 32	11 31	0 37	18 18	0 45	10 16	1 22	22 21	0 23	5 51	0 47	9 28	5 50	21 15	21 27	1 29		n.a.
M27	3 21	7 11	3 23	0 48	1 50	12 18	1 31	11 18	0 38	18 16	0 45	10 18	1 22	22 21	0 23	5 51	0 47	9 27	5 50	21 14	21 27	1 26		n.a.
T 28	3 44	11 51	2 32	1 21	1 54	12 42	1 30	11 5	0 39	18 15	0 45	10 20	1 22	22 21	0 23	5 52	0 47	9 27	5 51	21 13	21 26	1 23		n.a.
W29	4 8	16 7	1 34	1 54	1 57	13 6	1 29	10 53	0 39	18 13	0 45	10 22	1 22	22 21	0 23	5 52	0 47	9 26	5 51	21 12	21 26	1 20		n.a.
T 30	4 31	19 45	0 31	2 27	2 0	13 30	1 27	10 40	0 40	18 11	0 45	10 25	1 22	22 21	0 23	5 53	0 47	9 26	5 51	21 12	21 26	1 17		n.a.
F 31	4n54	22n35	0n35	3n 0	2s 3	13n53	1s26	10s27	0s41	18s 9	0n45	10n27	1s22	22n21	0s23	5n53	0s47	9s25	5n51	21n12	21n25	1s14		n.a.

Julian Day Number = 4879736.5, Delta T = 39h54m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'07, Lahiri = 117°58'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 38	13♈45'39	28♊27	14♈20	14♉ 8	4♓28	3♒12	1♉53	0♋58	12°R38	12°R 6	9♊24	10♊55	7♈55	n.a.	S 1
S 2	13 1 35	14°46'15	11♋18	15°55	15°22	5° 6	3°19	2° 0	1° 0	12♍36	12♏ 5	9°R25	10°52	8° 2	n.a.	S 2
M 3	13 5 32	15°46'52	24°32	17°30	16°36	5°45	3°26	2° 8	1° 1	12°35	12° 4	9°25	10°49	8° 8	n.a.	M 3
T 4	13 9 28	16°47'29	8♌13	19° 6	17°50	6°23	3°34	2°15	1° 3	12°34	12° 3	9°22	10°45	8°15	n.a.	T 4
W 5	13 13 25	17°48'06	22°22	20°41	19° 4	7° 2	3°41	2°22	1° 4	12°32	12° 1	9°18	10°42	8°22	n.a.	W 5
T 6	13 17 21	18°48'44	6♍59	22°17	20°18	7°40	3°48	2°29	1° 6	12°31	12° 0	9°12	10°39	8°28	n.a.	T 6
F 7	13 21 18	19°49'22	21°59	23°53	21°32	8°19	3°55	2°36	1° 7	12°30	11°59	9° 4	10°36	8°35	n.a.	F 7
S 8	13 25 14	20°50'00	7♎13	25°29	22°46	8°57	4° 2	2°43	1° 9	12°29	11°58	8°57	10°33	8°42	n.a.	S 8
S 9	13 29 11	21°50'39	22°32	27° 5	23°59	9°36	4° 8	2°50	1°10	12°27	11°56	8°50	10°30	8°49	n.a.	S 9
M10	13 33 8	22°51'18	7♏43	28°42	25°13	10°14	4°15	2°57	1°12	12°26	11°55	8°44	10°26	8°55	n.a.	M10
T 11	13 37 4	23°51'58	22°38	0♉19	26°27	10°53	4°21	3° 5	1°14	12°25	11°54	8°41	10°23	9° 2	n.a.	T 11
W12	13 41 1	24°52'39	7♐ 8	1°56	27°41	11°31	4°27	3°12	1°16	12°24	11°52	8°D40	10°20	9° 9	n.a.	W12
T 13	13 44 57	25°53'20	21°11	3°33	28°54	12°10	4°33	3°19	1°17	12°23	11°51	8°41	10°17	9°15	n.a.	T 13
F 14	13 48 54	26°54'02	4♑45	5°11	0♊ 8	12°48	4°39	3°26	1°19	12°21	11°50	8°42	10°14	9°22	n.a.	F 14
S 15	13 52 50	27°54'45	17°53	6°49	1°21	13°27	4°45	3°34	1°21	12°20	11°48	8°43	10°11	9°29	n.a.	S 15
S 16	13 56 47	28°55'28	0♒38	8°27	2°35	14° 6	4°50	3°41	1°23	12°19	11°47	8°R44	10° 7	9°36	n.a.	S 16
M17	14 0 43	29°56'12	13° 3	10° 4	3°49	14°44	4°56	3°48	1°25	12°18	11°46	8°43	10° 4	9°42	n.a.	M17
T 18	14 4 40	0♉56'56	25°14	11°42	5° 2	15°23	5° 1	3°55	1°27	12°17	11°44	8°40	10° 1	9°49	n.a.	T 18
W19	14 8 37	1°57'41	7♓15	13°20	6°15	16° 1	5° 6	4° 3	1°29	12°16	11°43	8°35	9°58	9°56	n.a.	W19
T 20	14 12 33	2°58'26	19° 9	14°58	7°29	16°40	5°11	4°10	1°31	12°15	11°42	8°30	9°55	10° 2	n.a.	T 20
F 21	14 16 30	3°59'12	1♈ 0	16°36	8°42	17°18	5°16	4°17	1°34	12°15	11°40	8°23	9°51	10° 9	n.a.	F 21
S 22	14 20 26	4°59'57	12°51	18°13	9°55	17°57	5°20	4°24	1°36	12°14	11°39	8°16	9°48	10°16	n.a.	S 22
S 23	14 24 23	6° 0'44	24°43	19°49	11° 9	18°36	5°25	4°32	1°38	12°13	11°38	8°10	9°45	10°22	n.a.	S 23
M24	14 28 19	7° 1'30	6♉38	21°25	12°22	19°14	5°29	4°39	1°40	12°12	11°36	8° 5	9°42	10°29	n.a.	M24
T 25	14 32 16	8° 2'16	18°39	23° 0	13°35	19°53	5°33	4°46	1°43	12°11	11°35	8° 2	9°39	10°36	n.a.	T 25
W26	14 36 12	9° 3'02	0♊47	24°34	14°48	20°32	5°37	4°53	1°45	12°10	11°34	8° 0	9°36	10°43	n.a.	W26
T 27	14 40 9	10° 3'49	13° 3	26° 7	16° 1	21°10	5°41	5° 1	1°48	12°10	11°32	8°D 0	9°32	10°49	n.a.	T 27
F 28	14 44 5	11° 4'35	25°30	27°37	17°14	21°49	5°44	5° 8	1°50	12° 9	11°31	8° 1	9°29	10°56	n.a.	F 28
S 29	14 48 2	12° 5'21	8♋10	29° 6	18°27	22°27	5°48	5°15	1°52	12° 8	11°29	8° 3	9°26	11° 3	n.a.	S 29
S 30	14 51 59	13♉ 6'06	21♋ 5	0♊31	19♊40	23♓ 6	5♒51	5♉22	1♋55	12♍ 8	11♏28	8♊ 5	9♊23	11♈ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	24n24	1n41	3n33	2s 5	14n16	1s24	10s14	0s41	18s 7	0n46	10n29	1s22	22n21	0s23	5n54	0s47	9s25	5n51	21n12	21n25	1s11		n.a.
S 2	5 39	24 58	2 43	4 7	2 7	14 38	1 22	10 1	0 42	18 6	0 46	10 32	1 22	22 21	0 23	5 54	0 47	9 24	5 51	21 12	21 24	1 8		n.a.
M 3	6 2	24 9	3 38	4 40	2 9	15 0	1 21	9 48	0 43	18 4	0 46	10 34	1 22	22 21	0 23	5 55	0 47	9 24	5 51	21 12	21 24	1 5		n.a.
T 4	6 25	21 55	4 23	5 14	2 11	15 22	1 19	9 34	0 43	18 2	0 46	10 36	1 22	22 21	0 23	5 56	0 47	9 23	5 52	21 12	21 23	1 2		n.a.
W 5	6 47	18 17	4 54	5 48	2 12	15 44	1 17	9 21	0 44	18 0	0 46	10 39	1 22	22 21	0 23	5 56	0 47	9 23	5 52	21 11	21 23	1 0		n.a.
T 6	7 9	13 27	5 7	6 22	2 12	16 5	1 15	9 8	0 45	17 59	0 46	10 41	1 22	22 21	0 22	5 57	0 47	9 22	5 52	21 10	21 23	0 57		n.a.
F 7	7 32	7 42	4 59	6 56	2 13	16 26	1 13	8 55	0 45	17 57	0 46	10 44	1 22	22 21	0 22	5 57	0 47	9 22	5 52	21 9	21 22	0 54		n.a.
S 8	7 54	1 23	4 31	7 30	2 13	16 46	1 11	8 41	0 46	17 55	0 46	10 46	1 22	22 21	0 22	5 58	0 47	9 22	5 52	21 8	21 22	0 51		n.a.
S 9	8 16	5s 3	3 43	8 4	2 13	17 6	1 9	8 28	0 46	17 54	0 46	10 48	1 22	22 21	0 22	5 58	0 47	9 21	5 52	21 7	21 21	0 48		n.a.
M10	8 38	11 9	2 39	8 38	2 12	17 25	1 7	8 14	0 47	17 52	0 46	10 51	1 22	22 21	0 22	5 58	0 47	9 21	5 52	21 6	21 21	0 45		n.a.
T 11	9 0	16 30	1 26	9 12	2 11	17 44	1 4	8 1	0 48	17 51	0 46	10 53	1 22	22 21	0 22	5 59	0 47	9 20	5 53	21 6	21 20	0 42		n.a.
W12	9 21	20 43	0 8	9 46	2 9	18 3	1 2	7 47	0 48	17 49	0 46	10 55	1 22	22 21	0 22	5 59	0 47	9 20	5 53	21 5	21 20	0 39		n.a.
T 13	9 43	23 34	1s 7	10 20	2 7	18 21	0 59	7 33	0 49	17 48	0 47	10 58	1 22	22 21	0 22	6 0	0 46	9 19	5 53	21 5	21 19	0 36		n.a.
F 14	10 4	24 55	2 17	10 54	2 5	18 39	0 57	7 20	0 50	17 46	0 47	11 0	1 22	22 21	0 22	6 0	0 46	9 19	5 53	21 6	21 19	0 33		n.a.
S 15	10 25	24 49	3 17	11 28	2 2	18 56	0 54	7 6	0 50	17 45	0 47	11 2	1 22	22 21	0 22	6 1	0 46	9 18	5 53	21 6	21 19	0 30		n.a.
S 16	10 46	23 24	4 5	12 1	1 58	19 13	0 52	6 52	0 51	17 44	0 47	11 5	1 22	22 21	0 22	6 1	0 46	9 18	5 53	21 6	21 18	0 27		n.a.
M17	11 7	20 53	4 40	12 35	1 55	19 29	0 49	6 38	0 52	17 42	0 47	11 7	1 22	22 21	0 22	6 1	0 46	9 17	5 53	21 6	21 18	0 24		n.a.
T 18	11 28	17 29	5 2	13 8	1 50	19 44	0 46	6 24	0 52	17 41	0 47	11 9	1 22	22 21	0 22	6 2	0 46	9 17	5 53	21 5	21 17	0 21		n.a.
W19	11 48	13 25	5 11	13 42	1 45	20 0	0 43	6 11	0 53	17 40	0 47	11 12	1 22	22 21	0 22	6 2	0 46	9 16	5 53	21 5	21 17	0 18		n.a.
T 20	12 8	8 52	5 5	14 15	1 40	20 14	0 41	5 57	0 54	17 38	0 47	11 14	1 22	22 21	0 22	6 3	0 46	9 16	5 53	21 4	21 16	0 15		n.a.
F 21	12 28	4 2	4 47	14 48	1 34	20 29	0 38	5 43	0 55	17 37	0 47	11 16	1 22	22 21	0 22	6 3	0 46	9 15	5 54	21 3	21 16	0 12		n.a.
S 22	12 48	0n58	4 16	15 20	1 27	20 42	0 35	5 29	0 55	17 36	0 47	11 19	1 22	22 21	0 22	6 3	0 46	9 15	5 54	21 2	21 15	0 10		n.a.
S 23	13 8	5 57	3 35	15 53	1 20	20 55	0 32	5 15	0 56	17 35	0 48	11 21	1 22	22 21	0 22	6 4	0 46	9 14	5 54	21 1	21 15	0 7		n.a.
M24	13 27	10 45	2 43	16 25	1 12	21 8	0 28	5 1	0 57	17 34	0 48	11 23	1 23	22 21	0 22	6 4	0 46	9 14	5 54	21 0	21 15	0 4		n.a.
T 25	13 46	15 11	1 44	16 56	1 4	21 20	0 25	4 46	0 57	17 33	0 48	11 26	1 23	22 21	0 22	6 4	0 46	9 13	5 54	21 0	21 14	0 1		n.a.
W26	14 5	19 3	0 40	17 27	0 55	21 31	0 22	4 32	0 58	17 32	0 48	11 28	1 23	22 21	0 22	6 5	0 46	9 13	5 54	20 59	21 14	0n 2		n.a.
T 27	14 24	22 9	0n28	17 58	0 46	21 42	0 19	4 18	0 59	17 31	0 48	11 30	1 23	22 21	0 22	6 5	0 46	9 12	5 54	20 59	21 13	0 5		n.a.
F 28	14 42	24 14	1 35	18 28	0 35	21 52	0 16	4 4	0 59	17 30	0 48	11 32	1 23	22 21	0 22	6 5	0 46	9 12	5 54	21 0	21 13	0 8		n.a.
S 29	15 1	25 7	2 38	18 57	0 24	22 2	0 12	3 50	1 0	17 29	0 48	11 35	1 23	22 21	0 22	6 6	0 46	9 11	5 54	21 0	21 12	0 11		n.a.
S 30	15n18	24n40	3n35	19n26	0s13	22n11	0s 9	3s36	1s 1	17s28	0n48	11n37	1s23	22n21	0s22	6n 6	0s46	9s11	5n54	21n 0	21n12	0n14		n.a.

Julian Day Number = 4879767.5, Delta T = 39h54m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'12, Lahiri = 117°58'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 55	14♉ 6'52	4♌20	1♊54	20♊52	23♓45	5♒54	5♉30	1♋58	12°R 7	11°R27	8♊ 6	9♊20	11♈16	n.a.	M 1
T 2	14 59 52	15° 7'36	17°55	3°12	22° 5	24°23	5°57	5°37	2° 0	12♍ 6	11♏25	8°R 6	9°17	11°23	n.a.	T 2
W 3	15 3 48	16° 8'21	1♍52	4°27	23°18	25° 2	5°59	5°44	2° 3	12° 6	11°24	8° 5	9°13	11°29	n.a.	W 3
T 4	15 7 45	17° 9'04	16°10	5°36	24°30	25°41	6° 2	5°51	2° 5	12° 5	11°23	8° 4	9°10	11°36	n.a.	T 4
F 5	15 11 41	18° 9'47	0♎49	6°39	25°43	26°19	6° 4	5°58	2° 8	12° 5	11°21	8° 1	9° 7	11°43	n.a.	F 5
S 6	15 15 38	19°10'30	15°41	7°35	26°55	26°58	6° 6	6° 6	2°11	12° 4	11°20	7°59	9° 4	11°50	n.a.	S 6
S 7	15 19 34	20°11'12	0♏41	8°24	28° 8	27°37	6° 8	6°13	2°13	12° 4	11°18	7°56	9° 1	11°56	n.a.	S 7
M 8	15 23 31	21°11'54	15°39	9° 4	29°20	28°15	6°10	6°20	2°16	12° 4	11°17	7°54	8°57	12° 3	n.a.	M 8
T 9	15 27 27	22°12'35	0♐27	9°35	0♋32	28°54	6°12	6°27	2°19	12° 3	11°16	7°54	8°54	12°10	n.a.	T 9
W10	15 31 24	23°13'16	14°58	9°56	1°44	29°33	6°13	6°34	2°22	12° 3	11°14	7°D54	8°51	12°16	n.a.	W10
T 11	15 35 21	24°13'57	29° 6	10°R 7	2°56	0♈11	6°15	6°41	2°25	12° 3	11°13	7°54	8°48	12°23	n.a.	T 11
F 12	15 39 17	25°14'38	12♑48	10° 6	4° 8	0°50	6°16	6°48	2°28	12° 2	11°12	7°55	8°45	12°30	n.a.	F 12
S 13	15 43 14	26°15'18	26° 5	9°55	5°20	1°29	6°16	6°55	2°31	12° 2	11°10	7°56	8°42	12°36	n.a.	S 13
S 14	15 47 10	27°15'58	8♒57	9°32	6°32	2° 7	6°17	7° 2	2°34	12° 2	11° 9	7°57	8°38	12°43	n.a.	S 14
M15	15 51 7	28°16'38	21°28	8°58	7°43	2°46	6°18	7° 9	2°37	12° 2	11° 8	7°58	8°35	12°50	n.a.	M15
T 16	15 55 3	29°17'17	3♓42	8°14	8°55	3°25	6°18	7°16	2°40	12° 2	11° 6	7°R58	8°32	12°57	n.a.	T 16
W17	15 59 0	0♊17'56	15°43	7°21	10° 7	4° 4	6°R18	7°23	2°43	12° 2	11° 5	7°58	8°29	13° 3	n.a.	W17
T 18	16 2 56	1°18'35	27°37	6°21	11°18	4°42	6°18	7°30	2°46	12° 2	11° 4	7°57	8°26	13°10	n.a.	T 18
F 19	16 6 53	2°19'13	9♈27	5°15	12°29	5°21	6°18	7°37	2°49	12°D 2	11° 3	7°56	8°23	13°17	n.a.	F 19
S 20	16 10 49	3°19'51	21°18	4° 5	13°41	6° 0	6°17	7°43	2°52	12° 2	11° 1	7°55	8°19	13°23	n.a.	S 20
S 21	16 14 46	4°20'28	3♉12	2°54	14°52	6°38	6°17	7°50	2°55	12° 2	11° 0	7°55	8°16	13°30	n.a.	S 21
M22	16 18 42	5°21'05	15°14	1°42	16° 3	7°17	6°16	7°57	2°58	12° 2	10°59	7°54	8°13	13°37	n.a.	M22
T 23	16 22 39	6°21'41	27°25	0°33	17°14	7°56	6°15	8° 4	3° 1	12° 2	10°58	7°54	8°10	13°43	n.a.	T 23
W24	16 26 35	7°22'17	9♊46	29♉27	18°24	8°35	6°14	8°10	3° 4	12° 2	10°56	7°D54	8° 7	13°50	n.a.	W24
T 25	16 30 32	8°22'52	22°20	28°26	19°35	9°13	6°12	8°17	3° 8	12° 2	10°55	7°R54	8° 3	13°57	n.a.	T 25
F 26	16 34 29	9°23'25	5♋ 6	27°32	20°46	9°52	6°11	8°23	3°11	12° 3	10°54	7°54	8° 0	14° 3	n.a.	F 26
S 27	16 38 25	10°23'58	18° 6	26°44	21°56	10°31	6° 9	8°30	3°14	12° 3	10°53	7°54	7°57	14°10	n.a.	S 27
S 28	16 42 22	11°24'30	1♌19	26° 4	23° 7	11° 9	6° 7	8°37	3°17	12° 3	10°52	7°54	7°54	14°17	n.a.	S 28
M29	16 46 18	12°25'01	14°46	25°32	24°17	11°48	6° 5	8°43	3°21	12° 4	10°50	7°53	7°51	14°24	n.a.	M29
T 30	16 50 15	13°25'30	28°26	25° 8	25°27	12°27	6° 2	8°49	3°24	12° 4	10°49	7°53	7°48	14°30	n.a.	T 30
W31	16 54 11	14♊25'58	12♍21	24♉51	26♋37	13♈ 6	6♒ 0	8♉56	3♋27	12♍ 4	10♏48	7°D53	7♊44	14♈37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n36	22n51	4n22	19n55	0s 1	22n20	0s 5	3s21	1s 1	17s27	0n48	11n39	1s23	22n21	0s22	6n 6	0s46	9s10	5n54	21n 0	21n11	0n17		n.a.
T 2	15 53	19 43	4 56	20 22	0n12	22 28	0 2	3 7	1 2	17 26	0 48	11 41	1 23	22 21	0 22	6 6	0 46	9 10	5 54	21 0	21 11	0 20		n.a.
W 3	16 11	15 23	5 13	20 48	0 25	22 35	0n 2	2 53	1 3	17 26	0 49	11 44	1 23	22 21	0 22	6 7	0 46	9 9	5 54	21 0	21 10	0 23		n.a.
T 4	16 27	10 7	5 12	21 14	0 39	22 42	0 5	2 39	1 4	17 25	0 49	11 46	1 23	22 21	0 22	6 7	0 46	9 9	5 55	21 0	21 10	0 26		n.a.
F 5	16 44	4 9	4 51	21 39	0 53	22 48	0 9	2 25	1 4	17 24	0 49	11 48	1 23	22 21	0 22	6 7	0 46	9 9	5 55	20 59	21 9	0 29		n.a.
S 6	17 0	2s 8	4 10	22 2	1 8	22 54	0 12	2 10	1 5	17 24	0 49	11 50	1 23	22 21	0 22	6 7	0 46	9 8	5 55	20 59	21 9	0 32		n.a.
S 7	17 16	8 22	3 11	22 24	1 22	22 59	0 16	1 56	1 6	17 23	0 49	11 53	1 23	22 21	0 22	6 7	0 46	9 8	5 55	20 59	21 8	0 35		n.a.
M 8	17 31	14 7	2 0	22 45	1 37	23 3	0 20	1 42	1 7	17 23	0 49	11 55	1 23	22 21	0 22	6 7	0 46	9 7	5 55	20 58	21 8	0 38		n.a.
T 9	17 47	18 58	0 41	23 4	1 52	23 7	0 23	1 28	1 7	17 22	0 49	11 57	1 24	22 21	0 22	6 8	0 46	9 7	5 55	20 58	21 8	0 41		n.a.
W10	18 2	22 33	0s39	23 21	2 6	23 10	0 27	1 13	1 8	17 22	0 49	11 59	1 24	22 21	0 22	6 8	0 46	9 6	5 55	20 58	21 7	0 44		n.a.
T 11	18 16	24 38	1 55	23 37	2 20	23 12	0 31	0 59	1 9	17 21	0 49	12 1	1 24	22 21	0 22	6 8	0 46	9 6	5 55	20 58	21 7	0 47		n.a.
F 12	18 30	25 9	3 2	23 50	2 33	23 14	0 34	0 45	1 9	17 21	0 49	12 3	1 24	22 21	0 22	6 8	0 46	9 6	5 55	20 59	21 6	0 50		n.a.
S 13	18 44	24 11	3 56	24 0	2 45	23 15	0 38	0 30	1 10	17 21	0 50	12 5	1 24	22 21	0 22	6 8	0 46	9 5	5 55	20 59	21 6	0 53		n.a.
S 14	18 58	21 57	4 37	24 7	2 56	23 16	0 42	0 16	1 11	17 20	0 50	12 8	1 24	22 20	0 22	6 8	0 46	9 5	5 55	20 59	21 5	0 56		n.a.
M15	19 11	18 44	5 4	24 11	3 5	23 16	0 46	0 2	1 12	17 20	0 50	12 10	1 24	22 20	0 22	6 8	0 46	9 4	5 55	20 59	21 5	0 59		n.a.
T 16	19 24	14 47	5 16	24 11	3 12	23 15	0 50	0n12	1 12	17 20	0 50	12 12	1 24	22 20	0 22	6 8	0 46	9 4	5 55	20 59	21 4	1 2		n.a.
W17	19 37	10 19	5 14	24 8	3 17	23 14	0 53	0 27	1 13	17 20	0 50	12 14	1 24	22 20	0 21	6 8	0 46	9 4	5 55	20 59	21 4	1 5		n.a.
T 18	19 49	5 31	4 59	24 0	3 20	23 13	0 57	0 41	1 14	17 20	0 50	12 16	1 24	22 20	0 21	6 8	0 45	9 3	5 55	20 59	21 3	1 8		n.a.
F 19	20 0	0 32	4 31	23 49	3 20	23 10	1 1	0 55	1 15	17 20	0 50	12 18	1 24	22 20	0 21	6 9	0 45	9 3	5 55	20 59	21 3	1 11		n.a.
S 20	20 12	4n29	3 51	23 35	3 18	23 7	1 5	1 9	1 15	17 20	0 50	12 20	1 25	22 20	0 21	6 9	0 45	9 2	5 55	20 59	21 2	1 14		n.a.
S 21	20 23	9 22	3 1	23 17	3 14	23 4	1 9	1 23	1 16	17 20	0 50	12 22	1 25	22 20	0 21	6 9	0 45	9 2	5 55	20 58	21 2	1 17		n.a.
M22	20 33	13 57	2 3	22 56	3 7	22 59	1 12	1 37	1 17	17 20	0 50	12 24	1 25	22 20	0 21	6 9	0 45	9 2	5 55	20 58	21 1	1 20		n.a.
T 23	20 44	18 3	0 58	22 34	2 58	22 55	1 16	1 52	1 18	17 20	0 51	12 26	1 25	22 20	0 21	6 9	0 45	9 1	5 55	20 58	21 1	1 23		n.a.
W24	20 54	21 25	0n10	22 10	2 48	22 49	1 20	2 6	1 18	17 20	0 51	12 28	1 25	22 20	0 21	6 8	0 45	9 1	5 55	20 58	21 0	1 26		n.a.
T 25	21 3	23 50	1 19	21 45	2 36	22 43	1 24	2 20	1 19	17 21	0 51	12 30	1 25	22 20	0 21	6 8	0 45	9 1	5 55	20 58	21 0	1 29		n.a.
F 26	21 12	25 3	2 25	21 20	2 22	22 37	1 27	2 34	1 20	17 21	0 51	12 32	1 25	22 20	0 21	6 8	0 45	9 0	5 55	20 58	20 59	1 32		n.a.
S 27	21 21	24 56	3 25	20 56	2 8	22 30	1 31	2 48	1 21	17 21	0 51	12 34	1 25	22 20	0 21	6 8	0 45	9 0	5 55	20 58	20 59	1 34		n.a.
S 28	21 29	23 25	4 15	20 32	1 53	22 22	1 35	3 2	1 21	17 22	0 51	12 36	1 25	22 20	0 21	6 8	0 45	9 0	5 55	20 58	20 58	1 37		n.a.
M29	21 37	20 35	4 52	20 10	1 38	22 14	1 39	3 16	1 22	17 22	0 51	12 38	1 26	22 20	0 21	6 8	0 45	8 59	5 55	20 58	20 58	1 40		n.a.
T 30	21 44	16 34	5 13	19 49	1 23	22 5	1 42	3 30	1 23	17 22	0 51	12 39	1 26	22 20	0 21	6 8	0 45	8 59	5 55	20 58	20 57	1 43		n.a.
W31	21n51	11n37	5n16	19n30	1n 8	21n56	1n46	3n44	1s24	17s23	0n51	12n41	1s26	22n20	0s21	6n 8	0s45	8s59	5n55	20n58	20n57	1n46		n.a.

Julian Day Number = 4879797.5, Delta T = 39h54m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'16, Lahiri = 117°58'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 8	15♊26'25	26♍28	24°R42	27♋47	13♈44	5°R57	9♉ 2	3♋30	12♍ 5	10°R47	7♊53	7♊41	14♈44	n.a.	T 1
F 2	17 2 4	16°26'51	10♎46	24°D40	28°57	14°23	5♒54	9° 8	3°34	12° 5	10♏46	7°53	7°38	14°50	n.a.	F 2
S 3	17 6 1	17°27'15	25°13	24♉44	0♌ 6	15° 2	5°51	9°15	3°37	12° 6	10°45	7°54	7°35	14°57	n.a.	S 3
S 4	17 9 57	18°27'38	9♏44	24°56	1°16	15°40	5°48	9°21	3°40	12° 6	10°44	7°55	7°32	15° 4	n.a.	S 4
M 5	17 13 54	19°28'00	24°16	25°13	2°25	16°19	5°45	9°27	3°44	12° 7	10°43	7°56	7°29	15°10	n.a.	M 5
T 6	17 17 50	20°28'20	8♐41	25°36	3°34	16°58	5°41	9°33	3°47	12° 8	10°42	7°R56	7°25	15°17	n.a.	T 6
W 7	17 21 47	21°28'39	22°56	26° 4	4°43	17°37	5°37	9°39	3°51	12° 8	10°41	7°55	7°22	15°24	n.a.	W 7
T 8	17 25 44	22°28'58	6♑54	26°37	5°52	18°15	5°33	9°45	3°54	12° 9	10°40	7°54	7°19	15°30	n.a.	T 8
F 9	17 29 40	23°29'15	20°33	27°14	7° 0	18°54	5°29	9°51	3°57	12°10	10°39	7°52	7°16	15°37	n.a.	F 9
S 10	17 33 37	24°29'31	3♒51	27°56	8° 9	19°33	5°25	9°57	4° 1	12°10	10°38	7°50	7°13	15°44	n.a.	S 10
S 11	17 37 33	25°29'46	16°46	28°42	9°17	20°11	5°21	10° 3	4° 4	12°11	10°37	7°48	7° 9	15°51	n.a.	S 11
M12	17 41 30	26°30'00	29°21	29°31	10°25	20°50	5°16	10° 9	4° 8	12°12	10°36	7°45	7° 6	15°57	n.a.	M12
T 13	17 45 26	27°30'13	11♓39	0♊23	11°33	21°29	5°11	10°14	4°11	12°13	10°35	7°43	7° 3	16° 4	n.a.	T 13
W14	17 49 23	28°30'25	23°43	1°19	12°41	22° 7	5° 6	10°20	4°15	12°14	10°34	7°D43	7° 0	16°11	n.a.	W14
T 15	17 53 19	29°30'36	5♈38	2°17	13°49	22°46	5° 1	10°26	4°18	12°15	10°34	7°43	6°57	16°17	n.a.	T 15
F 16	17 57 16	0♋30'46	17°29	3°18	14°56	23°25	4°56	10°31	4°21	12°16	10°33	7°44	6°54	16°24	n.a.	F 16
S 17	18 1 12	1°30'55	29°20	4°22	16° 3	24° 4	4°51	10°37	4°25	12°17	10°32	7°45	6°50	16°31	n.a.	S 17
S 18	18 5 9	2°31'03	11♉17	5°28	17°10	24°42	4°45	10°42	4°28	12°18	10°31	7°47	6°47	16°37	n.a.	S 18
M19	18 9 5	3°31'09	23°23	6°36	18°17	25°21	4°40	10°47	4°32	12°19	10°30	7°48	6°44	16°44	n.a.	M19
T 20	18 13 2	4°31'15	5♊42	7°46	19°24	26° 0	4°34	10°53	4°35	12°20	10°30	7°R49	6°41	16°51	n.a.	T 20
W21	18 16 59	5°31'19	18°16	8°59	20°30	26°38	4°28	10°58	4°39	12°21	10°29	7°49	6°38	16°57	n.a.	W21
T 22	18 20 55	6°31'22	1♋ 8	10°13	21°36	27°17	4°22	11° 3	4°42	12°22	10°28	7°47	6°35	17° 4	n.a.	T 22
F 23	18 24 52	7°31'24	14°17	11°29	22°42	27°56	4°16	11° 8	4°46	12°23	10°28	7°44	6°31	17°11	n.a.	F 23
S 24	18 28 48	8°31'24	27°42	12°47	23°48	28°34	4°10	11°13	4°49	12°24	10°27	7°39	6°28	17°18	n.a.	S 24
S 25	18 32 45	9°31'23	11♌21	14° 6	24°53	29°13	4° 3	11°18	4°52	12°25	10°26	7°34	6°25	17°24	n.a.	S 25
M26	18 36 41	10°31'20	25°12	15°27	25°58	29°51	3°57	11°23	4°56	12°27	10°26	7°29	6°22	17°31	n.a.	M26
T 27	18 40 38	11°31'15	9♍12	16°50	27° 3	0♉30	3°50	11°28	4°59	12°28	10°25	7°24	6°19	17°38	n.a.	T 27
W28	18 44 34	12°31'09	23°17	18°14	28° 8	1° 9	3°44	11°32	5° 3	12°29	10°25	7°21	6°15	17°44	n.a.	W28
T 29	18 48 31	13°31'01	7♎26	19°39	29°12	1°47	3°37	11°37	5° 6	12°31	10°24	7°D20	6°12	17°51	n.a.	T 29
F 30	18 52 27	14♋30'51	21♎35	21♊ 6	0♍16	2♉26	3♒30	11♉42	5♋10	12♍32	10♏24	7♊20	6♊ 9	17♈58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	5n59	5n 1	19n14	0n52	21n47	1n49	3n57	1s25	17s24	0n51	12n43	1s26	22n20	0s21	6n 8	0s45	8s58	5n55	20n58	20n56	1n49		n.a.
F 2	22 4	0s 2	4 27	18 59	0 38	21 36	1 53	4 11	1 25	17 24	0 51	12 45	1 26	22 19	0 21	6 8	0 45	8 58	5 55	20 58	20 56	1 52		n.a.
S 3	22 9	6 7	3 35	18 46	0 23	21 25	1 57	4 25	1 26	17 25	0 51	12 47	1 26	22 19	0 21	6 7	0 45	8 58	5 55	20 58	20 55	1 55		n.a.
S 4	22 15	11 55	2 30	18 35	0 9	21 14	2 0	4 39	1 27	17 25	0 52	12 49	1 26	22 19	0 21	6 7	0 45	8 57	5 55	20 58	20 55	1 58		n.a.
M 5	22 19	17 4	1 15	18 25	0s 5	21 2	2 4	4 52	1 28	17 26	0 52	12 50	1 26	22 19	0 21	6 7	0 45	8 57	5 55	20 59	20 54	2 1		n.a.
T 6	22 24	21 10	0s 4	18 18	0 18	20 50	2 7	5 6	1 28	17 27	0 52	12 52	1 27	22 19	0 21	6 7	0 45	8 57	5 55	20 59	20 54	2 4		n.a.
W 7	22 28	23 55	1 22	18 12	0 30	20 38	2 10	5 20	1 29	17 28	0 52	12 54	1 27	22 19	0 21	6 7	0 45	8 57	5 55	20 59	20 53	2 7		n.a.
T 8	22 31	25 6	2 34	18 8	0 42	20 24	2 14	5 33	1 30	17 29	0 52	12 55	1 27	22 19	0 21	6 6	0 45	8 56	5 55	20 58	20 53	2 10		n.a.
F 9	22 34	24 44	3 34	18 6	0 53	20 11	2 17	5 47	1 31	17 30	0 52	12 57	1 27	22 19	0 21	6 6	0 45	8 56	5 55	20 58	20 52	2 13		n.a.
S 10	22 37	22 58	4 22	18 4	1 4	19 57	2 20	6 0	1 32	17 30	0 52	12 59	1 27	22 19	0 21	6 6	0 45	8 56	5 55	20 58	20 52	2 16		n.a.
S 11	22 39	20 2	4 55	18 4	1 14	19 42	2 23	6 14	1 32	17 31	0 52	13 0	1 27	22 19	0 21	6 6	0 45	8 56	5 55	20 57	20 51	2 19		n.a.
M12	22 41	16 15	5 12	18 5	1 23	19 27	2 26	6 27	1 33	17 32	0 52	13 2	1 27	22 19	0 21	6 5	0 45	8 55	5 55	20 57	20 51	2 22		n.a.
T 13	22 42	11 51	5 15	18 7	1 32	19 12	2 29	6 40	1 34	17 34	0 52	13 4	1 28	22 19	0 21	6 5	0 45	8 55	5 54	20 57	20 50	2 25		n.a.
W14	22 43	7 5	5 3	18 10	1 41	18 56	2 32	6 53	1 35	17 35	0 52	13 5	1 28	22 18	0 21	6 5	0 45	8 55	5 54	20 57	20 50	2 28		n.a.
T 15	22 44	2 7	4 39	18 13	1 49	18 40	2 35	7 7	1 36	17 36	0 52	13 7	1 28	22 18	0 21	6 5	0 45	8 55	5 54	20 57	20 49	2 31		n.a.
F 16	22 44	2n54	4 3	18 18	1 56	18 24	2 38	7 20	1 37	17 37	0 52	13 8	1 28	22 18	0 21	6 4	0 45	8 55	5 54	20 57	20 49	2 34		n.a.
S 17	22 43	7 50	3 16	18 22	2 2	18 7	2 41	7 33	1 37	17 38	0 52	13 10	1 28	22 18	0 21	6 4	0 45	8 54	5 54	20 57	20 48	2 37		n.a.
S 18	22 42	12 31	2 21	18 28	2 9	17 50	2 43	7 46	1 38	17 39	0 52	13 11	1 28	22 18	0 21	6 4	0 45	8 54	5 54	20 57	20 48	2 40		n.a.
M19	22 41	16 47	1 19	18 33	2 14	17 32	2 46	7 59	1 39	17 41	0 52	13 13	1 29	22 18	0 21	6 3	0 44	8 54	5 54	20 57	20 47	2 43		n.a.
T 20	22 39	20 25	0 12	18 40	2 19	17 14	2 48	8 11	1 40	17 42	0 52	13 14	1 29	22 18	0 21	6 3	0 44	8 54	5 54	20 58	20 47	2 46		n.a.
W21	22 37	23 10	0n57	18 46	2 24	16 56	2 51	8 24	1 41	17 43	0 53	13 15	1 29	22 18	0 21	6 2	0 44	8 54	5 54	20 58	20 46	2 49		n.a.
T 22	22 34	24 48	2 4	18 52	2 28	16 37	2 53	8 37	1 41	17 44	0 53	13 17	1 29	22 18	0 21	6 2	0 44	8 54	5 54	20 57	20 46	2 52		n.a.
F 23	22 31	25 5	3 7	18 59	2 32	16 18	2 55	8 50	1 42	17 46	0 53	13 18	1 29	22 18	0 21	6 2	0 44	8 54	5 54	20 57	20 45	2 55		n.a.
S 24	22 28	23 55	4 0	19 6	2 35	15 59	2 57	9 2	1 43	17 47	0 53	13 20	1 29	22 17	0 21	6 1	0 44	8 53	5 54	20 56	20 45	2 58		n.a.
S 25	22 24	21 21	4 40	19 12	2 37	15 40	2 59	9 14	1 44	17 49	0 53	13 21	1 30	22 17	0 21	6 1	0 44	8 53	5 54	20 55	20 44	3 1		n.a.
M26	22 20	17 32	5 5	19 19	2 39	15 20	3 1	9 27	1 45	17 50	0 53	13 22	1 30	22 17	0 21	6 0	0 44	8 53	5 54	20 54	20 44	3 4		n.a.
T 27	22 15	12 43	5 12	19 25	2 41	15 0	3 3	9 39	1 46	17 52	0 53	13 23	1 30	22 17	0 21	6 0	0 44	8 53	5 54	20 54	20 43	3 7		n.a.
W28	22 10	7 12	5 0	19 32	2 42	14 40	3 5	9 51	1 46	17 53	0 53	13 25	1 30	22 17	0 21	5 59	0 44	8 53	5 54	20 53	20 42	3 10		n.a.
T 29	22 4	1 18	4 30	19 38	2 43	14 20	3 6	10 3	1 47	17 55	0 53	13 26	1 30	22 17	0 21	5 59	0 44	8 53	5 53	20 53	20 42	3 13		n.a.
F 30	21n58	4s42	3n44	19n44	2s43	13n59	3n 8	10n15	1s48	17s56	0n53	13n27	1s30	22n17	0s21	5n58	0s44	8s53	5n53	20n53	20n41	3n16		n.a.

Julian Day Number = 4879828.5, Delta T = 39h54m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'20, Lahiri = 117°58'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 24	15♋30'39	5♏44	22♊35	1♍20	3♉ 4	3°R23	11♉46	5♋13	12♍33	10°R23	7♊21	6♊ 6	18♈ 4	n.a.	S 1
S 2	19 0 20	16°30'25	19°51	24° 4	2°24	3°43	3♒16	11°51	5°16	12°35	10♏23	7°22	6° 3	18°11	n.a.	S 2
M 3	19 4 17	17°30'10	3♐55	25°36	3°27	4°21	3° 9	11°55	5°20	12°36	10°22	7°R23	6° 0	18°18	n.a.	M 3
T 4	19 8 14	18°29'53	17°52	27° 8	4°30	5° 0	3° 2	11°59	5°23	12°38	10°22	7°23	5°56	18°24	n.a.	T 4
W 5	19 12 10	19°29'34	1♑40	28°42	5°32	5°38	2°54	12° 3	5°27	12°39	10°22	7°21	5°53	18°31	n.a.	W 5
T 6	19 16 7	20°29'13	15°17	0♋17	6°34	6°17	2°47	12° 7	5°30	12°41	10°21	7°16	5°50	18°38	n.a.	T 6
F 7	19 20 3	21°28'51	28°40	1°54	7°36	6°55	2°40	12°11	5°33	12°42	10°21	7°10	5°47	18°44	n.a.	F 7
S 8	19 24 0	22°28'28	11♒47	3°32	8°38	7°34	2°32	12°15	5°37	12°44	10°21	7° 2	5°44	18°51	n.a.	S 8
S 9	19 27 56	23°28'02	24°37	5°11	9°39	8°12	2°25	12°19	5°40	12°45	10°21	6°54	5°41	18°58	n.a.	S 9
M10	19 31 53	24°27'36	7♓10	6°52	10°39	8°51	2°17	12°23	5°43	12°47	10°20	6°45	5°37	19° 5	n.a.	M10
T 11	19 35 49	25°27'07	19°28	8°34	11°40	9°29	2° 9	12°27	5°47	12°49	10°20	6°38	5°34	19°11	n.a.	T 11
W12	19 39 46	26°26'38	1♈32	10°17	12°39	10° 8	2° 2	12°30	5°50	12°50	10°20	6°33	5°31	19°18	n.a.	W12
T 13	19 43 43	27°26'07	13°27	12° 2	13°39	10°46	1°54	12°34	5°53	12°52	10°20	6°30	5°28	19°25	n.a.	T 13
F 14	19 47 39	28°25'34	25°18	13°48	14°38	11°24	1°46	12°37	5°56	12°54	10°20	6°D29	5°25	19°31	n.a.	F 14
S 15	19 51 36	29°25'01	7♉ 9	15°36	15°36	12° 3	1°39	12°40	6° 0	12°55	10°20	6°29	5°21	19°38	n.a.	S 15
S 16	19 55 32	0♌24'26	19° 6	17°25	16°34	12°41	1°31	12°44	6° 3	12°57	10°20	6°30	5°18	19°45	n.a.	S 16
M17	19 59 29	1°23'50	1♊13	19°15	17°32	13°19	1°23	12°47	6° 6	12°59	10°20	6°R31	5°15	19°51	n.a.	M17
T 18	20 3 25	2°23'12	13°36	21° 8	18°29	13°58	1°16	12°50	6° 9	13° 1	10°D19	6°31	5°12	19°58	n.a.	T 18
W19	20 7 22	3°22'33	26°18	23° 1	19°26	14°36	1° 8	12°53	6°12	13° 3	10°20	6°29	5° 9	20° 5	n.a.	W19
T 20	20 11 19	4°21'52	9♋23	24°56	20°22	15°14	1° 0	12°56	6°16	13° 4	10°20	6°24	5° 6	20°11	n.a.	T 20
F 21	20 15 15	5°21'10	22°50	26°52	21°17	15°53	0°52	12°59	6°19	13° 6	10°20	6°18	5° 2	20°18	n.a.	F 21
S 22	20 19 12	6°20'27	6♌39	28°50	22°12	16°31	0°45	13° 1	6°22	13° 8	10°20	6° 9	4°59	20°25	n.a.	S 22
S 23	20 23 8	7°19'41	20°45	0♌50	23° 6	17° 9	0°37	13° 4	6°25	13°10	10°20	5°59	4°56	20°31	n.a.	S 23
M24	20 27 5	8°18'54	5♍ 5	2°50	24° 0	17°47	0°30	13° 6	6°28	13°12	10°20	5°49	4°53	20°38	n.a.	M24
T 25	20 31 1	9°18'05	19°31	4°53	24°53	18°25	0°22	13° 9	6°31	13°14	10°20	5°40	4°50	20°45	n.a.	T 25
W26	20 34 58	10°17'15	3♎58	6°56	25°45	19° 3	0°14	13°11	6°34	13°16	10°20	5°33	4°47	20°51	n.a.	W26
T 27	20 38 54	11°16'22	18°20	9° 0	26°37	19°41	0° 7	13°13	6°37	13°18	10°21	5°29	4°43	20°58	n.a.	T 27
F 28	20 42 51	12°15'27	2♏35	11° 6	27°28	20°19	29♉59	13°16	6°40	13°20	10°21	5°27	4°40	21° 5	n.a.	F 28
S 29	20 46 48	13°14'31	16°40	13°13	28°18	20°57	29°52	13°18	6°43	13°22	10°21	5°D26	4°37	21°11	n.a.	S 29
S 30	20 50 44	14°13'32	0♐34	15°20	29° 8	21°35	29°45	13°19	6°46	13°24	10°21	5°R27	4°34	21°18	n.a.	S 30
M31	20 54 41	15♌12'32	14♐18	17♌28	29♍56	22♉13	29♉38	13♉21	6♋49	13♍26	10♏22	5♊26	4♊31	21♈25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	10s27	2n44	19n49	2s43	13n38	3n 9	10n27	1s49	17s58	0n53	13n28	1s31	22n17	0s21	5n58	0s44	8s53	5n53	20n53	20n41	3n19		n.a.
S 2	21 45	15 40	1 34	19 54	2 42	13 17	3 10	10 39	1 50	17 59	0 53	13 29	1 31	22 17	0 21	5 57	0 44	8 53	5 53	20 53	20 40	3 22		n.a.
M 3	21 37	19 59	0 19	19 58	2 41	12 56	3 12	10 51	1 51	18 1	0 53	13 30	1 31	22 16	0 21	5 57	0 44	8 53	5 53	20 54	20 40	3 25		n.a.
T 4	21 30	23 8	0s57	20 2	2 39	12 34	3 12	11 3	1 51	18 3	0 53	13 31	1 31	22 16	0 21	5 56	0 44	8 53	5 53	20 53	20 39	3 28		n.a.
W 5	21 22	24 51	2 8	20 6	2 37	12 13	3 13	11 14	1 52	18 4	0 53	13 33	1 31	22 16	0 21	5 56	0 44	8 53	5 53	20 53	20 39	3 31		n.a.
T 6	21 13	25 2	3 11	20 9	2 35	11 51	3 14	11 26	1 53	18 6	0 53	13 34	1 32	22 16	0 21	5 55	0 44	8 53	5 53	20 52	20 38	3 34		n.a.
F 7	21 4	23 45	4 2	20 11	2 32	11 29	3 15	11 37	1 54	18 7	0 53	13 35	1 32	22 16	0 21	5 55	0 44	8 53	5 53	20 51	20 38	3 37		n.a.
S 8	20 55	21 13	4 39	20 12	2 28	11 7	3 15	11 48	1 55	18 9	0 53	13 36	1 32	22 16	0 21	5 54	0 44	8 53	5 53	20 50	20 37	3 40		n.a.
S 9	20 45	17 40	5 1	20 13	2 25	10 45	3 15	12 0	1 56	18 11	0 53	13 36	1 32	22 16	0 21	5 54	0 44	8 53	5 53	20 49	20 37	3 43		n.a.
M10	20 35	13 24	5 8	20 13	2 20	10 23	3 15	12 11	1 56	18 12	0 53	13 37	1 32	22 15	0 21	5 53	0 44	8 53	5 53	20 47	20 36	3 46		n.a.
T 11	20 25	8 40	5 0	20 12	2 16	10 0	3 15	12 22	1 57	18 14	0 53	13 38	1 32	22 15	0 21	5 53	0 44	8 53	5 52	20 46	20 36	3 49		n.a.
W12	20 14	3 42	4 39	20 10	2 11	9 38	3 15	12 33	1 58	18 16	0 52	13 39	1 33	22 15	0 21	5 52	0 44	8 53	5 52	20 45	20 35	3 52		n.a.
T 13	20 3	1n21	4 6	20 7	2 5	9 15	3 15	12 43	1 59	18 17	0 52	13 40	1 33	22 15	0 21	5 51	0 44	8 53	5 52	20 45	20 34	3 55		n.a.
F 14	19 52	6 20	3 23	20 3	1 59	8 53	3 14	12 54	2 0	18 19	0 52	13 41	1 33	22 15	0 21	5 51	0 44	8 53	5 52	20 45	20 34	3 58		n.a.
S 15	19 40	11 6	2 31	19 58	1 53	8 30	3 14	13 4	2 1	18 21	0 52	13 42	1 33	22 15	0 21	5 50	0 44	8 53	5 52	20 45	20 33	4 1		n.a.
S 16	19 28	15 29	1 32	19 52	1 46	8 7	3 13	13 15	2 1	18 23	0 52	13 42	1 33	22 15	0 21	5 49	0 44	8 53	5 52	20 45	20 33	4 4		n.a.
M17	19 15	19 19	0 28	19 45	1 39	7 45	3 12	13 25	2 2	18 24	0 52	13 43	1 34	22 15	0 21	5 49	0 44	8 53	5 52	20 45	20 32	4 7		n.a.
T 18	19 3	22 23	0n38	19 37	1 32	7 22	3 11	13 35	2 3	18 26	0 52	13 44	1 34	22 14	0 21	5 48	0 44	8 53	5 52	20 45	20 32	4 10		n.a.
W19	18 49	24 25	1 44	19 27	1 24	6 59	3 10	13 46	2 4	18 28	0 52	13 44	1 34	22 14	0 21	5 48	0 44	8 53	5 52	20 45	20 31	4 13		n.a.
T 20	18 36	25 10	2 46	19 16	1 16	6 36	3 8	13 55	2 5	18 29	0 52	13 45	1 34	22 14	0 21	5 47	0 44	8 53	5 52	20 44	20 31	4 16		n.a.
F 21	18 22	24 30	3 41	19 4	1 7	6 13	3 6	14 5	2 6	18 31	0 52	13 46	1 35	22 14	0 21	5 46	0 44	8 53	5 52	20 43	20 30	4 19		n.a.
S 22	18 8	22 20	4 25	18 50	0 58	5 50	3 4	14 15	2 6	18 33	0 52	13 46	1 35	22 14	0 21	5 46	0 44	8 53	5 52	20 41	20 30	4 23		n.a.
S 23	17 54	18 47	4 53	18 34	0 49	5 28	3 2	14 25	2 7	18 34	0 52	13 47	1 35	22 14	0 21	5 45	0 44	8 54	5 51	20 40	20 29	4 26		n.a.
M24	17 39	14 6	5 4	18 18	0 40	5 5	3 0	14 34	2 8	18 36	0 52	13 47	1 35	22 14	0 21	5 44	0 44	8 54	5 51	20 38	20 28	4 29		n.a.
T 25	17 24	8 34	4 55	17 59	0 30	4 42	2 57	14 43	2 9	18 38	0 52	13 48	1 35	22 13	0 21	5 43	0 44	8 54	5 51	20 37	20 28	4 32		n.a.
W26	17 8	2 35	4 27	17 39	0 20	4 19	2 55	14 53	2 10	18 39	0 52	13 48	1 36	22 13	0 21	5 43	0 44	8 54	5 51	20 35	20 27	4 35		n.a.
T 27	16 53	3s31	3 43	17 18	0 10	3 57	2 52	15 2	2 11	18 41	0 51	13 49	1 36	22 13	0 21	5 42	0 44	8 54	5 51	20 35	20 27	4 38		n.a.
F 28	16 37	9 24	2 45	16 55	0 0	3 34	2 49	15 11	2 11	18 43	0 51	13 49	1 36	22 13	0 21	5 41	0 44	8 54	5 51	20 34	20 26	4 41		n.a.
S 29	16 21	14 45	1 38	16 30	0n10	3 12	2 45	15 20	2 12	18 44	0 51	13 50	1 36	22 13	0 21	5 41	0 44	8 54	5 51	20 34	20 26	4 44		n.a.
S 30	16 4	19 14	0 26	16 4	0 20	2 49	2 42	15 28	2 13	18 46	0 51	13 50	1 36	22 13	0 21	5 40	0 44	8 55	5 51	20 34	20 25	4 47		n.a.
M31	15n48	22s37	0s47	15n37	0n30	2n27	2n38	15n37	2s14	18s47	0n51	13n50	1s37	22n13	0s21	5n39	0s43	8s55	5n51	20n34	20n24	4n50		n.a.

Julian Day Number = 4879858.5, Delta T = 39h54m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'24, Lahiri = 117°58'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 37	16♌11'30	27♐52	19♌37	0♎44	22♉51	29°R30	13♉23	6♋52	13♍28	10♏22	5°R24	4♊27	21♈32	n.a.	T 1
W 2	21 2 34	17°10'26	11♑15	21°45	1°31	23°29	29♑23	13°25	6°54	13°30	10°23	5♊20	4°24	21°38	n.a.	W 2
T 3	21 6 30	18° 9'20	24°28	23°54	2°17	24° 6	29°16	13°26	6°57	13°32	10°23	5°13	4°21	21°45	n.a.	T 3
F 4	21 10 27	19° 8'13	7♒29	26° 2	3° 2	24°44	29° 9	13°28	7° 0	13°34	10°23	5° 3	4°18	21°52	n.a.	F 4
S 5	21 14 24	20° 7'04	20°19	28°10	3°46	25°22	29° 3	13°29	7° 3	13°36	10°24	4°51	4°15	21°58	n.a.	S 5
S 6	21 18 20	21° 5'53	2♓56	0♍16	4°29	26° 0	28°56	13°30	7° 6	13°38	10°24	4°38	4°12	22° 5	n.a.	S 6
M 7	21 22 17	22° 4'40	15°20	2°21	5°11	26°37	28°49	13°31	7° 8	13°41	10°25	4°25	4° 8	22°12	n.a.	M 7
T 8	21 26 13	23° 3'26	27°31	4°25	5°52	27°15	28°43	13°32	7°11	13°43	10°25	4°13	4° 5	22°18	n.a.	T 8
W 9	21 30 10	24° 2'11	9♈32	6°26	6°32	27°52	28°36	13°33	7°13	13°45	10°26	4° 4	4° 2	22°25	n.a.	W 9
T 10	21 34 6	25° 0'54	21°26	8°25	7°10	28°30	28°30	13°34	7°16	13°47	10°27	3°57	3°59	22°32	n.a.	T 10
F 11	21 38 3	25°59'36	3♉15	10°22	7°48	29° 7	28°24	13°35	7°19	13°49	10°27	3°53	3°56	22°38	n.a.	F 11
S 12	21 42 0	26°58'17	15° 5	12°16	8°24	29°45	28°18	13°36	7°21	13°51	10°28	3°51	3°53	22°45	n.a.	S 12
S 13	21 45 56	27°56'56	27° 0	14° 7	8°58	0♊22	28°12	13°36	7°24	13°53	10°29	3°51	3°49	22°52	n.a.	S 13
M14	21 49 53	28°55'34	9♊ 6	15°55	9°32	0°59	28° 6	13°37	7°26	13°56	10°29	3°51	3°46	22°58	n.a.	M14
T 15	21 53 49	29°54'11	21°29	17°40	10° 4	1°37	28° 0	13°37	7°29	13°58	10°30	3°50	3°43	23° 5	n.a.	T 15
W16	21 57 46	0♍52'47	4♋12	19°21	10°34	2°14	27°55	13°37	7°31	14° 0	10°31	3°47	3°40	23°12	n.a.	W16
T 17	22 1 42	1°51'21	17°21	20°58	11° 3	2°51	27°49	13°37	7°33	14° 2	10°31	3°42	3°37	23°18	n.a.	T 17
F 18	22 5 39	2°49'54	0♌57	22°32	11°31	3°28	27°44	13°R37	7°36	14° 5	10°32	3°35	3°33	23°25	n.a.	F 18
S 19	22 9 36	3°48'26	14°59	24° 2	11°56	4° 5	27°39	13°37	7°38	14° 7	10°33	3°25	3°30	23°32	n.a.	S 19
S 20	22 13 32	4°46'56	29°25	25°29	12°21	4°42	27°34	13°37	7°40	14° 9	10°34	3°13	3°27	23°38	n.a.	S 20
M21	22 17 29	5°45'25	14♍ 8	26°51	12°43	5°19	27°29	13°37	7°42	14°11	10°35	3° 2	3°24	23°45	n.a.	M21
T 22	22 21 25	6°43'53	29° 0	28° 9	13° 3	5°56	27°24	13°37	7°44	14°13	10°36	2°51	3°21	23°52	n.a.	T 22
W23	22 25 22	7°42'18	13♎51	29°24	13°22	6°32	27°20	13°36	7°47	14°16	10°37	2°43	3°18	23°58	n.a.	W23
T 24	22 29 18	8°40'43	28°35	0♎34	13°39	7° 9	27°15	13°36	7°49	14°18	10°37	2°37	3°14	24° 5	n.a.	T 24
F 25	22 33 15	9°39'05	13♏ 5	1°40	13°53	7°46	27°11	13°35	7°51	14°20	10°38	2°34	3°11	24°12	n.a.	F 25
S 26	22 37 12	10°37'26	27°18	2°42	14° 6	8°22	27° 7	13°34	7°53	14°22	10°39	2°33	3° 8	24°18	n.a.	S 26
S 27	22 41 8	11°35'46	11♐13	3°40	14°17	8°58	27° 3	13°33	7°55	14°25	10°40	2°33	3° 5	24°25	n.a.	S 27
M28	22 45 5	12°34'03	24°50	4°33	14°25	9°35	27° 0	13°32	7°57	14°27	10°41	2°33	3° 2	24°32	n.a.	M28
T 29	22 49 1	13°32'19	8♑11	5°22	14°31	10°11	26°56	13°31	7°58	14°29	10°42	2°31	2°59	24°38	n.a.	T 29
W30	22 52 58	14°30'34	21°17	6° 6	14°35	10°47	26°53	13°30	8° 0	14°32	10°44	2°26	2°55	24°45	n.a.	W30
T 31	22 56 55	15♍28'47	4♒11	6♎46	14°R36	11♊23	26♑49	13♉29	8♋ 2	14♍34	10♏45	2♊19	2♊52	24♈52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	24s39	1s56	15n 7	0n40	2n 5	2n34	15n45	2s15	18s49	0n51	13n51	1s37	22n12	0s21	5n38	0s43	8s55	5n51	20n34	20n24	4n53		n.a.
W 2	15 14	25 13	2 58	14 37	0 49	1 43	2 29	15 54	2 16	18 50	0 51	13 51	1 37	22 12	0 21	5 38	0 43	8 55	5 51	20 33	20 23	4 56		n.a.
T 3	14 56	24 21	3 49	14 5	0 59	1 21	2 25	16 2	2 16	18 52	0 51	13 51	1 37	22 12	0 21	5 37	0 43	8 55	5 50	20 32	20 23	4 59		n.a.
F 4	14 39	22 10	4 27	13 32	1 8	0 59	2 20	16 10	2 17	18 53	0 51	13 51	1 37	22 12	0 21	5 36	0 43	8 56	5 50	20 30	20 22	5 2		n.a.
S 5	14 21	18 54	4 51	12 57	1 16	0 37	2 15	16 18	2 18	18 55	0 51	13 51	1 38	22 12	0 21	5 35	0 43	8 56	5 50	20 28	20 22	5 5		n.a.
S 6	14 3	14 49	5 1	12 22	1 24	0 16	2 9	16 25	2 19	18 56	0 50	13 52	1 38	22 12	0 21	5 35	0 43	8 56	5 50	20 26	20 21	5 8		n.a.
M 7	13 44	10 11	4 55	11 45	1 32	0s 6	2 4	16 33	2 20	18 58	0 50	13 52	1 38	22 12	0 21	5 34	0 43	8 56	5 50	20 23	20 21	5 11		n.a.
T 8	13 26	5 13	4 37	11 8	1 38	0 27	1 58	16 41	2 20	18 59	0 50	13 52	1 38	22 11	0 21	5 33	0 43	8 57	5 50	20 21	20 20	5 14		n.a.
W 9	13 7	0 7	4 6	10 31	1 45	0 48	1 52	16 48	2 21	19 1	0 50	13 52	1 39	22 11	0 21	5 32	0 43	8 57	5 50	20 20	20 19	5 17		n.a.
T 10	12 48	4n56	3 24	9 52	1 50	1 9	1 45	16 55	2 22	19 2	0 50	13 52	1 39	22 11	0 21	5 31	0 43	8 57	5 50	20 18	20 19	5 20		n.a.
F 11	12 29	9 48	2 34	9 14	1 54	1 29	1 39	17 2	2 23	19 3	0 50	13 52	1 39	22 11	0 21	5 31	0 43	8 57	5 50	20 18	20 18	5 23		n.a.
S 12	12 9	14 19	1 38	8 35	1 58	1 49	1 32	17 9	2 24	19 5	0 50	13 52	1 39	22 11	0 21	5 30	0 43	8 58	5 50	20 17	20 18	5 26		n.a.
S 13	11 50	18 19	0 36	7 56	2 1	2 9	1 24	17 16	2 24	19 6	0 49	13 52	1 39	22 11	0 21	5 29	0 43	8 58	5 50	20 17	20 17	5 29		n.a.
M14	11 30	21 37	0n28	7 17	2 2	2 29	1 17	17 22	2 25	19 7	0 49	13 52	1 40	22 11	0 21	5 28	0 43	8 58	5 49	20 17	20 17	5 32		n.a.
T 15	11 10	23 59	1 32	6 38	2 3	2 49	1 9	17 29	2 26	19 8	0 49	13 52	1 40	22 10	0 21	5 27	0 43	8 58	5 49	20 17	20 16	5 35		n.a.
W16	10 50	25 13	2 33	6 0	2 3	3 8	1 0	17 35	2 27	19 10	0 49	13 52	1 40	22 10	0 21	5 27	0 43	8 59	5 49	20 17	20 15	5 38		n.a.
T 17	10 30	25 5	3 28	5 21	2 2	3 27	0 52	17 41	2 28	19 11	0 49	13 51	1 40	22 10	0 21	5 26	0 43	8 59	5 49	20 16	20 15	5 41		n.a.
F 18	10 10	23 29	4 14	4 43	2 0	3 46	0 43	17 47	2 28	19 12	0 49	13 51	1 41	22 10	0 21	5 25	0 43	8 59	5 49	20 14	20 14	5 44		n.a.
S 19	9 49	20 25	4 45	4 6	1 57	4 4	0 34	17 53	2 29	19 13	0 49	13 51	1 41	22 10	0 21	5 24	0 43	9 0	5 49	20 13	20 14	5 47		n.a.
S 20	9 29	16 2	5 0	3 29	1 53	4 22	0 24	17 59	2 30	19 14	0 48	13 51	1 41	22 10	0 21	5 23	0 43	9 0	5 49	20 10	20 13	5 50		n.a.
M21	9 8	10 37	4 55	2 53	1 48	4 40	0 14	18 5	2 31	19 15	0 48	13 50	1 41	22 10	0 21	5 22	0 43	9 0	5 49	20 8	20 12	5 53		n.a.
T 22	8 47	4 32	4 30	2 17	1 42	4 57	0 4	18 10	2 31	19 16	0 48	13 50	1 41	22 10	0 21	5 22	0 43	9 1	5 49	20 6	20 12	5 56		n.a.
W23	8 26	1s48	3 47	1 42	1 35	5 14	0s 7	18 15	2 32	19 17	0 48	13 50	1 42	22 9	0 21	5 21	0 43	9 1	5 49	20 5	20 11	5 59		n.a.
T 24	8 5	8 0	2 49	1 8	1 28	5 30	0 18	18 20	2 33	19 18	0 48	13 49	1 42	22 9	0 21	5 20	0 43	9 1	5 49	20 4	20 11	6 2		n.a.
F 25	7 43	13 41	1 41	0 34	1 19	5 46	0 29	18 25	2 33	19 19	0 48	13 49	1 42	22 9	0 21	5 19	0 43	9 2	5 49	20 3	20 10	6 5		n.a.
S 26	7 22	18 31	0 28	0 1	1 9	6 2	0 40	18 30	2 34	19 20	0 47	13 49	1 42	22 9	0 21	5 18	0 43	9 2	5 49	20 3	20 9	6 8		n.a.
S 27	7 0	22 12	0s46	0s31	0 59	6 17	0 52	18 35	2 35	19 21	0 47	13 48	1 43	22 9	0 21	5 17	0 43	9 2	5 48	20 3	20 9	6 11		n.a.
M28	6 39	24 33	1 55	1 2	0 48	6 31	1 5	18 39	2 36	19 22	0 47	13 48	1 43	22 9	0 21	5 17	0 43	9 3	5 48	20 3	20 8	6 14		n.a.
T 29	6 17	25 25	2 57	1 32	0 35	6 45	1 17	18 44	2 36	19 23	0 47	13 47	1 43	22 9	0 21	5 16	0 43	9 3	5 48	20 3	20 8	6 17		n.a.
W30	5 55	24 51	3 48	2 1	0 22	6 58	1 30	18 48	2 37	19 23	0 47	13 47	1 43	22 9	0 21	5 15	0 43	9 4	5 48	20 2	20 7	6 20		n.a.
T 31	5n34	22s57	4s26	2s28	0n 9	7s11	1s43	18n52	2s38	19s24	0n47	13n46	1s43	22n 8	0s21	5n14	0s43	9s 4	5n48	20n 0	20n 7	6n23		n.a.

Julian Day Number = 4879889.5, Delta T = 39h54m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'29, Lahiri = 117°58'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 51	16♍26'58	16♒53	7♎21	14°R35	11♊59	26°R46	13°R27	8♋ 4	14♍36	10♏46	2°R 9	2♊49	24♈58	n.a.	F 1
S 2	23 4 48	17°25'08	29°24	7°52	14♎32	12°35	26♌43	13♉26	8° 6	14°38	10°47	1♊58	2°46	25° 5	n.a.	S 2
S 3	23 8 44	18°23'17	11♓46	8°18	14°26	13°11	26°41	13°24	8° 7	14°41	10°48	1°45	2°43	25°12	n.a.	S 3
M 4	23 12 41	19°21'24	23°57	8°39	14°18	13°46	26°38	13°23	8° 9	14°43	10°49	1°32	2°39	25°18	n.a.	M 4
T 5	23 16 37	20°19'30	6♈ 0	8°55	14° 7	14°22	26°36	13°21	8°10	14°45	10°50	1°21	2°36	25°25	n.a.	T 5
W 6	23 20 34	21°17'35	17°56	9° 7	13°54	14°57	26°34	13°19	8°12	14°47	10°52	1°11	2°33	25°32	n.a.	W 6
T 7	23 24 31	22°15'39	29°46	9°14	13°38	15°33	26°32	13°17	8°13	14°50	10°53	1° 4	2°30	25°38	n.a.	T 7
F 8	23 28 27	23°13'42	11♉34	9°R16	13°20	16° 8	26°30	13°15	8°15	14°52	10°54	1° 0	2°27	25°45	n.a.	F 8
S 9	23 32 24	24°11'44	23°23	9°14	13° 0	16°43	26°28	13°13	8°16	14°54	10°55	0°58	2°24	25°52	n.a.	S 9
S 10	23 36 20	25° 9'45	5♊18	9° 7	12°37	17°18	26°27	13°11	8°18	14°56	10°57	0°D58	2°20	25°58	n.a.	S 10
M11	23 40 17	26° 7'45	17°23	8°56	12°13	17°53	26°26	13° 9	8°19	14°58	10°58	0°59	2°17	26° 5	n.a.	M11
T 12	23 44 13	27° 5'44	29°44	8°41	11°46	18°28	26°24	13° 7	8°20	15° 1	10°59	0°R59	2°14	26°12	n.a.	T 12
W13	23 48 10	28° 3'43	12♋25	8°22	11°17	19° 2	26°24	13° 4	8°21	15° 3	11° 1	0°58	2°11	26°18	n.a.	W13
T 14	23 52 7	29° 1'41	25°31	7°59	10°47	19°37	26°23	13° 2	8°23	15° 5	11° 2	0°55	2° 8	26°25	n.a.	T 14
F 15	23 56 3	29°59'38	9♌ 6	7°34	10°15	20°11	26°22	12°59	8°24	15° 7	11° 3	0°50	2° 5	26°32	n.a.	F 15
S 16	0 0 0	0♎57'35	23°10	7° 6	9°42	20°45	26°22	12°56	8°25	15°10	11° 5	0°42	2° 1	26°39	n.a.	S 16
S 17	0 3 56	1°55'30	7♍41	6°36	9° 7	21°19	26°22	12°54	8°26	15°12	11° 6	0°34	1°58	26°45	n.a.	S 17
M18	0 7 53	2°53'25	22°34	6° 4	8°32	21°53	26°D22	12°51	8°27	15°14	11° 7	0°25	1°55	26°52	n.a.	M18
T 19	0 11 49	3°51'18	7♎40	5°31	7°55	22°27	26°22	12°48	8°28	15°16	11° 9	0°17	1°52	26°58	n.a.	T 19
W20	0 15 46	4°49'11	22°50	4°57	7°18	23° 1	26°22	12°45	8°29	15°18	11°10	0°10	1°49	27° 5	n.a.	W20
T 21	0 19 43	5°47'03	7♏53	4°23	6°41	23°34	26°23	12°42	8°29	15°20	11°12	0° 6	1°45	27°12	n.a.	T 21
F 22	0 23 39	6°44'54	22°41	3°51	6° 3	24° 7	26°23	12°39	8°30	15°23	11°13	0° 4	1°42	27°18	n.a.	F 22
S 23	0 27 36	7°42'44	7♐ 9	3°19	5°26	24°40	26°24	12°35	8°31	15°25	11°15	0°D 4	1°39	27°25	n.a.	S 23
S 24	0 31 32	8°40'32	21°14	2°49	4°49	25°13	26°25	12°32	8°32	15°27	11°16	0° 5	1°36	27°32	n.a.	S 24
M25	0 35 29	9°38'20	4♑55	2°21	4°12	25°46	26°27	12°29	8°32	15°29	11°18	0°R 6	1°33	27°39	n.a.	M25
T 26	0 39 25	10°36'07	18°15	1°55	3°37	26°18	26°28	12°25	8°33	15°31	11°19	0° 6	1°30	27°45	n.a.	T 26
W27	0 43 22	11°33'52	1♒15	1°33	3° 2	26°50	26°30	12°22	8°33	15°33	11°21	0° 4	1°26	27°52	n.a.	W27
T 28	0 47 19	12°31'37	13°58	1°15	2°29	27°23	26°31	12°18	8°34	15°35	11°22	29♉59	1°23	27°59	n.a.	T 28
F 29	0 51 15	13°29'20	26°27	1° 0	1°57	27°54	26°33	12°15	8°34	15°37	11°24	29°54	1°20	28° 5	n.a.	F 29
S 30	0 55 12	14♎27'03	8♓45	0♎49	1♎27	28♊26	26♌36	12♉11	8♋35	15♍39	11♏26	29♉47	1♊17	28♈12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n12	19s56	4s51	2s55	0s 6	7s23	1s57	18n56	2s38	19s25	0n46	13n45	1s44	22n 8	0s21	5n13	0s43	9s 4	5n48	19n58	20n 6	6n26		n.a.
S 2	4 50	16 3	5 1	3 21	0 21	7 34	2 10	19 0	2 39	19 26	0 46	13 45	1 44	22 8	0 21	5 12	0 43	9 5	5 48	19 56	20 5	6 29		n.a.
S 3	4 28	11 32	4 57	3 45	0 36	7 45	2 24	19 4	2 40	19 26	0 46	13 44	1 44	22 8	0 21	5 12	0 43	9 5	5 48	19 54	20 5	6 32		n.a.
M 4	4 6	6 37	4 39	4 8	0 53	7 55	2 38	19 7	2 40	19 27	0 46	13 44	1 44	22 8	0 21	5 11	0 43	9 6	5 48	19 51	20 4	6 35		n.a.
T 5	3 43	1 31	4 9	4 30	1 9	8 4	2 52	19 10	2 41	19 28	0 46	13 43	1 44	22 8	0 21	5 10	0 43	9 6	5 48	19 49	20 4	6 38		n.a.
W 6	3 21	3n37	3 28	4 50	1 26	8 12	3 7	19 14	2 42	19 28	0 45	13 42	1 45	22 8	0 21	5 9	0 43	9 6	5 48	19 47	20 3	6 41		n.a.
T 7	2 59	8 35	2 38	5 9	1 44	8 20	3 21	19 17	2 42	19 29	0 45	13 41	1 45	22 8	0 21	5 8	0 43	9 7	5 48	19 46	20 2	6 44		n.a.
F 8	2 37	13 14	1 41	5 26	2 2	8 26	3 36	19 20	2 43	19 29	0 45	13 41	1 45	22 8	0 21	5 7	0 43	9 7	5 48	19 45	20 2	6 47		n.a.
S 9	2 14	17 25	0 40	5 42	2 19	8 32	3 50	19 22	2 43	19 30	0 45	13 40	1 45	22 8	0 21	5 7	0 43	9 8	5 48	19 44	20 1	6 50		n.a.
S 10	1 52	20 56	0n23	5 56	2 37	8 37	4 5	19 25	2 44	19 30	0 45	13 39	1 45	22 7	0 21	5 6	0 43	9 8	5 48	19 44	20 1	6 53		n.a.
M11	1 30	23 35	1 27	6 8	2 55	8 41	4 19	19 28	2 44	19 31	0 45	13 38	1 46	22 7	0 21	5 5	0 43	9 8	5 48	19 45	20 0	6 56		n.a.
T 12	1 7	25 11	2 27	6 18	3 12	8 44	4 33	19 30	2 45	19 31	0 44	13 37	1 46	22 7	0 21	5 4	0 43	9 9	5 48	19 45	19 59	6 59		n.a.
W13	0 45	25 32	3 23	6 26	3 29	8 46	4 47	19 32	2 46	19 31	0 44	13 36	1 46	22 7	0 21	5 3	0 43	9 9	5 48	19 44	19 59	7 2		n.a.
T 14	0 23	24 29	4 9	6 33	3 45	8 47	5 1	19 34	2 46	19 32	0 44	13 35	1 46	22 7	0 21	5 2	0 43	9 10	5 48	19 44	19 58	7 5		n.a.
F 15	0 0	22 1	4 44	6 37	4 1	8 47	5 14	19 36	2 47	19 32	0 44	13 35	1 46	22 7	0 21	5 2	0 43	9 10	5 48	19 43	19 57	7 8		n.a.
S 16	0s22	18 10	5 2	6 40	4 15	8 46	5 27	19 38	2 47	19 32	0 44	13 34	1 47	22 7	0 21	5 1	0 43	9 11	5 47	19 41	19 57	7 11		n.a.
S 17	0 45	13 8	5 3	6 41	4 29	8 44	5 40	19 40	2 48	19 32	0 43	13 33	1 47	22 7	0 21	5 0	0 43	9 11	5 47	19 40	19 56	7 14		n.a.
M18	1 7	7 13	4 43	6 40	4 41	8 42	5 52	19 41	2 48	19 33	0 43	13 32	1 47	22 7	0 21	4 59	0 43	9 11	5 47	19 38	19 56	7 17		n.a.
T 19	1 29	0 47	4 3	6 37	4 52	8 38	6 3	19 43	2 49	19 33	0 43	13 31	1 47	22 7	0 21	4 58	0 43	9 12	5 47	19 36	19 55	7 20		n.a.
W20	1 52	5s44	3 6	6 33	5 2	8 34	6 14	19 44	2 49	19 33	0 43	13 30	1 47	22 7	0 21	4 57	0 43	9 12	5 47	19 35	19 54	7 23		n.a.
T 21	2 14	11 53	1 56	6 28	5 10	8 29	6 25	19 45	2 49	19 33	0 43	13 28	1 47	22 7	0 21	4 57	0 43	9 13	5 47	19 34	19 54	7 26		n.a.
F 22	2 36	17 15	0 40	6 21	5 17	8 24	6 34	19 46	2 50	19 33	0 43	13 27	1 48	22 7	0 21	4 56	0 43	9 13	5 47	19 34	19 53	7 29		n.a.
S 23	2 58	21 29	0s38	6 13	5 22	8 17	6 43	19 47	2 50	19 33	0 42	13 26	1 48	22 7	0 21	4 55	0 43	9 14	5 47	19 34	19 53	7 32		n.a.
S 24	3 20	24 18	1 51	6 5	5 25	8 10	6 51	19 48	2 51	19 33	0 42	13 25	1 48	22 7	0 21	4 54	0 43	9 14	5 47	19 34	19 52	7 35		n.a.
M25	3 43	25 34	2 56	5 56	5 27	8 3	6 58	19 49	2 51	19 33	0 42	13 24	1 48	22 6	0 21	4 53	0 43	9 15	5 47	19 34	19 51	7 38		n.a.
T 26	4 5	25 19	3 50	5 46	5 27	7 55	7 5	19 49	2 51	19 33	0 42	13 23	1 48	22 6	0 21	4 53	0 43	9 15	5 47	19 34	19 51	7 41		n.a.
W27	4 27	23 41	4 30	5 36	5 25	7 47	7 10	19 50	2 52	19 33	0 42	13 22	1 48	22 6	0 21	4 52	0 43	9 16	5 47	19 34	19 50	7 44		n.a.
T 28	4 48	20 53	4 56	5 26	5 23	7 39	7 15	19 50	2 52	19 33	0 41	13 21	1 49	22 6	0 21	4 51	0 43	9 16	5 47	19 33	19 49	7 47		n.a.
F 29	5 10	17 10	5 7	5 16	5 18	7 30	7 19	19 50	2 52	19 32	0 41	13 19	1 49	22 6	0 21	4 50	0 43	9 16	5 47	19 32	19 49	7 50		n.a.
S 30	5s32	12s46	5s 4	5s 7	5s12	7s21	7s22	19n51	2s52	19s32	0n41	13n18	1s49	22n 6	0s21	4n50	0s43	9s17	5n47	19n30	19n48	7n53		n.a.

Julian Day Number = 4879920.5, Delta T = 39h55m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'33, Lahiri = 117°58'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 8	15♎24'44	20♓53	0°R43	0°R58	28♊57	26♑38	12°R 7	8♋35	15♍41	11♏27	29°R39	1♊14	28♈18	n.a.	S 1
M 2	1 3 5	16°22'25	2♈54	0°D41	0♎32	29°29	26°40	12♑ 4	8°35	15°43	11°29	29♑31	1°10	28°25	n.a.	M 2
T 3	1 7 1	17°20'06	14°49	0♎43	0° 7	29°59	26°43	12° 0	8°36	15°45	11°30	29°23	1° 7	28°32	n.a.	T 3
W 4	1 10 58	18°17'45	26°40	0°51	29♍45	0♋30	26°46	11°56	8°36	15°47	11°32	29°17	1° 4	28°38	n.a.	W 4
T 5	1 14 55	19°15'25	8♉28	1° 3	29°25	1° 1	26°49	11°52	8°36	15°49	11°34	29°13	1° 1	28°45	n.a.	T 5
F 6	1 18 51	20°13'03	20°17	1°20	29° 7	1°31	26°52	11°48	8°36	15°51	11°35	29°11	0°58	28°52	n.a.	F 6
S 7	1 22 48	21°10'42	2♊ 8	1°42	28°52	2° 1	26°55	11°44	8°36	15°53	11°37	29°D11	0°55	28°58	n.a.	S 7
S 8	1 26 44	22° 8'20	14° 6	2° 8	28°39	2°31	26°59	11°40	8°R36	15°55	11°39	29°12	0°51	29° 5	n.a.	S 8
M 9	1 30 41	23° 5'58	26°13	2°40	28°28	3° 1	27° 2	11°36	8°36	15°57	11°40	29°13	0°48	29°12	n.a.	M 9
T 10	1 34 37	24° 3'36	8♋35	3°16	28°20	3°30	27° 6	11°32	8°36	15°59	11°42	29°15	0°45	29°18	n.a.	T 10
W11	1 38 34	25° 1'13	21°15	3°56	28°14	3°59	27°10	11°27	8°36	16° 1	11°44	29°R16	0°42	29°25	n.a.	W11
T 12	1 42 30	25°58'51	4♌18	4°42	28°11	4°27	27°14	11°23	8°36	16° 2	11°45	29°16	0°39	29°32	n.a.	T 12
F 13	1 46 27	26°56'28	17°47	5°32	28°D10	4°56	27°18	11°19	8°35	16° 4	11°47	29°14	0°36	29°38	n.a.	F 13
S 14	1 50 24	27°54'06	1♍44	6°26	28°11	5°24	27°23	11°15	8°35	16° 6	11°49	29°11	0°32	29°45	n.a.	S 14
S 15	1 54 20	28°51'43	16° 8	7°25	28°15	5°51	27°27	11°10	8°35	16° 8	11°50	29° 7	0°29	29°52	n.a.	S 15
M16	1 58 17	29°49'20	0♎56	8°29	28°21	6°19	27°32	11° 6	8°34	16°10	11°52	29° 3	0°26	29°58	n.a.	M16
T 17	2 2 13	0♏46'57	16° 1	9°37	28°29	6°45	27°37	11° 2	8°34	16°11	11°54	28°59	0°23	0♉ 5	n.a.	T 17
W18	2 6 10	1°44'34	1♏14	10°49	28°39	7°12	27°42	10°57	8°34	16°13	11°56	28°56	0°20	0°12	n.a.	W18
T 19	2 10 6	2°42'11	16°25	12° 5	28°51	7°38	27°47	10°53	8°33	16°15	11°57	28°55	0°16	0°18	n.a.	T 19
F 20	2 14 3	3°39'47	1♐25	13°25	29° 5	8° 4	27°53	10°48	8°32	16°16	11°59	28°D54	0°13	0°25	n.a.	F 20
S 21	2 17 59	4°37'23	16° 6	14°50	29°21	8°30	27°58	10°44	8°32	16°18	12° 1	28°55	0°10	0°32	n.a.	S 21
S 22	2 21 56	5°35'00	0♑23	16°19	29°40	8°55	28° 4	10°39	8°31	16°20	12° 2	28°56	0° 7	0°38	n.a.	S 22
M23	2 25 53	6°32'35	14°14	17°51	29°59	9°19	28°10	10°35	8°30	16°21	12° 4	28°58	0° 4	0°45	n.a.	M23
T 24	2 29 49	7°30'11	27°40	19°28	0♎21	9°44	28°15	10°30	8°30	16°23	12° 6	28°59	0° 1	0°52	n.a.	T 24
W25	2 33 46	8°27'45	10♒41	21° 8	0°44	10° 8	28°22	10°26	8°29	16°24	12° 8	28°R59	29♉57	0°58	n.a.	W25
T 26	2 37 42	9°25'20	23°22	22°51	1°10	10°31	28°28	10°21	8°28	16°26	12° 9	28°58	29°54	1° 5	n.a.	T 26
F 27	2 41 39	10°22'54	5♓46	24°39	1°36	10°54	28°34	10°17	8°27	16°28	12°11	28°57	29°51	1°12	n.a.	F 27
S 28	2 45 35	11°20'28	17°56	26°29	2° 4	11°17	28°41	10°12	8°26	16°29	12°13	28°55	29°48	1°18	n.a.	S 28
S 29	2 49 32	12°18'02	29°57	28°22	2°34	11°39	28°47	10° 8	8°25	16°30	12°15	28°52	29°45	1°25	n.a.	S 29
M30	2 53 28	13°15'36	11♈51	0♏18	3° 5	12° 0	28°54	10° 3	8°24	16°32	12°16	28°50	29°42	1°32	n.a.	M30
T 31	2 57 25	14♏13'10	23♈41	2♏17	3♎38	12♋21	29♑ 1	9♉59	8♋23	16♍33	12♏18	28♉48	29♉38	1♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s54	7s56	4s47	4s58	5s 5	7s12	7s24	19n51	2s53	19s32	0n41	13n17	1s49	22n 6	0s21	4n49	0s43	9s17	5n47	19n28	19n48	7n56		n.a.
M 2	6 15	2 51	4 18	4 50	4 57	7 4	7 26	19 51	2 53	19 32	0 41	13 16	1 49	22 6	0 21	4 48	0 43	9 18	5 47	19 27	19 47	7 59		n.a.
T 3	6 37	2n19	3 37	4 42	4 48	6 55	7 27	19 50	2 53	19 31	0 41	13 14	1 49	22 6	0 21	4 47	0 43	9 18	5 47	19 25	19 46	8 2		n.a.
W 4	6 58	7 22	2 47	4 36	4 38	6 46	7 27	19 50	2 53	19 31	0 40	13 13	1 49	22 6	0 21	4 47	0 43	9 19	5 47	19 24	19 46	8 4		n.a.
T 5	7 19	12 10	1 50	4 30	4 27	6 38	7 27	19 50	2 53	19 31	0 40	13 12	1 50	22 6	0 21	4 46	0 43	9 19	5 47	19 23	19 45	8 7		n.a.
F 6	7 40	16 31	0 48	4 26	4 15	6 30	7 25	19 49	2 54	19 30	0 40	13 11	1 50	22 6	0 21	4 45	0 43	9 20	5 47	19 23	19 44	8 10		n.a.
S 7	8 1	20 14	0n16	4 23	4 2	6 23	7 24	19 49	2 54	19 30	0 40	13 9	1 50	22 6	0 21	4 44	0 43	9 20	5 47	19 23	19 44	8 13		n.a.
S 8	8 22	23 9	1 21	4 21	3 49	6 15	7 21	19 48	2 54	19 29	0 40	13 8	1 50	22 6	0 21	4 44	0 43	9 21	5 47	19 23	19 43	8 16		n.a.
M 9	8 43	25 3	2 22	4 20	3 36	6 9	7 18	19 48	2 54	19 29	0 40	13 7	1 50	22 6	0 21	4 43	0 43	9 21	5 47	19 23	19 43	8 19		n.a.
T 10	9 4	25 46	3 19	4 21	3 22	6 2	7 15	19 47	2 54	19 28	0 39	13 5	1 50	22 6	0 21	4 42	0 43	9 22	5 47	19 23	19 42	8 22		n.a.
W11	9 24	25 10	4 7	4 24	3 7	5 57	7 11	19 46	2 54	19 28	0 39	13 4	1 50	22 6	0 21	4 41	0 43	9 22	5 47	19 24	19 41	8 25		n.a.
T 12	9 45	23 13	4 44	4 28	2 53	5 51	7 7	19 46	2 54	19 27	0 39	13 2	1 50	22 6	0 21	4 41	0 43	9 23	5 47	19 24	19 41	8 28		n.a.
F 13	10 5	19 55	5 7	4 34	2 38	5 47	7 2	19 45	2 54	19 26	0 39	13 1	1 51	22 6	0 21	4 40	0 43	9 23	5 47	19 23	19 40	8 31		n.a.
S 14	10 25	15 25	5 13	4 41	2 23	5 43	6 57	19 44	2 53	19 26	0 39	13 0	1 51	22 6	0 21	4 39	0 43	9 24	5 47	19 23	19 39	8 34		n.a.
S 15	10 45	9 56	4 59	4 50	2 8	5 39	6 52	19 43	2 53	19 25	0 38	12 58	1 51	22 6	0 21	4 39	0 43	9 24	5 47	19 22	19 39	8 37		n.a.
M16	11 5	3 44	4 26	5 0	1 53	5 36	6 46	19 42	2 53	19 24	0 38	12 57	1 51	22 6	0 21	4 38	0 43	9 24	5 47	19 21	19 38	8 40		n.a.
T 17	11 24	2s48	3 34	5 12	1 38	5 34	6 40	19 41	2 53	19 24	0 38	12 56	1 51	22 6	0 21	4 37	0 43	9 25	5 47	19 20	19 37	8 43		n.a.
W18	11 44	9 15	2 26	5 26	1 23	5 32	6 34	19 40	2 53	19 23	0 38	12 54	1 51	22 6	0 21	4 37	0 43	9 25	5 48	19 19	19 37	8 46		n.a.
T 19	12 3	15 10	1 8	5 42	1 9	5 31	6 27	19 39	2 52	19 22	0 38	12 53	1 51	22 6	0 21	4 36	0 43	9 26	5 48	19 19	19 36	8 49		n.a.
F 20	12 22	20 3	0s14	5 59	0 54	5 30	6 21	19 37	2 52	19 21	0 38	12 51	1 51	22 6	0 21	4 35	0 43	9 26	5 48	19 19	19 35	8 52		n.a.
S 21	12 41	23 34	1 33	6 18	0 40	5 30	6 14	19 36	2 52	19 20	0 37	12 50	1 51	22 6	0 21	4 35	0 43	9 27	5 48	19 19	19 35	8 55		n.a.
S 22	13 0	25 28	2 45	6 38	0 26	5 30	6 7	19 35	2 51	19 19	0 37	12 48	1 51	22 6	0 21	4 34	0 43	9 27	5 48	19 19	19 34	8 58		n.a.
M23	13 18	25 43	3 44	7 0	0 13	5 32	6 0	19 34	2 51	19 18	0 37	12 47	1 51	22 6	0 21	4 34	0 43	9 28	5 48	19 20	19 34	9 1		n.a.
T 24	13 36	24 25	4 30	7 24	0 0	5 33	5 52	19 33	2 51	19 17	0 37	12 46	1 51	22 6	0 21	4 33	0 43	9 28	5 48	19 20	19 33	9 4		n.a.
W25	13 54	21 51	5 0	7 49	0n12	5 35	5 45	19 32	2 50	19 16	0 37	12 44	1 52	22 6	0 21	4 32	0 43	9 29	5 48	19 20	19 32	9 7		n.a.
T 26	14 12	18 17	5 14	8 16	0 24	5 38	5 38	19 30	2 49	19 15	0 37	12 43	1 52	22 7	0 21	4 32	0 43	9 29	5 48	19 20	19 32	9 10		n.a.
F 27	14 30	14 0	5 13	8 44	0 35	5 42	5 30	19 29	2 49	19 14	0 37	12 41	1 52	22 7	0 21	4 31	0 43	9 29	5 48	19 20	19 31	9 13		n.a.
S 28	14 47	9 14	4 58	9 13	0 45	5 45	5 22	19 28	2 48	19 13	0 36	12 40	1 52	22 7	0 21	4 31	0 43	9 30	5 48	19 19	19 30	9 16		n.a.
S 29	15 4	4 11	4 31	9 44	0 54	5 50	5 15	19 27	2 48	19 12	0 36	12 39	1 52	22 7	0 21	4 30	0 43	9 30	5 48	19 19	19 30	9 19		n.a.
M30	15 21	0n59	3 51	10 15	1 3	5 55	5 7	19 26	2 47	19 11	0 36	12 37	1 52	22 7	0 21	4 29	0 43	9 31	5 48	19 18	19 29	9 22		n.a.
T 31	15s38	6n 5	3s 2	10s48	1n11	6s 0	4s59	19n25	2s46	19s 9	0n36	12n36	1s52	22n 7	0s21	4n29	0s44	9s31	5n48	19n18	19n28	9n25		n.a.

Julian Day Number = 4879950.5, Delta T = 39h55m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'37, Lahiri = 117°58'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 1 21	15♏10'44	5♉30	4♏18	4♎11	12♋42	29♍ 8	9°R54	8°R22	16♍35	12♏20	28°R46	29♉35	1♉45	n.a.	W 1
T 2	3 5 18	16° 8'18	17°20	6°21	4°47	13° 2	29°15	9♉50	8♋21	16°36	12°22	28♉45	29°32	1°52	n.a.	T 2
F 3	3 9 15	17° 5'52	29°13	8°25	5°23	13°22	29°22	9°45	8°20	16°37	12°23	28°D45	29°29	1°58	n.a.	F 3
S 4	3 13 11	18° 3'27	11♊11	10°30	6° 1	13°41	29°30	9°41	8°18	16°39	12°25	28°45	29°26	2° 5	n.a.	S 4
S 5	3 17 8	19° 1'02	23°17	12°36	6°39	13°59	29°37	9°37	8°17	16°40	12°27	28°46	29°22	2°12	n.a.	S 5
M 6	3 21 4	19°58'37	5♋33	14°43	7°19	14°17	29°45	9°32	8°16	16°41	12°29	28°47	29°19	2°18	n.a.	M 6
T 7	3 25 1	20°56'13	18° 2	16°50	8° 0	14°35	29°53	9°28	8°14	16°42	12°30	28°47	29°16	2°25	n.a.	T 7
W 8	3 28 57	21°53'49	0♌47	18°57	8°42	14°52	0♒ 0	9°23	8°13	16°44	12°32	28°48	29°13	2°32	n.a.	W 8
T 9	3 32 54	22°51'26	13°51	21° 4	9°25	15° 8	0° 8	9°19	8°12	16°45	12°34	28°48	29°10	2°38	n.a.	T 9
F 10	3 36 50	23°49'04	27°16	23°10	10° 9	15°24	0°17	9°15	8°10	16°46	12°36	28°R48	29° 7	2°45	n.a.	F 10
S 11	3 40 47	24°46'42	11♍ 4	25°15	10°54	15°39	0°25	9°11	8° 9	16°47	12°37	28°48	29° 3	2°52	n.a.	S 11
S 12	3 44 43	25°44'21	25°15	27°20	11°39	15°53	0°33	9° 6	8° 7	16°48	12°39	28°48	29° 0	2°58	n.a.	S 12
M13	3 48 40	26°42'01	9♎48	29°23	12°26	16° 7	0°42	9° 2	8° 5	16°49	12°41	28°48	28°57	3° 5	n.a.	M13
T 14	3 52 36	27°39'41	24°38	1♐25	13°13	16°20	0°50	8°58	8° 4	16°50	12°42	28°48	28°54	3°12	n.a.	T 14
W15	3 56 33	28°37'22	9♏39	3°26	14° 1	16°32	0°59	8°54	8° 2	16°51	12°44	28°D48	28°51	3°18	n.a.	W15
T 16	4 0 30	29°35'04	24°43	5°25	14°50	16°43	1° 8	8°50	8° 0	16°52	12°46	28°R48	28°48	3°25	n.a.	T 16
F 17	4 4 26	0♐32'47	9♐41	7°23	15°40	16°54	1°17	8°46	7°59	16°53	12°48	28°48	28°44	3°32	n.a.	F 17
S 18	4 8 23	1°30'30	24°25	9°20	16°30	17° 4	1°26	8°42	7°57	16°54	12°49	28°47	28°41	3°38	n.a.	S 18
S 19	4 12 19	2°28'13	8♑48	11°15	17°21	17°14	1°35	8°38	7°55	16°55	12°51	28°47	28°38	3°45	n.a.	S 19
M20	4 16 16	3°25'57	22°47	13° 8	18°13	17°23	1°44	8°34	7°53	16°56	12°53	28°47	28°35	3°52	n.a.	M20
T 21	4 20 12	4°23'42	6♒20	15° 0	19° 5	17°31	1°53	8°30	7°52	16°56	12°54	28°46	28°32	3°58	n.a.	T 21
W22	4 24 9	5°21'27	19°27	16°51	19°58	17°38	2° 3	8°26	7°50	16°57	12°56	28°46	28°28	4° 5	n.a.	W22
T 23	4 28 5	6°19'12	2♓10	18°40	20°52	17°44	2°12	8°23	7°48	16°58	12°57	28°D45	28°25	4°12	n.a.	T 23
F 24	4 32 2	7°16'57	14°34	20°27	21°46	17°50	2°22	8°19	7°46	16°59	12°59	28°45	28°22	4°18	n.a.	F 24
S 25	4 35 58	8°14'43	26°43	22°13	22°40	17°55	2°31	8°15	7°44	16°59	13° 1	28°46	28°19	4°25	n.a.	S 25
S 26	4 39 55	9°12'30	8♈41	23°58	23°36	17°59	2°41	8°12	7°42	17° 0	13° 2	28°47	28°16	4°31	n.a.	S 26
M27	4 43 51	10°10'17	20°32	25°41	24°31	18° 2	2°51	8° 8	7°40	17° 0	13° 4	28°48	28°13	4°38	n.a.	M27
T 28	4 47 48	11° 8'04	2♉20	27°22	25°27	18° 5	3° 1	8° 5	7°38	17° 1	13° 6	28°49	28° 9	4°45	n.a.	T 28
W29	4 51 44	12° 5'53	14°10	29° 3	26°24	18° 6	3°11	8° 2	7°36	17° 2	13° 7	28°50	28° 6	4°51	n.a.	W29
T 30	4 55 41	13♐ 3'42	26♉ 3	0♋41	27♎21	18♋ 7	3♒21	7♉58	7♋34	17♍ 2	13♏ 9	28°R50	28♉ 3	4♉58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s54	10n59	2s 5	11s21	1n18	6s 6	4s51	19n24	2s45	19s 8	0n36	12n34	1s52	22n 7	0s21	4n28	0s44	9s32	5n48	19n17	19n28	9n28		n.a.
T 2	16 11	15 30	1 3	11 54	1 24	6 12	4 44	19 23	2 44	19 7	0 36	12 33	1 52	22 7	0 21	4 28	0 44	9 32	5 48	19 17	19 27	9 31		n.a.
F 3	16 26	19 25	0n 3	12 28	1 29	6 19	4 36	19 22	2 43	19 6	0 35	12 32	1 52	22 7	0 21	4 27	0 44	9 33	5 48	19 17	19 26	9 33		n.a.
S 4	16 42	22 35	1 8	13 3	1 34	6 26	4 28	19 21	2 42	19 4	0 35	12 30	1 52	22 7	0 21	4 27	0 44	9 33	5 49	19 17	19 26	9 36		n.a.
S 5	16 57	24 45	2 12	13 37	1 37	6 34	4 20	19 20	2 41	19 3	0 35	12 29	1 52	22 7	0 21	4 26	0 44	9 33	5 49	19 17	19 25	9 39		n.a.
M 6	17 13	25 47	3 10	14 11	1 39	6 42	4 12	19 20	2 40	19 2	0 35	12 28	1 52	22 7	0 21	4 26	0 44	9 34	5 49	19 17	19 24	9 42		n.a.
T 7	17 27	25 32	4 1	14 45	1 41	6 51	4 4	19 19	2 39	19 0	0 35	12 26	1 52	22 7	0 21	4 25	0 44	9 34	5 49	19 18	19 24	9 45		n.a.
W 8	17 42	23 57	4 41	15 18	1 41	7 0	3 57	19 19	2 38	18 59	0 35	12 25	1 52	22 7	0 21	4 25	0 44	9 35	5 49	19 18	19 23	9 48		n.a.
T 9	17 56	21 5	5 7	15 51	1 41	7 9	3 49	19 18	2 37	18 57	0 35	12 24	1 52	22 7	0 21	4 24	0 44	9 35	5 49	19 18	19 22	9 51		n.a.
F 10	18 10	17 2	5 18	16 23	1 40	7 19	3 41	19 18	2 35	18 56	0 34	12 22	1 52	22 8	0 21	4 24	0 44	9 35	5 49	19 18	19 22	9 54		n.a.
S 11	18 24	12 0	5 10	16 55	1 39	7 29	3 33	19 18	2 34	18 54	0 34	12 21	1 52	22 8	0 21	4 24	0 44	9 36	5 49	19 18	19 21	9 57		n.a.
S 12	18 37	6 12	4 45	17 25	1 36	7 39	3 26	19 17	2 32	18 52	0 34	12 20	1 52	22 8	0 21	4 23	0 44	9 36	5 49	19 18	19 20	10 0		n.a.
M13	18 50	0s 4	4 0	17 54	1 33	7 50	3 18	19 17	2 31	18 51	0 34	12 18	1 52	22 8	0 21	4 23	0 44	9 37	5 49	19 18	19 20	10 3		n.a.
T 14	19 3	6 29	2 59	18 22	1 29	8 1	3 11	19 17	2 29	18 49	0 34	12 17	1 52	22 8	0 21	4 22	0 44	9 37	5 49	19 18	19 19	10 6		n.a.
W15	19 16	12 37	1 44	18 49	1 25	8 12	3 3	19 18	2 28	18 47	0 34	12 16	1 52	22 8	0 21	4 22	0 44	9 37	5 50	19 18	19 18	10 9		n.a.
T 16	19 28	18 1	0 23	19 15	1 20	8 23	2 56	19 18	2 26	18 46	0 34	12 15	1 52	22 8	0 21	4 22	0 44	9 38	5 50	19 18	19 18	10 12		n.a.
F 17	19 40	22 14	1s 0	19 39	1 15	8 35	2 48	19 19	2 24	18 44	0 34	12 13	1 52	22 8	0 21	4 21	0 44	9 38	5 50	19 18	19 17	10 15		n.a.
S 18	19 51	24 54	2 18	20 3	1 9	8 47	2 41	19 19	2 22	18 42	0 33	12 12	1 52	22 8	0 21	4 21	0 44	9 39	5 50	19 18	19 16	10 18		n.a.
S 19	20 2	25 51	3 25	20 25	1 3	9 0	2 34	19 20	2 20	18 40	0 33	12 11	1 52	22 8	0 21	4 21	0 44	9 39	5 50	19 18	19 16	10 21		n.a.
M20	20 13	25 6	4 17	20 45	0 57	9 12	2 26	19 21	2 18	18 39	0 33	12 10	1 52	22 8	0 21	4 20	0 44	9 39	5 50	19 17	19 15	10 23		n.a.
T 21	20 23	22 53	4 54	21 5	0 50	9 25	2 19	19 22	2 16	18 37	0 33	12 9	1 52	22 9	0 21	4 20	0 44	9 40	5 50	19 17	19 14	10 26		n.a.
W22	20 34	19 31	5 13	21 23	0 43	9 38	2 12	19 24	2 14	18 35	0 33	12 8	1 52	22 9	0 21	4 20	0 44	9 40	5 50	19 17	19 14	10 29		n.a.
T 23	20 43	15 20	5 17	21 40	0 36	9 51	2 5	19 25	2 11	18 33	0 33	12 6	1 52	22 9	0 21	4 19	0 44	9 40	5 50	19 17	19 13	10 32		n.a.
F 24	20 53	10 37	5 6	21 55	0 28	10 4	1 58	19 27	2 9	18 31	0 33	12 5	1 52	22 9	0 21	4 19	0 44	9 41	5 51	19 17	19 12	10 35		n.a.
S 25	21 2	5 35	4 41	22 10	0 20	10 18	1 51	19 28	2 7	18 29	0 33	12 4	1 52	22 9	0 21	4 19	0 44	9 41	5 51	19 17	19 12	10 38		n.a.
S 26	21 10	0 25	4 4	22 23	0 13	10 31	1 44	19 31	2 4	18 27	0 32	12 3	1 52	22 9	0 21	4 18	0 44	9 41	5 51	19 17	19 11	10 41		n.a.
M27	21 19	4n44	3 17	22 35	0 5	10 45	1 38	19 33	2 1	18 25	0 32	12 2	1 51	22 9	0 21	4 18	0 44	9 42	5 51	19 18	19 10	10 44		n.a.
T 28	21 27	9 42	2 22	22 46	0s 4	10 59	1 31	19 35	1 59	18 23	0 32	12 1	1 51	22 9	0 21	4 18	0 44	9 42	5 51	19 18	19 9	10 47		n.a.
W29	21 34	14 20	1 20	22 55	0 12	11 12	1 24	19 38	1 56	18 21	0 32	12 0	1 51	22 9	0 21	4 18	0 44	9 42	5 51	19 18	19 9	10 50		n.a.
T 30	21s41	18n26	0s15	23s 3	0s20	11s26	1s18	19n40	1s53	18s18	0n32	11n59	1s51	22n10	0s21	4n18	0s44	9s43	5n51	19n18	19n 8	10n53		n.a.

Julian Day Number = 4879981.5, Delta T = 39h55m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'42, Lahiri = 117°58'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 38	14♐ 1'32	8♊ 4	2♋19	28♎19	18°R 7	3♒31	7°R55	7°R31	17♍ 3	13♏10	28°R50	28♉ 0	5♉ 5	n.a.	F 1
S 2	5 3 34	14°59'23	20°13	3°55	29°17	18♋ 7	3°42	7♉52	7♋29	17° 3	13°12	28♉49	27°57	5°11	n.a.	S 2
S 3	5 7 31	15°57'15	2♋33	5°29	0♏15	18° 5	3°52	7°49	7°27	17° 3	13°13	28°47	27°54	5°18	n.a.	S 3
M 4	5 11 27	16°55'08	15° 5	7° 2	1°14	18° 3	4° 2	7°46	7°25	17° 4	13°15	28°45	27°50	5°25	n.a.	M 4
T 5	5 15 24	17°53'02	27°49	8°34	2°14	18° 0	4°13	7°43	7°23	17° 4	13°16	28°42	27°47	5°31	n.a.	T 5
W 6	5 19 20	18°50'57	10♌48	10° 5	3°13	17°56	4°24	7°40	7°20	17° 4	13°18	28°39	27°44	5°38	n.a.	W 6
T 7	5 23 17	19°48'54	24° 1	11°34	4°13	17°51	4°34	7°38	7°18	17° 5	13°19	28°37	27°41	5°45	n.a.	T 7
F 8	5 27 13	20°46'52	7♍30	13° 1	5°14	17°46	4°45	7°35	7°16	17° 5	13°21	28°35	27°38	5°51	n.a.	F 8
S 9	5 31 10	21°44'51	21°15	14°28	6°15	17°40	4°56	7°32	7°14	17° 5	13°22	28°D35	27°34	5°58	n.a.	S 9
S 10	5 35 6	22°42'51	5♎16	15°52	7°16	17°33	5° 7	7°30	7°11	17° 5	13°24	28°35	27°31	6° 5	n.a.	S 10
M11	5 39 3	23°40'53	19°32	17°16	8°17	17°25	5°18	7°27	7° 9	17° 5	13°25	28°36	27°28	6°11	n.a.	M11
T 12	5 42 59	24°38'56	4♏ 1	18°38	9°19	17°16	5°29	7°25	7° 7	17° 6	13°26	28°38	27°25	6°18	n.a.	T 12
W13	5 46 56	25°37'00	18°40	19°58	10°21	17° 7	5°40	7°23	7° 4	17° 6	13°28	28°39	27°22	6°25	n.a.	W13
T 14	5 50 53	26°35'07	3♐23	21°17	11°24	16°57	5°51	7°21	7° 2	17° 6	13°29	28°R39	27°19	6°31	n.a.	T 14
F 15	5 54 49	27°33'14	18° 5	22°35	12°27	16°47	6° 2	7°19	7° 0	17°R 6	13°30	28°38	27°15	6°38	n.a.	F 15
S 16	5 58 46	28°31'23	2♑38	23°51	13°30	16°35	6°14	7°17	6°57	17° 6	13°32	28°35	27°12	6°45	n.a.	S 16
S 17	6 2 42	29°29'33	16°56	25° 5	14°33	16°24	6°25	7°15	6°55	17° 6	13°33	28°32	27° 9	6°51	n.a.	S 17
M18	6 6 39	0♑27'44	0♒54	26°17	15°37	16°11	6°37	7°13	6°53	17° 6	13°34	28°27	27° 6	6°58	n.a.	M18
T 19	6 10 35	1°25'56	14°28	27°28	16°41	15°58	6°48	7°11	6°50	17° 5	13°36	28°22	27° 3	7° 5	n.a.	T 19
W20	6 14 32	2°24'09	27°38	28°36	17°45	15°45	7° 0	7°10	6°48	17° 5	13°37	28°17	27° 0	7°11	n.a.	W20
T 21	6 18 28	3°22'23	10♓25	29°43	18°49	15°31	7°11	7° 8	6°45	17° 5	13°38	28°13	26°56	7°18	n.a.	T 21
F 22	6 22 25	4°20'38	22°51	0♒48	19°54	15°17	7°23	7° 7	6°43	17° 5	13°39	28°11	26°53	7°24	n.a.	F 22
S 23	6 26 21	5°18'54	5♈ 0	1°50	20°59	15° 2	7°35	7° 5	6°41	17° 5	13°41	28°D10	26°50	7°31	n.a.	S 23
S 24	6 30 18	6°17'11	16°57	2°49	22° 4	14°47	7°47	7° 4	6°38	17° 4	13°42	28°11	26°47	7°38	n.a.	S 24
M25	6 34 14	7°15'29	28°48	3°47	23° 9	14°32	7°58	7° 3	6°36	17° 4	13°43	28°12	26°44	7°44	n.a.	M25
T 26	6 38 11	8°13'49	10♉36	4°41	24°15	14°16	8°10	7° 2	6°33	17° 4	13°44	28°14	26°40	7°51	n.a.	T 26
W27	6 42 8	9°12'09	22°28	5°32	25°21	14° 0	8°22	7° 1	6°31	17° 3	13°45	28°R15	26°37	7°58	n.a.	W27
T 28	6 46 4	10°10'31	4♊26	6°21	26°27	13°45	8°34	7° 0	6°29	17° 3	13°46	28°15	26°34	8° 4	n.a.	T 28
F 29	6 50 1	11° 8'54	16°35	7° 5	27°33	13°29	8°46	6°59	6°26	17° 2	13°47	28°13	26°31	8°11	n.a.	F 29
S 30	6 53 57	12° 7'19	28°57	7°46	28°39	13°12	8°58	6°59	6°24	17° 2	13°48	28°10	26°28	8°18	n.a.	S 30
S 31	6 57 54	13♑ 5'45	11♋34	8♒23	29♏46	12♋56	9♒10	6♉58	6♋21	17♍ 1	13♏49	28♉ 4	26♉25	8♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s48	21n50	0n51	23s11	0s28	11s41	1s12	19n43	1s50	18s16	0n32	11n58	1s51	22n10	0s21	4n17	0s44	9s43	5n52	19n18	19n 7	10n56		n.a.
S 2	21 55	24 18	1 56	23 17	0 37	11 55	1 5	19 46	1 47	18 14	0 32	11 57	1 51	22 10	0 21	4 17	0 44	9 43	5 52	19 18	19 7	10 59		n.a.
S 3	22 1	25 38	2 56	23 22	0 45	12 9	0 59	19 50	1 44	18 12	0 32	11 57	1 51	22 10	0 21	4 17	0 44	9 44	5 52	19 18	19 6	11 1		n.a.
M 4	22 6	25 41	3 48	23 26	0 54	12 23	0 53	19 53	1 40	18 10	0 31	11 56	1 51	22 10	0 21	4 17	0 44	9 44	5 52	19 17	19 5	11 4		n.a.
T 5	22 12	24 24	4 31	23 29	1 2	12 37	0 47	19 57	1 37	18 7	0 31	11 55	1 51	22 10	0 21	4 17	0 44	9 44	5 52	19 16	19 5	11 7		n.a.
W 6	22 17	21 49	5 0	23 31	1 10	12 52	0 41	20 1	1 34	18 5	0 31	11 54	1 51	22 10	0 21	4 17	0 44	9 44	5 52	19 16	19 4	11 10		n.a.
T 7	22 21	18 4	5 14	23 33	1 19	13 6	0 35	20 5	1 30	18 3	0 31	11 53	1 51	22 10	0 21	4 16	0 44	9 45	5 52	19 15	19 3	11 13		n.a.
F 8	22 25	13 20	5 11	23 33	1 27	13 20	0 29	20 9	1 27	18 0	0 31	11 53	1 51	22 11	0 21	4 16	0 44	9 45	5 53	19 15	19 3	11 16		n.a.
S 9	22 29	7 51	4 51	23 32	1 35	13 34	0 23	20 14	1 23	17 58	0 31	11 52	1 51	22 11	0 21	4 16	0 44	9 45	5 53	19 15	19 2	11 19		n.a.
S 10	22 32	1 52	4 13	23 31	1 43	13 49	0 18	20 18	1 19	17 55	0 31	11 51	1 50	22 11	0 21	4 16	0 44	9 45	5 53	19 15	19 1	11 22		n.a.
M11	22 35	4s20	3 19	23 29	1 51	14 3	0 12	20 23	1 15	17 53	0 31	11 50	1 50	22 11	0 21	4 16	0 44	9 46	5 53	19 15	19 0	11 25		n.a.
T 12	22 37	10 25	2 11	23 26	1 59	14 17	0 7	20 28	1 11	17 50	0 31	11 50	1 50	22 11	0 21	4 16	0 44	9 46	5 53	19 16	19 0	11 28		n.a.
W13	22 40	15 59	0 55	23 22	2 6	14 31	0 2	20 33	1 7	17 48	0 31	11 49	1 50	22 11	0 21	4 16	0 44	9 46	5 53	19 16	18 59	11 30		n.a.
T 14	22 41	20 38	0s26	23 18	2 14	14 45	0n 3	20 38	1 3	17 45	0 30	11 49	1 50	22 11	0 21	4 16	0 44	9 46	5 54	19 16	18 58	11 33		n.a.
F 15	22 42	23 57	1 45	23 13	2 21	14 59	0 9	20 44	0 59	17 43	0 30	11 48	1 50	22 11	0 21	4 16	0 44	9 47	5 54	19 16	18 58	11 36		n.a.
S 16	22 43	25 38	2 56	23 7	2 28	15 12	0 13	20 49	0 55	17 40	0 30	11 48	1 50	22 12	0 21	4 16	0 44	9 47	5 54	19 15	18 57	11 39		n.a.
S 17	22 44	25 34	3 54	23 1	2 35	15 26	0 18	20 55	0 51	17 37	0 30	11 47	1 50	22 12	0 21	4 16	0 44	9 47	5 54	19 14	18 56	11 42		n.a.
M18	22 44	23 52	4 37	22 54	2 41	15 39	0 23	21 0	0 46	17 35	0 30	11 47	1 50	22 12	0 21	4 16	0 44	9 47	5 54	19 13	18 56	11 45		n.a.
T 19	22 43	20 51	5 3	22 47	2 48	15 53	0 28	21 6	0 42	17 32	0 30	11 46	1 50	22 12	0 21	4 16	0 44	9 47	5 55	19 12	18 55	11 48		n.a.
W20	22 42	16 50	5 12	22 40	2 54	16 6	0 32	21 12	0 38	17 29	0 30	11 46	1 49	22 12	0 21	4 16	0 44	9 47	5 55	19 11	18 54	11 51		n.a.
T 21	22 41	12 10	5 5	22 32	2 59	16 19	0 37	21 18	0 33	17 27	0 30	11 45	1 49	22 12	0 21	4 16	0 44	9 48	5 55	19 10	18 53	11 54		n.a.
F 22	22 40	7 8	4 44	22 24	3 5	16 31	0 41	21 24	0 29	17 24	0 30	11 45	1 49	22 12	0 21	4 16	0 44	9 48	5 55	19 10	18 53	11 56		n.a.
S 23	22 38	1 55	4 10	22 15	3 10	16 44	0 45	21 31	0 24	17 21	0 30	11 45	1 49	22 12	0 21	4 16	0 44	9 48	5 55	19 10	18 52	11 59		n.a.
S 24	22 35	3n17	3 26	22 6	3 15	16 56	0 50	21 37	0 19	17 18	0 29	11 45	1 49	22 13	0 21	4 16	0 45	9 48	5 55	19 10	18 51	12 2		n.a.
M25	22 32	8 19	2 34	21 57	3 19	17 8	0 54	21 43	0 15	17 15	0 29	11 44	1 49	22 13	0 21	4 16	0 45	9 48	5 56	19 10	18 51	12 5		n.a.
T 26	22 29	13 3	1 35	21 48	3 23	17 20	0 58	21 49	0 10	17 12	0 29	11 44	1 49	22 13	0 21	4 16	0 45	9 48	5 56	19 10	18 50	12 8		n.a.
W27	22 25	17 20	0 32	21 39	3 26	17 32	1 1	21 55	0 5	17 10	0 29	11 44	1 49	22 13	0 21	4 17	0 45	9 49	5 56	19 11	18 49	12 11		n.a.
T 28	22 21	20 57	0n34	21 30	3 29	17 43	1 5	22 2	0 1	17 7	0 29	11 44	1 48	22 13	0 21	4 17	0 45	9 49	5 56	19 11	18 48	12 14		n.a.
F 29	22 17	23 42	1 38	21 21	3 31	17 55	1 9	22 8	0n 4	17 4	0 29	11 44	1 48	22 13	0 21	4 17	0 45	9 49	5 56	19 10	18 48	12 16		n.a.
S 30	22 12	25 22	2 39	21 13	3 33	18 5	1 12	22 14	0 9	17 1	0 29	11 44	1 48	22 13	0 21	4 17	0 45	9 49	5 57	19 10	18 47	12 19		n.a.
S 31	22s 6	25n46	3n33	21s 4	3s33	18s16	1n15	22n20	0n13	16s58	0n29	11n43	1s48	22n13	0s21	4n17	0s45	9s49	5n57	19n 8	18n46	12n22		n.a.

Julian Day Number = 4880011.5, Delta T = 39h55m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'46, Lahiri = 117°58'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 50	14♑ 4'12	24♋26	8♒56	0♐53	12°R40	9♒23	6°R58	6°R19	17°R 1	13♏50	27°R57	26♉21	8♉31	n.a.	M 1
T 2	7 5 47	15° 2'41	7♌32	9°24	2° 0	12♋25	9°35	6♉57	6♋17	17♍ 0	13°51	27♉49	26°18	8°38	n.a.	T 2
W 3	7 9 43	16° 1'11	20°53	9°47	3° 7	12° 9	9°47	6°57	6°14	17° 0	13°52	27°41	26°15	8°44	n.a.	W 3
T 4	7 13 40	16°59'43	4♍25	10° 5	4°14	11°53	9°59	6°57	6°12	16°59	13°53	27°34	26°12	8°51	n.a.	T 4
F 5	7 17 37	17°58'17	18° 8	10°16	5°22	11°38	10°12	6°D57	6°10	16°58	13°54	27°28	26° 9	8°58	n.a.	F 5
S 6	7 21 33	18°56'52	2♎ 0	10°R22	6°30	11°22	10°24	6°57	6° 7	16°58	13°55	27°25	26° 6	9° 4	n.a.	S 6
S 7	7 25 30	19°55'29	16° 0	10°21	7°38	11° 8	10°37	6°57	6° 5	16°57	13°56	27°D23	26° 2	9°11	n.a.	S 7
M 8	7 29 26	20°54'08	0♏ 6	10°12	8°46	10°53	10°49	6°57	6° 3	16°56	13°57	27°24	25°59	9°18	n.a.	M 8
T 9	7 33 23	21°52'49	14°18	9°57	9°54	10°39	11° 1	6°58	6° 0	16°56	13°58	27°24	25°56	9°24	n.a.	T 9
W10	7 37 19	22°51'32	28°34	9°34	11° 2	10°25	11°14	6°58	5°58	16°55	13°59	27°R25	25°53	9°31	n.a.	W10
T 11	7 41 16	23°50'16	12♐52	9° 3	12°11	10°12	11°26	6°59	5°56	16°54	13°59	27°24	25°50	9°37	n.a.	T 11
F 12	7 45 12	24°49'03	27° 9	8°25	13°20	9°59	11°39	7° 0	5°54	16°53	14° 0	27°21	25°47	9°44	n.a.	F 12
S 13	7 49 9	25°47'51	11♑19	7°39	14°29	9°47	11°52	7° 0	5°51	16°52	14° 1	27°15	25°43	9°51	n.a.	S 13
S 14	7 53 6	26°46'41	25°19	6°47	15°38	9°35	12° 4	7° 1	5°49	16°51	14° 2	27° 7	25°40	9°57	n.a.	S 14
M15	7 57 2	27°45'32	9♒ 4	5°48	16°47	9°24	12°17	7° 2	5°47	16°50	14° 2	26°57	25°37	10° 4	n.a.	M15
T 16	8 0 59	28°44'25	22°31	4°43	17°56	9°14	12°30	7° 3	5°45	16°49	14° 3	26°46	25°34	10°11	n.a.	T 16
W17	8 4 55	29°43'19	5♓36	3°35	19° 5	9° 4	12°42	7° 4	5°43	16°48	14° 4	26°36	25°31	10°17	n.a.	W17
T 18	8 8 52	0♒42'15	18°21	2°25	20°15	8°55	12°55	7° 6	5°41	16°47	14° 4	26°27	25°27	10°24	n.a.	T 18
F 19	8 12 48	1°41'12	0♈47	1°14	21°25	8°47	13° 8	7° 7	5°38	16°46	14° 5	26°20	25°24	10°31	n.a.	F 19
S 20	8 16 45	2°40'11	12°56	0° 4	22°34	8°39	13°21	7° 8	5°36	16°45	14° 5	26°16	25°21	10°37	n.a.	S 20
S 21	8 20 41	3°39'10	24°53	28♑58	23°44	8°32	13°33	7°10	5°34	16°44	14° 6	26°14	25°18	10°44	n.a.	S 21
M22	8 24 38	4°38'12	6♉43	27°57	24°54	8°26	13°46	7°12	5°32	16°43	14° 6	26°D14	25°15	10°51	n.a.	M22
T 23	8 28 35	5°37'14	18°32	27° 4	26° 4	8°21	13°59	7°13	5°30	16°42	14° 7	26°14	25°12	10°57	n.a.	T 23
W24	8 32 31	6°36'18	0♊24	26°19	27°15	8°17	14°12	7°15	5°28	16°40	14° 7	26°R14	25° 8	11° 4	n.a.	W24
T 25	8 36 28	7°35'24	12°25	25°44	28°25	8°13	14°25	7°17	5°26	16°39	14° 8	26°13	25° 5	11°11	n.a.	T 25
F 26	8 40 24	8°34'30	24°40	25°19	29°35	8°10	14°37	7°19	5°25	16°38	14° 8	26°10	25° 2	11°17	n.a.	F 26
S 27	8 44 21	9°33'39	7♋12	25° 5	0♑46	8° 8	14°50	7°21	5°23	16°37	14° 8	26° 4	24°59	11°24	n.a.	S 27
S 28	8 48 17	10°32'49	20° 3	25°D 3	1°57	8° 7	15° 3	7°24	5°21	16°35	14° 9	25°55	24°56	11°30	n.a.	S 28
M29	8 52 14	11°32'00	3♌14	25°11	3° 8	8°D 6	15°16	7°26	5°19	16°34	14° 9	25°44	24°53	11°37	n.a.	M29
T 30	8 56 11	12°31'13	16°45	25°30	4°18	8° 7	15°29	7°28	5°17	16°33	14° 9	25°32	24°49	11°44	n.a.	T 30
W31	9 0 7	13♒30'27	0♍31	25♑59	5♑29	8♋ 8	15♒42	7♑31	5♋16	16♍32	14♏10	25♉20	24♉46	11♉50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 1	24n49	4n17	20s56	3s34	18s26	1n19	22n26	0n18	16s55	0n29	11n43	1s48	22n14	0s21	4n17	0s45	9s49	5n57	19n 7	18n46	12n25		n.a.
T 2	21 54	22 30	4 49	20 48	3 33	18 36	1 22	22 32	0 23	16 52	0 29	11 43	1 48	22 14	0 21	4 18	0 45	9 49	5 57	19 5	18 45	12 28		n.a.
W 3	21 48	18 56	5 5	20 40	3 31	18 46	1 25	22 38	0 27	16 48	0 29	11 44	1 48	22 14	0 21	4 18	0 45	9 49	5 57	19 3	18 44	12 31		n.a.
T 4	21 41	14 21	5 5	20 33	3 29	18 55	1 28	22 44	0 32	16 45	0 29	11 44	1 48	22 14	0 21	4 18	0 45	9 49	5 58	19 2	18 43	12 34		n.a.
F 5	21 34	8 59	4 48	20 27	3 25	19 4	1 31	22 50	0 36	16 42	0 28	11 44	1 47	22 14	0 21	4 18	0 45	9 49	5 58	19 0	18 43	12 36		n.a.
S 6	21 26	3 7	4 13	20 21	3 21	19 13	1 33	22 56	0 41	16 39	0 28	11 44	1 47	22 14	0 21	4 19	0 45	9 49	5 58	19 0	18 42	12 39		n.a.
S 7	21 18	2s58	3 24	20 15	3 15	19 21	1 36	23 2	0 45	16 36	0 28	11 44	1 47	22 14	0 21	4 19	0 45	9 49	5 58	18 59	18 41	12 42		n.a.
M 8	21 9	8 57	2 21	20 11	3 8	19 29	1 38	23 7	0 50	16 33	0 28	11 44	1 47	22 14	0 21	4 19	0 45	9 49	5 59	18 59	18 41	12 45		n.a.
T 9	21 1	14 32	1 10	20 7	2 59	19 36	1 41	23 12	0 54	16 30	0 28	11 44	1 47	22 15	0 21	4 19	0 45	9 49	5 59	19 0	18 40	12 48		n.a.
W10	20 51	19 21	0s 6	20 3	2 49	19 44	1 43	23 18	0 58	16 26	0 28	11 45	1 47	22 15	0 21	4 20	0 45	9 49	5 59	19 0	18 39	12 51		n.a.
T 11	20 42	23 1	1 22	20 0	2 38	19 50	1 45	23 23	1 2	16 23	0 28	11 45	1 47	22 15	0 21	4 20	0 45	9 50	5 59	19 0	18 38	12 54		n.a.
F 12	20 32	25 14	2 32	19 57	2 25	19 57	1 47	23 28	1 6	16 20	0 28	11 45	1 47	22 15	0 21	4 20	0 45	9 50	5 59	18 59	18 38	12 56		n.a.
S 13	20 21	25 47	3 33	19 55	2 11	20 3	1 49	23 33	1 11	16 16	0 28	11 46	1 46	22 15	0 21	4 21	0 45	9 50	6 0	18 58	18 37	12 59		n.a.
S 14	20 11	24 41	4 19	19 53	1 55	20 8	1 51	23 38	1 15	16 13	0 28	11 46	1 46	22 15	0 21	4 21	0 45	9 49	6 0	18 56	18 36	13 2		n.a.
M15	20 0	22 7	4 50	19 50	1 38	20 13	1 53	23 42	1 18	16 10	0 28	11 47	1 46	22 15	0 21	4 21	0 45	9 49	6 0	18 54	18 35	13 5		n.a.
T 16	19 48	18 23	5 3	19 48	1 19	20 18	1 54	23 47	1 22	16 6	0 28	11 47	1 46	22 15	0 21	4 22	0 45	9 49	6 0	18 51	18 35	13 8		n.a.
W17	19 36	13 51	5 0	19 45	1 0	20 22	1 56	23 51	1 26	16 3	0 28	11 48	1 46	22 15	0 21	4 22	0 45	9 49	6 1	18 49	18 34	13 11		n.a.
T 18	19 24	8 49	4 42	19 41	0 40	20 26	1 57	23 56	1 30	16 0	0 28	11 48	1 46	22 16	0 21	4 22	0 45	9 49	6 1	18 47	18 33	13 13		n.a.
F 19	19 12	3 34	4 11	19 37	0 20	20 29	1 59	24 0	1 33	15 56	0 27	11 49	1 46	22 16	0 21	4 23	0 45	9 49	6 1	18 45	18 33	13 16		n.a.
S 20	18 59	1n44	3 29	19 32	0 0	20 32	2 0	24 4	1 37	15 53	0 27	11 49	1 45	22 16	0 21	4 23	0 45	9 49	6 1	18 44	18 32	13 19		n.a.
S 21	18 46	6 53	2 39	19 26	0n20	20 34	2 1	24 7	1 40	15 49	0 27	11 50	1 45	22 16	0 21	4 24	0 45	9 49	6 1	18 44	18 31	13 22		n.a.
M22	18 32	11 44	1 42	19 19	0 38	20 36	2 2	24 11	1 43	15 46	0 27	11 50	1 45	22 16	0 21	4 24	0 45	9 49	6 2	18 44	18 30	13 25		n.a.
T 23	18 18	16 10	0 41	19 12	0 56	20 38	2 3	24 14	1 46	15 42	0 27	11 51	1 45	22 16	0 21	4 24	0 45	9 49	6 2	18 44	18 30	13 27		n.a.
W24	18 4	19 59	0n22	19 5	1 12	20 38	2 3	24 18	1 50	15 39	0 27	11 52	1 45	22 16	0 21	4 25	0 45	9 49	6 2	18 44	18 29	13 30		n.a.
T 25	17 50	23 1	1 25	18 57	1 26	20 39	2 4	24 21	1 53	15 35	0 27	11 53	1 45	22 16	0 21	4 25	0 45	9 49	6 2	18 44	18 28	13 33		n.a.
F 26	17 35	25 2	2 25	18 49	1 39	20 39	2 5	24 24	1 55	15 32	0 27	11 53	1 45	22 16	0 21	4 26	0 45	9 49	6 3	18 43	18 27	13 36		n.a.
S 27	17 20	25 51	3 19	18 41	1 50	20 38	2 5	24 27	1 58	15 28	0 27	11 54	1 45	22 16	0 21	4 26	0 45	9 49	6 3	18 42	18 27	13 39		n.a.
S 28	17 4	25 19	4 5	18 32	1 59	20 37	2 5	24 30	2 1	15 24	0 27	11 55	1 44	22 17	0 21	4 27	0 45	9 48	6 3	18 40	18 26	13 41		n.a.
M29	16 49	23 22	4 38	18 24	2 6	20 36	2 6	24 32	2 4	15 21	0 27	11 56	1 44	22 17	0 21	4 27	0 45	9 48	6 3	18 37	18 25	13 44		n.a.
T 30	16 33	20 5	4 58	18 16	2 11	20 34	2 6	24 35	2 6	15 17	0 27	11 57	1 44	22 17	0 21	4 28	0 45	9 48	6 3	18 34	18 24	13 47		n.a.
W31	16s16	15n39	5n 0	18s 7	2n14	20s31	2n 6	24n37	2n 9	15s14	0n27	11n58	1s44	22n17	0s21	4n28	0s45	9s48	6n 4	18n32	18n24	13n50		n.a.

Julian Day Number = 4880042.5, Delta T = 39h55m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'50, Lahiri = 117°58'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 4	14♒29'44	14♍30	26♑37	6♑40	8♋10	15♒55	7♑34	5°R14	16°R30	14♏10	25°R 9	24♑43	11♑57	n.a.	T 1
F 2	9 8 0	15°29'02	28°36	27°24	7°52	8°12	16° 8	7°36	5♋12	16♍29	14°10	25♑ 1	24°40	12° 4	n.a.	F 2
S 3	9 11 57	16°28'21	12♎46	28°18	9° 3	8°16	16°21	7°39	5°11	16°27	14°10	24°55	24°37	12°10	n.a.	S 3
S 4	9 15 53	17°27'43	26°57	29°19	10°14	8°20	16°33	7°42	5° 9	16°26	14°10	24°51	24°33	12°17	n.a.	S 4
M 5	9 19 50	18°27'07	11♏ 6	0♒26	11°26	8°25	16°46	7°45	5° 7	16°25	14°11	24°50	24°30	12°24	n.a.	M 5
T 6	9 23 47	19°26'32	25°11	1°38	12°37	8°31	16°59	7°48	5° 6	16°23	14°11	24°50	24°27	12°30	n.a.	T 6
W 7	9 27 43	20°26'00	9♐13	2°54	13°49	8°38	17°12	7°51	5° 4	16°22	14°11	24°50	24°24	12°37	n.a.	W 7
T 8	9 31 40	21°25'29	23°10	4°15	15° 1	8°45	17°25	7°54	5° 3	16°20	14°11	24°48	24°21	12°44	n.a.	T 8
F 9	9 35 36	22°25'01	7♑ 2	5°38	16°13	8°53	17°38	7°58	5° 2	16°19	14°R11	24°43	24°18	12°50	n.a.	F 9
S 10	9 39 33	23°24'34	20°46	7° 5	17°24	9° 2	17°51	8° 1	5° 0	16°17	14°11	24°36	24°14	12°57	n.a.	S 10
S 11	9 43 29	24°24'09	4♒21	8°33	18°36	9°11	18° 4	8° 5	4°59	16°16	14°11	24°25	24°11	13° 4	n.a.	S 11
M12	9 47 26	25°23'46	17°45	10° 4	19°48	9°22	18°17	8° 8	4°58	16°14	14°11	24°13	24° 8	13°10	n.a.	M12
T 13	9 51 23	26°23'24	0♓54	11°35	21° 1	9°33	18°29	8°12	4°56	16°13	14°11	23°59	24° 5	13°17	n.a.	T 13
W14	9 55 19	27°23'04	13°47	13° 8	22°13	9°44	18°42	8°16	4°55	16°11	14°11	23°46	24° 2	13°23	n.a.	W14
T 15	9 59 16	28°22'45	26°23	14°42	23°25	9°57	18°55	8°20	4°54	16° 9	14°10	23°35	23°59	13°30	n.a.	T 15
F 16	10 3 12	29°22'28	8♈43	16°17	24°37	10°10	19° 8	8°24	4°53	16° 8	14°10	23°25	23°55	13°37	n.a.	F 16
S 17	10 7 9	0♓22'12	20°49	17°52	25°50	10°23	19°21	8°28	4°52	16° 6	14°10	23°19	23°52	13°43	n.a.	S 17
S 18	10 11 5	1°21'57	2♉44	19°28	27° 2	10°38	19°34	8°32	4°51	16° 5	14°10	23°15	23°49	13°50	n.a.	S 18
M19	10 15 2	2°21'44	14°33	21° 4	28°15	10°53	19°46	8°36	4°50	16° 3	14°10	23°14	23°46	13°57	n.a.	M19
T 20	10 18 59	3°21'32	26°21	22°40	29°27	11° 8	19°59	8°40	4°49	16° 1	14° 9	23°D13	23°43	14° 3	n.a.	T 20
W21	10 22 55	4°21'21	8♊12	24°16	0♒40	11°25	20°12	8°45	4°48	16° 0	14° 9	23°R13	23°39	14°10	n.a.	W21
T 22	10 26 52	5°21'12	20°13	25°53	1°53	11°41	20°25	8°49	4°47	15°58	14° 9	23°13	23°36	14°17	n.a.	T 22
F 23	10 30 48	6°21'04	2♋28	27°29	3° 5	11°59	20°37	8°54	4°46	15°56	14° 8	23°10	23°33	14°23	n.a.	F 23
S 24	10 34 45	7°20'57	15° 4	29° 5	4°18	12°17	20°50	8°58	4°46	15°55	14° 8	23° 5	23°30	14°30	n.a.	S 24
S 25	10 38 42	8°20'51	28° 2	0♓41	5°31	12°35	21° 2	9° 3	4°45	15°53	14° 8	22°57	23°27	14°37	n.a.	S 25
M26	10 42 38	9°20'46	11♌25	2°17	6°44	12°54	21°15	9° 7	4°44	15°51	14° 7	22°47	23°24	14°43	n.a.	M26
T 27	10 46 35	10°20'43	25°12	3°53	7°57	13°14	21°28	9°12	4°44	15°50	14° 7	22°35	23°20	14°50	n.a.	T 27
W28	10 50 31	11♓20'41	9♍20	5♓28	9♒10	13♋34	21♒40	9♑17	4♋43	15♍48	14♏ 6	22♑24	23♑17	14♑56	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 0	10n19	4n44	17s59	2n16	20s28	2n 6	24n40	2n11	15s10	0n27	11n59	1s44	22n17	0s21	4n29	0s45	9s48	6n 4	18n29	18n23	13n53		n.a.
F 2	15 43	4 24	4 11	17 50	2 16	20 24	2 6	24 42	2 13	15 6	0 27	12 0	1 44	22 17	0 21	4 29	0 45	9 48	6 4	18 27	18 22	13 55		n.a.
S 3	15 26	1s46	3 23	17 40	2 16	20 20	2 5	24 44	2 15	15 3	0 27	12 1	1 44	22 17	0 21	4 30	0 45	9 48	6 4	18 26	18 21	13 58		n.a.
S 4	15 9	7 52	2 22	17 30	2 14	20 16	2 5	24 45	2 17	14 59	0 27	12 2	1 43	22 17	0 21	4 30	0 45	9 47	6 5	18 25	18 21	14 1		n.a.
M 5	14 51	13 34	1 12	17 20	2 10	20 11	2 5	24 47	2 19	14 55	0 27	12 3	1 43	22 17	0 21	4 31	0 45	9 47	6 5	18 25	18 20	14 4		n.a.
T 6	14 33	18 31	0s 2	17 9	2 7	20 5	2 4	24 49	2 21	14 51	0 26	12 4	1 43	22 17	0 21	4 31	0 45	9 47	6 5	18 25	18 19	14 7		n.a.
W 7	14 15	22 25	1 15	16 57	2 2	19 59	2 4	24 50	2 23	14 48	0 26	12 5	1 43	22 17	0 20	4 32	0 45	9 47	6 5	18 25	18 18	14 9		n.a.
T 8	13 56	24 57	2 24	16 44	1 56	19 52	2 3	24 51	2 25	14 44	0 26	12 6	1 43	22 17	0 20	4 32	0 45	9 47	6 6	18 24	18 18	14 12		n.a.
F 9	13 38	25 56	3 23	16 31	1 50	19 45	2 2	24 52	2 27	14 40	0 26	12 7	1 43	22 18	0 20	4 33	0 45	9 46	6 6	18 23	18 17	14 15		n.a.
S 10	13 19	25 18	4 10	16 16	1 44	19 37	2 1	24 53	2 28	14 36	0 26	12 8	1 43	22 18	0 20	4 33	0 45	9 46	6 6	18 21	18 16	14 18		n.a.
S 11	13 0	23 10	4 42	16 1	1 37	19 29	2 0	24 54	2 30	14 33	0 26	12 10	1 43	22 18	0 20	4 34	0 45	9 46	6 6	18 19	18 15	14 20		n.a.
M12	12 41	19 48	4 58	15 45	1 30	19 21	1 59	24 55	2 31	14 29	0 26	12 11	1 42	22 18	0 20	4 35	0 45	9 46	6 7	18 16	18 15	14 23		n.a.
T 13	12 21	15 29	4 58	15 28	1 23	19 11	1 58	24 56	2 32	14 25	0 26	12 12	1 42	22 18	0 20	4 35	0 45	9 45	6 7	18 13	18 14	14 26		n.a.
W14	12 1	10 34	4 42	15 10	1 15	19 2	1 57	24 56	2 34	14 21	0 26	12 13	1 42	22 18	0 20	4 36	0 45	9 45	6 7	18 9	18 13	14 29		n.a.
T 15	11 41	5 17	4 13	14 52	1 7	18 51	1 56	24 57	2 35	14 17	0 26	12 15	1 42	22 18	0 20	4 36	0 45	9 45	6 7	18 7	18 12	14 31		n.a.
F 16	11 21	0n 5	3 32	14 32	0 59	18 41	1 55	24 57	2 36	14 14	0 26	12 16	1 42	22 18	0 20	4 37	0 45	9 45	6 7	18 4	18 12	14 34		n.a.
S 17	11 1	5 22	2 43	14 12	0 51	18 30	1 53	24 57	2 37	14 10	0 26	12 17	1 42	22 18	0 20	4 38	0 45	9 44	6 8	18 3	18 11	14 37		n.a.
S 18	10 40	10 23	1 46	13 51	0 43	18 18	1 52	24 57	2 38	14 6	0 26	12 19	1 42	22 18	0 20	4 38	0 45	9 44	6 8	18 2	18 10	14 40		n.a.
M19	10 20	15 0	0 46	13 29	0 36	18 6	1 50	24 57	2 39	14 2	0 26	12 20	1 42	22 18	0 20	4 39	0 45	9 44	6 8	18 2	18 9	14 42		n.a.
T 20	9 59	19 2	0n17	13 7	0 28	17 53	1 49	24 56	2 40	13 58	0 26	12 22	1 42	22 18	0 20	4 39	0 45	9 43	6 8	18 1	18 9	14 45		n.a.
W21	9 38	22 19	1 19	12 44	0 20	17 40	1 47	24 56	2 41	13 54	0 26	12 23	1 41	22 18	0 20	4 40	0 45	9 43	6 9	18 1	18 8	14 48		n.a.
T 22	9 16	24 40	2 18	12 20	0 12	17 26	1 45	24 55	2 42	13 51	0 26	12 24	1 41	22 18	0 20	4 41	0 45	9 43	6 9	18 1	18 7	14 51		n.a.
F 23	8 55	25 55	3 12	11 55	0 4	17 12	1 43	24 54	2 43	13 47	0 26	12 26	1 41	22 18	0 20	4 41	0 45	9 43	6 9	18 1	18 6	14 53		n.a.
S 24	8 33	25 52	3 59	11 30	0s 3	16 58	1 41	24 53	2 43	13 43	0 26	12 27	1 41	22 19	0 20	4 42	0 45	9 42	6 9	17 59	18 5	14 56		n.a.
S 25	8 12	24 25	4 34	11 4	0 11	16 43	1 40	24 52	2 44	13 39	0 26	12 29	1 41	22 19	0 20	4 43	0 45	9 42	6 9	17 57	18 5	14 59		n.a.
M26	7 50	21 36	4 56	10 38	0 18	16 27	1 38	24 51	2 45	13 35	0 26	12 31	1 41	22 19	0 20	4 43	0 45	9 42	6 10	17 55	18 4	15 2		n.a.
T 27	7 28	17 29	5 2	10 11	0 26	16 12	1 35	24 50	2 45	13 31	0 26	12 32	1 41	22 19	0 20	4 44	0 45	9 41	6 10	17 52	18 3	15 4		n.a.
W28	7s 6	12n19	4n49	9s44	0s33	15s55	1n33	24n48	2n46	13s27	0n26	12n34	1s41	22n19	0s20	4n44	0s45	9s41	6n10	17n49	18n 2	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 4880073.5, Delta T = 39h55m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'55, Lahiri = 117°58'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 28	12♓20'41	23♍44	7♓ 4	10♒23	13♋55	21♒53	9♉22	4°R43	15°R46	14°R 6	22°R13	23♉14	15♉ 3	n.a.	T 1
F 2	10 58 24	13°20'42	8♎18	8°39	11°36	14°16	22° 5	9°27	4♋42	15♍45	14♏ 5	22♉ 5	23°11	15°10	n.a.	F 2
S 3	11 2 21	14°20'44	22°54	10°14	12°50	14°37	22°18	9°32	4°42	15°43	14° 5	21°59	23° 8	15°16	n.a.	S 3
S 4	11 6 18	15°20'48	7♏27	11°49	14° 3	14°59	22°30	9°37	4°42	15°41	14° 4	21°56	23° 4	15°23	n.a.	S 4
M 5	11 10 14	16°20'54	21°51	13°24	15°16	15°22	22°42	9°43	4°41	15°40	14° 3	21°D55	23° 1	15°30	n.a.	M 5
T 6	11 14 11	17°21'01	6♐ 4	14°58	16°30	15°45	22°55	9°48	4°41	15°38	14° 3	21°56	22°58	15°36	n.a.	T 6
W 7	11 18 7	18°21'10	20° 4	16°33	17°43	16° 8	23° 7	9°53	4°41	15°36	14° 2	21°R56	22°55	15°43	n.a.	W 7
T 8	11 22 4	19°21'21	3♑52	18° 7	18°56	16°32	23°19	9°59	4°41	15°34	14° 1	21°55	22°52	15°50	n.a.	T 8
F 9	11 26 0	20°21'33	17°27	19°41	20°10	16°56	23°32	10° 4	4°41	15°33	14° 1	21°52	22°49	15°56	n.a.	F 9
S 10	11 29 57	21°21'47	0♒51	21°15	21°24	17°21	23°44	10°10	4°D40	15°31	14° 0	21°46	22°45	16° 3	n.a.	S 10
S 11	11 33 54	22°22'02	14° 2	22°49	22°37	17°46	23°56	10°15	4°41	15°29	13°59	21°38	22°42	16°10	n.a.	S 11
M12	11 37 50	23°22'18	27° 2	24°23	23°51	18°11	24° 8	10°21	4°41	15°28	13°58	21°28	22°39	16°16	n.a.	M12
T 13	11 41 47	24°22'36	9♓50	25°57	25° 5	18°37	24°20	10°27	4°41	15°26	13°58	21°17	22°36	16°23	n.a.	T 13
W14	11 45 43	25°22'55	22°25	27°31	26°18	19° 3	24°32	10°32	4°41	15°24	13°57	21° 7	22°33	16°29	n.a.	W14
T 15	11 49 40	26°23'15	4♈47	29° 5	27°32	19°29	24°44	10°38	4°41	15°23	13°56	20°57	22°30	16°36	n.a.	T 15
F 16	11 53 36	27°23'37	16°58	0♈39	28°46	19°56	24°56	10°44	4°41	15°21	13°55	20°50	22°26	16°43	n.a.	F 16
S 17	11 57 33	28°23'59	28°58	2°12	29°59	20°23	25° 8	10°50	4°42	15°19	13°54	20°45	22°23	16°49	n.a.	S 17
S 18	12 1 30	29°24'22	10♉50	3°46	1♓14	20°51	25°19	10°56	4°42	15°18	13°53	20°42	22°20	16°56	n.a.	S 18
M19	12 5 26	0♈24'46	22°37	5°20	2°28	21°19	25°31	11° 2	4°42	15°16	13°52	20°D41	22°17	17° 3	n.a.	M19
T 20	12 9 23	1°25'12	4♊23	6°54	3°42	21°47	25°43	11° 8	4°43	15°15	13°51	20°42	22°14	17° 9	n.a.	T 20
W21	12 13 19	2°25'37	16°13	8°27	4°56	22°15	25°54	11°14	4°43	15°13	13°51	20°44	22°10	17°16	n.a.	W21
T 22	12 17 16	3°26'04	28°11	10° 1	6°10	22°44	26° 6	11°21	4°44	15°11	13°50	20°R45	22° 7	17°23	n.a.	T 22
F 23	12 21 12	4°26'32	10♋24	11°35	7°24	23°13	26°17	11°27	4°45	15°10	13°49	20°45	22° 4	17°29	n.a.	F 23
S 24	12 25 9	5°27'00	22°57	13° 9	8°38	23°42	26°29	11°33	4°45	15° 8	13°48	20°43	22° 1	17°36	n.a.	S 24
S 25	12 29 6	6°27'29	5♌53	14°43	9°52	24°12	26°40	11°40	4°46	15° 7	13°46	20°39	21°58	17°43	n.a.	S 25
M26	12 33 2	7°27'58	19°16	16°17	11° 6	24°42	26°51	11°46	4°47	15° 5	13°45	20°34	21°55	17°49	n.a.	M26
T 27	12 36 59	8°28'28	3♍ 6	17°51	12°21	25°12	27° 2	11°52	4°48	15° 4	13°44	20°27	21°51	17°56	n.a.	T 27
W28	12 40 55	9°28'59	17°24	19°25	13°35	25°42	27°13	11°59	4°48	15° 2	13°43	20°20	21°48	18° 2	n.a.	W28
T 29	12 44 52	10°29'30	2♎ 2	20°59	14°49	26°13	27°25	12° 5	4°49	15° 1	13°42	20°14	21°45	18° 9	n.a.	T 29
F 30	12 48 48	11°30'02	16°56	22°33	16° 3	26°44	27°35	12°12	4°50	14°59	13°41	20° 9	21°42	18°16	n.a.	F 30
S 31	12 52 45	12♈30'35	1♏56	24♈ 7	17♓18	27♋15	27♒46	12♉18	4♋51	14♍58	13♏40	20♉ 6	21♉39	18♉22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s44	6n23	4n18	9s16	0s40	15s39	1n31	24n47	2n46	13s24	0n26	12n35	1s41	22n19	0s20	4n45	0s45	9s41	6n10	17n47	18n 2	15n10		n.a.
F 2	6 21	0 2	3 30	8 48	0 46	15 22	1 29	24 45	2 47	13 20	0 26	12 37	1 41	22 19	0 20	4 46	0 45	9 40	6 11	17 45	18 1	15 13		n.a.
S 3	5 59	6s21	2 28	8 20	0 53	15 4	1 27	24 43	2 47	13 16	0 26	12 39	1 40	22 19	0 20	4 46	0 45	9 40	6 11	17 43	18 0	15 15		n.a.
S 4	5 37	12 22	1 16	7 50	0 59	14 46	1 24	24 41	2 47	13 12	0 25	12 40	1 40	22 19	0 20	4 47	0 45	9 39	6 11	17 42	17 59	15 18		n.a.
M 5	5 14	17 41	0 0	7 21	1 5	14 28	1 22	24 39	2 48	13 8	0 25	12 42	1 40	22 19	0 20	4 48	0 45	9 39	6 11	17 42	17 59	15 21		n.a.
T 6	4 51	21 54	1s15	6 51	1 11	14 9	1 20	24 36	2 48	13 4	0 25	12 44	1 40	22 19	0 20	4 48	0 45	9 39	6 11	17 42	17 58	15 23		n.a.
W 7	4 28	24 46	2 24	6 21	1 17	13 50	1 17	24 34	2 48	13 0	0 25	12 45	1 40	22 19	0 20	4 49	0 45	9 38	6 12	17 42	17 57	15 26		n.a.
T 8	4 6	26 5	3 24	5 50	1 22	13 31	1 15	24 31	2 48	12 56	0 25	12 47	1 40	22 19	0 20	4 50	0 45	9 38	6 12	17 42	17 56	15 29		n.a.
F 9	3 43	25 47	4 12	5 19	1 28	13 11	1 12	24 29	2 48	12 53	0 25	12 49	1 40	22 19	0 20	4 50	0 45	9 38	6 12	17 41	17 55	15 31		n.a.
S 10	3 20	24 0	4 45	4 48	1 33	12 51	1 10	24 26	2 49	12 49	0 25	12 50	1 40	22 19	0 20	4 51	0 45	9 37	6 12	17 40	17 55	15 34		n.a.
S 11	2 57	20 57	5 2	4 16	1 38	12 30	1 7	24 22	2 49	12 45	0 25	12 52	1 40	22 19	0 20	4 52	0 45	9 37	6 12	17 38	17 54	15 37		n.a.
M12	2 33	16 54	5 3	3 44	1 42	12 9	1 4	24 19	2 49	12 41	0 25	12 54	1 40	22 19	0 20	4 52	0 45	9 36	6 13	17 35	17 53	15 40		n.a.
T 13	2 10	12 8	4 49	3 12	1 46	11 48	1 2	24 16	2 49	12 37	0 25	12 56	1 40	22 19	0 20	4 53	0 45	9 36	6 13	17 33	17 52	15 42		n.a.
W14	1 47	6 56	4 21	2 39	1 50	11 27	0 59	24 12	2 49	12 33	0 25	12 58	1 40	22 19	0 20	4 53	0 45	9 35	6 13	17 30	17 52	15 45		n.a.
T 15	1 24	1 33	3 41	2 7	1 54	11 5	0 56	24 8	2 49	12 30	0 25	12 59	1 39	22 19	0 20	4 54	0 45	9 35	6 13	17 28	17 51	15 48		n.a.
F 16	1 0	3n49	2 51	1 34	1 58	10 43	0 54	24 5	2 49	12 26	0 25	13 1	1 39	22 19	0 20	4 55	0 45	9 35	6 13	17 26	17 50	15 50		n.a.
S 17	0 37	8 59	1 54	1 0	2 1	10 20	0 51	24 1	2 49	12 22	0 25	13 3	1 39	22 19	0 19	4 55	0 45	9 34	6 14	17 24	17 49	15 53		n.a.
S 18	0 14	13 47	0 53	0 27	2 4	9 58	0 48	23 56	2 48	12 18	0 25	13 5	1 39	22 19	0 19	4 56	0 45	9 34	6 14	17 24	17 48	15 56		n.a.
M19	0n10	18 3	0n10	0n 7	2 6	9 35	0 45	23 52	2 48	12 14	0 25	13 7	1 39	22 19	0 19	4 57	0 45	9 33	6 14	17 23	17 48	15 58		n.a.
T 20	0 33	21 35	1 13	0 41	2 9	9 11	0 43	23 47	2 48	12 10	0 25	13 9	1 39	22 19	0 19	4 57	0 45	9 33	6 14	17 24	17 47	16 1		n.a.
W21	0 56	24 15	2 14	1 15	2 11	8 48	0 40	23 43	2 48	12 7	0 25	13 11	1 39	22 19	0 19	4 58	0 45	9 32	6 14	17 24	17 46	16 4		n.a.
T 22	1 20	25 52	3 9	1 49	2 12	8 24	0 37	23 38	2 48	12 3	0 25	13 13	1 39	22 19	0 19	4 58	0 45	9 32	6 15	17 24	17 45	16 6		n.a.
F 23	1 43	26 16	3 57	2 23	2 14	8 0	0 34	23 33	2 48	11 59	0 25	13 14	1 39	22 19	0 19	4 59	0 45	9 31	6 15	17 24	17 44	16 9		n.a.
S 24	2 6	25 21	4 35	2 58	2 15	7 36	0 31	23 28	2 47	11 55	0 25	13 16	1 39	22 19	0 19	5 0	0 45	9 31	6 15	17 24	17 44	16 12		n.a.
S 25	2 29	23 5	5 0	3 33	2 15	7 12	0 29	23 22	2 47	11 52	0 25	13 18	1 39	22 19	0 19	5 0	0 45	9 31	6 15	17 23	17 43	16 14		n.a.
M26	2 53	19 31	5 10	4 7	2 15	6 47	0 26	23 17	2 47	11 48	0 25	13 20	1 39	22 19	0 19	5 1	0 45	9 30	6 15	17 22	17 42	16 17		n.a.
T 27	3 16	14 47	5 2	4 42	2 15	6 23	0 23	23 11	2 46	11 44	0 25	13 22	1 39	22 19	0 19	5 1	0 45	9 30	6 16	17 20	17 41	16 19		n.a.
W28	3 39	9 6	4 36	5 17	2 15	5 58	0 20	23 6	2 46	11 41	0 25	13 24	1 39	22 19	0 19	5 2	0 45	9 29	6 16	17 18	17 40	16 22		n.a.
T 29	4 2	2 46	3 52	5 53	2 14	5 33	0 17	23 0	2 46	11 37	0 25	13 26	1 39	22 19	0 19	5 3	0 45	9 29	6 16	17 16	17 40	16 25		n.a.
F 30	4 25	3s49	2 51	6 28	2 12	5 7	0 14	22 53	2 45	11 33	0 25	13 28	1 39	22 19	0 19	5 3	0 45	9 28	6 16	17 15	17 39	16 27		n.a.
S 31	4n48	10s16	1n37	7n 3	2s10	4s42	0n11	22n47	2n45	11s30	0n25	13n30	1s39	22n19	0s19	5n 4	0s45	9s28	6n16	17n14	17n38	16n30		n.a.

Julian Day Number = 4880101.5, Delta T = 39h55m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°51'59, Lahiri = 117°58'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 42	13♈31'09	16♏54	25♈41	18♓32	27♋46	27♒57	12♉25	4♋52	14°R56	13°R39	20°D 5	21♉36	18♉29	n.a.	S 1
M 2	13 0 38	14°31'44	1♐41	27°14	19°47	28°17	28° 8	12°32	4°54	14♍55	13♏38	20♉ 5	21°32	18°36	n.a.	M 2
T 3	13 4 35	15°32'19	16°13	28°48	21° 1	28°49	28°19	12°39	4°55	14°53	13°36	20° 7	21°29	18°42	n.a.	T 3
W 4	13 8 31	16°32'56	0♑26	0♉21	22°15	29°21	28°29	12°45	4°56	14°52	13°35	20° 8	21°26	18°49	n.a.	W 4
T 5	13 12 28	17°33'34	14°18	1°54	23°30	29°53	28°40	12°52	4°57	14°51	13°34	20°R 9	21°23	18°56	n.a.	T 5
F 6	13 16 24	18°34'13	27°50	3°26	24°45	0♌25	28°50	12°59	4°59	14°49	13°33	20° 9	21°20	19° 2	n.a.	F 6
S 7	13 20 21	19°34'52	11♒ 3	4°57	25°59	0°58	29° 0	13° 6	5° 0	14°48	13°32	20° 7	21°16	19° 9	n.a.	S 7
S 8	13 24 18	20°35'32	24° 0	6°28	27°14	1°30	29°11	13°13	5° 1	14°47	13°30	20° 4	21°13	19°16	n.a.	S 8
M 9	13 28 14	21°36'13	6♓42	7°58	28°28	2° 3	29°21	13°19	5° 3	14°45	13°29	19°59	21°10	19°22	n.a.	M 9
T 10	13 32 11	22°36'55	19°11	9°27	29°43	2°36	29°31	13°26	5° 4	14°44	13°28	19°54	21° 7	19°29	n.a.	T 10
W11	13 36 7	23°37'37	1♈28	10°54	0♈58	3° 9	29°41	13°33	5° 6	14°43	13°26	19°50	21° 4	19°35	n.a.	W11
T 12	13 40 4	24°38'20	13°36	12°19	2°12	3°43	29°51	13°40	5° 7	14°42	13°25	19°45	21° 1	19°42	n.a.	T 12
F 13	13 44 0	25°39'04	25°36	13°43	3°27	4°16	0♓ 0	13°47	5° 9	14°40	13°24	19°42	20°57	19°49	n.a.	F 13
S 14	13 47 57	26°39'47	7♉29	15° 3	4°42	4°50	0°10	13°54	5°11	14°39	13°23	19°40	20°54	19°55	n.a.	S 14
S 15	13 51 53	27°40'31	19°17	16°21	5°57	5°24	0°20	14° 1	5°13	14°38	13°21	19°D40	20°51	20° 2	n.a.	S 15
M16	13 55 50	28°41'16	1♊ 4	17°35	7°11	5°58	0°29	14° 9	5°14	14°37	13°20	19°40	20°48	20° 9	n.a.	M16
T 17	13 59 47	29°42'00	12°51	18°46	8°26	6°32	0°38	14°16	5°16	14°36	13°19	19°41	20°45	20°15	n.a.	T 17
W18	14 3 43	0♉42'45	24°42	19°51	9°41	7° 6	0°48	14°23	5°18	14°35	13°17	19°43	20°42	20°22	n.a.	W18
T 19	14 7 40	1°43'30	6♋41	20°51	10°56	7°40	0°57	14°30	5°20	14°34	13°16	19°45	20°38	20°29	n.a.	T 19
F 20	14 11 36	2°44'15	18°52	21°44	12°11	8°15	1° 6	14°37	5°22	14°33	13°15	19°46	20°35	20°35	n.a.	F 20
S 21	14 15 33	3°44'59	1♌21	22°31	13°26	8°49	1°15	14°44	5°24	14°32	13°13	19°R46	20°32	20°42	n.a.	S 21
S 22	14 19 29	4°45'44	14°11	23° 9	14°41	9°24	1°23	14°51	5°26	14°31	13°12	19°46	20°29	20°49	n.a.	S 22
M23	14 23 26	5°46'28	27°26	23°38	15°56	9°59	1°32	14°59	5°28	14°30	13°10	19°45	20°26	20°55	n.a.	M23
T 24	14 27 22	6°47'12	11♍ 8	23°58	17°10	10°34	1°41	15° 6	5°30	14°29	13° 9	19°44	20°22	21° 2	n.a.	T 24
W25	14 31 19	7°47'56	25°18	24°R 7	18°25	11° 9	1°49	15°13	5°32	14°28	13° 8	19°42	20°19	21° 8	n.a.	W25
T 26	14 35 15	8°48'40	9♎55	24° 4	19°40	11°44	1°57	15°20	5°35	14°27	13° 6	19°41	20°16	21°15	n.a.	T 26
F 27	14 39 12	9°49'23	24°52	23°50	20°55	12°20	2° 6	15°27	5°37	14°26	13° 5	19°40	20°13	21°22	n.a.	F 27
S 28	14 43 9	10°50'06	10♏ 1	23°24	22°10	12°55	2°14	15°35	5°39	14°26	13° 4	19°39	20°10	21°28	n.a.	S 28
S 29	14 47 5	11°50'50	25°15	22°47	23°25	13°31	2°22	15°42	5°41	14°25	13° 2	19°D39	20° 7	21°35	n.a.	S 29
M30	14 51 2	12♉51'33	10♐23	21♉59	24♈40	14♌ 6	2♓29	15♉49	5♋44	14♍24	13♏ 1	19♉39	20♉ 3	21♉42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	16s 6	0n17	7n38	2s 8	4s16	0n 9	22n41	2n45	11s26	0n25	13n32	1s39	22n19	0s19	5n 4	0s45	9s27	6n16	17n14	17n37	16n33		n.a.
M 2	5 34	20 55	1s 3	8 14	2 5	3 51	0 6	22 34	2 44	11 23	0 25	13 34	1 39	22 19	0 19	5 5	0 45	9 27	6 16	17 14	17 36	16 35		n.a.
T 3	5 56	24 20	2 18	8 49	2 2	3 25	0 3	22 27	2 44	11 19	0 25	13 36	1 39	22 19	0 19	5 5	0 45	9 26	6 17	17 15	17 36	16 38		n.a.
W 4	6 19	26 6	3 23	9 24	1 58	2 59	0 0	22 20	2 43	11 16	0 25	13 38	1 38	22 19	0 19	5 6	0 45	9 26	6 17	17 15	17 35	16 41		n.a.
T 5	6 42	26 12	4 14	9 59	1 54	2 33	0s 3	22 13	2 43	11 12	0 25	13 40	1 38	22 19	0 19	5 6	0 45	9 25	6 17	17 15	17 34	16 43		n.a.
F 6	7 4	24 43	4 50	10 34	1 49	2 7	0 5	22 6	2 42	11 9	0 25	13 42	1 38	22 19	0 19	5 7	0 45	9 25	6 17	17 15	17 33	16 46		n.a.
S 7	7 26	21 54	5 9	11 9	1 44	1 40	0 8	21 59	2 42	11 5	0 25	13 44	1 38	22 19	0 19	5 7	0 45	9 24	6 17	17 15	17 32	16 48		n.a.
S 8	7 49	18 3	5 13	11 44	1 37	1 14	0 11	21 51	2 41	11 2	0 25	13 46	1 38	22 19	0 19	5 8	0 45	9 24	6 17	17 14	17 32	16 51		n.a.
M 9	8 11	13 27	5 0	12 19	1 31	0 48	0 14	21 44	2 41	10 58	0 25	13 48	1 38	22 19	0 19	5 8	0 45	9 23	6 18	17 13	17 31	16 54		n.a.
T 10	8 33	8 23	4 34	12 53	1 23	0 22	0 16	21 36	2 40	10 55	0 25	13 50	1 38	22 19	0 19	5 9	0 45	9 23	6 18	17 11	17 30	16 56		n.a.
W11	8 54	3 3	3 55	13 27	1 15	0n 5	0 19	21 28	2 40	10 51	0 25	13 52	1 38	22 19	0 19	5 9	0 45	9 22	6 18	17 10	17 29	16 59		n.a.
T 12	9 16	2n21	3 6	14 1	1 7	0 31	0 22	21 20	2 39	10 48	0 25	13 54	1 38	22 19	0 19	5 10	0 45	9 22	6 18	17 9	17 28	17 1		n.a.
F 13	9 38	7 36	2 9	14 34	0 57	0 58	0 24	21 11	2 39	10 45	0 25	13 56	1 38	22 19	0 19	5 10	0 45	9 21	6 18	17 8	17 28	17 4		n.a.
S 14	9 59	12 32	1 7	15 7	0 47	1 24	0 27	21 3	2 38	10 41	0 25	13 58	1 38	22 19	0 19	5 11	0 44	9 21	6 18	17 8	17 27	17 6		n.a.
S 15	10 20	17 0	0 2	15 39	0 36	1 51	0 29	20 54	2 37	10 38	0 25	14 0	1 38	22 19	0 19	5 11	0 44	9 20	6 18	17 8	17 26	17 9		n.a.
M16	10 41	20 47	1n 3	16 11	0 25	2 17	0 32	20 46	2 37	10 35	0 25	14 2	1 38	22 19	0 19	5 12	0 44	9 20	6 18	17 8	17 25	17 12		n.a.
T 17	11 2	23 44	2 5	16 41	0 12	2 43	0 34	20 37	2 36	10 32	0 25	14 4	1 38	22 19	0 19	5 12	0 44	9 20	6 19	17 8	17 24	17 14		n.a.
W18	11 23	25 39	3 2	17 11	0n 1	3 10	0 37	20 28	2 36	10 29	0 25	14 6	1 38	22 19	0 19	5 13	0 44	9 19	6 19	17 8	17 24	17 17		n.a.
T 19	11 43	26 25	3 52	17 40	0 14	3 36	0 39	20 18	2 35	10 26	0 25	14 8	1 38	22 19	0 19	5 13	0 44	9 19	6 19	17 9	17 23	17 19		n.a.
F 20	12 4	25 56	4 32	18 7	0 29	4 2	0 41	20 9	2 34	10 22	0 25	14 10	1 38	22 19	0 19	5 13	0 44	9 18	6 19	17 9	17 22	17 22		n.a.
S 21	12 24	24 10	5 1	18 34	0 44	4 28	0 44	20 0	2 34	10 19	0 25	14 12	1 38	22 19	0 19	5 14	0 44	9 18	6 19	17 9	17 21	17 24		n.a.
S 22	12 44	21 8	5 16	18 58	0 59	4 55	0 46	19 50	2 33	10 16	0 25	14 14	1 38	22 19	0 19	5 14	0 44	9 17	6 19	17 9	17 20	17 27		n.a.
M23	13 3	16 56	5 14	19 20	1 15	5 20	0 48	19 40	2 32	10 13	0 25	14 16	1 38	22 18	0 19	5 15	0 44	9 17	6 19	17 9	17 19	17 30		n.a.
T 24	13 23	11 45	4 55	19 41	1 31	5 46	0 50	19 30	2 32	10 10	0 25	14 18	1 38	22 18	0 19	5 15	0 44	9 16	6 19	17 9	17 19	17 32		n.a.
W25	13 42	5 47	4 18	19 58	1 47	6 12	0 52	19 20	2 31	10 7	0 25	14 20	1 38	22 18	0 18	5 15	0 44	9 16	6 19	17 8	17 18	17 35		n.a.
T 26	14 1	0s41	3 23	20 13	2 3	6 38	0 54	19 10	2 30	10 5	0 25	14 22	1 38	22 18	0 18	5 16	0 44	9 15	6 19	17 8	17 17	17 37		n.a.
F 27	14 20	7 16	2 14	20 24	2 18	7 3	0 56	19 0	2 30	10 2	0 25	14 24	1 38	22 18	0 18	5 16	0 44	9 15	6 19	17 8	17 16	17 40		n.a.
S 28	14 38	13 32	0 53	20 32	2 33	7 28	0 58	18 49	2 29	9 59	0 25	14 26	1 38	22 18	0 18	5 16	0 44	9 14	6 20	17 7	17 15	17 42		n.a.
S 29	14 56	19 1	0s31	20 36	2 46	7 54	1 0	18 39	2 28	9 56	0 25	14 28	1 38	22 18	0 18	5 17	0 44	9 14	6 20	17 7	17 15	17 45		n.a.
M30	15n14	23s12	1s53	20n35	2n57	8n19	1s 2	18n28	2n28	9s53	0n25	14n30	1s38	22n18	0s18	5n17	0s44	9s13	6n20	17n 7	17n14	17n47		n.a.

Julian Day Number = 4880132.5, Delta T = 39h55m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'03, Lahiri = 117°59'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 58	13♉52'17	25♐15	21°R 1	25♈55	14♌42	2♓37	15♉56	5♋46	14°R24	12°R59	19♉40	20♉ 0	21♉48	n.a.	T 1
W 2	14 58 55	14°53'01	9♊47	19♉55	27°11	15°18	2°45	16° 4	5°49	14♍23	12♏58	19°40	19°57	21°55	n.a.	W 2
T 3	15 2 51	15°53'45	23°53	18°43	28°26	15°54	2°52	16°11	5°51	14°22	12°57	19°41	19°54	22° 2	n.a.	T 3
F 4	15 6 48	16°54'28	7♒33	17°27	29°41	16°30	2°59	16°18	5°54	14°22	12°55	19°41	19°51	22° 8	n.a.	F 4
S 5	15 10 44	17°55'12	20°49	16°10	0♉56	17° 6	3° 7	16°25	5°56	14°21	12°54	19°R41	19°48	22°15	n.a.	S 5
S 6	15 14 41	18°55'56	3♓42	14°54	2°11	17°42	3°14	16°33	5°59	14°21	12°52	19°41	19°44	22°22	n.a.	S 6
M 7	15 18 37	19°56'40	16°15	13°40	3°26	18°18	3°21	16°40	6° 1	14°20	12°51	19°D41	19°41	22°28	n.a.	M 7
T 8	15 22 34	20°57'23	28°33	12°32	4°41	18°54	3°27	16°47	6° 4	14°20	12°50	19°41	19°38	22°35	n.a.	T 8
W 9	15 26 31	21°58'07	10♈38	11°29	5°56	19°31	3°34	16°54	6° 7	14°19	12°48	19°41	19°35	22°41	n.a.	W 9
T 10	15 30 27	22°58'50	22°35	10°34	7°12	20° 7	3°40	17° 2	6° 9	14°19	12°47	19°42	19°32	22°48	n.a.	T 10
F 11	15 34 24	23°59'33	4♉26	9°48	8°27	20°43	3°47	17° 9	6°12	14°18	12°46	19°42	19°28	22°55	n.a.	F 11
S 12	15 38 20	25° 0'16	16°14	9°10	9°42	21°20	3°53	17°16	6°15	14°18	12°44	19°R42	19°25	23° 1	n.a.	S 12
S 13	15 42 17	26° 0'58	28° 1	8°41	10°57	21°57	3°59	17°23	6°18	14°18	12°43	19°42	19°22	23° 8	n.a.	S 13
M14	15 46 13	27° 1'40	9♊50	8°21	12°12	22°33	4° 5	17°31	6°20	14°18	12°42	19°42	19°19	23°15	n.a.	M14
T 15	15 50 10	28° 2'21	21°41	8° 9	13°27	23°10	4°10	17°38	6°23	14°17	12°40	19°41	19°16	23°21	n.a.	T 15
W16	15 54 6	29° 3'02	3♋39	8°D 5	14°43	23°47	4°16	17°45	6°26	14°17	12°39	19°40	19°13	23°28	n.a.	W16
T 17	15 58 3	0♊ 3'42	15°44	8° 9	15°58	24°24	4°21	17°52	6°29	14°17	12°38	19°38	19° 9	23°35	n.a.	T 17
F 18	16 1 59	1° 4'21	28° 0	8°20	17°13	25° 1	4°27	17°59	6°32	14°17	12°36	19°37	19° 6	23°41	n.a.	F 18
S 19	16 5 56	2° 5'00	10♌31	8°38	18°28	25°38	4°32	18° 6	6°35	14°17	12°35	19°35	19° 3	23°48	n.a.	S 19
S 20	16 9 52	3° 5'37	23°18	9° 1	19°43	26°15	4°37	18°13	6°38	14°17	12°34	19°34	19° 0	23°55	n.a.	S 20
M21	16 13 49	4° 6'13	6♍26	9°31	20°59	26°52	4°41	18°21	6°41	14°D17	12°32	19°D34	18°57	24° 1	n.a.	M21
T 22	16 17 46	5° 6'48	19°57	10° 5	22°14	27°29	4°46	18°28	6°44	14°17	12°31	19°35	18°54	24° 8	n.a.	T 22
W23	16 21 42	6° 7'22	3♎53	10°44	23°29	28° 6	4°50	18°35	6°47	14°17	12°30	19°36	18°50	24°14	n.a.	W23
T 24	16 25 39	7° 7'56	18°13	11°27	24°44	28°43	4°55	18°42	6°50	14°17	12°29	19°37	18°47	24°21	n.a.	T 24
F 25	16 29 35	8° 8'28	2♏56	12°15	26° 0	29°21	4°59	18°49	6°53	14°17	12°27	19°38	18°44	24°28	n.a.	F 25
S 26	16 33 32	9° 8'59	17°57	13° 6	27°15	29°58	5° 3	18°56	6°56	14°17	12°26	19°R39	18°41	24°34	n.a.	S 26
S 27	16 37 28	10° 9'29	3♐ 8	14° 0	28°30	0♍35	5° 6	19° 3	7° 0	14°17	12°25	19°38	18°38	24°41	n.a.	S 27
M28	16 41 25	11° 9'58	18°19	14°57	29°45	1°13	5°10	19°10	7° 3	14°17	12°24	19°37	18°34	24°48	n.a.	M28
T 29	16 45 21	12°10'27	3♑22	15°57	1♎ 0	1°50	5°13	19°16	7° 6	14°18	12°23	19°34	18°31	24°54	n.a.	T 29
W30	16 49 18	13°10'55	18° 7	17° 0	2°16	2°28	5°17	19°23	7° 9	14°18	12°21	19°31	18°28	25° 1	n.a.	W30
T 31	16 53 14	14♊11'22	2♒27	18♉ 5	3♊31	3♍ 5	5♓20	19♉30	7♋12	14♍18	12♏20	19♉27	18♉25	25♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	25s44	3s 5	20n29	3n 7	8n43	1s 4	18n17	2n27	9s51	0n25	14n32	1s39	22n18	0s18	5n17	0s44	9s13	6n20	17n 8	17n13	17n50		n.a.
W 2	15 49	26 26	4 4	20 19	3 15	9 8	1 6	18 6	2 26	9 48	0 25	14 34	1 39	22 18	0 18	5 17	0 44	9 12	6 20	17 8	17 12	17 52		n.a.
T 3	16 6	25 24	4 47	20 5	3 20	9 32	1 8	17 55	2 26	9 46	0 25	14 36	1 39	22 18	0 18	5 18	0 44	9 12	6 20	17 8	17 11	17 55		n.a.
F 4	16 23	22 51	5 11	19 47	3 22	9 57	1 9	17 44	2 25	9 43	0 25	14 38	1 39	22 18	0 18	5 18	0 44	9 11	6 20	17 8	17 10	17 57		n.a.
S 5	16 40	19 10	5 18	19 25	3 22	10 21	1 11	17 33	2 24	9 40	0 25	14 40	1 39	22 18	0 18	5 18	0 44	9 11	6 20	17 8	17 10	18 0		n.a.
S 6	16 56	14 40	5 9	19 0	3 19	10 44	1 12	17 21	2 24	9 38	0 25	14 42	1 39	22 17	0 18	5 18	0 44	9 11	6 20	17 8	17 9	18 2		n.a.
M 7	17 12	9 40	4 45	18 34	3 14	11 8	1 14	17 10	2 23	9 36	0 25	14 44	1 39	22 17	0 18	5 19	0 44	9 10	6 20	17 8	17 8	18 5		n.a.
T 8	17 28	4 22	4 8	18 7	3 7	11 31	1 15	16 58	2 22	9 33	0 25	14 46	1 39	22 17	0 18	5 19	0 44	9 10	6 20	17 8	17 7	18 7		n.a.
W 9	17 43	1n 0	3 21	17 39	2 58	11 54	1 17	16 46	2 21	9 31	0 25	14 48	1 39	22 17	0 18	5 19	0 44	9 9	6 20	17 8	17 6	18 10		n.a.
T 10	17 58	6 16	2 25	17 13	2 47	12 16	1 18	16 34	2 21	9 29	0 25	14 50	1 39	22 17	0 18	5 19	0 44	9 9	6 20	17 8	17 5	18 12		n.a.
F 11	18 13	11 18	1 24	16 47	2 35	12 39	1 19	16 22	2 20	9 26	0 25	14 52	1 39	22 17	0 18	5 19	0 44	9 8	6 20	17 8	17 5	18 15		n.a.
S 12	18 27	15 54	0 19	16 23	2 23	13 1	1 20	16 10	2 19	9 24	0 25	14 54	1 39	22 17	0 18	5 19	0 44	9 8	6 20	17 8	17 4	18 17		n.a.
S 13	18 41	19 53	0n46	16 1	2 9	13 22	1 21	15 58	2 18	9 22	0 25	14 56	1 39	22 17	0 18	5 20	0 44	9 8	6 20	17 8	17 3	18 20		n.a.
M14	18 55	23 4	1 50	15 41	1 55	13 44	1 22	15 46	2 18	9 20	0 25	14 58	1 39	22 17	0 18	5 20	0 44	9 7	6 20	17 8	17 2	18 22		n.a.
T 15	19 8	25 17	2 49	15 24	1 41	14 5	1 23	15 33	2 17	9 18	0 25	15 0	1 39	22 17	0 18	5 20	0 44	9 7	6 20	17 8	17 1	18 25		n.a.
W16	19 21	26 21	3 41	15 10	1 27	14 25	1 24	15 21	2 16	9 16	0 25	15 1	1 39	22 16	0 18	5 20	0 44	9 6	6 20	17 7	17 0	18 27		n.a.
T 17	19 34	26 12	4 24	14 57	1 13	14 46	1 25	15 8	2 15	9 14	0 25	15 3	1 39	22 16	0 18	5 20	0 44	9 6	6 20	17 7	17 0	18 30		n.a.
F 18	19 46	24 46	4 55	14 48	0 59	15 6	1 26	14 55	2 15	9 12	0 25	15 5	1 39	22 16	0 18	5 20	0 44	9 6	6 20	17 7	16 59	18 32		n.a.
S 19	19 58	22 7	5 13	14 40	0 45	15 25	1 27	14 42	2 14	9 11	0 25	15 7	1 39	22 16	0 18	5 20	0 44	9 5	6 20	17 6	16 58	18 35		n.a.
S 20	20 9	18 20	5 16	14 35	0 32	15 44	1 27	14 29	2 13	9 9	0 25	15 9	1 40	22 16	0 18	5 20	0 43	9 5	6 20	17 6	16 57	18 37		n.a.
M21	20 20	13 36	5 4	14 32	0 19	16 3	1 28	14 16	2 12	9 7	0 25	15 11	1 40	22 16	0 18	5 20	0 43	9 4	6 20	17 6	16 56	18 40		n.a.
T 22	20 31	8 5	4 34	14 30	0 7	16 21	1 28	14 3	2 12	9 5	0 25	15 12	1 40	22 16	0 18	5 20	0 43	9 4	6 20	17 6	16 55	18 42		n.a.
W23	20 41	2 0	3 47	14 31	0s 5	16 39	1 29	13 50	2 11	9 4	0 25	15 14	1 40	22 16	0 18	5 20	0 43	9 4	6 20	17 6	16 55	18 44		n.a.
T 24	20 51	4s23	2 45	14 33	0 17	16 57	1 29	13 37	2 10	9 2	0 25	15 16	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 3	6 20	17 7	16 54	18 47		n.a.
F 25	21 1	10 42	1 31	14 36	0 28	17 14	1 29	13 23	2 9	9 1	0 25	15 18	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 3	6 20	17 7	16 53	18 49		n.a.
S 26	21 10	16 31	0 9	14 41	0 39	17 30	1 30	13 10	2 9	9 0	0 25	15 19	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 3	6 20	17 7	16 52	18 52		n.a.
S 27	21 19	21 22	1s14	14 47	0 49	17 46	1 30	12 56	2 8	8 58	0 25	15 21	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 2	6 20	17 7	16 51	18 54		n.a.
M28	21 27	24 45	2 32	14 55	0 58	18 2	1 30	12 43	2 7	8 57	0 25	15 23	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 2	6 20	17 7	16 50	18 57		n.a.
T 29	21 35	26 19	3 39	15 3	1 7	18 17	1 30	12 29	2 6	8 56	0 25	15 25	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 2	6 20	17 6	16 49	18 59		n.a.
W30	21 42	25 59	4 29	15 12	1 16	18 31	1 30	12 15	2 6	8 55	0 25	15 26	1 40	22 15	0 18	5 20	0 43	9 1	6 20	17 5	16 49	19 1		n.a.
T 31	21n49	23s55	5s 1	15n22	1s24	18n45	1s30	12n 1	2n 5	8s53	0n25	15n28	1s41	22n14	0s18	5n20	0s43	9s 1	6n20	17n 4	16n48	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 4880162.5, Delta T = 39h55m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'07, Lahiri = 117°59'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 11	15♊11'48	16♒20	19♉13	4♊46	3♍42	5♓23	19♉37	7♋16	14♍19	12°R19	19°R24	18♉22	25♉14	n.a.	F 1
S 2	17 1 7	16°12'13	29°44	20°22	6° 1	4°20	5°25	19°44	7°19	14°19	12♏18	19♉22	18°19	25°21	n.a.	S 2
S 3	17 5 4	17°12'38	12♓42	21°34	7°16	4°58	5°28	19°50	7°22	14°20	12°17	19°D21	18°15	25°28	n.a.	S 3
M 4	17 9 1	18°13'02	25°16	22°47	8°32	5°35	5°30	19°57	7°26	14°20	12°16	19°21	18°12	25°34	n.a.	M 4
T 5	17 12 57	19°13'25	7♈31	24° 2	9°47	6°13	5°32	20° 4	7°29	14°20	12°15	19°22	18° 9	25°41	n.a.	T 5
W 6	17 16 54	20°13'47	19°32	25°18	11° 2	6°50	5°34	20°10	7°32	14°21	12°14	19°24	18° 6	25°47	n.a.	W 6
T 7	17 20 50	21°14'08	1♉24	26°37	12°17	7°28	5°36	20°17	7°35	14°22	12°13	19°26	18° 3	25°54	n.a.	T 7
F 8	17 24 47	22°14'29	13°11	27°56	13°32	8° 6	5°38	20°24	7°39	14°22	12°12	19°27	18° 0	26° 1	n.a.	F 8
S 9	17 28 43	23°14'48	24°57	29°18	14°48	8°44	5°39	20°30	7°42	14°23	12°11	19°R27	17°56	26° 7	n.a.	S 9
S 10	17 32 40	24°15'07	6♊45	0♊40	16° 3	9°21	5°40	20°37	7°46	14°23	12°10	19°25	17°53	26°14	n.a.	S 10
M11	17 36 36	25°15'24	18°38	2° 4	17°18	9°59	5°41	20°43	7°49	14°24	12° 9	19°22	17°50	26°21	n.a.	M11
T 12	17 40 33	26°15'41	0♋38	3°29	18°33	10°37	5°42	20°49	7°52	14°25	12° 8	19°17	17°47	26°27	n.a.	T 12
W13	17 44 29	27°15'56	12°47	4°55	19°48	11°15	5°43	20°56	7°56	14°26	12° 7	19°10	17°44	26°34	n.a.	W13
T 14	17 48 26	28°16'09	25° 5	6°23	21° 3	11°52	5°43	21° 2	7°59	14°26	12° 6	19° 3	17°40	26°41	n.a.	T 14
F 15	17 52 22	29°16'21	7♌34	7°51	22°18	12°30	5°44	21° 8	8° 3	14°27	12° 5	18°56	17°37	26°47	n.a.	F 15
S 16	17 56 19	0♋16'32	20°16	9°21	23°34	13° 8	5°R44	21°14	8° 6	14°28	12° 4	18°49	17°34	26°54	n.a.	S 16
S 17	18 0 15	1°16'41	3♍10	10°52	24°49	13°46	5°44	21°21	8° 9	14°29	12° 3	18°44	17°31	27° 1	n.a.	S 17
M18	18 4 12	2°16'49	16°20	12°25	26° 4	14°24	5°44	21°27	8°13	14°30	12° 3	18°41	17°28	27° 7	n.a.	M18
T 19	18 8 9	3°16'55	29°47	13°58	27°19	15° 2	5°43	21°33	8°16	14°31	12° 2	18°D39	17°25	27°14	n.a.	T 19
W20	18 12 5	4°16'59	13♎32	15°32	28°34	15°40	5°43	21°39	8°20	14°32	12° 1	18°40	17°21	27°20	n.a.	W20
T 21	18 16 2	5°17'02	27°36	17° 8	29°49	16°18	5°42	21°45	8°23	14°33	12° 0	18°41	17°18	27°27	n.a.	T 21
F 22	18 19 58	6°17'03	11♏59	18°45	1♋ 4	16°56	5°41	21°51	8°27	14°34	12° 0	18°R42	17°15	27°34	n.a.	F 22
S 23	18 23 55	7°17'02	26°38	20°23	2°19	17°34	5°40	21°56	8°30	14°35	11°59	18°42	17°12	27°40	n.a.	S 23
S 24	18 27 51	8°17'00	11♐29	22° 2	3°34	18°12	5°38	22° 2	8°34	14°36	11°58	18°40	17° 9	27°47	n.a.	S 24
M25	18 31 48	9°16'56	26°26	23°42	4°49	18°50	5°37	22° 8	8°37	14°37	11°57	18°35	17° 6	27°54	n.a.	M25
T 26	18 35 44	10°16'51	11♑20	25°24	6° 4	19°28	5°35	22°14	8°40	14°39	11°57	18°29	17° 2	28° 0	n.a.	T 26
W27	18 39 41	11°16'44	26° 3	27° 6	7°19	20° 6	5°33	22°19	8°44	14°40	11°56	18°21	16°59	28° 7	n.a.	W27
T 28	18 43 37	12°16'36	10♒26	28°50	8°34	20°44	5°31	22°25	8°47	14°41	11°56	18°12	16°56	28°14	n.a.	T 28
F 29	18 47 34	13°16'26	24°24	0♋35	9°49	21°22	5°29	22°30	8°51	14°42	11°55	18° 3	16°53	28°20	n.a.	F 29
S 30	18 51 31	14♋16'15	7♓54	2♋22	11♋ 4	22♍ 0	5♓26	22♉36	8♋54	14♍44	11♏55	17♉56	16♉50	28♉27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	20s29	5s14	15n32	1s32	18n59	1s30	11n47	2n 4	8s52	0n25	15n30	1s41	22n14	0s18	5n20	0s43	9s 1	6n20	17n 3	16n47	19n 6		n.a.
S 2	22 2	16 4	5 10	15 43	1 39	19 12	1 29	11 33	2 3	8 51	0 25	15 31	1 41	22 14	0 18	5 20	0 43	9 0	6 20	17 3	16 46	19 9		n.a.
S 3	22 8	11 4	4 49	15 55	1 45	19 25	1 29	11 19	2 2	8 51	0 25	15 33	1 41	22 14	0 18	5 20	0 43	9 0	6 20	17 3	16 45	19 11		n.a.
M 4	22 13	5 45	4 15	16 7	1 52	19 37	1 29	11 5	2 2	8 50	0 25	15 35	1 41	22 14	0 18	5 19	0 43	9 0	6 20	17 3	16 44	19 13		n.a.
T 5	22 18	0 20	3 30	16 19	1 57	19 48	1 28	10 51	2 1	8 49	0 25	15 36	1 41	22 14	0 18	5 19	0 43	9 0	6 20	17 3	16 43	19 16		n.a.
W 6	22 23	4n59	2 37	16 32	2 3	19 59	1 28	10 36	2 0	8 48	0 25	15 38	1 41	22 13	0 18	5 19	0 43	8 59	6 20	17 3	16 43	19 18		n.a.
T 7	22 27	10 5	1 37	16 45	2 7	20 9	1 27	10 22	1 59	8 48	0 25	15 39	1 41	22 13	0 18	5 19	0 43	8 59	6 20	17 4	16 42	19 21		n.a.
F 8	22 31	14 47	0 34	16 58	2 12	20 19	1 27	10 8	1 59	8 47	0 25	15 41	1 41	22 13	0 18	5 19	0 43	8 59	6 20	17 4	16 41	19 23		n.a.
S 9	22 34	18 55	0n30	17 11	2 16	20 28	1 26	9 53	1 58	8 46	0 25	15 42	1 42	22 13	0 18	5 18	0 43	8 59	6 20	17 4	16 40	19 25		n.a.
S 10	22 36	22 19	1 33	17 24	2 19	20 37	1 25	9 39	1 57	8 46	0 25	15 44	1 42	22 13	0 18	5 18	0 43	8 58	6 20	17 4	16 39	19 28		n.a.
M11	22 39	24 47	2 33	17 38	2 22	20 44	1 24	9 24	1 56	8 46	0 25	15 46	1 42	22 13	0 18	5 18	0 43	8 58	6 20	17 3	16 38	19 30		n.a.
T 12	22 41	26 9	3 26	17 51	2 25	20 52	1 23	9 9	1 56	8 45	0 25	15 47	1 42	22 12	0 18	5 18	0 43	8 58	6 20	17 1	16 37	19 32		n.a.
W13	22 42	26 17	4 10	18 4	2 27	20 59	1 22	8 55	1 55	8 45	0 25	15 48	1 42	22 12	0 18	5 18	0 43	8 58	6 20	17 0	16 37	19 35		n.a.
T 14	22 43	25 8	4 43	18 17	2 29	21 5	1 21	8 40	1 54	8 45	0 25	15 50	1 42	22 12	0 18	5 17	0 43	8 57	6 20	16 58	16 36	19 37		n.a.
F 15	22 44	22 44	5 4	18 29	2 30	21 10	1 20	8 25	1 53	8 45	0 25	15 51	1 42	22 12	0 18	5 17	0 43	8 57	6 20	16 56	16 35	19 39		n.a.
S 16	22 44	19 12	5 10	18 42	2 31	21 15	1 19	8 10	1 52	8 45	0 25	15 53	1 42	22 12	0 18	5 17	0 43	8 57	6 20	16 54	16 34	19 42		n.a.
S 17	22 43	14 43	5 0	18 54	2 32	21 20	1 18	7 56	1 52	8 45	0 25	15 54	1 43	22 11	0 18	5 16	0 43	8 57	6 20	16 53	16 33	19 44		n.a.
M18	22 43	9 28	4 35	19 6	2 32	21 23	1 17	7 41	1 51	8 45	0 25	15 56	1 43	22 11	0 18	5 16	0 43	8 57	6 20	16 52	16 32	19 46		n.a.
T 19	22 41	3 41	3 54	19 17	2 32	21 26	1 16	7 26	1 50	8 45	0 25	15 57	1 43	22 11	0 18	5 16	0 43	8 57	6 20	16 52	16 31	19 49		n.a.
W20	22 40	2s26	2 59	19 28	2 31	21 29	1 14	7 11	1 49	8 45	0 25	15 58	1 43	22 11	0 18	5 15	0 43	8 56	6 19	16 52	16 31	19 51		n.a.
T 21	22 38	8 34	1 52	19 39	2 30	21 31	1 13	6 56	1 49	8 46	0 25	16 0	1 43	22 11	0 18	5 15	0 43	8 56	6 19	16 52	16 30	19 53		n.a.
F 22	22 35	14 24	0 36	19 48	2 28	21 32	1 11	6 41	1 48	8 46	0 25	16 1	1 43	22 10	0 18	5 15	0 42	8 56	6 19	16 52	16 29	19 56		n.a.
S 23	22 32	19 31	0s43	19 58	2 26	21 33	1 10	6 25	1 47	8 46	0 25	16 2	1 43	22 10	0 17	5 14	0 42	8 56	6 19	16 52	16 28	19 58		n.a.
S 24	22 29	23 28	2 0	20 6	2 23	21 32	1 8	6 10	1 46	8 47	0 25	16 4	1 44	22 10	0 17	5 14	0 42	8 56	6 19	16 52	16 27	20 0		n.a.
M25	22 25	25 50	3 9	20 15	2 20	21 32	1 7	5 55	1 46	8 47	0 25	16 5	1 44	22 10	0 17	5 13	0 42	8 56	6 19	16 50	16 26	20 3		n.a.
T 26	22 21	26 20	4 5	20 22	2 17	21 30	1 5	5 40	1 45	8 48	0 25	16 6	1 44	22 10	0 17	5 13	0 42	8 56	6 19	16 49	16 25	20 5		n.a.
W27	22 16	24 57	4 44	20 28	2 13	21 29	1 3	5 25	1 44	8 49	0 25	16 7	1 44	22 9	0 17	5 13	0 42	8 56	6 19	16 47	16 24	20 7		n.a.
T 28	22 11	21 59	5 4	20 34	2 9	21 26	1 2	5 10	1 43	8 49	0 25	16 9	1 44	22 9	0 17	5 12	0 42	8 55	6 19	16 44	16 24	20 10		n.a.
F 29	22 5	17 48	5 4	20 39	2 5	21 23	1 0	4 54	1 43	8 50	0 25	16 10	1 44	22 9	0 17	5 12	0 42	8 55	6 19	16 42	16 23	20 12		n.a.
S 30	21n59	12s50	4s48	20n43	2s 0	21n19	0s58	4n39	1n42	8s51	0n25	16n11	1s45	22n 9	0s17	5n11	0s42	8s55	6n19	16n40	16n22	20n14		n.a.

Julian Day Number = 4880193.5, Delta T = 39h55m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'12, Lahiri = 117°59'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 27	15♋16'03	20♓58	4♋ 9	12♋19	22♍38	5°R23	22♉41	8♋58	14♍45	11°R54	17°R51	16♉46	28♉34	n.a.	S 1
M 2	18 59 24	16°15'50	3♈36	5°58	13°34	23°16	5♓21	22°46	9° 1	14°46	11♏54	17♉48	16°43	28°40	n.a.	M 2
T 3	19 3 20	17°15'35	15°54	7°48	14°49	23°54	5°18	22°51	9° 5	14°48	11°53	17°D47	16°40	28°47	n.a.	T 3
W 4	19 7 17	18°15'19	27°56	9°40	16° 4	24°32	5°14	22°57	9° 8	14°49	11°53	17°47	16°37	28°54	n.a.	W 4
T 5	19 11 13	19°15'02	9♉48	11°32	17°19	25°10	5°11	23° 2	9°11	14°50	11°52	17°48	16°34	29° 0	n.a.	T 5
F 6	19 15 10	20°14'43	21°34	13°27	18°34	25°48	5° 8	23° 7	9°15	14°52	11°52	17°R48	16°31	29° 7	n.a.	F 6
S 7	19 19 6	21°14'23	3♊21	15°22	19°48	26°26	5° 4	23°12	9°18	14°53	11°52	17°47	16°27	29°13	n.a.	S 7
S 8	19 23 3	22°14'02	15°12	17°18	21° 3	27° 4	5° 0	23°16	9°22	14°55	11°51	17°43	16°24	29°20	n.a.	S 8
M 9	19 26 59	23°13'39	27°12	19°16	22°18	27°42	4°56	23°21	9°25	14°56	11°51	17°37	16°21	29°27	n.a.	M 9
T 10	19 30 56	24°13'15	9♋22	21°15	23°33	28°20	4°52	23°26	9°28	14°58	11°51	17°28	16°18	29°33	n.a.	T 10
W11	19 34 53	25°12'50	21°44	23°16	24°48	28°58	4°47	23°31	9°32	15° 0	11°50	17°17	16°15	29°40	n.a.	W11
T 12	19 38 49	26°12'23	4♌19	25°17	26° 3	29°36	4°43	23°35	9°35	15° 1	11°50	17° 5	16°12	29°47	n.a.	T 12
F 13	19 42 46	27°11'54	17° 7	27°19	27°17	0♎14	4°38	23°40	9°38	15° 3	11°50	16°52	16° 8	29°53	n.a.	F 13
S 14	19 46 42	28°11'23	0♍ 8	29°23	28°32	0°52	4°33	23°44	9°42	15° 4	11°50	16°41	16° 5	29°59	n.a.	S 14
S 15	19 50 39	29°10'51	13°20	1♌27	29°47	1°30	4°28	23°49	9°45	15° 6	11°50	16°31	16° 2	0♊ 7	n.a.	S 15
M16	19 54 35	0♌10'16	26°44	3°31	1♌ 2	2° 8	4°23	23°53	9°48	15° 8	11°50	16°25	15°59	0°13	n.a.	M16
T 17	19 58 32	1° 9'40	10♎18	5°36	2°16	2°46	4°18	23°57	9°52	15°10	11°50	16°21	15°56	0°20	n.a.	T 17
W18	20 2 28	2° 9'02	24° 3	7°41	3°31	3°25	4°13	24° 1	9°55	15°11	11°49	16°19	15°52	0°27	n.a.	W18
T 19	20 6 25	3° 8'22	8♏ 0	9°47	4°46	4° 3	4° 7	24° 5	9°58	15°13	11°49	16°D19	15°49	0°33	n.a.	T 19
F 20	20 10 22	4° 7'40	22° 9	11°51	6° 1	4°41	4° 1	24° 9	10° 1	15°15	11°D49	16°R19	15°46	0°40	n.a.	F 20
S 21	20 14 18	5° 6'56	6♐28	13°55	7°15	5°19	3°56	24°13	10° 4	15°17	11°49	16°18	15°43	0°47	n.a.	S 21
S 22	20 18 15	6° 6'11	20°55	15°59	8°30	5°57	3°50	24°17	10° 8	15°18	11°49	16°15	15°40	0°53	n.a.	S 22
M23	20 22 11	7° 5'23	5♑27	18° 1	9°44	6°35	3°44	24°20	10°11	15°20	11°50	16° 8	15°37	1° 0	n.a.	M23
T 24	20 26 8	8° 4'34	19°58	20° 1	10°59	7°13	3°37	24°24	10°14	15°22	11°50	15°59	15°33	1° 6	n.a.	T 24
W25	20 30 4	9° 3'43	4♒21	21°59	12°14	7°51	3°31	24°28	10°17	15°24	11°50	15°48	15°30	1°13	n.a.	W25
T 26	20 34 1	10° 2'50	18°30	23°55	13°28	8°29	3°25	24°31	10°20	15°26	11°50	15°36	15°27	1°20	n.a.	T 26
F 27	20 37 58	11° 1'56	2♓20	25°48	14°43	9° 7	3°18	24°34	10°23	15°28	11°50	15°24	15°24	1°26	n.a.	F 27
S 28	20 41 54	12° 1'00	15°47	27°38	15°57	9°45	3°12	24°38	10°26	15°30	11°50	15°14	15°21	1°33	n.a.	S 28
S 29	20 45 51	13° 0'02	28°50	29°24	17°12	10°23	3° 5	24°41	10°29	15°32	11°51	15° 6	15°18	1°40	n.a.	S 29
M30	20 49 47	13°59'03	11♈30	1♍ 8	18°26	11° 1	2°58	24°44	10°32	15°34	11°51	15° 0	15°14	1°46	n.a.	M30
T 31	20 53 44	14♌58'03	23♈50	2♍47	19♌41	11♎39	2♓51	24♉47	10♋35	15♍36	11♏51	14♉57	15♉11	1♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	7s26	4s17	20n46	1s54	21n15	0s56	4n24	1n41	8s52	0n25	16n12	1s45	22n 9	0s17	5n11	0s42	8s55	6n19	16n39	16n21	20n16		n.a.
M 2	21 46	1 54	3 34	20 48	1 48	21 10	0 54	4 8	1 40	8 53	0 25	16 13	1 45	22 8	0 17	5 10	0 42	8 55	6 18	16 38	16 20	20 19		n.a.
T 3	21 39	3n34	2 42	20 48	1 42	21 4	0 52	3 53	1 40	8 54	0 25	16 14	1 45	22 8	0 17	5 10	0 42	8 55	6 18	16 38	16 19	20 21		n.a.
W 4	21 32	8 47	1 45	20 48	1 35	20 58	0 50	3 38	1 39	8 55	0 25	16 15	1 45	22 8	0 17	5 9	0 42	8 55	6 18	16 38	16 18	20 23		n.a.
T 5	21 24	13 38	0 43	20 47	1 28	20 51	0 48	3 22	1 38	8 57	0 25	16 16	1 45	22 8	0 17	5 9	0 42	8 55	6 18	16 38	16 17	20 25		n.a.
F 6	21 15	17 56	0n20	20 44	1 21	20 43	0 46	3 7	1 37	8 58	0 25	16 17	1 46	22 7	0 17	5 8	0 42	8 55	6 18	16 38	16 17	20 28		n.a.
S 7	21 6	21 33	1 22	20 40	1 13	20 35	0 44	2 52	1 37	8 59	0 25	16 18	1 46	22 7	0 17	5 8	0 42	8 55	6 18	16 38	16 16	20 30		n.a.
S 8	20 57	24 16	2 21	20 34	1 5	20 27	0 42	2 36	1 36	9 1	0 25	16 19	1 46	22 7	0 17	5 7	0 42	8 55	6 18	16 37	16 15	20 32		n.a.
M 9	20 48	25 56	3 14	20 28	0 56	20 17	0 40	2 21	1 35	9 2	0 25	16 20	1 46	22 7	0 17	5 7	0 42	8 55	6 18	16 35	16 14	20 34		n.a.
T 10	20 38	26 22	3 59	20 19	0 47	20 7	0 38	2 6	1 34	9 4	0 25	16 21	1 46	22 7	0 17	5 6	0 42	8 55	6 18	16 32	16 13	20 37		n.a.
W11	20 28	25 31	4 33	20 10	0 38	19 57	0 35	1 50	1 34	9 5	0 25	16 22	1 47	22 6	0 17	5 6	0 42	8 55	6 18	16 29	16 12	20 39		n.a.
T 12	20 17	23 23	4 55	19 58	0 29	19 46	0 33	1 35	1 33	9 7	0 25	16 23	1 47	22 6	0 17	5 5	0 42	8 55	6 18	16 26	16 11	20 41		n.a.
F 13	20 6	20 3	5 2	19 46	0 19	19 34	0 31	1 19	1 32	9 8	0 25	16 24	1 47	22 6	0 17	5 4	0 42	8 55	6 17	16 23	16 10	20 43		n.a.
S 14	19 55	15 41	4 54	19 31	0 9	19 22	0 29	1 4	1 31	9 10	0 25	16 25	1 47	22 6	0 17	5 4	0 42	8 55	6 17	16 19	16 10	20 46		n.a.
S 15	19 43	10 32	4 30	19 16	0n 1	19 10	0 26	0 49	1 31	9 12	0 25	16 26	1 47	22 5	0 17	5 3	0 42	8 55	6 17	16 17	16 9	20 48		n.a.
M16	19 31	4 49	3 51	18 58	0 11	18 57	0 24	0 33	1 30	9 14	0 25	16 27	1 48	22 5	0 17	5 3	0 42	8 55	6 17	16 15	16 8	20 50		n.a.
T 17	19 18	1s12	2 59	18 39	0 21	18 43	0 22	0 18	1 29	9 16	0 25	16 27	1 48	22 5	0 17	5 2	0 42	8 55	6 17	16 14	16 7	20 52		n.a.
W18	19 6	7 16	1 55	18 18	0 31	18 29	0 19	0 3	1 28	9 18	0 25	16 28	1 48	22 5	0 17	5 1	0 42	8 55	6 17	16 13	16 6	20 54		n.a.
T 19	18 53	13 4	0 44	17 56	0 42	18 14	0 17	0s13	1 28	9 20	0 24	16 29	1 48	22 5	0 17	5 1	0 42	8 56	6 17	16 13	16 5	20 57		n.a.
F 20	18 39	18 15	0s31	17 33	0 52	17 59	0 14	0 28	1 27	9 22	0 24	16 30	1 48	22 4	0 17	5 0	0 42	8 56	6 17	16 13	16 4	20 59		n.a.
S 21	18 25	22 28	1 45	17 8	1 1	17 43	0 12	0 43	1 26	9 24	0 24	16 30	1 49	22 4	0 17	4 59	0 42	8 56	6 17	16 13	16 3	21 1		n.a.
S 22	18 11	25 17	2 52	16 42	1 11	17 27	0 10	0 59	1 26	9 26	0 24	16 31	1 49	22 4	0 17	4 59	0 42	8 56	6 17	16 12	16 2	21 3		n.a.
M23	17 57	26 26	3 49	16 15	1 20	17 10	0 7	1 14	1 25	9 28	0 24	16 32	1 49	22 4	0 17	4 58	0 42	8 56	6 16	16 10	16 2	21 5		n.a.
T 24	17 42	25 45	4 31	15 47	1 28	16 53	0 5	1 29	1 24	9 30	0 24	16 32	1 49	22 3	0 17	4 57	0 42	8 56	6 16	16 8	16 1	21 7		n.a.
W25	17 27	23 23	4 55	15 17	1 36	16 35	0 2	1 44	1 23	9 32	0 24	16 33	1 49	22 3	0 17	4 57	0 42	8 56	6 16	16 5	16 0	21 10		n.a.
T 26	17 12	19 36	5 0	14 48	1 44	16 17	0n 0	2 0	1 23	9 35	0 24	16 34	1 50	22 3	0 17	4 56	0 42	8 56	6 16	16 1	15 59	21 12		n.a.
F 27	16 57	14 49	4 48	14 17	1 51	15 58	0 3	2 15	1 22	9 37	0 24	16 34	1 50	22 3	0 17	4 55	0 42	8 57	6 16	15 58	15 58	21 14		n.a.
S 28	16 41	9 27	4 20	13 46	1 56	15 40	0 5	2 30	1 21	9 39	0 24	16 35	1 50	22 3	0 17	4 55	0 42	8 57	6 16	15 55	15 57	21 16		n.a.
S 29	16 25	3 48	3 38	13 15	2 2	15 20	0 7	2 45	1 20	9 42	0 24	16 35	1 50	22 2	0 17	4 54	0 42	8 57	6 16	15 53	15 56	21 18		n.a.
M30	16 8	1n50	2 47	12 43	2 6	15 0	0 10	3 0	1 20	9 44	0 24	16 36	1 50	22 2	0 17	4 53	0 42	8 57	6 16	15 51	15 55	21 20		n.a.
T 31	15n52	7n17	1s49	12n12	2n 9	14n40	0n12	3s15	1n19	9s47	0n24	16n36	1s51	22n 2	0s17	4n52	0s42	8s57	6n16	15n50	15n54	21n22		n.a.

Julian Day Number = 4880223.5, Delta T = 39h55m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'16, Lahiri = 117°59'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 40	15♌57'01	5♉54	4♍22	20♌55	12♎17	2°R44	24♉50	10♋38	15♍38	11♏51	14°R56	15♉ 8	2♊ 0	n.a.	W 1
T 2	21 1 37	16°55'58	17°47	5°53	22°10	12°55	2♓37	24°53	10°41	15°40	11°52	14♉56	15° 5	2° 6	n.a.	T 2
F 3	21 5 34	17°54'54	29°36	7°20	23°24	13°33	2°30	24°55	10°44	15°42	11°52	14°56	15° 2	2°13	n.a.	F 3
S 4	21 9 30	18°53'49	11♊24	8°42	24°39	14°11	2°23	24°58	10°47	15°44	11°53	14°54	14°58	2°20	n.a.	S 4
S 5	21 13 27	19°52'42	23°19	9°59	25°53	14°49	2°15	25° 1	10°50	15°46	11°53	14°51	14°55	2°26	n.a.	S 5
M 6	21 17 23	20°51'33	5♋23	11°12	27° 8	15°27	2° 8	25° 3	10°53	15°48	11°53	14°44	14°52	2°33	n.a.	M 6
T 7	21 21 20	21°50'24	17°41	12°19	28°22	16° 5	2° 1	25° 5	10°56	15°50	11°54	14°35	14°49	2°40	n.a.	T 7
W 8	21 25 16	22°49'13	0♌16	13°22	29°36	16°43	1°53	25° 8	10°59	15°52	11°54	14°24	14°46	2°46	n.a.	W 8
T 9	21 29 13	23°48'00	13° 7	14°20	0♍51	17°21	1°46	25°10	11° 1	15°54	11°55	14°11	14°43	2°53	n.a.	T 9
F 10	21 33 10	24°46'46	26°15	15°13	2° 5	17°59	1°38	25°12	11° 4	15°56	11°56	13°59	14°39	2°59	n.a.	F 10
S 11	21 37 6	25°45'30	9♍38	16° 0	3°20	18°37	1°31	25°14	11° 7	15°59	11°56	13°47	14°36	3° 6	n.a.	S 11
S 12	21 41 3	26°44'13	23°14	16°42	4°34	19°15	1°23	25°16	11° 9	16° 1	11°57	13°37	14°33	3°13	n.a.	S 12
M13	21 44 59	27°42'54	7♎ 0	17°19	5°48	19°52	1°15	25°17	11°12	16° 3	11°57	13°30	14°30	3°19	n.a.	M13
T 14	21 48 56	28°41'33	20°54	17°51	7° 3	20°30	1° 8	25°19	11°15	16° 5	11°58	13°26	14°27	3°26	n.a.	T 14
W15	21 52 52	29°40'10	4♏53	18°17	8°17	21° 8	1° 0	25°21	11°17	16° 7	11°59	13°24	14°24	3°33	n.a.	W15
T 16	21 56 49	0♍38'46	18°56	18°38	9°31	21°46	0°52	25°22	11°20	16° 9	11°59	13°D24	14°20	3°39	n.a.	T 16
F 17	22 0 46	1°37'20	3♐ 2	18°53	10°45	22°24	0°45	25°24	11°22	16°12	12° 0	13°R24	14°17	3°46	n.a.	F 17
S 18	22 4 42	2°35'52	17°10	19° 3	12° 0	23° 2	0°37	25°25	11°25	16°14	12° 1	13°23	14°14	3°53	n.a.	S 18
S 19	22 8 39	3°34'22	1♑19	19°R 9	13°14	23°40	0°29	25°26	11°27	16°16	12° 2	13°21	14°11	3°59	n.a.	S 19
M20	22 12 35	4°32'51	15°28	19° 8	14°28	24°18	0°22	25°27	11°29	16°18	12° 2	13°15	14° 8	4° 6	n.a.	M20
T 21	22 16 32	5°31'18	29°32	19° 3	15°42	24°56	0°14	25°28	11°32	16°21	12° 3	13° 8	14° 4	4°13	n.a.	T 21
W22	22 20 29	6°29'43	13♒29	18°54	16°56	25°34	0° 7	25°29	11°34	16°23	12° 4	12°58	14° 1	4°19	n.a.	W22
T 23	22 24 25	7°28'07	27°14	18°40	18°10	26°11	29♒59	25°30	11°36	16°25	12° 5	12°47	13°58	4°26	n.a.	T 23
F 24	22 28 22	8°26'29	10♓44	18°21	19°25	26°49	29°52	25°30	11°39	16°27	12° 6	12°37	13°55	4°33	n.a.	F 24
S 25	22 32 18	9°24'50	23°56	17°59	20°39	27°27	29°44	25°31	11°41	16°29	12° 7	12°27	13°52	4°39	n.a.	S 25
S 26	22 36 15	10°23'09	6♈49	17°34	21°53	28° 5	29°37	25°32	11°43	16°32	12° 8	12°20	13°49	4°46	n.a.	S 26
M27	22 40 11	11°21'27	19°23	17° 5	23° 7	28°43	29°29	25°32	11°45	16°34	12° 9	12°15	13°45	4°53	n.a.	M27
T 28	22 44 8	12°19'44	1♉40	16°35	24°21	29°21	29°22	25°32	11°47	16°36	12°10	12°12	13°42	4°59	n.a.	T 28
W29	22 48 5	13°18'00	13°43	16° 2	25°35	29°58	29°15	25°32	11°49	16°38	12°11	12°D12	13°39	5° 6	n.a.	W29
T 30	22 52 1	14°16'15	25°37	15°28	26°49	0♏36	29° 7	25°R32	11°51	16°41	12°12	12°12	13°36	5°13	n.a.	T 30
F 31	22 55 58	15♍14'29	7♊27	14♍54	28♍ 3	1♏14	29♒ 0	25♉32	11♋53	16♍43	12♏13	12♉13	13♉33	5♊19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n35	12n20	0s48	11n40	2n11	14n20	0n15	3s30	1n18	9s49	0n24	16n37	1s51	22n 2	0s17	4n52	0s42	8s57	6n16	15n50	15n53	21n25		n.a.
T 2	15 18	16 52	0n15	11 9	2 13	13 59	0 17	3 45	1 18	9 52	0 24	16 37	1 51	22 1	0 17	4 51	0 42	8 58	6 15	15 50	15 53	21 27		n.a.
F 3	15 1	20 43	1 17	10 38	2 13	13 37	0 20	4 0	1 17	9 54	0 24	16 38	1 51	22 1	0 17	4 50	0 42	8 58	6 15	15 50	15 52	21 29		n.a.
S 4	14 43	23 43	2 15	10 7	2 12	13 16	0 22	4 15	1 16	9 57	0 24	16 38	1 52	22 1	0 17	4 49	0 42	8 58	6 15	15 50	15 51	21 31		n.a.
S 5	14 25	25 42	3 8	9 37	2 10	12 54	0 24	4 30	1 16	9 59	0 24	16 38	1 52	22 1	0 17	4 49	0 41	8 58	6 15	15 49	15 50	21 33		n.a.
M 6	14 7	26 31	3 54	9 8	2 7	12 31	0 27	4 45	1 15	10 2	0 24	16 39	1 52	22 0	0 17	4 48	0 41	8 58	6 15	15 47	15 49	21 35		n.a.
T 7	13 49	26 2	4 29	8 39	2 3	12 9	0 29	5 0	1 14	10 5	0 23	16 39	1 52	22 0	0 17	4 47	0 41	8 59	6 15	15 44	15 48	21 37		n.a.
W 8	13 30	24 15	4 52	8 10	1 58	11 46	0 31	5 14	1 13	10 7	0 23	16 39	1 52	22 0	0 17	4 46	0 41	8 59	6 15	15 41	15 47	21 39		n.a.
T 9	13 11	21 11	5 1	7 43	1 52	11 22	0 34	5 29	1 13	10 10	0 23	16 40	1 53	22 0	0 17	4 45	0 41	8 59	6 15	15 37	15 46	21 41		n.a.
F 10	12 53	17 1	4 54	7 16	1 44	10 59	0 36	5 44	1 12	10 13	0 23	16 40	1 53	22 0	0 17	4 45	0 41	8 59	6 15	15 34	15 45	21 44		n.a.
S 11	12 33	11 56	4 31	6 51	1 36	10 35	0 38	5 59	1 11	10 15	0 23	16 40	1 53	21 59	0 17	4 44	0 41	9 0	6 15	15 30	15 44	21 46		n.a.
S 12	12 14	6 11	3 53	6 26	1 26	10 11	0 40	6 13	1 11	10 18	0 23	16 40	1 53	21 59	0 17	4 43	0 41	9 0	6 14	15 27	15 44	21 48		n.a.
M13	11 55	0 4	3 0	6 2	1 16	9 46	0 43	6 28	1 10	10 21	0 23	16 40	1 54	21 59	0 17	4 42	0 41	9 0	6 14	15 25	15 43	21 50		n.a.
T 14	11 35	6s 7	1 56	5 39	1 4	9 22	0 45	6 42	1 9	10 24	0 23	16 41	1 54	21 59	0 17	4 42	0 41	9 1	6 14	15 24	15 42	21 52		n.a.
W15	11 15	12 3	0 45	5 18	0 52	8 57	0 47	6 57	1 9	10 26	0 23	16 41	1 54	21 59	0 17	4 41	0 41	9 1	6 14	15 24	15 41	21 54		n.a.
T 16	10 55	17 24	0s29	4 57	0 38	8 32	0 49	7 11	1 8	10 29	0 23	16 41	1 54	21 58	0 17	4 40	0 41	9 1	6 14	15 24	15 40	21 56		n.a.
F 17	10 35	21 49	1 42	4 38	0 23	8 6	0 51	7 25	1 7	10 32	0 23	16 41	1 55	21 58	0 17	4 39	0 41	9 1	6 14	15 24	15 39	21 58		n.a.
S 18	10 15	24 56	2 49	4 20	0 8	7 41	0 53	7 39	1 7	10 34	0 23	16 41	1 55	21 58	0 17	4 38	0 41	9 2	6 14	15 23	15 38	22 0		n.a.
S 19	9 54	26 29	3 46	4 3	0s 8	7 15	0 55	7 54	1 6	10 37	0 22	16 41	1 55	21 58	0 17	4 37	0 41	9 2	6 14	15 23	15 37	22 2		n.a.
M20	9 33	26 18	4 28	3 47	0 25	6 49	0 57	8 8	1 5	10 40	0 22	16 41	1 55	21 58	0 17	4 37	0 41	9 2	6 14	15 21	15 36	22 4		n.a.
T 21	9 13	24 27	4 54	3 33	0 43	6 23	0 59	8 22	1 5	10 42	0 22	16 41	1 55	21 57	0 17	4 36	0 41	9 3	6 14	15 19	15 35	22 6		n.a.
W22	8 52	21 7	5 3	3 20	1 1	5 57	1 1	8 36	1 4	10 45	0 22	16 41	1 56	21 57	0 17	4 35	0 41	9 3	6 14	15 16	15 34	22 8		n.a.
T 23	8 31	16 41	4 53	3 8	1 19	5 31	1 3	8 50	1 3	10 48	0 22	16 41	1 56	21 57	0 17	4 34	0 41	9 3	6 13	15 13	15 33	22 10		n.a.
F 24	8 10	11 28	4 28	2 58	1 37	5 4	1 5	9 4	1 3	10 50	0 22	16 41	1 56	21 57	0 17	4 33	0 41	9 4	6 13	15 10	15 33	22 12		n.a.
S 25	7 48	5 51	3 48	2 49	1 56	4 37	1 6	9 17	1 2	10 53	0 22	16 41	1 56	21 57	0 17	4 32	0 41	9 4	6 13	15 7	15 32	22 14		n.a.
S 26	7 27	0 6	2 57	2 42	2 14	4 11	1 8	9 31	1 1	10 56	0 22	16 41	1 57	21 56	0 17	4 32	0 41	9 4	6 13	15 5	15 31	22 16		n.a.
M27	7 6	5n31	1 59	2 36	2 33	3 44	1 10	9 45	1 1	10 58	0 22	16 41	1 57	21 56	0 17	4 31	0 41	9 5	6 13	15 3	15 30	22 18		n.a.
T 28	6 44	10 49	0 56	2 31	2 50	3 17	1 11	9 58	1 0	11 1	0 22	16 40	1 57	21 56	0 17	4 30	0 41	9 5	6 13	15 3	15 29	22 20		n.a.
W29	6 22	15 37	0n 8	2 27	3 8	2 50	1 13	10 12	0 59	11 3	0 21	16 40	1 57	21 56	0 17	4 29	0 41	9 5	6 13	15 2	15 28	22 22		n.a.
T 30	6 1	19 45	1 11	2 25	3 24	2 22	1 14	10 25	0 59	11 6	0 21	16 40	1 58	21 56	0 17	4 28	0 41	9 6	6 13	15 3	15 27	22 24		n.a.
F 31	5n39	23n 4	2n11	2n23	3s39	1n55	1n16	10s39	0n58	11s 9	0n21	16n40	1s58	21n55	0s17	4n27	0s41	9s 6	6n13	15n 3	15n26	22n26		n.a.

Julian Day Number = 4880254.5, Delta T = 39h55m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'20, Lahiri = 117°59'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 54	16♍12'42	19♊17	14°R19	29♍17	1♏52	28°R53	25°R32	11♋55	16♍45	12♏14	12°R14	13♉30	5♊26	n.a.	S 1
S 2	23 3 51	17°10'54	1♋13	13♍46	0♎31	2°30	28♒46	25♉32	11°57	16°47	12°15	12♉12	13°26	5°32	n.a.	S 2
M 3	23 7 47	18° 9'05	13°20	13°13	1°45	3° 7	28°39	25°32	11°59	16°50	12°16	12° 9	13°23	5°39	n.a.	M 3
T 4	23 11 44	19° 7'15	25°42	12°42	2°59	3°45	28°32	25°31	12° 1	16°52	12°17	12° 4	13°20	5°46	n.a.	T 4
W 5	23 15 41	20° 5'23	8♌23	12°13	4°13	4°23	28°26	25°31	12° 3	16°54	12°18	11°57	13°17	5°52	n.a.	W 5
T 6	23 19 37	21° 3'31	21°25	11°47	5°27	5° 1	28°19	25°30	12° 4	16°57	12°20	11°49	13°14	5°59	n.a.	T 6
F 7	23 23 34	22° 1'38	4♍48	11°24	6°40	5°38	28°12	25°30	12° 6	16°59	12°21	11°40	13°10	6° 6	n.a.	F 7
S 8	23 27 30	22°59'43	18°30	11° 4	7°54	6°16	28° 6	25°29	12° 8	17° 1	12°22	11°32	13° 7	6°12	n.a.	S 8
S 9	23 31 27	23°57'48	2♎30	10°48	9° 8	6°54	28° 0	25°28	12° 9	17° 3	12°23	11°26	13° 4	6°19	n.a.	S 9
M10	23 35 23	24°55'51	16°41	10°37	10°22	7°32	27°54	25°27	12°11	17° 6	12°25	11°21	13° 1	6°26	n.a.	M10
T 11	23 39 20	25°53'53	1♏ 0	10°29	11°36	8° 9	27°47	25°26	12°12	17° 8	12°26	11°19	12°58	6°32	n.a.	T 11
W12	23 43 17	26°51'54	15°22	10°D26	12°50	8°47	27°41	25°25	12°14	17°10	12°27	11°D18	12°55	6°39	n.a.	W12
T 13	23 47 13	27°49'53	29°43	10°27	14° 3	9°25	27°36	25°23	12°15	17°12	12°28	11°19	12°51	6°46	n.a.	T 13
F 14	23 51 10	28°47'52	13♐59	10°32	15°17	10° 3	27°30	25°22	12°16	17°14	12°30	11°21	12°48	6°52	n.a.	F 14
S 15	23 55 6	29°45'49	28° 9	10°42	16°31	10°40	27°24	25°20	12°18	17°17	12°31	11°R21	12°45	6°59	n.a.	S 15
S 16	23 59 3	0♎43'44	12♑12	10°56	17°44	11°18	27°19	25°19	12°19	17°19	12°33	11°21	12°42	7° 6	n.a.	S 16
M17	0 3 0	1°41'39	26° 5	11°15	18°58	11°56	27°14	25°17	12°20	17°21	12°34	11°18	12°39	7°12	n.a.	M17
T 18	0 6 56	2°39'32	9♒48	11°39	20°12	12°33	27° 8	25°15	12°21	17°23	12°35	11°15	12°36	7°19	n.a.	T 18
W19	0 10 53	3°37'24	23°20	12° 6	21°25	13°11	27° 3	25°14	12°23	17°25	12°37	11° 9	12°32	7°26	n.a.	W19
T 20	0 14 49	4°35'14	6♓39	12°38	22°39	13°49	26°59	25°12	12°24	17°28	12°38	11° 3	12°29	7°32	n.a.	T 20
F 21	0 18 46	5°33'04	19°45	13°15	23°52	14°27	26°54	25°10	12°25	17°30	12°40	10°57	12°26	7°39	n.a.	F 21
S 22	0 22 42	6°30'52	2♈36	13°55	25° 6	15° 4	26°49	25° 7	12°26	17°32	12°41	10°52	12°23	7°46	n.a.	S 22
S 23	0 26 39	7°28'40	15°12	14°39	26°19	15°42	26°45	25° 5	12°27	17°34	12°43	10°48	12°20	7°52	n.a.	S 23
M24	0 30 35	8°26'27	27°35	15°28	27°33	16°19	26°41	25° 3	12°28	17°36	12°44	10°46	12°16	7°59	n.a.	M24
T 25	0 34 32	9°24'13	9♉45	16°20	28°46	16°57	26°37	25° 1	12°28	17°38	12°46	10°D45	12°13	8° 6	n.a.	T 25
W26	0 38 29	10°21'59	21°44	17°16	29°59	17°35	26°33	24°58	12°29	17°41	12°47	10°46	12°10	8°12	n.a.	W26
T 27	0 42 25	11°19'44	3♊37	18°16	1♏13	18°12	26°29	24°56	12°30	17°43	12°49	10°47	12° 7	8°19	n.a.	T 27
F 28	0 46 22	12°17'29	15°26	19°20	2°27	18°50	26°25	24°53	12°31	17°45	12°50	10°49	12° 4	8°26	n.a.	F 28
S 29	0 50 18	13°15'13	27°16	20°27	3°40	19°28	26°22	24°50	12°31	17°47	12°52	10°50	12° 1	8°32	n.a.	S 29
S 30	0 54 15	14♎12'57	9♋12	21♍38	4♏53	20♏ 5	26♒19	24♉47	12♋32	17♍49	12♏53	10°R51	11♉57	8♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n17	25n23	3n 6	2n23	3s54	1n28	1n17	10s52	0n57	11s11	0n21	16n40	1s58	21n55	0s17	4n27	0s41	9s 7	6n13	15n 3	15n25	22n28		n.a.
S 2	4 55	26 35	3 52	2 23	4 7	1 1	1 19	11 5	0 57	11 13	0 21	16 39	1 58	21 55	0 17	4 26	0 41	9 7	6 13	15 3	15 24	22 30		n.a.
M 3	4 33	26 33	4 29	2 24	4 19	0 33	1 20	11 18	0 56	11 16	0 21	16 39	1 59	21 55	0 17	4 25	0 41	9 7	6 13	15 2	15 23	22 32		n.a.
T 4	4 11	25 12	4 55	2 26	4 29	0 6	1 21	11 31	0 55	11 18	0 21	16 39	1 59	21 55	0 17	4 24	0 41	9 8	6 13	15 0	15 22	22 34		n.a.
W 5	3 49	22 34	5 6	2 28	4 39	0s21	1 22	11 44	0 55	11 21	0 21	16 38	1 59	21 55	0 17	4 23	0 41	9 8	6 12	14 58	15 21	22 36		n.a.
T 6	3 27	18 44	5 3	2 30	4 46	0 49	1 24	11 57	0 54	11 23	0 21	16 38	1 59	21 55	0 17	4 22	0 41	9 9	6 12	14 55	15 21	22 38		n.a.
F 7	3 4	13 52	4 43	2 33	4 53	1 16	1 25	12 10	0 53	11 25	0 20	16 38	1 59	21 54	0 17	4 21	0 41	9 9	6 12	14 53	15 20	22 40		n.a.
S 8	2 42	8 12	4 6	2 35	4 57	1 44	1 26	12 23	0 53	11 28	0 20	16 37	2 0	21 54	0 17	4 21	0 41	9 9	6 12	14 51	15 19	22 42		n.a.
S 9	2 20	2 1	3 14	2 38	5 1	2 11	1 27	12 35	0 52	11 30	0 20	16 37	2 0	21 54	0 17	4 20	0 41	9 10	6 12	14 49	15 18	22 44		n.a.
M10	1 57	4s22	2 9	2 41	5 2	2 38	1 27	12 48	0 52	11 32	0 20	16 36	2 0	21 54	0 17	4 19	0 41	9 10	6 12	14 47	15 17	22 45		n.a.
T 11	1 35	10 36	0 56	2 43	5 3	3 6	1 28	13 0	0 51	11 34	0 20	16 36	2 0	21 54	0 17	4 18	0 41	9 11	6 12	14 47	15 16	22 47		n.a.
W12	1 13	16 19	0s22	2 45	5 2	3 33	1 29	13 13	0 50	11 36	0 20	16 35	2 1	21 54	0 17	4 17	0 41	9 11	6 12	14 46	15 15	22 49		n.a.
T 13	0 50	21 5	1 38	2 46	5 0	4 0	1 30	13 25	0 50	11 38	0 20	16 35	2 1	21 54	0 17	4 16	0 41	9 11	6 12	14 47	15 14	22 51		n.a.
F 14	0 28	24 35	2 48	2 47	4 57	4 27	1 30	13 37	0 49	11 40	0 20	16 34	2 1	21 53	0 17	4 16	0 41	9 12	6 12	14 47	15 13	22 53		n.a.
S 15	0 5	26 30	3 47	2 48	4 53	4 54	1 31	13 49	0 48	11 42	0 20	16 34	2 1	21 53	0 17	4 15	0 41	9 12	6 12	14 47	15 12	22 55		n.a.
S 16	0s17	26 41	4 31	2 48	4 47	5 21	1 31	14 1	0 48	11 44	0 19	16 33	2 1	21 53	0 17	4 14	0 41	9 13	6 12	14 47	15 11	22 57		n.a.
M17	0 39	25 13	5 0	2 47	4 41	5 47	1 32	14 13	0 47	11 46	0 19	16 33	2 2	21 53	0 17	4 13	0 41	9 13	6 12	14 46	15 10	22 59		n.a.
T 18	1 2	22 15	5 10	2 45	4 34	6 14	1 32	14 24	0 46	11 48	0 19	16 32	2 2	21 53	0 17	4 12	0 41	9 14	6 12	14 45	15 9	23 1		n.a.
W19	1 24	18 8	5 4	2 42	4 26	6 40	1 32	14 36	0 46	11 50	0 19	16 31	2 2	21 53	0 17	4 11	0 41	9 14	6 12	14 44	15 8	23 2		n.a.
T 20	1 46	13 10	4 40	2 38	4 17	7 7	1 33	14 48	0 45	11 51	0 19	16 31	2 2	21 53	0 17	4 11	0 41	9 15	6 12	14 42	15 8	23 4		n.a.
F 21	2 9	7 41	4 3	2 34	4 8	7 33	1 33	14 59	0 45	11 53	0 19	16 30	2 3	21 53	0 17	4 10	0 41	9 15	6 12	14 40	15 7	23 6		n.a.
S 22	2 31	1 58	3 13	2 28	3 57	7 59	1 33	15 10	0 44	11 55	0 19	16 29	2 3	21 53	0 17	4 9	0 41	9 15	6 12	14 39	15 6	23 8		n.a.
S 23	2 53	3n44	2 15	2 22	3 47	8 25	1 33	15 21	0 43	11 56	0 19	16 29	2 3	21 52	0 17	4 8	0 41	9 16	6 12	14 37	15 5	23 10		n.a.
M24	3 15	9 11	1 12	2 14	3 36	8 50	1 33	15 32	0 43	11 58	0 18	16 28	2 3	21 52	0 17	4 7	0 41	9 16	6 12	14 37	15 4	23 12		n.a.
T 25	3 37	14 13	0 6	2 5	3 24	9 16	1 33	15 43	0 42	11 59	0 18	16 27	2 3	21 52	0 17	4 6	0 41	9 17	6 12	14 36	15 3	23 14		n.a.
W26	3 59	18 38	1n 0	1 55	3 12	9 41	1 33	15 54	0 41	12 1	0 18	16 26	2 4	21 52	0 17	4 6	0 41	9 17	6 11	14 37	15 2	23 15		n.a.
T 27	4 21	22 15	2 2	1 44	3 0	10 6	1 32	16 5	0 41	12 2	0 18	16 26	2 4	21 52	0 17	4 5	0 41	9 18	6 11	14 37	15 1	23 17		n.a.
F 28	4 43	24 55	2 59	1 31	2 47	10 31	1 32	16 16	0 40	12 3	0 18	16 25	2 4	21 52	0 17	4 4	0 41	9 18	6 11	14 38	15 0	23 19		n.a.
S 29	5 5	26 30	3 48	1 18	2 34	10 56	1 32	16 26	0 40	12 5	0 18	16 24	2 4	21 52	0 17	4 3	0 41	9 19	6 11	14 38	14 59	23 21		n.a.
S 30	5s27	26n53	4n28	1n 3	2s21	11s20	1n31	16s36	0n39	12s 6	0n18	16n23	2s 4	21n52	0s17	4n 2	0s41	9s19	6n11	14n38	14n58	23n23		n.a.

Julian Day Number = 4880285.5, Delta T = 39h55m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'25, Lahiri = 117°59'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 11	15♎10'40	21♋19	22♍53	6♏ 7	20♏43	26°R15	24°R45	12♋33	17♍51	12♏55	10°R51	11♉54	8♊45	n.a.	M 1
T 2	1 2 8	16° 8'23	3♌41	24°11	7°20	21°21	26♒12	24♉42	12°33	17°53	12°56	10♉50	11°51	8°52	n.a.	T 2
W 3	1 6 5	17° 6'06	16°23	25°32	8°33	21°58	26°10	24°39	12°34	17°55	12°58	10°48	11°48	8°59	n.a.	W 3
T 4	1 10 1	18° 3'48	29°27	26°57	9°46	22°36	26° 7	24°36	12°34	17°57	13° 0	10°45	11°45	9° 5	n.a.	T 4
F 5	1 13 58	19° 1'30	12♍56	28°26	11° 0	23°13	26° 5	24°32	12°34	17°59	13° 1	10°42	11°42	9°12	n.a.	F 5
S 6	1 17 54	19°59'11	26°48	29°57	12°13	23°51	26° 2	24°29	12°35	18° 1	13° 3	10°39	11°38	9°19	n.a.	S 6
S 7	1 21 51	20°56'52	11♎ 3	1♎32	13°26	24°29	26° 0	24°26	12°35	18° 3	13° 5	10°37	11°35	9°25	n.a.	S 7
M 8	1 25 47	21°54'33	25°35	3°11	14°39	25° 6	25°59	24°22	12°35	18° 5	13° 6	10°35	11°32	9°32	n.a.	M 8
T 9	1 29 44	22°52'13	10♏18	4°52	15°52	25°44	25°57	24°19	12°35	18° 7	13° 8	10°D35	11°29	9°39	n.a.	T 9
W10	1 33 40	23°49'52	25° 5	6°37	17° 5	26°22	25°55	24°15	12°35	18° 9	13°10	10°35	11°26	9°45	n.a.	W10
T 11	1 37 37	24°47'32	9♐49	8°25	18°18	26°59	25°54	24°12	12°35	18°11	13°11	10°36	11°22	9°52	n.a.	T 11
F 12	1 41 34	25°45'10	24°25	10°15	19°31	27°37	25°53	24° 8	12°R35	18°13	13°13	10°37	11°19	9°59	n.a.	F 12
S 13	1 45 30	26°42'48	8♑48	12° 9	20°44	28°14	25°52	24° 5	12°35	18°15	13°15	10°38	11°16	10° 5	n.a.	S 13
S 14	1 49 27	27°40'25	22°54	14° 5	21°57	28°52	25°51	24° 1	12°35	18°16	13°16	10°R39	11°13	10°12	n.a.	S 14
M15	1 53 23	28°38'02	6♒43	16° 4	23°10	29°30	25°50	23°57	12°35	18°18	13°18	10°39	11°10	10°19	n.a.	M15
T 16	1 57 20	29°35'38	20°15	18° 5	24°23	0♐ 7	25°50	23°53	12°35	18°20	13°20	10°38	11° 7	10°25	n.a.	T 16
W17	2 1 16	0♏33'13	3♓30	20° 9	25°36	0°45	25°50	23°49	12°35	18°22	13°21	10°37	11° 3	10°32	n.a.	W17
T 18	2 5 13	1°30'48	16°29	22°14	26°48	1°23	25°D50	23°45	12°35	18°24	13°23	10°36	11° 0	10°39	n.a.	T 18
F 19	2 9 10	2°28'23	29°13	24°21	28° 1	2° 0	25°50	23°41	12°34	18°25	13°25	10°35	10°57	10°45	n.a.	F 19
S 20	2 13 6	3°25'57	11♈44	26°29	29°14	2°38	25°50	23°37	12°34	18°27	13°27	10°34	10°54	10°52	n.a.	S 20
S 21	2 17 3	4°23'30	24° 3	28°37	0♐27	3°15	25°51	23°33	12°33	18°29	13°28	10°33	10°51	10°59	n.a.	S 21
M22	2 20 59	5°21'04	6♉13	0♏47	1°39	3°53	25°51	23°29	12°33	18°30	13°30	10°D33	10°47	11° 5	n.a.	M22
T 23	2 24 56	6°18'38	18°13	2°57	2°52	4°31	25°52	23°25	12°32	18°32	13°32	10°33	10°44	11°12	n.a.	T 23
W24	2 28 52	7°16'11	0♊ 8	5° 7	4° 4	5° 8	25°53	23°21	12°32	18°34	13°34	10°33	10°41	11°19	n.a.	W24
T 25	2 32 49	8°13'45	11°58	7°17	5°17	5°46	25°54	23°16	12°31	18°35	13°35	10°33	10°38	11°25	n.a.	T 25
F 26	2 36 45	9°11'19	23°47	9°26	6°29	6°23	25°56	23°12	12°31	18°37	13°37	10°34	10°35	11°32	n.a.	F 26
S 27	2 40 42	10° 8'53	5♋38	11°35	7°42	7° 1	25°57	23° 8	12°30	18°39	13°39	10°R34	10°32	11°39	n.a.	S 27
S 28	2 44 38	11° 6'27	17°34	13°42	8°54	7°39	25°59	23° 4	12°29	18°40	13°41	10°34	10°28	11°45	n.a.	S 28
M29	2 48 35	12° 4'02	29°40	15°49	10° 7	8°16	26° 1	22°59	12°28	18°42	13°42	10°34	10°25	11°52	n.a.	M29
T 30	2 52 32	13° 1'37	12♌ 1	17°54	11°19	8°54	26° 3	22°55	12°28	18°43	13°44	10°D34	10°22	11°59	n.a.	T 30
W31	2 56 28	13♏59'12	24♌39	19♏58	12♐31	9♐31	26♒ 5	22♉50	12♋27	18♍45	13♏46	10♉34	10♉19	12♊ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s48	25n59	4n57	0n46	2s 8	11s44	1n30	16s47	0n38	12s 7	0n18	16n22	2s 4	21n52	0s17	4n 2	0s41	9s20	6n11	14n38	14n57	23n24		n.a.
T 2	6 10	23 49	5 12	0 29	1 55	12 8	1 30	16 57	0 38	12 8	0 17	16 21	2 5	21 52	0 17	4 1	0 41	9 20	6 11	14 38	14 56	23 26		n.a.
W 3	6 31	20 27	5 13	0 10	1 42	12 31	1 29	17 7	0 37	12 9	0 17	16 21	2 5	21 52	0 17	4 0	0 41	9 20	6 11	14 37	14 55	23 28		n.a.
T 4	6 53	16 0	4 58	0s11	1 28	12 54	1 28	17 17	0 37	12 10	0 17	16 20	2 5	21 52	0 17	3 59	0 41	9 21	6 11	14 36	14 54	23 30		n.a.
F 5	7 14	10 38	4 27	0 33	1 15	13 17	1 28	17 27	0 36	12 11	0 17	16 19	2 5	21 52	0 17	3 59	0 41	9 21	6 11	14 35	14 53	23 32		n.a.
S 6	7 35	4 36	3 39	0 56	1 2	13 40	1 27	17 36	0 35	12 12	0 17	16 18	2 5	21 52	0 17	3 58	0 41	9 22	6 11	14 35	14 52	23 33		n.a.
S 7	7 56	1s50	2 36	1 20	0 49	14 2	1 26	17 46	0 35	12 13	0 17	16 17	2 6	21 52	0 17	3 57	0 41	9 22	6 11	14 34	14 51	23 35		n.a.
M 8	8 17	8 19	1 22	1 47	0 36	14 24	1 25	17 55	0 34	12 13	0 17	16 16	2 6	21 52	0 17	3 56	0 41	9 23	6 11	14 33	14 51	23 37		n.a.
T 9	8 38	14 27	0 2	2 14	0 23	14 46	1 23	18 4	0 34	12 14	0 17	16 15	2 6	21 52	0 17	3 56	0 41	9 23	6 11	14 33	14 50	23 39		n.a.
W10	8 59	19 45	1s19	2 43	0 11	15 7	1 22	18 13	0 33	12 15	0 16	16 14	2 6	21 52	0 17	3 55	0 41	9 24	6 11	14 33	14 49	23 40		n.a.
T 11	9 19	23 49	2 35	3 13	0n 1	15 28	1 21	18 22	0 32	12 15	0 16	16 13	2 6	21 52	0 17	3 54	0 41	9 24	6 11	14 34	14 48	23 42		n.a.
F 12	9 40	26 16	3 40	3 45	0 13	15 49	1 20	18 31	0 32	12 16	0 16	16 12	2 6	21 52	0 17	3 53	0 41	9 25	6 11	14 34	14 47	23 44		n.a.
S 13	10 0	26 55	4 29	4 18	0 24	16 9	1 18	18 40	0 31	12 16	0 16	16 11	2 7	21 52	0 17	3 53	0 41	9 25	6 11	14 34	14 46	23 46		n.a.
S 14	10 20	25 49	5 2	4 52	0 34	16 28	1 17	18 49	0 31	12 16	0 16	16 10	2 7	21 52	0 17	3 52	0 41	9 26	6 11	14 34	14 45	23 47		n.a.
M15	10 40	23 9	5 16	5 27	0 44	16 48	1 15	18 57	0 30	12 17	0 16	16 9	2 7	21 52	0 17	3 51	0 41	9 26	6 11	14 34	14 44	23 49		n.a.
T 16	11 0	19 15	5 12	6 4	0 53	17 7	1 14	19 5	0 29	12 17	0 16	16 8	2 7	21 52	0 17	3 51	0 41	9 27	6 12	14 34	14 43	23 51		n.a.
W17	11 20	14 29	4 52	6 41	1 2	17 25	1 12	19 14	0 29	12 17	0 15	16 7	2 7	21 52	0 17	3 50	0 41	9 27	6 12	14 34	14 42	23 52		n.a.
T 18	11 39	9 9	4 17	7 19	1 10	17 43	1 10	19 22	0 28	12 17	0 15	16 6	2 7	21 52	0 17	3 49	0 41	9 27	6 12	14 34	14 41	23 54		n.a.
F 19	11 58	3 32	3 30	7 58	1 17	18 1	1 8	19 29	0 28	12 17	0 15	16 5	2 7	21 52	0 17	3 49	0 41	9 28	6 12	14 33	14 40	23 56		n.a.
S 20	12 17	2n 9	2 33	8 38	1 23	18 18	1 6	19 37	0 27	12 18	0 15	16 4	2 7	21 52	0 18	3 48	0 41	9 28	6 12	14 33	14 39	23 57		n.a.
S 21	12 36	7 39	1 30	9 17	1 28	18 35	1 5	19 45	0 27	12 17	0 15	16 2	2 8	21 52	0 18	3 47	0 41	9 29	6 12	14 33	14 38	23 59		n.a.
M22	12 55	12 49	0 24	9 57	1 32	18 51	1 3	19 52	0 26	12 17	0 15	16 1	2 8	21 52	0 18	3 47	0 41	9 29	6 12	14 33	14 37	24 1		n.a.
T 23	13 14	17 26	0n43	10 37	1 36	19 7	1 0	19 59	0 25	12 17	0 15	16 0	2 8	21 52	0 18	3 46	0 41	9 30	6 12	14 33	14 36	24 2		n.a.
W24	13 32	21 19	1 47	11 17	1 38	19 22	0 58	20 7	0 25	12 17	0 15	15 59	2 8	21 52	0 18	3 45	0 41	9 30	6 12	14 33	14 35	24 4		n.a.
T 25	13 50	24 18	2 46	11 57	1 40	19 37	0 56	20 14	0 24	12 17	0 15	15 58	2 8	21 52	0 18	3 45	0 41	9 31	6 12	14 33	14 34	24 6		n.a.
F 26	14 8	26 13	3 38	12 36	1 41	19 52	0 54	20 20	0 24	12 16	0 14	15 57	2 8	21 52	0 18	3 44	0 41	9 31	6 12	14 33	14 33	24 7		n.a.
S 27	14 26	26 57	4 21	13 15	1 41	20 5	0 52	20 27	0 23	12 16	0 14	15 56	2 8	21 52	0 18	3 43	0 41	9 32	6 12	14 33	14 32	24 9		n.a.
S 28	14 43	26 27	4 53	13 53	1 40	20 19	0 49	20 34	0 23	12 16	0 14	15 55	2 8	21 52	0 18	3 43	0 41	9 32	6 12	14 33	14 31	24 11		n.a.
M29	15 0	24 42	5 12	14 30	1 39	20 32	0 47	20 40	0 22	12 15	0 14	15 54	2 8	21 52	0 18	3 42	0 41	9 32	6 12	14 33	14 30	24 12		n.a.
T 30	15 17	21 46	5 18	15 6	1 37	20 44	0 44	20 46	0 21	12 15	0 14	15 52	2 8	21 52	0 18	3 42	0 41	9 33	6 12	14 33	14 29	24 14		n.a.
W31	15s34	17n46	5n 8	15s42	1n34	20s56	0n42	20s52	0n21	12s14	0n14	15n51	2s 9	21n52	0s18	3n41	0s41	9s33	6n12	14n33	14n28	24n16		n.a.

Julian Day Number = 4880315.5, Delta T = 39h55m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'29, Lahiri = 117°59'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 25	14♏56'48	7♍40	22♏ 0	13♐44	10♐ 9	26♒ 7	22°R46	12°R26	18♍46	13♏48	10♉34	10♉16	12♊12	n.a.	T 1
F 2	3 4 21	15°54'24	21° 5	24° 1	14°56	10°47	26°10	22♉41	12♋25	18°47	13°50	10°34	10°13	12°19	n.a.	F 2
S 3	3 8 18	16°52'00	4♎57	26° 1	16° 8	11°24	26°13	22°37	12°24	18°49	13°51	10°35	10° 9	12°25	n.a.	S 3
S 4	3 12 14	17°49'37	19°14	27°58	17°20	12° 2	26°16	22°33	12°23	18°50	13°53	10°35	10° 6	12°32	n.a.	S 4
M 5	3 16 11	18°47'14	3♏54	29°54	18°32	12°39	26°19	22°28	12°22	18°52	13°55	10°R36	10° 3	12°39	n.a.	M 5
T 6	3 20 7	19°44'52	18°51	1♐48	19°45	13°17	26°22	22°24	12°21	18°53	13°57	10°36	10° 0	12°45	n.a.	T 6
W 7	3 24 4	20°42'30	3♐56	3°41	20°57	13°55	26°25	22°19	12°19	18°54	13°58	10°35	9°57	12°52	n.a.	W 7
T 8	3 28 0	21°40'08	19° 2	5°32	22° 9	14°32	26°29	22°15	12°18	18°55	14° 0	10°34	9°53	12°59	n.a.	T 8
F 9	3 31 57	22°37'47	3♑59	7°21	23°21	15°10	26°33	22°10	12°17	18°57	14° 2	10°33	9°50	13° 5	n.a.	F 9
S 10	3 35 54	23°35'26	18°39	9° 8	24°33	15°48	26°37	22° 5	12°16	18°58	14° 4	10°31	9°47	13°12	n.a.	S 10
S 11	3 39 50	24°33'05	2♒57	10°54	25°44	16°25	26°41	22° 1	12°14	18°59	14° 5	10°30	9°44	13°19	n.a.	S 11
M12	3 43 47	25°30'43	16°52	12°38	26°56	17° 3	26°45	21°56	12°13	19° 0	14° 7	10°29	9°41	13°25	n.a.	M12
T 13	3 47 43	26°28'22	0♓22	14°20	28° 8	17°41	26°50	21°52	12°11	19° 1	14° 9	10°D29	9°38	13°32	n.a.	T 13
W14	3 51 40	27°26'01	13°30	16° 1	29°20	18°18	26°54	21°48	12°10	19° 2	14°11	10°30	9°34	13°39	n.a.	W14
T 15	3 55 36	28°23'41	26°17	17°40	0♑32	18°56	26°59	21°43	12° 8	19° 3	14°12	10°31	9°31	13°45	n.a.	T 15
F 16	3 59 33	29°21'20	8♈47	19°18	1°43	19°34	27° 4	21°39	12° 7	19° 4	14°14	10°32	9°28	13°52	n.a.	F 16
S 17	4 3 29	0♐19'00	21° 3	20°53	2°55	20°11	27° 9	21°34	12° 5	19° 5	14°16	10°34	9°25	13°59	n.a.	S 17
S 18	4 7 26	1°16'40	3♉ 9	22°28	4° 6	20°49	27°14	21°30	12° 4	19° 6	14°17	10°35	9°22	14° 5	n.a.	S 18
M19	4 11 22	2°14'21	15° 8	24° 0	5°18	21°27	27°19	21°25	12° 2	19° 7	14°19	10°R35	9°19	14°12	n.a.	M19
T 20	4 15 19	3°12'03	27° 1	25°31	6°29	22° 5	27°25	21°21	12° 0	19° 8	14°21	10°34	9°15	14°19	n.a.	T 20
W21	4 19 15	4° 9'45	8♊51	27° 1	7°41	22°42	27°30	21°17	11°59	19° 9	14°22	10°32	9°12	14°25	n.a.	W21
T 22	4 23 12	5° 7'27	20°40	28°28	8°52	23°20	27°36	21°12	11°57	19°10	14°24	10°29	9° 9	14°32	n.a.	T 22
F 23	4 27 8	6° 5'11	2♋31	29°54	10° 4	23°58	27°42	21° 8	11°55	19°11	14°26	10°25	9° 6	14°39	n.a.	F 23
S 24	4 31 5	7° 2'55	14°25	1♑19	11°15	24°35	27°48	21° 4	11°53	19°12	14°27	10°20	9° 3	14°45	n.a.	S 24
S 25	4 35 2	8° 0'41	26°25	2°42	12°26	25°13	27°54	21° 0	11°51	19°12	14°29	10°16	9° 0	14°52	n.a.	S 25
M26	4 38 58	8°58'27	8♌33	4° 3	13°37	25°51	28° 1	20°55	11°50	19°13	14°31	10°12	8°56	14°59	n.a.	M26
T 27	4 42 55	9°56'14	20°54	5°22	14°48	26°29	28° 7	20°51	11°48	19°14	14°32	10° 9	8°53	15° 5	n.a.	T 27
W28	4 46 51	10°54'02	3♍31	6°39	16° 0	27° 6	28°14	20°47	11°46	19°14	14°34	10° 8	8°50	15°12	n.a.	W28
T 29	4 50 48	11°51'52	16°26	7°55	17°11	27°44	28°21	20°43	11°44	19°15	14°36	10°D 7	8°47	15°19	n.a.	T 29
F 30	4 54 44	12♐49'42	29♍44	9♑ 9	18♑22	28♐22	28♒28	20♉39	11♋42	19♍16	14♏37	10♉ 8	8♉44	15♊25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s50	12n50	4n43	16s16	1n30	21s 7	0n39	20s58	0n20	12s13	0n14	15n50	2s 9	21n52	0s18	3n41	0s41	9s34	6n12	14n33	14n27	24n17		n.a.
F 2	16 7	7 9	4 2	16 49	1 26	21 18	0 37	21 4	0 20	12 12	0 14	15 49	2 9	21 52	0 18	3 40	0 42	9 34	6 12	14 33	14 27	24 19		n.a.
S 3	16 23	0 57	3 5	17 22	1 21	21 28	0 34	21 10	0 19	12 12	0 13	15 48	2 9	21 53	0 18	3 39	0 42	9 35	6 12	14 33	14 26	24 20		n.a.
S 4	16 38	5s31	1 56	17 53	1 16	21 37	0 31	21 15	0 19	12 11	0 13	15 47	2 9	21 53	0 18	3 39	0 42	9 35	6 12	14 33	14 25	24 22		n.a.
M 5	16 54	11 52	0 37	18 22	1 11	21 46	0 29	21 20	0 18	12 10	0 13	15 45	2 9	21 53	0 18	3 38	0 42	9 35	6 13	14 34	14 24	24 24		n.a.
T 6	17 9	17 39	0s46	18 51	1 4	21 55	0 26	21 26	0 17	12 9	0 13	15 44	2 9	21 53	0 18	3 38	0 42	9 36	6 13	14 34	14 23	24 25		n.a.
W 7	17 24	22 22	2 6	19 19	0 58	22 3	0 23	21 31	0 17	12 8	0 13	15 43	2 9	21 53	0 18	3 37	0 42	9 36	6 13	14 33	14 22	24 27		n.a.
T 8	17 39	25 34	3 17	19 45	0 51	22 10	0 20	21 35	0 16	12 7	0 13	15 42	2 9	21 53	0 18	3 37	0 42	9 37	6 13	14 33	14 21	24 28		n.a.
F 9	17 53	26 55	4 15	20 10	0 44	22 17	0 17	21 40	0 16	12 6	0 13	15 41	2 9	21 53	0 18	3 36	0 42	9 37	6 13	14 33	14 20	24 30		n.a.
S 10	18 7	26 20	4 54	20 34	0 36	22 23	0 14	21 45	0 15	12 5	0 13	15 40	2 9	21 53	0 18	3 36	0 42	9 37	6 13	14 32	14 19	24 31		n.a.
S 11	18 21	24 1	5 14	20 56	0 28	22 28	0 11	21 49	0 15	12 3	0 13	15 39	2 9	21 53	0 18	3 35	0 42	9 38	6 13	14 32	14 18	24 33		n.a.
M12	18 34	20 19	5 15	21 18	0 20	22 33	0 8	21 53	0 14	12 2	0 12	15 37	2 9	21 54	0 18	3 35	0 42	9 38	6 13	14 32	14 17	24 34		n.a.
T 13	18 47	15 40	4 58	21 38	0 12	22 38	0 5	21 57	0 14	12 1	0 12	15 36	2 9	21 54	0 18	3 35	0 42	9 39	6 13	14 32	14 16	24 36		n.a.
W14	19 0	10 24	4 26	21 57	0 4	22 41	0 2	22 1	0 13	11 59	0 12	15 35	2 9	21 54	0 18	3 34	0 42	9 39	6 13	14 32	14 15	24 38		n.a.
T 15	19 13	4 50	3 41	22 15	0s 5	22 44	0s 1	22 4	0 12	11 58	0 12	15 34	2 9	21 54	0 18	3 34	0 42	9 39	6 14	14 32	14 14	24 39		n.a.
F 16	19 25	0n49	2 47	22 32	0 14	22 47	0 4	22 8	0 12	11 56	0 12	15 33	2 9	21 54	0 18	3 33	0 42	9 40	6 14	14 33	14 13	24 41		n.a.
S 17	19 37	6 20	1 46	22 48	0 22	22 49	0 7	22 11	0 11	11 55	0 12	15 32	2 9	21 54	0 18	3 33	0 42	9 40	6 14	14 33	14 12	24 42		n.a.
S 18	19 48	11 33	0 41	23 2	0 31	22 50	0 10	22 14	0 11	11 53	0 12	15 31	2 9	21 54	0 18	3 33	0 42	9 41	6 14	14 33	14 11	24 44		n.a.
M19	20 0	16 17	0n25	23 16	0 40	22 51	0 14	22 17	0 10	11 51	0 12	15 30	2 9	21 54	0 18	3 32	0 42	9 41	6 14	14 33	14 10	24 45		n.a.
T 20	20 10	20 22	1 29	23 29	0 49	22 51	0 17	22 20	0 10	11 50	0 12	15 29	2 9	21 55	0 18	3 32	0 42	9 41	6 14	14 33	14 9	24 47		n.a.
W21	20 21	23 35	2 29	23 40	0 59	22 51	0 20	22 23	0 9	11 48	0 11	15 28	2 9	21 55	0 18	3 31	0 42	9 42	6 14	14 32	14 8	24 48		n.a.
T 22	20 31	25 47	3 23	23 51	1 8	22 50	0 23	22 25	0 9	11 46	0 11	15 26	2 9	21 55	0 18	3 31	0 42	9 42	6 14	14 31	14 7	24 50		n.a.
F 23	20 41	26 50	4 8	24 0	1 17	22 48	0 27	22 28	0 8	11 44	0 11	15 25	2 9	21 55	0 18	3 31	0 42	9 42	6 14	14 30	14 6	24 51		n.a.
S 24	20 50	26 39	4 42	24 9	1 26	22 46	0 30	22 30	0 7	11 42	0 11	15 24	2 9	21 55	0 18	3 31	0 42	9 43	6 15	14 29	14 5	24 52		n.a.
S 25	21 0	25 13	5 4	24 17	1 35	22 43	0 33	22 32	0 7	11 40	0 11	15 23	2 9	21 55	0 18	3 30	0 42	9 43	6 15	14 27	14 4	24 54		n.a.
M26	21 8	22 38	5 13	24 24	1 44	22 40	0 37	22 33	0 6	11 38	0 11	15 22	2 9	21 56	0 18	3 30	0 42	9 43	6 15	14 26	14 3	24 55		n.a.
T 27	21 17	18 58	5 8	24 30	1 53	22 35	0 40	22 35	0 6	11 36	0 11	15 21	2 9	21 56	0 18	3 30	0 42	9 44	6 15	14 25	14 2	24 57		n.a.
W28	21 25	14 24	4 48	24 35	2 2	22 31	0 43	22 36	0 5	11 34	0 11	15 20	2 9	21 56	0 18	3 29	0 42	9 44	6 15	14 25	14 1	24 58		n.a.
T 29	21 33	9 6	4 13	24 40	2 10	22 26	0 46	22 38	0 5	11 32	0 11	15 19	2 9	21 56	0 18	3 29	0 42	9 44	6 15	14 25	14 0	25 0		n.a.
F 30	21s40	3n14	3n23	24s44	2s19	22s20	0s50	22s39	0n 4	11s30	0n10	15n18	2s 9	21n56	0s18	3n29	0s42	9s45	6n15	14n25	13n59	25n 1		n.a.

Julian Day Number = 4880346.5, Delta T = 39h55m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'33, Lahiri = 117°59'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 41	13♐47'34	13♎27	10♑20	19♑33	29♐ 0	28♒35	20°R35	11°R40	19♍16	14♏39	10♉10	8♉40	15♊32	n.a.	S 1
S 2	5 2 37	14°45'26	27°37	11°30	20°43	29°38	28°42	20♉31	11♋38	19°17	14°40	10°11	8°37	15°39	n.a.	S 2
M 3	5 6 34	15°43'20	12♏11	12°38	21°54	0♑15	28°49	20°27	11°36	19°17	14°42	10°R12	8°34	15°45	n.a.	M 3
T 4	5 10 30	16°41'16	27° 7	13°43	23° 5	0°53	28°57	20°24	11°34	19°18	14°44	10°11	8°31	15°52	n.a.	T 4
W 5	5 14 27	17°39'12	12♐17	14°46	24°16	1°31	29° 4	20°20	11°31	19°18	14°45	10° 8	8°28	15°59	n.a.	W 5
T 6	5 18 23	18°37'09	27°32	15°47	25°27	2° 9	29°12	20°16	11°29	19°18	14°47	10° 3	8°25	16° 5	n.a.	T 6
F 7	5 22 20	19°35'08	12♑42	16°45	26°37	2°47	29°20	20°13	11°27	19°19	14°48	9°58	8°21	16°12	n.a.	F 7
S 8	5 26 17	20°33'07	27°36	17°40	27°48	3°25	29°28	20° 9	11°25	19°19	14°50	9°52	8°18	16°19	n.a.	S 8
S 9	5 30 13	21°31'07	12♒ 8	18°32	28°58	4° 3	29°36	20° 5	11°23	19°19	14°51	9°46	8°15	16°25	n.a.	S 9
M10	5 34 10	22°29'08	26°12	19°21	0♒ 9	4°41	29°44	20° 2	11°21	19°20	14°53	9°42	8°12	16°32	n.a.	M10
T 11	5 38 6	23°27'09	9♓48	20° 7	1°19	5°18	29°52	19°59	11°18	19°20	14°54	9°39	8° 9	16°39	n.a.	T 11
W12	5 42 3	24°25'12	22°56	20°50	2°30	5°56	0♓ 1	19°55	11°16	19°20	14°55	9°D38	8° 6	16°45	n.a.	W12
T 13	5 45 59	25°23'15	5♈40	21°29	3°40	6°34	0° 9	19°52	11°14	19°20	14°57	9°39	8° 2	16°52	n.a.	T 13
F 14	5 49 56	26°21'19	18° 4	22° 3	4°50	7°12	0°18	19°49	11°11	19°20	14°58	9°40	7°59	16°59	n.a.	F 14
S 15	5 53 52	27°19'24	0♉13	22°34	6° 0	7°50	0°27	19°46	11° 9	19°21	15° 0	9°41	7°56	17° 5	n.a.	S 15
S 16	5 57 49	28°17'30	12°11	23° 0	7°10	8°28	0°35	19°43	11° 7	19°21	15° 1	9°R42	7°53	17°12	n.a.	S 16
M17	6 1 45	29°15'37	24° 3	23°21	8°20	9° 6	0°44	19°40	11° 5	19°R21	15° 2	9°41	7°50	17°19	n.a.	M17
T 18	6 5 42	0♑13'45	5♊52	23°37	9°30	9°44	0°53	19°37	11° 2	19°21	15° 4	9°37	7°46	17°25	n.a.	T 18
W19	6 9 38	1°11'54	17°41	23°48	10°40	10°22	1° 3	19°34	11° 0	19°21	15° 5	9°32	7°43	17°32	n.a.	W19
T 20	6 13 35	2°10'05	29°32	23°R53	11°50	11° 0	1°12	19°31	10°57	19°21	15° 6	9°24	7°40	17°39	n.a.	T 20
F 21	6 17 31	3° 8'17	11♋28	23°52	13° 0	11°38	1°21	19°29	10°55	19°20	15° 8	9°14	7°37	17°45	n.a.	F 21
S 22	6 21 28	4° 6'30	23°29	23°44	14°10	12°16	1°31	19°26	10°53	19°20	15° 9	9° 4	7°34	17°52	n.a.	S 22
S 23	6 25 25	5° 4'44	5♌37	23°30	15°19	12°54	1°40	19°24	10°50	19°20	15°10	8°54	7°31	17°59	n.a.	S 23
M24	6 29 21	6° 3'00	17°54	23° 9	16°29	13°32	1°50	19°21	10°48	19°20	15°11	8°44	7°27	18° 6	n.a.	M24
T 25	6 33 18	7° 1'18	0♍22	22°42	17°38	14°10	2° 0	19°19	10°46	19°20	15°13	8°37	7°24	18°12	n.a.	T 25
W26	6 37 14	7°59'37	13° 2	22° 7	18°48	14°48	2°10	19°17	10°43	19°19	15°14	8°32	7°21	18°19	n.a.	W26
T 27	6 41 11	8°57'57	25°57	21°27	19°57	15°27	2°20	19°15	10°41	19°19	15°15	8°29	7°18	18°26	n.a.	T 27
F 28	6 45 7	9°56'19	9♎10	20°40	21° 6	16° 5	2°30	19°13	10°38	19°19	15°16	8°D28	7°15	18°32	n.a.	F 28
S 29	6 49 4	10°54'43	22°45	19°47	22°15	16°43	2°40	19°11	10°36	19°18	15°17	8°28	7°12	18°39	n.a.	S 29
S 30	6 53 0	11°53'09	6♏42	18°50	23°24	17°21	2°50	19° 9	10°33	19°18	15°18	8°R29	7° 8	18°46	n.a.	S 30
M31	6 56 57	12♑51'36	21♏ 2	17♑48	24♒33	17♑59	3♓ 1	19♉ 7	10♋31	19♍18	15♏19	8♉28	7♉ 5	18♊52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	2s59	2n21	24s47	2s27	22s14	0s53	22s40	0n 4	11s27	0n10	15n17	2s 9	21n56	0s18	3n29	0s42	9s45	6n16	14n26	13n58	25n 2		n.a.
S 2	21 53	9 15	1 8	24 50	2 36	22 7	0 56	22 40	0 3	11 25	0 10	15 16	2 9	21 57	0 18	3 28	0 42	9 45	6 16	14 26	13 57	25 4		n.a.
M 3	21 59	15 13	0s11	24 52	2 44	21 59	1 0	22 41	0 3	11 23	0 10	15 16	2 9	21 57	0 18	3 28	0 42	9 45	6 16	14 26	13 56	25 5		n.a.
T 4	22 5	20 25	1 31	24 53	2 51	21 51	1 3	22 41	0 2	11 20	0 10	15 15	2 9	21 57	0 18	3 28	0 42	9 46	6 16	14 26	13 55	25 7		n.a.
W 5	22 11	24 20	2 46	24 54	2 59	21 43	1 6	22 41	0 2	11 18	0 10	15 14	2 9	21 57	0 18	3 28	0 42	9 46	6 16	14 25	13 54	25 8		n.a.
T 6	22 15	26 31	3 49	24 55	3 6	21 34	1 10	22 41	0 1	11 15	0 10	15 13	2 8	21 57	0 18	3 28	0 42	9 46	6 16	14 24	13 53	25 9		n.a.
F 7	22 20	26 43	4 36	24 55	3 13	21 24	1 13	22 41	0 0	11 13	0 10	15 12	2 8	21 57	0 18	3 28	0 42	9 47	6 16	14 22	13 52	25 11		n.a.
S 8	22 24	24 58	5 3	24 54	3 20	21 14	1 16	22 41	0s 0	11 10	0 10	15 11	2 8	21 58	0 17	3 27	0 42	9 47	6 17	14 20	13 51	25 12		n.a.
S 9	22 28	21 37	5 10	24 54	3 26	21 3	1 19	22 41	0 1	11 7	0 10	15 10	2 8	21 58	0 17	3 27	0 42	9 47	6 17	14 19	13 50	25 14		n.a.
M10	22 31	17 5	4 57	24 53	3 32	20 52	1 23	22 40	0 1	11 5	0 9	15 10	2 8	21 58	0 17	3 27	0 42	9 47	6 17	14 17	13 49	25 15		n.a.
T 11	22 34	11 50	4 28	24 52	3 38	20 40	1 26	22 39	0 2	11 2	0 9	15 9	2 8	21 58	0 17	3 27	0 42	9 48	6 17	14 16	13 48	25 16		n.a.
W12	22 37	6 12	3 46	24 50	3 43	20 28	1 29	22 38	0 2	10 59	0 9	15 8	2 8	21 58	0 17	3 27	0 42	9 48	6 17	14 16	13 47	25 18		n.a.
T 13	22 39	0 29	2 54	24 49	3 47	20 15	1 32	22 37	0 3	10 56	0 9	15 7	2 8	21 59	0 17	3 27	0 42	9 48	6 17	14 16	13 46	25 19		n.a.
F 14	22 41	5n 7	1 54	24 47	3 51	20 2	1 35	22 35	0 3	10 54	0 9	15 7	2 8	21 59	0 17	3 27	0 42	9 48	6 18	14 17	13 45	25 20		n.a.
S 15	22 42	10 25	0 51	24 45	3 54	19 48	1 38	22 34	0 4	10 51	0 9	15 6	2 8	21 59	0 17	3 27	0 42	9 48	6 18	14 17	13 44	25 22		n.a.
S 16	22 43	15 15	0n13	24 43	3 57	19 34	1 41	22 32	0 4	10 48	0 9	15 5	2 8	21 59	0 17	3 27	0 42	9 49	6 18	14 17	13 43	25 23		n.a.
M17	22 44	19 28	1 17	24 42	3 58	19 19	1 44	22 30	0 5	10 45	0 9	15 5	2 7	21 59	0 17	3 27	0 42	9 49	6 18	14 17	13 42	25 24		n.a.
T 18	22 44	22 53	2 16	24 40	3 59	19 4	1 47	22 28	0 5	10 42	0 9	15 4	2 7	22 0	0 17	3 27	0 42	9 49	6 18	14 16	13 41	25 26		n.a.
W19	22 43	25 19	3 10	24 38	3 59	18 48	1 50	22 26	0 6	10 39	0 9	15 3	2 7	22 0	0 17	3 27	0 42	9 49	6 19	14 14	13 40	25 27		n.a.
T 20	22 43	26 39	3 55	24 36	3 58	18 32	1 53	22 23	0 6	10 36	0 9	15 3	2 7	22 0	0 17	3 27	0 42	9 49	6 19	14 12	13 39	25 28		n.a.
F 21	22 42	26 44	4 30	24 34	3 56	18 16	1 55	22 21	0 7	10 32	0 8	15 2	2 7	22 0	0 17	3 27	0 42	9 50	6 19	14 9	13 38	25 29		n.a.
S 22	22 40	25 35	4 54	24 32	3 52	17 59	1 58	22 18	0 7	10 29	0 8	15 2	2 7	22 0	0 17	3 27	0 42	9 50	6 19	14 5	13 37	25 31		n.a.
S 23	22 38	23 14	5 4	24 29	3 48	17 42	2 1	22 15	0 8	10 26	0 8	15 1	2 7	22 1	0 17	3 27	0 42	9 50	6 19	14 2	13 36	25 32		n.a.
M24	22 36	19 48	5 1	24 27	3 41	17 24	2 4	22 12	0 8	10 23	0 8	15 1	2 7	22 1	0 17	3 27	0 42	9 50	6 20	13 59	13 35	25 33		n.a.
T 25	22 33	15 27	4 43	24 24	3 34	17 6	2 6	22 9	0 9	10 19	0 8	15 0	2 6	22 1	0 17	3 27	0 42	9 50	6 20	13 57	13 34	25 34		n.a.
W26	22 30	10 22	4 12	24 20	3 25	16 47	2 9	22 5	0 9	10 16	0 8	15 0	2 6	22 1	0 17	3 27	0 42	9 50	6 20	13 55	13 33	25 36		n.a.
T 27	22 26	4 45	3 27	24 16	3 14	16 28	2 11	22 2	0 10	10 13	0 8	14 59	2 6	22 1	0 17	3 27	0 42	9 50	6 20	13 55	13 32	25 37		n.a.
F 28	22 22	1s13	2 30	24 11	3 1	16 9	2 13	21 58	0 11	10 9	0 8	14 59	2 6	22 2	0 17	3 27	0 42	9 50	6 20	13 54	13 31	25 38		n.a.
S 29	22 18	7 18	1 23	24 5	2 47	15 50	2 16	21 54	0 11	10 6	0 8	14 59	2 6	22 2	0 17	3 27	0 42	9 51	6 21	13 54	13 30	25 39		n.a.
S 30	22 13	13 12	0 10	23 57	2 32	15 30	2 18	21 50	0 12	10 2	0 8	14 58	2 6	22 2	0 17	3 27	0 43	9 51	6 21	13 55	13 29	25 41		n.a.
M31	22s 8	18s33	1s 6	23s49	2s15	15s 9	2s20	21s45	0s12	9s59	0n 8	14n58	2s 6	22n 2	0s17	3n28	0s43	9s51	6n21	13n54	13n28	25n42		n.a.

Julian Day Number = 4880376.5, Delta T = 39h55m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'37, Lahiri = 117°59'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8650 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 53	13♑50'06	5♐44	16°R45	25♒42	18♑37	3♓11	19°R 6	10°R29	19°R17	15♏20	8°R26	7♉ 2	18♊59	n.a.	T 1
W 2	7 4 50	14°48'37	20°43	15♑40	26°51	19°16	3°22	19♉ 4	10♋26	19♍17	15°21	8♉21	6°59	19° 6	n.a.	W 2
T 3	7 8 47	15°47'09	5♑51	14°35	28° 0	19°54	3°32	19° 3	10°24	19°16	15°22	8°13	6°56	19°12	n.a.	T 3
F 4	7 12 43	16°45'43	20°59	13°33	29° 8	20°32	3°43	19° 1	10°21	19°16	15°23	8° 3	6°52	19°19	n.a.	F 4
S 5	7 16 40	17°44'19	5♒56	12°34	0♓17	21°10	3°54	19° 0	10°19	19°15	15°24	7°53	6°49	19°26	n.a.	S 5
S 6	7 20 36	18°42'56	20°33	11°40	1°25	21°49	4° 4	18°59	10°17	19°14	15°25	7°43	6°46	19°32	n.a.	S 6
M 7	7 24 33	19°41'34	4♓44	10°54	2°34	22°27	4°15	18°58	10°14	19°14	15°26	7°34	6°43	19°39	n.a.	M 7
T 8	7 28 29	20°40'13	18°25	10°15	3°42	23° 5	4°26	18°57	10°12	19°13	15°27	7°28	6°40	19°46	n.a.	T 8
W 9	7 32 26	21°38'54	1♈38	9°45	4°50	23°44	4°38	18°56	10°10	19°12	15°28	7°24	6°37	19°52	n.a.	W 9
T 10	7 36 22	22°37'36	14°24	9°24	5°58	24°22	4°49	18°55	10° 7	19°12	15°29	7°23	6°33	19°59	n.a.	T 10
F 11	7 40 19	23°36'19	26°49	9°D14	7° 6	25° 0	5° 0	18°54	10° 5	19°11	15°30	7°D23	6°30	20° 6	n.a.	F 11
S 12	7 44 16	24°35'04	8♉56	9°14	8°13	25°39	5°11	18°54	10° 3	19°10	15°31	7°R23	6°27	20°12	n.a.	S 12
S 13	7 48 12	25°33'49	20°53	9°25	9°21	26°17	5°23	18°53	10° 0	19° 9	15°31	7°22	6°24	20°19	n.a.	S 13
M14	7 52 9	26°32'37	2♊43	9°46	10°29	26°56	5°34	18°53	9°58	19° 8	15°32	7°20	6°21	20°26	n.a.	M14
T 15	7 56 5	27°31'25	14°31	10°16	11°36	27°34	5°45	18°53	9°56	19° 7	15°33	7°15	6°18	20°32	n.a.	T 15
W16	8 0 2	28°30'15	26°21	10°56	12°43	28°13	5°57	18°52	9°54	19° 7	15°34	7° 7	6°14	20°39	n.a.	W16
T 17	8 3 58	29°29'07	8♋17	11°44	13°50	28°51	6° 9	18°D52	9°51	19° 6	15°34	6°56	6°11	20°46	n.a.	T 17
F 18	8 7 55	0♒28'00	20°20	12°41	14°57	29°30	6°20	18°52	9°49	19° 5	15°35	6°44	6° 8	20°53	n.a.	F 18
S 19	8 11 51	1°26'55	2♌32	13°44	16° 4	0♒ 8	6°32	18°52	9°47	19° 4	15°36	6°30	6° 5	20°59	n.a.	S 19
S 20	8 15 48	2°25'51	14°53	14°53	17°11	0°47	6°44	18°53	9°45	19° 3	15°36	6°16	6° 2	21° 6	n.a.	S 20
M21	8 19 45	3°24'49	27°24	16° 8	18°17	1°25	6°56	18°53	9°43	19° 2	15°37	6° 3	5°58	21°13	n.a.	M21
T 22	8 23 41	4°23'48	10♍ 6	17°28	19°23	2° 4	7° 8	18°53	9°41	19° 1	15°37	5°53	5°55	21°19	n.a.	T 22
W23	8 27 38	5°22'49	22°59	18°53	20°29	2°42	7°20	18°54	9°38	18°59	15°38	5°45	5°52	21°26	n.a.	W23
T 24	8 31 34	6°21'52	6♎ 3	20°20	21°35	3°21	7°32	18°55	9°36	18°58	15°38	5°41	5°49	21°33	n.a.	T 24
F 25	8 35 31	7°20'57	19°21	21°51	22°41	4° 0	7°44	18°55	9°34	18°57	15°39	5°39	5°46	21°39	n.a.	F 25
S 26	8 39 27	8°20'04	2♏53	23°24	23°47	4°38	7°56	18°56	9°32	18°56	15°39	5°38	5°43	21°46	n.a.	S 26
S 27	8 43 24	9°19'13	16°43	24°59	24°52	5°17	8° 8	18°57	9°30	18°55	15°40	5°38	5°39	21°53	n.a.	S 27
M28	8 47 21	10°18'24	0♐50	26°36	25°57	5°56	8°20	18°58	9°28	18°54	15°40	5°37	5°36	21°59	n.a.	M28
T 29	8 51 17	11°17'37	15°14	28°14	27° 2	6°34	8°33	18°59	9°26	18°52	15°41	5°34	5°33	22° 6	n.a.	T 29
W30	8 55 14	12°16'52	29°52	29°53	28° 7	7°13	8°45	19° 0	9°24	18°51	15°41	5°28	5°30	22°13	n.a.	W30
T 31	8 59 10	13♒16'09	14♑40	1♒33	29♓12	7♒52	8♓58	19♉ 2	9♋23	18♍50	15♏41	5♉20	5♉27	22♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	22s55	2s20	23s39	1s57	14s49	2s22	21s41	0s13	9s55	0n 8	14n58	2s 5	22n 2	0s17	3n28	0s43	9s51	6n21	13n54	13n27	25n43		n.a.
W 2	21 56	25 49	3 25	23 27	1 38	14 28	2 24	21 36	0 13	9 52	0 7	14 57	2 5	22 3	0 17	3 28	0 43	9 51	6 21	13 52	13 26	25 44		n.a.
T 3	21 50	26 52	4 16	23 15	1 18	14 7	2 26	21 32	0 14	9 48	0 7	14 57	2 5	22 3	0 17	3 28	0 43	9 51	6 22	13 50	13 25	25 45		n.a.
F 4	21 43	25 55	4 49	23 1	0 58	13 45	2 28	21 27	0 14	9 44	0 7	14 57	2 5	22 3	0 17	3 28	0 43	9 51	6 22	13 47	13 24	25 47		n.a.
S 5	21 36	23 7	5 2	22 46	0 37	13 23	2 30	21 21	0 15	9 40	0 7	14 57	2 5	22 3	0 17	3 29	0 43	9 51	6 22	13 43	13 23	25 48		n.a.
S 6	21 28	18 53	4 55	22 31	0 17	13 1	2 32	21 16	0 15	9 37	0 7	14 57	2 5	22 3	0 17	3 29	0 43	9 51	6 22	13 40	13 22	25 49		n.a.
M 7	21 20	13 41	4 30	22 15	0n 2	12 39	2 33	21 11	0 16	9 33	0 7	14 56	2 4	22 3	0 17	3 29	0 43	9 51	6 22	13 38	13 21	25 50		n.a.
T 8	21 12	7 59	3 49	22 0	0 21	12 16	2 35	21 5	0 16	9 29	0 7	14 56	2 4	22 4	0 17	3 29	0 43	9 51	6 23	13 36	13 20	25 51		n.a.
W 9	21 3	2 6	2 58	21 45	0 38	11 53	2 36	20 59	0 17	9 25	0 7	14 56	2 4	22 4	0 17	3 29	0 43	9 51	6 23	13 34	13 19	25 52		n.a.
T 10	20 54	3n41	1 59	21 30	0 54	11 30	2 37	20 53	0 17	9 21	0 7	14 56	2 4	22 4	0 17	3 30	0 43	9 51	6 23	13 34	13 18	25 54		n.a.
F 11	20 44	9 10	0 56	21 16	1 9	11 7	2 39	20 47	0 18	9 18	0 7	14 56	2 4	22 4	0 17	3 30	0 43	9 51	6 23	13 34	13 17	25 55		n.a.
S 12	20 34	14 11	0n 8	21 3	1 22	10 43	2 40	20 41	0 18	9 14	0 7	14 56	2 4	22 4	0 17	3 30	0 43	9 51	6 24	13 34	13 16	25 56		n.a.
S 13	20 24	18 35	1 11	20 51	1 33	10 19	2 41	20 34	0 19	9 10	0 7	14 56	2 4	22 5	0 17	3 31	0 43	9 51	6 24	13 34	13 15	25 57		n.a.
M14	20 13	22 12	2 10	20 40	1 42	9 55	2 42	20 28	0 19	9 6	0 7	14 56	2 3	22 5	0 17	3 31	0 43	9 51	6 24	13 33	13 14	25 58		n.a.
T 15	20 2	24 53	3 3	20 30	1 50	9 31	2 42	20 21	0 20	9 2	0 6	14 56	2 3	22 5	0 17	3 31	0 43	9 51	6 24	13 31	13 13	25 59		n.a.
W16	19 51	26 29	3 48	20 21	1 57	9 7	2 43	20 14	0 20	8 58	0 6	14 56	2 3	22 5	0 17	3 32	0 43	9 51	6 25	13 29	13 12	26 0		n.a.
T 17	19 39	26 52	4 24	20 13	2 1	8 42	2 44	20 7	0 21	8 53	0 6	14 57	2 3	22 5	0 17	3 32	0 43	9 51	6 25	13 25	13 11	26 1		n.a.
F 18	19 27	25 59	4 48	20 5	2 4	8 17	2 44	20 0	0 21	8 49	0 6	14 57	2 3	22 5	0 17	3 32	0 43	9 51	6 25	13 21	13 10	26 2		n.a.
S 19	19 15	23 52	4 59	19 57	2 6	7 53	2 44	19 52	0 22	8 45	0 6	14 57	2 2	22 6	0 17	3 33	0 43	9 51	6 25	13 17	13 9	26 4		n.a.
S 20	19 2	20 37	4 56	19 49	2 7	7 28	2 45	19 45	0 22	8 41	0 6	14 57	2 2	22 6	0 17	3 33	0 43	9 51	6 25	13 13	13 8	26 5		n.a.
M21	18 49	16 24	4 40	19 42	2 6	7 2	2 45	19 37	0 23	8 37	0 6	14 57	2 2	22 6	0 17	3 33	0 43	9 51	6 26	13 9	13 7	26 6		n.a.
T 22	18 35	11 25	4 9	19 34	2 4	6 37	2 45	19 29	0 23	8 33	0 6	14 58	2 2	22 6	0 17	3 34	0 43	9 51	6 26	13 5	13 6	26 7		n.a.
W23	18 22	5 52	3 25	19 26	2 2	6 12	2 45	19 21	0 24	8 28	0 6	14 58	2 2	22 6	0 17	3 34	0 43	9 51	6 26	13 3	13 5	26 8		n.a.
T 24	18 8	0s 2	2 29	19 17	1 58	5 46	2 44	19 13	0 24	8 24	0 6	14 58	2 2	22 6	0 17	3 35	0 43	9 51	6 26	13 1	13 4	26 9		n.a.
F 25	17 53	6 2	1 25	19 8	1 54	5 21	2 44	19 5	0 25	8 20	0 6	14 59	2 1	22 7	0 17	3 35	0 43	9 51	6 27	13 1	13 3	26 10		n.a.
S 26	17 39	11 53	0 15	18 58	1 49	4 55	2 43	18 57	0 25	8 15	0 6	14 59	2 1	22 7	0 17	3 35	0 43	9 51	6 27	13 0	13 2	26 11		n.a.
S 27	17 24	17 16	0s58	18 48	1 44	4 29	2 43	18 48	0 26	8 11	0 6	14 59	2 1	22 7	0 17	3 36	0 43	9 50	6 27	13 0	13 1	26 12		n.a.
M28	17 8	21 49	2 9	18 36	1 38	4 3	2 42	18 39	0 26	8 7	0 5	15 0	2 1	22 7	0 17	3 36	0 43	9 50	6 27	13 0	13 0	26 13		n.a.
T 29	16 53	25 8	3 13	18 24	1 32	3 37	2 41	18 30	0 27	8 2	0 5	15 0	2 1	22 7	0 17	3 37	0 43	9 50	6 28	12 59	12 59	26 14		n.a.
W30	16 37	26 49	4 5	18 11	1 25	3 11	2 40	18 21	0 27	7 58	0 5	15 1	2 1	22 7	0 17	3 37	0 43	9 50	6 28	12 57	12 58	26 15		n.a.
T 31	16s20	26s37	4s42	17s57	1n18	2s45	2s39	18s12	0s28	7s53	0n 5	15n 1	2s 0	22n 8	0s17	3n38	0s43	9s50	6n28	12n55	12n57	26n16		n.a.

Julian Day Number = 4880407.5, Delta T = 39h55m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'42, Lahiri = 117°59'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 7	14♒15'27	29♉29	3♒13	0♈16	8♒31	9♓10	19♉ 3	9°R21	18°R48	15♏41	5°R 9	5♉24	22♊26	n.a.	F 1
S 2	9 7 3	15°14'48	14♒12	4°53	1°20	9°10	9°22	19° 5	9♋19	18♍47	15°42	4♉58	5°20	22°33	n.a.	S 2
S 3	9 11 0	16°14'09	28°40	6°34	2°24	9°49	9°35	19° 6	9°17	18°46	15°42	4°46	5°17	22°39	n.a.	S 3
M 4	9 14 57	17°13'33	12♓47	8°15	3°28	10°27	9°48	19° 8	9°15	18°44	15°42	4°36	5°14	22°46	n.a.	M 4
T 5	9 18 53	18°12'57	26°28	9°55	4°31	11° 6	10° 0	19°10	9°14	18°43	15°42	4°29	5°11	22°53	n.a.	T 5
W 6	9 22 50	19°12'23	9♈42	11°36	5°34	11°45	10°13	19°12	9°12	18°42	15°43	4°24	5° 8	23° 0	n.a.	W 6
T 7	9 26 46	20°11'51	22°31	13°16	6°37	12°24	10°25	19°14	9°10	18°40	15°43	4°22	5° 4	23° 6	n.a.	T 7
F 8	9 30 43	21°11'20	4♉58	14°56	7°40	13° 3	10°38	19°16	9° 9	18°39	15°43	4°D21	5° 1	23°13	n.a.	F 8
S 9	9 34 39	22°10'50	17° 8	16°35	8°42	13°42	10°51	19°18	9° 7	18°37	15°43	4°R22	4°58	23°20	n.a.	S 9
S 10	9 38 36	23°10'22	29° 6	18°14	9°44	14°21	11° 4	19°20	9° 6	18°36	15°43	4°21	4°55	23°26	n.a.	S 10
M11	9 42 33	24° 9'55	10♊57	19°53	10°46	15° 0	11°17	19°23	9° 4	18°34	15°R43	4°20	4°52	23°33	n.a.	M11
T 12	9 46 29	25° 9'29	22°46	21°32	11°47	15°39	11°29	19°25	9° 3	18°33	15°43	4°16	4°49	23°40	n.a.	T 12
W13	9 50 26	26° 9'05	4♋39	23°10	12°48	16°18	11°42	19°28	9° 1	18°31	15°43	4°10	4°45	23°46	n.a.	W13
T 14	9 54 22	27° 8'42	16°39	24°48	13°48	16°57	11°55	19°31	9° 0	18°30	15°43	4° 2	4°42	23°53	n.a.	T 14
F 15	9 58 19	28° 8'21	28°50	26°25	14°49	17°37	12° 8	19°33	8°59	18°28	15°43	3°51	4°39	24° 0	n.a.	F 15
S 16	10 2 15	29° 8'01	11♌12	28° 2	15°49	18°16	12°21	19°36	8°57	18°27	15°43	3°39	4°36	24° 6	n.a.	S 16
S 17	10 6 12	0♓ 7'42	23°48	29°39	16°48	18°55	12°34	19°39	8°56	18°25	15°42	3°27	4°33	24°13	n.a.	S 17
M18	10 10 9	1° 7'25	6♍37	1♓15	17°47	19°34	12°47	19°42	8°55	18°23	15°42	3°16	4°30	24°20	n.a.	M18
T 19	10 14 5	2° 7'09	19°39	2°51	18°45	20°13	13° 0	19°45	8°54	18°22	15°42	3° 8	4°26	24°26	n.a.	T 19
W20	10 18 2	3° 6'55	2♎52	4°26	19°44	20°53	13°13	19°49	8°52	18°20	15°42	3° 1	4°23	24°33	n.a.	W20
T 21	10 21 58	4° 6'43	16°16	6° 1	20°41	21°32	13°26	19°52	8°51	18°19	15°42	2°57	4°20	24°40	n.a.	T 21
F 22	10 25 55	5° 6'32	29°50	7°36	21°38	22°11	13°39	19°55	8°50	18°17	15°41	2°D56	4°17	24°46	n.a.	F 22
S 23	10 29 51	6° 6'24	13♏34	9°11	22°35	22°50	13°52	19°59	8°49	18°15	15°41	2°56	4°14	24°53	n.a.	S 23
S 24	10 33 48	7° 6'17	27°27	10°45	23°31	23°30	14° 5	20° 2	8°48	18°14	15°41	2°57	4°10	25° 0	n.a.	S 24
M25	10 37 45	8° 6'11	11♐29	12°19	24°27	24° 9	14°18	20° 6	8°48	18°12	15°40	2°R58	4° 7	25° 7	n.a.	M25
T 26	10 41 41	9° 6'08	25°41	13°53	25°22	24°49	14°32	20°10	8°47	18°10	15°40	2°56	4° 4	25°13	n.a.	T 26
W27	10 45 38	10° 6'07	9♑59	15°27	26°16	25°28	14°45	20°14	8°46	18° 9	15°39	2°53	4° 1	25°20	n.a.	W27
T 28	10 49 34	11♓ 6'07	24♑22	17♓ 0	27♈10	26♒ 8	14♓58	20♉18	8♋45	18♍ 7	15♏39	2♉47	3♉58	25♊27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 4	24s32	4s59	17s42	1n11	2s19	2s37	18s 3	0s28	7s49	0n 5	15n 2	2s 0	22n 8	0s17	3n38	0s43	9s50	6n28	12n51	12n56	26n17		n.a.
S 2	15 47	20 49	4 57	17 27	1 4	1 53	2 36	17 54	0 29	7 44	0 5	15 2	2 0	22 8	0 17	3 39	0 43	9 50	6 29	12 47	12 55	26 18		n.a.
S 3	15 30	15 54	4 35	17 10	0 56	1 26	2 34	17 44	0 29	7 40	0 5	15 3	2 0	22 8	0 17	3 39	0 43	9 49	6 29	12 44	12 54	26 19		n.a.
M 4	15 13	10 14	3 57	16 53	0 49	1 0	2 32	17 34	0 30	7 35	0 5	15 4	2 0	22 8	0 17	3 40	0 43	9 49	6 29	12 40	12 53	26 20		n.a.
T 5	14 55	4 14	3 6	16 34	0 41	0 34	2 30	17 25	0 30	7 31	0 5	15 4	2 0	22 8	0 17	3 40	0 43	9 49	6 29	12 38	12 52	26 21		n.a.
W 6	14 37	1n47	2 7	16 15	0 33	0 8	2 28	17 15	0 31	7 26	0 5	15 5	1 59	22 8	0 17	3 41	0 43	9 49	6 30	12 36	12 51	26 22		n.a.
T 7	14 19	7 32	1 2	15 56	0 26	0n19	2 26	17 5	0 31	7 22	0 5	15 6	1 59	22 9	0 17	3 41	0 43	9 49	6 30	12 36	12 50	26 23		n.a.
F 8	14 1	12 51	0n 3	15 35	0 18	0 45	2 23	16 54	0 32	7 17	0 5	15 6	1 59	22 9	0 17	3 42	0 43	9 48	6 30	12 36	12 49	26 24		n.a.
S 9	13 42	17 32	1 7	15 14	0 11	1 11	2 20	16 44	0 32	7 13	0 5	15 7	1 59	22 9	0 17	3 42	0 43	9 48	6 30	12 36	12 48	26 25		n.a.
S 10	13 23	21 26	2 8	14 52	0 3	1 38	2 18	16 34	0 33	7 8	0 5	15 8	1 59	22 9	0 17	3 43	0 43	9 48	6 31	12 36	12 46	26 25		n.a.
M11	13 4	24 25	3 2	14 29	0s 4	2 4	2 15	16 23	0 33	7 3	0 5	15 9	1 59	22 9	0 17	3 44	0 43	9 48	6 31	12 35	12 45	26 26		n.a.
T 12	12 45	26 19	3 48	14 5	0 12	2 30	2 11	16 12	0 34	6 59	0 4	15 10	1 58	22 9	0 17	3 44	0 43	9 47	6 31	12 34	12 44	26 27		n.a.
W13	12 26	27 3	4 24	13 41	0 19	2 56	2 8	16 2	0 34	6 54	0 4	15 10	1 58	22 9	0 17	3 45	0 43	9 47	6 31	12 32	12 43	26 28		n.a.
T 14	12 6	26 30	4 49	13 17	0 26	3 22	2 5	15 51	0 35	6 49	0 4	15 11	1 58	22 9	0 17	3 45	0 43	9 47	6 32	12 29	12 42	26 29		n.a.
F 15	11 46	24 42	5 2	12 52	0 33	3 48	2 1	15 40	0 35	6 44	0 4	15 12	1 58	22 9	0 17	3 46	0 43	9 47	6 32	12 26	12 41	26 30		n.a.
S 16	11 26	21 43	5 0	12 26	0 40	4 14	1 57	15 28	0 36	6 40	0 4	15 13	1 58	22 10	0 16	3 47	0 43	9 46	6 32	12 22	12 40	26 31		n.a.
S 17	11 6	17 40	4 44	11 59	0 47	4 40	1 53	15 17	0 36	6 35	0 4	15 14	1 58	22 10	0 16	3 47	0 43	9 46	6 32	12 18	12 39	26 32		n.a.
M18	10 45	12 46	4 14	11 33	0 53	5 6	1 49	15 6	0 37	6 30	0 4	15 15	1 57	22 10	0 16	3 48	0 43	9 46	6 33	12 14	12 38	26 32		n.a.
T 19	10 25	7 12	3 30	11 5	1 0	5 31	1 44	14 54	0 37	6 25	0 4	15 16	1 57	22 10	0 16	3 48	0 43	9 46	6 33	12 11	12 37	26 33		n.a.
W20	10 4	1 15	2 33	10 37	1 6	5 57	1 40	14 42	0 38	6 21	0 4	15 17	1 57	22 10	0 16	3 49	0 43	9 45	6 33	12 9	12 36	26 34		n.a.
T 21	9 43	4s51	1 28	10 9	1 12	6 22	1 35	14 31	0 38	6 16	0 4	15 18	1 57	22 10	0 16	3 50	0 43	9 45	6 33	12 8	12 35	26 35		n.a.
F 22	9 22	10 49	0 17	9 40	1 18	6 48	1 30	14 19	0 39	6 11	0 4	15 19	1 57	22 10	0 16	3 50	0 43	9 45	6 34	12 7	12 34	26 36		n.a.
S 23	9 0	16 21	0s57	9 11	1 23	7 13	1 24	14 7	0 39	6 6	0 4	15 20	1 57	22 10	0 16	3 51	0 43	9 44	6 34	12 8	12 33	26 37		n.a.
S 24	8 39	21 5	2 8	8 41	1 29	7 38	1 19	13 55	0 40	6 1	0 4	15 21	1 56	22 10	0 16	3 51	0 43	9 44	6 34	12 8	12 32	26 37		n.a.
M25	8 17	24 39	3 12	8 11	1 34	8 3	1 13	13 43	0 40	5 57	0 4	15 22	1 56	22 10	0 16	3 52	0 43	9 44	6 34	12 8	12 31	26 38		n.a.
T 26	7 55	26 44	4 5	7 41	1 39	8 28	1 8	13 30	0 41	5 52	0 4	15 23	1 56	22 10	0 16	3 53	0 43	9 43	6 34	12 8	12 30	26 39		n.a.
W27	7 33	27 4	4 43	7 10	1 43	8 53	1 2	13 18	0 41	5 47	0 3	15 24	1 56	22 11	0 16	3 53	0 43	9 43	6 35	12 6	12 29	26 40		n.a.
T 28	7s11	25s35	5s 3	6s39	1s48	9n18	0s55	13s 5	0s42	5s42	0n 3	15n26	1s56	22n11	0s16	3n54	0s43	9s43	6n35	12n 5	12n28	26n41		n.a.

Julian Day Number = 4880438.5, Delta T = 39h56m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'46, Lahiri = 117°59'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 31	12♓ 6'09	8♒44	18♓33	28♈ 4	26♒47	15♓11	20♉22	8°R44	18°R 5	15°R39	2°R40	3♉55	25♊33	n.a.	F 1
S 2	10 57 28	13° 6'12	23° 1	20° 6	28°56	27°27	15°24	20°26	8♋44	18♍ 4	15♏38	2♉32	3°51	25°40	n.a.	S 2
S 3	11 1 24	14° 6'17	7♓ 6	21°39	29°48	28° 6	15°37	20°30	8°43	18° 2	15°38	2°23	3°48	25°47	n.a.	S 3
M 4	11 5 21	15° 6'23	20°55	23°11	0♉40	28°46	15°51	20°34	8°43	18° 0	15°37	2°16	3°45	25°53	n.a.	M 4
T 5	11 9 17	16° 6'30	4♈25	24°44	1°30	29°25	16° 4	20°39	8°42	17°59	15°36	2°11	3°42	26° 0	n.a.	T 5
W 6	11 13 14	17° 6'38	17°33	26°16	2°20	0♓ 5	16°17	20°43	8°42	17°57	15°36	2° 8	3°39	26° 7	n.a.	W 6
T 7	11 17 10	18° 6'48	0♉19	27°48	3° 9	0°45	16°30	20°47	8°41	17°55	15°35	2°D 6	3°36	26°13	n.a.	T 7
F 8	11 21 7	19° 6'59	12°47	29°20	3°57	1°24	16°43	20°52	8°41	17°54	15°35	2° 7	3°32	26°20	n.a.	F 8
S 9	11 25 4	20° 7'11	24°58	0♈52	4°44	2° 4	16°56	20°57	8°41	17°52	15°34	2° 8	3°29	26°27	n.a.	S 9
S 10	11 29 0	21° 7'24	6♊57	2°23	5°31	2°44	17°10	21° 1	8°40	17°50	15°33	2°10	3°26	26°34	n.a.	S 10
M11	11 32 57	22° 7'38	18°49	3°55	6°16	3°24	17°23	21° 6	8°40	17°49	15°33	2°R11	3°23	26°40	n.a.	M11
T 12	11 36 53	23° 7'54	0♋40	5°26	7° 1	4° 3	17°36	21°11	8°40	17°47	15°32	2°11	3°20	26°47	n.a.	T 12
W13	11 40 50	24° 8'10	12°34	6°57	7°44	4°43	17°49	21°16	8°40	17°45	15°31	2° 9	3°16	26°54	n.a.	W13
T 14	11 44 47	25° 8'27	24°36	8°27	8°27	5°23	18° 2	21°21	8°40	17°43	15°30	2° 5	3°13	27° 0	n.a.	T 14
F 15	11 48 43	26° 8'44	6♌50	9°58	9° 8	6° 3	18°15	21°26	8°D40	17°42	15°29	2° 0	3°10	27° 7	n.a.	F 15
S 16	11 52 40	27° 9'03	19°20	11°28	9°48	6°43	18°28	21°31	8°40	17°40	15°29	1°54	3° 7	27°14	n.a.	S 16
S 17	11 56 36	28° 9'23	2♍ 6	12°58	10°27	7°23	18°42	21°36	8°40	17°38	15°28	1°48	3° 4	27°20	n.a.	S 17
M18	12 0 33	29° 9'44	15°11	14°27	11° 5	8° 3	18°55	21°42	8°40	17°37	15°27	1°43	3° 1	27°27	n.a.	M18
T 19	12 4 29	0♈10'05	28°33	15°56	11°41	8°43	19° 8	21°47	8°40	17°35	15°26	1°38	2°57	27°34	n.a.	T 19
W20	12 8 26	1°10'28	12♎10	17°25	12°16	9°23	19°21	21°52	8°41	17°34	15°25	1°35	2°54	27°40	n.a.	W20
T 21	12 12 22	2°10'51	26° 1	18°52	12°50	10° 3	19°34	21°58	8°41	17°32	15°24	1°D34	2°51	27°47	n.a.	T 21
F 22	12 16 19	3°11'16	10♏ 1	20°19	13°22	10°43	19°47	22° 3	8°41	17°30	15°23	1°34	2°48	27°54	n.a.	F 22
S 23	12 20 16	4°11'43	24° 8	21°45	13°53	11°23	20° 0	22° 9	8°42	17°29	15°22	1°35	2°45	28° 1	n.a.	S 23
S 24	12 24 12	5°12'10	8♐18	23°10	14°22	12° 3	20°13	22°15	8°42	17°27	15°21	1°36	2°42	28° 7	n.a.	S 24
M25	12 28 9	6°12'39	22°30	24°33	14°50	12°43	20°26	22°20	8°43	17°25	15°20	1°38	2°38	28°14	n.a.	M25
T 26	12 32 5	7°13'09	6♑41	25°55	15°15	13°23	20°39	22°26	8°43	17°24	15°19	1°R38	2°35	28°21	n.a.	T 26
W27	12 36 2	8°13'40	20°50	27°16	15°40	14° 4	20°52	22°32	8°44	17°22	15°18	1°38	2°32	28°27	n.a.	W27
T 28	12 39 59	9°14'12	4♒53	28°34	16° 2	14°44	21° 5	22°38	8°44	17°21	15°17	1°36	2°29	28°34	n.a.	T 28
F 29	12 43 55	10°14'46	18°50	29°50	16°22	15°24	21°17	22°44	8°45	17°19	15°16	1°34	2°26	28°41	n.a.	F 29
S 30	12 47 52	11°15'20	2♓38	1♉ 3	16°41	16° 5	21°30	22°50	8°46	17°18	15°15	1°31	2°22	28°47	n.a.	S 30
S 31	12 51 48	12♈15'55	16♓15	2♉12	16♉57	16♓45	21♓43	22♉56	8♋47	17♍16	15♏14	1♉28	2♉19	28♊54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s49	22s27	5s 5	6s 8	1s52	9n42	0s49	12s53	0s42	5s37	0n 3	15n27	1s56	22n11	0s16	3n55	0s43	9s42	6n35	12n 2	12n27	26n41		n.a.
S 2	6 27	17 59	4 47	5 36	1 56	10 7	0 42	12 40	0 43	5 32	0 3	15 28	1 56	22 11	0 16	3 55	0 43	9 42	6 35	11 59	12 26	26 42		n.a.
S 3	6 4	12 34	4 13	5 4	2 0	10 31	0 35	12 27	0 43	5 27	0 3	15 29	1 55	22 11	0 16	3 56	0 43	9 42	6 36	11 57	12 25	26 43		n.a.
M 4	5 42	6 38	3 24	4 31	2 3	10 55	0 28	12 14	0 44	5 22	0 3	15 30	1 55	22 11	0 16	3 56	0 43	9 41	6 36	11 54	12 24	26 44		n.a.
T 5	5 19	0 31	2 24	3 59	2 6	11 19	0 21	12 1	0 44	5 17	0 3	15 32	1 55	22 11	0 16	3 57	0 43	9 41	6 36	11 52	12 23	26 44		n.a.
W 6	4 57	5n29	1 18	3 26	2 9	11 43	0 13	11 48	0 45	5 13	0 3	15 33	1 55	22 11	0 16	3 58	0 43	9 41	6 36	11 51	12 22	26 45		n.a.
T 7	4 34	11 6	0 10	2 52	2 12	12 6	0 6	11 35	0 45	5 8	0 3	15 34	1 55	22 11	0 16	3 58	0 43	9 40	6 37	11 51	12 21	26 46		n.a.
F 8	4 11	16 8	0n58	2 19	2 14	12 30	0n 2	11 22	0 45	5 3	0 3	15 35	1 55	22 11	0 16	3 59	0 43	9 40	6 37	11 51	12 19	26 47		n.a.
S 9	3 48	20 24	2 1	1 45	2 16	12 53	0 11	11 9	0 46	4 58	0 3	15 37	1 55	22 11	0 16	4 0	0 43	9 39	6 37	11 52	12 18	26 47		n.a.
S 10	3 25	23 45	2 58	1 11	2 17	13 16	0 19	10 55	0 46	4 53	0 3	15 38	1 54	22 11	0 16	4 0	0 43	9 39	6 37	11 52	12 17	26 48		n.a.
M11	3 2	26 2	3 47	0 37	2 18	13 39	0 28	10 42	0 47	4 48	0 3	15 39	1 54	22 11	0 16	4 1	0 43	9 39	6 37	11 52	12 16	26 49		n.a.
T 12	2 39	27 9	4 26	0 3	2 19	14 2	0 37	10 28	0 47	4 43	0 3	15 41	1 54	22 11	0 16	4 2	0 43	9 38	6 38	11 52	12 15	26 49		n.a.
W13	2 16	27 1	4 53	0n32	2 20	14 24	0 46	10 15	0 48	4 38	0 3	15 42	1 54	22 11	0 16	4 2	0 43	9 38	6 38	11 52	12 14	26 50		n.a.
T 14	1 53	25 38	5 8	1 6	2 20	14 47	0 55	10 1	0 48	4 33	0 3	15 43	1 54	22 11	0 16	4 3	0 43	9 37	6 38	11 50	12 13	26 51		n.a.
F 15	1 29	23 1	5 10	1 41	2 19	15 9	1 5	9 47	0 49	4 28	0 2	15 45	1 54	22 11	0 16	4 4	0 43	9 37	6 38	11 49	12 12	26 52		n.a.
S 16	1 6	19 18	4 57	2 16	2 18	15 30	1 15	9 33	0 49	4 23	0 2	15 46	1 54	22 11	0 16	4 4	0 43	9 36	6 39	11 47	12 11	26 52		n.a.
S 17	0 43	14 37	4 29	2 51	2 17	15 52	1 25	9 19	0 50	4 18	0 2	15 48	1 54	22 11	0 16	4 5	0 43	9 36	6 39	11 45	12 10	26 53		n.a.
M18	0 19	9 10	3 47	3 26	2 16	16 13	1 35	9 5	0 50	4 14	0 2	15 49	1 53	22 11	0 16	4 6	0 43	9 36	6 39	11 43	12 9	26 53		n.a.
T 19	0n 4	3 11	2 51	4 2	2 13	16 34	1 46	8 51	0 51	4 9	0 2	15 50	1 53	22 11	0 16	4 6	0 43	9 35	6 39	11 41	12 8	26 54		n.a.
W20	0 27	3s 4	1 44	4 37	2 11	16 55	1 57	8 37	0 51	4 4	0 2	15 52	1 53	22 11	0 16	4 7	0 43	9 35	6 39	11 40	12 7	26 55		n.a.
T 21	0 51	9 17	0 30	5 12	2 7	17 16	2 8	8 23	0 52	3 59	0 2	15 53	1 53	22 11	0 16	4 7	0 43	9 34	6 40	11 40	12 6	26 55		n.a.
F 22	1 14	15 7	0s46	5 47	2 4	17 36	2 19	8 8	0 52	3 54	0 2	15 55	1 53	22 11	0 16	4 8	0 43	9 34	6 40	11 40	12 5	26 56		n.a.
S 23	1 37	20 12	2 1	6 23	1 59	17 56	2 31	7 54	0 53	3 49	0 2	15 56	1 53	22 11	0 16	4 9	0 43	9 33	6 40	11 40	12 4	26 57		n.a.
S 24	2 0	24 8	3 8	6 58	1 54	18 16	2 43	7 40	0 53	3 44	0 2	15 58	1 53	22 11	0 16	4 9	0 43	9 33	6 40	11 41	12 3	26 57		n.a.
M25	2 24	26 35	4 4	7 33	1 49	18 36	2 55	7 25	0 54	3 39	0 2	15 59	1 53	22 11	0 16	4 10	0 43	9 32	6 40	11 41	12 2	26 58		n.a.
T 26	2 47	27 19	4 45	8 7	1 42	18 55	3 7	7 11	0 54	3 34	0 2	16 1	1 53	22 11	0 16	4 10	0 43	9 32	6 40	11 42	12 1	26 58		n.a.
W27	3 10	26 16	5 9	8 42	1 36	19 13	3 19	6 56	0 55	3 29	0 2	16 2	1 52	22 11	0 16	4 11	0 43	9 32	6 41	11 41	11 59	26 59		n.a.
T 28	3 33	23 34	5 14	9 16	1 28	19 32	3 32	6 41	0 55	3 25	0 2	16 4	1 52	22 11	0 16	4 12	0 43	9 31	6 41	11 41	11 58	27 0		n.a.
F 29	3 56	19 30	5 1	9 50	1 19	19 50	3 45	6 27	0 55	3 20	0 2	16 5	1 52	22 11	0 16	4 12	0 43	9 31	6 41	11 40	11 57	27 0		n.a.
S 30	4 19	14 26	4 30	10 23	1 10	20 8	3 58	6 12	0 56	3 15	0 2	16 7	1 52	22 11	0 15	4 13	0 43	9 30	6 41	11 39	11 56	27 1		n.a.
S 31	4n42	8s43	3s44	10n56	1s 0	20n25	4n11	5s57	0s56	3s10	0n 1	16n 9	1s52	22n11	0s15	4n13	0s43	9s30	6n41	11n38	11n55	27n 1		n.a.

Julian Day Number = 4880466.5, Delta T = 39h56m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'50, Lahiri = 117°59'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 45	13♈16'32	29♓38	3♉18	17♉12	17♓25	21♓56	23♉ 2	8♋48	17°R15	15°R13	1°R25	2♉16	29♊ 1	n.a.	M 1
T 2	12 59 41	14°17'09	12♈47	4°19	17°24	18° 6	22° 9	23° 8	8°49	17♍13	15♏12	1♉23	2°13	29° 8	n.a.	T 2
W 3	13 3 38	15°17'46	25°39	5°15	17°34	18°46	22°21	23°14	8°49	17°12	15°10	1°D23	2°10	29°14	n.a.	W 3
T 4	13 7 34	16°18'25	8♉16	6° 5	17°42	19°27	22°34	23°21	8°50	17°10	15° 9	1°23	2° 7	29°21	n.a.	T 4
F 5	13 11 31	17°19'04	20°38	6°49	17°48	20° 7	22°47	23°27	8°52	17° 9	15° 8	1°23	2° 3	29°28	n.a.	F 5
S 6	13 15 28	18°19'43	2♊47	7°25	17°51	20°48	22°59	23°33	8°53	17° 8	15° 7	1°25	2° 0	29°34	n.a.	S 6
S 7	13 19 24	19°20'23	14°46	7°52	17°R52	21°28	23°12	23°40	8°54	17° 6	15° 6	1°26	1°57	29°41	n.a.	S 7
M 8	13 23 21	20°21'04	26°38	8°10	17°50	22° 9	23°24	23°46	8°55	17° 5	15° 4	1°27	1°54	29°48	n.a.	M 8
T 9	13 27 17	21°21'44	8♋29	8°R18	17°46	22°49	23°37	23°53	8°56	17° 3	15° 3	1°28	1°51	29°54	n.a.	T 9
W10	13 31 14	22°22'25	20°23	8°15	17°40	23°30	23°49	23°59	8°58	17° 2	15° 2	1°R28	1°47	0♋ 1	n.a.	W10
T 11	13 35 10	23°23'06	2♌23	8° 0	17°31	24°11	24° 1	24° 6	8°59	17° 1	15° 1	1°28	1°44	0° 8	n.a.	T 11
F 12	13 39 7	24°23'47	14°36	7°34	17°19	24°51	24°14	24°12	9° 0	17° 0	14°59	1°27	1°41	0°15	n.a.	F 12
S 13	13 43 4	25°24'29	27° 5	6°55	17° 5	25°32	24°26	24°19	9° 2	16°58	14°58	1°27	1°38	0°21	n.a.	S 13
S 14	13 47 0	26°25'10	9♍54	6° 6	16°49	26°13	24°38	24°26	9° 3	16°57	14°57	1°26	1°35	0°28	n.a.	S 14
M15	13 50 57	27°25'52	23° 6	5° 6	16°30	26°54	24°50	24°32	9° 5	16°56	14°55	1°25	1°32	0°35	n.a.	M15
T 16	13 54 53	28°26'34	6♎40	3°57	16° 9	27°35	25° 2	24°39	9° 6	16°55	14°54	1°25	1°28	0°41	n.a.	T 16
W17	13 58 50	29°27'16	20°35	2°42	15°45	28°15	25°14	24°46	9° 8	16°54	14°53	1°25	1°25	0°48	n.a.	W17
T 18	14 2 46	0♉27'58	4♏50	1°23	15°20	28°56	25°26	24°53	9°10	16°52	14°51	1°D25	1°22	0°55	n.a.	T 18
F 19	14 6 43	1°28'41	19°18	0° 2	14°52	29°37	25°38	24°59	9°12	16°51	14°50	1°R25	1°19	1° 1	n.a.	F 19
S 20	14 10 39	2°29'24	3♐55	28♈41	14°23	0♈18	25°50	25° 6	9°13	16°50	14°49	1°25	1°16	1° 8	n.a.	S 20
S 21	14 14 36	3°30'07	18°33	27°25	13°52	0°59	26° 2	25°13	9°15	16°49	14°47	1°25	1°13	1°15	n.a.	S 21
M22	14 18 32	4°30'51	3♑ 7	26°13	13°19	1°40	26°14	25°20	9°17	16°48	14°46	1°24	1° 9	1°22	n.a.	M22
T 23	14 22 29	5°31'35	17°32	25° 9	12°45	2°21	26°25	25°27	9°19	16°47	14°45	1°24	1° 6	1°28	n.a.	T 23
W24	14 26 26	6°32'20	1♒45	24°14	12°10	3° 2	26°37	25°34	9°21	16°46	14°43	1°D24	1° 3	1°35	n.a.	W24
T 25	14 30 22	7°33'05	15°43	23°28	11°34	3°43	26°49	25°41	9°23	16°45	14°42	1°24	1° 0	1°42	n.a.	T 25
F 26	14 34 19	8°33'50	29°25	22°51	10°58	4°25	27° 0	25°48	9°25	16°44	14°40	1°24	0°57	1°48	n.a.	F 26
S 27	14 38 15	9°34'36	12♓51	22°24	10°21	5° 6	27°11	25°55	9°27	16°43	14°39	1°25	0°53	1°55	n.a.	S 27
S 28	14 42 12	10°35'21	26° 3	22° 7	9°44	5°47	27°23	26° 2	9°29	16°43	14°38	1°26	0°50	2° 2	n.a.	S 28
M29	14 46 8	11°36'07	9♈ 1	21°D59	9° 7	6°28	27°34	26° 9	9°31	16°42	14°36	1°27	0°47	2° 8	n.a.	M29
T 30	14 50 5	12♉36'53	21♈46	22♈ 0	8♉31	7♈ 9	27♓45	26♉16	9♋33	16♍41	14♏35	1♉27	0♉44	2♋15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 5	2s42	2s46	11n28	0s49	20n42	4n24	5s42	0s57	3s 5	0n 1	16n10	1s52	22n11	0s15	4n14	0s43	9s29	6n42	11n37	11n54	27n 2		n.a.
T 2	5 28	3n21	1 41	11 59	0 38	20 58	4 38	5 27	0 57	3 0	0 1	16 12	1 52	22 11	0 15	4 15	0 43	9 29	6 42	11 37	11 53	27 2		n.a.
W 3	5 51	9 8	0 32	12 29	0 25	21 14	4 51	5 12	0 58	2 56	0 1	16 13	1 52	22 11	0 15	4 15	0 43	9 28	6 42	11 36	11 52	27 3		n.a.
T 4	6 14	14 27	0n38	12 58	0 12	21 29	5 5	4 57	0 58	2 51	0 1	16 15	1 52	22 11	0 15	4 16	0 43	9 28	6 42	11 36	11 51	27 3		n.a.
F 5	6 36	19 4	1 45	13 25	0n 2	21 44	5 19	4 42	0 59	2 46	0 1	16 16	1 52	22 11	0 15	4 16	0 43	9 27	6 42	11 36	11 50	27 4		n.a.
S 6	6 59	22 48	2 45	13 51	0 18	21 58	5 32	4 27	0 59	2 41	0 1	16 18	1 52	22 11	0 15	4 17	0 43	9 27	6 42	11 37	11 49	27 4		n.a.
S 7	7 21	25 30	3 38	14 15	0 33	22 12	5 46	4 12	1 0	2 36	0 1	16 20	1 51	22 11	0 15	4 17	0 43	9 26	6 43	11 37	11 48	27 5		n.a.
M 8	7 43	27 2	4 21	14 36	0 50	22 25	6 0	3 57	1 0	2 32	0 1	16 21	1 51	22 11	0 15	4 18	0 43	9 26	6 43	11 38	11 47	27 5		n.a.
T 9	8 5	27 19	4 52	14 54	1 6	22 37	6 14	3 42	1 1	2 27	0 1	16 23	1 51	22 11	0 15	4 18	0 43	9 25	6 43	11 38	11 46	27 6		n.a.
W10	8 27	26 22	5 11	15 10	1 24	22 48	6 27	3 27	1 1	2 22	0 1	16 24	1 51	22 11	0 15	4 19	0 43	9 25	6 43	11 38	11 45	27 6		n.a.
T 11	8 49	24 12	5 17	15 21	1 41	22 58	6 41	3 11	1 1	2 18	0 1	16 26	1 51	22 11	0 15	4 19	0 42	9 24	6 43	11 38	11 44	27 7		n.a.
F 12	9 11	20 54	5 9	15 29	1 58	23 7	6 54	2 56	1 2	2 13	0 1	16 28	1 51	22 11	0 15	4 20	0 42	9 24	6 43	11 38	11 42	27 7		n.a.
S 13	9 33	16 37	4 46	15 32	2 14	23 16	7 7	2 41	1 2	2 8	0 1	16 29	1 51	22 11	0 15	4 20	0 42	9 23	6 43	11 38	11 41	27 8		n.a.
S 14	9 54	11 29	4 9	15 31	2 29	23 23	7 19	2 26	1 3	2 4	0 1	16 31	1 51	22 11	0 15	4 21	0 42	9 23	6 44	11 37	11 40	27 8		n.a.
M15	10 15	5 42	3 17	15 24	2 43	23 29	7 31	2 10	1 3	1 59	0 0	16 33	1 51	22 10	0 15	4 21	0 42	9 22	6 44	11 37	11 39	27 8		n.a.
T 16	10 36	0s31	2 13	15 13	2 55	23 35	7 43	1 55	1 4	1 54	0 0	16 34	1 51	22 10	0 15	4 22	0 42	9 22	6 44	11 37	11 38	27 9		n.a.
W17	10 57	6 53	1 0	14 57	3 5	23 38	7 54	1 40	1 4	1 50	0 0	16 36	1 51	22 10	0 15	4 22	0 42	9 21	6 44	11 37	11 37	27 9		n.a.
T 18	11 18	13 3	0s19	14 37	3 13	23 41	8 5	1 24	1 5	1 45	0 0	16 37	1 51	22 10	0 15	4 23	0 42	9 21	6 44	11 37	11 36	27 10		n.a.
F 19	11 38	18 36	1 38	14 14	3 17	23 43	8 15	1 9	1 5	1 41	0 0	16 39	1 51	22 10	0 15	4 23	0 42	9 20	6 44	11 37	11 35	27 10		n.a.
S 20	11 59	23 6	2 51	13 48	3 19	23 43	8 25	0 53	1 5	1 36	0 0	16 41	1 51	22 10	0 15	4 24	0 42	9 20	6 44	11 37	11 34	27 10		n.a.
S 21	12 19	26 7	3 53	13 21	3 19	23 42	8 33	0 38	1 6	1 32	0 0	16 42	1 51	22 10	0 15	4 24	0 42	9 20	6 44	11 37	11 33	27 11		n.a.
M22	12 39	27 21	4 40	12 53	3 16	23 39	8 41	0 22	1 6	1 27	0 0	16 44	1 51	22 10	0 15	4 24	0 42	9 19	6 44	11 37	11 32	27 11		n.a.
T 23	12 58	26 43	5 8	12 25	3 10	23 36	8 48	0 7	1 7	1 23	0s 0	16 46	1 51	22 10	0 15	4 25	0 42	9 19	6 45	11 37	11 31	27 12		n.a.
W24	13 18	24 20	5 17	11 58	3 3	23 31	8 54	0n 8	1 7	1 18	0 0	16 47	1 51	22 10	0 15	4 25	0 42	9 18	6 45	11 37	11 30	27 12		n.a.
T 25	13 37	20 33	5 8	11 33	2 54	23 24	8 59	0 24	1 8	1 14	0 0	16 49	1 51	22 9	0 15	4 26	0 42	9 18	6 45	11 37	11 29	27 12		n.a.
F 26	13 56	15 44	4 40	11 10	2 44	23 17	9 3	0 39	1 8	1 10	0 0	16 50	1 51	22 9	0 15	4 26	0 42	9 17	6 45	11 37	11 27	27 13		n.a.
S 27	14 15	10 13	3 58	10 50	2 33	23 8	9 6	0 55	1 8	1 5	0 0	16 52	1 51	22 9	0 15	4 26	0 42	9 17	6 45	11 37	11 26	27 13		n.a.
S 28	14 34	4 21	3 4	10 33	2 21	22 59	9 8	1 10	1 9	1 1	0 0	16 54	1 51	22 9	0 15	4 27	0 42	9 16	6 45	11 37	11 25	27 13		n.a.
M29	14 52	1n36	2 1	10 18	2 8	22 48	9 10	1 26	1 9	0 57	0 0	16 55	1 51	22 9	0 15	4 27	0 42	9 16	6 45	11 38	11 24	27 14		n.a.
T 30	15n10	7n24	0s53	10n 7	1n55	22n36	9n10	1n41	1s10	0s53	0s 1	16n57	1s50	22n 9	0s15	4n27	0s42	9s15	6n45	11n38	11n23	27n14		n.a.

Julian Day Number = 4880497.5, Delta T = 39h56m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'55, Lahiri = 117°59'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 1	13♉37'39	4♉19	22♈ 9	7°R55	7♈51	27♓56	26♉24	9♋36	16°R40	14°R33	1°R28	0♉41	2♋22	n.a.	W 1
T 2	14 57 58	14°38'25	16°41	22°25	7♉21	8°32	28° 7	26°31	9°38	16♍39	14♏32	1♉27	0°38	2°29	n.a.	T 2
F 3	15 1 54	15°39'11	28°53	22°48	6°47	9°14	28°18	26°38	9°40	16°39	14°31	1°26	0°34	2°35	n.a.	F 3
S 4	15 5 51	16°39'57	10♊56	23°17	6°14	9°55	28°29	26°45	9°43	16°38	14°29	1°24	0°31	2°42	n.a.	S 4
S 5	15 9 48	17°40'42	22°52	23°51	5°44	10°36	28°40	26°52	9°45	16°37	14°28	1°21	0°28	2°49	n.a.	S 5
M 6	15 13 44	18°41'27	4♋44	24°31	5°14	11°18	28°50	27° 0	9°47	16°37	14°26	1°18	0°25	2°55	n.a.	M 6
T 7	15 17 41	19°42'11	16°35	25°16	4°47	11°59	29° 1	27° 7	9°50	16°36	14°25	1°16	0°22	3° 2	n.a.	T 7
W 8	15 21 37	20°42'55	28°27	26° 4	4°22	12°41	29°12	27°14	9°52	16°36	14°24	1°13	0°19	3° 9	n.a.	W 8
T 9	15 25 34	21°43'39	10♌26	26°57	3°58	13°22	29°22	27°21	9°55	16°35	14°22	1°12	0°15	3°16	n.a.	T 9
F 10	15 29 30	22°44'21	22°35	27°53	3°37	14° 4	29°32	27°28	9°57	16°35	14°21	1°D11	0°12	3°22	n.a.	F 10
S 11	15 33 27	23°45'03	4♍59	28°51	3°19	14°46	29°43	27°36	10° 0	16°34	14°20	1°12	0° 9	3°29	n.a.	S 11
S 12	15 37 23	24°45'44	17°43	29°53	3° 2	15°27	29°53	27°43	10° 3	16°34	14°18	1°13	0° 6	3°36	n.a.	S 12
M13	15 41 20	25°46'25	0♎50	0♉58	2°48	16° 9	0♈ 3	27°50	10° 5	16°34	14°17	1°15	0° 3	3°42	n.a.	M13
T 14	15 45 16	26°47'04	14°24	2° 4	2°37	16°51	0°13	27°57	10° 8	16°33	14°15	1°16	29♈59	3°49	n.a.	T 14
W15	15 49 13	27°47'43	28°25	3°13	2°28	17°32	0°22	28° 5	10°11	16°33	14°14	1°R17	29°56	3°56	n.a.	W15
T 16	15 53 10	28°48'22	12♏51	4°24	2°22	18°14	0°32	28°12	10°14	16°33	14°13	1°16	29°53	4° 2	n.a.	T 16
F 17	15 57 6	29°48'59	27°37	5°37	2°18	18°56	0°42	28°19	10°16	16°32	14°11	1°15	29°50	4° 9	n.a.	F 17
S 18	16 1 3	0♊49'36	12♐38	6°51	2°D16	19°38	0°51	28°26	10°19	16°32	14°10	1°11	29°47	4°16	n.a.	S 18
S 19	16 4 59	1°50'13	27°44	8° 7	2°17	20°20	1° 1	28°34	10°22	16°32	14° 9	1° 7	29°44	4°23	n.a.	S 19
M20	16 8 56	2°50'49	12♑45	9°24	2°20	21° 2	1°10	28°41	10°25	16°32	14° 7	1° 2	29°40	4°29	n.a.	M20
T 21	16 12 52	3°51'25	27°33	10°43	2°26	21°43	1°19	28°48	10°28	16°32	14° 6	0°58	29°37	4°36	n.a.	T 21
W22	16 16 49	4°52'00	12♒ 1	12° 4	2°34	22°25	1°28	28°55	10°31	16°32	14° 5	0°55	29°34	4°43	n.a.	W22
T 23	16 20 45	5°52'35	26° 6	13°25	2°44	23° 7	1°37	29° 3	10°34	16°32	14° 4	0°53	29°31	4°49	n.a.	T 23
F 24	16 24 42	6°53'09	9♓47	14°48	2°56	23°49	1°46	29°10	10°37	16°D32	14° 2	0°D52	29°28	4°56	n.a.	F 24
S 25	16 28 38	7°53'43	23° 5	16°11	3°11	24°32	1°55	29°17	10°40	16°32	14° 1	0°53	29°25	5° 3	n.a.	S 25
S 26	16 32 35	8°54'16	6♈ 3	17°36	3°28	25°14	2° 3	29°24	10°43	16°32	14° 0	0°55	29°21	5°10	n.a.	S 26
M27	16 36 31	9°54'48	18°44	19° 2	3°46	25°56	2°12	29°32	10°46	16°32	13°58	0°56	29°18	5°16	n.a.	M27
T 28	16 40 28	10°55'20	1♉11	20°29	4° 7	26°38	2°20	29°39	10°49	16°32	13°57	0°R57	29°15	5°23	n.a.	T 28
W29	16 44 24	11°55'52	13°27	21°57	4°29	27°20	2°28	29°46	10°52	16°32	13°56	0°56	29°12	5°30	n.a.	W29
T 30	16 48 21	12°56'22	25°35	23°26	4°53	28° 2	2°36	29°53	10°55	16°32	13°55	0°53	29° 9	5°36	n.a.	T 30
F 31	16 52 18	13♊56'52	7♊36	24♉56	5♉19	28♈45	2♈44	0♊ 0	10♋58	16♍33	13♏54	0♉48	29♈ 5	5♋43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n28	12n50	0n16	9n58	1n42	22n24	9n 9	1n57	1s10	0s48	0s 1	16n58	1s50	22n 9	0s15	4n28	0s42	9s15	6n45	11n38	11n22	27n14		n.a.
T 2	15 45	17 40	1 23	9 51	1 29	22 11	9 7	2 12	1 11	0 44	0 1	17 0	1 50	22 9	0 15	4 28	0 42	9 14	6 45	11 38	11 21	27 15		n.a.
F 3	16 2	21 41	2 26	9 48	1 16	21 57	9 4	2 27	1 11	0 40	0 1	17 2	1 50	22 8	0 15	4 28	0 42	9 14	6 45	11 37	11 20	27 15		n.a.
S 4	16 19	24 44	3 21	9 46	1 4	21 43	9 0	2 43	1 11	0 36	0 1	17 3	1 50	22 8	0 15	4 29	0 42	9 13	6 45	11 37	11 19	27 15		n.a.
S 5	16 36	26 39	4 7	9 47	0 51	21 28	8 55	2 58	1 12	0 32	0 1	17 5	1 50	22 8	0 15	4 29	0 42	9 13	6 46	11 36	11 18	27 15		n.a.
M 6	16 52	27 21	4 42	9 50	0 39	21 13	8 50	3 14	1 12	0 28	0 1	17 6	1 50	22 8	0 15	4 29	0 42	9 13	6 46	11 35	11 17	27 16		n.a.
T 7	17 8	26 47	5 5	9 55	0 27	20 58	8 43	3 29	1 13	0 24	0 1	17 8	1 50	22 8	0 15	4 29	0 42	9 12	6 46	11 34	11 16	27 16		n.a.
W 8	17 24	25 0	5 15	10 1	0 16	20 43	8 36	3 44	1 13	0 20	0 1	17 10	1 50	22 8	0 15	4 30	0 42	9 12	6 46	11 33	11 15	27 16		n.a.
T 9	17 39	22 6	5 11	10 9	0 4	20 27	8 29	4 0	1 13	0 16	0 1	17 11	1 50	22 7	0 15	4 30	0 42	9 11	6 46	11 33	11 13	27 16		n.a.
F 10	17 55	18 13	4 54	10 18	0s 6	20 12	8 20	4 15	1 14	0 12	0 1	17 13	1 50	22 7	0 15	4 30	0 42	9 11	6 46	11 32	11 12	27 17		n.a.
S 11	18 9	13 29	4 22	10 29	0 17	19 57	8 11	4 30	1 14	0 8	0 1	17 14	1 50	22 7	0 15	4 30	0 42	9 10	6 46	11 33	11 11	27 17		n.a.
S 12	18 24	8 4	3 37	10 41	0 27	19 43	8 1	4 45	1 15	0 4	0 1	17 16	1 50	22 7	0 15	4 30	0 42	9 10	6 46	11 33	11 10	27 17		n.a.
M13	18 38	2 8	2 40	10 54	0 36	19 29	7 51	5 0	1 15	0 0	0 1	17 17	1 51	22 7	0 15	4 31	0 42	9 10	6 46	11 34	11 9	27 17		n.a.
T 14	18 52	4s 6	1 32	11 8	0 45	19 15	7 41	5 16	1 15	0n 3	0 2	17 19	1 51	22 7	0 15	4 31	0 42	9 9	6 46	11 34	11 8	27 17		n.a.
W15	19 5	10 21	0 16	11 22	0 54	19 2	7 30	5 31	1 16	0 7	0 2	17 21	1 51	22 6	0 15	4 31	0 42	9 9	6 46	11 34	11 7	27 18		n.a.
T 16	19 18	16 14	1s 3	11 38	1 2	18 49	7 19	5 46	1 16	0 11	0 2	17 22	1 51	22 6	0 14	4 31	0 42	9 8	6 46	11 34	11 6	27 18		n.a.
F 17	19 31	21 19	2 19	11 54	1 10	18 37	7 8	6 1	1 17	0 15	0 2	17 24	1 51	22 6	0 14	4 31	0 42	9 8	6 46	11 34	11 5	27 18		n.a.
S 18	19 43	25 4	3 27	12 10	1 18	18 25	6 56	6 16	1 17	0 18	0 2	17 25	1 51	22 6	0 14	4 31	0 42	9 8	6 46	11 32	11 4	27 18		n.a.
S 19	19 55	27 3	4 21	12 27	1 25	18 15	6 44	6 31	1 17	0 22	0 2	17 27	1 51	22 6	0 14	4 31	0 42	9 7	6 46	11 31	11 3	27 18		n.a.
M20	20 6	27 3	4 57	12 45	1 31	18 5	6 32	6 46	1 18	0 25	0 2	17 28	1 51	22 5	0 14	4 31	0 41	9 7	6 46	11 29	11 2	27 18		n.a.
T 21	20 18	25 8	5 12	13 3	1 38	17 55	6 20	7 0	1 18	0 29	0 2	17 30	1 51	22 5	0 14	4 31	0 41	9 6	6 46	11 28	11 0	27 19		n.a.
W22	20 28	21 35	5 6	13 21	1 43	17 46	6 8	7 15	1 18	0 32	0 2	17 31	1 51	22 5	0 14	4 31	0 41	9 6	6 46	11 27	10 59	27 19		n.a.
T 23	20 39	16 53	4 43	13 40	1 49	17 38	5 56	7 30	1 19	0 35	0 2	17 32	1 51	22 5	0 14	4 32	0 41	9 6	6 46	11 26	10 58	27 19		n.a.
F 24	20 49	11 27	4 3	13 58	1 54	17 31	5 44	7 45	1 19	0 39	0 2	17 34	1 51	22 5	0 14	4 32	0 41	9 5	6 46	11 26	10 57	27 19		n.a.
S 25	20 59	5 37	3 12	14 17	1 59	17 25	5 31	7 59	1 20	0 42	0 2	17 35	1 51	22 4	0 14	4 32	0 41	9 5	6 46	11 26	10 56	27 19		n.a.
S 26	21 8	0n19	2 11	14 36	2 3	17 19	5 19	8 14	1 20	0 45	0 2	17 37	1 51	22 4	0 14	4 32	0 41	9 5	6 46	11 27	10 55	27 19		n.a.
M27	21 17	6 6	1 6	14 55	2 7	17 14	5 7	8 28	1 20	0 49	0 3	17 38	1 51	22 4	0 14	4 32	0 41	9 4	6 46	11 27	10 54	27 19		n.a.
T 28	21 25	11 34	0n 1	15 15	2 10	17 9	4 55	8 43	1 21	0 52	0 3	17 40	1 51	22 4	0 14	4 32	0 41	9 4	6 46	11 28	10 53	27 19		n.a.
W29	21 33	16 29	1 7	15 34	2 13	17 5	4 43	8 57	1 21	0 55	0 3	17 41	1 51	22 4	0 14	4 32	0 41	9 4	6 46	11 27	10 52	27 20		n.a.
T 30	21 41	20 41	2 10	15 53	2 16	17 2	4 31	9 11	1 21	0 58	0 3	17 42	1 51	22 3	0 14	4 31	0 41	9 3	6 46	11 26	10 51	27 20		n.a.
F 31	21n48	23n58	3n 5	16n12	2s18	17n 0	4n20	9n26	1s22	1n 1	0s 3	17n44	1s51	22n 3	0s14	4n31	0s41	9s 3	6n46	11n25	10n50	27n20		n.a.

Julian Day Number = 4880527.5, Delta T = 39h56m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°52'59, Lahiri = 117°59'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 14	14♊57'21	19♊32	26♉27	5♉47	29♈27	2♈52	0♊ 7	11♋ 1	16♍33	13°R52	0°R41	29♈ 2	5♋50	n.a.	S 1
S 2	17 0 11	15°57'49	1♋25	27°59	6°16	0♉ 9	3° 0	0°14	11° 5	16°33	13♏51	0♉32	28°59	5°57	n.a.	S 2
M 3	17 4 7	16°58'15	13°17	29°31	6°47	0°52	3° 8	0°21	11° 8	16°33	13°50	0°23	28°56	6° 3	n.a.	M 3
T 4	17 8 4	17°58'41	25° 8	1♊ 5	7°19	1°34	3°15	0°28	11°11	16°34	13°49	0°14	28°53	6°10	n.a.	T 4
W 5	17 12 0	18°59'05	7♌ 2	2°40	7°53	2°16	3°22	0°35	11°14	16°34	13°48	0° 5	28°50	6°17	n.a.	W 5
T 6	17 15 57	19°59'28	19° 1	4°15	8°28	2°59	3°30	0°43	11°18	16°35	13°47	29♈59	28°46	6°23	n.a.	T 6
F 7	17 19 53	20°59'50	1♍ 8	5°52	9° 5	3°41	3°37	0°49	11°21	16°35	13°46	29°54	28°43	6°30	n.a.	F 7
S 8	17 23 50	22° 0'10	13°28	7°30	9°42	4°24	3°43	0°56	11°24	16°36	13°45	29°52	28°40	6°37	n.a.	S 8
S 9	17 27 46	23° 0'29	26° 6	9° 8	10°21	5° 6	3°50	1° 3	11°27	16°36	13°44	29°D52	28°37	6°43	n.a.	S 9
M10	17 31 43	24° 0'46	9♎ 5	10°48	11° 1	5°49	3°57	1°10	11°31	16°37	13°43	29°52	28°34	6°50	n.a.	M10
T 11	17 35 39	25° 1'02	22°30	12°28	11°43	6°31	4° 3	1°17	11°34	16°37	13°42	29°53	28°31	6°57	n.a.	T 11
W12	17 39 36	26° 1'16	6♏23	14°10	12°25	7°14	4° 9	1°24	11°37	16°38	13°41	29°R53	28°27	7° 4	n.a.	W12
T 13	17 43 33	27° 1'29	20°45	15°52	13° 8	7°57	4°16	1°31	11°41	16°39	13°40	29°51	28°24	7°10	n.a.	T 13
F 14	17 47 29	28° 1'41	5♐33	17°36	13°53	8°39	4°22	1°38	11°44	16°39	13°39	29°47	28°21	7°17	n.a.	F 14
S 15	17 51 26	29° 1'51	20°41	19°20	14°38	9°22	4°27	1°44	11°48	16°40	13°38	29°41	28°18	7°24	n.a.	S 15
S 16	17 55 22	0♋ 2'00	6♑ 1	21° 6	15°24	10° 5	4°33	1°51	11°51	16°41	13°37	29°32	28°15	7°30	n.a.	S 16
M17	17 59 19	1° 2'08	21°20	22°53	16°11	10°47	4°39	1°58	11°54	16°42	13°36	29°22	28°12	7°37	n.a.	M17
T 18	18 3 15	2° 2'15	6♒27	24°41	16°59	11°30	4°44	2° 4	11°58	16°43	13°35	29°13	28° 8	7°44	n.a.	T 18
W19	18 7 12	3° 2'20	21°13	26°30	17°48	12°13	4°49	2°11	12° 1	16°44	13°34	29° 5	28° 5	7°51	n.a.	W19
T 20	18 11 8	4° 2'24	5♓33	28°20	18°38	12°56	4°54	2°17	12° 5	16°44	13°34	29° 0	28° 2	7°57	n.a.	T 20
F 21	18 15 5	5° 2'27	19°23	0♋11	19°29	13°39	4°59	2°24	12° 8	16°45	13°33	28°57	27°59	8° 4	n.a.	F 21
S 22	18 19 1	6° 2'29	2♈44	2° 4	20°20	14°22	5° 4	2°30	12°11	16°46	13°32	28°D55	27°56	8°11	n.a.	S 22
S 23	18 22 58	7° 2'29	15°41	3°57	21°12	15° 5	5° 8	2°37	12°15	16°47	13°31	28°56	27°52	8°17	n.a.	S 23
M24	18 26 54	8° 2'29	28°16	5°52	22° 4	15°48	5°13	2°43	12°18	16°48	13°31	28°R56	27°49	8°24	n.a.	M24
T 25	18 30 51	9° 2'28	10♉35	7°48	22°58	16°31	5°17	2°50	12°22	16°49	13°30	28°55	27°46	8°31	n.a.	T 25
W26	18 34 48	10° 2'25	22°41	9°44	23°51	17°14	5°21	2°56	12°25	16°51	13°29	28°53	27°43	8°38	n.a.	W26
T 27	18 38 44	11° 2'21	4♊40	11°42	24°46	17°57	5°25	3° 2	12°29	16°52	13°29	28°48	27°40	8°44	n.a.	T 27
F 28	18 42 41	12° 2'16	16°33	13°40	25°41	18°40	5°29	3° 8	12°32	16°53	13°28	28°39	27°37	8°51	n.a.	F 28
S 29	18 46 37	13° 2'09	28°25	15°40	26°37	19°23	5°32	3°15	12°36	16°54	13°27	28°28	27°33	8°58	n.a.	S 29
S 30	18 50 34	14♋ 2'02	10♋16	17♋40	27♉33	20♉ 6	5♈36	3♊21	12♋39	16♍55	13♏27	28♈15	27♈30	9♋ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	26n11	3n52	16n30	2s20	16n58	4n 8	9n40	1s22	1n 4	0s 3	17n45	1s51	22n 3	0s14	4n31	0s41	9s 3	6n46	11n22	10n48	27n20		n.a.
S 2	22 1	27 12	4 29	16 49	2 22	16 57	3 56	9 54	1 22	1 7	0 3	17 47	1 51	22 3	0 14	4 31	0 41	9 2	6 46	11 19	10 47	27 20		n.a.
M 3	22 7	26 57	4 54	17 7	2 23	16 56	3 45	10 8	1 23	1 10	0 3	17 48	1 51	22 2	0 14	4 31	0 41	9 2	6 46	11 16	10 46	27 20		n.a.
T 4	22 12	25 29	5 6	17 25	2 23	16 56	3 34	10 22	1 23	1 12	0 3	17 49	1 52	22 2	0 14	4 31	0 41	9 2	6 46	11 13	10 45	27 20		n.a.
W 5	22 17	22 53	5 5	17 43	2 24	16 56	3 23	10 36	1 23	1 15	0 3	17 51	1 52	22 2	0 14	4 31	0 41	9 2	6 46	11 10	10 44	27 20		n.a.
T 6	22 22	19 17	4 50	18 0	2 24	16 57	3 12	10 49	1 24	1 18	0 3	17 52	1 52	22 2	0 14	4 31	0 41	9 1	6 46	11 8	10 43	27 20		n.a.
F 7	22 26	14 51	4 23	18 17	2 23	16 58	3 1	11 3	1 24	1 20	0 3	17 53	1 52	22 1	0 14	4 31	0 41	9 1	6 46	11 6	10 42	27 20		n.a.
S 8	22 30	9 45	3 43	18 34	2 22	17 0	2 51	11 17	1 24	1 23	0 4	17 55	1 52	22 1	0 14	4 30	0 41	9 1	6 46	11 5	10 41	27 20		n.a.
S 9	22 33	4 8	2 51	18 50	2 21	17 2	2 40	11 30	1 25	1 26	0 4	17 56	1 52	22 1	0 14	4 30	0 41	9 1	6 46	11 5	10 40	27 20		n.a.
M10	22 36	1s49	1 49	19 6	2 19	17 4	2 30	11 44	1 25	1 28	0 4	17 57	1 52	22 1	0 14	4 30	0 41	9 0	6 46	11 6	10 39	27 20		n.a.
T 11	22 38	7 53	0 40	19 21	2 17	17 7	2 20	11 57	1 25	1 30	0 4	17 58	1 52	22 0	0 14	4 30	0 41	9 0	6 46	11 6	10 38	27 20		n.a.
W12	22 40	13 48	0s35	19 35	2 15	17 10	2 10	12 10	1 25	1 33	0 4	18 0	1 52	22 0	0 14	4 30	0 41	9 0	6 45	11 6	10 36	27 20		n.a.
T 13	22 42	19 10	1 49	19 49	2 12	17 14	2 0	12 23	1 26	1 35	0 4	18 1	1 52	22 0	0 14	4 29	0 41	9 0	6 45	11 5	10 35	27 20		n.a.
F 14	22 43	23 31	2 59	20 2	2 8	17 18	1 51	12 36	1 26	1 37	0 4	18 2	1 52	22 0	0 14	4 29	0 41	8 59	6 45	11 4	10 34	27 20		n.a.
S 15	22 44	26 21	3 57	20 15	2 5	17 22	1 41	12 49	1 26	1 39	0 4	18 3	1 53	21 59	0 14	4 29	0 41	8 59	6 45	11 2	10 33	27 20		n.a.
S 16	22 44	27 14	4 39	20 26	2 0	17 26	1 32	13 2	1 26	1 42	0 4	18 4	1 53	21 59	0 14	4 29	0 41	8 59	6 45	10 59	10 32	27 20		n.a.
M17	22 44	26 3	5 1	20 37	1 56	17 31	1 23	13 14	1 27	1 44	0 4	18 6	1 53	21 59	0 14	4 28	0 41	8 59	6 45	10 55	10 31	27 20		n.a.
T 18	22 43	22 58	5 1	20 47	1 51	17 36	1 14	13 27	1 27	1 46	0 4	18 7	1 53	21 58	0 14	4 28	0 41	8 59	6 45	10 52	10 30	27 19		n.a.
W19	22 42	18 28	4 42	20 56	1 45	17 41	1 6	13 39	1 27	1 48	0 4	18 8	1 53	21 58	0 14	4 28	0 41	8 59	6 45	10 50	10 29	27 19		n.a.
T 20	22 40	13 1	4 5	21 4	1 39	17 47	0 57	13 52	1 28	1 49	0 5	18 9	1 53	21 58	0 14	4 27	0 41	8 58	6 45	10 48	10 28	27 19		n.a.
F 21	22 38	7 5	3 14	21 11	1 33	17 52	0 49	14 4	1 28	1 51	0 5	18 10	1 53	21 58	0 14	4 27	0 41	8 58	6 45	10 47	10 27	27 19		n.a.
S 22	22 36	1 1	2 15	21 17	1 26	17 58	0 41	14 16	1 28	1 53	0 5	18 11	1 53	21 57	0 14	4 27	0 41	8 58	6 45	10 46	10 25	27 19		n.a.
S 23	22 33	4n55	1 10	21 21	1 19	18 3	0 33	14 28	1 28	1 55	0 5	18 12	1 53	21 57	0 14	4 26	0 40	8 58	6 45	10 46	10 24	27 19		n.a.
M24	22 30	10 29	0 4	21 25	1 11	18 9	0 25	14 40	1 28	1 56	0 5	18 13	1 54	21 57	0 14	4 26	0 40	8 58	6 45	10 46	10 23	27 19		n.a.
T 25	22 26	15 32	1n 2	21 27	1 3	18 15	0 18	14 51	1 29	1 58	0 5	18 14	1 54	21 56	0 14	4 26	0 40	8 58	6 45	10 46	10 22	27 19		n.a.
W26	22 22	19 52	2 3	21 28	0 55	18 21	0 11	15 3	1 29	1 59	0 5	18 15	1 54	21 56	0 14	4 25	0 40	8 58	6 44	10 45	10 21	27 19		n.a.
T 27	22 17	23 21	2 57	21 28	0 46	18 27	0 3	15 14	1 29	2 1	0 5	18 16	1 54	21 56	0 14	4 25	0 40	8 58	6 44	10 43	10 20	27 18		n.a.
F 28	22 12	25 47	3 44	21 26	0 37	18 33	0s 4	15 26	1 29	2 2	0 5	18 17	1 54	21 55	0 14	4 24	0 40	8 57	6 44	10 41	10 19	27 18		n.a.
S 29	22 7	27 3	4 21	21 23	0 28	18 39	0 10	15 37	1 29	2 3	0 5	18 18	1 54	21 55	0 14	4 24	0 40	8 57	6 44	10 37	10 18	27 18		n.a.
S 30	22n 1	27n 5	4n46	21n18	0s18	18n45	0s17	15n48	1s30	2n 4	0s 6	18n19	1s54	21n55	0s14	4n24	0s40	8s57	6n44	10n32	10n17	27n18		n.a.

Julian Day Number = 4880558.5, Delta T = 39h56m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'03, Lahiri = 118°00'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 30	15♋ 1'52	22♋ 8	19♋40	28♉29	20♉49	5♈39	3♊27	12♋42	16♍57	13°R26	28°R 1	27♈27	9♋11	n.a.	M 1
T 2	18 58 27	16° 1'41	4♌ 3	21°41	29°27	21°33	5°42	3°33	12°46	16°58	13♏26	27♈47	27°24	9°18	n.a.	T 2
W 3	19 2 23	17° 1'29	16° 2	23°42	0♊24	22°16	5°45	3°39	12°49	16°59	13°25	27°34	27°21	9°25	n.a.	W 3
T 4	19 6 20	18° 1'14	28° 6	25°43	1°22	22°59	5°47	3°45	12°53	17° 0	13°25	27°23	27°18	9°31	n.a.	T 4
F 5	19 10 16	19° 0'58	10♍18	27°43	2°21	23°42	5°50	3°50	12°56	17° 2	13°24	27°15	27°14	9°38	n.a.	F 5
S 6	19 14 13	20° 0'40	22°41	29°43	3°20	24°26	5°52	3°56	13° 0	17° 3	13°24	27°10	27°11	9°45	n.a.	S 6
S 7	19 18 10	21° 0'20	5♎18	1♌42	4°19	25° 9	5°54	4° 2	13° 3	17° 5	13°23	27° 7	27° 8	9°51	n.a.	S 7
M 8	19 22 6	21°59'59	18°13	3°40	5°19	25°52	5°56	4° 8	13° 7	17° 6	13°23	27° 7	27° 5	9°58	n.a.	M 8
T 9	19 26 3	22°59'35	1♏29	5°36	6°19	26°36	5°58	4°13	13°10	17° 8	13°23	27° 7	27° 2	10° 5	n.a.	T 9
W10	19 29 59	23°59'10	15°11	7°30	7°20	27°19	5°59	4°19	13°13	17° 9	13°22	27° 6	26°58	10°12	n.a.	W10
T 11	19 33 56	24°58'43	29°20	9°21	8°20	28° 2	6° 1	4°24	13°17	17°11	13°22	27° 3	26°55	10°18	n.a.	T 11
F 12	19 37 52	25°58'14	13♐56	11° 9	9°22	28°46	6° 2	4°30	13°20	17°12	13°22	26°58	26°52	10°25	n.a.	F 12
S 13	19 41 49	26°57'44	28°54	12°54	10°23	29°29	6° 3	4°35	13°23	17°14	13°22	26°51	26°49	10°32	n.a.	S 13
S 14	19 45 45	27°57'11	14♑ 8	14°35	11°25	0♊13	6° 4	4°40	13°27	17°15	13°21	26°40	26°46	10°38	n.a.	S 14
M15	19 49 42	28°56'37	29°26	16°12	12°27	0°56	6° 4	4°46	13°30	17°17	13°21	26°29	26°43	10°45	n.a.	M15
T 16	19 53 39	29°56'01	14♒38	17°45	13°30	1°40	6° 5	4°51	13°34	17°19	13°21	26°18	26°39	10°52	n.a.	T 16
W17	19 57 35	0♌55'24	29°33	19°13	14°33	2°23	6° 5	4°56	13°37	17°20	13°21	26° 8	26°36	10°59	n.a.	W17
T 18	20 1 32	1°54'45	14♓ 2	20°36	15°36	3° 7	6°R 5	5° 1	13°40	17°22	13°21	26° 1	26°33	11° 5	n.a.	T 18
F 19	20 5 28	2°54'04	28° 2	21°53	16°39	3°50	6° 5	5° 6	13°44	17°24	13°21	25°56	26°30	11°12	n.a.	F 19
S 20	20 9 25	3°53'23	11♈32	23° 6	17°43	4°34	6° 5	5°11	13°47	17°25	13°21	25°54	26°27	11°19	n.a.	S 20
S 21	20 13 21	4°52'39	24°34	24°12	18°46	5°18	6° 4	5°15	13°50	17°27	13°D21	25°D53	26°24	11°25	n.a.	S 21
M22	20 17 18	5°51'55	7♉12	25°13	19°51	6° 1	6° 3	5°20	13°53	17°29	13°21	25°R53	26°20	11°32	n.a.	M22
T 23	20 21 15	6°51'09	19°31	26° 7	20°55	6°45	6° 3	5°25	13°57	17°31	13°21	25°53	26°17	11°39	n.a.	T 23
W24	20 25 11	7°50'22	1♊36	26°56	22° 0	7°29	6° 1	5°30	14° 0	17°32	13°21	25°51	26°14	11°46	n.a.	W24
T 25	20 29 8	8°49'34	13°32	27°38	23° 4	8°13	6° 0	5°34	14° 3	17°34	13°21	25°46	26°11	11°52	n.a.	T 25
F 26	20 33 4	9°48'44	25°23	28°14	24° 9	8°56	5°59	5°38	14° 6	17°36	13°21	25°39	26° 8	11°59	n.a.	F 26
S 27	20 37 1	10°47'52	7♋13	28°43	25°15	9°40	5°57	5°43	14° 9	17°38	13°21	25°28	26° 4	12° 6	n.a.	S 27
S 28	20 40 57	11°47'00	19° 4	29° 7	26°20	10°24	5°55	5°47	14°13	17°40	13°21	25°16	26° 1	12°13	n.a.	S 28
M29	20 44 54	12°46'05	1♌ 0	29°24	27°26	11° 8	5°53	5°51	14°16	17°42	13°21	25° 3	25°58	12°19	n.a.	M29
T 30	20 48 50	13°45'09	13° 1	29°35	28°32	11°51	5°51	5°56	14°19	17°44	13°22	24°49	25°55	12°26	n.a.	T 30
W31	20 52 47	14♌44'12	25♌ 9	29°R40	29♊38	12♊35	5♈49	6♊ 0	14♋22	17♍46	13♏22	24♈37	25♈52	12♋33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	25n53	4n58	21n12	0s 8	18n51	0s23	15n59	1s30	2n 6	0s 6	18n20	1s55	21n55	0s14	4n23	0s40	8s57	6n44	10n27	10n16	27n18		n.a.
T 2	21 48	23 30	4 58	21 4	0n 2	18 57	0 30	16 9	1 30	2 7	0 6	18 21	1 55	21 54	0 14	4 23	0 40	8 57	6 44	10 22	10 14	27 17		n.a.
W 3	21 41	20 6	4 45	20 55	0 13	19 3	0 36	16 20	1 30	2 8	0 6	18 22	1 55	21 54	0 14	4 22	0 40	8 57	6 44	10 18	10 13	27 17		n.a.
T 4	21 33	15 50	4 19	20 45	0 23	19 8	0 42	16 30	1 30	2 9	0 6	18 23	1 55	21 54	0 14	4 22	0 40	8 57	6 44	10 14	10 12	27 17		n.a.
F 5	21 26	10 54	3 40	20 33	0 34	19 14	0 47	16 41	1 30	2 9	0 6	18 24	1 55	21 53	0 14	4 21	0 40	8 57	6 44	10 11	10 11	27 17		n.a.
S 6	21 17	5 27	2 51	20 19	0 44	19 20	0 53	16 51	1 31	2 10	0 6	18 25	1 55	21 53	0 14	4 21	0 40	8 57	6 43	10 9	10 10	27 17		n.a.
S 7	21 9	0s19	1 53	20 4	0 54	19 25	0 59	17 1	1 31	2 11	0 6	18 26	1 55	21 53	0 14	4 20	0 40	8 57	6 43	10 9	10 9	27 16		n.a.
M 8	21 0	6 12	0 47	19 48	1 5	19 30	1 4	17 11	1 31	2 12	0 6	18 27	1 56	21 52	0 14	4 20	0 40	8 57	6 43	10 8	10 8	27 16		n.a.
T 9	20 50	12 0	0s23	19 31	1 15	19 35	1 9	17 20	1 31	2 12	0 6	18 28	1 56	21 52	0 14	4 19	0 40	8 57	6 43	10 8	10 7	27 16		n.a.
W10	20 40	17 25	1 34	19 13	1 24	19 40	1 14	17 30	1 31	2 13	0 7	18 28	1 56	21 52	0 14	4 19	0 40	8 57	6 43	10 8	10 6	27 16		n.a.
T 11	20 30	22 2	2 41	18 54	1 34	19 45	1 19	17 39	1 31	2 13	0 7	18 29	1 56	21 51	0 14	4 18	0 40	8 57	6 43	10 7	10 4	27 15		n.a.
F 12	20 20	25 26	3 40	18 33	1 43	19 49	1 23	17 48	1 31	2 13	0 7	18 30	1 56	21 51	0 14	4 18	0 40	8 57	6 43	10 5	10 3	27 15		n.a.
S 13	20 9	27 9	4 26	18 13	1 51	19 54	1 28	17 57	1 31	2 14	0 7	18 31	1 56	21 51	0 14	4 17	0 40	8 57	6 43	10 3	10 2	27 15		n.a.
S 14	19 57	26 52	4 53	17 51	1 58	19 58	1 32	18 6	1 31	2 14	0 7	18 31	1 57	21 50	0 14	4 16	0 40	8 57	6 43	9 59	10 1	27 15		n.a.
M15	19 46	24 33	5 0	17 30	2 5	20 2	1 36	18 14	1 32	2 14	0 7	18 32	1 57	21 50	0 14	4 16	0 40	8 57	6 43	9 55	10 0	27 14		n.a.
T 16	19 34	20 31	4 45	17 8	2 11	20 5	1 40	18 23	1 32	2 14	0 7	18 33	1 57	21 50	0 14	4 15	0 40	8 57	6 42	9 51	9 59	27 14		n.a.
W17	19 21	15 14	4 11	16 46	2 16	20 9	1 44	18 31	1 32	2 14	0 7	18 34	1 57	21 50	0 14	4 15	0 40	8 57	6 42	9 48	9 58	27 14		n.a.
T 18	19 9	9 13	3 22	16 24	2 20	20 12	1 47	18 39	1 32	2 14	0 7	18 34	1 57	21 49	0 14	4 14	0 40	8 57	6 42	9 45	9 57	27 13		n.a.
F 19	18 56	2 56	2 22	16 3	2 22	20 15	1 51	18 47	1 32	2 14	0 7	18 35	1 57	21 49	0 14	4 13	0 40	8 58	6 42	9 44	9 56	27 13		n.a.
S 20	18 42	3n16	1 15	15 42	2 24	20 17	1 54	18 55	1 32	2 14	0 8	18 36	1 58	21 49	0 14	4 13	0 40	8 58	6 42	9 43	9 54	27 13		n.a.
S 21	18 29	9 8	0 7	15 21	2 25	20 19	1 57	19 2	1 32	2 13	0 8	18 36	1 58	21 48	0 14	4 12	0 40	8 58	6 42	9 43	9 53	27 12		n.a.
M22	18 15	14 27	1n 0	15 0	2 24	20 21	2 0	19 10	1 32	2 13	0 8	18 37	1 58	21 48	0 14	4 11	0 40	8 58	6 42	9 43	9 52	27 12		n.a.
T 23	18 1	19 3	2 2	14 41	2 23	20 23	2 3	19 17	1 32	2 13	0 8	18 38	1 58	21 48	0 14	4 11	0 40	8 58	6 42	9 43	9 51	27 12		n.a.
W24	17 46	22 45	2 57	14 22	2 20	20 24	2 6	19 24	1 32	2 12	0 8	18 38	1 58	21 47	0 14	4 10	0 40	8 58	6 42	9 42	9 50	27 11		n.a.
T 25	17 31	25 27	3 44	14 4	2 15	20 25	2 8	19 31	1 32	2 11	0 8	18 39	1 59	21 47	0 14	4 9	0 40	8 58	6 41	9 40	9 49	27 11		n.a.
F 26	17 16	26 59	4 20	13 46	2 10	20 26	2 11	19 37	1 32	2 11	0 8	18 39	1 59	21 47	0 14	4 9	0 40	8 58	6 41	9 37	9 48	27 10		n.a.
S 27	17 0	27 18	4 46	13 30	2 3	20 26	2 13	19 43	1 32	2 10	0 8	18 40	1 59	21 46	0 14	4 8	0 40	8 58	6 41	9 34	9 47	27 10		n.a.
S 28	16 45	26 21	4 59	13 14	1 55	20 26	2 15	19 50	1 32	2 9	0 8	18 40	1 59	21 46	0 14	4 7	0 40	8 59	6 41	9 30	9 45	27 10		n.a.
M29	16 29	24 12	4 59	12 59	1 45	20 25	2 17	19 56	1 32	2 8	0 9	18 41	1 59	21 46	0 14	4 7	0 40	8 59	6 41	9 25	9 44	27 9		n.a.
T 30	16 12	20 59	4 46	12 46	1 34	20 24	2 19	20 1	1 32	2 7	0 9	18 41	2 0	21 45	0 14	4 6	0 40	8 59	6 41	9 20	9 43	27 9		n.a.
W31	15n56	16n51	4n20	12n33	1n22	20n23	2s21	20n 7	1s32	2n 6	0s 9	18n42	2s 0	21n45	0s14	4n 5	0s40	8s59	6n41	9n16	9n42	27n 8		n.a.

Julian Day Number = 4880588.5, Delta T = 39h56m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'07, Lahiri = 118°00'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 44	15♌43'12	7♍24	29°R39	0♋44	13♊19	5°R46	6♊ 4	14♋25	17♍48	13♏22	24°R27	25♈49	12♋39	n.a.	T 1
F 2	21 0 40	16°42'11	19°47	29♌32	1°50	14° 3	5♈44	6° 7	14°28	17°50	13°22	24♈19	25°45	12°46	n.a.	F 2
S 3	21 4 37	17°41'09	2♎21	29°19	2°57	14°47	5°41	6°11	14°31	17°52	13°23	24°15	25°42	12°53	n.a.	S 3
S 4	21 8 33	18°40'04	15° 7	29° 2	4° 3	15°31	5°38	6°15	14°34	17°54	13°23	24°12	25°39	13° 0	n.a.	S 4
M 5	21 12 30	19°38'57	28° 7	28°40	5°10	16°15	5°34	6°19	14°37	17°56	13°24	24°D12	25°36	13° 6	n.a.	M 5
T 6	21 16 26	20°37'49	11♏25	28°14	6°17	16°58	5°31	6°22	14°40	17°58	13°24	24°13	25°33	13°13	n.a.	T 6
W 7	21 20 23	21°36'39	25° 2	27°44	7°24	17°42	5°27	6°26	14°43	18° 0	13°24	24°R13	25°30	13°20	n.a.	W 7
T 8	21 24 20	22°35'27	9♐ 1	27°11	8°31	18°26	5°23	6°29	14°46	18° 2	13°25	24°12	25°26	13°26	n.a.	T 8
F 9	21 28 16	23°34'13	23°21	26°35	9°39	19°10	5°20	6°32	14°49	18° 4	13°25	24° 8	25°23	13°33	n.a.	F 9
S 10	21 32 13	24°32'57	8♑ 0	25°58	10°46	19°54	5°15	6°36	14°52	18° 6	13°26	24° 3	25°20	13°40	n.a.	S 10
S 11	21 36 9	25°31'40	22°54	25°20	11°54	20°38	5°11	6°39	14°54	18° 8	13°26	23°55	25°17	13°47	n.a.	S 11
M12	21 40 6	26°30'21	7♒54	24°41	13° 2	21°22	5° 7	6°42	14°57	18°10	13°27	23°47	25°14	13°53	n.a.	M12
T 13	21 44 3	27°29'00	22°52	24° 3	14° 9	22° 6	5° 2	6°45	15° 0	18°12	13°28	23°38	25°10	14° 0	n.a.	T 13
W14	21 47 59	28°27'37	7♓38	23°26	15°17	22°50	4°57	6°48	15° 3	18°15	13°28	23°30	25° 7	14° 7	n.a.	W14
T 15	21 51 56	29°26'13	22° 4	22°50	16°25	23°34	4°53	6°50	15° 5	18°17	13°29	23°24	25° 4	14°13	n.a.	T 15
F 16	21 55 52	0♍24'48	6♈ 5	22°17	17°34	24°18	4°48	6°53	15° 8	18°19	13°29	23°21	25° 1	14°20	n.a.	F 16
S 17	21 59 49	1°23'21	19°39	21°46	18°42	25° 2	4°42	6°56	15°11	18°21	13°30	23°D20	24°58	14°27	n.a.	S 17
S 18	22 3 45	2°21'53	2♉46	21°19	19°50	25°46	4°37	6°58	15°13	18°23	13°31	23°20	24°55	14°34	n.a.	S 18
M19	22 7 42	3°20'24	15°29	20°55	20°59	26°30	4°32	7° 0	15°16	18°25	13°32	23°21	24°51	14°40	n.a.	M19
T 20	22 11 39	4°18'53	27°52	20°35	22° 8	27°14	4°26	7° 3	15°18	18°28	13°32	23°22	24°48	14°47	n.a.	T 20
W21	22 15 35	5°17'22	10♊ 0	20°19	23°16	27°58	4°20	7° 5	15°21	18°30	13°33	23°R22	24°45	14°54	n.a.	W21
T 22	22 19 32	6°15'49	21°58	20° 8	24°25	28°42	4°14	7° 7	15°23	18°32	13°34	23°21	24°42	15° 0	n.a.	T 22
F 23	22 23 28	7°14'15	3♋50	20° 1	25°34	29°26	4° 8	7° 9	15°26	18°34	13°35	23°17	24°39	15° 7	n.a.	F 23
S 24	22 27 25	8°12'40	15°41	19°D59	26°43	0♋10	4° 2	7°11	15°28	18°36	13°36	23°12	24°36	15°14	n.a.	S 24
S 25	22 31 21	9°11'04	27°35	20° 1	27°52	0°54	3°56	7°13	15°31	18°39	13°37	23° 5	24°32	15°21	n.a.	S 25
M26	22 35 18	10° 9'26	9♌35	20° 8	29° 2	1°38	3°50	7°15	15°33	18°41	13°38	22°57	24°29	15°27	n.a.	M26
T 27	22 39 15	11° 7'47	21°43	20°20	0♌11	2°22	3°43	7°16	15°35	18°43	13°38	22°49	24°26	15°34	n.a.	T 27
W28	22 43 11	12° 6'07	4♍ 2	20°36	1°20	3° 6	3°37	7°18	15°38	18°45	13°39	22°42	24°23	15°41	n.a.	W28
T 29	22 47 8	13° 4'26	16°31	20°56	2°30	3°50	3°30	7°19	15°40	18°48	13°40	22°36	24°20	15°48	n.a.	T 29
F 30	22 51 4	14° 2'43	29°11	21°21	3°39	4°34	3°23	7°20	15°42	18°50	13°41	22°32	24°16	15°54	n.a.	F 30
S 31	22 55 1	15♍ 0'59	12♎ 3	21♌50	4♌49	5♋18	3♈16	7♊22	15♋44	18♍52	13♏42	22♈30	24♈13	16♋ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	11n59	3n41	12n21	1n 9	20n21	2s22	20n12	1s31	2n 5	0s 9	18n42	2s 0	21n45	0s14	4n 4	0s40	8s59	6n41	9n12	9n41	27n 8		n.a.
F 2	15 22	6 35	2 52	12 10	0 55	20 19	2 24	20 18	1 31	2 4	0 9	18 43	2 0	21 44	0 14	4 4	0 40	9 0	6 40	9 9	9 40	27 8		n.a.
S 3	15 5	0 50	1 53	11 59	0 40	20 17	2 25	20 22	1 31	2 3	0 9	18 43	2 0	21 44	0 14	4 3	0 40	9 0	6 40	9 8	9 39	27 7		n.a.
S 4	14 47	5s 2	0 48	11 50	0 24	20 14	2 26	20 27	1 31	2 2	0 9	18 43	2 1	21 44	0 14	4 2	0 40	9 0	6 40	9 7	9 38	27 7		n.a.
M 5	14 29	10 49	0s21	11 42	0 7	20 11	2 27	20 32	1 31	2 0	0 9	18 44	2 1	21 44	0 14	4 1	0 40	9 0	6 40	9 7	9 37	27 6		n.a.
T 6	14 11	16 15	1 30	11 34	0s11	20 7	2 28	20 36	1 31	1 59	0 9	18 44	2 1	21 43	0 14	4 1	0 40	9 0	6 40	9 7	9 35	27 6		n.a.
W 7	13 53	21 0	2 37	11 27	0 29	20 3	2 29	20 40	1 31	1 57	0 10	18 45	2 1	21 43	0 14	4 0	0 39	9 1	6 40	9 7	9 34	27 5		n.a.
T 8	13 35	24 41	3 35	11 20	0 48	19 58	2 30	20 44	1 31	1 56	0 10	18 45	2 2	21 43	0 14	3 59	0 39	9 1	6 40	9 7	9 33	27 5		n.a.
F 9	13 16	26 56	4 22	11 14	1 6	19 54	2 30	20 48	1 30	1 54	0 10	18 45	2 2	21 42	0 14	3 58	0 39	9 1	6 40	9 5	9 32	27 4		n.a.
S 10	12 57	27 22	4 53	11 9	1 25	19 48	2 30	20 51	1 30	1 53	0 10	18 46	2 2	21 42	0 14	3 58	0 39	9 1	6 40	9 3	9 31	27 4		n.a.
S 11	12 38	25 51	5 4	11 4	1 44	19 42	2 31	20 55	1 30	1 51	0 10	18 46	2 2	21 42	0 14	3 57	0 39	9 2	6 39	9 1	9 30	27 3		n.a.
M12	12 19	22 31	4 55	10 59	2 2	19 36	2 31	20 58	1 30	1 49	0 10	18 46	2 2	21 41	0 14	3 56	0 39	9 2	6 39	8 58	9 29	27 3		n.a.
T 13	11 59	17 42	4 26	10 55	2 19	19 30	2 31	21 0	1 30	1 47	0 10	18 46	2 3	21 41	0 14	3 55	0 39	9 2	6 39	8 55	9 28	27 2		n.a.
W14	11 40	11 52	3 40	10 51	2 36	19 23	2 31	21 3	1 29	1 45	0 10	18 47	2 3	21 41	0 14	3 54	0 39	9 2	6 39	8 52	9 26	27 2		n.a.
T 15	11 20	5 31	2 40	10 47	2 52	19 15	2 31	21 5	1 29	1 43	0 10	18 47	2 3	21 41	0 14	3 54	0 39	9 3	6 39	8 50	9 25	27 1		n.a.
F 16	11 0	0n56	1 31	10 43	3 7	19 7	2 31	21 8	1 29	1 41	0 11	18 47	2 3	21 40	0 14	3 53	0 39	9 3	6 39	8 48	9 24	27 1		n.a.
S 17	10 40	7 9	0 20	10 39	3 20	18 59	2 30	21 10	1 29	1 39	0 11	18 47	2 4	21 40	0 14	3 52	0 39	9 3	6 39	8 48	9 23	27 0		n.a.
S 18	10 19	12 52	0n51	10 36	3 33	18 50	2 30	21 11	1 28	1 37	0 11	18 47	2 4	21 40	0 14	3 51	0 39	9 4	6 39	8 48	9 22	26 59		n.a.
M19	9 59	17 51	1 56	10 32	3 44	18 41	2 29	21 13	1 28	1 35	0 11	18 48	2 4	21 39	0 14	3 50	0 39	9 4	6 39	8 48	9 21	26 59		n.a.
T 20	9 38	21 57	2 55	10 29	3 55	18 32	2 28	21 14	1 28	1 32	0 11	18 48	2 4	21 39	0 14	3 50	0 39	9 4	6 39	8 49	9 20	26 58		n.a.
W21	9 18	24 59	3 45	10 25	4 3	18 22	2 28	21 15	1 27	1 30	0 11	18 48	2 4	21 39	0 14	3 49	0 39	9 5	6 38	8 49	9 18	26 58		n.a.
T 22	8 57	26 52	4 23	10 21	4 11	18 11	2 27	21 16	1 27	1 28	0 11	18 48	2 5	21 39	0 14	3 48	0 39	9 5	6 38	8 48	9 17	26 57		n.a.
F 23	8 36	27 31	4 51	10 17	4 17	18 0	2 26	21 17	1 27	1 25	0 11	18 48	2 5	21 38	0 14	3 47	0 39	9 5	6 38	8 47	9 16	26 56		n.a.
S 24	8 15	26 54	5 5	10 13	4 22	17 49	2 25	21 17	1 26	1 23	0 12	18 48	2 5	21 38	0 14	3 46	0 39	9 6	6 38	8 45	9 15	26 56		n.a.
S 25	7 54	25 3	5 7	10 9	4 26	17 37	2 23	21 17	1 26	1 20	0 12	18 48	2 5	21 38	0 14	3 45	0 39	9 6	6 38	8 43	9 14	26 55		n.a.
M26	7 32	22 4	4 55	10 4	4 29	17 25	2 22	21 17	1 26	1 18	0 12	18 48	2 6	21 38	0 14	3 45	0 39	9 6	6 38	8 40	9 13	26 55		n.a.
T 27	7 11	18 7	4 30	9 59	4 31	17 13	2 21	21 17	1 25	1 15	0 12	18 48	2 6	21 37	0 14	3 44	0 39	9 7	6 38	8 37	9 12	26 54		n.a.
W28	6 49	13 22	3 52	9 54	4 31	17 0	2 19	21 17	1 25	1 13	0 12	18 48	2 6	21 37	0 14	3 43	0 39	9 7	6 38	8 34	9 11	26 53		n.a.
T 29	6 28	7 59	3 3	9 48	4 30	16 47	2 18	21 16	1 24	1 10	0 12	18 48	2 6	21 37	0 14	3 42	0 39	9 7	6 38	8 32	9 9	26 53		n.a.
F 30	6 6	2 13	2 3	9 42	4 29	16 33	2 16	21 15	1 24	1 7	0 12	18 48	2 7	21 37	0 14	3 41	0 39	9 8	6 38	8 31	9 8	26 52		n.a.
S 31	5n44	3s45	0n57	9n35	4s27	16n19	2s14	21n14	1s24	1n 4	0s12	18n48	2s 7	21n36	0s14	3n40	0s39	9s 8	6n37	8n30	9n 7	26n51		n.a.

Julian Day Number = 4880619.5, Delta T = 39h56m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'12, Lahiri = 118°00'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 57	15♍59'13	25♎ 7	22♌23	5♌58	6♋ 2	3°R 9	7♊23	15♋46	18♍54	13♏43	22°D29	24♈10	16♋ 8	n.a.	S 1
M 2	23 2 54	16°57'26	8♏24	23° 0	7° 8	6°46	3♈ 2	7°24	15°48	18°57	13°45	22♈30	24° 7	16°14	n.a.	M 2
T 3	23 6 51	17°55'38	21°54	23°41	8°18	7°30	2°55	7°25	15°50	18°59	13°46	22°31	24° 4	16°21	n.a.	T 3
W 4	23 10 47	18°53'48	5♐37	24°25	9°28	8°14	2°48	7°26	15°52	19° 1	13°47	22°33	24° 1	16°28	n.a.	W 4
T 5	23 14 44	19°51'56	19°35	25°14	10°38	8°58	2°41	7°26	15°54	19° 3	13°48	22°R33	23°57	16°35	n.a.	T 5
F 6	23 18 40	20°50'03	3♑46	26° 6	11°48	9°41	2°33	7°27	15°56	19° 6	13°49	22°33	23°54	16°41	n.a.	F 6
S 7	23 22 37	21°48'09	18° 9	27° 1	12°58	10°25	2°26	7°28	15°58	19° 8	13°50	22°31	23°51	16°48	n.a.	S 7
S 8	23 26 34	22°46'13	2♒39	27°59	14° 8	11° 9	2°19	7°28	16° 0	19°10	13°51	22°28	23°48	16°55	n.a.	S 8
M 9	23 30 30	23°44'16	17°14	29° 1	15°18	11°53	2°11	7°28	16° 2	19°12	13°53	22°24	23°45	17° 1	n.a.	M 9
T 10	23 34 27	24°42'17	1♓45	0♍ 6	16°28	12°37	2° 4	7°29	16° 3	19°15	13°54	22°20	23°42	17° 8	n.a.	T 10
W11	23 38 23	25°40'17	16° 8	1°15	17°39	13°21	1°56	7°29	16° 5	19°17	13°55	22°16	23°38	17°15	n.a.	W11
T 12	23 42 20	26°38'16	0♈16	2°26	18°49	14° 4	1°48	7°R29	16° 7	19°19	13°56	22°14	23°35	17°22	n.a.	T 12
F 13	23 46 16	27°36'13	14° 6	3°40	19°59	14°48	1°41	7°29	16° 8	19°21	13°58	22°12	23°32	17°28	n.a.	F 13
S 14	23 50 13	28°34'10	27°33	4°57	21°10	15°32	1°33	7°28	16°10	19°24	13°59	22°D12	23°29	17°35	n.a.	S 14
S 15	23 54 10	29°32'06	10♉39	6°17	22°20	16°16	1°26	7°28	16°11	19°26	14° 0	22°13	23°26	17°42	n.a.	S 15
M16	23 58 6	0♎30'01	23°23	7°40	23°31	16°59	1°18	7°28	16°13	19°28	14° 2	22°14	23°22	17°48	n.a.	M16
T 17	0 2 3	1°27'56	5♊49	9° 6	24°42	17°43	1°10	7°27	16°14	19°30	14° 3	22°16	23°19	17°55	n.a.	T 17
W18	0 5 59	2°25'49	18° 0	10°35	25°52	18°27	1° 2	7°27	16°16	19°33	14° 4	22°17	23°16	18° 2	n.a.	W18
T 19	0 9 56	3°23'42	29°59	12° 6	27° 3	19°10	0°55	7°26	16°17	19°35	14° 6	22°R18	23°13	18° 9	n.a.	T 19
F 20	0 13 52	4°21'35	11♋54	13°41	28°14	19°54	0°47	7°25	16°18	19°37	14° 7	22°18	23°10	18°15	n.a.	F 20
S 21	0 17 49	5°19'26	23°47	15°18	29°25	20°37	0°40	7°25	16°20	19°39	14° 9	22°17	23° 7	18°22	n.a.	S 21
S 22	0 21 46	6°17'17	5♌43	16°58	0♍36	21°21	0°32	7°24	16°21	19°41	14°10	22°15	23° 3	18°29	n.a.	S 22
M23	0 25 42	7°15'08	17°47	18°40	1°47	22° 4	0°24	7°23	16°22	19°44	14°12	22°13	23° 0	18°36	n.a.	M23
T 24	0 29 39	8°12'57	0♍ 1	20°26	2°58	22°48	0°17	7°21	16°23	19°46	14°13	22°11	22°57	18°42	n.a.	T 24
W25	0 33 35	9°10'46	12°28	22°14	4° 9	23°31	0° 9	7°20	16°24	19°48	14°15	22° 9	22°54	18°49	n.a.	W25
T 26	0 37 32	10° 8'35	25°10	24° 5	5°20	24°14	0° 2	7°19	16°25	19°50	14°16	22° 8	22°51	18°56	n.a.	T 26
F 27	0 41 28	11° 6'22	8♎ 8	25°58	6°31	24°58	29♓54	7°17	16°26	19°52	14°18	22° 7	22°47	19° 2	n.a.	F 27
S 28	0 45 25	12° 4'09	21°21	27°54	7°42	25°41	29°47	7°16	16°27	19°54	14°19	22°D 6	22°44	19° 9	n.a.	S 28
S 29	0 49 22	13° 1'55	4♏50	29°52	8°53	26°24	29°40	7°14	16°28	19°56	14°21	22° 7	22°41	19°16	n.a.	S 29
M30	0 53 18	13♎59'41	18♏31	1♎53	10♍ 5	27♋ 7	29♓32	7♊13	16♋29	19♍59	14♏22	22♈ 7	22♈38	19♋23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n22	9s40	0s14	9n28	4s23	16n 4	2s13	21n13	1s23	1n 2	0s12	18n48	2s 7	21n36	0s14	3n39	0s39	9s 8	6n37	8n30	9n 6	26n51		n.a.
M 2	5 0	15 14	1 26	9 21	4 19	15 49	2 11	21 11	1 23	0 59	0 12	18 48	2 7	21 36	0 14	3 39	0 39	9 9	6 37	8 30	9 5	26 50		n.a.
T 3	4 38	20 10	2 33	9 13	4 14	15 34	2 9	21 9	1 22	0 56	0 13	18 48	2 8	21 36	0 14	3 38	0 39	9 9	6 37	8 31	9 4	26 49		n.a.
W 4	4 16	24 7	3 34	9 4	4 9	15 18	2 7	21 7	1 22	0 53	0 13	18 48	2 8	21 35	0 14	3 37	0 39	9 10	6 37	8 31	9 3	26 49		n.a.
T 5	3 54	26 41	4 22	8 54	4 2	15 2	2 5	21 5	1 21	0 50	0 13	18 48	2 8	21 35	0 14	3 36	0 39	9 10	6 37	8 31	9 1	26 48		n.a.
F 6	3 32	27 36	4 56	8 44	3 55	14 46	2 3	21 3	1 21	0 47	0 13	18 47	2 8	21 35	0 14	3 35	0 39	9 10	6 37	8 31	9 0	26 47		n.a.
S 7	3 9	26 41	5 12	8 33	3 48	14 29	2 1	21 0	1 20	0 44	0 13	18 47	2 9	21 35	0 14	3 34	0 39	9 11	6 37	8 30	8 59	26 46		n.a.
S 8	2 47	23 59	5 8	8 22	3 40	14 12	1 58	20 57	1 19	0 41	0 13	18 47	2 9	21 35	0 14	3 34	0 39	9 11	6 37	8 29	8 58	26 46		n.a.
M 9	2 25	19 44	4 44	8 9	3 31	13 55	1 56	20 54	1 19	0 38	0 13	18 47	2 9	21 34	0 14	3 33	0 39	9 12	6 37	8 28	8 57	26 45		n.a.
T 10	2 3	14 19	4 2	7 56	3 22	13 37	1 54	20 51	1 18	0 35	0 13	18 47	2 9	21 34	0 14	3 32	0 39	9 12	6 37	8 26	8 56	26 44		n.a.
W11	1 40	8 10	3 5	7 42	3 12	13 19	1 51	20 48	1 18	0 32	0 13	18 47	2 10	21 34	0 14	3 31	0 39	9 12	6 37	8 25	8 55	26 43		n.a.
T 12	1 18	1 42	1 57	7 27	3 2	13 1	1 49	20 44	1 17	0 29	0 14	18 46	2 10	21 34	0 14	3 30	0 39	9 13	6 37	8 24	8 54	26 43		n.a.
F 13	0 56	4n43	0 44	7 11	2 52	12 42	1 46	20 40	1 16	0 26	0 14	18 46	2 10	21 34	0 14	3 29	0 39	9 13	6 36	8 24	8 52	26 42		n.a.
S 14	0 33	10 45	0n29	6 54	2 41	12 23	1 43	20 36	1 16	0 23	0 14	18 46	2 10	21 33	0 14	3 28	0 39	9 14	6 36	8 24	8 51	26 41		n.a.
S 15	0 11	16 10	1 40	6 36	2 30	12 3	1 41	20 32	1 15	0 20	0 14	18 46	2 10	21 33	0 14	3 28	0 39	9 14	6 36	8 24	8 50	26 40		n.a.
M16	0s12	20 42	2 43	6 17	2 19	11 44	1 38	20 27	1 14	0 17	0 14	18 45	2 11	21 33	0 14	3 27	0 39	9 15	6 36	8 24	8 49	26 40		n.a.
T 17	0 34	24 12	3 38	5 56	2 8	11 24	1 35	20 23	1 14	0 14	0 14	18 45	2 11	21 33	0 14	3 26	0 39	9 15	6 36	8 25	8 48	26 39		n.a.
W18	0 56	26 32	4 21	5 35	1 56	11 4	1 33	20 18	1 13	0 11	0 14	18 45	2 11	21 33	0 14	3 25	0 39	9 15	6 36	8 25	8 47	26 38		n.a.
T 19	1 19	27 35	4 52	5 12	1 44	10 43	1 30	20 13	1 12	0 8	0 14	18 44	2 11	21 33	0 14	3 24	0 39	9 16	6 36	8 26	8 46	26 37		n.a.
F 20	1 41	27 22	5 10	4 48	1 32	10 22	1 27	20 7	1 11	0 5	0 14	18 44	2 12	21 32	0 14	3 23	0 39	9 16	6 36	8 26	8 44	26 36		n.a.
S 21	2 3	25 53	5 15	4 23	1 20	10 1	1 24	20 2	1 11	0 2	0 14	18 44	2 12	21 32	0 14	3 23	0 39	9 17	6 36	8 25	8 43	26 35		n.a.
S 22	2 26	23 14	5 7	3 57	1 8	9 40	1 21	19 56	1 10	0s 1	0 14	18 43	2 12	21 32	0 14	3 22	0 39	9 17	6 36	8 25	8 42	26 35		n.a.
M23	2 48	19 34	4 45	3 29	0 56	9 18	1 18	19 51	1 9	0 4	0 15	18 43	2 12	21 32	0 14	3 21	0 39	9 18	6 36	8 24	8 41	26 34		n.a.
T 24	3 10	15 2	4 10	3 0	0 44	8 56	1 15	19 45	1 8	0 7	0 15	18 42	2 13	21 32	0 14	3 20	0 39	9 18	6 36	8 23	8 40	26 33		n.a.
W25	3 32	9 49	3 22	2 30	0 32	8 34	1 12	19 38	1 7	0 10	0 15	18 42	2 13	21 32	0 14	3 19	0 39	9 19	6 36	8 23	8 39	26 32		n.a.
T 26	3 54	4 4	2 24	1 58	0 20	8 12	1 9	19 32	1 7	0 13	0 15	18 42	2 13	21 32	0 14	3 18	0 39	9 19	6 36	8 22	8 38	26 31		n.a.
F 27	4 16	1s57	1 17	1 25	0 9	7 49	1 6	19 25	1 6	0 16	0 15	18 41	2 13	21 31	0 14	3 18	0 39	9 19	6 36	8 22	8 36	26 30		n.a.
S 28	4 38	8 1	0 4	0 51	0n 3	7 27	1 3	19 19	1 5	0 19	0 15	18 41	2 13	21 31	0 14	3 17	0 39	9 20	6 36	8 22	8 35	26 29		n.a.
S 29	5 0	13 51	1s10	0 15	0 13	7 4	1 0	19 12	1 4	0 22	0 15	18 40	2 14	21 31	0 14	3 16	0 39	9 20	6 36	8 22	8 34	26 28		n.a.
M30	5s22	19s 5	2s21	0s21	0n24	6n41	0s57	19n 5	1s 3	0s25	0s15	18n40	2s14	21n31	0s14	3n15	0s39	9s21	6n36	8n22	8n33	26n28		n.a.

Julian Day Number = 4880650.5, Delta T = 39h56m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'16, Lahiri = 118°00'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 15	14♎57'25	2♐24	3♎56	11♍16	27♋50	29°R25	7°R11	16♋29	20♍ 1	14♏24	22♈ 8	22♈35	19♋29	n.a.	T 1
W 2	1 1 11	15°55'09	16°25	6° 0	12°27	28°33	29♓18	7♊ 9	16°30	20° 3	14°25	22° 8	22°32	19°36	n.a.	W 2
T 3	1 5 8	16°52'52	0♑34	8° 7	13°39	29°16	29°11	7° 7	16°31	20° 5	14°27	22° 9	22°28	19°43	n.a.	T 3
F 4	1 9 4	17°50'34	14°46	10°15	14°50	29°59	29° 4	7° 5	16°31	20° 7	14°29	22°R 9	22°25	19°49	n.a.	F 4
S 5	1 13 1	18°48'15	29° 1	12°25	16° 2	0♌42	28°57	7° 3	16°32	20° 9	14°30	22° 9	22°22	19°56	n.a.	S 5
S 6	1 16 58	19°45'55	13♒15	14°35	17°13	1°25	28°50	7° 0	16°33	20°11	14°32	22° 9	22°19	20° 3	n.a.	S 6
M 7	1 20 54	20°43'35	27°25	16°47	18°25	2° 8	28°44	6°58	16°33	20°13	14°34	22° 9	22°16	20°10	n.a.	M 7
T 8	1 24 51	21°41'13	11♓29	18°59	19°37	2°50	28°37	6°56	16°33	20°15	14°35	22° 8	22°13	20°16	n.a.	T 8
W 9	1 28 47	22°38'51	25°23	21°11	20°48	3°33	28°30	6°53	16°34	20°17	14°37	22°D 8	22° 9	20°23	n.a.	W 9
T 10	1 32 44	23°36'28	9♈ 6	23°23	22° 0	4°15	28°24	6°51	16°34	20°19	14°38	22° 9	22° 6	20°30	n.a.	T 10
F 11	1 36 40	24°34'05	22°34	25°34	23°12	4°58	28°18	6°48	16°34	20°21	14°40	22°R 9	22° 3	20°36	n.a.	F 11
S 12	1 40 37	25°31'41	5♉45	27°45	24°23	5°40	28°12	6°45	16°35	20°23	14°42	22° 9	22° 0	20°43	n.a.	S 12
S 13	1 44 33	26°29'17	18°41	29°55	25°35	6°23	28° 6	6°42	16°35	20°25	14°44	22° 8	21°57	20°50	n.a.	S 13
M14	1 48 30	27°26'53	1♊19	2♏ 4	26°47	7° 5	28° 0	6°39	16°35	20°27	14°45	22° 8	21°53	20°57	n.a.	M14
T 15	1 52 27	28°24'29	13°43	4°12	27°59	7°47	27°54	6°37	16°35	20°28	14°47	22° 7	21°50	21° 3	n.a.	T 15
W16	1 56 23	29°22'04	25°53	6°19	29°11	8°29	27°48	6°33	16°R35	20°30	14°49	22° 6	21°47	21°10	n.a.	W16
T 17	2 0 20	0♏19'40	7♋54	8°23	0♎23	9°11	27°43	6°30	16°35	20°32	14°50	22° 5	21°44	21°17	n.a.	T 17
F 18	2 4 16	1°17'15	19°49	10°27	1°35	9°53	27°37	6°27	16°35	20°34	14°52	22° 5	21°41	21°24	n.a.	F 18
S 19	2 8 13	2°14'51	1♌42	12°28	2°47	10°35	27°32	6°24	16°35	20°36	14°54	22°D 4	21°38	21°30	n.a.	S 19
S 20	2 12 9	3°12'26	13°39	14°28	3°59	11°17	27°27	6°21	16°35	20°38	14°56	22° 5	21°34	21°37	n.a.	S 20
M21	2 16 6	4°10'02	25°43	16°26	5°12	11°58	27°22	6°17	16°35	20°39	14°57	22° 5	21°31	21°44	n.a.	M21
T 22	2 20 2	5° 7'38	7♍59	18°22	6°24	12°40	27°17	6°14	16°34	20°41	14°59	22° 6	21°28	21°50	n.a.	T 22
W23	2 23 59	6° 5'13	20°30	20°16	7°36	13°21	27°13	6°10	16°34	20°43	15° 1	22° 8	21°25	21°57	n.a.	W23
T 24	2 27 55	7° 2'49	3♎21	22° 8	8°48	14° 3	27° 8	6° 7	16°34	20°44	15° 3	22° 9	21°22	22° 4	n.a.	T 24
F 25	2 31 52	8° 0'25	16°32	23°58	10° 1	14°44	27° 4	6° 3	16°33	20°46	15° 4	22°R 9	21°19	22°11	n.a.	F 25
S 26	2 35 49	8°58'01	0♏ 4	25°46	11°13	15°25	27° 0	5°59	16°33	20°48	15° 6	22° 9	21°15	22°17	n.a.	S 26
S 27	2 39 45	9°55'38	13°56	27°33	12°26	16° 6	26°56	5°55	16°32	20°49	15° 8	22° 8	21°12	22°24	n.a.	S 27
M28	2 43 42	10°53'14	28° 4	29°17	13°38	16°47	26°52	5°52	16°32	20°51	15°10	22° 6	21° 9	22°31	n.a.	M28
T 29	2 47 38	11°50'50	12♐25	1♐ 0	14°50	17°28	26°48	5°48	16°31	20°53	15°12	22° 4	21° 6	22°37	n.a.	T 29
W30	2 51 35	12°48'26	26°52	2°41	16° 3	18° 9	26°45	5°44	16°31	20°54	15°13	22° 1	21° 3	22°44	n.a.	W30
T 31	2 55 31	13♏46'02	11♑21	4♐20	17♎16	18♌49	26♓42	5♊40	16♋30	20♍56	15♏15	21♈59	20♈59	22♋51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s43	23s22	3s25	0s59	0n34	6n17	0s54	18n58	1s 2	0s28	0s15	18n39	2s14	21n31	0s14	3n14	0s39	9s21	6n36	8n22	8n32	26n27		n.a.
W 2	6 5	26 20	4 17	1 39	0 44	5 54	0 51	18 50	1 1	0 30	0 15	18 39	2 14	21 31	0 14	3 14	0 39	9 22	6 36	8 22	8 31	26 26		n.a.
T 3	6 27	27 38	4 55	2 19	0 53	5 30	0 48	18 43	1 0	0 33	0 15	18 38	2 15	21 31	0 14	3 13	0 39	9 22	6 36	8 22	8 30	26 25		n.a.
F 4	6 48	27 9	5 14	3 0	1 1	5 7	0 45	18 35	0 59	0 36	0 15	18 38	2 15	21 31	0 14	3 12	0 39	9 23	6 36	8 23	8 28	26 24		n.a.
S 5	7 9	24 53	5 15	3 42	1 9	4 43	0 41	18 27	0 58	0 39	0 16	18 37	2 15	21 31	0 14	3 11	0 39	9 23	6 36	8 22	8 27	26 23		n.a.
S 6	7 30	21 5	4 56	4 25	1 16	4 19	0 38	18 19	0 57	0 41	0 16	18 37	2 15	21 31	0 14	3 10	0 39	9 24	6 36	8 22	8 26	26 22		n.a.
M 7	7 52	16 4	4 19	5 8	1 22	3 54	0 35	18 11	0 56	0 44	0 16	18 36	2 15	21 31	0 14	3 10	0 39	9 24	6 36	8 22	8 25	26 21		n.a.
T 8	8 13	10 15	3 27	5 52	1 27	3 30	0 32	18 3	0 55	0 47	0 16	18 35	2 16	21 31	0 14	3 9	0 39	9 25	6 36	8 22	8 24	26 20		n.a.
W 9	8 33	3 59	2 23	6 36	1 32	3 6	0 29	17 55	0 54	0 49	0 16	18 35	2 16	21 31	0 14	3 8	0 39	9 25	6 36	8 22	8 23	26 19		n.a.
T 10	8 54	2n24	1 12	7 20	1 36	2 41	0 26	17 46	0 53	0 52	0 16	18 34	2 16	21 30	0 14	3 7	0 39	9 25	6 36	8 22	8 22	26 18		n.a.
F 11	9 15	8 34	0n 2	8 4	1 39	2 17	0 23	17 37	0 52	0 54	0 16	18 34	2 16	21 30	0 14	3 7	0 39	9 26	6 36	8 22	8 20	26 17		n.a.
S 12	9 35	14 14	1 15	8 47	1 41	1 52	0 20	17 28	0 50	0 57	0 16	18 33	2 16	21 30	0 14	3 6	0 39	9 26	6 36	8 22	8 19	26 16		n.a.
S 13	9 55	19 9	2 22	9 31	1 42	1 27	0 16	17 19	0 49	0 59	0 16	18 32	2 17	21 30	0 14	3 5	0 39	9 27	6 36	8 22	8 18	26 15		n.a.
M14	10 16	23 5	3 20	10 14	1 42	1 2	0 13	17 10	0 48	1 1	0 16	18 32	2 17	21 30	0 14	3 4	0 39	9 27	6 36	8 22	8 17	26 14		n.a.
T 15	10 36	25 53	4 8	10 57	1 42	0 37	0 10	17 1	0 47	1 4	0 16	18 31	2 17	21 30	0 14	3 4	0 39	9 28	6 36	8 22	8 16	26 13		n.a.
W16	10 55	27 24	4 44	11 38	1 40	0 12	0 7	16 52	0 46	1 6	0 16	18 30	2 17	21 30	0 14	3 3	0 39	9 28	6 36	8 21	8 15	26 12		n.a.
T 17	11 15	27 36	5 7	12 19	1 38	0s13	0 4	16 42	0 44	1 8	0 16	18 30	2 17	21 30	0 14	3 2	0 39	9 29	6 36	8 21	8 13	26 11		n.a.
F 18	11 35	26 32	5 16	13 0	1 36	0 38	0 1	16 33	0 43	1 10	0 16	18 29	2 17	21 30	0 14	3 2	0 39	9 29	6 36	8 21	8 12	26 10		n.a.
S 19	11 54	24 16	5 12	13 39	1 32	1 3	0n 2	16 23	0 42	1 12	0 17	18 28	2 18	21 30	0 14	3 1	0 39	9 30	6 36	8 21	8 11	26 9		n.a.
S 20	12 13	20 57	4 54	14 17	1 28	1 28	0 5	16 13	0 41	1 14	0 17	18 28	2 18	21 30	0 14	3 0	0 39	9 30	6 36	8 21	8 10	26 8		n.a.
M21	12 32	16 43	4 24	14 55	1 24	1 53	0 8	16 4	0 39	1 16	0 17	18 27	2 18	21 30	0 14	2 59	0 39	9 31	6 36	8 21	8 9	26 7		n.a.
T 22	12 51	11 45	3 41	15 31	1 18	2 18	0 11	15 54	0 38	1 18	0 17	18 26	2 18	21 30	0 14	2 59	0 39	9 31	6 36	8 22	8 8	26 6		n.a.
W23	13 9	6 13	2 46	16 7	1 13	2 43	0 13	15 44	0 37	1 20	0 17	18 25	2 18	21 30	0 14	2 58	0 39	9 31	6 36	8 22	8 7	26 5		n.a.
T 24	13 28	0 17	1 42	16 41	1 6	3 8	0 16	15 33	0 35	1 22	0 17	18 25	2 18	21 31	0 14	2 57	0 39	9 32	6 36	8 22	8 5	26 4		n.a.
F 25	13 46	5s50	0 31	17 14	1 0	3 33	0 19	15 23	0 34	1 24	0 17	18 24	2 19	21 31	0 14	2 57	0 39	9 32	6 36	8 23	8 4	26 2		n.a.
S 26	14 4	11 50	0s44	17 46	0 53	3 58	0 22	15 13	0 33	1 25	0 17	18 23	2 19	21 31	0 14	2 56	0 39	9 33	6 36	8 23	8 3	26 1		n.a.
S 27	14 21	17 25	1 57	18 18	0 45	4 23	0 25	15 2	0 31	1 27	0 17	18 22	2 19	21 31	0 14	2 56	0 39	9 33	6 36	8 22	8 2	26 0		n.a.
M28	14 39	22 9	3 5	18 47	0 37	4 48	0 27	14 52	0 30	1 28	0 17	18 22	2 19	21 31	0 14	2 55	0 39	9 34	6 36	8 22	8 1	25 59		n.a.
T 29	14 56	25 37	4 2	19 16	0 29	5 13	0 30	14 41	0 28	1 30	0 17	18 21	2 19	21 31	0 14	2 54	0 39	9 34	6 36	8 21	8 0	25 58		n.a.
W30	15 13	27 26	4 45	19 44	0 21	5 38	0 33	14 31	0 27	1 31	0 17	18 20	2 19	21 31	0 14	2 54	0 39	9 34	6 36	8 20	7 58	25 57		n.a.
T 31	15s30	27s23	5s 9	20s11	0n12	6s 2	0n35	14n20	0s25	1s32	0s17	18n19	2s19	21n31	0s14	2n53	0s39	9s35	6n36	8n19	7n57	25n56		n.a.

Julian Day Number = 4880680.5, Delta T = 39h56m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'20, Lahiri = 118°00'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 28	14♏43'38	25♉46	5♐57	18♎28	19♌30	26°R38	5°R36	16°R29	20♍57	15♏17	21°R57	20♈56	22♋58	n.a.	F 1
S 2	3 3 24	15°41'14	10♒ 4	7°32	19°41	20°10	26♓35	5♊32	16♋28	20°59	15°19	21°D56	20°53	23° 4	n.a.	S 2
S 3	3 7 21	16°38'50	24°11	9° 5	20°53	20°50	26°33	5°28	16°28	21° 0	15°20	21♈56	20°50	23°11	n.a.	S 3
M 4	3 11 18	17°36'25	8♓ 6	10°36	22° 6	21°30	26°30	5°23	16°27	21° 2	15°22	21°57	20°47	23°18	n.a.	M 4
T 5	3 15 14	18°34'00	21°48	12° 6	23°19	22°10	26°28	5°19	16°26	21° 3	15°24	21°58	20°44	23°25	n.a.	T 5
W 6	3 19 11	19°31'35	5♈18	13°33	24°32	22°50	26°25	5°15	16°25	21° 4	15°26	22° 0	20°40	23°31	n.a.	W 6
T 7	3 23 7	20°29'11	18°35	14°59	25°44	23°30	26°23	5°11	16°24	21° 6	15°28	22°R 1	20°37	23°38	n.a.	T 7
F 8	3 27 4	21°26'46	1♉39	16°22	26°57	24° 9	26°21	5° 6	16°23	21° 7	15°29	22° 0	20°34	23°45	n.a.	F 8
S 9	3 31 0	22°24'22	14°30	17°44	28°10	24°48	26°20	5° 2	16°22	21° 8	15°31	21°59	20°31	23°51	n.a.	S 9
S 10	3 34 57	23°21'58	27°10	19° 4	29°23	25°28	26°18	4°58	16°21	21°10	15°33	21°55	20°28	23°58	n.a.	S 10
M11	3 38 53	24°19'34	9♊37	20°21	0♏36	26° 7	26°17	4°53	16°19	21°11	15°35	21°51	20°25	24° 5	n.a.	M11
T 12	3 42 50	25°17'12	21°53	21°37	1°49	26°46	26°15	4°49	16°18	21°12	15°36	21°45	20°21	24°12	n.a.	T 12
W13	3 46 46	26°14'49	4♋ 0	22°50	3° 2	27°24	26°14	4°45	16°17	21°13	15°38	21°39	20°18	24°18	n.a.	W13
T 14	3 50 43	27°12'27	15°58	24° 1	4°15	28° 3	26°14	4°40	16°16	21°14	15°40	21°33	20°15	24°25	n.a.	T 14
F 15	3 54 39	28°10'06	27°52	25°10	5°28	28°41	26°13	4°36	16°14	21°16	15°42	21°29	20°12	24°32	n.a.	F 15
S 16	3 58 36	29° 7'46	9♌44	26°17	6°41	29°20	26°13	4°31	16°13	21°17	15°43	21°25	20° 9	24°38	n.a.	S 16
S 17	4 2 32	0♐ 5'26	21°39	27°21	7°54	29°58	26°12	4°27	16°12	21°18	15°45	21°23	20° 5	24°45	n.a.	S 17
M18	4 6 29	1° 3'07	3♍41	28°22	9° 7	0♍35	26°D12	4°22	16°10	21°19	15°47	21°D23	20° 2	24°52	n.a.	M18
T 19	4 10 26	2° 0'49	15°55	29°21	10°20	1°13	26°12	4°18	16° 9	21°20	15°49	21°24	19°59	24°59	n.a.	T 19
W20	4 14 22	2°58'32	28°26	0♉17	11°34	1°51	26°13	4°13	16° 7	21°21	15°50	21°25	19°56	25° 5	n.a.	W20
T 21	4 18 19	3°56'15	11♎18	1°10	12°47	2°28	26°13	4° 9	16° 6	21°22	15°52	21°26	19°53	25°12	n.a.	T 21
F 22	4 22 15	4°54'00	24°34	2° 0	14° 0	3° 5	26°14	4° 4	16° 4	21°23	15°54	21°R27	19°50	25°19	n.a.	F 22
S 23	4 26 12	5°51'46	8♏16	2°47	15°14	3°42	26°15	4° 0	16° 2	21°24	15°55	21°25	19°46	25°26	n.a.	S 23
S 24	4 30 8	6°49'32	22°24	3°30	16°27	4°19	26°16	3°55	16° 1	21°24	15°57	21°22	19°43	25°32	n.a.	S 24
M25	4 34 5	7°47'19	6♐53	4°10	17°40	4°55	26°17	3°51	15°59	21°25	15°59	21°17	19°40	25°39	n.a.	M25
T 26	4 38 1	8°45'07	21°39	4°46	18°54	5°31	26°18	3°46	15°57	21°26	16° 0	21°10	19°37	25°46	n.a.	T 26
W27	4 41 58	9°42'56	6♉33	5°17	20° 7	6° 7	26°20	3°42	15°55	21°27	16° 2	21° 3	19°34	25°52	n.a.	W27
T 28	4 45 54	10°40'46	21°27	5°45	21°21	6°43	26°22	3°37	15°54	21°28	16° 4	20°56	19°31	25°59	n.a.	T 28
F 29	4 49 51	11°38'36	6♒12	6° 8	22°34	7°18	26°24	3°33	15°52	21°28	16° 5	20°50	19°27	26° 6	n.a.	F 29
S 30	4 53 47	12♐36'26	20♒42	6♉27	23♏48	7♍54	26♓26	3♊28	15♋50	21♍29	16♏ 7	20♈46	19♈24	26♋13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s47	25s30	5s14	20s37	0n 3	6s27	0n38	14n 9	0s24	1s34	0s17	18n18	2s19	21n31	0s14	2n53	0s39	9s35	6n36	8n18	7n56	25n55		n.a.
S 2	16 3	22 0	4 59	21 1	0s 6	6 51	0 40	13 59	0 22	1 35	0 17	18 18	2 20	21 31	0 14	2 52	0 39	9 36	6 36	8 18	7 55	25 53		n.a.
S 3	16 19	17 16	4 26	21 25	0 16	7 15	0 43	13 48	0 21	1 36	0 17	18 17	2 20	21 31	0 14	2 51	0 39	9 36	6 36	8 18	7 54	25 52		n.a.
M 4	16 35	11 40	3 38	21 47	0 25	7 40	0 45	13 37	0 19	1 37	0 17	18 16	2 20	21 31	0 14	2 51	0 39	9 37	6 37	8 18	7 53	25 51		n.a.
T 5	16 50	5 35	2 38	22 9	0 35	8 3	0 47	13 26	0 17	1 38	0 17	18 15	2 20	21 31	0 14	2 50	0 39	9 37	6 37	8 19	7 52	25 50		n.a.
W 6	17 6	0n39	1 30	22 29	0 45	8 27	0 50	13 15	0 16	1 39	0 17	18 14	2 20	21 32	0 14	2 50	0 39	9 37	6 37	8 19	7 50	25 49		n.a.
T 7	17 21	6 47	0 19	22 49	0 55	8 51	0 52	13 4	0 14	1 40	0 17	18 14	2 20	21 32	0 14	2 49	0 39	9 38	6 37	8 20	7 49	25 48		n.a.
F 8	17 35	12 31	0n53	23 8	1 5	9 14	0 54	12 53	0 12	1 41	0 17	18 13	2 20	21 32	0 14	2 49	0 40	9 38	6 37	8 19	7 48	25 46		n.a.
S 9	17 50	17 38	2 0	23 25	1 15	9 38	0 56	12 42	0 11	1 41	0 18	18 12	2 20	21 32	0 14	2 48	0 40	9 39	6 37	8 19	7 47	25 45		n.a.
S 10	18 4	21 52	3 0	23 42	1 25	10 1	0 58	12 31	0 9	1 42	0 18	18 11	2 20	21 32	0 14	2 48	0 40	9 39	6 37	8 18	7 46	25 44		n.a.
M11	18 18	25 2	3 51	23 58	1 35	10 24	1 0	12 19	0 7	1 42	0 18	18 10	2 20	21 32	0 14	2 47	0 40	9 39	6 37	8 16	7 45	25 43		n.a.
T 12	18 31	26 59	4 30	24 13	1 45	10 46	1 2	12 8	0 6	1 43	0 18	18 9	2 20	21 32	0 14	2 47	0 40	9 40	6 37	8 14	7 43	25 41		n.a.
W13	18 44	27 36	4 56	24 28	1 56	11 9	1 4	11 57	0 4	1 43	0 18	18 9	2 21	21 32	0 14	2 46	0 40	9 40	6 37	8 12	7 42	25 40		n.a.
T 14	18 57	26 55	5 9	24 41	2 6	11 31	1 6	11 46	0 2	1 44	0 18	18 8	2 21	21 33	0 14	2 46	0 40	9 41	6 37	8 10	7 41	25 39		n.a.
F 15	19 10	25 1	5 9	24 54	2 16	11 53	1 8	11 35	0 0	1 44	0 18	18 7	2 21	21 33	0 14	2 45	0 40	9 41	6 38	8 8	7 40	25 38		n.a.
S 16	19 22	22 2	4 55	25 6	2 26	12 15	1 10	11 24	0n 2	1 44	0 18	18 6	2 21	21 33	0 14	2 45	0 40	9 41	6 38	8 7	7 39	25 36		n.a.
S 17	19 34	18 7	4 29	25 17	2 35	12 36	1 11	11 12	0 4	1 44	0 18	18 5	2 21	21 33	0 14	2 44	0 40	9 42	6 38	8 6	7 38	25 35		n.a.
M18	19 46	13 27	3 50	25 28	2 45	12 57	1 13	11 1	0 5	1 44	0 18	18 4	2 21	21 33	0 14	2 44	0 40	9 42	6 38	8 6	7 36	25 34		n.a.
T 19	19 57	8 11	3 1	25 38	2 55	13 18	1 14	10 50	0 7	1 44	0 18	18 4	2 21	21 33	0 14	2 44	0 40	9 42	6 38	8 6	7 35	25 33		n.a.
W20	20 8	2 28	2 2	25 47	3 4	13 39	1 16	10 39	0 9	1 44	0 18	18 3	2 21	21 34	0 14	2 43	0 40	9 43	6 38	8 7	7 34	25 31		n.a.
T 21	20 19	3s30	0 55	25 56	3 13	13 59	1 17	10 28	0 11	1 44	0 18	18 2	2 21	21 34	0 14	2 43	0 40	9 43	6 38	8 7	7 33	25 30		n.a.
F 22	20 29	9 30	0s17	26 4	3 22	14 19	1 18	10 17	0 13	1 44	0 18	18 1	2 21	21 34	0 14	2 43	0 40	9 43	6 38	8 7	7 32	25 29		n.a.
S 23	20 39	15 16	1 30	26 12	3 30	14 38	1 20	10 6	0 15	1 44	0 18	18 0	2 21	21 34	0 14	2 42	0 40	9 44	6 38	8 7	7 31	25 27		n.a.
S 24	20 48	20 23	2 39	26 19	3 38	14 58	1 21	9 55	0 17	1 43	0 18	18 0	2 21	21 34	0 14	2 42	0 40	9 44	6 39	8 6	7 29	25 26		n.a.
M25	20 58	24 26	3 40	26 26	3 46	15 17	1 22	9 44	0 19	1 43	0 18	17 59	2 21	21 35	0 14	2 41	0 40	9 44	6 39	8 4	7 28	25 25		n.a.
T 26	21 6	26 55	4 28	26 32	3 53	15 35	1 23	9 33	0 21	1 42	0 18	17 58	2 21	21 35	0 14	2 41	0 40	9 45	6 39	8 1	7 27	25 23		n.a.
W27	21 15	27 31	4 57	26 37	4 0	15 53	1 24	9 22	0 23	1 42	0 18	17 57	2 21	21 35	0 14	2 41	0 40	9 45	6 39	7 59	7 26	25 22		n.a.
T 28	21 23	26 8	5 7	26 42	4 6	16 11	1 25	9 11	0 25	1 41	0 18	17 56	2 21	21 35	0 14	2 41	0 40	9 45	6 39	7 56	7 25	25 21		n.a.
F 29	21 31	22 57	4 56	26 47	4 12	16 29	1 26	9 0	0 28	1 40	0 18	17 56	2 21	21 35	0 14	2 40	0 40	9 46	6 39	7 54	7 24	25 19		n.a.
S 30	21s38	18s23	4s26	26s51	4s17	16s46	1n27	8n49	0n30	1s40	0s18	17n55	2s21	21n36	0s14	2n40	0s40	9s46	6n39	7n52	7n22	25n18		n.a.

Julian Day Number = 4880711.5, Delta T = 39h56m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'25, Lahiri = 118°00'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 44	13♐34'17	4♓53	6♑40	25♏ 1	8♍29	26♓28	3°R24	15°R48	21♍30	16♏ 9	20°R44	19♈21	26♋19	n.a.	S 1
M 2	5 1 41	14°32'09	18°44	6°48	26°15	9° 3	26°30	3♊19	15♋46	21°30	16°10	20°D44	19°18	26°26	n.a.	M 2
T 3	5 5 37	15°30'01	2♈15	6°R51	27°28	9°38	26°33	3°15	15°44	21°31	16°12	20♈45	19°15	26°33	n.a.	T 3
W 4	5 9 34	16°27'54	15°29	6°48	28°42	10°12	26°36	3°11	15°42	21°31	16°13	20°R45	19°11	26°39	n.a.	W 4
T 5	5 13 30	17°25'47	28°27	6°40	29°55	10°46	26°39	3° 6	15°40	21°32	16°15	20°45	19° 8	26°46	n.a.	T 5
F 6	5 17 27	18°23'41	11♉11	6°25	1♐ 9	11°20	26°42	3° 2	15°38	21°32	16°17	20°43	19° 5	26°53	n.a.	F 6
S 7	5 21 23	19°21'37	23°44	6° 4	2°23	11°53	26°46	2°58	15°36	21°33	16°18	20°39	19° 2	27° 0	n.a.	S 7
S 8	5 25 20	20°19'33	6♊ 7	5°38	3°36	12°26	26°49	2°54	15°34	21°33	16°20	20°32	18°59	27° 6	n.a.	S 8
M 9	5 29 16	21°17'30	18°22	5° 5	4°50	12°59	26°53	2°50	15°32	21°34	16°21	20°23	18°56	27°13	n.a.	M 9
T 10	5 33 13	22°15'28	0♋29	4°27	6° 4	13°32	26°57	2°45	15°30	21°34	16°23	20°12	18°52	27°20	n.a.	T 10
W11	5 37 9	23°13'28	12°29	3°44	7°18	14° 4	27° 1	2°41	15°28	21°34	16°24	20° 0	18°49	27°27	n.a.	W11
T 12	5 41 6	24°11'28	24°24	2°56	8°32	14°36	27° 5	2°37	15°25	21°34	16°26	19°48	18°46	27°33	n.a.	T 12
F 13	5 45 2	25° 9'30	6♌16	2° 4	9°45	15° 7	27° 9	2°33	15°23	21°35	16°27	19°38	18°43	27°40	n.a.	F 13
S 14	5 48 59	26° 7'33	18° 7	1° 9	10°59	15°39	27°14	2°29	15°21	21°35	16°29	19°30	18°40	27°47	n.a.	S 14
S 15	5 52 55	27° 5'37	0♍ 1	0°12	12°13	16°10	27°18	2°25	15°19	21°35	16°30	19°24	18°37	27°53	n.a.	S 15
M16	5 56 52	28° 3'43	12° 1	29♐14	13°27	16°40	27°23	2°22	15°16	21°35	16°31	19°21	18°33	28° 0	n.a.	M16
T 17	6 0 49	29° 1'50	24°12	28°16	14°41	17°11	27°28	2°18	15°14	21°35	16°33	19°D19	18°30	28° 7	n.a.	T 17
W18	6 4 45	29°59'58	6♎39	27°19	15°55	17°40	27°33	2°14	15°12	21°35	16°34	19°19	18°27	28°14	n.a.	W18
T 19	6 8 42	0♑58'09	19°27	26°25	17° 9	18°10	27°39	2°10	15°10	21°36	16°36	19°R20	18°24	28°20	n.a.	T 19
F 20	6 12 38	1°56'20	2♏40	25°36	18°23	18°39	27°44	2° 7	15° 7	21°R36	16°37	19°19	18°21	28°27	n.a.	F 20
S 21	6 16 35	2°54'33	16°22	24°52	19°37	19° 8	27°50	2° 3	15° 5	21°36	16°38	19°16	18°17	28°34	n.a.	S 21
S 22	6 20 31	3°52'48	0♐33	24°14	20°51	19°36	27°56	2° 0	15° 3	21°35	16°40	19°11	18°14	28°40	n.a.	S 22
M23	6 24 28	4°51'05	15°11	23°44	22° 5	20° 4	28° 2	1°56	15° 0	21°35	16°41	19° 4	18°11	28°47	n.a.	M23
T 24	6 28 24	5°49'23	0♑11	23°22	23°19	20°32	28° 8	1°53	14°58	21°35	16°42	18°54	18° 8	28°54	n.a.	T 24
W25	6 32 21	6°47'42	15°23	23° 9	24°33	20°59	28°14	1°50	14°56	21°35	16°43	18°43	18° 5	29° 1	n.a.	W25
T 26	6 36 17	7°46'02	0♒37	23°D 4	25°47	21°25	28°20	1°47	14°53	21°35	16°45	18°33	18° 2	29° 7	n.a.	T 26
F 27	6 40 14	8°44'24	15°42	23°10	27° 1	21°52	28°27	1°43	14°51	21°35	16°46	18°24	17°58	29°14	n.a.	F 27
S 28	6 44 11	9°42'47	0♓28	23°25	28°15	22°17	28°34	1°40	14°48	21°34	16°47	18°17	17°55	29°21	n.a.	S 28
S 29	6 48 7	10°41'11	14°51	23°49	29°29	22°42	28°41	1°37	14°46	21°34	16°48	18°13	17°52	29°27	n.a.	S 29
M30	6 52 4	11°39'36	28°48	24°22	0♑44	23° 7	28°48	1°34	14°44	21°34	16°49	18°11	17°49	29°34	n.a.	M30
T 31	6 56 0	12♑38'02	12♈19	25♐ 4	1♑58	23♍32	28♓55	1♊32	14♋41	21♍34	16♏51	18♈11	17♈46	29♋41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	12s53	3s41	26s54	4s21	17s 2	1n28	8n39	0n32	1s39	0s18	17n54	2s21	21n36	0s14	2n40	0s40	9s46	6n40	7n52	7n21	25n17		n.a.
M 2	21 52	6 51	2 43	26 57	4 24	17 18	1 28	8 28	0 34	1 38	0 18	17 53	2 21	21 36	0 14	2 39	0 40	9 47	6 40	7 52	7 20	25 15		n.a.
T 3	21 58	0 38	1 38	26 59	4 27	17 34	1 29	8 18	0 36	1 37	0 18	17 52	2 21	21 36	0 14	2 39	0 40	9 47	6 40	7 52	7 19	25 14		n.a.
W 4	22 4	5n29	0 28	27 1	4 28	17 49	1 29	8 7	0 39	1 36	0 18	17 52	2 21	21 37	0 14	2 39	0 40	9 47	6 40	7 52	7 18	25 13		n.a.
T 5	22 9	11 15	0n41	27 1	4 28	18 4	1 30	7 57	0 41	1 35	0 18	17 51	2 21	21 37	0 14	2 39	0 40	9 47	6 40	7 52	7 17	25 11		n.a.
F 6	22 14	16 26	1 47	27 1	4 27	18 18	1 30	7 46	0 43	1 33	0 18	17 50	2 21	21 37	0 14	2 39	0 40	9 48	6 40	7 51	7 15	25 10		n.a.
S 7	22 19	20 51	2 47	26 59	4 24	18 32	1 30	7 36	0 46	1 32	0 18	17 49	2 21	21 37	0 14	2 38	0 40	9 48	6 40	7 50	7 14	25 8		n.a.
S 8	22 23	24 15	3 37	26 57	4 20	18 46	1 31	7 26	0 48	1 31	0 18	17 49	2 21	21 37	0 14	2 38	0 40	9 48	6 41	7 47	7 13	25 7		n.a.
M 9	22 27	26 30	4 17	26 52	4 15	18 59	1 31	7 16	0 50	1 29	0 18	17 48	2 21	21 38	0 14	2 38	0 40	9 49	6 41	7 44	7 12	25 5		n.a.
T 10	22 31	27 29	4 45	26 47	4 8	19 11	1 31	7 6	0 53	1 28	0 18	17 47	2 20	21 38	0 14	2 38	0 40	9 49	6 41	7 40	7 11	25 4		n.a.
W11	22 34	27 8	5 0	26 39	3 59	19 23	1 31	6 57	0 55	1 26	0 18	17 47	2 20	21 38	0 13	2 38	0 40	9 49	6 41	7 36	7 10	25 3		n.a.
T 12	22 36	25 33	5 2	26 30	3 48	19 34	1 31	6 47	0 58	1 25	0 18	17 46	2 20	21 38	0 13	2 38	0 40	9 49	6 41	7 31	7 8	25 1		n.a.
F 13	22 39	22 50	4 50	26 19	3 36	19 45	1 31	6 37	1 0	1 23	0 18	17 45	2 20	21 39	0 13	2 38	0 40	9 49	6 42	7 28	7 7	25 0		n.a.
S 14	22 40	19 10	4 26	26 5	3 22	19 56	1 31	6 28	1 3	1 21	0 19	17 45	2 20	21 39	0 13	2 37	0 40	9 50	6 42	7 24	7 6	24 58		n.a.
S 15	22 42	14 44	3 51	25 50	3 7	20 5	1 30	6 19	1 5	1 19	0 19	17 44	2 20	21 39	0 13	2 37	0 40	9 50	6 42	7 22	7 5	24 57		n.a.
M16	22 43	9 42	3 4	25 33	2 50	20 15	1 30	6 9	1 8	1 18	0 19	17 43	2 20	21 39	0 13	2 37	0 40	9 50	6 42	7 21	7 4	24 55		n.a.
T 17	22 44	4 14	2 9	25 15	2 32	20 23	1 30	6 0	1 11	1 16	0 19	17 43	2 20	21 40	0 13	2 37	0 40	9 50	6 42	7 21	7 3	24 54		n.a.
W18	22 44	1s32	1 7	24 55	2 13	20 32	1 29	5 52	1 13	1 14	0 19	17 42	2 20	21 40	0 13	2 37	0 40	9 50	6 42	7 21	7 1	24 52		n.a.
T 19	22 44	7 24	0s 1	24 34	1 53	20 39	1 29	5 43	1 16	1 12	0 19	17 42	2 20	21 40	0 13	2 37	0 40	9 51	6 43	7 21	7 0	24 51		n.a.
F 20	22 43	13 8	1 10	24 12	1 33	20 46	1 28	5 34	1 18	1 10	0 19	17 41	2 20	21 41	0 13	2 37	0 40	9 51	6 43	7 21	6 59	24 49		n.a.
S 21	22 42	18 27	2 18	23 51	1 13	20 53	1 27	5 26	1 21	1 7	0 19	17 40	2 19	21 41	0 13	2 37	0 40	9 51	6 43	7 20	6 58	24 48		n.a.
S 22	22 40	22 55	3 20	23 29	0 53	20 59	1 27	5 17	1 24	1 5	0 19	17 40	2 19	21 41	0 13	2 37	0 40	9 51	6 43	7 18	6 57	24 46		n.a.
M23	22 39	26 5	4 10	23 8	0 33	21 4	1 26	5 9	1 27	1 3	0 19	17 39	2 19	21 41	0 13	2 37	0 40	9 51	6 43	7 15	6 56	24 45		n.a.
T 24	22 36	27 29	4 45	22 48	0 14	21 9	1 25	5 1	1 30	1 1	0 19	17 39	2 19	21 42	0 13	2 37	0 40	9 51	6 44	7 11	6 54	24 43		n.a.
W25	22 34	26 51	5 0	22 29	0n 4	21 13	1 24	4 54	1 32	0 58	0 19	17 38	2 19	21 42	0 13	2 37	0 40	9 52	6 44	7 7	6 53	24 42		n.a.
T 26	22 31	24 13	4 54	22 12	0 21	21 16	1 23	4 46	1 35	0 56	0 19	17 38	2 19	21 42	0 13	2 37	0 40	9 52	6 44	7 4	6 52	24 40		n.a.
F 27	22 27	19 56	4 28	21 56	0 37	21 19	1 22	4 39	1 38	0 53	0 19	17 37	2 19	21 42	0 13	2 37	0 40	9 52	6 44	7 0	6 51	24 39		n.a.
S 28	22 23	14 29	3 44	21 42	0 52	21 22	1 21	4 32	1 41	0 51	0 19	17 37	2 19	21 43	0 13	2 37	0 40	9 52	6 44	6 58	6 50	24 37		n.a.
S 29	22 19	8 22	2 46	21 30	1 5	21 23	1 20	4 25	1 44	0 48	0 19	17 36	2 18	21 43	0 13	2 38	0 40	9 52	6 45	6 56	6 48	24 35		n.a.
M30	22 14	2 1	1 41	21 20	1 17	21 25	1 19	4 18	1 47	0 45	0 19	17 36	2 18	21 43	0 13	2 38	0 40	9 52	6 45	6 55	6 47	24 34		n.a.
T 31	22s 9	4n15	0s31	21s11	1n27	21s25	1n18	4n11	1n50	0s43	0s19	17n36	2s18	21n43	0s13	2n38	0s40	9s52	6n45	6n55	6n46	24n32		n.a.

Julian Day Number = 4880741.5, Delta T = 39h56m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'29, Lahiri = 118°00'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 57	13♑36'29	25♈27	25♐54	3♑12	23♍55	29♓ 2	1°R29	14°R39	21°R33	16♏52	18°R11	17♈43	29♋48	n.a.	W 1
T 2	7 3 53	14°34'57	8♉16	26°52	4°26	24°19	29° 9	1♊26	14♋36	21♍33	16°53	18♈10	17°39	29°54	n.a.	T 2
F 3	7 7 50	15°33'27	20°49	27°58	5°40	24°41	29°17	1°24	14°34	21°32	16°54	18° 7	17°36	0♌ 1	n.a.	F 3
S 4	7 11 46	16°31'58	3♊ 9	29°10	6°55	25° 4	29°25	1°21	14°32	21°32	16°55	18° 1	17°33	0° 8	n.a.	S 4
S 5	7 15 43	17°30'30	15°20	0♑27	8° 9	25°25	29°32	1°19	14°29	21°31	16°56	17°52	17°30	0°14	n.a.	S 5
M 6	7 19 39	18°29'04	27°24	1°50	9°23	25°47	29°40	1°16	14°27	21°31	16°57	17°41	17°27	0°21	n.a.	M 6
T 7	7 23 36	19°27'39	9♋23	3°17	10°37	26° 7	29°48	1°14	14°24	21°30	16°58	17°28	17°24	0°28	n.a.	T 7
W 8	7 27 33	20°26'16	21°18	4°49	11°52	26°27	29°57	1°12	14°22	21°30	16°59	17°13	17°20	0°35	n.a.	W 8
T 9	7 31 29	21°24'54	3♌11	6°23	13° 6	26°47	0♈ 5	1°10	14°20	21°29	17° 0	16°59	17°17	0°41	n.a.	T 9
F 10	7 35 26	22°23'33	15° 2	8° 1	14°20	27° 5	0°13	1° 8	14°17	21°28	17° 1	16°46	17°14	0°48	n.a.	F 10
S 11	7 39 22	23°22'15	26°55	9°41	15°35	27°24	0°22	1° 6	14°15	21°28	17° 2	16°36	17°11	0°55	n.a.	S 11
S 12	7 43 19	24°20'58	8♍50	11°22	16°49	27°41	0°30	1° 4	14°12	21°27	17° 2	16°28	17° 8	1° 2	n.a.	S 12
M13	7 47 15	25°19'42	20°52	13° 5	18° 3	27°58	0°39	1° 2	14°10	21°26	17° 3	16°23	17° 4	1° 8	n.a.	M13
T 14	7 51 12	26°18'29	3♎ 3	14°49	19°18	28°15	0°48	1° 1	14° 8	21°25	17° 4	16°21	17° 1	1°15	n.a.	T 14
W15	7 55 8	27°17'17	15°28	16°34	20°32	28°30	0°57	0°59	14° 5	21°25	17° 5	16°D21	16°58	1°22	n.a.	W15
T 16	7 59 5	28°16'07	28°12	18°19	21°47	28°45	1° 6	0°58	14° 3	21°24	17° 6	16°R21	16°55	1°28	n.a.	T 16
F 17	8 3 2	29°14'59	11♏20	20° 5	23° 1	29° 0	1°16	0°57	14° 1	21°23	17° 6	16°20	16°52	1°35	n.a.	F 17
S 18	8 6 58	0♒13'53	24°54	21°50	24°15	29°13	1°25	0°55	13°58	21°22	17° 7	16°18	16°49	1°42	n.a.	S 18
S 19	8 10 55	1°12'49	8♐58	23°36	25°30	29°26	1°34	0°54	13°56	21°21	17° 8	16°14	16°45	1°49	n.a.	S 19
M20	8 14 51	2°11'47	23°30	25°21	26°44	29°38	1°44	0°53	13°54	21°20	17° 8	16° 7	16°42	1°55	n.a.	M20
T 21	8 18 48	3°10'46	8♑27	27° 6	27°59	29°49	1°54	0°52	13°52	21°19	17° 9	15°58	16°39	2° 2	n.a.	T 21
W22	8 22 44	4° 9'48	23°41	28°51	29°13	29°59	2° 4	0°51	13°49	21°18	17°10	15°47	16°36	2° 9	n.a.	W22
T 23	8 26 41	5° 8'51	9♒ 1	0♒35	0♒28	0♎10	2°13	0°51	13°47	21°17	17°10	15°37	16°33	2°15	n.a.	T 23
F 24	8 30 38	6° 7'56	24°16	2°19	1°43	0°19	2°23	0°50	13°45	21°16	17°11	15°28	16°30	2°22	n.a.	F 24
S 25	8 34 34	7° 7'02	9♓15	4° 2	2°57	0°27	2°34	0°49	13°43	21°15	17°11	15°21	16°26	2°29	n.a.	S 25
S 26	8 38 31	8° 6'09	23°50	5°45	4°12	0°34	2°44	0°49	13°41	21°14	17°12	15°17	16°23	2°36	n.a.	S 26
M27	8 42 27	9° 5'18	7♈58	7°27	5°26	0°41	2°54	0°49	13°39	21°13	17°12	15°15	16°20	2°42	n.a.	M27
T 28	8 46 24	10° 4'28	21°36	9° 8	6°41	0°46	3° 5	0°48	13°37	21°11	17°13	15°D15	16°17	2°49	n.a.	T 28
W29	8 50 20	11° 3'40	4♉48	10°49	7°55	0°51	3°15	0°48	13°35	21°10	17°13	15°R16	16°14	2°56	n.a.	W29
T 30	8 54 17	12° 2'53	17°37	12°29	9°10	0°55	3°26	0°D48	13°32	21° 9	17°14	15°16	16°10	3° 2	n.a.	T 30
F 31	8 58 14	13♒ 2'08	0♊ 7	14♒ 9	10♒25	0♎58	3♈36	0♊48	13♋30	21♍ 8	17♏14	15♈14	16♈ 7	3♌ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 3	10n 9	0n38	21s 4	1n36	21s25	1n16	4n 5	1n53	0s40	0s19	17n35	2s18	21n44	0s13	2n38	0s40	9s52	6n45	6n55	6n45	24n31		n.a.
T 2	21 58	15 29	1 44	20 59	1 43	21 24	1 15	3 59	1 56	0 37	0 19	17 35	2 18	21 44	0 13	2 38	0 40	9 52	6 46	6 55	6 44	24 29		n.a.
F 3	21 51	20 3	2 43	20 54	1 49	21 23	1 14	3 53	1 59	0 34	0 19	17 34	2 18	21 44	0 13	2 38	0 40	9 52	6 46	6 54	6 43	24 27		n.a.
S 4	21 44	23 39	3 33	20 50	1 53	21 21	1 12	3 47	2 3	0 31	0 19	17 34	2 18	21 44	0 13	2 38	0 40	9 53	6 46	6 52	6 41	24 26		n.a.
S 5	21 37	26 9	4 13	20 47	1 56	21 19	1 11	3 42	2 6	0 28	0 19	17 34	2 17	21 45	0 13	2 39	0 40	9 53	6 46	6 48	6 40	24 24		n.a.
M 6	21 30	27 23	4 41	20 45	1 58	21 16	1 9	3 37	2 9	0 25	0 19	17 34	2 17	21 45	0 13	2 39	0 40	9 53	6 46	6 44	6 39	24 23		n.a.
T 7	21 22	27 20	4 56	20 43	1 59	21 12	1 7	3 32	2 12	0 22	0 19	17 33	2 17	21 45	0 13	2 39	0 40	9 53	6 47	6 39	6 38	24 21		n.a.
W 8	21 14	26 1	4 59	20 40	1 58	21 7	1 6	3 27	2 15	0 19	0 19	17 33	2 17	21 46	0 13	2 39	0 40	9 53	6 47	6 34	6 37	24 19		n.a.
T 9	21 5	23 32	4 48	20 38	1 57	21 3	1 4	3 23	2 19	0 16	0 19	17 33	2 17	21 46	0 13	2 39	0 40	9 53	6 47	6 29	6 36	24 18		n.a.
F 10	20 56	20 4	4 24	20 35	1 55	20 57	1 2	3 18	2 22	0 12	0 19	17 33	2 17	21 46	0 13	2 40	0 41	9 53	6 47	6 24	6 34	24 16		n.a.
S 11	20 46	15 47	3 50	20 32	1 52	20 51	1 0	3 15	2 25	0 9	0 19	17 32	2 16	21 46	0 13	2 40	0 41	9 53	6 48	6 20	6 33	24 14		n.a.
S 12	20 37	10 53	3 4	20 28	1 48	20 44	0 59	3 11	2 29	0 6	0 19	17 32	2 16	21 47	0 13	2 40	0 41	9 53	6 48	6 17	6 32	24 13		n.a.
M13	20 26	5 32	2 10	20 23	1 43	20 37	0 57	3 7	2 32	0 2	0 19	17 32	2 16	21 47	0 13	2 40	0 41	9 53	6 48	6 16	6 31	24 11		n.a.
T 14	20 16	0s 6	1 10	20 18	1 39	20 29	0 55	3 4	2 36	0n 1	0 19	17 32	2 16	21 47	0 13	2 41	0 41	9 53	6 48	6 15	6 30	24 9		n.a.
W15	20 5	5 51	0 5	20 12	1 33	20 20	0 53	3 1	2 39	0 4	0 19	17 32	2 16	21 47	0 13	2 41	0 41	9 53	6 49	6 14	6 28	24 8		n.a.
T 16	19 54	11 30	1s 2	20 4	1 27	20 11	0 51	2 59	2 43	0 8	0 19	17 32	2 15	21 48	0 13	2 41	0 41	9 53	6 49	6 14	6 27	24 6		n.a.
F 17	19 42	16 49	2 8	19 56	1 21	20 2	0 49	2 57	2 46	0 11	0 19	17 32	2 15	21 48	0 13	2 42	0 41	9 53	6 49	6 14	6 26	24 4		n.a.
S 18	19 30	21 29	3 9	19 47	1 15	19 51	0 47	2 55	2 50	0 15	0 19	17 32	2 15	21 48	0 13	2 42	0 41	9 53	6 49	6 14	6 25	24 3		n.a.
S 19	19 18	25 6	4 1	19 37	1 8	19 41	0 44	2 53	2 53	0 19	0 19	17 31	2 15	21 48	0 13	2 42	0 41	9 53	6 50	6 12	6 24	24 1		n.a.
M20	19 5	27 13	4 39	19 26	1 1	19 29	0 42	2 52	2 57	0 22	0 19	17 31	2 15	21 49	0 13	2 43	0 41	9 52	6 50	6 9	6 23	23 59		n.a.
T 21	18 52	27 27	4 59	19 14	0 54	19 17	0 40	2 51	3 1	0 26	0 19	17 31	2 15	21 49	0 13	2 43	0 41	9 52	6 50	6 6	6 21	23 57		n.a.
W22	18 39	25 38	4 59	19 1	0 47	19 5	0 38	2 50	3 4	0 30	0 19	17 32	2 14	21 49	0 13	2 43	0 41	9 52	6 50	6 2	6 20	23 56		n.a.
T 23	18 25	21 56	4 37	18 47	0 39	18 52	0 36	2 50	3 8	0 34	0 19	17 32	2 14	21 49	0 13	2 44	0 41	9 52	6 51	5 58	6 19	23 54		n.a.
F 24	18 11	16 46	3 56	18 32	0 32	18 39	0 33	2 50	3 12	0 38	0 19	17 32	2 14	21 49	0 13	2 44	0 41	9 52	6 51	5 55	6 18	23 52		n.a.
S 25	17 57	10 39	2 59	18 17	0 24	18 24	0 31	2 50	3 15	0 41	0 19	17 32	2 14	21 50	0 13	2 45	0 41	9 52	6 51	5 52	6 17	23 50		n.a.
S 26	17 42	4 5	1 51	18 0	0 17	18 10	0 29	2 50	3 19	0 45	0 19	17 32	2 14	21 50	0 13	2 45	0 41	9 52	6 51	5 51	6 15	23 49		n.a.
M27	17 27	2n28	0 39	17 42	0 10	17 55	0 27	2 51	3 23	0 49	0 19	17 32	2 13	21 50	0 13	2 45	0 41	9 52	6 52	5 50	6 14	23 47		n.a.
T 28	17 12	8 42	0n34	17 24	0 2	17 39	0 24	2 53	3 27	0 53	0 19	17 32	2 13	21 50	0 13	2 46	0 41	9 52	6 52	5 50	6 13	23 45		n.a.
W29	16 56	14 21	1 42	17 5	0s 5	17 23	0 22	2 54	3 30	0 57	0 19	17 32	2 13	21 51	0 13	2 46	0 41	9 52	6 52	5 50	6 12	23 43		n.a.
T 30	16 40	19 12	2 44	16 45	0 13	17 7	0 20	2 56	3 34	1 1	0 20	17 32	2 13	21 51	0 13	2 47	0 41	9 51	6 52	5 50	6 11	23 42		n.a.
F 31	16s24	23n 5	3n35	16s25	0s20	16s50	0n17	2n59	3n38	1n 6	0s20	17n33	2s13	21n51	0s13	2n47	0s41	9s51	6n53	5n50	6n 9	23n40		n.a.

Julian Day Number = 4880772.5, Delta T = 39h56m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'33, Lahiri = 118°00'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 10	14♒ 1'24	12♊22	15♒48	11♒39	1♎ 1	3♈47	0♊49	13°R29	21°R 7	17♏14	15°R10	16♈ 4	3♌16	n.a.	S 1
S 2	9 6 7	15° 0'41	24°27	17°26	12°54	1° 2	3°58	0°49	13♋27	21♍ 5	17°15	15♈ 4	16° 1	3°23	n.a.	S 2
M 3	9 10 3	16° 0'00	6♋24	19° 4	14° 9	1°R 3	4° 9	0°49	13°25	21° 4	17°15	14°55	15°58	3°29	n.a.	M 3
T 4	9 14 0	16°59'20	18°18	20°41	15°23	1° 2	4°20	0°50	13°23	21° 3	17°15	14°45	15°55	3°36	n.a.	T 4
W 5	9 17 56	17°58'41	0♌11	22°18	16°38	1° 1	4°31	0°50	13°21	21° 1	17°15	14°34	15°51	3°43	n.a.	W 5
T 6	9 21 53	18°58'05	12° 3	23°54	17°53	0°59	4°42	0°51	13°19	21° 0	17°16	14°23	15°48	3°49	n.a.	T 6
F 7	9 25 50	19°57'29	23°57	25°30	19° 7	0°56	4°54	0°52	13°17	20°59	17°16	14°13	15°45	3°56	n.a.	F 7
S 8	9 29 46	20°56'56	5♍55	27° 5	20°22	0°52	5° 5	0°53	13°16	20°57	17°16	14° 5	15°42	4° 3	n.a.	S 8
S 9	9 33 43	21°56'24	17°58	28°40	21°37	0°47	5°16	0°54	13°14	20°56	17°16	13°59	15°39	4°10	n.a.	S 9
M10	9 37 39	22°55'53	0♎ 7	0♓14	22°52	0°41	5°28	0°55	13°12	20°54	17°16	13°56	15°36	4°16	n.a.	M10
T 11	9 41 36	23°55'25	12°25	1°48	24° 6	0°35	5°40	0°56	13°10	20°53	17°16	13°D55	15°32	4°23	n.a.	T 11
W12	9 45 32	24°54'58	24°56	3°21	25°21	0°27	5°51	0°57	13° 9	20°51	17°16	13°55	15°29	4°30	n.a.	W12
T 13	9 49 29	25°54'33	7♏43	4°54	26°36	0°19	6° 3	0°59	13° 7	20°50	17°R16	13°56	15°26	4°36	n.a.	T 13
F 14	9 53 26	26°54'10	20°49	6°27	27°51	0°10	6°15	1° 0	13° 6	20°48	17°16	13°R57	15°23	4°43	n.a.	F 14
S 15	9 57 22	27°53'49	4♐17	7°59	29° 6	29♍59	6°27	1° 2	13° 4	20°47	17°16	13°57	15°20	4°50	n.a.	S 15
S 16	10 1 19	28°53'30	18°10	9°31	0♓21	29°49	6°39	1° 3	13° 3	20°45	17°16	13°56	15°16	4°57	n.a.	S 16
M17	10 5 15	29°53'13	2♑28	11° 3	1°35	29°37	6°51	1° 5	13° 1	20°44	17°16	13°52	15°13	5° 3	n.a.	M17
T 18	10 9 12	0♓52'58	17° 9	12°34	2°50	29°24	7° 3	1° 7	13° 0	20°42	17°16	13°47	15°10	5°10	n.a.	T 18
W19	10 13 8	1°52'44	2♒ 7	14° 5	4° 5	29°11	7°15	1° 9	12°59	20°41	17°16	13°41	15° 7	5°17	n.a.	W19
T 20	10 17 5	2°52'32	17°15	15°35	5°20	28°56	7°27	1°11	12°57	20°39	17°16	13°34	15° 4	5°23	n.a.	T 20
F 21	10 21 2	3°52'22	2♓23	17° 5	6°35	28°41	7°39	1°13	12°56	20°38	17°15	13°29	15° 1	5°30	n.a.	F 21
S 22	10 24 58	4°52'13	17°21	18°35	7°50	28°26	7°52	1°16	12°55	20°36	17°15	13°24	14°57	5°37	n.a.	S 22
S 23	10 28 55	5°52'05	2♈ 0	20° 4	9° 5	28° 9	8° 4	1°18	12°54	20°34	17°15	13°22	14°54	5°44	n.a.	S 23
M24	10 32 51	6°51'59	16°14	21°33	10°20	27°52	8°17	1°21	12°52	20°33	17°15	13°D22	14°51	5°50	n.a.	M24
T 25	10 36 48	7°51'54	0♉ 1	23° 1	11°35	27°35	8°29	1°23	12°51	20°31	17°14	13°23	14°48	5°57	n.a.	T 25
W26	10 40 44	8°51'51	13°20	24°29	12°50	27°16	8°42	1°26	12°50	20°29	17°14	13°24	14°45	6° 4	n.a.	W26
T 27	10 44 41	9°51'48	26°15	25°57	14° 5	26°58	8°54	1°29	12°49	20°28	17°14	13°26	14°42	6°10	n.a.	T 27
F 28	10 48 38	10♓51'47	8♊48	27♓24	15♓20	26♍38	9♈ 7	1♊31	12♋48	20♍26	17♏13	13°R26	14♈38	6♌17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	25n50	4n16	16s 3	0s27	16s32	0n15	3n 1	3n42	1n10	0s20	17n33	2s12	21n51	0s13	2n48	0s41	9s51	6n53	5n48	6n 8	23n38		n.a.
S 2	15 51	27 21	4 45	15 41	0 34	16 14	0 12	3 4	3 46	1 14	0 20	17 33	2 12	21 51	0 13	2 48	0 41	9 51	6 53	5 46	6 7	23 36		n.a.
M 3	15 34	27 35	5 1	15 19	0 41	15 56	0 10	3 7	3 49	1 18	0 20	17 33	2 12	21 52	0 13	2 49	0 41	9 51	6 53	5 43	6 6	23 34		n.a.
T 4	15 17	26 32	5 4	14 55	0 48	15 37	0 8	3 11	3 53	1 22	0 20	17 34	2 12	21 52	0 13	2 49	0 41	9 51	6 54	5 39	6 5	23 33		n.a.
W 5	14 59	24 17	4 53	14 31	0 54	15 18	0 5	3 15	3 57	1 26	0 20	17 34	2 12	21 52	0 13	2 50	0 41	9 50	6 54	5 35	6 4	23 31		n.a.
T 6	14 42	21 0	4 30	14 7	1 1	14 58	0 3	3 19	4 1	1 31	0 20	17 34	2 11	21 52	0 13	2 50	0 41	9 50	6 54	5 30	6 2	23 29		n.a.
F 7	14 24	16 51	3 55	13 42	1 7	14 38	0 0	3 24	4 4	1 35	0 20	17 35	2 11	21 52	0 13	2 51	0 41	9 50	6 54	5 27	6 1	23 27		n.a.
S 8	14 5	12 1	3 9	13 16	1 13	14 18	0s 2	3 29	4 8	1 39	0 20	17 35	2 11	21 53	0 13	2 51	0 41	9 50	6 55	5 24	6 0	23 25		n.a.
S 9	13 47	6 42	2 15	12 50	1 19	13 57	0 5	3 34	4 12	1 44	0 20	17 36	2 11	21 53	0 13	2 52	0 41	9 50	6 55	5 21	5 59	23 23		n.a.
M10	13 28	1 5	1 14	12 23	1 25	13 36	0 7	3 40	4 16	1 48	0 20	17 36	2 10	21 53	0 13	2 52	0 41	9 49	6 55	5 20	5 58	23 22		n.a.
T 11	13 9	4s39	0 8	11 56	1 31	13 14	0 9	3 46	4 19	1 53	0 20	17 36	2 10	21 53	0 13	2 53	0 41	9 49	6 55	5 20	5 56	23 20		n.a.
W12	12 50	10 18	0s59	11 28	1 36	12 52	0 12	3 52	4 23	1 57	0 20	17 37	2 10	21 53	0 13	2 53	0 41	9 49	6 56	5 20	5 55	23 18		n.a.
T 13	12 30	15 39	2 5	11 0	1 41	12 30	0 14	3 58	4 26	2 2	0 20	17 37	2 10	21 53	0 13	2 54	0 41	9 49	6 56	5 20	5 54	23 16		n.a.
F 14	12 11	20 25	3 6	10 32	1 46	12 8	0 17	4 5	4 30	2 6	0 20	17 38	2 10	21 54	0 13	2 55	0 41	9 48	6 56	5 21	5 53	23 14		n.a.
S 15	11 51	24 17	3 58	10 3	1 51	11 45	0 19	4 12	4 33	2 11	0 20	17 38	2 9	21 54	0 13	2 55	0 41	9 48	6 56	5 21	5 52	23 12		n.a.
S 16	11 31	26 51	4 39	9 33	1 55	11 21	0 21	4 19	4 37	2 15	0 20	17 39	2 9	21 54	0 13	2 56	0 41	9 48	6 57	5 20	5 50	23 10		n.a.
M17	11 11	27 45	5 3	9 4	1 59	10 58	0 24	4 27	4 40	2 20	0 20	17 39	2 9	21 54	0 13	2 56	0 41	9 48	6 57	5 19	5 49	23 8		n.a.
T 18	10 50	26 46	5 9	8 33	2 3	10 34	0 26	4 35	4 43	2 24	0 20	17 40	2 9	21 54	0 13	2 57	0 41	9 47	6 57	5 17	5 48	23 6		n.a.
W19	10 30	23 52	4 53	8 3	2 7	10 10	0 28	4 43	4 46	2 29	0 20	17 41	2 9	21 54	0 13	2 57	0 41	9 47	6 57	5 14	5 47	23 5		n.a.
T 20	10 9	19 18	4 18	7 32	2 10	9 45	0 31	4 51	4 49	2 34	0 20	17 41	2 8	21 55	0 13	2 58	0 41	9 47	6 58	5 12	5 46	23 3		n.a.
F 21	9 48	13 30	3 24	7 1	2 13	9 21	0 33	5 0	4 52	2 38	0 20	17 42	2 8	21 55	0 13	2 59	0 41	9 46	6 58	5 10	5 45	23 1		n.a.
S 22	9 27	6 58	2 17	6 29	2 16	8 56	0 35	5 9	4 55	2 43	0 20	17 42	2 8	21 55	0 12	2 59	0 41	9 46	6 58	5 8	5 43	22 59		n.a.
S 23	9 5	0 11	1 2	5 58	2 19	8 31	0 37	5 18	4 58	2 48	0 20	17 43	2 8	21 55	0 12	3 0	0 41	9 46	6 59	5 7	5 42	22 57		n.a.
M24	8 44	6n26	0n16	5 25	2 21	8 5	0 40	5 27	5 1	2 53	0 20	17 44	2 8	21 55	0 12	3 1	0 41	9 45	6 59	5 7	5 41	22 55		n.a.
T 25	8 22	12 33	1 30	4 53	2 23	7 40	0 42	5 36	5 3	2 57	0 20	17 45	2 7	21 55	0 12	3 1	0 41	9 45	6 59	5 8	5 40	22 53		n.a.
W26	8 1	17 52	2 36	4 21	2 24	7 14	0 44	5 45	5 6	3 2	0 20	17 45	2 7	21 55	0 12	3 2	0 41	9 45	6 59	5 8	5 39	22 51		n.a.
T 27	7 39	22 11	3 33	3 48	2 25	6 48	0 46	5 54	5 8	3 7	0 20	17 46	2 7	21 55	0 12	3 2	0 41	9 44	7 0	5 9	5 37	22 49		n.a.
F 28	7s17	25n21	4n18	3s15	2s26	6s22	0s48	6n 4	5n10	3n12	0s20	17n47	2s 7	21n56	0s12	3n 3	0s41	9s44	7n 0	5n 9	5n36	22n47		n.a.

Julian Day Number = 4880803.5, Delta T = 39h56m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'38, Lahiri = 118°00'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 34	11♓51'47	21♊ 5	28♓50	16♓35	26°R19	9♈20	1♊34	12°R47	20°R24	17°R13	13°R26	14♈35	6♌24	n.a.	S 1
S 2	10 56 31	12°51'49	3♋ 9	0♈16	17°50	25♍58	9°32	1°37	12♋47	20♍23	17♏12	13♈24	14°32	6°31	n.a.	S 2
M 3	11 0 27	13°51'51	15° 5	1°41	19° 5	25°38	9°45	1°41	12°46	20°21	17°12	13°21	14°29	6°37	n.a.	M 3
T 4	11 4 24	14°51'54	26°57	3° 5	20°20	25°17	9°58	1°44	12°45	20°19	17°11	13°17	14°26	6°44	n.a.	T 4
W 5	11 8 21	15°51'59	8♌48	4°29	21°35	24°56	10°11	1°47	12°44	20°18	17°11	13°12	14°22	6°51	n.a.	W 5
T 6	11 12 17	16°52'05	20°43	5°52	22°50	24°35	10°24	1°50	12°44	20°16	17°10	13° 7	14°19	6°57	n.a.	T 6
F 7	11 16 14	17°52'12	2♍42	7°13	24° 5	24°14	10°37	1°54	12°43	20°14	17°10	13° 2	14°16	7° 4	n.a.	F 7
S 8	11 20 10	18°52'20	14°48	8°33	25°20	23°52	10°50	1°58	12°42	20°13	17° 9	12°59	14°13	7°11	n.a.	S 8
S 9	11 24 7	19°52'29	27° 2	9°52	26°35	23°31	11° 3	2° 1	12°42	20°11	17° 8	12°57	14°10	7°17	n.a.	S 9
M10	11 28 3	20°52'40	9♎25	11° 9	27°50	23° 9	11°16	2° 5	12°41	20° 9	17° 8	12°D56	14° 7	7°24	n.a.	M10
T 11	11 32 0	21°52'52	22° 0	12°24	29° 5	22°48	11°29	2° 9	12°41	20° 8	17° 7	12°56	14° 3	7°31	n.a.	T 11
W12	11 35 57	22°53'05	4♏46	13°37	0♈20	22°26	11°42	2°13	12°41	20° 6	17° 6	12°57	14° 0	7°38	n.a.	W12
T 13	11 39 53	23°53'20	17°46	14°48	1°35	22° 5	11°56	2°17	12°40	20° 4	17° 6	12°59	13°57	7°44	n.a.	T 13
F 14	11 43 50	24°53'36	1♐ 1	15°56	2°50	21°44	12° 9	2°21	12°40	20° 3	17° 5	13° 0	13°54	7°51	n.a.	F 14
S 15	11 47 46	25°53'54	14°32	17° 1	4° 6	21°23	12°22	2°25	12°40	20° 1	17° 4	13° 1	13°51	7°58	n.a.	S 15
S 16	11 51 43	26°54'14	28°20	18° 2	5°21	21° 3	12°35	2°29	12°40	19°59	17° 3	13°R 1	13°47	8° 4	n.a.	S 16
M17	11 55 39	27°54'35	12♑26	18°58	6°36	20°43	12°49	2°34	12°40	19°58	17° 3	13° 1	13°44	8°11	n.a.	M17
T 18	11 59 36	28°54'57	26°48	19°50	7°51	20°23	13° 2	2°38	12°40	19°56	17° 2	13° 0	13°41	8°18	n.a.	T 18
W19	12 3 33	29°55'21	11♒23	20°36	9° 6	20° 3	13°16	2°42	12°D39	19°54	17° 1	12°58	13°38	8°25	n.a.	W19
T 20	12 7 29	0♈55'45	26° 6	21°16	10°21	19°45	13°29	2°47	12°40	19°53	17° 0	12°57	13°35	8°31	n.a.	T 20
F 21	12 11 26	1°56'11	10♓50	21°49	11°37	19°26	13°42	2°52	12°40	19°51	16°59	12°55	13°32	8°38	n.a.	F 21
S 22	12 15 22	2°56'39	25°29	22°15	12°52	19° 8	13°56	2°56	12°40	19°49	16°58	12°54	13°28	8°45	n.a.	S 22
S 23	12 19 19	3°57'07	9♈56	22°31	14° 7	18°51	14° 9	3° 1	12°40	19°48	16°57	12°D54	13°25	8°51	n.a.	S 23
M24	12 23 15	4°57'36	24° 5	22°R38	15°22	18°34	14°23	3° 6	12°40	19°46	16°56	12°54	13°22	8°58	n.a.	M24
T 25	12 27 12	5°58'06	7♉51	22°34	16°37	18°18	14°36	3°11	12°40	19°44	16°55	12°55	13°19	9° 5	n.a.	T 25
W26	12 31 9	6°58'37	21°15	22°19	17°53	18° 3	14°50	3°16	12°41	19°43	16°54	12°55	13°16	9°12	n.a.	W26
T 27	12 35 5	7°59'08	4♊14	21°53	19° 8	17°48	15° 3	3°21	12°41	19°41	16°53	12°56	13°13	9°18	n.a.	T 27
F 28	12 39 2	8°59'41	16°53	21°15	20°23	17°34	15°17	3°26	12°42	19°40	16°52	12°56	13° 9	9°25	n.a.	F 28
S 29	12 42 58	10° 0'14	29°13	20°26	21°38	17°21	15°31	3°31	12°42	19°38	16°51	12°56	13° 6	9°32	n.a.	S 29
S 30	12 46 55	11° 0'47	11♋19	19°26	22°54	17° 9	15°44	3°37	12°43	19°36	16°50	12°R57	13° 3	9°38	n.a.	S 30
M31	12 50 51	12♈ 1'21	23♋16	18♈17	24♈ 9	16♍57	15♈58	3♊42	12♋43	19♍35	16♏49	12♈57	13♈ 0	9♌45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	27n15	4n49	2s42	2s26	5s55	0s50	6n13	5n12	3n16	0s20	17n47	2s 7	21n56	0s12	3n 4	0s41	9s44	7n 0	5n 9	5n35	22n45		n.a.
S 2	6 32	27 49	5 8	2 8	2 26	5 29	0 52	6 23	5 14	3 21	0 20	17 48	2 6	21 56	0 12	3 4	0 41	9 43	7 0	5 8	5 34	22 43		n.a.
M 3	6 10	27 5	5 13	1 35	2 25	5 2	0 54	6 32	5 16	3 26	0 21	17 49	2 6	21 56	0 12	3 5	0 41	9 43	7 0	5 7	5 33	22 41		n.a.
T 4	5 47	25 7	5 4	1 1	2 24	4 35	0 56	6 42	5 17	3 31	0 21	17 50	2 6	21 56	0 12	3 6	0 41	9 43	7 1	5 5	5 31	22 39		n.a.
W 5	5 25	22 4	4 42	0 28	2 23	4 8	0 58	6 51	5 19	3 36	0 21	17 51	2 6	21 56	0 12	3 6	0 41	9 42	7 1	5 4	5 30	22 37		n.a.
T 6	5 2	18 6	4 8	0n 6	2 21	3 41	1 0	7 1	5 20	3 41	0 21	17 51	2 6	21 56	0 12	3 7	0 41	9 42	7 1	5 2	5 29	22 35		n.a.
F 7	4 39	13 23	3 23	0 40	2 18	3 14	1 2	7 10	5 21	3 46	0 21	17 52	2 6	21 56	0 12	3 8	0 41	9 42	7 1	5 0	5 28	22 33		n.a.
S 8	4 17	8 7	2 29	1 13	2 15	2 47	1 4	7 19	5 22	3 51	0 21	17 53	2 5	21 56	0 12	3 8	0 41	9 41	7 2	4 59	5 27	22 31		n.a.
S 9	3 54	2 29	1 26	1 47	2 11	2 19	1 5	7 28	5 23	3 56	0 21	17 54	2 5	21 56	0 12	3 9	0 41	9 41	7 2	4 58	5 25	22 29		n.a.
M10	3 31	3s20	0 19	2 20	2 6	1 52	1 7	7 37	5 24	4 0	0 21	17 55	2 5	21 56	0 12	3 10	0 41	9 40	7 2	4 58	5 24	22 27		n.a.
T 11	3 8	9 6	0s50	2 53	2 1	1 25	1 9	7 46	5 24	4 5	0 21	17 56	2 5	21 56	0 12	3 10	0 41	9 40	7 2	4 58	5 23	22 25		n.a.
W12	2 45	14 35	1 58	3 26	1 56	0 57	1 10	7 55	5 25	4 10	0 21	17 57	2 5	21 56	0 12	3 11	0 41	9 40	7 3	4 58	5 22	22 23		n.a.
T 13	2 21	19 31	3 1	3 59	1 49	0 29	1 12	8 3	5 25	4 15	0 21	17 58	2 4	21 57	0 12	3 11	0 41	9 39	7 3	4 59	5 21	22 21		n.a.
F 14	1 58	23 35	3 55	4 31	1 42	0 2	1 13	8 11	5 25	4 20	0 21	17 59	2 4	21 57	0 12	3 12	0 41	9 39	7 3	4 59	5 19	22 19		n.a.
S 15	1 35	26 28	4 38	5 3	1 34	0n26	1 15	8 19	5 25	4 25	0 21	18 0	2 4	21 57	0 12	3 13	0 41	9 38	7 3	5 0	5 18	22 17		n.a.
S 16	1 12	27 49	5 6	5 33	1 25	0 54	1 16	8 27	5 25	4 30	0 21	18 1	2 4	21 57	0 12	3 13	0 41	9 38	7 4	5 0	5 17	22 15		n.a.
M17	0 48	27 25	5 16	6 3	1 15	1 21	1 17	8 34	5 24	4 35	0 21	18 2	2 4	21 57	0 12	3 14	0 41	9 37	7 4	4 59	5 16	22 13		n.a.
T 18	0 25	25 12	5 7	6 32	1 4	1 49	1 19	8 41	5 24	4 40	0 21	18 3	2 4	21 57	0 12	3 15	0 41	9 37	7 4	4 59	5 15	22 11		n.a.
W19	0 2	21 19	4 38	7 0	0 52	2 16	1 20	8 48	5 23	4 45	0 21	18 4	2 3	21 57	0 12	3 15	0 41	9 37	7 4	4 58	5 13	22 8		n.a.
T 20	0n22	16 5	3 51	7 27	0 39	2 44	1 21	8 55	5 22	4 50	0 21	18 5	2 3	21 57	0 12	3 16	0 41	9 36	7 4	4 58	5 12	22 6		n.a.
F 21	0 45	9 54	2 48	7 52	0 26	3 12	1 22	9 1	5 21	4 55	0 21	18 6	2 3	21 57	0 12	3 17	0 41	9 36	7 5	4 57	5 11	22 4		n.a.
S 22	1 8	3 12	1 35	8 14	0 11	3 39	1 23	9 7	5 20	5 0	0 21	18 7	2 3	21 57	0 12	3 17	0 41	9 35	7 5	4 57	5 10	22 2		n.a.
S 23	1 32	3n34	0 16	8 35	0n 5	4 6	1 24	9 12	5 19	5 5	0 21	18 8	2 3	21 57	0 12	3 18	0 41	9 35	7 5	4 57	5 9	22 0		n.a.
M24	1 55	10 2	1n 2	8 52	0 21	4 34	1 25	9 17	5 18	5 10	0 21	18 9	2 3	21 57	0 12	3 19	0 41	9 34	7 5	4 57	5 7	21 58		n.a.
T 25	2 18	15 50	2 14	9 7	0 38	5 1	1 26	9 22	5 16	5 15	0 22	18 10	2 2	21 57	0 12	3 19	0 41	9 34	7 5	4 57	5 6	21 56		n.a.
W26	2 41	20 43	3 17	9 18	0 56	5 28	1 27	9 27	5 15	5 21	0 22	18 11	2 2	21 57	0 12	3 20	0 41	9 33	7 6	4 57	5 5	21 54		n.a.
T 27	3 5	24 25	4 8	9 26	1 14	5 55	1 27	9 31	5 13	5 26	0 22	18 12	2 2	21 57	0 12	3 20	0 41	9 33	7 6	4 58	5 4	21 52		n.a.
F 28	3 28	26 50	4 45	9 29	1 32	6 22	1 28	9 34	5 12	5 31	0 22	18 13	2 2	21 57	0 12	3 21	0 41	9 33	7 6	4 58	5 3	21 49		n.a.
S 29	3 51	27 52	5 8	9 27	1 50	6 49	1 29	9 38	5 10	5 36	0 22	18 14	2 2	21 57	0 12	3 22	0 41	9 32	7 6	4 58	5 1	21 47		n.a.
S 30	4 14	27 32	5 17	9 21	2 7	7 15	1 29	9 41	5 8	5 41	0 22	18 15	2 2	21 57	0 12	3 22	0 41	9 32	7 6	4 58	5 0	21 45		n.a.
M31	4n37	25n55	5n12	9n10	2n23	7n42	1s30	9n43	5n 6	5n46	0s22	18n16	2s 2	21n57	0s12	3n23	0s41	9s31	7n 7	4n58	4n59	21n43		n.a.

Julian Day Number = 4880831.5, Delta T = 39h56m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'42, Lahiri = 118°00'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 48	13♈ 1'56	5♌ 8	17°R 1	25♈24	16°R46	16♈11	3♊47	12♋44	19°R33	16°R48	12°D56	12♈57	9♌52	n.a.	T 1
W 2	12 58 45	14° 2'31	17° 0	15♈41	26°39	16♍36	16°25	3°53	12°45	19♍32	16♏47	12♈57	12°53	9°58	n.a.	W 2
T 3	13 2 41	15° 3'06	28°56	14°18	27°54	16°27	16°39	3°58	12°45	19°30	16°46	12°57	12°50	10° 5	n.a.	T 3
F 4	13 6 38	16° 3'42	10♍59	12°55	29°10	16°19	16°52	4° 4	12°46	19°29	16°45	12°57	12°47	10°12	n.a.	F 4
S 5	13 10 34	17° 4'18	23°13	11°36	0♉25	16°11	17° 6	4°10	12°47	19°27	16°43	12°57	12°44	10°19	n.a.	S 5
S 6	13 14 31	18° 4'55	5♎40	10°22	1°40	16° 4	17°19	4°15	12°48	19°26	16°42	12°58	12°41	10°25	n.a.	S 6
M 7	13 18 27	19° 5'33	18°21	9°16	2°55	15°59	17°33	4°21	12°49	19°25	16°41	12°R58	12°38	10°32	n.a.	M 7
T 8	13 22 24	20° 6'11	1♏16	8°20	4°10	15°53	17°47	4°27	12°50	19°23	16°40	12°57	12°34	10°39	n.a.	T 8
W 9	13 26 21	21° 6'49	14°26	7°33	5°26	15°49	18° 0	4°33	12°51	19°22	16°38	12°57	12°31	10°45	n.a.	W 9
T 10	13 30 17	22° 7'29	27°50	6°57	6°41	15°46	18°14	4°39	12°52	19°20	16°37	12°56	12°28	10°52	n.a.	T 10
F 11	13 34 14	23° 8'09	11♐26	6°32	7°56	15°43	18°28	4°45	12°53	19°19	16°36	12°54	12°25	10°59	n.a.	F 11
S 12	13 38 10	24° 8'50	25°13	6°16	9°11	15°41	18°41	4°51	12°54	19°18	16°35	12°53	12°22	11° 5	n.a.	S 12
S 13	13 42 7	25° 9'31	9♑10	6°D11	10°26	15°40	18°55	4°57	12°56	19°16	16°33	12°52	12°19	11°12	n.a.	S 13
M14	13 46 3	26°10'14	23°14	6°15	11°42	15°D40	19° 8	5° 3	12°57	19°15	16°32	12°D51	12°15	11°19	n.a.	M14
T 15	13 50 0	27°10'57	7♒25	6°28	12°57	15°40	19°22	5° 9	12°58	19°14	16°31	12°52	12°12	11°26	n.a.	T 15
W16	13 53 56	28°11'40	21°40	6°48	14°12	15°41	19°36	5°16	13° 0	19°13	16°30	12°52	12° 9	11°32	n.a.	W16
T 17	13 57 53	29°12'25	5♓56	7°15	15°27	15°43	19°49	5°22	13° 1	19°11	16°28	12°54	12° 6	11°39	n.a.	T 17
F 18	14 1 50	0♉13'09	20°11	7°49	16°42	15°46	20° 3	5°28	13° 3	19°10	16°27	12°55	12° 3	11°46	n.a.	F 18
S 19	14 5 46	1°13'54	4♈21	8°29	17°58	15°50	20°16	5°35	13° 4	19° 9	16°26	12°56	11°59	11°52	n.a.	S 19
S 20	14 9 43	2°14'40	18°23	9°13	19°13	15°54	20°30	5°41	13° 6	19° 8	16°24	12°R56	11°56	11°59	n.a.	S 20
M21	14 13 39	3°15'26	2♉13	10° 3	20°28	15°59	20°43	5°48	13° 7	19° 7	16°23	12°55	11°53	12° 6	n.a.	M21
T 22	14 17 36	4°16'12	15°47	10°56	21°43	16° 5	20°57	5°54	13° 9	19° 6	16°21	12°53	11°50	12°13	n.a.	T 22
W23	14 21 32	5°16'58	29° 3	11°53	22°58	16°11	21°10	6° 1	13°11	19° 5	16°20	12°50	11°47	12°19	n.a.	W23
T 24	14 25 29	6°17'44	12♊ 0	12°54	24°13	16°18	21°24	6° 7	13°13	19° 4	16°19	12°46	11°44	12°26	n.a.	T 24
F 25	14 29 25	7°18'31	24°39	13°57	25°28	16°26	21°37	6°14	13°14	19° 3	16°17	12°42	11°40	12°33	n.a.	F 25
S 26	14 33 22	8°19'17	7♋ 1	15° 3	26°43	16°35	21°51	6°21	13°16	19° 2	16°16	12°38	11°37	12°39	n.a.	S 26
S 27	14 37 19	9°20'03	19° 9	16°12	27°59	16°44	22° 4	6°27	13°18	19° 1	16°15	12°35	11°34	12°46	n.a.	S 27
M28	14 41 15	10°20'48	1♌ 6	17°22	29°14	16°54	22°17	6°34	13°20	19° 0	16°13	12°34	11°31	12°53	n.a.	M28
T 29	14 45 12	11°21'33	12°59	18°35	0♊29	17° 4	22°31	6°41	13°22	18°59	16°12	12°D33	11°28	12°59	n.a.	T 29
W30	14 49 8	12♉22'18	24♌50	19♈49	1♊44	17♍15	22♈44	6♊48	13♋24	18♍58	16♏10	12♈34	11♈25	13♌ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 0	23n11	4n54	8n55	2n37	8n 8	1s30	9n45	5n 4	5n51	0s22	18n17	2s 1	21n57	0s12	3n23	0s41	9s31	7n 7	4n58	4n58	21n41		n.a.
W 2	5 23	19 28	4 23	8 36	2 49	8 34	1 31	9 47	5 2	5 56	0 22	18 18	2 1	21 57	0 12	3 24	0 41	9 30	7 7	4 58	4 57	21 39		n.a.
T 3	5 46	14 58	3 41	8 14	2 59	9 0	1 31	9 49	4 59	6 1	0 22	18 20	2 1	21 56	0 12	3 25	0 41	9 30	7 7	4 58	4 55	21 36		n.a.
F 4	6 8	9 50	2 48	7 49	3 6	9 26	1 31	9 50	4 57	6 6	0 22	18 21	2 1	21 56	0 12	3 25	0 40	9 29	7 7	4 58	4 54	21 34		n.a.
S 5	6 31	4 16	1 47	7 23	3 10	9 51	1 31	9 50	4 55	6 11	0 22	18 22	2 1	21 56	0 12	3 26	0 40	9 29	7 7	4 58	4 53	21 32		n.a.
S 6	6 53	1s34	0 40	6 57	3 12	10 16	1 31	9 51	4 52	6 16	0 22	18 23	2 1	21 56	0 12	3 26	0 40	9 28	7 8	4 58	4 52	21 30		n.a.
M 7	7 16	7 27	0s30	6 31	3 11	10 41	1 31	9 51	4 50	6 21	0 22	18 24	2 1	21 56	0 12	3 27	0 40	9 28	7 8	4 58	4 51	21 28		n.a.
T 8	7 38	13 8	1 40	6 6	3 8	11 6	1 31	9 50	4 47	6 26	0 22	18 25	2 1	21 56	0 12	3 27	0 40	9 27	7 8	4 58	4 49	21 25		n.a.
W 9	8 0	18 20	2 46	5 43	3 3	11 30	1 31	9 50	4 45	6 31	0 22	18 26	2 0	21 56	0 12	3 28	0 40	9 27	7 8	4 58	4 48	21 23		n.a.
T 10	8 22	22 44	3 44	5 23	2 56	11 54	1 31	9 49	4 42	6 36	0 22	18 28	2 0	21 56	0 12	3 29	0 40	9 26	7 8	4 57	4 47	21 21		n.a.
F 11	8 44	25 57	4 30	5 6	2 48	12 18	1 31	9 47	4 40	6 41	0 23	18 29	2 0	21 56	0 11	3 29	0 40	9 26	7 8	4 57	4 46	21 19		n.a.
S 12	9 6	27 40	5 2	4 51	2 38	12 42	1 30	9 46	4 37	6 46	0 23	18 30	2 0	21 56	0 11	3 30	0 40	9 25	7 9	4 56	4 45	21 17		n.a.
S 13	9 27	27 40	5 16	4 40	2 28	13 5	1 30	9 44	4 35	6 51	0 23	18 31	2 0	21 56	0 11	3 30	0 40	9 25	7 9	4 56	4 43	21 14		n.a.
M14	9 49	25 55	5 11	4 31	2 17	13 28	1 29	9 41	4 32	6 56	0 23	18 32	2 0	21 56	0 11	3 31	0 40	9 24	7 9	4 56	4 42	21 12		n.a.
T 15	10 10	22 31	4 48	4 26	2 6	13 51	1 29	9 39	4 29	7 0	0 23	18 33	2 0	21 56	0 11	3 31	0 40	9 24	7 9	4 56	4 41	21 10		n.a.
W16	10 31	17 46	4 7	4 23	1 54	14 13	1 28	9 36	4 27	7 5	0 23	18 35	2 0	21 55	0 11	3 32	0 40	9 23	7 9	4 56	4 40	21 8		n.a.
T 17	10 52	12 2	3 11	4 23	1 43	14 35	1 27	9 32	4 24	7 10	0 23	18 36	2 0	21 55	0 11	3 32	0 40	9 23	7 9	4 57	4 39	21 5		n.a.
F 18	11 13	5 40	2 2	4 25	1 31	14 56	1 27	9 29	4 21	7 15	0 23	18 37	1 59	21 55	0 11	3 33	0 40	9 22	7 9	4 57	4 37	21 3		n.a.
S 19	11 33	0n57	0 47	4 29	1 19	15 18	1 26	9 25	4 19	7 20	0 23	18 38	1 59	21 55	0 11	3 33	0 40	9 22	7 10	4 58	4 36	21 1		n.a.
S 20	11 54	7 28	0n30	4 35	1 8	15 38	1 25	9 21	4 16	7 25	0 23	18 39	1 59	21 55	0 11	3 33	0 40	9 22	7 10	4 58	4 35	20 59		n.a.
M21	12 14	13 31	1 44	4 44	0 56	15 59	1 24	9 16	4 13	7 30	0 23	18 40	1 59	21 55	0 11	3 34	0 40	9 21	7 10	4 57	4 34	20 56		n.a.
T 22	12 34	18 49	2 51	4 54	0 45	16 19	1 23	9 12	4 10	7 35	0 23	18 42	1 59	21 55	0 11	3 34	0 40	9 21	7 10	4 56	4 33	20 54		n.a.
W23	12 54	23 3	3 47	5 5	0 34	16 38	1 22	9 7	4 8	7 39	0 23	18 43	1 59	21 55	0 11	3 35	0 40	9 20	7 10	4 55	4 31	20 52		n.a.
T 24	13 13	26 1	4 30	5 18	0 23	16 57	1 21	9 2	4 5	7 44	0 23	18 44	1 59	21 54	0 11	3 35	0 40	9 20	7 10	4 54	4 30	20 49		n.a.
F 25	13 33	27 36	4 59	5 33	0 13	17 16	1 20	8 56	4 2	7 49	0 23	18 45	1 59	21 54	0 11	3 36	0 40	9 19	7 10	4 52	4 29	20 47		n.a.
S 26	13 52	27 45	5 12	5 48	0 3	17 34	1 18	8 51	4 0	7 54	0 24	18 46	1 59	21 54	0 11	3 36	0 40	9 19	7 10	4 51	4 28	20 45		n.a.
S 27	14 11	26 33	5 12	6 5	0s 7	17 52	1 17	8 45	3 57	7 59	0 24	18 47	1 59	21 54	0 11	3 36	0 40	9 18	7 10	4 50	4 27	20 42		n.a.
M28	14 29	24 10	4 58	6 22	0 16	18 9	1 16	8 38	3 54	8 3	0 24	18 49	1 59	21 54	0 11	3 37	0 40	9 18	7 11	4 49	4 25	20 40		n.a.
T 29	14 48	20 45	4 31	6 41	0 25	18 26	1 14	8 32	3 52	8 8	0 24	18 50	1 59	21 54	0 11	3 37	0 40	9 17	7 11	4 49	4 24	20 38		n.a.
W30	15n 6	16n31	3n53	7n 0	0s34	18n42	1s13	8n25	3n49	8n13	0s24	18n51	1s59	21n53	0s11	3n37	0s40	9s17	7n11	4n49	4n23	20n36		n.a.

Julian Day Number = 4880862.5, Delta T = 39h56m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'46, Lahiri = 118°00'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 5	13♉23'03	6♍46	21♈ 5	2♊59	17♍27	22♈57	6♊55	13♋26	18°R57	16°R 9	12♈36	11♈21	13♌13	n.a.	T 1
F 2	14 57 1	14°23'47	18°50	22°22	4°14	17°39	23°10	7° 2	13°28	18♍56	16♏ 8	12°37	11°18	13°20	n.a.	F 2
S 3	15 0 58	15°24'31	1♎ 8	23°41	5°29	17°52	23°24	7° 8	13°30	18°56	16° 6	12°39	11°15	13°26	n.a.	S 3
S 4	15 4 54	16°25'14	13°43	25° 1	6°44	18° 5	23°37	7°15	13°33	18°55	16° 5	12°R39	11°12	13°33	n.a.	S 4
M 5	15 8 51	17°25'57	26°38	26°22	7°59	18°19	23°50	7°22	13°35	18°54	16° 3	12°39	11° 9	13°40	n.a.	M 5
T 6	15 12 47	18°26'40	9♏53	27°44	9°13	18°34	24° 3	7°29	13°37	18°53	16° 2	12°36	11° 5	13°46	n.a.	T 6
W 7	15 16 44	19°27'22	23°27	29° 7	10°28	18°49	24°16	7°36	13°39	18°53	16° 0	12°31	11° 2	13°53	n.a.	W 7
T 8	15 20 40	20°28'04	7♐19	0♉32	11°43	19° 4	24°29	7°43	13°42	18°52	15°59	12°26	10°59	14° 0	n.a.	T 8
F 9	15 24 37	21°28'46	21°25	1°57	12°58	19°20	24°42	7°50	13°44	18°51	15°58	12°19	10°56	14° 6	n.a.	F 9
S 10	15 28 34	22°29'28	5♑39	3°23	14°13	19°36	24°55	7°58	13°47	18°51	15°56	12°13	10°53	14°13	n.a.	S 10
S 11	15 32 30	23°30'10	19°57	4°49	15°28	19°53	25° 8	8° 5	13°49	18°50	15°55	12° 8	10°50	14°20	n.a.	S 11
M12	15 36 27	24°30'51	4♒14	6°17	16°42	20°11	25°20	8°12	13°51	18°50	15°54	12° 4	10°46	14°27	n.a.	M12
T 13	15 40 23	25°31'32	18°28	7°46	17°57	20°29	25°33	8°19	13°54	18°49	15°52	12° 2	10°43	14°33	n.a.	T 13
W14	15 44 20	26°32'13	2♓35	9°15	19°12	20°47	25°46	8°26	13°57	18°49	15°51	12°D 2	10°40	14°40	n.a.	W14
T 15	15 48 16	27°32'54	16°35	10°45	20°27	21° 6	25°59	8°33	13°59	18°49	15°49	12° 3	10°37	14°47	n.a.	T 15
F 16	15 52 13	28°33'35	0♈27	12°16	21°41	21°25	26°11	8°40	14° 2	18°48	15°48	12° 4	10°34	14°53	n.a.	F 16
S 17	15 56 9	29°34'15	14°10	13°47	22°56	21°44	26°24	8°48	14° 4	18°48	15°47	12°R 5	10°31	15° 0	n.a.	S 17
S 18	16 0 6	0♊34'55	27°44	15°20	24°11	22° 4	26°36	8°55	14° 7	18°48	15°45	12° 4	10°27	15° 7	n.a.	S 18
M19	16 4 2	1°35'34	11♉ 7	16°53	25°25	22°25	26°49	9° 2	14°10	18°47	15°44	12° 0	10°24	15°13	n.a.	M19
T 20	16 7 59	2°36'13	24°20	18°27	26°40	22°45	27° 1	9° 9	14°13	18°47	15°43	11°54	10°21	15°20	n.a.	T 20
W21	16 11 55	3°36'52	7♊19	20° 1	27°54	23° 6	27°13	9°16	14°15	18°47	15°41	11°46	10°18	15°27	n.a.	W21
T 22	16 15 52	4°37'29	20° 5	21°36	29° 9	23°28	27°26	9°24	14°18	18°47	15°40	11°36	10°15	15°33	n.a.	T 22
F 23	16 19 49	5°38'06	2♋37	23°13	0♋23	23°50	27°38	9°31	14°21	18°47	15°39	11°25	10°11	15°40	n.a.	F 23
S 24	16 23 45	6°38'42	14°55	24°50	1°38	24°12	27°50	9°38	14°24	18°47	15°37	11°15	10° 8	15°47	n.a.	S 24
S 25	16 27 42	7°39'17	27° 1	26°27	2°52	24°34	28° 2	9°46	14°27	18°47	15°36	11° 7	10° 5	15°54	n.a.	S 25
M26	16 31 38	8°39'51	8♌57	28° 6	4° 7	24°57	28°14	9°53	14°30	18°D46	15°35	11° 0	10° 2	16° 0	n.a.	M26
T 27	16 35 35	9°40'24	20°48	29°45	5°21	25°20	28°26	10° 0	14°33	18°47	15°33	10°55	9°59	16° 7	n.a.	T 27
W28	16 39 31	10°40'56	2♍38	1♊25	6°35	25°44	28°38	10° 7	14°36	18°47	15°32	10°53	9°56	16°14	n.a.	W28
T 29	16 43 28	11°41'27	14°31	3° 6	7°50	26° 8	28°50	10°15	14°39	18°47	15°31	10°D53	9°52	16°20	n.a.	T 29
F 30	16 47 24	12°41'56	26°34	4°48	9° 4	26°32	29° 1	10°22	14°42	18°47	15°30	10°53	9°49	16°27	n.a.	F 30
S 31	16 51 21	13♊42'24	8♎51	6♊31	10♋18	26♍56	29♈13	10♊29	14♋45	18♍47	15♏29	10°R54	9♈46	16♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	11n38	3n 4	7n20	0s43	18n58	1s11	8n19	3n47	8n18	0s24	18n52	1s58	21n53	0s11	3n38	0s40	9s16	7n11	4n50	4n22	20n33		n.a.
F 2	15 41	6 15	2 7	7 40	0 51	19 13	1 9	8 12	3 44	8 22	0 24	18 53	1 58	21 53	0 11	3 38	0 40	9 16	7 11	4 51	4 21	20 31		n.a.
S 3	15 58	0 31	1 3	8 1	0 58	19 28	1 8	8 4	3 41	8 27	0 24	18 54	1 58	21 53	0 11	3 38	0 40	9 15	7 11	4 51	4 19	20 29		n.a.
S 4	16 15	5s21	0s 6	8 23	1 6	19 42	1 6	7 57	3 39	8 32	0 24	18 56	1 58	21 53	0 11	3 39	0 40	9 15	7 11	4 51	4 18	20 26		n.a.
M 5	16 32	11 9	1 16	8 45	1 13	19 56	1 4	7 49	3 36	8 36	0 24	18 57	1 58	21 52	0 11	3 39	0 40	9 15	7 11	4 51	4 17	20 24		n.a.
T 6	16 48	16 37	2 23	9 7	1 19	20 9	1 2	7 41	3 34	8 41	0 24	18 58	1 58	21 52	0 11	3 39	0 40	9 14	7 11	4 50	4 16	20 21		n.a.
W 7	17 4	21 23	3 24	9 30	1 26	20 22	1 0	7 33	3 31	8 45	0 24	18 59	1 58	21 52	0 11	3 40	0 40	9 14	7 11	4 48	4 15	20 19		n.a.
T 8	17 20	25 4	4 14	9 53	1 32	20 34	0 58	7 25	3 29	8 50	0 25	19 0	1 58	21 52	0 11	3 40	0 40	9 13	7 11	4 46	4 13	20 17		n.a.
F 9	17 36	27 16	4 49	10 16	1 37	20 45	0 56	7 17	3 26	8 54	0 25	19 1	1 58	21 52	0 11	3 40	0 40	9 13	7 11	4 44	4 12	20 14		n.a.
S 10	17 51	27 44	5 8	10 40	1 42	20 56	0 54	7 8	3 24	8 59	0 25	19 2	1 58	21 51	0 11	3 40	0 40	9 12	7 11	4 41	4 11	20 12		n.a.
S 11	18 6	26 21	5 7	11 3	1 47	21 6	0 52	7 0	3 22	9 3	0 25	19 4	1 58	21 51	0 11	3 41	0 40	9 12	7 11	4 39	4 10	20 10		n.a.
M12	18 20	23 17	4 47	11 27	1 52	21 16	0 50	6 51	3 19	9 8	0 25	19 5	1 58	21 51	0 11	3 41	0 40	9 12	7 11	4 38	4 8	20 7		n.a.
T 13	18 34	18 48	4 9	11 51	1 56	21 25	0 47	6 42	3 17	9 12	0 25	19 6	1 58	21 51	0 11	3 41	0 40	9 11	7 12	4 37	4 7	20 5		n.a.
W14	18 48	13 19	3 17	12 15	2 0	21 33	0 45	6 33	3 14	9 17	0 25	19 7	1 58	21 50	0 11	3 41	0 40	9 11	7 12	4 37	4 6	20 2		n.a.
T 15	19 2	7 12	2 13	12 39	2 3	21 41	0 43	6 23	3 12	9 21	0 25	19 8	1 58	21 50	0 11	3 41	0 40	9 10	7 12	4 38	4 5	20 0		n.a.
F 16	19 15	0 47	1 2	13 3	2 6	21 48	0 40	6 14	3 10	9 25	0 25	19 9	1 58	21 50	0 11	3 42	0 40	9 10	7 12	4 38	4 4	19 58		n.a.
S 17	19 28	5n36	0n11	13 27	2 9	21 55	0 38	6 4	3 8	9 30	0 25	19 10	1 58	21 50	0 11	3 42	0 39	9 10	7 12	4 38	4 2	19 55		n.a.
S 18	19 40	11 40	1 23	13 51	2 12	22 1	0 35	5 54	3 5	9 34	0 25	19 11	1 58	21 49	0 11	3 42	0 39	9 9	7 12	4 38	4 1	19 53		n.a.
M19	19 52	17 6	2 30	14 14	2 14	22 6	0 33	5 45	3 3	9 38	0 26	19 12	1 58	21 49	0 11	3 42	0 39	9 9	7 12	4 36	4 0	19 50		n.a.
T 20	20 4	21 39	3 27	14 38	2 15	22 11	0 30	5 35	3 1	9 42	0 26	19 13	1 58	21 49	0 11	3 42	0 39	9 8	7 12	4 34	3 59	19 48		n.a.
W21	20 15	25 2	4 13	15 1	2 16	22 15	0 28	5 24	2 59	9 47	0 26	19 14	1 58	21 49	0 11	3 42	0 39	9 8	7 12	4 31	3 58	19 45		n.a.
T 22	20 26	27 6	4 44	15 25	2 17	22 18	0 25	5 14	2 57	9 51	0 26	19 15	1 58	21 48	0 11	3 42	0 39	9 8	7 12	4 27	3 56	19 43		n.a.
F 23	20 36	27 44	5 2	15 48	2 18	22 21	0 22	5 4	2 54	9 55	0 26	19 16	1 58	21 48	0 11	3 42	0 39	9 7	7 12	4 23	3 55	19 41		n.a.
S 24	20 47	26 58	5 5	16 10	2 18	22 23	0 20	4 53	2 52	9 59	0 26	19 18	1 58	21 48	0 11	3 42	0 39	9 7	7 12	4 19	3 54	19 38		n.a.
S 25	20 56	24 56	4 54	16 33	2 18	22 25	0 17	4 43	2 50	10 3	0 26	19 19	1 58	21 48	0 11	3 42	0 39	9 7	7 12	4 16	3 53	19 36		n.a.
M26	21 6	21 50	4 30	16 55	2 17	22 26	0 14	4 32	2 48	10 7	0 26	19 20	1 58	21 47	0 11	3 42	0 39	9 6	7 12	4 14	3 52	19 33		n.a.
T 27	21 15	17 51	3 55	17 16	2 16	22 26	0 11	4 21	2 46	10 11	0 26	19 21	1 58	21 47	0 11	3 43	0 39	9 6	7 12	4 12	3 50	19 31		n.a.
W28	21 23	13 11	3 10	17 38	2 15	22 25	0 9	4 10	2 44	10 15	0 26	19 22	1 58	21 47	0 11	3 43	0 39	9 6	7 12	4 11	3 49	19 28		n.a.
T 29	21 31	8 1	2 16	17 59	2 13	22 24	0 6	3 59	2 42	10 19	0 27	19 23	1 58	21 46	0 11	3 43	0 39	9 5	7 12	4 11	3 48	19 26		n.a.
F 30	21 39	2 30	1 16	18 19	2 11	22 23	0 3	3 48	2 40	10 23	0 27	19 24	1 58	21 46	0 11	3 42	0 39	9 5	7 12	4 11	3 47	19 23		n.a.
S 31	21n46	3s14	0n11	18n39	2s 8	22n20	0s 0	3n37	2n38	10n27	0s27	19n25	1s58	21n46	0s11	3n42	0s39	9s 5	7n12	4n11	3n45	19n21		n.a.

Julian Day Number = 4880892.5, Delta T = 39h56m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'50, Lahiri = 118°00'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 17	14♊42'51	21♎28	8♊15	11♋32	27♍21	29♈25	10♊36	14♋48	18♍47	15°R27	10°R54	9♈43	16♌40	n.a.	S 1
M 2	16 59 14	15°43'17	4♏27	9°59	12°47	27°46	29°36	10°44	14°51	18°47	15♏26	10♈51	9°40	16°47	n.a.	M 2
T 3	17 3 10	16°43'42	17°53	11°45	14° 1	28°11	29°47	10°51	14°54	18°48	15°25	10°46	9°37	16°54	n.a.	T 3
W 4	17 7 7	17°44'05	1♐44	13°31	15°15	28°36	29°59	10°58	14°57	18°48	15°24	10°38	9°33	17° 1	n.a.	W 4
T 5	17 11 3	18°44'28	15°58	15°18	16°29	29° 2	0♉10	11° 5	15° 0	18°48	15°23	10°29	9°30	17° 7	n.a.	T 5
F 6	17 15 0	19°44'49	0♑31	17° 7	17°43	29°28	0°21	11°13	15° 4	18°49	15°22	10°18	9°27	17°14	n.a.	F 6
S 7	17 18 57	20°45'10	15°14	18°56	18°57	29°54	0°32	11°20	15° 7	18°49	15°20	10° 7	9°24	17°21	n.a.	S 7
S 8	17 22 53	21°45'29	29°59	20°46	20°11	0♎21	0°43	11°27	15°10	18°49	15°19	9°57	9°21	17°27	n.a.	S 8
M 9	17 26 50	22°45'47	14♒40	22°37	21°24	0°47	0°54	11°34	15°13	18°50	15°18	9°50	9°17	17°34	n.a.	M 9
T 10	17 30 46	23°46'05	29°10	24°29	22°38	1°14	1° 5	11°41	15°17	18°50	15°17	9°45	9°14	17°41	n.a.	T 10
W11	17 34 43	24°46'21	13♓24	26°22	23°52	1°41	1°16	11°48	15°20	18°51	15°16	9°43	9°11	17°47	n.a.	W11
T 12	17 38 39	25°46'37	27°23	28°15	25° 6	2° 9	1°26	11°56	15°23	18°51	15°15	9°D43	9° 8	17°54	n.a.	T 12
F 13	17 42 36	26°46'51	11♈ 4	0♋10	26°19	2°36	1°37	12° 3	15°26	18°52	15°14	9°R43	9° 5	18° 1	n.a.	F 13
S 14	17 46 32	27°47'05	24°31	2° 5	27°33	3° 4	1°47	12°10	15°30	18°53	15°13	9°42	9° 2	18° 7	n.a.	S 14
S 15	17 50 29	28°47'18	7♉45	4° 0	28°47	3°32	1°58	12°17	15°33	18°53	15°12	9°40	8°58	18°14	n.a.	S 15
M16	17 54 25	29°47'29	20°46	5°56	0♌ 0	4° 0	2° 8	12°24	15°36	18°54	15°11	9°34	8°55	18°21	n.a.	M16
T 17	17 58 22	0♋47'40	3♊36	7°52	1°14	4°28	2°18	12°31	15°40	18°55	15°10	9°26	8°52	18°27	n.a.	T 17
W18	18 2 18	1°47'50	16°16	9°48	2°27	4°57	2°28	12°38	15°43	18°56	15° 9	9°14	8°49	18°34	n.a.	W18
T 19	18 6 15	2°47'58	28°45	11°44	3°40	5°25	2°38	12°45	15°46	18°56	15° 9	9° 1	8°46	18°41	n.a.	T 19
F 20	18 10 12	3°48'05	11♋ 4	13°40	4°54	5°54	2°48	12°52	15°50	18°57	15° 8	8°46	8°43	18°48	n.a.	F 20
S 21	18 14 8	4°48'10	23°14	15°35	6° 7	6°23	2°57	12°59	15°53	18°58	15° 7	8°32	8°39	18°54	n.a.	S 21
S 22	18 18 5	5°48'14	5♌14	17°29	7°20	6°52	3° 7	13° 6	15°57	18°59	15° 6	8°19	8°36	19° 1	n.a.	S 22
M23	18 22 1	6°48'17	17° 8	19°21	8°34	7°22	3°16	13°13	16° 0	19° 0	15° 5	8° 9	8°33	19° 8	n.a.	M23
T 24	18 25 58	7°48'18	28°57	21°12	9°47	7°51	3°26	13°20	16° 4	19° 1	15° 4	8° 2	8°30	19°14	n.a.	T 24
W25	18 29 54	8°48'17	10♍45	23° 0	11° 0	8°21	3°35	13°26	16° 7	19° 2	15° 4	7°57	8°27	19°21	n.a.	W25
T 26	18 33 51	9°48'14	22°37	24°46	12°13	8°50	3°44	13°33	16°10	19° 3	15° 3	7°55	8°24	19°28	n.a.	T 26
F 27	18 37 47	10°48'10	4♎36	26°28	13°26	9°20	3°53	13°40	16°14	19° 4	15° 2	7°54	8°20	19°34	n.a.	F 27
S 28	18 41 44	11°48'04	16°50	28° 7	14°39	9°51	4° 2	13°47	16°17	19° 5	15° 2	7°54	8°17	19°41	n.a.	S 28
S 29	18 45 40	12°47'56	29°23	29°42	15°52	10°21	4°11	13°53	16°21	19° 6	15° 1	7°54	8°14	19°48	n.a.	S 29
M30	18 49 37	13♋47'47	12♏20	1♌12	17♌ 4	10♎51	4♉19	14♊ 0	16♋24	19♍ 7	15♏ 0	7♈51	8♈11	19♌54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	9s 0	0s56	18n58	2s 5	22n17	0n 3	3n25	2n36	10n31	0s27	19n26	1s58	21n45	0s11	3n42	0s39	9s 4	7n12	4n11	3n44	19n18		n.a.
M 2	21 59	14 33	2 2	19 17	2 1	22 14	0 6	3 14	2 34	10 35	0 27	19 26	1 58	21 45	0 11	3 42	0 39	9 4	7 12	4 10	3 43	19 16		n.a.
T 3	22 5	19 36	3 3	19 35	1 58	22 9	0 9	3 3	2 32	10 38	0 27	19 27	1 58	21 45	0 11	3 42	0 39	9 4	7 12	4 8	3 42	19 13		n.a.
W 4	22 11	23 45	3 56	19 52	1 53	22 5	0 12	2 51	2 30	10 42	0 27	19 28	1 58	21 44	0 11	3 42	0 39	9 3	7 11	4 5	3 41	19 11		n.a.
T 5	22 16	26 34	4 35	20 9	1 48	21 59	0 14	2 39	2 29	10 46	0 27	19 29	1 58	21 44	0 11	3 42	0 39	9 3	7 11	4 2	3 39	19 8		n.a.
F 6	22 21	27 41	4 58	20 25	1 43	21 53	0 17	2 28	2 27	10 50	0 27	19 30	1 58	21 44	0 11	3 42	0 39	9 3	7 11	3 58	3 38	19 6		n.a.
S 7	22 25	26 52	5 1	20 40	1 37	21 46	0 20	2 16	2 25	10 53	0 28	19 31	1 58	21 43	0 11	3 42	0 39	9 3	7 11	3 53	3 37	19 3		n.a.
S 8	22 29	24 11	4 44	20 54	1 31	21 39	0 23	2 4	2 23	10 57	0 28	19 32	1 58	21 43	0 10	3 42	0 39	9 2	7 11	3 50	3 36	19 1		n.a.
M 9	22 32	19 55	4 8	21 7	1 25	21 31	0 26	1 52	2 21	11 0	0 28	19 33	1 58	21 43	0 10	3 42	0 39	9 2	7 11	3 47	3 35	18 58		n.a.
T 10	22 35	14 31	3 17	21 19	1 18	21 22	0 29	1 40	2 20	11 4	0 28	19 34	1 58	21 42	0 10	3 41	0 39	9 2	7 11	3 45	3 33	18 56		n.a.
W11	22 38	8 25	2 15	21 30	1 10	21 13	0 32	1 28	2 18	11 7	0 28	19 35	1 58	21 42	0 10	3 41	0 39	9 2	7 11	3 44	3 32	18 53		n.a.
T 12	22 40	2 1	1 5	21 40	1 2	21 3	0 35	1 16	2 16	11 11	0 28	19 36	1 58	21 42	0 10	3 41	0 39	9 1	7 11	3 44	3 31	18 51		n.a.
F 13	22 42	4n22	0n 7	21 49	0 54	20 53	0 38	1 4	2 14	11 14	0 28	19 36	1 58	21 41	0 10	3 41	0 39	9 1	7 11	3 44	3 30	18 48		n.a.
S 14	22 43	10 26	1 18	21 57	0 45	20 42	0 41	0 51	2 13	11 18	0 28	19 37	1 58	21 41	0 10	3 41	0 39	9 1	7 11	3 44	3 29	18 45		n.a.
S 15	22 43	15 56	2 22	22 4	0 36	20 31	0 44	0 39	2 11	11 21	0 29	19 38	1 58	21 41	0 10	3 40	0 39	9 1	7 11	3 43	3 27	18 43		n.a.
M16	22 44	20 37	3 19	22 9	0 27	20 19	0 47	0 27	2 9	11 24	0 29	19 39	1 59	21 40	0 10	3 40	0 39	9 1	7 11	3 41	3 26	18 40		n.a.
T 17	22 44	24 14	4 4	22 13	0 17	20 6	0 50	0 14	2 8	11 28	0 29	19 40	1 59	21 40	0 10	3 40	0 39	9 0	7 11	3 38	3 25	18 38		n.a.
W18	22 43	26 37	4 36	22 16	0 7	19 53	0 53	0 2	2 6	11 31	0 29	19 40	1 59	21 40	0 10	3 40	0 39	9 0	7 11	3 33	3 24	18 35		n.a.
T 19	22 42	27 38	4 55	22 17	0n 4	19 39	0 56	0s11	2 4	11 34	0 29	19 41	1 59	21 39	0 10	3 39	0 39	9 0	7 11	3 28	3 22	18 33		n.a.
F 20	22 41	27 15	4 59	22 17	0 14	19 25	0 59	0 23	2 3	11 37	0 29	19 42	1 59	21 39	0 10	3 39	0 39	9 0	7 11	3 23	3 21	18 30		n.a.
S 21	22 39	25 34	4 50	22 16	0 25	19 11	1 1	0 36	2 1	11 40	0 29	19 43	1 59	21 38	0 10	3 39	0 39	9 0	7 10	3 17	3 20	18 27		n.a.
S 22	22 36	22 44	4 28	22 13	0 36	18 55	1 4	0 48	2 0	11 43	0 30	19 43	1 59	21 38	0 10	3 38	0 38	9 0	7 10	3 12	3 19	18 25		n.a.
M23	22 34	18 58	3 54	22 9	0 47	18 40	1 7	1 1	1 58	11 46	0 30	19 44	1 59	21 38	0 10	3 38	0 38	9 0	7 10	3 8	3 18	18 22		n.a.
T 24	22 30	14 29	3 10	22 4	0 58	18 24	1 10	1 14	1 57	11 49	0 30	19 45	1 59	21 37	0 10	3 38	0 38	8 59	7 10	3 6	3 16	18 20		n.a.
W25	22 27	9 28	2 18	21 58	1 9	18 7	1 12	1 26	1 55	11 52	0 30	19 46	1 59	21 37	0 10	3 37	0 38	8 59	7 10	3 4	3 15	18 17		n.a.
T 26	22 23	4 5	1 20	21 51	1 20	17 50	1 15	1 39	1 54	11 55	0 30	19 46	1 59	21 37	0 10	3 37	0 38	8 59	7 10	3 3	3 14	18 14		n.a.
F 27	22 18	1s31	0 17	21 43	1 30	17 32	1 18	1 52	1 52	11 58	0 30	19 47	1 59	21 36	0 10	3 37	0 38	8 59	7 10	3 3	3 13	18 12		n.a.
S 28	22 13	7 9	0s47	21 34	1 41	17 14	1 20	2 5	1 51	12 0	0 30	19 48	2 0	21 36	0 10	3 36	0 38	8 59	7 10	3 3	3 11	18 9		n.a.
S 29	22 8	12 40	1 51	21 24	1 50	16 56	1 23	2 18	1 49	12 3	0 31	19 48	2 0	21 35	0 10	3 36	0 38	8 59	7 10	3 2	3 10	18 7		n.a.
M30	22n 2	17s48	2s51	21n14	1n59	16n37	1n26	2s31	1n48	12n 6	0s31	19n49	2s 0	21n35	0s10	3n36	0s38	8s59	7n10	3n 2	3n 9	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 4880923.5, Delta T = 39h57m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'55, Lahiri = 118°00'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 34	14♋47'36	25♏45	2♌37	18♌17	11♎22	4♉28	14♊ 7	16♋28	19♍ 8	15°R 0	7°R46	8♈ 8	20♌ 1	n.a.	T 1
W 2	18 57 30	15°47'23	9♐40	3°56	19°30	11°52	4°36	14°13	16°31	19°10	14♏59	7♈39	8° 4	20° 8	n.a.	W 2
T 3	19 1 27	16°47'08	24° 3	5°10	20°42	12°23	4°44	14°20	16°34	19°11	14°59	7°29	8° 1	20°15	n.a.	T 3
F 4	19 5 23	17°46'52	8♑49	6°17	21°55	12°54	4°52	14°26	16°38	19°12	14°58	7°18	7°58	20°21	n.a.	F 4
S 5	19 9 20	18°46'34	23°52	7°18	23° 7	13°25	5° 0	14°33	16°41	19°13	14°58	7° 6	7°55	20°28	n.a.	S 5
S 6	19 13 16	19°46'15	9♒ 0	8°11	24°20	13°56	5° 8	14°39	16°45	19°15	14°57	6°56	7°52	20°35	n.a.	S 6
M 7	19 17 13	20°45'54	24° 5	8°58	25°32	14°27	5°16	14°45	16°48	19°16	14°57	6°48	7°49	20°41	n.a.	M 7
T 8	19 21 9	21°45'32	8♓56	9°37	26°44	14°58	5°23	14°52	16°52	19°17	14°56	6°43	7°45	20°48	n.a.	T 8
W 9	19 25 6	22°45'08	23°27	10° 9	27°56	15°30	5°31	14°58	16°55	19°19	14°56	6°41	7°42	20°55	n.a.	W 9
T 10	19 29 3	23°44'43	7♈36	10°34	29° 8	16° 1	5°38	15° 4	16°59	19°20	14°56	6°D40	7°39	21° 1	n.a.	T 10
F 11	19 32 59	24°44'17	21°22	10°51	0♍20	16°33	5°45	15°10	17° 2	19°22	14°55	6°R41	7°36	21° 8	n.a.	F 11
S 12	19 36 56	25°43'49	4♉46	11° 0	1°32	17° 5	5°52	15°17	17° 5	19°23	14°55	6°40	7°33	21°15	n.a.	S 12
S 13	19 40 52	26°43'20	17°50	11°R 2	2°44	17°37	5°59	15°23	17° 9	19°25	14°55	6°38	7°30	21°21	n.a.	S 13
M14	19 44 49	27°42'50	0♊39	10°58	3°56	18° 9	6° 6	15°29	17°12	19°26	14°54	6°34	7°26	21°28	n.a.	M14
T 15	19 48 45	28°42'18	13°14	10°46	5° 8	18°41	6°12	15°35	17°16	19°28	14°54	6°27	7°23	21°35	n.a.	T 15
W16	19 52 42	29°41'46	25°38	10°28	6°19	19°13	6°19	15°41	17°19	19°29	14°54	6°17	7°20	21°41	n.a.	W16
T 17	19 56 38	0♌41'11	7♋52	10° 4	7°31	19°45	6°25	15°46	17°22	19°31	14°54	6° 6	7°17	21°48	n.a.	T 17
F 18	20 0 35	1°40'35	19°59	9°35	8°42	20°17	6°31	15°52	17°26	19°33	14°54	5°53	7°14	21°55	n.a.	F 18
S 19	20 4 32	2°39'58	1♌59	9° 1	9°54	20°50	6°37	15°58	17°29	19°34	14°53	5°41	7°10	22° 1	n.a.	S 19
S 20	20 8 28	3°39'19	13°53	8°24	11° 5	21°22	6°43	16° 4	17°33	19°36	14°53	5°30	7° 7	22° 8	n.a.	S 20
M21	20 12 25	4°38'38	25°43	7°43	12°16	21°55	6°48	16° 9	17°36	19°38	14°53	5°21	7° 4	22°15	n.a.	M21
T 22	20 16 21	5°37'55	7♍31	7° 0	13°27	22°27	6°54	16°15	17°39	19°39	14°53	5°15	7° 1	22°22	n.a.	T 22
W23	20 20 18	6°37'10	19°20	6°15	14°38	23° 0	6°59	16°20	17°43	19°41	14°D53	5°11	6°58	22°28	n.a.	W23
T 24	20 24 14	7°36'24	1♎13	5°30	15°49	23°33	7° 4	16°26	17°46	19°43	14°53	5°D 9	6°55	22°35	n.a.	T 24
F 25	20 28 11	8°35'36	13°13	4°45	17° 0	24° 6	7° 9	16°31	17°49	19°45	14°53	5°10	6°51	22°42	n.a.	F 25
S 26	20 32 7	9°34'46	25°26	4° 2	18°11	24°39	7°14	16°37	17°52	19°46	14°53	5°11	6°48	22°48	n.a.	S 26
S 27	20 36 4	10°33'54	7♏56	3°20	19°22	25°12	7°19	16°42	17°56	19°48	14°53	5°R11	6°45	22°55	n.a.	S 27
M28	20 40 1	11°33'00	20°48	2°41	20°32	25°45	7°23	16°47	17°59	19°50	14°54	5°11	6°42	23° 2	n.a.	M28
T 29	20 43 57	12°32'04	4♐ 7	2° 5	21°43	26°18	7°27	16°52	18° 2	19°52	14°54	5° 9	6°39	23° 8	n.a.	T 29
W30	20 47 54	13°31'07	17°55	1°33	22°53	26°51	7°31	16°57	18° 5	19°54	14°54	5° 4	6°36	23°15	n.a.	W30
T 31	20 51 50	14♌30'08	2♑12	1♌ 5	24♍ 3	27♎25	7♉35	17♊ 2	18♋ 8	19♍56	14♏54	4♈58	6♈32	23♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	22s16	3s44	21n 4	2n 8	16n18	1n28	2s43	1n46	12n 8	0s31	19n50	2s 0	21n35	0s10	3n35	0s38	8s59	7n 9	3n 0	3n 8	18n 1		n.a.
W 2	21 50	25 38	4 26	20 53	2 15	15 58	1 31	2 56	1 45	12 11	0 31	19 50	2 0	21 34	0 10	3 35	0 38	8 59	7 9	2 57	3 7	17 59		n.a.
T 3	21 43	27 28	4 53	20 42	2 22	15 38	1 33	3 9	1 44	12 14	0 31	19 51	2 0	21 34	0 10	3 34	0 38	8 59	7 9	2 53	3 5	17 56		n.a.
F 4	21 35	27 27	5 1	20 32	2 27	15 18	1 35	3 22	1 42	12 16	0 31	19 52	2 0	21 33	0 10	3 34	0 38	8 59	7 9	2 49	3 4	17 53		n.a.
S 5	21 27	25 25	4 48	20 21	2 32	14 57	1 38	3 35	1 41	12 19	0 31	19 52	2 0	21 33	0 10	3 33	0 38	8 59	7 9	2 44	3 3	17 51		n.a.
S 6	21 19	21 35	4 16	20 11	2 35	14 36	1 40	3 48	1 39	12 21	0 32	19 53	2 0	21 33	0 10	3 33	0 38	8 59	7 9	2 40	3 2	17 48		n.a.
M 7	21 11	16 20	3 25	20 1	2 38	14 14	1 42	4 1	1 38	12 23	0 32	19 53	2 0	21 32	0 10	3 32	0 38	8 59	7 9	2 37	3 1	17 45		n.a.
T 8	21 2	10 11	2 21	19 52	2 39	13 52	1 44	4 14	1 37	12 26	0 32	19 54	2 1	21 32	0 10	3 32	0 38	8 59	7 9	2 35	2 59	17 43		n.a.
W 9	20 52	3 36	1 10	19 43	2 38	13 30	1 46	4 27	1 36	12 28	0 32	19 54	2 1	21 31	0 10	3 31	0 38	8 59	7 9	2 35	2 58	17 40		n.a.
T 10	20 43	3n 0	0n 5	19 35	2 36	13 8	1 48	4 40	1 34	12 30	0 32	19 55	2 1	21 31	0 10	3 31	0 38	8 59	7 8	2 34	2 57	17 37		n.a.
F 11	20 33	9 17	1 17	19 27	2 33	12 45	1 50	4 53	1 33	12 32	0 32	19 55	2 1	21 31	0 10	3 30	0 38	8 59	7 8	2 34	2 56	17 35		n.a.
S 12	20 22	14 59	2 23	19 20	2 28	12 22	1 52	5 6	1 32	12 34	0 33	19 56	2 1	21 30	0 10	3 30	0 38	8 59	7 8	2 34	2 54	17 32		n.a.
S 13	20 11	19 51	3 20	19 13	2 21	11 58	1 54	5 19	1 30	12 36	0 33	19 56	2 1	21 30	0 10	3 29	0 38	8 59	7 8	2 34	2 53	17 29		n.a.
M14	20 0	23 41	4 6	19 6	2 14	11 35	1 56	5 32	1 29	12 38	0 33	19 57	2 1	21 29	0 10	3 29	0 38	8 59	7 8	2 32	2 52	17 27		n.a.
T 15	19 49	26 19	4 38	19 0	2 4	11 11	1 58	5 45	1 28	12 40	0 33	19 57	2 2	21 29	0 10	3 28	0 38	8 59	7 8	2 29	2 51	17 24		n.a.
W16	19 37	27 37	4 57	18 55	1 53	10 47	1 59	5 58	1 27	12 42	0 33	19 58	2 2	21 29	0 10	3 27	0 38	8 59	7 8	2 26	2 50	17 21		n.a.
T 17	19 24	27 32	5 2	18 49	1 41	10 22	2 1	6 11	1 25	12 44	0 33	19 58	2 2	21 28	0 10	3 27	0 38	8 59	7 8	2 21	2 48	17 18		n.a.
F 18	19 12	26 8	4 54	18 44	1 27	9 58	2 2	6 23	1 24	12 46	0 33	19 59	2 2	21 28	0 10	3 26	0 38	8 59	7 8	2 16	2 47	17 16		n.a.
S 19	18 59	23 33	4 32	18 38	1 13	9 33	2 4	6 36	1 23	12 47	0 34	19 59	2 2	21 27	0 10	3 26	0 38	8 59	7 7	2 12	2 46	17 13		n.a.
S 20	18 46	19 59	3 58	18 32	0 57	9 8	2 5	6 49	1 22	12 49	0 34	20 0	2 2	21 27	0 10	3 25	0 38	8 59	7 7	2 7	2 45	17 10		n.a.
M21	18 32	15 38	3 14	18 26	0 40	8 42	2 6	7 2	1 21	12 51	0 34	20 0	2 2	21 26	0 10	3 24	0 38	8 59	7 7	2 4	2 43	17 8		n.a.
T 22	18 18	10 42	2 22	18 20	0 23	8 17	2 7	7 15	1 19	12 52	0 34	20 0	2 3	21 26	0 10	3 24	0 38	8 59	7 7	2 1	2 42	17 5		n.a.
W23	18 4	5 23	1 24	18 14	0 5	7 51	2 8	7 28	1 18	12 54	0 34	20 1	2 3	21 26	0 10	3 23	0 38	8 59	7 7	2 0	2 41	17 2		n.a.
T 24	17 49	0s 8	0 21	18 7	0s14	7 26	2 9	7 41	1 17	12 55	0 35	20 1	2 3	21 25	0 10	3 22	0 38	9 0	7 7	1 59	2 40	16 59		n.a.
F 25	17 35	5 44	0s43	17 59	0 32	7 0	2 10	7 53	1 16	12 57	0 35	20 2	2 3	21 25	0 10	3 22	0 38	9 0	7 7	1 59	2 39	16 57		n.a.
S 26	17 20	11 13	1 47	17 52	0 50	6 33	2 11	8 6	1 15	12 58	0 35	20 2	2 3	21 24	0 10	3 21	0 38	9 0	7 7	2 0	2 37	16 54		n.a.
S 27	17 4	16 23	2 47	17 44	1 8	6 7	2 12	8 19	1 14	12 59	0 35	20 2	2 3	21 24	0 10	3 20	0 38	9 0	7 6	2 0	2 36	16 51		n.a.
M28	16 48	20 58	3 40	17 35	1 25	5 41	2 12	8 32	1 13	13 0	0 35	20 2	2 4	21 24	0 10	3 20	0 38	9 0	7 6	2 0	2 35	16 48		n.a.
T 29	16 33	24 40	4 24	17 27	1 42	5 14	2 13	8 44	1 12	13 2	0 35	20 3	2 4	21 23	0 10	3 19	0 38	9 0	7 6	1 59	2 34	16 46		n.a.
W30	16 16	27 4	4 54	17 18	1 58	4 48	2 13	8 57	1 11	13 3	0 36	20 3	2 4	21 23	0 10	3 18	0 38	9 1	7 6	1 57	2 33	16 43		n.a.
T 31	16n 0	27s49	5s 7	17n 9	2s14	4n21	2n14	9s10	1n 9	13n 4	0s36	20n 3	2s 4	21n22	0s10	3n18	0s38	9s 1	7n 6	1n55	2n31	16n40		n.a.

Julian Day Number = 4880953.5, Delta T = 39h57m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°53'59, Lahiri = 118°00'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 47	15♌29'06	16♋57	0°R41	25♍13	27♎58	7♉39	17♊ 7	18♋12	19♍58	14♏54	4°R51	6♈29	23♌28	n.a.	F 1
S 2	20 59 43	16°28'03	2♒ 1	0♌22	26°23	28°32	7°43	17°12	18°15	20° 0	14°55	4♈43	6°26	23°35	n.a.	S 2
S 3	21 3 40	17°26'59	17°17	0° 8	27°33	29° 5	7°46	17°17	18°18	20° 2	14°55	4°37	6°23	23°42	n.a.	S 3
M 4	21 7 37	18°25'52	2♓34	29♋59	28°43	29°39	7°49	17°21	18°21	20° 4	14°55	4°32	6°20	23°48	n.a.	M 4
T 5	21 11 33	19°24'44	17°40	29°D55	29°52	0♏12	7°52	17°26	18°24	20° 6	14°55	4°28	6°16	23°55	n.a.	T 5
W 6	21 15 30	20°23'35	2♈28	29°56	1♎ 2	0°46	7°55	17°31	18°27	20° 8	14°56	4°D27	6°13	24° 2	n.a.	W 6
T 7	21 19 26	21°22'24	16°52	0♌ 2	2°11	1°20	7°58	17°35	18°30	20°10	14°56	4°28	6°10	24° 8	n.a.	T 7
F 8	21 23 23	22°21'11	0♉49	0°13	3°20	1°54	8° 0	17°39	18°33	20°12	14°57	4°29	6° 7	24°15	n.a.	F 8
S 9	21 27 19	23°19'58	14°20	0°28	4°29	2°27	8° 3	17°44	18°36	20°14	14°57	4°30	6° 4	24°22	n.a.	S 9
S 10	21 31 16	24°18'43	27°28	0°48	5°38	3° 1	8° 5	17°48	18°39	20°16	14°58	4°R30	6° 1	24°28	n.a.	S 10
M11	21 35 13	25°17'27	10♊14	1°13	6°47	3°35	8° 7	17°52	18°42	20°18	14°58	4°29	5°57	24°35	n.a.	M11
T 12	21 39 9	26°16'10	22°43	1°41	7°56	4° 9	8° 9	17°56	18°45	20°20	14°59	4°26	5°54	24°42	n.a.	T 12
W13	21 43 6	27°14'52	4♋59	2°14	9° 4	4°43	8°10	18° 0	18°48	20°22	14°59	4°22	5°51	24°48	n.a.	W13
T 14	21 47 2	28°13'32	17° 4	2°51	10°12	5°17	8°12	18° 4	18°51	20°24	15° 0	4°16	5°48	24°55	n.a.	T 14
F 15	21 50 59	29°12'11	29° 2	3°32	11°21	5°52	8°13	18° 8	18°54	20°26	15° 0	4°10	5°45	25° 2	n.a.	F 15
S 16	21 54 56	0♍10'48	10♌54	4°16	12°29	6°26	8°14	18°12	18°56	20°28	15° 1	4° 3	5°42	25° 8	n.a.	S 16
S 17	21 58 52	1° 9'24	22°44	5° 4	13°37	7° 0	8°15	18°16	18°59	20°30	15° 2	3°58	5°38	25°15	n.a.	S 17
M18	22 2 49	2° 7'59	4♍33	5°55	14°44	7°34	8°15	18°19	19° 2	20°33	15° 2	3°53	5°35	25°22	n.a.	M18
T 19	22 6 45	3° 6'31	16°23	6°50	15°52	8° 9	8°16	18°23	19° 5	20°35	15° 3	3°50	5°32	25°29	n.a.	T 19
W20	22 10 42	4° 5'03	28°16	7°47	16°59	8°43	8°16	18°26	19° 7	20°37	15° 4	3°D49	5°29	25°35	n.a.	W20
T 21	22 14 38	5° 3'33	10♎14	8°48	18° 6	9°18	8°R16	18°30	19°10	20°39	15° 4	3°49	5°26	25°42	n.a.	T 21
F 22	22 18 35	6° 2'01	22°21	9°52	19°13	9°52	8°16	18°33	19°13	20°41	15° 5	3°50	5°22	25°49	n.a.	F 22
S 23	22 22 32	7° 0'27	4♏39	10°58	20°20	10°27	8°15	18°36	19°15	20°44	15° 6	3°51	5°19	25°55	n.a.	S 23
S 24	22 26 28	7°58'52	17°13	12° 7	21°27	11° 1	8°15	18°39	19°18	20°46	15° 7	3°53	5°16	26° 2	n.a.	S 24
M25	22 30 25	8°57'16	0♐ 5	13°19	22°33	11°36	8°14	18°42	19°20	20°48	15° 8	3°54	5°13	26° 9	n.a.	M25
T 26	22 34 21	9°55'37	13°20	14°33	23°40	12°11	8°13	18°45	19°23	20°50	15° 9	3°R54	5°10	26°15	n.a.	T 26
W27	22 38 18	10°53'57	27° 0	15°50	24°46	12°45	8°12	18°48	19°25	20°52	15°10	3°54	5° 7	26°22	n.a.	W27
T 28	22 42 14	11°52'16	11♑ 6	17°10	25°52	13°20	8°11	18°50	19°28	20°55	15°10	3°52	5° 3	26°29	n.a.	T 28
F 29	22 46 11	12°50'33	25°36	18°32	26°57	13°55	8°10	18°53	19°30	20°57	15°11	3°49	5° 0	26°35	n.a.	F 29
S 30	22 50 8	13°48'48	10♒27	19°56	28° 2	14°30	8° 8	18°56	19°32	20°59	15°12	3°47	4°57	26°42	n.a.	S 30
S 31	22 54 4	14♍47'01	25♒33	21♌23	29♎ 8	15♏ 4	8♉ 6	18♊58	19♋35	21♍ 1	15♏13	3♈44	4♈54	26♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n43	26s40	5s 1	17n 0	2s28	3n54	2n14	9s22	1n 8	13n 5	0s36	20n 4	2s 4	21n22	0s10	3n17	0s38	9s 1	7n 6	1n52	2n30	16n37		n.a.
S 2	15 26	23 34	4 34	16 51	2 41	3 27	2 14	9 35	1 7	13 6	0 36	20 4	2 4	21 22	0 10	3 16	0 38	9 1	7 6	1 49	2 29	16 35		n.a.
S 3	15 9	18 48	3 47	16 41	2 53	3 0	2 14	9 47	1 6	13 7	0 36	20 4	2 5	21 21	0 10	3 16	0 38	9 1	7 5	1 47	2 28	16 32		n.a.
M 4	14 51	12 49	2 44	16 32	3 4	2 34	2 14	10 0	1 5	13 8	0 36	20 4	2 5	21 21	0 10	3 15	0 38	9 1	7 5	1 45	2 26	16 29		n.a.
T 5	14 34	6 7	1 30	16 23	3 14	2 6	2 14	10 12	1 4	13 8	0 37	20 5	2 5	21 20	0 10	3 14	0 37	9 2	7 5	1 44	2 25	16 26		n.a.
W 6	14 16	0n47	0 11	16 14	3 23	1 39	2 14	10 24	1 3	13 9	0 37	20 5	2 5	21 20	0 10	3 13	0 37	9 2	7 5	1 43	2 24	16 23		n.a.
T 7	13 57	7 28	1n 7	16 6	3 31	1 12	2 13	10 37	1 2	13 10	0 37	20 5	2 5	21 20	0 10	3 13	0 37	9 2	7 5	1 43	2 23	16 21		n.a.
F 8	13 39	13 35	2 18	15 57	3 38	0 45	2 13	10 49	1 1	13 10	0 37	20 5	2 6	21 19	0 10	3 12	0 37	9 2	7 5	1 44	2 22	16 18		n.a.
S 9	13 20	18 51	3 19	15 48	3 44	0 18	2 12	11 1	1 0	13 11	0 37	20 5	2 6	21 19	0 10	3 11	0 37	9 3	7 5	1 44	2 20	16 15		n.a.
S 10	13 2	23 3	4 8	15 39	3 49	0s 9	2 11	11 13	0 59	13 11	0 38	20 6	2 6	21 18	0 10	3 10	0 37	9 3	7 5	1 44	2 19	16 12		n.a.
M11	12 43	26 0	4 43	15 30	3 52	0 36	2 11	11 25	0 58	13 12	0 38	20 6	2 6	21 18	0 10	3 9	0 37	9 3	7 4	1 44	2 18	16 9		n.a.
T 12	12 23	27 36	5 4	15 22	3 55	1 3	2 10	11 38	0 57	13 12	0 38	20 6	2 6	21 18	0 10	3 9	0 37	9 3	7 4	1 43	2 17	16 7		n.a.
W13	12 4	27 49	5 11	15 13	3 57	1 31	2 9	11 50	0 56	13 12	0 38	20 6	2 7	21 17	0 10	3 8	0 37	9 4	7 4	1 41	2 15	16 4		n.a.
T 14	11 44	26 41	5 3	15 4	3 58	1 58	2 8	12 1	0 55	13 13	0 38	20 6	2 7	21 17	0 10	3 7	0 37	9 4	7 4	1 39	2 14	16 1		n.a.
F 15	11 25	24 21	4 42	14 55	3 59	2 25	2 6	12 13	0 54	13 13	0 39	20 6	2 7	21 17	0 10	3 6	0 37	9 4	7 4	1 36	2 13	15 58		n.a.
S 16	11 5	20 59	4 9	14 45	3 58	2 52	2 5	12 25	0 53	13 13	0 39	20 6	2 7	21 16	0 10	3 5	0 37	9 5	7 4	1 34	2 12	15 55		n.a.
S 17	10 45	16 47	3 26	14 36	3 57	3 19	2 3	12 37	0 52	13 13	0 39	20 7	2 7	21 16	0 10	3 5	0 37	9 5	7 4	1 32	2 11	15 53		n.a.
M18	10 24	11 57	2 33	14 26	3 55	3 46	2 2	12 49	0 51	13 13	0 39	20 7	2 8	21 15	0 10	3 4	0 37	9 5	7 4	1 30	2 9	15 50		n.a.
T 19	10 4	6 40	1 34	14 16	3 52	4 12	2 0	13 0	0 51	13 13	0 39	20 7	2 8	21 15	0 10	3 3	0 37	9 5	7 4	1 29	2 8	15 47		n.a.
W20	9 43	1 8	0 30	14 5	3 49	4 39	1 58	13 12	0 50	13 13	0 40	20 7	2 8	21 15	0 10	3 2	0 37	9 6	7 3	1 28	2 7	15 44		n.a.
T 21	9 23	4s29	0s35	13 54	3 45	5 6	1 56	13 23	0 49	13 13	0 40	20 7	2 8	21 14	0 10	3 1	0 37	9 6	7 3	1 28	2 6	15 41		n.a.
F 22	9 2	10 0	1 40	13 42	3 40	5 32	1 54	13 35	0 48	13 13	0 40	20 7	2 8	21 14	0 10	3 1	0 37	9 6	7 3	1 29	2 4	15 38		n.a.
S 23	8 41	15 14	2 42	13 30	3 35	5 59	1 52	13 46	0 47	13 12	0 40	20 7	2 9	21 14	0 10	3 0	0 37	9 7	7 3	1 29	2 3	15 35		n.a.
S 24	8 20	19 56	3 37	13 18	3 29	6 25	1 50	13 57	0 46	13 12	0 40	20 7	2 9	21 13	0 10	2 59	0 37	9 7	7 3	1 30	2 2	15 33		n.a.
M25	7 59	23 50	4 22	13 4	3 23	6 51	1 47	14 9	0 45	13 12	0 40	20 7	2 9	21 13	0 10	2 58	0 37	9 7	7 3	1 30	2 1	15 30		n.a.
T 26	7 37	26 36	4 55	12 50	3 16	7 18	1 44	14 20	0 44	13 11	0 41	20 7	2 9	21 13	0 10	2 57	0 37	9 8	7 3	1 30	2 0	15 27		n.a.
W27	7 16	27 54	5 13	12 36	3 9	7 44	1 42	14 31	0 43	13 11	0 41	20 7	2 10	21 12	0 10	2 56	0 37	9 8	7 3	1 30	1 58	15 24		n.a.
T 28	6 54	27 28	5 13	12 20	3 1	8 9	1 39	14 42	0 42	13 10	0 41	20 7	2 10	21 12	0 10	2 56	0 37	9 8	7 3	1 29	1 57	15 21		n.a.
F 29	6 33	25 11	4 53	12 4	2 53	8 35	1 36	14 53	0 42	13 9	0 41	20 7	2 10	21 12	0 10	2 55	0 37	9 9	7 2	1 29	1 56	15 18		n.a.
S 30	6 11	21 10	4 13	11 47	2 44	9 1	1 33	15 3	0 41	13 9	0 41	20 7	2 10	21 11	0 10	2 54	0 37	9 9	7 2	1 28	1 55	15 15		n.a.
S 31	5n49	15s42	3s15	11n29	2s36	9s26	1n30	15s14	0n40	13n 8	0s42	20n 7	2s10	21n11	0s10	2n53	0s37	9s10	7n 2	1n27	1n53	15n12		n.a.

Julian Day Number = 4880984.5, Delta T = 39h57m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'03, Lahiri = 118°01'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 1	15♍45'14	10♓44	22♌52	0♏12	15♏39	8°R 4	19♊ 0	19♋37	21♍ 4	15♏14	3°R43	4♈51	26♌55	n.a.	M 1
T 2	23 1 57	16°43'24	25°51	24°24	1°17	16°14	8♉ 2	19° 3	19°39	21° 6	15°15	3♈42	4°48	27° 2	n.a.	T 2
W 3	23 5 54	17°41'34	10♈44	25°58	2°22	16°49	7°59	19° 5	19°41	21° 8	15°17	3°D42	4°44	27° 9	n.a.	W 3
T 4	23 9 50	18°39'42	25°17	27°34	3°26	17°24	7°57	19° 7	19°43	21°10	15°18	3°42	4°41	27°15	n.a.	T 4
F 5	23 13 47	19°37'50	9♉25	29°12	4°30	17°59	7°54	19° 9	19°46	21°13	15°19	3°43	4°38	27°22	n.a.	F 5
S 6	23 17 44	20°35'56	23° 6	0♍53	5°33	18°34	7°51	19°11	19°48	21°15	15°20	3°44	4°35	27°29	n.a.	S 6
S 7	23 21 40	21°34'02	6♊21	2°37	6°36	19° 9	7°48	19°13	19°50	21°17	15°21	3°45	4°32	27°35	n.a.	S 7
M 8	23 25 37	22°32'07	19°11	4°22	7°39	19°45	7°45	19°14	19°52	21°19	15°22	3°R46	4°28	27°42	n.a.	M 8
T 9	23 29 33	23°30'11	1♋42	6°10	8°42	20°20	7°41	19°16	19°54	21°22	15°23	3°46	4°25	27°49	n.a.	T 9
W10	23 33 30	24°28'14	13°56	8° 0	9°45	20°55	7°38	19°17	19°56	21°24	15°25	3°45	4°22	27°55	n.a.	W10
T 11	23 37 27	25°26'16	25°58	9°53	10°47	21°30	7°34	19°19	19°57	21°26	15°26	3°44	4°19	28° 2	n.a.	T 11
F 12	23 41 23	26°24'17	7♌52	11°48	11°49	22° 5	7°30	19°20	19°59	21°28	15°27	3°43	4°16	28° 9	n.a.	F 12
S 13	23 45 20	27°22'17	19°41	13°45	12°50	22°41	7°26	19°21	20° 1	21°31	15°28	3°42	4°13	28°15	n.a.	S 13
S 14	23 49 16	28°20'17	1♍30	15°44	13°51	23°16	7°21	19°22	20° 3	21°33	15°30	3°41	4° 9	28°22	n.a.	S 14
M15	23 53 13	29°18'15	13°20	17°46	14°52	23°51	7°17	19°23	20° 5	21°35	15°31	3°41	4° 6	28°29	n.a.	M15
T 16	23 57 9	0♎16'13	25°15	19°49	15°53	24°27	7°12	19°24	20° 6	21°37	15°32	3°41	4° 3	28°35	n.a.	T 16
W17	0 1 6	1°14'09	7♎16	21°54	16°53	25° 2	7° 7	19°25	20° 8	21°40	15°34	3°D41	4° 0	28°42	n.a.	W17
T 18	0 5 3	2°12'04	19°25	24° 2	17°53	25°38	7° 3	19°26	20° 9	21°42	15°35	3°41	3°57	28°49	n.a.	T 18
F 19	0 8 59	3° 9'59	1♏45	26°10	18°52	26°13	6°57	19°26	20°11	21°44	15°36	3°41	3°53	28°55	n.a.	F 19
S 20	0 12 56	4° 7'52	14°17	28°20	19°51	26°49	6°52	19°27	20°12	21°46	15°38	3°R41	3°50	29° 2	n.a.	S 20
S 21	0 16 52	5° 5'45	27° 2	0♎31	20°49	27°24	6°47	19°27	20°14	21°48	15°39	3°41	3°47	29° 9	n.a.	S 21
M22	0 20 49	6° 3'36	10♐ 4	2°43	21°47	28° 0	6°41	19°27	20°15	21°51	15°41	3°41	3°44	29°15	n.a.	M22
T 23	0 24 45	7° 1'26	23°22	4°56	22°45	28°36	6°36	19°28	20°17	21°53	15°42	3°40	3°41	29°22	n.a.	T 23
W24	0 28 42	7°59'15	6♑59	7° 9	23°42	29°11	6°30	19°R28	20°18	21°55	15°43	3°D40	3°38	29°29	n.a.	W24
T 25	0 32 39	8°57'03	20°56	9°22	24°39	29°47	6°24	19°28	20°19	21°57	15°45	3°40	3°34	29°35	n.a.	T 25
F 26	0 36 35	9°54'50	5♒11	11°35	25°35	0♐23	6°18	19°28	20°20	21°59	15°46	3°41	3°31	29°42	n.a.	F 26
S 27	0 40 32	10°52'36	19°43	13°48	26°31	0°58	6°12	19°27	20°22	22° 2	15°48	3°41	3°28	29°49	n.a.	S 27
S 28	0 44 28	11°50'21	4♓28	15°59	27°26	1°34	6° 5	19°27	20°23	22° 4	15°49	3°42	3°25	29°55	n.a.	S 28
M29	0 48 25	12°48'04	19°19	18°10	28°21	2°10	5°59	19°27	20°24	22° 6	15°51	3°42	3°22	0♍ 2	n.a.	M29
T 30	0 52 21	13♎45'47	4♈10	20♎20	29♏15	2♐46	5♑52	19♊26	20♋25	22♍ 8	15♏53	3°R43	3♈19	0♍ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n27	9s14	2s 4	11n10	2s26	9s51	1n26	15s25	0n39	13n 7	0s42	20n 7	2s11	21n11	0s10	2n52	0s37	9s10	7n 2	1n26	1n52	15n10		n.a.
T 2	5 5	2 16	0 43	10 51	2 17	10 16	1 23	15 35	0 38	13 6	0 42	20 7	2 11	21 10	0 10	2 51	0 37	9 10	7 2	1 26	1 51	15 7		n.a.
W 3	4 43	4n44	0n39	10 30	2 7	10 41	1 19	15 46	0 37	13 5	0 42	20 7	2 11	21 10	0 10	2 50	0 37	9 11	7 2	1 26	1 50	15 4		n.a.
T 4	4 21	11 19	1 57	10 8	1 57	11 6	1 16	15 56	0 37	13 4	0 42	20 7	2 11	21 10	0 10	2 50	0 37	9 11	7 2	1 26	1 49	15 1		n.a.
F 5	3 59	17 8	3 5	9 45	1 46	11 30	1 12	16 6	0 36	13 3	0 43	20 7	2 12	21 10	0 10	2 49	0 37	9 11	7 2	1 26	1 47	14 58		n.a.
S 6	3 37	21 53	4 1	9 20	1 35	11 55	1 8	16 17	0 35	13 2	0 43	20 7	2 12	21 9	0 10	2 48	0 37	9 12	7 2	1 27	1 46	14 55		n.a.
S 7	3 15	25 21	4 42	8 55	1 25	12 19	1 4	16 27	0 34	13 1	0 43	20 6	2 12	21 9	0 10	2 47	0 37	9 12	7 2	1 27	1 45	14 52		n.a.
M 8	2 53	27 24	5 7	8 28	1 14	12 43	1 0	16 37	0 33	13 0	0 43	20 6	2 12	21 9	0 10	2 46	0 37	9 13	7 1	1 27	1 44	14 49		n.a.
T 9	2 30	28 0	5 17	8 0	1 3	13 6	0 55	16 47	0 33	12 59	0 43	20 6	2 13	21 8	0 10	2 45	0 37	9 13	7 1	1 27	1 42	14 46		n.a.
W10	2 8	27 12	5 12	7 31	0 51	13 30	0 51	16 56	0 32	12 57	0 43	20 6	2 13	21 8	0 10	2 44	0 37	9 13	7 1	1 27	1 41	14 43		n.a.
T 11	1 46	25 8	4 54	7 1	0 40	13 53	0 46	17 6	0 31	12 56	0 44	20 6	2 13	21 8	0 10	2 44	0 37	9 14	7 1	1 27	1 40	14 40		n.a.
F 12	1 23	22 0	4 23	6 29	0 29	14 16	0 41	17 16	0 30	12 55	0 44	20 6	2 13	21 8	0 10	2 43	0 37	9 14	7 1	1 26	1 39	14 38		n.a.
S 13	1 1	17 59	3 41	5 56	0 18	14 39	0 37	17 25	0 29	12 53	0 44	20 6	2 14	21 7	0 10	2 42	0 37	9 15	7 1	1 26	1 37	14 35		n.a.
S 14	0 39	13 16	2 49	5 21	0 7	15 1	0 32	17 34	0 29	12 52	0 44	20 6	2 14	21 7	0 10	2 41	0 37	9 15	7 1	1 25	1 36	14 32		n.a.
M15	0 16	8 4	1 51	4 45	0n 4	15 24	0 26	17 44	0 28	12 50	0 44	20 5	2 14	21 7	0 10	2 40	0 37	9 16	7 1	1 25	1 35	14 29		n.a.
T 16	0s 6	2 33	0 47	4 8	0 14	15 46	0 21	17 53	0 27	12 48	0 45	20 5	2 14	21 7	0 10	2 39	0 37	9 16	7 1	1 25	1 34	14 26		n.a.
W17	0 29	3s 6	0s20	3 30	0 25	16 7	0 16	18 2	0 26	12 47	0 45	20 5	2 14	21 6	0 10	2 38	0 37	9 16	7 1	1 25	1 33	14 23		n.a.
T 18	0 51	8 43	1 26	2 50	0 34	16 29	0 10	18 11	0 26	12 45	0 45	20 5	2 15	21 6	0 10	2 38	0 37	9 17	7 1	1 25	1 31	14 20		n.a.
F 19	1 13	14 5	2 30	2 9	0 44	16 50	0 5	18 20	0 25	12 43	0 45	20 5	2 15	21 6	0 10	2 37	0 37	9 17	7 1	1 25	1 30	14 17		n.a.
S 20	1 36	18 57	3 27	1 27	0 53	17 11	0s 1	18 28	0 24	12 41	0 45	20 4	2 15	21 6	0 10	2 36	0 37	9 18	7 1	1 25	1 29	14 14		n.a.
S 21	1 58	23 3	4 15	0 44	1 1	17 32	0 7	18 37	0 23	12 39	0 45	20 4	2 15	21 6	0 10	2 35	0 37	9 18	7 1	1 25	1 28	14 11		n.a.
M22	2 20	26 6	4 51	0 0	1 9	17 53	0 13	18 45	0 23	12 38	0 46	20 4	2 16	21 5	0 10	2 34	0 37	9 19	7 0	1 25	1 26	14 8		n.a.
T 23	2 42	27 46	5 12	0s44	1 16	18 13	0 19	18 54	0 22	12 36	0 46	20 4	2 16	21 5	0 10	2 33	0 37	9 19	7 0	1 25	1 25	14 5		n.a.
W24	3 5	27 49	5 17	1 29	1 22	18 33	0 25	19 2	0 21	12 34	0 46	20 4	2 16	21 5	0 10	2 33	0 37	9 19	7 0	1 25	1 24	14 2		n.a.
T 25	3 27	26 9	5 3	2 15	1 28	18 53	0 32	19 10	0 20	12 32	0 46	20 3	2 16	21 5	0 10	2 32	0 37	9 20	7 0	1 25	1 23	13 59		n.a.
F 26	3 49	22 47	4 31	3 1	1 33	19 12	0 38	19 18	0 20	12 29	0 46	20 3	2 17	21 5	0 10	2 31	0 37	9 20	7 0	1 25	1 22	13 56		n.a.
S 27	4 11	17 58	3 41	3 48	1 37	19 31	0 45	19 26	0 19	12 27	0 46	20 3	2 17	21 4	0 10	2 30	0 37	9 21	7 0	1 25	1 20	13 53		n.a.
S 28	4 33	12 1	2 35	4 34	1 40	19 50	0 51	19 34	0 18	12 25	0 46	20 3	2 17	21 4	0 10	2 29	0 37	9 21	7 0	1 26	1 19	13 50		n.a.
M29	4 55	5 20	1 19	5 20	1 42	20 9	0 58	19 41	0 18	12 23	0 47	20 2	2 17	21 4	0 10	2 28	0 37	9 22	7 0	1 26	1 18	13 47		n.a.
T 30	5s16	1n39	0n 3	6s 6	1n44	20s27	1s 5	19s49	0n17	12n21	0s47	20n 2	2s18	21n 4	0s10	2n28	0s37	9s22	7n 0	1n26	1n17	13n44		n.a.

Julian Day Number = 4881015.5, Delta T = 39h57m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'08, Lahiri = 118°01'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 18	14♎43'29	18♈53	22♎28	0♐ 8	3♐21	5°R46	19°R26	20♋26	22♍10	15♏54	3°R42	3♈15	0♍15	n.a.	W 1
T 2	1 0 15	15°41'11	3♉22	24°34	1° 1	3°57	5♉39	19♊25	20°27	22°12	15°56	3♈41	3°12	0°22	n.a.	T 2
F 3	1 4 11	16°38'52	17°31	26°39	1°54	4°33	5°32	19°24	20°28	22°14	15°57	3°40	3° 9	0°29	n.a.	F 3
S 4	1 8 8	17°36'32	1♊16	28°42	2°45	5° 9	5°25	19°23	20°28	22°16	15°59	3°38	3° 6	0°35	n.a.	S 4
S 5	1 12 4	18°34'13	14°36	0♏43	3°36	5°45	5°18	19°22	20°29	22°19	16° 0	3°36	3° 3	0°42	n.a.	S 5
M 6	1 16 1	19°31'53	27°32	2°42	4°26	6°21	5°11	19°21	20°30	22°21	16° 2	3°35	2°59	0°49	n.a.	M 6
T 7	1 19 57	20°29'32	10♋ 6	4°39	5°16	6°57	5° 4	19°20	20°31	22°23	16° 4	3°34	2°56	0°55	n.a.	T 7
W 8	1 23 54	21°27'12	22°22	6°34	6° 5	7°33	4°56	19°19	20°31	22°25	16° 5	3°D34	2°53	1° 2	n.a.	W 8
T 9	1 27 50	22°24'51	4♌24	8°27	6°53	8° 9	4°49	19°17	20°32	22°27	16° 7	3°34	2°50	1° 9	n.a.	T 9
F 10	1 31 47	23°22'30	16°17	10°17	7°40	8°45	4°42	19°16	20°32	22°29	16° 9	3°35	2°47	1°15	n.a.	F 10
S 11	1 35 44	24°20'09	28° 6	12° 6	8°26	9°21	4°34	19°14	20°33	22°31	16°10	3°37	2°44	1°22	n.a.	S 11
S 12	1 39 40	25°17'47	9♍56	13°52	9°12	9°57	4°27	19°13	20°33	22°33	16°12	3°38	2°40	1°29	n.a.	S 12
M13	1 43 37	26°15'26	21°49	15°36	9°57	10°33	4°19	19°11	20°34	22°35	16°14	3°39	2°37	1°35	n.a.	M13
T 14	1 47 33	27°13'04	3♎50	17°18	10°41	11°10	4°11	19° 9	20°34	22°37	16°15	3°R40	2°34	1°42	n.a.	T 14
W15	1 51 30	28°10'41	16° 2	18°58	11°24	11°46	4° 4	19° 7	20°34	22°38	16°17	3°39	2°31	1°49	n.a.	W15
T 16	1 55 26	29° 8'19	28°26	20°36	12° 5	12°22	3°56	19° 5	20°35	22°40	16°19	3°38	2°28	1°55	n.a.	T 16
F 17	1 59 23	0♏ 5'56	11♏ 3	22°11	12°46	12°58	3°48	19° 3	20°35	22°42	16°21	3°35	2°25	2° 2	n.a.	F 17
S 18	2 3 19	1° 3'34	23°55	23°44	13°26	13°34	3°41	19° 1	20°35	22°44	16°22	3°31	2°21	2° 9	n.a.	S 18
S 19	2 7 16	2° 1'10	7♐ 1	25°16	14° 5	14°11	3°33	18°59	20°35	22°46	16°24	3°26	2°18	2°15	n.a.	S 19
M20	2 11 13	2°58'47	20°20	26°45	14°42	14°47	3°25	18°56	20°35	22°48	16°26	3°22	2°15	2°22	n.a.	M20
T 21	2 15 9	3°56'23	3♑53	28°11	15°19	15°24	3°17	18°54	20°R35	22°50	16°28	3°18	2°12	2°29	n.a.	T 21
W22	2 19 6	4°53'59	17°37	29°36	15°54	16° 0	3°10	18°51	20°35	22°51	16°29	3°16	2° 9	2°35	n.a.	W22
T 23	2 23 2	5°51'34	1♒34	0♐58	16°28	16°36	3° 2	18°49	20°35	22°53	16°31	3°D15	2° 5	2°42	n.a.	T 23
F 24	2 26 59	6°49'09	15°40	2°18	17° 0	17°13	2°54	18°46	20°35	22°55	16°33	3°15	2° 2	2°49	n.a.	F 24
S 25	2 30 55	7°46'44	29°56	3°36	17°31	17°49	2°47	18°43	20°35	22°57	16°35	3°16	1°59	2°55	n.a.	S 25
S 26	2 34 52	8°44'18	14♓18	4°51	18° 1	18°26	2°39	18°40	20°35	22°58	16°36	3°17	1°56	3° 2	n.a.	S 26
M27	2 38 48	9°41'51	28°44	6° 4	18°29	19° 2	2°31	18°37	20°34	23° 0	16°38	3°R18	1°53	3° 9	n.a.	M27
T 28	2 42 45	10°39'25	13♈11	7°14	18°55	19°39	2°24	18°34	20°34	23° 2	16°40	3°18	1°50	3°15	n.a.	T 28
W29	2 46 41	11°36'58	27°32	8°21	19°20	20°15	2°16	18°31	20°34	23° 3	16°42	3°16	1°46	3°22	n.a.	W29
T 30	2 50 38	12°34'32	11♉44	9°26	19°43	20°52	2° 8	18°28	20°33	23° 5	16°44	3°12	1°43	3°29	n.a.	T 30
F 31	2 54 35	13♏32'05	25♉41	10♐29	20♐ 5	21♐28	2♉ 1	18♊25	20♋33	23♍ 7	16♏45	3♈ 7	1♈40	3♍35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s38	8n29	1n23	6s52	1n44	20s45	1s12	19s56	0n16	12n18	0s47	20n 2	2s18	21n 4	0s10	2n27	0s37	9s23	7n 0	1n26	1n15	13n41		n.a.
T 2	6 0	14 44	2 37	7 38	1 44	21 3	1 20	20 3	0 15	12 16	0 47	20 2	2 18	21 4	0 10	2 26	0 37	9 23	7 0	1 25	1 14	13 38		n.a.
F 3	6 21	20 4	3 40	8 22	1 43	21 21	1 27	20 10	0 15	12 14	0 47	20 1	2 18	21 4	0 10	2 25	0 37	9 24	7 0	1 25	1 13	13 35		n.a.
S 4	6 43	24 10	4 27	9 7	1 41	21 38	1 34	20 17	0 14	12 11	0 47	20 1	2 18	21 3	0 10	2 24	0 37	9 24	7 0	1 24	1 12	13 32		n.a.
S 5	7 4	26 49	4 59	9 50	1 39	21 55	1 42	20 24	0 13	12 9	0 47	20 1	2 19	21 3	0 10	2 24	0 37	9 24	7 0	1 24	1 11	13 29		n.a.
M 6	7 25	27 57	5 15	10 33	1 35	22 12	1 50	20 31	0 13	12 7	0 48	20 0	2 19	21 3	0 10	2 23	0 37	9 25	7 0	1 23	1 9	13 26		n.a.
T 7	7 46	27 35	5 14	11 15	1 31	22 28	1 57	20 37	0 12	12 4	0 48	20 0	2 19	21 3	0 10	2 22	0 37	9 25	7 0	1 23	1 8	13 23		n.a.
W 8	8 7	25 52	5 0	11 56	1 27	22 44	2 5	20 44	0 11	12 2	0 48	20 0	2 19	21 3	0 10	2 21	0 37	9 26	7 0	1 22	1 7	13 20		n.a.
T 9	8 28	23 0	4 32	12 36	1 21	23 0	2 13	20 50	0 11	11 59	0 48	19 59	2 20	21 3	0 10	2 20	0 37	9 26	7 0	1 23	1 6	13 17		n.a.
F 10	8 49	19 12	3 53	13 16	1 16	23 16	2 21	20 56	0 10	11 57	0 48	19 59	2 20	21 3	0 10	2 20	0 37	9 27	7 0	1 23	1 4	13 14		n.a.
S 11	9 10	14 40	3 4	13 54	1 9	23 31	2 30	21 2	0 9	11 54	0 48	19 59	2 20	21 3	0 10	2 19	0 37	9 27	7 0	1 24	1 3	13 11		n.a.
S 12	9 30	9 36	2 7	14 32	1 2	23 47	2 38	21 8	0 9	11 52	0 48	19 58	2 20	21 3	0 10	2 18	0 37	9 28	7 0	1 24	1 2	13 8		n.a.
M13	9 51	4 9	1 5	15 9	0 55	24 2	2 46	21 14	0 8	11 49	0 48	19 58	2 20	21 3	0 10	2 17	0 37	9 28	7 0	1 25	1 1	13 5		n.a.
T 14	10 11	1s30	0s 1	15 44	0 47	24 16	2 55	21 19	0 7	11 47	0 48	19 58	2 21	21 3	0 10	2 17	0 37	9 29	7 0	1 25	1 0	13 2		n.a.
W15	10 31	7 10	1 8	16 19	0 39	24 31	3 4	21 25	0 7	11 44	0 49	19 57	2 21	21 3	0 10	2 16	0 37	9 29	7 0	1 25	0 58	12 59		n.a.
T 16	10 51	12 40	2 12	16 53	0 30	24 45	3 12	21 30	0 6	11 41	0 49	19 57	2 21	21 3	0 10	2 15	0 37	9 30	7 0	1 24	0 57	12 56		n.a.
F 17	11 10	17 44	3 11	17 26	0 21	24 59	3 21	21 35	0 6	11 39	0 49	19 57	2 21	21 3	0 10	2 14	0 37	9 30	7 0	1 23	0 56	12 53		n.a.
S 18	11 30	22 6	4 2	17 58	0 12	25 13	3 30	21 40	0 5	11 36	0 49	19 56	2 21	21 3	0 10	2 14	0 37	9 30	7 0	1 21	0 55	12 50		n.a.
S 19	11 49	25 27	4 40	18 29	0 2	25 26	3 39	21 45	0 4	11 33	0 49	19 56	2 22	21 3	0 10	2 13	0 37	9 31	7 0	1 20	0 53	12 47		n.a.
M20	12 8	27 27	5 5	18 59	0s 8	25 40	3 48	21 50	0 4	11 31	0 49	19 55	2 22	21 3	0 10	2 12	0 37	9 31	7 0	1 18	0 52	12 44		n.a.
T 21	12 27	27 53	5 13	19 28	0 18	25 53	3 58	21 54	0 3	11 28	0 49	19 55	2 22	21 3	0 10	2 12	0 37	9 32	7 0	1 17	0 51	12 41		n.a.
W22	12 46	26 37	5 3	19 56	0 29	26 6	4 7	21 59	0 2	11 26	0 49	19 55	2 22	21 3	0 10	2 11	0 37	9 32	7 0	1 16	0 50	12 38		n.a.
T 23	13 5	23 42	4 36	20 23	0 40	26 18	4 16	22 3	0 2	11 23	0 49	19 54	2 22	21 3	0 10	2 10	0 37	9 33	7 0	1 15	0 48	12 35		n.a.
F 24	13 23	19 21	3 51	20 50	0 51	26 31	4 25	22 7	0 1	11 20	0 49	19 54	2 23	21 3	0 10	2 9	0 37	9 33	7 0	1 15	0 47	12 32		n.a.
S 25	13 42	13 51	2 52	21 15	1 2	26 43	4 35	22 11	0 1	11 18	0 49	19 54	2 23	21 3	0 10	2 9	0 37	9 34	7 0	1 16	0 46	12 28		n.a.
S 26	14 0	7 35	1 42	21 40	1 13	26 55	4 44	22 14	0s 0	11 15	0 49	19 53	2 23	21 3	0 10	2 8	0 37	9 34	7 0	1 16	0 45	12 25		n.a.
M27	14 17	0 52	0 25	22 4	1 24	27 7	4 54	22 18	0 1	11 13	0 49	19 53	2 23	21 3	0 10	2 8	0 37	9 34	7 0	1 17	0 44	12 22		n.a.
T 28	14 35	5n53	0n54	22 27	1 36	27 19	5 3	22 21	0 1	11 10	0 50	19 52	2 23	21 3	0 10	2 7	0 37	9 35	7 0	1 16	0 42	12 19		n.a.
W29	14 52	12 17	2 8	22 49	1 47	27 31	5 13	22 25	0 2	11 7	0 50	19 52	2 23	21 3	0 10	2 6	0 37	9 35	7 0	1 16	0 41	12 16		n.a.
T 30	15 9	17 59	3 14	23 10	1 59	27 42	5 22	22 28	0 2	11 5	0 50	19 51	2 24	21 3	0 10	2 6	0 37	9 36	7 0	1 14	0 40	12 13		n.a.
F 31	15s26	22n36	4n 6	23s30	2s10	27s53	5s32	22s31	0s 3	11n 2	0s50	19n51	2s24	21n 3	0s10	2n 5	0s37	9s36	7n 0	1n12	0n39	12n10		n.a.

Julian Day Number = 4881045.5, Delta T = 39h57m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'12, Lahiri = 118°01'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 31	14♏29'39	9♊19	11♐28	20♐24	22♐ 5	1°R54	18°R22	20°R32	23♍ 8	16♏47	3°R 0	1♈37	3♍42	n.a.	S 1
S 2	3 2 28	15°27'13	22°36	12°25	20°42	22°42	1♉46	18♊18	20♋32	23°10	16°49	2♈53	1°34	3°49	n.a.	S 2
M 3	3 6 24	16°24'48	5♋32	13°18	20°58	23°18	1°39	18°15	20°31	23°11	16°51	2°47	1°31	3°55	n.a.	M 3
T 4	3 10 21	17°22'23	18° 7	14° 8	21°12	23°55	1°32	18°11	20°30	23°13	16°53	2°42	1°27	4° 2	n.a.	T 4
W 5	3 14 17	18°19'58	0♌24	14°55	21°24	24°32	1°25	18° 8	20°30	23°14	16°54	2°38	1°24	4° 8	n.a.	W 5
T 6	3 18 14	19°17'34	12°27	15°39	21°34	25° 9	1°17	18° 4	20°29	23°16	16°56	2°36	1°21	4°15	n.a.	T 6
F 7	3 22 10	20°15'10	24°20	16°18	21°41	25°45	1°10	18° 1	20°28	23°17	16°58	2°D36	1°18	4°22	n.a.	F 7
S 8	3 26 7	21°12'47	6♍10	16°54	21°47	26°22	1° 4	17°57	20°27	23°18	17° 0	2°37	1°15	4°28	n.a.	S 8
S 9	3 30 3	22°10'24	18° 0	17°26	21°50	26°59	0°57	17°53	20°26	23°20	17° 2	2°38	1°11	4°35	n.a.	S 9
M10	3 34 0	23° 8'02	29°56	17°54	21°R51	27°36	0°50	17°49	20°25	23°21	17° 3	2°R39	1° 8	4°42	n.a.	M10
T 11	3 37 57	24° 5'40	12♎ 3	18°18	21°49	28°13	0°43	17°45	20°24	23°23	17° 5	2°39	1° 5	4°48	n.a.	T 11
W12	3 41 53	25° 3'19	24°24	18°37	21°46	28°50	0°37	17°41	20°23	23°24	17° 7	2°36	1° 2	4°55	n.a.	W12
T 13	3 45 50	26° 0'59	7♏ 2	18°51	21°40	29°27	0°31	17°37	20°22	23°25	17° 9	2°32	0°59	5° 2	n.a.	T 13
F 14	3 49 46	26°58'39	19°57	19° 1	21°31	0♑ 4	0°24	17°33	20°21	23°26	17°10	2°25	0°56	5° 8	n.a.	F 14
S 15	3 53 43	27°56'20	3♐11	19°R 5	21°20	0°41	0°18	17°29	20°20	23°27	17°12	2°16	0°52	5°15	n.a.	S 15
S 16	3 57 39	28°54'01	16°42	19° 5	21° 7	1°18	0°12	17°25	20°19	23°29	17°14	2° 7	0°49	5°22	n.a.	S 16
M17	4 1 36	29°51'43	0♑26	18°59	20°52	1°55	0° 6	17°21	20°18	23°30	17°16	1°58	0°46	5°28	n.a.	M17
T 18	4 5 32	0♐49'25	14°21	18°47	20°34	2°32	0° 1	17°17	20°16	23°31	17°18	1°50	0°43	5°35	n.a.	T 18
W19	4 9 29	1°47'08	28°24	18°31	20°13	3° 9	29♈55	17°12	20°15	23°32	17°19	1°43	0°40	5°42	n.a.	W19
T 20	4 13 25	2°44'51	12♒30	18° 9	19°51	3°46	29°50	17° 8	20°14	23°33	17°21	1°39	0°37	5°48	n.a.	T 20
F 21	4 17 22	3°42'34	26°39	17°41	19°26	4°24	29°44	17° 4	20°12	23°34	17°23	1°38	0°33	5°55	n.a.	F 21
S 22	4 21 18	4°40'17	10♓47	17° 9	18°59	5° 1	29°39	16°59	20°11	23°35	17°25	1°D38	0°30	6° 2	n.a.	S 22
S 23	4 25 15	5°38'01	24°55	16°33	18°31	5°38	29°34	16°55	20° 9	23°36	17°26	1°R38	0°27	6° 8	n.a.	S 23
M24	4 29 12	6°35'45	9♈ 0	15°52	18° 0	6°15	29°29	16°51	20° 8	23°37	17°28	1°38	0°24	6°15	n.a.	M24
T 25	4 33 8	7°33'30	23° 1	15° 7	17°28	6°53	29°25	16°46	20° 6	23°38	17°30	1°36	0°21	6°22	n.a.	T 25
W26	4 37 5	8°31'15	6♉57	14°20	16°55	7°30	29°20	16°42	20° 5	23°39	17°31	1°32	0°17	6°28	n.a.	W26
T 27	4 41 1	9°29'01	20°44	13°30	16°20	8° 7	29°16	16°37	20° 3	23°40	17°33	1°25	0°14	6°35	n.a.	T 27
F 28	4 44 58	10°26'47	4♊20	12°39	15°44	8°45	29°11	16°33	20° 1	23°41	17°35	1°16	0°11	6°42	n.a.	F 28
S 29	4 48 54	11°24'35	17°42	11°48	15° 7	9°22	29° 7	16°28	20° 0	23°41	17°36	1° 5	0° 8	6°48	n.a.	S 29
S 30	4 52 51	12♐22'23	0♋47	10♐57	14♐30	9♑59	29♈ 3	16♊24	19♋58	23♍42	17♏38	0♈53	0♈ 5	6♍55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s43	25n52	4n44	23s50	2s22	28s 4	5s41	22s33	0s 4	11n 0	0s50	19n51	2s24	21n 3	0s10	2n 4	0s37	9s37	7n 0	1n10	0n37	12n 7		n.a.
S 2	15 59	27 36	5 4	24 9	2 33	28 15	5 51	22 36	0 4	10 57	0 50	19 50	2 24	21 3	0 10	2 4	0 37	9 37	7 1	1 7	0 36	12 4		n.a.
M 3	16 15	27 46	5 9	24 27	2 45	28 25	6 0	22 39	0 5	10 55	0 50	19 50	2 24	21 3	0 10	2 3	0 37	9 37	7 1	1 4	0 35	12 1		n.a.
T 4	16 31	26 28	4 58	24 44	2 56	28 35	6 9	22 41	0 5	10 52	0 50	19 49	2 24	21 3	0 10	2 3	0 37	9 38	7 1	1 2	0 34	11 58		n.a.
W 5	16 47	23 56	4 34	25 0	3 7	28 45	6 19	22 43	0 6	10 50	0 50	19 49	2 25	21 3	0 10	2 2	0 37	9 38	7 1	1 1	0 33	11 55		n.a.
T 6	17 2	20 23	3 58	25 16	3 18	28 55	6 28	22 45	0 7	10 48	0 50	19 48	2 25	21 4	0 10	2 1	0 37	9 39	7 1	1 0	0 31	11 51		n.a.
F 7	17 17	16 3	3 12	25 31	3 29	29 4	6 37	22 47	0 7	10 45	0 50	19 48	2 25	21 4	0 10	2 1	0 37	9 39	7 1	1 0	0 30	11 48		n.a.
S 8	17 32	11 8	2 18	25 45	3 40	29 13	6 45	22 48	0 8	10 43	0 50	19 47	2 25	21 4	0 10	2 0	0 37	9 39	7 1	1 1	0 29	11 45		n.a.
S 9	17 46	5 49	1 18	25 58	3 50	29 22	6 54	22 50	0 8	10 41	0 50	19 47	2 25	21 4	0 10	2 0	0 37	9 40	7 1	1 1	0 28	11 42		n.a.
M10	18 0	0 15	0 15	26 10	3 59	29 30	7 2	22 51	0 9	10 38	0 50	19 47	2 25	21 4	0 10	1 59	0 37	9 40	7 1	1 1	0 26	11 39		n.a.
T 11	18 14	5s24	0s51	26 21	4 9	29 38	7 10	22 52	0 9	10 36	0 50	19 46	2 25	21 4	0 10	1 59	0 37	9 41	7 1	1 1	0 25	11 36		n.a.
W12	18 28	10 58	1 54	26 32	4 17	29 46	7 18	22 53	0 10	10 34	0 50	19 46	2 25	21 4	0 10	1 58	0 37	9 41	7 1	1 0	0 24	11 33		n.a.
T 13	18 41	16 12	2 54	26 41	4 25	29 53	7 25	22 54	0 10	10 32	0 50	19 45	2 26	21 4	0 10	1 58	0 37	9 41	7 1	0 59	0 23	11 30		n.a.
F 14	18 54	20 50	3 46	26 49	4 33	29 59	7 32	22 55	0 11	10 30	0 50	19 45	2 26	21 5	0 10	1 57	0 37	9 42	7 1	0 56	0 21	11 27		n.a.
S 15	19 7	24 32	4 27	26 56	4 39	30 5	7 39	22 55	0 12	10 28	0 50	19 44	2 26	21 5	0 10	1 57	0 37	9 42	7 2	0 53	0 20	11 23		n.a.
S 16	19 19	26 58	4 54	27 2	4 45	30 10	7 45	22 55	0 12	10 26	0 50	19 44	2 26	21 5	0 10	1 56	0 37	9 42	7 2	0 49	0 19	11 20		n.a.
M17	19 31	27 48	5 5	27 6	4 50	30 15	7 51	22 55	0 13	10 24	0 50	19 43	2 26	21 5	0 10	1 56	0 37	9 43	7 2	0 45	0 18	11 17		n.a.
T 18	19 43	26 55	4 58	27 8	4 53	30 18	7 56	22 55	0 13	10 22	0 50	19 43	2 26	21 5	0 10	1 55	0 37	9 43	7 2	0 42	0 17	11 14		n.a.
W19	19 54	24 19	4 33	27 9	4 56	30 21	8 0	22 55	0 14	10 20	0 50	19 42	2 26	21 6	0 10	1 55	0 37	9 44	7 2	0 40	0 15	11 11		n.a.
T 20	20 5	20 15	3 51	27 8	4 57	30 24	8 4	22 55	0 14	10 18	0 50	19 42	2 26	21 6	0 10	1 55	0 38	9 44	7 2	0 38	0 14	11 8		n.a.
F 21	20 16	15 1	2 55	27 6	4 56	30 25	8 7	22 54	0 15	10 16	0 50	19 41	2 26	21 6	0 10	1 54	0 38	9 44	7 2	0 38	0 13	11 5		n.a.
S 22	20 26	9 0	1 49	27 1	4 54	30 25	8 9	22 53	0 15	10 14	0 50	19 41	2 26	21 6	0 10	1 54	0 38	9 45	7 2	0 38	0 12	11 1		n.a.
S 23	20 36	2 31	0 36	26 53	4 51	30 24	8 11	22 53	0 16	10 13	0 50	19 41	2 26	21 6	0 10	1 53	0 38	9 45	7 2	0 38	0 10	10 58		n.a.
M24	20 46	4n 4	0n39	26 44	4 45	30 22	8 12	22 51	0 16	10 11	0 50	19 40	2 26	21 7	0 10	1 53	0 38	9 45	7 3	0 38	0 9	10 55		n.a.
T 25	20 55	10 25	1 51	26 32	4 38	30 19	8 12	22 50	0 17	10 10	0 50	19 40	2 26	21 7	0 10	1 53	0 38	9 46	7 3	0 37	0 8	10 52		n.a.
W26	21 4	16 13	2 56	26 18	4 29	30 15	8 11	22 49	0 17	10 8	0 50	19 39	2 27	21 7	0 10	1 52	0 38	9 46	7 3	0 36	0 7	10 49		n.a.
T 27	21 13	21 6	3 50	26 1	4 19	30 10	8 9	22 47	0 18	10 7	0 49	19 39	2 27	21 7	0 10	1 52	0 38	9 46	7 3	0 33	0 6	10 46		n.a.
F 28	21 21	24 48	4 30	25 43	4 7	30 3	8 7	22 45	0 19	10 5	0 49	19 38	2 27	21 8	0 10	1 52	0 38	9 47	7 3	0 29	0 4	10 43		n.a.
S 29	21 29	27 3	4 54	25 22	3 53	29 56	8 3	22 43	0 19	10 4	0 49	19 38	2 27	21 8	0 10	1 51	0 38	9 47	7 3	0 25	0 3	10 39		n.a.
S 30	21s36	27n45	5n 2	25s 0	3s37	29s47	7s59	22s41	0s20	10n 3	0s49	19n37	2s27	21n 8	0s10	1n51	0s38	9s47	7n 3	0n21	0n 2	10n36		n.a.

Julian Day Number = 4881076.5, Delta T = 39h57m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'16, Lahiri = 118°01'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 47	13♐20'12	13♋35	10°R 8	13°R52	10♑37	29°R 0	16°R19	19°R56	23♍43	17♏40	0°R42	0♈ 2	7♍ 2	n.a.	M 1
T 2	5 0 44	14°18'02	26° 5	9♐21	13♐15	11°14	28♈56	16♊15	19♋54	23°43	17°41	0♈32	29♓58	7° 8	n.a.	T 2
W 3	5 4 40	15°15'54	8♌19	8°39	12°37	11°52	28°53	16°10	19°53	23°44	17°43	0°25	29°55	7°15	n.a.	W 3
T 4	5 8 37	16°13'46	20°21	8° 1	12° 0	12°29	28°50	16° 6	19°51	23°45	17°45	0°19	29°52	7°22	n.a.	T 4
F 5	5 12 33	17°11'40	2♍14	7°28	11°23	13° 7	28°47	16° 1	19°49	23°45	17°46	0°17	29°49	7°28	n.a.	F 5
S 6	5 16 30	18° 9'34	14° 3	7° 2	10°48	13°45	28°44	15°57	19°47	23°46	17°48	0°D16	29°46	7°35	n.a.	S 6
S 7	5 20 26	19° 7'30	25°53	6°43	10°13	14°22	28°41	15°52	19°45	23°46	17°49	0°R16	29°43	7°42	n.a.	S 7
M 8	5 24 23	20° 5'27	7♎50	6°31	9°40	15° 0	28°39	15°48	19°43	23°47	17°51	0°16	29°39	7°48	n.a.	M 8
T 9	5 28 20	21° 3'26	19°59	6°D28	9° 8	15°38	28°37	15°43	19°41	23°47	17°53	0°14	29°36	7°55	n.a.	T 9
W10	5 32 16	22° 1'26	2♏25	6°32	8°38	16°15	28°34	15°39	19°39	23°48	17°54	0°11	29°33	8° 1	n.a.	W10
T 11	5 36 13	22°59'27	15°11	6°45	8° 9	16°53	28°33	15°34	19°37	23°48	17°56	0° 5	29°30	8° 8	n.a.	T 11
F 12	5 40 9	23°57'29	28°20	7° 6	7°43	17°31	28°31	15°30	19°35	23°49	17°57	29♓56	29°27	8°15	n.a.	F 12
S 13	5 44 6	24°55'33	11♐52	7°35	7°19	18° 9	28°29	15°25	19°33	23°49	17°59	29°46	29°23	8°21	n.a.	S 13
S 14	5 48 2	25°53'38	25°45	8°13	6°56	18°47	28°28	15°21	19°31	23°49	18° 0	29°34	29°20	8°28	n.a.	S 14
M15	5 51 59	26°51'45	9♑56	8°59	6°37	19°24	28°27	15°16	19°28	23°50	18° 2	29°22	29°17	8°35	n.a.	M15
T 16	5 55 55	27°49'52	24°17	9°52	6°19	20° 2	28°26	15°12	19°26	23°50	18° 3	29°11	29°14	8°41	n.a.	T 16
W17	5 59 52	28°48'00	8♒44	10°53	6° 4	20°40	28°25	15° 8	19°24	23°50	18° 5	29° 3	29°11	8°48	n.a.	W17
T 18	6 3 48	29°46'09	23°11	12° 0	5°51	21°18	28°25	15° 3	19°22	23°50	18° 6	28°58	29° 8	8°55	n.a.	T 18
F 19	6 7 45	0♑44'20	7♓32	13°14	5°40	21°56	28°24	14°59	19°20	23°50	18° 7	28°55	29° 4	9° 1	n.a.	F 19
S 20	6 11 41	1°42'31	21°46	14°34	5°32	22°34	28°D24	14°55	19°17	23°50	18° 9	28°54	29° 1	9° 8	n.a.	S 20
S 21	6 15 38	2°40'43	5♈49	15°59	5°27	23°12	28°24	14°51	19°15	23°50	18°10	28°54	28°58	9°15	n.a.	S 21
M22	6 19 35	3°38'56	19°43	17°29	5°24	23°51	28°24	14°46	19°13	23°R50	18°12	28°53	28°55	9°21	n.a.	M22
T 23	6 23 31	4°37'10	3♉27	19° 4	5°D23	24°29	28°25	14°42	19°10	23°50	18°13	28°51	28°52	9°28	n.a.	T 23
W24	6 27 28	5°35'25	17° 1	20°41	5°24	25° 7	28°25	14°38	19° 8	23°50	18°14	28°46	28°49	9°35	n.a.	W24
T 25	6 31 24	6°33'41	0♊24	22°23	5°28	25°45	28°26	14°34	19° 6	23°50	18°16	28°39	28°45	9°41	n.a.	T 25
F 26	6 35 21	7°31'59	13°37	24° 6	5°34	26°23	28°27	14°30	19° 4	23°50	18°17	28°28	28°42	9°48	n.a.	F 26
S 27	6 39 17	8°30'18	26°37	25°52	5°43	27° 2	28°28	14°26	19° 1	23°50	18°18	28°16	28°39	9°55	n.a.	S 27
S 28	6 43 14	9°28'38	9♋25	27°40	5°53	27°40	28°30	14°22	18°59	23°50	18°19	28° 3	28°36	10° 1	n.a.	S 28
M29	6 47 10	10°26'59	21°59	29°28	6° 6	28°18	28°31	14°19	18°56	23°50	18°21	27°51	28°33	10° 8	n.a.	M29
T 30	6 51 7	11°25'22	4♌19	1♑18	6°21	28°57	28°33	14°15	18°54	23°50	18°22	27°40	28°30	10°15	n.a.	T 30
W31	6 55 3	12♑23'47	16♌27	3♑ 9	6♐38	29♑35	28♈35	14♊11	18♋52	23♍49	18♏23	27♓31	28♓26	10♍21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s43	26n56	4n55	24s37	3s21	29s38	7s54	22s39	0s20	10n 1	0s49	19n37	2s27	21n 8	0s10	1n51	0s38	9s47	7n 4	0n16	0n 1	10n33		n.a.
T 2	21 50	24 46	4 33	24 13	3 3	29 27	7 48	22 36	0 21	10 0	0 49	19 36	2 27	21 9	0 10	1 50	0 38	9 48	7 4	0 12	0s 1	10 30		n.a.
W 3	21 57	21 30	3 59	23 48	2 44	29 15	7 41	22 34	0 21	9 59	0 49	19 36	2 27	21 9	0 10	1 50	0 38	9 48	7 4	0 9	0 2	10 27		n.a.
T 4	22 2	17 22	3 15	23 23	2 25	29 2	7 33	22 31	0 22	9 58	0 49	19 35	2 27	21 9	0 9	1 50	0 38	9 48	7 4	0 8	0 3	10 24		n.a.
F 5	22 8	12 36	2 23	22 58	2 5	28 49	7 24	22 28	0 22	9 57	0 49	19 35	2 27	21 9	0 9	1 50	0 38	9 49	7 4	0 6	0 4	10 20		n.a.
S 6	22 13	7 25	1 25	22 34	1 45	28 34	7 15	22 25	0 23	9 56	0 49	19 35	2 27	21 10	0 9	1 49	0 38	9 49	7 4	0 6	0 6	10 17		n.a.
S 7	22 18	1 57	0 23	22 11	1 25	28 20	7 5	22 22	0 23	9 55	0 49	19 34	2 27	21 10	0 9	1 49	0 38	9 49	7 5	0 6	0 7	10 14		n.a.
M 8	22 22	3s38	0s40	21 50	1 6	28 4	6 54	22 18	0 24	9 55	0 49	19 34	2 27	21 10	0 9	1 49	0 38	9 49	7 5	0 6	0 8	10 11		n.a.
T 9	22 26	9 11	1 43	21 31	0 47	27 48	6 43	22 14	0 24	9 54	0 49	19 33	2 27	21 10	0 9	1 49	0 38	9 50	7 5	0 6	0 9	10 8		n.a.
W10	22 30	14 29	2 42	21 13	0 28	27 32	6 31	22 11	0 25	9 53	0 49	19 33	2 27	21 11	0 9	1 49	0 38	9 50	7 5	0 4	0 10	10 5		n.a.
T 11	22 33	19 19	3 34	20 58	0 11	27 15	6 19	22 7	0 25	9 53	0 49	19 32	2 27	21 11	0 9	1 48	0 38	9 50	7 5	0 2	0 12	10 1		n.a.
F 12	22 36	23 22	4 17	20 45	0n 6	26 58	6 6	22 2	0 26	9 52	0 49	19 32	2 27	21 11	0 9	1 48	0 38	9 50	7 5	0s 1	0 13	9 58		n.a.
S 13	22 38	26 16	4 46	20 34	0 22	26 42	5 53	21 58	0 26	9 52	0 48	19 32	2 27	21 12	0 9	1 48	0 38	9 50	7 6	0 5	0 14	9 55		n.a.
S 14	22 40	27 39	5 0	20 26	0 36	26 25	5 40	21 54	0 27	9 51	0 48	19 31	2 27	21 12	0 9	1 48	0 38	9 51	7 6	0 10	0 15	9 52		n.a.
M15	22 42	27 17	4 56	20 19	0 49	26 8	5 27	21 49	0 27	9 51	0 48	19 31	2 26	21 12	0 9	1 48	0 38	9 51	7 6	0 15	0 17	9 49		n.a.
T 16	22 43	25 6	4 33	20 15	1 1	25 52	5 13	21 44	0 27	9 51	0 48	19 30	2 26	21 13	0 9	1 48	0 38	9 51	7 6	0 19	0 18	9 45		n.a.
W17	22 43	21 17	3 52	20 13	1 12	25 35	4 59	21 39	0 28	9 50	0 48	19 30	2 26	21 13	0 9	1 48	0 38	9 51	7 6	0 22	0 19	9 42		n.a.
T 18	22 44	16 11	2 57	20 12	1 22	25 20	4 45	21 34	0 28	9 50	0 48	19 30	2 26	21 13	0 9	1 48	0 38	9 51	7 7	0 24	0 20	9 39		n.a.
F 19	22 44	10 12	1 50	20 14	1 30	25 4	4 31	21 28	0 29	9 50	0 48	19 29	2 26	21 14	0 9	1 48	0 38	9 52	7 7	0 25	0 21	9 36		n.a.
S 20	22 43	3 45	0 38	20 16	1 36	24 49	4 17	21 23	0 29	9 50	0 48	19 29	2 26	21 14	0 9	1 48	0 38	9 52	7 7	0 26	0 23	9 33		n.a.
S 21	22 42	2n49	0n37	20 19	1 42	24 34	4 4	21 17	0 30	9 50	0 48	19 28	2 26	21 14	0 9	1 47	0 38	9 52	7 7	0 26	0 24	9 29		n.a.
M22	22 41	9 10	1 48	20 24	1 46	24 20	3 50	21 11	0 30	9 51	0 48	19 28	2 26	21 14	0 9	1 47	0 38	9 52	7 7	0 26	0 25	9 26		n.a.
T 23	22 39	15 0	2 52	20 28	1 49	24 6	3 36	21 5	0 31	9 51	0 48	19 28	2 26	21 15	0 9	1 47	0 38	9 52	7 8	0 27	0 26	9 23		n.a.
W24	22 37	20 1	3 45	20 34	1 51	23 53	3 23	20 59	0 31	9 51	0 48	19 27	2 26	21 15	0 9	1 47	0 38	9 52	7 8	0 29	0 28	9 20		n.a.
T 25	22 34	23 58	4 26	20 39	1 52	23 41	3 9	20 53	0 32	9 51	0 47	19 27	2 26	21 15	0 9	1 47	0 38	9 53	7 8	0 31	0 29	9 16		n.a.
F 26	22 31	26 34	4 51	20 44	1 52	23 29	2 56	20 46	0 32	9 52	0 47	19 27	2 26	21 16	0 9	1 47	0 38	9 53	7 8	0 35	0 30	9 13		n.a.
S 27	22 28	27 42	5 1	20 49	1 51	23 18	2 43	20 40	0 33	9 52	0 47	19 26	2 26	21 16	0 9	1 48	0 38	9 53	7 8	0 40	0 31	9 10		n.a.
S 28	22 24	27 18	4 55	20 53	1 49	23 7	2 30	20 33	0 33	9 53	0 47	19 26	2 25	21 16	0 9	1 48	0 38	9 53	7 9	0 45	0 33	9 7		n.a.
M29	22 20	25 31	4 35	20 57	1 47	22 57	2 18	20 26	0 33	9 53	0 47	19 26	2 25	21 17	0 9	1 48	0 38	9 53	7 9	0 50	0 34	9 4		n.a.
T 30	22 15	22 32	4 2	21 0	1 43	22 47	2 5	20 19	0 34	9 54	0 47	19 25	2 25	21 17	0 9	1 48	0 38	9 53	7 9	0 54	0 35	9 0		n.a.
W31	22s10	18n37	3n19	21s 2	1n39	22s38	1s53	20s12	0s34	9n55	0s47	19n25	2s25	21n17	0s 9	1n48	0s38	9s53	7n 9	0s58	0s36	8n57		n.a.

Julian Day Number = 4881106.5, Delta T = 39h57m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'20, Lahiri = 118°01'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8652 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 0	13♉22'13	28♌24	4♉59	6♐56	0♒13	28♈37	14°R 7	18°R49	23°R49	18♏24	27°R25	28♓23	10♍28	n.a.	T 1
F 2	7 2 57	14°20'40	10♍15	6°50	7°17	0°52	28°39	14♊ 4	18♋47	23♍49	18°25	27♓21	28°20	10°34	n.a.	F 2
S 3	7 6 53	15°19'09	22° 2	8°41	7°39	1°30	28°42	14° 0	18°44	23°48	18°26	27°D20	28°17	10°41	n.a.	S 3
S 4	7 10 50	16°17'40	3♎51	10°31	8° 4	2° 9	28°44	13°57	18°42	23°48	18°27	27°20	28°14	10°48	n.a.	S 4
M 5	7 14 46	17°16'13	15°47	12°21	8°30	2°47	28°47	13°53	18°40	23°47	18°28	27°R20	28°10	10°54	n.a.	M 5
T 6	7 18 43	18°14'47	27°55	14°11	8°57	3°26	28°50	13°50	18°37	23°47	18°30	27°20	28° 7	11° 1	n.a.	T 6
W 7	7 22 39	19°13'23	10♏20	16° 0	9°27	4° 5	28°53	13°47	18°35	23°46	18°31	27°18	28° 4	11° 8	n.a.	W 7
T 8	7 26 36	20°12'01	23° 8	17°48	9°57	4°43	28°57	13°44	18°32	23°46	18°32	27°13	28° 1	11°14	n.a.	T 8
F 9	7 30 32	21°10'41	6♐22	19°36	10°29	5°22	29° 0	13°40	18°30	23°45	18°33	27° 7	27°58	11°21	n.a.	F 9
S 10	7 34 29	22° 9'23	20° 2	21°23	11° 3	6° 1	29° 4	13°37	18°28	23°45	18°34	26°58	27°55	11°28	n.a.	S 10
S 11	7 38 26	23° 8'07	4♉ 9	23° 9	11°38	6°40	29° 8	13°34	18°25	23°44	18°34	26°48	27°51	11°34	n.a.	S 11
M12	7 42 22	24° 6'52	18°37	24°54	12°14	7°19	29°12	13°32	18°23	23°44	18°35	26°38	27°48	11°41	n.a.	M12
T 13	7 46 19	25° 5'38	3♒21	26°39	12°52	7°57	29°16	13°29	18°20	23°43	18°36	26°29	27°45	11°48	n.a.	T 13
W14	7 50 15	26° 4'26	18°13	28°22	13°31	8°36	29°21	13°26	18°18	23°42	18°37	26°22	27°42	11°54	n.a.	W14
T 15	7 54 12	27° 3'16	3♓ 3	0♒ 5	14°11	9°15	29°26	13°23	18°16	23°41	18°38	26°18	27°39	12° 1	n.a.	T 15
F 16	7 58 8	28° 2'07	17°45	1°47	14°52	9°54	29°30	13°21	18°13	23°41	18°39	26°15	27°36	12° 8	n.a.	F 16
S 17	8 2 5	29° 0'59	2♈14	3°28	15°34	10°33	29°35	13°18	18°11	23°40	18°40	26°D15	27°32	12°14	n.a.	S 17
S 18	8 6 1	29°59'52	16°26	5° 9	16°17	11°12	29°40	13°16	18° 9	23°39	18°40	26°16	27°29	12°21	n.a.	S 18
M19	8 9 58	0♒58'47	0♉21	6°48	17° 1	11°51	29°46	13°14	18° 6	23°38	18°41	26°R17	27°26	12°27	n.a.	M19
T 20	8 13 55	1°57'43	13°59	8°27	17°46	12°31	29°51	13°11	18° 4	23°37	18°42	26°16	27°23	12°34	n.a.	T 20
W21	8 17 51	2°56'41	27°20	10° 5	18°32	13°10	29°57	13° 9	18° 2	23°36	18°43	26°13	27°20	12°41	n.a.	W21
T 22	8 21 48	3°55'40	10♊26	11°43	19°19	13°49	0♉ 3	13° 7	17°59	23°35	18°43	26° 8	27°16	12°47	n.a.	T 22
F 23	8 25 44	4°54'40	23°19	13°20	20° 7	14°28	0° 9	13° 5	17°57	23°34	18°44	26° 1	27°13	12°54	n.a.	F 23
S 24	8 29 41	5°53'42	6♋ 0	14°56	20°56	15° 7	0°15	13° 4	17°55	23°34	18°44	25°53	27°10	13° 1	n.a.	S 24
S 25	8 33 37	6°52'45	18°29	16°31	21°45	15°47	0°21	13° 2	17°52	23°32	18°45	25°43	27° 7	13° 7	n.a.	S 25
M26	8 37 34	7°51'50	0♌47	18° 6	22°36	16°26	0°27	13° 0	17°50	23°31	18°46	25°35	27° 4	13°14	n.a.	M26
T 27	8 41 31	8°50'56	12°55	19°40	23°27	17° 5	0°34	12°59	17°48	23°30	18°46	25°27	27° 1	13°21	n.a.	T 27
W28	8 45 27	9°50'04	24°55	21°13	24°18	17°45	0°41	12°57	17°46	23°29	18°47	25°21	26°57	13°27	n.a.	W28
T 29	8 49 24	10°49'14	6♍47	22°46	25°11	18°24	0°48	12°56	17°44	23°28	18°47	25°17	26°54	13°34	n.a.	T 29
F 30	8 53 20	11°48'25	18°35	24°18	26° 4	19° 4	0°55	12°54	17°42	23°27	18°48	25°15	26°51	13°41	n.a.	F 30
S 31	8 57 17	12♒47'39	0♎22	25♒50	26♐58	19♒43	1♉ 2	12♊53	17♋39	23♍26	18♏48	25°D15	26♓48	13♍47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 5	13n59	2n27	21s 3	1n35	22s29	1s41	20s 4	0s35	9n56	0s47	19n25	2s25	21n18	0s 9	1n48	0s38	9s53	7n 9	1s 0	0s37	8n54		n.a.
F 2	21 59	8 54	1 30	21 4	1 30	22 21	1 30	19 56	0 35	9 57	0 47	19 25	2 25	21 18	0 9	1 48	0 38	9 53	7 10	1 1	0 39	8 51		n.a.
S 3	21 53	3 30	0 28	21 3	1 24	22 14	1 19	19 49	0 36	9 58	0 47	19 24	2 25	21 18	0 9	1 48	0 38	9 53	7 10	1 2	0 40	8 47		n.a.
S 4	21 46	2s 1	0s35	21 1	1 18	22 7	1 8	19 41	0 36	9 59	0 47	19 24	2 25	21 19	0 9	1 48	0 38	9 53	7 10	1 2	0 41	8 44		n.a.
M 5	21 39	7 31	1 37	20 58	1 12	22 0	0 57	19 33	0 37	10 0	0 47	19 24	2 24	21 19	0 9	1 48	0 38	9 54	7 10	1 2	0 42	8 41		n.a.
T 6	21 32	12 51	2 35	20 54	1 6	21 54	0 46	19 25	0 37	10 1	0 46	19 24	2 24	21 19	0 9	1 49	0 38	9 54	7 11	1 2	0 44	8 38		n.a.
W 7	21 24	17 47	3 28	20 49	0 59	21 48	0 36	19 16	0 37	10 2	0 46	19 23	2 24	21 20	0 9	1 49	0 38	9 54	7 11	1 3	0 45	8 34		n.a.
T 8	21 16	22 5	4 12	20 43	0 52	21 43	0 26	19 8	0 38	10 3	0 46	19 23	2 24	21 20	0 9	1 49	0 38	9 54	7 11	1 4	0 46	8 31		n.a.
F 9	21 7	25 24	4 44	20 36	0 45	21 38	0 17	18 59	0 38	10 4	0 46	19 23	2 24	21 20	0 9	1 49	0 38	9 54	7 11	1 7	0 47	8 28		n.a.
S 10	20 58	27 23	5 2	20 27	0 38	21 33	0 7	18 50	0 39	10 6	0 46	19 23	2 24	21 21	0 9	1 49	0 38	9 54	7 12	1 10	0 48	8 25		n.a.
S 11	20 49	27 41	5 1	20 18	0 31	21 29	0n 2	18 41	0 39	10 7	0 46	19 23	2 23	21 21	0 9	1 50	0 38	9 54	7 12	1 14	0 50	8 22		n.a.
M12	20 39	26 8	4 42	20 8	0 23	21 25	0 10	18 32	0 40	10 9	0 46	19 22	2 23	21 21	0 9	1 50	0 38	9 54	7 12	1 18	0 51	8 18		n.a.
T 13	20 29	22 47	4 4	19 56	0 16	21 21	0 19	18 23	0 40	10 10	0 46	19 22	2 23	21 22	0 9	1 50	0 38	9 54	7 12	1 21	0 52	8 15		n.a.
W14	20 18	17 55	3 9	19 44	0 9	21 18	0 27	18 13	0 40	10 12	0 46	19 22	2 23	21 22	0 9	1 50	0 38	9 54	7 13	1 24	0 53	8 12		n.a.
T 15	20 8	11 58	2 1	19 31	0 1	21 14	0 35	18 4	0 41	10 14	0 46	19 22	2 23	21 22	0 9	1 51	0 38	9 54	7 13	1 26	0 55	8 8		n.a.
F 16	19 56	5 24	0 45	19 16	0s 6	21 11	0 43	17 54	0 41	10 15	0 46	19 22	2 23	21 23	0 9	1 51	0 38	9 54	7 13	1 27	0 56	8 5		n.a.
S 17	19 45	1n21	0n32	19 1	0 14	21 8	0 50	17 44	0 42	10 17	0 45	19 22	2 22	21 23	0 9	1 51	0 38	9 54	7 13	1 27	0 57	8 2		n.a.
S 18	19 33	7 55	1 46	18 45	0 21	21 5	0 58	17 34	0 42	10 19	0 45	19 22	2 22	21 23	0 9	1 51	0 38	9 53	7 14	1 26	0 58	7 59		n.a.
M19	19 21	13 58	2 53	18 28	0 28	21 3	1 5	17 24	0 42	10 21	0 45	19 22	2 22	21 24	0 9	1 52	0 38	9 53	7 14	1 26	0 59	7 55		n.a.
T 20	19 8	19 11	3 48	18 11	0 35	21 0	1 11	17 14	0 43	10 23	0 45	19 21	2 22	21 24	0 9	1 52	0 38	9 53	7 14	1 27	1 1	7 52		n.a.
W21	18 55	23 21	4 29	17 52	0 42	20 57	1 18	17 4	0 43	10 25	0 45	19 21	2 22	21 24	0 9	1 52	0 38	9 53	7 14	1 28	1 2	7 49		n.a.
T 22	18 42	26 13	4 56	17 33	0 49	20 55	1 24	16 53	0 44	10 27	0 45	19 21	2 21	21 25	0 9	1 53	0 38	9 53	7 15	1 29	1 3	7 46		n.a.
F 23	18 28	27 40	5 7	17 13	0 56	20 53	1 30	16 42	0 44	10 29	0 45	19 21	2 21	21 25	0 9	1 53	0 38	9 53	7 15	1 32	1 4	7 42		n.a.
S 24	18 14	27 38	5 2	16 53	1 3	20 50	1 36	16 32	0 44	10 31	0 45	19 21	2 21	21 25	0 9	1 54	0 38	9 53	7 15	1 35	1 6	7 39		n.a.
S 25	18 0	26 10	4 43	16 31	1 9	20 48	1 41	16 21	0 45	10 33	0 45	19 21	2 21	21 25	0 9	1 54	0 38	9 53	7 15	1 39	1 7	7 36		n.a.
M26	17 46	23 29	4 12	16 9	1 16	20 45	1 47	16 10	0 45	10 36	0 45	19 21	2 21	21 26	0 9	1 54	0 38	9 53	7 16	1 42	1 8	7 33		n.a.
T 27	17 31	19 46	3 29	15 47	1 22	20 43	1 52	15 59	0 46	10 38	0 45	19 21	2 20	21 26	0 9	1 55	0 38	9 53	7 16	1 45	1 9	7 29		n.a.
W28	17 16	15 18	2 37	15 24	1 28	20 40	1 56	15 47	0 46	10 40	0 45	19 21	2 20	21 26	0 9	1 55	0 38	9 53	7 16	1 48	1 11	7 26		n.a.
T 29	17 0	10 17	1 38	15 0	1 34	20 37	2 1	15 36	0 46	10 43	0 44	19 21	2 20	21 27	0 9	1 56	0 38	9 52	7 16	1 49	1 12	7 23		n.a.
F 30	16 44	4 56	0 36	14 36	1 39	20 35	2 6	15 24	0 47	10 45	0 44	19 21	2 20	21 27	0 9	1 56	0 38	9 52	7 17	1 50	1 13	7 19		n.a.
S 31	16s28	0s34	0s28	14s11	1s45	20s32	2n10	15s13	0s47	10n48	0s44	19n22	2s20	21n27	0s 9	1n56	0s39	9s52	7n17	1s50	1s14	7n16		n.a.

Julian Day Number = 4881137.5, Delta T = 39h57m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'25, Lahiri = 118°01'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 13	13♒46'54	12♎10	27♒21	27♐52	20♒23	1♉ 9	12°R52	17°R37	23°R25	18♏48	25♓16	26♓45	13♍54	n.a.	S 1
M 2	9 5 10	14°46'11	24° 5	28°52	28°47	21° 3	1°17	12♊51	17♋35	23♍23	18°49	25°17	26°42	14° 1	n.a.	M 2
T 3	9 9 6	15°45'29	6♏12	0♓21	29°43	21°42	1°24	12°50	17°33	23°22	18°49	25°19	26°38	14° 7	n.a.	T 3
W 4	9 13 3	16°44'50	18°35	1°51	0♑39	22°22	1°32	12°50	17°31	23°21	18°49	25°R19	26°35	14°14	n.a.	W 4
T 5	9 17 0	17°44'13	1♐19	3°20	1°36	23° 2	1°40	12°49	17°29	23°20	18°50	25°18	26°32	14°20	n.a.	T 5
F 6	9 20 56	18°43'38	14°29	4°48	2°33	23°41	1°48	12°48	17°27	23°18	18°50	25°16	26°29	14°27	n.a.	F 6
S 7	9 24 53	19°43'04	28° 6	6°15	3°31	24°21	1°56	12°48	17°25	23°17	18°50	25°12	26°26	14°34	n.a.	S 7
S 8	9 28 49	20°42'33	12♑12	7°42	4°29	25° 1	2° 5	12°47	17°23	23°16	18°50	25° 7	26°22	14°40	n.a.	S 8
M 9	9 32 46	21°42'03	26°45	9° 9	5°28	25°41	2°13	12°47	17°22	23°14	18°51	25° 1	26°19	14°47	n.a.	M 9
T 10	9 36 43	22°41'35	11♒38	10°35	6°27	26°21	2°22	12°47	17°20	23°13	18°51	24°57	26°16	14°54	n.a.	T 10
W11	9 40 39	23°41'09	26°43	12° 0	7°26	27° 1	2°30	12°D47	17°18	23°11	18°51	24°53	26°13	15° 0	n.a.	W11
T 12	9 44 36	24°40'44	11♓52	13°24	8°26	27°41	2°39	12°47	17°16	23°10	18°51	24°51	26°10	15° 7	n.a.	T 12
F 13	9 48 32	25°40'20	26°55	14°47	9°27	28°21	2°48	12°47	17°14	23° 9	18°51	24°D50	26° 7	15°14	n.a.	F 13
S 14	9 52 29	26°39'58	11♈44	16°10	10°28	29° 1	2°57	12°47	17°13	23° 7	18°51	24°51	26° 3	15°20	n.a.	S 14
S 15	9 56 25	27°39'38	26°13	17°32	11°29	29°41	3° 7	12°48	17°11	23° 6	18°R51	24°53	26° 0	15°27	n.a.	S 15
M16	10 0 22	28°39'18	10♉19	18°53	12°31	0♓22	3°16	12°48	17° 9	23° 4	18°51	24°54	25°57	15°34	n.a.	M16
T 17	10 4 19	29°39'01	24° 2	20°13	13°32	1° 2	3°25	12°49	17° 8	23° 3	18°51	24°R55	25°54	15°40	n.a.	T 17
W18	10 8 15	0♓38'44	7♊22	21°31	14°35	1°42	3°35	12°49	17° 6	23° 1	18°51	24°55	25°51	15°47	n.a.	W18
T 19	10 12 12	1°38'29	20°21	22°48	15°37	2°22	3°45	12°50	17° 5	23° 0	18°51	24°54	25°48	15°54	n.a.	T 19
F 20	10 16 8	2°38'14	3♋ 3	24° 4	16°40	3° 3	3°55	12°51	17° 3	22°58	18°51	24°51	25°44	16° 0	n.a.	F 20
S 21	10 20 5	3°38'02	15°30	25°19	17°44	3°43	4° 5	12°52	17° 2	22°56	18°51	24°48	25°41	16° 7	n.a.	S 21
S 22	10 24 1	4°37'50	27°45	26°31	18°47	4°24	4°15	12°53	17° 0	22°55	18°50	24°45	25°38	16°13	n.a.	S 22
M23	10 27 58	5°37'40	9♌50	27°42	19°51	5° 4	4°25	12°54	16°59	22°53	18°50	24°42	25°35	16°20	n.a.	M23
T 24	10 31 55	6°37'31	21°47	28°50	20°55	5°44	4°35	12°55	16°58	22°52	18°50	24°39	25°32	16°27	n.a.	T 24
W25	10 35 51	7°37'24	3♍39	29°55	22° 0	6°25	4°45	12°57	16°56	22°50	18°50	24°37	25°28	16°33	n.a.	W25
T 26	10 39 48	8°37'18	15°28	0♈58	23° 4	7° 6	4°56	12°58	16°55	22°48	18°49	24°36	25°25	16°40	n.a.	T 26
F 27	10 43 44	9°37'13	27°15	1°58	24° 9	7°46	5° 6	13° 0	16°54	22°47	18°49	24°D36	25°22	16°47	n.a.	F 27
S 28	10 47 41	10°37'10	9♎ 4	2°54	25°15	8°27	5°17	13° 2	16°53	22°45	18°49	24°36	25°19	16°53	n.a.	S 28
S 29	10 51 37	11♓37'08	20♎56	3♈46	26♑20	9♓ 8	5♉28	13♊ 3	16♋52	22♍44	18♏48	24♓37	25♓16	17♍ 0	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s12	6s 4	1s31	13s46	1s50	20s29	2n14	15s 1	0s48	10n50	0s44	19n22	2s19	21n27	0s 9	1n57	0s39	9s52	7n17	1s50	1s15	7n13		n.a.
M 2	15 55	11 25	2 31	13 20	1 55	20 26	2 18	14 49	0 48	10 53	0 44	19 22	2 19	21 28	0 9	1 57	0 39	9 52	7 18	1 49	1 17	7 10		n.a.
T 3	15 38	16 25	3 25	12 53	2 0	20 22	2 21	14 37	0 48	10 55	0 44	19 22	2 19	21 28	0 9	1 58	0 39	9 52	7 18	1 49	1 18	7 6		n.a.
W 4	15 21	20 52	4 11	12 27	2 4	20 19	2 25	14 25	0 49	10 58	0 44	19 22	2 19	21 28	0 9	1 58	0 39	9 51	7 18	1 48	1 19	7 3		n.a.
T 5	15 4	24 28	4 45	12 0	2 9	20 15	2 28	14 13	0 49	11 1	0 44	19 22	2 18	21 29	0 9	1 59	0 39	9 51	7 18	1 49	1 20	7 0		n.a.
F 6	14 46	26 56	5 7	11 32	2 13	20 11	2 31	14 0	0 49	11 4	0 44	19 22	2 18	21 29	0 9	1 59	0 39	9 51	7 19	1 50	1 22	6 56		n.a.
S 7	14 28	27 54	5 12	11 4	2 16	20 7	2 34	13 48	0 50	11 6	0 44	19 22	2 18	21 29	0 9	2 0	0 39	9 51	7 19	1 51	1 23	6 53		n.a.
S 8	14 10	27 8	4 58	10 36	2 20	20 3	2 36	13 35	0 50	11 9	0 44	19 23	2 18	21 29	0 9	2 0	0 39	9 51	7 19	1 53	1 24	6 50		n.a.
M 9	13 51	24 32	4 26	10 7	2 23	19 58	2 39	13 23	0 51	11 12	0 44	19 23	2 18	21 30	0 9	2 1	0 39	9 50	7 19	1 55	1 25	6 47		n.a.
T 10	13 33	20 14	3 35	9 38	2 26	19 54	2 41	13 10	0 51	11 15	0 44	19 23	2 17	21 30	0 9	2 1	0 39	9 50	7 20	1 57	1 26	6 43		n.a.
W11	13 14	14 34	2 28	9 9	2 28	19 48	2 43	12 57	0 51	11 18	0 43	19 23	2 17	21 30	0 9	2 2	0 39	9 50	7 20	1 58	1 28	6 40		n.a.
T 12	12 55	8 0	1 11	8 40	2 30	19 43	2 45	12 44	0 52	11 21	0 43	19 23	2 17	21 30	0 9	2 2	0 39	9 50	7 20	1 59	1 29	6 37		n.a.
F 13	12 35	1 1	0n11	8 10	2 32	19 37	2 47	12 31	0 52	11 24	0 43	19 24	2 17	21 31	0 9	2 3	0 39	9 50	7 21	1 59	1 30	6 33		n.a.
S 14	12 16	5n55	1 32	7 40	2 33	19 32	2 49	12 17	0 52	11 27	0 43	19 24	2 16	21 31	0 9	2 4	0 39	9 49	7 21	1 59	1 31	6 30		n.a.
S 15	11 56	12 23	2 44	7 10	2 34	19 25	2 50	12 4	0 53	11 30	0 43	19 24	2 16	21 31	0 9	2 4	0 39	9 49	7 21	1 59	1 33	6 27		n.a.
M16	11 36	18 2	3 45	6 39	2 35	19 19	2 51	11 51	0 53	11 33	0 43	19 24	2 16	21 31	0 9	2 5	0 39	9 49	7 21	1 58	1 34	6 23		n.a.
T 17	11 15	22 36	4 31	6 9	2 35	19 12	2 52	11 37	0 53	11 37	0 43	19 25	2 16	21 31	0 9	2 5	0 39	9 48	7 22	1 58	1 35	6 20		n.a.
W18	10 55	25 50	5 1	5 39	2 34	19 5	2 53	11 24	0 54	11 40	0 43	19 25	2 16	21 32	0 9	2 6	0 39	9 48	7 22	1 58	1 36	6 17		n.a.
T 19	10 35	27 37	5 14	5 8	2 33	18 57	2 54	11 10	0 54	11 43	0 43	19 25	2 15	21 32	0 9	2 6	0 39	9 48	7 22	1 58	1 37	6 13		n.a.
F 20	10 14	27 53	5 12	4 38	2 32	18 50	2 55	10 56	0 54	11 46	0 43	19 26	2 15	21 32	0 9	2 7	0 39	9 48	7 22	1 59	1 39	6 10		n.a.
S 21	9 53	26 44	4 55	4 7	2 30	18 41	2 55	10 42	0 55	11 50	0 43	19 26	2 15	21 32	0 9	2 8	0 39	9 47	7 23	2 0	1 40	6 7		n.a.
S 22	9 32	24 19	4 25	3 37	2 27	18 33	2 56	10 28	0 55	11 53	0 43	19 26	2 15	21 32	0 9	2 8	0 39	9 47	7 23	2 1	1 41	6 4		n.a.
M23	9 10	20 51	3 43	3 6	2 24	18 24	2 56	10 14	0 55	11 56	0 43	19 27	2 14	21 33	0 9	2 9	0 39	9 47	7 23	2 3	1 42	6 0		n.a.
T 24	8 49	16 33	2 52	2 37	2 20	18 15	2 56	10 0	0 56	12 0	0 43	19 27	2 14	21 33	0 8	2 9	0 39	9 46	7 23	2 4	1 44	5 57		n.a.
W25	8 28	11 38	1 53	2 7	2 16	18 5	2 56	9 46	0 56	12 3	0 43	19 28	2 14	21 33	0 8	2 10	0 39	9 46	7 24	2 5	1 45	5 54		n.a.
T 26	8 6	6 21	0 50	1 38	2 10	17 55	2 56	9 31	0 56	12 7	0 43	19 28	2 14	21 33	0 8	2 11	0 39	9 46	7 24	2 5	1 46	5 50		n.a.
F 27	7 44	0 50	0s15	1 9	2 4	17 45	2 56	9 17	0 57	12 10	0 42	19 28	2 13	21 33	0 8	2 11	0 39	9 45	7 24	2 5	1 47	5 47		n.a.
S 28	7 22	4s43	1 19	0 41	1 57	17 35	2 55	9 3	0 57	12 14	0 42	19 29	2 13	21 33	0 8	2 12	0 39	9 45	7 25	2 5	1 48	5 44		n.a.
S 29	7s 0	10s 7	2s21	0s14	1s49	17s24	2n55	8s48	0s57	12n17	0s42	19n29	2s13	21n34	0s 8	2n13	0s39	9s45	7n25	2s 5	1s50	5n40		n.a.

Julian Day Number = 4881168.5, Delta T = 39h57m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'29, Lahiri = 118°01'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 55 34	12♓37'09	2♏55	4♈33	27♉26	9♓48	5♉39	13♊ 5	16°R51	22°R42	18°R48	24♓39	25♓13	17♍ 7	n.a.	M 1
T 2	10 59 31	13°37'10	15° 4	5°15	28°32	10°29	5°50	13° 7	16♋50	22♍40	18♏47	24°40	25° 9	17°13	n.a.	T 2
W 3	11 3 27	14°37'14	27°28	5°51	29°38	11°10	6° 1	13° 9	16°49	22°39	18°47	24°41	25° 6	17°20	n.a.	W 3
T 4	11 7 24	15°37'19	10♐ 9	6°20	0♒45	11°51	6°12	13°11	16°48	22°37	18°47	24°R41	25° 3	17°27	n.a.	T 4
F 5	11 11 20	16°37'26	23°12	6°42	1°52	12°32	6°23	13°14	16°47	22°35	18°46	24°41	25° 0	17°33	n.a.	F 5
S 6	11 15 17	17°37'34	6♉41	6°56	2°59	13°13	6°35	13°16	16°46	22°34	18°46	24°41	24°57	17°40	n.a.	S 6
S 7	11 19 14	18°37'44	20°36	7°R 1	4° 6	13°54	6°46	13°18	16°45	22°32	18°45	24°40	24°54	17°46	n.a.	S 7
M 8	11 23 10	19°37'56	4♒57	6°56	5°13	14°35	6°58	13°21	16°45	22°30	18°44	24°39	24°50	17°53	n.a.	M 8
T 9	11 27 7	20°38'09	19°42	6°41	6°21	15°16	7° 9	13°24	16°44	22°28	18°44	24°39	24°47	18° 0	n.a.	T 9
W10	11 31 3	21°38'24	4♓44	6°15	7°28	15°57	7°21	13°26	16°43	22°27	18°43	24°39	24°44	18° 6	n.a.	W10
T 11	11 35 0	22°38'39	19°56	5°38	8°36	16°39	7°33	13°29	16°43	22°25	18°42	24°D38	24°41	18°13	n.a.	T 11
F 12	11 38 56	23°38'56	5♈ 9	4°50	9°44	17°20	7°45	13°32	16°42	22°23	18°42	24°38	24°38	18°20	n.a.	F 12
S 13	11 42 53	24°39'14	20°11	3°52	10°53	18° 1	7°57	13°35	16°42	22°22	18°41	24°R38	24°34	18°26	n.a.	S 13
S 14	11 46 50	25°39'34	4♉56	2°45	12° 1	18°43	8° 9	13°38	16°41	22°20	18°40	24°38	24°31	18°33	n.a.	S 14
M15	11 50 46	26°39'54	19°17	1°30	13°10	19°24	8°21	13°42	16°41	22°18	18°40	24°38	24°28	18°40	n.a.	M15
T 16	11 54 43	27°40'15	3♊12	0°10	14°18	20° 5	8°33	13°45	16°41	22°17	18°39	24°38	24°25	18°46	n.a.	T 16
W17	11 58 39	28°40'37	16°39	28♓47	15°27	20°47	8°45	13°48	16°40	22°15	18°38	24°38	24°22	18°53	n.a.	W17
T 18	12 2 36	29°41'00	29°41	27°24	16°36	21°28	8°58	13°52	16°40	22°13	18°37	24°D38	24°19	19° 0	n.a.	T 18
F 19	12 6 32	0♈41'24	12♋21	26° 4	17°45	22°10	9°10	13°55	16°40	22°12	18°36	24°38	24°15	19° 6	n.a.	F 19
S 20	12 10 29	1°41'48	24°43	24°49	18°55	22°52	9°22	13°59	16°40	22°10	18°36	24°38	24°12	19°13	n.a.	S 20
S 21	12 14 26	2°42'13	6♌50	23°42	20° 4	23°33	9°35	14° 3	16°40	22° 8	18°35	24°39	24° 9	19°19	n.a.	S 21
M22	12 18 22	3°42'39	18°47	22°44	21°14	24°15	9°48	14° 7	16°D40	22° 7	18°34	24°40	24° 6	19°26	n.a.	M22
T 23	12 22 19	4°43'06	0♍38	21°56	22°24	24°57	10° 0	14°10	16°40	22° 5	18°33	24°41	24° 3	19°33	n.a.	T 23
W24	12 26 15	5°43'33	12°25	21°19	23°33	25°38	10°13	14°14	16°40	22° 3	18°32	24°42	23°59	19°39	n.a.	W24
T 25	12 30 12	6°44'01	24°13	20°54	24°43	26°20	10°26	14°19	16°40	22° 2	18°31	24°R42	23°56	19°46	n.a.	T 25
F 26	12 34 8	7°44'31	6♎ 3	20°40	25°54	27° 2	10°39	14°23	16°40	22° 0	18°30	24°42	23°53	19°53	n.a.	F 26
S 27	12 38 5	8°45'01	17°57	20°D36	27° 4	27°44	10°52	14°27	16°40	21°58	18°29	24°41	23°50	19°59	n.a.	S 27
S 28	12 42 2	9°45'31	29°58	20°43	28°14	28°26	11° 5	14°31	16°40	21°57	18°28	24°39	23°47	20° 6	n.a.	S 28
M29	12 45 58	10°46'03	12♏ 7	20°58	29°25	29° 8	11°18	14°36	16°41	21°55	18°27	24°36	23°44	20°13	n.a.	M29
T 30	12 49 55	11°46'36	24°27	21°22	0♓35	29°50	11°31	14°40	16°41	21°54	18°26	24°34	23°40	20°19	n.a.	T 30
W31	12 53 51	12♈47'10	6♐58	21♓53	1♓46	0♈32	11♉44	14♊45	16♋42	21♍52	18♏25	24♓31	23♓37	20♍26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s38	15s13	3s17	0n12	1s41	17s12	2n54	8s33	0s58	12n21	0s42	19n30	2s13	21n34	0s 8	2n13	0s39	9s44	7n25	2s 4	1s51	5n37		n.a.
T 2	6 15	19 47	4 5	0 38	1 31	17 1	2 53	8 19	0 58	12 24	0 42	19 30	2 13	21 34	0 8	2 14	0 39	9 44	7 25	2 4	1 52	5 34		n.a.
W 3	5 53	23 36	4 43	1 1	1 20	16 48	2 52	8 4	0 58	12 28	0 42	19 31	2 12	21 34	0 8	2 15	0 39	9 44	7 26	2 3	1 53	5 30		n.a.
T 4	5 30	26 23	5 8	1 24	1 8	16 36	2 51	7 49	0 58	12 31	0 42	19 31	2 12	21 34	0 8	2 15	0 39	9 43	7 26	2 3	1 55	5 27		n.a.
F 5	5 8	27 51	5 18	1 44	0 55	16 23	2 50	7 34	0 59	12 35	0 42	19 32	2 12	21 34	0 8	2 16	0 39	9 43	7 26	2 3	1 56	5 24		n.a.
S 6	4 45	27 44	5 11	2 2	0 41	16 10	2 49	7 19	0 59	12 39	0 42	19 32	2 12	21 34	0 8	2 16	0 39	9 42	7 26	2 3	1 57	5 20		n.a.
S 7	4 22	25 55	4 46	2 18	0 26	15 56	2 47	7 4	0 59	12 42	0 42	19 33	2 11	21 34	0 8	2 17	0 39	9 42	7 27	2 3	1 58	5 17		n.a.
M 8	3 59	22 24	4 3	2 31	0 10	15 43	2 46	6 49	1 0	12 46	0 42	19 33	2 11	21 35	0 8	2 18	0 39	9 42	7 27	2 4	1 59	5 14		n.a.
T 9	3 36	17 22	3 3	2 41	0n 7	15 28	2 44	6 34	1 0	12 50	0 42	19 34	2 11	21 35	0 8	2 18	0 39	9 41	7 27	2 4	2 1	5 10		n.a.
W10	3 13	11 11	1 49	2 48	0 25	15 14	2 43	6 19	1 0	12 54	0 42	19 34	2 11	21 35	0 8	2 19	0 39	9 41	7 27	2 4	2 2	5 7		n.a.
T 11	2 50	4 16	0 26	2 51	0 44	14 59	2 41	6 3	1 1	12 57	0 42	19 35	2 11	21 35	0 8	2 20	0 39	9 41	7 28	2 4	2 3	5 4		n.a.
F 12	2 27	2n53	0n58	2 50	1 2	14 43	2 39	5 48	1 1	13 1	0 42	19 35	2 10	21 35	0 8	2 20	0 39	9 40	7 28	2 4	2 4	5 0		n.a.
S 13	2 4	9 48	2 18	2 44	1 21	14 28	2 37	5 32	1 1	13 5	0 42	19 36	2 10	21 35	0 8	2 21	0 39	9 40	7 28	2 4	2 6	4 57		n.a.
S 14	1 41	16 2	3 26	2 35	1 39	14 11	2 35	5 17	1 1	13 9	0 42	19 36	2 10	21 35	0 8	2 22	0 39	9 39	7 28	2 4	2 7	4 54		n.a.
M15	1 17	21 12	4 20	2 22	1 57	13 55	2 33	5 2	1 2	13 12	0 42	19 37	2 10	21 35	0 8	2 22	0 39	9 39	7 29	2 4	2 8	4 50		n.a.
T 16	0 54	25 1	4 56	2 6	2 13	13 38	2 31	4 46	1 2	13 16	0 42	19 38	2 10	21 35	0 8	2 23	0 39	9 38	7 29	2 4	2 9	4 47		n.a.
W17	0 31	27 18	5 15	1 47	2 27	13 21	2 28	4 30	1 2	13 20	0 42	19 38	2 9	21 35	0 8	2 24	0 39	9 38	7 29	2 4	2 11	4 44		n.a.
T 18	0 7	28 0	5 17	1 26	2 39	13 4	2 26	4 15	1 2	13 24	0 42	19 39	2 9	21 35	0 8	2 24	0 38	9 38	7 29	2 4	2 12	4 40		n.a.
F 19	0n16	27 12	5 3	1 4	2 48	12 46	2 24	3 59	1 3	13 28	0 42	19 39	2 9	21 35	0 8	2 25	0 38	9 37	7 29	2 4	2 13	4 37		n.a.
S 20	0 39	25 4	4 35	0 42	2 55	12 28	2 21	3 43	1 3	13 32	0 42	19 40	2 9	21 35	0 8	2 26	0 38	9 37	7 30	2 4	2 14	4 34		n.a.
S 21	1 3	21 49	3 56	0 20	2 59	12 10	2 18	3 28	1 3	13 36	0 42	19 41	2 8	21 35	0 8	2 26	0 38	9 36	7 30	2 4	2 15	4 30		n.a.
M22	1 26	17 43	3 7	0s 1	3 1	11 51	2 16	3 12	1 3	13 39	0 42	19 41	2 8	21 35	0 8	2 27	0 38	9 36	7 30	2 3	2 17	4 27		n.a.
T 23	1 49	12 57	2 10	0 20	3 1	11 32	2 13	2 56	1 4	13 43	0 41	19 42	2 8	21 35	0 8	2 28	0 38	9 35	7 30	2 3	2 18	4 24		n.a.
W24	2 13	7 45	1 8	0 36	2 58	11 13	2 10	2 40	1 4	13 47	0 41	19 43	2 8	21 35	0 8	2 28	0 38	9 35	7 31	2 3	2 19	4 20		n.a.
T 25	2 36	2 16	0 3	0 50	2 53	10 53	2 7	2 24	1 4	13 51	0 41	19 43	2 8	21 35	0 8	2 29	0 38	9 34	7 31	2 3	2 20	4 17		n.a.
F 26	2 59	3s18	1s 3	1 1	2 47	10 33	2 4	2 8	1 4	13 55	0 41	19 44	2 7	21 35	0 8	2 29	0 38	9 34	7 31	2 3	2 22	4 14		n.a.
S 27	3 22	8 47	2 5	1 9	2 40	10 13	2 1	1 52	1 5	13 59	0 41	19 45	2 7	21 35	0 8	2 30	0 38	9 33	7 31	2 3	2 23	4 10		n.a.
S 28	3 45	14 0	3 3	1 14	2 32	9 53	1 58	1 36	1 5	14 3	0 41	19 45	2 7	21 35	0 8	2 31	0 38	9 33	7 31	2 4	2 24	4 7		n.a.
M29	4 8	18 44	3 53	1 16	2 23	9 32	1 55	1 20	1 5	14 7	0 41	19 46	2 7	21 35	0 8	2 31	0 38	9 33	7 32	2 5	2 25	4 4		n.a.
T 30	4 31	22 45	4 34	1 16	2 13	9 11	1 52	1 4	1 5	14 11	0 41	19 47	2 7	21 35	0 8	2 32	0 38	9 32	7 32	2 6	2 26	4 0		n.a.
W31	4n54	25s47	5s 1	1s14	2n 3	8s50	1n49	0s48	1s 6	14n15	0s41	19n47	2s 7	21n35	0s 8	2n33	0s38	9s32	7n32	2s 7	2s28	3n57		n.a.

Julian Day Number = 4881197.5, Delta T = 39h57m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'33, Lahiri = 118°01'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 48	13♈47'45	19♐44	22♓31	2♓57	1♈14	11♉57	14♊49	16♋42	21°R51	18°R24	24°R29	23♓34	20♍33	n.a.	T 1
F 2	13 1 44	14°48'21	2♑47	23°15	4° 8	1°56	12°10	14°54	16°43	21♍49	18♏22	24♓27	23°31	20°39	n.a.	F 2
S 3	13 5 41	15°48'58	16° 9	24° 4	5°19	2°39	12°24	14°59	16°43	21°48	18°21	24°D27	23°28	20°46	n.a.	S 3
S 4	13 9 38	16°49'36	29°52	24°58	6°30	3°21	12°37	15° 4	16°44	21°46	18°20	24°27	23°25	20°52	n.a.	S 4
M 5	13 13 34	17°50'15	13♒57	25°56	7°41	4° 3	12°50	15° 9	16°45	21°45	18°19	24°29	23°21	20°59	n.a.	M 5
T 6	13 17 31	18°50'55	28°23	26°57	8°53	4°46	13° 4	15°14	16°45	21°43	18°18	24°30	23°18	21° 6	n.a.	T 6
W 7	13 21 27	19°51'35	13♓ 6	28° 2	10° 4	5°28	13°17	15°19	16°46	21°42	18°17	24°31	23°15	21°12	n.a.	W 7
T 8	13 25 24	20°52'17	28° 4	29°10	11°16	6°11	13°31	15°24	16°47	21°40	18°15	24°R32	23°12	21°19	n.a.	T 8
F 9	13 29 20	21°52'58	13♈ 6	0♈20	12°27	6°53	13°44	15°29	16°48	21°39	18°14	24°31	23° 9	21°26	n.a.	F 9
S 10	13 33 17	22°53'41	28° 7	1°33	13°39	7°36	13°58	15°34	16°49	21°37	18°13	24°28	23° 5	21°32	n.a.	S 10
S 11	13 37 13	23°54'24	12♉55	2°48	14°51	8°18	14°12	15°40	16°50	21°36	18°12	24°24	23° 2	21°39	n.a.	S 11
M12	13 41 10	24°55'07	27°24	4° 4	16° 3	9° 1	14°25	15°45	16°51	21°35	18°10	24°20	22°59	21°46	n.a.	M12
T 13	13 45 7	25°55'51	11♊28	5°22	17°15	9°44	14°39	15°51	16°52	21°33	18° 9	24°15	22°56	21°52	n.a.	T 13
W14	13 49 3	26°56'35	25° 5	6°41	18°27	10°26	14°53	15°56	16°53	21°32	18° 8	24°10	22°53	21°59	n.a.	W14
T 15	13 53 0	27°57'19	8♋14	8° 1	19°39	11° 9	15° 7	16° 2	16°54	21°31	18° 6	24° 7	22°50	22° 6	n.a.	T 15
F 16	13 56 56	28°58'03	20°58	9°23	20°51	11°52	15°20	16° 8	16°55	21°29	18° 5	24° 5	22°46	22°12	n.a.	F 16
S 17	14 0 53	29°58'47	3♌21	10°46	22° 3	12°35	15°34	16°13	16°57	21°28	18° 4	24°D 5	22°43	22°19	n.a.	S 17
S 18	14 4 49	0♉59'31	15°27	12° 9	23°15	13°18	15°48	16°19	16°58	21°27	18° 2	24° 6	22°40	22°25	n.a.	S 18
M19	14 8 46	2° 0'15	27°21	13°34	24°28	14° 1	16° 2	16°25	17° 0	21°26	18° 1	24° 8	22°37	22°32	n.a.	M19
T 20	14 12 42	3° 0'59	9♍10	14°59	25°40	14°44	16°16	16°31	17° 1	21°25	18° 0	24° 9	22°34	22°39	n.a.	T 20
W21	14 16 39	4° 1'43	20°56	16°25	26°53	15°27	16°30	16°37	17° 2	21°23	17°58	24°R10	22°31	22°45	n.a.	W21
T 22	14 20 36	5° 2'27	2♎45	17°52	28° 5	16°10	16°44	16°43	17° 4	21°22	17°57	24°10	22°27	22°52	n.a.	T 22
F 23	14 24 32	6° 3'11	14°39	19°19	29°18	16°53	16°58	16°49	17° 6	21°21	17°56	24° 8	22°24	22°59	n.a.	F 23
S 24	14 28 29	7° 3'55	26°42	20°47	0♈31	17°36	17°12	16°55	17° 7	21°20	17°54	24° 3	22°21	23° 5	n.a.	S 24
S 25	14 32 25	8° 4'38	8♏56	22°16	1°43	18°19	17°26	17° 1	17° 9	21°19	17°53	23°57	22°18	23°12	n.a.	S 25
M26	14 36 22	9° 5'22	21°20	23°45	2°56	19° 2	17°40	17° 7	17°11	21°18	17°52	23°49	22°15	23°19	n.a.	M26
T 27	14 40 18	10° 6'07	3♐57	25°15	4° 9	19°46	17°54	17°14	17°12	21°17	17°50	23°40	22°11	23°25	n.a.	T 27
W28	14 44 15	11° 6'51	16°46	26°45	5°22	20°29	18° 8	17°20	17°14	21°16	17°49	23°32	22° 8	23°32	n.a.	W28
T 29	14 48 11	12° 7'35	29°47	28°16	6°35	21°12	18°22	17°26	17°16	21°15	17°47	23°24	22° 5	23°38	n.a.	T 29
F 30	14 52 8	13♑ 8'20	13♑ 1	29♈48	7♈48	21♈56	18♉36	17♊33	17♋18	21♍14	17♏46	23♓18	22♓ 2	23♍45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	27s34	5s15	1s 9	1n53	8s28	1n46	0s32	1s 6	14n19	0s41	19n48	2s 6	21n35	0s 8	2n33	0s38	9s31	7n32	2s 8	2s29	3n53		n.a.
F 2	5 40	27 54	5 13	1 2	1 43	8 6	1 42	0 16	1 6	14 22	0 41	19 49	2 6	21 35	0 8	2 34	0 38	9 31	7 32	2 8	2 30	3 50		n.a.
S 3	6 3	26 38	4 54	0 52	1 32	7 44	1 39	0n 0	1 6	14 26	0 41	19 49	2 6	21 35	0 8	2 34	0 38	9 30	7 33	2 9	2 31	3 47		n.a.
S 4	6 25	23 46	4 18	0 42	1 21	7 22	1 36	0 16	1 6	14 30	0 41	19 50	2 6	21 35	0 8	2 35	0 38	9 30	7 33	2 8	2 32	3 43		n.a.
M 5	6 48	19 26	3 26	0 29	1 11	7 0	1 33	0 32	1 7	14 34	0 41	19 51	2 6	21 35	0 8	2 35	0 38	9 29	7 33	2 8	2 34	3 40		n.a.
T 6	7 10	13 52	2 19	0 15	1 0	6 37	1 29	0 49	1 7	14 38	0 41	19 51	2 5	21 35	0 8	2 36	0 38	9 29	7 33	2 7	2 35	3 37		n.a.
W 7	7 33	7 25	1 3	0n 1	0 50	6 14	1 26	1 5	1 7	14 42	0 41	19 52	2 5	21 35	0 8	2 37	0 38	9 28	7 33	2 7	2 36	3 33		n.a.
T 8	7 55	0 27	0n19	0 18	0 40	5 51	1 22	1 21	1 7	14 46	0 41	19 53	2 5	21 35	0 8	2 37	0 38	9 28	7 34	2 7	2 37	3 30		n.a.
F 9	8 17	6n35	1 40	0 35	0 30	5 28	1 19	1 37	1 7	14 50	0 41	19 53	2 5	21 35	0 8	2 38	0 38	9 27	7 34	2 7	2 39	3 27		n.a.
S 10	8 39	13 13	2 54	0 55	0 20	5 5	1 15	1 53	1 8	14 54	0 41	19 54	2 5	21 35	0 8	2 38	0 38	9 27	7 34	2 8	2 40	3 23		n.a.
S 11	9 1	19 0	3 55	1 15	0 11	4 41	1 12	2 9	1 8	14 58	0 41	19 55	2 5	21 35	0 8	2 39	0 38	9 26	7 34	2 10	2 41	3 20		n.a.
M12	9 22	23 32	4 39	1 35	0 1	4 17	1 8	2 25	1 8	15 2	0 41	19 56	2 5	21 34	0 8	2 39	0 38	9 26	7 34	2 11	2 42	3 17		n.a.
T 13	9 44	26 32	5 5	1 57	0s 8	3 54	1 5	2 42	1 8	15 6	0 41	19 56	2 4	21 34	0 8	2 40	0 38	9 25	7 34	2 13	2 43	3 13		n.a.
W14	10 5	27 51	5 13	2 20	0 16	3 30	1 1	2 58	1 8	15 10	0 41	19 57	2 4	21 34	0 8	2 40	0 38	9 25	7 34	2 15	2 45	3 10		n.a.
T 15	10 26	27 32	5 4	2 43	0 25	3 6	0 58	3 14	1 8	15 13	0 41	19 58	2 4	21 34	0 8	2 41	0 38	9 24	7 35	2 16	2 46	3 6		n.a.
F 16	10 47	25 45	4 39	3 6	0 33	2 41	0 54	3 30	1 9	15 17	0 41	19 58	2 4	21 34	0 8	2 41	0 38	9 24	7 35	2 17	2 47	3 3		n.a.
S 17	11 8	22 46	4 3	3 31	0 41	2 17	0 51	3 46	1 9	15 21	0 41	19 59	2 4	21 34	0 8	2 42	0 38	9 23	7 35	2 17	2 48	3 0		n.a.
S 18	11 29	18 51	3 16	3 55	0 48	1 53	0 47	4 2	1 9	15 25	0 41	20 0	2 4	21 34	0 8	2 42	0 38	9 23	7 35	2 17	2 50	2 56		n.a.
M19	11 49	14 15	2 21	4 20	0 56	1 28	0 44	4 18	1 9	15 29	0 41	20 0	2 3	21 33	0 8	2 43	0 38	9 23	7 35	2 16	2 51	2 53		n.a.
T 20	12 9	9 9	1 21	4 46	1 2	1 3	0 40	4 34	1 9	15 33	0 41	20 1	2 3	21 33	0 8	2 43	0 38	9 22	7 35	2 15	2 52	2 50		n.a.
W21	12 29	3 46	0 18	5 12	1 9	0 39	0 36	4 50	1 9	15 37	0 41	20 2	2 3	21 33	0 8	2 44	0 38	9 22	7 35	2 15	2 53	2 46		n.a.
T 22	12 49	1s47	0s47	5 38	1 15	0 14	0 33	5 6	1 9	15 41	0 41	20 3	2 3	21 33	0 7	2 44	0 38	9 21	7 36	2 15	2 54	2 43		n.a.
F 23	13 9	7 18	1 49	6 5	1 22	0n11	0 29	5 22	1 10	15 44	0 41	20 3	2 3	21 33	0 7	2 45	0 38	9 21	7 36	2 16	2 56	2 40		n.a.
S 24	13 28	12 36	2 47	6 32	1 27	0 36	0 26	5 38	1 10	15 48	0 41	20 4	2 3	21 33	0 7	2 45	0 38	9 20	7 36	2 18	2 57	2 36		n.a.
S 25	13 47	17 31	3 39	6 59	1 33	1 1	0 22	5 54	1 10	15 52	0 41	20 5	2 3	21 32	0 7	2 46	0 38	9 20	7 36	2 20	2 58	2 33		n.a.
M26	14 6	21 45	4 20	7 26	1 38	1 26	0 19	6 9	1 10	15 56	0 41	20 5	2 3	21 32	0 7	2 46	0 38	9 19	7 36	2 23	2 59	2 29		n.a.
T 27	14 25	25 3	4 50	7 53	1 43	1 50	0 15	6 25	1 10	16 0	0 41	20 6	2 2	21 32	0 7	2 46	0 38	9 19	7 36	2 26	3 1	2 26		n.a.
W28	14 43	27 9	5 6	8 21	1 47	2 15	0 12	6 41	1 10	16 3	0 41	20 7	2 2	21 32	0 7	2 47	0 38	9 18	7 36	2 30	3 2	2 23		n.a.
T 29	15 1	27 49	5 6	8 48	1 51	2 40	0 9	6 57	1 10	16 7	0 41	20 7	2 2	21 32	0 7	2 47	0 38	9 18	7 36	2 33	3 3	2 19		n.a.
F 30	15n19	26s55	4s50	9n16	1s55	3n 5	0n 5	7n12	1s10	16n11	0s41	20n 8	2s 2	21n31	0s 7	2n48	0s38	9s17	7n36	2s35	3s 4	2n16		n.a.

Julian Day Number = 4881228.5, Delta T = 39h57m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'38, Lahiri = 118°01'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 5	14♉ 9'04	26♋27	1♉20	9♈ 1	22♈39	18♉50	17♊39	17♋20	21°R13	17°R45	23°R14	21♓59	23♍52	n.a.	S 1
S 2	15 0 1	15° 9'49	10♒ 7	2°53	10°14	23°23	19° 5	17°46	17°22	21♍12	17♏43	23°D13	21°56	23°58	n.a.	S 2
M 3	15 3 58	16°10'34	24° 1	4°26	11°28	24° 7	19°19	17°52	17°24	21°12	17°42	23♓13	21°52	24° 5	n.a.	M 3
T 4	15 7 54	17°11'19	8♓ 9	6° 0	12°41	24°50	19°33	17°59	17°26	21°11	17°40	23°14	21°49	24°12	n.a.	T 4
W 5	15 11 51	18°12'04	22°31	7°34	13°54	25°34	19°47	18° 5	17°28	21°10	17°39	23°R14	21°46	24°18	n.a.	W 5
T 6	15 15 47	19°12'49	7♈ 3	9° 9	15° 8	26°17	20° 1	18°12	17°30	21° 9	17°37	23°13	21°43	24°25	n.a.	T 6
F 7	15 19 44	20°13'34	21°43	10°44	16°21	27° 1	20°15	18°19	17°32	21° 9	17°36	23°10	21°40	24°32	n.a.	F 7
S 8	15 23 40	21°14'18	6♉23	12°21	17°35	27°45	20°29	18°25	17°34	21° 8	17°35	23° 5	21°37	24°38	n.a.	S 8
S 9	15 27 37	22°15'03	20°57	13°57	18°48	28°29	20°44	18°32	17°37	21° 7	17°33	22°56	21°33	24°45	n.a.	S 9
M10	15 31 33	23°15'47	5♊18	15°35	20° 2	29°13	20°58	18°39	17°39	21° 7	17°32	22°47	21°30	24°52	n.a.	M10
T 11	15 35 30	24°16'31	19°20	17°13	21°15	29°57	21°12	18°46	17°41	21° 6	17°30	22°36	21°27	24°58	n.a.	T 11
W12	15 39 26	25°17'14	2♋57	18°52	22°29	0♉41	21°26	18°53	17°44	21° 6	17°29	22°26	21°24	25° 5	n.a.	W12
T 13	15 43 23	26°17'57	16°10	20°31	23°42	1°25	21°40	19° 0	17°46	21° 5	17°28	22°17	21°21	25°12	n.a.	T 13
F 14	15 47 20	27°18'38	28°57	22°11	24°56	2° 9	21°54	19° 6	17°49	21° 5	17°26	22°11	21°17	25°18	n.a.	F 14
S 15	15 51 16	28°19'19	11♌23	23°52	26°10	2°53	22° 9	19°13	17°51	21° 4	17°25	22° 7	21°14	25°25	n.a.	S 15
S 16	15 55 13	29°19'59	23°31	25°33	27°24	3°37	22°23	19°20	17°54	21° 4	17°23	22° 6	21°11	25°31	n.a.	S 16
M17	15 59 9	0♊20'39	5♍27	27°15	28°37	4°21	22°37	19°27	17°56	21° 3	17°22	22°D 6	21° 8	25°38	n.a.	M17
T 18	16 3 6	1°21'17	17°16	28°58	29°51	5° 5	22°51	19°34	17°59	21° 3	17°21	22°R 6	21° 5	25°45	n.a.	T 18
W19	16 7 2	2°21'54	29° 3	0♊42	1♉ 5	5°49	23° 5	19°42	18° 1	21° 3	17°19	22° 6	21° 2	25°51	n.a.	W19
T 20	16 10 59	3°22'31	10♎53	2°27	2°19	6°34	23°19	19°49	18° 4	21° 2	17°18	22° 4	20°58	25°58	n.a.	T 20
F 21	16 14 55	4°23'06	22°52	4°12	3°33	7°18	23°33	19°56	18° 7	21° 2	17°17	22° 0	20°55	26° 5	n.a.	F 21
S 22	16 18 52	5°23'41	5♏ 3	5°58	4°47	8° 2	23°47	20° 3	18° 9	21° 2	17°15	21°53	20°52	26°11	n.a.	S 22
S 23	16 22 48	6°24'15	17°29	7°44	6° 1	8°47	24° 1	20°10	18°12	21° 2	17°14	21°44	20°49	26°18	n.a.	S 23
M24	16 26 45	7°24'48	0♐10	9°32	7°15	9°31	24°15	20°17	18°15	21° 2	17°13	21°32	20°46	26°25	n.a.	M24
T 25	16 30 41	8°25'20	13° 7	11°20	8°29	10°16	24°29	20°24	18°18	21° 2	17°11	21°19	20°43	26°31	n.a.	T 25
W26	16 34 38	9°25'52	26°18	13° 8	9°43	11° 0	24°43	20°31	18°21	21° 1	17°10	21° 6	20°39	26°38	n.a.	W26
T 27	16 38 35	10°26'22	9♑43	14°58	10°57	11°45	24°57	20°39	18°23	21° 1	17° 9	20°54	20°36	26°45	n.a.	T 27
F 28	16 42 31	11°26'52	23°18	16°47	12°11	12°29	25°11	20°46	18°26	21°D 1	17° 7	20°45	20°33	26°51	n.a.	F 28
S 29	16 46 28	12°27'22	7♒ 2	18°38	13°25	13°14	25°25	20°53	18°29	21° 1	17° 6	20°38	20°30	26°58	n.a.	S 29
S 30	16 50 24	13°27'50	20°53	20°28	14°39	13°59	25°39	21° 0	18°32	21° 2	17° 5	20°34	20°27	27° 4	n.a.	S 30
M31	16 54 21	14♊28'18	4♓50	22♊19	15♉53	14♉43	25♉53	21♊ 8	18♋35	21♍ 2	17♏ 4	20♓33	20♓23	27♍11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	24s27	4s18	9n44	1s58	3n30	0n 2	7n28	1s10	16n15	0s42	20n 9	2s 2	21n31	0s 7	2n48	0s38	9s17	7n36	2s36	3s 5	2n13		n.a.
S 2	15 54	20 34	3 31	10 12	2 2	3 55	0s 1	7 43	1 11	16 18	0 42	20 9	2 2	21 31	0 7	2 48	0 38	9 16	7 37	2 37	3 7	2 9		n.a.
M 3	16 11	15 30	2 31	10 39	2 4	4 20	0 5	7 59	1 11	16 22	0 42	20 10	2 2	21 31	0 7	2 49	0 38	9 16	7 37	2 37	3 8	2 6		n.a.
T 4	16 28	9 31	1 20	11 7	2 7	4 45	0 8	8 14	1 11	16 26	0 42	20 11	2 2	21 30	0 7	2 49	0 38	9 16	7 37	2 37	3 9	2 3		n.a.
W 5	16 44	2 57	0 4	11 35	2 9	5 9	0 11	8 30	1 11	16 29	0 42	20 11	2 2	21 30	0 7	2 49	0 38	9 15	7 37	2 36	3 10	1 59		n.a.
T 6	17 1	3n51	1n14	12 3	2 11	5 34	0 14	8 45	1 11	16 33	0 42	20 12	2 2	21 30	0 7	2 50	0 38	9 15	7 37	2 37	3 11	1 56		n.a.
F 7	17 17	10 29	2 27	12 30	2 12	5 58	0 18	9 0	1 11	16 37	0 42	20 13	2 1	21 30	0 7	2 50	0 38	9 14	7 37	2 38	3 13	1 52		n.a.
S 8	17 32	16 33	3 30	12 58	2 13	6 23	0 21	9 15	1 11	16 40	0 42	20 13	2 1	21 29	0 7	2 50	0 38	9 14	7 37	2 40	3 14	1 49		n.a.
S 9	17 47	21 38	4 19	13 25	2 14	6 47	0 24	9 30	1 11	16 44	0 42	20 14	2 1	21 29	0 7	2 50	0 38	9 13	7 37	2 43	3 15	1 46		n.a.
M10	18 2	25 19	4 50	13 52	2 14	7 11	0 27	9 45	1 11	16 47	0 42	20 15	2 1	21 29	0 7	2 51	0 38	9 13	7 37	2 47	3 16	1 42		n.a.
T 11	18 17	27 21	5 4	14 19	2 14	7 35	0 30	10 0	1 11	16 51	0 42	20 15	2 1	21 29	0 7	2 51	0 37	9 13	7 37	2 51	3 18	1 39		n.a.
W12	18 31	27 41	4 59	14 46	2 14	7 59	0 33	10 15	1 11	16 54	0 42	20 16	2 1	21 28	0 7	2 51	0 37	9 12	7 37	2 55	3 19	1 36		n.a.
T 13	18 45	26 24	4 39	15 12	2 13	8 23	0 35	10 30	1 11	16 58	0 42	20 17	2 1	21 28	0 7	2 51	0 37	9 12	7 37	2 58	3 20	1 32		n.a.
F 14	18 59	23 45	4 4	15 38	2 12	8 47	0 38	10 45	1 11	17 1	0 42	20 17	2 1	21 28	0 7	2 52	0 37	9 11	7 37	3 1	3 21	1 29		n.a.
S 15	19 12	20 3	3 19	16 4	2 10	9 10	0 41	10 59	1 11	17 5	0 42	20 18	2 1	21 27	0 7	2 52	0 37	9 11	7 37	3 2	3 22	1 25		n.a.
S 16	19 25	15 35	2 26	16 30	2 8	9 33	0 44	11 14	1 11	17 8	0 42	20 18	2 1	21 27	0 7	2 52	0 37	9 11	7 37	3 3	3 24	1 22		n.a.
M17	19 37	10 36	1 28	16 55	2 6	9 56	0 46	11 28	1 11	17 12	0 42	20 19	2 1	21 27	0 7	2 52	0 37	9 10	7 37	3 3	3 25	1 19		n.a.
T 18	19 49	5 17	0 26	17 20	2 3	10 19	0 49	11 42	1 11	17 15	0 42	20 20	2 1	21 27	0 7	2 52	0 37	9 10	7 37	3 3	3 26	1 15		n.a.
W19	20 1	0s12	0s37	17 44	2 0	10 42	0 52	11 57	1 11	17 19	0 42	20 20	2 1	21 26	0 7	2 52	0 37	9 9	7 37	3 3	3 27	1 12		n.a.
T 20	20 12	5 42	1 38	18 8	1 56	11 4	0 54	12 11	1 11	17 22	0 42	20 21	2 0	21 26	0 7	2 53	0 37	9 9	7 37	3 3	3 28	1 9		n.a.
F 21	20 23	11 3	2 36	18 31	1 52	11 26	0 57	12 25	1 11	17 25	0 42	20 21	2 0	21 26	0 7	2 53	0 37	9 9	7 37	3 5	3 30	1 5		n.a.
S 22	20 34	16 5	3 27	18 54	1 47	11 48	0 59	12 39	1 11	17 29	0 42	20 22	2 0	21 25	0 7	2 53	0 37	9 8	7 37	3 7	3 31	1 2		n.a.
S 23	20 44	20 32	4 10	19 16	1 42	12 10	1 1	12 52	1 11	17 32	0 42	20 22	2 0	21 25	0 7	2 53	0 37	9 8	7 37	3 11	3 32	0 58		n.a.
M24	20 54	24 9	4 41	19 37	1 37	12 31	1 3	13 6	1 11	17 35	0 42	20 23	2 0	21 25	0 7	2 53	0 37	9 8	7 37	3 16	3 33	0 55		n.a.
T 25	21 3	26 37	4 58	19 58	1 31	12 52	1 6	13 20	1 11	17 38	0 43	20 24	2 0	21 24	0 7	2 53	0 37	9 7	7 37	3 21	3 35	0 52		n.a.
W26	21 12	27 40	5 0	20 18	1 25	13 13	1 8	13 33	1 11	17 42	0 43	20 24	2 0	21 24	0 7	2 53	0 37	9 7	7 37	3 26	3 36	0 48		n.a.
T 27	21 21	27 7	4 45	20 37	1 18	13 33	1 10	13 47	1 11	17 45	0 43	20 25	2 0	21 23	0 7	2 53	0 37	9 7	7 37	3 30	3 37	0 45		n.a.
F 28	21 29	24 58	4 14	20 56	1 10	13 53	1 12	14 0	1 11	17 48	0 43	20 25	2 0	21 23	0 7	2 53	0 37	9 6	7 37	3 34	3 38	0 42		n.a.
S 29	21 37	21 20	3 28	21 13	1 2	14 13	1 14	14 13	1 11	17 51	0 43	20 26	2 0	21 23	0 7	2 53	0 37	9 6	7 37	3 36	3 39	0 38		n.a.
S 30	21 44	16 29	2 30	21 30	0 54	14 33	1 16	14 26	1 11	17 54	0 43	20 26	2 0	21 22	0 7	2 53	0 37	9 6	7 37	3 38	3 41	0 35		n.a.
M31	21n51	10s44	1s22	21n45	0s45	14n52	1s17	14n39	1s11	17n57	0s43	20n27	2s 0	21n22	0s 7	2n53	0s37	9s 5	7n37	3s38	3s42	0n31		n.a.

Julian Day Number = 4881258.5, Delta T = 39h57m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'42, Lahiri = 118°01'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 17	15♊28'45	18♓52	24♊10	17♉ 7	15♉28	26♉ 6	21♊15	18♋38	21♍ 2	17°R 2	20°R33	20♓20	27♍18	n.a.	T 1
W 2	17 2 14	16°29'12	2♈59	26° 1	18°22	16°13	26°20	21°22	18°41	21° 2	17♏ 1	20♓32	20°17	27°24	n.a.	W 2
T 3	17 6 10	17°29'37	17°11	27°52	19°36	16°58	26°34	21°29	18°44	21° 2	17° 0	20°31	20°14	27°31	n.a.	T 3
F 4	17 10 7	18°30'02	1♉25	29°42	20°50	17°43	26°48	21°37	18°47	21° 2	16°59	20°26	20°11	27°38	n.a.	F 4
S 5	17 14 3	19°30'26	15°38	1♋31	22° 4	18°28	27° 1	21°44	18°50	21° 3	16°58	20°19	20° 8	27°44	n.a.	S 5
S 6	17 18 0	20°30'50	29°46	3°20	23°19	19°12	27°15	21°51	18°54	21° 3	16°57	20° 9	20° 4	27°51	n.a.	S 6
M 7	17 21 56	21°31'12	13♊44	5° 6	24°33	19°57	27°29	21°58	18°57	21° 3	16°55	19°57	20° 1	27°58	n.a.	M 7
T 8	17 25 53	22°31'33	27°28	6°51	25°47	20°42	27°42	22° 6	19° 0	21° 4	16°54	19°44	19°58	28° 4	n.a.	T 8
W 9	17 29 49	23°31'53	10♋54	8°33	27° 2	21°28	27°56	22°13	19° 3	21° 4	16°53	19°31	19°55	28°11	n.a.	W 9
T 10	17 33 46	24°32'12	24° 0	10°12	28°16	22°13	28° 9	22°20	19° 6	21° 5	16°52	19°20	19°52	28°18	n.a.	T 10
F 11	17 37 43	25°32'29	6♌45	11°48	29°30	22°58	28°23	22°28	19° 9	21° 5	16°51	19°11	19°49	28°24	n.a.	F 11
S 12	17 41 39	26°32'45	19°10	13°20	0♊45	23°43	28°36	22°35	19°13	21° 6	16°50	19° 6	19°45	28°31	n.a.	S 12
S 13	17 45 36	27°33'00	1♍18	14°47	1°59	24°28	28°49	22°42	19°16	21° 6	16°49	19° 2	19°42	28°37	n.a.	S 13
M14	17 49 32	28°33'13	13°15	16° 9	3°13	25°13	29° 3	22°49	19°19	21° 7	16°48	19° 1	19°39	28°44	n.a.	M14
T 15	17 53 29	29°33'24	25° 4	17°26	4°28	25°59	29°16	22°57	19°22	21° 7	16°47	19° 1	19°36	28°51	n.a.	T 15
W16	17 57 25	0♋33'34	6♎52	18°36	5°42	26°44	29°29	23° 4	19°26	21° 8	16°46	19° 1	19°33	28°57	n.a.	W16
T 17	18 1 22	1°33'42	18°44	19°39	6°56	27°29	29°42	23°11	19°29	21° 9	16°45	19° 0	19°29	29° 4	n.a.	T 17
F 18	18 5 18	2°33'49	0♏45	20°34	8°11	28°14	29°55	23°18	19°32	21° 9	16°44	18°57	19°26	29°11	n.a.	F 18
S 19	18 9 15	3°33'54	13° 0	21°22	9°25	29° 0	0♊ 8	23°26	19°36	21°10	16°43	18°51	19°23	29°17	n.a.	S 19
S 20	18 13 11	4°33'57	25°33	22° 2	10°40	29°45	0°21	23°33	19°39	21°11	16°42	18°42	19°20	29°24	n.a.	S 20
M21	18 17 8	5°33'59	8♐25	22°34	11°54	0♊31	0°34	23°40	19°42	21°12	16°42	18°32	19°17	29°31	n.a.	M21
T 22	18 21 4	6°34'00	21°39	22°56	13° 8	1°16	0°47	23°47	19°46	21°13	16°41	18°20	19°14	29°37	n.a.	T 22
W23	18 25 1	7°33'59	5♑12	23°10	14°23	2° 2	1° 0	23°54	19°49	21°13	16°40	18° 8	19°10	29°44	n.a.	W23
T 24	18 28 58	8°33'57	19° 1	23°R16	15°37	2°47	1°13	24° 1	19°53	21°14	16°39	17°57	19° 7	29°51	n.a.	T 24
F 25	18 32 54	9°33'53	3♒ 3	23°13	16°52	3°33	1°25	24° 9	19°56	21°15	16°38	17°48	19° 4	29°57	n.a.	F 25
S 26	18 36 51	10°33'48	17°13	23° 1	18° 6	4°18	1°38	24°16	19°59	21°16	16°38	17°42	19° 1	0♎ 4	n.a.	S 26
S 27	18 40 47	11°33'41	1♓26	22°42	19°20	5° 4	1°51	24°23	20° 3	21°17	16°37	17°39	18°58	0°11	n.a.	S 27
M28	18 44 44	12°33'33	15°40	22°15	20°35	5°50	2° 3	24°30	20° 6	21°18	16°36	17°D38	18°55	0°17	n.a.	M28
T 29	18 48 40	13°33'24	29°51	21°42	21°49	6°35	2°15	24°37	20°10	21°19	16°36	17°38	18°51	0°24	n.a.	T 29
W30	18 52 37	14♋33'14	13♈58	21♋ 3	23♊ 4	7♊21	2♊28	24♊44	20♋13	21♍20	16♏35	17°R38	18♓48	0♎30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	4s25	0s 9	22n 0	0s36	15n11	1s19	14n51	1s11	18n 0	0s43	20n27	2s 0	21n22	0s 7	2n53	0s37	9s 5	7n37	3s38	3s43	0n28		n.a.
W 2	22 4	2n10	1n 5	22 14	0 26	15 29	1 21	15 4	1 11	18 3	0 43	20 28	2 0	21 21	0 7	2 53	0 37	9 5	7 37	3 38	3 44	0 25		n.a.
T 3	22 10	8 39	2 16	22 26	0 16	15 47	1 22	15 16	1 10	18 6	0 43	20 28	2 0	21 21	0 7	2 53	0 37	9 5	7 37	3 39	3 45	0 21		n.a.
F 4	22 15	14 43	3 18	22 38	0 6	16 5	1 24	15 29	1 10	18 9	0 43	20 28	2 0	21 20	0 7	2 53	0 37	9 4	7 37	3 41	3 47	0 18		n.a.
S 5	22 20	19 59	4 8	22 48	0n 5	16 22	1 25	15 41	1 10	18 12	0 43	20 29	2 0	21 20	0 7	2 53	0 37	9 4	7 37	3 43	3 48	0 15		n.a.
S 6	22 24	24 5	4 42	22 57	0 16	16 39	1 26	15 53	1 10	18 15	0 43	20 29	2 0	21 20	0 7	2 53	0 37	9 4	7 37	3 47	3 49	0 11		n.a.
M 7	22 28	26 43	4 59	23 5	0 28	16 55	1 28	16 5	1 10	18 18	0 43	20 30	2 0	21 19	0 7	2 53	0 37	9 4	7 37	3 52	3 50	0 8		n.a.
T 8	22 32	27 40	4 58	23 13	0 39	17 11	1 29	16 16	1 10	18 21	0 43	20 30	2 0	21 19	0 7	2 53	0 37	9 3	7 37	3 57	3 52	0 4		n.a.
W 9	22 35	26 57	4 40	23 19	0 51	17 27	1 30	16 28	1 10	18 24	0 44	20 31	2 0	21 18	0 7	2 52	0 37	9 3	7 37	4 2	3 53	0 1		n.a.
T 10	22 37	24 44	4 8	23 24	1 3	17 42	1 31	16 39	1 10	18 27	0 44	20 31	2 0	21 18	0 7	2 52	0 37	9 3	7 37	4 6	3 54	0s 2		n.a.
F 11	22 39	21 20	3 24	23 28	1 15	17 57	1 32	16 50	1 9	18 30	0 44	20 31	2 0	21 18	0 7	2 52	0 37	9 3	7 37	4 9	3 55	0 6		n.a.
S 12	22 41	17 2	2 31	23 31	1 26	18 11	1 33	17 1	1 9	18 32	0 44	20 32	2 0	21 17	0 7	2 52	0 37	9 2	7 37	4 12	3 56	0 9		n.a.
S 13	22 42	12 8	1 33	23 33	1 38	18 24	1 34	17 12	1 9	18 35	0 44	20 32	2 0	21 17	0 7	2 52	0 37	9 2	7 37	4 13	3 58	0 12		n.a.
M14	22 43	6 52	0 31	23 35	1 49	18 38	1 35	17 23	1 9	18 38	0 44	20 32	2 0	21 16	0 7	2 52	0 37	9 2	7 37	4 13	3 59	0 16		n.a.
T 15	22 44	1 24	0s32	23 36	2 0	18 50	1 35	17 33	1 9	18 41	0 44	20 33	2 0	21 16	0 7	2 51	0 37	9 2	7 36	4 13	4 0	0 19		n.a.
W16	22 44	4s 5	1 33	23 37	2 10	19 2	1 36	17 44	1 9	18 43	0 44	20 33	2 0	21 15	0 7	2 51	0 37	9 2	7 36	4 13	4 1	0 23		n.a.
T 17	22 43	9 28	2 31	23 38	2 19	19 14	1 36	17 54	1 8	18 46	0 44	20 34	2 0	21 15	0 7	2 51	0 36	9 1	7 36	4 14	4 2	0 26		n.a.
F 18	22 42	14 34	3 22	23 38	2 27	19 25	1 37	18 4	1 8	18 48	0 44	20 34	2 0	21 14	0 7	2 51	0 36	9 1	7 36	4 15	4 4	0 29		n.a.
S 19	22 41	19 11	4 6	23 38	2 35	19 36	1 37	18 14	1 8	18 51	0 44	20 34	2 0	21 14	0 7	2 50	0 36	9 1	7 36	4 17	4 5	0 33		n.a.
S 20	22 39	23 5	4 38	23 38	2 41	19 46	1 38	18 23	1 8	18 53	0 45	20 34	2 0	21 14	0 7	2 50	0 36	9 1	7 36	4 20	4 6	0 36		n.a.
M21	22 37	25 57	4 57	23 38	2 46	19 56	1 38	18 33	1 8	18 56	0 45	20 35	2 0	21 13	0 7	2 50	0 36	9 1	7 36	4 24	4 7	0 39		n.a.
T 22	22 34	27 29	5 1	23 38	2 50	20 5	1 38	18 42	1 7	18 58	0 45	20 35	2 0	21 13	0 7	2 50	0 36	9 1	7 36	4 29	4 8	0 43		n.a.
W23	22 31	27 26	4 49	23 38	2 52	20 13	1 38	18 51	1 7	19 1	0 45	20 35	2 0	21 12	0 7	2 49	0 36	9 1	7 36	4 33	4 10	0 46		n.a.
T 24	22 28	25 42	4 19	23 38	2 53	20 21	1 38	19 0	1 7	19 3	0 45	20 36	2 0	21 12	0 7	2 49	0 36	9 0	7 36	4 38	4 11	0 49		n.a.
F 25	22 24	22 22	3 34	23 38	2 52	20 29	1 38	19 9	1 7	19 6	0 45	20 36	2 0	21 11	0 7	2 49	0 36	9 0	7 36	4 41	4 12	0 53		n.a.
S 26	22 19	17 40	2 34	23 37	2 50	20 35	1 38	19 17	1 6	19 8	0 45	20 36	2 0	21 11	0 7	2 48	0 36	9 0	7 35	4 43	4 13	0 56		n.a.
S 27	22 15	11 59	1 25	23 36	2 45	20 42	1 38	19 25	1 6	19 10	0 45	20 36	2 0	21 10	0 7	2 48	0 36	9 0	7 35	4 45	4 14	1 0		n.a.
M28	22 9	5 39	0 10	23 34	2 39	20 47	1 37	19 33	1 6	19 13	0 45	20 37	2 0	21 10	0 7	2 47	0 36	9 0	7 35	4 45	4 16	1 3		n.a.
T 29	22 4	0n56	1n 5	23 31	2 31	20 52	1 37	19 41	1 5	19 15	0 46	20 37	2 0	21 9	0 7	2 47	0 36	9 0	7 35	4 45	4 17	1 6		n.a.
W30	21n58	7n27	2n16	23n28	2n21	20n57	1s36	19n49	1s 5	19n17	0s46	20n37	2s 1	21n 9	0s 7	2n47	0s36	9s 0	7n35	4s45	4s18	1s10		n.a.

Julian Day Number = 4881289.5, Delta T = 39h57m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'46, Lahiri = 118°01'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 33	15♋33'03	28♈ 1	20°R19	24♊18	8♊ 7	2♊40	24♊51	20♋17	21♍22	16°R34	17°R38	18♓45	0♎37	n.a.	T 1
F 2	19 0 30	16°32'50	11♉58	19♋31	25°33	8°52	2°52	24°58	20°20	21°23	16♏34	17♓35	18°42	0°44	n.a.	F 2
S 3	19 4 26	17°32'36	25°48	18°40	26°47	9°38	3° 4	25° 5	20°23	21°24	16°33	17°30	18°39	0°50	n.a.	S 3
S 4	19 8 23	18°32'21	9♊30	17°48	28° 2	10°24	3°16	25°12	20°27	21°25	16°33	17°22	18°36	0°57	n.a.	S 4
M 5	19 12 20	19°32'05	23° 1	16°55	29°16	11°10	3°28	25°18	20°30	21°26	16°32	17°13	18°32	1° 4	n.a.	M 5
T 6	19 16 16	20°31'47	6♋20	16° 3	0♋30	11°56	3°40	25°25	20°34	21°28	16°32	17° 3	18°29	1°10	n.a.	T 6
W 7	19 20 13	21°31'28	19°25	15°12	1°45	12°42	3°52	25°32	20°37	21°29	16°31	16°53	18°26	1°17	n.a.	W 7
T 8	19 24 9	22°31'07	2♌14	14°24	2°59	13°28	4° 4	25°39	20°41	21°30	16°31	16°44	18°23	1°24	n.a.	T 8
F 9	19 28 6	23°30'44	14°48	13°39	4°14	14°14	4°15	25°46	20°44	21°32	16°30	16°37	18°20	1°30	n.a.	F 9
S 10	19 32 2	24°30'20	27° 6	12°59	5°28	15° 0	4°27	25°52	20°48	21°33	16°30	16°33	18°16	1°37	n.a.	S 10
S 11	19 35 59	25°29'54	9♍11	12°22	6°43	15°45	4°38	25°59	20°51	21°34	16°29	16°31	18°13	1°44	n.a.	S 11
M12	19 39 55	26°29'26	21° 6	11°51	7°57	16°31	4°50	26° 6	20°55	21°36	16°29	16°D30	18°10	1°50	n.a.	M12
T 13	19 43 52	27°28'56	2♎55	11°25	9°11	17°17	5° 1	26°12	20°58	21°37	16°29	16°31	18° 7	1°57	n.a.	T 13
W14	19 47 49	28°28'24	14°43	11° 5	10°26	18° 4	5°12	26°19	21° 1	21°39	16°28	16°33	18° 4	2° 3	n.a.	W14
T 15	19 51 45	29°27'51	26°35	10°50	11°40	18°50	5°23	26°25	21° 5	21°40	16°28	16°R34	18° 1	2°10	n.a.	T 15
F 16	19 55 42	0♌27'15	8♏35	10°40	12°55	19°36	5°34	26°32	21° 8	21°42	16°28	16°33	17°57	2°17	n.a.	F 16
S 17	19 59 38	1°26'38	20°50	10°D37	14° 9	20°22	5°45	26°38	21°12	21°43	16°28	16°31	17°54	2°23	n.a.	S 17
S 18	20 3 35	2°25'59	3♐24	10°38	15°23	21° 8	5°56	26°45	21°15	21°45	16°28	16°27	17°51	2°30	n.a.	S 18
M19	20 7 31	3°25'18	16°20	10°45	16°38	21°54	6° 7	26°51	21°18	21°47	16°27	16°22	17°48	2°37	n.a.	M19
T 20	20 11 28	4°24'35	29°41	10°58	17°52	22°40	6°17	26°57	21°22	21°48	16°27	16°15	17°45	2°43	n.a.	T 20
W21	20 15 24	5°23'51	13♑25	11°15	19° 6	23°26	6°28	27° 4	21°25	21°50	16°27	16° 8	17°42	2°50	n.a.	W21
T 22	20 19 21	6°23'04	27°32	11°36	20°21	24°12	6°38	27°10	21°29	21°52	16°27	16° 2	17°38	2°57	n.a.	T 22
F 23	20 23 18	7°22'16	11♒55	12° 3	21°35	24°58	6°48	27°16	21°32	21°53	16°27	15°57	17°35	3° 3	n.a.	F 23
S 24	20 27 14	8°21'26	26°31	12°34	22°49	25°45	6°59	27°22	21°35	21°55	16°D27	15°54	17°32	3°10	n.a.	S 24
S 25	20 31 11	9°20'35	11♓11	13° 9	24° 4	26°31	7° 9	27°28	21°39	21°57	16°27	15°D52	17°29	3°17	n.a.	S 25
M26	20 35 7	10°19'42	25°50	13°47	25°18	27°17	7°19	27°34	21°42	21°59	16°27	15°53	17°26	3°23	n.a.	M26
T 27	20 39 4	11°18'48	10♈21	14°30	26°32	28° 3	7°29	27°40	21°45	22° 0	16°27	15°54	17°22	3°30	n.a.	T 27
W28	20 43 0	12°17'52	24°42	15°16	27°47	28°50	7°38	27°46	21°49	22° 2	16°27	15°55	17°19	3°37	n.a.	W28
T 29	20 46 57	13°16'55	8♉50	16° 6	29° 1	29°36	7°48	27°52	21°52	22° 4	16°28	15°R56	17°16	3°43	n.a.	T 29
F 30	20 50 54	14°15'57	22°43	16°59	0♌15	0♋22	7°57	27°58	21°55	22° 6	16°28	15°56	17°13	3°50	n.a.	F 30
S 31	20 54 50	15♌14'57	6♊21	17♋55	1♌30	1♋ 8	8♊ 7	28♊ 3	21♋58	22♍ 8	16♏28	15♓54	17♓10	3♎57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	13n33	3n18	23n23	2n10	21n 1	1s36	19n56	1s 5	19n19	0s46	20n37	2s 1	21n 8	0s 7	2n46	0s36	9s 0	7n35	4s45	4s19	1s13		n.a.
F 2	21 44	18 55	4 8	23 17	1 57	21 4	1 35	20 4	1 4	19 22	0 46	20 37	2 1	21 8	0 7	2 46	0 36	9 0	7 35	4 46	4 21	1 16		n.a.
S 3	21 37	23 14	4 43	23 10	1 43	21 7	1 35	20 11	1 4	19 24	0 46	20 38	2 1	21 7	0 6	2 45	0 36	9 0	7 35	4 48	4 22	1 20		n.a.
S 4	21 29	26 11	5 2	23 2	1 28	21 9	1 34	20 17	1 4	19 26	0 46	20 38	2 1	21 7	0 6	2 45	0 36	9 0	7 35	4 51	4 23	1 23		n.a.
M 5	21 21	27 36	5 3	22 53	1 12	21 10	1 33	20 24	1 3	19 28	0 46	20 38	2 1	21 6	0 6	2 45	0 36	9 0	7 34	4 54	4 24	1 26		n.a.
T 6	21 13	27 22	4 48	22 42	0 55	21 11	1 32	20 30	1 3	19 30	0 46	20 38	2 1	21 6	0 7	2 44	0 36	9 0	7 34	4 58	4 25	1 30		n.a.
W 7	21 4	25 37	4 18	22 31	0 38	21 11	1 31	20 36	1 3	19 32	0 46	20 38	2 1	21 5	0 6	2 44	0 36	9 0	7 34	5 2	4 27	1 33		n.a.
T 8	20 55	22 34	3 35	22 18	0 20	21 11	1 30	20 42	1 2	19 34	0 47	20 38	2 1	21 5	0 6	2 43	0 36	9 0	7 34	5 5	4 28	1 37		n.a.
F 9	20 45	18 30	2 42	22 5	0 2	21 10	1 29	20 48	1 2	19 36	0 47	20 38	2 1	21 4	0 6	2 43	0 36	9 0	7 34	5 8	4 29	1 40		n.a.
S 10	20 35	13 44	1 43	21 52	0s15	21 9	1 28	20 53	1 2	19 38	0 47	20 39	2 1	21 4	0 6	2 42	0 36	9 0	7 34	5 9	4 30	1 43		n.a.
S 11	20 25	8 30	0 39	21 38	0 32	21 7	1 27	20 58	1 1	19 40	0 47	20 39	2 1	21 3	0 6	2 42	0 36	9 0	7 34	5 10	4 31	1 47		n.a.
M12	20 14	3 3	0s25	21 24	0 49	21 4	1 26	21 3	1 1	19 42	0 47	20 39	2 1	21 3	0 6	2 41	0 36	9 0	7 34	5 10	4 33	1 50		n.a.
T 13	20 3	2s28	1 28	21 10	1 5	21 1	1 25	21 8	1 1	19 43	0 47	20 39	2 2	21 2	0 6	2 40	0 36	9 0	7 33	5 10	4 34	1 53		n.a.
W14	19 51	7 54	2 27	20 57	1 20	20 57	1 23	21 13	1 0	19 45	0 47	20 39	2 2	21 2	0 6	2 40	0 36	9 0	7 33	5 9	4 35	1 57		n.a.
T 15	19 39	13 4	3 20	20 43	1 35	20 52	1 22	21 17	1 0	19 47	0 48	20 39	2 2	21 1	0 6	2 39	0 36	9 0	7 33	5 9	4 36	2 0		n.a.
F 16	19 27	17 49	4 5	20 30	1 49	20 47	1 21	21 21	0 59	19 49	0 48	20 39	2 2	21 1	0 6	2 39	0 36	9 0	7 33	5 9	4 37	2 3		n.a.
S 17	19 15	21 56	4 39	20 18	2 2	20 41	1 19	21 25	0 59	19 50	0 48	20 39	2 2	21 0	0 6	2 38	0 36	9 0	7 33	5 10	4 39	2 7		n.a.
S 18	19 2	25 9	5 2	20 6	2 14	20 35	1 18	21 28	0 58	19 52	0 48	20 39	2 2	21 0	0 6	2 38	0 36	9 0	7 33	5 11	4 40	2 10		n.a.
M19	18 49	27 11	5 10	19 54	2 25	20 28	1 16	21 31	0 58	19 54	0 48	20 39	2 2	20 59	0 6	2 37	0 36	9 0	7 33	5 14	4 41	2 14		n.a.
T 20	18 35	27 45	5 1	19 43	2 35	20 21	1 14	21 34	0 57	19 55	0 48	20 39	2 2	20 59	0 6	2 36	0 36	9 0	7 33	5 16	4 42	2 17		n.a.
W21	18 22	26 39	4 36	19 33	2 44	20 13	1 13	21 37	0 57	19 57	0 48	20 39	2 2	20 58	0 6	2 36	0 36	9 0	7 32	5 19	4 43	2 20		n.a.
T 22	18 7	23 50	3 53	19 22	2 52	20 4	1 11	21 40	0 56	19 58	0 49	20 39	2 3	20 58	0 6	2 35	0 36	9 1	7 32	5 21	4 45	2 24		n.a.
F 23	17 53	19 30	2 54	19 13	3 0	19 55	1 9	21 42	0 56	20 0	0 49	20 39	2 3	20 57	0 6	2 35	0 36	9 1	7 32	5 23	4 46	2 27		n.a.
S 24	17 38	13 56	1 44	19 4	3 6	19 45	1 7	21 44	0 55	20 1	0 49	20 39	2 3	20 57	0 6	2 34	0 36	9 1	7 32	5 24	4 47	2 30		n.a.
S 25	17 23	7 33	0 26	18 55	3 12	19 35	1 5	21 46	0 55	20 3	0 49	20 39	2 3	20 56	0 6	2 33	0 36	9 1	7 32	5 25	4 48	2 34		n.a.
M26	17 8	0 47	0n54	18 46	3 17	19 24	1 3	21 47	0 54	20 4	0 49	20 39	2 3	20 56	0 6	2 33	0 36	9 1	7 32	5 25	4 49	2 37		n.a.
T 27	16 52	5n59	2 10	18 38	3 21	19 13	1 1	21 49	0 54	20 6	0 49	20 39	2 3	20 55	0 6	2 32	0 36	9 1	7 32	5 24	4 51	2 40		n.a.
W28	16 36	12 21	3 16	18 30	3 24	19 1	0 59	21 50	0 53	20 7	0 49	20 39	2 3	20 55	0 6	2 31	0 36	9 1	7 31	5 24	4 52	2 44		n.a.
T 29	16 20	17 59	4 10	18 22	3 27	18 49	0 57	21 51	0 53	20 8	0 50	20 39	2 3	20 54	0 6	2 31	0 36	9 2	7 31	5 23	4 53	2 47		n.a.
F 30	16 4	22 33	4 48	18 14	3 29	18 36	0 55	21 51	0 52	20 10	0 50	20 39	2 4	20 54	0 6	2 30	0 35	9 2	7 31	5 23	4 54	2 50		n.a.
S 31	15n47	25n48	5n 9	18n 6	3s30	18n22	0s53	21n52	0s52	20n11	0s50	20n39	2s 4	20n53	0s 6	2n29	0s35	9s 2	7n31	5s24	4s55	2s54		n.a.

Julian Day Number = 4881319.5, Delta T = 39h57m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'50, Lahiri = 118°01'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 47	16♌13'57	19♊45	18♋54	2♌44	1♋55	8♊16	28♊ 9	22♋ 2	22♍10	16♏28	15°R51	17♓ 7	4♎ 3	n.a.	S 1
M 2	21 2 43	17°12'54	2♋55	19°55	3°58	2°41	8°25	28°15	22° 5	22°12	16°28	15♓47	17° 3	4°10	n.a.	M 2
T 3	21 6 40	18°11'51	15°50	21° 0	5°12	3°27	8°34	28°20	22° 8	22°14	16°29	15°43	17° 0	4°16	n.a.	T 3
W 4	21 10 36	19°10'46	28°33	22° 7	6°27	4°14	8°43	28°26	22°11	22°15	16°29	15°38	16°57	4°23	n.a.	W 4
T 5	21 14 33	20° 9'39	11♌ 3	23°16	7°41	5° 0	8°52	28°31	22°14	22°17	16°29	15°34	16°54	4°30	n.a.	T 5
F 6	21 18 30	21° 8'31	23°20	24°28	8°55	5°46	9° 0	28°36	22°17	22°19	16°30	15°32	16°51	4°36	n.a.	F 6
S 7	21 22 26	22° 7'21	5♍28	25°43	10°10	6°33	9° 9	28°42	22°20	22°21	16°30	15°30	16°48	4°43	n.a.	S 7
S 8	21 26 23	23° 6'09	17°26	26°59	11°24	7°19	9°17	28°47	22°24	22°23	16°30	15°D30	16°44	4°50	n.a.	S 8
M 9	21 30 19	24° 4'56	29°18	28°18	12°38	8° 5	9°25	28°52	22°27	22°25	16°31	15°30	16°41	4°56	n.a.	M 9
T 10	21 34 16	25° 3'41	11♎ 5	29°39	13°52	8°51	9°33	28°57	22°30	22°27	16°31	15°32	16°38	5° 3	n.a.	T 10
W11	21 38 12	26° 2'24	22°53	1♌ 2	15° 7	9°38	9°41	29° 2	22°33	22°30	16°32	15°33	16°35	5°10	n.a.	W11
T 12	21 42 9	27° 1'06	4♏45	2°27	16°21	10°24	9°49	29° 7	22°36	22°32	16°32	15°35	16°32	5°16	n.a.	T 12
F 13	21 46 6	27°59'45	16°45	3°55	17°35	11°10	9°57	29°12	22°39	22°34	16°33	15°36	16°28	5°23	n.a.	F 13
S 14	21 50 2	28°58'23	28°59	5°24	18°49	11°57	10° 4	29°17	22°42	22°36	16°33	15°R36	16°25	5°30	n.a.	S 14
S 15	21 53 59	29°57'00	11♐30	6°55	20° 3	12°43	10°12	29°22	22°45	22°38	16°34	15°36	16°22	5°36	n.a.	S 15
M16	21 57 55	0♍55'34	24°23	8°29	21°18	13°29	10°19	29°26	22°47	22°40	16°34	15°35	16°19	5°43	n.a.	M16
T 17	22 1 52	1°54'07	7♑41	10° 4	22°32	14°16	10°26	29°31	22°50	22°42	16°35	15°33	16°16	5°50	n.a.	T 17
W18	22 5 48	2°52'38	21°25	11°41	23°46	15° 2	10°33	29°36	22°53	22°44	16°36	15°32	16°13	5°56	n.a.	W18
T 19	22 9 45	3°51'07	5♒36	13°20	25° 0	15°48	10°40	29°40	22°56	22°46	16°37	15°30	16° 9	6° 3	n.a.	T 19
F 20	22 13 42	4°49'35	20° 9	15° 2	26°14	16°34	10°46	29°44	22°59	22°49	16°37	15°29	16° 6	6°10	n.a.	F 20
S 21	22 17 38	5°48'01	5♓ 0	16°45	27°29	17°21	10°53	29°49	23° 1	22°51	16°38	15°28	16° 3	6°16	n.a.	S 21
S 22	22 21 35	6°46'25	20° 0	18°30	28°43	18° 7	10°59	29°53	23° 4	22°53	16°39	15°D28	16° 0	6°23	n.a.	S 22
M23	22 25 31	7°44'48	5♈ 2	20°18	29°57	18°53	11° 5	29°57	23° 7	22°55	16°40	15°29	15°57	6°29	n.a.	M23
T 24	22 29 28	8°43'10	19°57	22° 7	1♍11	19°39	11°11	0♋ 1	23°10	22°57	16°40	15°29	15°54	6°36	n.a.	T 24
W25	22 33 25	9°41'31	4♉38	23°58	2°25	20°26	11°17	0° 5	23°12	23° 0	16°41	15°30	15°50	6°43	n.a.	W25
T 26	22 37 21	10°39'51	19° 1	25°52	3°39	21°12	11°23	0° 9	23°15	23° 2	16°42	15°30	15°47	6°49	n.a.	T 26
F 27	22 41 18	11°38'09	3♊ 1	27°47	4°53	21°58	11°28	0°13	23°17	23° 4	16°43	15°30	15°44	6°56	n.a.	F 27
S 28	22 45 14	12°36'27	16°39	29°45	6° 8	22°44	11°34	0°17	23°20	23° 6	16°44	15°R30	15°41	7° 3	n.a.	S 28
S 29	22 49 11	13°34'44	29°56	1♍44	7°22	23°31	11°39	0°20	23°22	23° 8	16°45	15°30	15°38	7° 9	n.a.	S 29
M30	22 53 7	14°32'59	12♋53	3°45	8°36	24°17	11°44	0°24	23°25	23°11	16°46	15°30	15°34	7°16	n.a.	M30
T 31	22 57 4	15♍31'14	25♋33	5♍48	9♍50	25♋ 3	11♊49	0♋27	23♋27	23♍13	16♏47	15°D30	15♓31	7♎23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	27n32	5n12	17n58	3s31	18n 8	0s51	21n52	0s51	20n12	0s50	20n39	2s 4	20n53	0s 6	2n28	0s35	9s 2	7n31	5s25	4s57	2s57		n.a.
M 2	15 13	27 41	4 59	17 50	3 30	17 54	0 49	21 51	0 51	20 14	0 50	20 39	2 4	20 52	0 6	2 28	0 35	9 2	7 31	5 27	4 58	3 0		n.a.
T 3	14 55	26 18	4 31	17 41	3 30	17 39	0 47	21 51	0 50	20 15	0 50	20 39	2 4	20 52	0 6	2 27	0 35	9 3	7 31	5 28	4 59	3 4		n.a.
W 4	14 38	23 36	3 50	17 33	3 28	17 23	0 44	21 50	0 49	20 16	0 51	20 39	2 4	20 52	0 6	2 26	0 35	9 3	7 30	5 30	5 0	3 7		n.a.
T 5	14 20	19 48	2 58	17 24	3 26	17 7	0 42	21 49	0 49	20 17	0 51	20 39	2 4	20 51	0 6	2 26	0 35	9 3	7 30	5 31	5 1	3 10		n.a.
F 6	14 2	15 13	1 59	17 14	3 24	16 51	0 40	21 48	0 48	20 18	0 51	20 39	2 5	20 51	0 6	2 25	0 35	9 3	7 30	5 32	5 3	3 14		n.a.
S 7	13 43	10 5	0 55	17 5	3 21	16 34	0 37	21 47	0 48	20 19	0 51	20 39	2 5	20 50	0 6	2 24	0 35	9 3	7 30	5 33	5 4	3 17		n.a.
S 8	13 25	4 39	0s11	16 55	3 17	16 17	0 35	21 45	0 47	20 20	0 51	20 38	2 5	20 50	0 6	2 23	0 35	9 4	7 30	5 33	5 5	3 20		n.a.
M 9	13 6	0s53	1 15	16 44	3 13	15 59	0 33	21 43	0 46	20 21	0 51	20 38	2 5	20 49	0 6	2 23	0 35	9 4	7 30	5 33	5 6	3 24		n.a.
T 10	12 47	6 22	2 17	16 33	3 8	15 41	0 30	21 41	0 46	20 22	0 52	20 38	2 5	20 49	0 6	2 22	0 35	9 4	7 30	5 32	5 7	3 27		n.a.
W11	12 28	11 38	3 12	16 21	3 3	15 22	0 28	21 38	0 45	20 23	0 52	20 38	2 5	20 48	0 6	2 21	0 35	9 4	7 29	5 32	5 9	3 30		n.a.
T 12	12 9	16 30	4 0	16 9	2 57	15 3	0 26	21 36	0 44	20 24	0 52	20 38	2 5	20 48	0 6	2 20	0 35	9 5	7 29	5 31	5 10	3 34		n.a.
F 13	11 49	20 47	4 38	15 55	2 51	14 44	0 23	21 33	0 44	20 25	0 52	20 38	2 6	20 47	0 6	2 19	0 35	9 5	7 29	5 31	5 11	3 37		n.a.
S 14	11 29	24 17	5 4	15 41	2 45	14 24	0 21	21 30	0 43	20 26	0 52	20 38	2 6	20 47	0 6	2 19	0 35	9 5	7 29	5 31	5 12	3 40		n.a.
S 15	11 9	26 43	5 16	15 27	2 38	14 4	0 18	21 26	0 42	20 27	0 53	20 37	2 6	20 46	0 6	2 18	0 35	9 6	7 29	5 31	5 13	3 44		n.a.
M16	10 49	27 49	5 13	15 11	2 30	13 44	0 16	21 23	0 42	20 28	0 53	20 37	2 6	20 46	0 6	2 17	0 35	9 6	7 29	5 31	5 15	3 47		n.a.
T 17	10 29	27 24	4 54	14 54	2 22	13 23	0 13	21 19	0 41	20 28	0 53	20 37	2 6	20 45	0 6	2 16	0 35	9 6	7 29	5 32	5 16	3 50		n.a.
W18	10 9	25 19	4 17	14 37	2 14	13 2	0 11	21 14	0 40	20 29	0 53	20 37	2 7	20 45	0 6	2 15	0 35	9 6	7 29	5 32	5 17	3 54		n.a.
T 19	9 48	21 36	3 24	14 18	2 6	12 40	0 9	21 10	0 39	20 30	0 53	20 37	2 7	20 45	0 6	2 15	0 35	9 7	7 28	5 33	5 18	3 57		n.a.
F 20	9 28	16 29	2 16	13 59	1 57	12 18	0 6	21 5	0 39	20 31	0 54	20 37	2 7	20 44	0 6	2 14	0 35	9 7	7 28	5 33	5 19	4 0		n.a.
S 21	9 7	10 18	0 58	13 38	1 48	11 56	0 4	21 1	0 38	20 31	0 54	20 36	2 7	20 44	0 6	2 13	0 35	9 7	7 28	5 34	5 21	4 4		n.a.
S 22	8 46	3 27	0n25	13 16	1 38	11 33	0 1	20 56	0 37	20 32	0 54	20 36	2 7	20 43	0 6	2 12	0 35	9 8	7 28	5 34	5 22	4 7		n.a.
M23	8 25	3n35	1 47	12 53	1 28	11 11	0n 1	20 50	0 36	20 33	0 54	20 36	2 7	20 43	0 6	2 11	0 35	9 8	7 28	5 34	5 23	4 10		n.a.
T 24	8 4	10 22	3 0	12 29	1 19	10 47	0 4	20 45	0 36	20 33	0 54	20 36	2 8	20 42	0 6	2 11	0 35	9 8	7 28	5 33	5 24	4 14		n.a.
W25	7 42	16 28	4 1	12 3	1 8	10 24	0 6	20 39	0 35	20 34	0 55	20 36	2 8	20 42	0 6	2 10	0 35	9 9	7 28	5 33	5 25	4 17		n.a.
T 26	7 21	21 31	4 45	11 36	0 58	10 0	0 9	20 33	0 34	20 34	0 55	20 36	2 8	20 42	0 6	2 9	0 35	9 9	7 28	5 33	5 27	4 20		n.a.
F 27	7 0	25 13	5 10	11 8	0 48	9 36	0 11	20 27	0 33	20 35	0 55	20 35	2 8	20 41	0 6	2 8	0 35	9 9	7 27	5 33	5 28	4 24		n.a.
S 28	6 38	27 21	5 18	10 39	0 37	9 12	0 13	20 20	0 33	20 35	0 55	20 35	2 8	20 41	0 6	2 7	0 35	9 10	7 27	5 33	5 29	4 27		n.a.
S 29	6 16	27 51	5 8	10 8	0 27	8 48	0 16	20 14	0 32	20 36	0 55	20 35	2 9	20 40	0 6	2 6	0 35	9 10	7 27	5 33	5 30	4 30		n.a.
M30	5 55	26 48	4 42	9 35	0 16	8 23	0 18	20 7	0 31	20 36	0 56	20 35	2 9	20 40	0 6	2 5	0 35	9 11	7 27	5 33	5 31	4 34		n.a.
T 31	5n33	24n23	4n 4	9n 2	0s 5	7n58	0n21	20n 0	0s30	20n37	0s56	20n35	2s 9	20n39	0s 6	2n 5	0s35	9s11	7n27	5s33	5s33	4s37		n.a.

Julian Day Number = 4881350.5, Delta T = 39h57m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'55, Lahiri = 118°01'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 1	16♍29'27	7♌59	7♍53	11♍ 4	25♋49	11♊53	0♋31	23♋30	23♍15	16♏48	15♓30	15♓28	7♎29	n.a.	W 1
T 2	23 4 57	17°27'39	20°12	10° 0	12°18	26°35	11°58	0°34	23°32	23°17	16°49	15°30	15°25	7°36	n.a.	T 2
F 3	23 8 54	18°25'50	2♍16	12° 8	13°32	27°21	12° 2	0°37	23°34	23°20	16°50	15°31	15°22	7°43	n.a.	F 3
S 4	23 12 50	19°24'00	14°13	14°17	14°47	28° 7	12° 6	0°40	23°37	23°22	16°51	15°R31	15°19	7°49	n.a.	S 4
S 5	23 16 47	20°22'09	26° 5	16°28	16° 1	28°53	12°10	0°44	23°39	23°24	16°52	15°31	15°15	7°56	n.a.	S 5
M 6	23 20 43	21°20'16	7♎53	18°40	17°15	29°39	12°14	0°46	23°41	23°26	16°53	15°30	15°12	8° 3	n.a.	M 6
T 7	23 24 40	22°18'22	19°41	20°52	18°29	0♌25	12°18	0°49	23°43	23°29	16°54	15°29	15° 9	8° 9	n.a.	T 7
W 8	23 28 37	23°16'27	1♏30	23° 5	19°43	1°11	12°21	0°52	23°45	23°31	16°55	15°28	15° 6	8°16	n.a.	W 8
T 9	23 32 33	24°14'31	13°25	25°18	20°57	1°57	12°24	0°55	23°47	23°33	16°57	15°27	15° 3	8°23	n.a.	T 9
F 10	23 36 30	25°12'33	25°27	27°31	22°11	2°43	12°27	0°57	23°50	23°35	16°58	15°26	14°59	8°29	n.a.	F 10
S 11	23 40 26	26°10'34	7♐41	29°44	23°25	3°29	12°30	1° 0	23°52	23°38	16°59	15°25	14°56	8°36	n.a.	S 11
S 12	23 44 23	27° 8'34	20°10	1♎57	24°39	4°15	12°33	1° 2	23°54	23°40	17° 0	15°25	14°53	8°43	n.a.	S 12
M13	23 48 20	28° 6'32	2♑59	4° 8	25°54	5° 1	12°35	1° 5	23°55	23°42	17° 2	15°D25	14°50	8°49	n.a.	M13
T 14	23 52 16	29° 4'29	16°10	6°18	27° 8	5°47	12°38	1° 7	23°57	23°44	17° 3	15°25	14°47	8°56	n.a.	T 14
W15	23 56 13	0♎ 2'25	29°47	8°27	28°22	6°33	12°40	1° 9	23°59	23°47	17° 4	15°26	14°44	9° 2	n.a.	W15
T 16	0 0 9	1° 0'19	13♒50	10°34	29°36	7°18	12°42	1°11	24° 1	23°49	17° 5	15°27	14°40	9° 9	n.a.	T 16
F 17	0 4 6	1°58'12	28°19	12°39	0♎50	8° 4	12°43	1°13	24° 3	23°51	17° 7	15°28	14°37	9°16	n.a.	F 17
S 18	0 8 2	2°56'04	13♓10	14°43	2° 4	8°50	12°45	1°15	24° 5	23°53	17° 8	15°R29	14°34	9°22	n.a.	S 18
S 19	0 11 59	3°53'55	28°17	16°44	3°18	9°35	12°46	1°17	24° 6	23°56	17°10	15°28	14°31	9°29	n.a.	S 19
M20	0 15 56	4°51'45	13♈30	18°44	4°32	10°21	12°48	1°18	24° 8	23°58	17°11	15°27	14°28	9°36	n.a.	M20
T 21	0 19 52	5°49'34	28°41	20°41	5°46	11° 7	12°49	1°20	24° 9	24° 0	17°12	15°25	14°25	9°42	n.a.	T 21
W22	0 23 49	6°47'23	13♉39	22°36	7° 0	11°52	12°49	1°21	24°11	24° 2	17°14	15°22	14°21	9°49	n.a.	W22
T 23	0 27 45	7°45'10	28°17	24°28	8°14	12°38	12°50	1°23	24°12	24° 4	17°15	15°19	14°18	9°56	n.a.	T 23
F 24	0 31 42	8°42'58	12♊30	26°18	9°28	13°23	12°50	1°24	24°14	24° 7	17°17	15°17	14°15	10° 2	n.a.	F 24
S 25	0 35 38	9°40'45	26°16	28° 5	10°42	14° 9	12°50	1°25	24°15	24° 9	17°18	15°15	14°12	10° 9	n.a.	S 25
S 26	0 39 35	10°38'31	9♋35	29°51	11°56	14°54	12°R51	1°26	24°17	24°11	17°20	15°D15	14° 9	10°16	n.a.	S 26
M27	0 43 32	11°36'17	22°29	1♏33	13°10	15°39	12°50	1°27	24°18	24°13	17°21	15°15	14° 5	10°22	n.a.	M27
T 28	0 47 28	12°34'02	5♌ 2	3°13	14°24	16°25	12°50	1°28	24°19	24°15	17°23	15°16	14° 2	10°29	n.a.	T 28
W29	0 51 25	13°31'47	17°19	4°51	15°38	17°10	12°49	1°29	24°21	24°18	17°24	15°18	13°59	10°36	n.a.	W29
T 30	0 55 21	14♎29'31	29♌23	6♏26	16♎52	17♌55	12♊49	1♋29	24♋22	24♍20	17♏26	15♓20	13♓56	10♎42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n11	20n51	3n14	8n26	0n 5	7n33	0n23	19n52	0s29	20n37	0s56	20n34	2s 9	20n39	0s 6	2n 4	0s35	9s11	7n27	5s33	5s34	4s40		n.a.
T 2	4 49	16 28	2 16	7 50	0 15	7 8	0 25	19 45	0 28	20 37	0 56	20 34	2 9	20 39	0 6	2 3	0 35	9 12	7 27	5 33	5 35	4 44		n.a.
F 3	4 27	11 30	1 13	7 12	0 25	6 43	0 28	19 37	0 28	20 38	0 56	20 34	2 10	20 38	0 6	2 2	0 35	9 12	7 27	5 33	5 36	4 47		n.a.
S 4	4 5	6 9	0 7	6 33	0 35	6 17	0 30	19 29	0 27	20 38	0 57	20 34	2 10	20 38	0 6	2 1	0 35	9 12	7 26	5 33	5 37	4 50		n.a.
S 5	3 42	0 37	0s58	5 52	0 44	5 51	0 32	19 21	0 26	20 38	0 57	20 33	2 10	20 38	0 6	2 0	0 35	9 13	7 26	5 33	5 39	4 54		n.a.
M 6	3 20	4s54	2 1	5 11	0 53	5 25	0 34	19 12	0 25	20 39	0 57	20 33	2 10	20 37	0 6	1 59	0 35	9 13	7 26	5 33	5 40	4 57		n.a.
T 7	2 58	10 15	2 59	4 28	1 2	4 59	0 37	19 4	0 24	20 39	0 57	20 33	2 10	20 37	0 6	1 59	0 35	9 14	7 26	5 33	5 41	5 0		n.a.
W 8	2 36	15 14	3 49	3 44	1 10	4 33	0 39	18 55	0 23	20 39	0 57	20 33	2 11	20 37	0 6	1 58	0 35	9 14	7 26	5 34	5 42	5 3		n.a.
T 9	2 13	19 41	4 29	3 0	1 17	4 7	0 41	18 46	0 22	20 39	0 58	20 33	2 11	20 36	0 6	1 57	0 35	9 14	7 26	5 34	5 43	5 7		n.a.
F 10	1 51	23 23	4 58	2 14	1 23	3 40	0 43	18 37	0 22	20 39	0 58	20 32	2 11	20 36	0 6	1 56	0 35	9 15	7 26	5 35	5 45	5 10		n.a.
S 11	1 29	26 7	5 14	1 28	1 29	3 14	0 45	18 28	0 21	20 40	0 58	20 32	2 11	20 36	0 6	1 55	0 35	9 15	7 26	5 35	5 46	5 13		n.a.
S 12	1 6	27 38	5 16	0 42	1 34	2 47	0 47	18 18	0 20	20 40	0 58	20 32	2 12	20 35	0 6	1 54	0 35	9 16	7 26	5 35	5 47	5 17		n.a.
M13	0 44	27 44	5 2	0s 5	1 39	2 20	0 49	18 8	0 19	20 40	0 59	20 32	2 12	20 35	0 6	1 53	0 35	9 16	7 26	5 35	5 48	5 20		n.a.
T 14	0 21	26 18	4 33	0 52	1 42	1 54	0 51	17 59	0 18	20 40	0 59	20 31	2 12	20 35	0 6	1 53	0 35	9 17	7 26	5 35	5 49	5 23		n.a.
W15	0s 1	23 18	3 47	1 38	1 45	1 27	0 53	17 49	0 17	20 40	0 59	20 31	2 12	20 34	0 6	1 52	0 35	9 17	7 25	5 35	5 50	5 27		n.a.
T 16	0 23	18 51	2 46	2 25	1 46	1 0	0 55	17 38	0 16	20 40	0 59	20 31	2 12	20 34	0 6	1 51	0 35	9 17	7 25	5 34	5 52	5 30		n.a.
F 17	0 46	13 11	1 34	3 12	1 47	0 33	0 57	17 28	0 15	20 40	0 59	20 31	2 13	20 34	0 6	1 50	0 35	9 18	7 25	5 34	5 53	5 33		n.a.
S 18	1 8	6 37	0 13	3 58	1 47	0 6	0 58	17 17	0 14	20 40	1 0	20 30	2 13	20 33	0 6	1 49	0 35	9 18	7 25	5 34	5 54	5 36		n.a.
S 19	1 30	0n25	1n10	4 44	1 47	0s21	1 0	17 7	0 13	20 40	1 0	20 30	2 13	20 33	0 6	1 48	0 35	9 19	7 25	5 34	5 55	5 40		n.a.
M20	1 53	7 28	2 29	5 30	1 45	0 48	1 2	16 56	0 12	20 40	1 0	20 30	2 13	20 33	0 6	1 47	0 35	9 19	7 25	5 34	5 56	5 43		n.a.
T 21	2 15	14 4	3 37	6 15	1 43	1 15	1 4	16 45	0 11	20 40	1 0	20 30	2 13	20 33	0 6	1 47	0 35	9 20	7 25	5 35	5 58	5 46		n.a.
W22	2 37	19 45	4 28	6 59	1 40	1 42	1 5	16 33	0 10	20 40	1 0	20 29	2 14	20 32	0 6	1 46	0 35	9 20	7 25	5 36	5 59	5 50		n.a.
T 23	2 59	24 5	5 1	7 43	1 36	2 9	1 7	16 22	0 9	20 39	1 1	20 29	2 14	20 32	0 6	1 45	0 35	9 20	7 25	5 37	6 0	5 53		n.a.
F 24	3 21	26 49	5 15	8 26	1 31	2 36	1 8	16 11	0 8	20 39	1 1	20 29	2 14	20 32	0 6	1 44	0 35	9 21	7 25	5 38	6 1	5 56		n.a.
S 25	3 43	27 50	5 9	9 8	1 26	3 2	1 10	15 59	0 7	20 39	1 1	20 29	2 14	20 32	0 6	1 43	0 35	9 21	7 25	5 39	6 2	5 59		n.a.
S 26	4 5	27 10	4 47	9 50	1 20	3 29	1 11	15 47	0 6	20 39	1 1	20 29	2 15	20 31	0 6	1 42	0 35	9 22	7 25	5 39	6 4	6 3		n.a.
M27	4 27	25 3	4 11	10 31	1 13	3 56	1 12	15 35	0 5	20 39	1 2	20 28	2 15	20 31	0 6	1 42	0 35	9 22	7 25	5 39	6 5	6 6		n.a.
T 28	4 49	21 44	3 24	11 11	1 6	4 23	1 14	15 23	0 4	20 38	1 2	20 28	2 15	20 31	0 6	1 41	0 35	9 23	7 25	5 38	6 6	6 9		n.a.
W29	5 11	17 32	2 28	11 50	0 58	4 49	1 15	15 11	0 3	20 38	1 2	20 28	2 15	20 31	0 6	1 40	0 35	9 23	7 25	5 38	6 7	6 12		n.a.
T 30	5s33	12n42	1n27	12s29	0n50	5s16	1n16	14n58	0s 2	20n38	1s 2	20n28	2s15	20n31	0s 6	1n39	0s35	9s24	7n25	5s37	6s 8	6s16		n.a.

Julian Day Number = 4881381.5, Delta T = 39h57m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°54'59, Lahiri = 118°01'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 59 18	15♎27'15	11♍18	7♏59	18♎ 6	18♌40	12°R48	1♋30	24♋23	24♍22	17♏27	15°R20	13♓53	10♎49	n.a.	F 1
S 2	1 3 14	16°24'58	23° 8	9°29	19°20	19°25	12♊46	1°31	24°24	24°24	17°29	15♓20	13°50	10°56	n.a.	S 2
S 3	1 7 11	17°22'41	4♎55	10°56	20°34	20°11	12°45	1°31	24°25	24°26	17°31	15°19	13°46	11° 2	n.a.	S 3
M 4	1 11 7	18°20'23	16°43	12°21	21°48	20°56	12°44	1°31	24°26	24°28	17°32	15°15	13°43	11° 9	n.a.	M 4
T 5	1 15 4	19°18'05	28°33	13°44	23° 2	21°41	12°42	1°31	24°27	24°30	17°34	15°10	13°40	11°16	n.a.	T 5
W 6	1 19 1	20°15'46	10♏28	15° 3	24°16	22°25	12°40	1°R31	24°28	24°32	17°35	15° 5	13°37	11°22	n.a.	W 6
T 7	1 22 57	21°13'27	22°29	16°20	25°30	23°10	12°38	1°31	24°29	24°34	17°37	14°58	13°34	11°29	n.a.	T 7
F 8	1 26 54	22°11'07	4♐38	17°35	26°44	23°55	12°35	1°31	24°30	24°36	17°39	14°52	13°31	11°36	n.a.	F 8
S 9	1 30 50	23° 8'46	16°58	18°46	27°58	24°40	12°33	1°31	24°30	24°39	17°40	14°46	13°27	11°42	n.a.	S 9
S 10	1 34 47	24° 6'25	29°30	19°55	29°12	25°25	12°30	1°31	24°31	24°41	17°42	14°42	13°24	11°49	n.a.	S 10
M11	1 38 43	25° 4'03	12♑19	21° 1	0♏26	26° 9	12°27	1°30	24°32	24°43	17°44	14°39	13°21	11°56	n.a.	M11
T 12	1 42 40	26° 1'41	25°26	22° 3	1°40	26°54	12°24	1°30	24°32	24°45	17°45	14°D39	13°18	12° 2	n.a.	T 12
W13	1 46 37	26°59'18	8♒54	23° 3	2°54	27°38	12°21	1°29	24°33	24°47	17°47	14°39	13°15	12° 9	n.a.	W13
T 14	1 50 33	27°56'54	22°46	24° 0	4° 8	28°23	12°18	1°28	24°33	24°49	17°49	14°40	13°11	12°16	n.a.	T 14
F 15	1 54 30	28°54'29	7♓ 3	24°53	5°22	29° 7	12°14	1°28	24°34	24°50	17°51	14°41	13° 8	12°22	n.a.	F 15
S 16	1 58 26	29°52'04	21°42	25°43	6°36	29°51	12°10	1°27	24°34	24°52	17°52	14°R41	13° 5	12°29	n.a.	S 16
S 17	2 2 23	0♏49'39	6♈39	26°29	7°50	0♍36	12° 6	1°26	24°35	24°54	17°54	14°40	13° 2	12°36	n.a.	S 17
M18	2 6 19	1°47'13	21°48	27°12	9° 4	1°20	12° 2	1°25	24°35	24°56	17°56	14°36	12°59	12°42	n.a.	M18
T 19	2 10 16	2°44'46	7♉ 0	27°51	10°18	2° 4	11°58	1°23	24°35	24°58	17°57	14°30	12°56	12°49	n.a.	T 19
W20	2 14 12	3°42'20	22° 3	28°26	11°32	2°48	11°53	1°22	24°35	25° 0	17°59	14°23	12°52	12°56	n.a.	W20
T 21	2 18 9	4°39'54	6♊49	28°57	12°45	3°32	11°49	1°21	24°36	25° 2	18° 1	14°16	12°49	13° 2	n.a.	T 21
F 22	2 22 5	5°37'28	21°11	29°23	13°59	4°16	11°44	1°19	24°36	25° 4	18° 3	14° 9	12°46	13° 9	n.a.	F 22
S 23	2 26 2	6°35'02	5♋ 5	29°46	15°13	5° 0	11°39	1°18	24°36	25° 5	18° 5	14° 3	12°43	13°16	n.a.	S 23
S 24	2 29 59	7°32'36	18°29	0♐ 4	16°27	5°44	11°34	1°16	24°R36	25° 7	18° 6	13°59	12°40	13°22	n.a.	S 24
M25	2 33 55	8°30'11	1♌26	0°17	17°41	6°28	11°29	1°14	24°36	25° 9	18° 8	13°57	12°37	13°29	n.a.	M25
T 26	2 37 52	9°27'45	14° 0	0°26	18°55	7°11	11°23	1°12	24°36	25°11	18°10	13°D57	12°33	13°36	n.a.	T 26
W27	2 41 48	10°25'20	26°14	0°R30	20° 9	7°55	11°18	1°10	24°36	25°12	18°12	13°58	12°30	13°42	n.a.	W27
T 28	2 45 45	11°22'55	8♍14	0°29	21°22	8°38	11°12	1° 8	24°36	25°14	18°14	13°R59	12°27	13°49	n.a.	T 28
F 29	2 49 41	12°20'30	20° 6	0°24	22°36	9°22	11° 6	1° 6	24°35	25°16	18°15	13°59	12°24	13°56	n.a.	F 29
S 30	2 53 38	13°18'06	1♎53	0°13	23°50	10° 5	11° 0	1° 4	24°35	25°17	18°17	13°57	12°21	14° 2	n.a.	S 30
S 31	2 57 34	14♏15'42	13♎41	29♏58	25♏ 4	10♍48	10♊54	1♋ 2	24♋35	25♍19	18♏19	13♓53	12♓17	14♎ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s55	7n28	0n22	13s 6	0n41	5s42	1n17	14n46	0s 1	20n37	1s 2	20n27	2s16	20n30	0s 6	1n38	0s35	9s24	7n24	5s37	6s 9	6s19		n.a.
S 2	6 16	2 0	0s43	13 43	0 32	6 8	1 18	14 33	0n 0	20 37	1 3	20 27	2 16	20 30	0 6	1 37	0 35	9 24	7 24	5 37	6 11	6 22		n.a.
S 3	6 38	3s31	1 45	14 19	0 22	6 34	1 19	14 21	0 1	20 37	1 3	20 27	2 16	20 30	0 6	1 37	0 35	9 25	7 24	5 37	6 12	6 26		n.a.
M 4	6 59	8 54	2 43	14 54	0 11	7 0	1 20	14 8	0 2	20 36	1 3	20 27	2 16	20 30	0 6	1 36	0 35	9 25	7 24	5 39	6 13	6 29		n.a.
T 5	7 20	13 59	3 34	15 28	0 1	7 26	1 21	13 55	0 3	20 36	1 3	20 26	2 17	20 30	0 6	1 35	0 35	9 26	7 24	5 40	6 14	6 32		n.a.
W 6	7 41	18 35	4 16	16 2	0s10	7 52	1 22	13 42	0 4	20 35	1 3	20 26	2 17	20 30	0 6	1 34	0 35	9 26	7 24	5 43	6 15	6 35		n.a.
T 7	8 2	22 29	4 47	16 35	0 22	8 17	1 23	13 28	0 5	20 35	1 4	20 26	2 17	20 29	0 6	1 33	0 35	9 27	7 24	5 45	6 17	6 39		n.a.
F 8	8 23	25 27	5 6	17 6	0 33	8 42	1 23	13 15	0 6	20 34	1 4	20 26	2 17	20 29	0 6	1 33	0 35	9 27	7 24	5 47	6 18	6 42		n.a.
S 9	8 44	27 15	5 10	17 37	0 45	9 7	1 24	13 2	0 8	20 34	1 4	20 26	2 17	20 29	0 6	1 32	0 35	9 28	7 24	5 49	6 19	6 45		n.a.
S 10	9 5	27 44	5 0	18 7	0 58	9 32	1 25	12 48	0 9	20 33	1 4	20 25	2 18	20 29	0 6	1 31	0 35	9 28	7 24	5 51	6 20	6 48		n.a.
M11	9 25	26 45	4 35	18 36	1 10	9 57	1 25	12 35	0 10	20 33	1 5	20 25	2 18	20 29	0 6	1 30	0 35	9 29	7 24	5 52	6 21	6 52		n.a.
T 12	9 46	24 17	3 56	19 5	1 23	10 21	1 26	12 21	0 11	20 32	1 5	20 25	2 18	20 29	0 6	1 29	0 35	9 29	7 24	5 52	6 22	6 55		n.a.
W13	10 6	20 25	3 2	19 32	1 36	10 46	1 26	12 7	0 12	20 32	1 5	20 25	2 18	20 29	0 6	1 29	0 35	9 29	7 24	5 52	6 24	6 58		n.a.
T 14	10 26	15 21	1 56	19 59	1 49	11 10	1 26	11 53	0 13	20 31	1 5	20 25	2 19	20 29	0 6	1 28	0 35	9 30	7 24	5 52	6 25	7 1		n.a.
F 15	10 46	9 19	0 41	20 24	2 2	11 33	1 27	11 40	0 14	20 30	1 5	20 24	2 19	20 29	0 6	1 27	0 35	9 30	7 24	5 51	6 26	7 5		n.a.
S 16	11 6	2 37	0n38	20 49	2 16	11 57	1 27	11 26	0 15	20 30	1 5	20 24	2 19	20 29	0 6	1 26	0 35	9 31	7 24	5 51	6 27	7 8		n.a.
S 17	11 25	4n21	1 56	21 12	2 29	12 20	1 27	11 11	0 16	20 29	1 6	20 24	2 19	20 28	0 6	1 26	0 35	9 31	7 24	5 52	6 28	7 11		n.a.
M18	11 45	11 9	3 7	21 35	2 42	12 43	1 27	10 57	0 18	20 28	1 6	20 24	2 19	20 28	0 6	1 25	0 35	9 32	7 24	5 53	6 30	7 14		n.a.
T 19	12 4	17 18	4 5	21 57	2 56	13 5	1 27	10 43	0 19	20 28	1 6	20 24	2 20	20 28	0 6	1 24	0 35	9 32	7 24	5 55	6 31	7 18		n.a.
W20	12 23	22 20	4 45	22 17	3 9	13 27	1 27	10 29	0 20	20 27	1 6	20 23	2 20	20 28	0 6	1 23	0 35	9 33	7 24	5 58	6 32	7 21		n.a.
T 21	12 42	25 49	5 5	22 37	3 22	13 49	1 27	10 14	0 21	20 26	1 6	20 23	2 20	20 28	0 6	1 23	0 35	9 33	7 24	6 1	6 33	7 24		n.a.
F 22	13 0	27 31	5 5	22 55	3 35	14 11	1 27	10 0	0 22	20 25	1 7	20 23	2 20	20 28	0 6	1 22	0 35	9 33	7 24	6 4	6 34	7 27		n.a.
S 23	13 19	27 25	4 47	23 12	3 47	14 32	1 26	9 46	0 23	20 24	1 7	20 23	2 20	20 28	0 6	1 21	0 35	9 34	7 24	6 6	6 35	7 31		n.a.
S 24	13 37	25 41	4 14	23 28	3 59	14 53	1 26	9 31	0 24	20 24	1 7	20 23	2 21	20 28	0 6	1 21	0 35	9 34	7 24	6 7	6 37	7 34		n.a.
M25	13 55	22 38	3 28	23 42	4 11	15 14	1 26	9 17	0 26	20 23	1 7	20 22	2 21	20 28	0 6	1 20	0 35	9 35	7 24	6 8	6 38	7 37		n.a.
T 26	14 13	18 36	2 34	23 55	4 22	15 34	1 25	9 2	0 27	20 22	1 7	20 22	2 21	20 28	0 6	1 19	0 35	9 35	7 24	6 8	6 39	7 40		n.a.
W27	14 31	13 53	1 34	24 6	4 33	15 53	1 25	8 47	0 28	20 21	1 7	20 22	2 21	20 28	0 6	1 19	0 35	9 36	7 24	6 8	6 40	7 43		n.a.
T 28	14 48	8 43	0 31	24 15	4 43	16 13	1 24	8 33	0 29	20 20	1 8	20 22	2 21	20 28	0 6	1 18	0 35	9 36	7 24	6 7	6 41	7 47		n.a.
F 29	15 5	3 18	0s33	24 23	4 51	16 32	1 23	8 18	0 30	20 19	1 8	20 22	2 22	20 28	0 6	1 17	0 35	9 36	7 24	6 7	6 43	7 50		n.a.
S 30	15 22	2s11	1 34	24 28	4 59	16 50	1 23	8 3	0 32	20 18	1 8	20 22	2 22	20 28	0 6	1 17	0 35	9 37	7 25	6 8	6 44	7 53		n.a.
S 31	15s39	7s35	2s32	24s32	5s 6	17s 8	1n22	7n48	0n33	20n17	1s 8	20n21	2s22	20n29	0s 6	1n16	0s35	9s37	7n25	6s 9	6s45	7s56		n.a.

Julian Day Number = 4881411.5, Delta T = 39h57m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'03, Lahiri = 118°02'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 1 31	15♏13'18	25♎31	29°R37	26♏18	11♍32	10°R48	0°R59	24°R34	25♍21	18♏21	13°R46	12♓14	14♎15	n.a.	M 1
T 2	3 5 27	16°10'55	7♏27	29♏13	27°31	12°15	10♊41	0♋57	24♋34	25°22	18°23	13♓37	12°11	14°22	n.a.	T 2
W 3	3 9 24	17° 8'32	19°30	28°44	28°45	12°58	10°35	0°54	24°34	25°24	18°24	13°27	12° 8	14°29	n.a.	W 3
T 4	3 13 21	18° 6'09	1♐42	28°11	29°59	13°41	10°28	0°52	24°33	25°25	18°26	13°15	12° 5	14°35	n.a.	T 4
F 5	3 17 17	19° 3'46	14° 4	27°35	1♐13	14°23	10°22	0°49	24°32	25°27	18°28	13° 3	12° 2	14°42	n.a.	F 5
S 6	3 21 14	20° 1'23	26°36	26°56	2°27	15° 6	10°15	0°46	24°32	25°28	18°30	12°53	11°58	14°49	n.a.	S 6
S 7	3 25 10	20°59'01	9♑19	26°14	3°40	15°49	10° 8	0°43	24°31	25°30	18°32	12°44	11°55	14°55	n.a.	S 7
M 8	3 29 7	21°56'38	22°16	25°31	4°54	16°31	10° 1	0°40	24°31	25°31	18°33	12°38	11°52	15° 2	n.a.	M 8
T 9	3 33 3	22°54'16	5♒26	24°46	6° 8	17°14	9°54	0°37	24°30	25°33	18°35	12°35	11°49	15° 9	n.a.	T 9
W10	3 37 0	23°51'54	18°53	24° 2	7°21	17°56	9°47	0°34	24°29	25°34	18°37	12°D34	11°46	15°15	n.a.	W10
T 11	3 40 56	24°49'32	2♓37	23°18	8°35	18°38	9°39	0°31	24°28	25°35	18°39	12°34	11°43	15°22	n.a.	T 11
F 12	3 44 53	25°47'10	16°41	22°35	9°49	19°21	9°32	0°28	24°27	25°37	18°41	12°R34	11°39	15°29	n.a.	F 12
S 13	3 48 49	26°44'48	1♈ 4	21°54	11° 2	20° 3	9°24	0°24	24°26	25°38	18°42	12°33	11°36	15°35	n.a.	S 13
S 14	3 52 46	27°42'26	15°43	21°17	12°16	20°45	9°17	0°21	24°25	25°39	18°44	12°30	11°33	15°42	n.a.	S 14
M15	3 56 42	28°40'05	0♉34	20°43	13°30	21°27	9° 9	0°17	24°24	25°41	18°46	12°24	11°30	15°49	n.a.	M15
T 16	4 0 39	29°37'44	15°31	20°14	14°43	22° 8	9° 2	0°14	24°23	25°42	18°48	12°16	11°27	15°55	n.a.	T 16
W17	4 4 36	0♐35'23	0♊24	19°50	15°57	22°50	8°54	0°10	24°22	25°43	18°50	12° 5	11°23	16° 2	n.a.	W17
T 18	4 8 32	1°33'03	15° 4	19°32	17°11	23°32	8°46	0° 7	24°21	25°44	18°51	11°54	11°20	16° 9	n.a.	T 18
F 19	4 12 29	2°30'44	29°24	19°19	18°24	24°13	8°39	0° 3	24°20	25°45	18°53	11°44	11°17	16°16	n.a.	F 19
S 20	4 16 25	3°28'26	13♋19	19°D13	19°38	24°54	8°31	29♊59	24°19	25°46	18°55	11°35	11°14	16°22	n.a.	S 20
S 21	4 20 22	4°26'08	26°46	19°14	20°51	25°36	8°23	29°55	24°17	25°47	18°57	11°28	11°11	16°29	n.a.	S 21
M22	4 24 18	5°23'52	9♌46	19°22	22° 5	26°17	8°15	29°51	24°16	25°49	18°58	11°24	11° 8	16°36	n.a.	M22
T 23	4 28 15	6°21'36	22°21	19°37	23°18	26°58	8° 7	29°47	24°15	25°50	19° 0	11°22	11° 4	16°42	n.a.	T 23
W24	4 32 11	7°19'21	4♍37	19°59	24°32	27°39	7°59	29°43	24°13	25°51	19° 2	11°21	11° 1	16°49	n.a.	W24
T 25	4 36 8	8°17'07	16°38	20°29	25°45	28°20	7°52	29°39	24°12	25°51	19° 4	11°21	10°58	16°56	n.a.	T 25
F 26	4 40 4	9°14'54	28°30	21° 5	26°59	29° 0	7°44	29°35	24°11	25°52	19° 5	11°21	10°55	17° 2	n.a.	F 26
S 27	4 44 1	10°12'42	10♎18	21°49	28°12	29°41	7°36	29°31	24° 9	25°53	19° 7	11°18	10°52	17° 9	n.a.	S 27
S 28	4 47 57	11°10'31	22° 8	22°40	29°26	0♎21	7°28	29°27	24° 8	25°54	19° 9	11°13	10°49	17°16	n.a.	S 28
M29	4 51 54	12° 8'22	4♏ 2	23°37	0♑39	1° 2	7°20	29°23	24° 6	25°55	19°11	11° 6	10°45	17°22	n.a.	M29
T 30	4 55 51	13♐ 6'13	16♏ 5	24♏41	1♑53	1♎42	7♊12	29♊19	24♋ 4	25♍56	19♏12	10♓56	10♓42	17♎29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s55	12s44	3s23	24s33	5s12	17s26	1n21	7n33	0n34	20n16	1s 8	20n21	2s22	20n29	0s 6	1n15	0s35	9s38	7n25	6s12	6s46	7s59		n.a.
T 2	16 11	17 28	4 5	24 32	5 16	17 43	1 20	7 19	0 35	20 15	1 8	20 21	2 22	20 29	0 6	1 15	0 35	9 38	7 25	6 15	6 47	8 3		n.a.
W 3	16 27	21 32	4 37	24 29	5 19	18 0	1 19	7 4	0 36	20 14	1 8	20 21	2 22	20 29	0 6	1 14	0 35	9 39	7 25	6 19	6 48	8 6		n.a.
T 4	16 43	24 44	4 57	24 23	5 21	18 16	1 18	6 49	0 38	20 13	1 9	20 21	2 23	20 29	0 6	1 14	0 35	9 39	7 25	6 24	6 50	8 9		n.a.
F 5	16 58	26 49	5 3	24 14	5 20	18 32	1 17	6 34	0 39	20 12	1 9	20 21	2 23	20 29	0 6	1 13	0 35	9 39	7 25	6 28	6 51	8 12		n.a.
S 6	17 13	27 35	4 54	24 4	5 18	18 47	1 16	6 19	0 40	20 11	1 9	20 20	2 23	20 29	0 6	1 12	0 35	9 40	7 25	6 32	6 52	8 16		n.a.
S 7	17 28	26 55	4 31	23 50	5 15	19 2	1 14	6 4	0 41	20 10	1 9	20 20	2 23	20 29	0 6	1 12	0 35	9 40	7 25	6 35	6 53	8 19		n.a.
M 8	17 43	24 48	3 54	23 35	5 9	19 17	1 13	5 49	0 42	20 9	1 9	20 20	2 23	20 29	0 6	1 11	0 35	9 41	7 25	6 37	6 54	8 22		n.a.
T 9	17 57	21 19	3 4	23 17	5 2	19 31	1 12	5 34	0 44	20 8	1 9	20 20	2 23	20 29	0 6	1 11	0 35	9 41	7 25	6 38	6 55	8 25		n.a.
W10	18 11	16 40	2 2	22 57	4 53	19 44	1 10	5 19	0 45	20 7	1 9	20 20	2 24	20 30	0 6	1 10	0 35	9 41	7 25	6 39	6 57	8 28		n.a.
T 11	18 25	11 3	0 53	22 36	4 42	19 57	1 9	5 5	0 46	20 6	1 9	20 20	2 24	20 30	0 6	1 10	0 35	9 42	7 25	6 39	6 58	8 32		n.a.
F 12	18 38	4 46	0n22	22 13	4 30	20 9	1 7	4 50	0 47	20 4	1 9	20 20	2 24	20 30	0 6	1 9	0 35	9 42	7 25	6 39	6 59	8 35		n.a.
S 13	18 51	1n54	1 36	21 50	4 16	20 21	1 6	4 35	0 49	20 3	1 9	20 20	2 24	20 30	0 6	1 9	0 35	9 42	7 26	6 39	7 0	8 38		n.a.
S 14	19 4	8 34	2 46	21 25	4 1	20 32	1 4	4 20	0 50	20 2	1 10	20 19	2 24	20 30	0 6	1 8	0 35	9 43	7 26	6 40	7 1	8 41		n.a.
M15	19 16	14 52	3 45	21 1	3 45	20 42	1 2	4 5	0 51	20 1	1 10	20 19	2 24	20 30	0 6	1 8	0 35	9 43	7 26	6 42	7 3	8 44		n.a.
T 16	19 28	20 18	4 29	20 37	3 27	20 53	1 1	3 50	0 52	20 0	1 10	20 19	2 24	20 31	0 6	1 7	0 35	9 44	7 26	6 46	7 4	8 47		n.a.
W17	19 40	24 26	4 55	20 13	3 10	21 2	0 59	3 35	0 54	19 59	1 10	20 19	2 25	20 31	0 6	1 7	0 35	9 44	7 26	6 49	7 5	8 51		n.a.
T 18	19 52	26 54	5 1	19 50	2 51	21 11	0 57	3 20	0 55	19 57	1 10	20 19	2 25	20 31	0 6	1 6	0 35	9 44	7 26	6 53	7 6	8 54		n.a.
F 19	20 3	27 31	4 47	19 29	2 32	21 19	0 55	3 6	0 56	19 56	1 10	20 19	2 25	20 31	0 6	1 6	0 35	9 45	7 26	6 57	7 7	8 57		n.a.
S 20	20 13	26 20	4 17	19 9	2 13	21 27	0 53	2 51	0 57	19 55	1 10	20 19	2 25	20 31	0 6	1 5	0 35	9 45	7 26	7 1	7 8	9 0		n.a.
S 21	20 24	23 40	3 33	18 51	1 54	21 34	0 51	2 36	0 59	19 54	1 10	20 19	2 25	20 32	0 6	1 5	0 35	9 45	7 26	7 3	7 10	9 3		n.a.
M22	20 34	19 50	2 39	18 35	1 35	21 41	0 49	2 22	1 0	19 52	1 10	20 18	2 25	20 32	0 6	1 4	0 35	9 46	7 27	7 5	7 11	9 6		n.a.
T 23	20 44	15 13	1 39	18 21	1 17	21 47	0 47	2 7	1 1	19 51	1 10	20 18	2 25	20 32	0 5	1 4	0 35	9 46	7 27	7 5	7 12	9 10		n.a.
W24	20 53	10 5	0 36	18 9	0 58	21 52	0 45	1 52	1 3	19 50	1 10	20 18	2 25	20 32	0 5	1 4	0 35	9 46	7 27	7 6	7 13	9 13		n.a.
T 25	21 2	4 41	0s28	18 0	0 41	21 57	0 43	1 38	1 4	19 49	1 10	20 18	2 25	20 33	0 5	1 3	0 35	9 47	7 27	7 6	7 14	9 16		n.a.
F 26	21 11	0s48	1 30	17 53	0 24	22 1	0 40	1 23	1 5	19 48	1 10	20 18	2 25	20 33	0 5	1 3	0 35	9 47	7 27	7 6	7 15	9 19		n.a.
S 27	21 19	6 14	2 27	17 48	0 8	22 5	0 38	1 9	1 6	19 46	1 10	20 18	2 26	20 33	0 5	1 3	0 35	9 47	7 27	7 7	7 17	9 22		n.a.
S 28	21 27	11 26	3 18	17 46	0n 7	22 8	0 36	0 54	1 8	19 45	1 10	20 18	2 26	20 33	0 5	1 2	0 35	9 47	7 27	7 9	7 18	9 25		n.a.
M29	21 35	16 16	4 0	17 46	0 22	22 10	0 34	0 40	1 9	19 44	1 10	20 18	2 26	20 34	0 5	1 2	0 35	9 48	7 27	7 11	7 19	9 29		n.a.
T 30	21s42	20s31	4s33	17s49	0n35	22s12	0n31	0n26	1n10	19n43	1s10	20n18	2s26	20n34	0s 5	1n 2	0s35	9s48	7n28	7s15	7s20	9s32		n.a.

Julian Day Number = 4881442.5, Delta T = 39h58m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'08, Lahiri = 118°02'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 47	14♐ 4'05	28♏18	25♏52	3♑ 6	2♎22	7°R 4	29°R14	24°R 3	25♍57	19♏14	10°R44	10♓39	17♎36	n.a.	W 1
T 2	5 3 44	15° 1'59	10♐43	27° 8	4°20	3° 2	6♊57	29♊10	24♋ 1	25°57	19°16	10♓30	10°36	17°42	n.a.	T 2
F 3	5 7 40	15°59'53	23°21	28°30	5°33	3°42	6°49	29° 6	23°59	25°58	19°17	10°17	10°33	17°49	n.a.	F 3
S 4	5 11 37	16°57'49	6♑11	29°58	6°47	4°22	6°41	29° 1	23°58	25°59	19°19	10° 5	10°29	17°56	n.a.	S 4
S 5	5 15 33	17°55'45	19°13	1♐30	8° 0	5° 1	6°34	28°57	23°56	25°59	19°21	9°55	10°26	18° 2	n.a.	S 5
M 6	5 19 30	18°53'42	2♒26	3° 6	9°13	5°41	6°26	28°52	23°54	26° 0	19°22	9°48	10°23	18° 9	n.a.	M 6
T 7	5 23 26	19°51'40	15°50	4°47	10°27	6°20	6°19	28°48	23°52	26° 1	19°24	9°44	10°20	18°16	n.a.	T 7
W 8	5 27 23	20°49'38	29°26	6°31	11°40	6°59	6°11	28°43	23°50	26° 1	19°25	9°42	10°17	18°22	n.a.	W 8
T 9	5 31 19	21°47'37	13♓12	8°17	12°54	7°38	6° 4	28°39	23°48	26° 2	19°27	9°D42	10°14	18°29	n.a.	T 9
F 10	5 35 16	22°45'37	27°11	10° 7	14° 7	8°17	5°57	28°34	23°46	26° 2	19°29	9°R42	10°10	18°36	n.a.	F 10
S 11	5 39 12	23°43'38	11♈21	11°58	15°20	8°55	5°50	28°30	23°44	26° 3	19°30	9°41	10° 7	18°42	n.a.	S 11
S 12	5 43 9	24°41'40	25°43	13°51	16°34	9°34	5°42	28°25	23°42	26° 3	19°32	9°38	10° 4	18°49	n.a.	S 12
M13	5 47 5	25°39'42	10♉12	15°46	17°47	10°12	5°35	28°21	23°40	26° 3	19°33	9°33	10° 1	18°56	n.a.	M13
T 14	5 51 2	26°37'45	24°44	17°41	19° 0	10°51	5°29	28°16	23°38	26° 4	19°35	9°25	9°58	19° 2	n.a.	T 14
W15	5 54 59	27°35'50	9♊14	19°36	20°13	11°29	5°22	28°12	23°36	26° 4	19°36	9°15	9°55	19° 9	n.a.	W15
T 16	5 58 55	28°33'56	23°35	21°32	21°27	12° 7	5°15	28° 7	23°34	26° 4	19°38	9° 4	9°51	19°16	n.a.	T 16
F 17	6 2 52	29°32'03	7♋40	23°28	22°40	12°44	5° 9	28° 3	23°32	26° 5	19°39	8°53	9°48	19°22	n.a.	F 17
S 18	6 6 48	0♑30'11	21°24	25°24	23°53	13°22	5° 2	27°58	23°30	26° 5	19°41	8°44	9°45	19°29	n.a.	S 18
S 19	6 10 45	1°28'20	4♌45	27°19	25° 6	13°59	4°56	27°54	23°28	26° 5	19°42	8°38	9°42	19°36	n.a.	S 19
M20	6 14 41	2°26'31	17°43	29°14	26°19	14°37	4°50	27°49	23°25	26° 5	19°43	8°33	9°39	19°42	n.a.	M20
T 21	6 18 38	3°24'43	0♍18	1♑ 8	27°33	15°14	4°44	27°45	23°23	26° 5	19°45	8°31	9°35	19°49	n.a.	T 21
W22	6 22 34	4°22'57	12°35	3° 1	28°46	15°51	4°38	27°40	23°21	26° 5	19°46	8°D31	9°32	19°56	n.a.	W22
T 23	6 26 31	5°21'12	24°38	4°54	29°59	16°28	4°32	27°36	23°19	26° 5	19°48	8°32	9°29	20° 2	n.a.	T 23
F 24	6 30 27	6°19'29	6♎32	6°45	1♒12	17° 4	4°26	27°31	23°17	26°R 5	19°49	8°R32	9°26	20° 9	n.a.	F 24
S 25	6 34 24	7°17'47	18°21	8°36	2°25	17°41	4°21	27°27	23°14	26° 5	19°50	8°31	9°23	20°16	n.a.	S 25
S 26	6 38 21	8°16'07	0♏13	10°26	3°38	18°17	4°16	27°22	23°12	26° 5	19°52	8°29	9°20	20°22	n.a.	S 26
M27	6 42 17	9°14'29	12°10	12°14	4°52	18°53	4°10	27°18	23°10	26° 5	19°53	8°24	9°16	20°29	n.a.	M27
T 28	6 46 14	10°12'52	24°18	14° 2	6° 5	19°29	4° 5	27°13	23° 7	26° 5	19°54	8°17	9°13	20°36	n.a.	T 28
W29	6 50 10	11°11'17	6♐40	15°48	7°18	20° 4	4° 1	27° 9	23° 5	26° 5	19°55	8° 8	9°10	20°42	n.a.	W29
T 30	6 54 7	12° 9'44	19°17	17°34	8°31	20°40	3°56	27° 5	23° 3	26° 5	19°57	7°58	9° 7	20°49	n.a.	T 30
F 31	6 58 3	13♑ 8'12	2♑10	19♑18	9♒44	21♎15	3♊51	27♊ 0	23♋ 0	26♍ 5	19♏58	7♓48	9♓ 4	20♎56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	23s58	4s53	17s53	0n47	22s13	0n29	0n11	1n12	19n41	1s10	20n18	2s26	20n34	0s 5	1n 1	0s35	9s48	7n28	7s20	7s21	9s35		n.a.
T 2	21 55	26 20	5 0	17 59	0 58	22 13	0 26	0s 3	1 13	19 40	1 10	20 18	2 26	20 34	0 5	1 1	0 35	9 49	7 28	7 24	7 22	9 38		n.a.
F 3	22 1	27 26	4 53	18 7	1 8	22 13	0 24	0 17	1 14	19 39	1 10	20 17	2 26	20 35	0 5	1 1	0 35	9 49	7 28	7 29	7 24	9 41		n.a.
S 4	22 7	27 5	4 30	18 17	1 17	22 12	0 21	0 31	1 16	19 38	1 10	20 17	2 26	20 35	0 5	1 0	0 35	9 49	7 28	7 34	7 25	9 44		n.a.
S 5	22 12	25 15	3 53	18 28	1 25	22 11	0 19	0 45	1 17	19 36	1 10	20 17	2 26	20 35	0 5	1 0	0 35	9 49	7 28	7 37	7 26	9 47		n.a.
M 6	22 17	22 1	3 3	18 39	1 31	22 9	0 16	0 59	1 18	19 35	1 10	20 17	2 26	20 36	0 5	1 0	0 36	9 50	7 29	7 40	7 27	9 51		n.a.
T 7	22 21	17 34	2 3	18 52	1 37	22 6	0 14	1 13	1 20	19 34	1 10	20 17	2 26	20 36	0 5	1 0	0 36	9 50	7 29	7 41	7 28	9 54		n.a.
W 8	22 25	12 11	0 54	19 5	1 41	22 3	0 11	1 27	1 21	19 33	1 10	20 17	2 26	20 36	0 5	0 59	0 36	9 50	7 29	7 42	7 29	9 57		n.a.
T 9	22 29	6 7	0n19	19 19	1 44	21 59	0 9	1 40	1 22	19 32	1 10	20 17	2 26	20 37	0 5	0 59	0 36	9 50	7 29	7 42	7 31	10 0		n.a.
F 10	22 32	0n19	1 31	19 33	1 46	21 54	0 6	1 54	1 24	19 31	1 10	20 17	2 26	20 37	0 5	0 59	0 36	9 51	7 29	7 42	7 32	10 3		n.a.
S 11	22 35	6 49	2 39	19 47	1 47	21 49	0 3	2 8	1 25	19 29	1 10	20 17	2 26	20 37	0 5	0 59	0 36	9 51	7 29	7 42	7 33	10 6		n.a.
S 12	22 38	13 3	3 38	20 0	1 48	21 44	0 1	2 21	1 26	19 28	1 10	20 17	2 26	20 38	0 5	0 59	0 36	9 51	7 30	7 44	7 34	10 9		n.a.
M13	22 40	18 37	4 24	20 13	1 47	21 37	0s 2	2 34	1 28	19 27	1 10	20 17	2 26	20 38	0 5	0 59	0 36	9 51	7 30	7 46	7 35	10 12		n.a.
T 14	22 41	23 7	4 52	20 26	1 45	21 30	0 5	2 48	1 29	19 26	1 10	20 17	2 26	20 38	0 5	0 58	0 36	9 51	7 30	7 49	7 36	10 15		n.a.
W15	22 42	26 9	5 2	20 37	1 43	21 23	0 8	3 1	1 30	19 25	1 9	20 17	2 26	20 39	0 5	0 58	0 36	9 52	7 30	7 52	7 38	10 19		n.a.
T 16	22 43	27 27	4 52	20 48	1 40	21 15	0 10	3 14	1 32	19 24	1 9	20 17	2 26	20 39	0 5	0 58	0 36	9 52	7 30	7 56	7 39	10 22		n.a.
F 17	22 44	26 56	4 25	20 58	1 36	21 6	0 13	3 27	1 33	19 23	1 9	20 17	2 26	20 39	0 5	0 58	0 36	9 52	7 31	8 0	7 40	10 25		n.a.
S 18	22 44	24 45	3 43	21 7	1 32	20 57	0 16	3 40	1 35	19 22	1 9	20 17	2 26	20 40	0 5	0 58	0 36	9 52	7 31	8 3	7 41	10 28		n.a.
S 19	22 43	21 15	2 50	21 15	1 27	20 47	0 19	3 53	1 36	19 21	1 9	20 16	2 26	20 40	0 5	0 58	0 36	9 52	7 31	8 6	7 42	10 31		n.a.
M20	22 42	16 48	1 49	21 21	1 22	20 36	0 21	4 5	1 37	19 20	1 9	20 16	2 26	20 41	0 5	0 58	0 36	9 53	7 31	8 7	7 43	10 34		n.a.
T 21	22 41	11 43	0 44	21 27	1 17	20 26	0 24	4 18	1 39	19 19	1 9	20 16	2 26	20 41	0 5	0 58	0 36	9 53	7 31	8 8	7 45	10 37		n.a.
W22	22 40	6 18	0s22	21 31	1 11	20 14	0 27	4 30	1 40	19 18	1 9	20 16	2 26	20 41	0 5	0 58	0 36	9 53	7 32	8 8	7 46	10 40		n.a.
T 23	22 37	0 46	1 25	21 34	1 4	20 2	0 30	4 43	1 41	19 17	1 9	20 16	2 26	20 42	0 5	0 58	0 36	9 53	7 32	8 8	7 47	10 43		n.a.
F 24	22 35	4s44	2 24	21 36	0 58	19 49	0 32	4 55	1 43	19 16	1 9	20 16	2 26	20 42	0 5	0 58	0 36	9 53	7 32	8 8	7 48	10 46		n.a.
S 25	22 32	10 2	3 16	21 36	0 51	19 36	0 35	5 7	1 44	19 15	1 8	20 16	2 26	20 42	0 5	0 58	0 36	9 53	7 32	8 8	7 49	10 50		n.a.
S 26	22 29	14 58	4 0	21 36	0 44	19 22	0 38	5 19	1 46	19 15	1 8	20 16	2 26	20 43	0 5	0 58	0 36	9 53	7 32	8 9	7 50	10 53		n.a.
M27	22 25	19 23	4 34	21 34	0 37	19 8	0 41	5 31	1 47	19 14	1 8	20 16	2 26	20 43	0 5	0 58	0 36	9 53	7 33	8 11	7 51	10 56		n.a.
T 28	22 21	23 4	4 56	21 31	0 30	18 54	0 43	5 43	1 49	19 13	1 8	20 16	2 26	20 44	0 5	0 58	0 36	9 54	7 33	8 13	7 53	10 59		n.a.
W29	22 16	25 47	5 5	21 27	0 23	18 38	0 46	5 55	1 50	19 12	1 8	20 16	2 26	20 44	0 5	0 58	0 36	9 54	7 33	8 16	7 54	11 2		n.a.
T 30	22 12	27 17	4 59	21 22	0 15	18 23	0 49	6 6	1 51	19 12	1 8	20 16	2 25	20 44	0 5	0 58	0 36	9 54	7 33	8 20	7 55	11 5		n.a.
F 31	22s 6	27s21	4s38	21s15	0n 8	18s 6	0s51	6s18	1n53	19n11	1s 8	20n16	2s25	20n45	0s 5	0n58	0s36	9s54	7n34	8s24	7s56	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 4881472.5, Delta T = 39h58m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'12, Lahiri = 118°02'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 0	14♑ 6'42	15♑20	21♑ 2	10♒57	21♎50	3°R47	26°R56	22°R58	26°R 4	19♏59	7°R39	9♓ 1	21♎ 2	n.a.	S 1
S 2	7 5 56	15° 5'13	28°44	22°45	12°10	22°25	3♊43	26♊52	22♋56	26♍ 4	20° 0	7♓32	8°57	21° 9	n.a.	S 2
M 3	7 9 53	16° 3'45	12♒21	24°26	13°23	23° 0	3°39	26°48	22°53	26° 4	20° 1	7°27	8°54	21°16	n.a.	M 3
T 4	7 13 49	17° 2'19	26° 8	26° 7	14°36	23°34	3°35	26°44	22°51	26° 3	20° 2	7°24	8°51	21°23	n.a.	T 4
W 5	7 17 46	18° 0'54	10♓ 2	27°46	15°49	24° 8	3°31	26°40	22°48	26° 3	20° 4	7°D24	8°48	21°29	n.a.	W 5
T 6	7 21 43	18°59'30	24° 3	29°25	17° 2	24°42	3°28	26°35	22°46	26° 3	20° 5	7°25	8°45	21°36	n.a.	T 6
F 7	7 25 39	19°58'07	8♈ 8	1♒ 3	18°15	25°16	3°25	26°31	22°43	26° 2	20° 6	7°26	8°41	21°43	n.a.	F 7
S 8	7 29 36	20°56'46	22°17	2°40	19°28	25°50	3°22	26°28	22°41	26° 2	20° 7	7°R26	8°38	21°49	n.a.	S 8
S 9	7 33 32	21°55'26	6♉28	4°16	20°41	26°23	3°19	26°24	22°39	26° 1	20° 8	7°25	8°35	21°56	n.a.	S 9
M10	7 37 29	22°54'07	20°38	5°51	21°54	26°56	3°16	26°20	22°36	26° 1	20° 9	7°22	8°32	22° 3	n.a.	M10
T 11	7 41 25	23°52'50	4♊47	7°26	23° 7	27°29	3°14	26°16	22°34	26° 0	20°10	7°18	8°29	22° 9	n.a.	T 11
W12	7 45 22	24°51'34	18°49	8°59	24°20	28° 1	3°11	26°12	22°31	25°59	20°11	7°12	8°26	22°16	n.a.	W12
T 13	7 49 18	25°50'19	2♋43	10°32	25°33	28°34	3° 9	26° 9	22°29	25°59	20°12	7° 5	8°22	22°23	n.a.	T 13
F 14	7 53 15	26°49'06	16°23	12° 4	26°46	29° 6	3° 7	26° 5	22°27	25°58	20°13	6°58	8°19	22°29	n.a.	F 14
S 15	7 57 12	27°47'54	29°47	13°35	27°59	29°37	3° 6	26° 2	22°24	25°58	20°13	6°53	8°16	22°36	n.a.	S 15
S 16	8 1 8	28°46'44	12♌53	15° 5	29°12	0♏ 9	3° 4	25°58	22°22	25°57	20°14	6°49	8°13	22°43	n.a.	S 16
M17	8 5 5	29°45'35	25°41	16°35	0♓25	0°40	3° 3	25°55	22°19	25°56	20°15	6°46	8°10	22°49	n.a.	M17
T 18	8 9 1	0♒44'28	8♍11	18° 4	1°37	1°11	3° 2	25°51	22°17	25°55	20°16	6°D46	8° 7	22°56	n.a.	T 18
W19	8 12 58	1°43'23	20°26	19°32	2°50	1°42	3° 1	25°48	22°15	25°54	20°17	6°46	8° 3	23° 3	n.a.	W19
T 20	8 16 54	2°42'20	2♎28	20°59	4° 3	2°12	3° 0	25°45	22°12	25°54	20°17	6°48	8° 0	23° 9	n.a.	T 20
F 21	8 20 51	3°41'18	14°22	22°25	5°16	2°43	2°59	25°42	22°10	25°53	20°18	6°50	7°57	23°16	n.a.	F 21
S 22	8 24 48	4°40'18	26°13	23°51	6°29	3°13	2°59	25°39	22° 8	25°52	20°19	6°51	7°54	23°23	n.a.	S 22
S 23	8 28 44	5°39'21	8♏ 5	25°16	7°41	3°42	2°D59	25°36	22° 5	25°51	20°19	6°R51	7°51	23°29	n.a.	S 23
M24	8 32 41	6°38'25	20° 3	26°39	8°54	4°11	2°59	25°33	22° 3	25°50	20°20	6°50	7°47	23°36	n.a.	M24
T 25	8 36 37	7°37'31	2♐12	28° 2	10° 7	4°40	2°59	25°30	22° 1	25°49	20°21	6°48	7°44	23°43	n.a.	T 25
W26	8 40 34	8°36'39	14°37	29°24	11°20	5° 9	3° 0	25°28	21°58	25°48	20°21	6°45	7°41	23°50	n.a.	W26
T 27	8 44 30	9°35'49	27°20	0♓45	12°32	5°37	3° 0	25°25	21°56	25°47	20°22	6°41	7°38	23°56	n.a.	T 27
F 28	8 48 27	10°35'01	10♑23	2° 5	13°45	6° 5	3° 1	25°22	21°54	25°46	20°22	6°36	7°35	24° 3	n.a.	F 28
S 29	8 52 23	11°34'15	23°47	3°24	14°58	6°33	3° 2	25°20	21°52	25°45	20°23	6°32	7°32	24°10	n.a.	S 29
S 30	8 56 20	12°33'30	7♒31	4°42	16°10	7° 0	3° 3	25°18	21°49	25°44	20°23	6°29	7°28	24°16	n.a.	S 30
M31	9 0 17	13♒32'47	21♒32	5♓58	17♓23	7♏27	3♊ 5	25♊15	21♋47	25♍43	20♏24	6♓28	7♓25	24♎23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	25s53	4s 2	21s 8	0n 0	17s50	0s54	6s29	1n54	19n10	1s 7	20n16	2s25	20n45	0s 5	0n58	0s36	9s54	7n34	8s27	7s57	11s11		n.a.
S 2	21 54	22 57	3 12	20 59	0s 7	17 33	0 56	6 40	1 56	19 10	1 7	20 16	2 25	20 46	0 5	0 58	0 36	9 54	7 34	8 29	7 58	11 14		n.a.
M 3	21 48	18 41	2 11	20 50	0 15	17 15	0 59	6 51	1 57	19 9	1 7	20 16	2 25	20 46	0 5	0 58	0 36	9 54	7 34	8 31	8 0	11 17		n.a.
T 4	21 41	13 23	1 0	20 40	0 22	16 57	1 2	7 2	1 59	19 9	1 7	20 16	2 25	20 46	0 5	0 58	0 36	9 54	7 35	8 32	8 1	11 20		n.a.
W 5	21 33	7 21	0n14	20 28	0 30	16 39	1 4	7 13	2 0	19 8	1 7	20 16	2 25	20 47	0 5	0 58	0 36	9 54	7 35	8 32	8 2	11 23		n.a.
T 6	21 26	0 56	1 29	20 16	0 37	16 20	1 7	7 24	2 2	19 8	1 7	20 16	2 25	20 47	0 5	0 58	0 36	9 54	7 35	8 32	8 3	11 26		n.a.
F 7	21 18	5n34	2 38	20 3	0 44	16 0	1 9	7 34	2 3	19 7	1 7	20 16	2 25	20 47	0 5	0 59	0 36	9 54	7 35	8 32	8 4	11 29		n.a.
S 8	21 9	11 49	3 38	19 49	0 51	15 41	1 12	7 45	2 5	19 7	1 6	20 16	2 25	20 48	0 5	0 59	0 36	9 54	7 36	8 31	8 5	11 32		n.a.
S 9	21 0	17 28	4 25	19 34	0 58	15 20	1 14	7 55	2 6	19 6	1 6	20 16	2 24	20 48	0 5	0 59	0 36	9 54	7 36	8 32	8 7	11 35		n.a.
M10	20 51	22 9	4 56	19 18	1 5	15 0	1 16	8 5	2 8	19 6	1 6	20 16	2 24	20 49	0 5	0 59	0 36	9 54	7 36	8 33	8 8	11 38		n.a.
T 11	20 41	25 31	5 9	19 2	1 12	14 39	1 19	8 15	2 9	19 6	1 6	20 16	2 24	20 49	0 5	0 59	0 36	9 54	7 36	8 35	8 9	11 42		n.a.
W12	20 31	27 18	5 3	18 45	1 19	14 18	1 21	8 25	2 11	19 6	1 6	20 16	2 24	20 49	0 5	1 0	0 36	9 54	7 37	8 37	8 10	11 45		n.a.
T 13	20 21	27 21	4 39	18 27	1 26	13 56	1 23	8 35	2 12	19 5	1 6	20 17	2 24	20 50	0 5	1 0	0 36	9 54	7 37	8 39	8 11	11 48		n.a.
F 14	20 10	25 43	4 0	18 8	1 32	13 34	1 25	8 44	2 14	19 5	1 5	20 17	2 24	20 50	0 5	1 0	0 36	9 54	7 37	8 42	8 12	11 51		n.a.
S 15	19 59	22 39	3 7	17 49	1 38	13 12	1 28	8 54	2 15	19 5	1 5	20 17	2 24	20 51	0 5	1 0	0 36	9 54	7 37	8 44	8 13	11 54		n.a.
S 16	19 48	18 28	2 6	17 29	1 44	12 49	1 30	9 3	2 17	19 5	1 5	20 17	2 23	20 51	0 5	1 1	0 36	9 54	7 38	8 45	8 15	11 57		n.a.
M17	19 36	13 31	1 0	17 9	1 50	12 26	1 32	9 12	2 18	19 5	1 5	20 17	2 23	20 51	0 5	1 1	0 36	9 54	7 38	8 46	8 16	12 0		n.a.
T 18	19 24	8 8	0s 8	16 48	1 56	12 3	1 34	9 21	2 20	19 5	1 5	20 17	2 23	20 52	0 5	1 1	0 36	9 54	7 38	8 46	8 17	12 3		n.a.
W19	19 11	2 32	1 14	16 27	2 1	11 39	1 36	9 30	2 21	19 5	1 4	20 17	2 23	20 52	0 5	1 1	0 36	9 54	7 38	8 46	8 18	12 6		n.a.
T 20	18 58	3s 3	2 16	16 5	2 6	11 15	1 38	9 38	2 23	19 5	1 4	20 17	2 23	20 53	0 5	1 2	0 36	9 54	7 39	8 45	8 19	12 9		n.a.
F 21	18 45	8 27	3 11	15 42	2 11	10 51	1 39	9 47	2 24	19 5	1 4	20 17	2 23	20 53	0 5	1 2	0 36	9 54	7 39	8 45	8 20	12 12		n.a.
S 22	18 32	13 32	3 58	15 19	2 16	10 27	1 41	9 55	2 26	19 5	1 4	20 17	2 22	20 53	0 5	1 2	0 36	9 54	7 39	8 44	8 21	12 15		n.a.
S 23	18 18	18 8	4 35	14 56	2 20	10 2	1 43	10 3	2 28	19 5	1 4	20 17	2 22	20 54	0 5	1 3	0 36	9 53	7 39	8 44	8 23	12 18		n.a.
M24	18 4	22 3	5 0	14 32	2 24	9 37	1 45	10 11	2 29	19 5	1 4	20 17	2 22	20 54	0 5	1 3	0 36	9 53	7 40	8 44	8 24	12 21		n.a.
T 25	17 49	25 5	5 12	14 8	2 28	9 12	1 46	10 19	2 31	19 6	1 3	20 17	2 22	20 54	0 5	1 4	0 36	9 53	7 40	8 45	8 25	12 24		n.a.
W26	17 34	27 1	5 10	13 43	2 32	8 46	1 48	10 27	2 32	19 6	1 3	20 18	2 22	20 55	0 5	1 4	0 36	9 53	7 40	8 46	8 26	12 27		n.a.
T 27	17 19	27 35	4 53	13 18	2 35	8 21	1 49	10 34	2 34	19 6	1 3	20 18	2 21	20 55	0 5	1 4	0 36	9 53	7 41	8 48	8 27	12 30		n.a.
F 28	17 4	26 40	4 21	12 53	2 38	7 55	1 50	10 42	2 36	19 7	1 3	20 18	2 21	20 56	0 5	1 5	0 36	9 53	7 41	8 49	8 28	12 33		n.a.
S 29	16 48	24 13	3 33	12 28	2 40	7 29	1 52	10 49	2 37	19 7	1 3	20 18	2 21	20 56	0 5	1 5	0 36	9 53	7 41	8 51	8 30	12 36		n.a.
S 30	16 32	20 18	2 33	12 2	2 42	7 3	1 53	10 56	2 39	19 7	1 2	20 18	2 21	20 56	0 5	1 6	0 36	9 53	7 41	8 52	8 31	12 39		n.a.
M31	16s16	15s12	1s21	11s36	2s44	6s36	1s54	11s 3	2n41	19n 8	1s 2	20n18	2s21	20n57	0s 5	1n 6	0s36	9s52	7n42	8s53	8s32	12s42		n.a.

Julian Day Number = 4881503.5, Delta T = 39h58m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'16, Lahiri = 118°02'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 13	14♒32'05	5♓45	7♓13	18♓36	7♏53	3♊ 7	25°R13	21°R45	25°R41	20♏24	6°D27	7♓22	24♎30	n.a.	T 1
W 2	9 8 10	15°31'25	20° 7	8°27	19°48	8°20	3° 8	25♊11	21♋43	25♍40	20°25	6♓27	7°19	24°36	n.a.	W 2
T 3	9 12 6	16°30'46	4♈32	9°38	21° 1	8°45	3°11	25° 9	21°41	25°39	20°25	6°28	7°16	24°43	n.a.	T 3
F 4	9 16 3	17°30'09	18°56	10°48	22°13	9°11	3°13	25° 7	21°39	25°38	20°25	6°30	7°13	24°50	n.a.	F 4
S 5	9 19 59	18°29'33	3♉16	11°57	23°26	9°36	3°15	25° 5	21°36	25°37	20°26	6°31	7° 9	24°56	n.a.	S 5
S 6	9 23 56	19°28'59	17°28	13° 2	24°38	10° 0	3°18	25° 4	21°34	25°35	20°26	6°R31	7° 6	25° 3	n.a.	S 6
M 7	9 27 53	20°28'26	1♊30	14° 6	25°51	10°25	3°21	25° 2	21°32	25°34	20°26	6°31	7° 3	25°10	n.a.	M 7
T 8	9 31 49	21°27'54	15°22	15° 7	27° 3	10°48	3°24	25° 1	21°30	25°33	20°26	6°30	7° 0	25°16	n.a.	T 8
W 9	9 35 46	22°27'23	29° 2	16° 5	28°15	11°12	3°27	24°59	21°28	25°31	20°27	6°29	6°57	25°23	n.a.	W 9
T 10	9 39 42	23°26'54	12♋29	16°59	29°28	11°35	3°30	24°58	21°26	25°30	20°27	6°27	6°54	25°30	n.a.	T 10
F 11	9 43 39	24°26'27	25°43	17°50	0♈40	11°57	3°34	24°57	21°25	25°29	20°27	6°25	6°50	25°36	n.a.	F 11
S 12	9 47 36	25°26'00	8♌43	18°37	1°52	12°19	3°38	24°56	21°23	25°27	20°27	6°24	6°47	25°43	n.a.	S 12
S 13	9 51 32	26°25'35	21°29	19°19	3° 5	12°41	3°42	24°54	21°21	25°26	20°27	6°23	6°44	25°50	n.a.	S 13
M14	9 55 29	27°25'12	4♍ 1	19°56	4°17	13° 2	3°46	24°54	21°19	25°24	20°27	6°D22	6°41	25°57	n.a.	M14
T 15	9 59 25	28°24'50	16°21	20°27	5°29	13°23	3°50	24°53	21°17	25°23	20°27	6°23	6°38	26° 3	n.a.	T 15
W16	10 3 22	29°24'30	28°29	20°52	6°41	13°43	3°55	24°52	21°15	25°21	20°R27	6°23	6°34	26°10	n.a.	W16
T 17	10 7 18	0♓24'12	10♎28	21°11	7°53	14° 2	3°59	24°51	21°14	25°20	20°27	6°24	6°31	26°17	n.a.	T 17
F 18	10 11 15	1°23'55	22°21	21°21	9° 5	14°22	4° 4	24°51	21°12	25°18	20°27	6°24	6°28	26°23	n.a.	F 18
S 19	10 15 12	2°23'40	4♏12	21°R23	10°17	14°40	4° 9	24°50	21°10	25°17	20°27	6°25	6°25	26°30	n.a.	S 19
S 20	10 19 8	3°23'27	16° 3	21°17	11°29	14°58	4°15	24°50	21° 9	25°15	20°27	6°25	6°22	26°37	n.a.	S 20
M21	10 23 5	4°23'16	28° 0	21° 0	12°41	15°16	4°20	24°50	21° 7	25°14	20°27	6°25	6°19	26°43	n.a.	M21
T 22	10 27 1	5°23'06	10♐ 7	20°34	13°53	15°33	4°26	24°50	21° 6	25°12	20°27	6°R25	6°15	26°50	n.a.	T 22
W23	10 30 58	6°22'58	22°29	19°58	15° 5	15°49	4°31	24°D50	21° 4	25°11	20°27	6°D25	6°12	26°57	n.a.	W23
T 24	10 34 54	7°22'52	5♑10	19°11	16°17	16° 5	4°37	24°50	21° 3	25° 9	20°26	6°25	6° 9	27° 3	n.a.	T 24
F 25	10 38 51	8°22'48	18°14	18°15	17°28	16°20	4°43	24°50	21° 1	25° 7	20°26	6°25	6° 6	27°10	n.a.	F 25
S 26	10 42 48	9°22'46	1♒42	17°10	18°40	16°35	4°50	24°50	21° 0	25° 6	20°26	6°26	6° 3	27°17	n.a.	S 26
S 27	10 46 44	10°22'45	15°35	15°57	19°52	16°49	4°56	24°51	20°59	25° 4	20°26	6°26	5°59	27°23	n.a.	S 27
M28	10 50 41	11♓22'45	29♒51	14♓39	21♈ 3	17♏ 2	5♊ 3	24♊51	20♋57	25♍ 3	20♏25	6°R26	5♓56	27♎30	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s59	9s11	0s 4	11s10	2s45	6s10	1s55	11s 9	2n42	19n 8	1s 2	20n18	2s20	20n57	0s 5	1n 6	0s36	9s52	7n42	8s53	8s33	12s44		n.a.
W 2	15 42	2 39	1n15	10 44	2 46	5 43	1 56	11 16	2 44	19 9	1 2	20 18	2 20	20 57	0 5	1 7	0 36	9 52	7 42	8 53	8 34	12 47		n.a.
T 3	15 25	4n 2	2 29	10 18	2 46	5 16	1 57	11 22	2 46	19 9	1 2	20 19	2 20	20 58	0 5	1 7	0 36	9 52	7 43	8 52	8 35	12 50		n.a.
F 4	15 8	10 31	3 34	9 52	2 46	4 49	1 58	11 28	2 47	19 10	1 1	20 19	2 20	20 58	0 5	1 8	0 36	9 52	7 43	8 52	8 36	12 53		n.a.
S 5	14 50	16 23	4 25	9 26	2 46	4 22	1 59	11 34	2 49	19 11	1 1	20 19	2 20	20 58	0 5	1 8	0 36	9 52	7 43	8 51	8 38	12 56		n.a.
S 6	14 32	21 20	4 59	9 1	2 44	3 55	2 0	11 40	2 51	19 11	1 1	20 19	2 19	20 59	0 5	1 9	0 36	9 51	7 43	8 51	8 39	12 59		n.a.
M 7	14 14	24 59	5 15	8 35	2 42	3 27	2 0	11 46	2 52	19 12	1 1	20 19	2 19	20 59	0 5	1 9	0 36	9 51	7 44	8 51	8 40	13 2		n.a.
T 8	13 56	27 8	5 12	8 10	2 40	3 0	2 1	11 51	2 54	19 13	1 1	20 19	2 19	20 59	0 5	1 10	0 36	9 51	7 44	8 52	8 41	13 5		n.a.
W 9	13 37	27 35	4 52	7 45	2 36	2 32	2 1	11 57	2 56	19 14	1 0	20 19	2 19	21 0	0 5	1 10	0 36	9 51	7 44	8 52	8 42	13 8		n.a.
T 10	13 18	26 24	4 16	7 20	2 32	2 5	2 2	12 2	2 58	19 14	1 0	20 20	2 18	21 0	0 5	1 11	0 36	9 50	7 45	8 53	8 43	13 11		n.a.
F 11	12 59	23 45	3 27	6 57	2 27	1 37	2 2	12 7	2 59	19 15	1 0	20 20	2 18	21 0	0 5	1 11	0 36	9 50	7 45	8 53	8 44	13 14		n.a.
S 12	12 40	19 55	2 27	6 34	2 22	1 9	2 2	12 12	3 1	19 16	1 0	20 20	2 18	21 0	0 5	1 12	0 36	9 50	7 45	8 54	8 46	13 17		n.a.
S 13	12 20	15 13	1 22	6 11	2 15	0 41	2 2	12 16	3 3	19 17	1 0	20 20	2 18	21 1	0 5	1 12	0 36	9 50	7 45	8 54	8 47	13 20		n.a.
M14	12 1	9 57	0 13	5 50	2 8	0 14	2 2	12 21	3 5	19 18	1 0	20 20	2 17	21 1	0 5	1 13	0 36	9 49	7 46	8 54	8 48	13 23		n.a.
T 15	11 41	4 23	0s55	5 30	1 59	0n14	2 2	12 25	3 6	19 19	0 59	20 21	2 17	21 1	0 5	1 13	0 36	9 49	7 46	8 54	8 49	13 26		n.a.
W16	11 20	1s15	2 0	5 12	1 49	0 42	2 2	12 29	3 8	19 20	0 59	20 21	2 17	21 2	0 5	1 14	0 36	9 49	7 46	8 54	8 50	13 29		n.a.
T 17	11 0	6 46	2 58	4 55	1 38	1 10	2 2	12 33	3 10	19 21	0 59	20 21	2 17	21 2	0 5	1 15	0 36	9 49	7 46	8 54	8 51	13 32		n.a.
F 18	10 40	12 0	3 49	4 40	1 26	1 38	2 1	12 36	3 12	19 22	0 59	20 21	2 17	21 2	0 5	1 15	0 36	9 48	7 47	8 54	8 52	13 34		n.a.
S 19	10 19	16 46	4 29	4 27	1 13	2 6	2 1	12 40	3 13	19 23	0 59	20 22	2 16	21 2	0 5	1 16	0 36	9 48	7 47	8 54	8 54	13 37		n.a.
S 20	9 58	20 55	4 58	4 16	0 59	2 34	2 0	12 43	3 15	19 24	0 58	20 22	2 16	21 3	0 5	1 16	0 36	9 48	7 47	8 53	8 55	13 40		n.a.
M21	9 37	24 14	5 14	4 8	0 43	3 1	1 59	12 47	3 17	19 25	0 58	20 22	2 16	21 3	0 5	1 17	0 36	9 47	7 48	8 53	8 56	13 43		n.a.
T 22	9 16	26 32	5 17	4 2	0 26	3 29	1 59	12 49	3 19	19 27	0 58	20 22	2 16	21 3	0 4	1 18	0 36	9 47	7 48	8 53	8 57	13 46		n.a.
W23	8 54	27 36	5 5	4 0	0 9	3 57	1 58	12 52	3 21	19 28	0 58	20 22	2 15	21 3	0 4	1 18	0 36	9 47	7 48	8 53	8 58	13 49		n.a.
T 24	8 33	27 16	4 39	4 0	0n10	4 25	1 57	12 55	3 23	19 29	0 58	20 23	2 15	21 4	0 4	1 19	0 36	9 46	7 48	8 53	8 59	13 52		n.a.
F 25	8 11	25 27	3 57	4 4	0 29	4 52	1 56	12 57	3 24	19 30	0 58	20 23	2 15	21 4	0 4	1 19	0 36	9 46	7 49	8 53	9 0	13 55		n.a.
S 26	7 49	22 8	3 1	4 11	0 48	5 20	1 55	12 59	3 26	19 31	0 57	20 23	2 15	21 4	0 4	1 20	0 36	9 46	7 49	8 53	9 1	13 58		n.a.
S 27	7 27	17 30	1 53	4 20	1 8	5 47	1 53	13 1	3 28	19 33	0 57	20 23	2 14	21 4	0 4	1 21	0 36	9 45	7 49	8 53	9 3	14 0		n.a.
M28	7s 5	11s46	0s37	4s32	1n26	6n14	1s52	13s 3	3n30	19n34	0s57	20n24	2s14	21n 4	0s 4	1n21	0s36	9s45	7n50	8s53	9s 4	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 4881534.5, Delta T = 39h58m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'21, Lahiri = 118°02'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 37	12♓22'47	14♓26	13°R18	22♈15	17♏15	5♊ 9	24♊52	20°R56	25°R 1	20°R25	6°R26	5♓53	27♎37	n.a.	T 1
W 2	10 58 34	13°22'51	29°14	11♓57	23°26	17°27	5°16	24°53	20♋55	24♍59	20♏25	6♓26	5°50	27°44	n.a.	W 2
T 3	11 2 30	14°22'55	14♈ 7	10°37	24°38	17°39	5°23	24°53	20°54	24°58	20°24	6°25	5°47	27°50	n.a.	T 3
F 4	11 6 27	15°23'01	28°57	9°22	25°49	17°49	5°31	24°54	20°53	24°56	20°24	6°24	5°44	27°57	n.a.	F 4
S 5	11 10 24	16°23'08	13♉38	8°15	27° 0	17°59	5°38	24°55	20°52	24°54	20°23	6°23	5°40	28° 4	n.a.	S 5
S 6	11 14 20	17°23'17	28° 3	7°16	28°11	18° 9	5°46	24°57	20°51	24°53	20°23	6°22	5°37	28°10	n.a.	S 6
M 7	11 18 17	18°23'26	12♊10	6°28	29°23	18°17	5°53	24°58	20°50	24°51	20°22	6°D22	5°34	28°17	n.a.	M 7
T 8	11 22 13	19°23'36	25°58	5°50	0♉34	18°25	6° 1	24°59	20°49	24°49	20°22	6°22	5°31	28°24	n.a.	T 8
W 9	11 26 10	20°23'47	9♋25	5°25	1°45	18°33	6° 9	25° 1	20°48	24°48	20°21	6°22	5°28	28°30	n.a.	W 9
T 10	11 30 7	21°24'00	22°35	5°11	2°55	18°39	6°17	25° 2	20°47	24°46	20°21	6°23	5°25	28°37	n.a.	T 10
F 11	11 34 3	22°24'13	5♌27	5°D 8	4° 6	18°45	6°26	25° 4	20°46	24°44	20°20	6°25	5°21	28°44	n.a.	F 11
S 12	11 38 0	23°24'27	18° 6	5°16	5°17	18°50	6°34	25° 6	20°45	24°43	20°19	6°26	5°18	28°50	n.a.	S 12
S 13	11 41 56	24°24'42	0♍32	5°33	6°28	18°54	6°43	25° 7	20°45	24°41	20°19	6°R27	5°15	28°57	n.a.	S 13
M14	11 45 53	25°24'58	12°48	5°59	7°38	18°57	6°51	25° 9	20°44	24°39	20°18	6°27	5°12	29° 4	n.a.	M14
T 15	11 49 49	26°25'16	24°56	6°33	8°48	19° 0	7° 0	25°11	20°43	24°38	20°17	6°26	5° 9	29°11	n.a.	T 15
W16	11 53 46	27°25'34	6♎56	7°15	9°59	19° 2	7° 9	25°14	20°43	24°36	20°17	6°23	5° 5	29°17	n.a.	W16
T 17	11 57 43	28°25'54	18°51	8° 2	11° 9	19° 2	7°18	25°16	20°42	24°34	20°16	6°20	5° 2	29°24	n.a.	T 17
F 18	12 1 39	29°26'14	0♏43	8°56	12°19	19°R 3	7°28	25°18	20°42	24°32	20°15	6°16	4°59	29°31	n.a.	F 18
S 19	12 5 36	0♈26'37	12°33	9°54	13°29	19° 2	7°37	25°21	20°42	24°31	20°14	6°12	4°56	29°37	n.a.	S 19
S 20	12 9 32	1°27'00	24°25	10°56	14°39	19° 0	7°46	25°23	20°41	24°29	20°13	6° 8	4°53	29°44	n.a.	S 20
M21	12 13 29	2°27'25	6♐22	12° 2	15°49	18°58	7°56	25°26	20°41	24°27	20°13	6° 5	4°50	29°51	n.a.	M21
T 22	12 17 25	3°27'51	18°27	13°12	16°58	18°55	8° 6	25°28	20°41	24°26	20°12	6° 2	4°46	29°57	n.a.	T 22
W23	12 21 22	4°28'18	0♑45	14°24	18° 8	18°51	8°16	25°31	20°40	24°24	20°11	6°D 1	4°43	0♏ 4	n.a.	W23
T 24	12 25 19	5°28'46	13°20	15°39	19°17	18°46	8°26	25°34	20°40	24°22	20°10	6° 1	4°40	0°11	n.a.	T 24
F 25	12 29 15	6°29'16	26°16	16°56	20°27	18°40	8°36	25°37	20°40	24°21	20° 9	6° 3	4°37	0°18	n.a.	F 25
S 26	12 33 12	7°29'47	9♒38	18°14	21°36	18°33	8°46	25°40	20°D40	24°19	20° 8	6° 4	4°34	0°24	n.a.	S 26
S 27	12 37 8	8°30'19	23°26	19°35	22°45	18°25	8°56	25°44	20°40	24°18	20° 7	6° 6	4°31	0°31	n.a.	S 27
M28	12 41 5	9°30'52	7♓43	20°56	23°54	18°17	9° 7	25°47	20°40	24°16	20° 6	6°R 6	4°27	0°38	n.a.	M28
T 29	12 45 1	10°31'26	22°24	22°19	25° 2	18° 8	9°18	25°50	20°40	24°14	20° 5	6° 5	4°24	0°44	n.a.	T 29
W30	12 48 58	11°32'01	7♈26	23°43	26°11	17°57	9°28	25°54	20°41	24°13	20° 4	6° 2	4°21	0°51	n.a.	W30
T 31	12 52 55	12♈32'36	22♈38	25♓ 8	27♉19	17♏46	9♊39	25♊57	20♋41	24♍11	20♏ 3	5♓58	4♓18	0♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s43	5s16	0n44	4s46	1n43	6n42	1s51	13s 5	3n32	19n35	0s57	20n24	2s14	21n 5	0s 4	1n22	0s36	9s45	7n50	8s53	9s 5	14s 6		n.a.
W 2	6 21	1n36	2 3	5 2	1 59	7 9	1 49	13 6	3 34	19 37	0 57	20 24	2 14	21 5	0 4	1 23	0 36	9 44	7 50	8 53	9 6	14 9		n.a.
T 3	5 58	8 24	3 14	5 18	2 13	7 36	1 47	13 8	3 36	19 38	0 56	20 25	2 13	21 5	0 4	1 23	0 36	9 44	7 50	8 53	9 7	14 12		n.a.
F 4	5 36	14 43	4 12	5 34	2 25	8 2	1 45	13 9	3 37	19 40	0 56	20 25	2 13	21 5	0 4	1 24	0 36	9 44	7 51	8 54	9 8	14 15		n.a.
S 5	5 13	20 7	4 52	5 50	2 35	8 29	1 44	13 10	3 39	19 41	0 56	20 25	2 13	21 5	0 4	1 24	0 36	9 43	7 51	8 54	9 9	14 18		n.a.
S 6	4 50	24 14	5 14	6 5	2 41	8 56	1 42	13 10	3 41	19 42	0 56	20 25	2 13	21 6	0 4	1 25	0 36	9 43	7 51	8 55	9 11	14 20		n.a.
M 7	4 28	26 47	5 15	6 18	2 46	9 22	1 40	13 11	3 43	19 44	0 56	20 26	2 12	21 6	0 4	1 26	0 36	9 43	7 51	8 55	9 12	14 23		n.a.
T 8	4 5	27 38	4 59	6 29	2 48	9 48	1 37	13 11	3 45	19 45	0 56	20 26	2 12	21 6	0 4	1 26	0 36	9 42	7 52	8 55	9 13	14 26		n.a.
W 9	3 42	26 49	4 26	6 38	2 48	10 14	1 35	13 11	3 47	19 47	0 55	20 26	2 12	21 6	0 4	1 27	0 36	9 42	7 52	8 54	9 14	14 29		n.a.
T 10	3 19	24 31	3 40	6 44	2 47	10 40	1 33	13 11	3 49	19 48	0 55	20 27	2 12	21 6	0 4	1 28	0 36	9 41	7 52	8 54	9 15	14 32		n.a.
F 11	2 56	20 59	2 43	6 48	2 43	11 5	1 30	13 11	3 50	19 50	0 55	20 27	2 11	21 6	0 4	1 28	0 36	9 41	7 53	8 54	9 16	14 35		n.a.
S 12	2 33	16 32	1 40	6 50	2 38	11 31	1 28	13 10	3 52	19 51	0 55	20 27	2 11	21 6	0 4	1 29	0 36	9 41	7 53	8 53	9 17	14 38		n.a.
S 13	2 9	11 28	0 33	6 50	2 32	11 56	1 25	13 10	3 54	19 53	0 55	20 27	2 11	21 7	0 4	1 30	0 36	9 40	7 53	8 53	9 18	14 40		n.a.
M14	1 46	6 1	0s35	6 47	2 26	12 21	1 22	13 9	3 56	19 55	0 55	20 28	2 11	21 7	0 4	1 30	0 36	9 40	7 53	8 53	9 20	14 43		n.a.
T 15	1 23	0 25	1 40	6 42	2 18	12 45	1 19	13 8	3 58	19 56	0 55	20 28	2 10	21 7	0 4	1 31	0 36	9 39	7 54	8 53	9 21	14 46		n.a.
W16	1 0	5s 8	2 40	6 35	2 10	13 10	1 16	13 7	3 59	19 58	0 54	20 28	2 10	21 7	0 4	1 32	0 36	9 39	7 54	8 54	9 22	14 49		n.a.
T 17	0 36	10 28	3 33	6 26	2 1	13 34	1 13	13 5	4 1	19 59	0 54	20 29	2 10	21 7	0 4	1 32	0 36	9 38	7 54	8 55	9 23	14 52		n.a.
F 18	0 13	15 23	4 16	6 15	1 52	13 58	1 10	13 4	4 3	20 1	0 54	20 29	2 10	21 7	0 4	1 33	0 36	9 38	7 54	8 57	9 24	14 54		n.a.
S 19	0n10	19 43	4 48	6 2	1 42	14 21	1 7	13 2	4 4	20 2	0 54	20 29	2 10	21 7	0 4	1 34	0 36	9 38	7 55	8 58	9 25	14 57		n.a.
S 20	0 34	23 17	5 7	5 48	1 33	14 45	1 3	13 0	4 6	20 4	0 54	20 30	2 9	21 7	0 4	1 34	0 36	9 37	7 55	9 0	9 26	15 0		n.a.
M21	0 57	25 53	5 14	5 33	1 23	15 8	1 0	12 57	4 8	20 6	0 54	20 30	2 9	21 7	0 4	1 35	0 36	9 37	7 55	9 1	9 27	15 3		n.a.
T 22	1 20	27 20	5 6	5 16	1 14	15 30	0 56	12 55	4 9	20 7	0 53	20 30	2 9	21 7	0 4	1 36	0 36	9 36	7 55	9 2	9 29	15 6		n.a.
W23	1 44	27 29	4 45	4 58	1 4	15 53	0 52	12 53	4 11	20 9	0 53	20 31	2 9	21 7	0 4	1 36	0 36	9 36	7 55	9 2	9 30	15 8		n.a.
T 24	2 7	26 13	4 10	4 39	0 55	16 15	0 49	12 50	4 12	20 11	0 53	20 31	2 8	21 7	0 4	1 37	0 36	9 35	7 56	9 2	9 31	15 11		n.a.
F 25	2 30	23 34	3 21	4 19	0 45	16 37	0 45	12 47	4 14	20 12	0 53	20 31	2 8	21 7	0 4	1 38	0 36	9 35	7 56	9 2	9 32	15 14		n.a.
S 26	2 53	19 34	2 20	3 58	0 36	16 58	0 41	12 44	4 15	20 14	0 53	20 32	2 8	21 7	0 4	1 38	0 36	9 34	7 56	9 1	9 33	15 17		n.a.
S 27	3 17	14 23	1 9	3 36	0 27	17 19	0 37	12 40	4 17	20 16	0 53	20 32	2 8	21 7	0 4	1 39	0 36	9 34	7 56	9 0	9 34	15 19		n.a.
M28	3 40	8 17	0n 9	3 13	0 18	17 40	0 32	12 37	4 18	20 17	0 53	20 32	2 7	21 7	0 4	1 39	0 36	9 34	7 57	9 0	9 35	15 22		n.a.
T 29	4 3	1 34	1 28	2 49	0 9	18 0	0 28	12 33	4 19	20 19	0 53	20 33	2 7	21 7	0 4	1 40	0 36	9 33	7 57	9 1	9 36	15 25		n.a.
W30	4 26	5n22	2 43	2 25	0 0	18 20	0 24	12 29	4 21	20 21	0 52	20 33	2 7	21 7	0 4	1 41	0 36	9 33	7 57	9 2	9 38	15 28		n.a.
T 31	4n49	12n 4	3n46	2s 0	0s 8	18n40	0s19	12s25	4n22	20n22	0s52	20n33	2s 7	21n 7	0s 4	1n41	0s36	9s32	7n57	9s 3	9s39	15s31		n.a.

Julian Day Number = 4881562.5, Delta T = 39h58m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'25, Lahiri = 118°02'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 51	13♈33'13	7♉51	26♓34	28♉28	17°R35	9♊50	26♊ 1	20♋41	24°R 9	20°R 2	5°R52	4♓15	1♏ 4	n.a.	F 1
S 2	13 0 48	14°33'50	22°55	28° 0	29°36	17♏22	10° 1	26° 5	20°41	24♍ 8	20♏ 1	5♓46	4°11	1°11	n.a.	S 2
S 3	13 4 44	15°34'28	7♊41	29°27	0♊44	17° 8	10°12	26° 8	20°42	24° 6	20° 0	5°41	4° 8	1°18	n.a.	S 3
M 4	13 8 41	16°35'06	22° 2	0♈55	1°51	16°54	10°23	26°12	20°42	24° 5	19°58	5°37	4° 5	1°24	n.a.	M 4
T 5	13 12 37	17°35'45	5♋57	2°23	2°59	16°39	10°35	26°16	20°43	24° 3	19°57	5°34	4° 2	1°31	n.a.	T 5
W 6	13 16 34	18°36'24	19°24	3°52	4° 6	16°23	10°46	26°20	20°43	24° 2	19°56	5°D34	3°59	1°38	n.a.	W 6
T 7	13 20 31	19°37'03	2♌28	5°21	5°14	16° 7	10°58	26°25	20°44	24° 0	19°55	5°34	3°56	1°45	n.a.	T 7
F 8	13 24 27	20°37'42	15°10	6°51	6°21	15°49	11° 9	26°29	20°44	23°59	19°54	5°36	3°52	1°51	n.a.	F 8
S 9	13 28 24	21°38'22	27°36	8°21	7°27	15°31	11°21	26°33	20°45	23°57	19°53	5°37	3°49	1°58	n.a.	S 9
S 10	13 32 20	22°39'02	9♍49	9°51	8°34	15°13	11°33	26°38	20°46	23°56	19°51	5°R37	3°46	2° 5	n.a.	S 10
M11	13 36 17	23°39'42	21°52	11°22	9°40	14°54	11°45	26°42	20°47	23°54	19°50	5°36	3°43	2°11	n.a.	M11
T 12	13 40 13	24°40'22	3♎49	12°53	10°46	14°34	11°57	26°47	20°47	23°53	19°49	5°32	3°40	2°18	n.a.	T 12
W13	13 44 10	25°41'03	15°43	14°25	11°52	14°14	12° 9	26°51	20°48	23°52	19°48	5°26	3°37	2°25	n.a.	W13
T 14	13 48 6	26°41'44	27°34	15°57	12°58	13°53	12°21	26°56	20°49	23°50	19°46	5°17	3°33	2°31	n.a.	T 14
F 15	13 52 3	27°42'26	9♏26	17°29	14° 3	13°31	12°33	27° 1	20°50	23°49	19°45	5° 7	3°30	2°38	n.a.	F 15
S 16	13 56 0	28°43'08	21°19	19° 1	15° 8	13°10	12°46	27° 6	20°51	23°48	19°44	4°56	3°27	2°45	n.a.	S 16
S 17	13 59 56	29°43'50	3♐14	20°34	16°13	12°47	12°58	27°11	20°52	23°46	19°42	4°45	3°24	2°52	n.a.	S 17
M18	14 3 53	0♉44'33	15°14	22° 8	17°18	12°25	13°10	27°16	20°53	23°45	19°41	4°36	3°21	2°58	n.a.	M18
T 19	14 7 49	1°45'17	27°22	23°41	18°22	12° 2	13°23	27°21	20°55	23°44	19°40	4°28	3°17	3° 5	n.a.	T 19
W20	14 11 46	2°46'01	9♑40	25°16	19°26	11°39	13°36	27°26	20°56	23°43	19°38	4°23	3°14	3°12	n.a.	W20
T 21	14 15 42	3°46'45	22°12	26°50	20°30	11°16	13°48	27°31	20°57	23°41	19°37	4°20	3°11	3°18	n.a.	T 21
F 22	14 19 39	4°47'30	5♒ 2	28°25	21°33	10°52	14° 1	27°36	20°58	23°40	19°36	4°D19	3° 8	3°25	n.a.	F 22
S 23	14 23 35	5°48'15	18°14	0♉ 0	22°36	10°29	14°14	27°42	21° 0	23°39	19°34	4°20	3° 5	3°32	n.a.	S 23
S 24	14 27 32	6°49'00	1♓51	1°36	23°39	10° 5	14°27	27°47	21° 1	23°38	19°33	4°R20	3° 2	3°38	n.a.	S 24
M25	14 31 28	7°49'46	15°56	3°13	24°41	9°41	14°40	27°53	21° 3	23°37	19°31	4°20	2°58	3°45	n.a.	M25
T 26	14 35 25	8°50'32	0♈28	4°49	25°43	9°17	14°53	27°58	21° 4	23°36	19°30	4°17	2°55	3°52	n.a.	T 26
W27	14 39 22	9°51'19	15°24	6°27	26°45	8°54	15° 6	28° 4	21° 6	23°35	19°29	4°12	2°52	3°59	n.a.	W27
T 28	14 43 18	10°52'05	0♉38	8° 4	27°46	8°30	15°19	28° 9	21° 7	23°34	19°27	4° 4	2°49	4° 5	n.a.	T 28
F 29	14 47 15	11°52'52	15°58	9°42	28°47	8° 7	15°33	28°15	21° 9	23°33	19°26	3°54	2°46	4°12	n.a.	F 29
S 30	14 51 11	12♉53'38	1♊13	11♉21	29♊48	7♏44	15♊46	28♊21	21♋11	23♍32	19♏24	3♓43	2♓43	4♏19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n12	18n 3	4n34	1s35	0s16	18n59	0s15	12s21	4n23	20n24	0s52	20n34	2s 7	21n 7	0s 4	1n42	0s36	9s32	7n57	9s 5	9s40	15s33		n.a.
S 2	5 35	22 50	5 3	1 9	0 24	19 18	0 10	12 16	4 24	20 26	0 52	20 34	2 6	21 7	0 4	1 43	0 36	9 31	7 58	9 7	9 41	15 36		n.a.
S 3	5 57	26 2	5 10	0 42	0 32	19 36	0 6	12 12	4 25	20 27	0 52	20 34	2 6	21 7	0 4	1 43	0 36	9 31	7 58	9 9	9 42	15 39		n.a.
M 4	6 20	27 27	4 58	0 15	0 39	19 54	0 1	12 7	4 26	20 29	0 52	20 34	2 6	21 7	0 4	1 44	0 36	9 30	7 58	9 11	9 43	15 41		n.a.
T 5	6 42	27 4	4 28	0n12	0 47	20 12	0n 4	12 2	4 27	20 31	0 52	20 35	2 6	21 7	0 4	1 44	0 36	9 30	7 58	9 12	9 44	15 44		n.a.
W 6	7 5	25 4	3 44	0 40	0 54	20 29	0 9	11 57	4 27	20 33	0 52	20 35	2 6	21 7	0 4	1 45	0 36	9 29	7 58	9 12	9 45	15 47		n.a.
T 7	7 27	21 47	2 50	1 8	1 0	20 46	0 14	11 52	4 28	20 34	0 51	20 35	2 5	21 7	0 4	1 46	0 36	9 29	7 59	9 12	9 47	15 50		n.a.
F 8	7 49	17 32	1 48	1 37	1 7	21 2	0 19	11 47	4 29	20 36	0 51	20 36	2 5	21 7	0 4	1 46	0 36	9 28	7 59	9 11	9 48	15 52		n.a.
S 9	8 11	12 38	0 43	2 6	1 13	21 18	0 24	11 42	4 29	20 38	0 51	20 36	2 5	21 7	0 4	1 47	0 36	9 28	7 59	9 11	9 49	15 55		n.a.
S 10	8 33	7 19	0s23	2 35	1 19	21 34	0 30	11 36	4 29	20 39	0 51	20 36	2 5	21 7	0 4	1 47	0 36	9 27	7 59	9 11	9 50	15 58		n.a.
M11	8 55	1 48	1 27	3 4	1 24	21 49	0 35	11 31	4 30	20 41	0 51	20 37	2 5	21 7	0 4	1 48	0 36	9 27	7 59	9 11	9 51	16 1		n.a.
T 12	9 17	3s43	2 26	3 34	1 30	22 4	0 40	11 25	4 30	20 43	0 51	20 37	2 4	21 7	0 4	1 48	0 36	9 26	8 0	9 12	9 52	16 3		n.a.
W13	9 38	9 4	3 19	4 3	1 35	22 18	0 46	11 19	4 30	20 44	0 51	20 37	2 4	21 6	0 4	1 49	0 36	9 26	8 0	9 15	9 53	16 6		n.a.
T 14	10 0	14 5	4 2	4 33	1 39	22 32	0 51	11 13	4 30	20 46	0 51	20 38	2 4	21 6	0 4	1 49	0 36	9 25	8 0	9 18	9 54	16 9		n.a.
F 15	10 21	18 34	4 35	5 3	1 44	22 45	0 57	11 7	4 30	20 47	0 51	20 38	2 4	21 6	0 4	1 50	0 36	9 25	8 0	9 21	9 56	16 11		n.a.
S 16	10 42	22 20	4 56	5 34	1 48	22 58	1 3	11 1	4 29	20 49	0 50	20 38	2 4	21 6	0 4	1 51	0 36	9 24	8 0	9 25	9 57	16 14		n.a.
S 17	11 3	25 10	5 5	6 4	1 52	23 10	1 8	10 55	4 29	20 51	0 50	20 38	2 3	21 6	0 4	1 51	0 36	9 24	8 0	9 29	9 58	16 17		n.a.
M18	11 23	26 54	5 0	6 35	1 55	23 22	1 14	10 49	4 29	20 52	0 50	20 39	2 3	21 6	0 4	1 52	0 36	9 24	8 0	9 32	9 59	16 19		n.a.
T 19	11 44	27 23	4 41	7 5	1 58	23 34	1 20	10 43	4 28	20 54	0 50	20 39	2 3	21 6	0 4	1 52	0 36	9 23	8 1	9 35	10 0	16 22		n.a.
W20	12 4	26 32	4 10	7 36	2 1	23 45	1 26	10 37	4 27	20 55	0 50	20 39	2 3	21 5	0 4	1 53	0 36	9 23	8 1	9 37	10 1	16 25		n.a.
T 21	12 24	24 20	3 25	8 7	2 4	23 55	1 32	10 31	4 26	20 57	0 50	20 40	2 3	21 5	0 4	1 53	0 36	9 22	8 1	9 38	10 2	16 27		n.a.
F 22	12 44	20 52	2 30	8 37	2 6	24 5	1 38	10 25	4 26	20 59	0 50	20 40	2 2	21 5	0 4	1 54	0 36	9 22	8 1	9 38	10 3	16 30		n.a.
S 23	13 4	16 16	1 25	9 8	2 8	24 15	1 44	10 19	4 24	21 0	0 50	20 40	2 2	21 5	0 4	1 54	0 36	9 21	8 1	9 38	10 4	16 33		n.a.
S 24	13 23	10 43	0 13	9 39	2 10	24 24	1 50	10 13	4 23	21 2	0 50	20 40	2 2	21 5	0 4	1 54	0 36	9 21	8 1	9 38	10 6	16 35		n.a.
M25	13 42	4 26	1n 1	10 9	2 11	24 33	1 56	10 7	4 22	21 3	0 50	20 41	2 2	21 4	0 4	1 55	0 36	9 20	8 1	9 38	10 7	16 38		n.a.
T 26	14 1	2n15	2 14	10 40	2 12	24 41	2 2	10 1	4 21	21 5	0 50	20 41	2 2	21 4	0 4	1 55	0 36	9 20	8 2	9 39	10 8	16 41		n.a.
W27	14 20	8 59	3 20	11 11	2 12	24 49	2 8	9 56	4 19	21 6	0 49	20 41	2 2	21 4	0 4	1 56	0 36	9 19	8 2	9 41	10 9	16 43		n.a.
T 28	14 39	15 19	4 13	11 41	2 12	24 57	2 14	9 50	4 18	21 8	0 49	20 41	2 1	21 4	0 4	1 56	0 36	9 19	8 2	9 44	10 10	16 46		n.a.
F 29	14 57	20 43	4 48	12 11	2 12	25 4	2 21	9 44	4 16	21 9	0 49	20 42	2 1	21 4	0 4	1 57	0 36	9 18	8 2	9 47	10 11	16 49		n.a.
S 30	15n15	24n43	5n 2	12n42	2s12	25n10	2n27	9s39	4n14	21n11	0s49	20n42	2s 1	21n 3	0s 4	1n57	0s36	9s18	8n 2	9s51	10s12	16s51		n.a.

Julian Day Number = 4881593.5, Delta T = 39h58m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'29, Lahiri = 118°02'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 8	13♉54'25	16♊14	13♉ 1	0♋48	7°R21	15♊59	28♊27	21♋12	23°R31	19°R23	3°R33	2♓39	4♏25	n.a.	S 1
M 2	14 59 4	14°55'11	0♋49	14°40	1°47	6♏58	16°13	28°33	21°14	23♍30	19♏22	3♓25	2°36	4°32	n.a.	M 2
T 3	15 3 1	15°55'57	14°56	16°21	2°47	6°36	16°26	28°39	21°16	23°29	19°20	3°18	2°33	4°39	n.a.	T 3
W 4	15 6 57	16°56'42	28°32	18° 2	3°45	6°14	16°40	28°45	21°18	23°28	19°19	3°15	2°30	4°46	n.a.	W 4
T 5	15 10 54	17°57'27	11♌40	19°43	4°44	5°53	16°53	28°51	21°20	23°27	19°17	3°13	2°27	4°52	n.a.	T 5
F 6	15 14 50	18°58'11	24°23	21°25	5°41	5°32	17° 7	28°57	21°22	23°26	19°16	3°D13	2°23	4°59	n.a.	F 6
S 7	15 18 47	19°58'54	6♍45	23° 8	6°39	5°12	17°21	29° 3	21°24	23°25	19°15	3°R14	2°20	5° 6	n.a.	S 7
S 8	15 22 44	20°59'37	18°53	24°51	7°35	4°52	17°35	29° 9	21°26	23°25	19°13	3°13	2°17	5°12	n.a.	S 8
M 9	15 26 40	22° 0'19	0♎51	26°34	8°31	4°33	17°48	29°16	21°28	23°24	19°12	3° 9	2°14	5°19	n.a.	M 9
T 10	15 30 37	23° 1'01	12°43	28°18	9°27	4°15	18° 2	29°22	21°30	23°23	19°10	3° 4	2°11	5°26	n.a.	T 10
W11	15 34 33	24° 1'42	24°32	0♊ 3	10°22	3°57	18°16	29°28	21°32	23°23	19° 9	2°55	2° 8	5°32	n.a.	W11
T 12	15 38 30	25° 2'23	6♏23	1°48	11°16	3°39	18°30	29°35	21°35	23°22	19° 7	2°43	2° 4	5°39	n.a.	T 12
F 13	15 42 26	26° 3'03	18°16	3°33	12°10	3°23	18°44	29°41	21°37	23°21	19° 6	2°29	2° 1	5°46	n.a.	F 13
S 14	15 46 23	27° 3'42	0♐14	5°19	13° 3	3° 7	18°58	29°48	21°39	23°21	19° 5	2°15	1°58	5°53	n.a.	S 14
S 15	15 50 19	28° 4'21	12°17	7° 4	13°55	2°52	19°12	29°54	21°41	23°20	19° 3	2° 0	1°55	5°59	n.a.	S 15
M16	15 54 16	29° 5'00	24°27	8°50	14°47	2°38	19°26	0♋ 1	21°44	23°20	19° 2	1°47	1°52	6° 6	n.a.	M16
T 17	15 58 12	0♊ 5'38	6♑44	10°36	15°37	2°24	19°40	0° 8	21°46	23°19	19° 0	1°36	1°49	6°13	n.a.	T 17
W18	16 2 9	1° 6'16	19°10	12°21	16°27	2°11	19°54	0°14	21°49	23°19	18°59	1°28	1°45	6°19	n.a.	W18
T 19	16 6 5	2° 6'53	1♒47	14° 6	17°17	1°59	20° 9	0°21	21°51	23°19	18°58	1°23	1°42	6°26	n.a.	T 19
F 20	16 10 2	3° 7'30	14°39	15°50	18° 5	1°48	20°23	0°28	21°54	23°18	18°56	1°20	1°39	6°33	n.a.	F 20
S 21	16 13 59	4° 8'07	27°48	17°33	18°52	1°37	20°37	0°34	21°56	23°18	18°55	1°20	1°36	6°40	n.a.	S 21
S 22	16 17 55	5° 8'43	11♓17	19°15	19°39	1°27	20°51	0°41	21°59	23°18	18°53	1°20	1°33	6°46	n.a.	S 22
M23	16 21 52	6° 9'18	25° 9	20°55	20°25	1°18	21° 6	0°48	22° 1	23°17	18°52	1°19	1°29	6°53	n.a.	M23
T 24	16 25 48	7° 9'53	9♈25	22°33	21° 9	1°10	21°20	0°55	22° 4	23°17	18°51	1°16	1°26	7° 0	n.a.	T 24
W25	16 29 45	8°10'28	24° 3	24° 8	21°53	1° 3	21°34	1° 2	22° 7	23°17	18°49	1°10	1°23	7° 6	n.a.	W25
T 26	16 33 41	9°11'02	9♉ 0	25°41	22°35	0°56	21°49	1° 9	22° 9	23°17	18°48	1° 2	1°20	7°13	n.a.	T 26
F 27	16 37 38	10°11'35	24° 7	27° 9	23°17	0°51	22° 3	1°16	22°12	23°17	18°47	0°52	1°17	7°20	n.a.	F 27
S 28	16 41 34	11°12'08	9♊15	28°33	23°57	0°46	22°18	1°23	22°15	23°17	18°45	0°40	1°14	7°27	n.a.	S 28
S 29	16 45 31	12°12'40	24°12	29°52	24°37	0°41	22°32	1°30	22°18	23°17	18°44	0°29	1°10	7°33	n.a.	S 29
M30	16 49 27	13°13'11	8♋51	1♋ 6	25°14	0°38	22°47	1°37	22°21	23°D16	18°43	0°19	1° 7	7°40	n.a.	M30
T 31	16 53 24	14♊13'40	23♋ 4	2♋13	25♋51	0♏36	23♊ 1	1♋44	22♋23	23♍17	18♏42	0♓11	1♓ 4	7♏47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	26n56	4n55	13n12	2s11	25n17	2n33	9s34	4n12	21n12	0s49	20n42	2s 1	21n 3	0s 4	1n57	0s35	9s18	8n 2	9s54	10s13	16s54		n.a.
M 2	15 50	27 12	4 29	13 42	2 9	25 22	2 39	9 29	4 10	21 13	0 49	20 42	2 1	21 3	0 4	1 58	0 35	9 17	8 2	9 57	10 14	16 56		n.a.
T 3	16 7	25 40	3 47	14 11	2 8	25 28	2 46	9 24	4 8	21 15	0 49	20 42	2 1	21 3	0 3	1 58	0 35	9 17	8 2	10 0	10 15	16 59		n.a.
W 4	16 24	22 40	2 53	14 41	2 5	25 33	2 52	9 19	4 6	21 16	0 49	20 43	2 1	21 2	0 3	1 58	0 35	9 16	8 2	10 1	10 17	17 2		n.a.
T 5	16 40	18 34	1 52	15 10	2 3	25 37	2 58	9 14	4 4	21 17	0 49	20 43	2 0	21 2	0 3	1 59	0 35	9 16	8 2	10 1	10 18	17 4		n.a.
F 6	16 57	13 45	0 47	15 39	2 0	25 41	3 5	9 10	4 1	21 19	0 49	20 43	2 0	21 2	0 3	1 59	0 35	9 15	8 2	10 1	10 19	17 7		n.a.
S 7	17 13	8 29	0s19	16 7	1 56	25 45	3 11	9 6	3 59	21 20	0 49	20 43	2 0	21 1	0 3	1 59	0 35	9 15	8 3	10 1	10 20	17 9		n.a.
S 8	17 28	3 0	1 22	16 36	1 52	25 48	3 18	9 2	3 57	21 21	0 49	20 43	2 0	21 1	0 3	2 0	0 35	9 14	8 3	10 2	10 21	17 12		n.a.
M 9	17 44	2s29	2 21	17 4	1 48	25 51	3 24	8 58	3 54	21 23	0 49	20 44	2 0	21 1	0 3	2 0	0 35	9 14	8 3	10 3	10 22	17 15		n.a.
T 10	17 59	7 51	3 13	17 31	1 43	25 54	3 30	8 54	3 51	21 24	0 49	20 44	2 0	21 1	0 3	2 0	0 35	9 14	8 3	10 5	10 23	17 17		n.a.
W11	18 13	12 54	3 56	17 58	1 37	25 56	3 37	8 51	3 49	21 25	0 48	20 44	2 0	21 0	0 3	2 1	0 35	9 13	8 3	10 8	10 24	17 20		n.a.
T 12	18 28	17 29	4 29	18 24	1 32	25 58	3 43	8 48	3 46	21 26	0 48	20 44	2 0	21 0	0 3	2 1	0 35	9 13	8 3	10 12	10 25	17 22		n.a.
F 13	18 42	21 25	4 50	18 50	1 25	26 0	3 49	8 45	3 43	21 28	0 48	20 44	1 59	21 0	0 3	2 1	0 35	9 12	8 3	10 17	10 27	17 25		n.a.
S 14	18 55	24 28	4 59	19 16	1 18	26 1	3 56	8 43	3 41	21 29	0 48	20 44	1 59	20 59	0 3	2 1	0 35	9 12	8 3	10 22	10 28	17 27		n.a.
S 15	19 9	26 28	4 55	19 41	1 11	26 2	4 2	8 40	3 38	21 30	0 48	20 44	1 59	20 59	0 3	2 2	0 35	9 12	8 3	10 27	10 29	17 30		n.a.
M16	19 21	27 13	4 37	20 5	1 3	26 3	4 8	8 38	3 35	21 31	0 48	20 44	1 59	20 59	0 3	2 2	0 35	9 11	8 3	10 32	10 30	17 33		n.a.
T 17	19 34	26 39	4 6	20 28	0 55	26 3	4 14	8 37	3 32	21 32	0 48	20 45	1 59	20 58	0 3	2 2	0 35	9 11	8 3	10 35	10 31	17 35		n.a.
W18	19 46	24 45	3 23	20 51	0 46	26 3	4 20	8 35	3 29	21 33	0 48	20 45	1 59	20 58	0 3	2 2	0 35	9 10	8 3	10 38	10 32	17 38		n.a.
T 19	19 58	21 36	2 29	21 13	0 36	26 3	4 26	8 34	3 26	21 34	0 48	20 45	1 59	20 57	0 3	2 2	0 35	9 10	8 3	10 40	10 33	17 40		n.a.
F 20	20 10	17 20	1 27	21 34	0 26	26 3	4 32	8 33	3 23	21 35	0 48	20 45	1 59	20 57	0 3	2 3	0 35	9 10	8 3	10 41	10 34	17 43		n.a.
S 21	20 21	12 10	0 19	21 54	0 16	26 2	4 38	8 32	3 21	21 36	0 48	20 45	1 59	20 57	0 3	2 3	0 35	9 9	8 3	10 41	10 35	17 45		n.a.
S 22	20 31	6 19	0n52	22 14	0 5	26 2	4 44	8 32	3 18	21 37	0 48	20 45	1 58	20 56	0 3	2 3	0 35	9 9	8 3	10 41	10 36	17 48		n.a.
M23	20 42	0n 1	2 2	22 32	0n 7	26 1	4 50	8 31	3 15	21 38	0 48	20 45	1 58	20 56	0 3	2 3	0 35	9 9	8 3	10 41	10 38	17 50		n.a.
T 24	20 52	6 30	3 7	22 50	0 18	26 0	4 56	8 31	3 12	21 39	0 48	20 45	1 58	20 56	0 3	2 3	0 35	9 8	8 3	10 42	10 39	17 53		n.a.
W25	21 1	12 48	4 0	23 7	0 31	25 58	5 2	8 32	3 9	21 40	0 48	20 45	1 58	20 55	0 3	2 3	0 35	9 8	8 3	10 44	10 40	17 55		n.a.
T 26	21 10	18 29	4 39	23 23	0 43	25 57	5 7	8 32	3 6	21 41	0 48	20 45	1 58	20 55	0 3	2 3	0 35	9 8	8 3	10 47	10 41	17 58		n.a.
F 27	21 19	23 4	4 58	23 38	0 56	25 55	5 13	8 33	3 3	21 42	0 48	20 45	1 58	20 54	0 3	2 3	0 35	9 7	8 3	10 51	10 42	18 0		n.a.
S 28	21 27	26 4	4 57	23 52	1 9	25 54	5 18	8 34	3 0	21 43	0 48	20 45	1 58	20 54	0 3	2 3	0 35	9 7	8 3	10 55	10 43	18 3		n.a.
S 29	21 35	27 11	4 35	24 5	1 21	25 52	5 23	8 36	2 57	21 44	0 48	20 45	1 58	20 53	0 3	2 3	0 35	9 7	8 3	10 58	10 44	18 5		n.a.
M30	21 43	26 22	3 56	24 17	1 34	25 50	5 28	8 37	2 54	21 45	0 48	20 45	1 58	20 53	0 3	2 3	0 35	9 6	8 3	11 2	10 45	18 8		n.a.
T 31	21n50	23n49	3n 3	24n29	1n47	25n48	5n33	8s39	2n51	21n45	0s48	20n45	1s58	20n53	0s 3	2n 3	0s35	9s 6	8n 3	11s 4	10s46	18s10		n.a.

Julian Day Number = 4881623.5, Delta T = 39h58m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'33, Lahiri = 118°02'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 57 20	15♊14'09	6♌47	3♋12	26♋26	0°R34	23♊16	1♋51	22♋26	23♍17	18°R40	0°R 7	1♓ 1	7♏53	n.a.	W 1
T 2	17 1 17	16°14'36	20° 2	4° 5	27° 0	0♏33	23°30	1°58	22°29	23°17	18♏39	0♓ 5	0°58	8° 0	n.a.	T 2
F 3	17 5 14	17°15'02	2♍50	4°48	27°33	0°D33	23°45	2° 5	22°32	23°17	18°38	0°D 5	0°55	8° 7	n.a.	F 3
S 4	17 9 10	18°15'27	15°17	5°23	28° 4	0°33	23°59	2°12	22°35	23°17	18°37	0°R 5	0°51	8°13	n.a.	S 4
S 5	17 13 7	19°15'50	27°26	5°48	28°33	0°34	24°14	2°20	22°38	23°17	18°36	0° 5	0°48	8°20	n.a.	S 5
M 6	17 17 3	20°16'12	9♎24	6° 4	29° 1	0°36	24°28	2°27	22°41	23°17	18°34	0° 3	0°45	8°27	n.a.	M 6
T 7	17 21 0	21°16'32	21°16	6°R10	29°27	0°39	24°43	2°34	22°44	23°18	18°33	29♒58	0°42	8°34	n.a.	T 7
W 8	17 24 56	22°16'52	3♏ 6	6° 6	29°51	0°42	24°57	2°41	22°47	23°18	18°32	29°52	0°39	8°40	n.a.	W 8
T 9	17 28 53	23°17'09	14°57	5°52	0♌14	0°47	25°12	2°48	22°50	23°18	18°31	29°42	0°35	8°47	n.a.	T 9
F 10	17 32 49	24°17'26	26°54	5°29	0°34	0°51	25°26	2°56	22°53	23°19	18°30	29°31	0°32	8°54	n.a.	F 10
S 11	17 36 46	25°17'41	8♐59	4°58	0°53	0°57	25°41	3° 3	22°57	23°19	18°29	29°19	0°29	9° 0	n.a.	S 11
S 12	17 40 42	26°17'55	21°11	4°18	1°10	1° 3	25°56	3°10	23° 0	23°19	18°28	29° 6	0°26	9° 7	n.a.	S 12
M13	17 44 39	27°18'08	3♑34	3°32	1°24	1°10	26°10	3°17	23° 3	23°20	18°27	28°55	0°23	9°14	n.a.	M13
T 14	17 48 35	28°18'20	16° 6	2°40	1°37	1°17	26°25	3°25	23° 6	23°20	18°25	28°46	0°20	9°21	n.a.	T 14
W15	17 52 32	29°18'30	28°48	1°44	1°47	1°25	26°39	3°32	23° 9	23°21	18°24	28°39	0°16	9°27	n.a.	W15
T 16	17 56 29	0♋18'39	11♒42	0°45	1°55	1°34	26°54	3°39	23°13	23°21	18°23	28°35	0°13	9°34	n.a.	T 16
F 17	18 0 25	1°18'47	24°47	29♊44	2° 0	1°43	27° 8	3°47	23°16	23°22	18°22	28°D34	0°10	9°41	n.a.	F 17
S 18	18 4 22	2°18'54	8♓ 5	28°43	2° 4	1°53	27°23	3°54	23°19	23°23	18°21	28°34	0° 7	9°47	n.a.	S 18
S 19	18 8 18	3°19'00	21°37	27°44	2°R 5	2° 3	27°38	4° 1	23°22	23°23	18°21	28°35	0° 4	9°54	n.a.	S 19
M20	18 12 15	4°19'05	5♈26	26°47	2° 3	2°14	27°52	4° 8	23°26	23°24	18°20	28°R36	0° 1	10° 1	n.a.	M20
T 21	18 16 11	5°19'08	19°31	25°54	2° 0	2°25	28° 7	4°16	23°29	23°25	18°19	28°35	29♒57	10° 8	n.a.	T 21
W22	18 20 8	6°19'11	3♉51	25° 6	1°53	2°37	28°21	4°23	23°32	23°26	18°18	28°32	29°54	10°14	n.a.	W22
T 23	18 24 4	7°19'12	18°25	24°22	1°45	2°50	28°36	4°30	23°36	23°26	18°17	28°26	29°51	10°21	n.a.	T 23
F 24	18 28 1	8°19'13	3♊ 7	23°45	1°33	3° 3	28°50	4°38	23°39	23°27	18°16	28°20	29°48	10°28	n.a.	F 24
S 25	18 31 57	9°19'12	17°50	23°13	1°20	3°17	29° 5	4°45	23°42	23°28	18°15	28°12	29°45	10°34	n.a.	S 25
S 26	18 35 54	10°19'10	2♋28	22°48	1° 4	3°31	29°19	4°52	23°46	23°29	18°15	28° 4	29°41	10°41	n.a.	S 26
M27	18 39 50	11°19'07	16°52	22°29	0°45	3°45	29°34	5° 0	23°49	23°30	18°14	27°57	29°38	10°48	n.a.	M27
T 28	18 43 47	12°19'02	0♌56	22°17	0°25	4° 0	29°48	5° 7	23°53	23°31	18°13	27°52	29°35	10°55	n.a.	T 28
W29	18 47 44	13°18'55	14°36	22°11	0° 2	4°16	0♋ 2	5°14	23°56	23°32	18°12	27°49	29°32	11° 1	n.a.	W29
T 30	18 51 40	14♋18'47	27♌52	22°D11	29♋37	4♏32	0♋17	5♋21	23♋59	23♍33	18♏12	27°D48	29♒29	11♏ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	19n58	2n 0	24n40	1n59	25n46	5n38	8s41	2n48	21n46	0s48	20n45	1s58	20n52	0s 3	2n 3	0s35	9s 6	8n 3	11s 6	10s47	18s13		n.a.
T 2	22 3	15 13	0 53	24 51	2 11	25 44	5 43	8 44	2 46	21 47	0 48	20 45	1 58	20 52	0 3	2 3	0 35	9 5	8 3	11 7	10 48	18 15		n.a.
F 3	22 8	9 56	0s15	25 0	2 22	25 42	5 47	8 46	2 43	21 47	0 48	20 45	1 57	20 51	0 3	2 3	0 35	9 5	8 3	11 7	10 50	18 18		n.a.
S 4	22 14	4 24	1 20	25 9	2 32	25 40	5 51	8 49	2 40	21 48	0 47	20 45	1 57	20 51	0 3	2 3	0 35	9 5	8 3	11 7	10 51	18 20		n.a.
S 5	22 19	1s10	2 20	25 17	2 41	25 38	5 55	8 52	2 37	21 49	0 47	20 45	1 57	20 50	0 3	2 3	0 35	9 5	8 3	11 7	10 52	18 23		n.a.
M 6	22 23	6 35	3 13	25 25	2 49	25 36	5 59	8 55	2 34	21 49	0 47	20 45	1 57	20 50	0 3	2 3	0 35	9 4	8 3	11 7	10 53	18 25		n.a.
T 7	22 27	11 44	3 57	25 31	2 56	25 34	6 3	8 59	2 32	21 50	0 47	20 45	1 57	20 49	0 3	2 3	0 35	9 4	8 3	11 9	10 54	18 28		n.a.
W 8	22 31	16 26	4 30	25 37	3 1	25 33	6 6	9 2	2 29	21 51	0 47	20 45	1 57	20 49	0 3	2 3	0 35	9 4	8 3	11 11	10 55	18 30		n.a.
T 9	22 34	20 31	4 53	25 41	3 5	25 31	6 9	9 6	2 26	21 51	0 47	20 45	1 57	20 48	0 3	2 3	0 35	9 4	8 3	11 14	10 56	18 32		n.a.
F 10	22 37	23 47	5 2	25 43	3 7	25 29	6 12	9 10	2 24	21 52	0 47	20 45	1 57	20 48	0 3	2 3	0 34	9 3	8 3	11 18	10 57	18 35		n.a.
S 11	22 39	26 3	4 58	25 44	3 6	25 28	6 15	9 15	2 21	21 52	0 47	20 44	1 57	20 47	0 3	2 3	0 34	9 3	8 2	11 22	10 58	18 37		n.a.
S 12	22 41	27 7	4 41	25 43	3 4	25 26	6 17	9 19	2 18	21 53	0 47	20 44	1 57	20 47	0 3	2 3	0 34	9 3	8 2	11 26	10 59	18 40		n.a.
M13	22 42	26 50	4 10	25 40	3 0	25 25	6 19	9 24	2 16	21 53	0 47	20 44	1 57	20 46	0 3	2 3	0 34	9 3	8 2	11 30	11 0	18 42		n.a.
T 14	22 43	25 12	3 26	25 35	2 53	25 23	6 20	9 29	2 13	21 53	0 47	20 44	1 57	20 46	0 3	2 2	0 34	9 3	8 2	11 33	11 2	18 45		n.a.
W15	22 44	22 16	2 32	25 28	2 45	25 22	6 21	9 34	2 11	21 54	0 47	20 44	1 57	20 45	0 3	2 2	0 34	9 2	8 2	11 36	11 3	18 47		n.a.
T 16	22 44	18 12	1 29	25 18	2 35	25 21	6 22	9 39	2 8	21 54	0 47	20 44	1 57	20 45	0 3	2 2	0 34	9 2	8 2	11 37	11 4	18 49		n.a.
F 17	22 43	13 12	0 20	25 6	2 23	25 20	6 22	9 44	2 6	21 54	0 47	20 44	1 57	20 44	0 3	2 2	0 34	9 2	8 2	11 37	11 5	18 52		n.a.
S 18	22 43	7 30	0n51	24 53	2 10	25 19	6 22	9 50	2 3	21 55	0 47	20 43	1 57	20 44	0 3	2 2	0 34	9 2	8 2	11 37	11 6	18 54		n.a.
S 19	22 41	1 22	2 0	24 37	1 55	25 18	6 21	9 56	2 1	21 55	0 47	20 43	1 57	20 43	0 3	2 1	0 34	9 2	8 2	11 37	11 7	18 57		n.a.
M20	22 40	4n56	3 4	24 21	1 40	25 17	6 20	10 2	1 59	21 55	0 47	20 43	1 57	20 43	0 3	2 1	0 34	9 2	8 2	11 37	11 8	18 59		n.a.
T 21	22 38	11 7	3 59	24 3	1 23	25 16	6 18	10 8	1 56	21 55	0 47	20 43	1 57	20 42	0 3	2 1	0 34	9 1	8 2	11 37	11 9	19 1		n.a.
W22	22 35	16 49	4 39	23 45	1 7	25 16	6 16	10 14	1 54	21 56	0 47	20 43	1 57	20 42	0 3	2 1	0 34	9 1	8 2	11 38	11 10	19 4		n.a.
T 23	22 32	21 38	5 2	23 27	0 50	25 15	6 13	10 20	1 52	21 56	0 47	20 42	1 57	20 41	0 3	2 0	0 34	9 1	8 1	11 40	11 11	19 6		n.a.
F 24	22 29	25 9	5 6	23 8	0 33	25 14	6 9	10 26	1 50	21 56	0 47	20 42	1 57	20 41	0 3	2 0	0 34	9 1	8 1	11 42	11 12	19 8		n.a.
S 25	22 25	26 59	4 49	22 50	0 17	25 13	6 5	10 33	1 47	21 56	0 47	20 42	1 57	20 40	0 3	2 0	0 34	9 1	8 1	11 45	11 13	19 11		n.a.
S 26	22 20	26 56	4 14	22 32	0 0	25 11	6 0	10 40	1 45	21 56	0 47	20 42	1 57	20 40	0 3	1 59	0 34	9 1	8 1	11 47	11 15	19 13		n.a.
M27	22 16	25 3	3 23	22 15	0s16	25 10	5 55	10 46	1 43	21 56	0 47	20 41	1 57	20 39	0 3	1 59	0 34	9 1	8 1	11 50	11 16	19 15		n.a.
T 28	22 11	21 38	2 20	21 59	0 31	25 9	5 49	10 53	1 41	21 56	0 47	20 41	1 57	20 38	0 3	1 59	0 34	9 1	8 1	11 51	11 17	19 18		n.a.
W29	22 5	17 6	1 11	21 44	0 46	25 7	5 42	11 0	1 39	21 56	0 47	20 41	1 57	20 38	0 3	1 58	0 34	9 1	8 1	11 52	11 18	19 20		n.a.
T 30	21n59	11n51	0s 0	21n30	1s 0	25n 5	5n34	11s 8	1n37	21n56	0s47	20n41	1s57	20n37	0s 3	1n58	0s34	9s 1	8n 1	11s53	11s19	19s23		n.a.

Julian Day Number = 4881654.5, Delta T = 39h58m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'38, Lahiri = 118°02'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 37	15♋18'37	10♍44	22♊16	29°R 9	4♏48	0♋31	5♋29	24♋ 3	23♍34	18°R11	27♒49	29♒26	11♏15	n.a.	F 1
S 2	18 59 33	16°18'25	23°14	22°28	28♋40	5° 5	0°46	5°36	24° 6	23°35	18♏10	27°50	29°22	11°21	n.a.	S 2
S 3	19 3 30	17°18'11	5♎28	22°44	28°10	5°22	1° 0	5°43	24°10	23°36	18°10	27°52	29°19	11°28	n.a.	S 3
M 4	19 7 26	18°17'55	17°29	23° 6	27°37	5°40	1°14	5°50	24°13	23°37	18° 9	27°R53	29°16	11°35	n.a.	M 4
T 5	19 11 23	19°17'38	29°23	23°32	27° 4	5°58	1°28	5°57	24°16	23°38	18° 9	27°52	29°13	11°42	n.a.	T 5
W 6	19 15 19	20°17'19	11♏15	24° 3	26°29	6°16	1°43	6° 5	24°20	23°40	18° 8	27°50	29°10	11°48	n.a.	W 6
T 7	19 19 16	21°16'58	23° 8	24°39	25°53	6°35	1°57	6°12	24°23	23°41	18° 7	27°46	29° 7	11°55	n.a.	T 7
F 8	19 23 12	22°16'35	5♐ 8	25°18	25°17	6°54	2°11	6°19	24°27	23°42	18° 7	27°41	29° 3	12° 2	n.a.	F 8
S 9	19 27 9	23°16'11	17°18	26° 1	24°40	7°14	2°25	6°26	24°30	23°43	18° 6	27°35	29° 0	12° 8	n.a.	S 9
S 10	19 31 6	24°15'45	29°39	26°48	24° 3	7°34	2°39	6°33	24°34	23°45	18° 6	27°28	28°57	12°15	n.a.	S 10
M11	19 35 2	25°15'17	12♑14	27°38	23°26	7°54	2°53	6°40	24°37	23°46	18° 6	27°23	28°54	12°22	n.a.	M11
T 12	19 38 59	26°14'48	25° 3	28°31	22°49	8°15	3° 7	6°47	24°41	23°47	18° 5	27°18	28°51	12°29	n.a.	T 12
W13	19 42 55	27°14'16	8♒ 6	29°28	22°13	8°36	3°21	6°54	24°44	23°49	18° 5	27°16	28°48	12°35	n.a.	W13
T 14	19 46 52	28°13'44	21°22	0♋27	21°37	8°57	3°35	7° 1	24°48	23°50	18° 5	27°D14	28°44	12°42	n.a.	T 14
F 15	19 50 48	29°13'09	4♓50	1°29	21° 3	9°19	3°49	7° 8	24°51	23°52	18° 4	27°14	28°41	12°49	n.a.	F 15
S 16	19 54 45	0♌12'33	18°30	2°33	20°30	9°40	4° 3	7°15	24°54	23°53	18° 4	27°15	28°38	12°55	n.a.	S 16
S 17	19 58 41	1°11'56	2♈19	3°40	19°58	10° 3	4°17	7°22	24°58	23°55	18° 4	27°17	28°35	13° 2	n.a.	S 17
M18	20 2 38	2°11'17	16°17	4°49	19°28	10°25	4°31	7°29	25° 1	23°56	18° 3	27°18	28°32	13° 9	n.a.	M18
T 19	20 6 35	3°10'38	0♉23	6° 1	19° 0	10°48	4°44	7°36	25° 5	23°58	18° 3	27°R19	28°28	13°16	n.a.	T 19
W20	20 10 31	4° 9'56	14°36	7°15	18°34	11°11	4°58	7°42	25° 8	23°59	18° 3	27°19	28°25	13°22	n.a.	W20
T 21	20 14 28	5° 9'14	28°52	8°30	18°10	11°34	5°12	7°49	25°12	24° 1	18° 3	27°17	28°22	13°29	n.a.	T 21
F 22	20 18 24	6° 8'30	13♊10	9°48	17°48	11°58	5°25	7°56	25°15	24° 3	18° 3	27°15	28°19	13°36	n.a.	F 22
S 23	20 22 21	7° 7'45	27°25	11° 8	17°28	12°22	5°39	8° 3	25°18	24° 4	18° 3	27°12	28°16	13°42	n.a.	S 23
S 24	20 26 17	8° 6'59	11♋33	12°30	17°11	12°46	5°52	8° 9	25°22	24° 6	18° 3	27°10	28°13	13°49	n.a.	S 24
M25	20 30 14	9° 6'11	25°31	13°53	16°56	13°10	6° 6	8°16	25°25	24° 8	18° 3	27° 7	28° 9	13°56	n.a.	M25
T 26	20 34 11	10° 5'21	9♌13	15°19	16°43	13°35	6°19	8°23	25°29	24° 9	18°D 3	27° 6	28° 6	14° 3	n.a.	T 26
W27	20 38 7	11° 4'30	22°38	16°46	16°33	13°59	6°32	8°29	25°32	24°11	18° 3	27°D 5	28° 3	14° 9	n.a.	W27
T 28	20 42 4	12° 3'36	5♍44	18°15	16°26	14°25	6°46	8°36	25°35	24°13	18° 3	27° 5	28° 0	14°16	n.a.	T 28
F 29	20 46 0	13° 2'41	18°32	19°46	16°20	14°50	6°59	8°42	25°39	24°15	18° 3	27° 6	27°57	14°23	n.a.	F 29
S 30	20 49 57	14° 1'45	1♎ 1	21°18	16°17	15°15	7°12	8°49	25°42	24°16	18° 3	27° 7	27°54	14°30	n.a.	S 30
S 31	20 53 53	15♌ 0'46	13♎16	22♋52	16°D17	15♏41	7♋25	8♋55	25♋45	24♍18	18♏ 3	27♒ 8	27♒50	14♏36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	6n15	1s10	21n17	1s13	25n 2	5n26	11s15	1n35	21n56	0s47	20n40	1s57	20n37	0s 3	1n58	0s34	9s 1	8n 1	11s52	11s20	19s25		n.a.
S 2	21 46	0 33	2 14	21 6	1 26	24 59	5 17	11 22	1 33	21 56	0 47	20 40	1 57	20 36	0 3	1 57	0 34	9 0	8 0	11 52	11 21	19 27		n.a.
S 3	21 39	5s 2	3 10	20 55	1 37	24 56	5 7	11 29	1 31	21 56	0 48	20 40	1 57	20 36	0 3	1 57	0 34	9 0	8 0	11 51	11 22	19 29		n.a.
M 4	21 31	10 20	3 57	20 45	1 49	24 52	4 57	11 37	1 29	21 56	0 48	20 39	1 57	20 35	0 3	1 56	0 34	9 0	8 0	11 51	11 23	19 32		n.a.
T 5	21 23	15 12	4 33	20 36	1 59	24 48	4 46	11 45	1 27	21 55	0 48	20 39	1 57	20 34	0 3	1 56	0 34	9 0	8 0	11 51	11 24	19 34		n.a.
W 6	21 15	19 29	4 58	20 28	2 8	24 43	4 34	11 52	1 25	21 55	0 48	20 39	1 57	20 34	0 3	1 55	0 34	9 0	8 0	11 52	11 25	19 36		n.a.
T 7	21 6	23 0	5 10	20 20	2 17	24 38	4 22	12 0	1 23	21 55	0 48	20 38	1 57	20 33	0 3	1 55	0 34	9 0	8 0	11 54	11 26	19 39		n.a.
F 8	20 57	25 34	5 8	20 14	2 25	24 32	4 9	12 8	1 21	21 55	0 48	20 38	1 57	20 33	0 3	1 55	0 34	9 0	8 0	11 55	11 27	19 41		n.a.
S 9	20 47	27 0	4 53	20 8	2 32	24 25	3 56	12 16	1 19	21 55	0 48	20 38	1 57	20 32	0 3	1 54	0 34	9 0	8 0	11 57	11 29	19 43		n.a.
S 10	20 37	27 7	4 24	20 3	2 39	24 18	3 42	12 24	1 18	21 54	0 48	20 37	1 57	20 32	0 3	1 54	0 34	9 0	7 59	11 59	11 30	19 46		n.a.
M11	20 27	25 51	3 41	19 58	2 44	24 10	3 28	12 32	1 16	21 54	0 48	20 37	1 57	20 31	0 3	1 53	0 34	9 0	7 59	12 1	11 31	19 48		n.a.
T 12	20 17	23 13	2 47	19 53	2 50	24 2	3 13	12 40	1 14	21 54	0 48	20 37	1 57	20 30	0 3	1 53	0 34	9 0	7 59	12 3	11 32	19 50		n.a.
W13	20 6	19 21	1 43	19 49	2 54	23 53	2 58	12 48	1 12	21 53	0 48	20 36	1 57	20 30	0 3	1 52	0 34	9 0	7 59	12 4	11 33	19 52		n.a.
T 14	19 54	14 28	0 32	19 46	2 58	23 44	2 43	12 56	1 11	21 53	0 48	20 36	1 57	20 29	0 3	1 52	0 34	9 1	7 59	12 4	11 34	19 55		n.a.
F 15	19 42	8 48	0n42	19 42	3 1	23 34	2 28	13 4	1 9	21 52	0 48	20 35	1 57	20 29	0 3	1 51	0 34	9 1	7 59	12 4	11 35	19 57		n.a.
S 16	19 30	2 40	1 54	19 38	3 4	23 24	2 13	13 13	1 7	21 52	0 48	20 35	1 57	20 28	0 3	1 50	0 34	9 1	7 59	12 4	11 36	19 59		n.a.
S 17	19 18	3n40	3 1	19 35	3 6	23 13	1 57	13 21	1 6	21 52	0 48	20 35	1 57	20 27	0 3	1 50	0 34	9 1	7 58	12 3	11 37	20 1		n.a.
M18	19 5	9 53	3 58	19 31	3 7	23 2	1 42	13 29	1 4	21 51	0 48	20 34	1 57	20 27	0 3	1 49	0 34	9 1	7 58	12 3	11 38	20 4		n.a.
T 19	18 52	15 40	4 41	19 28	3 8	22 51	1 27	13 38	1 2	21 51	0 48	20 34	1 57	20 26	0 3	1 49	0 34	9 1	7 58	12 2	11 39	20 6		n.a.
W20	18 39	20 38	5 7	19 24	3 8	22 40	1 12	13 46	1 1	21 50	0 48	20 33	1 57	20 26	0 3	1 48	0 34	9 1	7 58	12 3	11 40	20 8		n.a.
T 21	18 25	24 26	5 14	19 20	3 8	22 28	0 57	13 54	0 59	21 49	0 48	20 33	1 58	20 25	0 3	1 48	0 34	9 1	7 58	12 3	11 41	20 10		n.a.
F 22	18 11	26 42	5 2	19 16	3 7	22 16	0 42	14 3	0 58	21 49	0 48	20 32	1 58	20 25	0 3	1 47	0 33	9 1	7 58	12 4	11 42	20 12		n.a.
S 23	17 57	27 14	4 32	19 11	3 6	22 5	0 27	14 11	0 56	21 48	0 48	20 32	1 58	20 24	0 3	1 46	0 33	9 1	7 58	12 5	11 44	20 15		n.a.
S 24	17 42	25 59	3 45	19 6	3 4	21 53	0 13	14 20	0 55	21 48	0 48	20 31	1 58	20 23	0 3	1 46	0 33	9 1	7 57	12 6	11 45	20 17		n.a.
M25	17 27	23 7	2 45	19 1	3 1	21 41	0s 0	14 28	0 53	21 47	0 48	20 31	1 58	20 23	0 3	1 45	0 33	9 2	7 57	12 6	11 46	20 19		n.a.
T 26	17 12	18 59	1 37	18 55	2 59	21 29	0 14	14 37	0 52	21 46	0 48	20 31	1 58	20 22	0 3	1 44	0 33	9 2	7 57	12 7	11 47	20 21		n.a.
W27	16 56	13 57	0 25	18 49	2 55	21 17	0 27	14 45	0 51	21 46	0 48	20 30	1 58	20 22	0 3	1 44	0 33	9 2	7 57	12 7	11 48	20 23		n.a.
T 28	16 40	8 23	0s48	18 42	2 51	21 6	0 39	14 54	0 49	21 45	0 49	20 30	1 58	20 21	0 3	1 43	0 33	9 2	7 57	12 7	11 49	20 26		n.a.
F 29	16 24	2 37	1 56	18 34	2 47	20 54	0 52	15 3	0 48	21 44	0 49	20 29	1 58	20 20	0 3	1 42	0 33	9 2	7 57	12 7	11 50	20 28		n.a.
S 30	16 8	3s 7	2 57	18 25	2 42	20 43	1 3	15 11	0 46	21 44	0 49	20 29	1 58	20 20	0 2	1 42	0 33	9 2	7 56	12 6	11 51	20 30		n.a.
S 31	15n51	8s37	3s49	18n16	2s37	20n32	1s15	15s20	0n45	21n43	0s49	20n28	1s58	20n19	0s 2	1n41	0s33	9s 3	7n56	12s 6	11s52	20s32		n.a.

Julian Day Number = 4881684.5, Delta T = 39h58m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'42, Lahiri = 118°02'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 50	15♌59'46	25♎19	24♋28	16♋19	16♏ 7	7♋38	9♋ 1	25♋48	24♍20	18♏ 3	27♒ 9	27♒47	14♏43	n.a.	M 1
T 2	21 1 47	16°58'44	7♏15	26° 6	16°23	16°33	7°51	9° 8	25°52	24°22	18° 3	27°10	27°44	14°50	n.a.	T 2
W 3	21 5 43	17°57'40	19° 8	27°45	16°29	17° 0	8° 4	9°14	25°55	24°24	18° 4	27°R10	27°41	14°56	n.a.	W 3
T 4	21 9 40	18°56'34	1♐ 2	29°26	16°38	17°26	8°17	9°20	25°58	24°26	18° 4	27°10	27°38	15° 3	n.a.	T 4
F 5	21 13 36	19°55'26	13° 3	1♌ 9	16°49	17°53	8°29	9°26	26° 2	24°28	18° 4	27° 9	27°34	15°10	n.a.	F 5
S 6	21 17 33	20°54'17	25°15	2°53	17° 1	18°20	8°42	9°32	26° 5	24°30	18° 4	27° 8	27°31	15°17	n.a.	S 6
S 7	21 21 29	21°53'05	7♑41	4°39	17°16	18°47	8°55	9°38	26° 8	24°31	18° 5	27° 8	27°28	15°23	n.a.	S 7
M 8	21 25 26	22°51'52	20°24	6°27	17°33	19°15	9° 7	9°44	26°11	24°33	18° 5	27° 7	27°25	15°30	n.a.	M 8
T 9	21 29 23	23°50'37	3♒25	8°17	17°52	19°42	9°20	9°50	26°14	24°35	18° 6	27° 7	27°22	15°37	n.a.	T 9
W10	21 33 19	24°49'21	16°46	10° 8	18°13	20°10	9°32	9°56	26°17	24°37	18° 6	27° 6	27°19	15°43	n.a.	W10
T 11	21 37 16	25°48'02	0♓25	12° 2	18°35	20°38	9°44	10° 2	26°21	24°39	18° 6	27°D 6	27°15	15°50	n.a.	T 11
F 12	21 41 12	26°46'42	14°20	13°57	18°59	21° 6	9°56	10° 8	26°24	24°41	18° 7	27°R 6	27°12	15°57	n.a.	F 12
S 13	21 45 9	27°45'21	28°27	15°54	19°25	21°34	10° 9	10°14	26°27	24°44	18° 7	27° 6	27° 9	16° 4	n.a.	S 13
S 14	21 49 5	28°43'58	12♈43	17°52	19°53	22° 2	10°21	10°19	26°30	24°46	18° 8	27° 6	27° 6	16°10	n.a.	S 14
M15	21 53 2	29°42'34	27° 3	19°52	20°22	22°31	10°33	10°25	26°33	24°48	18° 8	27° 6	27° 3	16°17	n.a.	M15
T 16	21 56 59	0♍41'09	11♉23	21°54	20°52	23° 0	10°44	10°30	26°36	24°50	18° 9	27° 6	26°59	16°24	n.a.	T 16
W17	22 0 55	1°39'43	25°40	23°58	21°24	23°28	10°56	10°36	26°39	24°52	18°10	27°D 6	26°56	16°30	n.a.	W17
T 18	22 4 52	2°38'16	9♊51	26° 3	21°58	23°57	11° 8	10°41	26°42	24°54	18°10	27° 6	26°53	16°37	n.a.	T 18
F 19	22 8 48	3°36'47	23°54	28°10	22°32	24°27	11°20	10°47	26°45	24°56	18°11	27° 6	26°50	16°44	n.a.	F 19
S 20	22 12 45	4°35'17	7♋47	0♍18	23° 8	24°56	11°31	10°52	26°48	24°58	18°12	27° 7	26°47	16°51	n.a.	S 20
S 21	22 16 41	5°33'46	21°28	2°27	23°45	25°25	11°43	10°57	26°50	25° 0	18°12	27° 7	26°44	16°57	n.a.	S 21
M22	22 20 38	6°32'14	4♌58	4°38	24°24	25°55	11°54	11° 2	26°53	25° 2	18°13	27° 8	26°40	17° 4	n.a.	M22
T 23	22 24 35	7°30'41	18°14	6°49	25° 3	26°25	12° 5	11° 7	26°56	25° 5	18°14	27° 9	26°37	17°11	n.a.	T 23
W24	22 28 31	8°29'06	1♍17	9° 1	25°44	26°54	12°16	11°12	26°59	25° 7	18°14	27°R 9	26°34	17°17	n.a.	W24
T 25	22 32 28	9°27'29	14° 6	11°13	26°26	27°24	12°27	11°17	27° 2	25° 9	18°15	27° 8	26°31	17°24	n.a.	T 25
F 26	22 36 24	10°25'51	26°41	13°25	27° 8	27°54	12°38	11°22	27° 4	25°11	18°16	27° 7	26°28	17°31	n.a.	F 26
S 27	22 40 21	11°24'12	9♎ 3	15°37	27°52	28°25	12°49	11°27	27° 7	25°13	18°17	27° 5	26°25	17°38	n.a.	S 27
S 28	22 44 18	12°22'31	21°14	17°49	28°36	28°55	13° 0	11°32	27°10	25°16	18°18	27° 3	26°21	17°44	n.a.	S 28
M29	22 48 14	13°20'49	3♏16	19°59	29°22	29°26	13°10	11°37	27°12	25°18	18°19	27° 1	26°18	17°51	n.a.	M29
T 30	22 52 11	14°19'06	15°11	22° 9	0♌ 8	29°56	13°21	11°41	27°15	25°20	18°20	26°58	26°15	17°58	n.a.	T 30
W31	22 56 7	15♍17'20	27♏ 4	24♍18	0♌55	0♐27	13♋31	11♋46	27♋18	25♍22	18♏21	26♒57	26♒12	18♏ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n34	13s42	4s29	18n 6	2s31	20n21	1s26	15s28	0n44	21n42	0s49	20n28	1s58	20n19	0s 2	1n40	0s33	9s 3	7n56	12s 6	11s53	20s34		n.a.
T 2	15 17	18 14	4 58	17 55	2 25	20 10	1 36	15 37	0 42	21 41	0 49	20 27	1 59	20 18	0 2	1 40	0 33	9 3	7 56	12 6	11 54	20 36		n.a.
W 3	15 0	22 1	5 14	17 43	2 19	19 59	1 46	15 45	0 41	21 40	0 49	20 27	1 59	20 18	0 2	1 39	0 33	9 3	7 56	12 5	11 55	20 39		n.a.
T 4	14 42	24 55	5 16	17 30	2 12	19 49	1 55	15 54	0 40	21 40	0 49	20 26	1 59	20 17	0 2	1 38	0 33	9 3	7 56	12 6	11 56	20 41		n.a.
F 5	14 24	26 44	5 5	17 17	2 5	19 39	2 5	16 2	0 39	21 39	0 49	20 26	1 59	20 16	0 2	1 38	0 33	9 4	7 56	12 6	11 57	20 43		n.a.
S 6	14 6	27 18	4 40	17 2	1 57	19 28	2 13	16 11	0 37	21 38	0 49	20 25	1 59	20 16	0 2	1 37	0 33	9 4	7 55	12 6	11 58	20 45		n.a.
S 7	13 48	26 31	4 1	16 46	1 49	19 18	2 21	16 19	0 36	21 37	0 49	20 25	1 59	20 15	0 2	1 36	0 33	9 4	7 55	12 6	11 59	20 47		n.a.
M 8	13 29	24 22	3 10	16 28	1 41	19 9	2 29	16 27	0 35	21 36	0 49	20 24	1 59	20 15	0 2	1 35	0 33	9 4	7 55	12 6	12 0	20 49		n.a.
T 9	13 11	20 53	2 8	16 10	1 32	18 59	2 37	16 36	0 34	21 35	0 49	20 23	1 59	20 14	0 2	1 35	0 33	9 5	7 55	12 7	12 2	20 51		n.a.
W10	12 52	16 15	0 57	15 50	1 23	18 49	2 44	16 44	0 32	21 34	0 49	20 23	1 59	20 14	0 2	1 34	0 33	9 5	7 55	12 7	12 3	20 53		n.a.
T 11	12 33	10 42	0n18	15 30	1 14	18 40	2 50	16 52	0 31	21 33	0 50	20 22	1 59	20 13	0 2	1 33	0 33	9 5	7 55	12 7	12 4	20 55		n.a.
F 12	12 13	4 32	1 34	15 7	1 4	18 31	2 56	17 1	0 30	21 32	0 50	20 22	2 0	20 12	0 2	1 32	0 33	9 5	7 54	12 7	12 5	20 58		n.a.
S 13	11 54	1n56	2 45	14 44	0 55	18 22	3 2	17 9	0 29	21 31	0 50	20 21	2 0	20 12	0 2	1 32	0 33	9 6	7 54	12 7	12 6	21 0		n.a.
S 14	11 34	8 22	3 47	14 19	0 45	18 12	3 8	17 17	0 28	21 31	0 50	20 21	2 0	20 11	0 2	1 31	0 33	9 6	7 54	12 7	12 7	21 2		n.a.
M15	11 14	14 24	4 35	13 52	0 35	18 3	3 13	17 25	0 27	21 30	0 50	20 20	2 0	20 11	0 2	1 30	0 33	9 6	7 54	12 7	12 8	21 4		n.a.
T 16	10 54	19 39	5 5	13 24	0 24	17 54	3 18	17 33	0 26	21 29	0 50	20 20	2 0	20 10	0 2	1 29	0 33	9 6	7 54	12 7	12 9	21 6		n.a.
W17	10 34	23 44	5 17	12 55	0 14	17 45	3 22	17 41	0 24	21 28	0 50	20 19	2 0	20 10	0 2	1 28	0 33	9 7	7 54	12 7	12 10	21 8		n.a.
T 18	10 14	26 22	5 9	12 24	0 4	17 36	3 26	17 49	0 23	21 26	0 50	20 19	2 0	20 9	0 2	1 28	0 33	9 7	7 54	12 7	12 11	21 10		n.a.
F 19	9 53	27 18	4 43	11 51	0n 6	17 27	3 30	17 57	0 22	21 25	0 50	20 18	2 0	20 9	0 2	1 27	0 33	9 7	7 53	12 7	12 12	21 12		n.a.
S 20	9 33	26 31	4 1	11 17	0 16	17 18	3 33	18 5	0 21	21 24	0 50	20 18	2 1	20 8	0 2	1 26	0 33	9 8	7 53	12 7	12 13	21 14		n.a.
S 21	9 12	24 7	3 5	10 42	0 26	17 9	3 37	18 13	0 20	21 23	0 50	20 17	2 1	20 8	0 2	1 25	0 33	9 8	7 53	12 6	12 14	21 16		n.a.
M22	8 51	20 24	2 0	10 5	0 36	16 59	3 40	18 21	0 19	21 22	0 51	20 16	2 1	20 7	0 2	1 24	0 33	9 8	7 53	12 6	12 15	21 18		n.a.
T 23	8 30	15 42	0 49	9 27	0 45	16 50	3 42	18 29	0 18	21 21	0 51	20 16	2 1	20 7	0 2	1 24	0 33	9 9	7 53	12 6	12 16	21 20		n.a.
W24	8 9	10 20	0s23	8 48	0 54	16 41	3 45	18 36	0 17	21 20	0 51	20 15	2 1	20 6	0 2	1 23	0 33	9 9	7 53	12 6	12 17	21 22		n.a.
T 25	7 48	4 39	1 32	8 7	1 3	16 31	3 47	18 44	0 16	21 19	0 51	20 15	2 1	20 6	0 2	1 22	0 33	9 9	7 53	12 6	12 18	21 24		n.a.
F 26	7 26	1s 7	2 36	7 26	1 11	16 22	3 49	18 51	0 15	21 18	0 51	20 14	2 1	20 5	0 2	1 21	0 33	9 10	7 52	12 6	12 19	21 26		n.a.
S 27	7 5	6 44	3 31	6 43	1 19	16 12	3 50	18 59	0 14	21 17	0 51	20 14	2 2	20 5	0 2	1 20	0 33	9 10	7 52	12 7	12 20	21 28		n.a.
S 28	6 43	12 1	4 16	6 0	1 25	16 2	3 52	19 6	0 13	21 16	0 51	20 13	2 2	20 4	0 2	1 19	0 33	9 10	7 52	12 8	12 22	21 30		n.a.
M29	6 21	16 46	4 49	5 16	1 32	15 52	3 53	19 14	0 12	21 15	0 51	20 13	2 2	20 4	0 2	1 19	0 33	9 11	7 52	12 9	12 23	21 32		n.a.
T 30	6 0	20 50	5 9	4 31	1 37	15 42	3 54	19 21	0 11	21 14	0 51	20 12	2 2	20 3	0 2	1 18	0 33	9 11	7 52	12 9	12 24	21 34		n.a.
W31	5n38	24s 2	5s15	3n46	1n42	15n32	3s54	19s28	0n10	21n12	0s51	20n12	2s 2	20n 3	0s 2	1n17	0s33	9s12	7n52	12s10	12s25	21s36		n.a.

Julian Day Number = 4881715.5, Delta T = 39h58m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'46, Lahiri = 118°02'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 4	16♍15'34	8♐58	26♍25	1♌43	0♐58	13♋42	11♋50	27♋20	25♍24	18♏22	26°R56	26♒ 9	18♏11	n.a.	T 1
F 2	23 4 0	17°13'46	20°57	28°30	2°31	1°29	13°52	11°55	27°23	25°27	18°23	26°D55	26° 5	18°18	n.a.	F 2
S 3	23 7 57	18°11'56	3♑ 7	0♎33	3°21	2° 0	14° 2	11°59	27°25	25°29	18°24	26♒56	26° 2	18°25	n.a.	S 3
S 4	23 11 54	19°10'05	15°33	2°34	4°11	2°31	14°12	12° 3	27°28	25°31	18°25	26°57	25°59	18°31	n.a.	S 4
M 5	23 15 50	20° 8'12	28°17	4°32	5° 2	3° 2	14°22	12° 7	27°30	25°33	18°26	26°59	25°56	18°38	n.a.	M 5
T 6	23 19 47	21° 6'18	11♒24	6°28	5°53	3°34	14°31	12°11	27°32	25°36	18°27	27° 0	25°53	18°45	n.a.	T 6
W 7	23 23 43	22° 4'22	24°54	8°22	6°45	4° 5	14°41	12°15	27°35	25°38	18°28	27°R 1	25°50	18°52	n.a.	W 7
T 8	23 27 40	23° 2'25	8♓49	10°12	7°37	4°37	14°50	12°19	27°37	25°40	18°29	27° 1	25°46	18°58	n.a.	T 8
F 9	23 31 36	24° 0'27	23° 5	12° 1	8°31	5° 8	15° 0	12°23	27°39	25°42	18°30	26°59	25°43	19° 5	n.a.	F 9
S 10	23 35 33	24°58'28	7♈39	13°46	9°24	5°40	15° 9	12°27	27°41	25°45	18°31	26°56	25°40	19°12	n.a.	S 10
S 11	23 39 30	25°56'27	22°23	15°28	10°19	6°12	15°18	12°30	27°44	25°47	18°33	26°52	25°37	19°18	n.a.	S 11
M12	23 43 26	26°54'26	7♉10	17° 8	11°13	6°44	15°27	12°34	27°46	25°49	18°34	26°48	25°34	19°25	n.a.	M12
T 13	23 47 23	27°52'24	21°52	18°45	12° 9	7°16	15°36	12°37	27°48	25°51	18°35	26°44	25°31	19°32	n.a.	T 13
W14	23 51 19	28°50'21	6♊25	20°18	13° 5	7°48	15°45	12°41	27°50	25°54	18°36	26°41	25°27	19°39	n.a.	W14
T 15	23 55 16	29°48'17	20°42	21°49	14° 1	8°20	15°53	12°44	27°52	25°56	18°38	26°39	25°24	19°45	n.a.	T 15
F 16	23 59 12	0♎46'13	4♋41	23°17	14°58	8°53	16° 2	12°47	27°54	25°58	18°39	26°D39	25°21	19°52	n.a.	F 16
S 17	0 3 9	1°44'08	18°23	24°42	15°55	9°25	16°10	12°50	27°56	26° 0	18°40	26°40	25°18	19°59	n.a.	S 17
S 18	0 7 6	2°42'03	1♌47	26° 4	16°52	9°58	16°18	12°54	27°58	26° 3	18°42	26°41	25°15	20° 5	n.a.	S 18
M19	0 11 2	3°39'56	14°55	27°23	17°50	10°30	16°26	12°56	28° 0	26° 5	18°43	26°43	25°11	20°12	n.a.	M19
T 20	0 14 59	4°37'49	27°49	28°38	18°49	11° 3	16°34	12°59	28° 2	26° 7	18°44	26°R43	25° 8	20°19	n.a.	T 20
W21	0 18 55	5°35'41	10♍31	29°51	19°48	11°36	16°42	13° 2	28° 3	26° 9	18°46	26°42	25° 5	20°26	n.a.	W21
T 22	0 22 52	6°33'33	23° 1	1♏ 0	20°47	12° 8	16°49	13° 5	28° 5	26°12	18°47	26°40	25° 2	20°32	n.a.	T 22
F 23	0 26 48	7°31'23	5♎22	2° 6	21°46	12°41	16°57	13° 7	28° 7	26°14	18°49	26°35	24°59	20°39	n.a.	F 23
S 24	0 30 45	8°29'13	17°34	3° 9	22°46	13°14	17° 4	13°10	28° 8	26°16	18°50	26°28	24°56	20°46	n.a.	S 24
S 25	0 34 42	9°27'02	29°37	4° 8	23°46	13°48	17°11	13°12	28°10	26°18	18°51	26°21	24°52	20°53	n.a.	S 25
M26	0 38 38	10°24'50	11♏35	5° 4	24°47	14°21	17°18	13°15	28°12	26°20	18°53	26°12	24°49	20°59	n.a.	M26
T 27	0 42 35	11°22'37	23°28	5°56	25°48	14°54	17°25	13°17	28°13	26°23	18°54	26° 5	24°46	21° 6	n.a.	T 27
W28	0 46 31	12°20'23	5♐20	6°45	26°49	15°27	17°32	13°19	28°15	26°25	18°56	25°58	24°43	21°13	n.a.	W28
T 29	0 50 28	13°18'09	17°13	7°29	27°50	16° 1	17°38	13°21	28°16	26°27	18°57	25°52	24°40	21°19	n.a.	T 29
F 30	0 54 24	14♎15'53	29♐10	8♏10	28♌52	16♐34	17♋45	13♋23	28♋17	26♍29	18♏59	25♒49	24♒37	21♏26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n16	26s13	5s 8	3n 1	1n46	15n22	3s55	19s35	0n 9	21n11	0s52	20n11	2s 2	20n 2	0s 2	1n16	0s33	9s12	7n52	12s10	12s26	21s38		n.a.
F 2	4 54	27 13	4 48	2 15	1 49	15 11	3 55	19 42	0 9	21 10	0 52	20 11	2 3	20 2	0 2	1 15	0 33	9 12	7 52	12 10	12 27	21 40		n.a.
S 3	4 32	26 56	4 15	1 29	1 51	15 0	3 55	19 49	0 8	21 9	0 52	20 10	2 3	20 1	0 2	1 14	0 33	9 13	7 51	12 10	12 28	21 42		n.a.
S 4	4 10	25 18	3 29	0 44	1 52	14 49	3 55	19 56	0 7	21 8	0 52	20 9	2 3	20 1	0 2	1 13	0 33	9 13	7 51	12 10	12 29	21 44		n.a.
M 5	3 48	22 22	2 32	0s 1	1 52	14 38	3 55	20 3	0 6	21 7	0 52	20 9	2 3	20 0	0 2	1 13	0 33	9 13	7 51	12 9	12 30	21 46		n.a.
T 6	3 26	18 13	1 25	0 46	1 52	14 27	3 54	20 9	0 5	21 6	0 52	20 8	2 3	20 0	0 2	1 12	0 33	9 14	7 51	12 9	12 31	21 48		n.a.
W 7	3 3	13 1	0 12	1 31	1 50	14 15	3 54	20 16	0 4	21 5	0 52	20 8	2 3	19 59	0 2	1 11	0 33	9 14	7 51	12 8	12 32	21 50		n.a.
T 8	2 41	7 1	1n 4	2 15	1 48	14 3	3 53	20 22	0 3	21 4	0 52	20 7	2 4	19 59	0 2	1 10	0 33	9 15	7 51	12 9	12 33	21 52		n.a.
F 9	2 19	0 32	2 18	2 59	1 45	13 51	3 52	20 29	0 2	21 2	0 53	20 7	2 4	19 59	0 2	1 9	0 33	9 15	7 51	12 9	12 34	21 54		n.a.
S 10	1 56	6n 5	3 24	3 43	1 41	13 39	3 51	20 35	0 2	21 1	0 53	20 6	2 4	19 58	0 2	1 8	0 33	9 15	7 51	12 10	12 35	21 56		n.a.
S 11	1 34	12 28	4 18	4 25	1 37	13 26	3 50	20 41	0 1	21 0	0 53	20 6	2 4	19 58	0 2	1 7	0 33	9 16	7 51	12 11	12 36	21 58		n.a.
M12	1 12	18 9	4 54	5 7	1 31	13 13	3 48	20 47	0s 0	20 59	0 53	20 5	2 4	19 57	0 2	1 7	0 33	9 16	7 50	12 13	12 37	22 0		n.a.
T 13	0 49	22 42	5 11	5 49	1 25	13 0	3 47	20 53	0 1	20 58	0 53	20 5	2 4	19 57	0 2	1 6	0 33	9 17	7 50	12 14	12 38	22 1		n.a.
W14	0 27	25 47	5 8	6 30	1 18	12 47	3 45	20 59	0 2	20 57	0 53	20 4	2 5	19 57	0 2	1 5	0 33	9 17	7 50	12 15	12 39	22 3		n.a.
T 15	0 5	27 9	4 45	7 10	1 10	12 34	3 43	21 5	0 2	20 56	0 53	20 4	2 5	19 56	0 2	1 4	0 33	9 17	7 50	12 16	12 40	22 5		n.a.
F 16	0s18	26 45	4 6	7 49	1 2	12 20	3 41	21 11	0 3	20 55	0 53	20 3	2 5	19 56	0 2	1 3	0 33	9 18	7 50	12 16	12 41	22 7		n.a.
S 17	0 40	24 43	3 14	8 28	0 53	12 6	3 39	21 16	0 4	20 54	0 54	20 3	2 5	19 55	0 2	1 2	0 33	9 18	7 50	12 15	12 42	22 9		n.a.
S 18	1 3	21 19	2 12	9 6	0 44	11 51	3 37	21 22	0 5	20 52	0 54	20 3	2 5	19 55	0 2	1 1	0 33	9 19	7 50	12 15	12 43	22 11		n.a.
M19	1 25	16 54	1 4	9 43	0 33	11 37	3 34	21 27	0 6	20 51	0 54	20 2	2 6	19 55	0 2	1 1	0 33	9 19	7 50	12 14	12 44	22 13		n.a.
T 20	1 47	11 47	0s 6	10 19	0 23	11 22	3 32	21 32	0 6	20 50	0 54	20 2	2 6	19 54	0 2	1 0	0 33	9 20	7 50	12 14	12 45	22 15		n.a.
W21	2 10	6 15	1 14	10 54	0 11	11 7	3 30	21 37	0 7	20 49	0 54	20 1	2 6	19 54	0 2	0 59	0 33	9 20	7 50	12 15	12 46	22 16		n.a.
T 22	2 32	0 34	2 18	11 29	0s 1	10 51	3 27	21 42	0 8	20 48	0 54	20 1	2 6	19 54	0 2	0 58	0 33	9 21	7 49	12 16	12 47	22 18		n.a.
F 23	2 54	5s 3	3 14	12 3	0 13	10 36	3 24	21 47	0 9	20 47	0 54	20 0	2 6	19 53	0 2	0 57	0 33	9 21	7 49	12 17	12 49	22 20		n.a.
S 24	3 16	10 25	4 0	12 36	0 26	10 20	3 21	21 52	0 9	20 46	0 55	20 0	2 6	19 53	0 2	0 56	0 33	9 21	7 49	12 19	12 50	22 22		n.a.
S 25	3 38	15 19	4 35	13 8	0 39	10 4	3 18	21 56	0 10	20 45	0 55	19 59	2 7	19 53	0 2	0 55	0 33	9 22	7 49	12 22	12 51	22 24		n.a.
M26	4 0	19 35	4 58	13 39	0 53	9 47	3 15	22 1	0 11	20 44	0 55	19 59	2 7	19 52	0 2	0 55	0 33	9 22	7 49	12 24	12 52	22 26		n.a.
T 27	4 22	23 3	5 7	14 9	1 7	9 31	3 12	22 5	0 11	20 43	0 55	19 59	2 7	19 52	0 2	0 54	0 33	9 23	7 49	12 27	12 53	22 27		n.a.
W28	4 44	25 32	5 4	14 38	1 21	9 14	3 9	22 10	0 12	20 42	0 55	19 58	2 7	19 52	0 2	0 53	0 33	9 23	7 49	12 29	12 54	22 29		n.a.
T 29	5 6	26 54	4 47	15 7	1 36	8 57	3 6	22 14	0 13	20 41	0 55	19 58	2 7	19 52	0 2	0 52	0 33	9 24	7 49	12 31	12 55	22 31		n.a.
F 30	5s28	27s 1	4s18	15s34	1s50	8n39	3s 2	22s18	0s13	20n40	0s55	19n57	2s 8	19n51	0s 2	0n51	0s33	9s24	7n49	12s32	12s56	22s33		n.a.

Julian Day Number = 4881746.5, Delta T = 39h58m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'51, Lahiri = 118°02'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 21	15♎13'37	11♑18	8♏47	29♌54	17♐ 8	17♋51	13♋25	28♋19	26♍31	19♏ 1	25°D48	24♒33	21♏33	n.a.	S 1
S 2	1 2 18	16°11'19	23°40	9°20	0♍56	17°41	17°57	13°27	28°20	26°34	19° 2	25♒48	24°30	21°40	n.a.	S 2
M 3	1 6 14	17° 9'01	6♒21	9°48	1°59	18°15	18° 3	13°28	28°21	26°36	19° 4	25°49	24°27	21°46	n.a.	M 3
T 4	1 10 11	18° 6'42	19°25	10°12	3° 1	18°49	18° 9	13°30	28°23	26°38	19° 5	25°R50	24°24	21°53	n.a.	T 4
W 5	1 14 7	19° 4'22	2♓56	10°32	4° 4	19°23	18°14	13°31	28°24	26°40	19° 7	25°50	24°21	22° 0	n.a.	W 5
T 6	1 18 4	20° 2'01	16°55	10°47	5° 8	19°57	18°19	13°33	28°25	26°42	19° 9	25°48	24°17	22° 6	n.a.	T 6
F 7	1 22 0	20°59'39	1♈21	10°58	6°11	20°31	18°25	13°34	28°26	26°44	19°10	25°44	24°14	22°13	n.a.	F 7
S 8	1 25 57	21°57'17	16°10	11° 4	7°15	21° 5	18°30	13°35	28°27	26°46	19°12	25°38	24°11	22°20	n.a.	S 8
S 9	1 29 54	22°54'55	1♉15	11°R 6	8°19	21°39	18°35	13°36	28°28	26°48	19°13	25°30	24° 8	22°27	n.a.	S 9
M10	1 33 50	23°52'32	16°25	11° 2	9°23	22°13	18°39	13°37	28°29	26°50	19°15	25°21	24° 5	22°33	n.a.	M10
T 11	1 37 47	24°50'09	1♊30	10°55	10°27	22°47	18°44	13°38	28°30	26°52	19°17	25°13	24° 2	22°40	n.a.	T 11
W12	1 41 43	25°47'45	16°21	10°43	11°32	23°22	18°48	13°39	28°31	26°54	19°18	25° 6	23°58	22°47	n.a.	W12
T 13	1 45 40	26°45'22	0♋51	10°26	12°36	23°56	18°52	13°39	28°31	26°56	19°20	25° 1	23°55	22°53	n.a.	T 13
F 14	1 49 36	27°42'58	14°58	10° 6	13°41	24°30	18°56	13°40	28°32	26°58	19°22	24°59	23°52	23° 0	n.a.	F 14
S 15	1 53 33	28°40'35	28°39	9°41	14°47	25° 5	19° 0	13°40	28°33	27° 0	19°24	24°D58	23°49	23° 7	n.a.	S 15
S 16	1 57 29	29°38'11	11♌57	9°13	15°52	25°40	19° 4	13°41	28°33	27° 2	19°25	24°59	23°46	23°14	n.a.	S 16
M17	2 1 26	0♏35'48	24°54	8°42	16°58	26°14	19° 7	13°41	28°34	27° 4	19°27	24°R59	23°43	23°20	n.a.	M17
T 18	2 5 23	1°33'24	7♍35	8° 9	18° 3	26°49	19°10	13°41	28°35	27° 6	19°29	24°58	23°39	23°27	n.a.	T 18
W19	2 9 19	2°31'00	20° 2	7°33	19° 9	27°24	19°13	13°R41	28°35	27° 8	19°31	24°56	23°36	23°34	n.a.	W19
T 20	2 13 16	3°28'37	2♎18	6°55	20°15	27°59	19°16	13°41	28°35	27°10	19°32	24°50	23°33	23°41	n.a.	T 20
F 21	2 17 12	4°26'13	14°26	6°17	21°21	28°33	19°19	13°41	28°36	27°12	19°34	24°42	23°30	23°47	n.a.	F 21
S 22	2 21 9	5°23'49	26°27	5°38	22°28	29° 8	19°21	13°41	28°36	27°14	19°36	24°32	23°27	23°54	n.a.	S 22
S 23	2 25 5	6°21'26	8♏24	5° 0	23°34	29°43	19°24	13°40	28°36	27°16	19°38	24°19	23°23	24° 1	n.a.	S 23
M24	2 29 2	7°19'02	20°18	4°22	24°41	0♑19	19°26	13°40	28°37	27°18	19°39	24° 6	23°20	24° 7	n.a.	M24
T 25	2 32 58	8°16'38	2♐10	3°46	25°48	0°54	19°28	13°39	28°37	27°19	19°41	23°53	23°17	24°14	n.a.	T 25
W26	2 36 55	9°14'14	14° 1	3°13	26°55	1°29	19°29	13°39	28°37	27°21	19°43	23°42	23°14	24°21	n.a.	W26
T 27	2 40 51	10°11'50	25°55	2°43	28° 2	2° 4	19°31	13°38	28°37	27°23	19°45	23°32	23°11	24°28	n.a.	T 27
F 28	2 44 48	11° 9'26	7♑53	2°16	29° 9	2°39	19°32	13°37	28°R37	27°25	19°47	23°25	23° 8	24°34	n.a.	F 28
S 29	2 48 45	12° 7'01	20° 0	1°53	0♎17	3°15	19°33	13°36	28°37	27°27	19°48	23°21	23° 4	24°41	n.a.	S 29
S 30	2 52 41	13° 4'37	2♒20	1°34	1°24	3°50	19°34	13°35	28°37	27°28	19°50	23°20	23° 1	24°48	n.a.	S 30
M31	2 56 38	14♏ 2'12	14♒57	1♏21	2♎32	4♑26	19♋35	13♋34	28♋37	27♍30	19♏52	23°D19	22♒58	24♏54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s49	25s51	3s36	15s59	2s 5	8n22	2s59	22s22	0s14	20n39	0s56	19n57	2s 8	19n51	0s 2	0n50	0s33	9s25	7n49	12s33	12s57	22s35		n.a.
S 2	6 11	23 25	2 44	16 24	2 21	8 4	2 56	22 25	0 15	20 38	0 56	19 57	2 8	19 51	0 2	0 50	0 33	9 25	7 49	12 32	12 58	22 36		n.a.
M 3	6 33	19 48	1 43	16 47	2 36	7 46	2 52	22 29	0 15	20 38	0 56	19 56	2 8	19 51	0 2	0 49	0 33	9 25	7 49	12 32	12 59	22 38		n.a.
T 4	6 54	15 6	0 34	17 9	2 51	7 28	2 48	22 32	0 16	20 37	0 56	19 56	2 8	19 50	0 2	0 48	0 33	9 26	7 49	12 32	13 0	22 40		n.a.
W 5	7 15	9 32	0n38	17 30	3 6	7 9	2 45	22 36	0 17	20 36	0 56	19 56	2 9	19 50	0 2	0 47	0 33	9 26	7 49	12 32	13 1	22 42		n.a.
T 6	7 36	3 18	1 51	17 49	3 21	6 50	2 41	22 39	0 17	20 35	0 56	19 55	2 9	19 50	0 2	0 46	0 33	9 27	7 49	12 32	13 2	22 43		n.a.
F 7	7 57	3n16	2 58	18 6	3 36	6 32	2 37	22 42	0 18	20 34	0 56	19 55	2 9	19 50	0 2	0 45	0 33	9 27	7 49	12 34	13 3	22 45		n.a.
S 8	8 18	9 49	3 56	18 22	3 51	6 12	2 33	22 45	0 19	20 33	0 57	19 55	2 9	19 50	0 2	0 45	0 33	9 28	7 49	12 36	13 4	22 47		n.a.
S 9	8 39	15 55	4 38	18 36	4 5	5 53	2 30	22 48	0 19	20 33	0 57	19 54	2 9	19 49	0 2	0 44	0 33	9 28	7 49	12 38	13 5	22 49		n.a.
M10	9 0	21 4	5 1	18 48	4 18	5 33	2 26	22 50	0 20	20 32	0 57	19 54	2 10	19 49	0 2	0 43	0 33	9 29	7 49	12 41	13 6	22 50		n.a.
T 11	9 20	24 47	5 3	18 57	4 31	5 14	2 22	22 53	0 21	20 31	0 57	19 54	2 10	19 49	0 2	0 42	0 33	9 29	7 49	12 44	13 7	22 52		n.a.
W12	9 41	26 46	4 44	19 5	4 43	4 54	2 18	22 55	0 21	20 30	0 57	19 54	2 10	19 49	0 2	0 41	0 33	9 29	7 48	12 46	13 8	22 54		n.a.
T 13	10 1	26 51	4 7	19 11	4 54	4 34	2 14	22 57	0 22	20 30	0 57	19 53	2 10	19 49	0 2	0 41	0 33	9 30	7 48	12 48	13 9	22 56		n.a.
F 14	10 21	25 10	3 16	19 14	5 4	4 13	2 10	22 59	0 22	20 29	0 58	19 53	2 10	19 49	0 2	0 40	0 33	9 30	7 48	12 48	13 10	22 57		n.a.
S 15	10 41	22 2	2 16	19 14	5 13	3 53	2 6	23 1	0 23	20 28	0 58	19 53	2 11	19 48	0 2	0 39	0 33	9 31	7 48	12 49	13 11	22 59		n.a.
S 16	11 1	17 48	1 9	19 13	5 20	3 32	2 2	23 3	0 24	20 28	0 58	19 53	2 11	19 48	0 2	0 38	0 33	9 31	7 48	12 49	13 12	23 1		n.a.
M17	11 21	12 50	0 0	19 9	5 26	3 11	1 57	23 5	0 24	20 27	0 58	19 52	2 11	19 48	0 2	0 38	0 33	9 32	7 48	12 48	13 13	23 2		n.a.
T 18	11 40	7 26	1s 7	19 2	5 31	2 50	1 53	23 6	0 25	20 26	0 58	19 52	2 11	19 48	0 2	0 37	0 33	9 32	7 48	12 49	13 14	23 4		n.a.
W19	11 59	1 51	2 9	18 53	5 34	2 29	1 49	23 7	0 25	20 26	0 58	19 52	2 11	19 48	0 2	0 36	0 33	9 33	7 48	12 50	13 15	23 6		n.a.
T 20	12 18	3s43	3 4	18 42	5 35	2 8	1 45	23 9	0 26	20 25	0 59	19 52	2 12	19 48	0 2	0 35	0 33	9 33	7 48	12 51	13 16	23 7		n.a.
F 21	12 37	9 5	3 51	18 29	5 34	1 46	1 41	23 10	0 27	20 25	0 59	19 52	2 12	19 48	0 2	0 35	0 33	9 33	7 48	12 54	13 17	23 9		n.a.
S 22	12 56	14 4	4 26	18 14	5 32	1 25	1 37	23 10	0 27	20 24	0 59	19 51	2 12	19 48	0 2	0 34	0 33	9 34	7 48	12 57	13 18	23 11		n.a.
S 23	13 14	18 28	4 49	17 58	5 28	1 3	1 32	23 11	0 28	20 24	0 59	19 51	2 12	19 48	0 2	0 33	0 33	9 34	7 48	13 1	13 19	23 12		n.a.
M24	13 33	22 7	5 0	17 40	5 22	0 42	1 28	23 12	0 28	20 23	0 59	19 51	2 12	19 48	0 2	0 32	0 33	9 35	7 49	13 6	13 20	23 14		n.a.
T 25	13 51	24 50	4 58	17 21	5 15	0 20	1 24	23 12	0 29	20 23	0 59	19 51	2 13	19 48	0 2	0 32	0 33	9 35	7 49	13 10	13 21	23 16		n.a.
W26	14 9	26 29	4 42	17 1	5 5	0s 2	1 20	23 12	0 29	20 23	0 59	19 51	2 13	19 48	0 2	0 31	0 33	9 36	7 49	13 13	13 22	23 17		n.a.
T 27	14 26	26 55	4 15	16 41	4 55	0 24	1 16	23 12	0 30	20 22	1 0	19 51	2 13	19 48	0 2	0 30	0 33	9 36	7 49	13 16	13 23	23 19		n.a.
F 28	14 44	26 5	3 36	16 20	4 43	0 46	1 11	23 12	0 30	20 22	1 0	19 51	2 13	19 48	0 2	0 30	0 33	9 36	7 49	13 19	13 24	23 21		n.a.
S 29	15 1	24 2	2 47	16 0	4 30	1 9	1 7	23 12	0 31	20 22	1 0	19 51	2 13	19 48	0 2	0 29	0 33	9 37	7 49	13 20	13 25	23 22		n.a.
S 30	15 18	20 49	1 49	15 40	4 15	1 31	1 3	23 12	0 31	20 21	1 0	19 50	2 13	19 48	0 2	0 28	0 33	9 37	7 49	13 20	13 26	23 24		n.a.
M31	15s35	16s34	0s44	15s21	4s 0	1s53	0s59	23s11	0s32	20n21	1s 0	19n50	2s14	19n48	0s 2	0n28	0s33	9s38	7n49	13s20	13s27	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4881776.5, Delta T = 39h58m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'55, Lahiri = 118°02'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 34	14♏59'47	27♒56	1°R12	3♎40	5♑ 1	19♋35	13°R33	28°R37	27♍32	19♏54	23°R19	22♒55	25♏ 1	n.a.	T 1
W 2	3 4 31	15°57'22	11♓21	1°D 9	4°48	5°37	19°36	13♋31	28♋37	27°33	19°56	23♒18	22°52	25° 8	n.a.	W 2
T 3	3 8 27	16°54'57	25°16	1♏12	5°56	6°13	19°R36	13°30	28°36	27°35	19°58	23°16	22°49	25°15	n.a.	T 3
F 4	3 12 24	17°52'31	9♈39	1°21	7° 4	6°48	19°36	13°29	28°36	27°36	19°59	23°11	22°45	25°21	n.a.	F 4
S 5	3 16 20	18°50'06	24°29	1°36	8°12	7°24	19°36	13°27	28°36	27°38	20° 1	23° 3	22°42	25°28	n.a.	S 5
S 6	3 20 17	19°47'41	9♉39	1°56	9°21	8° 0	19°35	13°25	28°35	27°40	20° 3	22°53	22°39	25°35	n.a.	S 6
M 7	3 24 13	20°45'16	24°59	2°23	10°29	8°36	19°34	13°23	28°35	27°41	20° 5	22°42	22°36	25°42	n.a.	M 7
T 8	3 28 10	21°42'52	10♊17	2°56	11°38	9°12	19°34	13°22	28°35	27°43	20° 7	22°32	22°33	25°48	n.a.	T 8
W 9	3 32 7	22°40'28	25°23	3°35	12°47	9°48	19°32	13°20	28°34	27°44	20° 9	22°23	22°29	25°55	n.a.	W 9
T 10	3 36 3	23°38'05	10♋ 7	4°20	13°56	10°24	19°31	13°18	28°33	27°46	20°10	22°16	22°26	26° 2	n.a.	T 10
F 11	3 40 0	24°35'42	24°24	5°12	15° 5	11° 0	19°30	13°15	28°33	27°47	20°12	22°12	22°23	26° 8	n.a.	F 11
S 12	3 43 56	25°33'20	8♌12	6° 9	16°14	11°36	19°28	13°13	28°32	27°48	20°14	22°10	22°20	26°15	n.a.	S 12
S 13	3 47 53	26°30'58	21°33	7°12	17°23	12°12	19°26	13°11	28°31	27°50	20°16	22°10	22°17	26°22	n.a.	S 13
M14	3 51 49	27°28'38	4♍29	8°20	18°32	12°49	19°24	13° 8	28°31	27°51	20°18	22°10	22°14	26°29	n.a.	M14
T 15	3 55 46	28°26'17	17° 5	9°34	19°42	13°25	19°22	13° 6	28°30	27°52	20°19	22° 9	22°10	26°35	n.a.	T 15
W16	3 59 42	29°23'58	29°25	10°54	20°51	14° 1	19°20	13° 3	28°29	27°54	20°21	22° 6	22° 7	26°42	n.a.	W16
T 17	4 3 39	0♐21'40	11♎33	12°18	22° 1	14°38	19°17	13° 1	28°28	27°55	20°23	22° 1	22° 4	26°49	n.a.	T 17
F 18	4 7 35	1°19'22	23°33	13°47	23°11	15°14	19°14	12°58	28°27	27°56	20°25	21°52	22° 1	26°55	n.a.	F 18
S 19	4 11 32	2°17'05	5♏29	15°21	24°21	15°51	19°11	12°55	28°26	27°57	20°27	21°41	21°58	27° 2	n.a.	S 19
S 20	4 15 28	3°14'49	17°21	17° 0	25°31	16°27	19° 8	12°52	28°25	27°59	20°28	21°29	21°55	27° 9	n.a.	S 20
M21	4 19 25	4°12'34	29°13	18°42	26°41	17° 4	19° 4	12°49	28°24	28° 0	20°30	21°15	21°51	27°16	n.a.	M21
T 22	4 23 21	5°10'19	11♐ 6	20°28	27°51	17°41	19° 1	12°46	28°23	28° 1	20°32	21° 1	21°48	27°22	n.a.	T 22
W23	4 27 18	6° 8'05	23° 0	22°17	29° 1	18°18	18°57	12°43	28°22	28° 2	20°34	20°49	21°45	27°29	n.a.	W23
T 24	4 31 15	7° 5'52	4♑58	24° 9	0♏11	18°54	18°53	12°40	28°20	28° 3	20°36	20°40	21°42	27°36	n.a.	T 24
F 25	4 35 11	8° 3'39	17° 2	26° 3	1°22	19°31	18°49	12°36	28°19	28° 4	20°37	20°32	21°39	27°43	n.a.	F 25
S 26	4 39 8	9° 1'27	29°14	27°59	2°32	20° 8	18°45	12°33	28°18	28° 5	20°39	20°28	21°35	27°49	n.a.	S 26
S 27	4 43 4	9°59'15	11♒37	29°57	3°43	20°45	18°40	12°30	28°17	28° 6	20°41	20°26	21°32	27°56	n.a.	S 27
M28	4 47 1	10°57'04	24°16	1♐56	4°53	21°22	18°36	12°26	28°15	28° 7	20°43	20°D26	21°29	28° 3	n.a.	M28
T 29	4 50 57	11°54'54	7♓13	3°56	6° 4	21°59	18°31	12°23	28°14	28° 8	20°44	20°R26	21°26	28° 9	n.a.	T 29
W30	4 54 54	12♐52'44	20♓33	5♐57	7♏15	22♑36	18♋26	12♋19	28♋12	28♍ 9	20♏46	20♒26	21♒23	28♏16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s51	11s27	0n24	15s 3	3s44	2s15	0s55	23s10	0s32	20n21	1s 0	19n50	2s14	19n48	0s 2	0n27	0s33	9s38	7n49	13s20	13s28	23s27		n.a.
W 2	16 7	5 38	1 34	14 47	3 27	2 38	0 51	23 10	0 33	20 21	1 1	19 50	2 14	19 48	0 2	0 26	0 33	9 39	7 49	13 21	13 29	23 28		n.a.
T 3	16 23	0n38	2 40	14 32	3 10	3 0	0 47	23 9	0 33	20 20	1 1	19 50	2 14	19 48	0 2	0 26	0 33	9 39	7 49	13 22	13 30	23 30		n.a.
F 4	16 39	7 5	3 39	14 18	2 53	3 23	0 43	23 7	0 34	20 20	1 1	19 50	2 14	19 48	0 2	0 25	0 33	9 39	7 49	13 23	13 31	23 32		n.a.
S 5	16 55	13 19	4 24	14 7	2 35	3 45	0 38	23 6	0 34	20 20	1 1	19 50	2 15	19 48	0 2	0 25	0 33	9 40	7 49	13 26	13 32	23 33		n.a.
S 6	17 10	18 54	4 52	13 57	2 17	4 8	0 34	23 4	0 35	20 20	1 1	19 50	2 15	19 48	0 2	0 24	0 33	9 40	7 49	13 29	13 33	23 35		n.a.
M 7	17 25	23 18	5 0	13 49	2 0	4 30	0 30	23 3	0 35	20 20	1 1	19 50	2 15	19 48	0 2	0 23	0 33	9 40	7 49	13 32	13 34	23 36		n.a.
T 8	17 39	26 3	4 46	13 44	1 42	4 53	0 26	23 1	0 36	20 20	1 2	19 50	2 15	19 48	0 2	0 23	0 33	9 41	7 49	13 36	13 35	23 38		n.a.
W 9	17 54	26 51	4 12	13 40	1 25	5 15	0 23	22 59	0 36	20 20	1 2	19 50	2 15	19 48	0 2	0 22	0 33	9 41	7 49	13 38	13 36	23 39		n.a.
T 10	18 8	25 43	3 23	13 39	1 8	5 37	0 19	22 57	0 37	20 20	1 2	19 50	2 15	19 49	0 2	0 22	0 33	9 42	7 49	13 40	13 37	23 41		n.a.
F 11	18 21	22 55	2 21	13 41	0 51	6 0	0 15	22 54	0 37	20 20	1 2	19 50	2 16	19 49	0 2	0 21	0 33	9 42	7 49	13 42	13 38	23 42		n.a.
S 12	18 35	18 51	1 13	13 44	0 35	6 22	0 11	22 52	0 38	20 20	1 2	19 50	2 16	19 49	0 2	0 20	0 33	9 42	7 50	13 42	13 39	23 44		n.a.
S 13	18 48	13 57	0 3	13 49	0 20	6 44	0 7	22 49	0 38	20 20	1 2	19 50	2 16	19 49	0 2	0 20	0 33	9 43	7 50	13 42	13 40	23 45		n.a.
M14	19 1	8 34	1s 5	13 57	0 5	7 6	0 3	22 46	0 39	20 20	1 2	19 50	2 16	19 49	0 2	0 19	0 33	9 43	7 50	13 42	13 41	23 47		n.a.
T 15	19 13	2 59	2 8	14 7	0n 9	7 29	0n 0	22 43	0 39	20 21	1 3	19 51	2 16	19 49	0 2	0 19	0 33	9 43	7 50	13 43	13 42	23 48		n.a.
W16	19 25	2s35	3 3	14 18	0 22	7 51	0 4	22 40	0 40	20 21	1 3	19 51	2 16	19 50	0 1	0 18	0 33	9 44	7 50	13 44	13 43	23 50		n.a.
T 17	19 37	7 58	3 49	14 32	0 34	8 13	0 8	22 37	0 40	20 21	1 3	19 51	2 16	19 50	0 1	0 18	0 33	9 44	7 50	13 45	13 44	23 51		n.a.
F 18	19 49	13 0	4 25	14 47	0 45	8 34	0 11	22 33	0 41	20 21	1 3	19 51	2 17	19 50	0 1	0 17	0 33	9 45	7 50	13 48	13 45	23 53		n.a.
S 19	20 0	17 30	4 48	15 4	0 56	8 56	0 15	22 30	0 41	20 21	1 3	19 51	2 17	19 50	0 1	0 17	0 33	9 45	7 50	13 51	13 46	23 54		n.a.
S 20	20 11	21 18	4 59	15 22	1 5	9 18	0 18	22 26	0 41	20 22	1 3	19 51	2 17	19 50	0 1	0 16	0 33	9 45	7 50	13 55	13 47	23 56		n.a.
M21	20 21	24 14	4 57	15 41	1 14	9 39	0 21	22 22	0 42	20 22	1 3	19 51	2 17	19 51	0 1	0 16	0 33	9 46	7 50	14 0	13 48	23 57		n.a.
T 22	20 32	26 6	4 42	16 2	1 21	10 0	0 25	22 18	0 42	20 22	1 3	19 51	2 17	19 51	0 1	0 16	0 33	9 46	7 51	14 4	13 49	23 59		n.a.
W23	20 41	26 47	4 15	16 23	1 27	10 22	0 28	22 13	0 43	20 23	1 4	19 52	2 17	19 51	0 1	0 15	0 33	9 46	7 51	14 8	13 50	24 0		n.a.
T 24	20 51	26 14	3 36	16 45	1 33	10 43	0 31	22 9	0 43	20 23	1 4	19 52	2 17	19 51	0 1	0 15	0 33	9 46	7 51	14 11	13 51	24 2		n.a.
F 25	21 0	24 27	2 47	17 7	1 37	11 3	0 35	22 4	0 44	20 24	1 4	19 52	2 18	19 52	0 1	0 14	0 33	9 47	7 51	14 13	13 52	24 3		n.a.
S 26	21 9	21 30	1 50	17 29	1 40	11 24	0 38	21 59	0 44	20 24	1 4	19 52	2 18	19 52	0 1	0 14	0 33	9 47	7 51	14 14	13 53	24 4		n.a.
S 27	21 17	17 32	0 47	17 52	1 42	11 44	0 41	21 55	0 44	20 25	1 4	19 52	2 18	19 52	0 1	0 13	0 33	9 47	7 51	14 15	13 54	24 6		n.a.
M28	21 25	12 43	0n20	18 14	1 44	12 5	0 44	21 49	0 45	20 25	1 4	19 52	2 18	19 52	0 1	0 13	0 33	9 48	7 51	14 15	13 55	24 7		n.a.
T 29	21 33	7 14	1 28	18 36	1 44	12 25	0 47	21 44	0 45	20 26	1 4	19 53	2 18	19 53	0 1	0 13	0 33	9 48	7 51	14 15	13 56	24 9		n.a.
W30	21s40	1s17	2n33	18s57	1n44	12s44	0n50	21s39	0s46	20n26	1s 4	19n53	2s18	19n53	0s 1	0n12	0s33	9s48	7n52	14s15	13s57	24s10		n.a.

Julian Day Number = 4881807.5, Delta T = 39h58m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°55'59, Lahiri = 118°02'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 50	13♐50'34	4♈19	7♐58	8♏26	23♉14	18°R21	12°R15	28°R11	28♍10	20♏48	20°R24	21♒20	28♏23	n.a.	T 1
F 2	5 2 47	14°48'26	18°32	9°58	9°37	23°51	18♋15	12♋11	28♋ 9	28°10	20°50	20♒21	21°16	28°30	n.a.	F 2
S 3	5 6 43	15°46'18	3♉10	11°59	10°48	24°28	18°10	12° 8	28° 8	28°11	20°51	20°14	21°13	28°36	n.a.	S 3
S 4	5 10 40	16°44'10	18°10	13°59	11°59	25° 5	18° 4	12° 4	28° 6	28°12	20°53	20° 6	21°10	28°43	n.a.	S 4
M 5	5 14 36	17°42'04	3♊22	15°58	13°10	25°43	17°59	12° 0	28° 5	28°13	20°55	19°57	21° 7	28°50	n.a.	M 5
T 6	5 18 33	18°39'58	18°38	17°56	14°21	26°20	17°53	11°56	28° 3	28°13	20°56	19°48	21° 4	28°56	n.a.	T 6
W 7	5 22 30	19°37'54	3♋45	19°54	15°33	26°58	17°47	11°52	28° 1	28°14	20°58	19°41	21° 1	29° 3	n.a.	W 7
T 8	5 26 26	20°35'50	18°34	21°50	16°44	27°35	17°40	11°48	27°59	28°15	21° 0	19°35	20°57	29°10	n.a.	T 8
F 9	5 30 23	21°33'48	2♌58	23°46	17°55	28°13	17°34	11°44	27°58	28°15	21° 1	19°32	20°54	29°17	n.a.	F 9
S 10	5 34 19	22°31'47	16°54	25°40	19° 7	28°51	17°28	11°40	27°56	28°16	21° 3	19°D30	20°51	29°23	n.a.	S 10
S 11	5 38 16	23°29'47	0♍21	27°33	20°19	29°28	17°21	11°35	27°54	28°16	21° 4	19°31	20°48	29°30	n.a.	S 11
M12	5 42 12	24°27'49	13°22	29°25	21°30	0♒ 6	17°14	11°31	27°52	28°17	21° 6	19°32	20°45	29°37	n.a.	M12
T 13	5 46 9	25°25'52	26° 1	1♉16	22°42	0°44	17° 8	11°27	27°50	28°17	21° 8	19°R32	20°41	29°44	n.a.	T 13
W14	5 50 5	26°23'56	8♎21	3° 5	23°54	1°22	17° 1	11°23	27°48	28°18	21° 9	19°31	20°38	29°50	n.a.	W14
T 15	5 54 2	27°22'02	20°28	4°54	25° 6	2° 0	16°54	11°18	27°46	28°18	21°11	19°29	20°35	29°57	n.a.	T 15
F 16	5 57 58	28°20'09	2♏26	6°41	26°18	2°38	16°46	11°14	27°44	28°19	21°12	19°24	20°32	0♐ 4	n.a.	F 16
S 17	6 1 55	29°18'18	14°19	8°27	27°30	3°16	16°39	11° 9	27°42	28°19	21°14	19°17	20°29	0°10	n.a.	S 17
S 18	6 5 51	0♉16'28	26°10	10°11	28°42	3°54	16°32	11° 5	27°40	28°19	21°15	19° 8	20°26	0°17	n.a.	S 18
M19	6 9 48	1°14'40	8♐ 2	11°55	29°54	4°32	16°24	11° 0	27°38	28°19	21°17	18°59	20°22	0°24	n.a.	M19
T 20	6 13 45	2°12'53	19°58	13°37	1♐ 6	5°10	16°17	10°56	27°36	28°20	21°18	18°50	20°19	0°31	n.a.	T 20
W21	6 17 41	3°11'07	1♉59	15°18	2°19	5°48	16° 9	10°51	27°34	28°20	21°20	18°42	20°16	0°37	n.a.	W21
T 22	6 21 38	4° 9'23	14° 6	16°59	3°31	6°27	16° 2	10°47	27°32	28°20	21°21	18°36	20°13	0°44	n.a.	T 22
F 23	6 25 34	5° 7'39	26°21	18°38	4°43	7° 5	15°54	10°42	27°30	28°20	21°22	18°31	20°10	0°51	n.a.	F 23
S 24	6 29 31	6° 5'58	8♒45	20°16	5°56	7°43	15°46	10°38	27°28	28°20	21°24	18°29	20° 7	0°57	n.a.	S 24
S 25	6 33 27	7° 4'17	21°20	21°52	7° 8	8°22	15°38	10°33	27°25	28°20	21°25	18°D28	20° 3	1° 4	n.a.	S 25
M26	6 37 24	8° 2'37	4♓ 8	23°28	8°21	9° 0	15°31	10°29	27°23	28°20	21°27	18°29	20° 0	1°11	n.a.	M26
T 27	6 41 20	9° 0'58	17°12	25° 3	9°34	9°39	15°23	10°24	27°21	28°R20	21°28	18°31	19°57	1°18	n.a.	T 27
W28	6 45 17	9°59'21	0♈33	26°37	10°46	10°17	15°15	10°20	27°19	28°20	21°29	18°32	19°54	1°24	n.a.	W28
T 29	6 49 13	10°57'44	14°15	28° 9	11°59	10°56	15° 7	10°15	27°16	28°20	21°31	18°R32	19°51	1°31	n.a.	T 29
F 30	6 53 10	11°56'09	28°18	29°41	13°12	11°35	14°59	10°10	27°14	28°20	21°32	18°31	19°47	1°38	n.a.	F 30
S 31	6 57 6	12♉54'35	12♉41	1♒12	14♐24	12♒14	14♋51	10♋ 6	27♋12	28♍20	21♏33	18♒28	19♒44	1♐44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	4n55	3n31	19s18	1n42	13s 4	0n52	21s33	0s46	20n27	1s 4	19n53	2s18	19n53	0s 1	0n12	0s33	9s49	7n52	14s15	13s58	24s11		n.a.
F 2	21 54	11 3	4 18	19 37	1 40	13 23	0 55	21 27	0 46	20 27	1 5	19 53	2 18	19 53	0 1	0 12	0 33	9 49	7 52	14 16	13 59	24 13		n.a.
S 3	22 0	16 46	4 50	19 56	1 38	13 42	0 58	21 21	0 47	20 28	1 5	19 54	2 18	19 54	0 1	0 11	0 33	9 49	7 52	14 18	14 0	24 14		n.a.
S 4	22 5	21 35	5 3	20 14	1 34	14 1	1 0	21 15	0 47	20 29	1 5	19 54	2 18	19 54	0 1	0 11	0 33	9 49	7 52	14 21	14 1	24 15		n.a.
M 5	22 11	25 2	4 55	20 31	1 30	14 19	1 3	21 9	0 48	20 29	1 5	19 54	2 19	19 54	0 1	0 11	0 33	9 50	7 52	14 24	14 2	24 17		n.a.
T 6	22 16	26 41	4 26	20 46	1 26	14 38	1 5	21 2	0 48	20 30	1 5	19 54	2 19	19 55	0 1	0 11	0 33	9 50	7 53	14 26	14 3	24 18		n.a.
W 7	22 20	26 19	3 39	21 0	1 21	14 56	1 8	20 56	0 48	20 31	1 5	19 55	2 19	19 55	0 1	0 10	0 33	9 50	7 53	14 29	14 4	24 20		n.a.
T 8	22 24	24 5	2 37	21 13	1 16	15 13	1 10	20 49	0 49	20 31	1 5	19 55	2 19	19 55	0 1	0 10	0 33	9 50	7 53	14 30	14 5	24 21		n.a.
F 9	22 28	20 20	1 27	21 25	1 10	15 30	1 12	20 42	0 49	20 32	1 5	19 55	2 19	19 56	0 1	0 10	0 33	9 51	7 53	14 31	14 6	24 22		n.a.
S 10	22 32	15 32	0 14	21 36	1 4	15 47	1 14	20 35	0 49	20 33	1 5	19 55	2 19	19 56	0 1	0 10	0 33	9 51	7 53	14 32	14 7	24 24		n.a.
S 11	22 34	10 6	0s58	21 45	0 57	16 4	1 16	20 28	0 50	20 34	1 5	19 56	2 19	19 57	0 1	0 9	0 33	9 51	7 53	14 32	14 8	24 25		n.a.
M12	22 37	4 25	2 4	21 53	0 51	16 20	1 18	20 21	0 50	20 34	1 5	19 56	2 19	19 57	0 1	0 9	0 33	9 51	7 54	14 31	14 9	24 26		n.a.
T 13	22 39	1s16	3 3	21 59	0 44	16 36	1 20	20 13	0 50	20 35	1 5	19 56	2 19	19 57	0 1	0 9	0 33	9 51	7 54	14 31	14 10	24 27		n.a.
W14	22 41	6 47	3 51	22 5	0 37	16 52	1 22	20 5	0 51	20 36	1 5	19 57	2 19	19 58	0 1	0 9	0 33	9 52	7 54	14 31	14 11	24 29		n.a.
T 15	22 42	11 55	4 29	22 9	0 29	17 7	1 24	19 57	0 51	20 37	1 5	19 57	2 19	19 58	0 1	0 9	0 33	9 52	7 54	14 32	14 12	24 30		n.a.
F 16	22 43	16 34	4 53	22 12	0 22	17 22	1 25	19 49	0 51	20 38	1 5	19 57	2 19	19 58	0 1	0 8	0 33	9 52	7 54	14 34	14 13	24 31		n.a.
S 17	22 44	20 32	5 5	22 13	0 15	17 36	1 27	19 41	0 52	20 38	1 5	19 58	2 19	19 59	0 1	0 8	0 33	9 52	7 55	14 36	14 14	24 33		n.a.
S 18	22 44	23 39	5 4	22 14	0 7	17 50	1 29	19 33	0 52	20 39	1 5	19 58	2 19	19 59	0 1	0 8	0 33	9 52	7 55	14 38	14 15	24 34		n.a.
M19	22 43	25 46	4 50	22 13	0s 1	18 3	1 30	19 25	0 52	20 40	1 6	19 58	2 19	20 0	0 1	0 8	0 33	9 52	7 55	14 41	14 16	24 35		n.a.
T 20	22 43	26 44	4 23	22 11	0 8	18 17	1 31	19 16	0 53	20 41	1 6	19 59	2 19	20 0	0 1	0 8	0 33	9 53	7 55	14 44	14 17	24 36		n.a.
W21	22 42	26 27	3 44	22 9	0 16	18 29	1 33	19 7	0 53	20 42	1 6	19 59	2 19	20 0	0 1	0 8	0 33	9 53	7 55	14 46	14 18	24 38		n.a.
T 22	22 40	24 54	2 55	22 5	0 24	18 41	1 34	18 58	0 53	20 43	1 6	19 59	2 19	20 1	0 1	0 8	0 33	9 53	7 56	14 48	14 19	24 39		n.a.
F 23	22 38	22 10	1 57	22 0	0 31	18 53	1 35	18 49	0 54	20 43	1 6	20 0	2 19	20 1	0 1	0 8	0 33	9 53	7 56	14 50	14 20	24 40		n.a.
S 24	22 36	18 23	0 53	21 54	0 39	19 5	1 36	18 40	0 54	20 44	1 6	20 0	2 19	20 2	0 1	0 8	0 33	9 53	7 56	14 50	14 21	24 41		n.a.
S 25	22 33	13 43	0n16	21 47	0 47	19 15	1 37	18 31	0 54	20 45	1 6	20 0	2 19	20 2	0 1	0 8	0 33	9 53	7 56	14 50	14 22	24 43		n.a.
M26	22 30	8 24	1 24	21 39	0 54	19 26	1 38	18 21	0 55	20 46	1 6	20 1	2 19	20 3	0 1	0 8	0 33	9 53	7 56	14 50	14 23	24 44		n.a.
T 27	22 26	2 36	2 30	21 30	1 2	19 36	1 39	18 11	0 55	20 47	1 5	20 1	2 19	20 3	0 1	0 8	0 33	9 54	7 57	14 50	14 24	24 45		n.a.
W28	22 22	3n25	3 29	21 20	1 9	19 45	1 39	18 2	0 55	20 48	1 5	20 1	2 19	20 3	0 1	0 8	0 33	9 54	7 57	14 49	14 25	24 46		n.a.
T 29	22 17	9 26	4 18	21 10	1 16	19 54	1 40	17 52	0 56	20 49	1 5	20 2	2 19	20 4	0 1	0 8	0 34	9 54	7 57	14 49	14 26	24 47		n.a.
F 30	22 13	15 7	4 52	20 58	1 24	20 2	1 41	17 42	0 56	20 50	1 5	20 2	2 19	20 4	0 1	0 8	0 34	9 54	7 57	14 50	14 27	24 48		n.a.
S 31	22s 7	20n 7	5n10	20s46	1s31	20s10	1n41	17s31	0s56	20n51	1s 5	20n 3	2s19	20n 5	0s 1	0n 8	0s34	9s54	7n58	14s50	14s27	24s50		n.a.

Julian Day Number = 4881837.5, Delta T = 39h58m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'04, Lahiri = 118°03'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8654

JANUARY 8654 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 3	13♑53'02	27♉21	2♒41	15♐37	12♒52	14°R43	10°R 1	27°R 9	28°R20	21♏34	18°R24	19♒41	1♐51	n.a.	S 1
M 2	7 5 0	14°51'31	12♊13	4°10	16°50	13°31	14♋35	9♋57	27♋ 7	28♍20	21°36	18♒20	19°38	1°58	n.a.	M 2
T 3	7 8 56	15°50'01	27°10	5°37	18° 3	14°10	14°27	9°52	27° 5	28°20	21°37	18°15	19°35	2° 5	n.a.	T 3
W 4	7 12 53	16°48'32	12♋ 2	7° 4	19°16	14°49	14°19	9°48	27° 2	28°19	21°38	18°11	19°32	2°11	n.a.	W 4
T 5	7 16 49	17°47'04	26°42	8°30	20°29	15°28	14°11	9°43	27° 0	28°19	21°39	18° 8	19°28	2°18	n.a.	T 5
F 6	7 20 46	18°45'38	11♌ 2	9°54	21°42	16° 7	14° 3	9°39	26°58	28°19	21°40	18° 7	19°25	2°25	n.a.	F 6
S 7	7 24 42	19°44'14	24°59	11°17	22°55	16°46	13°55	9°34	26°55	28°18	21°41	18°D 7	19°22	2°31	n.a.	S 7
S 8	7 28 39	20°42'51	8♍30	12°40	24° 9	17°26	13°47	9°30	26°53	28°18	21°42	18° 8	19°19	2°38	n.a.	S 8
M 9	7 32 35	21°41'30	21°36	14° 1	25°22	18° 5	13°39	9°25	26°50	28°17	21°43	18° 9	19°16	2°45	n.a.	M 9
T 10	7 36 32	22°40'10	4♎19	15°21	26°35	18°44	13°31	9°21	26°48	28°17	21°45	18°11	19°13	2°52	n.a.	T 10
W11	7 40 29	23°38'53	16°43	16°40	27°48	19°24	13°23	9°16	26°46	28°17	21°46	18°12	19° 9	2°58	n.a.	W11
T 12	7 44 25	24°37'37	28°52	17°57	29° 2	20° 3	13°16	9°12	26°43	28°16	21°47	18°R12	19° 6	3° 5	n.a.	T 12
F 13	7 48 22	25°36'23	10♏51	19°13	0♑15	20°42	13° 8	9° 8	26°41	28°15	21°48	18°11	19° 3	3°12	n.a.	F 13
S 14	7 52 18	26°35'11	22°44	20°28	1°29	21°22	13° 0	9° 4	26°38	28°15	21°48	18° 9	19° 0	3°19	n.a.	S 14
S 15	7 56 15	27°34'01	4♐36	21°41	2°42	22° 1	12°53	8°59	26°36	28°14	21°49	18° 6	18°57	3°25	n.a.	S 15
M16	8 0 11	28°32'53	16°30	22°53	3°56	22°41	12°45	8°55	26°33	28°14	21°50	18° 3	18°53	3°32	n.a.	M16
T 17	8 4 8	29°31'47	28°30	24° 3	5° 9	23°21	12°38	8°51	26°31	28°13	21°51	18° 0	18°50	3°39	n.a.	T 17
W18	8 8 4	0♒30'42	10♑38	25°11	6°23	24° 1	12°31	8°47	26°29	28°12	21°52	17°57	18°47	3°45	n.a.	W18
T 19	8 12 1	1°29'39	22°56	26°17	7°36	24°40	12°24	8°43	26°26	28°11	21°53	17°55	18°44	3°52	n.a.	T 19
F 20	8 15 58	2°28'37	5♒26	27°20	8°50	25°20	12°16	8°39	26°24	28°11	21°54	17°54	18°41	3°59	n.a.	F 20
S 21	8 19 54	3°27'37	18° 8	28°22	10° 4	26° 0	12°10	8°35	26°21	28°10	21°54	17°D54	18°38	4° 6	n.a.	S 21
S 22	8 23 51	4°26'39	1♓ 3	29°20	11°17	26°40	12° 3	8°31	26°19	28° 9	21°55	17°54	18°34	4°12	n.a.	S 22
M23	8 27 47	5°25'42	14°10	0♓16	12°31	27°20	11°56	8°27	26°17	28° 8	21°56	17°55	18°31	4°19	n.a.	M23
T 24	8 31 44	6°24'47	27°32	1° 9	13°45	28° 0	11°49	8°23	26°14	28° 7	21°57	17°56	18°28	4°26	n.a.	T 24
W25	8 35 40	7°23'52	11♈ 6	1°59	14°59	28°40	11°43	8°20	26°12	28° 6	21°57	17°57	18°25	4°32	n.a.	W25
T 26	8 39 37	8°23'00	24°54	2°44	16°13	29°20	11°36	8°16	26°10	28° 6	21°58	17°58	18°22	4°39	n.a.	T 26
F 27	8 43 34	9°22'08	8♉54	3°26	17°27	0♓ 1	11°30	8°12	26° 7	28° 5	21°59	17°R58	18°19	4°46	n.a.	F 27
S 28	8 47 30	10°21'18	23° 6	4° 2	18°41	0°41	11°24	8° 9	26° 5	28° 4	21°59	17°58	18°15	4°53	n.a.	S 28
S 29	8 51 27	11°20'30	7♊27	4°34	19°54	1°21	11°18	8° 5	26° 3	28° 3	22° 0	17°57	18°12	4°59	n.a.	S 29
M30	8 55 23	12°19'42	21°55	5° 1	21° 8	2° 2	11°12	8° 2	26° 0	28° 1	22° 0	17°56	18° 9	5° 6	n.a.	M30
T 31	8 59 20	13♒18'57	6♋24	5♓21	22♑22	2♓42	11♋ 7	7♋59	25♋58	28♍ 0	22♏ 1	17♒56	18♒ 6	5♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	23n59	5n 8	20s33	1s37	20s18	1n41	17s21	0s56	20n51	1s 5	20n 3	2s19	20n 5	0s 1	0n 8	0s34	9s54	7n58	14s52	14s28	24s51		n.a.
M 2	21 56	26 18	4 45	20 20	1 44	20 25	1 42	17 11	0 57	20 52	1 5	20 3	2 19	20 6	0 1	0 8	0 34	9 54	7 58	14 53	14 29	24 52		n.a.
T 3	21 49	26 45	4 3	20 6	1 51	20 31	1 42	17 0	0 57	20 53	1 5	20 4	2 19	20 6	0 1	0 8	0 34	9 54	7 58	14 54	14 30	24 53		n.a.
W 4	21 42	25 16	3 4	19 51	1 57	20 37	1 42	16 49	0 57	20 54	1 5	20 4	2 19	20 7	0 1	0 8	0 34	9 54	7 59	14 56	14 31	24 54		n.a.
T 5	21 35	22 4	1 55	19 35	2 3	20 42	1 42	16 38	0 58	20 55	1 5	20 4	2 19	20 7	0 1	0 8	0 34	9 54	7 59	14 56	14 32	24 55		n.a.
F 6	21 28	17 34	0 39	19 19	2 9	20 47	1 42	16 27	0 58	20 56	1 5	20 5	2 19	20 8	0 1	0 8	0 34	9 54	7 59	14 57	14 33	24 57		n.a.
S 7	21 20	12 13	0s38	19 2	2 15	20 51	1 42	16 16	0 58	20 57	1 5	20 5	2 19	20 8	0 1	0 8	0 34	9 54	7 59	14 57	14 34	24 58		n.a.
S 8	21 11	6 26	1 50	18 45	2 20	20 54	1 42	16 5	0 58	20 58	1 5	20 6	2 19	20 8	0 1	0 8	0 34	9 54	8 0	14 57	14 35	24 59		n.a.
M 9	21 2	0 34	2 54	18 27	2 25	20 57	1 42	15 53	0 59	20 58	1 5	20 6	2 18	20 9	0 1	0 9	0 34	9 54	8 0	14 56	14 36	25 0		n.a.
T 10	20 53	5s 9	3 47	18 9	2 30	21 0	1 41	15 42	0 59	20 59	1 5	20 6	2 18	20 9	0 1	0 9	0 34	9 54	8 0	14 56	14 37	25 1		n.a.
W11	20 44	10 32	4 28	17 51	2 35	21 2	1 41	15 30	0 59	21 0	1 5	20 7	2 18	20 10	0 1	0 9	0 34	9 54	8 0	14 55	14 38	25 2		n.a.
T 12	20 34	15 23	4 57	17 32	2 39	21 3	1 41	15 18	0 59	21 1	1 4	20 7	2 18	20 10	0 1	0 9	0 34	9 54	8 1	14 55	14 39	25 3		n.a.
F 13	20 23	19 35	5 12	17 13	2 43	21 4	1 40	15 6	1 0	21 2	1 4	20 8	2 18	20 11	0 1	0 9	0 34	9 54	8 1	14 56	14 40	25 4		n.a.
S 14	20 13	22 58	5 14	16 53	2 47	21 4	1 39	14 54	1 0	21 3	1 4	20 8	2 18	20 11	0 1	0 10	0 34	9 54	8 1	14 56	14 41	25 5		n.a.
S 15	20 2	25 22	5 2	16 33	2 51	21 3	1 39	14 42	1 0	21 3	1 4	20 8	2 18	20 12	0 1	0 10	0 34	9 54	8 1	14 57	14 42	25 6		n.a.
M16	19 50	26 39	4 37	16 13	2 53	21 2	1 38	14 30	1 0	21 4	1 4	20 9	2 18	20 12	0 1	0 10	0 34	9 54	8 2	14 58	14 43	25 7		n.a.
T 17	19 39	26 43	4 0	15 53	2 56	21 1	1 37	14 17	1 1	21 5	1 4	20 9	2 18	20 13	0 1	0 10	0 34	9 54	8 2	14 59	14 44	25 8		n.a.
W18	19 27	25 30	3 11	15 33	2 58	20 58	1 36	14 5	1 1	21 6	1 4	20 9	2 17	20 13	0 1	0 11	0 34	9 54	8 2	15 0	14 45	25 10		n.a.
T 19	19 14	23 2	2 14	15 13	3 0	20 56	1 35	13 52	1 1	21 7	1 4	20 10	2 17	20 13	0 1	0 11	0 34	9 54	8 3	15 0	14 46	25 11		n.a.
F 20	19 1	19 27	1 8	14 52	3 1	20 52	1 34	13 39	1 1	21 7	1 4	20 10	2 17	20 14	0 1	0 11	0 34	9 54	8 3	15 1	14 47	25 12		n.a.
S 21	18 48	14 55	0n 1	14 32	3 1	20 48	1 33	13 27	1 1	21 8	1 3	20 11	2 17	20 14	0 1	0 11	0 34	9 54	8 3	15 1	14 48	25 13		n.a.
S 22	18 35	9 39	1 12	14 12	3 1	20 44	1 32	13 14	1 2	21 9	1 3	20 11	2 17	20 15	0 1	0 12	0 34	9 54	8 3	15 1	14 49	25 14		n.a.
M23	18 21	3 53	2 20	13 53	3 1	20 39	1 31	13 0	1 2	21 10	1 3	20 11	2 17	20 15	0 1	0 12	0 34	9 53	8 4	15 0	14 50	25 15		n.a.
T 24	18 7	2n 9	3 22	13 33	3 0	20 33	1 30	12 47	1 2	21 10	1 3	20 12	2 17	20 16	0 1	0 12	0 34	9 53	8 4	15 0	14 50	25 16		n.a.
W25	17 53	8 11	4 14	13 14	2 58	20 27	1 28	12 34	1 2	21 11	1 3	20 12	2 16	20 16	0 1	0 13	0 34	9 53	8 4	15 0	14 51	25 17		n.a.
T 26	17 38	13 54	4 52	12 56	2 55	20 20	1 27	12 20	1 3	21 12	1 3	20 12	2 16	20 17	0 1	0 13	0 34	9 53	8 5	15 0	14 52	25 18		n.a.
F 27	17 23	19 0	5 13	12 38	2 52	20 13	1 25	12 7	1 3	21 12	1 2	20 13	2 16	20 17	0 1	0 13	0 34	9 53	8 5	15 0	14 53	25 19		n.a.
S 28	17 7	23 5	5 16	12 20	2 47	20 5	1 24	11 53	1 3	21 13	1 2	20 13	2 16	20 17	0 1	0 14	0 34	9 53	8 5	15 0	14 54	25 20		n.a.
S 29	16 52	25 49	4 59	12 4	2 42	19 56	1 22	11 40	1 3	21 14	1 2	20 14	2 16	20 18	0 1	0 14	0 34	9 53	8 5	15 0	14 55	25 20		n.a.
M30	16 36	26 52	4 23	11 49	2 36	19 47	1 21	11 26	1 3	21 14	1 2	20 14	2 16	20 18	0 1	0 15	0 34	9 53	8 6	15 0	14 56	25 21		n.a.
T 31	16s20	26n 5	3n30	11s35	2s28	19s38	1n19	11s12	1s 3	21n15	1s 2	20n14	2s15	20n19	0s 1	0n15	0s34	9s52	8n 6	15s 0	14s57	25s22		n.a.

Julian Day Number = 4881868.5, Delta T = 39h58m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'08, Lahiri = 118°03'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 3 16	14♒18'12	20♋50	5♓34	23♉37	3♓23	11°R 1	7°R56	25°R56	27°R59	22♏ 1	17°R55	18♒ 3	5♐19	n.a.	W 1
T 2	9 7 13	15°17'29	5♌ 7	5°R41	24°51	4° 3	10♋56	7♋52	25♋53	27♏58	22° 2	17♒55	17°59	5°26	n.a.	T 2
F 3	9 11 10	16°16'48	19°10	5°39	26° 5	4°44	10°51	7°49	25°51	27°57	22° 2	17°D55	17°56	5°33	n.a.	F 3
S 4	9 15 6	17°16'08	2♏56	5°30	27°19	5°24	10°46	7°46	25°49	27°56	22° 3	17°55	17°53	5°40	n.a.	S 4
S 5	9 19 3	18°15'30	16°22	5°11	28°33	6° 5	10°41	7°43	25°47	27°55	22° 3	17°R55	17°50	5°46	n.a.	S 5
M 6	9 22 59	19°14'53	29°27	4°43	29°47	6°46	10°36	7°41	25°45	27°53	22° 3	17°55	17°47	5°53	n.a.	M 6
T 7	9 26 56	20°14'19	12♎12	4° 7	1♒ 1	7°27	10°32	7°38	25°43	27°52	22° 4	17°55	17°44	6° 0	n.a.	T 7
W 8	9 30 52	21°13'46	24°38	3°21	2°16	8° 8	10°28	7°35	25°40	27°51	22° 4	17°55	17°40	6° 6	n.a.	W 8
T 9	9 34 49	22°13'15	6♏50	2°26	3°30	8°48	10°24	7°33	25°38	27°50	22° 4	17°54	17°37	6°13	n.a.	T 9
F 10	9 38 46	23°12'46	18°50	1°23	4°44	9°29	10°20	7°30	25°36	27°48	22° 4	17°D54	17°34	6°20	n.a.	F 10
S 11	9 42 42	24°12'19	0♐44	0°14	5°59	10°11	10°16	7°28	25°34	27°47	22° 5	17°54	17°31	6°27	n.a.	S 11
S 12	9 46 39	25°11'53	12°36	28♒59	7°13	10°52	10°12	7°25	25°32	27°46	22° 5	17°54	17°28	6°33	n.a.	S 12
M13	9 50 35	26°11'30	24°32	27°41	8°27	11°33	10° 9	7°23	25°30	27°44	22° 5	17°55	17°25	6°40	n.a.	M13
T 14	9 54 32	27°11'08	6♉34	26°23	9°42	12°14	10° 6	7°21	25°28	27°43	22° 5	17°56	17°21	6°47	n.a.	T 14
W15	9 58 28	28°10'48	18°47	25° 6	10°56	12°55	10° 3	7°19	25°26	27°42	22° 5	17°57	17°18	6°53	n.a.	W15
T 16	10 2 25	29°10'30	1♒15	23°53	12°11	13°37	10° 0	7°17	25°24	27°40	22° 5	17°58	17°15	7° 0	n.a.	T 16
F 17	10 6 22	0♓10'14	13°59	22°46	13°25	14°18	9°57	7°15	25°23	27°39	22° 5	17°R58	17°12	7° 7	n.a.	F 17
S 18	10 10 18	1° 9'59	27° 0	21°48	14°40	14°59	9°55	7°13	25°21	27°37	22°R 5	17°58	17° 9	7°14	n.a.	S 18
S 19	10 14 15	2° 9'46	10♓18	21° 0	15°54	15°41	9°53	7°12	25°19	27°36	22° 5	17°57	17° 5	7°20	n.a.	S 19
M20	10 18 11	3° 9'34	23°52	20°23	17° 9	16°22	9°51	7°10	25°17	27°34	22° 5	17°56	17° 2	7°27	n.a.	M20
T 21	10 22 8	4° 9'23	7♈39	19°57	18°23	17° 4	9°49	7° 8	25°15	27°33	22° 5	17°54	16°59	7°34	n.a.	T 21
W22	10 26 4	5° 9'14	21°38	19°43	19°38	17°46	9°48	7° 7	25°14	27°31	22° 5	17°51	16°56	7°40	n.a.	W22
T 23	10 30 1	6° 9'06	5♉44	19°D41	20°53	18°27	9°46	7° 6	25°12	27°30	22° 5	17°49	16°53	7°47	n.a.	T 23
F 24	10 33 58	7° 9'00	19°54	19°49	22° 7	19° 9	9°45	7° 5	25°10	27°28	22° 5	17°48	16°50	7°54	n.a.	F 24
S 25	10 37 54	8° 8'54	4♊ 6	20° 8	23°22	19°51	9°44	7° 4	25° 9	27°27	22° 5	17°D47	16°46	8° 1	n.a.	S 25
S 26	10 41 51	9° 8'50	18°18	20°36	24°37	20°33	9°43	7° 3	25° 7	27°25	22° 4	17°47	16°43	8° 7	n.a.	S 26
M27	10 45 47	10° 8'47	2♋26	21°12	25°51	21°15	9°43	7° 2	25° 6	27°23	22° 4	17°48	16°40	8°14	n.a.	M27
T 28	10 49 44	11♓ 8'45	16♋30	21♒57	27♒ 6	21♓57	9♋42	7♋ 1	25♋ 4	27♏22	22♏ 4	17♒49	16♒37	8♐21	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 3	23n33	2n25	11s22	2s20	19s28	1n17	10s58	1s 4	21n16	1s 2	20n15	2s15	20n19	0s 1	0n15	0s34	9s52	8n 6	15s 0	14s58	25s23		n.a.
T 2	15 46	19 34	1 10	11 11	2 10	19 17	1 15	10 44	1 4	21 16	1 1	20 15	2 15	20 20	0 1	0 16	0 34	9 52	8 7	15 0	14 59	25 24		n.a.
F 3	15 29	14 31	0s 7	11 1	1 59	19 6	1 14	10 29	1 4	21 17	1 1	20 15	2 15	20 20	0 1	0 16	0 34	9 52	8 7	15 0	15 0	25 25		n.a.
S 4	15 12	8 50	1 22	10 53	1 47	18 54	1 12	10 15	1 4	21 17	1 1	20 16	2 15	20 20	0 1	0 17	0 34	9 52	8 7	15 0	15 1	25 26		n.a.
S 5	14 54	2 53	2 31	10 47	1 33	18 42	1 10	10 1	1 4	21 18	1 1	20 16	2 15	20 21	0 1	0 17	0 34	9 52	8 7	15 0	15 2	25 27		n.a.
M 6	14 37	3s 2	3 31	10 42	1 18	18 29	1 8	9 46	1 4	21 19	1 1	20 16	2 14	20 21	0 1	0 18	0 34	9 51	8 8	15 0	15 3	25 28		n.a.
T 7	14 18	8 39	4 18	10 40	1 2	18 16	1 6	9 32	1 5	21 19	1 0	20 17	2 14	20 22	0 1	0 18	0 34	9 51	8 8	15 0	15 4	25 29		n.a.
W 8	14 0	13 48	4 51	10 40	0 44	18 2	1 4	9 17	1 5	21 20	1 0	20 17	2 14	20 22	0 1	0 19	0 34	9 51	8 8	15 0	15 5	25 30		n.a.
T 9	13 42	18 18	5 11	10 42	0 26	17 47	1 2	9 2	1 5	21 20	1 0	20 18	2 14	20 22	0 1	0 19	0 34	9 51	8 9	15 1	15 6	25 31		n.a.
F 10	13 23	22 0	5 17	10 46	0 7	17 33	1 0	8 47	1 5	21 21	1 0	20 18	2 14	20 23	0 1	0 20	0 34	9 50	8 9	15 1	15 7	25 31		n.a.
S 11	13 4	24 44	5 9	10 51	0n13	17 17	0 57	8 32	1 5	21 21	1 0	20 18	2 13	20 23	0 1	0 20	0 34	9 50	8 9	15 1	15 7	25 32		n.a.
S 12	12 44	26 24	4 48	10 58	0 33	17 2	0 55	8 17	1 5	21 22	0 59	20 19	2 13	20 24	0 1	0 21	0 34	9 50	8 10	15 0	15 8	25 33		n.a.
M13	12 25	26 51	4 15	11 6	0 52	16 45	0 53	8 2	1 5	21 22	0 59	20 19	2 13	20 24	0 1	0 21	0 34	9 50	8 10	15 0	15 9	25 34		n.a.
T 14	12 5	26 4	3 30	11 15	1 10	16 29	0 51	7 47	1 6	21 23	0 59	20 19	2 13	20 24	0 1	0 22	0 34	9 49	8 10	15 0	15 10	25 35		n.a.
W15	11 45	24 0	2 35	11 23	1 28	16 11	0 48	7 32	1 6	21 23	0 59	20 20	2 12	20 25	0 0	0 22	0 34	9 49	8 10	15 0	15 11	25 36		n.a.
T 16	11 25	20 46	1 31	11 32	1 44	15 54	0 46	7 17	1 6	21 23	0 58	20 20	2 12	20 25	0 0	0 23	0 34	9 49	8 11	14 59	15 12	25 37		n.a.
F 17	11 5	16 30	0 22	11 39	1 57	15 36	0 44	7 1	1 6	21 24	0 58	20 20	2 12	20 25	0 0	0 23	0 34	9 49	8 11	14 59	15 13	25 37		n.a.
S 18	10 44	11 22	0n50	11 46	2 9	15 17	0 41	6 46	1 6	21 24	0 58	20 20	2 12	20 26	0 0	0 24	0 34	9 48	8 11	14 59	15 14	25 38		n.a.
S 19	10 24	5 37	2 0	11 52	2 19	14 58	0 39	6 30	1 6	21 25	0 58	20 21	2 12	20 26	0 0	0 24	0 34	9 48	8 12	15 0	15 15	25 39		n.a.
M20	10 3	0n29	3 6	11 57	2 26	14 39	0 37	6 15	1 6	21 25	0 58	20 21	2 11	20 26	0 0	0 25	0 34	9 48	8 12	15 0	15 16	25 40		n.a.
T 21	9 42	6 40	4 1	11 59	2 31	14 19	0 34	5 59	1 6	21 25	0 57	20 21	2 11	20 27	0 0	0 26	0 34	9 47	8 12	15 1	15 17	25 41		n.a.
W22	9 21	12 35	4 43	12 1	2 34	13 59	0 32	5 43	1 6	21 26	0 57	20 22	2 11	20 27	0 0	0 26	0 34	9 47	8 13	15 1	15 18	25 41		n.a.
T 23	8 59	17 54	5 8	12 0	2 35	13 39	0 29	5 28	1 7	21 26	0 57	20 22	2 11	20 27	0 0	0 27	0 34	9 47	8 13	15 2	15 19	25 42		n.a.
F 24	8 38	22 15	5 15	11 58	2 35	13 18	0 27	5 12	1 7	21 26	0 57	20 22	2 10	20 27	0 0	0 27	0 34	9 46	8 13	15 3	15 20	25 43		n.a.
S 25	8 16	25 18	5 3	11 55	2 33	12 57	0 24	4 56	1 7	21 27	0 56	20 23	2 10	20 28	0 0	0 28	0 34	9 46	8 13	15 3	15 21	25 44		n.a.
S 26	7 54	26 44	4 32	11 50	2 29	12 35	0 22	4 40	1 7	21 27	0 56	20 23	2 10	20 28	0 0	0 29	0 34	9 46	8 14	15 3	15 21	25 44		n.a.
M27	7 32	26 27	3 44	11 43	2 25	12 13	0 19	4 24	1 7	21 27	0 56	20 23	2 10	20 28	0 0	0 29	0 34	9 45	8 14	15 2	15 22	25 45		n.a.
T 28	7s10	24n27	2n44	11s34	2n19	11s51	0n17	4s 8	1s 7	21n27	0s56	20n23	2s 9	20n29	0s 0	0n30	0s34	9s45	8n14	15s 2	15s23	25s46		n.a.

Julian Day Number = 4881899.5, Delta T = 39h58m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'12, Lahiri = 118°03'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 53 41	12♓ 8'45	0♌27	22♒48	28♒21	22♓39	9°D42	7°R 0	25°R 3	27°R20	22°R 3	17♒51	16♒34	8♐27	n.a.	W 1
T 2	10 57 37	13° 8'45	14°16	23°45	29°35	23°21	9♋42	7♋ 0	25♋ 2	27♍19	22♏ 3	17°R52	16°31	8°34	n.a.	T 2
F 3	11 1 34	14° 8'46	27°53	24°47	0♓50	24° 3	9°43	6°59	25° 0	27°17	22° 3	17°51	16°27	8°41	n.a.	F 3
S 4	11 5 30	15° 8'49	11♍19	25°53	2° 5	24°45	9°43	6°59	24°59	27°15	22° 2	17°50	16°24	8°47	n.a.	S 4
S 5	11 9 27	16° 8'53	24°29	27° 4	3°20	25°28	9°44	6°59	24°58	27°14	22° 2	17°46	16°21	8°54	n.a.	S 5
M 6	11 13 23	17° 8'59	7♎25	28°18	4°35	26°10	9°45	6°58	24°56	27°12	22° 2	17°42	16°18	9° 1	n.a.	M 6
T 7	11 17 20	18° 9'05	20° 4	29°34	5°50	26°52	9°46	6°D58	24°55	27°10	22° 1	17°37	16°15	9° 8	n.a.	T 7
W 8	11 21 17	19° 9'14	2♏29	0♓54	7° 4	27°35	9°47	6°58	24°54	27° 9	22° 1	17°31	16°11	9°14	n.a.	W 8
T 9	11 25 13	20° 9'24	14°40	2°15	8°19	28°17	9°49	6°59	24°53	27° 7	22° 0	17°26	16° 8	9°21	n.a.	T 9
F 10	11 29 10	21° 9'35	26°40	3°38	9°34	29° 0	9°51	6°59	24°52	27° 5	22° 0	17°22	16° 5	9°28	n.a.	F 10
S 11	11 33 6	22° 9'48	8♐34	5° 3	10°49	29°42	9°53	6°59	24°51	27° 4	21°59	17°19	16° 2	9°34	n.a.	S 11
S 12	11 37 3	23°10'02	20°25	6°28	12° 4	0♈25	9°55	7° 0	24°50	27° 2	21°58	17°D18	15°59	9°41	n.a.	S 12
M13	11 40 59	24°10'18	2♑19	7°55	13°19	1° 8	9°57	7° 0	24°49	27° 0	21°58	17°19	15°56	9°48	n.a.	M13
T 14	11 44 56	25°10'36	14°20	9°23	14°34	1°50	10° 0	7° 1	24°48	26°59	21°57	17°20	15°52	9°55	n.a.	T 14
W15	11 48 53	26°10'54	26°34	10°52	15°49	2°33	10° 2	7° 2	24°47	26°57	21°56	17°22	15°49	10° 1	n.a.	W15
T 16	11 52 49	27°11'14	9♒ 5	12°21	17° 4	3°16	10° 5	7° 3	24°47	26°55	21°56	17°23	15°46	10° 8	n.a.	T 16
F 17	11 56 46	28°11'36	21°56	13°51	18°19	3°59	10° 8	7° 4	24°46	26°53	21°55	17°R23	15°43	10°15	n.a.	F 17
S 18	12 0 42	29°11'59	5♓10	15°21	19°34	4°42	10°12	7° 5	24°45	26°52	21°54	17°22	15°40	10°21	n.a.	S 18
S 19	12 4 39	0♈12'22	18°48	16°51	20°49	5°25	10°15	7° 6	24°45	26°50	21°54	17°18	15°37	10°28	n.a.	S 19
M20	12 8 35	1°12'47	2♈47	18°22	22° 5	6° 8	10°19	7° 7	24°44	26°48	21°53	17°13	15°33	10°35	n.a.	M20
T 21	12 12 32	2°13'13	17° 3	19°54	23°20	6°51	10°23	7° 9	24°44	26°47	21°52	17° 6	15°30	10°42	n.a.	T 21
W22	12 16 29	3°13'40	1♉31	21°25	24°35	7°35	10°27	7°10	24°43	26°45	21°51	16°58	15°27	10°48	n.a.	W22
T 23	12 20 25	4°14'08	16° 5	22°57	25°50	8°18	10°31	7°12	24°43	26°43	21°50	16°51	15°24	10°55	n.a.	T 23
F 24	12 24 22	5°14'37	0♊37	24°29	27° 5	9° 1	10°36	7°14	24°42	26°42	21°49	16°45	15°21	11° 2	n.a.	F 24
S 25	12 28 18	6°15'06	15° 2	26° 1	28°20	9°45	10°41	7°15	24°42	26°40	21°48	16°41	15°17	11° 8	n.a.	S 25
S 26	12 32 15	7°15'36	29°17	27°33	29°36	10°28	10°45	7°17	24°42	26°38	21°48	16°39	15°14	11°15	n.a.	S 26
M27	12 36 12	8°16'07	13♋19	29° 5	0♈51	11°11	10°50	7°19	24°42	26°37	21°47	16°D38	15°11	11°22	n.a.	M27
T 28	12 40 8	9°16'38	27° 8	0♈38	2° 6	11°55	10°56	7°21	24°41	26°35	21°46	16°39	15° 8	11°28	n.a.	T 28
W29	12 44 5	10°17'10	10♌44	2°11	3°21	12°39	11° 1	7°24	24°41	26°33	21°45	16°R40	15° 5	11°35	n.a.	W29
T 30	12 48 1	11°17'42	24° 8	3°43	4°36	13°22	11° 7	7°26	24°41	26°32	21°44	16°40	15° 2	11°42	n.a.	T 30
F 31	12 51 58	12♈18'14	7♍21	5♈16	5♈52	14♈ 6	11♋12	7♋28	24°D41	26♍30	21♏43	16♒38	14♒58	11♐49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s48	20n59	1n34	11s24	2n13	11s28	0n14	3s52	1s 7	21n28	0s56	20n24	2s 9	20n29	0s 0	0n30	0s34	9s45	8n15	15s 2	15s24	25s47		n.a.
T 2	6 26	16 23	0 20	11 13	2 6	11 6	0 12	3 36	1 7	21 28	0 55	20 24	2 9	20 29	0 0	0 31	0 34	9 44	8 15	15 1	15 25	25 47		n.a.
F 3	6 4	10 59	0s55	11 0	1 58	10 42	0 9	3 20	1 7	21 28	0 55	20 24	2 9	20 29	0 0	0 32	0 34	9 44	8 15	15 1	15 26	25 48		n.a.
S 4	5 41	5 10	2 5	10 46	1 51	10 19	0 7	3 3	1 7	21 28	0 55	20 25	2 9	20 30	0 0	0 32	0 34	9 44	8 15	15 2	15 27	25 49		n.a.
S 5	5 18	0s45	3 7	10 31	1 42	9 55	0 4	2 47	1 7	21 28	0 55	20 25	2 8	20 30	0 0	0 33	0 34	9 43	8 16	15 3	15 28	25 49		n.a.
M 6	4 56	6 32	3 59	10 14	1 34	9 31	0 2	2 31	1 7	21 29	0 54	20 25	2 8	20 30	0 0	0 34	0 34	9 43	8 16	15 4	15 29	25 50		n.a.
T 7	4 33	11 54	4 37	9 57	1 25	9 7	0s 1	2 15	1 7	21 29	0 54	20 25	2 8	20 30	0 0	0 34	0 34	9 43	8 16	15 6	15 30	25 51		n.a.
W 8	4 10	16 42	5 1	9 38	1 16	8 43	0 3	1 58	1 7	21 29	0 54	20 26	2 8	20 30	0 0	0 35	0 34	9 42	8 17	15 7	15 31	25 52		n.a.
T 9	3 47	20 43	5 11	9 18	1 8	8 18	0 6	1 42	1 7	21 29	0 54	20 26	2 7	20 31	0 0	0 36	0 34	9 42	8 17	15 9	15 32	25 52		n.a.
F 10	3 24	23 49	5 8	8 58	0 59	7 53	0 8	1 25	1 7	21 29	0 53	20 26	2 7	20 31	0 0	0 36	0 34	9 41	8 17	15 10	15 33	25 53		n.a.
S 11	3 1	25 52	4 51	8 36	0 50	7 28	0 11	1 9	1 7	21 29	0 53	20 26	2 7	20 31	0 0	0 37	0 34	9 41	8 17	15 11	15 33	25 54		n.a.
S 12	2 38	26 44	4 21	8 14	0 41	7 2	0 13	0 53	1 7	21 29	0 53	20 26	2 7	20 31	0 0	0 37	0 34	9 41	8 18	15 11	15 34	25 54		n.a.
M13	2 15	26 23	3 41	7 51	0 33	6 37	0 16	0 36	1 8	21 29	0 53	20 27	2 6	20 31	0 0	0 38	0 34	9 40	8 18	15 11	15 35	25 55		n.a.
T 14	1 52	24 48	2 50	7 27	0 24	6 11	0 18	0 20	1 8	21 29	0 53	20 27	2 6	20 32	0 0	0 39	0 34	9 40	8 18	15 11	15 36	25 55		n.a.
W15	1 28	22 2	1 51	7 2	0 16	5 45	0 21	0 3	1 8	21 29	0 52	20 27	2 6	20 32	0 0	0 39	0 34	9 39	8 18	15 10	15 37	25 56		n.a.
T 16	1 5	18 11	0 45	6 37	0 7	5 19	0 23	0n13	1 8	21 29	0 52	20 27	2 6	20 32	0 0	0 40	0 34	9 39	8 19	15 10	15 38	25 57		n.a.
F 17	0 42	13 23	0n25	6 11	0s 1	4 53	0 25	0 30	1 8	21 29	0 52	20 27	2 5	20 32	0 0	0 41	0 34	9 38	8 19	15 10	15 39	25 57		n.a.
S 18	0 19	7 51	1 35	5 45	0 9	4 26	0 28	0 47	1 7	21 29	0 52	20 28	2 5	20 32	0 0	0 41	0 34	9 38	8 19	15 10	15 40	25 58		n.a.
S 19	0n 5	1 49	2 42	5 18	0 17	4 0	0 30	1 3	1 7	21 29	0 51	20 28	2 5	20 32	0 0	0 42	0 34	9 38	8 20	15 11	15 41	25 59		n.a.
M20	0 28	4n28	3 40	4 50	0 24	3 33	0 32	1 20	1 7	21 29	0 51	20 28	2 5	20 32	0 0	0 43	0 34	9 37	8 20	15 13	15 42	25 59		n.a.
T 21	0 51	10 38	4 27	4 22	0 32	3 6	0 35	1 36	1 7	21 29	0 51	20 28	2 4	20 32	0 0	0 43	0 34	9 37	8 20	15 15	15 43	26 0		n.a.
W22	1 15	16 18	4 57	3 54	0 39	2 40	0 37	1 53	1 7	21 29	0 51	20 28	2 4	20 33	0 0	0 44	0 34	9 36	8 20	15 17	15 43	26 0		n.a.
T 23	1 38	21 4	5 7	3 25	0 46	2 13	0 39	2 10	1 7	21 29	0 50	20 29	2 4	20 33	0 0	0 45	0 34	9 36	8 21	15 19	15 44	26 1		n.a.
F 24	2 1	24 33	4 59	2 56	0 52	1 46	0 41	2 26	1 7	21 29	0 50	20 29	2 4	20 33	0 0	0 45	0 34	9 35	8 21	15 21	15 45	26 1		n.a.
S 25	2 25	26 24	4 31	2 27	0 59	1 19	0 43	2 43	1 7	21 29	0 50	20 29	2 3	20 33	0 0	0 46	0 34	9 35	8 21	15 22	15 46	26 2		n.a.
S 26	2 48	26 30	3 47	1 57	1 5	0 51	0 46	2 59	1 7	21 29	0 50	20 29	2 3	20 33	0 0	0 47	0 34	9 34	8 21	15 23	15 47	26 2		n.a.
M27	3 11	24 53	2 49	1 27	1 11	0 24	0 48	3 16	1 7	21 28	0 50	20 29	2 3	20 33	0 0	0 47	0 34	9 34	8 22	15 23	15 48	26 3		n.a.
T 28	3 34	21 48	1 43	0 56	1 17	0n 3	0 50	3 32	1 7	21 28	0 49	20 29	2 3	20 33	0 0	0 48	0 34	9 34	8 22	15 23	15 49	26 4		n.a.
W29	3 57	17 32	0 32	0 26	1 22	0 30	0 52	3 49	1 7	21 28	0 49	20 29	2 2	20 33	0 0	0 49	0 34	9 33	8 22	15 22	15 50	26 4		n.a.
T 30	4 20	12 27	0s40	0n 5	1 28	0 57	0 54	4 5	1 7	21 28	0 49	20 30	2 2	20 33	0n 0	0 49	0 34	9 33	8 22	15 22	15 51	26 5		n.a.
F 31	4n43	6n52	1s48	0n37	1s33	1n24	0s56	4n22	1s 7	21n28	0s49	20n30	2s 2	20n33	0n 0	0n50	0s34	9s32	8n22	15s23	15s52	26s 5		n.a.

Julian Day Number = 4881927.5, Delta T = 39h58m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'16, Lahiri = 118°03'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8654

APRIL 8654 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 54	13♈18'48	20♍22	6♈50	7♈ 7	14♈50	11♋18	7♋31	24♋41	26°R29	21°R42	16°R33	14♒55	11♐55	n.a.	S 1
S 2	12 59 51	14°19'22	3♎13	8°23	8°22	15°33	11°25	7°34	24°41	26♍27	21♏40	16♒26	14°52	12° 2	n.a.	S 2
M 3	13 3 47	15°19'56	15°52	9°57	9°38	16°17	11°31	7°36	24°42	26°25	21°39	16°16	14°49	12° 9	n.a.	M 3
T 4	13 7 44	16°20'31	28°20	11°30	10°53	17° 1	11°37	7°39	24°42	26°24	21°38	16° 5	14°46	12°15	n.a.	T 4
W 5	13 11 41	17°21'07	10♏37	13° 4	12° 8	17°45	11°44	7°42	24°42	26°22	21°37	15°53	14°43	12°22	n.a.	W 5
T 6	13 15 37	18°21'44	22°43	14°38	13°23	18°29	11°51	7°45	24°42	26°21	21°36	15°42	14°39	12°29	n.a.	T 6
F 7	13 19 34	19°22'22	4♐41	16°13	14°39	19°13	11°58	7°48	24°43	26°19	21°35	15°31	14°36	12°36	n.a.	F 7
S 8	13 23 30	20°23'00	16°34	17°47	15°54	19°57	12° 5	7°51	24°43	26°18	21°34	15°24	14°33	12°42	n.a.	S 8
S 9	13 27 27	21°23'39	28°23	19°22	17°10	20°41	12°12	7°54	24°44	26°16	21°33	15°18	14°30	12°49	n.a.	S 9
M10	13 31 23	22°24'19	10♑15	20°58	18°25	21°25	12°20	7°58	24°44	26°15	21°31	15°15	14°27	12°56	n.a.	M10
T 11	13 35 20	23°25'00	22°13	22°33	19°40	22°10	12°27	8° 1	24°45	26°13	21°30	15°D15	14°23	13° 2	n.a.	T 11
W12	13 39 17	24°25'41	4♒23	24° 9	20°56	22°54	12°35	8° 5	24°45	26°12	21°29	15°15	14°20	13° 9	n.a.	W12
T 13	13 43 13	25°26'24	16°51	25°45	22°11	23°38	12°43	8° 9	24°46	26°10	21°28	15°R15	14°17	13°16	n.a.	T 13
F 14	13 47 10	26°27'06	29°41	27°21	23°26	24°23	12°51	8°12	24°47	26° 9	21°26	15°14	14°14	13°22	n.a.	F 14
S 15	13 51 6	27°27'50	12♓58	28°58	24°42	25° 7	12°59	8°16	24°47	26° 7	21°25	15°11	14°11	13°29	n.a.	S 15
S 16	13 55 3	28°28'33	26°43	0♉35	25°57	25°52	13° 7	8°20	24°48	26° 6	21°24	15° 6	14° 8	13°36	n.a.	S 16
M17	13 58 59	29°29'18	10♈55	2°13	27°13	26°36	13°16	8°24	24°49	26° 5	21°22	14°57	14° 4	13°43	n.a.	M17
T 18	14 2 56	0♉30'03	25°31	3°50	28°28	27°21	13°25	8°28	24°50	26° 3	21°21	14°47	14° 1	13°49	n.a.	T 18
W19	14 6 52	1°30'48	10♉24	5°29	29°44	28° 5	13°33	8°32	24°51	26° 2	21°20	14°35	13°58	13°56	n.a.	W19
T 20	14 10 49	2°31'33	25°25	7° 7	0♉59	28°50	13°42	8°36	24°52	26° 1	21°18	14°24	13°55	14° 3	n.a.	T 20
F 21	14 14 45	3°32'19	10♊23	8°46	2°15	29°35	13°51	8°41	24°53	26° 0	21°17	14°14	13°52	14° 9	n.a.	F 21
S 22	14 18 42	4°33'04	25°11	10°25	3°30	0♉20	14° 1	8°45	24°54	25°58	21°16	14° 7	13°48	14°16	n.a.	S 22
S 23	14 22 39	5°33'50	9♋41	12° 5	4°46	1° 5	14°10	8°50	24°55	25°57	21°14	14° 2	13°45	14°23	n.a.	S 23
M24	14 26 35	6°34'35	23°51	13°45	6° 1	1°49	14°20	8°54	24°57	25°56	21°13	14° 0	13°42	14°29	n.a.	M24
T 25	14 30 32	7°35'20	7♌40	15°25	7°16	2°34	14°29	8°59	24°58	25°55	21°12	14° 0	13°39	14°36	n.a.	T 25
W26	14 34 28	8°36'04	21° 9	17° 5	8°32	3°19	14°39	9° 4	24°59	25°54	21°10	14° 0	13°36	14°43	n.a.	W26
T 27	14 38 25	9°36'49	4♍19	18°45	9°47	4° 4	14°49	9° 8	25° 1	25°52	21° 9	13°59	13°33	14°50	n.a.	T 27
F 28	14 42 21	10°37'33	17°15	20°26	11° 3	4°49	14°59	9°13	25° 2	25°51	21° 7	13°55	13°29	14°56	n.a.	F 28
S 29	14 46 18	11°38'16	29°57	22° 7	12°18	5°35	15° 9	9°18	25° 3	25°50	21° 6	13°49	13°26	15° 3	n.a.	S 29
S 30	14 50 14	12♉39'00	12♎29	23♉47	13♉34	6♉20	15♋19	9♋23	25♋ 5	25♍49	21♏ 5	13♒40	13♒23	15♐10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 6	1n 5	2s50	1n 8	1s37	1n52	0s57	4n38	1s 7	21n27	0s49	20n30	2s 2	20n33	0n 0	0n51	0s34	9s32	8n23	15s24	15s53	26s 6		n.a.
S 2	5 29	4s39	3 42	1 40	1 42	2 19	0 59	4 55	1 7	21 27	0 48	20 30	2 1	20 33	0 0	0 51	0 34	9 31	8 23	15 26	15 53	26 6		n.a.
M 3	5 52	10 7	4 22	2 11	1 46	2 46	1 1	5 11	1 7	21 27	0 48	20 30	2 1	20 33	0 0	0 52	0 34	9 31	8 23	15 29	15 54	26 7		n.a.
T 4	6 14	15 5	4 49	2 43	1 50	3 13	1 3	5 28	1 7	21 26	0 48	20 30	2 1	20 33	0 0	0 52	0 34	9 30	8 23	15 33	15 55	26 7		n.a.
W 5	6 37	19 21	5 2	3 16	1 54	3 40	1 4	5 44	1 7	21 26	0 48	20 30	2 1	20 33	0 0	0 53	0 34	9 30	8 24	15 36	15 56	26 8		n.a.
T 6	6 59	22 45	5 1	3 48	1 57	4 7	1 6	6 0	1 6	21 26	0 48	20 30	2 0	20 33	0 0	0 54	0 34	9 29	8 24	15 39	15 57	26 8		n.a.
F 7	7 22	25 8	4 47	4 20	2 0	4 34	1 8	6 17	1 6	21 25	0 47	20 30	2 0	20 33	0 0	0 54	0 34	9 29	8 24	15 42	15 58	26 8		n.a.
S 8	7 44	26 23	4 20	4 53	2 3	5 1	1 9	6 33	1 6	21 25	0 47	20 30	2 0	20 33	0 0	0 55	0 34	9 28	8 24	15 44	15 59	26 9		n.a.
S 9	8 6	26 25	3 42	5 26	2 5	5 27	1 11	6 49	1 6	21 24	0 47	20 30	2 0	20 33	0 0	0 55	0 34	9 28	8 24	15 46	16 0	26 9		n.a.
M10	8 28	25 15	2 55	5 58	2 7	5 54	1 12	7 5	1 6	21 24	0 47	20 30	2 0	20 33	0 0	0 56	0 34	9 27	8 24	15 47	16 1	26 10		n.a.
T 11	8 50	22 55	1 59	6 31	2 9	6 20	1 13	7 21	1 6	21 23	0 47	20 30	1 59	20 32	0 0	0 57	0 34	9 27	8 25	15 47	16 1	26 10		n.a.
W12	9 12	19 31	0 57	7 4	2 10	6 46	1 15	7 37	1 6	21 23	0 46	20 30	1 59	20 32	0 0	0 57	0 34	9 26	8 25	15 47	16 2	26 11		n.a.
T 13	9 33	15 11	0n 8	7 37	2 11	7 13	1 16	7 53	1 6	21 22	0 46	20 30	1 59	20 32	0 0	0 58	0 34	9 26	8 25	15 47	16 3	26 11		n.a.
F 14	9 55	10 3	1 16	8 10	2 12	7 39	1 17	8 9	1 5	21 22	0 46	20 30	1 59	20 32	0 0	0 58	0 34	9 25	8 25	15 47	16 4	26 11		n.a.
S 15	10 16	4 19	2 21	8 43	2 12	8 4	1 18	8 25	1 5	21 21	0 46	20 30	1 58	20 32	0 0	0 59	0 34	9 25	8 25	15 48	16 5	26 12		n.a.
S 16	10 37	1n49	3 21	9 16	2 12	8 30	1 19	8 41	1 5	21 21	0 46	20 30	1 58	20 32	0 0	0 59	0 33	9 25	8 26	15 50	16 6	26 12		n.a.
M17	10 58	8 3	4 10	9 49	2 12	8 55	1 20	8 57	1 5	21 20	0 45	20 30	1 58	20 32	0 0	1 0	0 33	9 24	8 26	15 52	16 7	26 13		n.a.
T 18	11 19	14 0	4 44	10 22	2 11	9 21	1 21	9 13	1 5	21 19	0 45	20 30	1 58	20 32	0 0	1 0	0 33	9 24	8 26	15 55	16 8	26 13		n.a.
W19	11 39	19 15	5 0	10 54	2 10	9 46	1 22	9 28	1 5	21 19	0 45	20 30	1 58	20 31	0 0	1 1	0 33	9 23	8 26	15 58	16 9	26 13		n.a.
T 20	11 59	23 20	4 55	11 27	2 8	10 10	1 23	9 44	1 4	21 18	0 45	20 30	1 57	20 31	0 0	1 2	0 33	9 23	8 26	16 1	16 9	26 14		n.a.
F 21	12 20	25 48	4 30	12 0	2 6	10 35	1 24	9 59	1 4	21 17	0 45	20 30	1 57	20 31	0 0	1 2	0 33	9 22	8 26	16 4	16 10	26 14		n.a.
S 22	12 39	26 26	3 48	12 32	2 4	10 59	1 24	10 15	1 4	21 17	0 44	20 30	1 57	20 31	0 0	1 3	0 33	9 22	8 26	16 6	16 11	26 14		n.a.
S 23	12 59	25 13	2 51	13 5	2 1	11 23	1 25	10 30	1 4	21 16	0 44	20 30	1 57	20 31	0 0	1 3	0 33	9 21	8 27	16 7	16 12	26 15		n.a.
M24	13 19	22 24	1 44	13 37	1 57	11 47	1 26	10 45	1 4	21 15	0 44	20 30	1 57	20 31	0 0	1 3	0 33	9 21	8 27	16 8	16 13	26 15		n.a.
T 25	13 38	18 21	0 33	14 9	1 54	12 10	1 26	11 0	1 3	21 14	0 44	20 30	1 56	20 30	0 0	1 4	0 33	9 20	8 27	16 8	16 14	26 15		n.a.
W26	13 57	13 26	0s38	14 41	1 49	12 33	1 27	11 16	1 3	21 13	0 44	20 30	1 56	20 30	0 0	1 4	0 33	9 20	8 27	16 8	16 15	26 16		n.a.
T 27	14 16	8 0	1 45	15 12	1 45	12 56	1 27	11 30	1 3	21 12	0 44	20 30	1 56	20 30	0 0	1 5	0 33	9 19	8 27	16 8	16 16	26 16		n.a.
F 28	14 34	2 20	2 46	15 44	1 39	13 19	1 27	11 45	1 3	21 12	0 43	20 29	1 56	20 30	0 0	1 5	0 33	9 19	8 27	16 9	16 17	26 16		n.a.
S 29	14 52	3s19	3 37	16 15	1 33	13 41	1 27	12 0	1 3	21 11	0 43	20 29	1 56	20 29	0 0	1 6	0 33	9 18	8 27	16 11	16 17	26 16		n.a.
S 30	15n11	8s45	4s17	16n45	1s27	14n 2	1s28	12n15	1s 2	21n10	0s43	20n29	1s55	20n29	0n 0	1n 6	0s33	9s18	8n27	16s14	16s18	26s17		n.a.

Julian Day Number = 4881958.5, Delta T = 39h59m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'21, Lahiri = 118°03'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8654 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 11	13♉39'43	24♎52	25♉28	14♉49	7♉ 5	15♋30	9♋28	25♋ 7	25°R48	21°R 3	13°R28	13♒20	15♐16	n.a.	M 1
T 2	14 58 8	14°40'26	7♏ 6	27° 8	16° 5	7°50	15°40	9°33	25° 8	25♍47	21♏ 2	13♒14	13°17	15°23	n.a.	T 2
W 3	15 2 4	15°41'09	19°13	28°47	17°20	8°35	15°51	9°39	25°10	25°46	21° 0	12°59	13°14	15°30	n.a.	W 3
T 4	15 6 1	16°41'52	1♐13	0♊26	18°36	9°21	16° 1	9°44	25°11	25°45	20°59	12°45	13°10	15°36	n.a.	T 4
F 5	15 9 57	17°42'35	13° 7	2° 4	19°51	10° 6	16°12	9°49	25°13	25°44	20°58	12°32	13° 7	15°43	n.a.	F 5
S 6	15 13 54	18°43'17	24°57	3°41	21° 6	10°52	16°23	9°55	25°15	25°43	20°56	12°21	13° 4	15°50	n.a.	S 6
S 7	15 17 50	19°44'00	6♌46	5°16	22°22	11°37	16°34	10° 0	25°17	25°43	20°55	12°14	13° 1	15°57	n.a.	S 7
M 8	15 21 47	20°44'42	18°37	6°49	23°37	12°23	16°45	10° 6	25°19	25°42	20°53	12° 9	12°58	16° 3	n.a.	M 8
T 9	15 25 43	21°45'24	0♒34	8°20	24°53	13° 8	16°57	10°11	25°21	25°41	20°52	12° 7	12°54	16°10	n.a.	T 9
W10	15 29 40	22°46'06	12°41	9°48	26° 8	13°54	17° 8	10°17	25°23	25°40	20°50	12°D 7	12°51	16°17	n.a.	W10
T 11	15 33 36	23°46'48	25° 5	11°12	27°24	14°39	17°19	10°23	25°25	25°39	20°49	12°R 7	12°48	16°23	n.a.	T 11
F 12	15 37 33	24°47'30	7♓49	12°33	28°39	15°25	17°31	10°29	25°27	25°39	20°48	12° 6	12°45	16°30	n.a.	F 12
S 13	15 41 29	25°48'11	21° 0	13°48	29°54	16°11	17°43	10°34	25°29	25°38	20°46	12° 4	12°42	16°37	n.a.	S 13
S 14	15 45 26	26°48'53	4♈40	14°59	1♊10	16°57	17°54	10°40	25°31	25°37	20°45	11°59	12°39	16°43	n.a.	S 14
M15	15 49 23	27°49'34	18°51	16° 3	2°25	17°42	18° 6	10°46	25°33	25°37	20°43	11°51	12°35	16°50	n.a.	M15
T 16	15 53 19	28°50'15	3♉30	17° 0	3°41	18°28	18°18	10°52	25°35	25°36	20°42	11°42	12°32	16°57	n.a.	T 16
W17	15 57 16	29°50'55	18°31	17°49	4°56	19°14	18°30	10°58	25°37	25°36	20°40	11°31	12°29	17° 4	n.a.	W17
T 18	16 1 12	0♊51'35	3♊46	18°30	6°11	20° 0	18°42	11° 5	25°40	25°35	20°39	11°20	12°26	17°10	n.a.	T 18
F 19	16 5 9	1°52'15	19° 2	19° 1	7°27	20°46	18°54	11°11	25°42	25°35	20°38	11°11	12°23	17°17	n.a.	F 19
S 20	16 9 5	2°52'53	4♋10	19°23	8°42	21°32	19° 7	11°17	25°44	25°34	20°36	11° 3	12°20	17°24	n.a.	S 20
S 21	16 13 2	3°53'31	19° 0	19°34	9°58	22°18	19°19	11°23	25°47	25°34	20°35	10°59	12°16	17°30	n.a.	S 21
M22	16 16 58	4°54'08	3♌26	19°R34	11°13	23° 4	19°32	11°30	25°49	25°34	20°33	10°57	12°13	17°37	n.a.	M22
T 23	16 20 55	5°54'44	17°26	19°23	12°28	23°50	19°44	11°36	25°52	25°33	20°32	10°D57	12°10	17°44	n.a.	T 23
W24	16 24 51	6°55'19	1♍ 0	19° 2	13°44	24°36	19°57	11°43	25°54	25°33	20°31	10°R58	12° 7	17°50	n.a.	W24
T 25	16 28 48	7°55'52	14°11	18°31	14°59	25°23	20° 9	11°49	25°57	25°33	20°29	10°58	12° 4	17°57	n.a.	T 25
F 26	16 32 44	8°56'25	27° 1	17°50	16°14	26° 9	20°22	11°56	25°59	25°32	20°28	10°56	12° 1	18° 4	n.a.	F 26
S 27	16 36 41	9°56'56	9♎35	17° 0	17°29	26°55	20°35	12° 2	26° 2	25°32	20°27	10°52	11°57	18°10	n.a.	S 27
S 28	16 40 37	10°57'26	21°55	16° 4	18°45	27°41	20°48	12° 9	26° 5	25°32	20°25	10°45	11°54	18°17	n.a.	S 28
M29	16 44 34	11°57'56	4♏ 6	15° 2	20° 0	28°28	21° 1	12°15	26° 7	25°32	20°24	10°36	11°51	18°24	n.a.	M29
T 30	16 48 31	12°58'24	16° 9	13°56	21°15	29°14	21°14	12°22	26°10	25°32	20°23	10°25	11°48	18°31	n.a.	T 30
W31	16 52 27	13♊58'51	28♏ 7	12♊48	22♊30	0♊ 0	21♋27	12♋29	26♋13	25♍32	20♏21	10♒14	11♒45	18♐37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n28	13s46	4s44	17n15	1s20	14n24	1s28	12n29	1s 2	21n 9	0s43	20n29	1s55	20n29	0n 0	1n 7	0s33	9s18	8n28	16s17	16s19	26s17		n.a.
T 2	15 46	18 10	4 58	17 45	1 12	14 45	1 28	12 44	1 2	21 8	0 43	20 29	1 55	20 29	0 0	1 7	0 33	9 17	8 28	16 21	16 20	26 17		n.a.
W 3	16 3	21 47	4 58	18 15	1 4	15 6	1 28	12 58	1 2	21 7	0 43	20 29	1 55	20 28	0 0	1 7	0 33	9 17	8 28	16 25	16 21	26 18		n.a.
T 4	16 20	24 26	4 44	18 44	0 56	15 26	1 28	13 12	1 1	21 6	0 42	20 28	1 55	20 28	0 0	1 8	0 33	9 16	8 28	16 29	16 22	26 18		n.a.
F 5	16 36	25 58	4 19	19 12	0 46	15 46	1 28	13 26	1 1	21 5	0 42	20 28	1 54	20 28	0 0	1 8	0 33	9 16	8 28	16 32	16 23	26 18		n.a.
S 6	16 53	26 19	3 42	19 40	0 37	16 5	1 27	13 40	1 1	21 3	0 42	20 28	1 54	20 27	0 0	1 8	0 33	9 15	8 28	16 35	16 24	26 18		n.a.
S 7	17 9	25 29	2 55	20 7	0 26	16 24	1 27	13 54	1 0	21 2	0 42	20 28	1 54	20 27	0 0	1 9	0 33	9 15	8 28	16 37	16 24	26 18		n.a.
M 8	17 24	23 28	2 1	20 33	0 15	16 43	1 27	14 8	1 0	21 1	0 42	20 28	1 54	20 27	0 0	1 9	0 33	9 15	8 28	16 39	16 25	26 19		n.a.
T 9	17 40	20 25	1 1	20 59	0 4	17 1	1 26	14 22	1 0	21 0	0 42	20 27	1 54	20 26	0 0	1 10	0 33	9 14	8 28	16 39	16 26	26 19		n.a.
W10	17 55	16 27	0n 3	21 24	0n 9	17 19	1 26	14 35	1 0	20 59	0 41	20 27	1 54	20 26	0 0	1 10	0 33	9 14	8 28	16 39	16 27	26 19		n.a.
T 11	18 10	11 42	1 8	21 48	0 21	17 36	1 25	14 48	0 59	20 57	0 41	20 27	1 53	20 26	0 0	1 10	0 33	9 13	8 28	16 39	16 28	26 19		n.a.
F 12	18 24	6 20	2 12	22 11	0 34	17 53	1 25	15 2	0 59	20 56	0 41	20 27	1 53	20 25	0 0	1 10	0 33	9 13	8 28	16 39	16 29	26 19		n.a.
S 13	18 38	0 32	3 11	22 34	0 48	18 9	1 24	15 15	0 59	20 55	0 41	20 26	1 53	20 25	0 0	1 11	0 33	9 13	8 29	16 40	16 30	26 20		n.a.
S 14	18 52	5n30	4 1	22 56	1 1	18 25	1 23	15 28	0 58	20 53	0 41	20 26	1 53	20 25	0 0	1 11	0 33	9 12	8 29	16 41	16 31	26 20		n.a.
M15	19 5	11 28	4 38	23 16	1 15	18 40	1 23	15 40	0 58	20 52	0 41	20 26	1 53	20 24	0 0	1 11	0 33	9 12	8 29	16 43	16 31	26 20		n.a.
T 16	19 18	17 0	4 59	23 36	1 29	18 55	1 22	15 53	0 58	20 51	0 41	20 25	1 53	20 24	0 1	1 11	0 33	9 11	8 29	16 46	16 32	26 20		n.a.
W17	19 31	21 38	5 0	23 54	1 43	19 9	1 21	16 5	0 57	20 49	0 40	20 25	1 53	20 24	0 1	1 12	0 33	9 11	8 29	16 49	16 33	26 20		n.a.
T 18	19 43	24 51	4 39	24 11	1 57	19 23	1 20	16 18	0 57	20 48	0 40	20 25	1 52	20 23	0 1	1 12	0 33	9 11	8 29	16 52	16 34	26 20		n.a.
F 19	19 55	26 16	3 59	24 27	2 11	19 36	1 19	16 30	0 57	20 46	0 40	20 24	1 52	20 23	0 1	1 12	0 33	9 10	8 29	16 54	16 35	26 21		n.a.
S 20	20 7	25 42	3 2	24 42	2 23	19 49	1 18	16 42	0 56	20 45	0 40	20 24	1 52	20 22	0 1	1 12	0 33	9 10	8 29	16 56	16 36	26 21		n.a.
S 21	20 18	23 18	1 54	24 55	2 35	20 1	1 16	16 54	0 56	20 43	0 40	20 24	1 52	20 22	0 1	1 12	0 33	9 9	8 29	16 57	16 37	26 21		n.a.
M22	20 29	19 27	0 40	25 6	2 46	20 13	1 15	17 5	0 56	20 42	0 40	20 23	1 52	20 22	0 1	1 13	0 33	9 9	8 29	16 58	16 37	26 21		n.a.
T 23	20 39	14 36	0s35	25 14	2 56	20 23	1 14	17 17	0 55	20 40	0 40	20 23	1 52	20 21	0 1	1 13	0 33	9 9	8 29	16 58	16 38	26 21		n.a.
W24	20 49	9 9	1 45	25 21	3 4	20 34	1 13	17 28	0 55	20 38	0 40	20 22	1 52	20 21	0 1	1 13	0 33	9 8	8 29	16 58	16 39	26 21		n.a.
T 25	20 59	3 27	2 47	25 24	3 10	20 44	1 11	17 39	0 54	20 37	0 39	20 22	1 51	20 20	0 1	1 13	0 33	9 8	8 29	16 58	16 40	26 21		n.a.
F 26	21 8	2s14	3 40	25 25	3 14	20 53	1 10	17 50	0 54	20 35	0 39	20 22	1 51	20 20	0 1	1 13	0 33	9 8	8 29	16 58	16 41	26 21		n.a.
S 27	21 17	7 42	4 20	25 22	3 17	21 1	1 8	18 1	0 54	20 33	0 39	20 21	1 51	20 19	0 1	1 13	0 33	9 7	8 29	16 59	16 42	26 21		n.a.
S 28	21 25	12 46	4 48	25 17	3 16	21 9	1 7	18 11	0 53	20 32	0 39	20 21	1 51	20 19	0 1	1 13	0 33	9 7	8 29	17 1	16 43	26 21		n.a.
M29	21 33	17 16	5 2	25 8	3 14	21 17	1 5	18 22	0 53	20 30	0 39	20 20	1 51	20 18	0 1	1 13	0 33	9 7	8 29	17 3	16 43	26 21		n.a.
T 30	21 41	21 1	5 3	24 55	3 9	21 23	1 4	18 32	0 52	20 28	0 39	20 20	1 51	20 18	0 1	1 14	0 33	9 7	8 29	17 6	16 44	26 22		n.a.
W31	21n48	23s52	4s50	24n40	3n 2	21n29	1s 2	18n42	0s52	20n26	0s39	20n19	1s51	20n17	0n 1	1n14	0s32	9s 6	8n29	17s 9	16s45	26s22		n.a.

Julian Day Number = 4881988.5, Delta T = 39h59m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'25, Lahiri = 118°03'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 24	14♊59'17	10♐ 0	11°R40	23♊46	0♊47	21♋40	12♋35	26♋15	25°R32	20°R20	10°R 3	11♒41	18♐44	n.a.	T 1
F 2	17 0 20	15°59'43	21°52	10♊34	25° 1	1°33	21°54	12°42	26°18	25°D32	20♏19	9♒53	11°38	18°51	n.a.	F 2
S 3	17 4 17	17° 0'07	3♉42	9°30	26°16	2°20	22° 7	12°49	26°21	25♍32	20°18	9°45	11°35	18°57	n.a.	S 3
S 4	17 8 13	18° 0'30	15°33	8°31	27°31	3° 6	22°20	12°56	26°24	25°32	20°16	9°39	11°32	19° 4	n.a.	S 4
M 5	17 12 10	19° 0'52	27°28	7°37	28°46	3°53	22°34	13° 3	26°27	25°32	20°15	9°36	11°29	19°11	n.a.	M 5
T 6	17 16 6	20° 1'14	9♒28	6°50	0♋ 1	4°39	22°47	13°10	26°30	25°32	20°14	9°D35	11°26	19°17	n.a.	T 6
W 7	17 20 3	21° 1'34	21°38	6° 9	1°16	5°26	23° 1	13°17	26°33	25°32	20°13	9°36	11°22	19°24	n.a.	W 7
T 8	17 23 59	22° 1'54	4♓ 3	5°35	2°32	6°12	23°14	13°24	26°36	25°32	20°11	9°37	11°19	19°31	n.a.	T 8
F 9	17 27 56	23° 2'12	16°45	5° 9	3°47	6°59	23°28	13°31	26°39	25°33	20°10	9°38	11°16	19°37	n.a.	F 9
S 10	17 31 52	24° 2'30	29°50	4°50	5° 2	7°46	23°42	13°38	26°42	25°33	20° 9	9°R38	11°13	19°44	n.a.	S 10
S 11	17 35 49	25° 2'47	13♈21	4°38	6°17	8°32	23°56	13°45	26°45	25°33	20° 8	9°37	11°10	19°51	n.a.	S 11
M12	17 39 46	26° 3'03	27°21	4°D33	7°32	9°19	24° 9	13°52	26°48	25°34	20° 7	9°33	11° 7	19°58	n.a.	M12
T 13	17 43 42	27° 3'18	11♉48	4°35	8°47	10° 6	24°23	13°59	26°51	25°34	20° 6	9°28	11° 3	20° 4	n.a.	T 13
W14	17 47 39	28° 3'33	26°39	4°43	10° 2	10°53	24°37	14° 6	26°54	25°34	20° 5	9°22	11° 0	20°11	n.a.	W14
T 15	17 51 35	29° 3'46	11♊48	4°57	11°17	11°39	24°51	14°13	26°57	25°35	20° 4	9°16	10°57	20°18	n.a.	T 15
F 16	17 55 32	0♋ 3'58	27° 5	5°16	12°32	12°26	25° 5	14°21	27° 0	25°35	20° 3	9°10	10°54	20°24	n.a.	F 16
S 17	17 59 28	1° 4'09	12♋18	5°41	13°47	13°13	25°19	14°28	27° 3	25°36	20° 1	9° 6	10°51	20°31	n.a.	S 17
S 18	18 3 25	2° 4'18	27°19	6°10	15° 1	14° 0	25°33	14°35	27° 7	25°36	20° 0	9° 4	10°47	20°38	n.a.	S 18
M19	18 7 21	3° 4'26	11♌58	6°45	16°16	14°47	25°47	14°42	27°10	25°37	20° 0	9°D 3	10°44	20°44	n.a.	M19
T 20	18 11 18	4° 4'32	26°11	7°23	17°31	15°34	26° 2	14°49	27°13	25°37	19°59	9° 4	10°41	20°51	n.a.	T 20
W21	18 15 14	5° 4'37	9♍57	8° 6	18°46	16°21	26°16	14°57	27°16	25°38	19°58	9° 5	10°38	20°58	n.a.	W21
T 22	18 19 11	6° 4'39	23°16	8°52	20° 1	17° 7	26°30	15° 4	27°20	25°39	19°57	9° 7	10°35	21° 4	n.a.	T 22
F 23	18 23 7	7° 4'41	6♎10	9°41	21°16	17°54	26°44	15°11	27°23	25°40	19°56	9°R 8	10°32	21°11	n.a.	F 23
S 24	18 27 4	8° 4'40	18°45	10°34	22°30	18°41	26°59	15°18	27°26	25°40	19°55	9° 7	10°28	21°18	n.a.	S 24
S 25	18 31 1	9° 4'38	1♏ 3	11°30	23°45	19°28	27°13	15°26	27°29	25°41	19°54	9° 5	10°25	21°25	n.a.	S 25
M26	18 34 57	10° 4'34	13° 8	12°29	25° 0	20°15	27°27	15°33	27°33	25°42	19°53	9° 2	10°22	21°31	n.a.	M26
T 27	18 38 54	11° 4'29	25° 6	13°30	26°15	21° 2	27°42	15°40	27°36	25°43	19°52	8°57	10°19	21°38	n.a.	T 27
W28	18 42 50	12° 4'22	6♐58	14°34	27°29	21°49	27°56	15°48	27°39	25°44	19°52	8°53	10°16	21°45	n.a.	W28
T 29	18 46 47	13° 4'13	18°49	15°41	28°44	22°36	28°10	15°55	27°43	25°45	19°51	8°48	10°13	21°51	n.a.	T 29
F 30	18 50 43	14♋ 4'03	0♉39	16♊49	29♋58	23♊23	28♋25	16♋ 2	27♋46	25♍45	19♏50	8♒44	10♒ 9	21♐58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	25s39	4s24	24n22	2n53	21n35	1s 0	18n52	0s52	20n24	0s39	20n19	1s51	20n17	0n 1	1n14	0s32	9s 6	8n29	17s12	16s46	26s22		n.a.
F 2	22 1	26 16	3 47	24 3	2 43	21 40	0 58	19 1	0 51	20 22	0 38	20 18	1 50	20 16	0 1	1 14	0 32	9 6	8 29	17 15	16 47	26 22		n.a.
S 3	22 7	25 41	3 1	23 41	2 30	21 44	0 56	19 11	0 51	20 20	0 38	20 18	1 50	20 16	0 1	1 14	0 32	9 5	8 29	17 17	16 48	26 22		n.a.
S 4	22 12	23 56	2 6	23 19	2 17	21 48	0 54	19 20	0 50	20 18	0 38	20 17	1 50	20 15	0 1	1 14	0 32	9 5	8 29	17 18	16 49	26 22		n.a.
M 5	22 17	21 7	1 5	22 56	2 2	21 51	0 53	19 29	0 50	20 16	0 38	20 17	1 50	20 15	0 1	1 14	0 32	9 5	8 29	17 19	16 49	26 22		n.a.
T 6	22 22	17 22	0 1	22 34	1 47	21 53	0 51	19 37	0 49	20 14	0 38	20 16	1 50	20 14	0 1	1 14	0 32	9 5	8 28	17 19	16 50	26 22		n.a.
W 7	22 26	12 51	1n 5	22 11	1 31	21 55	0 49	19 46	0 49	20 12	0 38	20 16	1 50	20 14	0 1	1 14	0 32	9 4	8 28	17 19	16 51	26 22		n.a.
T 8	22 30	7 44	2 8	21 50	1 15	21 56	0 46	19 54	0 48	20 10	0 38	20 15	1 50	20 13	0 1	1 14	0 32	9 4	8 28	17 19	16 52	26 22		n.a.
F 9	22 33	2 11	3 7	21 30	0 59	21 56	0 44	20 2	0 48	20 8	0 38	20 14	1 50	20 13	0 1	1 13	0 32	9 4	8 28	17 18	16 53	26 22		n.a.
S 10	22 36	3n36	3 58	21 11	0 44	21 56	0 42	20 10	0 47	20 6	0 38	20 14	1 50	20 12	0 1	1 13	0 32	9 4	8 28	17 18	16 54	26 22		n.a.
S 11	22 38	9 24	4 38	20 53	0 28	21 55	0 40	20 18	0 47	20 4	0 37	20 13	1 50	20 12	0 1	1 13	0 32	9 3	8 28	17 19	16 54	26 22		n.a.
M12	22 40	14 56	5 3	20 38	0 13	21 53	0 38	20 25	0 46	20 1	0 37	20 13	1 50	20 11	0 1	1 13	0 32	9 3	8 28	17 20	16 55	26 22		n.a.
T 13	22 42	19 50	5 9	20 24	0s 2	21 51	0 36	20 32	0 46	19 59	0 37	20 12	1 49	20 10	0 1	1 13	0 32	9 3	8 28	17 21	16 56	26 21		n.a.
W14	22 43	23 38	4 56	20 11	0 16	21 48	0 33	20 39	0 45	19 57	0 37	20 11	1 49	20 10	0 1	1 13	0 32	9 3	8 28	17 23	16 57	26 21		n.a.
T 15	22 44	25 51	4 21	20 0	0 29	21 45	0 31	20 46	0 45	19 55	0 37	20 11	1 49	20 9	0 1	1 13	0 32	9 3	8 28	17 24	16 58	26 21		n.a.
F 16	22 44	26 10	3 28	19 51	0 42	21 41	0 29	20 53	0 44	19 52	0 37	20 10	1 49	20 9	0 1	1 13	0 32	9 2	8 28	17 26	16 59	26 21		n.a.
S 17	22 43	24 30	2 20	19 43	0 54	21 36	0 26	20 59	0 44	19 50	0 37	20 9	1 49	20 8	0 1	1 12	0 32	9 2	8 28	17 27	17 0	26 21		n.a.
S 18	22 43	21 7	1 4	19 37	1 6	21 31	0 24	21 5	0 43	19 48	0 37	20 9	1 49	20 8	0 1	1 12	0 32	9 2	8 28	17 27	17 0	26 21		n.a.
M19	22 42	16 26	0s16	19 31	1 17	21 25	0 21	21 11	0 43	19 45	0 37	20 8	1 49	20 7	0 1	1 12	0 32	9 2	8 28	17 27	17 1	26 21		n.a.
T 20	22 40	10 58	1 32	19 27	1 27	21 18	0 19	21 16	0 42	19 43	0 37	20 7	1 49	20 6	0 1	1 12	0 32	9 2	8 27	17 27	17 2	26 21		n.a.
W21	22 38	5 7	2 41	19 25	1 37	21 11	0 17	21 21	0 42	19 40	0 37	20 7	1 49	20 6	0 1	1 12	0 32	9 2	8 27	17 27	17 3	26 21		n.a.
T 22	22 36	0s46	3 38	19 23	1 46	21 3	0 14	21 26	0 41	19 38	0 36	20 6	1 49	20 5	0 1	1 11	0 32	9 2	8 27	17 26	17 4	26 21		n.a.
F 23	22 33	6 25	4 23	19 21	1 54	20 55	0 12	21 31	0 41	19 35	0 36	20 5	1 49	20 5	0 1	1 11	0 32	9 1	8 27	17 26	17 5	26 20		n.a.
S 24	22 29	11 40	4 53	19 21	2 2	20 46	0 9	21 36	0 40	19 33	0 36	20 5	1 49	20 4	0 1	1 11	0 32	9 1	8 27	17 26	17 5	26 20		n.a.
S 25	22 26	16 21	5 10	19 22	2 9	20 36	0 6	21 40	0 39	19 30	0 36	20 4	1 49	20 3	0 1	1 11	0 32	9 1	8 27	17 27	17 6	26 20		n.a.
M26	22 22	20 17	5 12	19 22	2 16	20 26	0 4	21 44	0 39	19 27	0 36	20 3	1 49	20 3	0 1	1 10	0 32	9 1	8 27	17 28	17 7	26 20		n.a.
T 27	22 17	23 20	5 1	19 24	2 22	20 15	0 1	21 48	0 38	19 25	0 36	20 2	1 49	20 2	0 1	1 10	0 32	9 1	8 27	17 29	17 8	26 20		n.a.
W28	22 12	25 22	4 36	19 26	2 27	20 4	0n 1	21 51	0 38	19 22	0 36	20 1	1 49	20 1	0 1	1 10	0 32	9 1	8 27	17 30	17 9	26 20		n.a.
T 29	22 6	26 16	4 0	19 28	2 32	19 52	0 4	21 55	0 37	19 19	0 36	20 1	1 48	20 1	0 1	1 9	0 32	9 1	8 26	17 31	17 10	26 20		n.a.
F 30	22n 1	25s57	3s14	19n30	2s36	19n39	0n 6	21n58	0s36	19n17	0s36	20n 0	1s48	20n 0	0n 1	1n 9	0s32	9s 1	8n26	17s32	17s10	26s19		n.a.

Julian Day Number = 4882019.5, Delta T = 39h59m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'29, Lahiri = 118°03'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 40	15♋ 3'51	12♌32	18♊ 0	1♌13	24♊10	28♋39	16♋10	27♋50	25♍46	19°R49	8°R40	10♒ 6	22♐ 5	n.a.	S 1
S 2	18 58 36	16° 3'38	24°29	19°13	2°28	24°58	28°54	16°17	27°53	25°47	19♏49	8♒38	10° 3	22°11	n.a.	S 2
M 3	19 2 33	17° 3'23	6♒32	20°27	3°42	25°45	29° 8	16°24	27°56	25°48	19°48	8°D38	10° 0	22°18	n.a.	M 3
T 4	19 6 29	18° 3'06	18°43	21°44	4°57	26°32	29°23	16°32	28° 0	25°50	19°47	8°38	9°57	22°25	n.a.	T 4
W 5	19 10 26	19° 2'49	1♓ 4	23° 3	6°11	27°19	29°38	16°39	28° 3	25°51	19°47	8°39	9°53	22°31	n.a.	W 5
T 6	19 14 23	20° 2'29	13°38	24°23	7°25	28° 6	29°52	16°46	28° 7	25°52	19°46	8°41	9°50	22°38	n.a.	T 6
F 7	19 18 19	21° 2'09	26°27	25°45	8°40	28°53	0♌ 7	16°54	28°10	25°53	19°46	8°42	9°47	22°45	n.a.	F 7
S 8	19 22 16	22° 1'47	9♈34	27° 8	9°54	29°40	0°21	17° 1	28°13	25°54	19°45	8°43	9°44	22°51	n.a.	S 8
S 9	19 26 12	23° 1'24	23° 2	28°33	11° 9	0♋27	0°36	17° 8	28°17	25°55	19°44	8°R43	9°41	22°58	n.a.	S 9
M10	19 30 9	24° 0'59	6♉52	29°59	12°23	1°14	0°51	17°16	28°20	25°57	19°44	8°43	9°38	23° 5	n.a.	M10
T 11	19 34 5	25° 0'34	21° 4	1♋28	13°37	2° 2	1° 5	17°23	28°24	25°58	19°44	8°42	9°34	23°12	n.a.	T 11
W12	19 38 2	26° 0'07	5♊36	2°58	14°52	2°49	1°20	17°30	28°27	25°59	19°43	8°41	9°31	23°18	n.a.	W12
T 13	19 41 58	26°59'39	20°25	4°29	16° 6	3°36	1°35	17°37	28°31	26° 0	19°43	8°39	9°28	23°25	n.a.	T 13
F 14	19 45 55	27°59'09	5♋23	6° 2	17°20	4°23	1°49	17°45	28°34	26° 2	19°42	8°38	9°25	23°32	n.a.	F 14
S 15	19 49 52	28°58'38	20°24	7°36	18°34	5°10	2° 4	17°52	28°38	26° 3	19°42	8°37	9°22	23°38	n.a.	S 15
S 16	19 53 48	29°58'06	5♌17	9°12	19°49	5°57	2°19	17°59	28°41	26° 5	19°42	8°D37	9°19	23°45	n.a.	S 16
M17	19 57 45	0♌57'31	19°56	10°49	21° 3	6°45	2°33	18° 6	28°45	26° 6	19°41	8°37	9°15	23°52	n.a.	M17
T 18	20 1 41	1°56'55	4♍13	12°28	22°17	7°32	2°48	18°14	28°48	26° 8	19°41	8°37	9°12	23°58	n.a.	T 18
W19	20 5 38	2°56'17	18° 6	14° 8	23°31	8°19	3° 3	18°21	28°51	26° 9	19°41	8°38	9° 9	24° 5	n.a.	W19
T 20	20 9 34	3°55'37	1♎34	15°50	24°45	9° 6	3°17	18°28	28°55	26°11	19°41	8°38	9° 6	24°12	n.a.	T 20
F 21	20 13 31	4°54'55	14°36	17°33	25°59	9°53	3°32	18°35	28°58	26°12	19°40	8°39	9° 3	24°18	n.a.	F 21
S 22	20 17 27	5°54'12	27°15	19°17	27°13	10°40	3°47	18°42	29° 2	26°14	19°40	8°39	8°59	24°25	n.a.	S 22
S 23	20 21 24	6°53'26	9♏36	21° 4	28°27	11°28	4° 1	18°49	29° 5	26°15	19°40	8°R39	8°56	24°32	n.a.	S 23
M24	20 25 21	7°52'39	21°42	22°51	29°41	12°15	4°16	18°56	29° 9	26°17	19°40	8°39	8°53	24°38	n.a.	M24
T 25	20 29 17	8°51'50	3♐39	24°40	0♍55	13° 2	4°31	19° 3	29°12	26°18	19°40	8°D39	8°50	24°45	n.a.	T 25
W26	20 33 14	9°50'59	15°30	26°31	2° 9	13°49	4°45	19°10	29°15	26°20	19°40	8°39	8°47	24°52	n.a.	W26
T 27	20 37 10	10°50'06	27°19	28°24	3°23	14°36	5° 0	19°17	29°19	26°22	19°D40	8°39	8°44	24°58	n.a.	T 27
F 28	20 41 7	11°49'11	9♑11	0♌18	4°36	15°23	5°15	19°24	29°22	26°24	19°40	8°39	8°40	25° 5	n.a.	F 28
S 29	20 45 3	12°48'14	21° 8	2°13	5°50	16°10	5°29	19°31	29°26	26°25	19°40	8°40	8°37	25°12	n.a.	S 29
S 30	20 49 0	13°47'16	3♒14	4°10	7° 4	16°57	5°44	19°38	29°29	26°27	19°40	8°R40	8°34	25°18	n.a.	S 30
M31	20 52 57	14♌46'16	15♒29	6♌ 9	8♍18	17♋45	5♌59	19♋45	29♋32	26♍29	19♏40	8♒40	8♒31	25♐25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	24s27	2s19	19n33	2s40	19n26	0n 9	22n 0	0s36	19n14	0s36	19n59	1s48	20n 0	0n 1	1n 9	0s32	9s 1	8n26	17s33	17s11	26s19		n.a.
S 2	21 48	21 51	1 17	19 36	2 43	19 13	0 12	22 3	0 35	19 11	0 36	19 58	1 48	19 59	0 1	1 8	0 32	9 1	8 26	17 34	17 12	26 19		n.a.
M 3	21 41	18 16	0 12	19 39	2 45	18 59	0 14	22 5	0 35	19 8	0 36	19 57	1 48	19 58	0 1	1 8	0 32	9 1	8 26	17 34	17 13	26 19		n.a.
T 4	21 33	13 53	0n55	19 41	2 48	18 44	0 17	22 7	0 34	19 5	0 36	19 57	1 48	19 58	0 1	1 7	0 32	9 1	8 26	17 34	17 14	26 19		n.a.
W 5	21 25	8 53	2 1	19 44	2 49	18 29	0 19	22 9	0 33	19 3	0 35	19 56	1 48	19 57	0 1	1 7	0 32	9 1	8 26	17 34	17 14	26 18		n.a.
T 6	21 17	3 26	3 2	19 46	2 50	18 13	0 22	22 10	0 33	19 0	0 35	19 55	1 48	19 56	0 1	1 7	0 32	9 1	8 26	17 33	17 15	26 18		n.a.
F 7	21 8	2n14	3 55	19 49	2 51	17 57	0 24	22 11	0 32	18 57	0 35	19 54	1 48	19 56	0 1	1 6	0 32	9 1	8 25	17 33	17 16	26 18		n.a.
S 8	20 59	7 57	4 37	19 51	2 51	17 40	0 27	22 12	0 31	18 54	0 35	19 53	1 48	19 55	0 1	1 6	0 32	9 1	8 25	17 33	17 17	26 18		n.a.
S 9	20 50	13 26	5 5	19 53	2 51	17 23	0 30	22 13	0 31	18 51	0 35	19 52	1 48	19 54	0 1	1 5	0 32	9 1	8 25	17 32	17 18	26 17		n.a.
M10	20 40	18 24	5 16	19 54	2 50	17 6	0 32	22 13	0 30	18 48	0 35	19 52	1 48	19 54	0 1	1 5	0 32	9 1	8 25	17 33	17 19	26 17		n.a.
T 11	20 30	22 28	5 9	19 55	2 48	16 48	0 35	22 13	0 30	18 45	0 35	19 51	1 48	19 53	0 1	1 4	0 32	9 1	8 25	17 33	17 19	26 17		n.a.
W12	20 19	25 14	4 42	19 55	2 47	16 29	0 37	22 13	0 29	18 42	0 35	19 50	1 48	19 52	0 1	1 4	0 31	9 1	8 25	17 33	17 20	26 17		n.a.
T 13	20 8	26 19	3 57	19 55	2 44	16 10	0 40	22 12	0 28	18 39	0 35	19 49	1 48	19 52	0 1	1 3	0 31	9 1	8 24	17 34	17 21	26 16		n.a.
F 14	19 57	25 31	2 54	19 54	2 42	15 51	0 42	22 12	0 28	18 36	0 35	19 48	1 48	19 51	0 1	1 3	0 31	9 1	8 24	17 34	17 22	26 16		n.a.
S 15	19 45	22 52	1 39	19 53	2 38	15 31	0 45	22 11	0 27	18 33	0 35	19 47	1 48	19 50	0 1	1 2	0 31	9 1	8 24	17 34	17 23	26 16		n.a.
S 16	19 33	18 41	0 18	19 51	2 35	15 11	0 47	22 10	0 26	18 29	0 35	19 46	1 48	19 50	0 1	1 2	0 31	9 1	8 24	17 34	17 24	26 15		n.a.
M17	19 21	13 25	1s 2	19 48	2 31	14 50	0 49	22 8	0 25	18 26	0 35	19 45	1 48	19 49	0 1	1 1	0 31	9 1	8 24	17 34	17 24	26 15		n.a.
T 18	19 8	7 32	2 17	19 44	2 26	14 29	0 52	22 6	0 25	18 23	0 35	19 44	1 48	19 48	0 1	1 1	0 31	9 1	8 24	17 34	17 25	26 15		n.a.
W19	18 55	1 27	3 22	19 40	2 21	14 8	0 54	22 4	0 24	18 20	0 35	19 43	1 48	19 48	0 1	1 0	0 31	9 1	8 24	17 34	17 26	26 14		n.a.
T 20	18 42	4s30	4 14	19 34	2 16	13 46	0 56	22 2	0 23	18 17	0 35	19 42	1 48	19 47	0 1	1 0	0 31	9 1	8 23	17 34	17 27	26 14		n.a.
F 21	18 28	10 4	4 50	19 28	2 10	13 24	0 59	22 0	0 23	18 13	0 34	19 41	1 48	19 46	0 1	0 59	0 31	9 1	8 23	17 34	17 28	26 14		n.a.
S 22	18 14	15 3	5 11	19 20	2 4	13 2	1 1	21 57	0 22	18 10	0 34	19 41	1 48	19 46	0 1	0 59	0 31	9 1	8 23	17 34	17 28	26 13		n.a.
S 23	18 0	19 17	5 18	19 12	1 57	12 39	1 3	21 54	0 21	18 7	0 34	19 40	1 48	19 45	0 1	0 58	0 31	9 2	8 23	17 34	17 29	26 13		n.a.
M24	17 45	22 38	5 9	19 2	1 50	12 16	1 5	21 50	0 21	18 4	0 34	19 39	1 48	19 44	0 1	0 57	0 31	9 2	8 23	17 34	17 30	26 13		n.a.
T 25	17 30	24 58	4 48	18 52	1 43	11 53	1 8	21 47	0 20	18 0	0 34	19 38	1 48	19 44	0 1	0 57	0 31	9 2	8 23	17 34	17 31	26 12		n.a.
W26	17 15	26 11	4 14	18 40	1 35	11 29	1 10	21 43	0 19	17 57	0 34	19 37	1 48	19 43	0 1	0 56	0 31	9 2	8 22	17 34	17 32	26 12		n.a.
T 27	17 0	26 12	3 30	18 27	1 27	11 5	1 12	21 39	0 18	17 54	0 34	19 36	1 48	19 42	0 1	0 55	0 31	9 2	8 22	17 34	17 32	26 12		n.a.
F 28	16 44	25 1	2 37	18 12	1 19	10 41	1 14	21 35	0 18	17 50	0 34	19 35	1 48	19 42	0 1	0 55	0 31	9 2	8 22	17 33	17 33	26 11		n.a.
S 29	16 28	22 42	1 36	17 56	1 10	10 17	1 16	21 30	0 17	17 47	0 34	19 34	1 48	19 41	0 1	0 54	0 31	9 2	8 22	17 33	17 34	26 11		n.a.
S 30	16 12	19 21	0 30	17 39	1 1	9 52	1 18	21 25	0 16	17 43	0 34	19 33	1 48	19 40	0 1	0 54	0 31	9 3	8 22	17 33	17 35	26 10		n.a.
M31	15n55	15s 7	0n38	17n20	0s52	9n27	1n19	21n20	0s15	17n40	0s34	19n32	1s48	19n40	0n 1	0n53	0s31	9s 3	8n22	17s33	17s36	26s10		n.a.

Julian Day Number = 4882049.5, Delta T = 39h59m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'33, Lahiri = 118°03'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 53	15♌45'15	27♒55	8♌ 9	9♍31	18♋32	6♌13	19♋52	29♋36	26♍31	19♏40	8°R40	8♒28	25♐32	n.a.	T 1
W 2	21 0 50	16°44'11	10♓34	10°11	10°45	19°19	6°28	19°59	29°39	26°32	19°40	8♒39	8°25	25°39	n.a.	W 2
T 3	21 4 46	17°43'07	23°27	12°14	11°58	20° 6	6°42	20° 6	29°42	26°34	19°40	8°38	8°21	25°45	n.a.	T 3
F 4	21 8 43	18°42'00	6♈33	14°18	13°12	20°53	6°57	20°12	29°46	26°36	19°41	8°37	8°18	25°52	n.a.	F 4
S 5	21 12 39	19°40'53	19°54	16°24	14°25	21°40	7°11	20°19	29°49	26°38	19°41	8°35	8°15	25°59	n.a.	S 5
S 6	21 16 36	20°39'44	3♉29	18°31	15°39	22°27	7°26	20°26	29°52	26°40	19°41	8°34	8°12	26° 5	n.a.	S 6
M 7	21 20 33	21°38'34	17°18	20°39	16°52	23°14	7°40	20°33	29°56	26°42	19°41	8°D34	8° 9	26°12	n.a.	M 7
T 8	21 24 29	22°37'23	1♊22	22°48	18° 6	24° 1	7°55	20°39	29°59	26°44	19°42	8°34	8° 5	26°19	n.a.	T 8
W 9	21 28 26	23°36'10	15°38	24°58	19°19	24°48	8° 9	20°46	0♌ 2	26°46	19°42	8°35	8° 2	26°25	n.a.	W 9
T 10	21 32 22	24°34'56	0♋ 4	27° 8	20°32	25°35	8°23	20°52	0° 5	26°48	19°42	8°36	7°59	26°32	n.a.	T 10
F 11	21 36 19	25°33'41	14°37	29°18	21°46	26°22	8°38	20°59	0° 8	26°50	19°43	8°37	7°56	26°39	n.a.	F 11
S 12	21 40 15	26°32'25	29°12	1♍28	22°59	27° 9	8°52	21° 5	0°12	26°51	19°43	8°38	7°53	26°45	n.a.	S 12
S 13	21 44 12	27°31'07	13♌44	3°38	24°12	27°56	9° 6	21°12	0°15	26°54	19°44	8°R38	7°50	26°52	n.a.	S 13
M14	21 48 9	28°29'47	28° 6	5°47	25°25	28°43	9°21	21°18	0°18	26°56	19°44	8°37	7°46	26°59	n.a.	M14
T 15	21 52 5	29°28'26	12♍13	7°55	26°38	29°29	9°35	21°24	0°21	26°58	19°45	8°35	7°43	27° 5	n.a.	T 15
W16	21 56 2	0♍27'03	26° 2	10° 2	27°51	0♌16	9°49	21°31	0°24	27° 0	19°45	8°32	7°40	27°12	n.a.	W16
T 17	21 59 58	1°25'39	9♎29	12° 8	29° 4	1° 3	10° 3	21°37	0°27	27° 2	19°46	8°29	7°37	27°19	n.a.	T 17
F 18	22 3 55	2°24'13	22°33	14°11	0♎17	1°50	10°18	21°43	0°30	27° 4	19°46	8°25	7°34	27°25	n.a.	F 18
S 19	22 7 51	3°22'46	5♏16	16°13	1°30	2°37	10°32	21°49	0°33	27° 6	19°47	8°22	7°31	27°32	n.a.	S 19
S 20	22 11 48	4°21'16	17°40	18°12	2°43	3°23	10°46	21°55	0°36	27° 8	19°47	8°20	7°27	27°39	n.a.	S 20
M21	22 15 45	5°19'45	29°48	20° 8	3°56	4°10	11° 0	22° 1	0°39	27°10	19°48	8°19	7°24	27°45	n.a.	M21
T 22	22 19 41	6°18'13	11♐46	22° 2	5° 9	4°57	11°14	22° 7	0°42	27°12	19°49	8°D19	7°21	27°52	n.a.	T 22
W23	22 23 38	7°16'38	23°37	23°53	6°22	5°43	11°28	22°13	0°45	27°14	19°50	8°20	7°18	27°59	n.a.	W23
T 24	22 27 34	8°15'02	5♑27	25°41	7°34	6°30	11°42	22°19	0°48	27°16	19°50	8°22	7°15	28° 5	n.a.	T 24
F 25	22 31 31	9°13'25	17°21	27°26	8°47	7°17	11°55	22°25	0°51	27°19	19°51	8°23	7°11	28°12	n.a.	F 25
S 26	22 35 28	10°11'45	29°22	29° 8	10° 0	8° 3	12° 9	22°30	0°54	27°21	19°52	8°25	7° 8	28°19	n.a.	S 26
S 27	22 39 24	11°10'05	11♒35	0♎46	11°12	8°50	12°23	22°36	0°57	27°23	19°53	8°R25	7° 5	28°25	n.a.	S 27
M28	22 43 21	12° 8'22	24° 2	2°21	12°24	9°36	12°37	22°42	1° 0	27°25	19°54	8°24	7° 2	28°32	n.a.	M28
T 29	22 47 17	13° 6'38	6♓46	3°52	13°37	10°23	12°50	22°47	1° 2	27°27	19°54	8°21	6°59	28°39	n.a.	T 29
W30	22 51 14	14° 4'53	19°46	5°20	14°49	11° 9	13° 4	22°53	1° 5	27°30	19°55	8°17	6°56	28°45	n.a.	W30
T 31	22 55 10	15♍ 3'06	3♈ 2	6♎45	16♎ 2	11♌56	13♌17	22♋58	1♌ 8	27♍32	19♏56	8♒11	6♒52	28♐52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	10s11	1n45	17n 0	0s42	9n 2	1n21	21n15	0s15	17n37	0s34	19n31	1s49	19n39	0n 1	0n52	0s31	9s 3	8n21	17s33	17s36	26s10		n.a.
W 2	15 21	4 47	2 48	16 39	0 33	8 36	1 23	21 9	0 14	17 33	0 34	19 30	1 49	19 38	0 1	0 52	0 31	9 3	8 21	17 34	17 37	26 9		n.a.
T 3	15 4	0n55	3 44	16 15	0 23	8 11	1 25	21 3	0 13	17 30	0 34	19 29	1 49	19 38	0 1	0 51	0 31	9 3	8 21	17 34	17 38	26 9		n.a.
F 4	14 46	6 40	4 29	15 51	0 13	7 45	1 27	20 57	0 12	17 26	0 34	19 28	1 49	19 37	0 1	0 50	0 31	9 4	8 21	17 34	17 39	26 8		n.a.
S 5	14 29	12 12	5 0	15 24	0 3	7 19	1 28	20 51	0 12	17 23	0 34	19 27	1 49	19 36	0 1	0 49	0 31	9 4	8 21	17 35	17 40	26 8		n.a.
S 6	14 11	17 16	5 15	14 57	0n 7	6 53	1 30	20 44	0 11	17 19	0 34	19 26	1 49	19 36	0 1	0 49	0 31	9 4	8 21	17 35	17 40	26 7		n.a.
M 7	13 52	21 30	5 13	14 27	0 17	6 26	1 31	20 38	0 10	17 16	0 34	19 25	1 49	19 35	0 1	0 48	0 31	9 4	8 20	17 35	17 41	26 7		n.a.
T 8	13 34	24 35	4 52	13 56	0 27	6 0	1 33	20 31	0 9	17 12	0 34	19 24	1 49	19 34	0 1	0 47	0 31	9 5	8 20	17 35	17 42	26 6		n.a.
W 9	13 15	26 10	4 13	13 24	0 37	5 33	1 34	20 23	0 9	17 9	0 34	19 23	1 49	19 34	0 1	0 47	0 31	9 5	8 20	17 35	17 43	26 6		n.a.
T 10	12 56	26 1	3 17	12 50	0 47	5 7	1 35	20 16	0 8	17 5	0 34	19 22	1 49	19 33	0 1	0 46	0 31	9 5	8 20	17 34	17 44	26 5		n.a.
F 11	12 37	24 5	2 9	12 15	0 56	4 40	1 37	20 8	0 7	17 1	0 34	19 21	1 49	19 32	0 1	0 45	0 31	9 5	8 20	17 34	17 44	26 5		n.a.
S 12	12 18	20 33	0 52	11 39	1 5	4 13	1 38	20 0	0 6	16 58	0 34	19 20	1 49	19 32	0 1	0 44	0 31	9 6	8 20	17 34	17 45	26 4		n.a.
S 13	11 59	15 46	0s28	11 1	1 13	3 45	1 39	19 52	0 5	16 54	0 34	19 19	1 49	19 31	0 1	0 44	0 31	9 6	8 19	17 34	17 46	26 4		n.a.
M14	11 39	10 7	1 45	10 23	1 21	3 18	1 40	19 44	0 5	16 51	0 34	19 18	1 49	19 30	0 1	0 43	0 31	9 6	8 19	17 34	17 47	26 3		n.a.
T 15	11 19	4 4	2 55	9 43	1 28	2 51	1 41	19 35	0 4	16 47	0 33	19 17	1 49	19 30	0 1	0 42	0 31	9 6	8 19	17 35	17 48	26 3		n.a.
W16	10 59	2s 3	3 52	9 3	1 35	2 24	1 42	19 26	0 3	16 43	0 33	19 16	1 49	19 29	0 1	0 41	0 31	9 7	8 19	17 35	17 48	26 2		n.a.
T 17	10 39	7 53	4 35	8 22	1 41	1 56	1 43	19 17	0 2	16 40	0 33	19 15	1 49	19 29	0 1	0 40	0 31	9 7	8 19	17 36	17 49	26 2		n.a.
F 18	10 19	13 13	5 2	7 41	1 46	1 29	1 43	19 8	0 2	16 36	0 33	19 14	1 50	19 28	0 1	0 40	0 31	9 7	8 19	17 37	17 50	26 1		n.a.
S 19	9 58	17 50	5 14	6 59	1 50	1 1	1 44	18 59	0 1	16 32	0 33	19 13	1 50	19 27	0 1	0 39	0 31	9 8	8 18	17 38	17 51	26 1		n.a.
S 20	9 38	21 34	5 10	6 17	1 54	0 34	1 45	18 49	0n 0	16 29	0 33	19 12	1 50	19 27	0 1	0 38	0 31	9 8	8 18	17 38	17 51	26 0		n.a.
M21	9 17	24 16	4 53	5 35	1 56	0 6	1 45	18 39	0 1	16 25	0 33	19 11	1 50	19 26	0 2	0 37	0 31	9 8	8 18	17 39	17 52	26 0		n.a.
T 22	8 56	25 52	4 23	4 53	1 58	0s22	1 46	18 29	0 2	16 21	0 33	19 10	1 50	19 25	0 2	0 36	0 31	9 9	8 18	17 39	17 53	25 59		n.a.
W23	8 35	26 16	3 41	4 11	1 59	0 49	1 46	18 19	0 3	16 18	0 33	19 9	1 50	19 25	0 2	0 36	0 31	9 9	8 18	17 38	17 54	25 59		n.a.
T 24	8 14	25 28	2 51	3 29	1 59	1 17	1 46	18 9	0 3	16 14	0 33	19 8	1 50	19 24	0 2	0 35	0 31	9 9	8 18	17 38	17 55	25 58		n.a.
F 25	7 53	23 30	1 53	2 48	1 57	1 44	1 47	17 58	0 4	16 10	0 33	19 7	1 50	19 24	0 2	0 34	0 31	9 10	8 18	17 38	17 55	25 57		n.a.
S 26	7 31	20 29	0 49	2 7	1 55	2 12	1 47	17 47	0 5	16 7	0 33	19 6	1 50	19 23	0 2	0 33	0 31	9 10	8 17	17 37	17 56	25 57		n.a.
S 27	7 10	16 31	0n17	1 26	1 53	2 39	1 47	17 36	0 6	16 3	0 33	19 5	1 50	19 22	0 2	0 32	0 31	9 10	8 17	17 37	17 57	25 56		n.a.
M28	6 48	11 47	1 24	0 46	1 49	3 7	1 47	17 25	0 7	15 59	0 33	19 4	1 50	19 22	0 2	0 31	0 31	9 11	8 17	17 37	17 58	25 56		n.a.
T 29	6 27	6 27	2 29	0 6	1 44	3 34	1 47	17 14	0 7	15 55	0 33	19 3	1 51	19 21	0 2	0 31	0 31	9 11	8 17	17 38	17 59	25 55		n.a.
W30	6 5	0 45	3 26	0s33	1 38	4 1	1 47	17 3	0 8	15 52	0 33	19 2	1 51	19 21	0 2	0 30	0 31	9 11	8 17	17 39	17 59	25 54		n.a.
T 31	5n43	5n 5	4n14	1s11	1n32	4s29	1n46	16n51	0n 9	15n48	0s33	19n 1	1s51	19n20	0n 2	0n29	0s31	9s12	8n17	17s41	18s 0	25s54		n.a.

Julian Day Number = 4882080.5, Delta T = 39h59m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'38, Lahiri = 118°03'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 7	16♍ 1'19	16♈33	8♎ 5	17♎14	12♌42	13♌31	23♋ 3	1♌11	27♍34	19♏57	8°R 5	6♒49	28♐59	n.a.	F 1
S 2	23 3 4	16°59'30	0♉16	9°23	18°26	13°28	13°44	23° 9	1°13	27°36	19°58	7♒59	6°46	29° 5	n.a.	S 2
S 3	23 7 0	17°57'40	14°10	10°36	19°38	14°15	13°58	23°14	1°16	27°38	19°59	7°54	6°43	29°12	n.a.	S 3
M 4	23 10 57	18°55'49	28°11	11°46	20°50	15° 1	14°11	23°19	1°18	27°41	20° 0	7°51	6°40	29°19	n.a.	M 4
T 5	23 14 53	19°53'58	12♊17	12°52	22° 2	15°47	14°24	23°24	1°21	27°43	20° 1	7°49	6°37	29°25	n.a.	T 5
W 6	23 18 50	20°52'05	26°27	13°54	23°14	16°34	14°38	23°29	1°24	27°45	20° 2	7°D49	6°33	29°32	n.a.	W 6
T 7	23 22 46	21°50'12	10♋38	14°52	24°26	17°20	14°51	23°34	1°26	27°47	20° 3	7°50	6°30	29°39	n.a.	T 7
F 8	23 26 43	22°48'17	24°49	15°47	25°38	18° 6	15° 4	23°39	1°28	27°50	20° 4	7°51	6°27	29°45	n.a.	F 8
S 9	23 30 40	23°46'22	8♌58	16°37	26°50	18°52	15°17	23°44	1°31	27°52	20° 5	7°R51	6°24	29°52	n.a.	S 9
S 10	23 34 36	24°44'26	23° 2	17°23	28° 1	19°38	15°30	23°49	1°33	27°54	20° 7	7°50	6°21	29°59	n.a.	S 10
M11	23 38 33	25°42'28	7♍ 0	18° 5	29°13	20°24	15°43	23°53	1°36	27°56	20° 8	7°47	6°17	0♑ 5	n.a.	M11
T 12	23 42 29	26°40'30	20°46	18°43	0♏25	21°10	15°55	23°58	1°38	27°59	20° 9	7°42	6°14	0°12	n.a.	T 12
W13	23 46 26	27°38'31	4♎19	19°16	1°36	21°56	16° 8	24° 3	1°40	28° 1	20°10	7°35	6°11	0°19	n.a.	W13
T 14	23 50 22	28°36'30	17°35	19°45	2°47	22°42	16°21	24° 7	1°42	28° 3	20°11	7°26	6° 8	0°25	n.a.	T 14
F 15	23 54 19	29°34'29	0♏32	20° 9	3°59	23°28	16°34	24°12	1°45	28° 5	20°13	7°17	6° 5	0°32	n.a.	F 15
S 16	23 58 16	0♎32'26	13°12	20°29	5°10	24°14	16°46	24°16	1°47	28° 8	20°14	7° 8	6° 2	0°39	n.a.	S 16
S 17	0 2 12	1°30'22	25°34	20°44	6°21	24°59	16°59	24°20	1°49	28°10	20°15	7° 1	5°58	0°45	n.a.	S 17
M18	0 6 9	2°28'17	7♐42	20°55	7°33	25°45	17°11	24°24	1°51	28°12	20°17	6°56	5°55	0°52	n.a.	M18
T 19	0 10 5	3°26'11	19°40	21° 1	8°44	26°31	17°23	24°28	1°53	28°14	20°18	6°53	5°52	0°59	n.a.	T 19
W20	0 14 2	4°24'04	1♑31	21°R 2	9°55	27°16	17°35	24°32	1°55	28°17	20°19	6°D52	5°49	1° 5	n.a.	W20
T 21	0 17 59	5°21'55	13°21	20°59	11° 6	28° 2	17°48	24°36	1°57	28°19	20°21	6°52	5°46	1°12	n.a.	T 21
F 22	0 21 55	6°19'45	25°15	20°52	12°16	28°47	18° 0	24°40	1°59	28°21	20°22	6°53	5°42	1°19	n.a.	F 22
S 23	0 25 52	7°17'35	7♒18	20°40	13°27	29°33	18°12	24°44	2° 1	28°23	20°23	6°R53	5°39	1°25	n.a.	S 23
S 24	0 29 48	8°15'23	19°35	20°24	14°38	0♍18	18°23	24°47	2° 3	28°26	20°25	6°52	5°36	1°32	n.a.	S 24
M25	0 33 45	9°13'10	2♓11	20° 5	15°48	1° 4	18°35	24°51	2° 5	28°28	20°26	6°50	5°33	1°39	n.a.	M25
T 26	0 37 41	10°10'56	15° 7	19°41	16°59	1°49	18°47	24°54	2° 6	28°30	20°28	6°44	5°30	1°45	n.a.	T 26
W27	0 41 38	11° 8'41	28°25	19°15	18° 9	2°34	18°59	24°58	2° 8	28°32	20°29	6°37	5°27	1°52	n.a.	W27
T 28	0 45 34	12° 6'25	12♈ 4	18°46	19°20	3°20	19°10	25° 1	2°10	28°34	20°31	6°27	5°23	1°59	n.a.	T 28
F 29	0 49 31	13° 4'09	26° 1	18°15	20°30	4° 5	19°22	25° 4	2°11	28°37	20°32	6°17	5°20	2° 5	n.a.	F 29
S 30	0 53 28	14♎ 1'52	10♉12	17♎42	21♏40	4♍50	19♌33	25♋ 8	2♌13	28♍39	20♏34	6♒ 7	5♒17	2♑12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n21	10n47	4n49	1s49	1n25	4s56	1n46	16n39	0n10	15n44	0s33	19n 0	1s51	19n20	0n 2	0n28	0s31	9s12	8n17	17s42	18s 1	25s53		n.a.
S 2	4 59	16 2	5 7	2 26	1 16	5 23	1 46	16 27	0 11	15 41	0 33	18 59	1 51	19 19	0 2	0 27	0 31	9 12	8 16	17 44	18 2	25 52		n.a.
S 3	4 37	20 32	5 8	3 2	1 7	5 50	1 45	16 15	0 12	15 37	0 33	18 58	1 51	19 19	0 2	0 26	0 31	9 13	8 16	17 45	18 2	25 52		n.a.
M 4	4 15	23 54	4 51	3 38	0 58	6 17	1 44	16 3	0 12	15 33	0 33	18 57	1 51	19 18	0 2	0 26	0 31	9 13	8 16	17 46	18 3	25 51		n.a.
T 5	3 53	25 49	4 16	4 12	0 47	6 43	1 44	15 50	0 13	15 29	0 33	18 56	1 51	19 17	0 2	0 25	0 31	9 14	8 16	17 46	18 4	25 50		n.a.
W 6	3 31	26 6	3 25	4 46	0 36	7 10	1 43	15 38	0 14	15 26	0 33	18 55	1 51	19 17	0 2	0 24	0 31	9 14	8 16	17 46	18 5	25 50		n.a.
T 7	3 9	24 40	2 22	5 19	0 24	7 36	1 42	15 25	0 15	15 22	0 33	18 54	1 52	19 16	0 2	0 23	0 31	9 14	8 16	17 46	18 5	25 49		n.a.
F 8	2 46	21 41	1 10	5 51	0 11	8 2	1 41	15 12	0 16	15 18	0 33	18 53	1 52	19 16	0 2	0 22	0 31	9 15	8 16	17 46	18 6	25 48		n.a.
S 9	2 24	17 23	0s 6	6 23	0s 2	8 28	1 40	14 59	0 16	15 15	0 33	18 52	1 52	19 15	0 2	0 21	0 31	9 15	8 15	17 46	18 7	25 48		n.a.
S 10	2 2	12 9	1 21	6 53	0 16	8 54	1 39	14 46	0 17	15 11	0 33	18 51	1 52	19 15	0 2	0 20	0 31	9 16	8 15	17 46	18 8	25 47		n.a.
M11	1 39	6 20	2 31	7 22	0 31	9 20	1 38	14 33	0 18	15 7	0 33	18 51	1 52	19 14	0 2	0 20	0 31	9 16	8 15	17 47	18 9	25 46		n.a.
T 12	1 17	0 19	3 30	7 50	0 46	9 46	1 37	14 19	0 19	15 4	0 33	18 50	1 52	19 14	0 2	0 19	0 31	9 16	8 15	17 48	18 9	25 45		n.a.
W13	0 55	5s37	4 17	8 16	1 1	10 11	1 35	14 6	0 20	15 0	0 33	18 49	1 52	19 13	0 2	0 18	0 31	9 17	8 15	17 50	18 10	25 45		n.a.
T 14	0 32	11 10	4 48	8 42	1 17	10 36	1 34	13 52	0 21	14 56	0 33	18 48	1 52	19 13	0 2	0 17	0 31	9 17	8 15	17 52	18 11	25 44		n.a.
F 15	0 10	16 5	5 4	9 6	1 34	11 1	1 32	13 38	0 21	14 53	0 33	18 47	1 53	19 12	0 2	0 16	0 31	9 18	8 15	17 54	18 12	25 43		n.a.
S 16	0s13	20 11	5 5	9 29	1 50	11 26	1 31	13 24	0 22	14 49	0 33	18 46	1 53	19 12	0 2	0 15	0 31	9 18	8 15	17 56	18 12	25 42		n.a.
S 17	0 35	23 17	4 51	9 50	2 7	11 50	1 29	13 10	0 23	14 45	0 33	18 45	1 53	19 12	0 2	0 14	0 31	9 18	8 15	17 58	18 13	25 42		n.a.
M18	0 57	25 17	4 24	10 10	2 24	12 14	1 27	12 56	0 24	14 42	0 33	18 44	1 53	19 11	0 2	0 14	0 31	9 19	8 14	17 59	18 14	25 41		n.a.
T 19	1 20	26 5	3 46	10 28	2 41	12 38	1 25	12 42	0 25	14 38	0 33	18 44	1 53	19 11	0 2	0 13	0 31	9 19	8 14	18 0	18 15	25 40		n.a.
W20	1 42	25 41	2 58	10 44	2 58	13 2	1 23	12 27	0 26	14 34	0 33	18 43	1 53	19 10	0 2	0 12	0 31	9 20	8 14	18 0	18 15	25 39		n.a.
T 21	2 4	24 7	2 3	10 58	3 15	13 25	1 21	12 13	0 26	14 31	0 33	18 42	1 53	19 10	0 2	0 11	0 31	9 20	8 14	18 0	18 16	25 39		n.a.
F 22	2 26	21 28	1 2	11 11	3 31	13 48	1 19	11 58	0 27	14 27	0 33	18 41	1 54	19 9	0 2	0 10	0 31	9 21	8 14	18 0	18 17	25 38		n.a.
S 23	2 49	17 52	0n 2	11 21	3 47	14 11	1 17	11 44	0 28	14 24	0 33	18 40	1 54	19 9	0 2	0 9	0 31	9 21	8 14	18 0	18 18	25 37		n.a.
S 24	3 11	13 26	1 7	11 30	4 2	14 33	1 15	11 29	0 29	14 20	0 33	18 40	1 54	19 9	0 2	0 8	0 31	9 21	8 14	18 0	18 18	25 36		n.a.
M25	3 33	8 20	2 11	11 36	4 17	14 55	1 12	11 14	0 30	14 17	0 33	18 39	1 54	19 8	0 2	0 7	0 31	9 22	8 14	18 1	18 19	25 35		n.a.
T 26	3 55	2 46	3 9	11 40	4 31	15 17	1 10	10 59	0 31	14 13	0 33	18 38	1 54	19 8	0 2	0 7	0 31	9 22	8 14	18 2	18 20	25 35		n.a.
W27	4 17	3n 4	3 59	11 43	4 44	15 39	1 7	10 44	0 31	14 10	0 33	18 37	1 54	19 8	0 2	0 6	0 31	9 23	8 14	18 4	18 21	25 34		n.a.
T 28	4 39	8 53	4 36	11 43	4 55	16 0	1 5	10 29	0 32	14 6	0 33	18 37	1 54	19 7	0 2	0 5	0 31	9 23	8 14	18 6	18 21	25 33		n.a.
F 29	5 1	14 24	4 58	11 40	5 5	16 21	1 2	10 14	0 33	14 3	0 33	18 36	1 55	19 7	0 2	0 4	0 31	9 24	8 13	18 9	18 22	25 32		n.a.
S 30	5s22	19n14	5n 2	11s36	5s14	16s41	0n59	9n59	0n34	13n59	0s33	18n35	1s55	19n 7	0n 2	0n 3	0s30	9s24	8n13	18s11	18s23	25s31		n.a.

Julian Day Number = 4882111.5, Delta T = 39h59m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'42, Lahiri = 118°03'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 24	14♎59'34	24♉31	17°R 8	22♏50	5♍35	19♌44	25♋11	2♌14	28♍41	20♏35	5°R58	5♒14	2♐19	n.a.	S 1
M 2	1 1 21	15°57'16	8♊53	16♎33	24° 0	6°20	19°55	25°14	2°16	28°43	20°37	5♒51	5°11	2°25	n.a.	M 2
T 3	1 5 17	16°54'58	23°13	15°59	25°10	7° 5	20° 6	25°17	2°17	28°45	20°38	5°47	5° 8	2°32	n.a.	T 3
W 4	1 9 14	17°52'40	7♋28	15°24	26°19	7°50	20°17	25°19	2°19	28°48	20°40	5°45	5° 4	2°39	n.a.	W 4
T 5	1 13 10	18°50'21	21°35	14°51	27°29	8°35	20°28	25°22	2°20	28°50	20°42	5°D44	5° 1	2°45	n.a.	T 5
F 6	1 17 7	19°48'02	5♌35	14°20	28°39	9°19	20°39	25°25	2°22	28°52	20°43	5°R45	4°58	2°52	n.a.	F 6
S 7	1 21 4	20°45'42	19°26	13°51	29°48	10° 4	20°50	25°27	2°23	28°54	20°45	5°44	4°55	2°59	n.a.	S 7
S 8	1 25 0	21°43'23	3♍ 8	13°25	0♐57	10°49	21° 0	25°30	2°24	28°56	20°46	5°42	4°52	3° 5	n.a.	S 8
M 9	1 28 57	22°41'03	16°40	13° 2	2° 7	11°34	21°11	25°32	2°25	28°58	20°48	5°36	4°48	3°12	n.a.	M 9
T 10	1 32 53	23°38'42	0♎ 2	12°43	3°16	12°18	21°21	25°34	2°26	29° 0	20°50	5°29	4°45	3°19	n.a.	T 10
W11	1 36 50	24°36'22	13°13	12°28	4°25	13° 3	21°31	25°36	2°27	29° 2	20°51	5°18	4°42	3°25	n.a.	W11
T 12	1 40 46	25°34'01	26°11	12°17	5°34	13°47	21°41	25°38	2°28	29° 4	20°53	5° 6	4°39	3°32	n.a.	T 12
F 13	1 44 43	26°31'40	8♏55	12°10	6°43	14°32	21°51	25°40	2°29	29° 6	20°55	4°53	4°36	3°39	n.a.	F 13
S 14	1 48 39	27°29'18	21°24	12°D 8	7°51	15°16	22° 1	25°42	2°30	29° 8	20°57	4°40	4°33	3°45	n.a.	S 14
S 15	1 52 36	28°26'56	3♐40	12°12	9° 0	16° 0	22°11	25°44	2°31	29°11	20°58	4°29	4°29	3°52	n.a.	S 15
M16	1 56 33	29°24'34	15°44	12°20	10° 8	16°44	22°20	25°45	2°32	29°13	21° 0	4°21	4°26	3°59	n.a.	M16
T 17	2 0 29	0♏22'11	27°39	12°33	11°17	17°29	22°30	25°47	2°33	29°15	21° 2	4°15	4°23	4° 5	n.a.	T 17
W18	2 4 26	1°19'47	9♑28	12°52	12°25	18°13	22°39	25°49	2°34	29°17	21° 3	4°12	4°20	4°12	n.a.	W18
T 19	2 8 22	2°17'23	21°17	13°15	13°33	18°57	22°49	25°50	2°34	29°18	21° 5	4°10	4°17	4°19	n.a.	T 19
F 20	2 12 19	3°14'59	3♒ 9	13°44	14°41	19°41	22°58	25°51	2°35	29°20	21° 7	4°10	4°14	4°25	n.a.	F 20
S 21	2 16 15	4°12'34	15°12	14°18	15°49	20°24	23° 7	25°52	2°36	29°22	21° 9	4°10	4°10	4°32	n.a.	S 21
S 22	2 20 12	5°10'09	27°30	14°57	16°56	21° 8	23°15	25°53	2°36	29°24	21°11	4° 9	4° 7	4°39	n.a.	S 22
M23	2 24 8	6° 7'43	10♓ 8	15°41	18° 4	21°52	23°24	25°54	2°37	29°26	21°12	4° 6	4° 4	4°45	n.a.	M23
T 24	2 28 5	7° 5'17	23°10	16°31	19°11	22°36	23°33	25°55	2°37	29°28	21°14	4° 0	4° 1	4°52	n.a.	T 24
W25	2 32 2	8° 2'51	6♈38	17°25	20°19	23°19	23°41	25°56	2°38	29°30	21°16	3°52	3°58	4°59	n.a.	W25
T 26	2 35 58	9° 0'25	20°32	18°24	21°26	24° 3	23°50	25°57	2°38	29°32	21°18	3°42	3°54	5° 5	n.a.	T 26
F 27	2 39 55	9°57'58	4♉49	19°28	22°33	24°46	23°58	25°57	2°38	29°34	21°20	3°31	3°51	5°12	n.a.	F 27
S 28	2 43 51	10°55'32	19°23	20°37	23°39	25°30	24° 6	25°58	2°39	29°35	21°21	3°19	3°48	5°19	n.a.	S 28
S 29	2 47 48	11°53'05	4♊ 8	21°51	24°46	26°13	24°14	25°58	2°39	29°37	21°23	3° 9	3°45	5°25	n.a.	S 29
M30	2 51 44	12°50'39	18°54	23° 9	25°52	26°56	24°21	25°58	2°39	29°39	21°25	3° 2	3°42	5°32	n.a.	M30
T 31	2 55 41	13♏48'14	3♋35	24♎32	26♐59	27♍40	24♌29	25♋58	2♌39	29♍41	21♏27	2♒57	3♒39	5♐39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s44	22n59	4n47	11s30	5s22	17s 1	0n56	9n44	0n35	13n56	0s33	18n35	1s55	19n 6	0n 2	0n 2	0s30	9s25	8n13	18s13	18s24	25s30		n.a.
M 2	6 6	25 19	4 14	11 23	5 27	17 21	0 54	9 28	0 35	13 52	0 33	18 34	1 55	19 6	0 2	0 2	0 30	9 25	8 13	18 15	18 24	25 30		n.a.
T 3	6 27	25 59	3 26	11 13	5 32	17 40	0 51	9 13	0 36	13 49	0 33	18 33	1 55	19 6	0 2	0 1	0 30	9 25	8 13	18 16	18 25	25 29		n.a.
W 4	6 49	24 55	2 24	11 3	5 34	17 59	0 47	8 58	0 37	13 46	0 33	18 33	1 55	19 5	0 2	0s 0	0 30	9 26	8 13	18 16	18 26	25 28		n.a.
T 5	7 10	22 17	1 14	10 51	5 35	18 17	0 44	8 42	0 38	13 42	0 33	18 32	1 56	19 5	0 2	0 1	0 30	9 26	8 13	18 16	18 27	25 27		n.a.
F 6	7 31	18 20	0 1	10 38	5 34	18 36	0 41	8 26	0 39	13 39	0 33	18 31	1 56	19 5	0 2	0 2	0 30	9 27	8 13	18 16	18 27	25 26		n.a.
S 7	7 52	13 25	1s12	10 25	5 31	18 53	0 38	8 11	0 40	13 36	0 33	18 31	1 56	19 4	0 2	0 3	0 30	9 27	8 13	18 17	18 28	25 25		n.a.
S 8	8 13	7 52	2 20	10 11	5 27	19 11	0 34	7 55	0 40	13 32	0 33	18 30	1 56	19 4	0 2	0 3	0 30	9 28	8 13	18 17	18 29	25 24		n.a.
M 9	8 34	2 3	3 19	9 57	5 21	19 27	0 31	7 39	0 41	13 29	0 33	18 30	1 56	19 4	0 2	0 4	0 30	9 28	8 13	18 18	18 30	25 23		n.a.
T 10	8 55	3s48	4 6	9 43	5 14	19 44	0 27	7 24	0 42	13 26	0 33	18 29	1 56	19 4	0 2	0 5	0 30	9 29	8 13	18 20	18 30	25 22		n.a.
W11	9 15	9 22	4 39	9 29	5 5	20 0	0 24	7 8	0 43	13 23	0 33	18 29	1 56	19 3	0 2	0 6	0 30	9 29	8 13	18 23	18 31	25 21		n.a.
T 12	9 36	14 26	4 57	9 16	4 56	20 16	0 20	6 52	0 44	13 20	0 33	18 28	1 57	19 3	0 2	0 7	0 30	9 29	8 13	18 26	18 32	25 21		n.a.
F 13	9 56	18 47	5 0	9 3	4 45	20 31	0 17	6 36	0 44	13 17	0 33	18 28	1 57	19 3	0 2	0 7	0 30	9 30	8 13	18 29	18 33	25 20		n.a.
S 14	10 16	22 13	4 48	8 52	4 33	20 45	0 13	6 20	0 45	13 13	0 33	18 27	1 57	19 3	0 2	0 8	0 30	9 30	8 13	18 31	18 33	25 19		n.a.
S 15	10 36	24 34	4 23	8 41	4 20	20 59	0 9	6 4	0 46	13 10	0 33	18 27	1 57	19 3	0 2	0 9	0 31	9 31	8 13	18 34	18 34	25 18		n.a.
M16	10 56	25 45	3 47	8 32	4 6	21 13	0 5	5 48	0 47	13 7	0 33	18 26	1 57	19 3	0 2	0 10	0 31	9 31	8 13	18 36	18 35	25 17		n.a.
T 17	11 16	25 43	3 0	8 24	3 52	21 26	0 1	5 32	0 48	13 4	0 34	18 26	1 57	19 2	0 2	0 11	0 31	9 32	8 13	18 37	18 35	25 16		n.a.
W18	11 35	24 30	2 7	8 17	3 37	21 39	0s 3	5 16	0 48	13 1	0 34	18 25	1 58	19 2	0 2	0 11	0 31	9 32	8 13	18 38	18 36	25 15		n.a.
T 19	11 55	22 13	1 8	8 12	3 22	21 52	0 7	5 0	0 49	12 58	0 34	18 25	1 58	19 2	0 2	0 12	0 31	9 33	8 13	18 38	18 37	25 14		n.a.
F 20	12 14	18 57	0 5	8 9	3 7	22 3	0 11	4 44	0 50	12 56	0 34	18 25	1 58	19 2	0 2	0 13	0 31	9 33	8 13	18 38	18 38	25 13		n.a.
S 21	12 33	14 52	0n58	8 7	2 51	22 15	0 15	4 28	0 51	12 53	0 34	18 24	1 58	19 2	0 2	0 14	0 31	9 33	8 13	18 38	18 38	25 12		n.a.
S 22	12 52	10 5	2 0	8 7	2 35	22 26	0 19	4 12	0 52	12 50	0 34	18 24	1 58	19 2	0 2	0 14	0 31	9 34	8 13	18 39	18 39	25 11		n.a.
M23	13 10	4 47	2 58	8 9	2 19	22 36	0 24	3 56	0 52	12 47	0 34	18 23	1 58	19 2	0 2	0 15	0 31	9 34	8 13	18 39	18 40	25 10		n.a.
T 24	13 28	0n53	3 49	8 12	2 3	22 46	0 28	3 40	0 53	12 44	0 34	18 23	1 59	19 1	0 2	0 16	0 31	9 35	8 13	18 41	18 41	25 9		n.a.
W25	13 47	6 41	4 28	8 18	1 47	22 55	0 32	3 24	0 54	12 42	0 34	18 23	1 59	19 1	0 2	0 17	0 31	9 35	8 13	18 43	18 41	25 8		n.a.
T 26	14 4	12 20	4 53	8 25	1 31	23 4	0 36	3 8	0 55	12 39	0 34	18 23	1 59	19 1	0 2	0 17	0 31	9 36	8 13	18 45	18 42	25 7		n.a.
F 27	14 22	17 29	5 1	8 34	1 16	23 12	0 41	2 52	0 55	12 36	0 34	18 22	1 59	19 1	0 2	0 18	0 31	9 36	8 13	18 47	18 43	25 6		n.a.
S 28	14 40	21 42	4 49	8 45	1 0	23 20	0 45	2 36	0 56	12 34	0 34	18 22	1 59	19 1	0 2	0 19	0 31	9 36	8 13	18 50	18 43	25 5		n.a.
S 29	14 57	24 35	4 19	8 58	0 45	23 27	0 50	2 20	0 57	12 31	0 34	18 22	1 59	19 1	0 2	0 19	0 31	9 37	8 13	18 52	18 44	25 4		n.a.
M30	15 14	25 46	3 30	9 13	0 31	23 34	0 54	2 4	0 58	12 29	0 34	18 22	2 0	19 1	0 2	0 20	0 31	9 37	8 13	18 54	18 45	25 3		n.a.
T 31	15s31	25n 9	2n29	9s30	0s17	23s40	0s59	1n48	0n59	12n26	0s34	18n21	2s 0	19n 1	0n 2	0s21	0s31	9s38	8n13	18s55	18s46	25s 2		n.a.

Julian Day Number = 4882141.5, Delta T = 39h59m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'46, Lahiri = 118°03'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8654 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 59 37	14♏45'48	18♋ 5	26♎ 0	28♐ 5	28♍23	24♌36	25°R58	2♌39	29♍42	21♏29	2°R55	3♒35	5♑45	n.a.	W 1
T 2	3 3 34	15°43'23	2♌21	27°31	29°11	29° 6	24°44	25♋58	2°R39	29°44	21°30	2°D54	3°32	5°52	n.a.	T 2
F 3	3 7 30	16°40'59	16°20	29° 7	0♑17	29°49	24°51	25°58	2°39	29°46	21°32	2°R54	3°29	5°59	n.a.	F 3
S 4	3 11 27	17°38'35	0♍ 4	0♏47	1°22	0♎32	24°58	25°58	2°39	29°47	21°34	2♒54	3°26	6° 5	n.a.	S 4
S 5	3 15 24	18°36'11	13°33	2°30	2°28	1°15	25° 5	25°58	2°39	29°49	21°36	2°51	3°23	6°12	n.a.	S 5
M 6	3 19 20	19°33'48	26°48	4°17	3°33	1°57	25°12	25°57	2°39	29°51	21°38	2°47	3°20	6°19	n.a.	M 6
T 7	3 23 17	20°31'25	9♎50	6° 8	4°38	2°40	25°18	25°57	2°38	29°52	21°40	2°39	3°16	6°25	n.a.	T 7
W 8	3 27 13	21°29'03	22°40	8° 1	5°43	3°23	25°24	25°56	2°38	29°54	21°42	2°30	3°13	6°32	n.a.	W 8
T 9	3 31 10	22°26'41	5♏18	9°57	6°48	4° 5	25°31	25°55	2°38	29°55	21°43	2°18	3°10	6°39	n.a.	T 9
F 10	3 35 6	23°24'20	17°46	11°55	7°52	4°48	25°37	25°54	2°38	29°57	21°45	2° 6	3° 7	6°45	n.a.	F 10
S 11	3 39 3	24°21'59	0♐ 2	13°56	8°56	5°30	25°43	25°54	2°37	29°58	21°47	1°54	3° 4	6°52	n.a.	S 11
S 12	3 42 59	25°19'39	12° 8	15°58	10° 0	6°13	25°48	25°52	2°37	29°59	21°49	1°44	3° 0	6°59	n.a.	S 12
M13	3 46 56	26°17'19	24° 6	18° 1	11° 4	6°55	25°54	25°51	2°36	0♎ 1	21°51	1°35	2°57	7° 5	n.a.	M13
T 14	3 50 52	27°14'59	5♑56	20° 5	12° 8	7°37	25°59	25°50	2°36	0° 3	21°53	1°30	2°54	7°12	n.a.	T 14
W15	3 54 49	28°12'40	17°43	22° 9	13°11	8°19	26° 4	25°49	2°35	0° 4	21°54	1°27	2°51	7°19	n.a.	W15
T 16	3 58 45	29°10'21	29°31	24°14	14°14	9° 1	26° 9	25°47	2°34	0° 5	21°56	1°D26	2°48	7°25	n.a.	T 16
F 17	4 2 42	0♐ 8'02	11♒22	26°19	15°17	9°43	26°14	25°46	2°34	0° 7	21°58	1°26	2°45	7°32	n.a.	F 17
S 18	4 6 39	1° 5'44	23°24	28°24	16°20	10°25	26°19	25°44	2°33	0° 8	22° 0	1°27	2°41	7°39	n.a.	S 18
S 19	4 10 35	2° 3'25	5♓40	0♐28	17°22	11° 7	26°24	25°42	2°32	0° 9	22° 2	1°R27	2°38	7°45	n.a.	S 19
M20	4 14 32	3° 1'07	18°16	2°32	18°24	11°48	26°28	25°41	2°31	0°11	22° 4	1°26	2°35	7°52	n.a.	M20
T 21	4 18 28	3°58'50	1♈17	4°34	19°26	12°30	26°32	25°39	2°30	0°12	22° 5	1°22	2°32	7°59	n.a.	T 21
W22	4 22 25	4°56'33	14°46	6°36	20°27	13°11	26°36	25°37	2°29	0°13	22° 7	1°17	2°29	8° 5	n.a.	W22
T 23	4 26 21	5°54'16	28°43	8°36	21°29	13°53	26°40	25°35	2°28	0°14	22° 9	1°10	2°26	8°12	n.a.	T 23
F 24	4 30 18	6°52'00	13♉ 7	10°35	22°30	14°34	26°43	25°32	2°27	0°15	22°11	1° 2	2°22	8°18	n.a.	F 24
S 25	4 34 14	7°49'44	27°54	12°33	23°30	15°15	26°47	25°30	2°26	0°16	22°13	0°54	2°19	8°25	n.a.	S 25
S 26	4 38 11	8°47'30	12♊55	14°30	24°30	15°57	26°50	25°28	2°25	0°18	22°14	0°47	2°16	8°32	n.a.	S 26
M27	4 42 7	9°45'16	28° 1	16°25	25°30	16°38	26°53	25°25	2°24	0°19	22°16	0°41	2°13	8°38	n.a.	M27
T 28	4 46 4	10°43'03	13♋ 2	18°19	26°30	17°19	26°56	25°23	2°23	0°20	22°18	0°38	2°10	8°45	n.a.	T 28
W29	4 50 0	11°40'51	27°52	20°11	27°29	18° 0	26°58	25°20	2°22	0°21	22°20	0°D37	2° 6	8°52	n.a.	W29
T 30	4 53 57	12♐38'40	12♌23	22♐ 2	28♑28	18♎41	27♌ 1	25♋18	2♌20	0♎22	22♏21	0♒37	2♒ 3	8♑58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s47	22n50	1n18	9s48	0s 3	23s46	1s 4	1n32	0n59	12n24	0s34	18n21	2s 0	19n 1	0n 2	0s21	0s31	9s38	8n13	18s55	18s46	25s 1		n.a.
T 2	16 4	19 6	0 3	10 8	0n10	23 51	1 8	1 16	1 0	12 21	0 34	18 21	2 0	19 1	0 2	0 22	0 31	9 38	8 13	18 56	18 47	24 59		n.a.
F 3	16 20	14 20	1s11	10 30	0 22	23 56	1 13	1 0	1 1	12 19	0 34	18 21	2 0	19 1	0 2	0 23	0 31	9 39	8 13	18 56	18 48	24 58		n.a.
S 4	16 35	8 56	2 19	10 53	0 33	24 0	1 17	0 45	1 2	12 17	0 34	18 21	2 0	19 1	0 2	0 23	0 31	9 39	8 13	18 56	18 48	24 57		n.a.
S 5	16 51	3 13	3 18	11 17	0 44	24 4	1 22	0 29	1 2	12 14	0 34	18 21	2 1	19 1	0 2	0 24	0 31	9 40	8 13	18 56	18 49	24 56		n.a.
M 6	17 6	2s32	4 5	11 43	0 54	24 7	1 27	0 13	1 3	12 12	0 34	18 21	2 1	19 1	0 2	0 25	0 31	9 40	8 13	18 57	18 50	24 55		n.a.
T 7	17 21	8 4	4 39	12 10	1 3	24 10	1 31	0s 3	1 4	12 10	0 34	18 21	2 1	19 1	0 2	0 25	0 31	9 40	8 13	18 59	18 51	24 54		n.a.
W 8	17 36	13 11	4 58	12 38	1 11	24 12	1 36	0 19	1 5	12 8	0 34	18 21	2 1	19 1	0 2	0 26	0 31	9 41	8 13	19 1	18 51	24 53		n.a.
T 9	17 50	17 39	5 2	13 7	1 18	24 14	1 41	0 34	1 5	12 6	0 34	18 21	2 1	19 2	0 2	0 26	0 31	9 41	8 13	19 3	18 52	24 52		n.a.
F 10	18 4	21 17	4 51	13 37	1 24	24 15	1 46	0 50	1 6	12 4	0 34	18 21	2 1	19 2	0 2	0 27	0 31	9 42	8 13	19 6	18 53	24 51		n.a.
S 11	18 18	23 54	4 27	14 7	1 30	24 16	1 50	1 6	1 7	12 2	0 34	18 21	2 2	19 2	0 2	0 28	0 31	9 42	8 13	19 9	18 53	24 50		n.a.
S 12	18 32	25 24	3 51	14 37	1 34	24 16	1 55	1 21	1 8	12 0	0 34	18 21	2 2	19 2	0 3	0 28	0 31	9 42	8 14	19 11	18 54	24 48		n.a.
M13	18 45	25 41	3 5	15 7	1 37	24 16	2 0	1 37	1 8	11 58	0 34	18 21	2 2	19 2	0 3	0 29	0 31	9 43	8 14	19 13	18 55	24 47		n.a.
T 14	18 58	24 47	2 12	15 38	1 40	24 16	2 5	1 52	1 9	11 56	0 34	18 21	2 2	19 2	0 3	0 29	0 31	9 43	8 14	19 14	18 56	24 46		n.a.
W15	19 10	22 47	1 13	16 7	1 41	24 14	2 9	2 8	1 10	11 55	0 34	18 21	2 2	19 2	0 3	0 30	0 31	9 43	8 14	19 15	18 56	24 45		n.a.
T 16	19 23	19 49	0 10	16 37	1 42	24 13	2 14	2 23	1 10	11 53	0 34	18 21	2 2	19 2	0 3	0 30	0 31	9 44	8 14	19 15	18 57	24 44		n.a.
F 17	19 35	16 0	0n53	17 6	1 42	24 11	2 19	2 39	1 11	11 51	0 34	18 21	2 2	19 3	0 3	0 31	0 31	9 44	8 14	19 15	18 58	24 43		n.a.
S 18	19 46	11 30	1 55	17 34	1 41	24 8	2 24	2 54	1 12	11 50	0 34	18 21	2 3	19 3	0 3	0 31	0 31	9 44	8 14	19 15	18 58	24 41		n.a.
S 19	19 57	6 28	2 53	18 1	1 39	24 5	2 28	3 9	1 13	11 48	0 34	18 21	2 3	19 3	0 3	0 32	0 31	9 45	8 14	19 15	18 59	24 40		n.a.
M20	20 8	1 3	3 44	18 28	1 37	24 2	2 33	3 24	1 13	11 47	0 35	18 22	2 3	19 3	0 3	0 32	0 31	9 45	8 14	19 15	19 0	24 39		n.a.
T 21	20 19	4n35	4 25	18 53	1 34	23 58	2 37	3 39	1 14	11 45	0 35	18 22	2 3	19 3	0 3	0 33	0 31	9 45	8 14	19 15	19 0	24 38		n.a.
W22	20 29	10 11	4 54	19 17	1 30	23 54	2 42	3 54	1 15	11 44	0 35	18 22	2 3	19 4	0 3	0 33	0 31	9 46	8 14	19 17	19 1	24 37		n.a.
T 23	20 39	15 29	5 6	19 40	1 26	23 49	2 47	4 9	1 15	11 43	0 35	18 22	2 3	19 4	0 3	0 34	0 31	9 46	8 15	19 18	19 2	24 36		n.a.
F 24	20 49	20 5	5 0	20 2	1 21	23 44	2 51	4 24	1 16	11 42	0 35	18 22	2 3	19 4	0 3	0 34	0 31	9 46	8 15	19 20	19 3	24 34		n.a.
S 25	20 58	23 33	4 33	20 23	1 16	23 38	2 56	4 39	1 17	11 40	0 35	18 23	2 3	19 4	0 3	0 35	0 31	9 47	8 15	19 22	19 3	24 33		n.a.
S 26	21 7	25 26	3 48	20 42	1 10	23 32	3 0	4 54	1 18	11 39	0 35	18 23	2 4	19 5	0 3	0 35	0 31	9 47	8 15	19 23	19 4	24 32		n.a.
M27	21 15	25 29	2 46	21 0	1 4	23 26	3 5	5 8	1 18	11 38	0 35	18 23	2 4	19 5	0 3	0 36	0 31	9 47	8 15	19 24	19 5	24 31		n.a.
T 28	21 23	23 39	1 33	21 16	0 57	23 19	3 9	5 23	1 19	11 37	0 35	18 24	2 4	19 5	0 3	0 36	0 31	9 47	8 15	19 25	19 5	24 29		n.a.
W29	21 31	20 13	0 15	21 32	0 51	23 12	3 13	5 37	1 20	11 36	0 35	18 24	2 4	19 5	0 3	0 36	0 31	9 48	8 15	19 25	19 6	24 28		n.a.
T 30	21s38	15n34	1s 3	21s46	0n44	23s 5	3s18	5s52	1n20	11n36	0s35	18n24	2s 4	19n 6	0n 3	0s37	0s31	9s48	8n16	19s25	19s 7	24s27		n.a.

Julian Day Number = 4882172.5, Delta T = 39h59m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'51, Lahiri = 118°03'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 53	13♐36'30	26♌32	23♐52	29♑26	19♎21	27♌ 3	25°R15	2°R19	0♎23	22♏23	0♒38	2♒ 0	9♑ 5	n.a.	F 1
S 2	5 1 50	14°34'21	10♍20	25°40	0♒24	20° 2	27° 5	25♋12	2♌18	0°23	22°25	0°R39	1°57	9°12	n.a.	S 2
S 3	5 5 47	15°32'14	23°46	27°27	1°22	20°43	27° 7	25° 9	2°16	0°24	22°27	0°39	1°54	9°18	n.a.	S 3
M 4	5 9 43	16°30'08	6♎53	29°12	2°19	21°23	27° 9	25° 6	2°15	0°25	22°28	0°37	1°51	9°25	n.a.	M 4
T 5	5 13 40	17°28'02	19°43	0♑56	3°16	22° 3	27°10	25° 3	2°13	0°26	22°30	0°33	1°47	9°32	n.a.	T 5
W 6	5 17 36	18°25'59	2♏19	2°39	4°13	22°44	27°12	25° 0	2°12	0°27	22°32	0°27	1°44	9°38	n.a.	W 6
T 7	5 21 33	19°23'56	14°42	4°20	5° 9	23°24	27°13	24°57	2°10	0°27	22°34	0°20	1°41	9°45	n.a.	T 7
F 8	5 25 29	20°21'54	26°55	6° 0	6° 4	24° 4	27°13	24°53	2° 9	0°28	22°35	0°13	1°38	9°52	n.a.	F 8
S 9	5 29 26	21°19'54	8♐59	7°39	6°59	24°44	27°14	24°50	2° 7	0°29	22°37	0° 6	1°35	9°58	n.a.	S 9
S 10	5 33 22	22°17'55	20°56	9°16	7°53	25°24	27°15	24°46	2° 5	0°29	22°39	29♑59	1°32	10° 5	n.a.	S 10
M11	5 37 19	23°15'57	2♑47	10°53	8°47	26° 4	27°15	24°43	2° 4	0°30	22°40	29°55	1°28	10°12	n.a.	M11
T 12	5 41 15	24°14'00	14°35	12°28	9°41	26°44	27°R15	24°39	2° 2	0°31	22°42	29°52	1°25	10°18	n.a.	T 12
W13	5 45 12	25°12'04	26°21	14° 1	10°34	27°23	27°15	24°36	2° 0	0°31	22°43	29°D51	1°22	10°25	n.a.	W13
T 14	5 49 8	26°10'09	8♒10	15°34	11°26	28° 3	27°14	24°32	1°58	0°32	22°45	29°51	1°19	10°32	n.a.	T 14
F 15	5 53 5	27° 8'15	20° 3	17° 5	12°17	28°42	27°14	24°28	1°57	0°32	22°47	29°52	1°16	10°38	n.a.	F 15
S 16	5 57 2	28° 6'22	2♓ 6	18°35	13° 8	29°22	27°13	24°24	1°55	0°33	22°48	29°54	1°12	10°45	n.a.	S 16
S 17	6 0 58	29° 4'30	14°22	20° 4	13°59	0♏ 1	27°12	24°20	1°53	0°33	22°50	29°56	1° 9	10°52	n.a.	S 17
M18	6 4 55	0♑ 2'39	26°56	21°31	14°48	0°40	27°11	24°16	1°51	0°34	22°51	29°R56	1° 6	10°58	n.a.	M18
T 19	6 8 51	1° 0'48	9♈53	22°58	15°37	1°19	27°10	24°12	1°49	0°34	22°53	29°56	1° 3	11° 5	n.a.	T 19
W20	6 12 48	1°58'59	23°15	24°23	16°25	1°58	27° 8	24° 8	1°47	0°34	22°54	29°55	1° 0	11°11	n.a.	W20
T 21	6 16 44	2°57'11	7♉ 6	25°46	17°13	2°37	27° 6	24° 4	1°45	0°34	22°56	29°52	0°57	11°18	n.a.	T 21
F 22	6 20 41	3°55'24	21°25	27° 9	17°59	3°15	27° 4	24° 0	1°43	0°35	22°57	29°49	0°53	11°25	n.a.	F 22
S 23	6 24 37	4°53'37	6♊ 8	28°30	18°45	3°54	27° 2	23°56	1°41	0°35	22°59	29°45	0°50	11°31	n.a.	S 23
S 24	6 28 34	5°51'53	21°10	29°49	19°30	4°32	27° 0	23°52	1°39	0°35	23° 0	29°42	0°47	11°38	n.a.	S 24
M25	6 32 30	6°50'09	6♋23	1♒ 8	20°13	5°11	26°57	23°47	1°37	0°35	23° 2	29°40	0°44	11°45	n.a.	M25
T 26	6 36 27	7°48'27	21°36	2°24	20°56	5°49	26°55	23°43	1°35	0°35	23° 3	29°39	0°41	11°51	n.a.	T 26
W27	6 40 23	8°46'46	6♌40	3°40	21°38	6°27	26°52	23°39	1°32	0°36	23° 4	29°D39	0°38	11°58	n.a.	W27
T 28	6 44 20	9°45'07	21°27	4°53	22°19	7° 5	26°49	23°34	1°30	0°36	23° 6	29°39	0°34	12° 5	n.a.	T 28
F 29	6 48 17	10°43'29	5♍51	6° 5	22°59	7°43	26°45	23°30	1°28	0°R36	23° 7	29°41	0°31	12°11	n.a.	F 29
S 30	6 52 13	11°41'52	19°49	7°15	23°38	8°21	26°42	23°26	1°26	0°36	23° 8	29°42	0°28	12°18	n.a.	S 30
S 31	6 56 10	12♑40'18	3♎22	8♒23	24♒15	8♏59	26♌38	23♋21	1♌24	0♎36	23♏10	29♑43	0♒25	12♑25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	10n10	2s16	21s59	0n37	22s57	3s22	6s 6	1n21	11n35	0s35	18n25	2s 4	19n 6	0n 3	0s37	0s31	9s48	8n16	19s25	19s 7	24s26		n.a.
S 2	21 52	4 24	3 18	22 10	0 29	22 49	3 26	6 20	1 22	11 34	0 35	18 25	2 4	19 6	0 3	0 37	0 31	9 49	8 16	19 25	19 8	24 24		n.a.
S 3	21 58	1s25	4 8	22 20	0 22	22 41	3 30	6 34	1 22	11 33	0 35	18 26	2 4	19 7	0 3	0 38	0 31	9 49	8 16	19 25	19 9	24 23		n.a.
M 4	22 4	7 1	4 44	22 29	0 14	22 32	3 34	6 48	1 23	11 33	0 35	18 26	2 5	19 7	0 3	0 38	0 31	9 49	8 16	19 25	19 9	24 22		n.a.
T 5	22 9	12 12	5 4	22 37	0 6	22 23	3 38	7 2	1 24	11 32	0 35	18 26	2 5	19 7	0 3	0 38	0 31	9 49	8 16	19 26	19 10	24 21		n.a.
W 6	22 15	16 46	5 9	22 44	0s 2	22 14	3 42	7 16	1 24	11 32	0 35	18 27	2 5	19 8	0 3	0 39	0 31	9 50	8 16	19 27	19 11	24 19		n.a.
T 7	22 19	20 33	5 0	22 49	0 10	22 4	3 46	7 30	1 25	11 31	0 35	18 27	2 5	19 8	0 3	0 39	0 31	9 50	8 17	19 28	19 11	24 18		n.a.
F 8	22 23	23 23	4 37	22 53	0 18	21 55	3 50	7 44	1 26	11 31	0 35	18 28	2 5	19 8	0 3	0 39	0 31	9 50	8 17	19 30	19 12	24 17		n.a.
S 9	22 27	25 7	4 2	22 56	0 26	21 45	3 53	7 57	1 26	11 31	0 35	18 28	2 5	19 9	0 3	0 40	0 31	9 50	8 17	19 31	19 13	24 15		n.a.
S 10	22 31	25 41	3 16	22 58	0 34	21 34	3 57	8 11	1 27	11 31	0 35	18 29	2 5	19 9	0 3	0 40	0 31	9 50	8 17	19 33	19 14	24 14		n.a.
M11	22 34	25 4	2 22	22 59	0 42	21 24	4 0	8 24	1 28	11 31	0 35	18 29	2 5	19 9	0 3	0 40	0 31	9 51	8 17	19 34	19 14	24 13		n.a.
T 12	22 36	23 19	1 23	22 59	0 50	21 13	4 4	8 38	1 28	11 31	0 35	18 30	2 5	19 10	0 3	0 40	0 31	9 51	8 18	19 34	19 15	24 11		n.a.
W13	22 39	20 34	0 19	22 58	0 58	21 2	4 7	8 51	1 29	11 31	0 35	18 30	2 5	19 10	0 3	0 41	0 31	9 51	8 18	19 35	19 16	24 10		n.a.
T 14	22 40	16 57	0n45	22 56	1 6	20 51	4 10	9 4	1 30	11 31	0 35	18 31	2 5	19 11	0 3	0 41	0 31	9 51	8 18	19 35	19 16	24 9		n.a.
F 15	22 42	12 38	1 49	22 54	1 14	20 40	4 13	9 17	1 30	11 31	0 35	18 32	2 5	19 11	0 3	0 41	0 31	9 51	8 18	19 34	19 17	24 7		n.a.
S 16	22 43	7 48	2 48	22 50	1 22	20 28	4 16	9 30	1 31	11 31	0 35	18 32	2 6	19 11	0 3	0 41	0 31	9 52	8 18	19 34	19 18	24 6		n.a.
S 17	22 44	2 34	3 40	22 45	1 29	20 16	4 19	9 42	1 32	11 31	0 35	18 33	2 6	19 12	0 3	0 41	0 31	9 52	8 18	19 34	19 18	24 5		n.a.
M18	22 44	2n52	4 24	22 40	1 37	20 5	4 21	9 55	1 32	11 32	0 35	18 33	2 6	19 12	0 3	0 42	0 31	9 52	8 19	19 33	19 19	24 3		n.a.
T 19	22 43	8 21	4 55	22 33	1 45	19 53	4 24	10 7	1 33	11 32	0 35	18 34	2 6	19 13	0 3	0 42	0 31	9 52	8 19	19 33	19 20	24 2		n.a.
W20	22 43	13 37	5 12	22 26	1 52	19 41	4 26	10 20	1 33	11 33	0 35	18 35	2 6	19 13	0 3	0 42	0 31	9 52	8 19	19 34	19 20	24 1		n.a.
T 21	22 42	18 24	5 12	22 19	1 59	19 29	4 28	10 32	1 34	11 33	0 35	18 35	2 6	19 14	0 3	0 42	0 31	9 52	8 19	19 34	19 21	23 59		n.a.
F 22	22 40	22 17	4 52	22 10	2 6	19 17	4 30	10 44	1 35	11 34	0 35	18 36	2 6	19 14	0 3	0 42	0 31	9 53	8 20	19 35	19 22	23 58		n.a.
S 23	22 38	24 51	4 14	22 1	2 13	19 5	4 32	10 56	1 35	11 35	0 35	18 37	2 6	19 14	0 3	0 42	0 31	9 53	8 20	19 36	19 22	23 56		n.a.
S 24	22 36	25 42	3 16	21 51	2 19	18 52	4 34	11 8	1 36	11 35	0 35	18 37	2 6	19 15	0 3	0 42	0 31	9 53	8 20	19 36	19 23	23 55		n.a.
M25	22 33	24 39	2 5	21 41	2 26	18 40	4 35	11 20	1 37	11 36	0 35	18 38	2 6	19 15	0 3	0 42	0 31	9 53	8 20	19 37	19 24	23 54		n.a.
T 26	22 30	21 47	0 44	21 30	2 32	18 28	4 36	11 32	1 37	11 37	0 35	18 39	2 6	19 16	0 3	0 42	0 31	9 53	8 20	19 37	19 24	23 52		n.a.
W27	22 27	17 25	0s39	21 19	2 38	18 16	4 37	11 43	1 38	11 38	0 35	18 39	2 6	19 16	0 3	0 42	0 31	9 53	8 21	19 37	19 25	23 51		n.a.
T 28	22 23	12 4	1 58	21 7	2 44	18 3	4 38	11 55	1 38	11 39	0 35	18 40	2 6	19 17	0 3	0 42	0 31	9 53	8 21	19 37	19 26	23 49		n.a.
F 29	22 19	6 11	3 7	20 55	2 49	17 51	4 39	12 6	1 39	11 40	0 35	18 41	2 6	19 17	0 3	0 42	0 31	9 53	8 21	19 37	19 26	23 48		n.a.
S 30	22 14	0 10	4 3	20 43	2 54	17 39	4 39	12 17	1 40	11 41	0 35	18 41	2 6	19 18	0 3	0 42	0 31	9 53	8 21	19 36	19 27	23 47		n.a.
S 31	22s 9	5s40	4s44	20s30	2s59	17s27	4s40	12s28	1n40	11n43	0s35	18n42	2s 6	19n18	0n 3	0s42	0s31	9s53	8n22	19s36	19s28	23s45		n.a.

Julian Day Number = 4882202.5, Delta T = 39h59m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'55, Lahiri = 118°03'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 6	13♑38'45	16♎30	9♒30	24♒52	9♏36	26°R34	23°R17	1°R21	0°R35	23♏11	29°R43	0♒22	12♑31	n.a.	M 1
T 2	7 4 3	14°37'14	29°17	10°34	25°27	10°14	26♌30	23♋12	1♌19	0♎35	23°12	29♑42	0°18	12°38	n.a.	T 2
W 3	7 7 59	15°35'45	11♏46	11°36	26° 1	10°51	26°26	23° 7	1°17	0°35	23°14	29°41	0°15	12°45	n.a.	W 3
T 4	7 11 56	16°34'18	24° 0	12°35	26°33	11°28	26°22	23° 3	1°14	0°35	23°15	29°40	0°12	12°51	n.a.	T 4
F 5	7 15 52	17°32'52	6♐ 3	13°32	27° 4	12° 5	26°17	22°58	1°12	0°35	23°16	29°38	0° 9	12°58	n.a.	F 5
S 6	7 19 49	18°31'28	17°59	14°26	27°34	12°42	26°12	22°54	1°10	0°35	23°17	29°36	0° 6	13° 5	n.a.	S 6
S 7	7 23 46	19°30'05	29°49	15°17	28° 2	13°19	26° 7	22°49	1° 7	0°34	23°18	29°35	0° 3	13°11	n.a.	S 7
M 8	7 27 42	20°28'44	11♑37	16° 4	28°29	13°56	26° 2	22°45	1° 5	0°34	23°20	29°34	29♑59	13°18	n.a.	M 8
T 9	7 31 39	21°27'25	23°24	16°48	28°54	14°33	25°57	22°40	1° 3	0°34	23°21	29°33	29°56	13°24	n.a.	T 9
W10	7 35 35	22°26'07	5♒14	17°28	29°17	15° 9	25°51	22°35	1° 0	0°33	23°22	29°D33	29°53	13°31	n.a.	W10
T 11	7 39 32	23°24'51	17° 8	18° 4	29°38	15°45	25°46	22°31	0°58	0°33	23°23	29°34	29°50	13°38	n.a.	T 11
F 12	7 43 28	24°23'36	29° 8	18°35	29°58	16°22	25°40	22°26	0°55	0°32	23°24	29°34	29°47	13°44	n.a.	F 12
S 13	7 47 25	25°22'22	11♓18	19° 1	0♓16	16°58	25°34	22°21	0°53	0°32	23°25	29°35	29°44	13°51	n.a.	S 13
S 14	7 51 21	26°21'10	23°40	19°22	0°32	17°34	25°28	22°17	0°51	0°31	23°26	29°35	29°40	13°58	n.a.	S 14
M15	7 55 18	27°19'59	6♈17	19°36	0°45	18° 9	25°22	22°12	0°48	0°31	23°27	29°35	29°37	14° 4	n.a.	M15
T 16	7 59 14	28°18'50	19°13	19°44	0°57	18°45	25°15	22° 8	0°46	0°30	23°28	29°35	29°34	14°11	n.a.	T 16
W17	8 3 11	29°17'42	2♉30	19°R46	1° 7	19°20	25° 9	22° 3	0°43	0°30	23°29	29°35	29°31	14°18	n.a.	W17
T 18	8 7 8	0♒16'35	16°11	19°40	1°14	19°56	25° 2	21°59	0°41	0°29	23°30	29°35	29°28	14°24	n.a.	T 18
F 19	8 11 4	1°15'29	0♊16	19°26	1°19	20°31	24°56	21°54	0°38	0°28	23°31	29°36	29°24	14°31	n.a.	F 19
S 20	8 15 1	2°14'25	14°45	19° 5	1°22	21° 6	24°49	21°50	0°36	0°28	23°32	29°36	29°21	14°38	n.a.	S 20
S 21	8 18 57	3°13'23	29°33	18°35	1°R23	21°41	24°42	21°45	0°34	0°27	23°32	29°36	29°18	14°44	n.a.	S 21
M22	8 22 54	4°12'21	14♋36	17°57	1°21	22°16	24°35	21°41	0°31	0°26	23°33	29°36	29°15	14°51	n.a.	M22
T 23	8 26 50	5°11'22	29°44	17°10	1°16	22°50	24°27	21°36	0°29	0°25	23°34	29°R36	29°12	14°58	n.a.	T 23
W24	8 30 47	6°10'23	14♌49	16°17	1°10	23°25	24°20	21°32	0°26	0°25	23°35	29°36	29° 9	15° 4	n.a.	W24
T 25	8 34 44	7° 9'27	29°42	15°16	1° 1	23°59	24°13	21°27	0°24	0°24	23°35	29°36	29° 5	15°11	n.a.	T 25
F 26	8 38 40	8° 8'32	14♍16	14° 9	0°49	24°33	24° 5	21°23	0°22	0°23	23°36	29°35	29° 2	15°18	n.a.	F 26
S 27	8 42 37	9° 7'39	28°25	12°58	0°35	25° 7	23°58	21°19	0°19	0°22	23°37	29°34	28°59	15°24	n.a.	S 27
S 28	8 46 33	10° 6'47	12♎ 7	11°45	0°18	25°41	23°50	21°15	0°17	0°21	23°37	29°33	28°56	15°31	n.a.	S 28
M29	8 50 30	11° 5'58	25°22	10°31	29♒59	26°15	23°42	21°10	0°14	0°20	23°38	29°32	28°53	15°37	n.a.	M29
T 30	8 54 26	12° 5'11	8♏12	9°18	29°39	26°48	23°35	21° 6	0°12	0°19	23°39	29°D31	28°50	15°44	n.a.	T 30
W31	8 58 23	13♒ 4'25	20♏41	8♒ 9	29♒15	27♏21	23♌27	21♋ 2	0♌10	0♎18	23♏39	29♑31	28♑46	15♑51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 3	11s 4	5s 8	20s17	3s 3	17s15	4s40	12s39	1n41	11n44	0s35	18n43	2s 6	19n19	0n 3	0s42	0s31	9s54	8n22	19s36	19s28	23s44		n.a.
T 2	21 57	15 50	5 17	20 4	3 7	17 3	4 39	12 50	1 41	11 45	0 35	18 44	2 6	19 19	0 3	0 42	0 31	9 54	8 22	19 36	19 29	23 42		n.a.
W 3	21 51	19 50	5 10	19 51	3 10	16 51	4 39	13 1	1 42	11 47	0 35	18 44	2 6	19 20	0 3	0 42	0 31	9 54	8 22	19 37	19 30	23 41		n.a.
T 4	21 44	22 53	4 49	19 37	3 13	16 40	4 38	13 11	1 43	11 48	0 35	18 45	2 6	19 20	0 3	0 42	0 31	9 54	8 23	19 37	19 30	23 39		n.a.
F 5	21 37	24 52	4 15	19 24	3 16	16 28	4 37	13 22	1 43	11 50	0 35	18 46	2 6	19 21	0 3	0 42	0 31	9 54	8 23	19 37	19 31	23 38		n.a.
S 6	21 29	25 42	3 31	19 11	3 18	16 17	4 35	13 32	1 44	11 51	0 35	18 47	2 6	19 21	0 3	0 42	0 31	9 54	8 23	19 38	19 32	23 36		n.a.
S 7	21 21	25 21	2 38	18 57	3 20	16 6	4 34	13 42	1 44	11 53	0 35	18 47	2 6	19 22	0 3	0 42	0 31	9 54	8 23	19 38	19 32	23 35		n.a.
M 8	21 13	23 52	1 38	18 44	3 20	15 55	4 31	13 52	1 45	11 54	0 35	18 48	2 6	19 22	0 3	0 42	0 31	9 54	8 24	19 38	19 33	23 33		n.a.
T 9	21 4	21 20	0 34	18 32	3 21	15 44	4 29	14 2	1 46	11 56	0 35	18 49	2 6	19 23	0 3	0 42	0 31	9 54	8 24	19 38	19 33	23 32		n.a.
W10	20 55	17 53	0n31	18 19	3 20	15 33	4 26	14 12	1 46	11 58	0 35	18 50	2 6	19 23	0 3	0 42	0 31	9 54	8 24	19 38	19 34	23 30		n.a.
T 11	20 46	13 42	1 36	18 7	3 19	15 23	4 23	14 21	1 47	12 0	0 35	18 50	2 6	19 24	0 3	0 42	0 31	9 54	8 24	19 38	19 35	23 29		n.a.
F 12	20 36	8 58	2 37	17 56	3 17	15 13	4 20	14 31	1 47	12 2	0 35	18 51	2 6	19 24	0 3	0 41	0 31	9 54	8 25	19 38	19 35	23 27		n.a.
S 13	20 26	3 50	3 32	17 45	3 14	15 3	4 16	14 40	1 48	12 4	0 35	18 52	2 6	19 25	0 3	0 41	0 31	9 54	8 25	19 38	19 36	23 26		n.a.
S 14	20 15	1n31	4 18	17 35	3 10	14 53	4 11	14 49	1 49	12 6	0 35	18 53	2 6	19 25	0 3	0 41	0 31	9 54	8 25	19 38	19 37	23 24		n.a.
M15	20 4	6 55	4 52	17 26	3 5	14 44	4 7	14 58	1 49	12 8	0 35	18 53	2 5	19 26	0 3	0 41	0 31	9 54	8 26	19 38	19 37	23 23		n.a.
T 16	19 53	12 9	5 13	17 17	2 59	14 35	4 1	15 7	1 50	12 10	0 35	18 54	2 5	19 26	0 3	0 41	0 31	9 54	8 26	19 38	19 38	23 21		n.a.
W17	19 41	16 58	5 18	17 10	2 51	14 27	3 56	15 16	1 50	12 12	0 35	18 55	2 5	19 27	0 3	0 40	0 31	9 54	8 26	19 38	19 39	23 20		n.a.
T 18	19 29	21 3	5 5	17 4	2 43	14 18	3 50	15 25	1 51	12 14	0 35	18 56	2 5	19 28	0 3	0 40	0 31	9 53	8 26	19 38	19 39	23 18		n.a.
F 19	19 17	24 4	4 34	16 58	2 33	14 10	3 43	15 33	1 51	12 16	0 35	18 57	2 5	19 28	0 3	0 40	0 31	9 53	8 27	19 38	19 40	23 17		n.a.
S 20	19 4	25 36	3 45	16 54	2 21	14 3	3 36	15 41	1 52	12 19	0 35	18 57	2 5	19 29	0 3	0 40	0 31	9 53	8 27	19 38	19 41	23 15		n.a.
S 21	18 51	25 23	2 40	16 51	2 8	13 55	3 29	15 50	1 53	12 21	0 35	18 58	2 5	19 29	0 3	0 39	0 31	9 53	8 27	19 38	19 41	23 14		n.a.
M22	18 38	23 19	1 23	16 49	1 54	13 49	3 20	15 58	1 53	12 23	0 35	18 59	2 5	19 30	0 3	0 39	0 31	9 53	8 28	19 38	19 42	23 12		n.a.
T 23	18 24	19 35	0s 1	16 47	1 38	13 42	3 12	16 6	1 54	12 26	0 35	19 0	2 5	19 30	0 3	0 39	0 31	9 53	8 28	19 38	19 42	23 10		n.a.
W24	18 10	14 34	1 24	16 47	1 21	13 36	3 3	16 13	1 54	12 28	0 35	19 0	2 5	19 31	0 3	0 38	0 31	9 53	8 28	19 38	19 43	23 9		n.a.
T 25	17 56	8 44	2 40	16 47	1 3	13 30	2 53	16 21	1 55	12 31	0 35	19 1	2 5	19 31	0 3	0 38	0 31	9 53	8 28	19 38	19 44	23 7		n.a.
F 26	17 41	2 33	3 44	16 48	0 44	13 24	2 43	16 28	1 55	12 33	0 35	19 2	2 4	19 32	0 3	0 38	0 31	9 53	8 29	19 38	19 44	23 6		n.a.
S 27	17 26	3s34	4 32	16 49	0 25	13 19	2 32	16 36	1 56	12 36	0 34	19 3	2 4	19 32	0 3	0 38	0 31	9 53	8 29	19 38	19 45	23 4		n.a.
S 28	17 11	9 19	5 3	16 49	0 5	13 14	2 21	16 43	1 56	12 38	0 34	19 3	2 4	19 33	0 3	0 37	0 31	9 52	8 29	19 38	19 46	23 3		n.a.
M29	16 56	14 27	5 16	16 50	0n15	13 10	2 9	16 50	1 57	12 41	0 34	19 4	2 4	19 33	0 3	0 37	0 31	9 52	8 30	19 38	19 46	23 1		n.a.
T 30	16 40	18 47	5 14	16 50	0 35	13 5	1 57	16 57	1 58	12 43	0 34	19 5	2 4	19 34	0 3	0 36	0 31	9 52	8 30	19 39	19 47	22 59		n.a.
W31	16s24	22s 9	4s56	16s49	0n53	13s 1	1s44	17s 4	1n58	12n46	0s34	19n 6	2s 4	19n34	0n 3	0s36	0s31	9s52	8n30	19s39	19s48	22s58		n.a.

Julian Day Number = 4882233.5, Delta T = 39h59m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°56'59, Lahiri = 118°03'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 20	14♒ 3'42	2♐53	7°R 6	28°R50	27♏55	23°R19	20°R58	0°R 7	0°R17	23♏40	29♑32	28♑43	15♑57	n.a.	T 1
F 2	9 6 16	15° 3'00	14°52	6♒11	28♒23	28°28	23♌11	20♋54	0♌ 5	0♎16	23°40	29°33	28°40	16° 4	n.a.	F 2
S 3	9 10 13	16° 2'20	26°43	5°25	27°54	29° 0	23° 3	20°50	0° 3	0°15	23°41	29°35	28°37	16°11	n.a.	S 3
S 4	9 14 9	17° 1'43	8♑31	4°49	27°23	29°33	22°55	20°46	0° 0	0°14	23°41	29°36	28°34	16°17	n.a.	S 4
M 5	9 18 6	18° 1'06	20°18	4°24	26°50	0♐ 5	22°47	20°42	29♋58	0°13	23°42	29°37	28°31	16°24	n.a.	M 5
T 6	9 22 2	19° 0'32	2♒ 8	4°11	26°17	0°38	22°39	20°39	29°56	0°12	23°42	29°R37	28°27	16°31	n.a.	T 6
W 7	9 25 59	19°59'59	14° 4	4°D 9	25°42	1°10	22°31	20°35	29°54	0°10	23°43	29°37	28°24	16°37	n.a.	W 7
T 8	9 29 56	20°59'28	26° 8	4°18	25° 6	1°41	22°22	20°31	29°51	0° 9	23°43	29°35	28°21	16°44	n.a.	T 8
F 9	9 33 52	21°58'59	8♓21	4°38	24°30	2°13	22°14	20°28	29°49	0° 8	23°43	29°32	28°18	16°51	n.a.	F 9
S 10	9 37 49	22°58'30	20°45	5° 7	23°53	2°44	22° 6	20°24	29°47	0° 7	23°43	29°28	28°15	16°57	n.a.	S 10
S 11	9 41 45	23°58'04	3♈21	5°45	23°16	3°16	21°58	20°21	29°45	0° 5	23°44	29°24	28°11	17° 4	n.a.	S 11
M12	9 45 42	24°57'39	16°10	6°32	22°40	3°47	21°50	20°17	29°43	0° 4	23°44	29°20	28° 8	17°10	n.a.	M12
T 13	9 49 38	25°57'15	29°14	7°26	22° 3	4°17	21°42	20°14	29°41	0° 3	23°44	29°17	28° 5	17°17	n.a.	T 13
W14	9 53 35	26°56'53	12♉33	8°26	21°27	4°48	21°34	20°11	29°39	0° 2	23°44	29°15	28° 2	17°24	n.a.	W14
T 15	9 57 32	27°56'31	26°10	9°31	20°52	5°18	21°26	20° 8	29°37	0° 0	23°45	29°D14	27°59	17°30	n.a.	T 15
F 16	10 1 28	28°56'12	10♊ 3	10°42	20°17	5°48	21°18	20° 4	29°35	29♍59	23°45	29°15	27°56	17°37	n.a.	F 16
S 17	10 5 25	29°55'53	24°14	11°57	19°44	6°18	21°10	20° 1	29°33	29°57	23°45	29°16	27°52	17°44	n.a.	S 17
S 18	10 9 21	0♓55'36	8♋42	13°15	19°13	6°48	21° 2	19°59	29°31	29°56	23°45	29°17	27°49	17°50	n.a.	S 18
M19	10 13 18	1°55'20	23°22	14°36	18°43	7°17	20°54	19°56	29°29	29°55	23°45	29°R18	27°46	17°57	n.a.	M19
T 20	10 17 14	2°55'06	8♌10	16° 0	18°15	7°46	20°46	19°53	29°27	29°53	23°R45	29°18	27°43	18° 4	n.a.	T 20
W21	10 21 11	3°54'52	23° 0	17°26	17°49	8°15	20°38	19°50	29°25	29°52	23°45	29°16	27°40	18°10	n.a.	W21
T 22	10 25 8	4°54'40	7♍44	18°54	17°25	8°44	20°31	19°48	29°23	29°50	23°45	29°13	27°36	18°17	n.a.	T 22
F 23	10 29 4	5°54'30	22°15	20°23	17° 3	9°12	20°23	19°45	29°21	29°49	23°45	29° 8	27°33	18°24	n.a.	F 23
S 24	10 33 1	6°54'21	6♎25	21°53	16°43	9°41	20°16	19°43	29°19	29°47	23°45	29° 2	27°30	18°30	n.a.	S 24
S 25	10 36 57	7°54'13	20°11	23°25	16°26	10° 8	20° 8	19°41	29°18	29°46	23°44	28°56	27°27	18°37	n.a.	S 25
M26	10 40 54	8°54'08	3♏32	24°57	16°11	10°36	20° 1	19°38	29°16	29°44	23°44	28°50	27°24	18°44	n.a.	M26
T 27	10 44 51	9°54'04	16°27	26°29	15°59	11° 3	19°54	19°36	29°14	29°42	23°44	28°46	27°21	18°50	n.a.	T 27
W28	10 48 47	10♓54'02	28♏59	28♒ 3	15♒49	11♐31	19♌47	19♋34	29♋13	29♍41	23♏44	28♑43	27♑17	18♑57	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 7	24s27	4s25	16s48	1n11	12s58	1s31	17s10	1n59	12n48	0s34	19n 6	2s 4	19n35	0n 3	0s36	0s31	9s52	8n31	19s38	19s48	22s56		n.a.
F 2	15 50	25 36	3 43	16 46	1 26	12 54	1 17	17 17	1 59	12 51	0 34	19 7	2 4	19 35	0 4	0 35	0 31	9 52	8 31	19 38	19 49	22 54		n.a.
S 3	15 33	25 33	2 52	16 44	1 40	12 51	1 4	17 23	2 0	12 54	0 34	19 8	2 3	19 36	0 4	0 35	0 31	9 51	8 31	19 38	19 49	22 53		n.a.
S 4	15 16	24 22	1 54	16 40	1 52	12 48	0 49	17 29	2 0	12 56	0 34	19 9	2 3	19 36	0 4	0 34	0 31	9 51	8 31	19 38	19 50	22 51		n.a.
M 5	14 59	22 5	0 51	16 36	2 2	12 44	0 35	17 35	2 1	12 59	0 34	19 9	2 3	19 37	0 4	0 34	0 31	9 51	8 32	19 37	19 51	22 50		n.a.
T 6	14 41	18 52	0n14	16 32	2 10	12 42	0 20	17 41	2 1	13 1	0 34	19 10	2 3	19 37	0 4	0 34	0 31	9 51	8 32	19 37	19 51	22 48		n.a.
W 7	14 23	14 51	1 19	16 26	2 16	12 39	0 5	17 47	2 2	13 4	0 34	19 11	2 3	19 37	0 4	0 33	0 31	9 51	8 32	19 37	19 52	22 46		n.a.
T 8	14 5	10 13	2 21	16 20	2 20	12 36	0n11	17 53	2 3	13 7	0 33	19 11	2 3	19 38	0 4	0 33	0 31	9 50	8 33	19 38	19 53	22 45		n.a.
F 9	13 46	5 7	3 18	16 14	2 22	12 33	0 26	17 58	2 3	13 9	0 33	19 12	2 2	19 38	0 4	0 32	0 31	9 50	8 33	19 38	19 53	22 43		n.a.
S 10	13 27	0n13	4 6	16 6	2 23	12 31	0 41	18 4	2 4	13 12	0 33	19 13	2 2	19 39	0 4	0 32	0 31	9 50	8 33	19 39	19 54	22 41		n.a.
S 11	13 8	5 38	4 42	15 58	2 22	12 28	0 57	18 9	2 4	13 15	0 33	19 13	2 2	19 39	0 4	0 31	0 31	9 50	8 34	19 40	19 54	22 40		n.a.
M12	12 49	10 54	5 6	15 49	2 20	12 25	1 12	18 14	2 5	13 17	0 33	19 14	2 2	19 40	0 4	0 31	0 32	9 49	8 34	19 41	19 55	22 38		n.a.
T 13	12 30	15 47	5 14	15 39	2 17	12 22	1 27	18 19	2 5	13 20	0 33	19 15	2 2	19 40	0 4	0 30	0 32	9 49	8 34	19 41	19 56	22 36		n.a.
W14	12 10	20 0	5 6	15 28	2 13	12 19	1 41	18 24	2 6	13 23	0 33	19 15	2 2	19 41	0 4	0 30	0 32	9 49	8 35	19 42	19 56	22 35		n.a.
T 15	11 50	23 16	4 40	15 16	2 8	12 17	1 56	18 28	2 6	13 25	0 33	19 16	2 1	19 41	0 4	0 29	0 32	9 49	8 35	19 42	19 57	22 33		n.a.
F 16	11 30	25 13	3 58	15 4	2 2	12 14	2 10	18 33	2 7	13 28	0 33	19 17	2 1	19 41	0 4	0 29	0 32	9 48	8 35	19 42	19 57	22 31		n.a.
S 17	11 10	25 37	3 0	14 50	1 56	12 10	2 24	18 37	2 7	13 30	0 32	19 17	2 1	19 42	0 4	0 28	0 32	9 48	8 35	19 42	19 58	22 29		n.a.
S 18	10 49	24 17	1 51	14 35	1 49	12 7	2 37	18 42	2 8	13 33	0 32	19 18	2 1	19 42	0 4	0 28	0 32	9 48	8 36	19 41	19 59	22 28		n.a.
M19	10 29	21 18	0 33	14 20	1 42	12 4	2 50	18 46	2 8	13 36	0 32	19 18	2 1	19 43	0 4	0 27	0 32	9 47	8 36	19 41	19 59	22 26		n.a.
T 20	10 8	16 54	0s48	14 3	1 35	12 0	3 2	18 50	2 9	13 38	0 32	19 19	2 0	19 43	0 4	0 26	0 32	9 47	8 36	19 41	20 0	22 24		n.a.
W21	9 47	11 27	2 6	13 46	1 27	11 57	3 14	18 54	2 9	13 41	0 32	19 19	2 0	19 43	0 4	0 26	0 32	9 47	8 37	19 42	20 0	22 23		n.a.
T 22	9 26	5 24	3 14	13 27	1 19	11 53	3 25	18 57	2 10	13 43	0 32	19 20	2 0	19 44	0 4	0 25	0 32	9 47	8 37	19 42	20 1	22 21		n.a.
F 23	9 4	0s51	4 9	13 8	1 11	11 49	3 36	19 1	2 11	13 45	0 32	19 21	2 0	19 44	0 4	0 25	0 32	9 46	8 37	19 43	20 2	22 19		n.a.
S 24	8 43	6 53	4 47	12 48	1 3	11 45	3 46	19 5	2 11	13 48	0 31	19 21	2 0	19 45	0 4	0 24	0 32	9 46	8 38	19 44	20 2	22 17		n.a.
S 25	8 21	12 25	5 7	12 27	0 55	11 41	3 56	19 8	2 12	13 50	0 31	19 22	1 59	19 45	0 4	0 24	0 32	9 46	8 38	19 46	20 3	22 16		n.a.
M26	8 0	17 11	5 10	12 5	0 46	11 37	4 4	19 11	2 12	13 53	0 31	19 22	1 59	19 45	0 4	0 23	0 32	9 45	8 38	19 47	20 4	22 14		n.a.
T 27	7 38	21 0	4 56	11 43	0 38	11 32	4 13	19 14	2 13	13 55	0 31	19 23	1 59	19 46	0 4	0 22	0 32	9 45	8 39	19 48	20 4	22 12		n.a.
W28	7s16	23s42	4s29	11s20	0n30	11s27	4n21	19s17	2n13	13n57	0s31	19n23	1s59	19n46	0n 4	0s22	0s32	9s45	8n39	19s48	20s 5	22s10		n.a.

Julian Day Number = 4882264.5, Delta T = 39h59m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'04, Lahiri = 118°04'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 44	11♓54'02	11♐12	29♒36	15°R42	11♐57	19°R40	19°R32	29°R11	29°R39	23°R44	28°D42	27♑14	19♑ 3	n.a.	T 1
F 2	10 56 40	12°54'03	23°11	1♓10	15♒37	12°24	19♌33	19♋30	29♋ 9	29♍38	23♏43	28♑43	27°11	19°10	n.a.	F 2
S 3	11 0 37	13°54'06	5♑ 2	2°44	15°D35	12°50	19°26	19°29	29° 8	29°36	23°43	28°44	27° 8	19°17	n.a.	S 3
S 4	11 4 33	14°54'11	16°49	4°18	15°35	13°16	19°20	19°27	29° 6	29°35	23°43	28°46	27° 5	19°23	n.a.	S 4
M 5	11 8 30	15°54'17	28°37	5°52	15°37	13°42	19°13	19°25	29° 5	29°33	23°42	28°R46	27° 2	19°30	n.a.	M 5
T 6	11 12 27	16°54'24	10♒31	7°27	15°42	14° 7	19° 7	19°24	29° 4	29°31	23°42	28°45	26°58	19°37	n.a.	T 6
W 7	11 16 23	17°54'34	22°35	9° 1	15°49	14°32	19° 1	19°23	29° 2	29°30	23°42	28°42	26°55	19°43	n.a.	W 7
T 8	11 20 20	18°54'44	4♓50	10°35	15°59	14°57	18°55	19°21	29° 1	29°28	23°41	28°37	26°52	19°50	n.a.	T 8
F 9	11 24 16	19°54'56	17°19	12°10	16°10	15°21	18°49	19°20	29° 0	29°26	23°41	28°30	26°49	19°57	n.a.	F 9
S 10	11 28 13	20°55'09	0♈ 2	13°44	16°24	15°45	18°43	19°19	28°58	29°25	23°40	28°21	26°46	20° 3	n.a.	S 10
S 11	11 32 9	21°55'23	12°59	15°18	16°40	16° 8	18°37	19°18	28°57	29°23	23°40	28°11	26°42	20°10	n.a.	S 11
M12	11 36 6	22°55'39	26° 9	16°52	16°58	16°32	18°32	19°17	28°56	29°21	23°39	28° 1	26°39	20°17	n.a.	M12
T 13	11 40 3	23°55'55	9♉32	18°26	17°18	16°54	18°27	19°17	28°55	29°20	23°39	27°52	26°36	20°23	n.a.	T 13
W14	11 43 59	24°56'13	23° 5	20° 0	17°39	17°17	18°22	19°16	28°54	29°18	23°38	27°46	26°33	20°30	n.a.	W14
T 15	11 47 56	25°56'32	6♊48	21°34	18° 3	17°39	18°17	19°16	28°53	29°16	23°37	27°42	26°30	20°36	n.a.	T 15
F 16	11 51 52	26°56'51	20°40	23° 8	18°28	18° 1	18°12	19°15	28°52	29°15	23°37	27°40	26°27	20°43	n.a.	F 16
S 17	11 55 49	27°57'11	4♋42	24°42	18°55	18°22	18° 8	19°15	28°51	29°13	23°36	27°D40	26°23	20°50	n.a.	S 17
S 18	11 59 45	28°57'33	18°52	26°16	19°24	18°43	18° 3	19°15	28°50	29°11	23°35	27°41	26°20	20°56	n.a.	S 18
M19	12 3 42	29°57'54	3♌ 9	27°50	19°54	19° 4	17°59	19°D14	28°49	29° 9	23°35	27°R41	26°17	21° 3	n.a.	M19
T 20	12 7 39	0♈58'17	17°31	29°24	20°26	19°24	17°55	19°14	28°49	29° 8	23°34	27°39	26°14	21°10	n.a.	T 20
W21	12 11 35	1°58'40	1♍55	0♈57	20°59	19°43	17°51	19°15	28°48	29° 6	23°33	27°35	26°11	21°16	n.a.	W21
T 22	12 15 32	2°59'05	16°16	2°31	21°34	20° 3	17°48	19°15	28°47	29° 4	23°32	27°28	26° 8	21°23	n.a.	T 22
F 23	12 19 28	3°59'30	0♎28	4° 5	22°10	20°22	17°44	19°15	28°47	29° 3	23°31	27°19	26° 4	21°30	n.a.	F 23
S 24	12 23 25	4°59'56	14°26	5°39	22°47	20°40	17°41	19°16	28°46	29° 1	23°31	27° 8	26° 1	21°36	n.a.	S 24
S 25	12 27 21	6° 0'23	28° 5	7°13	23°26	20°58	17°38	19°16	28°45	28°59	23°30	26°56	25°58	21°43	n.a.	S 25
M26	12 31 18	7° 0'51	11♏22	8°48	24° 5	21°15	17°35	19°17	28°45	28°58	23°29	26°45	25°55	21°49	n.a.	M26
T 27	12 35 15	8° 1'20	24°17	10°22	24°46	21°32	17°33	19°17	28°45	28°56	23°28	26°36	25°52	21°56	n.a.	T 27
W28	12 39 11	9° 1'51	6♐50	11°56	25°29	21°49	17°30	19°18	28°44	28°54	23°27	26°29	25°48	22° 3	n.a.	W28
T 29	12 43 8	10° 2'22	19° 5	13°31	26°12	22° 5	17°28	19°19	28°44	28°53	23°26	26°24	25°45	22° 9	n.a.	T 29
F 30	12 47 4	11° 2'55	1♑ 5	15° 6	26°56	22°20	17°26	19°20	28°44	28°51	23°25	26°22	25°42	22°16	n.a.	F 30
S 31	12 51 1	12♈ 3'28	12♑56	16♈41	27♒41	22♐35	17♌24	19♋21	28♋43	28♍49	23♏24	26°D22	25♑39	22♑23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s54	25s14	3s50	10s56	0n22	11s22	4n28	19s20	2n14	14n 0	0s31	19n24	1s58	19n46	0n 4	0s21	0s32	9s44	8n39	19s48	20s 5	22s 9		n.a.
F 2	6 31	25 34	3 1	10 31	0 14	11 17	4 34	19 23	2 14	14 2	0 31	19 24	1 58	19 47	0 4	0 20	0 32	9 44	8 39	19 48	20 6	22 7		n.a.
S 3	6 9	24 43	2 5	10 6	0 6	11 12	4 40	19 26	2 15	14 4	0 30	19 25	1 58	19 47	0 4	0 20	0 32	9 43	8 40	19 48	20 6	22 5		n.a.
S 4	5 47	22 46	1 4	9 40	0s 2	11 7	4 46	19 28	2 15	14 6	0 30	19 25	1 58	19 47	0 4	0 19	0 32	9 43	8 40	19 48	20 7	22 3		n.a.
M 5	5 24	19 50	0 1	9 14	0 9	11 1	4 51	19 31	2 16	14 8	0 30	19 25	1 58	19 48	0 4	0 19	0 32	9 43	8 40	19 48	20 8	22 1		n.a.
T 6	5 1	16 4	1n 3	8 47	0 17	10 56	4 56	19 33	2 16	14 10	0 30	19 26	1 57	19 48	0 4	0 18	0 32	9 42	8 41	19 48	20 8	22 0		n.a.
W 7	4 39	11 36	2 5	8 20	0 24	10 50	5 0	19 36	2 17	14 12	0 30	19 26	1 57	19 48	0 4	0 17	0 32	9 42	8 41	19 48	20 9	21 58		n.a.
T 8	4 16	6 37	3 2	7 52	0 31	10 44	5 3	19 38	2 17	14 14	0 30	19 27	1 57	19 48	0 4	0 17	0 32	9 42	8 41	19 49	20 9	21 56		n.a.
F 9	3 53	1 18	3 51	7 23	0 38	10 38	5 6	19 40	2 18	14 16	0 29	19 27	1 57	19 49	0 4	0 16	0 32	9 41	8 42	19 51	20 10	21 54		n.a.
S 10	3 30	4n 9	4 30	6 55	0 45	10 31	5 9	19 42	2 18	14 18	0 29	19 27	1 56	19 49	0 4	0 15	0 32	9 41	8 42	19 53	20 11	21 52		n.a.
S 11	3 7	9 32	4 55	6 26	0 52	10 24	5 11	19 44	2 19	14 20	0 29	19 28	1 56	19 49	0 4	0 15	0 31	9 40	8 42	19 55	20 11	21 51		n.a.
M12	2 44	14 34	5 5	5 56	0 58	10 18	5 13	19 45	2 19	14 22	0 29	19 28	1 56	19 49	0 4	0 14	0 31	9 40	8 42	19 56	20 12	21 49		n.a.
T 13	2 20	18 58	4 59	5 26	1 4	10 11	5 14	19 47	2 20	14 23	0 29	19 28	1 56	19 50	0 4	0 13	0 31	9 40	8 43	19 58	20 12	21 47		n.a.
W14	1 57	22 27	4 37	4 56	1 10	10 3	5 16	19 49	2 20	14 25	0 29	19 29	1 56	19 50	0 4	0 13	0 31	9 39	8 43	19 59	20 13	21 45		n.a.
T 15	1 34	24 42	3 58	4 25	1 16	9 56	5 16	19 50	2 21	14 27	0 28	19 29	1 55	19 50	0 4	0 12	0 31	9 39	8 43	20 0	20 14	21 43		n.a.
F 16	1 11	25 29	3 5	3 54	1 22	9 48	5 17	19 51	2 21	14 28	0 28	19 29	1 55	19 50	0 4	0 11	0 31	9 38	8 44	20 0	20 14	21 41		n.a.
S 17	0 47	24 38	2 0	3 23	1 27	9 40	5 17	19 53	2 22	14 30	0 28	19 30	1 55	19 50	0 4	0 11	0 31	9 38	8 44	20 0	20 15	21 40		n.a.
S 18	0 24	22 13	0 47	2 51	1 32	9 32	5 17	19 54	2 22	14 31	0 28	19 30	1 55	19 51	0 4	0 10	0 31	9 37	8 44	20 0	20 15	21 38		n.a.
M19	0 1	18 24	0s29	2 20	1 37	9 23	5 16	19 55	2 23	14 33	0 28	19 30	1 54	19 51	0 4	0 9	0 31	9 37	8 44	20 0	20 16	21 36		n.a.
T 20	0n23	13 28	1 44	1 47	1 41	9 15	5 15	19 56	2 23	14 34	0 28	19 30	1 54	19 51	0 4	0 9	0 31	9 37	8 45	20 1	20 16	21 34		n.a.
W21	0 46	7 47	2 52	1 15	1 45	9 5	5 14	19 57	2 24	14 35	0 27	19 31	1 54	19 51	0 4	0 8	0 31	9 36	8 45	20 1	20 17	21 32		n.a.
T 22	1 9	1 44	3 49	0 43	1 49	8 56	5 13	19 58	2 24	14 36	0 27	19 31	1 54	19 51	0 4	0 8	0 31	9 36	8 45	20 3	20 18	21 30		n.a.
F 23	1 32	4s20	4 30	0 10	1 53	8 47	5 11	19 59	2 25	14 38	0 27	19 31	1 53	19 51	0 4	0 7	0 31	9 35	8 45	20 4	20 18	21 28		n.a.
S 24	1 56	10 5	4 55	0n23	1 57	8 37	5 9	20 0	2 25	14 39	0 27	19 31	1 53	19 51	0 4	0 6	0 31	9 35	8 46	20 7	20 19	21 26		n.a.
S 25	2 19	15 12	5 2	0 56	2 0	8 27	5 7	20 0	2 26	14 40	0 27	19 31	1 53	19 52	0 4	0 6	0 31	9 34	8 46	20 9	20 19	21 25		n.a.
M26	2 42	19 27	4 53	1 30	2 3	8 16	5 5	20 1	2 26	14 41	0 27	19 32	1 53	19 52	0 4	0 5	0 31	9 34	8 46	20 11	20 20	21 23		n.a.
T 27	3 5	22 37	4 28	2 3	2 5	8 6	5 3	20 2	2 26	14 42	0 26	19 32	1 52	19 52	0 4	0 4	0 31	9 33	8 47	20 13	20 20	21 21		n.a.
W28	3 29	24 36	3 51	2 37	2 7	7 55	5 0	20 2	2 27	14 43	0 26	19 32	1 52	19 52	0 4	0 4	0 31	9 33	8 47	20 14	20 21	21 19		n.a.
T 29	3 52	25 21	3 4	3 11	2 9	7 43	4 57	20 3	2 27	14 43	0 26	19 32	1 52	19 52	0 4	0 3	0 31	9 33	8 47	20 15	20 22	21 17		n.a.
F 30	4 15	24 53	2 10	3 45	2 11	7 32	4 55	20 3	2 28	14 44	0 26	19 32	1 52	19 52	0 4	0 2	0 31	9 32	8 47	20 15	20 22	21 15		n.a.
S 31	4n38	23s17	1s11	4n19	2s12	7s20	4n51	20s 4	2n28	14n45	0s26	19n32	1s51	19n52	0n 4	0s 2	0s31	9s32	8n47	20s15	20s23	21s13		n.a.

Julian Day Number = 4882292.5, Delta T = 39h59m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'08, Lahiri = 118°04'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 57	13♈ 4'03	24♉44	18♈16	28♒28	22♐49	17°R23	19♋23	28°R43	28°R48	23°R23	26°R22	25♉36	22♉29	n.a.	S 1
M 2	12 58 54	14° 4'39	6♒33	19°51	29°15	23° 3	17♌21	19°24	28♋43	28♍46	23♏22	26♉22	25°33	22°36	n.a.	M 2
T 3	13 2 51	15° 5'15	18°30	21°26	0♓ 3	23°17	17°20	19°26	28°43	28°45	23°21	26°20	25°29	22°43	n.a.	T 3
W 4	13 6 47	16° 5'53	0♓38	23° 2	0°52	23°29	17°19	19°27	28°D43	28°43	23°20	26°15	25°26	22°49	n.a.	W 4
T 5	13 10 44	17° 6'31	13° 2	24°37	1°42	23°41	17°18	19°29	28°43	28°41	23°19	26° 8	25°23	22°56	n.a.	T 5
F 6	13 14 40	18° 7'10	25°44	26°13	2°32	23°53	17°18	19°31	28°43	28°40	23°18	25°58	25°20	23° 3	n.a.	F 6
S 7	13 18 37	19° 7'50	8♈45	27°49	3°23	24° 4	17°17	19°33	28°43	28°38	23°17	25°46	25°17	23° 9	n.a.	S 7
S 8	13 22 33	20° 8'31	22° 5	29°25	4°16	24°14	17°D17	19°34	28°43	28°37	23°15	25°32	25°14	23°16	n.a.	S 8
M 9	13 26 30	21° 9'12	5♉41	1♉ 1	5° 8	24°24	17°17	19°37	28°44	28°35	23°14	25°19	25°10	23°22	n.a.	M 9
T 10	13 30 27	22° 9'53	19°29	2°37	6° 2	24°33	17°18	19°39	28°44	28°34	23°13	25° 8	25° 7	23°29	n.a.	T 10
W11	13 34 23	23°10'35	3♊26	4°13	6°56	24°41	17°18	19°41	28°44	28°32	23°12	24°58	25° 4	23°36	n.a.	W11
T 12	13 38 20	24°11'18	17°29	5°49	7°50	24°49	17°19	19°43	28°45	28°31	23°11	24°52	25° 1	23°42	n.a.	T 12
F 13	13 42 16	25°12'00	1♋34	7°25	8°46	24°56	17°20	19°46	28°45	28°29	23° 9	24°49	24°58	23°49	n.a.	F 13
S 14	13 46 13	26°12'43	15°40	9° 1	9°41	25° 3	17°21	19°49	28°46	28°28	23° 8	24°48	24°54	23°56	n.a.	S 14
S 15	13 50 9	27°13'26	29°45	10°36	10°38	25° 8	17°22	19°51	28°46	28°26	23° 7	24°48	24°51	24° 2	n.a.	S 15
M16	13 54 6	28°14'08	13♌48	12°11	11°35	25°13	17°24	19°54	28°47	28°25	23° 6	24°47	24°48	24° 9	n.a.	M16
T 17	13 58 2	29°14'51	27°50	13°46	12°32	25°18	17°26	19°57	28°47	28°23	23° 4	24°45	24°45	24°16	n.a.	T 17
W18	14 1 59	0♉15'34	11♍49	15°19	13°30	25°21	17°27	20° 0	28°48	28°22	23° 3	24°40	24°42	24°22	n.a.	W18
T 19	14 5 56	1°16'16	25°42	16°52	14°29	25°24	17°30	20° 3	28°49	28°21	23° 2	24°32	24°39	24°29	n.a.	T 19
F 20	14 9 52	2°16'59	9♎27	18°23	15°28	25°26	17°32	20° 6	28°50	28°19	23° 0	24°22	24°35	24°36	n.a.	F 20
S 21	14 13 49	3°17'42	23° 2	19°53	16°27	25°27	17°35	20° 9	28°51	28°18	22°59	24° 9	24°32	24°42	n.a.	S 21
S 22	14 17 45	4°18'25	6♏22	21°21	17°27	25°R28	17°37	20°13	28°51	28°17	22°58	23°56	24°29	24°49	n.a.	S 22
M23	14 21 42	5°19'08	19°25	22°47	18°27	25°28	17°40	20°16	28°52	28°15	22°56	23°43	24°26	24°55	n.a.	M23
T 24	14 25 38	6°19'51	2♐11	24°11	19°28	25°27	17°43	20°20	28°53	28°14	22°55	23°32	24°23	25° 2	n.a.	T 24
W25	14 29 35	7°20'35	14°39	25°31	20°29	25°25	17°47	20°23	28°55	28°13	22°54	23°24	24°20	25° 9	n.a.	W25
T 26	14 33 31	8°21'19	26°52	26°47	21°30	25°23	17°50	20°27	28°56	28°12	22°52	23°18	24°16	25°15	n.a.	T 26
F 27	14 37 28	9°22'03	8♑51	27°59	22°32	25°19	17°54	20°31	28°57	28°10	22°51	23°15	24°13	25°22	n.a.	F 27
S 28	14 41 24	10°22'48	20°42	29° 6	23°34	25°15	17°58	20°35	28°58	28° 9	22°49	23°D14	24°10	25°29	n.a.	S 28
S 29	14 45 21	11°23'32	2♒30	0♊ 7	24°37	25°10	18° 2	20°39	28°59	28° 8	22°48	23°14	24° 7	25°35	n.a.	S 29
M30	14 49 18	12♉24'17	14♒19	1♊ 1	25♓40	25♐ 4	18♌ 6	20♋43	29♋ 1	28♍ 7	22♏47	23°R15	24♉ 4	25♉42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 1	20s41	0s 9	4n53	2s13	7s 8	4n48	20s 4	2n29	14n46	0s25	19n32	1s51	19n52	0n 4	0s 1	0s31	9s31	8n48	20s15	20s23	21s11		n.a.
M 2	5 24	17 12	0n54	5 28	2 14	6 55	4 45	20 4	2 29	14 46	0 25	19 32	1 51	19 52	0 4	0 0	0 31	9 31	8 48	20 15	20 24	21 9		n.a.
T 3	5 46	13 1	1 55	6 2	2 14	6 43	4 41	20 4	2 29	14 47	0 25	19 32	1 51	19 52	0 4	0n 0	0 31	9 30	8 48	20 15	20 24	21 7		n.a.
W 4	6 9	8 15	2 51	6 37	2 14	6 30	4 37	20 5	2 30	14 47	0 25	19 32	1 50	19 52	0 4	0 1	0 31	9 30	8 48	20 16	20 25	21 5		n.a.
T 5	6 32	3 4	3 40	7 11	2 13	6 16	4 34	20 5	2 30	14 47	0 25	19 32	1 50	19 52	0 4	0 2	0 31	9 29	8 49	20 18	20 26	21 4		n.a.
F 6	6 54	2n21	4 20	7 46	2 12	6 3	4 30	20 5	2 31	14 48	0 25	19 32	1 50	19 52	0 4	0 2	0 31	9 29	8 49	20 19	20 26	21 2		n.a.
S 7	7 16	7 48	4 47	8 21	2 10	5 49	4 26	20 5	2 31	14 48	0 24	19 32	1 50	19 52	0 4	0 3	0 31	9 28	8 49	20 22	20 27	21 0		n.a.
S 8	7 39	13 0	5 0	8 55	2 9	5 35	4 21	20 5	2 31	14 48	0 24	19 32	1 50	19 52	0 4	0 3	0 31	9 28	8 49	20 24	20 27	20 58		n.a.
M 9	8 1	17 41	4 55	9 30	2 6	5 20	4 17	20 5	2 32	14 48	0 24	19 32	1 49	19 52	0 4	0 4	0 31	9 27	8 50	20 26	20 28	20 56		n.a.
T 10	8 23	21 29	4 34	10 5	2 4	5 6	4 13	20 5	2 32	14 48	0 24	19 32	1 49	19 52	0 4	0 5	0 31	9 27	8 50	20 28	20 28	20 54		n.a.
W11	8 45	24 5	3 56	10 39	2 0	4 51	4 8	20 5	2 32	14 49	0 24	19 32	1 49	19 52	0 4	0 5	0 31	9 26	8 50	20 30	20 29	20 52		n.a.
T 12	9 7	25 12	3 3	11 14	1 57	4 35	4 4	20 5	2 32	14 48	0 24	19 32	1 49	19 52	0 4	0 6	0 31	9 26	8 50	20 31	20 29	20 50		n.a.
F 13	9 28	24 42	1 59	11 48	1 52	4 20	3 59	20 5	2 33	14 48	0 23	19 32	1 48	19 52	0 4	0 6	0 31	9 25	8 50	20 32	20 30	20 48		n.a.
S 14	9 50	22 38	0 48	12 22	1 47	4 4	3 54	20 5	2 33	14 48	0 23	19 32	1 48	19 52	0 4	0 7	0 31	9 25	8 50	20 32	20 31	20 46		n.a.
S 15	10 11	19 10	0s26	12 56	1 42	3 48	3 50	20 5	2 33	14 48	0 23	19 31	1 48	19 52	0 4	0 8	0 31	9 25	8 51	20 32	20 31	20 44		n.a.
M16	10 32	14 36	1 39	13 30	1 36	3 32	3 45	20 5	2 33	14 48	0 23	19 31	1 48	19 52	0 4	0 8	0 31	9 24	8 51	20 32	20 32	20 42		n.a.
T 17	10 53	9 16	2 45	14 4	1 30	3 15	3 40	20 5	2 34	14 47	0 23	19 31	1 47	19 51	0 4	0 9	0 31	9 24	8 51	20 32	20 32	20 40		n.a.
W18	11 14	3 30	3 41	14 37	1 23	2 58	3 35	20 5	2 34	14 47	0 23	19 31	1 47	19 51	0 4	0 9	0 31	9 23	8 51	20 33	20 33	20 38		n.a.
T 19	11 34	2s24	4 24	15 10	1 15	2 41	3 30	20 5	2 34	14 46	0 22	19 31	1 47	19 51	0 4	0 10	0 31	9 23	8 51	20 34	20 33	20 36		n.a.
F 20	11 55	8 7	4 51	15 43	1 7	2 24	3 25	20 5	2 34	14 46	0 22	19 31	1 47	19 51	0 4	0 10	0 31	9 22	8 52	20 36	20 34	20 34		n.a.
S 21	12 15	13 21	5 0	16 16	0 57	2 7	3 20	20 5	2 34	14 45	0 22	19 30	1 47	19 51	0 4	0 11	0 31	9 22	8 52	20 38	20 34	20 32		n.a.
S 22	12 35	17 52	4 54	16 47	0 48	1 49	3 15	20 5	2 34	14 45	0 22	19 30	1 46	19 51	0 4	0 11	0 31	9 21	8 52	20 41	20 35	20 30		n.a.
M23	12 54	21 25	4 31	17 19	0 37	1 31	3 9	20 5	2 34	14 44	0 22	19 30	1 46	19 50	0 4	0 12	0 31	9 21	8 52	20 43	20 36	20 28		n.a.
T 24	13 14	23 50	3 56	17 50	0 26	1 13	3 4	20 5	2 34	14 43	0 22	19 29	1 46	19 50	0 4	0 12	0 31	9 20	8 52	20 44	20 36	20 26		n.a.
W25	13 33	25 1	3 10	18 20	0 15	0 54	2 59	20 5	2 34	14 42	0 21	19 29	1 46	19 50	0 4	0 13	0 31	9 20	8 52	20 46	20 37	20 24		n.a.
T 26	13 52	24 57	2 15	18 49	0 2	0 36	2 54	20 5	2 34	14 41	0 21	19 29	1 45	19 50	0 4	0 13	0 31	9 19	8 52	20 47	20 37	20 22		n.a.
F 27	14 11	23 42	1 16	19 18	0n11	0 17	2 48	20 5	2 34	14 40	0 21	19 29	1 45	19 50	0 4	0 14	0 31	9 19	8 53	20 47	20 38	20 20		n.a.
S 28	14 30	21 24	0 13	19 45	0 24	0n 2	2 43	20 5	2 34	14 39	0 21	19 28	1 45	19 49	0 4	0 14	0 31	9 19	8 53	20 47	20 38	20 18		n.a.
S 29	14 48	18 13	0n49	20 12	0 39	0 21	2 38	20 4	2 34	14 38	0 21	19 28	1 45	19 49	0 4	0 15	0 31	9 18	8 53	20 47	20 39	20 16		n.a.
M30	15n 6	14s17	1n50	20n37	0n53	0n40	2n32	20s 4	2n34	14n37	0s21	19n27	1s45	19n49	0n 4	0n15	0s31	9s18	8n53	20s47	20s39	20s14		n.a.

Julian Day Number = 4882323.5, Delta T = 39h59m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'12, Lahiri = 118°04'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 14	13♉25'02	26♒16	1♊48	26♓43	24°R58	18♌11	20♋47	29♋ 2	28°R 6	22°R45	23°R14	24♂ 0	25♂49	n.a.	T 1
W 2	14 57 11	14°25'47	8♓25	2°27	27°46	24♐50	18°16	20°51	29° 3	28♍ 5	22♏44	23♂11	23°57	25°55	n.a.	W 2
T 3	15 1 7	15°26'32	20°51	2°56	28°50	24°42	18°21	20°55	29° 5	28° 4	22°42	23° 6	23°54	26° 2	n.a.	T 3
F 4	15 5 4	16°27'17	3♈39	3°15	29°54	24°33	18°26	21° 0	29° 6	28° 3	22°41	22°58	23°51	26° 9	n.a.	F 4
S 5	15 9 0	17°28'02	16°51	3°R23	0♈59	24°23	18°31	21° 4	29° 8	28° 2	22°39	22°48	23°48	26°15	n.a.	S 5
S 6	15 12 57	18°28'47	0♉26	3°20	2° 4	24°13	18°36	21° 9	29° 9	28° 1	22°38	22°37	23°45	26°22	n.a.	S 6
M 7	15 16 53	19°29'32	14°22	3° 6	3° 8	24° 1	18°42	21°14	29°11	28° 0	22°37	22°26	23°41	26°28	n.a.	M 7
T 8	15 20 50	20°30'17	28°35	2°40	4°14	23°49	18°48	21°18	29°13	27°59	22°35	22°16	23°38	26°35	n.a.	T 8
W 9	15 24 46	21°31'01	13♊ 0	2° 3	5°19	23°36	18°54	21°23	29°14	27°58	22°34	22° 8	23°35	26°42	n.a.	W 9
T 10	15 28 43	22°31'45	27°30	1°16	6°25	23°22	19° 0	21°28	29°16	27°57	22°32	22° 3	23°32	26°48	n.a.	T 10
F 11	15 32 40	23°32'29	11♋59	0°20	7°31	23° 7	19° 6	21°33	29°18	27°57	22°31	22° 1	23°29	26°55	n.a.	F 11
S 12	15 36 36	24°33'12	26°23	29♉16	8°37	22°52	19°13	21°38	29°20	27°56	22°29	22°D 1	23°26	27° 2	n.a.	S 12
S 13	15 40 33	25°33'53	10♌38	28° 7	9°43	22°36	19°19	21°43	29°22	27°55	22°28	22° 1	23°22	27° 8	n.a.	S 13
M14	15 44 29	26°34'35	24°43	26°54	10°50	22°19	19°26	21°48	29°24	27°54	22°27	22°R 2	23°19	27°15	n.a.	M14
T 15	15 48 26	27°35'15	8♍37	25°40	11°57	22° 2	19°33	21°53	29°26	27°54	22°25	22° 1	23°16	27°22	n.a.	T 15
W16	15 52 22	28°35'54	22°21	24°26	13° 4	21°44	19°40	21°59	29°28	27°53	22°24	21°59	23°13	27°28	n.a.	W16
T 17	15 56 19	29°36'33	5♎53	23°15	14°11	21°25	19°47	22° 4	29°30	27°52	22°22	21°54	23°10	27°35	n.a.	T 17
F 18	16 0 15	0♊37'10	19°13	22° 9	15°18	21° 6	19°55	22° 9	29°32	27°52	22°21	21°47	23° 6	27°42	n.a.	F 18
S 19	16 4 12	1°37'47	2♏22	21° 8	16°26	20°46	20° 2	22°15	29°34	27°51	22°19	21°38	23° 3	27°48	n.a.	S 19
S 20	16 8 8	2°38'24	15°19	20°14	17°33	20°26	20°10	22°20	29°36	27°51	22°18	21°29	23° 0	27°55	n.a.	S 20
M21	16 12 5	3°38'59	28° 2	19°28	18°41	20° 5	20°18	22°26	29°39	27°50	22°17	21°20	22°57	28° 1	n.a.	M21
T 22	16 16 1	4°39'34	10♐32	18°50	19°49	19°44	20°26	22°32	29°41	27°50	22°15	21°12	22°54	28° 8	n.a.	T 22
W23	16 19 58	5°40'08	22°50	18°20	20°58	19°22	20°34	22°38	29°43	27°49	22°14	21° 6	22°51	28°15	n.a.	W23
T 24	16 23 54	6°40'42	4♑55	17°59	22° 6	19° 0	20°43	22°43	29°45	27°49	22°12	21° 3	22°47	28°21	n.a.	T 24
F 25	16 27 51	7°41'14	16°51	17°45	23°15	18°37	20°51	22°49	29°48	27°49	22°11	21°D 1	22°44	28°28	n.a.	F 25
S 26	16 31 48	8°41'47	28°41	17°D39	24°23	18°14	21° 0	22°55	29°50	27°48	22°10	21° 1	22°41	28°35	n.a.	S 26
S 27	16 35 44	9°42'18	10♒28	17°40	25°32	17°51	21° 8	23° 1	29°53	27°48	22° 8	21° 3	22°38	28°41	n.a.	S 27
M28	16 39 41	10°42'49	22°17	17°49	26°41	17°28	21°17	23° 7	29°55	27°48	22° 7	21° 5	22°35	28°48	n.a.	M28
T 29	16 43 37	11°43'19	4♓12	18° 4	27°50	17° 4	21°26	23°13	29°58	27°47	22° 5	21° 6	22°32	28°55	n.a.	T 29
W30	16 47 34	12°43'49	16°20	18°24	29° 0	16°40	21°36	23°19	0♌ 0	27°47	22° 4	21°R 6	22°28	29° 1	n.a.	W30
T 31	16 51 30	13♊44'17	28♓44	18♉51	0♉ 9	16♐16	21♌45	23♋26	0♌ 3	27♍47	22♏ 3	21♂ 5	22♂25	29♂ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	9s46	2n46	21n 1	1n 8	0n59	2n27	20s 4	2n34	14n36	0s20	19n27	1s44	19n49	0n 4	0n16	0s31	9s17	8n53	20s48	20s40	20s11		n.a.
W 2	15 42	4 49	3 36	21 24	1 24	1 19	2 22	20 4	2 33	14 35	0 20	19 27	1 44	19 48	0 4	0 16	0 31	9 17	8 53	20 48	20 40	20 9		n.a.
T 3	15 59	0n27	4 17	21 44	1 39	1 39	2 16	20 4	2 33	14 34	0 20	19 26	1 44	19 48	0 4	0 16	0 31	9 16	8 53	20 49	20 41	20 7		n.a.
F 4	16 16	5 49	4 47	22 3	1 54	1 59	2 11	20 4	2 33	14 32	0 20	19 26	1 44	19 48	0 4	0 17	0 31	9 16	8 53	20 50	20 41	20 5		n.a.
S 5	16 32	11 6	5 2	22 19	2 9	2 18	2 5	20 4	2 32	14 31	0 20	19 25	1 44	19 47	0 4	0 17	0 31	9 15	8 53	20 52	20 42	20 3		n.a.
S 6	16 49	15 59	5 1	22 33	2 23	2 38	2 0	20 4	2 32	14 29	0 20	19 25	1 43	19 47	0 4	0 18	0 31	9 15	8 54	20 53	20 42	20 1		n.a.
M 7	17 5	20 10	4 42	22 43	2 37	2 59	1 55	20 4	2 31	14 28	0 19	19 24	1 43	19 47	0 4	0 18	0 31	9 15	8 54	20 55	20 43	19 59		n.a.
T 8	17 21	23 14	4 5	22 50	2 49	3 19	1 49	20 4	2 31	14 26	0 19	19 24	1 43	19 46	0 4	0 18	0 31	9 14	8 54	20 57	20 44	19 57		n.a.
W 9	17 36	24 52	3 13	22 53	3 0	3 39	1 44	20 4	2 30	14 24	0 19	19 23	1 43	19 46	0 4	0 19	0 31	9 14	8 54	20 58	20 44	19 55		n.a.
T 10	17 51	24 49	2 7	22 53	3 9	4 0	1 39	20 4	2 30	14 23	0 19	19 23	1 43	19 46	0 4	0 19	0 31	9 13	8 54	20 59	20 45	19 53		n.a.
F 11	18 6	23 5	0 53	22 48	3 15	4 20	1 33	20 4	2 29	14 21	0 19	19 22	1 42	19 45	0 4	0 19	0 31	9 13	8 54	20 59	20 45	19 51		n.a.
S 12	18 21	19 52	0s23	22 39	3 20	4 41	1 28	20 4	2 28	14 19	0 19	19 22	1 42	19 45	0 4	0 20	0 31	9 13	8 54	20 59	20 46	19 49		n.a.
S 13	18 35	15 28	1 38	22 26	3 22	5 1	1 23	20 4	2 28	14 17	0 19	19 21	1 42	19 45	0 4	0 20	0 31	9 12	8 54	20 59	20 46	19 46		n.a.
M14	18 49	10 16	2 46	22 9	3 21	5 22	1 18	20 4	2 27	14 15	0 18	19 20	1 42	19 44	0 4	0 20	0 31	9 12	8 54	20 59	20 47	19 44		n.a.
T 15	19 2	4 37	3 43	21 49	3 18	5 42	1 13	20 4	2 26	14 13	0 18	19 20	1 42	19 44	0 4	0 21	0 31	9 11	8 54	20 59	20 47	19 42		n.a.
W16	19 15	1s10	4 27	21 26	3 13	6 3	1 7	20 4	2 25	14 11	0 18	19 19	1 42	19 44	0 4	0 21	0 31	9 11	8 54	20 59	20 48	19 40		n.a.
T 17	19 28	6 48	4 55	21 2	3 5	6 24	1 2	20 4	2 24	14 9	0 18	19 18	1 41	19 43	0 4	0 21	0 31	9 11	8 54	21 0	20 48	19 38		n.a.
F 18	19 40	12 3	5 6	20 36	2 56	6 44	0 57	20 4	2 23	14 7	0 18	19 18	1 41	19 43	0 4	0 21	0 30	9 10	8 54	21 1	20 49	19 36		n.a.
S 19	19 52	16 40	5 1	20 10	2 45	7 5	0 52	20 4	2 22	14 5	0 18	19 17	1 41	19 42	0 4	0 22	0 30	9 10	8 54	21 3	20 49	19 34		n.a.
S 20	20 4	20 26	4 41	19 44	2 33	7 25	0 47	20 3	2 20	14 3	0 18	19 16	1 41	19 42	0 4	0 22	0 30	9 9	8 54	21 4	20 50	19 32		n.a.
M21	20 15	23 9	4 7	19 19	2 19	7 46	0 42	20 3	2 19	14 1	0 17	19 16	1 41	19 41	0 4	0 22	0 30	9 9	8 54	21 5	20 50	19 29		n.a.
T 22	20 26	24 41	3 21	18 55	2 5	8 7	0 37	20 3	2 18	13 58	0 17	19 15	1 41	19 41	0 4	0 22	0 30	9 9	8 54	21 7	20 51	19 27		n.a.
W23	20 37	24 59	2 27	18 33	1 50	8 27	0 33	20 3	2 16	13 56	0 17	19 14	1 40	19 40	0 4	0 22	0 30	9 8	8 54	21 7	20 51	19 25		n.a.
T 24	20 47	24 4	1 26	18 13	1 36	8 47	0 28	20 2	2 15	13 53	0 17	19 14	1 40	19 40	0 4	0 23	0 30	9 8	8 54	21 8	20 52	19 23		n.a.
F 25	20 57	22 4	0 23	17 55	1 21	9 8	0 23	20 2	2 13	13 51	0 17	19 13	1 40	19 40	0 4	0 23	0 30	9 8	8 54	21 8	20 52	19 21		n.a.
S 26	21 6	19 8	0n42	17 39	1 6	9 28	0 18	20 2	2 12	13 48	0 17	19 12	1 40	19 39	0 4	0 23	0 30	9 7	8 54	21 8	20 53	19 19		n.a.
S 27	21 15	15 25	1 44	17 25	0 51	9 48	0 14	20 1	2 10	13 46	0 17	19 11	1 40	19 39	0 4	0 23	0 30	9 7	8 54	21 8	20 53	19 16		n.a.
M28	21 23	11 6	2 42	17 14	0 37	10 8	0 9	20 1	2 9	13 43	0 16	19 10	1 40	19 38	0 4	0 23	0 30	9 7	8 54	21 8	20 54	19 14		n.a.
T 29	21 31	6 21	3 34	17 4	0 23	10 28	0 5	20 1	2 7	13 40	0 16	19 10	1 39	19 38	0 4	0 23	0 30	9 6	8 54	21 8	20 54	19 12		n.a.
W30	21 39	1 16	4 17	16 57	0 10	10 48	0 0	20 0	2 5	13 38	0 16	19 9	1 39	19 37	0 4	0 23	0 30	9 6	8 54	21 7	20 55	19 10		n.a.
T 31	21n46	3n57	4n49	16n52	0s 3	11n 8	0s 4	20s 0	2n 3	13n35	0s16	19n 8	1s39	19n36	0n 4	0n23	0s30	9s 6	8n54	21s 8	20s55	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 4882353.5, Delta T = 39h59m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'16, Lahiri = 118°04'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 55 27	14♊44'46	11♈30	19♉22	1♉19	15°R52	21♌54	23♋32	0♌ 6	27°R47	22°R 1	21°R 2	22♑22	29♑15	n.a.	F 1
S 2	16 59 23	15°45'13	24°41	19°59	2°28	15♐28	22° 4	23°38	0° 8	27♍47	22♏ 0	20♑58	22°19	29°21	n.a.	S 2
S 3	17 3 20	16°45'40	8♉19	20°39	3°38	15° 4	22°14	23°44	0°11	27°47	21°59	20°52	22°16	29°28	n.a.	S 3
M 4	17 7 16	17°46'06	22°23	21°24	4°48	14°41	22°23	23°51	0°14	27°D47	21°58	20°47	22°12	29°34	n.a.	M 4
T 5	17 11 13	18°46'31	6♊50	22°12	5°58	14°17	22°33	23°57	0°16	27°47	21°56	20°42	22° 9	29°41	n.a.	T 5
W 6	17 15 9	19°46'56	21°33	23° 4	7° 8	13°53	22°43	24° 4	0°19	27°47	21°55	20°38	22° 6	29°48	n.a.	W 6
T 7	17 19 6	20°47'19	6♋27	23°59	8°19	13°30	22°53	24°10	0°22	27°47	21°54	20°36	22° 3	29°54	n.a.	T 7
F 8	17 23 3	21°47'41	21°22	24°57	9°29	13° 7	23° 4	24°17	0°25	27°47	21°53	20°D35	22° 0	0♒ 1	n.a.	F 8
S 9	17 26 59	22°48'01	6♌11	25°58	10°39	12°44	23°14	24°24	0°28	27°47	21°51	20°36	21°57	0° 8	n.a.	S 9
S 10	17 30 56	23°48'20	20°47	27° 1	11°50	12°22	23°25	24°30	0°31	27°47	21°50	20°37	21°53	0°14	n.a.	S 10
M11	17 34 52	24°48'38	5♍ 7	28° 6	13° 0	12° 0	23°35	24°37	0°34	27°48	21°49	20°39	21°50	0°21	n.a.	M11
T 12	17 38 49	25°48'54	19° 8	29°14	14°11	11°39	23°46	24°44	0°37	27°48	21°48	20°40	21°47	0°28	n.a.	T 12
W13	17 42 45	26°49'08	2♎50	0♊24	15°22	11°17	23°57	24°50	0°40	27°48	21°47	20°R40	21°44	0°34	n.a.	W13
T 14	17 46 42	27°49'21	16°13	1°36	16°33	10°57	24° 8	24°57	0°43	27°49	21°46	20°39	21°41	0°41	n.a.	T 14
F 15	17 50 38	28°49'33	29°19	2°50	17°44	10°37	24°19	25° 4	0°46	27°49	21°45	20°37	21°38	0°48	n.a.	F 15
S 16	17 54 35	29°49'43	12♏ 9	4° 5	18°55	10°17	24°30	25°11	0°49	27°49	21°43	20°34	21°34	0°54	n.a.	S 16
S 17	17 58 31	0♋49'52	24°45	5°22	20° 6	9°58	24°41	25°18	0°52	27°50	21°42	20°30	21°31	1° 1	n.a.	S 17
M18	18 2 28	1°49'59	7♐10	6°41	21°17	9°40	24°53	25°25	0°55	27°50	21°41	20°27	21°28	1° 7	n.a.	M18
T 19	18 6 24	2°50'04	19°23	8° 1	22°28	9°23	25° 4	25°32	0°58	27°51	21°40	20°25	21°25	1°14	n.a.	T 19
W20	18 10 21	3°50'09	1♑27	9°23	23°40	9° 6	25°16	25°39	1° 1	27°51	21°39	20°23	21°22	1°21	n.a.	W20
T 21	18 14 18	4°50'12	13°24	10°46	24°51	8°49	25°27	25°46	1° 4	27°52	21°38	20°22	21°18	1°27	n.a.	T 21
F 22	18 18 14	5°50'13	25°16	12°11	26° 2	8°34	25°39	25°53	1° 8	27°52	21°37	20°D22	21°15	1°34	n.a.	F 22
S 23	18 22 11	6°50'14	7♒ 4	13°37	27°14	8°19	25°51	26° 0	1°11	27°53	21°36	20°23	21°12	1°41	n.a.	S 23
S 24	18 26 7	7°50'12	18°51	15° 5	28°25	8° 5	26° 3	26° 7	1°14	27°54	21°35	20°24	21° 9	1°47	n.a.	S 24
M25	18 30 4	8°50'10	0♓42	16°33	29°37	7°51	26°15	26°14	1°17	27°54	21°35	20°25	21° 6	1°54	n.a.	M25
T 26	18 34 0	9°50'07	12°38	18° 3	0♊49	7°38	26°27	26°21	1°21	27°55	21°34	20°26	21° 3	2° 1	n.a.	T 26
W27	18 37 57	10°50'02	24°46	19°35	2° 1	7°26	26°39	26°28	1°24	27°56	21°33	20°27	20°59	2° 7	n.a.	W27
T 28	18 41 53	11°49'56	7♈ 8	21° 7	3°12	7°15	26°51	26°36	1°27	27°57	21°32	20°R27	20°56	2°14	n.a.	T 28
F 29	18 45 50	12°49'48	19°49	22°41	4°24	7° 5	27° 3	26°43	1°30	27°57	21°31	20°27	20°53	2°21	n.a.	F 29
S 30	18 49 46	13♋49'40	2♉54	24♊16	5♊36	6♐55	27♌16	26♋50	1♌34	27♍58	21♏30	20♑27	20♑50	2♒27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	9n10	5n 8	16n48	0s15	11n27	0s 8	19s59	2n 1	13n32	0s16	19n 7	1s39	19n36	0n 4	0n24	0s30	9s 6	8n54	21s 8	20s56	19s 6		n.a.
S 2	22 0	14 8	5 11	16 46	0 27	11 46	0 13	19 59	2 0	13 29	0 16	19 6	1 39	19 35	0 5	0 24	0 30	9 5	8 54	21 9	20 56	19 3		n.a.
S 3	22 5	18 34	4 58	16 45	0 39	12 6	0 17	19 58	1 58	13 26	0 16	19 5	1 39	19 35	0 5	0 24	0 30	9 5	8 54	21 9	20 57	19 1		n.a.
M 4	22 11	22 7	4 26	16 46	0 49	12 25	0 21	19 58	1 56	13 23	0 16	19 4	1 39	19 34	0 5	0 24	0 30	9 5	8 54	21 10	20 57	18 59		n.a.
T 5	22 16	24 22	3 37	16 49	1 0	12 43	0 25	19 57	1 53	13 20	0 15	19 3	1 38	19 34	0 5	0 24	0 30	9 5	8 54	21 11	20 58	18 57		n.a.
W 6	22 21	25 0	2 33	16 52	1 9	13 2	0 29	19 56	1 51	13 17	0 15	19 2	1 38	19 33	0 5	0 24	0 30	9 4	8 54	21 12	20 58	18 55		n.a.
T 7	22 25	23 51	1 17	16 56	1 19	13 20	0 33	19 56	1 49	13 14	0 15	19 1	1 38	19 33	0 5	0 24	0 30	9 4	8 54	21 12	20 59	18 52		n.a.
F 8	22 29	21 1	0s 4	17 1	1 27	13 39	0 36	19 55	1 47	13 11	0 15	19 0	1 38	19 32	0 5	0 24	0 30	9 4	8 54	21 12	20 59	18 50		n.a.
S 9	22 32	16 48	1 25	17 7	1 35	13 56	0 40	19 55	1 45	13 8	0 15	18 59	1 38	19 31	0 5	0 24	0 30	9 4	8 54	21 12	21 0	18 48		n.a.
S 10	22 35	11 37	2 39	17 14	1 43	14 14	0 44	19 54	1 43	13 5	0 15	18 58	1 38	19 31	0 5	0 24	0 30	9 3	8 54	21 12	21 0	18 46		n.a.
M11	22 38	5 55	3 41	17 21	1 50	14 32	0 47	19 54	1 40	13 1	0 15	18 57	1 38	19 30	0 5	0 23	0 30	9 3	8 54	21 11	21 1	18 44		n.a.
T 12	22 40	0 2	4 29	17 29	1 57	14 49	0 51	19 53	1 38	12 58	0 15	18 56	1 38	19 30	0 5	0 23	0 30	9 3	8 54	21 11	21 1	18 41		n.a.
W13	22 41	5s42	5 0	17 37	2 3	15 5	0 54	19 53	1 36	12 55	0 15	18 55	1 37	19 29	0 5	0 23	0 30	9 3	8 54	21 11	21 2	18 39		n.a.
T 14	22 43	11 3	5 14	17 46	2 8	15 22	0 57	19 52	1 34	12 51	0 14	18 54	1 37	19 28	0 5	0 23	0 30	9 3	8 54	21 11	21 2	18 37		n.a.
F 15	22 43	15 46	5 11	17 55	2 13	15 38	1 1	19 52	1 31	12 48	0 14	18 53	1 37	19 28	0 5	0 23	0 30	9 2	8 54	21 12	21 3	18 35		n.a.
S 16	22 44	19 41	4 53	18 4	2 18	15 54	1 4	19 52	1 29	12 44	0 14	18 52	1 37	19 27	0 5	0 23	0 30	9 2	8 53	21 12	21 3	18 32		n.a.
S 17	22 44	22 37	4 21	18 14	2 22	16 10	1 7	19 51	1 27	12 41	0 14	18 51	1 37	19 26	0 5	0 23	0 30	9 2	8 53	21 13	21 4	18 30		n.a.
M18	22 43	24 25	3 37	18 23	2 25	16 25	1 10	19 51	1 24	12 37	0 14	18 50	1 37	19 26	0 5	0 23	0 30	9 2	8 53	21 13	21 4	18 28		n.a.
T 19	22 42	25 2	2 43	18 33	2 29	16 40	1 12	19 51	1 22	12 34	0 14	18 49	1 37	19 25	0 5	0 23	0 30	9 2	8 53	21 14	21 5	18 26		n.a.
W20	22 40	24 26	1 43	18 42	2 31	16 55	1 15	19 51	1 19	12 30	0 14	18 48	1 37	19 24	0 5	0 22	0 30	9 2	8 53	21 14	21 5	18 23		n.a.
T 21	22 39	22 43	0 38	18 51	2 34	17 9	1 18	19 50	1 17	12 26	0 14	18 46	1 37	19 24	0 5	0 22	0 30	9 1	8 53	21 14	21 6	18 21		n.a.
F 22	22 36	20 0	0n27	19 1	2 35	17 23	1 20	19 50	1 15	12 23	0 14	18 45	1 36	19 23	0 5	0 22	0 30	9 1	8 53	21 14	21 6	18 19		n.a.
S 23	22 33	16 29	1 31	19 10	2 37	17 36	1 23	19 50	1 12	12 19	0 13	18 44	1 36	19 22	0 5	0 22	0 30	9 1	8 53	21 14	21 7	18 17		n.a.
S 24	22 30	12 19	2 32	19 18	2 37	17 50	1 25	19 51	1 10	12 15	0 13	18 43	1 36	19 22	0 5	0 21	0 30	9 1	8 53	21 14	21 7	18 14		n.a.
M25	22 27	7 41	3 26	19 27	2 38	18 2	1 28	19 51	1 8	12 11	0 13	18 42	1 36	19 21	0 5	0 21	0 30	9 1	8 53	21 13	21 8	18 12		n.a.
T 26	22 23	2 44	4 11	19 35	2 38	18 15	1 30	19 51	1 6	12 7	0 13	18 41	1 36	19 20	0 5	0 21	0 30	9 1	8 52	21 13	21 8	18 10		n.a.
W27	22 18	2n23	4 47	19 43	2 37	18 26	1 32	19 52	1 3	12 3	0 13	18 39	1 36	19 20	0 5	0 21	0 30	9 1	8 52	21 13	21 8	18 7		n.a.
T 28	22 13	7 30	5 9	19 50	2 36	18 38	1 34	19 52	1 1	12 0	0 13	18 38	1 36	19 19	0 5	0 20	0 30	9 1	8 52	21 13	21 9	18 5		n.a.
F 29	22 8	12 27	5 18	19 57	2 35	18 49	1 36	19 53	0 59	11 56	0 13	18 37	1 36	19 18	0 5	0 20	0 30	9 1	8 52	21 13	21 9	18 3		n.a.
S 30	22n 2	16n59	5n10	20n 3	2s33	19n 0	1s38	19s53	0n57	11n52	0s13	18n36	1s36	19n18	0n 5	0n20	0s29	9s 0	8n52	21s13	21s10	18s 1		n.a.

Julian Day Number = 4882384.5, Delta T = 39h59m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'21, Lahiri = 118°04'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 43	14♋49'31	16♉25	25♊52	6♊48	6°R46	27♌28	26♋57	1♌37	27♍59	21°R30	20°R26	20♐47	2♒34	n.a.	S 1
M 2	18 57 39	15°49'20	0♊23	27°30	8° 0	6♐38	27°41	27° 5	1°40	28° 0	21♏29	20♐26	20°44	2°41	n.a.	M 2
T 3	19 1 36	16°49'08	14°47	29° 9	9°12	6°31	27°53	27°12	1°44	28° 1	21°28	20°25	20°40	2°47	n.a.	T 3
W 4	19 5 33	17°48'55	29°34	0♋49	10°25	6°24	28° 6	27°19	1°47	28° 2	21°27	20°25	20°37	2°54	n.a.	W 4
T 5	19 9 29	18°48'40	14♋36	2°31	11°37	6°19	28°19	27°26	1°51	28° 3	21°27	20°D25	20°34	3° 0	n.a.	T 5
F 6	19 13 26	19°48'24	29°47	4°13	12°49	6°14	28°32	27°34	1°54	28° 4	21°26	20°25	20°31	3° 7	n.a.	F 6
S 7	19 17 22	20°48'06	14♌55	5°58	14° 1	6°10	28°45	27°41	1°57	28° 5	21°25	20°R25	20°28	3°14	n.a.	S 7
S 8	19 21 19	21°47'46	29°53	7°43	15°13	6° 6	28°58	27°48	2° 1	28° 6	21°25	20°25	20°24	3°20	n.a.	S 8
M 9	19 25 15	22°47'24	14♍32	9°30	16°26	6° 3	29°11	27°56	2° 4	28° 8	21°24	20°25	20°21	3°27	n.a.	M 9
T 10	19 29 12	23°47'01	28°48	11°18	17°38	6° 2	29°24	28° 3	2° 8	28° 9	21°24	20°24	20°18	3°34	n.a.	T 10
W11	19 33 8	24°46'35	12♎39	13° 7	18°50	6° 0	29°37	28°11	2°11	28°10	21°23	20°24	20°15	3°40	n.a.	W11
T 12	19 37 5	25°46'08	26° 5	14°58	20° 3	6°D 0	29°50	28°18	2°14	28°11	21°23	20°D24	20°12	3°47	n.a.	T 12
F 13	19 41 2	26°45'39	9♏ 7	16°50	21°15	6° 0	0♍ 3	28°25	2°18	28°12	21°22	20°24	20° 9	3°54	n.a.	F 13
S 14	19 44 58	27°45'08	21°49	18°44	22°28	6° 1	0°17	28°33	2°21	28°14	21°22	20°25	20° 5	4° 0	n.a.	S 14
S 15	19 48 55	28°44'36	4♐14	20°39	23°40	6° 3	0°30	28°40	2°25	28°15	21°21	20°25	20° 2	4° 7	n.a.	S 15
M16	19 52 51	29°44'01	16°25	22°35	24°53	6° 6	0°43	28°47	2°28	28°16	21°21	20°26	19°59	4°14	n.a.	M16
T 17	19 56 48	0♌43'25	28°27	24°33	26° 5	6° 9	0°57	28°55	2°32	28°18	21°21	20°27	19°56	4°20	n.a.	T 17
W18	20 0 44	1°42'47	10♑21	26°32	27°18	6°13	1°10	29° 2	2°35	28°19	21°20	20°28	19°53	4°27	n.a.	W18
T 19	20 4 41	2°42'07	22°11	28°33	28°31	6°17	1°24	29° 9	2°39	28°21	21°20	20°R28	19°50	4°34	n.a.	T 19
F 20	20 8 37	3°41'25	3♒59	0♌34	29°43	6°22	1°37	29°17	2°42	28°22	21°20	20°28	19°46	4°40	n.a.	F 20
S 21	20 12 34	4°40'42	15°47	2°37	0♋56	6°28	1°51	29°24	2°45	28°23	21°20	20°27	19°43	4°47	n.a.	S 21
S 22	20 16 31	5°39'57	27°38	4°41	2° 9	6°35	2° 5	29°31	2°49	28°25	21°19	20°25	19°40	4°53	n.a.	S 22
M23	20 20 27	6°39'11	9♓34	6°46	3°21	6°42	2°19	29°39	2°52	28°26	21°19	20°22	19°37	5° 0	n.a.	M23
T 24	20 24 24	7°38'23	21°36	8°52	4°34	6°49	2°32	29°46	2°56	28°28	21°19	20°20	19°34	5° 7	n.a.	T 24
W25	20 28 20	8°37'33	3♈48	10°59	5°47	6°58	2°46	29°53	2°59	28°30	21°19	20°17	19°30	5°13	n.a.	W25
T 26	20 32 17	9°36'42	16°13	13° 6	7° 0	7° 7	3° 0	0♌ 1	3° 3	28°31	21°19	20°15	19°27	5°20	n.a.	T 26
F 27	20 36 13	10°35'50	28°54	15°13	8°12	7°16	3°14	0° 8	3° 6	28°33	21°19	20°13	19°24	5°27	n.a.	F 27
S 28	20 40 10	11°34'57	11♉54	17°20	9°25	7°26	3°28	0°15	3°10	28°34	21°19	20°D13	19°21	5°33	n.a.	S 28
S 29	20 44 7	12°34'02	25°16	19°27	10°38	7°36	3°42	0°23	3°13	28°36	21°D19	20°13	19°18	5°40	n.a.	S 29
M30	20 48 3	13°33'06	9♊ 2	21°34	11°51	7°48	3°56	0°30	3°16	28°38	21°19	20°15	19°15	5°47	n.a.	M30
T 31	20 52 0	14♌32'09	23♊14	23♌39	13♋ 4	7♐59	4♍10	0♌37	3♌20	28♍40	21♏19	20♐16	19♐11	5♒53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	20n49	4n46	20n 9	2s31	19n10	1s39	19s54	0n54	11n47	0s13	18n34	1s36	19n17	0n 5	0n19	0s29	9s 0	8n52	21s13	21s10	17s58		n.a.
M 2	21 49	23 36	4 4	20 14	2 28	19 19	1 41	19 55	0 52	11 43	0 12	18 33	1 36	19 16	0 5	0 19	0 29	9 0	8 52	21 13	21 11	17 56		n.a.
T 3	21 42	24 58	3 6	20 18	2 25	19 29	1 43	19 56	0 50	11 39	0 12	18 32	1 36	19 16	0 5	0 19	0 29	9 0	8 52	21 13	21 11	17 54		n.a.
W 4	21 35	24 37	1 53	20 22	2 22	19 37	1 44	19 57	0 48	11 35	0 12	18 31	1 35	19 15	0 5	0 18	0 29	9 0	8 51	21 13	21 12	17 51		n.a.
T 5	21 27	22 29	0 32	20 24	2 18	19 46	1 45	19 58	0 46	11 31	0 12	18 29	1 35	19 14	0 5	0 18	0 29	9 0	8 51	21 14	21 12	17 49		n.a.
F 6	21 19	18 45	0s52	20 26	2 13	19 53	1 47	19 59	0 44	11 27	0 12	18 28	1 35	19 13	0 5	0 18	0 29	9 0	8 51	21 14	21 13	17 47		n.a.
S 7	21 10	13 46	2 12	20 27	2 9	20 1	1 48	20 1	0 42	11 22	0 12	18 27	1 35	19 13	0 5	0 17	0 29	9 0	8 51	21 14	21 13	17 44		n.a.
S 8	21 1	8 0	3 22	20 27	2 3	20 8	1 49	20 2	0 39	11 18	0 12	18 25	1 35	19 12	0 5	0 17	0 29	9 0	8 51	21 14	21 14	17 42		n.a.
M 9	20 52	1 55	4 18	20 26	1 58	20 14	1 50	20 4	0 37	11 14	0 12	18 24	1 35	19 11	0 5	0 16	0 29	9 0	8 51	21 14	21 14	17 40		n.a.
T 10	20 42	4s 5	4 56	20 24	1 52	20 20	1 51	20 5	0 35	11 10	0 12	18 23	1 35	19 10	0 5	0 16	0 29	9 0	8 50	21 14	21 14	17 37		n.a.
W11	20 32	9 43	5 15	20 21	1 45	20 25	1 52	20 7	0 33	11 5	0 12	18 21	1 35	19 10	0 5	0 16	0 29	9 0	8 50	21 14	21 15	17 35		n.a.
T 12	20 22	14 42	5 16	20 17	1 38	20 30	1 52	20 9	0 32	11 1	0 11	18 20	1 35	19 9	0 5	0 15	0 29	9 0	8 50	21 14	21 15	17 33		n.a.
F 13	20 11	18 53	5 1	20 11	1 31	20 34	1 53	20 11	0 30	10 56	0 11	18 18	1 35	19 8	0 5	0 15	0 29	9 0	8 50	21 14	21 16	17 30		n.a.
S 14	20 0	22 3	4 32	20 5	1 24	20 38	1 54	20 13	0 28	10 52	0 11	18 17	1 35	19 7	0 5	0 14	0 29	9 0	8 50	21 14	21 16	17 28		n.a.
S 15	19 48	24 7	3 50	19 57	1 16	20 41	1 54	20 15	0 26	10 47	0 11	18 16	1 35	19 7	0 5	0 14	0 29	9 1	8 50	21 13	21 17	17 26		n.a.
M16	19 36	25 1	2 58	19 47	1 7	20 43	1 54	20 17	0 24	10 43	0 11	18 14	1 35	19 6	0 5	0 13	0 29	9 1	8 50	21 13	21 17	17 23		n.a.
T 17	19 24	24 42	1 59	19 36	0 59	20 45	1 55	20 19	0 22	10 38	0 11	18 13	1 35	19 5	0 5	0 13	0 29	9 1	8 49	21 13	21 18	17 21		n.a.
W18	19 11	23 16	0 56	19 24	0 50	20 47	1 55	20 22	0 21	10 34	0 11	18 12	1 35	19 4	0 5	0 12	0 29	9 1	8 49	21 13	21 18	17 19		n.a.
T 19	18 58	20 48	0n10	19 10	0 40	20 48	1 55	20 24	0 19	10 29	0 11	18 10	1 35	19 4	0 5	0 12	0 29	9 1	8 49	21 13	21 19	17 16		n.a.
F 20	18 45	17 29	1 14	18 55	0 31	20 49	1 55	20 27	0 17	10 25	0 11	18 9	1 35	19 3	0 5	0 11	0 29	9 1	8 49	21 13	21 19	17 14		n.a.
S 21	18 32	13 27	2 16	18 38	0 21	20 48	1 55	20 29	0 15	10 20	0 11	18 7	1 35	19 2	0 5	0 11	0 29	9 1	8 49	21 13	21 19	17 12		n.a.
S 22	18 18	8 55	3 12	18 20	0 11	20 48	1 55	20 32	0 14	10 15	0 11	18 6	1 35	19 1	0 5	0 10	0 29	9 1	8 48	21 14	21 20	17 9		n.a.
M23	18 3	4 2	3 59	18 0	0 1	20 47	1 54	20 35	0 12	10 11	0 10	18 4	1 35	19 1	0 5	0 9	0 29	9 1	8 48	21 14	21 20	17 7		n.a.
T 24	17 49	1n 2	4 37	17 39	0n 9	20 45	1 54	20 38	0 11	10 6	0 10	18 3	1 35	19 0	0 5	0 9	0 29	9 1	8 48	21 14	21 21	17 5		n.a.
W25	17 34	6 7	5 3	17 15	0 19	20 43	1 54	20 41	0 9	10 1	0 10	18 1	1 35	18 59	0 5	0 8	0 29	9 2	8 48	21 15	21 21	17 2		n.a.
T 26	17 19	11 4	5 15	16 51	0 29	20 40	1 53	20 43	0 7	9 56	0 10	18 0	1 35	18 58	0 5	0 8	0 29	9 2	8 48	21 15	21 22	17 0		n.a.
F 27	17 4	15 38	5 12	16 25	0 39	20 36	1 53	20 47	0 6	9 52	0 10	17 59	1 35	18 58	0 5	0 7	0 29	9 2	8 48	21 15	21 22	16 57		n.a.
S 28	16 48	19 37	4 53	15 57	0 49	20 32	1 52	20 50	0 4	9 47	0 10	17 57	1 34	18 57	0 5	0 6	0 29	9 2	8 47	21 15	21 23	16 55		n.a.
S 29	16 32	22 42	4 19	15 28	0 58	20 28	1 51	20 53	0 3	9 42	0 10	17 56	1 34	18 56	0 5	0 6	0 29	9 2	8 47	21 15	21 23	16 53		n.a.
M30	16 16	24 35	3 28	14 58	1 7	20 23	1 50	20 56	0 1	9 37	0 10	17 54	1 34	18 55	0 5	0 5	0 29	9 2	8 47	21 15	21 23	16 50		n.a.
T 31	15n59	24n57	2n24	14n26	1n16	20n17	1s49	20s59	0n 0	9n32	0s10	17n53	1s34	18n55	0n 5	0n 4	0s29	9s 3	8n47	21s15	21s24	16s48		n.a.

Julian Day Number = 4882414.5, Delta T = 39h59m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'25, Lahiri = 118°04'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 55 56	15♌31'10	7♋49	25♌44	14♋17	8♐11	4♍24	0♌44	3♌23	28♍41	21♏19	20♑17	19♑ 8	6♒ 0	n.a.	W 1
T 2	20 59 53	16°30'10	22°44	27°46	15°30	8°24	4°38	0°51	3°27	28°43	21°19	20°R18	19° 5	6° 7	n.a.	T 2
F 3	21 3 49	17°29'08	7♌52	29°47	16°42	8°37	4°52	0°59	3°30	28°45	21°19	20°17	19° 2	6°13	n.a.	F 3
S 4	21 7 46	18°28'05	23° 5	1♍46	17°55	8°51	5° 6	1° 6	3°33	28°47	21°19	20°14	18°59	6°20	n.a.	S 4
S 5	21 11 43	19°27'00	8♍11	3°42	19° 8	9° 5	5°20	1°13	3°37	28°48	21°19	20°11	18°56	6°27	n.a.	S 5
M 6	21 15 39	20°25'53	23° 3	5°36	20°21	9°20	5°35	1°20	3°40	28°50	21°19	20° 7	18°52	6°33	n.a.	M 6
T 7	21 19 36	21°24'45	7♎33	7°26	21°34	9°35	5°49	1°27	3°43	28°52	21°20	20° 2	18°49	6°40	n.a.	T 7
W 8	21 23 32	22°23'35	21°35	9°13	22°47	9°50	6° 3	1°34	3°47	28°54	21°20	19°58	18°46	6°47	n.a.	W 8
T 9	21 27 29	23°22'22	5♏ 9	10°57	24° 0	10° 6	6°17	1°41	3°50	28°56	21°20	19°55	18°43	6°53	n.a.	T 9
F 10	21 31 25	24°21'09	18°15	12°37	25°13	10°23	6°32	1°48	3°53	28°58	21°21	19°54	18°40	7° 0	n.a.	F 10
S 11	21 35 22	25°19'53	0♐57	14°13	26°26	10°40	6°46	1°55	3°57	29° 0	21°21	19°D54	18°36	7° 6	n.a.	S 11
S 12	21 39 19	26°18'35	13°19	15°45	27°39	10°57	7° 0	2° 2	4° 0	29° 2	21°21	19°55	18°33	7°13	n.a.	S 12
M13	21 43 15	27°17'16	25°25	17°13	28°52	11°15	7°14	2° 9	4° 3	29° 4	21°22	19°57	18°30	7°20	n.a.	M13
T 14	21 47 12	28°15'55	7♑21	18°37	0♌ 5	11°33	7°29	2°16	4° 6	29° 6	21°22	19°58	18°27	7°26	n.a.	T 14
W15	21 51 8	29°14'32	19°10	19°57	1°19	11°51	7°43	2°23	4°10	29° 8	21°23	19°R59	18°24	7°33	n.a.	W15
T 16	21 55 5	0♍13'07	0♒57	21°13	2°32	12°10	7°57	2°30	4°13	29°10	21°23	19°58	18°21	7°40	n.a.	T 16
F 17	21 59 1	1°11'41	12°45	22°24	3°45	12°29	8°12	2°36	4°16	29°12	21°24	19°56	18°17	7°46	n.a.	F 17
S 18	22 2 58	2°10'13	24°37	23°31	4°58	12°49	8°26	2°43	4°19	29°14	21°24	19°51	18°14	7°53	n.a.	S 18
S 19	22 6 55	3° 8'44	6♓34	24°33	6°11	13° 9	8°41	2°50	4°22	29°16	21°25	19°45	18°11	8° 0	n.a.	S 19
M20	22 10 51	4° 7'13	18°39	25°30	7°24	13°29	8°55	2°57	4°25	29°18	21°25	19°37	18° 8	8° 6	n.a.	M20
T 21	22 14 48	5° 5'41	0♈52	26°23	8°37	13°50	9° 9	3° 3	4°28	29°20	21°26	19°29	18° 5	8°13	n.a.	T 21
W22	22 18 44	6° 4'07	13°16	27°11	9°50	14°10	9°24	3°10	4°32	29°22	21°26	19°20	18° 2	8°20	n.a.	W22
T 23	22 22 41	7° 2'32	25°51	27°55	11° 3	14°32	9°38	3°16	4°35	29°24	21°27	19°13	17°58	8°26	n.a.	T 23
F 24	22 26 37	8° 0'56	8♉39	28°33	12°16	14°53	9°53	3°23	4°38	29°26	21°28	19° 8	17°55	8°33	n.a.	F 24
S 25	22 30 34	8°59'19	21°42	29° 7	13°30	15°15	10° 7	3°29	4°41	29°28	21°29	19° 4	17°52	8°40	n.a.	S 25
S 26	22 34 31	9°57'41	5♊ 2	29°36	14°43	15°37	10°21	3°36	4°44	29°31	21°29	19°D 2	17°49	8°46	n.a.	S 26
M27	22 38 27	10°56'02	18°40	29°59	15°56	16° 0	10°36	3°42	4°47	29°33	21°30	19° 3	17°46	8°53	n.a.	M27
T 28	22 42 24	11°54'21	2♋39	0♎19	17° 9	16°23	10°50	3°48	4°49	29°35	21°31	19° 3	17°42	9° 0	n.a.	T 28
W29	22 46 20	12°52'40	16°57	0°33	18°22	16°46	11° 5	3°55	4°52	29°37	21°32	19°R 4	17°39	9° 6	n.a.	W29
T 30	22 50 17	13°50'57	1♌35	0°42	19°36	17° 9	11°19	4° 1	4°55	29°39	21°33	19° 4	17°36	9°13	n.a.	T 30
F 31	22 54 14	14♍49'14	16♌26	0°R46	20♌49	17♐33	11♍33	4♌ 7	4♌58	29♍41	21♏33	19♑ 1	17♑33	9♒19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n42	23n38	1n 8	13n54	1n25	20n11	1s48	21s 2	0s 1	9n27	0s10	17n51	1s34	18n54	0n 5	0n 4	0s29	9s 3	8n47	21s15	21s24	16s45		n.a.
T 2	15 25	20 39	0s13	13 20	1 32	20 4	1 47	21 6	0 3	9 23	0 10	17 50	1 34	18 53	0 5	0 3	0 29	9 3	8 47	21 15	21 25	16 43		n.a.
F 3	15 8	16 13	1 35	12 46	1 39	19 57	1 46	21 9	0 4	9 18	0 10	17 48	1 34	18 52	0 5	0 2	0 29	9 3	8 46	21 15	21 25	16 41		n.a.
S 4	14 51	10 43	2 51	12 11	1 46	19 50	1 45	21 12	0 5	9 13	0 9	17 47	1 34	18 52	0 5	0 2	0 29	9 3	8 46	21 15	21 26	16 38		n.a.
S 5	14 33	4 38	3 53	11 36	1 52	19 41	1 44	21 16	0 7	9 8	0 9	17 45	1 34	18 51	0 5	0 1	0 29	9 4	8 46	21 16	21 26	16 36		n.a.
M 6	14 15	1s37	4 39	11 0	1 56	19 32	1 43	21 19	0 8	9 3	0 9	17 44	1 34	18 50	0 5	0 0	0 29	9 4	8 46	21 16	21 26	16 33		n.a.
T 7	13 57	7 37	5 6	10 24	2 0	19 23	1 41	21 23	0 9	8 58	0 9	17 42	1 34	18 49	0 5	0s 0	0 29	9 4	8 46	21 17	21 27	16 31		n.a.
W 8	13 38	13 1	5 13	9 48	2 4	19 13	1 40	21 26	0 10	8 53	0 9	17 41	1 34	18 49	0 5	0 1	0 29	9 4	8 45	21 17	21 27	16 29		n.a.
T 9	13 20	17 36	5 2	9 12	2 6	19 3	1 38	21 30	0 12	8 48	0 9	17 39	1 34	18 48	0 5	0 2	0 29	9 5	8 45	21 18	21 28	16 26		n.a.
F 10	13 1	21 10	4 36	8 36	2 7	18 52	1 37	21 33	0 13	8 43	0 9	17 38	1 34	18 47	0 5	0 2	0 29	9 5	8 45	21 18	21 28	16 24		n.a.
S 11	12 42	23 36	3 56	8 0	2 7	18 41	1 35	21 36	0 14	8 38	0 9	17 36	1 34	18 46	0 5	0 3	0 29	9 5	8 45	21 18	21 29	16 21		n.a.
S 12	12 23	24 49	3 7	7 24	2 6	18 29	1 33	21 40	0 15	8 33	0 9	17 35	1 35	18 46	0 5	0 4	0 29	9 5	8 45	21 18	21 29	16 19		n.a.
M13	12 3	24 49	2 10	6 49	2 5	18 16	1 32	21 44	0 16	8 28	0 9	17 33	1 35	18 45	0 5	0 5	0 29	9 6	8 45	21 18	21 29	16 16		n.a.
T 14	11 44	23 40	1 8	6 15	2 2	18 4	1 30	21 47	0 17	8 22	0 9	17 32	1 35	18 44	0 5	0 5	0 29	9 6	8 44	21 17	21 30	16 14		n.a.
W15	11 24	21 28	0 4	5 41	1 58	17 50	1 28	21 50	0 19	8 17	0 9	17 30	1 35	18 44	0 5	0 6	0 29	9 6	8 44	21 17	21 30	16 12		n.a.
T 16	11 4	18 23	0n59	5 7	1 53	17 37	1 26	21 54	0 20	8 12	0 8	17 29	1 35	18 43	0 5	0 7	0 29	9 6	8 44	21 17	21 31	16 9		n.a.
F 17	10 44	14 33	2 1	4 35	1 47	17 22	1 24	21 57	0 21	8 7	0 8	17 27	1 35	18 42	0 5	0 8	0 29	9 7	8 44	21 18	21 31	16 7		n.a.
S 18	10 23	10 8	2 57	4 3	1 40	17 8	1 22	22 1	0 22	8 2	0 8	17 26	1 35	18 41	0 5	0 8	0 29	9 7	8 44	21 18	21 31	16 4		n.a.
S 19	10 3	5 20	3 46	3 31	1 32	16 52	1 20	22 4	0 23	7 57	0 8	17 24	1 35	18 41	0 5	0 9	0 29	9 7	8 44	21 19	21 32	16 2		n.a.
M20	9 43	0 17	4 25	3 1	1 23	16 37	1 18	22 8	0 24	7 52	0 8	17 23	1 35	18 40	0 5	0 10	0 29	9 8	8 43	21 20	21 32	15 59		n.a.
T 21	9 22	4n49	4 52	2 32	1 14	16 21	1 16	22 11	0 25	7 46	0 8	17 21	1 35	18 39	0 5	0 11	0 29	9 8	8 43	21 21	21 33	15 57		n.a.
W22	9 1	9 48	5 6	2 3	1 3	16 4	1 14	22 15	0 26	7 41	0 8	17 20	1 35	18 39	0 5	0 12	0 29	9 8	8 43	21 23	21 33	15 54		n.a.
T 23	8 40	14 28	5 6	1 35	0 51	15 47	1 11	22 18	0 27	7 36	0 8	17 18	1 35	18 38	0 5	0 12	0 29	9 9	8 43	21 24	21 33	15 52		n.a.
F 24	8 19	18 33	4 50	1 9	0 38	15 30	1 9	22 21	0 28	7 31	0 8	17 17	1 35	18 37	0 5	0 13	0 28	9 9	8 43	21 24	21 34	15 50		n.a.
S 25	7 58	21 50	4 20	0 44	0 25	15 12	1 7	22 24	0 28	7 26	0 8	17 15	1 35	18 37	0 5	0 14	0 28	9 9	8 42	21 25	21 34	15 47		n.a.
S 26	7 36	24 1	3 34	0 19	0 11	14 54	1 4	22 28	0 29	7 20	0 8	17 14	1 35	18 36	0 5	0 15	0 28	9 10	8 42	21 25	21 35	15 45		n.a.
M27	7 15	24 51	2 36	0s 4	0s 4	14 36	1 2	22 31	0 30	7 15	0 8	17 12	1 35	18 35	0 5	0 16	0 28	9 10	8 42	21 25	21 35	15 42		n.a.
T 28	6 54	24 9	1 27	0 26	0 20	14 17	1 0	22 34	0 31	7 10	0 8	17 11	1 35	18 35	0 5	0 17	0 28	9 10	8 42	21 25	21 36	15 40		n.a.
W29	6 32	21 52	0 11	0 46	0 36	13 57	0 57	22 37	0 32	7 5	0 8	17 9	1 35	18 34	0 5	0 17	0 28	9 11	8 42	21 25	21 36	15 37		n.a.
T 30	6 10	18 8	1s 7	1 5	0 53	13 38	0 55	22 40	0 33	7 0	0 7	17 8	1 35	18 33	0 5	0 18	0 28	9 11	8 42	21 25	21 36	15 35		n.a.
F 31	5n48	13n11	2s21	1s23	1s11	13n18	0s52	22s43	0s34	6n54	0s 7	17n 6	1s35	18n33	0n 5	0s19	0s28	9s11	8n42	21s25	21s37	15s32		n.a.

Julian Day Number = 4882445.5, Delta T = 40h00m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'29, Lahiri = 118°04'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8655

SEPTEMBER 8655 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 10	15♍47'29	1♍26	0°R46	22♌ 2	17♐57	11♍48	4♌13	5♌ 1	29♍44	21♏34	18°R56	17♑30	9♒26	n.a.	S 1
S 2	23 2 7	16°45'43	16°25	0♎40	23°15	18°21	12° 2	4°19	5° 4	29°46	21°35	18♑48	17°27	9°33	n.a.	S 2
M 3	23 6 3	17°43'56	1♎14	0°31	24°29	18°45	12°17	4°25	5° 6	29°48	21°36	18°40	17°23	9°39	n.a.	M 3
T 4	23 10 0	18°42'07	15°45	0°17	25°42	19°10	12°31	4°31	5° 9	29°50	21°37	18°30	17°20	9°46	n.a.	T 4
W 5	23 13 56	19°40'17	29°52	29♍59	26°55	19°35	12°45	4°37	5°12	29°52	21°38	18°22	17°17	9°53	n.a.	W 5
T 6	23 17 53	20°38'25	13♏31	29°38	28° 9	20° 0	13° 0	4°43	5°15	29°55	21°39	18°14	17°14	9°59	n.a.	T 6
F 7	23 21 50	21°36'32	26°42	29°13	29°22	20°26	13°14	4°49	5°17	29°57	21°40	18° 9	17°11	10° 6	n.a.	F 7
S 8	23 25 46	22°34'38	9♐27	28°46	0♍35	20°51	13°28	4°55	5°20	29°59	21°41	18° 7	17° 8	10°13	n.a.	S 8
S 9	23 29 43	23°32'43	21°50	28°16	1°48	21°17	13°43	5° 1	5°22	0♎ 1	21°42	18°D 6	17° 4	10°19	n.a.	S 9
M10	23 33 39	24°30'46	3♑57	27°45	3° 2	21°43	13°57	5° 6	5°25	0° 4	21°44	18° 6	17° 1	10°26	n.a.	M10
T 11	23 37 36	25°28'47	15°52	27°12	4°15	22°10	14°11	5°12	5°27	0° 6	21°45	18°R 6	16°58	10°33	n.a.	T 11
W12	23 41 32	26°26'47	27°40	26°38	5°28	22°36	14°25	5°17	5°30	0° 8	21°46	18° 6	16°55	10°39	n.a.	W12
T 13	23 45 29	27°24'46	9♒28	26° 5	6°42	23° 3	14°39	5°23	5°32	0°10	21°47	18° 4	16°52	10°46	n.a.	T 13
F 14	23 49 26	28°22'44	21°18	25°32	7°55	23°30	14°54	5°28	5°35	0°13	21°48	17°59	16°48	10°53	n.a.	F 14
S 15	23 53 22	29°20'40	3♓15	25° 0	9° 8	23°57	15° 8	5°33	5°37	0°15	21°49	17°52	16°45	10°59	n.a.	S 15
S 16	23 57 19	0♎18'35	15°20	24°29	10°22	24°25	15°22	5°39	5°39	0°17	21°51	17°42	16°42	11° 6	n.a.	S 16
M17	0 1 15	1°16'29	27°37	24° 1	11°35	24°52	15°36	5°44	5°42	0°19	21°52	17°31	16°39	11°13	n.a.	M17
T 18	0 5 12	2°14'22	10♈ 6	23°35	12°49	25°20	15°50	5°49	5°44	0°22	21°53	17°18	16°36	11°19	n.a.	T 18
W19	0 9 8	3°12'14	22°46	23°12	14° 2	25°48	16° 4	5°54	5°46	0°24	21°55	17° 6	16°33	11°26	n.a.	W19
T 20	0 13 5	4°10'05	5♉39	22°53	15°15	26°16	16°18	5°59	5°48	0°26	21°56	16°55	16°29	11°33	n.a.	T 20
F 21	0 17 2	5° 7'56	18°43	22°37	16°29	26°45	16°32	6° 4	5°51	0°28	21°57	16°45	16°26	11°39	n.a.	F 21
S 22	0 20 58	6° 5'46	1♊58	22°25	17°42	27°13	16°46	6° 9	5°53	0°31	21°59	16°39	16°23	11°46	n.a.	S 22
S 23	0 24 55	7° 3'35	15°26	22°17	18°56	27°42	17° 0	6°14	5°55	0°33	22° 0	16°36	16°20	11°53	n.a.	S 23
M24	0 28 51	8° 1'24	29° 6	22°D14	20° 9	28°11	17°14	6°18	5°57	0°35	22° 1	16°34	16°17	11°59	n.a.	M24
T 25	0 32 48	8°59'13	12♋59	22°15	21°23	28°40	17°28	6°23	5°59	0°37	22° 3	16°34	16°13	12° 6	n.a.	T 25
W26	0 36 44	9°57'00	27° 6	22°21	22°36	29° 9	17°42	6°28	6° 1	0°40	22° 4	16°34	16°10	12°13	n.a.	W26
T 27	0 40 41	10°54'48	11♌26	22°32	23°50	29°38	17°55	6°32	6° 3	0°42	22° 6	16°32	16° 7	12°19	n.a.	T 27
F 28	0 44 38	11°52'34	25°57	22°46	25° 3	0♑ 8	18° 9	6°37	6° 5	0°44	22° 7	16°29	16° 4	12°26	n.a.	F 28
S 29	0 48 34	12°50'20	10♍34	23° 6	26°17	0°38	18°23	6°41	6° 6	0°46	22° 9	16°22	16° 1	12°32	n.a.	S 29
S 30	0 52 31	13♎48'06	25♍12	23♍30	27♍30	1♑ 8	18♍37	6♌45	6♌ 8	0♎48	22♏10	16♑13	15♑58	12♒39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n27	7n24	3s27	1s39	1s29	12n58	0s50	22s46	0s35	6n49	0s 7	17n 5	1s35	18n32	0n 5	0s20	0s28	9s12	8n41	21s26	21s37	15s30		n.a.
S 2	5 5	1 13	4 18	1 54	1 47	12 37	0 47	22 49	0 35	6 44	0 7	17 4	1 35	18 31	0 5	0 21	0 28	9 12	8 41	21 27	21 38	15 27		n.a.
M 3	4 43	4s57	4 51	2 7	2 5	12 16	0 45	22 52	0 36	6 39	0 7	17 2	1 35	18 31	0 5	0 22	0 28	9 12	8 41	21 28	21 38	15 25		n.a.
T 4	4 20	10 43	5 4	2 19	2 23	11 55	0 42	22 55	0 37	6 33	0 7	17 1	1 35	18 30	0 5	0 22	0 28	9 13	8 41	21 29	21 38	15 22		n.a.
W 5	3 58	15 46	4 59	2 28	2 41	11 33	0 40	22 57	0 38	6 28	0 7	16 59	1 35	18 29	0 5	0 23	0 28	9 13	8 41	21 30	21 39	15 20		n.a.
T 6	3 36	19 49	4 36	2 36	2 59	11 11	0 37	23 0	0 38	6 23	0 7	16 58	1 36	18 29	0 5	0 24	0 28	9 14	8 41	21 31	21 39	15 17		n.a.
F 7	3 14	22 43	3 59	2 43	3 16	10 49	0 34	23 3	0 39	6 18	0 7	16 56	1 36	18 28	0 6	0 25	0 28	9 14	8 40	21 32	21 39	15 15		n.a.
S 8	2 52	24 21	3 11	2 48	3 33	10 26	0 32	23 5	0 40	6 12	0 7	16 55	1 36	18 28	0 6	0 26	0 28	9 14	8 40	21 32	21 40	15 12		n.a.
S 9	2 29	24 44	2 15	2 51	3 49	10 4	0 29	23 7	0 41	6 7	0 7	16 54	1 36	18 27	0 6	0 27	0 28	9 15	8 40	21 33	21 40	15 10		n.a.
M10	2 7	23 55	1 15	2 52	4 4	9 41	0 26	23 10	0 41	6 2	0 7	16 52	1 36	18 26	0 6	0 28	0 28	9 15	8 40	21 33	21 41	15 7		n.a.
T 11	1 45	22 1	0 12	2 53	4 17	9 17	0 24	23 12	0 42	5 57	0 7	16 51	1 36	18 26	0 6	0 28	0 28	9 16	8 40	21 32	21 41	15 5		n.a.
W12	1 22	19 10	0n51	2 51	4 30	8 54	0 21	23 14	0 43	5 51	0 7	16 50	1 36	18 25	0 6	0 29	0 28	9 16	8 40	21 33	21 41	15 2		n.a.
T 13	1 0	15 34	1 51	2 49	4 41	8 30	0 18	23 16	0 43	5 46	0 6	16 48	1 36	18 25	0 6	0 30	0 28	9 16	8 40	21 33	21 42	15 0		n.a.
F 14	0 38	11 20	2 47	2 45	4 51	8 6	0 16	23 18	0 44	5 41	0 6	16 47	1 36	18 24	0 6	0 31	0 28	9 17	8 40	21 33	21 42	14 57		n.a.
S 15	0 15	6 39	3 36	2 41	5 0	7 42	0 13	23 20	0 45	5 36	0 6	16 46	1 36	18 24	0 6	0 32	0 28	9 17	8 39	21 34	21 43	14 55		n.a.
S 16	0s 7	1 40	4 15	2 35	5 7	7 18	0 10	23 22	0 45	5 30	0 6	16 44	1 36	18 23	0 6	0 33	0 28	9 18	8 39	21 36	21 43	14 52		n.a.
M17	0 30	3n26	4 43	2 29	5 12	6 53	0 8	23 24	0 46	5 25	0 6	16 43	1 36	18 22	0 6	0 34	0 28	9 18	8 39	21 37	21 43	14 50		n.a.
T 18	0 52	8 29	4 59	2 23	5 16	6 29	0 5	23 25	0 47	5 20	0 6	16 42	1 36	18 22	0 6	0 34	0 28	9 19	8 39	21 39	21 44	14 47		n.a.
W19	1 14	13 15	5 0	2 16	5 18	6 4	0 3	23 27	0 47	5 15	0 6	16 40	1 36	18 21	0 6	0 35	0 28	9 19	8 39	21 40	21 44	14 45		n.a.
T 20	1 37	17 30	4 45	2 9	5 18	5 39	0n 0	23 28	0 48	5 9	0 6	16 39	1 37	18 21	0 6	0 36	0 28	9 19	8 39	21 41	21 44	14 42		n.a.
F 21	1 59	20 59	4 16	2 3	5 18	5 13	0 3	23 30	0 48	5 4	0 6	16 38	1 37	18 20	0 6	0 37	0 28	9 20	8 39	21 43	21 45	14 40		n.a.
S 22	2 21	23 25	3 33	1 56	5 15	4 48	0 5	23 31	0 49	4 59	0 6	16 37	1 37	18 20	0 6	0 38	0 28	9 20	8 39	21 43	21 45	14 37		n.a.
S 23	2 43	24 33	2 37	1 50	5 12	4 23	0 8	23 32	0 50	4 54	0 6	16 35	1 37	18 19	0 6	0 39	0 28	9 21	8 38	21 44	21 46	14 34		n.a.
M24	3 5	24 14	1 31	1 44	5 7	3 57	0 10	23 33	0 50	4 49	0 6	16 34	1 37	18 19	0 6	0 40	0 28	9 21	8 38	21 44	21 46	14 32		n.a.
T 25	3 28	22 26	0 19	1 39	5 1	3 31	0 13	23 34	0 51	4 43	0 6	16 33	1 37	18 19	0 6	0 40	0 28	9 22	8 38	21 44	21 46	14 29		n.a.
W26	3 50	19 12	0s56	1 34	4 54	3 5	0 15	23 35	0 51	4 38	0 6	16 32	1 37	18 18	0 6	0 41	0 28	9 22	8 38	21 44	21 47	14 27		n.a.
T 27	4 12	14 47	2 8	1 31	4 46	2 39	0 18	23 35	0 52	4 33	0 5	16 31	1 37	18 18	0 6	0 42	0 28	9 22	8 38	21 44	21 47	14 24		n.a.
F 28	4 34	9 28	3 12	1 28	4 36	2 13	0 20	23 36	0 52	4 28	0 5	16 29	1 37	18 17	0 6	0 43	0 28	9 23	8 38	21 45	21 47	14 22		n.a.
S 29	4 56	3 36	4 4	1 27	4 27	1 47	0 23	23 36	0 53	4 23	0 5	16 28	1 37	18 17	0 6	0 44	0 28	9 23	8 38	21 45	21 48	14 19		n.a.
S 30	5s17	2s28	4s41	1s26	4s16	1n21	0n25	23s37	0s53	4n18	0s 5	16n27	1s38	18n16	0n 6	0s45	0s28	9s24	8n38	21s46	21s48	14s17		n.a.

Julian Day Number = 4882476.5, Delta T = 40h00m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'34, Lahiri = 118°04'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 56 27	14♎45'51	9♎43	23♍59	28♍44	1♑38	18♍50	6♌49	6♌10	0♎51	22♏12	16°R 2	15♑54	12♒46	n.a.	M 1
T 2	1 0 24	15°43'36	24° 1	24°32	29°57	2° 8	19° 4	6°54	6°12	0°53	22°13	15♑50	15°51	12°52	n.a.	T 2
W 3	1 4 20	16°41'19	7♏59	25°10	1♎11	2°38	19°17	6°58	6°13	0°55	22°15	15°39	15°48	12°59	n.a.	W 3
T 4	1 8 17	17°39'02	21°34	25°52	2°25	3° 9	19°31	7° 1	6°15	0°57	22°16	15°29	15°45	13° 6	n.a.	T 4
F 5	1 12 14	18°36'45	4♐44	26°39	3°38	3°39	19°44	7° 5	6°16	0°59	22°18	15°22	15°42	13°12	n.a.	F 5
S 6	1 16 10	19°34'27	17°30	27°29	4°52	4°10	19°58	7° 9	6°18	1° 1	22°20	15°18	15°39	13°19	n.a.	S 6
S 7	1 20 7	20°32'07	29°54	28°24	6° 5	4°41	20°11	7°13	6°19	1° 4	22°21	15°15	15°35	13°26	n.a.	S 7
M 8	1 24 3	21°29'48	12♑ 2	29°23	7°19	5°12	20°24	7°16	6°21	1° 6	22°23	15°D15	15°32	13°32	n.a.	M 8
T 9	1 28 0	22°27'27	23°58	0♎26	8°33	5°43	20°38	7°20	6°22	1° 8	22°24	15°R15	15°29	13°39	n.a.	T 9
W10	1 31 56	23°25'05	5♒48	1°33	9°46	6°15	20°51	7°23	6°24	1°10	22°26	15°14	15°26	13°46	n.a.	W10
T 11	1 35 53	24°22'43	17°37	2°45	11° 0	6°46	21° 4	7°27	6°25	1°12	22°28	15°12	15°23	13°52	n.a.	T 11
F 12	1 39 49	25°20'20	29°30	4° 0	12°14	7°18	21°17	7°30	6°26	1°14	22°29	15° 8	15°19	13°59	n.a.	F 12
S 13	1 43 46	26°17'57	11♓32	5°19	13°27	7°50	21°30	7°33	6°27	1°16	22°31	15° 1	15°16	14° 6	n.a.	S 13
S 14	1 47 43	27°15'33	23°46	6°41	14°41	8°21	21°43	7°36	6°28	1°18	22°33	14°52	15°13	14°12	n.a.	S 14
M15	1 51 39	28°13'08	6♈14	8° 8	15°55	8°53	21°56	7°39	6°30	1°20	22°35	14°41	15°10	14°19	n.a.	M15
T 16	1 55 36	29°10'43	18°57	9°38	17° 8	9°26	22° 9	7°42	6°31	1°23	22°36	14°29	15° 7	14°26	n.a.	T 16
W17	1 59 32	0♏ 8'18	1♉56	11°12	18°22	9°58	22°21	7°45	6°32	1°25	22°38	14°17	15° 4	14°32	n.a.	W17
T 18	2 3 29	1° 5'53	15°10	12°50	19°36	10°30	22°34	7°48	6°33	1°27	22°40	14° 6	15° 0	14°39	n.a.	T 18
F 19	2 7 25	2° 3'27	28°36	14°31	20°50	11° 3	22°47	7°50	6°33	1°29	22°42	13°57	14°57	14°46	n.a.	F 19
S 20	2 11 22	3° 1'02	12♊13	16°16	22° 3	11°35	22°59	7°53	6°34	1°31	22°43	13°51	14°54	14°52	n.a.	S 20
S 21	2 15 18	3°58'36	25°59	18° 4	23°17	12° 8	23°12	7°55	6°35	1°33	22°45	13°48	14°51	14°59	n.a.	S 21
M22	2 19 15	4°56'11	9♋52	19°55	24°31	12°41	23°24	7°58	6°36	1°35	22°47	13°D46	14°48	15° 6	n.a.	M22
T 23	2 23 12	5°53'45	23°52	21°48	25°45	13°14	23°37	8° 0	6°37	1°36	22°49	13°47	14°45	15°12	n.a.	T 23
W24	2 27 8	6°51'20	7♌57	23°45	26°59	13°47	23°49	8° 2	6°37	1°38	22°50	13°R47	14°41	15°19	n.a.	W24
T 25	2 31 5	7°48'55	22° 7	25°44	28°12	14°20	24° 1	8° 4	6°38	1°40	22°52	13°46	14°38	15°26	n.a.	T 25
F 26	2 35 1	8°46'31	6♍21	27°46	29°26	14°53	24°13	8° 6	6°39	1°42	22°54	13°43	14°35	15°32	n.a.	F 26
S 27	2 38 58	9°44'06	20°36	29°49	0♏40	15°27	24°25	8° 8	6°39	1°44	22°56	13°38	14°32	15°39	n.a.	S 27
S 28	2 42 54	10°41'42	4♎48	1♏54	1°54	16° 0	24°37	8°10	6°40	1°46	22°58	13°31	14°29	15°46	n.a.	S 28
M29	2 46 51	11°39'18	18°53	4° 0	3° 8	16°34	24°49	8°11	6°40	1°48	22°59	13°21	14°25	15°52	n.a.	M29
T 30	2 50 47	12°36'54	2♏48	6° 8	4°22	17° 8	25° 1	8°13	6°40	1°50	23° 1	13°12	14°22	15°59	n.a.	T 30
W31	2 54 44	13♏34'30	16♏26	8♏16	5♏36	17♑41	25♍13	8♌15	6♌41	1♎51	23♏ 3	13♑ 2	14♑19	16♒ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s39	8s20	4s59	1s27	4s 5	0n55	0n28	23s37	0s54	4n13	0s 5	16n26	1s38	18n16	0n 6	0s46	0s28	9s24	8n38	21s48	21s49	14s14		n.a.
T 2	6 1	13 40	4 58	1 28	3 53	0 29	0 30	23 37	0 54	4 7	0 5	16 25	1 38	18 16	0 6	0 46	0 28	9 25	8 38	21 49	21 49	14 11		n.a.
W 3	6 22	18 9	4 38	1 31	3 40	0 2	0 32	23 37	0 55	4 2	0 5	16 24	1 38	18 15	0 6	0 47	0 28	9 25	8 38	21 50	21 49	14 9		n.a.
T 4	6 44	21 32	4 4	1 36	3 27	0s24	0 35	23 37	0 55	3 57	0 5	16 23	1 38	18 15	0 6	0 48	0 28	9 25	8 38	21 51	21 50	14 6		n.a.
F 5	7 5	23 41	3 17	1 41	3 14	0 50	0 37	23 36	0 56	3 52	0 5	16 22	1 38	18 14	0 6	0 49	0 28	9 26	8 37	21 52	21 50	14 4		n.a.
S 6	7 26	24 30	2 21	1 48	3 1	1 16	0 39	23 36	0 56	3 47	0 5	16 21	1 38	18 14	0 6	0 50	0 28	9 26	8 37	21 53	21 50	14 1		n.a.
S 7	7 47	24 4	1 20	1 57	2 47	1 43	0 41	23 35	0 57	3 42	0 5	16 20	1 38	18 14	0 6	0 51	0 28	9 27	8 37	21 53	21 51	13 59		n.a.
M 8	8 8	22 29	0 17	2 7	2 33	2 9	0 44	23 35	0 57	3 37	0 5	16 19	1 38	18 13	0 6	0 51	0 28	9 27	8 37	21 53	21 51	13 56		n.a.
T 9	8 29	19 55	0n46	2 18	2 19	2 35	0 46	23 34	0 58	3 32	0 5	16 18	1 38	18 13	0 6	0 52	0 28	9 28	8 37	21 53	21 51	13 53		n.a.
W10	8 50	16 32	1 47	2 31	2 4	3 1	0 48	23 33	0 58	3 27	0 5	16 17	1 39	18 13	0 6	0 53	0 28	9 28	8 37	21 53	21 52	13 51		n.a.
T 11	9 11	12 30	2 43	2 45	1 50	3 28	0 50	23 32	0 59	3 22	0 4	16 16	1 39	18 13	0 6	0 54	0 28	9 29	8 37	21 53	21 52	13 48		n.a.
F 12	9 31	7 59	3 32	3 1	1 36	3 54	0 52	23 31	0 59	3 17	0 4	16 15	1 39	18 12	0 6	0 55	0 28	9 29	8 37	21 54	21 52	13 46		n.a.
S 13	9 51	3 7	4 12	3 18	1 22	4 20	0 54	23 29	0 59	3 12	0 4	16 14	1 39	18 12	0 6	0 56	0 28	9 29	8 37	21 54	21 53	13 43		n.a.
S 14	10 12	1n55	4 41	3 37	1 8	4 46	0 56	23 28	1 0	3 8	0 4	16 13	1 39	18 12	0 6	0 56	0 28	9 30	8 37	21 55	21 53	13 41		n.a.
M15	10 32	6 59	4 58	3 58	0 54	5 11	0 57	23 26	1 0	3 3	0 4	16 12	1 39	18 11	0 6	0 57	0 28	9 30	8 37	21 57	21 53	13 38		n.a.
T 16	10 51	11 51	5 0	4 20	0 40	5 37	0 59	23 25	1 1	2 58	0 4	16 12	1 39	18 11	0 6	0 58	0 28	9 31	8 37	21 58	21 54	13 35		n.a.
W17	11 11	16 18	4 47	4 43	0 27	6 3	1 1	23 23	1 1	2 53	0 4	16 11	1 39	18 11	0 6	0 59	0 28	9 31	8 37	21 59	21 54	13 33		n.a.
T 18	11 31	20 2	4 19	5 8	0 14	6 28	1 3	23 21	1 1	2 48	0 4	16 10	1 39	18 11	0 6	0 59	0 28	9 32	8 37	22 0	21 54	13 30		n.a.
F 19	11 50	22 45	3 35	5 35	0 2	6 54	1 4	23 18	1 2	2 43	0 4	16 9	1 40	18 11	0 6	1 0	0 28	9 32	8 37	22 1	21 55	13 28		n.a.
S 20	12 9	24 13	2 39	6 3	0n10	7 19	1 6	23 16	1 2	2 39	0 4	16 8	1 40	18 10	0 6	1 1	0 28	9 32	8 37	22 2	21 55	13 25		n.a.
S 21	12 28	24 13	1 33	6 32	0 22	7 44	1 7	23 14	1 3	2 34	0 4	16 8	1 40	18 10	0 6	1 2	0 28	9 33	8 37	22 2	21 56	13 22		n.a.
M22	12 47	22 43	0 21	7 3	0 33	8 9	1 9	23 11	1 3	2 29	0 4	16 7	1 40	18 10	0 6	1 3	0 28	9 33	8 37	22 2	21 56	13 20		n.a.
T 23	13 6	19 49	0s53	7 35	0 43	8 34	1 10	23 8	1 3	2 25	0 4	16 6	1 40	18 10	0 6	1 3	0 28	9 34	8 37	22 2	21 56	13 17		n.a.
W24	13 24	15 43	2 5	8 8	0 52	8 58	1 12	23 5	1 4	2 20	0 4	16 6	1 40	18 10	0 6	1 4	0 28	9 34	8 37	22 2	21 57	13 15		n.a.
T 25	13 42	10 43	3 9	8 42	1 1	9 23	1 13	23 2	1 4	2 15	0 3	16 5	1 40	18 10	0 6	1 5	0 28	9 35	8 37	22 2	21 57	13 12		n.a.
F 26	14 0	5 9	4 2	9 17	1 9	9 47	1 14	22 59	1 4	2 11	0 3	16 5	1 40	18 9	0 6	1 5	0 28	9 35	8 37	22 2	21 57	13 9		n.a.
S 27	14 18	0s42	4 40	9 53	1 16	10 11	1 16	22 56	1 5	2 6	0 3	16 4	1 41	18 9	0 6	1 6	0 28	9 35	8 37	22 3	21 58	13 7		n.a.
S 28	14 35	6 28	5 0	10 29	1 22	10 34	1 17	22 52	1 5	2 2	0 3	16 3	1 41	18 9	0 6	1 7	0 28	9 36	8 37	22 4	21 58	13 4		n.a.
M29	14 53	11 52	5 2	11 6	1 28	10 58	1 18	22 49	1 5	1 57	0 3	16 3	1 41	18 9	0 6	1 8	0 28	9 36	8 37	22 5	21 58	13 2		n.a.
T 30	15 10	16 35	4 46	11 42	1 32	11 21	1 19	22 45	1 6	1 53	0 3	16 2	1 41	18 9	0 6	1 8	0 28	9 37	8 37	22 6	21 59	12 59		n.a.
W31	15s27	20s19	4s14	12s19	1n36	11s44	1n20	22s41	1s 6	1n48	0s 3	16n 2	1s41	18n 9	0n 6	1s 9	0s28	9s37	8n37	22s 6	21s59	12s56		n.a.

Julian Day Number = 4882506.5, Delta T = 40h00m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'38, Lahiri = 118°04'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 40	14♏32'07	29♏46	10♏24	6♏49	18♑15	25♍24	8♌16	6♌41	1♎53	23♏ 5	12°R54	14♑16	16♒12	n.a.	T 1
F 2	3 2 37	15°29'43	12♐46	12°32	8° 3	18°49	25°36	8°17	6°41	1°55	23° 7	12♑48	14°13	16°19	n.a.	F 2
S 3	3 6 34	16°27'20	25°26	14°41	9°17	19°24	25°47	8°18	6°41	1°57	23° 9	12°44	14°10	16°26	n.a.	S 3
S 4	3 10 30	17°24'57	7♑48	16°48	10°31	19°58	25°59	8°19	6°42	1°58	23°11	12°D43	14° 6	16°32	n.a.	S 4
M 5	3 14 27	18°22'33	19°55	18°55	11°45	20°32	26°10	8°20	6°42	2° 0	23°12	12°43	14° 3	16°39	n.a.	M 5
T 6	3 18 23	19°20'10	1♒52	21° 1	12°59	21° 7	26°21	8°21	6°R42	2° 2	23°14	12°44	14° 0	16°46	n.a.	T 6
W 7	3 22 20	20°17'47	13°43	23° 7	14°13	21°41	26°32	8°22	6°42	2° 3	23°16	12°45	13°57	16°52	n.a.	W 7
T 8	3 26 16	21°15'23	25°33	25°11	15°27	22°16	26°43	8°23	6°42	2° 5	23°18	12°R45	13°54	16°59	n.a.	T 8
F 9	3 30 13	22°13'00	7♓27	27°13	16°41	22°51	26°54	8°23	6°41	2° 7	23°20	12°43	13°51	17° 6	n.a.	F 9
S 10	3 34 9	23°10'36	19°32	29°14	17°55	23°26	27° 5	8°24	6°41	2° 8	23°22	12°40	13°47	17°12	n.a.	S 10
S 11	3 38 6	24° 8'13	1♈50	1♐14	19° 9	24° 1	27°16	8°24	6°41	2°10	23°24	12°35	13°44	17°19	n.a.	S 11
M12	3 42 2	25° 5'50	14°25	3°12	20°23	24°36	27°27	8°25	6°41	2°11	23°25	12°28	13°41	17°26	n.a.	M12
T 13	3 45 59	26° 3'27	27°19	5° 9	21°37	25°11	27°37	8°25	6°41	2°13	23°27	12°20	13°38	17°32	n.a.	T 13
W14	3 49 55	27° 1'05	10♉33	7° 4	22°51	25°46	27°48	8°R25	6°40	2°14	23°29	12°13	13°35	17°39	n.a.	W14
T 15	3 53 52	27°58'43	24° 6	8°57	24° 5	26°21	27°58	8°25	6°40	2°16	23°31	12° 6	13°31	17°46	n.a.	T 15
F 16	3 57 49	28°56'22	7♊55	10°49	25°19	26°57	28° 8	8°25	6°39	2°17	23°33	12° 0	13°28	17°52	n.a.	F 16
S 17	4 1 45	29°54'01	21°57	12°40	26°33	27°32	28°18	8°24	6°39	2°18	23°35	11°57	13°25	17°59	n.a.	S 17
S 18	4 5 42	0♐51'41	6♋ 8	14°28	27°47	28° 8	28°28	8°24	6°38	2°20	23°37	11°D55	13°22	18° 6	n.a.	S 18
M19	4 9 38	1°49'21	20°24	16°15	29° 1	28°43	28°38	8°24	6°38	2°21	23°38	11°55	13°19	18°12	n.a.	M19
T 20	4 13 35	2°47'03	4♌41	18° 1	0♐15	29°19	28°48	8°23	6°37	2°23	23°40	11°56	13°16	18°19	n.a.	T 20
W21	4 17 31	3°44'45	18°57	19°45	1°29	29°55	28°57	8°22	6°36	2°24	23°42	11°58	13°12	18°26	n.a.	W21
T 22	4 21 28	4°42'28	3♍ 9	21°27	2°43	0♒31	29° 7	8°22	6°36	2°25	23°44	11°R58	13° 9	18°32	n.a.	T 22
F 23	4 25 24	5°40'12	17°15	23° 8	3°57	1° 7	29°16	8°21	6°35	2°26	23°46	11°58	13° 6	18°39	n.a.	F 23
S 24	4 29 21	6°37'58	1♎14	24°48	5°11	1°43	29°26	8°20	6°34	2°28	23°48	11°56	13° 3	18°46	n.a.	S 24
S 25	4 33 17	7°35'44	15° 5	26°25	6°25	2°19	29°35	8°19	6°33	2°29	23°49	11°52	13° 0	18°52	n.a.	S 25
M26	4 37 14	8°33'31	28°45	28° 2	7°39	2°56	29°44	8°18	6°32	2°30	23°51	11°48	12°57	18°59	n.a.	M26
T 27	4 41 10	9°31'19	12♏13	29°37	8°53	3°32	29°53	8°17	6°31	2°31	23°53	11°42	12°53	19° 6	n.a.	T 27
W28	4 45 7	10°29'08	25°27	1♑10	10° 7	4° 8	0♎ 1	8°15	6°30	2°32	23°55	11°37	12°50	19°12	n.a.	W28
T 29	4 49 3	11°26'58	8♐26	2°42	11°21	4°45	0°10	8°14	6°29	2°33	23°57	11°33	12°47	19°19	n.a.	T 29
F 30	4 53 0	12♐24'49	21♐ 9	4♑13	12♐35	5♒22	0♎19	8♌12	6♌28	2♎34	23♏58	11♑30	12♑44	19♒26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s43	22s54	3s29	12s56	1n38	12s 7	1n21	22s37	1s 6	1n44	0s 3	16n 1	1s41	18n 9	0n 6	1s10	0s28	9s37	8n37	22s 7	21s59	12s54		n.a.
F 2	16 0	24 11	2 33	13 33	1 40	12 29	1 21	22 33	1 7	1 39	0 3	16 1	1 41	18 9	0 6	1 10	0 28	9 38	8 37	22 8	21 59	12 51		n.a.
S 3	16 16	24 10	1 31	14 9	1 41	12 51	1 22	22 28	1 7	1 35	0 3	16 0	1 41	18 9	0 6	1 11	0 28	9 38	8 37	22 8	22 0	12 48		n.a.
S 4	16 32	22 56	0 26	14 44	1 41	13 13	1 23	22 24	1 7	1 31	0 3	16 0	1 42	18 9	0 6	1 12	0 28	9 39	8 37	22 8	22 0	12 46		n.a.
M 5	16 47	20 39	0n39	15 19	1 40	13 35	1 24	22 19	1 7	1 26	0 3	16 0	1 42	18 9	0 6	1 12	0 28	9 39	8 37	22 8	22 0	12 43		n.a.
T 6	17 2	17 30	1 41	15 53	1 39	13 56	1 24	22 14	1 8	1 22	0 3	15 59	1 42	18 9	0 6	1 13	0 28	9 39	8 37	22 8	22 1	12 41		n.a.
W 7	17 18	13 40	2 39	16 26	1 37	14 17	1 25	22 9	1 8	1 18	0 3	15 59	1 42	18 9	0 6	1 14	0 28	9 40	8 37	22 8	22 1	12 38		n.a.
T 8	17 32	9 19	3 30	16 58	1 34	14 37	1 25	22 4	1 8	1 14	0 2	15 59	1 42	18 9	0 6	1 14	0 28	9 40	8 37	22 8	22 1	12 35		n.a.
F 9	17 47	4 36	4 12	17 29	1 30	14 57	1 25	21 59	1 9	1 9	0 2	15 59	1 42	18 9	0 6	1 15	0 28	9 41	8 37	22 8	22 2	12 33		n.a.
S 10	18 1	0n21	4 43	17 59	1 26	15 17	1 26	21 53	1 9	1 5	0 2	15 58	1 42	18 9	0 6	1 16	0 28	9 41	8 37	22 8	22 2	12 30		n.a.
S 11	18 15	5 21	5 3	18 28	1 21	15 36	1 26	21 48	1 9	1 1	0 2	15 58	1 42	18 9	0 6	1 16	0 28	9 41	8 37	22 9	22 2	12 27		n.a.
M12	18 28	10 16	5 8	18 55	1 16	15 55	1 26	21 42	1 9	0 57	0 2	15 58	1 43	18 9	0 7	1 17	0 28	9 42	8 37	22 10	22 3	12 25		n.a.
T 13	18 42	14 51	4 58	19 22	1 11	16 14	1 26	21 36	1 10	0 53	0 2	15 58	1 43	18 9	0 7	1 17	0 28	9 42	8 38	22 10	22 3	12 22		n.a.
W14	18 55	18 51	4 32	19 47	1 5	16 32	1 26	21 30	1 10	0 49	0 2	15 58	1 43	18 9	0 7	1 18	0 28	9 42	8 38	22 11	22 3	12 19		n.a.
T 15	19 7	21 57	3 50	20 10	0 58	16 50	1 26	21 24	1 10	0 45	0 2	15 57	1 43	18 9	0 7	1 19	0 28	9 43	8 38	22 12	22 4	12 17		n.a.
F 16	19 20	23 50	2 54	20 33	0 51	17 7	1 26	21 18	1 10	0 42	0 2	15 57	1 43	18 10	0 7	1 19	0 28	9 43	8 38	22 12	22 4	12 14		n.a.
S 17	19 32	24 15	1 46	20 54	0 44	17 24	1 26	21 11	1 11	0 38	0 2	15 57	1 43	18 10	0 7	1 20	0 28	9 43	8 38	22 12	22 4	12 11		n.a.
S 18	19 43	23 7	0 31	21 14	0 37	17 41	1 26	21 4	1 11	0 34	0 2	15 57	1 43	18 10	0 7	1 20	0 28	9 44	8 38	22 12	22 5	12 9		n.a.
M19	19 55	20 28	0s46	21 33	0 29	17 57	1 26	20 58	1 11	0 30	0 2	15 57	1 43	18 10	0 7	1 21	0 28	9 44	8 38	22 12	22 5	12 6		n.a.
T 20	20 6	16 34	2 1	21 51	0 22	18 12	1 25	20 51	1 11	0 27	0 1	15 57	1 44	18 10	0 7	1 21	0 28	9 44	8 38	22 12	22 5	12 4		n.a.
W21	20 16	11 43	3 8	22 7	0 14	18 27	1 25	20 44	1 11	0 23	0 1	15 57	1 44	18 10	0 7	1 22	0 28	9 45	8 38	22 12	22 5	12 1		n.a.
T 22	20 27	6 15	4 3	22 22	0 5	18 42	1 24	20 36	1 12	0 19	0 1	15 57	1 44	18 11	0 7	1 22	0 28	9 45	8 38	22 12	22 6	11 58		n.a.
F 23	20 37	0 31	4 43	22 36	0s 3	18 56	1 24	20 29	1 12	0 16	0 1	15 58	1 44	18 11	0 7	1 23	0 28	9 45	8 39	22 12	22 6	11 56		n.a.
S 24	20 46	5s11	5 6	22 49	0 11	19 10	1 23	20 21	1 12	0 12	0 1	15 58	1 44	18 11	0 7	1 23	0 28	9 46	8 39	22 12	22 6	11 53		n.a.
S 25	20 56	10 34	5 11	23 0	0 20	19 23	1 23	20 14	1 12	0 9	0 1	15 58	1 44	18 11	0 7	1 24	0 28	9 46	8 39	22 13	22 7	11 50		n.a.
M26	21 5	15 22	4 58	23 11	0 28	19 35	1 22	20 6	1 12	0 5	0 1	15 58	1 44	18 11	0 7	1 24	0 28	9 46	8 39	22 13	22 7	11 48		n.a.
T 27	21 13	19 19	4 29	23 20	0 37	19 47	1 21	19 58	1 13	0 2	0 1	15 58	1 44	18 12	0 7	1 25	0 28	9 47	8 39	22 14	22 7	11 45		n.a.
W28	21 21	22 12	3 46	23 29	0 46	19 59	1 20	19 50	1 13	0s 1	0 1	15 58	1 44	18 12	0 7	1 25	0 28	9 47	8 39	22 14	22 8	11 42		n.a.
T 29	21 29	23 52	2 51	23 36	0 54	20 10	1 19	19 41	1 13	0 5	0 1	15 59	1 45	18 12	0 7	1 25	0 28	9 47	8 39	22 14	22 8	11 40		n.a.
F 30	21s37	24s15	1s49	23s42	1s 3	20s20	1n18	19s33	1s13	0s 8	0s 1	15n59	1s45	18n12	0n 7	1s26	0s28	9s47	8n39	22s15	22s 8	11s37		n.a.

Julian Day Number = 4882537.5, Delta T = 40h00m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'42, Lahiri = 118°04'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 57	13♐22'41	3♑37	5♑42	13♐49	5♒58	0♎27	8°R11	6°R27	2♎35	24♏ 0	11°R29	12♑41	19♒32	n.a.	S 1
S 2	5 0 53	14°20'33	15°52	7° 9	15° 4	6°35	0°35	8♌ 9	6♌26	2°36	24° 2	11°D29	12°37	19°39	n.a.	S 2
M 3	5 4 50	15°18'26	27°55	8°36	16°18	7°12	0°43	8° 7	6°25	2°37	24° 4	11♑29	12°34	19°46	n.a.	M 3
T 4	5 8 46	16°16'20	9♒50	10° 0	17°32	7°49	0°51	8° 5	6°23	2°38	24° 6	11°31	12°31	19°52	n.a.	T 4
W 5	5 12 43	17°14'15	21°40	11°23	18°46	8°26	0°59	8° 3	6°22	2°39	24° 7	11°33	12°28	19°59	n.a.	W 5
T 6	5 16 39	18°12'10	3♓30	12°45	20° 0	9° 3	1° 7	8° 1	6°21	2°40	24° 9	11°34	12°25	20° 6	n.a.	T 6
F 7	5 20 36	19°10'06	15°24	14° 4	21°14	9°41	1°14	7°59	6°19	2°41	24°11	11°R35	12°22	20°12	n.a.	F 7
S 8	5 24 32	20° 8'03	27°28	15°23	22°28	10°18	1°22	7°57	6°18	2°41	24°12	11°35	12°18	20°19	n.a.	S 8
S 9	5 28 29	21° 6'01	9♈46	16°39	23°42	10°55	1°29	7°54	6°16	2°42	24°14	11°34	12°15	20°26	n.a.	S 9
M10	5 32 25	22° 3'59	22°22	17°54	24°56	11°33	1°36	7°52	6°15	2°43	24°16	11°32	12°12	20°32	n.a.	M10
T 11	5 36 22	23° 1'58	5♉19	19° 7	26°10	12°10	1°43	7°49	6°13	2°44	24°18	11°29	12° 9	20°39	n.a.	T 11
W12	5 40 18	23°59'59	18°40	20°18	27°25	12°48	1°50	7°47	6°12	2°44	24°19	11°27	12° 6	20°46	n.a.	W12
T 13	5 44 15	24°58'00	2♊24	21°27	28°39	13°26	1°56	7°44	6°10	2°45	24°21	11°25	12° 3	20°52	n.a.	T 13
F 14	5 48 11	25°56'02	16°30	22°34	29°53	14° 3	2° 3	7°41	6° 9	2°46	24°23	11°23	11°59	20°59	n.a.	F 14
S 15	5 52 8	26°54'05	0♋54	23°39	1♑ 7	14°41	2° 9	7°38	6° 7	2°46	24°24	11°22	11°56	21° 6	n.a.	S 15
S 16	5 56 5	27°52'10	15°30	24°41	2°21	15°19	2°15	7°35	6° 5	2°47	24°26	11°D22	11°53	21°12	n.a.	S 16
M17	6 0 1	28°50'16	0♌12	25°41	3°35	15°57	2°21	7°32	6° 3	2°47	24°27	11°22	11°50	21°19	n.a.	M17
T 18	6 3 58	29°48'23	14°54	26°39	4°49	16°35	2°27	7°29	6° 2	2°48	24°29	11°23	11°47	21°26	n.a.	T 18
W19	6 7 54	0♑46'31	29°30	27°34	6° 3	17°13	2°33	7°26	6° 0	2°48	24°31	11°24	11°43	21°32	n.a.	W19
T 20	6 11 51	1°44'41	13♍54	28°25	7°18	17°52	2°38	7°23	5°58	2°48	24°32	11°25	11°40	21°39	n.a.	T 20
F 21	6 15 47	2°42'53	28° 5	29°14	8°32	18°30	2°44	7°19	5°56	2°49	24°34	11°R25	11°37	21°46	n.a.	F 21
S 22	6 19 44	3°41'06	11♎59	29°59	9°46	19° 8	2°49	7°16	5°54	2°49	24°35	11°25	11°34	21°52	n.a.	S 22
S 23	6 23 40	4°39'21	25°37	0♒42	11° 0	19°47	2°54	7°13	5°52	2°49	24°37	11°25	11°31	21°59	n.a.	S 23
M24	6 27 37	5°37'37	8♏58	1°20	12°14	20°25	2°59	7° 9	5°50	2°50	24°38	11°24	11°28	22° 6	n.a.	M24
T 25	6 31 33	6°35'55	22° 4	1°53	13°28	21° 4	3° 3	7° 5	5°48	2°50	24°40	11°24	11°24	22°12	n.a.	T 25
W26	6 35 30	7°34'15	4♐55	2°23	14°42	21°43	3° 8	7° 2	5°46	2°50	24°41	11°23	11°21	22°19	n.a.	W26
T 27	6 39 27	8°32'36	17°33	2°48	15°57	22°21	3°12	6°58	5°44	2°50	24°43	11°23	11°18	22°26	n.a.	T 27
F 28	6 43 23	9°30'59	29°58	3° 7	17°11	23° 0	3°16	6°54	5°42	2°51	24°44	11°22	11°15	22°33	n.a.	F 28
S 29	6 47 20	10°29'23	12♑12	3°21	18°25	23°39	3°20	6°50	5°40	2°51	24°45	11°D22	11°12	22°39	n.a.	S 29
S 30	6 51 16	11°27'48	24°17	3°29	19°39	24°18	3°24	6°46	5°38	2°51	24°47	11°R22	11° 9	22°46	n.a.	S 30
M31	6 55 13	12♑26'15	6♒14	3°R31	20♑53	24♒57	3♎27	6♌42	5♌36	2♎51	24♏48	11♑22	11♑ 5	22♒53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	23s24	0s43	23s48	1s12	20s30	1n17	19s24	1s13	0s11	0s 1	15n59	1s45	18n13	0n 7	1s26	0s28	9s48	8n40	22s15	22s 8	11s34		n.a.
S 2	21 50	21 25	0n24	23 52	1 20	20 39	1 16	19 15	1 13	0 14	0 1	16 0	1 45	18 13	0 7	1 27	0 28	9 48	8 40	22 15	22 9	11 32		n.a.
M 3	21 57	18 30	1 29	23 56	1 29	20 48	1 15	19 6	1 14	0 17	0 0	16 0	1 45	18 13	0 7	1 27	0 28	9 48	8 40	22 15	22 9	11 29		n.a.
T 4	22 3	14 51	2 30	23 58	1 37	20 56	1 14	18 57	1 14	0 20	0 0	16 0	1 45	18 14	0 7	1 27	0 28	9 48	8 40	22 14	22 9	11 26		n.a.
W 5	22 8	10 38	3 24	24 0	1 46	21 4	1 13	18 48	1 14	0 23	0 0	16 1	1 45	18 14	0 7	1 28	0 28	9 49	8 40	22 14	22 10	11 23		n.a.
T 6	22 13	6 3	4 9	24 1	1 54	21 10	1 11	18 39	1 14	0 26	0 0	16 1	1 45	18 14	0 7	1 28	0 28	9 49	8 40	22 14	22 10	11 21		n.a.
F 7	22 18	1 13	4 43	24 2	2 2	21 17	1 10	18 29	1 14	0 29	0 0	16 2	1 45	18 15	0 7	1 28	0 28	9 49	8 40	22 14	22 10	11 18		n.a.
S 8	22 22	3n44	5 6	24 1	2 10	21 23	1 8	18 20	1 14	0 32	0n 0	16 2	1 45	18 15	0 7	1 29	0 29	9 49	8 41	22 14	22 10	11 15		n.a.
S 9	22 26	8 37	5 15	24 0	2 18	21 28	1 7	18 10	1 14	0 34	0 0	16 3	1 45	18 15	0 7	1 29	0 29	9 50	8 41	22 14	22 11	11 13		n.a.
M10	22 30	13 16	5 10	23 58	2 26	21 32	1 5	18 0	1 15	0 37	0 0	16 3	1 46	18 16	0 7	1 29	0 29	9 50	8 41	22 14	22 11	11 10		n.a.
T 11	22 33	17 27	4 49	23 56	2 33	21 36	1 4	17 50	1 15	0 40	0 0	16 4	1 46	18 16	0 7	1 30	0 29	9 50	8 41	22 15	22 11	11 7		n.a.
W12	22 36	20 54	4 12	23 53	2 40	21 40	1 2	17 40	1 15	0 42	0 0	16 4	1 46	18 17	0 7	1 30	0 29	9 50	8 41	22 15	22 12	11 5		n.a.
T 13	22 38	23 17	3 19	23 50	2 47	21 42	1 1	17 29	1 15	0 45	0 0	16 5	1 46	18 17	0 7	1 30	0 29	9 50	8 42	22 15	22 12	11 2		n.a.
F 14	22 40	24 16	2 13	23 46	2 54	21 45	0 59	17 19	1 15	0 47	0 1	16 5	1 46	18 17	0 7	1 30	0 29	9 51	8 42	22 15	22 12	10 59		n.a.
S 15	22 42	23 41	0 58	23 41	3 1	21 46	0 57	17 8	1 15	0 49	0 1	16 6	1 46	18 18	0 7	1 31	0 29	9 51	8 42	22 15	22 12	10 57		n.a.
S 16	22 43	21 28	0s23	23 37	3 7	21 47	0 55	16 58	1 15	0 52	0 1	16 7	1 46	18 18	0 7	1 31	0 29	9 51	8 42	22 15	22 13	10 54		n.a.
M17	22 43	17 50	1 43	23 32	3 13	21 47	0 53	16 47	1 15	0 54	0 1	16 7	1 46	18 19	0 7	1 31	0 29	9 51	8 42	22 15	22 13	10 51		n.a.
T 18	22 44	13 4	2 55	23 26	3 18	21 47	0 52	16 36	1 15	0 56	0 1	16 8	1 46	18 19	0 7	1 31	0 29	9 51	8 43	22 15	22 13	10 49		n.a.
W19	22 44	7 36	3 56	23 21	3 23	21 46	0 50	16 25	1 15	0 58	0 1	16 9	1 46	18 20	0 7	1 31	0 29	9 51	8 43	22 15	22 13	10 46		n.a.
T 20	22 43	1 48	4 41	23 15	3 28	21 44	0 48	16 13	1 16	1 0	0 1	16 10	1 46	18 20	0 7	1 31	0 29	9 51	8 43	22 15	22 14	10 43		n.a.
F 21	22 42	4s 0	5 9	23 9	3 32	21 42	0 46	16 2	1 16	1 2	0 1	16 10	1 46	18 21	0 7	1 32	0 29	9 52	8 43	22 15	22 14	10 40		n.a.
S 22	22 41	9 29	5 17	23 4	3 35	21 39	0 43	15 50	1 16	1 4	0 1	16 11	1 46	18 21	0 7	1 32	0 29	9 52	8 43	22 15	22 14	10 38		n.a.
S 23	22 39	14 24	5 8	22 58	3 39	21 36	0 41	15 39	1 16	1 6	0 1	16 12	1 46	18 21	0 7	1 32	0 29	9 52	8 44	22 15	22 15	10 35		n.a.
M24	22 37	18 31	4 41	22 52	3 41	21 32	0 39	15 27	1 16	1 8	0 2	16 13	1 46	18 22	0 7	1 32	0 29	9 52	8 44	22 15	22 15	10 32		n.a.
T 25	22 34	21 37	4 1	22 46	3 43	21 27	0 37	15 15	1 16	1 9	0 2	16 14	1 47	18 22	0 7	1 32	0 29	9 52	8 44	22 15	22 15	10 30		n.a.
W26	22 31	23 35	3 9	22 41	3 44	21 22	0 35	15 3	1 16	1 11	0 2	16 14	1 47	18 23	0 7	1 32	0 29	9 52	8 44	22 15	22 15	10 27		n.a.
T 27	22 28	24 18	2 9	22 35	3 44	21 16	0 33	14 51	1 16	1 13	0 2	16 15	1 47	18 23	0 7	1 32	0 29	9 52	8 45	22 15	22 16	10 24		n.a.
F 28	22 24	23 46	1 3	22 30	3 43	21 9	0 30	14 39	1 16	1 14	0 2	16 16	1 47	18 24	0 7	1 32	0 29	9 52	8 45	22 15	22 16	10 22		n.a.
S 29	22 20	22 6	0n 5	22 26	3 42	21 2	0 28	14 26	1 16	1 15	0 2	16 17	1 47	18 24	0 7	1 32	0 29	9 52	8 45	22 15	22 16	10 19		n.a.
S 30	22 15	19 27	1 11	22 21	3 39	20 54	0 26	14 14	1 16	1 17	0 2	16 18	1 47	18 25	0 7	1 32	0 29	9 53	8 45	22 15	22 16	10 16		n.a.
M31	22s10	15s59	2n14	22s17	3s35	20s46	0n24	14s 1	1s16	1s18	0n 2	16n19	1s47	18n25	0n 7	1s32	0s29	9s53	8n45	22s15	22s17	10s13		n.a.

Julian Day Number = 4882567.5, Delta T = 40h00m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'46, Lahiri = 118°04'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8656 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 9	13♑24'43	18♒ 6	3°R27	22♑ 8	25♒37	3♎31	6°R38	5°R33	2°R51	24♏49	11°R22	11♑ 2	22♒59	n.a.	T 1
W 2	7 3 6	14°23'12	29°55	3♒16	23°22	26°16	3°34	6♌34	5♌31	2♎51	24°51	11♑22	10°59	23° 6	n.a.	W 2
T 3	7 7 2	15°21'43	11♓45	2°57	24°36	26°55	3°37	6°30	5°29	2°51	24°52	11°21	10°56	23°13	n.a.	T 3
F 4	7 10 59	16°20'15	23°39	2°32	25°50	27°35	3°40	6°26	5°27	2°51	24°53	11°21	10°53	23°19	n.a.	F 4
S 5	7 14 55	17°18'48	5♈41	1°59	27° 4	28°14	3°42	6°22	5°25	2°50	24°55	11°21	10°49	23°26	n.a.	S 5
S 6	7 18 52	18°17'22	17°56	1°18	28°19	28°54	3°45	6°17	5°22	2°50	24°56	11°D20	10°46	23°33	n.a.	S 6
M 7	7 22 49	19°15'57	0♉28	0°31	29°33	29°33	3°47	6°13	5°20	2°50	24°57	11°21	10°43	23°39	n.a.	M 7
T 8	7 26 45	20°14'34	13°22	29♑38	0♒47	0♓13	3°49	6° 9	5°18	2°50	24°58	11°21	10°40	23°46	n.a.	T 8
W 9	7 30 42	21°13'12	26°39	28°39	2° 1	0°53	3°51	6° 4	5°15	2°50	24°59	11°22	10°37	23°53	n.a.	W 9
T 10	7 34 38	22°11'52	10♊24	27°36	3°15	1°32	3°53	6° 0	5°13	2°49	25° 1	11°23	10°34	23°59	n.a.	T 10
F 11	7 38 35	23°10'33	24°34	26°29	4°30	2°12	3°54	5°55	5°11	2°49	25° 2	11°24	10°30	24° 6	n.a.	F 11
S 12	7 42 31	24° 9'15	9♋ 8	25°20	5°44	2°52	3°55	5°51	5° 8	2°49	25° 3	11°R24	10°27	24°13	n.a.	S 12
S 13	7 46 28	25° 7'59	24° 1	24°12	6°58	3°32	3°56	5°46	5° 6	2°48	25° 4	11°24	10°24	24°19	n.a.	S 13
M14	7 50 24	26° 6'44	9♌ 4	23° 6	8°12	4°12	3°57	5°42	5° 3	2°48	25° 5	11°23	10°21	24°26	n.a.	M14
T 15	7 54 21	27° 5'31	24°10	22° 3	9°26	4°53	3°58	5°37	5° 1	2°47	25° 6	11°21	10°18	24°33	n.a.	T 15
W16	7 58 18	28° 4'19	9♍ 9	21° 5	10°41	5°33	3°58	5°33	4°59	2°47	25° 7	11°19	10°15	24°39	n.a.	W16
T 17	8 2 14	29° 3'09	23°53	20°15	11°55	6°13	3°58	5°28	4°56	2°46	25° 8	11°17	10°11	24°46	n.a.	T 17
F 18	8 6 11	0♒ 2'02	8♎17	19°34	13° 9	6°54	3°R58	5°24	4°54	2°46	25° 9	11°15	10° 8	24°53	n.a.	F 18
S 19	8 10 7	1° 0'56	22°17	19° 1	14°23	7°34	3°58	5°19	4°51	2°45	25°10	11°14	10° 5	24°59	n.a.	S 19
S 20	8 14 4	1°59'52	5♏53	18°40	15°38	8°15	3°58	5°14	4°49	2°45	25°11	11°D14	10° 2	25° 6	n.a.	S 20
M21	8 18 0	2°58'49	19° 6	18°28	16°52	8°55	3°57	5°10	4°47	2°44	25°12	11°15	9°59	25°13	n.a.	M21
T 22	8 21 57	3°57'49	1♐59	18°D28	18° 6	9°36	3°57	5° 5	4°44	2°43	25°13	11°16	9°55	25°20	n.a.	T 22
W23	8 25 53	4°56'51	14°34	18°39	19°20	10°17	3°56	5° 0	4°42	2°43	25°14	11°18	9°52	25°26	n.a.	W23
T 24	8 29 50	5°55'55	26°55	18°59	20°35	10°58	3°54	4°56	4°39	2°42	25°14	11°19	9°49	25°33	n.a.	T 24
F 25	8 33 47	6°55'00	9♑ 5	19°30	21°49	11°38	3°53	4°51	4°37	2°41	25°15	11°R20	9°46	25°40	n.a.	F 25
S 26	8 37 43	7°54'07	21° 7	20°10	23° 3	12°19	3°51	4°46	4°34	2°40	25°16	11°19	9°43	25°46	n.a.	S 26
S 27	8 41 40	8°53'16	3♒ 3	20°58	24°17	13° 0	3°50	4°42	4°32	2°39	25°17	11°18	9°40	25°53	n.a.	S 27
M28	8 45 36	9°52'27	14°55	21°54	25°32	13°42	3°48	4°37	4°30	2°39	25°17	11°14	9°36	26° 0	n.a.	M28
T 29	8 49 33	10°51'39	26°45	22°57	26°46	14°23	3°46	4°33	4°27	2°38	25°18	11°10	9°33	26° 6	n.a.	T 29
W30	8 53 29	11°50'52	8♓34	24° 6	28° 0	15° 4	3°43	4°28	4°25	2°37	25°19	11° 4	9°30	26°13	n.a.	W30
T 31	8 57 26	12♒50'08	20♓26	25♑20	29♒15	15♓45	3♎41	4♌23	4♌22	2♎36	25♏19	10♑59	9♑27	26♒20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 4	11s55	3n10	22s13	3s30	20s37	0n21	13s48	1s16	1s19	0n 2	16n20	1s47	18n26	0n 7	1s32	0s29	9s53	8n46	22s15	22s17	10s11		n.a.
W 2	21 59	7 26	3 58	22 10	3 24	20 28	0 19	13 35	1 16	1 20	0 2	16 21	1 47	18 27	0 7	1 32	0 29	9 53	8 46	22 15	22 17	10 8		n.a.
T 3	21 52	2 40	4 36	22 6	3 17	20 18	0 16	13 22	1 16	1 21	0 3	16 22	1 47	18 27	0 7	1 32	0 29	9 53	8 46	22 15	22 17	10 5		n.a.
F 4	21 46	2n12	5 2	22 3	3 7	20 7	0 14	13 9	1 16	1 22	0 3	16 23	1 47	18 28	0 7	1 32	0 29	9 53	8 47	22 15	22 18	10 3		n.a.
S 5	21 39	7 3	5 16	22 0	2 57	19 56	0 12	12 56	1 16	1 23	0 3	16 24	1 47	18 28	0 7	1 32	0 29	9 53	8 47	22 15	22 18	10 0		n.a.
S 6	21 31	11 42	5 15	21 57	2 45	19 44	0 9	12 42	1 16	1 24	0 3	16 25	1 47	18 29	0 7	1 32	0 29	9 53	8 47	22 15	22 18	9 57		n.a.
M 7	21 23	16 0	5 0	21 54	2 31	19 32	0 7	12 29	1 16	1 25	0 3	16 26	1 47	18 29	0 7	1 32	0 29	9 53	8 47	22 15	22 18	9 54		n.a.
T 8	21 15	19 40	4 29	21 50	2 16	19 19	0 4	12 15	1 16	1 26	0 3	16 27	1 47	18 30	0 7	1 32	0 29	9 53	8 48	22 15	22 19	9 52		n.a.
W 9	21 7	22 27	3 43	21 46	1 59	19 5	0 2	12 2	1 16	1 26	0 3	16 28	1 47	18 30	0 7	1 32	0 29	9 53	8 48	22 15	22 19	9 49		n.a.
T 10	20 58	24 2	2 44	21 40	1 41	18 52	0s 1	11 48	1 16	1 27	0 3	16 29	1 47	18 31	0 7	1 32	0 29	9 53	8 48	22 15	22 19	9 46		n.a.
F 11	20 48	24 9	1 32	21 34	1 22	18 37	0 3	11 34	1 16	1 27	0 3	16 30	1 47	18 32	0 7	1 32	0 29	9 53	8 48	22 15	22 19	9 43		n.a.
S 12	20 38	22 38	0 13	21 27	1 2	18 22	0 6	11 20	1 16	1 28	0 3	16 31	1 47	18 32	0 7	1 32	0 29	9 53	8 49	22 15	22 20	9 41		n.a.
S 13	20 28	19 31	1s 9	21 19	0 42	18 7	0 8	11 6	1 16	1 28	0 4	16 32	1 47	18 33	0 7	1 32	0 29	9 53	8 49	22 15	22 20	9 38		n.a.
M14	20 18	15 5	2 27	21 11	0 22	17 51	0 11	10 52	1 16	1 28	0 4	16 33	1 47	18 33	0 7	1 31	0 29	9 53	8 49	22 15	22 20	9 35		n.a.
T 15	20 7	9 40	3 35	21 1	0 2	17 34	0 13	10 37	1 16	1 28	0 4	16 34	1 47	18 34	0 7	1 31	0 29	9 53	8 50	22 15	22 20	9 33		n.a.
W16	19 56	3 45	4 28	20 50	0n17	17 17	0 16	10 23	1 16	1 28	0 4	16 35	1 47	18 34	0 7	1 31	0 29	9 53	8 50	22 15	22 21	9 30		n.a.
T 17	19 44	2s17	5 1	20 40	0 36	17 0	0 18	10 9	1 16	1 28	0 4	16 37	1 47	18 35	0 7	1 31	0 29	9 53	8 50	22 16	22 21	9 27		n.a.
F 18	19 32	8 2	5 15	20 28	0 53	16 42	0 21	9 54	1 16	1 28	0 4	16 38	1 47	18 36	0 7	1 31	0 29	9 53	8 50	22 16	22 21	9 24		n.a.
S 19	19 20	13 14	5 10	20 17	1 8	16 24	0 23	9 39	1 16	1 28	0 4	16 39	1 47	18 36	0 8	1 30	0 29	9 52	8 51	22 16	22 21	9 22		n.a.
S 20	19 8	17 37	4 47	20 6	1 23	16 5	0 26	9 25	1 16	1 28	0 4	16 40	1 46	18 37	0 8	1 30	0 29	9 52	8 51	22 16	22 21	9 19		n.a.
M21	18 55	20 59	4 10	19 56	1 35	15 46	0 28	9 10	1 16	1 27	0 4	16 41	1 46	18 37	0 8	1 30	0 29	9 52	8 51	22 16	22 22	9 16		n.a.
T 22	18 41	23 13	3 20	19 45	1 45	15 26	0 31	8 55	1 16	1 27	0 5	16 42	1 46	18 38	0 8	1 30	0 29	9 52	8 52	22 16	22 22	9 13		n.a.
W23	18 28	24 13	2 22	19 35	1 54	15 6	0 33	8 40	1 16	1 27	0 5	16 43	1 46	18 38	0 8	1 29	0 29	9 52	8 52	22 16	22 22	9 11		n.a.
T 24	18 14	24 0	1 19	19 26	2 1	14 46	0 35	8 25	1 15	1 26	0 5	16 44	1 46	18 39	0 8	1 29	0 29	9 52	8 52	22 15	22 22	9 8		n.a.
F 25	18 0	22 38	0 12	19 17	2 6	14 25	0 38	8 9	1 15	1 25	0 5	16 46	1 46	18 40	0 8	1 29	0 29	9 52	8 52	22 15	22 23	9 5		n.a.
S 26	17 45	20 14	0n54	19 8	2 9	14 4	0 40	7 54	1 15	1 25	0 5	16 47	1 46	18 40	0 8	1 29	0 29	9 52	8 53	22 15	22 23	9 3		n.a.
S 27	17 30	17 0	1 56	18 59	2 11	13 42	0 43	7 39	1 15	1 24	0 5	16 48	1 46	18 41	0 8	1 28	0 29	9 52	8 53	22 16	22 23	9 0		n.a.
M28	17 15	13 6	2 54	18 50	2 12	13 20	0 45	7 23	1 15	1 23	0 5	16 49	1 46	18 41	0 8	1 28	0 29	9 51	8 53	22 16	22 23	8 57		n.a.
T 29	16 59	8 43	3 43	18 40	2 11	12 58	0 47	7 8	1 15	1 22	0 5	16 50	1 46	18 42	0 8	1 28	0 29	9 51	8 54	22 16	22 23	8 54		n.a.
W30	16 44	4 1	4 23	18 31	2 10	12 35	0 49	6 52	1 15	1 21	0 6	16 51	1 46	18 42	0 8	1 27	0 29	9 51	8 54	22 17	22 24	8 52		n.a.
T 31	16s27	0n49	4n52	18s21	2n 7	12s12	0s52	6s37	1s15	1s20	0n 6	16n52	1s46	18n43	0n 8	1s27	0s29	9s51	8n54	22s17	22s24	8s49		n.a.

Julian Day Number = 4882598.5, Delta T = 40h00m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'51, Lahiri = 118°04'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 1 23	13♒49'24	2♈22	26♉38	0♓29	16♓27	3°R38	4°R19	4°R20	2°R35	25♏20	10°R53	9♉24	26♒26	n.a.	F 1
S 2	9 5 19	14°48'42	14°25	28° 1	1°43	17° 8	3♑35	4♌14	4♌18	2♑34	25°21	10♉48	9°21	26°33	n.a.	S 2
S 3	9 9 16	15°48'02	26°39	29°26	2°58	17°50	3°32	4°10	4°15	2°33	25°21	10°45	9°17	26°40	n.a.	S 3
M 4	9 13 12	16°47'23	9♉ 8	0♒55	4°12	18°31	3°28	4° 5	4°13	2°32	25°22	10°43	9°14	26°46	n.a.	M 4
T 5	9 17 9	17°46'45	21°55	2°26	5°26	19°13	3°25	4° 1	4°10	2°31	25°22	10°D43	9°11	26°53	n.a.	T 5
W 6	9 21 5	18°46'09	5♊ 4	3°58	6°41	19°55	3°21	3°56	4° 8	2°30	25°23	10°44	9° 8	27° 0	n.a.	W 6
T 7	9 25 2	19°45'34	18°39	5°32	7°55	20°37	3°17	3°52	4° 6	2°29	25°23	10°45	9° 5	27° 6	n.a.	T 7
F 8	9 28 59	20°45'00	2♋41	7° 7	9° 9	21°19	3°13	3°48	4° 4	2°27	25°23	10°47	9° 1	27°13	n.a.	F 8
S 9	9 32 55	21°44'28	17°11	8°44	10°24	22° 1	3° 9	3°43	4° 1	2°26	25°24	10°R47	8°58	27°20	n.a.	S 9
S 10	9 36 52	22°43'57	2♌ 4	10°20	11°38	22°43	3° 4	3°39	3°59	2°25	25°24	10°45	8°55	27°27	n.a.	S 10
M11	9 40 48	23°43'28	17°14	11°58	12°52	23°25	3° 0	3°35	3°57	2°24	25°24	10°41	8°52	27°33	n.a.	M11
T 12	9 44 45	24°43'00	2♍33	13°35	14° 7	24° 7	2°55	3°31	3°54	2°23	25°25	10°36	8°49	27°40	n.a.	T 12
W13	9 48 41	25°42'34	17°48	15°13	15°21	24°49	2°50	3°27	3°52	2°21	25°25	10°29	8°46	27°47	n.a.	W13
T 14	9 52 38	26°42'09	2♎50	16°51	16°35	25°31	2°45	3°22	3°50	2°20	25°25	10°22	8°42	27°53	n.a.	T 14
F 15	9 56 35	27°41'46	17°29	18°29	17°50	26°14	2°39	3°18	3°48	2°19	25°26	10°16	8°39	28° 0	n.a.	F 15
S 16	10 0 31	28°41'25	1♏41	20° 7	19° 4	26°56	2°34	3°14	3°46	2°17	25°26	10°11	8°36	28° 7	n.a.	S 16
S 17	10 4 28	29°41'06	15°24	21°45	20°18	27°39	2°28	3°11	3°44	2°16	25°26	10° 8	8°33	28°13	n.a.	S 17
M18	10 8 24	0♓40'49	28°39	23°23	21°33	28°21	2°22	3° 7	3°42	2°15	25°26	10°D 7	8°30	28°20	n.a.	M18
T 19	10 12 21	1°40'34	11♐29	25° 0	22°47	29° 4	2°16	3° 3	3°39	2°13	25°26	10° 7	8°27	28°27	n.a.	T 19
W20	10 16 18	2°40'20	23°58	26°37	24° 1	29°47	2°10	2°59	3°37	2°12	25°26	10° 8	8°23	28°33	n.a.	W20
T 21	10 20 14	3°40'09	6♑11	28°14	25°16	0♈29	2° 4	2°55	3°35	2°10	25°26	10°R 9	8°20	28°40	n.a.	T 21
F 22	10 24 11	4°39'59	18°12	29°51	26°30	1°12	1°58	2°52	3°33	2° 9	25°R26	10° 9	8°17	28°47	n.a.	F 22
S 23	10 28 7	5°39'50	0♒ 6	1♓28	27°45	1°55	1°51	2°48	3°31	2° 8	25°26	10° 6	8°14	28°53	n.a.	S 23
S 24	10 32 4	6°39'44	11°56	3° 4	28°59	2°38	1°44	2°45	3°30	2° 6	25°26	10° 2	8°11	29° 0	n.a.	S 24
M25	10 36 0	7°39'39	23°45	4°40	0♈13	3°21	1°38	2°41	3°28	2° 5	25°26	9°54	8° 7	29° 7	n.a.	M25
T 26	10 39 57	8°39'35	5♓35	6°15	1°28	4° 4	1°31	2°38	3°26	2° 3	25°26	9°45	8° 4	29°14	n.a.	T 26
W27	10 43 54	9°39'33	17°28	7°51	2°42	4°47	1°24	2°35	3°24	2° 2	25°26	9°33	8° 1	29°20	n.a.	W27
T 28	10 47 50	10°39'32	29°26	9°26	3°56	5°31	1°17	2°32	3°22	2° 0	25°26	9°21	7°58	29°27	n.a.	T 28
F 29	10 51 47	11♓39'33	11♈29	11♓ 1	5♈11	6♈14	1♑ 9	2♌29	3♌20	1♑58	25♏25	9♉ 9	7♉55	29♒34	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s11	5n39	5n 8	18s11	2n 3	11s49	0s54	6s21	1s15	1s19	0n 6	16n54	1s46	18n44	0n 8	1s27	0s29	9s51	8n55	22s18	22s24	8s46		n.a.
S 2	15 54	10 19	5 11	18 0	1 59	11 25	0 56	6 5	1 15	1 17	0 6	16 55	1 45	18 44	0 8	1 26	0 29	9 51	8 55	22 18	22 24	8 43		n.a.
S 3	15 38	14 39	5 0	17 48	1 54	11 1	0 58	5 49	1 14	1 16	0 6	16 56	1 45	18 45	0 8	1 26	0 29	9 50	8 55	22 18	22 25	8 41		n.a.
M 4	15 20	18 27	4 34	17 35	1 48	10 37	1 0	5 33	1 14	1 15	0 6	16 57	1 45	18 45	0 8	1 25	0 29	9 50	8 56	22 18	22 25	8 38		n.a.
T 5	15 3	21 29	3 55	17 22	1 42	10 13	1 2	5 17	1 14	1 13	0 6	16 58	1 45	18 46	0 8	1 25	0 29	9 50	8 56	22 18	22 25	8 35		n.a.
W 6	14 45	23 29	3 2	17 8	1 36	9 48	1 4	5 1	1 14	1 12	0 6	16 59	1 45	18 46	0 8	1 25	0 29	9 50	8 56	22 18	22 25	8 32		n.a.
T 7	14 27	24 12	1 57	16 53	1 29	9 23	1 6	4 45	1 14	1 10	0 7	17 0	1 45	18 47	0 8	1 24	0 29	9 50	8 57	22 18	22 25	8 30		n.a.
F 8	14 9	23 26	0 44	16 37	1 22	8 58	1 8	4 29	1 14	1 8	0 7	17 1	1 45	18 47	0 8	1 24	0 29	9 49	8 57	22 18	22 26	8 27		n.a.
S 9	13 50	21 5	0s35	16 20	1 14	8 32	1 10	4 13	1 14	1 7	0 7	17 2	1 45	18 48	0 8	1 23	0 29	9 49	8 57	22 18	22 26	8 24		n.a.
S 10	13 32	17 16	1 53	16 3	1 7	8 7	1 12	3 56	1 13	1 5	0 7	17 4	1 45	18 48	0 8	1 23	0 29	9 49	8 58	22 18	22 26	8 21		n.a.
M11	13 13	12 16	3 4	15 45	0 59	7 41	1 14	3 40	1 13	1 3	0 7	17 5	1 44	18 49	0 8	1 22	0 29	9 49	8 58	22 18	22 26	8 19		n.a.
T 12	12 54	6 27	4 3	15 25	0 51	7 15	1 16	3 24	1 13	1 1	0 7	17 6	1 44	18 49	0 8	1 22	0 29	9 48	8 58	22 19	22 26	8 16		n.a.
W13	12 34	0 18	4 45	15 6	0 44	6 48	1 18	3 7	1 13	0 59	0 7	17 7	1 44	18 50	0 8	1 21	0 29	9 48	8 58	22 19	22 27	8 13		n.a.
T 14	12 15	5s47	5 6	14 45	0 36	6 22	1 19	2 51	1 13	0 57	0 7	17 8	1 44	18 51	0 8	1 21	0 29	9 48	8 59	22 20	22 27	8 10		n.a.
F 15	11 55	11 24	5 6	14 23	0 28	5 55	1 21	2 34	1 13	0 55	0 7	17 9	1 44	18 51	0 8	1 20	0 29	9 48	8 59	22 20	22 27	8 8		n.a.
S 16	11 35	16 12	4 47	14 1	0 20	5 28	1 22	2 18	1 12	0 52	0 8	17 10	1 44	18 52	0 8	1 20	0 29	9 47	8 59	22 21	22 27	8 5		n.a.
S 17	11 15	20 0	4 12	13 38	0 12	5 1	1 24	2 1	1 12	0 50	0 8	17 11	1 44	18 52	0 8	1 19	0 29	9 47	9 0	22 21	22 27	8 2		n.a.
M18	10 54	22 36	3 25	13 15	0 5	4 34	1 25	1 45	1 12	0 48	0 8	17 12	1 43	18 52	0 8	1 19	0 29	9 47	9 0	22 21	22 28	7 59		n.a.
T 19	10 34	23 56	2 28	12 51	0s 3	4 7	1 27	1 28	1 12	0 45	0 8	17 13	1 43	18 53	0 8	1 18	0 29	9 46	9 0	22 21	22 28	7 57		n.a.
W20	10 13	24 1	1 26	12 26	0 10	3 40	1 28	1 11	1 12	0 43	0 8	17 14	1 43	18 53	0 8	1 18	0 29	9 46	9 1	22 21	22 28	7 54		n.a.
T 21	9 52	22 56	0 21	12 0	0 17	3 12	1 30	0 55	1 11	0 40	0 8	17 15	1 43	18 54	0 8	1 17	0 29	9 46	9 1	22 21	22 28	7 51		n.a.
F 22	9 31	20 49	0n43	11 34	0 25	2 45	1 31	0 38	1 11	0 38	0 8	17 16	1 43	18 54	0 8	1 17	0 29	9 46	9 1	22 21	22 28	7 48		n.a.
S 23	9 10	17 49	1 45	11 8	0 32	2 17	1 32	0 21	1 11	0 35	0 8	17 17	1 43	18 55	0 8	1 16	0 29	9 45	9 2	22 21	22 29	7 46		n.a.
S 24	8 48	14 6	2 42	10 41	0 39	1 49	1 33	0 4	1 11	0 32	0 9	17 18	1 42	18 55	0 8	1 16	0 29	9 45	9 2	22 21	22 29	7 43		n.a.
M25	8 27	9 52	3 31	10 13	0 45	1 22	1 34	0n13	1 11	0 30	0 9	17 18	1 42	18 56	0 8	1 15	0 29	9 45	9 2	22 22	22 29	7 40		n.a.
T 26	8 5	5 16	4 12	9 45	0 52	0 54	1 35	0 29	1 10	0 27	0 9	17 19	1 42	18 56	0 8	1 14	0 29	9 44	9 3	22 23	22 29	7 37		n.a.
W27	7 43	0 28	4 41	9 17	0 58	0 26	1 36	0 46	1 10	0 24	0 9	17 20	1 42	18 57	0 8	1 14	0 29	9 44	9 3	22 23	22 29	7 35		n.a.
T 28	7 21	4n22	4 59	8 48	1 4	0n 2	1 37	1 3	1 10	0 21	0 9	17 21	1 42	18 57	0 8	1 13	0 29	9 44	9 3	22 24	22 30	7 32		n.a.
F 29	6s59	9n 4	5n 3	8s19	1s10	0n30	1s38	1n20	1s10	0s18	0n 9	17n22	1s42	18n57	0n 8	1s13	0s29	9s43	9n 4	22s25	22s30	7s29		n.a.

Julian Day Number = 4882629.5, Delta T = 40h00m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'55, Lahiri = 118°04'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 43	12♓39'35	23♈39	12♓36	6♈25	6♈57	1°R 2	2°R26	3°R19	1°R57	25°R25	8°R58	7♑52	29♒40	n.a.	S 1
S 2	10 59 40	13°39'38	5♉58	14°10	7°40	7°41	0♎55	2♌23	3♌17	1♎55	25♏25	8♑50	7°48	29°47	n.a.	S 2
M 3	11 3 36	14°39'42	18°29	15°45	8°54	8°24	0°47	2°20	3°15	1°54	25°25	8°44	7°45	29°54	n.a.	M 3
T 4	11 7 33	15°39'48	1♊14	17°19	10° 8	9° 8	0°39	2°17	3°14	1°52	25°24	8°41	7°42	0♓ 0	n.a.	T 4
W 5	11 11 30	16°39'54	14°18	18°53	11°23	9°51	0°32	2°14	3°12	1°51	25°24	8°D40	7°39	0° 7	n.a.	W 5
T 6	11 15 26	17°40'02	27°43	20°27	12°37	10°35	0°24	2°12	3°11	1°49	25°24	8°40	7°36	0°14	n.a.	T 6
F 7	11 19 23	18°40'11	11♋32	22° 0	13°51	11°19	0°16	2° 9	3° 9	1°47	25°23	8°R41	7°33	0°20	n.a.	F 7
S 8	11 23 19	19°40'21	25°47	23°34	15° 6	12° 2	0° 8	2° 7	3° 8	1°46	25°23	8°40	7°29	0°27	n.a.	S 8
S 9	11 27 16	20°40'31	10♌26	25° 8	16°20	12°46	0° 0	2° 5	3° 6	1°44	25°22	8°36	7°26	0°34	n.a.	S 9
M10	11 31 12	21°40'43	25°25	26°41	17°34	13°30	29♍52	2° 3	3° 5	1°42	25°22	8°30	7°23	0°41	n.a.	M10
T 11	11 35 9	22°40'56	10♍38	28°14	18°49	14°14	29°44	2° 0	3° 4	1°41	25°21	8°22	7°20	0°47	n.a.	T 11
W12	11 39 6	23°41'10	25°52	29°47	20° 3	14°58	29°36	1°58	3° 2	1°39	25°21	8°11	7°17	0°54	n.a.	W12
T 13	11 43 2	24°41'25	10♎59	1♈21	21°17	15°42	29°28	1°56	3° 1	1°37	25°20	8° 0	7°13	1° 1	n.a.	T 13
F 14	11 46 59	25°41'41	25°46	2°54	22°32	16°26	29°20	1°55	3° 0	1°36	25°20	7°49	7°10	1° 7	n.a.	F 14
S 15	11 50 55	26°41'59	10♏ 8	4°27	23°46	17°11	29°12	1°53	2°59	1°34	25°19	7°40	7° 7	1°14	n.a.	S 15
S 16	11 54 52	27°42'18	24° 0	6° 0	25° 0	17°55	29° 4	1°51	2°58	1°32	25°19	7°34	7° 4	1°21	n.a.	S 16
M17	11 58 49	28°42'38	7♐22	7°33	26°14	18°39	28°56	1°50	2°56	1°31	25°18	7°30	7° 1	1°27	n.a.	M17
T 18	12 2 45	29°43'00	20°16	9° 6	27°29	19°24	28°47	1°48	2°55	1°29	25°17	7°29	6°58	1°34	n.a.	T 18
W19	12 6 42	0♈43'24	2♑47	10°39	28°43	20° 8	28°39	1°47	2°54	1°27	25°17	7°29	6°54	1°41	n.a.	W19
T 20	12 10 38	1°43'48	14°59	12°11	29°57	20°53	28°31	1°46	2°54	1°26	25°16	7°28	6°51	1°47	n.a.	T 20
F 21	12 14 35	2°44'14	26°58	13°44	1♉11	21°37	28°23	1°45	2°53	1°24	25°15	7°27	6°48	1°54	n.a.	F 21
S 22	12 18 31	3°44'41	8♒50	15°17	2°25	22°22	28°15	1°44	2°52	1°22	25°14	7°24	6°45	2° 1	n.a.	S 22
S 23	12 22 28	4°45'10	20°38	16°49	3°40	23° 7	28° 7	1°43	2°51	1°20	25°14	7°18	6°42	2° 8	n.a.	S 23
M24	12 26 25	5°45'39	2♓27	18°22	4°54	23°51	27°59	1°42	2°50	1°19	25°13	7° 9	6°39	2°14	n.a.	M24
T 25	12 30 21	6°46'09	14°20	19°54	6° 8	24°36	27°51	1°41	2°50	1°17	25°12	6°57	6°35	2°21	n.a.	T 25
W26	12 34 18	7°46'41	26°19	21°26	7°22	25°21	27°43	1°41	2°49	1°15	25°11	6°43	6°32	2°28	n.a.	W26
T 27	12 38 14	8°47'13	8♈25	22°57	8°36	26° 6	27°35	1°40	2°48	1°14	25°10	6°28	6°29	2°34	n.a.	T 27
F 28	12 42 11	9°47'47	20°39	24°29	9°50	26°51	27°27	1°40	2°48	1°12	25° 9	6°14	6°26	2°41	n.a.	F 28
S 29	12 46 7	10°48'21	3♉ 3	25°59	11° 4	27°36	27°19	1°40	2°47	1°10	25° 8	6° 1	6°23	2°48	n.a.	S 29
S 30	12 50 4	11°48'55	15°35	27°30	12°18	28°21	27°12	1°39	2°47	1° 9	25° 7	5°50	6°19	2°54	n.a.	S 30
M31	12 54 0	12♈49'31	28♉18	28♈59	13♉32	29♈ 6	27♍ 4	1°D39	2♌46	1♎ 7	25♏ 6	5♑42	6♑16	3♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s37	13n28	4n53	7s49	1s16	0n58	1s38	1n37	1s 9	0s15	0n 9	17n23	1s41	18n58	0n 8	1s12	0s29	9s43	9n 4	22s26	22s30	7s26		n.a.
S 2	6 14	17 22	4 30	7 19	1 22	1 26	1 39	1 54	1 9	0 12	0 9	17 24	1 41	18 58	0 8	1 11	0 29	9 42	9 4	22 26	22 30	7 24		n.a.
M 3	5 52	20 34	3 54	6 48	1 27	1 54	1 40	2 11	1 9	0 9	0 10	17 24	1 41	18 58	0 8	1 11	0 29	9 42	9 5	22 27	22 30	7 21		n.a.
T 4	5 29	22 49	3 5	6 17	1 32	2 21	1 40	2 27	1 9	0 6	0 10	17 25	1 41	18 59	0 8	1 10	0 29	9 42	9 5	22 27	22 30	7 18		n.a.
W 5	5 7	23 55	2 6	5 46	1 37	2 49	1 41	2 44	1 8	0 3	0 10	17 26	1 41	18 59	0 8	1 9	0 29	9 41	9 5	22 27	22 31	7 15		n.a.
T 6	4 44	23 40	0 58	5 15	1 42	3 17	1 41	3 1	1 8	0 0	0 10	17 27	1 40	19 0	0 8	1 9	0 29	9 41	9 6	22 27	22 31	7 12		n.a.
F 7	4 21	21 59	0s15	4 43	1 46	3 45	1 41	3 18	1 8	0n 3	0 10	17 27	1 40	19 0	0 8	1 8	0 29	9 41	9 6	22 27	22 31	7 10		n.a.
S 8	3 58	18 53	1 30	4 11	1 50	4 12	1 41	3 35	1 7	0 6	0 10	17 28	1 40	19 0	0 8	1 8	0 29	9 40	9 6	22 27	22 31	7 7		n.a.
S 9	3 35	14 32	2 40	3 38	1 54	4 40	1 41	3 52	1 7	0 9	0 10	17 29	1 40	19 1	0 8	1 7	0 29	9 40	9 6	22 27	22 31	7 4		n.a.
M10	3 12	9 11	3 41	3 6	1 58	5 8	1 42	4 9	1 7	0 13	0 10	17 29	1 40	19 1	0 8	1 6	0 29	9 39	9 7	22 28	22 32	7 1		n.a.
T 11	2 49	3 13	4 27	2 33	2 1	5 35	1 42	4 25	1 7	0 16	0 11	17 30	1 39	19 1	0 8	1 6	0 29	9 39	9 7	22 28	22 32	6 59		n.a.
W12	2 26	2s56	4 54	1 59	2 4	6 2	1 41	4 42	1 6	0 19	0 11	17 31	1 39	19 1	0 8	1 5	0 29	9 39	9 7	22 29	22 32	6 56		n.a.
T 13	2 3	8 51	5 1	1 26	2 7	6 29	1 41	4 59	1 6	0 22	0 11	17 31	1 39	19 2	0 8	1 4	0 29	9 38	9 8	22 29	22 32	6 53		n.a.
F 14	1 40	14 8	4 47	0 52	2 9	6 56	1 41	5 16	1 6	0 25	0 11	17 32	1 39	19 2	0 8	1 4	0 29	9 38	9 8	22 30	22 32	6 50		n.a.
S 15	1 16	18 27	4 15	0 18	2 12	7 23	1 41	5 32	1 5	0 29	0 11	17 33	1 39	19 2	0 8	1 3	0 29	9 37	9 8	22 31	22 32	6 48		n.a.
S 16	0 53	21 35	3 28	0n16	2 13	7 50	1 40	5 49	1 5	0 32	0 11	17 33	1 38	19 3	0 8	1 2	0 29	9 37	9 9	22 31	22 33	6 45		n.a.
M17	0 30	23 23	2 32	0 50	2 15	8 17	1 40	6 6	1 5	0 35	0 11	17 34	1 38	19 3	0 8	1 2	0 29	9 36	9 9	22 31	22 33	6 42		n.a.
T 18	0 7	23 52	1 30	1 24	2 16	8 43	1 39	6 22	1 4	0 38	0 11	17 34	1 38	19 3	0 8	1 1	0 29	9 36	9 9	22 31	22 33	6 39		n.a.
W19	0n17	23 7	0 25	1 59	2 17	9 9	1 39	6 39	1 4	0 42	0 11	17 35	1 38	19 3	0 8	1 0	0 29	9 36	9 9	22 31	22 33	6 37		n.a.
T 20	0 40	21 15	0n40	2 34	2 17	9 35	1 38	6 56	1 4	0 45	0 12	17 35	1 38	19 3	0 8	1 0	0 29	9 35	9 10	22 31	22 33	6 34		n.a.
F 21	1 3	18 29	1 41	3 9	2 17	10 1	1 37	7 12	1 3	0 48	0 12	17 36	1 37	19 4	0 8	0 59	0 29	9 35	9 10	22 31	22 33	6 31		n.a.
S 22	1 27	14 58	2 38	3 44	2 17	10 26	1 36	7 29	1 3	0 51	0 12	17 36	1 37	19 4	0 8	0 58	0 29	9 34	9 10	22 31	22 33	6 28		n.a.
S 23	1 50	10 54	3 27	4 19	2 16	10 52	1 35	7 45	1 2	0 55	0 12	17 36	1 37	19 4	0 8	0 58	0 29	9 34	9 11	22 32	22 34	6 25		n.a.
M24	2 13	6 26	4 7	4 54	2 14	11 17	1 34	8 1	1 2	0 58	0 12	17 37	1 37	19 4	0 8	0 57	0 29	9 33	9 11	22 32	22 34	6 23		n.a.
T 25	2 37	1 42	4 37	5 30	2 13	11 42	1 33	8 18	1 2	1 1	0 12	17 37	1 36	19 4	0 8	0 56	0 29	9 33	9 11	22 33	22 34	6 20		n.a.
W26	3 0	3n 6	4 54	6 5	2 10	12 6	1 32	8 34	1 1	1 4	0 12	17 37	1 36	19 4	0 8	0 56	0 29	9 32	9 11	22 34	22 34	6 17		n.a.
T 27	3 23	7 51	4 59	6 41	2 8	12 31	1 31	8 50	1 1	1 7	0 12	17 38	1 36	19 5	0 8	0 55	0 29	9 32	9 12	22 34	22 34	6 14		n.a.
F 28	3 46	12 20	4 50	7 16	2 5	12 55	1 29	9 6	1 1	1 10	0 12	17 38	1 36	19 5	0 8	0 54	0 29	9 32	9 12	22 35	22 34	6 12		n.a.
S 29	4 9	16 21	4 27	7 52	2 1	13 18	1 28	9 22	1 0	1 13	0 12	17 38	1 36	19 5	0 8	0 54	0 29	9 31	9 12	22 36	22 35	6 9		n.a.
S 30	4 32	19 43	3 51	8 27	1 57	13 42	1 26	9 38	1 0	1 17	0 13	17 39	1 35	19 5	0 8	0 53	0 29	9 31	9 12	22 36	22 35	6 6		n.a.
M31	4n55	22n10	3n 3	9n 2	1s52	14n 5	1s25	9n54	0s59	1n20	0n13	17n39	1s35	19n 5	0n 8	0s53	0s29	9s30	9n13	22s36	22s35	6s 3		n.a.

Julian Day Number = 4882658.5, Delta T = 40h00m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°57'59, Lahiri = 118°04'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 57	13♈50'07	11♊12	0♉28	14♉46	29♈51	26°R57	1♌39	2°R46	1°R 5	25°R 5	5°R38	6♑13	3♓ 8	n.a.	T 1
W 2	13 1 54	14°50'44	24°20	1°55	16° 0	0♉37	26♍49	1°39	2♌46	1♐ 4	25♏ 4	5♑36	6°10	3°15	n.a.	W 2
T 3	13 5 50	15°51'21	7♋44	3°22	17°14	1°22	26°42	1°40	2°46	1° 2	25° 3	5°D36	6° 7	3°21	n.a.	T 3
F 4	13 9 47	16°51'58	21°25	4°46	18°28	2° 7	26°35	1°40	2°45	1° 1	25° 2	5°R36	6° 4	3°28	n.a.	F 4
S 5	13 13 43	17°52'36	5♌26	6° 9	19°42	2°53	26°28	1°41	2°45	0°59	25° 1	5°35	6° 0	3°35	n.a.	S 5
S 6	13 17 40	18°53'14	19°47	7°30	20°56	3°38	26°21	1°41	2°45	0°57	25° 0	5°32	5°57	3°41	n.a.	S 6
M 7	13 21 36	19°53'52	4♍25	8°48	22° 9	4°24	26°14	1°42	2°D45	0°56	24°59	5°26	5°54	3°48	n.a.	M 7
T 8	13 25 33	20°54'31	19°15	10° 4	23°23	5° 9	26° 7	1°43	2°45	0°54	24°58	5°17	5°51	3°55	n.a.	T 8
W 9	13 29 30	21°55'10	4♎11	11°16	24°37	5°55	26° 1	1°44	2°45	0°53	24°57	5° 7	5°48	4° 1	n.a.	W 9
T 10	13 33 26	22°55'49	19° 3	12°23	25°51	6°40	25°54	1°45	2°45	0°51	24°55	4°56	5°44	4° 8	n.a.	T 10
F 11	13 37 23	23°56'29	3♏42	13°26	27° 4	7°26	25°48	1°46	2°46	0°50	24°54	4°45	5°41	4°15	n.a.	F 11
S 12	13 41 19	24°57'09	18° 1	14°24	28°18	8°12	25°42	1°47	2°46	0°48	24°53	4°36	5°38	4°22	n.a.	S 12
S 13	13 45 16	25°57'50	1♐55	15°15	29°31	8°58	25°35	1°48	2°46	0°46	24°52	4°29	5°35	4°28	n.a.	S 13
M14	13 49 12	26°58'32	15°21	16° 0	0♊45	9°43	25°30	1°50	2°46	0°45	24°50	4°25	5°32	4°35	n.a.	M14
T 15	13 53 9	27°59'14	28°20	16°36	1°58	10°29	25°24	1°51	2°47	0°44	24°49	4°23	5°29	4°42	n.a.	T 15
W16	13 57 5	28°59'57	10♑55	17° 3	3°12	11°15	25°18	1°53	2°47	0°42	24°48	4°D23	5°25	4°48	n.a.	W16
T 17	14 1 2	0♉ 0'40	23°11	17°21	4°25	12° 1	25°13	1°55	2°48	0°41	24°47	4°24	5°22	4°55	n.a.	T 17
F 18	14 4 59	1° 1'24	5♒13	17°R28	5°38	12°47	25° 8	1°56	2°48	0°39	24°45	4°R24	5°19	5° 2	n.a.	F 18
S 19	14 8 55	2° 2'08	17° 6	17°24	6°52	13°33	25° 2	1°58	2°49	0°38	24°44	4°23	5°16	5° 8	n.a.	S 19
S 20	14 12 52	3° 2'53	28°56	17° 8	8° 5	14°19	24°58	2° 0	2°49	0°36	24°43	4°19	5°13	5°15	n.a.	S 20
M21	14 16 48	4° 3'38	10♓47	16°40	9°18	15° 6	24°53	2° 2	2°50	0°35	24°41	4°13	5°10	5°22	n.a.	M21
T 22	14 20 45	5° 4'23	22°43	16° 1	10°31	15°52	24°48	2° 5	2°51	0°34	24°40	4° 5	5° 6	5°29	n.a.	T 22
W23	14 24 41	6° 5'09	4♈47	15°11	11°44	16°38	24°44	2° 7	2°52	0°32	24°39	3°54	5° 3	5°35	n.a.	W23
T 24	14 28 38	7° 5'55	17° 2	14°11	12°57	17°24	24°40	2°10	2°53	0°31	24°37	3°43	5° 0	5°42	n.a.	T 24
F 25	14 32 34	8° 6'41	29°30	13° 3	14°10	18°11	24°36	2°12	2°53	0°30	24°36	3°32	4°57	5°49	n.a.	F 25
S 26	14 36 31	9° 7'28	12♉ 9	11°48	15°23	18°57	24°32	2°15	2°54	0°29	24°35	3°22	4°54	5°55	n.a.	S 26
S 27	14 40 27	10° 8'14	25° 0	10°31	16°36	19°43	24°28	2°17	2°55	0°27	24°33	3°14	4°50	6° 2	n.a.	S 27
M28	14 44 24	11° 9'00	8♊ 4	9°11	17°49	20°30	24°25	2°20	2°56	0°26	24°32	3° 9	4°47	6° 9	n.a.	M28
T 29	14 48 21	12° 9'46	21°18	7°54	19° 2	21°16	24°21	2°23	2°58	0°25	24°30	3° 6	4°44	6°15	n.a.	T 29
W30	14 52 17	13♉10'32	4♋43	6♉39	20♊15	22♉ 3	24♍18	2♌26	2♌59	0♐24	24♏29	3°D 5	4♑41	6♓22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n18	23n31	2n 5	9n37	1s46	14n27	1s23	10n10	0s59	1n23	0n13	17n39	1s35	19n 5	0n 8	0s52	0s29	9s30	9n13	22s36	22s35	6s 1		n.a.
W 2	5 41	23 36	0 59	10 12	1 40	14 50	1 21	10 26	0 59	1 25	0 13	17 39	1 35	19 5	0 8	0 51	0 29	9 29	9 13	22 37	22 35	5 58		n.a.
T 3	6 4	22 19	0s11	10 47	1 34	15 12	1 20	10 41	0 58	1 28	0 13	17 39	1 34	19 5	0 8	0 51	0 29	9 29	9 13	22 37	22 35	5 55		n.a.
F 4	6 26	19 43	1 23	11 22	1 26	15 34	1 18	10 57	0 58	1 31	0 13	17 40	1 34	19 5	0 8	0 50	0 29	9 28	9 14	22 37	22 35	5 52		n.a.
S 5	6 49	15 54	2 31	11 56	1 18	15 55	1 16	11 12	0 57	1 34	0 13	17 40	1 34	19 5	0 8	0 49	0 29	9 28	9 14	22 37	22 36	5 50		n.a.
S 6	7 11	11 5	3 31	12 30	1 10	16 16	1 14	11 28	0 57	1 37	0 13	17 40	1 34	19 5	0 8	0 49	0 29	9 27	9 14	22 37	22 36	5 47		n.a.
M 7	7 33	5 34	4 19	13 4	1 0	16 36	1 12	11 43	0 56	1 40	0 13	17 40	1 34	19 5	0 8	0 48	0 29	9 27	9 14	22 37	22 36	5 44		n.a.
T 8	7 55	0s20	4 50	13 36	0 50	16 56	1 9	11 58	0 56	1 42	0 13	17 40	1 33	19 5	0 8	0 47	0 29	9 26	9 15	22 37	22 36	5 41		n.a.
W 9	8 18	6 15	5 1	14 9	0 39	17 16	1 7	12 13	0 56	1 45	0 13	17 40	1 33	19 5	0 8	0 47	0 29	9 26	9 15	22 38	22 36	5 38		n.a.
T 10	8 39	11 46	4 52	14 40	0 27	17 35	1 5	12 28	0 55	1 47	0 14	17 40	1 33	19 5	0 8	0 46	0 29	9 25	9 15	22 38	22 36	5 36		n.a.
F 11	9 1	16 32	4 24	15 11	0 14	17 54	1 2	12 43	0 55	1 50	0 14	17 40	1 33	19 5	0 8	0 46	0 29	9 25	9 15	22 38	22 36	5 33		n.a.
S 12	9 23	20 13	3 40	15 40	0 1	18 13	1 0	12 58	0 54	1 52	0 14	17 40	1 32	19 5	0 8	0 45	0 29	9 25	9 15	22 39	22 36	5 30		n.a.
S 13	9 44	22 36	2 43	16 8	0n13	18 30	0 58	13 12	0 54	1 55	0 14	17 40	1 32	19 5	0 8	0 44	0 29	9 24	9 16	22 39	22 37	5 27		n.a.
M14	10 6	23 36	1 40	16 35	0 28	18 48	0 55	13 27	0 53	1 57	0 14	17 40	1 32	19 5	0 8	0 44	0 29	9 24	9 16	22 39	22 37	5 25		n.a.
T 15	10 27	23 15	0 32	17 0	0 44	19 5	0 52	13 41	0 53	1 59	0 14	17 40	1 32	19 5	0 8	0 43	0 29	9 23	9 16	22 39	22 37	5 22		n.a.
W16	10 48	21 43	0n35	17 23	1 0	19 21	0 50	13 56	0 52	2 2	0 14	17 39	1 32	19 5	0 8	0 43	0 29	9 23	9 16	22 39	22 37	5 19		n.a.
T 17	11 9	19 11	1 39	17 44	1 16	19 37	0 47	14 10	0 52	2 4	0 14	17 39	1 31	19 5	0 8	0 42	0 29	9 22	9 16	22 39	22 37	5 16		n.a.
F 18	11 29	15 51	2 37	18 1	1 33	19 53	0 44	14 24	0 51	2 6	0 14	17 39	1 31	19 5	0 8	0 42	0 29	9 22	9 17	22 39	22 37	5 14		n.a.
S 19	11 50	11 56	3 27	18 16	1 49	20 8	0 41	14 38	0 51	2 8	0 14	17 39	1 31	19 5	0 8	0 41	0 29	9 21	9 17	22 39	22 37	5 11		n.a.
S 20	12 10	7 36	4 9	18 27	2 5	20 22	0 38	14 51	0 50	2 10	0 14	17 39	1 31	19 4	0 8	0 40	0 29	9 21	9 17	22 39	22 37	5 8		n.a.
M21	12 30	2 58	4 39	18 34	2 21	20 36	0 35	15 5	0 50	2 12	0 14	17 38	1 31	19 4	0 8	0 40	0 29	9 20	9 17	22 40	22 38	5 5		n.a.
T 22	12 50	1n47	4 58	18 37	2 35	20 50	0 32	15 18	0 49	2 14	0 14	17 38	1 30	19 4	0 8	0 39	0 29	9 20	9 17	22 40	22 38	5 2		n.a.
W23	13 9	6 31	5 4	18 36	2 48	21 3	0 29	15 32	0 49	2 15	0 14	17 38	1 30	19 4	0 8	0 39	0 29	9 19	9 17	22 40	22 38	5 0		n.a.
T 24	13 29	11 5	4 56	18 29	3 0	21 15	0 26	15 45	0 48	2 17	0 15	17 38	1 30	19 4	0 8	0 38	0 29	9 19	9 18	22 40	22 38	4 57		n.a.
F 25	13 48	15 15	4 34	18 18	3 9	21 27	0 23	15 58	0 48	2 19	0 15	17 37	1 30	19 4	0 8	0 38	0 29	9 18	9 18	22 41	22 38	4 54		n.a.
S 26	14 7	18 49	3 58	18 2	3 16	21 38	0 19	16 11	0 47	2 20	0 15	17 37	1 29	19 3	0 8	0 37	0 29	9 18	9 18	22 41	22 38	4 51		n.a.
S 27	14 25	21 31	3 10	17 43	3 20	21 48	0 16	16 23	0 47	2 22	0 15	17 36	1 29	19 3	0 8	0 37	0 29	9 18	9 18	22 41	22 38	4 49		n.a.
M28	14 44	23 8	2 10	17 19	3 22	21 59	0 13	16 36	0 46	2 23	0 15	17 36	1 29	19 3	0 8	0 36	0 28	9 17	9 18	22 41	22 38	4 46		n.a.
T 29	15 2	23 30	1 3	16 54	3 21	22 8	0 9	16 48	0 45	2 24	0 15	17 36	1 29	19 3	0 8	0 36	0 28	9 17	9 18	22 41	22 38	4 43		n.a.
W30	15n20	22n30	0s 9	16n27	3n17	22n17	0s 6	17n 1	0s45	2n26	0n15	17n35	1s29	19n 2	0n 8	0s35	0s28	9s16	9n18	22s41	22s39	4s40		n.a.

Julian Day Number = 4882689.5, Delta T = 40h00m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'04, Lahiri = 118°05'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 14	14♉11'18	18♋19	5°R30	21♊27	22♉49	24°R15	2♌29	3♌ 0	0°R23	24°R28	3♑ 6	4♑38	6♓29	n.a.	T 1
F 2	15 0 10	15°12'03	2♌ 6	4♉28	22°40	23°36	24♍13	2°33	3° 1	0♎22	24♏26	3° 7	4°35	6°36	n.a.	F 2
S 3	15 4 7	16°12'48	16° 4	3°34	23°52	24°23	24°10	2°36	3° 2	0°21	24°25	3°R 8	4°31	6°42	n.a.	S 3
S 4	15 8 3	17°13'32	0♍13	2°49	25° 5	25° 9	24° 8	2°39	3° 4	0°20	24°23	3° 7	4°28	6°49	n.a.	S 4
M 5	15 12 0	18°14'15	14°31	2°13	26°17	25°56	24° 6	2°43	3° 5	0°19	24°22	3° 4	4°25	6°56	n.a.	M 5
T 6	15 15 56	19°14'58	28°57	1°46	27°29	26°43	24° 4	2°47	3° 7	0°18	24°20	3° 0	4°22	7° 2	n.a.	T 6
W 7	15 19 53	20°15'40	13♎24	1°28	28°41	27°29	24° 3	2°50	3° 8	0°17	24°19	2°53	4°19	7° 9	n.a.	W 7
T 8	15 23 49	21°16'22	27°49	1°19	29°54	28°16	24° 1	2°54	3°10	0°16	24°17	2°47	4°16	7°16	n.a.	T 8
F 9	15 27 46	22°17'03	12♏ 4	1°D18	1♋ 6	29° 3	24° 0	2°58	3°11	0°15	24°16	2°40	4°12	7°22	n.a.	F 9
S 10	15 31 43	23°17'44	26° 4	1°25	2°18	29°50	23°59	3° 2	3°13	0°14	24°15	2°34	4° 9	7°29	n.a.	S 10
S 11	15 35 39	24°18'25	9♐45	1°39	3°29	0♊37	23°58	3° 6	3°14	0°13	24°13	2°30	4° 6	7°36	n.a.	S 11
M12	15 39 36	25°19'05	23° 5	2° 0	4°41	1°24	23°57	3°10	3°16	0°12	24°12	2°28	4° 3	7°43	n.a.	M12
T 13	15 43 32	26°19'45	6♑ 2	2°26	5°53	2°11	23°57	3°14	3°18	0°11	24°10	2°D28	4° 0	7°49	n.a.	T 13
W14	15 47 29	27°20'25	18°39	2°58	7° 4	2°58	23°57	3°18	3°20	0°11	24° 9	2°29	3°56	7°56	n.a.	W14
T 15	15 51 25	28°21'04	0♒58	3°36	8°16	3°45	23°D57	3°23	3°22	0°10	24° 7	2°30	3°53	8° 3	n.a.	T 15
F 16	15 55 22	29°21'43	13° 3	4°18	9°27	4°32	23°57	3°27	3°24	0° 9	24° 6	2°32	3°50	8° 9	n.a.	F 16
S 17	15 59 18	0♊22'21	24°59	5° 4	10°39	5°19	23°57	3°32	3°25	0° 8	24° 4	2°R33	3°47	8°16	n.a.	S 17
S 18	16 3 15	1°23'00	6♓51	5°54	11°50	6° 6	23°58	3°36	3°27	0° 8	24° 3	2°33	3°44	8°23	n.a.	S 18
M19	16 7 11	2°23'37	18°43	6°47	13° 1	6°53	23°59	3°41	3°29	0° 7	24° 2	2°32	3°41	8°30	n.a.	M19
T 20	16 11 8	3°24'15	0♈41	7°44	14°12	7°40	24° 0	3°46	3°32	0° 7	24° 0	2°29	3°37	8°36	n.a.	T 20
W21	16 15 4	4°24'52	12°48	8°44	15°23	8°27	24° 1	3°51	3°34	0° 6	23°59	2°25	3°34	8°43	n.a.	W21
T 22	16 19 1	5°25'28	25° 9	9°46	16°33	9°15	24° 2	3°56	3°36	0° 6	23°57	2°21	3°31	8°50	n.a.	T 22
F 23	16 22 57	6°26'04	7♉45	10°51	17°44	10° 2	24° 4	4° 1	3°38	0° 5	23°56	2°16	3°28	8°56	n.a.	F 23
S 24	16 26 54	7°26'39	20°38	11°58	18°55	10°49	24° 6	4° 6	3°40	0° 5	23°54	2°12	3°25	9° 3	n.a.	S 24
S 25	16 30 51	8°27'14	3♊48	13° 7	20° 5	11°36	24° 8	4°11	3°42	0° 4	23°53	2° 9	3°22	9°10	n.a.	S 25
M26	16 34 47	9°27'48	17°14	14°18	21°16	12°24	24°10	4°16	3°45	0° 4	23°52	2° 7	3°18	9°17	n.a.	M26
T 27	16 38 44	10°28'21	0♋54	15°31	22°26	13°11	24°12	4°21	3°47	0° 4	23°50	2°D 6	3°15	9°23	n.a.	T 27
W28	16 42 40	11°28'53	14°46	16°46	23°36	13°58	24°15	4°27	3°50	0° 3	23°49	2° 7	3°12	9°30	n.a.	W28
T 29	16 46 37	12°29'24	28°46	18° 2	24°46	14°45	24°18	4°32	3°52	0° 3	23°48	2° 8	3° 9	9°37	n.a.	T 29
F 30	16 50 33	13°29'54	12♌53	19°20	25°56	15°33	24°21	4°38	3°54	0° 3	23°46	2° 9	3° 6	9°43	n.a.	F 30
S 31	16 54 30	14♊30'22	27♌ 3	20♉39	27♋ 5	16♊20	24♍24	4♌43	3♌57	0♎ 3	23♏45	2♑10	3♑ 2	9♓50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n37	20n10	1s21	15n59	3n11	22n25	0s 2	17n13	0s44	2n27	0n15	17n35	1s28	19n 2	0n 8	0s35	0s28	9s16	9n19	22s41	22s39	4s38		n.a.
F 2	15 55	16 40	2 30	15 31	3 4	22 33	0n 1	17 24	0 44	2 28	0 15	17 34	1 28	19 2	0 8	0 35	0 28	9 15	9 19	22 41	22 39	4 35		n.a.
S 3	16 12	12 11	3 31	15 4	2 54	22 40	0 5	17 36	0 43	2 29	0 15	17 34	1 28	19 2	0 8	0 34	0 28	9 15	9 19	22 41	22 39	4 32		n.a.
S 4	16 28	7 0	4 20	14 39	2 43	22 47	0 8	17 47	0 43	2 30	0 15	17 33	1 28	19 1	0 8	0 34	0 28	9 14	9 19	22 41	22 39	4 29		n.a.
M 5	16 45	1 23	4 53	14 15	2 31	22 52	0 12	17 59	0 42	2 31	0 15	17 32	1 28	19 1	0 8	0 33	0 28	9 14	9 19	22 41	22 39	4 27		n.a.
T 6	17 1	4s20	5 8	13 54	2 18	22 58	0 16	18 10	0 42	2 31	0 15	17 32	1 27	19 1	0 8	0 33	0 28	9 14	9 19	22 41	22 39	4 24		n.a.
W 7	17 17	9 49	5 4	13 36	2 5	23 2	0 19	18 21	0 41	2 32	0 15	17 31	1 27	19 0	0 8	0 33	0 28	9 13	9 19	22 42	22 39	4 21		n.a.
T 8	17 32	14 45	4 40	13 20	1 52	23 7	0 23	18 31	0 40	2 33	0 15	17 31	1 27	19 0	0 8	0 32	0 28	9 13	9 19	22 42	22 39	4 18		n.a.
F 9	17 48	18 48	3 59	13 7	1 38	23 10	0 27	18 42	0 40	2 33	0 15	17 30	1 27	19 0	0 8	0 32	0 28	9 12	9 19	22 42	22 40	4 15		n.a.
S 10	18 3	21 41	3 5	12 56	1 24	23 13	0 31	18 52	0 39	2 34	0 15	17 29	1 27	18 59	0 8	0 31	0 28	9 12	9 19	22 42	22 40	4 13		n.a.
S 11	18 17	23 14	2 0	12 48	1 11	23 15	0 34	19 2	0 39	2 34	0 16	17 29	1 26	18 59	0 8	0 31	0 28	9 12	9 20	22 42	22 40	4 10		n.a.
M12	18 31	23 24	0 51	12 43	0 57	23 17	0 38	19 12	0 38	2 34	0 16	17 28	1 26	18 59	0 8	0 31	0 28	9 11	9 20	22 42	22 40	4 7		n.a.
T 13	18 45	22 16	0n19	12 39	0 44	23 18	0 42	19 22	0 37	2 34	0 16	17 27	1 26	18 58	0 8	0 30	0 28	9 11	9 20	22 42	22 40	4 4		n.a.
W14	18 59	20 2	1 27	12 38	0 32	23 18	0 46	19 31	0 37	2 35	0 16	17 26	1 26	18 58	0 8	0 30	0 28	9 10	9 20	22 42	22 40	4 2		n.a.
T 15	19 12	16 55	2 29	12 39	0 19	23 18	0 50	19 41	0 36	2 35	0 16	17 26	1 26	18 57	0 8	0 30	0 28	9 10	9 20	22 42	22 40	3 59		n.a.
F 16	19 25	13 8	3 24	12 41	0 7	23 17	0 54	19 50	0 36	2 35	0 16	17 25	1 25	18 57	0 8	0 29	0 28	9 10	9 20	22 42	22 40	3 56		n.a.
S 17	19 37	8 53	4 8	12 45	0s 4	23 16	0 57	19 58	0 35	2 34	0 16	17 24	1 25	18 57	0 8	0 29	0 28	9 9	9 20	22 42	22 40	3 53		n.a.
S 18	19 50	4 21	4 42	12 51	0 15	23 14	1 1	20 7	0 34	2 34	0 16	17 23	1 25	18 56	0 8	0 29	0 28	9 9	9 20	22 42	22 40	3 51		n.a.
M19	20 1	0n21	5 4	12 58	0 26	23 11	1 5	20 15	0 34	2 34	0 16	17 22	1 25	18 56	0 8	0 29	0 28	9 9	9 20	22 42	22 40	3 48		n.a.
T 20	20 13	5 4	5 13	13 6	0 36	23 8	1 9	20 23	0 33	2 34	0 16	17 21	1 25	18 55	0 8	0 28	0 28	9 8	9 20	22 42	22 41	3 45		n.a.
W21	20 24	9 39	5 8	13 16	0 46	23 4	1 13	20 31	0 32	2 33	0 16	17 20	1 25	18 55	0 8	0 28	0 28	9 8	9 20	22 42	22 41	3 42		n.a.
T 22	20 34	13 57	4 49	13 26	0 55	23 0	1 17	20 39	0 32	2 33	0 16	17 19	1 24	18 54	0 8	0 28	0 28	9 8	9 20	22 42	22 41	3 40		n.a.
F 23	20 44	17 43	4 15	13 37	1 4	22 55	1 20	20 46	0 31	2 32	0 16	17 18	1 24	18 54	0 8	0 28	0 28	9 7	9 20	22 42	22 41	3 37		n.a.
S 24	20 54	20 44	3 28	13 49	1 12	22 49	1 24	20 54	0 31	2 31	0 16	17 17	1 24	18 53	0 8	0 28	0 28	9 7	9 20	22 42	22 41	3 34		n.a.
S 25	21 4	22 44	2 29	14 2	1 20	22 43	1 28	21 1	0 30	2 31	0 16	17 16	1 24	18 53	0 8	0 27	0 28	9 7	9 20	22 42	22 41	3 31		n.a.
M26	21 13	23 29	1 21	14 16	1 27	22 37	1 32	21 7	0 29	2 30	0 16	17 15	1 24	18 52	0 8	0 27	0 28	9 6	9 20	22 42	22 41	3 29		n.a.
T 27	21 21	22 50	0 7	14 29	1 34	22 30	1 36	21 14	0 29	2 29	0 16	17 14	1 24	18 52	0 8	0 27	0 28	9 6	9 20	22 42	22 41	3 26		n.a.
W28	21 29	20 47	1s 9	14 44	1 41	22 22	1 39	21 20	0 28	2 28	0 16	17 13	1 23	18 51	0 8	0 27	0 28	9 6	9 20	22 42	22 41	3 23		n.a.
T 29	21 37	17 28	2 22	14 58	1 47	22 13	1 43	21 26	0 27	2 27	0 16	17 12	1 23	18 51	0 8	0 27	0 28	9 5	9 20	22 42	22 41	3 20		n.a.
F 30	21 45	13 8	3 26	15 14	1 53	22 5	1 47	21 32	0 27	2 26	0 16	17 11	1 23	18 50	0 8	0 27	0 28	9 5	9 20	22 42	22 41	3 18		n.a.
S 31	21n51	8n 4	4s19	15n29	1s58	21n55	1n50	21n37	0s26	2n25	0n16	17n10	1s23	18n49	0n 8	0s27	0s28	9s 5	9n20	22s42	22s41	3s15		n.a.

Julian Day Number = 4882719.5, Delta T = 40h00m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'08, Lahiri = 118°05'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 26	15♊30'50	11♍15	22♉ 0	28♋15	17♊ 8	24♍27	4♌49	3♌59	0°R 2	23°R43	2°R11	2♑59	9♓57	n.a.	S 1
M 2	17 2 23	16°31'15	25°25	23°22	29°24	17°55	24°31	4°54	4° 2	0♎ 2	23♏42	2♑11	2°56	10° 3	n.a.	M 2
T 3	17 6 19	17°31'40	9♎33	24°45	0♌34	18°42	24°35	5° 0	4° 5	0° 2	23°41	2°10	2°53	10°10	n.a.	T 3
W 4	17 10 16	18°32'03	23°36	26° 9	1°43	19°30	24°39	5° 6	4° 7	0° 2	23°40	2° 9	2°50	10°17	n.a.	W 4
T 5	17 14 12	19°32'25	7♏31	27°35	2°52	20°17	24°43	5°12	4°10	0° 2	23°38	2° 7	2°47	10°24	n.a.	T 5
F 6	17 18 9	20°32'46	21°17	29° 1	4° 0	21° 5	24°47	5°18	4°13	0°D 2	23°37	2° 5	2°43	10°30	n.a.	F 6
S 7	17 22 6	21°33'05	4♐49	0♊29	5° 9	21°52	24°52	5°24	4°15	0° 2	23°36	2° 4	2°40	10°37	n.a.	S 7
S 8	17 26 2	22°33'23	18° 8	1°58	6°18	22°40	24°56	5°30	4°18	0° 2	23°34	2° 3	2°37	10°44	n.a.	S 8
M 9	17 29 59	23°33'40	1♑10	3°28	7°26	23°27	25° 1	5°36	4°21	0° 2	23°33	2°D 3	2°34	10°50	n.a.	M 9
T 10	17 33 55	24°33'56	13°57	4°59	8°34	24°14	25° 6	5°42	4°24	0° 2	23°32	2° 3	2°31	10°57	n.a.	T 10
W11	17 37 52	25°34'11	26°27	6°31	9°42	25° 2	25°11	5°48	4°26	0° 3	23°31	2° 4	2°28	11° 4	n.a.	W11
T 12	17 41 48	26°34'25	8♒44	8° 4	10°50	25°49	25°17	5°55	4°29	0° 3	23°30	2° 4	2°24	11°11	n.a.	T 12
F 13	17 45 45	27°34'37	20°50	9°39	11°57	26°37	25°22	6° 1	4°32	0° 3	23°28	2° 5	2°21	11°17	n.a.	F 13
S 14	17 49 41	28°34'49	2♓47	11°14	13° 4	27°24	25°28	6° 7	4°35	0° 3	23°27	2° 5	2°18	11°24	n.a.	S 14
S 15	17 53 38	29°34'59	14°39	12°51	14°12	28°12	25°34	6°14	4°38	0° 4	23°26	2° 5	2°15	11°31	n.a.	S 15
M16	17 57 34	0♋35'09	26°32	14°28	15°19	28°59	25°40	6°20	4°41	0° 4	23°25	2°R 6	2°12	11°37	n.a.	M16
T 17	18 1 31	1°35'17	8♈29	16° 7	16°25	29°47	25°46	6°26	4°44	0° 4	23°24	2°D 6	2° 8	11°44	n.a.	T 17
W18	18 5 27	2°35'24	20°36	17°46	17°32	0♋34	25°53	6°33	4°47	0° 5	23°23	2° 6	2° 5	11°51	n.a.	W18
T 19	18 9 24	3°35'31	2♉57	19°27	18°38	1°22	25°59	6°40	4°50	0° 5	23°22	2° 6	2° 2	11°58	n.a.	T 19
F 20	18 13 20	4°35'36	15°35	21° 9	19°44	2°10	26° 6	6°46	4°53	0° 6	23°21	2° 6	1°59	12° 4	n.a.	F 20
S 21	18 17 17	5°35'40	28°34	22°52	20°50	2°57	26°13	6°53	4°56	0° 6	23°20	2° 6	1°56	12°11	n.a.	S 21
S 22	18 21 14	6°35'43	11♊55	24°36	21°56	3°45	26°20	7° 0	5° 0	0° 7	23°19	2° 7	1°53	12°18	n.a.	S 22
M23	18 25 10	7°35'45	25°38	26°21	23° 1	4°32	26°27	7° 6	5° 3	0° 7	23°18	2°R 7	1°49	12°24	n.a.	M23
T 24	18 29 7	8°35'45	9♋41	28° 8	24° 6	5°20	26°34	7°13	5° 6	0° 8	23°17	2° 7	1°46	12°31	n.a.	T 24
W25	18 33 3	9°35'44	24° 0	29°56	25°11	6° 7	26°42	7°20	5° 9	0° 9	23°16	2° 6	1°43	12°38	n.a.	W25
T 26	18 37 0	10°35'41	8♌30	1♋45	26°16	6°55	26°49	7°27	5°12	0° 9	23°15	2° 6	1°40	12°45	n.a.	T 26
F 27	18 40 56	11°35'37	23° 4	3°35	27°20	7°42	26°57	7°34	5°15	0°10	23°14	2° 5	1°37	12°51	n.a.	F 27
S 28	18 44 53	12°35'30	7♍38	5°26	28°24	8°30	27° 5	7°41	5°19	0°11	23°13	2° 3	1°34	12°58	n.a.	S 28
S 29	18 48 49	13°35'23	22° 6	7°19	29°28	9°17	27°13	7°48	5°22	0°11	23°12	2° 2	1°30	13° 5	n.a.	S 29
M30	18 52 46	14♋35'13	6♎23	9♋12	0♍31	10♋ 5	27♍21	7♌55	5♌25	0♎12	23♏12	2♑ 2	1♑27	13♓11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	2n34	4s55	15n44	2s 3	21n45	1n54	21n42	0s25	2n23	0n16	17n 9	1s23	18n49	0n 8	0s27	0s28	9s 4	9n20	22s42	22s41	3s12		n.a.
M 2	22 4	3s 4	5 14	16 0	2 7	21 35	1 58	21 47	0 25	2 22	0 16	17 8	1 23	18 48	0 8	0 26	0 28	9 4	9 20	22 42	22 42	3 9		n.a.
T 3	22 10	8 30	5 13	16 16	2 11	21 24	2 1	21 52	0 24	2 21	0 16	17 7	1 22	18 48	0 8	0 26	0 28	9 4	9 20	22 42	22 42	3 7		n.a.
W 4	22 15	13 28	4 54	16 32	2 15	21 13	2 5	21 56	0 23	2 19	0 17	17 5	1 22	18 47	0 8	0 26	0 28	9 4	9 20	22 42	22 42	3 4		n.a.
T 5	22 20	17 41	4 18	16 47	2 18	21 1	2 8	22 0	0 23	2 18	0 17	17 4	1 22	18 47	0 8	0 26	0 28	9 3	9 20	22 42	22 42	3 1		n.a.
F 6	22 24	20 52	3 27	17 3	2 20	20 49	2 12	22 4	0 22	2 16	0 17	17 3	1 22	18 46	0 8	0 26	0 28	9 3	9 20	22 42	22 42	2 58		n.a.
S 7	22 28	22 51	2 25	17 19	2 23	20 36	2 15	22 8	0 21	2 14	0 17	17 2	1 22	18 45	0 8	0 26	0 28	9 3	9 20	22 42	22 42	2 56		n.a.
S 8	22 31	23 29	1 16	17 34	2 25	20 22	2 18	22 11	0 21	2 13	0 17	17 0	1 22	18 45	0 8	0 26	0 28	9 3	9 20	22 42	22 42	2 53		n.a.
M 9	22 35	22 48	0 5	17 49	2 26	20 9	2 21	22 14	0 20	2 11	0 17	16 59	1 22	18 44	0 8	0 26	0 28	9 2	9 20	22 42	22 42	2 50		n.a.
T 10	22 37	20 56	1n 5	18 4	2 27	19 55	2 25	22 17	0 19	2 9	0 17	16 58	1 21	18 43	0 8	0 26	0 28	9 2	9 20	22 42	22 42	2 47		n.a.
W11	22 39	18 5	2 11	18 19	2 28	19 40	2 28	22 20	0 18	2 7	0 17	16 56	1 21	18 43	0 8	0 26	0 28	9 2	9 19	22 42	22 42	2 45		n.a.
T 12	22 41	14 29	3 10	18 34	2 28	19 25	2 31	22 22	0 18	2 5	0 17	16 55	1 21	18 42	0 8	0 26	0 28	9 2	9 19	22 42	22 42	2 42		n.a.
F 13	22 42	10 20	3 59	18 48	2 28	19 10	2 34	22 24	0 17	2 3	0 17	16 54	1 21	18 41	0 8	0 27	0 28	9 2	9 19	22 42	22 42	2 39		n.a.
S 14	22 43	5 51	4 37	19 1	2 27	18 54	2 37	22 26	0 16	2 0	0 17	16 52	1 21	18 41	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 42	2 36		n.a.
S 15	22 44	1 11	5 3	19 14	2 26	18 38	2 40	22 27	0 16	1 58	0 17	16 51	1 21	18 40	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 42	2 34		n.a.
M16	22 44	3n31	5 16	19 27	2 25	18 21	2 43	22 28	0 15	1 56	0 17	16 50	1 21	18 39	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 42	2 31		n.a.
T 17	22 43	8 7	5 15	19 39	2 23	18 5	2 45	22 29	0 14	1 54	0 17	16 48	1 20	18 39	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 42	2 28		n.a.
W18	22 42	12 29	5 1	19 50	2 21	17 47	2 48	22 30	0 13	1 51	0 17	16 47	1 20	18 38	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 42	2 25		n.a.
T 19	22 41	16 25	4 33	20 1	2 18	17 30	2 50	22 30	0 13	1 49	0 17	16 45	1 20	18 37	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 42	2 23		n.a.
F 20	22 39	19 42	3 50	20 11	2 15	17 12	2 53	22 30	0 12	1 46	0 17	16 44	1 20	18 37	0 8	0 27	0 27	9 1	9 19	22 42	22 43	2 20		n.a.
S 21	22 37	22 6	2 56	20 21	2 12	16 54	2 55	22 30	0 11	1 43	0 17	16 42	1 20	18 36	0 8	0 28	0 27	9 0	9 19	22 42	22 43	2 17		n.a.
S 22	22 34	23 21	1 50	20 29	2 8	16 35	2 57	22 30	0 11	1 41	0 17	16 41	1 20	18 35	0 8	0 28	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	2 14		n.a.
M23	22 31	23 15	0 36	20 37	2 3	16 16	3 0	22 29	0 10	1 38	0 17	16 39	1 20	18 34	0 8	0 28	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	2 12		n.a.
T 24	22 27	21 41	0s42	20 44	1 58	15 57	3 2	22 28	0 9	1 35	0 17	16 38	1 20	18 34	0 8	0 28	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	2 9		n.a.
W25	22 23	18 43	1 58	20 50	1 53	15 38	3 4	22 27	0 8	1 32	0 17	16 36	1 19	18 33	0 8	0 28	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	2 6		n.a.
T 26	22 19	14 34	3 8	20 55	1 48	15 18	3 6	22 25	0 8	1 30	0 17	16 35	1 19	18 32	0 8	0 29	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	2 3		n.a.
F 27	22 14	9 31	4 6	20 59	1 42	14 59	3 7	22 23	0 7	1 27	0 17	16 33	1 19	18 31	0 8	0 29	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	2 1		n.a.
S 28	22 9	3 58	4 48	21 2	1 35	14 38	3 9	22 21	0 6	1 24	0 17	16 31	1 19	18 31	0 9	0 29	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	1 58		n.a.
S 29	22 3	1s45	5 12	21 4	1 28	14 18	3 10	22 19	0 6	1 20	0 17	16 30	1 19	18 30	0 9	0 29	0 27	9 0	9 18	22 42	22 43	1 55		n.a.
M30	21n57	7s19	5s15	21n 4	1s21	13n58	3n12	22n16	0s 5	1n17	0n17	16n28	1s19	18n29	0n 9	0s30	0s27	9s 0	9n17	22s42	22s43	1s52		n.a.

Julian Day Number = 4882750.5, Delta T = 40h00m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'12, Lahiri = 118°05'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 42	15♋35'01	20♎27	11♋ 7	1♍34	10♋52	27♍29	8♌ 2	5♌29	0♎13	23°R11	2°D 2	1♑24	13♓18	n.a.	T 1
W 2	19 0 39	16°34'48	4♏17	13° 3	2°37	11°40	27°38	8° 9	5°32	0°14	23♏10	2♑ 2	1°21	13°25	n.a.	W 2
T 3	19 4 36	17°34'33	17°52	15° 1	3°40	12°27	27°46	8°16	5°35	0°15	23° 9	2° 3	1°18	13°32	n.a.	T 3
F 4	19 8 32	18°34'16	1♐12	16°59	4°42	13°14	27°55	8°23	5°39	0°16	23° 9	2° 5	1°15	13°38	n.a.	F 4
S 5	19 12 29	19°33'58	14°19	18°59	5°44	14° 2	28° 4	8°30	5°42	0°17	23° 8	2° 6	1°11	13°45	n.a.	S 5
S 6	19 16 25	20°33'37	27°13	20°59	6°45	14°49	28°13	8°37	5°45	0°18	23° 7	2°R 6	1° 8	13°52	n.a.	S 6
M 7	19 20 22	21°33'15	9♑55	23° 0	7°46	15°37	28°22	8°44	5°49	0°19	23° 7	2° 6	1° 5	13°58	n.a.	M 7
T 8	19 24 18	22°32'52	22°24	25° 2	8°46	16°24	28°31	8°51	5°52	0°20	23° 6	2° 5	1° 2	14° 5	n.a.	T 8
W 9	19 28 15	23°32'26	4♒44	27° 5	9°47	17°12	28°41	8°59	5°55	0°21	23° 5	2° 3	0°59	14°12	n.a.	W 9
T 10	19 32 11	24°32'00	16°53	29° 8	10°46	17°59	28°50	9° 6	5°59	0°22	23° 5	2° 0	0°55	14°19	n.a.	T 10
F 11	19 36 8	25°31'31	28°55	1♌12	11°46	18°46	29° 0	9°13	6° 2	0°23	23° 4	1°56	0°52	14°25	n.a.	F 11
S 12	19 40 5	26°31'01	10♓51	3°15	12°45	19°34	29° 9	9°20	6° 6	0°24	23° 4	1°52	0°49	14°32	n.a.	S 12
S 13	19 44 1	27°30'30	22°43	5°18	13°43	20°21	29°19	9°28	6° 9	0°26	23° 3	1°48	0°46	14°39	n.a.	S 13
M14	19 47 58	28°29'57	4♈36	7°21	14°41	21° 8	29°29	9°35	6°12	0°27	23° 3	1°44	0°43	14°45	n.a.	M14
T 15	19 51 54	29°29'23	16°32	9°23	15°38	21°55	29°39	9°42	6°16	0°28	23° 2	1°42	0°40	14°52	n.a.	T 15
W16	19 55 51	0♌28'48	28°36	11°24	16°35	22°43	29°49	9°50	6°19	0°29	23° 2	1°D41	0°36	14°59	n.a.	W16
T 17	19 59 47	1°28'11	10♉54	13°23	17°32	23°30	29°59	9°57	6°23	0°31	23° 2	1°42	0°33	15° 6	n.a.	T 17
F 18	20 3 44	2°27'33	23°29	15°20	18°27	24°17	0♎10	10° 4	6°26	0°32	23° 1	1°43	0°30	15°12	n.a.	F 18
S 19	20 7 40	3°26'54	6♊25	17°14	19°23	25° 4	0°20	10°12	6°30	0°34	23° 1	1°45	0°27	15°19	n.a.	S 19
S 20	20 11 37	4°26'13	19°47	19° 7	20°17	25°52	0°31	10°19	6°33	0°35	23° 1	1°46	0°24	15°26	n.a.	S 20
M21	20 15 34	5°25'31	3♋35	20°56	21°12	26°39	0°41	10°26	6°37	0°36	23° 0	1°R47	0°21	15°32	n.a.	M21
T 22	20 19 30	6°24'47	17°49	22°41	22° 5	27°26	0°52	10°34	6°40	0°38	23° 0	1°46	0°17	15°39	n.a.	T 22
W23	20 23 27	7°24'02	2♌26	24°23	22°58	28°13	1° 3	10°41	6°44	0°39	23° 0	1°43	0°14	15°46	n.a.	W23
T 24	20 27 23	8°23'15	17°19	26° 1	23°50	29° 0	1°14	10°49	6°47	0°41	23° 0	1°39	0°11	15°53	n.a.	T 24
F 25	20 31 20	9°22'27	2♍20	27°35	24°42	29°47	1°25	10°56	6°50	0°42	22°59	1°33	0° 8	15°59	n.a.	F 25
S 26	20 35 16	10°21'36	17°20	29° 4	25°32	0♌34	1°36	11° 3	6°54	0°44	22°59	1°27	0° 5	16° 6	n.a.	S 26
S 27	20 39 13	11°20'44	2♎10	0♍28	26°22	1°21	1°47	11°11	6°57	0°46	22°59	1°22	0° 1	16°13	n.a.	S 27
M28	20 43 10	12°19'50	16°43	1°48	27°11	2° 8	1°58	11°18	7° 1	0°47	22°59	1°18	29♐58	16°19	n.a.	M28
T 29	20 47 6	13°18'54	0♏56	3° 3	28° 0	2°55	2°10	11°26	7° 4	0°49	22°59	1°16	29°55	16°26	n.a.	T 29
W30	20 51 3	14°17'56	14°45	4°12	28°47	3°42	2°21	11°33	7° 8	0°50	22°D59	1°D15	29°52	16°33	n.a.	W30
T 31	20 54 59	15♌16'56	28♏12	5♍16	29♍34	4♌29	2♎33	11♌40	7♌11	0♎52	22♏59	1♑15	29♐49	16♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	12s25	5s 0	21n 3	1s13	13n37	3n13	22n13	0s 4	1n14	0n17	16n27	1s19	18n28	0n 9	0s30	0s27	9s 0	9n17	22s42	22s43	1s50		n.a.
W 2	21 44	16 47	4 28	21 1	1 5	13 16	3 14	22 10	0 3	1 11	0 17	16 25	1 19	18 28	0 9	0 30	0 27	9 0	9 17	22 42	22 43	1 47		n.a.
T 3	21 37	20 11	3 41	20 58	0 57	12 55	3 15	22 7	0 3	1 8	0 17	16 23	1 19	18 27	0 9	0 31	0 27	9 0	9 17	22 42	22 43	1 44		n.a.
F 4	21 29	22 26	2 43	20 53	0 48	12 34	3 16	22 3	0 2	1 4	0 17	16 22	1 19	18 26	0 9	0 31	0 27	9 0	9 17	22 42	22 43	1 42		n.a.
S 5	21 21	23 26	1 37	20 47	0 39	12 12	3 17	21 59	0 1	1 1	0 17	16 20	1 18	18 25	0 9	0 31	0 27	8 59	9 17	22 42	22 43	1 39		n.a.
S 6	21 12	23 9	0 27	20 39	0 30	11 51	3 18	21 55	0 1	0 58	0 18	16 18	1 18	18 24	0 9	0 32	0 27	8 59	9 16	22 42	22 43	1 36		n.a.
M 7	21 4	21 39	0n43	20 30	0 20	11 29	3 18	21 51	0n 0	0 54	0 18	16 16	1 18	18 24	0 9	0 32	0 27	8 59	9 16	22 42	22 43	1 33		n.a.
T 8	20 54	19 7	1 50	20 19	0 10	11 7	3 19	21 46	0 1	0 51	0 18	16 15	1 18	18 23	0 9	0 33	0 27	9 0	9 16	22 42	22 43	1 31		n.a.
W 9	20 45	15 45	2 50	20 7	0 0	10 45	3 19	21 41	0 2	0 47	0 18	16 13	1 18	18 22	0 9	0 33	0 27	9 0	9 16	22 42	22 43	1 28		n.a.
T 10	20 35	11 46	3 42	19 53	0n10	10 23	3 19	21 36	0 2	0 43	0 18	16 11	1 18	18 21	0 9	0 33	0 27	9 0	9 16	22 43	22 43	1 25		n.a.
F 11	20 24	7 22	4 23	19 38	0 20	10 1	3 19	21 30	0 3	0 40	0 18	16 9	1 18	18 20	0 9	0 34	0 27	9 0	9 16	22 43	22 43	1 22		n.a.
S 12	20 13	2 45	4 53	19 21	0 31	9 39	3 18	21 25	0 4	0 36	0 18	16 8	1 18	18 20	0 9	0 34	0 27	9 0	9 15	22 43	22 43	1 20		n.a.
S 13	20 2	1n57	5 9	19 2	0 41	9 17	3 18	21 19	0 5	0 32	0 18	16 6	1 18	18 19	0 9	0 35	0 27	9 0	9 15	22 43	22 43	1 17		n.a.
M14	19 51	6 35	5 13	18 43	0 51	8 54	3 17	21 12	0 5	0 28	0 18	16 4	1 18	18 18	0 9	0 35	0 27	9 0	9 15	22 43	22 43	1 14		n.a.
T 15	19 39	11 0	5 3	18 21	1 1	8 32	3 17	21 6	0 6	0 25	0 18	16 2	1 18	18 17	0 9	0 36	0 27	9 0	9 15	22 43	22 43	1 12		n.a.
W16	19 27	15 2	4 40	17 59	1 11	8 10	3 16	20 59	0 7	0 21	0 18	16 1	1 17	18 16	0 9	0 36	0 27	9 0	9 15	22 43	22 43	1 9		n.a.
T 17	19 14	18 31	4 3	17 35	1 20	7 47	3 14	20 52	0 7	0 17	0 18	15 59	1 17	18 16	0 9	0 37	0 27	9 0	9 15	22 43	22 43	1 6		n.a.
F 18	19 2	21 13	3 14	17 11	1 29	7 25	3 13	20 45	0 8	0 13	0 18	15 57	1 17	18 15	0 9	0 37	0 27	9 0	9 14	22 43	22 43	1 3		n.a.
S 19	18 48	22 56	2 14	16 45	1 38	7 2	3 12	20 38	0 9	0 9	0 18	15 55	1 17	18 14	0 9	0 38	0 27	9 0	9 14	22 43	22 43	1 1		n.a.
S 20	18 35	23 26	1 5	16 19	1 45	6 40	3 10	20 30	0 10	0 5	0 18	15 53	1 17	18 13	0 9	0 38	0 27	9 0	9 14	22 43	22 43	0 58		n.a.
M21	18 21	22 31	0s10	15 52	1 52	6 17	3 8	20 22	0 10	0 1	0 18	15 51	1 17	18 12	0 9	0 39	0 27	9 0	9 14	22 43	22 43	0 55		n.a.
T 22	18 7	20 9	1 26	15 25	1 59	5 55	3 6	20 14	0 11	0s 3	0 18	15 49	1 17	18 11	0 9	0 39	0 27	9 1	9 14	22 43	22 43	0 53		n.a.
W23	17 52	16 26	2 39	14 58	2 4	5 32	3 4	20 6	0 12	0 8	0 18	15 48	1 17	18 11	0 9	0 40	0 27	9 1	9 14	22 43	22 43	0 50		n.a.
T 24	17 38	11 38	3 42	14 30	2 9	5 10	3 1	19 57	0 13	0 12	0 18	15 46	1 17	18 10	0 9	0 40	0 27	9 1	9 13	22 43	22 43	0 47		n.a.
F 25	17 23	6 6	4 31	14 2	2 13	4 47	2 58	19 48	0 13	0 16	0 18	15 44	1 17	18 9	0 9	0 41	0 27	9 1	9 13	22 43	22 43	0 44		n.a.
S 26	17 7	0 13	5 1	13 35	2 15	4 25	2 55	19 39	0 14	0 20	0 18	15 42	1 17	18 8	0 9	0 42	0 27	9 1	9 13	22 43	22 43	0 42		n.a.
S 27	16 52	5s36	5 10	13 7	2 17	4 3	2 52	19 30	0 15	0 25	0 18	15 40	1 17	18 7	0 9	0 42	0 27	9 1	9 13	22 43	22 43	0 39		n.a.
M28	16 36	11 0	4 59	12 40	2 18	3 41	2 49	19 21	0 15	0 29	0 18	15 38	1 17	18 6	0 9	0 43	0 27	9 1	9 13	22 43	22 43	0 36		n.a.
T 29	16 20	15 40	4 30	12 14	2 17	3 19	2 45	19 11	0 16	0 33	0 18	15 36	1 17	18 6	0 9	0 43	0 27	9 2	9 12	22 43	22 43	0 34		n.a.
W30	16 3	19 23	3 45	11 48	2 16	2 57	2 41	19 1	0 17	0 38	0 18	15 34	1 17	18 5	0 9	0 44	0 27	9 2	9 12	22 43	22 43	0 31		n.a.
T 31	15n46	21s55	2s49	11n22	2n13	2n35	2n37	18n51	0n17	0s42	0n18	15n32	1s17	18n 4	0n 9	0s45	0s27	9s 2	9n12	22s43	22s43	0s28		n.a.

Julian Day Number = 4882780.5, Delta T = 40h00m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'17, Lahiri = 118°05'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8656 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 56	16♌15'55	11♐20	6♍15	0♎20	5♌16	2♎44	11♌48	7♌15	0♎54	22♏59	1♑17	29♐46	16♓46	n.a.	F 1
S 2	21 2 52	17°14'51	24°10	7° 8	1° 5	6° 3	2°56	11°55	7°18	0°56	22°59	1°18	29°42	16°53	n.a.	S 2
S 3	21 6 49	18°13'46	6♑45	7°56	1°48	6°50	3° 8	12° 3	7°21	0°57	22°59	1°R18	29°39	17° 0	n.a.	S 3
M 4	21 10 46	19°12'39	19° 9	8°38	2°31	7°36	3°20	12°10	7°25	0°59	22°59	1°16	29°36	17° 7	n.a.	M 4
T 5	21 14 42	20°11'30	1♒23	9°14	3°13	8°23	3°32	12°17	7°28	1° 1	23° 0	1°12	29°33	17°13	n.a.	T 5
W 6	21 18 39	21°10'19	13°30	9°44	3°53	9°10	3°44	12°25	7°32	1° 3	23° 0	1° 6	29°30	17°20	n.a.	W 6
T 7	21 22 35	22° 9'07	25°31	10° 9	4°33	9°56	3°56	12°32	7°35	1° 4	23° 0	0°58	29°27	17°27	n.a.	T 7
F 8	21 26 32	23° 7'53	7♓28	10°28	5°11	10°43	4° 8	12°39	7°38	1° 6	23° 0	0°48	29°23	17°33	n.a.	F 8
S 9	21 30 28	24° 6'38	19°21	10°42	5°48	11°30	4°20	12°47	7°42	1° 8	23° 1	0°38	29°20	17°40	n.a.	S 9
S 10	21 34 25	25° 5'21	1♈14	10°50	6°24	12°16	4°32	12°54	7°45	1°10	23° 1	0°28	29°17	17°47	n.a.	S 10
M11	21 38 22	26° 4'03	13° 7	10°R52	6°58	13° 3	4°45	13° 1	7°48	1°12	23° 1	0°19	29°14	17°54	n.a.	M11
T 12	21 42 18	27° 2'43	25° 3	10°49	7°31	13°49	4°57	13° 8	7°52	1°14	23° 1	0°12	29°11	18° 0	n.a.	T 12
W13	21 46 15	28° 1'22	7♉ 7	10°41	8° 2	14°36	5°10	13°16	7°55	1°16	23° 2	0° 7	29° 7	18° 7	n.a.	W13
T 14	21 50 11	29° 0'00	19°22	10°28	8°32	15°22	5°22	13°23	7°58	1°18	23° 2	0° 5	29° 4	18°14	n.a.	T 14
F 15	21 54 8	29°58'37	1♊53	10°11	9° 1	16° 9	5°35	13°30	8° 2	1°20	23° 3	0°D 5	29° 1	18°20	n.a.	F 15
S 16	21 58 4	0♍57'12	14°44	9°49	9°28	16°55	5°47	13°37	8° 5	1°22	23° 3	0° 5	28°58	18°27	n.a.	S 16
S 17	22 2 1	1°55'46	27°59	9°24	9°53	17°41	6° 0	13°44	8° 8	1°24	23° 4	0°R 6	28°55	18°34	n.a.	S 17
M18	22 5 58	2°54'19	11♋43	8°55	10°17	18°27	6°13	13°52	8°11	1°26	23° 4	0° 5	28°52	18°41	n.a.	M18
T 19	22 9 54	3°52'51	25°55	8°24	10°38	19°14	6°26	13°59	8°14	1°28	23° 5	0° 3	28°48	18°47	n.a.	T 19
W20	22 13 51	4°51'22	10♌34	7°51	10°58	20° 0	6°39	14° 6	8°18	1°30	23° 5	29♐58	28°45	18°54	n.a.	W20
T 21	22 17 47	5°49'51	25°36	7°16	11°16	20°46	6°52	14°13	8°21	1°32	23° 6	29°50	28°42	19° 1	n.a.	T 21
F 22	22 21 44	6°48'19	10♍50	6°41	11°32	21°32	7° 5	14°20	8°24	1°34	23° 7	29°41	28°39	19° 7	n.a.	F 22
S 23	22 25 40	7°46'45	26° 8	6° 5	11°46	22°18	7°18	14°27	8°27	1°36	23° 7	29°31	28°36	19°14	n.a.	S 23
S 24	22 29 37	8°45'10	11♎17	5°29	11°58	23° 4	7°31	14°34	8°30	1°38	23° 8	29°21	28°32	19°21	n.a.	S 24
M25	22 33 34	9°43'33	26° 7	4°55	12° 8	23°50	7°44	14°41	8°33	1°40	23° 9	29°14	28°29	19°28	n.a.	M25
T 26	22 37 30	10°41'54	10♏33	4°22	12°16	24°36	7°57	14°48	8°36	1°42	23° 9	29° 8	28°26	19°34	n.a.	T 26
W27	22 41 27	11°40'14	24°30	3°52	12°21	25°22	8°10	14°55	8°39	1°45	23°10	29° 5	28°23	19°41	n.a.	W27
T 28	22 45 23	12°38'33	8♐ 0	3°23	12°24	26° 8	8°23	15° 2	8°42	1°47	23°11	29°D 4	28°20	19°48	n.a.	T 28
F 29	22 49 20	13°36'50	21° 5	2°58	12°R25	26°54	8°37	15° 8	8°45	1°49	23°12	29° 4	28°17	19°54	n.a.	F 29
S 30	22 53 16	14°35'05	3♑49	2°37	12°23	27°39	8°50	15°15	8°48	1°51	23°12	29°R 4	28°13	20° 1	n.a.	S 30
S 31	22 57 13	15♍33'18	16♑15	2♍19	12♎19	28♌25	9♎ 3	15♌22	8♌51	1♎53	23♏13	29♐ 3	28♐10	20♓ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	23s13	1s46	10n57	2n 9	2n13	2n33	18n41	0n18	0s47	0n18	15n30	1s17	18n 3	0n 9	0s45	0s27	9s 2	9n12	22s43	22s43	0s26		n.a.
S 2	15 12	23 14	0 39	10 33	2 4	1 52	2 28	18 30	0 19	0 51	0 18	15 29	1 16	18 2	0 9	0 46	0 27	9 2	9 12	22 43	22 43	0 23		n.a.
S 3	14 55	22 4	0n29	10 10	1 57	1 30	2 23	18 20	0 20	0 56	0 18	15 27	1 16	18 1	0 9	0 47	0 26	9 3	9 11	22 43	22 43	0 20		n.a.
M 4	14 37	19 50	1 35	9 48	1 50	1 9	2 18	18 9	0 20	1 0	0 18	15 25	1 16	18 1	0 9	0 47	0 26	9 3	9 11	22 43	22 43	0 17		n.a.
T 5	14 19	16 44	2 35	9 27	1 41	0 48	2 13	17 58	0 21	1 5	0 18	15 23	1 16	18 0	0 9	0 48	0 26	9 3	9 11	22 43	22 43	0 15		n.a.
W 6	14 1	12 57	3 27	9 6	1 31	0 27	2 7	17 47	0 22	1 9	0 19	15 21	1 16	17 59	0 9	0 49	0 26	9 3	9 11	22 43	22 43	0 12		n.a.
T 7	13 43	8 42	4 9	8 47	1 21	0 7	2 1	17 35	0 22	1 14	0 19	15 19	1 16	17 58	0 9	0 49	0 26	9 3	9 11	22 43	22 43	0 9		n.a.
F 8	13 24	4 9	4 40	8 29	1 8	0s14	1 55	17 24	0 23	1 19	0 19	15 17	1 16	17 57	0 9	0 50	0 26	9 4	9 10	22 43	22 43	0 7		n.a.
S 9	13 5	0n31	4 59	8 12	0 55	0 34	1 48	17 12	0 24	1 23	0 19	15 15	1 16	17 56	0 9	0 51	0 26	9 4	9 10	22 43	22 43	0 4		n.a.
S 10	12 46	5 10	5 5	7 56	0 41	0 54	1 42	17 0	0 25	1 28	0 19	15 13	1 16	17 56	0 9	0 51	0 26	9 4	9 10	22 43	22 43	0 1		n.a.
M11	12 27	9 37	4 58	7 41	0 26	1 14	1 34	16 48	0 25	1 33	0 19	15 11	1 16	17 55	0 9	0 52	0 26	9 4	9 10	22 43	22 43	0n 1		n.a.
T 12	12 8	13 44	4 37	7 27	0 10	1 34	1 27	16 36	0 26	1 37	0 19	15 9	1 16	17 54	0 9	0 53	0 26	9 5	9 10	22 43	22 43	0 4		n.a.
W13	11 48	17 20	4 4	7 14	0s 7	1 53	1 19	16 23	0 27	1 42	0 19	15 7	1 16	17 53	0 9	0 54	0 26	9 5	9 9	22 43	22 43	0 7		n.a.
T 14	11 29	20 15	3 20	7 3	0 24	2 12	1 11	16 11	0 27	1 47	0 19	15 5	1 16	17 52	0 9	0 54	0 26	9 5	9 9	22 43	22 43	0 9		n.a.
F 15	11 9	22 17	2 25	6 52	0 42	2 30	1 3	15 58	0 28	1 52	0 19	15 3	1 16	17 52	0 9	0 55	0 26	9 6	9 9	22 43	22 43	0 12		n.a.
S 16	10 49	23 13	1 21	6 43	1 1	2 49	0 54	15 45	0 29	1 57	0 19	15 1	1 16	17 51	0 9	0 56	0 26	9 6	9 9	22 43	22 43	0 15		n.a.
S 17	10 28	22 54	0 11	6 35	1 19	3 7	0 45	15 32	0 29	2 1	0 19	14 59	1 16	17 50	0 9	0 57	0 26	9 6	9 9	22 43	22 43	0 18		n.a.
M18	10 8	21 12	1s 2	6 28	1 38	3 25	0 35	15 19	0 30	2 6	0 19	14 57	1 16	17 49	0 9	0 57	0 26	9 7	9 9	22 43	22 43	0 20		n.a.
T 19	9 48	18 9	2 13	6 22	1 57	3 42	0 25	15 6	0 31	2 11	0 19	14 55	1 16	17 48	0 9	0 58	0 26	9 7	9 8	22 43	22 43	0 23		n.a.
W20	9 27	13 53	3 18	6 17	2 15	3 59	0 15	14 52	0 31	2 16	0 19	14 53	1 16	17 48	0 9	0 59	0 26	9 7	9 8	22 43	22 43	0 26		n.a.
T 21	9 6	8 39	4 11	6 12	2 33	4 15	0 5	14 39	0 32	2 21	0 19	14 51	1 16	17 47	0 9	1 0	0 26	9 7	9 8	22 43	22 43	0 28		n.a.
F 22	8 45	2 51	4 46	6 9	2 50	4 31	0s 6	14 25	0 33	2 26	0 19	14 49	1 16	17 46	0 9	1 0	0 26	9 8	9 8	22 43	22 43	0 31		n.a.
S 23	8 24	3s 9	5 2	6 6	3 7	4 47	0 17	14 11	0 33	2 31	0 19	14 48	1 16	17 45	0 9	1 1	0 26	9 8	9 8	22 43	22 43	0 34		n.a.
S 24	8 3	8 53	4 56	6 4	3 22	5 2	0 29	13 57	0 34	2 36	0 19	14 46	1 16	17 45	0 9	1 2	0 26	9 8	9 7	22 43	22 43	0 36		n.a.
M25	7 42	14 0	4 30	6 3	3 37	5 17	0 40	13 43	0 35	2 41	0 19	14 44	1 16	17 44	0 9	1 3	0 26	9 9	9 7	22 43	22 43	0 39		n.a.
T 26	7 20	18 9	3 47	6 2	3 50	5 31	0 53	13 29	0 35	2 46	0 19	14 42	1 16	17 43	0 9	1 4	0 26	9 9	9 7	22 43	22 43	0 42		n.a.
W27	6 59	21 7	2 52	6 1	4 2	5 45	1 5	13 15	0 36	2 51	0 19	14 40	1 16	17 42	0 9	1 4	0 26	9 9	9 7	22 43	22 43	0 44		n.a.
T 28	6 37	22 47	1 49	6 1	4 13	5 58	1 18	13 0	0 36	2 56	0 19	14 38	1 16	17 41	0 9	1 5	0 26	9 10	9 7	22 43	22 43	0 47		n.a.
F 29	6 15	23 8	0 42	6 1	4 22	6 10	1 31	12 46	0 37	3 1	0 19	14 36	1 16	17 41	0 9	1 6	0 26	9 10	9 7	22 43	22 43	0 50		n.a.
S 30	5 54	22 15	0n25	6 1	4 30	6 22	1 44	12 31	0 38	3 6	0 19	14 34	1 16	17 40	0 9	1 7	0 26	9 11	9 6	22 43	22 43	0 52		n.a.
S 31	5n32	20s17	1n30	6n 1	4s37	6s33	1s58	12n16	0n38	3s11	0n20	14n32	1s16	17n39	0n 9	1s 8	0s26	9s11	9n 6	22s43	22s43	0n55		n.a.

Julian Day Number = 4882811.5, Delta T = 40h00m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'21, Lahiri = 118°05'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8656 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 1 10	16♍31'30	28♉29	2°R 5	12°R12	29♌11	9♎17	15♌29	8♌54	1♎55	23♏14	29°R 0	28♐ 7	20♓15	n.a.	M 1
T 2	23 5 6	17°29'41	10♒33	1♍55	12♎ 3	29°56	9°30	15°35	8°57	1°58	23°15	28♐54	28° 4	20°21	n.a.	T 2
W 3	23 9 3	18°27'50	22°32	1°50	11°52	0♍42	9°44	15°42	9° 0	2° 0	23°16	28°45	28° 1	20°28	n.a.	W 3
T 4	23 12 59	19°25'58	4♓26	1°D49	11°38	1°27	9°57	15°49	9° 3	2° 2	23°17	28°34	27°58	20°35	n.a.	T 4
F 5	23 16 56	20°24'04	16°19	1°53	11°21	2°13	10°11	15°55	9° 6	2° 4	23°18	28°20	27°54	20°42	n.a.	F 5
S 6	23 20 53	21°22'09	28°12	2° 1	11° 3	2°58	10°24	16° 2	9° 8	2° 6	23°19	28° 6	27°51	20°48	n.a.	S 6
S 7	23 24 49	22°20'13	10♈ 6	2°13	10°42	3°44	10°38	16° 8	9°11	2° 9	23°20	27°53	27°48	20°55	n.a.	S 7
M 8	23 28 46	23°18'16	22° 2	2°30	10°18	4°29	10°51	16°15	9°14	2°11	23°21	27°40	27°45	21° 2	n.a.	M 8
T 9	23 32 42	24°16'18	4♉ 3	2°52	9°53	5°14	11° 5	16°21	9°17	2°13	23°22	27°30	27°42	21° 8	n.a.	T 9
W10	23 36 39	25°14'19	16°10	3°18	9°26	6° 0	11°19	16°27	9°19	2°15	23°23	27°23	27°38	21°15	n.a.	W10
T 11	23 40 35	26°12'19	28°28	3°48	8°56	6°45	11°32	16°34	9°22	2°17	23°24	27°19	27°35	21°22	n.a.	T 11
F 12	23 44 32	27°10'19	10♊59	4°22	8°25	7°30	11°46	16°40	9°24	2°20	23°26	27°17	27°32	21°29	n.a.	F 12
S 13	23 48 29	28° 8'17	23°47	5° 0	7°53	8°15	12° 0	16°46	9°27	2°22	23°27	27°16	27°29	21°35	n.a.	S 13
S 14	23 52 25	29° 6'15	6♋58	5°42	7°19	9° 0	12°13	16°52	9°29	2°24	23°28	27°16	27°26	21°42	n.a.	S 14
M15	23 56 22	0♎ 4'12	20°33	6°28	6°44	9°45	12°27	16°58	9°32	2°26	23°29	27°15	27°23	21°49	n.a.	M15
T 16	0 0 18	1° 2'09	4♌36	7°18	6° 8	10°30	12°41	17° 4	9°34	2°29	23°30	27°12	27°19	21°55	n.a.	T 16
W17	0 4 15	2° 0'04	19° 6	8°12	5°31	11°15	12°55	17°10	9°37	2°31	23°32	27° 7	27°16	22° 2	n.a.	W17
T 18	0 8 11	2°57'59	4♍ 1	9° 9	4°54	12° 0	13° 9	17°16	9°39	2°33	23°33	26°59	27°13	22° 9	n.a.	T 18
F 19	0 12 8	3°55'53	19°12	10°10	4°17	12°44	13°22	17°22	9°42	2°35	23°34	26°49	27°10	22°16	n.a.	F 19
S 20	0 16 5	4°53'46	4♎30	11°14	3°39	13°29	13°36	17°28	9°44	2°38	23°36	26°39	27° 7	22°22	n.a.	S 20
S 21	0 20 1	5°51'38	19°44	12°21	3° 2	14°14	13°50	17°34	9°46	2°40	23°37	26°28	27° 4	22°29	n.a.	S 21
M22	0 23 58	6°49'30	4♏42	13°32	2°25	14°58	14° 4	17°39	9°48	2°42	23°38	26°19	27° 0	22°36	n.a.	M22
T 23	0 27 54	7°47'20	19°17	14°46	1°49	15°43	14°18	17°45	9°51	2°44	23°40	26°13	26°57	22°42	n.a.	T 23
W24	0 31 51	8°45'10	3♐23	16° 4	1°14	16°27	14°32	17°50	9°53	2°47	23°41	26° 9	26°54	22°49	n.a.	W24
T 25	0 35 47	9°42'58	17° 1	17°24	0°40	17°12	14°46	17°56	9°55	2°49	23°42	26° 7	26°51	22°56	n.a.	T 25
F 26	0 39 44	10°40'46	0♑10	18°48	0° 7	17°56	14°59	18° 1	9°57	2°51	23°44	26°D 7	26°48	23° 3	n.a.	F 26
S 27	0 43 41	11°38'32	12°55	20°15	29♍36	18°40	15°13	18° 7	9°59	2°53	23°45	26°R 7	26°44	23° 9	n.a.	S 27
S 28	0 47 37	12°36'17	25°21	21°45	29° 6	19°25	15°27	18°12	10° 1	2°56	23°47	26° 6	26°41	23°16	n.a.	S 28
M29	0 51 34	13°34'01	7♒32	23°19	28°39	20° 9	15°41	18°17	10° 3	2°58	23°48	26° 4	26°38	23°23	n.a.	M29
T 30	0 55 30	14♎31'45	19♒33	24♍55	28♍13	20♍53	15♎55	18♌23	10♌ 5	3♎ 0	23♏50	25♐59	26♐35	23♓30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n10	17s25	2n29	6n 0	4s42	6s43	2s12	12n 2	0n39	3s16	0n20	14n30	1s16	17n39	0n 9	1s 9	0s26	9s11	9n 6	22s43	22s43	0n58		n.a.
T 2	4 48	13 50	3 21	6 0	4 46	6 52	2 26	11 47	0 40	3 21	0 20	14 28	1 16	17 38	0 9	1 9	0 26	9 12	9 6	22 43	22 43	1 0		n.a.
W 3	4 26	9 45	4 3	5 59	4 49	7 1	2 40	11 32	0 40	3 26	0 20	14 26	1 16	17 37	0 9	1 10	0 26	9 12	9 6	22 43	22 43	1 3		n.a.
T 4	4 4	5 19	4 34	5 59	4 50	7 9	2 54	11 16	0 41	3 31	0 20	14 24	1 16	17 36	0 9	1 11	0 26	9 12	9 6	22 43	22 42	1 6		n.a.
F 5	3 42	0 43	4 53	5 57	4 50	7 16	3 9	11 1	0 41	3 37	0 20	14 23	1 16	17 36	0 9	1 12	0 26	9 13	9 5	22 43	22 42	1 8		n.a.
S 6	3 19	3n55	5 0	5 56	4 49	7 23	3 24	10 46	0 42	3 42	0 20	14 21	1 16	17 35	0 9	1 13	0 26	9 13	9 5	22 43	22 42	1 11		n.a.
S 7	2 57	8 24	4 53	5 53	4 47	7 28	3 38	10 31	0 43	3 47	0 20	14 19	1 16	17 34	0 9	1 14	0 26	9 14	9 5	22 42	22 42	1 14		n.a.
M 8	2 35	12 35	4 33	5 51	4 43	7 33	3 53	10 15	0 43	3 52	0 20	14 17	1 16	17 34	0 9	1 15	0 26	9 14	9 5	22 42	22 42	1 16		n.a.
T 9	2 13	16 17	4 2	5 47	4 39	7 36	4 7	10 0	0 44	3 57	0 20	14 15	1 16	17 33	0 9	1 15	0 26	9 14	9 5	22 42	22 42	1 19		n.a.
W10	1 50	19 22	3 19	5 43	4 34	7 39	4 21	9 44	0 44	4 2	0 20	14 13	1 16	17 32	0 9	1 16	0 26	9 15	9 5	22 42	22 42	1 21		n.a.
T 11	1 28	21 36	2 26	5 38	4 28	7 41	4 36	9 28	0 45	4 7	0 20	14 11	1 16	17 32	0 9	1 17	0 26	9 15	9 4	22 42	22 42	1 24		n.a.
F 12	1 6	22 49	1 25	5 33	4 21	7 42	4 49	9 13	0 46	4 12	0 20	14 10	1 16	17 31	0 9	1 18	0 26	9 16	9 4	22 42	22 42	1 27		n.a.
S 13	0 43	22 53	0 18	5 26	4 14	7 42	5 3	8 57	0 46	4 18	0 20	14 8	1 16	17 30	0 9	1 19	0 26	9 16	9 4	22 42	22 42	1 29		n.a.
S 14	0 21	21 42	0s51	5 19	4 5	7 41	5 16	8 41	0 47	4 23	0 20	14 6	1 16	17 30	0 9	1 20	0 26	9 16	9 4	22 42	22 42	1 32		n.a.
M15	0s 2	19 14	2 0	5 11	3 57	7 39	5 29	8 25	0 47	4 28	0 20	14 4	1 16	17 29	0 9	1 21	0 26	9 17	9 4	22 42	22 42	1 35		n.a.
T 16	0 24	15 34	3 3	5 2	3 47	7 37	5 41	8 9	0 48	4 33	0 20	14 2	1 16	17 28	0 9	1 21	0 26	9 17	9 4	22 42	22 42	1 37		n.a.
W17	0 46	10 52	3 57	4 52	3 37	7 33	5 53	7 53	0 49	4 38	0 20	14 1	1 16	17 28	0 9	1 22	0 26	9 18	9 4	22 42	22 42	1 40		n.a.
T 18	1 9	5 25	4 37	4 41	3 27	7 29	6 4	7 37	0 49	4 43	0 20	13 59	1 16	17 27	0 9	1 23	0 26	9 18	9 3	22 41	22 42	1 43		n.a.
F 19	1 31	0s26	4 58	4 29	3 16	7 24	6 14	7 21	0 50	4 49	0 21	13 57	1 16	17 27	0 9	1 24	0 26	9 19	9 3	22 41	22 42	1 45		n.a.
S 20	1 53	6 19	4 58	4 16	3 5	7 19	6 24	7 5	0 50	4 54	0 21	13 55	1 16	17 26	0 10	1 25	0 26	9 19	9 3	22 41	22 42	1 48		n.a.
S 21	2 16	11 46	4 36	4 2	2 53	7 13	6 33	6 49	0 51	4 59	0 21	13 54	1 16	17 26	0 10	1 26	0 26	9 19	9 3	22 41	22 42	1 50		n.a.
M22	2 38	16 25	3 56	3 47	2 42	7 6	6 41	6 32	0 51	5 4	0 21	13 52	1 16	17 25	0 10	1 27	0 26	9 20	9 3	22 40	22 41	1 53		n.a.
T 23	3 0	19 56	3 2	3 31	2 29	6 59	6 49	6 16	0 52	5 9	0 21	13 50	1 16	17 24	0 10	1 27	0 26	9 20	9 3	22 40	22 41	1 56		n.a.
W24	3 22	22 7	1 57	3 13	2 17	6 51	6 55	6 0	0 52	5 14	0 21	13 49	1 16	17 24	0 10	1 28	0 26	9 21	9 3	22 40	22 41	1 58		n.a.
T 25	3 44	22 54	0 48	2 54	2 5	6 44	7 1	5 44	0 53	5 20	0 21	13 47	1 17	17 23	0 10	1 29	0 26	9 21	9 3	22 40	22 41	2 1		n.a.
F 26	4 6	22 22	0n21	2 34	1 52	6 36	7 6	5 27	0 53	5 25	0 21	13 45	1 17	17 23	0 10	1 30	0 26	9 22	9 3	22 40	22 41	2 4		n.a.
S 27	4 28	20 39	1 28	2 13	1 39	6 27	7 10	5 11	0 54	5 30	0 21	13 44	1 17	17 22	0 10	1 31	0 26	9 22	9 2	22 40	22 41	2 6		n.a.
S 28	4 50	18 0	2 28	1 51	1 27	6 19	7 14	4 55	0 54	5 35	0 21	13 42	1 17	17 22	0 10	1 32	0 26	9 22	9 2	22 40	22 41	2 9		n.a.
M29	5 12	14 36	3 21	1 27	1 14	6 11	7 16	4 38	0 55	5 40	0 21	13 40	1 17	17 21	0 10	1 33	0 26	9 23	9 2	22 40	22 41	2 11		n.a.
T 30	5s34	10s39	4n 4	1n 1	1s 1	6s 3	7s18	4n22	0n55	5s45	0n21	13n39	1s17	17n21	0n10	1s33	0s26	9s23	9n 2	22s40	22s41	2n14		n.a.

Julian Day Number = 4882842.5, Delta T = 40h00m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'25, Lahiri = 118°05'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8656 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 59 27	15♎29'27	1♓27	26♍34	27°R49	21♍37	16♎ 9	18♌28	10♌ 7	3♎ 2	23♏51	25°R52	26♐32	23♓36	n.a.	W 1
T 2	1 3 23	16°27'09	13°19	28°17	27♍28	22°21	16°23	18°33	10° 9	3° 5	23°53	25♐42	26°29	23°43	n.a.	T 2
F 3	1 7 20	17°24'49	25°11	0♎ 2	27° 8	23° 5	16°37	18°38	10°10	3° 7	23°54	25°30	26°25	23°50	n.a.	F 3
S 4	1 11 16	18°22'29	7♈ 6	1°50	26°51	23°49	16°51	18°43	10°12	3° 9	23°56	25°18	26°22	23°56	n.a.	S 4
S 5	1 15 13	19°20'09	19° 4	3°41	26°37	24°33	17° 5	18°47	10°14	3°11	23°58	25° 6	26°19	24° 3	n.a.	S 5
M 6	1 19 10	20°17'48	1♉ 7	5°35	26°25	25°17	17°18	18°52	10°16	3°13	23°59	24°55	26°16	24°10	n.a.	M 6
T 7	1 23 6	21°15'26	13°16	7°32	26°15	26° 0	17°32	18°57	10°17	3°15	24° 1	24°46	26°13	24°17	n.a.	T 7
W 8	1 27 3	22°13'05	25°34	9°31	26° 7	26°44	17°46	19° 2	10°19	3°18	24° 2	24°40	26°10	24°23	n.a.	W 8
T 9	1 30 59	23°10'43	8♊ 1	11°32	26° 2	27°28	18° 0	19° 6	10°20	3°20	24° 4	24°36	26° 6	24°30	n.a.	T 9
F 10	1 34 56	24° 8'20	20°40	13°35	26° 0	28°11	18°14	19°11	10°22	3°22	24° 6	24°D35	26° 3	24°37	n.a.	F 10
S 11	1 38 52	25° 5'58	3♋34	15°41	26°D 0	28°55	18°28	19°15	10°23	3°24	24° 7	24°35	26° 0	24°43	n.a.	S 11
S 12	1 42 49	26° 3'35	16°46	17°48	26° 2	29°38	18°41	19°19	10°25	3°26	24° 9	24°36	25°57	24°50	n.a.	S 12
M13	1 46 46	27° 1'13	0♌18	19°56	26° 6	0♎22	18°55	19°23	10°26	3°28	24°11	24°R36	25°54	24°57	n.a.	M13
T 14	1 50 42	27°58'50	14°12	22° 6	26°13	1° 5	19° 9	19°28	10°27	3°30	24°13	24°35	25°50	25° 4	n.a.	T 14
W15	1 54 39	28°56'27	28°30	24°16	26°22	1°48	19°23	19°32	10°29	3°32	24°14	24°32	25°47	25°10	n.a.	W15
T 16	1 58 35	29°54'04	13♍ 8	26°27	26°33	2°32	19°37	19°36	10°30	3°34	24°16	24°27	25°44	25°17	n.a.	T 16
F 17	2 2 32	0♏51'41	28° 3	28°38	26°46	3°15	19°50	19°40	10°31	3°37	24°18	24°20	25°41	25°24	n.a.	F 17
S 18	2 6 28	1°49'18	13♎ 5	0♏49	27° 1	3°58	20° 4	19°43	10°32	3°39	24°19	24°12	25°38	25°30	n.a.	S 18
S 19	2 10 25	2°46'55	28° 7	2°59	27°17	4°41	20°18	19°47	10°33	3°41	24°21	24° 4	25°35	25°37	n.a.	S 19
M20	2 14 21	3°44'32	12♏58	5° 9	27°36	5°24	20°32	19°51	10°34	3°43	24°23	23°57	25°31	25°44	n.a.	M20
T 21	2 18 18	4°42'09	27°31	7°19	27°57	6° 7	20°45	19°54	10°35	3°45	24°25	23°53	25°28	25°51	n.a.	T 21
W22	2 22 14	5°39'46	11♐39	9°27	28°19	6°50	20°59	19°58	10°36	3°47	24°27	23°50	25°25	25°57	n.a.	W22
T 23	2 26 11	6°37'22	25°20	11°33	28°43	7°33	21°12	20° 1	10°37	3°49	24°28	23°D50	25°22	26° 4	n.a.	T 23
F 24	2 30 8	7°34'58	8♑34	13°39	29° 9	8°15	21°26	20° 5	10°38	3°51	24°30	23°50	25°19	26°11	n.a.	F 24
S 25	2 34 4	8°32'34	21°23	15°43	29°36	8°58	21°40	20° 8	10°39	3°52	24°32	23°52	25°15	26°18	n.a.	S 25
S 26	2 38 1	9°30'09	3♒52	17°45	0♎ 5	9°41	21°53	20°11	10°40	3°54	24°34	23°R53	25°12	26°24	n.a.	S 26
M27	2 41 57	10°27'44	16° 5	19°46	0°35	10°23	22° 7	20°14	10°40	3°56	24°36	23°53	25° 9	26°31	n.a.	M27
T 28	2 45 54	11°25'19	28° 7	21°45	1° 7	11° 6	22°20	20°17	10°41	3°58	24°37	23°51	25° 6	26°38	n.a.	T 28
W29	2 49 50	12°22'53	10♓ 1	23°43	1°40	11°48	22°34	20°20	10°41	4° 0	24°39	23°48	25° 3	26°44	n.a.	W29
T 30	2 53 47	13°20'28	21°53	25°38	2°14	12°31	22°47	20°23	10°42	4° 2	24°41	23°43	25° 0	26°51	n.a.	T 30
F 31	2 57 43	14♏18'02	3♈47	27♏32	2♎49	13♎13	23♎ 0	20♌25	10♌43	4♎ 4	24♏43	23♐36	24♐56	26♓58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s55	6s20	4n35	0n35	0s48	5s55	7s20	4n 5	0n56	5s50	0n21	13n37	1s17	17n20	0n10	1s34	0s26	9s24	9n 2	22s40	22s41	2n17		n.a.
T 2	6 17	1 48	4 55	0 7	0 36	5 47	7 20	3 49	0 56	5 55	0 21	13 36	1 17	17 20	0 10	1 35	0 26	9 24	9 2	22 39	22 41	2 19		n.a.
F 3	6 38	2n47	5 2	0s23	0 24	5 39	7 20	3 33	0 57	6 1	0 21	13 34	1 17	17 19	0 10	1 36	0 26	9 25	9 2	22 39	22 41	2 22		n.a.
S 4	7 0	7 17	4 55	0 53	0 12	5 32	7 19	3 16	0 57	6 6	0 21	13 33	1 17	17 19	0 10	1 37	0 26	9 25	9 2	22 39	22 41	2 25		n.a.
S 5	7 21	11 31	4 36	1 25	0 0	5 25	7 18	3 0	0 58	6 11	0 21	13 31	1 17	17 19	0 10	1 38	0 26	9 25	9 2	22 38	22 40	2 27		n.a.
M 6	7 42	15 21	4 4	1 59	0n11	5 19	7 16	2 43	0 58	6 16	0 22	13 30	1 17	17 18	0 10	1 38	0 26	9 26	9 2	22 38	22 40	2 30		n.a.
T 7	8 3	18 34	3 21	2 34	0 22	5 13	7 13	2 27	0 59	6 21	0 22	13 28	1 17	17 18	0 10	1 39	0 26	9 26	9 2	22 37	22 40	2 32		n.a.
W 8	8 24	20 59	2 28	3 9	0 33	5 7	7 10	2 10	0 59	6 26	0 22	13 27	1 17	17 17	0 10	1 40	0 26	9 27	9 1	22 37	22 40	2 35		n.a.
T 9	8 45	22 26	1 27	3 47	0 42	5 2	7 7	1 54	1 0	6 31	0 22	13 25	1 17	17 17	0 10	1 41	0 26	9 27	9 1	22 37	22 40	2 38		n.a.
F 10	9 5	22 45	0 21	4 25	0 52	4 57	7 3	1 38	1 0	6 36	0 22	13 24	1 17	17 17	0 10	1 42	0 26	9 28	9 1	22 37	22 40	2 40		n.a.
S 11	9 26	21 53	0s48	5 4	1 0	4 53	6 58	1 21	1 1	6 41	0 22	13 23	1 17	17 16	0 10	1 43	0 26	9 28	9 1	22 37	22 40	2 43		n.a.
S 12	9 46	19 48	1 56	5 44	1 8	4 50	6 54	1 5	1 1	6 46	0 22	13 21	1 17	17 16	0 10	1 43	0 26	9 29	9 1	22 37	22 40	2 45		n.a.
M13	10 7	16 34	2 59	6 24	1 15	4 47	6 49	0 48	1 2	6 51	0 22	13 20	1 17	17 15	0 10	1 44	0 26	9 29	9 1	22 37	22 40	2 48		n.a.
T 14	10 27	12 20	3 53	7 5	1 21	4 44	6 43	0 32	1 2	6 56	0 22	13 19	1 17	17 15	0 10	1 45	0 26	9 29	9 1	22 37	22 40	2 51		n.a.
W15	10 46	7 19	4 35	7 47	1 27	4 43	6 38	0 16	1 3	7 1	0 22	13 17	1 18	17 15	0 10	1 46	0 26	9 30	9 1	22 37	22 40	2 53		n.a.
T 16	11 6	1 47	5 0	8 29	1 31	4 41	6 32	0s 0	1 3	7 6	0 22	13 16	1 18	17 15	0 10	1 47	0 26	9 30	9 1	22 37	22 39	2 56		n.a.
F 17	11 26	3s56	5 5	9 11	1 35	4 41	6 26	0 17	1 3	7 11	0 22	13 15	1 18	17 14	0 10	1 47	0 26	9 31	9 1	22 36	22 39	2 58		n.a.
S 18	11 45	9 29	4 50	9 53	1 38	4 41	6 19	0 33	1 4	7 16	0 22	13 14	1 18	17 14	0 10	1 48	0 26	9 31	9 1	22 36	22 39	3 1		n.a.
S 19	12 4	14 27	4 14	10 34	1 40	4 41	6 13	0 49	1 4	7 21	0 22	13 12	1 18	17 14	0 10	1 49	0 26	9 32	9 1	22 36	22 39	3 3		n.a.
M20	12 23	18 28	3 22	11 15	1 41	4 42	6 6	1 5	1 5	7 26	0 23	13 11	1 18	17 13	0 10	1 50	0 26	9 32	9 1	22 35	22 39	3 6		n.a.
T 21	12 42	21 14	2 17	11 56	1 41	4 44	5 59	1 21	1 5	7 31	0 23	13 10	1 18	17 13	0 10	1 51	0 26	9 32	9 1	22 35	22 39	3 9		n.a.
W22	13 1	22 35	1 5	12 36	1 41	4 46	5 52	1 37	1 6	7 36	0 23	13 9	1 18	17 13	0 10	1 51	0 26	9 33	9 1	22 35	22 39	3 11		n.a.
T 23	13 19	22 31	0n 8	13 16	1 40	4 49	5 45	1 53	1 6	7 41	0 23	13 8	1 18	17 13	0 10	1 52	0 26	9 33	9 1	22 35	22 39	3 14		n.a.
F 24	13 38	21 9	1 19	13 54	1 38	4 52	5 38	2 9	1 6	7 46	0 23	13 7	1 18	17 13	0 10	1 53	0 26	9 34	9 1	22 35	22 39	3 16		n.a.
S 25	13 56	18 43	2 23	14 32	1 35	4 56	5 31	2 25	1 7	7 50	0 23	13 6	1 18	17 12	0 10	1 54	0 26	9 34	9 1	22 35	22 38	3 19		n.a.
S 26	14 14	15 28	3 19	15 9	1 32	5 0	5 23	2 41	1 7	7 55	0 23	13 5	1 18	17 12	0 10	1 54	0 26	9 34	9 1	22 35	22 38	3 21		n.a.
M27	14 31	11 38	4 5	15 45	1 28	5 5	5 16	2 57	1 8	8 0	0 23	13 4	1 18	17 12	0 10	1 55	0 26	9 35	9 1	22 35	22 38	3 24		n.a.
T 28	14 49	7 23	4 39	16 19	1 23	5 10	5 9	3 13	1 8	8 5	0 23	13 3	1 18	17 12	0 10	1 56	0 26	9 35	9 1	22 35	22 38	3 27		n.a.
W29	15 6	2 55	5 1	16 53	1 18	5 16	5 1	3 29	1 8	8 10	0 23	13 2	1 18	17 12	0 10	1 57	0 26	9 36	9 1	22 35	22 38	3 29		n.a.
T 30	15 23	1n38	5 9	17 25	1 12	5 22	4 53	3 44	1 9	8 14	0 23	13 1	1 19	17 12	0 10	1 57	0 26	9 36	9 1	22 35	22 38	3 32		n.a.
F 31	15s39	6n 8	5n 5	17s57	1n 6	5s29	4s46	4s 0	1n 9	8s19	0n23	13n 0	1s19	17n11	0n10	1s58	0s26	9s36	9n 1	22s34	22s38	3n34		n.a.

Julian Day Number = 4882872.5, Delta T = 40h00m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'30, Lahiri = 118°05'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 40	15♏15'36	15♈44	29♏24	3♎26	13♎55	23♎14	20♌28	10♌43	4♎ 5	24♏45	23°R30	24♐53	27♓ 5	n.a.	S 1
S 2	3 5 36	16°13'11	27°49	1♐14	4° 4	14°37	23°27	20°30	10°43	4° 7	24°47	23♐23	24°50	27°11	n.a.	S 2
M 3	3 9 33	17°10'45	10♉ 1	3° 3	4°43	15°19	23°40	20°33	10°44	4° 9	24°49	23°17	24°47	27°18	n.a.	M 3
T 4	3 13 30	18° 8'20	22°23	4°49	5°23	16° 1	23°53	20°35	10°44	4°11	24°50	23°12	24°44	27°25	n.a.	T 4
W 5	3 17 26	19° 5'55	4♊56	6°34	6° 5	16°43	24° 7	20°37	10°44	4°12	24°52	23° 9	24°41	27°31	n.a.	W 5
T 6	3 21 23	20° 3'30	17°39	8°17	6°47	17°25	24°20	20°39	10°45	4°14	24°54	23°D 8	24°37	27°38	n.a.	T 6
F 7	3 25 19	21° 1'06	0♋35	9°59	7°30	18° 7	24°33	20°41	10°45	4°16	24°56	23° 8	24°34	27°45	n.a.	F 7
S 8	3 29 16	21°58'42	13°44	11°38	8°14	18°49	24°46	20°43	10°45	4°18	24°58	23° 9	24°31	27°52	n.a.	S 8
S 9	3 33 12	22°56'19	27° 8	13°16	8°59	19°31	24°59	20°45	10°45	4°19	25° 0	23°10	24°28	27°58	n.a.	S 9
M10	3 37 9	23°53'56	10♌46	14°52	9°45	20°12	25°12	20°47	10°R45	4°21	25° 2	23°12	24°25	28° 5	n.a.	M10
T 11	3 41 5	24°51'35	24°40	16°27	10°32	20°54	25°25	20°49	10°45	4°22	25° 4	23°R12	24°21	28°12	n.a.	T 11
W12	3 45 2	25°49'13	8♍49	17°59	11°20	21°36	25°37	20°50	10°45	4°24	25° 5	23°12	24°18	28°19	n.a.	W12
T 13	3 48 58	26°46'53	23°12	19°30	12° 8	22°17	25°50	20°51	10°45	4°25	25° 7	23°10	24°15	28°25	n.a.	T 13
F 14	3 52 55	27°44'33	7♎45	21° 0	12°57	22°59	26° 3	20°53	10°44	4°27	25° 9	23° 7	24°12	28°32	n.a.	F 14
S 15	3 56 51	28°42'14	22°23	22°27	13°47	23°40	26°16	20°54	10°44	4°28	25°11	23° 4	24° 9	28°39	n.a.	S 15
S 16	4 0 48	29°39'56	7♏ 0	23°53	14°38	24°21	26°28	20°55	10°44	4°30	25°13	23° 1	24° 6	28°45	n.a.	S 16
M17	4 4 45	0♐37'38	21°30	25°17	15°29	25° 2	26°41	20°56	10°44	4°31	25°15	22°58	24° 2	28°52	n.a.	M17
T 18	4 8 41	1°35'21	5♐47	26°39	16°21	25°44	26°53	20°57	10°43	4°33	25°17	22°56	23°59	28°59	n.a.	T 18
W19	4 12 38	2°33'05	19°44	27°59	17°14	26°25	27° 6	20°58	10°43	4°34	25°19	22°D55	23°56	29° 6	n.a.	W19
T 20	4 16 34	3°30'50	3♑20	29°18	18° 7	27° 6	27°18	20°59	10°42	4°36	25°20	22°56	23°53	29°12	n.a.	T 20
F 21	4 20 31	4°28'34	16°33	0♑34	19° 0	27°47	27°31	20°59	10°42	4°37	25°22	22°57	23°50	29°19	n.a.	F 21
S 22	4 24 27	5°26'20	29°25	1°49	19°55	28°28	27°43	21° 0	10°41	4°38	25°24	22°58	23°47	29°26	n.a.	S 22
S 23	4 28 24	6°24'05	11♒56	3° 1	20°49	29° 9	27°55	21° 0	10°41	4°40	25°26	22°59	23°43	29°32	n.a.	S 23
M24	4 32 20	7°21'51	24°11	4°12	21°45	29°49	28° 7	21° 0	10°40	4°41	25°28	23° 0	23°40	29°39	n.a.	M24
T 25	4 36 17	8°19'38	6♓15	5°20	22°41	0♏30	28°19	21° 1	10°39	4°42	25°30	23°R 1	23°37	29°46	n.a.	T 25
W26	4 40 13	9°17'25	18°11	6°26	23°37	1°11	28°31	21°R 1	10°38	4°43	25°32	23° 1	23°34	29°53	n.a.	W26
T 27	4 44 10	10°15'12	0♈ 4	7°29	24°34	1°51	28°43	21° 1	10°38	4°44	25°33	23° 0	23°31	29°59	n.a.	T 27
F 28	4 48 6	11°13'00	11°59	8°30	25°31	2°32	28°55	21° 1	10°37	4°46	25°35	22°58	23°27	0♈ 6	n.a.	F 28
S 29	4 52 3	12°10'49	23°59	9°29	26°29	3°12	29° 7	21° 0	10°36	4°47	25°37	22°57	23°24	0°13	n.a.	S 29
S 30	4 55 59	13♐ 8'38	6♉ 8	10♑24	27♎27	3♏53	29♎19	21♌ 0	10♌35	4♎48	25♏39	22♐56	23♐21	0♈20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	10n26	4n47	18s27	1n 0	5s36	4s38	4s16	1n 9	8s24	0n24	12n59	1s19	17n11	0n10	1s59	0s26	9s37	9n 1	22s34	22s38	3n37		n.a.
S 2	16 12	14 23	4 16	18 56	0 53	5 44	4 31	4 31	1 10	8 28	0 24	12 58	1 19	17 11	0 10	1 59	0 26	9 37	9 1	22 34	22 38	3 39		n.a.
M 3	16 28	17 46	3 33	19 24	0 45	5 52	4 23	4 46	1 10	8 33	0 24	12 58	1 19	17 11	0 10	2 0	0 26	9 38	9 1	22 33	22 37	3 42		n.a.
T 4	16 43	20 24	2 40	19 50	0 38	6 0	4 15	5 2	1 10	8 38	0 24	12 57	1 19	17 11	0 10	2 1	0 26	9 38	9 1	22 33	22 37	3 45		n.a.
W 5	16 59	22 5	1 38	20 16	0 30	6 9	4 8	5 17	1 11	8 42	0 24	12 56	1 19	17 11	0 10	2 1	0 26	9 38	9 1	22 33	22 37	3 47		n.a.
T 6	17 14	22 40	0 30	20 40	0 22	6 19	4 0	5 32	1 11	8 47	0 24	12 55	1 19	17 11	0 10	2 2	0 26	9 39	9 1	22 33	22 37	3 50		n.a.
F 7	17 29	22 3	0s41	21 4	0 13	6 28	3 53	5 48	1 12	8 52	0 24	12 55	1 19	17 11	0 10	2 3	0 26	9 39	9 1	22 33	22 37	3 52		n.a.
S 8	17 43	20 12	1 50	21 26	0 5	6 38	3 45	6 3	1 12	8 56	0 24	12 54	1 19	17 11	0 10	2 3	0 26	9 39	9 1	22 33	22 37	3 55		n.a.
S 9	17 57	17 14	2 55	21 47	0s 4	6 49	3 37	6 18	1 12	9 1	0 24	12 53	1 19	17 11	0 10	2 4	0 26	9 40	9 1	22 33	22 37	3 57		n.a.
M10	18 11	13 17	3 52	22 7	0 13	6 59	3 30	6 33	1 13	9 5	0 24	12 53	1 19	17 11	0 10	2 5	0 26	9 40	9 1	22 33	22 37	4 0		n.a.
T 11	18 25	8 34	4 36	22 25	0 22	7 10	3 23	6 47	1 13	9 10	0 24	12 52	1 19	17 11	0 10	2 5	0 26	9 41	9 1	22 33	22 36	4 2		n.a.
W12	18 38	3 18	5 4	22 43	0 31	7 22	3 15	7 2	1 13	9 14	0 25	12 52	1 19	17 11	0 10	2 6	0 26	9 41	9 1	22 33	22 36	4 5		n.a.
T 13	18 51	2s12	5 13	23 0	0 41	7 33	3 8	7 17	1 13	9 18	0 25	12 51	1 20	17 11	0 11	2 6	0 26	9 41	9 1	22 33	22 36	4 7		n.a.
F 14	19 4	7 39	5 3	23 16	0 50	7 45	3 0	7 31	1 14	9 23	0 25	12 51	1 20	17 11	0 11	2 7	0 26	9 42	9 2	22 33	22 36	4 10		n.a.
S 15	19 17	12 42	4 34	23 30	1 0	7 57	2 53	7 46	1 14	9 27	0 25	12 50	1 20	17 11	0 11	2 8	0 26	9 42	9 2	22 33	22 36	4 12		n.a.
S 16	19 29	17 1	3 46	23 44	1 9	8 10	2 46	8 0	1 14	9 32	0 25	12 50	1 20	17 11	0 11	2 8	0 26	9 42	9 2	22 33	22 36	4 15		n.a.
M17	19 40	20 15	2 44	23 57	1 19	8 22	2 39	8 15	1 15	9 36	0 25	12 49	1 20	17 12	0 11	2 9	0 26	9 43	9 2	22 33	22 36	4 18		n.a.
T 18	19 52	22 9	1 33	24 9	1 28	8 35	2 31	8 29	1 15	9 40	0 25	12 49	1 20	17 12	0 11	2 9	0 26	9 43	9 2	22 32	22 35	4 20		n.a.
W19	20 3	22 38	0 18	24 20	1 38	8 48	2 24	8 43	1 15	9 44	0 25	12 49	1 20	17 12	0 11	2 10	0 26	9 43	9 2	22 32	22 35	4 23		n.a.
T 20	20 14	21 44	0n57	24 30	1 47	9 1	2 17	8 57	1 16	9 49	0 25	12 48	1 20	17 12	0 11	2 10	0 26	9 44	9 2	22 32	22 35	4 25		n.a.
F 21	20 24	19 38	2 7	24 40	1 56	9 15	2 10	9 11	1 16	9 53	0 25	12 48	1 20	17 12	0 11	2 11	0 26	9 44	9 2	22 32	22 35	4 28		n.a.
S 22	20 34	16 36	3 8	24 48	2 6	9 28	2 3	9 25	1 16	9 57	0 26	12 48	1 20	17 12	0 11	2 11	0 26	9 44	9 2	22 33	22 35	4 30		n.a.
S 23	20 44	12 52	3 58	24 56	2 15	9 42	1 57	9 39	1 16	10 1	0 26	12 48	1 20	17 12	0 11	2 12	0 26	9 44	9 2	22 33	22 35	4 33		n.a.
M24	20 53	8 41	4 37	25 4	2 24	9 56	1 50	9 52	1 17	10 5	0 26	12 48	1 20	17 13	0 11	2 12	0 26	9 45	9 3	22 33	22 35	4 35		n.a.
T 25	21 2	4 14	5 3	25 10	2 33	10 10	1 43	10 6	1 17	10 9	0 26	12 47	1 20	17 13	0 11	2 13	0 26	9 45	9 3	22 33	22 34	4 38		n.a.
W26	21 11	0n19	5 15	25 16	2 42	10 24	1 37	10 19	1 17	10 13	0 26	12 47	1 21	17 13	0 11	2 13	0 26	9 45	9 3	22 33	22 34	4 40		n.a.
T 27	21 19	4 51	5 14	25 21	2 50	10 38	1 30	10 33	1 17	10 17	0 26	12 47	1 21	17 13	0 11	2 14	0 26	9 46	9 3	22 33	22 34	4 43		n.a.
F 28	21 27	9 12	4 59	25 26	2 59	10 53	1 24	10 46	1 18	10 21	0 26	12 47	1 21	17 14	0 11	2 14	0 26	9 46	9 3	22 33	22 34	4 45		n.a.
S 29	21 35	13 15	4 31	25 30	3 7	11 7	1 17	10 59	1 18	10 25	0 26	12 47	1 21	17 14	0 11	2 15	0 26	9 46	9 3	22 32	22 34	4 48		n.a.
S 30	21s42	16n48	3n51	25s34	3s15	11s22	1s11	11s12	1n18	10s29	0n26	12n47	1s21	17n14	0n11	2s15	0s26	9s46	9n 3	22s32	22s34	4n50		n.a.

Julian Day Number = 4882903.5, Delta T = 40h00m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'34, Lahiri = 118°05'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 56	14♐ 6'29	18♉30	11♊17	28♎25	4♏33	29♎30	21°R 0	10°R34	4♎49	25♏41	22°R54	23♐18	0♈26	n.a.	M 1
T 2	5 3 53	15° 4'20	1♊ 4	12° 7	29°24	5°13	29°42	20♌59	10♌33	4°50	25°42	22♐54	23°15	0°33	n.a.	T 2
W 3	5 7 49	16° 2'12	13°54	12°53	0♏24	5°53	29°54	20°59	10°32	4°51	25°44	22°53	23°12	0°40	n.a.	W 3
T 4	5 11 46	17° 0'04	26°59	13°36	1°24	6°33	0♏ 5	20°58	10°31	4°52	25°46	22°D53	23° 8	0°46	n.a.	T 4
F 5	5 15 42	17°57'58	10♋18	14°15	2°24	7°13	0°16	20°57	10°30	4°53	25°48	22°53	23° 5	0°53	n.a.	F 5
S 6	5 19 39	18°55'53	23°51	14°51	3°24	7°53	0°28	20°56	10°28	4°54	25°50	22°54	23° 2	1° 0	n.a.	S 6
S 7	5 23 35	19°53'49	7♌36	15°22	4°25	8°33	0°39	20°55	10°27	4°54	25°51	22°54	22°59	1° 7	n.a.	S 7
M 8	5 27 32	20°51'47	21°31	15°49	5°26	9°13	0°50	20°54	10°26	4°55	25°53	22°54	22°56	1°13	n.a.	M 8
T 9	5 31 28	21°49'45	5♍35	16°12	6°28	9°53	1° 1	20°53	10°24	4°56	25°55	22°54	22°53	1°20	n.a.	T 9
W10	5 35 25	22°47'45	19°45	16°29	7°30	10°33	1°12	20°51	10°23	4°57	25°57	22°54	22°49	1°27	n.a.	W10
T 11	5 39 21	23°45'46	3♎59	16°41	8°32	11°12	1°22	20°50	10°22	4°58	25°58	22°54	22°46	1°33	n.a.	T 11
F 12	5 43 18	24°43'49	18°15	16°48	9°35	11°52	1°33	20°49	10°20	4°58	26° 0	22°54	22°43	1°40	n.a.	F 12
S 13	5 47 14	25°41'53	2♏30	16°R49	10°37	12°31	1°44	20°47	10°19	4°59	26° 2	22°55	22°40	1°47	n.a.	S 13
S 14	5 51 11	26°39'59	16°40	16°44	11°41	13°11	1°54	20°45	10°17	5° 0	26° 3	22°55	22°37	1°54	n.a.	S 14
M15	5 55 7	27°38'06	0♐42	16°33	12°44	13°50	2° 5	20°43	10°16	5° 0	26° 5	22°55	22°33	2° 0	n.a.	M15
T 16	5 59 4	28°36'14	14°33	16°15	13°48	14°29	2°15	20°42	10°14	5° 1	26° 7	22°56	22°30	2° 7	n.a.	T 16
W17	6 3 1	29°34'24	28°10	15°51	14°52	15° 8	2°25	20°40	10°12	5° 1	26° 8	22°R56	22°27	2°14	n.a.	W17
T 18	6 6 57	0♑32'35	11♑31	15°21	15°56	15°48	2°35	20°37	10°11	5° 2	26°10	22°55	22°24	2°20	n.a.	T 18
F 19	6 10 54	1°30'47	24°35	14°45	17° 0	16°27	2°45	20°35	10° 9	5° 2	26°11	22°55	22°21	2°27	n.a.	F 19
S 20	6 14 50	2°29'00	7♒21	14° 2	18° 5	17° 6	2°55	20°33	10° 7	5° 3	26°13	22°53	22°18	2°34	n.a.	S 20
S 21	6 18 47	3°27'14	19°51	13°14	19°10	17°45	3° 5	20°31	10° 5	5° 3	26°15	22°52	22°14	2°41	n.a.	S 21
M22	6 22 43	4°25'30	2♓ 6	12°21	20°15	18°23	3°15	20°28	10° 4	5° 4	26°16	22°51	22°11	2°47	n.a.	M22
T 23	6 26 40	5°23'46	14° 9	11°24	21°21	19° 2	3°24	20°26	10° 2	5° 4	26°18	22°49	22° 8	2°54	n.a.	T 23
W24	6 30 36	6°22'04	26° 6	10°24	22°26	19°41	3°34	20°23	10° 0	5° 4	26°19	22°48	22° 5	3° 1	n.a.	W24
T 25	6 34 33	7°20'22	7♈59	9°23	23°32	20°19	3°43	20°20	9°58	5° 5	26°21	22°D48	22° 2	3° 8	n.a.	T 25
F 26	6 38 29	8°18'42	19°53	8°20	24°38	20°58	3°53	20°17	9°56	5° 5	26°22	22°48	21°59	3°14	n.a.	F 26
S 27	6 42 26	9°17'02	1♉54	7°19	25°44	21°36	4° 2	20°15	9°54	5° 5	26°24	22°49	21°55	3°21	n.a.	S 27
S 28	6 46 23	10°15'24	14° 5	6°21	26°51	22°15	4°11	20°12	9°52	5° 5	26°25	22°51	21°52	3°28	n.a.	S 28
M29	6 50 19	11°13'48	26°31	5°26	27°57	22°53	4°20	20° 9	9°50	5° 6	26°27	22°52	21°49	3°34	n.a.	M29
T 30	6 54 16	12°12'12	9♊14	4°37	29° 4	23°31	4°28	20° 5	9°48	5° 6	26°28	22°53	21°46	3°41	n.a.	T 30
W31	6 58 12	13♑10'38	22♊17	3♑54	0♐11	24♏ 9	4♏37	20♌ 2	9♌46	5♎ 6	26♏29	22°R54	21♐43	3♈48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s49	19n41	2n59	25s37	3s22	11s36	1s 5	11s25	1n18	10s33	0n27	12n47	1s21	17n14	0n11	2s15	0s26	9s47	9n 3	22s32	22s34	4n53		n.a.
T 2	21 55	21 41	1 58	25 40	3 29	11 51	0 59	11 38	1 19	10 37	0 27	12 47	1 21	17 15	0 11	2 16	0 26	9 47	9 4	22 32	22 33	4 55		n.a.
W 3	22 1	22 36	0 50	25 42	3 36	12 6	0 53	11 51	1 19	10 41	0 27	12 48	1 21	17 15	0 11	2 16	0 26	9 47	9 4	22 32	22 33	4 58		n.a.
T 4	22 7	22 19	0s23	25 44	3 43	12 20	0 47	12 3	1 19	10 45	0 27	12 48	1 21	17 15	0 11	2 17	0 26	9 47	9 4	22 32	22 33	5 0		n.a.
F 5	22 12	20 45	1 35	25 46	3 48	12 35	0 41	12 16	1 19	10 48	0 27	12 48	1 21	17 16	0 11	2 17	0 26	9 48	9 4	22 32	22 33	5 3		n.a.
S 6	22 17	18 0	2 43	25 48	3 54	12 50	0 35	12 28	1 19	10 52	0 27	12 48	1 21	17 16	0 11	2 17	0 26	9 48	9 4	22 32	22 33	5 5		n.a.
S 7	22 21	14 13	3 43	25 49	3 59	13 4	0 29	12 40	1 20	10 56	0 27	12 48	1 21	17 16	0 11	2 18	0 26	9 48	9 4	22 32	22 33	5 8		n.a.
M 8	22 25	9 37	4 31	25 50	4 3	13 19	0 24	12 52	1 20	10 59	0 27	12 49	1 21	17 17	0 11	2 18	0 26	9 48	9 5	22 32	22 32	5 10		n.a.
T 9	22 29	4 28	5 3	25 51	4 6	13 34	0 18	13 4	1 20	11 3	0 27	12 49	1 21	17 17	0 11	2 18	0 26	9 48	9 5	22 32	22 32	5 13		n.a.
W10	22 32	0s56	5 16	25 51	4 9	13 48	0 13	13 16	1 20	11 6	0 28	12 49	1 21	17 17	0 11	2 19	0 26	9 49	9 5	22 32	22 32	5 15		n.a.
T 11	22 35	6 19	5 11	25 52	4 10	14 3	0 7	13 28	1 20	11 10	0 28	12 50	1 22	17 18	0 11	2 19	0 26	9 49	9 5	22 32	22 32	5 17		n.a.
F 12	22 38	11 23	4 47	25 52	4 11	14 17	0 2	13 39	1 21	11 13	0 28	12 50	1 22	17 18	0 11	2 19	0 26	9 49	9 5	22 32	22 32	5 20		n.a.
S 13	22 40	15 49	4 4	25 51	4 11	14 31	0n 3	13 51	1 21	11 17	0 28	12 51	1 22	17 19	0 11	2 20	0 26	9 49	9 5	22 32	22 32	5 22		n.a.
S 14	22 41	19 19	3 8	25 50	4 10	14 45	0 8	14 2	1 21	11 20	0 28	12 51	1 22	17 19	0 11	2 20	0 26	9 49	9 6	22 32	22 31	5 25		n.a.
M15	22 42	21 39	2 0	25 49	4 7	14 59	0 13	14 13	1 21	11 24	0 28	12 51	1 22	17 19	0 11	2 20	0 26	9 50	9 6	22 32	22 31	5 27		n.a.
T 16	22 43	22 37	0 46	25 47	4 3	15 13	0 18	14 24	1 21	11 27	0 28	12 52	1 22	17 20	0 11	2 20	0 26	9 50	9 6	22 32	22 31	5 30		n.a.
W17	22 44	22 14	0n29	25 45	3 58	15 27	0 22	14 35	1 22	11 30	0 28	12 53	1 22	17 20	0 11	2 20	0 26	9 50	9 6	22 32	22 31	5 32		n.a.
T 18	22 44	20 34	1 41	25 41	3 51	15 41	0 27	14 46	1 22	11 34	0 29	12 53	1 22	17 21	0 11	2 21	0 26	9 50	9 6	22 32	22 31	5 35		n.a.
F 19	22 43	17 50	2 46	25 37	3 42	15 54	0 32	14 57	1 22	11 37	0 29	12 54	1 22	17 21	0 11	2 21	0 26	9 50	9 7	22 32	22 31	5 37		n.a.
S 20	22 42	14 18	3 42	25 32	3 32	16 8	0 36	15 7	1 22	11 40	0 29	12 54	1 22	17 22	0 11	2 21	0 26	9 50	9 7	22 32	22 30	5 40		n.a.
S 21	22 41	10 13	4 25	25 25	3 20	16 21	0 40	15 18	1 22	11 43	0 29	12 55	1 22	17 22	0 11	2 21	0 26	9 50	9 7	22 32	22 30	5 42		n.a.
M22	22 39	5 47	4 56	25 16	3 7	16 34	0 45	15 28	1 22	11 46	0 29	12 56	1 22	17 23	0 11	2 21	0 26	9 51	9 7	22 32	22 30	5 45		n.a.
T 23	22 37	1 13	5 12	25 6	2 52	16 46	0 49	15 38	1 22	11 49	0 29	12 57	1 22	17 23	0 11	2 22	0 26	9 51	9 8	22 32	22 30	5 47		n.a.
W24	22 35	3n21	5 15	24 55	2 35	16 59	0 53	15 48	1 23	11 52	0 29	12 57	1 22	17 24	0 11	2 22	0 26	9 51	9 8	22 32	22 30	5 49		n.a.
T 25	22 32	7 46	5 5	24 42	2 18	17 11	0 57	15 58	1 23	11 55	0 30	12 58	1 22	17 24	0 11	2 22	0 26	9 51	9 8	22 32	22 29	5 52		n.a.
F 26	22 28	11 55	4 41	24 27	1 59	17 23	1 0	16 8	1 23	11 58	0 30	12 59	1 22	17 25	0 11	2 22	0 26	9 51	9 8	22 32	22 29	5 54		n.a.
S 27	22 25	15 38	4 5	24 11	1 39	17 35	1 4	16 17	1 23	12 1	0 30	13 0	1 22	17 25	0 11	2 22	0 26	9 51	9 9	22 32	22 29	5 57		n.a.
S 28	22 21	18 45	3 18	23 54	1 19	17 46	1 8	16 26	1 23	12 4	0 30	13 1	1 22	17 26	0 11	2 22	0 26	9 51	9 9	22 32	22 29	5 59		n.a.
M29	22 16	21 4	2 20	23 36	0 59	17 57	1 11	16 36	1 23	12 6	0 30	13 2	1 22	17 26	0 11	2 22	0 26	9 51	9 9	22 32	22 29	6 2		n.a.
T 30	22 11	22 24	1 15	23 17	0 39	18 8	1 14	16 45	1 23	12 9	0 30	13 3	1 22	17 27	0 11	2 22	0 26	9 51	9 9	22 32	22 29	6 4		n.a.
W31	22s 6	22n34	0n 3	22s59	0s19	18s19	1n18	16s54	1n23	12s12	0n30	13n 3	1s22	17n27	0n11	2s22	0s26	9s51	9n 9	22s32	22s28	6n 6		n.a.

Julian Day Number = 4882933.5, Delta T = 40h00m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'38, Lahiri = 118°05'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 9	14♑ 9'05	5♋41	3°R20	1♐18	24♏48	4♏45	19°R59	9°R44	5♎ 6	26♏31	22°R53	21♐40	3♈55	n.a.	T 1
F 2	7 6 5	15° 7'33	19°25	2♑54	2°26	25°26	4°54	19♌56	9♌42	5°R 6	26°32	22♐52	21°36	4° 1	n.a.	F 2
S 3	7 10 2	16° 6'03	3♌25	2°37	3°33	26° 3	5° 2	19°52	9°40	5° 6	26°33	22°49	21°33	4° 8	n.a.	S 3
S 4	7 13 58	17° 4'35	17°38	2°D30	4°41	26°41	5°10	19°49	9°37	5° 6	26°35	22°46	21°30	4°15	n.a.	S 4
M 5	7 17 55	18° 3'08	2♍ 0	2°34	5°49	27°19	5°18	19°45	9°35	5° 6	26°36	22°42	21°27	4°21	n.a.	M 5
T 6	7 21 51	19° 1'42	16°24	2°47	6°57	27°57	5°26	19°42	9°33	5° 6	26°37	22°39	21°24	4°28	n.a.	T 6
W 7	7 25 48	20° 0'19	0♎46	3°10	8° 5	28°34	5°34	19°38	9°31	5° 5	26°39	22°37	21°20	4°35	n.a.	W 7
T 8	7 29 45	20°58'57	15° 3	3°43	9°14	29°12	5°41	19°34	9°28	5° 5	26°40	22°D36	21°17	4°42	n.a.	T 8
F 9	7 33 41	21°57'37	29°12	4°24	10°22	29°49	5°49	19°30	9°26	5° 5	26°41	22°36	21°14	4°48	n.a.	F 9
S 10	7 37 38	22°56'19	13♏10	5°14	11°31	0♐27	5°56	19°26	9°24	5° 5	26°42	22°37	21°11	4°55	n.a.	S 10
S 11	7 41 34	23°55'03	26°58	6°12	12°40	1° 4	6° 3	19°22	9°22	5° 5	26°43	22°38	21° 8	5° 2	n.a.	S 11
M12	7 45 31	24°53'49	10♐34	7°17	13°49	1°41	6°10	19°18	9°19	5° 4	26°45	22°40	21° 5	5° 8	n.a.	M12
T 13	7 49 27	25°52'37	23°59	8°28	14°58	2°18	6°17	19°14	9°17	5° 4	26°46	22°R40	21° 1	5°15	n.a.	T 13
W14	7 53 24	26°51'26	7♑12	9°45	16° 7	2°55	6°24	19°10	9°15	5° 4	26°47	22°39	20°58	5°22	n.a.	W14
T 15	7 57 20	27°50'17	20°12	11° 7	17°17	3°32	6°30	19° 6	9°12	5° 3	26°48	22°37	20°55	5°29	n.a.	T 15
F 16	8 1 17	28°49'10	3♒ 0	12°33	18°26	4° 9	6°37	19° 2	9°10	5° 3	26°49	22°32	20°52	5°35	n.a.	F 16
S 17	8 5 14	29°48'04	15°35	14° 3	19°36	4°46	6°43	18°58	9° 7	5° 2	26°50	22°26	20°49	5°42	n.a.	S 17
S 18	8 9 10	0♒46'59	27°57	15°36	20°46	5°23	6°49	18°53	9° 5	5° 2	26°51	22°19	20°46	5°49	n.a.	S 18
M19	8 13 7	1°45'56	10♓ 8	17°11	21°56	5°59	6°55	18°49	9° 3	5° 1	26°52	22°12	20°42	5°55	n.a.	M19
T 20	8 17 3	2°44'55	22°10	18°49	23° 6	6°36	7° 1	18°44	9° 0	5° 1	26°53	22° 5	20°39	6° 2	n.a.	T 20
W21	8 21 0	3°43'55	4♈ 4	20°28	24°16	7°12	7° 6	18°40	8°58	5° 0	26°54	22° 0	20°36	6° 9	n.a.	W21
T 22	8 24 56	4°42'56	15°56	22° 8	25°26	7°49	7°12	18°36	8°55	4°59	26°55	21°56	20°33	6°16	n.a.	T 22
F 23	8 28 53	5°41'59	27°48	23°49	26°37	8°25	7°17	18°31	8°53	4°59	26°56	21°54	20°30	6°22	n.a.	F 23
S 24	8 32 50	6°41'03	9♉46	25°31	27°47	9° 1	7°22	18°27	8°50	4°58	26°56	21°D54	20°26	6°29	n.a.	S 24
S 25	8 36 46	7°40'08	21°55	27°13	28°58	9°37	7°27	18°22	8°48	4°57	26°57	21°55	20°23	6°36	n.a.	S 25
M26	8 40 43	8°39'15	4♊19	28°56	0♑ 8	10°13	7°32	18°17	8°46	4°57	26°58	21°56	20°20	6°42	n.a.	M26
T 27	8 44 39	9°38'23	17° 4	0♒39	1°19	10°49	7°36	18°13	8°43	4°56	26°59	21°R57	20°17	6°49	n.a.	T 27
W28	8 48 36	10°37'33	0♋13	2°21	2°30	11°24	7°41	18° 8	8°41	4°55	27° 0	21°57	20°14	6°56	n.a.	W28
T 29	8 52 32	11°36'44	13°47	4° 4	3°41	12° 0	7°45	18° 4	8°38	4°54	27° 0	21°55	20°11	7° 3	n.a.	T 29
F 30	8 56 29	12°35'57	27°47	5°46	4°52	12°36	7°49	17°59	8°36	4°53	27° 1	21°50	20° 7	7° 9	n.a.	F 30
S 31	9 0 26	13♒35'11	12♌10	7♒28	6♑ 3	13♐11	7♏53	17♌54	8♌33	4♎52	27♏ 2	21♐44	20♐ 4	7♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 0	21n26	1s10	22s41	0n 0	18s29	1n21	17s 3	1n24	12s14	0n31	13n 4	1s22	17n28	0n11	2s22	0s26	9s51	9n10	22s32	22s28	6n 9		n.a.
F 2	21 54	19 3	2 21	22 23	0 18	18 39	1 24	17 11	1 24	12 17	0 31	13 5	1 22	17 28	0 11	2 22	0 26	9 51	9 10	22 32	22 28	6 11		n.a.
S 3	21 47	15 29	3 24	22 6	0 35	18 49	1 27	17 20	1 24	12 19	0 31	13 6	1 22	17 29	0 11	2 22	0 26	9 51	9 10	22 32	22 28	6 14		n.a.
S 4	21 40	11 0	4 17	21 51	0 51	18 58	1 29	17 28	1 24	12 22	0 31	13 7	1 22	17 30	0 11	2 22	0 26	9 51	9 11	22 32	22 28	6 16		n.a.
M 5	21 33	5 52	4 53	21 37	1 5	19 7	1 32	17 36	1 24	12 24	0 31	13 9	1 22	17 30	0 11	2 22	0 26	9 51	9 11	22 32	22 27	6 19		n.a.
T 6	21 25	0 24	5 11	21 24	1 18	19 16	1 35	17 45	1 24	12 27	0 31	13 10	1 22	17 31	0 11	2 22	0 26	9 51	9 11	22 32	22 27	6 21		n.a.
W 7	21 17	5s 4	5 10	21 12	1 29	19 24	1 37	17 53	1 24	12 29	0 32	13 11	1 22	17 31	0 11	2 22	0 26	9 51	9 11	22 31	22 27	6 23		n.a.
T 8	21 9	10 14	4 50	21 2	1 38	19 32	1 40	18 0	1 24	12 31	0 32	13 12	1 22	17 32	0 12	2 22	0 26	9 51	9 12	22 31	22 27	6 26		n.a.
F 9	21 0	14 48	4 12	20 53	1 46	19 39	1 42	18 8	1 24	12 34	0 32	13 13	1 22	17 33	0 12	2 22	0 26	9 51	9 12	22 31	22 27	6 28		n.a.
S 10	20 50	18 30	3 19	20 45	1 52	19 46	1 44	18 15	1 24	12 36	0 32	13 14	1 22	17 33	0 12	2 22	0 26	9 51	9 12	22 31	22 26	6 31		n.a.
S 11	20 41	21 6	2 16	20 38	1 57	19 53	1 46	18 23	1 24	12 38	0 32	13 15	1 22	17 34	0 12	2 22	0 26	9 51	9 12	22 32	22 26	6 33		n.a.
M12	20 31	22 27	1 6	20 32	2 0	19 59	1 48	18 30	1 24	12 40	0 32	13 17	1 22	17 34	0 12	2 22	0 26	9 51	9 13	22 32	22 26	6 35		n.a.
T 13	20 20	22 28	0n 7	20 26	2 2	20 5	1 50	18 37	1 25	12 42	0 32	13 18	1 22	17 35	0 12	2 22	0 26	9 51	9 13	22 32	22 26	6 38		n.a.
W14	20 10	21 14	1 18	20 20	2 3	20 10	1 52	18 44	1 25	12 44	0 33	13 19	1 22	17 36	0 12	2 21	0 26	9 51	9 13	22 32	22 26	6 40		n.a.
T 15	19 59	18 52	2 24	20 14	2 3	20 15	1 53	18 51	1 25	12 46	0 33	13 20	1 22	17 36	0 12	2 21	0 26	9 51	9 14	22 31	22 25	6 42		n.a.
F 16	19 47	15 37	3 22	20 8	2 1	20 20	1 55	18 57	1 25	12 48	0 33	13 22	1 22	17 37	0 12	2 21	0 26	9 51	9 14	22 31	22 25	6 45		n.a.
S 17	19 35	11 43	4 8	20 2	1 59	20 24	1 56	19 4	1 25	12 50	0 33	13 23	1 22	17 38	0 12	2 21	0 26	9 51	9 14	22 31	22 25	6 47		n.a.
S 18	19 23	7 24	4 42	19 55	1 56	20 28	1 57	19 10	1 25	12 51	0 33	13 24	1 22	17 38	0 12	2 21	0 26	9 51	9 15	22 30	22 25	6 50		n.a.
M19	19 11	2 51	5 2	19 48	1 52	20 31	1 59	19 16	1 25	12 53	0 34	13 26	1 22	17 39	0 12	2 21	0 26	9 51	9 15	22 30	22 24	6 52		n.a.
T 20	18 58	1n44	5 9	19 40	1 47	20 33	2 0	19 22	1 25	12 55	0 34	13 27	1 22	17 39	0 12	2 20	0 26	9 51	9 15	22 30	22 24	6 54		n.a.
W21	18 44	6 13	5 2	19 32	1 42	20 36	2 1	19 28	1 25	12 56	0 34	13 28	1 22	17 40	0 12	2 20	0 26	9 51	9 15	22 29	22 24	6 57		n.a.
T 22	18 31	10 27	4 43	19 23	1 37	20 37	2 1	19 33	1 25	12 58	0 34	13 30	1 22	17 41	0 12	2 20	0 26	9 51	9 16	22 29	22 24	6 59		n.a.
F 23	18 17	14 18	4 11	19 12	1 31	20 39	2 2	19 39	1 25	12 59	0 34	13 31	1 22	17 41	0 12	2 20	0 26	9 50	9 16	22 29	22 24	7 1		n.a.
S 24	18 3	17 36	3 28	19 1	1 24	20 39	2 3	19 44	1 25	13 1	0 34	13 32	1 22	17 42	0 12	2 19	0 26	9 50	9 16	22 29	22 23	7 4		n.a.
S 25	17 48	20 12	2 35	18 49	1 18	20 40	2 3	19 50	1 25	13 2	0 35	13 34	1 22	17 43	0 12	2 19	0 26	9 50	9 17	22 29	22 23	7 6		n.a.
M26	17 34	21 55	1 34	18 36	1 11	20 39	2 4	19 55	1 25	13 4	0 35	13 35	1 22	17 43	0 12	2 19	0 26	9 50	9 17	22 29	22 23	7 9		n.a.
T 27	17 18	22 33	0 26	18 22	1 4	20 39	2 4	20 0	1 25	13 5	0 35	13 37	1 22	17 44	0 12	2 19	0 26	9 50	9 17	22 29	22 23	7 11		n.a.
W28	17 3	21 59	0s44	18 8	0 56	20 37	2 5	20 4	1 25	13 6	0 35	13 38	1 22	17 44	0 12	2 18	0 26	9 50	9 18	22 29	22 23	7 13		n.a.
T 29	16 47	20 8	1 55	17 52	0 49	20 36	2 5	20 9	1 25	13 7	0 35	13 39	1 22	17 45	0 12	2 18	0 26	9 50	9 18	22 29	22 22	7 16		n.a.
F 30	16 31	17 2	3 0	17 36	0 41	20 33	2 5	20 13	1 25	13 8	0 35	13 41	1 22	17 46	0 12	2 18	0 26	9 49	9 18	22 29	22 22	7 18		n.a.
S 31	16s15	12n51	3s56	17s18	0n34	20s31	2n 5	20s18	1n25	13s 9	0n36	13n42	1s22	17n46	0n12	2s17	0s27	9s49	9n19	22s28	22s22	7n20		n.a.

Julian Day Number = 4882964.5, Delta T = 40h01m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'42, Lahiri = 118°05'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 22	14♒34'27	26♌50	9♒10	7♑14	13♐46	7♏57	17°R50	8°R31	4°R51	27♏ 2	21°R36	20♐ 1	7♈23	n.a.	S 1
M 2	9 8 19	15°33'44	11♍40	10°51	8°26	14°22	8° 0	17♌45	8♌29	4♎51	27° 3	21♐28	19°58	7°29	n.a.	M 2
T 3	9 12 15	16°33'03	26°31	12°32	9°37	14°57	8° 4	17°40	8°26	4°50	27° 4	21°20	19°55	7°36	n.a.	T 3
W 4	9 16 12	17°32'24	11♎15	14°12	10°49	15°32	8° 7	17°36	8°24	4°49	27° 4	21°13	19°52	7°43	n.a.	W 4
T 5	9 20 8	18°31'47	25°45	15°52	12° 0	16° 7	8°10	17°31	8°21	4°47	27° 5	21° 9	19°48	7°50	n.a.	T 5
F 6	9 24 5	19°31'12	9♏59	17°31	13°12	16°42	8°13	17°26	8°19	4°46	27° 5	21° 6	19°45	7°56	n.a.	F 6
S 7	9 28 1	20°30'38	23°54	19°10	14°24	17°17	8°15	17°22	8°17	4°45	27° 6	21°D 6	19°42	8° 3	n.a.	S 7
S 8	9 31 58	21°30'07	7♐30	20°48	15°36	17°51	8°18	17°17	8°14	4°44	27° 6	21° 7	19°39	8°10	n.a.	S 8
M 9	9 35 55	22°29'38	20°49	22°26	16°48	18°26	8°20	17°12	8°12	4°43	27° 6	21°R 7	19°36	8°16	n.a.	M 9
T 10	9 39 51	23°29'10	3♑54	24° 4	18° 0	19° 0	8°22	17° 8	8°10	4°42	27° 7	21° 6	19°32	8°23	n.a.	T 10
W11	9 43 48	24°28'45	16°45	25°41	19°12	19°34	8°24	17° 3	8° 7	4°41	27° 7	21° 3	19°29	8°30	n.a.	W11
T 12	9 47 44	25°28'21	29°26	27°18	20°24	20° 9	8°25	16°58	8° 5	4°40	27° 8	20°58	19°26	8°37	n.a.	T 12
F 13	9 51 41	26°27'59	11♒56	28°54	21°36	20°43	8°27	16°54	8° 3	4°38	27° 8	20°49	19°23	8°43	n.a.	F 13
S 14	9 55 38	27°27'38	24°16	0♓29	22°49	21°17	8°28	16°49	8° 0	4°37	27° 8	20°38	19°20	8°50	n.a.	S 14
S 15	9 59 34	28°27'19	6♓29	2° 5	24° 1	21°50	8°29	16°45	7°58	4°36	27° 8	20°26	19°17	8°57	n.a.	S 15
M16	10 3 31	29°27'01	18°33	3°40	25°13	22°24	8°30	16°40	7°56	4°34	27° 9	20°12	19°13	9° 3	n.a.	M16
T 17	10 7 27	0♓26'45	0♈30	5°14	26°26	22°58	8°30	16°35	7°54	4°33	27° 9	20° 0	19°10	9°10	n.a.	T 17
W18	10 11 24	1°26'30	12°22	6°49	27°39	23°31	8°31	16°31	7°51	4°32	27° 9	19°49	19° 7	9°17	n.a.	W18
T 19	10 15 20	2°26'17	24°11	8°23	28°51	24° 4	8°31	16°27	7°49	4°30	27° 9	19°40	19° 4	9°24	n.a.	T 19
F 20	10 19 17	3°26'05	6♉ 2	9°56	0♒ 4	24°38	8°R31	16°22	7°47	4°29	27° 9	19°34	19° 1	9°30	n.a.	F 20
S 21	10 23 14	4°25'55	17°57	11°29	1°17	25°11	8°31	16°18	7°45	4°28	27° 9	19°31	18°57	9°37	n.a.	S 21
S 22	10 27 10	5°25'45	0♊ 2	13° 2	2°29	25°44	8°31	16°14	7°43	4°26	27° 9	19°30	18°54	9°44	n.a.	S 22
M23	10 31 7	6°25'37	12°22	14°35	3°42	26°16	8°30	16° 9	7°41	4°25	27°R 9	19°30	18°51	9°50	n.a.	M23
T 24	10 35 3	7°25'30	25° 2	16° 8	4°55	26°49	8°29	16° 5	7°39	4°23	27° 9	19°30	18°48	9°57	n.a.	T 24
W25	10 39 0	8°25'25	8♋ 7	17°40	6° 8	27°22	8°28	16° 1	7°37	4°22	27° 9	19°28	18°45	10° 4	n.a.	W25
T 26	10 42 56	9°25'20	21°41	19°12	7°21	27°54	8°27	15°57	7°35	4°20	27° 9	19°25	18°42	10°11	n.a.	T 26
F 27	10 46 53	10°25'17	5♌44	20°43	8°34	28°26	8°26	15°53	7°33	4°19	27° 9	19°19	18°38	10°17	n.a.	F 27
S 28	10 50 50	11♓25'15	20♌16	22♓15	9♒47	28♐58	8♏24	15♌49	7♌31	4♎17	27♏ 9	19♐11	18♐35	10♈24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s58	7n50	4s38	17s 0	0n26	20s27	2n 5	20s22	1n25	13s10	0n36	13n44	1s22	17n47	0n12	2s17	0s27	9s49	9n19	22s28	22s22	7n23		n.a.
M 2	15 42	2 19	5 1	16 41	0 19	20 24	2 4	20 26	1 25	13 11	0 36	13 45	1 22	17 48	0 12	2 17	0 27	9 49	9 19	22 27	22 21	7 25		n.a.
T 3	15 24	3s20	5 4	16 22	0 11	20 19	2 4	20 30	1 25	13 12	0 36	13 47	1 22	17 48	0 12	2 16	0 27	9 49	9 20	22 27	22 21	7 27		n.a.
W 4	15 7	8 45	4 47	16 1	0 4	20 14	2 4	20 33	1 25	13 13	0 36	13 48	1 22	17 49	0 12	2 16	0 27	9 48	9 20	22 27	22 21	7 30		n.a.
T 5	14 49	13 35	4 12	15 40	0s 4	20 9	2 3	20 37	1 25	13 14	0 37	13 50	1 21	17 49	0 12	2 15	0 27	9 48	9 20	22 26	22 21	7 32		n.a.
F 6	14 32	17 34	3 21	15 18	0 11	20 3	2 3	20 40	1 25	13 14	0 37	13 51	1 21	17 50	0 12	2 15	0 27	9 48	9 21	22 26	22 20	7 34		n.a.
S 7	14 13	20 27	2 20	14 55	0 18	19 57	2 2	20 44	1 25	13 15	0 37	13 52	1 21	17 51	0 12	2 15	0 27	9 48	9 21	22 26	22 20	7 37		n.a.
S 8	13 55	22 6	1 12	14 32	0 25	19 50	2 1	20 47	1 25	13 16	0 37	13 54	1 21	17 51	0 12	2 14	0 27	9 48	9 21	22 26	22 20	7 39		n.a.
M 9	13 36	22 27	0 2	14 8	0 32	19 43	2 0	20 50	1 25	13 16	0 37	13 55	1 21	17 52	0 12	2 14	0 27	9 47	9 22	22 26	22 20	7 41		n.a.
T 10	13 17	21 32	1n 8	13 43	0 39	19 35	2 0	20 53	1 25	13 17	0 38	13 57	1 21	17 52	0 12	2 13	0 27	9 47	9 22	22 26	22 19	7 44		n.a.
W11	12 58	19 31	2 12	13 18	0 46	19 26	1 59	20 55	1 25	13 17	0 38	13 58	1 21	17 53	0 12	2 13	0 27	9 47	9 22	22 26	22 19	7 46		n.a.
T 12	12 39	16 35	3 9	12 52	0 53	19 17	1 58	20 58	1 25	13 17	0 38	14 0	1 21	17 54	0 12	2 12	0 27	9 47	9 23	22 26	22 19	7 48		n.a.
F 13	12 19	12 55	3 56	12 26	0 59	19 8	1 56	21 0	1 25	13 18	0 38	14 1	1 21	17 54	0 12	2 12	0 27	9 46	9 23	22 25	22 19	7 51		n.a.
S 14	12 0	8 46	4 31	11 59	1 5	18 58	1 55	21 2	1 25	13 18	0 38	14 2	1 21	17 55	0 12	2 11	0 27	9 46	9 23	22 24	22 19	7 53		n.a.
S 15	11 40	4 19	4 53	11 32	1 11	18 47	1 54	21 5	1 24	13 18	0 38	14 4	1 21	17 55	0 12	2 11	0 27	9 46	9 24	22 23	22 18	7 55		n.a.
M16	11 19	0n15	5 1	11 4	1 17	18 36	1 52	21 7	1 24	13 18	0 39	14 5	1 20	17 56	0 12	2 10	0 27	9 45	9 24	22 22	22 18	7 57		n.a.
T 17	10 59	4 45	4 56	10 36	1 23	18 25	1 51	21 8	1 24	13 18	0 39	14 7	1 20	17 56	0 12	2 10	0 27	9 45	9 24	22 22	22 18	8 0		n.a.
W18	10 39	9 2	4 39	10 7	1 29	18 13	1 50	21 10	1 24	13 18	0 39	14 8	1 20	17 57	0 12	2 9	0 27	9 45	9 25	22 21	22 18	8 2		n.a.
T 19	10 18	12 59	4 9	9 38	1 34	18 1	1 48	21 12	1 24	13 18	0 39	14 10	1 20	17 58	0 12	2 9	0 27	9 45	9 25	22 20	22 17	8 4		n.a.
F 20	9 57	16 25	3 29	9 9	1 39	17 48	1 46	21 13	1 24	13 18	0 39	14 11	1 20	17 58	0 12	2 8	0 27	9 44	9 25	22 20	22 17	8 7		n.a.
S 21	9 36	19 13	2 39	8 39	1 44	17 34	1 45	21 14	1 24	13 17	0 40	14 12	1 20	17 59	0 12	2 8	0 27	9 44	9 26	22 19	22 17	8 9		n.a.
S 22	9 15	21 12	1 41	8 9	1 48	17 21	1 43	21 16	1 24	13 17	0 40	14 14	1 20	17 59	0 12	2 7	0 27	9 44	9 26	22 19	22 17	8 11		n.a.
M23	8 53	22 13	0 38	7 38	1 53	17 6	1 41	21 17	1 24	13 17	0 40	14 15	1 20	18 0	0 12	2 7	0 27	9 43	9 26	22 19	22 16	8 13		n.a.
T 24	8 32	22 9	0s29	7 7	1 57	16 52	1 39	21 18	1 24	13 16	0 40	14 16	1 19	18 0	0 12	2 6	0 27	9 43	9 27	22 19	22 16	8 16		n.a.
W25	8 10	20 52	1 37	6 36	2 1	16 36	1 37	21 18	1 24	13 16	0 40	14 18	1 19	18 1	0 12	2 6	0 27	9 43	9 27	22 19	22 16	8 18		n.a.
T 26	7 48	18 23	2 41	6 4	2 4	16 21	1 35	21 19	1 23	13 15	0 41	14 19	1 19	18 1	0 12	2 5	0 27	9 42	9 27	22 19	22 15	8 20		n.a.
F 27	7 26	14 44	3 38	5 32	2 7	16 5	1 33	21 20	1 23	13 15	0 41	14 20	1 19	18 2	0 12	2 4	0 27	9 42	9 28	22 18	22 15	8 23		n.a.
S 28	7s 4	10n 7	4s23	5s 0	2s10	15s48	1n31	21s20	1n23	13s14	0n41	14n22	1s19	18n 2	0n12	2s 4	0s27	9s42	9n28	22s18	22s15	8n25		n.a.

Julian Day Number = 4882995.5, Delta T = 40h01m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'47, Lahiri = 118°05'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 46	12♓25'14	5♍11	23♓46	11♒ 1	29♐30	8°R23	15°R45	7°R29	4°R16	27°R 9	19°R 0	18♐32	10♈31	n.a.	S 1
M 2	10 58 43	13°25'14	20°20	25°17	12°14	0♑ 2	8♏21	15♌41	7♌27	4♎14	27♏ 9	18♐48	18°29	10°37	n.a.	M 2
T 3	11 2 39	14°25'16	5♎34	26°47	13°27	0°34	8°19	15°37	7°26	4°13	27° 8	18°37	18°26	10°44	n.a.	T 3
W 4	11 6 36	15°25'20	20°41	28°18	14°41	1° 5	8°16	15°33	7°24	4°11	27° 8	18°28	18°23	10°51	n.a.	W 4
T 5	11 10 32	16°25'25	5♏31	29°48	15°54	1°37	8°14	15°30	7°22	4°10	27° 8	18°21	18°19	10°58	n.a.	T 5
F 6	11 14 29	17°25'31	20° 0	1♈18	17° 7	2° 8	8°11	15°26	7°20	4° 8	27° 8	18°17	18°16	11° 4	n.a.	F 6
S 7	11 18 26	18°25'39	4♐ 3	2°47	18°21	2°39	8° 8	15°22	7°19	4° 6	27° 7	18°15	18°13	11°11	n.a.	S 7
S 8	11 22 22	19°25'49	17°41	4°16	19°35	3°10	8° 5	15°19	7°17	4° 5	27° 7	18°15	18°10	11°18	n.a.	S 8
M 9	11 26 19	20°26'01	0♑55	5°45	20°48	3°40	8° 2	15°16	7°15	4° 3	27° 6	18°15	18° 7	11°24	n.a.	M 9
T 10	11 30 15	21°26'14	13°51	7°13	22° 2	4°11	7°58	15°12	7°14	4° 2	27° 6	18°14	18° 3	11°31	n.a.	T 10
W11	11 34 12	22°26'28	26°30	8°41	23°15	4°41	7°55	15° 9	7°12	4° 0	27° 6	18°10	18° 0	11°38	n.a.	W11
T 12	11 38 9	23°26'44	8♒56	10° 8	24°29	5°11	7°51	15° 6	7°11	3°58	27° 5	18° 3	17°57	11°45	n.a.	T 12
F 13	11 42 5	24°27'01	21°12	11°35	25°43	5°41	7°47	15° 3	7° 9	3°57	27° 5	17°54	17°54	11°51	n.a.	F 13
S 14	11 46 2	25°27'20	3♓20	13° 0	26°57	6°11	7°43	15° 0	7° 8	3°55	27° 4	17°42	17°51	11°58	n.a.	S 14
S 15	11 49 58	26°27'40	15°22	14°25	28°11	6°41	7°38	14°57	7° 7	3°53	27° 4	17°28	17°48	12° 5	n.a.	S 15
M16	11 53 55	27°28'01	27°19	15°49	29°25	7°10	7°34	14°54	7° 5	3°52	27° 3	17°13	17°44	12°11	n.a.	M16
T 17	11 57 51	28°28'23	9♈12	17°12	0♓39	7°40	7°29	14°51	7° 4	3°50	27° 2	16°59	17°41	12°18	n.a.	T 17
W18	12 1 48	29°28'46	21° 2	18°33	1°53	8° 9	7°24	14°49	7° 3	3°48	27° 2	16°46	17°38	12°25	n.a.	W18
T 19	12 5 45	0♈29'10	2♉52	19°53	3° 7	8°38	7°19	14°46	7° 2	3°46	27° 1	16°36	17°35	12°31	n.a.	T 19
F 20	12 9 41	1°29'36	14°44	21°11	4°21	9° 6	7°14	14°43	7° 1	3°45	27° 0	16°29	17°32	12°38	n.a.	F 20
S 21	12 13 38	2°30'02	26°40	22°27	5°35	9°35	7° 8	14°41	7° 0	3°43	27° 0	16°24	17°29	12°45	n.a.	S 21
S 22	12 17 34	3°30'29	8♊44	23°40	6°49	10° 3	7° 3	14°39	6°58	3°41	26°59	16°23	17°25	12°52	n.a.	S 22
M23	12 21 31	4°30'56	21° 2	24°50	8° 3	10°31	6°57	14°37	6°57	3°40	26°58	16°D22	17°22	12°58	n.a.	M23
T 24	12 25 27	5°31'25	3♋37	25°57	9°17	10°59	6°51	14°34	6°57	3°38	26°57	16°R23	17°19	13° 5	n.a.	T 24
W25	12 29 24	6°31'54	16°35	27° 1	10°31	11°26	6°45	14°32	6°56	3°36	26°57	16°22	17°16	13°12	n.a.	W25
T 26	12 33 21	7°32'23	0♌ 0	27°59	11°46	11°54	6°39	14°31	6°55	3°35	26°56	16°20	17°13	13°18	n.a.	T 26
F 27	12 37 17	8°32'53	13°55	28°53	13° 0	12°21	6°33	14°29	6°54	3°33	26°55	16°16	17° 9	13°25	n.a.	F 27
S 28	12 41 14	9°33'24	28°20	29°41	14°14	12°48	6°26	14°27	6°53	3°31	26°54	16° 9	17° 6	13°32	n.a.	S 28
S 29	12 45 10	10°33'55	13♍12	0♉22	15°29	13°14	6°20	14°25	6°53	3°30	26°53	16° 0	17° 3	13°39	n.a.	S 29
M30	12 49 7	11°34'27	28°23	0°56	16°43	13°41	6°13	14°24	6°52	3°28	26°52	15°50	17° 0	13°45	n.a.	M30
T 31	12 53 3	12♈35'00	13♎44	1♉21	17♓57	14♑ 7	6♏ 6	14♌22	6♌51	3♎26	26♏51	15♐40	16♐57	13♈52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s42	4n47	4s52	4s27	2s13	15s31	1n29	21s20	1n23	13s13	0n41	14n23	1s19	18n 3	0n12	2s 3	0s27	9s41	9n28	22s17	22s15	8n27		n.a.
M 2	6 20	0s54	5 0	3 54	2 15	15 14	1 26	21 21	1 23	13 13	0 41	14 24	1 19	18 3	0 12	2 3	0 27	9 41	9 29	22 16	22 14	8 29		n.a.
T 3	5 57	6 34	4 47	3 21	2 17	14 56	1 24	21 21	1 23	13 12	0 42	14 25	1 19	18 3	0 12	2 2	0 27	9 41	9 29	22 15	22 14	8 32		n.a.
W 4	5 35	11 47	4 15	2 48	2 19	14 38	1 22	21 21	1 23	13 11	0 42	14 26	1 18	18 4	0 12	2 1	0 27	9 40	9 29	22 14	22 14	8 34		n.a.
T 5	5 12	16 12	3 25	2 14	2 20	14 20	1 19	21 20	1 22	13 10	0 42	14 28	1 18	18 4	0 12	2 1	0 27	9 40	9 30	22 14	22 14	8 36		n.a.
F 6	4 50	19 31	2 23	1 40	2 21	14 1	1 17	21 20	1 22	13 9	0 42	14 29	1 18	18 5	0 12	2 0	0 27	9 39	9 30	22 13	22 13	8 38		n.a.
S 7	4 27	21 32	1 14	1 6	2 22	13 41	1 15	21 20	1 22	13 8	0 42	14 30	1 18	18 5	0 12	2 0	0 27	9 39	9 30	22 13	22 13	8 41		n.a.
S 8	4 4	22 13	0 3	0 32	2 22	13 22	1 12	21 19	1 22	13 7	0 43	14 31	1 18	18 6	0 12	1 59	0 27	9 39	9 31	22 13	22 13	8 43		n.a.
M 9	3 41	21 37	1n 6	0n 2	2 22	13 2	1 9	21 19	1 22	13 5	0 43	14 32	1 18	18 6	0 12	1 58	0 27	9 38	9 31	22 13	22 13	8 45		n.a.
T 10	3 18	19 52	2 11	0 36	2 21	12 41	1 7	21 18	1 22	13 4	0 43	14 33	1 17	18 6	0 12	1 58	0 27	9 38	9 31	22 13	22 12	8 47		n.a.
W11	2 55	17 10	3 7	1 11	2 20	12 21	1 4	21 17	1 21	13 3	0 43	14 34	1 17	18 7	0 12	1 57	0 27	9 37	9 32	22 13	22 12	8 50		n.a.
T 12	2 32	13 43	3 53	1 46	2 19	12 0	1 2	21 16	1 21	13 2	0 43	14 35	1 17	18 7	0 12	1 56	0 27	9 37	9 32	22 12	22 12	8 52		n.a.
F 13	2 8	9 45	4 28	2 20	2 16	11 38	0 59	21 15	1 21	13 0	0 43	14 36	1 17	18 7	0 12	1 56	0 27	9 37	9 32	22 11	22 11	8 54		n.a.
S 14	1 45	5 27	4 50	2 55	2 14	11 17	0 56	21 14	1 21	12 59	0 44	14 38	1 17	18 8	0 12	1 55	0 27	9 36	9 33	22 10	22 11	8 56		n.a.
S 15	1 22	0 59	4 59	3 30	2 11	10 55	0 54	21 13	1 21	12 57	0 44	14 38	1 17	18 8	0 12	1 55	0 27	9 36	9 33	22 9	22 11	8 59		n.a.
M16	0 59	3n30	4 55	4 5	2 7	10 32	0 51	21 12	1 20	12 55	0 44	14 39	1 16	18 8	0 12	1 54	0 27	9 35	9 33	22 8	22 11	9 1		n.a.
T 17	0 35	7 49	4 38	4 39	2 3	10 10	0 48	21 10	1 20	12 54	0 44	14 40	1 16	18 9	0 12	1 53	0 27	9 35	9 33	22 6	22 10	9 3		n.a.
W18	0 12	11 50	4 9	5 14	1 58	9 47	0 45	21 9	1 20	12 52	0 44	14 41	1 16	18 9	0 12	1 53	0 27	9 34	9 34	22 5	22 10	9 5		n.a.
T 19	0n11	15 23	3 29	5 48	1 52	9 24	0 43	21 8	1 20	12 50	0 45	14 42	1 16	18 9	0 12	1 52	0 27	9 34	9 34	22 4	22 10	9 7		n.a.
F 20	0 35	18 19	2 39	6 23	1 46	9 0	0 40	21 6	1 19	12 48	0 45	14 43	1 16	18 10	0 12	1 51	0 26	9 34	9 34	22 4	22 9	9 10		n.a.
S 21	0 58	20 30	1 43	6 56	1 39	8 37	0 37	21 4	1 19	12 47	0 45	14 44	1 16	18 10	0 12	1 51	0 26	9 33	9 35	22 3	22 9	9 12		n.a.
S 22	1 21	21 46	0 40	7 30	1 31	8 13	0 34	21 3	1 19	12 45	0 45	14 45	1 15	18 10	0 12	1 50	0 26	9 33	9 35	22 3	22 9	9 14		n.a.
M23	1 45	22 1	0s25	8 3	1 23	7 49	0 31	21 1	1 19	12 43	0 45	14 46	1 15	18 10	0 12	1 49	0 26	9 32	9 35	22 3	22 9	9 16		n.a.
T 24	2 8	21 10	1 30	8 35	1 13	7 25	0 29	20 59	1 18	12 41	0 45	14 46	1 15	18 11	0 12	1 49	0 26	9 32	9 36	22 3	22 8	9 18		n.a.
W25	2 31	19 11	2 33	9 7	1 3	7 0	0 26	20 57	1 18	12 39	0 46	14 47	1 15	18 11	0 12	1 48	0 26	9 31	9 36	22 3	22 8	9 21		n.a.
T 26	2 54	16 7	3 30	9 38	0 52	6 35	0 23	20 55	1 18	12 37	0 46	14 48	1 15	18 11	0 12	1 47	0 26	9 31	9 36	22 3	22 8	9 23		n.a.
F 27	3 18	12 3	4 17	10 7	0 40	6 10	0 20	20 53	1 18	12 34	0 46	14 48	1 14	18 11	0 12	1 47	0 26	9 30	9 36	22 2	22 7	9 25		n.a.
S 28	3 41	7 10	4 49	10 36	0 27	5 45	0 17	20 51	1 17	12 32	0 46	14 49	1 14	18 11	0 12	1 46	0 26	9 30	9 37	22 2	22 7	9 27		n.a.
S 29	4 4	1 44	5 3	11 3	0 14	5 20	0 14	20 49	1 17	12 30	0 46	14 50	1 14	18 12	0 12	1 45	0 26	9 29	9 37	22 1	22 7	9 29		n.a.
M30	4 27	3s56	4 56	11 28	0n 1	4 55	0 12	20 46	1 17	12 28	0 46	14 50	1 14	18 12	0 12	1 45	0 26	9 29	9 37	22 0	22 7	9 31		n.a.
T 31	4n50	9s24	4s28	11n51	0n16	4s29	0n 9	20s44	1n16	12s25	0n46	14n51	1s14	18n12	0n12	1s44	0s26	9s29	9n38	21s59	22s 6	9n34		n.a.

Julian Day Number = 4883023.5, Delta T = 40h01m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'51, Lahiri = 118°05'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 0	13♈35'34	29♎ 3	1♉38	19♓12	14♑33	5°R59	14°R21	6°R51	3°R25	26°R50	15°R32	16♐54	13♈59	n.a.	W 1
T 2	13 0 56	14°36'08	14♏ 9	1°R44	20°26	14°58	5♏52	14♌20	6♌50	3♎23	26♏49	15♐26	16°50	14° 5	n.a.	T 2
F 3	13 4 53	15°36'43	28°53	1°39	21°41	15°24	5°45	14°19	6°50	3°21	26°48	15°22	16°47	14°12	n.a.	F 3
S 4	13 8 50	16°37'19	13♐10	1°23	22°55	15°49	5°38	14°18	6°49	3°20	26°47	15°D21	16°44	14°19	n.a.	S 4
S 5	13 12 46	17°37'57	26°59	0°55	24°10	16°14	5°31	14°17	6°49	3°18	26°46	15°21	16°41	14°25	n.a.	S 5
M 6	13 16 43	18°38'35	10♑21	0°15	25°24	16°38	5°23	14°16	6°49	3°16	26°45	15°22	16°38	14°32	n.a.	M 6
T 7	13 20 39	19°39'14	23°18	29♈24	26°39	17° 3	5°16	14°15	6°48	3°15	26°44	15°R22	16°35	14°39	n.a.	T 7
W 8	13 24 36	20°39'53	5♒55	28°23	27°54	17°27	5° 8	14°15	6°48	3°13	26°43	15°21	16°31	14°46	n.a.	W 8
T 9	13 28 32	21°40'34	18°15	27°14	29° 8	17°50	5° 0	14°14	6°48	3°12	26°42	15°17	16°28	14°52	n.a.	T 9
F 10	13 32 29	22°41'15	0♓24	25°57	0♈23	18°14	4°53	14°14	6°48	3°10	26°41	15°12	16°25	14°59	n.a.	F 10
S 11	13 36 26	23°41'57	12°25	24°36	1°38	18°37	4°45	14°14	6°D48	3° 8	26°39	15° 3	16°22	15° 6	n.a.	S 11
S 12	13 40 22	24°42'40	24°20	23°14	2°52	19° 0	4°37	14°14	6°48	3° 7	26°38	14°54	16°19	15°12	n.a.	S 12
M13	13 44 19	25°43'23	6♈12	21°53	4° 7	19°22	4°29	14°D14	6°48	3° 5	26°37	14°44	16°15	15°19	n.a.	M13
T 14	13 48 15	26°44'06	18° 2	20°36	5°22	19°44	4°21	14°14	6°48	3° 4	26°36	14°34	16°12	15°26	n.a.	T 14
W15	13 52 12	27°44'50	29°54	19°24	6°37	20° 6	4°13	14°14	6°48	3° 2	26°35	14°25	16° 9	15°32	n.a.	W15
T 16	13 56 8	28°45'35	11♉47	18°21	7°52	20°27	4° 5	14°14	6°48	3° 1	26°33	14°18	16° 6	15°39	n.a.	T 16
F 17	14 0 5	29°46'19	23°45	17°26	9° 7	20°48	3°57	14°15	6°49	2°59	26°32	14°14	16° 3	15°46	n.a.	F 17
S 18	14 4 1	0♉47'04	5♊48	16°41	10°21	21° 9	3°49	14°15	6°49	2°58	26°31	14°11	16° 0	15°53	n.a.	S 18
S 19	14 7 58	1°47'49	17°59	16° 6	11°36	21°29	3°41	14°16	6°49	2°56	26°30	14°D11	15°56	15°59	n.a.	S 19
M20	14 11 55	2°48'34	0♋22	15°41	12°51	21°49	3°33	14°16	6°50	2°55	26°28	14°12	15°53	16° 6	n.a.	M20
T 21	14 15 51	3°49'19	13° 0	15°26	14° 6	22° 9	3°25	14°17	6°50	2°54	26°27	14°14	15°50	16°13	n.a.	T 21
W22	14 19 48	4°50'04	25°57	15°D20	15°21	22°28	3°17	14°18	6°51	2°52	26°26	14°15	15°47	16°19	n.a.	W22
T 23	14 23 44	5°50'49	9♌16	15°23	16°36	22°47	3° 9	14°19	6°51	2°51	26°24	14°R15	15°44	16°26	n.a.	T 23
F 24	14 27 41	6°51'33	23° 0	15°35	17°51	23° 5	3° 1	14°20	6°52	2°50	26°23	14°14	15°40	16°33	n.a.	F 24
S 25	14 31 37	7°52'18	7♍10	15°54	19° 6	23°23	2°53	14°22	6°53	2°48	26°22	14°11	15°37	16°39	n.a.	S 25
S 26	14 35 34	8°53'01	21°44	16°19	20°21	23°40	2°45	14°23	6°53	2°47	26°20	14° 7	15°34	16°46	n.a.	S 26
M27	14 39 30	9°53'45	6♎39	16°51	21°36	23°57	2°37	14°24	6°54	2°46	26°19	14° 2	15°31	16°53	n.a.	M27
T 28	14 43 27	10°54'29	21°47	17°28	22°51	24°14	2°29	14°26	6°55	2°44	26°17	13°57	15°28	17° 0	n.a.	T 28
W29	14 47 23	11°55'12	6♏59	18°11	24° 6	24°30	2°21	14°28	6°56	2°43	26°16	13°52	15°25	17° 6	n.a.	W29
T 30	14 51 20	12♉55'55	22♏ 4	18♈58	25♈21	24♑46	2♏13	14♌29	6♌57	2♎42	26♏15	13♐49	15♐21	17♈13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n13	14s16	3s41	12n12	0n33	4s 4	0n 6	20s42	1n16	12s23	0n47	14n51	1s14	18n12	0n12	1s43	0s26	9s28	9n38	21s58	22s 6	9n36		n.a.
T 2	5 35	18 8	2 38	12 30	0 50	3 38	0 3	20 39	1 16	12 21	0 47	14 52	1 13	18 12	0 12	1 43	0 26	9 28	9 38	21 57	22 6	9 38		n.a.
F 3	5 58	20 44	1 27	12 45	1 7	3 12	0 0	20 37	1 15	12 18	0 47	14 52	1 13	18 12	0 12	1 42	0 26	9 27	9 38	21 57	22 5	9 40		n.a.
S 4	6 21	21 54	0 12	12 56	1 25	2 46	0s 2	20 35	1 15	12 16	0 47	14 53	1 13	18 12	0 12	1 41	0 26	9 27	9 39	21 57	22 5	9 42		n.a.
S 5	6 43	21 39	1n 2	13 3	1 42	2 20	0 5	20 32	1 15	12 13	0 47	14 53	1 13	18 13	0 12	1 41	0 26	9 26	9 39	21 57	22 5	9 44		n.a.
M 6	7 6	20 11	2 10	13 5	1 59	1 54	0 8	20 30	1 14	12 11	0 47	14 54	1 13	18 13	0 12	1 40	0 26	9 26	9 39	21 57	22 4	9 47		n.a.
T 7	7 28	17 41	3 9	13 3	2 16	1 27	0 11	20 27	1 14	12 8	0 47	14 54	1 12	18 13	0 12	1 40	0 26	9 25	9 39	21 57	22 4	9 49		n.a.
W 8	7 50	14 24	3 57	12 56	2 31	1 1	0 13	20 25	1 13	12 6	0 47	14 54	1 12	18 13	0 12	1 39	0 26	9 25	9 40	21 57	22 4	9 51		n.a.
T 9	8 12	10 33	4 33	12 45	2 44	0 35	0 16	20 22	1 13	12 3	0 48	14 55	1 12	18 13	0 12	1 38	0 26	9 24	9 40	21 56	22 4	9 53		n.a.
F 10	8 34	6 22	4 56	12 28	2 56	0 8	0 19	20 19	1 13	12 1	0 48	14 55	1 12	18 13	0 12	1 38	0 26	9 24	9 40	21 56	22 3	9 55		n.a.
S 11	8 56	1 58	5 6	12 8	3 5	0n18	0 21	20 17	1 12	11 58	0 48	14 55	1 12	18 13	0 12	1 37	0 26	9 23	9 40	21 55	22 3	9 57		n.a.
S 12	9 18	2n27	5 2	11 45	3 12	0 45	0 24	20 14	1 12	11 55	0 48	14 56	1 11	18 13	0 12	1 36	0 26	9 23	9 40	21 54	22 3	9 59		n.a.
M13	9 39	6 46	4 45	11 19	3 16	1 11	0 26	20 12	1 11	11 53	0 48	14 56	1 11	18 13	0 12	1 36	0 26	9 22	9 41	21 53	22 2	10 2		n.a.
T 14	10 1	10 50	4 16	10 52	3 17	1 38	0 29	20 9	1 11	11 50	0 48	14 56	1 11	18 13	0 12	1 35	0 26	9 22	9 41	21 52	22 2	10 4		n.a.
W15	10 22	14 29	3 36	10 24	3 15	2 4	0 31	20 7	1 10	11 47	0 48	14 56	1 11	18 13	0 12	1 35	0 26	9 22	9 41	21 51	22 2	10 6		n.a.
T 16	10 43	17 33	2 46	9 57	3 12	2 30	0 34	20 4	1 10	11 44	0 48	14 56	1 11	18 13	0 12	1 34	0 26	9 21	9 41	21 50	22 1	10 8		n.a.
F 17	11 4	19 54	1 48	9 31	3 6	2 57	0 36	20 1	1 9	11 42	0 48	14 56	1 10	18 13	0 12	1 33	0 26	9 21	9 42	21 49	22 1	10 10		n.a.
S 18	11 24	21 22	0 45	9 7	2 58	3 23	0 39	19 59	1 9	11 39	0 49	14 56	1 10	18 13	0 12	1 33	0 26	9 20	9 42	21 49	22 1	10 12		n.a.
S 19	11 45	21 51	0s21	8 46	2 49	3 49	0 41	19 56	1 8	11 36	0 49	14 56	1 10	18 12	0 12	1 32	0 26	9 20	9 42	21 49	22 0	10 14		n.a.
M20	12 5	21 17	1 27	8 27	2 39	4 16	0 43	19 54	1 8	11 34	0 49	14 56	1 10	18 12	0 12	1 32	0 26	9 19	9 42	21 49	22 0	10 16		n.a.
T 21	12 25	19 37	2 30	8 11	2 28	4 42	0 46	19 51	1 7	11 31	0 49	14 56	1 10	18 12	0 12	1 31	0 26	9 19	9 42	21 49	22 0	10 19		n.a.
W22	12 45	16 55	3 28	7 58	2 16	5 8	0 48	19 49	1 7	11 28	0 49	14 56	1 10	18 12	0 12	1 31	0 26	9 18	9 42	21 49	21 59	10 21		n.a.
T 23	13 5	13 17	4 15	7 48	2 4	5 34	0 50	19 47	1 6	11 25	0 49	14 56	1 9	18 12	0 12	1 30	0 26	9 18	9 43	21 50	21 59	10 23		n.a.
F 24	13 24	8 51	4 50	7 41	1 52	6 0	0 52	19 44	1 6	11 23	0 49	14 56	1 9	18 12	0 12	1 30	0 26	9 17	9 43	21 49	21 59	10 25		n.a.
S 25	13 43	3 49	5 9	7 36	1 39	6 25	0 54	19 42	1 5	11 20	0 49	14 56	1 9	18 12	0 12	1 29	0 26	9 17	9 43	21 49	21 58	10 27		n.a.
S 26	14 2	1s34	5 9	7 34	1 27	6 51	0 56	19 40	1 4	11 17	0 49	14 56	1 9	18 11	0 12	1 28	0 26	9 16	9 43	21 49	21 58	10 29		n.a.
M27	14 21	6 59	4 48	7 35	1 14	7 16	0 58	19 37	1 4	11 15	0 49	14 55	1 9	18 11	0 12	1 28	0 26	9 16	9 43	21 48	21 58	10 31		n.a.
T 28	14 39	12 4	4 6	7 37	1 2	7 42	1 0	19 35	1 3	11 12	0 49	14 55	1 8	18 11	0 12	1 27	0 26	9 16	9 43	21 47	21 57	10 33		n.a.
W29	14 57	16 24	3 8	7 42	0 50	8 7	1 2	19 33	1 2	11 9	0 49	14 55	1 8	18 11	0 12	1 27	0 26	9 15	9 44	21 47	21 57	10 35		n.a.
T 30	15n15	19s37	1s56	7n48	0n38	8n32	1s 4	19s31	1n 2	11s 7	0n49	14n54	1s 8	18n11	0n12	1s27	0s26	9s15	9n44	21s47	21s57	10n37		n.a.

Julian Day Number = 4883054.5, Delta T = 40h01m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'55, Lahiri = 118°05'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 55 17	13♉56'39	6♐53	19♈49	26♈36	25♊ 1	2°R 5	14♌31	6♌58	2°R41	26°R13	13°D48	15♐18	17♈20	n.a.	F 1
S 2	14 59 13	14°57'22	21°19	20°44	27°51	25°16	1♏58	14°33	6°59	2♎40	26♏12	13♐48	15°15	17°26	n.a.	S 2
S 3	15 3 10	15°58'06	5♊19	21°42	29° 6	25°30	1°50	14°35	7° 0	2°38	26°10	13°49	15°12	17°33	n.a.	S 3
M 4	15 7 6	16°58'49	18°51	22°43	0♉22	25°44	1°42	14°38	7° 1	2°37	26° 9	13°51	15° 9	17°40	n.a.	M 4
T 5	15 11 3	17°59'32	1♒57	23°47	1°37	25°57	1°35	14°40	7° 2	2°36	26° 7	13°52	15° 6	17°46	n.a.	T 5
W 6	15 14 59	19° 0'16	14°39	24°54	2°52	26°10	1°27	14°42	7° 4	2°35	26° 6	13°R53	15° 2	17°53	n.a.	W 6
T 7	15 18 56	20° 0'59	27° 2	26° 2	4° 7	26°22	1°20	14°45	7° 5	2°34	26° 5	13°53	14°59	18° 0	n.a.	T 7
F 8	15 22 52	21° 1'42	9♓11	27°13	5°22	26°34	1°13	14°47	7° 6	2°33	26° 3	13°52	14°56	18° 7	n.a.	F 8
S 9	15 26 49	22° 2'25	21° 9	28°25	6°37	26°45	1° 6	14°50	7° 8	2°32	26° 2	13°49	14°53	18°13	n.a.	S 9
S 10	15 30 45	23° 3'08	3♈ 2	29°40	7°53	26°56	0°59	14°53	7° 9	2°31	26° 0	13°46	14°50	18°20	n.a.	S 10
M11	15 34 42	24° 3'51	14°52	0♉56	9° 8	27° 5	0°52	14°56	7°10	2°30	25°59	13°43	14°46	18°27	n.a.	M11
T 12	15 38 38	25° 4'34	26°42	2°13	10°23	27°15	0°45	14°59	7°12	2°29	25°57	13°40	14°43	18°33	n.a.	T 12
W13	15 42 35	26° 5'16	8♉37	3°32	11°38	27°24	0°38	15° 2	7°14	2°28	25°56	13°37	14°40	18°40	n.a.	W13
T 14	15 46 32	27° 5'58	20°37	4°51	12°53	27°32	0°32	15° 5	7°15	2°28	25°54	13°35	14°37	18°47	n.a.	T 14
F 15	15 50 28	28° 6'39	2♊44	6°13	14° 9	27°39	0°26	15° 8	7°17	2°27	25°53	13°33	14°34	18°53	n.a.	F 15
S 16	15 54 25	29° 7'20	15° 0	7°35	15°24	27°46	0°19	15°12	7°19	2°26	25°51	13°D33	14°31	19° 0	n.a.	S 16
S 17	15 58 21	0♊ 8'00	27°26	8°58	16°39	27°52	0°13	15°15	7°20	2°25	25°50	13°34	14°27	19° 7	n.a.	S 17
M18	16 2 18	1° 8'40	10♋ 4	10°23	17°54	27°58	0° 7	15°19	7°22	2°25	25°48	13°35	14°24	19°14	n.a.	M18
T 19	16 6 14	2° 9'18	22°56	11°48	19°10	28° 3	0° 1	15°22	7°24	2°24	25°47	13°36	14°21	19°20	n.a.	T 19
W20	16 10 11	3° 9'56	6♌ 2	13°15	20°25	28° 7	29♎56	15°26	7°26	2°23	25°46	13°37	14°18	19°27	n.a.	W20
T 21	16 14 7	4°10'33	19°25	14°42	21°40	28°10	29°50	15°30	7°28	2°23	25°44	13°37	14°15	19°34	n.a.	T 21
F 22	16 18 4	5°11'09	3♍ 6	16°10	22°55	28°13	29°45	15°34	7°30	2°22	25°43	13°R38	14°12	19°40	n.a.	F 22
S 23	16 22 0	6°11'43	17° 5	17°39	24°10	28°15	29°40	15°38	7°32	2°21	25°41	13°38	14° 8	19°47	n.a.	S 23
S 24	16 25 57	7°12'17	1♎22	19° 9	25°26	28°17	29°35	15°42	7°34	2°21	25°40	13°37	14° 5	19°54	n.a.	S 24
M25	16 29 53	8°12'49	15°53	20°40	26°41	28°R17	29°30	15°46	7°36	2°20	25°38	13°37	14° 2	20° 0	n.a.	M25
T 26	16 33 50	9°13'21	0♏36	22°12	27°56	28°17	29°25	15°50	7°38	2°20	25°37	13°36	13°59	20° 7	n.a.	T 26
W27	16 37 46	10°13'51	15°24	23°45	29°11	28°17	29°20	15°55	7°40	2°20	25°36	13°36	13°56	20°14	n.a.	W27
T 28	16 41 43	11°14'20	0♐ 9	25°18	0♊27	28°15	29°16	15°59	7°42	2°19	25°34	13°35	13°52	20°20	n.a.	T 28
F 29	16 45 40	12°14'49	14°45	26°53	1°42	28°13	29°12	16° 4	7°45	2°19	25°33	13°D35	13°49	20°27	n.a.	F 29
S 30	16 49 36	13°15'17	29° 6	28°28	2°57	28°10	29° 8	16° 8	7°47	2°19	25°31	13°R35	13°46	20°34	n.a.	S 30
S 31	16 53 33	14♊15'43	13♊ 6	0♊ 4	4♊12	28♊ 6	29♎ 4	16♌13	7♌49	2♎18	25♏30	13♐35	13♐43	20♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	21s26	0s38	7n57	0n27	8n56	1s 5	19s29	1n 1	11s 4	0n49	14n54	1s 8	18n10	0n12	1s26	0s26	9s14	9n44	21s46	21s56	10n39		n.a.
S 2	15 50	21 46	0n41	8 6	0 16	9 21	1 7	19 27	1 0	11 1	0 49	14 54	1 8	18 10	0 12	1 26	0 26	9 14	9 44	21 46	21 56	10 41		n.a.
S 3	16 8	20 42	1 55	8 18	0 5	9 45	1 9	19 26	0 59	10 59	0 49	14 53	1 7	18 10	0 12	1 25	0 26	9 13	9 44	21 47	21 56	10 44		n.a.
M 4	16 24	18 27	3 1	8 30	0s 5	10 9	1 10	19 24	0 59	10 56	0 49	14 53	1 7	18 10	0 12	1 25	0 26	9 13	9 44	21 47	21 55	10 46		n.a.
T 5	16 41	15 19	3 54	8 44	0 15	10 33	1 12	19 22	0 58	10 54	0 49	14 52	1 7	18 9	0 12	1 24	0 26	9 13	9 44	21 47	21 55	10 48		n.a.
W 6	16 57	11 33	4 35	8 58	0 25	10 57	1 13	19 21	0 57	10 51	0 49	14 52	1 7	18 9	0 12	1 24	0 26	9 12	9 44	21 47	21 55	10 50		n.a.
T 7	17 13	7 24	5 1	9 14	0 34	11 20	1 15	19 19	0 56	10 49	0 49	14 51	1 7	18 9	0 12	1 23	0 26	9 12	9 45	21 47	21 54	10 52		n.a.
F 8	17 29	3 1	5 14	9 30	0 43	11 43	1 16	19 18	0 55	10 46	0 49	14 51	1 6	18 8	0 12	1 23	0 26	9 11	9 45	21 47	21 54	10 54		n.a.
S 9	17 44	1n24	5 12	9 48	0 51	12 6	1 18	19 17	0 55	10 44	0 49	14 50	1 6	18 8	0 12	1 23	0 26	9 11	9 45	21 47	21 54	10 56		n.a.
S 10	17 59	5 44	4 57	10 6	0 59	12 28	1 19	19 16	0 54	10 42	0 49	14 50	1 6	18 8	0 12	1 22	0 26	9 11	9 45	21 46	21 53	10 58		n.a.
M11	18 14	9 51	4 30	10 24	1 7	12 50	1 20	19 15	0 53	10 39	0 49	14 49	1 6	18 7	0 12	1 22	0 26	9 10	9 45	21 46	21 53	11 0		n.a.
T 12	18 28	13 36	3 51	10 43	1 14	13 12	1 21	19 14	0 52	10 37	0 49	14 48	1 6	18 7	0 12	1 21	0 26	9 10	9 45	21 45	21 53	11 2		n.a.
W13	18 42	16 49	3 1	11 2	1 21	13 34	1 22	19 13	0 51	10 35	0 49	14 48	1 6	18 7	0 12	1 21	0 26	9 9	9 45	21 45	21 52	11 4		n.a.
T 14	18 56	19 21	2 3	11 22	1 28	13 55	1 23	19 13	0 50	10 32	0 49	14 47	1 5	18 6	0 12	1 21	0 26	9 9	9 45	21 45	21 52	11 6		n.a.
F 15	19 9	21 3	1 0	11 42	1 34	14 16	1 24	19 12	0 49	10 30	0 49	14 46	1 5	18 6	0 12	1 20	0 26	9 9	9 45	21 45	21 52	11 8		n.a.
S 16	19 22	21 46	0s 8	12 3	1 40	14 36	1 25	19 12	0 48	10 28	0 49	14 45	1 5	18 5	0 12	1 20	0 26	9 8	9 45	21 45	21 51	11 10		n.a.
S 17	19 34	21 26	1 16	12 24	1 45	14 57	1 26	19 12	0 47	10 26	0 49	14 45	1 5	18 5	0 12	1 20	0 26	9 8	9 45	21 45	21 51	11 12		n.a.
M18	19 47	20 0	2 22	12 45	1 50	15 16	1 26	19 12	0 46	10 24	0 49	14 44	1 5	18 4	0 12	1 20	0 26	9 7	9 45	21 45	21 51	11 14		n.a.
T 19	19 58	17 32	3 21	13 6	1 55	15 36	1 27	19 12	0 45	10 22	0 49	14 43	1 5	18 4	0 12	1 19	0 26	9 7	9 45	21 45	21 50	11 16		n.a.
W20	20 10	14 8	4 12	13 27	1 59	15 55	1 28	19 12	0 44	10 20	0 49	14 42	1 4	18 4	0 12	1 19	0 26	9 7	9 45	21 45	21 50	11 18		n.a.
T 21	20 21	9 57	4 49	13 48	2 3	16 13	1 28	19 13	0 42	10 18	0 49	14 41	1 4	18 3	0 12	1 19	0 26	9 6	9 45	21 45	21 49	11 20		n.a.
F 22	20 32	5 11	5 12	14 9	2 6	16 31	1 28	19 13	0 41	10 17	0 49	14 40	1 4	18 3	0 12	1 18	0 26	9 6	9 46	21 45	21 49	11 22		n.a.
S 23	20 42	0 4	5 17	14 31	2 10	16 49	1 29	19 14	0 40	10 15	0 49	14 39	1 4	18 2	0 12	1 18	0 26	9 6	9 46	21 45	21 49	11 24		n.a.
S 24	20 52	5s10	5 2	14 52	2 12	17 6	1 29	19 15	0 39	10 13	0 49	14 38	1 4	18 2	0 12	1 18	0 26	9 5	9 46	21 45	21 48	11 26		n.a.
M25	21 1	10 13	4 28	15 13	2 15	17 23	1 29	19 16	0 38	10 12	0 49	14 37	1 4	18 1	0 12	1 18	0 26	9 5	9 46	21 45	21 48	11 28		n.a.
T 26	21 10	14 44	3 37	15 34	2 17	17 39	1 30	19 18	0 36	10 10	0 49	14 36	1 3	18 0	0 12	1 18	0 26	9 5	9 46	21 45	21 48	11 30		n.a.
W27	21 19	18 22	2 30	15 55	2 18	17 55	1 30	19 19	0 35	10 9	0 49	14 35	1 3	18 0	0 12	1 17	0 25	9 4	9 46	21 45	21 47	11 32		n.a.
T 28	21 27	20 47	1 14	16 15	2 20	18 10	1 30	19 21	0 34	10 7	0 49	14 34	1 3	17 59	0 12	1 17	0 25	9 4	9 46	21 45	21 47	11 34		n.a.
F 29	21 35	21 46	0n 6	16 35	2 21	18 25	1 30	19 22	0 32	10 6	0 49	14 33	1 3	17 59	0 12	1 17	0 25	9 4	9 46	21 45	21 47	11 36		n.a.
S 30	21 43	21 18	1 25	16 56	2 21	18 39	1 30	19 24	0 31	10 4	0 49	14 31	1 3	17 58	0 12	1 17	0 25	9 4	9 46	21 45	21 46	11 38		n.a.
S 31	21n50	19s30	2n37	17n15	2s21	18n53	1s29	19s27	0n29	10s 3	0n49	14n30	1s 3	17n58	0n12	1s17	0s25	9s 3	9n46	21s45	21s46	11n40		n.a.

Julian Day Number = 4883084.5, Delta T = 40h01m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°58'59, Lahiri = 118°05'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 29	15♊16'09	26♉42	1♊41	5♊27	28°R 2	29°R 1	16♌18	7♌52	2°R18	25°R29	13°R35	13♐40	20♈47	n.a.	M 1
T 2	17 1 26	16°16'35	9♒54	3°19	6°43	27♉56	28♎57	16°22	7°54	2♎18	25♏27	13♐35	13°33	21° 1	n.a.	T 2
W 3	17 5 22	17°16'59	22°43	4°58	7°58	27°50	28°54	16°27	7°57	2°18	25°26	13°35	13°33	21° 1	n.a.	W 3
T 4	17 9 19	18°17'22	5♓11	6°37	9°13	27°43	28°51	16°32	7°59	2°17	25°25	13°34	13°30	21° 7	n.a.	T 4
F 5	17 13 15	19°17'45	17°24	8°18	10°28	27°36	28°48	16°37	8° 2	2°17	25°23	13°D34	13°27	21°14	n.a.	F 5
S 6	17 17 12	20°18'07	29°24	10° 0	11°43	27°27	28°45	16°42	8° 4	2°17	25°22	13°34	13°24	21°21	n.a.	S 6
S 7	17 21 8	21°18'28	11♈16	11°42	12°59	27°18	28°43	16°48	8° 7	2°17	25°21	13°35	13°21	21°27	n.a.	S 7
M 8	17 25 5	22°18'48	23° 6	13°26	14°14	27° 8	28°40	16°53	8° 9	2°D17	25°19	13°35	13°18	21°34	n.a.	M 8
T 9	17 29 1	23°19'07	4♉58	15°10	15°29	26°57	28°38	16°58	8°12	2°17	25°18	13°36	13°14	21°41	n.a.	T 9
W10	17 32 58	24°19'25	16°56	16°56	16°44	26°45	28°36	17° 4	8°15	2°17	25°17	13°37	13°11	21°48	n.a.	W10
T 11	17 36 55	25°19'42	29° 2	18°43	17°59	26°33	28°35	17° 9	8°17	2°17	25°16	13°38	13° 8	21°54	n.a.	T 11
F 12	17 40 51	26°19'59	11♊20	20°30	19°15	26°20	28°33	17°15	8°20	2°17	25°14	13°R39	13° 5	22° 1	n.a.	F 12
S 13	17 44 48	27°20'14	23°52	22°19	20°30	26° 6	28°32	17°20	8°23	2°18	25°13	13°39	13° 2	22° 8	n.a.	S 13
S 14	17 48 44	28°20'27	6♋38	24° 9	21°45	25°51	28°31	17°26	8°26	2°18	25°12	13°38	12°58	22°14	n.a.	S 14
M15	17 52 41	29°20'40	19°38	26° 0	23° 0	25°36	28°30	17°32	8°29	2°18	25°11	13°36	12°55	22°21	n.a.	M15
T 16	17 56 37	0♋20'51	2♌53	27°51	24°15	25°20	28°29	17°37	8°31	2°18	25°10	13°34	12°52	22°28	n.a.	T 16
W17	18 0 34	1°21'01	16°21	29°44	25°30	25° 3	28°29	17°43	8°34	2°18	25° 9	13°31	12°49	22°34	n.a.	W17
T 18	18 4 30	2°21'09	0♍ 0	1♋38	26°45	24°46	28°28	17°49	8°37	2°19	25° 7	13°29	12°46	22°41	n.a.	T 18
F 19	18 8 27	3°21'15	13°51	3°33	28° 1	24°28	28°D28	17°55	8°40	2°19	25° 6	13°27	12°43	22°48	n.a.	F 19
S 20	18 12 23	4°21'20	27°51	5°28	29°16	24°10	28°28	18° 1	8°43	2°20	25° 5	13°D26	12°39	22°54	n.a.	S 20
S 21	18 16 20	5°21'23	11♎59	7°25	0♋31	23°50	28°28	18° 7	8°46	2°20	25° 4	13°26	12°36	23° 1	n.a.	S 21
M22	18 20 16	6°21'24	26°13	9°22	1°46	23°31	28°29	18°13	8°49	2°20	25° 3	13°27	12°33	23° 8	n.a.	M22
T 23	18 24 13	7°21'24	10♏31	11°20	3° 1	23°11	28°30	18°20	8°52	2°21	25° 2	13°28	12°30	23°14	n.a.	T 23
W24	18 28 10	8°21'22	24°50	13°18	4°16	22°50	28°30	18°26	8°55	2°21	25° 1	13°29	12°27	23°21	n.a.	W24
T 25	18 32 6	9°21'18	9♐ 7	15°17	5°31	22°29	28°31	18°32	8°58	2°22	25° 0	13°R30	12°24	23°28	n.a.	T 25
F 26	18 36 3	10°21'13	23°18	17°16	6°46	22° 7	28°33	18°38	9° 2	2°23	24°59	13°30	12°20	23°35	n.a.	F 26
S 27	18 39 59	11°21'07	7♑18	19°15	8° 1	21°45	28°34	18°45	9° 5	2°23	24°58	13°28	12°17	23°41	n.a.	S 27
S 28	18 43 56	12°20'58	21° 4	21°14	9°16	21°23	28°36	18°51	9° 8	2°24	24°57	13°25	12°14	23°48	n.a.	S 28
M29	18 47 52	13°20'49	4♒32	23°12	10°31	21° 0	28°38	18°58	9°11	2°25	24°56	13°21	12°11	23°55	n.a.	M29
T 30	18 51 49	14♋20'38	17♒41	25♋ 9	11♋46	20♑37	28♎40	19♌ 4	9♌14	2♎25	24♏56	13♐16	12♐ 8	24♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	16s38	3n37	17n35	2s21	19n 6	1s29	19s29	0n28	10s 2	0n49	14n29	1s 2	17n57	0n12	1s17	0s25	9s 3	9n45	21s45	21s45	11n42		n.a.
T 2	22 3	12 59	4 24	17 54	2 20	19 19	1 29	19 31	0 26	10 1	0 49	14 28	1 2	17 57	0 12	1 17	0 25	9 3	9 45	21 45	21 45	11 44		n.a.
W 3	22 8	8 50	4 57	18 12	2 19	19 31	1 29	19 34	0 25	10 0	0 49	14 27	1 2	17 56	0 12	1 16	0 25	9 2	9 45	21 45	21 45	11 46		n.a.
T 4	22 14	4 26	5 14	18 30	2 17	19 43	1 28	19 37	0 23	9 59	0 49	14 25	1 2	17 55	0 12	1 16	0 25	9 2	9 45	21 45	21 44	11 48		n.a.
F 5	22 19	0n 3	5 17	18 48	2 15	19 54	1 28	19 40	0 22	9 58	0 49	14 24	1 2	17 55	0 12	1 16	0 25	9 2	9 45	21 45	21 44	11 50		n.a.
S 6	22 23	4 28	5 5	19 5	2 13	20 5	1 27	19 43	0 20	9 57	0 48	14 23	1 2	17 54	0 12	1 16	0 25	9 2	9 45	21 45	21 44	11 52		n.a.
S 7	22 27	8 40	4 41	19 22	2 10	20 15	1 26	19 47	0 18	9 56	0 48	14 21	1 1	17 53	0 12	1 16	0 25	9 2	9 45	21 45	21 43	11 54		n.a.
M 8	22 31	12 32	4 5	19 37	2 7	20 24	1 26	19 50	0 17	9 55	0 48	14 20	1 1	17 53	0 12	1 16	0 25	9 1	9 45	21 45	21 43	11 56		n.a.
T 9	22 34	15 55	3 18	19 53	2 4	20 33	1 25	19 54	0 15	9 55	0 48	14 18	1 1	17 52	0 12	1 16	0 25	9 1	9 45	21 45	21 42	11 58		n.a.
W10	22 37	18 41	2 23	20 7	2 0	20 41	1 24	19 58	0 13	9 54	0 48	14 17	1 1	17 51	0 12	1 16	0 25	9 1	9 45	21 45	21 42	12 0		n.a.
T 11	22 39	20 39	1 20	20 21	1 55	20 49	1 23	20 2	0 11	9 54	0 48	14 16	1 1	17 51	0 12	1 16	0 25	9 1	9 45	21 45	21 42	12 1		n.a.
F 12	22 41	21 41	0 13	20 34	1 50	20 56	1 22	20 6	0 10	9 53	0 48	14 14	1 1	17 50	0 12	1 16	0 25	9 0	9 45	21 45	21 41	12 3		n.a.
S 13	22 42	21 39	0s56	20 46	1 45	21 2	1 21	20 10	0 8	9 53	0 48	14 13	1 1	17 49	0 12	1 16	0 25	9 0	9 45	21 45	21 41	12 5		n.a.
S 14	22 43	20 30	2 4	20 57	1 39	21 8	1 20	20 15	0 6	9 53	0 48	14 11	1 0	17 49	0 12	1 16	0 25	9 0	9 45	21 45	21 40	12 7		n.a.
M15	22 43	18 16	3 6	21 7	1 33	21 13	1 19	20 19	0 4	9 52	0 48	14 10	1 0	17 48	0 12	1 16	0 25	9 0	9 45	21 45	21 40	12 9		n.a.
T 16	22 44	15 2	4 0	21 16	1 26	21 18	1 18	20 24	0 2	9 52	0 48	14 8	1 0	17 47	0 12	1 16	0 25	9 0	9 45	21 45	21 40	12 11		n.a.
W17	22 43	10 59	4 41	21 24	1 19	21 22	1 17	20 29	0 0	9 52	0 48	14 6	1 0	17 46	0 12	1 17	0 25	9 0	9 44	21 44	21 39	12 13		n.a.
T 18	22 42	6 19	5 7	21 31	1 12	21 25	1 16	20 34	0s 2	9 52	0 48	14 5	1 0	17 46	0 12	1 17	0 25	8 59	9 44	21 44	21 39	12 15		n.a.
F 19	22 41	1 17	5 15	21 37	1 4	21 28	1 14	20 39	0 4	9 52	0 47	14 3	1 0	17 45	0 12	1 17	0 25	8 59	9 44	21 44	21 39	12 17		n.a.
S 20	22 39	3s52	5 5	21 41	0 56	21 30	1 13	20 44	0 6	9 52	0 47	14 1	1 0	17 44	0 12	1 17	0 25	8 59	9 44	21 44	21 38	12 19		n.a.
S 21	22 37	8 52	4 37	21 44	0 47	21 32	1 11	20 49	0 8	9 52	0 47	14 0	1 0	17 43	0 12	1 17	0 25	8 59	9 44	21 44	21 38	12 21		n.a.
M22	22 35	13 26	3 52	21 46	0 38	21 33	1 10	20 55	0 10	9 53	0 47	13 58	0 59	17 43	0 12	1 17	0 25	8 59	9 44	21 44	21 37	12 23		n.a.
T 23	22 32	17 16	2 52	21 47	0 29	21 33	1 8	21 0	0 12	9 53	0 47	13 56	0 59	17 42	0 12	1 17	0 25	8 59	9 44	21 44	21 37	12 24		n.a.
W24	22 28	20 3	1 41	21 46	0 19	21 33	1 7	21 5	0 14	9 53	0 47	13 55	0 59	17 41	0 12	1 18	0 25	8 59	9 44	21 44	21 37	12 26		n.a.
T 25	22 24	21 33	0 24	21 44	0 9	21 32	1 5	21 11	0 16	9 54	0 47	13 53	0 59	17 40	0 12	1 18	0 25	8 59	9 44	21 44	21 36	12 28		n.a.
F 26	22 20	21 40	0n54	21 40	0n 1	21 30	1 3	21 16	0 18	9 54	0 47	13 51	0 59	17 40	0 12	1 18	0 25	8 59	9 43	21 44	21 36	12 30		n.a.
S 27	22 15	20 25	2 7	21 35	0 12	21 28	1 2	21 22	0 20	9 55	0 47	13 49	0 59	17 39	0 12	1 18	0 25	8 58	9 43	21 44	21 35	12 32		n.a.
S 28	22 10	17 58	3 11	21 28	0 22	21 25	1 0	21 27	0 23	9 55	0 47	13 47	0 59	17 38	0 12	1 18	0 25	8 58	9 43	21 44	21 35	12 34		n.a.
M29	22 5	14 36	4 4	21 20	0 33	21 21	0 58	21 33	0 25	9 56	0 47	13 46	0 59	17 37	0 12	1 19	0 25	8 58	9 43	21 43	21 35	12 36		n.a.
T 30	21n59	10s35	4n42	21n11	0n44	21n17	0s56	21s38	0s27	9s57	0n46	13n44	0s58	17n36	0n12	1s19	0s25	8s58	9n43	21s43	21s34	12n38		n.a.

Julian Day Number = 4883115.5, Delta T = 40h01m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'04, Lahiri = 118°06'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 45	15♋20'25	0♓30	27♋ 5	13♋ 1	20°R14	28♎42	19♌11	9♌18	2♎26	24°R55	13°R10	12♐ 5	24♈ 8	n.a.	W 1
T 2	18 59 42	16°20'11	13° 0	28°59	14°16	19♍51	28°44	19°17	9°21	2°27	24♏54	13♐ 6	12° 1	24°15	n.a.	T 2
F 3	19 3 38	17°19'56	25°15	0♌52	15°31	19°28	28°47	19°24	9°24	2°28	24°53	13° 2	11°58	24°21	n.a.	F 3
S 4	19 7 35	18°19'40	7♈16	2°41	16°45	19° 4	28°50	19°31	9°27	2°29	24°52	13° 0	11°55	24°28	n.a.	S 4
S 5	19 11 32	19°19'22	19°10	4°28	18° 0	18°40	28°53	19°38	9°31	2°29	24°52	12°D59	11°52	24°35	n.a.	S 5
M 6	19 15 28	20°19'03	1♉ 0	6°12	19°15	18°17	28°56	19°44	9°34	2°30	24°51	12°59	11°49	24°41	n.a.	M 6
T 7	19 19 25	21°18'43	12°53	7°52	20°30	17°53	28°59	19°51	9°37	2°31	24°50	13° 1	11°45	24°48	n.a.	T 7
W 8	19 23 21	22°18'21	24°52	9°27	21°45	17°30	29° 2	19°58	9°41	2°32	24°49	13° 3	11°42	24°55	n.a.	W 8
T 9	19 27 18	23°17'58	7♊ 2	10°58	23° 0	17° 6	29° 6	20° 5	9°44	2°33	24°49	13°R 4	11°39	25° 1	n.a.	T 9
F 10	19 31 14	24°17'34	19°28	12°24	24°15	16°43	29°10	20°12	9°47	2°34	24°48	13° 4	11°36	25° 8	n.a.	F 10
S 11	19 35 11	25°17'08	2♋12	13°45	25°29	16°20	29°14	20°19	9°51	2°35	24°48	13° 2	11°33	25°15	n.a.	S 11
S 12	19 39 7	26°16'41	15°16	15° 0	26°44	15°57	29°18	20°26	9°54	2°37	24°47	12°58	11°30	25°22	n.a.	S 12
M13	19 43 4	27°16'12	28°39	16° 9	27°59	15°34	29°23	20°33	9°57	2°38	24°46	12°52	11°26	25°28	n.a.	M13
T 14	19 47 1	28°15'42	12♌20	17°13	29°14	15°12	29°27	20°40	10° 1	2°39	24°46	12°45	11°23	25°35	n.a.	T 14
W15	19 50 57	29°15'10	26°16	18° 9	0♌29	14°50	29°32	20°47	10° 4	2°40	24°45	12°37	11°20	25°42	n.a.	W15
T 16	19 54 54	0♌14'36	10♍22	19° 0	1°43	14°29	29°37	20°54	10° 8	2°41	24°45	12°30	11°17	25°48	n.a.	T 16
F 17	19 58 50	1°14'00	24°34	19°43	2°58	14° 8	29°42	21° 1	10°11	2°43	24°45	12°24	11°14	25°55	n.a.	F 17
S 18	20 2 47	2°13'22	8♎49	20°20	4°13	13°48	29°47	21° 8	10°14	2°44	24°44	12°19	11°11	26° 2	n.a.	S 18
S 19	20 6 43	3°12'43	23° 1	20°51	5°27	13°28	29°52	21°16	10°18	2°45	24°44	12°17	11° 7	26° 8	n.a.	S 19
M20	20 10 40	4°12'01	7♏11	21°14	6°42	13° 8	29°58	21°23	10°21	2°47	24°43	12°D16	11° 4	26°15	n.a.	M20
T 21	20 14 36	5°11'18	21°15	21°31	7°57	12°50	0♏ 4	21°30	10°25	2°48	24°43	12°17	11° 1	26°22	n.a.	T 21
W22	20 18 33	6°10'33	5♐13	21°41	9°11	12°31	0° 9	21°37	10°28	2°49	24°43	12°R18	10°58	26°28	n.a.	W22
T 23	20 22 30	7° 9'45	19° 4	21°R44	10°26	12°14	0°16	21°45	10°32	2°51	24°43	12°18	10°55	26°35	n.a.	T 23
F 24	20 26 26	8° 8'56	2♑47	21°41	11°41	11°57	0°22	21°52	10°35	2°52	24°42	12°16	10°51	26°42	n.a.	F 24
S 25	20 30 23	9° 8'06	16°21	21°32	12°55	11°41	0°28	21°59	10°39	2°54	24°42	12°12	10°48	26°48	n.a.	S 25
S 26	20 34 19	10° 7'13	29°44	21°17	14°10	11°25	0°34	22° 6	10°42	2°55	24°42	12° 5	10°45	26°55	n.a.	S 26
M27	20 38 16	11° 6'19	12♒54	20°57	15°24	11°10	0°41	22°14	10°46	2°57	24°42	11°56	10°42	27° 2	n.a.	M27
T 28	20 42 12	12° 5'23	25°50	20°32	16°39	10°56	0°48	22°21	10°49	2°58	24°42	11°45	10°39	27° 8	n.a.	T 28
W29	20 46 9	13° 4'25	8♓30	20° 2	17°53	10°43	0°55	22°28	10°52	3° 0	24°42	11°34	10°36	27°15	n.a.	W29
T 30	20 50 6	14° 3'26	20°56	19°29	19° 8	10°30	1° 2	22°36	10°56	3° 1	24°41	11°24	10°32	27°22	n.a.	T 30
F 31	20 54 2	15♌ 2'25	3♈ 8	18♌52	20♌22	10♍18	1♏ 9	22♌43	10♌59	3♎ 3	24♏41	11♐15	10♐29	27♈28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	6s12	5n 4	21n 0	0n54	21n12	0s54	21s43	0s29	9s58	0n46	13n42	0s58	17n36	0n12	1s19	0s25	8s58	9n43	21s42	21s34	12n39		n.a.
T 2	21 46	1 39	5 12	20 48	1 5	21 7	0 52	21 49	0 31	9 59	0 46	13 40	0 58	17 35	0 12	1 20	0 25	8 58	9 43	21 41	21 33	12 41		n.a.
F 3	21 38	2n51	5 5	20 35	1 15	21 1	0 50	21 54	0 33	10 0	0 46	13 38	0 58	17 34	0 12	1 20	0 25	8 58	9 42	21 41	21 33	12 43		n.a.
S 4	21 31	7 11	4 45	20 21	1 25	20 54	0 48	22 0	0 35	10 1	0 46	13 36	0 58	17 33	0 12	1 20	0 25	8 58	9 42	21 41	21 33	12 45		n.a.
S 5	21 23	11 11	4 12	20 7	1 35	20 47	0 46	22 5	0 37	10 2	0 46	13 34	0 58	17 32	0 12	1 20	0 25	8 58	9 42	21 41	21 32	12 47		n.a.
M 6	21 14	14 45	3 29	19 51	1 44	20 39	0 44	22 10	0 39	10 3	0 46	13 32	0 58	17 31	0 12	1 21	0 25	8 58	9 42	21 41	21 32	12 49		n.a.
T 7	21 6	17 44	2 37	19 35	1 53	20 31	0 42	22 15	0 41	10 4	0 46	13 30	0 58	17 30	0 12	1 21	0 25	8 58	9 42	21 41	21 31	12 50		n.a.
W 8	20 57	20 0	1 37	19 18	2 1	20 22	0 40	22 20	0 43	10 5	0 46	13 28	0 57	17 30	0 12	1 22	0 25	8 58	9 42	21 41	21 31	12 52		n.a.
T 9	20 47	21 22	0 33	19 1	2 8	20 12	0 38	22 25	0 45	10 7	0 46	13 26	0 57	17 29	0 12	1 22	0 25	8 58	9 41	21 41	21 30	12 54		n.a.
F 10	20 37	21 45	0s35	18 43	2 14	20 2	0 36	22 30	0 47	10 8	0 46	13 24	0 57	17 28	0 12	1 22	0 25	8 58	9 41	21 41	21 30	12 56		n.a.
S 11	20 27	21 0	1 42	18 26	2 20	19 52	0 33	22 35	0 49	10 10	0 45	13 22	0 57	17 27	0 12	1 23	0 25	8 58	9 41	21 41	21 30	12 58		n.a.
S 12	20 16	19 8	2 45	18 9	2 24	19 40	0 31	22 39	0 51	10 11	0 45	13 20	0 57	17 26	0 12	1 23	0 25	8 58	9 41	21 40	21 29	13 0		n.a.
M13	20 5	16 12	3 41	17 52	2 27	19 28	0 29	22 44	0 53	10 13	0 45	13 18	0 57	17 25	0 12	1 24	0 25	8 58	9 41	21 40	21 29	13 1		n.a.
T 14	19 54	12 20	4 26	17 36	2 29	19 16	0 26	22 48	0 55	10 14	0 45	13 16	0 57	17 24	0 12	1 24	0 24	8 58	9 41	21 39	21 28	13 3		n.a.
W15	19 42	7 44	4 55	17 19	2 30	19 3	0 24	22 52	0 57	10 16	0 45	13 14	0 57	17 24	0 12	1 24	0 24	8 58	9 40	21 38	21 28	13 5		n.a.
T 16	19 30	2 41	5 7	17 4	2 30	18 50	0 22	22 56	0 59	10 18	0 45	13 12	0 57	17 23	0 12	1 25	0 24	8 59	9 40	21 37	21 28	13 7		n.a.
F 17	19 17	2s32	5 1	16 49	2 29	18 36	0 19	23 0	1 1	10 20	0 45	13 10	0 57	17 22	0 12	1 25	0 24	8 59	9 40	21 36	21 27	13 9		n.a.
S 18	19 5	7 38	4 35	16 35	2 26	18 21	0 17	23 4	1 2	10 22	0 45	13 8	0 57	17 21	0 12	1 26	0 24	8 59	9 40	21 36	21 27	13 10		n.a.
S 19	18 51	12 19	3 53	16 21	2 21	18 6	0 15	23 8	1 4	10 23	0 45	13 6	0 56	17 20	0 12	1 26	0 24	8 59	9 40	21 35	21 26	13 12		n.a.
M20	18 38	16 18	2 57	16 9	2 16	17 51	0 12	23 11	1 6	10 25	0 45	13 4	0 56	17 19	0 12	1 27	0 24	8 59	9 39	21 35	21 26	13 14		n.a.
T 21	18 24	19 19	1 51	15 57	2 9	17 35	0 10	23 15	1 8	10 27	0 45	13 1	0 56	17 18	0 12	1 27	0 24	8 59	9 39	21 35	21 25	13 16		n.a.
W22	18 10	21 9	0 38	15 46	2 0	17 18	0 7	23 18	1 9	10 29	0 45	12 59	0 56	17 17	0 12	1 28	0 24	8 59	9 39	21 35	21 25	13 18		n.a.
T 23	17 56	21 41	0n36	15 35	1 50	17 1	0 5	23 21	1 11	10 32	0 44	12 57	0 56	17 16	0 12	1 28	0 24	8 59	9 39	21 35	21 25	13 19		n.a.
F 24	17 41	20 54	1 48	15 26	1 39	16 44	0 3	23 24	1 12	10 34	0 44	12 55	0 56	17 15	0 12	1 29	0 24	8 59	9 39	21 35	21 24	13 21		n.a.
S 25	17 26	18 55	2 52	15 17	1 27	16 26	0 0	23 27	1 14	10 36	0 44	12 53	0 56	17 15	0 12	1 29	0 24	9 0	9 38	21 35	21 24	13 23		n.a.
S 26	17 11	15 55	3 45	15 8	1 13	16 7	0n 2	23 30	1 15	10 38	0 44	12 50	0 56	17 14	0 12	1 30	0 24	9 0	9 38	21 34	21 23	13 25		n.a.
M27	16 55	12 10	4 26	15 1	0 58	15 49	0 5	23 33	1 17	10 41	0 44	12 48	0 56	17 13	0 12	1 31	0 24	9 0	9 38	21 33	21 23	13 26		n.a.
T 28	16 40	7 56	4 52	14 53	0 43	15 30	0 7	23 35	1 18	10 43	0 44	12 46	0 56	17 12	0 12	1 31	0 24	9 0	9 38	21 31	21 22	13 28		n.a.
W29	16 24	3 26	5 3	14 47	0 26	15 10	0 10	23 38	1 19	10 45	0 44	12 44	0 56	17 11	0 13	1 32	0 24	9 0	9 38	21 30	21 22	13 30		n.a.
T 30	16 7	1n 7	4 59	14 40	0 9	14 50	0 12	23 40	1 21	10 48	0 44	12 41	0 55	17 10	0 13	1 32	0 24	9 0	9 37	21 28	21 22	13 32		n.a.
F 31	15n51	5n33	4n42	14n34	0s 9	14n30	0n15	23s42	1s22	10s50	0n44	12n39	0s55	17n 9	0n13	1s33	0s24	9s 1	9n37	21s27	21s21	13n33		n.a.

Julian Day Number = 4883145.5, Delta T = 40h01m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'08, Lahiri = 118°06'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 59	16♌ 1'23	15♈ 8	18°R14	21♌37	10°R 7	1♏16	22♌51	11♌ 3	3♎ 5	24°D41	11°R 8	10♐26	27♈35	n.a.	S 1
S 2	21 1 55	17° 0'20	27° 1	17♌33	22°51	9♍56	1°24	22°58	11° 6	3° 6	24♏41	11♐ 4	10°23	27°42	n.a.	S 2
M 3	21 5 52	17°59'15	8♉51	16°52	24° 6	9°47	1°31	23° 5	11°10	3° 8	24°41	11° 1	10°20	27°48	n.a.	M 3
T 4	21 9 48	18°58'09	20°42	16°11	25°20	9°38	1°39	23°13	11°13	3°10	24°42	11°D 1	10°16	27°55	n.a.	T 4
W 5	21 13 45	19°57'02	2♊41	15°31	26°35	9°30	1°47	23°20	11°17	3°11	24°42	11° 1	10°13	28° 2	n.a.	W 5
T 6	21 17 41	20°55'53	14°52	14°52	27°49	9°22	1°55	23°28	11°20	3°13	24°42	11°R 1	10°10	28° 9	n.a.	T 6
F 7	21 21 38	21°54'43	27°20	14°15	29° 4	9°16	2° 3	23°35	11°23	3°15	24°42	11° 0	10° 7	28°15	n.a.	F 7
S 8	21 25 35	22°53'32	10♋10	13°41	0♍18	9°10	2°11	23°43	11°27	3°17	24°42	10°57	10° 4	28°22	n.a.	S 8
S 9	21 29 31	23°52'19	23°24	13°10	1°32	9° 5	2°20	23°50	11°30	3°19	24°42	10°51	10° 1	28°29	n.a.	S 9
M10	21 33 28	24°51'05	7♌ 3	12°42	2°47	9° 1	2°28	23°58	11°34	3°20	24°43	10°43	9°57	28°35	n.a.	M10
T 11	21 37 24	25°49'49	21° 6	12°19	4° 1	8°57	2°37	24° 5	11°37	3°22	24°43	10°32	9°54	28°42	n.a.	T 11
W12	21 41 21	26°48'32	5♍27	12° 0	5°15	8°55	2°46	24°12	11°40	3°24	24°43	10°21	9°51	28°49	n.a.	W12
T 13	21 45 18	27°47'13	20° 1	11°45	6°30	8°53	2°55	24°20	11°44	3°26	24°43	10°10	9°48	28°55	n.a.	T 13
F 14	21 49 14	28°45'53	4♎39	11°35	7°44	8°51	3° 4	24°27	11°47	3°28	24°44	10° 0	9°45	29° 2	n.a.	F 14
S 15	21 53 11	29°44'31	19°16	11°29	8°58	8°D51	3°13	24°35	11°51	3°30	24°44	9°53	9°42	29° 9	n.a.	S 15
S 16	21 57 7	0♍43'07	3♏45	11°D29	10°12	8°51	3°22	24°42	11°54	3°32	24°45	9°48	9°38	29°15	n.a.	S 16
M17	22 1 4	1°41'41	18° 3	11°33	11°27	8°52	3°31	24°50	11°57	3°34	24°45	9°46	9°35	29°22	n.a.	M17
T 18	22 5 0	2°40'14	2♐ 6	11°41	12°41	8°54	3°41	24°57	12° 0	3°36	24°46	9°46	9°32	29°29	n.a.	T 18
W19	22 8 57	3°38'45	15°56	11°54	13°55	8°57	3°50	25° 4	12° 4	3°38	24°46	9°46	9°29	29°35	n.a.	W19
T 20	22 12 54	4°37'14	29°31	12°12	15° 9	9° 0	4° 0	25°12	12° 7	3°40	24°47	9°45	9°26	29°42	n.a.	T 20
F 21	22 16 50	5°35'41	12♑55	12°35	16°23	9° 4	4°10	25°19	12°10	3°42	24°47	9°42	9°22	29°49	n.a.	F 21
S 22	22 20 47	6°34'07	26° 6	13° 1	17°38	9° 8	4°19	25°26	12°14	3°44	24°48	9°36	9°19	29°55	n.a.	S 22
S 23	22 24 43	7°32'31	9♒ 7	13°32	18°52	9°14	4°29	25°34	12°17	3°46	24°48	9°28	9°16	0♉ 2	n.a.	S 23
M24	22 28 40	8°30'53	21°56	14° 6	20° 6	9°20	4°39	25°41	12°20	3°48	24°49	9°16	9°13	0° 9	n.a.	M24
T 25	22 32 36	9°29'14	4♓34	14°45	21°20	9°26	4°49	25°48	12°23	3°50	24°50	9° 3	9°10	0°15	n.a.	T 25
W26	22 36 33	10°27'34	17° 1	15°27	22°34	9°33	5° 0	25°56	12°26	3°52	24°50	8°50	9° 7	0°22	n.a.	W26
T 27	22 40 30	11°25'52	29°16	16°13	23°48	9°41	5°10	26° 3	12°29	3°54	24°51	8°37	9° 3	0°29	n.a.	T 27
F 28	22 44 26	12°24'09	11♈21	17° 3	25° 2	9°49	5°20	26°10	12°33	3°56	24°52	8°25	9° 0	0°35	n.a.	F 28
S 29	22 48 23	13°22'25	23°18	17°56	26°16	9°58	5°31	26°17	12°36	3°58	24°52	8°16	8°57	0°42	n.a.	S 29
S 30	22 52 19	14°20'39	5♉ 9	18°52	27°30	10° 8	5°42	26°25	12°39	4° 1	24°53	8°10	8°54	0°49	n.a.	S 30
M31	22 56 16	15♍18'53	16♉57	19♌52	28♍44	10♑18	5♏52	26♌32	12♌42	4♎ 3	24♏54	8♐ 6	8♐51	0♉55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	9n41	4n12	14n28	0s28	14n 9	0n17	23s44	1s23	10s53	0n44	12n37	0s55	17n 8	0n13	1s34	0s24	9s 1	9n37	21s26	21s21	13n35		n.a.
S 2	15 16	13 25	3 32	14 22	0 46	13 48	0 19	23 46	1 25	10 55	0 44	12 35	0 55	17 7	0 13	1 34	0 24	9 1	9 37	21 26	21 20	13 37		n.a.
M 3	14 59	16 36	2 43	14 17	1 5	13 26	0 22	23 48	1 26	10 58	0 44	12 32	0 55	17 6	0 13	1 35	0 24	9 1	9 37	21 25	21 20	13 39		n.a.
T 4	14 41	19 6	1 46	14 11	1 23	13 4	0 24	23 50	1 27	11 1	0 44	12 30	0 55	17 6	0 13	1 35	0 24	9 1	9 36	21 25	21 19	13 40		n.a.
W 5	14 24	20 48	0 44	14 5	1 41	12 42	0 26	23 51	1 28	11 3	0 43	12 28	0 55	17 5	0 13	1 36	0 24	9 2	9 36	21 25	21 19	13 42		n.a.
T 6	14 6	21 33	0s20	14 0	1 59	12 19	0 29	23 53	1 29	11 6	0 43	12 26	0 55	17 4	0 13	1 37	0 24	9 2	9 36	21 25	21 18	13 44		n.a.
F 7	13 47	21 16	1 26	13 54	2 15	11 57	0 31	23 54	1 30	11 9	0 43	12 23	0 55	17 3	0 13	1 37	0 24	9 2	9 36	21 25	21 18	13 46		n.a.
S 8	13 29	19 53	2 28	13 48	2 31	11 33	0 33	23 56	1 31	11 12	0 43	12 21	0 55	17 2	0 13	1 38	0 24	9 2	9 36	21 25	21 18	13 47		n.a.
S 9	13 10	17 24	3 25	13 42	2 46	11 10	0 36	23 57	1 32	11 15	0 43	12 19	0 55	17 1	0 13	1 39	0 24	9 3	9 35	21 24	21 17	13 49		n.a.
M10	12 51	13 53	4 11	13 36	3 0	10 46	0 38	23 58	1 33	11 17	0 43	12 16	0 55	17 0	0 13	1 40	0 24	9 3	9 35	21 23	21 17	13 51		n.a.
T 11	12 32	9 32	4 44	13 30	3 13	10 22	0 40	23 59	1 34	11 20	0 43	12 14	0 55	16 59	0 13	1 40	0 24	9 3	9 35	21 21	21 16	13 52		n.a.
W12	12 13	4 34	5 0	13 24	3 24	9 58	0 42	24 0	1 35	11 23	0 43	12 12	0 55	16 58	0 13	1 41	0 24	9 3	9 35	21 20	21 16	13 54		n.a.
T 13	11 53	0s44	4 57	13 18	3 35	9 33	0 45	24 1	1 35	11 26	0 43	12 9	0 55	16 57	0 13	1 42	0 24	9 4	9 35	21 18	21 15	13 56		n.a.
F 14	11 33	6 1	4 34	13 12	3 44	9 9	0 47	24 2	1 36	11 29	0 43	12 7	0 54	16 57	0 13	1 42	0 24	9 4	9 34	21 17	21 15	13 58		n.a.
S 15	11 14	10 56	3 53	13 5	3 52	8 44	0 49	24 3	1 37	11 32	0 43	12 5	0 54	16 56	0 13	1 43	0 24	9 4	9 34	21 16	21 14	13 59		n.a.
S 16	10 54	15 12	2 58	12 59	3 59	8 18	0 51	24 4	1 38	11 36	0 43	12 2	0 54	16 55	0 13	1 44	0 24	9 5	9 34	21 15	21 14	14 1		n.a.
M17	10 33	18 30	1 52	12 52	4 5	7 53	0 53	24 4	1 38	11 39	0 43	12 0	0 54	16 54	0 13	1 45	0 24	9 5	9 34	21 15	21 13	14 3		n.a.
T 18	10 13	20 37	0 40	12 46	4 9	7 27	0 55	24 5	1 39	11 42	0 43	11 58	0 54	16 53	0 13	1 45	0 24	9 5	9 34	21 15	21 13	14 4		n.a.
W19	9 53	21 28	0n33	12 39	4 13	7 1	0 57	24 5	1 40	11 45	0 43	11 55	0 54	16 52	0 13	1 46	0 24	9 5	9 33	21 15	21 12	14 6		n.a.
T 20	9 32	21 1	1 42	12 32	4 15	6 35	0 59	24 6	1 40	11 48	0 42	11 53	0 54	16 51	0 13	1 47	0 24	9 6	9 33	21 15	21 12	14 8		n.a.
F 21	9 11	19 22	2 46	12 25	4 16	6 9	1 1	24 6	1 41	11 51	0 42	11 51	0 54	16 50	0 13	1 48	0 24	9 6	9 33	21 14	21 12	14 9		n.a.
S 22	8 50	16 43	3 39	12 17	4 17	5 43	1 3	24 6	1 42	11 55	0 42	11 48	0 54	16 50	0 13	1 48	0 24	9 6	9 33	21 14	21 11	14 11		n.a.
S 23	8 29	13 15	4 19	12 9	4 16	5 16	1 5	24 7	1 42	11 58	0 42	11 46	0 54	16 49	0 13	1 49	0 24	9 7	9 33	21 12	21 11	14 13		n.a.
M24	8 8	9 14	4 46	12 1	4 15	4 50	1 6	24 7	1 43	12 1	0 42	11 44	0 54	16 48	0 13	1 50	0 24	9 7	9 32	21 11	21 10	14 14		n.a.
T 25	7 47	4 53	4 59	11 53	4 13	4 23	1 8	24 7	1 43	12 5	0 42	11 41	0 54	16 47	0 13	1 51	0 24	9 7	9 32	21 9	21 10	14 16		n.a.
W26	7 25	0 24	4 57	11 44	4 10	3 56	1 10	24 7	1 44	12 8	0 42	11 39	0 54	16 46	0 13	1 52	0 24	9 8	9 32	21 7	21 9	14 18		n.a.
T 27	7 4	4n 2	4 41	11 34	4 6	3 29	1 11	24 7	1 44	12 11	0 42	11 37	0 54	16 45	0 13	1 52	0 24	9 8	9 32	21 5	21 9	14 19		n.a.
F 28	6 42	8 15	4 12	11 24	4 2	3 2	1 13	24 7	1 45	12 15	0 42	11 34	0 54	16 44	0 13	1 53	0 24	9 9	9 32	21 3	21 8	14 21		n.a.
S 29	6 21	12 6	3 33	11 14	3 57	2 35	1 15	24 6	1 45	12 18	0 42	11 32	0 54	16 44	0 13	1 54	0 24	9 9	9 31	21 2	21 8	14 22		n.a.
S 30	5 59	15 27	2 45	11 3	3 51	2 8	1 16	24 6	1 45	12 22	0 42	11 30	0 54	16 43	0 13	1 55	0 24	9 9	9 31	21 1	21 7	14 24		n.a.
M31	5n37	18n 9	1n49	10n51	3s45	1n41	1n17	24s 6	1s46	12s25	0n42	11n27	0s54	16n42	0n13	1s56	0s24	9s10	9n31	21s 0	21s 7	14n26		n.a.

Julian Day Number = 4883176.5, Delta T = 40h01m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'12, Lahiri = 118°06'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 12	16♍17'05	28♉47	20♌54	29♍58	10♑29	6♏ 3	26♌39	12♌45	4♎ 5	24♏55	8°R 4	8♐48	1♉ 2	n.a.	T 1
W 2	23 4 9	17°15'17	10♊44	22° 0	1♎12	10°40	6°14	26°46	12°48	4° 7	24°56	8♐ 4	8°44	1° 9	n.a.	W 2
T 3	23 8 6	18°13'27	22°54	23° 9	2°26	10°52	6°25	26°53	12°51	4° 9	24°57	8° 4	8°41	1°15	n.a.	T 3
F 4	23 12 2	19°11'37	5♋21	24°20	3°40	11° 5	6°36	27° 0	12°54	4°11	24°58	8° 3	8°38	1°22	n.a.	F 4
S 5	23 15 59	20° 9'46	18°10	25°34	4°54	11°18	6°47	27° 7	12°57	4°14	24°59	8° 1	8°35	1°29	n.a.	S 5
S 6	23 19 55	21° 7'53	1♌26	26°51	6° 7	11°31	6°58	27°14	13° 0	4°16	25° 0	7°56	8°32	1°35	n.a.	S 6
M 7	23 23 52	22° 6'00	15°10	28°11	7°21	11°45	7° 9	27°21	13° 2	4°18	25° 1	7°48	8°28	1°42	n.a.	M 7
T 8	23 27 48	23° 4'05	29°22	29°34	8°35	12° 0	7°21	27°28	13° 5	4°20	25° 2	7°38	8°25	1°49	n.a.	T 8
W 9	23 31 45	24° 2'10	13♍58	0♍59	9°49	12°15	7°32	27°35	13° 8	4°22	25° 3	7°28	8°22	1°55	n.a.	W 9
T 10	23 35 42	25° 0'14	28°51	2°26	11° 3	12°30	7°44	27°42	13°11	4°25	25° 4	7°17	8°19	2° 2	n.a.	T 10
F 11	23 39 38	25°58'16	13♎52	3°57	12°17	12°46	7°55	27°49	13°14	4°27	25° 5	7° 8	8°16	2° 9	n.a.	F 11
S 12	23 43 35	26°56'17	28°51	5°30	13°30	13° 2	8° 7	27°56	13°16	4°29	25° 6	7° 1	8°13	2°15	n.a.	S 12
S 13	23 47 31	27°54'17	13♏41	7° 5	14°44	13°19	8°18	28° 3	13°19	4°31	25° 7	6°57	8° 9	2°22	n.a.	S 13
M14	23 51 28	28°52'16	28°14	8°44	15°58	13°37	8°30	28°10	13°22	4°34	25° 8	6°55	8° 6	2°29	n.a.	M14
T 15	23 55 25	29°50'13	12♐28	10°24	17°11	13°54	8°42	28°16	13°24	4°36	25° 9	6°D55	8° 3	2°35	n.a.	T 15
W16	23 59 21	0♎48'10	26°21	12° 8	18°25	14°13	8°54	28°23	13°27	4°38	25°11	6°R55	8° 0	2°42	n.a.	W16
T 17	0 3 18	1°46'05	9♑54	13°53	19°39	14°31	9° 6	28°30	13°30	4°40	25°12	6°55	7°57	2°49	n.a.	T 17
F 18	0 7 14	2°43'58	23° 8	15°42	20°52	14°50	9°18	28°36	13°32	4°43	25°13	6°53	7°54	2°55	n.a.	F 18
S 19	0 11 11	3°41'51	6♒ 6	17°33	22° 6	15°10	9°30	28°43	13°35	4°45	25°14	6°49	7°50	3° 2	n.a.	S 19
S 20	0 15 7	4°39'42	18°51	19°26	23°19	15°29	9°42	28°49	13°37	4°47	25°16	6°42	7°47	3° 9	n.a.	S 20
M21	0 19 4	5°37'32	1♓23	21°22	24°33	15°50	9°54	28°56	13°40	4°49	25°17	6°33	7°44	3°15	n.a.	M21
T 22	0 23 1	6°35'21	13°45	23°20	25°46	16°10	10° 6	29° 2	13°42	4°52	25°18	6°23	7°41	3°22	n.a.	T 22
W23	0 26 57	7°33'09	25°57	25°20	27° 0	16°31	10°19	29° 9	13°44	4°54	25°20	6°12	7°38	3°29	n.a.	W23
T 24	0 30 54	8°30'56	8♈ 2	27°23	28°13	16°52	10°31	29°15	13°47	4°56	25°21	6° 1	7°34	3°35	n.a.	T 24
F 25	0 34 50	9°28'43	19°59	29°27	29°27	17°14	10°43	29°21	13°49	4°58	25°22	5°52	7°31	3°42	n.a.	F 25
S 26	0 38 47	10°26'28	1♉51	1♎34	0♏40	17°36	10°56	29°27	13°51	5° 0	25°24	5°45	7°28	3°49	n.a.	S 26
S 27	0 42 43	11°24'13	13°40	3°42	1°53	17°59	11° 8	29°34	13°53	5° 3	25°25	5°40	7°25	3°55	n.a.	S 27
M28	0 46 40	12°21'58	25°28	5°51	3° 7	18°21	11°21	29°40	13°56	5° 5	25°27	5°38	7°22	4° 2	n.a.	M28
T 29	0 50 36	13°19'42	7♊18	8° 2	4°20	18°44	11°33	29°46	13°58	5° 7	25°28	5°D37	7°19	4° 9	n.a.	T 29
W30	0 54 33	14♎17'25	19♊16	10♎13	5♏33	19♑ 8	11♏46	29♌52	14♌ 0	5♎ 9	25♏30	5♐38	7♐15	4♉15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n15	20n 5	0n49	10n39	3s38	1n13	1n19	24s 5	1s46	12s29	0n42	11n25	0s54	16n41	0n13	1s56	0s24	9s10	9n31	21s 0	21s 6	14n27		n.a.
W 2	4 53	21 9	0s14	10 26	3 30	0 46	1 20	24 5	1 47	12 32	0 42	11 23	0 54	16 40	0 13	1 57	0 24	9 10	9 31	21 0	21 6	14 29		n.a.
T 3	4 31	21 15	1 18	10 12	3 22	0 19	1 21	24 4	1 47	12 36	0 42	11 20	0 54	16 40	0 13	1 58	0 24	9 11	9 30	21 0	21 5	14 31		n.a.
F 4	4 9	20 18	2 19	9 57	3 14	0s 9	1 23	24 3	1 47	12 39	0 42	11 18	0 54	16 39	0 13	1 59	0 24	9 11	9 30	21 0	21 5	14 32		n.a.
S 5	3 47	18 18	3 16	9 42	3 5	0 36	1 24	24 3	1 48	12 43	0 42	11 16	0 54	16 38	0 13	2 0	0 24	9 11	9 30	20 59	21 4	14 34		n.a.
S 6	3 25	15 17	4 3	9 26	2 56	1 3	1 25	24 2	1 48	12 46	0 42	11 13	0 53	16 37	0 13	2 1	0 24	9 12	9 30	20 58	21 4	14 35		n.a.
M 7	3 3	11 21	4 39	9 8	2 46	1 31	1 26	24 1	1 48	12 50	0 42	11 11	0 53	16 36	0 13	2 1	0 24	9 12	9 30	20 57	21 4	14 37		n.a.
T 8	2 40	6 40	4 59	8 50	2 36	1 58	1 27	24 0	1 48	12 54	0 42	11 9	0 53	16 36	0 13	2 2	0 24	9 13	9 30	20 56	21 3	14 39		n.a.
W 9	2 18	1 29	5 0	8 31	2 26	2 26	1 28	23 59	1 49	12 57	0 42	11 7	0 53	16 35	0 13	2 3	0 24	9 13	9 29	20 54	21 3	14 40		n.a.
T 10	1 56	3s52	4 41	8 11	2 15	2 53	1 28	23 58	1 49	13 1	0 42	11 4	0 53	16 34	0 13	2 4	0 24	9 13	9 29	20 52	21 2	14 42		n.a.
F 11	1 33	9 3	4 3	7 50	2 4	3 20	1 29	23 56	1 49	13 5	0 41	11 2	0 53	16 33	0 13	2 5	0 24	9 14	9 29	20 51	21 2	14 43		n.a.
S 12	1 11	13 41	3 8	7 27	1 53	3 47	1 30	23 55	1 49	13 8	0 41	11 0	0 53	16 33	0 13	2 6	0 24	9 14	9 29	20 50	21 1	14 45		n.a.
S 13	0 49	17 23	2 0	7 4	1 42	4 14	1 31	23 54	1 49	13 12	0 41	10 58	0 53	16 32	0 13	2 7	0 24	9 15	9 29	20 49	21 1	14 46		n.a.
M14	0 26	19 55	0 46	6 39	1 31	4 41	1 31	23 52	1 50	13 16	0 41	10 55	0 53	16 31	0 13	2 7	0 24	9 15	9 29	20 49	21 0	14 48		n.a.
T 15	0 4	21 7	0n30	6 13	1 19	5 8	1 32	23 51	1 50	13 19	0 41	10 53	0 53	16 31	0 13	2 8	0 24	9 15	9 28	20 49	21 0	14 50		n.a.
W16	0s19	20 59	1 42	5 46	1 7	5 35	1 32	23 49	1 50	13 23	0 41	10 51	0 53	16 30	0 13	2 9	0 24	9 16	9 28	20 49	20 59	14 51		n.a.
T 17	0 41	19 36	2 46	5 17	0 56	6 2	1 32	23 47	1 50	13 27	0 41	10 49	0 53	16 29	0 13	2 10	0 24	9 16	9 28	20 49	20 59	14 53		n.a.
F 18	1 3	17 11	3 40	4 48	0 44	6 28	1 33	23 45	1 50	13 30	0 41	10 46	0 53	16 28	0 13	2 11	0 24	9 17	9 28	20 49	20 58	14 54		n.a.
S 19	1 26	13 57	4 22	4 17	0 32	6 55	1 33	23 43	1 50	13 34	0 41	10 44	0 53	16 28	0 13	2 12	0 24	9 17	9 28	20 48	20 58	14 56		n.a.
S 20	1 48	10 7	4 49	3 44	0 21	7 21	1 33	23 41	1 51	13 38	0 41	10 42	0 53	16 27	0 13	2 13	0 24	9 18	9 28	20 47	20 57	14 57		n.a.
M21	2 10	5 55	5 3	3 11	0 10	7 47	1 33	23 39	1 51	13 42	0 41	10 40	0 53	16 26	0 13	2 13	0 24	9 18	9 28	20 45	20 57	14 59		n.a.
T 22	2 32	1 33	5 1	2 36	0n 1	8 13	1 33	23 37	1 51	13 45	0 41	10 38	0 53	16 26	0 13	2 14	0 24	9 18	9 27	20 44	20 56	15 0		n.a.
W23	2 55	2n51	4 46	1 59	0 12	8 39	1 33	23 34	1 51	13 49	0 41	10 36	0 53	16 25	0 13	2 15	0 24	9 19	9 27	20 42	20 56	15 2		n.a.
T 24	3 17	7 4	4 18	1 22	0 23	9 4	1 33	23 32	1 51	13 53	0 41	10 33	0 53	16 24	0 13	2 16	0 24	9 19	9 27	20 40	20 55	15 3		n.a.
F 25	3 39	10 59	3 39	0 43	0 33	9 29	1 33	23 29	1 51	13 57	0 41	10 31	0 53	16 24	0 13	2 17	0 24	9 20	9 27	20 38	20 55	15 5		n.a.
S 26	4 1	14 27	2 51	0 3	0 42	9 55	1 33	23 26	1 51	14 0	0 41	10 29	0 53	16 23	0 13	2 18	0 24	9 20	9 27	20 37	20 54	15 7		n.a.
S 27	4 23	17 18	1 55	0s38	0 51	10 20	1 32	23 24	1 51	14 4	0 41	10 27	0 53	16 23	0 13	2 19	0 24	9 21	9 27	20 36	20 54	15 8		n.a.
M28	4 45	19 26	0 54	1 20	1 0	10 44	1 32	23 21	1 51	14 8	0 41	10 25	0 53	16 22	0 13	2 19	0 24	9 21	9 27	20 36	20 53	15 10		n.a.
T 29	5 7	20 44	0s 9	2 3	1 8	11 9	1 31	23 18	1 51	14 12	0 41	10 23	0 53	16 21	0 13	2 20	0 24	9 21	9 27	20 36	20 53	15 11		n.a.
W30	5s28	21n 5	1s13	2s47	1n15	11s33	1n31	23s14	1s51	14s15	0n41	10n21	0s53	16n21	0n13	2s21	0s24	9s22	9n26	20s36	20s52	15n13		n.a.

Julian Day Number = 4883207.5, Delta T = 40h01m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'17, Lahiri = 118°06'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 30	15♎15'09	1♋25	12♎26	6♏47	19♑31	11♏59	29♌58	14♌ 2	5♎12	25♏31	5♐39	7♐12	4♉22	n.a.	T 1
F 2	1 2 26	16°12'52	13°51	14°38	8° 0	19°55	12°11	0♍ 4	14° 4	5°14	25°33	5°R40	7° 9	4°29	n.a.	F 2
S 3	1 6 23	17°10'34	26°37	16°51	9°13	20°19	12°24	0°10	14° 6	5°16	25°34	5°39	7° 6	4°35	n.a.	S 3
S 4	1 10 19	18° 8'16	9♌50	19° 3	10°26	20°44	12°37	0°15	14° 8	5°18	25°36	5°37	7° 3	4°42	n.a.	S 4
M 5	1 14 16	19° 5'58	23°30	21°15	11°39	21° 9	12°50	0°21	14°10	5°21	25°37	5°33	7° 0	4°49	n.a.	M 5
T 6	1 18 12	20° 3'39	7♍39	23°26	12°53	21°34	13° 2	0°27	14°12	5°23	25°39	5°28	6°56	4°55	n.a.	T 6
W 7	1 22 9	21° 1'20	22°15	25°37	14° 6	21°59	13°15	0°33	14°13	5°25	25°41	5°21	6°53	5° 2	n.a.	W 7
T 8	1 26 6	21°59'01	7♎12	27°46	15°19	22°25	13°28	0°38	14°15	5°27	25°42	5°15	6°50	5° 9	n.a.	T 8
F 9	1 30 2	22°56'41	22°22	29°53	16°32	22°51	13°41	0°44	14°17	5°29	25°44	5° 9	6°47	5°15	n.a.	F 9
S 10	1 33 59	23°54'21	7♏35	2♏ 0	17°45	23°17	13°54	0°49	14°19	5°31	25°45	5° 5	6°44	5°22	n.a.	S 10
S 11	1 37 55	24°52'01	22°41	4° 4	18°58	23°44	14° 7	0°54	14°20	5°34	25°47	5° 2	6°40	5°29	n.a.	S 11
M12	1 41 52	25°49'40	7♐30	6° 7	20°11	24°11	14°20	1° 0	14°22	5°36	25°49	5°D 2	6°37	5°35	n.a.	M12
T 13	1 45 48	26°47'18	21°58	8° 8	21°24	24°38	14°33	1° 5	14°24	5°38	25°50	5° 2	6°34	5°42	n.a.	T 13
W14	1 49 45	27°44'56	6♑ 2	10° 7	22°36	25° 5	14°46	1°10	14°25	5°40	25°52	5° 4	6°31	5°49	n.a.	W14
T 15	1 53 41	28°42'34	19°41	12° 4	23°49	25°33	15° 0	1°15	14°26	5°42	25°54	5° 5	6°28	5°55	n.a.	T 15
F 16	1 57 38	29°40'10	2♒56	13°59	25° 2	26° 0	15°13	1°20	14°28	5°44	25°56	5°R 5	6°25	6° 2	n.a.	F 16
S 17	2 1 35	0♏37'46	15°51	15°52	26°15	26°28	15°26	1°25	14°29	5°46	25°57	5° 4	6°21	6° 9	n.a.	S 17
S 18	2 5 31	1°35'22	28°28	17°43	27°28	26°57	15°39	1°30	14°31	5°48	25°59	5° 2	6°18	6°15	n.a.	S 18
M19	2 9 28	2°32'57	10♓50	19°33	28°40	27°25	15°52	1°35	14°32	5°50	26° 1	4°58	6°15	6°22	n.a.	M19
T 20	2 13 24	3°30'32	23° 1	21°20	29°53	27°54	16° 5	1°40	14°33	5°52	26° 3	4°53	6°12	6°29	n.a.	T 20
W21	2 17 21	4°28'06	5♈ 3	23° 5	1♐ 5	28°23	16°19	1°45	14°34	5°54	26° 4	4°47	6° 9	6°35	n.a.	W21
T 22	2 21 17	5°25'40	16°59	24°48	2°18	28°52	16°32	1°49	14°36	5°56	26° 6	4°42	6° 5	6°42	n.a.	T 22
F 23	2 25 14	6°23'14	28°50	26°29	3°31	29°21	16°45	1°54	14°37	5°59	26° 8	4°38	6° 2	6°49	n.a.	F 23
S 24	2 29 10	7°20'48	10♉39	28° 8	4°43	29°51	16°59	1°58	14°38	6° 0	26°10	4°35	5°59	6°55	n.a.	S 24
S 25	2 33 7	8°18'22	22°28	29°45	5°56	0♒21	17°12	2° 2	14°39	6° 2	26°12	4°33	5°56	7° 2	n.a.	S 25
M26	2 37 3	9°15'55	4♊19	1♐20	7° 8	0°51	17°25	2° 7	14°40	6° 4	26°13	4°D32	5°53	7° 9	n.a.	M26
T 27	2 41 0	10°13'29	16°14	2°53	8°20	1°21	17°38	2°11	14°41	6° 6	26°15	4°33	5°50	7°15	n.a.	T 27
W28	2 44 57	11°11'04	28°17	4°24	9°33	1°51	17°52	2°15	14°41	6° 8	26°17	4°34	5°46	7°22	n.a.	W28
T 29	2 48 53	12° 8'38	10♋31	5°53	10°45	2°22	18° 5	2°19	14°42	6°10	26°19	4°35	5°43	7°29	n.a.	T 29
F 30	2 52 50	13° 6'13	23° 0	7°20	11°57	2°53	18°19	2°23	14°43	6°12	26°21	4°37	5°40	7°35	n.a.	F 30
S 31	2 56 46	14♏ 3'48	5♌47	8♐45	13♐ 9	3♒23	18♏32	2♍27	14♌44	6♎14	26♏23	4♐38	5♐37	7♉42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s50	20n28	2s15	3s31	1n21	11s57	1n30	23s11	1s51	14s19	0n41	10n19	0s53	16n20	0n13	2s22	0s24	9s22	9n26	20s36	20s52	15n14		n.a.
F 2	6 12	18 51	3 11	4 16	1 27	12 20	1 30	23 8	1 51	14 23	0 41	10 17	0 53	16 20	0 14	2 23	0 24	9 23	9 26	20 36	20 51	15 16		n.a.
S 3	6 33	16 16	4 0	5 1	1 32	12 44	1 29	23 4	1 51	14 27	0 41	10 15	0 53	16 19	0 14	2 24	0 24	9 23	9 26	20 36	20 51	15 17		n.a.
S 4	6 54	12 46	4 38	5 46	1 35	13 7	1 28	23 1	1 51	14 30	0 41	10 13	0 53	16 19	0 14	2 25	0 24	9 24	9 26	20 36	20 50	15 19		n.a.
M 5	7 16	8 30	5 2	6 31	1 39	13 30	1 27	22 57	1 51	14 34	0 41	10 11	0 53	16 18	0 14	2 25	0 24	9 24	9 26	20 35	20 50	15 20		n.a.
T 6	7 37	3 39	5 9	7 16	1 41	13 52	1 26	22 53	1 51	14 38	0 41	10 9	0 53	16 18	0 14	2 26	0 24	9 24	9 26	20 34	20 49	15 22		n.a.
W 7	7 58	1s34	4 56	8 1	1 42	14 14	1 25	22 49	1 51	14 42	0 41	10 7	0 53	16 17	0 14	2 27	0 24	9 25	9 26	20 33	20 49	15 23		n.a.
T 8	8 19	6 49	4 22	8 45	1 43	14 36	1 24	22 45	1 51	14 45	0 41	10 5	0 53	16 17	0 14	2 28	0 24	9 25	9 26	20 32	20 48	15 24		n.a.
F 9	8 40	11 43	3 31	9 29	1 43	14 57	1 23	22 41	1 51	14 49	0 41	10 3	0 53	16 16	0 14	2 29	0 24	9 26	9 26	20 31	20 48	15 26		n.a.
S 10	9 0	15 54	2 23	10 13	1 41	15 18	1 21	22 37	1 51	14 53	0 41	10 2	0 53	16 16	0 14	2 30	0 24	9 26	9 25	20 30	20 47	15 27		n.a.
S 11	9 21	18 58	1 7	10 56	1 40	15 39	1 20	22 32	1 51	14 57	0 41	10 0	0 53	16 15	0 14	2 30	0 24	9 27	9 25	20 30	20 46	15 29		n.a.
M12	9 41	20 41	0n13	11 38	1 37	15 59	1 19	22 28	1 51	15 0	0 41	9 58	0 53	16 15	0 14	2 31	0 23	9 27	9 25	20 30	20 46	15 30		n.a.
T 13	10 2	20 58	1 31	12 19	1 34	16 19	1 17	22 23	1 51	15 4	0 41	9 56	0 53	16 15	0 14	2 32	0 23	9 27	9 25	20 30	20 45	15 32		n.a.
W14	10 22	19 55	2 41	12 59	1 30	16 39	1 16	22 18	1 51	15 8	0 41	9 54	0 53	16 14	0 14	2 33	0 23	9 28	9 25	20 30	20 45	15 33		n.a.
T 15	10 42	17 42	3 39	13 38	1 25	16 58	1 14	22 13	1 51	15 12	0 41	9 52	0 53	16 14	0 14	2 34	0 23	9 28	9 25	20 30	20 44	15 35		n.a.
F 16	11 1	14 37	4 24	14 17	1 20	17 17	1 12	22 8	1 51	15 15	0 41	9 51	0 53	16 13	0 14	2 34	0 23	9 29	9 25	20 30	20 44	15 36		n.a.
S 17	11 21	10 54	4 55	14 54	1 15	17 35	1 11	22 3	1 51	15 19	0 41	9 49	0 53	16 13	0 14	2 35	0 23	9 29	9 25	20 30	20 43	15 38		n.a.
S 18	11 41	6 47	5 10	15 30	1 8	17 53	1 9	21 57	1 51	15 23	0 41	9 47	0 53	16 13	0 14	2 36	0 23	9 30	9 25	20 30	20 43	15 39		n.a.
M19	12 0	2 28	5 10	16 6	1 2	18 11	1 7	21 52	1 51	15 26	0 41	9 46	0 53	16 12	0 14	2 37	0 23	9 30	9 25	20 29	20 42	15 40		n.a.
T 20	12 19	1n52	4 57	16 40	0 55	18 27	1 5	21 46	1 51	15 30	0 41	9 44	0 53	16 12	0 14	2 38	0 23	9 30	9 25	20 28	20 42	15 42		n.a.
W21	12 38	6 6	4 30	17 14	0 47	18 44	1 3	21 40	1 51	15 34	0 41	9 42	0 53	16 12	0 14	2 38	0 23	9 31	9 25	20 27	20 41	15 43		n.a.
T 22	12 56	10 3	3 52	17 46	0 39	19 0	1 1	21 35	1 50	15 37	0 41	9 41	0 53	16 11	0 14	2 39	0 23	9 31	9 25	20 26	20 41	15 45		n.a.
F 23	13 15	13 36	3 3	18 17	0 31	19 16	0 59	21 29	1 50	15 41	0 41	9 39	0 53	16 11	0 14	2 40	0 23	9 32	9 25	20 26	20 40	15 46		n.a.
S 24	13 33	16 36	2 7	18 47	0 22	19 31	0 57	21 22	1 50	15 45	0 41	9 38	0 53	16 11	0 14	2 41	0 23	9 32	9 25	20 25	20 40	15 47		n.a.
S 25	13 51	18 54	1 6	19 17	0 13	19 45	0 54	21 16	1 50	15 48	0 41	9 36	0 53	16 10	0 14	2 41	0 23	9 33	9 25	20 25	20 39	15 49		n.a.
M26	14 9	20 23	0 1	19 45	0 4	19 59	0 52	21 10	1 50	15 52	0 41	9 35	0 53	16 10	0 14	2 42	0 23	9 33	9 25	20 25	20 39	15 50		n.a.
T 27	14 27	20 58	1s 4	20 12	0s 6	20 13	0 50	21 3	1 50	15 55	0 41	9 33	0 53	16 10	0 14	2 43	0 23	9 33	9 25	20 25	20 38	15 52		n.a.
W28	14 44	20 35	2 7	20 38	0 15	20 26	0 47	20 56	1 50	15 59	0 41	9 32	0 53	16 10	0 14	2 44	0 23	9 34	9 25	20 25	20 37	15 53		n.a.
T 29	15 1	19 14	3 6	21 3	0 25	20 39	0 45	20 50	1 50	16 3	0 41	9 30	0 53	16 10	0 14	2 44	0 23	9 34	9 25	20 25	20 37	15 54		n.a.
F 30	15 18	16 56	3 56	21 28	0 35	20 51	0 42	20 43	1 50	16 6	0 41	9 29	0 53	16 9	0 14	2 45	0 23	9 35	9 25	20 25	20 36	15 56		n.a.
S 31	15s35	13n47	4s37	21s51	0s46	21s 2	0n40	20s35	1s49	16s10	0n41	9n28	0s53	16n 9	0n14	2s46	0s23	9s35	9n25	20s26	20s36	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4883237.5, Delta T = 40h01m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'21, Lahiri = 118°06'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 43	15♏ 1'24	18♌55	10♐ 8	14♐22	3♒55	18♏45	2♍31	14♌44	6♎16	26♏24	4°R38	5♐34	7♉49	n.a.	S 1
M 2	3 4 39	15°59'00	2♍29	11°29	15°34	4°26	18°59	2°35	14°45	6°18	26°26	4♐37	5°31	7°55	n.a.	M 2
T 3	3 8 36	16°56'36	16°29	12°48	16°46	4°57	19°12	2°38	14°46	6°19	26°28	4°36	5°27	8° 2	n.a.	T 3
W 4	3 12 32	17°54'13	0♎54	14° 4	17°58	5°29	19°25	2°42	14°46	6°21	26°30	4°34	5°24	8° 9	n.a.	W 4
T 5	3 16 29	18°51'50	15°41	15°18	19°10	6° 1	19°39	2°45	14°47	6°23	26°32	4°32	5°21	8°15	n.a.	T 5
F 6	3 20 25	19°49'28	0♏44	16°30	20°22	6°33	19°52	2°49	14°47	6°25	26°34	4°30	5°18	8°22	n.a.	F 6
S 7	3 24 22	20°47'06	15°54	17°40	21°34	7° 5	20° 6	2°52	14°47	6°27	26°36	4°29	5°15	8°29	n.a.	S 7
S 8	3 28 19	21°44'45	1♐ 3	18°47	22°46	7°38	20°19	2°55	14°48	6°28	26°38	4°D29	5°11	8°35	n.a.	S 8
M 9	3 32 15	22°42'24	16° 0	19°52	23°58	8°10	20°32	2°58	14°48	6°30	26°40	4°29	5° 8	8°42	n.a.	M 9
T 10	3 36 12	23°40'03	0♑38	20°54	25°10	8°43	20°46	3° 1	14°48	6°32	26°41	4°29	5° 5	8°49	n.a.	T 10
W11	3 40 8	24°37'42	14°52	21°53	26°21	9°16	20°59	3° 4	14°48	6°33	26°43	4°30	5° 2	8°55	n.a.	W11
T 12	3 44 5	25°35'22	28°41	22°49	27°33	9°49	21°12	3° 7	14°49	6°35	26°45	4°31	4°59	9° 2	n.a.	T 12
F 13	3 48 1	26°33'01	12♒ 2	23°43	28°45	10°22	21°26	3°10	14°49	6°37	26°47	4°32	4°56	9° 9	n.a.	F 13
S 14	3 51 58	27°30'41	25° 0	24°33	29°57	10°56	21°39	3°12	14°R49	6°38	26°49	4°R32	4°52	9°15	n.a.	S 14
S 15	3 55 54	28°28'21	7♓37	25°20	1♑ 8	11°29	21°52	3°15	14°49	6°40	26°51	4°32	4°49	9°22	n.a.	S 15
M16	3 59 51	29°26'01	19°56	26° 3	2°20	12° 3	22° 6	3°17	14°49	6°41	26°53	4°31	4°46	9°28	n.a.	M16
T 17	4 3 47	0♐23'42	2♈ 1	26°43	3°31	12°37	22°19	3°20	14°48	6°43	26°55	4°31	4°43	9°35	n.a.	T 17
W18	4 7 44	1°21'23	13°58	27°20	4°43	13°11	22°32	3°22	14°48	6°44	26°57	4°31	4°40	9°42	n.a.	W18
T 19	4 11 40	2°19'04	25°49	27°52	5°54	13°45	22°46	3°24	14°48	6°46	26°58	4°30	4°37	9°48	n.a.	T 19
F 20	4 15 37	3°16'46	7♉38	28°20	7° 5	14°19	22°59	3°26	14°48	6°47	27° 0	4°30	4°33	9°55	n.a.	F 20
S 21	4 19 33	4°14'28	19°27	28°43	8°17	14°53	23°12	3°28	14°48	6°48	27° 2	4°D30	4°30	10° 2	n.a.	S 21
S 22	4 23 30	5°12'11	1♊19	29° 2	9°28	15°28	23°25	3°30	14°47	6°50	27° 4	4°R30	4°27	10° 8	n.a.	S 22
M23	4 27 27	6° 9'55	13°17	29°16	10°39	16° 3	23°38	3°32	14°47	6°51	27° 6	4°30	4°24	10°15	n.a.	M23
T 24	4 31 23	7° 7'39	25°22	29°25	11°50	16°38	23°52	3°34	14°46	6°52	27° 8	4°30	4°21	10°22	n.a.	T 24
W25	4 35 20	8° 5'24	7♋36	29°R29	13° 1	17°13	24° 5	3°35	14°46	6°54	27°10	4°30	4°17	10°28	n.a.	W25
T 26	4 39 16	9° 3'10	20° 2	29°28	14°12	17°48	24°18	3°37	14°45	6°55	27°12	4°29	4°14	10°35	n.a.	T 26
F 27	4 43 13	10° 0'57	2♌41	29°21	15°23	18°23	24°31	3°38	14°45	6°56	27°14	4°28	4°11	10°42	n.a.	F 27
S 28	4 47 9	10°58'45	15°35	29° 8	16°34	18°58	24°44	3°39	14°44	6°58	27°15	4°28	4° 8	10°48	n.a.	S 28
S 29	4 51 6	11°56'34	28°47	28°50	17°45	19°34	24°57	3°41	14°43	6°59	27°17	4°27	4° 5	10°55	n.a.	S 29
M30	4 55 2	12♐54'25	12♍18	28♐26	18♑56	20♒ 9	25♏10	3♍42	14♌43	7♎ 0	27♏19	4°D27	4♐ 2	11♉ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s52	9n52	5s 4	22s13	0s56	21s13	0n37	20s28	1s49	16s13	0n41	9n26	0s53	16n 9	0n14	2s47	0s23	9s35	9n25	20s26	20s35	15n59		n.a.
M 2	16 8	5 20	5 16	22 35	1 6	21 24	0 35	20 21	1 49	16 17	0 41	9 25	0 53	16 9	0 14	2 47	0 23	9 36	9 25	20 26	20 35	16 0		n.a.
T 3	16 24	0 24	5 9	22 56	1 17	21 33	0 32	20 13	1 49	16 20	0 41	9 24	0 53	16 9	0 14	2 48	0 24	9 36	9 25	20 25	20 34	16 1		n.a.
W 4	16 39	4s42	4 43	23 15	1 28	21 43	0 29	20 6	1 49	16 24	0 41	9 22	0 53	16 9	0 14	2 49	0 24	9 36	9 25	20 25	20 34	16 3		n.a.
T 5	16 55	9 41	3 58	23 34	1 38	21 52	0 26	19 58	1 49	16 27	0 41	9 21	0 53	16 8	0 14	2 49	0 24	9 37	9 25	20 25	20 33	16 4		n.a.
F 6	17 10	14 9	2 56	23 52	1 49	22 0	0 23	19 50	1 48	16 31	0 42	9 20	0 53	16 8	0 14	2 50	0 24	9 37	9 25	20 24	20 33	16 5		n.a.
S 7	17 25	17 43	1 41	24 9	2 0	22 7	0 21	19 42	1 48	16 34	0 42	9 19	0 53	16 8	0 14	2 51	0 24	9 38	9 25	20 24	20 32	16 7		n.a.
S 8	17 40	20 4	0 19	24 26	2 10	22 14	0 18	19 34	1 48	16 37	0 42	9 18	0 53	16 8	0 14	2 51	0 24	9 38	9 25	20 24	20 31	16 8		n.a.
M 9	17 54	20 58	1n 3	24 42	2 21	22 21	0 15	19 25	1 48	16 41	0 42	9 17	0 53	16 8	0 14	2 52	0 24	9 38	9 25	20 24	20 31	16 9		n.a.
T 10	18 8	20 23	2 20	24 56	2 32	22 27	0 12	19 17	1 48	16 44	0 42	9 15	0 53	16 8	0 14	2 53	0 24	9 39	9 25	20 24	20 30	16 11		n.a.
W11	18 22	18 31	3 26	25 11	2 42	22 32	0 9	19 8	1 48	16 48	0 42	9 14	0 53	16 8	0 14	2 53	0 24	9 39	9 25	20 24	20 30	16 12		n.a.
T 12	18 35	15 36	4 18	25 24	2 52	22 36	0 6	18 59	1 47	16 51	0 42	9 13	0 53	16 8	0 14	2 54	0 24	9 39	9 25	20 24	20 29	16 13		n.a.
F 13	18 48	11 57	4 53	25 37	3 3	22 41	0 2	18 50	1 47	16 54	0 42	9 12	0 54	16 8	0 14	2 55	0 24	9 40	9 25	20 25	20 29	16 15		n.a.
S 14	19 1	7 52	5 13	25 49	3 12	22 44	0s 1	18 41	1 47	16 58	0 42	9 11	0 54	16 8	0 14	2 55	0 24	9 40	9 25	20 25	20 28	16 16		n.a.
S 15	19 14	3 32	5 17	26 1	3 22	22 47	0 4	18 32	1 47	17 1	0 42	9 11	0 54	16 8	0 14	2 56	0 24	9 40	9 25	20 25	20 28	16 17		n.a.
M16	19 26	0n51	5 6	26 11	3 32	22 49	0 7	18 23	1 47	17 4	0 42	9 10	0 54	16 8	0 14	2 56	0 24	9 41	9 25	20 24	20 27	16 19		n.a.
T 17	19 38	5 7	4 42	26 21	3 41	22 51	0 10	18 13	1 46	17 7	0 42	9 9	0 54	16 8	0 15	2 57	0 24	9 41	9 26	20 24	20 27	16 20		n.a.
W18	19 49	9 8	4 5	26 31	3 49	22 52	0 13	18 4	1 46	17 11	0 42	9 8	0 54	16 8	0 15	2 58	0 24	9 41	9 26	20 24	20 26	16 21		n.a.
T 19	20 0	12 47	3 19	26 40	3 58	22 52	0 17	17 54	1 46	17 14	0 42	9 7	0 54	16 8	0 15	2 58	0 24	9 42	9 26	20 24	20 25	16 23		n.a.
F 20	20 11	15 55	2 24	26 48	4 5	22 52	0 20	17 44	1 46	17 17	0 42	9 6	0 54	16 8	0 15	2 59	0 24	9 42	9 26	20 24	20 25	16 24		n.a.
S 21	20 22	18 24	1 23	26 55	4 12	22 52	0 23	17 34	1 46	17 20	0 42	9 6	0 54	16 9	0 15	2 59	0 24	9 42	9 26	20 24	20 24	16 25		n.a.
S 22	20 32	20 6	0 18	27 2	4 19	22 50	0 27	17 24	1 45	17 23	0 42	9 5	0 54	16 9	0 15	3 0	0 24	9 43	9 26	20 24	20 24	16 26		n.a.
M23	20 42	20 54	0s49	27 8	4 25	22 48	0 30	17 14	1 45	17 26	0 42	9 4	0 54	16 9	0 15	3 0	0 24	9 43	9 26	20 24	20 23	16 28		n.a.
T 24	20 51	20 45	1 53	27 13	4 30	22 46	0 33	17 3	1 45	17 29	0 42	9 4	0 54	16 9	0 15	3 1	0 24	9 43	9 26	20 24	20 23	16 29		n.a.
W25	21 0	19 37	2 54	27 17	4 34	22 43	0 37	16 53	1 45	17 33	0 42	9 3	0 54	16 9	0 15	3 1	0 24	9 43	9 26	20 24	20 22	16 30		n.a.
T 26	21 9	17 32	3 47	27 21	4 37	22 39	0 40	16 42	1 44	17 36	0 42	9 3	0 54	16 9	0 15	3 2	0 24	9 44	9 26	20 24	20 21	16 31		n.a.
F 27	21 17	14 35	4 30	27 23	4 40	22 35	0 43	16 31	1 44	17 39	0 42	9 2	0 54	16 10	0 15	3 2	0 24	9 44	9 27	20 24	20 21	16 33		n.a.
S 28	21 25	10 53	5 0	27 24	4 40	22 30	0 47	16 20	1 44	17 42	0 43	9 2	0 54	16 10	0 15	3 3	0 24	9 44	9 27	20 24	20 20	16 34		n.a.
S 29	21 33	6 35	5 16	27 23	4 40	22 25	0 50	16 9	1 44	17 45	0 43	9 1	0 54	16 10	0 15	3 3	0 24	9 44	9 27	20 24	20 20	16 35		n.a.
M30	21s40	1n53	5s14	27s21	4s38	22s19	0s53	15s58	1s43	17s48	0n43	9n 1	0s54	16n10	0n15	3s 4	0s24	9s45	9n27	20s24	20s19	16n36		n.a.

Julian Day Number = 4883268.5, Delta T = 40h01m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'25, Lahiri = 118°06'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 59	13♐52'16	26♍ 9	27°R56	20♑ 7	20♒45	25♏23	3♍43	14°R42	7♎ 1	27♏21	4♐27	3♐58	11♉ 8	n.a.	T 1
W 2	5 2 55	14°50'09	10♎20	27♐21	21°18	21°21	25°36	3°43	14♌41	7° 2	27°23	4°28	3°55	11°15	n.a.	W 2
T 3	5 6 52	15°48'02	24°49	26°41	22°28	21°57	25°49	3°44	14°40	7° 3	27°25	4°29	3°52	11°22	n.a.	T 3
F 4	5 10 48	16°45'57	9♏34	25°57	23°39	22°33	26° 2	3°45	14°39	7° 4	27°26	4°30	3°49	11°28	n.a.	F 4
S 5	5 14 45	17°43'54	24°27	25° 8	24°50	23°10	26°15	3°45	14°38	7° 5	27°28	4°30	3°46	11°35	n.a.	S 5
S 6	5 18 41	18°41'51	9♐23	24°17	26° 0	23°46	26°28	3°46	14°37	7° 6	27°30	4°R30	3°43	11°42	n.a.	S 6
M 7	5 22 38	19°39'49	24°13	23°23	27°11	24°23	26°40	3°46	14°36	7° 7	27°32	4°30	3°39	11°48	n.a.	M 7
T 8	5 26 35	20°37'49	8♑49	22°28	28°21	24°59	26°53	3°47	14°35	7° 8	27°34	4°28	3°36	11°55	n.a.	T 8
W 9	5 30 31	21°35'49	23° 7	21°33	29°31	25°36	27° 6	3°47	14°34	7° 9	27°35	4°26	3°33	12° 2	n.a.	W 9
T 10	5 34 28	22°33'51	7♒ 0	20°38	0♒42	26°13	27°19	3°R47	14°33	7°10	27°37	4°24	3°30	12° 8	n.a.	T 10
F 11	5 38 24	23°31'53	20°27	19°46	1°52	26°50	27°31	3°47	14°31	7°11	27°39	4°21	3°27	12°15	n.a.	F 11
S 12	5 42 21	24°29'56	3♓30	18°57	3° 2	27°27	27°44	3°46	14°30	7°11	27°41	4°20	3°23	12°22	n.a.	S 12
S 13	5 46 17	25°27'59	16° 9	18°13	4°12	28° 5	27°56	3°46	14°29	7°12	27°42	4°18	3°20	12°28	n.a.	S 13
M14	5 50 14	26°26'04	28°29	17°34	5°22	28°42	28° 9	3°46	14°27	7°13	27°44	4°D18	3°17	12°35	n.a.	M14
T 15	5 54 10	27°24'09	10♈34	17° 2	6°32	29°20	28°21	3°45	14°26	7°14	27°46	4°19	3°14	12°41	n.a.	T 15
W16	5 58 7	28°22'16	22°29	16°37	7°42	29°57	28°34	3°45	14°25	7°14	27°47	4°20	3°11	12°48	n.a.	W16
T 17	6 2 3	29°20'23	4♉18	16°20	8°52	0♓35	28°46	3°44	14°23	7°15	27°49	4°22	3° 8	12°55	n.a.	T 17
F 18	6 6 0	0♑18'32	16° 7	16°D12	10° 2	1°13	28°58	3°43	14°22	7°16	27°51	4°23	3° 4	13° 1	n.a.	F 18
S 19	6 9 56	1°16'41	27°58	16°12	11°12	1°51	29°11	3°42	14°20	7°16	27°52	4°24	3° 1	13° 8	n.a.	S 19
S 20	6 13 53	2°14'52	9♊56	16°21	12°21	2°29	29°23	3°41	14°18	7°17	27°54	4°R24	2°58	13°15	n.a.	S 20
M21	6 17 50	3°13'04	22° 4	16°39	13°31	3° 7	29°35	3°40	14°17	7°17	27°56	4°23	2°55	13°21	n.a.	M21
T 22	6 21 46	4°11'17	4♋22	17° 6	14°40	3°45	29°47	3°39	14°15	7°18	27°57	4°20	2°52	13°28	n.a.	T 22
W23	6 25 43	5° 9'31	16°53	17°42	15°49	4°24	29°59	3°38	14°13	7°18	27°59	4°16	2°49	13°35	n.a.	W23
T 24	6 29 39	6° 7'47	29°37	18°27	16°59	5° 2	0♐11	3°37	14°12	7°19	28° 0	4°11	2°45	13°41	n.a.	T 24
F 25	6 33 36	7° 6'04	12♌35	19°19	18° 8	5°41	0°23	3°35	14°10	7°19	28° 2	4° 6	2°42	13°48	n.a.	F 25
S 26	6 37 32	8° 4'23	25°46	20°19	19°17	6°20	0°35	3°33	14° 8	7°19	28° 4	4° 1	2°39	13°55	n.a.	S 26
S 27	6 41 29	9° 2'43	9♍10	21°26	20°26	6°58	0°46	3°32	14° 6	7°20	28° 5	3°57	2°36	14° 1	n.a.	S 27
M28	6 45 25	10° 1'05	22°47	22°39	21°35	7°37	0°58	3°30	14° 4	7°20	28° 7	3°54	2°33	14° 8	n.a.	M28
T 29	6 49 22	10°59'28	6♎37	23°59	22°44	8°16	1°10	3°28	14° 2	7°20	28° 8	3°D52	2°29	14°15	n.a.	T 29
W30	6 53 18	11°57'53	20°39	25°23	23°53	8°55	1°21	3°26	14° 1	7°20	28° 9	3°53	2°26	14°21	n.a.	W30
T 31	6 57 15	12♑56'20	4♏52	26♐52	25♒ 1	9♓35	1♐33	3♍24	13♌59	7♎20	28♏11	3♐54	2♐23	14♉28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	3s 3	4s55	27s17	4s35	22s12	0s57	15s47	1s43	17s51	0n43	9n 1	0s54	16n10	0n15	3s 4	0s24	9s45	9n27	20s24	20s19	16n38		n.a.
W 2	21 54	7 56	4 17	27 12	4 30	22 5	1 0	15 35	1 43	17 53	0 43	9 0	0 54	16 11	0 15	3 4	0 24	9 45	9 27	20 24	20 18	16 39		n.a.
T 3	22 0	12 29	3 23	27 4	4 24	21 57	1 3	15 24	1 43	17 56	0 43	9 0	0 54	16 11	0 15	3 5	0 24	9 45	9 27	20 24	20 17	16 40		n.a.
F 4	22 5	16 22	2 14	26 55	4 15	21 49	1 7	15 12	1 42	17 59	0 43	9 0	0 54	16 11	0 15	3 5	0 24	9 46	9 28	20 24	20 17	16 41		n.a.
S 5	22 11	19 13	0 55	26 43	4 5	21 40	1 10	15 0	1 42	18 2	0 43	8 59	0 54	16 12	0 15	3 6	0 24	9 46	9 28	20 24	20 16	16 43		n.a.
S 6	22 16	20 45	0n27	26 30	3 54	21 31	1 13	14 48	1 42	18 5	0 43	8 59	0 54	16 12	0 15	3 6	0 24	9 46	9 28	20 24	20 16	16 44		n.a.
M 7	22 20	20 49	1 47	26 14	3 40	21 21	1 16	14 36	1 41	18 8	0 43	8 59	0 54	16 12	0 15	3 6	0 24	9 46	9 28	20 24	20 15	16 45		n.a.
T 8	22 24	19 28	2 59	25 56	3 25	21 10	1 20	14 24	1 41	18 10	0 43	8 59	0 54	16 12	0 15	3 7	0 24	9 47	9 28	20 24	20 15	16 46		n.a.
W 9	22 28	16 54	3 57	25 36	3 9	21 0	1 23	14 11	1 41	18 13	0 43	8 59	0 54	16 13	0 15	3 7	0 24	9 47	9 28	20 24	20 14	16 48		n.a.
T 10	22 31	13 26	4 40	25 15	2 51	20 48	1 26	13 59	1 40	18 16	0 43	8 59	0 54	16 13	0 15	3 8	0 24	9 47	9 29	20 23	20 13	16 49		n.a.
F 11	22 34	9 22	5 6	24 53	2 33	20 36	1 29	13 46	1 40	18 19	0 43	8 59	0 54	16 14	0 15	3 8	0 24	9 47	9 29	20 23	20 13	16 50		n.a.
S 12	22 37	5 0	5 16	24 30	2 13	20 24	1 32	13 34	1 40	18 21	0 44	8 59	0 54	16 14	0 15	3 8	0 24	9 47	9 29	20 22	20 12	16 51		n.a.
S 13	22 39	0 32	5 9	24 6	1 53	20 11	1 36	13 21	1 40	18 24	0 44	8 59	0 54	16 14	0 15	3 8	0 24	9 47	9 29	20 22	20 12	16 52		n.a.
M14	22 41	3n51	4 48	23 43	1 33	19 57	1 39	13 8	1 39	18 26	0 44	8 59	0 54	16 15	0 15	3 9	0 24	9 48	9 29	20 22	20 11	16 54		n.a.
T 15	22 42	7 59	4 15	23 20	1 13	19 43	1 42	12 55	1 39	18 29	0 44	8 59	0 54	16 15	0 15	3 9	0 24	9 48	9 29	20 22	20 10	16 55		n.a.
W16	22 43	11 46	3 31	22 57	0 53	19 29	1 45	12 42	1 39	18 32	0 44	9 0	0 54	16 16	0 15	3 9	0 24	9 48	9 30	20 22	20 10	16 56		n.a.
T 17	22 43	15 4	2 38	22 36	0 34	19 14	1 48	12 28	1 38	18 34	0 44	9 0	0 54	16 16	0 15	3 10	0 24	9 48	9 30	20 23	20 9	16 57		n.a.
F 18	22 44	17 45	1 39	22 17	0 15	18 59	1 51	12 15	1 38	18 37	0 44	9 0	0 54	16 16	0 15	3 10	0 24	9 48	9 30	20 23	20 9	16 58		n.a.
S 19	22 43	19 41	0 35	21 59	0n 2	18 43	1 53	12 2	1 38	18 39	0 44	9 0	0 54	16 17	0 15	3 10	0 24	9 48	9 30	20 23	20 8	16 59		n.a.
S 20	22 42	20 46	0s30	21 44	0 19	18 27	1 56	11 48	1 37	18 42	0 44	9 1	0 54	16 17	0 15	3 10	0 24	9 48	9 30	20 23	20 7	17 1		n.a.
M21	22 41	20 54	1 35	21 30	0 35	18 10	1 59	11 34	1 37	18 44	0 44	9 1	0 54	16 18	0 15	3 10	0 24	9 49	9 31	20 23	20 7	17 2		n.a.
T 22	22 40	20 2	2 37	21 18	0 49	17 53	2 2	11 20	1 37	18 46	0 44	9 1	0 54	16 18	0 15	3 11	0 24	9 49	9 31	20 23	20 6	17 3		n.a.
W23	22 38	18 11	3 32	21 9	1 2	17 36	2 4	11 7	1 36	18 49	0 45	9 2	0 54	16 19	0 15	3 11	0 24	9 49	9 31	20 22	20 6	17 4		n.a.
T 24	22 35	15 25	4 17	21 1	1 13	17 18	2 7	10 52	1 36	18 51	0 45	9 2	0 54	16 19	0 15	3 11	0 24	9 49	9 31	20 21	20 5	17 5		n.a.
F 25	22 33	11 52	4 50	20 56	1 23	17 0	2 10	10 38	1 35	18 53	0 45	9 3	0 54	16 20	0 15	3 11	0 24	9 49	9 32	20 20	20 4	17 6		n.a.
S 26	22 29	7 41	5 8	20 51	1 32	16 41	2 12	10 24	1 35	18 56	0 45	9 3	0 54	16 20	0 15	3 11	0 24	9 49	9 32	20 19	20 4	17 7		n.a.
S 27	22 26	3 5	5 10	20 48	1 39	16 23	2 15	10 10	1 35	18 58	0 45	9 4	0 54	16 21	0 15	3 11	0 24	9 49	9 32	20 18	20 3	17 9		n.a.
M28	22 22	1s46	4 55	20 47	1 45	16 3	2 17	9 55	1 34	19 0	0 45	9 5	0 54	16 21	0 15	3 11	0 24	9 49	9 32	20 18	20 3	17 10		n.a.
T 29	22 17	6 35	4 22	20 46	1 49	15 44	2 19	9 41	1 34	19 2	0 45	9 5	0 54	16 22	0 15	3 12	0 24	9 49	9 33	20 17	20 2	17 11		n.a.
W30	22 12	11 9	3 34	20 46	1 53	15 24	2 21	9 26	1 34	19 4	0 45	9 6	0 54	16 23	0 15	3 12	0 24	9 49	9 33	20 18	20 1	17 12		n.a.
T 31	22s 7	15s 9	2s31	20s47	1n55	15s 3	2s24	9s11	1s33	19s 7	0n45	9n 7	0s54	16n23	0n15	3s12	0s24	9s49	9n33	20s18	20s 1	17n13		n.a.

Julian Day Number = 4883298.5, Delta T = 40h01m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'30, Lahiri = 118°06'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 1 12	13♑54'49	19♏15	28♐26	26♒10	10♓14	1♐44	3°R22	13°R57	7♎21	28♏12	3♐55	2♐20	14♉35	n.a.	F 1
S 2	7 5 8	14°53'20	3♐44	0♑ 2	27°19	10°54	1°56	3♍20	13♌55	7°21	28°14	3°R56	2°17	14°41	n.a.	S 2
S 3	7 9 5	15°51'52	18°16	1°42	28°27	11°33	2° 7	3°17	13°53	7°21	28°15	3°55	2°14	14°48	n.a.	S 3
M 4	7 13 1	16°50'26	2♑46	3°23	29°35	12°13	2°18	3°15	13°50	7°21	28°17	3°52	2°10	14°54	n.a.	M 4
T 5	7 16 58	17°49'01	17° 7	5° 7	0♓43	12°53	2°29	3°12	13°48	7°R21	28°18	3°47	2° 7	15° 1	n.a.	T 5
W 6	7 20 54	18°47'38	1♒15	6°52	1°52	13°32	2°40	3°10	13°46	7°21	28°19	3°41	2° 4	15° 8	n.a.	W 6
T 7	7 24 51	19°46'16	15° 3	8°39	3° 0	14°12	2°51	3° 7	13°44	7°21	28°21	3°33	2° 1	15°14	n.a.	T 7
F 8	7 28 47	20°44'56	28°29	10°26	4° 7	14°52	3° 2	3° 4	13°42	7°21	28°22	3°25	1°58	15°21	n.a.	F 8
S 9	7 32 44	21°43'37	11♓32	12°13	5°15	15°33	3°13	3° 1	13°40	7°20	28°23	3°18	1°55	15°28	n.a.	S 9
S 10	7 36 40	22°42'19	24°13	14° 1	6°23	16°13	3°24	2°58	13°37	7°20	28°24	3°13	1°51	15°34	n.a.	S 10
M11	7 40 37	23°41'03	6♈34	15°49	7°30	16°53	3°34	2°55	13°35	7°20	28°26	3° 9	1°48	15°41	n.a.	M11
T 12	7 44 34	24°39'47	18°40	17°36	8°38	17°34	3°45	2°52	13°33	7°20	28°27	3° 7	1°45	15°48	n.a.	T 12
W13	7 48 30	25°38'33	0♉34	19°24	9°45	18°14	3°55	2°49	13°31	7°20	28°28	3°D 7	1°42	15°54	n.a.	W13
T 14	7 52 27	26°37'21	12°24	21°11	10°52	18°55	4° 6	2°46	13°28	7°19	28°29	3° 8	1°39	16° 1	n.a.	T 14
F 15	7 56 23	27°36'10	24°13	22°58	11°59	19°36	4°16	2°42	13°26	7°19	28°30	3° 9	1°35	16° 8	n.a.	F 15
S 16	8 0 20	28°35'00	6♊ 6	24°44	13° 6	20°16	4°26	2°39	13°24	7°19	28°31	3°R 9	1°32	16°14	n.a.	S 16
S 17	8 4 16	29°33'52	18° 9	26°29	14°12	20°57	4°36	2°35	13°21	7°18	28°32	3° 8	1°29	16°21	n.a.	S 17
M18	8 8 13	0♒32'45	0♋25	28°14	15°19	21°38	4°46	2°32	13°19	7°18	28°34	3° 5	1°26	16°28	n.a.	M18
T 19	8 12 10	1°31'39	12°57	29°58	16°25	22°20	4°56	2°28	13°17	7°17	28°35	2°59	1°23	16°34	n.a.	T 19
W20	8 16 6	2°30'35	25°46	1♒42	17°31	23° 1	5° 6	2°24	13°14	7°17	28°36	2°51	1°20	16°41	n.a.	W20
T 21	8 20 3	3°29'33	8♌52	3°25	18°37	23°42	5°16	2°21	13°12	7°16	28°37	2°41	1°16	16°48	n.a.	T 21
F 22	8 23 59	4°28'32	22°13	5° 7	19°43	24°23	5°25	2°17	13° 9	7°16	28°38	2°30	1°13	16°54	n.a.	F 22
S 23	8 27 56	5°27'32	5♍49	6°48	20°49	25° 5	5°35	2°13	13° 7	7°15	28°39	2°20	1°10	17° 1	n.a.	S 23
S 24	8 31 52	6°26'35	19°35	8°29	21°54	25°46	5°44	2° 9	13° 5	7°15	28°39	2°11	1° 7	17° 7	n.a.	S 24
M25	8 35 49	7°25'39	3♎29	10° 9	23° 0	26°28	5°53	2° 5	13° 2	7°14	28°40	2° 4	1° 4	17°14	n.a.	M25
T 26	8 39 45	8°24'46	17°29	11°49	24° 5	27°10	6° 2	2° 1	13° 0	7°13	28°41	2° 0	1° 1	17°21	n.a.	T 26
W27	8 43 42	9°23'54	1♏33	13°28	25° 9	27°51	6°11	1°57	12°57	7°13	28°42	1°58	0°57	17°27	n.a.	W27
T 28	8 47 39	10°23'04	15°39	15° 6	26°14	28°33	6°20	1°52	12°55	7°12	28°43	1°D58	0°54	17°34	n.a.	T 28
F 29	8 51 35	11°22'16	29°46	16°43	27°18	29°15	6°29	1°48	12°52	7°11	28°44	1°R58	0°51	17°41	n.a.	F 29
S 30	8 55 32	12°21'30	13♐54	18°20	28°23	29°57	6°38	1°44	12°50	7°10	28°44	1°58	0°48	17°47	n.a.	S 30
S 31	8 59 28	13♒20'46	28♐ 1	19♒57	29♓27	0♈40	6♐46	1♍40	12♌48	7♎10	28♏45	1♐56	0♐45	17♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 1	18s17	1s19	20s47	1n56	14s43	2s26	8s57	1s33	19s 9	0n46	9n 7	0s54	16n24	0n15	3s12	0s24	9s49	9n33	20s18	20s 0	17n14		n.a.
S 2	21 55	20 17	0 1	20 48	1 56	14 22	2 28	8 42	1 32	19 11	0 46	9 8	0 54	16 24	0 15	3 12	0 24	9 49	9 34	20 18	20 0	17 15		n.a.
S 3	21 49	20 56	1n17	20 48	1 54	14 0	2 30	8 27	1 32	19 13	0 46	9 9	0 54	16 25	0 15	3 12	0 24	9 49	9 34	20 18	19 59	17 16		n.a.
M 4	21 42	20 12	2 30	20 48	1 53	13 39	2 31	8 12	1 32	19 15	0 46	9 10	0 54	16 25	0 16	3 12	0 24	9 50	9 34	20 17	19 58	17 17		n.a.
T 5	21 35	18 9	3 32	20 48	1 50	13 17	2 33	7 56	1 31	19 17	0 46	9 11	0 54	16 26	0 16	3 12	0 24	9 50	9 34	20 17	19 58	17 19		n.a.
W 6	21 27	15 2	4 21	20 47	1 46	12 55	2 35	7 41	1 31	19 19	0 46	9 12	0 54	16 27	0 16	3 12	0 24	9 50	9 35	20 15	19 57	17 20		n.a.
T 7	21 19	11 10	4 52	20 45	1 42	12 32	2 36	7 26	1 30	19 21	0 46	9 13	0 54	16 27	0 16	3 12	0 24	9 50	9 35	20 14	19 57	17 21		n.a.
F 8	21 11	6 50	5 7	20 42	1 38	12 10	2 38	7 10	1 30	19 23	0 46	9 14	0 54	16 28	0 16	3 12	0 24	9 50	9 35	20 13	19 56	17 22		n.a.
S 9	21 2	2 18	5 5	20 39	1 32	11 47	2 39	6 55	1 30	19 25	0 46	9 15	0 54	16 29	0 16	3 12	0 24	9 49	9 36	20 11	19 55	17 23		n.a.
S 10	20 53	2n12	4 48	20 34	1 27	11 24	2 40	6 39	1 29	19 26	0 47	9 16	0 54	16 29	0 16	3 12	0 24	9 49	9 36	20 10	19 55	17 24		n.a.
M11	20 43	6 30	4 18	20 29	1 21	11 0	2 41	6 24	1 29	19 28	0 47	9 17	0 54	16 30	0 16	3 12	0 24	9 49	9 36	20 9	19 54	17 25		n.a.
T 12	20 33	10 27	3 36	20 22	1 15	10 37	2 43	6 8	1 28	19 30	0 47	9 18	0 54	16 30	0 16	3 12	0 24	9 49	9 36	20 9	19 54	17 26		n.a.
W13	20 23	13 56	2 46	20 15	1 8	10 13	2 43	5 52	1 28	19 32	0 47	9 19	0 54	16 31	0 16	3 11	0 24	9 49	9 37	20 9	19 53	17 27		n.a.
T 14	20 12	16 50	1 49	20 6	1 1	9 49	2 44	5 36	1 27	19 34	0 47	9 20	0 54	16 32	0 16	3 11	0 24	9 49	9 37	20 9	19 52	17 28		n.a.
F 15	20 1	19 2	0 48	19 57	0 54	9 25	2 45	5 20	1 27	19 35	0 47	9 21	0 54	16 32	0 16	3 11	0 24	9 49	9 37	20 10	19 52	17 29		n.a.
S 16	19 50	20 25	0s16	19 46	0 47	9 1	2 46	5 4	1 26	19 37	0 47	9 23	0 54	16 33	0 16	3 11	0 24	9 49	9 38	20 10	19 51	17 30		n.a.
S 17	19 38	20 53	1 20	19 34	0 40	8 36	2 46	4 48	1 26	19 39	0 48	9 24	0 54	16 34	0 16	3 11	0 24	9 49	9 38	20 9	19 50	17 31		n.a.
M18	19 26	20 23	2 21	19 22	0 32	8 11	2 47	4 32	1 25	19 40	0 48	9 25	0 54	16 34	0 16	3 11	0 24	9 49	9 38	20 9	19 50	17 32		n.a.
T 19	19 14	18 51	3 16	19 8	0 25	7 47	2 47	4 16	1 25	19 42	0 48	9 26	0 54	16 35	0 16	3 11	0 24	9 49	9 39	20 8	19 49	17 33		n.a.
W20	19 1	16 22	4 3	18 54	0 18	7 22	2 47	4 0	1 25	19 43	0 48	9 28	0 54	16 36	0 16	3 10	0 24	9 49	9 39	20 6	19 49	17 34		n.a.
T 21	18 48	13 1	4 38	18 39	0 10	6 57	2 47	3 43	1 24	19 45	0 48	9 29	0 54	16 36	0 16	3 10	0 24	9 49	9 39	20 4	19 48	17 35		n.a.
F 22	18 34	8 57	4 59	18 22	0 3	6 31	2 47	3 27	1 24	19 46	0 48	9 30	0 54	16 37	0 16	3 10	0 24	9 49	9 39	20 2	19 47	17 37		n.a.
S 23	18 20	4 23	5 3	18 5	0s 5	6 6	2 47	3 11	1 23	19 48	0 48	9 32	0 54	16 38	0 16	3 10	0 24	9 48	9 40	20 0	19 47	17 38		n.a.
S 24	18 6	0s28	4 50	17 47	0 12	5 41	2 46	2 54	1 23	19 49	0 49	9 33	0 54	16 38	0 16	3 10	0 24	9 48	9 40	19 59	19 46	17 39		n.a.
M25	17 52	5 20	4 20	17 29	0 19	5 15	2 46	2 38	1 22	19 51	0 49	9 35	0 54	16 39	0 16	3 9	0 24	9 48	9 40	19 57	19 45	17 40		n.a.
T 26	17 37	9 58	3 34	17 9	0 26	4 49	2 45	2 21	1 22	19 52	0 49	9 36	0 54	16 40	0 16	3 9	0 24	9 48	9 41	19 56	19 45	17 41		n.a.
W27	17 22	14 5	2 34	16 49	0 33	4 24	2 44	2 4	1 21	19 53	0 49	9 38	0 54	16 40	0 16	3 9	0 24	9 48	9 41	19 56	19 44	17 42		n.a.
T 28	17 7	17 24	1 26	16 28	0 40	3 58	2 43	1 48	1 21	19 55	0 49	9 39	0 54	16 41	0 16	3 9	0 24	9 48	9 41	19 56	19 44	17 43		n.a.
F 29	16 51	19 41	0 12	16 6	0 47	3 32	2 42	1 31	1 20	19 56	0 49	9 41	0 54	16 42	0 16	3 8	0 24	9 48	9 42	19 56	19 43	17 44		n.a.
S 30	16 35	20 45	1n 3	15 44	0 54	3 6	2 41	1 14	1 20	19 57	0 49	9 42	0 54	16 43	0 16	3 8	0 24	9 47	9 42	19 56	19 42	17 44		n.a.
S 31	16s19	20s29	2n14	15s21	1s 1	2s40	2s40	0s58	1s19	19s58	0n50	9n44	0s54	16n43	0n16	3s 8	0s24	9s47	9n42	19s56	19s42	17n45		n.a.

Julian Day Number = 4883329.5, Delta T = 40h01m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'34, Lahiri = 118°06'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 3 25	14♒20'05	12♉ 5	21♒32	0♈30	1♈22	6♐55	1°R35	12°R45	7°R 9	28♏46	1°R50	0♐41	18♉ 1	n.a.	M 1
T 2	9 7 21	15°19'24	26° 2	23° 8	1°34	2° 4	7° 3	1♍31	12♌43	7♎ 8	28°46	1♐43	0°38	18° 7	n.a.	T 2
W 3	9 11 18	16°18'46	9♒48	24°42	2°37	2°47	7°11	1°26	12°40	7° 7	28°47	1°32	0°35	18°14	n.a.	W 3
T 4	9 15 15	17°18'09	23°20	26°16	3°40	3°29	7°19	1°22	12°38	7° 6	28°48	1°20	0°32	18°21	n.a.	T 4
F 5	9 19 11	18°17'33	6♓35	27°50	4°42	4°12	7°27	1°17	12°35	7° 5	28°48	1° 7	0°29	18°27	n.a.	F 5
S 6	9 23 8	19°16'59	19°30	29°23	5°45	4°54	7°35	1°13	12°33	7° 4	28°49	0°55	0°26	18°34	n.a.	S 6
S 7	9 27 4	20°16'27	2♈ 7	0♓56	6°47	5°37	7°43	1° 8	12°31	7° 3	28°49	0°45	0°22	18°40	n.a.	S 7
M 8	9 31 1	21°15'56	14°26	2°28	7°49	6°20	7°50	1° 4	12°28	7° 2	28°50	0°38	0°19	18°47	n.a.	M 8
T 9	9 34 57	22°15'26	26°31	4° 0	8°50	7° 3	7°57	0°59	12°26	7° 1	28°50	0°33	0°16	18°54	n.a.	T 9
W10	9 38 54	23°14'58	8♉25	5°31	9°51	7°46	8° 5	0°54	12°23	7° 0	28°51	0°30	0°13	19° 0	n.a.	W10
T 11	9 42 51	24°14'31	20°14	7° 2	10°52	8°29	8°12	0°50	12°21	6°59	28°51	0°30	0°10	19° 7	n.a.	T 11
F 12	9 46 47	25°14'05	2♊ 2	8°32	11°52	9°12	8°19	0°45	12°19	6°57	28°52	0°30	0° 7	19°14	n.a.	F 12
S 13	9 50 44	26°13'41	13°56	10° 2	12°52	9°55	8°26	0°40	12°16	6°56	28°52	0°29	0° 3	19°20	n.a.	S 13
S 14	9 54 40	27°13'19	26° 1	11°31	13°52	10°39	8°32	0°35	12°14	6°55	28°52	0°27	0° 0	19°27	n.a.	S 14
M15	9 58 37	28°12'57	8♋22	13° 0	14°51	11°22	8°39	0°31	12°12	6°54	28°53	0°23	29♏57	19°34	n.a.	M15
T 16	10 2 33	29°12'37	21° 1	14°28	15°50	12° 5	8°45	0°26	12° 9	6°53	28°53	0°16	29°54	19°40	n.a.	T 16
W17	10 6 30	0♓12'18	4♌ 3	15°56	16°48	12°49	8°51	0°21	12° 7	6°51	28°53	0° 6	29°51	19°47	n.a.	W17
T 18	10 10 27	1°12'01	17°27	17°24	17°46	13°33	8°57	0°17	12° 5	6°50	28°53	29♏55	29°47	19°54	n.a.	T 18
F 19	10 14 23	2°11'45	1♍11	18°51	18°43	14°16	9° 3	0°12	12° 2	6°49	28°54	29°42	29°44	20° 0	n.a.	F 19
S 20	10 18 20	3°11'30	15°13	20°17	19°40	15° 0	9° 9	0° 7	12° 0	6°47	28°54	29°30	29°41	20° 7	n.a.	S 20
S 21	10 22 16	4°11'17	29°26	21°43	20°37	15°44	9°15	0° 2	11°58	6°46	28°54	29°19	29°38	20°14	n.a.	S 21
M22	10 26 13	5°11'06	13♎46	23° 8	21°33	16°28	9°20	29♌58	11°56	6°45	28°54	29°11	29°35	20°20	n.a.	M22
T 23	10 30 9	6°10'56	28° 7	24°32	22°28	17°12	9°25	29°53	11°54	6°43	28°54	29° 5	29°32	20°27	n.a.	T 23
W24	10 34 6	7°10'48	12♏25	25°56	23°23	17°56	9°30	29°48	11°51	6°42	28°54	29° 3	29°28	20°33	n.a.	W24
T 25	10 38 3	8°10'42	26°38	27°18	24°17	18°40	9°35	29°44	11°49	6°41	28°R54	29°D 2	29°25	20°40	n.a.	T 25
F 26	10 41 59	9°10'38	10♐43	28°40	25°10	19°24	9°40	29°39	11°47	6°39	28°54	29°R 2	29°22	20°47	n.a.	F 26
S 27	10 45 56	10°10'36	24°40	0♈ 1	26° 3	20° 8	9°45	29°34	11°45	6°38	28°54	29° 1	29°19	20°53	n.a.	S 27
S 28	10 49 52	11♓10'35	8♉29	1♈20	26♈55	20♈53	9♐49	29♌30	11♌43	6♎36	28♏54	28♏59	29♏16	21♉ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 2	18s57	3n16	14s58	1s 7	2s14	2s38	0s41	1s19	20s 0	0n50	9n45	0s54	16n44	0n16	3s 7	0s24	9s47	9n43	19s55	19s41	17n46		n.a.
T 2	15 46	16 17	4 5	14 33	1 13	1 48	2 36	0 24	1 18	20 1	0 50	9 47	0 53	16 45	0 16	3 7	0 24	9 47	9 43	19 53	19 40	17 47		n.a.
W 3	15 29	12 45	4 40	14 9	1 19	1 22	2 35	0 7	1 18	20 2	0 50	9 48	0 53	16 45	0 16	3 7	0 24	9 47	9 43	19 51	19 40	17 48		n.a.
T 4	15 11	8 37	4 58	13 43	1 25	0 56	2 33	0n10	1 17	20 3	0 50	9 50	0 53	16 46	0 16	3 6	0 24	9 46	9 44	19 49	19 39	17 49		n.a.
F 5	14 54	4 10	5 0	13 18	1 31	0 30	2 30	0 27	1 16	20 4	0 50	9 52	0 53	16 47	0 16	3 6	0 24	9 46	9 44	19 46	19 38	17 50		n.a.
S 6	14 36	0n22	4 46	12 51	1 36	0 4	2 28	0 44	1 16	20 5	0 51	9 53	0 53	16 47	0 16	3 6	0 24	9 46	9 44	19 44	19 38	17 51		n.a.
S 7	14 18	4 47	4 18	12 25	1 42	0n22	2 26	1 0	1 15	20 6	0 51	9 55	0 53	16 48	0 16	3 5	0 24	9 46	9 45	19 42	19 37	17 52		n.a.
M 8	13 59	8 54	3 38	11 57	1 47	0 49	2 23	1 17	1 15	20 7	0 51	9 57	0 53	16 49	0 16	3 5	0 24	9 45	9 45	19 40	19 36	17 53		n.a.
T 9	13 41	12 35	2 50	11 30	1 52	1 15	2 20	1 34	1 14	20 8	0 51	9 58	0 53	16 49	0 16	3 4	0 24	9 45	9 45	19 39	19 36	17 54		n.a.
W10	13 22	15 42	1 54	11 1	1 56	1 41	2 17	1 51	1 14	20 9	0 51	10 0	0 53	16 50	0 16	3 4	0 24	9 45	9 46	19 39	19 35	17 55		n.a.
T 11	13 3	18 9	0 54	10 33	2 1	2 7	2 14	2 8	1 13	20 10	0 51	10 1	0 53	16 51	0 16	3 4	0 24	9 45	9 46	19 39	19 35	17 56		n.a.
F 12	12 44	19 49	0s 8	10 4	2 5	2 33	2 10	2 25	1 13	20 11	0 52	10 3	0 53	16 51	0 16	3 3	0 24	9 44	9 47	19 39	19 34	17 57		n.a.
S 13	12 24	20 37	1 11	9 35	2 9	2 59	2 7	2 42	1 12	20 12	0 52	10 5	0 53	16 52	0 16	3 3	0 24	9 44	9 47	19 39	19 33	17 58		n.a.
S 14	12 4	20 29	2 11	9 5	2 12	3 24	2 3	2 59	1 11	20 13	0 52	10 7	0 53	16 53	0 16	3 2	0 24	9 44	9 47	19 38	19 33	17 59		n.a.
M15	11 44	19 22	3 6	8 35	2 15	3 50	1 59	3 16	1 11	20 14	0 52	10 8	0 53	16 53	0 16	3 2	0 24	9 44	9 48	19 37	19 32	18 0		n.a.
T 16	11 24	17 17	3 54	8 4	2 18	4 16	1 55	3 33	1 10	20 14	0 52	10 10	0 53	16 54	0 16	3 1	0 24	9 43	9 48	19 36	19 31	18 1		n.a.
W17	11 4	14 17	4 30	7 34	2 21	4 42	1 51	3 50	1 10	20 15	0 53	10 12	0 52	16 54	0 16	3 1	0 24	9 43	9 48	19 34	19 31	18 1		n.a.
T 18	10 44	10 28	4 53	7 3	2 23	5 7	1 46	4 7	1 9	20 16	0 53	10 13	0 52	16 55	0 16	3 0	0 24	9 43	9 49	19 31	19 30	18 2		n.a.
F 19	10 23	6 2	5 0	6 32	2 25	5 33	1 42	4 24	1 8	20 16	0 53	10 15	0 52	16 56	0 16	3 0	0 24	9 42	9 49	19 29	19 29	18 3		n.a.
S 20	10 2	1 11	4 49	6 0	2 27	5 58	1 37	4 41	1 8	20 17	0 53	10 17	0 52	16 56	0 16	2 59	0 24	9 42	9 49	19 26	19 29	18 4		n.a.
S 21	9 41	3s47	4 20	5 28	2 28	6 23	1 32	4 58	1 7	20 18	0 53	10 18	0 52	16 57	0 16	2 59	0 24	9 42	9 50	19 24	19 28	18 5		n.a.
M22	9 20	8 35	3 35	4 57	2 29	6 49	1 27	5 15	1 7	20 18	0 53	10 20	0 52	16 57	0 16	2 58	0 24	9 41	9 50	19 22	19 27	18 6		n.a.
T 23	8 59	12 55	2 36	4 24	2 29	7 14	1 21	5 32	1 6	20 19	0 54	10 22	0 52	16 58	0 16	2 58	0 24	9 41	9 50	19 21	19 27	18 7		n.a.
W24	8 37	16 29	1 27	3 52	2 29	7 39	1 15	5 49	1 5	20 19	0 54	10 23	0 52	16 59	0 16	2 57	0 24	9 41	9 51	19 21	19 26	18 8		n.a.
T 25	8 15	19 2	0 13	3 20	2 29	8 3	1 9	6 6	1 5	20 20	0 54	10 25	0 52	16 59	0 16	2 57	0 24	9 40	9 51	19 21	19 25	18 9		n.a.
F 26	7 54	20 22	1n 1	2 47	2 28	8 28	1 3	6 23	1 4	20 20	0 54	10 27	0 52	17 0	0 16	2 56	0 24	9 40	9 51	19 21	19 25	18 9		n.a.
S 27	7 32	20 26	2 11	2 15	2 27	8 53	0 57	6 39	1 4	20 21	0 54	10 28	0 52	17 0	0 16	2 55	0 24	9 40	9 52	19 20	19 24	18 10		n.a.
S 28	7s10	19s15	3n13	1s42	2s25	9n17	0s50	6n56	1s 3	20s21	0n55	10n30	0s51	17n 1	0n16	2s55	0s24	9s39	9n52	19s20	19s23	18n11		n.a.

Julian Day Number = 4883360.5, Delta T = 40h01m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'38, Lahiri = 118°06'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 49	12♓10'36	22♊10	2♈38	27♈47	21♈37	9♐54	29°R25	11°R41	6°R35	28°R54	28°R54	29♏13	21♉ 7	n.a.	M 1
T 2	10 57 46	13°10'39	5♒41	3°55	28°38	22°21	9°58	29♑21	11♑39	6♎33	28♏54	28♏46	29° 9	21°13	n.a.	T 2
W 3	11 1 42	14°10'43	19° 2	5°10	29°28	23° 6	10° 2	29°16	11°37	6°32	28°54	28°35	29° 6	21°20	n.a.	W 3
T 4	11 5 39	15°10'48	2♓11	6°23	0♉17	23°51	10° 5	29°12	11°35	6°30	28°53	28°23	29° 3	21°27	n.a.	T 4
F 5	11 9 35	16°10'55	15° 7	7°34	1° 6	24°35	10° 9	29° 7	11°33	6°29	28°53	28°10	29° 0	21°33	n.a.	F 5
S 6	11 13 32	17°11'04	27°48	8°42	1°54	25°20	10°12	29° 3	11°31	6°27	28°53	27°58	28°57	21°40	n.a.	S 6
S 7	11 17 28	18°11'13	10♈15	9°47	2°41	26° 5	10°15	28°59	11°30	6°25	28°53	27°47	28°53	21°47	n.a.	S 7
M 8	11 21 25	19°11'24	22°27	10°49	3°26	26°50	10°19	28°54	11°28	6°24	28°52	27°39	28°50	21°53	n.a.	M 8
T 9	11 25 22	20°11'36	4♉28	11°48	4°11	27°35	10°21	28°50	11°26	6°22	28°52	27°34	28°47	22° 0	n.a.	T 9
W10	11 29 18	21°11'49	16°20	12°42	4°56	28°20	10°24	28°46	11°24	6°21	28°52	27°31	28°44	22° 6	n.a.	W10
T 11	11 33 15	22°12'03	28° 7	13°31	5°39	29° 5	10°27	28°42	11°23	6°19	28°51	27°D30	28°41	22°13	n.a.	T 11
F 12	11 37 11	23°12'18	9♊54	14°15	6°20	29°50	10°29	28°38	11°21	6°17	28°51	27°31	28°38	22°20	n.a.	F 12
S 13	11 41 8	24°12'34	21°47	14°53	7° 1	0♉35	10°31	28°33	11°19	6°16	28°50	27°R31	28°34	22°26	n.a.	S 13
S 14	11 45 4	25°12'51	3♋50	15°23	7°41	1°20	10°33	28°30	11°18	6°14	28°50	27°31	28°31	22°33	n.a.	S 14
M15	11 49 1	26°13'09	16° 9	15°46	8°19	2° 6	10°35	28°26	11°16	6°12	28°49	27°29	28°28	22°40	n.a.	M15
T 16	11 52 58	27°13'28	28°50	16° 1	8°56	2°51	10°36	28°22	11°15	6°11	28°49	27°24	28°25	22°46	n.a.	T 16
W17	11 56 54	28°13'48	11♌55	16°R 6	9°32	3°36	10°37	28°18	11°13	6° 9	28°48	27°18	28°22	22°53	n.a.	W17
T 18	12 0 51	29°14'08	25°26	16° 0	10° 7	4°22	10°39	28°14	11°12	6° 7	28°48	27° 9	28°19	23° 0	n.a.	T 18
F 19	12 4 47	0♈14'29	9♍23	15°44	10°40	5° 7	10°40	28°11	11°11	6° 6	28°47	27° 0	28°15	23° 6	n.a.	F 19
S 20	12 8 44	1°14'52	23°43	15°17	11°11	5°53	10°40	28° 7	11° 9	6° 4	28°47	26°50	28°12	23°13	n.a.	S 20
S 21	12 12 40	2°15'15	8♎19	14°38	11°41	6°38	10°41	28° 4	11° 8	6° 2	28°46	26°42	28° 9	23°20	n.a.	S 21
M22	12 16 37	3°15'39	23° 5	13°48	12°10	7°24	10°41	28° 0	11° 7	6° 1	28°45	26°36	28° 6	23°26	n.a.	M22
T 23	12 20 34	4°16'05	7♏53	12°47	12°36	8°10	10°R41	27°57	11° 6	5°59	28°44	26°32	28° 3	23°33	n.a.	T 23
W24	12 24 30	5°16'31	22°35	11°38	13° 1	8°56	10°41	27°53	11° 4	5°57	28°44	26°D30	27°59	23°39	n.a.	W24
T 25	12 28 27	6°16'59	7♐ 6	10°22	13°24	9°42	10°41	27°50	11° 3	5°56	28°43	26°31	27°56	23°46	n.a.	T 25
F 26	12 32 23	7°17'28	21°22	9° 0	13°46	10°27	10°41	27°47	11° 2	5°54	28°42	26°32	27°53	23°53	n.a.	F 26
S 27	12 36 20	8°17'59	5♑23	7°37	14° 5	11°13	10°40	27°44	11° 1	5°52	28°41	26°R33	27°50	23°59	n.a.	S 27
S 28	12 40 16	9°18'30	19° 7	6°14	14°23	11°59	10°39	27°41	11° 0	5°50	28°41	26°32	27°47	24° 6	n.a.	S 28
M29	12 44 13	10°19'03	2♒35	4°55	14°38	12°45	10°38	27°38	10°59	5°49	28°40	26°30	27°44	24°13	n.a.	M29
T 30	12 48 10	11°19'37	15°49	3°42	14°52	13°32	10°37	27°36	10°58	5°47	28°39	26°25	27°40	24°19	n.a.	T 30
W31	12 52 6	12♈20'11	28♒49	2♈36	15♉ 3	14♉18	10♐36	27♑33	10♑58	5♎45	28♏38	26♏19	27♏37	24♉26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s47	16s58	4n 2	1s10	2s22	9n41	0s44	7n13	1s 2	20s22	0n55	10n32	0s51	17n 1	0n16	2s54	0s24	9s39	9n52	19s19	19s23	18n12		n.a.
T 2	6 25	13 47	4 38	0 38	2 19	10 6	0 37	7 29	1 2	20 22	0 55	10 33	0 51	17 2	0 16	2 54	0 24	9 39	9 53	19 17	19 22	18 13		n.a.
W 3	6 3	9 57	4 57	0 5	2 15	10 30	0 29	7 46	1 1	20 23	0 55	10 35	0 51	17 3	0 16	2 53	0 24	9 38	9 53	19 15	19 21	18 14		n.a.
T 4	5 40	5 41	5 1	0n27	2 11	10 53	0 22	8 3	1 0	20 23	0 55	10 37	0 51	17 3	0 16	2 53	0 24	9 38	9 54	19 12	19 21	18 14		n.a.
F 5	5 18	1 14	4 48	0 59	2 6	11 17	0 14	8 19	1 0	20 23	0 56	10 38	0 51	17 4	0 16	2 52	0 24	9 38	9 54	19 9	19 20	18 15		n.a.
S 6	4 55	3n11	4 22	1 30	2 0	11 41	0 6	8 36	0 59	20 23	0 56	10 40	0 51	17 4	0 16	2 51	0 24	9 37	9 54	19 7	19 19	18 16		n.a.
S 7	4 32	7 23	3 44	2 1	1 53	12 4	0n 2	8 52	0 58	20 24	0 56	10 41	0 51	17 5	0 16	2 51	0 24	9 37	9 55	19 4	19 19	18 17		n.a.
M 8	4 9	11 12	2 55	2 32	1 46	12 27	0 10	9 8	0 58	20 24	0 56	10 43	0 51	17 5	0 16	2 50	0 24	9 36	9 55	19 3	19 18	18 18		n.a.
T 9	3 46	14 31	2 0	3 1	1 38	12 50	0 19	9 25	0 57	20 24	0 56	10 44	0 50	17 6	0 16	2 50	0 24	9 36	9 55	19 2	19 17	18 19		n.a.
W10	3 23	17 10	0 59	3 30	1 29	13 13	0 28	9 41	0 56	20 24	0 57	10 46	0 50	17 6	0 16	2 49	0 24	9 36	9 56	19 1	19 17	18 19		n.a.
T 11	3 0	19 6	0s 3	3 58	1 18	13 35	0 37	9 57	0 56	20 24	0 57	10 47	0 50	17 6	0 16	2 48	0 24	9 35	9 56	19 1	19 16	18 20		n.a.
F 12	2 37	20 11	1 6	4 25	1 7	13 58	0 46	10 13	0 55	20 24	0 57	10 49	0 50	17 7	0 16	2 48	0 24	9 35	9 56	19 1	19 15	18 21		n.a.
S 13	2 14	20 23	2 6	4 50	0 55	14 20	0 56	10 29	0 54	20 25	0 57	10 50	0 50	17 7	0 16	2 47	0 24	9 34	9 57	19 1	19 15	18 22		n.a.
S 14	1 51	19 39	3 2	5 14	0 42	14 42	1 6	10 45	0 54	20 25	0 57	10 52	0 50	17 8	0 16	2 46	0 24	9 34	9 57	19 1	19 14	18 23		n.a.
M15	1 28	17 58	3 50	5 36	0 28	15 3	1 16	11 1	0 53	20 25	0 58	10 53	0 50	17 8	0 16	2 46	0 24	9 34	9 57	19 0	19 13	18 23		n.a.
T 16	1 4	15 23	4 29	5 55	0 13	15 25	1 26	11 16	0 52	20 25	0 58	10 55	0 50	17 9	0 16	2 45	0 24	9 33	9 58	19 0	19 13	18 24		n.a.
W17	0 41	11 58	4 55	6 12	0n 3	15 46	1 37	11 32	0 52	20 25	0 58	10 56	0 49	17 9	0 16	2 44	0 24	9 33	9 58	18 58	19 12	18 25		n.a.
T 18	0 18	7 51	5 5	6 25	0 20	16 7	1 48	11 47	0 51	20 25	0 58	10 57	0 49	17 9	0 16	2 44	0 24	9 32	9 58	18 56	19 11	18 26		n.a.
F 19	0n 6	3 11	4 58	6 36	0 38	16 28	1 59	12 3	0 50	20 25	0 58	10 59	0 49	17 10	0 16	2 43	0 24	9 32	9 59	18 54	19 11	18 27		n.a.
S 20	0 29	1s46	4 33	6 42	0 56	16 48	2 10	12 18	0 50	20 24	0 59	11 0	0 49	17 10	0 16	2 42	0 24	9 31	9 59	18 52	19 10	18 27		n.a.
S 21	0 52	6 44	3 49	6 45	1 14	17 8	2 22	12 33	0 49	20 24	0 59	11 1	0 49	17 10	0 16	2 42	0 24	9 31	9 59	18 50	19 9	18 28		n.a.
M22	1 16	11 21	2 50	6 43	1 33	17 28	2 34	12 48	0 48	20 24	0 59	11 3	0 49	17 11	0 16	2 41	0 24	9 30	9 59	18 49	19 9	18 29		n.a.
T 23	1 39	15 17	1 39	6 37	1 50	17 48	2 46	13 3	0 47	20 24	0 59	11 4	0 49	17 11	0 16	2 41	0 24	9 30	10 0	18 48	19 8	18 30		n.a.
W24	2 2	18 12	0 21	6 26	2 7	18 7	2 58	13 18	0 47	20 24	1 0	11 5	0 48	17 11	0 16	2 40	0 24	9 30	10 0	18 47	19 7	18 30		n.a.
T 25	2 25	19 54	0n57	6 11	2 23	18 26	3 11	13 33	0 46	20 24	1 0	11 6	0 48	17 12	0 16	2 39	0 24	9 29	10 0	18 48	19 6	18 31		n.a.
F 26	2 49	20 17	2 10	5 53	2 36	18 44	3 23	13 48	0 45	20 23	1 0	11 8	0 48	17 12	0 16	2 39	0 24	9 29	10 1	18 48	19 6	18 32		n.a.
S 27	3 12	19 23	3 14	5 31	2 48	19 2	3 36	14 2	0 45	20 23	1 0	11 9	0 48	17 12	0 16	2 38	0 24	9 28	10 1	18 48	19 5	18 33		n.a.
S 28	3 35	17 21	4 6	5 8	2 57	19 20	3 49	14 17	0 44	20 23	1 0	11 10	0 48	17 12	0 16	2 37	0 24	9 28	10 1	18 48	19 4	18 33		n.a.
M29	3 58	14 24	4 43	4 43	3 3	19 37	4 3	14 31	0 43	20 22	1 1	11 11	0 48	17 13	0 16	2 37	0 24	9 27	10 2	18 47	19 4	18 34		n.a.
T 30	4 21	10 46	5 4	4 18	3 7	19 54	4 16	14 45	0 42	20 22	1 1	11 12	0 48	17 13	0 16	2 36	0 24	9 27	10 2	18 46	19 3	18 35		n.a.
W31	4n44	6s42	5n 8	3n53	3n 8	20n10	4n30	14n59	0s42	20s22	1n 1	11n13	0s47	17n13	0n16	2s35	0s24	9s26	10n 2	18s45	19s 2	18n35		n.a.

Julian Day Number = 4883388.5, Delta T = 40h01m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'42, Lahiri = 118°06'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 3	13♈20'47	11♓36	1°R40	15♉12	15♉ 4	10°R34	27°R30	10°R57	5°R44	28°R37	26°R11	27♏34	24♉33	n.a.	T 1
F 2	12 59 59	14°21'24	24°11	0♈54	15°19	15°50	10♐33	27♑28	10♑56	5♎42	28♏36	26♏ 3	27°31	24°39	n.a.	F 2
S 3	13 3 56	15°22'01	6♈35	0°20	15°23	16°37	10°31	27°25	10°55	5°40	28°35	25°56	27°28	24°46	n.a.	S 3
S 4	13 7 52	16°22'39	18°47	29♓56	15°R26	17°23	10°28	27°23	10°55	5°39	28°34	25°49	27°24	24°52	n.a.	S 4
M 5	13 11 49	17°23'18	0♉51	29°42	15°25	18° 9	10°26	27°21	10°54	5°37	28°33	25°44	27°21	24°59	n.a.	M 5
T 6	13 15 45	18°23'57	12°45	29°D39	15°23	18°56	10°24	27°19	10°54	5°35	28°32	25°41	27°18	25° 6	n.a.	T 6
W 7	13 19 42	19°24'37	24°34	29°45	15°17	19°42	10°21	27°17	10°53	5°34	28°31	25°D40	27°15	25°12	n.a.	W 7
T 8	13 23 39	20°25'17	6♊20	29°59	15°10	20°29	10°18	27°15	10°53	5°32	28°30	25°41	27°12	25°19	n.a.	T 8
F 9	13 27 35	21°25'58	18° 7	0♈23	15° 0	21°15	10°15	27°13	10°52	5°31	28°29	25°43	27° 9	25°26	n.a.	F 9
S 10	13 31 32	22°26'39	29°59	0°53	14°47	22° 2	10°12	27°11	10°52	5°29	28°28	25°44	27° 5	25°32	n.a.	S 10
S 11	13 35 28	23°27'20	12♋ 0	1°29	14°32	22°49	10° 8	27°10	10°52	5°27	28°26	25°46	27° 2	25°39	n.a.	S 11
M12	13 39 25	24°28'02	24°17	2°11	14°14	23°35	10° 4	27° 8	10°52	5°26	28°25	25°R47	26°59	25°46	n.a.	M12
T 13	13 43 21	25°28'43	6♌53	2°58	13°55	24°22	10° 1	27° 7	10°52	5°24	28°24	25°46	26°56	25°52	n.a.	T 13
W14	13 47 18	26°29'25	19°53	3°50	13°32	25° 9	9°57	27° 5	10°51	5°23	28°23	25°44	26°53	25°59	n.a.	W14
T 15	13 51 15	27°30'07	3♍19	4°46	13° 8	25°56	9°52	27° 4	10°51	5°21	28°22	25°41	26°50	26° 6	n.a.	T 15
F 16	13 55 11	28°30'48	17°15	5°45	12°41	26°42	9°48	27° 3	10°D51	5°20	28°21	25°37	26°46	26°12	n.a.	F 16
S 17	13 59 8	29°31'30	1♎37	6°48	12°13	27°29	9°44	27° 2	10°51	5°18	28°19	25°33	26°43	26°19	n.a.	S 17
S 18	14 3 4	0♉32'12	16°22	7°54	11°43	28°16	9°39	27° 1	10°51	5°16	28°18	25°29	26°40	26°25	n.a.	S 18
M19	14 7 1	1°32'55	1♏23	9° 2	11°11	29° 3	9°34	27° 0	10°52	5°15	28°17	25°27	26°37	26°32	n.a.	M19
T 20	14 10 57	2°33'37	16°31	10°12	10°38	29°50	9°29	27° 0	10°52	5°14	28°15	25°25	26°34	26°39	n.a.	T 20
W21	14 14 54	3°34'20	1♐36	11°24	10° 3	0♊37	9°24	26°59	10°52	5°12	28°14	25°D25	26°30	26°45	n.a.	W21
T 22	14 18 50	4°35'03	16°30	12°39	9°28	1°24	9°19	26°59	10°52	5°11	28°13	25°26	26°27	26°52	n.a.	T 22
F 23	14 22 47	5°35'47	1♑ 7	13°55	8°51	2°11	9°13	26°58	10°53	5° 9	28°12	25°27	26°24	26°59	n.a.	F 23
S 24	14 26 43	6°36'31	15°22	15°12	8°15	2°58	9° 7	26°58	10°53	5° 8	28°10	25°29	26°21	27° 5	n.a.	S 24
S 25	14 30 40	7°37'16	29°14	16°31	7°38	3°45	9° 2	26°58	10°54	5° 6	28° 9	25°30	26°18	27°12	n.a.	S 25
M26	14 34 37	8°38'00	12♒43	17°51	7° 1	4°32	8°56	26°D58	10°54	5° 5	28° 7	25°R30	26°15	27°19	n.a.	M26
T 27	14 38 33	9°38'45	25°51	19°12	6°24	5°20	8°50	26°58	10°55	5° 4	28° 6	25°29	26°11	27°25	n.a.	T 27
W28	14 42 30	10°39'30	8♓40	20°34	5°48	6° 7	8°44	26°58	10°55	5° 2	28° 5	25°28	26° 8	27°32	n.a.	W28
T 29	14 46 26	11°40'16	21°12	21°58	5°13	6°54	8°37	26°59	10°56	5° 1	28° 3	25°26	26° 5	27°39	n.a.	T 29
F 30	14 50 23	12♉41'01	3♈32	23♈22	4♉38	7♊41	8♐31	26♑59	10♑57	5♎ 0	28♏ 2	25♏24	26♏ 2	27♉45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 7	2s23	4n58	3n30	3n 6	20n26	4n44	15n13	0s41	20s21	1n 1	11n14	0s47	17n13	0n16	2s35	0s24	9s26	10n 2	18s43	19s 2	18n36		n.a.
F 2	5 30	1n57	4 33	3 10	3 3	20 41	4 57	15 27	0 40	20 21	1 1	11 15	0 47	17 13	0 16	2 34	0 24	9 25	10 3	18 41	19 1	18 37		n.a.
S 3	5 53	6 9	3 55	2 51	2 57	20 56	5 11	15 40	0 40	20 20	1 2	11 16	0 47	17 14	0 16	2 33	0 24	9 25	10 3	18 40	19 0	18 38		n.a.
S 4	6 15	10 3	3 7	2 36	2 50	21 10	5 25	15 54	0 39	20 20	1 2	11 17	0 47	17 14	0 16	2 33	0 24	9 25	10 3	18 38	19 0	18 38		n.a.
M 5	6 38	13 29	2 11	2 23	2 42	21 23	5 39	16 7	0 38	20 19	1 2	11 18	0 47	17 14	0 16	2 32	0 24	9 24	10 4	18 37	18 59	18 39		n.a.
T 6	7 0	16 19	1 10	2 13	2 33	21 36	5 53	16 20	0 37	20 19	1 2	11 18	0 47	17 14	0 16	2 31	0 24	9 24	10 4	18 36	18 58	18 40		n.a.
W 7	7 23	18 27	0 6	2 6	2 23	21 48	6 7	16 33	0 37	20 18	1 2	11 19	0 46	17 14	0 16	2 31	0 24	9 23	10 4	18 36	18 57	18 40		n.a.
T 8	7 45	19 46	0s58	2 2	2 13	21 58	6 21	16 46	0 36	20 18	1 3	11 20	0 46	17 14	0 16	2 30	0 24	9 23	10 4	18 36	18 57	18 41		n.a.
F 9	8 7	20 13	2 0	2 1	2 2	22 8	6 34	16 58	0 35	20 17	1 3	11 21	0 46	17 14	0 16	2 29	0 24	9 22	10 5	18 37	18 56	18 42		n.a.
S 10	8 29	19 46	2 57	2 2	1 51	22 18	6 48	17 11	0 34	20 16	1 3	11 22	0 46	17 15	0 16	2 29	0 24	9 22	10 5	18 37	18 55	18 42		n.a.
S 11	8 51	18 26	3 47	2 6	1 40	22 26	7 1	17 23	0 34	20 16	1 3	11 22	0 46	17 15	0 16	2 28	0 24	9 21	10 5	18 37	18 55	18 43		n.a.
M12	9 12	16 13	4 28	2 12	1 28	22 33	7 14	17 35	0 33	20 15	1 3	11 23	0 46	17 15	0 16	2 28	0 24	9 21	10 5	18 38	18 54	18 44		n.a.
T 13	9 34	13 11	4 57	2 20	1 17	22 39	7 26	17 47	0 32	20 14	1 3	11 23	0 46	17 15	0 16	2 27	0 24	9 20	10 6	18 37	18 53	18 44		n.a.
W14	9 55	9 27	5 12	2 30	1 6	22 43	7 38	17 58	0 31	20 13	1 4	11 24	0 45	17 15	0 16	2 26	0 24	9 20	10 6	18 37	18 52	18 45		n.a.
T 15	10 17	5 7	5 11	2 41	0 55	22 47	7 50	18 10	0 31	20 13	1 4	11 25	0 45	17 15	0 16	2 26	0 24	9 19	10 6	18 36	18 52	18 46		n.a.
F 16	10 38	0 23	4 52	2 54	0 44	22 49	8 1	18 21	0 30	20 12	1 4	11 25	0 45	17 15	0 16	2 25	0 24	9 19	10 6	18 35	18 51	18 46		n.a.
S 17	10 58	4s32	4 14	3 8	0 34	22 50	8 11	18 32	0 29	20 11	1 4	11 26	0 45	17 15	0 16	2 25	0 24	9 18	10 6	18 34	18 50	18 47		n.a.
S 18	11 19	9 19	3 19	3 24	0 23	22 50	8 20	18 43	0 28	20 10	1 4	11 26	0 45	17 15	0 16	2 24	0 24	9 18	10 7	18 34	18 50	18 48		n.a.
M19	11 40	13 37	2 9	3 41	0 13	22 49	8 29	18 54	0 27	20 9	1 5	11 26	0 45	17 15	0 16	2 23	0 24	9 18	10 7	18 33	18 49	18 48		n.a.
T 20	12 0	17 3	0 49	3 59	0 4	22 46	8 37	19 4	0 27	20 8	1 5	11 27	0 44	17 15	0 16	2 23	0 24	9 17	10 7	18 33	18 48	18 49		n.a.
W21	12 20	19 18	0n34	4 17	0s 6	22 42	8 44	19 15	0 26	20 8	1 5	11 27	0 44	17 15	0 16	2 22	0 24	9 17	10 7	18 33	18 47	18 50		n.a.
T 22	12 40	20 10	1 54	4 37	0 15	22 36	8 51	19 25	0 25	20 7	1 5	11 27	0 44	17 14	0 16	2 22	0 24	9 16	10 7	18 33	18 47	18 50		n.a.
F 23	13 0	19 38	3 5	4 58	0 24	22 30	8 56	19 35	0 24	20 6	1 5	11 28	0 44	17 14	0 16	2 21	0 24	9 16	10 8	18 33	18 46	18 51		n.a.
S 24	13 19	17 51	4 2	5 19	0 32	22 22	9 0	19 44	0 24	20 5	1 5	11 28	0 44	17 14	0 16	2 21	0 24	9 15	10 8	18 33	18 45	18 51		n.a.
S 25	13 38	15 3	4 44	5 41	0 40	22 13	9 4	19 54	0 23	20 4	1 6	11 28	0 44	17 14	0 16	2 20	0 24	9 15	10 8	18 34	18 45	18 52		n.a.
M26	13 57	11 32	5 9	6 3	0 48	22 3	9 6	20 3	0 22	20 3	1 6	11 28	0 44	17 14	0 16	2 19	0 24	9 14	10 8	18 34	18 44	18 53		n.a.
T 27	14 16	7 32	5 17	6 26	0 56	21 52	9 7	20 12	0 21	20 2	1 6	11 28	0 43	17 14	0 16	2 19	0 24	9 14	10 8	18 33	18 43	18 53		n.a.
W28	14 35	3 17	5 8	6 49	1 3	21 41	9 8	20 21	0 21	20 1	1 6	11 28	0 43	17 14	0 16	2 18	0 24	9 13	10 9	18 33	18 42	18 54		n.a.
T 29	14 53	1n 1	4 45	7 13	1 10	21 28	9 7	20 29	0 20	19 59	1 6	11 28	0 43	17 13	0 16	2 18	0 24	9 13	10 9	18 33	18 42	18 54		n.a.
F 30	15n11	5n12	4n 9	7n37	1s17	21n15	9n 5	20n37	0s19	19s58	1n 6	11n28	0s43	17n13	0n16	2s17	0s24	9s13	10n 9	18s32	18s41	18n55		n.a.

Julian Day Number = 4883419.5, Delta T = 40h01m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'47, Lahiri = 118°06'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 19	13♉41'47	15♈40	24♈47	4°R 5	8♊28	8°R24	26♌59	10♌57	4°R59	28°R 1	25°R22	25♏59	27♉52	n.a.	S 1
S 2	14 58 16	14°42'33	27°41	26°13	3♉34	9°16	8♐17	27° 0	10°58	4♎57	27♏59	25♏20	25°56	27°58	n.a.	S 2
M 3	15 2 12	15°43'18	9♉34	27°39	3° 4	10° 3	8°11	27° 1	10°59	4°56	27°58	25°19	25°52	28° 5	n.a.	M 3
T 4	15 6 9	16°44'04	21°24	29° 7	2°35	10°50	8° 4	27° 2	11° 0	4°55	27°56	25°D19	25°49	28°12	n.a.	T 4
W 5	15 10 5	17°44'49	3♊11	0♉35	2° 9	11°38	7°57	27° 3	11° 1	4°54	27°55	25°19	25°46	28°18	n.a.	W 5
T 6	15 14 2	18°45'34	14°58	2° 4	1°45	12°25	7°50	27° 4	11° 2	4°53	27°53	25°20	25°43	28°25	n.a.	T 6
F 7	15 17 59	19°46'19	26°48	3°33	1°22	13°13	7°42	27° 5	11° 3	4°52	27°52	25°20	25°40	28°32	n.a.	F 7
S 8	15 21 55	20°47'03	8♋43	5° 4	1° 3	14° 0	7°35	27° 6	11° 4	4°51	27°50	25°21	25°36	28°38	n.a.	S 8
S 9	15 25 52	21°47'46	20°47	6°35	0°45	14°47	7°28	27° 8	11° 5	4°50	27°49	25°21	25°33	28°45	n.a.	S 9
M10	15 29 48	22°48'29	3♌ 3	8° 6	0°30	15°35	7°20	27° 9	11° 7	4°49	27°48	25°21	25°30	28°52	n.a.	M10
T 11	15 33 45	23°49'12	15°36	9°38	0°17	16°22	7°13	27°11	11° 8	4°48	27°46	25°22	25°27	28°58	n.a.	T 11
W12	15 37 41	24°49'53	28°30	11°11	0° 7	17°10	7° 5	27°12	11° 9	4°47	27°45	25°22	25°24	29° 5	n.a.	W12
T 13	15 41 38	25°50'34	11♍47	12°45	29♈59	17°57	6°57	27°14	11°11	4°46	27°43	25°22	25°21	29°12	n.a.	T 13
F 14	15 45 34	26°51'14	25°31	14°19	29°54	18°45	6°50	27°16	11°12	4°45	27°42	25°22	25°17	29°18	n.a.	F 14
S 15	15 49 31	27°51'53	9♎42	15°54	29°51	19°32	6°42	27°18	11°13	4°44	27°40	25°22	25°14	29°25	n.a.	S 15
S 16	15 53 27	28°52'32	24°18	17°30	29°D50	20°20	6°34	27°20	11°15	4°43	27°39	25°22	25°11	29°31	n.a.	S 16
M17	15 57 24	29°53'10	9♏15	19° 6	29°52	21° 7	6°26	27°22	11°17	4°42	27°37	25°23	25° 8	29°38	n.a.	M17
T 18	16 1 20	0♊53'47	24°25	20°43	29°57	21°55	6°18	27°25	11°18	4°41	27°36	25°R23	25° 5	29°45	n.a.	T 18
W19	16 5 17	1°54'23	9♐40	22°21	0♉ 3	22°42	6°11	27°27	11°20	4°41	27°34	25°23	25° 2	29°51	n.a.	W19
T 20	16 9 14	2°54'59	24°50	23°59	0°12	23°30	6° 3	27°30	11°21	4°40	27°33	25°22	24°58	29°58	n.a.	T 20
F 21	16 13 10	3°55'35	9♑45	25°39	0°24	24°17	5°55	27°32	11°23	4°39	27°31	25°21	24°55	0♊ 5	n.a.	F 21
S 22	16 17 7	4°56'09	24°17	27°19	0°37	25° 5	5°47	27°35	11°25	4°39	27°30	25°20	24°52	0°11	n.a.	S 22
S 23	16 21 3	5°56'44	8♒24	29° 0	0°53	25°52	5°39	27°38	11°27	4°38	27°28	25°19	24°49	0°18	n.a.	S 23
M24	16 25 0	6°57'17	22° 3	0♊41	1°10	26°40	5°31	27°41	11°29	4°37	27°27	25°18	24°46	0°25	n.a.	M24
T 25	16 28 56	7°57'51	5♓16	2°24	1°30	27°27	5°23	27°44	11°31	4°37	27°26	25°D18	24°42	0°31	n.a.	T 25
W26	16 32 53	8°58'23	18° 4	4° 7	1°51	28°15	5°15	27°47	11°33	4°36	27°24	25°18	24°39	0°38	n.a.	W26
T 27	16 36 49	9°58'56	0♈32	5°51	2°14	29° 2	5° 7	27°50	11°35	4°36	27°23	25°18	24°36	0°45	n.a.	T 27
F 28	16 40 46	10°59'27	12°43	7°36	2°39	29°50	4°59	27°53	11°37	4°35	27°21	25°20	24°33	0°51	n.a.	F 28
S 29	16 44 42	11°59'58	24°43	9°22	3° 6	0♋38	4°51	27°57	11°39	4°35	27°20	25°21	24°30	0°58	n.a.	S 29
S 30	16 48 39	13° 0'28	6♉35	11° 9	3°35	1°25	4°44	28° 0	11°41	4°34	27°18	25°23	24°27	1° 4	n.a.	S 30
M31	16 52 35	14♊ 0'58	18♉23	12♊56	4♉ 5	2♋13	4♐36	28♌ 4	11♌43	4♎34	27♏17	25♏24	24♏23	1♊11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	9n 7	3n23	8n 2	1s23	21n 1	9n 2	20n45	0s18	19s57	1n 6	11n28	0s43	17n13	0n16	2s17	0s24	9s12	10n 9	18s32	18s40	18n56		n.a.
S 2	15 46	12 38	2 28	8 26	1 29	20 47	8 59	20 53	0 17	19 56	1 6	11 28	0 43	17 13	0 16	2 16	0 23	9 12	10 9	18 31	18 40	18 56		n.a.
M 3	16 3	15 37	1 26	8 51	1 34	20 33	8 54	21 1	0 17	19 55	1 7	11 28	0 42	17 13	0 16	2 16	0 23	9 11	10 9	18 31	18 39	18 57		n.a.
T 4	16 20	17 55	0 22	9 16	1 39	20 18	8 49	21 8	0 16	19 54	1 7	11 28	0 42	17 12	0 16	2 15	0 23	9 11	10 9	18 31	18 38	18 57		n.a.
W 5	16 37	19 27	0s44	9 42	1 44	20 3	8 43	21 15	0 15	19 53	1 7	11 28	0 42	17 12	0 16	2 15	0 23	9 10	10 10	18 31	18 37	18 58		n.a.
T 6	16 53	20 8	1 47	10 7	1 49	19 48	8 36	21 22	0 14	19 51	1 7	11 28	0 42	17 12	0 16	2 15	0 23	9 10	10 10	18 31	18 37	18 58		n.a.
F 7	17 9	19 55	2 46	10 33	1 53	19 34	8 28	21 29	0 14	19 50	1 7	11 28	0 42	17 12	0 16	2 14	0 23	9 10	10 10	18 31	18 36	18 59		n.a.
S 8	17 25	18 48	3 39	10 58	1 57	19 19	8 20	21 35	0 13	19 49	1 7	11 27	0 42	17 11	0 16	2 14	0 23	9 9	10 10	18 32	18 35	18 59		n.a.
S 9	17 40	16 51	4 22	11 24	2 1	19 5	8 11	21 41	0 12	19 48	1 7	11 27	0 42	17 11	0 16	2 13	0 23	9 9	10 10	18 32	18 34	19 0		n.a.
M10	17 55	14 6	4 54	11 50	2 4	18 51	8 2	21 47	0 11	19 46	1 7	11 27	0 41	17 11	0 16	2 13	0 23	9 8	10 10	18 32	18 34	19 1		n.a.
T 11	18 10	10 40	5 14	12 15	2 7	18 37	7 52	21 52	0 11	19 45	1 7	11 26	0 41	17 10	0 16	2 12	0 23	9 8	10 10	18 32	18 33	19 1		n.a.
W12	18 25	6 39	5 18	12 41	2 9	18 24	7 42	21 58	0 10	19 44	1 7	11 26	0 41	17 10	0 16	2 12	0 23	9 8	10 10	18 32	18 32	19 2		n.a.
T 13	18 39	2 12	5 5	13 7	2 11	18 12	7 32	22 3	0 9	19 43	1 8	11 25	0 41	17 10	0 16	2 12	0 23	9 7	10 10	18 32	18 32	19 2		n.a.
F 14	18 52	2s30	4 35	13 32	2 13	18 0	7 21	22 7	0 8	19 41	1 8	11 25	0 41	17 9	0 16	2 11	0 23	9 7	10 10	18 32	18 31	19 3		n.a.
S 15	19 6	7 14	3 48	13 57	2 14	17 48	7 10	22 12	0 7	19 40	1 8	11 24	0 41	17 9	0 16	2 11	0 23	9 6	10 11	18 32	18 30	19 3		n.a.
S 16	19 19	11 42	2 45	14 22	2 15	17 38	6 59	22 16	0 7	19 39	1 8	11 24	0 41	17 8	0 16	2 11	0 23	9 6	10 11	18 32	18 29	19 4		n.a.
M17	19 31	15 33	1 29	14 47	2 16	17 28	6 47	22 20	0 6	19 37	1 8	11 23	0 40	17 8	0 16	2 10	0 23	9 6	10 11	18 32	18 29	19 4		n.a.
T 18	19 44	18 24	0 5	15 12	2 16	17 18	6 35	22 24	0 5	19 36	1 8	11 23	0 40	17 7	0 16	2 10	0 23	9 5	10 11	18 32	18 28	19 5		n.a.
W19	19 56	19 56	1n19	15 36	2 16	17 9	6 24	22 27	0 4	19 35	1 8	11 22	0 40	17 7	0 16	2 10	0 23	9 5	10 11	18 32	18 27	19 5		n.a.
T 20	20 7	20 1	2 37	16 1	2 16	17 1	6 12	22 30	0 4	19 33	1 8	11 21	0 40	17 7	0 16	2 9	0 23	9 5	10 11	18 32	18 26	19 6		n.a.
F 21	20 18	18 41	3 42	16 24	2 15	16 54	6 0	22 33	0 3	19 32	1 8	11 20	0 40	17 6	0 16	2 9	0 23	9 4	10 11	18 32	18 26	19 6		n.a.
S 22	20 29	16 8	4 32	16 48	2 14	16 48	5 48	22 36	0 2	19 30	1 8	11 20	0 40	17 6	0 16	2 9	0 23	9 4	10 11	18 31	18 25	19 7		n.a.
S 23	20 39	12 43	5 4	17 11	2 12	16 42	5 36	22 38	0 1	19 29	1 8	11 19	0 39	17 5	0 16	2 9	0 23	9 4	10 11	18 31	18 24	19 7		n.a.
M24	20 49	8 43	5 17	17 34	2 10	16 37	5 24	22 40	0 1	19 28	1 8	11 18	0 39	17 5	0 16	2 8	0 23	9 3	10 11	18 31	18 23	19 8		n.a.
T 25	20 59	4 26	5 13	17 56	2 7	16 32	5 12	22 42	0n 0	19 26	1 8	11 17	0 39	17 4	0 16	2 8	0 23	9 3	10 11	18 31	18 23	19 8		n.a.
W26	21 8	0 4	4 53	18 18	2 4	16 28	5 1	22 44	0 1	19 25	1 8	11 16	0 39	17 4	0 16	2 8	0 23	9 3	10 11	18 31	18 22	19 9		n.a.
T 27	21 17	4n12	4 20	18 39	2 1	16 25	4 49	22 45	0 2	19 24	1 8	11 15	0 39	17 3	0 16	2 8	0 23	9 2	10 11	18 31	18 21	19 9		n.a.
F 28	21 25	8 12	3 35	19 0	1 57	16 23	4 37	22 46	0 3	19 22	1 8	11 14	0 39	17 3	0 16	2 7	0 23	9 2	10 11	18 31	18 20	19 10		n.a.
S 29	21 33	11 49	2 42	19 20	1 53	16 21	4 26	22 46	0 3	19 21	1 8	11 13	0 39	17 2	0 16	2 7	0 23	9 2	10 11	18 32	18 20	19 10		n.a.
S 30	21 41	14 56	1 42	19 39	1 49	16 20	4 14	22 47	0 4	19 20	1 8	11 12	0 38	17 1	0 16	2 7	0 23	9 2	10 11	18 32	18 19	19 11		n.a.
M31	21n48	17n24	0n39	19n57	1s43	16n19	4n 3	22n47	0n 5	19s18	1n 8	11n11	0s38	17n 1	0n16	2s 7	0s23	9s 1	10n11	18s32	18s18	19n11		n.a.

Julian Day Number = 4883449.5, Delta T = 40h01m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'51, Lahiri = 118°06'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 32	15♊ 1'27	0♊10	14♊45	4♉36	3♋ 0	4°R28	28♌ 8	11♌45	4°R34	27°R16	25°R24	24♏20	1♊18	n.a.	T 1
W 2	17 0 28	16° 1'54	11°58	16°34	5° 9	3°48	4♐20	28°11	11°47	4♎33	27♏14	25♏23	24°17	1°24	n.a.	W 2
T 3	17 4 25	17° 2'21	23°49	18°24	5°44	4°35	4°13	28°15	11°50	4°33	27°13	25°21	24°14	1°31	n.a.	T 3
F 4	17 8 22	18° 2'47	5♋46	20°15	6°19	5°23	4° 5	28°19	11°52	4°33	27°11	25°17	24°11	1°38	n.a.	F 4
S 5	17 12 18	19° 3'12	17°50	22° 7	6°56	6°10	3°58	28°23	11°54	4°33	27°10	25°13	24° 8	1°44	n.a.	S 5
S 6	17 16 15	20° 3'35	0♌ 3	23°59	7°35	6°58	3°50	28°27	11°57	4°32	27° 9	25° 9	24° 4	1°51	n.a.	S 6
M 7	17 20 11	21° 3'57	12°28	25°52	8°14	7°45	3°43	28°31	11°59	4°32	27° 7	25° 5	24° 1	1°58	n.a.	M 7
T 8	17 24 8	22° 4'18	25° 6	27°45	8°55	8°33	3°36	28°36	12° 2	4°32	27° 6	25° 2	23°58	2° 4	n.a.	T 8
W 9	17 28 4	23° 4'37	8♍ 0	29°39	9°37	9°20	3°29	28°40	12° 4	4°32	27° 5	24°59	23°55	2°11	n.a.	W 9
T 10	17 32 1	24° 4'55	21°12	1♋33	10°20	10° 8	3°22	28°45	12° 7	4°32	27° 4	24°D58	23°52	2°18	n.a.	T 10
F 11	17 35 57	25° 5'11	4♎45	3°27	11° 3	10°55	3°15	28°49	12° 9	4°D32	27° 2	24°59	23°48	2°24	n.a.	F 11
S 12	17 39 54	26° 5'26	18°41	5°21	11°48	11°43	3° 8	28°54	12°12	4°32	27° 1	25° 0	23°45	2°31	n.a.	S 12
S 13	17 43 50	27° 5'40	2♏59	7°14	12°34	12°30	3° 1	28°58	12°15	4°32	27° 0	25° 1	23°42	2°37	n.a.	S 13
M14	17 47 47	28° 5'52	17°38	9° 7	13°21	13°18	2°55	29° 3	12°17	4°32	26°59	25°R 3	23°39	2°44	n.a.	M14
T 15	17 51 43	29° 6'02	2♐33	10°59	14° 8	14° 5	2°48	29° 8	12°20	4°32	26°57	25° 3	23°36	2°51	n.a.	T 15
W16	17 55 40	0♋ 6'11	17°38	12°49	14°57	14°52	2°42	29°13	12°23	4°33	26°56	25° 1	23°33	2°57	n.a.	W16
T 17	17 59 37	1° 6'19	2♑45	14°38	15°46	15°40	2°36	29°18	12°26	4°33	26°55	24°57	23°29	3° 4	n.a.	T 17
F 18	18 3 33	2° 6'25	17°43	16°25	16°36	16°27	2°29	29°23	12°28	4°33	26°54	24°52	23°26	3°11	n.a.	F 18
S 19	18 7 30	3° 6'31	2♒24	18° 9	17°27	17°14	2°23	29°28	12°31	4°33	26°53	24°47	23°23	3°17	n.a.	S 19
S 20	18 11 26	4° 6'35	16°40	19°49	18°19	18° 2	2°18	29°33	12°34	4°34	26°52	24°40	23°20	3°24	n.a.	S 20
M21	18 15 23	5° 6'37	0♓30	21°27	19°11	18°49	2°12	29°39	12°37	4°34	26°50	24°35	23°17	3°31	n.a.	M21
T 22	18 19 19	6° 6'39	13°50	22°59	20° 4	19°36	2° 6	29°44	12°40	4°34	26°49	24°31	23°14	3°37	n.a.	T 22
W23	18 23 16	7° 6'39	26°44	24°28	20°57	20°23	2° 1	29°49	12°43	4°35	26°48	24°29	23°10	3°44	n.a.	W23
T 24	18 27 12	8° 6'38	9♈14	25°51	21°52	21°11	1°56	29°55	12°46	4°35	26°47	24°D28	23° 7	3°51	n.a.	T 24
F 25	18 31 9	9° 6'37	21°26	27° 8	22°46	21°58	1°51	0♍ 1	12°49	4°36	26°46	24°29	23° 4	3°57	n.a.	F 25
S 26	18 35 5	10° 6'34	3♉24	28°19	23°42	22°45	1°46	0° 6	12°52	4°36	26°45	24°30	23° 1	4° 4	n.a.	S 26
S 27	18 39 2	11° 6'29	15°13	29°24	24°38	23°32	1°41	0°12	12°55	4°37	26°44	24°31	22°58	4°10	n.a.	S 27
M28	18 42 58	12° 6'24	26°59	0♌21	25°34	24°19	1°36	0°18	12°58	4°37	26°43	24°R32	22°54	4°17	n.a.	M28
T 29	18 46 55	13° 6'17	8♊46	1°12	26°31	25° 6	1°32	0°23	13° 1	4°38	26°42	24°31	22°51	4°24	n.a.	T 29
W30	18 50 52	14♋ 6'09	20♊37	1♌54	27♉29	25♋53	1♐28	0♍29	13♌ 4	4♎39	26♏41	24♏27	22♏48	4♊30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	19n 9	0s26	20n15	1s38	16n19	3n52	22n47	0n 5	19s17	1n 8	11n10	0s38	17n 0	0n16	2s 7	0s23	9s 1	10n11	18s32	18s17	19n11		n.a.
W 2	22 1	20 3	1 30	20 32	1 32	16 19	3 41	22 46	0 6	19 16	1 8	11 9	0 38	17 0	0 16	2 7	0 23	9 1	10 11	18 32	18 17	19 12		n.a.
T 3	22 7	20 5	2 31	20 49	1 26	16 20	3 30	22 46	0 7	19 14	1 8	11 8	0 38	16 59	0 16	2 6	0 23	9 0	10 11	18 32	18 16	19 12		n.a.
F 4	22 12	19 12	3 25	21 4	1 19	16 22	3 19	22 45	0 8	19 13	1 8	11 7	0 38	16 58	0 16	2 6	0 23	9 0	10 11	18 31	18 15	19 13		n.a.
S 5	22 17	17 26	4 10	21 18	1 11	16 24	3 8	22 43	0 8	19 12	1 8	11 5	0 38	16 58	0 16	2 6	0 23	9 0	10 11	18 30	18 14	19 13		n.a.
S 6	22 22	14 53	4 45	21 32	1 4	16 26	2 58	22 42	0 9	19 10	1 8	11 4	0 38	16 57	0 16	2 6	0 23	9 0	10 11	18 29	18 14	19 14		n.a.
M 7	22 26	11 38	5 6	21 44	0 55	16 29	2 47	22 40	0 10	19 9	1 8	11 3	0 37	16 56	0 16	2 6	0 23	8 59	10 11	18 28	18 13	19 14		n.a.
T 8	22 30	7 49	5 14	21 55	0 47	16 32	2 37	22 38	0 11	19 8	1 8	11 2	0 37	16 56	0 16	2 6	0 23	8 59	10 11	18 27	18 12	19 14		n.a.
W 9	22 33	3 34	5 6	22 6	0 38	16 36	2 27	22 36	0 11	19 7	1 8	11 0	0 37	16 55	0 16	2 6	0 23	8 59	10 11	18 27	18 11	19 15		n.a.
T 10	22 36	0s57	4 42	22 15	0 28	16 39	2 17	22 33	0 12	19 5	1 8	10 59	0 37	16 54	0 16	2 6	0 23	8 59	10 11	18 26	18 11	19 15		n.a.
F 11	22 38	5 33	4 2	22 22	0 18	16 44	2 8	22 30	0 13	19 4	1 8	10 57	0 37	16 54	0 16	2 6	0 23	8 59	10 10	18 26	18 10	19 16		n.a.
S 12	22 40	9 59	3 6	22 29	0 8	16 48	1 58	22 27	0 14	19 3	1 8	10 56	0 37	16 53	0 16	2 6	0 23	8 58	10 10	18 27	18 9	19 16		n.a.
S 13	22 42	14 0	1 58	22 34	0n 2	16 53	1 49	22 23	0 14	19 2	1 7	10 55	0 37	16 52	0 16	2 6	0 23	8 58	10 10	18 27	18 8	19 16		n.a.
M14	22 43	17 14	0 41	22 38	0 13	16 58	1 40	22 20	0 15	19 1	1 7	10 53	0 37	16 52	0 16	2 6	0 23	8 58	10 10	18 27	18 7	19 17		n.a.
T 15	22 43	19 23	0n41	22 41	0 24	17 3	1 31	22 16	0 16	19 0	1 7	10 52	0 36	16 51	0 16	2 6	0 23	8 58	10 10	18 27	18 7	19 17		n.a.
W16	22 43	20 10	2 0	22 43	0 36	17 9	1 22	22 12	0 16	18 58	1 7	10 50	0 36	16 50	0 16	2 6	0 23	8 58	10 10	18 27	18 6	19 18		n.a.
T 17	22 43	19 30	3 11	22 43	0 47	17 15	1 14	22 7	0 17	18 57	1 7	10 48	0 36	16 49	0 16	2 6	0 23	8 58	10 10	18 26	18 5	19 18		n.a.
F 18	22 43	17 29	4 8	22 43	0 58	17 21	1 5	22 2	0 18	18 56	1 7	10 47	0 36	16 49	0 16	2 6	0 23	8 57	10 10	18 25	18 4	19 18		n.a.
S 19	22 41	14 21	4 48	22 41	1 10	17 27	0 57	21 57	0 19	18 55	1 7	10 45	0 36	16 48	0 16	2 6	0 23	8 57	10 10	18 24	18 4	19 19		n.a.
S 20	22 40	10 27	5 8	22 38	1 21	17 33	0 49	21 52	0 19	18 54	1 7	10 44	0 36	16 47	0 16	2 6	0 23	8 57	10 10	18 22	18 3	19 19		n.a.
M21	22 38	6 7	5 9	22 35	1 32	17 39	0 41	21 46	0 20	18 53	1 7	10 42	0 36	16 46	0 16	2 7	0 23	8 57	10 10	18 21	18 2	19 19		n.a.
T 22	22 35	1 38	4 53	22 31	1 42	17 46	0 33	21 41	0 21	18 52	1 7	10 40	0 36	16 45	0 16	2 7	0 23	8 57	10 9	18 20	18 1	19 20		n.a.
W23	22 32	2n47	4 23	22 26	1 52	17 52	0 26	21 35	0 21	18 51	1 6	10 38	0 35	16 45	0 16	2 7	0 23	8 57	10 9	18 19	18 1	19 20		n.a.
T 24	22 29	6 57	3 41	22 20	2 2	17 59	0 18	21 28	0 22	18 51	1 6	10 37	0 35	16 44	0 16	2 7	0 22	8 57	10 9	18 19	18 0	19 20		n.a.
F 25	22 25	10 45	2 50	22 15	2 11	18 5	0 11	21 22	0 23	18 50	1 6	10 35	0 35	16 43	0 16	2 7	0 22	8 57	10 9	18 19	17 59	19 21		n.a.
S 26	22 21	14 2	1 52	22 9	2 19	18 12	0 4	21 15	0 23	18 49	1 6	10 33	0 35	16 42	0 16	2 7	0 22	8 57	10 9	18 20	17 58	19 21		n.a.
S 27	22 17	16 43	0 50	22 3	2 26	18 19	0s 3	21 8	0 24	18 48	1 6	10 31	0 35	16 41	0 16	2 7	0 22	8 57	10 9	18 20	17 57	19 21		n.a.
M28	22 12	18 41	0s13	21 57	2 32	18 25	0 10	21 1	0 25	18 47	1 6	10 29	0 35	16 40	0 16	2 8	0 22	8 56	10 9	18 20	17 57	19 22		n.a.
T 29	22 6	19 51	1 16	21 51	2 37	18 32	0 16	20 53	0 25	18 47	1 6	10 27	0 35	16 40	0 16	2 8	0 22	8 56	10 8	18 20	17 56	19 22		n.a.
W30	22n 0	20n 8	2s16	21n46	2n41	18n38	0s23	20n46	0n26	18s46	1n 6	10n26	0s35	16n39	0n16	2s 8	0s22	8s56	10n 8	18s19	17s55	19n22		n.a.

Julian Day Number = 4883480.5, Delta T = 40h02m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'55, Lahiri = 118°06'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 48	15♋ 6'00	2♋35	2♌29	28♉26	26♋41	1°R24	0♍35	13♌ 7	4♎39	26°R40	24°R21	22♏45	4♊37	n.a.	T 1
F 2	18 58 45	16° 5'49	14°42	2°56	29°25	27°28	1♐20	0°41	13°11	4°40	26♏40	24♏13	22°42	4°44	n.a.	F 2
S 3	19 2 41	17° 5'37	27° 0	3°15	0♊24	28°15	1°16	0°47	13°14	4°41	26°39	24° 4	22°39	4°50	n.a.	S 3
S 4	19 6 38	18° 5'23	9♌29	3°26	1°23	29° 2	1°12	0°53	13°17	4°41	26°38	23°53	22°35	4°57	n.a.	S 4
M 5	19 10 34	19° 5'07	22° 9	3°R29	2°22	29°48	1° 9	1° 0	13°20	4°42	26°37	23°43	22°32	5° 4	n.a.	M 5
T 6	19 14 31	20° 4'50	5♍ 2	3°24	3°22	0♌35	1° 6	1° 6	13°23	4°43	26°36	23°35	22°29	5°10	n.a.	T 6
W 7	19 18 27	21° 4'30	18° 6	3°12	4°23	1°22	1° 3	1°12	13°27	4°44	26°36	23°28	22°26	5°17	n.a.	W 7
T 8	19 22 24	22° 4'09	1♎25	2°53	5°24	2° 9	1° 0	1°18	13°30	4°45	26°35	23°23	22°23	5°24	n.a.	T 8
F 9	19 26 20	23° 3'46	14°57	2°28	6°25	2°56	0°57	1°25	13°33	4°46	26°34	23°21	22°20	5°30	n.a.	F 9
S 10	19 30 17	24° 3'22	28°45	1°57	7°26	3°43	0°55	1°31	13°37	4°47	26°33	23°D21	22°16	5°37	n.a.	S 10
S 11	19 34 14	25° 2'55	12♏48	1°20	8°28	4°29	0°53	1°38	13°40	4°48	26°33	23°22	22°13	5°44	n.a.	S 11
M12	19 38 10	26° 2'27	27° 7	0°40	9°30	5°16	0°50	1°44	13°43	4°49	26°32	23°R22	22°10	5°50	n.a.	M12
T 13	19 42 7	27° 1'56	11♐40	29♋56	10°32	6° 3	0°49	1°51	13°47	4°50	26°32	23°21	22° 7	5°57	n.a.	T 13
W14	19 46 3	28° 1'24	26°22	29° 9	11°35	6°49	0°47	1°57	13°50	4°51	26°31	23°17	22° 4	6° 3	n.a.	W14
T 15	19 50 0	29° 0'50	11♑ 9	28°21	12°38	7°36	0°45	2° 4	13°53	4°52	26°30	23°11	22° 0	6°10	n.a.	T 15
F 16	19 53 56	0♌ 0'15	25°52	27°33	13°41	8°23	0°44	2°11	13°57	4°53	26°30	23° 2	21°57	6°17	n.a.	F 16
S 17	19 57 53	0°59'37	10♒24	26°45	14°45	9° 9	0°43	2°17	14° 0	4°54	26°29	22°51	21°54	6°23	n.a.	S 17
S 18	20 1 49	1°58'58	24°37	25°59	15°48	9°56	0°42	2°24	14° 3	4°56	26°29	22°41	21°51	6°30	n.a.	S 18
M19	20 5 46	2°58'18	8♓26	25°14	16°53	10°42	0°41	2°31	14° 7	4°57	26°29	22°30	21°48	6°37	n.a.	M19
T 20	20 9 43	3°57'35	21°50	24°33	17°57	11°28	0°40	2°38	14°10	4°58	26°28	22°22	21°45	6°43	n.a.	T 20
W21	20 13 39	4°56'52	4♈47	23°55	19° 1	12°15	0°40	2°45	14°14	4°59	26°28	22°16	21°41	6°50	n.a.	W21
T 22	20 17 36	5°56'07	17°21	23°21	20° 6	13° 1	0°40	2°52	14°17	5° 1	26°27	22°12	21°38	6°57	n.a.	T 22
F 23	20 21 32	6°55'21	29°35	22°52	21°11	13°47	0°D40	2°59	14°21	5° 2	26°27	22°11	21°35	7° 3	n.a.	F 23
S 24	20 25 29	7°54'33	11♉35	22°28	22°16	14°34	0°40	3° 6	14°24	5° 3	26°27	22°D10	21°32	7°10	n.a.	S 24
S 25	20 29 25	8°53'45	23°25	22° 8	23°22	15°20	0°40	3°13	14°27	5° 5	26°27	22°R10	21°29	7°17	n.a.	S 25
M26	20 33 22	9°52'54	5♊13	21°54	24°27	16° 6	0°41	3°20	14°31	5° 6	26°26	22°10	21°26	7°23	n.a.	M26
T 27	20 37 19	10°52'03	17° 1	21°45	25°33	16°52	0°42	3°27	14°34	5° 8	26°26	22° 7	21°22	7°30	n.a.	T 27
W28	20 41 15	11°51'10	28°56	21°D42	26°39	17°38	0°43	3°34	14°38	5° 9	26°26	22° 2	21°19	7°37	n.a.	W28
T 29	20 45 12	12°50'15	11♋ 1	21°43	27°45	18°24	0°44	3°41	14°41	5°11	26°26	21°55	21°16	7°43	n.a.	T 29
F 30	20 49 8	13°49'19	23°19	21°50	28°51	19°10	0°45	3°48	14°45	5°12	26°26	21°44	21°13	7°50	n.a.	F 30
S 31	20 53 5	14♌48'22	5♌51	22♋ 1	29♊58	19♌56	0♐46	3♍55	14♌48	5♎14	26♏26	21♏32	21♏10	7♊57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	19n32	3s10	21n40	2n44	18n45	0s29	20n38	0n27	18s45	1n 5	10n24	0s34	16n38	0n16	2s 8	0s22	8s56	10n 8	18s18	17s54	19n23		n.a.
F 2	21 47	18 1	3 57	21 35	2 45	18 51	0 35	20 29	0 27	18 45	1 5	10 22	0 34	16 37	0 16	2 9	0 22	8 56	10 8	18 16	17 54	19 23		n.a.
S 3	21 40	15 40	4 32	21 31	2 44	18 58	0 41	20 21	0 28	18 44	1 5	10 20	0 34	16 36	0 16	2 9	0 22	8 56	10 8	18 13	17 53	19 23		n.a.
S 4	21 33	12 35	4 56	21 27	2 42	19 4	0 46	20 12	0 29	18 43	1 5	10 18	0 34	16 35	0 16	2 9	0 22	8 56	10 8	18 11	17 52	19 24		n.a.
M 5	21 25	8 53	5 5	21 22	2 39	19 10	0 52	20 3	0 29	18 43	1 5	10 16	0 34	16 34	0 16	2 9	0 22	8 56	10 8	18 9	17 51	19 24		n.a.
T 6	21 16	4 43	4 59	21 19	2 34	19 16	0 57	19 54	0 30	18 42	1 5	10 14	0 34	16 33	0 16	2 10	0 22	8 56	10 7	18 6	17 50	19 24		n.a.
W 7	21 8	0 17	4 38	21 15	2 27	19 22	1 2	19 45	0 30	18 42	1 5	10 12	0 34	16 33	0 16	2 10	0 22	8 56	10 7	18 5	17 50	19 25		n.a.
T 8	20 59	4s15	4 1	21 11	2 19	19 27	1 7	19 36	0 31	18 42	1 4	10 10	0 34	16 32	0 16	2 10	0 22	8 56	10 7	18 4	17 49	19 25		n.a.
F 9	20 49	8 40	3 10	21 7	2 9	19 33	1 12	19 26	0 32	18 41	1 4	10 7	0 34	16 31	0 16	2 11	0 22	8 56	10 7	18 3	17 48	19 25		n.a.
S 10	20 39	12 42	2 8	21 3	1 57	19 38	1 17	19 16	0 32	18 41	1 4	10 5	0 34	16 30	0 16	2 11	0 22	8 56	10 7	18 3	17 47	19 25		n.a.
S 11	20 29	16 7	0 56	20 58	1 45	19 43	1 21	19 6	0 33	18 40	1 4	10 3	0 33	16 29	0 16	2 11	0 22	8 56	10 6	18 3	17 46	19 26		n.a.
M12	20 19	18 36	0n20	20 53	1 30	19 48	1 26	18 56	0 34	18 40	1 4	10 1	0 33	16 28	0 16	2 12	0 22	8 56	10 6	18 3	17 46	19 26		n.a.
T 13	20 8	19 55	1 36	20 47	1 15	19 52	1 30	18 45	0 34	18 40	1 4	9 59	0 33	16 27	0 16	2 12	0 22	8 56	10 6	18 3	17 45	19 26		n.a.
W14	19 56	19 54	2 46	20 41	0 59	19 57	1 34	18 34	0 35	18 40	1 3	9 57	0 33	16 26	0 16	2 13	0 22	8 56	10 6	18 2	17 44	19 27		n.a.
T 15	19 45	18 31	3 46	20 33	0 42	20 1	1 38	18 23	0 35	18 40	1 3	9 54	0 33	16 25	0 16	2 13	0 22	8 57	10 6	18 1	17 43	19 27		n.a.
F 16	19 33	15 55	4 30	20 25	0 24	20 5	1 42	18 12	0 36	18 40	1 3	9 52	0 33	16 24	0 16	2 14	0 22	8 57	10 6	17 58	17 43	19 27		n.a.
S 17	19 20	12 21	4 56	20 17	0 6	20 8	1 45	18 1	0 36	18 40	1 3	9 50	0 33	16 23	0 16	2 14	0 22	8 57	10 5	17 56	17 42	19 27		n.a.
S 18	19 8	8 9	5 2	20 8	0s12	20 11	1 49	17 50	0 37	18 39	1 3	9 48	0 33	16 22	0 16	2 14	0 22	8 57	10 5	17 53	17 41	19 28		n.a.
M19	18 55	3 38	4 51	19 58	0 30	20 14	1 52	17 38	0 38	18 39	1 3	9 45	0 33	16 21	0 16	2 15	0 22	8 57	10 5	17 51	17 40	19 28		n.a.
T 20	18 41	0n55	4 24	19 48	0 47	20 17	1 55	17 26	0 38	18 40	1 2	9 43	0 33	16 20	0 16	2 15	0 22	8 57	10 5	17 49	17 39	19 28		n.a.
W21	18 28	5 17	3 44	19 37	1 5	20 19	1 58	17 14	0 39	18 40	1 2	9 41	0 32	16 20	0 16	2 16	0 22	8 57	10 5	17 47	17 39	19 28		n.a.
T 22	18 14	9 18	2 54	19 26	1 21	20 21	2 1	17 2	0 39	18 40	1 2	9 39	0 32	16 19	0 16	2 16	0 22	8 57	10 4	17 46	17 38	19 28		n.a.
F 23	17 59	12 50	1 57	19 15	1 37	20 23	2 4	16 50	0 40	18 40	1 2	9 36	0 32	16 18	0 16	2 17	0 22	8 57	10 4	17 46	17 37	19 29		n.a.
S 24	17 45	15 45	0 56	19 4	1 53	20 24	2 6	16 37	0 40	18 40	1 2	9 34	0 32	16 17	0 16	2 17	0 22	8 58	10 4	17 46	17 36	19 29		n.a.
S 25	17 30	17 58	0s 7	18 52	2 7	20 25	2 9	16 25	0 41	18 40	1 2	9 32	0 32	16 16	0 16	2 18	0 22	8 58	10 4	17 46	17 35	19 29		n.a.
M26	17 15	19 24	1 9	18 41	2 20	20 26	2 11	16 12	0 42	18 41	1 1	9 29	0 32	16 15	0 16	2 18	0 22	8 58	10 3	17 46	17 35	19 29		n.a.
T 27	16 59	19 59	2 8	18 31	2 33	20 26	2 13	15 59	0 42	18 41	1 1	9 27	0 32	16 14	0 16	2 19	0 22	8 58	10 3	17 45	17 34	19 30		n.a.
W28	16 43	19 41	3 2	18 20	2 44	20 26	2 15	15 46	0 43	18 41	1 1	9 24	0 32	16 13	0 16	2 19	0 22	8 58	10 3	17 44	17 33	19 30		n.a.
T 29	16 27	18 29	3 48	18 9	2 54	20 25	2 17	15 33	0 43	18 42	1 1	9 22	0 32	16 12	0 16	2 20	0 22	8 58	10 3	17 42	17 32	19 30		n.a.
F 30	16 11	16 25	4 25	17 59	3 4	20 24	2 19	15 19	0 44	18 42	1 1	9 19	0 32	16 11	0 16	2 21	0 22	8 59	10 3	17 39	17 31	19 30		n.a.
S 31	15n54	13n34	4s49	17n49	3s12	20n23	2s20	15n 6	0n44	18s43	1n 1	9n17	0s32	16n10	0n16	2s21	0s22	8s59	10n 2	17s36	17s31	19n30		n.a.

Julian Day Number = 4883510.5, Delta T = 40h02m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 118°59'59, Lahiri = 118°06'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8658 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 1	15♌47'23	18♌38	22♋18	1♋ 5	20♌42	0♐48	4♍ 3	14♌52	5♎15	26°R25	21°R19	21♏ 6	8♊ 3	n.a.	S 1
M 2	21 0 58	16°46'22	1♍39	22°39	2°11	21°28	0°50	4°10	14°55	5°17	26♏25	21♏ 5	21° 3	8°10	n.a.	M 2
T 3	21 4 55	17°45'19	14°53	23° 4	3°18	22°14	0°52	4°17	14°59	5°19	26°D25	20°54	21° 0	8°16	n.a.	T 3
W 4	21 8 51	18°44'15	28°18	23°34	4°25	23° 0	0°54	4°24	15° 2	5°20	26°25	20°44	20°57	8°23	n.a.	W 4
T 5	21 12 48	19°43'09	11♎53	24° 8	5°33	23°46	0°57	4°32	15° 6	5°22	26°25	20°38	20°54	8°30	n.a.	T 5
F 6	21 16 44	20°42'01	25°37	24°45	6°40	24°31	0°59	4°39	15° 9	5°24	26°26	20°35	20°51	8°36	n.a.	F 6
S 7	21 20 41	21°40'51	9♏30	25°27	7°47	25°17	1° 2	4°46	15°12	5°25	26°26	20°33	20°47	8°43	n.a.	S 7
S 8	21 24 37	22°39'40	23°30	26°12	8°55	26° 3	1° 5	4°54	15°16	5°27	26°26	20°33	20°44	8°50	n.a.	S 8
M 9	21 28 34	23°38'26	7♐38	27° 1	10° 3	26°48	1° 8	5° 1	15°19	5°29	26°26	20°33	20°41	8°56	n.a.	M 9
T 10	21 32 30	24°37'11	21°52	27°53	11°11	27°34	1°11	5° 9	15°23	5°31	26°26	20°31	20°38	9° 3	n.a.	T 10
W11	21 36 27	25°35'54	6♑11	28°48	12°19	28°19	1°15	5°16	15°26	5°32	26°26	20°27	20°35	9°10	n.a.	W11
T 12	21 40 24	26°34'35	20°32	29°46	13°27	29° 5	1°18	5°23	15°30	5°34	26°27	20°20	20°32	9°16	n.a.	T 12
F 13	21 44 20	27°33'15	4♒49	0♌47	14°35	29°50	1°22	5°31	15°33	5°36	26°27	20°10	20°28	9°23	n.a.	F 13
S 14	21 48 17	28°31'52	18°58	1°51	15°43	0♍35	1°26	5°38	15°36	5°38	26°27	19°59	20°25	9°30	n.a.	S 14
S 15	21 52 13	29°30'28	2♓53	2°58	16°52	1°21	1°30	5°46	15°40	5°40	26°28	19°47	20°22	9°36	n.a.	S 15
M16	21 56 10	0♍29'03	16°30	4° 7	18° 0	2° 6	1°35	5°53	15°43	5°42	26°28	19°35	20°19	9°43	n.a.	M16
T 17	22 0 7	1°27'36	29°45	5°19	19° 9	2°51	1°39	6° 1	15°47	5°44	26°28	19°26	20°16	9°50	n.a.	T 17
W18	22 4 3	2°26'07	12♈39	6°33	20°18	3°36	1°44	6° 8	15°50	5°46	26°29	19°18	20°12	9°56	n.a.	W18
T 19	22 8 0	3°24'38	25°11	7°50	21°26	4°21	1°48	6°15	15°53	5°48	26°29	19°14	20° 9	10° 3	n.a.	T 19
F 20	22 11 56	4°23'07	7♉26	9° 9	22°35	5° 6	1°53	6°23	15°57	5°50	26°30	19°11	20° 6	10° 9	n.a.	F 20
S 21	22 15 53	5°21'35	19°27	10°31	23°44	5°51	1°58	6°30	16° 0	5°52	26°30	19°D11	20° 3	10°16	n.a.	S 21
S 22	22 19 49	6°20'02	1♊19	11°54	24°54	6°36	2° 4	6°38	16° 3	5°54	26°31	19°R11	20° 0	10°23	n.a.	S 22
M23	22 23 46	7°18'27	13° 8	13°21	26° 3	7°21	2° 9	6°45	16° 7	5°56	26°31	19°11	19°57	10°29	n.a.	M23
T 24	22 27 43	8°16'52	24°59	14°49	27°12	8° 6	2°15	6°53	16°10	5°58	26°32	19°10	19°53	10°36	n.a.	T 24
W25	22 31 39	9°15'15	6♋57	16°19	28°21	8°51	2°20	7° 0	16°13	6° 0	26°32	19° 6	19°50	10°43	n.a.	W25
T 26	22 35 36	10°13'38	19° 6	17°52	29°31	9°35	2°26	7° 8	16°16	6° 2	26°33	19° 0	19°47	10°49	n.a.	T 26
F 27	22 39 32	11°11'59	1♌31	19°27	0♌40	10°20	2°32	7°15	16°20	6° 4	26°34	18°52	19°44	10°56	n.a.	F 27
S 28	22 43 29	12°10'18	14°14	21° 4	1°50	11° 5	2°38	7°23	16°23	6° 6	26°34	18°42	19°41	11° 3	n.a.	S 28
S 29	22 47 25	13° 8'37	27°16	22°43	3° 0	11°49	2°45	7°30	16°26	6° 8	26°35	18°31	19°38	11° 9	n.a.	S 29
M30	22 51 22	14° 6'54	10♍37	24°25	4° 9	12°34	2°51	7°38	16°29	6°10	26°36	18°20	19°34	11°16	n.a.	M30
T 31	22 55 19	15♍ 5'10	24♍14	26♌ 8	5♌19	13♍18	2♐58	7♍45	16♌32	6♎12	26♏37	18♏10	19♏31	11♊23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	10n 1	5s 0	17n39	3s19	20n21	2s22	14n52	0n45	18s43	1n 0	9n15	0s31	16n 9	0n16	2s22	0s22	8s59	10n 2	17s33	17s30	19n30		n.a.
M 2	15 21	5 57	4 55	17 30	3 26	20 19	2 23	14 38	0 45	18 44	1 0	9 12	0 31	16 8	0 16	2 22	0 22	8 59	10 2	17 29	17 29	19 31		n.a.
T 3	15 3	1 32	4 35	17 20	3 31	20 17	2 24	14 24	0 46	18 44	1 0	9 10	0 31	16 7	0 16	2 23	0 22	8 59	10 2	17 26	17 28	19 31		n.a.
W 4	14 46	3s 1	3 59	17 11	3 36	20 14	2 25	14 10	0 46	18 45	1 0	9 7	0 31	16 6	0 16	2 24	0 22	9 0	10 2	17 24	17 27	19 31		n.a.
T 5	14 28	7 29	3 9	17 2	3 40	20 10	2 26	13 56	0 47	18 45	1 0	9 5	0 31	16 5	0 16	2 24	0 22	9 0	10 1	17 22	17 26	19 31		n.a.
F 6	14 10	11 36	2 8	16 53	3 42	20 7	2 27	13 42	0 47	18 46	1 0	9 2	0 31	16 4	0 16	2 25	0 22	9 0	10 1	17 22	17 26	19 31		n.a.
S 7	13 52	15 9	0 58	16 44	3 44	20 3	2 28	13 27	0 48	18 47	0 59	9 0	0 31	16 3	0 16	2 26	0 22	9 0	10 1	17 21	17 25	19 31		n.a.
S 8	13 33	17 50	0n16	16 35	3 46	19 58	2 28	13 13	0 48	18 48	0 59	8 57	0 31	16 2	0 16	2 26	0 22	9 1	10 1	17 21	17 24	19 32		n.a.
M 9	13 14	19 28	1 29	16 26	3 46	19 53	2 29	12 58	0 49	18 48	0 59	8 55	0 31	16 1	0 16	2 27	0 22	9 1	10 0	17 21	17 23	19 32		n.a.
T 10	12 56	19 52	2 37	16 16	3 46	19 47	2 29	12 44	0 49	18 49	0 59	8 52	0 31	16 0	0 16	2 28	0 22	9 1	10 0	17 21	17 22	19 32		n.a.
W11	12 36	18 59	3 36	16 7	3 45	19 42	2 29	12 29	0 49	18 50	0 59	8 49	0 31	15 59	0 16	2 28	0 22	9 1	10 0	17 20	17 22	19 32		n.a.
T 12	12 17	16 54	4 21	15 57	3 43	19 35	2 29	12 14	0 50	18 51	0 59	8 47	0 31	15 58	0 16	2 29	0 22	9 2	10 0	17 18	17 21	19 32		n.a.
F 13	11 58	13 47	4 50	15 47	3 41	19 29	2 29	11 59	0 50	18 52	0 58	8 44	0 30	15 57	0 16	2 30	0 22	9 2	10 0	17 15	17 20	19 32		n.a.
S 14	11 38	9 54	5 1	15 36	3 38	19 21	2 29	11 44	0 51	18 53	0 58	8 42	0 30	15 56	0 16	2 30	0 22	9 2	9 59	17 12	17 19	19 32		n.a.
S 15	11 18	5 34	4 53	15 25	3 34	19 14	2 29	11 29	0 51	18 54	0 58	8 39	0 30	15 55	0 16	2 31	0 22	9 2	9 59	17 9	17 18	19 33		n.a.
M16	10 58	1 2	4 29	15 14	3 30	19 6	2 29	11 13	0 52	18 55	0 58	8 37	0 30	15 54	0 16	2 32	0 22	9 3	9 59	17 6	17 18	19 33		n.a.
T 17	10 38	3n27	3 50	15 2	3 26	18 57	2 28	10 58	0 52	18 56	0 58	8 34	0 30	15 53	0 16	2 32	0 22	9 3	9 59	17 4	17 17	19 33		n.a.
W18	10 18	7 38	3 1	14 50	3 20	18 48	2 28	10 42	0 52	18 57	0 58	8 31	0 30	15 52	0 16	2 33	0 22	9 3	9 58	17 2	17 16	19 33		n.a.
T 19	9 57	11 23	2 4	14 37	3 15	18 39	2 27	10 27	0 53	18 58	0 57	8 29	0 30	15 51	0 16	2 34	0 22	9 4	9 58	17 0	17 15	19 33		n.a.
F 20	9 37	14 34	1 2	14 23	3 9	18 29	2 26	10 11	0 53	18 59	0 57	8 26	0 30	15 51	0 16	2 35	0 22	9 4	9 58	17 0	17 14	19 33		n.a.
S 21	9 16	17 3	0s 1	14 9	3 2	18 19	2 25	9 56	0 54	19 0	0 57	8 24	0 30	15 50	0 16	2 35	0 22	9 4	9 58	17 0	17 13	19 33		n.a.
S 22	8 55	18 46	1 4	13 54	2 55	18 8	2 24	9 40	0 54	19 1	0 57	8 21	0 30	15 49	0 16	2 36	0 22	9 5	9 58	17 0	17 13	19 33		n.a.
M23	8 34	19 39	2 4	13 38	2 47	17 57	2 23	9 24	0 54	19 2	0 57	8 18	0 30	15 48	0 16	2 37	0 21	9 5	9 57	17 0	17 12	19 33		n.a.
T 24	8 13	19 40	2 58	13 21	2 39	17 46	2 22	9 8	0 55	19 4	0 57	8 16	0 30	15 47	0 16	2 38	0 21	9 5	9 57	16 59	17 11	19 34		n.a.
W25	7 52	18 48	3 45	13 4	2 31	17 34	2 21	8 52	0 55	19 5	0 56	8 13	0 30	15 46	0 16	2 38	0 21	9 6	9 57	16 59	17 10	19 34		n.a.
T 26	7 31	17 4	4 23	12 45	2 22	17 22	2 20	8 36	0 56	19 6	0 56	8 10	0 30	15 45	0 17	2 39	0 21	9 6	9 57	16 57	17 9	19 34		n.a.
F 27	7 9	14 31	4 49	12 26	2 13	17 9	2 18	8 20	0 56	19 7	0 56	8 8	0 29	15 44	0 17	2 40	0 21	9 6	9 57	16 55	17 8	19 34		n.a.
S 28	6 48	11 14	5 2	12 5	2 4	16 56	2 17	8 4	0 56	19 9	0 56	8 5	0 29	15 43	0 17	2 41	0 21	9 7	9 56	16 52	17 8	19 34		n.a.
S 29	6 26	7 21	4 59	11 44	1 54	16 42	2 15	7 48	0 57	19 10	0 56	8 3	0 29	15 42	0 17	2 42	0 21	9 7	9 56	16 49	17 7	19 34		n.a.
M30	6 4	3 1	4 41	11 21	1 44	16 29	2 13	7 32	0 57	19 11	0 56	8 0	0 29	15 41	0 17	2 42	0 21	9 7	9 56	16 46	17 6	19 34		n.a.
T 31	5n42	1s33	4s 6	10n57	1s34	16n14	2s12	7n16	0n57	19s13	0n56	7n57	0s29	15n40	0n17	2s43	0s21	9s 8	9n56	16s44	17s 5	19n34		n.a.

Julian Day Number = 4883541.5, Delta T = 40h02m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'04, Lahiri = 118°07'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 59 15	16♍ 3'25	8♎ 4	27♌54	6♌29	14♍ 3	3♐ 4	7♍53	16♌36	6♎14	26♏37	18°R 2	19♏28	11♊29	n.a.	W 1
T 2	23 3 12	17° 1'38	22° 3	29°42	7°39	14°47	3°11	8° 0	16°39	6°16	26°38	17♏57	19°25	11°36	n.a.	T 2
F 3	23 7 8	17°59'50	6♏ 9	1♍33	8°49	15°31	3°18	8° 7	16°42	6°19	26°39	17°55	19°22	11°43	n.a.	F 3
S 4	23 11 5	18°58'01	20°18	3°25	9°59	16°16	3°25	8°15	16°45	6°21	26°40	17°D54	19°18	11°49	n.a.	S 4
S 5	23 15 1	19°56'10	4♐28	5°19	11° 9	17° 0	3°33	8°22	16°48	6°23	26°41	17°55	19°15	11°56	n.a.	S 5
M 6	23 18 58	20°54'17	18°37	7°16	12°19	17°44	3°40	8°30	16°51	6°25	26°42	17°R55	19°12	12° 3	n.a.	M 6
T 7	23 22 55	21°52'23	2♑44	9°15	13°30	18°28	3°47	8°37	16°54	6°27	26°43	17°55	19° 9	12° 9	n.a.	T 7
W 8	23 26 51	22°50'28	16°48	11°16	14°40	19°12	3°55	8°44	16°57	6°29	26°44	17°52	19° 6	12°16	n.a.	W 8
T 9	23 30 48	23°48'31	0♒47	13°19	15°50	19°56	4° 3	8°52	17° 0	6°32	26°45	17°48	19° 3	12°23	n.a.	T 9
F 10	23 34 44	24°46'32	14°39	15°23	17° 1	20°40	4°11	8°59	17° 3	6°34	26°46	17°41	18°59	12°29	n.a.	F 10
S 11	23 38 41	25°44'32	28°21	17°30	18°11	21°24	4°19	9° 6	17° 6	6°36	26°47	17°33	18°56	12°36	n.a.	S 11
S 12	23 42 38	26°42'31	11♓50	19°38	19°22	22° 8	4°27	9°13	17° 8	6°38	26°48	17°24	18°53	12°42	n.a.	S 12
M13	23 46 34	27°40'29	25° 5	21°47	20°32	22°52	4°35	9°21	17°11	6°40	26°49	17°16	18°50	12°49	n.a.	M13
T 14	23 50 31	28°38'26	8♈ 3	23°58	21°43	23°35	4°43	9°28	17°14	6°43	26°50	17° 9	18°47	12°56	n.a.	T 14
W15	23 54 27	29°36'22	20°45	26°10	22°54	24°19	4°52	9°35	17°17	6°45	26°51	17° 4	18°43	13° 2	n.a.	W15
T 16	23 58 24	0♎34'17	3♉10	28°22	24° 4	25° 3	5° 1	9°42	17°20	6°47	26°53	17° 1	18°40	13° 9	n.a.	T 16
F 17	0 2 20	1°32'11	15°21	0♎35	25°15	25°46	5° 9	9°49	17°22	6°49	26°54	17°D 0	18°37	13°16	n.a.	F 17
S 18	0 6 17	2°30'04	27°20	2°48	26°26	26°30	5°18	9°56	17°25	6°52	26°55	17° 0	18°34	13°22	n.a.	S 18
S 19	0 10 14	3°27'57	9♊12	5° 2	27°37	27°13	5°27	10° 4	17°28	6°54	26°56	17° 2	18°31	13°29	n.a.	S 19
M20	0 14 10	4°25'49	21° 1	7°15	28°48	27°57	5°36	10°11	17°30	6°56	26°57	17° 3	18°28	13°36	n.a.	M20
T 21	0 18 7	5°23'40	2♋53	9°27	29°59	28°40	5°45	10°18	17°33	6°58	26°59	17°R 4	18°24	13°42	n.a.	T 21
W22	0 22 3	6°21'31	14°51	11°38	1♍10	29°23	5°54	10°25	17°35	7° 1	27° 0	17° 4	18°21	13°49	n.a.	W22
T 23	0 26 0	7°19'21	27° 2	13°49	2°21	0♎ 6	6° 4	10°32	17°38	7° 3	27° 1	17° 2	18°18	13°56	n.a.	T 23
F 24	0 29 56	8°17'10	9♌30	15°58	3°32	0°50	6°13	10°38	17°40	7° 5	27° 3	16°58	18°15	14° 2	n.a.	F 24
S 25	0 33 53	9°14'59	22°18	18° 5	4°43	1°33	6°23	10°45	17°43	7° 7	27° 4	16°53	18°12	14° 9	n.a.	S 25
S 26	0 37 49	10°12'47	5♍28	20°11	5°55	2°16	6°32	10°52	17°45	7°10	27° 5	16°48	18° 9	14°16	n.a.	S 26
M27	0 41 46	11°10'35	19° 0	22°15	7° 6	2°59	6°42	10°59	17°48	7°12	27° 7	16°42	18° 5	14°22	n.a.	M27
T 28	0 45 43	12° 8'22	2♎54	24°17	8°17	3°42	6°52	11° 6	17°50	7°14	27° 8	16°37	18° 2	14°29	n.a.	T 28
W29	0 49 39	13° 6'08	17° 6	26°17	9°29	4°25	7° 2	11°13	17°52	7°16	27°10	16°33	17°59	14°36	n.a.	W29
T 30	0 53 36	14♎ 3'54	1♏30	28♎15	10♍40	5♎ 8	7♐12	11♍19	17♌55	7♎19	27♏11	16♏30	17♏56	14♊42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n20	6s 7	3s16	10n32	1s23	16n 0	2s10	6n59	0n58	19s14	0n55	7n55	0s29	15n39	0n17	2s44	0s21	9s 8	9n55	16s41	17s 4	19n34		n.a.
T 2	4 59	10 25	2 13	10 6	1 13	15 44	2 8	6 43	0 58	19 16	0 55	7 52	0 29	15 39	0 17	2 45	0 21	9 8	9 55	16 40	17 3	19 34		n.a.
F 3	4 36	14 9	1 2	9 38	1 2	15 29	2 6	6 27	0 58	19 17	0 55	7 49	0 29	15 38	0 17	2 46	0 21	9 9	9 55	16 39	17 3	19 34		n.a.
S 4	4 14	17 5	0n13	9 9	0 51	15 13	2 4	6 10	0 59	19 18	0 55	7 47	0 29	15 37	0 17	2 47	0 21	9 9	9 55	16 39	17 2	19 34		n.a.
S 5	3 52	18 58	1 28	8 39	0 40	14 57	2 2	5 54	0 59	19 20	0 55	7 44	0 29	15 36	0 17	2 47	0 21	9 10	9 55	16 39	17 1	19 34		n.a.
M 6	3 30	19 39	2 37	8 7	0 30	14 40	2 0	5 37	0 59	19 21	0 55	7 42	0 29	15 35	0 17	2 48	0 21	9 10	9 54	16 40	17 0	19 34		n.a.
T 7	3 8	19 5	3 36	7 34	0 19	14 23	1 57	5 21	1 0	19 23	0 55	7 39	0 29	15 34	0 17	2 49	0 21	9 10	9 54	16 39	16 59	19 34		n.a.
W 8	2 46	17 21	4 23	7 0	0 8	14 6	1 55	5 4	1 0	19 24	0 54	7 36	0 29	15 33	0 17	2 50	0 21	9 11	9 54	16 39	16 58	19 34		n.a.
T 9	2 23	14 36	4 53	6 25	0n 3	13 49	1 53	4 48	1 0	19 26	0 54	7 34	0 29	15 32	0 17	2 51	0 21	9 11	9 54	16 38	16 58	19 34		n.a.
F 10	2 1	11 3	5 6	5 48	0 13	13 31	1 50	4 31	1 1	19 27	0 54	7 31	0 29	15 32	0 17	2 52	0 21	9 12	9 54	16 36	16 57	19 34		n.a.
S 11	1 39	6 58	5 1	5 9	0 23	13 12	1 48	4 15	1 1	19 29	0 54	7 29	0 29	15 31	0 17	2 52	0 21	9 12	9 54	16 34	16 56	19 34		n.a.
S 12	1 16	2 35	4 39	4 30	0 33	12 54	1 45	3 58	1 1	19 31	0 54	7 26	0 29	15 30	0 17	2 53	0 21	9 12	9 53	16 31	16 55	19 34		n.a.
M13	0 54	1n50	4 3	3 49	0 43	12 35	1 43	3 42	1 1	19 32	0 54	7 23	0 28	15 29	0 17	2 54	0 21	9 13	9 53	16 29	16 54	19 34		n.a.
T 14	0 32	6 6	3 14	3 7	0 52	12 15	1 40	3 25	1 2	19 34	0 54	7 21	0 28	15 28	0 17	2 55	0 21	9 13	9 53	16 27	16 53	19 34		n.a.
W15	0 9	9 59	2 17	2 24	1 0	11 56	1 38	3 9	1 2	19 35	0 54	7 18	0 28	15 28	0 17	2 56	0 21	9 14	9 53	16 26	16 53	19 34		n.a.
T 16	0s13	13 22	1 14	1 40	1 8	11 36	1 35	2 52	1 2	19 37	0 53	7 16	0 28	15 27	0 17	2 57	0 21	9 14	9 53	16 25	16 52	19 34		n.a.
F 17	0 36	16 5	0 9	0 56	1 15	11 16	1 32	2 36	1 2	19 39	0 53	7 13	0 28	15 26	0 17	2 57	0 21	9 14	9 53	16 24	16 51	19 34		n.a.
S 18	0 58	18 4	0s56	0 10	1 22	10 55	1 29	2 19	1 3	19 40	0 53	7 11	0 28	15 25	0 17	2 58	0 21	9 15	9 52	16 25	16 50	19 34		n.a.
S 19	1 20	19 14	1 58	0s36	1 28	10 35	1 27	2 3	1 3	19 42	0 53	7 8	0 28	15 24	0 17	2 59	0 21	9 15	9 52	16 25	16 49	19 34		n.a.
M20	1 43	19 32	2 54	1 22	1 33	10 14	1 24	1 46	1 3	19 44	0 53	7 5	0 28	15 24	0 17	3 0	0 21	9 16	9 52	16 25	16 48	19 34		n.a.
T 21	2 5	18 58	3 43	2 9	1 37	9 52	1 21	1 29	1 3	19 45	0 53	7 3	0 28	15 23	0 17	3 1	0 21	9 16	9 52	16 26	16 47	19 34		n.a.
W22	2 27	17 33	4 23	2 55	1 40	9 31	1 18	1 13	1 4	19 47	0 53	7 0	0 28	15 22	0 17	3 2	0 21	9 16	9 52	16 26	16 47	19 34		n.a.
T 23	2 49	15 20	4 52	3 42	1 43	9 9	1 15	0 56	1 4	19 49	0 53	6 58	0 28	15 21	0 17	3 3	0 21	9 17	9 52	16 25	16 46	19 34		n.a.
F 24	3 11	12 22	5 8	4 29	1 44	8 47	1 12	0 40	1 4	19 50	0 52	6 55	0 28	15 21	0 17	3 3	0 21	9 17	9 51	16 24	16 45	19 34		n.a.
S 25	3 34	8 46	5 9	5 15	1 45	8 25	1 9	0 23	1 4	19 52	0 52	6 53	0 28	15 20	0 17	3 4	0 21	9 18	9 51	16 23	16 44	19 34		n.a.
S 26	3 56	4 38	4 55	6 1	1 45	8 2	1 6	0 7	1 5	19 54	0 52	6 50	0 28	15 19	0 17	3 5	0 21	9 18	9 51	16 21	16 43	19 34		n.a.
M27	4 18	0 10	4 23	6 47	1 44	7 40	1 3	0s 9	1 5	19 55	0 52	6 48	0 28	15 19	0 17	3 6	0 21	9 19	9 51	16 19	16 42	19 34		n.a.
T 28	4 40	4s26	3 36	7 32	1 43	7 17	1 0	0 26	1 5	19 57	0 52	6 46	0 28	15 18	0 17	3 7	0 21	9 19	9 51	16 18	16 41	19 34		n.a.
W29	5 1	8 54	2 34	8 17	1 41	6 54	0 57	0 42	1 5	19 59	0 52	6 43	0 28	15 17	0 17	3 8	0 21	9 19	9 51	16 17	16 41	19 34		n.a.
T 30	5s23	12s55	1s21	9s 0	1n37	6n31	0s54	0s58	1n 5	20s 0	0n52	6n41	0s28	15n17	0n17	3s 9	0s21	9s20	9n51	16s16	16s40	19n34		n.a.

Julian Day Number = 4883572.5, Delta T = 40h02m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'08, Lahiri = 118°07'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 57 32	15♎ 1'39	16♏ 2	0♏10	11♍52	5♎51	7♐22	11♍26	17♌57	7♎21	27♏13	16°D29	17♏53	14♊49	n.a.	F 1
S 2	1 1 29	15°59'23	0♐35	2° 4	13° 3	6°33	7°32	11°33	17°59	7°23	27°14	16♏30	17°49	14°56	n.a.	S 2
S 3	1 5 25	16°57'06	15° 5	3°55	14°15	7°16	7°42	11°39	18° 1	7°25	27°16	16°31	17°46	15° 2	n.a.	S 3
M 4	1 9 22	17°54'49	29°27	5°44	15°26	7°59	7°53	11°46	18° 3	7°28	27°17	16°33	17°43	15° 9	n.a.	M 4
T 5	1 13 19	18°52'30	13♑39	7°30	16°38	8°41	8° 3	11°52	18° 6	7°30	27°19	16°R34	17°40	15°16	n.a.	T 5
W 6	1 17 15	19°50'11	27°39	9°15	17°50	9°24	8°14	11°59	18° 8	7°32	27°20	16°33	17°37	15°22	n.a.	W 6
T 7	1 21 12	20°47'51	11♒25	10°57	19° 1	10° 6	8°24	12° 5	18°10	7°34	27°22	16°32	17°34	15°29	n.a.	T 7
F 8	1 25 8	21°45'30	24°58	12°37	20°13	10°49	8°35	12°11	18°12	7°36	27°24	16°30	17°30	15°36	n.a.	F 8
S 9	1 29 5	22°43'08	8♓18	14°14	21°25	11°31	8°46	12°18	18°13	7°39	27°25	16°27	17°27	15°42	n.a.	S 9
S 10	1 33 1	23°40'46	21°23	15°49	22°37	12°14	8°57	12°24	18°15	7°41	27°27	16°23	17°24	15°49	n.a.	S 10
M11	1 36 58	24°38'22	4♈15	17°22	23°48	12°56	9° 8	12°30	18°17	7°43	27°28	16°20	17°21	15°56	n.a.	M11
T 12	1 40 54	25°35'59	16°53	18°53	25° 0	13°38	9°19	12°36	18°19	7°45	27°30	16°17	17°18	16° 2	n.a.	T 12
W13	1 44 51	26°33'35	29°18	20°21	26°12	14°20	9°30	12°42	18°21	7°47	27°32	16°15	17°15	16° 9	n.a.	W13
T 14	1 48 48	27°31'11	11♉31	21°47	27°24	15° 2	9°41	12°49	18°22	7°49	27°33	16°D14	17°11	16°16	n.a.	T 14
F 15	1 52 44	28°28'46	23°34	23°10	28°36	15°44	9°52	12°55	18°24	7°52	27°35	16°15	17° 8	16°22	n.a.	F 15
S 16	1 56 41	29°26'22	5♊30	24°31	29°48	16°26	10° 3	13° 0	18°26	7°54	27°37	16°15	17° 5	16°29	n.a.	S 16
S 17	2 0 37	0♏23'57	17°20	25°50	1♎ 0	17° 8	10°14	13° 6	18°27	7°56	27°39	16°17	17° 2	16°36	n.a.	S 17
M18	2 4 34	1°21'32	29° 9	27° 6	2°13	17°50	10°26	13°12	18°29	7°58	27°40	16°18	16°59	16°42	n.a.	M18
T 19	2 8 30	2°19'08	11♋ 1	28°19	3°25	18°32	10°37	13°18	18°30	8° 0	27°42	16°19	16°55	16°49	n.a.	T 19
W20	2 12 27	3°16'43	22°59	29°30	4°37	19°14	10°49	13°24	18°32	8° 2	27°44	16°20	16°52	16°55	n.a.	W20
T 21	2 16 23	4°14'18	5♌ 9	0♐38	5°49	19°56	11° 0	13°29	18°33	8° 4	27°46	16°R20	16°49	17° 2	n.a.	T 21
F 22	2 20 20	5°11'54	17°35	1°44	7° 2	20°37	11°12	13°35	18°35	8° 6	27°47	16°20	16°46	17° 9	n.a.	F 22
S 23	2 24 17	6° 9'30	0♍22	2°46	8°14	21°19	11°24	13°40	18°36	8° 8	27°49	16°19	16°43	17°15	n.a.	S 23
S 24	2 28 13	7° 7'05	13°31	3°46	9°26	22° 1	11°36	13°46	18°37	8°10	27°51	16°18	16°40	17°22	n.a.	S 24
M25	2 32 10	8° 4'41	27° 6	4°43	10°39	22°42	11°47	13°51	18°38	8°12	27°53	16°17	16°36	17°29	n.a.	M25
T 26	2 36 6	9° 2'17	11♎ 6	5°36	11°51	23°24	11°59	13°57	18°40	8°14	27°55	16°16	16°33	17°35	n.a.	T 26
W27	2 40 3	9°59'54	25°30	6°27	13° 4	24° 5	12°11	14° 2	18°41	8°16	27°56	16°16	16°30	17°42	n.a.	W27
T 28	2 43 59	10°57'30	10♏11	7°14	14°16	24°47	12°23	14° 7	18°42	8°18	27°58	16°D15	16°27	17°49	n.a.	T 28
F 29	2 47 56	11°55'06	25° 4	7°57	15°29	25°28	12°35	14°12	18°43	8°20	28° 0	16°15	16°24	17°55	n.a.	F 29
S 30	2 51 52	12°52'43	10♐ 1	8°37	16°41	26° 9	12°47	14°17	18°44	8°22	28° 2	16°16	16°20	18° 2	n.a.	S 30
S 31	2 55 49	13♏50'20	24♐54	9♐13	17♎54	26♎50	12♐59	14♍22	18♌45	8♎24	28♏ 4	16♏16	16♏17	18♊ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s45	16s11	0s 3	9s44	1n34	6n 7	0s51	1s15	1n 5	20s 2	0n52	6n38	0s28	15n16	0n17	3s 9	0s21	9s20	9n50	16s16	16s39	19n34		n.a.
S 2	6 7	18 25	1n17	10 26	1 29	5 44	0 48	1 31	1 6	20 4	0 52	6 36	0 27	15 15	0 17	3 10	0 21	9 21	9 50	16 16	16 38	19 34		n.a.
S 3	6 28	19 25	2 30	11 7	1 24	5 20	0 45	1 47	1 6	20 6	0 51	6 33	0 27	15 15	0 17	3 11	0 21	9 21	9 50	16 17	16 37	19 34		n.a.
M 4	6 49	19 9	3 34	11 48	1 18	4 56	0 41	2 3	1 6	20 7	0 51	6 31	0 27	15 14	0 17	3 12	0 21	9 22	9 50	16 17	16 36	19 34		n.a.
T 5	7 11	17 40	4 24	12 28	1 12	4 32	0 38	2 20	1 6	20 9	0 51	6 29	0 27	15 14	0 17	3 13	0 21	9 22	9 50	16 17	16 35	19 34		n.a.
W 6	7 32	15 9	4 57	13 7	1 5	4 8	0 35	2 36	1 6	20 11	0 51	6 26	0 27	15 13	0 17	3 14	0 21	9 22	9 50	16 17	16 35	19 33		n.a.
T 7	7 53	11 48	5 13	13 45	0 57	3 43	0 32	2 52	1 6	20 12	0 51	6 24	0 27	15 12	0 17	3 14	0 21	9 23	9 50	16 17	16 34	19 33		n.a.
F 8	8 14	7 54	5 11	14 22	0 49	3 19	0 29	3 8	1 7	20 14	0 51	6 22	0 27	15 12	0 17	3 15	0 21	9 23	9 50	16 16	16 33	19 33		n.a.
S 9	8 35	3 41	4 52	14 59	0 41	2 54	0 26	3 24	1 7	20 16	0 51	6 19	0 27	15 11	0 17	3 16	0 21	9 24	9 50	16 15	16 32	19 33		n.a.
S 10	8 56	0n39	4 18	15 34	0 32	2 30	0 23	3 40	1 7	20 17	0 51	6 17	0 27	15 11	0 17	3 17	0 21	9 24	9 50	16 14	16 31	19 33		n.a.
M11	9 16	4 53	3 31	16 9	0 23	2 5	0 20	3 55	1 7	20 19	0 51	6 15	0 27	15 10	0 17	3 18	0 21	9 25	9 49	16 13	16 30	19 33		n.a.
T 12	9 37	8 50	2 35	16 42	0 13	1 40	0 17	4 11	1 7	20 21	0 51	6 13	0 27	15 10	0 17	3 19	0 21	9 25	9 49	16 13	16 29	19 33		n.a.
W13	9 57	12 20	1 32	17 15	0 3	1 15	0 14	4 27	1 7	20 23	0 51	6 10	0 27	15 9	0 17	3 19	0 21	9 25	9 49	16 12	16 28	19 33		n.a.
T 14	10 17	15 15	0 26	17 47	0s 7	0 50	0 10	4 43	1 7	20 24	0 50	6 8	0 27	15 9	0 17	3 20	0 21	9 26	9 49	16 12	16 28	19 33		n.a.
F 15	10 37	17 27	0s40	18 18	0 18	0 25	0 7	4 58	1 8	20 26	0 50	6 6	0 27	15 8	0 18	3 21	0 21	9 26	9 49	16 12	16 27	19 32		n.a.
S 16	10 57	18 52	1 45	18 48	0 29	0 0	0 4	5 14	1 8	20 28	0 50	6 4	0 27	15 8	0 18	3 22	0 21	9 27	9 49	16 12	16 26	19 32		n.a.
S 17	11 16	19 25	2 44	19 17	0 40	0s25	0 1	5 29	1 8	20 29	0 50	6 2	0 27	15 7	0 18	3 23	0 21	9 27	9 49	16 13	16 25	19 32		n.a.
M18	11 36	19 7	3 36	19 46	0 52	0 50	0n 2	5 45	1 8	20 31	0 50	6 0	0 27	15 7	0 18	3 24	0 21	9 28	9 49	16 13	16 24	19 32		n.a.
T 19	11 55	17 59	4 19	20 13	1 3	1 15	0 4	6 0	1 8	20 33	0 50	5 58	0 27	15 6	0 18	3 24	0 21	9 28	9 49	16 13	16 23	19 32		n.a.
W20	12 14	16 2	4 51	20 40	1 15	1 40	0 7	6 15	1 8	20 34	0 50	5 55	0 27	15 6	0 18	3 25	0 21	9 28	9 49	16 13	16 22	19 32		n.a.
T 21	12 33	13 22	5 11	21 6	1 27	2 5	0 10	6 31	1 8	20 36	0 50	5 53	0 27	15 6	0 18	3 26	0 21	9 29	9 49	16 14	16 22	19 32		n.a.
F 22	12 52	10 3	5 17	21 31	1 39	2 30	0 13	6 46	1 8	20 37	0 50	5 51	0 27	15 5	0 18	3 27	0 21	9 29	9 49	16 13	16 21	19 32		n.a.
S 23	13 11	6 12	5 8	21 55	1 51	2 55	0 16	7 1	1 8	20 39	0 50	5 49	0 27	15 5	0 18	3 28	0 21	9 30	9 49	16 13	16 20	19 31		n.a.
S 24	13 29	1 56	4 42	22 18	2 4	3 21	0 19	7 16	1 8	20 41	0 50	5 47	0 27	15 5	0 18	3 28	0 21	9 30	9 49	16 13	16 19	19 31		n.a.
M25	13 47	2s35	4 0	22 40	2 16	3 46	0 22	7 31	1 8	20 42	0 50	5 45	0 27	15 4	0 18	3 29	0 21	9 30	9 49	16 13	16 18	19 31		n.a.
T 26	14 5	7 5	3 3	23 2	2 28	4 11	0 24	7 45	1 8	20 44	0 50	5 43	0 27	15 4	0 18	3 30	0 21	9 31	9 49	16 12	16 17	19 31		n.a.
W27	14 23	11 20	1 53	23 22	2 40	4 36	0 27	8 0	1 9	20 45	0 49	5 41	0 26	15 4	0 18	3 31	0 21	9 31	9 49	16 12	16 16	19 31		n.a.
T 28	14 40	14 58	0 34	23 42	2 53	5 0	0 30	8 15	1 9	20 47	0 49	5 40	0 26	15 3	0 18	3 31	0 21	9 32	9 49	16 12	16 15	19 31		n.a.
F 29	14 57	17 40	0n49	24 1	3 5	5 25	0 32	8 29	1 9	20 49	0 49	5 38	0 26	15 3	0 18	3 32	0 21	9 32	9 49	16 12	16 14	19 30		n.a.
S 30	15 14	19 10	2 8	24 19	3 17	5 50	0 35	8 44	1 9	20 50	0 49	5 36	0 26	15 3	0 18	3 33	0 21	9 32	9 49	16 12	16 14	19 30		n.a.
S 31	15s31	19s19	3n19	24s36	3s28	6s14	0n37	8s58	1n 9	20s52	0n49	5n34	0s26	15n 2	0n18	3s34	0s21	9s33	9n49	16s12	16s13	19n30		n.a.

Julian Day Number = 4883602.5, Delta T = 40h02m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'12, Lahiri = 118°07'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8658 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 45	14♏47'56	9♉36	9♐45	19♎ 7	27♎32	13♐11	14♑27	18♌46	8♎26	28♏ 6	16♏16	16♏14	18♊15	n.a.	M 1
T 2	3 3 42	15°45'32	24° 2	10°12	20°19	28°13	13°24	14°32	18°46	8°28	28° 8	16°16	16°11	18°22	n.a.	T 2
W 3	3 7 39	16°43'09	8♒ 8	10°36	21°32	28°54	13°36	14°37	18°47	8°30	28° 9	16°R16	16° 8	18°29	n.a.	W 3
T 4	3 11 35	17°40'45	21°53	10°55	22°45	29°35	13°48	14°41	18°48	8°31	28°11	16°D16	16° 5	18°35	n.a.	T 4
F 5	3 15 32	18°38'20	5♓17	11° 9	23°58	0♏16	14° 1	14°46	18°49	8°33	28°13	16°16	16° 1	18°42	n.a.	F 5
S 6	3 19 28	19°35'56	18°22	11°19	25°11	0°57	14°13	14°51	18°49	8°35	28°15	16°16	15°58	18°49	n.a.	S 6
S 7	3 23 25	20°33'32	1♈10	11°R23	26°23	1°38	14°25	14°55	18°50	8°37	28°17	16°17	15°55	18°55	n.a.	S 7
M 8	3 27 21	21°31'08	13°43	11°23	27°36	2°18	14°38	14°59	18°51	8°39	28°19	16°17	15°52	19° 2	n.a.	M 8
T 9	3 31 18	22°28'44	26° 4	11°18	28°49	2°59	14°50	15° 4	18°51	8°40	28°21	16°18	15°49	19° 9	n.a.	T 9
W10	3 35 14	23°26'20	8♉14	11° 7	0♏ 2	3°40	15° 3	15° 8	18°51	8°42	28°23	16°18	15°46	19°15	n.a.	W10
T 11	3 39 11	24°23'57	20°15	10°51	1°15	4°21	15°15	15°12	18°52	8°44	28°25	16°R18	15°42	19°22	n.a.	T 11
F 12	3 43 7	25°21'34	2♊11	10°31	2°28	5° 1	15°28	15°16	18°52	8°46	28°27	16°18	15°39	19°29	n.a.	F 12
S 13	3 47 4	26°19'12	14° 2	10° 5	3°41	5°42	15°40	15°20	18°53	8°47	28°28	16°17	15°36	19°35	n.a.	S 13
S 14	3 51 0	27°16'50	25°51	9°35	4°54	6°22	15°53	15°24	18°53	8°49	28°30	16°16	15°33	19°42	n.a.	S 14
M15	3 54 57	28°14'29	7♋41	9° 0	6° 7	7° 3	16° 6	15°28	18°53	8°50	28°32	16°14	15°30	19°49	n.a.	M15
T 16	3 58 54	29°12'08	19°34	8°21	7°21	7°43	16°18	15°31	18°53	8°52	28°34	16°12	15°26	19°55	n.a.	T 16
W17	4 2 50	0♐ 9'49	1♌34	7°39	8°34	8°24	16°31	15°35	18°53	8°54	28°36	16°11	15°23	20° 2	n.a.	W17
T 18	4 6 47	1° 7'30	13°44	6°55	9°47	9° 4	16°44	15°39	18°53	8°55	28°38	16° 9	15°20	20° 9	n.a.	T 18
F 19	4 10 43	2° 5'11	26° 8	6° 8	11° 0	9°44	16°57	15°42	18°R53	8°57	28°40	16° 8	15°17	20°15	n.a.	F 19
S 20	4 14 40	3° 2'54	8♍50	5°20	12°14	10°24	17°10	15°45	18°53	8°58	28°42	16°D 8	15°14	20°22	n.a.	S 20
S 21	4 18 36	4° 0'37	21°55	4°31	13°27	11° 5	17°22	15°49	18°53	9° 0	28°44	16° 9	15°11	20°29	n.a.	S 21
M22	4 22 33	4°58'22	5♎24	3°43	14°40	11°45	17°35	15°52	18°53	9° 1	28°46	16°10	15° 7	20°35	n.a.	M22
T 23	4 26 29	5°56'07	19°19	2°57	15°54	12°25	17°48	15°55	18°53	9° 2	28°48	16°12	15° 4	20°42	n.a.	T 23
W24	4 30 26	6°53'53	3♏41	2°13	17° 7	13° 5	18° 1	15°58	18°53	9° 4	28°50	16°13	15° 1	20°49	n.a.	W24
T 25	4 34 22	7°51'41	18°26	1°32	18°20	13°45	18°14	16° 1	18°52	9° 5	28°51	16°R13	14°58	20°55	n.a.	T 25
F 26	4 38 19	8°49'29	3♐28	0°55	19°34	14°25	18°27	16° 4	18°52	9° 7	28°53	16°12	14°55	21° 2	n.a.	F 26
S 27	4 42 15	9°47'18	18°40	0°24	20°47	15° 5	18°40	16° 7	18°52	9° 8	28°55	16°10	14°52	21° 9	n.a.	S 27
S 28	4 46 12	10°45'08	3♉50	29♏58	22° 1	15°44	18°53	16° 9	18°51	9° 9	28°57	16° 8	14°48	21°15	n.a.	S 28
M29	4 50 8	11°42'58	18°51	29°38	23°14	16°24	19° 6	16°12	18°51	9°10	28°59	16° 4	14°45	21°22	n.a.	M29
T 30	4 54 5	12♐40'50	3♒33	29♏25	24♏28	17♏ 4	19♐19	16♑14	18♌50	9♎12	29♏ 1	16♏ 1	14♏42	21♊29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	15s48	18s 9	4n15	24s52	3s40	6s39	0n40	9s13	1n 9	20s53	0n49	5n32	0s26	15n 2	0n18	3s34	0s21	9s33	9n49	16s12	16s12	19n30		n.a.
T 2	16 4	15 49	4 54	25 7	3 51	7 3	0 42	9 27	1 9	20 55	0 49	5 30	0 26	15 2	0 18	3 35	0 21	9 34	9 49	16 12	16 11	19 30		n.a.
W 3	16 20	12 37	5 14	25 21	4 2	7 28	0 45	9 41	1 9	20 56	0 49	5 29	0 26	15 2	0 18	3 36	0 21	9 34	9 49	16 12	16 10	19 29		n.a.
T 4	16 36	8 47	5 16	25 34	4 12	7 52	0 47	9 55	1 9	20 58	0 49	5 27	0 26	15 2	0 18	3 36	0 21	9 34	9 49	16 12	16 9	19 29		n.a.
F 5	16 51	4 37	5 0	25 45	4 21	8 16	0 49	10 9	1 9	20 59	0 49	5 25	0 26	15 1	0 18	3 37	0 21	9 35	9 49	16 12	16 8	19 29		n.a.
S 6	17 6	0 19	4 29	25 56	4 30	8 39	0 51	10 23	1 9	21 1	0 49	5 24	0 26	15 1	0 18	3 38	0 21	9 35	9 49	16 12	16 7	19 29		n.a.
S 7	17 21	3n55	3 45	26 5	4 39	9 3	0 54	10 36	1 9	21 2	0 49	5 22	0 26	15 1	0 18	3 38	0 21	9 35	9 49	16 13	16 7	19 29		n.a.
M 8	17 36	7 54	2 51	26 12	4 46	9 26	0 56	10 50	1 9	21 3	0 49	5 20	0 26	15 1	0 18	3 39	0 21	9 36	9 49	16 13	16 6	19 28		n.a.
T 9	17 51	11 29	1 50	26 18	4 53	9 50	0 58	11 3	1 9	21 5	0 49	5 19	0 26	15 1	0 18	3 40	0 21	9 36	9 49	16 13	16 5	19 28		n.a.
W10	18 5	14 32	0 45	26 22	4 58	10 13	1 0	11 17	1 9	21 6	0 49	5 17	0 26	15 1	0 18	3 41	0 21	9 36	9 49	16 13	16 4	19 28		n.a.
T 11	18 18	16 55	0s22	26 24	5 3	10 35	1 2	11 30	1 9	21 8	0 49	5 16	0 26	15 1	0 18	3 41	0 21	9 37	9 49	16 13	16 3	19 28		n.a.
F 12	18 32	18 33	1 27	26 24	5 6	10 58	1 4	11 43	1 9	21 9	0 49	5 14	0 26	15 0	0 18	3 42	0 21	9 37	9 49	16 13	16 2	19 27		n.a.
S 13	18 45	19 21	2 28	26 22	5 8	11 20	1 6	11 56	1 9	21 10	0 49	5 13	0 26	15 0	0 18	3 42	0 21	9 37	9 49	16 13	16 1	19 27		n.a.
S 14	18 58	19 18	3 22	26 18	5 8	11 42	1 7	12 9	1 9	21 12	0 49	5 11	0 26	15 0	0 18	3 43	0 21	9 38	9 49	16 12	16 0	19 27		n.a.
M15	19 11	18 23	4 8	26 11	5 6	12 4	1 9	12 22	1 9	21 13	0 49	5 10	0 26	15 0	0 18	3 44	0 21	9 38	9 49	16 12	15 59	19 27		n.a.
T 16	19 23	16 40	4 43	26 2	5 3	12 26	1 11	12 35	1 9	21 14	0 48	5 9	0 26	15 0	0 18	3 44	0 21	9 38	9 49	16 11	15 58	19 26		n.a.
W17	19 35	14 14	5 6	25 50	4 58	12 47	1 12	12 47	1 9	21 15	0 48	5 7	0 26	15 0	0 18	3 45	0 21	9 39	9 49	16 11	15 58	19 26		n.a.
T 18	19 46	11 9	5 16	25 37	4 52	13 8	1 14	13 0	1 9	21 17	0 48	5 6	0 26	15 0	0 18	3 45	0 21	9 39	9 49	16 10	15 57	19 26		n.a.
F 19	19 58	7 31	5 11	25 20	4 43	13 29	1 15	13 12	1 9	21 18	0 48	5 5	0 26	15 0	0 18	3 46	0 21	9 39	9 49	16 10	15 56	19 26		n.a.
S 20	20 9	3 29	4 52	25 2	4 33	13 49	1 17	13 25	1 9	21 19	0 48	5 3	0 26	15 0	0 18	3 47	0 21	9 40	9 49	16 10	15 55	19 25		n.a.
S 21	20 19	0s50	4 17	24 42	4 22	14 9	1 18	13 37	1 9	21 20	0 48	5 2	0 26	15 0	0 18	3 47	0 21	9 40	9 49	16 10	15 54	19 25		n.a.
M22	20 29	5 16	3 27	24 20	4 8	14 29	1 19	13 49	1 9	21 22	0 48	5 1	0 26	15 0	0 18	3 48	0 21	9 40	9 50	16 11	15 53	19 25		n.a.
T 23	20 39	9 34	2 23	23 56	3 53	14 49	1 21	14 1	1 9	21 23	0 48	5 0	0 26	15 1	0 18	3 48	0 21	9 41	9 50	16 11	15 52	19 25		n.a.
W24	20 49	13 27	1 9	23 32	3 37	15 8	1 22	14 12	1 8	21 24	0 48	4 59	0 26	15 1	0 19	3 49	0 21	9 41	9 50	16 11	15 51	19 24		n.a.
T 25	20 58	16 36	0n12	23 7	3 20	15 27	1 23	14 24	1 8	21 25	0 48	4 58	0 25	15 1	0 19	3 49	0 21	9 41	9 50	16 12	15 50	19 24		n.a.
F 26	21 7	18 41	1 34	22 42	3 2	15 45	1 24	14 35	1 8	21 26	0 48	4 57	0 25	15 1	0 19	3 50	0 21	9 41	9 50	16 11	15 49	19 24		n.a.
S 27	21 15	19 27	2 49	22 17	2 43	16 3	1 25	14 47	1 8	21 27	0 48	4 56	0 25	15 1	0 19	3 50	0 21	9 42	9 50	16 11	15 49	19 23		n.a.
S 28	21 23	18 47	3 53	21 52	2 23	16 20	1 26	14 58	1 8	21 28	0 48	4 55	0 25	15 1	0 19	3 51	0 21	9 42	9 50	16 10	15 48	19 23		n.a.
M29	21 31	16 50	4 39	21 29	2 4	16 38	1 26	15 9	1 8	21 29	0 48	4 54	0 25	15 1	0 19	3 51	0 21	9 42	9 50	16 9	15 47	19 23		n.a.
T 30	21s38	13s48	5n 6	21s 7	1s44	16s54	1n27	15s20	1n 8	21s30	0n48	4n53	0s25	15n 2	0n19	3s52	0s21	9s42	9n50	16s 8	15s46	19n23		n.a.

Julian Day Number = 4883633.5, Delta T = 40h02m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'17, Lahiri = 118°07'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 2	13♐38'41	17♒51	29°D20	25♏41	17♏44	19♐31	16♍16	18°R50	9♎13	29♏ 3	15°R58	14♏39	21♊35	n.a.	W 1
T 2	5 1 58	14°36'34	1♓42	29♏21	26°55	18°23	19°44	16°19	18♌49	9°14	29° 5	15♏56	14°36	21°42	n.a.	T 2
F 3	5 5 55	15°34'26	15° 7	29°31	28° 9	19° 3	19°57	16°21	18°48	9°15	29° 6	15°D55	14°32	21°49	n.a.	F 3
S 4	5 9 51	16°32'20	28° 7	29°48	29°22	19°42	20°10	16°23	18°47	9°16	29° 8	15°56	14°29	21°55	n.a.	S 4
S 5	5 13 48	17°30'14	10♈47	0♐14	0♐36	20°22	20°23	16°25	18°47	9°17	29°10	15°57	14°26	22° 2	n.a.	S 5
M 6	5 17 44	18°28'09	23° 9	0°47	1°50	21° 1	20°36	16°27	18°46	9°18	29°12	15°59	14°23	22° 9	n.a.	M 6
T 7	5 21 41	19°26'04	5♉18	1°28	3° 3	21°41	20°49	16°28	18°45	9°19	29°14	16° 0	14°20	22°16	n.a.	T 7
W 8	5 25 37	20°24'01	17°17	2°16	4°17	22°20	21° 2	16°30	18°44	9°20	29°16	16°R 1	14°17	22°22	n.a.	W 8
T 9	5 29 34	21°21'58	29°11	3°12	5°31	22°59	21°15	16°32	18°43	9°21	29°17	16° 0	14°13	22°29	n.a.	T 9
F 10	5 33 30	22°19'57	11♊ 1	4°15	6°45	23°38	21°28	16°33	18°42	9°22	29°19	15°57	14°10	22°36	n.a.	F 10
S 11	5 37 27	23°17'56	22°50	5°24	7°58	24°17	21°41	16°34	18°41	9°23	29°21	15°53	14° 7	22°42	n.a.	S 11
S 12	5 41 23	24°15'57	4♋41	6°40	9°12	24°57	21°54	16°36	18°40	9°24	29°23	15°47	14° 4	22°49	n.a.	S 12
M13	5 45 20	25°13'59	16°34	8° 1	10°26	25°36	22° 7	16°37	18°39	9°25	29°25	15°40	14° 1	22°56	n.a.	M13
T 14	5 49 16	26°12'02	28°32	9°28	11°40	26°15	22°20	16°38	18°38	9°26	29°26	15°33	13°58	23° 2	n.a.	T 14
W15	5 53 13	27°10'06	10♌38	10°59	12°54	26°54	22°33	16°39	18°36	9°27	29°28	15°25	13°54	23° 9	n.a.	W15
T 16	5 57 10	28° 8'11	22°52	12°35	14° 8	27°33	22°46	16°40	18°35	9°27	29°30	15°19	13°51	23°16	n.a.	T 16
F 17	6 1 6	29° 6'18	5♍18	14°15	15°22	28°12	22°59	16°40	18°34	9°28	29°32	15°15	13°48	23°22	n.a.	F 17
S 18	6 5 3	0♑ 4'27	17°59	15°57	16°36	28°50	23°12	16°41	18°33	9°29	29°33	15°12	13°45	23°29	n.a.	S 18
S 19	6 8 59	1° 2'37	0♎59	17°43	17°50	29°29	23°25	16°42	18°31	9°29	29°35	15°D11	13°42	23°36	n.a.	S 19
M20	6 12 56	2° 0'48	14°20	19°31	19° 4	0♐ 8	23°38	16°42	18°30	9°30	29°37	15°12	13°38	23°42	n.a.	M20
T 21	6 16 52	2°59'01	28° 5	21°20	20°18	0°47	23°51	16°42	18°28	9°31	29°38	15°13	13°35	23°49	n.a.	T 21
W22	6 20 49	3°57'16	12♏16	23°11	21°32	1°25	24° 4	16°42	18°27	9°31	29°40	15°R14	13°32	23°56	n.a.	W22
T 23	6 24 45	4°55'32	26°51	25° 3	22°46	2° 4	24°17	16°R43	18°25	9°32	29°42	15°13	13°29	24° 2	n.a.	T 23
F 24	6 28 42	5°53'50	11♐47	26°56	24° 0	2°42	24°30	16°43	18°24	9°32	29°43	15°11	13°26	24° 9	n.a.	F 24
S 25	6 32 38	6°52'09	26°57	28°48	25°14	3°21	24°43	16°42	18°22	9°33	29°45	15° 6	13°23	24°16	n.a.	S 25
S 26	6 36 35	7°50'30	12♑12	0♑42	26°28	3°59	24°56	16°42	18°20	9°33	29°46	14°59	13°19	24°22	n.a.	S 26
M27	6 40 31	8°48'52	27°20	2°35	27°42	4°38	25° 8	16°42	18°19	9°33	29°48	14°51	13°16	24°29	n.a.	M27
T 28	6 44 28	9°47'15	12♒12	4°27	28°56	5°16	25°21	16°41	18°17	9°34	29°50	14°43	13°13	24°36	n.a.	T 28
W29	6 48 25	10°45'39	26°41	6°19	0♑11	5°54	25°34	16°41	18°15	9°34	29°51	14°36	13°10	24°42	n.a.	W29
T 30	6 52 21	11°44'05	10♓41	8°11	1°25	6°33	25°47	16°40	18°13	9°34	29°53	14°30	13° 7	24°49	n.a.	T 30
F 31	6 56 18	12♑42'31	24♓12	10♑ 2	2♑39	7♐11	25♐59	16♍40	18♌12	9♎35	29♏54	14♏26	13♏ 4	24♊56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	10s 2	5n14	20s47	1s25	17s11	1n28	15s31	1n 8	21s31	0n48	4n52	0s25	15n 2	0n19	3s52	0s21	9s43	9n51	16s 7	15s45	19n22		n.a.
T 2	21 52	5 49	5 2	20 29	1 6	17 27	1 28	15 42	1 8	21 32	0 48	4 51	0 25	15 2	0 19	3 53	0 21	9 43	9 51	16 7	15 44	19 22		n.a.
F 3	21 58	1 27	4 34	20 13	0 47	17 42	1 29	15 52	1 8	21 33	0 48	4 50	0 25	15 2	0 19	3 53	0 21	9 43	9 51	16 7	15 43	19 22		n.a.
S 4	22 4	2n51	3 53	19 59	0 29	17 57	1 29	16 3	1 8	21 34	0 48	4 50	0 25	15 2	0 19	3 54	0 21	9 43	9 51	16 7	15 42	19 21		n.a.
S 5	22 9	6 56	3 1	19 47	0 12	18 12	1 30	16 13	1 8	21 35	0 48	4 49	0 25	15 3	0 19	3 54	0 21	9 44	9 51	16 7	15 41	19 21		n.a.
M 6	22 14	10 38	2 2	19 38	0n 4	18 26	1 30	16 23	1 7	21 36	0 48	4 48	0 25	15 3	0 19	3 54	0 21	9 44	9 51	16 8	15 40	19 21		n.a.
T 7	22 19	13 49	0 58	19 31	0 19	18 40	1 30	16 33	1 7	21 37	0 48	4 48	0 25	15 3	0 19	3 55	0 21	9 44	9 51	16 8	15 40	19 20		n.a.
W 8	22 23	16 23	0s 7	19 27	0 34	18 53	1 31	16 43	1 7	21 38	0 48	4 47	0 25	15 4	0 19	3 55	0 21	9 44	9 52	16 8	15 39	19 20		n.a.
T 9	22 27	18 13	1 11	19 24	0 47	19 5	1 31	16 53	1 7	21 39	0 48	4 47	0 25	15 4	0 19	3 56	0 21	9 44	9 52	16 8	15 38	19 20		n.a.
F 10	22 31	19 14	2 12	19 24	0 58	19 18	1 31	17 2	1 7	21 39	0 48	4 46	0 25	15 4	0 19	3 56	0 21	9 45	9 52	16 7	15 37	19 19		n.a.
S 11	22 34	19 25	3 7	19 26	1 9	19 29	1 31	17 12	1 7	21 40	0 48	4 46	0 25	15 4	0 19	3 56	0 21	9 45	9 52	16 6	15 36	19 19		n.a.
S 12	22 36	18 45	3 54	19 29	1 18	19 40	1 31	17 21	1 7	21 41	0 48	4 45	0 25	15 5	0 19	3 57	0 21	9 45	9 52	16 4	15 35	19 19		n.a.
M13	22 39	17 15	4 31	19 34	1 26	19 51	1 30	17 30	1 7	21 42	0 48	4 45	0 25	15 5	0 19	3 57	0 21	9 45	9 53	16 2	15 34	19 18		n.a.
T 14	22 40	15 0	4 56	19 40	1 33	20 1	1 30	17 39	1 6	21 42	0 48	4 44	0 25	15 6	0 19	3 57	0 21	9 45	9 53	16 0	15 33	19 18		n.a.
W15	22 42	12 5	5 8	19 47	1 39	20 11	1 30	17 48	1 6	21 43	0 48	4 44	0 25	15 6	0 19	3 58	0 21	9 45	9 53	15 58	15 32	19 18		n.a.
T 16	22 43	8 38	5 6	19 55	1 43	20 20	1 29	17 57	1 6	21 44	0 48	4 44	0 25	15 6	0 19	3 58	0 21	9 46	9 53	15 56	15 31	19 17		n.a.
F 17	22 43	4 46	4 50	20 3	1 47	20 28	1 29	18 5	1 6	21 44	0 48	4 44	0 25	15 7	0 19	3 58	0 21	9 46	9 53	15 55	15 30	19 17		n.a.
S 18	22 43	0 36	4 20	20 12	1 49	20 36	1 29	18 14	1 6	21 45	0 48	4 43	0 25	15 7	0 19	3 58	0 21	9 46	9 53	15 54	15 29	19 17		n.a.
S 19	22 43	3s42	3 36	20 21	1 50	20 43	1 28	18 22	1 6	21 46	0 48	4 43	0 25	15 8	0 19	3 59	0 21	9 46	9 54	15 54	15 29	19 16		n.a.
M20	22 43	7 56	2 39	20 30	1 50	20 50	1 27	18 30	1 6	21 46	0 48	4 43	0 25	15 8	0 19	3 59	0 21	9 46	9 54	15 54	15 28	19 16		n.a.
T 21	22 42	11 54	1 31	20 38	1 49	20 56	1 27	18 38	1 5	21 47	0 48	4 43	0 25	15 9	0 19	3 59	0 21	9 46	9 54	15 55	15 27	19 15		n.a.
W22	22 40	15 19	0 16	20 46	1 48	21 2	1 26	18 46	1 5	21 47	0 48	4 43	0 25	15 9	0 19	3 59	0 21	9 46	9 54	15 55	15 26	19 15		n.a.
T 23	22 38	17 51	1n 2	20 53	1 45	21 7	1 25	18 53	1 5	21 48	0 48	4 43	0 24	15 10	0 19	4 0	0 21	9 46	9 55	15 55	15 25	19 15		n.a.
F 24	22 36	19 15	2 18	20 59	1 42	21 11	1 24	19 1	1 5	21 48	0 48	4 43	0 24	15 10	0 19	4 0	0 21	9 46	9 55	15 54	15 24	19 14		n.a.
S 25	22 33	19 16	3 25	21 4	1 38	21 15	1 23	19 8	1 5	21 49	0 48	4 43	0 24	15 11	0 19	4 0	0 21	9 47	9 55	15 53	15 23	19 14		n.a.
S 26	22 30	17 54	4 18	21 9	1 34	21 18	1 22	19 15	1 5	21 49	0 48	4 43	0 24	15 11	0 19	4 0	0 21	9 47	9 55	15 51	15 22	19 13		n.a.
M27	22 26	15 17	4 52	21 12	1 29	21 21	1 21	19 22	1 4	21 50	0 48	4 43	0 24	15 12	0 19	4 0	0 21	9 47	9 56	15 49	15 21	19 13		n.a.
T 28	22 23	11 43	5 5	21 15	1 24	21 23	1 20	19 29	1 4	21 50	0 48	4 44	0 24	15 12	0 19	4 0	0 21	9 47	9 56	15 46	15 20	19 13		n.a.
W29	22 18	7 32	4 59	21 16	1 18	21 24	1 19	19 36	1 4	21 51	0 48	4 44	0 24	15 13	0 19	4 1	0 21	9 47	9 56	15 44	15 19	19 12		n.a.
T 30	22 13	3 5	4 35	21 16	1 12	21 25	1 18	19 42	1 4	21 51	0 48	4 44	0 24	15 13	0 19	4 1	0 21	9 47	9 56	15 42	15 18	19 12		n.a.
F 31	22s 8	1n23	3n56	21s15	1n 6	21s25	1n16	19s49	1n 4	21s51	0n48	4n44	0s24	15n14	0n19	4s 1	0s21	9s47	9n57	15s41	15s17	19n11		n.a.

Julian Day Number = 4883663.5, Delta T = 40h02m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'21, Lahiri = 118°07'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 14	13♑40'59	7♈14	11♑53	3♑53	7♐49	26♐12	16°R39	18°R10	9♎35	29♏56	14°R24	13♏ 0	25♊ 2	n.a.	S 1
S 2	7 4 11	14°39'28	19°53	13°42	5° 7	8°27	26°25	16♍38	18♌ 8	9°35	29°57	14°D24	12°57	25° 9	n.a.	S 2
M 3	7 8 7	15°37'59	2♉11	15°31	6°22	9° 5	26°37	16°37	18° 6	9°35	29°58	14♏25	12°54	25°16	n.a.	M 3
T 4	7 12 4	16°36'30	14°16	17°19	7°36	9°43	26°50	16°36	18° 4	9°35	29°59	14°R25	12°51	25°22	n.a.	T 4
W 5	7 16 0	17°35'03	26°10	19° 6	8°50	10°21	27° 2	16°34	18° 2	9°35	0♐ 1	14°25	12°48	25°29	n.a.	W 5
T 6	7 19 57	18°33'37	8♊ 0	20°52	10° 4	10°59	27°15	16°33	18° 0	9°36	0° 3	14°22	12°44	25°36	n.a.	T 6
F 7	7 23 54	19°32'12	19°48	22°37	11°19	11°37	27°28	16°32	17°58	9°R36	0° 4	14°16	12°41	25°42	n.a.	F 7
S 8	7 27 50	20°30'49	1♋39	24°21	12°33	12°15	27°40	16°30	17°56	9°36	0° 5	14° 8	12°38	25°49	n.a.	S 8
S 9	7 31 47	21°29'27	13°33	26° 4	13°47	12°52	27°52	16°28	17°54	9°36	0° 7	13°58	12°35	25°56	n.a.	S 9
M10	7 35 43	22°28'07	25°34	27°47	15° 2	13°30	28° 5	16°27	17°52	9°35	0° 8	13°46	12°32	26° 3	n.a.	M10
T 11	7 39 40	23°26'48	7♌41	29°28	16°16	14° 8	28°17	16°25	17°49	9°35	0° 9	13°33	12°29	26° 9	n.a.	T 11
W12	7 43 36	24°25'30	19°57	1♒ 9	17°30	14°45	28°29	16°23	17°47	9°35	0°11	13°21	12°25	26°16	n.a.	W12
T 13	7 47 33	25°24'15	2♍23	2°49	18°45	15°23	28°42	16°21	17°45	9°35	0°12	13°10	12°22	26°23	n.a.	T 13
F 14	7 51 29	26°23'01	14°58	4°28	19°59	16° 0	28°54	16°19	17°43	9°35	0°13	13° 1	12°19	26°29	n.a.	F 14
S 15	7 55 26	27°21'49	27°46	6° 6	21°14	16°38	29° 6	16°16	17°41	9°35	0°14	12°55	12°16	26°36	n.a.	S 15
S 16	7 59 22	28°20'39	10♎48	7°44	22°28	17°15	29°18	16°14	17°38	9°34	0°15	12°52	12°13	26°43	n.a.	S 16
M17	8 3 19	29°19'30	24° 6	9°20	23°43	17°52	29°30	16°12	17°36	9°34	0°17	12°51	12°10	26°49	n.a.	M17
T 18	8 7 16	0♒18'24	7♏43	10°56	24°57	18°30	29°42	16° 9	17°34	9°34	0°18	12°51	12° 6	26°56	n.a.	T 18
W19	8 11 12	1°17'19	21°42	12°31	26°11	19° 7	29°54	16° 7	17°31	9°33	0°19	12°51	12° 3	27° 3	n.a.	W19
T 20	8 15 9	2°16'17	6♐ 1	14° 6	27°26	19°44	0♑ 6	16° 4	17°29	9°33	0°20	12°49	12° 0	27° 9	n.a.	T 20
F 21	8 19 5	3°15'16	20°40	15°39	28°40	20°21	0°18	16° 1	17°27	9°32	0°21	12°45	11°57	27°16	n.a.	F 21
S 22	8 23 2	4°14'17	5♑34	17°12	29°55	20°58	0°30	15°58	17°24	9°32	0°22	12°39	11°54	27°23	n.a.	S 22
S 23	8 26 58	5°13'20	20°35	18°45	1♒10	21°35	0°42	15°55	17°22	9°31	0°23	12°29	11°50	27°29	n.a.	S 23
M24	8 30 55	6°12'25	5♒35	20°16	2°24	22°12	0°53	15°52	17°20	9°31	0°24	12°18	11°47	27°36	n.a.	M24
T 25	8 34 52	7°11'31	20°24	21°48	3°39	22°49	1° 5	15°49	17°17	9°30	0°25	12° 7	11°44	27°43	n.a.	T 25
W26	8 38 48	8°10'39	4♓53	23°18	4°53	23°26	1°17	15°46	17°15	9°30	0°26	11°56	11°41	27°49	n.a.	W26
T 27	8 42 45	9° 9'48	18°56	24°48	6° 8	24° 3	1°28	15°43	17°12	9°29	0°27	11°47	11°38	27°56	n.a.	T 27
F 28	8 46 41	10° 8'58	2♈31	26°17	7°22	24°40	1°39	15°39	17°10	9°28	0°28	11°40	11°35	28° 3	n.a.	F 28
S 29	8 50 38	11° 8'10	15°38	27°45	8°37	25°16	1°51	15°36	17° 8	9°28	0°28	11°36	11°31	28° 9	n.a.	S 29
S 30	8 54 34	12° 7'24	28°19	29°13	9°52	25°53	2° 2	15°32	17° 5	9°27	0°29	11°35	11°28	28°16	n.a.	S 30
M31	8 58 31	13♒ 6'39	10♑40	0♓39	11♒ 6	26♐29	2♑13	15♍29	17♌ 3	9♎26	0♐30	11♏35	11♏25	28♊23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	5n39	3n 5	21s13	1n 0	21s25	1n15	19s55	1n 3	21s52	0n49	4n45	0s24	15n14	0n19	4s 1	0s21	9s47	9n57	15s41	15s16	19n11		n.a.
S 2	21 57	9 31	2 7	21 10	0 53	21 24	1 14	20 1	1 3	21 52	0 49	4 45	0 24	15 15	0 19	4 1	0 21	9 47	9 57	15 41	15 16	19 11		n.a.
M 3	21 50	12 54	1 5	21 5	0 46	21 22	1 12	20 7	1 3	21 52	0 49	4 46	0 24	15 16	0 19	4 1	0 21	9 47	9 57	15 41	15 15	19 10		n.a.
T 4	21 44	15 39	0 1	21 0	0 39	21 20	1 11	20 12	1 3	21 52	0 49	4 46	0 24	15 16	0 19	4 1	0 21	9 47	9 58	15 41	15 14	19 10		n.a.
W 5	21 36	17 42	1s 2	20 53	0 31	21 17	1 9	20 18	1 3	21 53	0 49	4 47	0 24	15 17	0 19	4 1	0 21	9 47	9 58	15 41	15 13	19 9		n.a.
T 6	21 29	18 58	2 2	20 46	0 24	21 14	1 7	20 23	1 2	21 53	0 49	4 47	0 24	15 17	0 20	4 1	0 21	9 47	9 58	15 40	15 12	19 9		n.a.
F 7	21 21	19 24	2 57	20 37	0 17	21 10	1 6	20 28	1 2	21 53	0 49	4 48	0 24	15 18	0 20	4 1	0 21	9 47	9 58	15 39	15 11	19 8		n.a.
S 8	21 13	18 59	3 44	20 27	0 9	21 5	1 4	20 34	1 2	21 53	0 49	4 48	0 24	15 19	0 20	4 1	0 21	9 47	9 59	15 36	15 10	19 8		n.a.
S 9	21 4	17 44	4 21	20 16	0 2	21 0	1 2	20 38	1 2	21 53	0 49	4 49	0 24	15 19	0 20	4 1	0 21	9 47	9 59	15 33	15 9	19 8		n.a.
M10	20 55	15 41	4 47	20 4	0s 5	20 54	1 0	20 43	1 1	21 54	0 49	4 50	0 24	15 20	0 20	4 1	0 21	9 47	9 59	15 30	15 8	19 7		n.a.
T 11	20 45	12 57	5 0	19 52	0 13	20 48	0 59	20 48	1 1	21 54	0 49	4 50	0 24	15 21	0 20	4 1	0 21	9 47	10 0	15 26	15 7	19 7		n.a.
W12	20 36	9 38	4 59	19 38	0 20	20 41	0 57	20 52	1 1	21 54	0 49	4 51	0 24	15 21	0 20	4 1	0 21	9 47	10 0	15 22	15 6	19 6		n.a.
T 13	20 25	5 52	4 45	19 23	0 28	20 33	0 55	20 56	1 1	21 54	0 49	4 52	0 24	15 22	0 20	4 1	0 21	9 47	10 0	15 19	15 5	19 6		n.a.
F 14	20 15	1 47	4 16	19 8	0 35	20 25	0 53	21 0	1 0	21 54	0 49	4 53	0 24	15 23	0 20	4 1	0 21	9 47	10 0	15 17	15 4	19 5		n.a.
S 15	20 4	2s26	3 35	18 52	0 42	20 16	0 51	21 4	1 0	21 54	0 49	4 54	0 23	15 23	0 20	4 1	0 21	9 47	10 1	15 15	15 3	19 5		n.a.
S 16	19 53	6 38	2 41	18 35	0 49	20 7	0 49	21 8	1 0	21 54	0 49	4 55	0 23	15 24	0 20	4 1	0 21	9 47	10 1	15 14	15 2	19 4		n.a.
M17	19 41	10 36	1 38	18 17	0 56	19 57	0 47	21 12	1 0	21 54	0 49	4 56	0 23	15 25	0 20	4 1	0 21	9 46	10 1	15 14	15 2	19 4		n.a.
T 18	19 29	14 6	0 27	17 58	1 3	19 46	0 45	21 15	0 59	21 54	0 49	4 57	0 23	15 25	0 20	4 0	0 21	9 46	10 2	15 14	15 1	19 3		n.a.
W19	19 17	16 53	0n47	17 39	1 9	19 35	0 42	21 18	0 59	21 54	0 49	4 58	0 23	15 26	0 20	4 0	0 21	9 46	10 2	15 14	15 0	19 3		n.a.
T 20	19 4	18 42	1 59	17 19	1 16	19 23	0 40	21 22	0 59	21 54	0 49	4 59	0 23	15 27	0 20	4 0	0 21	9 46	10 2	15 13	14 59	19 2		n.a.
F 21	18 51	19 19	3 6	16 59	1 22	19 11	0 38	21 24	0 59	21 54	0 49	5 0	0 23	15 27	0 20	4 0	0 21	9 46	10 3	15 12	14 58	19 2		n.a.
S 22	18 37	18 36	4 0	16 37	1 28	18 58	0 36	21 27	0 58	21 54	0 50	5 1	0 23	15 28	0 20	4 0	0 21	9 46	10 3	15 10	14 57	19 1		n.a.
S 23	18 24	16 36	4 39	16 15	1 35	18 45	0 34	21 30	0 58	21 54	0 50	5 2	0 23	15 29	0 20	4 0	0 21	9 46	10 3	15 7	14 56	19 1		n.a.
M24	18 10	13 28	4 58	15 53	1 40	18 31	0 31	21 32	0 58	21 53	0 50	5 3	0 23	15 30	0 20	3 59	0 21	9 46	10 4	15 4	14 55	19 0		n.a.
T 25	17 55	9 32	4 57	15 30	1 46	18 17	0 29	21 35	0 58	21 53	0 50	5 5	0 23	15 30	0 20	3 59	0 21	9 46	10 4	15 1	14 54	19 0		n.a.
W26	17 41	5 7	4 37	15 6	1 51	18 2	0 27	21 37	0 57	21 53	0 50	5 6	0 23	15 31	0 20	3 59	0 21	9 45	10 4	14 57	14 53	18 59		n.a.
T 27	17 26	0 33	4 0	14 42	1 57	17 47	0 24	21 39	0 57	21 53	0 50	5 7	0 23	15 32	0 20	3 59	0 21	9 45	10 5	14 55	14 52	18 59		n.a.
F 28	17 10	3n54	3 11	14 18	2 2	17 31	0 22	21 40	0 57	21 53	0 50	5 8	0 23	15 32	0 20	3 59	0 21	9 45	10 5	14 53	14 51	18 58		n.a.
S 29	16 55	8 1	2 13	13 53	2 6	17 15	0 20	21 42	0 56	21 52	0 50	5 10	0 23	15 33	0 20	3 58	0 21	9 45	10 5	14 52	14 50	18 58		n.a.
S 30	16 39	11 39	1 10	13 27	2 11	16 58	0 17	21 44	0 56	21 52	0 50	5 11	0 23	15 34	0 20	3 58	0 21	9 45	10 6	14 51	14 49	18 57		n.a.
M31	16s23	14n39	0n 5	13s 1	2s15	16s41	0n15	21s45	0n56	21s52	0n50	5n13	0s23	15n35	0n20	3s58	0s21	9s45	10n 6	14s51	14s48	18n57		n.a.

Julian Day Number = 4883694.5, Delta T = 40h02m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'25, Lahiri = 118°07'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 28	14♒ 5'55	22♉44	2♓ 6	12♒21	27♐ 6	2♑25	15°R25	17°R 0	9°R26	0♐31	11°R34	11♏22	28♊30	n.a.	T 1
W 2	9 6 24	15° 5'12	4♊39	3°31	13°36	27°42	2°36	15♍21	16♌58	9♎25	0°32	11♏33	11°19	28°36	n.a.	W 2
T 3	9 10 21	16° 4'31	16°28	4°56	14°50	28°19	2°47	15°17	16°55	9°24	0°32	11°30	11°16	28°43	n.a.	T 3
F 4	9 14 17	17° 3'52	28°17	6°20	16° 5	28°55	2°58	15°14	16°53	9°23	0°33	11°25	11°12	28°50	n.a.	F 4
S 5	9 18 14	18° 3'14	10♋11	7°43	17°20	29°31	3° 9	15°10	16°50	9°22	0°34	11°16	11° 9	28°56	n.a.	S 5
S 6	9 22 10	19° 2'37	22°11	9° 5	18°34	0♑ 8	3°19	15° 6	16°48	9°21	0°34	11° 5	11° 6	29° 3	n.a.	S 6
M 7	9 26 7	20° 2'02	4♌20	10°27	19°49	0°44	3°30	15° 2	16°45	9°20	0°35	10°52	11° 3	29°10	n.a.	M 7
T 8	9 30 4	21° 1'28	16°40	11°47	21° 4	1°20	3°41	14°58	16°43	9°19	0°35	10°38	11° 0	29°16	n.a.	T 8
W 9	9 34 0	22° 0'55	29°11	13° 6	22°19	1°56	3°51	14°53	16°41	9°18	0°36	10°25	10°56	29°23	n.a.	W 9
T 10	9 37 57	23° 0'25	11♍53	14°25	23°33	2°32	4° 2	14°49	16°38	9°17	0°36	10°13	10°53	29°30	n.a.	T 10
F 11	9 41 53	23°59'56	24°46	15°41	24°48	3° 8	4°12	14°45	16°36	9°16	0°37	10° 4	10°50	29°36	n.a.	F 11
S 12	9 45 50	24°59'29	7♎49	16°57	26° 3	3°44	4°22	14°41	16°33	9°15	0°37	9°57	10°47	29°43	n.a.	S 12
S 13	9 49 46	25°59'03	21° 4	18°11	27°18	4°19	4°33	14°36	16°31	9°14	0°38	9°53	10°44	29°50	n.a.	S 13
M14	9 53 43	26°58'40	4♏31	19°23	28°32	4°55	4°43	14°32	16°28	9°13	0°38	9°D52	10°41	29°56	n.a.	M14
T 15	9 57 40	27°58'18	18°10	20°33	29°47	5°31	4°53	14°27	16°26	9°12	0°39	9°52	10°37	0♋ 3	n.a.	T 15
W16	10 1 36	28°57'58	2♐ 3	21°41	1♓ 2	6° 6	5° 3	14°23	16°24	9°10	0°39	9°R52	10°34	0°10	n.a.	W16
T 17	10 5 33	29°57'41	16°10	22°47	2°17	6°42	5°12	14°18	16°21	9° 9	0°39	9°51	10°31	0°16	n.a.	T 17
F 18	10 9 29	0♓57'25	0♑31	23°51	3°32	7°17	5°22	14°14	16°19	9° 8	0°40	9°48	10°28	0°23	n.a.	F 18
S 19	10 13 26	1°57'10	15° 2	24°51	4°47	7°53	5°32	14° 9	16°17	9° 7	0°40	9°43	10°25	0°30	n.a.	S 19
S 20	10 17 22	2°56'58	29°39	25°48	6° 2	8°28	5°41	14° 5	16°14	9° 6	0°40	9°34	10°22	0°37	n.a.	S 20
M21	10 21 19	3°56'47	14♒16	26°42	7°16	9° 3	5°51	14° 0	16°12	9° 4	0°40	9°24	10°18	0°43	n.a.	M21
T 22	10 25 16	4°56'38	28°45	27°31	8°31	9°39	6° 0	13°55	16°10	9° 3	0°40	9°14	10°15	0°50	n.a.	T 22
W23	10 29 12	5°56'30	13♓ 0	28°15	9°46	10°14	6° 9	13°51	16° 7	9° 2	0°41	9° 4	10°12	0°57	n.a.	W23
T 24	10 33 9	6°56'24	26°54	28°55	11° 1	10°49	6°19	13°46	16° 5	9° 0	0°41	8°55	10° 9	1° 3	n.a.	T 24
F 25	10 37 5	7°56'19	10♈25	29°28	12°16	11°24	6°28	13°41	16° 3	8°59	0°41	8°49	10° 6	1°10	n.a.	F 25
S 26	10 41 2	8°56'16	23°31	29°55	13°31	11°59	6°36	13°37	16° 1	8°57	0°41	8°46	10° 2	1°17	n.a.	S 26
S 27	10 44 58	9°56'13	6♉14	0♈15	14°46	12°33	6°45	13°32	15°59	8°56	0°R41	8°D45	9°59	1°23	n.a.	S 27
M28	10 48 55	10♓56'12	18♉37	0♈26	16♓ 1	13♑ 8	6♑54	13♍27	15♌56	8♎55	0♐41	8♏45	9♏56	1♋30	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 6	16n57	0s59	12s35	2s19	16s23	0n13	21s46	0n55	21s52	0n50	5n14	0s22	15n35	0n20	3s57	0s21	9s44	10n 6	14s51	14s47	18n56		n.a.
W 2	15 50	18 29	1 59	12 8	2 23	16 5	0 10	21 47	0 55	21 51	0 50	5 15	0 22	15 36	0 20	3 57	0 21	9 44	10 7	14 51	14 46	18 56		n.a.
T 3	15 33	19 11	2 53	11 41	2 26	15 46	0 8	21 48	0 55	21 51	0 50	5 17	0 22	15 37	0 20	3 57	0 21	9 44	10 7	14 50	14 45	18 55		n.a.
F 4	15 15	19 2	3 40	11 14	2 29	15 27	0 5	21 49	0 54	21 51	0 51	5 18	0 22	15 38	0 20	3 56	0 21	9 44	10 7	14 48	14 44	18 55		n.a.
S 5	14 58	18 4	4 18	10 46	2 32	15 8	0 3	21 49	0 54	21 50	0 51	5 20	0 22	15 38	0 20	3 56	0 21	9 43	10 8	14 46	14 43	18 54		n.a.
S 6	14 40	16 17	4 44	10 19	2 34	14 48	0 0	21 50	0 54	21 50	0 51	5 22	0 22	15 39	0 20	3 56	0 21	9 43	10 8	14 42	14 43	18 54		n.a.
M 7	14 22	13 46	4 58	9 51	2 36	14 28	0s 2	21 50	0 53	21 50	0 51	5 23	0 22	15 40	0 20	3 55	0 21	9 43	10 8	14 38	14 42	18 53		n.a.
T 8	14 4	10 37	4 58	9 22	2 37	14 7	0 4	21 50	0 53	21 49	0 51	5 25	0 22	15 40	0 20	3 55	0 21	9 43	10 9	14 34	14 41	18 52		n.a.
W 9	13 45	6 57	4 44	8 54	2 38	13 46	0 7	21 50	0 53	21 49	0 51	5 26	0 22	15 41	0 20	3 55	0 21	9 43	10 9	14 30	14 40	18 52		n.a.
T 10	13 26	2 56	4 16	8 25	2 39	13 25	0 9	21 50	0 52	21 49	0 51	5 28	0 22	15 42	0 20	3 54	0 21	9 42	10 10	14 27	14 39	18 51		n.a.
F 11	13 7	1s17	3 35	7 56	2 39	13 3	0 12	21 49	0 52	21 48	0 51	5 30	0 22	15 43	0 20	3 54	0 21	9 42	10 10	14 24	14 38	18 51		n.a.
S 12	12 48	5 29	2 41	7 28	2 39	12 41	0 14	21 49	0 52	21 48	0 51	5 31	0 22	15 43	0 20	3 53	0 21	9 42	10 10	14 22	14 37	18 50		n.a.
S 13	12 29	9 30	1 38	6 59	2 38	12 18	0 16	21 48	0 51	21 47	0 51	5 33	0 22	15 44	0 20	3 53	0 21	9 41	10 11	14 21	14 36	18 50		n.a.
M14	12 9	13 5	0 28	6 30	2 37	11 56	0 19	21 47	0 51	21 47	0 52	5 35	0 22	15 45	0 20	3 53	0 21	9 41	10 11	14 20	14 35	18 49		n.a.
T 15	11 49	16 1	0n44	6 1	2 35	11 32	0 21	21 46	0 50	21 46	0 52	5 36	0 22	15 45	0 20	3 52	0 21	9 41	10 11	14 20	14 34	18 49		n.a.
W16	11 29	18 4	1 55	5 33	2 33	11 9	0 24	21 45	0 50	21 46	0 52	5 38	0 21	15 46	0 20	3 52	0 21	9 41	10 12	14 20	14 33	18 48		n.a.
T 17	11 9	19 2	3 0	5 5	2 30	10 45	0 26	21 44	0 50	21 46	0 52	5 40	0 21	15 47	0 20	3 51	0 21	9 40	10 12	14 20	14 32	18 47		n.a.
F 18	10 49	18 48	3 55	4 37	2 26	10 21	0 28	21 42	0 49	21 45	0 52	5 42	0 21	15 48	0 20	3 51	0 21	9 40	10 12	14 19	14 31	18 47		n.a.
S 19	10 28	17 20	4 35	4 9	2 21	9 57	0 31	21 41	0 49	21 45	0 52	5 44	0 21	15 48	0 20	3 50	0 21	9 40	10 13	14 17	14 30	18 46		n.a.
S 20	10 7	14 45	4 58	3 43	2 16	9 32	0 33	21 39	0 49	21 44	0 52	5 45	0 21	15 49	0 20	3 50	0 21	9 39	10 13	14 15	14 29	18 46		n.a.
M21	9 46	11 14	5 2	3 16	2 10	9 8	0 35	21 37	0 48	21 44	0 52	5 47	0 21	15 50	0 20	3 49	0 21	9 39	10 14	14 12	14 28	18 45		n.a.
T 22	9 25	7 4	4 46	2 51	2 3	8 43	0 37	21 35	0 48	21 43	0 52	5 49	0 21	15 50	0 20	3 49	0 21	9 39	10 14	14 8	14 27	18 44		n.a.
W23	9 4	2 35	4 12	2 26	1 55	8 17	0 40	21 33	0 47	21 43	0 53	5 51	0 21	15 51	0 20	3 48	0 21	9 38	10 14	14 5	14 26	18 44		n.a.
T 24	8 42	1n56	3 24	2 3	1 46	7 52	0 42	21 31	0 47	21 42	0 53	5 53	0 21	15 52	0 20	3 48	0 21	9 38	10 15	14 3	14 25	18 43		n.a.
F 25	8 21	6 15	2 25	1 41	1 36	7 26	0 44	21 29	0 46	21 41	0 53	5 54	0 21	15 52	0 20	3 47	0 21	9 38	10 15	14 1	14 24	18 43		n.a.
S 26	7 59	10 7	1 21	1 20	1 24	7 0	0 46	21 26	0 46	21 41	0 53	5 56	0 21	15 53	0 20	3 47	0 21	9 37	10 15	14 0	14 23	18 42		n.a.
S 27	7 37	13 25	0 13	1 1	1 12	6 34	0 48	21 23	0 46	21 40	0 53	5 58	0 21	15 54	0 20	3 46	0 21	9 37	10 16	13 59	14 22	18 41		n.a.
M28	7s15	16n 0	0s53	0s44	0s59	6s 8	0s50	21s21	0n45	21s40	0n53	6n 0	0s20	15n54	0n20	3s46	0s21	9s37	10n16	13s59	14s21	18n41		n.a.

Julian Day Number = 4883725.5, Delta T = 40h02m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'30, Lahiri = 118°07'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 52	11♓56'13	0♊44	0°R29	17♓16	13♑43	7♑ 2	13°R22	15°R54	8°R53	0°R41	8♏46	9♏53	1♋37	n.a.	T 1
W 2	10 56 48	12°56'14	12°40	0♈22	18°31	14°17	7°11	13♍17	15♌52	8♎52	0♐41	8°R47	9°50	1°43	n.a.	W 2
T 3	11 0 45	13°56'16	24°31	0° 6	19°46	14°52	7°19	13°13	15°50	8°50	0°41	8°46	9°47	1°50	n.a.	T 3
F 4	11 4 41	14°56'20	6♋22	29♓38	21° 1	15°26	7°27	13° 8	15°48	8°49	0°40	8°43	9°43	1°57	n.a.	F 4
S 5	11 8 38	15°56'25	18°17	29° 1	22°16	16° 1	7°35	13° 3	15°46	8°47	0°40	8°38	9°40	2° 4	n.a.	S 5
S 6	11 12 35	16°56'30	0♌21	28°12	23°31	16°35	7°43	12°58	15°44	8°46	0°40	8°31	9°37	2°10	n.a.	S 6
M 7	11 16 31	17°56'37	12°38	27°14	24°46	17° 9	7°51	12°54	15°42	8°44	0°40	8°23	9°34	2°17	n.a.	M 7
T 8	11 20 28	18°56'45	25° 8	26° 6	26° 1	17°43	7°59	12°49	15°40	8°42	0°40	8°14	9°31	2°24	n.a.	T 8
W 9	11 24 24	19°56'54	7♍53	24°51	27°16	18°17	8° 6	12°44	15°38	8°41	0°39	8° 4	9°28	2°30	n.a.	W 9
T 10	11 28 21	20°57'05	20°54	23°32	28°31	18°51	8°14	12°39	15°36	8°39	0°39	7°56	9°24	2°37	n.a.	T 10
F 11	11 32 17	21°57'16	4♎ 9	22° 9	29°47	19°25	8°21	12°35	15°34	8°38	0°39	7°50	9°21	2°44	n.a.	F 11
S 12	11 36 14	22°57'29	17°36	20°46	1♈ 2	19°59	8°28	12°30	15°33	8°36	0°38	7°46	9°18	2°50	n.a.	S 12
S 13	11 40 11	23°57'43	1♏14	19°27	2°17	20°33	8°35	12°26	15°31	8°34	0°38	7°D44	9°15	2°57	n.a.	S 13
M14	11 44 7	24°57'59	15° 2	18°12	3°32	21° 6	8°42	12°21	15°29	8°33	0°38	7°44	9°12	3° 4	n.a.	M14
T 15	11 48 4	25°58'16	28°56	17° 6	4°47	21°40	8°49	12°16	15°27	8°31	0°37	7°45	9° 8	3°10	n.a.	T 15
W16	11 52 0	26°58'34	12♐57	16° 8	6° 2	22°13	8°55	12°12	15°26	8°30	0°37	7°47	9° 5	3°17	n.a.	W16
T 17	11 55 57	27°58'55	27° 4	15°22	7°17	22°47	9° 2	12° 7	15°24	8°28	0°36	7°R47	9° 2	3°24	n.a.	T 17
F 18	11 59 53	28°59'16	11♑14	14°46	8°32	23°20	9° 8	12° 3	15°23	8°26	0°36	7°47	8°59	3°31	n.a.	F 18
S 19	12 3 50	29°59'39	25°27	14°22	9°47	23°53	9°14	11°58	15°21	8°25	0°35	7°44	8°56	3°37	n.a.	S 19
S 20	12 7 47	1♈ 0'03	9♒39	14°10	11° 3	24°26	9°20	11°54	15°19	8°23	0°34	7°40	8°53	3°44	n.a.	S 20
M21	12 11 43	2° 0'29	23°47	14°D 8	12°18	24°59	9°26	11°50	15°18	8°21	0°34	7°35	8°49	3°51	n.a.	M21
T 22	12 15 40	3° 0'55	7♓48	14°16	13°33	25°32	9°32	11°45	15°17	8°20	0°33	7°29	8°46	3°57	n.a.	T 22
W23	12 19 36	4° 1'23	21°37	14°33	14°48	26° 5	9°37	11°41	15°15	8°18	0°33	7°24	8°43	4° 4	n.a.	W23
T 24	12 23 33	5° 1'52	5♈10	14°59	16° 3	26°37	9°43	11°37	15°14	8°16	0°32	7°19	8°40	4°11	n.a.	T 24
F 25	12 27 29	6° 2'21	18°26	15°32	17°19	27°10	9°48	11°33	15°13	8°14	0°31	7°16	8°37	4°17	n.a.	F 25
S 26	12 31 26	7° 2'52	1♉23	16°13	18°34	27°42	9°53	11°29	15°11	8°13	0°30	7°D15	8°33	4°24	n.a.	S 26
S 27	12 35 23	8° 3'23	14° 1	16°59	19°49	28°15	9°58	11°25	15°10	8°11	0°30	7°15	8°30	4°31	n.a.	S 27
M28	12 39 19	9° 3'56	26°23	17°50	21° 4	28°47	10° 2	11°21	15° 9	8° 9	0°29	7°16	8°27	4°37	n.a.	M28
T 29	12 43 16	10° 4'28	8♊30	18°47	22°19	29°19	10° 7	11°17	15° 8	8° 8	0°28	7°18	8°24	4°44	n.a.	T 29
W30	12 47 12	11° 5'02	20°28	19°47	23°35	29°51	10°11	11°13	15° 7	8° 6	0°27	7°20	8°21	4°51	n.a.	W30
T 31	12 51 9	12♈ 5'36	2♋20	20♓51	24♈50	0♒23	10♑15	11♍ 9	15♌ 6	8♎ 4	0♐26	7♏21	8♏18	4♋58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s53	17n49	1s55	0s30	0s44	5s41	0s52	21s18	0n45	21s39	0n53	6n 2	0s20	15n55	0n20	3s45	0s21	9s36	10n16	14s 0	14s20	18n40		n.a.
W 2	6 31	18 48	2 52	0 18	0 29	5 15	0 54	21 15	0 44	21 39	0 53	6 4	0 20	15 55	0 20	3 44	0 21	9 36	10 17	14 0	14 19	18 39		n.a.
T 3	6 8	18 57	3 40	0 9	0 12	4 48	0 56	21 12	0 44	21 38	0 53	6 6	0 20	15 56	0 20	3 44	0 21	9 36	10 17	14 0	14 18	18 39		n.a.
F 4	5 46	18 15	4 19	0 3	0n 6	4 21	0 58	21 8	0 43	21 38	0 54	6 7	0 20	15 57	0 20	3 43	0 21	9 35	10 18	13 59	14 17	18 38		n.a.
S 5	5 23	16 46	4 48	0 1	0 24	3 54	1 0	21 5	0 43	21 37	0 54	6 9	0 20	15 57	0 20	3 43	0 21	9 35	10 18	13 57	14 16	18 38		n.a.
S 6	5 0	14 31	5 3	0 2	0 43	3 27	1 2	21 1	0 42	21 36	0 54	6 11	0 20	15 58	0 20	3 42	0 21	9 34	10 18	13 55	14 16	18 37		n.a.
M 7	4 38	11 36	5 6	0 7	1 2	3 0	1 4	20 58	0 42	21 36	0 54	6 13	0 20	15 58	0 20	3 42	0 21	9 34	10 19	13 53	14 15	18 36		n.a.
T 8	4 15	8 8	4 53	0 16	1 21	2 32	1 5	20 54	0 41	21 35	0 54	6 15	0 20	15 59	0 20	3 41	0 21	9 34	10 19	13 50	14 14	18 36		n.a.
W 9	3 52	4 13	4 26	0 28	1 39	2 5	1 7	20 50	0 41	21 35	0 54	6 17	0 20	15 59	0 20	3 40	0 21	9 33	10 19	13 47	14 13	18 35		n.a.
T 10	3 29	0 2	3 45	0 43	1 56	1 37	1 9	20 46	0 40	21 34	0 54	6 19	0 20	16 0	0 20	3 40	0 21	9 33	10 20	13 44	14 12	18 34		n.a.
F 11	3 6	4s14	2 51	1 0	2 11	1 10	1 10	20 42	0 40	21 34	0 55	6 20	0 19	16 0	0 20	3 39	0 21	9 32	10 20	13 42	14 11	18 34		n.a.
S 12	2 43	8 22	1 47	1 19	2 25	0 42	1 12	20 38	0 39	21 33	0 55	6 22	0 19	16 1	0 20	3 39	0 21	9 32	10 20	13 41	14 10	18 33		n.a.
S 13	2 20	12 6	0 35	1 39	2 36	0 15	1 13	20 34	0 39	21 32	0 55	6 24	0 19	16 2	0 20	3 38	0 21	9 32	10 21	13 40	14 9	18 32		n.a.
M14	1 57	15 14	0n39	1 59	2 45	0n13	1 15	20 29	0 38	21 32	0 55	6 26	0 19	16 2	0 20	3 37	0 21	9 31	10 21	13 40	14 8	18 32		n.a.
T 15	1 33	17 29	1 52	2 19	2 51	0 41	1 16	20 25	0 38	21 31	0 55	6 28	0 19	16 2	0 20	3 37	0 21	9 31	10 21	13 41	14 7	18 31		n.a.
W16	1 10	18 42	2 59	2 37	2 55	1 8	1 17	20 20	0 37	21 31	0 55	6 29	0 19	16 3	0 20	3 36	0 21	9 30	10 22	13 41	14 6	18 30		n.a.
T 17	0 47	18 46	3 56	2 53	2 56	1 36	1 19	20 15	0 37	21 30	0 55	6 31	0 19	16 3	0 20	3 35	0 21	9 30	10 22	13 41	14 5	18 30		n.a.
F 18	0 23	17 39	4 38	3 7	2 55	2 3	1 20	20 11	0 36	21 30	0 56	6 33	0 19	16 4	0 20	3 35	0 21	9 29	10 22	13 41	14 4	18 29		n.a.
S 19	0 0	15 26	5 4	3 19	2 52	2 31	1 21	20 6	0 36	21 29	0 56	6 35	0 19	16 4	0 20	3 34	0 21	9 29	10 23	13 40	14 3	18 28		n.a.
S 20	0n23	12 18	5 10	3 27	2 48	2 59	1 22	20 1	0 35	21 28	0 56	6 36	0 19	16 5	0 20	3 33	0 21	9 29	10 23	13 39	14 2	18 28		n.a.
M21	0 47	8 28	4 58	3 34	2 42	3 26	1 23	19 56	0 35	21 28	0 56	6 38	0 18	16 5	0 20	3 33	0 21	9 28	10 23	13 38	14 1	18 27		n.a.
T 22	1 10	4 13	4 29	3 37	2 35	3 54	1 24	19 50	0 34	21 27	0 56	6 40	0 18	16 6	0 20	3 32	0 21	9 28	10 24	13 36	14 0	18 26		n.a.
W23	1 33	0n13	3 43	3 38	2 27	4 21	1 25	19 45	0 34	21 27	0 56	6 41	0 18	16 6	0 20	3 31	0 21	9 27	10 24	13 34	13 59	18 26		n.a.
T 24	1 56	4 33	2 46	3 36	2 18	4 48	1 26	19 40	0 33	21 26	0 56	6 43	0 18	16 6	0 20	3 31	0 21	9 27	10 24	13 33	13 58	18 25		n.a.
F 25	2 20	8 35	1 41	3 32	2 9	5 15	1 27	19 34	0 32	21 26	0 57	6 45	0 18	16 7	0 20	3 30	0 21	9 26	10 25	13 32	13 57	18 24		n.a.
S 26	2 43	12 6	0 32	3 26	2 0	5 42	1 28	19 29	0 32	21 25	0 57	6 46	0 18	16 7	0 20	3 30	0 21	9 26	10 25	13 31	13 56	18 23		n.a.
S 27	3 6	14 59	0s37	3 18	1 50	6 9	1 28	19 23	0 31	21 25	0 57	6 48	0 18	16 7	0 20	3 29	0 21	9 25	10 25	13 31	13 55	18 23		n.a.
M28	3 29	17 5	1 43	3 8	1 40	6 36	1 29	19 17	0 31	21 24	0 57	6 49	0 18	16 8	0 20	3 28	0 21	9 25	10 26	13 32	13 54	18 22		n.a.
T 29	3 52	18 22	2 43	2 56	1 30	7 3	1 29	19 12	0 30	21 24	0 57	6 51	0 18	16 8	0 20	3 28	0 21	9 24	10 26	13 32	13 53	18 21		n.a.
W30	4 16	18 48	3 35	2 42	1 19	7 29	1 30	19 6	0 29	21 23	0 57	6 52	0 18	16 8	0 20	3 27	0 21	9 24	10 26	13 33	13 52	18 21		n.a.
T 31	4n39	18n24	4s18	2s27	1n 9	7n56	1s30	19s 0	0n29	21s23	0n58	6n54	0s17	16n 9	0n20	3s26	0s21	9s24	10n27	13s33	13s51	18n20		n.a.

Julian Day Number = 4883753.5, Delta T = 40h02m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'34, Lahiri = 118°07'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 5	13♈ 6'11	14♋11	21♓58	26♈ 5	0♒54	10♑20	11°R 6	15°R 5	8°R 3	0°R25	7°R21	8♏14	5♋ 4	n.a.	F 1
S 2	12 59 2	14° 6'46	26° 6	23° 8	27°20	1°26	10°23	11♍ 2	15♌ 4	8♎ 1	0♐24	7♏21	8°11	5°11	n.a.	S 2
S 3	13 2 58	15° 7'21	8♌11	24°21	28°35	1°58	10°27	10°58	15° 3	7°59	0°24	7°19	8° 8	5°18	n.a.	S 3
M 4	13 6 55	16° 7'57	20°29	25°35	29°51	2°29	10°31	10°55	15° 2	7°58	0°23	7°16	8° 5	5°24	n.a.	M 4
T 5	13 10 52	17° 8'33	3♍ 4	26°51	1♉ 6	3° 0	10°34	10°52	15° 1	7°56	0°22	7°13	8° 2	5°31	n.a.	T 5
W 6	13 14 48	18° 9'10	15°57	28°10	2°21	3°31	10°37	10°48	15° 1	7°54	0°21	7°10	7°59	5°38	n.a.	W 6
T 7	13 18 45	19° 9'47	29°11	29°29	3°36	4° 2	10°40	10°45	15° 0	7°53	0°20	7° 7	7°55	5°44	n.a.	T 7
F 8	13 22 41	20°10'25	12♎45	0♈50	4°51	4°33	10°43	10°42	14°59	7°51	0°19	7° 5	7°52	5°51	n.a.	F 8
S 9	13 26 38	21°11'03	26°36	2°12	6° 7	5° 4	10°46	10°39	14°59	7°49	0°17	7° 4	7°49	5°58	n.a.	S 9
S 10	13 30 34	22°11'42	10♏42	3°35	7°22	5°34	10°48	10°36	14°58	7°48	0°16	7°D 4	7°46	6° 5	n.a.	S 10
M11	13 34 31	23°12'21	24°58	4°59	8°37	6° 5	10°50	10°33	14°58	7°46	0°15	7° 5	7°43	6°11	n.a.	M11
T 12	13 38 28	24°13'01	9♐19	6°24	9°52	6°35	10°52	10°30	14°57	7°44	0°14	7° 6	7°39	6°18	n.a.	T 12
W13	13 42 24	25°13'42	23°42	7°49	11° 7	7° 5	10°54	10°28	14°57	7°43	0°13	7° 7	7°36	6°25	n.a.	W13
T 14	13 46 21	26°14'24	8♑ 2	9°16	12°22	7°35	10°56	10°25	14°56	7°41	0°12	7° 7	7°33	6°31	n.a.	T 14
F 15	13 50 17	27°15'06	22°16	10°43	13°38	8° 5	10°58	10°22	14°56	7°40	0°11	7°R 8	7°30	6°38	n.a.	F 15
S 16	13 54 14	28°15'49	6♒22	12°10	14°53	8°35	10°59	10°20	14°56	7°38	0° 9	7° 8	7°27	6°45	n.a.	S 16
S 17	13 58 10	29°16'32	20°19	13°39	16° 8	9° 4	11° 0	10°18	14°56	7°37	0° 8	7° 7	7°24	6°51	n.a.	S 17
M18	14 2 7	0♉17'16	4♓ 4	15° 7	17°23	9°34	11° 1	10°15	14°56	7°35	0° 7	7° 7	7°20	6°58	n.a.	M18
T 19	14 6 3	1°18'01	17°38	16°37	18°38	10° 3	11° 2	10°13	14°55	7°33	0° 6	7° 6	7°17	7° 5	n.a.	T 19
W20	14 10 0	2°18'46	0♈58	18° 6	19°53	10°32	11° 2	10°11	14°D55	7°32	0° 4	7° 5	7°14	7°12	n.a.	W20
T 21	14 13 56	3°19'31	14° 6	19°37	21° 8	11° 1	11° 3	10° 9	14°55	7°30	0° 3	7° 5	7°11	7°18	n.a.	T 21
F 22	14 17 53	4°20'17	27° 0	21° 7	22°23	11°30	11° 3	10° 7	14°56	7°29	0° 2	7° 5	7° 8	7°25	n.a.	F 22
S 23	14 21 50	5°21'02	9♉40	22°39	23°39	11°58	11°R 3	10° 6	14°56	7°28	0° 1	7°D 5	7° 5	7°32	n.a.	S 23
S 24	14 25 46	6°21'48	22° 7	24°10	24°54	12°27	11° 3	10° 4	14°56	7°26	29♏59	7° 5	7° 1	7°38	n.a.	S 24
M25	14 29 43	7°22'34	4♊21	25°43	26° 9	12°55	11° 2	10° 3	14°56	7°25	29°58	7°R 5	6°58	7°45	n.a.	M25
T 26	14 33 39	8°23'20	16°26	27°15	27°24	13°23	11° 2	10° 1	14°56	7°23	29°57	7° 4	6°55	7°52	n.a.	T 26
W27	14 37 36	9°24'06	28°22	28°48	28°39	13°51	11° 1	10° 0	14°57	7°22	29°55	7° 4	6°52	7°58	n.a.	W27
T 28	14 41 32	10°24'52	10♋14	0♉22	29°54	14°18	11° 0	9°59	14°57	7°20	29°54	7° 4	6°49	8° 5	n.a.	T 28
F 29	14 45 29	11°25'37	22° 5	1°56	1♊ 9	14°46	10°59	9°57	14°58	7°19	29°52	7° 3	6°45	8°12	n.a.	F 29
S 30	14 49 25	12♉26'22	3♌59	3♉31	2♊24	15♒13	10♑58	9♍56	14♌58	7♎18	29♏51	7♏ 3	6♏42	8♋19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 1	17n12	4s49	2s11	0n59	8n22	1s31	18s54	0n28	21s22	0n58	6n55	0s17	16n 9	0n20	3s26	0s21	9s23	10n27	13s33	13s50	18n19		n.a.
S 2	5 24	15 14	5 9	1 53	0 49	8 48	1 31	18 48	0 27	21 22	0 58	6 57	0 17	16 9	0 20	3 25	0 21	9 23	10 27	13 33	13 49	18 18		n.a.
S 3	5 47	12 36	5 15	1 34	0 39	9 13	1 31	18 42	0 27	21 22	0 58	6 58	0 17	16 9	0 20	3 24	0 21	9 22	10 27	13 32	13 48	18 18		n.a.
M 4	6 10	9 22	5 6	1 15	0 30	9 39	1 31	18 36	0 26	21 21	0 58	6 59	0 17	16 10	0 20	3 24	0 21	9 22	10 28	13 32	13 47	18 17		n.a.
T 5	6 32	5 39	4 43	0 54	0 20	10 4	1 31	18 29	0 25	21 21	0 58	7 1	0 17	16 10	0 20	3 23	0 21	9 21	10 28	13 31	13 46	18 16		n.a.
W 6	6 55	1 35	4 6	0 32	0 11	10 29	1 31	18 23	0 25	21 20	0 59	7 2	0 17	16 10	0 20	3 22	0 21	9 21	10 28	13 30	13 45	18 16		n.a.
T 7	7 17	2s40	3 14	0 10	0 2	10 54	1 31	18 17	0 24	21 20	0 59	7 3	0 17	16 10	0 20	3 22	0 21	9 20	10 29	13 29	13 44	18 15		n.a.
F 8	7 39	6 54	2 10	0n13	0s 7	11 19	1 31	18 10	0 23	21 19	0 59	7 5	0 17	16 10	0 20	3 21	0 21	9 20	10 29	13 28	13 43	18 14		n.a.
S 9	8 1	10 52	0 58	0 37	0 15	11 43	1 31	18 4	0 22	21 19	0 59	7 6	0 16	16 11	0 20	3 20	0 21	9 19	10 29	13 28	13 42	18 13		n.a.
S 10	8 23	14 16	0n20	1 2	0 23	12 7	1 31	17 57	0 22	21 19	0 59	7 7	0 16	16 11	0 20	3 20	0 21	9 19	10 29	13 28	13 41	18 13		n.a.
M11	8 45	16 51	1 37	1 27	0 31	12 31	1 30	17 51	0 21	21 18	0 59	7 8	0 16	16 11	0 20	3 19	0 21	9 18	10 30	13 28	13 40	18 12		n.a.
T 12	9 7	18 24	2 49	1 52	0 39	12 54	1 30	17 44	0 20	21 18	1 0	7 9	0 16	16 11	0 20	3 19	0 21	9 18	10 30	13 28	13 39	18 11		n.a.
W13	9 29	18 44	3 50	2 18	0 46	13 17	1 30	17 38	0 20	21 18	1 0	7 10	0 16	16 11	0 20	3 18	0 21	9 18	10 30	13 29	13 38	18 10		n.a.
T 14	9 50	17 53	4 37	2 44	0 54	13 40	1 29	17 31	0 19	21 17	1 0	7 11	0 16	16 11	0 20	3 17	0 21	9 17	10 30	13 29	13 37	18 10		n.a.
F 15	10 11	15 54	5 6	3 11	1 0	14 3	1 28	17 24	0 18	21 17	1 0	7 13	0 16	16 11	0 20	3 17	0 21	9 17	10 31	13 29	13 36	18 9		n.a.
S 16	10 32	12 59	5 17	3 38	1 7	14 25	1 28	17 18	0 17	21 17	1 0	7 14	0 16	16 11	0 20	3 16	0 21	9 16	10 31	13 29	13 35	18 8		n.a.
S 17	10 53	9 23	5 9	4 6	1 13	14 46	1 27	17 11	0 16	21 17	1 0	7 14	0 16	16 11	0 20	3 15	0 21	9 16	10 31	13 29	13 34	18 7		n.a.
M18	11 14	5 19	4 43	4 33	1 19	15 8	1 26	17 4	0 16	21 16	1 1	7 15	0 16	16 11	0 20	3 15	0 21	9 15	10 31	13 29	13 33	18 6		n.a.
T 19	11 35	1 2	4 1	5 1	1 25	15 29	1 25	16 58	0 15	21 16	1 1	7 16	0 15	16 11	0 20	3 14	0 21	9 15	10 32	13 28	13 32	18 6		n.a.
W20	11 55	3n15	3 7	5 30	1 30	15 49	1 24	16 51	0 14	21 16	1 1	7 17	0 15	16 11	0 20	3 14	0 21	9 14	10 32	13 28	13 31	18 5		n.a.
T 21	12 15	7 19	2 4	5 58	1 35	16 10	1 23	16 44	0 13	21 16	1 1	7 18	0 15	16 11	0 20	3 13	0 21	9 14	10 32	13 28	13 30	18 4		n.a.
F 22	12 35	10 58	0 56	6 27	1 40	16 29	1 22	16 37	0 12	21 16	1 1	7 19	0 15	16 11	0 20	3 12	0 21	9 13	10 32	13 28	13 29	18 3		n.a.
S 23	12 55	14 3	0s14	6 55	1 45	16 49	1 21	16 30	0 11	21 15	1 1	7 19	0 15	16 11	0 20	3 12	0 21	9 13	10 32	13 28	13 28	18 3		n.a.
S 24	13 14	16 25	1 23	7 24	1 49	17 7	1 20	16 24	0 10	21 15	1 2	7 20	0 15	16 11	0 20	3 11	0 21	9 12	10 33	13 28	13 27	18 2		n.a.
M25	13 34	17 59	2 26	7 53	1 53	17 26	1 19	16 17	0 10	21 15	1 2	7 21	0 15	16 11	0 20	3 11	0 21	9 12	10 33	13 28	13 26	18 1		n.a.
T 26	13 53	18 43	3 21	8 22	1 56	17 44	1 17	16 10	0 9	21 15	1 2	7 21	0 15	16 11	0 20	3 10	0 21	9 12	10 33	13 28	13 25	18 0		n.a.
W27	14 12	18 35	4 8	8 51	2 0	18 1	1 16	16 3	0 8	21 15	1 2	7 22	0 15	16 11	0 20	3 10	0 21	9 11	10 33	13 28	13 24	17 59		n.a.
T 28	14 30	17 38	4 43	9 20	2 2	18 18	1 14	15 56	0 7	21 15	1 2	7 23	0 14	16 11	0 20	3 9	0 21	9 11	10 33	13 28	13 23	17 59		n.a.
F 29	14 49	15 56	5 6	9 49	2 5	18 35	1 13	15 49	0 6	21 15	1 2	7 23	0 14	16 11	0 20	3 9	0 21	9 10	10 34	13 28	13 22	17 58		n.a.
S 30	15n 7	13n32	5s17	10n19	2s 7	18n51	1s11	15s43	0n 5	21s15	1n 3	7n24	0s14	16n11	0n20	3s 8	0s21	9s10	10n34	13s27	13s21	17n57		n.a.

Julian Day Number = 4883784.5, Delta T = 40h02m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'38, Lahiri = 118°07'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 22	13♉27'07	16♌ 1	5♉ 6	3♊39	15♒40	10°R56	9°R56	14♌59	7°R17	29°R50	7°D 3	6♏39	8♋25	n.a.	S 1
M 2	14 57 18	14°27'51	28°16	6°41	4°54	16° 7	10♉54	9♍55	14°59	7♎15	29♏48	7♏ 3	6°36	8°32	n.a.	M 2
T 3	15 1 15	15°28'35	10♍48	8°18	6° 9	16°33	10°53	9°54	15° 0	7°14	29°47	7° 4	6°33	8°39	n.a.	T 3
W 4	15 5 12	16°29'19	23°41	9°54	7°24	17° 0	10°50	9°54	15° 1	7°13	29°45	7° 5	6°30	8°45	n.a.	W 4
T 5	15 9 8	17°30'02	6♎58	11°32	8°39	17°26	10°48	9°53	15° 1	7°12	29°44	7° 6	6°26	8°52	n.a.	T 5
F 6	15 13 5	18°30'44	20°39	13° 9	9°53	17°52	10°46	9°53	15° 2	7°10	29°43	7° 7	6°23	8°59	n.a.	F 6
S 7	15 17 1	19°31'26	4♏45	14°48	11° 8	18°17	10°43	9°52	15° 3	7° 9	29°41	7°R 7	6°20	9° 5	n.a.	S 7
S 8	15 20 58	20°32'08	19°12	16°27	12°23	18°43	10°40	9°52	15° 4	7° 8	29°40	7° 7	6°17	9°12	n.a.	S 8
M 9	15 24 54	21°32'50	3♐54	18° 7	13°38	19° 8	10°37	9°D52	15° 5	7° 7	29°38	7° 6	6°14	9°19	n.a.	M 9
T 10	15 28 51	22°33'31	18°45	19°47	14°53	19°33	10°34	9°52	15° 6	7° 6	29°37	7° 4	6°11	9°26	n.a.	T 10
W11	15 32 47	23°34'12	3♑36	21°28	16° 7	19°58	10°31	9°53	15° 7	7° 5	29°35	7° 2	6° 7	9°32	n.a.	W11
T 12	15 36 44	24°34'53	18°20	23°10	17°22	20°22	10°27	9°53	15° 8	7° 4	29°34	7° 0	6° 4	9°39	n.a.	T 12
F 13	15 40 40	25°35'34	2♒51	24°52	18°37	20°46	10°24	9°53	15° 9	7° 3	29°32	6°58	6° 1	9°46	n.a.	F 13
S 14	15 44 37	26°36'14	17° 5	26°35	19°52	21°10	10°20	9°54	15°10	7° 2	29°31	6°57	5°58	9°52	n.a.	S 14
S 15	15 48 34	27°36'54	1♓ 0	28°18	21° 6	21°34	10°16	9°54	15°12	7° 1	29°29	6°D57	5°55	9°59	n.a.	S 15
M16	15 52 30	28°37'34	14°35	0♊ 3	22°21	21°57	10°11	9°55	15°13	7° 0	29°28	6°57	5°51	10° 6	n.a.	M16
T 17	15 56 27	29°38'14	27°51	1°48	23°36	22°20	10° 7	9°56	15°14	6°59	29°26	6°59	5°48	10°13	n.a.	T 17
W18	16 0 23	0♊38'53	10♈51	3°33	24°50	22°43	10° 2	9°57	15°16	6°58	29°25	7° 0	5°45	10°19	n.a.	W18
T 19	16 4 20	1°39'32	23°36	5°19	26° 5	23° 5	9°58	9°58	15°17	6°57	29°23	7° 2	5°42	10°26	n.a.	T 19
F 20	16 8 16	2°40'11	6♉ 9	7° 6	27°19	23°28	9°53	9°59	15°19	6°56	29°22	7°R 2	5°39	10°33	n.a.	F 20
S 21	16 12 13	3°40'49	18°31	8°53	28°34	23°49	9°48	10° 0	15°20	6°56	29°20	7° 2	5°36	10°39	n.a.	S 21
S 22	16 16 9	4°41'26	0♊43	10°41	29°48	24°11	9°43	10° 2	15°22	6°55	29°19	7° 0	5°32	10°46	n.a.	S 22
M23	16 20 6	5°42'03	12°48	12°29	1♋ 3	24°32	9°37	10° 3	15°23	6°54	29°17	6°56	5°29	10°53	n.a.	M23
T 24	16 24 2	6°42'39	24°47	14°18	2°17	24°53	9°32	10° 5	15°25	6°54	29°16	6°51	5°26	11° 0	n.a.	T 24
W25	16 27 59	7°43'14	6♋41	16° 7	3°31	25°13	9°26	10° 7	15°27	6°53	29°15	6°46	5°23	11° 6	n.a.	W25
T 26	16 31 55	8°43'48	18°32	17°55	4°46	25°34	9°20	10° 8	15°29	6°52	29°13	6°40	5°20	11°13	n.a.	T 26
F 27	16 35 52	9°44'21	0♌23	19°44	6° 0	25°53	9°14	10°10	15°30	6°52	29°12	6°34	5°17	11°20	n.a.	F 27
S 28	16 39 48	10°44'53	12°16	21°33	7°14	26°13	9° 8	10°12	15°32	6°51	29°10	6°29	5°13	11°26	n.a.	S 28
S 29	16 43 45	11°45'24	24°17	23°20	8°29	26°32	9° 2	10°15	15°34	6°51	29° 9	6°26	5°10	11°33	n.a.	S 29
M30	16 47 42	12°45'54	6♍28	25° 7	9°43	26°51	8°56	10°17	15°36	6°50	29° 7	6°24	5° 7	11°40	n.a.	M30
T 31	16 51 38	13♊46'23	18♍54	26♊53	10♋57	27♒ 9	8♉49	10♍19	15♌38	6♎50	29♏ 6	6°D24	5♏ 4	11♋46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	10n33	5s13	10n48	2s 9	19n 6	1s10	15s36	0n 4	21s15	1n 3	7n24	0s14	16n10	0n20	3s 8	0s21	9s 9	10n34	13s27	13s20	17n56		n.a.
M 2	15 42	7 4	4 56	11 17	2 11	19 21	1 8	15 29	0 3	21 15	1 3	7 24	0 14	16 10	0 20	3 7	0 21	9 9	10 34	13 28	13 19	17 55		n.a.
T 3	15 59	3 12	4 24	11 46	2 12	19 36	1 6	15 22	0 2	21 15	1 3	7 25	0 14	16 10	0 20	3 7	0 21	9 9	10 34	13 28	13 18	17 54		n.a.
W 4	16 16	0s55	3 38	12 14	2 13	19 50	1 4	15 16	0 1	21 15	1 3	7 25	0 14	16 10	0 20	3 6	0 21	9 8	10 34	13 28	13 17	17 54		n.a.
T 5	16 33	5 8	2 39	12 43	2 13	20 3	1 2	15 9	0s 0	21 15	1 3	7 25	0 14	16 10	0 20	3 6	0 21	9 8	10 35	13 28	13 16	17 53		n.a.
F 6	16 49	9 14	1 30	13 12	2 13	20 16	1 0	15 2	0 1	21 15	1 3	7 25	0 14	16 9	0 20	3 5	0 21	9 7	10 35	13 29	13 15	17 52		n.a.
S 7	17 5	12 56	0 13	13 40	2 13	20 28	0 58	14 56	0 2	21 15	1 4	7 26	0 13	16 9	0 20	3 5	0 21	9 7	10 35	13 29	13 14	17 51		n.a.
S 8	17 21	15 56	1n 6	14 8	2 12	20 40	0 56	14 49	0 3	21 15	1 4	7 26	0 13	16 9	0 20	3 4	0 21	9 6	10 35	13 29	13 13	17 50		n.a.
M 9	17 37	17 57	2 23	14 36	2 11	20 51	0 54	14 42	0 4	21 15	1 4	7 26	0 13	16 9	0 20	3 4	0 21	9 6	10 35	13 28	13 12	17 49		n.a.
T 10	17 52	18 46	3 30	15 4	2 10	21 2	0 52	14 36	0 5	21 15	1 4	7 26	0 13	16 8	0 20	3 3	0 21	9 6	10 35	13 28	13 11	17 49		n.a.
W11	18 6	18 17	4 24	15 31	2 8	21 12	0 50	14 30	0 7	21 15	1 4	7 26	0 13	16 8	0 20	3 3	0 21	9 5	10 35	13 27	13 10	17 48		n.a.
T 12	18 21	16 34	4 59	15 58	2 6	21 21	0 48	14 23	0 8	21 15	1 4	7 26	0 13	16 8	0 20	3 3	0 21	9 5	10 35	13 26	13 9	17 47		n.a.
F 13	18 35	13 49	5 15	16 25	2 3	21 30	0 45	14 17	0 9	21 15	1 4	7 26	0 13	16 7	0 20	3 2	0 21	9 5	10 35	13 26	13 8	17 46		n.a.
S 14	18 49	10 18	5 11	16 51	2 0	21 38	0 43	14 11	0 10	21 16	1 5	7 26	0 13	16 7	0 20	3 2	0 21	9 4	10 36	13 25	13 7	17 45		n.a.
S 15	19 2	6 17	4 48	17 17	1 57	21 45	0 41	14 4	0 11	21 16	1 5	7 26	0 13	16 7	0 20	3 1	0 21	9 4	10 36	13 25	13 6	17 44		n.a.
M16	19 15	2 2	4 10	17 43	1 53	21 52	0 38	13 58	0 13	21 16	1 5	7 26	0 13	16 6	0 20	3 1	0 21	9 3	10 36	13 26	13 5	17 44		n.a.
T 17	19 28	2n14	3 19	18 8	1 48	21 59	0 36	13 52	0 14	21 16	1 5	7 25	0 12	16 6	0 20	3 1	0 21	9 3	10 36	13 26	13 4	17 43		n.a.
W18	19 41	6 19	2 19	18 32	1 43	22 4	0 33	13 46	0 15	21 16	1 5	7 25	0 12	16 5	0 20	3 0	0 21	9 3	10 36	13 27	13 3	17 42		n.a.
T 19	19 53	10 2	1 13	18 56	1 38	22 9	0 31	13 40	0 16	21 17	1 5	7 25	0 12	16 5	0 20	3 0	0 21	9 2	10 36	13 27	13 2	17 41		n.a.
F 20	20 4	13 15	0 5	19 20	1 32	22 14	0 28	13 34	0 18	21 17	1 5	7 24	0 12	16 5	0 20	3 0	0 21	9 2	10 36	13 27	13 0	17 40		n.a.
S 21	20 15	15 49	1s 3	19 42	1 26	22 17	0 25	13 29	0 19	21 17	1 5	7 24	0 12	16 4	0 20	2 59	0 21	9 2	10 36	13 27	12 59	17 39		n.a.
S 22	20 26	17 38	2 6	20 4	1 19	22 21	0 23	13 23	0 20	21 17	1 6	7 24	0 12	16 4	0 20	2 59	0 21	9 1	10 36	13 26	12 58	17 38		n.a.
M23	20 37	18 37	3 3	20 26	1 12	22 23	0 20	13 17	0 22	21 17	1 6	7 23	0 12	16 3	0 20	2 59	0 21	9 1	10 36	13 25	12 57	17 37		n.a.
T 24	20 47	18 46	3 52	20 46	1 4	22 25	0 17	13 12	0 23	21 18	1 6	7 23	0 12	16 3	0 20	2 58	0 21	9 1	10 36	13 24	12 56	17 37		n.a.
W25	20 57	18 4	4 30	21 6	0 56	22 26	0 15	13 7	0 24	21 18	1 6	7 22	0 12	16 2	0 20	2 58	0 21	9 0	10 36	13 22	12 55	17 36		n.a.
T 26	21 6	16 35	4 56	21 25	0 47	22 27	0 12	13 1	0 26	21 18	1 6	7 22	0 12	16 2	0 20	2 58	0 21	9 0	10 36	13 20	12 54	17 35		n.a.
F 27	21 15	14 25	5 10	21 43	0 38	22 26	0 9	12 56	0 27	21 19	1 6	7 21	0 11	16 1	0 20	2 58	0 21	9 0	10 36	13 18	12 53	17 34		n.a.
S 28	21 23	11 38	5 10	22 0	0 28	22 26	0 6	12 51	0 29	21 19	1 6	7 20	0 11	16 1	0 20	2 57	0 21	8 59	10 36	13 17	12 52	17 33		n.a.
S 29	21 31	8 21	4 56	22 16	0 18	22 24	0 3	12 46	0 30	21 19	1 6	7 20	0 11	16 0	0 20	2 57	0 21	8 59	10 36	13 16	12 51	17 32		n.a.
M30	21 39	4 40	4 30	22 31	0 7	22 22	0 0	12 42	0 32	21 20	1 6	7 19	0 11	16 0	0 20	2 57	0 21	8 59	10 36	13 15	12 50	17 31		n.a.
T 31	21n46	0n43	3s50	22n45	0n 4	22n20	0n 3	12s37	0s33	21s20	1n 6	7n18	0s11	15n59	0n20	2s57	0s20	8s59	10n36	13s15	12s49	17n30		n.a.

Julian Day Number = 4883814.5, Delta T = 40h02m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'42, Lahiri = 118°07'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 35	14♊46'50	1♎40	28♊38	12♋11	27♒27	8°R43	10♍22	15♌40	6°R49	29°R 4	6♏25	5♏ 1	11♋53	n.a.	W 1
T 2	16 59 31	15°47'16	14°51	0♋20	13°25	27°44	8♑36	10°24	15°42	6♎49	29♏ 3	6°27	4°57	12° 0	n.a.	T 2
F 3	17 3 28	16°47'41	28°28	2° 0	14°39	28° 1	8°29	10°27	15°44	6°48	29° 2	6°28	4°54	12° 7	n.a.	F 3
S 4	17 7 24	17°48'05	12♏33	3°38	15°53	28°18	8°23	10°29	15°47	6°48	29° 0	6°R28	4°51	12°13	n.a.	S 4
S 5	17 11 21	18°48'27	27° 6	5°12	17° 7	28°34	8°16	10°32	15°49	6°48	28°59	6°26	4°48	12°20	n.a.	S 5
M 6	17 15 17	19°48'48	12♐ 1	6°42	18°21	28°50	8° 9	10°35	15°51	6°48	28°57	6°23	4°45	12°27	n.a.	M 6
T 7	17 19 14	20°49'09	27°11	8° 7	19°35	29° 5	8° 2	10°38	15°53	6°47	28°56	6°17	4°42	12°33	n.a.	T 7
W 8	17 23 10	21°49'28	12♑25	9°27	20°49	29°20	7°54	10°41	15°56	6°47	28°55	6°10	4°38	12°40	n.a.	W 8
T 9	17 27 7	22°49'46	27°34	10°41	22° 3	29°34	7°47	10°45	15°58	6°47	28°53	6° 3	4°35	12°47	n.a.	T 9
F 10	17 31 3	23°50'03	12♒27	11°49	23°16	29°48	7°40	10°48	16° 0	6°47	28°52	5°56	4°32	12°54	n.a.	F 10
S 11	17 35 0	24°50'19	26°57	12°50	24°30	0♓ 2	7°32	10°51	16° 3	6°47	28°51	5°51	4°29	13° 0	n.a.	S 11
S 12	17 38 56	25°50'34	11♓ 1	13°43	25°44	0°15	7°25	10°55	16° 5	6°47	28°49	5°48	4°26	13° 7	n.a.	S 12
M13	17 42 53	26°50'48	24°39	14°28	26°57	0°27	7°17	10°58	16° 8	6°D47	28°48	5°D47	4°23	13°14	n.a.	M13
T 14	17 46 50	27°51'02	7♈51	15° 4	28°11	0°39	7°10	11° 2	16°10	6°47	28°47	5°47	4°19	13°20	n.a.	T 14
W15	17 50 46	28°51'14	20°42	15°32	29°24	0°50	7° 2	11° 6	16°13	6°47	28°46	5°49	4°16	13°27	n.a.	W15
T 16	17 54 43	29°51'25	3♉14	15°50	0♌38	1° 1	6°54	11°10	16°16	6°47	28°44	5°R49	4°13	13°34	n.a.	T 16
F 17	17 58 39	0♋51'35	15°33	15°59	1°51	1°11	6°47	11°14	16°18	6°47	28°43	5°49	4°10	13°41	n.a.	F 17
S 18	18 2 36	1°51'45	27°42	15°R59	3° 4	1°21	6°39	11°18	16°21	6°47	28°42	5°46	4° 7	13°47	n.a.	S 18
S 19	18 6 32	2°51'53	9♊43	15°50	4°18	1°30	6°31	11°22	16°24	6°47	28°41	5°41	4° 3	13°54	n.a.	S 19
M20	18 10 29	3°52'00	21°39	15°33	5°31	1°38	6°23	11°26	16°26	6°48	28°40	5°33	4° 0	14° 1	n.a.	M20
T 21	18 14 25	4°52'05	3♋32	15° 7	6°44	1°46	6°15	11°30	16°29	6°48	28°38	5°23	3°57	14° 7	n.a.	T 21
W22	18 18 22	5°52'09	15°24	14°34	7°57	1°53	6° 8	11°35	16°32	6°48	28°37	5°11	3°54	14°14	n.a.	W22
T 23	18 22 18	6°52'12	27°15	13°54	9°10	2° 0	6° 0	11°39	16°35	6°48	28°36	4°59	3°51	14°21	n.a.	T 23
F 24	18 26 15	7°52'13	9♌ 8	13° 9	10°23	2° 6	5°52	11°44	16°38	6°49	28°35	4°47	3°48	14°28	n.a.	F 24
S 25	18 30 11	8°52'13	21° 5	12°19	11°36	2°11	5°44	11°48	16°40	6°49	28°34	4°36	3°44	14°34	n.a.	S 25
S 26	18 34 8	9°52'11	3♍ 7	11°25	12°49	2°16	5°36	11°53	16°43	6°50	28°33	4°28	3°41	14°41	n.a.	S 26
M27	18 38 5	10°52'07	15°19	10°30	14° 2	2°20	5°29	11°58	16°46	6°50	28°32	4°22	3°38	14°48	n.a.	M27
T 28	18 42 1	11°52'01	27°43	9°34	15°15	2°23	5°21	12° 3	16°49	6°51	28°31	4°19	3°35	14°54	n.a.	T 28
W29	18 45 58	12°51'54	10♎24	8°38	16°28	2°26	5°13	12° 8	16°52	6°51	28°30	4°D18	3°32	15° 1	n.a.	W29
T 30	18 49 54	13♋51'45	23♎26	7♋44	17♌40	2♓28	5♑ 6	12♍13	16♌55	6♎52	28♏29	4♏18	3♏29	15♋ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	3s23	2s58	22n58	0n15	22n16	0n 5	12s33	0s35	21s20	1n 7	7n17	0s11	15n58	0n20	2s57	0s20	8s58	10n36	13s15	12s48	17n29		n.a.
T 2	22 0	7 27	1 55	23 10	0 27	22 12	0 8	12 28	0 36	21 21	1 7	7 17	0 11	15 58	0 20	2 56	0 20	8 58	10 36	13 16	12 47	17 29		n.a.
F 3	22 5	11 17	0 43	23 21	0 39	22 8	0 11	12 24	0 38	21 21	1 7	7 16	0 11	15 57	0 20	2 56	0 20	8 58	10 36	13 16	12 46	17 28		n.a.
S 4	22 11	14 37	0n33	23 31	0 51	22 3	0 14	12 20	0 40	21 21	1 7	7 15	0 11	15 57	0 20	2 56	0 20	8 58	10 36	13 16	12 45	17 27		n.a.
S 5	22 16	17 9	1 49	23 41	1 3	21 57	0 17	12 16	0 41	21 22	1 7	7 14	0 11	15 56	0 20	2 56	0 20	8 57	10 36	13 16	12 44	17 26		n.a.
M 6	22 21	18 34	3 0	23 49	1 15	21 50	0 20	12 12	0 43	21 22	1 7	7 13	0 10	15 55	0 20	2 56	0 20	8 57	10 36	13 15	12 43	17 25		n.a.
T 7	22 25	18 42	3 59	23 56	1 28	21 43	0 23	12 9	0 45	21 22	1 7	7 12	0 10	15 55	0 20	2 56	0 20	8 57	10 36	13 13	12 42	17 24		n.a.
W 8	22 29	17 29	4 42	24 3	1 40	21 36	0 26	12 6	0 47	21 23	1 7	7 11	0 10	15 54	0 20	2 56	0 20	8 57	10 36	13 11	12 41	17 23		n.a.
T 9	22 32	15 2	5 4	24 9	1 51	21 28	0 29	12 2	0 48	21 23	1 7	7 10	0 10	15 53	0 20	2 56	0 20	8 56	10 36	13 8	12 40	17 22		n.a.
F 10	22 35	11 39	5 6	24 15	2 2	21 19	0 32	11 59	0 50	21 23	1 7	7 9	0 10	15 53	0 20	2 56	0 20	8 56	10 36	13 6	12 39	17 21		n.a.
S 11	22 38	7 38	4 47	24 20	2 13	21 9	0 35	11 56	0 52	21 24	1 7	7 7	0 10	15 52	0 20	2 56	0 20	8 56	10 36	13 5	12 38	17 20		n.a.
S 12	22 40	3 19	4 12	24 24	2 23	20 59	0 38	11 54	0 54	21 24	1 7	7 6	0 10	15 51	0 20	2 56	0 20	8 56	10 36	13 4	12 37	17 19		n.a.
M13	22 41	1n 3	3 23	24 29	2 32	20 49	0 41	11 51	0 56	21 25	1 7	7 5	0 10	15 50	0 20	2 55	0 20	8 56	10 36	13 3	12 36	17 18		n.a.
T 14	22 42	5 15	2 25	24 33	2 40	20 38	0 44	11 49	0 58	21 25	1 7	7 4	0 10	15 50	0 20	2 55	0 20	8 55	10 36	13 3	12 35	17 17		n.a.
W15	22 43	9 6	1 20	24 36	2 47	20 26	0 47	11 47	1 0	21 25	1 7	7 2	0 10	15 49	0 20	2 55	0 20	8 55	10 35	13 4	12 34	17 16		n.a.
T 16	22 43	12 26	0 14	24 40	2 52	20 14	0 50	11 45	1 2	21 26	1 7	7 1	0 9	15 48	0 20	2 55	0 20	8 55	10 35	13 4	12 33	17 16		n.a.
F 17	22 43	15 10	0s52	24 43	2 56	20 1	0 53	11 44	1 4	21 26	1 7	7 0	0 9	15 47	0 20	2 56	0 20	8 55	10 35	13 4	12 32	17 15		n.a.
S 18	22 43	17 11	1 54	24 45	2 58	19 47	0 56	11 42	1 6	21 26	1 7	6 58	0 9	15 47	0 20	2 56	0 20	8 55	10 35	13 3	12 31	17 14		n.a.
S 19	22 42	18 25	2 51	24 47	2 59	19 34	0 59	11 41	1 8	21 27	1 7	6 57	0 9	15 46	0 20	2 56	0 20	8 55	10 35	13 1	12 30	17 13		n.a.
M20	22 40	18 49	3 39	24 48	2 58	19 19	1 2	11 40	1 10	21 27	1 7	6 55	0 9	15 45	0 20	2 56	0 20	8 55	10 35	12 59	12 28	17 12		n.a.
T 21	22 38	18 23	4 18	24 48	2 55	19 4	1 4	11 39	1 12	21 28	1 7	6 54	0 9	15 44	0 20	2 56	0 20	8 54	10 35	12 55	12 27	17 11		n.a.
W22	22 36	17 8	4 45	24 46	2 50	18 49	1 7	11 39	1 14	21 28	1 7	6 52	0 9	15 43	0 20	2 56	0 20	8 54	10 35	12 52	12 26	17 10		n.a.
T 23	22 33	15 10	5 0	24 44	2 44	18 33	1 10	11 39	1 17	21 28	1 7	6 51	0 9	15 43	0 20	2 56	0 20	8 54	10 35	12 48	12 25	17 9		n.a.
F 24	22 30	12 34	5 2	24 40	2 35	18 17	1 13	11 39	1 19	21 29	1 7	6 49	0 9	15 42	0 20	2 56	0 20	8 54	10 34	12 44	12 24	17 8		n.a.
S 25	22 26	9 26	4 50	24 34	2 25	18 0	1 15	11 39	1 21	21 29	1 7	6 48	0 9	15 41	0 20	2 56	0 20	8 54	10 34	12 40	12 23	17 7		n.a.
S 26	22 22	5 54	4 26	24 27	2 13	17 43	1 18	11 39	1 23	21 29	1 7	6 46	0 9	15 40	0 20	2 56	0 20	8 54	10 34	12 38	12 22	17 6		n.a.
M27	22 18	2 4	3 49	24 18	1 59	17 25	1 21	11 40	1 26	21 30	1 7	6 44	0 8	15 39	0 20	2 57	0 20	8 54	10 34	12 36	12 21	17 5		n.a.
T 28	22 13	1s54	3 1	24 8	1 45	17 7	1 23	11 41	1 28	21 30	1 7	6 42	0 8	15 38	0 20	2 57	0 20	8 54	10 34	12 35	12 20	17 4		n.a.
W29	22 7	5 54	2 3	23 56	1 29	16 48	1 26	11 43	1 30	21 30	1 7	6 41	0 8	15 37	0 20	2 57	0 20	8 54	10 34	12 34	12 19	17 3		n.a.
T 30	22n 2	9s44	0s57	23n43	1n13	16n29	1n29	11s44	1s33	21s31	1n 7	6n39	0s 8	15n37	0n20	2s57	0s20	8s54	10n34	12s34	12s18	17n 2		n.a.

Julian Day Number = 4883845.5, Delta T = 40h02m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'47, Lahiri = 118°07'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 51	14♋51'35	6♏54	6°R52	18♌53	2♓29	4°R58	12♍18	16♌58	6♎52	28°R28	4°R19	3♏25	15♋15	n.a.	F 1
S 2	18 57 47	15°51'22	20°49	6♋ 4	20° 6	2°R30	4♉50	12°23	17° 1	6°53	28♏27	4♏18	3°22	15°21	n.a.	S 2
S 3	19 1 44	16°51'08	5♐13	5°20	21°18	2°30	4°43	12°28	17° 5	6°54	28°26	4°14	3°19	15°28	n.a.	S 3
M 4	19 5 40	17°50'52	20° 3	4°41	22°30	2°29	4°35	12°33	17° 8	6°54	28°25	4° 9	3°16	15°35	n.a.	M 4
T 5	19 9 37	18°50'34	5♉14	4° 7	23°43	2°27	4°28	12°39	17°11	6°55	28°25	4° 0	3°13	15°41	n.a.	T 5
W 6	19 13 33	19°50'15	20°34	3°39	24°55	2°25	4°21	12°44	17°14	6°56	28°24	3°50	3° 9	15°48	n.a.	W 6
T 7	19 17 30	20°49'54	5♒54	3°16	26° 7	2°21	4°13	12°50	17°17	6°57	28°23	3°39	3° 6	15°55	n.a.	T 7
F 8	19 21 27	21°49'32	21° 1	3° 0	27°19	2°18	4° 6	12°55	17°20	6°57	28°22	3°29	3° 3	16° 2	n.a.	F 8
S 9	19 25 23	22°49'08	5♓46	2°50	28°31	2°13	3°59	13° 1	17°24	6°58	28°21	3°20	3° 0	16° 8	n.a.	S 9
S 10	19 29 20	23°48'43	20° 4	2°D45	29°43	2° 8	3°52	13° 7	17°27	6°59	28°21	3°14	2°57	16°15	n.a.	S 10
M11	19 33 16	24°48'16	3♈51	2°46	0♍55	2° 1	3°45	13°12	17°30	7° 0	28°20	3°11	2°54	16°22	n.a.	M11
T 12	19 37 13	25°47'48	17° 9	2°53	2° 7	1°54	3°38	13°18	17°33	7° 1	28°19	3° 9	2°50	16°28	n.a.	T 12
W13	19 41 9	26°47'19	0♉ 1	3° 5	3°19	1°47	3°32	13°24	17°37	7° 2	28°19	3° 9	2°47	16°35	n.a.	W13
T 14	19 45 6	27°46'48	12°31	3°22	4°30	1°38	3°25	13°30	17°40	7° 3	28°18	3° 9	2°44	16°42	n.a.	T 14
F 15	19 49 2	28°46'16	24°45	3°44	5°42	1°29	3°19	13°36	17°43	7° 4	28°17	3° 8	2°41	16°49	n.a.	F 15
S 16	19 52 59	29°45'43	6♊48	4°10	6°53	1°19	3°12	13°42	17°47	7° 5	28°17	3° 4	2°38	16°55	n.a.	S 16
S 17	19 56 56	0♌45'09	18°43	4°41	8° 5	1° 8	3° 6	13°48	17°50	7° 6	28°16	2°58	2°35	17° 2	n.a.	S 17
M18	20 0 52	1°44'33	0♋34	5°16	9°16	0°56	3° 0	13°54	17°53	7° 7	28°16	2°48	2°31	17° 9	n.a.	M18
T 19	20 4 49	2°43'55	12°25	5°56	10°27	0°44	2°54	14° 1	17°57	7° 8	28°15	2°36	2°28	17°15	n.a.	T 19
W20	20 8 45	3°43'16	24°16	6°39	11°38	0°31	2°48	14° 7	18° 0	7°10	28°15	2°22	2°25	17°22	n.a.	W20
T 21	20 12 42	4°42'35	6♌11	7°25	12°49	0°17	2°42	14°13	18° 3	7°11	28°14	2° 8	2°22	17°29	n.a.	T 21
F 22	20 16 38	5°41'53	18° 9	8°15	14° 0	0° 3	2°37	14°20	18° 7	7°12	28°14	1°53	2°19	17°36	n.a.	F 22
S 23	20 20 35	6°41'09	0♍13	9° 8	15°11	29♒48	2°31	14°26	18°10	7°13	28°13	1°40	2°15	17°42	n.a.	S 23
S 24	20 24 31	7°40'23	12°24	10° 4	16°22	29°32	2°26	14°33	18°14	7°15	28°13	1°30	2°12	17°49	n.a.	S 24
M25	20 28 28	8°39'35	24°42	11° 3	17°33	29°15	2°21	14°39	18°17	7°16	28°13	1°23	2° 9	17°56	n.a.	M25
T 26	20 32 25	9°38'46	7♎12	12° 5	18°43	28°58	2°16	14°46	18°21	7°17	28°13	1°18	2° 6	18° 2	n.a.	T 26
W27	20 36 21	10°37'54	19°56	13° 9	19°53	28°40	2°11	14°52	18°24	7°19	28°12	1°17	2° 3	18° 9	n.a.	W27
T 28	20 40 18	11°37'01	2♏57	14°16	21° 4	28°22	2° 6	14°59	18°27	7°20	28°12	1°D16	2° 0	18°16	n.a.	T 28
F 29	20 44 14	12°36'06	16°19	15°26	22°14	28° 3	2° 2	15° 6	18°31	7°22	28°12	1°R16	1°56	18°23	n.a.	F 29
S 30	20 48 11	13°35'09	0♐ 4	16°38	23°24	27°44	1°57	15°13	18°34	7°23	28°12	1°15	1°53	18°29	n.a.	S 30
S 31	20 52 7	14♌34'10	14♐14	17♋52	24♍34	27♒24	1♉53	15♍19	18♌38	7♎25	28♏11	1♏13	1♏50	18♋36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	13s11	0n14	23n29	0n56	16n10	1n31	11s46	1s35	21s31	1n 7	6n37	0s 8	15n36	0n20	2s57	0s20	8s54	10n33	12s34	12s17	17n 1		n.a.
S 2	21 49	16 2	1 26	23 14	0 39	15 50	1 33	11 48	1 38	21 32	1 7	6 35	0 8	15 35	0 20	2 58	0 20	8 54	10 33	12 34	12 16	17 0		n.a.
S 3	21 42	17 58	2 36	22 58	0 21	15 30	1 36	11 51	1 40	21 32	1 7	6 33	0 8	15 34	0 20	2 58	0 20	8 54	10 33	12 33	12 15	16 59		n.a.
M 4	21 34	18 45	3 37	22 42	0 4	15 9	1 38	11 53	1 43	21 32	1 7	6 32	0 8	15 33	0 20	2 58	0 20	8 54	10 33	12 31	12 14	16 58		n.a.
T 5	21 27	18 13	4 24	22 27	0s13	14 48	1 40	11 56	1 45	21 32	1 6	6 30	0 8	15 32	0 20	2 58	0 20	8 54	10 33	12 28	12 13	16 57		n.a.
W 6	21 18	16 22	4 53	22 11	0 29	14 27	1 43	11 59	1 48	21 33	1 6	6 28	0 8	15 31	0 20	2 59	0 20	8 54	10 33	12 25	12 12	16 56		n.a.
T 7	21 10	13 22	5 1	21 55	0 45	14 5	1 45	12 3	1 51	21 33	1 6	6 26	0 8	15 30	0 20	2 59	0 20	8 54	10 32	12 21	12 11	16 55		n.a.
F 8	21 1	9 30	4 47	21 41	1 1	13 43	1 47	12 7	1 53	21 33	1 6	6 24	0 8	15 29	0 20	2 59	0 20	8 54	10 32	12 18	12 10	16 54		n.a.
S 9	20 52	5 9	4 14	21 26	1 15	13 21	1 49	12 11	1 56	21 34	1 6	6 22	0 7	15 28	0 20	2 59	0 20	8 54	10 32	12 15	12 9	16 53		n.a.
S 10	20 42	0 38	3 27	21 13	1 29	12 58	1 51	12 15	1 59	21 34	1 6	6 20	0 7	15 27	0 20	3 0	0 20	8 54	10 32	12 13	12 8	16 52		n.a.
M11	20 32	3n46	2 28	21 0	1 42	12 35	1 53	12 20	2 1	21 34	1 6	6 18	0 7	15 26	0 20	3 0	0 20	8 54	10 32	12 12	12 6	16 51		n.a.
T 12	20 21	7 50	1 24	20 47	1 54	12 12	1 55	12 25	2 4	21 35	1 6	6 16	0 7	15 25	0 20	3 0	0 20	8 54	10 32	12 12	12 5	16 50		n.a.
W13	20 10	11 24	0 17	20 36	2 6	11 49	1 57	12 30	2 7	21 35	1 6	6 13	0 7	15 24	0 20	3 1	0 20	8 54	10 31	12 12	12 4	16 49		n.a.
T 14	19 59	14 21	0s49	20 25	2 16	11 25	1 58	12 36	2 10	21 35	1 6	6 11	0 7	15 23	0 20	3 1	0 20	8 54	10 31	12 12	12 3	16 48		n.a.
F 15	19 48	16 35	1 52	20 15	2 26	11 1	2 0	12 42	2 12	21 35	1 5	6 9	0 7	15 22	0 20	3 2	0 20	8 54	10 31	12 11	12 2	16 47		n.a.
S 16	19 36	18 2	2 48	20 5	2 34	10 37	2 2	12 48	2 15	21 36	1 5	6 7	0 7	15 21	0 20	3 2	0 20	8 54	10 31	12 10	12 1	16 46		n.a.
S 17	19 23	18 41	3 36	19 56	2 42	10 12	2 3	12 54	2 18	21 36	1 5	6 5	0 7	15 20	0 20	3 2	0 20	8 54	10 31	12 8	12 0	16 45		n.a.
M18	19 11	18 29	4 14	19 48	2 49	9 47	2 5	13 1	2 21	21 36	1 5	6 3	0 7	15 19	0 20	3 3	0 20	8 54	10 30	12 5	11 59	16 44		n.a.
T 19	18 58	17 30	4 41	19 40	2 56	9 23	2 6	13 8	2 23	21 37	1 5	6 0	0 7	15 18	0 20	3 3	0 20	8 54	10 30	12 1	11 58	16 43		n.a.
W20	18 45	15 45	4 56	19 33	3 1	8 57	2 7	13 15	2 26	21 37	1 5	5 58	0 7	15 17	0 20	3 4	0 20	8 55	10 30	11 56	11 57	16 42		n.a.
T 21	18 31	13 20	4 58	19 25	3 6	8 32	2 8	13 22	2 29	21 37	1 5	5 56	0 6	15 16	0 20	3 4	0 20	8 55	10 30	11 51	11 56	16 41		n.a.
F 22	18 17	10 21	4 47	19 19	3 10	8 7	2 9	13 30	2 32	21 37	1 4	5 53	0 6	15 15	0 20	3 5	0 20	8 55	10 29	11 46	11 55	16 40		n.a.
S 23	18 3	6 56	4 24	19 12	3 13	7 41	2 10	13 38	2 34	21 38	1 4	5 51	0 6	15 14	0 20	3 5	0 20	8 55	10 29	11 42	11 54	16 39		n.a.
S 24	17 48	3 11	3 47	19 6	3 16	7 15	2 11	13 46	2 37	21 38	1 4	5 49	0 6	15 13	0 20	3 6	0 20	8 55	10 29	11 39	11 53	16 38		n.a.
M25	17 33	0s44	3 0	18 59	3 18	6 49	2 12	13 54	2 40	21 38	1 4	5 46	0 6	15 12	0 20	3 6	0 20	8 55	10 29	11 36	11 52	16 37		n.a.
T 26	17 18	4 41	2 3	18 53	3 20	6 23	2 13	14 2	2 43	21 38	1 4	5 44	0 6	15 11	0 20	3 7	0 19	8 55	10 29	11 35	11 51	16 36		n.a.
W27	17 3	8 29	1 0	18 46	3 20	5 57	2 14	14 11	2 45	21 39	1 4	5 42	0 6	15 10	0 20	3 7	0 19	8 56	10 28	11 34	11 50	16 35		n.a.
T 28	16 47	11 59	0n 9	18 40	3 20	5 30	2 14	14 19	2 48	21 39	1 3	5 39	0 6	15 9	0 20	3 8	0 19	8 56	10 28	11 34	11 48	16 34		n.a.
F 29	16 31	14 57	1 19	18 33	3 20	5 4	2 15	14 28	2 51	21 39	1 3	5 37	0 6	15 8	0 20	3 8	0 19	8 56	10 28	11 34	11 47	16 33		n.a.
S 30	16 15	17 10	2 26	18 26	3 19	4 37	2 15	14 37	2 53	21 39	1 3	5 34	0 6	15 7	0 20	3 9	0 19	8 56	10 28	11 34	11 46	16 31		n.a.
S 31	15n58	18s24	3n26	18n19	3s17	4n11	2n15	14s46	2s56	21s39	1n 3	5n32	0s 6	15n 6	0n20	3s 9	0s19	8s56	10n27	11s33	11s45	16n30		n.a.

Julian Day Number = 4883875.5, Delta T = 40h02m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'51, Lahiri = 118°07'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8659 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 4	15♌33'09	28♐49	19♋ 8	25♍44	27°R 3	1°R49	15♍26	18♌41	7♎26	28°R11	1°R 7	1♏47	18♋43	n.a.	M 1
T 2	21 0 1	16°32'07	13♑44	20°26	26°54	26♒42	1♑45	15°33	18°45	7°28	28♏11	0♏59	1°44	18°49	n.a.	T 2
W 3	21 3 57	17°31'02	28°53	21°47	28° 3	26°21	1°41	15°40	18°48	7°29	28°11	0°50	1°41	18°56	n.a.	W 3
T 4	21 7 54	18°29'56	14♒ 4	23° 9	29°13	26° 0	1°38	15°47	18°52	7°31	28°11	0°39	1°37	19° 3	n.a.	T 4
F 5	21 11 50	19°28'48	29° 9	24°33	0♎22	25°38	1°34	15°54	18°55	7°32	28°D11	0°29	1°34	19°10	n.a.	F 5
S 6	21 15 47	20°27'38	13♓56	26° 0	1°31	25°16	1°31	16° 1	18°59	7°34	28°11	0°21	1°31	19°16	n.a.	S 6
S 7	21 19 43	21°26'27	28°18	27°28	2°40	24°53	1°28	16° 8	19° 2	7°36	28°11	0°15	1°28	19°23	n.a.	S 7
M 8	21 23 40	22°25'15	12♈12	28°58	3°49	24°31	1°25	16°15	19° 6	7°37	28°11	0°11	1°25	19°30	n.a.	M 8
T 9	21 27 37	23°24'01	25°37	0♌31	4°58	24° 8	1°23	16°22	19° 9	7°39	28°11	0°D10	1°21	19°36	n.a.	T 9
W10	21 31 33	24°22'46	8♉35	2° 5	6° 7	23°45	1°20	16°29	19°13	7°41	28°11	0°10	1°18	19°43	n.a.	W10
T 11	21 35 30	25°21'30	21°10	3°40	7°15	23°22	1°18	16°36	19°16	7°43	28°12	0°R10	1°15	19°50	n.a.	T 11
F 12	21 39 26	26°20'12	3♊26	5°18	8°23	22°59	1°16	16°44	19°19	7°44	28°12	0°10	1°12	19°57	n.a.	F 12
S 13	21 43 23	27°18'53	15°29	6°58	9°31	22°36	1°14	16°51	19°23	7°46	28°12	0° 8	1° 9	20° 3	n.a.	S 13
S 14	21 47 19	28°17'33	27°24	8°39	10°40	22°13	1°12	16°58	19°26	7°48	28°12	0° 4	1° 6	20°10	n.a.	S 14
M15	21 51 16	29°16'12	9♋15	10°23	11°47	21°50	1°10	17° 5	19°30	7°50	28°13	29♎58	1° 2	20°17	n.a.	M15
T 16	21 55 13	0♍14'49	21° 6	12° 8	12°55	21°28	1° 9	17°13	19°33	7°52	28°13	29°49	0°59	20°24	n.a.	T 16
W17	21 59 9	1°13'25	2♌59	13°55	14° 3	21° 5	1° 8	17°20	19°37	7°54	28°13	29°39	0°56	20°30	n.a.	W17
T 18	22 3 6	2°12'00	14°59	15°44	15°10	20°43	1° 7	17°27	19°40	7°55	28°14	29°28	0°53	20°37	n.a.	T 18
F 19	22 7 2	3°10'33	27° 5	17°35	16°17	20°21	1° 6	17°35	19°43	7°57	28°14	29°17	0°50	20°44	n.a.	F 19
S 20	22 10 59	4° 9'04	9♍19	19°28	17°24	19°59	1° 5	17°42	19°47	7°59	28°14	29° 7	0°47	20°50	n.a.	S 20
S 21	22 14 55	5° 7'34	21°43	21°23	18°31	19°38	1° 5	17°49	19°50	8° 1	28°15	29° 0	0°43	20°57	n.a.	S 21
M22	22 18 52	6° 6'03	4♎16	23°19	19°38	19°17	1° 4	17°57	19°54	8° 3	28°15	28°54	0°40	21° 4	n.a.	M22
T 23	22 22 49	7° 4'30	17° 0	25°18	20°44	18°57	1°D 4	18° 4	19°57	8° 5	28°16	28°52	0°37	21°11	n.a.	T 23
W24	22 26 45	8° 2'55	29°57	27°18	21°50	18°37	1° 4	18°12	20° 0	8° 7	28°16	28°D51	0°34	21°17	n.a.	W24
T 25	22 30 42	9° 1'19	13♏ 7	29°21	22°56	18°17	1° 4	18°19	20° 4	8° 9	28°17	28°51	0°31	21°24	n.a.	T 25
F 26	22 34 38	9°59'41	26°34	1♍25	24° 2	17°58	1° 5	18°27	20° 7	8°11	28°18	28°53	0°27	21°31	n.a.	F 26
S 27	22 38 35	10°58'02	10♐17	3°30	25° 8	17°40	1° 5	18°34	20°10	8°13	28°18	28°R53	0°24	21°37	n.a.	S 27
S 28	22 42 31	11°56'21	24°19	5°37	26°13	17°23	1° 6	18°41	20°14	8°15	28°19	28°53	0°21	21°44	n.a.	S 28
M29	22 46 28	12°54'38	8♑39	7°46	27°18	17° 5	1° 7	18°49	20°17	8°17	28°20	28°50	0°18	21°51	n.a.	M29
T 30	22 50 25	13°52'53	23°14	9°56	28°23	16°49	1° 8	18°56	20°20	8°19	28°20	28°46	0°15	21°58	n.a.	T 30
W31	22 54 21	14♍51'07	7♒59	12♍ 7	29♎28	16♒33	1♑10	19♍ 4	20♌23	8♎21	28♏21	28♎40	0♏12	22♋ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n42	18s28	4n15	18n11	3s15	3n44	2n15	14s56	2s58	21s40	1n 3	5n29	0s 6	15n 5	0n20	3s10	0s19	8s56	10n27	11s31	11s44	16n29		n.a.
T 2	15 25	17 16	4 48	18 3	3 12	3 17	2 15	15 5	3 1	21 40	1 3	5 27	0 6	15 4	0 20	3 10	0 19	8 57	10 27	11 28	11 43	16 28		n.a.
W 3	15 7	14 51	5 1	17 54	3 9	2 50	2 15	15 14	3 3	21 40	1 2	5 24	0 5	15 3	0 20	3 11	0 19	8 57	10 27	11 25	11 42	16 27		n.a.
T 4	14 50	11 25	4 53	17 45	3 5	2 23	2 15	15 24	3 6	21 40	1 2	5 22	0 5	15 2	0 20	3 12	0 19	8 57	10 27	11 21	11 41	16 26		n.a.
F 5	14 32	7 16	4 25	17 36	3 1	1 56	2 15	15 33	3 8	21 41	1 2	5 19	0 5	15 1	0 20	3 12	0 19	8 57	10 26	11 18	11 40	16 25		n.a.
S 6	14 14	2 45	3 39	17 25	2 56	1 29	2 15	15 43	3 10	21 41	1 2	5 17	0 5	15 0	0 20	3 13	0 19	8 58	10 26	11 15	11 39	16 24		n.a.
S 7	13 56	1n49	2 41	17 14	2 51	1 2	2 14	15 52	3 12	21 41	1 2	5 14	0 5	14 59	0 20	3 13	0 19	8 58	10 26	11 13	11 38	16 23		n.a.
M 8	13 38	6 8	1 34	17 3	2 46	0 35	2 14	16 1	3 14	21 41	1 2	5 11	0 5	14 58	0 20	3 14	0 19	8 58	10 26	11 12	11 37	16 22		n.a.
T 9	13 19	9 59	0 24	16 50	2 40	0 8	2 13	16 11	3 17	21 41	1 1	5 9	0 5	14 57	0 20	3 15	0 19	8 58	10 25	11 11	11 36	16 21		n.a.
W10	13 0	13 14	0s45	16 37	2 33	0s19	2 12	16 20	3 19	21 42	1 1	5 6	0 5	14 56	0 20	3 15	0 19	8 59	10 25	11 11	11 35	16 20		n.a.
T 11	12 41	15 45	1 49	16 23	2 26	0 46	2 11	16 29	3 20	21 42	1 1	5 4	0 5	14 55	0 20	3 16	0 19	8 59	10 25	11 12	11 34	16 19		n.a.
F 12	12 22	17 28	2 47	16 7	2 19	1 14	2 10	16 38	3 22	21 42	1 1	5 1	0 5	14 54	0 20	3 17	0 19	8 59	10 25	11 12	11 32	16 17		n.a.
S 13	12 2	18 22	3 37	15 51	2 11	1 41	2 9	16 48	3 24	21 42	1 1	4 58	0 5	14 53	0 20	3 17	0 19	8 59	10 24	11 11	11 31	16 16		n.a.
S 14	11 43	18 26	4 16	15 34	2 3	2 8	2 8	16 56	3 26	21 43	1 0	4 56	0 5	14 52	0 20	3 18	0 19	9 0	10 24	11 10	11 30	16 15		n.a.
M15	11 23	17 41	4 44	15 16	1 55	2 35	2 6	17 5	3 27	21 43	1 0	4 53	0 5	14 51	0 20	3 19	0 19	9 0	10 24	11 7	11 29	16 14		n.a.
T 16	11 3	16 10	5 0	14 57	1 46	3 2	2 5	17 14	3 29	21 43	1 0	4 50	0 4	14 50	0 20	3 19	0 19	9 0	10 24	11 4	11 28	16 13		n.a.
W17	10 43	13 58	5 3	14 36	1 37	3 28	2 3	17 22	3 30	21 43	1 0	4 47	0 4	14 49	0 20	3 20	0 19	9 1	10 23	11 1	11 27	16 12		n.a.
T 18	10 23	11 10	4 53	14 15	1 27	3 55	2 2	17 31	3 32	21 43	1 0	4 45	0 4	14 48	0 20	3 21	0 19	9 1	10 23	10 57	11 26	16 11		n.a.
F 19	10 2	7 53	4 29	13 52	1 18	4 22	2 0	17 39	3 33	21 44	0 59	4 42	0 4	14 47	0 20	3 22	0 19	9 1	10 23	10 53	11 25	16 10		n.a.
S 20	9 42	4 13	3 53	13 27	1 8	4 49	1 58	17 46	3 34	21 44	0 59	4 39	0 4	14 46	0 20	3 22	0 19	9 1	10 23	10 50	11 24	16 9		n.a.
S 21	9 21	0 20	3 5	13 2	0 58	5 15	1 56	17 54	3 35	21 44	0 59	4 37	0 4	14 45	0 20	3 23	0 19	9 2	10 23	10 47	11 23	16 8		n.a.
M22	9 0	3s37	2 8	12 35	0 48	5 42	1 53	18 1	3 36	21 44	0 59	4 34	0 4	14 44	0 20	3 24	0 19	9 2	10 22	10 46	11 22	16 6		n.a.
T 23	8 39	7 28	1 3	12 7	0 38	6 8	1 51	18 9	3 37	21 44	0 59	4 31	0 4	14 43	0 20	3 24	0 19	9 2	10 22	10 45	11 21	16 5		n.a.
W24	8 18	11 1	0n 6	11 37	0 27	6 34	1 49	18 15	3 38	21 45	0 58	4 28	0 4	14 42	0 20	3 25	0 19	9 3	10 22	10 44	11 20	16 4		n.a.
T 25	7 57	14 6	1 16	11 6	0 17	7 1	1 46	18 22	3 39	21 45	0 58	4 26	0 4	14 41	0 20	3 26	0 19	9 3	10 22	10 45	11 19	16 3		n.a.
F 26	7 36	16 28	2 24	10 33	0 6	7 27	1 43	18 28	3 39	21 45	0 58	4 23	0 4	14 40	0 20	3 27	0 19	9 3	10 21	10 45	11 17	16 2		n.a.
S 27	7 14	17 57	3 24	9 59	0n 4	7 52	1 40	18 34	3 40	21 45	0 58	4 20	0 4	14 39	0 20	3 28	0 19	9 4	10 21	10 45	11 16	16 1		n.a.
S 28	6 53	18 22	4 14	9 24	0 14	8 18	1 37	18 40	3 40	21 45	0 58	4 17	0 4	14 38	0 20	3 28	0 19	9 4	10 21	10 45	11 15	16 0		n.a.
M29	6 31	17 38	4 49	8 47	0 24	8 44	1 34	18 46	3 41	21 46	0 57	4 15	0 4	14 37	0 20	3 29	0 19	9 4	10 21	10 44	11 14	15 59		n.a.
T 30	6 9	15 45	5 7	8 9	0 34	9 9	1 31	18 51	3 41	21 46	0 57	4 12	0 3	14 36	0 20	3 30	0 19	9 5	10 20	10 43	11 13	15 58		n.a.
W31	5n48	12s49	5n 4	7n29	0n43	9s34	1n28	18s56	3s41	21s46	0n57	4n 9	0s 3	14n35	0n20	3s31	0s19	9s 5	10n20	10s41	11s12	15n56		n.a.

Julian Day Number = 4883906.5, Delta T = 40h02m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°00'55, Lahiri = 118°07'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8659 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 18	15♍49'20	22♒48	14♍18	0♏32	16°R18	1♑11	19♍11	20♌27	8♎24	28♏22	28°R33	0♏ 8	22♋11	n.a.	T 1
F 2	23 2 14	16°47'31	7♓33	16°31	1°36	16♒ 4	1°13	19°19	20°30	8°26	28°22	28♎27	0° 5	22°18	n.a.	F 2
S 3	23 6 11	17°45'41	22° 6	18°44	2°40	15°51	1°15	19°26	20°33	8°28	28°23	28°22	0° 2	22°24	n.a.	S 3
S 4	23 10 8	18°43'49	6♈19	20°56	3°43	15°38	1°17	19°34	20°36	8°30	28°24	28°18	29♎59	22°31	n.a.	S 4
M 5	23 14 4	19°41'56	20°10	23° 9	4°47	15°26	1°19	19°41	20°39	8°32	28°25	28°16	29°56	22°38	n.a.	M 5
T 6	23 18 1	20°40'02	3♉36	25°21	5°50	15°15	1°21	19°49	20°42	8°34	28°26	28°D16	29°52	22°45	n.a.	T 6
W 7	23 21 57	21°38'08	16°37	27°33	6°52	15° 4	1°24	19°56	20°45	8°36	28°27	28°17	29°49	22°51	n.a.	W 7
T 8	23 25 54	22°36'12	29°15	29°43	7°55	14°54	1°27	20° 4	20°49	8°39	28°28	28°19	29°46	22°58	n.a.	T 8
F 9	23 29 50	23°34'15	11♊36	1♎53	8°57	14°45	1°30	20°12	20°52	8°41	28°29	28°20	29°43	23° 5	n.a.	F 9
S 10	23 33 47	24°32'18	23°42	4° 0	9°59	14°37	1°33	20°19	20°55	8°43	28°30	28°R21	29°40	23°11	n.a.	S 10
S 11	23 37 44	25°30'20	5♋39	6° 6	11° 0	14°30	1°36	20°27	20°58	8°45	28°31	28°20	29°37	23°18	n.a.	S 11
M12	23 41 40	26°28'21	17°32	8°11	12° 1	14°23	1°39	20°34	21° 1	8°47	28°32	28°18	29°33	23°25	n.a.	M12
T 13	23 45 37	27°26'21	29°24	10°13	13° 2	14°17	1°43	20°41	21° 4	8°50	28°33	28°15	29°30	23°32	n.a.	T 13
W14	23 49 33	28°24'20	11♌21	12°12	14° 2	14°13	1°47	20°49	21° 7	8°52	28°34	28°11	29°27	23°38	n.a.	W14
T 15	23 53 30	29°22'18	23°25	14°10	15° 2	14° 8	1°51	20°56	21° 9	8°54	28°35	28° 6	29°24	23°45	n.a.	T 15
F 16	23 57 26	0♎20'15	5♍39	16° 5	16° 2	14° 5	1°55	21° 4	21°12	8°56	28°36	28° 1	29°21	23°52	n.a.	F 16
S 17	0 1 23	1°18'12	18° 5	17°58	17° 1	14° 2	1°59	21°11	21°15	8°58	28°37	27°57	29°18	23°59	n.a.	S 17
S 18	0 5 20	2°16'08	0♎43	19°48	18° 0	14° 1	2° 3	21°19	21°18	9° 1	28°39	27°54	29°14	24° 5	n.a.	S 18
M19	0 9 16	3°14'02	13°35	21°35	18°58	14° 0	2° 8	21°26	21°21	9° 3	28°40	27°52	29°11	24°12	n.a.	M19
T 20	0 13 13	4°11'56	26°40	23°20	19°56	14°D 0	2°12	21°34	21°24	9° 5	28°41	27°D51	29° 8	24°19	n.a.	T 20
W21	0 17 9	5° 9'48	9♏58	25° 3	20°54	14° 0	2°17	21°41	21°26	9° 7	28°42	27°51	29° 5	24°25	n.a.	W21
T 22	0 21 6	6° 7'40	23°29	26°43	21°51	14° 2	2°22	21°48	21°29	9°10	28°43	27°52	29° 2	24°32	n.a.	T 22
F 23	0 25 2	7° 5'31	7♐11	28°20	22°47	14° 4	2°27	21°56	21°32	9°12	28°45	27°54	28°58	24°39	n.a.	F 23
S 24	0 28 59	8° 3'20	21° 5	29°54	23°44	14° 7	2°33	22° 3	21°34	9°14	28°46	27°55	28°55	24°46	n.a.	S 24
S 25	0 32 56	9° 1'09	5♑ 9	1♏26	24°39	14°10	2°38	22°10	21°37	9°16	28°47	27°R56	28°52	24°52	n.a.	S 25
M26	0 36 52	9°58'56	19°21	2°55	25°34	14°15	2°44	22°18	21°40	9°19	28°49	27°56	28°49	24°59	n.a.	M26
T 27	0 40 49	10°56'42	3♒41	4°21	26°29	14°20	2°50	22°25	21°42	9°21	28°50	27°55	28°46	25° 6	n.a.	T 27
W28	0 44 45	11°54'27	18° 3	5°44	27°23	14°26	2°55	22°32	21°45	9°23	28°52	27°53	28°43	25°12	n.a.	W28
T 29	0 48 42	12°52'11	2♓25	7° 5	28°16	14°32	3° 1	22°39	21°47	9°25	28°53	27°51	28°39	25°19	n.a.	T 29
F 30	0 52 38	13♎49'54	16♓42	8♏23	29♏ 9	14♒39	3♑ 8	22♍47	21♌50	9♎28	28♏54	27♎49	28♎36	25♋26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n26	9s 3	4n41	6n48	0n52	10s 0	1n24	19s 0	3s42	21s46	0n57	4n 6	0s 3	14n34	0n20	3s31	0s19	9s 6	10n20	10s38	11s11	15n55		n.a.
F 2	5 4	4 45	4 0	6 6	1 1	10 25	1 21	19 5	3 42	21 46	0 57	4 3	0 3	14 33	0 20	3 32	0 19	9 6	10 20	10 36	11 10	15 54		n.a.
S 3	4 42	0 13	3 3	5 24	1 9	10 49	1 17	19 9	3 42	21 46	0 56	4 1	0 3	14 32	0 20	3 33	0 19	9 6	10 20	10 34	11 9	15 53		n.a.
S 4	4 20	4n14	1 56	4 40	1 16	11 14	1 13	19 13	3 42	21 47	0 56	3 58	0 3	14 31	0 20	3 34	0 19	9 7	10 19	10 33	11 8	15 52		n.a.
M 5	3 58	8 20	0 44	3 55	1 23	11 38	1 9	19 16	3 42	21 47	0 56	3 55	0 3	14 30	0 20	3 35	0 19	9 7	10 19	10 32	11 7	15 51		n.a.
T 6	3 36	11 53	0s29	3 10	1 29	12 2	1 5	19 19	3 42	21 47	0 56	3 52	0 3	14 29	0 20	3 35	0 19	9 7	10 19	10 32	11 6	15 50		n.a.
W 7	3 13	14 44	1 38	2 24	1 35	12 26	1 1	19 22	3 41	21 47	0 56	3 49	0 3	14 28	0 20	3 36	0 19	9 8	10 19	10 33	11 4	15 48		n.a.
T 8	2 51	16 46	2 41	1 38	1 39	12 50	0 56	19 25	3 41	21 47	0 55	3 47	0 3	14 27	0 20	3 37	0 19	9 8	10 19	10 33	11 3	15 47		n.a.
F 9	2 29	17 58	3 34	0 51	1 43	13 14	0 52	19 27	3 41	21 48	0 55	3 44	0 3	14 26	0 20	3 38	0 19	9 9	10 18	10 34	11 2	15 46		n.a.
S 10	2 6	18 18	4 17	0 5	1 46	13 37	0 47	19 29	3 41	21 48	0 55	3 41	0 3	14 25	0 20	3 39	0 19	9 9	10 18	10 34	11 1	15 45		n.a.
S 11	1 44	17 49	4 48	0s42	1 48	14 0	0 42	19 31	3 40	21 48	0 55	3 38	0 3	14 24	0 20	3 40	0 19	9 9	10 18	10 34	11 0	15 44		n.a.
M12	1 22	16 33	5 6	1 28	1 49	14 23	0 38	19 32	3 40	21 48	0 55	3 35	0 3	14 23	0 20	3 40	0 19	9 10	10 18	10 33	10 59	15 43		n.a.
T 13	0 59	14 34	5 12	2 14	1 49	14 46	0 32	19 33	3 39	21 48	0 55	3 33	0 2	14 22	0 20	3 41	0 19	9 10	10 18	10 32	10 58	15 41		n.a.
W14	0 37	11 58	5 4	3 0	1 49	15 8	0 27	19 34	3 39	21 48	0 54	3 30	0 2	14 21	0 20	3 42	0 19	9 11	10 17	10 31	10 57	15 40		n.a.
T 15	0 15	8 51	4 42	3 46	1 47	15 30	0 22	19 35	3 38	21 48	0 54	3 27	0 2	14 21	0 20	3 43	0 19	9 11	10 17	10 29	10 56	15 39		n.a.
F 16	0s 8	5 18	4 8	4 31	1 45	15 52	0 17	19 35	3 37	21 49	0 54	3 24	0 2	14 20	0 20	3 44	0 19	9 11	10 17	10 27	10 55	15 38		n.a.
S 17	0 30	1 29	3 21	5 15	1 42	16 14	0 11	19 35	3 37	21 49	0 54	3 22	0 2	14 19	0 20	3 45	0 19	9 12	10 17	10 26	10 54	15 37		n.a.
S 18	0 53	2s29	2 23	5 59	1 38	16 36	0 5	19 35	3 36	21 49	0 54	3 19	0 2	14 18	0 21	3 45	0 19	9 12	10 17	10 25	10 52	15 36		n.a.
M19	1 15	6 24	1 18	6 43	1 34	16 57	0s 0	19 35	3 35	21 49	0 53	3 16	0 2	14 17	0 21	3 46	0 19	9 13	10 16	10 24	10 51	15 34		n.a.
T 20	1 37	10 5	0 6	7 25	1 29	17 18	0 6	19 34	3 35	21 49	0 53	3 13	0 2	14 16	0 21	3 47	0 19	9 13	10 16	10 24	10 50	15 33		n.a.
W21	2 0	13 19	1n 6	8 7	1 23	17 39	0 13	19 33	3 34	21 49	0 53	3 10	0 2	14 15	0 21	3 48	0 19	9 14	10 16	10 24	10 49	15 32		n.a.
T 22	2 22	15 53	2 16	8 49	1 16	17 59	0 19	19 32	3 33	21 49	0 53	3 8	0 2	14 15	0 21	3 49	0 19	9 14	10 16	10 24	10 48	15 31		n.a.
F 23	2 44	17 34	3 20	9 29	1 9	18 19	0 25	19 30	3 32	21 49	0 53	3 5	0 2	14 14	0 21	3 50	0 19	9 14	10 16	10 25	10 47	15 30		n.a.
S 24	3 6	18 14	4 12	10 9	1 1	18 39	0 32	19 29	3 31	21 49	0 52	3 2	0 2	14 13	0 21	3 51	0 19	9 15	10 16	10 25	10 46	15 29		n.a.
S 25	3 28	17 47	4 51	10 48	0 52	18 59	0 38	19 27	3 30	21 49	0 52	2 59	0 2	14 12	0 21	3 51	0 19	9 15	10 15	10 25	10 45	15 27		n.a.
M26	3 50	16 13	5 12	11 26	0 43	19 18	0 45	19 25	3 29	21 50	0 52	2 57	0 2	14 11	0 21	3 52	0 19	9 16	10 15	10 25	10 44	15 26		n.a.
T 27	4 12	13 39	5 14	12 3	0 34	19 37	0 52	19 22	3 29	21 50	0 52	2 54	0 1	14 11	0 21	3 53	0 19	9 16	10 15	10 25	10 43	15 25		n.a.
W28	4 34	10 15	4 56	12 40	0 24	19 56	0 59	19 20	3 28	21 50	0 52	2 51	0 1	14 10	0 21	3 54	0 19	9 17	10 15	10 24	10 42	15 24		n.a.
T 29	4 56	6 14	4 20	13 16	0 13	20 15	1 6	19 17	3 27	21 50	0 52	2 49	0 1	14 9	0 21	3 55	0 19	9 17	10 15	10 24	10 40	15 23		n.a.
F 30	5s18	1s53	3n28	13s51	0n 2	20s33	1s13	19s14	3s26	21s50	0n51	2n46	0s 1	14n 8	0n21	3s56	0s19	9s17	10n15	10s23	10s39	15n21		n.a.

Julian Day Number = 4883937.5, Delta T = 40h02m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'00, Lahiri = 118°08'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 35	14♎47'36	0♈49	9♏38	0♐ 1	14♒47	3♑14	22♍54	21♌52	9♎30	28♏56	27°R48	28♎33	25♋33	n.a.	S 1
S 2	1 0 31	15°45'18	14°42	10°50	0°52	14°56	3°20	23° 1	21°54	9°32	28°57	27♎47	28°30	25°39	n.a.	S 2
M 3	1 4 28	16°42'59	28°17	11°59	1°43	15° 5	3°27	23° 8	21°57	9°34	28°59	27°D47	28°27	25°46	n.a.	M 3
T 4	1 8 25	17°40'39	11♉34	13° 5	2°33	15°15	3°34	23°15	21°59	9°36	29° 0	27°47	28°24	25°53	n.a.	T 4
W 5	1 12 21	18°38'19	24°30	14° 8	3°22	15°26	3°41	23°22	22° 1	9°39	29° 2	27°48	28°20	25°59	n.a.	W 5
T 6	1 16 18	19°35'59	7♊ 8	15° 8	4°11	15°37	3°48	23°29	22° 3	9°41	29° 3	27°48	28°17	26° 6	n.a.	T 6
F 7	1 20 14	20°33'38	19°29	16° 4	4°59	15°48	3°55	23°36	22° 6	9°43	29° 5	27°49	28°14	26°13	n.a.	F 7
S 8	1 24 11	21°31'17	1♋37	16°57	5°46	16° 1	4° 2	23°43	22° 8	9°45	29° 7	27°50	28°11	26°20	n.a.	S 8
S 9	1 28 7	22°28'56	13°36	17°46	6°32	16°14	4° 9	23°50	22°10	9°48	29° 8	27°50	28° 8	26°26	n.a.	S 9
M10	1 32 4	23°26'35	25°30	18°32	7°17	16°27	4°17	23°57	22°12	9°50	29°10	27°R50	28° 4	26°33	n.a.	M10
T 11	1 36 1	24°24'13	7♌24	19°14	8° 2	16°41	4°24	24° 4	22°14	9°52	29°11	27°50	28° 1	26°40	n.a.	T 11
W12	1 39 57	25°21'51	19°22	19°53	8°45	16°56	4°32	24°11	22°16	9°54	29°13	27°50	27°58	26°47	n.a.	W12
T 13	1 43 54	26°19'29	1♍29	20°27	9°28	17°11	4°40	24°17	22°18	9°56	29°15	27°50	27°55	26°53	n.a.	T 13
F 14	1 47 50	27°17'07	13°48	20°57	10° 9	17°27	4°48	24°24	22°20	9°59	29°16	27°50	27°52	27° 0	n.a.	F 14
S 15	1 51 47	28°14'45	26°22	21°23	10°50	17°43	4°56	24°31	22°22	10° 1	29°18	27°D50	27°49	27° 7	n.a.	S 15
S 16	1 55 43	29°12'22	9♎13	21°45	11°29	18° 0	5° 4	24°38	22°24	10° 3	29°20	27°50	27°45	27°13	n.a.	S 16
M17	1 59 40	0♏10'00	22°23	22° 2	12° 7	18°17	5°13	24°44	22°25	10° 5	29°22	27°R50	27°42	27°20	n.a.	M17
T 18	2 3 36	1° 7'37	5♏50	22°15	12°44	18°35	5°21	24°51	22°27	10° 7	29°23	27°50	27°39	27°27	n.a.	T 18
W19	2 7 33	2° 5'14	19°33	22°23	13°20	18°53	5°30	24°57	22°29	10° 9	29°25	27°50	27°36	27°34	n.a.	W19
T 20	2 11 29	3° 2'50	3♐31	22°R27	13°55	19°12	5°38	25° 4	22°30	10°11	29°27	27°49	27°33	27°40	n.a.	T 20
F 21	2 15 26	4° 0'27	17°38	22°25	14°28	19°31	5°47	25°10	22°32	10°13	29°29	27°48	27°29	27°47	n.a.	F 21
S 22	2 19 23	4°58'03	1♑52	22°19	15° 0	19°51	5°56	25°17	22°34	10°16	29°30	27°48	27°26	27°54	n.a.	S 22
S 23	2 23 19	5°55'39	16° 9	22° 8	15°31	20°11	6° 5	25°23	22°35	10°18	29°32	27°47	27°23	28° 0	n.a.	S 23
M24	2 27 16	6°53'14	0♒26	21°53	16° 0	20°32	6°14	25°29	22°37	10°20	29°34	27°D47	27°20	28° 7	n.a.	M24
T 25	2 31 12	7°50'49	14°39	21°33	16°28	20°53	6°23	25°35	22°38	10°22	29°36	27°47	27°17	28°14	n.a.	T 25
W26	2 35 9	8°48'23	28°47	21° 9	16°54	21°15	6°32	25°42	22°39	10°24	29°38	27°47	27°14	28°21	n.a.	W26
T 27	2 39 5	9°45'58	12♓47	20°41	17°18	21°37	6°42	25°48	22°41	10°26	29°39	27°48	27°10	28°27	n.a.	T 27
F 28	2 43 2	10°43'31	26°37	20° 9	17°41	21°59	6°51	25°54	22°42	10°28	29°41	27°49	27° 7	28°34	n.a.	F 28
S 29	2 46 58	11°41'05	10♈16	19°34	18° 1	22°22	7° 1	26° 0	22°43	10°30	29°43	27°50	27° 4	28°41	n.a.	S 29
S 30	2 50 55	12°38'39	23°43	18°57	18°20	22°45	7°10	26° 6	22°45	10°32	29°45	27°R50	27° 1	28°48	n.a.	S 30
M31	2 54 52	13♏36'12	6♉57	18♏17	18♐38	23♒ 8	7♑20	26♍12	22♌46	10♎34	29♏47	27♎50	26♎58	28♋54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s40	2n31	2n24	14s25	0s 9	20s51	1s20	19s11	3s25	21s50	0n51	2n43	0s 1	14n 8	0n21	3s57	0s19	9s18	10n15	10s23	10s38	15n20		n.a.
S 2	6 1	6 44	1 12	14 58	0 21	21 9	1 28	19 7	3 24	21 50	0 51	2 41	0 1	14 7	0 21	3 57	0 19	9 18	10 14	10 22	10 37	15 19		n.a.
M 3	6 23	10 30	0s 3	15 31	0 34	21 27	1 35	19 4	3 23	21 50	0 51	2 38	0 1	14 6	0 21	3 58	0 19	9 19	10 14	10 22	10 36	15 18		n.a.
T 4	6 44	13 39	1 16	16 2	0 46	21 44	1 43	19 0	3 22	21 50	0 51	2 35	0 1	14 6	0 21	3 59	0 19	9 19	10 14	10 22	10 35	15 17		n.a.
W 5	7 6	16 1	2 23	16 33	0 59	22 1	1 51	18 56	3 21	21 50	0 51	2 33	0 1	14 5	0 21	4 0	0 19	9 20	10 14	10 23	10 34	15 15		n.a.
T 6	7 27	17 32	3 21	17 3	1 12	22 18	1 59	18 52	3 20	21 50	0 50	2 30	0 1	14 4	0 21	4 1	0 19	9 20	10 14	10 23	10 33	15 14		n.a.
F 7	7 48	18 11	4 9	17 31	1 26	22 34	2 7	18 47	3 19	21 50	0 50	2 27	0 1	14 3	0 21	4 2	0 19	9 20	10 14	10 23	10 32	15 13		n.a.
S 8	8 9	17 58	4 44	17 59	1 40	22 51	2 15	18 43	3 17	21 50	0 50	2 25	0 1	14 3	0 21	4 2	0 19	9 21	10 14	10 23	10 31	15 12		n.a.
S 9	8 30	16 57	5 7	18 26	1 54	23 7	2 24	18 38	3 16	21 50	0 50	2 22	0 1	14 2	0 21	4 3	0 19	9 21	10 14	10 23	10 29	15 10		n.a.
M10	8 50	15 13	5 16	18 52	2 8	23 22	2 32	18 33	3 15	21 50	0 50	2 20	0 1	14 2	0 21	4 4	0 19	9 22	10 13	10 23	10 28	15 9		n.a.
T 11	9 11	12 49	5 12	19 17	2 22	23 38	2 41	18 28	3 14	21 49	0 50	2 17	0 0	14 1	0 21	4 5	0 19	9 22	10 13	10 23	10 27	15 8		n.a.
W12	9 32	9 53	4 55	19 41	2 36	23 53	2 49	18 22	3 13	21 49	0 49	2 14	0 0	14 0	0 21	4 6	0 19	9 22	10 13	10 23	10 26	15 7		n.a.
T 13	9 52	6 30	4 24	20 4	2 50	24 8	2 58	18 17	3 12	21 49	0 49	2 12	0 0	14 0	0 21	4 7	0 19	9 23	10 13	10 23	10 25	15 6		n.a.
F 14	10 12	2 47	3 40	20 25	3 4	24 23	3 7	18 11	3 11	21 49	0 49	2 9	0 0	13 59	0 21	4 7	0 19	9 23	10 13	10 23	10 24	15 4		n.a.
S 15	10 32	1s 9	2 46	20 46	3 18	24 38	3 16	18 5	3 10	21 49	0 49	2 7	0 0	13 59	0 21	4 8	0 19	9 24	10 13	10 23	10 23	15 3		n.a.
S 16	10 52	5 6	1 41	21 4	3 32	24 52	3 25	17 59	3 9	21 49	0 49	2 4	0 0	13 58	0 21	4 9	0 19	9 24	10 13	10 23	10 22	15 2		n.a.
M17	11 12	8 55	0 30	21 22	3 45	25 6	3 34	17 53	3 8	21 49	0 49	2 2	0n 0	13 58	0 21	4 10	0 19	9 25	10 13	10 23	10 21	15 1		n.a.
T 18	11 31	12 22	0n44	21 38	3 58	25 20	3 43	17 46	3 6	21 48	0 49	1 59	0 0	13 57	0 21	4 11	0 19	9 25	10 13	10 23	10 20	14 59		n.a.
W19	11 50	15 12	1 57	21 52	4 11	25 34	3 53	17 39	3 5	21 48	0 48	1 57	0 0	13 56	0 21	4 12	0 19	9 25	10 13	10 23	10 18	14 58		n.a.
T 20	12 10	17 12	3 5	22 5	4 23	25 47	4 2	17 33	3 4	21 48	0 48	1 55	0 0	13 56	0 21	4 12	0 19	9 26	10 13	10 23	10 17	14 57		n.a.
F 21	12 29	18 9	4 2	22 15	4 35	26 1	4 11	17 26	3 3	21 48	0 48	1 52	0 0	13 56	0 21	4 13	0 19	9 26	10 13	10 23	10 16	14 56		n.a.
S 22	12 47	17 58	4 45	22 24	4 45	26 14	4 21	17 18	3 2	21 48	0 48	1 50	0 0	13 55	0 21	4 14	0 19	9 27	10 12	10 23	10 15	14 54		n.a.
S 23	13 6	16 39	5 10	22 31	4 55	26 27	4 31	17 11	3 1	21 47	0 48	1 47	0 0	13 55	0 21	4 15	0 19	9 27	10 12	10 22	10 14	14 53		n.a.
M24	13 24	14 18	5 16	22 35	5 4	26 39	4 40	17 4	3 0	21 47	0 48	1 45	0 1	13 54	0 21	4 15	0 19	9 27	10 12	10 22	10 13	14 52		n.a.
T 25	13 43	11 6	5 3	22 38	5 11	26 52	4 50	16 56	2 59	21 47	0 48	1 43	0 1	13 54	0 21	4 16	0 19	9 28	10 12	10 22	10 12	14 51		n.a.
W26	14 1	7 17	4 31	22 37	5 18	27 4	5 0	16 48	2 58	21 47	0 47	1 40	0 1	13 53	0 21	4 17	0 19	9 28	10 12	10 22	10 11	14 49		n.a.
T 27	14 18	3 6	3 44	22 35	5 23	27 16	5 9	16 40	2 56	21 46	0 47	1 38	0 1	13 53	0 21	4 18	0 19	9 29	10 12	10 23	10 10	14 48		n.a.
F 28	14 36	1n13	2 44	22 30	5 26	27 28	5 19	16 32	2 55	21 46	0 47	1 36	0 1	13 53	0 21	4 19	0 19	9 29	10 12	10 23	10 8	14 47		n.a.
S 29	14 53	5 25	1 36	22 22	5 28	27 40	5 29	16 24	2 54	21 46	0 47	1 34	0 1	13 52	0 22	4 19	0 19	9 29	10 12	10 23	10 7	14 46		n.a.
S 30	15 10	9 18	0 23	22 12	5 28	27 51	5 39	16 15	2 53	21 45	0 47	1 31	0 1	13 52	0 22	4 20	0 19	9 30	10 12	10 24	10 6	14 44		n.a.
M31	15s27	12n38	0s50	22s 0	5s27	28s 2	5s48	16s 7	2s52	21s45	0n47	1n29	0n 1	13n51	0n22	4s21	0s19	9s30	10n12	10s23	10s 5	14n43		n.a.

Julian Day Number = 4883967.5, Delta T = 40h03m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'04, Lahiri = 118°08'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 48	14♏33'46	19♉56	17°R36	18♐53	23♒32	7♑30	26♍17	22♌47	10♎36	29♏49	27°R49	26♎55	29♋ 1	n.a.	T 1
W 2	3 2 45	15°31'20	2♊40	16♏54	19° 6	23°57	7°40	26°23	22°48	10°38	29°50	27♎47	26°51	29° 8	n.a.	W 2
T 3	3 6 41	16°28'55	15°10	16°12	19°17	24°21	7°50	26°29	22°49	10°39	29°52	27°45	26°48	29°14	n.a.	T 3
F 4	3 10 38	17°26'29	27°28	15°31	19°26	24°46	8° 0	26°35	22°50	10°41	29°54	27°42	26°45	29°21	n.a.	F 4
S 5	3 14 34	18°24'04	9♋34	14°51	19°33	25°12	8°10	26°40	22°51	10°43	29°56	27°39	26°42	29°28	n.a.	S 5
S 6	3 18 31	19°21'40	21°33	14°13	19°38	25°38	8°20	26°46	22°52	10°45	29°58	27°36	26°39	29°35	n.a.	S 6
M 7	3 22 27	20°19'15	3♌26	13°38	19°40	26° 4	8°31	26°51	22°52	10°47	29°59	27°34	26°35	29°41	n.a.	M 7
T 8	3 26 24	21°16'52	15°20	13° 7	19°R40	26°30	8°41	26°57	22°53	10°49	0♐ 2	27°33	26°32	29°48	n.a.	T 8
W 9	3 30 20	22°14'29	27°17	12°40	19°38	26°57	8°52	27° 2	22°54	10°51	0° 4	27°D33	26°29	29°55	n.a.	W 9
T 10	3 34 17	23°12'06	9♍23	12°18	19°33	27°24	9° 2	27° 7	22°55	10°52	0° 6	27°34	26°26	0♌ 1	n.a.	T 10
F 11	3 38 13	24° 9'45	21°42	12° 1	19°26	27°51	9°13	27°13	22°55	10°54	0° 8	27°35	26°23	0° 8	n.a.	F 11
S 12	3 42 10	25° 7'23	4♎19	11°50	19°17	28°19	9°24	27°18	22°56	10°56	0°10	27°37	26°20	0°15	n.a.	S 12
S 13	3 46 6	26° 5'03	17°17	11°D45	19° 5	28°47	9°34	27°23	22°56	10°58	0°11	27°38	26°16	0°22	n.a.	S 13
M14	3 50 3	27° 2'43	0♏38	11°46	18°51	29°15	9°45	27°28	22°57	10°59	0°13	27°R39	26°13	0°28	n.a.	M14
T 15	3 54 0	28° 0'24	14°22	11°53	18°35	29°44	9°56	27°33	22°57	11° 1	0°15	27°38	26°10	0°35	n.a.	T 15
W16	3 57 56	28°58'05	28°28	12° 7	18°16	0♓13	10° 7	27°37	22°58	11° 3	0°17	27°35	26° 7	0°42	n.a.	W16
T 17	4 1 53	29°55'47	12♐52	12°28	17°55	0°42	10°18	27°42	22°58	11° 4	0°19	27°31	26° 4	0°49	n.a.	T 17
F 18	4 5 49	0♐53'30	27°27	12°56	17°32	1°12	10°30	27°47	22°58	11° 6	0°21	27°27	26° 1	0°55	n.a.	F 18
S 19	4 9 46	1°51'13	12♑ 8	13°30	17° 6	1°41	10°41	27°52	22°58	11° 7	0°23	27°22	25°57	1° 2	n.a.	S 19
S 20	4 13 42	2°48'56	26°47	14°11	16°39	2°11	10°52	27°56	22°59	11° 9	0°25	27°17	25°54	1° 9	n.a.	S 20
M21	4 17 39	3°46'40	11♒17	14°58	16°10	2°42	11° 3	28° 1	22°59	11°10	0°27	27°14	25°51	1°15	n.a.	M21
T 22	4 21 35	4°44'24	25°36	15°52	15°39	3°12	11°15	28° 5	22°59	11°12	0°29	27°12	25°48	1°22	n.a.	T 22
W23	4 25 32	5°42'08	9♓39	16°53	15° 6	3°43	11°26	28° 9	22°R59	11°13	0°31	27°D12	25°45	1°29	n.a.	W23
T 24	4 29 28	6°39'52	23°26	17°59	14°32	4°14	11°38	28°14	22°59	11°15	0°33	27°13	25°41	1°36	n.a.	T 24
F 25	4 33 25	7°37'38	6♈58	19°12	13°57	4°46	11°49	28°18	22°59	11°16	0°35	27°14	25°38	1°42	n.a.	F 25
S 26	4 37 21	8°35'23	20°15	20°30	13°21	5°17	12° 1	28°22	22°59	11°18	0°37	27°15	25°35	1°49	n.a.	S 26
S 27	4 41 18	9°33'09	3♉19	21°54	12°44	5°49	12°13	28°26	22°58	11°19	0°39	27°R15	25°32	1°56	n.a.	S 27
M28	4 45 15	10°30'56	16°10	23°22	12° 7	6°21	12°25	28°30	22°58	11°20	0°40	27°14	25°29	2° 2	n.a.	M28
T 29	4 49 11	11°28'44	28°50	24°56	11°29	6°54	12°36	28°33	22°58	11°22	0°42	27°10	25°26	2° 9	n.a.	T 29
W30	4 53 8	12♐26'32	11♊19	26♏34	10♐51	7♓26	12♑48	28♍37	22♌58	11♎23	0♐44	27♎ 4	25♎22	2♌16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s44	15n17	1s59	21s45	5s23	28s13	5s58	15s58	2s51	21s44	0n47	1n27	0n 1	13n51	0n22	4s22	0s19	9s31	10n12	10s23	10s 4	14n42		n.a.
W 2	16 0	17 7	3 0	21 28	5 18	28 24	6 8	15 49	2 50	21 44	0 46	1 25	0 1	13 51	0 22	4 22	0 19	9 31	10 12	10 22	10 3	14 41		n.a.
T 3	16 16	18 5	3 52	21 10	5 11	28 34	6 17	15 40	2 49	21 44	0 46	1 23	0 1	13 51	0 22	4 23	0 19	9 31	10 12	10 22	10 2	14 39		n.a.
F 4	16 32	18 10	4 32	20 50	5 3	28 44	6 26	15 31	2 48	21 43	0 46	1 21	0 1	13 50	0 22	4 24	0 19	9 32	10 12	10 21	10 1	14 38		n.a.
S 5	16 47	17 25	4 59	20 28	4 52	28 54	6 36	15 21	2 46	21 43	0 46	1 18	0 1	13 50	0 22	4 24	0 19	9 32	10 12	10 20	10 0	14 37		n.a.
S 6	17 3	15 54	5 12	20 6	4 41	29 3	6 45	15 12	2 45	21 42	0 46	1 16	0 2	13 50	0 22	4 25	0 19	9 32	10 12	10 19	9 58	14 36		n.a.
M 7	17 18	13 43	5 12	19 43	4 27	29 12	6 53	15 2	2 44	21 42	0 46	1 14	0 2	13 50	0 22	4 26	0 19	9 33	10 12	10 18	9 57	14 34		n.a.
T 8	17 32	10 58	4 59	19 20	4 13	29 21	7 2	14 52	2 43	21 41	0 46	1 12	0 2	13 49	0 22	4 27	0 19	9 33	10 12	10 17	9 56	14 33		n.a.
W 9	17 47	7 45	4 33	18 57	3 57	29 29	7 10	14 42	2 42	21 41	0 46	1 10	0 2	13 49	0 22	4 27	0 19	9 33	10 12	10 17	9 55	14 32		n.a.
T 10	18 1	4 11	3 54	18 35	3 41	29 37	7 18	14 32	2 41	21 40	0 46	1 8	0 2	13 49	0 22	4 28	0 19	9 34	10 12	10 18	9 54	14 30		n.a.
F 11	18 15	0 21	3 4	18 13	3 23	29 44	7 26	14 22	2 40	21 39	0 45	1 6	0 2	13 49	0 22	4 29	0 19	9 34	10 12	10 18	9 53	14 29		n.a.
S 12	18 29	3s35	2 4	17 53	3 6	29 50	7 33	14 12	2 39	21 39	0 45	1 5	0 2	13 49	0 22	4 29	0 19	9 34	10 12	10 19	9 52	14 28		n.a.
S 13	18 42	7 28	0 56	17 34	2 47	29 56	7 40	14 1	2 38	21 38	0 45	1 3	0 2	13 48	0 22	4 30	0 19	9 35	10 12	10 19	9 51	14 27		n.a.
M14	18 55	11 6	0n16	17 16	2 29	30 1	7 47	13 50	2 37	21 37	0 45	1 1	0 2	13 48	0 22	4 31	0 19	9 35	10 12	10 19	9 50	14 25		n.a.
T 15	19 7	14 14	1 30	17 1	2 10	30 6	7 53	13 40	2 35	21 37	0 45	0 59	0 2	13 48	0 22	4 31	0 19	9 35	10 12	10 19	9 48	14 24		n.a.
W16	19 20	16 37	2 40	16 48	1 52	30 9	7 58	13 29	2 34	21 36	0 45	0 57	0 2	13 48	0 22	4 32	0 19	9 36	10 12	10 18	9 47	14 23		n.a.
T 17	19 32	17 59	3 42	16 36	1 33	30 12	8 3	13 18	2 33	21 35	0 45	0 55	0 2	13 48	0 22	4 32	0 19	9 36	10 13	10 17	9 46	14 21		n.a.
F 18	19 43	18 12	4 30	16 27	1 16	30 14	8 7	13 6	2 32	21 35	0 45	0 54	0 2	13 48	0 22	4 33	0 19	9 36	10 13	10 15	9 45	14 20		n.a.
S 19	19 55	17 12	5 0	16 21	0 58	30 15	8 10	12 55	2 31	21 34	0 45	0 52	0 3	13 48	0 22	4 34	0 19	9 37	10 13	10 14	9 44	14 19		n.a.
S 20	20 6	15 5	5 11	16 16	0 41	30 15	8 13	12 43	2 30	21 33	0 44	0 50	0 3	13 48	0 22	4 34	0 19	9 37	10 13	10 12	9 43	14 18		n.a.
M21	20 17	12 1	5 2	16 14	0 25	30 14	8 15	12 32	2 29	21 32	0 44	0 49	0 3	13 48	0 22	4 35	0 19	9 37	10 13	10 11	9 42	14 16		n.a.
T 22	20 27	8 17	4 34	16 14	0 9	30 12	8 16	12 20	2 28	21 32	0 44	0 47	0 3	13 48	0 22	4 35	0 19	9 37	10 13	10 10	9 41	14 15		n.a.
W23	20 37	4 9	3 50	16 17	0n 6	30 8	8 17	12 8	2 27	21 31	0 44	0 45	0 3	13 48	0 22	4 36	0 19	9 38	10 13	10 10	9 39	14 14		n.a.
T 24	20 46	0n 8	2 53	16 22	0 20	30 4	8 16	11 56	2 26	21 30	0 44	0 44	0 3	13 48	0 22	4 36	0 19	9 38	10 13	10 10	9 38	14 12		n.a.
F 25	20 56	4 21	1 48	16 29	0 33	29 58	8 15	11 44	2 25	21 29	0 44	0 42	0 3	13 48	0 22	4 37	0 19	9 38	10 13	10 11	9 37	14 11		n.a.
S 26	21 5	8 16	0 38	16 37	0 45	29 52	8 12	11 32	2 23	21 28	0 44	0 41	0 3	13 48	0 22	4 38	0 19	9 39	10 13	10 11	9 36	14 10		n.a.
S 27	21 13	11 44	0s33	16 48	0 56	29 44	8 9	11 19	2 22	21 27	0 44	0 39	0 3	13 48	0 22	4 38	0 19	9 39	10 13	10 11	9 35	14 8		n.a.
M28	21 21	14 34	1 40	17 0	1 5	29 35	8 5	11 7	2 21	21 26	0 44	0 38	0 3	13 48	0 22	4 39	0 19	9 39	10 13	10 11	9 34	14 7		n.a.
T 29	21 29	16 39	2 42	17 13	1 14	29 24	8 0	10 54	2 20	21 25	0 44	0 37	0 3	13 48	0 22	4 39	0 19	9 39	10 14	10 9	9 33	14 6		n.a.
W30	21s37	17n55	3s35	17s28	1n22	29s13	7s54	10s41	2s19	21s24	0n44	0n35	0n 3	13n48	0n22	4s40	0s19	9s40	10n14	10s 7	9s32	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 4883998.5, Delta T = 40h03m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'08, Lahiri = 118°08'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 4	13♐24'21	23♊38	28♏15	10°R14	7♓59	13♉ 0	28♍41	22°R57	11♎24	0♐46	26°R57	25♎19	2♌23	n.a.	T 1
F 2	5 1 1	14°22'12	5♋48	0♐ 0	9♐36	8°32	13°12	28°44	22♌57	11°26	0°48	26♎48	25°16	2°29	n.a.	F 2
S 3	5 4 57	15°20'03	17°50	1°49	9° 0	9° 5	13°24	28°48	22°56	11°27	0°50	26°39	25°13	2°36	n.a.	S 3
S 4	5 8 54	16°17'55	29°45	3°39	8°25	9°38	13°36	28°51	22°56	11°28	0°52	26°31	25°10	2°43	n.a.	S 4
M 5	5 12 50	17°15'48	11♌38	5°32	7°50	10°12	13°48	28°54	22°55	11°29	0°54	26°24	25° 7	2°49	n.a.	M 5
T 6	5 16 47	18°13'43	23°29	7°27	7°18	10°46	14° 0	28°58	22°55	11°30	0°56	26°18	25° 3	2°56	n.a.	T 6
W 7	5 20 43	19°11'38	5♍25	9°23	6°46	11°20	14°12	29° 1	22°54	11°31	0°57	26°15	25° 0	3° 3	n.a.	W 7
T 8	5 24 40	20° 9'35	17°28	11°20	6°17	11°54	14°25	29° 4	22°53	11°32	0°59	26°D14	24°57	3°10	n.a.	T 8
F 9	5 28 36	21° 7'34	29°44	13°18	5°49	12°29	14°37	29° 7	22°53	11°34	1° 1	26°14	24°54	3°16	n.a.	F 9
S 10	5 32 33	22° 5'33	12♎19	15°16	5°23	13° 3	14°49	29°10	22°52	11°35	1° 3	26°15	24°51	3°23	n.a.	S 10
S 11	5 36 29	23° 3'34	25°16	17°14	4°59	13°38	15° 1	29°12	22°51	11°36	1° 5	26°R16	24°47	3°30	n.a.	S 11
M12	5 40 26	24° 1'37	8♏39	19°12	4°38	14°13	15°14	29°15	22°50	11°36	1° 7	26°15	24°44	3°37	n.a.	M12
T 13	5 44 23	24°59'40	22°30	21°10	4°19	14°49	15°26	29°17	22°49	11°37	1° 8	26°12	24°41	3°43	n.a.	T 13
W14	5 48 19	25°57'45	6♐48	23° 6	4° 2	15°24	15°39	29°20	22°48	11°38	1°10	26° 7	24°38	3°50	n.a.	W14
T 15	5 52 16	26°55'52	21°29	25° 3	3°48	16° 0	15°51	29°22	22°47	11°39	1°12	26° 0	24°35	3°57	n.a.	T 15
F 16	5 56 12	27°53'59	6♑27	26°58	3°36	16°36	16° 4	29°24	22°46	11°40	1°14	25°51	24°32	4° 3	n.a.	F 16
S 17	6 0 9	28°52'08	21°32	28°53	3°26	17°12	16°16	29°27	22°45	11°41	1°16	25°42	24°28	4°10	n.a.	S 17
S 18	6 4 5	29°50'18	6♒34	0♑46	3°19	17°48	16°29	29°29	22°44	11°42	1°17	25°33	24°25	4°17	n.a.	S 18
M19	6 8 2	0♑48'29	21°24	2°39	3°14	18°24	16°41	29°31	22°43	11°42	1°19	25°26	24°22	4°24	n.a.	M19
T 20	6 11 58	1°46'40	5♓56	4°30	3°D12	19° 1	16°54	29°32	22°41	11°43	1°21	25°21	24°19	4°30	n.a.	T 20
W21	6 15 55	2°44'53	20° 5	6°21	3°12	19°38	17° 6	29°34	22°40	11°44	1°22	25°18	24°16	4°37	n.a.	W21
T 22	6 19 51	3°43'07	3♈51	8°10	3°14	20°15	17°19	29°36	22°39	11°44	1°24	25°D18	24°13	4°44	n.a.	T 22
F 23	6 23 48	4°41'21	17°15	9°58	3°19	20°52	17°32	29°37	22°37	11°45	1°26	25°18	24° 9	4°50	n.a.	F 23
S 24	6 27 44	5°39'37	0♉20	11°45	3°26	21°29	17°44	29°39	22°36	11°45	1°27	25°R18	24° 6	4°57	n.a.	S 24
S 25	6 31 41	6°37'54	13° 8	13°31	3°35	22° 6	17°57	29°40	22°34	11°46	1°29	25°17	24° 3	5° 4	n.a.	S 25
M26	6 35 38	7°36'12	25°43	15°16	3°46	22°44	18°10	29°41	22°33	11°47	1°31	25°13	24° 0	5°11	n.a.	M26
T 27	6 39 34	8°34'31	8♊ 7	17° 0	3°59	23°22	18°23	29°42	22°31	11°47	1°32	25° 7	23°57	5°17	n.a.	T 27
W28	6 43 31	9°32'51	20°22	18°42	4°15	23°59	18°35	29°43	22°30	11°47	1°34	24°58	23°53	5°24	n.a.	W28
T 29	6 47 27	10°31'13	2♋29	20°24	4°32	24°38	18°48	29°44	22°28	11°48	1°36	24°46	23°50	5°31	n.a.	T 29
F 30	6 51 24	11°29'36	14°31	22° 5	4°52	25°16	19° 1	29°45	22°27	11°48	1°37	24°33	23°47	5°37	n.a.	F 30
S 31	6 55 20	12♉28'01	26♋28	23♉44	5♐13	25♓54	19♉14	29♍46	22♌25	11♎49	1♐39	24♎19	23♎44	5♌44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	18n18	4s17	17s44	1n29	29s 1	7s47	10s28	2s18	21s23	0n43	0n34	0n 4	13n49	0n22	4s40	0s19	9s40	10n14	10s 5	9s30	14n 3		n.a.
F 2	21 50	17 50	4 46	18 0	1 34	28 48	7 40	10 15	2 17	21 22	0 43	0 33	0 4	13 49	0 22	4 41	0 19	9 40	10 14	10 2	9 29	14 2		n.a.
S 3	21 57	16 34	5 3	18 17	1 39	28 34	7 31	10 2	2 16	21 21	0 43	0 31	0 4	13 49	0 23	4 41	0 19	9 40	10 14	9 59	9 28	14 0		n.a.
S 4	22 3	14 36	5 6	18 35	1 42	28 20	7 22	9 49	2 15	21 20	0 43	0 30	0 4	13 49	0 23	4 42	0 19	9 40	10 14	9 56	9 27	13 59		n.a.
M 5	22 8	12 2	4 56	18 52	1 44	28 4	7 12	9 35	2 14	21 19	0 43	0 29	0 4	13 49	0 23	4 42	0 19	9 41	10 14	9 53	9 26	13 58		n.a.
T 6	22 13	8 58	4 33	19 10	1 46	27 49	7 2	9 22	2 13	21 18	0 43	0 28	0 4	13 50	0 23	4 42	0 19	9 41	10 15	9 51	9 25	13 56		n.a.
W 7	22 18	5 32	3 58	19 27	1 46	27 32	6 51	9 8	2 12	21 17	0 43	0 27	0 4	13 50	0 23	4 43	0 19	9 41	10 15	9 50	9 24	13 55		n.a.
T 8	22 22	1 50	3 12	19 43	1 45	27 16	6 39	8 55	2 11	21 15	0 43	0 25	0 4	13 50	0 23	4 43	0 19	9 41	10 15	9 50	9 23	13 54		n.a.
F 9	22 26	2s 1	2 17	19 59	1 44	26 59	6 27	8 41	2 9	21 14	0 43	0 24	0 4	13 50	0 23	4 44	0 19	9 41	10 15	9 50	9 21	13 52		n.a.
S 10	22 30	5 52	1 14	20 14	1 42	26 42	6 15	8 27	2 8	21 13	0 43	0 23	0 4	13 51	0 23	4 44	0 19	9 42	10 15	9 50	9 20	13 51		n.a.
S 11	22 33	9 34	0 5	20 29	1 39	26 25	6 2	8 13	2 7	21 12	0 43	0 22	0 4	13 51	0 23	4 44	0 19	9 42	10 15	9 50	9 19	13 50		n.a.
M12	22 36	12 55	1n 6	20 42	1 36	26 9	5 49	7 59	2 6	21 10	0 43	0 22	0 4	13 51	0 23	4 45	0 19	9 42	10 16	9 50	9 18	13 48		n.a.
T 13	22 38	15 39	2 15	20 54	1 32	25 52	5 35	7 44	2 5	21 9	0 43	0 21	0 5	13 52	0 23	4 45	0 19	9 42	10 16	9 49	9 17	13 47		n.a.
W14	22 40	17 32	3 19	21 6	1 27	25 35	5 22	7 30	2 4	21 8	0 43	0 20	0 5	13 52	0 23	4 45	0 19	9 42	10 16	9 47	9 16	13 46		n.a.
T 15	22 41	18 17	4 10	21 15	1 22	25 19	5 8	7 16	2 3	21 7	0 42	0 19	0 5	13 52	0 23	4 46	0 19	9 42	10 16	9 45	9 15	13 44		n.a.
F 16	22 42	17 48	4 46	21 24	1 17	25 4	4 54	7 1	2 2	21 5	0 42	0 18	0 5	13 53	0 23	4 46	0 19	9 43	10 16	9 42	9 14	13 43		n.a.
S 17	22 43	16 4	5 2	21 32	1 11	24 48	4 41	6 47	2 1	21 4	0 42	0 17	0 5	13 53	0 23	4 46	0 19	9 43	10 16	9 38	9 12	13 42		n.a.
S 18	22 43	13 15	4 58	21 38	1 5	24 33	4 27	6 32	2 0	21 2	0 42	0 17	0 5	13 53	0 23	4 47	0 19	9 43	10 17	9 35	9 11	13 40		n.a.
M19	22 43	9 37	4 33	21 43	0 59	24 19	4 13	6 17	1 59	21 1	0 42	0 16	0 5	13 54	0 23	4 47	0 19	9 43	10 17	9 33	9 10	13 39		n.a.
T 20	22 43	5 28	3 51	21 47	0 52	24 5	3 59	6 2	1 58	20 59	0 42	0 15	0 5	13 54	0 23	4 47	0 19	9 43	10 17	9 31	9 9	13 38		n.a.
W21	22 42	1 6	2 56	21 49	0 45	23 52	3 46	5 47	1 57	20 58	0 42	0 15	0 5	13 55	0 23	4 47	0 19	9 43	10 17	9 30	9 8	13 36		n.a.
T 22	22 40	3n12	1 51	21 51	0 38	23 39	3 32	5 32	1 56	20 57	0 42	0 14	0 5	13 55	0 23	4 48	0 19	9 43	10 18	9 30	9 7	13 35		n.a.
F 23	22 39	7 14	0 43	21 51	0 31	23 27	3 19	5 17	1 54	20 55	0 42	0 14	0 5	13 56	0 23	4 48	0 19	9 43	10 18	9 30	9 6	13 34		n.a.
S 24	22 36	10 50	0s27	21 50	0 23	23 15	3 6	5 2	1 53	20 53	0 42	0 13	0 6	13 56	0 23	4 48	0 19	9 43	10 18	9 30	9 5	13 32		n.a.
S 25	22 34	13 50	1 33	21 47	0 16	23 4	2 53	4 46	1 52	20 52	0 42	0 13	0 6	13 56	0 23	4 48	0 19	9 44	10 18	9 30	9 3	13 31		n.a.
M26	22 31	16 7	2 34	21 44	0 9	22 54	2 40	4 31	1 51	20 50	0 42	0 13	0 6	13 57	0 23	4 49	0 19	9 44	10 18	9 28	9 2	13 30		n.a.
T 27	22 27	17 37	3 26	21 40	0 1	22 44	2 28	4 15	1 50	20 49	0 42	0 12	0 6	13 57	0 23	4 49	0 19	9 44	10 19	9 26	9 1	13 28		n.a.
W28	22 24	18 16	4 8	21 34	0s 7	22 35	2 15	4 0	1 49	20 47	0 42	0 12	0 6	13 58	0 23	4 49	0 19	9 44	10 19	9 23	9 0	13 27		n.a.
T 29	22 19	18 4	4 38	21 27	0 14	22 26	2 3	3 44	1 48	20 45	0 42	0 12	0 6	13 59	0 23	4 49	0 19	9 44	10 19	9 19	8 59	13 25		n.a.
F 30	22 15	17 4	4 55	21 20	0 22	22 18	1 52	3 28	1 47	20 44	0 42	0 11	0 6	13 59	0 23	4 49	0 19	9 44	10 19	9 14	8 58	13 24		n.a.
S 31	22s10	15n19	5s 0	21s11	0s29	22s10	1s40	3s13	1s46	20s42	0n42	0n11	0n 6	14n 0	0n23	4s49	0s19	9s44	10n20	9s 9	8s57	13n23		n.a.

Julian Day Number = 4884028.5, Delta T = 40h03m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'13, Lahiri = 118°08'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 17	13♑26'27	8♌21	25♑23	5♐36	26♓33	19♑26	29♍46	22°R23	11♎49	1♐40	24°R 6	23♎41	5♌51	n.a.	S 1
M 2	7 3 13	14°24'54	20°12	27° 0	6° 0	27°11	19°39	29°47	22♌21	11°49	1°42	23♎55	23°38	5°58	n.a.	M 2
T 3	7 7 10	15°23'23	2♍ 3	28°37	6°27	27°50	19°52	29°47	22°20	11°49	1°43	23°45	23°34	6° 4	n.a.	T 3
W 4	7 11 6	16°21'54	13°58	0♒13	6°55	28°29	20° 5	29°48	22°18	11°50	1°45	23°39	23°31	6°11	n.a.	W 4
T 5	7 15 3	17°20'26	26° 1	1°48	7°25	29° 8	20°18	29°48	22°16	11°50	1°46	23°36	23°28	6°18	n.a.	T 5
F 6	7 19 0	18°19'01	8♎15	3°22	7°56	29°47	20°31	29°R48	22°14	11°50	1°48	23°34	23°25	6°25	n.a.	F 6
S 7	7 22 56	19°17'37	20°45	4°55	8°28	0♈26	20°43	29°48	22°12	11°50	1°49	23°34	23°22	6°31	n.a.	S 7
S 8	7 26 53	20°16'14	3♏37	6°27	9° 3	1° 6	20°56	29°48	22°10	11°50	1°51	23°34	23°19	6°38	n.a.	S 8
M 9	7 30 49	21°14'54	16°55	7°58	9°38	1°46	21° 9	29°47	22° 8	11°50	1°52	23°32	23°15	6°45	n.a.	M 9
T 10	7 34 46	22°13'36	0♐42	9°28	10°15	2°25	21°22	29°47	22° 6	11°R50	1°53	23°29	23°12	6°51	n.a.	T 10
W11	7 38 42	23°12'19	14°59	10°58	10°53	3° 5	21°35	29°46	22° 4	11°50	1°55	23°23	23° 9	6°58	n.a.	W11
T 12	7 42 39	24°11'04	29°43	12°26	11°32	3°45	21°48	29°46	22° 2	11°50	1°56	23°15	23° 6	7° 5	n.a.	T 12
F 13	7 46 35	25° 9'51	14♑49	13°54	12°12	4°25	22° 1	29°45	22° 0	11°50	1°57	23° 4	23° 3	7°12	n.a.	F 13
S 14	7 50 32	26° 8'39	0♒ 6	15°21	12°53	5° 6	22°13	29°44	21°58	11°50	1°59	22°53	22°59	7°18	n.a.	S 14
S 15	7 54 29	27° 7'29	15°24	16°47	13°36	5°46	22°26	29°44	21°56	11°50	2° 0	22°42	22°56	7°25	n.a.	S 15
M16	7 58 25	28° 6'21	0♓31	18°12	14°19	6°27	22°39	29°43	21°53	11°49	2° 1	22°33	22°53	7°32	n.a.	M16
T 17	8 2 22	29° 5'13	15°18	19°36	15° 4	7° 7	22°52	29°41	21°51	11°49	2° 2	22°27	22°50	7°38	n.a.	T 17
W18	8 6 18	0♒ 4'07	29°40	20°59	15°49	7°48	23° 5	29°40	21°49	11°49	2° 3	22°23	22°47	7°45	n.a.	W18
T 19	8 10 15	1° 3'03	13♈34	22°21	16°36	8°29	23°18	29°39	21°47	11°49	2° 5	22°22	22°44	7°52	n.a.	T 19
F 20	8 14 11	2° 1'59	27° 1	23°42	17°23	9°10	23°30	29°38	21°45	11°48	2° 6	22°22	22°40	7°59	n.a.	F 20
S 21	8 18 8	3° 0'58	10♉ 3	25° 2	18°11	9°51	23°43	29°36	21°42	11°48	2° 7	22°21	22°37	8° 5	n.a.	S 21
S 22	8 22 4	3°59'57	22°46	26°21	19° 0	10°33	23°56	29°34	21°40	11°48	2° 8	22°20	22°34	8°12	n.a.	S 22
M23	8 26 1	4°58'58	5♊12	27°38	19°50	11°14	24° 9	29°33	21°38	11°47	2° 9	22°17	22°31	8°19	n.a.	M23
T 24	8 29 58	5°58'00	17°27	28°54	20°40	11°56	24°21	29°31	21°35	11°47	2°10	22°11	22°28	8°25	n.a.	T 24
W25	8 33 54	6°57'04	29°32	0♓ 9	21°31	12°37	24°34	29°29	21°33	11°46	2°11	22° 2	22°25	8°32	n.a.	W25
T 26	8 37 51	7°56'09	11♋31	1°22	22°23	13°19	24°47	29°27	21°31	11°46	2°12	21°50	22°21	8°39	n.a.	T 26
F 27	8 41 47	8°55'16	23°26	2°34	23°16	14° 1	24°59	29°25	21°28	11°45	2°13	21°37	22°18	8°46	n.a.	F 27
S 28	8 45 44	9°54'24	5♌20	3°44	24° 9	14°43	25°12	29°23	21°26	11°45	2°14	21°24	22°15	8°52	n.a.	S 28
S 29	8 49 40	10°53'34	17°12	4°52	25° 3	15°25	25°25	29°20	21°23	11°44	2°15	21°11	22°12	8°59	n.a.	S 29
M30	8 53 37	11°52'45	29° 5	5°58	25°58	16° 7	25°37	29°18	21°21	11°43	2°16	20°59	22° 9	9° 6	n.a.	M30
T 31	8 57 34	12♒51'58	10♍59	7♓ 2	26♐53	16♈49	25♑50	29♍16	21♌19	11♎43	2♐17	20♎50	22♎ 5	9♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 4	12n56	4s51	21s 1	0s37	22s 3	1s29	2s57	1s45	20s40	0n42	0n11	0n 6	14n 0	0n23	4s50	0s19	9s44	10n20	9s 4	8s55	13n21		n.a.
M 2	21 58	10 2	4 29	20 51	0 44	21 56	1 18	2 41	1 44	20 39	0 42	0 11	0 6	14 1	0 23	4 50	0 19	9 44	10 20	9 0	8 54	13 20		n.a.
T 3	21 52	6 44	3 56	20 40	0 51	21 50	1 7	2 25	1 43	20 37	0 41	0 11	0 6	14 1	0 23	4 50	0 19	9 44	10 21	8 57	8 53	13 19		n.a.
W 4	21 45	3 8	3 13	20 27	0 59	21 44	0 56	2 9	1 42	20 35	0 41	0 11	0 7	14 2	0 23	4 50	0 19	9 44	10 21	8 55	8 52	13 17		n.a.
T 5	21 38	0s37	2 20	20 14	1 6	21 39	0 46	1 53	1 41	20 33	0 41	0 11	0 7	14 3	0 23	4 50	0 19	9 44	10 21	8 54	8 51	13 16		n.a.
F 6	21 31	4 24	1 20	20 0	1 13	21 34	0 36	1 37	1 40	20 32	0 41	0 11	0 7	14 3	0 23	4 50	0 19	9 44	10 21	8 53	8 50	13 14		n.a.
S 7	21 23	8 6	0 15	19 45	1 20	21 30	0 27	1 21	1 38	20 30	0 41	0 11	0 7	14 4	0 23	4 50	0 19	9 44	10 22	8 53	8 49	13 13		n.a.
S 8	21 15	11 31	0n53	19 30	1 26	21 26	0 17	1 4	1 37	20 28	0 41	0 11	0 7	14 4	0 23	4 50	0 19	9 44	10 22	8 53	8 47	13 12		n.a.
M 9	21 6	14 28	2 0	19 14	1 33	21 22	0 8	0 48	1 36	20 26	0 41	0 11	0 7	14 5	0 23	4 50	0 19	9 44	10 22	8 52	8 46	13 10		n.a.
T 10	20 57	16 42	3 3	18 57	1 39	21 18	0n 1	0 32	1 35	20 24	0 41	0 12	0 7	14 6	0 23	4 50	0 19	9 44	10 22	8 51	8 45	13 9		n.a.
W11	20 48	18 0	3 56	18 39	1 46	21 15	0 9	0 15	1 34	20 22	0 41	0 12	0 7	14 6	0 24	4 50	0 19	9 44	10 23	8 49	8 44	13 7		n.a.
T 12	20 38	18 8	4 35	18 21	1 52	21 12	0 18	0n 1	1 33	20 20	0 41	0 12	0 7	14 7	0 24	4 50	0 19	9 44	10 23	8 46	8 43	13 6		n.a.
F 13	20 28	17 0	4 57	18 2	1 58	21 9	0 26	0 18	1 32	20 18	0 41	0 13	0 7	14 8	0 24	4 50	0 19	9 44	10 23	8 42	8 42	13 5		n.a.
S 14	20 17	14 40	4 58	17 43	2 3	21 6	0 34	0 34	1 31	20 16	0 41	0 13	0 8	14 8	0 24	4 50	0 19	9 44	10 24	8 38	8 41	13 3		n.a.
S 15	20 7	11 18	4 37	17 23	2 9	21 4	0 41	0 51	1 30	20 14	0 41	0 13	0 8	14 9	0 24	4 50	0 19	9 43	10 24	8 34	8 39	13 2		n.a.
M16	19 55	7 14	3 57	17 3	2 14	21 1	0 49	1 7	1 29	20 12	0 41	0 14	0 8	14 10	0 24	4 50	0 19	9 43	10 24	8 31	8 38	13 1		n.a.
T 17	19 44	2 48	3 2	16 42	2 19	20 59	0 56	1 24	1 28	20 10	0 41	0 14	0 8	14 11	0 24	4 50	0 19	9 43	10 25	8 29	8 37	12 59		n.a.
W18	19 32	1n40	1 57	16 21	2 24	20 57	1 3	1 40	1 27	20 8	0 41	0 15	0 8	14 11	0 24	4 50	0 19	9 43	10 25	8 28	8 36	12 58		n.a.
T 19	19 20	5 55	0 46	15 59	2 28	20 55	1 9	1 57	1 26	20 6	0 41	0 15	0 8	14 12	0 24	4 50	0 19	9 43	10 25	8 27	8 35	12 56		n.a.
F 20	19 7	9 43	0s25	15 37	2 32	20 53	1 16	2 14	1 25	20 4	0 41	0 16	0 8	14 13	0 24	4 49	0 19	9 43	10 26	8 27	8 34	12 55		n.a.
S 21	18 54	12 56	1 32	15 15	2 36	20 51	1 22	2 30	1 23	20 2	0 41	0 17	0 8	14 13	0 24	4 49	0 19	9 43	10 26	8 27	8 33	12 53		n.a.
S 22	18 41	15 26	2 33	14 52	2 39	20 49	1 28	2 47	1 22	20 0	0 41	0 18	0 8	14 14	0 24	4 49	0 19	9 43	10 26	8 26	8 31	12 52		n.a.
M23	18 27	17 9	3 26	14 29	2 42	20 48	1 33	3 4	1 21	19 58	0 41	0 18	0 8	14 15	0 24	4 49	0 19	9 43	10 27	8 25	8 30	12 51		n.a.
T 24	18 13	18 2	4 8	14 6	2 45	20 46	1 39	3 20	1 20	19 56	0 41	0 19	0 8	14 16	0 24	4 49	0 19	9 42	10 27	8 23	8 29	12 49		n.a.
W25	17 59	18 5	4 38	13 42	2 47	20 44	1 44	3 37	1 19	19 54	0 41	0 20	0 9	14 16	0 24	4 49	0 19	9 42	10 27	8 20	8 28	12 48		n.a.
T 26	17 44	17 19	4 56	13 19	2 49	20 42	1 49	3 54	1 18	19 51	0 41	0 21	0 9	14 17	0 24	4 48	0 19	9 42	10 28	8 16	8 27	12 46		n.a.
F 27	17 29	15 49	5 0	12 55	2 51	20 40	1 54	4 11	1 17	19 49	0 41	0 22	0 9	14 18	0 24	4 48	0 19	9 42	10 28	8 11	8 26	12 45		n.a.
S 28	17 14	13 38	4 52	12 31	2 52	20 37	1 58	4 27	1 16	19 47	0 41	0 23	0 9	14 19	0 24	4 48	0 19	9 42	10 28	8 6	8 25	12 44		n.a.
S 29	16 59	10 54	4 31	12 8	2 52	20 35	2 3	4 44	1 15	19 45	0 41	0 24	0 9	14 19	0 24	4 48	0 19	9 42	10 29	8 1	8 23	12 42		n.a.
M30	16 43	7 43	3 58	11 44	2 52	20 33	2 7	5 1	1 14	19 43	0 41	0 25	0 9	14 20	0 24	4 48	0 19	9 41	10 29	7 57	8 22	12 41		n.a.
T 31	16s27	4n13	3s14	11s20	2s52	20s30	2n11	5n18	1s13	19s40	0n41	0n26	0n 9	14n21	0n24	4s47	0s19	9s41	10n29	7s54	8s21	12n39		n.a.

Julian Day Number = 4884059.5, Delta T = 40h03m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'17, Lahiri = 118°08'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 1 30	13♒51'13	22♍59	8♓ 3	27♐48	17♈32	26♉ 2	29°R13	21°R16	11°R42	2♐17	20°R44	22♎ 2	9♌19	n.a.	W 1
T 2	9 5 27	14°50'30	5♎ 5	9° 1	28°45	18°14	26°15	29♍10	21♌14	11♎41	2°18	20♎41	21°59	9°26	n.a.	T 2
F 3	9 9 23	15°49'48	17°21	9°57	29°42	18°57	26°27	29° 8	21°11	11°40	2°19	20°D39	21°56	9°33	n.a.	F 3
S 4	9 13 20	16°49'09	29°52	10°48	0♉39	19°39	26°40	29° 5	21° 9	11°40	2°20	20°40	21°53	9°39	n.a.	S 4
S 5	9 17 16	17°48'31	12♏41	11°37	1°37	20°22	26°52	29° 2	21° 6	11°39	2°20	20°R40	21°50	9°46	n.a.	S 5
M 6	9 21 13	18°47'55	25°54	12°21	2°35	21° 5	27° 5	28°59	21° 4	11°38	2°21	20°40	21°46	9°53	n.a.	M 6
T 7	9 25 10	19°47'21	9♐32	13° 0	3°34	21°48	27°17	28°56	21° 2	11°37	2°22	20°38	21°43	9°59	n.a.	T 7
W 8	9 29 6	20°46'50	23°38	13°34	4°33	22°31	27°29	28°52	20°59	11°36	2°22	20°34	21°40	10° 6	n.a.	W 8
T 9	9 33 3	21°46'20	8♉11	14° 3	5°33	23°14	27°42	28°49	20°57	11°35	2°23	20°28	21°37	10°13	n.a.	T 9
F 10	9 36 59	22°45'52	23° 8	14°25	6°33	23°58	27°54	28°46	20°54	11°34	2°24	20°20	21°34	10°20	n.a.	F 10
S 11	9 40 56	23°45'25	8♒20	14°41	7°34	24°41	28° 6	28°42	20°52	11°33	2°24	20°11	21°31	10°26	n.a.	S 11
S 12	9 44 52	24°45'01	23°37	14°R49	8°35	25°24	28°18	28°39	20°49	11°32	2°25	20° 3	21°27	10°33	n.a.	S 12
M13	9 48 49	25°44'38	8♓48	14°49	9°36	26° 8	28°30	28°35	20°47	11°31	2°25	19°56	21°24	10°40	n.a.	M13
T 14	9 52 46	26°44'16	23°44	14°40	10°38	26°52	28°42	28°32	20°44	11°30	2°26	19°51	21°21	10°46	n.a.	T 14
W15	9 56 42	27°43'56	8♈15	14°22	11°40	27°35	28°54	28°28	20°42	11°29	2°26	19°48	21°18	10°53	n.a.	W15
T 16	10 0 39	28°43'37	22°19	13°54	12°42	28°19	29° 6	28°24	20°39	11°28	2°27	19°D48	21°15	11° 0	n.a.	T 16
F 17	10 4 35	29°43'19	5♉55	13°16	13°45	29° 3	29°18	28°20	20°37	11°27	2°27	19°48	21°11	11° 7	n.a.	F 17
S 18	10 8 32	0♓43'03	19° 4	12°29	14°48	29°47	29°30	28°16	20°35	11°26	2°27	19°49	21° 8	11°13	n.a.	S 18
S 19	10 12 28	1°42'48	1♊49	11°32	15°51	0♉31	29°42	28°12	20°32	11°24	2°28	19°R50	21° 5	11°20	n.a.	S 19
M20	10 16 25	2°42'34	14°15	10°28	16°55	1°15	29°54	28° 8	20°30	11°23	2°28	19°49	21° 2	11°27	n.a.	M20
T 21	10 20 22	3°42'22	26°27	9°16	17°59	2° 0	0♒ 6	28° 4	20°27	11°22	2°28	19°46	20°59	11°33	n.a.	T 21
W22	10 24 18	4°42'11	8♋28	7°58	19° 3	2°44	0°17	28° 0	20°25	11°21	2°28	19°42	20°56	11°40	n.a.	W22
T 23	10 28 15	5°42'01	20°23	6°38	20° 8	3°28	0°29	27°56	20°23	11°19	2°29	19°35	20°52	11°47	n.a.	T 23
F 24	10 32 11	6°41'52	2♌15	5°18	21°12	4°13	0°40	27°52	20°20	11°18	2°29	19°27	20°49	11°54	n.a.	F 24
S 25	10 36 8	7°41'45	14° 7	3°59	22°17	4°57	0°52	27°47	20°18	11°17	2°29	19°19	20°46	12° 0	n.a.	S 25
S 26	10 40 4	8°41'39	26° 1	2°46	23°23	5°42	1° 3	27°43	20°16	11°15	2°29	19°11	20°43	12° 7	n.a.	S 26
M27	10 44 1	9°41'35	7♍58	1°39	24°28	6°27	1°15	27°38	20°13	11°14	2°29	19° 4	20°40	12°14	n.a.	M27
T 28	10 47 58	10°41'31	20° 1	0°42	25°34	7°11	1°26	27°34	20°11	11°13	2°29	18°59	20°37	12°20	n.a.	T 28
W29	10 51 54	11♓41'30	2♎10	29♒55	26♉40	7♉56	1♒37	27♍30	20♌ 9	11♎11	2°R29	18♎56	20♎33	12♌27	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s10	0n32	2s22	10s57	2s51	20s27	2n15	5n34	1s12	19s38	0n41	0n27	0n 9	14n22	0n24	4s47	0s19	9s41	10n30	7s52	8s20	12n38		n.a.
T 2	15 54	3s13	1 22	10 34	2 49	20 25	2 18	5 51	1 11	19 36	0 41	0 28	0 9	14 22	0 24	4 47	0 19	9 41	10 30	7 50	8 19	12 37		n.a.
F 3	15 37	6 53	0 18	10 11	2 46	20 21	2 22	6 8	1 9	19 34	0 41	0 29	0 9	14 23	0 24	4 46	0 19	9 41	10 30	7 50	8 18	12 35		n.a.
S 4	15 20	10 19	0n49	9 49	2 43	20 18	2 25	6 24	1 8	19 31	0 41	0 30	0 10	14 24	0 24	4 46	0 19	9 40	10 31	7 50	8 17	12 34		n.a.
S 5	15 2	13 21	1 55	9 28	2 39	20 15	2 28	6 41	1 7	19 29	0 41	0 31	0 10	14 25	0 24	4 46	0 19	9 40	10 31	7 50	8 15	12 32		n.a.
M 6	14 44	15 47	2 56	9 7	2 34	20 11	2 31	6 57	1 6	19 27	0 41	0 33	0 10	14 26	0 24	4 45	0 19	9 40	10 31	7 50	8 14	12 31		n.a.
T 7	14 26	17 25	3 50	8 47	2 28	20 7	2 34	7 14	1 5	19 24	0 41	0 34	0 10	14 26	0 24	4 45	0 19	9 40	10 32	7 49	8 13	12 29		n.a.
W 8	14 8	18 3	4 32	8 28	2 22	20 3	2 36	7 31	1 4	19 22	0 41	0 35	0 10	14 27	0 24	4 45	0 19	9 39	10 32	7 48	8 12	12 28		n.a.
T 9	13 50	17 31	4 58	8 10	2 14	19 58	2 38	7 47	1 3	19 20	0 41	0 37	0 10	14 28	0 24	4 44	0 19	9 39	10 33	7 46	8 11	12 26		n.a.
F 10	13 31	15 48	5 4	7 53	2 5	19 54	2 40	8 4	1 2	19 17	0 41	0 38	0 10	14 29	0 24	4 44	0 19	9 39	10 33	7 43	8 10	12 25		n.a.
S 11	13 12	12 58	4 50	7 38	1 55	19 49	2 42	8 20	1 1	19 15	0 41	0 39	0 10	14 29	0 24	4 44	0 19	9 39	10 33	7 40	8 8	12 24		n.a.
S 12	12 53	9 13	4 15	7 24	1 44	19 43	2 44	8 36	1 0	19 13	0 41	0 41	0 10	14 30	0 24	4 43	0 19	9 38	10 34	7 36	8 7	12 22		n.a.
M13	12 34	4 54	3 21	7 13	1 31	19 38	2 46	8 53	0 59	19 10	0 41	0 42	0 10	14 31	0 24	4 43	0 19	9 38	10 34	7 34	8 6	12 21		n.a.
T 14	12 14	0 20	2 15	7 4	1 17	19 32	2 47	9 9	0 58	19 8	0 41	0 44	0 11	14 32	0 24	4 43	0 19	9 38	10 34	7 32	8 5	12 19		n.a.
W15	11 54	4n 8	1 2	6 57	1 2	19 26	2 49	9 25	0 57	19 6	0 41	0 45	0 11	14 33	0 24	4 42	0 19	9 38	10 35	7 31	8 4	12 18		n.a.
T 16	11 34	8 13	0s14	6 52	0 46	19 19	2 50	9 41	0 56	19 3	0 41	0 47	0 11	14 33	0 24	4 42	0 19	9 37	10 35	7 31	8 3	12 16		n.a.
F 17	11 14	11 44	1 26	6 50	0 29	19 12	2 51	9 57	0 55	19 1	0 41	0 49	0 11	14 34	0 24	4 41	0 19	9 37	10 36	7 31	8 2	12 15		n.a.
S 18	10 53	14 32	2 31	6 51	0 11	19 5	2 52	10 13	0 53	18 58	0 41	0 50	0 11	14 35	0 24	4 41	0 19	9 37	10 36	7 32	8 0	12 14		n.a.
S 19	10 33	16 31	3 27	6 54	0n 8	18 57	2 52	10 29	0 52	18 56	0 41	0 52	0 11	14 36	0 24	4 40	0 19	9 36	10 36	7 32	7 59	12 12		n.a.
M20	10 12	17 40	4 11	7 0	0 28	18 50	2 53	10 45	0 51	18 54	0 41	0 53	0 11	14 36	0 24	4 40	0 19	9 36	10 37	7 32	7 58	12 11		n.a.
T 21	9 51	17 57	4 43	7 8	0 47	18 41	2 53	11 1	0 50	18 51	0 41	0 55	0 11	14 37	0 24	4 39	0 19	9 36	10 37	7 31	7 57	12 9		n.a.
W22	9 30	17 26	5 2	7 18	1 6	18 33	2 54	11 17	0 49	18 49	0 41	0 57	0 11	14 38	0 24	4 39	0 19	9 35	10 37	7 29	7 56	12 8		n.a.
T 23	9 9	16 9	5 8	7 30	1 24	18 24	2 54	11 33	0 48	18 46	0 41	0 59	0 11	14 38	0 24	4 38	0 19	9 35	10 38	7 26	7 55	12 6		n.a.
F 24	8 47	14 10	5 1	7 42	1 42	18 15	2 54	11 48	0 47	18 44	0 41	1 0	0 12	14 39	0 24	4 38	0 19	9 35	10 38	7 24	7 53	12 5		n.a.
S 25	8 26	11 37	4 40	7 56	1 57	18 5	2 54	12 4	0 46	18 41	0 41	1 2	0 12	14 40	0 24	4 37	0 19	9 34	10 39	7 20	7 52	12 3		n.a.
S 26	8 4	8 34	4 7	8 9	2 10	17 55	2 53	12 19	0 45	18 39	0 41	1 4	0 12	14 41	0 24	4 37	0 19	9 34	10 39	7 18	7 51	12 2		n.a.
M27	7 42	5 10	3 24	8 21	2 21	17 45	2 53	12 34	0 44	18 37	0 41	1 6	0 12	14 41	0 24	4 36	0 19	9 34	10 39	7 15	7 50	12 0		n.a.
T 28	7 20	1 31	2 31	8 33	2 30	17 34	2 52	12 49	0 43	18 34	0 41	1 7	0 12	14 42	0 24	4 36	0 19	9 33	10 40	7 13	7 49	11 59		n.a.
W29	6s58	2s13	1s30	8s43	2n37	17s23	2n52	13n 4	0s42	18s32	0n41	1n 9	0n12	14n43	0n24	4s35	0s19	9s33	10n40	7s12	7s48	11n57		n.a.

Julian Day Number = 4884090.5, Delta T = 40h03m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'21, Lahiri = 118°08'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 51	12♓41'30	14♎27	29°R19	27♑46	8♉41	1♒48	27°R25	20°R 7	11°R10	2°R29	18°D54	20♎30	12♌34	n.a.	T 1
F 2	10 59 47	13°41'31	26°55	28♒54	28°53	9°26	1°59	27♍20	20♌ 4	11♎ 8	2♐29	18♎54	20°27	12°40	n.a.	F 2
S 3	11 3 44	14°41'34	9♏35	28°42	29°59	10°11	2°10	27°16	20° 2	11° 7	2°29	18°56	20°24	12°47	n.a.	S 3
S 4	11 7 40	15°41'38	22°31	28°D40	1♒ 7	10°56	2°21	27°11	20° 0	11° 5	2°29	18°57	20°21	12°54	n.a.	S 4
M 5	11 11 37	16°41'45	5♐44	28°49	2°14	11°41	2°32	27° 6	19°58	11° 4	2°29	18°59	20°17	13° 1	n.a.	M 5
T 6	11 15 34	17°41'53	19°18	29° 8	3°21	12°26	2°43	27° 2	19°56	11° 2	2°29	18°R59	20°14	13° 7	n.a.	T 6
W 7	11 19 30	18°42'02	3♑13	29°37	4°29	13°12	2°54	26°57	19°54	11° 1	2°28	18°58	20°11	13°14	n.a.	W 7
T 8	11 23 27	19°42'13	17°30	0♓13	5°37	13°57	3° 4	26°52	19°52	10°59	2°28	18°56	20° 8	13°21	n.a.	T 8
F 9	11 27 23	20°42'26	2♒ 7	0°56	6°45	14°42	3°15	26°48	19°50	10°58	2°28	18°53	20° 5	13°27	n.a.	F 9
S 10	11 31 20	21°42'40	16°58	1°46	7°53	15°28	3°25	26°43	19°48	10°56	2°28	18°49	20° 2	13°34	n.a.	S 10
S 11	11 35 17	22°42'56	1♓57	2°42	9° 1	16°13	3°36	26°38	19°46	10°55	2°27	18°45	19°58	13°41	n.a.	S 11
M12	11 39 13	23°43'13	16°54	3°42	10° 9	16°59	3°46	26°33	19°44	10°53	2°27	18°42	19°55	13°48	n.a.	M12
T 13	11 43 10	24°43'31	1♈42	4°47	11°18	17°45	3°56	26°28	19°42	10°51	2°27	18°40	19°52	13°54	n.a.	T 13
W14	11 47 6	25°43'50	16°12	5°55	12°27	18°30	4° 6	26°24	19°40	10°50	2°26	18°D39	19°49	14° 1	n.a.	W14
T 15	11 51 3	26°44'10	0♉19	7° 7	13°36	19°16	4°16	26°19	19°38	10°48	2°26	18°39	19°46	14° 8	n.a.	T 15
F 16	11 54 59	27°44'31	14° 1	8°22	14°45	20° 2	4°26	26°14	19°37	10°47	2°25	18°40	19°42	14°14	n.a.	F 16
S 17	11 58 56	28°44'54	27°17	9°38	15°54	20°48	4°36	26° 9	19°35	10°45	2°25	18°42	19°39	14°21	n.a.	S 17
S 18	12 2 53	29°45'17	10♊ 8	10°57	17° 3	21°34	4°46	26° 4	19°33	10°43	2°24	18°43	19°36	14°28	n.a.	S 18
M19	12 6 49	0♈45'41	22°39	12°18	18°13	22°20	4°55	26° 0	19°31	10°42	2°24	18°44	19°33	14°35	n.a.	M19
T 20	12 10 46	1°46'05	4♋53	13°40	19°23	23° 6	5° 5	25°55	19°30	10°40	2°23	18°R44	19°30	14°41	n.a.	T 20
W21	12 14 42	2°46'31	16°55	15° 4	20°32	23°52	5°14	25°50	19°28	10°38	2°23	18°44	19°27	14°48	n.a.	W21
T 22	12 18 39	3°46'57	28°50	16°28	21°42	24°38	5°24	25°45	19°27	10°37	2°22	18°42	19°23	14°55	n.a.	T 22
F 23	12 22 35	4°47'24	10♌41	17°54	22°52	25°24	5°33	25°41	19°25	10°35	2°22	18°41	19°20	15° 1	n.a.	F 23
S 24	12 26 32	5°47'51	22°34	19°20	24° 2	26°10	5°42	25°36	19°24	10°33	2°21	18°39	19°17	15° 8	n.a.	S 24
S 25	12 30 29	6°48'20	4♍30	20°48	25°13	26°57	5°51	25°31	19°22	10°32	2°20	18°37	19°14	15°15	n.a.	S 25
M26	12 34 25	7°48'49	16°33	22°15	26°23	27°43	6° 0	25°27	19°21	10°30	2°19	18°35	19°11	15°21	n.a.	M26
T 27	12 38 22	8°49'18	28°45	23°44	27°34	28°29	6° 9	25°22	19°19	10°28	2°19	18°34	19° 8	15°28	n.a.	T 27
W28	12 42 18	9°49'49	11♎ 8	25°13	28°44	29°15	6°17	25°17	19°18	10°26	2°18	18°33	19° 4	15°35	n.a.	W28
T 29	12 46 15	10°50'21	23°43	26°42	29°55	0♊ 2	6°26	25°13	19°17	10°25	2°17	18°D33	19° 1	15°42	n.a.	T 29
F 30	12 50 11	11°50'53	6♏30	28°12	1♓ 6	0°48	6°34	25° 8	19°16	10°23	2°16	18°34	18°58	15°48	n.a.	F 30
S 31	12 54 8	12♈51'26	19♏30	29♓42	2♓17	1♊35	6♒43	25♍ 4	19♌14	10♎21	2♐15	18♎34	18♎55	15♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s36	5s54	0s24	8s51	2n41	17s11	2n51	13n19	0s41	18s29	0n41	1n11	0n12	14n43	0n24	4s35	0s19	9s33	10n40	7s11	7s46	11n56		n.a.
F 2	6 14	9 23	0n44	8 57	2 43	16 59	2 50	13 34	0 40	18 27	0 41	1 13	0 12	14 44	0 24	4 34	0 19	9 32	10 41	7 11	7 45	11 55		n.a.
S 3	5 51	12 30	1 51	9 1	2 43	16 47	2 49	13 49	0 39	18 25	0 41	1 15	0 12	14 45	0 24	4 34	0 19	9 32	10 41	7 12	7 44	11 53		n.a.
S 4	5 29	15 3	2 53	9 4	2 41	16 34	2 48	14 4	0 38	18 22	0 41	1 17	0 12	14 45	0 24	4 33	0 19	9 31	10 42	7 12	7 43	11 52		n.a.
M 5	5 6	16 52	3 48	9 4	2 38	16 21	2 47	14 18	0 37	18 20	0 41	1 19	0 13	14 46	0 24	4 33	0 19	9 31	10 42	7 13	7 42	11 50		n.a.
T 6	4 43	17 47	4 32	9 1	2 33	16 8	2 45	14 33	0 35	18 17	0 42	1 20	0 13	14 47	0 24	4 32	0 19	9 31	10 42	7 13	7 41	11 49		n.a.
W 7	4 20	17 40	5 1	8 57	2 28	15 54	2 44	14 47	0 34	18 15	0 42	1 22	0 13	14 47	0 24	4 31	0 19	9 30	10 43	7 13	7 40	11 47		n.a.
T 8	3 58	16 26	5 13	8 51	2 21	15 40	2 42	15 1	0 33	18 13	0 42	1 24	0 13	14 48	0 24	4 31	0 19	9 30	10 43	7 12	7 38	11 46		n.a.
F 9	3 35	14 8	5 5	8 43	2 14	15 26	2 41	15 15	0 32	18 10	0 42	1 26	0 13	14 49	0 24	4 30	0 19	9 29	10 43	7 11	7 37	11 44		n.a.
S 10	3 12	10 53	4 36	8 33	2 6	15 11	2 39	15 29	0 31	18 8	0 42	1 28	0 13	14 49	0 24	4 30	0 19	9 29	10 44	7 9	7 36	11 43		n.a.
S 11	2 48	6 53	3 49	8 22	1 58	14 56	2 37	15 43	0 30	18 5	0 42	1 30	0 13	14 50	0 24	4 29	0 19	9 29	10 44	7 8	7 35	11 41		n.a.
M12	2 25	2 28	2 46	8 9	1 49	14 40	2 35	15 56	0 29	18 3	0 42	1 32	0 13	14 50	0 24	4 28	0 19	9 28	10 45	7 7	7 34	11 40		n.a.
T 13	2 2	2n 4	1 32	7 55	1 40	14 24	2 33	16 9	0 28	18 1	0 42	1 34	0 13	14 51	0 24	4 28	0 19	9 28	10 45	7 6	7 33	11 38		n.a.
W14	1 39	6 24	0 13	7 39	1 31	14 8	2 31	16 23	0 27	17 58	0 42	1 36	0 13	14 52	0 24	4 27	0 19	9 27	10 45	7 6	7 31	11 37		n.a.
T 15	1 16	10 15	1s 4	7 22	1 22	13 51	2 29	16 36	0 26	17 56	0 42	1 38	0 13	14 52	0 24	4 27	0 19	9 27	10 46	7 6	7 30	11 35		n.a.
F 16	0 52	13 24	2 15	7 4	1 12	13 34	2 27	16 49	0 25	17 54	0 42	1 40	0 14	14 53	0 24	4 26	0 19	9 26	10 46	7 6	7 29	11 34		n.a.
S 17	0 29	15 45	3 17	6 45	1 3	13 17	2 25	17 2	0 24	17 51	0 42	1 42	0 14	14 53	0 24	4 25	0 19	9 26	10 46	7 7	7 28	11 32		n.a.
S 18	0 6	17 13	4 7	6 24	0 54	12 59	2 22	17 14	0 23	17 49	0 42	1 44	0 14	14 54	0 24	4 25	0 19	9 26	10 47	7 7	7 27	11 31		n.a.
M19	0n18	17 48	4 44	6 3	0 45	12 41	2 20	17 27	0 22	17 47	0 42	1 45	0 14	14 54	0 24	4 24	0 19	9 25	10 47	7 8	7 26	11 29		n.a.
T 20	0 41	17 32	5 7	5 41	0 36	12 23	2 17	17 39	0 21	17 45	0 42	1 47	0 14	14 55	0 24	4 23	0 19	9 25	10 47	7 8	7 24	11 28		n.a.
W21	1 4	16 28	5 16	5 18	0 27	12 5	2 14	17 51	0 20	17 42	0 42	1 49	0 14	14 55	0 24	4 23	0 19	9 24	10 48	7 7	7 23	11 26		n.a.
T 22	1 28	14 42	5 11	4 54	0 18	11 46	2 12	18 3	0 19	17 40	0 42	1 51	0 14	14 56	0 24	4 22	0 19	9 24	10 48	7 7	7 22	11 25		n.a.
F 23	1 51	12 19	4 53	4 30	0 9	11 26	2 9	18 15	0 18	17 38	0 42	1 53	0 14	14 56	0 24	4 21	0 19	9 23	10 48	7 6	7 21	11 23		n.a.
S 24	2 14	9 26	4 22	4 5	0 1	11 7	2 6	18 26	0 17	17 36	0 42	1 55	0 14	14 57	0 24	4 21	0 19	9 23	10 49	7 6	7 20	11 22		n.a.
S 25	2 37	6 8	3 40	3 39	0s 7	10 47	2 3	18 38	0 16	17 33	0 42	1 57	0 14	14 57	0 24	4 20	0 19	9 22	10 49	7 5	7 19	11 20		n.a.
M26	3 1	2 33	2 48	3 13	0 15	10 27	2 0	18 49	0 15	17 31	0 43	1 59	0 14	14 57	0 24	4 19	0 19	9 22	10 49	7 4	7 17	11 19		n.a.
T 27	3 24	1s10	1 48	2 46	0 23	10 7	1 57	19 0	0 14	17 29	0 43	2 1	0 14	14 58	0 24	4 19	0 19	9 21	10 50	7 4	7 16	11 17		n.a.
W28	3 47	4 55	0 41	2 19	0 31	9 46	1 54	19 10	0 13	17 27	0 43	2 2	0 15	14 58	0 24	4 18	0 19	9 21	10 50	7 4	7 15	11 16		n.a.
T 29	4 10	8 29	0n29	1 51	0 38	9 25	1 51	19 21	0 12	17 25	0 43	2 4	0 15	14 59	0 24	4 18	0 19	9 21	10 50	7 4	7 14	11 14		n.a.
F 30	4 33	11 44	1 38	1 23	0 45	9 4	1 48	19 31	0 11	17 23	0 43	2 6	0 15	14 59	0 24	4 17	0 19	9 20	10 51	7 4	7 13	11 13		n.a.
S 31	4n56	14s27	2n43	0s55	0s52	8s43	1n45	19n41	0s10	17s21	0n43	2n 8	0n15	14n59	0n24	4s16	0s19	9s20	10n51	7s 4	7s12	11n11		n.a.

Julian Day Number = 4884119.5, Delta T = 40h03m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'25, Lahiri = 118°08'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 4	13♈52'01	2♐43	1♈13	3♓28	2♊21	6♒51	24°R59	19°R13	10°R20	2°R15	18♎35	18♎52	16♌ 2	n.a.	S 1
M 2	13 2 1	14°52'36	16°10	2°43	4°39	3° 8	6°59	24♍55	19♌12	10♎18	2♐14	18°35	18°48	16° 8	n.a.	M 2
T 3	13 5 58	15°53'12	29°50	4°14	5°50	3°54	7° 7	24°51	19°11	10°16	2°13	18°35	18°45	16°15	n.a.	T 3
W 4	13 9 54	16°53'50	13♉44	5°46	7° 2	4°41	7°15	24°46	19°10	10°15	2°12	18°R36	18°42	16°22	n.a.	W 4
T 5	13 13 51	17°54'28	27°51	7°18	8°13	5°28	7°22	24°42	19° 9	10°13	2°11	18°36	18°39	16°29	n.a.	T 5
F 6	13 17 47	18°55'07	12♒ 9	8°49	9°25	6°14	7°30	24°38	19° 8	10°11	2°10	18°D36	18°36	16°35	n.a.	F 6
S 7	13 21 44	19°55'47	26°35	10°22	10°36	7° 1	7°37	24°34	19° 7	10°10	2° 9	18°36	18°33	16°42	n.a.	S 7
S 8	13 25 40	20°56'27	11♓ 5	11°54	11°48	7°48	7°45	24°30	19° 7	10° 8	2° 8	18°36	18°29	16°49	n.a.	S 8
M 9	13 29 37	21°57'09	25°36	13°27	13° 0	8°34	7°52	24°26	19° 6	10° 6	2° 7	18°36	18°26	16°55	n.a.	M 9
T 10	13 33 34	22°57'51	10♈ 0	15° 0	14°12	9°21	7°59	24°22	19° 5	10° 5	2° 6	18°36	18°23	17° 2	n.a.	T 10
W11	13 37 30	23°58'34	24°13	16°33	15°24	10° 8	8° 6	24°18	19° 4	10° 3	2° 5	18°R36	18°20	17° 9	n.a.	W11
T 12	13 41 27	24°59'17	8♉10	18° 7	16°36	10°55	8°12	24°14	19° 4	10° 1	2° 4	18°36	18°17	17°15	n.a.	T 12
F 13	13 45 23	26° 0'00	21°47	19°41	17°48	11°42	8°19	24°11	19° 3	10° 0	2° 2	18°35	18°14	17°22	n.a.	F 13
S 14	13 49 20	27° 0'44	5♊ 3	21°15	19° 0	12°29	8°26	24° 7	19° 3	9°58	2° 1	18°34	18°10	17°29	n.a.	S 14
S 15	13 53 16	28° 1'28	17°58	22°50	20°12	13°15	8°32	24° 3	19° 2	9°57	2° 0	18°33	18° 7	17°36	n.a.	S 15
M16	13 57 13	29° 2'12	0♋32	24°25	21°25	14° 2	8°38	24° 0	19° 2	9°55	1°59	18°32	18° 4	17°42	n.a.	M16
T 17	14 1 9	0♉ 2'56	12°50	26° 0	22°37	14°49	8°44	23°56	19° 2	9°53	1°58	18°31	18° 1	17°49	n.a.	T 17
W18	14 5 6	1° 3'41	24°54	27°36	23°50	15°36	8°50	23°53	19° 1	9°52	1°56	18°30	17°58	17°56	n.a.	W18
T 19	14 9 3	2° 4'25	6♌50	29°12	25° 2	16°23	8°56	23°50	19° 1	9°50	1°55	18°D30	17°54	18° 2	n.a.	T 19
F 20	14 12 59	3° 5'09	18°41	0♉48	26°15	17°10	9° 1	23°47	19° 1	9°49	1°54	18°31	17°51	18° 9	n.a.	F 20
S 21	14 16 56	4° 5'53	0♍34	2°25	27°27	17°57	9° 7	23°44	19° 1	9°47	1°53	18°32	17°48	18°16	n.a.	S 21
S 22	14 20 52	5° 6'37	12°31	4° 3	28°40	18°44	9°12	23°41	19° 1	9°46	1°51	18°33	17°45	18°22	n.a.	S 22
M23	14 24 49	6° 7'20	24°38	5°40	29°53	19°31	9°17	23°38	19°D 1	9°44	1°50	18°35	17°42	18°29	n.a.	M23
T 24	14 28 45	7° 8'04	6♎58	7°18	1♈ 6	20°18	9°22	23°35	19° 1	9°43	1°49	18°36	17°39	18°36	n.a.	T 24
W25	14 32 42	8° 8'48	19°34	8°57	2°18	21° 5	9°27	23°32	19° 1	9°41	1°47	18°R36	17°35	18°43	n.a.	W25
T 26	14 36 38	9° 9'31	2♏26	10°36	3°31	21°52	9°31	23°29	19° 1	9°40	1°46	18°36	17°32	18°49	n.a.	T 26
F 27	14 40 35	10°10'15	15°36	12°16	4°44	22°39	9°36	23°27	19° 1	9°38	1°45	18°34	17°29	18°56	n.a.	F 27
S 28	14 44 31	11°10'59	29° 2	13°56	5°57	23°26	9°40	23°24	19° 1	9°37	1°43	18°31	17°26	19° 3	n.a.	S 28
S 29	14 48 28	12°11'42	12♐42	15°36	7°11	24°13	9°44	23°22	19° 1	9°36	1°42	18°28	17°23	19° 9	n.a.	S 29
M30	14 52 25	13♉12'26	26♐34	17♉17	8♈24	25♊ 0	9♒48	23♍20	19♌ 2	9♎34	1♐41	18♎24	17♎19	19♌16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n19	16s27	3n41	0s26	0s59	8s21	1n42	19n51	0s 9	17s19	0n43	2n10	0n15	15n 0	0n24	4s16	0s19	9s19	10n51	7s 4	7s10	11n10		n.a.
M 2	5 42	17 35	4 28	0n 3	1 5	7 59	1 39	20 1	0 8	17 17	0 43	2 11	0 15	15 0	0 24	4 15	0 19	9 19	10 52	7 4	7 9	11 8		n.a.
T 3	6 4	17 43	5 0	0 33	1 11	7 37	1 35	20 11	0 7	17 15	0 43	2 13	0 15	15 0	0 24	4 14	0 19	9 18	10 52	7 4	7 8	11 7		n.a.
W 4	6 27	16 48	5 16	1 2	1 17	7 14	1 32	20 20	0 6	17 13	0 43	2 15	0 15	15 1	0 24	4 14	0 19	9 18	10 52	7 4	7 7	11 5		n.a.
T 5	6 49	14 51	5 13	1 32	1 23	6 52	1 29	20 29	0 5	17 11	0 43	2 17	0 15	15 1	0 24	4 13	0 19	9 17	10 53	7 4	7 6	11 4		n.a.
F 6	7 12	11 58	4 51	2 3	1 28	6 29	1 25	20 38	0 4	17 9	0 43	2 18	0 15	15 1	0 24	4 12	0 19	9 17	10 53	7 4	7 5	11 2		n.a.
S 7	7 34	8 20	4 10	2 33	1 33	6 6	1 22	20 46	0 4	17 7	0 43	2 20	0 15	15 1	0 24	4 12	0 19	9 16	10 53	7 4	7 3	11 1		n.a.
S 8	7 56	4 11	3 13	3 4	1 38	5 43	1 18	20 55	0 3	17 5	0 43	2 22	0 15	15 2	0 24	4 11	0 19	9 16	10 53	7 5	7 2	10 59		n.a.
M 9	8 18	0n13	2 4	3 35	1 42	5 20	1 15	21 3	0 2	17 3	0 44	2 23	0 15	15 2	0 24	4 10	0 19	9 15	10 54	7 5	7 1	10 58		n.a.
T 10	8 40	4 35	0 48	4 6	1 46	4 56	1 11	21 11	0 1	17 1	0 44	2 25	0 16	15 2	0 24	4 10	0 19	9 15	10 54	7 5	7 0	10 56		n.a.
W11	9 2	8 38	0s31	4 37	1 50	4 32	1 8	21 18	0n 0	16 59	0 44	2 26	0 16	15 2	0 24	4 9	0 19	9 15	10 54	7 5	6 59	10 55		n.a.
T 12	9 23	12 7	1 46	5 8	1 54	4 8	1 5	21 26	0 1	16 58	0 44	2 28	0 16	15 2	0 24	4 8	0 19	9 14	10 55	7 5	6 57	10 53		n.a.
F 13	9 45	14 52	2 54	5 40	1 57	3 44	1 1	21 33	0 2	16 56	0 44	2 29	0 16	15 3	0 24	4 8	0 19	9 14	10 55	7 4	6 56	10 52		n.a.
S 14	10 6	16 43	3 50	6 11	2 0	3 20	0 58	21 40	0 3	16 54	0 44	2 31	0 16	15 3	0 24	4 7	0 19	9 13	10 55	7 4	6 55	10 50		n.a.
S 15	10 27	17 40	4 33	6 43	2 3	2 56	0 54	21 46	0 4	16 53	0 44	2 32	0 16	15 3	0 24	4 7	0 19	9 13	10 55	7 4	6 54	10 49		n.a.
M16	10 48	17 42	5 1	7 14	2 5	2 32	0 50	21 53	0 5	16 51	0 44	2 34	0 16	15 3	0 24	4 6	0 19	9 12	10 56	7 3	6 53	10 47		n.a.
T 17	11 9	16 54	5 15	7 46	2 7	2 7	0 47	21 59	0 6	16 49	0 44	2 35	0 16	15 3	0 24	4 5	0 19	9 12	10 56	7 3	6 52	10 46		n.a.
W18	11 30	15 21	5 15	8 18	2 9	1 43	0 43	22 5	0 7	16 48	0 44	2 36	0 16	15 3	0 24	4 5	0 19	9 11	10 56	7 2	6 50	10 44		n.a.
T 19	11 50	13 9	5 1	8 49	2 10	1 18	0 40	22 10	0 7	16 46	0 44	2 38	0 16	15 3	0 24	4 4	0 19	9 11	10 56	7 2	6 49	10 43		n.a.
F 20	12 10	10 25	4 34	9 21	2 11	0 53	0 36	22 16	0 8	16 45	0 44	2 39	0 16	15 3	0 24	4 4	0 19	9 10	10 57	7 3	6 48	10 41		n.a.
S 21	12 30	7 15	3 55	9 53	2 12	0 29	0 33	22 21	0 9	16 43	0 44	2 40	0 16	15 3	0 24	4 3	0 19	9 10	10 57	7 3	6 47	10 40		n.a.
S 22	12 50	3 47	3 6	10 24	2 12	0 4	0 29	22 26	0 10	16 42	0 45	2 41	0 16	15 3	0 24	4 2	0 19	9 9	10 57	7 4	6 46	10 38		n.a.
M23	13 10	0 5	2 9	10 56	2 12	0n21	0 26	22 30	0 11	16 41	0 45	2 43	0 16	15 3	0 24	4 2	0 19	9 9	10 57	7 4	6 45	10 37		n.a.
T 24	13 29	3s40	1 4	11 27	2 12	0 46	0 23	22 35	0 12	16 39	0 45	2 44	0 17	15 3	0 24	4 1	0 18	9 9	10 57	7 5	6 43	10 35		n.a.
W25	13 48	7 21	0n 5	11 59	2 11	1 11	0 19	22 39	0 13	16 38	0 45	2 45	0 17	15 3	0 24	4 1	0 18	9 8	10 58	7 5	6 42	10 33		n.a.
T 26	14 7	10 46	1 16	12 30	2 10	1 36	0 16	22 42	0 14	16 37	0 45	2 46	0 17	15 3	0 24	4 0	0 18	9 8	10 58	7 4	6 41	10 32		n.a.
F 27	14 26	13 44	2 23	13 1	2 8	2 1	0 12	22 46	0 14	16 35	0 45	2 47	0 17	15 3	0 24	4 0	0 18	9 7	10 58	7 4	6 40	10 30		n.a.
S 28	14 44	16 1	3 24	13 32	2 6	2 26	0 9	22 49	0 15	16 34	0 45	2 48	0 17	15 3	0 24	3 59	0 18	9 7	10 58	7 3	6 39	10 29		n.a.
S 29	15 2	17 25	4 15	14 3	2 3	2 51	0 6	22 52	0 16	16 33	0 45	2 49	0 17	15 3	0 24	3 59	0 18	9 6	10 58	7 2	6 37	10 27		n.a.
M30	15n20	17s50	4n51	14n33	2s 0	3n16	0n 2	22n55	0n17	16s32	0n45	2n50	0n17	15n 3	0n24	3s58	0s18	9s 6	10n59	7s 0	6s36	10n26		n.a.

Julian Day Number = 4884150.5, Delta T = 40h03m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'30, Lahiri = 118°08'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 56 21	14♉13'10	10♊34	18♉59	9♈37	25♊48	9♒52	23°R18	19♌ 2	9°R33	1°R39	18°R21	17♎16	19♌23	n.a.	T 1
W 2	15 0 18	15°13'54	24°40	20°41	10°50	26°35	9°55	23♍15	19° 2	9♎32	1♐38	18♎18	17°13	19°29	n.a.	W 2
T 3	15 4 14	16°14'38	8♒50	22°23	12° 4	27°22	9°59	23°14	19° 3	9°30	1°36	18°17	17°10	19°36	n.a.	T 3
F 4	15 8 11	17°15'22	23° 0	24° 5	13°17	28° 9	10° 2	23°12	19° 3	9°29	1°35	18°D16	17° 7	19°43	n.a.	F 4
S 5	15 12 7	18°16'07	7♓ 9	25°48	14°30	28°56	10° 5	23°10	19° 4	9°28	1°34	18°17	17° 4	19°50	n.a.	S 5
S 6	15 16 4	19°16'51	21°15	27°32	15°44	29°43	10° 8	23° 8	19° 5	9°27	1°32	18°19	17° 0	19°56	n.a.	S 6
M 7	15 20 0	20°17'35	5♈16	29°15	16°57	0♋30	10°11	23° 7	19° 5	9°25	1°31	18°20	16°57	20° 3	n.a.	M 7
T 8	15 23 57	21°18'19	19°12	0♊59	18°11	1°17	10°13	23° 5	19° 6	9°24	1°29	18°R21	16°54	20°10	n.a.	T 8
W 9	15 27 53	22°19'03	2♉58	2°42	19°25	2° 4	10°16	23° 4	19° 7	9°23	1°28	18°20	16°51	20°16	n.a.	W 9
T 10	15 31 50	23°19'47	16°32	4°25	20°38	2°51	10°18	23° 3	19° 8	9°22	1°26	18°17	16°48	20°23	n.a.	T 10
F 11	15 35 46	24°20'30	29°53	6° 9	21°52	3°38	10°20	23° 1	19° 9	9°21	1°25	18°13	16°45	20°30	n.a.	F 11
S 12	15 39 43	25°21'13	12♊59	7°51	23° 6	4°25	10°22	23° 0	19°10	9°20	1°23	18° 7	16°41	20°36	n.a.	S 12
S 13	15 43 40	26°21'55	25°48	9°33	24°19	5°12	10°23	23° 0	19°11	9°19	1°22	18° 0	16°38	20°43	n.a.	S 13
M14	15 47 36	27°22'37	8♋20	11°14	25°33	5°59	10°25	22°59	19°12	9°18	1°20	17°53	16°35	20°50	n.a.	M14
T 15	15 51 33	28°23'18	20°37	12°53	26°47	6°46	10°26	22°58	19°13	9°17	1°19	17°46	16°32	20°57	n.a.	T 15
W16	15 55 29	29°23'58	2♌42	14°31	28° 1	7°33	10°27	22°57	19°14	9°16	1°17	17°41	16°29	21° 3	n.a.	W16
T 17	15 59 26	0♊24'38	14°37	16° 7	29°15	8°20	10°28	22°57	19°15	9°15	1°16	17°37	16°25	21°10	n.a.	T 17
F 18	16 3 22	1°25'16	26°28	17°40	0♉29	9° 7	10°29	22°57	19°16	9°14	1°14	17°D36	16°22	21°17	n.a.	F 18
S 19	16 7 19	2°25'54	8♍20	19°10	1°42	9°54	10°29	22°56	19°18	9°13	1°13	17°36	16°19	21°23	n.a.	S 19
S 20	16 11 15	3°26'30	20°16	20°37	2°56	10°41	10°29	22°56	19°19	9°12	1°11	17°37	16°16	21°30	n.a.	S 20
M21	16 15 12	4°27'06	2♎23	21°59	4°10	11°28	10°R30	22°D56	19°20	9°11	1°10	17°38	16°13	21°37	n.a.	M21
T 22	16 19 8	5°27'41	14°46	23°16	5°24	12°15	10°30	22°56	19°22	9°11	1° 8	17°R39	16°10	21°43	n.a.	T 22
W23	16 23 5	6°28'14	27°28	24°27	6°38	13° 2	10°29	22°56	19°23	9°10	1° 7	17°39	16° 6	21°50	n.a.	W23
T 24	16 27 1	7°28'47	10♏32	25°32	7°52	13°49	10°29	22°57	19°25	9° 9	1° 5	17°36	16° 3	21°57	n.a.	T 24
F 25	16 30 58	8°29'19	23°59	26°30	9° 7	14°36	10°28	22°57	19°26	9° 8	1° 4	17°32	16° 0	22° 3	n.a.	F 25
S 26	16 34 54	9°29'50	7♐48	27°19	10°21	15°23	10°27	22°57	19°28	9° 8	1° 2	17°25	15°57	22°10	n.a.	S 26
S 27	16 38 51	10°30'21	21°56	28° 1	11°35	16°10	10°26	22°58	19°30	9° 7	1° 1	17°16	15°54	22°17	n.a.	S 27
M28	16 42 48	11°30'50	6♑18	28°33	12°49	16°56	10°25	22°59	19°31	9° 6	0°59	17° 7	15°51	22°24	n.a.	M28
T 29	16 46 44	12°31'19	20°47	28°55	14° 3	17°43	10°24	23° 0	19°33	9° 6	0°58	16°59	15°47	22°30	n.a.	T 29
W30	16 50 41	13°31'47	5♒17	29° 7	15°17	18°30	10°22	23° 1	19°35	9° 5	0°57	16°51	15°44	22°37	n.a.	W30
T 31	16 54 37	14♊32'14	19♒43	29°R 9	16♉32	19♋17	10♒21	23♍ 2	19♌37	9♎ 5	0♐55	16♎46	15♎41	22♌44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	17s 9	5n11	15n 4	1s57	3n41	0s 1	22n57	0n18	16s31	0n45	2n51	0n17	15n 3	0n24	3s57	0s18	9s 6	10n59	6s59	6s35	10n24		n.a.
W 2	15 55	15 26	5 12	15 34	1 53	4 6	0 4	22 59	0 19	16 30	0 45	2 52	0 17	15 3	0 24	3 57	0 18	9 5	10 59	6 58	6 34	10 23		n.a.
T 3	16 12	12 46	4 54	16 3	1 49	4 31	0 8	23 1	0 19	16 29	0 46	2 52	0 17	15 2	0 24	3 56	0 18	9 5	10 59	6 57	6 33	10 21		n.a.
F 4	16 29	9 22	4 18	16 33	1 44	4 55	0 11	23 3	0 20	16 28	0 46	2 53	0 17	15 2	0 24	3 56	0 18	9 4	10 59	6 57	6 32	10 20		n.a.
S 5	16 45	5 25	3 27	17 2	1 39	5 20	0 14	23 4	0 21	16 27	0 46	2 54	0 17	15 2	0 24	3 55	0 18	9 4	10 59	6 58	6 30	10 18		n.a.
S 6	17 1	1 10	2 23	17 30	1 33	5 45	0 17	23 5	0 22	16 26	0 46	2 55	0 17	15 2	0 24	3 55	0 18	9 3	11 0	6 58	6 29	10 16		n.a.
M 7	17 17	3n 8	1 11	17 58	1 27	6 9	0 20	23 6	0 23	16 25	0 46	2 55	0 17	15 2	0 24	3 54	0 18	9 3	11 0	6 59	6 28	10 15		n.a.
T 8	17 33	7 13	0s 5	18 26	1 20	6 34	0 23	23 6	0 23	16 25	0 46	2 56	0 17	15 1	0 24	3 54	0 18	9 3	11 0	6 59	6 27	10 13		n.a.
W 9	17 48	10 53	1 19	18 53	1 13	6 58	0 26	23 6	0 24	16 24	0 46	2 56	0 17	15 1	0 24	3 54	0 18	9 2	11 0	6 59	6 26	10 12		n.a.
T 10	18 3	13 55	2 28	19 20	1 5	7 22	0 29	23 6	0 25	16 23	0 46	2 57	0 17	15 1	0 24	3 53	0 18	9 2	11 0	6 58	6 24	10 10		n.a.
F 11	18 18	16 9	3 27	19 46	0 56	7 46	0 32	23 6	0 26	16 23	0 46	2 58	0 18	15 1	0 24	3 53	0 18	9 1	11 0	6 56	6 23	10 9		n.a.
S 12	18 32	17 28	4 14	20 11	0 47	8 10	0 35	23 5	0 26	16 22	0 46	2 58	0 18	15 0	0 24	3 52	0 18	9 1	11 0	6 54	6 22	10 7		n.a.
S 13	18 46	17 53	4 47	20 36	0 38	8 34	0 38	23 4	0 27	16 22	0 46	2 58	0 18	15 0	0 24	3 52	0 18	9 1	11 0	6 51	6 21	10 6		n.a.
M14	18 59	17 23	5 5	21 0	0 28	8 57	0 41	23 3	0 28	16 21	0 47	2 59	0 18	15 0	0 24	3 51	0 18	9 0	11 0	6 49	6 20	10 4		n.a.
T 15	19 12	16 6	5 9	21 23	0 17	9 21	0 43	23 2	0 29	16 21	0 47	2 59	0 18	14 59	0 24	3 51	0 18	9 0	11 1	6 46	6 19	10 3		n.a.
W16	19 25	14 6	4 59	21 45	0 6	9 44	0 46	23 0	0 29	16 20	0 47	2 59	0 18	14 59	0 24	3 51	0 18	9 0	11 1	6 44	6 17	10 1		n.a.
T 17	19 38	11 32	4 36	22 7	0n 6	10 7	0 49	22 58	0 30	16 20	0 47	3 0	0 18	14 59	0 24	3 50	0 18	8 59	11 1	6 43	6 16	9 59		n.a.
F 18	19 50	8 31	4 1	22 28	0 18	10 30	0 51	22 56	0 31	16 20	0 47	3 0	0 18	14 58	0 24	3 50	0 18	8 59	11 1	6 42	6 15	9 58		n.a.
S 19	20 2	5 9	3 16	22 48	0 30	10 52	0 54	22 53	0 31	16 20	0 47	3 0	0 18	14 58	0 24	3 50	0 18	8 59	11 1	6 42	6 14	9 56		n.a.
S 20	20 13	1 33	2 23	23 7	0 43	11 15	0 56	22 50	0 32	16 20	0 47	3 0	0 18	14 57	0 24	3 49	0 18	8 58	11 1	6 43	6 13	9 55		n.a.
M21	20 24	2s11	1 22	23 25	0 56	11 37	0 58	22 47	0 33	16 19	0 47	3 0	0 18	14 57	0 24	3 49	0 18	8 58	11 1	6 43	6 11	9 53		n.a.
T 22	20 34	5 53	0 16	23 42	1 9	11 58	1 1	22 44	0 34	16 19	0 47	3 0	0 18	14 57	0 24	3 49	0 18	8 58	11 1	6 44	6 10	9 52		n.a.
W23	20 45	9 26	0n53	23 59	1 23	12 20	1 3	22 40	0 34	16 19	0 47	3 0	0 18	14 56	0 23	3 48	0 18	8 57	11 1	6 43	6 9	9 50		n.a.
T 24	20 54	12 38	2 0	24 15	1 36	12 41	1 5	22 36	0 35	16 19	0 47	3 0	0 18	14 56	0 23	3 48	0 18	8 57	11 1	6 43	6 8	9 48		n.a.
F 25	21 4	15 15	3 3	24 30	1 49	13 2	1 7	22 32	0 36	16 19	0 47	3 0	0 18	14 55	0 23	3 48	0 18	8 57	11 1	6 41	6 7	9 47		n.a.
S 26	21 13	17 4	3 56	24 43	2 2	13 23	1 9	22 28	0 36	16 20	0 48	3 0	0 18	14 55	0 23	3 47	0 18	8 56	11 1	6 38	6 6	9 45		n.a.
S 27	21 21	17 53	4 36	24 56	2 14	13 43	1 11	22 23	0 37	16 20	0 48	3 0	0 18	14 54	0 23	3 47	0 18	8 56	11 1	6 35	6 4	9 44		n.a.
M28	21 29	17 35	5 0	25 8	2 26	14 3	1 13	22 18	0 38	16 20	0 48	2 59	0 18	14 54	0 23	3 47	0 18	8 56	11 1	6 32	6 3	9 42		n.a.
T 29	21 37	16 9	5 4	25 19	2 36	14 23	1 15	22 13	0 38	16 20	0 48	2 59	0 18	14 53	0 23	3 47	0 18	8 56	11 1	6 28	6 2	9 41		n.a.
W30	21 45	13 41	4 50	25 29	2 46	14 42	1 17	22 8	0 39	16 21	0 48	2 59	0 19	14 52	0 23	3 46	0 18	8 55	11 1	6 26	6 1	9 39		n.a.
T 31	21n51	10s23	4n17	25n38	2n55	15n 1	1s18	22n 2	0n39	16s21	0n48	2n58	0n19	14n52	0n23	3s46	0s18	8s55	11n 1	6s24	6s 0	9n37		n.a.

Julian Day Number = 4884180.5, Delta T = 40h03m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'34, Lahiri = 118°08'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 58 34	15♊32'40	4♓ 0	29°R 1	17♉46	20♋ 3	10°R19	23♍ 3	19♌39	9°R 4	0°R54	16°R44	15♎38	22♌50	n.a.	F 1
S 2	17 2 30	16°33'06	18° 5	28♊42	19° 0	20°50	10♒17	23° 4	19°41	9♎ 4	0♐52	16°D43	15°35	22°57	n.a.	S 2
S 3	17 6 27	17°33'31	2♈ 0	28°14	20°14	21°37	10°14	23° 5	19°43	9° 4	0°51	16♎44	15°31	23° 4	n.a.	S 3
M 4	17 10 23	18°33'55	15°42	27°37	21°29	22°23	10°12	23° 7	19°45	9° 3	0°49	16°R44	15°28	23°10	n.a.	M 4
T 5	17 14 20	19°34'19	29°13	26°52	22°43	23°10	10° 9	23° 8	19°47	9° 3	0°48	16°44	15°25	23°17	n.a.	T 5
W 6	17 18 16	20°34'42	12♉34	26° 1	23°57	23°57	10° 6	23°10	19°49	9° 3	0°47	16°41	15°22	23°24	n.a.	W 6
T 7	17 22 13	21°35'03	25°44	25° 4	25°12	24°43	10° 3	23°12	19°51	9° 2	0°45	16°35	15°19	23°30	n.a.	T 7
F 8	17 26 9	22°35'24	8♊43	24° 3	26°26	25°30	10° 0	23°14	19°53	9° 2	0°44	16°27	15°16	23°37	n.a.	F 8
S 9	17 30 6	23°35'44	21°30	22°59	27°40	26°16	9°57	23°16	19°56	9° 2	0°42	16°16	15°12	23°44	n.a.	S 9
S 10	17 34 2	24°36'03	4♋ 5	21°55	28°55	27° 3	9°53	23°18	19°58	9° 2	0°41	16° 3	15° 9	23°51	n.a.	S 10
M11	17 37 59	25°36'20	16°29	20°52	0♊ 9	27°49	9°49	23°20	20° 0	9° 1	0°40	15°50	15° 6	23°57	n.a.	M11
T 12	17 41 56	26°36'36	28°40	19°51	1°24	28°36	9°45	23°22	20° 2	9° 1	0°38	15°38	15° 3	24° 4	n.a.	T 12
W13	17 45 52	27°36'51	10♌42	18°54	2°38	29°22	9°41	23°25	20° 5	9° 1	0°37	15°27	15° 0	24°11	n.a.	W13
T 14	17 49 49	28°37'04	22°35	18° 1	3°52	0♌ 9	9°37	23°27	20° 7	9° 1	0°36	15°19	14°57	24°17	n.a.	T 14
F 15	17 53 45	29°37'15	4♍25	17°14	5° 7	0°55	9°33	23°30	20°10	9°D 1	0°35	15°13	14°53	24°24	n.a.	F 15
S 16	17 57 42	0♋37'25	16°14	16°32	6°21	1°41	9°28	23°33	20°12	9° 1	0°33	15°10	14°50	24°31	n.a.	S 16
S 17	18 1 38	1°37'34	28° 8	15°57	7°36	2°28	9°24	23°36	20°15	9° 1	0°32	15°D10	14°47	24°37	n.a.	S 17
M18	18 5 35	2°37'41	10♎12	15°28	8°50	3°14	9°19	23°39	20°17	9° 1	0°31	15°R10	14°44	24°44	n.a.	M18
T 19	18 9 31	3°37'46	22°33	15° 7	10° 4	4° 0	9°14	23°42	20°20	9° 2	0°30	15° 9	14°41	24°51	n.a.	T 19
W20	18 13 28	4°37'50	5♍14	14°51	11°19	4°46	9° 9	23°45	20°23	9° 2	0°28	15° 8	14°37	24°57	n.a.	W20
T 21	18 17 24	5°37'52	18°20	14°43	12°33	5°32	9° 3	23°48	20°25	9° 2	0°27	15° 4	14°34	25° 4	n.a.	T 21
F 22	18 21 21	6°37'52	1♐54	14°D41	13°48	6°18	8°58	23°51	20°28	9° 2	0°26	14°58	14°31	25°11	n.a.	F 22
S 23	18 25 17	7°37'51	15°55	14°45	15° 2	7° 4	8°52	23°55	20°31	9° 2	0°25	14°49	14°28	25°18	n.a.	S 23
S 24	18 29 14	8°37'49	0♑22	14°55	16°17	7°50	8°46	23°58	20°33	9° 3	0°24	14°38	14°25	25°24	n.a.	S 24
M25	18 33 11	9°37'45	15° 7	15°10	17°31	8°36	8°41	24° 2	20°36	9° 3	0°23	14°26	14°22	25°31	n.a.	M25
T 26	18 37 7	10°37'39	0♒ 2	15°31	18°46	9°22	8°35	24° 5	20°39	9° 4	0°22	14°15	14°18	25°38	n.a.	T 26
W27	18 41 4	11°37'33	14°59	15°57	20° 0	10° 8	8°29	24° 9	20°42	9° 4	0°21	14° 5	14°15	25°44	n.a.	W27
T 28	18 45 0	12°37'24	29°48	16°28	21°14	10°54	8°22	24°13	20°45	9° 4	0°20	13°58	14°12	25°51	n.a.	T 28
F 29	18 48 57	13°37'15	14♓23	17° 2	22°29	11°40	8°16	24°17	20°48	9° 5	0°19	13°54	14° 9	25°58	n.a.	F 29
S 30	18 52 53	14♋37'04	28♓39	17♊41	23♊43	12♌26	8♒10	24♍21	20♌51	9♎ 5	0♐18	13♎52	14♎ 6	26♌ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	21n58	6s30	3n28	25n44	3n 1	15n20	1s20	21n56	0n40	16s21	0n48	2n58	0n19	14n51	0n23	3s46	0s18	8s55	11n 1	6s23	5s58	9n36		n.a.
S 2	22 4	2 18	2 27	25 50	3 7	15 38	1 22	21 50	0 41	16 22	0 48	2 58	0 19	14 51	0 23	3 46	0 18	8 54	11 1	6 23	5 57	9 34		n.a.
S 3	22 10	1n58	1 18	25 53	3 10	15 56	1 23	21 43	0 41	16 22	0 48	2 57	0 19	14 50	0 23	3 46	0 18	8 54	11 1	6 23	5 56	9 33		n.a.
M 4	22 15	6 5	0 6	25 53	3 11	16 13	1 25	21 37	0 42	16 23	0 48	2 57	0 19	14 49	0 23	3 46	0 18	8 54	11 1	6 23	5 55	9 31		n.a.
T 5	22 20	9 50	1s 6	25 52	3 11	16 30	1 26	21 30	0 42	16 24	0 48	2 56	0 19	14 49	0 23	3 45	0 18	8 54	11 1	6 23	5 54	9 30		n.a.
W 6	22 24	13 2	2 13	25 47	3 8	16 47	1 27	21 23	0 43	16 24	0 48	2 55	0 19	14 48	0 23	3 45	0 18	8 54	11 1	6 22	5 52	9 28		n.a.
T 7	22 28	15 30	3 12	25 40	3 3	17 3	1 28	21 15	0 44	16 25	0 48	2 55	0 19	14 47	0 23	3 45	0 18	8 53	11 1	6 20	5 51	9 26		n.a.
F 8	22 31	17 9	3 59	25 31	2 56	17 19	1 30	21 8	0 44	16 26	0 49	2 54	0 19	14 47	0 23	3 45	0 18	8 53	11 1	6 17	5 50	9 25		n.a.
S 9	22 34	17 54	4 34	25 19	2 46	17 34	1 31	21 0	0 45	16 27	0 49	2 53	0 19	14 46	0 23	3 45	0 18	8 53	11 1	6 12	5 49	9 23		n.a.
S 10	22 37	17 45	4 55	25 4	2 36	17 49	1 32	20 52	0 45	16 27	0 49	2 53	0 19	14 45	0 23	3 45	0 18	8 53	11 1	6 8	5 48	9 22		n.a.
M11	22 39	16 45	5 1	24 48	2 23	18 4	1 33	20 43	0 46	16 28	0 49	2 52	0 19	14 45	0 23	3 45	0 18	8 53	11 1	6 3	5 47	9 20		n.a.
T 12	22 41	15 0	4 54	24 30	2 9	18 18	1 33	20 35	0 46	16 29	0 49	2 51	0 19	14 44	0 23	3 45	0 18	8 52	11 1	5 58	5 45	9 18		n.a.
W13	22 42	12 38	4 33	24 10	1 55	18 31	1 34	20 26	0 47	16 30	0 49	2 50	0 19	14 43	0 23	3 45	0 18	8 52	11 1	5 54	5 44	9 17		n.a.
T 14	22 43	9 46	4 1	23 50	1 39	18 44	1 35	20 17	0 47	16 31	0 49	2 49	0 19	14 42	0 23	3 45	0 18	8 52	11 1	5 51	5 43	9 15		n.a.
F 15	22 43	6 31	3 18	23 30	1 23	18 57	1 35	20 8	0 48	16 32	0 49	2 48	0 19	14 42	0 23	3 45	0 18	8 52	11 0	5 49	5 42	9 14		n.a.
S 16	22 43	3 0	2 27	23 10	1 6	19 9	1 36	19 59	0 48	16 33	0 49	2 47	0 19	14 41	0 23	3 45	0 18	8 52	11 0	5 48	5 41	9 12		n.a.
S 17	22 43	0s39	1 29	22 50	0 50	19 20	1 36	19 49	0 49	16 35	0 49	2 46	0 19	14 40	0 23	3 45	0 18	8 52	11 0	5 48	5 39	9 11		n.a.
M18	22 42	4 20	0 26	22 31	0 34	19 31	1 37	19 39	0 49	16 36	0 49	2 45	0 19	14 39	0 23	3 45	0 18	8 51	11 0	5 48	5 38	9 9		n.a.
T 19	22 41	7 55	0n39	22 12	0 17	19 41	1 37	19 29	0 50	16 37	0 49	2 44	0 19	14 39	0 23	3 45	0 18	8 51	11 0	5 48	5 37	9 7		n.a.
W20	22 39	11 14	1 44	21 55	0 2	19 51	1 37	19 19	0 50	16 38	0 49	2 43	0 19	14 38	0 23	3 45	0 18	8 51	11 0	5 47	5 36	9 6		n.a.
T 21	22 36	14 6	2 46	21 39	0s14	20 1	1 37	19 9	0 51	16 40	0 49	2 42	0 20	14 37	0 23	3 45	0 18	8 51	11 0	5 46	5 35	9 4		n.a.
F 22	22 34	16 19	3 40	21 24	0 28	20 9	1 38	18 58	0 51	16 41	0 49	2 40	0 20	14 36	0 23	3 45	0 18	8 51	11 0	5 44	5 33	9 3		n.a.
S 23	22 31	17 38	4 23	21 11	0 42	20 18	1 38	18 47	0 52	16 42	0 49	2 39	0 20	14 35	0 23	3 45	0 18	8 51	11 0	5 40	5 32	9 1		n.a.
S 24	22 27	17 52	4 51	20 59	0 55	20 25	1 37	18 36	0 52	16 44	0 49	2 38	0 20	14 34	0 23	3 45	0 18	8 51	10 59	5 36	5 31	8 59		n.a.
M25	22 23	16 55	5 0	20 48	1 8	20 32	1 37	18 25	0 53	16 45	0 49	2 36	0 20	14 34	0 23	3 45	0 18	8 51	10 59	5 32	5 30	8 58		n.a.
T 26	22 19	14 49	4 49	20 38	1 20	20 39	1 37	18 14	0 53	16 47	0 49	2 35	0 20	14 33	0 23	3 45	0 18	8 51	10 59	5 27	5 29	8 56		n.a.
W27	22 14	11 44	4 18	20 29	1 31	20 45	1 37	18 2	0 54	16 48	0 49	2 34	0 20	14 32	0 23	3 45	0 17	8 51	10 59	5 24	5 27	8 55		n.a.
T 28	22 9	7 54	3 30	20 22	1 42	20 50	1 37	17 51	0 54	16 50	0 49	2 32	0 20	14 31	0 23	3 46	0 17	8 51	10 59	5 21	5 26	8 53		n.a.
F 29	22 3	3 40	2 29	20 16	1 52	20 55	1 36	17 39	0 54	16 51	0 49	2 31	0 20	14 30	0 23	3 46	0 17	8 51	10 59	5 19	5 25	8 51		n.a.
S 30	21n57	0n42	1n19	20n10	2s 1	20n59	1s36	17n27	0n55	16s53	0n49	2n29	0n20	14n29	0n23	3s46	0s17	8s51	10n59	5s19	5s24	8n50		n.a.

Julian Day Number = 4884211.5, Delta T = 40h03m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'38, Lahiri = 118°08'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 50	15♋36'52	12♈36	18♊24	24♊58	13♌11	8°R 3	24♍25	20♌54	9♎ 6	0°R17	13°R52	14♎ 3	26♌11	n.a.	S 1
M 2	19 0 46	16°36'39	26°13	19°11	26°12	13°57	7♒56	24°29	20°57	9° 6	0♐16	13♎52	13°59	26°18	n.a.	M 2
T 3	19 4 43	17°36'25	9♉33	20° 1	27°27	14°43	7°50	24°33	21° 0	9° 7	0°15	13°50	13°56	26°24	n.a.	T 3
W 4	19 8 39	18°36'09	22°37	20°54	28°41	15°28	7°43	24°38	21° 3	9° 8	0°14	13°47	13°53	26°31	n.a.	W 4
T 5	19 12 36	19°35'53	5♊28	21°50	29°56	16°14	7°36	24°42	21° 6	9° 8	0°13	13°41	13°50	26°38	n.a.	T 5
F 6	19 16 33	20°35'35	18° 8	22°49	1♋10	17° 0	7°29	24°47	21° 9	9° 9	0°12	13°31	13°47	26°44	n.a.	F 6
S 7	19 20 29	21°35'15	0♋37	23°51	2°25	17°45	7°22	24°51	21°12	9°10	0°11	13°19	13°43	26°51	n.a.	S 7
S 8	19 24 26	22°34'54	12°57	24°55	3°39	18°31	7°14	24°56	21°15	9°11	0°10	13° 6	13°40	26°58	n.a.	S 8
M 9	19 28 22	23°34'31	25° 8	26° 2	4°54	19°16	7° 7	25° 1	21°18	9°11	0°10	12°52	13°37	27° 4	n.a.	M 9
T 10	19 32 19	24°34'07	7♌11	27°11	6° 8	20° 1	7° 0	25° 6	21°21	9°12	0° 9	12°38	13°34	27°11	n.a.	T 10
W11	19 36 15	25°33'41	19° 6	28°22	7°22	20°47	6°52	25°11	21°25	9°13	0° 8	12°26	13°31	27°18	n.a.	W11
T 12	19 40 12	26°33'13	0♍57	29°35	8°37	21°32	6°45	25°16	21°28	9°14	0° 7	12°17	13°28	27°25	n.a.	T 12
F 13	19 44 8	27°32'44	12°45	0♋50	9°51	22°17	6°37	25°21	21°31	9°15	0° 7	12°10	13°24	27°31	n.a.	F 13
S 14	19 48 5	28°32'13	24°33	2° 8	11° 6	23° 2	6°30	25°26	21°34	9°16	0° 6	12° 7	13°21	27°38	n.a.	S 14
S 15	19 52 2	29°31'39	6♎27	3°27	12°20	23°47	6°22	25°31	21°38	9°17	0° 5	12° 5	13°18	27°45	n.a.	S 15
M16	19 55 58	0♌31'04	18°29	4°48	13°35	24°33	6°15	25°37	21°41	9°18	0° 5	12°D 5	13°15	27°51	n.a.	M16
T 17	19 59 55	1°30'28	0♏46	6°11	14°49	25°18	6° 7	25°42	21°44	9°19	0° 4	12°R 6	13°12	27°58	n.a.	T 17
W18	20 3 51	2°29'49	13°23	7°35	16° 3	26° 3	5°59	25°47	21°48	9°20	0° 4	12° 5	13° 9	28° 5	n.a.	W18
T 19	20 7 48	3°29'08	26°25	9° 1	17°18	26°48	5°52	25°53	21°51	9°21	0° 3	12° 3	13° 5	28°11	n.a.	T 19
F 20	20 11 44	4°28'26	9♐56	10°29	18°32	27°32	5°44	25°58	21°54	9°22	0° 3	11°58	13° 2	28°18	n.a.	F 20
S 21	20 15 41	5°27'41	23°56	11°59	19°47	28°17	5°36	26° 4	21°58	9°24	0° 2	11°51	12°59	28°25	n.a.	S 21
S 22	20 19 37	6°26'55	8♑25	13°30	21° 1	29° 2	5°28	26°10	22° 1	9°25	0° 2	11°42	12°56	28°31	n.a.	S 22
M23	20 23 34	7°26'07	23°18	15° 3	22°15	29°47	5°21	26°16	22° 4	9°26	0° 1	11°33	12°53	28°38	n.a.	M23
T 24	20 27 31	8°25'17	8♒27	16°37	23°30	0♍32	5°13	26°21	22° 8	9°27	0° 1	11°23	12°49	28°45	n.a.	T 24
W25	20 31 27	9°24'26	23°41	18°13	24°44	1°16	5° 5	26°27	22°11	9°29	0° 1	11°15	12°46	28°51	n.a.	W25
T 26	20 35 24	10°23'33	8♓50	19°51	25°58	2° 1	4°58	26°33	22°15	9°30	0° 0	11° 9	12°43	28°58	n.a.	T 26
F 27	20 39 20	11°22'38	23°45	21°30	27°13	2°45	4°50	26°39	22°18	9°31	29♏59	11° 5	12°40	29° 5	n.a.	F 27
S 28	20 43 17	12°21'42	8♈18	23°11	28°27	3°30	4°43	26°45	22°21	9°33	29°59	11°D 4	12°37	29°11	n.a.	S 28
S 29	20 47 13	13°20'45	22°27	24°53	29°41	4°14	4°35	26°51	22°25	9°34	29°59	11° 4	12°34	29°18	n.a.	S 29
M30	20 51 10	14°19'46	6♉11	26°38	0♌56	4°59	4°27	26°58	22°28	9°35	29°59	11° 5	12°30	29°25	n.a.	M30
T 31	20 55 7	15♌18'46	19♉32	28♋23	2♌10	5♍43	4♒20	27♍ 4	22♌32	9♎37	29♏59	11°R 5	12♎27	29♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	4n56	0n 7	20n 5	2s 9	21n 3	1s35	17n14	0n55	16s55	0n49	2n28	0n20	14n28	0n23	3s46	0s17	8s50	10n58	5s19	5s23	8n48		n.a.
M 2	21 44	8 49	1s 5	20 1	2 17	21 6	1 34	17 2	0 56	16 56	0 49	2 26	0 20	14 27	0 23	3 46	0 17	8 50	10 58	5 19	5 21	8 47		n.a.
T 3	21 36	12 9	2 11	19 58	2 24	21 8	1 34	16 50	0 56	16 58	0 49	2 24	0 20	14 26	0 23	3 47	0 17	8 50	10 58	5 18	5 20	8 45		n.a.
W 4	21 29	14 49	3 9	19 55	2 30	21 10	1 33	16 37	0 56	17 0	0 49	2 23	0 20	14 25	0 23	3 47	0 17	8 50	10 58	5 17	5 19	8 43		n.a.
T 5	21 20	16 41	3 57	19 53	2 36	21 11	1 32	16 24	0 57	17 1	0 49	2 21	0 20	14 24	0 23	3 47	0 17	8 50	10 58	5 14	5 18	8 42		n.a.
F 6	21 12	17 42	4 31	19 51	2 41	21 12	1 31	16 11	0 57	17 3	0 49	2 19	0 20	14 23	0 23	3 47	0 17	8 50	10 58	5 11	5 17	8 40		n.a.
S 7	21 3	17 51	4 53	19 50	2 45	21 12	1 30	15 58	0 58	17 5	0 49	2 18	0 20	14 22	0 23	3 48	0 17	8 50	10 57	5 6	5 15	8 38		n.a.
S 8	20 54	17 8	5 0	19 49	2 49	21 11	1 29	15 45	0 58	17 7	0 49	2 16	0 20	14 21	0 23	3 48	0 17	8 51	10 57	5 1	5 14	8 37		n.a.
M 9	20 44	15 39	4 53	19 47	2 52	21 10	1 28	15 31	0 58	17 8	0 49	2 14	0 20	14 20	0 23	3 48	0 17	8 51	10 57	4 56	5 13	8 35		n.a.
T 10	20 34	13 30	4 33	19 46	2 55	21 8	1 27	15 18	0 59	17 10	0 49	2 12	0 20	14 19	0 23	3 48	0 17	8 51	10 57	4 51	5 12	8 34		n.a.
W11	20 24	10 48	4 2	19 45	2 57	21 6	1 26	15 4	0 59	17 12	0 49	2 10	0 20	14 18	0 23	3 49	0 17	8 51	10 57	4 46	5 11	8 32		n.a.
T 12	20 13	7 41	3 20	19 44	2 59	21 3	1 25	14 50	0 59	17 14	0 49	2 9	0 20	14 17	0 23	3 49	0 17	8 51	10 56	4 43	5 9	8 30		n.a.
F 13	20 2	4 16	2 29	19 43	3 0	20 59	1 23	14 37	1 0	17 16	0 49	2 7	0 21	14 16	0 23	3 49	0 17	8 51	10 56	4 40	5 8	8 29		n.a.
S 14	19 50	0 41	1 32	19 42	3 0	20 55	1 22	14 23	1 0	17 18	0 49	2 5	0 21	14 15	0 23	3 50	0 17	8 51	10 56	4 39	5 7	8 27		n.a.
S 15	19 38	2s57	0 30	19 40	3 0	20 50	1 20	14 8	1 0	17 19	0 49	2 3	0 21	14 14	0 23	3 50	0 17	8 51	10 56	4 38	5 6	8 26		n.a.
M16	19 26	6 30	0n34	19 39	3 0	20 45	1 19	13 54	1 1	17 21	0 49	2 1	0 21	14 13	0 23	3 51	0 17	8 51	10 56	4 38	5 5	8 24		n.a.
T 17	19 14	9 52	1 38	19 36	2 59	20 39	1 17	13 40	1 1	17 23	0 49	1 59	0 21	14 12	0 23	3 51	0 17	8 51	10 55	4 38	5 3	8 22		n.a.
W18	19 1	12 52	2 38	19 34	2 57	20 32	1 16	13 25	1 1	17 25	0 49	1 57	0 21	14 11	0 23	3 51	0 17	8 51	10 55	4 38	5 2	8 21		n.a.
T 19	18 48	15 19	3 33	19 31	2 55	20 25	1 14	13 11	1 1	17 27	0 49	1 55	0 21	14 10	0 23	3 52	0 17	8 51	10 55	4 37	5 1	8 19		n.a.
F 20	18 34	17 1	4 18	19 27	2 52	20 17	1 12	12 56	1 2	17 29	0 49	1 52	0 21	14 9	0 23	3 52	0 17	8 51	10 55	4 36	5 0	8 17		n.a.
S 21	18 20	17 47	4 49	19 23	2 49	20 9	1 11	12 41	1 2	17 31	0 49	1 50	0 21	14 8	0 23	3 53	0 17	8 52	10 54	4 33	4 59	8 16		n.a.
S 22	18 6	17 26	5 3	19 18	2 46	20 0	1 9	12 26	1 2	17 33	0 49	1 48	0 21	14 7	0 23	3 53	0 17	8 52	10 54	4 30	4 57	8 14		n.a.
M23	17 52	15 54	4 57	19 13	2 42	19 50	1 7	12 11	1 2	17 34	0 49	1 46	0 21	14 6	0 23	3 54	0 17	8 52	10 54	4 26	4 56	8 13		n.a.
T 24	17 37	13 14	4 30	19 7	2 38	19 40	1 5	11 56	1 3	17 36	0 49	1 44	0 21	14 5	0 23	3 54	0 17	8 52	10 54	4 22	4 55	8 11		n.a.
W25	17 22	9 40	3 45	19 0	2 33	19 30	1 3	11 41	1 3	17 38	0 49	1 42	0 21	14 4	0 23	3 54	0 17	8 52	10 54	4 19	4 54	8 9		n.a.
T 26	17 7	5 29	2 43	18 52	2 28	19 19	1 1	11 26	1 3	17 40	0 48	1 39	0 21	14 3	0 23	3 55	0 17	8 52	10 53	4 17	4 53	8 8		n.a.
F 27	16 51	1 0	1 31	18 43	2 22	19 7	0 59	11 10	1 3	17 42	0 48	1 37	0 21	14 2	0 23	3 55	0 17	8 53	10 53	4 16	4 51	8 6		n.a.
S 28	16 35	3n26	0 15	18 34	2 16	18 55	0 57	10 55	1 4	17 44	0 48	1 35	0 21	14 1	0 23	3 56	0 17	8 53	10 53	4 15	4 50	8 4		n.a.
S 29	16 19	7 32	1s 1	18 23	2 9	18 42	0 55	10 40	1 4	17 46	0 48	1 32	0 21	14 0	0 23	3 57	0 17	8 53	10 53	4 15	4 49	8 3		n.a.
M30	16 2	11 7	2 10	18 12	2 2	18 29	0 53	10 24	1 4	17 47	0 48	1 30	0 21	13 59	0 23	3 57	0 17	8 53	10 52	4 16	4 48	8 1		n.a.
T 31	15n46	14n 1	3s11	17n59	1s55	18n15	0s51	10n 8	1n 4	17s49	0n48	1n28	0n21	13n58	0n23	3s58	0s17	8s53	10n52	4s16	4s47	8n 0		n.a.

Julian Day Number = 4884241.5, Delta T = 40h03m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'43, Lahiri = 118°08'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 59 3	16♌17'45	2♊32	0♌11	3♌24	6♍28	4°R13	27♍10	22♌35	9♎38	29°R59	11°R 4	12♎24	29♌38	n.a.	W 1
T 2	21 3 0	17°16'43	15°14	2° 0	4°39	7°12	4♒ 5	27°16	22°39	9°40	29♏59	10°55	12°18	29°52	n.a.	T 2
F 3	21 6 56	18°15'39	27°42	3°51	5°53	7°56	3°58	27°23	22°42	9°41	29°59	10°55	12°18	29°52	n.a.	F 3
S 4	21 10 53	19°14'34	9♋59	5°43	7° 7	8°40	3°51	27°29	22°46	9°43	29°59	10°47	12°15	29°58	n.a.	S 4
S 5	21 14 49	20°13'27	22° 6	7°37	8°22	9°24	3°43	27°36	22°49	9°45	29°59	10°38	12°11	0♍ 5	n.a.	S 5
M 6	21 18 46	21°12'18	4♌ 6	9°33	9°36	10° 8	3°36	27°42	22°53	9°46	29°D59	10°28	12° 8	0°12	n.a.	M 6
T 7	21 22 43	22°11'09	16° 1	11°31	10°50	10°52	3°29	27°49	22°56	9°48	29°59	10°18	12° 5	0°18	n.a.	T 7
W 8	21 26 39	23° 9'57	27°52	13°30	12° 4	11°36	3°22	27°55	23° 0	9°49	29°59	10°10	12° 2	0°25	n.a.	W 8
T 9	21 30 36	24° 8'44	9♍41	15°31	13°19	12°20	3°16	28° 2	23° 3	9°51	29°59	10° 4	11°59	0°32	n.a.	T 9
F 10	21 34 32	25° 7'30	21°29	17°33	14°33	13° 4	3° 9	28° 9	23° 7	9°53	29°59	10° 0	11°55	0°38	n.a.	F 10
S 11	21 38 29	26° 6'13	3♎20	19°37	15°47	13°48	3° 2	28°16	23°10	9°54	29°59	9°58	11°52	0°45	n.a.	S 11
S 12	21 42 25	27° 4'55	15°17	21°42	17° 2	14°32	2°56	28°22	23°13	9°56	29°59	9°D58	11°49	0°52	n.a.	S 12
M13	21 46 22	28° 3'35	27°22	23°49	18°16	15°16	2°49	28°29	23°17	9°58	29°59	9°59	11°46	0°58	n.a.	M13
T 14	21 50 19	29° 2'14	9♏40	25°57	19°30	15°59	2°43	28°36	23°20	10° 0	29°59	10° 1	11°43	1° 5	n.a.	T 14
W15	21 54 15	0♍ 0'51	22°16	28° 6	20°44	16°43	2°37	28°43	23°24	10° 2	29°59	10° 2	11°40	1°12	n.a.	W15
T 16	21 58 12	0°59'25	5♐14	0♍16	21°58	17°27	2°31	28°50	23°27	10° 3	0♐ 0	10°R 2	11°36	1°18	n.a.	T 16
F 17	22 2 8	1°57'59	18°38	2°27	23°13	18°10	2°25	28°57	23°31	10° 5	0° 0	10° 1	11°33	1°25	n.a.	F 17
S 18	22 6 5	2°56'30	2♑30	4°38	24°27	18°54	2°19	29° 4	23°34	10° 7	0° 1	9°58	11°30	1°32	n.a.	S 18
S 19	22 10 1	3°55'00	16°50	6°50	25°41	19°37	2°13	29°11	23°38	10° 9	0° 1	9°54	11°27	1°38	n.a.	S 19
M20	22 13 58	4°53'28	1♒35	9° 1	26°55	20°20	2° 7	29°18	23°41	10°11	0° 1	9°49	11°24	1°45	n.a.	M20
T 21	22 17 55	5°51'54	16°39	11°12	28° 9	21° 4	2° 2	29°25	23°45	10°13	0° 2	9°44	11°21	1°52	n.a.	T 21
W22	22 21 51	6°50'19	1♓54	13°23	29°24	21°47	1°57	29°32	23°48	10°15	0° 2	9°40	11°17	1°58	n.a.	W22
T 23	22 25 48	7°48'42	17° 9	15°32	0♍38	22°30	1°52	29°40	23°51	10°17	0° 3	9°37	11°14	2° 5	n.a.	T 23
F 24	22 29 44	8°47'04	2♈13	17°41	1°52	23°13	1°47	29°47	23°55	10°19	0° 3	9°35	11°11	2°12	n.a.	F 24
S 25	22 33 41	9°45'24	17° 0	19°48	3° 6	23°56	1°42	29°54	23°58	10°21	0° 4	9°D35	11° 8	2°18	n.a.	S 25
S 26	22 37 37	10°43'44	1♉22	21°53	4°20	24°40	1°37	0♎ 1	24° 1	10°23	0° 4	9°36	11° 5	2°25	n.a.	S 26
M27	22 41 34	11°42'02	15°18	23°56	5°34	25°23	1°33	0° 9	24° 5	10°25	0° 5	9°38	11° 1	2°32	n.a.	M27
T 28	22 45 31	12°40'19	28°47	25°57	6°49	26° 5	1°28	0°16	24° 8	10°27	0° 6	9°39	10°58	2°38	n.a.	T 28
W29	22 49 27	13°38'35	11♊51	27°56	8° 3	26°48	1°24	0°23	24°12	10°29	0° 6	9°R40	10°55	2°45	n.a.	W29
T 30	22 53 24	14°36'51	24°34	29°52	9°17	27°31	1°20	0°31	24°15	10°31	0° 7	9°39	10°52	2°52	n.a.	T 30
F 31	22 57 20	15♍35'05	6♋59	1♎45	10♍31	28♍14	1♒16	0♎38	24♌18	10♎33	0♐ 8	9♎38	10♎49	2♍58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n29	16n 7	4s 0	17n45	1s47	18n 1	0s49	9n53	1n 4	17s51	0n48	1n25	0n21	13n56	0n23	3s58	0s17	8s54	10n52	4s15	4s45	7n58		n.a.
T 2	15 12	17 21	4 36	17 30	1 39	17 46	0 47	9 37	1 5	17 53	0 48	1 23	0 21	13 55	0 23	3 59	0 17	8 54	10 52	4 14	4 44	7 56		n.a.
F 3	14 54	17 44	4 58	17 14	1 31	17 31	0 44	9 21	1 5	17 55	0 48	1 21	0 22	13 54	0 23	3 59	0 17	8 54	10 51	4 12	4 43	7 55		n.a.
S 4	14 36	17 16	5 6	16 56	1 22	17 15	0 42	9 5	1 5	17 56	0 48	1 18	0 22	13 53	0 23	4 0	0 17	8 54	10 51	4 9	4 42	7 53		n.a.
S 5	14 19	16 2	5 0	16 38	1 13	16 59	0 40	8 49	1 5	17 58	0 47	1 16	0 22	13 52	0 23	4 0	0 17	8 54	10 51	4 5	4 41	7 51		n.a.
M 6	14 0	14 6	4 41	16 17	1 4	16 43	0 38	8 33	1 5	18 0	0 47	1 13	0 22	13 51	0 23	4 1	0 17	8 55	10 51	4 1	4 39	7 50		n.a.
T 7	13 42	11 34	4 9	15 56	0 55	16 25	0 35	8 17	1 6	18 1	0 47	1 11	0 22	13 50	0 23	4 2	0 17	8 55	10 50	3 58	4 38	7 48		n.a.
W 8	13 23	8 36	3 27	15 33	0 45	16 8	0 33	8 1	1 6	18 3	0 47	1 8	0 22	13 49	0 23	4 2	0 17	8 55	10 50	3 55	4 37	7 47		n.a.
T 9	13 5	5 17	2 36	15 8	0 35	15 50	0 31	7 45	1 6	18 5	0 47	1 6	0 22	13 48	0 23	4 3	0 17	8 55	10 50	3 52	4 36	7 45		n.a.
F 10	12 46	1 46	1 38	14 43	0 25	15 32	0 28	7 29	1 6	18 6	0 47	1 3	0 22	13 47	0 23	4 4	0 17	8 56	10 50	3 51	4 35	7 43		n.a.
S 11	12 26	1s50	0 36	14 15	0 15	15 13	0 26	7 12	1 6	18 8	0 47	1 1	0 22	13 45	0 23	4 4	0 17	8 56	10 49	3 50	4 33	7 42		n.a.
S 12	12 7	5 24	0n29	13 46	0 5	14 54	0 23	6 56	1 6	18 10	0 47	0 58	0 22	13 44	0 23	4 5	0 17	8 56	10 49	3 50	4 32	7 40		n.a.
M13	11 48	8 46	1 33	13 16	0n 5	14 34	0 21	6 40	1 6	18 11	0 47	0 55	0 22	13 43	0 23	4 5	0 17	8 57	10 49	3 50	4 31	7 38		n.a.
T 14	11 28	11 49	2 34	12 44	0 15	14 14	0 18	6 24	1 6	18 13	0 46	0 53	0 22	13 42	0 23	4 6	0 17	8 57	10 49	3 51	4 30	7 37		n.a.
W15	11 8	14 24	3 30	12 10	0 25	13 54	0 16	6 7	1 7	18 14	0 46	0 50	0 22	13 41	0 23	4 7	0 17	8 57	10 48	3 51	4 29	7 35		n.a.
T 16	10 48	16 20	4 16	11 35	0 35	13 33	0 14	5 51	1 7	18 16	0 46	0 48	0 22	13 40	0 23	4 7	0 17	8 57	10 48	3 52	4 27	7 33		n.a.
F 17	10 28	17 26	4 50	10 59	0 44	13 12	0 11	5 34	1 7	18 17	0 46	0 45	0 22	13 39	0 23	4 8	0 17	8 58	10 48	3 51	4 26	7 32		n.a.
S 18	10 7	17 33	5 9	10 21	0 54	12 50	0 9	5 18	1 7	18 18	0 46	0 42	0 22	13 38	0 23	4 9	0 17	8 58	10 48	3 50	4 25	7 30		n.a.
S 19	9 47	16 35	5 9	9 43	1 2	12 29	0 6	5 1	1 7	18 20	0 46	0 40	0 22	13 37	0 24	4 10	0 17	8 58	10 47	3 48	4 24	7 28		n.a.
M20	9 26	14 30	4 49	9 3	1 11	12 7	0 4	4 45	1 7	18 21	0 46	0 37	0 22	13 36	0 24	4 10	0 17	8 59	10 47	3 46	4 23	7 27		n.a.
T 21	9 5	11 24	4 9	8 22	1 18	11 44	0 1	4 28	1 7	18 22	0 45	0 34	0 22	13 35	0 24	4 11	0 17	8 59	10 47	3 45	4 21	7 25		n.a.
W22	8 44	7 29	3 11	7 40	1 25	11 22	0n 1	4 12	1 7	18 24	0 45	0 31	0 23	13 33	0 24	4 12	0 17	8 59	10 47	3 43	4 20	7 24		n.a.
T 23	8 23	3 5	2 0	6 57	1 32	10 59	0 4	3 55	1 7	18 25	0 45	0 29	0 23	13 32	0 24	4 12	0 17	9 0	10 46	3 42	4 19	7 22		n.a.
F 24	8 2	1n29	0 40	6 14	1 38	10 35	0 6	3 39	1 7	18 26	0 45	0 26	0 23	13 31	0 24	4 13	0 17	9 0	10 46	3 41	4 18	7 20		n.a.
S 25	7 41	5 51	0s41	5 30	1 43	10 12	0 8	3 22	1 7	18 27	0 45	0 23	0 23	13 30	0 24	4 14	0 17	9 0	10 46	3 41	4 17	7 19		n.a.
S 26	7 19	9 46	1 57	4 46	1 47	9 48	0 11	3 6	1 7	18 29	0 45	0 21	0 23	13 29	0 24	4 15	0 17	9 1	10 46	3 42	4 15	7 17		n.a.
M27	6 58	13 0	3 4	4 2	1 50	9 24	0 13	2 49	1 8	18 30	0 44	0 18	0 23	13 28	0 24	4 15	0 17	9 1	10 45	3 42	4 14	7 15		n.a.
T 28	6 36	15 25	3 58	3 18	1 53	9 0	0 16	2 33	1 8	18 31	0 44	0 15	0 23	13 27	0 24	4 16	0 17	9 1	10 45	3 43	4 13	7 14		n.a.
W29	6 15	16 56	4 38	2 33	1 54	8 35	0 18	2 16	1 8	18 32	0 44	0 12	0 23	13 26	0 24	4 17	0 17	9 2	10 45	3 43	4 12	7 12		n.a.
T 30	5 53	17 33	5 4	1 49	1 55	8 10	0 20	2 0	1 8	18 33	0 44	0 9	0 23	13 25	0 24	4 18	0 17	9 2	10 45	3 43	4 11	7 10		n.a.
F 31	5n31	17n19	5s14	1n 5	1n55	7n45	0n23	1n43	1n 8	18s34	0n44	0n 7	0n23	13n24	0n24	4s19	0s17	9s 2	10n44	3s42	4s 9	7n 9		n.a.

Julian Day Number = 4884272.5, Delta T = 40h03m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'47, Lahiri = 118°08'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8660 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 17	16♍33'18	19♋ 9	3♎36	11♍45	28♍57	1°R12	0♎45	24♌21	10♎35	0♐ 8	9°R35	10♎46	3♍ 5	n.a.	S 1
S 2	23 5 13	17°31'30	1♌10	5°24	12°59	29°40	1♒ 9	0°53	24°25	10°37	0° 9	9♎32	10°42	3°12	n.a.	S 2
M 3	23 9 10	18°29'41	13° 4	7° 8	14°13	0♎22	1° 5	1° 0	24°28	10°39	0°10	9°29	10°39	3°18	n.a.	M 3
T 4	23 13 7	19°27'51	24°54	8°50	15°28	1° 5	1° 2	1° 8	24°31	10°41	0°11	9°25	10°36	3°25	n.a.	T 4
W 5	23 17 3	20°25'59	6♍43	10°29	16°42	1°48	0°59	1°15	24°34	10°43	0°12	9°22	10°33	3°32	n.a.	W 5
T 6	23 21 0	21°24'07	18°32	12° 5	17°56	2°30	0°56	1°22	24°38	10°45	0°13	9°20	10°30	3°38	n.a.	T 6
F 7	23 24 56	22°22'13	0♎25	13°37	19°10	3°13	0°53	1°30	24°41	10°48	0°13	9°19	10°27	3°45	n.a.	F 7
S 8	23 28 53	23°20'18	12°23	15° 7	20°24	3°55	0°51	1°37	24°44	10°50	0°14	9°D19	10°23	3°52	n.a.	S 8
S 9	23 32 49	24°18'22	24°28	16°33	21°38	4°37	0°48	1°45	24°47	10°52	0°15	9°19	10°20	3°58	n.a.	S 9
M10	23 36 46	25°16'25	6♏42	17°56	22°52	5°20	0°46	1°52	24°50	10°54	0°16	9°21	10°17	4° 5	n.a.	M10
T 11	23 40 43	26°14'26	19° 9	19°16	24° 6	6° 2	0°44	2° 0	24°53	10°56	0°17	9°22	10°14	4°12	n.a.	T 11
W12	23 44 39	27°12'26	1♐52	20°32	25°21	6°44	0°42	2° 8	24°56	10°58	0°18	9°23	10°11	4°18	n.a.	W12
T 13	23 48 36	28°10'25	14°52	21°45	26°35	7°26	0°40	2°15	24°59	11° 1	0°19	9°24	10° 7	4°25	n.a.	T 13
F 14	23 52 32	29° 8'23	28°14	22°55	27°49	8° 9	0°39	2°23	25° 2	11° 3	0°20	9°R24	10° 4	4°32	n.a.	F 14
S 15	23 56 29	0♎ 6'19	11♑58	24° 1	29° 3	8°51	0°38	2°30	25° 5	11° 5	0°22	9°24	10° 1	4°38	n.a.	S 15
S 16	0 0 26	1° 4'14	26° 5	25° 3	0♎17	9°33	0°37	2°38	25° 8	11° 7	0°23	9°23	9°58	4°45	n.a.	S 16
M17	0 4 22	2° 2'08	10♒34	26° 2	1°31	10°15	0°36	2°45	25°11	11° 9	0°24	9°22	9°55	4°52	n.a.	M17
T 18	0 8 19	3° 0'00	25°21	26°58	2°45	10°57	0°35	2°53	25°14	11°12	0°25	9°22	9°52	4°58	n.a.	T 18
W19	0 12 15	3°57'51	10♓20	27°49	3°59	11°39	0°34	3° 0	25°17	11°14	0°26	9°21	9°48	5° 5	n.a.	W19
T 20	0 16 12	4°55'41	25°24	28°37	5°13	12°20	0°34	3° 8	25°20	11°16	0°27	9°21	9°45	5°12	n.a.	T 20
F 21	0 20 8	5°53'30	10♈23	29°20	6°27	13° 2	0°34	3°15	25°23	11°18	0°29	9°D21	9°42	5°18	n.a.	F 21
S 22	0 24 5	6°51'18	25° 9	0♏ 0	7°41	13°44	0°D34	3°23	25°26	11°21	0°30	9°21	9°39	5°25	n.a.	S 22
S 23	0 28 1	7°49'06	9♉36	0°36	8°55	14°26	0°34	3°30	25°29	11°23	0°31	9°21	9°36	5°32	n.a.	S 23
M24	0 31 58	8°46'53	23°39	1° 7	10° 9	15° 7	0°34	3°38	25°31	11°25	0°32	9°21	9°32	5°38	n.a.	M24
T 25	0 35 55	9°44'39	7♊16	1°34	11°23	15°49	0°35	3°46	25°34	11°27	0°34	9°R21	9°29	5°45	n.a.	T 25
W26	0 39 51	10°42'25	20°27	1°57	12°37	16°31	0°35	3°53	25°37	11°30	0°35	9°21	9°26	5°52	n.a.	W26
T 27	0 43 48	11°40'11	3♋15	2°15	13°51	17°12	0°36	4° 1	25°39	11°32	0°37	9°21	9°23	5°58	n.a.	T 27
F 28	0 47 44	12°37'56	15°42	2°28	15° 5	17°54	0°37	4° 8	25°42	11°34	0°38	9°D21	9°20	6° 5	n.a.	F 28
S 29	0 51 41	13°35'40	27°52	2°37	16°19	18°35	0°38	4°16	25°45	11°36	0°39	9°21	9°17	6°12	n.a.	S 29
S 30	0 55 37	14♎33'24	9♌51	2°R42	17♎33	19♎16	0♒40	4♎23	25♌47	11♎39	0♐41	9♎21	9♎13	6♍18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 9	16n17	5s10	0n21	1n53	7n20	0n25	1n27	1n 8	18s35	0n44	0n 4	0n23	13n23	0n24	4s19	0s17	9s 3	10n44	3s41	4s 8	7n 7		n.a.
S 2	4 47	14 32	4 52	0s22	1 51	6 55	0 27	1 10	1 8	18 36	0 43	0 1	0 23	13 22	0 24	4 20	0 17	9 3	10 44	3 40	4 7	7 5		n.a.
M 3	4 25	12 11	4 22	1 5	1 49	6 29	0 30	0 54	1 8	18 37	0 43	0s 2	0 23	13 21	0 24	4 21	0 17	9 4	10 44	3 39	4 6	7 4		n.a.
T 4	4 3	9 21	3 41	1 47	1 45	6 3	0 32	0 37	1 8	18 37	0 43	0 5	0 23	13 20	0 24	4 22	0 17	9 4	10 44	3 37	4 4	7 2		n.a.
W 5	3 41	6 8	2 50	2 29	1 40	5 38	0 34	0 21	1 8	18 38	0 43	0 7	0 23	13 19	0 24	4 22	0 17	9 4	10 43	3 36	4 3	7 0		n.a.
T 6	3 19	2 40	1 52	3 10	1 35	5 12	0 36	0 4	1 8	18 39	0 43	0 10	0 23	13 18	0 24	4 23	0 16	9 5	10 43	3 36	4 2	6 59		n.a.
F 7	2 56	0s55	0 49	3 51	1 29	4 45	0 39	0s12	1 8	18 40	0 43	0 13	0 23	13 17	0 24	4 24	0 16	9 5	10 43	3 35	4 1	6 57		n.a.
S 8	2 34	4 29	0n17	4 31	1 22	4 19	0 41	0 28	1 8	18 41	0 42	0 16	0 24	13 16	0 24	4 25	0 16	9 6	10 43	3 35	4 0	6 55		n.a.
S 9	2 12	7 55	1 23	5 10	1 14	3 53	0 43	0 45	1 8	18 41	0 42	0 19	0 24	13 15	0 24	4 26	0 16	9 6	10 42	3 35	3 58	6 54		n.a.
M10	1 49	11 2	2 26	5 49	1 6	3 26	0 45	1 1	1 8	18 42	0 42	0 22	0 24	13 14	0 24	4 27	0 16	9 6	10 42	3 36	3 57	6 52		n.a.
T 11	1 27	13 43	3 23	6 27	0 56	3 0	0 47	1 17	1 8	18 42	0 42	0 24	0 24	13 13	0 24	4 27	0 16	9 7	10 42	3 36	3 56	6 50		n.a.
W12	1 5	15 48	4 12	7 4	0 47	2 33	0 49	1 33	1 8	18 43	0 42	0 27	0 24	13 12	0 24	4 28	0 16	9 7	10 42	3 37	3 55	6 49		n.a.
T 13	0 42	17 7	4 49	7 40	0 36	2 6	0 51	1 50	1 8	18 43	0 42	0 30	0 24	13 11	0 24	4 29	0 16	9 8	10 42	3 37	3 54	6 47		n.a.
F 14	0 20	17 31	5 11	8 16	0 25	1 39	0 53	2 6	1 7	18 44	0 41	0 33	0 24	13 10	0 24	4 30	0 16	9 8	10 41	3 37	3 52	6 45		n.a.
S 15	0s 2	16 56	5 17	8 50	0 13	1 13	0 55	2 22	1 7	18 44	0 41	0 36	0 24	13 9	0 24	4 31	0 16	9 8	10 41	3 37	3 51	6 44		n.a.
S 16	0 25	15 19	5 4	9 24	0 1	0 46	0 57	2 38	1 7	18 45	0 41	0 39	0 24	13 8	0 24	4 32	0 16	9 9	10 41	3 37	3 50	6 42		n.a.
M17	0 47	12 42	4 31	9 57	0s12	0 19	0 58	2 54	1 7	18 45	0 41	0 41	0 24	13 7	0 24	4 32	0 16	9 9	10 41	3 36	3 49	6 40		n.a.
T 18	1 9	9 12	3 41	10 29	0 26	0s 8	1 0	3 10	1 7	18 46	0 41	0 44	0 24	13 6	0 24	4 33	0 16	9 10	10 41	3 36	3 48	6 39		n.a.
W19	1 32	5 5	2 34	11 0	0 39	0 35	1 2	3 26	1 7	18 46	0 40	0 47	0 24	13 5	0 24	4 34	0 16	9 10	10 40	3 36	3 46	6 37		n.a.
T 20	1 54	0 36	1 17	11 30	0 54	1 2	1 3	3 42	1 7	18 46	0 40	0 50	0 24	13 4	0 24	4 35	0 16	9 10	10 40	3 36	3 45	6 35		n.a.
F 21	2 16	3n54	0s 6	11 59	1 9	1 29	1 5	3 58	1 7	18 46	0 40	0 53	0 24	13 3	0 24	4 36	0 16	9 11	10 40	3 36	3 44	6 34		n.a.
S 22	2 39	8 6	1 27	12 27	1 24	1 56	1 7	4 14	1 7	18 46	0 40	0 56	0 25	13 2	0 24	4 37	0 16	9 11	10 40	3 36	3 43	6 32		n.a.
S 23	3 1	11 43	2 40	12 53	1 39	2 23	1 8	4 29	1 7	18 47	0 40	0 59	0 25	13 1	0 24	4 37	0 16	9 12	10 40	3 36	3 41	6 30		n.a.
M24	3 23	14 32	3 42	13 19	1 55	2 50	1 10	4 45	1 7	18 47	0 40	1 1	0 25	13 1	0 24	4 38	0 16	9 12	10 39	3 36	3 40	6 29		n.a.
T 25	3 45	16 26	4 29	13 43	2 11	3 17	1 11	5 1	1 7	18 47	0 39	1 4	0 25	13 0	0 24	4 39	0 16	9 13	10 39	3 36	3 39	6 27		n.a.
W26	4 7	17 24	5 0	14 6	2 27	3 44	1 12	5 16	1 7	18 47	0 39	1 7	0 25	12 59	0 24	4 40	0 16	9 13	10 39	3 36	3 38	6 25		n.a.
T 27	4 29	17 25	5 16	14 27	2 43	4 10	1 14	5 32	1 7	18 47	0 39	1 10	0 25	12 58	0 24	4 41	0 16	9 13	10 39	3 36	3 37	6 24		n.a.
F 28	4 51	16 36	5 16	14 47	2 59	4 37	1 15	5 47	1 6	18 47	0 39	1 13	0 25	12 57	0 24	4 42	0 16	9 14	10 39	3 36	3 35	6 22		n.a.
S 29	5 13	15 2	5 1	15 5	3 15	5 3	1 16	6 3	1 6	18 47	0 39	1 15	0 25	12 56	0 24	4 42	0 16	9 14	10 39	3 36	3 34	6 20		n.a.
S 30	5s34	12n50	4s34	15s21	3s30	5s30	1n17	6s18	1n 6	18s47	0n39	1s18	0n25	12n56	0n24	4s43	0s16	9s15	10n38	3s36	3s33	6n19		n.a.

Julian Day Number = 4884303.5, Delta T = 40h03m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'51, Lahiri = 118°08'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 59 34	15♎31'08	21♌43	2°R42	18♎47	19♎58	0♒41	4♎30	25♌50	11♎41	0♐42	9♎22	9♎10	6♍25	n.a.	M 1
T 2	1 3 31	16°28'51	3♍32	2♏37	20° 1	20°39	0°43	4°38	25°52	11°43	0°44	9°23	9° 7	6°32	n.a.	T 2
W 3	1 7 27	17°26'34	15°21	2°28	21°15	21°20	0°45	4°45	25°55	11°45	0°45	9°23	9° 4	6°38	n.a.	W 3
T 4	1 11 24	18°24'16	27°14	2°15	22°29	22° 2	0°47	4°53	25°57	11°47	0°47	9°24	9° 1	6°45	n.a.	T 4
F 5	1 15 20	19°21'57	9♎13	1°58	23°43	22°43	0°49	5° 0	26° 0	11°50	0°48	9°R24	8°58	6°52	n.a.	F 5
S 6	1 19 17	20°19'39	21°22	1°37	24°57	23°24	0°52	5° 8	26° 2	11°52	0°50	9°24	8°54	6°58	n.a.	S 6
S 7	1 23 13	21°17'19	3♏40	1°12	26°11	24° 5	0°54	5°15	26° 4	11°54	0°51	9°23	8°51	7° 5	n.a.	S 7
M 8	1 27 10	22°15'00	16°11	0°44	27°25	24°46	0°57	5°22	26° 7	11°56	0°53	9°22	8°48	7°12	n.a.	M 8
T 9	1 31 6	23°12'39	28°55	0°13	28°39	25°27	1° 0	5°30	26° 9	11°59	0°54	9°20	8°45	7°18	n.a.	T 9
W10	1 35 3	24°10'18	11♐53	29♎40	29°53	26° 8	1° 3	5°37	26°11	12° 1	0°56	9°18	8°42	7°25	n.a.	W10
T 11	1 39 0	25° 7'57	25° 5	29° 5	1♏ 7	26°49	1° 6	5°44	26°13	12° 3	0°58	9°16	8°38	7°32	n.a.	T 11
F 12	1 42 56	26° 5'35	8♑33	28°29	2°21	27°30	1°10	5°51	26°15	12° 5	0°59	9°15	8°35	7°38	n.a.	F 12
S 13	1 46 53	27° 3'12	22°17	27°52	3°35	28°10	1°13	5°59	26°17	12° 7	1° 1	9°D14	8°32	7°45	n.a.	S 13
S 14	1 50 49	28° 0'49	6♒16	27°16	4°49	28°51	1°17	6° 6	26°19	12°10	1° 3	9°14	8°29	7°52	n.a.	S 14
M15	1 54 46	28°58'25	20°30	26°39	6° 3	29°32	1°21	6°13	26°21	12°12	1° 4	9°15	8°26	7°58	n.a.	M15
T 16	1 58 42	29°56'00	4♓57	26° 5	7°17	0♏13	1°25	6°20	26°23	12°14	1° 6	9°16	8°23	8° 5	n.a.	T 16
W17	2 2 39	0♏53'35	19°33	25°32	8°31	0°53	1°29	6°27	26°25	12°16	1° 8	9°17	8°19	8°12	n.a.	W17
T 18	2 6 35	1°51'09	4♈14	25° 1	9°45	1°34	1°34	6°34	26°27	12°18	1°10	9°R18	8°16	8°18	n.a.	T 18
F 19	2 10 32	2°48'43	18°54	24°34	10°59	2°14	1°38	6°41	26°29	12°20	1°11	9°18	8°13	8°25	n.a.	F 19
S 20	2 14 29	3°46'16	3♉26	24°10	12°12	2°55	1°43	6°49	26°31	12°22	1°13	9°16	8°10	8°32	n.a.	S 20
S 21	2 18 25	4°43'50	17°44	23°50	13°26	3°35	1°48	6°55	26°33	12°25	1°15	9°14	8° 7	8°38	n.a.	S 21
M22	2 22 22	5°41'24	1♊43	23°34	14°40	4°16	1°53	7° 2	26°34	12°27	1°17	9°10	8° 4	8°45	n.a.	M22
T 23	2 26 18	6°38'57	15°20	23°23	15°54	4°56	1°58	7° 9	26°36	12°29	1°18	9° 6	8° 0	8°52	n.a.	T 23
W24	2 30 15	7°36'31	28°34	23°17	17° 8	5°37	2° 3	7°16	26°38	12°31	1°20	9° 2	7°57	8°58	n.a.	W24
T 25	2 34 11	8°34'05	11♋24	23°D17	18°22	6°17	2° 9	7°23	26°39	12°33	1°22	8°59	7°54	9° 5	n.a.	T 25
F 26	2 38 8	9°31'39	23°54	23°21	19°36	6°57	2°15	7°30	26°41	12°35	1°24	8°57	7°51	9°12	n.a.	F 26
S 27	2 42 4	10°29'14	6♌ 6	23°32	20°49	7°37	2°20	7°37	26°42	12°37	1°26	8°D55	7°48	9°18	n.a.	S 27
S 28	2 46 1	11°26'48	18° 6	23°47	22° 3	8°18	2°26	7°43	26°44	12°39	1°28	8°55	7°44	9°25	n.a.	S 28
M29	2 49 58	12°24'23	29°58	24° 9	23°17	8°58	2°32	7°50	26°45	12°41	1°29	8°57	7°41	9°32	n.a.	M29
T 30	2 53 54	13°21'58	11♍47	24°36	24°31	9°38	2°38	7°57	26°47	12°43	1°31	8°58	7°38	9°38	n.a.	T 30
W31	2 57 51	14♏19'34	23♍37	25♎ 9	25♏45	10♏18	2♒45	8♎ 3	26♌48	12♎45	1♐33	9♎ 0	7♎35	9♍45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s56	10n 7	3s55	15s35	3s46	5s56	1n18	6s33	1n 6	18s46	0n38	1s21	0n25	12n55	0n24	4s44	0s16	9s15	10n38	3s36	3s32	6n17		n.a.
T 2	6 18	7 0	3 6	15 48	4 1	6 22	1 19	6 48	1 6	18 46	0 38	1 24	0 25	12 54	0 24	4 45	0 16	9 16	10 38	3 36	3 31	6 15		n.a.
W 3	6 39	3 36	2 10	15 58	4 15	6 48	1 20	7 3	1 6	18 46	0 38	1 27	0 25	12 53	0 24	4 46	0 16	9 16	10 38	3 37	3 29	6 14		n.a.
T 4	7 0	0 2	1 7	16 6	4 28	7 14	1 21	7 18	1 6	18 46	0 38	1 29	0 25	12 52	0 24	4 47	0 16	9 16	10 38	3 37	3 28	6 12		n.a.
F 5	7 22	3s34	0 1	16 12	4 41	7 40	1 22	7 33	1 6	18 45	0 38	1 32	0 26	12 52	0 24	4 48	0 16	9 17	10 38	3 37	3 27	6 10		n.a.
S 6	7 43	7 4	1n 6	16 16	4 53	8 5	1 23	7 48	1 5	18 45	0 38	1 35	0 26	12 51	0 24	4 48	0 16	9 17	10 38	3 37	3 26	6 9		n.a.
S 7	8 4	10 19	2 10	16 18	5 3	8 31	1 23	8 3	1 5	18 45	0 37	1 38	0 26	12 50	0 24	4 49	0 16	9 18	10 37	3 37	3 24	6 7		n.a.
M 8	8 25	13 8	3 10	16 17	5 13	8 56	1 24	8 18	1 5	18 44	0 37	1 41	0 26	12 49	0 24	4 50	0 16	9 18	10 37	3 36	3 23	6 5		n.a.
T 9	8 45	15 23	4 1	16 14	5 21	9 21	1 25	8 32	1 5	18 44	0 37	1 43	0 26	12 49	0 25	4 51	0 16	9 18	10 37	3 35	3 22	6 4		n.a.
W10	9 6	16 54	4 41	16 8	5 27	9 46	1 25	8 47	1 5	18 43	0 37	1 46	0 26	12 48	0 25	4 52	0 16	9 19	10 37	3 35	3 21	6 2		n.a.
T 11	9 27	17 32	5 6	16 1	5 32	10 10	1 26	9 1	1 5	18 43	0 37	1 49	0 26	12 47	0 25	4 53	0 16	9 19	10 37	3 34	3 20	6 0		n.a.
F 12	9 47	17 12	5 16	15 51	5 35	10 35	1 26	9 16	1 5	18 42	0 36	1 51	0 26	12 47	0 25	4 53	0 16	9 20	10 37	3 33	3 18	5 59		n.a.
S 13	10 7	15 52	5 8	15 40	5 37	10 59	1 26	9 30	1 4	18 42	0 36	1 54	0 26	12 46	0 25	4 54	0 16	9 20	10 37	3 33	3 17	5 57		n.a.
S 14	10 27	13 35	4 41	15 26	5 37	11 22	1 27	9 44	1 4	18 41	0 36	1 57	0 26	12 45	0 25	4 55	0 16	9 21	10 37	3 33	3 16	5 55		n.a.
M15	10 47	10 27	3 58	15 12	5 35	11 46	1 27	9 58	1 4	18 40	0 36	2 0	0 26	12 45	0 25	4 56	0 16	9 21	10 37	3 33	3 15	5 53		n.a.
T 16	11 7	6 38	2 58	14 56	5 31	12 9	1 27	10 12	1 4	18 40	0 36	2 2	0 26	12 44	0 25	4 57	0 16	9 21	10 36	3 34	3 14	5 52		n.a.
W17	11 26	2 22	1 47	14 39	5 25	12 32	1 27	10 26	1 4	18 39	0 36	2 5	0 27	12 43	0 25	4 57	0 16	9 22	10 36	3 34	3 12	5 50		n.a.
T 18	11 46	2n 4	0 28	14 21	5 18	12 55	1 27	10 40	1 4	18 38	0 35	2 7	0 27	12 43	0 25	4 58	0 16	9 22	10 36	3 35	3 11	5 48		n.a.
F 19	12 5	6 22	0s53	14 4	5 10	13 17	1 27	10 54	1 3	18 37	0 35	2 10	0 27	12 42	0 25	4 59	0 16	9 23	10 36	3 35	3 10	5 47		n.a.
S 20	12 24	10 15	2 9	13 46	5 0	13 39	1 27	11 7	1 3	18 37	0 35	2 13	0 27	12 42	0 25	5 0	0 16	9 23	10 36	3 34	3 9	5 45		n.a.
S 21	12 43	13 28	3 16	13 28	4 49	14 1	1 27	11 21	1 3	18 36	0 35	2 15	0 27	12 41	0 25	5 1	0 16	9 23	10 36	3 33	3 7	5 43		n.a.
M22	13 1	15 49	4 9	13 11	4 36	14 22	1 26	11 34	1 3	18 35	0 35	2 18	0 27	12 41	0 25	5 1	0 16	9 24	10 36	3 32	3 6	5 42		n.a.
T 23	13 20	17 11	4 47	12 54	4 23	14 44	1 26	11 48	1 3	18 34	0 35	2 20	0 27	12 40	0 25	5 2	0 16	9 24	10 36	3 30	3 5	5 40		n.a.
W24	13 38	17 35	5 8	12 39	4 8	15 4	1 26	12 1	1 2	18 33	0 35	2 23	0 27	12 40	0 25	5 3	0 16	9 25	10 36	3 29	3 4	5 38		n.a.
T 25	13 56	17 3	5 13	12 24	3 53	15 25	1 25	12 14	1 2	18 32	0 34	2 26	0 27	12 39	0 25	5 4	0 16	9 25	10 36	3 27	3 3	5 37		n.a.
F 26	14 14	15 42	5 3	12 11	3 37	15 44	1 25	12 27	1 2	18 31	0 34	2 28	0 27	12 39	0 25	5 5	0 16	9 25	10 36	3 27	3 1	5 35		n.a.
S 27	14 32	13 40	4 39	12 0	3 21	16 4	1 24	12 40	1 2	18 30	0 34	2 31	0 27	12 38	0 25	5 5	0 16	9 26	10 36	3 26	3 0	5 33		n.a.
S 28	14 49	11 5	4 3	11 50	3 5	16 23	1 23	12 52	1 2	18 28	0 34	2 33	0 28	12 38	0 25	5 6	0 16	9 26	10 36	3 26	2 59	5 32		n.a.
M29	15 6	8 3	3 17	11 42	2 48	16 42	1 23	13 5	1 1	18 27	0 34	2 36	0 28	12 37	0 25	5 7	0 16	9 27	10 36	3 27	2 58	5 30		n.a.
T 30	15 23	4 43	2 23	11 36	2 31	17 0	1 22	13 18	1 1	18 26	0 34	2 38	0 28	12 37	0 25	5 8	0 16	9 27	10 36	3 27	2 56	5 28		n.a.
W31	15s40	1n11	1s23	11s32	2s14	17s18	1n21	13s30	1n 1	18s25	0n33	2s40	0n28	12n36	0n25	5s 8	0s16	9s27	10n36	3s28	2s55	5n26		n.a.

Julian Day Number = 4884333.5, Delta T = 40h03m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°01'56, Lahiri = 118°08'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 47	15♏17'10	5♎34	25♎47	26♏58	10♏58	2♒51	8♎10	26♌49	12♎47	1♐35	9°R 1	7♎32	9♍52	n.a.	T 1
F 2	3 5 44	16°14'46	17°41	26°31	28°12	11°38	2°58	8°16	26°50	12°49	1°37	9♎ 0	7°29	9°58	n.a.	F 2
S 3	3 9 40	17°12'23	0♏ 1	27°21	29°26	12°18	3° 5	8°23	26°52	12°51	1°39	8°58	7°25	10° 5	n.a.	S 3
S 4	3 13 37	18°10'00	12°36	28°16	0♐40	12°58	3°11	8°29	26°53	12°53	1°41	8°55	7°22	10°12	n.a.	S 4
M 5	3 17 33	19° 7'37	25°26	29°17	1°53	13°38	3°18	8°36	26°54	12°55	1°43	8°49	7°19	10°18	n.a.	M 5
T 6	3 21 30	20° 5'15	8♐32	0♏23	3° 7	14°18	3°26	8°42	26°55	12°57	1°44	8°43	7°16	10°25	n.a.	T 6
W 7	3 25 26	21° 2'53	21°53	1°34	4°21	14°58	3°33	8°48	26°56	12°58	1°46	8°36	7°13	10°32	n.a.	W 7
T 8	3 29 23	22° 0'30	5♑26	2°51	5°34	15°37	3°40	8°54	26°57	13° 0	1°48	8°29	7°10	10°38	n.a.	T 8
F 9	3 33 19	22°58'09	19°11	4°12	6°48	16°17	3°48	9° 1	26°58	13° 2	1°50	8°24	7° 6	10°45	n.a.	F 9
S 10	3 37 16	23°55'47	3♒ 4	5°38	8° 2	16°57	3°55	9° 7	26°59	13° 4	1°52	8°20	7° 3	10°52	n.a.	S 10
S 11	3 41 13	24°53'25	17° 6	7° 9	9°16	17°36	4° 3	9°13	26°59	13° 6	1°54	8°18	7° 0	10°58	n.a.	S 11
M12	3 45 9	25°51'03	1♓13	8°44	10°29	18°16	4°11	9°19	27° 0	13° 8	1°56	8°D18	6°57	11° 5	n.a.	M12
T 13	3 49 6	26°48'42	15°25	10°24	11°43	18°56	4°19	9°25	27° 1	13° 9	1°58	8°19	6°54	11°12	n.a.	T 13
W14	3 53 2	27°46'20	29°40	12° 7	12°56	19°35	4°27	9°31	27° 1	13°11	2° 0	8°20	6°50	11°18	n.a.	W14
T 15	3 56 59	28°43'59	13♈56	13°54	14°10	20°15	4°35	9°36	27° 2	13°13	2° 2	8°R20	6°47	11°25	n.a.	T 15
F 16	4 0 55	29°41'38	28°10	15°44	15°24	20°54	4°44	9°42	27° 3	13°14	2° 4	8°18	6°44	11°31	n.a.	F 16
S 17	4 4 52	0♐39'18	12♉18	17°37	16°37	21°34	4°52	9°48	27° 3	13°16	2° 6	8°14	6°41	11°38	n.a.	S 17
S 18	4 8 48	1°36'58	26°16	19°32	17°51	22°13	5° 1	9°53	27° 4	13°18	2° 8	8° 8	6°38	11°45	n.a.	S 18
M19	4 12 45	2°34'39	10♊ 0	21°30	19° 4	22°52	5° 9	9°59	27° 4	13°19	2°10	8° 0	6°35	11°51	n.a.	M19
T 20	4 16 41	3°32'20	23°27	23°29	20°18	23°32	5°18	10° 5	27° 4	13°21	2°12	7°51	6°31	11°58	n.a.	T 20
W21	4 20 38	4°30'02	6♋35	25°29	21°31	24°11	5°27	10°10	27° 5	13°22	2°14	7°42	6°28	12° 5	n.a.	W21
T 22	4 24 34	5°27'45	19°22	27°31	22°45	24°50	5°36	10°15	27° 5	13°24	2°16	7°33	6°25	12°11	n.a.	T 22
F 23	4 28 31	6°25'29	1♌51	29°33	23°58	25°30	5°45	10°21	27° 5	13°26	2°18	7°26	6°22	12°18	n.a.	F 23
S 24	4 32 27	7°23'14	14° 3	1♐36	25°12	26° 9	5°54	10°26	27° 5	13°27	2°19	7°21	6°19	12°25	n.a.	S 24
S 25	4 36 24	8°21'00	26° 3	3°38	26°25	26°48	6° 3	10°31	27° 5	13°28	2°21	7°18	6°16	12°31	n.a.	S 25
M26	4 40 21	9°18'46	7♍54	5°41	27°39	27°27	6°13	10°36	27° 5	13°30	2°23	7°D17	6°12	12°38	n.a.	M26
T 27	4 44 17	10°16'34	19°43	7°43	28°52	28° 6	6°22	10°41	27°R 5	13°31	2°25	7°18	6° 9	12°45	n.a.	T 27
W28	4 48 14	11°14'23	1♎35	9°44	0♑ 6	28°45	6°32	10°46	27° 5	13°33	2°27	7°R18	6° 6	12°51	n.a.	W28
T 29	4 52 10	12°12'13	13°35	11°45	1°19	29°24	6°42	10°51	27° 5	13°34	2°29	7°18	6° 3	12°58	n.a.	T 29
F 30	4 56 7	13♐10'04	25♎47	13♐44	2♑33	0♐ 3	6♒51	10♎56	27♌ 5	13♎35	2♐31	7♎16	6♎ 0	13♍ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	2s26	0s19	11s30	1s57	17s35	1n20	13s42	1n 1	18s24	0n33	2s43	0n28	12n36	0n25	5s 9	0s16	9s28	10n36	3s28	2s54	5n25		n.a.
F 2	16 12	6 1	0n47	11 29	1 40	17 52	1 19	13 54	1 0	18 22	0 33	2 45	0 28	12 36	0 25	5 10	0 16	9 28	10 35	3 28	2 53	5 23		n.a.
S 3	16 28	9 23	1 52	11 31	1 23	18 9	1 18	14 6	1 0	18 21	0 33	2 48	0 28	12 35	0 25	5 11	0 16	9 28	10 35	3 27	2 52	5 21		n.a.
S 4	16 44	12 25	2 52	11 35	1 7	18 25	1 17	14 18	1 0	18 19	0 33	2 50	0 28	12 35	0 25	5 11	0 16	9 29	10 35	3 26	2 50	5 20		n.a.
M 5	16 59	14 53	3 45	11 41	0 51	18 41	1 16	14 30	1 0	18 18	0 33	2 52	0 28	12 35	0 25	5 12	0 16	9 29	10 35	3 24	2 49	5 18		n.a.
T 6	17 14	16 40	4 27	11 50	0 36	18 56	1 15	14 42	1 0	18 17	0 33	2 55	0 28	12 34	0 25	5 13	0 16	9 29	10 35	3 21	2 48	5 16		n.a.
W 7	17 29	17 33	4 56	12 0	0 21	19 10	1 13	14 53	0 59	18 15	0 32	2 57	0 29	12 34	0 25	5 13	0 16	9 30	10 35	3 19	2 47	5 15		n.a.
T 8	17 43	17 29	5 8	12 12	0 7	19 24	1 12	15 5	0 59	18 14	0 32	2 59	0 29	12 34	0 25	5 14	0 16	9 30	10 35	3 16	2 46	5 13		n.a.
F 9	17 58	16 23	5 3	12 26	0n 7	19 38	1 11	15 16	0 59	18 12	0 32	3 1	0 29	12 33	0 25	5 15	0 16	9 30	10 35	3 14	2 44	5 11		n.a.
S 10	18 12	14 19	4 41	12 42	0 20	19 51	1 9	15 27	0 59	18 10	0 32	3 4	0 29	12 33	0 25	5 16	0 16	9 31	10 36	3 12	2 43	5 10		n.a.
S 11	18 25	11 24	4 1	12 59	0 32	20 4	1 8	15 38	0 58	18 9	0 32	3 6	0 29	12 33	0 25	5 16	0 16	9 31	10 36	3 12	2 42	5 8		n.a.
M12	18 39	7 48	3 7	13 18	0 43	20 16	1 6	15 49	0 58	18 7	0 32	3 8	0 29	12 33	0 26	5 17	0 16	9 31	10 36	3 12	2 41	5 6		n.a.
T 13	18 52	3 43	2 0	13 39	0 53	20 27	1 4	16 0	0 58	18 5	0 32	3 10	0 29	12 32	0 26	5 18	0 16	9 32	10 36	3 12	2 39	5 4		n.a.
W14	19 4	0n35	0 47	14 1	1 3	20 38	1 3	16 11	0 57	18 4	0 31	3 12	0 29	12 32	0 26	5 18	0 16	9 32	10 36	3 12	2 38	5 3		n.a.
T 15	19 17	4 52	0s30	14 24	1 11	20 48	1 1	16 21	0 57	18 2	0 31	3 15	0 29	12 32	0 26	5 19	0 16	9 32	10 36	3 12	2 37	5 1		n.a.
F 16	19 29	8 52	1 45	14 48	1 19	20 58	0 59	16 32	0 57	18 0	0 31	3 17	0 30	12 32	0 26	5 19	0 16	9 33	10 36	3 12	2 36	4 59		n.a.
S 17	19 41	12 19	2 52	15 13	1 25	21 7	0 57	16 42	0 57	17 58	0 31	3 19	0 30	12 32	0 26	5 20	0 16	9 33	10 36	3 10	2 35	4 58		n.a.
S 18	19 52	15 2	3 48	15 38	1 31	21 16	0 55	16 52	0 56	17 56	0 31	3 21	0 30	12 32	0 26	5 21	0 16	9 33	10 36	3 8	2 33	4 56		n.a.
M19	20 3	16 50	4 30	16 4	1 35	21 24	0 53	17 2	0 56	17 55	0 31	3 23	0 30	12 32	0 26	5 21	0 16	9 34	10 36	3 5	2 32	4 54		n.a.
T 20	20 14	17 38	4 56	16 29	1 38	21 31	0 51	17 12	0 56	17 53	0 31	3 25	0 30	12 31	0 26	5 22	0 16	9 34	10 36	3 1	2 31	4 52		n.a.
W21	20 24	17 29	5 5	16 55	1 41	21 38	0 49	17 21	0 56	17 51	0 31	3 27	0 30	12 31	0 26	5 23	0 16	9 34	10 36	2 58	2 30	4 51		n.a.
T 22	20 34	16 26	4 59	17 21	1 42	21 44	0 47	17 31	0 55	17 49	0 30	3 29	0 30	12 31	0 26	5 23	0 16	9 34	10 36	2 54	2 28	4 49		n.a.
F 23	20 44	14 37	4 38	17 46	1 43	21 50	0 45	17 40	0 55	17 47	0 30	3 31	0 30	12 31	0 26	5 24	0 16	9 35	10 36	2 52	2 27	4 47		n.a.
S 24	20 53	12 11	4 5	18 11	1 43	21 55	0 43	17 49	0 55	17 45	0 30	3 32	0 30	12 31	0 26	5 24	0 16	9 35	10 36	2 50	2 26	4 46		n.a.
S 25	21 2	9 17	3 22	18 35	1 42	22 0	0 41	17 58	0 54	17 43	0 30	3 34	0 31	12 31	0 26	5 25	0 16	9 35	10 36	2 49	2 25	4 44		n.a.
M26	21 11	6 1	2 30	18 58	1 40	22 3	0 39	18 7	0 54	17 40	0 30	3 36	0 31	12 31	0 26	5 25	0 16	9 35	10 36	2 48	2 24	4 42		n.a.
T 27	21 19	2 31	1 33	19 20	1 38	22 7	0 36	18 16	0 54	17 38	0 30	3 38	0 31	12 31	0 26	5 26	0 16	9 36	10 37	2 49	2 22	4 41		n.a.
W28	21 27	1s 5	0 31	19 41	1 34	22 9	0 34	18 25	0 53	17 36	0 30	3 40	0 31	12 31	0 26	5 26	0 16	9 36	10 37	2 49	2 21	4 39		n.a.
T 29	21 35	4 41	0n33	20 1	1 31	22 11	0 32	18 33	0 53	17 34	0 30	3 41	0 31	12 31	0 26	5 27	0 16	9 36	10 37	2 49	2 20	4 37		n.a.
F 30	21s42	8s10	1n37	20s20	1n26	22s13	0n29	18s41	0n53	17s32	0n29	3s43	0n31	12n32	0n26	5s27	0s16	9s36	10n37	2s48	2s19	4n35		n.a.

Julian Day Number = 4884364.5, Delta T = 40h03m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'00, Lahiri = 118°09'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 3	14♐ 7'56	8♏15	15♐43	3♑46	0♐42	7♒ 1	11♎ 0	27°R 5	13♎37	2♐33	7°R13	5♎56	13♍11	n.a.	S 1
S 2	5 4 0	15° 5'49	21° 3	17°40	4°59	1°21	7°11	11° 5	27♌ 5	13°38	2°35	7♎ 6	5°53	13°18	n.a.	S 2
M 3	5 7 56	16° 3'43	4♐12	19°37	6°13	2° 0	7°21	11°10	27° 4	13°39	2°37	6°57	5°50	13°25	n.a.	M 3
T 4	5 11 53	17° 1'39	17°40	21°32	7°26	2°39	7°31	11°14	27° 4	13°41	2°39	6°47	5°47	13°31	n.a.	T 4
W 5	5 15 49	17°59'35	1♑26	23°25	8°39	3°18	7°42	11°19	27° 4	13°42	2°41	6°35	5°44	13°38	n.a.	W 5
T 6	5 19 46	18°57'32	15°26	25°18	9°53	3°57	7°52	11°23	27° 3	13°43	2°43	6°25	5°41	13°45	n.a.	T 6
F 7	5 23 42	19°55'30	29°35	27° 9	11° 6	4°36	8° 2	11°27	27° 3	13°44	2°44	6°15	5°37	13°51	n.a.	F 7
S 8	5 27 39	20°53'29	13♒48	28°59	12°19	5°15	8°13	11°31	27° 2	13°45	2°46	6° 9	5°34	13°58	n.a.	S 8
S 9	5 31 35	21°51'29	28° 2	0♑48	13°33	5°53	8°23	11°35	27° 1	13°46	2°48	6° 4	5°31	14° 5	n.a.	S 9
M10	5 35 32	22°49'30	12♓14	2°35	14°46	6°32	8°34	11°39	27° 1	13°47	2°50	6° 3	5°28	14°11	n.a.	M10
T 11	5 39 29	23°47'31	26°22	4°21	15°59	7°11	8°45	11°43	27° 0	13°48	2°52	6°D 2	5°25	14°18	n.a.	T 11
W12	5 43 25	24°45'33	10♈25	6° 6	17°13	7°49	8°55	11°47	26°59	13°49	2°54	6°R 2	5°22	14°24	n.a.	W12
T 13	5 47 22	25°43'36	24°22	7°49	18°26	8°28	9° 6	11°51	26°59	13°50	2°56	6° 1	5°18	14°31	n.a.	T 13
F 14	5 51 18	26°41'39	8♉12	9°31	19°39	9° 6	9°17	11°55	26°58	13°51	2°57	5°58	5°15	14°38	n.a.	F 14
S 15	5 55 15	27°39'44	21°55	11°12	20°52	9°45	9°28	11°58	26°57	13°52	2°59	5°53	5°12	14°44	n.a.	S 15
S 16	5 59 11	28°37'50	5♊29	12°52	22° 6	10°23	9°39	12° 2	26°56	13°53	3° 1	5°44	5° 9	14°51	n.a.	S 16
M17	6 3 8	29°35'57	18°51	14°31	23°19	11° 2	9°50	12° 5	26°55	13°54	3° 3	5°33	5° 6	14°58	n.a.	M17
T 18	6 7 4	0♑34'05	1♋59	16° 8	24°32	11°40	10° 1	12° 8	26°54	13°55	3° 5	5°20	5° 2	15° 4	n.a.	T 18
W19	6 11 1	1°32'14	14°53	17°44	25°45	12°19	10°13	12°11	26°53	13°56	3° 6	5° 7	4°59	15°11	n.a.	W19
T 20	6 14 57	2°30'25	27°31	19°20	26°58	12°57	10°24	12°15	26°52	13°56	3° 8	4°55	4°56	15°18	n.a.	T 20
F 21	6 18 54	3°28'37	9♌53	20°54	28°11	13°36	10°35	12°18	26°51	13°57	3°10	4°45	4°53	15°24	n.a.	F 21
S 22	6 22 50	4°26'50	22° 1	22°27	29°24	14°14	10°47	12°21	26°50	13°58	3°12	4°37	4°50	15°31	n.a.	S 22
S 23	6 26 47	5°25'05	3♍58	23°58	0♒38	14°52	10°58	12°23	26°48	13°58	3°13	4°32	4°47	15°38	n.a.	S 23
M24	6 30 44	6°23'22	15°49	25°29	1°51	15°31	11°10	12°26	26°47	13°59	3°15	4°29	4°43	15°44	n.a.	M24
T 25	6 34 40	7°21'40	27°36	26°59	3° 4	16° 9	11°22	12°29	26°46	14° 0	3°17	4°29	4°40	15°51	n.a.	T 25
W26	6 38 37	8°20'00	9♎27	28°27	4°17	16°47	11°33	12°31	26°44	14° 0	3°18	4°28	4°37	15°58	n.a.	W26
T 27	6 42 33	9°18'21	21°27	29°55	5°30	17°25	11°45	12°34	26°43	14° 1	3°20	4°28	4°34	16° 4	n.a.	T 27
F 28	6 46 30	10°16'44	3♏40	1♒21	6°43	18° 3	11°57	12°36	26°42	14° 1	3°22	4°26	4°31	16°11	n.a.	F 28
S 29	6 50 26	11°15'09	16°12	2°46	7°56	18°42	12° 9	12°38	26°40	14° 2	3°23	4°23	4°28	16°18	n.a.	S 29
S 30	6 54 23	12°13'35	29° 6	4°10	9° 9	19°20	12°21	12°40	26°39	14° 2	3°25	4°16	4°24	16°24	n.a.	S 30
M31	6 58 19	13♑12'03	12♐26	5♒33	10♒22	19♐58	12♒33	12♎42	26♌37	14♎ 2	3♐27	4♎ 7	4♎21	16♍31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	11s21	2n37	20s38	1n22	22s13	0n27	18s50	0n53	17s29	0n29	3s45	0n31	12n32	0n26	5s28	0s16	9s37	10n37	2s47	2s17	4n34		n.a.
S 2	21 55	14 5	3 31	20 54	1 16	22 14	0 24	18 58	0 52	17 27	0 29	3 46	0 31	12 32	0 26	5 28	0 16	9 37	10 37	2 44	2 16	4 32		n.a.
M 3	22 1	16 10	4 15	21 9	1 11	22 13	0 22	19 5	0 52	17 25	0 29	3 48	0 32	12 32	0 26	5 29	0 16	9 37	10 37	2 41	2 15	4 30		n.a.
T 4	22 7	17 26	4 45	21 23	1 5	22 12	0 19	19 13	0 52	17 22	0 29	3 50	0 32	12 32	0 26	5 29	0 16	9 37	10 37	2 37	2 14	4 29		n.a.
W 5	22 12	17 42	5 1	21 35	0 58	22 10	0 17	19 21	0 51	17 20	0 29	3 51	0 32	12 32	0 26	5 30	0 16	9 37	10 38	2 32	2 13	4 27		n.a.
T 6	22 17	16 55	4 58	21 47	0 52	22 8	0 14	19 28	0 51	17 17	0 29	3 53	0 32	12 32	0 26	5 30	0 16	9 38	10 38	2 28	2 11	4 25		n.a.
F 7	22 21	15 6	4 37	21 57	0 45	22 5	0 11	19 35	0 51	17 15	0 29	3 54	0 32	12 33	0 26	5 31	0 16	9 38	10 38	2 25	2 10	4 23		n.a.
S 8	22 25	12 21	4 0	22 5	0 38	22 1	0 9	19 42	0 50	17 12	0 29	3 56	0 32	12 33	0 26	5 31	0 16	9 38	10 38	2 22	2 9	4 22		n.a.
S 9	22 29	8 52	3 7	22 13	0 30	21 57	0 6	19 49	0 50	17 10	0 28	3 57	0 32	12 33	0 26	5 32	0 16	9 38	10 38	2 20	2 8	4 20		n.a.
M10	22 32	4 52	2 3	22 19	0 23	21 52	0 3	19 56	0 50	17 7	0 28	3 59	0 32	12 33	0 26	5 32	0 16	9 38	10 38	2 20	2 6	4 18		n.a.
T 11	22 35	0 37	0 51	22 24	0 15	21 47	0 1	20 3	0 49	17 5	0 28	4 0	0 33	12 33	0 26	5 32	0 16	9 38	10 39	2 20	2 5	4 17		n.a.
W12	22 37	3n39	0s23	22 27	0 8	21 41	0s 2	20 9	0 49	17 2	0 28	4 1	0 33	12 34	0 26	5 33	0 16	9 39	10 39	2 20	2 4	4 15		n.a.
T 13	22 39	7 41	1 35	22 30	0 0	21 34	0 5	20 15	0 49	16 59	0 28	4 3	0 33	12 34	0 26	5 33	0 16	9 39	10 39	2 19	2 3	4 13		n.a.
F 14	22 41	11 16	2 41	22 31	0s 8	21 27	0 7	20 21	0 48	16 57	0 28	4 4	0 33	12 34	0 27	5 33	0 16	9 39	10 39	2 18	2 2	4 11		n.a.
S 15	22 42	14 12	3 37	22 31	0 16	21 19	0 10	20 27	0 48	16 54	0 28	4 5	0 33	12 35	0 27	5 34	0 16	9 39	10 39	2 16	2 0	4 10		n.a.
S 16	22 43	16 18	4 20	22 30	0 23	21 11	0 13	20 33	0 48	16 51	0 28	4 6	0 33	12 35	0 27	5 34	0 16	9 39	10 39	2 13	1 59	4 8		n.a.
M17	22 43	17 29	4 48	22 28	0 31	21 2	0 16	20 39	0 47	16 48	0 28	4 7	0 33	12 35	0 27	5 34	0 16	9 39	10 40	2 8	1 58	4 6		n.a.
T 18	22 43	17 43	5 0	22 26	0 39	20 52	0 18	20 44	0 47	16 46	0 27	4 9	0 33	12 36	0 27	5 35	0 16	9 39	10 40	2 4	1 57	4 5		n.a.
W19	22 43	17 1	4 56	22 22	0 47	20 42	0 21	20 49	0 46	16 43	0 27	4 10	0 34	12 36	0 27	5 35	0 16	9 39	10 40	1 59	1 55	4 3		n.a.
T 20	22 42	15 29	4 38	22 17	0 55	20 32	0 24	20 54	0 46	16 40	0 27	4 11	0 34	12 36	0 27	5 35	0 16	9 40	10 40	1 54	1 54	4 1		n.a.
F 21	22 41	13 16	4 6	22 11	1 2	20 20	0 27	20 59	0 46	16 37	0 27	4 12	0 34	12 37	0 27	5 36	0 16	9 40	10 40	1 50	1 53	3 59		n.a.
S 22	22 39	10 31	3 24	22 4	1 10	20 9	0 29	21 4	0 45	16 34	0 27	4 13	0 34	12 37	0 27	5 36	0 16	9 40	10 41	1 47	1 52	3 58		n.a.
S 23	22 37	7 21	2 34	21 56	1 17	19 56	0 32	21 9	0 45	16 31	0 27	4 14	0 34	12 38	0 27	5 36	0 16	9 40	10 41	1 45	1 51	3 56		n.a.
M24	22 34	3 56	1 37	21 48	1 25	19 43	0 35	21 13	0 45	16 28	0 27	4 15	0 34	12 38	0 27	5 36	0 16	9 40	10 41	1 44	1 49	3 54		n.a.
T 25	22 32	0 22	0 36	21 38	1 32	19 30	0 38	21 17	0 44	16 25	0 27	4 15	0 34	12 39	0 27	5 37	0 16	9 40	10 41	1 44	1 48	3 53		n.a.
W26	22 28	3s14	0n26	21 28	1 39	19 16	0 40	21 22	0 44	16 22	0 27	4 16	0 35	12 39	0 27	5 37	0 16	9 40	10 42	1 44	1 47	3 51		n.a.
T 27	22 25	6 44	1 29	21 17	1 46	19 2	0 43	21 25	0 43	16 19	0 27	4 17	0 35	12 40	0 27	5 37	0 16	9 40	10 42	1 43	1 46	3 49		n.a.
F 28	22 20	10 2	2 28	21 6	1 53	18 47	0 46	21 29	0 43	16 16	0 27	4 18	0 35	12 40	0 27	5 37	0 16	9 40	10 42	1 43	1 44	3 47		n.a.
S 29	22 16	12 57	3 22	20 54	2 0	18 31	0 49	21 33	0 43	16 13	0 26	4 18	0 35	12 41	0 27	5 37	0 16	9 40	10 42	1 41	1 43	3 46		n.a.
S 30	22 11	15 20	4 7	20 41	2 6	18 15	0 51	21 36	0 42	16 10	0 26	4 19	0 35	12 41	0 27	5 37	0 16	9 40	10 43	1 39	1 42	3 44		n.a.
M31	22s 5	16s58	4n40	20s27	2s12	17s59	0s54	21s39	0n42	16s 7	0n26	4s20	0n35	12n42	0n27	5s38	0s16	9s40	10n43	1s35	1s41	3n42		n.a.

Julian Day Number = 4884394.5, Delta T = 40h03m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'04, Lahiri = 118°09'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8661 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 2 16	14♑10'33	26♐10	6♒55	11♒35	20♐36	12♒45	12♎44	26°R35	14♎ 3	3♐28	3°R56	4♎18	16♍38	n.a.	T 1
W 2	7 6 12	15° 9'04	10♑16	8°15	12°48	21°14	12°57	12°46	26♌34	14° 3	3°30	3♎45	4°15	16°44	n.a.	W 2
T 3	7 10 9	16° 7'37	24°40	9°34	14° 1	21°52	13° 9	12°48	26°32	14° 3	3°31	3°33	4°12	16°51	n.a.	T 3
F 4	7 14 6	17° 6'11	9♒15	10°52	15°14	22°30	13°21	12°50	26°30	14° 4	3°33	3°23	4° 8	16°57	n.a.	F 4
S 5	7 18 2	18° 4'46	23°54	12° 8	16°27	23° 8	13°33	12°51	26°29	14° 4	3°34	3°16	4° 5	17° 4	n.a.	S 5
S 6	7 21 59	19° 3'23	8♓29	13°23	17°40	23°46	13°45	12°52	26°27	14° 4	3°36	3°12	4° 2	17°11	n.a.	S 6
M 7	7 25 55	20° 2'01	22°57	14°37	18°53	24°24	13°58	12°54	26°25	14° 4	3°37	3°10	3°59	17°17	n.a.	M 7
T 8	7 29 52	21° 0'40	7♈13	15°48	20° 6	25° 2	14°10	12°55	26°23	14° 4	3°39	3°D 9	3°56	17°24	n.a.	T 8
W 9	7 33 48	21°59'21	21°15	16°58	21°19	25°39	14°22	12°56	26°21	14° 4	3°40	3°R10	3°53	17°31	n.a.	W 9
T 10	7 37 45	22°58'03	5♉ 4	18° 6	22°32	26°17	14°35	12°57	26°19	14° 4	3°41	3° 9	3°49	17°37	n.a.	T 10
F 11	7 41 41	23°56'46	18°40	19°12	23°45	26°55	14°47	12°58	26°17	14°R 5	3°43	3° 7	3°46	17°44	n.a.	F 11
S 12	7 45 38	24°55'30	2♊ 4	20°16	24°57	27°33	15° 0	12°59	26°15	14° 4	3°44	3° 2	3°43	17°51	n.a.	S 12
S 13	7 49 34	25°54'16	15°15	21°18	26°10	28°10	15°12	12°59	26°13	14° 4	3°46	2°54	3°40	17°57	n.a.	S 13
M14	7 53 31	26°53'03	28°15	22°17	27°23	28°48	15°25	13° 0	26°11	14° 4	3°47	2°44	3°37	18° 4	n.a.	M14
T 15	7 57 28	27°51'51	11♋ 3	23°14	28°36	29°26	15°37	13° 0	26° 9	14° 4	3°48	2°33	3°34	18°11	n.a.	T 15
W16	8 1 24	28°50'41	23°38	24° 7	29°49	0♑ 3	15°50	13° 1	26° 7	14° 4	3°49	2°22	3°30	18°17	n.a.	W16
T 17	8 5 21	29°49'33	6♌ 2	24°57	1♓ 1	0°41	16° 2	13° 1	26° 5	14° 4	3°51	2°11	3°27	18°24	n.a.	T 17
F 18	8 9 17	0♒48'26	18°14	25°44	2°14	1°19	16°15	13° 1	26° 3	14° 4	3°52	2° 1	3°24	18°31	n.a.	F 18
S 19	8 13 14	1°47'21	0♍15	26°27	3°27	1°56	16°28	13°R 1	26° 1	14° 3	3°53	1°54	3°21	18°37	n.a.	S 19
S 20	8 17 10	2°46'17	12° 8	27° 5	4°40	2°34	16°40	13° 1	25°59	14° 3	3°54	1°50	3°18	18°44	n.a.	S 20
M21	8 21 7	3°45'16	23°56	27°39	5°52	3°11	16°53	13° 1	25°56	14° 3	3°55	1°48	3°14	18°50	n.a.	M21
T 22	8 25 4	4°44'16	5♎43	28° 8	7° 5	3°49	17° 6	13° 1	25°54	14° 3	3°57	1°D47	3°11	18°57	n.a.	T 22
W23	8 29 0	5°43'18	17°33	28°31	8°18	4°26	17°19	13° 0	25°52	14° 2	3°58	1°48	3° 8	19° 4	n.a.	W23
T 24	8 32 57	6°42'22	29°31	28°48	9°30	5° 4	17°31	13° 0	25°50	14° 2	3°59	1°49	3° 5	19°10	n.a.	T 24
F 25	8 36 53	7°41'28	11♏42	28°59	10°43	5°41	17°44	12°59	25°47	14° 1	4° 0	1°R49	3° 2	19°17	n.a.	F 25
S 26	8 40 50	8°40'35	24°12	29°R 2	11°56	6°18	17°57	12°58	25°45	14° 1	4° 1	1°48	2°59	19°24	n.a.	S 26
S 27	8 44 46	9°39'45	7♐ 5	28°58	13° 8	6°56	18°10	12°58	25°43	14° 0	4° 2	1°44	2°55	19°30	n.a.	S 27
M28	8 48 43	10°38'57	20°25	28°46	14°21	7°33	18°23	12°57	25°40	14° 0	4° 3	1°39	2°52	19°37	n.a.	M28
T 29	8 52 39	11°38'10	4♑13	28°25	15°33	8°10	18°36	12°56	25°38	13°59	4° 4	1°32	2°49	19°44	n.a.	T 29
W30	8 56 36	12°37'26	18°28	27°56	16°46	8°48	18°48	12°55	25°36	13°59	4° 5	1°24	2°46	19°50	n.a.	W30
T 31	9 0 33	13♒36'43	3♒ 6	27♒17	17♓58	9♑25	19♒ 1	12♎53	25♌33	13♎58	4♐ 6	1♎16	2♎43	19♍57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 0	17s42	4n58	20s13	2s18	17s42	0s57	21s42	0n42	16s 3	0n26	4s20	0n35	12n42	0n27	5s38	0s16	9s40	10n43	1s31	1s40	3n41		n.a.
W 2	21 54	17 22	4 59	19 59	2 24	17 25	0 59	21 45	0 41	16 0	0 26	4 21	0 36	12 43	0 27	5 38	0 16	9 40	10 43	1 27	1 38	3 39		n.a.
T 3	21 47	15 56	4 41	19 44	2 30	17 7	1 2	21 48	0 41	15 57	0 26	4 21	0 36	12 43	0 27	5 38	0 16	9 40	10 44	1 22	1 37	3 37		n.a.
F 4	21 40	13 27	4 5	19 28	2 35	16 49	1 4	21 51	0 40	15 54	0 26	4 22	0 36	12 44	0 27	5 38	0 16	9 40	10 44	1 19	1 36	3 35		n.a.
S 5	21 33	10 7	3 12	19 12	2 40	16 30	1 7	21 53	0 40	15 50	0 26	4 22	0 36	12 45	0 27	5 38	0 16	9 40	10 44	1 16	1 35	3 34		n.a.
S 6	21 25	6 10	2 7	18 56	2 44	16 11	1 9	21 55	0 40	15 47	0 26	4 23	0 36	12 45	0 27	5 38	0 16	9 40	10 45	1 14	1 33	3 32		n.a.
M 7	21 17	1 53	0 54	18 39	2 49	15 51	1 12	21 57	0 39	15 44	0 26	4 23	0 36	12 46	0 27	5 38	0 16	9 40	10 45	1 13	1 32	3 30		n.a.
T 8	21 8	2n27	0s22	18 23	2 53	15 31	1 14	21 59	0 39	15 40	0 26	4 23	0 36	12 46	0 27	5 38	0 16	9 40	10 45	1 13	1 31	3 28		n.a.
W 9	20 59	6 35	1 35	18 5	2 56	15 11	1 17	22 1	0 38	15 37	0 26	4 24	0 37	12 47	0 27	5 38	0 16	9 40	10 45	1 13	1 30	3 27		n.a.
T 10	20 50	10 17	2 41	17 48	3 0	14 50	1 19	22 2	0 38	15 34	0 25	4 24	0 37	12 48	0 27	5 38	0 16	9 40	10 46	1 13	1 29	3 25		n.a.
F 11	20 40	13 22	3 37	17 31	3 3	14 29	1 21	22 4	0 37	15 30	0 25	4 24	0 37	12 48	0 27	5 38	0 16	9 40	10 46	1 12	1 27	3 23		n.a.
S 12	20 30	15 42	4 20	17 13	3 5	14 8	1 23	22 5	0 37	15 27	0 25	4 24	0 37	12 49	0 27	5 38	0 16	9 40	10 46	1 10	1 26	3 22		n.a.
S 13	20 20	17 9	4 49	16 56	3 7	13 46	1 26	22 6	0 37	15 23	0 25	4 24	0 37	12 50	0 27	5 38	0 16	9 40	10 47	1 7	1 25	3 20		n.a.
M14	20 9	17 41	5 2	16 38	3 8	13 24	1 28	22 7	0 36	15 20	0 25	4 25	0 37	12 50	0 27	5 38	0 16	9 40	10 47	1 4	1 24	3 18		n.a.
T 15	19 58	17 18	5 0	16 21	3 9	13 1	1 30	22 7	0 36	15 16	0 25	4 25	0 37	12 51	0 27	5 38	0 16	9 40	10 47	0 59	1 22	3 16		n.a.
W16	19 47	16 5	4 43	16 4	3 9	12 39	1 32	22 8	0 35	15 13	0 25	4 25	0 38	12 52	0 27	5 38	0 16	9 39	10 48	0 55	1 21	3 15		n.a.
T 17	19 35	14 7	4 12	15 47	3 9	12 15	1 34	22 8	0 35	15 9	0 25	4 25	0 38	12 53	0 27	5 38	0 16	9 39	10 48	0 50	1 20	3 13		n.a.
F 18	19 23	11 33	3 31	15 31	3 8	11 52	1 36	22 8	0 34	15 6	0 25	4 24	0 38	12 53	0 27	5 38	0 16	9 39	10 48	0 47	1 19	3 11		n.a.
S 19	19 10	8 32	2 40	15 15	3 6	11 28	1 38	22 8	0 34	15 2	0 25	4 24	0 38	12 54	0 27	5 38	0 16	9 39	10 49	0 44	1 18	3 9		n.a.
S 20	18 57	5 12	1 43	15 0	3 3	11 4	1 40	22 8	0 34	14 58	0 25	4 24	0 38	12 55	0 27	5 38	0 16	9 39	10 49	0 42	1 16	3 8		n.a.
M21	18 44	1 41	0 42	14 45	3 0	10 40	1 42	22 8	0 33	14 55	0 25	4 24	0 38	12 56	0 28	5 38	0 16	9 39	10 49	0 42	1 15	3 6		n.a.
T 22	18 31	1s53	0n21	14 31	2 55	10 15	1 43	22 7	0 33	14 51	0 25	4 24	0 38	12 56	0 28	5 38	0 16	9 39	10 50	0 41	1 14	3 4		n.a.
W23	18 17	5 23	1 24	14 18	2 50	9 51	1 45	22 7	0 32	14 47	0 25	4 23	0 39	12 57	0 28	5 38	0 16	9 39	10 50	0 42	1 13	3 3		n.a.
T 24	18 2	8 43	2 23	14 6	2 43	9 26	1 47	22 6	0 32	14 44	0 25	4 23	0 39	12 58	0 28	5 37	0 16	9 38	10 50	0 42	1 11	3 1		n.a.
F 25	17 48	11 44	3 18	13 55	2 35	9 0	1 48	22 5	0 31	14 40	0 24	4 23	0 39	12 59	0 28	5 37	0 16	9 38	10 51	0 42	1 10	2 59		n.a.
S 26	17 33	14 18	4 4	13 46	2 27	8 35	1 50	22 4	0 31	14 36	0 24	4 22	0 39	12 59	0 28	5 37	0 16	9 38	10 51	0 42	1 9	2 57		n.a.
S 27	17 18	16 14	4 40	13 37	2 16	8 9	1 51	22 2	0 30	14 33	0 24	4 22	0 39	13 0	0 28	5 37	0 16	9 38	10 51	0 40	1 8	2 56		n.a.
M28	17 3	17 22	5 2	13 31	2 5	7 43	1 52	22 1	0 30	14 29	0 24	4 21	0 39	13 1	0 28	5 37	0 16	9 38	10 52	0 38	1 6	2 54		n.a.
T 29	16 47	17 32	5 7	13 26	1 52	7 17	1 54	21 59	0 29	14 25	0 24	4 21	0 39	13 2	0 28	5 37	0 16	9 38	10 52	0 36	1 5	2 52		n.a.
W30	16 31	16 38	4 54	13 22	1 38	6 51	1 55	21 57	0 29	14 21	0 24	4 20	0 40	13 3	0 28	5 36	0 16	9 37	10 52	0 32	1 4	2 50		n.a.
T 31	16s14	14s37	4n22	13s20	1s22	6s24	1s56	21s55	0n28	14s17	0n24	4s20	0n40	13n 3	0n28	5s36	0s16	9s37	10n53	0s29	1s 3	2n49		n.a.

Julian Day Number = 4884425.5, Delta T = 40h03m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'09, Lahiri = 118°09'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 4 29	14♒36'02	17♒59	26°R31	19♓11	10♑ 2	19♒14	12°R52	25°R31	13°R57	4♐ 6	1°R10	2♎40	20♍ 4	n.a.	F 1
S 2	9 8 26	15°35'22	3♓ 0	25♒35	20°23	10°39	19°27	12♎51	25♌28	13♎57	4° 7	1♎ 5	2°36	20°10	n.a.	S 2
S 3	9 12 22	16°34'44	17°59	24°33	21°36	11°17	19°40	12°49	25°26	13°56	4° 8	1° 2	2°33	20°17	n.a.	S 3
M 4	9 16 19	17°34'07	2♈48	23°24	22°48	11°54	19°53	12°47	25°24	13°55	4° 9	1°D 2	2°30	20°24	n.a.	M 4
T 5	9 20 15	18°33'32	17°21	22°10	24° 1	12°31	20° 6	12°46	25°21	13°54	4°10	1° 2	2°27	20°30	n.a.	T 5
W 6	9 24 12	19°32'58	1♉35	20°54	25°13	13° 8	20°19	12°44	25°19	13°54	4°10	1° 4	2°24	20°37	n.a.	W 6
T 7	9 28 9	20°32'26	15°28	19°37	26°25	13°45	20°32	12°42	25°16	13°53	4°11	1°R 5	2°20	20°43	n.a.	T 7
F 8	9 32 5	21°31'54	29° 1	18°22	27°38	14°22	20°45	12°40	25°14	13°52	4°12	1° 4	2°17	20°50	n.a.	F 8
S 9	9 36 2	22°31'24	12♊16	17°12	28°50	14°59	20°58	12°38	25°11	13°51	4°12	1° 3	2°14	20°57	n.a.	S 9
S 10	9 39 58	23°30'56	25°14	16° 7	0♈ 2	15°36	21°11	12°35	25° 9	13°50	4°13	0°59	2°11	21° 3	n.a.	S 10
M11	9 43 55	24°30'29	7♋57	15°11	1°14	16°13	21°24	12°33	25° 6	13°49	4°14	0°54	2° 8	21°10	n.a.	M11
T 12	9 47 51	25°30'03	20°27	14°25	2°26	16°50	21°36	12°30	25° 4	13°48	4°14	0°48	2° 5	21°17	n.a.	T 12
W13	9 51 48	26°29'38	2♌46	13°49	3°39	17°26	21°49	12°28	25° 1	13°47	4°15	0°42	2° 1	21°23	n.a.	W13
T 14	9 55 45	27°29'16	14°55	13°25	4°51	18° 3	22° 2	12°25	24°59	13°46	4°15	0°36	1°58	21°30	n.a.	T 14
F 15	9 59 41	28°28'54	26°56	13°12	6° 3	18°40	22°15	12°23	24°56	13°45	4°16	0°31	1°55	21°37	n.a.	F 15
S 16	10 3 38	29°28'34	8♍50	13°D11	7°15	19°17	22°28	12°20	24°54	13°44	4°16	0°27	1°52	21°43	n.a.	S 16
S 17	10 7 34	0♓28'16	20°39	13°21	8°27	19°54	22°41	12°17	24°52	13°43	4°17	0°25	1°49	21°50	n.a.	S 17
M18	10 11 31	1°27'59	2♎26	13°41	9°39	20°30	22°54	12°14	24°49	13°42	4°17	0°D25	1°45	21°57	n.a.	M18
T 19	10 15 28	2°27'44	14°13	14°11	10°50	21° 7	23° 7	12°11	24°47	13°41	4°17	0°25	1°42	22° 3	n.a.	T 19
W20	10 19 24	3°27'31	26° 4	14°49	12° 2	21°44	23°20	12° 8	24°44	13°39	4°18	0°27	1°39	22°10	n.a.	W20
T 21	10 23 21	4°27'19	8♏ 3	15°35	13°14	22°20	23°32	12° 4	24°42	13°38	4°18	0°29	1°36	22°16	n.a.	T 21
F 22	10 27 17	5°27'09	20°14	16°28	14°26	22°57	23°45	12° 1	24°39	13°37	4°18	0°30	1°33	22°23	n.a.	F 22
S 23	10 31 14	6°27'01	2♐41	17°27	15°37	23°33	23°58	11°58	24°37	13°36	4°18	0°R31	1°30	22°30	n.a.	S 23
S 24	10 35 10	7°26'55	15°30	18°32	16°49	24°10	24°11	11°54	24°35	13°34	4°19	0°31	1°26	22°36	n.a.	S 24
M25	10 39 7	8°26'51	28°43	19°41	18° 0	24°47	24°24	11°51	24°32	13°33	4°19	0°30	1°23	22°43	n.a.	M25
T 26	10 43 4	9°26'48	12♑24	20°53	19°12	25°23	24°36	11°47	24°30	13°32	4°19	0°28	1°20	22°50	n.a.	T 26
W27	10 47 0	10°26'47	26°33	22°10	20°23	26° 0	24°49	11°43	24°27	13°30	4°19	0°25	1°17	22°56	n.a.	W27
T 28	10 50 57	11♓26'48	11♒ 8	23♒29	21♈35	26♑36	25♒ 2	11♎40	24♌25	13♎29	4♐19	0♎22	1♎14	23♍ 3	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s58	11s37	3n31	13s20	1s 5	5s58	1s57	21s53	0n28	14s14	0n24	4s19	0n40	13n 4	0n28	5s36	0s16	9s37	10n53	0s27	1s 2	2n47		n.a.
S 2	15 41	7 49	2 26	13 21	0 47	5 31	1 58	21 51	0 27	14 10	0 24	4 18	0 40	13 5	0 28	5 36	0 16	9 37	10 53	0 25	1 0	2 45		n.a.
S 3	15 24	3 32	1 10	13 24	0 28	5 4	1 59	21 49	0 27	14 6	0 24	4 18	0 40	13 6	0 28	5 35	0 16	9 36	10 54	0 24	0 59	2 43		n.a.
M 4	15 6	0n56	0s10	13 27	0 9	4 37	2 0	21 46	0 26	14 2	0 24	4 17	0 40	13 7	0 28	5 35	0 16	9 36	10 54	0 24	0 58	2 42		n.a.
T 5	14 49	5 16	1 27	13 32	0n11	4 10	2 0	21 43	0 26	13 58	0 24	4 16	0 40	13 7	0 28	5 35	0 16	9 36	10 55	0 24	0 57	2 40		n.a.
W 6	14 31	9 11	2 38	13 37	0 31	3 42	2 1	21 40	0 25	13 54	0 24	4 15	0 41	13 8	0 28	5 34	0 16	9 36	10 55	0 25	0 55	2 38		n.a.
T 7	14 13	12 30	3 38	13 42	0 50	3 15	2 2	21 37	0 25	13 50	0 24	4 14	0 41	13 9	0 28	5 34	0 16	9 35	10 55	0 25	0 54	2 37		n.a.
F 8	13 54	15 2	4 24	13 47	1 8	2 48	2 2	21 34	0 24	13 46	0 24	4 13	0 41	13 10	0 28	5 34	0 16	9 35	10 56	0 25	0 53	2 35		n.a.
S 9	13 36	16 43	4 55	13 52	1 25	2 20	2 2	21 31	0 24	13 42	0 24	4 13	0 41	13 11	0 28	5 33	0 16	9 35	10 56	0 24	0 52	2 33		n.a.
S 10	13 17	17 29	5 9	13 56	1 40	1 52	2 3	21 27	0 23	13 38	0 24	4 12	0 41	13 11	0 28	5 33	0 16	9 35	10 56	0 23	0 51	2 31		n.a.
M11	12 58	17 21	5 9	13 59	1 54	1 25	2 3	21 23	0 23	13 34	0 23	4 11	0 41	13 12	0 28	5 33	0 16	9 34	10 57	0 21	0 49	2 30		n.a.
T 12	12 38	16 23	4 53	14 1	2 5	0 57	2 3	21 20	0 22	13 30	0 23	4 9	0 42	13 13	0 28	5 32	0 16	9 34	10 57	0 19	0 48	2 28		n.a.
W13	12 19	14 40	4 24	14 2	2 14	0 29	2 3	21 16	0 22	13 26	0 23	4 8	0 42	13 14	0 28	5 32	0 16	9 34	10 58	0 16	0 47	2 26		n.a.
T 14	11 59	12 18	3 43	14 2	2 21	0 1	2 3	21 11	0 21	13 23	0 23	4 7	0 42	13 15	0 28	5 32	0 16	9 34	10 58	0 14	0 46	2 24		n.a.
F 15	11 39	9 27	2 53	14 1	2 26	0n26	2 3	21 7	0 21	13 19	0 23	4 6	0 42	13 15	0 28	5 31	0 16	9 33	10 58	0 12	0 44	2 23		n.a.
S 16	11 19	6 13	1 56	13 58	2 29	0 54	2 3	21 3	0 20	13 14	0 23	4 5	0 42	13 16	0 28	5 31	0 16	9 33	10 59	0 10	0 43	2 21		n.a.
S 17	10 59	2 46	0 53	13 55	2 30	1 22	2 2	20 58	0 20	13 10	0 23	4 4	0 42	13 17	0 28	5 30	0 16	9 33	10 59	0 10	0 42	2 19		n.a.
M18	10 38	0s46	0n11	13 49	2 29	1 50	2 2	20 53	0 19	13 6	0 23	4 2	0 42	13 18	0 28	5 30	0 16	9 32	11 0	0 10	0 41	2 17		n.a.
T 19	10 17	4 17	1 15	13 43	2 28	2 18	2 1	20 49	0 19	13 2	0 23	4 1	0 42	13 19	0 28	5 29	0 16	9 32	11 0	0 10	0 40	2 16		n.a.
W20	9 56	7 39	2 17	13 35	2 24	2 46	2 1	20 44	0 18	12 58	0 23	4 0	0 43	13 19	0 28	5 29	0 16	9 32	11 0	0 10	0 38	2 14		n.a.
T 21	9 35	10 43	3 13	13 26	2 20	3 13	2 0	20 38	0 18	12 54	0 23	3 58	0 43	13 20	0 28	5 29	0 16	9 31	11 1	0 11	0 37	2 12		n.a.
F 22	9 14	13 23	4 1	13 16	2 15	3 41	1 59	20 33	0 17	12 50	0 23	3 57	0 43	13 21	0 28	5 28	0 16	9 31	11 1	0 12	0 36	2 11		n.a.
S 23	8 53	15 30	4 39	13 5	2 9	4 9	1 58	20 28	0 17	12 46	0 23	3 56	0 43	13 22	0 28	5 28	0 16	9 31	11 1	0 12	0 35	2 9		n.a.
S 24	8 31	16 54	5 5	12 52	2 3	4 36	1 57	20 22	0 16	12 42	0 23	3 54	0 43	13 23	0 28	5 27	0 16	9 30	11 2	0 12	0 33	2 7		n.a.
M25	8 9	17 27	5 15	12 38	1 55	5 4	1 56	20 17	0 15	12 38	0 23	3 53	0 43	13 23	0 28	5 27	0 16	9 30	11 2	0 11	0 32	2 5		n.a.
T 26	7 48	17 2	5 9	12 23	1 48	5 31	1 54	20 11	0 15	12 34	0 23	3 51	0 43	13 24	0 28	5 26	0 16	9 30	11 3	0 11	0 31	2 4		n.a.
W27	7 26	15 34	4 44	12 7	1 40	5 59	1 53	20 5	0 14	12 30	0 23	3 50	0 44	13 25	0 28	5 26	0 16	9 29	11 3	0 10	0 30	2 2		n.a.
T 28	7s 4	13s 4	4n 0	11s50	1n32	6n26	1s52	19s59	0n14	12s26	0n23	3s48	0n44	13n26	0n28	5s25	0s16	9s29	11n 3	0s 9	0s28	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 4884456.5, Delta T = 40h03m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'13, Lahiri = 118°09'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 53	12♓26'50	26♒ 4	24♒50	22♈46	27♉12	25♒14	11°R36	24°R23	13°R28	4♐19	0°R20	1♎11	23♍10	n.a.	F 1
S 2	10 58 50	13°26'54	11♓13	26°14	23°57	27°49	25°27	11♎32	24♌21	13♎26	4°R19	0♎18	1° 7	23°16	n.a.	S 2
S 3	11 2 46	14°26'59	26°26	27°39	25° 9	28°25	25°40	11°28	24°18	13°25	4°19	0°D18	1° 4	23°23	n.a.	S 3
M 4	11 6 43	15°27'05	11♈33	29° 6	26°20	29° 1	25°52	11°24	24°16	13°23	4°19	0°18	1° 1	23°30	n.a.	M 4
T 5	11 10 40	16°27'12	26°25	0♓33	27°31	29°38	26° 5	11°20	24°14	13°22	4°19	0°19	0°58	23°36	n.a.	T 5
W 6	11 14 36	17°27'21	10♉56	2° 2	28°42	0♒14	26°17	11°15	24°11	13°20	4°19	0°20	0°55	23°43	n.a.	W 6
T 7	11 18 33	18°27'31	25° 3	3°32	29°53	0°50	26°30	11°11	24° 9	13°19	4°19	0°21	0°51	23°49	n.a.	T 7
F 8	11 22 29	19°27'42	8♊44	5° 2	1♉ 3	1°26	26°42	11° 7	24° 7	13°17	4°19	0°21	0°48	23°56	n.a.	F 8
S 9	11 26 26	20°27'53	22° 0	6°33	2°14	2° 2	26°55	11° 3	24° 5	13°16	4°19	0°R22	0°45	24° 3	n.a.	S 9
S 10	11 30 22	21°28'06	4♋54	8° 5	3°25	2°38	27° 7	10°58	24° 3	13°14	4°18	0°21	0°42	24° 9	n.a.	S 10
M11	11 34 19	22°28'20	17°29	9°36	4°35	3°14	27°19	10°54	24° 1	13°13	4°18	0°21	0°39	24°16	n.a.	M11
T 12	11 38 16	23°28'35	29°49	11° 8	5°46	3°50	27°32	10°49	23°59	13°11	4°18	0°20	0°36	24°23	n.a.	T 12
W13	11 42 12	24°28'50	11♌56	12°41	6°56	4°26	27°44	10°45	23°57	13°10	4°18	0°19	0°32	24°29	n.a.	W13
T 14	11 46 9	25°29'07	23°55	14°13	8° 6	5° 2	27°56	10°40	23°55	13° 8	4°17	0°18	0°29	24°36	n.a.	T 14
F 15	11 50 5	26°29'24	5♍47	15°46	9°17	5°38	28° 8	10°36	23°53	13° 7	4°17	0°18	0°26	24°43	n.a.	F 15
S 16	11 54 2	27°29'43	17°36	17°18	10°27	6°14	28°20	10°31	23°51	13° 5	4°16	0°17	0°23	24°49	n.a.	S 16
S 17	11 57 58	28°30'03	29°24	18°51	11°37	6°50	28°33	10°26	23°49	13° 3	4°16	0°D17	0°20	24°56	n.a.	S 17
M18	12 1 55	29°30'24	11♎12	20°24	12°46	7°25	28°45	10°22	23°47	13° 2	4°16	0°17	0°17	25° 3	n.a.	M18
T 19	12 5 52	0♈30'46	23° 4	21°57	13°56	8° 1	28°56	10°17	23°45	13° 0	4°15	0°R17	0°13	25° 9	n.a.	T 19
W20	12 9 48	1°31'09	5♏ 1	23°30	15° 6	8°37	29° 8	10°12	23°43	12°58	4°15	0°17	0°10	25°16	n.a.	W20
T 21	12 13 45	2°31'33	17° 7	25° 3	16°15	9°12	29°20	10° 8	23°42	12°57	4°14	0°17	0° 7	25°22	n.a.	T 21
F 22	12 17 41	3°31'59	29°23	26°37	17°24	9°48	29°32	10° 3	23°40	12°55	4°14	0°17	0° 4	25°29	n.a.	F 22
S 23	12 21 38	4°32'26	11♐53	28°10	18°34	10°24	29°44	9°58	23°38	12°53	4°13	0°16	0° 1	25°36	n.a.	S 23
S 24	12 25 34	5°32'54	24°40	29°43	19°43	10°59	29°55	9°53	23°36	12°52	4°12	0°16	29♍57	25°42	n.a.	S 24
M25	12 29 31	6°33'23	7♑47	1♈17	20°52	11°35	0♓ 7	9°48	23°35	12°50	4°12	0°D16	29°54	25°49	n.a.	M25
T 26	12 33 28	7°33'53	21°18	2°50	22° 0	12°10	0°19	9°44	23°33	12°48	4°11	0°16	29°51	25°56	n.a.	T 26
W27	12 37 24	8°34'25	5♒13	4°24	23° 9	12°45	0°30	9°39	23°32	12°47	4°10	0°17	29°48	26° 2	n.a.	W27
T 28	12 41 21	9°34'58	19°33	5°58	24°17	13°21	0°42	9°34	23°30	12°45	4°10	0°17	29°45	26° 9	n.a.	T 28
F 29	12 45 17	10°35'32	4♓15	7°32	25°26	13°56	0°53	9°29	23°29	12°43	4° 9	0°18	29°42	26°16	n.a.	F 29
S 30	12 49 14	11°36'07	19°14	9° 6	26°34	14°31	1° 4	9°24	23°27	12°42	4° 8	0°19	29°38	26°22	n.a.	S 30
S 31	12 53 10	12♈36'42	4♈23	10♈40	27♉42	15♒ 7	1♓16	9♎19	23♌26	12♎40	4♐ 7	0°R19	29♍35	26♍29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s41	9s39	2n58	11s32	1n24	6n53	1s50	19s53	0n13	12s22	0n23	3s47	0n44	13n26	0n28	5s25	0s16	9s28	11n 4	0s 8	0s27	1n58		n.a.
S 2	6 19	5 32	1 44	11 13	1 15	7 20	1 48	19 46	0 13	12 18	0 23	3 45	0 44	13 27	0 28	5 24	0 16	9 28	11 4	0 7	0 26	1 57		n.a.
S 3	5 57	1 3	0 21	10 53	1 7	7 47	1 47	19 40	0 12	12 14	0 23	3 43	0 44	13 28	0 28	5 24	0 16	9 28	11 5	0 7	0 25	1 55		n.a.
M 4	5 34	3n29	1s 2	10 32	0 58	8 14	1 45	19 33	0 11	12 10	0 23	3 42	0 44	13 29	0 28	5 23	0 16	9 27	11 5	0 7	0 24	1 53		n.a.
T 5	5 11	7 43	2 20	10 10	0 50	8 40	1 43	19 27	0 11	12 6	0 23	3 40	0 44	13 29	0 28	5 22	0 16	9 27	11 5	0 7	0 22	1 51		n.a.
W 6	4 49	11 22	3 27	9 47	0 41	9 7	1 41	19 20	0 10	12 1	0 22	3 38	0 44	13 30	0 28	5 22	0 16	9 26	11 6	0 8	0 21	1 50		n.a.
T 7	4 26	14 15	4 19	9 24	0 33	9 33	1 39	19 13	0 10	11 57	0 22	3 37	0 45	13 31	0 28	5 21	0 16	9 26	11 6	0 8	0 20	1 48		n.a.
F 8	4 3	16 14	4 55	9 0	0 24	9 59	1 36	19 6	0 9	11 53	0 22	3 35	0 45	13 31	0 28	5 21	0 16	9 26	11 7	0 8	0 19	1 46		n.a.
S 9	3 40	17 16	5 14	8 35	0 16	10 25	1 34	18 59	0 8	11 49	0 22	3 33	0 45	13 32	0 28	5 20	0 16	9 25	11 7	0 8	0 17	1 44		n.a.
S 10	3 17	17 22	5 16	8 10	0 8	10 51	1 31	18 51	0 8	11 45	0 22	3 31	0 45	13 33	0 28	5 20	0 16	9 25	11 7	0 8	0 16	1 43		n.a.
M11	2 54	16 36	5 3	7 44	0s 0	11 16	1 29	18 44	0 7	11 41	0 22	3 30	0 45	13 34	0 28	5 19	0 16	9 24	11 8	0 8	0 15	1 41		n.a.
T 12	2 31	15 4	4 37	7 18	0 8	11 41	1 26	18 37	0 6	11 37	0 22	3 28	0 45	13 34	0 28	5 18	0 16	9 24	11 8	0 8	0 14	1 39		n.a.
W13	2 8	12 53	3 58	6 51	0 16	12 6	1 23	18 29	0 6	11 33	0 22	3 26	0 45	13 35	0 28	5 18	0 16	9 24	11 8	0 7	0 13	1 37		n.a.
T 14	1 45	10 10	3 9	6 23	0 23	12 31	1 20	18 21	0 5	11 29	0 22	3 24	0 45	13 35	0 28	5 17	0 16	9 23	11 9	0 7	0 11	1 36		n.a.
F 15	1 21	7 3	2 12	5 55	0 30	12 56	1 17	18 13	0 4	11 25	0 22	3 22	0 45	13 36	0 28	5 17	0 16	9 23	11 9	0 7	0 10	1 34		n.a.
S 16	0 58	3 41	1 10	5 27	0 37	13 20	1 14	18 5	0 4	11 21	0 22	3 20	0 46	13 37	0 28	5 16	0 16	9 22	11 10	0 7	0 9	1 32		n.a.
S 17	0 35	0 9	0 5	4 58	0 44	13 44	1 11	17 57	0 3	11 17	0 22	3 19	0 46	13 37	0 28	5 15	0 16	9 22	11 10	0 7	0 8	1 30		n.a.
M18	0 11	3s22	1n 0	4 29	0 51	14 8	1 8	17 49	0 3	11 13	0 22	3 17	0 46	13 38	0 28	5 15	0 16	9 21	11 10	0 7	0 6	1 29		n.a.
T 19	0n12	6 47	2 3	3 59	0 58	14 31	1 4	17 41	0 2	11 9	0 22	3 15	0 46	13 39	0 28	5 14	0 16	9 21	11 11	0 7	0 5	1 27		n.a.
W20	0 35	9 57	3 1	3 29	1 4	14 54	1 1	17 33	0 1	11 5	0 22	3 13	0 46	13 39	0 28	5 13	0 16	9 21	11 11	0 7	0 4	1 25		n.a.
T 21	0 59	12 43	3 52	2 59	1 10	15 17	0 57	17 24	0 1	11 1	0 22	3 11	0 46	13 40	0 28	5 13	0 16	9 20	11 11	0 7	0 3	1 23		n.a.
F 22	1 22	14 58	4 33	2 28	1 16	15 40	0 53	17 16	0s 0	10 57	0 22	3 9	0 46	13 40	0 28	5 12	0 16	9 20	11 12	0 6	0 1	1 22		n.a.
S 23	1 45	16 33	5 2	1 57	1 21	16 2	0 49	17 7	0 1	10 53	0 22	3 7	0 46	13 41	0 28	5 12	0 16	9 19	11 12	0 6	0 0	1 20		n.a.
S 24	2 8	17 21	5 16	1 26	1 26	16 24	0 46	16 59	0 2	10 49	0 22	3 5	0 46	13 41	0 28	5 11	0 16	9 19	11 13	0 6	0n 1	1 18		n.a.
M25	2 32	17 15	5 15	0 55	1 31	16 46	0 42	16 50	0 2	10 45	0 22	3 3	0 46	13 42	0 28	5 10	0 16	9 18	11 13	0 6	0 2	1 16		n.a.
T 26	2 55	16 12	4 57	0 23	1 36	17 7	0 37	16 41	0 3	10 41	0 22	3 1	0 47	13 42	0 28	5 10	0 16	9 18	11 13	0 6	0 3	1 15		n.a.
W27	3 18	14 10	4 21	0n 9	1 41	17 28	0 33	16 32	0 4	10 37	0 22	3 0	0 47	13 43	0 28	5 9	0 16	9 17	11 14	0 6	0 5	1 13		n.a.
T 28	3 41	11 13	3 28	0 41	1 45	17 49	0 29	16 23	0 4	10 33	0 22	2 58	0 47	13 43	0 28	5 8	0 16	9 17	11 14	0 7	0 6	1 11		n.a.
F 29	4 4	7 29	2 20	1 13	1 49	18 9	0 24	16 14	0 5	10 29	0 22	2 56	0 47	13 44	0 28	5 8	0 16	9 16	11 14	0 7	0 7	1 10		n.a.
S 30	4 27	3 12	1 1	1 46	1 53	18 29	0 20	16 5	0 6	10 26	0 22	2 54	0 47	13 44	0 28	5 7	0 16	9 16	11 15	0 7	0 8	1 8		n.a.
S 31	4n50	1n21	0s23	2n19	1s56	18n48	0s15	15s55	0s 7	10s22	0n22	2s52	0n47	13n45	0n28	5s 6	0s16	9s16	11n15	0s 7	0n10	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 4884484.5, Delta T = 40h04m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'17, Lahiri = 118°09'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 57 7	13♈37'19	19♈33	12♈14	28♉50	15♒42	1♓27	9°R15	23°R25	12°R38	4°R 6	0°R18	29♍32	26♍36	n.a.	M 1
T 2	13 1 4	14°37'56	4♉34	13°49	29°58	16°17	1°38	9♎10	23♌23	12♎37	4♐ 6	0♎17	29°29	26°42	n.a.	T 2
W 3	13 5 0	15°38'34	19°17	15°23	1♊ 5	16°52	1°49	9° 5	23°22	12°35	4° 5	0°15	29°26	26°49	n.a.	W 3
T 4	13 8 57	16°39'13	3♊37	16°58	2°12	17°27	2° 0	9° 0	23°21	12°33	4° 4	0°13	29°22	26°55	n.a.	T 4
F 5	13 12 53	17°39'52	17°30	18°33	3°19	18° 2	2°11	8°55	23°20	12°31	4° 3	0°11	29°19	27° 2	n.a.	F 5
S 6	13 16 50	18°40'31	0♋55	20° 9	4°26	18°37	2°21	8°51	23°19	12°30	4° 2	0° 9	29°16	27° 9	n.a.	S 6
S 7	13 20 46	19°41'10	13°53	21°44	5°33	19°12	2°32	8°46	23°18	12°28	4° 1	0°D 8	29°13	27°15	n.a.	S 7
M 8	13 24 43	20°41'50	26°29	23°20	6°40	19°46	2°43	8°41	23°17	12°26	4° 0	0° 8	29°10	27°22	n.a.	M 8
T 9	13 28 40	21°42'30	8♌46	24°56	7°46	20°21	2°53	8°37	23°16	12°25	3°59	0° 9	29° 7	27°29	n.a.	T 9
W10	13 32 36	22°43'11	20°49	26°33	8°52	20°56	3° 4	8°32	23°15	12°23	3°58	0°11	29° 3	27°35	n.a.	W10
T 11	13 36 33	23°43'51	2♍42	28° 9	9°58	21°30	3°14	8°27	23°14	12°21	3°57	0°13	29° 0	27°42	n.a.	T 11
F 12	13 40 29	24°44'32	14°30	29°46	11° 3	22° 5	3°24	8°23	23°13	12°20	3°56	0°14	28°57	27°49	n.a.	F 12
S 13	13 44 26	25°45'13	26°16	1♉23	12° 8	22°39	3°34	8°18	23°12	12°18	3°55	0°R15	28°54	27°55	n.a.	S 13
S 14	13 48 22	26°45'54	8♎ 5	3° 1	13°13	23°14	3°44	8°14	23°11	12°16	3°54	0°15	28°51	28° 2	n.a.	S 14
M15	13 52 19	27°46'36	19°59	4°39	14°18	23°48	3°54	8° 9	23°11	12°15	3°52	0°13	28°48	28° 9	n.a.	M15
T 16	13 56 15	28°47'17	1♏59	6°17	15°23	24°23	4° 4	8° 5	23°10	12°13	3°51	0°10	28°44	28°15	n.a.	T 16
W17	14 0 12	29°48'00	14° 8	7°55	16°27	24°57	4°14	8° 1	23°10	12°12	3°50	0° 6	28°41	28°22	n.a.	W17
T 18	14 4 8	0♉48'42	26°26	9°33	17°31	25°31	4°24	7°57	23° 9	12°10	3°49	0° 1	28°38	28°28	n.a.	T 18
F 19	14 8 5	1°49'25	8♐56	11°11	18°34	26° 5	4°33	7°52	23° 9	12° 8	3°48	29♍55	28°35	28°35	n.a.	F 19
S 20	14 12 2	2°50'09	21°37	12°50	19°37	26°39	4°43	7°48	23° 8	12° 7	3°46	29°49	28°32	28°42	n.a.	S 20
S 21	14 15 58	3°50'52	4♑33	14°29	20°40	27°13	4°52	7°44	23° 8	12° 5	3°45	29°45	28°28	28°48	n.a.	S 21
M22	14 19 55	4°51'37	17°43	16° 7	21°43	27°47	5° 2	7°40	23° 7	12° 4	3°44	29°42	28°25	28°55	n.a.	M22
T 23	14 23 51	5°52'21	1♒10	17°46	22°45	28°21	5°11	7°36	23° 7	12° 2	3°43	29°D41	28°22	29° 2	n.a.	T 23
W24	14 27 48	6°53'06	14°54	19°24	23°47	28°55	5°20	7°32	23° 7	12° 1	3°41	29°41	28°19	29° 8	n.a.	W24
T 25	14 31 44	7°53'52	28°58	21° 2	24°48	29°29	5°29	7°28	23° 7	11°59	3°40	29°42	28°16	29°15	n.a.	T 25
F 26	14 35 41	8°54'37	13♓19	22°39	25°50	0♓ 3	5°38	7°25	23° 7	11°58	3°39	29°43	28°13	29°22	n.a.	F 26
S 27	14 39 37	9°55'23	27°56	24°15	26°50	0°36	5°46	7°21	23° 7	11°56	3°37	29°R44	28° 9	29°28	n.a.	S 27
S 28	14 43 34	10°56'09	12♈45	25°51	27°51	1°10	5°55	7°17	23°D 7	11°55	3°36	29°43	28° 6	29°35	n.a.	S 28
M29	14 47 30	11°56'56	27°39	27°25	28°51	1°43	6° 3	7°14	23° 7	11°53	3°35	29°41	28° 3	29°41	n.a.	M29
T 30	14 51 27	12♉57'42	12♉30	28♉58	29♊50	2♓17	6♓12	7♎10	23♌ 7	11♎52	3♐33	29♍36	28♍ 0	29♍48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n13	5n48	1s45	2n51	1s59	19n 7	0s11	15s46	0s 7	10s18	0n22	2s50	0n47	13n45	0n28	5s 6	0s16	9s15	11n15	0s 7	0n11	1n 4		n.a.
T 2	5 36	9 50	2 59	3 24	2 2	19 26	0 6	15 37	0 8	10 14	0 22	2 48	0 47	13 45	0 28	5 5	0 16	9 15	11 16	0 7	0 12	1 3		n.a.
W 3	5 59	13 10	3 59	3 58	2 4	19 44	0 1	15 27	0 9	10 10	0 22	2 46	0 47	13 46	0 28	5 4	0 16	9 14	11 16	0 6	0 13	1 1		n.a.
T 4	6 21	15 36	4 43	4 31	2 7	20 2	0n 4	15 18	0 10	10 7	0 22	2 44	0 47	13 46	0 28	5 4	0 16	9 14	11 16	0 5	0 14	0 59		n.a.
F 5	6 44	17 2	5 9	5 4	2 9	20 20	0 9	15 8	0 10	10 3	0 22	2 42	0 47	13 47	0 28	5 3	0 16	9 13	11 17	0 4	0 16	0 57		n.a.
S 6	7 6	17 27	5 16	5 38	2 10	20 37	0 14	14 58	0 11	9 59	0 22	2 40	0 47	13 47	0 28	5 3	0 16	9 13	11 17	0 4	0 17	0 56		n.a.
S 7	7 29	16 55	5 7	6 11	2 11	20 54	0 19	14 48	0 12	9 55	0 22	2 39	0 47	13 47	0 28	5 2	0 16	9 12	11 17	0 3	0 18	0 54		n.a.
M 8	7 51	15 35	4 44	6 45	2 12	21 10	0 24	14 39	0 13	9 52	0 22	2 37	0 48	13 48	0 28	5 1	0 16	9 12	11 17	0 3	0 19	0 52		n.a.
T 9	8 13	13 32	4 7	7 18	2 13	21 26	0 30	14 29	0 13	9 48	0 22	2 35	0 48	13 48	0 28	5 1	0 16	9 11	11 18	0 4	0 21	0 50		n.a.
W10	8 35	10 56	3 21	7 52	2 13	21 41	0 35	14 19	0 14	9 44	0 22	2 33	0 48	13 48	0 28	5 0	0 16	9 11	11 18	0 4	0 22	0 49		n.a.
T 11	8 57	7 55	2 26	8 26	2 12	21 57	0 40	14 9	0 15	9 41	0 22	2 31	0 48	13 48	0 28	4 59	0 16	9 10	11 18	0 5	0 23	0 47		n.a.
F 12	9 18	4 36	1 26	8 59	2 12	22 11	0 46	13 59	0 16	9 37	0 22	2 29	0 48	13 49	0 28	4 59	0 16	9 10	11 19	0 6	0 24	0 45		n.a.
S 13	9 40	1 6	0 22	9 33	2 11	22 25	0 52	13 49	0 17	9 34	0 22	2 28	0 48	13 49	0 28	4 58	0 16	9 9	11 19	0 6	0 26	0 43		n.a.
S 14	10 1	2s27	0n43	10 7	2 9	22 39	0 57	13 39	0 17	9 30	0 22	2 26	0 48	13 49	0 28	4 57	0 16	9 9	11 19	0 6	0 27	0 42		n.a.
M15	10 22	5 56	1 46	10 41	2 7	22 52	1 3	13 28	0 18	9 27	0 22	2 24	0 48	13 49	0 28	4 57	0 16	9 9	11 20	0 5	0 28	0 40		n.a.
T 16	10 43	9 12	2 45	11 14	2 5	23 5	1 9	13 18	0 19	9 23	0 21	2 22	0 48	13 49	0 28	4 56	0 16	9 8	11 20	0 4	0 29	0 38		n.a.
W17	11 4	12 7	3 38	11 48	2 2	23 18	1 15	13 8	0 20	9 20	0 21	2 21	0 48	13 50	0 28	4 56	0 16	9 8	11 20	0 2	0 30	0 36		n.a.
T 18	11 25	14 33	4 20	12 21	1 59	23 30	1 21	12 57	0 21	9 16	0 21	2 19	0 48	13 50	0 28	4 55	0 16	9 7	11 20	0 0	0 32	0 35		n.a.
F 19	11 45	16 19	4 51	12 54	1 55	23 41	1 27	12 47	0 22	9 13	0 21	2 17	0 48	13 50	0 28	4 54	0 16	9 7	11 21	0n 2	0 33	0 33		n.a.
S 20	12 5	17 20	5 9	13 27	1 51	23 52	1 33	12 37	0 23	9 10	0 21	2 16	0 48	13 50	0 28	4 54	0 16	9 6	11 21	0 4	0 34	0 31		n.a.
S 21	12 26	17 28	5 11	14 0	1 46	24 3	1 39	12 26	0 23	9 6	0 21	2 14	0 48	13 50	0 28	4 53	0 16	9 6	11 21	0 6	0 35	0 29		n.a.
M22	12 45	16 41	4 57	14 33	1 41	24 13	1 45	12 16	0 24	9 3	0 21	2 13	0 48	13 50	0 28	4 53	0 16	9 5	11 21	0 7	0 37	0 28		n.a.
T 23	13 5	14 58	4 26	15 5	1 35	24 23	1 51	12 5	0 25	9 0	0 21	2 11	0 48	13 50	0 28	4 52	0 16	9 5	11 22	0 8	0 38	0 26		n.a.
W24	13 24	12 21	3 40	15 37	1 29	24 32	1 57	11 55	0 26	8 57	0 21	2 10	0 48	13 50	0 28	4 51	0 16	9 4	11 22	0 7	0 39	0 24		n.a.
T 25	13 44	8 59	2 40	16 9	1 22	24 41	2 4	11 44	0 27	8 53	0 21	2 8	0 48	13 50	0 28	4 51	0 16	9 4	11 22	0 7	0 40	0 22		n.a.
F 26	14 3	5 0	1 28	16 41	1 15	24 49	2 10	11 33	0 28	8 50	0 21	2 7	0 48	13 50	0 28	4 50	0 16	9 4	11 22	0 6	0 41	0 21		n.a.
S 27	14 21	0 39	0 10	17 12	1 6	24 57	2 16	11 23	0 29	8 47	0 21	2 5	0 48	13 50	0 28	4 50	0 16	9 3	11 22	0 6	0 43	0 19		n.a.
S 28	14 40	3n48	1s10	17 42	0 58	25 5	2 23	11 12	0 30	8 44	0 21	2 4	0 49	13 50	0 28	4 49	0 16	9 3	11 23	0 6	0 44	0 17		n.a.
M29	14 58	8 3	2 26	18 12	0 48	25 12	2 29	11 1	0 31	8 41	0 21	2 2	0 49	13 50	0 27	4 49	0 16	9 2	11 23	0 7	0 45	0 15		n.a.
T 30	15n16	11n46	3s31	18n42	0s38	25n19	2n35	10s51	0s32	8s38	0n21	2s 1	0n49	13n50	0n27	4s48	0s16	9s 2	11n23	0n 9	0n46	0n14		n.a.

Julian Day Number = 4884515.5, Delta T = 40h04m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'21, Lahiri = 118°09'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 55 24	13♉58'28	27♉11	0♊29	0♋49	2♓50	6♓20	7°R 7	23♌ 7	11°R51	3°R32	29°R29	27♍57	29♍55	n.a.	W 1
T 2	14 59 20	14°59'14	11♊33	1°57	1°48	3°23	6°28	7♎ 3	23° 7	11♎49	3♐31	29♍22	27°54	0♎ 1	n.a.	T 2
F 3	15 3 17	16° 0'00	25°31	3°23	2°46	3°57	6°36	7° 0	23° 7	11°48	3°29	29°14	27°50	0° 8	n.a.	F 3
S 4	15 7 13	17° 0'45	9♋ 3	4°45	3°43	4°30	6°44	6°57	23° 8	11°47	3°28	29° 7	27°47	0°15	n.a.	S 4
S 5	15 11 10	18° 1'30	22° 7	6° 4	4°40	5° 3	6°52	6°54	23° 8	11°45	3°26	29° 2	27°44	0°21	n.a.	S 5
M 6	15 15 6	19° 2'15	4♌47	7°17	5°37	5°35	6°59	6°51	23° 8	11°44	3°25	28°59	27°41	0°28	n.a.	M 6
T 7	15 19 3	20° 2'58	17° 7	8°26	6°33	6° 8	7° 7	6°48	23° 9	11°43	3°23	28°D57	27°38	0°35	n.a.	T 7
W 8	15 22 59	21° 3'41	29°10	9°28	7°28	6°41	7°14	6°45	23° 9	11°42	3°22	28°58	27°34	0°41	n.a.	W 8
T 9	15 26 56	22° 4'24	11♍ 2	10°23	8°23	7°14	7°21	6°43	23°10	11°40	3°20	28°59	27°31	0°48	n.a.	T 9
F 10	15 30 52	23° 5'06	22°50	11°10	9°17	7°46	7°29	6°40	23°11	11°39	3°19	29° 0	27°28	0°55	n.a.	F 10
S 11	15 34 49	24° 5'47	4♎37	11°49	10°10	8°19	7°35	6°38	23°11	11°38	3°18	29°R 0	27°25	1° 1	n.a.	S 11
S 12	15 38 46	25° 6'27	16°28	12°18	11° 3	8°51	7°42	6°35	23°12	11°37	3°16	28°58	27°22	1° 8	n.a.	S 12
M13	15 42 42	26° 7'07	28°27	12°37	11°55	9°23	7°49	6°33	23°13	11°36	3°15	28°54	27°19	1°14	n.a.	M13
T 14	15 46 39	27° 7'47	10♏37	12°R45	12°46	9°55	7°55	6°31	23°14	11°35	3°13	28°47	27°15	1°21	n.a.	T 14
W15	15 50 35	28° 8'26	23° 0	12°43	13°37	10°27	8° 2	6°29	23°14	11°34	3°12	28°38	27°12	1°28	n.a.	W15
T 16	15 54 32	29° 9'04	5♐36	12°29	14°26	10°59	8° 8	6°27	23°15	11°33	3°10	28°27	27° 9	1°34	n.a.	T 16
F 17	15 58 28	0♊ 9'42	18°25	12° 4	15°15	11°31	8°14	6°25	23°16	11°32	3° 9	28°16	27° 6	1°41	n.a.	F 17
S 18	16 2 25	1°10'19	1♑27	11°29	16° 3	12° 3	8°20	6°23	23°17	11°31	3° 7	28° 4	27° 3	1°48	n.a.	S 18
S 19	16 6 21	2°10'55	14°42	10°44	16°50	12°35	8°26	6°21	23°19	11°30	3° 6	27°55	27° 0	1°54	n.a.	S 19
M20	16 10 18	3°11'32	28° 7	9°50	17°36	13° 6	8°31	6°20	23°20	11°29	3° 4	27°47	26°56	2° 1	n.a.	M20
T 21	16 14 14	4°12'08	11♒42	8°49	18°22	13°38	8°37	6°18	23°21	11°28	3° 3	27°43	26°53	2° 8	n.a.	T 21
W22	16 18 11	5°12'43	25°28	7°43	19° 6	14° 9	8°42	6°17	23°22	11°27	3° 1	27°40	26°50	2°14	n.a.	W22
T 23	16 22 7	6°13'18	9♓24	6°34	19°49	14°40	8°47	6°15	23°23	11°26	3° 0	27°D40	26°47	2°21	n.a.	T 23
F 24	16 26 4	7°13'52	23°30	5°23	20°31	15°11	8°52	6°14	23°25	11°25	2°58	27°R40	26°44	2°28	n.a.	F 24
S 25	16 30 0	8°14'26	7♈46	4°13	21°12	15°42	8°57	6°13	23°26	11°25	2°57	27°40	26°40	2°34	n.a.	S 25
S 26	16 33 57	9°14'59	22°10	3° 4	21°52	16°13	9° 2	6°12	23°27	11°24	2°55	27°38	26°37	2°41	n.a.	S 26
M27	16 37 54	10°15'32	6♉38	2° 0	22°31	16°44	9° 6	6°11	23°29	11°23	2°54	27°33	26°34	2°47	n.a.	M27
T 28	16 41 50	11°16'04	21° 5	1° 1	23° 8	17°15	9°10	6°11	23°30	11°22	2°52	27°25	26°31	2°54	n.a.	T 28
W29	16 45 47	12°16'36	5♊26	0° 8	23°44	17°45	9°15	6°10	23°32	11°22	2°51	27°15	26°28	3° 1	n.a.	W29
T 30	16 49 43	13°17'06	19°34	29♉22	24°19	18°15	9°19	6° 9	23°34	11°21	2°49	27° 3	26°25	3° 7	n.a.	T 30
F 31	16 53 40	14♊17'36	3♋24	28♉43	24♋52	18♓45	9♓22	6♎ 9	23♌35	11♎21	2♐48	26♍51	26♍21	3♎14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n33	14n42	4s21	19n11	0s28	25n25	2n42	10s40	0s33	8s35	0n21	2s 0	0n49	13n50	0n27	4s47	0s16	9s 1	11n23	0n12	0n48	0n12		n.a.
T 2	15 51	16 38	4 54	19 39	0 17	25 31	2 48	10 29	0 34	8 32	0 21	1 58	0 49	13 50	0 27	4 47	0 16	9 1	11 23	0 15	0 49	0 10		n.a.
F 3	16 8	17 31	5 8	20 7	0 5	25 36	2 55	10 19	0 35	8 29	0 21	1 57	0 49	13 50	0 27	4 46	0 16	9 1	11 24	0 18	0 50	0 8		n.a.
S 4	16 25	17 22	5 4	20 34	0n 7	25 41	3 1	10 8	0 36	8 27	0 21	1 56	0 49	13 50	0 27	4 46	0 16	9 0	11 24	0 20	0 51	0 7		n.a.
S 5	16 41	16 17	4 44	21 0	0 20	25 46	3 8	9 57	0 37	8 24	0 21	1 55	0 49	13 50	0 27	4 45	0 16	9 0	11 24	0 22	0 53	0 5		n.a.
M 6	16 58	14 26	4 11	21 26	0 34	25 51	3 14	9 46	0 38	8 21	0 21	1 53	0 49	13 50	0 27	4 45	0 16	8 59	11 24	0 24	0 54	0 3		n.a.
T 7	17 14	11 57	3 26	21 50	0 48	25 54	3 21	9 36	0 39	8 18	0 21	1 52	0 49	13 50	0 27	4 44	0 16	8 59	11 24	0 24	0 55	0 1		n.a.
W 8	17 29	9 0	2 34	22 14	1 2	25 58	3 27	9 25	0 40	8 16	0 21	1 51	0 49	13 49	0 27	4 44	0 16	8 59	11 24	0 24	0 56	0s 0		n.a.
T 9	17 44	5 44	1 35	22 36	1 16	26 1	3 34	9 14	0 41	8 13	0 21	1 50	0 49	13 49	0 27	4 43	0 16	8 58	11 24	0 24	0 57	0 2		n.a.
F 10	17 59	2 15	0 33	22 57	1 31	26 4	3 40	9 3	0 42	8 11	0 21	1 49	0 49	13 49	0 27	4 43	0 16	8 58	11 25	0 23	0 59	0 4		n.a.
S 11	18 14	1s19	0n30	23 16	1 46	26 7	3 47	8 52	0 43	8 8	0 21	1 48	0 49	13 49	0 27	4 43	0 16	8 57	11 25	0 23	1 0	0 6		n.a.
S 12	18 28	4 51	1 32	23 34	2 0	26 9	3 53	8 42	0 44	8 6	0 21	1 47	0 49	13 49	0 27	4 42	0 16	8 57	11 25	0 24	1 1	0 7		n.a.
M13	18 42	8 14	2 31	23 51	2 14	26 11	4 0	8 31	0 45	8 3	0 21	1 46	0 49	13 48	0 27	4 42	0 16	8 57	11 25	0 26	1 2	0 9		n.a.
T 14	18 56	11 20	3 24	24 5	2 27	26 13	4 6	8 20	0 46	8 1	0 21	1 46	0 49	13 48	0 27	4 41	0 16	8 56	11 25	0 28	1 4	0 11		n.a.
W15	19 9	13 58	4 7	24 17	2 39	26 14	4 13	8 9	0 47	7 59	0 21	1 45	0 49	13 48	0 27	4 41	0 16	8 56	11 25	0 32	1 5	0 13		n.a.
T 16	19 22	16 0	4 40	24 26	2 51	26 16	4 19	7 59	0 48	7 57	0 21	1 44	0 49	13 47	0 27	4 40	0 16	8 56	11 25	0 36	1 6	0 14		n.a.
F 17	19 35	17 16	4 59	24 32	3 0	26 17	4 26	7 48	0 50	7 54	0 21	1 43	0 49	13 47	0 27	4 40	0 16	8 55	11 25	0 40	1 7	0 16		n.a.
S 18	19 47	17 40	5 3	24 36	3 8	26 17	4 32	7 37	0 51	7 52	0 21	1 43	0 49	13 47	0 27	4 40	0 16	8 55	11 25	0 45	1 8	0 18		n.a.
S 19	19 59	17 7	4 51	24 35	3 14	26 18	4 38	7 27	0 52	7 50	0 21	1 42	0 49	13 46	0 27	4 39	0 16	8 55	11 26	0 48	1 10	0 20		n.a.
M20	20 10	15 38	4 22	24 31	3 18	26 18	4 44	7 16	0 53	7 48	0 21	1 41	0 49	13 46	0 27	4 39	0 16	8 54	11 26	0 51	1 11	0 21		n.a.
T 21	20 21	13 14	3 39	24 24	3 20	26 18	4 50	7 5	0 54	7 46	0 21	1 41	0 49	13 46	0 27	4 39	0 16	8 54	11 26	0 53	1 12	0 23		n.a.
W22	20 32	10 5	2 42	24 13	3 19	26 18	4 56	6 55	0 56	7 44	0 21	1 40	0 49	13 45	0 27	4 38	0 16	8 54	11 26	0 54	1 13	0 25		n.a.
T 23	20 42	6 20	1 36	23 58	3 15	26 18	5 2	6 44	0 57	7 42	0 21	1 40	0 49	13 45	0 27	4 38	0 16	8 53	11 26	0 54	1 15	0 27		n.a.
F 24	20 52	2 10	0 22	23 40	3 10	26 17	5 8	6 34	0 58	7 41	0 21	1 39	0 49	13 44	0 27	4 38	0 16	8 53	11 26	0 54	1 16	0 28		n.a.
S 25	21 1	2n10	0s53	23 20	3 2	26 17	5 14	6 23	0 59	7 39	0 21	1 39	0 49	13 44	0 27	4 37	0 15	8 53	11 26	0 54	1 17	0 30		n.a.
S 26	21 11	6 25	2 6	22 58	2 52	26 16	5 20	6 13	1 0	7 37	0 21	1 38	0 49	13 43	0 27	4 37	0 15	8 52	11 26	0 55	1 18	0 32		n.a.
M27	21 19	10 18	3 11	22 34	2 41	26 15	5 25	6 2	1 2	7 35	0 21	1 38	0 49	13 43	0 27	4 37	0 15	8 52	11 26	0 57	1 19	0 34		n.a.
T 28	21 28	13 34	4 3	22 10	2 28	26 14	5 30	5 52	1 3	7 34	0 21	1 38	0 49	13 42	0 27	4 36	0 15	8 52	11 26	1 0	1 21	0 35		n.a.
W29	21 35	15 58	4 40	21 46	2 14	26 13	5 36	5 42	1 4	7 32	0 21	1 38	0 49	13 42	0 27	4 36	0 15	8 52	11 26	1 4	1 22	0 37		n.a.
T 30	21 43	17 22	4 59	21 22	2 0	26 12	5 41	5 31	1 6	7 31	0 21	1 37	0 49	13 41	0 27	4 36	0 15	8 51	11 26	1 8	1 23	0 39		n.a.
F 31	21n50	17n42	4s59	20n59	1n45	26n11	5n46	5s21	1s 7	7s30	0n21	1s37	0n49	13n41	0n27	4s36	0s15	8s51	11n26	1n13	1n24	0s41		n.a.

Julian Day Number = 4884545.5, Delta T = 40h04m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'25, Lahiri = 118°09'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 36	15♊18'04	16♋52	28°R12	25♋24	19♓15	9♓26	6°R 9	23♌37	11°R20	2°R46	26°R39	26♍18	3♎21	n.a.	S 1
S 2	17 1 33	16°18'32	29°57	27♉49	25°54	19°45	9°29	6♎ 8	23°39	11♎19	2♐45	26♍30	26°15	3°27	n.a.	S 2
M 3	17 5 29	17°18'58	12♌38	27°33	26°23	20°15	9°33	6°D 8	23°41	11°19	2°43	26°23	26°12	3°34	n.a.	M 3
T 4	17 9 26	18°19'23	24°59	27°25	26°50	20°45	9°36	6° 8	23°42	11°18	2°42	26°18	26° 9	3°41	n.a.	T 4
W 5	17 13 22	19°19'46	7♍ 4	27°D24	27°16	21°14	9°39	6° 9	23°44	11°18	2°40	26°16	26° 6	3°47	n.a.	W 5
T 6	17 17 19	20°20'08	18°58	27°29	27°39	21°43	9°42	6° 9	23°46	11°18	2°39	26°16	26° 2	3°54	n.a.	T 6
F 7	17 21 15	21°20'29	0♎46	27°41	28° 1	22°13	9°44	6° 9	23°48	11°17	2°38	26°16	25°59	4° 1	n.a.	F 7
S 8	17 25 12	22°20'48	12°34	27°58	28°21	22°41	9°47	6°10	23°50	11°17	2°36	26°15	25°56	4° 7	n.a.	S 8
S 9	17 29 8	23°21'06	24°28	28°21	28°39	23°10	9°49	6°10	23°52	11°17	2°35	26°13	25°53	4°14	n.a.	S 9
M10	17 33 5	24°21'22	6♏31	28°50	28°55	23°39	9°51	6°11	23°54	11°16	2°33	26° 8	25°50	4°20	n.a.	M10
T 11	17 37 2	25°21'37	18°48	29°23	29° 8	24° 7	9°53	6°12	23°57	11°16	2°32	26° 0	25°46	4°27	n.a.	T 11
W12	17 40 58	26°21'51	1♐23	0♊ 0	29°20	24°36	9°54	6°13	23°59	11°16	2°31	25°49	25°43	4°34	n.a.	W12
T 13	17 44 55	27°22'04	14°15	0°42	29°29	25° 4	9°56	6°14	24° 1	11°16	2°29	25°37	25°40	4°40	n.a.	T 13
F 14	17 48 51	28°22'15	27°24	1°27	29°36	25°32	9°57	6°15	24° 3	11°16	2°28	25°23	25°37	4°47	n.a.	F 14
S 15	17 52 48	29°22'25	10♑50	2°16	29°41	25°59	9°58	6°16	24° 6	11°16	2°27	25°10	25°34	4°54	n.a.	S 15
S 16	17 56 44	0♋22'33	24°30	3° 9	29°R43	26°27	9°59	6°17	24° 8	11°16	2°25	24°59	25°31	5° 0	n.a.	S 16
M17	18 0 41	1°22'41	8♒19	4° 4	29°43	26°54	10° 0	6°19	24°10	11°D16	2°24	24°50	25°27	5° 7	n.a.	M17
T 18	18 4 37	2°22'47	22°16	5° 3	29°41	27°21	10° 0	6°20	24°13	11°16	2°23	24°44	25°24	5°14	n.a.	T 18
W19	18 8 34	3°22'52	6♓17	6° 4	29°36	27°48	10° 1	6°22	24°15	11°16	2°22	24°41	25°21	5°20	n.a.	W19
T 20	18 12 30	4°22'56	20°20	7° 7	29°29	28°15	10° 1	6°24	24°18	11°16	2°20	24°D40	25°18	5°27	n.a.	T 20
F 21	18 16 27	5°22'59	4♈25	8°13	29°19	28°42	10°R 1	6°25	24°20	11°16	2°19	24°R40	25°15	5°34	n.a.	F 21
S 22	18 20 23	6°23'01	18°31	9°21	29° 7	29° 8	10° 1	6°27	24°23	11°16	2°18	24°40	25°12	5°40	n.a.	S 22
S 23	18 24 20	7°23'02	2♉36	10°32	28°52	29°34	10° 0	6°30	24°25	11°16	2°17	24°38	25° 8	5°47	n.a.	S 23
M24	18 28 17	8°23'02	16°41	11°44	28°35	29°59	10° 0	6°32	24°28	11°16	2°15	24°33	25° 5	5°54	n.a.	M24
T 25	18 32 13	9°23'01	0♊41	12°58	28°15	0♈26	9°59	6°34	24°31	11°17	2°14	24°26	25° 2	6° 0	n.a.	T 25
W26	18 36 10	10°22'58	14°35	14°14	27°54	0°51	9°58	6°36	24°33	11°17	2°13	24°16	24°59	6° 7	n.a.	W26
T 27	18 40 6	11°22'54	28°18	15°32	27°30	1°16	9°57	6°39	24°36	11°17	2°12	24° 4	24°56	6°13	n.a.	T 27
F 28	18 44 3	12°22'49	11♋47	16°52	27° 4	1°41	9°56	6°41	24°39	11°18	2°11	23°52	24°52	6°20	n.a.	F 28
S 29	18 47 59	13°22'42	24°59	18°13	26°36	2° 6	9°54	6°44	24°42	11°18	2°10	23°40	24°49	6°27	n.a.	S 29
S 30	18 51 56	14♋22'34	7♌53	19♊36	26♋ 6	2♈30	9♓53	6♎47	24♌44	11♎18	2♐ 9	23♍30	24♍46	6♎33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	17n 1	4s43	20n37	1n29	26n10	5n51	5s11	1s 8	7s28	0n21	1s37	0n49	13n40	0n27	4s35	0s15	8s51	11n26	1n18	1n26	0s42		n.a.
S 2	22 3	15 26	4 12	20 17	1 14	26 9	5 55	5 1	1 10	7 27	0 21	1 37	0 49	13 40	0 27	4 35	0 15	8 50	11 26	1 21	1 27	0 44		n.a.
M 3	22 8	13 9	3 29	19 58	0 58	26 8	6 0	4 51	1 11	7 26	0 21	1 37	0 49	13 39	0 27	4 35	0 15	8 50	11 26	1 24	1 28	0 46		n.a.
T 4	22 14	10 19	2 38	19 42	0 43	26 7	6 4	4 41	1 13	7 25	0 21	1 37	0 49	13 39	0 27	4 35	0 15	8 50	11 26	1 26	1 29	0 48		n.a.
W 5	22 19	7 6	1 40	19 27	0 28	26 6	6 8	4 31	1 14	7 24	0 21	1 37	0 49	13 38	0 27	4 35	0 15	8 50	11 26	1 26	1 31	0 49		n.a.
T 6	22 23	3 39	0 39	19 14	0 14	26 5	6 12	4 21	1 15	7 23	0 21	1 37	0 49	13 37	0 27	4 34	0 15	8 50	11 26	1 27	1 32	0 51		n.a.
F 7	22 27	0 4	0n24	19 3	0s 0	26 4	6 15	4 11	1 17	7 22	0 21	1 37	0 49	13 37	0 27	4 34	0 15	8 49	11 26	1 27	1 33	0 53		n.a.
S 8	22 31	3s30	1 25	18 54	0 14	26 3	6 18	4 1	1 18	7 21	0 21	1 37	0 49	13 36	0 27	4 34	0 15	8 49	11 26	1 27	1 34	0 55		n.a.
S 9	22 34	6 58	2 23	18 46	0 26	26 2	6 21	3 52	1 20	7 20	0 21	1 38	0 49	13 35	0 27	4 34	0 15	8 49	11 26	1 28	1 35	0 56		n.a.
M10	22 36	10 12	3 16	18 40	0 39	26 2	6 24	3 42	1 21	7 19	0 21	1 38	0 49	13 35	0 27	4 34	0 15	8 49	11 26	1 30	1 37	0 58		n.a.
T 11	22 39	13 2	4 0	18 35	0 50	26 1	6 26	3 32	1 23	7 19	0 21	1 38	0 49	13 34	0 27	4 34	0 15	8 49	11 26	1 33	1 38	1 0		n.a.
W12	22 41	15 21	4 34	18 32	1 2	26 0	6 28	3 23	1 24	7 18	0 21	1 39	0 49	13 33	0 27	4 34	0 15	8 48	11 26	1 37	1 39	1 2		n.a.
T 13	22 42	16 57	4 54	18 30	1 12	26 0	6 30	3 14	1 26	7 18	0 21	1 39	0 49	13 32	0 27	4 34	0 15	8 48	11 26	1 42	1 40	1 3		n.a.
F 14	22 43	17 42	5 0	18 30	1 22	25 59	6 31	3 4	1 27	7 17	0 21	1 39	0 49	13 32	0 27	4 34	0 15	8 48	11 25	1 47	1 42	1 5		n.a.
S 15	22 43	17 29	4 49	18 30	1 31	25 59	6 31	2 55	1 29	7 17	0 21	1 40	0 49	13 31	0 27	4 34	0 15	8 48	11 25	1 52	1 43	1 7		n.a.
S 16	22 43	16 17	4 22	18 31	1 40	25 59	6 31	2 46	1 31	7 16	0 21	1 40	0 49	13 30	0 27	4 34	0 15	8 48	11 25	1 56	1 44	1 9		n.a.
M17	22 43	14 6	3 39	18 33	1 48	25 58	6 31	2 37	1 32	7 16	0 21	1 41	0 49	13 29	0 27	4 34	0 15	8 48	11 25	2 0	1 45	1 11		n.a.
T 18	22 42	11 6	2 42	18 36	1 55	25 58	6 30	2 28	1 34	7 16	0 21	1 42	0 49	13 29	0 27	4 34	0 15	8 48	11 25	2 2	1 46	1 12		n.a.
W19	22 41	7 27	1 36	18 40	2 2	25 58	6 29	2 19	1 36	7 16	0 21	1 42	0 49	13 28	0 27	4 34	0 15	8 47	11 25	2 3	1 48	1 14		n.a.
T 20	22 39	3 22	0 23	18 44	2 9	25 57	6 27	2 10	1 37	7 16	0 21	1 43	0 49	13 27	0 27	4 34	0 15	8 47	11 25	2 3	1 49	1 16		n.a.
F 21	22 37	0n55	0s51	18 48	2 15	25 57	6 24	2 2	1 39	7 16	0 21	1 44	0 49	13 26	0 27	4 34	0 15	8 47	11 25	2 3	1 50	1 18		n.a.
S 22	22 35	5 9	2 3	18 53	2 20	25 56	6 21	1 53	1 41	7 16	0 21	1 44	0 49	13 25	0 27	4 34	0 15	8 47	11 25	2 3	1 51	1 19		n.a.
S 23	22 31	9 5	3 6	18 58	2 25	25 56	6 17	1 45	1 43	7 16	0 21	1 45	0 49	13 25	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 4	1 53	1 21		n.a.
M24	22 28	12 30	3 59	19 3	2 29	25 55	6 13	1 36	1 44	7 16	0 21	1 46	0 49	13 24	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 6	1 54	1 23		n.a.
T 25	22 24	15 10	4 36	19 9	2 33	25 54	6 8	1 28	1 46	7 16	0 21	1 47	0 49	13 23	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 9	1 55	1 25		n.a.
W26	22 20	16 56	4 57	19 14	2 36	25 52	6 2	1 20	1 48	7 17	0 21	1 48	0 49	13 22	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 13	1 56	1 26		n.a.
T 27	22 15	17 42	5 1	19 20	2 39	25 51	5 55	1 12	1 50	7 17	0 21	1 49	0 49	13 21	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 17	1 57	1 28		n.a.
F 28	22 10	17 27	4 47	19 25	2 41	25 48	5 48	1 4	1 52	7 18	0 21	1 50	0 49	13 20	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 22	1 59	1 30		n.a.
S 29	22 4	16 15	4 18	19 31	2 43	25 46	5 40	0 56	1 54	7 18	0 21	1 51	0 49	13 19	0 27	4 34	0 15	8 47	11 24	2 26	2 0	1 32		n.a.
S 30	21n58	14n15	3s37	19n36	2s44	25n43	5n31	0s49	1s56	7s19	0n21	1s52	0n49	13n18	0n27	4s34	0s15	8s47	11n23	2n30	2n 1	1s33		n.a.

Julian Day Number = 4884576.5, Delta T = 40h04m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'30, Lahiri = 118°09'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 52	15♋22'24	20♌29	21♊ 0	25°R35	2♈54	9°R51	6♎50	24♌47	11♎19	2°R 8	23°R23	24♍43	6♎40	n.a.	M 1
T 2	18 59 49	16°22'12	2♍47	22°26	25♋ 2	3°18	9♓49	6°53	24°50	11°19	2♐ 7	23♍19	24°40	6°47	n.a.	T 2
W 3	19 3 45	17°21'58	14°51	23°53	24°28	3°41	9°46	6°56	24°53	11°20	2° 6	23°16	24°37	6°53	n.a.	W 3
T 4	19 7 42	18°21'43	26°45	25°21	23°53	4° 5	9°44	6°59	24°56	11°20	2° 5	23°D16	24°33	7° 0	n.a.	T 4
F 5	19 11 39	19°21'26	8♎34	26°52	23°17	4°27	9°41	7° 2	24°59	11°21	2° 4	23°17	24°30	7° 7	n.a.	F 5
S 6	19 15 35	20°21'07	20°22	28°23	22°40	4°50	9°39	7° 6	25° 2	11°22	2° 3	23°R17	24°27	7°13	n.a.	S 6
S 7	19 19 32	21°20'46	2♏16	29°56	22° 3	5°12	9°36	7° 9	25° 5	11°22	2° 2	23°16	24°24	7°20	n.a.	S 7
M 8	19 23 28	22°20'24	14°21	1♋30	21°26	5°34	9°33	7°13	25° 8	11°23	2° 1	23°14	24°21	7°27	n.a.	M 8
T 9	19 27 25	23°19'59	26°41	3° 6	20°49	5°56	9°29	7°16	25°11	11°24	2° 0	23° 9	24°18	7°33	n.a.	T 9
W10	19 31 21	24°19'33	9♐20	4°43	20°13	6°17	9°26	7°20	25°14	11°25	2° 0	23° 2	24°14	7°40	n.a.	W10
T 11	19 35 18	25°19'05	22°22	6°21	19°37	6°38	9°22	7°24	25°17	11°25	1°59	22°53	24°11	7°46	n.a.	T 11
F 12	19 39 14	26°18'36	5♑45	8° 1	19° 2	6°59	9°18	7°28	25°20	11°26	1°58	22°43	24° 8	7°53	n.a.	F 12
S 13	19 43 11	27°18'04	19°30	9°42	18°28	7°19	9°14	7°32	25°24	11°27	1°57	22°34	24° 5	8° 0	n.a.	S 13
S 14	19 47 8	28°17'31	3♒32	11°25	17°56	7°39	9°10	7°36	25°27	11°28	1°57	22°25	24° 2	8° 6	n.a.	S 14
M15	19 51 4	29°16'57	17°48	13° 9	17°25	7°59	9° 6	7°40	25°30	11°29	1°56	22°19	23°58	8°13	n.a.	M15
T 16	19 55 1	0♌16'20	2♓11	14°54	16°55	8°18	9° 1	7°44	25°33	11°30	1°55	22°15	23°55	8°20	n.a.	T 16
W17	19 58 57	1°15'43	16°37	16°41	16°28	8°37	8°57	7°49	25°36	11°31	1°55	22°D13	23°52	8°26	n.a.	W17
T 18	20 2 54	2°15'03	1♈ 1	18°29	16° 3	8°56	8°52	7°53	25°40	11°32	1°54	22°13	23°49	8°33	n.a.	T 18
F 19	20 6 50	3°14'23	15°18	20°19	15°39	9°14	8°47	7°58	25°43	11°33	1°53	22°14	23°46	8°40	n.a.	F 19
S 20	20 10 47	4°13'41	29°29	22°10	15°18	9°31	8°42	8° 2	25°46	11°34	1°53	22°R15	23°43	8°46	n.a.	S 20
S 21	20 14 43	5°12'58	13♉30	24° 3	15° 0	9°49	8°37	8° 7	25°50	11°35	1°52	22°15	23°39	8°53	n.a.	S 21
M22	20 18 40	6°12'14	27°21	25°58	14°43	10° 5	8°31	8°12	25°53	11°36	1°52	22°13	23°36	9° 0	n.a.	M22
T 23	20 22 37	7°11'28	11♊ 1	27°53	14°29	10°22	8°26	8°16	25°56	11°37	1°51	22° 9	23°33	9° 6	n.a.	T 23
W24	20 26 33	8°10'41	24°31	29°51	14°18	10°38	8°20	8°21	26° 0	11°38	1°51	22° 3	23°30	9°13	n.a.	W24
T 25	20 30 30	9° 9'53	7♋48	1♌50	14° 9	10°53	8°15	8°26	26° 3	11°40	1°51	21°56	23°27	9°20	n.a.	T 25
F 26	20 34 26	10° 9'03	20°52	3°50	14° 2	11° 8	8° 9	8°31	26° 6	11°41	1°50	21°49	23°24	9°26	n.a.	F 26
S 27	20 38 23	11° 8'11	3♌43	5°51	13°58	11°22	8° 3	8°37	26°10	11°42	1°50	21°42	23°20	9°33	n.a.	S 27
S 28	20 42 19	12° 7'18	16°20	7°55	13°D56	11°36	7°56	8°42	26°13	11°43	1°49	21°36	23°17	9°40	n.a.	S 28
M29	20 46 16	13° 6'23	28°42	9°59	13°57	11°50	7°50	8°47	26°16	11°45	1°49	21°31	23°14	9°46	n.a.	M29
T 30	20 50 12	14° 5'27	10♍52	12° 4	14° 0	12° 3	7°44	8°52	26°20	11°46	1°49	21°29	23°11	9°53	n.a.	T 30
W31	20 54 9	15♌ 4'28	22♍52	14♌11	14♋ 5	12♈15	7♓37	8♎58	26♌23	11♎48	1♐49	21°D28	23♍ 8	9♎59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	11n36	2s45	19n41	2s45	25n39	5n22	0s41	1s57	7s20	0n21	1s53	0n49	13n17	0n27	4s35	0s15	8s47	11n23	2n33	2n 2	1s35		n.a.
T 2	21 45	8 30	1 47	19 46	2 45	25 35	5 11	0 34	1 59	7 20	0 21	1 54	0 49	13 16	0 27	4 35	0 15	8 47	11 23	2 35	2 4	1 37		n.a.
W 3	21 38	5 6	0 45	19 50	2 45	25 31	5 0	0 27	2 1	7 21	0 21	1 56	0 48	13 16	0 27	4 35	0 15	8 47	11 23	2 36	2 5	1 39		n.a.
T 4	21 30	1 32	0n19	19 54	2 44	25 26	4 49	0 20	2 3	7 22	0 21	1 57	0 48	13 15	0 27	4 35	0 15	8 47	11 23	2 36	2 6	1 40		n.a.
F 5	21 22	2s 3	1 21	19 58	2 43	25 20	4 37	0 13	2 6	7 23	0 21	1 58	0 48	13 14	0 27	4 35	0 15	8 47	11 23	2 35	2 7	1 42		n.a.
S 6	21 14	5 34	2 20	20 1	2 42	25 13	4 24	0 6	2 8	7 24	0 20	1 59	0 48	13 13	0 27	4 36	0 15	8 47	11 22	2 35	2 8	1 44		n.a.
S 7	21 5	8 52	3 13	20 4	2 40	25 6	4 11	0n 1	2 10	7 25	0 20	2 1	0 48	13 12	0 27	4 36	0 15	8 47	11 22	2 36	2 10	1 46		n.a.
M 8	20 56	11 51	3 58	20 6	2 37	24 59	3 57	0 7	2 12	7 26	0 20	2 2	0 48	13 11	0 27	4 36	0 15	8 47	11 22	2 37	2 11	1 47		n.a.
T 9	20 47	14 23	4 34	20 7	2 34	24 50	3 43	0 14	2 14	7 28	0 20	2 3	0 48	13 10	0 27	4 36	0 15	8 47	11 22	2 38	2 12	1 49		n.a.
W10	20 37	16 18	4 57	20 7	2 31	24 41	3 28	0 20	2 16	7 29	0 20	2 5	0 48	13 9	0 27	4 37	0 15	8 47	11 22	2 41	2 13	1 51		n.a.
T 11	20 26	17 26	5 5	20 7	2 27	24 32	3 14	0 26	2 18	7 30	0 20	2 6	0 48	13 8	0 27	4 37	0 15	8 47	11 21	2 45	2 15	1 53		n.a.
F 12	20 16	17 39	4 57	20 6	2 23	24 22	2 59	0 32	2 21	7 32	0 20	2 8	0 48	13 7	0 27	4 37	0 15	8 47	11 21	2 48	2 16	1 54		n.a.
S 13	20 5	16 51	4 32	20 5	2 18	24 11	2 43	0 37	2 23	7 33	0 20	2 9	0 48	13 6	0 27	4 37	0 15	8 47	11 21	2 52	2 17	1 56		n.a.
S 14	19 53	15 2	3 51	20 2	2 13	24 0	2 28	0 43	2 25	7 35	0 20	2 11	0 48	13 5	0 27	4 38	0 15	8 47	11 21	2 55	2 18	1 58		n.a.
M15	19 41	12 16	2 54	19 58	2 8	23 49	2 13	0 48	2 28	7 36	0 20	2 13	0 48	13 3	0 27	4 38	0 15	8 47	11 21	2 58	2 19	2 0		n.a.
T 16	19 29	8 44	1 46	19 54	2 2	23 37	1 57	0 53	2 30	7 38	0 20	2 14	0 48	13 2	0 27	4 38	0 15	8 47	11 20	2 59	2 21	2 1		n.a.
W17	19 17	4 40	0 30	19 48	1 56	23 26	1 42	0 58	2 32	7 40	0 20	2 16	0 48	13 1	0 27	4 39	0 15	8 47	11 20	3 0	2 22	2 3		n.a.
T 18	19 4	0 20	0s47	19 41	1 49	23 13	1 27	1 3	2 35	7 42	0 20	2 18	0 48	13 0	0 27	4 39	0 15	8 47	11 20	3 0	2 23	2 5		n.a.
F 19	18 51	3n59	2 1	19 33	1 42	23 1	1 12	1 8	2 37	7 43	0 20	2 19	0 48	12 59	0 27	4 40	0 15	8 48	11 20	2 59	2 24	2 7		n.a.
S 20	18 38	8 1	3 7	19 24	1 35	22 49	0 57	1 12	2 40	7 45	0 20	2 21	0 48	12 58	0 27	4 40	0 15	8 48	11 19	2 59	2 26	2 8		n.a.
S 21	18 24	11 34	4 1	19 14	1 27	22 36	0 42	1 16	2 42	7 47	0 20	2 23	0 48	12 57	0 27	4 40	0 15	8 48	11 19	2 59	2 27	2 10		n.a.
M22	18 10	14 25	4 40	19 2	1 19	22 24	0 28	1 21	2 45	7 49	0 20	2 25	0 48	12 56	0 27	4 41	0 15	8 48	11 19	3 0	2 28	2 12		n.a.
T 23	17 55	16 25	5 3	18 49	1 10	22 12	0 14	1 24	2 47	7 51	0 20	2 26	0 48	12 55	0 27	4 41	0 15	8 48	11 19	3 1	2 29	2 14		n.a.
W24	17 41	17 28	5 8	18 34	1 1	21 59	0 1	1 28	2 50	7 53	0 20	2 28	0 48	12 54	0 27	4 42	0 15	8 48	11 19	3 4	2 30	2 15		n.a.
T 25	17 26	17 33	4 57	18 18	0 52	21 47	0s12	1 31	2 52	7 55	0 20	2 30	0 48	12 53	0 27	4 42	0 15	8 48	11 18	3 6	2 32	2 17		n.a.
F 26	17 10	16 42	4 30	18 1	0 43	21 35	0 25	1 35	2 55	7 58	0 20	2 32	0 48	12 52	0 27	4 43	0 15	8 49	11 18	3 9	2 33	2 19		n.a.
S 27	16 55	15 0	3 50	17 42	0 33	21 23	0 38	1 38	2 58	8 0	0 20	2 34	0 48	12 50	0 27	4 43	0 15	8 49	11 18	3 12	2 34	2 21		n.a.
S 28	16 39	12 36	2 59	17 22	0 24	21 12	0 50	1 40	3 0	8 2	0 20	2 36	0 48	12 49	0 27	4 44	0 15	8 49	11 18	3 14	2 35	2 22		n.a.
M29	16 23	9 41	2 1	17 0	0 14	21 0	1 1	1 43	3 3	8 5	0 20	2 38	0 48	12 48	0 27	4 44	0 15	8 49	11 17	3 16	2 37	2 24		n.a.
T 30	16 6	6 23	0 57	16 36	0 4	20 49	1 12	1 45	3 6	8 7	0 19	2 40	0 48	12 47	0 27	4 45	0 14	8 49	11 17	3 17	2 38	2 26		n.a.
W31	15n50	2n52	0n 8	16n11	0n 6	20n38	1s23	1n47	3s 9	8s 9	0n19	2s42	0n48	12n46	0n27	4s45	0s14	8s50	11n17	3n17	2n39	2s28		n.a.

Julian Day Number = 4884606.5, Delta T = 40h04m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'34, Lahiri = 118°09'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 6	16♌ 3'28	4♎44	16♌18	14♋12	12♈27	7°R31	9♎ 3	26♌27	11♎49	1°R48	21♍29	23♍ 4	10♎ 6	n.a.	T 1
F 2	21 2 2	17° 2'26	16°32	18°26	14°22	12°38	7♓24	9° 9	26°30	11°50	1♐48	21°31	23° 1	10°13	n.a.	F 2
S 3	21 5 59	18° 1'23	28°21	20°35	14°34	12°49	7°17	9°14	26°34	11°52	1°48	21°33	22°58	10°19	n.a.	S 3
S 4	21 9 55	19° 0'17	10♏14	22°44	14°47	12°59	7°10	9°20	26°37	11°53	1°48	21°34	22°55	10°26	n.a.	S 4
M 5	21 13 52	19°59'10	22°18	24°53	15° 3	13° 8	7° 3	9°26	26°41	11°55	1°48	21°R34	22°52	10°33	n.a.	M 5
T 6	21 17 48	20°58'00	4♐37	27° 2	15°21	13°17	6°56	9°32	26°44	11°56	1°48	21°33	22°49	10°39	n.a.	T 6
W 7	21 21 45	21°56'49	17°15	29°10	15°41	13°26	6°49	9°37	26°48	11°58	1°48	21°31	22°45	10°46	n.a.	W 7
T 8	21 25 42	22°55'36	0♑17	1♍18	16° 2	13°33	6°42	9°43	26°51	12° 0	1°D48	21°28	22°42	10°53	n.a.	T 8
F 9	21 29 38	23°54'22	13°44	3°24	16°25	13°40	6°35	9°49	26°54	12° 1	1°48	21°24	22°39	10°59	n.a.	F 9
S 10	21 33 35	24°53'05	27°37	5°29	16°50	13°47	6°27	9°55	26°58	12° 3	1°48	21°20	22°36	11° 6	n.a.	S 10
S 11	21 37 31	25°51'47	11♒52	7°32	17°17	13°53	6°20	10° 2	27° 1	12° 4	1°48	21°16	22°33	11°13	n.a.	S 11
M12	21 41 28	26°50'27	26°26	9°33	17°45	13°58	6°13	10° 8	27° 5	12° 6	1°48	21°13	22°30	11°19	n.a.	M12
T 13	21 45 24	27°49'06	11♓13	11°32	18°15	14° 3	6° 5	10°14	27° 8	12° 8	1°48	21°12	22°26	11°26	n.a.	T 13
W14	21 49 21	28°47'43	26° 4	13°28	18°46	14° 6	5°58	10°20	27°12	12°10	1°48	21°D12	22°23	11°33	n.a.	W14
T 15	21 53 18	29°46'19	10♈52	15°22	19°18	14° 9	5°50	10°27	27°15	12°11	1°48	21°13	22°20	11°39	n.a.	T 15
F 16	21 57 14	0♍44'53	25°32	17°12	19°52	14°12	5°42	10°33	27°19	12°13	1°49	21°14	22°17	11°46	n.a.	F 16
S 17	22 1 11	1°43'26	9♉58	19° 0	20°28	14°14	5°35	10°39	27°22	12°15	1°49	21°15	22°14	11°52	n.a.	S 17
S 18	22 5 7	2°41'58	24° 6	20°43	21° 4	14°15	5°27	10°46	27°26	12°17	1°49	21°16	22°10	11°59	n.a.	S 18
M19	22 9 4	3°40'29	7♊57	22°24	21°42	14°R15	5°20	10°52	27°29	12°19	1°50	21°R16	22° 7	12° 6	n.a.	M19
T 20	22 13 0	4°38'59	21°29	24° 1	22°21	14°14	5°12	10°59	27°33	12°20	1°50	21°15	22° 4	12°12	n.a.	T 20
W21	22 16 57	5°37'28	4♋44	25°34	23° 1	14°13	5° 4	11° 5	27°36	12°22	1°50	21°14	22° 1	12°19	n.a.	W21
T 22	22 20 54	6°35'55	17°43	27° 4	23°42	14°11	4°57	11°12	27°40	12°24	1°51	21°12	21°58	12°26	n.a.	T 22
F 23	22 24 50	7°34'21	0♌26	28°30	24°24	14° 9	4°49	11°19	27°43	12°26	1°51	21°10	21°55	12°32	n.a.	F 23
S 24	22 28 47	8°32'46	12°57	29°52	25° 7	14° 5	4°41	11°26	27°47	12°28	1°52	21° 8	21°51	12°39	n.a.	S 24
S 25	22 32 43	9°31'10	25°15	1♎11	25°51	14° 1	4°34	11°32	27°50	12°30	1°52	21° 7	21°48	12°46	n.a.	S 25
M26	22 36 40	10°29'32	7♍24	2°25	26°36	13°56	4°26	11°39	27°53	12°32	1°53	21° 6	21°45	12°52	n.a.	M26
T 27	22 40 37	11°27'53	19°24	3°35	27°22	13°50	4°18	11°46	27°57	12°34	1°53	21°D 6	21°42	12°59	n.a.	T 27
W28	22 44 33	12°26'13	1♎17	4°42	28° 9	13°43	4°11	11°53	28° 0	12°36	1°54	21° 6	21°39	13° 6	n.a.	W28
T 29	22 48 30	13°24'31	13° 7	5°44	28°56	13°36	4° 3	12° 0	28° 4	12°38	1°54	21° 6	21°35	13°12	n.a.	T 29
F 30	22 52 26	14°22'47	24°54	6°42	29°45	13°28	3°56	12° 7	28° 7	12°40	1°55	21° 7	21°32	13°19	n.a.	F 30
S 31	22 56 23	15♍21'02	6♏43	7♎36	0♌34	13♈19	3♓49	12♎14	28♌10	12♎42	1♐56	21♍ 8	21♍29	13♎26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	0s43	1n12	15n44	0n16	20n27	1s33	1n49	3s12	8s12	0n19	2s44	0n48	12n45	0n27	4s46	0s14	8s50	11n17	3n17	2n40	2s29		n.a.
F 2	15 16	4 15	2 13	15 16	0 26	20 16	1 43	1 51	3 15	8 14	0 19	2 46	0 48	12 44	0 27	4 46	0 14	8 50	11 16	3 16	2 41	2 31		n.a.
S 3	14 58	7 37	3 8	14 46	0 36	20 6	1 52	1 52	3 17	8 17	0 19	2 49	0 48	12 43	0 27	4 47	0 14	8 50	11 16	3 15	2 43	2 33		n.a.
S 4	14 41	10 42	3 56	14 15	0 46	19 55	2 1	1 53	3 20	8 19	0 19	2 51	0 48	12 41	0 27	4 47	0 14	8 50	11 16	3 15	2 44	2 35		n.a.
M 5	14 23	13 22	4 34	13 43	0 55	19 45	2 9	1 54	3 23	8 22	0 19	2 53	0 48	12 40	0 27	4 48	0 14	8 51	11 15	3 15	2 45	2 36		n.a.
T 6	14 5	15 30	5 0	13 9	1 4	19 35	2 17	1 55	3 26	8 24	0 19	2 55	0 48	12 39	0 27	4 48	0 14	8 51	11 15	3 15	2 46	2 38		n.a.
W 7	13 47	16 57	5 13	12 34	1 13	19 26	2 25	1 55	3 29	8 27	0 19	2 57	0 48	12 38	0 27	4 49	0 14	8 51	11 15	3 16	2 47	2 40		n.a.
T 8	13 28	17 33	5 10	11 58	1 21	19 16	2 32	1 55	3 32	8 30	0 19	3 0	0 48	12 37	0 27	4 49	0 14	8 51	11 15	3 17	2 49	2 41		n.a.
F 9	13 9	17 13	4 50	11 21	1 29	19 7	2 39	1 55	3 35	8 32	0 19	3 2	0 48	12 36	0 27	4 50	0 14	8 52	11 14	3 19	2 50	2 43		n.a.
S 10	12 50	15 52	4 13	10 43	1 36	18 57	2 46	1 54	3 38	8 35	0 19	3 4	0 48	12 35	0 27	4 51	0 14	8 52	11 14	3 20	2 51	2 45		n.a.
S 11	12 31	13 30	3 20	10 4	1 42	18 48	2 52	1 54	3 41	8 38	0 19	3 7	0 48	12 33	0 27	4 51	0 14	8 52	11 14	3 22	2 52	2 47		n.a.
M12	12 12	10 15	2 12	9 25	1 47	18 39	2 58	1 53	3 45	8 40	0 19	3 9	0 48	12 32	0 27	4 52	0 14	8 52	11 14	3 23	2 54	2 48		n.a.
T 13	11 52	6 18	0 55	8 46	1 52	18 30	3 3	1 52	3 48	8 43	0 18	3 11	0 48	12 31	0 27	4 53	0 14	8 53	11 13	3 23	2 55	2 50		n.a.
W14	11 33	1 56	0s27	8 6	1 56	18 21	3 8	1 50	3 51	8 46	0 18	3 14	0 49	12 30	0 27	4 53	0 14	8 53	11 13	3 23	2 56	2 52		n.a.
T 15	11 13	2n32	1 46	7 26	1 59	18 12	3 13	1 48	3 54	8 49	0 18	3 16	0 49	12 29	0 27	4 54	0 14	8 53	11 13	3 23	2 57	2 54		n.a.
F 16	10 53	6 48	2 58	6 46	2 1	18 3	3 17	1 46	3 57	8 52	0 18	3 18	0 49	12 28	0 27	4 55	0 14	8 54	11 13	3 23	2 58	2 55		n.a.
S 17	10 33	10 35	3 58	6 6	2 2	17 54	3 21	1 44	4 0	8 54	0 18	3 21	0 49	12 27	0 27	4 55	0 14	8 54	11 12	3 22	3 0	2 57		n.a.
S 18	10 12	13 41	4 41	5 27	2 2	17 45	3 25	1 41	4 4	8 57	0 18	3 23	0 49	12 25	0 27	4 56	0 14	8 54	11 12	3 22	3 1	2 59		n.a.
M19	9 52	15 55	5 8	4 48	2 1	17 36	3 29	1 38	4 7	9 0	0 18	3 26	0 49	12 24	0 27	4 57	0 14	8 55	11 12	3 22	3 2	3 1		n.a.
T 20	9 31	17 12	5 16	4 9	1 59	17 27	3 32	1 35	4 10	9 3	0 18	3 28	0 49	12 23	0 27	4 57	0 14	8 55	11 12	3 22	3 3	3 2		n.a.
W21	9 10	17 31	5 7	3 30	1 57	17 17	3 35	1 32	4 13	9 5	0 18	3 31	0 49	12 22	0 27	4 58	0 14	8 55	11 11	3 22	3 5	3 4		n.a.
T 22	8 50	16 54	4 43	2 52	1 53	17 8	3 37	1 28	4 17	9 8	0 18	3 33	0 49	12 21	0 27	4 59	0 14	8 56	11 11	3 23	3 6	3 6		n.a.
F 23	8 28	15 27	4 5	2 15	1 48	16 59	3 40	1 24	4 20	9 11	0 18	3 36	0 49	12 20	0 27	4 59	0 14	8 56	11 11	3 24	3 7	3 8		n.a.
S 24	8 7	13 17	3 16	1 38	1 43	16 50	3 42	1 20	4 23	9 14	0 18	3 38	0 49	12 19	0 27	5 0	0 14	8 56	11 10	3 25	3 8	3 9		n.a.
S 25	7 46	10 32	2 18	1 2	1 36	16 40	3 44	1 15	4 26	9 17	0 17	3 41	0 49	12 17	0 27	5 1	0 14	8 57	11 10	3 25	3 9	3 11		n.a.
M26	7 25	7 22	1 15	0 26	1 29	16 31	3 45	1 10	4 29	9 19	0 17	3 43	0 49	12 16	0 27	5 2	0 14	8 57	11 10	3 26	3 11	3 13		n.a.
T 27	7 3	3 56	0 9	0s 9	1 21	16 21	3 47	1 5	4 32	9 22	0 17	3 46	0 49	12 15	0 27	5 2	0 14	8 57	11 10	3 26	3 12	3 15		n.a.
W28	6 42	0 22	0n56	0 43	1 11	16 11	3 48	1 0	4 36	9 25	0 17	3 49	0 49	12 14	0 27	5 3	0 14	8 58	11 9	3 26	3 13	3 16		n.a.
T 29	6 20	3s11	1 59	1 16	1 1	16 1	3 49	0 54	4 39	9 28	0 17	3 51	0 49	12 13	0 27	5 4	0 14	8 58	11 9	3 25	3 14	3 18		n.a.
F 30	5 58	6 36	2 57	1 48	0 50	15 51	3 50	0 48	4 42	9 30	0 17	3 54	0 49	12 12	0 27	5 4	0 14	8 58	11 9	3 25	3 15	3 20		n.a.
S 31	5n36	9s46	3n47	2s20	0n39	15n40	3s50	0n42	4s45	9s33	0n17	3s56	0n49	12n11	0n27	5s 5	0s14	8s59	11n 9	3n25	3n17	3s22		n.a.

Julian Day Number = 4884637.5, Delta T = 40h04m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'38, Lahiri = 118°09'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 19	16♍19'16	18♏38	8♎25	1♌23	13°R 9	3°R41	12♎21	28♌14	12♎44	1♐56	21♍ 8	21♍26	13♎32	n.a.	S 1
M 2	23 4 16	17°17'29	0♐42	9°10	2°14	12♈59	3♓34	12°28	28°17	12°46	1°57	21° 9	21°23	13°39	n.a.	M 2
T 3	23 8 13	18°15'39	12°59	9°51	3° 5	12°48	3°27	12°35	28°20	12°48	1°58	21° 9	21°20	13°46	n.a.	T 3
W 4	23 12 9	19°13'49	25°34	10°27	3°56	12°36	3°19	12°42	28°24	12°50	1°58	21°R 9	21°16	13°52	n.a.	W 4
T 5	23 16 6	20°11'56	8♑31	10°58	4°49	12°23	3°12	12°50	28°27	12°52	1°59	21° 9	21°13	13°59	n.a.	T 5
F 6	23 20 2	21°10'03	21°53	11°25	5°42	12°10	3° 5	12°57	28°30	12°54	2° 0	21°D 9	21°10	14° 6	n.a.	F 6
S 7	23 23 59	22° 8'07	5♒42	11°48	6°35	11°56	2°58	13° 4	28°34	12°56	2° 1	21° 9	21° 7	14°12	n.a.	S 7
S 8	23 27 55	23° 6'11	19°57	12° 5	7°29	11°42	2°52	13°11	28°37	12°59	2° 2	21° 9	21° 4	14°19	n.a.	S 8
M 9	23 31 52	24° 4'13	4♓36	12°18	8°24	11°27	2°45	13°19	28°40	13° 1	2° 3	21° 9	21° 1	14°25	n.a.	M 9
T 10	23 35 49	25° 2'13	19°33	12°26	9°19	11°11	2°38	13°26	28°43	13° 3	2° 4	21°R 9	20°57	14°32	n.a.	T 10
W11	23 39 45	26° 0'13	4♈40	12°R30	10°14	10°54	2°32	13°33	28°47	13° 5	2° 5	21° 9	20°54	14°39	n.a.	W11
T 12	23 43 42	26°58'12	19°48	12°29	11°10	10°38	2°25	13°41	28°50	13° 7	2° 6	21° 9	20°51	14°45	n.a.	T 12
F 13	23 47 38	27°56'09	4♉49	12°23	12° 7	10°20	2°19	13°48	28°53	13° 9	2° 7	21° 8	20°48	14°52	n.a.	F 13
S 14	23 51 35	28°54'06	19°34	12°13	13° 4	10° 2	2°13	13°55	28°56	13°11	2° 8	21° 7	20°45	14°59	n.a.	S 14
S 15	23 55 31	29°52'02	3♊58	11°59	14° 1	9°44	2° 6	14° 3	28°59	13°14	2° 9	21° 7	20°41	15° 5	n.a.	S 15
M16	23 59 28	0♎49'57	17°57	11°41	14°59	9°25	2° 0	14°10	29° 2	13°16	2°10	21° 6	20°38	15°12	n.a.	M16
T 17	0 3 25	1°47'52	1♋31	11°20	15°57	9° 5	1°55	14°18	29° 5	13°18	2°11	21°D 6	20°35	15°19	n.a.	T 17
W18	0 7 21	2°45'46	14°42	10°55	16°56	8°46	1°49	14°25	29° 8	13°20	2°12	21° 6	20°32	15°25	n.a.	W18
T 19	0 11 18	3°43'39	27°31	10°28	17°55	8°26	1°43	14°33	29°11	13°22	2°13	21° 7	20°29	15°32	n.a.	T 19
F 20	0 15 14	4°41'32	10♌ 3	9°58	18°54	8° 5	1°38	14°40	29°14	13°25	2°14	21° 8	20°26	15°39	n.a.	F 20
S 21	0 19 11	5°39'24	22°19	9°27	19°54	7°45	1°32	14°48	29°17	13°27	2°16	21° 9	20°22	15°45	n.a.	S 21
S 22	0 23 7	6°37'15	4♍25	8°54	20°54	7°24	1°27	14°55	29°20	13°29	2°17	21°10	20°19	15°52	n.a.	S 22
M23	0 27 4	7°35'06	16°22	8°20	21°54	7° 3	1°22	15° 3	29°23	13°31	2°18	21°R11	20°16	15°59	n.a.	M23
T 24	0 31 1	8°32'55	28°14	7°46	22°55	6°42	1°17	15°10	29°26	13°34	2°19	21°11	20°13	16° 5	n.a.	T 24
W25	0 34 57	9°30'44	10♎ 3	7°13	23°56	6°21	1°12	15°18	29°29	13°36	2°21	21°10	20°10	16°12	n.a.	W25
T 26	0 38 54	10°28'32	21°51	6°40	24°57	6° 0	1° 8	15°25	29°32	13°38	2°22	21° 8	20° 7	16°19	n.a.	T 26
F 27	0 42 50	11°26'20	3♏40	6° 9	25°59	5°39	1° 3	15°33	29°35	13°40	2°23	21° 5	20° 3	16°25	n.a.	F 27
S 28	0 46 47	12°24'06	15°32	5°41	27° 1	5°18	0°59	15°40	29°37	13°43	2°25	21° 2	20° 0	16°32	n.a.	S 28
S 29	0 50 43	13°21'52	27°31	5°14	28° 3	4°57	0°55	15°48	29°40	13°45	2°26	20°58	19°57	16°39	n.a.	S 29
M30	0 54 40	14♎19'37	9♐39	4♎51	29♌ 5	4♈36	0♓51	15♎55	29♌43	13♎47	2♐27	20♍55	19♍54	16♎45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n14	12s32	4n28	2s50	0n26	15n30	3s51	0n36	4s48	9s36	0n17	3s59	0n49	12n10	0n27	5s 6	0s14	8s59	11n 8	3n25	3n18	3s23		n.a.
M 2	4 53	14 49	4 58	3 20	0 13	15 19	3 51	0 29	4 51	9 38	0 17	4 2	0 49	12 8	0 27	5 7	0 14	8 59	11 8	3 25	3 19	3 25		n.a.
T 3	4 30	16 28	5 14	3 48	0s 1	15 8	3 51	0 22	4 54	9 41	0 17	4 4	0 49	12 7	0 27	5 8	0 14	9 0	11 8	3 24	3 20	3 27		n.a.
W 4	4 8	17 22	5 17	4 15	0 15	14 57	3 51	0 15	4 57	9 44	0 16	4 7	0 49	12 6	0 27	5 8	0 14	9 0	11 8	3 24	3 22	3 29		n.a.
T 5	3 46	17 25	5 3	4 41	0 31	14 45	3 50	0 8	5 0	9 46	0 16	4 10	0 49	12 5	0 27	5 9	0 14	9 1	11 7	3 24	3 23	3 30		n.a.
F 6	3 24	16 30	4 33	5 6	0 46	14 34	3 50	0 0	5 2	9 49	0 16	4 12	0 49	12 4	0 27	5 10	0 14	9 1	11 7	3 24	3 24	3 32		n.a.
S 7	3 2	14 36	3 47	5 30	1 3	14 22	3 49	0s 7	5 5	9 51	0 16	4 15	0 49	12 3	0 27	5 11	0 14	9 1	11 7	3 24	3 25	3 34		n.a.
S 8	2 40	11 46	2 45	5 52	1 20	14 10	3 48	0 15	5 8	9 54	0 16	4 18	0 49	12 2	0 27	5 11	0 14	9 2	11 7	3 24	3 26	3 36		n.a.
M 9	2 17	8 7	1 31	6 13	1 37	13 57	3 47	0 23	5 10	9 56	0 16	4 20	0 49	12 1	0 27	5 12	0 14	9 2	11 6	3 24	3 28	3 37		n.a.
T 10	1 55	3 53	0 9	6 32	1 54	13 45	3 46	0 32	5 13	9 59	0 16	4 23	0 49	12 0	0 27	5 13	0 14	9 3	11 6	3 24	3 29	3 39		n.a.
W11	1 33	0n39	1s14	6 49	2 12	13 32	3 44	0 40	5 15	10 1	0 16	4 26	0 49	11 59	0 27	5 14	0 14	9 3	11 6	3 24	3 30	3 41		n.a.
T 12	1 10	5 9	2 33	7 5	2 29	13 19	3 43	0 48	5 17	10 3	0 16	4 29	0 49	11 58	0 27	5 15	0 14	9 3	11 6	3 24	3 31	3 43		n.a.
F 13	0 48	9 17	3 39	7 19	2 47	13 6	3 41	0 57	5 19	10 6	0 15	4 31	0 49	11 57	0 27	5 16	0 14	9 4	11 6	3 25	3 32	3 44		n.a.
S 14	0 25	12 44	4 31	7 32	3 4	12 52	3 40	1 6	5 21	10 8	0 15	4 34	0 49	11 55	0 27	5 16	0 14	9 4	11 5	3 25	3 34	3 46		n.a.
S 15	0 3	15 20	5 3	7 42	3 21	12 38	3 38	1 15	5 23	10 10	0 15	4 37	0 49	11 54	0 27	5 17	0 14	9 5	11 5	3 25	3 35	3 48		n.a.
M16	0s19	16 56	5 17	7 51	3 38	12 24	3 36	1 23	5 25	10 12	0 15	4 40	0 50	11 53	0 27	5 18	0 14	9 5	11 5	3 26	3 36	3 49		n.a.
T 17	0 42	17 31	5 12	7 57	3 54	12 10	3 34	1 32	5 27	10 15	0 15	4 42	0 50	11 52	0 27	5 19	0 14	9 5	11 5	3 26	3 37	3 51		n.a.
W18	1 4	17 7	4 51	8 2	4 9	11 55	3 31	1 41	5 29	10 17	0 15	4 45	0 50	11 51	0 27	5 20	0 14	9 6	11 4	3 26	3 39	3 53		n.a.
T 19	1 26	15 51	4 16	8 4	4 23	11 41	3 29	1 50	5 30	10 19	0 15	4 48	0 50	11 50	0 27	5 20	0 14	9 6	11 4	3 25	3 40	3 55		n.a.
F 20	1 49	13 50	3 29	8 5	4 36	11 25	3 27	1 59	5 31	10 21	0 15	4 51	0 50	11 49	0 27	5 21	0 14	9 7	11 4	3 25	3 41	3 56		n.a.
S 21	2 11	11 14	2 33	8 4	4 48	11 10	3 24	2 8	5 33	10 23	0 15	4 53	0 50	11 48	0 27	5 22	0 14	9 7	11 4	3 24	3 42	3 58		n.a.
S 22	2 33	8 10	1 32	8 1	4 58	10 54	3 21	2 17	5 34	10 25	0 14	4 56	0 50	11 47	0 27	5 23	0 14	9 8	11 4	3 24	3 43	4 0		n.a.
M23	2 55	4 49	0 27	7 57	5 8	10 38	3 19	2 26	5 35	10 26	0 14	4 59	0 50	11 46	0 28	5 24	0 14	9 8	11 3	3 24	3 45	4 2		n.a.
T 24	3 18	1 17	0n39	7 51	5 15	10 22	3 16	2 35	5 35	10 28	0 14	5 2	0 50	11 46	0 28	5 25	0 14	9 8	11 3	3 24	3 46	4 3		n.a.
W25	3 40	2s17	1 42	7 43	5 21	10 6	3 13	2 43	5 36	10 30	0 14	5 4	0 50	11 45	0 28	5 25	0 14	9 9	11 3	3 24	3 47	4 5		n.a.
T 26	4 2	5 45	2 41	7 35	5 26	9 49	3 10	2 52	5 37	10 32	0 14	5 7	0 50	11 44	0 28	5 26	0 14	9 9	11 3	3 25	3 48	4 7		n.a.
F 27	4 24	9 0	3 33	7 26	5 28	9 32	3 7	3 0	5 37	10 33	0 14	5 10	0 50	11 43	0 28	5 27	0 14	9 10	11 3	3 26	3 49	4 9		n.a.
S 28	4 46	11 54	4 16	7 15	5 30	9 15	3 3	3 9	5 37	10 35	0 14	5 13	0 50	11 42	0 28	5 28	0 14	9 10	11 2	3 27	3 51	4 10		n.a.
S 29	5 7	14 19	4 49	7 5	5 29	8 58	3 0	3 17	5 37	10 37	0 14	5 16	0 50	11 41	0 28	5 29	0 14	9 10	11 2	3 29	3 52	4 12		n.a.
M30	5s29	16s 9	5n 8	6s54	5s27	8n40	2s57	3s25	5s37	10s38	0n13	5s18	0n50	11n40	0n28	5s30	0s14	9s11	11n 2	3n30	3n53	4s14		n.a.

Julian Day Number = 4884668.5, Delta T = 40h04m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'43, Lahiri = 118°09'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 37	15♎17'21	21♐58	4°R31	0♍ 8	4°R16	0°R47	16♎ 3	29♌46	13♎49	2♐29	20°R52	19♍51	16♎52	n.a.	T 1
W 2	1 2 33	16°15'04	4♑32	4♎15	1°11	3♈55	0♓43	16°11	29°48	13°52	2°30	20♍50	19°47	16°59	n.a.	W 2
T 3	1 6 30	17°12'47	17°25	4° 3	2°14	3°36	0°40	16°18	29°51	13°54	2°32	20°D50	19°44	17° 5	n.a.	T 3
F 4	1 10 26	18°10'28	0♒40	3°55	3°17	3°16	0°37	16°26	29°53	13°56	2°33	20°50	19°41	17°12	n.a.	F 4
S 5	1 14 23	19° 8'08	14°20	3°D52	4°21	2°57	0°34	16°33	29°56	13°58	2°35	20°52	19°38	17°19	n.a.	S 5
S 6	1 18 19	20° 5'48	28°25	3°53	5°25	2°38	0°31	16°41	29°59	14° 1	2°36	20°53	19°35	17°25	n.a.	S 6
M 7	1 22 16	21° 3'27	12♓55	3°59	6°29	2°20	0°28	16°49	0♍ 1	14° 3	2°38	20°54	19°32	17°32	n.a.	M 7
T 8	1 26 12	22° 1'05	27°47	4°10	7°33	2° 2	0°25	16°56	0° 3	14° 5	2°39	20°R54	19°28	17°39	n.a.	T 8
W 9	1 30 9	22°58'42	12♈55	4°25	8°37	1°45	0°23	17° 4	0° 6	14° 7	2°41	20°53	19°25	17°45	n.a.	W 9
T 10	1 34 6	23°56'19	28°10	4°46	9°42	1°29	0°20	17°11	0° 8	14° 9	2°42	20°50	19°22	17°52	n.a.	T 10
F 11	1 38 2	24°53'56	13♉21	5°11	10°47	1°13	0°18	17°19	0°11	14°12	2°44	20°46	19°19	17°58	n.a.	F 11
S 12	1 41 59	25°51'32	28°19	5°42	11°52	0°57	0°16	17°26	0°13	14°14	2°46	20°41	19°16	18° 5	n.a.	S 12
S 13	1 45 55	26°49'08	12♊56	6°17	12°57	0°43	0°15	17°34	0°15	14°16	2°47	20°36	19°12	18°12	n.a.	S 13
M14	1 49 52	27°46'44	27° 6	6°57	14° 3	0°29	0°13	17°41	0°17	14°18	2°49	20°31	19° 9	18°18	n.a.	M14
T 15	1 53 48	28°44'21	10♋48	7°42	15° 8	0°16	0°12	17°49	0°20	14°20	2°51	20°28	19° 6	18°25	n.a.	T 15
W16	1 57 45	29°41'57	24° 2	8°31	16°14	0° 3	0°10	17°56	0°22	14°23	2°52	20°D27	19° 3	18°32	n.a.	W16
T 17	2 1 41	0♏39'33	6♌50	9°25	17°20	29♓51	0° 9	18° 4	0°24	14°25	2°54	20°27	19° 0	18°38	n.a.	T 17
F 18	2 5 38	1°37'09	19°17	10°24	18°26	29°40	0° 9	18°11	0°26	14°27	2°56	20°28	18°57	18°45	n.a.	F 18
S 19	2 9 35	2°34'45	1♍28	11°27	19°32	29°30	0° 8	18°19	0°28	14°29	2°58	20°30	18°53	18°52	n.a.	S 19
S 20	2 13 31	3°32'21	13°27	12°35	20°39	29°20	0° 7	18°26	0°30	14°31	2°59	20°31	18°50	18°58	n.a.	S 20
M21	2 17 28	4°29'57	25°18	13°47	21°46	29°12	0° 7	18°33	0°32	14°33	3° 1	20°R31	18°47	19° 5	n.a.	M21
T 22	2 21 24	5°27'33	7♎ 6	15° 4	22°52	29° 4	0°D 7	18°41	0°34	14°36	3° 3	20°29	18°44	19°12	n.a.	T 22
W23	2 25 21	6°25'09	18°53	16°24	23°59	28°57	0° 7	18°48	0°36	14°38	3° 5	20°26	18°41	19°18	n.a.	W23
T 24	2 29 17	7°22'45	0♏43	17°49	25° 6	28°51	0° 7	18°55	0°38	14°40	3° 6	20°20	18°38	19°25	n.a.	T 24
F 25	2 33 14	8°20'21	12°37	19°19	26°14	28°46	0° 8	19° 3	0°39	14°42	3° 8	20°12	18°34	19°32	n.a.	F 25
S 26	2 37 10	9°17'58	24°37	20°52	27°21	28°41	0° 8	19°10	0°41	14°44	3°10	20° 4	18°31	19°38	n.a.	S 26
S 27	2 41 7	10°15'34	6♐44	22°29	28°28	28°38	0° 9	19°17	0°43	14°46	3°12	19°54	18°28	19°45	n.a.	S 27
M28	2 45 3	11°13'10	19° 1	24°10	29°36	28°35	0°10	19°25	0°45	14°48	3°14	19°45	18°25	19°52	n.a.	M28
T 29	2 49 0	12°10'46	1♑29	25°54	0♎44	28°33	0°11	19°32	0°46	14°50	3°16	19°38	18°22	19°58	n.a.	T 29
W30	2 52 57	13° 8'21	14° 9	27°42	1°52	28°32	0°13	19°39	0°48	14°52	3°17	19°32	18°18	20° 5	n.a.	W30
T 31	2 56 53	14♏ 5'57	27♑ 4	29♎33	3♎ 0	28°D32	0♓14	19♎46	0♍49	14♎54	3♐19	19♍28	18♍15	20♎12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s51	17s15	5n14	6s43	5s23	8n22	2s53	3s32	5s37	10s39	0n13	5s21	0n50	11n39	0n28	5s31	0s14	9s11	11n 2	3n31	3n54	4s16		n.a.
W 2	6 12	17 33	5 5	6 32	5 18	8 4	2 50	3 40	5 36	10 41	0 13	5 24	0 50	11 38	0 28	5 31	0 14	9 12	11 2	3 32	3 56	4 17		n.a.
T 3	6 34	16 58	4 41	6 21	5 12	7 46	2 46	3 47	5 36	10 42	0 13	5 27	0 50	11 37	0 28	5 32	0 14	9 12	11 2	3 32	3 57	4 19		n.a.
F 4	6 55	15 28	4 2	6 11	5 4	7 27	2 43	3 54	5 35	10 43	0 13	5 29	0 51	11 36	0 28	5 33	0 14	9 13	11 1	3 32	3 58	4 21		n.a.
S 5	7 16	13 2	3 7	6 2	4 55	7 8	2 39	4 0	5 34	10 45	0 13	5 32	0 51	11 36	0 28	5 34	0 14	9 13	11 1	3 31	3 59	4 22		n.a.
S 6	7 38	9 47	2 0	5 53	4 45	6 49	2 36	4 7	5 34	10 46	0 13	5 35	0 51	11 35	0 28	5 35	0 14	9 13	11 1	3 30	4 0	4 24		n.a.
M 7	7 59	5 50	0 44	5 45	4 35	6 30	2 32	4 13	5 32	10 47	0 13	5 38	0 51	11 34	0 28	5 36	0 14	9 14	11 1	3 30	4 2	4 26		n.a.
T 8	8 20	1 26	0s38	5 39	4 23	6 11	2 28	4 18	5 31	10 48	0 13	5 40	0 51	11 33	0 28	5 36	0 14	9 14	11 1	3 30	4 3	4 28		n.a.
W 9	8 40	3n 8	1 58	5 33	4 10	5 51	2 24	4 24	5 30	10 49	0 12	5 43	0 51	11 32	0 28	5 37	0 14	9 15	11 1	3 31	4 4	4 29		n.a.
T 10	9 1	7 32	3 10	5 29	3 57	5 31	2 20	4 29	5 28	10 50	0 12	5 46	0 51	11 32	0 28	5 38	0 14	9 15	11 1	3 32	4 5	4 31		n.a.
F 11	9 22	11 25	4 8	5 27	3 44	5 11	2 16	4 33	5 27	10 50	0 12	5 49	0 51	11 31	0 28	5 39	0 14	9 16	11 0	3 33	4 6	4 33		n.a.
S 12	9 42	14 30	4 48	5 25	3 30	4 51	2 13	4 38	5 25	10 51	0 12	5 51	0 51	11 30	0 28	5 40	0 14	9 16	11 0	3 35	4 8	4 35		n.a.
S 13	10 2	16 34	5 9	5 25	3 15	4 31	2 9	4 42	5 23	10 52	0 12	5 54	0 51	11 29	0 28	5 41	0 14	9 16	11 0	3 37	4 9	4 36		n.a.
M14	10 22	17 32	5 9	5 27	3 0	4 10	2 5	4 45	5 22	10 52	0 12	5 57	0 51	11 28	0 28	5 41	0 14	9 17	11 0	3 39	4 10	4 38		n.a.
T 15	10 42	17 26	4 52	5 30	2 45	3 49	2 1	4 49	5 20	10 53	0 12	5 59	0 51	11 28	0 28	5 42	0 14	9 17	11 0	3 40	4 11	4 40		n.a.
W16	11 2	16 23	4 20	5 35	2 30	3 28	1 56	4 52	5 18	10 54	0 12	6 2	0 51	11 27	0 28	5 43	0 14	9 18	11 0	3 40	4 12	4 41		n.a.
T 17	11 22	14 32	3 35	5 42	2 15	3 7	1 52	4 54	5 15	10 54	0 11	6 5	0 52	11 26	0 28	5 44	0 14	9 18	11 0	3 40	4 14	4 43		n.a.
F 18	11 41	12 1	2 42	5 50	2 0	2 46	1 48	4 56	5 13	10 54	0 11	6 7	0 52	11 26	0 28	5 45	0 14	9 18	11 0	3 40	4 15	4 45		n.a.
S 19	12 0	9 2	1 42	6 0	1 44	2 25	1 44	4 58	5 11	10 55	0 11	6 10	0 52	11 25	0 28	5 45	0 14	9 19	11 0	3 39	4 16	4 47		n.a.
S 20	12 19	5 43	0 38	6 12	1 29	2 3	1 40	5 0	5 8	10 55	0 11	6 13	0 52	11 24	0 28	5 46	0 14	9 19	10 59	3 39	4 17	4 48		n.a.
M21	12 38	2 13	0n26	6 26	1 14	1 42	1 36	5 1	5 6	10 55	0 11	6 15	0 52	11 24	0 28	5 47	0 14	9 20	10 59	3 39	4 18	4 50		n.a.
T 22	12 57	1s22	1 29	6 41	1 0	1 20	1 32	5 1	5 3	10 55	0 11	6 18	0 52	11 23	0 28	5 48	0 14	9 20	10 59	3 40	4 20	4 52		n.a.
W23	13 15	4 54	2 27	6 58	0 45	0 58	1 28	5 2	5 1	10 56	0 11	6 21	0 52	11 22	0 28	5 49	0 14	9 20	10 59	3 41	4 21	4 54		n.a.
T 24	13 34	8 15	3 20	7 16	0 31	0 36	1 24	5 1	4 58	10 56	0 11	6 23	0 52	11 22	0 28	5 49	0 14	9 21	10 59	3 43	4 22	4 55		n.a.
F 25	13 52	11 17	4 4	7 37	0 18	0 14	1 19	5 1	4 55	10 56	0 11	6 26	0 52	11 21	0 28	5 50	0 14	9 21	10 59	3 46	4 23	4 57		n.a.
S 26	14 10	13 52	4 37	7 59	0 5	0s 8	1 15	5 0	4 52	10 55	0 10	6 28	0 52	11 21	0 28	5 51	0 14	9 22	10 59	3 49	4 25	4 59		n.a.
S 27	14 27	15 53	4 58	8 22	0n 8	0 30	1 11	4 59	4 50	10 55	0 10	6 31	0 52	11 20	0 28	5 52	0 14	9 22	10 59	3 53	4 26	5 0		n.a.
M28	14 45	17 12	5 6	8 47	0 20	0 52	1 7	4 57	4 47	10 55	0 10	6 34	0 53	11 20	0 28	5 52	0 14	9 22	10 59	3 56	4 27	5 2		n.a.
T 29	15 2	17 43	5 0	9 13	0 31	1 15	1 3	4 55	4 44	10 55	0 10	6 36	0 53	11 19	0 29	5 53	0 14	9 23	10 59	3 59	4 28	5 4		n.a.
W30	15 19	17 22	4 39	9 41	0 42	1 37	0 59	4 53	4 41	10 54	0 10	6 39	0 53	11 19	0 29	5 54	0 14	9 23	10 59	4 1	4 29	5 6		n.a.
T 31	15s36	16s 8	4n 3	10s10	0n52	2s 0	0s55	4s50	4s38	10s54	0n10	6s41	0n53	11n18	0n29	5s55	0s14	9s23	10n59	4n 3	4n31	5s 7		n.a.

Julian Day Number = 4884698.5, Delta T = 40h04m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'47, Lahiri = 118°09'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 50	15♏ 3'33	10♒16	1♏27	4♎ 8	28♓33	0♓16	19♎53	0♍51	14♎56	3♐21	19°D27	18♍12	20♎18	n.a.	F 1
S 2	3 4 46	16° 1'08	23°48	3°23	5°16	28°34	0°18	20° 0	0°52	14°58	3°23	19♍27	18° 9	20°25	n.a.	S 2
S 3	3 8 43	16°58'43	7♓42	5°23	6°24	28°36	0°20	20° 7	0°54	15° 0	3°25	19°28	18° 6	20°32	n.a.	S 3
M 4	3 12 39	17°56'18	21°58	7°24	7°33	28°40	0°22	20°14	0°55	15° 2	3°27	19°R28	18° 3	20°38	n.a.	M 4
T 5	3 16 36	18°53'53	6♈35	9°26	8°41	28°44	0°24	20°21	0°56	15° 4	3°29	19°27	17°59	20°45	n.a.	T 5
W 6	3 20 32	19°51'28	21°29	11°31	9°50	28°48	0°27	20°28	0°57	15° 6	3°31	19°24	17°56	20°52	n.a.	W 6
T 7	3 24 29	20°49'03	6♉34	13°36	10°59	28°54	0°30	20°35	0°59	15° 8	3°33	19°18	17°53	20°58	n.a.	T 7
F 8	3 28 25	21°46'39	21°40	15°42	12° 8	29° 0	0°32	20°42	1° 0	15°10	3°35	19°10	17°50	21° 5	n.a.	F 8
S 9	3 32 22	22°44'15	6♊38	17°48	13°17	29° 8	0°35	20°49	1° 1	15°12	3°36	19° 1	17°47	21°12	n.a.	S 9
S 10	3 36 19	23°41'51	21°18	19°55	14°26	29°15	0°39	20°56	1° 2	15°14	3°38	18°51	17°44	21°18	n.a.	S 10
M11	3 40 15	24°39'28	5♋33	22° 1	15°35	29°24	0°42	21° 3	1° 3	15°15	3°40	18°43	17°40	21°25	n.a.	M11
T 12	3 44 12	25°37'05	19°20	24° 7	16°44	29°33	0°46	21° 9	1° 4	15°17	3°42	18°36	17°37	21°32	n.a.	T 12
W13	3 48 8	26°34'43	2♌39	26°12	17°54	29°44	0°49	21°16	1° 5	15°19	3°44	18°31	17°34	21°38	n.a.	W13
T 14	3 52 5	27°32'22	15°30	28°17	19° 3	29°54	0°53	21°23	1° 6	15°21	3°46	18°29	17°31	21°45	n.a.	T 14
F 15	3 56 1	28°30'02	27°58	0♐20	20°13	0♈ 6	0°57	21°29	1° 7	15°23	3°48	18°D28	17°28	21°52	n.a.	F 15
S 16	3 59 58	29°27'42	10♍ 9	2°23	21°23	0°18	1° 2	21°36	1° 7	15°24	3°50	18°28	17°24	21°58	n.a.	S 16
S 17	4 3 54	0♐25'23	22° 6	4°24	22°33	0°31	1° 6	21°42	1° 8	15°26	3°52	18°R28	17°21	22° 5	n.a.	S 17
M18	4 7 51	1°23'05	3♎56	6°24	23°43	0°45	1°11	21°49	1° 9	15°28	3°54	18°27	17°18	22°12	n.a.	M18
T 19	4 11 47	2°20'48	15°43	8°22	24°53	0°59	1°15	21°55	1° 9	15°29	3°56	18°24	17°15	22°18	n.a.	T 19
W20	4 15 44	3°18'31	27°32	10°19	26° 3	1°14	1°20	22° 1	1°10	15°31	3°58	18°18	17°12	22°25	n.a.	W20
T 21	4 19 40	4°16'16	9♏26	12°15	27°13	1°30	1°25	22° 8	1°11	15°33	4° 0	18°10	17° 9	22°32	n.a.	T 21
F 22	4 23 37	5°14'01	21°27	14° 9	28°23	1°46	1°30	22°14	1°11	15°34	4° 2	17°59	17° 5	22°38	n.a.	F 22
S 23	4 27 33	6°11'47	3♐38	16° 1	29°34	2° 3	1°36	22°20	1°11	15°36	4° 4	17°46	17° 2	22°45	n.a.	S 23
S 24	4 31 30	7° 9'33	15°59	17°52	0♏44	2°20	1°41	22°26	1°12	15°37	4° 6	17°33	16°59	22°52	n.a.	S 24
M25	4 35 27	8° 7'21	28°30	19°42	1°55	2°38	1°47	22°32	1°12	15°39	4° 8	17°20	16°56	22°58	n.a.	M25
T 26	4 39 23	9° 5'09	11♑13	21°30	3° 6	2°57	1°52	22°38	1°12	15°40	4°10	17° 9	16°53	23° 5	n.a.	T 26
W27	4 43 20	10° 2'58	24° 7	23°17	4°16	3°16	1°58	22°44	1°13	15°42	4°12	17° 0	16°50	23°12	n.a.	W27
T 28	4 47 16	11° 0'47	7♒13	25° 2	5°27	3°36	2° 4	22°50	1°13	15°43	4°14	16°54	16°46	23°18	n.a.	T 28
F 29	4 51 13	11°58'37	20°31	26°45	6°38	3°56	2°11	22°56	1°13	15°45	4°16	16°51	16°43	23°25	n.a.	F 29
S 30	4 55 9	12♐56'27	4♓ 4	28♐28	7♏49	4♈17	2♓17	23♎ 2	1♍13	15♎46	4♐18	16♍50	16♍40	23♎32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s52	14s 1	3n14	10s40	1n 1	2s22	0s51	4s47	4s35	10s53	0n10	6s44	0n53	11n18	0n29	5s56	0s14	9s24	10n59	4n 3	4n32	5s 9		n.a.
S 2	16 8	11 5	2 13	11 11	1 9	2 45	0 47	4 44	4 32	10 53	0 10	6 46	0 53	11 17	0 29	5 56	0 14	9 24	10 59	4 3	4 33	5 11		n.a.
S 3	16 24	7 27	1 3	11 43	1 16	3 7	0 42	4 40	4 29	10 52	0 10	6 49	0 53	11 17	0 29	5 57	0 14	9 24	10 59	4 3	4 34	5 13		n.a.
M 4	16 40	3 18	0s13	12 16	1 23	3 30	0 38	4 36	4 26	10 52	0 9	6 51	0 53	11 16	0 29	5 58	0 14	9 25	10 59	4 3	4 35	5 14		n.a.
T 5	16 55	1n 9	1 30	12 48	1 28	3 53	0 34	4 32	4 23	10 51	0 9	6 54	0 53	11 16	0 29	5 58	0 14	9 25	10 59	4 3	4 37	5 16		n.a.
W 6	17 11	5 37	2 42	13 22	1 33	4 15	0 31	4 27	4 20	10 50	0 9	6 56	0 53	11 15	0 29	5 59	0 14	9 25	10 59	4 5	4 38	5 18		n.a.
T 7	17 25	9 46	3 44	13 55	1 36	4 38	0 27	4 22	4 17	10 49	0 9	6 58	0 54	11 15	0 29	6 0	0 14	9 26	10 59	4 7	4 39	5 19		n.a.
F 8	17 40	13 17	4 30	14 28	1 39	5 0	0 23	4 17	4 14	10 49	0 9	7 1	0 54	11 15	0 29	6 1	0 14	9 26	10 59	4 10	4 40	5 21		n.a.
S 9	17 54	15 53	4 57	15 1	1 41	5 23	0 19	4 11	4 11	10 48	0 9	7 3	0 54	11 14	0 29	6 1	0 14	9 26	10 59	4 13	4 41	5 23		n.a.
S 10	18 8	17 24	5 3	15 33	1 41	5 45	0 15	4 5	4 7	10 47	0 9	7 6	0 54	11 14	0 29	6 2	0 14	9 27	10 59	4 17	4 43	5 25		n.a.
M11	18 22	17 46	4 51	16 5	1 41	6 8	0 11	3 59	4 4	10 45	0 9	7 8	0 54	11 14	0 29	6 3	0 14	9 27	10 59	4 20	4 44	5 26		n.a.
T 12	18 35	17 3	4 21	16 36	1 41	6 30	0 7	3 53	4 1	10 44	0 9	7 10	0 54	11 13	0 29	6 3	0 14	9 27	10 59	4 23	4 45	5 28		n.a.
W13	18 49	15 25	3 39	17 7	1 39	6 52	0 4	3 46	3 58	10 43	0 9	7 13	0 54	11 13	0 29	6 4	0 14	9 28	10 59	4 25	4 46	5 30		n.a.
T 14	19 1	13 3	2 46	17 36	1 37	7 15	0 0	3 39	3 55	10 42	0 8	7 15	0 54	11 13	0 29	6 5	0 14	9 28	10 59	4 26	4 47	5 31		n.a.
F 15	19 14	10 8	1 47	18 5	1 34	7 37	0n 4	3 32	3 52	10 41	0 8	7 17	0 54	11 13	0 29	6 5	0 14	9 28	10 59	4 26	4 49	5 33		n.a.
S 16	19 26	6 51	0 44	18 32	1 30	7 59	0 7	3 24	3 49	10 39	0 8	7 19	0 55	11 12	0 29	6 6	0 14	9 29	10 59	4 26	4 50	5 35		n.a.
S 17	19 38	3 20	0n19	18 58	1 26	8 21	0 11	3 16	3 46	10 38	0 8	7 22	0 55	11 12	0 29	6 7	0 14	9 29	10 59	4 26	4 51	5 37		n.a.
M18	19 49	0s16	1 21	19 23	1 22	8 43	0 14	3 8	3 43	10 36	0 8	7 24	0 55	11 12	0 29	6 7	0 14	9 29	10 59	4 26	4 52	5 38		n.a.
T 19	20 1	3 51	2 19	19 47	1 17	9 5	0 18	3 0	3 40	10 35	0 8	7 26	0 55	11 12	0 29	6 8	0 14	9 30	10 59	4 27	4 53	5 40		n.a.
W20	20 11	7 18	3 11	20 9	1 11	9 26	0 21	2 51	3 37	10 33	0 8	7 28	0 55	11 12	0 29	6 9	0 14	9 30	10 59	4 29	4 55	5 42		n.a.
T 21	20 22	10 28	3 55	20 30	1 5	9 48	0 24	2 42	3 34	10 32	0 8	7 30	0 55	11 11	0 29	6 9	0 14	9 30	10 59	4 33	4 56	5 43		n.a.
F 22	20 32	13 14	4 29	20 50	0 59	10 9	0 28	2 33	3 31	10 30	0 8	7 33	0 55	11 11	0 29	6 10	0 14	9 30	10 59	4 37	4 57	5 45		n.a.
S 23	20 42	15 28	4 51	21 9	0 52	10 30	0 31	2 24	3 28	10 28	0 8	7 35	0 55	11 11	0 29	6 10	0 14	9 31	10 59	4 41	4 58	5 47		n.a.
S 24	20 51	17 2	5 0	21 26	0 45	10 51	0 34	2 15	3 25	10 26	0 7	7 37	0 56	11 11	0 29	6 11	0 14	9 31	10 59	4 47	4 59	5 49		n.a.
M25	21 0	17 48	4 55	21 42	0 38	11 12	0 37	2 5	3 22	10 25	0 7	7 39	0 56	11 11	0 29	6 11	0 14	9 31	10 59	4 51	5 1	5 50		n.a.
T 26	21 9	17 42	4 35	21 57	0 30	11 33	0 40	1 55	3 19	10 23	0 7	7 41	0 56	11 11	0 29	6 12	0 14	9 31	10 59	4 56	5 2	5 52		n.a.
W27	21 17	16 42	4 0	22 10	0 23	11 53	0 43	1 45	3 16	10 21	0 7	7 43	0 56	11 11	0 29	6 13	0 14	9 32	10 59	4 59	5 3	5 54		n.a.
T 28	21 25	14 48	3 13	22 23	0 15	12 13	0 46	1 35	3 13	10 19	0 7	7 45	0 56	11 11	0 30	6 13	0 14	9 32	10 59	5 1	5 4	5 55		n.a.
F 29	21 33	12 5	2 14	22 34	0 7	12 33	0 49	1 24	3 10	10 17	0 7	7 47	0 56	11 11	0 30	6 14	0 14	9 32	11 0	5 2	5 5	5 57		n.a.
S 30	21s40	8s41	1n 7	22s44	0s 1	12s53	0n52	1s13	3s 7	10s14	0n 7	7s49	0n56	11n11	0n30	6s14	0s14	9s32	11n 0	5n 3	5n 7	5s59		n.a.

Julian Day Number = 4884729.5, Delta T = 40h04m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'51, Lahiri = 118°09'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 6	13♐54'18	17♓52	0♑ 9	9♏ 0	4♈39	2♓24	23♎ 8	1°R13	15♎48	4♐20	16°R50	16♍37	23♎38	n.a.	S 1
M 2	5 3 2	14°52'10	1♈57	1°48	10°11	5° 1	2°30	23°13	1♍13	15°49	4°22	16♍50	16°34	23°45	n.a.	M 2
T 3	5 6 59	15°50'02	16°18	3°26	11°22	5°23	2°37	23°19	1°13	15°50	4°24	16°48	16°30	23°52	n.a.	T 3
W 4	5 10 55	16°47'54	0♉52	5° 3	12°34	5°46	2°44	23°24	1°13	15°52	4°26	16°43	16°27	23°58	n.a.	W 4
T 5	5 14 52	17°45'48	15°36	6°38	13°45	6°10	2°51	23°30	1°13	15°53	4°27	16°36	16°24	24° 5	n.a.	T 5
F 6	5 18 48	18°43'42	0♊22	8°12	14°56	6°34	2°58	23°35	1°12	15°54	4°29	16°27	16°21	24°12	n.a.	F 6
S 7	5 22 45	19°41'38	15° 4	9°45	16° 8	6°58	3° 5	23°41	1°12	15°55	4°31	16°16	16°18	24°18	n.a.	S 7
S 8	5 26 41	20°39'34	29°33	11°17	17°19	7°23	3°13	23°46	1°12	15°57	4°33	16° 4	16°15	24°25	n.a.	S 8
M 9	5 30 38	21°37'32	13♋42	12°47	18°31	7°48	3°20	23°51	1°11	15°58	4°35	15°54	16°11	24°32	n.a.	M 9
T 10	5 34 35	22°35'30	27°26	14°15	19°43	8°14	3°28	23°56	1°11	15°59	4°37	15°45	16° 8	24°38	n.a.	T 10
W11	5 38 31	23°33'30	10♌44	15°43	20°54	8°40	3°36	24° 1	1°11	16° 0	4°39	15°39	16° 5	24°45	n.a.	W11
T 12	5 42 28	24°31'31	23°37	17° 9	22° 6	9° 7	3°44	24° 6	1°10	16° 1	4°41	15°35	16° 2	24°52	n.a.	T 12
F 13	5 46 24	25°29'34	6♍ 7	18°33	23°18	9°34	3°52	24°11	1°10	16° 2	4°43	15°33	15°59	24°58	n.a.	F 13
S 14	5 50 21	26°27'38	18°19	19°57	24°30	10° 1	4° 0	24°16	1° 9	16° 3	4°45	15°D33	15°56	25° 5	n.a.	S 14
S 15	5 54 17	27°25'43	0♎18	21°18	25°42	10°29	4° 8	24°21	1° 8	16° 4	4°46	15°R33	15°52	25°12	n.a.	S 15
M16	5 58 14	28°23'49	12°10	22°39	26°54	10°57	4°17	24°25	1° 8	16° 5	4°48	15°32	15°49	25°19	n.a.	M16
T 17	6 2 10	29°21'58	23°58	23°58	28° 6	11°26	4°25	24°30	1° 7	16° 6	4°50	15°30	15°46	25°25	n.a.	T 17
W18	6 6 7	0♑20'07	5♏50	25°15	29°18	11°55	4°34	24°34	1° 6	16° 7	4°52	15°25	15°43	25°32	n.a.	W18
T 19	6 10 3	1°18'18	17°48	26°31	0♐31	12°24	4°43	24°39	1° 5	16° 8	4°54	15°18	15°40	25°39	n.a.	T 19
F 20	6 14 0	2°16'31	29°57	27°45	1°43	12°54	4°52	24°43	1° 4	16° 8	4°55	15° 8	15°36	25°45	n.a.	F 20
S 21	6 17 56	3°14'45	12♐18	28°57	2°55	13°24	5° 1	24°47	1° 3	16° 9	4°57	14°56	15°33	25°52	n.a.	S 21
S 22	6 21 53	4°13'01	24°53	0♒ 8	4° 8	13°55	5°10	24°52	1° 2	16°10	4°59	14°44	15°30	25°59	n.a.	S 22
M23	6 25 50	5°11'17	7♑42	1°16	5°20	14°25	5°19	24°56	1° 1	16°11	5° 1	14°32	15°27	26° 5	n.a.	M23
T 24	6 29 46	6° 9'36	20°45	2°23	6°33	14°57	5°28	25° 0	1° 0	16°12	5° 3	14°21	15°24	26°12	n.a.	T 24
W25	6 33 43	7° 7'55	3♒59	3°27	7°46	15°28	5°38	25° 4	0°59	16°12	5° 4	14°13	15°21	26°19	n.a.	W25
T 26	6 37 39	8° 6'16	17°25	4°29	8°58	16° 0	5°47	25° 8	0°58	16°13	5° 6	14° 7	15°17	26°25	n.a.	T 26
F 27	6 41 36	9° 4'37	1♓ 1	5°29	10°11	16°32	5°57	25°11	0°57	16°13	5° 8	14° 5	15°14	26°32	n.a.	F 27
S 28	6 45 32	10° 3'00	14°46	6°26	11°24	17° 4	6° 6	25°15	0°55	16°14	5° 9	14°D 4	15°11	26°39	n.a.	S 28
S 29	6 49 29	11° 1'24	28°39	7°21	12°36	17°37	6°16	25°19	0°54	16°15	5°11	14° 4	15° 8	26°45	n.a.	S 29
M30	6 53 25	11°59'49	12♈42	8°12	13°49	18°10	6°26	25°22	0°53	16°15	5°13	14°R 5	15° 5	26°52	n.a.	M30
T 31	6 57 22	12♑58'15	26♈52	9♒ 1	15♐ 2	18♈43	6♓36	25♎25	0♍51	16♎16	5♐14	14♍ 4	15♍ 2	26♎59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	4s44	0s 6	22s52	0s 9	13s12	0n54	1s 3	3s 4	10s12	0n 7	7s51	0n57	11n11	0n30	6s15	0s14	9s32	11n 0	5n 3	5n 8	6s 1		n.a.
M 2	21 54	0 28	1 19	23 0	0 17	13 32	0 57	0 51	3 1	10 10	0 7	7 53	0 57	11 11	0 30	6 15	0 14	9 33	11 0	5 3	5 9	6 2		n.a.
T 3	22 0	3n55	2 29	23 6	0 26	13 51	1 0	0 40	2 59	10 8	0 7	7 54	0 57	11 11	0 30	6 16	0 14	9 33	11 0	5 4	5 10	6 4		n.a.
W 4	22 5	8 8	3 30	23 11	0 34	14 9	1 2	0 29	2 56	10 5	0 6	7 56	0 57	11 11	0 30	6 16	0 14	9 33	11 0	5 5	5 11	6 6		n.a.
T 5	22 11	11 53	4 18	23 16	0 42	14 28	1 5	0 17	2 53	10 3	0 6	7 58	0 57	11 11	0 30	6 17	0 14	9 33	11 0	5 8	5 13	6 7		n.a.
F 6	22 16	14 54	4 49	23 19	0 50	14 46	1 7	0 5	2 50	10 1	0 6	8 0	0 57	11 11	0 30	6 17	0 14	9 33	11 0	5 11	5 14	6 9		n.a.
S 7	22 20	16 56	5 0	23 21	0 59	15 4	1 9	0n 6	2 47	9 58	0 6	8 2	0 57	11 11	0 30	6 18	0 14	9 34	11 1	5 16	5 15	6 11		n.a.
S 8	22 24	17 51	4 52	23 22	1 7	15 21	1 11	0 19	2 45	9 56	0 6	8 3	0 58	11 11	0 30	6 18	0 14	9 34	11 1	5 20	5 16	6 13		n.a.
M 9	22 28	17 37	4 26	23 22	1 15	15 38	1 14	0 31	2 42	9 53	0 6	8 5	0 58	11 12	0 30	6 18	0 14	9 34	11 1	5 24	5 17	6 14		n.a.
T 10	22 31	16 22	3 45	23 22	1 23	15 55	1 16	0 43	2 39	9 51	0 6	8 7	0 58	11 12	0 30	6 19	0 14	9 34	11 1	5 27	5 19	6 16		n.a.
W11	22 34	14 14	2 53	23 20	1 31	16 12	1 18	0 56	2 37	9 48	0 6	8 8	0 58	11 12	0 30	6 19	0 14	9 34	11 1	5 30	5 20	6 18		n.a.
T 12	22 37	11 27	1 53	23 18	1 39	16 28	1 20	1 8	2 34	9 45	0 6	8 10	0 58	11 12	0 30	6 20	0 14	9 34	11 1	5 31	5 21	6 19		n.a.
F 13	22 39	8 13	0 50	23 15	1 47	16 43	1 21	1 21	2 31	9 42	0 6	8 12	0 58	11 12	0 30	6 20	0 14	9 35	11 2	5 32	5 22	6 21		n.a.
S 14	22 41	4 43	0n15	23 11	1 55	16 59	1 23	1 34	2 29	9 40	0 6	8 13	0 59	11 13	0 30	6 20	0 14	9 35	11 2	5 32	5 23	6 23		n.a.
S 15	22 42	1 4	1 17	23 6	2 2	17 14	1 25	1 47	2 26	9 37	0 6	8 15	0 59	11 13	0 30	6 21	0 14	9 35	11 2	5 32	5 25	6 25		n.a.
M16	22 43	2s34	2 16	23 1	2 10	17 28	1 26	2 0	2 24	9 34	0 5	8 16	0 59	11 13	0 30	6 21	0 14	9 35	11 2	5 32	5 26	6 26		n.a.
T 17	22 43	6 5	3 9	22 55	2 17	17 43	1 28	2 13	2 21	9 31	0 5	8 18	0 59	11 14	0 30	6 22	0 14	9 35	11 2	5 33	5 27	6 28		n.a.
W18	22 43	9 23	3 53	22 48	2 24	17 56	1 29	2 26	2 18	9 28	0 5	8 19	0 59	11 14	0 30	6 22	0 14	9 35	11 3	5 35	5 28	6 30		n.a.
T 19	22 43	12 19	4 28	22 41	2 31	18 10	1 31	2 40	2 16	9 25	0 5	8 21	0 59	11 14	0 30	6 22	0 14	9 35	11 3	5 38	5 29	6 31		n.a.
F 20	22 42	14 47	4 51	22 33	2 37	18 23	1 32	2 53	2 13	9 22	0 5	8 22	0 59	11 15	0 30	6 23	0 14	9 35	11 3	5 41	5 31	6 33		n.a.
S 21	22 41	16 37	5 1	22 25	2 43	18 35	1 33	3 7	2 11	9 19	0 5	8 23	1 0	11 15	0 30	6 23	0 14	9 35	11 3	5 46	5 32	6 35		n.a.
S 22	22 40	17 41	4 57	22 17	2 49	18 47	1 34	3 21	2 8	9 16	0 5	8 25	1 0	11 15	0 30	6 23	0 14	9 35	11 3	5 50	5 33	6 36		n.a.
M23	22 38	17 53	4 38	22 8	2 55	18 59	1 35	3 35	2 6	9 12	0 5	8 26	1 0	11 16	0 30	6 23	0 14	9 36	11 4	5 55	5 34	6 38		n.a.
T 24	22 35	17 9	4 4	21 58	3 0	19 10	1 36	3 48	2 4	9 9	0 5	8 27	1 0	11 16	0 30	6 24	0 14	9 36	11 4	5 59	5 35	6 40		n.a.
W25	22 32	15 30	3 16	21 49	3 6	19 21	1 37	4 2	2 1	9 6	0 5	8 29	1 0	11 16	0 30	6 24	0 14	9 36	11 4	6 2	5 37	6 42		n.a.
T 26	22 29	12 58	2 17	21 39	3 10	19 31	1 38	4 16	1 59	9 3	0 5	8 30	1 0	11 17	0 30	6 24	0 14	9 36	11 4	6 4	5 38	6 43		n.a.
F 27	22 25	9 42	1 9	21 29	3 14	19 41	1 39	4 31	1 56	8 59	0 5	8 31	1 1	11 17	0 30	6 24	0 14	9 36	11 5	6 5	5 39	6 45		n.a.
S 28	22 21	5 53	0s 4	21 18	3 18	19 50	1 39	4 45	1 54	8 56	0 4	8 32	1 1	11 18	0 31	6 25	0 14	9 36	11 5	6 5	5 40	6 47		n.a.
S 29	22 17	1 42	1 17	21 8	3 22	19 59	1 40	4 59	1 52	8 52	0 4	8 33	1 1	11 18	0 31	6 25	0 14	9 36	11 5	6 5	5 41	6 48		n.a.
M30	22 12	2n36	2 27	20 58	3 25	20 7	1 40	5 13	1 49	8 49	0 4	8 34	1 1	11 19	0 31	6 25	0 14	9 36	11 5	6 5	5 42	6 50		n.a.
T 31	22s 7	6n48	3s28	20s48	3s27	20s14	1n41	5n28	1s47	8s45	0n 4	8s35	1n 1	11n19	0n31	6s25	0s14	9s36	11n 6	6n 5	5n44	6s52		n.a.

Julian Day Number = 4884759.5, Delta T = 40h04m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°02'56, Lahiri = 118°09'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 1 18	13♑56'43	11♉ 9	9♒45	16♐15	19♈17	6♓46	25♎29	0°R50	16♎16	5♐16	14°R 1	14♍58	27♎ 5	n.a.	W 1
T 2	7 5 15	14°55'11	25°30	10°26	17°28	19°51	6°56	25°32	0♍48	16°16	5°18	13♍56	14°55	27°12	n.a.	T 2
F 3	7 9 11	15°53'41	9♊50	11° 3	18°41	20°25	7° 7	25°35	0°47	16°17	5°19	13°49	14°52	27°19	n.a.	F 3
S 4	7 13 8	16°52'12	24° 6	11°36	19°54	21° 0	7°17	25°38	0°45	16°17	5°21	13°40	14°49	27°25	n.a.	S 4
S 5	7 17 5	17°50'45	8♋11	12° 4	21° 7	21°34	7°28	25°41	0°44	16°17	5°22	13°31	14°46	27°32	n.a.	S 5
M 6	7 21 1	18°49'19	22° 1	12°27	22°20	22° 9	7°38	25°44	0°42	16°18	5°24	13°22	14°42	27°39	n.a.	M 6
T 7	7 24 58	19°47'54	5♌32	12°44	23°34	22°44	7°49	25°47	0°41	16°18	5°25	13°15	14°39	27°45	n.a.	T 7
W 8	7 28 54	20°46'31	18°42	12°55	24°47	23°20	7°59	25°49	0°39	16°18	5°27	13°10	14°36	27°52	n.a.	W 8
T 9	7 32 51	21°45'10	1♍30	13°R 0	26° 0	23°56	8°10	25°52	0°37	16°18	5°28	13° 7	14°33	27°59	n.a.	T 9
F 10	7 36 47	22°43'50	13°59	12°58	27°13	24°31	8°21	25°54	0°35	16°18	5°30	13°D 7	14°30	28° 5	n.a.	F 10
S 11	7 40 44	23°42'32	26°12	12°49	28°27	25° 8	8°32	25°56	0°34	16°19	5°31	13° 7	14°27	28°12	n.a.	S 11
S 12	7 44 40	24°41'16	8♎12	12°32	29°40	25°44	8°43	25°59	0°32	16°19	5°33	13° 9	14°23	28°19	n.a.	S 12
M13	7 48 37	25°40'02	20° 4	12° 8	0♑54	26°21	8°54	26° 1	0°30	16°19	5°34	13°10	14°20	28°25	n.a.	M13
T 14	7 52 34	26°38'49	1♏54	11°36	2° 7	26°57	9° 5	26° 3	0°28	16°R19	5°35	13°R10	14°17	28°32	n.a.	T 14
W15	7 56 30	27°37'39	13°47	10°56	3°21	27°34	9°17	26° 5	0°26	16°19	5°37	13° 8	14°14	28°39	n.a.	W15
T 16	8 0 27	28°36'30	25°48	10° 9	4°34	28°12	9°28	26° 7	0°24	16°19	5°38	13° 5	14°11	28°46	n.a.	T 16
F 17	8 4 23	29°35'23	8♐ 1	9°15	5°48	28°49	9°39	26° 8	0°22	16°19	5°39	12°59	14° 8	28°52	n.a.	F 17
S 18	8 8 20	0♒34'18	20°29	8°14	7° 2	29°27	9°51	26°10	0°20	16°18	5°41	12°53	14° 4	28°59	n.a.	S 18
S 19	8 12 16	1°33'15	3♑14	7° 8	8°15	0♉ 5	10° 2	26°11	0°18	16°18	5°42	12°45	14° 1	29° 6	n.a.	S 19
M20	8 16 13	2°32'13	16°18	5°59	9°29	0°43	10°14	26°13	0°16	16°18	5°43	12°38	13°58	29°12	n.a.	M20
T 21	8 20 9	3°31'13	29°40	4°47	10°43	1°21	10°26	26°14	0°14	16°18	5°44	12°32	13°55	29°19	n.a.	T 21
W22	8 24 6	4°30'15	13♒18	3°36	11°57	1°59	10°37	26°15	0°12	16°18	5°46	12°27	13°52	29°26	n.a.	W22
T 23	8 28 3	5°29'19	27° 9	2°26	13°10	2°38	10°49	26°16	0° 9	16°17	5°47	12°25	13°48	29°32	n.a.	T 23
F 24	8 31 59	6°28'24	11♓10	1°20	14°24	3°17	11° 1	26°17	0° 7	16°17	5°48	12°D24	13°45	29°39	n.a.	F 24
S 25	8 35 56	7°27'30	25°18	0°20	15°38	3°56	11°13	26°18	0° 5	16°17	5°49	12°24	13°42	29°46	n.a.	S 25
S 26	8 39 52	8°26'37	9♈29	29♑27	16°52	4°35	11°25	26°19	0° 3	16°16	5°50	12°26	13°39	29°52	n.a.	S 26
M27	8 43 49	9°25'46	23°42	28°44	18° 6	5°15	11°37	26°20	0° 1	16°16	5°51	12°27	13°36	29°59	n.a.	M27
T 28	8 47 45	10°24'57	7♉53	28°11	19°20	5°54	11°49	26°20	29♌58	16°15	5°52	12°R28	13°33	0♏ 6	n.a.	T 28
W29	8 51 42	11°24'09	22° 2	27°48	20°34	6°34	12° 1	26°21	29°56	16°15	5°53	12°27	13°29	0°12	n.a.	W29
T 30	8 55 39	12°23'22	6♊ 6	27°37	21°48	7°14	12°13	26°21	29°54	16°14	5°54	12°25	13°26	0°19	n.a.	T 30
F 31	8 59 35	13♒22'36	20♊ 4	27°D37	23♑ 2	7♉54	12♓26	26♎21	29♌51	16♎14	5♐55	12♍22	13♍23	0♏26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 1	10n39	4s16	20s38	3s29	20s21	1n41	5n42	1s45	8s42	0n 4	8s36	1n 2	11n20	0n31	6s25	0s14	9s36	11n 6	6n 6	5n45	6s53		n.a.
T 2	21 55	13 52	4 49	20 28	3 30	20 28	1 41	5 57	1 42	8 38	0 4	8 37	1 2	11 20	0 31	6 25	0 14	9 36	11 6	6 8	5 46	6 55		n.a.
F 3	21 49	16 14	5 4	20 18	3 30	20 34	1 42	6 11	1 40	8 35	0 4	8 38	1 2	11 21	0 31	6 26	0 14	9 36	11 6	6 11	5 47	6 57		n.a.
S 4	21 42	17 36	5 0	20 9	3 30	20 40	1 42	6 26	1 38	8 31	0 4	8 39	1 2	11 21	0 31	6 26	0 14	9 36	11 7	6 14	5 48	6 58		n.a.
S 5	21 34	17 52	4 37	20 0	3 29	20 45	1 42	6 41	1 36	8 27	0 4	8 40	1 2	11 22	0 31	6 26	0 14	9 36	11 7	6 18	5 50	7 0		n.a.
M 6	21 27	17 3	3 59	19 52	3 26	20 49	1 42	6 55	1 33	8 24	0 4	8 41	1 2	11 23	0 31	6 26	0 14	9 36	11 7	6 21	5 51	7 2		n.a.
T 7	21 19	15 17	3 8	19 44	3 23	20 53	1 41	7 10	1 31	8 20	0 4	8 42	1 3	11 23	0 31	6 26	0 14	9 36	11 7	6 23	5 52	7 4		n.a.
W 8	21 10	12 45	2 7	19 37	3 19	20 56	1 41	7 25	1 29	8 16	0 4	8 42	1 3	11 24	0 31	6 26	0 14	9 36	11 8	6 25	5 53	7 5		n.a.
T 9	21 2	9 39	1 2	19 31	3 14	20 59	1 41	7 40	1 27	8 12	0 4	8 43	1 3	11 24	0 31	6 26	0 14	9 36	11 8	6 26	5 54	7 7		n.a.
F 10	20 52	6 11	0n 5	19 25	3 7	21 1	1 41	7 54	1 25	8 8	0 3	8 44	1 3	11 25	0 31	6 26	0 14	9 36	11 8	6 27	5 56	7 9		n.a.
S 11	20 43	2 33	1 10	19 20	3 0	21 3	1 40	8 9	1 23	8 4	0 3	8 44	1 3	11 26	0 31	6 26	0 14	9 35	11 9	6 26	5 57	7 10		n.a.
S 12	20 33	1s 8	2 11	19 16	2 50	21 4	1 40	8 24	1 21	8 0	0 3	8 45	1 4	11 26	0 31	6 26	0 14	9 35	11 9	6 26	5 58	7 12		n.a.
M13	20 23	4 44	3 6	19 12	2 40	21 4	1 39	8 39	1 18	7 56	0 3	8 46	1 4	11 27	0 31	6 26	0 14	9 35	11 9	6 25	5 59	7 14		n.a.
T 14	20 12	8 7	3 53	19 9	2 28	21 4	1 38	8 53	1 16	7 52	0 3	8 46	1 4	11 28	0 31	6 26	0 14	9 35	11 10	6 25	6 0	7 15		n.a.
W15	20 1	11 12	4 30	19 7	2 14	21 3	1 38	9 8	1 14	7 48	0 3	8 47	1 4	11 28	0 31	6 26	0 14	9 35	11 10	6 26	6 1	7 17		n.a.
T 16	19 49	13 50	4 55	19 5	1 59	21 2	1 37	9 23	1 12	7 44	0 3	8 47	1 4	11 29	0 31	6 26	0 14	9 35	11 10	6 27	6 3	7 19		n.a.
F 17	19 38	15 55	5 8	19 3	1 43	21 0	1 36	9 38	1 10	7 40	0 3	8 47	1 4	11 30	0 31	6 26	0 14	9 35	11 11	6 29	6 4	7 20		n.a.
S 18	19 26	17 18	5 6	19 2	1 25	20 58	1 35	9 53	1 8	7 36	0 3	8 48	1 5	11 30	0 31	6 26	0 14	9 35	11 11	6 32	6 5	7 22		n.a.
S 19	19 13	17 51	4 50	19 0	1 6	20 55	1 34	10 7	1 6	7 32	0 3	8 48	1 5	11 31	0 31	6 26	0 14	9 35	11 11	6 34	6 6	7 24		n.a.
M20	19 0	17 29	4 18	18 58	0 47	20 51	1 33	10 22	1 4	7 28	0 3	8 49	1 5	11 32	0 31	6 26	0 14	9 35	11 12	6 37	6 7	7 25		n.a.
T 21	18 47	16 10	3 31	18 56	0 27	20 47	1 32	10 37	1 2	7 24	0 3	8 49	1 5	11 33	0 31	6 26	0 14	9 34	11 12	6 39	6 9	7 27		n.a.
W22	18 34	13 54	2 32	18 52	0 7	20 42	1 31	10 52	1 0	7 19	0 3	8 49	1 5	11 33	0 31	6 26	0 14	9 34	11 12	6 41	6 10	7 29		n.a.
T 23	18 20	10 48	1 22	18 49	0n13	20 37	1 29	11 6	0 58	7 15	0 3	8 49	1 6	11 34	0 31	6 26	0 14	9 34	11 13	6 42	6 11	7 30		n.a.
F 24	18 6	7 4	0 7	18 44	0 32	20 31	1 28	11 21	0 56	7 11	0 2	8 49	1 6	11 35	0 31	6 26	0 14	9 34	11 13	6 43	6 12	7 32		n.a.
S 25	17 51	2 53	1s10	18 39	0 51	20 24	1 27	11 36	0 54	7 6	0 2	8 50	1 6	11 36	0 31	6 26	0 14	9 34	11 13	6 42	6 13	7 34		n.a.
S 26	17 37	1n27	2 23	18 33	1 7	20 17	1 25	11 50	0 53	7 2	0 2	8 50	1 6	11 37	0 31	6 25	0 14	9 34	11 14	6 42	6 15	7 36		n.a.
M27	17 22	5 43	3 27	18 27	1 23	20 9	1 24	12 5	0 51	6 58	0 2	8 50	1 6	11 37	0 31	6 25	0 14	9 33	11 14	6 41	6 16	7 37		n.a.
T 28	17 6	9 38	4 18	18 20	1 36	20 1	1 22	12 19	0 49	6 53	0 2	8 50	1 7	11 38	0 31	6 25	0 14	9 33	11 14	6 41	6 17	7 39		n.a.
W29	16 51	12 59	4 53	18 13	1 48	19 52	1 20	12 34	0 47	6 49	0 2	8 50	1 7	11 39	0 31	6 25	0 14	9 33	11 15	6 41	6 18	7 41		n.a.
T 30	16 35	15 34	5 11	18 6	1 57	19 43	1 19	12 48	0 45	6 44	0 2	8 50	1 7	11 40	0 31	6 25	0 14	9 33	11 15	6 42	6 19	7 42		n.a.
F 31	16s18	17n12	5s10	17s58	2n 5	19s33	1n17	13n 2	0s43	6s40	0n 2	8s50	1n 7	11n41	0n31	6s25	0s14	9s33	11n15	6n43	6n20	7s44		n.a.

Julian Day Number = 4884790.5, Delta T = 40h04m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'00, Lahiri = 118°10'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 32	14♒21'52	3♋52	27♑47	24♑16	8♉34	12♓38	26♎21	29°R49	16°R13	5♐56	12°R18	13♍20	0♏32	n.a.	S 1
S 2	9 7 28	15°21'10	17°30	28° 8	25°30	9°14	12°50	26°R21	29♌47	16♎13	5°57	12♍14	13°17	0°39	n.a.	S 2
M 3	9 11 25	16°20'28	0♌54	28°39	26°44	9°55	13° 3	26°21	29°44	16°12	5°58	12°10	13°14	0°46	n.a.	M 3
T 4	9 15 21	17°19'49	14° 3	29°19	27°59	10°35	13°15	26°21	29°42	16°11	5°59	12° 7	13°10	0°53	n.a.	T 4
W 5	9 19 18	18°19'11	26°56	0♒ 7	29°13	11°16	13°27	26°21	29°39	16°11	6° 0	12° 5	13° 7	0°59	n.a.	W 5
T 6	9 23 15	19°18'34	9♍33	1° 3	0♒27	11°57	13°40	26°20	29°37	16°10	6° 1	12°D 4	13° 4	1° 6	n.a.	T 6
F 7	9 27 11	20°17'59	21°55	2° 5	1°41	12°38	13°53	26°20	29°35	16° 9	6° 1	12° 4	13° 1	1°13	n.a.	F 7
S 8	9 31 8	21°17'26	4♎ 4	3°13	2°55	13°19	14° 5	26°19	29°32	16° 8	6° 2	12° 6	12°58	1°19	n.a.	S 8
S 9	9 35 4	22°16'55	16° 3	4°25	4°10	14° 0	14°18	26°18	29°30	16° 7	6° 3	12° 7	12°54	1°26	n.a.	S 9
M10	9 39 1	23°16'26	27°56	5°42	5°24	14°42	14°31	26°18	29°27	16° 7	6° 3	12° 9	12°51	1°33	n.a.	M10
T 11	9 42 57	24°15'58	9♏46	7° 3	6°38	15°23	14°43	26°17	29°25	16° 6	6° 4	12°10	12°48	1°39	n.a.	T 11
W12	9 46 54	25°15'32	21°39	8°26	7°53	16° 5	14°56	26°16	29°22	16° 5	6° 5	12°R11	12°45	1°46	n.a.	W12
T 13	9 50 51	26°15'09	3♐40	9°52	9° 7	16°47	15° 9	26°14	29°20	16° 4	6° 5	12°11	12°42	1°53	n.a.	T 13
F 14	9 54 47	27°14'47	15°52	11°21	10°22	17°29	15°22	26°13	29°17	16° 3	6° 6	12°10	12°39	1°59	n.a.	F 14
S 15	9 58 44	28°14'27	28°20	12°51	11°36	18°11	15°34	26°12	29°15	16° 2	6° 6	12° 8	12°35	2° 6	n.a.	S 15
S 16	10 2 40	29°14'08	11♑ 9	14°22	12°51	18°53	15°47	26°10	29°12	16° 1	6° 7	12° 7	12°32	2°13	n.a.	S 16
M17	10 6 37	0♓13'52	24°19	15°55	14° 5	19°35	16° 0	26° 9	29°10	16° 0	6° 7	12° 5	12°29	2°19	n.a.	M17
T 18	10 10 33	1°13'37	7♒52	17°28	15°20	20°17	16°13	26° 7	29° 7	15°59	6° 8	12° 3	12°26	2°26	n.a.	T 18
W19	10 14 30	2°13'24	21°47	19° 2	16°34	21° 0	16°26	26° 5	29° 5	15°58	6° 8	12° 2	12°23	2°33	n.a.	W19
T 20	10 18 27	3°13'13	6♓ 1	20°37	17°49	21°42	16°39	26° 3	29° 3	15°56	6° 9	12°D 2	12°20	2°40	n.a.	T 20
F 21	10 22 23	4°13'02	20°29	22°12	19° 4	22°25	16°52	26° 1	29° 0	15°55	6° 9	12° 2	12°16	2°46	n.a.	F 21
S 22	10 26 20	5°12'54	5♈ 5	23°47	20°18	23° 8	17° 5	25°59	28°58	15°54	6° 9	12° 2	12°13	2°53	n.a.	S 22
S 23	10 30 16	6°12'46	19°43	25°23	21°33	23°51	17°18	25°57	28°55	15°53	6°10	12° 3	12°10	3° 0	n.a.	S 23
M24	10 34 13	7°12'40	4♉17	26°59	22°47	24°34	17°31	25°55	28°53	15°52	6°10	12° 3	12° 7	3° 6	n.a.	M24
T 25	10 38 9	8°12'35	18°43	28°34	24° 2	25°17	17°45	25°52	28°50	15°50	6°10	12° 4	12° 4	3°13	n.a.	T 25
W26	10 42 6	9°12'32	2♊56	0♓10	25°17	26° 0	17°58	25°50	28°48	15°49	6°10	12° 4	12° 0	3°20	n.a.	W26
T 27	10 46 3	10°12'29	16°56	1°46	26°32	26°43	18°11	25°47	28°45	15°48	6°11	12°R 4	11°57	3°26	n.a.	T 27
F 28	10 49 59	11♓12'28	0♋39	3♓21	27♒46	27♉27	18♓24	25♎45	28♌43	15♎47	6♐11	12♍ 4	11♍54	3♏33	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	17n49	4s51	17s50	2n11	19s23	1n15	13n16	0s42	6s36	0n 2	8s49	1n 7	11n41	0n31	6s24	0s14	9s32	11n16	6n44	6n22	7s46		n.a.
S 2	15 45	17 23	4 16	17 42	2 15	19 12	1 14	13 31	0 40	6 31	0 2	8 49	1 8	11 42	0 31	6 24	0 14	9 32	11 16	6 46	6 23	7 47		n.a.
M 3	15 28	15 59	3 27	17 34	2 17	19 0	1 12	13 45	0 38	6 26	0 2	8 49	1 8	11 43	0 31	6 24	0 14	9 32	11 17	6 48	6 24	7 49		n.a.
T 4	15 11	13 45	2 28	17 25	2 18	18 48	1 10	13 59	0 36	6 22	0 2	8 49	1 8	11 44	0 31	6 24	0 14	9 32	11 17	6 49	6 25	7 51		n.a.
W 5	14 53	10 52	1 22	17 16	2 18	18 36	1 8	14 13	0 34	6 17	0 2	8 48	1 8	11 45	0 31	6 23	0 14	9 31	11 17	6 49	6 26	7 52		n.a.
T 6	14 35	7 32	0 14	17 7	2 16	18 23	1 6	14 26	0 33	6 13	0 2	8 48	1 8	11 46	0 31	6 23	0 14	9 31	11 18	6 50	6 28	7 54		n.a.
F 7	14 17	3 57	0n54	16 56	2 13	18 9	1 4	14 40	0 31	6 8	0 1	8 48	1 8	11 46	0 31	6 23	0 14	9 31	11 18	6 50	6 29	7 56		n.a.
S 8	13 59	0 15	1 58	16 45	2 9	17 55	1 2	14 54	0 29	6 3	0 1	8 47	1 9	11 47	0 31	6 22	0 14	9 31	11 18	6 49	6 30	7 57		n.a.
S 9	13 40	3s24	2 57	16 33	2 5	17 40	1 0	15 7	0 28	5 59	0 1	8 47	1 9	11 48	0 32	6 22	0 14	9 30	11 19	6 49	6 31	7 59		n.a.
M10	13 21	6 53	3 47	16 21	1 59	17 25	0 57	15 21	0 26	5 54	0 1	8 46	1 9	11 49	0 32	6 22	0 14	9 30	11 19	6 48	6 32	8 1		n.a.
T 11	13 2	10 4	4 27	16 7	1 54	17 10	0 55	15 34	0 24	5 49	0 1	8 46	1 9	11 50	0 32	6 21	0 14	9 30	11 20	6 48	6 33	8 2		n.a.
W12	12 43	12 51	4 56	15 53	1 47	16 54	0 53	15 47	0 23	5 45	0 1	8 45	1 9	11 51	0 32	6 21	0 14	9 29	11 20	6 47	6 35	8 4		n.a.
T 13	12 24	15 7	5 13	15 38	1 40	16 37	0 51	16 1	0 21	5 40	0 1	8 45	1 10	11 51	0 32	6 21	0 14	9 29	11 20	6 47	6 36	8 6		n.a.
F 14	12 4	16 46	5 16	15 22	1 33	16 20	0 48	16 14	0 19	5 35	0 1	8 44	1 10	11 52	0 32	6 20	0 14	9 29	11 21	6 48	6 37	8 7		n.a.
S 15	11 44	17 39	5 4	15 5	1 26	16 3	0 46	16 27	0 18	5 30	0 1	8 43	1 10	11 53	0 32	6 20	0 14	9 29	11 21	6 48	6 38	8 9		n.a.
S 16	11 24	17 40	4 37	14 47	1 18	15 45	0 44	16 39	0 16	5 26	0 1	8 43	1 10	11 54	0 32	6 20	0 14	9 28	11 22	6 49	6 39	8 11		n.a.
M17	11 3	16 45	3 55	14 28	1 10	15 27	0 41	16 52	0 15	5 21	0 1	8 42	1 10	11 55	0 32	6 19	0 14	9 28	11 22	6 50	6 41	8 12		n.a.
T 18	10 43	14 52	2 58	14 8	1 2	15 8	0 39	17 4	0 13	5 16	0 1	8 41	1 11	11 56	0 32	6 19	0 14	9 28	11 22	6 50	6 42	8 14		n.a.
W19	10 22	12 5	1 50	13 48	0 54	14 49	0 37	17 17	0 12	5 11	0 1	8 40	1 11	11 57	0 32	6 18	0 14	9 27	11 23	6 50	6 43	8 16		n.a.
T 20	10 1	8 31	0 33	13 27	0 46	14 29	0 34	17 29	0 10	5 6	0 1	8 40	1 11	11 57	0 32	6 18	0 14	9 27	11 23	6 51	6 44	8 17		n.a.
F 21	9 40	4 23	0s47	13 5	0 38	14 9	0 32	17 41	0 9	5 1	0 1	8 39	1 11	11 58	0 32	6 18	0 14	9 27	11 24	6 51	6 45	8 19		n.a.
S 22	9 19	0n 3	2 4	12 43	0 30	13 49	0 29	17 53	0 7	4 57	0 1	8 38	1 11	11 59	0 32	6 17	0 14	9 26	11 24	6 50	6 46	8 21		n.a.
S 23	8 58	4 28	3 14	12 19	0 22	13 28	0 27	18 5	0 6	4 52	0 0	8 37	1 11	12 0	0 32	6 17	0 14	9 26	11 24	6 50	6 48	8 22		n.a.
M24	8 36	8 37	4 11	11 55	0 14	13 7	0 24	18 17	0 4	4 47	0 0	8 36	1 12	12 1	0 32	6 16	0 14	9 26	11 25	6 50	6 49	8 24		n.a.
T 25	8 15	12 11	4 51	11 31	0 7	12 46	0 22	18 28	0 3	4 42	0 0	8 35	1 12	12 2	0 32	6 16	0 14	9 25	11 25	6 50	6 50	8 26		n.a.
W26	7 53	14 59	5 13	11 6	0s 1	12 24	0 19	18 39	0 1	4 37	0 0	8 34	1 12	12 2	0 32	6 15	0 14	9 25	11 26	6 50	6 51	8 27		n.a.
T 27	7 31	16 51	5 16	10 40	0 9	12 2	0 17	18 51	0n 0	4 32	0 0	8 33	1 12	12 3	0 32	6 15	0 14	9 24	11 26	6 50	6 52	8 29		n.a.
F 28	7s 9	17n42	5s 1	10s14	0s16	11s40	0n14	19n 2	0n 2	4s27	0n 0	8s32	1n12	12n 4	0n32	6s14	0s14	9s24	11n26	6n50	6n53	8s31		n.a.

Julian Day Number = 4884821.5, Delta T = 40h04m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'04, Lahiri = 118°10'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 56	12♓12'28	14♋ 8	4♓57	29♒ 1	28♉10	18♓37	25°R42	28°R41	15°R45	6♐11	12°D 4	11♍51	3♏40	n.a.	S 1
S 2	10 57 52	13°12'29	27°21	6°32	0♓16	28°53	18°50	25♎39	28♌38	15♎44	6°11	12♍ 4	11°48	3°46	n.a.	S 2
M 3	11 1 49	14°12'31	10♌21	8° 7	1°31	29°37	19° 4	25°36	28°36	15°43	6°11	12° 4	11°45	3°53	n.a.	M 3
T 4	11 5 46	15°12'34	23° 7	9°42	2°46	0♊21	19°17	25°33	28°33	15°41	6°11	12° 4	11°41	4° 0	n.a.	T 4
W 5	11 9 42	16°12'39	5♍40	11°17	4° 0	1° 4	19°30	25°30	28°31	15°40	6°R11	12°R 4	11°38	4° 6	n.a.	W 5
T 6	11 13 39	17°12'44	18° 2	12°52	5°15	1°48	19°43	25°27	28°29	15°38	6°11	12° 4	11°35	4°13	n.a.	T 6
F 7	11 17 35	18°12'51	0♎13	14°26	6°30	2°32	19°56	25°23	28°27	15°37	6°11	12° 4	11°32	4°20	n.a.	F 7
S 8	11 21 32	19°13'00	12°16	16° 1	7°45	3°16	20°10	25°20	28°24	15°35	6°11	12° 3	11°29	4°27	n.a.	S 8
S 9	11 25 28	20°13'10	24°12	17°35	9° 0	4° 0	20°23	25°17	28°22	15°34	6°11	12° 2	11°25	4°33	n.a.	S 9
M10	11 29 25	21°13'21	6♏ 4	19°10	10°15	4°44	20°36	25°13	28°20	15°32	6°11	12° 1	11°22	4°40	n.a.	M10
T 11	11 33 22	22°13'34	17°54	20°44	11°30	5°28	20°49	25° 9	28°18	15°31	6°11	12° 0	11°19	4°47	n.a.	T 11
W12	11 37 18	23°13'48	29°46	22°18	12°45	6°12	21° 3	25° 6	28°15	15°29	6°10	11°58	11°16	4°53	n.a.	W12
T 13	11 41 15	24°14'04	11♐45	23°52	14° 0	6°56	21°16	25° 2	28°13	15°28	6°10	11°58	11°13	5° 0	n.a.	T 13
F 14	11 45 11	25°14'21	23°54	25°26	15°15	7°41	21°29	24°58	28°11	15°26	6°10	11°D57	11°10	5° 7	n.a.	F 14
S 15	11 49 8	26°14'39	6♑18	27° 0	16°30	8°25	21°42	24°54	28° 9	15°25	6° 9	11°57	11° 6	5°13	n.a.	S 15
S 16	11 53 4	27°14'59	19° 2	28°34	17°45	9° 9	21°56	24°50	28° 7	15°23	6° 9	11°58	11° 3	5°20	n.a.	S 16
M17	11 57 1	28°15'21	2♒ 9	0♈ 7	19° 0	9°54	22° 9	24°46	28° 5	15°22	6° 9	11°59	11° 0	5°27	n.a.	M17
T 18	12 0 58	29°15'43	15°42	1°41	20°15	10°38	22°22	24°42	28° 3	15°20	6° 8	12° 1	10°57	5°33	n.a.	T 18
W19	12 4 54	0♈16'07	29°41	3°15	21°30	11°23	22°35	24°38	28° 1	15°18	6° 8	12° 2	10°54	5°40	n.a.	W19
T 20	12 8 51	1°16'33	14♓ 5	4°49	22°45	12° 8	22°48	24°34	27°59	15°17	6° 8	12°R 2	10°51	5°47	n.a.	T 20
F 21	12 12 47	2°16'59	28°51	6°23	24° 0	12°52	23° 2	24°30	27°57	15°15	6° 7	12° 1	10°47	5°54	n.a.	F 21
S 22	12 16 44	3°17'26	13♈50	7°57	25°16	13°37	23°15	24°25	27°55	15°13	6° 7	12° 0	10°44	6° 0	n.a.	S 22
S 23	12 20 40	4°17'55	28°54	9°31	26°31	14°22	23°28	24°21	27°53	15°12	6° 6	11°57	10°41	6° 7	n.a.	S 23
M24	12 24 37	5°18'24	13♉54	11° 5	27°46	15° 6	23°41	24°16	27°51	15°10	6° 5	11°54	10°38	6°14	n.a.	M24
T 25	12 28 34	6°18'54	28°42	12°39	29° 1	15°51	23°54	24°12	27°50	15° 8	6° 5	11°51	10°35	6°20	n.a.	T 25
W26	12 32 30	7°19'24	13♊12	14°13	0♈16	16°36	24° 7	24° 7	27°48	15° 7	6° 4	11°48	10°31	6°27	n.a.	W26
T 27	12 36 27	8°19'56	27°18	15°48	1°32	17°21	24°20	24° 3	27°46	15° 5	6° 4	11°46	10°28	6°34	n.a.	T 27
F 28	12 40 23	9°20'28	11♋ 1	17°22	2°47	18° 6	24°33	23°58	27°44	15° 3	6° 3	11°D46	10°25	6°40	n.a.	F 28
S 29	12 44 20	10°21'00	24°22	18°56	4° 2	18°51	24°46	23°54	27°43	15° 2	6° 2	11°46	10°22	6°47	n.a.	S 29
S 30	12 48 16	11°21'33	7♌21	20°31	5°17	19°36	24°59	23°49	27°41	15° 0	6° 2	11°48	10°19	6°54	n.a.	S 30
M31	12 52 13	12♈22'06	20♌ 4	22♈ 5	6♈33	20♊21	25♓12	23♎44	27♌40	14♎58	6♐ 1	11♍50	10♍16	7♏ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s47	17n32	4s29	9s47	0s23	11s17	0n12	19n12	0n 3	4s22	0n 0	8s31	1n13	12n 5	0n32	6s14	0s14	9s24	11n27	6n50	6n55	8s32		n.a.
S 2	6 24	16 24	3 44	9 19	0 30	10 54	0 9	19 23	0 4	4 17	0s 0	8 29	1 13	12 6	0 32	6 13	0 14	9 23	11 27	6 50	6 56	8 34		n.a.
M 3	6 2	14 26	2 47	8 51	0 37	10 31	0 7	19 33	0 6	4 12	0 0	8 28	1 13	12 6	0 32	6 13	0 14	9 23	11 28	6 50	6 57	8 35		n.a.
T 4	5 40	11 46	1 43	8 23	0 44	10 7	0 4	19 44	0 7	4 7	0 0	8 27	1 13	12 7	0 32	6 12	0 14	9 23	11 28	6 50	6 58	8 37		n.a.
W 5	5 17	8 36	0 35	7 54	0 51	9 43	0 2	19 54	0 9	4 2	0 0	8 26	1 13	12 8	0 32	6 12	0 14	9 22	11 28	6 50	6 59	8 39		n.a.
T 6	4 54	5 6	0n33	7 25	0 57	9 19	0s 1	20 4	0 10	3 57	0 0	8 24	1 13	12 9	0 32	6 11	0 14	9 22	11 29	6 50	7 1	8 40		n.a.
F 7	4 32	1 26	1 39	6 56	1 3	8 55	0 3	20 13	0 11	3 52	0 0	8 23	1 14	12 10	0 32	6 11	0 14	9 21	11 29	6 50	7 2	8 42		n.a.
S 8	4 9	2s15	2 40	6 26	1 9	8 30	0 6	20 23	0 13	3 47	0 0	8 22	1 14	12 10	0 32	6 10	0 14	9 21	11 30	6 50	7 3	8 44		n.a.
S 9	3 46	5 48	3 33	5 55	1 15	8 5	0 8	20 32	0 14	3 42	0 0	8 20	1 14	12 11	0 32	6 10	0 14	9 21	11 30	6 50	7 4	8 45		n.a.
M10	3 23	9 5	4 16	5 25	1 21	7 40	0 11	20 41	0 15	3 37	0 1	8 19	1 14	12 12	0 32	6 9	0 14	9 20	11 30	6 51	7 5	8 47		n.a.
T 11	3 0	12 1	4 49	4 54	1 26	7 15	0 13	20 50	0 16	3 32	0 1	8 18	1 14	12 13	0 32	6 8	0 14	9 20	11 31	6 51	7 6	8 49		n.a.
W12	2 37	14 27	5 9	4 22	1 31	6 49	0 16	20 59	0 18	3 27	0 1	8 16	1 14	12 13	0 32	6 8	0 14	9 19	11 31	6 52	7 8	8 50		n.a.
T 13	2 13	16 17	5 16	3 51	1 36	6 24	0 18	21 8	0 19	3 22	0 1	8 15	1 15	12 14	0 32	6 7	0 14	9 19	11 32	6 52	7 9	8 52		n.a.
F 14	1 50	17 26	5 10	3 19	1 41	5 58	0 20	21 16	0 20	3 17	0 1	8 13	1 15	12 15	0 32	6 7	0 14	9 18	11 32	6 52	7 10	8 54		n.a.
S 15	1 27	17 46	4 48	2 47	1 45	5 32	0 23	21 24	0 21	3 12	0 1	8 12	1 15	12 15	0 32	6 6	0 14	9 18	11 32	6 52	7 11	8 55		n.a.
S 16	1 4	17 14	4 13	2 14	1 49	5 5	0 25	21 32	0 22	3 7	0 1	8 10	1 15	12 16	0 32	6 5	0 14	9 18	11 33	6 52	7 12	8 57		n.a.
M17	0 40	15 47	3 23	1 41	1 53	4 39	0 28	21 39	0 24	3 2	0 1	8 9	1 15	12 17	0 32	6 5	0 14	9 17	11 33	6 51	7 13	8 59		n.a.
T 18	0 17	13 24	2 20	1 8	1 56	4 13	0 30	21 47	0 25	2 57	0 1	8 7	1 15	12 18	0 32	6 4	0 14	9 17	11 34	6 51	7 15	9 0		n.a.
W19	0n 6	10 11	1 8	0 35	2 0	3 46	0 32	21 54	0 26	2 52	0 1	8 5	1 15	12 18	0 32	6 4	0 14	9 16	11 34	6 51	7 16	9 2		n.a.
T 20	0 30	6 15	0s11	0 2	2 3	3 19	0 34	22 1	0 27	2 47	0 1	8 4	1 16	12 19	0 32	6 3	0 14	9 16	11 34	6 50	7 17	9 3		n.a.
F 21	0 53	1 51	1 31	0n32	2 5	2 53	0 37	22 8	0 28	2 42	0 1	8 2	1 16	12 19	0 32	6 2	0 14	9 15	11 35	6 51	7 18	9 5		n.a.
S 22	1 16	2n44	2 46	1 6	2 8	2 26	0 39	22 14	0 29	2 37	0 1	8 0	1 16	12 20	0 32	6 2	0 14	9 15	11 35	6 51	7 19	9 7		n.a.
S 23	1 40	7 9	3 50	1 40	2 10	1 59	0 41	22 20	0 30	2 32	0 1	7 59	1 16	12 21	0 32	6 1	0 14	9 14	11 36	6 52	7 20	9 8		n.a.
M24	2 3	11 6	4 38	2 14	2 11	1 32	0 43	22 26	0 31	2 27	0 1	7 57	1 16	12 21	0 32	6 1	0 14	9 14	11 36	6 54	7 22	9 10		n.a.
T 25	2 26	14 17	5 6	2 48	2 13	1 5	0 45	22 32	0 32	2 22	0 1	7 55	1 16	12 22	0 32	6 0	0 14	9 13	11 36	6 55	7 23	9 12		n.a.
W26	2 49	16 30	5 14	3 23	2 14	0 37	0 47	22 38	0 34	2 17	0 2	7 54	1 16	12 22	0 32	5 59	0 14	9 13	11 37	6 56	7 24	9 13		n.a.
T 27	3 13	17 39	5 3	3 57	2 15	0 10	0 49	22 43	0 35	2 13	0 2	7 52	1 16	12 23	0 32	5 59	0 14	9 13	11 37	6 56	7 25	9 15		n.a.
F 28	3 36	17 43	4 34	4 32	2 15	0n17	0 51	22 48	0 36	2 8	0 2	7 50	1 17	12 24	0 32	5 58	0 14	9 12	11 37	6 57	7 26	9 16		n.a.
S 29	3 59	16 48	3 52	5 7	2 15	0 44	0 53	22 53	0 37	2 3	0 2	7 48	1 17	12 24	0 32	5 57	0 14	9 12	11 38	6 56	7 27	9 18		n.a.
S 30	4 22	15 0	2 58	5 42	2 14	1 11	0 55	22 57	0 38	1 58	0 2	7 47	1 17	12 25	0 32	5 57	0 14	9 11	11 38	6 56	7 29	9 20		n.a.
M31	4n45	12n30	1s57	6n17	2s13	1n39	0s57	23n 1	0n39	1s53	0s 2	7s45	1n17	12n25	0n32	5s56	0s13	9s11	11n38	6n55	7n30	9s21		n.a.

Julian Day Number = 4884849.5, Delta T = 40h04m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'08, Lahiri = 118°10'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 10	13♈22'40	2♍32	23♈40	7♈48	21♊ 6	25♓25	23°R40	27°R38	14°R57	6°R 0	11♍51	10♍12	7♏ 7	n.a.	T 1
W 2	13 0 6	14°23'15	14°48	25°14	9° 3	21°51	25°38	23♎35	27♌37	14♎55	5♐59	11°R51	10° 9	7°14	n.a.	W 2
T 3	13 4 3	15°23'50	26°55	26°49	10°19	22°36	25°51	23°30	27°35	14°53	5°58	11°50	10° 6	7°21	n.a.	T 3
F 4	13 7 59	16°24'25	8♎56	28°23	11°34	23°21	26° 4	23°25	27°34	14°52	5°58	11°47	10° 3	7°27	n.a.	F 4
S 5	13 11 56	17°25'01	20°52	29°57	12°49	24° 7	26°17	23°20	27°32	14°50	5°57	11°43	10° 0	7°34	n.a.	S 5
S 6	13 15 52	18°25'38	2♏45	1♉31	14° 5	24°52	26°30	23°16	27°31	14°48	5°56	11°36	9°57	7°41	n.a.	S 6
M 7	13 19 49	19°26'16	14°36	3° 5	15°20	25°37	26°42	23°11	27°30	14°46	5°55	11°29	9°53	7°47	n.a.	M 7
T 8	13 23 45	20°26'54	26°27	4°38	16°35	26°22	26°55	23° 6	27°29	14°45	5°54	11°21	9°50	7°54	n.a.	T 8
W 9	13 27 42	21°27'33	8♐21	6°11	17°51	27° 7	27° 8	23° 1	27°27	14°43	5°53	11°14	9°47	8° 1	n.a.	W 9
T 10	13 31 39	22°28'13	20°21	7°43	19° 6	27°52	27°20	22°56	27°26	14°41	5°52	11° 8	9°44	8° 7	n.a.	T 10
F 11	13 35 35	23°28'54	2♑29	9°15	20°21	28°38	27°33	22°51	27°25	14°40	5°51	11° 4	9°41	8°14	n.a.	F 11
S 12	13 39 32	24°29'35	14°49	10°45	21°37	29°23	27°46	22°47	27°24	14°38	5°50	11° 2	9°37	8°21	n.a.	S 12
S 13	13 43 28	25°30'17	27°27	12°14	22°52	0♋ 8	27°58	22°42	27°23	14°36	5°49	11°D 1	9°34	8°28	n.a.	S 13
M14	13 47 25	26°30'59	10♒25	13°41	24° 8	0°54	28°11	22°37	27°22	14°35	5°48	11° 2	9°31	8°34	n.a.	M14
T 15	13 51 21	27°31'43	23°49	15° 7	25°23	1°39	28°23	22°32	27°21	14°33	5°47	11° 3	9°28	8°41	n.a.	T 15
W16	13 55 18	28°32'26	7♓40	16°31	26°38	2°24	28°35	22°27	27°21	14°31	5°45	11°R 4	9°25	8°48	n.a.	W16
T 17	13 59 14	29°33'11	22° 0	17°52	27°54	3° 9	28°48	22°22	27°20	14°30	5°44	11° 3	9°22	8°54	n.a.	T 17
F 18	14 3 11	0♉33'56	6♈45	19° 9	29° 9	3°55	29° 0	22°18	27°19	14°28	5°43	11° 1	9°18	9° 1	n.a.	F 18
S 19	14 7 8	1°34'41	21°51	20°23	0♉25	4°40	29°12	22°13	27°18	14°27	5°42	10°56	9°15	9° 8	n.a.	S 19
S 20	14 11 4	2°35'26	7♉ 9	21°33	1°40	5°25	29°25	22° 8	27°18	14°25	5°41	10°49	9°12	9°14	n.a.	S 20
M21	14 15 1	3°36'12	22°27	22°38	2°56	6°11	29°37	22° 3	27°17	14°23	5°40	10°41	9° 9	9°21	n.a.	M21
T 22	14 18 57	4°36'58	7♊34	23°37	4°11	6°56	29°49	21°59	27°17	14°22	5°38	10°32	9° 6	9°28	n.a.	T 22
W23	14 22 54	5°37'44	22°22	24°29	5°27	7°41	0♈ 1	21°54	27°16	14°20	5°37	10°25	9° 2	9°35	n.a.	W23
T 24	14 26 50	6°38'30	6♋44	25°14	6°42	8°27	0°13	21°49	27°16	14°19	5°36	10°19	8°59	9°41	n.a.	T 24
F 25	14 30 47	7°39'16	20°36	25°51	7°58	9°12	0°25	21°45	27°15	14°17	5°35	10°15	8°56	9°48	n.a.	F 25
S 26	14 34 43	8°40'01	4♌ 0	26°18	9°13	9°57	0°36	21°40	27°15	14°16	5°33	10°D14	8°53	9°55	n.a.	S 26
S 27	14 38 40	9°40'46	16°57	26°35	10°29	10°43	0°48	21°36	27°15	14°14	5°32	10°14	8°50	10° 1	n.a.	S 27
M28	14 42 36	10°41'30	29°34	26°R42	11°44	11°28	1° 0	21°31	27°14	14°13	5°31	10°15	8°47	10° 8	n.a.	M28
T 29	14 46 33	11°42'15	11♍53	26°37	12°59	12°13	1°11	21°27	27°14	14°11	5°29	10°R15	8°43	10°15	n.a.	T 29
W30	14 50 30	12♉42'59	23♍59	26♉20	14♉15	12♋59	1♈23	21♎23	27♌14	14♎10	5♐28	10♍14	8♍40	10♏22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 8	9n28	0s51	6n52	2s12	2n 6	0s59	23n 5	0n40	1s48	0s 2	7s43	1n17	12n26	0n32	5s55	0s13	9s10	11n39	6n55	7n31	9s23		n.a.
W 2	5 30	6 4	0n16	7 27	2 10	2 33	1 1	23 9	0 41	1 43	0 2	7 41	1 17	12 26	0 32	5 55	0 13	9 10	11 39	6 54	7 32	9 25		n.a.
T 3	5 53	2 26	1 21	8 2	2 8	3 0	1 2	23 13	0 41	1 38	0 2	7 40	1 17	12 27	0 32	5 54	0 13	9 9	11 39	6 55	7 33	9 26		n.a.
F 4	6 16	1s15	2 22	8 37	2 6	3 27	1 4	23 16	0 42	1 33	0 2	7 38	1 17	12 27	0 32	5 54	0 13	9 9	11 40	6 56	7 34	9 28		n.a.
S 5	6 38	4 51	3 16	9 12	2 2	3 54	1 6	23 19	0 43	1 28	0 2	7 36	1 17	12 28	0 31	5 53	0 13	9 8	11 40	6 58	7 36	9 29		n.a.
S 6	7 1	8 15	4 2	9 47	1 59	4 21	1 7	23 22	0 44	1 23	0 2	7 34	1 17	12 28	0 31	5 52	0 13	9 8	11 40	7 0	7 37	9 31		n.a.
M 7	7 23	11 19	4 36	10 22	1 55	4 48	1 9	23 24	0 45	1 18	0 2	7 32	1 18	12 28	0 31	5 52	0 13	9 7	11 41	7 3	7 38	9 33		n.a.
T 8	7 45	13 55	4 59	10 57	1 50	5 15	1 10	23 26	0 46	1 14	0 2	7 30	1 18	12 29	0 31	5 51	0 13	9 7	11 41	7 6	7 39	9 34		n.a.
W 9	8 7	15 57	5 9	11 32	1 45	5 41	1 12	23 28	0 47	1 9	0 2	7 29	1 18	12 29	0 31	5 50	0 13	9 7	11 41	7 8	7 40	9 36		n.a.
T 10	8 29	17 18	5 5	12 6	1 39	6 8	1 13	23 30	0 48	1 4	0 3	7 27	1 18	12 30	0 31	5 50	0 13	9 6	11 42	7 10	7 41	9 38		n.a.
F 11	8 51	17 54	4 48	12 41	1 32	6 34	1 14	23 31	0 49	0 59	0 3	7 25	1 18	12 30	0 31	5 49	0 13	9 6	11 42	7 12	7 43	9 39		n.a.
S 12	9 13	17 39	4 17	13 15	1 25	7 0	1 16	23 33	0 49	0 54	0 3	7 23	1 18	12 30	0 31	5 48	0 13	9 5	11 42	7 13	7 44	9 41		n.a.
S 13	9 34	16 33	3 34	13 49	1 17	7 26	1 17	23 33	0 50	0 50	0 3	7 21	1 18	12 31	0 31	5 48	0 13	9 5	11 43	7 13	7 45	9 42		n.a.
M14	9 56	14 34	2 38	14 22	1 9	7 52	1 18	23 34	0 51	0 45	0 3	7 20	1 18	12 31	0 31	5 47	0 13	9 4	11 43	7 13	7 46	9 44		n.a.
T 15	10 17	11 44	1 32	14 56	1 0	8 18	1 19	23 34	0 52	0 40	0 3	7 18	1 18	12 31	0 31	5 47	0 13	9 4	11 43	7 12	7 47	9 46		n.a.
W16	10 38	8 9	0 18	15 28	0 50	8 43	1 20	23 35	0 53	0 35	0 3	7 16	1 18	12 31	0 31	5 46	0 13	9 3	11 44	7 12	7 48	9 47		n.a.
T 17	10 59	3 59	0s59	16 0	0 40	9 9	1 21	23 34	0 53	0 31	0 3	7 14	1 18	12 32	0 31	5 45	0 13	9 3	11 44	7 12	7 50	9 49		n.a.
F 18	11 20	0n33	2 14	16 32	0 28	9 34	1 22	23 34	0 54	0 26	0 3	7 12	1 18	12 32	0 31	5 45	0 13	9 2	11 44	7 13	7 51	9 50		n.a.
S 19	11 40	5 8	3 21	17 3	0 16	9 59	1 23	23 33	0 55	0 21	0 3	7 11	1 18	12 32	0 31	5 44	0 13	9 2	11 44	7 15	7 52	9 52		n.a.
S 20	12 1	9 27	4 15	17 33	0 4	10 23	1 24	23 32	0 55	0 17	0 3	7 9	1 18	12 32	0 31	5 43	0 13	9 1	11 45	7 17	7 53	9 54		n.a.
M21	12 21	13 8	4 51	18 2	0n10	10 48	1 24	23 31	0 56	0 12	0 3	7 7	1 18	12 32	0 31	5 43	0 13	9 1	11 45	7 20	7 54	9 55		n.a.
T 22	12 41	15 53	5 5	18 30	0 24	11 12	1 25	23 30	0 57	0 8	0 3	7 5	1 19	12 33	0 31	5 42	0 13	9 1	11 45	7 24	7 55	9 57		n.a.
W23	13 0	17 32	4 59	18 57	0 38	11 36	1 26	23 28	0 58	0 3	0 3	7 4	1 19	12 33	0 31	5 42	0 13	9 0	11 45	7 26	7 56	9 59		n.a.
T 24	13 20	17 59	4 34	19 22	0 53	11 59	1 26	23 26	0 58	0n 2	0 4	7 2	1 19	12 33	0 31	5 41	0 13	9 0	11 46	7 29	7 58	10 0		n.a.
F 25	13 39	17 21	3 54	19 46	1 9	12 22	1 26	23 24	0 59	0 6	0 4	7 0	1 19	12 33	0 31	5 40	0 13	8 59	11 46	7 30	7 59	10 2		n.a.
S 26	13 58	15 44	3 1	20 7	1 25	12 45	1 27	23 21	1 0	0 11	0 4	6 59	1 19	12 33	0 31	5 40	0 13	8 59	11 46	7 30	8 0	10 3		n.a.
S 27	14 17	13 21	2 1	20 27	1 41	13 8	1 27	23 18	1 0	0 15	0 4	6 57	1 19	12 33	0 31	5 39	0 13	8 58	11 46	7 30	8 1	10 5		n.a.
M28	14 35	10 24	0 57	20 43	1 56	13 30	1 27	23 15	1 1	0 20	0 4	6 55	1 19	12 33	0 31	5 39	0 13	8 58	11 47	7 30	8 2	10 7		n.a.
T 29	14 54	7 2	0n 9	20 57	2 12	13 52	1 28	23 12	1 1	0 24	0 4	6 54	1 19	12 33	0 31	5 38	0 13	8 57	11 47	7 30	8 3	10 8		n.a.
W30	15n12	3n26	1n13	21n 8	2n26	14n14	1s28	23n 8	1n 2	0n28	0s 4	6s52	1n19	12n33	0n31	5s38	0s13	8s57	11n47	7n30	8n 5	10s10		n.a.

Julian Day Number = 4884880.5, Delta T = 40h04m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'13, Lahiri = 118°10'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 26	13♉43'43	5♎58	25°R52	15♉30	13♋44	1♈34	21°R18	27°R14	14°R 8	5°R26	10°R11	8♍37	10♏28	n.a.	T 1
F 2	14 58 23	14°44'26	17°51	25♉12	16°46	14°29	1°46	21♎14	27°D14	14♎ 7	5♐25	10♍ 4	8°34	10°35	n.a.	F 2
S 3	15 2 19	15°45'09	29°42	24°22	18° 1	15°15	1°57	21°10	27♌14	14° 5	5°24	9°55	8°31	10°42	n.a.	S 3
S 4	15 6 16	16°45'52	11♏33	23°23	19°17	16° 0	2° 8	21° 6	27°14	14° 4	5°22	9°44	8°28	10°48	n.a.	S 4
M 5	15 10 12	17°46'35	23°26	22°16	20°32	16°45	2°20	21° 2	27°14	14° 3	5°21	9°31	8°24	10°55	n.a.	M 5
T 6	15 14 9	18°47'17	5♐21	21° 4	21°48	17°30	2°31	20°58	27°14	14° 1	5°19	9°17	8°21	11° 2	n.a.	T 6
W 7	15 18 5	19°48'00	17°21	19°48	23° 3	18°16	2°42	20°54	27°15	14° 0	5°18	9° 4	8°18	11° 8	n.a.	W 7
T 8	15 22 2	20°48'42	29°26	18°32	24°18	19° 1	2°53	20°50	27°15	13°59	5°17	8°53	8°15	11°15	n.a.	T 8
F 9	15 25 58	21°49'24	11♑40	17°16	25°34	19°46	3° 3	20°46	27°15	13°58	5°15	8°44	8°12	11°22	n.a.	F 9
S 10	15 29 55	22°50'05	24° 3	16° 4	26°49	20°31	3°14	20°42	27°16	13°56	5°14	8°38	8° 8	11°29	n.a.	S 10
S 11	15 33 52	23°50'47	6♒40	14°57	28° 5	21°16	3°25	20°39	27°16	13°55	5°12	8°34	8° 5	11°35	n.a.	S 11
M12	15 37 48	24°51'29	19°34	13°57	29°20	22° 1	3°35	20°35	27°17	13°54	5°11	8°33	8° 2	11°42	n.a.	M12
T 13	15 41 45	25°52'10	2♓49	13° 4	0♊36	22°47	3°46	20°31	27°17	13°53	5° 9	8°33	7°59	11°49	n.a.	T 13
W14	15 45 41	26°52'51	16°28	12°19	1°51	23°32	3°56	20°28	27°18	13°52	5° 8	8°33	7°56	11°55	n.a.	W14
T 15	15 49 38	27°53'32	0♈34	11°43	3° 6	24°17	4° 7	20°25	27°18	13°50	5° 6	8°31	7°53	12° 2	n.a.	T 15
F 16	15 53 34	28°54'12	15° 5	11°16	4°22	25° 2	4°17	20°21	27°19	13°49	5° 5	8°28	7°49	12° 9	n.a.	F 16
S 17	15 57 31	29°54'53	29°59	10°57	5°37	25°47	4°27	20°18	27°20	13°48	5° 3	8°21	7°46	12°16	n.a.	S 17
S 18	16 1 27	0♊55'32	15♉11	10°47	6°53	26°32	4°37	20°15	27°21	13°47	5° 2	8°11	7°43	12°22	n.a.	S 18
M19	16 5 24	1°56'12	0♊28	10°D44	8° 8	27°17	4°47	20°12	27°22	13°46	5° 0	8° 0	7°40	12°29	n.a.	M19
T 20	16 9 20	2°56'51	15°40	10°49	9°23	28° 2	4°57	20° 9	27°22	13°45	4°59	7°48	7°37	12°36	n.a.	T 20
W21	16 13 17	3°57'29	0♋36	11° 0	10°39	28°47	5° 6	20° 6	27°23	13°44	4°57	7°37	7°34	12°42	n.a.	W21
T 22	16 17 13	4°58'06	15° 8	11°18	11°54	29°32	5°16	20° 4	27°24	13°43	4°56	7°28	7°30	12°49	n.a.	T 22
F 23	16 21 10	5°58'42	29°11	11°43	13° 9	0♌17	5°26	20° 1	27°26	13°42	4°54	7°22	7°27	12°56	n.a.	F 23
S 24	16 25 6	6°59'17	12♌43	12°12	14°25	1° 2	5°35	19°58	27°27	13°42	4°53	7°19	7°24	13° 2	n.a.	S 24
S 25	16 29 3	7°59'51	25°47	12°47	15°40	1°46	5°44	19°56	27°28	13°41	4°51	7°17	7°21	13° 9	n.a.	S 25
M26	16 33 0	9° 0'24	8♍26	13°26	16°55	2°31	5°53	19°53	27°29	13°40	4°50	7°17	7°18	13°16	n.a.	M26
T 27	16 36 56	10° 0'56	20°46	14°10	18°10	3°16	6° 2	19°51	27°30	13°39	4°48	7°17	7°14	13°23	n.a.	T 27
W28	16 40 53	11° 1'27	2♎50	14°57	19°26	4° 1	6°11	19°49	27°32	13°38	4°47	7°15	7°11	13°29	n.a.	W28
T 29	16 44 49	12° 1'56	14°46	15°48	20°41	4°46	6°20	19°47	27°33	13°38	4°45	7°12	7° 8	13°36	n.a.	T 29
F 30	16 48 46	13° 2'25	26°36	16°42	21°56	5°30	6°29	19°45	27°34	13°37	4°44	7° 5	7° 5	13°43	n.a.	F 30
S 31	16 52 42	14♊ 2'52	8♏26	17♉40	23♊11	6♌15	6♈37	19♎43	27♌36	13♎36	4♐42	6♍56	7♍ 2	13♏49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	0s16	2n13	21n14	2n40	14n35	1s28	23n 4	1n 3	0n33	0s 4	6s51	1n19	12n33	0n31	5s37	0s13	8s57	11n47	7n32	8n 6	10s11		n.a.
F 2	15 47	3 55	3 6	21 17	2 52	14 56	1 28	23 0	1 3	0 37	0 4	6 49	1 19	12 33	0 31	5 37	0 13	8 56	11 47	7 34	8 7	10 13		n.a.
S 3	16 4	7 25	3 51	21 15	3 3	15 17	1 28	22 56	1 4	0 41	0 4	6 47	1 19	12 33	0 31	5 36	0 13	8 56	11 48	7 37	8 8	10 15		n.a.
S 4	16 21	10 36	4 26	21 9	3 11	15 37	1 28	22 52	1 4	0 46	0 4	6 46	1 19	12 33	0 31	5 35	0 13	8 55	11 48	7 41	8 9	10 16		n.a.
M 5	16 37	13 23	4 50	20 59	3 18	15 56	1 27	22 47	1 5	0 50	0 4	6 44	1 19	12 33	0 31	5 35	0 13	8 55	11 48	7 46	8 10	10 18		n.a.
T 6	16 54	15 37	5 0	20 44	3 21	16 16	1 27	22 42	1 5	0 54	0 4	6 43	1 19	12 33	0 31	5 34	0 13	8 55	11 48	7 51	8 11	10 19		n.a.
W 7	17 10	17 12	4 58	20 25	3 23	16 35	1 27	22 36	1 6	0 58	0 5	6 42	1 19	12 33	0 31	5 34	0 13	8 54	11 48	7 56	8 13	10 21		n.a.
T 8	17 25	18 1	4 42	20 3	3 21	16 53	1 26	22 31	1 6	1 2	0 5	6 40	1 19	12 33	0 31	5 33	0 13	8 54	11 48	8 0	8 14	10 22		n.a.
F 9	17 41	18 1	4 13	19 39	3 17	17 11	1 26	22 25	1 7	1 6	0 5	6 39	1 19	12 33	0 31	5 33	0 13	8 53	11 49	8 3	8 15	10 24		n.a.
S 10	17 56	17 10	3 32	19 12	3 11	17 28	1 25	22 19	1 7	1 11	0 5	6 37	1 19	12 33	0 31	5 32	0 13	8 53	11 49	8 6	8 16	10 26		n.a.
S 11	18 10	15 27	2 40	18 45	3 3	17 45	1 25	22 13	1 8	1 15	0 5	6 36	1 19	12 32	0 31	5 32	0 13	8 53	11 49	8 7	8 17	10 27		n.a.
M12	18 25	12 56	1 39	18 18	2 53	18 2	1 24	22 6	1 8	1 19	0 5	6 35	1 19	12 32	0 31	5 32	0 13	8 52	11 49	8 7	8 18	10 29		n.a.
T 13	18 39	9 41	0 30	17 52	2 41	18 18	1 23	22 0	1 9	1 23	0 5	6 34	1 19	12 32	0 31	5 31	0 13	8 52	11 49	8 7	8 20	10 30		n.a.
W14	18 53	5 50	0s42	17 26	2 29	18 34	1 23	21 53	1 9	1 27	0 5	6 32	1 19	12 32	0 31	5 31	0 13	8 52	11 49	8 7	8 21	10 32		n.a.
T 15	19 6	1 32	1 54	17 3	2 15	18 49	1 22	21 45	1 10	1 30	0 5	6 31	1 19	12 32	0 31	5 30	0 13	8 51	11 49	8 8	8 22	10 34		n.a.
F 16	19 19	2n59	3 0	16 41	2 2	19 3	1 21	21 38	1 10	1 34	0 5	6 30	1 19	12 31	0 31	5 30	0 13	8 51	11 50	8 9	8 23	10 35		n.a.
S 17	19 32	7 26	3 56	16 22	1 47	19 17	1 20	21 30	1 10	1 38	0 5	6 29	1 19	12 31	0 31	5 29	0 13	8 50	11 50	8 12	8 24	10 37		n.a.
S 18	19 44	11 28	4 37	16 5	1 33	19 30	1 19	21 23	1 11	1 42	0 5	6 28	1 19	12 31	0 31	5 29	0 13	8 50	11 50	8 15	8 25	10 38		n.a.
M19	19 56	14 47	4 57	15 51	1 19	19 43	1 18	21 15	1 11	1 46	0 5	6 27	1 19	12 30	0 31	5 29	0 13	8 50	11 50	8 19	8 26	10 40		n.a.
T 20	20 7	17 3	4 57	15 39	1 4	19 56	1 17	21 6	1 12	1 49	0 6	6 26	1 19	12 30	0 31	5 28	0 13	8 49	11 50	8 23	8 28	10 41		n.a.
W21	20 18	18 7	4 37	15 29	0 50	20 8	1 15	20 58	1 12	1 53	0 6	6 25	1 19	12 30	0 31	5 28	0 13	8 49	11 50	8 27	8 29	10 43		n.a.
T 22	20 29	17 56	3 58	15 21	0 37	20 19	1 14	20 49	1 12	1 57	0 6	6 24	1 19	12 29	0 31	5 27	0 13	8 49	11 50	8 31	8 30	10 45		n.a.
F 23	20 40	16 40	3 7	15 16	0 23	20 29	1 13	20 40	1 13	2 0	0 6	6 23	1 19	12 29	0 31	5 27	0 13	8 49	11 50	8 33	8 31	10 46		n.a.
S 24	20 50	14 28	2 6	15 12	0 11	20 39	1 11	20 31	1 13	2 4	0 6	6 22	1 19	12 29	0 31	5 27	0 13	8 48	11 50	8 34	8 32	10 48		n.a.
S 25	20 59	11 35	1 0	15 11	0s 2	20 49	1 10	20 22	1 13	2 7	0 6	6 21	1 18	12 28	0 31	5 26	0 13	8 48	11 50	8 35	8 33	10 49		n.a.
M26	21 8	8 15	0n 6	15 11	0 14	20 58	1 9	20 12	1 14	2 11	0 6	6 20	1 18	12 28	0 31	5 26	0 13	8 48	11 50	8 35	8 34	10 51		n.a.
T 27	21 17	4 39	1 11	15 13	0 25	21 6	1 7	20 2	1 14	2 14	0 6	6 19	1 18	12 27	0 31	5 26	0 13	8 47	11 50	8 35	8 36	10 52		n.a.
W28	21 26	0 55	2 11	15 16	0 36	21 14	1 5	19 53	1 14	2 17	0 6	6 19	1 18	12 27	0 31	5 25	0 13	8 47	11 50	8 35	8 37	10 54		n.a.
T 29	21 34	2s48	3 4	15 20	0 46	21 21	1 4	19 43	1 15	2 21	0 6	6 18	1 18	12 27	0 31	5 25	0 13	8 47	11 50	8 37	8 38	10 56		n.a.
F 30	21 41	6 23	3 49	15 26	0 56	21 27	1 2	19 32	1 15	2 24	0 6	6 17	1 18	12 26	0 31	5 25	0 13	8 47	11 50	8 39	8 39	10 57		n.a.
S 31	21n48	9s42	4n24	15n32	1s 5	21n33	1s 0	19n22	1n15	2n27	0s 7	6s17	1n18	12n26	0n31	5s25	0s13	8s46	11n50	8n42	8n40	10s59		n.a.

Julian Day Number = 4884910.5, Delta T = 40h04m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'17, Lahiri = 118°10'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 39	15♊ 3'19	20♏18	18♉40	24♊27	7♌ 0	6♈46	19°R41	27♌37	13°R36	4°R41	6°R44	6♍59	13♏56	n.a.	S 1
M 2	17 0 35	16° 3'44	2♐14	19°42	25°42	7°44	6°54	19♎40	27°39	13♎35	4♐39	6♍30	6°55	14° 3	n.a.	M 2
T 3	17 4 32	17° 4'08	14°16	20°48	26°57	8°29	7° 2	19°38	27°41	13°34	4°38	6°16	6°52	14°10	n.a.	T 3
W 4	17 8 28	18° 4'31	26°26	21°55	28°12	9°13	7°10	19°37	27°42	13°34	4°36	6° 2	6°49	14°16	n.a.	W 4
T 5	17 12 25	19° 4'53	8♑43	23° 4	29°27	9°58	7°18	19°35	27°44	13°33	4°35	5°49	6°46	14°23	n.a.	T 5
F 6	17 16 21	20° 5'14	21° 8	24°16	0♋42	10°42	7°26	19°34	27°46	13°33	4°33	5°40	6°43	14°30	n.a.	F 6
S 7	17 20 18	21° 5'34	3♒44	25°29	1°57	11°27	7°34	19°33	27°47	13°32	4°32	5°33	6°40	14°36	n.a.	S 7
S 8	17 24 14	22° 5'53	16°30	26°44	3°12	12°11	7°41	19°32	27°49	13°32	4°30	5°29	6°36	14°43	n.a.	S 8
M 9	17 28 11	23° 6'12	29°30	28° 1	4°27	12°56	7°49	19°31	27°51	13°32	4°29	5°27	6°33	14°50	n.a.	M 9
T 10	17 32 8	24° 6'29	12♓46	29°19	5°42	13°40	7°56	19°30	27°53	13°31	4°28	5°D27	6°30	14°57	n.a.	T 10
W11	17 36 4	25° 6'45	26°20	0♊39	6°57	14°24	8° 3	19°30	27°55	13°31	4°26	5°R28	6°27	15° 3	n.a.	W11
T 12	17 40 1	26° 7'01	10♈15	2° 0	8°12	15° 8	8°10	19°29	27°57	13°31	4°25	5°27	6°24	15°10	n.a.	T 12
F 13	17 43 57	27° 7'15	24°30	3°23	9°27	15°53	8°17	19°29	27°59	13°30	4°23	5°24	6°20	15°17	n.a.	F 13
S 14	17 47 54	28° 7'29	9♉ 5	4°47	10°42	16°37	8°24	19°28	28° 1	13°30	4°22	5°19	6°17	15°23	n.a.	S 14
S 15	17 51 50	29° 7'42	23°54	6°12	11°57	17°21	8°30	19°28	28° 3	13°30	4°21	5°11	6°14	15°30	n.a.	S 15
M16	17 55 47	0♋ 7'53	8♊52	7°38	13°12	18° 5	8°37	19°28	28° 5	13°30	4°19	5° 1	6°11	15°37	n.a.	M16
T 17	17 59 43	1° 8'04	23°49	9° 6	14°27	18°49	8°43	19°D28	28° 8	13°30	4°18	4°51	6° 8	15°44	n.a.	T 17
W18	18 3 40	2° 8'13	8♋35	10°35	15°42	19°33	8°49	19°28	28°10	13°30	4°17	4°41	6° 5	15°50	n.a.	W18
T 19	18 7 36	3° 8'21	23° 3	12° 5	16°57	20°17	8°55	19°28	28°12	13°30	4°15	4°33	6° 1	15°57	n.a.	T 19
F 20	18 11 33	4° 8'27	7♌ 7	13°37	18°12	21° 1	9° 1	19°28	28°15	13°D30	4°14	4°28	5°58	16° 4	n.a.	F 20
S 21	18 15 29	5° 8'32	20°44	15° 9	19°27	21°45	9° 7	19°29	28°17	13°30	4°13	4°25	5°55	16°10	n.a.	S 21
S 22	18 19 26	6° 8'35	3♍53	16°43	20°41	22°29	9°12	19°29	28°19	13°30	4°12	4°D24	5°52	16°17	n.a.	S 22
M23	18 23 23	7° 8'37	16°37	18°18	21°56	23°13	9°17	19°30	28°22	13°30	4°10	4°24	5°49	16°24	n.a.	M23
T 24	18 27 19	8° 8'37	29° 1	19°54	23°11	23°57	9°22	19°31	28°24	13°30	4° 9	4°25	5°46	16°31	n.a.	T 24
W25	18 31 16	9° 8'35	11♎ 9	21°31	24°26	24°41	9°27	19°31	28°27	13°30	4° 8	4°R25	5°42	16°37	n.a.	W25
T 26	18 35 12	10° 8'31	23° 6	23°10	25°40	25°25	9°32	19°32	28°29	13°30	4° 7	4°24	5°39	16°44	n.a.	T 26
F 27	18 39 9	11° 8'26	4♏58	24°49	26°55	26° 8	9°37	19°33	28°32	13°31	4° 6	4°21	5°36	16°51	n.a.	F 27
S 28	18 43 5	12° 8'19	16°49	26°30	28° 9	26°52	9°41	19°35	28°35	13°31	4° 4	4°16	5°33	16°57	n.a.	S 28
S 29	18 47 2	13° 8'10	28°43	28°12	29°24	27°35	9°46	19°36	28°37	13°31	4° 3	4° 8	5°30	17° 4	n.a.	S 29
M30	18 50 58	14♋ 8'00	10♐43	29♊55	0♌39	28♌19	9♈50	19♎37	28♌40	13♎32	4♐ 2	4♍ 0	5♍26	17♏11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	12s39	4n48	15n40	1s14	21n38	0s58	19n11	1n15	2n30	0s 7	6s16	1n18	12n25	0n31	5s24	0s13	8s46	11n50	8n47	8n41	11s 0		n.a.
M 2	22 1	15 6	4 59	15 48	1 23	21 43	0 57	19 0	1 16	2 33	0 7	6 15	1 18	12 24	0 31	5 24	0 13	8 46	11 50	8 52	8 42	11 2		n.a.
T 3	22 7	16 55	4 57	15 57	1 31	21 46	0 55	18 49	1 16	2 37	0 7	6 15	1 18	12 24	0 31	5 24	0 13	8 46	11 50	8 57	8 44	11 3		n.a.
W 4	22 12	17 59	4 41	16 7	1 38	21 50	0 53	18 38	1 16	2 40	0 7	6 14	1 18	12 23	0 31	5 24	0 13	8 45	11 50	9 2	8 45	11 5		n.a.
T 5	22 17	18 15	4 12	16 17	1 45	21 52	0 51	18 27	1 16	2 42	0 7	6 14	1 18	12 23	0 31	5 23	0 13	8 45	11 50	9 6	8 46	11 7		n.a.
F 6	22 22	17 38	3 31	16 28	1 51	21 54	0 49	18 15	1 16	2 45	0 7	6 14	1 18	12 22	0 30	5 23	0 13	8 45	11 50	9 10	8 47	11 8		n.a.
S 7	22 26	16 9	2 39	16 39	1 57	21 56	0 47	18 4	1 17	2 48	0 7	6 13	1 18	12 22	0 30	5 23	0 13	8 45	11 50	9 12	8 48	11 10		n.a.
S 8	22 30	13 51	1 39	16 51	2 3	21 56	0 45	17 52	1 17	2 51	0 7	6 13	1 18	12 21	0 30	5 23	0 13	8 44	11 50	9 13	8 49	11 11		n.a.
M 9	22 33	10 49	0 32	17 3	2 8	21 56	0 42	17 40	1 17	2 54	0 7	6 13	1 18	12 20	0 30	5 23	0 13	8 44	11 50	9 14	8 50	11 13		n.a.
T 10	22 36	7 10	0s39	17 15	2 12	21 56	0 40	17 28	1 17	2 57	0 7	6 12	1 18	12 20	0 30	5 23	0 13	8 44	11 50	9 14	8 52	11 14		n.a.
W11	22 38	3 5	1 48	17 27	2 16	21 55	0 38	17 15	1 17	2 59	0 8	6 12	1 18	12 19	0 30	5 23	0 13	8 44	11 50	9 14	8 53	11 16		n.a.
T 12	22 40	1n16	2 53	17 39	2 20	21 53	0 36	17 3	1 18	3 2	0 8	6 12	1 18	12 18	0 30	5 22	0 13	8 44	11 50	9 14	8 54	11 17		n.a.
F 13	22 42	5 38	3 49	17 51	2 23	21 50	0 34	16 50	1 18	3 4	0 8	6 12	1 17	12 18	0 30	5 22	0 13	8 44	11 50	9 15	8 55	11 19		n.a.
S 14	22 43	9 47	4 32	18 3	2 26	21 47	0 31	16 38	1 18	3 7	0 8	6 12	1 17	12 17	0 30	5 22	0 13	8 43	11 50	9 17	8 56	11 21		n.a.
S 15	22 43	13 23	4 57	18 15	2 28	21 43	0 29	16 25	1 18	3 9	0 8	6 12	1 17	12 16	0 30	5 22	0 13	8 43	11 50	9 20	8 57	11 22		n.a.
M16	22 43	16 8	5 2	18 27	2 30	21 39	0 26	16 12	1 18	3 12	0 8	6 12	1 17	12 15	0 30	5 22	0 13	8 43	11 50	9 23	8 58	11 24		n.a.
T 17	22 43	17 49	4 46	18 39	2 32	21 34	0 24	15 58	1 18	3 14	0 8	6 12	1 17	12 15	0 30	5 22	0 13	8 43	11 50	9 27	9 0	11 25		n.a.
W18	22 42	18 16	4 12	18 51	2 33	21 28	0 22	15 45	1 18	3 16	0 8	6 12	1 17	12 14	0 30	5 22	0 13	8 43	11 50	9 30	9 1	11 27		n.a.
T 19	22 41	17 30	3 22	19 2	2 33	21 22	0 19	15 32	1 18	3 18	0 8	6 12	1 17	12 13	0 30	5 22	0 13	8 43	11 50	9 33	9 2	11 28		n.a.
F 20	22 40	15 40	2 20	19 13	2 33	21 15	0 17	15 18	1 18	3 20	0 8	6 12	1 17	12 12	0 30	5 22	0 13	8 43	11 49	9 35	9 3	11 30		n.a.
S 21	22 38	13 0	1 12	19 23	2 33	21 7	0 14	15 5	1 19	3 22	0 9	6 12	1 17	12 11	0 30	5 22	0 13	8 43	11 49	9 36	9 4	11 31		n.a.
S 22	22 35	9 45	0 3	19 33	2 32	20 59	0 12	14 51	1 19	3 24	0 9	6 13	1 17	12 11	0 30	5 22	0 13	8 42	11 49	9 37	9 5	11 33		n.a.
M23	22 32	6 8	1n 5	19 43	2 31	20 51	0 9	14 37	1 19	3 26	0 9	6 13	1 17	12 10	0 30	5 22	0 13	8 42	11 49	9 36	9 6	11 34		n.a.
T 24	22 29	2 21	2 8	19 52	2 30	20 41	0 7	14 23	1 19	3 28	0 9	6 13	1 17	12 9	0 30	5 22	0 12	8 42	11 49	9 36	9 7	11 36		n.a.
W25	22 25	1s27	3 4	20 0	2 28	20 31	0 4	14 9	1 19	3 30	0 9	6 14	1 17	12 8	0 30	5 22	0 12	8 42	11 49	9 36	9 9	11 37		n.a.
T 26	22 21	5 8	3 51	20 8	2 25	20 21	0 2	13 55	1 19	3 32	0 9	6 14	1 17	12 7	0 30	5 22	0 12	8 42	11 49	9 36	9 10	11 39		n.a.
F 27	22 16	8 34	4 27	20 15	2 22	20 10	0n 1	13 40	1 19	3 33	0 9	6 15	1 17	12 6	0 30	5 22	0 12	8 42	11 49	9 37	9 11	11 41		n.a.
S 28	22 11	11 40	4 52	20 21	2 19	19 58	0 4	13 26	1 19	3 35	0 9	6 15	1 16	12 5	0 30	5 22	0 12	8 42	11 48	9 39	9 12	11 42		n.a.
S 29	22 6	14 18	5 5	20 27	2 16	19 46	0 6	13 11	1 19	3 37	0 9	6 16	1 16	12 5	0 30	5 22	0 12	8 42	11 48	9 42	9 13	11 44		n.a.
M30	22n 0	16s22	5n 4	20n32	2s11	19n33	0n 9	12n57	1n19	3n38	0s 9	6s16	1n16	12n 4	0n30	5s22	0s12	8s42	11n48	9n45	9n14	11s45		n.a.

Julian Day Number = 4884941.5, Delta T = 40h04m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'21, Lahiri = 118°10'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 55	15♋ 7'48	22♐53	1♋40	1♌53	29♌ 3	9♈54	19♎39	28♌43	13♎32	4°R 1	3°R50	5♍23	17♏18	n.a.	T 1
W 2	18 58 51	16° 7'34	5♑12	3°26	3° 8	29°46	9°58	19°40	28°45	13°32	4♐ 0	3♍41	5°20	17°24	n.a.	W 2
T 3	19 2 48	17° 7'19	17°44	5°13	4°22	0♍30	10° 1	19°42	28°48	13°33	3°59	3°33	5°17	17°31	n.a.	T 3
F 4	19 6 45	18° 7'03	0♒27	7° 1	5°37	1°13	10° 5	19°44	28°51	13°33	3°58	3°27	5°14	17°38	n.a.	F 4
S 5	19 10 41	19° 6'44	13°21	8°51	6°51	1°56	10° 8	19°46	28°54	13°34	3°57	3°22	5°11	17°44	n.a.	S 5
S 6	19 14 38	20° 6'25	26°27	10°42	8° 6	2°40	10°11	19°48	28°57	13°34	3°56	3°21	5° 7	17°51	n.a.	S 6
M 7	19 18 34	21° 6'04	9♓45	12°34	9°20	3°23	10°14	19°50	29° 0	13°35	3°55	3°D21	5° 4	17°58	n.a.	M 7
T 8	19 22 31	22° 5'41	23°15	14°27	10°34	4° 6	10°17	19°52	29° 3	13°36	3°54	3°22	5° 1	18° 5	n.a.	T 8
W 9	19 26 27	23° 5'17	6♈57	16°22	11°49	4°49	10°20	19°55	29° 6	13°36	3°53	3°23	4°58	18°11	n.a.	W 9
T 10	19 30 24	24° 4'52	20°52	18°19	13° 3	5°32	10°22	19°57	29° 9	13°37	3°52	3°R24	4°55	18°18	n.a.	T 10
F 11	19 34 20	25° 4'26	4♉59	20°16	14°17	6°16	10°24	19°59	29°12	13°38	3°52	3°24	4°52	18°25	n.a.	F 11
S 12	19 38 17	26° 3'58	19°17	22°15	15°31	6°59	10°26	20° 2	29°15	13°38	3°51	3°22	4°48	18°31	n.a.	S 12
S 13	19 42 13	27° 3'30	3♊44	24°15	16°46	7°42	10°28	20° 5	29°18	13°39	3°50	3°18	4°45	18°38	n.a.	S 13
M14	19 46 10	28° 3'00	18°15	26°16	18° 0	8°25	10°30	20° 8	29°21	13°40	3°49	3°13	4°42	18°45	n.a.	M14
T 15	19 50 7	29° 2'28	2♋44	28°18	19°14	9° 8	10°31	20°11	29°24	13°41	3°48	3° 8	4°39	18°52	n.a.	T 15
W16	19 54 3	0♌ 1'55	17° 6	0♌22	20°28	9°51	10°33	20°14	29°27	13°42	3°48	3° 3	4°36	18°58	n.a.	W16
T 17	19 58 0	1° 1'20	1♌14	2°26	21°42	10°33	10°34	20°17	29°30	13°43	3°47	2°59	4°32	19° 5	n.a.	T 17
F 18	20 1 56	2° 0'44	15° 4	4°30	22°56	11°16	10°35	20°20	29°33	13°43	3°46	2°56	4°29	19°12	n.a.	F 18
S 19	20 5 53	3° 0'06	28°33	6°36	24°10	11°59	10°35	20°23	29°36	13°44	3°46	2°D55	4°26	19°18	n.a.	S 19
S 20	20 9 49	3°59'27	11♍40	8°42	25°25	12°42	10°36	20°27	29°40	13°45	3°45	2°55	4°23	19°25	n.a.	S 20
M21	20 13 46	4°58'45	24°25	10°47	26°39	13°24	10°36	20°30	29°43	13°46	3°44	2°56	4°20	19°32	n.a.	M21
T 22	20 17 42	5°58'01	6♎52	12°53	27°52	14° 7	10°R36	20°34	29°46	13°47	3°44	2°58	4°17	19°39	n.a.	T 22
W23	20 21 39	6°57'16	19° 3	14°58	29° 6	14°50	10°36	20°37	29°49	13°49	3°43	2°59	4°13	19°45	n.a.	W23
T 24	20 25 36	7°56'29	1♏ 3	17° 2	0♍20	15°32	10°36	20°41	29°53	13°50	3°43	3° 0	4°10	19°52	n.a.	T 24
F 25	20 29 32	8°55'40	12°57	19° 6	1°34	16°15	10°36	20°45	29°56	13°51	3°42	3°R 1	4° 7	19°59	n.a.	F 25
S 26	20 33 29	9°54'49	24°49	21° 8	2°48	16°57	10°35	20°49	29°59	13°52	3°42	3° 0	4° 4	20° 5	n.a.	S 26
S 27	20 37 25	10°53'56	6♐45	23° 8	4° 2	17°40	10°35	20°53	0♍ 3	13°53	3°42	2°58	4° 1	20°12	n.a.	S 27
M28	20 41 22	11°53'01	18°48	25° 5	5°15	18°22	10°34	20°57	0° 6	13°54	3°41	2°55	3°58	20°19	n.a.	M28
T 29	20 45 18	12°52'05	1♑ 2	27° 1	6°29	19° 4	10°32	21° 1	0° 9	13°56	3°41	2°52	3°54	20°26	n.a.	T 29
W30	20 49 15	13°51'07	13°30	28°53	7°43	19°47	10°31	21° 6	0°13	13°57	3°40	2°49	3°51	20°32	n.a.	W30
T 31	20 53 12	14♌50'06	26♑13	0♍43	8♍56	20♍29	10♈30	21♎10	0♍16	13♎58	3♐40	2♍46	3♍48	20♏39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	17s43	4n50	20n36	2s 7	19n20	0n11	12n42	1n19	3n40	0s10	6s17	1n16	12n 3	0n30	5s23	0s12	8s42	11n48	9n48	9n15	11s47		n.a.
W 2	21 47	18 16	4 22	20 39	2 2	19 6	0 14	12 27	1 19	3 41	0 10	6 17	1 16	12 2	0 30	5 23	0 12	8 42	11 48	9 52	9 17	11 48		n.a.
T 3	21 40	17 56	3 41	20 41	1 57	18 52	0 17	12 12	1 19	3 42	0 10	6 18	1 16	12 1	0 30	5 23	0 12	8 42	11 48	9 54	9 18	11 50		n.a.
F 4	21 32	16 43	2 48	20 42	1 51	18 37	0 19	11 57	1 19	3 43	0 10	6 19	1 16	12 0	0 30	5 23	0 12	8 42	11 47	9 57	9 19	11 51		n.a.
S 5	21 24	14 37	1 46	20 42	1 45	18 21	0 22	11 42	1 19	3 45	0 10	6 20	1 16	11 59	0 30	5 23	0 12	8 42	11 47	9 58	9 20	11 53		n.a.
S 6	21 16	11 44	0 37	20 41	1 38	18 5	0 24	11 27	1 19	3 46	0 10	6 20	1 16	11 58	0 30	5 23	0 12	8 42	11 47	9 59	9 21	11 54		n.a.
M 7	21 7	8 13	0s35	20 38	1 31	17 49	0 27	11 12	1 19	3 47	0 10	6 21	1 16	11 57	0 30	5 24	0 12	8 42	11 47	9 59	9 22	11 56		n.a.
T 8	20 58	4 14	1 46	20 35	1 24	17 32	0 29	10 57	1 19	3 48	0 10	6 22	1 16	11 56	0 30	5 24	0 12	8 42	11 47	9 58	9 23	11 57		n.a.
W 9	20 49	0n 2	2 52	20 30	1 16	17 15	0 32	10 41	1 19	3 49	0 10	6 23	1 16	11 55	0 30	5 24	0 12	8 42	11 46	9 58	9 24	11 59		n.a.
T 10	20 39	4 21	3 49	20 24	1 8	16 57	0 35	10 26	1 19	3 49	0 11	6 24	1 16	11 54	0 30	5 24	0 12	8 42	11 46	9 58	9 26	12 0		n.a.
F 11	20 29	8 29	4 33	20 16	0 59	16 39	0 37	10 10	1 19	3 50	0 11	6 25	1 16	11 53	0 30	5 25	0 12	8 42	11 46	9 58	9 27	12 2		n.a.
S 12	20 18	12 10	5 1	20 7	0 50	16 20	0 40	9 55	1 19	3 51	0 11	6 26	1 15	11 52	0 30	5 25	0 12	8 42	11 46	9 58	9 28	12 3		n.a.
S 13	20 7	15 10	5 11	19 57	0 41	16 1	0 42	9 39	1 19	3 51	0 11	6 27	1 15	11 51	0 30	5 25	0 12	8 42	11 46	10 0	9 29	12 5		n.a.
M14	19 56	17 14	5 0	19 45	0 32	15 41	0 45	9 23	1 19	3 52	0 11	6 28	1 15	11 50	0 30	5 25	0 12	8 43	11 45	10 1	9 30	12 6		n.a.
T 15	19 44	18 11	4 30	19 31	0 22	15 21	0 47	9 8	1 18	3 52	0 11	6 29	1 15	11 49	0 30	5 26	0 12	8 43	11 45	10 3	9 31	12 8		n.a.
W16	19 32	17 58	3 44	19 16	0 12	15 1	0 49	8 52	1 18	3 53	0 11	6 30	1 15	11 48	0 30	5 26	0 12	8 43	11 45	10 5	9 32	12 9		n.a.
T 17	19 20	16 36	2 44	18 59	0 2	14 40	0 52	8 36	1 18	3 53	0 11	6 32	1 15	11 47	0 30	5 26	0 12	8 43	11 45	10 6	9 33	12 11		n.a.
F 18	19 7	14 18	1 36	18 41	0n 8	14 19	0 54	8 20	1 18	3 53	0 12	6 33	1 15	11 45	0 30	5 27	0 12	8 43	11 44	10 7	9 35	12 12		n.a.
S 19	18 54	11 15	0 24	18 21	0 18	13 57	0 56	8 4	1 18	3 53	0 12	6 34	1 15	11 44	0 30	5 27	0 12	8 43	11 44	10 8	9 36	12 14		n.a.
S 20	18 41	7 43	0n48	18 0	0 28	13 36	0 59	7 48	1 18	3 54	0 12	6 35	1 15	11 43	0 30	5 27	0 12	8 43	11 44	10 8	9 37	12 15		n.a.
M21	18 27	3 55	1 55	17 37	0 38	13 13	1 1	7 32	1 18	3 54	0 12	6 37	1 15	11 42	0 30	5 28	0 12	8 43	11 44	10 7	9 38	12 17		n.a.
T 22	18 13	0 3	2 55	17 13	0 48	12 51	1 3	7 16	1 18	3 54	0 12	6 38	1 15	11 41	0 30	5 28	0 12	8 43	11 43	10 7	9 39	12 18		n.a.
W23	17 59	3s44	3 47	16 47	0 58	12 28	1 5	7 0	1 18	3 53	0 12	6 40	1 15	11 40	0 30	5 29	0 12	8 44	11 43	10 6	9 40	12 20		n.a.
T 24	17 44	7 18	4 27	16 20	1 7	12 5	1 8	6 44	1 18	3 53	0 12	6 41	1 15	11 39	0 30	5 29	0 12	8 44	11 43	10 6	9 41	12 21		n.a.
F 25	17 29	10 33	4 55	15 52	1 16	11 41	1 10	6 28	1 17	3 53	0 12	6 42	1 15	11 38	0 30	5 29	0 12	8 44	11 43	10 6	9 42	12 23		n.a.
S 26	17 14	13 22	5 11	15 23	1 25	11 17	1 12	6 12	1 17	3 53	0 13	6 44	1 15	11 37	0 30	5 30	0 12	8 44	11 42	10 6	9 44	12 24		n.a.
S 27	16 59	15 38	5 14	14 52	1 33	10 53	1 14	5 55	1 17	3 52	0 13	6 45	1 15	11 35	0 30	5 30	0 12	8 44	11 42	10 7	9 45	12 26		n.a.
M28	16 43	17 15	5 2	14 21	1 41	10 29	1 16	5 39	1 17	3 52	0 13	6 47	1 14	11 34	0 30	5 31	0 12	8 44	11 42	10 8	9 46	12 27		n.a.
T 29	16 27	18 6	4 37	13 50	1 48	10 4	1 18	5 23	1 17	3 51	0 13	6 49	1 14	11 33	0 30	5 31	0 12	8 45	11 42	10 9	9 47	12 29		n.a.
W30	16 11	18 6	3 59	13 18	1 54	9 40	1 20	5 7	1 17	3 51	0 13	6 50	1 14	11 32	0 30	5 32	0 12	8 45	11 41	10 10	9 48	12 30		n.a.
T 31	15n54	17s12	3n 8	12n45	1n59	9n15	1n22	4n50	1n16	3n50	0s13	6s52	1n14	11n31	0n30	5s32	0s12	8s45	11n41	10n11	9n49	12s32		n.a.

Julian Day Number = 4884971.5, Delta T = 40h05m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'26, Lahiri = 118°10'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 8	15♌49'05	9♒13	2♍29	10♍10	21♍11	10°R28	21♎15	0♍20	14♎ 0	3°R40	2°R44	3♍45	20♏46	n.a.	F 1
S 2	21 1 5	16°48'01	22°29	4°12	11°24	21°53	10♈26	21°19	0°23	14° 1	3♐40	2♍43	3°42	20°52	n.a.	S 2
S 3	21 5 1	17°46'56	5♓59	5°50	12°37	22°35	10°24	21°24	0°26	14° 2	3°39	2°D43	3°38	20°59	n.a.	S 3
M 4	21 8 58	18°45'50	19°43	7°25	13°51	23°17	10°22	21°28	0°30	14° 4	3°39	2°43	3°35	21° 6	n.a.	M 4
T 5	21 12 54	19°44'41	3♈37	8°55	15° 4	24° 0	10°19	21°33	0°33	14° 5	3°39	2°44	3°32	21°13	n.a.	T 5
W 6	21 16 51	20°43'32	17°40	10°21	16°17	24°41	10°17	21°38	0°37	14° 7	3°39	2°45	3°29	21°19	n.a.	W 6
T 7	21 20 48	21°42'21	1♉48	11°43	17°31	25°23	10°14	21°43	0°40	14° 8	3°39	2°46	3°26	21°26	n.a.	T 7
F 8	21 24 44	22°41'09	16° 0	13° 0	18°44	26° 5	10°11	21°48	0°44	14°10	3°39	2°47	3°23	21°33	n.a.	F 8
S 9	21 28 41	23°39'56	0♊14	14°13	19°57	26°47	10° 8	21°53	0°47	14°11	3°39	2°R47	3°19	21°39	n.a.	S 9
S 10	21 32 37	24°38'41	14°26	15°20	21°11	27°29	10° 4	21°58	0°51	14°13	3°D39	2°46	3°16	21°46	n.a.	S 10
M11	21 36 34	25°37'26	28°34	16°23	22°24	28°11	10° 1	22° 3	0°54	14°14	3°39	2°46	3°13	21°53	n.a.	M11
T 12	21 40 30	26°36'09	12♋36	17°21	23°37	28°53	9°57	22° 9	0°58	14°16	3°39	2°45	3°10	22° 0	n.a.	T 12
W13	21 44 27	27°34'50	26°29	18°14	24°50	29°34	9°53	22°14	1° 1	14°18	3°39	2°44	3° 7	22° 6	n.a.	W13
T 14	21 48 24	28°33'31	10♌ 9	19° 2	26° 3	0♎16	9°49	22°20	1° 5	14°19	3°39	2°44	3° 4	22°13	n.a.	T 14
F 15	21 52 20	29°32'09	23°36	19°44	27°16	0°58	9°45	22°25	1° 8	14°21	3°39	2°43	3° 0	22°20	n.a.	F 15
S 16	21 56 17	0♍30'47	6♍47	20°22	28°29	1°39	9°41	22°31	1°12	14°23	3°39	2°D43	2°57	22°26	n.a.	S 16
S 17	22 0 13	1°29'22	19°41	20°54	29°42	2°21	9°36	22°36	1°15	14°25	3°39	2°43	2°54	22°33	n.a.	S 17
M18	22 4 10	2°27'56	2♎20	21°22	0♎55	3° 2	9°32	22°42	1°19	14°26	3°40	2°R44	2°51	22°40	n.a.	M18
T 19	22 8 6	3°26'29	14°43	21°43	2° 8	3°44	9°27	22°48	1°22	14°28	3°40	2°44	2°48	22°47	n.a.	T 19
W20	22 12 3	4°25'00	26°53	22° 0	3°21	4°25	9°22	22°54	1°26	14°30	3°40	2°43	2°44	22°53	n.a.	W20
T 21	22 16 0	5°23'29	8♏54	22°12	4°33	5° 6	9°17	22°59	1°29	14°32	3°40	2°43	2°41	23° 0	n.a.	T 21
F 22	22 19 56	6°21'56	20°49	22°18	5°46	5°48	9°12	23° 5	1°32	14°34	3°41	2°43	2°38	23° 7	n.a.	F 22
S 23	22 23 53	7°20'22	2♐42	22°R19	6°59	6°29	9° 6	23°11	1°36	14°35	3°41	2°D43	2°35	23°14	n.a.	S 23
S 24	22 27 49	8°18'47	14°37	22°16	8°11	7°10	9° 1	23°17	1°39	14°37	3°42	2°43	2°32	23°20	n.a.	S 24
M25	22 31 46	9°17'09	26°40	22° 8	9°24	7°51	8°55	23°24	1°43	14°39	3°42	2°43	2°29	23°27	n.a.	M25
T 26	22 35 42	10°15'30	8♑55	21°55	10°36	8°33	8°49	23°30	1°46	14°41	3°42	2°44	2°25	23°34	n.a.	T 26
W27	22 39 39	11°13'49	21°26	21°38	11°49	9°14	8°43	23°36	1°50	14°43	3°43	2°44	2°22	23°40	n.a.	W27
T 28	22 43 36	12°12'07	4♒16	21°17	13° 1	9°55	8°37	23°42	1°53	14°45	3°44	2°45	2°19	23°47	n.a.	T 28
F 29	22 47 32	13°10'23	17°26	20°53	14°14	10°36	8°31	23°49	1°57	14°47	3°44	2°46	2°16	23°54	n.a.	F 29
S 30	22 51 29	14° 8'38	0♓58	20°26	15°26	11°17	8°25	23°55	2° 0	14°49	3°45	2°R46	2°13	24° 1	n.a.	S 30
S 31	22 55 25	15♍ 6'51	14♓51	19♍56	16♎38	11♎58	8♈18	24♎ 1	2♍ 4	14♎51	3♐45	2♍46	2♍10	24♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n37	15s23	2n 6	12n12	2n 3	8n49	1n23	4n34	1n16	3n49	0s13	6s53	1n14	11n30	0n30	5s33	0s12	8s45	11n41	10n11	9n50	12s33		n.a.
S 2	15 20	12 43	0 56	11 39	2 7	8 24	1 25	4 18	1 16	3 48	0 13	6 55	1 14	11 28	0 30	5 33	0 12	8 46	11 41	10 12	9 51	12 35		n.a.
S 3	15 3	9 19	0s18	11 7	2 9	7 58	1 27	4 1	1 16	3 47	0 13	6 57	1 14	11 27	0 30	5 34	0 12	8 46	11 40	10 12	9 52	12 36		n.a.
M 4	14 45	5 23	1 33	10 34	2 11	7 32	1 28	3 45	1 16	3 46	0 14	6 59	1 14	11 26	0 30	5 34	0 12	8 46	11 40	10 12	9 54	12 38		n.a.
T 5	14 27	1 6	2 43	10 1	2 11	7 6	1 30	3 29	1 16	3 45	0 14	7 0	1 14	11 25	0 30	5 35	0 12	8 46	11 40	10 11	9 55	12 39		n.a.
W 6	14 9	3n16	3 44	9 29	2 11	6 40	1 31	3 12	1 15	3 44	0 14	7 2	1 14	11 24	0 30	5 35	0 12	8 46	11 40	10 11	9 56	12 41		n.a.
T 7	13 51	7 29	4 32	8 58	2 9	6 13	1 33	2 56	1 15	3 43	0 14	7 4	1 14	11 23	0 30	5 36	0 12	8 47	11 39	10 11	9 57	12 42		n.a.
F 8	13 33	11 17	5 3	8 27	2 7	5 47	1 34	2 40	1 15	3 42	0 14	7 6	1 14	11 21	0 30	5 36	0 12	8 47	11 39	10 11	9 58	12 44		n.a.
S 9	13 14	14 26	5 16	7 56	2 3	5 20	1 36	2 23	1 15	3 41	0 14	7 8	1 14	11 20	0 30	5 37	0 12	8 47	11 39	10 11	9 59	12 45		n.a.
S 10	12 55	16 43	5 10	7 26	1 58	4 53	1 37	2 7	1 15	3 39	0 14	7 10	1 14	11 19	0 30	5 38	0 12	8 48	11 38	10 11	10 0	12 47		n.a.
M11	12 36	17 58	4 45	6 57	1 52	4 26	1 38	1 51	1 14	3 38	0 14	7 12	1 14	11 18	0 30	5 38	0 12	8 48	11 38	10 11	10 1	12 48		n.a.
T 12	12 17	18 6	4 3	6 29	1 45	3 59	1 39	1 34	1 14	3 36	0 15	7 14	1 14	11 17	0 30	5 39	0 12	8 48	11 38	10 11	10 2	12 50		n.a.
W13	11 57	17 9	3 8	6 1	1 37	3 32	1 40	1 18	1 14	3 35	0 15	7 16	1 14	11 15	0 30	5 39	0 12	8 48	11 38	10 11	10 4	12 51		n.a.
T 14	11 37	15 13	2 2	5 35	1 28	3 5	1 41	1 2	1 14	3 33	0 15	7 18	1 14	11 14	0 30	5 40	0 12	8 49	11 37	10 12	10 5	12 52		n.a.
F 15	11 18	12 27	0 50	5 9	1 18	2 38	1 42	0 46	1 13	3 31	0 15	7 20	1 14	11 13	0 30	5 41	0 12	8 49	11 37	10 12	10 6	12 54		n.a.
S 16	10 58	9 6	0n22	4 44	1 7	2 10	1 43	0 29	1 13	3 30	0 15	7 22	1 14	11 12	0 30	5 41	0 12	8 49	11 37	10 12	10 7	12 55		n.a.
S 17	10 38	5 23	1 33	4 21	0 55	1 43	1 44	0 13	1 13	3 28	0 15	7 24	1 14	11 11	0 30	5 42	0 12	8 50	11 37	10 12	10 8	12 57		n.a.
M18	10 17	1 31	2 37	3 58	0 42	1 15	1 45	0s 3	1 13	3 26	0 15	7 26	1 13	11 9	0 30	5 43	0 12	8 50	11 36	10 12	10 9	12 58		n.a.
T 19	9 57	2s21	3 32	3 37	0 28	0 48	1 45	0 19	1 13	3 24	0 15	7 28	1 13	11 8	0 30	5 43	0 12	8 50	11 36	10 12	10 10	13 0		n.a.
W20	9 36	6 3	4 17	3 17	0 13	0 20	1 46	0 36	1 12	3 22	0 16	7 30	1 13	11 7	0 30	5 44	0 12	8 51	11 36	10 12	10 11	13 1		n.a.
T 21	9 15	9 26	4 50	2 58	0s 3	0s 7	1 46	0 52	1 12	3 20	0 16	7 32	1 13	11 6	0 30	5 44	0 12	8 51	11 35	10 12	10 12	13 3		n.a.
F 22	8 55	12 25	5 10	2 40	0 19	0 35	1 47	1 8	1 12	3 18	0 16	7 34	1 13	11 5	0 30	5 45	0 12	8 51	11 35	10 12	10 14	13 4		n.a.
S 23	8 34	14 53	5 17	2 24	0 36	1 3	1 47	1 24	1 12	3 15	0 16	7 36	1 13	11 4	0 30	5 46	0 12	8 52	11 35	10 12	10 15	13 6		n.a.
S 24	8 12	16 44	5 10	2 9	0 54	1 30	1 47	1 40	1 11	3 13	0 16	7 39	1 13	11 2	0 30	5 47	0 12	8 52	11 35	10 12	10 16	13 7		n.a.
M25	7 51	17 51	4 50	1 55	1 12	1 58	1 47	1 56	1 11	3 11	0 16	7 41	1 13	11 1	0 30	5 47	0 12	8 52	11 34	10 12	10 17	13 8		n.a.
T 26	7 30	18 11	4 16	1 43	1 30	2 25	1 47	2 12	1 11	3 9	0 16	7 43	1 13	11 0	0 30	5 48	0 12	8 53	11 34	10 12	10 18	13 10		n.a.
W27	7 8	17 37	3 29	1 33	1 49	2 53	1 47	2 28	1 10	3 6	0 16	7 45	1 13	10 59	0 30	5 49	0 12	8 53	11 34	10 11	10 19	13 11		n.a.
T 28	6 47	16 10	2 31	1 24	2 7	3 20	1 47	2 44	1 10	3 4	0 17	7 48	1 13	10 58	0 30	5 49	0 12	8 53	11 33	10 11	10 20	13 13		n.a.
F 29	6 25	13 49	1 24	1 16	2 26	3 47	1 47	3 0	1 10	3 1	0 17	7 50	1 13	10 56	0 30	5 50	0 12	8 54	11 33	10 11	10 21	13 14		n.a.
S 30	6 4	10 39	0 10	1 10	2 44	4 15	1 47	3 16	1 10	2 59	0 17	7 52	1 13	10 55	0 30	5 51	0 12	8 54	11 33	10 11	10 22	13 16		n.a.
S 31	5n42	6s49	1s 6	1n 5	3s 1	4s42	1n47	3s31	1n 9	2n56	0s17	7s54	1n13	10n54	0n30	5s52	0s12	8s54	11n33	10n11	10n24	13s17		n.a.

Julian Day Number = 4885002.5, Delta T = 40h05m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'30, Lahiri = 118°10'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 59 22	16♍ 5'04	29♓ 1	19°R24	17♎50	12♎39	8°R12	24♎ 8	2♍ 7	14♎53	3♐46	2°R45	2♍ 6	24♏14	n.a.	M 1
T 2	23 3 19	17° 3'14	13♈23	18♍51	19° 2	13°20	8♈ 5	24°15	2°10	14°55	3°47	2♍44	2° 3	24°21	n.a.	T 2
W 3	23 7 15	18° 1'24	27°54	18°17	20°14	14° 0	7°59	24°21	2°14	14°57	3°47	2°42	2° 0	24°27	n.a.	W 3
T 4	23 11 12	18°59'33	12♉26	17°43	21°26	14°41	7°52	24°28	2°17	14°59	3°48	2°40	1°57	24°34	n.a.	T 4
F 5	23 15 8	19°57'40	26°54	17° 9	22°38	15°22	7°45	24°34	2°21	15° 1	3°49	2°38	1°54	24°41	n.a.	F 5
S 6	23 19 5	20°55'47	11♊15	16°36	23°50	16° 3	7°38	24°41	2°24	15° 3	3°49	2°37	1°50	24°48	n.a.	S 6
S 7	23 23 1	21°53'53	25°24	16° 5	25° 2	16°43	7°31	24°48	2°27	15° 5	3°50	2°D37	1°47	24°54	n.a.	S 7
M 8	23 26 58	22°51'58	9♋20	15°36	26°13	17°24	7°24	24°55	2°31	15° 7	3°51	2°38	1°44	25° 1	n.a.	M 8
T 9	23 30 55	23°50'03	23° 3	15° 9	27°25	18° 5	7°16	25° 2	2°34	15° 9	3°52	2°39	1°41	25° 8	n.a.	T 9
W10	23 34 51	24°48'06	6♌31	14°45	28°37	18°45	7° 9	25° 8	2°37	15°12	3°53	2°40	1°38	25°14	n.a.	W10
T 11	23 38 48	25°46'08	19°46	14°25	29°48	19°26	7° 2	25°15	2°41	15°14	3°54	2°42	1°35	25°21	n.a.	T 11
F 12	23 42 44	26°44'10	2♍48	14° 8	1♏ 0	20° 6	6°54	25°22	2°44	15°16	3°55	2°R42	1°31	25°28	n.a.	F 12
S 13	23 46 41	27°42'10	15°38	13°55	2°11	20°47	6°47	25°29	2°47	15°18	3°56	2°41	1°28	25°35	n.a.	S 13
S 14	23 50 37	28°40'10	28°15	13°46	3°22	21°27	6°39	25°36	2°50	15°20	3°57	2°40	1°25	25°41	n.a.	S 14
M15	23 54 34	29°38'08	10♎41	13°41	4°33	22° 8	6°32	25°43	2°54	15°22	3°58	2°36	1°22	25°48	n.a.	M15
T 16	23 58 31	0♎36'06	22°56	13°D41	5°45	22°48	6°24	25°51	2°57	15°24	3°59	2°32	1°19	25°55	n.a.	T 16
W17	0 2 27	1°34'02	5♏ 1	13°45	6°56	23°28	6°17	25°58	3° 0	15°27	4° 0	2°27	1°15	26° 1	n.a.	W17
T 18	0 6 24	2°31'57	17° 0	13°54	8° 7	24° 9	6° 9	26° 5	3° 3	15°29	4° 1	2°22	1°12	26° 8	n.a.	T 18
F 19	0 10 20	3°29'51	28°53	14° 7	9°18	24°49	6° 1	26°12	3° 6	15°31	4° 2	2°17	1° 9	26°15	n.a.	F 19
S 20	0 14 17	4°27'44	10♐45	14°25	10°28	25°29	5°54	26°19	3° 9	15°33	4° 3	2°14	1° 6	26°22	n.a.	S 20
S 21	0 18 13	5°25'36	22°40	14°47	11°39	26° 9	5°46	26°27	3°12	15°35	4° 4	2°12	1° 3	26°28	n.a.	S 21
M22	0 22 10	6°23'27	4♑41	15°13	12°50	26°50	5°38	26°34	3°15	15°38	4° 5	2°D11	1° 0	26°35	n.a.	M22
T 23	0 26 7	7°21'16	16°53	15°44	14° 0	27°30	5°31	26°41	3°19	15°40	4° 7	2°11	0°56	26°42	n.a.	T 23
W24	0 30 3	8°19'05	29°22	16°19	15°11	28°10	5°23	26°48	3°22	15°42	4° 8	2°12	0°53	26°49	n.a.	W24
T 25	0 34 0	9°16'52	12♒11	16°59	16°21	28°50	5°15	26°56	3°25	15°44	4° 9	2°14	0°50	26°55	n.a.	T 25
F 26	0 37 56	10°14'38	25°24	17°42	17°32	29°30	5° 8	27° 3	3°27	15°47	4°10	2°R15	0°47	27° 2	n.a.	F 26
S 27	0 41 53	11°12'24	9♓ 3	18°30	18°42	0♏10	5° 0	27°11	3°30	15°49	4°12	2°15	0°44	27° 9	n.a.	S 27
S 28	0 45 49	12°10'08	23° 8	19°22	19°52	0°50	4°52	27°18	3°33	15°51	4°13	2°13	0°41	27°15	n.a.	S 28
M29	0 49 46	13° 7'52	7♈36	20°17	21° 2	1°30	4°45	27°25	3°36	15°53	4°14	2°10	0°37	27°22	n.a.	M29
T 30	0 53 43	14♎ 5'34	22♈23	21♍17	22♏12	2♏10	4♈37	27♎33	3♍39	15♎56	4♐16	2♍ 5	0♍34	27♏29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n20	2s32	2s20	1n 1	3s18	5s 9	1n46	3s47	1n 9	2n54	0s17	7s57	1n13	10n53	0n30	5s52	0s12	8s55	11n32	10n11	10n25	13s19		n.a.
T 2	4 58	1n57	3 26	0 59	3 34	5 36	1 46	4 3	1 9	2 51	0 17	7 59	1 13	10 52	0 30	5 53	0 12	8 55	11 32	10 12	10 26	13 20		n.a.
W 3	4 36	6 21	4 19	0 58	3 49	6 3	1 45	4 18	1 8	2 48	0 17	8 2	1 13	10 50	0 30	5 54	0 12	8 56	11 32	10 12	10 27	13 21		n.a.
T 4	4 14	10 23	4 56	0 57	4 3	6 29	1 45	4 34	1 8	2 46	0 17	8 4	1 13	10 49	0 30	5 55	0 12	8 56	11 32	10 13	10 28	13 23		n.a.
F 5	3 52	13 47	5 14	0 58	4 16	6 56	1 44	4 50	1 8	2 43	0 18	8 6	1 13	10 48	0 30	5 55	0 12	8 56	11 31	10 14	10 29	13 24		n.a.
S 6	3 29	16 18	5 12	1 0	4 28	7 23	1 43	5 5	1 8	2 40	0 18	8 9	1 13	10 47	0 30	5 56	0 12	8 57	11 31	10 14	10 30	13 26		n.a.
S 7	3 7	17 48	4 51	1 2	4 38	7 49	1 42	5 20	1 7	2 37	0 18	8 11	1 13	10 46	0 30	5 57	0 12	8 57	11 31	10 14	10 31	13 27		n.a.
M 8	2 45	18 12	4 13	1 5	4 46	8 15	1 41	5 36	1 7	2 34	0 18	8 13	1 13	10 45	0 30	5 58	0 12	8 57	11 31	10 14	10 32	13 29		n.a.
T 9	2 23	17 31	3 21	1 9	4 54	8 41	1 40	5 51	1 7	2 32	0 18	8 16	1 13	10 44	0 30	5 58	0 12	8 58	11 30	10 13	10 33	13 30		n.a.
W10	2 0	15 50	2 19	1 12	4 59	9 7	1 39	6 6	1 6	2 29	0 18	8 18	1 13	10 42	0 30	5 59	0 12	8 58	11 30	10 13	10 35	13 31		n.a.
T 11	1 38	13 19	1 11	1 16	5 3	9 32	1 37	6 22	1 6	2 26	0 18	8 21	1 13	10 41	0 30	6 0	0 12	8 59	11 30	10 12	10 36	13 33		n.a.
F 12	1 16	10 11	0n 1	1 20	5 6	9 58	1 36	6 37	1 6	2 23	0 18	8 23	1 13	10 40	0 31	6 1	0 12	8 59	11 30	10 12	10 37	13 34		n.a.
S 13	0 53	6 35	1 10	1 23	5 7	10 23	1 35	6 52	1 5	2 20	0 18	8 26	1 13	10 39	0 31	6 2	0 12	8 59	11 29	10 12	10 38	13 36		n.a.
S 14	0 31	2 46	2 16	1 27	5 7	10 48	1 33	7 7	1 5	2 17	0 19	8 28	1 13	10 38	0 31	6 2	0 12	9 0	11 29	10 13	10 39	13 37		n.a.
M15	0 8	1s 8	3 13	1 30	5 6	11 13	1 32	7 22	1 5	2 14	0 19	8 31	1 13	10 37	0 31	6 3	0 11	9 0	11 29	10 14	10 40	13 38		n.a.
T 16	0s14	4 54	4 1	1 33	5 3	11 37	1 30	7 36	1 4	2 11	0 19	8 33	1 13	10 36	0 31	6 4	0 11	9 1	11 29	10 16	10 41	13 40		n.a.
W17	0 36	8 26	4 37	1 35	4 59	12 2	1 28	7 51	1 4	2 8	0 19	8 36	1 13	10 35	0 31	6 5	0 11	9 1	11 28	10 17	10 42	13 41		n.a.
T 18	0 59	11 35	5 1	1 36	4 54	12 26	1 26	8 6	1 4	2 5	0 19	8 38	1 13	10 34	0 31	6 6	0 11	9 2	11 28	10 19	10 43	13 43		n.a.
F 19	1 21	14 14	5 11	1 37	4 48	12 49	1 24	8 20	1 3	2 2	0 19	8 41	1 13	10 32	0 31	6 6	0 11	9 2	11 28	10 21	10 44	13 44		n.a.
S 20	1 43	16 18	5 8	1 37	4 41	13 13	1 22	8 35	1 3	1 59	0 19	8 43	1 13	10 31	0 31	6 7	0 11	9 2	11 28	10 22	10 46	13 46		n.a.
S 21	2 6	17 40	4 52	1 36	4 33	13 36	1 20	8 49	1 3	1 56	0 19	8 46	1 13	10 30	0 31	6 8	0 11	9 3	11 27	10 23	10 47	13 47		n.a.
M22	2 28	18 15	4 23	1 34	4 25	13 59	1 18	9 4	1 2	1 53	0 19	8 48	1 13	10 29	0 31	6 9	0 11	9 3	11 27	10 23	10 48	13 48		n.a.
T 23	2 50	18 1	3 42	1 31	4 15	14 22	1 16	9 18	1 2	1 50	0 19	8 51	1 13	10 28	0 31	6 10	0 11	9 4	11 27	10 23	10 49	13 50		n.a.
W24	3 12	16 54	2 49	1 27	4 5	14 44	1 13	9 32	1 2	1 47	0 19	8 53	1 13	10 27	0 31	6 11	0 11	9 4	11 27	10 23	10 50	13 51		n.a.
T 25	3 34	14 55	1 47	1 22	3 54	15 6	1 11	9 46	1 1	1 44	0 20	8 56	1 13	10 26	0 31	6 11	0 11	9 4	11 27	10 22	10 51	13 53		n.a.
F 26	3 56	12 5	0 37	1 16	3 43	15 28	1 8	10 0	1 1	1 41	0 20	8 58	1 13	10 25	0 31	6 12	0 11	9 5	11 26	10 22	10 52	13 54		n.a.
S 27	4 18	8 31	0s37	1 9	3 31	15 49	1 6	10 14	1 1	1 38	0 20	9 1	1 13	10 24	0 31	6 13	0 11	9 5	11 26	10 22	10 53	13 55		n.a.
S 28	4 40	4 21	1 51	1 1	3 19	16 10	1 3	10 28	1 0	1 35	0 20	9 4	1 13	10 23	0 31	6 14	0 11	9 6	11 26	10 22	10 54	13 57		n.a.
M29	5 2	0n10	3 0	0 51	3 7	16 31	1 0	10 42	1 0	1 32	0 20	9 6	1 13	10 22	0 31	6 15	0 11	9 6	11 26	10 23	10 55	13 58		n.a.
T 30	5s24	4n45	3s58	0n41	2s54	16s51	0n57	10s56	1n 0	1n29	0s20	9s 9	1n13	10n21	0n31	6s16	0s11	9s 7	11n26	10n25	10n56	13s59		n.a.

Julian Day Number = 4885033.5, Delta T = 40h05m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'34, Lahiri = 118°10'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 39	15♎ 3'17	7♉19	22♍20	23♏22	2♏49	4°R30	27♎40	3♍42	15♎58	4♐17	1°R59	0♍31	27♏36	n.a.	W 1
T 2	1 1 36	16° 0'58	22°17	23°27	24°31	3°29	4♈23	27°48	3°45	16° 0	4°19	1♍52	0°28	27°42	n.a.	T 2
F 3	1 5 32	16°58'40	7♊ 8	24°38	25°41	4° 9	4°15	27°55	3°47	16° 2	4°20	1°46	0°25	27°49	n.a.	F 3
S 4	1 9 29	17°56'21	21°44	25°52	26°51	4°49	4° 8	28° 3	3°50	16° 4	4°21	1°42	0°21	27°56	n.a.	S 4
S 5	1 13 25	18°54'01	6♋ 1	27°10	28° 0	5°29	4° 1	28°10	3°53	16° 7	4°23	1°40	0°18	28° 2	n.a.	S 5
M 6	1 17 22	19°51'42	19°56	28°32	29° 9	6° 8	3°53	28°18	3°56	16° 9	4°24	1°D39	0°15	28° 9	n.a.	M 6
T 7	1 21 18	20°49'22	3♌31	29°57	0♐19	6°48	3°46	28°25	3°58	16°11	4°26	1°39	0°12	28°16	n.a.	T 7
W 8	1 25 15	21°47'02	16°46	1♎25	1°28	7°28	3°39	28°33	4° 1	16°13	4°28	1°40	0° 9	28°23	n.a.	W 8
T 9	1 29 12	22°44'42	29°43	2°58	2°37	8° 7	3°32	28°41	4° 3	16°16	4°29	1°R41	0° 6	28°29	n.a.	T 9
F 10	1 33 8	23°42'21	12♍27	4°33	3°46	8°47	3°26	28°48	4° 6	16°18	4°31	1°41	0° 2	28°36	n.a.	F 10
S 11	1 37 5	24°40'00	24°58	6°12	4°54	9°26	3°19	28°56	4° 9	16°20	4°32	1°38	29♌59	28°43	n.a.	S 11
S 12	1 41 1	25°37'39	7♎18	7°54	6° 3	10° 6	3°12	29° 3	4°11	16°22	4°34	1°33	29°56	28°50	n.a.	S 12
M13	1 44 58	26°35'18	19°31	9°39	7°12	10°45	3° 6	29°11	4°13	16°25	4°35	1°26	29°53	28°56	n.a.	M13
T 14	1 48 54	27°32'56	1♏36	11°28	8°20	11°25	2°59	29°18	4°16	16°27	4°37	1°16	29°50	29° 3	n.a.	T 14
W15	1 52 51	28°30'34	13°35	13°19	9°28	12° 4	2°53	29°26	4°18	16°29	4°39	1° 6	29°47	29°10	n.a.	W15
T 16	1 56 47	29°28'12	25°30	15°13	10°36	12°44	2°47	29°34	4°21	16°31	4°40	0°55	29°43	29°16	n.a.	T 16
F 17	2 0 44	0♏25'49	7♐22	17°10	11°44	13°23	2°40	29°41	4°23	16°33	4°42	0°44	29°40	29°23	n.a.	F 17
S 18	2 4 41	1°23'26	19°13	19°10	12°52	14° 2	2°34	29°49	4°25	16°36	4°44	0°35	29°37	29°30	n.a.	S 18
S 19	2 8 37	2°21'03	1♑ 6	21°12	14° 0	14°42	2°29	29°56	4°27	16°38	4°46	0°29	29°34	29°37	n.a.	S 19
M20	2 12 34	3°18'39	13° 6	23°15	15° 8	15°21	2°23	0♏ 4	4°30	16°40	4°47	0°24	29°31	29°43	n.a.	M20
T 21	2 16 30	4°16'14	25°16	25°21	16°15	16° 0	2°17	0°12	4°32	16°42	4°49	0°22	29°27	29°50	n.a.	T 21
W22	2 20 27	5°13'50	7♒41	27°28	17°23	16°40	2°12	0°19	4°34	16°44	4°51	0°D22	29°24	29°57	n.a.	W22
T 23	2 24 23	6°11'25	20°26	29°36	18°30	17°19	2° 7	0°27	4°36	16°46	4°53	0°22	29°21	0♐ 3	n.a.	T 23
F 24	2 28 20	7° 8'59	3♓35	1♏45	19°37	17°58	2° 1	0°34	4°38	16°49	4°54	0°R23	29°18	0°10	n.a.	F 24
S 25	2 32 16	8° 6'33	17°11	3°54	20°44	18°37	1°56	0°42	4°40	16°51	4°56	0°22	29°15	0°17	n.a.	S 25
S 26	2 36 13	9° 4'07	1♈17	6° 4	21°51	19°16	1°51	0°50	4°42	16°53	4°58	0°18	29°12	0°24	n.a.	S 26
M27	2 40 9	10° 1'40	15°51	8°13	22°57	19°55	1°47	0°57	4°44	16°55	5° 0	0°13	29° 8	0°30	n.a.	M27
T 28	2 44 6	10°59'14	0♉48	10°23	24° 4	20°34	1°42	1° 5	4°46	16°57	5° 2	0° 5	29° 5	0°37	n.a.	T 28
W29	2 48 3	11°56'47	16° 0	12°31	25°10	21°14	1°38	1°12	4°47	16°59	5° 3	29♌55	29° 2	0°44	n.a.	W29
T 30	2 51 59	12°54'21	1♊17	14°39	26°16	21°53	1°34	1°20	4°49	17° 1	5° 5	29°45	28°59	0°50	n.a.	T 30
F 31	2 55 56	13♏51'55	16♊27	16♏46	27♐22	22♏32	1♈29	1♏27	4♍51	17♎ 3	5♐ 7	29♌35	28♌56	0♐57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s46	9n 6	4s40	0n28	2s41	17s11	0n54	11s 9	0n59	1n26	0s20	9s11	1n13	10n20	0n31	6s16	0s11	9s 7	11n25	10n27	10n58	14s 1		n.a.
T 2	6 7	12 53	5 4	0 15	2 28	17 30	0 51	11 23	0 59	1 23	0 20	9 14	1 13	10 19	0 31	6 17	0 11	9 7	11 25	10 30	10 59	14 2		n.a.
F 3	6 29	15 48	5 7	0 0	2 14	17 49	0 48	11 36	0 58	1 20	0 20	9 16	1 13	10 18	0 31	6 18	0 11	9 8	11 25	10 32	11 0	14 4		n.a.
S 4	6 50	17 39	4 50	0s16	2 1	18 8	0 45	11 49	0 58	1 17	0 20	9 19	1 13	10 17	0 31	6 19	0 11	9 8	11 25	10 33	11 1	14 5		n.a.
S 5	7 11	18 21	4 15	0 33	1 47	18 26	0 42	12 3	0 58	1 14	0 20	9 21	1 14	10 16	0 31	6 20	0 11	9 9	11 25	10 34	11 2	14 6		n.a.
M 6	7 32	17 54	3 26	0 52	1 34	18 44	0 38	12 16	0 57	1 11	0 20	9 24	1 14	10 15	0 31	6 21	0 11	9 9	11 24	10 34	11 3	14 8		n.a.
T 7	7 54	16 25	2 26	1 13	1 20	19 2	0 35	12 29	0 57	1 8	0 21	9 27	1 14	10 15	0 31	6 21	0 11	9 9	11 24	10 34	11 4	14 9		n.a.
W 8	8 15	14 4	1 20	1 35	1 7	19 19	0 32	12 41	0 57	1 6	0 21	9 29	1 14	10 14	0 31	6 22	0 11	9 10	11 24	10 34	11 5	14 10		n.a.
T 9	8 35	11 4	0 11	1 58	0 53	19 36	0 28	12 54	0 56	1 3	0 21	9 32	1 14	10 13	0 31	6 23	0 11	9 10	11 24	10 33	11 6	14 12		n.a.
F 10	8 56	7 35	0n58	2 23	0 40	19 52	0 24	13 7	0 56	1 0	0 21	9 34	1 14	10 12	0 31	6 24	0 11	9 11	11 24	10 34	11 7	14 13		n.a.
S 11	9 17	3 49	2 2	2 49	0 28	20 8	0 21	13 19	0 55	0 57	0 21	9 37	1 14	10 11	0 31	6 25	0 11	9 11	11 24	10 34	11 8	14 15		n.a.
S 12	9 37	0s 4	2 59	3 16	0 15	20 23	0 17	13 32	0 55	0 55	0 21	9 39	1 14	10 10	0 31	6 26	0 11	9 12	11 23	10 36	11 9	14 16		n.a.
M13	9 57	3 53	3 47	3 45	0 3	20 38	0 13	13 44	0 55	0 52	0 21	9 42	1 14	10 9	0 31	6 26	0 11	9 12	11 23	10 39	11 11	14 17		n.a.
T 14	10 18	7 31	4 25	4 16	0n 9	20 53	0 9	13 56	0 54	0 50	0 21	9 44	1 14	10 9	0 31	6 27	0 11	9 12	11 23	10 42	11 12	14 19		n.a.
W15	10 37	10 49	4 50	4 48	0 20	21 7	0 6	14 8	0 54	0 47	0 21	9 47	1 14	10 8	0 31	6 28	0 11	9 13	11 23	10 46	11 13	14 20		n.a.
T 16	10 57	13 39	5 2	5 21	0 31	21 20	0 2	14 20	0 54	0 45	0 21	9 50	1 14	10 7	0 31	6 29	0 11	9 13	11 23	10 49	11 14	14 21		n.a.
F 17	11 17	15 55	5 2	5 55	0 41	21 34	0s 2	14 32	0 53	0 42	0 21	9 52	1 14	10 6	0 31	6 30	0 11	9 14	11 23	10 53	11 15	14 23		n.a.
S 18	11 36	17 31	4 48	6 30	0 51	21 46	0 7	14 44	0 53	0 40	0 21	9 55	1 14	10 5	0 31	6 30	0 11	9 14	11 23	10 56	11 16	14 24		n.a.
S 19	11 56	18 21	4 22	7 6	0 59	21 58	0 11	14 56	0 52	0 38	0 21	9 57	1 14	10 5	0 31	6 31	0 11	9 14	11 23	10 58	11 17	14 25		n.a.
M20	12 15	18 23	3 44	7 43	1 7	22 10	0 15	15 7	0 52	0 35	0 21	10 0	1 14	10 4	0 31	6 32	0 11	9 15	11 22	11 0	11 18	14 27		n.a.
T 21	12 34	17 34	2 55	8 21	1 15	22 21	0 19	15 18	0 52	0 33	0 21	10 2	1 14	10 3	0 32	6 33	0 11	9 15	11 22	11 0	11 19	14 28		n.a.
W22	12 53	15 54	1 58	9 0	1 21	22 32	0 23	15 30	0 51	0 31	0 21	10 5	1 14	10 2	0 32	6 34	0 11	9 16	11 22	11 1	11 20	14 30		n.a.
T 23	13 11	13 24	0 53	9 39	1 27	22 42	0 28	15 41	0 51	0 29	0 22	10 7	1 14	10 2	0 32	6 34	0 11	9 16	11 22	11 0	11 21	14 31		n.a.
F 24	13 29	10 10	0s17	10 18	1 31	22 52	0 32	15 52	0 50	0 27	0 22	10 10	1 15	10 1	0 32	6 35	0 11	9 16	11 22	11 0	11 22	14 32		n.a.
S 25	13 48	6 16	1 28	10 57	1 35	23 1	0 37	16 3	0 50	0 25	0 22	10 12	1 15	10 0	0 32	6 36	0 11	9 17	11 22	11 1	11 23	14 34		n.a.
S 26	14 5	1 54	2 36	11 36	1 38	23 10	0 41	16 13	0 50	0 23	0 22	10 15	1 15	10 0	0 32	6 37	0 11	9 17	11 22	11 2	11 25	14 35		n.a.
M27	14 23	2n43	3 36	12 15	1 40	23 18	0 45	16 24	0 49	0 21	0 22	10 17	1 15	9 59	0 32	6 38	0 11	9 17	11 22	11 4	11 26	14 36		n.a.
T 28	14 41	7 16	4 23	12 53	1 41	23 26	0 50	16 34	0 49	0 19	0 22	10 20	1 15	9 58	0 32	6 38	0 11	9 18	11 22	11 7	11 27	14 38		n.a.
W29	14 58	11 27	4 53	13 31	1 41	23 33	0 55	16 45	0 48	0 18	0 22	10 22	1 15	9 58	0 32	6 39	0 11	9 18	11 22	11 10	11 28	14 39		n.a.
T 30	15 15	14 52	5 1	14 9	1 41	23 39	0 59	16 55	0 48	0 16	0 22	10 24	1 15	9 57	0 32	6 40	0 11	9 19	11 22	11 13	11 29	14 40		n.a.
F 31	15s32	17n16	4s49	14s45	1n39	23s46	1s 4	17s 5	0n47	0n14	0s22	10s27	1n15	9n57	0n32	6s41	0s11	9s19	11n22	11n16	11n30	14s42		n.a.

Julian Day Number = 4885063.5, Delta T = 40h05m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'39, Lahiri = 118°10'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 52	14♏49'29	1♋20	18♏51	28♐27	23♏11	1°R26	1♏35	4♍53	17♎ 5	5♐ 9	29°R28	28♌53	1♐ 4	n.a.	S 1
S 2	3 3 49	15°47'04	15°50	20°56	29°33	23°50	1♈22	1°42	4°54	17° 7	5°11	29♌23	28°49	1°11	n.a.	S 2
M 3	3 7 45	16°44'39	29°53	22°59	0♑38	24°29	1°18	1°49	4°56	17° 9	5°13	29°20	28°46	1°17	n.a.	M 3
T 4	3 11 42	17°42'14	13♌30	25° 0	1°43	25° 7	1°15	1°57	4°57	17°11	5°15	29°D19	28°43	1°24	n.a.	T 4
W 5	3 15 38	18°39'50	26°42	27° 0	2°48	25°46	1°12	2° 4	4°59	17°13	5°17	29°R19	28°40	1°31	n.a.	W 5
T 6	3 19 35	19°37'26	9♍32	28°58	3°53	26°25	1° 8	2°12	5° 0	17°15	5°19	29°19	28°37	1°38	n.a.	T 6
F 7	3 23 31	20°35'03	22° 5	0♐55	4°58	27° 4	1° 6	2°19	5° 2	17°17	5°21	29°17	28°33	1°44	n.a.	F 7
S 8	3 27 28	21°32'41	4♎25	2°50	6° 2	27°43	1° 3	2°26	5° 3	17°19	5°22	29°13	28°30	1°51	n.a.	S 8
S 9	3 31 25	22°30'19	16°34	4°43	7° 6	28°22	1° 0	2°34	5° 5	17°21	5°24	29° 6	28°27	1°58	n.a.	S 9
M10	3 35 21	23°27'57	28°36	6°35	8°10	29° 1	0°58	2°41	5° 6	17°23	5°26	28°57	28°24	2° 4	n.a.	M10
T 11	3 39 18	24°25'36	10♏34	8°25	9°14	29°39	0°56	2°48	5° 7	17°25	5°28	28°45	28°21	2°11	n.a.	T 11
W12	3 43 14	25°23'16	22°28	10°13	10°17	0♐18	0°54	2°56	5° 8	17°27	5°30	28°31	28°18	2°18	n.a.	W12
T 13	3 47 11	26°20'56	4♐20	11°59	11°21	0°57	0°52	3° 3	5° 9	17°29	5°32	28°17	28°14	2°25	n.a.	T 13
F 14	3 51 7	27°18'36	16°12	13°44	12°24	1°36	0°50	3°10	5°11	17°30	5°34	28° 3	28°11	2°31	n.a.	F 14
S 15	3 55 4	28°16'17	28° 4	15°28	13°26	2°14	0°49	3°17	5°12	17°32	5°36	27°51	28° 8	2°38	n.a.	S 15
S 16	3 59 0	29°13'58	10♑ 0	17° 9	14°29	2°53	0°48	3°24	5°13	17°34	5°38	27°42	28° 5	2°45	n.a.	S 16
M17	4 2 57	0♐11'40	22° 2	18°49	15°31	3°32	0°46	3°31	5°14	17°36	5°40	27°36	28° 2	2°51	n.a.	M17
T 18	4 6 53	1° 9'22	4♒13	20°28	16°33	4°10	0°46	3°38	5°14	17°37	5°42	27°32	27°59	2°58	n.a.	T 18
W19	4 10 50	2° 7'04	16°38	22° 5	17°35	4°49	0°45	3°45	5°15	17°39	5°44	27°30	27°55	3° 5	n.a.	W19
T 20	4 14 46	3° 4'46	29°19	23°40	18°36	5°28	0°44	3°52	5°16	17°41	5°46	27°30	27°52	3°12	n.a.	T 20
F 21	4 18 43	4° 2'29	12♓23	25°14	19°37	6° 6	0°44	3°59	5°17	17°43	5°48	27°30	27°49	3°18	n.a.	F 21
S 22	4 22 39	5° 0'12	25°53	26°46	20°38	6°45	0°D44	4° 6	5°18	17°44	5°50	27°29	27°46	3°25	n.a.	S 22
S 23	4 26 36	5°57'56	9♈52	28°16	21°38	7°23	0°44	4°13	5°18	17°46	5°52	27°26	27°43	3°32	n.a.	S 23
M24	4 30 33	6°55'40	24°19	29°45	22°38	8° 2	0°44	4°20	5°19	17°47	5°54	27°20	27°39	3°39	n.a.	M24
T 25	4 34 29	7°53'25	9♉11	1♑13	23°38	8°40	0°45	4°27	5°19	17°49	5°56	27°12	27°36	3°45	n.a.	T 25
W26	4 38 26	8°51'10	24°23	2°38	24°38	9°19	0°45	4°33	5°20	17°51	5°58	27° 2	27°33	3°52	n.a.	W26
T 27	4 42 22	9°48'56	9♊43	4° 3	25°37	9°57	0°46	4°40	5°20	17°52	6° 0	26°51	27°30	3°59	n.a.	T 27
F 28	4 46 19	10°46'42	25° 0	5°25	26°35	10°36	0°47	4°47	5°21	17°54	6° 2	26°42	27°27	4° 5	n.a.	F 28
S 29	4 50 15	11°44'30	10♋ 3	6°46	27°34	11°14	0°48	4°53	5°21	17°55	6° 4	26°33	27°24	4°12	n.a.	S 29
S 30	4 54 12	12♐42'19	24♋44	8♑ 5	28♑31	11♐53	0♈49	5♏ 0	5♍21	17♎57	6♐ 6	26♌28	27♌20	4♐19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s48	18n26	4s17	15s21	1n37	23s51	1s 9	17s15	0n47	0n13	0s22	10s29	1n15	9n56	0n32	6s41	0s11	9s19	11n21	11n19	11n31	14s43		n.a.
S 2	16 4	18 22	3 28	15 55	1 35	23 56	1 13	17 25	0 47	0 11	0 22	10 32	1 15	9 56	0 32	6 42	0 11	9 20	11 21	11 21	11 32	14 44		n.a.
M 3	16 20	17 8	2 29	16 29	1 31	24 1	1 18	17 34	0 46	0 10	0 22	10 34	1 15	9 55	0 32	6 43	0 11	9 20	11 21	11 22	11 33	14 46		n.a.
T 4	16 36	14 57	1 23	17 2	1 27	24 5	1 23	17 44	0 46	0 9	0 22	10 36	1 15	9 54	0 32	6 44	0 11	9 20	11 21	11 22	11 34	14 47		n.a.
W 5	16 52	12 2	0 14	17 33	1 23	24 9	1 27	17 53	0 45	0 7	0 22	10 39	1 16	9 54	0 32	6 44	0 11	9 21	11 21	11 22	11 35	14 48		n.a.
T 6	17 7	8 36	0n54	18 4	1 18	24 12	1 32	18 2	0 45	0 6	0 22	10 41	1 16	9 53	0 32	6 45	0 11	9 21	11 21	11 22	11 36	14 49		n.a.
F 7	17 22	4 51	1 57	18 33	1 12	24 15	1 37	18 12	0 45	0 5	0 22	10 44	1 16	9 53	0 32	6 46	0 11	9 21	11 21	11 23	11 37	14 51		n.a.
S 8	17 36	0 58	2 54	19 1	1 6	24 17	1 42	18 20	0 44	0 4	0 22	10 46	1 16	9 53	0 32	6 47	0 11	9 22	11 21	11 24	11 38	14 52		n.a.
S 9	17 51	2s53	3 42	19 28	1 0	24 19	1 47	18 29	0 44	0 3	0 22	10 48	1 16	9 52	0 32	6 47	0 11	9 22	11 21	11 26	11 40	14 53		n.a.
M10	18 5	6 36	4 19	19 53	0 53	24 20	1 51	18 38	0 43	0 2	0 22	10 51	1 16	9 52	0 32	6 48	0 11	9 22	11 21	11 30	11 41	14 55		n.a.
T 11	18 19	10 1	4 45	20 18	0 46	24 21	1 56	18 46	0 43	0 1	0 22	10 53	1 16	9 51	0 32	6 49	0 11	9 23	11 21	11 34	11 42	14 56		n.a.
W12	18 32	13 1	4 58	20 41	0 38	24 21	2 1	18 55	0 42	0 0	0 22	10 55	1 16	9 51	0 32	6 49	0 11	9 23	11 21	11 38	11 43	14 57		n.a.
T 13	18 45	15 29	4 58	21 2	0 31	24 21	2 6	19 3	0 42	0s 1	0 22	10 57	1 16	9 50	0 32	6 50	0 11	9 23	11 21	11 43	11 44	14 59		n.a.
F 14	18 58	17 18	4 45	21 23	0 23	24 20	2 11	19 11	0 42	0 1	0 22	11 0	1 16	9 50	0 32	6 51	0 11	9 23	11 21	11 48	11 45	15 0		n.a.
S 15	19 11	18 23	4 19	21 43	0 15	24 19	2 16	19 19	0 41	0 2	0 22	11 2	1 17	9 50	0 32	6 51	0 11	9 24	11 21	11 52	11 46	15 1		n.a.
S 16	19 23	18 39	3 43	22 1	0 6	24 17	2 20	19 26	0 41	0 2	0 22	11 4	1 17	9 49	0 32	6 52	0 11	9 24	11 21	11 55	11 47	15 3		n.a.
M17	19 35	18 5	2 55	22 18	0s 2	24 15	2 25	19 34	0 40	0 3	0 22	11 6	1 17	9 49	0 32	6 53	0 11	9 24	11 21	11 57	11 48	15 4		n.a.
T 18	19 47	16 41	2 0	22 34	0 11	24 13	2 30	19 41	0 40	0 3	0 22	11 9	1 17	9 49	0 32	6 53	0 11	9 25	11 21	11 58	11 49	15 5		n.a.
W19	19 58	14 28	0 57	22 49	0 19	24 10	2 35	19 49	0 39	0 3	0 22	11 11	1 17	9 49	0 33	6 54	0 11	9 25	11 21	11 58	11 50	15 6		n.a.
T 20	20 9	11 31	0s10	23 3	0 28	24 6	2 39	19 56	0 39	0 4	0 22	11 13	1 17	9 48	0 33	6 55	0 11	9 25	11 21	11 59	11 51	15 8		n.a.
F 21	20 19	7 55	1 18	23 15	0 37	24 3	2 44	20 3	0 38	0 4	0 22	11 15	1 17	9 48	0 33	6 55	0 11	9 25	11 21	11 59	11 52	15 9		n.a.
S 22	20 30	3 48	2 24	23 27	0 46	23 58	2 49	20 10	0 38	0 4	0 22	11 17	1 17	9 48	0 33	6 56	0 11	9 26	11 22	11 59	11 53	15 10		n.a.
S 23	20 40	0n39	3 24	23 38	0 55	23 54	2 53	20 16	0 38	0 4	0 22	11 19	1 17	9 48	0 33	6 56	0 11	9 26	11 22	12 0	11 54	15 12		n.a.
M24	20 49	5 13	4 13	23 47	1 4	23 49	2 58	20 23	0 37	0 4	0 22	11 22	1 18	9 48	0 33	6 57	0 11	9 26	11 22	12 2	11 55	15 13		n.a.
T 25	20 58	9 35	4 46	23 56	1 13	23 43	3 3	20 29	0 37	0 4	0 23	11 24	1 18	9 47	0 33	6 58	0 11	9 26	11 22	12 5	11 57	15 14		n.a.
W26	21 7	13 26	5 0	24 4	1 22	23 38	3 7	20 35	0 36	0 3	0 23	11 26	1 18	9 47	0 33	6 58	0 11	9 27	11 22	12 8	11 58	15 15		n.a.
T 27	21 16	16 24	4 53	24 10	1 31	23 32	3 12	20 41	0 36	0 3	0 23	11 28	1 18	9 47	0 33	6 59	0 11	9 27	11 22	12 11	11 59	15 17		n.a.
F 28	21 24	18 13	4 25	24 16	1 40	23 25	3 16	20 47	0 35	0 3	0 23	11 30	1 18	9 47	0 33	6 59	0 11	9 27	11 22	12 15	12 0	15 18		n.a.
S 29	21 31	18 43	3 39	24 22	1 49	23 18	3 21	20 53	0 35	0 2	0 23	11 32	1 18	9 47	0 33	7 0	0 11	9 27	11 22	12 17	12 1	15 19		n.a.
S 30	21s39	17n55	2s39	24s26	1s57	23s11	3s25	20s58	0n34	0s 2	0s23	11s34	1n18	9n47	0n33	7s 0	0s11	9s28	11n22	12n19	12n 2	15s20		n.a.

Julian Day Number = 4885094.5, Delta T = 40h05m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'43, Lahiri = 118°10'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 8	13♐40'09	8♌57	9♑22	29♑29	12♐31	0♈51	5♏ 6	5♍22	17♎58	6♐ 8	26°R25	27♌17	4♐26	n.a.	M 1
T 2	5 2 5	14°37'59	22°41	10°38	0♒26	13° 9	0°53	5°13	5°22	18° 0	6°10	26°D24	27°14	4°32	n.a.	T 2
W 3	5 6 1	15°35'51	5♍58	11°51	1°22	13°48	0°54	5°19	5°22	18° 1	6°12	26♌24	27°11	4°39	n.a.	W 3
T 4	5 9 58	16°33'45	18°49	13° 3	2°19	14°26	0°56	5°26	5°22	18° 2	6°14	26°R24	27° 8	4°46	n.a.	T 4
F 5	5 13 54	17°31'39	1♎21	14°12	3°14	15° 4	0°59	5°32	5°22	18° 4	6°16	26°23	27° 5	4°52	n.a.	F 5
S 6	5 17 51	18°29'34	13°36	15°20	4° 9	15°43	1° 1	5°38	5°R22	18° 5	6°18	26°20	27° 1	4°59	n.a.	S 6
S 7	5 21 47	19°27'31	25°41	16°25	5° 4	16°21	1° 4	5°45	5°22	18° 6	6°20	26°15	26°58	5° 6	n.a.	S 7
M 8	5 25 44	20°25'29	7♏38	17°28	5°58	16°59	1° 6	5°51	5°22	18° 8	6°22	26° 7	26°55	5°13	n.a.	M 8
T 9	5 29 41	21°23'29	19°31	18°29	6°52	17°38	1° 9	5°57	5°22	18° 9	6°24	25°57	26°52	5°19	n.a.	T 9
W10	5 33 37	22°21'29	1♐23	19°27	7°45	18°16	1°12	6° 3	5°22	18°10	6°26	25°45	26°49	5°26	n.a.	W10
T 11	5 37 34	23°19'31	13°15	20°22	8°37	18°54	1°16	6° 9	5°21	18°11	6°27	25°33	26°45	5°33	n.a.	T 11
F 12	5 41 30	24°17'34	25° 9	21°15	9°29	19°33	1°19	6°15	5°21	18°12	6°29	25°22	26°42	5°39	n.a.	F 12
S 13	5 45 27	25°15'38	7♑ 7	22° 4	10°21	20°11	1°23	6°21	5°21	18°13	6°31	25°12	26°39	5°46	n.a.	S 13
S 14	5 49 23	26°13'43	19°10	22°50	11°11	20°49	1°27	6°27	5°20	18°15	6°33	25° 4	26°36	5°53	n.a.	S 14
M15	5 53 20	27°11'49	1♒20	23°32	12° 1	21°27	1°31	6°32	5°20	18°16	6°35	24°59	26°33	6° 0	n.a.	M15
T 16	5 57 16	28° 9'56	13°39	24°11	12°50	22° 6	1°35	6°38	5°19	18°17	6°37	24°56	26°30	6° 6	n.a.	T 16
W17	6 1 13	29° 8'05	26°10	24°46	13°39	22°44	1°39	6°44	5°19	18°18	6°39	24°D55	26°26	6°13	n.a.	W17
T 18	6 5 9	0♑ 6'14	8♓56	25°17	14°27	23°22	1°44	6°49	5°18	18°19	6°41	24°56	26°23	6°20	n.a.	T 18
F 19	6 9 6	1° 4'24	22° 0	25°43	15°14	24° 0	1°48	6°55	5°18	18°20	6°43	24°57	26°20	6°27	n.a.	F 19
S 20	6 13 2	2° 2'35	5♈26	26° 4	16° 0	24°38	1°53	7° 0	5°17	18°20	6°44	24°R57	26°17	6°33	n.a.	S 20
S 21	6 16 59	3° 0'47	19°15	26°20	16°45	25°16	1°58	7° 5	5°16	18°21	6°46	24°56	26°14	6°40	n.a.	S 21
M22	6 20 56	3°59'00	3♉30	26°30	17°29	25°55	2° 3	7°11	5°15	18°22	6°48	24°53	26°11	6°47	n.a.	M22
T 23	6 24 52	4°57'14	18° 7	26°R35	18°13	26°33	2° 9	7°16	5°15	18°23	6°50	24°48	26° 7	6°53	n.a.	T 23
W24	6 28 49	5°55'29	3♊ 3	26°33	18°55	27°11	2°14	7°21	5°14	18°24	6°52	24°41	26° 4	7° 0	n.a.	W24
T 25	6 32 45	6°53'45	18°10	26°25	19°37	27°49	2°20	7°26	5°13	18°24	6°53	24°34	26° 1	7° 7	n.a.	T 25
F 26	6 36 42	7°52'03	3♋18	26°10	20°17	28°27	2°25	7°31	5°12	18°25	6°55	24°27	25°58	7°14	n.a.	F 26
S 27	6 40 38	8°50'22	18°17	25°49	20°57	29° 5	2°31	7°36	5°11	18°26	6°57	24°21	25°55	7°20	n.a.	S 27
S 28	6 44 35	9°48'42	2♌58	25°20	21°35	29°43	2°37	7°41	5°10	18°27	6°59	24°18	25°51	7°27	n.a.	S 28
M29	6 48 31	10°47'04	17°15	24°45	22°12	0♑21	2°44	7°46	5° 9	18°27	7° 0	24°16	25°48	7°34	n.a.	M29
T 30	6 52 28	11°45'27	1♍ 5	24° 3	22°48	0°59	2°50	7°50	5° 8	18°28	7° 2	24°D16	25°45	7°40	n.a.	T 30
W31	6 56 24	12♑43'52	14♍28	23♑15	23♒22	1♑37	2♈56	7♏55	5♍ 6	18♎28	7♐ 4	24♌17	25♌42	7♐47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	16n 1	1s31	24s30	2s 6	23s 4	3s29	21s 3	0n34	0s 1	0s23	11s36	1n19	9n47	0n33	7s 1	0s11	9s28	11n22	12n20	12n 3	15s22		n.a.
T 2	21 52	13 14	0 20	24 32	2 14	22 56	3 33	21 8	0 33	0 1	0 23	11 38	1 19	9 47	0 33	7 1	0 11	9 28	11 22	12 21	12 4	15 23		n.a.
W 3	21 58	9 50	0n51	24 35	2 23	22 48	3 38	21 13	0 33	0n 0	0 23	11 40	1 19	9 47	0 33	7 2	0 11	9 28	11 22	12 21	12 5	15 24		n.a.
T 4	22 4	6 5	1 56	24 36	2 31	22 39	3 42	21 18	0 33	0 1	0 23	11 42	1 19	9 47	0 33	7 2	0 11	9 28	11 23	12 21	12 6	15 26		n.a.
F 5	22 10	2 10	2 54	24 37	2 39	22 31	3 46	21 23	0 32	0 2	0 23	11 43	1 19	9 47	0 33	7 3	0 11	9 29	11 23	12 21	12 7	15 27		n.a.
S 6	22 15	1s46	3 43	24 38	2 46	22 22	3 50	21 27	0 32	0 3	0 23	11 45	1 19	9 47	0 33	7 3	0 11	9 29	11 23	12 22	12 8	15 28		n.a.
S 7	22 19	5 34	4 21	24 37	2 54	22 12	3 53	21 32	0 31	0 4	0 23	11 47	1 19	9 47	0 33	7 4	0 11	9 29	11 23	12 24	12 9	15 29		n.a.
M 8	22 23	9 6	4 47	24 37	3 1	22 3	3 57	21 36	0 31	0 5	0 23	11 49	1 20	9 47	0 33	7 4	0 11	9 29	11 23	12 26	12 10	15 31		n.a.
T 9	22 27	12 15	5 1	24 36	3 8	21 53	4 1	21 40	0 30	0 6	0 23	11 51	1 20	9 47	0 33	7 5	0 11	9 29	11 23	12 29	12 11	15 32		n.a.
W10	22 31	14 54	5 1	24 34	3 15	21 43	4 4	21 44	0 30	0 7	0 23	11 53	1 20	9 47	0 33	7 5	0 11	9 29	11 23	12 33	12 12	15 33		n.a.
T 11	22 34	16 56	4 48	24 33	3 21	21 33	4 8	21 47	0 29	0 8	0 23	11 54	1 20	9 47	0 33	7 6	0 11	9 30	11 24	12 37	12 13	15 34		n.a.
F 12	22 36	18 15	4 23	24 30	3 27	21 23	4 11	21 51	0 29	0 10	0 23	11 56	1 20	9 47	0 33	7 6	0 11	9 30	11 24	12 41	12 14	15 36		n.a.
S 13	22 39	18 46	3 46	24 28	3 32	21 12	4 14	21 54	0 28	0 11	0 23	11 58	1 20	9 47	0 33	7 7	0 11	9 30	11 24	12 44	12 16	15 37		n.a.
S 14	22 40	18 27	2 59	24 26	3 37	21 2	4 17	21 57	0 28	0 13	0 23	12 0	1 20	9 48	0 33	7 7	0 11	9 30	11 24	12 47	12 17	15 38		n.a.
M15	22 42	17 16	2 3	24 23	3 42	20 51	4 20	22 0	0 27	0 14	0 23	12 1	1 21	9 48	0 33	7 7	0 11	9 30	11 24	12 48	12 18	15 39		n.a.
T 16	22 43	15 16	1 0	24 20	3 46	20 40	4 23	22 3	0 27	0 16	0 23	12 3	1 21	9 48	0 34	7 8	0 11	9 30	11 24	12 49	12 19	15 41		n.a.
W17	22 43	12 31	0s 7	24 17	3 49	20 29	4 26	22 5	0 26	0 17	0 23	12 4	1 21	9 48	0 34	7 8	0 11	9 30	11 25	12 49	12 20	15 42		n.a.
T 18	22 43	9 8	1 14	24 15	3 52	20 18	4 29	22 8	0 26	0 19	0 23	12 6	1 21	9 49	0 34	7 8	0 11	9 30	11 25	12 49	12 21	15 43		n.a.
F 19	22 43	5 14	2 20	24 12	3 54	20 7	4 31	22 10	0 26	0 21	0 23	12 8	1 21	9 49	0 34	7 9	0 11	9 30	11 25	12 49	12 22	15 44		n.a.
S 20	22 43	0 59	3 20	24 9	3 55	19 55	4 33	22 12	0 25	0 23	0 23	12 9	1 21	9 49	0 34	7 9	0 11	9 30	11 25	12 49	12 23	15 45		n.a.
S 21	22 41	3n27	4 10	24 6	3 55	19 44	4 35	22 14	0 25	0 25	0 23	12 11	1 22	9 49	0 34	7 9	0 11	9 31	11 25	12 49	12 24	15 47		n.a.
M22	22 40	7 48	4 46	24 4	3 55	19 32	4 37	22 16	0 24	0 27	0 23	12 12	1 22	9 50	0 34	7 10	0 11	9 31	11 26	12 50	12 25	15 48		n.a.
T 23	22 38	11 49	5 5	24 1	3 53	19 21	4 39	22 17	0 24	0 29	0 23	12 14	1 22	9 50	0 34	7 10	0 11	9 31	11 26	12 52	12 26	15 49		n.a.
W24	22 36	15 10	5 4	23 59	3 50	19 10	4 41	22 18	0 23	0 31	0 23	12 15	1 22	9 50	0 34	7 10	0 11	9 31	11 26	12 54	12 27	15 50		n.a.
T 25	22 33	17 32	4 42	23 56	3 46	18 58	4 42	22 20	0 23	0 33	0 23	12 17	1 22	9 51	0 34	7 11	0 11	9 31	11 26	12 56	12 28	15 52		n.a.
F 26	22 30	18 41	4 0	23 54	3 40	18 47	4 43	22 21	0 22	0 35	0 23	12 18	1 23	9 51	0 34	7 11	0 11	9 31	11 27	12 59	12 29	15 53		n.a.
S 27	22 26	18 31	3 2	23 51	3 34	18 35	4 44	22 21	0 22	0 37	0 23	12 19	1 23	9 52	0 34	7 11	0 11	9 31	11 27	13 0	12 30	15 54		n.a.
S 28	22 22	17 5	1 53	23 48	3 25	18 24	4 45	22 22	0 21	0 40	0 23	12 21	1 23	9 52	0 34	7 11	0 11	9 31	11 27	13 2	12 31	15 55		n.a.
M29	22 18	14 36	0 38	23 44	3 15	18 12	4 46	22 23	0 21	0 42	0 23	12 22	1 23	9 52	0 34	7 12	0 11	9 31	11 27	13 2	12 32	15 56		n.a.
T 30	22 13	11 20	0n37	23 40	3 4	18 1	4 46	22 23	0 20	0 45	0 23	12 23	1 23	9 53	0 34	7 12	0 11	9 31	11 27	13 2	12 33	15 58		n.a.
W31	22s 8	7n36	1n47	23s36	2s51	17s50	4s46	22s23	0n20	0n47	0s23	12s25	1n23	9n53	0n34	7s12	0s11	9s31	11n28	13n 2	12n34	15s59		n.a.

Julian Day Number = 4885124.5, Delta T = 40h05m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'47, Lahiri = 118°10'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 21	13♑42'19	27♍25	22°R21	23♒55	2♑15	3♈ 3	7♏59	5°R 5	18♎29	7♐ 6	24♌18	25♌39	7♐54	n.a.	T 1
F 2	7 4 18	14°40'47	10♎ 0	21♑22	24°27	2°53	3°10	8° 4	5♍ 4	18°29	7° 7	24°R19	25°36	8° 1	n.a.	F 2
S 3	7 8 14	15°39'17	22°17	20°20	24°57	3°32	3°17	8° 8	5° 2	18°30	7° 9	24°19	25°32	8° 7	n.a.	S 3
S 4	7 12 11	16°37'49	4♏22	19°15	25°26	4°10	3°24	8°13	5° 1	18°30	7°10	24°18	25°29	8°14	n.a.	S 4
M 5	7 16 7	17°36'23	16°18	18° 9	25°54	4°48	3°31	8°17	5° 0	18°31	7°12	24°14	25°26	8°21	n.a.	M 5
T 6	7 20 4	18°34'58	28°10	17° 4	26°20	5°26	3°39	8°21	4°58	18°31	7°14	24° 9	25°23	8°27	n.a.	T 6
W 7	7 24 0	19°33'35	10♐ 2	16° 1	26°44	6° 4	3°46	8°25	4°57	18°31	7°15	24° 4	25°20	8°34	n.a.	W 7
T 8	7 27 57	20°32'14	21°56	15° 2	27° 6	6°42	3°54	8°29	4°55	18°32	7°17	23°57	25°17	8°41	n.a.	T 8
F 9	7 31 53	21°30'54	3♑55	14° 8	27°27	7°20	4° 2	8°33	4°54	18°32	7°18	23°51	25°13	8°48	n.a.	F 9
S 10	7 35 50	22°29'36	16° 1	13°22	27°46	7°58	4° 9	8°36	4°52	18°32	7°20	23°46	25°10	8°54	n.a.	S 10
S 11	7 39 46	23°28'20	28°16	12°44	28° 2	8°36	4°18	8°40	4°50	18°32	7°21	23°43	25° 7	9° 1	n.a.	S 11
M12	7 43 43	24°27'05	10♒39	12°15	28°17	9°13	4°26	8°44	4°49	18°32	7°23	23°40	25° 4	9° 8	n.a.	M12
T 13	7 47 40	25°25'52	23°14	11°57	28°30	9°51	4°34	8°47	4°47	18°33	7°24	23°D40	25° 1	9°14	n.a.	T 13
W14	7 51 36	26°24'40	6♓ 0	11°D48	28°41	10°29	4°42	8°51	4°45	18°33	7°26	23°40	24°57	9°21	n.a.	W14
T 15	7 55 33	27°23'29	19° 0	11°51	28°50	11° 7	4°51	8°54	4°43	18°33	7°27	23°41	24°54	9°28	n.a.	T 15
F 16	7 59 29	28°22'20	2♈14	12° 3	28°56	11°45	5° 0	8°57	4°42	18°R33	7°29	23°43	24°51	9°35	n.a.	F 16
S 17	8 3 26	29°21'12	15°44	12°26	29° 0	12°23	5° 8	9° 0	4°40	18°33	7°30	23°44	24°48	9°41	n.a.	S 17
S 18	8 7 22	0♒20'05	29°32	12°58	29°R 2	13° 1	5°17	9° 3	4°38	18°33	7°31	23°R45	24°45	9°48	n.a.	S 18
M19	8 11 19	1°19'00	13♉37	13°40	29° 2	13°39	5°26	9° 6	4°36	18°33	7°33	23°44	24°42	9°55	n.a.	M19
T 20	8 15 15	2°17'56	27°58	14°30	28°59	14°17	5°36	9° 9	4°34	18°33	7°34	23°43	24°38	10° 2	n.a.	T 20
W21	8 19 12	3°16'54	12♊32	15°28	28°54	14°55	5°45	9°12	4°32	18°32	7°35	23°41	24°35	10° 8	n.a.	W21
T 22	8 23 9	4°15'52	27°14	16°32	28°46	15°33	5°54	9°14	4°30	18°32	7°36	23°38	24°32	10°15	n.a.	T 22
F 23	8 27 5	5°14'53	11♋59	17°43	28°36	16°11	6° 4	9°17	4°28	18°32	7°38	23°36	24°29	10°22	n.a.	F 23
S 24	8 31 2	6°13'54	26°38	18°58	28°23	16°49	6°13	9°19	4°26	18°32	7°39	23°34	24°26	10°28	n.a.	S 24
S 25	8 34 58	7°12'58	11♌ 5	20°19	28° 8	17°26	6°23	9°22	4°24	18°31	7°40	23°33	24°23	10°35	n.a.	S 25
M26	8 38 55	8°12'03	25°14	21°43	27°50	18° 4	6°33	9°24	4°22	18°31	7°41	23°D32	24°19	10°42	n.a.	M26
T 27	8 42 51	9°11'09	9♍ 1	23°11	27°31	18°42	6°43	9°26	4°19	18°31	7°42	23°33	24°16	10°49	n.a.	T 27
W28	8 46 48	10°10'17	22°25	24°42	27° 9	19°20	6°53	9°28	4°17	18°30	7°43	23°34	24°13	10°55	n.a.	W28
T 29	8 50 45	11° 9'28	5♎26	26°15	26°44	19°58	7° 3	9°30	4°15	18°30	7°45	23°35	24°10	11° 2	n.a.	T 29
F 30	8 54 41	12° 8'40	18° 5	27°50	26°18	20°36	7°13	9°32	4°13	18°30	7°46	23°36	24° 7	11° 9	n.a.	F 30
S 31	8 58 38	13♒ 7'54	0♏26	29♑26	25♒50	21♑14	7♈23	9♏34	4♍11	18♎29	7♐47	23♌37	24♌ 3	11♐15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	3n37	2n50	23s30	2s36	17s39	4s46	22s23	0n19	0n50	0s23	12s26	1n24	9n54	0n34	7s12	0s11	9s31	11n28	13n 1	12n35	16s 0		n.a.
F 2	21 57	0s25	3 43	23 23	2 20	17 28	4 45	22 23	0 19	0 52	0 23	12 27	1 24	9 54	0 34	7 12	0 11	9 31	11 28	13 1	12 36	16 1		n.a.
S 3	21 50	4 19	4 24	23 15	2 2	17 17	4 44	22 22	0 18	0 55	0 23	12 28	1 24	9 55	0 34	7 13	0 11	9 31	11 29	13 1	12 37	16 2		n.a.
S 4	21 43	7 59	4 52	23 6	1 44	17 7	4 43	22 22	0 18	0 58	0 23	12 29	1 24	9 55	0 34	7 13	0 11	9 31	11 29	13 2	12 38	16 4		n.a.
M 5	21 36	11 17	5 8	22 56	1 24	16 56	4 42	22 21	0 17	1 0	0 23	12 30	1 24	9 56	0 34	7 13	0 11	9 31	11 29	13 3	12 39	16 5		n.a.
T 6	21 29	14 7	5 10	22 44	1 4	16 46	4 40	22 20	0 17	1 3	0 23	12 32	1 25	9 56	0 34	7 13	0 11	9 31	11 29	13 4	12 41	16 6		n.a.
W 7	21 21	16 21	4 59	22 31	0 44	16 36	4 38	22 19	0 16	1 6	0 23	12 33	1 25	9 57	0 34	7 13	0 11	9 31	11 30	13 6	12 42	16 7		n.a.
T 8	21 12	17 55	4 35	22 18	0 24	16 26	4 36	22 18	0 16	1 9	0 23	12 34	1 25	9 57	0 34	7 13	0 11	9 31	11 30	13 8	12 43	16 8		n.a.
F 9	21 4	18 41	3 58	22 4	0 4	16 17	4 33	22 16	0 15	1 12	0 23	12 35	1 25	9 58	0 34	7 13	0 11	9 31	11 30	13 10	12 44	16 9		n.a.
S 10	20 55	18 38	3 11	21 49	0n15	16 7	4 30	22 15	0 15	1 15	0 23	12 36	1 25	9 59	0 34	7 13	0 11	9 31	11 31	13 12	12 45	16 11		n.a.
S 11	20 45	17 41	2 14	21 35	0 33	15 58	4 26	22 13	0 14	1 18	0 23	12 37	1 26	9 59	0 34	7 14	0 11	9 30	11 31	13 13	12 46	16 12		n.a.
M12	20 35	15 54	1 11	21 21	0 50	15 49	4 22	22 11	0 14	1 21	0 23	12 37	1 26	10 0	0 34	7 14	0 11	9 30	11 31	13 14	12 47	16 13		n.a.
T 13	20 25	13 20	0 2	21 7	1 5	15 41	4 18	22 9	0 13	1 25	0 23	12 38	1 26	10 0	0 34	7 14	0 11	9 30	11 31	13 14	12 48	16 14		n.a.
W14	20 15	10 5	1s 7	20 55	1 19	15 33	4 13	22 7	0 13	1 28	0 23	12 39	1 26	10 1	0 34	7 14	0 11	9 30	11 32	13 14	12 49	16 15		n.a.
T 15	20 4	6 18	2 15	20 42	1 31	15 25	4 8	22 4	0 12	1 31	0 23	12 40	1 26	10 2	0 34	7 14	0 11	9 30	11 32	13 13	12 50	16 16		n.a.
F 16	19 52	2 9	3 16	20 31	1 41	15 17	4 2	22 2	0 12	1 34	0 23	12 41	1 27	10 2	0 35	7 14	0 11	9 30	11 32	13 13	12 51	16 18		n.a.
S 17	19 41	2n11	4 8	20 21	1 49	15 10	3 56	21 59	0 11	1 38	0 23	12 42	1 27	10 3	0 35	7 14	0 11	9 30	11 33	13 12	12 52	16 19		n.a.
S 18	19 29	6 29	4 47	20 11	1 56	15 3	3 49	21 56	0 11	1 41	0 23	12 42	1 27	10 4	0 35	7 14	0 11	9 30	11 33	13 12	12 53	16 20		n.a.
M19	19 16	10 30	5 10	20 2	2 1	14 56	3 42	21 53	0 10	1 45	0 23	12 43	1 27	10 5	0 35	7 14	0 11	9 30	11 33	13 12	12 54	16 21		n.a.
T 20	19 4	14 0	5 14	19 53	2 5	14 50	3 34	21 49	0 9	1 48	0 23	12 44	1 27	10 5	0 35	7 14	0 11	9 29	11 34	13 13	12 55	16 22		n.a.
W21	18 50	16 41	4 58	19 45	2 7	14 44	3 25	21 46	0 9	1 52	0 23	12 44	1 28	10 6	0 35	7 14	0 11	9 29	11 34	13 13	12 56	16 23		n.a.
T 22	18 37	18 19	4 22	19 37	2 8	14 38	3 17	21 42	0 8	1 55	0 23	12 45	1 28	10 7	0 35	7 13	0 11	9 29	11 34	13 14	12 57	16 25		n.a.
F 23	18 23	18 43	3 30	19 29	2 8	14 33	3 7	21 39	0 8	1 59	0 23	12 45	1 28	10 8	0 35	7 13	0 11	9 29	11 35	13 15	12 58	16 26		n.a.
S 24	18 9	17 51	2 23	19 20	2 6	14 28	2 57	21 35	0 7	2 3	0 23	12 46	1 28	10 8	0 35	7 13	0 11	9 29	11 35	13 16	12 59	16 27		n.a.
S 25	17 55	15 50	1 8	19 12	2 4	14 23	2 47	21 31	0 7	2 6	0 23	12 46	1 29	10 9	0 35	7 13	0 11	9 29	11 36	13 16	13 0	16 28		n.a.
M26	17 40	12 52	0n 9	19 3	2 0	14 19	2 36	21 26	0 6	2 10	0 23	12 47	1 29	10 10	0 35	7 13	0 11	9 28	11 36	13 16	13 1	16 29		n.a.
T 27	17 25	9 16	1 25	18 53	1 56	14 14	2 24	21 22	0 6	2 14	0 23	12 47	1 29	10 11	0 35	7 13	0 11	9 28	11 36	13 16	13 2	16 30		n.a.
W28	17 10	5 17	2 33	18 43	1 52	14 11	2 12	21 17	0 5	2 18	0 23	12 48	1 29	10 11	0 35	7 13	0 11	9 28	11 37	13 16	13 3	16 31		n.a.
T 29	16 55	1 10	3 31	18 31	1 46	14 7	2 0	21 13	0 5	2 22	0 23	12 48	1 29	10 12	0 35	7 13	0 11	9 28	11 37	13 15	13 4	16 33		n.a.
F 30	16 39	2s53	4 18	18 20	1 41	14 3	1 47	21 8	0 4	2 26	0 23	12 49	1 30	10 13	0 35	7 13	0 11	9 28	11 37	13 15	13 5	16 34		n.a.
S 31	16s22	6s43	4n51	18s 7	1n34	14s 0	1s33	21s 3	0n 4	2n30	0s23	12s49	1n30	10n14	0n35	7s12	0s11	9s27	11n38	13n15	13n 6	16s35		n.a.

Julian Day Number = 4885155.5, Delta T = 40h05m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'52, Lahiri = 118°10'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 34	14♒ 7'10	12♏33	1♒ 4	25°R20	21♑51	7♈34	9♏35	4°R 8	18°R29	7♐48	23°R37	24♌ 0	11♐22	n.a.	S 1
M 2	9 6 31	15° 6'27	24°30	2°42	24♒48	22°29	7°44	9°37	4♍ 6	18♎28	7°49	23♌37	23°57	11°29	n.a.	M 2
T 3	9 10 27	16° 5'47	6♐23	4°21	24°15	23° 7	7°55	9°38	4° 4	18°28	7°50	23°36	23°54	11°36	n.a.	T 3
W 4	9 14 24	17° 5'09	18°16	6° 0	23°41	23°45	8° 6	9°39	4° 1	18°27	7°51	23°35	23°51	11°42	n.a.	W 4
T 5	9 18 21	18° 4'32	0♑12	7°40	23° 6	24°23	8°16	9°41	3°59	18°26	7°51	23°35	23°48	11°49	n.a.	T 5
F 6	9 22 17	19° 3'57	12°15	9°20	22°30	25° 1	8°27	9°42	3°57	18°26	7°52	23°34	23°44	11°56	n.a.	F 6
S 7	9 26 14	20° 3'25	24°29	11° 0	21°53	25°38	8°38	9°43	3°54	18°25	7°53	23°34	23°41	12° 2	n.a.	S 7
S 8	9 30 10	21° 2'53	6♒56	12°40	21°16	26°16	8°49	9°43	3°52	18°24	7°54	23°33	23°38	12° 9	n.a.	S 8
M 9	9 34 7	22° 2'24	19°36	14°20	20°39	26°54	9° 1	9°44	3°49	18°23	7°55	23°D33	23°35	12°16	n.a.	M 9
T 10	9 38 3	23° 1'56	2♓31	15°59	20° 3	27°32	9°12	9°45	3°47	18°23	7°56	23°R33	23°32	12°23	n.a.	T 10
W11	9 42 0	24° 1'29	15°40	17°38	19°26	28°10	9°23	9°45	3°45	18°22	7°56	23°33	23°28	12°29	n.a.	W11
T 12	9 45 57	25° 1'05	29° 3	19°17	18°51	28°48	9°35	9°46	3°42	18°21	7°57	23°33	23°25	12°36	n.a.	T 12
F 13	9 49 53	26° 0'41	12♈38	20°56	18°16	29°25	9°46	9°46	3°40	18°20	7°58	23°33	23°22	12°43	n.a.	F 13
S 14	9 53 50	27° 0'19	26°25	22°34	17°42	0♒ 3	9°58	9°46	3°37	18°19	7°58	23°33	23°19	12°49	n.a.	S 14
S 15	9 57 46	27°59'58	10♉22	24°12	17°10	0°41	10° 9	9°R46	3°35	18°18	7°59	23°32	23°16	12°56	n.a.	S 15
M16	10 1 43	28°59'39	24°28	25°50	16°39	1°19	10°21	9°46	3°32	18°17	7°59	23°D32	23°13	13° 3	n.a.	M16
T 17	10 5 39	29°59'21	8♊39	27°27	16°10	1°57	10°33	9°46	3°30	18°16	8° 0	23°32	23° 9	13° 9	n.a.	T 17
W18	10 9 36	0♓59'04	22°55	29° 4	15°43	2°34	10°45	9°46	3°27	18°15	8° 1	23°32	23° 6	13°16	n.a.	W18
T 19	10 13 33	1°58'48	7♋13	0♓40	15°17	3°12	10°57	9°46	3°25	18°14	8° 1	23°33	23° 3	13°23	n.a.	T 19
F 20	10 17 29	2°58'34	21°28	2°17	14°54	3°50	11° 8	9°45	3°22	18°13	8° 2	23°34	23° 0	13°30	n.a.	F 20
S 21	10 21 26	3°58'21	5♌39	3°52	14°33	4°28	11°21	9°45	3°20	18°12	8° 2	23°35	22°57	13°36	n.a.	S 21
S 22	10 25 22	4°58'09	19°40	5°28	14°14	5° 5	11°33	9°44	3°17	18°11	8° 2	23°R35	22°54	13°43	n.a.	S 22
M23	10 29 19	5°57'59	3♍29	7° 3	13°58	5°43	11°45	9°43	3°15	18°10	8° 3	23°35	22°50	13°50	n.a.	M23
T 24	10 33 15	6°57'50	17° 3	8°38	13°44	6°21	11°57	9°42	3°12	18° 9	8° 3	23°34	22°47	13°56	n.a.	T 24
W25	10 37 12	7°57'42	0♎18	10°13	13°33	6°59	12° 9	9°41	3°10	18° 8	8° 3	23°32	22°44	14° 3	n.a.	W25
T 26	10 41 9	8°57'37	13°15	11°47	13°24	7°36	12°22	9°40	3° 7	18° 6	8° 4	23°30	22°41	14°10	n.a.	T 26
F 27	10 45 5	9°57'32	25°54	13°21	13°18	8°14	12°34	9°39	3° 5	18° 5	8° 4	23°28	22°38	14°17	n.a.	F 27
S 28	10 49 2	10♓57'30	8♏16	14♓55	13♒14	8♒52	12♈47	9♏38	3♍ 3	18♎ 4	8♐ 4	23♌26	22♌34	14♐23	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	10s11	5n11	17s54	1n28	13s57	1s19	20s57	0n 3	2n34	0s23	12s49	1n30	10n15	0n35	7s12	0s11	9s27	11n38	13n15	13n 7	16s36		n.a.
M 2	15 49	13 12	5 17	17 39	1 21	13 53	1 5	20 52	0 3	2 38	0 23	12 49	1 30	10 15	0 35	7 12	0 11	9 27	11 38	13 15	13 8	16 37		n.a.
T 3	15 32	15 39	5 9	17 24	1 14	13 50	0 51	20 46	0 2	2 42	0 23	12 50	1 31	10 16	0 35	7 12	0 11	9 27	11 39	13 15	13 9	16 38		n.a.
W 4	15 15	17 26	4 48	17 8	1 6	13 47	0 36	20 41	0 1	2 46	0 23	12 50	1 31	10 17	0 35	7 12	0 11	9 26	11 39	13 15	13 10	16 39		n.a.
T 5	14 57	18 29	4 14	16 51	0 59	13 45	0 21	20 35	0 1	2 50	0 23	12 50	1 31	10 18	0 35	7 11	0 11	9 26	11 40	13 15	13 11	16 40		n.a.
F 6	14 40	18 42	3 29	16 33	0 51	13 42	0 6	20 29	0 0	2 54	0 23	12 50	1 31	10 19	0 35	7 11	0 11	9 26	11 40	13 16	13 12	16 42		n.a.
S 7	14 22	18 3	2 34	16 15	0 44	13 39	0n 9	20 23	0s 0	2 58	0 23	12 50	1 32	10 20	0 35	7 11	0 11	9 26	11 40	13 16	13 13	16 43		n.a.
S 8	14 3	16 31	1 31	15 55	0 36	13 36	0 25	20 17	0 1	3 2	0 23	12 50	1 32	10 21	0 35	7 11	0 11	9 25	11 41	13 16	13 14	16 44		n.a.
M 9	13 45	14 9	0 22	15 35	0 28	13 32	0 40	20 10	0 1	3 7	0 23	12 50	1 32	10 21	0 35	7 10	0 11	9 25	11 41	13 16	13 15	16 45		n.a.
T 10	13 26	11 3	0s49	15 14	0 21	13 29	0 55	20 4	0 2	3 11	0 23	12 50	1 32	10 22	0 35	7 10	0 11	9 25	11 42	13 16	13 16	16 46		n.a.
W11	13 7	7 20	2 0	14 53	0 13	13 26	1 10	19 57	0 2	3 15	0 23	12 50	1 32	10 23	0 35	7 10	0 11	9 25	11 42	13 16	13 17	16 47		n.a.
T 12	12 48	3 12	3 4	14 30	0 6	13 23	1 25	19 50	0 3	3 19	0 23	12 50	1 33	10 24	0 35	7 9	0 11	9 24	11 42	13 16	13 18	16 48		n.a.
F 13	12 28	1n 9	4 0	14 7	0s 2	13 19	1 39	19 43	0 4	3 24	0 23	12 50	1 33	10 25	0 35	7 9	0 11	9 24	11 43	13 16	13 19	16 49		n.a.
S 14	12 9	5 29	4 42	13 44	0 9	13 15	1 54	19 36	0 4	3 28	0 23	12 50	1 33	10 26	0 35	7 9	0 11	9 24	11 43	13 16	13 20	16 50		n.a.
S 15	11 49	9 35	5 9	13 19	0 17	13 12	2 7	19 29	0 5	3 33	0 23	12 49	1 33	10 27	0 35	7 8	0 11	9 23	11 44	13 16	13 21	16 51		n.a.
M16	11 29	13 11	5 17	12 54	0 24	13 8	2 21	19 21	0 5	3 37	0 23	12 49	1 34	10 28	0 35	7 8	0 11	9 23	11 44	13 16	13 22	16 53		n.a.
T 17	11 8	16 3	5 6	12 29	0 31	13 4	2 34	19 14	0 6	3 42	0 23	12 49	1 34	10 28	0 35	7 8	0 11	9 23	11 44	13 16	13 23	16 54		n.a.
W18	10 48	17 56	4 36	12 3	0 38	12 59	2 46	19 6	0 6	3 46	0 23	12 49	1 34	10 29	0 35	7 7	0 11	9 22	11 45	13 16	13 24	16 55		n.a.
T 19	10 27	18 43	3 50	11 36	0 45	12 55	2 58	18 58	0 7	3 51	0 23	12 48	1 34	10 30	0 35	7 7	0 11	9 22	11 45	13 16	13 25	16 56		n.a.
F 20	10 7	18 17	2 49	11 9	0 51	12 51	3 10	18 50	0 8	3 55	0 23	12 48	1 34	10 31	0 35	7 6	0 11	9 22	11 46	13 16	13 26	16 57		n.a.
S 21	9 46	16 43	1 38	10 41	0 58	12 46	3 21	18 42	0 8	4 0	0 24	12 48	1 35	10 32	0 35	7 6	0 11	9 21	11 46	13 15	13 28	16 58		n.a.
S 22	9 24	14 8	0 22	10 13	1 4	12 41	3 31	18 34	0 9	4 4	0 24	12 47	1 35	10 33	0 35	7 6	0 11	9 21	11 46	13 15	13 29	16 59		n.a.
M23	9 3	10 47	0n55	9 45	1 10	12 36	3 41	18 26	0 9	4 9	0 24	12 47	1 35	10 34	0 35	7 5	0 11	9 21	11 47	13 15	13 30	17 0		n.a.
T 24	8 42	6 55	2 6	9 16	1 16	12 31	3 50	18 17	0 10	4 13	0 24	12 46	1 35	10 35	0 35	7 5	0 11	9 20	11 47	13 16	13 31	17 1		n.a.
W25	8 20	2 48	3 9	8 46	1 21	12 26	3 59	18 9	0 11	4 18	0 24	12 46	1 36	10 35	0 35	7 4	0 11	9 20	11 48	13 16	13 32	17 2		n.a.
T 26	7 58	1s21	4 1	8 17	1 27	12 21	4 7	18 0	0 11	4 23	0 24	12 45	1 36	10 36	0 35	7 4	0 11	9 19	11 48	13 17	13 33	17 3		n.a.
F 27	7 36	5 21	4 40	7 46	1 32	12 15	4 14	17 51	0 12	4 27	0 24	12 45	1 36	10 37	0 35	7 3	0 11	9 19	11 49	13 18	13 34	17 4		n.a.
S 28	7s14	9s 1	5n 4	7s16	1s37	12s 9	4n21	17s42	0s12	4n32	0s24	12s44	1n36	10n38	0n35	7s 3	0s11	9s19	11n49	13n18	13n35	17s 5		n.a.

Julian Day Number = 4885186.5, Delta T = 40h05m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°03'56, Lahiri = 118°10'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 58	11♓57'29	20♏24	16♓29	13°D13	9♒30	12♈59	9°R36	3°R 0	18°R 3	8♐ 4	23°R23	22♌31	14♐30	n.a.	S 1
M 2	10 56 55	12°57'30	2♐23	18° 3	13♒14	10° 7	13°12	9♏35	2♍58	18♎ 1	8° 4	23♌22	22°28	14°37	n.a.	M 2
T 3	11 0 52	13°57'33	14°16	19°36	13°17	10°45	13°25	9°33	2°55	18° 0	8° 5	23°D22	22°25	14°43	n.a.	T 3
W 4	11 4 48	14°57'37	26° 8	21° 9	13°23	11°23	13°37	9°32	2°53	17°59	8° 5	23°22	22°22	14°50	n.a.	W 4
T 5	11 8 45	15°57'43	8♑ 4	22°42	13°31	12° 1	13°50	9°30	2°50	17°57	8° 5	23°23	22°19	14°57	n.a.	T 5
F 6	11 12 41	16°57'50	20° 9	24°15	13°41	12°38	14° 3	9°28	2°48	17°56	8° 5	23°25	22°15	15° 4	n.a.	F 6
S 7	11 16 38	17°57'59	2♒27	25°47	13°54	13°16	14°16	9°26	2°46	17°54	8°R 5	23°27	22°12	15°10	n.a.	S 7
S 8	11 20 34	18°58'10	15° 1	27°20	14° 8	13°54	14°29	9°24	2°43	17°53	8° 5	23°28	22° 9	15°17	n.a.	S 8
M 9	11 24 31	19°58'22	27°55	28°52	14°25	14°32	14°42	9°21	2°41	17°52	8° 5	23°R28	22° 6	15°24	n.a.	M 9
T 10	11 28 28	20°58'35	11♓ 8	0♈25	14°44	15° 9	14°55	9°19	2°39	17°50	8° 5	23°27	22° 3	15°30	n.a.	T 10
W11	11 32 24	21°58'50	24°41	1°57	15° 4	15°47	15° 8	9°17	2°36	17°49	8° 5	23°24	22° 0	15°37	n.a.	W11
T 12	11 36 21	22°59'05	8♈32	3°29	15°27	16°25	15°21	9°14	2°34	17°47	8° 4	23°21	21°56	15°44	n.a.	T 12
F 13	11 40 17	23°59'22	22°37	5° 1	15°51	17° 3	15°34	9°11	2°32	17°46	8° 4	23°16	21°53	15°51	n.a.	F 13
S 14	11 44 14	24°59'40	6♉50	6°32	16°17	17°40	15°47	9° 9	2°29	17°44	8° 4	23°11	21°50	15°57	n.a.	S 14
S 15	11 48 10	25°59'59	21° 9	8° 4	16°45	18°18	16° 0	9° 6	2°27	17°43	8° 4	23° 7	21°47	16° 4	n.a.	S 15
M16	11 52 7	27° 0'19	5♊28	9°35	17°14	18°56	16°14	9° 3	2°25	17°41	8° 4	23° 3	21°44	16°11	n.a.	M16
T 17	11 56 4	28° 0'40	19°43	11° 6	17°45	19°33	16°27	9° 0	2°23	17°40	8° 3	23° 2	21°40	16°17	n.a.	T 17
W18	12 0 0	29° 1'02	3♋52	12°37	18°17	20°11	16°40	8°57	2°21	17°38	8° 3	23°D 1	21°37	16°24	n.a.	W18
T 19	12 3 57	0♈ 1'25	17°53	14° 8	18°51	20°49	16°53	8°54	2°19	17°36	8° 3	23° 2	21°34	16°31	n.a.	T 19
F 20	12 7 53	1° 1'48	1♌46	15°38	19°26	21°26	17° 7	8°51	2°16	17°35	8° 2	23° 4	21°31	16°37	n.a.	F 20
S 21	12 11 50	2° 2'12	15°30	17° 8	20° 3	22° 4	17°20	8°47	2°14	17°33	8° 2	23° 5	21°28	16°44	n.a.	S 21
S 22	12 15 46	3° 2'37	29° 3	18°37	20°41	22°42	17°34	8°44	2°12	17°32	8° 1	23°R 5	21°25	16°51	n.a.	S 22
M23	12 19 43	4° 3'02	12♍26	20° 6	21°20	23°19	17°47	8°40	2°10	17°30	8° 1	23° 3	21°21	16°58	n.a.	M23
T 24	12 23 40	5° 3'28	25°37	21°34	22° 0	23°57	18° 1	8°37	2° 8	17°28	8° 0	23° 0	21°18	17° 4	n.a.	T 24
W25	12 27 36	6° 3'56	8♎36	23° 2	22°42	24°35	18°14	8°33	2° 6	17°27	8° 0	22°54	21°15	17°11	n.a.	W25
T 26	12 31 33	7° 4'24	21°21	24°28	23°24	25°12	18°28	8°29	2° 5	17°25	7°59	22°46	21°12	17°18	n.a.	T 26
F 27	12 35 29	8° 4'53	3♏52	25°53	24° 8	25°50	18°41	8°26	2° 3	17°23	7°59	22°38	21° 9	17°24	n.a.	F 27
S 28	12 39 26	9° 5'24	16°11	27°17	24°53	26°28	18°55	8°22	2° 1	17°22	7°58	22°29	21° 6	17°31	n.a.	S 28
S 29	12 43 22	10° 5'55	28°17	28°40	25°38	27° 5	19° 8	8°18	1°59	17°20	7°57	22°21	21° 2	17°38	n.a.	S 29
M30	12 47 19	11° 6'27	10♐15	0♉ 0	26°25	27°43	19°22	8°14	1°57	17°18	7°57	22°14	20°59	17°45	n.a.	M30
T 31	12 51 16	12♈ 7'01	22♐ 7	1♉19	27♒12	28♒21	19♈36	8♏10	1♍56	17♎17	7♐56	22♌10	20♌56	17♐51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s52	12s15	5n15	6s45	1s42	12s 4	4n28	17s33	0s13	4n37	0s24	12s43	1n36	10n39	0n35	7s 2	0s11	9s18	11n49	13n19	13n36	17s 6		n.a.
M 2	6 30	14 55	5 11	6 14	1 46	11 58	4 33	17 24	0 14	4 42	0 24	12 43	1 37	10 40	0 35	7 2	0 11	9 18	11 50	13 19	13 37	17 7		n.a.
T 3	6 8	16 57	4 55	5 42	1 51	11 52	4 39	17 14	0 14	4 46	0 24	12 42	1 37	10 41	0 35	7 2	0 11	9 18	11 50	13 20	13 38	17 8		n.a.
W 4	5 45	18 15	4 25	5 10	1 55	11 45	4 44	17 5	0 15	4 51	0 24	12 41	1 37	10 41	0 35	7 1	0 11	9 17	11 51	13 19	13 39	17 10		n.a.
T 5	5 23	18 45	3 44	4 38	1 58	11 39	4 48	16 55	0 15	4 56	0 24	12 41	1 37	10 42	0 35	7 0	0 11	9 17	11 51	13 19	13 40	17 11		n.a.
F 6	5 0	18 24	2 53	4 6	2 2	11 32	4 52	16 46	0 16	5 1	0 24	12 40	1 38	10 43	0 35	7 0	0 11	9 16	11 52	13 18	13 41	17 12		n.a.
S 7	4 37	17 11	1 53	3 33	2 5	11 26	4 55	16 36	0 17	5 5	0 24	12 39	1 38	10 44	0 35	6 59	0 11	9 16	11 52	13 18	13 42	17 13		n.a.
S 8	4 14	15 6	0 46	3 0	2 8	11 19	4 58	16 26	0 17	5 10	0 24	12 38	1 38	10 45	0 35	6 59	0 11	9 16	11 52	13 18	13 43	17 14		n.a.
M 9	3 51	12 13	0s24	2 26	2 10	11 12	5 1	16 16	0 18	5 15	0 24	12 37	1 38	10 46	0 35	6 58	0 11	9 15	11 53	13 18	13 44	17 15		n.a.
T 10	3 28	8 39	1 35	1 53	2 13	11 5	5 3	16 6	0 18	5 20	0 24	12 36	1 38	10 46	0 35	6 58	0 11	9 15	11 53	13 18	13 45	17 16		n.a.
W11	3 5	4 33	2 43	1 19	2 15	10 57	5 5	15 56	0 19	5 25	0 24	12 35	1 39	10 47	0 35	6 57	0 11	9 14	11 54	13 19	13 46	17 17		n.a.
T 12	2 42	0 8	3 42	0 45	2 16	10 49	5 6	15 45	0 20	5 30	0 24	12 34	1 39	10 48	0 35	6 57	0 11	9 14	11 54	13 20	13 47	17 18		n.a.
F 13	2 19	4n22	4 28	0 11	2 17	10 42	5 8	15 35	0 20	5 35	0 24	12 33	1 39	10 49	0 35	6 56	0 11	9 13	11 54	13 21	13 48	17 19		n.a.
S 14	1 56	8 40	4 59	0n24	2 18	10 33	5 8	15 25	0 21	5 39	0 24	12 32	1 39	10 50	0 35	6 56	0 11	9 13	11 55	13 23	13 49	17 20		n.a.
S 15	1 33	12 29	5 11	0 58	2 19	10 25	5 9	15 14	0 22	5 44	0 24	12 31	1 39	10 50	0 35	6 55	0 11	9 13	11 55	13 24	13 50	17 21		n.a.
M16	1 9	15 34	5 4	1 33	2 19	10 17	5 9	15 3	0 22	5 49	0 24	12 30	1 40	10 51	0 35	6 54	0 11	9 12	11 56	13 25	13 51	17 22		n.a.
T 17	0 46	17 42	4 39	2 8	2 19	10 8	5 9	14 52	0 23	5 54	0 24	12 29	1 40	10 52	0 35	6 54	0 11	9 12	11 56	13 26	13 51	17 23		n.a.
W18	0 23	18 44	3 56	2 43	2 18	9 59	5 8	14 42	0 23	5 59	0 24	12 28	1 40	10 53	0 35	6 53	0 11	9 11	11 56	13 26	13 52	17 24		n.a.
T 19	0n 1	18 36	3 0	3 18	2 17	9 50	5 8	14 31	0 24	6 4	0 24	12 27	1 40	10 53	0 35	6 53	0 11	9 11	11 57	13 26	13 53	17 25		n.a.
F 20	0 24	17 19	1 53	3 53	2 15	9 40	5 7	14 19	0 25	6 9	0 24	12 26	1 40	10 54	0 35	6 52	0 11	9 10	11 57	13 25	13 54	17 26		n.a.
S 21	0 47	15 3	0 41	4 28	2 13	9 30	5 6	14 8	0 25	6 14	0 24	12 24	1 41	10 55	0 35	6 51	0 11	9 10	11 58	13 25	13 55	17 27		n.a.
S 22	1 11	11 58	0n32	5 4	2 11	9 20	5 4	13 57	0 26	6 19	0 24	12 23	1 41	10 56	0 35	6 51	0 11	9 9	11 58	13 25	13 56	17 28		n.a.
M23	1 34	8 17	1 43	5 39	2 8	9 10	5 2	13 46	0 27	6 24	0 25	12 22	1 41	10 56	0 35	6 50	0 11	9 9	11 58	13 25	13 57	17 29		n.a.
T 24	1 57	4 15	2 47	6 14	2 4	9 0	5 1	13 34	0 27	6 29	0 25	12 21	1 41	10 57	0 35	6 50	0 11	9 8	11 59	13 27	13 58	17 30		n.a.
W25	2 20	0 6	3 41	6 50	2 0	8 49	4 58	13 23	0 28	6 34	0 25	12 19	1 41	10 58	0 35	6 49	0 11	9 8	11 59	13 28	13 59	17 31		n.a.
T 26	2 44	4s 0	4 23	7 25	1 55	8 38	4 56	13 11	0 29	6 39	0 25	12 18	1 41	10 58	0 35	6 48	0 11	9 8	12 0	13 31	14 0	17 32		n.a.
F 27	3 7	7 51	4 51	8 0	1 50	8 26	4 54	12 59	0 29	6 44	0 25	12 17	1 42	10 59	0 35	6 48	0 11	9 7	12 0	13 34	14 1	17 33		n.a.
S 28	3 30	11 17	5 5	8 35	1 44	8 15	4 51	12 48	0 30	6 48	0 25	12 15	1 42	11 0	0 35	6 47	0 11	9 7	12 0	13 36	14 2	17 34		n.a.
S 29	3 53	14 12	5 6	9 10	1 37	8 3	4 48	12 36	0 31	6 53	0 25	12 14	1 42	11 0	0 35	6 47	0 11	9 6	12 1	13 39	14 3	17 35		n.a.
M30	4 16	16 29	4 52	9 44	1 30	7 51	4 45	12 24	0 31	6 58	0 25	12 13	1 42	11 1	0 35	6 46	0 11	9 6	12 1	13 41	14 4	17 36		n.a.
T 31	4n39	18s 3	4n27	10n18	1s21	7s38	4n42	12s12	0s32	7n 3	0s25	12s11	1n42	11n 1	0n35	6s45	0s11	9s 5	12n 1	13n42	14n 5	17s37		n.a.

Julian Day Number = 4885214.5, Delta T = 40h05m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'00, Lahiri = 118°11'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 55 12	13♈ 7'36	3♉57	2♉35	28♒ 1	28♒58	19♈49	8°R 6	1°R54	17°R15	7°R55	22°R 7	20♌53	17♐58	n.a.	W 1
T 2	12 59 9	14° 8'11	15°51	3°47	28°50	29°36	20° 3	8♏ 1	1♍52	17♎13	7♐55	22°D 7	20°50	18° 5	n.a.	T 2
F 3	13 3 5	15° 8'48	27°54	4°57	29°40	0♓14	20°16	7°57	1°51	17°11	7°54	22♌ 7	20°46	18°11	n.a.	F 3
S 4	13 7 2	16° 9'25	10♒11	6° 2	0♓31	0°51	20°30	7°53	1°49	17°10	7°53	22° 9	20°43	18°18	n.a.	S 4
S 5	13 10 58	17°10'04	22°46	7° 3	1°23	1°29	20°44	7°48	1°47	17° 8	7°52	22°R 9	20°40	18°25	n.a.	S 5
M 6	13 14 55	18°10'43	5♓44	7°58	2°15	2° 6	20°58	7°44	1°46	17° 6	7°51	22° 8	20°37	18°31	n.a.	M 6
T 7	13 18 51	19°11'23	19° 7	8°48	3° 8	2°44	21°11	7°40	1°44	17° 5	7°50	22° 5	20°34	18°38	n.a.	T 7
W 8	13 22 48	20°12'04	2♈57	9°30	4° 2	3°22	21°25	7°35	1°43	17° 3	7°50	21°59	20°31	18°45	n.a.	W 8
T 9	13 26 45	21°12'45	17° 9	10° 4	4°56	3°59	21°39	7°31	1°42	17° 1	7°49	21°51	20°27	18°52	n.a.	T 9
F 10	13 30 41	22°13'27	1♉41	10°30	5°51	4°37	21°52	7°26	1°40	17° 0	7°48	21°42	20°24	18°58	n.a.	F 10
S 11	13 34 38	23°14'09	16°24	10°46	6°46	5°14	22° 6	7°21	1°39	16°58	7°47	21°32	20°21	19° 5	n.a.	S 11
S 12	13 38 34	24°14'52	1♊11	10°R51	7°42	5°52	22°20	7°17	1°38	16°56	7°46	21°22	20°18	19°12	n.a.	S 12
M13	13 42 31	25°15'36	15°54	10°45	8°39	6°30	22°33	7°12	1°37	16°55	7°45	21°15	20°15	19°18	n.a.	M13
T 14	13 46 27	26°16'19	0♋25	10°28	9°36	7° 7	22°47	7° 7	1°35	16°53	7°44	21° 9	20°11	19°25	n.a.	T 14
W15	13 50 24	27°17'02	14°42	9°59	10°34	7°45	23° 1	7° 3	1°34	16°51	7°43	21° 7	20° 8	19°32	n.a.	W15
T 16	13 54 20	28°17'46	28°41	9°18	11°32	8°22	23°15	6°58	1°33	16°50	7°41	21°D 6	20° 5	19°38	n.a.	T 16
F 17	13 58 17	29°18'30	12♌24	8°26	12°31	9° 0	23°28	6°53	1°32	16°48	7°40	21° 6	20° 2	19°45	n.a.	F 17
S 18	14 2 14	0♉19'13	25°50	7°24	13°30	9°37	23°42	6°48	1°31	16°46	7°39	21°R 6	19°59	19°52	n.a.	S 18
S 19	14 6 10	1°19'56	9♍ 3	6°14	14°29	10°15	23°56	6°43	1°30	16°45	7°38	21° 5	19°56	19°59	n.a.	S 19
M20	14 10 7	2°20'40	22° 3	4°58	15°29	10°52	24° 9	6°39	1°30	16°43	7°37	21° 1	19°52	20° 5	n.a.	M20
T 21	14 14 3	3°21'23	4♎53	3°38	16°30	11°30	24°23	6°34	1°29	16°41	7°36	20°55	19°49	20°12	n.a.	T 21
W22	14 18 0	4°22'07	17°31	2°17	17°31	12° 7	24°37	6°29	1°28	16°40	7°35	20°45	19°46	20°19	n.a.	W22
T 23	14 21 56	5°22'50	0♏ 0	0°58	18°32	12°45	24°50	6°24	1°27	16°38	7°33	20°33	19°43	20°25	n.a.	T 23
F 24	14 25 53	6°23'34	12°20	29♈43	19°33	13°22	25° 4	6°19	1°27	16°37	7°32	20°19	19°40	20°32	n.a.	F 24
S 25	14 29 49	7°24'18	24°30	28°34	20°35	14° 0	25°17	6°14	1°26	16°35	7°31	20° 5	19°37	20°39	n.a.	S 25
S 26	14 33 46	8°25'02	6♐31	27°32	21°38	14°37	25°31	6° 9	1°25	16°34	7°30	19°51	19°33	20°45	n.a.	S 26
M27	14 37 43	9°25'46	18°26	26°38	22°40	15°14	25°45	6° 5	1°25	16°32	7°28	19°40	19°30	20°52	n.a.	M27
T 28	14 41 39	10°26'30	0♑16	25°54	23°43	15°52	25°58	6° 0	1°24	16°30	7°27	19°31	19°27	20°59	n.a.	T 28
W29	14 45 36	11°27'15	12° 5	25°20	24°47	16°29	26°12	5°55	1°24	16°29	7°26	19°25	19°24	21° 6	n.a.	W29
T 30	14 49 32	12♉28'00	23♉57	24♈55	25♓50	17♓ 7	26♈25	5♏50	1♍24	16♎27	7♐24	19♌22	19♌21	21♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 2	18s50	3n50	10n52	1s13	7s25	4n39	12s 0	0s33	7n 8	0s25	12s10	1n42	11n 2	0n35	6s45	0s11	9s 5	12n 2	13n43	14n 6	17s38		n.a.
T 2	5 25	18 48	3 2	11 25	1 3	7 12	4 35	11 48	0 33	7 13	0 25	12 8	1 43	11 3	0 35	6 44	0 11	9 4	12 2	13 43	14 7	17 39		n.a.
F 3	5 48	17 53	2 6	11 57	0 52	6 59	4 32	11 36	0 34	7 18	0 25	12 7	1 43	11 3	0 35	6 43	0 11	9 4	12 3	13 43	14 8	17 40		n.a.
S 4	6 10	16 8	1 4	12 29	0 41	6 45	4 28	11 23	0 35	7 23	0 25	12 5	1 43	11 4	0 35	6 43	0 11	9 3	12 3	13 43	14 9	17 41		n.a.
S 5	6 33	13 34	0s 3	13 0	0 29	6 31	4 24	11 11	0 36	7 28	0 25	12 4	1 43	11 4	0 35	6 42	0 11	9 3	12 3	13 43	14 10	17 42		n.a.
M 6	6 55	10 15	1 12	13 30	0 16	6 17	4 21	10 59	0 36	7 33	0 25	12 2	1 43	11 5	0 35	6 41	0 11	9 2	12 4	13 43	14 11	17 42		n.a.
T 7	7 18	6 19	2 19	13 58	0 2	6 3	4 17	10 46	0 37	7 38	0 25	12 1	1 43	11 5	0 35	6 41	0 11	9 2	12 4	13 44	14 12	17 43		n.a.
W 8	7 40	1 56	3 20	14 25	0n12	5 48	4 12	10 34	0 38	7 43	0 25	11 59	1 43	11 6	0 35	6 40	0 11	9 1	12 4	13 46	14 13	17 44		n.a.
T 9	8 2	2n40	4 10	14 50	0 28	5 33	4 8	10 21	0 38	7 48	0 25	11 58	1 44	11 6	0 35	6 40	0 11	9 1	12 5	13 48	14 14	17 45		n.a.
F 10	8 24	7 13	4 45	15 13	0 44	5 18	4 4	10 8	0 39	7 53	0 25	11 56	1 44	11 7	0 35	6 39	0 11	9 1	12 5	13 51	14 15	17 46		n.a.
S 11	8 46	11 24	5 2	15 34	1 0	5 2	3 59	9 56	0 40	7 58	0 25	11 55	1 44	11 7	0 35	6 38	0 11	9 0	12 5	13 54	14 16	17 47		n.a.
S 12	9 8	14 54	4 59	15 51	1 17	4 46	3 55	9 43	0 41	8 2	0 26	11 53	1 44	11 7	0 35	6 38	0 11	9 0	12 6	13 57	14 17	17 48		n.a.
M13	9 29	17 25	4 36	16 6	1 34	4 30	3 50	9 30	0 41	8 7	0 26	11 52	1 44	11 8	0 35	6 37	0 11	8 59	12 6	14 0	14 18	17 49		n.a.
T 14	9 51	18 48	3 56	16 17	1 51	4 14	3 46	9 17	0 42	8 12	0 26	11 50	1 44	11 8	0 35	6 36	0 11	8 59	12 6	14 1	14 19	17 50		n.a.
W15	10 12	18 56	3 1	16 23	2 7	3 57	3 41	9 5	0 43	8 17	0 26	11 48	1 44	11 8	0 35	6 36	0 11	8 58	12 7	14 2	14 20	17 51		n.a.
T 16	10 33	17 54	1 56	16 26	2 23	3 40	3 36	8 52	0 43	8 22	0 26	11 47	1 44	11 9	0 35	6 35	0 11	8 58	12 7	14 2	14 21	17 52		n.a.
F 17	10 54	15 50	0 46	16 23	2 38	3 23	3 31	8 39	0 44	8 27	0 26	11 45	1 44	11 9	0 35	6 34	0 11	8 57	12 7	14 2	14 22	17 53		n.a.
S 18	11 15	12 55	0n25	16 16	2 51	3 6	3 27	8 26	0 45	8 32	0 26	11 44	1 44	11 9	0 35	6 34	0 11	8 57	12 7	14 2	14 23	17 54		n.a.
S 19	11 35	9 24	1 34	16 4	3 1	2 49	3 22	8 13	0 46	8 36	0 26	11 42	1 45	11 10	0 35	6 33	0 11	8 56	12 8	14 2	14 24	17 55		n.a.
M20	11 56	5 28	2 36	15 47	3 10	2 31	3 17	8 0	0 46	8 41	0 26	11 40	1 45	11 10	0 35	6 33	0 11	8 56	12 8	14 4	14 25	17 56		n.a.
T 21	12 16	1 21	3 30	15 26	3 16	2 13	3 12	7 46	0 47	8 46	0 26	11 39	1 45	11 10	0 35	6 32	0 11	8 55	12 8	14 6	14 26	17 56		n.a.
W22	12 36	2s47	4 12	15 2	3 19	1 55	3 7	7 33	0 48	8 51	0 26	11 37	1 45	11 11	0 35	6 31	0 11	8 55	12 9	14 9	14 27	17 57		n.a.
T 23	12 55	6 43	4 41	14 36	3 20	1 36	3 2	7 20	0 49	8 56	0 26	11 36	1 45	11 11	0 35	6 31	0 11	8 55	12 9	14 13	14 28	17 58		n.a.
F 24	13 15	10 20	4 57	14 8	3 18	1 18	2 56	7 7	0 49	9 0	0 26	11 34	1 45	11 11	0 35	6 30	0 11	8 54	12 9	14 17	14 29	17 59		n.a.
S 25	13 34	13 29	4 59	13 40	3 14	0 59	2 51	6 53	0 50	9 5	0 26	11 32	1 45	11 11	0 35	6 30	0 11	8 54	12 9	14 21	14 30	18 0		n.a.
S 26	13 53	16 1	4 48	13 13	3 7	0 40	2 46	6 40	0 51	9 10	0 26	11 31	1 45	11 11	0 35	6 29	0 11	8 53	12 10	14 25	14 31	18 1		n.a.
M27	14 12	17 51	4 24	12 46	2 59	0 21	2 41	6 27	0 52	9 15	0 27	11 29	1 45	11 12	0 35	6 28	0 11	8 53	12 10	14 29	14 32	18 2		n.a.
T 28	14 31	18 55	3 48	12 21	2 49	0 2	2 36	6 13	0 53	9 19	0 27	11 28	1 45	11 12	0 35	6 28	0 11	8 52	12 10	14 31	14 33	18 3		n.a.
W29	14 49	19 9	3 3	11 59	2 38	0n18	2 30	6 0	0 53	9 24	0 27	11 26	1 45	11 12	0 35	6 27	0 11	8 52	12 10	14 33	14 34	18 4		n.a.
T 30	15n 7	18s32	2n10	11n39	2n27	0n38	2n25	5s47	0s54	9n29	0s27	11s24	1n45	11n12	0n35	6s27	0s11	8s52	12n11	14n34	14n34	18s 4		n.a.

Julian Day Number = 4885245.5, Delta T = 40h05m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'04, Lahiri = 118°11'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 53 29	13♉28'45	5♒56	24°R40	26♓54	17♓44	26♈39	5°R45	1°R23	16°R26	7°R23	19°R21	19♌17	21♐19	n.a.	F 1
S 2	14 57 25	14°29'30	18° 9	24°D34	27°59	18°22	26°52	5♏40	1♍23	16♎25	7♐22	19♌21	19°14	21°26	n.a.	S 2
S 3	15 1 22	15°30'15	0♓40	24♈35	29° 3	18°59	27° 5	5°36	1°23	16°23	7°20	19°20	19°11	21°32	n.a.	S 3
M 4	15 5 18	16°31'00	13°34	24°45	0♈ 8	19°36	27°19	5°31	1°23	16°22	7°19	19°19	19° 8	21°39	n.a.	M 4
T 5	15 9 15	17°31'45	26°56	25° 2	1°13	20°14	27°32	5°26	1°23	16°20	7°17	19°15	19° 5	21°46	n.a.	T 5
W 6	15 13 11	18°32'30	10♈48	25°26	2°18	20°51	27°45	5°22	1°D23	16°19	7°16	19° 8	19° 2	21°52	n.a.	W 6
T 7	15 17 8	19°33'15	25° 9	25°56	3°24	21°28	27°59	5°17	1°23	16°17	7°14	18°59	18°58	21°59	n.a.	T 7
F 8	15 21 4	20°34'00	9♉54	26°31	4°30	22° 6	28°12	5°12	1°23	16°16	7°13	18°48	18°55	22° 6	n.a.	F 8
S 9	15 25 1	21°34'45	24°57	27°11	5°36	22°43	28°25	5° 8	1°23	16°15	7°12	18°36	18°52	22°13	n.a.	S 9
S 10	15 28 58	22°35'30	10♊ 7	27°56	6°42	23°20	28°38	5° 3	1°23	16°14	7°10	18°24	18°49	22°19	n.a.	S 10
M11	15 32 54	23°36'14	25°14	28°45	7°49	23°58	28°52	4°59	1°23	16°12	7° 9	18°15	18°46	22°26	n.a.	M11
T 12	15 36 51	24°36'57	10♋ 8	29°37	8°55	24°35	29° 5	4°54	1°23	16°11	7° 7	18° 8	18°43	22°33	n.a.	T 12
W13	15 40 47	25°37'40	24°42	0♉33	10° 2	25°12	29°18	4°50	1°24	16°10	7° 6	18° 4	18°39	22°39	n.a.	W13
T 14	15 44 44	26°38'22	8♌52	1°32	11° 9	25°49	29°31	4°45	1°24	16° 9	7° 4	18° 3	18°36	22°46	n.a.	T 14
F 15	15 48 40	27°39'03	22°39	2°34	12°17	26°26	29°44	4°41	1°25	16° 7	7° 3	18° 2	18°33	22°53	n.a.	F 15
S 16	15 52 37	28°39'43	6♍ 3	3°38	13°24	27° 4	29°57	4°37	1°25	16° 6	7° 1	18° 2	18°30	22°59	n.a.	S 16
S 17	15 56 33	29°40'22	19° 7	4°45	14°32	27°41	0♉ 9	4°33	1°26	16° 5	7° 0	18° 1	18°27	23° 6	n.a.	S 17
M18	16 0 30	0♊41'01	1♎55	5°54	15°40	28°18	0°22	4°29	1°26	16° 4	6°58	17°57	18°23	23°13	n.a.	M18
T 19	16 4 26	1°41'38	14°29	7° 4	16°48	28°55	0°35	4°25	1°27	16° 3	6°57	17°51	18°20	23°20	n.a.	T 19
W20	16 8 23	2°42'15	26°52	8°17	17°56	29°32	0°48	4°21	1°28	16° 2	6°55	17°41	18°17	23°26	n.a.	W20
T 21	16 12 19	3°42'51	9♏ 6	9°31	19° 4	0♈ 9	1° 0	4°17	1°28	16° 1	6°54	17°29	18°14	23°33	n.a.	T 21
F 22	16 16 16	4°43'26	21°13	10°47	20°13	0°46	1°13	4°13	1°29	16° 0	6°52	17°16	18°11	23°40	n.a.	F 22
S 23	16 20 13	5°44'01	3♐14	12° 5	21°21	1°23	1°26	4° 9	1°30	15°59	6°51	17° 2	18° 8	23°46	n.a.	S 23
S 24	16 24 9	6°44'34	15° 9	13°24	22°30	2° 0	1°38	4° 5	1°31	15°58	6°49	16°49	18° 4	23°53	n.a.	S 24
M25	16 28 6	7°45'07	27° 1	14°44	23°39	2°38	1°51	4° 2	1°32	15°57	6°48	16°38	18° 1	24° 0	n.a.	M25
T 26	16 32 2	8°45'39	8♑51	16° 5	24°48	3°15	2° 3	3°58	1°33	15°56	6°46	16°29	17°58	24° 6	n.a.	T 26
W27	16 35 59	9°46'11	20°40	17°28	25°57	3°52	2°15	3°55	1°34	15°55	6°45	16°23	17°55	24°13	n.a.	W27
T 28	16 39 55	10°46'42	2♒33	18°52	27° 7	4°28	2°27	3°51	1°35	15°54	6°43	16°19	17°52	24°20	n.a.	T 28
F 29	16 43 52	11°47'12	14°33	20°17	28°16	5° 5	2°40	3°48	1°36	15°54	6°41	16°D18	17°49	24°27	n.a.	F 29
S 30	16 47 48	12°47'41	26°45	21°43	29°26	5°42	2°52	3°45	1°37	15°53	6°40	16°19	17°45	24°33	n.a.	S 30
S 31	16 51 45	13♊48'10	9♓12	23♉10	0♉35	6♈19	3♉ 4	3♏41	1♍39	15♎52	6♐38	16°R19	17♌42	24♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	17s 5	1n10	11n22	2n14	0n57	2n20	5s33	0s55	9n33	0s27	11s23	1n45	11n12	0n35	6s26	0s11	8s51	12n11	14n34	14n35	18s 5		n.a.
S 2	15 42	14 50	0 6	11 8	2 1	1 17	2 15	5 20	0 56	9 38	0 27	11 21	1 45	11 12	0 35	6 26	0 11	8 51	12 11	14 35	14 36	18 6		n.a.
S 3	16 0	11 50	1s 0	10 56	1 48	1 37	2 9	5 6	0 57	9 43	0 27	11 20	1 45	11 12	0 35	6 25	0 11	8 50	12 11	14 35	14 37	18 7		n.a.
M 4	16 17	8 12	2 4	10 47	1 35	1 57	2 4	4 53	0 57	9 47	0 27	11 18	1 45	11 12	0 35	6 25	0 11	8 50	12 11	14 35	14 38	18 8		n.a.
T 5	16 33	4 1	3 5	10 41	1 22	2 18	1 59	4 39	0 58	9 52	0 27	11 17	1 45	11 12	0 35	6 24	0 11	8 50	12 12	14 36	14 39	18 9		n.a.
W 6	16 50	0n31	3 56	10 37	1 9	2 38	1 53	4 26	0 59	9 56	0 27	11 15	1 45	11 12	0 35	6 23	0 11	8 49	12 12	14 38	14 40	18 10		n.a.
T 7	17 6	5 10	4 35	10 36	0 56	2 59	1 48	4 12	1 0	10 1	0 27	11 14	1 45	11 12	0 35	6 23	0 11	8 49	12 12	14 41	14 41	18 11		n.a.
F 8	17 22	9 38	4 56	10 37	0 44	3 19	1 43	3 59	1 1	10 5	0 27	11 12	1 45	11 12	0 34	6 22	0 11	8 48	12 12	14 44	14 42	18 11		n.a.
S 9	17 37	13 36	4 58	10 39	0 31	3 40	1 38	3 45	1 2	10 10	0 27	11 11	1 45	11 12	0 34	6 22	0 10	8 48	12 12	14 48	14 43	18 12		n.a.
S 10	17 52	16 42	4 39	10 44	0 20	4 1	1 33	3 32	1 2	10 14	0 28	11 9	1 45	11 12	0 34	6 21	0 10	8 48	12 13	14 51	14 44	18 13		n.a.
M11	18 7	18 38	4 0	10 50	0 8	4 21	1 27	3 18	1 3	10 19	0 28	11 8	1 45	11 12	0 34	6 21	0 10	8 47	12 13	14 54	14 45	18 14		n.a.
T 12	18 21	19 16	3 6	10 58	0s 3	4 42	1 22	3 5	1 4	10 23	0 28	11 6	1 45	11 12	0 34	6 20	0 10	8 47	12 13	14 56	14 46	18 15		n.a.
W13	18 36	18 34	2 0	11 7	0 14	5 3	1 17	2 51	1 5	10 27	0 28	11 5	1 45	11 12	0 34	6 20	0 10	8 46	12 13	14 57	14 47	18 16		n.a.
T 14	18 49	16 43	0 48	11 17	0 24	5 24	1 12	2 37	1 6	10 32	0 28	11 4	1 45	11 11	0 34	6 20	0 10	8 46	12 13	14 58	14 48	18 16		n.a.
F 15	19 3	13 56	0n24	11 28	0 34	5 45	1 7	2 24	1 7	10 36	0 28	11 2	1 45	11 11	0 34	6 19	0 10	8 46	12 13	14 58	14 49	18 17		n.a.
S 16	19 16	10 29	1 34	11 41	0 43	6 6	1 2	2 10	1 7	10 41	0 28	11 1	1 45	11 11	0 34	6 19	0 10	8 45	12 13	14 58	14 50	18 18		n.a.
S 17	19 29	6 36	2 36	11 54	0 52	6 26	0 57	1 57	1 8	10 45	0 28	10 59	1 45	11 11	0 34	6 18	0 10	8 45	12 14	14 58	14 51	18 19		n.a.
M18	19 41	2 29	3 30	12 8	1 0	6 47	0 52	1 43	1 9	10 49	0 28	10 58	1 45	11 11	0 34	6 18	0 10	8 45	12 14	14 59	14 52	18 20		n.a.
T 19	19 53	1s39	4 12	12 23	1 8	7 8	0 47	1 30	1 10	10 53	0 28	10 57	1 45	11 10	0 34	6 17	0 10	8 44	12 14	15 1	14 53	18 21		n.a.
W20	20 5	5 39	4 41	12 38	1 16	7 29	0 42	1 16	1 11	10 58	0 28	10 56	1 45	11 10	0 34	6 17	0 10	8 44	12 14	15 4	14 54	18 21		n.a.
T 21	20 16	9 23	4 57	12 54	1 23	7 50	0 37	1 3	1 12	11 2	0 29	10 54	1 45	11 10	0 34	6 17	0 10	8 44	12 14	15 8	14 55	18 22		n.a.
F 22	20 27	12 41	5 0	13 11	1 30	8 10	0 33	0 49	1 13	11 6	0 29	10 53	1 45	11 10	0 34	6 16	0 10	8 43	12 14	15 12	14 55	18 23		n.a.
S 23	20 37	15 26	4 49	13 28	1 37	8 31	0 28	0 36	1 14	11 10	0 29	10 52	1 45	11 9	0 34	6 16	0 10	8 43	12 14	15 16	14 56	18 24		n.a.
S 24	20 47	17 31	4 25	13 45	1 43	8 52	0 23	0 22	1 15	11 14	0 29	10 51	1 45	11 9	0 34	6 15	0 10	8 43	12 14	15 20	14 57	18 25		n.a.
M25	20 57	18 51	3 50	14 2	1 48	9 12	0 19	0 9	1 15	11 18	0 29	10 50	1 45	11 9	0 34	6 15	0 10	8 43	12 14	15 23	14 58	18 26		n.a.
T 26	21 6	19 21	3 5	14 20	1 54	9 33	0 14	0n 5	1 16	11 22	0 29	10 49	1 45	11 8	0 34	6 15	0 10	8 42	12 14	15 25	14 59	18 26		n.a.
W27	21 15	19 0	2 12	14 38	1 58	9 53	0 10	0 18	1 17	11 26	0 29	10 47	1 45	11 8	0 34	6 14	0 10	8 42	12 14	15 27	15 0	18 27		n.a.
T 28	21 24	17 49	1 13	14 56	2 3	10 13	0 5	0 31	1 18	11 30	0 29	10 46	1 45	11 7	0 34	6 14	0 10	8 42	12 14	15 28	15 1	18 28		n.a.
F 29	21 32	15 50	0 9	15 14	2 7	10 33	0 1	0 45	1 19	11 34	0 29	10 45	1 45	11 7	0 34	6 14	0 10	8 41	12 14	15 28	15 2	18 29		n.a.
S 30	21 39	13 6	0s55	15 33	2 10	10 53	0s 4	0 58	1 20	11 38	0 29	10 44	1 45	11 7	0 34	6 13	0 10	8 41	12 14	15 28	15 3	18 29		n.a.
S 31	21n47	9s44	1s59	15n51	2s14	11n13	0s 8	1n11	1s21	11n42	0s30	10s43	1n45	11n 6	0n34	6s13	0s10	8s41	12n15	15n28	15n 4	18s30		n.a.

Julian Day Number = 4885275.5, Delta T = 40h05m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'08, Lahiri = 118°11'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 55 41	14♊48'38	22♓ 1	24♉38	1♉45	6♈56	3♉16	3°R38	1♍40	15°R51	6°R37	16°R19	17♌39	24♐47	n.a.	M 1
T 2	16 59 38	15°49'06	5♈16	26° 7	2°55	7°33	3°28	3♏35	1°41	15♎51	6♐35	16♌17	17°36	24°53	n.a.	T 2
W 3	17 3 34	16°49'32	19° 0	27°37	4° 5	8°10	3°40	3°33	1°43	15°50	6°34	16°13	17°33	25° 0	n.a.	W 3
T 4	17 7 31	17°49'58	3♉14	29° 8	5°16	8°47	3°51	3°30	1°44	15°49	6°32	16° 7	17°29	25° 7	n.a.	T 4
F 5	17 11 27	18°50'23	17°56	0♊41	6°26	9°24	4° 3	3°27	1°46	15°49	6°31	15°59	17°26	25°13	n.a.	F 5
S 6	17 15 24	19°50'48	2♊59	2°14	7°36	10° 0	4°15	3°24	1°47	15°48	6°29	15°50	17°23	25°20	n.a.	S 6
S 7	17 19 21	20°51'11	18°16	3°48	8°47	10°37	4°26	3°22	1°49	15°48	6°28	15°41	17°20	25°27	n.a.	S 7
M 8	17 23 17	21°51'33	3♋34	5°23	9°57	11°14	4°38	3°19	1°50	15°47	6°27	15°34	17°17	25°33	n.a.	M 8
T 9	17 27 14	22°51'54	18°43	6°59	11° 8	11°50	4°49	3°17	1°52	15°47	6°25	15°29	17°14	25°40	n.a.	T 9
W10	17 31 10	23°52'14	3♌34	8°36	12°19	12°27	5° 0	3°15	1°54	15°46	6°24	15°26	17°10	25°47	n.a.	W10
T 11	17 35 7	24°52'32	18° 1	10°14	13°30	13° 4	5°11	3°13	1°56	15°46	6°22	15°D26	17° 7	25°54	n.a.	T 11
F 12	17 39 3	25°52'49	2♍ 0	11°53	14°41	13°40	5°23	3°11	1°57	15°46	6°21	15°26	17° 4	26° 0	n.a.	F 12
S 13	17 43 0	26°53'04	15°32	13°33	15°52	14°17	5°34	3° 9	1°59	15°45	6°19	15°27	17° 1	26° 7	n.a.	S 13
S 14	17 46 56	27°53'18	28°40	15°14	17° 3	14°53	5°44	3° 7	2° 1	15°45	6°18	15°R28	16°58	26°14	n.a.	S 14
M15	17 50 53	28°53'30	11♎26	16°56	18°14	15°30	5°55	3° 5	2° 3	15°45	6°17	15°27	16°55	26°20	n.a.	M15
T 16	17 54 49	29°53'40	23°55	18°39	19°25	16° 6	6° 6	3° 4	2° 5	15°44	6°15	15°24	16°51	26°27	n.a.	T 16
W17	17 58 46	0♋53'49	6♏11	20°24	20°36	16°43	6°17	3° 2	2° 7	15°44	6°14	15°19	16°48	26°34	n.a.	W17
T 18	18 2 42	1°53'57	18°16	22° 9	21°48	17°19	6°27	3° 1	2° 9	15°44	6°12	15°13	16°45	26°40	n.a.	T 18
F 19	18 6 39	2°54'03	0♐14	23°55	22°59	17°55	6°38	2°59	2°11	15°44	6°11	15° 5	16°42	26°47	n.a.	F 19
S 20	18 10 35	3°54'07	12° 8	25°43	24°11	18°32	6°48	2°58	2°14	15°44	6°10	14°56	16°39	26°54	n.a.	S 20
S 21	18 14 32	4°54'10	23°59	27°32	25°22	19° 8	6°58	2°57	2°16	15°44	6° 8	14°49	16°35	27° 0	n.a.	S 21
M22	18 18 29	5°54'12	5♑50	29°22	26°34	19°44	7° 8	2°56	2°18	15°D44	6° 7	14°42	16°32	27° 7	n.a.	M22
T 23	18 22 25	6°54'12	17°41	1♋13	27°46	20°20	7°18	2°55	2°20	15°44	6° 6	14°37	16°29	27°14	n.a.	T 23
W24	18 26 22	7°54'11	29°35	3° 5	28°57	20°56	7°28	2°55	2°23	15°44	6° 5	14°34	16°26	27°20	n.a.	W24
T 25	18 30 18	8°54'09	11♒35	4°58	0♊ 9	21°32	7°38	2°54	2°25	15°44	6° 3	14°D33	16°23	27°27	n.a.	T 25
F 26	18 34 15	9°54'05	23°41	6°52	1°21	22° 9	7°48	2°53	2°27	15°44	6° 2	14°33	16°20	27°34	n.a.	F 26
S 27	18 38 11	10°54'00	5♓59	8°48	2°33	22°45	7°58	2°53	2°30	15°44	6° 1	14°34	16°16	27°41	n.a.	S 27
S 28	18 42 8	11°53'53	18°30	10°44	3°45	23°21	8° 7	2°53	2°32	15°44	6° 0	14°36	16°13	27°47	n.a.	S 28
M29	18 46 4	12°53'46	1♈20	12°42	4°57	23°57	8°16	2°52	2°35	15°45	5°59	14°38	16°10	27°54	n.a.	M29
T 30	18 50 1	13♋53'37	14♈31	14♋41	6♊ 9	24♈32	8♉26	2°D52	2♍37	15♎45	5♐57	14°R38	16♌ 7	28♐ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	5s49	2s59	16n 9	2s16	11n32	0s12	1n25	1s22	11n46	0s30	10s42	1n45	11n 6	0n34	6s13	0s10	8s41	12n15	15n28	15n 5	18s31		n.a.
T 2	22 0	1 31	3 51	16 27	2 19	11 52	0 16	1 38	1 23	11 50	0 30	10 42	1 45	11 5	0 34	6 13	0 10	8 40	12 15	15 29	15 6	18 32		n.a.
W 3	22 6	3n 1	4 32	16 45	2 21	12 11	0 20	1 51	1 24	11 53	0 30	10 41	1 44	11 5	0 34	6 12	0 10	8 40	12 15	15 30	15 7	18 33		n.a.
T 4	22 11	7 32	4 57	17 3	2 22	12 30	0 24	2 4	1 25	11 57	0 30	10 40	1 44	11 4	0 34	6 12	0 10	8 40	12 15	15 32	15 8	18 33		n.a.
F 5	22 16	11 46	5 5	17 20	2 24	12 49	0 28	2 17	1 26	12 1	0 30	10 39	1 44	11 4	0 34	6 12	0 10	8 40	12 15	15 34	15 9	18 34		n.a.
S 6	22 21	15 21	4 52	17 37	2 24	13 8	0 32	2 31	1 27	12 5	0 30	10 38	1 44	11 3	0 34	6 12	0 10	8 39	12 15	15 37	15 10	18 35		n.a.
S 7	22 25	17 56	4 18	17 54	2 25	13 26	0 36	2 44	1 28	12 8	0 30	10 38	1 44	11 3	0 34	6 11	0 10	8 39	12 14	15 39	15 11	18 36		n.a.
M 8	22 29	19 15	3 25	18 11	2 25	13 44	0 39	2 57	1 29	12 12	0 31	10 37	1 44	11 2	0 34	6 11	0 10	8 39	12 14	15 41	15 11	18 36		n.a.
T 9	22 32	19 10	2 18	18 27	2 24	14 2	0 43	3 10	1 30	12 15	0 31	10 36	1 44	11 1	0 34	6 11	0 10	8 39	12 14	15 43	15 12	18 37		n.a.
W10	22 35	17 45	1 3	18 43	2 24	14 20	0 46	3 23	1 31	12 19	0 31	10 36	1 44	11 1	0 34	6 11	0 10	8 39	12 14	15 44	15 13	18 38		n.a.
T 11	22 38	15 12	0n14	18 58	2 22	14 37	0 50	3 35	1 32	12 22	0 31	10 35	1 44	11 0	0 34	6 11	0 10	8 39	12 14	15 44	15 14	18 39		n.a.
F 12	22 40	11 50	1 28	19 13	2 21	14 54	0 53	3 48	1 33	12 26	0 31	10 34	1 44	10 59	0 34	6 11	0 10	8 38	12 14	15 43	15 15	18 39		n.a.
S 13	22 41	7 56	2 35	19 27	2 19	15 11	0 56	4 1	1 34	12 29	0 31	10 34	1 44	10 59	0 34	6 11	0 10	8 38	12 14	15 43	15 16	18 40		n.a.
S 14	22 42	3 46	3 32	19 40	2 16	15 28	1 0	4 14	1 35	12 33	0 31	10 33	1 43	10 58	0 34	6 10	0 10	8 38	12 14	15 43	15 17	18 41		n.a.
M15	22 43	0s27	4 16	19 53	2 13	15 44	1 3	4 26	1 36	12 36	0 31	10 33	1 43	10 57	0 34	6 10	0 10	8 38	12 14	15 43	15 18	18 42		n.a.
T 16	22 43	4 32	4 47	20 6	2 10	16 0	1 6	4 39	1 37	12 39	0 32	10 32	1 43	10 57	0 34	6 10	0 10	8 38	12 14	15 44	15 19	18 42		n.a.
W17	22 43	8 22	5 5	20 17	2 6	16 16	1 9	4 52	1 38	12 43	0 32	10 32	1 43	10 56	0 34	6 10	0 10	8 38	12 14	15 46	15 20	18 43		n.a.
T 18	22 43	11 48	5 8	20 28	2 2	16 31	1 12	5 4	1 39	12 46	0 32	10 32	1 43	10 55	0 34	6 10	0 10	8 38	12 14	15 47	15 21	18 44		n.a.
F 19	22 42	14 44	4 58	20 38	1 58	16 46	1 14	5 17	1 40	12 49	0 32	10 31	1 43	10 54	0 34	6 10	0 10	8 37	12 14	15 50	15 22	18 45		n.a.
S 20	22 40	17 1	4 35	20 47	1 53	17 0	1 17	5 29	1 41	12 52	0 32	10 31	1 43	10 54	0 34	6 10	0 10	8 37	12 14	15 52	15 23	18 45		n.a.
S 21	22 38	18 36	4 0	20 55	1 47	17 15	1 19	5 41	1 42	12 55	0 32	10 31	1 43	10 53	0 34	6 10	0 10	8 37	12 14	15 54	15 24	18 46		n.a.
M22	22 36	19 21	3 15	21 2	1 41	17 28	1 22	5 54	1 43	12 58	0 32	10 31	1 43	10 52	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 56	15 24	18 47		n.a.
T 23	22 33	19 16	2 21	21 8	1 35	17 42	1 24	6 6	1 44	13 2	0 32	10 30	1 42	10 51	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 57	15 25	18 47		n.a.
W24	22 30	18 19	1 21	21 13	1 28	17 55	1 27	6 18	1 45	13 5	0 33	10 30	1 42	10 50	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 58	15 26	18 48		n.a.
T 25	22 26	16 32	0 16	21 17	1 21	18 7	1 29	6 30	1 46	13 7	0 33	10 30	1 42	10 50	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 59	15 27	18 49		n.a.
F 26	22 22	14 0	0s50	21 19	1 14	18 20	1 31	6 42	1 48	13 10	0 33	10 30	1 42	10 49	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 59	15 28	18 50		n.a.
S 27	22 18	10 50	1 55	21 21	1 6	18 31	1 33	6 54	1 49	13 13	0 33	10 30	1 42	10 48	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 58	15 29	18 50		n.a.
S 28	22 13	7 7	2 55	21 21	0 58	18 43	1 35	7 6	1 50	13 16	0 33	10 30	1 42	10 47	0 34	6 10	0 10	8 37	12 13	15 58	15 30	18 51		n.a.
M29	22 7	3 0	3 48	21 19	0 49	18 54	1 37	7 18	1 51	13 19	0 33	10 30	1 42	10 46	0 34	6 10	0 10	8 37	12 12	15 57	15 31	18 52		n.a.
T 30	22n 1	1n22	4s31	21n17	0s40	19n 4	1s39	7n29	1s52	13n22	0s33	10s30	1n42	10n45	0n33	6s10	0s10	8s37	12n12	15n57	15n32	18s52		n.a.

Julian Day Number = 4885306.5, Delta T = 40h05m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'13, Lahiri = 118°11'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 57	14♋53'27	28♈ 6	16♋40	7♊21	25♈ 8	8♉35	2♏52	2♍40	15♎45	5°R56	14°R37	16♌ 4	28♐ 7	n.a.	W 1
T 2	18 57 54	15°53'16	12♉ 7	18°40	8°34	25°44	8°44	2°52	2°43	15°46	5♐55	14♌35	16° 1	28°14	n.a.	T 2
F 3	19 1 51	16°53'04	26°34	20°41	9°46	26°20	8°53	2°53	2°45	15°46	5°54	14°32	15°57	28°21	n.a.	F 3
S 4	19 5 47	17°52'50	11♊22	22°42	10°58	26°56	9° 2	2°53	2°48	15°46	5°53	14°28	15°54	28°27	n.a.	S 4
S 5	19 9 44	18°52'35	26°26	24°44	12°10	27°31	9°10	2°53	2°51	15°47	5°52	14°25	15°51	28°34	n.a.	S 5
M 6	19 13 40	19°52'19	11♋37	26°46	13°23	28° 7	9°19	2°54	2°53	15°47	5°51	14°22	15°48	28°41	n.a.	M 6
T 7	19 17 37	20°52'01	26°44	28°47	14°35	28°42	9°27	2°55	2°56	15°48	5°50	14°20	15°45	28°47	n.a.	T 7
W 8	19 21 33	21°51'41	11♌40	0♌48	15°48	29°18	9°35	2°55	2°59	15°48	5°49	14°D19	15°41	28°54	n.a.	W 8
T 9	19 25 30	22°51'20	26°15	2°48	17° 0	29°53	9°43	2°56	3° 2	15°49	5°48	14°19	15°38	29° 1	n.a.	T 9
F 10	19 29 26	23°50'57	10♍25	4°48	18°13	0♉29	9°51	2°57	3° 5	15°49	5°47	14°20	15°35	29° 7	n.a.	F 10
S 11	19 33 23	24°50'32	24° 8	6°45	19°25	1° 4	9°59	2°58	3° 8	15°50	5°46	14°22	15°32	29°14	n.a.	S 11
S 12	19 37 20	25°50'05	7♎24	8°41	20°38	1°39	10° 7	3° 0	3°10	15°51	5°45	14°23	15°29	29°21	n.a.	S 12
M13	19 41 16	26°49'36	20°16	10°35	21°50	2°14	10°15	3° 1	3°13	15°51	5°44	14°24	15°26	29°27	n.a.	M13
T 14	19 45 13	27°49'06	2♏48	12°26	23° 3	2°49	10°22	3° 2	3°16	15°52	5°44	14°R24	15°22	29°34	n.a.	T 14
W15	19 49 9	28°48'33	15° 3	14°14	24°15	3°24	10°29	3° 4	3°19	15°53	5°43	14°23	15°19	29°41	n.a.	W15
T 16	19 53 6	29°47'59	27° 6	15°58	25°28	3°59	10°37	3° 5	3°22	15°54	5°42	14°22	15°16	29°48	n.a.	T 16
F 17	19 57 2	0♌47'23	9♐ 1	17°39	26°41	4°34	10°44	3° 7	3°26	15°54	5°41	14°20	15°13	29°54	n.a.	F 17
S 18	20 0 59	1°46'45	20°51	19°15	27°53	5° 9	10°50	3° 9	3°29	15°55	5°41	14°18	15°10	0♑ 1	n.a.	S 18
S 19	20 4 55	2°46'05	2♑41	20°47	29° 6	5°44	10°57	3°11	3°32	15°56	5°40	14°16	15° 7	0° 8	n.a.	S 19
M20	20 8 52	3°45'23	14°33	22°14	0♋19	6°19	11° 4	3°13	3°35	15°57	5°39	14°15	15° 3	0°14	n.a.	M20
T 21	20 12 49	4°44'40	26°28	23°37	1°32	6°53	11°10	3°15	3°38	15°58	5°39	14°14	15° 0	0°21	n.a.	T 21
W22	20 16 45	5°43'55	8♒31	24°54	2°44	7°28	11°16	3°17	3°41	15°59	5°38	14°D13	14°57	0°28	n.a.	W22
T 23	20 20 42	6°43'09	20°41	26° 5	3°57	8° 2	11°22	3°20	3°44	16° 0	5°37	14°13	14°54	0°34	n.a.	T 23
F 24	20 24 38	7°42'20	3♓ 2	27°11	5°10	8°36	11°28	3°22	3°48	16° 1	5°37	14°13	14°51	0°41	n.a.	F 24
S 25	20 28 35	8°41'31	15°34	28°11	6°23	9°11	11°34	3°25	3°51	16° 2	5°36	14°14	14°47	0°48	n.a.	S 25
S 26	20 32 31	9°40'39	28°19	29° 6	7°36	9°45	11°40	3°27	3°54	16° 3	5°36	14°15	14°44	0°54	n.a.	S 26
M27	20 36 28	10°39'47	11♈19	29°54	8°49	10°19	11°45	3°30	3°57	16° 4	5°35	14°15	14°41	1° 1	n.a.	M27
T 28	20 40 24	11°38'52	24°36	0♍37	10° 1	10°53	11°51	3°33	4° 1	16° 5	5°35	14°15	14°38	1° 8	n.a.	T 28
W29	20 44 21	12°37'57	8♉10	1°13	11°14	11°27	11°56	3°36	4° 4	16° 7	5°34	14°R15	14°35	1°14	n.a.	W29
T 30	20 48 18	13°37'00	22° 4	1°43	12°27	12° 1	12° 1	3°39	4° 7	16° 8	5°34	14°15	14°32	1°21	n.a.	T 30
F 31	20 52 14	14♌36'02	6♊15	2♍ 7	13♋40	12♉35	12♉ 6	3♏42	4♍11	16♎ 9	5♐34	14°D15	14♌28	1♑28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	5n47	5s 1	21n12	0s31	19n14	1s40	7n41	1s53	13n24	0s34	10s30	1n42	10n44	0n33	6s10	0s10	8s37	12n12	15n57	15n33	18s53		n.a.
T 2	21 49	10 2	5 13	21 7	0 21	19 24	1 42	7 52	1 54	13 27	0 34	10 30	1 41	10 43	0 33	6 10	0 10	8 37	12 12	15 58	15 34	18 54		n.a.
F 3	21 42	13 49	5 7	21 0	0 11	19 33	1 43	8 4	1 55	13 30	0 34	10 31	1 41	10 42	0 33	6 11	0 10	8 37	12 12	15 59	15 35	18 54		n.a.
S 4	21 34	16 51	4 40	20 51	0 1	19 41	1 45	8 15	1 57	13 32	0 34	10 31	1 41	10 42	0 33	6 11	0 10	8 37	12 12	16 0	15 35	18 55		n.a.
S 5	21 26	18 47	3 53	20 41	0n 9	19 49	1 46	8 26	1 58	13 35	0 34	10 31	1 41	10 41	0 33	6 11	0 10	8 37	12 11	16 1	15 36	18 56		n.a.
M 6	21 18	19 24	2 50	20 30	0 19	19 57	1 47	8 38	1 59	13 37	0 34	10 31	1 41	10 40	0 33	6 11	0 10	8 37	12 11	16 2	15 37	18 56		n.a.
T 7	21 10	18 37	1 35	20 17	0 30	20 4	1 48	8 49	2 0	13 40	0 34	10 32	1 41	10 39	0 33	6 11	0 10	8 37	12 11	16 2	15 38	18 57		n.a.
W 8	21 1	16 32	0 15	20 2	0 40	20 11	1 49	9 0	2 1	13 42	0 35	10 32	1 41	10 38	0 33	6 11	0 10	8 37	12 11	16 3	15 39	18 58		n.a.
T 9	20 51	13 25	1n 5	19 46	0 51	20 17	1 50	9 11	2 2	13 44	0 35	10 33	1 41	10 37	0 33	6 12	0 10	8 37	12 11	16 3	15 40	18 58		n.a.
F 10	20 41	9 36	2 19	19 29	1 1	20 23	1 51	9 22	2 4	13 47	0 35	10 33	1 40	10 36	0 33	6 12	0 10	8 37	12 10	16 2	15 41	18 59		n.a.
S 11	20 31	5 23	3 22	19 11	1 11	20 28	1 52	9 32	2 5	13 49	0 35	10 33	1 40	10 35	0 33	6 12	0 10	8 37	12 10	16 2	15 42	19 0		n.a.
S 12	20 21	1 2	4 13	18 51	1 21	20 32	1 52	9 43	2 6	13 51	0 35	10 34	1 40	10 34	0 33	6 12	0 10	8 37	12 10	16 1	15 43	19 0		n.a.
M13	20 10	3s13	4 49	18 30	1 30	20 36	1 53	9 54	2 7	13 53	0 35	10 35	1 40	10 32	0 33	6 12	0 10	8 37	12 10	16 1	15 44	19 1		n.a.
T 14	19 59	7 12	5 10	18 9	1 39	20 40	1 53	10 4	2 8	13 55	0 36	10 35	1 40	10 31	0 33	6 13	0 10	8 37	12 10	16 1	15 45	19 2		n.a.
W15	19 47	10 49	5 16	17 47	1 47	20 43	1 54	10 14	2 10	13 57	0 36	10 36	1 40	10 30	0 33	6 13	0 10	8 37	12 9	16 1	15 46	19 2		n.a.
T 16	19 35	13 55	5 8	17 24	1 55	20 45	1 54	10 25	2 11	13 59	0 36	10 36	1 40	10 29	0 33	6 13	0 10	8 38	12 9	16 2	15 46	19 3		n.a.
F 17	19 23	16 24	4 47	17 1	2 1	20 47	1 54	10 35	2 12	14 1	0 36	10 37	1 40	10 28	0 33	6 14	0 10	8 38	12 9	16 2	15 47	19 3		n.a.
S 18	19 10	18 11	4 14	16 38	2 7	20 48	1 54	10 45	2 13	14 3	0 36	10 38	1 39	10 27	0 33	6 14	0 10	8 38	12 9	16 3	15 48	19 4		n.a.
S 19	18 57	19 11	3 30	16 14	2 13	20 49	1 54	10 55	2 14	14 5	0 36	10 39	1 39	10 26	0 33	6 14	0 10	8 38	12 8	16 3	15 49	19 5		n.a.
M20	18 44	19 21	2 37	15 51	2 17	20 49	1 54	11 5	2 16	14 7	0 37	10 39	1 39	10 25	0 33	6 14	0 10	8 38	12 8	16 4	15 50	19 5		n.a.
T 21	18 30	18 38	1 37	15 27	2 20	20 49	1 54	11 14	2 17	14 9	0 37	10 40	1 39	10 24	0 33	6 15	0 10	8 38	12 8	16 4	15 51	19 6		n.a.
W22	18 17	17 5	0 32	15 4	2 22	20 48	1 54	11 24	2 18	14 10	0 37	10 41	1 39	10 23	0 33	6 15	0 10	8 38	12 8	16 4	15 52	19 7		n.a.
T 23	18 2	14 44	0s36	14 42	2 23	20 47	1 53	11 34	2 19	14 12	0 37	10 42	1 39	10 22	0 33	6 16	0 10	8 38	12 7	16 4	15 53	19 7		n.a.
F 24	17 48	11 41	1 43	14 19	2 23	20 45	1 53	11 43	2 21	14 14	0 37	10 43	1 39	10 20	0 33	6 16	0 10	8 39	12 7	16 4	15 54	19 8		n.a.
S 25	17 33	8 5	2 45	13 58	2 21	20 42	1 52	11 52	2 22	14 15	0 38	10 44	1 39	10 19	0 33	6 16	0 10	8 39	12 7	16 4	15 55	19 8		n.a.
S 26	17 18	4 3	3 41	13 37	2 19	20 39	1 52	12 1	2 23	14 17	0 38	10 45	1 38	10 18	0 33	6 17	0 10	8 39	12 7	16 4	15 55	19 9		n.a.
M27	17 2	0n14	4 27	13 17	2 15	20 35	1 51	12 11	2 25	14 18	0 38	10 46	1 38	10 17	0 33	6 17	0 10	8 39	12 6	16 4	15 56	19 10		n.a.
T 28	16 47	4 35	4 59	12 57	2 10	20 31	1 51	12 19	2 26	14 20	0 38	10 47	1 38	10 16	0 33	6 18	0 10	8 39	12 6	16 4	15 57	19 10		n.a.
W29	16 31	8 48	5 16	12 39	2 3	20 26	1 50	12 28	2 27	14 21	0 38	10 48	1 38	10 15	0 33	6 18	0 9	8 40	12 6	16 4	15 58	19 11		n.a.
T 30	16 14	12 39	5 15	12 21	1 56	20 21	1 49	12 37	2 29	14 22	0 38	10 49	1 38	10 13	0 33	6 18	0 9	8 40	12 6	16 4	15 59	19 11		n.a.
F 31	15n58	15n52	4s54	12n 4	1n47	20n15	1s48	12n46	2s30	14n23	0s39	10s50	1n38	10n12	0n33	6s19	0s 9	8s40	12n 5	16n 4	16n 0	19s12		n.a.

Julian Day Number = 4885336.5, Delta T = 40h05m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'17, Lahiri = 118°11'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 11	15♌35'03	20♊44	2♍25	14♋53	13♉ 8	12♉10	3♏45	4♍14	16♎10	5°R33	14♌15	14♌25	1♑34	n.a.	S 1
S 2	21 0 7	16°34'03	5♋25	2°37	16° 6	13°42	12°15	3°49	4°17	16°12	5♐33	14°16	14°22	1°41	n.a.	S 2
M 3	21 4 4	17°33'01	20°13	2°43	17°19	14°15	12°19	3°52	4°21	16°13	5°33	14°16	14°19	1°48	n.a.	M 3
T 4	21 8 0	18°31'57	5♌ 2	2°R43	18°32	14°49	12°23	3°56	4°24	16°14	5°32	14°16	14°16	1°54	n.a.	T 4
W 5	21 11 57	19°30'52	19°44	2°37	19°45	15°22	12°27	3°59	4°27	16°16	5°32	14°R16	14°13	2° 1	n.a.	W 5
T 6	21 15 54	20°29'45	4♍13	2°26	20°58	15°55	12°31	4° 3	4°31	16°17	5°32	14°16	14° 9	2° 8	n.a.	T 6
F 7	21 19 50	21°28'37	18°22	2°10	22°11	16°28	12°34	4° 7	4°34	16°19	5°32	14°15	14° 6	2°15	n.a.	F 7
S 8	21 23 47	22°27'27	2♎ 8	1°50	23°25	17° 1	12°38	4°11	4°38	16°20	5°32	14°14	14° 3	2°21	n.a.	S 8
S 9	21 27 43	23°26'15	15°30	1°25	24°38	17°34	12°41	4°15	4°41	16°22	5°32	14°13	14° 0	2°28	n.a.	S 9
M10	21 31 40	24°25'01	28°28	0°56	25°51	18° 6	12°44	4°19	4°45	16°23	5°31	14°12	13°57	2°35	n.a.	M10
T 11	21 35 36	25°23'45	11♏ 4	0°25	27° 4	18°39	12°47	4°23	4°48	16°25	5°31	14°11	13°53	2°41	n.a.	T 11
W12	21 39 33	26°22'28	23°22	29♌51	28°17	19°11	12°50	4°27	4°52	16°26	5°D31	14°D11	13°50	2°48	n.a.	W12
T 13	21 43 30	27°21'09	5♐26	29°14	29°30	19°43	12°52	4°31	4°55	16°28	5°31	14°11	13°47	2°55	n.a.	T 13
F 14	21 47 26	28°19'48	17°21	28°37	0♌43	20°15	12°55	4°36	4°59	16°29	5°31	14°12	13°44	3° 1	n.a.	F 14
S 15	21 51 23	29°18'25	29°12	27°59	1°56	20°47	12°57	4°40	5° 2	16°31	5°32	14°13	13°41	3° 8	n.a.	S 15
S 16	21 55 19	0♍17'01	11♑ 2	27°22	3° 9	21°19	12°59	4°45	5° 6	16°33	5°32	14°14	13°38	3°15	n.a.	S 16
M17	21 59 16	1°15'34	22°56	26°45	4°22	21°51	13° 0	4°49	5° 9	16°34	5°32	14°16	13°34	3°21	n.a.	M17
T 18	22 3 12	2°14'07	4♒57	26°10	5°36	22°22	13° 2	4°54	5°13	16°36	5°32	14°17	13°31	3°28	n.a.	T 18
W19	22 7 9	3°12'37	17° 9	25°36	6°49	22°53	13° 3	4°59	5°16	16°38	5°32	14°R17	13°28	3°35	n.a.	W19
T 20	22 11 6	4°11'06	29°33	25° 5	8° 2	23°25	13° 5	5° 4	5°20	16°39	5°32	14°16	13°25	3°41	n.a.	T 20
F 21	22 15 2	5° 9'33	12♓12	24°38	9°15	23°56	13° 6	5° 9	5°23	16°41	5°33	14°14	13°22	3°48	n.a.	F 21
S 22	22 18 59	6° 7'59	25° 4	24°13	10°28	24°26	13° 6	5°14	5°26	16°43	5°33	14°12	13°19	3°55	n.a.	S 22
S 23	22 22 55	7° 6'24	8♈11	23°53	11°42	24°57	13° 7	5°19	5°30	16°45	5°33	14° 8	13°15	4° 1	n.a.	S 23
M24	22 26 52	8° 4'47	21°31	23°36	12°55	25°28	13° 8	5°24	5°33	16°47	5°34	14° 5	13°12	4° 8	n.a.	M24
T 25	22 30 48	9° 3'10	5♉ 5	23°24	14° 8	25°58	13° 8	5°29	5°37	16°48	5°34	14° 2	13° 9	4°15	n.a.	T 25
W26	22 34 45	10° 1'31	18°50	23°17	15°21	26°28	13°R 8	5°35	5°40	16°50	5°34	13°59	13° 6	4°21	n.a.	W26
T 27	22 38 42	10°59'51	2♊46	23°D13	16°34	26°58	13° 8	5°40	5°44	16°52	5°35	13°58	13° 3	4°28	n.a.	T 27
F 28	22 42 38	11°58'10	16°52	23°15	17°48	27°28	13° 7	5°45	5°47	16°54	5°35	13°D58	12°59	4°35	n.a.	F 28
S 29	22 46 35	12°56'28	1♋ 5	23°21	19° 1	27°57	13° 7	5°51	5°51	16°56	5°36	13°58	12°56	4°41	n.a.	S 29
S 30	22 50 31	13°54'44	15°25	23°31	20°14	28°27	13° 6	5°57	5°54	16°58	5°36	14° 0	12°53	4°48	n.a.	S 30
M31	22 54 28	14♍53'00	29♋48	23♌46	21♌28	28♉56	13♉ 5	6♏ 2	5♍58	17♎ 0	5♐37	14♌ 1	12♌50	4♑55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	18n 9	4s16	11n49	1n37	20n 9	1s47	12n54	2s31	14n25	0s39	10s51	1n38	10n11	0n33	6s19	0s 9	8s40	12n 5	16n 4	16n 1	19s12		n.a.
S 2	15 24	19 18	3 19	11 34	1 25	20 2	1 46	13 3	2 33	14 26	0 39	10 53	1 38	10 10	0 33	6 20	0 9	8 40	12 5	16 4	16 2	19 13		n.a.
M 3	15 7	19 7	2 10	11 20	1 13	19 54	1 45	13 11	2 34	14 27	0 39	10 54	1 37	10 9	0 33	6 20	0 9	8 41	12 4	16 3	16 3	19 14		n.a.
T 4	14 49	17 37	0 51	11 7	0 59	19 46	1 43	13 19	2 35	14 28	0 39	10 55	1 37	10 8	0 33	6 21	0 9	8 41	12 4	16 3	16 3	19 14		n.a.
W 5	14 32	14 56	0n30	10 55	0 44	19 38	1 42	13 27	2 37	14 29	0 40	10 56	1 37	10 6	0 33	6 21	0 9	8 41	12 4	16 3	16 4	19 15		n.a.
T 6	14 14	11 22	1 48	10 45	0 29	19 29	1 41	13 35	2 38	14 30	0 40	10 58	1 37	10 5	0 33	6 22	0 9	8 41	12 4	16 3	16 5	19 15		n.a.
F 7	13 55	7 13	2 58	10 35	0 12	19 19	1 39	13 43	2 39	14 31	0 40	10 59	1 37	10 4	0 33	6 22	0 9	8 42	12 3	16 4	16 6	19 16		n.a.
S 8	13 37	2 48	3 55	10 25	0s 5	19 9	1 38	13 50	2 41	14 32	0 40	11 0	1 37	10 3	0 33	6 23	0 9	8 42	12 3	16 4	16 7	19 16		n.a.
S 9	13 18	1s38	4 38	10 17	0 23	18 58	1 36	13 58	2 42	14 32	0 40	11 2	1 37	10 1	0 33	6 23	0 9	8 42	12 3	16 4	16 8	19 17		n.a.
M10	12 59	5 50	5 5	10 10	0 41	18 47	1 35	14 5	2 43	14 33	0 40	11 3	1 37	10 0	0 33	6 24	0 9	8 42	12 2	16 5	16 9	19 18		n.a.
T 11	12 40	9 40	5 16	10 3	1 0	18 36	1 33	14 12	2 45	14 34	0 41	11 5	1 37	9 59	0 33	6 25	0 9	8 43	12 2	16 5	16 10	19 18		n.a.
W12	12 21	13 0	5 13	9 57	1 19	18 24	1 31	14 19	2 46	14 34	0 41	11 6	1 36	9 58	0 33	6 25	0 9	8 43	12 2	16 5	16 11	19 19		n.a.
T 13	12 2	15 43	4 55	9 52	1 37	18 11	1 30	14 26	2 48	14 35	0 41	11 8	1 36	9 57	0 33	6 26	0 9	8 43	12 2	16 5	16 11	19 19		n.a.
F 14	11 42	17 44	4 25	9 47	1 56	17 58	1 28	14 33	2 49	14 35	0 41	11 9	1 36	9 55	0 33	6 26	0 9	8 44	12 1	16 5	16 12	19 20		n.a.
S 15	11 22	18 59	3 44	9 43	2 14	17 44	1 26	14 40	2 50	14 36	0 41	11 11	1 36	9 54	0 33	6 27	0 9	8 44	12 1	16 4	16 13	19 20		n.a.
S 16	11 2	19 24	2 54	9 39	2 31	17 30	1 24	14 47	2 52	14 36	0 42	11 12	1 36	9 53	0 33	6 27	0 9	8 44	12 1	16 4	16 14	19 21		n.a.
M17	10 42	18 56	1 55	9 35	2 48	17 16	1 22	14 53	2 53	14 36	0 42	11 14	1 36	9 52	0 33	6 28	0 9	8 45	12 0	16 4	16 15	19 21		n.a.
T 18	10 22	17 37	0 51	9 32	3 3	17 1	1 20	14 59	2 55	14 37	0 42	11 15	1 36	9 50	0 33	6 29	0 9	8 45	12 0	16 3	16 16	19 22		n.a.
W19	10 2	15 29	0s16	9 29	3 18	16 45	1 18	15 6	2 56	14 37	0 42	11 17	1 36	9 49	0 33	6 29	0 9	8 45	12 0	16 3	16 17	19 22		n.a.
T 20	9 41	12 36	1 23	9 26	3 31	16 29	1 16	15 12	2 57	14 37	0 42	11 19	1 36	9 48	0 33	6 30	0 9	8 45	11 59	16 3	16 18	19 23		n.a.
F 21	9 20	9 4	2 28	9 24	3 43	16 13	1 13	15 18	2 59	14 37	0 43	11 20	1 36	9 47	0 33	6 31	0 9	8 46	11 59	16 4	16 19	19 23		n.a.
S 22	9 0	5 4	3 26	9 21	3 54	15 56	1 11	15 24	3 0	14 37	0 43	11 22	1 36	9 45	0 33	6 31	0 9	8 46	11 59	16 5	16 19	19 24		n.a.
S 23	8 39	0 46	4 15	9 18	4 4	15 39	1 9	15 29	3 2	14 37	0 43	11 24	1 35	9 44	0 33	6 32	0 9	8 46	11 59	16 6	16 20	19 24		n.a.
M24	8 18	3n38	4 50	9 15	4 12	15 22	1 7	15 35	3 3	14 37	0 43	11 26	1 35	9 43	0 33	6 33	0 9	8 47	11 58	16 7	16 21	19 25		n.a.
T 25	7 56	7 56	5 10	9 13	4 20	15 4	1 4	15 40	3 5	14 37	0 43	11 27	1 35	9 42	0 33	6 33	0 9	8 47	11 58	16 7	16 22	19 25		n.a.
W26	7 35	11 52	5 13	9 10	4 25	14 46	1 2	15 45	3 6	14 37	0 44	11 29	1 35	9 40	0 33	6 34	0 9	8 48	11 58	16 8	16 23	19 26		n.a.
T 27	7 14	15 13	4 57	9 6	4 30	14 27	1 0	15 51	3 8	14 37	0 44	11 31	1 35	9 39	0 33	6 35	0 9	8 48	11 57	16 9	16 24	19 26		n.a.
F 28	6 52	17 43	4 24	9 3	4 33	14 8	0 57	15 56	3 9	14 36	0 44	11 33	1 35	9 38	0 33	6 35	0 9	8 48	11 57	16 9	16 25	19 27		n.a.
S 29	6 30	19 9	3 34	8 59	4 35	13 48	0 55	16 1	3 11	14 36	0 44	11 35	1 35	9 37	0 33	6 36	0 9	8 49	11 57	16 8	16 26	19 27		n.a.
S 30	6 9	19 22	2 30	8 55	4 36	13 28	0 52	16 5	3 12	14 36	0 44	11 36	1 35	9 36	0 33	6 37	0 9	8 49	11 57	16 8	16 26	19 28		n.a.
M31	5n47	18n19	1s17	8n50	4s36	13n 8	0s50	16n10	3s13	14n35	0s45	11s38	1n35	9n34	0n33	6s38	0s 9	8s49	11n56	16n 8	16n27	19s28		n.a.

Julian Day Number = 4885367.5, Delta T = 40h05m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'21, Lahiri = 118°11'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8663 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 25	15♍51'15	14♌10	24♌ 5	22♌41	29♉25	13°R 4	6♏ 8	6♍ 1	17♎ 2	5♐37	14°R 2	12♌47	5♑ 1	n.a.	T 1
W 2	23 2 21	16°49'29	28°28	24°29	23°54	29°53	13♉ 3	6°14	6° 5	17° 4	5°38	14♌ 1	12°44	5° 8	n.a.	W 2
T 3	23 6 18	17°47'41	12♍36	24°57	25° 7	0♊22	13° 2	6°19	6° 8	17° 6	5°39	13°59	12°40	5°15	n.a.	T 3
F 4	23 10 14	18°45'52	26°31	25°29	26°21	0°50	13° 0	6°25	6°12	17° 8	5°39	13°55	12°37	5°21	n.a.	F 4
S 5	23 14 11	19°44'02	10♎ 9	26° 5	27°34	1°18	12°58	6°31	6°15	17°10	5°40	13°49	12°34	5°28	n.a.	S 5
S 6	23 18 7	20°42'11	23°27	26°45	28°47	1°46	12°56	6°37	6°19	17°12	5°41	13°43	12°31	5°35	n.a.	S 6
M 7	23 22 4	21°40'18	6♏24	27°29	0♍ 1	2°13	12°54	6°43	6°22	17°14	5°41	13°37	12°28	5°41	n.a.	M 7
T 8	23 26 1	22°38'24	19° 1	28°17	1°14	2°40	12°51	6°50	6°25	17°16	5°42	13°32	12°24	5°48	n.a.	T 8
W 9	23 29 57	23°36'28	1♐20	29° 8	2°27	3° 7	12°49	6°56	6°29	17°18	5°43	13°28	12°21	5°55	n.a.	W 9
T 10	23 33 54	24°34'31	13°25	0♍ 2	3°41	3°34	12°46	7° 2	6°32	17°20	5°44	13°25	12°18	6° 1	n.a.	T 10
F 11	23 37 50	25°32'33	25°21	1° 0	4°54	4° 0	12°43	7° 8	6°36	17°22	5°45	13°D25	12°15	6° 8	n.a.	F 11
S 12	23 41 47	26°30'33	7♑11	2° 2	6° 8	4°26	12°40	7°15	6°39	17°24	5°46	13°25	12°12	6°15	n.a.	S 12
S 13	23 45 43	27°28'32	19° 2	3° 6	7°21	4°52	12°37	7°21	6°42	17°27	5°47	13°27	12° 9	6°21	n.a.	S 13
M14	23 49 40	28°26'30	0♒58	4°14	8°34	5°17	12°33	7°28	6°46	17°29	5°48	13°28	12° 5	6°28	n.a.	M14
T 15	23 53 37	29°24'27	13° 3	5°25	9°48	5°42	12°30	7°34	6°49	17°31	5°49	13°R29	12° 2	6°35	n.a.	T 15
W16	23 57 33	0♎22'22	25°23	6°39	11° 1	6° 7	12°26	7°41	6°52	17°33	5°49	13°28	11°59	6°41	n.a.	W16
T 17	0 1 30	1°20'16	7♓59	7°56	12°15	6°32	12°22	7°47	6°55	17°35	5°51	13°25	11°56	6°48	n.a.	T 17
F 18	0 5 26	2°18'09	20°55	9°16	13°28	6°56	12°18	7°54	6°59	17°37	5°52	13°20	11°53	6°55	n.a.	F 18
S 19	0 9 23	3°16'00	4♈ 8	10°39	14°41	7°20	12°13	8° 0	7° 2	17°40	5°53	13°14	11°50	7° 1	n.a.	S 19
S 20	0 13 19	4°13'51	17°40	12° 5	15°55	7°43	12° 9	8° 7	7° 5	17°42	5°54	13° 6	11°46	7° 8	n.a.	S 20
M21	0 17 16	5°11'41	1♉27	13°34	17° 8	8° 6	12° 4	8°14	7° 8	17°44	5°55	12°57	11°43	7°15	n.a.	M21
T 22	0 21 13	6° 9'31	15°25	15° 6	18°22	8°29	11°59	8°21	7°11	17°46	5°56	12°49	11°40	7°21	n.a.	T 22
W23	0 25 9	7° 7'20	29°31	16°40	19°35	8°51	11°54	8°28	7°15	17°48	5°57	12°43	11°37	7°28	n.a.	W23
T 24	0 29 6	8° 5'08	13♊41	18°18	20°49	9°13	11°49	8°35	7°18	17°51	5°58	12°38	11°34	7°35	n.a.	T 24
F 25	0 33 2	9° 2'55	27°53	19°58	22° 2	9°35	11°44	8°41	7°21	17°53	6° 0	12°36	11°30	7°41	n.a.	F 25
S 26	0 36 59	10° 0'43	12♋ 2	21°41	23°16	9°56	11°39	8°48	7°24	17°55	6° 1	12°D35	11°27	7°48	n.a.	S 26
S 27	0 40 55	10°58'29	26°10	23°27	24°29	10°17	11°33	8°55	7°27	17°57	6° 2	12°36	11°24	7°55	n.a.	S 27
M28	0 44 52	11°56'16	10♌13	25°16	25°43	10°37	11°27	9° 2	7°30	17°59	6° 3	12°R36	11°21	8° 1	n.a.	M28
T 29	0 48 49	12°54'01	24°11	27° 8	26°57	10°57	11°22	9°10	7°33	18° 2	6° 5	12°36	11°18	8° 8	n.a.	T 29
W30	0 52 45	13♎51'46	8♍ 3	29♍ 2	28♍10	11♊16	11♉16	9♏17	7♍36	18♎ 4	6♐ 6	12♌33	11♌15	8♑15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	5n25	16n 6	0n 1	8n45	4s35	12n48	0s47	16n15	3s15	14n35	0s45	11s40	1n35	9n33	0n33	6s38	0s 9	8s50	11n56	16n 7	16n28	19s29		n.a.
W 2	5 3	12 53	1 18	8 40	4 32	12 27	0 45	16 19	3 16	14 34	0 45	11 42	1 35	9 32	0 33	6 39	0 9	8 50	11 56	16 8	16 29	19 29		n.a.
T 3	4 41	8 57	2 30	8 34	4 29	12 6	0 42	16 23	3 18	14 34	0 45	11 44	1 35	9 31	0 33	6 40	0 9	8 50	11 55	16 8	16 30	19 29		n.a.
F 4	4 19	4 35	3 31	8 27	4 25	11 44	0 40	16 27	3 19	14 33	0 45	11 46	1 34	9 29	0 33	6 40	0 9	8 51	11 55	16 9	16 31	19 30		n.a.
S 5	3 57	0 5	4 19	8 20	4 21	11 22	0 37	16 31	3 21	14 32	0 46	11 48	1 34	9 28	0 34	6 41	0 9	8 51	11 55	16 11	16 32	19 30		n.a.
S 6	3 35	4s18	4 52	8 13	4 15	11 0	0 34	16 35	3 22	14 31	0 46	11 50	1 34	9 27	0 34	6 42	0 9	8 52	11 55	16 13	16 32	19 31		n.a.
M 7	3 12	8 23	5 8	8 4	4 9	10 38	0 32	16 39	3 24	14 31	0 46	11 52	1 34	9 26	0 34	6 43	0 9	8 52	11 54	16 14	16 33	19 31		n.a.
T 8	2 50	11 59	5 9	7 55	4 2	10 15	0 29	16 42	3 25	14 30	0 46	11 54	1 34	9 25	0 34	6 43	0 9	8 52	11 54	16 16	16 34	19 32		n.a.
W 9	2 28	14 59	4 56	7 45	3 54	9 52	0 27	16 46	3 27	14 29	0 46	11 56	1 34	9 23	0 34	6 44	0 9	8 53	11 54	16 17	16 35	19 32		n.a.
T 10	2 6	17 16	4 29	7 35	3 46	9 29	0 24	16 49	3 28	14 28	0 47	11 58	1 34	9 22	0 34	6 45	0 9	8 53	11 53	16 18	16 36	19 33		n.a.
F 11	1 43	18 47	3 51	7 23	3 38	9 6	0 21	16 52	3 30	14 27	0 47	12 0	1 34	9 21	0 34	6 46	0 9	8 54	11 53	16 18	16 37	19 33		n.a.
S 12	1 21	19 28	3 4	7 11	3 28	8 42	0 19	16 56	3 31	14 26	0 47	12 2	1 34	9 20	0 34	6 47	0 9	8 54	11 53	16 18	16 38	19 33		n.a.
S 13	0 59	19 18	2 9	6 57	3 19	8 18	0 16	16 59	3 33	14 24	0 47	12 4	1 34	9 19	0 34	6 47	0 9	8 54	11 53	16 17	16 39	19 34		n.a.
M14	0 36	18 15	1 7	6 43	3 9	7 54	0 13	17 1	3 34	14 23	0 47	12 6	1 34	9 17	0 34	6 48	0 9	8 55	11 52	16 17	16 39	19 34		n.a.
T 15	0 14	16 21	0 2	6 28	2 58	7 30	0 11	17 4	3 36	14 22	0 48	12 8	1 34	9 16	0 34	6 49	0 9	8 55	11 52	16 17	16 40	19 35		n.a.
W16	0s 9	13 41	1s 4	6 12	2 47	7 6	0 8	17 7	3 37	14 21	0 48	12 10	1 34	9 15	0 34	6 50	0 9	8 56	11 52	16 17	16 41	19 35		n.a.
T 17	0 31	10 19	2 8	5 55	2 36	6 41	0 5	17 9	3 39	14 19	0 48	12 12	1 34	9 14	0 34	6 50	0 9	8 56	11 52	16 18	16 42	19 35		n.a.
F 18	0 53	6 23	3 8	5 37	2 25	6 16	0 3	17 12	3 40	14 18	0 48	12 14	1 34	9 13	0 34	6 51	0 9	8 57	11 51	16 19	16 43	19 36		n.a.
S 19	1 16	2 4	3 58	5 17	2 13	5 51	0 0	17 14	3 41	14 17	0 48	12 17	1 34	9 12	0 34	6 52	0 9	8 57	11 51	16 21	16 44	19 36		n.a.
S 20	1 38	2n27	4 37	4 57	2 1	5 26	0n 2	17 16	3 43	14 15	0 48	12 19	1 34	9 10	0 34	6 53	0 9	8 57	11 51	16 23	16 45	19 37		n.a.
M21	2 0	6 55	5 0	4 35	1 49	5 1	0 5	17 18	3 44	14 13	0 49	12 21	1 34	9 9	0 34	6 54	0 9	8 58	11 51	16 25	16 45	19 37		n.a.
T 22	2 23	11 5	5 6	4 12	1 37	4 35	0 8	17 20	3 46	14 12	0 49	12 23	1 34	9 8	0 34	6 54	0 9	8 58	11 50	16 27	16 46	19 37		n.a.
W23	2 45	14 40	4 53	3 48	1 25	4 10	0 10	17 22	3 47	14 10	0 49	12 25	1 34	9 7	0 34	6 55	0 9	8 59	11 50	16 29	16 47	19 38		n.a.
T 24	3 7	17 25	4 23	3 22	1 13	3 44	0 13	17 24	3 49	14 9	0 49	12 27	1 33	9 6	0 34	6 56	0 9	8 59	11 50	16 31	16 48	19 38		n.a.
F 25	3 29	19 6	3 36	2 55	1 1	3 18	0 15	17 26	3 50	14 7	0 49	12 29	1 33	9 5	0 34	6 57	0 9	8 59	11 50	16 31	16 49	19 38		n.a.
S 26	3 51	19 36	2 36	2 27	0 48	2 52	0 18	17 27	3 51	14 5	0 50	12 32	1 33	9 4	0 34	6 58	0 9	9 0	11 49	16 31	16 50	19 39		n.a.
S 27	4 13	18 52	1 27	1 58	0 36	2 26	0 20	17 29	3 53	14 3	0 50	12 34	1 33	9 3	0 34	6 59	0 9	9 0	11 49	16 31	16 50	19 39		n.a.
M28	4 35	16 57	0 13	1 27	0 24	2 0	0 23	17 30	3 54	14 1	0 50	12 36	1 33	9 2	0 34	6 59	0 9	9 1	11 49	16 31	16 51	19 40		n.a.
T 29	4 57	14 2	1n 2	0 55	0 13	1 34	0 25	17 32	3 55	14 0	0 50	12 38	1 33	9 1	0 34	7 0	0 9	9 1	11 49	16 31	16 52	19 40		n.a.
W30	5s19	10n21	2n12	0n21	0s 1	1n 8	0n27	17n33	3s57	13n58	0s50	12s40	1n33	9n 0	0n34	7s 1	0s 9	9s 2	11n49	16n32	16n53	19s40		n.a.

Julian Day Number = 4885398.5, Delta T = 40h05m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'26, Lahiri = 118°11'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 42	14♎49'31	21♍46	0♎58	29♍24	11♊35	11°R10	9♏24	7♍39	18♎ 6	6♐ 7	12°R28	11♌11	8♉21	n.a.	T 1
F 2	1 0 38	15°47'15	5♎19	2°57	0♎37	11°53	11♉ 3	9°31	7°42	18° 8	6° 9	12♌20	11° 8	8°28	n.a.	F 2
S 3	1 4 35	16°44'59	18°38	4°58	1°51	12°11	10°57	9°38	7°45	18°11	6°10	12°11	11° 5	8°35	n.a.	S 3
S 4	1 8 31	17°42'42	1♏42	7° 2	3° 5	12°28	10°51	9°45	7°48	18°13	6°12	11°59	11° 2	8°41	n.a.	S 4
M 5	1 12 28	18°40'24	14°30	9° 7	4°18	12°45	10°44	9°53	7°51	18°15	6°13	11°48	10°59	8°48	n.a.	M 5
T 6	1 16 25	19°38'06	27° 1	11°14	5°32	13° 2	10°37	10° 0	7°53	18°17	6°15	11°38	10°56	8°55	n.a.	T 6
W 7	1 20 21	20°35'47	9♐17	13°23	6°46	13°17	10°31	10° 7	7°56	18°20	6°16	11°29	10°52	9° 1	n.a.	W 7
T 8	1 24 18	21°33'27	21°20	15°33	7°59	13°33	10°24	10°15	7°59	18°22	6°18	11°23	10°49	9° 8	n.a.	T 8
F 9	1 28 14	22°31'07	3♉15	17°43	9°13	13°47	10°17	10°22	8° 2	18°24	6°19	11°19	10°46	9°15	n.a.	F 9
S 10	1 32 11	23°28'46	15° 4	19°55	10°27	14° 1	10°10	10°29	8° 4	18°26	6°21	11°17	10°43	9°21	n.a.	S 10
S 11	1 36 7	24°26'24	26°54	22° 7	11°40	14°15	10° 2	10°37	8° 7	18°29	6°22	11°D17	10°40	9°28	n.a.	S 11
M12	1 40 4	25°24'01	8♒50	24°18	12°54	14°28	9°55	10°44	8°10	18°31	6°24	11°R17	10°36	9°35	n.a.	M12
T 13	1 44 0	26°21'38	20°57	26°30	14° 8	14°40	9°48	10°52	8°12	18°33	6°25	11°17	10°33	9°41	n.a.	T 13
W14	1 47 57	27°19'14	3♓20	28°41	15°21	14°52	9°41	10°59	8°15	18°35	6°27	11°15	10°30	9°48	n.a.	W14
T 15	1 51 54	28°16'50	16° 3	0♏52	16°35	15° 3	9°33	11° 7	8°17	18°37	6°29	11°11	10°27	9°55	n.a.	T 15
F 16	1 55 50	29°14'25	29°10	3° 1	17°49	15°13	9°26	11°14	8°20	18°40	6°30	11° 4	10°24	10° 1	n.a.	F 16
S 17	1 59 47	0♏12'00	12♈40	5° 9	19° 3	15°23	9°18	11°22	8°22	18°42	6°32	10°55	10°21	10° 8	n.a.	S 17
S 18	2 3 43	1° 9'34	26°33	7°16	20°16	15°32	9°11	11°29	8°25	18°44	6°34	10°44	10°17	10°15	n.a.	S 18
M19	2 7 40	2° 7'08	10♉45	9°22	21°30	15°41	9° 3	11°37	8°27	18°46	6°35	10°33	10°14	10°21	n.a.	M19
T 20	2 11 36	3° 4'42	25°10	11°26	22°44	15°48	8°55	11°44	8°30	18°48	6°37	10°22	10°11	10°28	n.a.	T 20
W21	2 15 33	4° 2'16	9♊42	13°28	23°58	15°55	8°48	11°52	8°32	18°51	6°39	10°13	10° 8	10°35	n.a.	W21
T 22	2 19 29	4°59'50	24°14	15°28	25°11	16° 2	8°40	11°59	8°34	18°53	6°40	10° 6	10° 5	10°41	n.a.	T 22
F 23	2 23 26	5°57'24	8♋41	17°27	26°25	16° 7	8°32	12° 7	8°37	18°55	6°42	10° 2	10° 2	10°48	n.a.	F 23
S 24	2 27 22	6°54'59	22°59	19°24	27°39	16°12	8°24	12°14	8°39	18°57	6°44	10° 0	9°58	10°55	n.a.	S 24
S 25	2 31 19	7°52'33	7♌ 5	21°19	28°53	16°16	8°17	12°22	8°41	18°59	6°46	10° 0	9°55	11° 1	n.a.	S 25
M26	2 35 16	8°50'08	21° 0	23°12	0♏ 7	16°20	8° 9	12°30	8°43	19° 1	6°48	10° 0	9°52	11° 8	n.a.	M26
T 27	2 39 12	9°47'43	4♍43	25° 3	1°21	16°22	8° 1	12°37	8°45	19° 4	6°49	9°58	9°49	11°15	n.a.	T 27
W28	2 43 9	10°45'19	18°15	26°53	2°34	16°24	7°53	12°45	8°47	19° 6	6°51	9°55	9°46	11°21	n.a.	W28
T 29	2 47 5	11°42'54	1♎36	28°40	3°48	16°25	7°46	12°52	8°49	19° 8	6°53	9°49	9°42	11°28	n.a.	T 29
F 30	2 51 2	12°40'30	14°45	0♐26	5° 2	16°R26	7°38	13° 0	8°51	19°10	6°55	9°40	9°39	11°35	n.a.	F 30
S 31	2 54 58	13♏38'06	27♎43	2♐10	6♏16	16♊25	7♉30	13♏ 8	8♍53	19♎12	6♐57	9♌28	9♌36	11♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s40	6n 8	3n13	0s13	0n10	0n42	0n30	17n34	3s58	13n56	0s50	12s43	1n33	8n58	0n34	7s 2	0s 9	9s 2	11n48	16n33	16n54	19s41		n.a.
F 2	6 2	1 41	4 3	0 49	0 21	0 15	0 32	17 35	3 59	13 54	0 50	12 45	1 33	8 57	0 34	7 3	0 9	9 2	11 48	16 35	16 55	19 41		n.a.
S 3	6 24	2s47	4 38	1 26	0 31	0s11	0 34	17 36	4 1	13 52	0 51	12 47	1 33	8 56	0 34	7 3	0 9	9 3	11 48	16 38	16 56	19 41		n.a.
S 4	6 45	7 2	4 58	2 5	0 41	0 37	0 37	17 37	4 2	13 49	0 51	12 49	1 33	8 55	0 34	7 4	0 9	9 3	11 48	16 41	16 56	19 42		n.a.
M 5	7 6	10 52	5 2	2 44	0 50	1 4	0 39	17 38	4 3	13 47	0 51	12 51	1 33	8 54	0 34	7 5	0 9	9 4	11 48	16 44	16 57	19 42		n.a.
T 6	7 27	14 9	4 52	3 25	0 59	1 30	0 41	17 38	4 4	13 45	0 51	12 54	1 33	8 53	0 34	7 6	0 9	9 4	11 47	16 47	16 58	19 42		n.a.
W 7	7 49	16 45	4 28	4 6	1 7	1 56	0 43	17 39	4 5	13 43	0 51	12 56	1 33	8 52	0 34	7 7	0 9	9 4	11 47	16 49	16 59	19 43		n.a.
T 8	8 10	18 34	3 53	4 48	1 14	2 23	0 45	17 40	4 6	13 41	0 51	12 58	1 33	8 51	0 34	7 8	0 9	9 5	11 47	16 51	17 0	19 43		n.a.
F 9	8 30	19 33	3 8	5 31	1 20	2 49	0 48	17 40	4 8	13 39	0 51	13 0	1 33	8 50	0 34	7 8	0 9	9 5	11 47	16 52	17 1	19 43		n.a.
S 10	8 51	19 40	2 15	6 14	1 26	3 15	0 50	17 41	4 9	13 36	0 52	13 3	1 33	8 49	0 34	7 9	0 9	9 6	11 47	16 52	17 1	19 44		n.a.
S 11	9 12	18 54	1 16	6 57	1 31	3 41	0 52	17 41	4 10	13 34	0 52	13 5	1 33	8 49	0 34	7 10	0 9	9 6	11 47	16 52	17 2	19 44		n.a.
M12	9 32	17 18	0 13	7 40	1 35	4 7	0 53	17 42	4 11	13 32	0 52	13 7	1 33	8 48	0 34	7 11	0 9	9 6	11 46	16 52	17 3	19 44		n.a.
T 13	9 53	14 54	0s51	8 24	1 38	4 33	0 55	17 42	4 12	13 29	0 52	13 9	1 33	8 47	0 34	7 12	0 9	9 7	11 46	16 52	17 4	19 44		n.a.
W14	10 13	11 46	1 54	9 7	1 40	4 59	0 57	17 42	4 13	13 27	0 52	13 11	1 33	8 46	0 34	7 12	0 9	9 7	11 46	16 53	17 5	19 45		n.a.
T 15	10 33	8 1	2 53	9 50	1 41	5 25	0 59	17 43	4 14	13 25	0 52	13 14	1 33	8 45	0 34	7 13	0 9	9 8	11 46	16 54	17 6	19 45		n.a.
F 16	10 53	3 47	3 45	10 33	1 42	5 51	1 1	17 43	4 14	13 22	0 52	13 16	1 33	8 44	0 34	7 14	0 9	9 8	11 46	16 56	17 6	19 45		n.a.
S 17	11 12	0n46	4 25	11 15	1 42	6 16	1 2	17 43	4 15	13 20	0 52	13 18	1 33	8 43	0 34	7 15	0 9	9 8	11 46	16 58	17 7	19 46		n.a.
S 18	11 32	5 23	4 52	11 56	1 41	6 42	1 4	17 43	4 16	13 17	0 52	13 20	1 33	8 42	0 34	7 16	0 9	9 9	11 45	17 1	17 8	19 46		n.a.
M19	11 51	9 49	5 1	12 37	1 39	7 7	1 6	17 43	4 17	13 15	0 53	13 23	1 33	8 41	0 35	7 17	0 9	9 9	11 45	17 4	17 9	19 46		n.a.
T 20	12 10	13 46	4 51	13 17	1 36	7 32	1 7	17 43	4 17	13 13	0 53	13 25	1 33	8 41	0 35	7 17	0 9	9 10	11 45	17 7	17 10	19 46		n.a.
W21	12 29	16 55	4 22	13 56	1 33	7 57	1 9	17 44	4 18	13 10	0 53	13 27	1 33	8 40	0 35	7 18	0 9	9 10	11 45	17 9	17 11	19 47		n.a.
T 22	12 48	18 59	3 37	14 33	1 29	8 22	1 10	17 44	4 18	13 8	0 53	13 29	1 33	8 39	0 35	7 19	0 9	9 10	11 45	17 11	17 11	19 47		n.a.
F 23	13 7	19 50	2 37	15 10	1 25	8 47	1 12	17 44	4 19	13 5	0 53	13 31	1 33	8 38	0 35	7 20	0 9	9 11	11 45	17 12	17 12	19 47		n.a.
S 24	13 25	19 22	1 29	15 46	1 20	9 11	1 13	17 44	4 19	13 3	0 53	13 34	1 33	8 37	0 35	7 21	0 9	9 11	11 45	17 13	17 13	19 47		n.a.
S 25	13 43	17 42	0 15	16 21	1 14	9 35	1 14	17 44	4 20	13 0	0 53	13 36	1 34	8 37	0 35	7 21	0 9	9 12	11 45	17 13	17 14	19 48		n.a.
M26	14 1	14 59	0n58	16 55	1 8	10 0	1 15	17 44	4 20	12 58	0 53	13 38	1 34	8 36	0 35	7 22	0 9	9 12	11 44	17 13	17 15	19 48		n.a.
T 27	14 19	11 28	2 7	17 28	1 1	10 23	1 16	17 44	4 20	12 55	0 53	13 40	1 34	8 35	0 35	7 23	0 9	9 12	11 44	17 13	17 16	19 48		n.a.
W28	14 36	7 24	3 7	17 59	0 55	10 47	1 18	17 44	4 20	12 53	0 53	13 42	1 34	8 34	0 35	7 24	0 9	9 13	11 44	17 14	17 16	19 48		n.a.
T 29	14 54	3 1	3 57	18 30	0 47	11 10	1 19	17 44	4 20	12 50	0 53	13 45	1 34	8 34	0 35	7 24	0 9	9 13	11 44	17 16	17 17	19 49		n.a.
F 30	15 11	1s26	4 33	18 59	0 40	11 33	1 20	17 44	4 20	12 48	0 53	13 47	1 34	8 33	0 35	7 25	0 9	9 13	11 44	17 18	17 18	19 49		n.a.
S 31	15s28	5s45	4n54	19s27	0n32	11s56	1n20	17n44	4s20	12n45	0s53	13s49	1n34	8n32	0n35	7s26	0s 9	9s14	11n44	17n21	17n19	19s49		n.a.

Julian Day Number = 4885428.5, Delta T = 40h05m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'30, Lahiri = 118°11'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 55	14♏35'42	10♏29	3♐51	7♏30	16°R24	7°R23	13♏15	8♍55	19♎14	6♐59	9°R15	9♌33	11♑48	n.a.	S 1
M 2	3 2 51	15°33'19	23° 2	5°32	8°44	16♊22	7♉15	13°23	8°57	19°16	7° 1	9♌ 2	9°30	11°55	n.a.	M 2
T 3	3 6 48	16°30'55	5♐22	7°10	9°58	16°19	7° 7	13°30	8°59	19°18	7° 2	8°50	9°27	12° 1	n.a.	T 3
W 4	3 10 44	17°28'32	17°31	8°46	11°12	16°16	7° 0	13°38	9° 0	19°20	7° 4	8°39	9°23	12° 8	n.a.	W 4
T 5	3 14 41	18°26'09	29°29	10°21	12°26	16°11	6°52	13°46	9° 2	19°22	7° 6	8°31	9°20	12°15	n.a.	T 5
F 6	3 18 38	19°23'46	11♑20	11°53	13°40	16° 6	6°45	13°53	9° 4	19°24	7° 8	8°26	9°17	12°21	n.a.	F 6
S 7	3 22 34	20°21'23	23° 8	13°24	14°54	16° 0	6°37	14° 1	9° 6	19°26	7°10	8°23	9°14	12°28	n.a.	S 7
S 8	3 26 31	21°19'00	4♒56	14°53	16° 8	15°54	6°30	14° 8	9° 7	19°28	7°12	8°D22	9°11	12°35	n.a.	S 8
M 9	3 30 27	22°16'37	16°51	16°20	17°22	15°47	6°23	14°16	9° 9	19°30	7°14	8°R23	9° 8	12°41	n.a.	M 9
T 10	3 34 24	23°14'14	28°56	17°46	18°36	15°39	6°16	14°24	9°10	19°32	7°16	8°22	9° 4	12°48	n.a.	T 10
W11	3 38 20	24°11'51	11♓19	19° 9	19°50	15°30	6° 9	14°31	9°12	19°34	7°18	8°21	9° 1	12°54	n.a.	W11
T 12	3 42 17	25° 9'28	24° 3	20°31	21° 3	15°21	6° 2	14°39	9°13	19°36	7°20	8°18	8°58	13° 1	n.a.	T 12
F 13	3 46 13	26° 7'06	7♈12	21°50	22°17	15°11	5°55	14°46	9°14	19°38	7°22	8°13	8°55	13° 8	n.a.	F 13
S 14	3 50 10	27° 4'43	20°50	23° 7	23°31	15° 0	5°48	14°54	9°16	19°40	7°24	8° 5	8°52	13°14	n.a.	S 14
S 15	3 54 6	28° 2'21	4♉54	24°23	24°45	14°49	5°41	15° 1	9°17	19°42	7°26	7°55	8°48	13°21	n.a.	S 15
M16	3 58 3	29° 0'00	19°22	25°36	25°59	14°37	5°35	15° 9	9°18	19°43	7°28	7°45	8°45	13°28	n.a.	M16
T 17	4 1 59	29°57'39	4♊ 7	26°47	27°13	14°25	5°28	15°16	9°19	19°45	7°30	7°35	8°42	13°34	n.a.	T 17
W18	4 5 56	0♐55'18	19° 2	27°56	28°27	14°12	5°22	15°24	9°20	19°47	7°32	7°27	8°39	13°41	n.a.	W18
T 19	4 9 53	1°52'58	3♋58	29° 2	29°41	13°59	5°16	15°31	9°22	19°49	7°34	7°21	8°36	13°48	n.a.	T 19
F 20	4 13 49	2°50'39	18°45	0♑ 6	0♐55	13°45	5° 9	15°38	9°23	19°51	7°36	7°17	8°33	13°54	n.a.	F 20
S 21	4 17 46	3°48'21	3♌20	1° 8	2°10	13°31	5° 3	15°46	9°24	19°52	7°38	7°D16	8°29	14° 1	n.a.	S 21
S 22	4 21 42	4°46'04	17°36	2° 7	3°24	13°16	4°58	15°53	9°24	19°54	7°40	7°16	8°26	14° 8	n.a.	S 22
M23	4 25 39	5°43'48	1♍34	3° 3	4°38	13° 1	4°52	16° 0	9°25	19°56	7°42	7°R17	8°23	14°14	n.a.	M23
T 24	4 29 35	6°41'32	15°14	3°56	5°52	12°45	4°46	16° 8	9°26	19°57	7°44	7°16	8°20	14°21	n.a.	T 24
W25	4 33 32	7°39'18	28°35	4°46	7° 6	12°30	4°41	16°15	9°27	19°59	7°46	7°14	8°17	14°28	n.a.	W25
T 26	4 37 28	8°37'05	11♎42	5°33	8°20	12°14	4°36	16°22	9°28	20° 1	7°48	7°10	8°13	14°34	n.a.	T 26
F 27	4 41 25	9°34'52	24°34	6°16	9°34	11°58	4°30	16°30	9°28	20° 2	7°50	7° 3	8°10	14°41	n.a.	F 27
S 28	4 45 21	10°32'41	7♏13	6°56	10°48	11°41	4°25	16°37	9°29	20° 4	7°52	6°55	8° 7	14°48	n.a.	S 28
S 29	4 49 18	11°30'31	19°41	7°32	12° 2	11°25	4°20	16°44	9°30	20° 5	7°54	6°45	8° 4	14°54	n.a.	S 29
M30	4 53 14	12♐28'21	1♐59	8♑ 4	13♐16	11♊ 9	4♉16	16♏51	9♍30	20♎ 7	7♐56	6♌35	8♌ 1	15♑ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s44	9s45	5n 0	19s54	0n23	12s19	1n21	17n45	4s20	12n43	0s54	13s51	1n34	8n32	0n35	7s27	0s 9	9s14	11n44	17n24	17n20	19s49		n.a.
M 2	16 1	13 16	4 51	20 20	0 15	12 41	1 22	17 45	4 19	12 40	0 54	13 53	1 34	8 31	0 35	7 27	0 9	9 14	11 44	17 28	17 20	19 50		n.a.
T 3	16 17	16 8	4 29	20 45	0 6	13 3	1 23	17 45	4 19	12 38	0 54	13 55	1 34	8 30	0 35	7 28	0 9	9 15	11 44	17 31	17 21	19 50		n.a.
W 4	16 32	18 15	3 55	21 9	0s 3	13 25	1 23	17 45	4 18	12 36	0 54	13 58	1 34	8 30	0 35	7 29	0 9	9 15	11 44	17 33	17 22	19 50		n.a.
T 5	16 48	19 33	3 10	21 32	0 12	13 46	1 24	17 45	4 18	12 33	0 54	14 0	1 34	8 29	0 35	7 30	0 9	9 15	11 44	17 35	17 23	19 50		n.a.
F 6	17 3	19 58	2 18	21 54	0 22	14 7	1 24	17 46	4 17	12 31	0 54	14 2	1 34	8 29	0 35	7 30	0 9	9 16	11 44	17 37	17 24	19 50		n.a.
S 7	17 18	19 29	1 20	22 15	0 31	14 28	1 25	17 46	4 16	12 28	0 54	14 4	1 34	8 28	0 35	7 31	0 9	9 16	11 44	17 37	17 25	19 51		n.a.
S 8	17 33	18 10	0 18	22 35	0 41	14 48	1 25	17 46	4 15	12 26	0 54	14 6	1 34	8 28	0 35	7 32	0 9	9 16	11 44	17 38	17 25	19 51		n.a.
M 9	17 48	16 2	0s45	22 53	0 51	15 8	1 26	17 47	4 14	12 24	0 54	14 8	1 34	8 27	0 35	7 33	0 9	9 17	11 44	17 38	17 26	19 51		n.a.
T 10	18 2	13 10	1 47	23 11	1 1	15 28	1 26	17 47	4 13	12 21	0 54	14 10	1 34	8 27	0 35	7 33	0 9	9 17	11 44	17 38	17 27	19 51		n.a.
W11	18 16	9 40	2 46	23 28	1 11	15 47	1 26	17 48	4 11	12 19	0 54	14 12	1 34	8 26	0 35	7 34	0 9	9 17	11 44	17 38	17 28	19 51		n.a.
T 12	18 29	5 39	3 38	23 44	1 21	16 6	1 26	17 48	4 10	12 17	0 54	14 14	1 34	8 26	0 35	7 35	0 9	9 18	11 44	17 39	17 29	19 52		n.a.
F 13	18 42	1 13	4 20	23 59	1 31	16 24	1 26	17 49	4 8	12 15	0 54	14 16	1 35	8 25	0 35	7 35	0 9	9 18	11 44	17 40	17 29	19 52		n.a.
S 14	18 55	3n24	4 49	24 13	1 41	16 42	1 26	17 49	4 7	12 13	0 54	14 18	1 35	8 25	0 35	7 36	0 9	9 18	11 44	17 42	17 30	19 52		n.a.
S 15	19 8	8 0	5 2	24 27	1 51	17 0	1 26	17 50	4 5	12 10	0 54	14 20	1 35	8 24	0 35	7 37	0 9	9 19	11 44	17 44	17 31	19 52		n.a.
M16	19 20	12 16	4 56	24 39	2 1	17 17	1 26	17 51	4 3	12 8	0 54	14 23	1 35	8 24	0 36	7 37	0 9	9 19	11 44	17 47	17 32	19 52		n.a.
T 17	19 32	15 53	4 31	24 51	2 10	17 33	1 26	17 51	4 1	12 6	0 54	14 25	1 35	8 23	0 36	7 38	0 9	9 19	11 44	17 49	17 33	19 52		n.a.
W18	19 44	18 31	3 47	25 2	2 20	17 50	1 26	17 52	3 58	12 4	0 54	14 27	1 35	8 23	0 36	7 39	0 9	9 19	11 44	17 51	17 33	19 53		n.a.
T 19	19 55	19 52	2 48	25 13	2 30	18 5	1 25	17 53	3 56	12 2	0 54	14 29	1 35	8 23	0 36	7 39	0 9	9 20	11 44	17 53	17 34	19 53		n.a.
F 20	20 6	19 51	1 37	25 23	2 39	18 21	1 25	17 54	3 53	12 0	0 54	14 31	1 35	8 22	0 36	7 40	0 9	9 20	11 44	17 54	17 35	19 53		n.a.
S 21	20 17	18 29	0 21	25 32	2 49	18 35	1 24	17 55	3 51	11 58	0 54	14 32	1 35	8 22	0 36	7 41	0 9	9 20	11 44	17 54	17 36	19 53		n.a.
S 22	20 27	15 58	0n55	25 40	2 58	18 50	1 24	17 56	3 48	11 56	0 54	14 34	1 35	8 22	0 36	7 41	0 9	9 20	11 44	17 54	17 37	19 53		n.a.
M23	20 37	12 34	2 6	25 48	3 7	19 4	1 23	17 57	3 45	11 55	0 54	14 36	1 35	8 21	0 36	7 42	0 9	9 21	11 44	17 54	17 37	19 53		n.a.
T 24	20 47	8 34	3 8	25 55	3 15	19 17	1 23	17 59	3 42	11 53	0 54	14 38	1 36	8 21	0 36	7 43	0 9	9 21	11 44	17 54	17 38	19 53		n.a.
W25	20 56	4 13	3 59	26 2	3 24	19 30	1 22	18 0	3 39	11 51	0 54	14 40	1 36	8 21	0 36	7 43	0 9	9 21	11 44	17 55	17 39	19 54		n.a.
T 26	21 5	0s14	4 36	26 8	3 32	19 42	1 21	18 1	3 35	11 49	0 53	14 42	1 36	8 21	0 36	7 44	0 9	9 21	11 44	17 56	17 40	19 54		n.a.
F 27	21 13	4 36	4 58	26 14	3 39	19 54	1 20	18 3	3 32	11 48	0 53	14 44	1 36	8 20	0 36	7 44	0 9	9 22	11 44	17 57	17 41	19 54		n.a.
S 28	21 22	8 41	5 5	26 19	3 47	20 5	1 19	18 4	3 28	11 46	0 53	14 46	1 36	8 20	0 36	7 45	0 9	9 22	11 44	17 59	17 41	19 54		n.a.
S 29	21 29	12 20	4 57	26 24	3 54	20 16	1 18	18 6	3 25	11 45	0 53	14 48	1 36	8 20	0 36	7 45	0 9	9 22	11 44	18 2	17 42	19 54		n.a.
M30	21s37	15s25	4n36	26s28	4s 0	20s26	1n17	18n 7	3s21	11n43	0s53	14s50	1n36	8n20	0n36	7s46	0s 9	9s22	11n44	18n 4	17n43	19s54		n.a.

Julian Day Number = 4885459.5, Delta T = 40h05m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'34, Lahiri = 118°11'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 11	13♐26'13	14♐ 7	8♑32	14♐30	10°R52	4°R11	16♏58	9♍31	20♎ 8	7♐58	6°R25	7♌58	15♑ 8	n.a.	T 1
W 2	5 1 7	14°24'05	26° 6	8°55	15°44	10♊36	4♉ 7	17° 5	9°31	20°10	8° 0	6♌17	7°54	15°14	n.a.	W 2
T 3	5 5 4	15°21'59	7♑59	9°13	16°58	10°20	4° 3	17°12	9°31	20°11	8° 2	6°11	7°51	15°21	n.a.	T 3
F 4	5 9 1	16°19'53	19°47	9°27	18°12	10° 4	3°59	17°19	9°32	20°13	8° 4	6° 7	7°48	15°28	n.a.	F 4
S 5	5 12 57	17°17'48	1♒33	9°35	19°27	9°48	3°55	17°26	9°32	20°14	8° 6	6°D 6	7°45	15°34	n.a.	S 5
S 6	5 16 54	18°15'43	13°21	9°R38	20°41	9°32	3°51	17°33	9°32	20°16	8° 8	6° 6	7°42	15°41	n.a.	S 6
M 7	5 20 50	19°13'40	25°15	9°35	21°55	9°17	3°48	17°40	9°33	20°17	8°10	6° 7	7°39	15°48	n.a.	M 7
T 8	5 24 47	20°11'37	7♓20	9°26	23° 9	9° 2	3°44	17°47	9°33	20°18	8°12	6° 8	7°35	15°54	n.a.	T 8
W 9	5 28 43	21° 9'35	19°41	9°11	24°23	8°47	3°41	17°54	9°33	20°20	8°14	6°R 9	7°32	16° 1	n.a.	W 9
T 10	5 32 40	22° 7'33	2♈22	8°50	25°37	8°33	3°38	18° 1	9°R33	20°21	8°16	6° 9	7°29	16° 7	n.a.	T 10
F 11	5 36 36	23° 5'33	15°28	8°23	26°51	8°20	3°35	18° 7	9°33	20°22	8°18	6° 6	7°26	16°14	n.a.	F 11
S 12	5 40 33	24° 3'33	29° 2	7°50	28° 5	8° 6	3°33	18°14	9°33	20°23	8°20	6° 2	7°23	16°21	n.a.	S 12
S 13	5 44 29	25° 1'34	13♉ 5	7°11	29°19	7°54	3°30	18°21	9°33	20°25	8°22	5°57	7°19	16°27	n.a.	S 13
M14	5 48 26	25°59'37	27°35	6°27	0♑33	7°42	3°28	18°27	9°32	20°26	8°24	5°51	7°16	16°34	n.a.	M14
T 15	5 52 22	26°57'40	12♊28	5°38	1°48	7°30	3°26	18°34	9°32	20°27	8°26	5°45	7°13	16°41	n.a.	T 15
W16	5 56 19	27°55'44	27°34	4°45	3° 2	7°19	3°24	18°40	9°32	20°28	8°27	5°40	7°10	16°47	n.a.	W16
T 17	6 0 15	28°53'50	12♋46	3°49	4°16	7° 9	3°23	18°47	9°32	20°29	8°29	5°37	7° 7	16°54	n.a.	T 17
F 18	6 4 12	29°51'57	27°52	2°50	5°30	6°59	3°21	18°53	9°31	20°30	8°31	5°35	7° 4	17° 1	n.a.	F 18
S 19	6 8 9	0♑50'05	12♌44	1°51	6°44	6°51	3°20	18°59	9°31	20°31	8°33	5°D35	7° 0	17° 7	n.a.	S 19
S 20	6 12 5	1°48'14	27°17	0°52	7°58	6°42	3°19	19° 6	9°30	20°32	8°35	5°36	6°57	17°14	n.a.	S 20
M21	6 16 2	2°46'25	11♍27	29♐55	9°12	6°35	3°18	19°12	9°30	20°33	8°37	5°38	6°54	17°21	n.a.	M21
T 22	6 19 58	3°44'38	25°12	29° 1	10°26	6°28	3°17	19°18	9°29	20°34	8°39	5°39	6°51	17°27	n.a.	T 22
W23	6 23 55	4°42'52	8♎34	28°11	11°41	6°22	3°17	19°24	9°29	20°35	8°41	5°R39	6°48	17°34	n.a.	W23
T 24	6 27 51	5°41'08	21°36	27°26	12°55	6°17	3°16	19°30	9°28	20°36	8°42	5°38	6°45	17°41	n.a.	T 24
F 25	6 31 48	6°39'25	4♏18	26°49	14° 9	6°13	3°D16	19°36	9°27	20°37	8°44	5°36	6°41	17°47	n.a.	F 25
S 26	6 35 44	7°37'44	16°46	26°19	15°23	6° 9	3°16	19°42	9°26	20°37	8°46	5°32	6°38	17°54	n.a.	S 26
S 27	6 39 41	8°36'05	29° 1	25°58	16°37	6° 7	3°16	19°48	9°26	20°38	8°48	5°28	6°35	18° 1	n.a.	S 27
M28	6 43 37	9°34'27	11♐ 6	25°45	17°51	6° 5	3°17	19°54	9°25	20°39	8°50	5°23	6°32	18° 7	n.a.	M28
T 29	6 47 34	10°32'51	23° 4	25°D42	19° 5	6° 4	3°17	20° 0	9°24	20°40	8°52	5°19	6°29	18°14	n.a.	T 29
W30	6 51 31	11°31'16	4♑56	25°49	20°20	6°D 3	3°18	20° 5	9°23	20°40	8°53	5°16	6°26	18°21	n.a.	W30
T 31	6 55 27	12♑29'43	16♑45	26♐ 5	21♑34	6♊ 4	3♉19	20♏11	9♍22	20♎41	8♐55	5♌13	6♌22	18♑27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	17s48	4n 2	26s32	4s 6	20s35	1n16	18n 9	3s17	11n42	0s53	14s51	1n36	8n20	0n36	7s47	0s 9	9s22	11n44	18n 6	17n44	19s54		n.a.
W 2	21 51	19 22	3 18	26 36	4 11	20 44	1 15	18 11	3 13	11 40	0 53	14 53	1 36	8 20	0 36	7 47	0 9	9 23	11 44	18 8	17 45	19 54		n.a.
T 3	21 57	20 4	2 26	26 39	4 15	20 53	1 14	18 12	3 9	11 39	0 53	14 55	1 36	8 20	0 36	7 48	0 9	9 23	11 45	18 10	17 45	19 54		n.a.
F 4	22 3	19 53	1 27	26 42	4 19	21 0	1 13	18 14	3 5	11 38	0 53	14 57	1 37	8 19	0 36	7 48	0 9	9 23	11 45	18 11	17 46	19 54		n.a.
S 5	22 8	18 49	0 25	26 44	4 21	21 8	1 11	18 16	3 1	11 37	0 53	14 59	1 37	8 19	0 36	7 49	0 9	9 23	11 45	18 11	17 47	19 55		n.a.
S 6	22 13	16 56	0s39	26 45	4 23	21 14	1 10	18 18	2 56	11 36	0 53	15 0	1 37	8 19	0 36	7 49	0 9	9 23	11 45	18 11	17 48	19 55		n.a.
M 7	22 18	14 19	1 42	26 46	4 24	21 20	1 9	18 21	2 52	11 34	0 53	15 2	1 37	8 19	0 36	7 50	0 9	9 24	11 45	18 11	17 49	19 55		n.a.
T 8	22 22	11 4	2 41	26 46	4 23	21 26	1 7	18 23	2 47	11 33	0 53	15 4	1 37	8 19	0 36	7 50	0 9	9 24	11 45	18 11	17 49	19 55		n.a.
W 9	22 26	7 16	3 34	26 46	4 21	21 31	1 6	18 25	2 43	11 32	0 53	15 6	1 37	8 19	0 36	7 51	0 9	9 24	11 45	18 10	17 50	19 55		n.a.
T 10	22 30	3 3	4 18	26 44	4 18	21 35	1 4	18 28	2 38	11 32	0 53	15 7	1 37	8 19	0 36	7 51	0 9	9 24	11 45	18 10	17 51	19 55		n.a.
F 11	22 33	1n25	4 50	26 41	4 13	21 39	1 2	18 30	2 34	11 31	0 53	15 9	1 38	8 19	0 37	7 52	0 9	9 24	11 46	18 11	17 52	19 55		n.a.
S 12	22 36	5 59	5 8	26 37	4 7	21 42	1 1	18 33	2 29	11 30	0 52	15 10	1 38	8 19	0 37	7 52	0 9	9 24	11 46	18 12	17 52	19 55		n.a.
S 13	22 38	10 23	5 8	26 31	3 59	21 44	0 59	18 36	2 24	11 29	0 52	15 12	1 38	8 20	0 37	7 52	0 9	9 24	11 46	18 13	17 53	19 55		n.a.
M14	22 40	14 20	4 48	26 24	3 50	21 46	0 57	18 39	2 19	11 29	0 52	15 14	1 38	8 20	0 37	7 53	0 9	9 24	11 46	18 15	17 54	19 55		n.a.
T 15	22 41	17 29	4 9	26 15	3 39	21 47	0 55	18 41	2 15	11 28	0 52	15 15	1 38	8 20	0 37	7 53	0 9	9 25	11 46	18 16	17 55	19 55		n.a.
W16	22 43	19 30	3 12	26 4	3 26	21 48	0 54	18 45	2 10	11 27	0 52	15 17	1 38	8 20	0 37	7 54	0 9	9 25	11 46	18 17	17 56	19 55		n.a.
T 17	22 43	20 7	2 1	25 51	3 11	21 48	0 52	18 48	2 5	11 27	0 52	15 18	1 38	8 20	0 37	7 54	0 9	9 25	11 47	18 18	17 56	19 55		n.a.
F 18	22 43	19 17	0 42	25 37	2 55	21 47	0 50	18 51	2 0	11 27	0 52	15 20	1 39	8 20	0 37	7 54	0 9	9 25	11 47	18 18	17 57	19 55		n.a.
S 19	22 43	17 6	0n39	25 21	2 38	21 46	0 48	18 54	1 55	11 26	0 52	15 22	1 39	8 20	0 37	7 55	0 9	9 25	11 47	18 18	17 58	19 55		n.a.
S 20	22 43	13 52	1 56	25 3	2 20	21 44	0 46	18 58	1 50	11 26	0 52	15 23	1 39	8 21	0 37	7 55	0 9	9 25	11 47	18 18	17 59	19 55		n.a.
M21	22 42	9 54	3 4	24 44	2 0	21 41	0 44	19 1	1 46	11 26	0 52	15 25	1 39	8 21	0 37	7 55	0 9	9 25	11 47	18 18	17 59	19 55		n.a.
T 22	22 40	5 31	3 59	24 23	1 40	21 38	0 42	19 5	1 41	11 26	0 52	15 26	1 39	8 21	0 37	7 56	0 9	9 25	11 47	18 18	18 0	19 55		n.a.
W23	22 39	1 0	4 39	24 3	1 20	21 34	0 39	19 9	1 36	11 26	0 51	15 27	1 39	8 21	0 37	7 56	0 9	9 25	11 48	18 17	18 1	19 55		n.a.
T 24	22 36	3s27	5 4	23 42	1 0	21 30	0 37	19 12	1 31	11 26	0 51	15 29	1 39	8 22	0 37	7 56	0 9	9 25	11 48	18 18	18 2	19 55		n.a.
F 25	22 34	7 38	5 13	23 21	0 40	21 25	0 35	19 16	1 27	11 26	0 51	15 30	1 40	8 22	0 37	7 57	0 9	9 25	11 48	18 18	18 3	19 55		n.a.
S 26	22 31	11 25	5 7	23 0	0 20	21 19	0 33	19 20	1 22	11 26	0 51	15 32	1 40	8 22	0 37	7 57	0 9	9 25	11 48	18 19	18 3	19 55		n.a.
S 27	22 27	14 39	4 47	22 41	0 2	21 13	0 31	19 25	1 17	11 26	0 51	15 33	1 40	8 23	0 37	7 57	0 9	9 25	11 49	18 20	18 4	19 55		n.a.
M28	22 23	17 13	4 15	22 23	0n16	21 6	0 28	19 29	1 13	11 26	0 51	15 34	1 40	8 23	0 37	7 58	0 9	9 25	11 49	18 21	18 5	19 55		n.a.
T 29	22 19	19 2	3 31	22 7	0 33	20 59	0 26	19 33	1 8	11 26	0 51	15 36	1 40	8 23	0 37	7 58	0 9	9 25	11 49	18 22	18 6	19 55		n.a.
W30	22 15	19 59	2 39	21 52	0 48	20 51	0 24	19 38	1 4	11 27	0 51	15 37	1 41	8 24	0 37	7 58	0 9	9 25	11 49	18 23	18 6	19 55		n.a.
T 31	22s 9	20s 3	1n40	21s38	1n 2	20s42	0n21	19n42	0s59	11n27	0s51	15s38	1n41	8n24	0n37	7s58	0s 9	9s25	11n50	18n24	18n 7	19s55		n.a.

Julian Day Number = 4885489.5, Delta T = 40h06m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'39, Lahiri = 118°11'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 59 24	13♑28'11	28♑32	26♐31	22♑48	6♊ 5	3♉21	20♏17	9°R21	20♎41	8♐57	5°R12	6♌19	18♑34	n.a.	F 1
S 2	7 3 20	14°26'40	10♒20	27° 6	24° 2	6° 8	3°22	20°22	9♍20	20°42	8°58	5°D12	6°16	18°40	n.a.	S 2
S 3	7 7 17	15°25'11	22°11	27°50	25°16	6°11	3°24	20°28	9°19	20°43	9° 0	5♌13	6°13	18°47	n.a.	S 3
M 4	7 11 13	16°23'43	4♓ 9	28°42	26°30	6°15	3°25	20°33	9°18	20°43	9° 2	5°14	6°10	18°54	n.a.	M 4
T 5	7 15 10	17°22'16	16°17	29°41	27°45	6°19	3°27	20°38	9°16	20°44	9° 4	5°16	6° 6	19° 0	n.a.	T 5
W 6	7 19 6	18°20'51	28°39	0♑48	28°59	6°25	3°29	20°44	9°15	20°44	9° 5	5°17	6° 3	19° 7	n.a.	W 6
T 7	7 23 3	19°19'27	11♈19	2° 1	0♒13	6°31	3°32	20°49	9°14	20°44	9° 7	5°18	6° 0	19°14	n.a.	T 7
F 8	7 26 59	20°18'04	24°21	3°19	1°27	6°39	3°34	20°54	9°12	20°45	9° 8	5°R18	5°57	19°20	n.a.	F 8
S 9	7 30 56	21°16'42	7♉47	4°43	2°41	6°47	3°37	20°59	9°11	20°45	9°10	5°17	5°54	19°27	n.a.	S 9
S 10	7 34 53	22°15'21	21°41	6°11	3°56	6°55	3°40	21° 4	9°10	20°45	9°12	5°16	5°51	19°34	n.a.	S 10
M11	7 38 49	23°14'02	6♊ 0	7°42	5°10	7° 5	3°43	21° 9	9° 8	20°46	9°13	5°15	5°47	19°40	n.a.	M11
T 12	7 42 46	24°12'44	20°44	9°17	6°24	7°15	3°46	21°13	9° 7	20°46	9°15	5°14	5°44	19°47	n.a.	T 12
W13	7 46 42	25°11'28	5♋46	10°55	7°38	7°26	3°50	21°18	9° 5	20°46	9°16	5°12	5°41	19°54	n.a.	W13
T 14	7 50 39	26°10'13	20°58	12°34	8°52	7°38	3°54	21°23	9° 3	20°46	9°18	5°12	5°38	20° 0	n.a.	T 14
F 15	7 54 35	27° 9'00	6♌10	14°15	10° 7	7°51	3°57	21°27	9° 2	20°47	9°19	5°D12	5°35	20° 7	n.a.	F 15
S 16	7 58 32	28° 7'48	21°13	15°58	11°21	8° 4	4° 1	21°32	9° 0	20°47	9°21	5°12	5°32	20°14	n.a.	S 16
S 17	8 2 28	29° 6'38	6♍ 0	17°41	12°35	8°18	4° 6	21°36	8°58	20°47	9°22	5°12	5°28	20°20	n.a.	S 17
M18	8 6 25	0♒ 5'29	20°23	19°25	13°49	8°32	4°10	21°40	8°57	20°47	9°23	5°13	5°25	20°27	n.a.	M18
T 19	8 10 22	1° 4'23	4♎19	21°10	15° 3	8°47	4°14	21°45	8°55	20°R47	9°25	5°13	5°22	20°34	n.a.	T 19
W20	8 14 18	2° 3'18	17°49	22°55	16°18	9° 3	4°19	21°49	8°53	20°47	9°26	5°13	5°19	20°40	n.a.	W20
T 21	8 18 15	3° 2'15	0♏54	24°40	17°32	9°20	4°24	21°53	8°51	20°47	9°28	5°R14	5°16	20°47	n.a.	T 21
F 22	8 22 11	4° 1'15	13°36	26°24	18°46	9°37	4°29	21°57	8°49	20°47	9°29	5°14	5°12	20°53	n.a.	F 22
S 23	8 26 8	5° 0'16	25°59	28° 9	20° 0	9°55	4°34	22° 1	8°47	20°46	9°30	5°D13	5° 9	21° 0	n.a.	S 23
S 24	8 30 4	5°59'19	8♐ 8	29°53	21°14	10°13	4°40	22° 4	8°45	20°46	9°31	5°14	5° 6	21° 7	n.a.	S 24
M25	8 34 1	6°58'24	20° 6	1♒37	22°29	10°32	4°45	22° 8	8°43	20°46	9°33	5°14	5° 3	21°13	n.a.	M25
T 26	8 37 58	7°57'30	1♑57	3°20	23°43	10°52	4°51	22°12	8°41	20°46	9°34	5°14	5° 0	21°20	n.a.	T 26
W27	8 41 54	8°56'39	13°45	5° 3	24°57	11°12	4°57	22°15	8°39	20°46	9°35	5°14	4°57	21°27	n.a.	W27
T 28	8 45 51	9°55'49	25°32	6°46	26°11	11°32	5° 3	22°19	8°37	20°45	9°36	5°15	4°53	21°33	n.a.	T 28
F 29	8 49 47	10°55'01	7♒22	8°28	27°26	11°54	5° 9	22°22	8°35	20°45	9°37	5°R15	4°50	21°40	n.a.	F 29
S 30	8 53 44	11°54'15	19°15	10° 9	28°40	12°15	5°15	22°25	8°33	20°45	9°39	5°14	4°47	21°47	n.a.	S 30
S 31	8 57 40	12♒53'30	1♓15	11♒50	29♒54	12♊38	5♉22	22♏28	8♍31	20♎44	9♐40	5♌14	4♌44	21♑53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 4	19s14	0n37	21s27	1n14	20s33	0n19	19n47	0s55	11n28	0s51	15s39	1n41	8n24	0n37	7s59	0s 9	9s25	11n50	18n24	18n 8	19s55		n.a.
S 2	21 58	17 35	0s28	21 17	1 25	20 23	0 17	19 51	0 50	11 28	0 50	15 41	1 41	8 25	0 37	7 59	0 9	9 25	11 50	18 24	18 9	19 55		n.a.
S 3	21 52	15 10	1 33	21 8	1 34	20 13	0 14	19 56	0 46	11 29	0 50	15 42	1 41	8 25	0 37	7 59	0 9	9 25	11 50	18 24	18 9	19 55		n.a.
M 4	21 45	12 5	2 33	21 1	1 42	20 2	0 12	20 1	0 42	11 30	0 50	15 43	1 41	8 26	0 37	7 59	0 9	9 25	11 51	18 23	18 10	19 55		n.a.
T 5	21 38	8 28	3 28	20 55	1 48	19 50	0 9	20 6	0 38	11 30	0 50	15 44	1 42	8 26	0 37	7 59	0 9	9 25	11 51	18 23	18 11	19 55		n.a.
W 6	21 31	4 26	4 15	20 50	1 53	19 38	0 7	20 11	0 34	11 31	0 50	15 45	1 42	8 27	0 37	7 59	0 9	9 25	11 51	18 23	18 12	19 55		n.a.
T 7	21 23	0 7	4 50	20 46	1 56	19 26	0 4	20 16	0 29	11 32	0 50	15 47	1 42	8 27	0 38	8 0	0 9	9 25	11 51	18 23	18 13	19 55		n.a.
F 8	21 15	4n19	5 11	20 42	1 59	19 12	0 2	20 21	0 25	11 33	0 50	15 48	1 42	8 28	0 38	8 0	0 8	9 25	11 52	18 22	18 13	19 55		n.a.
S 9	21 6	8 40	5 17	20 39	2 0	18 59	0s 1	20 26	0 22	11 34	0 50	15 49	1 42	8 28	0 38	8 0	0 8	9 25	11 52	18 23	18 14	19 55		n.a.
S 10	20 57	12 44	5 4	20 36	1 59	18 45	0 3	20 31	0 18	11 35	0 50	15 50	1 43	8 29	0 38	8 0	0 8	9 25	11 52	18 23	18 15	19 55		n.a.
M11	20 48	16 11	4 33	20 32	1 58	18 30	0 6	20 37	0 14	11 36	0 49	15 51	1 43	8 29	0 38	8 0	0 8	9 25	11 53	18 23	18 16	19 55		n.a.
T 12	20 38	18 42	3 43	20 28	1 56	18 15	0 8	20 42	0 10	11 37	0 49	15 52	1 43	8 30	0 38	8 0	0 8	9 25	11 53	18 24	18 16	19 55		n.a.
W13	20 28	20 0	2 36	20 24	1 53	17 59	0 11	20 47	0 6	11 39	0 49	15 53	1 43	8 31	0 38	8 0	0 8	9 25	11 53	18 24	18 17	19 54		n.a.
T 14	20 17	19 51	1 18	20 19	1 50	17 43	0 13	20 53	0 3	11 40	0 49	15 54	1 43	8 31	0 38	8 0	0 8	9 24	11 54	18 24	18 18	19 54		n.a.
F 15	20 6	18 15	0n 5	20 14	1 46	17 26	0 16	20 58	0n 1	11 41	0 49	15 55	1 44	8 32	0 38	8 0	0 8	9 24	11 54	18 24	18 19	19 54		n.a.
S 16	19 55	15 23	1 28	20 8	1 41	17 9	0 18	21 4	0 4	11 43	0 49	15 56	1 44	8 33	0 38	8 0	0 8	9 24	11 54	18 24	18 19	19 54		n.a.
S 17	19 44	11 35	2 43	20 1	1 36	16 51	0 21	21 9	0 8	11 44	0 49	15 56	1 44	8 33	0 38	8 0	0 8	9 24	11 55	18 24	18 20	19 54		n.a.
M18	19 32	7 11	3 46	19 53	1 30	16 33	0 23	21 15	0 11	11 46	0 49	15 57	1 44	8 34	0 38	8 0	0 8	9 24	11 55	18 24	18 21	19 54		n.a.
T 19	19 19	2 32	4 33	19 44	1 24	16 15	0 26	21 20	0 14	11 47	0 49	15 58	1 44	8 35	0 38	8 0	0 8	9 24	11 55	18 24	18 22	19 54		n.a.
W20	19 7	2s 5	5 3	19 34	1 17	15 56	0 28	21 26	0 17	11 49	0 49	15 59	1 45	8 35	0 38	8 0	0 8	9 24	11 56	18 24	18 22	19 54		n.a.
T 21	18 54	6 28	5 17	19 24	1 10	15 36	0 30	21 31	0 21	11 50	0 48	16 0	1 45	8 36	0 38	8 0	0 8	9 23	11 56	18 24	18 23	19 54		n.a.
F 22	18 40	10 26	5 15	19 12	1 4	15 16	0 33	21 37	0 24	11 52	0 48	16 1	1 45	8 37	0 38	8 0	0 8	9 23	11 56	18 24	18 24	19 53		n.a.
S 23	18 27	13 51	4 57	18 59	0 56	14 56	0 35	21 42	0 27	11 54	0 48	16 1	1 45	8 37	0 38	8 0	0 8	9 23	11 57	18 24	18 25	19 53		n.a.
S 24	18 13	16 36	4 27	18 46	0 49	14 35	0 38	21 48	0 30	11 56	0 48	16 2	1 46	8 38	0 38	8 0	0 8	9 23	11 57	18 24	18 25	19 53		n.a.
M25	17 59	18 37	3 46	18 31	0 42	14 14	0 40	21 53	0 32	11 58	0 48	16 3	1 46	8 39	0 38	8 0	0 8	9 23	11 57	18 24	18 26	19 53		n.a.
T 26	17 44	19 48	2 55	18 16	0 34	13 53	0 42	21 59	0 35	12 0	0 48	16 3	1 46	8 40	0 38	8 0	0 8	9 23	11 58	18 23	18 27	19 53		n.a.
W27	17 29	20 6	1 57	18 0	0 27	13 31	0 45	22 4	0 38	12 2	0 48	16 4	1 46	8 40	0 38	8 0	0 8	9 22	11 58	18 23	18 28	19 53		n.a.
T 28	17 14	19 31	0 54	17 43	0 19	13 9	0 47	22 10	0 41	12 4	0 48	16 5	1 46	8 41	0 38	8 0	0 8	9 22	11 58	18 23	18 28	19 53		n.a.
F 29	16 58	18 4	0s12	17 25	0 12	12 47	0 49	22 15	0 43	12 6	0 48	16 5	1 47	8 42	0 38	8 0	0 8	9 22	11 59	18 23	18 29	19 52		n.a.
S 30	16 43	15 50	1 17	17 6	0 5	12 24	0 52	22 21	0 46	12 8	0 48	16 6	1 47	8 43	0 38	8 0	0 8	9 22	11 59	18 23	18 30	19 52		n.a.
S 31	16s26	12s53	2s19	16s46	0s 3	12s 1	0s54	22n26	0n48	12n10	0s47	16s 6	1n47	8n44	0n38	8s 0	0s 8	9s22	12n 0	18n23	18n30	19s52		n.a.

Julian Day Number = 4885520.5, Delta T = 40h06m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'43, Lahiri = 118°11'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 1 37	13♒52'47	13♓23	13♒30	1♓ 9	13♊ 1	5♉29	22♏31	8°R29	20°R44	9♐41	5°R13	4♌41	22♍ 0	n.a.	M 1
T 2	9 5 33	14°52'05	25°41	15° 9	2°23	13°24	5°35	22°34	8♎27	20♑43	9°42	5♌12	4°38	22° 7	n.a.	T 2
W 3	9 9 30	15°51'24	8♈12	16°48	3°37	13°48	5°42	22°37	8°24	20°43	9°43	5°10	4°34	22°13	n.a.	W 3
T 4	9 13 27	16°50'45	20°58	18°27	4°51	14°12	5°49	22°40	8°22	20°42	9°44	5° 9	4°31	22°20	n.a.	T 4
F 5	9 17 23	17°50'08	4♉ 1	20° 5	6° 6	14°37	5°57	22°42	8°20	20°42	9°45	5° 8	4°28	22°26	n.a.	F 5
S 6	9 21 20	18°49'32	17°23	21°42	7°20	15° 2	6° 4	22°45	8°18	20°41	9°46	5°D 7	4°25	22°33	n.a.	S 6
S 7	9 25 16	19°48'57	1♊ 6	23°19	8°34	15°28	6°12	22°47	8°15	20°41	9°47	5° 8	4°22	22°40	n.a.	S 7
M 8	9 29 13	20°48'23	15°10	24°56	9°49	15°54	6°19	22°50	8°13	20°40	9°48	5° 9	4°18	22°46	n.a.	M 8
T 9	9 33 9	21°47'51	29°36	26°31	11° 3	16°21	6°27	22°52	8°11	20°39	9°48	5°10	4°15	22°53	n.a.	T 9
W10	9 37 6	22°47'20	14♋19	28° 7	12°17	16°48	6°35	22°54	8° 8	20°39	9°49	5°11	4°12	23° 0	n.a.	W10
T 11	9 41 3	23°46'51	29°15	29°42	13°32	17°15	6°44	22°56	8° 6	20°38	9°50	5°R12	4° 9	23° 6	n.a.	T 11
F 12	9 44 59	24°46'23	14♌17	1♓16	14°46	17°43	6°52	22°58	8° 3	20°37	9°51	5°11	4° 6	23°13	n.a.	F 12
S 13	9 48 56	25°45'57	29°16	2°50	16° 0	18°11	7° 0	23° 0	8° 1	20°36	9°52	5°10	4° 3	23°20	n.a.	S 13
S 14	9 52 52	26°45'32	14♍ 3	4°24	17°14	18°39	7° 9	23° 1	7°59	20°35	9°52	5° 8	3°59	23°26	n.a.	S 14
M15	9 56 49	27°45'09	28°32	5°57	18°29	19° 8	7°17	23° 3	7°56	20°35	9°53	5° 5	3°56	23°33	n.a.	M15
T 16	10 0 46	28°44'47	12♎37	7°30	19°43	19°37	7°26	23° 4	7°54	20°34	9°54	5° 2	3°53	23°40	n.a.	T 16
W17	10 4 42	29°44'28	26°15	9° 3	20°57	20° 7	7°35	23° 6	7°51	20°33	9°54	4°58	3°50	23°46	n.a.	W17
T 18	10 8 39	0♓44'10	9♏26	10°35	22°12	20°37	7°44	23° 7	7°49	20°32	9°55	4°56	3°47	23°53	n.a.	T 18
F 19	10 12 35	1°43'54	22°12	12° 7	23°26	21° 7	7°53	23° 8	7°46	20°31	9°55	4°54	3°43	24° 0	n.a.	F 19
S 20	10 16 32	2°43'40	4♐37	13°38	24°40	21°37	8° 3	23° 9	7°44	20°30	9°56	4°D54	3°40	24° 6	n.a.	S 20
S 21	10 20 28	3°43'27	16°45	15°10	25°55	22° 8	8°12	23°10	7°41	20°29	9°56	4°55	3°37	24°13	n.a.	S 21
M22	10 24 25	4°43'17	28°41	16°40	27° 9	22°39	8°22	23°11	7°39	20°28	9°57	4°56	3°34	24°19	n.a.	M22
T 23	10 28 22	5°43'08	10♑30	18°11	28°23	23°11	8°31	23°12	7°36	20°27	9°57	4°58	3°31	24°26	n.a.	T 23
W24	10 32 18	6°43'01	22°17	19°41	29°38	23°42	8°41	23°12	7°34	20°26	9°58	5° 0	3°28	24°33	n.a.	W24
T 25	10 36 15	7°42'56	4♒ 5	21°11	0♈52	24°14	8°51	23°13	7°31	20°25	9°58	5°R 0	3°24	24°39	n.a.	T 25
F 26	10 40 11	8°42'52	15°59	22°40	2° 6	24°46	9° 1	23°13	7°29	20°23	9°59	5° 0	3°21	24°46	n.a.	F 26
S 27	10 44 8	9°42'49	28° 1	24° 9	3°21	25°19	9°11	23°14	7°26	20°22	9°59	4°57	3°18	24°53	n.a.	S 27
S 28	10 48 4	10°42'49	10♓13	25°38	4°35	25°52	9°21	23°14	7°24	20°21	9°59	4°53	3°15	24°59	n.a.	S 28
M29	10 52 1	11♓42'49	22♓36	27♓ 6	5♈49	26♊25	9♉32	23°R14	7♎21	20♑20	9♐59	4♌48	3♌12	25♍ 6	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s10	9s23	3s16	16s26	0s10	11s37	0s56	22n31	0n51	12n12	0s47	16s 7	1n47	8n44	0n38	7s59	0s 8	9s21	12n 0	18n24	18n31	19s52		n.a.
T 2	15 53	5 26	4 5	16 5	0 17	11 13	0 58	22 36	0 53	12 15	0 47	16 7	1 48	8 45	0 38	7 59	0 8	9 21	12 0	18 24	18 32	19 52		n.a.
W 3	15 36	1 12	4 43	15 43	0 25	10 49	1 0	22 41	0 56	12 17	0 47	16 8	1 48	8 46	0 38	7 59	0 8	9 21	12 1	18 24	18 33	19 52		n.a.
T 4	15 19	3n10	5 7	15 21	0 32	10 25	1 2	22 47	0 58	12 19	0 47	16 8	1 48	8 47	0 38	7 59	0 8	9 21	12 1	18 25	18 33	19 51		n.a.
F 5	15 2	7 29	5 17	14 58	0 39	10 1	1 5	22 52	1 0	12 22	0 47	16 9	1 48	8 48	0 38	7 59	0 8	9 20	12 1	18 25	18 34	19 51		n.a.
S 6	14 44	11 32	5 10	14 34	0 45	9 36	1 7	22 56	1 2	12 24	0 47	16 9	1 49	8 49	0 38	7 58	0 8	9 20	12 2	18 25	18 35	19 51		n.a.
S 7	14 26	15 6	4 45	14 10	0 52	9 11	1 9	23 1	1 4	12 27	0 47	16 9	1 49	8 49	0 38	7 58	0 8	9 20	12 2	18 25	18 36	19 51		n.a.
M 8	14 8	17 54	4 3	13 45	0 59	8 45	1 10	23 6	1 6	12 29	0 47	16 10	1 49	8 50	0 38	7 58	0 8	9 19	12 3	18 25	18 36	19 51		n.a.
T 9	13 49	19 39	3 5	13 19	1 5	8 20	1 12	23 11	1 8	12 32	0 47	16 10	1 49	8 51	0 38	7 58	0 8	9 19	12 3	18 24	18 37	19 50		n.a.
W10	13 31	20 6	1 53	12 53	1 11	7 54	1 14	23 15	1 10	12 35	0 46	16 10	1 50	8 52	0 38	7 57	0 8	9 19	12 3	18 24	18 38	19 50		n.a.
T 11	13 12	19 9	0 33	12 27	1 17	7 28	1 16	23 20	1 12	12 37	0 46	16 11	1 50	8 53	0 38	7 57	0 8	9 19	12 4	18 24	18 39	19 50		n.a.
F 12	12 53	16 51	0n50	12 0	1 23	7 2	1 18	23 24	1 14	12 40	0 46	16 11	1 50	8 54	0 38	7 57	0 8	9 18	12 4	18 24	18 39	19 50		n.a.
S 13	12 33	13 25	2 9	11 32	1 29	6 35	1 19	23 29	1 16	12 43	0 46	16 11	1 50	8 55	0 38	7 57	0 8	9 18	12 5	18 24	18 40	19 50		n.a.
S 14	12 14	9 9	3 18	11 4	1 34	6 9	1 21	23 33	1 18	12 45	0 46	16 11	1 51	8 56	0 39	7 56	0 8	9 18	12 5	18 25	18 41	19 49		n.a.
M15	11 54	4 28	4 13	10 36	1 39	5 42	1 23	23 37	1 19	12 48	0 46	16 11	1 51	8 56	0 39	7 56	0 8	9 17	12 6	18 26	18 41	19 49		n.a.
T 16	11 34	0s21	4 51	10 7	1 44	5 15	1 24	23 41	1 21	12 51	0 46	16 11	1 51	8 57	0 39	7 56	0 8	9 17	12 6	18 26	18 42	19 49		n.a.
W17	11 14	4 59	5 11	9 38	1 49	4 48	1 26	23 45	1 23	12 54	0 46	16 11	1 51	8 58	0 39	7 55	0 8	9 17	12 6	18 27	18 43	19 49		n.a.
T 18	10 53	9 13	5 14	9 8	1 53	4 21	1 27	23 48	1 24	12 57	0 46	16 12	1 52	8 59	0 39	7 55	0 8	9 16	12 7	18 28	18 44	19 48		n.a.
F 19	10 33	12 55	5 1	8 38	1 58	3 54	1 28	23 52	1 26	13 0	0 46	16 12	1 52	9 0	0 39	7 55	0 8	9 16	12 7	18 28	18 44	19 48		n.a.
S 20	10 12	15 56	4 34	8 8	2 2	3 26	1 30	23 55	1 27	13 3	0 46	16 12	1 52	9 1	0 39	7 54	0 8	9 16	12 8	18 28	18 45	19 48		n.a.
S 21	9 51	18 11	3 55	7 37	2 5	2 59	1 31	23 58	1 29	13 6	0 46	16 12	1 52	9 2	0 39	7 54	0 8	9 15	12 8	18 28	18 46	19 48		n.a.
M22	9 30	19 37	3 6	7 6	2 9	2 31	1 32	24 2	1 30	13 9	0 46	16 12	1 53	9 3	0 39	7 53	0 8	9 15	12 8	18 28	18 46	19 47		n.a.
T 23	9 8	20 9	2 10	6 34	2 12	2 3	1 33	24 5	1 32	13 12	0 45	16 11	1 53	9 4	0 39	7 53	0 8	9 15	12 9	18 27	18 47	19 47		n.a.
W24	8 47	19 48	1 9	6 2	2 15	1 36	1 34	24 8	1 33	13 15	0 45	16 11	1 53	9 5	0 39	7 53	0 8	9 14	12 9	18 27	18 48	19 47		n.a.
T 25	8 25	18 34	0 5	5 30	2 17	1 8	1 35	24 10	1 34	13 18	0 45	16 11	1 53	9 6	0 39	7 52	0 8	9 14	12 10	18 27	18 49	19 47		n.a.
F 26	8 4	16 31	1s 0	4 58	2 19	0 40	1 36	24 13	1 36	13 21	0 45	16 11	1 54	9 6	0 39	7 52	0 8	9 13	12 10	18 27	18 49	19 46		n.a.
S 27	7 42	13 44	2 2	4 26	2 21	0 12	1 37	24 15	1 37	13 25	0 45	16 11	1 54	9 7	0 39	7 51	0 8	9 13	12 11	18 27	18 50	19 46		n.a.
S 28	7 20	10 18	3 0	3 53	2 23	0n16	1 38	24 17	1 38	13 28	0 45	16 11	1 54	9 8	0 39	7 51	0 8	9 13	12 11	18 28	18 51	19 46		n.a.
M29	6s58	6s24	3s50	3s20	2s24	0n44	1s39	24n20	1n39	13n31	0s45	16s11	1n54	9n 9	0n39	7s50	0s 8	9s12	12n11	18n30	18n51	19s46		n.a.

Julian Day Number = 4885551.5, Delta T = 40h06m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'47, Lahiri = 118°11'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 58	12♓42'51	5♈12	28♓34	7♈ 4	26♊58	9♉42	23°R14	7°R19	20°R19	10♐ 0	4°R41	3♌ 9	25♑13	n.a.	T 1
W 2	10 59 54	13°42'55	18° 0	0♈ 1	8°18	27°31	9°53	23♏14	7♏16	20♑17	10° 0	4♌34	3° 5	25°19	n.a.	W 2
T 3	11 3 51	14°42'59	1♉ 2	1°28	9°32	28° 5	10° 4	23°13	7°14	20°16	10° 0	4°27	3° 2	25°26	n.a.	T 3
F 4	11 7 47	15°43'05	14°16	2°54	10°47	28°39	10°14	23°13	7°12	20°15	10° 0	4°22	2°59	25°33	n.a.	F 4
S 5	11 11 44	16°43'12	27°43	4°20	12° 1	29°13	10°25	23°13	7° 9	20°13	10° 0	4°18	2°56	25°39	n.a.	S 5
S 6	11 15 40	17°43'20	11♊24	5°45	13°15	29°48	10°36	23°12	7° 7	20°12	10° 0	4°17	2°53	25°46	n.a.	S 6
M 7	11 19 37	18°43'29	25°19	7° 9	14°30	0♋22	10°47	23°11	7° 4	20°11	10° 0	4°D17	2°49	25°52	n.a.	M 7
T 8	11 23 34	19°43'39	9♋28	8°32	15°44	0°57	10°58	23°11	7° 2	20° 9	10°R 0	4°18	2°46	25°59	n.a.	T 8
W 9	11 27 30	20°43'50	23°49	9°53	16°58	1°32	11°10	23°10	6°59	20° 8	10° 0	4°19	2°43	26° 6	n.a.	W 9
T 10	11 31 27	21°44'02	8♌20	11°14	18°13	2° 7	11°21	23° 9	6°57	20° 6	10° 0	4°R19	2°40	26°12	n.a.	T 10
F 11	11 35 23	22°44'15	22°58	12°33	19°27	2°43	11°33	23° 7	6°55	20° 5	10° 0	4°18	2°37	26°19	n.a.	F 11
S 12	11 39 20	23°44'29	7♍37	13°51	20°41	3°18	11°44	23° 6	6°52	20° 3	10° 0	4°14	2°34	26°26	n.a.	S 12
S 13	11 43 17	24°44'44	22° 9	15° 6	21°55	3°54	11°56	23° 5	6°50	20° 2	10° 0	4° 8	2°30	26°32	n.a.	S 13
M14	11 47 13	25°45'00	6♎29	16°19	23° 9	4°30	12° 7	23° 3	6°48	20° 0	10° 0	4° 0	2°27	26°39	n.a.	M14
T 15	11 51 10	26°45'17	20°31	17°30	24°24	5° 6	12°19	23° 2	6°45	19°59	10° 0	3°51	2°24	26°46	n.a.	T 15
W16	11 55 6	27°45'36	4♏ 9	18°38	25°38	5°42	12°31	23° 0	6°43	19°57	9°59	3°42	2°21	26°52	n.a.	W16
T 17	11 59 3	28°45'56	17°23	19°43	26°52	6°18	12°43	22°58	6°41	19°56	9°59	3°34	2°18	26°59	n.a.	T 17
F 18	12 2 59	29°46'18	0♐13	20°43	28° 6	6°55	12°55	22°57	6°39	19°54	9°59	3°27	2°15	27° 6	n.a.	F 18
S 19	12 6 56	0♈46'40	12°40	21°39	29°20	7°31	13° 7	22°55	6°36	19°53	9°59	3°23	2°11	27°12	n.a.	S 19
S 20	12 10 53	1°47'05	24°50	22°31	0♉34	8° 8	13°19	22°53	6°34	19°51	9°58	3°21	2° 8	27°19	n.a.	S 20
M21	12 14 49	2°47'30	6♑47	23°16	1°49	8°45	13°32	22°50	6°32	19°50	9°58	3°D21	2° 5	27°25	n.a.	M21
T 22	12 18 46	3°47'57	18°36	23°55	3° 3	9°22	13°44	22°48	6°30	19°48	9°57	3°22	2° 2	27°32	n.a.	T 22
W23	12 22 42	4°48'25	0♒23	24°27	4°17	9°59	13°56	22°46	6°28	19°46	9°57	3°R23	1°59	27°39	n.a.	W23
T 24	12 26 39	5°48'54	12°13	24°50	5°31	10°36	14° 9	22°43	6°26	19°45	9°57	3°22	1°55	27°45	n.a.	T 24
F 25	12 30 35	6°49'24	24°11	25° 5	6°45	11°14	14°22	22°41	6°24	19°43	9°56	3°20	1°52	27°52	n.a.	F 25
S 26	12 34 32	7°49'56	6♓21	25°R 9	7°59	11°51	14°34	22°38	6°22	19°41	9°56	3°15	1°49	27°59	n.a.	S 26
S 27	12 38 28	8°50'28	18°45	25° 3	9°13	12°29	14°47	22°35	6°20	19°40	9°55	3° 7	1°46	28° 5	n.a.	S 27
M28	12 42 25	9°51'01	1♈25	24°46	10°27	13° 7	15° 0	22°32	6°18	19°38	9°54	2°57	1°43	28°12	n.a.	M28
T 29	12 46 22	10°51'35	14°21	24°16	11°41	13°45	15°12	22°30	6°16	19°36	9°54	2°46	1°40	28°19	n.a.	T 29
W30	12 50 18	11°52'10	27°33	23°36	12°55	14°23	15°25	22°27	6°14	19°35	9°53	2°33	1°36	28°25	n.a.	W30
T 31	12 54 15	12♈52'46	10♉58	22♈44	14♉ 9	15♋ 1	15♉38	22♏23	6♏12	19♑33	9♐52	2♌21	1♌33	28♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s36	2s 9	4s30	2s47	2s25	1n12	1s39	24n21	1n40	13n34	0s45	16s10	1n55	9n10	0n39	7s50	0s 8	9s12	12n12	18n31	18n52	19s45		n.a.
W 2	6 13	2n15	4 57	2 13	2 25	1 39	1 40	24 23	1 41	13 38	0 45	16 10	1 55	9 11	0 39	7 50	0 8	9 11	12 12	18 33	18 53	19 45		n.a.
T 3	5 51	6 38	5 9	1 40	2 25	2 7	1 40	24 25	1 42	13 41	0 45	16 10	1 55	9 12	0 39	7 49	0 8	9 11	12 13	18 34	18 54	19 45		n.a.
F 4	5 28	10 46	5 5	1 6	2 24	2 35	1 41	24 26	1 43	13 44	0 45	16 9	1 55	9 13	0 39	7 49	0 8	9 11	12 13	18 36	18 54	19 44		n.a.
S 5	5 5	14 26	4 45	0 32	2 23	3 3	1 41	24 27	1 44	13 48	0 45	16 9	1 56	9 14	0 39	7 48	0 8	9 10	12 14	18 36	18 55	19 44		n.a.
S 6	4 43	17 23	4 7	0n 2	2 22	3 31	1 42	24 28	1 45	13 51	0 45	16 9	1 56	9 15	0 39	7 48	0 8	9 10	12 14	18 37	18 56	19 44		n.a.
M 7	4 20	19 23	3 15	0 36	2 20	3 58	1 42	24 29	1 46	13 54	0 45	16 8	1 56	9 15	0 39	7 47	0 8	9 9	12 15	18 37	18 56	19 43		n.a.
T 8	3 57	20 14	2 10	1 10	2 18	4 26	1 42	24 30	1 47	13 58	0 44	16 8	1 56	9 16	0 39	7 47	0 8	9 9	12 15	18 37	18 57	19 43		n.a.
W 9	3 34	19 46	0 57	1 44	2 15	4 54	1 42	24 31	1 48	14 1	0 44	16 7	1 57	9 17	0 39	7 46	0 8	9 9	12 15	18 36	18 58	19 43		n.a.
T 10	3 11	17 59	0n22	2 18	2 11	5 21	1 42	24 31	1 49	14 5	0 44	16 7	1 57	9 18	0 39	7 46	0 8	9 8	12 16	18 36	18 59	19 42		n.a.
F 11	2 48	15 1	1 39	2 52	2 7	5 48	1 42	24 31	1 49	14 8	0 44	16 6	1 57	9 19	0 39	7 45	0 8	9 8	12 16	18 37	18 59	19 42		n.a.
S 12	2 25	11 6	2 50	3 25	2 2	6 16	1 42	24 31	1 50	14 12	0 44	16 6	1 57	9 20	0 39	7 44	0 8	9 7	12 17	18 37	19 0	19 42		n.a.
S 13	2 2	6 32	3 49	3 59	1 56	6 43	1 42	24 31	1 51	14 15	0 44	16 5	1 58	9 21	0 39	7 44	0 8	9 7	12 17	18 39	19 1	19 41		n.a.
M14	1 38	1 41	4 32	4 32	1 50	7 10	1 41	24 30	1 52	14 19	0 44	16 5	1 58	9 21	0 39	7 43	0 8	9 6	12 18	18 41	19 1	19 41		n.a.
T 15	1 15	3s 9	4 58	5 5	1 43	7 37	1 41	24 30	1 52	14 22	0 44	16 4	1 58	9 22	0 39	7 43	0 8	9 6	12 18	18 43	19 2	19 41		n.a.
W16	0 52	7 42	5 6	5 37	1 35	8 3	1 40	24 29	1 53	14 26	0 44	16 3	1 58	9 23	0 39	7 42	0 8	9 5	12 18	18 45	19 3	19 40		n.a.
T 17	0 29	11 44	4 57	6 9	1 27	8 30	1 40	24 28	1 54	14 29	0 44	16 3	1 58	9 24	0 39	7 42	0 8	9 5	12 19	18 47	19 3	19 40		n.a.
F 18	0 5	15 7	4 34	6 40	1 17	8 56	1 39	24 27	1 54	14 33	0 44	16 2	1 59	9 25	0 39	7 41	0 8	9 5	12 19	18 48	19 4	19 39		n.a.
S 19	0n18	17 42	3 58	7 10	1 7	9 22	1 38	24 25	1 55	14 36	0 44	16 1	1 59	9 25	0 39	7 40	0 8	9 4	12 20	18 49	19 5	19 39		n.a.
S 20	0 41	19 26	3 11	7 39	0 55	9 48	1 38	24 24	1 55	14 40	0 44	16 1	1 59	9 26	0 39	7 40	0 8	9 4	12 20	18 49	19 5	19 39		n.a.
M21	1 5	20 16	2 18	8 6	0 43	10 14	1 37	24 22	1 56	14 44	0 44	16 0	1 59	9 27	0 39	7 39	0 8	9 3	12 20	18 49	19 6	19 38		n.a.
T 22	1 28	20 11	1 18	8 33	0 30	10 39	1 36	24 20	1 56	14 47	0 44	15 59	2 0	9 28	0 39	7 39	0 8	9 3	12 21	18 49	19 7	19 38		n.a.
W23	1 51	19 12	0 16	8 57	0 16	11 4	1 35	24 18	1 57	14 51	0 44	15 58	2 0	9 29	0 39	7 38	0 8	9 2	12 21	18 49	19 8	19 38		n.a.
T 24	2 15	17 23	0s47	9 20	0 1	11 29	1 34	24 16	1 57	14 55	0 44	15 58	2 0	9 29	0 39	7 38	0 8	9 2	12 22	18 49	19 8	19 37		n.a.
F 25	2 38	14 47	1 49	9 40	0n15	11 54	1 33	24 13	1 58	14 58	0 44	15 57	2 0	9 30	0 39	7 37	0 8	9 1	12 22	18 50	19 9	19 37		n.a.
S 26	3 1	11 30	2 46	9 57	0 32	12 18	1 31	24 10	1 58	15 2	0 44	15 56	2 1	9 31	0 39	7 36	0 8	9 1	12 22	18 51	19 10	19 36		n.a.
S 27	3 24	7 40	3 37	10 11	0 50	12 43	1 30	24 7	1 58	15 5	0 44	15 55	2 1	9 31	0 39	7 36	0 8	9 0	12 23	18 52	19 10	19 36		n.a.
M28	3 47	3 25	4 18	10 21	1 7	13 6	1 28	24 4	1 59	15 9	0 44	15 54	2 1	9 32	0 39	7 35	0 8	9 0	12 23	18 55	19 11	19 36		n.a.
T 29	4 10	1n 4	4 47	10 28	1 25	13 30	1 27	24 1	1 59	15 13	0 44	15 53	2 1	9 33	0 39	7 34	0 8	9 0	12 24	18 57	19 12	19 35		n.a.
W30	4 33	5 35	5 1	10 30	1 43	13 53	1 25	23 57	1 59	15 16	0 44	15 52	2 1	9 33	0 39	7 34	0 8	8 59	12 24	19 0	19 12	19 35		n.a.
T 31	4n56	9n55	4s59	10n27	2n 0	14n16	1s24	23n53	2n 0	15n20	0s43	15s51	2n 2	9n34	0n39	7s33	0s 8	8s59	12n24	19n 3	19n13	19s34		n.a.

Julian Day Number = 4885580.5, Delta T = 40h06m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'51, Lahiri = 118°11'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 58 11	13♈53'23	24♉34	21°R42	15♉23	15♋39	15♉51	22°R20	6°R10	19°R31	9°R52	2°R11	1♌30	28♑38	n.a.	F 1
S 2	13 2 8	14°54'00	8♊19	20♈31	16°37	16°17	16° 4	22♏17	6♍ 8	19♎30	9♐51	2♌ 4	1°27	28°45	n.a.	S 2
S 3	13 6 4	15°54'37	22°11	19°14	17°51	16°55	16°17	22°14	6° 6	19°28	9°50	1°59	1°24	28°52	n.a.	S 3
M 4	13 10 1	16°55'15	6♋ 9	17°52	19° 4	17°34	16°31	22°10	6° 5	19°26	9°50	1°57	1°20	28°58	n.a.	M 4
T 5	13 13 58	17°55'54	20°11	16°29	20°18	18°12	16°44	22° 7	6° 3	19°25	9°49	1°D57	1°17	29° 5	n.a.	T 5
W 6	13 17 54	18°56'32	4♌18	15° 8	21°32	18°51	16°57	22° 3	6° 1	19°23	9°48	1°R57	1°14	29°12	n.a.	W 6
T 7	13 21 51	19°57'11	18°28	13°50	22°46	19°30	17°11	21°59	6° 0	19°21	9°47	1°56	1°11	29°18	n.a.	T 7
F 8	13 25 47	20°57'50	2♍40	12°38	23°59	20° 9	17°24	21°56	5°58	19°20	9°46	1°53	1° 8	29°25	n.a.	F 8
S 9	13 29 44	21°58'30	16°51	11°35	25°13	20°48	17°37	21°52	5°57	19°18	9°45	1°48	1° 5	29°32	n.a.	S 9
S 10	13 33 40	22°59'09	0♎58	10°41	26°26	21°26	17°51	21°48	5°55	19°16	9°44	1°39	1° 1	29°38	n.a.	S 10
M11	13 37 37	23°59'49	14°56	9°56	27°40	22° 5	18° 4	21°44	5°54	19°14	9°43	1°28	0°58	29°45	n.a.	M11
T 12	13 41 33	25° 0'30	28°40	9°23	28°53	22°45	18°18	21°40	5°52	19°13	9°42	1°15	0°55	29°52	n.a.	T 12
W13	13 45 30	26° 1'11	12♏ 7	9° 0	0♊ 7	23°24	18°31	21°36	5°51	19°11	9°41	1° 2	0°52	29°58	n.a.	W13
T 14	13 49 27	27° 1'52	25°14	8°47	1°20	24° 3	18°45	21°32	5°50	19° 9	9°40	0°50	0°49	0♒ 5	n.a.	T 14
F 15	13 53 23	28° 2'34	8♐ 0	8°D43	2°34	24°42	18°59	21°27	5°49	19° 8	9°39	0°39	0°46	0°11	n.a.	F 15
S 16	13 57 20	29° 3'17	20°27	8°49	3°47	25°21	19°13	21°23	5°47	19° 6	9°38	0°32	0°42	0°18	n.a.	S 16
S 17	14 1 16	0♉ 4'00	2♑37	9° 3	5° 0	26° 1	19°26	21°19	5°46	19° 4	9°37	0°28	0°39	0°25	n.a.	S 17
M18	14 5 13	1° 4'43	14°34	9°24	6°14	26°40	19°40	21°14	5°45	19° 3	9°36	0°25	0°36	0°31	n.a.	M18
T 19	14 9 9	2° 5'27	26°24	9°52	7°27	27°20	19°54	21°10	5°44	19° 1	9°35	0°25	0°33	0°38	n.a.	T 19
W20	14 13 6	3° 6'12	8♒12	10°27	8°40	27°59	20° 8	21° 6	5°43	18°59	9°34	0°25	0°30	0°45	n.a.	W20
T 21	14 17 2	4° 6'57	20° 2	11° 7	9°53	28°39	20°22	21° 1	5°42	18°58	9°33	0°24	0°26	0°51	n.a.	T 21
F 22	14 20 59	5° 7'42	2♓ 2	11°52	11° 6	29°18	20°36	20°56	5°41	18°56	9°31	0°22	0°23	0°58	n.a.	F 22
S 23	14 24 56	6° 8'28	14°15	12°42	12°19	29°58	20°50	20°52	5°40	18°55	9°30	0°17	0°20	1° 5	n.a.	S 23
S 24	14 28 52	7° 9'14	26°46	13°36	13°32	0♌37	21° 4	20°47	5°39	18°53	9°29	0° 9	0°17	1°11	n.a.	S 24
M25	14 32 49	8°10'01	9♈38	14°33	14°45	1°17	21°18	20°43	5°39	18°51	9°28	29♋59	0°14	1°18	n.a.	M25
T 26	14 36 45	9°10'47	22°51	15°33	15°57	1°57	21°32	20°38	5°38	18°50	9°26	29°47	0°11	1°25	n.a.	T 26
W27	14 40 42	10°11'34	6♉24	16°37	17°10	2°37	21°46	20°33	5°37	18°48	9°25	29°33	0° 7	1°31	n.a.	W27
T 28	14 44 38	11°12'20	20°14	17°43	18°23	3°17	22° 0	20°28	5°36	18°47	9°24	29°21	0° 4	1°38	n.a.	T 28
F 29	14 48 35	12°13'07	4♊17	18°51	19°36	3°57	22°14	20°24	5°36	18°45	9°23	29°10	0° 1	1°44	n.a.	F 29
S 30	14 52 31	13♉13'53	18♊29	20♈ 2	20♊48	4♌36	22♉28	20♏19	5♍35	18♎44	9♐21	29♋ 2	29♋58	1♒51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n19	13n49	4s40	10n20	2n17	14n39	1s22	23n49	2n 0	15n24	0s43	15s50	2n 2	9n35	0n39	7s33	0s 8	8s58	12n25	19n 5	19n14	19s34		n.a.
S 2	5 42	17 1	4 4	10 8	2 32	15 1	1 20	23 45	2 0	15 27	0 43	15 49	2 2	9 35	0 39	7 32	0 8	8 58	12 25	19 6	19 14	19 33		n.a.
S 3	6 5	19 16	3 14	9 52	2 45	15 23	1 18	23 41	2 0	15 31	0 43	15 48	2 2	9 36	0 39	7 31	0 8	8 57	12 26	19 7	19 15	19 33		n.a.
M 4	6 27	20 23	2 12	9 32	2 56	15 44	1 16	23 36	2 1	15 35	0 43	15 47	2 2	9 37	0 39	7 31	0 8	8 57	12 26	19 8	19 16	19 32		n.a.
T 5	6 50	20 14	1 2	9 8	3 4	16 6	1 14	23 31	2 1	15 38	0 43	15 46	2 3	9 37	0 39	7 30	0 8	8 56	12 26	19 8	19 16	19 32		n.a.
W 6	7 12	18 49	0n12	8 43	3 10	16 26	1 12	23 26	2 1	15 42	0 43	15 45	2 3	9 38	0 38	7 29	0 8	8 56	12 27	19 8	19 17	19 32		n.a.
T 7	7 35	16 13	1 26	8 16	3 13	16 47	1 10	23 21	2 1	15 46	0 43	15 44	2 3	9 38	0 38	7 29	0 8	8 55	12 27	19 8	19 18	19 31		n.a.
F 8	7 57	12 38	2 35	7 50	3 13	17 7	1 8	23 16	2 1	15 49	0 43	15 43	2 3	9 39	0 38	7 28	0 8	8 55	12 27	19 9	19 18	19 31		n.a.
S 9	8 19	8 20	3 34	7 24	3 11	17 26	1 5	23 10	2 1	15 53	0 43	15 42	2 3	9 39	0 38	7 28	0 8	8 54	12 28	19 10	19 19	19 30		n.a.
S 10	8 41	3 36	4 19	6 59	3 7	17 45	1 3	23 4	2 1	15 57	0 43	15 41	2 3	9 40	0 38	7 27	0 8	8 54	12 28	19 12	19 20	19 30		n.a.
M11	9 2	1s15	4 48	6 36	3 1	18 4	1 1	22 58	2 2	16 0	0 43	15 40	2 4	9 40	0 38	7 26	0 8	8 53	12 28	19 14	19 20	19 29		n.a.
T 12	9 24	5 59	5 0	6 16	2 53	18 22	0 58	22 52	2 2	16 4	0 43	15 38	2 4	9 41	0 38	7 26	0 8	8 53	12 29	19 17	19 21	19 29		n.a.
W13	9 45	10 19	4 55	5 59	2 44	18 40	0 56	22 46	2 2	16 8	0 43	15 37	2 4	9 41	0 38	7 25	0 8	8 52	12 29	19 20	19 22	19 28		n.a.
T 14	10 7	14 3	4 34	5 45	2 34	18 57	0 53	22 39	2 2	16 11	0 43	15 36	2 4	9 42	0 38	7 24	0 8	8 52	12 29	19 22	19 22	19 28		n.a.
F 15	10 28	17 2	4 0	5 33	2 23	19 14	0 50	22 32	2 2	16 15	0 43	15 35	2 4	9 42	0 38	7 24	0 8	8 52	12 30	19 24	19 23	19 27		n.a.
S 16	10 49	19 9	3 15	5 25	2 12	19 30	0 47	22 26	2 2	16 19	0 43	15 34	2 4	9 43	0 38	7 23	0 8	8 51	12 30	19 26	19 24	19 27		n.a.
S 17	11 10	20 20	2 22	5 20	2 0	19 46	0 45	22 18	2 2	16 22	0 43	15 32	2 4	9 43	0 38	7 23	0 8	8 51	12 30	19 27	19 24	19 26		n.a.
M18	11 30	20 35	1 23	5 17	1 48	20 1	0 42	22 11	2 2	16 26	0 43	15 31	2 5	9 43	0 38	7 22	0 8	8 50	12 31	19 27	19 25	19 26		n.a.
T 19	11 51	19 54	0 21	5 17	1 36	20 16	0 39	22 4	2 2	16 29	0 43	15 30	2 5	9 44	0 38	7 21	0 8	8 50	12 31	19 27	19 26	19 25		n.a.
W20	12 11	18 20	0s41	5 19	1 24	20 30	0 36	21 56	2 2	16 33	0 43	15 29	2 5	9 44	0 38	7 21	0 8	8 49	12 31	19 27	19 26	19 25		n.a.
T 21	12 31	15 59	1 42	5 23	1 12	20 44	0 33	21 48	2 2	16 37	0 43	15 27	2 5	9 44	0 38	7 20	0 8	8 49	12 32	19 28	19 27	19 24		n.a.
F 22	12 51	12 55	2 39	5 30	1 1	20 57	0 29	21 40	2 2	16 40	0 43	15 26	2 5	9 45	0 38	7 19	0 8	8 48	12 32	19 28	19 28	19 24		n.a.
S 23	13 10	9 16	3 30	5 38	0 49	21 10	0 26	21 32	2 1	16 44	0 43	15 25	2 5	9 45	0 38	7 19	0 8	8 48	12 32	19 29	19 28	19 23		n.a.
S 24	13 30	5 7	4 12	5 48	0 38	21 22	0 23	21 23	2 1	16 47	0 43	15 24	2 5	9 45	0 38	7 18	0 8	8 48	12 32	19 31	19 29	19 22		n.a.
M25	13 49	0 39	4 42	5 59	0 27	21 33	0 20	21 15	2 1	16 51	0 43	15 22	2 5	9 46	0 38	7 18	0 8	8 47	12 33	19 33	19 30	19 22		n.a.
T 26	14 8	3n59	4 58	6 12	0 16	21 44	0 16	21 6	2 1	16 54	0 43	15 21	2 6	9 46	0 38	7 17	0 8	8 47	12 33	19 35	19 30	19 21		n.a.
W27	14 26	8 32	4 59	6 26	0 6	21 55	0 13	20 57	2 1	16 58	0 43	15 20	2 6	9 46	0 38	7 17	0 8	8 46	12 33	19 38	19 31	19 21		n.a.
T 28	14 45	12 44	4 41	6 41	0s 4	22 4	0 10	20 48	2 1	17 1	0 43	15 18	2 6	9 46	0 38	7 16	0 8	8 46	12 33	19 40	19 32	19 20		n.a.
F 29	15 3	16 19	4 7	6 58	0 14	22 14	0 6	20 39	2 1	17 5	0 43	15 17	2 6	9 46	0 38	7 15	0 8	8 45	12 34	19 43	19 32	19 20		n.a.
S 30	15n21	18n58	3s17	7n15	0s23	22n22	0s 3	20n29	2n 0	17n 8	0s43	15s16	2n 6	9n47	0n38	7s15	0s 8	8s45	12n34	19n44	19n33	19s19		n.a.

Julian Day Number = 4885611.5, Delta T = 40h06m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°04'56, Lahiri = 118°11'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 28	14♉14'40	2♋44	21♈14	22♊ 1	5♌16	22♉42	20°R14	5°R35	18°R42	9°R20	28°R57	29♋55	1♒58	n.a.	S 1
M 2	15 0 24	15°15'26	16°58	22°28	23°13	5°56	22°56	20♏ 9	5♍34	18♎41	9♐18	28♋55	29°52	2° 4	n.a.	M 2
T 3	15 4 21	16°16'11	1♌10	23°44	24°25	6°36	23°10	20° 4	5°34	18°39	9°17	28°D54	29°48	2°11	n.a.	T 3
W 4	15 8 18	17°16'56	15°16	25° 1	25°38	7°16	23°25	19°59	5°34	18°38	9°16	28°R54	29°45	2°18	n.a.	W 4
T 5	15 12 14	18°17'40	29°17	26°20	26°50	7°57	23°39	19°55	5°33	18°36	9°14	28°54	29°42	2°24	n.a.	T 5
F 6	15 16 11	19°18'24	13♍12	27°40	28° 2	8°37	23°53	19°50	5°33	18°35	9°13	28°52	29°39	2°31	n.a.	F 6
S 7	15 20 7	20°19'07	27° 1	29° 1	29°14	9°17	24° 7	19°45	5°33	18°34	9°11	28°47	29°36	2°38	n.a.	S 7
S 8	15 24 4	21°19'49	10♎41	0♉23	0♋26	9°57	24°21	19°40	5°33	18°32	9°10	28°39	29°32	2°44	n.a.	S 8
M 9	15 28 0	22°20'31	24°12	1°46	1°38	10°37	24°36	19°35	5°33	18°31	9° 9	28°29	29°29	2°51	n.a.	M 9
T 10	15 31 57	23°21'12	7♏31	3°10	2°49	11°17	24°50	19°30	5°D33	18°29	9° 7	28°18	29°26	2°58	n.a.	T 10
W11	15 35 53	24°21'53	20°37	4°35	4° 1	11°57	25° 4	19°25	5°33	18°28	9° 6	28° 6	29°23	3° 4	n.a.	W11
T 12	15 39 50	25°22'34	3♐27	6° 1	5°13	12°38	25°18	19°21	5°33	18°27	9° 4	27°55	29°20	3°11	n.a.	T 12
F 13	15 43 46	26°23'14	16° 2	7°28	6°24	13°18	25°32	19°16	5°33	18°26	9° 3	27°46	29°17	3°17	n.a.	F 13
S 14	15 47 43	27°23'54	28°22	8°56	7°36	13°58	25°47	19°11	5°33	18°24	9° 1	27°39	29°13	3°24	n.a.	S 14
S 15	15 51 39	28°24'33	10♑28	10°25	8°47	14°38	26° 1	19° 6	5°34	18°23	9° 0	27°35	29°10	3°31	n.a.	S 15
M16	15 55 36	29°25'12	22°24	11°54	9°58	15°18	26°15	19° 1	5°34	18°22	8°58	27°D34	29° 7	3°37	n.a.	M16
T 17	15 59 33	0♊25'51	4♒14	13°24	11° 9	15°59	26°29	18°57	5°34	18°21	8°57	27°34	29° 4	3°44	n.a.	T 17
W18	16 3 29	1°26'29	16° 1	14°55	12°20	16°39	26°44	18°52	5°35	18°20	8°55	27°35	29° 1	3°51	n.a.	W18
T 19	16 7 26	2°27'07	27°51	16°27	13°31	17°19	26°58	18°47	5°35	18°19	8°54	27°R35	28°58	3°57	n.a.	T 19
F 20	16 11 22	3°27'44	9♓50	17°59	14°42	17°59	27°12	18°43	5°36	18°17	8°52	27°35	28°54	4° 4	n.a.	F 20
S 21	16 15 19	4°28'21	22° 3	19°33	15°52	18°40	27°26	18°38	5°36	18°16	8°51	27°33	28°51	4°11	n.a.	S 21
S 22	16 19 15	5°28'58	4♈34	21° 7	17° 3	19°20	27°40	18°34	5°37	18°15	8°49	27°30	28°48	4°17	n.a.	S 22
M23	16 23 12	6°29'34	17°28	22°42	18°13	20° 0	27°55	18°29	5°38	18°14	8°48	27°23	28°45	4°24	n.a.	M23
T 24	16 27 8	7°30'09	0♉47	24°18	19°24	20°40	28° 9	18°25	5°38	18°13	8°46	27°16	28°42	4°31	n.a.	T 24
W25	16 31 5	8°30'44	14°31	25°54	20°34	21°21	28°23	18°20	5°39	18°12	8°44	27° 7	28°38	4°37	n.a.	W25
T 26	16 35 1	9°31'19	28°38	27°31	21°44	22° 1	28°37	18°16	5°40	18°11	8°43	26°59	28°35	4°44	n.a.	T 26
F 27	16 38 58	10°31'52	13♊ 4	29°10	22°54	22°41	28°51	18°11	5°41	18°10	8°41	26°52	28°32	4°50	n.a.	F 27
S 28	16 42 54	11°32'25	27°41	0♊49	24° 4	23°22	29° 5	18° 7	5°42	18°10	8°40	26°47	28°29	4°57	n.a.	S 28
S 29	16 46 51	12°32'57	12♋23	2°28	25°13	24° 2	29°19	18° 3	5°43	18° 9	8°38	26°44	28°26	5° 4	n.a.	S 29
M30	16 50 47	13°33'27	27° 3	4° 9	26°23	24°42	29°33	17°59	5°44	18° 8	8°37	26°D43	28°23	5°10	n.a.	M30
T 31	16 54 44	14♊33'57	11♌36	5♊51	27♋32	25♌23	29♉47	17♏55	5♍45	18♎ 7	8♐35	26♋44	28♋19	5♒17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	20n28	2s14	7n33	0s32	22n30	0n 1	20n20	2n 0	17n12	0s43	15s15	2n 6	9n47	0n38	7s14	0s 8	8s45	12n34	19n45	19n34	19s19		n.a.
M 2	15 56	20 38	1 3	7 52	0 40	22 38	0 5	20 10	2 0	17 15	0 43	15 13	2 6	9 47	0 38	7 14	0 8	8 44	12 34	19 46	19 34	19 18		n.a.
T 3	16 13	19 30	0n12	8 11	0 49	22 45	0 8	20 0	2 0	17 19	0 43	15 12	2 6	9 47	0 38	7 13	0 8	8 44	12 35	19 46	19 35	19 17		n.a.
W 4	16 29	17 9	1 26	8 31	0 57	22 51	0 12	19 50	2 0	17 22	0 43	15 11	2 6	9 47	0 38	7 13	0 8	8 43	12 35	19 46	19 36	19 17		n.a.
T 5	16 46	13 47	2 34	8 52	1 4	22 57	0 16	19 40	2 0	17 25	0 43	15 9	2 6	9 47	0 38	7 12	0 8	8 43	12 35	19 46	19 36	19 16		n.a.
F 6	17 2	9 42	3 32	9 13	1 11	23 2	0 19	19 29	1 59	17 29	0 43	15 8	2 6	9 47	0 38	7 12	0 8	8 43	12 35	19 46	19 37	19 16		n.a.
S 7	17 18	5 7	4 18	9 35	1 18	23 6	0 23	19 19	1 59	17 32	0 43	15 7	2 6	9 47	0 38	7 11	0 8	8 42	12 35	19 47	19 38	19 15		n.a.
S 8	17 33	0 20	4 48	9 56	1 24	23 10	0 27	19 8	1 59	17 35	0 43	15 5	2 6	9 47	0 38	7 10	0 8	8 42	12 36	19 49	19 38	19 14		n.a.
M 9	17 48	4s24	5 2	10 19	1 31	23 13	0 31	18 57	1 59	17 39	0 43	15 4	2 6	9 47	0 38	7 10	0 8	8 41	12 36	19 51	19 39	19 14		n.a.
T 10	18 3	8 52	4 59	10 41	1 36	23 16	0 34	18 46	1 58	17 42	0 43	15 3	2 6	9 47	0 38	7 9	0 8	8 41	12 36	19 53	19 39	19 13		n.a.
W11	18 18	12 51	4 40	11 4	1 42	23 18	0 38	18 35	1 58	17 45	0 43	15 1	2 7	9 47	0 38	7 9	0 8	8 41	12 36	19 55	19 40	19 13		n.a.
T 12	18 32	16 10	4 7	11 27	1 47	23 19	0 42	18 24	1 58	17 49	0 43	15 0	2 7	9 47	0 38	7 8	0 8	8 40	12 36	19 57	19 41	19 12		n.a.
F 13	18 46	18 39	3 23	11 50	1 51	23 20	0 46	18 12	1 57	17 52	0 44	14 59	2 7	9 47	0 38	7 8	0 8	8 40	12 37	19 59	19 41	19 11		n.a.
S 14	19 0	20 13	2 30	12 13	1 56	23 20	0 50	18 1	1 57	17 55	0 44	14 58	2 7	9 47	0 38	7 8	0 8	8 40	12 37	20 0	19 42	19 11		n.a.
S 15	19 13	20 49	1 30	12 36	2 0	23 20	0 54	17 49	1 57	17 58	0 44	14 56	2 7	9 47	0 38	7 7	0 8	8 39	12 37	20 1	19 43	19 10		n.a.
M16	19 26	20 28	0 28	12 59	2 3	23 19	0 58	17 37	1 57	18 2	0 44	14 55	2 7	9 47	0 38	7 7	0 8	8 39	12 37	20 1	19 43	19 9		n.a.
T 17	19 38	19 12	0s36	13 22	2 6	23 17	1 1	17 25	1 56	18 5	0 44	14 54	2 7	9 47	0 38	7 6	0 8	8 39	12 37	20 1	19 44	19 9		n.a.
W18	19 50	17 7	1 38	13 46	2 9	23 15	1 5	17 13	1 56	18 8	0 44	14 53	2 7	9 46	0 38	7 6	0 8	8 38	12 37	20 1	19 45	19 8		n.a.
T 19	20 2	14 18	2 35	14 9	2 12	23 12	1 9	17 1	1 56	18 11	0 44	14 51	2 7	9 46	0 38	7 5	0 8	8 38	12 37	20 1	19 45	19 7		n.a.
F 20	20 13	10 52	3 27	14 32	2 14	23 9	1 13	16 49	1 55	18 14	0 44	14 50	2 7	9 46	0 38	7 5	0 8	8 38	12 37	20 1	19 46	19 7		n.a.
S 21	20 24	6 55	4 11	14 55	2 16	23 5	1 17	16 36	1 55	18 17	0 44	14 49	2 7	9 46	0 38	7 5	0 8	8 37	12 38	20 1	19 46	19 6		n.a.
S 22	20 35	2 36	4 43	15 17	2 17	23 1	1 21	16 24	1 54	18 20	0 44	14 48	2 7	9 46	0 37	7 4	0 8	8 37	12 38	20 2	19 47	19 5		n.a.
M23	20 45	1n58	5 3	15 40	2 18	22 55	1 25	16 11	1 54	18 23	0 44	14 47	2 6	9 45	0 37	7 4	0 8	8 37	12 38	20 3	19 48	19 5		n.a.
T 24	20 55	6 35	5 7	16 2	2 19	22 50	1 29	15 58	1 54	18 26	0 44	14 46	2 6	9 45	0 37	7 3	0 8	8 36	12 38	20 5	19 48	19 4		n.a.
W25	21 4	11 1	4 54	16 24	2 19	22 44	1 32	15 45	1 53	18 29	0 44	14 44	2 6	9 45	0 37	7 3	0 8	8 36	12 38	20 6	19 49	19 3		n.a.
T 26	21 13	14 59	4 22	16 46	2 19	22 37	1 36	15 32	1 53	18 32	0 44	14 43	2 6	9 44	0 37	7 3	0 8	8 36	12 38	20 8	19 50	19 3		n.a.
F 27	21 22	18 9	3 34	17 7	2 18	22 29	1 40	15 19	1 53	18 35	0 44	14 42	2 6	9 44	0 37	7 2	0 8	8 36	12 38	20 9	19 50	19 2		n.a.
S 28	21 30	20 12	2 31	17 28	2 17	22 21	1 44	15 6	1 52	18 38	0 44	14 41	2 6	9 44	0 37	7 2	0 8	8 35	12 38	20 10	19 51	19 1		n.a.
S 29	21 37	20 53	1 17	17 49	2 16	22 13	1 48	14 53	1 52	18 41	0 44	14 40	2 6	9 43	0 37	7 2	0 8	8 35	12 38	20 11	19 51	19 1		n.a.
M30	21 45	20 9	0n 2	18 9	2 14	22 4	1 51	14 39	1 51	18 44	0 44	14 39	2 6	9 43	0 37	7 1	0 8	8 35	12 38	20 11	19 52	19 0		n.a.
T 31	21n52	18n 4	1n20	18n28	2s12	21n55	1n55	14n26	1n51	18n47	0s44	14s38	2n 6	9n43	0n37	7s 1	0s 8	8s35	12n38	20n11	19n53	18s59		n.a.

Julian Day Number = 4885641.5, Delta T = 40h06m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'00, Lahiri = 118°12'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 58 41	15♊34'25	25♌57	7♊33	28♋42	26♌ 3	0♊ 1	17°R51	5♍46	18°R 6	8°R34	26♋45	28♋16	5♒24	n.a.	W 1
T 2	17 2 37	16°34'52	10♍ 4	9°17	29°51	26°43	0°15	17♏47	5°47	18♎ 6	8♐32	26°R46	28°13	5°30	n.a.	T 2
F 3	17 6 34	17°35'17	23°56	11° 1	1♌ 0	27°24	0°29	17°43	5°48	18° 5	8°31	26°46	28°10	5°37	n.a.	F 3
S 4	17 10 30	18°35'41	7♎33	12°46	2° 8	28° 4	0°43	17°39	5°50	18° 4	8°29	26°44	28° 7	5°44	n.a.	S 4
S 5	17 14 27	19°36'03	20°56	14°33	3°17	28°44	0°57	17°35	5°51	18° 4	8°28	26°41	28° 4	5°50	n.a.	S 5
M 6	17 18 23	20°36'25	4♏ 5	16°20	4°25	29°24	1°11	17°31	5°52	18° 3	8°26	26°36	28° 0	5°57	n.a.	M 6
T 7	17 22 20	21°36'45	17° 1	18° 8	5°34	0♍ 5	1°25	17°28	5°54	18° 3	8°25	26°30	27°57	6° 4	n.a.	T 7
W 8	17 26 16	22°37'04	29°44	19°57	6°42	0°45	1°39	17°24	5°55	18° 2	8°23	26°24	27°54	6°10	n.a.	W 8
T 9	17 30 13	23°37'21	12♐15	21°47	7°50	1°25	1°53	17°21	5°57	18° 1	8°22	26°18	27°51	6°17	n.a.	T 9
F 10	17 34 9	24°37'37	24°34	23°38	8°57	2° 5	2° 6	17°18	5°58	18° 1	8°20	26°13	27°48	6°23	n.a.	F 10
S 11	17 38 6	25°37'53	6♑43	25°30	10° 5	2°46	2°20	17°14	6° 0	18° 1	8°19	26°10	27°44	6°30	n.a.	S 11
S 12	17 42 2	26°38'07	18°42	27°23	11°12	3°26	2°34	17°11	6° 2	18° 0	8°17	26° 9	27°41	6°37	n.a.	S 12
M13	17 45 59	27°38'19	0♒35	29°17	12°19	4° 6	2°47	17° 8	6° 3	18° 0	8°16	26°D 8	27°38	6°43	n.a.	M13
T 14	17 49 56	28°38'31	12°23	1♋11	13°26	4°46	3° 1	17° 5	6° 5	17°59	8°15	26° 9	27°35	6°50	n.a.	T 14
W15	17 53 52	29°38'42	24°10	3° 6	14°33	5°26	3°14	17° 2	6° 7	17°59	8°13	26°11	27°32	6°57	n.a.	W15
T 16	17 57 49	0♋38'51	6♓ 0	5° 2	15°40	6° 7	3°28	16°59	6° 9	17°59	8°12	26°13	27°29	7° 3	n.a.	T 16
F 17	18 1 45	1°39'00	17°59	6°58	16°46	6°47	3°41	16°56	6°11	17°59	8°10	26°14	27°25	7°10	n.a.	F 17
S 18	18 5 42	2°39'07	0♈10	8°55	17°52	7°27	3°55	16°54	6°13	17°58	8° 9	26°R15	27°22	7°17	n.a.	S 18
S 19	18 9 38	3°39'13	12°38	10°52	18°58	8° 7	4° 8	16°51	6°15	17°58	8° 8	26°15	27°19	7°23	n.a.	S 19
M20	18 13 35	4°39'18	25°28	12°49	20° 3	8°47	4°21	16°49	6°17	17°58	8° 6	26°13	27°16	7°30	n.a.	M20
T 21	18 17 31	5°39'22	8♉43	14°46	21° 8	9°27	4°35	16°46	6°19	17°58	8° 5	26°11	27°13	7°37	n.a.	T 21
W22	18 21 28	6°39'25	22°26	16°42	22°14	10° 7	4°48	16°44	6°21	17°58	8° 4	26° 9	27°10	7°43	n.a.	W22
T 23	18 25 24	7°39'27	6♊35	18°37	23°18	10°47	5° 1	16°42	6°23	17°58	8° 2	26° 6	27° 6	7°50	n.a.	T 23
F 24	18 29 21	8°39'28	21° 8	20°31	24°23	11°28	5°14	16°40	6°25	17°D58	8° 1	26° 4	27° 3	7°56	n.a.	F 24
S 25	18 33 17	9°39'27	5♋59	22°24	25°27	12° 8	5°27	16°38	6°28	17°58	8° 0	26° 2	27° 0	8° 3	n.a.	S 25
S 26	18 37 14	10°39'25	21° 1	24°15	26°31	12°48	5°40	16°36	6°30	17°58	7°58	26°D 1	26°57	8°10	n.a.	S 26
M27	18 41 11	11°39'21	6♌ 4	26° 3	27°35	13°28	5°53	16°34	6°32	17°58	7°57	26° 1	26°54	8°16	n.a.	M27
T 28	18 45 7	12°39'16	21° 1	27°48	28°38	14° 8	6° 6	16°32	6°34	17°58	7°56	26° 2	26°50	8°23	n.a.	T 28
W29	18 49 4	13°39'09	5♍43	29°30	29°41	14°48	6°19	16°31	6°37	17°58	7°55	26° 3	26°47	8°30	n.a.	W29
T 30	18 53 0	14♋39'00	20♍ 7	1♌ 9	0♍44	15♍28	6♊32	16♏29	6♍39	17♎59	7♐54	26♋ 4	26♋44	8♒36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	14n53	2n32	18n47	2s 9	21n45	1n59	14n12	1n51	18n49	0s44	14s37	2n 6	9n42	0n37	7s 1	0s 8	8s34	12n38	20n11	19n53	18s58		n.a.
T 2	22 4	10 53	3 34	19 6	2 6	21 34	2 2	13 58	1 50	18 52	0 44	14 36	2 6	9 42	0 37	7 0	0 8	8 34	12 38	20 10	19 54	18 58		n.a.
F 3	22 10	6 22	4 22	19 24	2 3	21 23	2 6	13 44	1 50	18 55	0 44	14 35	2 6	9 41	0 37	7 0	0 8	8 34	12 38	20 10	19 55	18 57		n.a.
S 4	22 15	1 37	4 54	19 41	1 59	21 12	2 9	13 30	1 49	18 58	0 45	14 34	2 6	9 41	0 37	7 0	0 8	8 34	12 38	20 11	19 55	18 56		n.a.
S 5	22 20	3s 8	5 10	19 57	1 55	21 0	2 13	13 16	1 49	19 0	0 45	14 33	2 6	9 40	0 37	7 0	0 8	8 33	12 38	20 11	19 56	18 56		n.a.
M 6	22 24	7 38	5 8	20 13	1 50	20 47	2 16	13 2	1 48	19 3	0 45	14 32	2 6	9 40	0 37	6 59	0 8	8 33	12 38	20 12	19 56	18 55		n.a.
T 7	22 28	11 44	4 52	20 28	1 45	20 34	2 20	12 48	1 48	19 6	0 45	14 31	2 6	9 39	0 37	6 59	0 8	8 33	12 38	20 13	19 57	18 54		n.a.
W 8	22 32	15 14	4 20	20 42	1 39	20 21	2 23	12 34	1 48	19 8	0 45	14 30	2 5	9 39	0 37	6 59	0 8	8 33	12 38	20 14	19 58	18 53		n.a.
T 9	22 35	18 0	3 37	20 55	1 33	20 7	2 26	12 19	1 47	19 11	0 45	14 30	2 5	9 38	0 37	6 59	0 8	8 33	12 38	20 16	19 58	18 53		n.a.
F 10	22 37	19 53	2 44	21 8	1 27	19 53	2 29	12 5	1 47	19 14	0 45	14 29	2 5	9 37	0 37	6 59	0 7	8 33	12 38	20 16	19 59	18 52		n.a.
S 11	22 39	20 49	1 45	21 19	1 20	19 39	2 33	11 50	1 46	19 16	0 45	14 28	2 5	9 37	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 17	19 59	18 51		n.a.
S 12	22 41	20 47	0 41	21 29	1 13	19 24	2 36	11 36	1 46	19 19	0 45	14 27	2 5	9 36	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 17	20 0	18 50		n.a.
M13	22 42	19 49	0s24	21 38	1 5	19 8	2 39	11 21	1 45	19 21	0 45	14 26	2 5	9 36	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 17	20 1	18 50		n.a.
T 14	22 43	18 0	1 28	21 46	0 57	18 52	2 42	11 6	1 45	19 24	0 45	14 26	2 5	9 35	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 17	20 1	18 49		n.a.
W15	22 43	15 24	2 28	21 53	0 48	18 36	2 44	10 52	1 44	19 26	0 45	14 25	2 5	9 34	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 17	20 2	18 48		n.a.
T 16	22 43	12 11	3 22	21 58	0 39	18 20	2 47	10 37	1 44	19 28	0 45	14 24	2 5	9 34	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 16	20 2	18 47		n.a.
F 17	22 43	8 26	4 8	22 3	0 30	18 3	2 50	10 22	1 43	19 31	0 45	14 24	2 4	9 33	0 37	6 58	0 7	8 32	12 38	20 16	20 3	18 46		n.a.
S 18	22 42	4 18	4 44	22 6	0 20	17 46	2 52	10 7	1 43	19 33	0 46	14 23	2 4	9 32	0 37	6 58	0 7	8 31	12 38	20 16	20 4	18 46		n.a.
S 19	22 41	0n 7	5 7	22 7	0 10	17 28	2 55	9 52	1 42	19 35	0 46	14 23	2 4	9 31	0 37	6 58	0 7	8 31	12 37	20 16	20 4	18 45		n.a.
M20	22 39	4 38	5 16	22 8	0n 0	17 10	2 57	9 37	1 42	19 38	0 46	14 22	2 4	9 31	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 16	20 5	18 44		n.a.
T 21	22 36	9 6	5 8	22 6	0 11	16 52	3 0	9 22	1 41	19 40	0 46	14 22	2 4	9 30	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 17	20 5	18 43		n.a.
W22	22 34	13 15	4 43	22 4	0 21	16 34	3 2	9 7	1 41	19 42	0 46	14 21	2 4	9 29	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 17	20 6	18 42		n.a.
T 23	22 31	16 48	4 1	22 0	0 32	16 15	3 4	8 51	1 40	19 44	0 46	14 21	2 4	9 28	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 18	20 7	18 42		n.a.
F 24	22 27	19 25	3 1	21 55	0 43	15 56	3 6	8 36	1 40	19 47	0 46	14 20	2 3	9 28	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 18	20 7	18 41		n.a.
S 25	22 23	20 47	1 49	21 49	0 54	15 37	3 8	8 21	1 39	19 49	0 46	14 20	2 3	9 27	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 18	20 8	18 40		n.a.
S 26	22 19	20 41	0 28	21 41	1 5	15 17	3 10	8 5	1 39	19 51	0 46	14 19	2 3	9 26	0 37	6 57	0 7	8 31	12 37	20 19	20 8	18 39		n.a.
M27	22 14	19 5	0n55	21 33	1 16	14 58	3 12	7 50	1 38	19 53	0 46	14 19	2 3	9 25	0 37	6 57	0 7	8 31	12 36	20 19	20 9	18 38		n.a.
T 28	22 9	16 11	2 14	21 23	1 26	14 38	3 13	7 35	1 38	19 55	0 46	14 19	2 3	9 24	0 37	6 57	0 7	8 31	12 36	20 18	20 10	18 37		n.a.
W29	22 3	12 18	3 23	21 13	1 36	14 17	3 15	7 19	1 37	19 57	0 47	14 18	2 3	9 23	0 37	6 57	0 7	8 31	12 36	20 18	20 10	18 37		n.a.
T 30	21n57	7n46	4n17	21n 2	1n46	13n57	3n16	7n 4	1n37	19n59	0s47	14s18	2n 3	9n22	0n37	6s58	0s 7	8s31	12n36	20n18	20n11	18s36		n.a.

Julian Day Number = 4885672.5, Delta T = 40h06m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'04, Lahiri = 118°12'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 57	15♋38'49	4♎ 8	2♌43	1♍46	16♍ 8	6♊44	16°R28	6♍42	17♎59	7°R52	26♋ 5	26♋41	8♒43	n.a.	F 1
S 2	19 0 53	16°38'36	17°48	4°12	2°48	16°48	6°57	16♏27	6°44	17°59	7♐51	26°R 5	26°38	8°50	n.a.	S 2
S 3	19 4 50	17°38'22	1♏ 5	5°36	3°50	17°28	7° 9	16°25	6°47	17°59	7°50	26° 5	26°35	8°56	n.a.	S 3
M 4	19 8 46	18°38'06	14° 4	6°55	4°51	18° 7	7°22	16°24	6°49	18° 0	7°49	26° 4	26°31	9° 3	n.a.	M 4
T 5	19 12 43	19°37'48	26°44	8° 7	5°52	18°47	7°34	16°23	6°52	18° 0	7°48	26° 3	26°28	9°10	n.a.	T 5
W 6	19 16 39	20°37'28	9♐11	9°14	6°53	19°27	7°47	16°23	6°55	18° 1	7°47	26° 3	26°25	9°16	n.a.	W 6
T 7	19 20 36	21°37'07	21°25	10°14	7°53	20° 7	7°59	16°22	6°57	18° 1	7°46	26° 2	26°22	9°23	n.a.	T 7
F 8	19 24 33	22°36'43	3♑30	11° 7	8°53	20°47	8°11	16°21	7° 0	18° 1	7°45	26° 1	26°19	9°30	n.a.	F 8
S 9	19 28 29	23°36'19	15°28	11°53	9°52	21°27	8°23	16°21	7° 3	18° 2	7°44	26° 1	26°16	9°36	n.a.	S 9
S 10	19 32 26	24°35'52	27°20	12°32	10°51	22° 7	8°35	16°20	7° 6	18° 3	7°43	26°D 1	26°12	9°43	n.a.	S 10
M11	19 36 22	25°35'24	9♒ 9	13° 4	11°49	22°46	8°47	16°20	7° 8	18° 3	7°42	26°R 1	26° 9	9°49	n.a.	M11
T 12	19 40 19	26°34'54	20°57	13°28	12°47	23°26	8°59	16°20	7°11	18° 4	7°41	26° 1	26° 6	9°56	n.a.	T 12
W13	19 44 15	27°34'23	2♓46	13°45	13°44	24° 6	9°11	16°D20	7°14	18° 4	7°40	26° 1	26° 3	10° 3	n.a.	W13
T 14	19 48 12	28°33'50	14°40	13°55	14°41	24°46	9°22	16°20	7°17	18° 5	7°39	26° 1	26° 0	10° 9	n.a.	T 14
F 15	19 52 8	29°33'16	26°41	13°R58	15°37	25°25	9°34	16°20	7°20	18° 6	7°39	26° 0	25°56	10°16	n.a.	F 15
S 16	19 56 5	0♌32'40	8♈53	13°54	16°33	26° 5	9°46	16°20	7°23	18° 6	7°38	26° 0	25°53	10°23	n.a.	S 16
S 17	20 0 2	1°32'03	21°20	13°43	17°28	26°45	9°57	16°20	7°26	18° 7	7°37	26° 0	25°50	10°29	n.a.	S 17
M18	20 3 58	2°31'25	4♉ 6	13°26	18°22	27°24	10° 8	16°21	7°29	18° 8	7°36	26°D 0	25°47	10°36	n.a.	M18
T 19	20 7 55	3°30'45	17°14	13° 3	19°16	28° 4	10°20	16°22	7°32	18° 9	7°35	26° 0	25°44	10°43	n.a.	T 19
W20	20 11 51	4°30'04	0♊47	12°36	20° 9	28°43	10°31	16°22	7°35	18°10	7°35	26° 0	25°41	10°49	n.a.	W20
T 21	20 15 48	5°29'22	14°47	12° 3	21° 2	29°23	10°42	16°23	7°38	18°11	7°34	26° 1	25°37	10°56	n.a.	T 21
F 22	20 19 44	6°28'38	29°13	11°27	21°54	0♎ 3	10°53	16°24	7°41	18°12	7°33	26° 2	25°34	11° 3	n.a.	F 22
S 23	20 23 41	7°27'53	14♋ 1	10°47	22°45	0°42	11° 4	16°25	7°44	18°13	7°33	26° 3	25°31	11° 9	n.a.	S 23
S 24	20 27 37	8°27'07	29° 5	10° 5	23°36	1°22	11°14	16°26	7°47	18°14	7°32	26°R 3	25°28	11°16	n.a.	S 24
M25	20 31 34	9°26'19	14♌18	9°22	24°26	2° 1	11°25	16°27	7°50	18°15	7°32	26° 2	25°25	11°23	n.a.	M25
T 26	20 35 31	10°25'29	29°29	8°38	25°15	2°41	11°36	16°29	7°54	18°16	7°31	26° 1	25°22	11°29	n.a.	T 26
W27	20 39 27	11°24'37	14♍29	7°54	26° 3	3°20	11°46	16°30	7°57	18°17	7°30	25°59	25°18	11°36	n.a.	W27
T 28	20 43 24	12°23'43	29°10	7°11	26°50	4° 0	11°56	16°32	8° 0	18°18	7°30	25°57	25°15	11°42	n.a.	T 28
F 29	20 47 20	13°22'48	13♎26	6°30	27°36	4°39	12° 7	16°33	8° 3	18°19	7°30	25°55	25°12	11°49	n.a.	F 29
S 30	20 51 17	14°21'50	27°15	5°52	28°22	5°18	12°17	16°35	8° 7	18°20	7°29	25°54	25° 9	11°56	n.a.	S 30
S 31	20 55 13	15♌20'51	10♏38	5♌16	29♍ 6	5♎58	12♊27	16♏37	8♍10	18♎21	7♐29	25°D53	25♋ 6	12♒ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n50	2n56	4n55	20n50	1n55	13n37	3n17	6n48	1n36	20n 1	0s47	14s18	2n 2	9n22	0n37	6s58	0s 7	8s31	12n36	20n18	20n11	18s35		n.a.
S 2	21 43	1s55	5 14	20 38	2 4	13 16	3 18	6 32	1 36	20 3	0 47	14 18	2 2	9 21	0 37	6 58	0 7	8 31	12 36	20 18	20 12	18 34		n.a.
S 3	21 36	6 32	5 16	20 26	2 11	12 55	3 19	6 17	1 35	20 5	0 47	14 18	2 2	9 20	0 37	6 58	0 7	8 31	12 35	20 18	20 13	18 33		n.a.
M 4	21 28	10 45	5 2	20 13	2 18	12 34	3 20	6 1	1 35	20 7	0 47	14 17	2 2	9 19	0 37	6 58	0 7	8 31	12 35	20 18	20 13	18 32		n.a.
T 5	21 20	14 24	4 33	20 1	2 24	12 13	3 21	5 45	1 34	20 8	0 47	14 17	2 2	9 18	0 37	6 58	0 7	8 31	12 35	20 18	20 14	18 31		n.a.
W 6	21 12	17 20	3 52	19 48	2 29	11 51	3 21	5 30	1 34	20 10	0 47	14 17	2 2	9 17	0 37	6 58	0 7	8 31	12 35	20 18	20 14	18 30		n.a.
T 7	21 3	19 27	3 1	19 36	2 32	11 30	3 22	5 14	1 33	20 12	0 47	14 17	2 1	9 16	0 37	6 58	0 7	8 31	12 35	20 18	20 15	18 30		n.a.
F 8	20 54	20 39	2 2	19 24	2 35	11 8	3 22	4 58	1 33	20 14	0 48	14 17	2 1	9 15	0 37	6 59	0 7	8 31	12 34	20 19	20 15	18 29		n.a.
S 9	20 44	20 53	0 58	19 13	2 36	10 46	3 22	4 43	1 32	20 16	0 48	14 17	2 1	9 14	0 37	6 59	0 7	8 31	12 34	20 19	20 16	18 28		n.a.
S 10	20 34	20 11	0s 7	19 2	2 36	10 25	3 22	4 27	1 32	20 17	0 48	14 17	2 1	9 13	0 37	6 59	0 7	8 31	12 34	20 19	20 17	18 27		n.a.
M11	20 23	18 36	1 12	18 52	2 35	10 3	3 22	4 11	1 31	20 19	0 48	14 17	2 1	9 12	0 36	6 59	0 7	8 31	12 34	20 19	20 17	18 26		n.a.
T 12	20 13	16 13	2 14	18 43	2 32	9 41	3 21	3 55	1 30	20 21	0 48	14 17	2 1	9 11	0 36	6 59	0 7	8 31	12 34	20 19	20 18	18 25		n.a.
W13	20 2	13 9	3 10	18 34	2 28	9 19	3 21	3 40	1 30	20 22	0 48	14 18	2 0	9 10	0 36	7 0	0 7	8 31	12 33	20 19	20 18	18 24		n.a.
T 14	19 50	9 33	3 59	18 25	2 22	8 57	3 20	3 24	1 29	20 24	0 48	14 18	2 0	9 9	0 36	7 0	0 7	8 32	12 33	20 19	20 19	18 23		n.a.
F 15	19 38	5 33	4 37	18 18	2 15	8 35	3 19	3 8	1 29	20 25	0 48	14 18	2 0	9 8	0 36	7 0	0 7	8 32	12 33	20 19	20 19	18 22		n.a.
S 16	19 26	1 16	5 4	18 10	2 6	8 13	3 18	2 52	1 28	20 27	0 49	14 18	2 0	9 7	0 36	7 0	0 7	8 32	12 33	20 19	20 20	18 21		n.a.
S 17	19 13	3n 9	5 17	18 4	1 56	7 51	3 17	2 36	1 28	20 28	0 49	14 19	2 0	9 6	0 36	7 1	0 7	8 32	12 32	20 19	20 21	18 21		n.a.
M18	19 1	7 33	5 15	17 57	1 44	7 29	3 15	2 21	1 27	20 30	0 49	14 19	2 0	9 4	0 36	7 1	0 7	8 32	12 32	20 19	20 21	18 20		n.a.
T 19	18 47	11 43	4 56	17 51	1 31	7 6	3 14	2 5	1 27	20 31	0 49	14 19	1 59	9 3	0 36	7 1	0 7	8 32	12 32	20 19	20 22	18 19		n.a.
W20	18 34	15 26	4 21	17 45	1 17	6 44	3 12	1 49	1 26	20 33	0 49	14 19	1 59	9 2	0 36	7 1	0 7	8 32	12 32	20 19	20 22	18 18		n.a.
T 21	18 20	18 25	3 30	17 39	1 1	6 22	3 10	1 33	1 26	20 34	0 49	14 20	1 59	9 1	0 36	7 2	0 7	8 32	12 31	20 19	20 23	18 17		n.a.
F 22	18 6	20 20	2 24	17 33	0 45	6 0	3 7	1 17	1 25	20 35	0 49	14 20	1 59	9 0	0 36	7 2	0 7	8 33	12 31	20 18	20 23	18 16		n.a.
S 23	17 51	20 55	1 6	17 27	0 28	5 38	3 5	1 2	1 24	20 37	0 49	14 21	1 59	8 59	0 36	7 2	0 7	8 33	12 31	20 18	20 24	18 15		n.a.
S 24	17 37	20 0	0n17	17 21	0 10	5 16	3 2	0 46	1 24	20 38	0 50	14 21	1 59	8 58	0 36	7 3	0 7	8 33	12 31	20 18	20 25	18 14		n.a.
M25	17 22	17 38	1 40	17 15	0s 8	4 54	2 59	0 30	1 23	20 39	0 50	14 22	1 58	8 57	0 36	7 3	0 7	8 33	12 30	20 18	20 25	18 13		n.a.
T 26	17 6	14 3	2 55	17 9	0 26	4 33	2 56	0 14	1 23	20 41	0 50	14 22	1 58	8 55	0 36	7 4	0 7	8 33	12 30	20 19	20 26	18 12		n.a.
W27	16 51	9 36	3 57	17 2	0 44	4 11	2 53	0s 1	1 22	20 42	0 50	14 23	1 58	8 54	0 36	7 4	0 7	8 34	12 30	20 19	20 26	18 11		n.a.
T 28	16 35	4 40	4 43	16 55	1 3	3 49	2 49	0 17	1 22	20 43	0 50	14 23	1 58	8 53	0 36	7 4	0 7	8 34	12 30	20 19	20 27	18 10		n.a.
F 29	16 18	0s23	5 9	16 47	1 20	3 28	2 45	0 33	1 21	20 44	0 50	14 24	1 58	8 52	0 36	7 5	0 7	8 34	12 29	20 20	20 27	18 9		n.a.
S 30	16 2	5 15	5 16	16 40	1 38	3 6	2 41	0 49	1 21	20 45	0 50	14 25	1 57	8 51	0 36	7 5	0 7	8 34	12 29	20 20	20 28	18 8		n.a.
S 31	15n45	9s42	5n 6	16n32	1s54	2n45	2n37	1s 4	1n20	20n46	0s51	14s25	1n57	8n49	0n36	7s 6	0s 7	8s34	12n29	20n20	20n28	18s 7		n.a.

Julian Day Number = 4885702.5, Delta T = 40h06m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'09, Lahiri = 118°12'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8664 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 59 10	16♌19'50	23♏35	4°R44	29♍50	6♎37	12♊37	16♏39	8♍13	18♎23	7°R28	25♋53	25♋ 2	12♒ 9	n.a.	M 1
T 2	21 3 7	17°18'47	6♐11	4♌16	0♎32	7°17	12°47	16°41	8°17	18°24	7♐28	25°54	24°59	12°16	n.a.	T 2
W 3	21 7 3	18°17'42	18°29	3°52	1°14	7°56	12°56	16°43	8°20	18°25	7°28	25°56	24°56	12°22	n.a.	W 3
T 4	21 11 0	19°16'35	0♑34	3°33	1°54	8°35	13° 6	16°45	8°23	18°26	7°27	25°57	24°53	12°29	n.a.	T 4
F 5	21 14 56	20°15'27	12°30	3°19	2°33	9°15	13°15	16°48	8°27	18°28	7°27	25°59	24°50	12°36	n.a.	F 5
S 6	21 18 53	21°14'16	24°20	3° 9	3°11	9°54	13°25	16°50	8°30	18°29	7°27	25°R59	24°47	12°42	n.a.	S 6
S 7	21 22 49	22°13'04	6♒ 8	3°D 5	3°48	10°33	13°34	16°53	8°33	18°30	7°27	25°59	24°43	12°49	n.a.	S 7
M 8	21 26 46	23°11'51	17°56	3° 5	4°23	11°12	13°43	16°55	8°37	18°32	7°27	25°57	24°40	12°56	n.a.	M 8
T 9	21 30 43	24°10'35	29°46	3°10	4°57	11°51	13°52	16°58	8°40	18°33	7°26	25°54	24°37	13° 2	n.a.	T 9
W10	21 34 39	25° 9'18	11♓41	3°20	5°29	12°31	14° 1	17° 1	8°44	18°35	7°26	25°50	24°34	13° 9	n.a.	W10
T 11	21 38 36	26° 8'00	23°42	3°35	6° 1	13°10	14° 9	17° 4	8°47	18°36	7°26	25°44	24°31	13°16	n.a.	T 11
F 12	21 42 32	27° 6'40	5♈52	3°54	6°30	13°49	14°18	17° 7	8°51	18°38	7°26	25°39	24°28	13°22	n.a.	F 12
S 13	21 46 29	28° 5'19	18°11	4°18	6°58	14°28	14°26	17°10	8°54	18°39	7°D26	25°34	24°24	13°29	n.a.	S 13
S 14	21 50 25	29° 3'56	0♉43	4°46	7°24	15° 7	14°35	17°13	8°57	18°41	7°26	25°30	24°21	13°36	n.a.	S 14
M15	21 54 22	0♍ 2'32	13°31	5°18	7°49	15°46	14°43	17°17	9° 1	18°43	7°26	25°27	24°18	13°42	n.a.	M15
T 16	21 58 19	1° 1'07	26°36	5°54	8°12	16°25	14°51	17°20	9° 4	18°44	7°26	25°D26	24°15	13°49	n.a.	T 16
W17	22 2 15	1°59'41	10♊ 1	6°34	8°33	17° 4	14°59	17°24	9° 8	18°46	7°26	25°26	24°12	13°55	n.a.	W17
T 18	22 6 12	2°58'13	23°49	7°18	8°52	17°43	15° 6	17°27	9°11	18°47	7°26	25°27	24° 8	14° 2	n.a.	T 18
F 19	22 10 8	3°56'45	8♋ 1	8° 5	9°10	18°22	15°14	17°31	9°15	18°49	7°27	25°28	24° 5	14° 9	n.a.	F 19
S 20	22 14 5	4°55'15	22°34	8°55	9°25	19° 1	15°21	17°35	9°18	18°51	7°27	25°R29	24° 2	14°15	n.a.	S 20
S 21	22 18 1	5°53'44	7♌26	9°49	9°38	19°40	15°29	17°39	9°22	18°53	7°27	25°29	23°59	14°22	n.a.	S 21
M22	22 21 58	6°52'12	22°31	10°47	9°50	20°19	15°36	17°43	9°25	18°54	7°27	25°26	23°56	14°29	n.a.	M22
T 23	22 25 55	7°50'38	7♍40	11°47	9°59	20°58	15°43	17°47	9°29	18°56	7°28	25°22	23°53	14°35	n.a.	T 23
W24	22 29 51	8°49'03	22°43	12°50	10° 6	21°37	15°50	17°51	9°32	18°58	7°28	25°16	23°49	14°42	n.a.	W24
T 25	22 33 48	9°47'26	7♎30	13°56	10°10	22°16	15°56	17°55	9°36	19° 0	7°28	25° 9	23°46	14°49	n.a.	T 25
F 26	22 37 44	10°45'48	21°56	15° 5	10°R12	22°55	16° 3	17°59	9°39	19° 2	7°29	25° 2	23°43	14°55	n.a.	F 26
S 27	22 41 41	11°44'08	5♏54	16°16	10°12	23°34	16° 9	18° 4	9°43	19° 3	7°29	24°57	23°40	15° 2	n.a.	S 27
S 28	22 45 37	12°42'27	19°23	17°31	10°10	24°12	16°16	18° 8	9°46	19° 5	7°29	24°52	23°37	15° 9	n.a.	S 28
M29	22 49 34	13°40'44	2♐24	18°48	10° 5	24°51	16°22	18°13	9°50	19° 7	7°30	24°50	23°34	15°15	n.a.	M29
T 30	22 53 31	14°38'59	15° 2	20° 7	9°58	25°30	16°28	18°17	9°53	19° 9	7°30	24°D49	23°30	15°22	n.a.	T 30
W31	22 57 27	15♍37'13	27♐19	21♌29	9♎48	26♎ 9	16♊33	18♏22	9♍57	19♎11	7♐31	24♋50	23♋27	15♒29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n28	13s34	4n40	16n24	2s10	2n24	2n32	1s20	1n19	20n47	0s51	14s26	1n57	8n48	0n36	7s 6	0s 7	8s35	12n28	20n20	20n29	18s 6		n.a.
T 2	15 11	16 43	4 2	16 16	2 25	2 3	2 27	1 35	1 19	20 48	0 51	14 27	1 57	8 47	0 36	7 7	0 7	8 35	12 28	20 20	20 30	18 5		n.a.
W 3	14 54	19 3	3 12	16 7	2 39	1 42	2 22	1 51	1 18	20 49	0 51	14 28	1 57	8 46	0 36	7 7	0 7	8 35	12 28	20 20	20 30	18 4		n.a.
T 4	14 36	20 28	2 16	15 59	2 52	1 22	2 16	2 7	1 18	20 50	0 51	14 28	1 57	8 45	0 36	7 7	0 7	8 35	12 27	20 19	20 31	18 3		n.a.
F 5	14 18	20 56	1 14	15 51	3 4	1 1	2 10	2 22	1 17	20 51	0 51	14 29	1 56	8 43	0 36	7 8	0 7	8 36	12 27	20 19	20 31	18 2		n.a.
S 6	14 0	20 27	0 9	15 42	3 15	0 41	2 4	2 38	1 17	20 52	0 52	14 30	1 56	8 42	0 36	7 8	0 7	8 36	12 27	20 19	20 32	18 1		n.a.
S 7	13 41	19 5	0s56	15 34	3 24	0 21	1 58	2 53	1 16	20 53	0 52	14 31	1 56	8 41	0 36	7 9	0 7	8 36	12 27	20 19	20 32	18 0		n.a.
M 8	13 23	16 52	1 58	15 26	3 33	0 1	1 51	3 8	1 16	20 54	0 52	14 32	1 56	8 40	0 36	7 9	0 7	8 36	12 26	20 19	20 33	17 59		n.a.
T 9	13 4	13 57	2 55	15 17	3 40	0s18	1 44	3 24	1 15	20 55	0 52	14 33	1 56	8 38	0 36	7 10	0 7	8 37	12 26	20 20	20 33	17 58		n.a.
W10	12 45	10 27	3 45	15 9	3 46	0 37	1 37	3 39	1 14	20 56	0 52	14 34	1 56	8 37	0 36	7 11	0 7	8 37	12 26	20 21	20 34	17 57		n.a.
T 11	12 26	6 30	4 25	15 1	3 52	0 56	1 30	3 54	1 14	20 57	0 52	14 35	1 55	8 36	0 36	7 11	0 7	8 37	12 25	20 22	20 35	17 56		n.a.
F 12	12 7	2 16	4 54	14 52	3 56	1 15	1 22	4 10	1 13	20 57	0 53	14 36	1 55	8 35	0 36	7 12	0 7	8 38	12 25	20 23	20 35	17 55		n.a.
S 13	11 47	2n 8	5 10	14 44	3 59	1 33	1 13	4 25	1 13	20 58	0 53	14 37	1 55	8 33	0 36	7 12	0 7	8 38	12 25	20 24	20 36	17 54		n.a.
S 14	11 27	6 30	5 11	14 35	4 1	1 51	1 5	4 40	1 12	20 59	0 53	14 38	1 55	8 32	0 36	7 13	0 7	8 38	12 24	20 24	20 36	17 53		n.a.
M15	11 7	10 41	4 57	14 26	4 3	2 9	0 56	4 55	1 12	21 0	0 53	14 39	1 55	8 31	0 36	7 13	0 7	8 38	12 24	20 25	20 37	17 52		n.a.
T 16	10 47	14 28	4 27	14 18	4 3	2 27	0 46	5 10	1 11	21 0	0 53	14 40	1 55	8 30	0 36	7 14	0 7	8 39	12 24	20 25	20 37	17 51		n.a.
W17	10 27	17 37	3 43	14 8	4 3	2 44	0 37	5 25	1 10	21 1	0 53	14 41	1 55	8 28	0 36	7 15	0 7	8 39	12 24	20 25	20 38	17 49		n.a.
T 18	10 7	19 51	2 44	13 59	4 2	3 0	0 27	5 40	1 10	21 2	0 54	14 42	1 54	8 27	0 36	7 15	0 7	8 39	12 23	20 25	20 38	17 48		n.a.
F 19	9 46	20 56	1 34	13 49	4 0	3 16	0 17	5 55	1 9	21 2	0 54	14 43	1 54	8 26	0 36	7 16	0 7	8 40	12 23	20 25	20 39	17 47		n.a.
S 20	9 25	20 38	0 16	13 39	3 57	3 32	0 6	6 10	1 9	21 3	0 54	14 44	1 54	8 25	0 36	7 16	0 7	8 40	12 23	20 24	20 39	17 46		n.a.
S 21	9 5	18 54	1n 5	13 29	3 54	3 47	0s 5	6 25	1 8	21 4	0 54	14 45	1 54	8 23	0 36	7 17	0 7	8 40	12 22	20 24	20 40	17 45		n.a.
M22	8 44	15 50	2 22	13 18	3 50	4 2	0 17	6 39	1 8	21 4	0 54	14 47	1 54	8 22	0 36	7 18	0 7	8 41	12 22	20 25	20 40	17 44		n.a.
T 23	8 23	11 41	3 29	13 7	3 46	4 16	0 28	6 54	1 7	21 5	0 55	14 48	1 54	8 21	0 36	7 18	0 7	8 41	12 22	20 26	20 41	17 43		n.a.
W24	8 1	6 49	4 21	12 55	3 40	4 30	0 40	7 9	1 7	21 5	0 55	14 49	1 53	8 19	0 36	7 19	0 7	8 41	12 21	20 27	20 42	17 42		n.a.
T 25	7 40	1 38	4 54	12 43	3 35	4 43	0 53	7 23	1 6	21 6	0 55	14 50	1 53	8 18	0 36	7 20	0 7	8 42	12 21	20 28	20 42	17 41		n.a.
F 26	7 19	3s30	5 8	12 30	3 28	4 56	1 6	7 38	1 5	21 6	0 55	14 52	1 53	8 17	0 36	7 20	0 7	8 42	12 21	20 29	20 43	17 40		n.a.
S 27	6 57	8 18	5 3	12 16	3 22	5 8	1 19	7 52	1 5	21 7	0 55	14 53	1 53	8 16	0 36	7 21	0 7	8 43	12 20	20 30	20 43	17 39		n.a.
S 28	6 36	12 31	4 41	12 2	3 14	5 19	1 32	8 7	1 4	21 7	0 56	14 54	1 53	8 14	0 36	7 22	0 7	8 43	12 20	20 31	20 44	17 37		n.a.
M29	6 14	16 0	4 5	11 47	3 6	5 30	1 45	8 21	1 4	21 7	0 56	14 56	1 53	8 13	0 36	7 22	0 7	8 43	12 20	20 31	20 44	17 36		n.a.
T 30	5 52	18 38	3 18	11 31	2 58	5 40	1 59	8 35	1 3	21 8	0 56	14 57	1 53	8 12	0 36	7 23	0 7	8 44	12 20	20 31	20 45	17 35		n.a.
W31	5n30	20s19	2n23	11n14	2s50	5s49	2s13	8s49	1n 3	21n 8	0s56	14s58	1n52	8n10	0n36	7s24	0s 7	8s44	12n19	20n31	20n45	17s34		n.a.

Julian Day Number = 4885733.5, Delta T = 40h06m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'13, Lahiri = 118°12'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 24	16♍35'26	9♑21	22♌53	9°R36	26♎48	16♊39	18♏27	10♍ 0	19♎13	7♐32	24♑51	23♑24	15♒35	n.a.	T 1
F 2	23 5 20	17°33'36	21°14	24°20	9♎21	27°26	16°44	18°32	10° 4	19°15	7°32	24°R52	23°21	15°42	n.a.	F 2
S 3	23 9 17	18°31'46	3♒ 2	25°50	9° 4	28° 5	16°50	18°37	10° 7	19°17	7°33	24°51	23°18	15°49	n.a.	S 3
S 4	23 13 14	19°29'54	14°49	27°21	8°44	28°44	16°55	18°42	10°11	19°19	7°33	24°49	23°14	15°55	n.a.	S 4
M 5	23 17 10	20°28'00	26°39	28°55	8°23	29°22	16°59	18°47	10°14	19°21	7°34	24°45	23°11	16° 2	n.a.	M 5
T 6	23 21 7	21°26'05	8♓34	0♍32	7°59	0♏ 1	17° 4	18°52	10°18	19°23	7°35	24°38	23° 8	16° 9	n.a.	T 6
W 7	23 25 3	22°24'09	20°38	2°11	7°33	0°40	17° 9	18°57	10°21	19°25	7°35	24°29	23° 5	16°15	n.a.	W 7
T 8	23 29 0	23°22'12	2♈50	3°52	7° 5	1°18	17°13	19° 2	10°25	19°27	7°36	24°18	23° 2	16°22	n.a.	T 8
F 9	23 32 56	24°20'13	15°13	5°36	6°35	1°57	17°17	19° 8	10°28	19°29	7°37	24° 7	22°59	16°28	n.a.	F 9
S 10	23 36 53	25°18'14	27°47	7°22	6° 3	2°35	17°21	19°13	10°32	19°31	7°38	23°57	22°55	16°35	n.a.	S 10
S 11	23 40 50	26°16'13	10♉32	9°11	5°30	3°14	17°25	19°19	10°35	19°33	7°39	23°48	22°52	16°42	n.a.	S 11
M12	23 44 46	27°14'12	23°30	11° 2	4°56	3°53	17°29	19°24	10°38	19°35	7°39	23°41	22°49	16°48	n.a.	M12
T 13	23 48 43	28°12'10	6♊41	12°55	4°20	4°31	17°32	19°30	10°42	19°37	7°40	23°37	22°46	16°55	n.a.	T 13
W14	23 52 39	29°10'07	20° 7	14°51	3°44	5°10	17°36	19°36	10°45	19°39	7°41	23°35	22°43	17° 2	n.a.	W14
T 15	23 56 36	0♎ 8'04	3♑49	16°48	3° 7	5°48	17°39	19°41	10°49	19°42	7°42	23°D34	22°40	17° 8	n.a.	T 15
F 16	0 0 32	1° 6'00	17°49	18°48	2°30	6°27	17°42	19°47	10°52	19°44	7°43	23°R35	22°36	17°15	n.a.	F 16
S 17	0 4 29	2° 3'55	2♌ 6	20°51	1°52	7° 5	17°45	19°53	10°55	19°46	7°44	23°35	22°33	17°22	n.a.	S 17
S 18	0 8 26	3° 1'49	16°39	22°55	1°15	7°43	17°47	19°59	10°59	19°48	7°45	23°33	22°30	17°28	n.a.	S 18
M19	0 12 22	3°59'43	1♍24	25° 1	0°38	8°22	17°50	20° 5	11° 2	19°50	7°46	23°29	22°27	17°35	n.a.	M19
T 20	0 16 19	4°57'36	16°16	27° 8	0° 1	9° 0	17°52	20°11	11° 5	19°52	7°47	23°22	22°24	17°42	n.a.	T 20
W21	0 20 15	5°55'28	1♎ 5	29°18	29♍26	9°39	17°54	20°17	11° 8	19°55	7°48	23°12	22°20	17°48	n.a.	W21
T 22	0 24 12	6°53'19	15°44	1♎28	28°51	10°17	17°56	20°24	11°12	19°57	7°50	23° 2	22°17	17°55	n.a.	T 22
F 23	0 28 8	7°51'09	0♏ 6	3°40	28°17	10°56	17°57	20°30	11°15	19°59	7°51	22°51	22°14	18° 2	n.a.	F 23
S 24	0 32 5	8°48'59	14° 3	5°52	27°45	11°34	17°59	20°36	11°18	20° 1	7°52	22°41	22°11	18° 8	n.a.	S 24
S 25	0 36 2	9°46'47	27°34	8° 5	27°15	12°12	18° 0	20°42	11°21	20° 3	7°53	22°33	22° 8	18°15	n.a.	S 25
M26	0 39 58	10°44'35	10♐38	10°18	26°46	12°51	18° 1	20°49	11°25	20° 6	7°54	22°27	22° 5	18°22	n.a.	M26
T 27	0 43 55	11°42'21	23°18	12°31	26°19	13°29	18° 2	20°55	11°28	20° 8	7°56	22°24	22° 1	18°28	n.a.	T 27
W28	0 47 51	12°40'07	5♑37	14°43	25°54	14° 7	18° 2	21° 2	11°31	20°10	7°57	22°23	21°58	18°35	n.a.	W28
T 29	0 51 48	13°37'51	17°40	16°55	25°31	14°46	18° 3	21° 8	11°34	20°12	7°58	22°23	21°55	18°42	n.a.	T 29
F 30	0 55 44	14♎35'35	29♑34	19♎ 7	25♍10	15♏24	18♊ 3	21♏15	11♍37	20♎15	8♐ 0	22♑23	21♑52	18♒48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 8	21s 2	1n23	10n56	2s41	5s58	2s28	9s 3	1n 2	21n 8	0s56	15s 0	1n52	8n 9	0n36	7s24	0s 7	8s44	12n19	20n31	20n46	17s33		n.a.
F 2	4 46	20 47	0 20	10 38	2 31	6 6	2 42	9 17	1 1	21 9	0 57	15 1	1 52	8 8	0 36	7 25	0 7	8 45	12 19	20 31	20 46	17 32		n.a.
S 3	4 24	19 36	0s44	10 18	2 22	6 12	2 57	9 31	1 1	21 9	0 57	15 3	1 52	8 7	0 36	7 26	0 7	8 45	12 18	20 31	20 47	17 31		n.a.
S 4	4 2	17 35	1 45	9 57	2 12	6 19	3 11	9 45	1 0	21 9	0 57	15 4	1 52	8 5	0 36	7 27	0 7	8 46	12 18	20 31	20 47	17 29		n.a.
M 5	3 40	14 49	2 42	9 36	2 1	6 24	3 26	9 59	1 0	21 10	0 57	15 6	1 52	8 4	0 36	7 27	0 7	8 46	12 18	20 32	20 48	17 28		n.a.
T 6	3 18	11 24	3 32	9 13	1 51	6 28	3 40	10 13	0 59	21 10	0 57	15 7	1 52	8 3	0 36	7 28	0 7	8 46	12 17	20 33	20 48	17 27		n.a.
W 7	2 56	7 30	4 13	8 49	1 40	6 31	3 55	10 26	0 59	21 10	0 58	15 9	1 52	8 2	0 37	7 29	0 7	8 47	12 17	20 35	20 49	17 26		n.a.
T 8	2 33	3 15	4 43	8 24	1 29	6 34	4 9	10 40	0 58	21 10	0 58	15 10	1 51	8 0	0 37	7 29	0 7	8 47	12 17	20 37	20 49	17 25		n.a.
F 9	2 11	1n11	5 0	7 58	1 18	6 36	4 24	10 53	0 58	21 10	0 58	15 12	1 51	7 59	0 37	7 30	0 7	8 48	12 17	20 39	20 50	17 24		n.a.
S 10	1 49	5 38	5 3	7 31	1 7	6 36	4 38	11 7	0 57	21 11	0 58	15 13	1 51	7 58	0 37	7 31	0 7	8 48	12 16	20 40	20 50	17 22		n.a.
S 11	1 26	9 55	4 51	7 2	0 56	6 36	4 51	11 20	0 56	21 11	0 58	15 15	1 51	7 57	0 37	7 32	0 7	8 48	12 16	20 42	20 51	17 21		n.a.
M12	1 4	13 49	4 24	6 32	0 44	6 35	5 5	11 33	0 56	21 11	0 59	15 16	1 51	7 55	0 37	7 32	0 7	8 49	12 16	20 43	20 51	17 20		n.a.
T 13	0 42	17 7	3 43	6 0	0 33	6 33	5 17	11 46	0 55	21 11	0 59	15 18	1 51	7 54	0 37	7 33	0 7	8 49	12 15	20 44	20 52	17 19		n.a.
W14	0 19	19 34	2 48	5 28	0 22	6 31	5 30	11 59	0 55	21 11	0 59	15 19	1 51	7 53	0 37	7 34	0 7	8 50	12 15	20 44	20 52	17 18		n.a.
T 15	0s 3	20 57	1 43	4 54	0 11	6 27	5 42	12 12	0 54	21 11	0 59	15 21	1 51	7 52	0 37	7 35	0 7	8 50	12 15	20 44	20 53	17 16		n.a.
F 16	0 25	21 4	0 31	4 18	0n 0	6 23	5 53	12 25	0 54	21 11	0 59	15 23	1 51	7 50	0 37	7 36	0 6	8 50	12 15	20 44	20 53	17 15		n.a.
S 17	0 48	19 50	0n45	3 42	0 11	6 18	6 3	12 38	0 53	21 11	1 0	15 24	1 50	7 49	0 37	7 36	0 6	8 51	12 14	20 44	20 54	17 14		n.a.
S 18	1 10	17 17	1 59	3 4	0 21	6 13	6 13	12 50	0 53	21 11	1 0	15 26	1 50	7 48	0 37	7 37	0 6	8 51	12 14	20 44	20 54	17 13		n.a.
M19	1 33	13 34	3 7	2 24	0 31	6 7	6 22	13 3	0 52	21 11	1 0	15 28	1 50	7 47	0 37	7 38	0 6	8 52	12 14	20 45	20 55	17 12		n.a.
T 20	1 55	8 59	4 1	1 44	0 41	6 1	6 31	13 15	0 51	21 11	1 0	15 29	1 50	7 46	0 37	7 39	0 6	8 52	12 14	20 46	20 55	17 10		n.a.
W21	2 17	3 53	4 40	1 3	0 50	5 54	6 39	13 28	0 51	21 11	1 1	15 31	1 50	7 44	0 37	7 40	0 6	8 53	12 13	20 48	20 56	17 9		n.a.
T 22	2 39	1s23	4 59	0 20	0 59	5 47	6 45	13 40	0 50	21 11	1 1	15 33	1 50	7 43	0 37	7 40	0 6	8 53	12 13	20 49	20 56	17 8		n.a.
F 23	3 2	6 28	4 59	0s23	1 7	5 40	6 52	13 52	0 50	21 11	1 1	15 34	1 50	7 42	0 37	7 41	0 6	8 53	12 13	20 51	20 57	17 7		n.a.
S 24	3 24	11 5	4 41	1 8	1 14	5 32	6 57	14 4	0 49	21 11	1 1	15 36	1 50	7 41	0 37	7 42	0 6	8 54	12 13	20 53	20 57	17 5		n.a.
S 25	3 46	15 0	4 8	1 52	1 20	5 25	7 1	14 16	0 49	21 11	1 1	15 38	1 50	7 40	0 37	7 43	0 6	8 54	12 12	20 54	20 58	17 4		n.a.
M26	4 8	18 2	3 22	2 38	1 26	5 17	7 5	14 28	0 48	21 11	1 2	15 39	1 50	7 39	0 37	7 44	0 6	8 55	12 12	20 55	20 58	17 3		n.a.
T 27	4 30	20 6	2 28	3 24	1 31	5 10	7 8	14 39	0 48	21 10	1 2	15 41	1 49	7 38	0 37	7 44	0 6	8 55	12 12	20 55	20 59	17 2		n.a.
W28	4 52	21 9	1 28	4 10	1 35	5 2	7 10	14 51	0 47	21 10	1 2	15 43	1 49	7 36	0 37	7 45	0 6	8 55	12 12	20 56	20 59	17 0		n.a.
T 29	5 13	21 11	0 25	4 56	1 39	4 55	7 12	15 2	0 46	21 10	1 2	15 44	1 49	7 35	0 37	7 46	0 6	8 56	12 11	20 56	21 0	16 59		n.a.
F 30	5s35	20s15	0s38	5s42	1n41	4s47	7s13	15s14	0n46	21n10	1s 2	15s46	1n49	7n34	0n37	7s47	0s 6	8s56	12n11	20n56	21n 0	16s58		n.a.

Julian Day Number = 4885764.5, Delta T = 40h06m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'17, Lahiri = 118°12'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 41	15♎33'17	11♒22	21♎17	24°R52	16♏ 2	18°R 3	21♏21	11♍40	20♎17	8♐ 1	22°R22	21♋49	18♒55	n.a.	S 1
S 2	1 3 38	16°30'59	23°11	23°25	24♍36	16°41	18♊ 3	21°28	11°43	20°19	8° 2	22♋19	21°45	19° 2	n.a.	S 2
M 3	1 7 34	17°28'40	5♓ 4	25°33	24°22	17°19	18° 3	21°35	11°46	20°21	8° 4	22°13	21°42	19° 8	n.a.	M 3
T 4	1 11 31	18°26'20	17° 6	27°38	24°10	17°57	18° 2	21°42	11°49	20°23	8° 5	22° 5	21°39	19°15	n.a.	T 4
W 5	1 15 27	19°24'00	29°19	29°42	24° 1	18°35	18° 2	21°48	11°52	20°26	8° 6	21°54	21°36	19°22	n.a.	W 5
T 6	1 19 24	20°21'38	11♈45	1♏44	23°55	19°13	18° 1	21°55	11°55	20°28	8° 8	21°41	21°33	19°28	n.a.	T 6
F 7	1 23 20	21°19'16	24°24	3°45	23°51	19°52	18° 0	22° 2	11°58	20°30	8° 9	21°28	21°30	19°35	n.a.	F 7
S 8	1 27 17	22°16'54	7♉16	5°43	23°D49	20°30	17°58	22° 9	12° 1	20°32	8°11	21°15	21°26	19°42	n.a.	S 8
S 9	1 31 13	23°14'32	20°21	7°39	23°49	21° 8	17°57	22°16	12° 4	20°35	8°12	21° 4	21°23	19°48	n.a.	S 9
M10	1 35 10	24°12'09	3♊37	9°33	23°52	21°46	17°55	22°23	12° 6	20°37	8°14	20°56	21°20	19°55	n.a.	M10
T 11	1 39 7	25° 9'46	17° 4	11°25	23°57	22°24	17°53	22°30	12° 9	20°39	8°16	20°50	21°17	20° 1	n.a.	T 11
W12	1 43 3	26° 7'22	0♋42	13°14	24° 5	23° 2	17°51	22°37	12°12	20°41	8°17	20°47	21°14	20° 8	n.a.	W12
T 13	1 47 0	27° 4'59	14°29	15° 2	24°14	23°41	17°49	22°44	12°15	20°44	8°19	20°46	21°11	20°15	n.a.	T 13
F 14	1 50 56	28° 2'36	28°26	16°48	24°26	24°19	17°47	22°51	12°17	20°46	8°20	20°46	21° 7	20°21	n.a.	F 14
S 15	1 54 53	29° 0'13	12♌34	18°31	24°40	24°57	17°44	22°59	12°20	20°48	8°22	20°46	21° 4	20°28	n.a.	S 15
S 16	1 58 49	29°57'49	26°51	20°12	24°55	25°35	17°41	23° 6	12°23	20°50	8°24	20°44	21° 1	20°35	n.a.	S 16
M17	2 2 46	0♏55'26	11♍15	21°52	25°13	26°13	17°38	23°13	12°25	20°52	8°25	20°40	20°58	20°41	n.a.	M17
T 18	2 6 42	1°53'02	25°42	23°29	25°32	26°51	17°35	23°20	12°28	20°55	8°27	20°32	20°55	20°48	n.a.	T 18
W19	2 10 39	2°50'39	10♎ 8	25° 4	25°54	27°29	17°32	23°28	12°31	20°57	8°29	20°23	20°51	20°55	n.a.	W19
T 20	2 14 36	3°48'16	24°25	26°37	26°17	28° 7	17°28	23°35	12°33	20°59	8°30	20°12	20°48	21° 1	n.a.	T 20
F 21	2 18 32	4°45'52	8♏29	28° 7	26°41	28°45	17°24	23°42	12°35	21° 1	8°32	20° 1	20°45	21° 8	n.a.	F 21
S 22	2 22 29	5°43'28	22°14	29°36	27° 7	29°24	17°20	23°50	12°38	21° 3	8°34	19°50	20°42	21°15	n.a.	S 22
S 23	2 26 25	6°41'05	5♐37	1♐ 2	27°35	0♐ 2	17°16	23°57	12°40	21° 6	8°36	19°42	20°39	21°21	n.a.	S 23
M24	2 30 22	7°38'41	18°37	2°26	28° 5	0°40	17°12	24° 4	12°43	21° 8	8°37	19°35	20°36	21°28	n.a.	M24
T 25	2 34 18	8°36'17	1♑15	3°48	28°35	1°18	17° 8	24°12	12°45	21°10	8°39	19°32	20°32	21°35	n.a.	T 25
W26	2 38 15	9°33'52	13°34	5° 8	29° 7	1°56	17° 3	24°19	12°47	21°12	8°41	19°30	20°29	21°41	n.a.	W26
T 27	2 42 11	10°31'27	25°39	6°26	29°41	2°34	16°58	24°27	12°50	21°14	8°43	19°D30	20°26	21°48	n.a.	T 27
F 28	2 46 8	11°29'03	7♒33	7°41	0♎16	3°12	16°53	24°34	12°52	21°16	8°45	19°R31	20°23	21°55	n.a.	F 28
S 29	2 50 4	12°26'37	19°23	8°53	0°52	3°50	16°48	24°42	12°54	21°19	8°46	19°31	20°20	22° 1	n.a.	S 29
S 30	2 54 1	13°24'12	1♓13	10° 4	1°29	4°28	16°43	24°49	12°56	21°21	8°48	19°29	20°17	22° 8	n.a.	S 30
M31	2 57 58	14♏21'46	13♓ 9	11♐11	2♎ 7	5♐ 6	16♊38	24♏57	12♍58	21♎23	8♐50	19♋25	20♋13	22♒15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s57	18s26	1s39	6s28	1n43	4s41	7s13	15s25	0n45	21n10	1s 3	15s48	1n49	7n33	0n37	7s48	0s 6	8s57	12n11	20n56	21n 1	16s57		n.a.
S 2	6 18	15 50	2 35	7 13	1 44	4 34	7 12	15 36	0 45	21 10	1 3	15 50	1 49	7 32	0 37	7 48	0 6	8 57	12 11	20 56	21 1	16 55		n.a.
M 3	6 40	12 34	3 25	7 58	1 44	4 28	7 11	15 47	0 44	21 9	1 3	15 51	1 49	7 31	0 37	7 49	0 6	8 58	12 10	20 57	21 2	16 54		n.a.
T 4	7 1	8 45	4 7	8 43	1 43	4 22	7 10	15 58	0 44	21 9	1 3	15 53	1 49	7 30	0 37	7 50	0 6	8 58	12 10	20 58	21 2	16 53		n.a.
W 5	7 22	4 32	4 38	9 27	1 41	4 16	7 8	16 9	0 43	21 9	1 4	15 55	1 49	7 29	0 37	7 51	0 6	8 58	12 10	21 0	21 3	16 52		n.a.
T 6	7 43	0 3	4 56	10 10	1 39	4 11	7 5	16 19	0 43	21 8	1 4	15 57	1 49	7 28	0 37	7 52	0 6	8 59	12 10	21 2	21 3	16 50		n.a.
F 7	8 4	4n31	5 0	10 53	1 36	4 7	7 2	16 30	0 42	21 8	1 4	15 58	1 49	7 27	0 37	7 52	0 6	8 59	12 10	21 4	21 4	16 49		n.a.
S 8	8 25	8 58	4 49	11 35	1 32	4 3	6 58	16 40	0 41	21 8	1 4	16 0	1 49	7 26	0 37	7 53	0 6	9 0	12 9	21 6	21 4	16 48		n.a.
S 9	8 46	13 4	4 22	12 16	1 28	3 59	6 54	16 51	0 41	21 8	1 4	16 2	1 49	7 24	0 37	7 54	0 6	9 0	12 9	21 8	21 5	16 46		n.a.
M10	9 7	16 37	3 42	12 56	1 23	3 57	6 50	17 1	0 40	21 7	1 5	16 4	1 49	7 23	0 37	7 55	0 6	9 0	12 9	21 9	21 5	16 45		n.a.
T 11	9 27	19 20	2 48	13 35	1 17	3 54	6 45	17 11	0 40	21 7	1 5	16 5	1 49	7 22	0 37	7 56	0 6	9 1	12 9	21 10	21 6	16 44		n.a.
W12	9 48	20 59	1 44	14 13	1 11	3 52	6 40	17 21	0 39	21 6	1 5	16 7	1 49	7 21	0 37	7 56	0 6	9 1	12 9	21 10	21 6	16 42		n.a.
T 13	10 8	21 25	0 33	14 50	1 4	3 51	6 35	17 30	0 39	21 6	1 5	16 9	1 48	7 20	0 37	7 57	0 6	9 2	12 8	21 10	21 7	16 41		n.a.
F 14	10 28	20 31	0n40	15 26	0 57	3 51	6 29	17 40	0 38	21 6	1 5	16 11	1 48	7 19	0 37	7 58	0 6	9 2	12 8	21 10	21 7	16 40		n.a.
S 15	10 48	18 20	1 53	16 2	0 49	3 50	6 24	17 49	0 38	21 5	1 6	16 13	1 48	7 19	0 37	7 59	0 6	9 2	12 8	21 10	21 8	16 38		n.a.
S 16	11 7	15 0	2 58	16 36	0 41	3 51	6 18	17 59	0 37	21 5	1 6	16 14	1 48	7 18	0 37	8 0	0 6	9 3	12 8	21 11	21 8	16 37		n.a.
M17	11 27	10 45	3 53	17 10	0 33	3 52	6 11	18 8	0 37	21 4	1 6	16 16	1 48	7 17	0 37	8 1	0 6	9 3	12 8	21 11	21 9	16 36		n.a.
T 18	11 46	5 52	4 34	17 42	0 24	3 54	6 5	18 17	0 36	21 4	1 6	16 18	1 48	7 16	0 37	8 1	0 6	9 4	12 8	21 12	21 9	16 34		n.a.
W19	12 6	0 41	4 56	18 13	0 15	3 56	5 58	18 26	0 35	21 3	1 6	16 20	1 48	7 15	0 37	8 2	0 6	9 4	12 7	21 14	21 9	16 33		n.a.
T 20	12 25	4s30	5 0	18 44	0 5	3 58	5 52	18 35	0 35	21 3	1 7	16 21	1 48	7 14	0 38	8 3	0 6	9 4	12 7	21 15	21 10	16 32		n.a.
F 21	12 44	9 23	4 46	19 13	0s 5	4 2	5 45	18 43	0 34	21 2	1 7	16 23	1 48	7 13	0 38	8 4	0 6	9 5	12 7	21 17	21 10	16 30		n.a.
S 22	13 2	13 39	4 15	19 42	0 15	4 5	5 38	18 52	0 34	21 2	1 7	16 25	1 48	7 12	0 38	8 4	0 6	9 5	12 7	21 18	21 11	16 29		n.a.
S 23	13 21	17 8	3 31	20 10	0 25	4 10	5 31	19 0	0 33	21 1	1 7	16 27	1 48	7 11	0 38	8 5	0 6	9 5	12 7	21 20	21 11	16 28		n.a.
M24	13 39	19 39	2 36	20 36	0 36	4 14	5 24	19 9	0 33	21 1	1 7	16 29	1 48	7 10	0 38	8 6	0 6	9 6	12 7	21 20	21 12	16 26		n.a.
T 25	13 57	21 7	1 36	21 2	0 46	4 20	5 17	19 17	0 32	21 0	1 7	16 30	1 48	7 10	0 38	8 7	0 6	9 6	12 7	21 21	21 12	16 25		n.a.
W26	14 15	21 32	0 32	21 27	0 57	4 25	5 10	19 25	0 32	20 59	1 8	16 32	1 48	7 9	0 38	8 8	0 6	9 7	12 7	21 21	21 13	16 23		n.a.
T 27	14 32	20 55	0s33	21 51	1 8	4 32	5 3	19 32	0 31	20 59	1 8	16 34	1 48	7 8	0 38	8 8	0 6	9 7	12 6	21 21	21 13	16 22		n.a.
F 28	14 50	19 22	1 35	22 14	1 19	4 38	4 55	19 40	0 31	20 58	1 8	16 36	1 48	7 7	0 38	8 9	0 6	9 7	12 6	21 21	21 14	16 21		n.a.
S 29	15 7	16 59	2 32	22 37	1 30	4 45	4 48	19 47	0 30	20 58	1 8	16 37	1 48	7 6	0 38	8 10	0 6	9 8	12 6	21 21	21 14	16 19		n.a.
S 30	15 24	13 54	3 23	22 58	1 42	4 53	4 41	19 55	0 29	20 57	1 8	16 39	1 48	7 6	0 38	8 11	0 6	9 8	12 6	21 21	21 15	16 18		n.a.
M31	15s40	10s13	4s 6	23s19	1s53	5s 1	4s33	20s 2	0n29	20n56	1s 8	16s41	1n48	7n 5	0n38	8s11	0s 6	9s 8	12n 6	21n22	21n15	16s16		n.a.

Julian Day Number = 4885794.5, Delta T = 40h06m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'22, Lahiri = 118°12'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 54	15♏19'21	25♓16	12♐16	2♎47	5♐44	16°R32	25♏ 4	13♍ 0	21♎25	8♐52	19°R19	20♋10	22♒21	n.a.	T 1
W 2	3 5 51	16°16'55	7♈36	13°19	3°27	6°22	16♊27	25°12	13° 2	21°27	8°54	19♋11	20° 7	22°28	n.a.	W 2
T 3	3 9 47	17°14'30	20°13	14°18	4° 9	7° 0	16°21	25°19	13° 4	21°29	8°56	19° 1	20° 4	22°35	n.a.	T 3
F 4	3 13 44	18°12'04	3♉ 7	15°15	4°51	7°38	16°15	25°27	13° 6	21°31	8°58	18°50	20° 1	22°41	n.a.	F 4
S 5	3 17 40	19° 9'39	16°18	16° 9	5°35	8°16	16° 9	25°34	13° 8	21°33	9° 0	18°40	19°57	22°48	n.a.	S 5
S 6	3 21 37	20° 7'14	29°45	16°59	6°19	8°54	16° 3	25°42	13°10	21°35	9° 2	18°32	19°54	22°55	n.a.	S 6
M 7	3 25 33	21° 4'49	13♊25	17°46	7° 5	9°32	15°56	25°50	13°12	21°37	9° 4	18°25	19°51	23° 1	n.a.	M 7
T 8	3 29 30	22° 2'25	27°15	18°30	7°51	10°10	15°50	25°57	13°13	21°39	9° 5	18°21	19°48	23° 8	n.a.	T 8
W 9	3 33 26	23° 0'01	11♋13	19°10	8°38	10°48	15°43	26° 5	13°15	21°41	9° 7	18°19	19°45	23°15	n.a.	W 9
T 10	3 37 23	23°57'38	25°17	19°46	9°26	11°26	15°36	26°12	13°17	21°43	9° 9	18°D19	19°42	23°21	n.a.	T 10
F 11	3 41 20	24°55'16	9♌24	20°18	10°14	12° 3	15°30	26°20	13°18	21°45	9°11	18°20	19°38	23°28	n.a.	F 11
S 12	3 45 16	25°52'54	23°33	20°47	11° 4	12°41	15°23	26°28	13°20	21°47	9°13	18°R20	19°35	23°35	n.a.	S 12
S 13	3 49 13	26°50'33	7♍43	21°10	11°54	13°19	15°16	26°35	13°21	21°49	9°15	18°20	19°32	23°41	n.a.	S 13
M14	3 53 9	27°48'13	21°51	21°30	12°45	13°57	15° 9	26°43	13°23	21°51	9°17	18°18	19°29	23°48	n.a.	M14
T 15	3 57 6	28°45'53	5♎57	21°44	13°36	14°35	15° 1	26°50	13°24	21°53	9°19	18°13	19°26	23°55	n.a.	T 15
W16	4 1 2	29°43'34	19°57	21°54	14°28	15°13	14°54	26°58	13°26	21°55	9°21	18° 7	19°23	24° 1	n.a.	W16
T 17	4 4 59	0♐41'16	3♏48	21°R59	15°21	15°51	14°47	27° 6	13°27	21°56	9°23	18° 0	19°19	24° 8	n.a.	T 17
F 18	4 8 55	1°38'59	17°26	21°58	16°14	16°29	14°39	27°13	13°28	21°58	9°25	17°52	19°16	24°15	n.a.	F 18
S 19	4 12 52	2°36'43	0♐50	21°52	17° 8	17° 7	14°32	27°21	13°30	22° 0	9°27	17°45	19°13	24°21	n.a.	S 19
S 20	4 16 48	3°34'27	13°56	21°41	18° 2	17°45	14°24	27°28	13°31	22° 2	9°29	17°39	19°10	24°28	n.a.	S 20
M21	4 20 45	4°32'11	26°44	21°24	18°57	18°23	14°17	27°36	13°32	22° 4	9°31	17°35	19° 7	24°35	n.a.	M21
T 22	4 24 41	5°29'57	9♑14	21° 2	19°53	19° 1	14° 9	27°44	13°33	22° 5	9°33	17°33	19° 3	24°41	n.a.	T 22
W23	4 28 38	6°27'43	21°30	20°35	20°49	19°39	14° 1	27°51	13°34	22° 7	9°35	17°D32	19° 0	24°48	n.a.	W23
T 24	4 32 34	7°25'29	3♒32	20° 2	21°45	20°17	13°53	27°59	13°35	22° 9	9°37	17°33	18°57	24°55	n.a.	T 24
F 25	4 36 31	8°23'16	15°26	19°25	22°42	20°55	13°46	28° 6	13°36	22°10	9°39	17°35	18°54	25° 1	n.a.	F 25
S 26	4 40 28	9°21'03	27°16	18°44	23°40	21°33	13°38	28°14	13°37	22°12	9°42	17°36	18°51	25° 8	n.a.	S 26
S 27	4 44 24	10°18'51	9♓ 7	17°58	24°38	22°11	13°30	28°21	13°38	22°14	9°44	17°R37	18°48	25°15	n.a.	S 27
M28	4 48 21	11°16'39	21° 4	17°10	25°36	22°49	13°22	28°29	13°39	22°15	9°46	17°37	18°44	25°21	n.a.	M28
T 29	4 52 17	12°14'28	3♈12	16°19	26°34	23°27	13°14	28°36	13°40	22°17	9°48	17°35	18°41	25°28	n.a.	T 29
W30	4 56 14	13♐12'18	15♈35	15♐27	27♎34	24♐ 4	13♊ 6	28♏44	13♍40	22♎19	9♐50	17♋31	18♋38	25♒35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s57	6s 6	4s38	23s39	2s 4	5s 9	4s26	20s 9	0n28	20n56	1s 9	16s43	1n48	7n 4	0n38	8s12	0s 6	9s 9	12n 6	21n23	21n15	16s15		n.a.
W 2	16 13	1 39	4 58	23 58	2 16	5 18	4 18	20 16	0 28	20 55	1 9	16 44	1 48	7 3	0 38	8 13	0 6	9 9	12 6	21 24	21 16	16 14		n.a.
T 3	16 29	2n57	5 4	24 16	2 27	5 27	4 11	20 23	0 27	20 54	1 9	16 46	1 48	7 3	0 38	8 14	0 6	9 9	12 6	21 25	21 16	16 12		n.a.
F 4	16 44	7 33	4 55	24 33	2 38	5 37	4 3	20 29	0 27	20 53	1 9	16 48	1 48	7 2	0 38	8 14	0 6	9 10	12 6	21 27	21 17	16 11		n.a.
S 5	17 0	11 54	4 30	24 50	2 49	5 47	3 56	20 36	0 26	20 53	1 9	16 49	1 48	7 1	0 38	8 15	0 6	9 10	12 6	21 28	21 17	16 9		n.a.
S 6	17 15	15 45	3 50	25 6	3 0	5 57	3 49	20 42	0 26	20 52	1 9	16 51	1 48	7 1	0 38	8 16	0 6	9 10	12 6	21 29	21 18	16 8		n.a.
M 7	17 29	18 49	2 56	25 21	3 11	6 8	3 41	20 48	0 25	20 51	1 9	16 53	1 48	7 0	0 38	8 17	0 6	9 11	12 6	21 30	21 18	16 6		n.a.
T 8	17 44	20 51	1 50	25 36	3 22	6 19	3 34	20 54	0 25	20 50	1 10	16 55	1 48	7 0	0 38	8 17	0 6	9 11	12 6	21 30	21 19	16 5		n.a.
W 9	17 58	21 38	0 38	25 49	3 32	6 30	3 27	21 0	0 24	20 50	1 10	16 56	1 48	6 59	0 38	8 18	0 6	9 11	12 5	21 31	21 19	16 4		n.a.
T 10	18 12	21 3	0n37	26 2	3 42	6 42	3 19	21 5	0 24	20 49	1 10	16 58	1 48	6 58	0 38	8 19	0 6	9 12	12 5	21 31	21 20	16 2		n.a.
F 11	18 26	19 9	1 51	26 14	3 52	6 54	3 12	21 11	0 23	20 48	1 10	17 0	1 48	6 58	0 38	8 19	0 6	9 12	12 5	21 31	21 20	16 1		n.a.
S 12	18 39	16 4	2 58	26 25	4 1	7 6	3 5	21 16	0 22	20 47	1 10	17 1	1 48	6 57	0 38	8 20	0 6	9 12	12 5	21 31	21 20	15 59		n.a.
S 13	18 52	12 3	3 54	26 36	4 10	7 18	2 58	21 21	0 22	20 46	1 10	17 3	1 48	6 57	0 38	8 21	0 6	9 12	12 5	21 31	21 21	15 58		n.a.
M14	19 5	7 23	4 36	26 45	4 18	7 31	2 50	21 26	0 21	20 45	1 10	17 5	1 48	6 56	0 38	8 22	0 6	9 13	12 5	21 31	21 21	15 56		n.a.
T 15	19 17	2 20	5 0	26 53	4 25	7 44	2 43	21 31	0 21	20 45	1 10	17 6	1 48	6 56	0 38	8 22	0 6	9 13	12 5	21 31	21 22	15 55		n.a.
W16	19 29	2s48	5 7	27 1	4 32	7 57	2 36	21 36	0 20	20 44	1 10	17 8	1 48	6 55	0 38	8 23	0 6	9 13	12 5	21 32	21 22	15 53		n.a.
T 17	19 41	7 45	4 56	27 7	4 38	8 10	2 29	21 40	0 20	20 43	1 11	17 10	1 48	6 55	0 39	8 24	0 6	9 14	12 5	21 33	21 23	15 52		n.a.
F 18	19 53	12 14	4 28	27 12	4 43	8 24	2 22	21 44	0 19	20 42	1 11	17 11	1 48	6 54	0 39	8 24	0 6	9 14	12 5	21 34	21 23	15 50		n.a.
S 19	20 4	16 2	3 45	27 16	4 47	8 38	2 15	21 48	0 19	20 41	1 11	17 13	1 49	6 54	0 39	8 25	0 6	9 14	12 5	21 35	21 23	15 49		n.a.
S 20	20 14	18 57	2 52	27 18	4 50	8 52	2 9	21 52	0 18	20 40	1 11	17 14	1 49	6 53	0 39	8 26	0 6	9 14	12 5	21 36	21 24	15 47		n.a.
M21	20 25	20 51	1 50	27 19	4 52	9 6	2 2	21 56	0 18	20 39	1 11	17 16	1 49	6 53	0 39	8 26	0 6	9 15	12 5	21 36	21 24	15 46		n.a.
T 22	20 35	21 40	0 45	27 18	4 52	9 20	1 55	22 0	0 17	20 38	1 11	17 18	1 49	6 53	0 39	8 27	0 6	9 15	12 5	21 37	21 25	15 44		n.a.
W23	20 45	21 25	0s21	27 15	4 51	9 34	1 49	22 3	0 17	20 37	1 11	17 19	1 49	6 52	0 39	8 27	0 6	9 15	12 6	21 37	21 25	15 43		n.a.
T 24	20 54	20 11	1 26	27 10	4 49	9 49	1 42	22 7	0 16	20 36	1 11	17 21	1 49	6 52	0 39	8 28	0 6	9 15	12 6	21 37	21 26	15 41		n.a.
F 25	21 3	18 3	2 26	27 3	4 45	10 4	1 36	22 10	0 16	20 36	1 11	17 22	1 49	6 52	0 39	8 29	0 6	9 16	12 6	21 36	21 26	15 40		n.a.
S 26	21 12	15 11	3 19	26 53	4 39	10 18	1 29	22 13	0 15	20 35	1 11	17 24	1 49	6 51	0 39	8 29	0 6	9 16	12 6	21 36	21 26	15 38		n.a.
S 27	21 20	11 42	4 4	26 42	4 31	10 33	1 23	22 15	0 14	20 34	1 11	17 25	1 49	6 51	0 39	8 30	0 6	9 16	12 6	21 36	21 27	15 37		n.a.
M28	21 28	7 44	4 39	26 28	4 21	10 48	1 17	22 18	0 14	20 33	1 11	17 27	1 49	6 51	0 39	8 30	0 6	9 16	12 6	21 36	21 27	15 35		n.a.
T 29	21 35	3 25	5 2	26 11	4 10	11 3	1 10	22 20	0 13	20 32	1 11	17 28	1 49	6 51	0 39	8 31	0 6	9 16	12 6	21 36	21 28	15 34		n.a.
W30	21s42	1n 8	5s12	25s53	3s57	11s18	1s 4	22s23	0n13	20n31	1s11	17s30	1n49	6n50	0n39	8s32	0s 6	9s17	12n 6	21n37	21n28	15s32		n.a.

Julian Day Number = 4885825.5, Delta T = 40h06m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'26, Lahiri = 118°12'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 10	14♐10'08	28♈17	14°R35	28♎33	24♐42	12°R58	28♏51	13♍41	22♎20	9♐52	17°R27	18♋35	25♒41	n.a.	T 1
F 2	5 4 7	15° 7'59	11♉19	13♐43	29°33	25°20	12♊50	28°59	13°42	22°22	9°54	17♋22	18°32	25°48	n.a.	F 2
S 3	5 8 3	16° 5'51	24°43	12°53	0♏33	25°58	12°43	29° 6	13°42	22°23	9°56	17°17	18°29	25°55	n.a.	S 3
S 4	5 12 0	17° 3'43	8♊28	12° 6	1°34	26°36	12°35	29°14	13°43	22°25	9°58	17°12	18°25	26° 1	n.a.	S 4
M 5	5 15 56	18° 1'37	22°30	11°22	2°35	27°14	12°27	29°21	13°43	22°26	10° 0	17° 9	18°22	26° 8	n.a.	M 5
T 6	5 19 53	18°59'32	6♋46	10°44	3°36	27°52	12°19	29°28	13°43	22°27	10° 2	17° 7	18°19	26°15	n.a.	T 6
W 7	5 23 49	19°57'27	21°11	10°11	4°38	28°30	12°11	29°36	13°44	22°29	10° 4	17°D 7	18°16	26°21	n.a.	W 7
T 8	5 27 46	20°55'24	5♌39	9°44	5°40	29° 8	12° 4	29°43	13°44	22°30	10° 6	17° 8	18°13	26°28	n.a.	T 8
F 9	5 31 42	21°53'22	20° 6	9°25	6°42	29°46	11°56	29°50	13°44	22°32	10° 8	17° 9	18° 9	26°35	n.a.	F 9
S 10	5 35 39	22°51'22	4♍28	9°14	7°44	0♑24	11°48	29°57	13°45	22°33	10°10	17°11	18° 6	26°41	n.a.	S 10
S 11	5 39 36	23°49'23	18°42	9°D10	8°47	1° 2	11°41	0♐ 5	13°45	22°34	10°12	17°R11	18° 3	26°48	n.a.	S 11
M12	5 43 32	24°47'25	2♎46	9°15	9°50	1°40	11°33	0°12	13°45	22°35	10°14	17°11	18° 0	26°55	n.a.	M12
T 13	5 47 29	25°45'28	16°38	9°29	10°54	2°18	11°26	0°19	13°45	22°37	10°16	17°10	17°57	27° 2	n.a.	T 13
W14	5 51 25	26°43'33	0♏18	9°51	11°58	2°56	11°18	0°26	13°R45	22°38	10°18	17° 8	17°54	27° 8	n.a.	W14
T 15	5 55 22	27°41'40	13°45	10°21	13° 2	3°34	11°11	0°33	13°45	22°39	10°20	17° 6	17°50	27°15	n.a.	T 15
F 16	5 59 18	28°39'48	26°58	11° 0	14° 6	4°12	11° 4	0°40	13°45	22°40	10°22	17° 3	17°47	27°22	n.a.	F 16
S 17	6 3 15	29°37'57	9♐57	11°47	15°10	4°50	10°57	0°47	13°45	22°41	10°24	17° 0	17°44	27°28	n.a.	S 17
S 18	6 7 11	0♑36'08	22°42	12°42	16°15	5°28	10°50	0°54	13°45	22°42	10°25	16°58	17°41	27°35	n.a.	S 18
M19	6 11 8	1°34'20	5♑14	13°43	17°20	6° 6	10°43	1° 1	13°44	22°44	10°27	16°57	17°38	27°42	n.a.	M19
T 20	6 15 4	2°32'33	17°33	14°52	18°25	6°44	10°36	1° 8	13°44	22°45	10°29	16°D57	17°35	27°48	n.a.	T 20
W21	6 19 1	3°30'47	29°40	16° 7	19°31	7°22	10°29	1°15	13°44	22°46	10°31	16°57	17°31	27°55	n.a.	W21
T 22	6 22 57	4°29'03	11♒38	17°28	20°36	8° 0	10°23	1°22	13°43	22°47	10°33	16°58	17°28	28° 2	n.a.	T 22
F 23	6 26 54	5°27'19	23°31	18°54	21°42	8°38	10°16	1°29	13°43	22°47	10°35	16°59	17°25	28° 8	n.a.	F 23
S 24	6 30 51	6°25'37	5♓20	20°25	22°48	9°16	10°10	1°35	13°42	22°48	10°37	17° 0	17°22	28°15	n.a.	S 24
S 25	6 34 47	7°23'56	17°10	22° 0	23°55	9°55	10° 4	1°42	13°42	22°49	10°39	17° 1	17°19	28°22	n.a.	S 25
M26	6 38 44	8°22'16	29° 6	23°38	25° 1	10°33	9°57	1°49	13°41	22°50	10°41	17° 2	17°15	28°28	n.a.	M26
T 27	6 42 40	9°20'37	11♈13	25°19	26° 8	11°11	9°52	1°55	13°41	22°51	10°42	17°R 2	17°12	28°35	n.a.	T 27
W28	6 46 37	10°18'59	23°34	27° 3	27°15	11°49	9°46	2° 2	13°40	22°52	10°44	17° 2	17° 9	28°42	n.a.	W28
T 29	6 50 33	11°17'22	6♉14	28°49	28°22	12°27	9°40	2° 8	13°39	22°52	10°46	17° 1	17° 6	28°48	n.a.	T 29
F 30	6 54 30	12°15'47	19°16	0♑36	29°29	13° 5	9°35	2°15	13°38	22°53	10°48	17° 1	17° 3	28°55	n.a.	F 30
S 31	6 58 26	13♑14'12	2♊43	2♑24	0♐36	13♑43	9♊29	2♐21	13♍38	22♎54	10♐50	17♋ 0	17♋ 0	29♒ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	5n45	5s 6	25s33	3s43	11s33	0s58	22s25	0n12	20n30	1s11	17s31	1n49	6n50	0n39	8s32	0s 6	9s17	12n 6	21n37	21n29	15s31		n.a.
F 2	21 55	10 14	4 45	25 11	3 27	11 48	0 52	22 27	0 12	20 29	1 11	17 33	1 49	6 50	0 39	8 33	0 6	9 17	12 6	21 38	21 29	15 29		n.a.
S 3	22 1	14 21	4 8	24 48	3 10	12 3	0 46	22 28	0 11	20 28	1 11	17 34	1 49	6 50	0 39	8 33	0 6	9 17	12 6	21 39	21 29	15 28		n.a.
S 4	22 7	17 50	3 16	24 24	2 52	12 18	0 41	22 30	0 11	20 27	1 11	17 36	1 50	6 50	0 39	8 34	0 6	9 17	12 6	21 39	21 30	15 26		n.a.
M 5	22 12	20 20	2 11	23 59	2 32	12 33	0 35	22 31	0 10	20 26	1 11	17 37	1 50	6 49	0 39	8 34	0 6	9 17	12 6	21 40	21 30	15 25		n.a.
T 6	22 17	21 37	0 57	23 35	2 13	12 48	0 29	22 33	0 10	20 25	1 11	17 39	1 50	6 49	0 39	8 35	0 6	9 18	12 7	21 40	21 31	15 23		n.a.
W 7	22 21	21 29	0n22	23 10	1 53	13 3	0 24	22 34	0 9	20 24	1 11	17 40	1 50	6 49	0 39	8 35	0 6	9 18	12 7	21 40	21 31	15 21		n.a.
T 8	22 26	19 55	1 40	22 47	1 33	13 18	0 18	22 34	0 9	20 23	1 11	17 41	1 50	6 49	0 39	8 36	0 6	9 18	12 7	21 40	21 32	15 20		n.a.
F 9	22 29	17 4	2 51	22 24	1 13	13 33	0 13	22 35	0 8	20 22	1 11	17 43	1 50	6 49	0 39	8 36	0 6	9 18	12 7	21 40	21 32	15 18		n.a.
S 10	22 32	13 12	3 52	22 3	0 54	13 48	0 8	22 36	0 8	20 21	1 11	17 44	1 50	6 49	0 39	8 37	0 6	9 18	12 7	21 39	21 32	15 17		n.a.
S 11	22 35	8 37	4 37	21 44	0 35	14 3	0 3	22 36	0 7	20 20	1 11	17 46	1 50	6 49	0 40	8 37	0 6	9 18	12 7	21 39	21 33	15 15		n.a.
M12	22 38	3 37	5 5	21 27	0 17	14 17	0n 3	22 36	0 7	20 19	1 11	17 47	1 50	6 49	0 40	8 38	0 6	9 18	12 7	21 39	21 33	15 14		n.a.
T 13	22 40	1s29	5 15	21 12	0n 1	14 32	0 7	22 36	0 6	20 18	1 11	17 48	1 50	6 49	0 40	8 38	0 6	9 18	12 7	21 39	21 34	15 12		n.a.
W14	22 41	6 26	5 7	20 59	0 17	14 46	0 12	22 36	0 6	20 18	1 11	17 50	1 50	6 49	0 40	8 38	0 6	9 19	12 8	21 40	21 34	15 10		n.a.
T 15	22 42	11 0	4 42	20 48	0 32	15 1	0 17	22 36	0 5	20 17	1 11	17 51	1 51	6 49	0 40	8 39	0 6	9 19	12 8	21 40	21 34	15 9		n.a.
F 16	22 43	14 58	4 2	20 40	0 46	15 15	0 22	22 35	0 4	20 16	1 11	17 52	1 51	6 49	0 40	8 39	0 6	9 19	12 8	21 40	21 35	15 7		n.a.
S 17	22 43	18 8	3 10	20 34	0 58	15 29	0 26	22 34	0 4	20 15	1 11	17 54	1 51	6 49	0 40	8 40	0 6	9 19	12 8	21 41	21 35	15 6		n.a.
S 18	22 43	20 22	2 10	20 29	1 10	15 43	0 31	22 33	0 3	20 14	1 10	17 55	1 51	6 49	0 40	8 40	0 6	9 19	12 8	21 41	21 36	15 4		n.a.
M19	22 43	21 33	1 4	20 27	1 20	15 56	0 35	22 32	0 3	20 13	1 10	17 56	1 51	6 50	0 40	8 40	0 6	9 19	12 8	21 41	21 36	15 2		n.a.
T 20	22 42	21 40	0s 3	20 26	1 28	16 10	0 39	22 31	0 2	20 12	1 10	17 57	1 51	6 50	0 40	8 41	0 6	9 19	12 9	21 41	21 36	15 1		n.a.
W21	22 41	20 45	1 10	20 26	1 35	16 23	0 44	22 30	0 2	20 11	1 10	17 58	1 51	6 50	0 40	8 41	0 6	9 19	12 9	21 41	21 37	14 59		n.a.
T 22	22 39	18 54	2 13	20 28	1 41	16 36	0 48	22 28	0 1	20 11	1 10	18 0	1 51	6 50	0 40	8 42	0 6	9 19	12 9	21 41	21 37	14 57		n.a.
F 23	22 37	16 16	3 9	20 31	1 46	16 49	0 52	22 26	0 1	20 10	1 10	18 1	1 52	6 50	0 40	8 42	0 6	9 19	12 9	21 41	21 38	14 56		n.a.
S 24	22 34	12 58	3 57	20 34	1 49	17 1	0 56	22 24	0 0	20 9	1 10	18 2	1 52	6 50	0 40	8 42	0 6	9 19	12 10	21 41	21 38	14 54		n.a.
S 25	22 32	9 10	4 35	20 38	1 52	17 14	0 59	22 22	0s 0	20 8	1 10	18 3	1 52	6 51	0 40	8 43	0 6	9 19	12 10	21 40	21 38	14 53		n.a.
M26	22 28	4 59	5 2	20 42	1 53	17 26	1 3	22 20	0 1	20 8	1 10	18 4	1 52	6 51	0 40	8 43	0 6	9 19	12 10	21 40	21 39	14 51		n.a.
T 27	22 24	0 34	5 16	20 46	1 53	17 38	1 6	22 17	0 1	20 7	1 10	18 5	1 52	6 51	0 40	8 43	0 6	9 19	12 10	21 40	21 39	14 49		n.a.
W28	22 20	3n58	5 15	20 49	1 52	17 49	1 10	22 15	0 2	20 6	1 9	18 7	1 52	6 52	0 40	8 43	0 6	9 19	12 10	21 40	21 40	14 48		n.a.
T 29	22 16	8 28	5 0	20 52	1 51	18 0	1 13	22 12	0 2	20 6	1 9	18 8	1 52	6 52	0 40	8 44	0 6	9 19	12 11	21 40	21 40	14 46		n.a.
F 30	22 11	12 42	4 29	20 55	1 48	18 11	1 16	22 9	0 3	20 5	1 9	18 9	1 53	6 52	0 40	8 44	0 6	9 19	12 11	21 41	21 40	14 44		n.a.
S 31	22s 5	16n27	3s42	20s57	1n45	18s22	1n20	22s 6	0s 3	20n 4	1s 9	18s10	1n53	6n53	0n40	8s44	0s 6	9s19	12n11	21n41	21n41	14s43		n.a.

Julian Day Number = 4885855.5, Delta T = 40h06m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'30, Lahiri = 118°12'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8665 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 23	14♑12'39	16♊36	4♑14	1♐44	14♑21	9°R24	2♐27	13°R37	22♎55	10♐51	17°R 0	16♋56	29♒ 8	n.a.	S 1
M 2	7 6 19	15°11'08	0♋51	6° 3	2°52	14°59	9♊19	2°34	13♍36	22°55	10°53	17♋ 0	16°53	29°15	n.a.	M 2
T 3	7 10 16	16° 9'38	15°26	7°53	4° 0	15°38	9°14	2°40	13°35	22°56	10°55	17°D 0	16°50	29°22	n.a.	T 3
W 4	7 14 13	17° 8'09	0♌14	9°43	5° 8	16°16	9° 9	2°46	13°34	22°56	10°57	17°R 0	16°47	29°28	n.a.	W 4
T 5	7 18 9	18° 6'41	15° 9	11°33	6°16	16°54	9° 5	2°52	13°33	22°57	10°58	17° 0	16°44	29°35	n.a.	T 5
F 6	7 22 6	19° 5'16	0♍ 1	13°23	7°24	17°32	9° 0	2°58	13°32	22°57	11° 0	16°59	16°41	29°42	n.a.	F 6
S 7	7 26 2	20° 3'52	14°44	15°12	8°33	18°10	8°56	3° 4	13°30	22°58	11° 2	16°59	16°37	29°48	n.a.	S 7
S 8	7 29 59	21° 2'29	29°13	17° 1	9°42	18°48	8°52	3°10	13°29	22°58	11° 3	16°59	16°34	29°55	n.a.	S 8
M 9	7 33 55	22° 1'09	13♎23	18°49	10°50	19°27	8°48	3°16	13°28	22°59	11° 5	16°59	16°31	0♓ 2	n.a.	M 9
T 10	7 37 52	22°59'50	27°13	20°36	11°59	20° 5	8°45	3°22	13°27	22°59	11° 7	16°D59	16°28	0° 8	n.a.	T 10
W11	7 41 48	23°58'34	10♏43	22°23	13° 9	20°43	8°41	3°28	13°25	22°59	11° 8	16°59	16°25	0°15	n.a.	W11
T 12	7 45 45	24°57'19	23°54	24° 9	14°18	21°21	8°38	3°34	13°24	23° 0	11°10	16°59	16°21	0°22	n.a.	T 12
F 13	7 49 42	25°56'06	6♐49	25°54	15°27	22° 0	8°35	3°39	13°23	23° 0	11°11	17° 0	16°18	0°29	n.a.	F 13
S 14	7 53 38	26°54'54	19°27	27°39	16°37	22°38	8°32	3°45	13°21	23° 0	11°13	17° 1	16°15	0°35	n.a.	S 14
S 15	7 57 35	27°53'45	1♑53	29°22	17°46	23°16	8°29	3°50	13°20	23° 0	11°14	17° 2	16°12	0°42	n.a.	S 15
M16	8 1 31	28°52'37	14° 8	1♒ 5	18°56	23°54	8°27	3°56	13°18	23° 0	11°16	17°R 2	16° 9	0°49	n.a.	M16
T 17	8 5 28	29°51'31	26°14	2°47	20° 6	24°33	8°24	4° 1	13°17	23° 1	11°17	17° 2	16° 6	0°55	n.a.	T 17
W18	8 9 24	0♒50'27	8♒13	4°29	21°16	25°11	8°22	4° 6	13°15	23° 1	11°19	17° 1	16° 2	1° 2	n.a.	W18
T 19	8 13 21	1°49'24	20° 7	6° 9	22°26	25°49	8°20	4°12	13°13	23° 1	11°20	17° 0	15°59	1° 9	n.a.	T 19
F 20	8 17 17	2°48'22	1♓57	7°49	23°37	26°28	8°18	4°17	13°12	23°R 1	11°22	16°57	15°56	1°15	n.a.	F 20
S 21	8 21 14	3°47'22	13°46	9°28	24°47	27° 6	8°17	4°22	13°10	23° 1	11°23	16°55	15°53	1°22	n.a.	S 21
S 22	8 25 11	4°46'24	25°37	11° 7	25°57	27°45	8°15	4°27	13° 8	23° 1	11°24	16°52	15°50	1°29	n.a.	S 22
M23	8 29 7	5°45'27	7♈33	12°44	27° 8	28°23	8°14	4°32	13° 6	23° 1	11°26	16°50	15°47	1°35	n.a.	M23
T 24	8 33 4	6°44'31	19°38	14°21	28°19	29° 1	8°13	4°37	13° 4	23° 1	11°27	16°48	15°43	1°42	n.a.	T 24
W25	8 37 0	7°43'37	1♉56	15°58	29°29	29°40	8°13	4°42	13° 3	23° 0	11°28	16°D47	15°40	1°49	n.a.	W25
T 26	8 40 57	8°42'44	14°31	17°33	0♑40	0♒18	8°12	4°46	13° 1	23° 0	11°30	16°47	15°37	1°55	n.a.	T 26
F 27	8 44 53	9°41'52	27°27	19° 8	1°51	0°57	8°12	4°51	12°59	23° 0	11°31	16°48	15°34	2° 2	n.a.	F 27
S 28	8 48 50	10°41'02	10♊48	20°43	3° 2	1°35	8°D11	4°55	12°57	23° 0	11°32	16°49	15°31	2° 9	n.a.	S 28
S 29	8 52 47	11°40'13	24°36	22°17	4°14	2°14	8°12	5° 0	12°55	22°59	11°33	16°51	15°27	2°15	n.a.	S 29
M30	8 56 43	12°39'26	8♋51	23°50	5°25	2°52	8°12	5° 4	12°53	22°59	11°34	16°52	15°24	2°22	n.a.	M30
T 31	9 0 40	13♒38'40	23♋31	25♒23	6♑36	3♒31	8♊12	5♐ 9	12♍51	22♎59	11♐36	16°R52	15♋21	2♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	19n24	2s41	20s58	1n41	18s32	1n23	22s 2	0s 4	20n 4	1s 9	18s11	1n53	6n53	0n40	8s44	0s 6	9s19	12n11	21n41	21n41	14s41		n.a.
M 2	21 53	21 15	1 28	20 59	1 37	18 42	1 25	21 59	0 4	20 3	1 9	18 12	1 53	6 53	0 40	8 45	0 6	9 19	12 12	21 41	21 41	14 39		n.a.
T 3	21 47	21 43	0 9	20 58	1 32	18 52	1 28	21 55	0 5	20 2	1 9	18 13	1 53	6 54	0 40	8 45	0 6	9 19	12 12	21 41	21 42	14 38		n.a.
W 4	21 40	20 41	1n13	20 56	1 26	19 1	1 31	21 51	0 6	20 2	1 8	18 14	1 53	6 54	0 41	8 45	0 6	9 19	12 12	21 41	21 42	14 36		n.a.
T 5	21 32	18 12	2 30	20 54	1 21	19 10	1 34	21 47	0 6	20 1	1 8	18 15	1 54	6 55	0 41	8 45	0 6	9 19	12 12	21 41	21 43	14 34		n.a.
F 6	21 25	14 32	3 37	20 50	1 14	19 19	1 36	21 43	0 7	20 1	1 8	18 16	1 54	6 55	0 41	8 45	0 6	9 19	12 13	21 41	21 43	14 33		n.a.
S 7	21 17	9 59	4 29	20 45	1 8	19 27	1 38	21 39	0 7	20 0	1 8	18 17	1 54	6 55	0 41	8 46	0 6	9 19	12 13	21 41	21 43	14 31		n.a.
S 8	21 8	4 57	5 2	20 40	1 1	19 35	1 41	21 34	0 8	20 0	1 8	18 18	1 54	6 56	0 41	8 46	0 6	9 19	12 13	21 41	21 44	14 29		n.a.
M 9	20 59	0s14	5 17	20 33	0 55	19 42	1 43	21 30	0 8	20 0	1 8	18 19	1 54	6 56	0 41	8 46	0 6	9 19	12 14	21 41	21 44	14 27		n.a.
T 10	20 50	5 18	5 12	20 25	0 48	19 49	1 45	21 25	0 9	19 59	1 7	18 19	1 54	6 57	0 41	8 46	0 6	9 18	12 14	21 41	21 45	14 26		n.a.
W11	20 40	9 58	4 51	20 16	0 40	19 56	1 47	21 20	0 9	19 59	1 7	18 20	1 55	6 57	0 41	8 46	0 6	9 18	12 14	21 41	21 45	14 24		n.a.
T 12	20 30	14 5	4 14	20 6	0 33	20 2	1 49	21 15	0 10	19 59	1 7	18 21	1 55	6 58	0 41	8 46	0 6	9 18	12 15	21 41	21 45	14 22		n.a.
F 13	20 20	17 25	3 25	19 55	0 26	20 8	1 50	21 9	0 10	19 58	1 7	18 22	1 55	6 59	0 41	8 46	0 6	9 18	12 15	21 41	21 46	14 21		n.a.
S 14	20 9	19 52	2 27	19 42	0 18	20 13	1 52	21 4	0 11	19 58	1 7	18 23	1 55	6 59	0 41	8 46	0 6	9 18	12 15	21 41	21 46	14 19		n.a.
S 15	19 58	21 20	1 23	19 29	0 11	20 18	1 53	20 58	0 11	19 58	1 7	18 24	1 55	7 0	0 41	8 46	0 6	9 18	12 15	21 40	21 46	14 17		n.a.
M16	19 46	21 44	0 16	19 15	0 4	20 22	1 55	20 52	0 12	19 58	1 6	18 24	1 55	7 0	0 41	8 46	0 6	9 18	12 16	21 40	21 47	14 15		n.a.
T 17	19 34	21 6	0s51	19 1	0s 4	20 26	1 56	20 46	0 12	19 57	1 6	18 25	1 56	7 1	0 41	8 47	0 6	9 18	12 16	21 40	21 47	14 14		n.a.
W18	19 22	19 31	1 55	18 45	0 11	20 30	1 57	20 40	0 13	19 57	1 6	18 26	1 56	7 2	0 41	8 47	0 6	9 17	12 16	21 40	21 47	14 12		n.a.
T 19	19 10	17 5	2 53	18 28	0 18	20 33	1 58	20 34	0 13	19 57	1 6	18 27	1 56	7 2	0 41	8 47	0 6	9 17	12 17	21 41	21 48	14 10		n.a.
F 20	18 57	13 57	3 43	18 11	0 26	20 35	1 59	20 27	0 14	19 57	1 6	18 27	1 56	7 3	0 41	8 47	0 6	9 17	12 17	21 41	21 48	14 8		n.a.
S 21	18 44	10 17	4 24	17 53	0 33	20 37	2 0	20 21	0 14	19 57	1 5	18 28	1 56	7 4	0 41	8 47	0 6	9 17	12 18	21 41	21 49	14 7		n.a.
S 22	18 30	6 13	4 54	17 34	0 40	20 39	2 1	20 14	0 15	19 57	1 5	18 29	1 57	7 4	0 41	8 47	0 6	9 17	12 18	21 42	21 49	14 5		n.a.
M23	18 16	1 53	5 11	17 14	0 47	20 40	2 2	20 7	0 15	19 57	1 5	18 30	1 57	7 5	0 41	8 47	0 6	9 17	12 18	21 42	21 49	14 3		n.a.
T 24	18 2	2n34	5 15	16 53	0 54	20 40	2 2	20 0	0 16	19 57	1 5	18 30	1 57	7 6	0 41	8 46	0 6	9 16	12 19	21 42	21 50	14 1		n.a.
W25	17 48	7 0	5 4	16 32	1 0	20 40	2 3	19 53	0 17	19 57	1 5	18 31	1 57	7 6	0 41	8 46	0 6	9 16	12 19	21 42	21 50	14 0		n.a.
T 26	17 33	11 15	4 39	16 11	1 7	20 40	2 3	19 46	0 17	19 57	1 4	18 31	1 58	7 7	0 41	8 46	0 6	9 16	12 19	21 42	21 50	13 58		n.a.
F 27	17 18	15 6	3 59	15 48	1 13	20 39	2 3	19 38	0 18	19 57	1 4	18 32	1 58	7 8	0 41	8 46	0 6	9 16	12 20	21 42	21 51	13 56		n.a.
S 28	17 2	18 20	3 6	15 25	1 20	20 38	2 4	19 30	0 18	19 58	1 4	18 33	1 58	7 9	0 41	8 46	0 6	9 15	12 20	21 42	21 51	13 54		n.a.
S 29	16 46	20 38	1 59	15 1	1 26	20 36	2 4	19 23	0 19	19 58	1 4	18 33	1 58	7 9	0 41	8 46	0 6	9 15	12 20	21 42	21 51	13 53		n.a.
M30	16 30	21 42	0 44	14 37	1 31	20 33	2 4	19 15	0 19	19 58	1 4	18 34	1 58	7 10	0 41	8 46	0 6	9 15	12 21	21 42	21 52	13 51		n.a.
T 31	16s14	21n21	0n36	14s12	1s37	20s30	2n 4	19s 6	0s20	19n58	1s 4	18s34	1n59	7n11	0n41	8s46	0s 6	9s15	12n21	21n42	21n52	13s49		n.a.

Julian Day Number = 4885886.5, Delta T = 40h06m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'35, Lahiri = 118°12'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 4 36	14♒37'55	8♌30	26♒55	7♑48	4♒ 9	8♊13	5♐13	12°R48	22°R58	11♐37	16°R50	15♋18	2♓36	n.a.	W 1
T 2	9 8 33	15°37'13	23°42	28°26	8°59	4°48	8°14	5°17	12♍46	22♎58	11°38	16♋48	15°15	2°42	n.a.	T 2
F 3	9 12 29	16°36'31	8♍55	29°57	10°11	5°26	8°15	5°21	12°44	22°58	11°39	16°44	15°12	2°49	n.a.	F 3
S 4	9 16 26	17°35'52	24° 0	1♓28	11°22	6° 5	8°16	5°25	12°42	22°57	11°40	16°40	15° 8	2°56	n.a.	S 4
S 5	9 20 23	18°35'14	8♎48	2°57	12°34	6°43	8°17	5°29	12°40	22°57	11°41	16°35	15° 5	3° 2	n.a.	S 5
M 6	9 24 19	19°34'38	23°12	4°27	13°46	7°22	8°19	5°32	12°38	22°56	11°42	16°32	15° 2	3° 9	n.a.	M 6
T 7	9 28 16	20°34'04	7♏10	5°56	14°58	8° 0	8°21	5°36	12°35	22°56	11°43	16°29	14°59	3°16	n.a.	T 7
W 8	9 32 12	21°33'32	20°41	7°24	16°10	8°39	8°23	5°40	12°33	22°55	11°44	16°D29	14°56	3°22	n.a.	W 8
T 9	9 36 9	22°33'02	3♐48	8°51	17°22	9°18	8°25	5°43	12°31	22°54	11°45	16°29	14°53	3°29	n.a.	T 9
F 10	9 40 5	23°32'34	16°32	10°19	18°34	9°56	8°28	5°47	12°29	22°54	11°46	16°30	14°49	3°36	n.a.	F 10
S 11	9 44 2	24°32'08	28°59	11°45	19°46	10°35	8°30	5°50	12°26	22°53	11°46	16°32	14°46	3°42	n.a.	S 11
S 12	9 47 59	25°31'43	11♑12	13°11	20°59	11°14	8°33	5°53	12°24	22°52	11°47	16°R33	14°43	3°49	n.a.	S 12
M13	9 51 55	26°31'21	23°15	14°36	22°11	11°53	8°36	5°56	12°22	22°51	11°48	16°33	14°40	3°56	n.a.	M13
T 14	9 55 52	27°31'00	5♒11	16° 1	23°24	12°31	8°39	5°59	12°19	22°51	11°49	16°31	14°37	4° 2	n.a.	T 14
W15	9 59 48	28°30'40	17° 3	17°24	24°36	13°10	8°43	6° 2	12°17	22°50	11°50	16°27	14°33	4° 9	n.a.	W15
T 16	10 3 45	29°30'23	28°53	18°47	25°49	13°49	8°46	6° 5	12°14	22°49	11°50	16°21	14°30	4°16	n.a.	T 16
F 17	10 7 41	0♓30'06	10♓43	20° 9	27° 1	14°28	8°50	6° 8	12°12	22°48	11°51	16°14	14°27	4°22	n.a.	F 17
S 18	10 11 38	1°29'52	22°34	21°31	28°14	15° 6	8°54	6°10	12° 9	22°47	11°52	16° 5	14°24	4°29	n.a.	S 18
S 19	10 15 35	2°29'38	4♈29	22°51	29°27	15°45	8°58	6°13	12° 7	22°46	11°52	15°56	14°21	4°36	n.a.	S 19
M20	10 19 31	3°29'26	16°29	24° 9	0♒40	16°24	9° 3	6°15	12° 5	22°45	11°53	15°47	14°18	4°43	n.a.	M20
T 21	10 23 28	4°29'16	28°37	25°27	1°52	17° 3	9° 7	6°17	12° 2	22°44	11°53	15°40	14°14	4°49	n.a.	T 21
W22	10 27 24	5°29'07	10♉55	26°43	3° 5	17°42	9°12	6°20	12° 0	22°43	11°54	15°35	14°11	4°56	n.a.	W22
T 23	10 31 21	6°28'59	23°28	27°58	4°18	18°21	9°17	6°22	11°57	22°42	11°54	15°32	14° 8	5° 3	n.a.	T 23
F 24	10 35 17	7°28'52	6♊18	29°10	5°31	19° 0	9°22	6°24	11°55	22°41	11°55	15°D31	14° 5	5° 9	n.a.	F 24
S 25	10 39 14	8°28'46	19°30	0♈21	6°44	19°39	9°27	6°26	11°52	22°40	11°55	15°31	14° 2	5°16	n.a.	S 25
S 26	10 43 11	9°28'42	3♋ 6	1°30	7°58	20°17	9°33	6°27	11°50	22°39	11°56	15°32	13°59	5°23	n.a.	S 26
M27	10 47 7	10°28'39	17°10	2°35	9°11	20°56	9°38	6°29	11°47	22°38	11°56	15°R32	13°55	5°29	n.a.	M27
T 28	10 51 4	11♓28'37	1♌40	3♈38	10♒24	21♒35	9♊44	6♐31	11♍45	22♎37	11♐56	15♋31	13♋52	5♓36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s57	19n28	1n56	13s47	1s43	20s27	2n 3	18s58	0s20	19n59	1s 3	18s35	1n59	7n12	0n41	8s46	0s 6	9s15	12n22	21n42	21n52	13s47		n.a.
T 2	15 41	16 12	3 8	13 21	1 48	20 23	2 3	18 50	0 21	19 59	1 3	18 35	1 59	7 13	0 41	8 46	0 6	9 14	12 22	21 42	21 53	13 45		n.a.
F 3	15 23	11 49	4 7	12 55	1 53	20 18	2 3	18 41	0 21	19 59	1 3	18 36	1 59	7 13	0 41	8 45	0 6	9 14	12 22	21 43	21 53	13 44		n.a.
S 4	15 6	6 45	4 49	12 28	1 58	20 13	2 2	18 33	0 22	20 0	1 3	18 36	1 59	7 14	0 42	8 45	0 6	9 14	12 23	21 43	21 54	13 42		n.a.
S 5	14 48	1 23	5 10	12 1	2 2	20 8	2 2	18 24	0 22	20 0	1 2	18 36	2 0	7 15	0 42	8 45	0 6	9 13	12 23	21 44	21 54	13 40		n.a.
M 6	14 30	3s55	5 10	11 34	2 6	20 1	2 1	18 15	0 23	20 1	1 2	18 37	2 0	7 16	0 42	8 45	0 6	9 13	12 24	21 44	21 54	13 38		n.a.
T 7	14 12	8 52	4 52	11 6	2 10	19 55	2 0	18 6	0 23	20 1	1 2	18 37	2 0	7 17	0 42	8 45	0 6	9 13	12 24	21 44	21 55	13 36		n.a.
W 8	13 54	13 13	4 19	10 37	2 14	19 48	2 0	17 57	0 24	20 2	1 2	18 38	2 0	7 18	0 42	8 44	0 6	9 13	12 24	21 44	21 55	13 35		n.a.
T 9	13 35	16 48	3 32	10 9	2 18	19 40	1 59	17 47	0 24	20 2	1 2	18 38	2 1	7 19	0 42	8 44	0 6	9 12	12 25	21 44	21 55	13 33		n.a.
F 10	13 16	19 28	2 36	9 40	2 21	19 32	1 58	17 38	0 25	20 3	1 1	18 38	2 1	7 19	0 42	8 44	0 6	9 12	12 25	21 44	21 56	13 31		n.a.
S 11	12 57	21 9	1 34	9 10	2 24	19 23	1 57	17 28	0 25	20 3	1 1	18 39	2 1	7 20	0 42	8 44	0 6	9 12	12 26	21 44	21 56	13 29		n.a.
S 12	12 38	21 47	0 29	8 41	2 26	19 14	1 56	17 18	0 26	20 4	1 1	18 39	2 1	7 21	0 42	8 43	0 6	9 11	12 26	21 44	21 56	13 27		n.a.
M13	12 18	21 23	0s36	8 11	2 28	19 4	1 54	17 8	0 27	20 4	1 1	18 39	2 2	7 22	0 42	8 43	0 6	9 11	12 26	21 44	21 57	13 25		n.a.
T 14	11 58	20 1	1 39	7 41	2 30	18 54	1 53	16 58	0 27	20 5	1 1	18 39	2 2	7 23	0 42	8 43	0 6	9 11	12 27	21 44	21 57	13 24		n.a.
W15	11 39	17 46	2 38	7 10	2 32	18 44	1 52	16 48	0 28	20 6	1 0	18 40	2 2	7 24	0 42	8 43	0 6	9 10	12 27	21 45	21 57	13 22		n.a.
T 16	11 18	14 47	3 29	6 40	2 33	18 32	1 50	16 38	0 28	20 7	1 0	18 40	2 2	7 25	0 42	8 42	0 6	9 10	12 28	21 45	21 58	13 20		n.a.
F 17	10 58	11 13	4 11	6 9	2 33	18 21	1 49	16 28	0 29	20 7	1 0	18 40	2 3	7 26	0 42	8 42	0 6	9 10	12 28	21 46	21 58	13 18		n.a.
S 18	10 37	7 12	4 42	5 38	2 33	18 8	1 47	16 17	0 29	20 8	1 0	18 40	2 3	7 27	0 42	8 42	0 6	9 9	12 29	21 47	21 58	13 16		n.a.
S 19	10 17	2 54	5 1	5 7	2 33	17 56	1 46	16 7	0 30	20 9	1 0	18 41	2 3	7 28	0 42	8 41	0 6	9 9	12 29	21 48	21 59	13 14		n.a.
M20	9 56	1n32	5 7	4 36	2 32	17 43	1 44	15 56	0 30	20 10	0 59	18 41	2 3	7 28	0 42	8 41	0 6	9 9	12 29	21 49	21 59	13 12		n.a.
T 21	9 35	5 58	4 59	4 5	2 31	17 29	1 42	15 45	0 31	20 11	0 59	18 41	2 4	7 29	0 42	8 41	0 6	9 8	12 30	21 50	21 59	13 11		n.a.
W22	9 13	10 14	4 38	3 34	2 29	17 15	1 40	15 34	0 31	20 12	0 59	18 41	2 4	7 30	0 42	8 40	0 6	9 8	12 30	21 51	22 0	13 9		n.a.
T 23	8 52	14 9	4 3	3 3	2 27	17 1	1 38	15 23	0 32	20 12	0 59	18 41	2 4	7 31	0 42	8 40	0 6	9 7	12 31	21 51	22 0	13 7		n.a.
F 24	8 31	17 31	3 15	2 32	2 24	16 46	1 37	15 12	0 32	20 13	0 59	18 41	2 4	7 32	0 42	8 39	0 6	9 7	12 31	21 51	22 0	13 5		n.a.
S 25	8 9	20 4	2 15	2 1	2 20	16 30	1 35	15 0	0 33	20 14	0 59	18 41	2 5	7 33	0 42	8 39	0 6	9 7	12 32	21 51	22 1	13 3		n.a.
S 26	7 47	21 35	1 6	1 31	2 16	16 14	1 32	14 49	0 33	20 15	0 58	18 41	2 5	7 34	0 42	8 39	0 6	9 6	12 32	21 51	22 1	13 1		n.a.
M27	7 25	21 48	0n 9	1 0	2 11	15 58	1 30	14 38	0 34	20 16	0 58	18 41	2 5	7 35	0 42	8 38	0 6	9 6	12 33	21 51	22 1	12 59		n.a.
T 28	7s 3	20n35	1n25	0s31	2s 5	15s41	1n28	14s26	0s34	20n17	0s58	18s41	2n 5	7n36	0n42	8s38	0s 6	9s 6	12n33	21n51	22n 1	12s57		n.a.

Julian Day Number = 4885917.5, Delta T = 40h06m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'39, Lahiri = 118°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 55 0	12♓28'36	16♌34	4♈38	11♒37	22♒14	9♊50	6♐32	11°R42	22°R36	11♐57	15°R28	13♋49	5♓43	n.a.	W 1
T 2	10 58 57	13°28'37	1♍45	5°34	12°51	22°53	9°56	6°34	11♍40	22♎34	11°57	15♋22	13°46	5°49	n.a.	T 2
F 3	11 2 53	14°28'38	17° 5	6°25	14° 4	23°32	10° 2	6°35	11°37	22°33	11°57	15°14	13°43	5°56	n.a.	F 3
S 4	11 6 50	15°28'41	2♎20	7°12	15°17	24°11	10° 9	6°36	11°35	22°32	11°57	15° 5	13°39	6° 3	n.a.	S 4
S 5	11 10 47	16°28'46	17°22	7°53	16°31	24°51	10°15	6°37	11°32	22°31	11°58	14°56	13°36	6°10	n.a.	S 5
M 6	11 14 43	17°28'52	2♍ 0	8°28	17°44	25°30	10°22	6°38	11°30	22°29	11°58	14°47	13°33	6°16	n.a.	M 6
T 7	11 18 40	18°28'59	16°10	8°56	18°58	26° 9	10°29	6°39	11°27	22°28	11°58	14°41	13°30	6°23	n.a.	T 7
W 8	11 22 36	19°29'09	29°49	9°17	20°12	26°48	10°36	6°39	11°25	22°27	11°58	14°37	13°27	6°30	n.a.	W 8
T 9	11 26 33	20°29'19	12♐59	9°29	21°25	27°27	10°43	6°40	11°22	22°25	11°58	14°35	13°24	6°36	n.a.	T 9
F 10	11 30 30	21°29'32	25°44	9°R32	22°39	28° 6	10°51	6°40	11°20	22°24	11°R58	14°D35	13°20	6°43	n.a.	F 10
S 11	11 34 26	22°29'46	8♑ 8	9°25	23°53	28°45	10°58	6°41	11°17	22°22	11°58	14°R35	13°17	6°50	n.a.	S 11
S 12	11 38 23	23°30'01	20°16	9° 8	25° 7	29°25	11° 6	6°41	11°15	22°21	11°58	14°35	13°14	6°56	n.a.	S 12
M13	11 42 19	24°30'18	2♒13	8°39	26°21	0♓ 4	11°14	6°41	11°13	22°20	11°58	14°34	13°11	7° 3	n.a.	M13
T 14	11 46 16	25°30'36	14° 4	7°59	27°34	0°43	11°22	6°R41	11°10	22°18	11°58	14°30	13° 8	7°10	n.a.	T 14
W15	11 50 12	26°30'55	25°53	7° 9	28°48	1°23	11°30	6°41	11° 8	22°17	11°58	14°23	13° 4	7°16	n.a.	W15
T 16	11 54 9	27°31'16	7♓42	6° 8	0♓ 2	2° 2	11°38	6°41	11° 5	22°15	11°57	14°13	13° 1	7°23	n.a.	T 16
F 17	11 58 6	28°31'38	19°34	4°59	1°16	2°41	11°47	6°41	11° 3	22°14	11°57	14° 1	12°58	7°30	n.a.	F 17
S 18	12 2 2	29°32'01	1♈31	3°42	2°30	3°21	11°55	6°40	11° 1	22°12	11°57	13°47	12°55	7°37	n.a.	S 18
S 19	12 5 59	0♈32'25	13°34	2°21	3°45	4° 0	12° 4	6°40	10°58	22°11	11°57	13°33	12°52	7°43	n.a.	S 19
M20	12 9 55	1°32'51	25°43	0°58	4°59	4°39	12°13	6°39	10°56	22° 9	11°57	13°19	12°49	7°50	n.a.	M20
T 21	12 13 52	2°33'17	8♑ 1	29♓35	6°13	5°19	12°22	6°38	10°54	22° 7	11°56	13° 7	12°45	7°57	n.a.	T 21
W22	12 17 48	3°33'44	20°27	28°16	7°27	5°58	12°31	6°38	10°51	22° 6	11°56	12°58	12°42	8° 3	n.a.	W22
T 23	12 21 45	4°34'11	3♊ 5	27° 3	8°41	6°38	12°41	6°37	10°49	22° 4	11°56	12°52	12°39	8°10	n.a.	T 23
F 24	12 25 42	5°34'40	15°57	25°58	9°55	7°17	12°50	6°36	10°47	22° 3	11°55	12°48	12°36	8°17	n.a.	F 24
S 25	12 29 38	6°35'09	29° 6	25° 2	11°10	7°57	13° 0	6°34	10°45	22° 1	11°55	12°47	12°33	8°23	n.a.	S 25
S 26	12 33 35	7°35'39	12♋34	24°17	12°24	8°36	13° 9	6°33	10°43	21°59	11°54	12°47	12°30	8°30	n.a.	S 26
M27	12 37 31	8°36'10	26°24	23°44	13°38	9°16	13°19	6°32	10°41	21°58	11°54	12°47	12°26	8°37	n.a.	M27
T 28	12 41 28	9°36'41	10♌38	23°21	14°53	9°55	13°29	6°30	10°38	21°56	11°53	12°45	12°23	8°43	n.a.	T 28
W29	12 45 24	10°37'13	25°14	23° 9	16° 7	10°35	13°39	6°29	10°36	21°55	11°53	12°40	12°20	8°50	n.a.	W29
T 30	12 49 21	11°37'45	10♍ 9	23°D 8	17°22	11°14	13°49	6°27	10°34	21°53	11°52	12°33	12°17	8°57	n.a.	T 30
F 31	12 53 18	12♈38'17	25♍15	23♓16	18♓36	11♓54	13♊59	6♐25	10♍32	21♎51	11♐51	12♋23	12♋14	9♓ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s41	17n55	2n38	0s 2	1s58	15s24	1n26	14s14	0s35	20n18	0s58	18s41	2n 6	7n37	0n42	8s37	0s 6	9s 5	12n33	21n51	22n 2	12s55		n.a.
T 2	6 18	13 59	3 41	0n27	1 51	15 7	1 24	14 2	0 36	20 19	0 58	18 41	2 6	7 38	0 42	8 37	0 6	9 5	12 34	21 52	22 2	12 54		n.a.
F 3	5 56	9 6	4 29	0 54	1 42	14 49	1 21	13 50	0 36	20 20	0 57	18 41	2 6	7 39	0 42	8 36	0 6	9 4	12 34	21 53	22 2	12 52		n.a.
S 4	5 34	3 39	4 57	1 21	1 33	14 30	1 19	13 38	0 37	20 22	0 57	18 41	2 6	7 40	0 42	8 36	0 6	9 4	12 35	21 54	22 3	12 50		n.a.
S 5	5 11	1s55	5 4	1 46	1 23	14 11	1 17	13 26	0 37	20 23	0 57	18 41	2 7	7 41	0 42	8 36	0 6	9 3	12 35	21 55	22 3	12 48		n.a.
M 6	4 48	7 15	4 51	2 10	1 11	13 52	1 14	13 14	0 38	20 24	0 57	18 41	2 7	7 42	0 42	8 35	0 6	9 3	12 36	21 56	22 3	12 46		n.a.
T 7	4 25	12 1	4 20	2 32	0 59	13 33	1 12	13 2	0 38	20 25	0 57	18 41	2 7	7 42	0 42	8 35	0 6	9 3	12 36	21 56	22 4	12 44		n.a.
W 8	4 3	16 0	3 35	2 52	0 45	13 13	1 9	12 49	0 39	20 26	0 56	18 41	2 7	7 43	0 42	8 34	0 6	9 2	12 37	21 57	22 4	12 42		n.a.
T 9	3 40	19 2	2 40	3 11	0 31	12 53	1 7	12 37	0 39	20 27	0 56	18 40	2 8	7 44	0 42	8 34	0 6	9 2	12 37	21 57	22 4	12 40		n.a.
F 10	3 17	21 1	1 39	3 26	0 15	12 32	1 4	12 24	0 40	20 28	0 56	18 40	2 8	7 45	0 42	8 33	0 6	9 1	12 37	21 57	22 5	12 38		n.a.
S 11	2 54	21 55	0 34	3 39	0n 1	12 11	1 2	12 11	0 40	20 30	0 56	18 40	2 8	7 46	0 42	8 33	0 6	9 1	12 38	21 57	22 5	12 36		n.a.
S 12	2 30	21 45	0s30	3 48	0 19	11 50	0 59	11 59	0 41	20 31	0 56	18 40	2 9	7 47	0 42	8 32	0 6	9 0	12 38	21 57	22 5	12 34		n.a.
M13	2 7	20 35	1 32	3 54	0 37	11 29	0 56	11 46	0 41	20 32	0 56	18 40	2 9	7 48	0 42	8 32	0 6	9 0	12 39	21 57	22 5	12 32		n.a.
T 14	1 44	18 31	2 30	3 56	0 56	11 7	0 54	11 33	0 42	20 33	0 55	18 39	2 9	7 49	0 42	8 31	0 6	9 0	12 39	21 58	22 6	12 30		n.a.
W15	1 21	15 40	3 20	3 54	1 14	10 45	0 51	11 20	0 43	20 35	0 55	18 39	2 9	7 50	0 42	8 30	0 6	8 59	12 40	21 58	22 6	12 28		n.a.
T 16	0 57	12 11	4 2	3 48	1 33	10 22	0 48	11 7	0 43	20 36	0 55	18 39	2 10	7 50	0 42	8 30	0 6	8 59	12 40	21 59	22 6	12 27		n.a.
F 17	0 34	8 14	4 34	3 37	1 51	9 59	0 45	10 53	0 44	20 37	0 55	18 38	2 10	7 51	0 42	8 29	0 6	8 58	12 41	22 1	22 7	12 25		n.a.
S 18	0 11	3 55	4 53	3 23	2 7	9 36	0 43	10 40	0 44	20 38	0 55	18 38	2 10	7 52	0 42	8 29	0 6	8 58	12 41	22 2	22 7	12 23		n.a.
S 19	0n13	0n34	5 0	3 6	2 22	9 13	0 40	10 27	0 45	20 40	0 55	18 38	2 10	7 53	0 42	8 28	0 6	8 57	12 41	22 3	22 7	12 21		n.a.
M20	0 36	5 4	4 53	2 45	2 35	8 50	0 37	10 13	0 45	20 41	0 54	18 37	2 11	7 54	0 42	8 28	0 6	8 57	12 42	22 5	22 8	12 19		n.a.
T 21	0 59	9 26	4 33	2 23	2 46	8 26	0 34	10 0	0 46	20 42	0 54	18 37	2 11	7 55	0 42	8 27	0 6	8 56	12 42	22 6	22 8	12 17		n.a.
W22	1 23	13 29	3 59	2 0	2 54	8 2	0 31	9 46	0 46	20 43	0 54	18 37	2 11	7 56	0 42	8 26	0 6	8 56	12 43	22 7	22 8	12 15		n.a.
T 23	1 46	16 59	3 13	1 37	2 59	7 38	0 29	9 33	0 47	20 45	0 54	18 36	2 11	7 56	0 42	8 26	0 6	8 55	12 43	22 7	22 8	12 13		n.a.
F 24	2 9	19 44	2 17	1 15	3 2	7 13	0 26	9 19	0 47	20 46	0 54	18 36	2 12	7 57	0 42	8 25	0 6	8 55	12 44	22 8	22 9	12 11		n.a.
S 25	2 32	21 31	1 12	0 54	3 3	6 48	0 23	9 5	0 48	20 47	0 54	18 35	2 12	7 58	0 42	8 25	0 6	8 55	12 44	22 8	22 9	12 9		n.a.
S 26	2 56	22 8	0 1	0 35	3 1	6 24	0 20	8 51	0 48	20 49	0 54	18 35	2 12	7 59	0 42	8 24	0 6	8 54	12 44	22 8	22 9	12 7		n.a.
M27	3 19	21 25	1n11	0 19	2 57	5 59	0 17	8 37	0 49	20 50	0 53	18 34	2 12	8 0	0 42	8 24	0 6	8 54	12 45	22 8	22 10	12 5		n.a.
T 28	3 42	19 19	2 21	0 5	2 52	5 33	0 15	8 23	0 50	20 51	0 53	18 34	2 13	8 0	0 42	8 23	0 6	8 53	12 45	22 8	22 10	12 3		n.a.
W29	4 5	15 56	3 24	0s 6	2 45	5 8	0 12	8 9	0 50	20 53	0 53	18 34	2 13	8 1	0 42	8 22	0 6	8 53	12 46	22 8	22 10	12 1		n.a.
T 30	4 28	11 28	4 14	0 14	2 37	4 43	0 9	7 55	0 51	20 54	0 53	18 33	2 13	8 2	0 42	8 22	0 5	8 52	12 46	22 9	22 10	11 59		n.a.
F 31	4n51	6n15	4n47	0s19	2n28	4s17	0n 6	7s41	0s51	20n55	0s53	18s32	2n13	8n 3	0n42	8s21	0s 5	8s52	12n46	22n10	22n11	11s57		n.a.

Julian Day Number = 4885945.5, Delta T = 40h06m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'43, Lahiri = 118°12'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 14	13♈38'51	10♎23	23♓33	19♓50	12♓34	14♊10	6°R23	10°R30	21°R50	11°R51	12°R12	12♋10	9♓10	n.a.	S 1
S 2	13 1 11	14°39'25	25°22	23°58	21° 5	13°13	14°20	6♐21	10♍28	21♎48	11♐50	12♋ 0	12° 7	9°17	n.a.	S 2
M 3	13 5 7	15°40'00	10♏ 2	24°30	22°19	13°53	14°31	6°19	10°26	21°46	11°49	11°49	12° 4	9°24	n.a.	M 3
T 4	13 9 4	16°40'36	24°17	25° 9	23°34	14°33	14°42	6°17	10°25	21°45	11°49	11°40	12° 1	9°30	n.a.	T 4
W 5	13 13 0	17°41'12	8♐ 4	25°53	24°49	15°12	14°52	6°15	10°23	21°43	11°48	11°34	11°58	9°37	n.a.	W 5
T 6	13 16 57	18°41'50	21°21	26°43	26° 3	15°52	15° 3	6°12	10°21	21°41	11°47	11°31	11°55	9°44	n.a.	T 6
F 7	13 20 53	19°42'28	4♑11	27°37	27°18	16°32	15°14	6°10	10°19	21°39	11°46	11°30	11°51	9°50	n.a.	F 7
S 8	13 24 50	20°43'07	16°38	28°36	28°33	17°12	15°26	6° 7	10°17	21°38	11°46	11°29	11°48	9°57	n.a.	S 8
S 9	13 28 47	21°43'48	28°48	29°37	29°47	17°52	15°37	6° 5	10°16	21°36	11°45	11°29	11°45	10° 4	n.a.	S 9
M10	13 32 43	22°44'28	10♒45	0♈42	1♈ 2	18°31	15°48	6° 2	10°14	21°34	11°44	11°28	11°42	10°11	n.a.	M10
T 11	13 36 40	23°45'10	22°36	1°50	2°17	19°11	16° 0	5°59	10°12	21°33	11°43	11°25	11°39	10°17	n.a.	T 11
W12	13 40 36	24°45'52	4♓25	3° 0	3°32	19°51	16°11	5°56	10°11	21°31	11°42	11°18	11°36	10°24	n.a.	W12
T 13	13 44 33	25°46'35	16°15	4°13	4°46	20°31	16°23	5°53	10° 9	21°29	11°41	11° 9	11°32	10°31	n.a.	T 13
F 14	13 48 29	26°47'18	28°11	5°27	6° 1	21°11	16°35	5°50	10° 8	21°28	11°40	10°58	11°29	10°37	n.a.	F 14
S 15	13 52 26	27°48'02	10♈15	6°43	7°16	21°51	16°47	5°46	10° 6	21°26	11°39	10°44	11°26	10°44	n.a.	S 15
S 16	13 56 22	28°48'47	22°28	8° 1	8°31	22°31	16°58	5°43	10° 5	21°24	11°38	10°31	11°23	10°51	n.a.	S 16
M17	14 0 19	29°49'31	4♉51	9°20	9°46	23°11	17°11	5°40	10° 4	21°23	11°37	10°17	11°20	10°57	n.a.	M17
T 18	14 4 16	0♉50'16	17°24	10°40	11° 1	23°51	17°23	5°36	10° 2	21°21	11°36	10° 6	11°16	11° 4	n.a.	T 18
W19	14 8 12	1°51'02	0♊ 7	12° 2	12°16	24°31	17°35	5°33	10° 1	21°19	11°35	9°57	11°13	11°11	n.a.	W19
T 20	14 12 9	2°51'47	13° 1	13°24	13°31	25°11	17°47	5°29	10° 0	21°18	11°34	9°51	11°10	11°18	n.a.	T 20
F 21	14 16 5	3°52'32	26° 6	14°47	14°46	25°51	18° 0	5°25	9°59	21°16	11°33	9°48	11° 7	11°24	n.a.	F 21
S 22	14 20 2	4°53'18	9♋24	16°12	16° 1	26°32	18°12	5°22	9°57	21°14	11°31	9°D47	11° 4	11°31	n.a.	S 22
S 23	14 23 58	5°54'03	22°55	17°37	17°16	27°12	18°24	5°18	9°56	21°13	11°30	9°47	11° 1	11°38	n.a.	S 23
M24	14 27 55	6°54'48	6♌41	19° 3	18°31	27°52	18°37	5°14	9°55	21°11	11°29	9°R48	10°57	11°44	n.a.	M24
T 25	14 31 51	7°55'33	20°43	20°30	19°46	28°32	18°50	5°10	9°54	21° 9	11°28	9°47	10°54	11°51	n.a.	T 25
W26	14 35 48	8°56'17	5♍ 1	21°57	21° 1	29°12	19° 3	5° 6	9°53	21° 8	11°27	9°44	10°51	11°58	n.a.	W26
T 27	14 39 45	9°57'01	19°33	23°25	22°16	29°53	19°15	5° 2	9°52	21° 6	11°25	9°39	10°48	12° 4	n.a.	T 27
F 28	14 43 41	10°57'45	4♎13	24°53	23°31	0♈33	19°28	4°58	9°52	21° 5	11°24	9°32	10°45	12°11	n.a.	F 28
S 29	14 47 38	11°58'29	18°57	26°23	24°46	1°13	19°41	4°53	9°51	21° 3	11°23	9°23	10°42	12°18	n.a.	S 29
S 30	14 51 34	12♉59'12	3♏35	27♈53	26♈ 1	1♈53	19♊54	4♐49	9♍50	21♎ 2	11♐21	9♋13	10♋38	12♓25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n14	0n38	5n 0	0s21	2n19	3s51	0n 3	7s27	0s52	20n57	0s53	18s32	2n14	8n 3	0n42	8s21	0s 5	8s51	12n47	22n11	22n11	11s55		n.a.
S 2	5 37	4s58	4 52	0 21	2 9	3 25	0 1	7 13	0 52	20 58	0 52	18 31	2 14	8 4	0 42	8 20	0 5	8 51	12 47	22 12	22 11	11 53		n.a.
M 3	5 59	10 11	4 25	0 18	1 58	2 59	0s 2	6 58	0 53	20 59	0 52	18 31	2 14	8 5	0 42	8 19	0 5	8 50	12 48	22 13	22 12	11 51		n.a.
T 4	6 22	14 41	3 42	0 13	1 48	2 33	0 5	6 44	0 53	21 1	0 52	18 30	2 14	8 5	0 42	8 19	0 5	8 50	12 48	22 14	22 12	11 49		n.a.
W 5	6 44	18 15	2 47	0 6	1 37	2 7	0 8	6 29	0 54	21 2	0 52	18 30	2 14	8 6	0 42	8 18	0 5	8 49	12 48	22 14	22 12	11 47		n.a.
T 6	7 7	20 43	1 44	0n 3	1 26	1 41	0 10	6 15	0 54	21 3	0 52	18 29	2 15	8 7	0 42	8 17	0 5	8 49	12 49	22 14	22 12	11 45		n.a.
F 7	7 29	22 1	0 39	0 14	1 15	1 15	0 13	6 1	0 55	21 4	0 52	18 28	2 15	8 7	0 42	8 17	0 5	8 48	12 49	22 15	22 13	11 43		n.a.
S 8	7 51	22 10	0s27	0 27	1 5	0 48	0 16	5 46	0 55	21 6	0 52	18 28	2 15	8 8	0 42	8 16	0 5	8 48	12 49	22 15	22 13	11 41		n.a.
S 9	8 13	21 16	1 30	0 41	0 54	0 22	0 18	5 31	0 56	21 7	0 52	18 27	2 15	8 9	0 42	8 16	0 5	8 47	12 50	22 15	22 13	11 38		n.a.
M10	8 35	19 24	2 28	0 57	0 44	0n 5	0 21	5 17	0 57	21 8	0 51	18 26	2 16	8 9	0 42	8 15	0 5	8 47	12 50	22 15	22 13	11 36		n.a.
T 11	8 57	16 43	3 19	1 13	0 33	0 31	0 24	5 2	0 57	21 10	0 51	18 26	2 16	8 10	0 42	8 14	0 5	8 47	12 51	22 15	22 14	11 34		n.a.
W12	9 19	13 22	4 1	1 31	0 24	0 58	0 26	4 47	0 58	21 11	0 51	18 25	2 16	8 10	0 42	8 14	0 5	8 46	12 51	22 15	22 14	11 32		n.a.
T 13	9 40	9 29	4 33	1 50	0 14	1 24	0 29	4 33	0 58	21 12	0 51	18 24	2 16	8 11	0 42	8 13	0 5	8 46	12 51	22 16	22 14	11 30		n.a.
F 14	10 2	5 13	4 53	2 10	0 4	1 51	0 31	4 18	0 59	21 13	0 51	18 24	2 16	8 11	0 42	8 12	0 5	8 45	12 52	22 17	22 15	11 28		n.a.
S 15	10 23	0 42	5 1	2 31	0s 5	2 17	0 34	4 3	0 59	21 15	0 51	18 23	2 17	8 12	0 42	8 12	0 5	8 45	12 52	22 18	22 15	11 26		n.a.
S 16	10 44	3n55	4 54	2 53	0 14	2 44	0 36	3 48	1 0	21 16	0 51	18 22	2 17	8 12	0 42	8 11	0 5	8 44	12 52	22 19	22 15	11 24		n.a.
M17	11 5	8 26	4 34	3 15	0 22	3 10	0 38	3 33	1 0	21 17	0 51	18 21	2 17	8 13	0 42	8 11	0 5	8 44	12 53	22 20	22 15	11 22		n.a.
T 18	11 25	12 40	4 0	3 38	0 31	3 36	0 41	3 18	1 1	21 18	0 50	18 21	2 17	8 13	0 42	8 10	0 5	8 43	12 53	22 21	22 16	11 20		n.a.
W19	11 46	16 24	3 14	4 1	0 39	4 3	0 43	3 3	1 1	21 20	0 50	18 20	2 17	8 14	0 42	8 9	0 5	8 43	12 53	22 22	22 16	11 18		n.a.
T 20	12 6	19 25	2 17	4 25	0 46	4 29	0 45	2 49	1 2	21 21	0 50	18 19	2 18	8 14	0 41	8 9	0 5	8 42	12 54	22 22	22 16	11 16		n.a.
F 21	12 26	21 28	1 12	4 50	0 54	4 55	0 47	2 34	1 2	21 22	0 50	18 18	2 18	8 15	0 41	8 8	0 5	8 42	12 54	22 22	22 16	11 14		n.a.
S 22	12 46	22 22	0 2	5 15	1 1	5 21	0 50	2 19	1 3	21 23	0 50	18 17	2 18	8 15	0 41	8 8	0 5	8 41	12 54	22 22	22 17	11 12		n.a.
S 23	13 6	21 59	1n 9	5 40	1 8	5 47	0 52	2 4	1 4	21 24	0 50	18 17	2 18	8 15	0 41	8 7	0 5	8 41	12 55	22 22	22 17	11 10		n.a.
M24	13 25	20 17	2 18	6 6	1 14	6 13	0 54	1 49	1 4	21 25	0 50	18 16	2 18	8 16	0 41	8 6	0 5	8 41	12 55	22 22	22 17	11 7		n.a.
T 25	13 44	17 19	3 20	6 32	1 20	6 38	0 56	1 34	1 5	21 27	0 50	18 15	2 18	8 16	0 41	8 6	0 5	8 40	12 55	22 22	22 17	11 5		n.a.
W26	14 3	13 17	4 11	6 58	1 26	7 4	0 58	1 19	1 5	21 28	0 50	18 14	2 19	8 16	0 41	8 5	0 5	8 40	12 55	22 23	22 18	11 3		n.a.
T 27	14 22	8 25	4 46	7 24	1 32	7 29	1 0	1 4	1 6	21 29	0 50	18 13	2 19	8 17	0 41	8 5	0 5	8 39	12 56	22 23	22 18	11 1		n.a.
F 28	14 40	3 2	5 3	7 51	1 37	7 54	1 2	0 48	1 6	21 30	0 49	18 12	2 19	8 17	0 41	8 4	0 5	8 39	12 56	22 24	22 18	10 59		n.a.
S 29	14 58	2s33	5 0	8 18	1 42	8 19	1 3	0 33	1 7	21 31	0 49	18 11	2 19	8 17	0 41	8 3	0 5	8 38	12 56	22 24	22 18	10 57		n.a.
S 30	15n16	7s58	4n38	8n45	1s46	8n44	1s 5	0s18	1s 7	21n32	0s49	18s11	2n19	8n18	0n41	8s 3	0s 5	8s38	12n57	22n25	22n19	10s55		n.a.

Julian Day Number = 4885976.5, Delta T = 40h06m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'47, Lahiri = 118°12'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8665 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 31	13♉59'56	18♏ 1	29♈23	27♈16	2♈34	20♊ 7	4°R45	9°R49	21°R 0	11°R20	9°R 4	10♋35	12♓31	n.a.	M 1
T 2	14 59 27	15° 0'39	2♐ 7	0♉54	28°31	3°14	20°21	4♐40	9♍49	20♎58	11♐19	8♋57	10°32	12°38	n.a.	T 2
W 3	15 3 24	16° 1'22	15°50	2°26	29°46	3°54	20°34	4°36	9°48	20°57	11°17	8°52	10°29	12°45	n.a.	W 3
T 4	15 7 20	17° 2'06	29° 8	3°58	1♉ 1	4°35	20°47	4°31	9°47	20°55	11°16	8°50	10°26	12°51	n.a.	T 4
F 5	15 11 17	18° 2'49	12♌ 1	5°31	2°17	5°15	21° 0	4°27	9°47	20°54	11°15	8°D50	10°22	12°58	n.a.	F 5
S 6	15 15 13	19° 3'32	24°33	7° 4	3°32	5°56	21°14	4°22	9°47	20°53	11°13	8°50	10°19	13° 5	n.a.	S 6
S 7	15 19 10	20° 4'15	6♒47	8°38	4°47	6°36	21°27	4°18	9°46	20°51	11°12	8°52	10°16	13°12	n.a.	S 7
M 8	15 23 6	21° 4'58	18°47	10°13	6° 2	7°17	21°41	4°13	9°46	20°50	11°10	8°R53	10°13	13°18	n.a.	M 8
T 9	15 27 3	22° 5'41	0♓40	11°48	7°17	7°57	21°54	4° 8	9°45	20°48	11° 9	8°52	10°10	13°25	n.a.	T 9
W10	15 31 0	23° 6'24	12°31	13°24	8°33	8°38	22° 8	4° 4	9°45	20°47	11° 8	8°50	10° 7	13°32	n.a.	W10
T 11	15 34 56	24° 7'06	24°24	15° 0	9°48	9°18	22°22	3°59	9°45	20°46	11° 6	8°46	10° 3	13°38	n.a.	T 11
F 12	15 38 53	25° 7'49	6♈23	16°38	11° 3	9°59	22°35	3°54	9°45	20°44	11° 5	8°40	10° 0	13°45	n.a.	F 12
S 13	15 42 49	26° 8'31	18°32	18°15	12°18	10°40	22°49	3°49	9°45	20°43	11° 3	8°32	9°57	13°52	n.a.	S 13
S 14	15 46 46	27° 9'13	0♉54	19°54	13°33	11°20	23° 3	3°45	9°D45	20°42	11° 2	8°24	9°54	13°58	n.a.	S 14
M15	15 50 42	28° 9'54	13°29	21°33	14°49	12° 1	23°17	3°40	9°45	20°40	11° 0	8°16	9°51	14° 5	n.a.	M15
T 16	15 54 39	29°10'36	26°19	23°13	16° 4	12°42	23°31	3°35	9°45	20°39	10°59	8°10	9°48	14°12	n.a.	T 16
W17	15 58 35	0♊11'16	9♊23	24°54	17°19	13°22	23°45	3°30	9°45	20°38	10°57	8° 5	9°44	14°19	n.a.	W17
T 18	16 2 32	1°11'56	22°40	26°35	18°34	14° 3	23°59	3°25	9°45	20°37	10°56	8° 2	9°41	14°25	n.a.	T 18
F 19	16 6 28	2°12'35	6♋ 8	28°17	19°50	14°44	24°13	3°20	9°45	20°35	10°54	8°D 1	9°38	14°32	n.a.	F 19
S 20	16 10 25	3°13'14	19°47	29°59	21° 5	15°25	24°27	3°16	9°46	20°34	10°53	8° 1	9°35	14°39	n.a.	S 20
S 21	16 14 21	4°13'51	3♌36	1♊44	22°20	16° 5	24°41	3°11	9°46	20°33	10°51	8° 3	9°32	14°45	n.a.	S 21
M22	16 18 18	5°14'28	17°32	3°28	23°35	16°46	24°55	3° 6	9°46	20°32	10°50	8° 4	9°28	14°52	n.a.	M22
T 23	16 22 15	6°15'03	1♍36	5°13	24°51	17°27	25° 9	3° 1	9°47	20°31	10°48	8°R 5	9°25	14°59	n.a.	T 23
W24	16 26 11	7°15'38	15°46	6°59	26° 6	18° 8	25°24	2°56	9°47	20°30	10°47	8° 5	9°22	15° 6	n.a.	W24
T 25	16 30 8	8°16'11	0♎ 1	8°46	27°21	18°49	25°38	2°51	9°48	20°29	10°45	8° 3	9°19	15°12	n.a.	T 25
F 26	16 34 4	9°16'43	14°17	10°33	28°36	19°30	25°52	2°47	9°49	20°28	10°43	8° 0	9°16	15°19	n.a.	F 26
S 27	16 38 1	10°17'14	28°31	12°21	29°52	20°11	26° 7	2°42	9°49	20°27	10°42	7°56	9°13	15°26	n.a.	S 27
S 28	16 41 57	11°17'44	12♏39	14°10	1♊ 7	20°52	26°21	2°37	9°50	20°26	10°40	7°52	9° 9	15°32	n.a.	S 28
M29	16 45 54	12°18'13	26°38	16° 0	2°22	21°32	26°35	2°32	9°51	20°25	10°39	7°48	9° 6	15°39	n.a.	M29
T 30	16 49 50	13°18'41	10♐22	17°50	3°37	22°13	26°50	2°27	9°52	20°24	10°37	7°45	9° 3	15°46	n.a.	T 30
W31	16 53 47	14♊19'08	23♐48	19♊41	4♊53	22♈55	27♊ 4	2♐23	9♍52	20♎23	10♐36	7♋43	9♋ 0	15♓53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n34	12s52	3n58	9n12	1s51	9n 9	1s 7	0s 3	1s 8	21n33	0s49	18s10	2n19	8n18	0n41	8s 2	0s 5	8s38	12n57	22n25	22n19	10s53		n.a.
T 2	15 51	16 58	3 4	9 39	1 54	9 33	1 9	0n12	1 8	21 34	0 49	18 9	2 19	8 18	0 41	8 2	0 5	8 37	12 57	22 26	22 19	10 51		n.a.
W 3	16 8	20 0	2 0	10 6	1 58	9 58	1 10	0 27	1 9	21 35	0 49	18 8	2 19	8 18	0 41	8 1	0 5	8 37	12 57	22 26	22 19	10 48		n.a.
T 4	16 25	21 51	0 52	10 33	2 1	10 22	1 12	0 42	1 9	21 36	0 49	18 7	2 20	8 18	0 41	8 1	0 5	8 36	12 57	22 26	22 20	10 46		n.a.
F 5	16 42	22 29	0s17	11 0	2 4	10 45	1 13	0 57	1 10	21 37	0 49	18 6	2 20	8 19	0 41	8 0	0 5	8 36	12 58	22 26	22 20	10 44		n.a.
S 6	16 58	21 57	1 24	11 28	2 7	11 9	1 15	1 12	1 11	21 38	0 49	18 5	2 20	8 19	0 41	8 0	0 5	8 36	12 58	22 26	22 20	10 42		n.a.
S 7	17 14	20 22	2 25	11 55	2 9	11 32	1 16	1 27	1 11	21 39	0 49	18 4	2 20	8 19	0 41	7 59	0 5	8 35	12 58	22 26	22 20	10 40		n.a.
M 8	17 30	17 54	3 18	12 22	2 11	11 55	1 17	1 42	1 12	21 40	0 49	18 3	2 20	8 19	0 41	7 58	0 5	8 35	12 58	22 26	22 21	10 38		n.a.
T 9	17 45	14 42	4 3	12 49	2 12	12 18	1 18	1 57	1 12	21 41	0 48	18 3	2 20	8 19	0 41	7 58	0 5	8 34	12 59	22 26	22 21	10 36		n.a.
W10	18 0	10 57	4 37	13 16	2 14	12 40	1 20	2 12	1 13	21 41	0 48	18 2	2 20	8 19	0 41	7 57	0 5	8 34	12 59	22 26	22 21	10 33		n.a.
T 11	18 14	6 46	4 59	13 42	2 14	13 2	1 21	2 27	1 13	21 42	0 48	18 1	2 20	8 19	0 41	7 57	0 5	8 34	12 59	22 27	22 21	10 31		n.a.
F 12	18 29	2 17	5 8	14 9	2 15	13 24	1 22	2 42	1 14	21 43	0 48	18 0	2 20	8 19	0 41	7 56	0 5	8 33	12 59	22 27	22 21	10 29		n.a.
S 13	18 43	2n21	5 4	14 35	2 15	13 45	1 23	2 57	1 14	21 44	0 48	17 59	2 20	8 19	0 41	7 56	0 5	8 33	12 59	22 27	22 22	10 27		n.a.
S 14	18 56	6 58	4 45	15 1	2 14	14 6	1 24	3 12	1 15	21 45	0 48	17 58	2 20	8 19	0 41	7 55	0 5	8 33	12 59	22 28	22 22	10 25		n.a.
M15	19 10	11 23	4 13	15 27	2 14	14 27	1 25	3 27	1 15	21 45	0 48	17 57	2 21	8 19	0 41	7 55	0 5	8 32	13 0	22 28	22 22	10 23		n.a.
T 16	19 23	15 23	3 27	15 53	2 13	14 47	1 25	3 42	1 16	21 46	0 48	17 56	2 21	8 19	0 41	7 55	0 5	8 32	13 0	22 29	22 22	10 20		n.a.
W17	19 35	18 44	2 29	16 18	2 11	15 7	1 26	3 57	1 16	21 47	0 48	17 55	2 21	8 19	0 41	7 54	0 5	8 32	13 0	22 29	22 23	10 18		n.a.
T 18	19 47	21 9	1 23	16 43	2 9	15 27	1 27	4 12	1 17	21 48	0 48	17 54	2 21	8 19	0 41	7 54	0 5	8 31	13 0	22 29	22 23	10 16		n.a.
F 19	19 59	22 25	0 10	17 7	2 7	15 46	1 27	4 26	1 17	21 48	0 48	17 53	2 21	8 19	0 41	7 53	0 5	8 31	13 0	22 29	22 23	10 14		n.a.
S 20	20 10	22 22	1n 4	17 31	2 4	16 4	1 28	4 41	1 18	21 49	0 48	17 52	2 21	8 19	0 41	7 53	0 5	8 31	13 0	22 29	22 23	10 12		n.a.
S 21	20 22	20 58	2 15	17 55	2 1	16 23	1 28	4 56	1 19	21 50	0 48	17 51	2 21	8 18	0 41	7 52	0 5	8 30	13 0	22 29	22 23	10 10		n.a.
M22	20 32	18 17	3 19	18 18	1 57	16 41	1 29	5 11	1 19	21 50	0 48	17 51	2 21	8 18	0 41	7 52	0 5	8 30	13 1	22 29	22 24	10 7		n.a.
T 23	20 42	14 31	4 12	18 40	1 53	16 58	1 29	5 25	1 20	21 51	0 48	17 50	2 21	8 18	0 41	7 52	0 5	8 30	13 1	22 29	22 24	10 5		n.a.
W24	20 52	9 55	4 49	19 2	1 49	17 15	1 29	5 40	1 20	21 51	0 47	17 49	2 21	8 18	0 41	7 51	0 5	8 30	13 1	22 29	22 24	10 3		n.a.
T 25	21 2	4 45	5 10	19 23	1 44	17 32	1 29	5 54	1 21	21 52	0 47	17 48	2 21	8 18	0 41	7 51	0 5	8 29	13 1	22 29	22 24	10 1		n.a.
F 26	21 11	0s40	5 11	19 44	1 39	17 48	1 30	6 9	1 21	21 52	0 47	17 47	2 21	8 17	0 41	7 50	0 5	8 29	13 1	22 29	22 25	9 59		n.a.
S 27	21 20	6 2	4 53	20 4	1 33	18 3	1 30	6 23	1 22	21 53	0 47	17 46	2 21	8 17	0 41	7 50	0 5	8 29	13 1	22 30	22 25	9 56		n.a.
S 28	21 28	11 4	4 17	20 23	1 27	18 18	1 30	6 38	1 22	21 53	0 47	17 45	2 21	8 17	0 41	7 50	0 5	8 28	13 1	22 30	22 25	9 54		n.a.
M29	21 36	15 28	3 27	20 41	1 20	18 33	1 29	6 52	1 23	21 54	0 47	17 44	2 21	8 17	0 40	7 49	0 5	8 28	13 1	22 30	22 25	9 52		n.a.
T 30	21 43	18 57	2 25	20 59	1 13	18 47	1 29	7 7	1 23	21 54	0 47	17 43	2 21	8 16	0 40	7 49	0 5	8 28	13 1	22 30	22 25	9 50		n.a.
W31	21n50	21s19	1n16	21n15	1s 5	19n 1	1s29	7n21	1s24	21n54	0s47	17s43	2n21	8n16	0n40	7s49	0s 5	8s28	13n 1	22n30	22n26	9s47		n.a.

Julian Day Number = 4886006.5, Delta T = 40h07m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'52, Lahiri = 118°12'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 43	15♊19'34	6♉56	21♊32	6♊ 8	23♈36	27♊18	2°R18	9♍53	20°R22	10°R34	7°D43	8♋57	15♓59	n.a.	T 1
F 2	17 1 40	16°19'59	19°45	23°23	7°23	24°17	27°33	2♐13	9°54	20♎22	10♐33	7♋43	8°54	16° 6	n.a.	F 2
S 3	17 5 36	17°20'24	2♒15	25°15	8°38	24°58	27°47	2° 9	9°55	20°21	10°31	7°44	8°50	16°13	n.a.	S 3
S 4	17 9 33	18°20'47	14°30	27° 7	9°54	25°39	28° 2	2° 4	9°56	20°20	10°30	7°46	8°47	16°19	n.a.	S 4
M 5	17 13 29	19°21'10	26°33	28°59	11° 9	26°20	28°16	2° 0	9°57	20°19	10°28	7°48	8°44	16°26	n.a.	M 5
T 6	17 17 26	20°21'32	8♓29	0♋50	12°24	27° 1	28°31	1°55	9°59	20°19	10°27	7°49	8°41	16°33	n.a.	T 6
W 7	17 21 23	21°21'53	20°21	2°41	13°39	27°42	28°45	1°51	10° 0	20°18	10°25	7°R49	8°38	16°39	n.a.	W 7
T 8	17 25 19	22°22'13	2♈14	4°30	14°54	28°24	29° 0	1°46	10° 1	20°17	10°23	7°49	8°34	16°46	n.a.	T 8
F 9	17 29 16	23°22'32	14°14	6°19	16°10	29° 5	29°15	1°42	10° 2	20°17	10°22	7°48	8°31	16°53	n.a.	F 9
S 10	17 33 12	24°22'50	26°25	8° 6	17°25	29°46	29°29	1°38	10° 4	20°16	10°20	7°46	8°28	17° 0	n.a.	S 10
S 11	17 37 9	25°23'08	8♉51	9°50	18°40	0♉27	29°44	1°33	10° 5	20°16	10°19	7°45	8°25	17° 6	n.a.	S 11
M12	17 41 5	26°23'24	21°33	11°32	19°55	1° 9	29°58	1°29	10° 7	20°15	10°18	7°43	8°22	17°13	n.a.	M12
T 13	17 45 2	27°23'39	4♊35	13°12	21°10	1°50	0♋13	1°25	10° 8	20°15	10°16	7°41	8°19	17°20	n.a.	T 13
W14	17 48 58	28°23'54	17°56	14°47	22°26	2°31	0°28	1°21	10°10	20°14	10°15	7°40	8°15	17°26	n.a.	W14
T 15	17 52 55	29°24'07	1♋35	16°18	23°41	3°13	0°42	1°17	10°11	20°14	10°13	7°D40	8°12	17°33	n.a.	T 15
F 16	17 56 51	0♋24'19	15°30	17°45	24°56	3°54	0°57	1°13	10°13	20°14	10°12	7°40	8° 9	17°40	n.a.	F 16
S 17	18 0 48	1°24'29	29°38	19° 6	26°11	4°36	1°11	1° 9	10°15	20°13	10°10	7°40	8° 6	17°47	n.a.	S 17
S 18	18 4 44	2°24'38	13♌53	20°21	27°26	5°17	1°26	1° 5	10°17	20°13	10° 9	7°41	8° 3	17°53	n.a.	S 18
M19	18 8 41	3°24'45	28°13	21°30	28°41	5°58	1°41	1° 2	10°18	20°13	10° 7	7°41	8° 0	18° 0	n.a.	M19
T 20	18 12 38	4°24'51	12♍33	22°32	29°56	6°40	1°55	0°58	10°20	20°13	10° 6	7°42	7°56	18° 7	n.a.	T 20
W21	18 16 34	5°24'55	26°50	23°27	1♋11	7°21	2°10	0°55	10°22	20°12	10° 5	7°42	7°53	18°13	n.a.	W21
T 22	18 20 31	6°24'57	11♎ 0	24°14	2°26	8° 3	2°24	0°51	10°24	20°12	10° 3	7°R42	7°50	18°20	n.a.	T 22
F 23	18 24 27	7°24'57	25° 2	24°53	3°41	8°44	2°39	0°48	10°26	20°12	10° 2	7°D42	7°47	18°27	n.a.	F 23
S 24	18 28 24	8°24'56	8♏55	25°23	4°57	9°26	2°54	0°44	10°28	20°12	10° 1	7°42	7°44	18°34	n.a.	S 24
S 25	18 32 20	9°24'53	22°36	25°45	6°12	10° 8	3° 8	0°41	10°30	20°12	9°59	7°42	7°40	18°40	n.a.	S 25
M26	18 36 17	10°24'49	6♐ 6	25°59	7°27	10°49	3°23	0°38	10°32	20°D12	9°58	7°42	7°37	18°47	n.a.	M26
T 27	18 40 13	11°24'43	19°22	26°R 4	8°42	11°31	3°37	0°35	10°34	20°12	9°57	7°42	7°34	18°54	n.a.	T 27
W28	18 44 10	12°24'35	2♑26	26° 0	9°57	12°12	3°52	0°32	10°36	20°12	9°56	7°R43	7°31	19° 0	n.a.	W28
T 29	18 48 6	13°24'26	15°15	25°49	11°12	12°54	4° 6	0°29	10°39	20°12	9°54	7°43	7°28	19° 7	n.a.	T 29
F 30	18 52 3	14♋24'16	27♑51	25♋30	12♋26	13♉36	4♋21	0♐26	10♍41	20♎12	9♐53	7♋42	7♋25	19♓14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	22s29	0n 4	21n31	0s57	19n14	1s29	7n35	1s24	21n55	0s47	17s42	2n21	8n16	0n40	7s48	0s 5	8s27	13n 1	22n30	22n26	9s45		n.a.
F 2	22 3	22 24	1s 6	21 46	0 48	19 26	1 28	7 49	1 25	21 55	0 47	17 41	2 21	8 15	0 40	7 48	0 5	8 27	13 1	22 30	22 26	9 43		n.a.
S 3	22 9	21 12	2 11	21 59	0 39	19 38	1 28	8 3	1 25	21 55	0 47	17 40	2 21	8 15	0 40	7 48	0 5	8 27	13 1	22 30	22 26	9 41		n.a.
S 4	22 14	19 1	3 9	22 12	0 29	19 49	1 28	8 17	1 26	21 55	0 47	17 39	2 21	8 14	0 40	7 47	0 5	8 27	13 1	22 30	22 26	9 39		n.a.
M 5	22 19	16 2	3 58	22 24	0 20	20 0	1 27	8 31	1 26	21 56	0 47	17 38	2 21	8 14	0 40	7 47	0 5	8 27	13 1	22 30	22 27	9 36		n.a.
T 6	22 23	12 25	4 36	22 34	0 9	20 10	1 26	8 45	1 27	21 56	0 47	17 38	2 21	8 13	0 40	7 47	0 5	8 26	13 1	22 30	22 27	9 34		n.a.
W 7	22 27	8 21	5 1	22 43	0n 1	20 20	1 26	8 59	1 27	21 56	0 47	17 37	2 20	8 13	0 40	7 47	0 5	8 26	13 1	22 30	22 27	9 32		n.a.
T 8	22 31	3 58	5 14	22 51	0 12	20 29	1 25	9 13	1 28	21 56	0 47	17 36	2 20	8 12	0 40	7 46	0 5	8 26	13 1	22 30	22 27	9 30		n.a.
F 9	22 34	0n36	5 14	22 58	0 24	20 38	1 24	9 26	1 28	21 56	0 47	17 35	2 20	8 12	0 40	7 46	0 5	8 26	13 1	22 30	22 27	9 27		n.a.
S 10	22 37	5 13	4 59	23 4	0 35	20 46	1 23	9 40	1 29	21 56	0 47	17 35	2 20	8 11	0 40	7 46	0 5	8 26	13 1	22 30	22 28	9 25		n.a.
S 11	22 39	9 43	4 31	23 9	0 47	20 53	1 22	9 54	1 29	21 57	0 47	17 34	2 20	8 11	0 40	7 46	0 5	8 26	13 1	22 30	22 28	9 23		n.a.
M12	22 41	13 55	3 48	23 13	0 58	21 0	1 21	10 7	1 30	21 57	0 47	17 33	2 20	8 10	0 40	7 46	0 5	8 25	13 1	22 30	22 28	9 21		n.a.
T 13	22 42	17 35	2 53	23 15	1 10	21 6	1 20	10 20	1 30	21 57	0 47	17 32	2 20	8 10	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 28	9 18		n.a.
W14	22 43	20 25	1 47	23 17	1 22	21 12	1 19	10 34	1 31	21 57	0 47	17 32	2 20	8 9	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 28	9 16		n.a.
T 15	22 43	22 9	0 34	23 18	1 33	21 17	1 18	10 47	1 31	21 57	0 47	17 31	2 20	8 9	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 29	9 14		n.a.
F 16	22 44	22 34	0n43	23 18	1 44	21 21	1 17	11 0	1 31	21 56	0 47	17 30	2 20	8 8	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 29	9 12		n.a.
S 17	22 43	21 33	1 59	23 18	1 55	21 25	1 16	11 13	1 32	21 56	0 47	17 30	2 20	8 7	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 29	9 9		n.a.
S 18	22 42	19 10	3 8	23 18	2 5	21 28	1 14	11 26	1 32	21 56	0 47	17 29	2 19	8 7	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 29	9 7		n.a.
M19	22 41	15 35	4 5	23 16	2 14	21 30	1 13	11 39	1 33	21 56	0 47	17 28	2 19	8 6	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 29	9 5		n.a.
T 20	22 39	11 6	4 47	23 15	2 23	21 32	1 11	11 52	1 33	21 56	0 47	17 28	2 19	8 5	0 40	7 45	0 5	8 25	13 1	22 30	22 30	9 2		n.a.
W21	22 37	6 1	5 11	23 14	2 31	21 33	1 10	12 4	1 34	21 56	0 47	17 27	2 19	8 5	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 30	9 0		n.a.
T 22	22 35	0 39	5 17	23 12	2 37	21 34	1 8	12 17	1 34	21 55	0 47	17 27	2 19	8 4	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 30	8 58		n.a.
F 23	22 32	4s41	5 3	23 11	2 43	21 34	1 7	12 29	1 35	21 55	0 47	17 26	2 19	8 3	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 30	8 56		n.a.
S 24	22 28	9 44	4 31	23 10	2 47	21 33	1 5	12 42	1 35	21 55	0 47	17 26	2 19	8 2	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 30	8 53		n.a.
S 25	22 24	14 14	3 45	23 8	2 50	21 31	1 4	12 54	1 36	21 55	0 47	17 25	2 19	8 2	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 30	8 51		n.a.
M26	22 20	17 57	2 47	23 7	2 51	21 29	1 2	13 6	1 36	21 54	0 47	17 25	2 18	8 1	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 31	8 49		n.a.
T 27	22 15	20 39	1 40	23 6	2 51	21 27	1 0	13 18	1 36	21 54	0 47	17 24	2 18	8 0	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 31	8 46		n.a.
W28	22 10	22 13	0 29	23 5	2 49	21 24	0 58	13 30	1 37	21 54	0 47	17 24	2 18	7 59	0 40	7 44	0 5	8 24	13 0	22 30	22 31	8 44		n.a.
T 29	22 4	22 34	0s42	23 3	2 45	21 20	0 56	13 42	1 37	21 53	0 47	17 23	2 18	7 58	0 40	7 44	0 5	8 24	12 59	22 30	22 31	8 42		n.a.
F 30	21n58	21s46	1s49	23n 1	2n40	21n15	0s54	13n53	1s38	21n53	0s47	17s23	2n18	7n57	0n40	7s44	0s 5	8s24	12n59	22n30	22n31	8s39		n.a.

Julian Day Number = 4886037.5, Delta T = 40h07m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°05'56, Lahiri = 118°12'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 0	15♋24'04	10♒13	25°R 4	13♋41	14♉17	4♋35	0°R23	10♍43	20♎12	9°R52	7°R42	7♋21	19♓21	n.a.	S 1
S 2	18 59 56	16°23'50	22°25	24♋31	14°56	14°59	4°50	0♐21	10°46	20°13	9♐51	7♋40	7°18	19°27	n.a.	S 2
M 3	19 3 53	17°23'35	4♓27	23°53	16°11	15°41	5° 4	0°18	10°48	20°13	9°49	7°39	7°15	19°34	n.a.	M 3
T 4	19 7 49	18°23'19	16°22	23°10	17°26	16°23	5°19	0°16	10°50	20°13	9°48	7°38	7°12	19°41	n.a.	T 4
W 5	19 11 46	19°23'01	28°14	22°23	18°41	17° 4	5°33	0°13	10°53	20°13	9°47	7°36	7° 9	19°47	n.a.	W 5
T 6	19 15 42	20°22'42	10♈ 8	21°34	19°56	17°46	5°48	0°11	10°55	20°14	9°46	7°36	7° 6	19°54	n.a.	T 6
F 7	19 19 39	21°22'22	22° 7	20°42	21°11	18°28	6° 2	0° 9	10°58	20°14	9°45	7°D35	7° 2	20° 1	n.a.	F 7
S 8	19 23 35	22°22'00	4♉16	19°51	22°26	19°10	6°16	0° 7	11° 0	20°14	9°44	7°36	6°59	20° 8	n.a.	S 8
S 9	19 27 32	23°21'37	16°39	19° 0	23°41	19°52	6°31	0° 5	11° 3	20°15	9°43	7°37	6°56	20°14	n.a.	S 9
M10	19 31 28	24°21'13	29°22	18°10	24°55	20°33	6°45	0° 3	11° 6	20°15	9°42	7°38	6°53	20°21	n.a.	M10
T 11	19 35 25	25°20'48	12♊26	17°23	26°10	21°15	6°59	0° 1	11° 8	20°16	9°41	7°39	6°50	20°28	n.a.	T 11
W12	19 39 22	26°20'21	25°55	16°39	27°25	21°57	7°13	29♏59	11°11	20°16	9°40	7°40	6°46	20°34	n.a.	W12
T 13	19 43 18	27°19'52	9♋48	15°59	28°40	22°39	7°28	29°58	11°14	20°17	9°39	7°R41	6°43	20°41	n.a.	T 13
F 14	19 47 15	28°19'23	24° 3	15°23	29°55	23°21	7°42	29°57	11°16	20°17	9°38	7°40	6°40	20°48	n.a.	F 14
S 15	19 51 11	29°18'51	8♌36	14°52	1♌ 9	24° 3	7°56	29°55	11°19	20°18	9°37	7°38	6°37	20°55	n.a.	S 15
S 16	19 55 8	0♌18'18	23°20	14°26	2°24	24°45	8°10	29°54	11°22	20°19	9°36	7°35	6°34	21° 1	n.a.	S 16
M17	19 59 4	1°17'43	8♍ 8	14° 6	3°39	25°27	8°24	29°53	11°25	20°19	9°35	7°32	6°31	21° 8	n.a.	M17
T 18	20 3 1	2°17'06	22°53	13°51	4°54	26° 9	8°38	29°52	11°28	20°20	9°35	7°29	6°27	21°15	n.a.	T 18
W19	20 6 57	3°16'27	7♎27	13°42	6° 8	26°51	8°52	29°51	11°31	20°21	9°34	7°26	6°24	21°21	n.a.	W19
T 20	20 10 54	4°15'47	21°46	13°D38	7°23	27°33	9° 6	29°50	11°34	20°22	9°33	7°25	6°21	21°28	n.a.	T 20
F 21	20 14 51	5°15'04	5♏48	13°39	8°38	28°15	9°20	29°49	11°37	20°23	9°32	7°D24	6°18	21°35	n.a.	F 21
S 22	20 18 47	6°14'20	19°31	13°46	9°52	28°57	9°34	29°49	11°40	20°23	9°32	7°25	6°15	21°42	n.a.	S 22
S 23	20 22 44	7°13'33	2♐57	13°58	11° 7	29°39	9°48	29°48	11°43	20°24	9°31	7°26	6°12	21°48	n.a.	S 23
M24	20 26 40	8°12'45	16° 6	14°14	12°22	0♊21	10° 1	29°48	11°46	20°25	9°30	7°28	6° 8	21°55	n.a.	M24
T 25	20 30 37	9°11'55	29° 0	14°36	13°36	1° 3	10°15	29°48	11°49	20°26	9°30	7°29	6° 5	22° 2	n.a.	T 25
W26	20 34 33	10°11'03	11♑41	15° 2	14°51	1°45	10°29	29°47	11°52	20°27	9°29	7°R29	6° 2	22° 9	n.a.	W26
T 27	20 38 30	11°10'09	24°11	15°32	16° 5	2°27	10°42	29°D47	11°55	20°28	9°28	7°28	5°59	22°15	n.a.	T 27
F 28	20 42 27	12° 9'14	6♒31	16° 6	17°20	3° 9	10°56	29°47	11°58	20°29	9°28	7°25	5°56	22°22	n.a.	F 28
S 29	20 46 23	13° 8'17	18°42	16°45	18°34	3°51	11°10	29°48	12° 1	20°30	9°27	7°20	5°52	22°29	n.a.	S 29
S 30	20 50 20	14° 7'18	0♓46	17°27	19°49	4°33	11°23	29°48	12° 5	20°31	9°27	7°14	5°49	22°35	n.a.	S 30
M31	20 54 16	15♌ 6'17	12♓44	18♋13	21♌ 3	5♊15	11♋36	29♏48	12♍ 8	20♎32	9♐26	7♋ 7	5♋46	22♓42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	19s54	2s51	22n59	2n32	21n10	0s53	14n 5	1s38	21n52	0s47	17s23	2n18	7n57	0n40	7s44	0s 5	8s24	12n59	22n30	22n31	8s37		n.a.
S 2	21 45	17 9	3 43	22 56	2 24	21 5	0 51	14 16	1 38	21 52	0 47	17 22	2 17	7 56	0 40	7 44	0 5	8 24	12 59	22 30	22 32	8 35		n.a.
M 3	21 38	13 43	4 25	22 52	2 13	20 58	0 49	14 28	1 39	21 51	0 47	17 22	2 17	7 55	0 40	7 45	0 5	8 24	12 59	22 31	22 32	8 33		n.a.
T 4	21 30	9 46	4 55	22 47	2 1	20 51	0 46	14 39	1 39	21 51	0 47	17 21	2 17	7 54	0 40	7 45	0 5	8 24	12 59	22 31	22 32	8 30		n.a.
W 5	21 22	5 29	5 12	22 42	1 48	20 44	0 44	14 50	1 40	21 50	0 47	17 21	2 17	7 53	0 40	7 45	0 5	8 24	12 58	22 31	22 32	8 28		n.a.
T 6	21 14	0 58	5 16	22 35	1 33	20 36	0 42	15 1	1 40	21 49	0 47	17 21	2 17	7 52	0 40	7 45	0 5	8 24	12 58	22 31	22 32	8 26		n.a.
F 7	21 5	3n36	5 6	22 27	1 17	20 27	0 40	15 12	1 40	21 49	0 47	17 21	2 17	7 51	0 40	7 45	0 5	8 24	12 58	22 31	22 32	8 23		n.a.
S 8	20 56	8 6	4 43	22 18	1 1	20 18	0 38	15 22	1 41	21 48	0 47	17 20	2 16	7 50	0 40	7 45	0 5	8 24	12 58	22 31	22 33	8 21		n.a.
S 9	20 46	12 22	4 6	22 8	0 43	20 8	0 36	15 33	1 41	21 47	0 47	17 20	2 16	7 49	0 40	7 45	0 5	8 25	12 58	22 31	22 33	8 19		n.a.
M10	20 36	16 13	3 16	21 58	0 26	19 57	0 33	15 43	1 42	21 47	0 47	17 20	2 16	7 48	0 39	7 45	0 5	8 25	12 57	22 31	22 33	8 16		n.a.
T 11	20 26	19 23	2 15	21 46	0 8	19 46	0 31	15 53	1 42	21 46	0 47	17 20	2 16	7 47	0 39	7 46	0 5	8 25	12 57	22 31	22 33	8 14		n.a.
W12	20 15	21 35	1 4	21 34	0s10	19 35	0 29	16 4	1 42	21 45	0 47	17 20	2 16	7 46	0 39	7 46	0 5	8 25	12 57	22 30	22 33	8 12		n.a.
T 13	20 4	22 34	0n12	21 21	0 27	19 23	0 27	16 13	1 43	21 44	0 47	17 20	2 15	7 45	0 39	7 46	0 5	8 25	12 57	22 30	22 33	8 9		n.a.
F 14	19 53	22 7	1 29	21 8	0 44	19 10	0 24	16 23	1 43	21 44	0 47	17 19	2 15	7 44	0 39	7 46	0 5	8 25	12 56	22 30	22 34	8 7		n.a.
S 15	19 41	20 11	2 42	20 55	1 1	18 57	0 22	16 33	1 43	21 43	0 47	17 19	2 15	7 43	0 39	7 46	0 5	8 25	12 56	22 31	22 34	8 4		n.a.
S 16	19 29	16 54	3 45	20 42	1 17	18 43	0 20	16 42	1 44	21 42	0 47	17 19	2 15	7 42	0 39	7 47	0 5	8 25	12 56	22 31	22 34	8 2		n.a.
M17	19 17	12 31	4 34	20 29	1 32	18 29	0 17	16 52	1 44	21 41	0 47	17 19	2 15	7 41	0 39	7 47	0 5	8 25	12 56	22 31	22 34	8 0		n.a.
T 18	19 4	7 25	5 4	20 16	1 46	18 14	0 15	17 1	1 44	21 40	0 47	17 19	2 14	7 40	0 39	7 47	0 5	8 25	12 55	22 31	22 34	7 57		n.a.
W19	18 51	1 58	5 14	20 3	2 0	17 59	0 12	17 10	1 45	21 39	0 47	17 19	2 14	7 39	0 39	7 47	0 4	8 26	12 55	22 31	22 34	7 55		n.a.
T 20	18 37	3s31	5 4	19 51	2 12	17 43	0 10	17 19	1 45	21 38	0 47	17 19	2 14	7 38	0 39	7 48	0 4	8 26	12 55	22 31	22 35	7 53		n.a.
F 21	18 23	8 42	4 36	19 40	2 24	17 26	0 8	17 28	1 45	21 37	0 47	17 19	2 14	7 36	0 39	7 48	0 4	8 26	12 55	22 31	22 35	7 50		n.a.
S 22	18 9	13 20	3 53	19 28	2 35	17 10	0 5	17 36	1 45	21 36	0 47	17 19	2 14	7 35	0 39	7 48	0 4	8 26	12 54	22 31	22 35	7 48		n.a.
S 23	17 55	17 12	2 58	19 17	2 44	16 52	0 3	17 45	1 46	21 35	0 47	17 20	2 13	7 34	0 39	7 49	0 4	8 26	12 54	22 31	22 35	7 45		n.a.
M24	17 40	20 7	1 54	19 7	2 53	16 35	0 0	17 53	1 46	21 34	0 47	17 20	2 13	7 33	0 39	7 49	0 4	8 26	12 54	22 31	22 35	7 43		n.a.
T 25	17 25	21 57	0 46	18 57	3 1	16 17	0n 2	18 1	1 46	21 33	0 47	17 20	2 13	7 32	0 39	7 49	0 4	8 27	12 54	22 31	22 35	7 41		n.a.
W26	17 10	22 36	0s23	18 47	3 8	15 58	0 5	18 9	1 47	21 32	0 47	17 20	2 13	7 31	0 39	7 50	0 4	8 27	12 53	22 31	22 35	7 38		n.a.
T 27	16 54	22 7	1 30	18 38	3 14	15 39	0 7	18 17	1 47	21 31	0 47	17 20	2 13	7 30	0 39	7 50	0 4	8 27	12 53	22 31	22 36	7 36		n.a.
F 28	16 39	20 32	2 32	18 29	3 19	15 20	0 9	18 24	1 47	21 30	0 47	17 20	2 12	7 28	0 39	7 50	0 4	8 27	12 53	22 31	22 36	7 34		n.a.
S 29	16 22	18 2	3 26	18 20	3 24	15 0	0 12	18 32	1 47	21 29	0 47	17 21	2 12	7 27	0 39	7 51	0 4	8 27	12 52	22 32	22 36	7 31		n.a.
S 30	16 6	14 46	4 10	18 12	3 27	14 40	0 14	18 39	1 47	21 28	0 47	17 21	2 12	7 26	0 39	7 51	0 4	8 28	12 52	22 32	22 36	7 29		n.a.
M31	15n49	10s57	4s42	18n 3	3s30	14n19	0n17	18n46	1s48	21n27	0s47	17s21	2n12	7n25	0n39	7s51	0s 4	8s28	12n52	22n32	22n36	7s26		n.a.

Julian Day Number = 4886067.5, Delta T = 40h07m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'00, Lahiri = 118°13'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8665 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 58 13	16♌ 5'16	24♓38	19♋ 2	22♌18	5♊58	11♋50	29♏49	12♍11	20♎34	9°R26	7°R 0	5♋43	22♓49	n.a.	T 1
W 2	21 2 9	17° 4'12	6♈30	19°54	23°32	6°40	12° 3	29°49	12°14	20°35	9♐25	6♋53	5°40	22°56	n.a.	W 2
T 3	21 6 6	18° 3'07	18°23	20°50	24°47	7°22	12°16	29°50	12°18	20°36	9°25	6°48	5°37	23° 2	n.a.	T 3
F 4	21 10 3	19° 2'01	0♉21	21°49	26° 1	8° 4	12°29	29°51	12°21	20°37	9°25	6°44	5°33	23° 9	n.a.	F 4
S 5	21 13 59	20° 0'54	12°28	22°50	27°16	8°46	12°43	29°52	12°24	20°39	9°24	6°42	5°30	23°16	n.a.	S 5
S 6	21 17 56	20°59'45	24°47	23°54	28°30	9°28	12°56	29°53	12°27	20°40	9°24	6°D42	5°27	23°22	n.a.	S 6
M 7	21 21 52	21°58'35	7♊25	25° 1	29°44	10°10	13° 9	29°54	12°31	20°41	9°24	6°42	5°24	23°29	n.a.	M 7
T 8	21 25 49	22°57'23	20°26	26°10	0♍59	10°53	13°22	29°55	12°34	20°42	9°24	6°44	5°21	23°36	n.a.	T 8
W 9	21 29 45	23°56'11	3♋52	27°22	2°13	11°35	13°34	29°56	12°38	20°44	9°23	6°R45	5°18	23°43	n.a.	W 9
T 10	21 33 42	24°54'57	17°47	28°37	3°27	12°17	13°47	29°58	12°41	20°45	9°23	6°44	5°14	23°49	n.a.	T 10
F 11	21 37 39	25°53'41	2♌ 8	29°53	4°42	12°59	14° 0	29°59	12°44	20°47	9°23	6°42	5°11	23°56	n.a.	F 11
S 12	21 41 35	26°52'25	16°54	1♌12	5°56	13°41	14°13	0♐ 1	12°48	20°48	9°23	6°37	5° 8	24° 3	n.a.	S 12
S 13	21 45 32	27°51'06	1♍57	2°33	7°10	14°24	14°25	0° 3	12°51	20°50	9°23	6°30	5° 5	24° 9	n.a.	S 13
M14	21 49 28	28°49'46	17° 7	3°56	8°25	15° 6	14°38	0° 5	12°55	20°51	9°23	6°23	5° 2	24°16	n.a.	M14
T 15	21 53 25	29°48'25	2♎15	5°21	9°39	15°48	14°50	0° 7	12°58	20°53	9°D23	6°15	4°58	24°23	n.a.	T 15
W16	21 57 21	0♍47'01	17°11	6°49	10°53	16°30	15° 2	0° 9	13° 1	20°54	9°23	6° 7	4°55	24°30	n.a.	W16
T 17	22 1 18	1°45'36	1♏46	8°18	12° 7	17°12	15°15	0°11	13° 5	20°56	9°23	6° 2	4°52	24°36	n.a.	T 17
F 18	22 5 15	2°44'10	15°57	9°50	13°22	17°54	15°27	0°13	13° 8	20°57	9°23	5°59	4°49	24°43	n.a.	F 18
S 19	22 9 11	3°42'41	29°43	11°24	14°36	18°36	15°39	0°16	13°12	20°59	9°23	5°D57	4°46	24°50	n.a.	S 19
S 20	22 13 8	4°41'11	13♐ 4	12°59	15°50	19°18	15°51	0°18	13°15	21° 1	9°23	5°57	4°43	24°56	n.a.	S 20
M21	22 17 4	5°39'39	26° 4	14°37	17° 4	20° 1	16° 3	0°21	13°19	21° 2	9°23	5°58	4°39	25° 3	n.a.	M21
T 22	22 21 1	6°38'05	8♑45	16°17	18°18	20°43	16°15	0°23	13°22	21° 4	9°24	5°R58	4°36	25°10	n.a.	T 22
W23	22 24 57	7°36'30	21°12	17°58	19°32	21°25	16°26	0°26	13°26	21° 6	9°24	5°57	4°33	25°17	n.a.	W23
T 24	22 28 54	8°34'53	3♒28	19°42	20°46	22° 7	16°38	0°29	13°29	21° 8	9°24	5°54	4°30	25°23	n.a.	T 24
F 25	22 32 51	9°33'14	15°35	21°28	22° 0	22°49	16°50	0°32	13°33	21° 9	9°24	5°48	4°27	25°30	n.a.	F 25
S 26	22 36 47	10°31'34	27°36	23°16	23°14	23°31	17° 1	0°35	13°36	21°11	9°25	5°39	4°24	25°37	n.a.	S 26
S 27	22 40 44	11°29'52	9♓33	25° 6	24°28	24°13	17°13	0°38	13°40	21°13	9°25	5°28	4°20	25°43	n.a.	S 27
M28	22 44 40	12°28'09	21°27	26°58	25°42	24°55	17°24	0°41	13°43	21°15	9°25	5°16	4°17	25°50	n.a.	M28
T 29	22 48 37	13°26'25	3♈20	28°52	26°56	25°37	17°35	0°45	13°47	21°17	9°26	5° 3	4°14	25°57	n.a.	T 29
W30	22 52 33	14°24'39	15°12	0♍48	28°10	26°19	17°46	0°48	13°50	21°18	9°26	4°51	4°11	26° 4	n.a.	W30
T 31	22 56 30	15♍22'53	27♈ 7	2♍46	29♍24	27♊ 1	17♋57	0♐52	13♍54	21♎20	9♐27	4♋41	4♋ 8	26♓10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	6s43	5s 2	17n55	3s32	13n58	0n19	18n53	1s48	21n26	0s47	17s21	2n12	7n24	0n39	7s52	0s 4	8s28	12n52	22n33	22n36	7s24		n.a.
W 2	15 15	2 15	5 9	17 46	3 34	13 37	0 22	19 0	1 48	21 24	0 47	17 22	2 11	7 22	0 39	7 52	0 4	8 28	12 51	22 33	22 36	7 22		n.a.
T 3	14 58	2n18	5 3	17 38	3 34	13 15	0 24	19 6	1 48	21 23	0 48	17 22	2 11	7 21	0 39	7 53	0 4	8 29	12 51	22 33	22 36	7 19		n.a.
F 4	14 40	6 48	4 44	17 29	3 34	12 53	0 26	19 13	1 48	21 22	0 48	17 23	2 11	7 20	0 39	7 53	0 4	8 29	12 51	22 33	22 37	7 17		n.a.
S 5	14 22	11 6	4 11	17 20	3 34	12 31	0 29	19 19	1 49	21 21	0 48	17 23	2 11	7 19	0 39	7 54	0 4	8 29	12 50	22 34	22 37	7 14		n.a.
S 6	14 4	15 2	3 27	17 11	3 32	12 8	0 31	19 25	1 49	21 19	0 48	17 23	2 11	7 18	0 39	7 54	0 4	8 29	12 50	22 34	22 37	7 12		n.a.
M 7	13 46	18 24	2 32	17 2	3 31	11 45	0 33	19 31	1 49	21 18	0 48	17 24	2 10	7 16	0 39	7 55	0 4	8 30	12 50	22 34	22 37	7 10		n.a.
T 8	13 27	20 57	1 27	16 52	3 28	11 21	0 36	19 36	1 49	21 17	0 48	17 24	2 10	7 15	0 39	7 55	0 4	8 30	12 49	22 33	22 37	7 7		n.a.
W 9	13 9	22 25	0 16	16 42	3 25	10 58	0 38	19 42	1 49	21 16	0 48	17 25	2 10	7 14	0 39	7 56	0 4	8 30	12 49	22 33	22 37	7 5		n.a.
T 10	12 50	22 34	0n59	16 32	3 21	10 34	0 40	19 47	1 49	21 14	0 48	17 25	2 10	7 13	0 39	7 56	0 4	8 31	12 49	22 33	22 37	7 2		n.a.
F 11	12 31	21 15	2 12	16 21	3 17	10 10	0 42	19 52	1 49	21 13	0 48	17 26	2 9	7 11	0 39	7 57	0 4	8 31	12 48	22 34	22 37	7 0		n.a.
S 12	12 11	18 28	3 19	16 9	3 12	9 45	0 45	19 57	1 50	21 12	0 48	17 26	2 9	7 10	0 39	7 57	0 4	8 31	12 48	22 34	22 38	6 57		n.a.
S 13	11 52	14 25	4 12	15 57	3 7	9 21	0 47	20 1	1 50	21 10	0 48	17 27	2 9	7 9	0 39	7 58	0 4	8 31	12 48	22 34	22 38	6 55		n.a.
M14	11 32	9 24	4 49	15 45	3 2	8 56	0 49	20 6	1 50	21 9	0 48	17 27	2 9	7 7	0 39	7 58	0 4	8 32	12 48	22 34	22 38	6 52		n.a.
T 15	11 12	3 49	5 5	15 31	2 55	8 31	0 51	20 10	1 50	21 8	0 48	17 28	2 9	7 6	0 39	7 59	0 4	8 32	12 47	22 35	22 38	6 50		n.a.
W16	10 52	1s54	5 0	15 17	2 49	8 5	0 53	20 14	1 50	21 6	0 48	17 29	2 8	7 5	0 39	7 59	0 4	8 32	12 47	22 35	22 38	6 48		n.a.
T 17	10 32	7 24	4 36	15 2	2 42	7 40	0 55	20 18	1 50	21 5	0 48	17 29	2 8	7 4	0 39	8 0	0 4	8 33	12 47	22 35	22 38	6 45		n.a.
F 18	10 12	12 22	3 55	14 46	2 34	7 14	0 57	20 22	1 50	21 3	0 48	17 30	2 8	7 2	0 39	8 0	0 4	8 33	12 46	22 36	22 38	6 43		n.a.
S 19	9 51	16 32	3 1	14 29	2 27	6 48	0 59	20 25	1 50	21 2	0 49	17 31	2 8	7 1	0 39	8 1	0 4	8 33	12 46	22 36	22 38	6 40		n.a.
S 20	9 30	19 43	1 59	14 12	2 18	6 22	1 1	20 29	1 50	21 0	0 49	17 31	2 8	7 0	0 39	8 2	0 4	8 34	12 46	22 36	22 38	6 38		n.a.
M21	9 10	21 47	0 53	13 53	2 10	5 56	1 3	20 32	1 50	20 59	0 49	17 32	2 7	6 58	0 39	8 2	0 4	8 34	12 45	22 36	22 39	6 35		n.a.
T 22	8 49	22 41	0s15	13 33	2 1	5 29	1 5	20 35	1 50	20 58	0 49	17 33	2 7	6 57	0 39	8 3	0 4	8 34	12 45	22 36	22 39	6 33		n.a.
W23	8 28	22 26	1 20	13 12	1 52	5 3	1 6	20 38	1 50	20 56	0 49	17 34	2 7	6 56	0 39	8 3	0 4	8 35	12 45	22 36	22 39	6 30		n.a.
T 24	8 7	21 5	2 21	12 51	1 42	4 36	1 8	20 40	1 50	20 55	0 49	17 34	2 7	6 54	0 39	8 4	0 4	8 35	12 44	22 36	22 39	6 28		n.a.
F 25	7 45	18 47	3 14	12 27	1 33	4 9	1 10	20 42	1 50	20 53	0 49	17 35	2 7	6 53	0 39	8 5	0 4	8 35	12 44	22 36	22 39	6 26		n.a.
S 26	7 24	15 41	3 59	12 3	1 23	3 42	1 11	20 45	1 50	20 52	0 49	17 36	2 6	6 52	0 39	8 5	0 4	8 36	12 44	22 36	22 39	6 23		n.a.
S 27	7 3	11 58	4 32	11 38	1 12	3 15	1 13	20 46	1 50	20 50	0 49	17 37	2 6	6 51	0 39	8 6	0 4	8 36	12 43	22 37	22 39	6 21		n.a.
M28	6 41	7 48	4 53	11 11	1 2	2 48	1 15	20 48	1 50	20 49	0 49	17 38	2 6	6 49	0 39	8 7	0 4	8 37	12 43	22 37	22 39	6 18		n.a.
T 29	6 19	3 21	5 1	10 43	0 51	2 21	1 16	20 50	1 49	20 47	0 49	17 38	2 6	6 48	0 39	8 7	0 4	8 37	12 43	22 38	22 39	6 16		n.a.
W30	5 58	1n14	4 57	10 13	0 41	1 54	1 17	20 51	1 49	20 46	0 49	17 39	2 6	6 47	0 39	8 8	0 4	8 37	12 42	22 38	22 40	6 13		n.a.
T 31	5n36	5n47	4s39	9n42	0s30	1n26	1n19	20n52	1s49	20n44	0s50	17s40	2n 5	6n45	0n39	8s 9	0s 4	8s38	12n42	22n39	22n40	6s11		n.a.

Julian Day Number = 4886098.5, Delta T = 40h07m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'05, Lahiri = 118°13'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 27	16♍21'05	9♉ 7	4♍47	0♎38	27♊43	18♋ 8	0♐55	13♍58	21♎22	9♐27	4°R33	4♋ 4	26♓17	n.a.	F 1
S 2	23 4 23	17°19'16	21°14	6°49	1°52	28°25	18°19	0°59	14° 1	21°24	9°28	4♋27	4° 1	26°24	n.a.	S 2
S 3	23 8 20	18°17'26	3♊32	8°53	3° 6	29° 7	18°29	1° 3	14° 5	21°26	9°28	4°25	3°58	26°31	n.a.	S 3
M 4	23 12 16	19°15'35	16° 7	10°58	4°20	29°49	18°40	1° 6	14° 8	21°28	9°29	4°D24	3°55	26°37	n.a.	M 4
T 5	23 16 13	20°13'44	29° 2	13° 6	5°34	0♋31	18°51	1°10	14°12	21°30	9°29	4°R24	3°52	26°44	n.a.	T 5
W 6	23 20 10	21°11'51	12♋22	15°14	6°48	1°13	19° 1	1°14	14°15	21°32	9°30	4°24	3°49	26°51	n.a.	W 6
T 7	23 24 6	22° 9'58	26°10	17°24	8° 1	1°55	19°11	1°19	14°19	21°34	9°31	4°22	3°45	26°57	n.a.	T 7
F 8	23 28 3	23° 8'03	10♌26	19°36	9°15	2°36	19°21	1°23	14°22	21°36	9°31	4°19	3°42	27° 4	n.a.	F 8
S 9	23 31 59	24° 6'08	25°10	21°48	10°29	3°18	19°31	1°27	14°26	21°38	9°32	4°12	3°39	27°11	n.a.	S 9
S 10	23 35 56	25° 4'11	10♍15	24° 1	11°43	4° 0	19°41	1°31	14°29	21°40	9°33	4° 3	3°36	27°18	n.a.	S 10
M11	23 39 52	26° 2'14	25°32	26°14	12°57	4°42	19°51	1°36	14°33	21°42	9°34	3°53	3°33	27°24	n.a.	M11
T 12	23 43 49	27° 0'15	10♎51	28°27	14°10	5°23	20° 1	1°40	14°36	21°44	9°34	3°42	3°29	27°31	n.a.	T 12
W13	23 47 46	27°58'15	26° 0	0♎40	15°24	6° 5	20°10	1°45	14°39	21°46	9°35	3°32	3°26	27°38	n.a.	W13
T 14	23 51 42	28°56'14	10♏50	2°53	16°38	6°46	20°20	1°50	14°43	21°48	9°36	3°24	3°23	27°44	n.a.	T 14
F 15	23 55 39	29°54'12	25°13	5° 5	17°51	7°28	20°29	1°55	14°46	21°50	9°37	3°18	3°20	27°51	n.a.	F 15
S 16	23 59 35	0♎52'09	9♐ 7	7°16	19° 5	8° 9	20°38	1°59	14°50	21°52	9°38	3°15	3°17	27°58	n.a.	S 16
S 17	0 3 32	1°50'04	22°32	9°25	20°19	8°51	20°47	2° 4	14°53	21°55	9°39	3°14	3°14	28° 5	n.a.	S 17
M18	0 7 28	2°47'58	5♑32	11°33	21°32	9°32	20°56	2° 9	14°57	21°57	9°40	3°14	3°10	28°11	n.a.	M18
T 19	0 11 25	3°45'51	18°11	13°40	22°46	10°14	21° 5	2°14	15° 0	21°59	9°41	3°14	3° 7	28°18	n.a.	T 19
W20	0 15 22	4°43'43	0♒32	15°45	23°59	10°55	21°14	2°20	15° 3	22° 1	9°42	3°12	3° 4	28°25	n.a.	W20
T 21	0 19 18	5°41'33	12°41	17°47	25°13	11°36	21°22	2°25	15° 7	22° 3	9°43	3° 8	3° 1	28°31	n.a.	T 21
F 22	0 23 15	6°39'23	24°41	19°48	26°26	12°17	21°30	2°30	15°10	22° 5	9°44	3° 1	2°58	28°38	n.a.	F 22
S 23	0 27 11	7°37'11	6♓36	21°47	27°39	12°59	21°39	2°35	15°13	22° 8	9°45	2°52	2°55	28°45	n.a.	S 23
S 24	0 31 8	8°34'58	18°29	23°43	28°53	13°40	21°47	2°41	15°17	22°10	9°46	2°40	2°51	28°52	n.a.	S 24
M25	0 35 4	9°32'45	0♈21	25°37	0♏ 6	14°21	21°55	2°46	15°20	22°12	9°48	2°27	2°48	28°58	n.a.	M25
T 26	0 39 1	10°30'30	12°15	27°28	1°20	15° 2	22° 3	2°52	15°23	22°14	9°49	2°13	2°45	29° 5	n.a.	T 26
W27	0 42 58	11°28'15	24°11	29°18	2°33	15°43	22°10	2°58	15°26	22°16	9°50	1°59	2°42	29°12	n.a.	W27
T 28	0 46 54	12°25'59	6♉11	1♏ 4	3°46	16°23	22°18	3° 3	15°30	22°19	9°51	1°48	2°39	29°19	n.a.	T 28
F 29	0 50 51	13°23'43	18°17	2°49	4°59	17° 4	22°25	3° 9	15°33	22°21	9°52	1°39	2°35	29°25	n.a.	F 29
S 30	0 54 47	14♎21'26	0♊30	4♏31	6♏13	17♋45	22♋32	3♐15	15♍36	22♎23	9♐54	1♋33	2♋32	29♓32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n14	10n 9	4s 9	9n10	0s20	0n59	1n20	20n53	1s49	20n43	0s50	17s41	2n 5	6n44	0n39	8s 9	0s 4	8s38	12n42	22n39	22n40	6s 8		n.a.
S 2	4 52	14 11	3 28	8 37	0 9	0 32	1 21	20 54	1 49	20 41	0 50	17 42	2 5	6 43	0 39	8 10	0 4	8 38	12 41	22 39	22 40	6 6		n.a.
S 3	4 30	17 41	2 36	8 2	0n 2	0 4	1 23	20 55	1 49	20 40	0 50	17 43	2 5	6 41	0 39	8 11	0 4	8 39	12 41	22 39	22 40	6 3		n.a.
M 4	4 8	20 27	1 35	7 25	0 12	0s23	1 24	20 55	1 48	20 38	0 50	17 44	2 5	6 40	0 39	8 11	0 4	8 39	12 41	22 39	22 40	6 1		n.a.
T 5	3 46	22 15	0 28	6 47	0 22	0 50	1 25	20 55	1 48	20 37	0 50	17 45	2 4	6 39	0 39	8 12	0 4	8 40	12 40	22 39	22 40	5 58		n.a.
W 6	3 23	22 52	0n42	6 8	0 32	1 18	1 26	20 55	1 48	20 35	0 50	17 46	2 4	6 38	0 39	8 13	0 4	8 40	12 40	22 39	22 40	5 56		n.a.
T 7	3 1	22 8	1 52	5 28	0 41	1 45	1 27	20 55	1 48	20 34	0 50	17 47	2 4	6 36	0 39	8 14	0 4	8 40	12 40	22 39	22 40	5 53		n.a.
F 8	2 39	19 58	2 58	4 47	0 50	2 13	1 28	20 54	1 47	20 33	0 50	17 48	2 4	6 35	0 39	8 14	0 4	8 41	12 40	22 39	22 40	5 51		n.a.
S 9	2 17	16 26	3 54	4 4	0 59	2 40	1 29	20 54	1 47	20 31	0 50	17 49	2 4	6 34	0 39	8 15	0 4	8 41	12 39	22 39	22 40	5 48		n.a.
S 10	1 54	11 46	4 35	3 21	1 7	3 7	1 29	20 53	1 47	20 30	0 51	17 50	2 4	6 32	0 39	8 16	0 4	8 42	12 39	22 40	22 41	5 46		n.a.
M11	1 32	6 18	4 57	2 36	1 14	3 34	1 30	20 52	1 47	20 28	0 51	17 51	2 3	6 31	0 39	8 16	0 4	8 42	12 39	22 40	22 41	5 43		n.a.
T 12	1 9	0 25	4 58	1 51	1 21	4 1	1 31	20 51	1 46	20 27	0 51	17 52	2 3	6 30	0 39	8 17	0 4	8 42	12 38	22 40	22 41	5 41		n.a.
W13	0 47	5s25	4 38	1 5	1 27	4 28	1 31	20 49	1 46	20 25	0 51	17 53	2 3	6 28	0 39	8 18	0 4	8 43	12 38	22 41	22 41	5 38		n.a.
T 14	0 25	10 49	3 59	0 19	1 33	4 55	1 32	20 48	1 46	20 24	0 51	17 54	2 3	6 27	0 39	8 19	0 4	8 43	12 38	22 41	22 41	5 36		n.a.
F 15	0 2	15 28	3 6	0s28	1 37	5 22	1 32	20 46	1 45	20 22	0 51	17 55	2 3	6 26	0 39	8 19	0 4	8 44	12 37	22 41	22 41	5 33		n.a.
S 16	0s20	19 7	2 4	1 15	1 41	5 49	1 33	20 44	1 45	20 21	0 51	17 56	2 3	6 25	0 39	8 20	0 4	8 44	12 37	22 41	22 41	5 31		n.a.
S 17	0 43	21 35	0 56	2 2	1 44	6 16	1 33	20 42	1 44	20 19	0 51	17 57	2 2	6 23	0 39	8 21	0 4	8 45	12 37	22 41	22 41	5 28		n.a.
M18	1 5	22 49	0s12	2 49	1 45	6 42	1 33	20 40	1 44	20 18	0 51	17 58	2 2	6 22	0 39	8 22	0 4	8 45	12 37	22 41	22 41	5 26		n.a.
T 19	1 27	22 49	1 18	3 35	1 47	7 8	1 33	20 37	1 43	20 17	0 52	17 59	2 2	6 21	0 39	8 22	0 4	8 45	12 36	22 41	22 41	5 23		n.a.
W20	1 49	21 42	2 19	4 22	1 47	7 35	1 34	20 35	1 43	20 15	0 52	18 1	2 2	6 20	0 39	8 23	0 4	8 46	12 36	22 41	22 41	5 21		n.a.
T 21	2 12	19 34	3 12	5 8	1 46	8 1	1 34	20 32	1 43	20 14	0 52	18 2	2 2	6 18	0 39	8 24	0 4	8 46	12 36	22 41	22 41	5 18		n.a.
F 22	2 34	16 37	3 56	5 53	1 45	8 26	1 34	20 29	1 42	20 12	0 52	18 3	2 2	6 17	0 40	8 25	0 4	8 47	12 35	22 41	22 41	5 15		n.a.
S 23	2 56	13 1	4 29	6 39	1 43	8 52	1 33	20 26	1 41	20 11	0 52	18 4	2 1	6 16	0 40	8 26	0 4	8 47	12 35	22 42	22 42	5 13		n.a.
S 24	3 18	8 54	4 51	7 23	1 40	9 18	1 33	20 22	1 41	20 10	0 52	18 5	2 1	6 15	0 40	8 26	0 4	8 47	12 35	22 42	22 42	5 10		n.a.
M25	3 40	4 28	4 59	8 7	1 36	9 43	1 33	20 19	1 40	20 8	0 52	18 6	2 1	6 13	0 40	8 27	0 4	8 48	12 35	22 42	22 42	5 8		n.a.
T 26	4 2	0n 9	4 55	8 50	1 32	10 8	1 33	20 15	1 40	20 7	0 52	18 8	2 1	6 12	0 40	8 28	0 4	8 48	12 34	22 42	22 42	5 5		n.a.
W27	4 24	4 46	4 38	9 32	1 27	10 33	1 32	20 11	1 39	20 6	0 53	18 9	2 1	6 11	0 40	8 29	0 4	8 49	12 34	22 42	22 42	5 3		n.a.
T 28	4 46	9 16	4 8	10 14	1 21	10 57	1 32	20 7	1 39	20 4	0 53	18 10	2 1	6 10	0 40	8 30	0 4	8 49	12 34	22 43	22 42	5 0		n.a.
F 29	5 8	13 26	3 27	10 55	1 15	11 22	1 31	20 3	1 38	20 3	0 53	18 11	2 1	6 9	0 40	8 30	0 4	8 50	12 34	22 43	22 42	4 58		n.a.
S 30	5s30	17n 6	2s36	11s35	1n 8	11s46	1n31	19n59	1s37	20n 2	0s53	18s12	2n 0	6n 7	0n40	8s31	0s 4	8s50	12n33	22n43	22n42	4s55		n.a.

Julian Day Number = 4886129.5, Delta T = 40h07m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'09, Lahiri = 118°13'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 44	15♎19'08	12♊54	6♏10	7♏26	18♋26	22♋39	3♐21	15♍39	22♎25	9♐55	1°R29	2♋29	29♓39	n.a.	S 1
M 2	1 2 40	16°16'51	25°31	7°48	8°39	19° 6	22°46	3°27	15°42	22°27	9°56	1♋28	2°26	29°45	n.a.	M 2
T 3	1 6 37	17°14'32	8♋26	9°22	9°52	19°47	22°53	3°33	15°46	22°30	9°58	1°D28	2°23	29°52	n.a.	T 3
W 4	1 10 34	18°12'14	21°42	10°54	11° 5	20°27	23° 0	3°39	15°49	22°32	9°59	1°R28	2°20	29°59	n.a.	W 4
T 5	1 14 30	19° 9'55	5♌22	12°24	12°18	21° 7	23° 6	3°45	15°52	22°34	10° 0	1°27	2°16	0♈ 6	n.a.	T 5
F 6	1 18 27	20° 7'36	19°28	13°51	13°31	21°48	23°13	3°51	15°55	22°36	10° 2	1°24	2°13	0°12	n.a.	F 6
S 7	1 22 23	21° 5'17	4♍ 0	15°16	14°44	22°28	23°19	3°57	15°58	22°39	10° 3	1°19	2°10	0°19	n.a.	S 7
S 8	1 26 20	22° 2'57	18°53	16°38	15°57	23° 8	23°25	4° 3	16° 1	22°41	10° 5	1°11	2° 7	0°26	n.a.	S 8
M 9	1 30 16	23° 0'37	4♎ 1	17°58	17°10	23°48	23°30	4°10	16° 4	22°43	10° 6	1° 2	2° 4	0°32	n.a.	M 9
T 10	1 34 13	23°58'17	19°14	19°15	18°23	24°28	23°36	4°16	16° 7	22°45	10° 8	0°52	2° 1	0°39	n.a.	T 10
W11	1 38 9	24°55'57	4♏22	20°29	19°36	25° 7	23°42	4°22	16°10	22°48	10° 9	0°43	1°57	0°46	n.a.	W11
T 12	1 42 6	25°53'36	19°14	21°41	20°49	25°47	23°47	4°29	16°13	22°50	10°11	0°36	1°54	0°53	n.a.	T 12
F 13	1 46 3	26°51'14	3♐42	22°49	22° 2	26°26	23°52	4°35	16°16	22°52	10°12	0°31	1°51	0°59	n.a.	F 13
S 14	1 49 59	27°48'52	17°42	23°55	23°15	27° 6	23°57	4°42	16°18	22°54	10°14	0°28	1°48	1° 6	n.a.	S 14
S 15	1 53 56	28°46'30	1♑14	24°58	24°28	27°45	24° 2	4°49	16°21	22°56	10°16	0°D27	1°45	1°13	n.a.	S 15
M16	1 57 52	29°44'07	14°19	25°58	25°40	28°24	24° 6	4°55	16°24	22°59	10°17	0°28	1°41	1°20	n.a.	M16
T 17	2 1 49	0♏41'43	27° 1	26°55	26°53	29° 3	24°11	5° 2	16°27	23° 1	10°19	0°R28	1°38	1°26	n.a.	T 17
W18	2 5 45	1°39'19	9♒23	27°48	28° 6	29°42	24°15	5° 9	16°29	23° 3	10°21	0°28	1°35	1°33	n.a.	W18
T 19	2 9 42	2°36'54	21°31	28°39	29°18	0♌21	24°19	5°16	16°32	23° 5	10°22	0°26	1°32	1°40	n.a.	T 19
F 20	2 13 38	3°34'29	3♓30	29°25	0♐31	1° 0	24°23	5°22	16°35	23° 8	10°24	0°22	1°29	1°46	n.a.	F 20
S 21	2 17 35	4°32'03	15°23	0♐ 8	1°43	1°38	24°27	5°29	16°37	23°10	10°26	0°16	1°26	1°53	n.a.	S 21
S 22	2 21 32	5°29'38	27°15	0°48	2°56	2°17	24°30	5°36	16°40	23°12	10°27	0° 7	1°22	2° 0	n.a.	S 22
M23	2 25 28	6°27'11	9♈ 8	1°23	4° 8	2°55	24°33	5°43	16°43	23°14	10°29	29♊58	1°19	2° 7	n.a.	M23
T 24	2 29 25	7°24'45	21° 5	1°55	5°21	3°33	24°37	5°50	16°45	23°16	10°31	29°48	1°16	2°13	n.a.	T 24
W25	2 33 21	8°22'18	3♉ 7	2°22	6°33	4°11	24°39	5°57	16°48	23°19	10°33	29°38	1°13	2°20	n.a.	W25
T 26	2 37 18	9°19'52	15°16	2°45	7°45	4°49	24°42	6° 4	16°50	23°21	10°34	29°30	1°10	2°27	n.a.	T 26
F 27	2 41 14	10°17'25	27°33	3° 4	8°58	5°26	24°45	6°11	16°53	23°23	10°36	29°24	1° 7	2°33	n.a.	F 27
S 28	2 45 11	11°14'59	9♊59	3°18	10°10	6° 4	24°47	6°18	16°55	23°25	10°38	29°20	1° 3	2°40	n.a.	S 28
S 29	2 49 7	12°12'33	22°36	3°27	11°22	6°41	24°49	6°26	16°57	23°27	10°40	29°18	1° 0	2°47	n.a.	S 29
M30	2 53 4	13°10'07	5♋25	3°R31	12°34	7°18	24°51	6°33	17° 0	23°29	10°42	29°D18	0°57	2°54	n.a.	M30
T 31	2 57 0	14♏ 7'42	18♋29	3♐31	13♐46	7♑55	24♋53	6♐40	17♍ 2	23♎32	10♐44	29♊19	0♋54	3♈ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s51	20n 4	1s37	12s14	1n 0	12s 9	1n30	19n54	1s36	20n 1	0s53	18s13	2n 0	6n 6	0n40	8s32	0s 4	8s50	12n33	22n43	22n42	4s53		n.a.
M 2	6 13	22 8	0 31	12 52	0 52	12 33	1 29	19 50	1 36	19 59	0 53	18 15	2 0	6 5	0 40	8 33	0 4	8 51	12 33	22 43	22 42	4 50		n.a.
T 3	6 35	23 5	0n37	13 30	0 43	12 56	1 28	19 45	1 35	19 58	0 53	18 16	2 0	6 4	0 40	8 33	0 4	8 51	12 33	22 43	22 42	4 47		n.a.
W 4	6 56	22 46	1 45	14 6	0 34	13 19	1 27	19 40	1 34	19 57	0 53	18 17	2 0	6 3	0 40	8 34	0 4	8 52	12 32	22 43	22 42	4 45		n.a.
T 5	7 17	21 6	2 50	14 42	0 25	13 42	1 26	19 35	1 33	19 56	0 54	18 18	2 0	6 2	0 40	8 35	0 4	8 52	12 32	22 43	22 42	4 42		n.a.
F 6	7 38	18 7	3 46	15 17	0 15	14 4	1 25	19 30	1 33	19 55	0 54	18 20	2 0	6 1	0 40	8 36	0 4	8 52	12 32	22 43	22 42	4 40		n.a.
S 7	7 59	13 56	4 29	15 51	0 4	14 26	1 24	19 24	1 32	19 54	0 54	18 21	2 0	5 59	0 40	8 37	0 4	8 53	12 32	22 43	22 42	4 37		n.a.
S 8	8 20	8 49	4 55	16 25	0s 6	14 47	1 23	19 19	1 31	19 52	0 54	18 22	1 59	5 58	0 40	8 38	0 4	8 53	12 31	22 43	22 42	4 35		n.a.
M 9	8 41	3 6	5 2	16 57	0 18	15 9	1 22	19 13	1 30	19 51	0 54	18 23	1 59	5 57	0 40	8 38	0 4	8 54	12 31	22 43	22 42	4 32		n.a.
T 10	9 2	2s52	4 47	17 29	0 29	15 30	1 20	19 7	1 29	19 50	0 54	18 24	1 59	5 56	0 40	8 39	0 4	8 54	12 31	22 43	22 42	4 30		n.a.
W11	9 22	8 37	4 12	18 0	0 41	15 50	1 19	19 1	1 28	19 49	0 54	18 26	1 59	5 55	0 40	8 40	0 4	8 54	12 31	22 43	22 43	4 27		n.a.
T 12	9 43	13 47	3 21	18 29	0 53	16 10	1 18	18 55	1 27	19 48	0 55	18 27	1 59	5 54	0 40	8 41	0 4	8 55	12 31	22 43	22 43	4 24		n.a.
F 13	10 3	18 0	2 17	18 58	1 5	16 30	1 16	18 49	1 26	19 47	0 55	18 28	1 59	5 53	0 40	8 42	0 4	8 55	12 30	22 43	22 43	4 22		n.a.
S 14	10 23	21 3	1 7	19 27	1 17	16 49	1 14	18 43	1 25	19 46	0 55	18 29	1 59	5 52	0 40	8 42	0 4	8 56	12 30	22 43	22 43	4 19		n.a.
S 15	10 43	22 47	0s 4	19 54	1 30	17 8	1 13	18 37	1 24	19 45	0 55	18 31	1 59	5 51	0 40	8 43	0 4	8 56	12 30	22 43	22 43	4 17		n.a.
M16	11 3	23 12	1 13	20 20	1 43	17 27	1 11	18 30	1 23	19 44	0 55	18 32	1 59	5 50	0 40	8 44	0 4	8 56	12 30	22 43	22 43	4 14		n.a.
T 17	11 22	22 22	2 17	20 46	1 56	17 45	1 9	18 23	1 22	19 44	0 55	18 33	1 58	5 49	0 40	8 45	0 4	8 57	12 30	22 43	22 43	4 11		n.a.
W18	11 42	20 28	3 12	21 10	2 9	18 3	1 7	18 17	1 21	19 43	0 55	18 34	1 58	5 48	0 40	8 45	0 4	8 57	12 29	22 43	22 43	4 9		n.a.
T 19	12 1	17 40	3 58	21 34	2 22	18 20	1 5	18 10	1 20	19 42	0 56	18 36	1 58	5 47	0 40	8 46	0 4	8 58	12 29	22 43	22 43	4 6		n.a.
F 20	12 20	14 11	4 33	21 57	2 35	18 37	1 3	18 3	1 19	19 41	0 56	18 37	1 58	5 46	0 40	8 47	0 4	8 58	12 29	22 43	22 43	4 4		n.a.
S 21	12 39	10 9	4 55	22 19	2 48	18 53	1 1	17 56	1 18	19 40	0 56	18 38	1 58	5 45	0 40	8 48	0 4	8 58	12 29	22 43	22 43	4 1		n.a.
S 22	12 58	5 45	5 5	22 40	3 1	19 9	0 59	17 49	1 16	19 40	0 56	18 39	1 58	5 44	0 40	8 49	0 4	8 59	12 29	22 43	22 43	3 58		n.a.
M23	13 16	1 8	5 1	22 59	3 14	19 24	0 57	17 42	1 15	19 39	0 56	18 41	1 58	5 43	0 40	8 49	0 4	8 59	12 29	22 43	22 43	3 56		n.a.
T 24	13 34	3n34	4 45	23 18	3 26	19 39	0 55	17 35	1 14	19 38	0 56	18 42	1 58	5 42	0 40	8 50	0 4	8 59	12 29	22 43	22 43	3 53		n.a.
W25	13 53	8 10	4 15	23 35	3 39	19 53	0 53	17 27	1 13	19 38	0 56	18 43	1 58	5 41	0 40	8 51	0 4	9 0	12 28	22 43	22 43	3 51		n.a.
T 26	14 10	12 30	3 34	23 52	3 51	20 7	0 50	17 20	1 11	19 37	0 57	18 44	1 58	5 40	0 40	8 52	0 4	9 0	12 28	22 43	22 43	3 48		n.a.
F 27	14 28	16 23	2 42	24 7	4 3	20 21	0 48	17 13	1 10	19 36	0 57	18 46	1 58	5 39	0 40	8 53	0 4	9 1	12 28	22 43	22 43	3 45		n.a.
S 28	14 45	19 36	1 42	24 21	4 14	20 33	0 45	17 5	1 9	19 36	0 57	18 47	1 58	5 38	0 40	8 53	0 4	9 1	12 28	22 43	22 43	3 43		n.a.
S 29	15 3	21 55	0 36	24 33	4 25	20 46	0 43	16 57	1 7	19 35	0 57	18 48	1 58	5 38	0 41	8 54	0 4	9 1	12 28	22 43	22 43	3 40		n.a.
M30	15 20	23 10	0n33	24 43	4 35	20 58	0 40	16 50	1 6	19 35	0 57	18 49	1 57	5 37	0 41	8 55	0 4	9 2	12 28	22 43	22 43	3 38		n.a.
T 31	15s36	23n10	1n42	24s52	4s44	21s 9	0n38	16n42	1s 4	19n34	0s57	18s51	1n57	5n36	0n41	8s56	0s 4	9s 2	12n28	22n43	22n43	3s35		n.a.

Julian Day Number = 4886159.5, Delta T = 40h07m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'13, Lahiri = 118°13'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 57	15♏ 5'17	1♌49	3°R26	14♐59	8♌32	24♋55	6♐47	17♍ 4	23♎34	10♐45	29♊20	0♋51	3♈ 7	n.a.	W 1
T 2	3 4 54	16° 2'52	15°28	3♐15	16°11	9° 9	24°56	6°54	17° 6	23°36	10°47	29°R21	0°47	3°14	n.a.	T 2
F 3	3 8 50	17° 0'28	29°27	3° 0	17°23	9°45	24°57	7° 2	17° 9	23°38	10°49	29°20	0°44	3°20	n.a.	F 3
S 4	3 12 47	17°58'04	13♍45	2°40	18°35	10°21	24°58	7° 9	17°11	23°40	10°51	29°18	0°41	3°27	n.a.	S 4
S 5	3 16 43	18°55'41	28°20	2°16	19°46	10°57	24°59	7°16	17°13	23°42	10°53	29°14	0°38	3°34	n.a.	S 5
M 6	3 20 40	19°53'18	13♎ 8	1°47	20°58	11°33	25° 0	7°24	17°15	23°44	10°55	29° 9	0°35	3°41	n.a.	M 6
T 7	3 24 36	20°50'56	28° 1	1°14	22°10	12° 9	25° 0	7°31	17°17	23°46	10°57	29° 3	0°32	3°47	n.a.	T 7
W 8	3 28 33	21°48'34	12♏51	0°37	23°22	12°44	25° 1	7°39	17°19	23°48	10°59	28°58	0°28	3°54	n.a.	W 8
T 9	3 32 29	22°46'13	27°30	29♏58	24°34	13°19	25°R 1	7°46	17°21	23°50	11° 1	28°53	0°25	4° 1	n.a.	T 9
F 10	3 36 26	23°43'52	11♐51	29°15	25°45	13°54	25° 0	7°53	17°22	23°52	11° 3	28°51	0°22	4° 8	n.a.	F 10
S 11	3 40 22	24°41'31	25°49	28°31	26°57	14°28	25° 0	8° 1	17°24	23°54	11° 5	28°D50	0°19	4°14	n.a.	S 11
S 12	3 44 19	25°39'11	9♑22	27°46	28° 9	15° 3	24°59	8° 8	17°26	23°56	11° 7	28°50	0°16	4°21	n.a.	S 12
M13	3 48 15	26°36'50	22°30	27° 0	29°20	15°37	24°59	8°16	17°28	23°58	11° 9	28°51	0°13	4°28	n.a.	M13
T 14	3 52 12	27°34'30	5♒15	26°15	0♑32	16°11	24°58	8°23	17°30	24° 0	11°11	28°53	0° 9	4°34	n.a.	T 14
W15	3 56 9	28°32'11	17°41	25°32	1°43	16°44	24°57	8°31	17°31	24° 2	11°13	28°54	0° 6	4°41	n.a.	W15
T 16	4 0 5	29°29'51	29°52	24°50	2°55	17°18	24°55	8°38	17°33	24° 4	11°15	28°R55	0° 3	4°48	n.a.	T 16
F 17	4 4 2	0♐27'32	11♓52	24°11	4° 6	17°51	24°54	8°46	17°34	24° 6	11°17	28°54	29♊59	4°55	n.a.	F 17
S 18	4 7 58	1°25'13	23°46	23°37	5°18	18°23	24°52	8°54	17°36	24° 8	11°19	28°52	29°57	5° 1	n.a.	S 18
S 19	4 11 55	2°22'54	5♈38	23° 6	6°29	18°56	24°50	9° 1	17°37	24°10	11°21	28°49	29°53	5° 8	n.a.	S 19
M20	4 15 51	3°20'36	17°34	22°41	7°40	19°28	24°48	9° 9	17°39	24°11	11°23	28°45	29°50	5°15	n.a.	M20
T 21	4 19 48	4°18'18	29°34	22°22	8°51	20° 0	24°45	9°16	17°40	24°13	11°25	28°41	29°47	5°21	n.a.	T 21
W22	4 23 44	5°16'01	11♉44	22° 9	10° 2	20°31	24°43	9°24	17°42	24°15	11°27	28°37	29°44	5°28	n.a.	W22
T 23	4 27 41	6°13'44	24° 3	22°D 3	11°13	21° 3	24°40	9°31	17°43	24°17	11°29	28°34	29°41	5°35	n.a.	T 23
F 24	4 31 37	7°11'28	6♊34	22° 3	12°24	21°33	24°37	9°39	17°44	24°19	11°31	28°32	29°38	5°42	n.a.	F 24
S 25	4 35 34	8° 9'13	19°18	22°11	13°35	22° 4	24°34	9°47	17°45	24°20	11°33	28°31	29°34	5°48	n.a.	S 25
S 26	4 39 30	9° 6'58	2♋14	22°26	14°46	22°34	24°31	9°54	17°46	24°22	11°35	28°D30	29°31	5°55	n.a.	S 26
M27	4 43 27	10° 4'45	15°24	22°48	15°57	23° 4	24°27	10° 2	17°47	24°24	11°37	28°31	29°28	6° 2	n.a.	M27
T 28	4 47 23	11° 2'32	28°46	23°18	17° 8	23°34	24°24	10°10	17°49	24°25	11°39	28°32	29°25	6° 9	n.a.	T 28
W29	4 51 20	12° 0'21	12♌21	23°55	18°19	24° 3	24°20	10°17	17°50	24°27	11°41	28°33	29°22	6°15	n.a.	W29
T 30	4 55 17	12♐58'10	26♌ 9	24♏40	19♑29	24♌31	24♋16	10♐25	17♍50	24♎29	11♐43	28♊34	29♊19	6♈22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s53	21n52	2n47	25s 0	4s52	21s20	0n35	16n34	1s 3	19n34	0s57	18s52	1n57	5n35	0n41	8s56	0s 4	9s 2	12n28	22n43	22n43	3s32		n.a.
T 2	16 9	19 17	3 44	25 5	5 0	21 30	0 32	16 27	1 1	19 33	0 58	18 53	1 57	5 34	0 41	8 57	0 4	9 3	12 27	22 43	22 43	3 30		n.a.
F 3	16 25	15 32	4 29	25 8	5 6	21 39	0 29	16 19	1 0	19 33	0 58	18 54	1 57	5 34	0 41	8 58	0 4	9 3	12 27	22 43	22 43	3 27		n.a.
S 4	16 41	10 49	4 58	25 9	5 11	21 48	0 27	16 11	0 58	19 33	0 58	18 55	1 57	5 33	0 41	8 59	0 4	9 3	12 27	22 43	22 43	3 25		n.a.
S 5	16 56	5 24	5 10	25 8	5 15	21 57	0 24	16 3	0 57	19 33	0 58	18 57	1 57	5 32	0 41	8 59	0 4	9 4	12 27	22 43	22 43	3 22		n.a.
M 6	17 11	0s24	5 1	25 5	5 17	22 5	0 21	15 55	0 55	19 32	0 58	18 58	1 57	5 31	0 41	9 0	0 4	9 4	12 27	22 43	22 43	3 19		n.a.
T 7	17 26	6 12	4 31	24 59	5 18	22 12	0 18	15 47	0 53	19 32	0 58	18 59	1 57	5 31	0 41	9 1	0 4	9 4	12 27	22 43	22 43	3 17		n.a.
W 8	17 41	11 40	3 44	24 50	5 17	22 19	0 15	15 39	0 51	19 32	0 58	19 0	1 57	5 30	0 41	9 1	0 4	9 5	12 27	22 43	22 43	3 14		n.a.
T 9	17 55	16 22	2 42	24 39	5 14	22 25	0 12	15 32	0 50	19 32	0 59	19 1	1 57	5 29	0 41	9 2	0 4	9 5	12 27	22 43	22 43	3 11		n.a.
F 10	18 9	20 2	1 31	24 26	5 10	22 30	0 9	15 24	0 48	19 32	0 59	19 3	1 57	5 29	0 41	9 3	0 4	9 5	12 27	22 43	22 43	3 9		n.a.
S 11	18 23	22 23	0 16	24 10	5 4	22 35	0 6	15 16	0 46	19 32	0 59	19 4	1 57	5 28	0 41	9 4	0 4	9 5	12 27	22 43	22 43	3 6		n.a.
S 12	18 36	23 21	0s57	23 53	4 56	22 40	0 3	15 8	0 44	19 32	0 59	19 5	1 57	5 27	0 41	9 4	0 4	9 6	12 27	22 43	22 43	3 3		n.a.
M13	18 49	22 59	2 6	23 33	4 46	22 44	0s 0	15 0	0 42	19 32	0 59	19 6	1 57	5 27	0 41	9 5	0 4	9 6	12 27	22 43	22 43	3 1		n.a.
T 14	19 2	21 24	3 6	23 11	4 35	22 47	0 4	14 52	0 40	19 32	0 59	19 7	1 57	5 26	0 41	9 6	0 4	9 6	12 27	22 43	22 43	2 58		n.a.
W15	19 14	18 49	3 56	22 49	4 22	22 50	0 7	14 44	0 39	19 32	0 59	19 8	1 57	5 25	0 41	9 6	0 4	9 7	12 27	22 43	22 43	2 56		n.a.
T 16	19 27	15 28	4 34	22 25	4 7	22 52	0 10	14 36	0 37	19 32	1 0	19 10	1 57	5 25	0 41	9 7	0 4	9 7	12 27	22 43	22 43	2 53		n.a.
F 17	19 38	11 32	4 59	22 0	3 52	22 53	0 13	14 29	0 35	19 32	1 0	19 11	1 57	5 24	0 41	9 8	0 4	9 7	12 27	22 43	22 43	2 50		n.a.
S 18	19 50	7 12	5 12	21 36	3 35	22 54	0 17	14 21	0 32	19 32	1 0	19 12	1 57	5 24	0 41	9 8	0 4	9 7	12 27	22 43	22 43	2 48		n.a.
S 19	20 1	2 36	5 11	21 11	3 17	22 54	0 20	14 13	0 30	19 32	1 0	19 13	1 57	5 23	0 41	9 9	0 4	9 8	12 27	22 43	22 43	2 45		n.a.
M20	20 12	2n 6	4 57	20 47	2 59	22 54	0 23	14 5	0 28	19 33	1 0	19 14	1 57	5 23	0 41	9 10	0 4	9 8	12 27	22 43	22 43	2 42		n.a.
T 21	20 22	6 46	4 29	20 24	2 40	22 53	0 26	13 58	0 26	19 33	1 0	19 15	1 57	5 22	0 41	9 10	0 4	9 8	12 27	22 43	22 43	2 40		n.a.
W22	20 33	11 15	3 49	20 2	2 21	22 51	0 30	13 50	0 24	19 33	1 0	19 16	1 57	5 22	0 41	9 11	0 4	9 8	12 27	22 43	22 43	2 37		n.a.
T 23	20 42	15 20	2 58	19 42	2 2	22 49	0 33	13 43	0 22	19 33	1 0	19 17	1 57	5 21	0 42	9 12	0 4	9 9	12 27	22 43	22 43	2 34		n.a.
F 24	20 52	18 49	1 58	19 23	1 43	22 46	0 37	13 35	0 19	19 34	1 0	19 18	1 57	5 21	0 42	9 12	0 4	9 9	12 27	22 43	22 43	2 32		n.a.
S 25	21 1	21 28	0 51	19 7	1 24	22 43	0 40	13 28	0 17	19 34	1 1	19 19	1 57	5 20	0 42	9 13	0 4	9 9	12 27	22 43	22 43	2 29		n.a.
S 26	21 10	23 3	0n21	18 53	1 5	22 39	0 43	13 21	0 15	19 35	1 1	19 20	1 57	5 20	0 42	9 13	0 4	9 9	12 27	22 43	22 43	2 26		n.a.
M27	21 18	23 23	1 32	18 41	0 47	22 34	0 47	13 14	0 12	19 35	1 1	19 22	1 57	5 20	0 42	9 14	0 4	9 9	12 27	22 43	22 43	2 24		n.a.
T 28	21 26	22 24	2 39	18 31	0 30	22 29	0 50	13 7	0 10	19 36	1 1	19 23	1 57	5 19	0 42	9 15	0 4	9 10	12 27	22 43	22 43	2 21		n.a.
W29	21 33	20 6	3 39	18 24	0 13	22 24	0 53	13 0	0 7	19 36	1 1	19 24	1 57	5 19	0 42	9 15	0 4	9 10	12 27	22 43	22 43	2 18		n.a.
T 30	21s41	16n37	4n27	18s20	0n 3	22s17	0s57	12n53	0s 5	19n37	1s 1	19s25	1n57	5n19	0n42	9s16	0s 4	9s10	12n27	22n43	22n43	2s16		n.a.

Julian Day Number = 4886190.5, Delta T = 40h07m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'18, Lahiri = 118°13'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 13	13♐56'01	10♍10	25♏31	20♑40	25♌ 0	24°R11	10♐32	17♍51	24♎30	11♐45	28°R35	29♊15	6♈29	n.a.	F 1
S 2	5 3 10	14°53'53	24°21	26°29	21°51	25°28	24♋ 7	10°40	17°52	24°32	11°47	28♊35	29°12	6°35	n.a.	S 2
S 3	5 7 6	15°51'46	8♎40	27°35	23° 1	25°55	24° 2	10°48	17°53	24°33	11°49	28°34	29° 9	6°42	n.a.	S 3
M 4	5 11 3	16°49'41	23° 6	28°46	24°12	26°22	23°58	10°55	17°54	24°35	11°51	28°33	29° 6	6°49	n.a.	M 4
T 5	5 14 59	17°47'36	7♏33	0♐ 3	25°22	26°49	23°53	11° 3	17°54	24°36	11°53	28°32	29° 3	6°56	n.a.	T 5
W 6	5 18 56	18°45'33	21°56	1°26	26°32	27°15	23°48	11°10	17°55	24°38	11°56	28°30	28°59	7° 2	n.a.	W 6
T 7	5 22 52	19°43'31	6♐11	2°54	27°43	27°41	23°42	11°18	17°56	24°39	11°58	28°30	28°56	7° 9	n.a.	T 7
F 8	5 26 49	20°41'30	20°13	4°27	28°53	28° 6	23°37	11°25	17°56	24°41	12° 0	28°29	28°53	7°16	n.a.	F 8
S 9	5 30 45	21°39'30	3♑57	6° 5	0♒ 3	28°31	23°32	11°33	17°57	24°42	12° 2	28°D29	28°50	7°22	n.a.	S 9
S 10	5 34 42	22°37'32	17°22	7°46	1°13	28°55	23°26	11°40	17°57	24°44	12° 4	28°29	28°47	7°29	n.a.	S 10
M11	5 38 38	23°35'34	0♒27	9°30	2°23	29°19	23°20	11°48	17°58	24°45	12° 6	28°30	28°44	7°36	n.a.	M11
T 12	5 42 35	24°33'37	13°11	11°17	3°33	29°42	23°14	11°56	17°58	24°46	12° 8	28°30	28°40	7°43	n.a.	T 12
W13	5 46 31	25°31'41	25°38	13° 6	4°43	0♍ 5	23° 8	12° 3	17°58	24°48	12°10	28°31	28°37	7°49	n.a.	W13
T 14	5 50 28	26°29'46	7♓50	14°58	5°53	0°27	23° 1	12°10	17°59	24°49	12°12	28°31	28°34	7°56	n.a.	T 14
F 15	5 54 25	27°27'51	19°52	16°50	7° 3	0°48	22°55	12°18	17°59	24°50	12°14	28°31	28°31	8° 3	n.a.	F 15
S 16	5 58 21	28°25'58	1♈47	18°44	8°12	1° 9	22°49	12°25	17°59	24°51	12°16	28°31	28°28	8° 9	n.a.	S 16
S 17	6 2 18	29°24'05	13°40	20°39	9°22	1°30	22°42	12°33	17°59	24°53	12°18	28°31	28°25	8°16	n.a.	S 17
M18	6 6 14	0♑22'14	25°36	22°34	10°32	1°50	22°35	12°40	17°R59	24°54	12°20	28°31	28°21	8°23	n.a.	M18
T 19	6 10 11	1°20'23	7♉39	24°29	11°41	2° 9	22°28	12°47	17°59	24°55	12°22	28°31	28°18	8°30	n.a.	T 19
W20	6 14 7	2°18'34	19°53	26°24	12°50	2°27	22°21	12°55	17°59	24°56	12°24	28°32	28°15	8°36	n.a.	W20
T 21	6 18 4	3°16'46	2♊21	28°19	14° 0	2°45	22°14	13° 2	17°59	24°57	12°26	28°32	28°12	8°43	n.a.	T 21
F 22	6 22 0	4°14'59	15° 5	0♑14	15° 9	3° 3	22° 7	13° 9	17°59	24°58	12°27	28°33	28° 9	8°50	n.a.	F 22
S 23	6 25 57	5°13'13	28° 6	2° 7	16°18	3°20	22° 0	13°17	17°58	24°59	12°29	28°R33	28° 5	8°57	n.a.	S 23
S 24	6 29 53	6°11'28	11♋25	4° 1	17°27	3°36	21°52	13°24	17°58	25° 0	12°31	28°33	28° 2	9° 3	n.a.	S 24
M25	6 33 50	7° 9'45	24°59	5°53	18°36	3°51	21°45	13°31	17°58	25° 1	12°33	28°32	27°59	9°10	n.a.	M25
T 26	6 37 46	8° 8'03	8♌48	7°44	19°45	4° 6	21°37	13°38	17°58	25° 2	12°35	28°31	27°56	9°17	n.a.	T 26
W27	6 41 43	9° 6'23	22°48	9°35	20°54	4°20	21°30	13°45	17°57	25° 3	12°37	28°30	27°53	9°23	n.a.	W27
T 28	6 45 40	10° 4'44	6♍56	11°25	22° 2	4°33	21°22	13°53	17°57	25° 4	12°39	28°28	27°50	9°30	n.a.	T 28
F 29	6 49 36	11° 3'07	21° 9	13°13	23°11	4°46	21°14	14° 0	17°56	25° 5	12°41	28°27	27°46	9°37	n.a.	F 29
S 30	6 53 33	12° 1'32	5♎24	15° 1	24°19	4°57	21° 6	14° 7	17°56	25° 5	12°43	28°27	27°43	9°44	n.a.	S 30
S 31	6 57 29	12♑59'58	19♎37	16♑48	25♒28	5♍ 8	20♋58	14♐14	17♍55	25♎ 6	12♐44	28°D27	27♊40	9♈50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s48	12n11	5n 0	18s17	0n17	22s11	1s 0	12n46	0s 2	19n38	1s 1	19s26	1n57	5n18	0n42	9s16	0s 3	9s10	12n27	22n43	22n43	2s13		n.a.
S 2	21 54	7 2	5 15	18 17	0 31	22 3	1 3	12 39	0n 0	19 38	1 1	19 27	1 57	5 18	0 42	9 17	0 3	9 10	12 27	22 43	22 43	2 10		n.a.
S 3	22 0	1 27	5 11	18 19	0 44	21 55	1 7	12 33	0 3	19 39	1 1	19 28	1 57	5 18	0 42	9 18	0 3	9 10	12 27	22 43	22 43	2 8		n.a.
M 4	22 6	4s14	4 48	18 23	0 55	21 47	1 10	12 27	0 6	19 40	1 2	19 29	1 57	5 18	0 42	9 18	0 3	9 11	12 27	22 43	22 43	2 5		n.a.
T 5	22 11	9 43	4 6	18 29	1 6	21 38	1 13	12 20	0 9	19 40	1 2	19 30	1 57	5 17	0 42	9 19	0 3	9 11	12 27	22 43	22 43	2 2		n.a.
W 6	22 16	14 40	3 9	18 36	1 15	21 28	1 17	12 14	0 11	19 41	1 2	19 31	1 57	5 17	0 42	9 19	0 3	9 11	12 28	22 43	22 43	2 0		n.a.
T 7	22 21	18 43	2 0	18 45	1 23	21 18	1 20	12 9	0 14	19 42	1 2	19 32	1 57	5 17	0 42	9 20	0 3	9 11	12 28	22 43	22 43	1 57		n.a.
F 8	22 25	21 37	0 46	18 55	1 30	21 8	1 23	12 3	0 17	19 43	1 2	19 32	1 57	5 17	0 42	9 20	0 3	9 11	12 28	22 43	22 43	1 54		n.a.
S 9	22 28	23 10	0s30	19 6	1 36	20 57	1 27	11 57	0 20	19 43	1 2	19 33	1 57	5 17	0 42	9 21	0 3	9 11	12 28	22 43	22 43	1 52		n.a.
S 10	22 32	23 20	1 43	19 18	1 40	20 45	1 30	11 52	0 23	19 44	1 2	19 34	1 57	5 17	0 42	9 21	0 3	9 11	12 28	22 43	22 43	1 49		n.a.
M11	22 35	22 11	2 48	19 30	1 44	20 33	1 33	11 47	0 26	19 45	1 2	19 35	1 57	5 16	0 42	9 22	0 3	9 12	12 28	22 43	22 43	1 46		n.a.
T 12	22 37	19 56	3 43	19 42	1 46	20 20	1 36	11 42	0 29	19 46	1 2	19 36	1 57	5 16	0 42	9 22	0 3	9 12	12 28	22 43	22 43	1 43		n.a.
W13	22 39	16 47	4 26	19 54	1 48	20 7	1 39	11 37	0 32	19 47	1 2	19 37	1 57	5 16	0 42	9 23	0 3	9 12	12 28	22 43	22 43	1 41		n.a.
T 14	22 41	12 59	4 57	20 7	1 48	19 54	1 42	11 32	0 35	19 48	1 2	19 38	1 58	5 16	0 42	9 23	0 3	9 12	12 29	22 43	22 43	1 38		n.a.
F 15	22 42	8 43	5 13	20 18	1 48	19 40	1 45	11 28	0 39	19 49	1 2	19 39	1 58	5 16	0 42	9 23	0 3	9 12	12 29	22 43	22 43	1 35		n.a.
S 16	22 43	4 11	5 16	20 30	1 46	19 25	1 48	11 24	0 42	19 50	1 2	19 40	1 58	5 16	0 43	9 24	0 3	9 12	12 29	22 43	22 43	1 33		n.a.
S 17	22 44	0n31	5 6	20 40	1 44	19 10	1 51	11 20	0 45	19 51	1 2	19 41	1 58	5 16	0 43	9 24	0 3	9 12	12 29	22 43	22 43	1 30		n.a.
M18	22 44	5 12	4 42	20 50	1 41	18 55	1 54	11 16	0 48	19 52	1 2	19 41	1 58	5 16	0 43	9 25	0 3	9 12	12 29	22 43	22 43	1 27		n.a.
T 19	22 43	9 45	4 6	20 59	1 38	18 39	1 57	11 12	0 52	19 53	1 2	19 42	1 58	5 16	0 43	9 25	0 3	9 12	12 29	22 43	22 43	1 25		n.a.
W20	22 42	13 59	3 18	21 7	1 34	18 23	2 0	11 9	0 55	19 54	1 2	19 43	1 58	5 16	0 43	9 25	0 3	9 12	12 30	22 43	22 43	1 22		n.a.
T 21	22 41	17 43	2 20	21 14	1 29	18 6	2 3	11 6	0 59	19 55	1 3	19 44	1 58	5 16	0 43	9 26	0 3	9 12	12 30	22 43	22 43	1 19		n.a.
F 22	22 40	20 41	1 14	21 19	1 24	17 49	2 5	11 3	1 2	19 56	1 3	19 45	1 58	5 16	0 43	9 26	0 3	9 12	12 30	22 43	22 43	1 16		n.a.
S 23	22 38	22 40	0 2	21 24	1 19	17 31	2 8	11 1	1 6	19 57	1 3	19 45	1 58	5 17	0 43	9 27	0 3	9 12	12 30	22 43	22 43	1 14		n.a.
S 24	22 35	23 25	1n11	21 27	1 13	17 13	2 11	10 59	1 9	19 59	1 3	19 46	1 58	5 17	0 43	9 27	0 3	9 12	12 30	22 43	22 43	1 11		n.a.
M25	22 32	22 49	2 21	21 29	1 7	16 55	2 13	10 57	1 13	20 0	1 3	19 47	1 58	5 17	0 43	9 27	0 3	9 12	12 31	22 43	22 42	1 8		n.a.
T 26	22 29	20 49	3 25	21 30	1 0	16 36	2 16	10 55	1 17	20 1	1 3	19 48	1 58	5 17	0 43	9 28	0 3	9 12	12 31	22 43	22 42	1 6		n.a.
W27	22 25	17 34	4 17	21 30	0 53	16 17	2 18	10 53	1 21	20 2	1 3	19 48	1 59	5 17	0 43	9 28	0 3	9 12	12 31	22 43	22 42	1 3		n.a.
T 28	22 21	13 16	4 54	21 29	0 47	15 58	2 20	10 52	1 24	20 3	1 3	19 49	1 59	5 17	0 43	9 28	0 3	9 12	12 31	22 43	22 42	1 0		n.a.
F 29	22 17	8 14	5 13	21 26	0 39	15 38	2 23	10 51	1 28	20 4	1 3	19 50	1 59	5 18	0 43	9 28	0 3	9 12	12 31	22 43	22 42	0 57		n.a.
S 30	22 12	2 45	5 14	21 22	0 32	15 18	2 25	10 51	1 32	20 6	1 3	19 50	1 59	5 18	0 43	9 29	0 3	9 12	12 32	22 43	22 42	0 55		n.a.
S 31	22s 7	2s53	4n55	21s17	0n25	14s58	2s27	10n51	1n36	20n 7	1s 2	19s51	1n59	5n18	0n43	9s29	0s 3	9s12	12n32	22n43	22n42	0s52		n.a.

Julian Day Number = 4886220.5, Delta T = 40h07m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'22, Lahiri = 118°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8666 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 26	13♉58'26	3♏47	18♉34	26♒36	5♍19	20°R50	14♐21	17°R54	25♎ 7	12♐46	28♊27	27♊37	9♈57	n.a.	M 1
T 2	7 5 22	14°56'56	17°51	20°18	27°44	5°28	20♋43	14°28	17♍54	25° 8	12°48	28°28	27°34	10° 4	n.a.	T 2
W 3	7 9 19	15°55'28	1♐47	22° 2	28°52	5°37	20°35	14°35	17°53	25° 8	12°50	28°30	27°31	10°10	n.a.	W 3
T 4	7 13 15	16°54'01	15°34	23°45	0♓ 0	5°44	20°27	14°41	17°52	25° 9	12°52	28°31	27°27	10°17	n.a.	T 4
F 5	7 17 12	17°52'36	29°10	25°27	1° 8	5°51	20°19	14°48	17°51	25°10	12°53	28°R31	27°24	10°24	n.a.	F 5
S 6	7 21 9	18°51'13	12♉32	27° 8	2°16	5°57	20°10	14°55	17°50	25°10	12°55	28°31	27°21	10°31	n.a.	S 6
S 7	7 25 5	19°49'51	25°41	28°48	3°24	6° 3	20° 2	15° 2	17°49	25°11	12°57	28°29	27°18	10°37	n.a.	S 7
M 8	7 29 2	20°48'31	8♒34	0♒27	4°31	6° 7	19°54	15° 8	17°48	25°11	12°59	28°26	27°15	10°44	n.a.	M 8
T 9	7 32 58	21°47'12	21°11	2° 5	5°39	6°10	19°46	15°15	17°47	25°12	13° 0	28°23	27°11	10°51	n.a.	T 9
W10	7 36 55	22°45'54	3♓35	3°42	6°46	6°13	19°38	15°22	17°46	25°12	13° 2	28°19	27° 8	10°57	n.a.	W10
T 11	7 40 51	23°44'38	15°45	5°19	7°53	6°15	19°30	15°28	17°45	25°12	13° 4	28°15	27° 5	11° 4	n.a.	T 11
F 12	7 44 48	24°43'23	27°46	6°55	9° 0	6°R16	19°22	15°35	17°44	25°13	13° 5	28°11	27° 2	11°11	n.a.	F 12
S 13	7 48 44	25°42'09	9♈41	8°29	10° 7	6°16	19°14	15°41	17°43	25°13	13° 7	28° 9	26°59	11°18	n.a.	S 13
S 14	7 52 41	26°40'57	21°33	10° 4	11°13	6°15	19° 6	15°48	17°41	25°14	13° 8	28°D 8	26°56	11°24	n.a.	S 14
M15	7 56 37	27°39'46	3♉27	11°37	12°20	6°13	18°59	15°54	17°40	25°14	13°10	28° 8	26°52	11°31	n.a.	M15
T 16	8 0 34	28°38'36	15°29	13° 9	13°26	6°10	18°51	16° 0	17°39	25°14	13°12	28° 9	26°49	11°38	n.a.	T 16
W17	8 4 31	29°37'28	27°43	14°41	14°33	6° 7	18°43	16° 7	17°37	25°14	13°13	28°11	26°46	11°44	n.a.	W17
T 18	8 8 27	0♒36'21	10♊14	16°12	15°39	6° 2	18°35	16°13	17°36	25°14	13°15	28°12	26°43	11°51	n.a.	T 18
F 19	8 12 24	1°35'15	23° 5	17°42	16°44	5°57	18°28	16°19	17°34	25°15	13°16	28°R13	26°40	11°58	n.a.	F 19
S 20	8 16 20	2°34'11	6♋18	19°12	17°50	5°51	18°20	16°25	17°33	25°15	13°18	28°13	26°37	12° 5	n.a.	S 20
S 21	8 20 17	3°33'09	19°54	20°40	18°56	5°44	18°13	16°31	17°31	25°15	13°19	28°11	26°33	12°11	n.a.	S 21
M22	8 24 13	4°32'08	3♌52	22° 8	20° 1	5°36	18° 5	16°37	17°30	25°15	13°20	28° 8	26°30	12°18	n.a.	M22
T 23	8 28 10	5°31'08	18° 8	23°35	21° 6	5°27	17°58	16°43	17°28	25°R15	13°22	28° 3	26°27	12°25	n.a.	T 23
W24	8 32 7	6°30'10	2♍38	25° 2	22°11	5°18	17°51	16°49	17°26	25°15	13°23	27°57	26°24	12°32	n.a.	W24
T 25	8 36 3	7°29'14	17°13	26°27	23°15	5° 8	17°43	16°54	17°25	25°15	13°25	27°51	26°21	12°38	n.a.	T 25
F 26	8 40 0	8°28'20	1♎49	27°52	24°20	4°57	17°36	17° 0	17°23	25°15	13°26	27°46	26°17	12°45	n.a.	F 26
S 27	8 43 56	9°27'27	16°18	29°16	25°24	4°45	17°30	17° 6	17°21	25°15	13°27	27°42	26°14	12°52	n.a.	S 27
S 28	8 47 53	10°26'37	0♏36	0♓39	26°28	4°32	17°23	17°11	17°19	25°14	13°29	27°40	26°11	12°58	n.a.	S 28
M29	8 51 49	11°25'48	14°41	2° 1	27°32	4°19	17°16	17°17	17°17	25°14	13°30	27°D40	26° 8	13° 5	n.a.	M29
T 30	8 55 46	12°25'02	28°32	3°22	28°35	4° 5	17°10	17°22	17°16	25°14	13°31	27°40	26° 5	13°12	n.a.	T 30
W31	8 59 43	13♒24'17	12♐10	4♓42	29♓39	3♍50	17♋ 3	17♐28	17♍14	25♎14	13♐32	27♊42	26♊ 2	13♈19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 1	8s20	4n18	21s11	0n18	14s37	2s29	10n51	1n40	20n 8	1s 2	19s52	1n59	5n19	0n43	9s29	0s 3	9s12	12n32	22n43	22n42	0s49		n.a.
T 2	21 55	13 20	3 26	21 4	0 10	14 16	2 31	10 51	1 44	20 9	1 2	19 52	1 59	5 19	0 43	9 30	0 3	9 12	12 32	22 43	22 42	0 47		n.a.
W 3	21 49	17 34	2 22	20 56	0 3	13 55	2 33	10 52	1 48	20 10	1 2	19 53	1 59	5 19	0 43	9 30	0 3	9 12	12 33	22 43	22 42	0 44		n.a.
T 4	21 42	20 48	1 11	20 47	0s 5	13 33	2 35	10 53	1 52	20 11	1 2	19 54	1 59	5 20	0 43	9 30	0 3	9 12	12 33	22 43	22 42	0 41		n.a.
F 5	21 34	22 47	0s 4	20 37	0 12	13 11	2 36	10 54	1 57	20 13	1 2	19 54	2 0	5 20	0 43	9 30	0 3	9 12	12 33	22 43	22 42	0 38		n.a.
S 6	21 27	23 25	1 16	20 26	0 20	12 49	2 38	10 56	2 1	20 14	1 2	19 55	2 0	5 20	0 43	9 30	0 3	9 12	12 33	22 43	22 42	0 36		n.a.
S 7	21 19	22 44	2 24	20 14	0 27	12 27	2 39	10 58	2 5	20 15	1 2	19 56	2 0	5 21	0 43	9 31	0 3	9 12	12 34	22 43	22 42	0 33		n.a.
M 8	21 10	20 51	3 23	20 1	0 34	12 4	2 41	11 0	2 9	20 16	1 2	19 56	2 0	5 21	0 44	9 31	0 3	9 12	12 34	22 43	22 42	0 30		n.a.
T 9	21 1	17 58	4 10	19 47	0 42	11 41	2 42	11 3	2 14	20 17	1 2	19 57	2 0	5 21	0 44	9 31	0 3	9 12	12 34	22 43	22 42	0 27		n.a.
W10	20 52	14 20	4 45	19 32	0 49	11 18	2 43	11 6	2 18	20 19	1 2	19 57	2 0	5 22	0 44	9 31	0 3	9 11	12 35	22 43	22 42	0 25		n.a.
T 11	20 43	10 10	5 6	19 17	0 56	10 55	2 44	11 10	2 22	20 20	1 2	19 58	2 0	5 22	0 44	9 31	0 3	9 11	12 35	22 43	22 42	0 22		n.a.
F 12	20 33	5 41	5 13	19 0	1 3	10 31	2 45	11 13	2 27	20 21	1 2	19 58	2 0	5 23	0 44	9 31	0 3	9 11	12 35	22 43	22 41	0 19		n.a.
S 13	20 22	1 1	5 7	18 43	1 10	10 8	2 46	11 18	2 31	20 22	1 2	19 59	2 1	5 23	0 44	9 31	0 3	9 11	12 36	22 43	22 41	0 17		n.a.
S 14	20 12	3n41	4 48	18 26	1 16	9 44	2 47	11 22	2 35	20 23	1 2	19 59	2 1	5 24	0 44	9 32	0 3	9 11	12 36	22 43	22 41	0 14		n.a.
M15	20 1	8 16	4 16	18 7	1 23	9 20	2 48	11 27	2 40	20 25	1 2	20 0	2 1	5 24	0 44	9 32	0 3	9 11	12 36	22 43	22 41	0 11		n.a.
T 16	19 49	12 35	3 33	17 48	1 29	8 55	2 48	11 32	2 44	20 26	1 1	20 0	2 1	5 25	0 44	9 32	0 3	9 11	12 37	22 43	22 41	0 8		n.a.
W17	19 37	16 28	2 39	17 28	1 36	8 31	2 49	11 37	2 49	20 27	1 1	20 1	2 1	5 26	0 44	9 32	0 3	9 11	12 37	22 43	22 41	0 6		n.a.
T 18	19 25	19 43	1 37	17 8	1 42	8 6	2 49	11 43	2 53	20 28	1 1	20 1	2 1	5 26	0 44	9 32	0 3	9 10	12 37	22 43	22 41	0 3		n.a.
F 19	19 13	22 5	0 28	16 47	1 47	7 41	2 49	11 49	2 57	20 29	1 1	20 2	2 2	5 27	0 44	9 32	0 3	9 10	12 38	22 43	22 41	0 0		n.a.
S 20	19 0	23 19	0n44	16 25	1 53	7 17	2 49	11 55	3 2	20 30	1 1	20 2	2 2	5 27	0 44	9 32	0 3	9 10	12 38	22 43	22 41	0n 3		n.a.
S 21	18 47	23 12	1 55	16 3	1 58	6 52	2 49	12 2	3 6	20 31	1 1	20 3	2 2	5 28	0 44	9 32	0 3	9 10	12 38	22 43	22 41	0 5		n.a.
M22	18 33	21 39	3 2	15 40	2 4	6 26	2 49	12 9	3 11	20 32	1 1	20 3	2 2	5 29	0 44	9 32	0 3	9 10	12 39	22 43	22 41	0 8		n.a.
T 23	18 20	18 43	3 58	15 17	2 9	6 1	2 48	12 16	3 15	20 33	1 1	20 3	2 2	5 29	0 44	9 32	0 3	9 9	12 39	22 43	22 41	0 11		n.a.
W24	18 6	14 36	4 40	14 54	2 13	5 36	2 48	12 23	3 19	20 34	1 0	20 4	2 2	5 30	0 44	9 32	0 3	9 9	12 39	22 42	22 41	0 14		n.a.
T 25	17 51	9 36	5 4	14 29	2 18	5 10	2 47	12 31	3 24	20 35	1 0	20 4	2 2	5 31	0 44	9 32	0 3	9 9	12 40	22 42	22 40	0 16		n.a.
F 26	17 36	4 3	5 9	14 5	2 22	4 45	2 47	12 39	3 28	20 37	1 0	20 4	2 3	5 31	0 44	9 32	0 3	9 9	12 40	22 42	22 40	0 19		n.a.
S 27	17 21	1s41	4 53	13 40	2 26	4 19	2 46	12 47	3 32	20 38	1 0	20 5	2 3	5 32	0 44	9 32	0 3	9 9	12 40	22 42	22 40	0 22		n.a.
S 28	17 6	7 16	4 20	13 15	2 29	3 54	2 45	12 56	3 36	20 39	1 0	20 5	2 3	5 33	0 44	9 32	0 3	9 8	12 41	22 42	22 40	0 25		n.a.
M29	16 50	12 23	3 31	12 50	2 32	3 28	2 43	13 4	3 40	20 39	1 0	20 5	2 3	5 33	0 44	9 32	0 3	9 8	12 41	22 42	22 40	0 27		n.a.
T 30	16 34	16 47	2 31	12 24	2 35	3 2	2 42	13 13	3 44	20 40	1 0	20 6	2 3	5 34	0 44	9 32	0 3	9 8	12 42	22 42	22 40	0 30		n.a.
W31	16s18	20s12	1n23	11s58	2s38	2s36	2s41	13n22	3n48	20n41	0s59	20s 6	2n 4	5n35	0n44	9s32	0s 3	9s 8	12n42	22n42	22n40	0n33		n.a.

Julian Day Number = 4886251.5, Delta T = 40h07m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'26, Lahiri = 118°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 39	14♒23'35	25♐33	6♓ 1	0♈42	3°R34	16°R57	17♐33	17°R12	25°R13	13♐33	27°R43	25♊58	13♈25	n.a.	T 1
F 2	9 7 36	15°22'54	8♉44	7°19	1°44	3♍18	16♋51	17°38	17♍10	25♎13	13°35	27♊42	25°55	13°32	n.a.	F 2
S 3	9 11 32	16°22'15	21°44	8°35	2°47	3° 2	16°45	17°43	17° 8	25°13	13°36	27°39	25°52	13°39	n.a.	S 3
S 4	9 15 29	17°21'38	4♒32	9°50	3°49	2°45	16°39	17°48	17° 6	25°12	13°37	27°34	25°49	13°45	n.a.	S 4
M 5	9 19 25	18°21'03	17° 8	11° 4	4°51	2°27	16°33	17°53	17° 4	25°12	13°38	27°27	25°46	13°52	n.a.	M 5
T 6	9 23 22	19°20'29	29°34	12°16	5°52	2° 9	16°28	17°58	17° 1	25°11	13°39	27°18	25°43	13°59	n.a.	T 6
W 7	9 27 19	20°19'56	11♓50	13°26	6°53	1°51	16°22	18° 3	16°59	25°11	13°40	27° 8	25°39	14° 6	n.a.	W 7
T 8	9 31 15	21°19'25	23°55	14°35	7°54	1°32	16°17	18° 8	16°57	25°10	13°41	26°57	25°36	14°12	n.a.	T 8
F 9	9 35 12	22°18'55	5♈53	15°41	8°55	1°13	16°12	18°13	16°55	25°10	13°42	26°48	25°33	14°19	n.a.	F 9
S 10	9 39 8	23°18'27	17°45	16°44	9°55	0°54	16° 7	18°17	16°53	25° 9	13°43	26°40	25°30	14°26	n.a.	S 10
S 11	9 43 5	24°18'01	29°35	17°45	10°55	0°35	16° 2	18°22	16°50	25° 9	13°44	26°34	25°27	14°32	n.a.	S 11
M12	9 47 1	25°17'35	11♉27	18°43	11°54	0°16	15°58	18°26	16°48	25° 8	13°45	26°31	25°23	14°39	n.a.	M12
T 13	9 50 58	26°17'11	23°26	19°38	12°53	29♌56	15°53	18°30	16°46	25° 7	13°46	26°D30	25°20	14°46	n.a.	T 13
W14	9 54 55	27°16'49	5♊37	20°28	13°52	29°36	15°49	18°35	16°44	25° 7	13°46	26°30	25°17	14°53	n.a.	W14
T 15	9 58 51	28°16'27	18° 4	21°15	14°50	29°17	15°45	18°39	16°41	25° 6	13°47	26°31	25°14	14°59	n.a.	T 15
F 16	10 2 48	29°16'07	0♋53	21°57	15°47	28°58	15°41	18°43	16°39	25° 5	13°48	26°R31	25°11	15° 6	n.a.	F 16
S 17	10 6 44	0♓15'49	14° 8	22°33	16°45	28°38	15°38	18°47	16°37	25° 4	13°49	26°30	25° 8	15°13	n.a.	S 17
S 18	10 10 41	1°15'31	27°51	23° 4	17°41	28°19	15°34	18°51	16°34	25° 4	13°50	26°26	25° 4	15°19	n.a.	S 18
M19	10 14 37	2°15'15	12♌ 2	23°28	18°37	28° 0	15°31	18°55	16°32	25° 3	13°50	26°20	25° 1	15°26	n.a.	M19
T 20	10 18 34	3°15'01	26°37	23°45	19°33	27°42	15°28	18°58	16°29	25° 2	13°51	26°11	24°58	15°33	n.a.	T 20
W21	10 22 31	4°14'48	11♍30	23°54	20°28	27°24	15°25	19° 2	16°27	25° 1	13°52	26° 1	24°55	15°39	n.a.	W21
T 22	10 26 27	5°14'36	26°33	23°R55	21°22	27° 6	15°22	19° 6	16°25	25° 0	13°52	25°50	24°52	15°46	n.a.	T 22
F 23	10 30 24	6°14'26	11♎34	23°46	22°16	26°48	15°20	19° 9	16°22	24°59	13°53	25°41	24°49	15°53	n.a.	F 23
S 24	10 34 20	7°14'17	26°25	23°28	23° 9	26°31	15°18	19°12	16°20	24°58	13°53	25°33	24°45	16° 0	n.a.	S 24
S 25	10 38 17	8°14'11	10♏59	22°59	24° 2	26°15	15°16	19°16	16°17	24°57	13°54	25°28	24°42	16° 6	n.a.	S 25
M26	10 42 13	9°14'06	25°13	22°20	24°54	25°59	15°14	19°19	16°15	24°56	13°54	25°25	24°39	16°13	n.a.	M26
T 27	10 46 10	10°14'03	9♐ 4	21°31	25°45	25°43	15°12	19°22	16°12	24°55	13°55	25°D25	24°36	16°20	n.a.	T 27
W28	10 50 7	11♓14'01	22♐34	20♓33	26♈35	25♌28	15♋11	19♐25	16♍10	24♎54	13♐55	25°R25	24♊33	16♈26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 2	22s27	0n12	11s31	2s40	2s10	2s39	13n31	3n52	20n42	0s59	20s 6	2n 4	5n36	0n44	9s31	0s 3	9s 7	12n42	22n42	22n40	0n36		n.a.
F 2	15 45	23 26	0s59	11 5	2 42	1 45	2 37	13 40	3 56	20 43	0 59	20 7	2 4	5 37	0 44	9 31	0 3	9 7	12 43	22 42	22 40	0 38		n.a.
S 3	15 28	23 6	2 6	10 38	2 43	1 19	2 35	13 50	4 0	20 44	0 59	20 7	2 4	5 37	0 44	9 31	0 3	9 7	12 43	22 42	22 40	0 41		n.a.
S 4	15 10	21 33	3 5	10 12	2 44	0 53	2 33	13 59	4 3	20 45	0 59	20 7	2 4	5 38	0 44	9 31	0 3	9 7	12 44	22 42	22 40	0 44		n.a.
M 5	14 53	18 57	3 54	9 45	2 44	0 27	2 31	14 8	4 7	20 46	0 59	20 7	2 5	5 39	0 44	9 31	0 3	9 6	12 44	22 42	22 39	0 47		n.a.
T 6	14 35	15 31	4 31	9 18	2 44	0 1	2 28	14 18	4 10	20 47	0 58	20 8	2 5	5 40	0 45	9 31	0 3	9 6	12 44	22 42	22 39	0 49		n.a.
W 7	14 17	11 28	4 54	8 51	2 44	0n25	2 25	14 27	4 13	20 47	0 58	20 8	2 5	5 41	0 45	9 31	0 3	9 6	12 45	22 42	22 39	0 52		n.a.
T 8	13 58	7 2	5 4	8 25	2 43	0 51	2 23	14 37	4 16	20 48	0 58	20 8	2 5	5 41	0 45	9 30	0 3	9 5	12 45	22 41	22 39	0 55		n.a.
F 9	13 40	2 22	5 1	7 58	2 41	1 17	2 20	14 46	4 19	20 49	0 58	20 8	2 5	5 42	0 45	9 30	0 3	9 5	12 46	22 41	22 39	0 58		n.a.
S 10	13 21	2n21	4 45	7 32	2 39	1 43	2 16	14 56	4 22	20 50	0 58	20 8	2 6	5 43	0 45	9 30	0 3	9 5	12 46	22 41	22 39	1 1		n.a.
S 11	13 2	6 59	4 16	7 6	2 35	2 9	2 13	15 5	4 25	20 51	0 57	20 8	2 6	5 44	0 45	9 30	0 3	9 4	12 46	22 41	22 39	1 3		n.a.
M12	12 42	11 22	3 37	6 40	2 32	2 34	2 9	15 14	4 28	20 51	0 57	20 9	2 6	5 45	0 45	9 29	0 3	9 4	12 47	22 41	22 39	1 6		n.a.
T 13	12 23	15 22	2 47	6 15	2 27	3 0	2 6	15 23	4 30	20 52	0 57	20 9	2 6	5 46	0 45	9 29	0 3	9 4	12 47	22 41	22 39	1 9		n.a.
W14	12 3	18 48	1 49	5 51	2 22	3 26	2 2	15 32	4 33	20 53	0 57	20 9	2 6	5 47	0 45	9 29	0 3	9 3	12 48	22 41	22 39	1 12		n.a.
T 15	11 43	21 27	0 45	5 27	2 15	3 51	1 58	15 41	4 35	20 53	0 57	20 9	2 7	5 48	0 45	9 29	0 3	9 3	12 48	22 41	22 38	1 14		n.a.
F 16	11 23	23 7	0n23	5 5	2 8	4 17	1 53	15 50	4 37	20 54	0 56	20 9	2 7	5 48	0 45	9 28	0 3	9 3	12 49	22 41	22 38	1 17		n.a.
S 17	11 3	23 32	1 32	4 43	2 0	4 42	1 49	15 58	4 39	20 55	0 56	20 9	2 7	5 49	0 45	9 28	0 3	9 2	12 49	22 41	22 38	1 20		n.a.
S 18	10 42	22 34	2 39	4 23	1 51	5 8	1 44	16 6	4 41	20 55	0 56	20 9	2 7	5 50	0 45	9 28	0 3	9 2	12 49	22 41	22 38	1 23		n.a.
M19	10 22	20 9	3 37	4 4	1 41	5 33	1 39	16 14	4 42	20 56	0 56	20 9	2 8	5 51	0 45	9 28	0 3	9 2	12 50	22 40	22 38	1 26		n.a.
T 20	10 1	16 24	4 23	3 47	1 29	5 58	1 34	16 22	4 44	20 56	0 55	20 9	2 8	5 52	0 45	9 27	0 3	9 1	12 50	22 40	22 38	1 28		n.a.
W21	9 40	11 34	4 52	3 32	1 17	6 23	1 29	16 29	4 45	20 57	0 55	20 10	2 8	5 53	0 45	9 27	0 3	9 1	12 51	22 40	22 38	1 31		n.a.
T 22	9 19	5 58	5 2	3 19	1 3	6 48	1 23	16 36	4 46	20 57	0 55	20 10	2 8	5 54	0 45	9 27	0 3	9 1	12 51	22 40	22 38	1 34		n.a.
F 23	8 57	0 2	4 51	3 8	0 48	7 13	1 17	16 43	4 47	20 58	0 55	20 10	2 8	5 55	0 45	9 26	0 3	9 0	12 52	22 39	22 37	1 37		n.a.
S 24	8 36	5s50	4 20	3 0	0 32	7 38	1 11	16 50	4 48	20 58	0 55	20 10	2 9	5 56	0 45	9 26	0 3	9 0	12 52	22 39	22 37	1 39		n.a.
S 25	8 14	11 18	3 32	2 55	0 14	8 2	1 5	16 56	4 49	20 59	0 54	20 10	2 9	5 57	0 45	9 25	0 3	8 59	12 53	22 39	22 37	1 42		n.a.
M26	7 52	16 1	2 33	2 54	0n 4	8 27	0 59	17 2	4 49	20 59	0 54	20 10	2 9	5 58	0 45	9 25	0 3	8 59	12 53	22 39	22 37	1 45		n.a.
T 27	7 30	19 44	1 26	2 55	0 23	8 51	0 52	17 7	4 50	21 0	0 54	20 10	2 9	5 59	0 45	9 25	0 3	8 59	12 53	22 39	22 37	1 48		n.a.
W28	7s 8	22s16	0n15	3s 0	0n42	9n15	0s45	17n13	4n50	21n 0	0s54	20s10	2n10	6n 0	0n45	9s24	0s 3	8s58	12n54	22n39	22n37	1n51		n.a.

Julian Day Number = 4886282.5, Delta T = 40h07m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'30, Lahiri = 118°13'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 3	12♓14'02	5♉45	19°R25	27♈25	25°R14	15°R10	19♐28	16°R 7	24°R53	13♐55	25°R25	24♊29	16♈33	n.a.	T 1
F 2	10 58 0	13°14'04	18°39	18♓11	28°14	25♌ 0	15♋ 9	19°31	16♍ 5	24♎51	13°56	25♊23	24°26	16°40	n.a.	F 2
S 3	11 1 56	14°14'08	1♒21	16°52	29° 2	24°47	15° 8	19°33	16° 2	24°50	13°56	25°18	24°23	16°47	n.a.	S 3
S 4	11 5 53	15°14'13	13°51	15°30	29°49	24°35	15° 7	19°36	16° 0	24°49	13°56	25°10	24°20	16°53	n.a.	S 4
M 5	11 9 50	16°14'19	26°12	14° 8	0♉36	24°24	15° 7	19°38	15°57	24°48	13°57	25° 0	24°17	17° 0	n.a.	M 5
T 6	11 13 46	17°14'27	8♓24	12°49	1°21	24°13	15°D 7	19°41	15°55	24°47	13°57	24°47	24°14	17° 7	n.a.	T 6
W 7	11 17 43	18°14'37	20°30	11°36	2° 6	24° 3	15° 7	19°43	15°52	24°45	13°57	24°32	24°10	17°13	n.a.	W 7
T 8	11 21 39	19°14'47	2♈29	10°30	2°49	23°53	15° 7	19°45	15°50	24°44	13°57	24°18	24° 7	17°20	n.a.	T 8
F 9	11 25 36	20°14'59	14°23	9°34	3°32	23°45	15° 7	19°47	15°47	24°43	13°57	24° 4	24° 4	17°27	n.a.	F 9
S 10	11 29 32	21°15'12	26°13	8°48	4°13	23°37	15° 8	19°49	15°45	24°41	13°57	23°52	24° 1	17°34	n.a.	S 10
S 11	11 33 29	22°15'26	8♉ 2	8°14	4°53	23°30	15° 9	19°51	15°42	24°40	13°58	23°43	23°58	17°40	n.a.	S 11
M12	11 37 26	23°15'42	19°53	7°51	5°32	23°24	15°10	19°53	15°40	24°39	13°58	23°37	23°55	17°47	n.a.	M12
T 13	11 41 22	24°15'58	1♊50	7°40	6°10	23°19	15°11	19°54	15°37	24°37	13°R58	23°33	23°51	17°54	n.a.	T 13
W14	11 45 19	25°16'15	13°57	7°D39	6°47	23°15	15°12	19°56	15°35	24°36	13°58	23°32	23°48	18° 0	n.a.	W14
T 15	11 49 15	26°16'33	26°20	7°49	7°22	23°11	15°14	19°57	15°32	24°34	13°58	23°32	23°45	18° 7	n.a.	T 15
F 16	11 53 12	27°16'52	9♋ 3	8° 8	7°56	23° 8	15°16	19°59	15°30	24°33	13°57	23°32	23°42	18°14	n.a.	F 16
S 17	11 57 8	28°17'12	22°12	8°36	8°28	23° 7	15°18	20° 0	15°27	24°31	13°57	23°30	23°39	18°21	n.a.	S 17
S 18	12 1 5	29°17'33	5♌50	9°12	8°59	23° 5	15°20	20° 1	15°25	24°30	13°57	23°26	23°35	18°27	n.a.	S 18
M19	12 5 2	0♈17'54	19°59	9°54	9°28	23°D 5	15°23	20° 2	15°23	24°28	13°57	23°20	23°32	18°34	n.a.	M19
T 20	12 8 58	1°18'17	4♍37	10°42	9°56	23° 6	15°26	20° 3	15°20	24°27	13°57	23°11	23°29	18°41	n.a.	T 20
W21	12 12 55	2°18'40	19°38	11°36	10°22	23° 7	15°28	20° 4	15°18	24°25	13°57	23° 0	23°26	18°47	n.a.	W21
T 22	12 16 51	3°19'04	4♎54	12°35	10°46	23° 9	15°32	20° 4	15°16	24°24	13°56	22°48	23°23	18°54	n.a.	T 22
F 23	12 20 48	4°19'29	20°13	13°38	11° 8	23°12	15°35	20° 5	15°13	24°22	13°56	22°38	23°20	19° 1	n.a.	F 23
S 24	12 24 44	5°19'55	5♏24	14°44	11°29	23°15	15°38	20° 5	15°11	24°21	13°56	22°29	23°16	19° 7	n.a.	S 24
S 25	12 28 41	6°20'22	20°18	15°53	11°47	23°20	15°42	20° 6	15° 9	24°19	13°55	22°23	23°13	19°14	n.a.	S 25
M26	12 32 38	7°20'51	4♐47	17° 5	12° 4	23°25	15°46	20° 6	15° 6	24°18	13°55	22°20	23°10	19°21	n.a.	M26
T 27	12 36 34	8°21'20	18°49	18°20	12°18	23°31	15°50	20° 6	15° 4	24°16	13°54	22°D19	23° 7	19°28	n.a.	T 27
W28	12 40 31	9°21'51	2♑24	19°37	12°31	23°37	15°54	20°R 6	15° 2	24°14	13°54	22°19	23° 4	19°34	n.a.	W28
T 29	12 44 27	10°22'23	15°35	20°55	12°41	23°44	15°59	20° 6	15° 0	24°13	13°53	22°R19	23° 0	19°41	n.a.	T 29
F 30	12 48 24	11°22'57	28°25	22°15	12°49	23°52	16° 3	20° 6	14°57	24°11	13°53	22°18	22°57	19°48	n.a.	F 30
S 31	12 52 20	12♈23'31	10♒57	23♓36	12♉54	24♌ 1	16♋ 8	20♐ 5	14♍55	24♎ 9	13♐52	22♊14	22♊54	19♈54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s46	23s31	0s54	3s 8	1n 1	9n39	0s38	17n18	4n50	21n 0	0s53	20s10	2n10	6n 1	0n45	9s24	0s 3	8s58	12n54	22n39	22n37	1n53		n.a.
F 2	6 24	23 27	2 0	3 18	1 20	10 3	0 31	17 22	4 50	21 1	0 53	20 10	2 10	6 2	0 45	9 23	0 3	8 57	12 55	22 39	22 37	1 56		n.a.
S 3	6 2	22 9	2 58	3 32	1 38	10 27	0 23	17 26	4 50	21 1	0 53	20 10	2 10	6 3	0 45	9 23	0 3	8 57	12 55	22 39	22 36	1 59		n.a.
S 4	5 39	19 47	3 46	3 47	1 54	10 50	0 15	17 30	4 50	21 1	0 53	20 10	2 11	6 3	0 45	9 23	0 3	8 56	12 56	22 38	22 36	2 2		n.a.
M 5	5 16	16 33	4 23	4 4	2 9	11 14	0 7	17 34	4 50	21 2	0 53	20 9	2 11	6 4	0 45	9 22	0 3	8 56	12 56	22 38	22 36	2 4		n.a.
T 6	4 54	12 38	4 47	4 21	2 22	11 37	0n 1	17 37	4 49	21 2	0 52	20 9	2 11	6 5	0 45	9 22	0 3	8 56	12 57	22 37	22 36	2 7		n.a.
W 7	4 31	8 15	4 59	4 38	2 33	12 0	0 10	17 40	4 49	21 2	0 52	20 9	2 11	6 6	0 45	9 21	0 3	8 55	12 57	22 37	22 36	2 10		n.a.
T 8	4 8	3 36	4 56	4 55	2 41	12 23	0 19	17 42	4 48	21 2	0 52	20 9	2 12	6 7	0 45	9 21	0 3	8 55	12 58	22 36	22 36	2 13		n.a.
F 9	3 45	1n10	4 41	5 10	2 46	12 45	0 28	17 44	4 47	21 2	0 52	20 9	2 12	6 8	0 45	9 20	0 3	8 54	12 58	22 36	22 36	2 16		n.a.
S 10	3 22	5 52	4 14	5 24	2 49	13 8	0 37	17 46	4 46	21 3	0 51	20 9	2 12	6 9	0 45	9 20	0 3	8 54	12 58	22 35	22 36	2 18		n.a.
S 11	2 59	10 21	3 35	5 35	2 50	13 30	0 47	17 47	4 46	21 3	0 51	20 9	2 12	6 10	0 45	9 19	0 3	8 53	12 59	22 35	22 35	2 21		n.a.
M12	2 36	14 29	2 48	5 44	2 49	13 52	0 56	17 48	4 44	21 3	0 51	20 9	2 13	6 11	0 45	9 19	0 3	8 53	12 59	22 34	22 35	2 24		n.a.
T 13	2 13	18 5	1 52	5 51	2 47	14 14	1 6	17 49	4 43	21 3	0 51	20 9	2 13	6 12	0 45	9 18	0 3	8 53	13 0	22 34	22 35	2 27		n.a.
W14	1 50	20 57	0 50	5 55	2 42	14 35	1 17	17 49	4 42	21 3	0 50	20 8	2 13	6 13	0 45	9 18	0 3	8 52	13 0	22 34	22 35	2 30		n.a.
T 15	1 26	22 55	0n15	5 57	2 37	14 56	1 27	17 49	4 41	21 3	0 50	20 8	2 13	6 14	0 45	9 17	0 3	8 52	13 1	22 34	22 35	2 32		n.a.
F 16	1 3	23 46	1 21	5 56	2 30	15 17	1 38	17 49	4 40	21 3	0 50	20 8	2 14	6 15	0 45	9 17	0 3	8 51	13 1	22 34	22 35	2 35		n.a.
S 17	0 40	23 21	2 25	5 53	2 22	15 38	1 49	17 48	4 38	21 3	0 50	20 8	2 14	6 16	0 45	9 16	0 3	8 51	13 2	22 34	22 35	2 38		n.a.
S 18	0 16	21 33	3 24	5 48	2 14	15 59	2 1	17 47	4 37	21 3	0 50	20 8	2 14	6 17	0 45	9 16	0 3	8 50	13 2	22 34	22 34	2 41		n.a.
M19	0n 7	18 22	4 12	5 41	2 5	16 19	2 13	17 46	4 35	21 3	0 49	20 8	2 14	6 17	0 45	9 15	0 3	8 50	13 3	22 34	22 34	2 44		n.a.
T 20	0 30	13 58	4 45	5 32	1 56	16 39	2 24	17 44	4 34	21 3	0 49	20 7	2 15	6 18	0 45	9 15	0 3	8 49	13 3	22 33	22 34	2 46		n.a.
W21	0 54	8 36	5 0	5 21	1 47	16 58	2 37	17 42	4 32	21 3	0 49	20 7	2 15	6 19	0 45	9 14	0 3	8 49	13 3	22 33	22 34	2 49		n.a.
T 22	1 17	2 38	4 54	5 8	1 37	17 17	2 49	17 40	4 31	21 3	0 49	20 7	2 15	6 20	0 45	9 14	0 3	8 48	13 4	22 32	22 34	2 52		n.a.
F 23	1 40	3s32	4 27	4 54	1 28	17 36	3 2	17 38	4 29	21 3	0 48	20 7	2 15	6 21	0 45	9 13	0 3	8 48	13 4	22 31	22 34	2 55		n.a.
S 24	2 3	9 27	3 41	4 38	1 18	17 55	3 14	17 35	4 27	21 2	0 48	20 7	2 16	6 22	0 45	9 12	0 3	8 47	13 5	22 31	22 33	2 58		n.a.
S 25	2 27	14 42	2 41	4 21	1 8	18 13	3 27	17 32	4 26	21 2	0 48	20 6	2 16	6 23	0 45	9 12	0 3	8 47	13 5	22 31	22 33	3 0		n.a.
M26	2 50	18 57	1 31	4 3	0 58	18 30	3 41	17 28	4 24	21 2	0 48	20 6	2 16	6 24	0 45	9 11	0 3	8 46	13 6	22 31	22 33	3 3		n.a.
T 27	3 13	21 58	0 19	3 44	0 49	18 48	3 54	17 25	4 22	21 2	0 48	20 6	2 16	6 24	0 45	9 11	0 3	8 46	13 6	22 30	22 33	3 6		n.a.
W28	3 36	23 35	0s53	3 23	0 39	19 4	4 8	17 21	4 20	21 1	0 47	20 6	2 17	6 25	0 45	9 10	0 3	8 46	13 6	22 30	22 33	3 9		n.a.
T 29	3 59	23 50	2 0	3 2	0 30	19 20	4 21	17 17	4 18	21 1	0 47	20 5	2 17	6 26	0 45	9 10	0 3	8 45	13 7	22 30	22 33	3 12		n.a.
F 30	4 22	22 47	2 59	2 40	0 21	19 36	4 35	17 13	4 16	21 1	0 47	20 5	2 17	6 27	0 45	9 9	0 3	8 45	13 7	22 30	22 33	3 14		n.a.
S 31	4n45	20s37	3s48	2s17	0n12	19n51	4n49	17n 8	4n15	21n 0	0s47	20s 5	2n17	6n28	0n45	9s 8	0s 3	8s44	13n 8	22n30	22n32	3n17		n.a.

Julian Day Number = 4886310.5, Delta T = 40h07m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'34, Lahiri = 118°13'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 17	13♈24'06	23♒17	24♓59	12♉58	24♌10	16♋13	20°R 5	14°R53	24°R 8	13°R52	22°R 8	22♊51	20♈ 1	n.a.	S 1
M 2	13 0 14	14°24'42	5♓26	26°22	12°R59	24°20	16°18	20♐ 4	14♍51	24♎ 6	13♐51	21♊59	22°48	20° 8	n.a.	M 2
T 3	13 4 10	15°25'19	17°29	27°47	12°57	24°31	16°24	20° 4	14°49	24° 4	13°51	21°47	22°45	20°15	n.a.	T 3
W 4	13 8 7	16°25'57	29°26	29°12	12°53	24°42	16°29	20° 3	14°47	24° 3	13°50	21°34	22°41	20°21	n.a.	W 4
T 5	13 12 3	17°26'35	11♈19	0♈39	12°47	24°54	16°35	20° 2	14°45	24° 1	13°49	21°21	22°38	20°28	n.a.	T 5
F 6	13 16 0	18°27'14	23°10	2° 6	12°38	25° 7	16°41	20° 1	14°43	23°59	13°49	21° 9	22°35	20°35	n.a.	F 6
S 7	13 19 56	19°27'54	5♉ 1	3°33	12°27	25°20	16°47	20° 0	14°41	23°58	13°48	20°58	22°32	20°41	n.a.	S 7
S 8	13 23 53	20°28'34	16°52	5° 1	12°13	25°33	16°53	19°59	14°39	23°56	13°47	20°50	22°29	20°48	n.a.	S 8
M 9	13 27 49	21°29'15	28°47	6°30	11°57	25°48	16°59	19°57	14°37	23°54	13°46	20°45	22°26	20°55	n.a.	M 9
T 10	13 31 46	22°29'56	10♊47	7°59	11°38	26° 2	17° 6	19°56	14°35	23°53	13°45	20°42	22°22	21° 1	n.a.	T 10
W11	13 35 43	23°30'38	22°56	9°28	11°17	26°18	17°13	19°54	14°34	23°51	13°45	20°D42	22°19	21° 8	n.a.	W11
T 12	13 39 39	24°31'19	5♋19	10°58	10°54	26°34	17°20	19°53	14°32	23°49	13°44	20°43	22°16	21°15	n.a.	T 12
F 13	13 43 36	25°32'01	17°59	12°28	10°29	26°50	17°27	19°51	14°30	23°48	13°43	20°44	22°13	21°22	n.a.	F 13
S 14	13 47 32	26°32'43	1♌ 2	13°59	10° 2	27° 7	17°34	19°49	14°28	23°46	13°42	20°R44	22°10	21°28	n.a.	S 14
S 15	13 51 29	27°33'26	14°31	15°30	9°32	27°25	17°42	19°47	14°27	23°44	13°41	20°42	22° 6	21°35	n.a.	S 15
M16	13 55 25	28°34'08	28°28	17° 2	9° 1	27°43	17°49	19°45	14°25	23°43	13°40	20°39	22° 3	21°42	n.a.	M16
T 17	13 59 22	29°34'50	12♍54	18°34	8°29	28° 1	17°57	19°43	14°24	23°41	13°39	20°33	22° 0	21°48	n.a.	T 17
W18	14 3 18	0♉35'32	27°45	20° 6	7°55	28°20	18° 5	19°41	14°22	23°39	13°38	20°26	21°57	21°55	n.a.	W18
T 19	14 7 15	1°36'14	12♎54	21°38	7°20	28°40	18°13	19°39	14°21	23°37	13°37	20°18	21°54	22° 2	n.a.	T 19
F 20	14 11 12	2°36'56	28°13	23°12	6°44	28°59	18°21	19°36	14°19	23°36	13°36	20°10	21°51	22° 8	n.a.	F 20
S 21	14 15 8	3°37'39	13♏29	24°45	6° 8	29°20	18°29	19°34	14°18	23°34	13°35	20° 4	21°47	22°15	n.a.	S 21
S 22	14 19 5	4°38'22	28°33	26°19	5°31	29°40	18°38	19°31	14°17	23°32	13°33	20° 0	21°44	22°22	n.a.	S 22
M23	14 23 1	5°39'05	13♐15	27°53	4°54	0♏ 1	18°46	19°28	14°15	23°31	13°32	19°D59	21°41	22°29	n.a.	M23
T 24	14 26 58	6°39'49	27°30	29°28	4°17	0°23	18°55	19°25	14°14	23°29	13°31	19°59	21°38	22°35	n.a.	T 24
W25	14 30 54	7°40'33	11♑17	1♉ 3	3°40	0°45	19° 4	19°23	14°13	23°28	13°30	20° 0	21°35	22°42	n.a.	W25
T 26	14 34 51	8°41'17	24°37	2°39	3° 4	1° 7	19°13	19°20	14°12	23°26	13°29	20° 1	21°32	22°49	n.a.	T 26
F 27	14 38 47	9°42'01	7♒31	4°15	2°29	1°29	19°22	19°16	14°10	23°24	13°28	20°R 2	21°28	22°55	n.a.	F 27
S 28	14 42 44	10°42'46	20° 5	5°51	1°56	1°52	19°31	19°13	14° 9	23°23	13°26	20° 2	21°25	23° 2	n.a.	S 28
S 29	14 46 41	11°43'31	2♓23	7°29	1°23	2°16	19°41	19°10	14° 8	23°21	13°25	19°59	21°22	23° 9	n.a.	S 29
M30	14 50 37	12♉44'16	14♓28	9♉ 6	0♉52	2♏39	19♋50	19♐ 7	14♍ 7	23♎20	13♐24	19♊55	21♊19	23♈15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	17s32	4s25	1s53	0n 3	20n 6	5n 3	17n 3	4n13	21n 0	0s46	20s 5	2n18	6n28	0n45	9s 8	0s 3	8s44	13n 8	22n30	22n32	3n20		n.a.
M 2	5 31	13 45	4 50	1 29	0s 6	20 19	5 18	16 58	4 11	21 0	0 46	20 4	2 18	6 29	0 45	9 7	0 3	8 43	13 9	22 29	22 32	3 23		n.a.
T 3	5 54	9 27	5 1	1 4	0 14	20 32	5 32	16 53	4 9	20 59	0 46	20 4	2 18	6 30	0 45	9 7	0 3	8 43	13 9	22 29	22 32	3 26		n.a.
W 4	6 16	4 49	4 59	0 39	0 22	20 45	5 46	16 47	4 7	20 59	0 46	20 4	2 18	6 31	0 45	9 6	0 3	8 42	13 9	22 28	22 32	3 28		n.a.
T 5	6 39	0 2	4 44	0 13	0 30	20 56	6 0	16 41	4 5	20 58	0 46	20 3	2 19	6 31	0 45	9 5	0 3	8 42	13 10	22 27	22 32	3 31		n.a.
F 6	7 1	4n45	4 17	0n14	0 37	21 7	6 14	16 35	4 3	20 58	0 45	20 3	2 19	6 32	0 45	9 5	0 3	8 41	13 10	22 26	22 31	3 34		n.a.
S 7	7 24	9 22	3 38	0 41	0 45	21 17	6 28	16 29	4 1	20 57	0 45	20 3	2 19	6 33	0 45	9 4	0 3	8 41	13 11	22 26	22 31	3 37		n.a.
S 8	7 46	13 39	2 50	1 8	0 52	21 25	6 41	16 23	3 59	20 57	0 45	20 2	2 19	6 34	0 45	9 4	0 3	8 40	13 11	22 25	22 31	3 40		n.a.
M 9	8 8	17 25	1 54	1 36	0 59	21 33	6 55	16 16	3 57	20 56	0 45	20 2	2 20	6 34	0 45	9 3	0 3	8 40	13 11	22 25	22 31	3 42		n.a.
T 10	8 30	20 31	0 53	2 4	1 5	21 40	7 8	16 10	3 55	20 56	0 45	20 2	2 20	6 35	0 45	9 2	0 3	8 39	13 12	22 25	22 31	3 45		n.a.
W11	8 52	22 44	0n12	2 33	1 11	21 45	7 20	16 3	3 53	20 55	0 44	20 1	2 20	6 36	0 45	9 2	0 3	8 39	13 12	22 24	22 30	3 48		n.a.
T 12	9 14	23 55	1 18	3 1	1 17	21 50	7 33	15 55	3 51	20 54	0 44	20 1	2 20	6 36	0 45	9 1	0 3	8 38	13 13	22 25	22 30	3 51		n.a.
F 13	9 35	23 53	2 21	3 30	1 23	21 53	7 44	15 48	3 49	20 54	0 44	20 1	2 21	6 37	0 45	9 0	0 3	8 38	13 13	22 25	22 30	3 54		n.a.
S 14	9 57	22 34	3 19	3 59	1 28	21 55	7 55	15 40	3 47	20 53	0 44	20 0	2 21	6 38	0 45	9 0	0 3	8 37	13 13	22 25	22 30	3 57		n.a.
S 15	10 18	19 57	4 8	4 29	1 33	21 55	8 6	15 33	3 45	20 52	0 44	20 0	2 21	6 38	0 45	8 59	0 3	8 37	13 14	22 24	22 30	3 59		n.a.
M16	10 39	16 7	4 45	4 58	1 38	21 55	8 16	15 25	3 43	20 52	0 43	20 0	2 21	6 39	0 45	8 59	0 3	8 37	13 14	22 24	22 30	4 2		n.a.
T 17	11 0	11 14	5 4	5 28	1 43	21 53	8 25	15 17	3 41	20 51	0 43	19 59	2 21	6 39	0 45	8 58	0 3	8 36	13 14	22 24	22 29	4 5		n.a.
W18	11 20	5 33	5 5	5 58	1 47	21 50	8 33	15 8	3 39	20 50	0 43	19 59	2 22	6 40	0 45	8 57	0 3	8 36	13 15	22 23	22 29	4 8		n.a.
T 19	11 41	0s34	4 44	6 28	1 51	21 45	8 40	15 0	3 37	20 49	0 43	19 58	2 22	6 40	0 45	8 57	0 3	8 35	13 15	22 23	22 29	4 11		n.a.
F 20	12 1	6 44	4 3	6 58	1 55	21 40	8 47	14 51	3 36	20 48	0 43	19 58	2 22	6 41	0 45	8 56	0 3	8 35	13 15	22 22	22 29	4 13		n.a.
S 21	12 21	12 29	3 4	7 28	1 58	21 33	8 52	14 43	3 34	20 47	0 42	19 58	2 22	6 41	0 45	8 56	0 3	8 34	13 16	22 22	22 29	4 16		n.a.
S 22	12 41	17 24	1 53	7 58	2 1	21 25	8 57	14 34	3 32	20 46	0 42	19 57	2 23	6 42	0 45	8 55	0 3	8 34	13 16	22 22	22 28	4 19		n.a.
M23	13 1	21 6	0 36	8 29	2 4	21 16	9 0	14 25	3 30	20 45	0 42	19 57	2 23	6 42	0 45	8 54	0 3	8 33	13 16	22 21	22 28	4 22		n.a.
T 24	13 20	23 23	0s41	8 59	2 6	21 6	9 3	14 16	3 28	20 44	0 42	19 56	2 23	6 43	0 44	8 54	0 3	8 33	13 17	22 21	22 28	4 25		n.a.
W25	13 39	24 8	1 53	9 29	2 8	20 55	9 4	14 6	3 26	20 43	0 42	19 56	2 23	6 43	0 44	8 53	0 3	8 33	13 17	22 22	22 28	4 27		n.a.
T 26	13 58	23 28	2 57	9 59	2 9	20 43	9 5	13 57	3 24	20 42	0 42	19 56	2 23	6 44	0 44	8 53	0 3	8 32	13 17	22 22	22 28	4 30		n.a.
F 27	14 17	21 32	3 49	10 30	2 11	20 30	9 4	13 47	3 22	20 41	0 41	19 55	2 24	6 44	0 44	8 52	0 3	8 32	13 18	22 22	22 27	4 33		n.a.
S 28	14 36	18 37	4 29	11 0	2 12	20 17	9 3	13 37	3 20	20 40	0 41	19 55	2 24	6 44	0 44	8 51	0 3	8 31	13 18	22 22	22 27	4 36		n.a.
S 29	14 54	14 56	4 56	11 30	2 12	20 4	9 0	13 27	3 19	20 39	0 41	19 54	2 24	6 45	0 44	8 51	0 3	8 31	13 18	22 22	22 27	4 39		n.a.
M30	15n12	10s43	5s 9	12n 0	2s13	19n50	8n57	13n17	3n17	20n38	0s41	19s54	2n24	6n45	0n44	8s50	0s 3	8s30	13n18	22n21	22n27	4n42		n.a.

Julian Day Number = 4886341.5, Delta T = 40h07m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'39, Lahiri = 118°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 34	13♉45'01	26♓25	10♉44	0°R23	3♍ 3	20♋ 0	19°R 3	14°R 6	23°R18	13°R23	19°R50	21♊16	23♈22	n.a.	T 1
W 2	14 58 30	14°45'47	8♈17	12°23	29♈55	3°27	20°10	19♐ 0	14♍ 6	23♎16	13♐21	19♊43	21°12	23°29	n.a.	W 2
T 3	15 2 27	15°46'32	20° 8	14° 2	29°30	3°52	20°20	18°56	14° 5	23°15	13°20	19°37	21° 9	23°36	n.a.	T 3
F 4	15 6 23	16°47'17	1♉59	15°42	29° 7	4°17	20°30	18°53	14° 4	23°13	13°19	19°30	21° 6	23°42	n.a.	F 4
S 5	15 10 20	17°48'02	13°52	17°23	28°46	4°42	20°40	18°49	14° 3	23°12	13°17	19°25	21° 3	23°49	n.a.	S 5
S 6	15 14 16	18°48'47	25°49	19° 3	28°27	5° 8	20°51	18°45	14° 3	23°10	13°16	19°21	21° 0	23°56	n.a.	S 6
M 7	15 18 13	19°49'32	7♊52	20°45	28°11	5°34	21° 1	18°41	14° 2	23° 9	13°14	19°19	20°57	24° 2	n.a.	M 7
T 8	15 22 9	20°50'16	20° 3	22°27	27°57	6° 0	21°12	18°37	14° 1	23° 7	13°13	19°D18	20°53	24° 9	n.a.	T 8
W 9	15 26 6	21°51'00	2♋23	24°10	27°45	6°26	21°22	18°33	14° 1	23° 6	13°12	19°19	20°50	24°16	n.a.	W 9
T 10	15 30 2	22°51'44	14°55	25°53	27°36	6°53	21°33	18°29	14° 0	23° 5	13°10	19°20	20°47	24°22	n.a.	T 10
F 11	15 33 59	23°52'27	27°42	27°37	27°29	7°20	21°44	18°25	14° 0	23° 3	13° 9	19°22	20°44	24°29	n.a.	F 11
S 12	15 37 56	24°53'09	10♌46	29°21	27°25	7°47	21°55	18°21	14° 0	23° 2	13° 7	19°24	20°41	24°36	n.a.	S 12
S 13	15 41 52	25°53'50	24°11	1♊ 6	27°D24	8°14	22° 6	18°17	13°59	23° 0	13° 6	19°R24	20°38	24°43	n.a.	S 13
M14	15 45 49	26°54'31	7♍58	2°52	27°24	8°42	22°17	18°12	13°59	22°59	13° 4	19°24	20°34	24°49	n.a.	M14
T 15	15 49 45	27°55'10	22° 8	4°37	27°28	9°10	22°29	18° 8	13°59	22°58	13° 3	19°22	20°31	24°56	n.a.	T 15
W16	15 53 42	28°55'49	6♎39	6°23	27°33	9°38	22°40	18° 4	13°59	22°56	13° 1	19°20	20°28	25° 3	n.a.	W16
T 17	15 57 38	29°56'27	21°28	8°10	27°41	10° 6	22°52	17°59	13°59	22°55	13° 0	19°17	20°25	25° 9	n.a.	T 17
F 18	16 1 35	0♊57'04	6♏27	9°56	27°51	10°34	23° 3	17°55	13°D58	22°54	12°58	19°15	20°22	25°16	n.a.	F 18
S 19	16 5 31	1°57'41	21°28	11°43	28° 3	11° 3	23°15	17°50	13°58	22°53	12°57	19°13	20°18	25°23	n.a.	S 19
S 20	16 9 28	2°58'17	6♐24	13°29	28°17	11°32	23°27	17°46	13°59	22°51	12°55	19°12	20°15	25°29	n.a.	S 20
M21	16 13 24	3°58'52	21° 5	15°15	28°34	12° 1	23°39	17°41	13°59	22°50	12°54	19°D11	20°12	25°36	n.a.	M21
T 22	16 17 21	4°59'27	5♑24	17° 1	28°52	12°30	23°51	17°36	13°59	22°49	12°52	19°12	20° 9	25°43	n.a.	T 22
W23	16 21 17	6° 0'01	19°19	18°45	29°12	13° 0	24° 3	17°32	13°59	22°48	12°51	19°13	20° 6	25°49	n.a.	W23
T 24	16 25 14	7° 0'34	2♒48	20°29	29°35	13°30	24°15	17°27	13°59	22°47	12°49	19°14	20° 3	25°56	n.a.	T 24
F 25	16 29 11	8° 1'07	15°51	22°11	29°59	13°59	24°27	17°22	14° 0	22°46	12°48	19°15	19°59	26° 3	n.a.	F 25
S 26	16 33 7	9° 1'40	28°31	23°51	0♉25	14°29	24°40	17°18	14° 0	22°45	12°46	19°16	19°56	26°10	n.a.	S 26
S 27	16 37 4	10° 2'12	10♓52	25°29	0°52	14°59	24°52	17°13	14° 0	22°44	12°45	19°R16	19°53	26°16	n.a.	S 27
M28	16 41 0	11° 2'43	22°59	27° 5	1°21	15°30	25° 4	17° 8	14° 1	22°43	12°43	19°16	19°50	26°23	n.a.	M28
T 29	16 44 57	12° 3'14	4♈56	28°37	1°52	16° 0	25°17	17° 3	14° 1	22°42	12°41	19°15	19°47	26°30	n.a.	T 29
W30	16 48 53	13° 3'44	16°47	0♋ 5	2°24	16°31	25°30	16°58	14° 2	22°41	12°40	19°14	19°44	26°36	n.a.	W30
T 31	16 52 50	14♊ 4'13	28♈37	1♋28	2♉58	17♍ 2	25♋42	16♐54	14♍ 3	22♎40	12♐38	19♊13	19♊40	26♈43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	6s 8	5s 9	12n30	2s13	19n36	8n53	13n 7	3n15	20n37	0s41	19s53	2n24	6n45	0n44	8s50	0s 3	8s30	13n19	22n21	22n27	4n44		n.a.
W 2	15 47	1 21	4 55	12 59	2 12	19 21	8 47	12 57	3 13	20 35	0 41	19 53	2 24	6 46	0 44	8 49	0 3	8 30	13 19	22 20	22 26	4 47		n.a.
T 3	16 4	3n29	4 28	13 29	2 11	19 7	8 42	12 47	3 11	20 34	0 40	19 52	2 25	6 46	0 44	8 49	0 3	8 29	13 19	22 20	22 26	4 50		n.a.
F 4	16 21	8 11	3 50	13 58	2 10	18 53	8 35	12 36	3 9	20 33	0 40	19 52	2 25	6 46	0 44	8 48	0 3	8 29	13 19	22 19	22 26	4 53		n.a.
S 5	16 38	12 37	3 2	14 27	2 8	18 38	8 28	12 25	3 8	20 32	0 40	19 52	2 25	6 47	0 44	8 47	0 3	8 28	13 20	22 19	22 26	4 56		n.a.
S 6	16 54	16 36	2 5	14 56	2 6	18 24	8 20	12 15	3 6	20 30	0 40	19 51	2 25	6 47	0 44	8 47	0 3	8 28	13 20	22 19	22 26	4 58		n.a.
M 7	17 10	19 56	1 2	15 25	2 4	18 11	8 11	12 4	3 4	20 29	0 40	19 51	2 25	6 47	0 44	8 46	0 3	8 28	13 20	22 18	22 25	5 1		n.a.
T 8	17 26	22 26	0n 4	15 53	2 1	17 57	8 3	11 53	3 2	20 27	0 40	19 50	2 25	6 47	0 44	8 46	0 3	8 27	13 20	22 18	22 25	5 4		n.a.
W 9	17 41	23 53	1 11	16 21	1 57	17 44	7 53	11 42	3 1	20 26	0 39	19 50	2 26	6 47	0 44	8 45	0 3	8 27	13 21	22 18	22 25	5 7		n.a.
T 10	17 56	24 10	2 16	16 49	1 53	17 32	7 43	11 30	2 59	20 25	0 39	19 49	2 26	6 47	0 44	8 45	0 2	8 27	13 21	22 19	22 25	5 10		n.a.
F 11	18 11	23 12	3 16	17 16	1 49	17 20	7 33	11 19	2 57	20 23	0 39	19 49	2 26	6 48	0 44	8 44	0 2	8 26	13 21	22 19	22 25	5 13		n.a.
S 12	18 25	20 58	4 6	17 43	1 44	17 9	7 23	11 8	2 56	20 22	0 39	19 48	2 26	6 48	0 44	8 44	0 2	8 26	13 21	22 19	22 24	5 15		n.a.
S 13	18 39	17 34	4 45	18 9	1 39	16 58	7 12	10 56	2 54	20 20	0 39	19 48	2 26	6 48	0 44	8 43	0 2	8 25	13 21	22 19	22 24	5 18		n.a.
M14	18 53	13 7	5 9	18 35	1 33	16 48	7 1	10 44	2 52	20 18	0 39	19 47	2 26	6 48	0 44	8 43	0 2	8 25	13 22	22 19	22 24	5 21		n.a.
T 15	19 6	7 52	5 15	19 0	1 27	16 39	6 50	10 33	2 51	20 17	0 38	19 47	2 26	6 48	0 44	8 42	0 2	8 25	13 22	22 19	22 24	5 24		n.a.
W16	19 19	2 4	5 1	19 24	1 20	16 30	6 38	10 21	2 49	20 15	0 38	19 46	2 26	6 48	0 44	8 42	0 2	8 24	13 22	22 19	22 24	5 27		n.a.
T 17	19 32	3s58	4 27	19 48	1 13	16 22	6 27	10 9	2 47	20 13	0 38	19 46	2 27	6 48	0 44	8 41	0 2	8 24	13 22	22 18	22 23	5 29		n.a.
F 18	19 44	9 52	3 35	20 12	1 5	16 15	6 15	9 57	2 46	20 12	0 38	19 45	2 27	6 48	0 44	8 41	0 2	8 24	13 22	22 18	22 23	5 32		n.a.
S 19	19 56	15 13	2 27	20 34	0 57	16 9	6 4	9 45	2 44	20 10	0 38	19 45	2 27	6 48	0 44	8 40	0 2	8 23	13 22	22 18	22 23	5 35		n.a.
S 20	20 8	19 35	1 10	20 56	0 48	16 3	5 52	9 33	2 42	20 8	0 38	19 44	2 27	6 48	0 44	8 40	0 2	8 23	13 23	22 18	22 23	5 38		n.a.
M21	20 19	22 36	0s10	21 17	0 39	15 58	5 40	9 20	2 41	20 6	0 38	19 44	2 27	6 48	0 44	8 40	0 2	8 23	13 23	22 18	22 22	5 41		n.a.
T 22	20 30	24 6	1 29	21 37	0 29	15 53	5 29	9 8	2 39	20 4	0 37	19 44	2 27	6 48	0 44	8 39	0 2	8 23	13 23	22 18	22 22	5 44		n.a.
W23	20 40	24 0	2 39	21 57	0 19	15 49	5 17	8 56	2 38	20 3	0 37	19 43	2 27	6 48	0 44	8 39	0 2	8 22	13 23	22 18	22 22	5 46		n.a.
T 24	20 50	22 30	3 39	22 15	0 8	15 46	5 6	8 43	2 36	20 1	0 37	19 43	2 27	6 47	0 44	8 38	0 2	8 22	13 23	22 18	22 22	5 49		n.a.
F 25	21 0	19 50	4 25	22 33	0n 3	15 44	4 54	8 30	2 35	19 59	0 37	19 42	2 27	6 47	0 44	8 38	0 2	8 22	13 23	22 18	22 21	5 52		n.a.
S 26	21 9	16 17	4 57	22 50	0 14	15 42	4 43	8 18	2 33	19 57	0 37	19 42	2 27	6 47	0 44	8 37	0 2	8 21	13 23	22 18	22 21	5 55		n.a.
S 27	21 17	12 8	5 14	23 5	0 26	15 41	4 31	8 5	2 32	19 55	0 37	19 41	2 27	6 47	0 44	8 37	0 2	8 21	13 23	22 18	22 21	5 58		n.a.
M28	21 26	7 34	5 16	23 20	0 39	15 40	4 20	7 52	2 30	19 53	0 37	19 41	2 27	6 47	0 43	8 37	0 2	8 21	13 23	22 18	22 21	6 0		n.a.
T 29	21 34	2 48	5 5	23 34	0 51	15 40	4 9	7 39	2 29	19 51	0 37	19 40	2 27	6 47	0 43	8 36	0 2	8 21	13 24	22 18	22 21	6 3		n.a.
W30	21 41	2n 3	4 41	23 47	1 4	15 41	3 58	7 26	2 27	19 48	0 36	19 40	2 27	6 46	0 43	8 36	0 2	8 20	13 24	22 18	22 20	6 6		n.a.
T 31	21n48	6n49	4s 5	23n59	1n16	15n42	3n47	7n13	2n26	19n46	0s36	19s39	2n27	6n46	0n43	8s36	0s 2	8s20	13n24	22n18	22n20	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 4886371.5, Delta T = 40h07m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'43, Lahiri = 118°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 46	15♊ 4'42	10♉29	2♋46	3♉33	17♍33	25♋55	16°R49	14♍ 3	22°R39	12°R37	19°R13	19♊37	26♈50	n.a.	F 1
S 2	17 0 43	16° 5'09	22°26	3°59	4°10	18° 4	26° 8	16♐44	14° 4	22♎38	12♐35	19♊12	19°34	26°56	n.a.	S 2
S 3	17 4 39	17° 5'36	4♊31	5° 4	4°47	18°35	26°21	16°39	14° 5	22°37	12°34	19°12	19°31	27° 3	n.a.	S 3
M 4	17 8 36	18° 6'02	16°46	6° 3	5°26	19° 6	26°34	16°34	14° 6	22°36	12°32	19°D12	19°28	27°10	n.a.	M 4
T 5	17 12 32	19° 6'27	29°13	6°54	6° 7	19°38	26°47	16°29	14° 7	22°35	12°31	19°R12	19°24	27°17	n.a.	T 5
W 6	17 16 29	20° 6'51	11♋51	7°36	6°48	20°10	27° 0	16°24	14° 8	22°35	12°29	19°12	19°21	27°23	n.a.	W 6
T 7	17 20 25	21° 7'14	24°42	8° 9	7°30	20°41	27°14	16°20	14° 9	22°34	12°28	19°12	19°18	27°30	n.a.	T 7
F 8	17 24 22	22° 7'35	7♌47	8°33	8°14	21°13	27°27	16°15	14°10	22°33	12°26	19°12	19°15	27°37	n.a.	F 8
S 9	17 28 19	23° 7'55	21° 6	8°47	8°58	21°45	27°40	16°10	14°11	22°33	12°24	19°11	19°12	27°43	n.a.	S 9
S 10	17 32 15	24° 8'14	4♍39	8°R52	9°43	22°17	27°54	16° 5	14°12	22°32	12°23	19°11	19° 9	27°50	n.a.	S 10
M11	17 36 12	25° 8'31	18°26	8°47	10°30	22°50	28° 7	16° 1	14°13	22°31	12°21	19°10	19° 5	27°57	n.a.	M11
T 12	17 40 8	26° 8'46	2♎28	8°33	11°17	23°22	28°21	15°56	14°14	22°31	12°20	19°D10	19° 2	28° 3	n.a.	T 12
W13	17 44 5	27° 9'00	16°42	8° 9	12° 5	23°54	28°34	15°51	14°16	22°30	12°18	19°11	18°59	28°10	n.a.	W13
T 14	17 48 1	28° 9'13	1♏ 7	7°37	12°54	24°27	28°48	15°46	14°17	22°30	12°17	19°11	18°56	28°17	n.a.	T 14
F 15	17 51 58	29° 9'24	15°39	6°58	13°43	25° 0	29° 2	15°42	14°18	22°29	12°15	19°12	18°53	28°23	n.a.	F 15
S 16	17 55 54	0♋ 9'33	0♐13	6°12	14°34	25°32	29°15	15°37	14°20	22°29	12°14	19°13	18°50	28°30	n.a.	S 16
S 17	17 59 51	1° 9'41	14°45	5°21	15°25	26° 5	29°29	15°33	14°21	22°28	12°13	19°R14	18°46	28°37	n.a.	S 17
M18	18 3 47	2° 9'48	29° 7	4°25	16°17	26°38	29°43	15°28	14°23	22°28	12°11	19°13	18°43	28°43	n.a.	M18
T 19	18 7 44	3° 9'54	13♑16	3°27	17° 9	27°11	29°57	15°24	14°24	22°28	12°10	19°13	18°40	28°50	n.a.	T 19
W20	18 11 40	4° 9'58	27° 6	2°28	18° 3	27°44	0♌11	15°19	14°26	22°27	12° 8	19°11	18°37	28°57	n.a.	W20
T 21	18 15 37	5°10'01	10♒34	1°28	18°57	28°18	0°25	15°15	14°28	22°27	12° 7	19° 9	18°34	29° 4	n.a.	T 21
F 22	18 19 34	6°10'02	23°40	0°30	19°51	28°51	0°39	15°10	14°29	22°27	12° 5	19° 6	18°30	29°10	n.a.	F 22
S 23	18 23 30	7°10'03	6♓25	29♊34	20°46	29°24	0°53	15° 6	14°31	22°27	12° 4	19° 4	18°27	29°17	n.a.	S 23
S 24	18 27 27	8°10'02	18°51	28°42	21°42	29°58	1° 7	15° 2	14°33	22°27	12° 3	19° 2	18°24	29°24	n.a.	S 24
M25	18 31 23	9°10'00	1♈ 0	27°55	22°38	0♎31	1°21	14°58	14°35	22°26	12° 1	19° 1	18°21	29°30	n.a.	M25
T 26	18 35 20	10° 9'57	12°59	27°13	23°35	1° 5	1°35	14°53	14°37	22°26	12° 0	19°D 1	18°18	29°37	n.a.	T 26
W27	18 39 16	11° 9'52	24°51	26°36	24°32	1°39	1°49	14°49	14°39	22°26	11°59	19° 1	18°15	29°44	n.a.	W27
T 28	18 43 13	12° 9'47	6♉41	26° 5	25°30	2°12	2° 4	14°45	14°41	22°26	11°57	19° 3	18°11	29°50	n.a.	T 28
F 29	18 47 9	13° 9'40	18°34	25°40	26°28	2°46	2°18	14°41	14°43	22°D26	11°56	19° 5	18° 8	29°57	n.a.	F 29
S 30	18 51 6	14♋ 9'32	0♊35	25♊22	27♉26	3♎20	2♌32	14♐37	14♍45	22♎26	11♐55	19♊ 6	18♊ 5	0♉ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	11n22	3s19	24n11	1n29	15n44	3n36	7n 0	2n24	19n44	0s36	19s39	2n27	6n46	0n43	8s35	0s 2	8s20	13n24	22n18	22n20	6n12		n.a.
S 2	22 1	15 31	2 23	24 21	1 41	15 46	3 26	6 47	2 23	19 42	0 36	19 38	2 27	6 45	0 43	8 35	0 2	8 20	13 24	22 18	22 20	6 15		n.a.
S 3	22 7	19 5	1 21	24 31	1 54	15 48	3 15	6 34	2 21	19 40	0 36	19 38	2 27	6 45	0 43	8 35	0 2	8 20	13 24	22 18	22 19	6 17		n.a.
M 4	22 13	21 52	0 13	24 41	2 5	15 51	3 5	6 21	2 20	19 37	0 36	19 37	2 27	6 45	0 43	8 34	0 2	8 19	13 24	22 18	22 19	6 20		n.a.
T 5	22 18	23 39	0n55	24 49	2 17	15 55	2 54	6 7	2 19	19 35	0 36	19 37	2 27	6 44	0 43	8 34	0 2	8 19	13 24	22 18	22 19	6 23		n.a.
W 6	22 22	24 15	2 3	24 57	2 27	15 58	2 44	5 54	2 17	19 33	0 36	19 36	2 27	6 44	0 43	8 34	0 2	8 19	13 24	22 18	22 19	6 26		n.a.
T 7	22 26	23 34	3 5	25 5	2 36	16 3	2 35	5 41	2 16	19 31	0 35	19 36	2 27	6 44	0 43	8 34	0 2	8 19	13 24	22 18	22 18	6 29		n.a.
F 8	22 30	21 37	3 58	25 12	2 45	16 7	2 25	5 27	2 14	19 28	0 35	19 35	2 27	6 43	0 43	8 33	0 2	8 19	13 24	22 18	22 18	6 31		n.a.
S 9	22 33	18 28	4 40	25 18	2 52	16 12	2 15	5 13	2 13	19 26	0 35	19 35	2 27	6 43	0 43	8 33	0 2	8 18	13 24	22 18	22 18	6 34		n.a.
S 10	22 36	14 18	5 7	25 23	2 58	16 17	2 6	5 0	2 12	19 23	0 35	19 35	2 27	6 42	0 43	8 33	0 2	8 18	13 24	22 18	22 18	6 37		n.a.
M11	22 38	9 20	5 17	25 28	3 2	16 23	1 57	4 46	2 10	19 21	0 35	19 34	2 27	6 42	0 43	8 33	0 2	8 18	13 24	22 18	22 17	6 40		n.a.
T 12	22 40	3 48	5 9	25 31	3 4	16 28	1 47	4 33	2 9	19 18	0 35	19 34	2 27	6 41	0 43	8 32	0 2	8 18	13 24	22 18	22 17	6 43		n.a.
W13	22 42	2s 1	4 42	25 33	3 5	16 34	1 39	4 19	2 8	19 16	0 35	19 33	2 27	6 41	0 43	8 32	0 2	8 18	13 24	22 18	22 17	6 45		n.a.
T 14	22 43	7 48	3 56	25 34	3 3	16 40	1 30	4 5	2 6	19 13	0 35	19 33	2 27	6 40	0 43	8 32	0 2	8 18	13 24	22 18	22 17	6 48		n.a.
F 15	22 43	13 13	2 56	25 32	3 0	16 47	1 21	3 51	2 5	19 11	0 35	19 32	2 27	6 40	0 43	8 32	0 2	8 18	13 24	22 18	22 16	6 51		n.a.
S 16	22 44	17 54	1 43	25 29	2 54	16 53	1 13	3 38	2 4	19 8	0 34	19 32	2 27	6 39	0 43	8 32	0 2	8 17	13 24	22 18	22 16	6 54		n.a.
S 17	22 43	21 28	0 25	25 24	2 47	17 0	1 4	3 24	2 3	19 5	0 34	19 32	2 27	6 39	0 43	8 32	0 2	8 17	13 24	22 18	22 16	6 57		n.a.
M18	22 43	23 38	0s55	25 17	2 38	17 7	0 56	3 10	2 1	19 3	0 34	19 31	2 27	6 38	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 18	22 16	7 0		n.a.
T 19	22 41	24 14	2 9	25 8	2 27	17 14	0 48	2 56	2 0	19 0	0 34	19 31	2 27	6 37	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 18	22 15	7 2		n.a.
W20	22 40	23 18	3 15	24 56	2 14	17 21	0 41	2 42	1 59	18 57	0 34	19 31	2 27	6 37	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 18	22 15	7 5		n.a.
T 21	22 38	21 2	4 7	24 43	2 0	17 28	0 33	2 28	1 58	18 54	0 34	19 30	2 27	6 36	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 18	22 15	7 8		n.a.
F 22	22 35	17 44	4 45	24 29	1 45	17 35	0 26	2 14	1 56	18 51	0 34	19 30	2 27	6 35	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 17	22 15	7 11		n.a.
S 23	22 32	13 41	5 8	24 13	1 29	17 42	0 18	2 0	1 55	18 49	0 34	19 29	2 27	6 35	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 17	22 14	7 14		n.a.
S 24	22 29	9 9	5 16	23 56	1 13	17 50	0 11	1 46	1 54	18 46	0 34	19 29	2 26	6 34	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 17	22 14	7 16		n.a.
M25	22 25	4 21	5 9	23 39	0 56	17 57	0 4	1 32	1 53	18 43	0 34	19 29	2 26	6 33	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 17	22 14	7 19		n.a.
T 26	22 21	0n31	4 49	23 21	0 39	18 4	0s 2	1 18	1 51	18 40	0 33	19 28	2 26	6 32	0 43	8 31	0 2	8 17	13 23	22 17	22 14	7 22		n.a.
W27	22 16	5 21	4 16	23 3	0 22	18 12	0 9	1 4	1 50	18 37	0 33	19 28	2 26	6 32	0 43	8 31	0 2	8 17	13 22	22 17	22 13	7 25		n.a.
T 28	22 11	9 59	3 33	22 45	0 5	18 19	0 15	0 49	1 49	18 34	0 33	19 28	2 26	6 31	0 43	8 31	0 2	8 17	13 22	22 17	22 13	7 28		n.a.
F 29	22 6	14 16	2 40	22 28	0s11	18 26	0 22	0 35	1 48	18 31	0 33	19 28	2 26	6 30	0 43	8 31	0 2	8 17	13 22	22 17	22 13	7 30		n.a.
S 30	22n 0	18n 2	1s40	22n12	0s27	18n33	0s28	0n21	1n47	18n28	0s33	19s27	2n26	6n29	0n43	8s31	0s 2	8s17	13n22	22n17	22n12	7n33		n.a.

Julian Day Number = 4886402.5, Delta T = 40h07m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'47, Lahiri = 118°13'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 2	15♋ 9'23	12♊47	25°R10	28♉25	3♎54	2♌47	14°R34	14♍47	22♎26	11°R53	19♊ 7	18♊ 2	0♉10	n.a.	S 1
M 2	18 58 59	16° 9'13	25°13	25♊ 4	29°25	4°28	3° 1	14♐30	14°49	22°26	11♐52	19°R 7	17°59	0°17	n.a.	M 2
T 3	19 2 56	17° 9'01	7♋55	25°D 4	0♊25	5° 2	3°15	14°26	14°51	22°27	11°51	19° 6	17°56	0°24	n.a.	T 3
W 4	19 6 52	18° 8'47	20°54	25° 9	1°25	5°36	3°30	14°23	14°54	22°27	11°50	19° 3	17°52	0°30	n.a.	W 4
T 5	19 10 49	19° 8'32	4♌10	25°21	2°26	6°11	3°44	14°19	14°56	22°27	11°49	18°59	17°49	0°37	n.a.	T 5
F 6	19 14 45	20° 8'15	17°40	25°37	3°27	6°45	3°59	14°16	14°58	22°27	11°47	18°54	17°46	0°44	n.a.	F 6
S 7	19 18 42	21° 7'57	1♍24	25°59	4°28	7°19	4°13	14°12	15° 1	22°27	11°46	18°49	17°43	0°51	n.a.	S 7
S 8	19 22 38	22° 7'37	15°17	26°25	5°30	7°54	4°28	14° 9	15° 3	22°28	11°45	18°44	17°40	0°57	n.a.	S 8
M 9	19 26 35	23° 7'15	29°19	26°56	6°32	8°28	4°42	14° 6	15° 6	22°28	11°44	18°41	17°36	1° 4	n.a.	M 9
T 10	19 30 31	24° 6'51	13♎25	27°31	7°34	9° 3	4°57	14° 2	15° 8	22°28	11°43	18°39	17°33	1°11	n.a.	T 10
W11	19 34 28	25° 6'25	27°34	28°10	8°37	9°37	5°11	13°59	15°11	22°29	11°42	18°D38	17°30	1°17	n.a.	W11
T 12	19 38 24	26° 5'57	11♏44	28°53	9°39	10°12	5°26	13°56	15°13	22°29	11°41	18°39	17°27	1°24	n.a.	T 12
F 13	19 42 21	27° 5'28	25°54	29°39	10°43	10°47	5°40	13°54	15°16	22°30	11°40	18°41	17°24	1°31	n.a.	F 13
S 14	19 46 18	28° 4'56	10♐ 1	0♋29	11°46	11°21	5°55	13°51	15°18	22°30	11°39	18°42	17°21	1°37	n.a.	S 14
S 15	19 50 14	29° 4'23	24° 4	1°22	12°50	11°56	6°10	13°48	15°21	22°31	11°38	18°R42	17°17	1°44	n.a.	S 15
M16	19 54 11	0♌ 3'48	8♑ 0	2°19	13°54	12°31	6°24	13°46	15°24	22°31	11°37	18°40	17°14	1°51	n.a.	M16
T 17	19 58 7	1° 3'11	21°45	3°18	14°58	13° 6	6°39	13°43	15°26	22°32	11°36	18°37	17°11	1°57	n.a.	T 17
W18	20 2 4	2° 2'33	5♒17	4°19	16° 2	13°41	6°54	13°41	15°29	22°33	11°35	18°31	17° 8	2° 4	n.a.	W18
T 19	20 6 0	3° 1'53	18°34	5°24	17° 7	14°16	7° 8	13°38	15°32	22°33	11°34	18°24	17° 5	2°11	n.a.	T 19
F 20	20 9 57	4° 1'11	1♓33	6°30	18°12	14°51	7°23	13°36	15°35	22°34	11°34	18°16	17° 2	2°17	n.a.	F 20
S 21	20 13 54	5° 0'28	14°15	7°40	19°17	15°26	7°37	13°34	15°38	22°35	11°33	18° 8	16°58	2°24	n.a.	S 21
S 22	20 17 50	5°59'43	26°40	8°51	20°22	16° 1	7°52	13°32	15°40	22°36	11°32	18° 0	16°55	2°31	n.a.	S 22
M23	20 21 47	6°58'57	8♈50	10° 5	21°28	16°36	8° 7	13°30	15°43	22°36	11°31	17°55	16°52	2°37	n.a.	M23
T 24	20 25 43	7°58'09	20°49	11°21	22°33	17°11	8°21	13°28	15°46	22°37	11°30	17°51	16°49	2°44	n.a.	T 24
W25	20 29 40	8°57'20	2♉41	12°38	23°39	17°46	8°36	13°26	15°49	22°38	11°30	17°49	16°46	2°51	n.a.	W25
T 26	20 33 36	9°56'30	14°31	13°58	24°45	18°21	8°51	13°25	15°52	22°39	11°29	17°D49	16°42	2°58	n.a.	T 26
F 27	20 37 33	10°55'38	26°25	15°20	25°52	18°57	9° 5	13°23	15°55	22°40	11°28	17°50	16°39	3° 4	n.a.	F 27
S 28	20 41 29	11°54'45	8♊26	16°44	26°58	19°32	9°20	13°22	15°58	22°41	11°28	17°51	16°36	3°11	n.a.	S 28
S 29	20 45 26	12°53'51	20°41	18° 9	28° 5	20° 7	9°35	13°21	16° 1	22°42	11°27	17°R51	16°33	3°18	n.a.	S 29
M30	20 49 23	13°52'56	3♋14	19°37	29°12	20°43	9°49	13°19	16° 5	22°43	11°27	17°50	16°30	3°24	n.a.	M30
T 31	20 53 19	14♌51'58	16♋ 7	21♋ 6	0♋19	21♎18	10♌ 4	13♐18	16♍ 8	22♎44	11♐26	17♊46	16♊27	3♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	21n 5	0s35	21n56	0s42	18n40	0s34	0n 7	1n46	18n25	0s33	19s27	2n26	6n29	0n43	8s31	0s 2	8s17	13n22	22n18	22n12	7n36		n.a.
M 2	21 47	23 12	0n33	21 42	0 56	18 47	0 39	0s 7	1 44	18 22	0 33	19 27	2 25	6 28	0 42	8 31	0 2	8 17	13 22	22 18	22 12	7 39		n.a.
T 3	21 40	24 11	1 41	21 28	1 10	18 54	0 45	0 21	1 43	18 19	0 33	19 26	2 25	6 27	0 42	8 31	0 2	8 17	13 21	22 17	22 12	7 42		n.a.
W 4	21 32	23 53	2 45	21 15	1 23	19 0	0 50	0 35	1 42	18 16	0 33	19 26	2 25	6 26	0 42	8 31	0 2	8 17	13 21	22 17	22 11	7 44		n.a.
T 5	21 24	22 14	3 42	21 3	1 36	19 7	0 56	0 50	1 41	18 12	0 33	19 26	2 25	6 25	0 42	8 31	0 2	8 17	13 21	22 17	22 11	7 47		n.a.
F 6	21 16	19 19	4 27	20 52	1 47	19 13	1 1	1 4	1 40	18 9	0 33	19 26	2 25	6 24	0 42	8 31	0 2	8 17	13 21	22 17	22 11	7 50		n.a.
S 7	21 7	15 18	4 58	20 42	1 58	19 19	1 6	1 18	1 39	18 6	0 33	19 25	2 25	6 23	0 42	8 31	0 2	8 17	13 21	22 16	22 10	7 53		n.a.
S 8	20 58	10 26	5 11	20 33	2 8	19 25	1 11	1 32	1 38	18 3	0 32	19 25	2 24	6 22	0 42	8 31	0 2	8 17	13 21	22 16	22 10	7 56		n.a.
M 9	20 49	4 59	5 6	20 25	2 17	19 31	1 15	1 46	1 37	17 59	0 32	19 25	2 24	6 21	0 42	8 31	0 2	8 17	13 20	22 15	22 10	7 58		n.a.
T 10	20 39	0s46	4 43	20 17	2 25	19 36	1 20	2 1	1 36	17 56	0 32	19 25	2 24	6 20	0 42	8 31	0 2	8 17	13 20	22 15	22 10	8 1		n.a.
W11	20 29	6 30	4 3	20 10	2 33	19 42	1 24	2 15	1 34	17 53	0 32	19 25	2 24	6 20	0 42	8 31	0 2	8 17	13 20	22 15	22 9	8 4		n.a.
T 12	20 18	11 55	3 8	20 3	2 40	19 47	1 28	2 29	1 33	17 49	0 32	19 25	2 24	6 19	0 42	8 32	0 2	8 17	13 20	22 15	22 9	8 7		n.a.
F 13	20 7	16 42	2 1	19 58	2 46	19 51	1 32	2 43	1 32	17 46	0 32	19 24	2 24	6 18	0 42	8 32	0 2	8 18	13 19	22 15	22 9	8 10		n.a.
S 14	19 56	20 31	0 47	19 52	2 51	19 56	1 36	2 57	1 31	17 43	0 32	19 24	2 23	6 17	0 42	8 32	0 2	8 18	13 19	22 16	22 8	8 12		n.a.
S 15	19 44	23 5	0s29	19 47	2 56	20 0	1 40	3 11	1 30	17 39	0 32	19 24	2 23	6 16	0 42	8 32	0 2	8 18	13 19	22 16	22 8	8 15		n.a.
M16	19 32	24 12	1 43	19 42	3 0	20 4	1 44	3 26	1 29	17 36	0 32	19 24	2 23	6 14	0 42	8 32	0 2	8 18	13 19	22 15	22 8	8 18		n.a.
T 17	19 20	23 49	2 49	19 38	3 3	20 8	1 47	3 40	1 28	17 32	0 32	19 24	2 23	6 13	0 42	8 33	0 2	8 18	13 18	22 15	22 8	8 21		n.a.
W18	19 7	22 1	3 45	19 33	3 6	20 11	1 50	3 54	1 27	17 29	0 32	19 24	2 23	6 12	0 42	8 33	0 2	8 18	13 18	22 15	22 7	8 24		n.a.
T 19	18 54	19 4	4 28	19 29	3 8	20 14	1 53	4 8	1 26	17 25	0 32	19 24	2 22	6 11	0 42	8 33	0 2	8 18	13 18	22 14	22 7	8 26		n.a.
F 20	18 41	15 13	4 55	19 24	3 10	20 17	1 56	4 22	1 25	17 22	0 32	19 24	2 22	6 10	0 42	8 33	0 2	8 19	13 18	22 13	22 7	8 29		n.a.
S 21	18 27	10 46	5 7	19 20	3 11	20 19	1 59	4 36	1 24	17 18	0 32	19 24	2 22	6 9	0 42	8 34	0 2	8 19	13 17	22 13	22 6	8 32		n.a.
S 22	18 13	5 58	5 4	19 15	3 11	20 22	2 2	4 50	1 23	17 15	0 32	19 24	2 22	6 8	0 42	8 34	0 2	8 19	13 17	22 12	22 6	8 35		n.a.
M23	17 59	1 2	4 48	19 11	3 11	20 23	2 4	5 4	1 22	17 11	0 31	19 24	2 22	6 7	0 42	8 34	0 2	8 19	13 17	22 12	22 6	8 38		n.a.
T 24	17 44	3n52	4 19	19 6	3 10	20 25	2 7	5 18	1 21	17 8	0 31	19 24	2 21	6 6	0 42	8 34	0 2	8 19	13 17	22 11	22 6	8 40		n.a.
W25	17 29	8 36	3 39	19 0	3 9	20 26	2 9	5 32	1 20	17 4	0 31	19 24	2 21	6 5	0 42	8 35	0 2	8 19	13 16	22 11	22 5	8 43		n.a.
T 26	17 14	13 0	2 50	18 55	3 7	20 26	2 11	5 46	1 19	17 0	0 31	19 24	2 21	6 4	0 42	8 35	0 2	8 20	13 16	22 11	22 5	8 46		n.a.
F 27	16 58	16 56	1 53	18 48	3 5	20 26	2 13	5 59	1 18	16 57	0 31	19 24	2 21	6 2	0 42	8 35	0 2	8 20	13 16	22 11	22 5	8 49		n.a.
S 28	16 42	20 13	0 50	18 42	3 2	20 26	2 15	6 13	1 17	16 53	0 31	19 24	2 21	6 1	0 42	8 36	0 2	8 20	13 15	22 11	22 4	8 52		n.a.
S 29	16 26	22 40	0n15	18 35	2 59	20 26	2 17	6 27	1 16	16 49	0 31	19 24	2 20	6 0	0 42	8 36	0 2	8 20	13 15	22 11	22 4	8 54		n.a.
M30	16 10	24 3	1 22	18 27	2 55	20 25	2 18	6 41	1 15	16 45	0 31	19 24	2 20	5 59	0 42	8 36	0 2	8 21	13 15	22 11	22 4	8 57		n.a.
T 31	15n54	24n11	2n25	18n19	2s51	20n23	2s20	6s55	1n14	16n42	0s31	19s24	2n20	5n58	0n42	8s37	0s 2	8s21	13n15	22n11	22n 3	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 4886432.5, Delta T = 40h07m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'52, Lahiri = 118°13'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 16	15♌51'00	29♋23	22♋37	1♋26	21♎53	10♌19	13°R17	16♍11	22♎45	11°R26	17°R40	16♊23	3♉38	n.a.	W 1
T 2	21 1 12	16°50'00	13♌ 0	24°10	2°33	22°29	10°33	13♐16	16°14	22°46	11♐25	17♊32	16°20	3°44	n.a.	T 2
F 3	21 5 9	17°48'58	26°57	25°44	3°40	23° 4	10°48	13°15	16°17	22°47	11°25	17°23	16°17	3°51	n.a.	F 3
S 4	21 9 5	18°47'54	11♍ 8	27°21	4°48	23°40	11° 2	13°15	16°20	22°48	11°24	17°13	16°14	3°58	n.a.	S 4
S 5	21 13 2	19°46'49	25°29	28°59	5°55	24°16	11°17	13°14	16°24	22°50	11°24	17° 3	16°11	4° 4	n.a.	S 5
M 6	21 16 59	20°45'42	9♎54	0♌38	7° 3	24°51	11°32	13°14	16°27	22°51	11°24	16°56	16° 8	4°11	n.a.	M 6
T 7	21 20 55	21°44'33	24°17	2°20	8°11	25°27	11°46	13°13	16°30	22°52	11°23	16°51	16° 4	4°18	n.a.	T 7
W 8	21 24 52	22°43'22	8♏34	4° 3	9°19	26° 2	12° 1	13°13	16°33	22°53	11°23	16°48	16° 1	4°24	n.a.	W 8
T 9	21 28 48	23°42'10	22°43	5°48	10°27	26°38	12°15	13°13	16°37	22°55	11°23	16°D47	15°58	4°31	n.a.	T 9
F 10	21 32 45	24°40'55	6♐43	7°35	11°35	27°14	12°30	13°D13	16°40	22°56	11°22	16°47	15°55	4°38	n.a.	F 10
S 11	21 36 41	25°39'39	20°33	9°24	12°44	27°49	12°44	13°13	16°43	22°57	11°22	16°R47	15°52	4°44	n.a.	S 11
S 12	21 40 38	26°38'21	4♑13	11°14	13°52	28°25	12°59	13°13	16°47	22°59	11°22	16°46	15°48	4°51	n.a.	S 12
M13	21 44 35	27°37'01	17°43	13° 6	15° 1	29° 1	13°13	13°13	16°50	23° 0	11°22	16°43	15°45	4°58	n.a.	M13
T 14	21 48 31	28°35'40	1♒ 4	15° 0	16° 9	29°37	13°27	13°14	16°53	23° 2	11°22	16°37	15°42	5° 4	n.a.	T 14
W15	21 52 28	29°34'16	14°13	16°56	17°18	0♏12	13°42	13°14	16°57	23° 3	11°22	16°28	15°39	5°11	n.a.	W15
T 16	21 56 24	0♍32'51	27°11	18°54	18°27	0°48	13°56	13°15	17° 0	23° 5	11°22	16°16	15°36	5°18	n.a.	T 16
F 17	22 0 21	1°31'25	9♓55	20°53	19°36	1°24	14°10	13°16	17° 4	23° 6	11°D22	16° 4	15°33	5°24	n.a.	F 17
S 18	22 4 17	2°29'57	22°26	22°54	20°45	2° 0	14°25	13°16	17° 7	23° 8	11°22	15°51	15°29	5°31	n.a.	S 18
S 19	22 8 14	3°28'27	4♈44	24°57	21°54	2°36	14°39	13°17	17°11	23° 9	11°22	15°39	15°26	5°38	n.a.	S 19
M20	22 12 11	4°26'57	16°50	27° 2	23° 3	3°12	14°53	13°18	17°14	23°11	11°22	15°29	15°23	5°44	n.a.	M20
T 21	22 16 7	5°25'25	28°47	29° 8	24°12	3°48	15° 7	13°20	17°18	23°12	11°22	15°21	15°20	5°51	n.a.	T 21
W22	22 20 4	6°23'51	10♉38	1♍15	25°22	4°24	15°21	13°21	17°21	23°14	11°22	15°17	15°17	5°58	n.a.	W22
T 23	22 24 0	7°22'17	22°27	3°24	26°31	5° 0	15°36	13°22	17°24	23°16	11°22	15°14	15°14	6° 4	n.a.	T 23
F 24	22 27 57	8°20'41	4♊19	5°34	27°41	5°36	15°50	13°24	17°28	23°17	11°22	15°13	15°10	6°11	n.a.	F 24
S 25	22 31 54	9°19'05	16°20	7°45	28°50	6°12	16° 4	13°25	17°31	23°19	11°22	15°13	15° 7	6°18	n.a.	S 25
S 26	22 35 50	10°17'27	28°34	9°57	0♌ 0	6°48	16°18	13°27	17°35	23°21	11°23	15°13	15° 4	6°24	n.a.	S 26
M27	22 39 47	11°15'48	11♋ 8	12° 9	1°10	7°24	16°32	13°29	17°38	23°23	11°23	15°11	15° 1	6°31	n.a.	M27
T 28	22 43 43	12°14'08	24° 5	14°21	2°20	8° 0	16°46	13°30	17°42	23°24	11°23	15° 7	14°58	6°38	n.a.	T 28
W29	22 47 40	13°12'27	7♌28	16°34	3°30	8°36	17° 0	13°32	17°46	23°26	11°24	15° 0	14°54	6°45	n.a.	W29
T 30	22 51 36	14°10'45	21°18	18°46	4°40	9°12	17°13	13°34	17°49	23°28	11°24	14°51	14°51	6°51	n.a.	T 30
F 31	22 55 33	15♍ 9'01	5♍33	20♍57	5♌50	9♏48	17♌27	13♐37	17♍53	23♎30	11♐24	14♊40	14♊48	6♉58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n37	22n59	3n23	18n10	2s46	20n22	2s21	7s 8	1n14	16n38	0s31	19s24	2n20	5n57	0n42	8s37	0s 2	8s21	13n14	22n10	22n 3	9n 3		n.a.
T 2	15 20	20 26	4 11	18 0	2 41	20 20	2 22	7 22	1 13	16 34	0 31	19 24	2 19	5 55	0 42	8 38	0 2	8 21	13 14	22 10	22 3	9 6		n.a.
F 3	15 2	16 38	4 45	17 49	2 35	20 17	2 23	7 36	1 12	16 30	0 31	19 24	2 19	5 54	0 42	8 38	0 2	8 21	13 14	22 9	22 2	9 8		n.a.
S 4	14 45	11 51	5 2	17 38	2 29	20 14	2 24	7 49	1 11	16 27	0 31	19 25	2 19	5 53	0 42	8 38	0 2	8 22	13 13	22 8	22 2	9 11		n.a.
S 5	14 27	6 22	5 0	17 25	2 22	20 11	2 25	8 3	1 10	16 23	0 31	19 25	2 19	5 52	0 42	8 39	0 2	8 22	13 13	22 7	22 2	9 14		n.a.
M 6	14 9	0 30	4 40	17 12	2 16	20 7	2 26	8 16	1 9	16 19	0 31	19 25	2 18	5 50	0 42	8 39	0 2	8 22	13 13	22 6	22 2	9 17		n.a.
T 7	13 50	5s22	4 2	16 58	2 8	20 2	2 27	8 30	1 8	16 15	0 31	19 25	2 18	5 49	0 42	8 40	0 2	8 23	13 12	22 6	22 1	9 19		n.a.
W 8	13 32	10 57	3 9	16 42	2 1	19 58	2 27	8 43	1 7	16 11	0 31	19 25	2 18	5 48	0 42	8 40	0 2	8 23	13 12	22 5	22 1	9 22		n.a.
T 9	13 13	15 53	2 4	16 26	1 53	19 53	2 27	8 56	1 6	16 7	0 31	19 26	2 18	5 47	0 42	8 41	0 2	8 23	13 12	22 5	22 1	9 25		n.a.
F 10	12 54	19 54	0 53	16 8	1 44	19 47	2 28	9 10	1 5	16 4	0 31	19 26	2 18	5 45	0 42	8 41	0 2	8 23	13 11	22 5	22 0	9 28		n.a.
S 11	12 35	22 44	0s20	15 50	1 36	19 41	2 28	9 23	1 4	16 0	0 30	19 26	2 17	5 44	0 42	8 42	0 2	8 24	13 11	22 5	22 0	9 31		n.a.
S 12	12 16	24 11	1 31	15 30	1 27	19 35	2 28	9 36	1 4	15 56	0 30	19 26	2 17	5 43	0 42	8 42	0 2	8 24	13 11	22 5	22 0	9 33		n.a.
M13	11 56	24 10	2 36	15 9	1 17	19 28	2 28	9 49	1 3	15 52	0 30	19 27	2 17	5 42	0 42	8 43	0 2	8 24	13 10	22 5	21 59	9 36		n.a.
T 14	11 37	22 46	3 32	14 46	1 8	19 20	2 27	10 2	1 2	15 48	0 30	19 27	2 17	5 40	0 42	8 43	0 2	8 25	13 10	22 4	21 59	9 39		n.a.
W15	11 17	20 9	4 15	14 22	0 58	19 13	2 27	10 15	1 1	15 44	0 30	19 27	2 16	5 39	0 42	8 44	0 2	8 25	13 10	22 3	21 59	9 42		n.a.
T 16	10 57	16 33	4 45	13 57	0 48	19 4	2 27	10 28	1 0	15 40	0 30	19 27	2 16	5 38	0 42	8 44	0 2	8 25	13 9	22 2	21 58	9 44		n.a.
F 17	10 37	12 15	4 59	13 30	0 38	18 56	2 26	10 41	0 59	15 36	0 30	19 28	2 16	5 36	0 42	8 45	0 2	8 26	13 9	22 1	21 58	9 47		n.a.
S 18	10 17	7 31	4 59	13 2	0 28	18 47	2 25	10 54	0 58	15 32	0 30	19 28	2 16	5 35	0 42	8 45	0 2	8 26	13 9	22 0	21 58	9 50		n.a.
S 19	9 56	2 33	4 45	12 32	0 18	18 37	2 25	11 6	0 58	15 28	0 30	19 28	2 15	5 34	0 42	8 46	0 2	8 26	13 8	21 59	21 57	9 53		n.a.
M20	9 36	2n26	4 18	12 1	0 7	18 27	2 24	11 19	0 57	15 24	0 30	19 29	2 15	5 33	0 42	8 46	0 2	8 27	13 8	21 58	21 57	9 56		n.a.
T 21	9 15	7 17	3 40	11 29	0n 3	18 17	2 23	11 32	0 56	15 20	0 30	19 29	2 15	5 31	0 42	8 47	0 2	8 27	13 8	21 57	21 57	9 58		n.a.
W22	8 54	11 50	2 52	10 55	0 13	18 6	2 22	11 44	0 55	15 16	0 30	19 30	2 15	5 30	0 42	8 47	0 2	8 27	13 7	21 56	21 56	10 1		n.a.
T 23	8 33	15 56	1 58	10 19	0 23	17 55	2 21	11 56	0 54	15 12	0 30	19 30	2 14	5 29	0 42	8 48	0 2	8 28	13 7	21 56	21 56	10 4		n.a.
F 24	8 12	19 26	0 57	9 42	0 33	17 43	2 20	12 9	0 54	15 8	0 30	19 30	2 14	5 27	0 42	8 49	0 2	8 28	13 7	21 56	21 56	10 7		n.a.
S 25	7 51	22 9	0n 6	9 4	0 42	17 31	2 18	12 21	0 53	15 4	0 30	19 31	2 14	5 26	0 42	8 49	0 2	8 28	13 6	21 56	21 55	10 9		n.a.
S 26	7 29	23 53	1 10	8 25	0 51	17 19	2 17	12 33	0 52	15 0	0 30	19 31	2 14	5 25	0 42	8 50	0 2	8 29	13 6	21 56	21 55	10 12		n.a.
M27	7 8	24 28	2 13	7 44	1 0	17 6	2 15	12 45	0 51	14 56	0 30	19 32	2 13	5 23	0 42	8 50	0 2	8 29	13 6	21 56	21 55	10 15		n.a.
T 28	6 46	23 46	3 10	7 2	1 8	16 52	2 14	12 58	0 50	14 52	0 30	19 32	2 13	5 22	0 42	8 51	0 2	8 30	13 5	21 55	21 54	10 18		n.a.
W29	6 25	21 43	3 59	6 19	1 16	16 39	2 12	13 10	0 50	14 48	0 30	19 33	2 13	5 21	0 42	8 52	0 2	8 30	13 5	21 55	21 54	10 20		n.a.
T 30	6 3	18 20	4 36	5 36	1 23	16 24	2 11	13 21	0 49	14 44	0 30	19 33	2 13	5 19	0 42	8 52	0 2	8 30	13 5	21 54	21 54	10 23		n.a.
F 31	5n41	13n49	4n57	4n52	1n29	16n10	2s 9	13s33	0n48	14n40	0s30	19s33	2n13	5n18	0n42	8s53	0s 2	8s31	13n 4	21n52	21n53	10n26		n.a.

Julian Day Number = 4886463.5, Delta T = 40h07m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°06'56, Lahiri = 118°13'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 30	16♍ 7'17	20♍ 7	23♍ 8	7♌ 0	10♏24	17♌41	13♐39	17♍56	23♎32	11♐25	14°R28	14♊45	7♉ 5	n.a.	S 1
S 2	23 3 26	17° 5'30	4♎53	25°17	8°10	11° 0	17°55	13°41	18° 0	23°34	11°25	14♊17	14°42	7°11	n.a.	S 2
M 3	23 7 23	18° 3'43	19°43	27°25	9°20	11°36	18° 8	13°44	18° 3	23°35	11°26	14° 8	14°39	7°18	n.a.	M 3
T 4	23 11 19	19° 1'54	4♏28	29°32	10°30	12°13	18°22	13°46	18° 7	23°37	11°26	14° 1	14°35	7°25	n.a.	T 4
W 5	23 15 16	20° 0'04	19° 3	1♎36	11°41	12°49	18°35	13°49	18°10	23°39	11°27	13°57	14°32	7°31	n.a.	W 5
T 6	23 19 12	20°58'12	3♐23	3°39	12°51	13°25	18°49	13°52	18°14	23°41	11°27	13°56	14°29	7°38	n.a.	T 6
F 7	23 23 9	21°56'18	17°25	5°39	14° 2	14° 1	19° 2	13°54	18°17	23°43	11°28	13°56	14°26	7°45	n.a.	F 7
S 8	23 27 6	22°54'24	1♑10	7°37	15°12	14°38	19°16	13°57	18°21	23°45	11°29	13°56	14°23	7°51	n.a.	S 8
S 9	23 31 2	23°52'28	14°39	9°32	16°23	15°14	19°29	14° 0	18°24	23°47	11°29	13°54	14°20	7°58	n.a.	S 9
M10	23 34 59	24°50'30	27°53	11°25	17°33	15°50	19°42	14° 4	18°28	23°49	11°30	13°51	14°16	8° 5	n.a.	M10
T 11	23 38 55	25°48'31	10♒55	13°15	18°44	16°26	19°56	14° 7	18°31	23°51	11°31	13°45	14°13	8°11	n.a.	T 11
W12	23 42 52	26°46'31	23°44	15° 2	19°55	17° 3	20° 9	14°10	18°35	23°53	11°32	13°36	14°10	8°18	n.a.	W12
T 13	23 46 49	27°44'29	6♓22	16°47	21° 5	17°39	20°22	14°14	18°38	23°55	11°32	13°24	14° 7	8°25	n.a.	T 13
F 14	23 50 45	28°42'26	18°50	18°29	22°16	18°15	20°35	14°17	18°42	23°57	11°33	13°12	14° 4	8°31	n.a.	F 14
S 15	23 54 42	29°40'22	1♈ 7	20° 8	23°27	18°52	20°48	14°21	18°45	23°59	11°34	12°59	14° 0	8°38	n.a.	S 15
S 16	23 58 38	0♎38'17	13°15	21°44	24°38	19°28	21° 1	14°24	18°49	24° 1	11°35	12°47	13°57	8°45	n.a.	S 16
M17	0 2 35	1°36'11	25°14	23°18	25°49	20° 4	21°13	14°28	18°52	24° 3	11°36	12°37	13°54	8°51	n.a.	M17
T 18	0 6 31	2°34'04	7♉ 7	24°48	27° 0	20°41	21°26	14°32	18°56	24° 6	11°37	12°29	13°51	8°58	n.a.	T 18
W19	0 10 28	3°31'57	18°55	26°16	28°11	21°17	21°39	14°36	18°59	24° 8	11°38	12°24	13°48	9° 5	n.a.	W19
T 20	0 14 24	4°29'48	0♊43	27°40	29°22	21°54	21°51	14°40	19° 3	24°10	11°39	12°22	13°45	9°11	n.a.	T 20
F 21	0 18 21	5°27'40	12°35	29° 2	0♍33	22°30	22° 4	14°44	19° 6	24°12	11°40	12°D21	13°41	9°18	n.a.	F 21
S 22	0 22 18	6°25'30	24°34	0♏21	1°44	23° 6	22°16	14°48	19° 9	24°14	11°41	12°21	13°38	9°25	n.a.	S 22
S 23	0 26 14	7°23'20	6♋48	1°37	2°56	23°43	22°29	14°52	19°13	24°16	11°42	12°R22	13°35	9°31	n.a.	S 23
M24	0 30 11	8°21'09	19°19	2°49	4° 7	24°19	22°41	14°57	19°16	24°18	11°43	12°21	13°32	9°38	n.a.	M24
T 25	0 34 7	9°18'58	2♌15	3°58	5°18	24°56	22°53	15° 1	19°20	24°21	11°44	12°19	13°29	9°45	n.a.	T 25
W26	0 38 4	10°16'46	15°37	5° 5	6°30	25°32	23° 6	15° 6	19°23	24°23	11°45	12°14	13°26	9°51	n.a.	W26
T 27	0 42 1	11°14'34	29°28	6° 8	7°41	26° 9	23°18	15°10	19°26	24°25	11°46	12° 7	13°22	9°58	n.a.	T 27
F 28	0 45 57	12°12'21	13♍48	7° 7	8°52	26°45	23°30	15°15	19°30	24°27	11°47	11°59	13°19	10° 5	n.a.	F 28
S 29	0 49 54	13°10'07	28°31	8° 3	10° 4	27°22	23°42	15°20	19°33	24°29	11°49	11°50	13°16	10°11	n.a.	S 29
S 30	0 53 50	14♎ 7'53	13♎32	8♏56	11♍15	27♏59	23♌53	15♐25	19♍36	24♎32	11♐50	11♊41	13♊13	10♉18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n19	8n24	4n59	4n 7	1n35	15n55	2s 7	13s45	0n47	14n36	0s30	19s34	2n12	5n17	0n42	8s54	0s 2	8s31	13n 4	21n51	21n53	10n29		n.a.
S 2	4 57	2 27	4 42	3 21	1 40	15 40	2 5	13 57	0 46	14 32	0 30	19 34	2 12	5 15	0 42	8 54	0 2	8 31	13 4	21 50	21 53	10 31		n.a.
M 3	4 35	3s41	4 5	2 36	1 44	15 24	2 3	14 8	0 46	14 28	0 30	19 35	2 12	5 14	0 42	8 55	0 2	8 32	13 3	21 49	21 52	10 34		n.a.
T 4	4 13	9 36	3 12	1 50	1 47	15 8	2 1	14 20	0 45	14 24	0 30	19 36	2 12	5 13	0 42	8 56	0 2	8 32	13 3	21 48	21 52	10 37		n.a.
W 5	3 51	14 55	2 8	1 4	1 49	14 52	1 59	14 31	0 44	14 20	0 30	19 36	2 11	5 11	0 42	8 56	0 2	8 33	13 3	21 48	21 51	10 40		n.a.
T 6	3 29	19 17	0 56	0 18	1 51	14 35	1 57	14 42	0 43	14 16	0 30	19 37	2 11	5 10	0 42	8 57	0 2	8 33	13 2	21 47	21 51	10 42		n.a.
F 7	3 6	22 27	0s18	0s28	1 51	14 18	1 54	14 53	0 43	14 12	0 30	19 37	2 11	5 9	0 42	8 58	0 2	8 33	13 2	21 47	21 51	10 45		n.a.
S 8	2 44	24 13	1 30	1 13	1 51	14 0	1 52	15 5	0 42	14 8	0 30	19 38	2 11	5 7	0 42	8 58	0 2	8 34	13 2	21 47	21 50	10 48		n.a.
S 9	2 22	24 31	2 35	1 58	1 50	13 42	1 50	15 16	0 41	14 4	0 30	19 38	2 10	5 6	0 42	8 59	0 2	8 34	13 1	21 47	21 50	10 51		n.a.
M10	1 59	23 24	3 30	2 43	1 48	13 24	1 47	15 26	0 40	14 0	0 30	19 39	2 10	5 5	0 42	9 0	0 2	8 35	13 1	21 47	21 50	10 53		n.a.
T 11	1 37	21 3	4 14	3 27	1 45	13 6	1 45	15 37	0 40	13 56	0 30	19 39	2 10	5 3	0 42	9 1	0 1	8 35	13 1	21 46	21 49	10 56		n.a.
W12	1 15	17 41	4 43	4 11	1 42	12 47	1 42	15 48	0 39	13 52	0 30	19 40	2 10	5 2	0 42	9 1	0 1	8 35	13 0	21 45	21 49	10 59		n.a.
T 13	0 52	13 33	4 59	4 54	1 37	12 28	1 40	15 59	0 38	13 48	0 30	19 41	2 10	5 1	0 42	9 2	0 1	8 36	13 0	21 44	21 49	11 2		n.a.
F 14	0 30	8 54	5 0	5 36	1 32	12 8	1 37	16 9	0 37	13 44	0 30	19 41	2 9	4 59	0 42	9 3	0 1	8 36	13 0	21 42	21 48	11 4		n.a.
S 15	0 8	3 58	4 46	6 18	1 26	11 48	1 34	16 19	0 37	13 40	0 30	19 42	2 9	4 58	0 42	9 3	0 1	8 37	12 59	21 41	21 48	11 7		n.a.
S 16	0s15	1n 4	4 20	6 59	1 19	11 28	1 32	16 30	0 36	13 36	0 30	19 42	2 9	4 57	0 42	9 4	0 1	8 37	12 59	21 39	21 48	11 10		n.a.
M17	0 37	6 0	3 43	7 40	1 12	11 8	1 29	16 40	0 35	13 32	0 30	19 43	2 9	4 55	0 42	9 5	0 1	8 38	12 59	21 38	21 47	11 12		n.a.
T 18	1 0	10 42	2 56	8 20	1 4	10 47	1 26	16 50	0 35	13 28	0 29	19 44	2 8	4 54	0 42	9 6	0 1	8 38	12 59	21 37	21 47	11 15		n.a.
W19	1 22	14 59	2 1	8 59	0 55	10 27	1 23	17 0	0 34	13 24	0 29	19 44	2 8	4 53	0 42	9 6	0 1	8 38	12 58	21 36	21 46	11 18		n.a.
T 20	1 44	18 41	1 2	9 37	0 46	10 5	1 21	17 10	0 33	13 20	0 29	19 45	2 8	4 52	0 42	9 7	0 1	8 39	12 58	21 36	21 46	11 21		n.a.
F 21	2 6	21 39	0n 1	10 14	0 36	9 44	1 18	17 19	0 32	13 16	0 29	19 46	2 8	4 50	0 42	9 8	0 1	8 39	12 58	21 36	21 46	11 23		n.a.
S 22	2 29	23 42	1 5	10 51	0 26	9 22	1 15	17 29	0 32	13 12	0 29	19 46	2 8	4 49	0 42	9 9	0 1	8 40	12 57	21 36	21 45	11 26		n.a.
S 23	2 51	24 40	2 7	11 27	0 15	9 0	1 12	17 38	0 31	13 8	0 29	19 47	2 7	4 48	0 42	9 9	0 1	8 40	12 57	21 36	21 45	11 29		n.a.
M24	3 13	24 25	3 4	12 2	0 3	8 38	1 9	17 48	0 30	13 5	0 29	19 48	2 7	4 46	0 42	9 10	0 1	8 40	12 57	21 36	21 45	11 32		n.a.
T 25	3 35	22 52	3 54	12 36	0s 9	8 16	1 6	17 57	0 30	13 1	0 29	19 48	2 7	4 45	0 42	9 11	0 1	8 41	12 56	21 36	21 44	11 34		n.a.
W26	3 57	20 2	4 33	13 10	0 21	7 53	1 3	18 6	0 29	12 57	0 29	19 49	2 7	4 44	0 42	9 12	0 1	8 41	12 56	21 35	21 44	11 37		n.a.
T 27	4 19	15 58	4 57	13 42	0 34	7 30	1 0	18 15	0 28	12 53	0 29	19 50	2 7	4 43	0 42	9 13	0 1	8 42	12 56	21 34	21 43	11 40		n.a.
F 28	4 41	10 54	5 5	14 14	0 47	7 7	0 57	18 24	0 28	12 49	0 29	19 50	2 6	4 41	0 42	9 13	0 1	8 42	12 56	21 33	21 43	11 42		n.a.
S 29	5 3	5 4	4 52	14 44	1 1	6 44	0 54	18 33	0 27	12 45	0 29	19 51	2 6	4 40	0 42	9 14	0 1	8 43	12 55	21 32	21 43	11 45		n.a.
S 30	5s25	1s11	4n20	15s14	1s15	6n21	0s51	18s41	0n26	12n42	0s29	19s52	2n 6	4n39	0n42	9s15	0s 1	8s43	12n55	21n31	21n42	11n48		n.a.

Julian Day Number = 4886494.5, Delta T = 40h08m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'00, Lahiri = 118°14'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 47	15♎ 5'38	28♎39	9♏45	12♍27	28♏35	24♌ 5	15♐30	19♍40	24♎34	11♐51	11°R34	13♊10	10♉25	n.a.	M 1
T 2	1 1 43	16° 3'23	13♏45	10°30	13°39	29°12	24°17	15°34	19°43	24°36	11°52	11♊29	13° 6	10°31	n.a.	T 2
W 3	1 5 40	17° 1'06	28°38	11°12	14°50	29°48	24°28	15°40	19°46	24°38	11°54	11°27	13° 3	10°38	n.a.	W 3
T 4	1 9 36	17°58'49	13♐14	11°49	16° 2	0♐25	24°40	15°45	19°49	24°40	11°55	11°D26	13° 0	10°45	n.a.	T 4
F 5	1 13 33	18°56'31	27°28	12°23	17°14	1° 2	24°51	15°50	19°53	24°43	11°57	11°27	12°57	10°51	n.a.	F 5
S 6	1 17 30	19°54'13	11♑19	12°52	18°26	1°38	25° 2	15°55	19°56	24°45	11°58	11°28	12°54	10°58	n.a.	S 6
S 7	1 21 26	20°51'53	24°48	13°17	19°37	2°15	25°13	16° 0	19°59	24°47	11°59	11°R28	12°51	11° 5	n.a.	S 7
M 8	1 25 23	21°49'33	7♒57	13°38	20°49	2°52	25°25	16° 6	20° 2	24°49	12° 1	11°26	12°47	11°11	n.a.	M 8
T 9	1 29 19	22°47'11	20°48	13°54	22° 1	3°28	25°36	16°11	20° 5	24°52	12° 2	11°23	12°44	11°18	n.a.	T 9
W10	1 33 16	23°44'49	3♓24	14° 5	23°13	4° 5	25°46	16°17	20° 8	24°54	12° 4	11°18	12°41	11°25	n.a.	W10
T 11	1 37 12	24°42'27	15°48	14°12	24°25	4°42	25°57	16°22	20°11	24°56	12° 5	11°11	12°38	11°31	n.a.	T 11
F 12	1 41 9	25°40'03	28° 2	14°R15	25°37	5°18	26° 8	16°28	20°14	24°58	12° 7	11° 3	12°35	11°38	n.a.	F 12
S 13	1 45 5	26°37'40	10♈ 7	14°12	26°49	5°55	26°18	16°34	20°17	25° 1	12° 8	10°54	12°31	11°45	n.a.	S 13
S 14	1 49 2	27°35'15	22° 5	14° 5	28° 1	6°32	26°29	16°40	20°20	25° 3	12°10	10°47	12°28	11°51	n.a.	S 14
M15	1 52 59	28°32'51	3♉58	13°54	29°13	7° 9	26°39	16°45	20°23	25° 5	12°11	10°40	12°25	11°58	n.a.	M15
T 16	1 56 55	29°30'26	15°48	13°38	0♎25	7°45	26°49	16°51	20°26	25° 7	12°13	10°36	12°22	12° 5	n.a.	T 16
W17	2 0 52	0♏28'01	27°36	13°18	1°38	8°22	26°59	16°57	20°29	25° 9	12°15	10°33	12°19	12°11	n.a.	W17
T 18	2 4 48	1°25'36	9♊25	12°54	2°50	8°59	27° 9	17° 3	20°32	25°12	12°16	10°D32	12°16	12°18	n.a.	T 18
F 19	2 8 45	2°23'11	21°19	12°26	4° 2	9°36	27°19	17° 9	20°35	25°14	12°18	10°32	12°12	12°24	n.a.	F 19
S 20	2 12 41	3°20'46	3♋21	11°55	5°14	10°13	27°29	17°16	20°38	25°16	12°20	10°34	12° 9	12°31	n.a.	S 20
S 21	2 16 38	4°18'21	15°35	11°21	6°27	10°50	27°39	17°22	20°40	25°18	12°21	10°35	12° 6	12°38	n.a.	S 21
M22	2 20 34	5°15'56	28° 6	10°45	7°39	11°26	27°48	17°28	20°43	25°21	12°23	10°36	12° 3	12°44	n.a.	M22
T 23	2 24 31	6°13'31	10♌59	10° 7	8°52	12° 3	27°58	17°34	20°46	25°23	12°25	10°R37	12° 0	12°51	n.a.	T 23
W24	2 28 28	7°11'06	24°16	9°28	10° 4	12°40	28° 7	17°41	20°49	25°25	12°26	10°35	11°57	12°58	n.a.	W24
T 25	2 32 24	8° 8'42	8♍ 1	8°49	11°17	13°17	28°16	17°47	20°51	25°27	12°28	10°33	11°53	13° 4	n.a.	T 25
F 26	2 36 21	9° 6'18	22°15	8° 9	12°29	13°54	28°25	17°54	20°54	25°29	12°30	10°29	11°50	13°11	n.a.	F 26
S 27	2 40 17	10° 3'54	6♎53	7°31	13°42	14°31	28°34	18° 0	20°56	25°32	12°32	10°25	11°47	13°18	n.a.	S 27
S 28	2 44 14	11° 1'30	21°52	6°54	14°54	15° 8	28°43	18° 7	20°59	25°34	12°33	10°21	11°44	13°24	n.a.	S 28
M29	2 48 10	11°59'06	7♏ 3	6°19	16° 7	15°45	28°51	18°13	21° 2	25°36	12°35	10°17	11°41	13°31	n.a.	M29
T 30	2 52 7	12°56'42	22°16	5°47	17°20	16°22	29° 0	18°20	21° 4	25°38	12°37	10°15	11°37	13°38	n.a.	T 30
W31	2 56 3	13♏54'19	7♐21	5♏19	18♎32	16♐59	29♌ 8	18♐26	21♍ 7	25♎40	12♐39	10°D14	11♊34	13♉44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5 s46	7 s25	3n28	15 s43	1 s29	5n57	0 s48	18 s50	0n26	12n38	0 s29	19 s52	2n 6	4n38	0n42	9 s16	0 s 1	8 s43	12n55	21n30	21n42	11n51		n.a.
T 2	6 8	13 13	2 23	16 11	1 44	5 33	0 44	18 58	0 25	12 34	0 29	19 53	2 6	4 36	0 42	9 16	0 1	8 44	12 55	21 29	21 42	11 53		n.a.
W 3	6 30	18 9	1 8	16 37	1 58	5 9	0 41	19 7	0 24	12 31	0 29	19 54	2 6	4 35	0 42	9 17	0 1	8 44	12 54	21 29	21 41	11 56		n.a.
T 4	6 51	21 52	0 s10	17 3	2 13	4 45	0 38	19 15	0 24	12 27	0 29	19 54	2 5	4 34	0 42	9 18	0 1	8 45	12 54	21 29	21 41	11 59		n.a.
F 5	7 12	24 7	1 25	17 27	2 28	4 21	0 35	19 23	0 23	12 23	0 29	19 55	2 5	4 33	0 42	9 19	0 1	8 45	12 54	21 29	21 40	12 1		n.a.
S 6	7 33	24 49	2 34	17 50	2 43	3 57	0 32	19 31	0 22	12 20	0 29	19 56	2 5	4 32	0 42	9 20	0 1	8 45	12 53	21 29	21 40	12 4		n.a.
S 7	7 55	24 0	3 32	18 12	2 58	3 33	0 29	19 38	0 22	12 16	0 29	19 57	2 5	4 30	0 42	9 20	0 1	8 46	12 53	21 29	21 40	12 7		n.a.
M 8	8 15	21 53	4 17	18 32	3 13	3 8	0 26	19 46	0 21	12 12	0 29	19 57	2 5	4 29	0 42	9 21	0 1	8 46	12 53	21 29	21 39	12 10		n.a.
T 9	8 36	18 42	4 48	18 51	3 28	2 43	0 23	19 53	0 20	12 9	0 29	19 58	2 5	4 28	0 42	9 22	0 1	8 47	12 53	21 28	21 39	12 12		n.a.
W10	8 57	14 43	5 5	19 8	3 42	2 19	0 20	20 1	0 20	12 5	0 29	19 59	2 4	4 27	0 42	9 23	0 1	8 47	12 53	21 28	21 38	12 15		n.a.
T 11	9 18	10 10	5 7	19 23	3 56	1 54	0 17	20 8	0 19	12 2	0 29	19 59	2 4	4 26	0 42	9 24	0 1	8 48	12 52	21 27	21 38	12 18		n.a.
F 12	9 38	5 17	4 55	19 37	4 10	1 29	0 14	20 15	0 18	11 58	0 29	20 0	2 4	4 25	0 43	9 24	0 1	8 48	12 52	21 26	21 38	12 20		n.a.
S 13	9 58	0 16	4 29	19 49	4 23	1 4	0 11	20 22	0 18	11 55	0 29	20 1	2 4	4 24	0 43	9 25	0 1	8 48	12 52	21 25	21 37	12 23		n.a.
S 14	10 18	4n45	3 52	19 58	4 35	0 39	0 8	20 28	0 17	11 51	0 29	20 2	2 4	4 22	0 43	9 26	0 1	8 49	12 52	21 24	21 37	12 26		n.a.
M15	10 38	9 33	3 5	20 6	4 46	0 14	0 5	20 35	0 16	11 48	0 29	20 2	2 4	4 21	0 43	9 27	0 1	8 49	12 51	21 23	21 36	12 28		n.a.
T 16	10 58	13 59	2 10	20 11	4 57	0 s11	0 2	20 41	0 16	11 44	0 29	20 3	2 3	4 20	0 43	9 27	0 1	8 49	12 51	21 22	21 36	12 31		n.a.
W17	11 18	17 54	1 10	20 14	5 6	0 37	0n 1	20 48	0 15	11 41	0 29	20 4	2 3	4 19	0 43	9 28	0 1	8 50	12 51	21 22	21 36	12 34		n.a.
T 18	11 37	21 6	0 6	20 15	5 15	1 2	0 4	20 54	0 15	11 38	0 29	20 4	2 3	4 18	0 43	9 29	0 1	8 50	12 51	21 21	21 35	12 36		n.a.
F 19	11 57	23 25	0n58	20 13	5 22	1 27	0 7	21 0	0 14	11 35	0 29	20 5	2 3	4 17	0 43	9 30	0 1	8 51	12 51	21 22	21 35	12 39		n.a.
S 20	12 16	24 42	2 1	20 9	5 27	1 52	0 10	21 6	0 13	11 31	0 29	20 6	2 3	4 16	0 43	9 31	0 1	8 51	12 50	21 22	21 34	12 42		n.a.
S 21	12 35	24 49	3 0	20 2	5 31	2 17	0 13	21 11	0 13	11 28	0 29	20 6	2 3	4 15	0 43	9 31	0 1	8 51	12 50	21 22	21 34	12 44		n.a.
M22	12 53	23 42	3 51	19 53	5 33	2 42	0 16	21 17	0 12	11 25	0 29	20 7	2 3	4 14	0 43	9 32	0 1	8 52	12 50	21 22	21 34	12 47		n.a.
T 23	13 12	21 19	4 32	19 42	5 34	3 8	0 18	21 22	0 11	11 22	0 29	20 8	2 2	4 13	0 43	9 33	0 1	8 52	12 50	21 22	21 33	12 50		n.a.
W24	13 30	17 46	5 0	19 29	5 33	3 33	0 21	21 28	0 11	11 19	0 29	20 9	2 2	4 12	0 43	9 34	0 1	8 52	12 50	21 22	21 33	12 52		n.a.
T 25	13 48	13 10	5 13	19 13	5 30	3 58	0 24	21 33	0 10	11 16	0 29	20 9	2 2	4 11	0 43	9 34	0 1	8 53	12 50	21 22	21 32	12 55		n.a.
F 26	14 6	7 42	5 6	18 56	5 25	4 23	0 27	21 38	0 10	11 13	0 29	20 10	2 2	4 10	0 43	9 35	0 1	8 53	12 49	21 21	21 32	12 58		n.a.
S 27	14 24	1 40	4 40	18 38	5 18	4 48	0 29	21 42	0 9	11 10	0 29	20 11	2 2	4 9	0 43	9 36	0 1	8 54	12 49	21 21	21 32	13 0		n.a.
S 28	14 41	4 s37	3 55	18 18	5 10	5 13	0 32	21 47	0 8	11 7	0 29	20 11	2 2	4 8	0 43	9 37	0 1	8 54	12 49	21 20	21 31	13 3		n.a.
M29	14 59	10 44	2 52	17 58	5 0	5 37	0 34	21 51	0 8	11 4	0 29	20 12	2 2	4 7	0 43	9 38	0 1	8 54	12 49	21 19	21 31	13 6		n.a.
T 30	15 16	16 13	1 37	17 37	4 49	6 2	0 37	21 56	0 7	11 1	0 29	20 13	2 2	4 6	0 43	9 38	0 1	8 55	12 49	21 19	21 30	13 8		n.a.
W31	15 s32	20 s38	0n16	17 s16	4 s37	6 s27	0n39	22 s 0	0n 7	10n58	0 s30	20 s13	2n 1	4n 5	0n43	9 s39	0 s 1	8 s55	12n49	21n19	21n30	13n11		n.a.

Julian Day Number = 4886524.5, Delta T = 40h08m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'05, Lahiri = 118°14'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 0	14♏51'56	22♐11	4°R55	19♎45	17♐36	29♌16	18♐33	21♍ 9	25♎42	12♐41	10♊15	11♊31	13♉51	n.a.	T 1
F 2	3 3 56	15°49'32	6♑38	4♏35	20°58	18°13	29°25	18°40	21°11	25°45	12°43	10°16	11°28	13°58	n.a.	F 2
S 3	3 7 53	16°47'09	20°40	4°20	22°11	18°50	29°32	18°47	21°14	25°47	12°45	10°17	11°25	14° 4	n.a.	S 3
S 4	3 11 50	17°44'45	4♒16	4°11	23°24	19°27	29°40	18°54	21°16	25°49	12°47	10°18	11°22	14°11	n.a.	S 4
M 5	3 15 46	18°42'21	17°28	4°D 7	24°36	20° 4	29°48	19° 1	21°18	25°51	12°48	10°R19	11°18	14°18	n.a.	M 5
T 6	3 19 43	19°39'57	0♓18	4° 9	25°49	20°42	29°55	19° 7	21°21	25°53	12°50	10°18	11°15	14°24	n.a.	T 6
W 7	3 23 39	20°37'33	12°49	4°17	27° 2	21°19	0♍ 3	19°14	21°23	25°55	12°52	10°17	11°12	14°31	n.a.	W 7
T 8	3 27 36	21°35'10	25° 6	4°31	28°15	21°56	0°10	19°21	21°25	25°57	12°54	10°15	11° 9	14°38	n.a.	T 8
F 9	3 31 32	22°32'46	7♈11	4°51	29°28	22°33	0°17	19°28	21°27	25°59	12°56	10°13	11° 6	14°44	n.a.	F 9
S 10	3 35 29	23°30'22	19° 8	5°17	0♏41	23°10	0°24	19°35	21°29	26° 1	12°58	10°10	11° 3	14°51	n.a.	S 10
S 11	3 39 25	24°27'59	1♉ 0	5°50	1°54	23°47	0°31	19°43	21°31	26° 3	13° 0	10° 7	10°59	14°58	n.a.	S 11
M12	3 43 22	25°25'36	12°49	6°29	3° 7	24°25	0°37	19°50	21°33	26° 5	13° 2	10° 6	10°56	15° 4	n.a.	M12
T 13	3 47 18	26°23'13	24°38	7°14	4°20	25° 2	0°44	19°57	21°35	26° 7	13° 4	10° 4	10°53	15°11	n.a.	T 13
W14	3 51 15	27°20'51	6♊28	8° 6	5°33	25°39	0°50	20° 4	21°37	26° 9	13° 6	10°D 4	10°50	15°18	n.a.	W14
T 15	3 55 11	28°18'29	18°23	9° 3	6°47	26°16	0°56	20°11	21°39	26°11	13° 8	10° 4	10°47	15°24	n.a.	T 15
F 16	3 59 8	29°16'08	0♋24	10° 7	8° 0	26°54	1° 2	20°19	21°41	26°13	13°10	10° 4	10°43	15°31	n.a.	F 16
S 17	4 3 5	0♐13'48	12°34	11°16	9°13	27°31	1° 8	20°26	21°42	26°15	13°12	10° 5	10°40	15°38	n.a.	S 17
S 18	4 7 1	1°11'28	24°56	12°30	10°26	28° 8	1°13	20°33	21°44	26°17	13°14	10° 6	10°37	15°44	n.a.	S 18
M19	4 10 58	2° 9'09	7♌33	13°51	11°40	28°46	1°19	20°40	21°46	26°19	13°16	10° 7	10°34	15°51	n.a.	M19
T 20	4 14 54	3° 6'51	20°27	15°16	12°53	29°23	1°24	20°48	21°47	26°21	13°18	10° 8	10°31	15°58	n.a.	T 20
W21	4 18 51	4° 4'34	3♍42	16°46	14° 6	0♑ 0	1°29	20°55	21°49	26°23	13°20	10°R 8	10°28	16° 4	n.a.	W21
T 22	4 22 47	5° 2'18	17°20	18°21	15°20	0°38	1°34	21° 2	21°51	26°25	13°22	10° 8	10°24	16°11	n.a.	T 22
F 23	4 26 44	6° 0'03	1♎22	20° 0	16°33	1°15	1°39	21°10	21°52	26°26	13°24	10° 7	10°21	16°18	n.a.	F 23
S 24	4 30 40	6°57'48	15°46	21°43	17°47	1°53	1°43	21°17	21°54	26°28	13°26	10° 7	10°18	16°24	n.a.	S 24
S 25	4 34 37	7°55'35	0♏31	23°29	19° 0	2°30	1°48	21°25	21°55	26°30	13°28	10° 7	10°15	16°31	n.a.	S 25
M26	4 38 33	8°53'23	15°29	25°18	20°14	3° 8	1°52	21°32	21°56	26°32	13°31	10° 6	10°12	16°38	n.a.	M26
T 27	4 42 30	9°51'11	0♐34	27°11	21°27	3°45	1°56	21°40	21°58	26°33	13°33	10°D 6	10° 9	16°44	n.a.	T 27
W28	4 46 26	10°49'01	15°37	29° 5	22°41	4°23	2° 0	21°47	21°59	26°35	13°35	10°R 6	10° 5	16°51	n.a.	W28
T 29	4 50 23	11°46'51	0♑30	1♐ 1	23°54	5° 0	2° 3	21°55	22° 0	26°37	13°37	10° 6	10° 2	16°57	n.a.	T 29
F 30	4 54 20	12♐44'42	15♑ 3	2♐59	25♏ 8	5♑38	2♍ 7	22♐ 2	22♍ 1	26♎39	13♐39	10♊ 6	9♊59	17♉ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s49	23s35	1s 5	16s55	4s23	6s51	0n42	22s 4	0n 6	10n55	0s30	20s14	2n 1	4n 4	0n43	9s40	0s 1	8s55	12n49	21n19	21n29	13n14		n.a.
F 2	16 5	24 54	2 20	16 34	4 8	7 15	0 44	22 8	0 5	10 52	0 30	20 15	2 1	4 3	0 43	9 41	0 1	8 56	12 49	21 19	21 29	13 16		n.a.
S 3	16 21	24 34	3 25	16 14	3 52	7 40	0 47	22 11	0 5	10 50	0 30	20 15	2 1	4 3	0 43	9 41	0 1	8 56	12 48	21 19	21 29	13 19		n.a.
S 4	16 37	22 45	4 15	15 56	3 36	8 4	0 49	22 15	0 4	10 47	0 30	20 16	2 1	4 2	0 43	9 42	0 1	8 56	12 48	21 20	21 28	13 22		n.a.
M 5	16 52	19 46	4 51	15 38	3 19	8 28	0 51	22 18	0 4	10 44	0 30	20 17	2 1	4 1	0 43	9 43	0 1	8 57	12 48	21 20	21 28	13 24		n.a.
T 6	17 8	15 54	5 11	15 22	3 1	8 51	0 53	22 21	0 3	10 42	0 30	20 17	2 1	4 0	0 43	9 44	0 1	8 57	12 48	21 20	21 27	13 27		n.a.
W 7	17 23	11 25	5 15	15 8	2 43	9 15	0 55	22 24	0 3	10 39	0 30	20 18	2 1	3 59	0 43	9 44	0 1	8 57	12 48	21 19	21 27	13 30		n.a.
T 8	17 37	6 35	5 5	14 56	2 25	9 38	0 57	22 27	0 2	10 37	0 30	20 18	2 1	3 58	0 43	9 45	0 1	8 57	12 48	21 19	21 27	13 32		n.a.
F 9	17 52	1 34	4 41	14 45	2 7	10 1	0 59	22 30	0 1	10 35	0 30	20 19	2 1	3 58	0 43	9 46	0 1	8 58	12 48	21 19	21 26	13 35		n.a.
S 10	18 6	3n28	4 6	14 37	1 49	10 24	1 1	22 32	0 1	10 32	0 30	20 20	2 0	3 57	0 43	9 46	0 1	8 58	12 48	21 18	21 26	13 38		n.a.
S 11	18 19	8 20	3 20	14 31	1 32	10 47	1 3	22 35	0 0	10 30	0 30	20 20	2 0	3 56	0 44	9 47	0 1	8 58	12 48	21 18	21 25	13 40		n.a.
M12	18 33	12 54	2 25	14 27	1 14	11 10	1 5	22 37	0s 0	10 28	0 30	20 21	2 0	3 55	0 44	9 48	0 1	8 59	12 48	21 18	21 25	13 43		n.a.
T 13	18 46	16 59	1 25	14 26	0 58	11 32	1 7	22 39	0 1	10 25	0 30	20 21	2 0	3 55	0 44	9 49	0 1	8 59	12 48	21 18	21 24	13 45		n.a.
W14	18 59	20 25	0 20	14 26	0 41	11 54	1 9	22 41	0 1	10 23	0 30	20 22	2 0	3 54	0 44	9 49	0 1	8 59	12 48	21 18	21 24	13 48		n.a.
T 15	19 11	23 0	0n46	14 29	0 25	12 16	1 10	22 42	0 2	10 21	0 30	20 23	2 0	3 53	0 44	9 50	0 1	8 59	12 48	21 18	21 24	13 51		n.a.
F 16	19 24	24 34	1 51	14 34	0 10	12 37	1 12	22 44	0 3	10 19	0 30	20 23	2 0	3 53	0 44	9 51	0 1	9 0	12 47	21 18	21 23	13 53		n.a.
S 17	19 36	24 59	2 51	14 42	0n 4	12 58	1 14	22 45	0 3	10 17	0 30	20 24	2 0	3 52	0 44	9 51	0 1	9 0	12 47	21 18	21 23	13 56		n.a.
S 18	19 47	24 11	3 44	14 51	0 18	13 19	1 15	22 46	0 4	10 15	0 30	20 24	2 0	3 51	0 44	9 52	0 1	9 0	12 47	21 18	21 22	13 59		n.a.
M19	19 58	22 9	4 28	15 2	0 30	13 40	1 16	22 47	0 4	10 13	0 30	20 25	2 0	3 51	0 44	9 53	0 1	9 0	12 47	21 18	21 22	14 1		n.a.
T 20	20 9	18 59	4 59	15 15	0 42	14 0	1 18	22 48	0 5	10 11	0 30	20 25	2 0	3 50	0 44	9 53	0 1	9 1	12 47	21 18	21 21	14 4		n.a.
W21	20 20	14 46	5 16	15 30	0 53	14 20	1 19	22 49	0 5	10 10	0 30	20 26	2 0	3 50	0 44	9 54	0 1	9 1	12 47	21 18	21 21	14 6		n.a.
T 22	20 30	9 43	5 15	15 46	1 3	14 40	1 20	22 49	0 6	10 8	0 30	20 27	2 0	3 49	0 44	9 55	0 1	9 1	12 47	21 18	21 20	14 9		n.a.
F 23	20 40	4 2	4 56	16 3	1 12	14 59	1 21	22 49	0 6	10 6	0 30	20 27	2 0	3 49	0 44	9 55	0 1	9 1	12 47	21 18	21 20	14 12		n.a.
S 24	20 50	2s 2	4 18	16 22	1 19	15 18	1 22	22 50	0 7	10 5	0 30	20 28	1 59	3 48	0 44	9 56	0 1	9 2	12 47	21 18	21 20	14 14		n.a.
S 25	20 59	8 8	3 23	16 42	1 26	15 36	1 23	22 50	0 7	10 3	0 30	20 28	1 59	3 48	0 44	9 56	0 1	9 2	12 47	21 18	21 19	14 17		n.a.
M26	21 8	13 52	2 13	17 2	1 32	15 55	1 24	22 49	0 8	10 2	0 30	20 29	1 59	3 47	0 44	9 57	0 1	9 2	12 47	21 18	21 19	14 19		n.a.
T 27	21 16	18 48	0 53	17 23	1 36	16 12	1 25	22 49	0 9	10 0	0 30	20 29	1 59	3 47	0 44	9 58	0 1	9 2	12 47	21 18	21 18	14 22		n.a.
W28	21 24	22 29	0s31	17 44	1 40	16 30	1 26	22 48	0 9	9 59	0 30	20 30	1 59	3 46	0 44	9 58	0 1	9 2	12 47	21 18	21 18	14 25		n.a.
T 29	21 32	24 34	1 51	18 5	1 42	16 47	1 27	22 48	0 10	9 58	0 30	20 30	1 59	3 46	0 44	9 59	0 1	9 3	12 48	21 18	21 17	14 27		n.a.
F 30	21s39	24s55	3s 2	18s26	1n44	17s 3	1n28	22s47	0s10	9n57	0s30	20s30	1n59	3n45	0n44	9s59	0s 1	9s 3	12n48	21n18	21n17	14n30		n.a.

Julian Day Number = 4886555.5, Delta T = 40h08m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'09, Lahiri = 118°14'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 16	13♐42'34	29♉14	4♐58	26♏21	6♉15	2♍10	22♐10	22♍ 3	26♎40	13♐41	10°R 6	9♊56	17♑11	n.a.	S 1
S 2	5 2 13	14°40'27	12♒58	6°57	27°35	6°53	2°13	22°17	22° 4	26°42	13°43	10♊ 5	9°53	17°17	n.a.	S 2
M 3	5 6 9	15°38'20	26°16	8°57	28°49	7°31	2°16	22°25	22° 5	26°44	13°45	10° 5	9°49	17°24	n.a.	M 3
T 4	5 10 6	16°36'13	9♓10	10°57	0♐ 2	8° 8	2°19	22°32	22° 6	26°45	13°47	10° 5	9°46	17°31	n.a.	T 4
W 5	5 14 2	17°34'08	21°42	12°57	1°16	8°46	2°21	22°40	22° 7	26°47	13°49	10°D 5	9°43	17°37	n.a.	W 5
T 6	5 17 59	18°32'02	3♈57	14°57	2°30	9°24	2°23	22°48	22° 7	26°48	13°51	10° 5	9°40	17°44	n.a.	T 6
F 7	5 21 55	19°29'58	15°59	16°56	3°44	10° 1	2°26	22°55	22° 8	26°50	13°53	10° 6	9°37	17°51	n.a.	F 7
S 8	5 25 52	20°27'55	27°52	18°54	4°57	10°39	2°27	23° 3	22° 9	26°51	13°55	10° 7	9°34	17°57	n.a.	S 8
S 9	5 29 48	21°25'52	9♉41	20°52	6°11	11°17	2°29	23°10	22°10	26°53	13°57	10° 8	9°30	18° 4	n.a.	S 9
M10	5 33 45	22°23'50	21°30	22°48	7°25	11°55	2°31	23°18	22°10	26°54	13°59	10° 9	9°27	18°11	n.a.	M10
T 11	5 37 41	23°21'49	3♊21	24°44	8°39	12°32	2°32	23°26	22°11	26°56	14° 2	10° 9	9°24	18°17	n.a.	T 11
W12	5 41 38	24°19'50	15°17	26°38	9°53	13°10	2°33	23°33	22°12	26°57	14° 4	10°R 9	9°21	18°24	n.a.	W12
T 13	5 45 34	25°17'51	27°21	28°32	11° 6	13°48	2°34	23°41	22°12	26°58	14° 6	10° 9	9°18	18°31	n.a.	T 13
F 14	5 49 31	26°15'54	9♋35	0♉24	12°20	14°26	2°35	23°48	22°13	27° 0	14° 8	10° 7	9°15	18°37	n.a.	F 14
S 15	5 53 28	27°13'57	21°59	2°15	13°34	15° 4	2°35	23°56	22°13	27° 1	14°10	10° 5	9°11	18°44	n.a.	S 15
S 16	5 57 24	28°12'02	4♌36	4° 5	14°48	15°42	2°36	24° 3	22°14	27° 2	14°12	10° 2	9° 8	18°51	n.a.	S 16
M17	6 1 21	29°10'09	17°26	5°53	16° 2	16°20	2°R36	24°11	22°14	27° 4	14°14	10° 0	9° 5	18°57	n.a.	M17
T 18	6 5 17	0♉ 8'16	0♍31	7°41	17°16	16°58	2°36	24°19	22°14	27° 5	14°16	9°57	9° 2	19° 4	n.a.	T 18
W19	6 9 14	1° 6'25	13°51	9°27	18°30	17°36	2°35	24°26	22°14	27° 6	14°18	9°55	8°59	19°11	n.a.	W19
T 20	6 13 10	2° 4'36	27°28	11°12	19°44	18°14	2°35	24°34	22°15	27° 7	14°20	9°D55	8°56	19°17	n.a.	T 20
F 21	6 17 7	3° 2'48	11♎21	12°56	20°58	18°52	2°34	24°41	22°15	27° 8	14°22	9°55	8°52	19°24	n.a.	F 21
S 22	6 21 3	4° 1'02	25°32	14°39	22°12	19°30	2°33	24°49	22°15	27°10	14°24	9°56	8°49	19°31	n.a.	S 22
S 23	6 25 0	4°59'18	9♏57	16°20	23°26	20° 8	2°32	24°56	22°R15	27°11	14°26	9°57	8°46	19°37	n.a.	S 23
M24	6 28 56	5°57'35	24°34	18° 1	24°40	20°46	2°31	25° 4	22°15	27°12	14°28	9°58	8°43	19°44	n.a.	M24
T 25	6 32 53	6°55'53	9♐18	19°40	25°55	21°24	2°30	25°11	22°15	27°13	14°30	9°R59	8°40	19°50	n.a.	T 25
W26	6 36 49	7°54'14	24° 4	21°19	27° 9	22° 2	2°28	25°19	22°15	27°14	14°32	9°58	8°36	19°57	n.a.	W26
T 27	6 40 46	8°52'35	8♉44	22°56	28°23	22°41	2°26	25°26	22°14	27°15	14°33	9°56	8°33	20° 4	n.a.	T 27
F 28	6 44 43	9°50'58	23°12	24°32	29°37	23°19	2°24	25°34	22°14	27°16	14°35	9°53	8°30	20°10	n.a.	F 28
S 29	6 48 39	10°49'23	7♒21	26° 8	0♉51	23°57	2°22	25°41	22°14	27°17	14°37	9°48	8°27	20°17	n.a.	S 29
S 30	6 52 36	11°47'48	21° 7	27°42	2° 5	24°35	2°19	25°49	22°14	27°17	14°39	9°44	8°24	20°24	n.a.	S 30
M31	6 56 32	12♉46'15	4♓28	29♉15	3♉20	25♉14	2♍16	25♐56	22♍13	27♎18	14♐41	9♊39	8♊21	20♑30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	23s37	4s 0	18s46	1n45	17s20	1n28	22s46	0s11	9n55	0s30	20s31	1n59	3n45	0n44	10s 0	0s 1	9s 3	12n48	21n18	21n16	14n32		n.a.
S 2	21 53	20 57	4 43	19 6	1 44	17 35	1 29	22 44	0 11	9 54	0 30	20 31	1 59	3 45	0 44	10 1	0 1	9 3	12 48	21 18	21 16	14 35		n.a.
M 3	21 59	17 14	5 8	19 26	1 43	17 51	1 29	22 43	0 12	9 53	0 30	20 32	1 59	3 44	0 44	10 1	0 1	9 3	12 48	21 18	21 16	14 38		n.a.
T 4	22 5	12 49	5 18	19 44	1 41	18 5	1 30	22 41	0 12	9 52	0 30	20 32	1 59	3 44	0 45	10 2	0 1	9 3	12 48	21 18	21 15	14 40		n.a.
W 5	22 10	7 59	5 11	20 2	1 39	18 20	1 30	22 39	0 13	9 51	0 30	20 33	1 59	3 44	0 45	10 2	0 1	9 3	12 48	21 18	21 15	14 43		n.a.
T 6	22 15	2 57	4 51	20 19	1 36	18 34	1 30	22 37	0 13	9 51	0 30	20 33	1 59	3 43	0 45	10 3	0 1	9 4	12 48	21 18	21 14	14 45		n.a.
F 7	22 20	2n 7	4 18	20 35	1 32	18 47	1 30	22 35	0 14	9 50	0 30	20 33	1 59	3 43	0 45	10 3	0 1	9 4	12 48	21 18	21 14	14 48		n.a.
S 8	22 24	7 4	3 34	20 49	1 28	19 0	1 30	22 33	0 14	9 49	0 30	20 34	1 59	3 43	0 45	10 4	0 1	9 4	12 48	21 18	21 13	14 50		n.a.
S 9	22 28	11 43	2 41	21 3	1 23	19 13	1 30	22 30	0 15	9 49	0 30	20 34	1 59	3 42	0 45	10 4	0 1	9 4	12 48	21 18	21 13	14 53		n.a.
M10	22 31	15 57	1 42	21 15	1 17	19 24	1 30	22 28	0 15	9 48	0 30	20 35	1 59	3 42	0 45	10 5	0 1	9 4	12 48	21 18	21 12	14 56		n.a.
T 11	22 34	19 35	0 38	21 26	1 12	19 36	1 30	22 25	0 16	9 48	0 30	20 35	1 59	3 42	0 45	10 5	0 1	9 4	12 49	21 18	21 12	14 58		n.a.
W12	22 37	22 25	0n28	21 35	1 6	19 47	1 30	22 22	0 16	9 47	0 30	20 35	1 59	3 42	0 45	10 6	0 1	9 4	12 49	21 18	21 11	15 1		n.a.
T 13	22 39	24 16	1 34	21 44	0 59	19 57	1 30	22 19	0 17	9 47	0 30	20 36	1 59	3 42	0 45	10 6	0 1	9 4	12 49	21 18	21 11	15 3		n.a.
F 14	22 41	24 59	2 36	21 51	0 53	20 7	1 30	22 15	0 17	9 47	0 30	20 36	1 59	3 42	0 45	10 7	0 1	9 4	12 49	21 18	21 10	15 6		n.a.
S 15	22 42	24 28	3 31	21 56	0 46	20 16	1 29	22 12	0 18	9 46	0 30	20 36	1 59	3 41	0 45	10 7	0 1	9 5	12 49	21 18	21 10	15 8		n.a.
S 16	22 43	22 42	4 17	22 1	0 39	20 25	1 29	22 8	0 18	9 46	0 30	20 37	1 59	3 41	0 45	10 8	0 1	9 5	12 49	21 17	21 10	15 11		n.a.
M17	22 43	19 47	4 51	22 4	0 32	20 33	1 28	22 4	0 19	9 46	0 30	20 37	1 59	3 41	0 45	10 8	0 1	9 5	12 49	21 17	21 9	15 14		n.a.
T 18	22 44	15 49	5 11	22 6	0 24	20 41	1 28	22 0	0 19	9 46	0 30	20 37	1 59	3 41	0 45	10 8	0 1	9 5	12 49	21 17	21 9	15 16		n.a.
W19	22 43	11 2	5 15	22 7	0 17	20 48	1 27	21 56	0 20	9 46	0 30	20 38	1 59	3 41	0 45	10 9	0 1	9 5	12 50	21 16	21 8	15 19		n.a.
T 20	22 43	5 36	5 1	22 7	0 9	20 54	1 27	21 52	0 20	9 47	0 30	20 38	1 59	3 41	0 45	10 9	0 1	9 5	12 50	21 16	21 8	15 21		n.a.
F 21	22 42	0s13	4 29	22 5	0 2	21 0	1 26	21 47	0 21	9 47	0 30	20 38	1 59	3 41	0 45	10 10	0 1	9 5	12 50	21 16	21 7	15 24		n.a.
S 22	22 40	6 8	3 41	22 3	0s 6	21 5	1 25	21 42	0 21	9 47	0 30	20 38	1 59	3 41	0 45	10 10	0 1	9 5	12 50	21 16	21 7	15 26		n.a.
S 23	22 38	11 51	2 38	21 59	0 14	21 10	1 24	21 38	0 22	9 48	0 30	20 39	1 59	3 41	0 45	10 10	0 1	9 5	12 50	21 17	21 6	15 29		n.a.
M24	22 36	16 59	1 24	21 54	0 21	21 14	1 23	21 33	0 22	9 48	0 30	20 39	1 59	3 41	0 45	10 11	0 1	9 5	12 51	21 17	21 6	15 31		n.a.
T 25	22 33	21 7	0 4	21 48	0 29	21 18	1 22	21 27	0 23	9 48	0 30	20 39	1 59	3 41	0 45	10 11	0 1	9 5	12 51	21 17	21 5	15 34		n.a.
W26	22 30	23 52	1s17	21 42	0 36	21 21	1 21	21 22	0 23	9 49	0 30	20 39	1 59	3 41	0 46	10 12	0 1	9 5	12 51	21 17	21 5	15 36		n.a.
T 27	22 26	24 58	2 31	21 34	0 44	21 23	1 20	21 16	0 24	9 50	0 30	20 40	1 59	3 41	0 46	10 12	0 1	9 5	12 51	21 17	21 4	15 39		n.a.
F 28	22 22	24 20	3 35	21 25	0 52	21 25	1 19	21 11	0 24	9 50	0 30	20 40	1 59	3 42	0 46	10 12	0 1	9 5	12 51	21 16	21 4	15 41		n.a.
S 29	22 18	22 9	4 24	21 15	0 59	21 26	1 18	21 5	0 25	9 51	0 30	20 40	1 59	3 42	0 46	10 13	0 1	9 5	12 52	21 15	21 3	15 44		n.a.
S 30	22 13	18 43	4 56	21 5	1 6	21 26	1 16	20 59	0 25	9 52	0 30	20 40	2 0	3 42	0 46	10 13	0 1	9 5	12 52	21 15	21 3	15 46		n.a.
M31	22s 8	14s26	5s11	20s54	1s14	21s26	1n15	20s53	0s26	9n53	0s30	20s40	2n 0	3n42	0n46	10s13	0s 1	9s 5	12n52	21n14	21n 2	15n49		n.a.

Julian Day Number = 4886585.5, Delta T = 40h08m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'13, Lahiri = 118°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 29	13♑44'43	17♓25	0♒48	4♑34	25♑52	2°R14	26♐ 3	22°R13	27♎19	14♐43	9°R35	8♊17	20♉37	n.a.	T 1
W 2	7 4 25	14°43'12	29°59	2°19	5°48	26°30	2♍10	26°11	22♍12	27°20	14°45	9♊32	8°14	20°44	n.a.	W 2
T 3	7 8 22	15°41'42	12♈16	3°49	7° 2	27° 9	2° 7	26°18	22°12	27°21	14°47	9°D31	8°11	20°50	n.a.	T 3
F 4	7 12 18	16°40'14	24°18	5°19	8°17	27°47	2° 4	26°25	22°11	27°21	14°48	9°31	8° 8	20°57	n.a.	F 4
S 5	7 16 15	17°38'47	6♉10	6°47	9°31	28°26	2° 0	26°33	22°10	27°22	14°50	9°33	8° 5	21° 4	n.a.	S 5
S 6	7 20 11	18°37'21	17°59	8°15	10°45	29° 4	1°56	26°40	22°10	27°23	14°52	9°34	8° 2	21°10	n.a.	S 6
M 7	7 24 8	19°35'56	29°48	9°41	11°59	29°43	1°52	26°47	22° 9	27°23	14°54	9°36	7°58	21°17	n.a.	M 7
T 8	7 28 5	20°34'33	11♊43	11° 6	13°14	0♒21	1°48	26°54	22° 8	27°24	14°56	9°R36	7°55	21°24	n.a.	T 8
W 9	7 32 1	21°33'11	23°46	12°31	14°28	1° 0	1°44	27° 2	22° 7	27°25	14°57	9°35	7°52	21°30	n.a.	W 9
T 10	7 35 58	22°31'50	6♋ 1	13°54	15°42	1°38	1°39	27° 9	22° 7	27°25	14°59	9°32	7°49	21°37	n.a.	T 10
F 11	7 39 54	23°30'31	18°30	15°16	16°57	2°17	1°34	27°16	22° 6	27°26	15° 1	9°27	7°46	21°44	n.a.	F 11
S 12	7 43 51	24°29'13	1♌13	16°38	18°11	2°56	1°29	27°23	22° 5	27°26	15° 2	9°20	7°42	21°50	n.a.	S 12
S 13	7 47 47	25°27'57	14°11	17°58	19°26	3°34	1°24	27°30	22° 4	27°26	15° 4	9°12	7°39	21°57	n.a.	S 13
M14	7 51 44	26°26'43	27°23	19°16	20°40	4°13	1°19	27°37	22° 3	27°27	15° 6	9° 4	7°36	22° 3	n.a.	M14
T 15	7 55 41	27°25'30	10♍47	20°34	21°54	4°52	1°14	27°44	22° 2	27°27	15° 7	8°57	7°33	22°10	n.a.	T 15
W16	7 59 37	28°24'19	24°23	21°50	23° 9	5°30	1° 8	27°51	22° 0	27°28	15° 9	8°51	7°30	22°17	n.a.	W16
T 17	8 3 34	29°23'10	8♎ 9	23° 5	24°23	6° 9	1° 2	27°58	21°59	27°28	15°11	8°46	7°27	22°23	n.a.	T 17
F 18	8 7 30	0♒22'03	22° 4	24°18	25°38	6°48	0°57	28° 4	21°58	27°28	15°12	8°44	7°23	22°30	n.a.	F 18
S 19	8 11 27	1°20'58	6♏ 6	25°30	26°52	7°27	0°50	28°11	21°57	27°28	15°14	8°D44	7°20	22°37	n.a.	S 19
S 20	8 15 23	2°19'54	20°16	26°40	28° 7	8° 6	0°44	28°18	21°55	27°29	15°15	8°45	7°17	22°43	n.a.	S 20
M21	8 19 20	3°18'53	4♐32	27°48	29°21	8°45	0°38	28°25	21°54	27°29	15°17	8°R46	7°14	22°50	n.a.	M21
T 22	8 23 16	4°17'54	18°52	28°54	0♒36	9°24	0°32	28°31	21°53	27°29	15°18	8°45	7°11	22°57	n.a.	T 22
W23	8 27 13	5°16'56	3♑12	29°58	1°50	10° 3	0°25	28°38	21°51	27°29	15°20	8°43	7° 8	23° 3	n.a.	W23
T 24	8 31 10	6°16'00	17°29	0♓59	3° 5	10°42	0°18	28°45	21°50	27°29	15°21	8°38	7° 4	23°10	n.a.	T 24
F 25	8 35 6	7°15'06	1♒38	1°58	4°19	11°21	0°11	28°51	21°48	27°R29	15°23	8°31	7° 1	23°17	n.a.	F 25
S 26	8 39 3	8°14'14	15°33	2°54	5°34	12° 0	0° 4	28°58	21°46	27°29	15°24	8°21	6°58	23°23	n.a.	S 26
S 27	8 42 59	9°13'23	29°10	3°47	6°49	12°39	29♌57	29° 4	21°45	27°29	15°26	8°11	6°55	23°30	n.a.	S 27
M28	8 46 56	10°12'34	12♓27	4°36	8° 3	13°18	29°50	29°10	21°43	27°29	15°27	8° 1	6°52	23°37	n.a.	M28
T 29	8 50 52	11°11'46	25°22	5°22	9°18	13°57	29°43	29°17	21°41	27°29	15°28	7°51	6°48	23°43	n.a.	T 29
W30	8 54 49	12°10'59	7♈56	6° 3	10°32	14°36	29°36	29°23	21°40	27°29	15°30	7°44	6°45	23°50	n.a.	W30
T 31	8 58 46	13♒10'14	20♈12	6♓39	11♒47	15♒16	29♌28	29♐29	21♍38	27♎28	15♐31	7♊39	6♊42	23♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 2	9s36	5s 9	20s42	1s21	21s25	1n13	20s46	0s26	9n54	0s30	20s40	2n 0	3n42	0n46	10s13	0s 1	9s 5	12n52	21n13	21n 2	15n51		n.a.
W 2	21 57	4 30	4 53	20 29	1 28	21 24	1 12	20 40	0 27	9 55	0 30	20 41	2 0	3 43	0 46	10 14	0 1	9 5	12 53	21 13	21 1	15 54		n.a.
T 3	21 50	0n39	4 23	20 15	1 34	21 22	1 11	20 33	0 27	9 56	0 30	20 41	2 0	3 43	0 46	10 14	0 1	9 5	12 53	21 13	21 1	15 56		n.a.
F 4	21 43	5 41	3 42	20 1	1 41	21 20	1 9	20 26	0 28	9 58	0 30	20 41	2 0	3 43	0 46	10 14	0 1	9 4	12 53	21 13	21 0	15 59		n.a.
S 5	21 36	10 28	2 52	19 46	1 48	21 16	1 7	20 19	0 28	9 59	0 30	20 41	2 0	3 43	0 46	10 14	0 1	9 4	12 53	21 13	21 0	16 1		n.a.
S 6	21 29	14 50	1 55	19 30	1 54	21 13	1 6	20 12	0 29	10 0	0 30	20 41	2 0	3 44	0 46	10 15	0 1	9 4	12 54	21 13	20 59	16 4		n.a.
M 7	21 21	18 38	0 53	19 14	2 0	21 8	1 4	20 5	0 29	10 2	0 30	20 41	2 0	3 44	0 46	10 15	0 1	9 4	12 54	21 14	20 59	16 6		n.a.
T 8	21 12	21 42	0n11	18 57	2 6	21 3	1 2	19 57	0 30	10 3	0 30	20 41	2 0	3 44	0 46	10 15	0 1	9 4	12 54	21 14	20 58	16 9		n.a.
W 9	21 4	23 51	1 16	18 39	2 12	20 58	1 1	19 50	0 30	10 5	0 30	20 41	2 0	3 45	0 46	10 15	0 1	9 4	12 54	21 13	20 58	16 11		n.a.
T 10	20 54	24 54	2 18	18 21	2 17	20 52	0 59	19 42	0 31	10 6	0 30	20 41	2 0	3 45	0 46	10 15	0 1	9 4	12 55	21 13	20 57	16 14		n.a.
F 11	20 45	24 43	3 15	18 3	2 22	20 45	0 57	19 34	0 31	10 8	0 30	20 41	2 0	3 45	0 46	10 16	0 1	9 4	12 55	21 12	20 57	16 16		n.a.
S 12	20 35	23 15	4 3	17 44	2 27	20 37	0 55	19 26	0 32	10 10	0 30	20 41	2 0	3 46	0 46	10 16	0 1	9 4	12 55	21 11	20 56	16 19		n.a.
S 13	20 25	20 33	4 39	17 24	2 32	20 29	0 53	19 18	0 32	10 11	0 30	20 42	2 1	3 46	0 46	10 16	0 1	9 3	12 56	21 10	20 56	16 21		n.a.
M14	20 14	16 45	5 1	17 5	2 36	20 21	0 51	19 9	0 32	10 13	0 30	20 42	2 1	3 47	0 46	10 16	0 1	9 3	12 56	21 9	20 55	16 24		n.a.
T 15	20 3	12 4	5 7	16 45	2 40	20 12	0 49	19 1	0 33	10 15	0 30	20 42	2 1	3 47	0 46	10 16	0 1	9 3	12 56	21 8	20 55	16 26		n.a.
W16	19 52	6 44	4 56	16 24	2 44	20 2	0 47	18 52	0 33	10 17	0 30	20 42	2 1	3 48	0 46	10 16	0 1	9 3	12 57	21 7	20 54	16 29		n.a.
T 17	19 40	1 0	4 28	16 4	2 47	19 52	0 45	18 43	0 34	10 19	0 29	20 42	2 1	3 48	0 46	10 16	0 1	9 3	12 57	21 6	20 54	16 31		n.a.
F 18	19 28	4s51	3 44	15 43	2 50	19 41	0 43	18 34	0 34	10 21	0 29	20 42	2 1	3 49	0 47	10 16	0 1	9 3	12 57	21 6	20 53	16 34		n.a.
S 19	19 16	10 32	2 46	15 22	2 53	19 30	0 40	18 25	0 35	10 23	0 29	20 42	2 1	3 49	0 47	10 16	0 1	9 2	12 58	21 6	20 53	16 36		n.a.
S 20	19 3	15 43	1 38	15 1	2 55	19 18	0 38	18 16	0 35	10 25	0 29	20 42	2 1	3 50	0 47	10 17	0 1	9 2	12 58	21 6	20 52	16 39		n.a.
M21	18 50	20 2	0 23	14 39	2 57	19 5	0 36	18 7	0 36	10 28	0 29	20 42	2 1	3 50	0 47	10 17	0 1	9 2	12 58	21 6	20 52	16 41		n.a.
T 22	18 37	23 10	0s54	14 18	2 58	18 52	0 34	17 57	0 36	10 30	0 29	20 41	2 1	3 51	0 47	10 17	0 1	9 2	12 59	21 6	20 51	16 44		n.a.
W23	18 23	24 48	2 7	13 57	2 59	18 39	0 32	17 47	0 37	10 32	0 29	20 41	2 2	3 51	0 47	10 17	0 1	9 2	12 59	21 6	20 51	16 46		n.a.
T 24	18 9	24 48	3 12	13 36	2 59	18 25	0 29	17 38	0 37	10 35	0 29	20 41	2 2	3 52	0 47	10 17	0 1	9 1	12 59	21 5	20 50	16 48		n.a.
F 25	17 55	23 10	4 4	13 15	2 59	18 10	0 27	17 28	0 37	10 37	0 29	20 41	2 2	3 53	0 47	10 17	0 1	9 1	13 0	21 4	20 50	16 51		n.a.
S 26	17 40	20 10	4 41	12 54	2 58	17 55	0 25	17 17	0 38	10 39	0 29	20 41	2 2	3 53	0 47	10 17	0 1	9 1	13 0	21 3	20 49	16 53		n.a.
S 27	17 25	16 7	5 0	12 34	2 56	17 39	0 22	17 7	0 38	10 42	0 29	20 41	2 2	3 54	0 47	10 17	0 1	9 1	13 0	21 1	20 49	16 56		n.a.
M28	17 10	11 23	5 3	12 14	2 53	17 23	0 20	16 57	0 39	10 44	0 29	20 41	2 2	3 55	0 47	10 17	0 1	9 1	13 1	20 59	20 48	16 58		n.a.
T 29	16 54	6 15	4 50	11 55	2 50	17 7	0 18	16 46	0 39	10 47	0 29	20 41	2 2	3 55	0 47	10 17	0 1	9 0	13 1	20 58	20 48	17 1		n.a.
W30	16 38	1 0	4 23	11 36	2 46	16 50	0 15	16 36	0 40	10 49	0 29	20 41	2 2	3 56	0 47	10 17	0 1	9 0	13 2	20 57	20 47	17 3		n.a.
T 31	16s22	4n11	3s45	11s19	2s41	16s32	0n13	16s25	0s40	10n52	0s29	20s41	2n 3	3n57	0n47	10s16	0s 1	9s 0	13n 2	20n56	20n47	17n 5		n.a.

Julian Day Number = 4886616.5, Delta T = 40h08m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'18, Lahiri = 118°14'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 42	14♒ 9'31	2♉14	7♓11	13♒ 2	15♒55	29°R20	29♐35	21°R36	27°R28	15♐32	7°R36	6♊39	24♉ 3	n.a.	F 1
S 2	9 6 39	15° 8'48	14° 7	7°37	14°16	16°34	29♑13	29°42	21♍34	27♎28	15°33	7°D35	6°36	24°10	n.a.	S 2
S 3	9 10 35	16° 8'07	25°55	7°56	15°31	17°13	29° 5	29°48	21°32	27°28	15°35	7♊36	6°33	24°16	n.a.	S 3
M 4	9 14 32	17° 7'28	7♊45	8° 9	16°46	17°53	28°57	29°54	21°30	27°27	15°36	7°R36	6°29	24°23	n.a.	M 4
T 5	9 18 28	18° 6'50	19°41	8°R14	18° 0	18°32	28°50	29°59	21°29	27°27	15°37	7°35	6°26	24°30	n.a.	T 5
W 6	9 22 25	19° 6'13	1♋49	8°11	19°15	19°12	28°42	0♑ 5	21°27	27°27	15°38	7°33	6°23	24°36	n.a.	W 6
T 7	9 26 22	20° 5'38	14°12	8° 0	20°30	19°51	28°34	0°11	21°25	27°26	15°39	7°28	6°20	24°43	n.a.	T 7
F 8	9 30 18	21° 5'04	26°54	7°40	21°45	20°31	28°26	0°17	21°22	27°26	15°40	7°20	6°17	24°50	n.a.	F 8
S 9	9 34 15	22° 4'32	9♌55	7°10	22°59	21°10	28°18	0°23	21°20	27°25	15°41	7°10	6°14	24°56	n.a.	S 9
S 10	9 38 11	23° 4'01	23°15	6°31	24°14	21°50	28°10	0°28	21°18	27°25	15°42	6°58	6°10	25° 3	n.a.	S 10
M11	9 42 8	24° 3'32	6♍52	5°43	25°29	22°29	28° 1	0°34	21°16	27°24	15°43	6°46	6° 7	25°10	n.a.	M11
T 12	9 46 4	25° 3'04	20°42	4°46	26°44	23° 9	27°53	0°39	21°14	27°24	15°44	6°34	6° 4	25°16	n.a.	T 12
W13	9 50 1	26° 2'38	4♎43	3°42	27°58	23°49	27°45	0°45	21°12	27°23	15°45	6°24	6° 1	25°23	n.a.	W13
T 14	9 53 58	27° 2'14	18°49	2°30	29°13	24°28	27°37	0°50	21°10	27°23	15°46	6°17	5°58	25°29	n.a.	T 14
F 15	9 57 54	28° 1'52	2♏57	1°14	0♓28	25° 8	27°29	0°55	21° 7	27°22	15°47	6°13	5°54	25°36	n.a.	F 15
S 16	10 1 51	29° 1'31	17° 5	29♒55	1°43	25°48	27°21	1° 0	21° 5	27°21	15°48	6°11	5°51	25°43	n.a.	S 16
S 17	10 5 47	0♓ 1'13	1♐12	28°36	2°58	26°28	27°13	1° 5	21° 3	27°20	15°49	6°11	5°48	25°49	n.a.	S 17
M18	10 9 44	1° 0'56	15°16	27°19	4°13	27° 7	27° 5	1°11	21° 1	27°20	15°49	6°11	5°45	25°56	n.a.	M18
T 19	10 13 40	2° 0'42	29°16	26° 8	5°27	27°47	26°56	1°15	20°58	27°19	15°50	6° 9	5°42	26° 3	n.a.	T 19
W20	10 17 37	3° 0'29	13♑12	25° 3	6°42	28°27	26°48	1°20	20°56	27°18	15°51	6° 6	5°39	26° 9	n.a.	W20
T 21	10 21 34	4° 0'18	27° 3	24° 7	7°57	29° 7	26°40	1°25	20°54	27°17	15°52	5°59	5°35	26°16	n.a.	T 21
F 22	10 25 30	5° 0'08	10♒46	23°21	9°12	29°47	26°32	1°30	20°51	27°16	15°52	5°50	5°32	26°23	n.a.	F 22
S 23	10 29 27	6° 0'00	24°18	22°46	10°27	0♓27	26°24	1°35	20°49	27°16	15°53	5°38	5°29	26°29	n.a.	S 23
S 24	10 33 23	6°59'54	7♓36	22°23	11°42	1° 7	26°17	1°39	20°46	27°15	15°54	5°25	5°26	26°36	n.a.	S 24
M25	10 37 20	7°59'49	20°38	22°D12	12°57	1°47	26° 9	1°44	20°44	27°14	15°54	5°11	5°23	26°43	n.a.	M25
T 26	10 41 16	8°59'45	3♈24	22°12	14°12	2°28	26° 1	1°48	20°41	27°13	15°55	4°59	5°20	26°49	n.a.	T 26
W27	10 45 13	9°59'43	15°52	22°23	15°27	3° 8	25°53	1°52	20°39	27°12	15°55	4°49	5°16	26°56	n.a.	W27
T 28	10 49 10	10♓59'42	28♈ 5	22♒43	16♓42	3♓48	25♑46	1♑57	20♍37	27♎11	15♐56	4♊41	5♊13	27♉ 3	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 5	9n 7	2s57	11s 2	2s35	16s14	0n10	16s14	0s40	10n55	0s29	20s41	2n 3	3n58	0n47	10s16	0s 1	8s59	13n 2	20n56	20n46	17n 8		n.a.
S 2	15 49	13 39	2 2	10 46	2 28	15 56	0 8	16 3	0 41	10 57	0 28	20 41	2 3	3 58	0 47	10 16	0 1	8 59	13 3	20 55	20 46	17 10		n.a.
S 3	15 32	17 39	1 2	10 31	2 20	15 37	0 6	15 52	0 41	11 0	0 28	20 40	2 3	3 59	0 47	10 16	0 1	8 59	13 3	20 55	20 45	17 13		n.a.
M 4	15 14	20 58	0n 1	10 18	2 11	15 18	0 3	15 41	0 42	11 3	0 28	20 40	2 3	4 0	0 47	10 16	0 1	8 59	13 4	20 55	20 45	17 15		n.a.
T 5	14 57	23 24	1 4	10 7	2 1	14 58	0 1	15 29	0 42	11 6	0 28	20 40	2 3	4 1	0 47	10 16	0 1	8 58	13 4	20 55	20 44	17 17		n.a.
W 6	14 39	24 48	2 5	9 57	1 49	14 38	0s 2	15 18	0 43	11 8	0 28	20 40	2 3	4 1	0 47	10 16	0 0	8 58	13 4	20 55	20 44	17 20		n.a.
T 7	14 21	25 0	3 1	9 49	1 36	14 17	0 4	15 6	0 43	11 11	0 28	20 40	2 4	4 2	0 47	10 16	0 0	8 58	13 5	20 54	20 43	17 22		n.a.
F 8	14 3	23 55	3 50	9 43	1 22	13 57	0 7	14 55	0 43	11 14	0 28	20 40	2 4	4 3	0 47	10 15	0 0	8 57	13 5	20 53	20 43	17 25		n.a.
S 9	13 44	21 33	4 28	9 39	1 6	13 35	0 9	14 43	0 44	11 17	0 28	20 39	2 4	4 4	0 47	10 15	0 0	8 57	13 6	20 51	20 42	17 27		n.a.
S 10	13 25	17 59	4 53	9 37	0 50	13 14	0 11	14 31	0 44	11 19	0 28	20 39	2 4	4 5	0 47	10 15	0 0	8 57	13 6	20 49	20 42	17 29		n.a.
M11	13 6	13 24	5 1	9 38	0 32	12 52	0 14	14 19	0 45	11 22	0 28	20 39	2 4	4 5	0 47	10 15	0 0	8 56	13 6	20 47	20 41	17 32		n.a.
T 12	12 47	8 4	4 52	9 41	0 13	12 29	0 16	14 7	0 45	11 25	0 28	20 39	2 4	4 6	0 47	10 15	0 0	8 56	13 7	20 45	20 41	17 34		n.a.
W13	12 28	2 16	4 26	9 46	0n 6	12 7	0 19	13 54	0 46	11 28	0 27	20 39	2 5	4 7	0 47	10 15	0 0	8 56	13 7	20 44	20 40	17 37		n.a.
T 14	12 8	3s42	3 43	9 52	0 26	11 44	0 21	13 42	0 46	11 31	0 27	20 39	2 5	4 8	0 47	10 14	0 0	8 55	13 8	20 43	20 39	17 39		n.a.
F 15	11 48	9 31	2 46	10 0	0 46	11 21	0 23	13 29	0 46	11 33	0 27	20 38	2 5	4 9	0 47	10 14	0 0	8 55	13 8	20 42	20 39	17 41		n.a.
S 16	11 28	14 51	1 39	10 9	1 4	10 57	0 26	13 17	0 47	11 36	0 27	20 38	2 5	4 10	0 47	10 14	0 0	8 55	13 9	20 42	20 38	17 44		n.a.
S 17	11 8	19 21	0 26	10 19	1 22	10 33	0 28	13 4	0 47	11 39	0 27	20 38	2 5	4 11	0 48	10 14	0 0	8 54	13 9	20 42	20 38	17 46		n.a.
M18	10 47	22 44	0s48	10 29	1 39	10 9	0 30	12 51	0 48	11 42	0 27	20 38	2 5	4 12	0 48	10 13	0 0	8 54	13 10	20 42	20 37	17 48		n.a.
T 19	10 27	24 42	1 59	10 38	1 54	9 45	0 33	12 38	0 48	11 45	0 27	20 37	2 6	4 12	0 48	10 13	0 0	8 54	13 10	20 41	20 37	17 51		n.a.
W20	10 6	25 7	3 2	10 47	2 7	9 20	0 35	12 25	0 48	11 47	0 27	20 37	2 6	4 13	0 48	10 13	0 0	8 53	13 10	20 41	20 36	17 53		n.a.
T 21	9 45	23 58	3 54	10 55	2 17	8 55	0 37	12 12	0 49	11 50	0 27	20 37	2 6	4 14	0 48	10 12	0 0	8 53	13 11	20 40	20 36	17 55		n.a.
F 22	9 24	21 23	4 32	11 2	2 25	8 30	0 39	11 59	0 49	11 53	0 26	20 37	2 6	4 15	0 48	10 12	0 0	8 52	13 11	20 38	20 35	17 58		n.a.
S 23	9 2	17 40	4 54	11 7	2 31	8 4	0 42	11 46	0 50	11 56	0 26	20 37	2 6	4 16	0 48	10 12	0 0	8 52	13 12	20 36	20 35	18 0		n.a.
S 24	8 41	13 7	5 0	11 11	2 35	7 39	0 44	11 32	0 50	11 58	0 26	20 36	2 7	4 17	0 48	10 11	0 0	8 52	13 12	20 34	20 34	18 2		n.a.
M25	8 19	8 4	4 50	11 13	2 37	7 13	0 46	11 19	0 50	12 1	0 26	20 36	2 7	4 18	0 48	10 11	0 0	8 51	13 13	20 32	20 34	18 5		n.a.
T 26	7 58	2 46	4 25	11 13	2 37	6 47	0 48	11 5	0 51	12 4	0 26	20 36	2 7	4 19	0 48	10 11	0 0	8 51	13 13	20 29	20 33	18 7		n.a.
W27	7 36	2n33	3 47	11 11	2 35	6 21	0 50	10 51	0 51	12 6	0 26	20 36	2 7	4 20	0 48	10 10	0 0	8 50	13 14	20 28	20 32	18 9		n.a.
T 28	7s14	7n39	3s 0	11s 7	2n32	5s54	0s52	10s38	0s52	12n 9	0s26	20s35	2n 7	4n21	0n48	10s10	0s 0	8s50	13n14	20n26	20n32	18n12		n.a.

Julian Day Number = 4886647.5, Delta T = 40h08m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'22, Lahiri = 118°14'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 6	11♓59'42	10♉ 5	23♒13	17♓57	4♓28	25°R38	2♋ 1	20°R34	27°R10	15♐56	4°R37	5♊10	27♉ 9	n.a.	F 1
S 2	10 57 3	12°59'44	21°56	23°51	19°12	5° 8	25♌31	2° 5	20♍32	27♎ 8	15°57	4♊35	5° 7	27°16	n.a.	S 2
S 3	11 0 59	13°59'47	3♊44	24°37	20°27	5°49	25°23	2° 9	20°29	27° 7	15°57	4°D34	5° 4	27°22	n.a.	S 3
M 4	11 4 56	14°59'50	15°32	25°29	21°42	6°29	25°16	2°13	20°27	27° 6	15°57	4°R34	5° 0	27°29	n.a.	M 4
T 5	11 8 53	15°59'55	27°28	26°27	22°57	7°10	25° 9	2°16	20°24	27° 5	15°58	4°34	4°57	27°36	n.a.	T 5
W 6	11 12 49	17° 0'02	9♋36	27°29	24°12	7°50	25° 2	2°20	20°22	27° 4	15°58	4°32	4°54	27°42	n.a.	W 6
T 7	11 16 46	18° 0'09	22° 2	28°36	25°27	8°30	24°55	2°24	20°19	27° 3	15°58	4°27	4°51	27°49	n.a.	T 7
F 8	11 20 42	19° 0'17	4♌49	29°47	26°42	9°11	24°48	2°27	20°17	27° 1	15°59	4°20	4°48	27°56	n.a.	F 8
S 9	11 24 39	20° 0'26	18° 0	1♓ 1	27°57	9°51	24°42	2°31	20°14	27° 0	15°59	4°11	4°45	28° 2	n.a.	S 9
S 10	11 28 35	21° 0'36	1♍35	2°18	29°12	10°32	24°35	2°34	20°12	26°59	15°59	4° 0	4°41	28° 9	n.a.	S 10
M11	11 32 32	22° 0'48	15°33	3°37	0♈27	11°13	24°29	2°37	20° 9	26°58	15°59	3°48	4°38	28°16	n.a.	M11
T 12	11 36 29	23° 1'00	29°48	4°58	1°42	11°53	24°23	2°40	20° 7	26°56	15°59	3°37	4°35	28°22	n.a.	T 12
W13	11 40 25	24° 1'14	14♎16	6°20	2°57	12°34	24°17	2°43	20° 4	26°55	15°59	3°27	4°32	28°29	n.a.	W13
T 14	11 44 22	25° 1'29	28°49	7°44	4°12	13°15	24°11	2°46	20° 2	26°54	15°59	3°20	4°29	28°36	n.a.	T 14
F 15	11 48 18	26° 1'46	13♏21	9°10	5°27	13°55	24° 5	2°49	19°59	26°52	15°R59	3°16	4°25	28°42	n.a.	F 15
S 16	11 52 15	27° 2'04	27°47	10°36	6°43	14°36	23°59	2°52	19°57	26°51	15°59	3°D15	4°22	28°49	n.a.	S 16
S 17	11 56 11	28° 2'23	12♐ 4	12° 4	7°58	15°17	23°54	2°54	19°54	26°49	15°59	3°15	4°19	28°55	n.a.	S 17
M18	12 0 8	29° 2'44	26°10	13°32	9°13	15°58	23°49	2°57	19°52	26°48	15°59	3°R15	4°16	29° 2	n.a.	M18
T 19	12 4 5	0♈ 3'07	10♑ 3	15° 1	10°28	16°39	23°43	2°59	19°49	26°46	15°59	3°15	4°13	29° 9	n.a.	T 19
W20	12 8 1	1° 3'30	23°45	16°30	11°43	17°20	23°39	3° 2	19°47	26°45	15°59	3°13	4°10	29°15	n.a.	W20
T 21	12 11 58	2° 3'55	7♒16	18° 0	12°58	18° 1	23°34	3° 4	19°44	26°43	15°59	3° 8	4° 6	29°22	n.a.	T 21
F 22	12 15 54	3° 4'22	20°35	19°30	14°13	18°42	23°29	3° 6	19°42	26°42	15°59	3° 1	4° 3	29°29	n.a.	F 22
S 23	12 19 51	4° 4'49	3♓42	21° 1	15°29	19°23	23°25	3° 8	19°39	26°40	15°58	2°51	4° 0	29°35	n.a.	S 23
S 24	12 23 47	5° 5'18	16°38	22°32	16°44	20° 4	23°20	3°10	19°37	26°39	15°58	2°40	3°57	29°42	n.a.	S 24
M25	12 27 44	6° 5'47	29°21	24° 3	17°59	20°45	23°16	3°12	19°35	26°37	15°58	2°29	3°54	29°49	n.a.	M25
T 26	12 31 41	7° 6'18	11♈50	25°34	19°14	21°27	23°13	3°13	19°32	26°36	15°57	2°19	3°51	29°55	n.a.	T 26
W27	12 35 37	8° 6'49	24° 7	27° 6	20°29	22° 8	23° 9	3°15	19°30	26°34	15°57	2°11	3°47	0♊ 2	n.a.	W27
T 28	12 39 34	9° 7'21	6♉13	28°38	21°45	22°49	23° 5	3°16	19°27	26°33	15°57	2° 5	3°44	0° 8	n.a.	T 28
F 29	12 43 30	10° 7'54	18° 9	0♈10	23° 0	23°30	23° 2	3°18	19°25	26°31	15°56	2° 2	3°41	0°15	n.a.	F 29
S 30	12 47 27	11° 8'28	29°58	1°42	24°15	24°12	22°59	3°19	19°23	26°29	15°56	2°D 1	3°38	0°22	n.a.	S 30
S 31	12 51 23	12♈ 9'02	11♊44	3♈14	25♈30	24♓53	22♌56	3♋20	19♍21	26♎28	15♐55	2♊ 1	3♊35	0♊28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s52	12n24	2s 6	11s 2	2n28	5s28	0s54	10s24	0s52	12n12	0s25	20s35	2n 8	4n22	0n48	10s10	0s 0	8s50	13n15	20n26	20n31	18n14		n.a.
S 2	6 29	16 38	1 7	10 55	2 23	5 1	0 56	10 10	0 52	12 14	0 25	20 35	2 8	4 23	0 48	10 9	0 0	8 49	13 15	20 25	20 31	18 16		n.a.
S 3	6 7	20 12	0 4	10 46	2 17	4 34	0 58	9 56	0 53	12 17	0 25	20 34	2 8	4 24	0 48	10 9	0 0	8 49	13 16	20 25	20 30	18 19		n.a.
M 4	5 44	22 56	0n58	10 36	2 10	4 7	1 0	9 42	0 53	12 19	0 25	20 34	2 8	4 25	0 48	10 8	0 0	8 48	13 16	20 25	20 30	18 21		n.a.
T 5	5 22	24 40	1 58	10 24	2 2	3 40	1 2	9 27	0 54	12 22	0 25	20 34	2 8	4 26	0 48	10 8	0 0	8 48	13 16	20 25	20 29	18 23		n.a.
W 6	4 59	25 17	2 55	10 11	1 54	3 13	1 3	9 13	0 54	12 24	0 25	20 34	2 9	4 27	0 48	10 8	0 0	8 47	13 17	20 25	20 29	18 26		n.a.
T 7	4 36	24 40	3 44	9 57	1 46	2 46	1 5	8 59	0 54	12 26	0 25	20 33	2 9	4 28	0 48	10 7	0 0	8 47	13 17	20 24	20 28	18 28		n.a.
F 8	4 14	22 45	4 23	9 41	1 38	2 18	1 7	8 44	0 55	12 29	0 24	20 33	2 9	4 29	0 48	10 7	0 0	8 47	13 18	20 23	20 27	18 30		n.a.
S 9	3 51	19 35	4 50	9 24	1 29	1 51	1 9	8 30	0 55	12 31	0 24	20 33	2 9	4 30	0 48	10 6	0 0	8 46	13 18	20 21	20 27	18 33		n.a.
S 10	3 28	15 18	5 2	9 6	1 20	1 23	1 10	8 15	0 55	12 33	0 24	20 33	2 9	4 31	0 48	10 6	0 0	8 46	13 19	20 19	20 26	18 35		n.a.
M11	3 5	10 6	4 56	8 47	1 11	0 56	1 12	8 1	0 56	12 35	0 24	20 32	2 10	4 32	0 48	10 5	0 0	8 45	13 19	20 17	20 26	18 37		n.a.
T 12	2 42	4 15	4 31	8 26	1 2	0 28	1 13	7 46	0 56	12 38	0 24	20 32	2 10	4 32	0 48	10 5	0 0	8 45	13 20	20 15	20 25	18 39		n.a.
W13	2 18	1s55	3 49	8 5	0 53	0 0	1 15	7 31	0 57	12 40	0 24	20 32	2 10	4 33	0 48	10 4	0 0	8 44	13 20	20 13	20 25	18 42		n.a.
T 14	1 55	8 2	2 52	7 43	0 45	0n27	1 16	7 16	0 57	12 42	0 24	20 31	2 10	4 34	0 48	10 4	0 0	8 44	13 21	20 12	20 24	18 44		n.a.
F 15	1 32	13 43	1 44	7 21	0 36	0 55	1 17	7 2	0 57	12 44	0 23	20 31	2 11	4 35	0 48	10 3	0 0	8 43	13 21	20 11	20 24	18 46		n.a.
S 16	1 9	18 36	0 29	6 57	0 27	1 23	1 19	6 47	0 58	12 46	0 23	20 31	2 11	4 36	0 48	10 3	0 0	8 43	13 22	20 11	20 23	18 49		n.a.
S 17	0 45	22 20	0s47	6 33	0 18	1 50	1 20	6 32	0 58	12 47	0 23	20 31	2 11	4 37	0 48	10 2	0 0	8 42	13 22	20 11	20 22	18 51		n.a.
M18	0 22	24 39	1 59	6 8	0 10	2 18	1 21	6 17	0 58	12 49	0 23	20 30	2 11	4 38	0 48	10 2	0 0	8 42	13 23	20 11	20 22	18 53		n.a.
T 19	0n 1	25 24	3 3	5 42	0 2	2 45	1 22	6 1	0 59	12 51	0 23	20 30	2 11	4 39	0 48	10 1	0 0	8 42	13 23	20 11	20 21	18 55		n.a.
W20	0 25	24 35	3 56	5 16	0s 6	3 13	1 23	5 46	0 59	12 53	0 23	20 30	2 12	4 40	0 48	10 1	0 0	8 41	13 23	20 10	20 21	18 58		n.a.
T 21	0 48	22 20	4 34	4 50	0 14	3 40	1 24	5 31	0 59	12 55	0 22	20 29	2 12	4 41	0 48	10 0	0 0	8 41	13 24	20 9	20 20	19 0		n.a.
F 22	1 11	18 55	4 57	4 22	0 22	4 8	1 25	5 16	1 0	12 56	0 22	20 29	2 12	4 42	0 48	10 0	0 0	8 40	13 24	20 8	20 20	19 2		n.a.
S 23	1 35	14 36	5 4	3 55	0 29	4 35	1 26	5 0	1 0	12 58	0 22	20 29	2 12	4 43	0 48	9 59	0 0	8 40	13 25	20 6	20 19	19 4		n.a.
S 24	1 58	9 41	4 56	3 27	0 37	5 2	1 27	4 45	1 0	12 59	0 22	20 29	2 13	4 44	0 48	9 59	0 0	8 39	13 25	20 4	20 18	19 7		n.a.
M25	2 21	4 26	4 32	2 58	0 44	5 29	1 28	4 30	1 1	13 1	0 22	20 28	2 13	4 45	0 48	9 58	0 0	8 39	13 26	20 2	20 18	19 9		n.a.
T 26	2 44	0n54	3 56	2 29	0 50	5 57	1 28	4 14	1 1	13 2	0 22	20 28	2 13	4 46	0 48	9 58	0 0	8 38	13 26	20 0	20 17	19 11		n.a.
W27	3 8	6 8	3 9	2 0	0 57	6 23	1 29	3 59	1 1	13 3	0 22	20 28	2 13	4 46	0 48	9 57	0 0	8 38	13 27	19 59	20 17	19 13		n.a.
T 28	3 31	11 4	2 14	1 30	1 3	6 50	1 30	3 43	1 2	13 5	0 21	20 28	2 14	4 47	0 48	9 57	0 0	8 37	13 27	19 58	20 16	19 15		n.a.
F 29	3 54	15 32	1 14	1 0	1 10	7 17	1 30	3 28	1 2	13 6	0 21	20 27	2 14	4 48	0 48	9 56	0 0	8 37	13 27	19 57	20 16	19 18		n.a.
S 30	4 17	19 21	0 11	0 30	1 15	7 43	1 30	3 12	1 2	13 7	0 21	20 27	2 14	4 49	0 48	9 55	0 0	8 36	13 28	19 57	20 15	19 20		n.a.
S 31	4n40	22n23	0n52	0n 0	1s21	8n 9	1s31	2s56	1s 3	13n 8	0s21	20s27	2n14	4n50	0n48	9s55	0s 0	8s36	13n28	19n57	20n14	19n22		n.a.

Julian Day Number = 4886675.5, Delta T = 40h08m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'26, Lahiri = 118°14'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8667 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 20	13♈ 9'37	23♊32	4♈47	26♈45	25♓35	22°R54	3♉21	19°R18	26°R26	15°R55	2♊ 2	3♊31	0♊35	n.a.	M 1
T 2	12 59 17	14°10'12	5♋26	6°20	28° 1	26°16	22♌51	3°22	19♍16	26♎24	15♐54	2° 4	3°28	0°42	n.a.	T 2
W 3	13 3 13	15°10'48	17°32	7°53	29°16	26°58	22°49	3°23	19°14	26°23	15°54	2°R 4	3°25	0°48	n.a.	W 3
T 4	13 7 10	16°11'25	29°54	9°26	0♉31	27°39	22°47	3°24	19°12	26°21	15°53	2° 3	3°22	0°55	n.a.	T 4
F 5	13 11 6	17°12'01	12♌39	10°59	1°46	28°21	22°45	3°24	19°10	26°19	15°53	2° 0	3°19	1° 2	n.a.	F 5
S 6	13 15 3	18°12'38	25°50	12°33	3° 1	29° 2	22°43	3°25	19° 8	26°18	15°52	1°55	3°16	1° 8	n.a.	S 6
S 7	13 18 59	19°13'16	9♍27	14° 7	4°16	29°44	22°42	3°25	19° 5	26°16	15°51	1°49	3°12	1°15	n.a.	S 7
M 8	13 22 56	20°13'53	23°32	15°41	5°32	0♈26	22°41	3°26	19° 3	26°14	15°50	1°42	3° 9	1°22	n.a.	M 8
T 9	13 26 53	21°14'31	8♎ 1	17°15	6°47	1° 8	22°40	3°26	19° 1	26°13	15°50	1°35	3° 6	1°28	n.a.	T 9
W10	13 30 49	22°15'10	22°47	18°50	8° 2	1°49	22°39	3°R26	18°59	26°11	15°49	1°29	3° 3	1°35	n.a.	W10
T 11	13 34 46	23°15'49	7♏44	20°24	9°17	2°31	22°38	3°26	18°57	26° 9	15°48	1°25	3° 0	1°41	n.a.	T 11
F 12	13 38 42	24°16'29	22°42	22° 0	10°32	3°13	22°38	3°26	18°56	26° 8	15°47	1°24	2°57	1°48	n.a.	F 12
S 13	13 42 39	25°17'09	7♐33	23°35	11°47	3°55	22°D38	3°25	18°54	26° 6	15°46	1°D23	2°53	1°55	n.a.	S 13
S 14	13 46 35	26°17'50	22°10	25°11	13° 2	4°37	22°38	3°25	18°52	26° 4	15°46	1°24	2°50	2° 1	n.a.	S 14
M15	13 50 32	27°18'32	6♑31	26°47	14°18	5°19	22°38	3°24	18°50	26° 3	15°45	1°26	2°47	2° 8	n.a.	M15
T 16	13 54 28	28°19'14	20°32	28°23	15°33	6° 1	22°38	3°24	18°48	26° 1	15°44	1°27	2°44	2°15	n.a.	T 16
W17	13 58 25	29°19'57	4♒13	0♉ 0	16°48	6°43	22°39	3°23	18°46	25°59	15°43	1°R27	2°41	2°21	n.a.	W17
T 18	14 2 22	0♉20'41	17°35	1°37	18° 3	7°25	22°40	3°22	18°45	25°58	15°42	1°26	2°37	2°28	n.a.	T 18
F 19	14 6 18	1°21'25	0♓41	3°15	19°18	8° 7	22°41	3°21	18°43	25°56	15°41	1°23	2°34	2°35	n.a.	F 19
S 20	14 10 15	2°22'09	13°30	4°53	20°33	8°49	22°42	3°20	18°41	25°54	15°40	1°19	2°31	2°41	n.a.	S 20
S 21	14 14 11	3°22'54	26° 6	6°31	21°48	9°32	22°43	3°19	18°40	25°53	15°39	1°14	2°28	2°48	n.a.	S 21
M22	14 18 8	4°23'40	8♈30	8°10	23° 3	10°14	22°45	3°18	18°38	25°51	15°38	1°10	2°25	2°55	n.a.	M22
T 23	14 22 4	5°24'25	20°44	9°49	24°18	10°56	22°47	3°17	18°37	25°49	15°37	1° 5	2°22	3° 1	n.a.	T 23
W24	14 26 1	6°25'11	2♉48	11°28	25°33	11°39	22°49	3°15	18°35	25°48	15°35	1° 2	2°18	3° 8	n.a.	W24
T 25	14 29 57	7°25'57	14°44	13° 8	26°48	12°21	22°51	3°13	18°34	25°46	15°34	0°59	2°15	3°14	n.a.	T 25
F 26	14 33 54	8°26'43	26°35	14°49	28° 3	13° 4	22°54	3°12	18°33	25°44	15°33	0°D58	2°12	3°21	n.a.	F 26
S 27	14 37 50	9°27'29	8♊23	16°29	29°18	13°46	22°57	3°10	18°31	25°43	15°32	0°58	2° 9	3°28	n.a.	S 27
S 28	14 41 47	10°28'15	20° 9	18°10	0♊33	14°29	22°59	3° 8	18°30	25°41	15°31	0°59	2° 6	3°34	n.a.	S 28
M29	14 45 44	11°29'00	1♋57	19°51	1°48	15°11	23° 3	3° 6	18°29	25°39	15°30	1° 1	2° 3	3°41	n.a.	M29
T 30	14 49 40	12♉29'46	13♋52	21♉32	3♊ 3	15♈54	23♌ 6	3♉ 4	18♍27	25♎38	15♐28	1♊ 3	1♊59	3♊48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 3	24n28	1n54	0n31	1s26	8n35	1s31	2s41	1s 3	13n 9	0s21	20s26	2n15	4n51	0n48	9s54	0s 0	8s35	13n29	19n57	20n14	19n24		n.a.
T 2	5 26	25 28	2 51	1 2	1 31	9 1	1 31	2 25	1 3	13 10	0 21	20 26	2 15	4 52	0 48	9 54	0 0	8 35	13 29	19 57	20 13	19 26		n.a.
W 3	5 48	25 16	3 41	1 33	1 36	9 27	1 32	2 9	1 4	13 11	0 20	20 26	2 15	4 52	0 48	9 53	0 0	8 34	13 30	19 57	20 13	19 29		n.a.
T 4	6 11	23 51	4 23	2 5	1 41	9 52	1 32	1 53	1 4	13 12	0 20	20 26	2 15	4 53	0 48	9 52	0 0	8 34	13 30	19 57	20 12	19 31		n.a.
F 5	6 34	21 11	4 52	2 36	1 45	10 18	1 32	1 38	1 4	13 12	0 20	20 25	2 15	4 54	0 48	9 52	0 0	8 33	13 31	19 56	20 11	19 33		n.a.
S 6	6 56	17 23	5 8	3 8	1 49	10 43	1 32	1 22	1 5	13 13	0 20	20 25	2 16	4 55	0 48	9 51	0 0	8 33	13 31	19 56	20 11	19 35		n.a.
S 7	7 18	12 33	5 7	3 40	1 53	11 7	1 31	1 6	1 5	13 14	0 20	20 25	2 16	4 56	0 48	9 51	0 0	8 32	13 31	19 54	20 10	19 37		n.a.
M 8	7 41	6 55	4 48	4 12	1 56	11 32	1 31	0 50	1 5	13 14	0 20	20 25	2 16	4 56	0 48	9 50	0 0	8 32	13 32	19 53	20 10	19 40		n.a.
T 9	8 3	0 46	4 10	4 44	1 59	11 56	1 31	0 34	1 6	13 15	0 19	20 25	2 16	4 57	0 48	9 50	0 0	8 31	13 32	19 52	20 9	19 42		n.a.
W10	8 25	5s35	3 15	5 16	2 2	12 20	1 31	0 19	1 6	13 15	0 19	20 24	2 17	4 58	0 48	9 49	0 0	8 31	13 33	19 51	20 8	19 44		n.a.
T 11	8 47	11 41	2 5	5 49	2 4	12 43	1 30	0 3	1 6	13 15	0 19	20 24	2 17	4 59	0 48	9 48	0 0	8 31	13 33	19 50	20 8	19 46		n.a.
F 12	9 8	17 8	0 47	6 21	2 6	13 7	1 30	0n13	1 6	13 16	0 19	20 24	2 17	4 59	0 48	9 48	0 0	8 30	13 33	19 49	20 7	19 48		n.a.
S 13	9 30	21 28	0s34	6 54	2 8	13 30	1 29	0 29	1 7	13 16	0 19	20 24	2 17	5 0	0 48	9 47	0 0	8 30	13 34	19 49	20 7	19 50		n.a.
S 14	9 51	24 21	1 51	7 26	2 10	13 52	1 29	0 45	1 7	13 16	0 19	20 23	2 18	5 1	0 48	9 46	0 0	8 29	13 34	19 50	20 6	19 52		n.a.
M15	10 13	25 34	3 0	7 59	2 11	14 15	1 28	1 1	1 7	13 16	0 18	20 23	2 18	5 1	0 48	9 46	0 0	8 29	13 35	19 50	20 5	19 55		n.a.
T 16	10 34	25 7	3 57	8 31	2 12	14 36	1 27	1 17	1 8	13 16	0 18	20 23	2 18	5 2	0 48	9 45	0n 0	8 28	13 35	19 50	20 5	19 57		n.a.
W17	10 55	23 9	4 39	9 4	2 12	14 58	1 27	1 33	1 8	13 16	0 18	20 23	2 18	5 3	0 48	9 45	0 0	8 28	13 35	19 50	20 4	19 59		n.a.
T 18	11 15	19 56	5 4	9 37	2 12	15 19	1 26	1 49	1 8	13 16	0 18	20 23	2 18	5 3	0 47	9 44	0 0	8 27	13 36	19 50	20 4	20 1		n.a.
F 19	11 36	15 48	5 13	10 9	2 12	15 40	1 25	2 5	1 8	13 16	0 18	20 22	2 19	5 4	0 47	9 43	0 0	8 27	13 36	19 49	20 3	20 3		n.a.
S 20	11 56	11 2	5 6	10 42	2 11	16 0	1 24	2 20	1 9	13 15	0 18	20 22	2 19	5 5	0 47	9 43	0 0	8 26	13 36	19 49	20 2	20 5		n.a.
S 21	12 16	5 53	4 44	11 14	2 10	16 20	1 23	2 36	1 9	13 15	0 18	20 22	2 19	5 5	0 47	9 42	0 0	8 26	13 37	19 48	20 2	20 7		n.a.
M22	12 36	0 34	4 10	11 46	2 9	16 40	1 22	2 52	1 9	13 15	0 17	20 22	2 19	5 6	0 47	9 42	0 0	8 25	13 37	19 47	20 1	20 10		n.a.
T 23	12 56	4n42	3 24	12 19	2 7	16 59	1 20	3 8	1 9	13 14	0 17	20 22	2 20	5 6	0 47	9 41	0 0	8 25	13 37	19 46	20 1	20 12		n.a.
W24	13 16	9 44	2 29	12 51	2 4	17 18	1 19	3 24	1 10	13 14	0 17	20 21	2 20	5 7	0 47	9 40	0 0	8 25	13 38	19 45	20 0	20 14		n.a.
T 25	13 35	14 22	1 28	13 23	2 2	17 36	1 18	3 40	1 10	13 13	0 17	20 21	2 20	5 7	0 47	9 40	0 0	8 24	13 38	19 45	19 59	20 16		n.a.
F 26	13 54	18 25	0 24	13 54	1 58	17 54	1 16	3 55	1 10	13 13	0 17	20 21	2 20	5 8	0 47	9 39	0 0	8 24	13 38	19 44	19 59	20 18		n.a.
S 27	14 13	21 43	0n41	14 26	1 55	18 11	1 15	4 11	1 10	13 12	0 17	20 21	2 20	5 8	0 47	9 39	0 0	8 23	13 39	19 44	19 58	20 20		n.a.
S 28	14 31	24 6	1 44	14 57	1 50	18 28	1 13	4 27	1 11	13 11	0 16	20 21	2 21	5 9	0 47	9 38	0 0	8 23	13 39	19 45	19 58	20 22		n.a.
M29	14 50	25 26	2 43	15 28	1 46	18 44	1 12	4 43	1 11	13 10	0 16	20 21	2 21	5 9	0 47	9 38	0 0	8 22	13 39	19 45	19 57	20 24		n.a.
T 30	15n 8	25n36	3n36	15n59	1s41	19n 0	1s10	4n58	1s11	13n 9	0s16	20s20	2n21	5n10	0n47	9s37	0n 0	8s22	13n40	19n45	19n56	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4886706.5, Delta T = 40h08m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'30, Lahiri = 118°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 37	13♉30'31	25♋57	23♉13	4♊18	16♈36	23♌ 9	3°R 2	18°R26	25°R36	15°R27	1♊ 4	1♊56	3♊54	n.a.	W 1
T 2	14 57 33	14°31'16	8♌17	24°55	5°33	17°19	23°13	3♍ 0	18♍25	25♎35	15♐26	1° 5	1°53	4° 1	n.a.	T 2
F 3	15 1 30	15°32'00	20°57	26°36	6°48	18° 2	23°17	2°57	18°24	25°33	15°25	1°R 5	1°50	4° 8	n.a.	F 3
S 4	15 5 26	16°32'44	4♍ 0	28°17	8° 3	18°45	23°21	2°55	18°23	25°31	15°23	1° 4	1°47	4°14	n.a.	S 4
S 5	15 9 23	17°33'27	17°30	29°58	9°18	19°27	23°25	2°52	18°22	25°30	15°22	1° 3	1°43	4°21	n.a.	S 5
M 6	15 13 19	18°34'10	1♎28	1♊38	10°33	20°10	23°30	2°49	18°21	25°28	15°21	1° 1	1°40	4°28	n.a.	M 6
T 7	15 17 16	19°34'52	15°53	3°18	11°48	20°53	23°34	2°47	18°21	25°27	15°19	1° 0	1°37	4°34	n.a.	T 7
W 8	15 21 12	20°35'34	0♏41	4°56	13° 2	21°36	23°39	2°44	18°20	25°25	15°18	0°58	1°34	4°41	n.a.	W 8
T 9	15 25 9	21°36'15	15°45	6°33	14°17	22°19	23°44	2°41	18°19	25°24	15°16	0°58	1°31	4°47	n.a.	T 9
F 10	15 29 6	22°36'56	0♐58	8° 9	15°32	23° 2	23°49	2°38	18°18	25°22	15°15	0°D57	1°28	4°54	n.a.	F 10
S 11	15 33 2	23°37'37	16° 9	9°42	16°47	23°45	23°55	2°35	18°18	25°21	15°14	0°57	1°24	5° 1	n.a.	S 11
S 12	15 36 59	24°38'18	1♑ 8	11°13	18° 1	24°28	24° 0	2°32	18°17	25°19	15°12	0°58	1°21	5° 7	n.a.	S 12
M13	15 40 55	25°38'58	15°49	12°41	19°16	25°11	24° 6	2°28	18°16	25°18	15°11	0°59	1°18	5°14	n.a.	M13
T 14	15 44 52	26°39'38	0♒ 6	14° 5	20°31	25°54	24°12	2°25	18°16	25°17	15° 9	0°59	1°15	5°21	n.a.	T 14
W15	15 48 48	27°40'18	13°58	15°25	21°45	26°38	24°18	2°22	18°16	25°15	15° 8	0°59	1°12	5°27	n.a.	W15
T 16	15 52 45	28°40'57	27°25	16°40	23° 0	27°21	24°24	2°18	18°15	25°14	15° 6	0°R59	1° 9	5°34	n.a.	T 16
F 17	15 56 41	29°41'37	10♓28	17°49	24°14	28° 4	24°30	2°14	18°15	25°13	15° 5	0°59	1° 5	5°41	n.a.	F 17
S 18	16 0 38	0♊42'15	23°10	18°52	25°29	28°47	24°37	2°11	18°14	25°11	15° 3	0°D59	1° 2	5°47	n.a.	S 18
S 19	16 4 34	1°42'54	5♈35	19°48	26°43	29°31	24°44	2° 7	18°14	25°10	15° 2	0°59	0°59	5°54	n.a.	S 19
M20	16 8 31	2°43'32	17°47	20°36	27°58	0♉14	24°51	2° 3	18°14	25° 9	15° 0	0°59	0°56	6° 1	n.a.	M20
T 21	16 12 27	3°44'10	29°48	21°15	29°12	0°58	24°58	1°59	18°14	25° 7	14°59	1° 0	0°53	6° 7	n.a.	T 21
W22	16 16 24	4°44'47	11♉42	21°44	0♋27	1°41	25° 5	1°55	18°14	25° 6	14°57	1° 0	0°49	6°14	n.a.	W22
T 23	16 20 20	5°45'23	23°32	22° 4	1°41	2°25	25°12	1°51	18°D14	25° 5	14°56	1° 0	0°46	6°20	n.a.	T 23
F 24	16 24 17	6°45'59	5♊19	22°R13	2°55	3° 8	25°20	1°47	18°14	25° 4	14°54	1°R 0	0°43	6°27	n.a.	F 24
S 25	16 28 14	7°46'35	17° 6	22°11	4°10	3°52	25°27	1°43	18°14	25° 3	14°53	1° 0	0°40	6°34	n.a.	S 25
S 26	16 32 10	8°47'09	28°56	21°59	5°24	4°35	25°35	1°39	18°14	25° 2	14°51	0°59	0°37	6°40	n.a.	S 26
M27	16 36 7	9°47'42	10♋50	21°36	6°38	5°19	25°43	1°35	18°14	25° 0	14°49	0°58	0°34	6°47	n.a.	M27
T 28	16 40 3	10°48'15	22°50	21° 3	7°53	6° 3	25°51	1°30	18°15	24°59	14°48	0°57	0°30	6°54	n.a.	T 28
W29	16 44 0	11°48'46	5♌ 1	20°22	9° 7	6°47	26° 0	1°26	18°15	24°58	14°46	0°55	0°27	7° 0	n.a.	W29
T 30	16 47 56	12°49'17	17°23	19°32	10°21	7°30	26° 8	1°22	18°15	24°57	14°45	0°54	0°24	7° 7	n.a.	T 30
F 31	16 51 53	13♊49'46	0♍ 2	18♊35	11♋35	8♉14	26♌17	1♑17	18♍16	24♎56	14♐43	0♊53	0♊21	7♊14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	24n35	4n20	16n29	1s35	19n15	1s 8	5n14	1s11	13n 8	0s16	20s20	2n21	5n10	0n47	9s36	0n 0	8s22	13n40	19n46	19n56	20n28		n.a.
T 2	15 43	22 22	4 53	16 59	1 29	19 30	1 7	5 30	1 12	13 7	0 16	20 20	2 21	5 10	0 47	9 36	0 0	8 21	13 40	19 46	19 55	20 30		n.a.
F 3	16 0	19 2	5 12	17 29	1 22	19 44	1 5	5 45	1 12	13 6	0 16	20 20	2 22	5 11	0 47	9 35	0 0	8 21	13 40	19 46	19 55	20 33		n.a.
S 4	16 17	14 41	5 17	17 58	1 15	19 58	1 3	6 1	1 12	13 5	0 16	20 20	2 22	5 11	0 47	9 35	0 0	8 20	13 41	19 46	19 54	20 35		n.a.
S 5	16 34	9 29	5 4	18 27	1 7	20 11	1 1	6 16	1 12	13 4	0 15	20 20	2 22	5 11	0 47	9 34	0 0	8 20	13 41	19 45	19 53	20 37		n.a.
M 6	16 50	3 39	4 34	18 55	0 58	20 23	0 59	6 32	1 12	13 3	0 15	20 20	2 22	5 12	0 47	9 34	0 0	8 20	13 41	19 45	19 53	20 39		n.a.
T 7	17 6	2s35	3 45	19 23	0 49	20 35	0 57	6 47	1 13	13 1	0 15	20 19	2 22	5 12	0 47	9 33	0 0	8 19	13 42	19 45	19 52	20 41		n.a.
W 8	17 22	8 51	2 40	19 50	0 40	20 47	0 55	7 3	1 13	13 0	0 15	20 19	2 23	5 12	0 47	9 33	0 0	8 19	13 42	19 44	19 51	20 43		n.a.
T 9	17 38	14 44	1 24	20 16	0 29	20 58	0 53	7 18	1 13	12 58	0 15	20 19	2 23	5 13	0 47	9 32	0 0	8 19	13 42	19 44	19 51	20 45		n.a.
F 10	17 53	19 44	0s 0	20 42	0 19	21 8	0 50	7 33	1 13	12 57	0 15	20 19	2 23	5 13	0 47	9 31	0 0	8 18	13 42	19 44	19 50	20 47		n.a.
S 11	18 7	23 25	1 23	21 7	0 7	21 17	0 48	7 48	1 13	12 55	0 15	20 19	2 23	5 13	0 47	9 31	0 0	8 18	13 42	19 44	19 50	20 49		n.a.
S 12	18 22	25 23	2 40	21 32	0n 5	21 27	0 46	8 4	1 14	12 54	0 14	20 19	2 23	5 13	0 47	9 30	0 0	8 17	13 43	19 44	19 49	20 51		n.a.
M13	18 36	25 32	3 45	21 55	0 17	21 35	0 43	8 19	1 14	12 52	0 14	20 19	2 23	5 13	0 47	9 30	0 0	8 17	13 43	19 44	19 48	20 53		n.a.
T 14	18 50	23 59	4 33	22 18	0 30	21 43	0 41	8 34	1 14	12 50	0 14	20 19	2 24	5 14	0 47	9 29	0 0	8 17	13 43	19 45	19 48	20 55		n.a.
W15	19 3	21 0	5 4	22 40	0 43	21 50	0 39	8 49	1 14	12 48	0 14	20 19	2 24	5 14	0 47	9 29	0 0	8 16	13 43	19 45	19 47	20 57		n.a.
T 16	19 16	17 0	5 18	23 1	0 56	21 57	0 36	9 4	1 14	12 47	0 14	20 18	2 24	5 14	0 47	9 28	0 0	8 16	13 44	19 45	19 46	20 59		n.a.
F 17	19 29	12 17	5 14	23 21	1 10	22 3	0 34	9 19	1 14	12 45	0 14	20 18	2 24	5 14	0 47	9 28	0 0	8 16	13 44	19 45	19 46	21 1		n.a.
S 18	19 41	7 10	4 55	23 40	1 24	22 8	0 31	9 33	1 15	12 43	0 14	20 18	2 24	5 14	0 47	9 28	0 0	8 15	13 44	19 45	19 45	21 3		n.a.
S 19	19 53	1 53	4 22	23 58	1 38	22 13	0 28	9 48	1 15	12 41	0 14	20 18	2 24	5 14	0 47	9 27	0 0	8 15	13 44	19 45	19 45	21 5		n.a.
M20	20 5	3n24	3 38	24 15	1 51	22 17	0 26	10 3	1 15	12 38	0 13	20 18	2 24	5 14	0 47	9 27	0 0	8 15	13 44	19 45	19 44	21 7		n.a.
T 21	20 16	8 29	2 45	24 31	2 5	22 20	0 23	10 17	1 15	12 36	0 13	20 18	2 25	5 14	0 47	9 26	0 0	8 14	13 44	19 45	19 43	21 9		n.a.
W22	20 27	13 13	1 45	24 46	2 18	22 23	0 20	10 32	1 15	12 34	0 13	20 18	2 25	5 14	0 47	9 26	0 0	8 14	13 44	19 45	19 43	21 11		n.a.
T 23	20 38	17 26	0 42	24 59	2 30	22 25	0 18	10 46	1 15	12 32	0 13	20 18	2 25	5 14	0 46	9 25	0 0	8 14	13 45	19 45	19 42	21 13		n.a.
F 24	20 48	20 56	0n24	25 11	2 41	22 27	0 15	11 0	1 15	12 30	0 13	20 18	2 25	5 14	0 46	9 25	0 0	8 14	13 45	19 45	19 41	21 15		n.a.
S 25	20 57	23 35	1 28	25 21	2 51	22 28	0 12	11 15	1 15	12 27	0 13	20 18	2 25	5 14	0 46	9 24	0 0	8 13	13 45	19 45	19 41	21 17		n.a.
S 26	21 7	25 12	2 29	25 28	2 59	22 28	0 9	11 29	1 16	12 25	0 13	20 18	2 25	5 14	0 46	9 24	0 0	8 13	13 45	19 45	19 40	21 19		n.a.
M27	21 15	25 41	3 24	25 34	3 6	22 27	0 6	11 43	1 16	12 22	0 12	20 18	2 25	5 14	0 46	9 24	0 0	8 13	13 45	19 44	19 39	21 21		n.a.
T 28	21 24	24 58	4 10	25 37	3 11	22 26	0 3	11 57	1 16	12 20	0 12	20 18	2 25	5 14	0 46	9 23	0 0	8 13	13 45	19 44	19 39	21 23		n.a.
W29	21 32	23 4	4 45	25 37	3 15	22 25	0 1	12 10	1 16	12 17	0 12	20 18	2 25	5 14	0 46	9 23	0 0	8 12	13 45	19 44	19 38	21 25		n.a.
T 30	21 40	20 4	5 8	25 34	3 15	22 22	0n 2	12 24	1 16	12 14	0 12	20 18	2 25	5 13	0 46	9 22	0 0	8 12	13 45	19 44	19 38	21 27		n.a.
F 31	21n47	16n 5	5n17	25n28	3n14	22n19	0n 5	12n38	1s16	12n12	0s12	20s17	2n26	5n13	0n46	9s22	0n 0	8s12	13n45	19n43	19n37	21n29		n.a.

Julian Day Number = 4886736.5, Delta T = 40h08m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'35, Lahiri = 118°14'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 49	14♊50'14	13♍ 0	17°R34	12♋49	8♉58	26♌25	1°R13	18♍16	24°R55	14°R42	0°D52	0♊18	7♊20	n.a.	S 1
S 2	16 59 46	15°50'40	26°20	16♊28	14° 3	9°42	26°34	1♎ 8	18°17	24♎54	14♐40	0♊53	0°15	7°27	n.a.	S 2
M 3	17 3 42	16°51'05	10♎ 5	15°21	15°17	10°26	26°43	1° 4	18°17	24°53	14°39	0°54	0°11	7°34	n.a.	M 3
T 4	17 7 39	17°51'29	24°15	14°15	16°31	11°10	26°52	0°59	18°18	24°53	14°37	0°55	0° 8	7°40	n.a.	T 4
W 5	17 11 35	18°51'52	8♏49	13° 9	17°45	11°54	27° 1	0°54	18°18	24°52	14°35	0°56	0° 5	7°47	n.a.	W 5
T 6	17 15 32	19°52'13	23°43	12° 7	18°59	12°38	27°11	0°50	18°19	24°51	14°34	0°R57	0° 2	7°53	n.a.	T 6
F 7	17 19 29	20°52'34	8♐52	11° 9	20°12	13°22	27°20	0°45	18°20	24°50	14°32	0°57	29♉59	8° 0	n.a.	F 7
S 8	17 23 25	21°52'53	24° 5	10°17	21°26	14° 6	27°30	0°40	18°21	24°49	14°31	0°56	29°55	8° 7	n.a.	S 8
S 9	17 27 22	22°53'11	9♑13	9°31	22°40	14°50	27°40	0°36	18°22	24°49	14°29	0°54	29°52	8°13	n.a.	S 9
M10	17 31 18	23°53'28	24° 7	8°51	23°53	15°34	27°49	0°31	18°22	24°48	14°28	0°51	29°49	8°20	n.a.	M10
T 11	17 35 15	24°53'44	8♒39	8°19	25° 7	16°18	27°59	0°26	18°23	24°47	14°26	0°47	29°46	8°27	n.a.	T 11
W12	17 39 11	25°53'59	22°45	7°53	26°21	17° 3	28°10	0°21	18°24	24°47	14°25	0°44	29°43	8°33	n.a.	W12
T 13	17 43 8	26°54'13	6♓22	7°35	27°34	17°47	28°20	0°17	18°26	24°46	14°23	0°41	29°40	8°40	n.a.	T 13
F 14	17 47 4	27°54'26	19°31	7°24	28°48	18°31	28°30	0°12	18°27	24°45	14°22	0°40	29°36	8°47	n.a.	F 14
S 15	17 51 1	28°54'37	2♈15	7°D19	0♌ 1	19°16	28°41	0° 7	18°28	24°45	14°20	0°D40	29°33	8°53	n.a.	S 15
S 16	17 54 57	29°54'48	14°38	7°21	1°14	20° 0	28°51	0° 2	18°29	24°44	14°19	0°40	29°30	9° 0	n.a.	S 16
M17	17 58 54	0♋54'58	26°45	7°29	2°28	20°45	29° 2	29♐57	18°30	24°44	14°17	0°42	29°27	9° 7	n.a.	M17
T 18	18 2 50	1°55'07	8♉41	7°44	3°41	21°29	29°12	29°53	18°32	24°43	14°16	0°44	29°24	9°13	n.a.	T 18
W19	18 6 47	2°55'15	20°30	8° 3	4°54	22°14	29°23	29°48	18°33	24°43	14°14	0°45	29°21	9°20	n.a.	W19
T 20	18 10 44	3°55'22	2♊16	8°28	6° 7	22°58	29°34	29°43	18°35	24°43	14°13	0°R46	29°17	9°27	n.a.	T 20
F 21	18 14 40	4°55'27	14° 3	8°58	7°20	23°43	29°45	29°38	18°36	24°42	14°11	0°45	29°14	9°33	n.a.	F 21
S 22	18 18 37	5°55'31	25°53	9°32	8°33	24°27	29°57	29°33	18°38	24°42	14°10	0°42	29°11	9°40	n.a.	S 22
S 23	18 22 33	6°55'34	7♋49	10°10	9°46	25°12	0♍ 8	29°29	18°39	24°42	14° 8	0°38	29° 8	9°46	n.a.	S 23
M24	18 26 30	7°55'36	19°53	10°53	10°59	25°57	0°19	29°24	18°41	24°41	14° 7	0°31	29° 5	9°53	n.a.	M24
T 25	18 30 26	8°55'36	2♌ 5	11°39	12°12	26°41	0°31	29°19	18°42	24°41	14° 6	0°24	29° 1	10° 0	n.a.	T 25
W26	18 34 23	9°55'34	14°28	12°28	13°25	27°26	0°42	29°14	18°44	24°41	14° 4	0°17	28°58	10° 6	n.a.	W26
T 27	18 38 19	10°55'31	27° 2	13°21	14°38	28°11	0°54	29°10	18°46	24°41	14° 3	0°10	28°55	10°13	n.a.	T 27
F 28	18 42 16	11°55'26	9♍49	14°17	15°51	28°56	1° 6	29° 5	18°48	24°41	14° 1	0° 5	28°52	10°20	n.a.	F 28
S 29	18 46 12	12°55'20	22°50	15°16	17° 3	29°40	1°17	29° 1	18°50	24°41	14° 0	0° 1	28°49	10°26	n.a.	S 29
S 30	18 50 9	13♋55'11	6♎ 8	16♊17	18♌16	0♊25	1♍29	28♐56	18♍51	24♎40	13♐59	29♉59	28♉46	10♊33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	11n17	5n10	25n19	3n10	22n16	0n 8	12n51	1s16	12n 9	0s12	20s17	2n26	5n13	0n46	9s22	0n 0	8s12	13n46	19n43	19n36	21n30		n.a.
S 2	22 0	5 49	4 46	25 7	3 5	22 12	0 11	13 5	1 16	12 6	0 12	20 17	2 26	5 13	0 46	9 21	0 0	8 11	13 46	19 43	19 36	21 32		n.a.
M 3	22 6	0s 5	4 6	24 52	2 57	22 7	0 14	13 18	1 16	12 3	0 12	20 17	2 26	5 13	0 46	9 21	0 0	8 11	13 46	19 43	19 35	21 34		n.a.
T 4	22 11	6 10	3 10	24 35	2 47	22 1	0 17	13 31	1 16	12 0	0 12	20 17	2 26	5 12	0 46	9 21	0 0	8 11	13 46	19 44	19 34	21 36		n.a.
W 5	22 17	12 7	2 0	24 16	2 35	21 55	0 20	13 44	1 16	11 57	0 11	20 17	2 26	5 12	0 46	9 20	0 0	8 11	13 46	19 44	19 34	21 38		n.a.
T 6	22 21	17 30	0 40	23 55	2 22	21 48	0 23	13 57	1 16	11 54	0 11	20 17	2 26	5 12	0 46	9 20	0 0	8 11	13 46	19 44	19 33	21 40		n.a.
F 7	22 25	21 50	0s44	23 34	2 8	21 41	0 26	14 10	1 16	11 51	0 11	20 17	2 26	5 11	0 46	9 20	0 0	8 10	13 46	19 44	19 32	21 42		n.a.
S 8	22 29	24 40	2 4	23 11	1 53	21 33	0 29	14 22	1 16	11 48	0 11	20 17	2 26	5 11	0 46	9 20	0 0	8 10	13 46	19 44	19 32	21 44		n.a.
S 9	22 33	25 40	3 16	22 49	1 37	21 25	0 32	14 35	1 16	11 45	0 11	20 17	2 26	5 11	0 46	9 19	0 0	8 10	13 46	19 43	19 31	21 46		n.a.
M10	22 35	24 48	4 13	22 28	1 22	21 16	0 35	14 47	1 16	11 42	0 11	20 17	2 26	5 10	0 46	9 19	0 0	8 10	13 46	19 43	19 30	21 48		n.a.
T 11	22 38	22 16	4 52	22 7	1 5	21 6	0 38	15 0	1 17	11 39	0 11	20 17	2 26	5 10	0 46	9 19	0 0	8 10	13 46	19 42	19 30	21 49		n.a.
W12	22 40	18 27	5 12	21 47	0 49	20 56	0 41	15 12	1 17	11 36	0 11	20 17	2 26	5 9	0 46	9 19	0 0	8 10	13 46	19 42	19 29	21 51		n.a.
T 13	22 42	13 47	5 13	21 29	0 34	20 45	0 44	15 24	1 17	11 32	0 10	20 17	2 26	5 9	0 46	9 18	0 0	8 10	13 46	19 41	19 28	21 53		n.a.
F 14	22 43	8 37	4 58	21 11	0 18	20 33	0 47	15 36	1 17	11 29	0 10	20 17	2 26	5 9	0 46	9 18	0 0	8 9	13 46	19 41	19 28	21 55		n.a.
S 15	22 43	3 16	4 28	20 56	0 3	20 21	0 50	15 47	1 16	11 25	0 10	20 17	2 26	5 8	0 46	9 18	0 0	8 9	13 46	19 41	19 27	21 57		n.a.
S 16	22 44	2n 6	3 47	20 42	0s11	20 9	0 53	15 59	1 16	11 22	0 10	20 17	2 26	5 8	0 46	9 18	0 0	8 9	13 46	19 41	19 26	21 59		n.a.
M17	22 43	7 16	2 56	20 29	0 25	19 56	0 56	16 10	1 16	11 19	0 10	20 17	2 26	5 7	0 46	9 18	0 0	8 9	13 46	19 41	19 26	22 1		n.a.
T 18	22 43	12 6	1 58	20 18	0 39	19 42	0 59	16 22	1 16	11 15	0 10	20 17	2 26	5 7	0 46	9 17	0 0	8 9	13 45	19 42	19 25	22 3		n.a.
W19	22 42	16 26	0 56	20 9	0 51	19 28	1 2	16 33	1 16	11 11	0 10	20 17	2 26	5 6	0 46	9 17	0 0	8 9	13 45	19 42	19 24	22 4		n.a.
T 20	22 40	20 8	0n 8	20 1	1 3	19 14	1 5	16 44	1 16	11 8	0 10	20 17	2 26	5 5	0 46	9 17	0 0	8 9	13 45	19 42	19 24	22 6		n.a.
F 21	22 38	23 0	1 12	19 54	1 15	18 58	1 7	16 54	1 16	11 4	0 10	20 17	2 26	5 5	0 45	9 17	0 0	8 9	13 45	19 42	19 23	22 8		n.a.
S 22	22 36	24 53	2 13	19 48	1 25	18 43	1 10	17 5	1 16	11 0	0 10	20 17	2 26	5 4	0 45	9 17	0 0	8 9	13 45	19 41	19 22	22 10		n.a.
S 23	22 33	25 38	3 8	19 44	1 35	18 27	1 13	17 16	1 16	10 57	0 9	20 17	2 26	5 4	0 45	9 17	0 1	8 9	13 45	19 40	19 22	22 12		n.a.
M24	22 30	25 12	3 56	19 40	1 45	18 10	1 16	17 26	1 16	10 53	0 9	20 17	2 26	5 3	0 45	9 17	0 1	8 9	13 45	19 39	19 21	22 14		n.a.
T 25	22 26	23 33	4 33	19 38	1 54	17 53	1 18	17 36	1 16	10 49	0 9	20 18	2 26	5 2	0 45	9 17	0 1	8 9	13 45	19 38	19 20	22 15		n.a.
W26	22 22	20 46	4 58	19 36	2 2	17 36	1 21	17 46	1 16	10 45	0 9	20 18	2 26	5 2	0 45	9 16	0 1	8 9	13 45	19 36	19 20	22 17		n.a.
T 27	22 18	17 0	5 9	19 35	2 9	17 18	1 24	17 56	1 16	10 41	0 9	20 18	2 26	5 1	0 45	9 16	0 1	8 9	13 45	19 35	19 19	22 19		n.a.
F 28	22 13	12 24	5 5	19 35	2 16	16 59	1 26	18 5	1 16	10 37	0 9	20 18	2 26	5 0	0 45	9 16	0 1	8 9	13 44	19 34	19 18	22 21		n.a.
S 29	22 7	7 9	4 46	19 35	2 22	16 41	1 29	18 15	1 16	10 33	0 9	20 18	2 26	4 59	0 45	9 16	0 1	8 9	13 44	19 33	19 18	22 23		n.a.
S 30	22n 1	1n29	4n11	19n35	2s28	16n21	1n31	18n24	1s15	10n29	0s 9	20s18	2n25	4n59	0n45	9s16	0n 1	8s 9	13n44	19n32	19n17	22n24		n.a.

Julian Day Number = 4886767.5, Delta T = 40h08m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'39, Lahiri = 118°14'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 5	14♋55'01	19♎45	17♊21	19♌28	1♊10	1♍41	28°R51	18♍53	24°D40	13°R57	29°D59	28♉42	10♊40	n.a.	M 1
T 2	18 58 2	15°54'49	3♏41	18°27	20°41	1°55	1°53	28♐47	18°55	24♎40	13♐56	29♉59	28°39	10°46	n.a.	T 2
W 3	19 1 59	16°54'36	17°56	19°36	21°53	2°40	2° 6	28°43	18°57	24°41	13°55	0♊ 1	28°36	10°53	n.a.	W 3
T 4	19 5 55	17°54'20	2♐30	20°47	23° 5	3°25	2°18	28°38	18°59	24°41	13°54	0°R 1	28°33	11° 0	n.a.	T 4
F 5	19 9 52	18°54'03	17°19	21°59	24°17	4°10	2°30	28°34	19° 2	24°41	13°52	29♉59	28°30	11° 6	n.a.	F 5
S 6	19 13 48	19°53'44	2♑16	23°14	25°30	4°55	2°43	28°29	19° 4	24°41	13°51	29°56	28°27	11°13	n.a.	S 6
S 7	19 17 45	20°53'24	17°15	24°31	26°42	5°40	2°55	28°25	19° 6	24°41	13°50	29°51	28°23	11°19	n.a.	S 7
M 8	19 21 41	21°53'01	2♒ 5	25°49	27°54	6°25	3° 8	28°21	19° 8	24°41	13°49	29°43	28°20	11°26	n.a.	M 8
T 9	19 25 38	22°52'38	16°39	27°10	29° 5	7°10	3°20	28°17	19°10	24°42	13°48	29°35	28°17	11°33	n.a.	T 9
W10	19 29 34	23°52'12	0♓49	28°32	0♍17	7°55	3°33	28°13	19°13	24°42	13°47	29°26	28°14	11°39	n.a.	W10
T 11	19 33 31	24°51'46	14°33	29°55	1°29	8°40	3°46	28° 9	19°15	24°42	13°45	29°18	28°11	11°46	n.a.	T 11
F 12	19 37 28	25°51'18	27°48	1♋21	2°41	9°25	3°58	28° 5	19°17	24°43	13°44	29°13	28° 7	11°53	n.a.	F 12
S 13	19 41 24	26°50'48	10♈38	2°48	3°52	10°11	4°11	28° 1	19°20	24°43	13°43	29° 9	28° 4	11°59	n.a.	S 13
S 14	19 45 21	27°50'17	23° 4	4°16	5° 4	10°56	4°24	27°57	19°22	24°43	13°42	29°D 8	28° 1	12° 6	n.a.	S 14
M15	19 49 17	28°49'45	5♉12	5°46	6°15	11°41	4°37	27°53	19°25	24°44	13°41	29° 8	27°58	12°13	n.a.	M15
T 16	19 53 14	29°49'12	17° 8	7°18	7°26	12°26	4°50	27°49	19°27	24°44	13°40	29° 9	27°55	12°19	n.a.	T 16
W17	19 57 10	0♌48'37	28°56	8°51	8°37	13°12	5° 3	27°46	19°30	24°45	13°39	29°R 9	27°52	12°26	n.a.	W17
T 18	20 1 7	1°48'01	10♊43	10°25	9°49	13°57	5°17	27°42	19°33	24°45	13°38	29° 8	27°48	12°33	n.a.	T 18
F 19	20 5 3	2°47'24	22°31	12° 1	11° 0	14°42	5°30	27°39	19°35	24°46	13°37	29° 5	27°45	12°39	n.a.	F 19
S 20	20 9 0	3°46'45	4♋26	13°39	12°11	15°28	5°43	27°35	19°38	24°47	13°36	29° 0	27°42	12°46	n.a.	S 20
S 21	20 12 57	4°46'04	16°30	15°18	13°21	16°13	5°56	27°32	19°41	24°47	13°36	28°52	27°39	12°53	n.a.	S 21
M22	20 16 53	5°45'22	28°46	16°59	14°32	16°58	6°10	27°29	19°43	24°48	13°35	28°42	27°36	12°59	n.a.	M22
T 23	20 20 50	6°44'39	11♌13	18°41	15°43	17°44	6°23	27°25	19°46	24°49	13°34	28°30	27°33	13° 6	n.a.	T 23
W24	20 24 46	7°43'54	23°54	20°25	16°53	18°29	6°37	27°22	19°49	24°49	13°33	28°17	27°29	13°12	n.a.	W24
T 25	20 28 43	8°43'06	6♍46	22°10	18° 4	19°15	6°50	27°19	19°52	24°50	13°32	28° 5	27°26	13°19	n.a.	T 25
F 26	20 32 39	9°42'18	19°51	23°57	19°14	20° 0	7° 4	27°16	19°55	24°51	13°32	27°55	27°23	13°26	n.a.	F 26
S 27	20 36 36	10°41'27	3♎ 7	25°45	20°24	20°46	7°17	27°14	19°58	24°52	13°31	27°48	27°20	13°32	n.a.	S 27
S 28	20 40 33	11°40'34	16°35	27°35	21°34	21°31	7°31	27°11	20° 1	24°53	13°30	27°43	27°17	13°39	n.a.	S 28
M29	20 44 29	12°39'40	0♏14	29°27	22°44	22°17	7°45	27° 8	20° 4	24°54	13°30	27°41	27°13	13°46	n.a.	M29
T 30	20 48 26	13°38'44	14° 5	1♌20	23°54	23° 2	7°59	27° 6	20° 7	24°55	13°29	27°D40	27°10	13°52	n.a.	T 30
W31	20 52 22	14♌37'45	28♏ 9	3♌15	25♍ 4	23♊48	8♍12	27♐ 3	20♍10	24♎56	13♐28	27°R40	27♉ 7	13♊59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	4s23	3n21	19n36	2s33	16n 2	1n34	18n33	1s15	10n25	0s 9	20s18	2n25	4n58	0n45	9s16	0n 1	8s 9	13n44	19n32	19n16	22n26		n.a.
T 2	21 49	10 12	2 18	19 38	2 37	15 42	1 36	18 42	1 15	10 21	0 9	20 18	2 25	4 57	0 45	9 16	0 1	8 9	13 44	19 33	19 16	22 28		n.a.
W 3	21 42	15 37	1 5	19 39	2 41	15 21	1 39	18 50	1 15	10 17	0 8	20 18	2 25	4 56	0 45	9 16	0 1	8 9	13 44	19 33	19 15	22 30		n.a.
T 4	21 34	20 15	0s13	19 41	2 44	15 1	1 41	18 59	1 15	10 13	0 8	20 18	2 25	4 56	0 45	9 16	0 1	8 9	13 43	19 33	19 14	22 31		n.a.
F 5	21 26	23 40	1 32	19 42	2 47	14 40	1 43	19 7	1 15	10 9	0 8	20 18	2 25	4 55	0 45	9 16	0 1	8 9	13 43	19 33	19 14	22 33		n.a.
S 6	21 18	25 27	2 45	19 44	2 49	14 18	1 46	19 15	1 14	10 4	0 8	20 18	2 25	4 54	0 45	9 16	0 1	8 9	13 43	19 32	19 13	22 35		n.a.
S 7	21 10	25 24	3 46	19 46	2 51	13 56	1 48	19 23	1 14	10 0	0 8	20 18	2 25	4 53	0 45	9 16	0 1	8 9	13 43	19 31	19 12	22 37		n.a.
M 8	21 1	23 32	4 32	19 47	2 52	13 34	1 50	19 31	1 14	9 56	0 8	20 18	2 25	4 52	0 45	9 17	0 1	8 9	13 43	19 29	19 12	22 38		n.a.
T 9	20 51	20 8	4 59	19 49	2 53	13 12	1 52	19 38	1 14	9 52	0 8	20 18	2 24	4 51	0 45	9 17	0 1	8 9	13 42	19 27	19 11	22 40		n.a.
W10	20 41	15 39	5 6	19 50	2 53	12 49	1 54	19 46	1 14	9 47	0 8	20 18	2 24	4 50	0 45	9 17	0 1	8 9	13 42	19 26	19 10	22 42		n.a.
T 11	20 31	10 29	4 56	19 50	2 53	12 26	1 56	19 53	1 13	9 43	0 8	20 19	2 24	4 49	0 45	9 17	0 1	8 9	13 42	19 24	19 10	22 44		n.a.
F 12	20 21	4 59	4 29	19 51	2 52	12 3	1 57	20 0	1 13	9 38	0 8	20 19	2 24	4 48	0 45	9 17	0 1	8 9	13 42	19 23	19 9	22 45		n.a.
S 13	20 10	0n32	3 50	19 51	2 51	11 39	1 59	20 6	1 13	9 34	0 7	20 19	2 24	4 48	0 45	9 17	0 1	8 10	13 42	19 22	19 8	22 47		n.a.
S 14	19 59	5 53	3 1	19 50	2 49	11 15	2 1	20 13	1 13	9 29	0 7	20 19	2 24	4 47	0 45	9 17	0 1	8 10	13 41	19 22	19 8	22 49		n.a.
M15	19 47	10 54	2 5	19 49	2 47	10 51	2 2	20 19	1 13	9 25	0 7	20 19	2 24	4 46	0 45	9 17	0 1	8 10	13 41	19 22	19 7	22 50		n.a.
T 16	19 35	15 25	1 4	19 48	2 44	10 27	2 4	20 25	1 12	9 20	0 7	20 19	2 23	4 45	0 45	9 18	0 1	8 10	13 41	19 22	19 6	22 52		n.a.
W17	19 23	19 18	0 1	19 45	2 41	10 2	2 5	20 31	1 12	9 16	0 7	20 19	2 23	4 44	0 45	9 18	0 1	8 10	13 41	19 22	19 6	22 54		n.a.
T 18	19 10	22 24	1n 1	19 43	2 38	9 38	2 7	20 36	1 12	9 11	0 7	20 19	2 23	4 43	0 45	9 18	0 1	8 10	13 40	19 22	19 5	22 55		n.a.
F 19	18 57	24 33	2 2	19 39	2 34	9 13	2 8	20 42	1 11	9 7	0 7	20 19	2 23	4 42	0 45	9 18	0 1	8 10	13 40	19 21	19 4	22 57		n.a.
S 20	18 44	25 36	2 57	19 34	2 29	8 48	2 9	20 47	1 11	9 2	0 7	20 19	2 23	4 41	0 45	9 18	0 1	8 11	13 40	19 20	19 3	22 59		n.a.
S 21	18 30	25 27	3 44	19 29	2 24	8 22	2 10	20 52	1 11	8 57	0 7	20 20	2 23	4 39	0 45	9 19	0 1	8 11	13 40	19 19	19 3	23 1		n.a.
M22	18 16	24 5	4 22	19 23	2 19	7 57	2 12	20 56	1 11	8 53	0 7	20 20	2 22	4 38	0 45	9 19	0 1	8 11	13 39	19 16	19 2	23 2		n.a.
T 23	18 2	21 31	4 49	19 16	2 13	7 31	2 12	21 1	1 10	8 48	0 7	20 20	2 22	4 37	0 45	9 19	0 1	8 11	13 39	19 14	19 1	23 4		n.a.
W24	17 48	17 54	5 1	19 8	2 7	7 5	2 13	21 5	1 10	8 43	0 7	20 20	2 22	4 36	0 45	9 19	0 1	8 11	13 39	19 11	19 1	23 6		n.a.
T 25	17 33	13 24	4 59	18 59	2 0	6 39	2 14	21 9	1 9	8 38	0 6	20 20	2 22	4 35	0 45	9 20	0 1	8 11	13 38	19 9	19 0	23 7		n.a.
F 26	17 18	8 13	4 41	18 49	1 53	6 13	2 15	21 13	1 9	8 34	0 6	20 20	2 22	4 34	0 45	9 20	0 1	8 12	13 38	19 6	18 59	23 9		n.a.
S 27	17 2	2 36	4 7	18 37	1 46	5 47	2 15	21 16	1 9	8 29	0 6	20 20	2 21	4 33	0 45	9 20	0 1	8 12	13 38	19 5	18 59	23 10		n.a.
S 28	16 46	3s14	3 20	18 25	1 38	5 20	2 16	21 19	1 8	8 24	0 6	20 21	2 21	4 32	0 45	9 20	0 1	8 12	13 38	19 4	18 58	23 12		n.a.
M29	16 30	9 1	2 20	18 11	1 30	4 54	2 16	21 22	1 8	8 19	0 6	20 21	2 21	4 31	0 45	9 21	0 1	8 12	13 37	19 3	18 57	23 14		n.a.
T 30	16 14	14 27	1 11	17 56	1 22	4 27	2 17	21 25	1 8	8 14	0 6	20 21	2 21	4 29	0 45	9 21	0 1	8 13	13 37	19 3	18 56	23 15		n.a.
W31	15n58	19s12	0s 3	17n39	1s13	4n 0	2n17	21n28	1s 7	8n 9	0s 6	20s21	2n21	4n28	0n45	9s21	0n 1	8s13	13n37	19n 3	18n56	23n17		n.a.

Julian Day Number = 4886797.5, Delta T = 40h08m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'43, Lahiri = 118°14'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 19	15♌36'45	12♐25	5♌11	26♍14	24♊33	8♍26	27°R 1	20♍13	24♎57	13°R28	27°R40	27♉ 4	14♊ 6	n.a.	T 1
F 2	21 0 15	16°35'44	26°51	7° 9	27°23	25°19	8°40	26♐59	20°16	24°58	13♐27	27♉37	27° 1	14°12	n.a.	F 2
S 3	21 4 12	17°34'40	11♑24	9° 9	28°32	26° 4	8°54	26°56	20°19	24°59	13°27	27°32	26°58	14°19	n.a.	S 3
S 4	21 8 9	18°33'34	25°59	11°10	29°42	26°50	9° 8	26°54	20°22	25° 0	13°26	27°24	26°54	14°26	n.a.	S 4
M 5	21 12 5	19°32'27	10♒30	13°12	0♎51	27°36	9°22	26°52	20°25	25° 1	13°26	27°14	26°51	14°32	n.a.	M 5
T 6	21 16 2	20°31'18	24°48	15°16	2° 0	28°21	9°36	26°50	20°28	25° 2	13°25	27° 2	26°48	14°39	n.a.	T 6
W 7	21 19 58	21°30'07	8♓50	17°22	3° 8	29° 7	9°50	26°49	20°31	25° 3	13°25	26°50	26°45	14°46	n.a.	W 7
T 8	21 23 55	22°28'55	22°28	19°28	4°17	29°52	10° 4	26°47	20°35	25° 4	13°25	26°39	26°42	14°52	n.a.	T 8
F 9	21 27 51	23°27'41	5♈43	21°36	5°25	0♏38	10°18	26°45	20°38	25° 6	13°24	26°30	26°39	14°59	n.a.	F 9
S 10	21 31 48	24°26'26	18°33	23°45	6°34	1°24	10°32	26°44	20°41	25° 7	13°24	26°24	26°35	15° 6	n.a.	S 10
S 11	21 35 45	25°25'10	1♉ 1	25°54	7°42	2° 9	10°46	26°42	20°44	25° 8	13°24	26°21	26°32	15°12	n.a.	S 11
M12	21 39 41	26°23'52	13°12	28° 5	8°50	2°55	11° 0	26°41	20°48	25°10	13°23	26°19	26°29	15°19	n.a.	M12
T 13	21 43 38	27°22'33	25° 9	0♍15	9°58	3°41	11°14	26°40	20°51	25°11	13°23	26°19	26°26	15°25	n.a.	T 13
W14	21 47 34	28°21'13	6♊59	2°26	11° 5	4°27	11°29	26°39	20°54	25°12	13°23	26°19	26°23	15°32	n.a.	W14
T 15	21 51 31	29°19'52	18°47	4°36	12°13	5°12	11°43	26°38	20°58	25°14	13°23	26°18	26°19	15°39	n.a.	T 15
F 16	21 55 27	0♍18'29	0♋39	6°46	13°20	5°58	11°57	26°37	21° 1	25°15	13°23	26°15	26°16	15°45	n.a.	F 16
S 17	21 59 24	1°17'05	12°38	8°55	14°27	6°44	12°11	26°36	21° 4	25°17	13°23	26° 9	26°13	15°52	n.a.	S 17
S 18	22 3 21	2°15'40	24°49	11° 3	15°34	7°29	12°25	26°36	21° 8	25°18	13°23	26° 1	26°10	15°59	n.a.	S 18
M19	22 7 17	3°14'13	7♌15	13°10	16°41	8°15	12°40	26°35	21°11	25°20	13°23	25°50	26° 7	16° 5	n.a.	M19
T 20	22 11 14	4°12'45	19°57	15°15	17°48	9° 1	12°54	26°35	21°14	25°21	13°D23	25°38	26° 4	16°12	n.a.	T 20
W21	22 15 10	5°11'16	2♍56	17°18	18°54	9°46	13° 8	26°34	21°18	25°23	13°23	25°25	26° 0	16°19	n.a.	W21
T 22	22 19 7	6° 9'45	16°10	19°19	20° 0	10°32	13°23	26°34	21°21	25°24	13°23	25°13	25°57	16°25	n.a.	T 22
F 23	22 23 3	7° 8'13	29°38	21°18	21° 6	11°18	13°37	26°34	21°25	25°26	13°23	25° 2	25°54	16°32	n.a.	F 23
S 24	22 27 0	8° 6'39	13♎16	23°14	22°12	12° 3	13°51	26°D34	21°28	25°27	13°23	24°54	25°51	16°39	n.a.	S 24
S 25	22 30 57	9° 5'03	27° 4	25° 7	23°18	12°49	14° 6	26°34	21°32	25°29	13°23	24°49	25°48	16°45	n.a.	S 25
M26	22 34 53	10° 3'26	10♏59	26°57	24°23	13°35	14°20	26°34	21°35	25°31	13°23	24°46	25°45	16°52	n.a.	M26
T 27	22 38 50	11° 1'48	24°58	28°45	25°28	14°20	14°34	26°34	21°39	25°33	13°23	24°D46	25°41	16°59	n.a.	T 27
W28	22 42 46	12° 0'07	9♐ 3	0♎29	26°33	15° 6	14°49	26°35	21°42	25°34	13°24	24°R46	25°38	17° 5	n.a.	W28
T 29	22 46 43	12°58'26	23°11	2°10	27°38	15°52	15° 3	26°35	21°46	25°36	13°24	24°46	25°35	17°12	n.a.	T 29
F 30	22 50 39	13°56'42	7♑21	3°48	28°42	16°37	15°17	26°36	21°49	25°38	13°24	24°44	25°32	17°19	n.a.	F 30
S 31	22 54 36	14♍54'57	21♑32	5♎22	29♎46	17♋23	15♍32	26♐37	21♍53	25♎39	13♐25	24♉39	25♉29	17♊25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	22s53	1s17	17n22	1s 4	3n34	2n17	21n30	1s 7	8n 4	0s 6	20s21	2n20	4n27	0n44	9s22	0n 1	8s13	13n36	19n 3	18n55	23n19		n.a.
F 2	15 24	25 9	2 28	17 3	0 55	3 7	2 17	21 32	1 6	7 59	0 6	20 21	2 20	4 26	0 44	9 22	0 1	8 13	13 36	19 2	18 54	23 20		n.a.
S 3	15 6	25 44	3 29	16 42	0 46	2 40	2 17	21 34	1 6	7 54	0 6	20 21	2 20	4 25	0 44	9 23	0 1	8 14	13 36	19 1	18 54	23 22		n.a.
S 4	14 49	24 32	4 17	16 20	0 36	2 13	2 16	21 36	1 6	7 49	0 6	20 22	2 20	4 24	0 44	9 23	0 1	8 14	13 35	19 0	18 53	23 23		n.a.
M 5	14 31	21 43	4 48	15 56	0 26	1 46	2 16	21 37	1 5	7 44	0 6	20 22	2 19	4 22	0 44	9 23	0 1	8 14	13 35	18 57	18 52	23 25		n.a.
T 6	14 13	17 36	5 0	15 31	0 16	1 19	2 16	21 38	1 5	7 39	0 5	20 22	2 19	4 21	0 44	9 24	0 1	8 14	13 35	18 55	18 52	23 26		n.a.
W 7	13 55	12 35	4 54	15 4	0 6	0 52	2 15	21 39	1 4	7 34	0 5	20 22	2 19	4 20	0 44	9 24	0 1	8 15	13 34	18 52	18 51	23 28		n.a.
T 8	13 37	7 4	4 31	14 36	0n 4	0 25	2 14	21 40	1 4	7 29	0 5	20 22	2 19	4 19	0 44	9 25	0 1	8 15	13 34	18 50	18 50	23 30		n.a.
F 9	13 18	1 24	3 54	14 6	0 14	0s 2	2 14	21 40	1 3	7 24	0 5	20 23	2 19	4 17	0 44	9 25	0 1	8 15	13 34	18 48	18 49	23 31		n.a.
S 10	12 59	4n11	3 6	13 35	0 24	0 29	2 13	21 40	1 3	7 19	0 5	20 23	2 18	4 16	0 44	9 25	0 1	8 16	13 33	18 46	18 49	23 33		n.a.
S 11	12 40	9 27	2 10	13 2	0 34	0 56	2 12	21 40	1 2	7 14	0 5	20 23	2 18	4 15	0 44	9 26	0 1	8 16	13 33	18 45	18 48	23 34		n.a.
M12	12 21	14 14	1 9	12 28	0 44	1 23	2 11	21 40	1 2	7 9	0 5	20 23	2 18	4 14	0 44	9 26	0 1	8 16	13 33	18 45	18 47	23 36		n.a.
T 13	12 1	18 23	0 6	11 53	0 53	1 50	2 9	21 39	1 1	7 4	0 5	20 23	2 18	4 12	0 44	9 27	0 1	8 17	13 32	18 45	18 47	23 37		n.a.
W14	11 42	21 45	0n56	11 16	1 2	2 17	2 8	21 39	1 0	6 58	0 5	20 24	2 17	4 11	0 44	9 27	0 1	8 17	13 32	18 45	18 46	23 39		n.a.
T 15	11 22	24 12	1 56	10 38	1 10	2 44	2 6	21 38	1 0	6 53	0 5	20 24	2 17	4 10	0 44	9 28	0 1	8 17	13 32	18 45	18 45	23 40		n.a.
F 16	11 2	25 34	2 51	9 59	1 18	3 11	2 5	21 36	0 59	6 48	0 5	20 24	2 17	4 8	0 44	9 28	0 1	8 17	13 31	18 44	18 44	23 42		n.a.
S 17	10 42	25 47	3 39	9 19	1 26	3 38	2 3	21 35	0 59	6 43	0 5	20 24	2 17	4 7	0 44	9 29	0 1	8 18	13 31	18 43	18 44	23 43		n.a.
S 18	10 22	24 45	4 18	8 38	1 32	4 5	2 1	21 33	0 58	6 38	0 5	20 25	2 16	4 6	0 44	9 29	0 1	8 18	13 31	18 41	18 43	23 45		n.a.
M19	10 1	22 31	4 45	7 57	1 38	4 31	1 59	21 31	0 58	6 33	0 4	20 25	2 16	4 5	0 44	9 30	0 1	8 19	13 30	18 38	18 42	23 47		n.a.
T 20	9 41	19 8	4 59	7 15	1 44	4 58	1 57	21 29	0 57	6 27	0 4	20 25	2 16	4 3	0 44	9 30	0 1	8 19	13 30	18 36	18 42	23 48		n.a.
W21	9 20	14 47	4 58	6 32	1 48	5 24	1 55	21 26	0 56	6 22	0 4	20 25	2 16	4 2	0 44	9 31	0 1	8 19	13 30	18 33	18 41	23 50		n.a.
T 22	8 59	9 38	4 41	5 50	1 52	5 51	1 53	21 24	0 56	6 17	0 4	20 25	2 15	4 1	0 44	9 32	0 1	8 20	13 29	18 30	18 40	23 51		n.a.
F 23	8 38	3 58	4 8	5 7	1 55	6 17	1 50	21 21	0 55	6 12	0 4	20 26	2 15	3 59	0 44	9 32	0 1	8 20	13 29	18 27	18 39	23 52		n.a.
S 24	8 17	1s59	3 21	4 24	1 57	6 43	1 48	21 18	0 54	6 6	0 4	20 26	2 15	3 58	0 44	9 33	0 1	8 20	13 29	18 25	18 39	23 54		n.a.
S 25	7 56	7 55	2 21	3 42	1 58	7 9	1 45	21 14	0 54	6 1	0 4	20 26	2 15	3 57	0 44	9 33	0 1	8 21	13 28	18 24	18 38	23 55		n.a.
M26	7 34	13 31	1 12	2 59	1 58	7 35	1 42	21 10	0 53	5 56	0 4	20 27	2 14	3 55	0 44	9 34	0 1	8 21	13 28	18 24	18 37	23 57		n.a.
T 27	7 13	18 28	0s 1	2 17	1 57	8 1	1 39	21 7	0 52	5 50	0 4	20 27	2 14	3 54	0 44	9 34	0 1	8 21	13 28	18 24	18 36	23 58		n.a.
W28	6 51	22 23	1 15	1 35	1 55	8 27	1 36	21 2	0 52	5 45	0 4	20 27	2 14	3 53	0 44	9 35	0 1	8 22	13 27	18 24	18 36	24 0		n.a.
T 29	6 30	24 58	2 25	0 53	1 52	8 52	1 33	20 58	0 51	5 40	0 4	20 27	2 14	3 51	0 44	9 36	0 1	8 22	13 27	18 23	18 35	24 1		n.a.
F 30	6 8	25 57	3 26	0 12	1 49	9 18	1 29	20 54	0 50	5 34	0 4	20 28	2 13	3 50	0 44	9 36	0 1	8 23	13 26	18 23	18 34	24 3		n.a.
S 31	5n46	25s15	4s14	0s28	1n44	9s43	1n26	20n49	0s50	5n29	0s 4	20s28	2n13	3n49	0n44	9s37	0n 1	8s23	13n26	18n22	18n33	24n 4		n.a.

Julian Day Number = 4886828.5, Delta T = 40h08m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'48, Lahiri = 118°14'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 33	15♍53'10	5♒42	6♎53	0♏50	18♋ 9	15♍46	26♐37	21♍56	25♎41	13♐25	24°R32	25♉25	17♊32	n.a.	S 1
M 2	23 2 29	16°51'22	19°45	8°21	1°53	18°54	16° 0	26°38	22° 0	25°43	13°25	24♉23	25°22	17°39	n.a.	M 2
T 3	23 6 26	17°49'32	3♓39	9°45	2°57	19°40	16°15	26°39	22° 3	25°45	13°26	24°13	25°19	17°45	n.a.	T 3
W 4	23 10 22	18°47'41	17°19	11° 6	4° 0	20°25	16°29	26°41	22° 7	25°47	13°26	24° 2	25°16	17°52	n.a.	W 4
T 5	23 14 19	19°45'49	0♈41	12°23	5° 2	21°11	16°43	26°42	22°10	25°49	13°27	23°52	25°13	17°58	n.a.	T 5
F 6	23 18 16	20°43'55	13°44	13°36	6° 5	21°57	16°58	26°43	22°14	25°51	13°27	23°44	25°10	18° 5	n.a.	F 6
S 7	23 22 12	21°42'01	26°28	14°46	7° 7	22°42	17°12	26°45	22°17	25°52	13°28	23°39	25° 6	18°12	n.a.	S 7
S 8	23 26 9	22°40'05	8♉53	15°53	8° 8	23°28	17°26	26°46	22°21	25°54	13°28	23°35	25° 3	18°18	n.a.	S 8
M 9	23 30 5	23°38'08	21° 2	16°55	9°10	24°13	17°40	26°48	22°25	25°56	13°29	23°D34	25° 0	18°25	n.a.	M 9
T 10	23 34 2	24°36'11	3♊ 0	17°54	10°11	24°59	17°55	26°49	22°28	25°58	13°30	23°34	24°57	18°32	n.a.	T 10
W11	23 37 58	25°34'13	14°51	18°48	11°11	25°44	18° 9	26°51	22°32	26° 0	13°30	23°35	24°54	18°38	n.a.	W11
T 12	23 41 55	26°32'14	26°40	19°39	12°12	26°30	18°23	26°53	22°35	26° 2	13°31	23°R36	24°51	18°45	n.a.	T 12
F 13	23 45 52	27°30'14	8♋33	20°26	13°11	27°15	18°38	26°55	22°39	26° 4	13°32	23°35	24°47	18°52	n.a.	F 13
S 14	23 49 48	28°28'13	20°35	21° 9	14°11	28° 0	18°52	26°58	22°42	26° 6	13°32	23°32	24°44	18°58	n.a.	S 14
S 15	23 53 45	29°26'11	2♌49	21°47	15°10	28°46	19° 6	27° 0	22°46	26° 8	13°33	23°28	24°41	19° 5	n.a.	S 15
M16	23 57 41	0♎24'09	15°21	22°21	16° 9	29°31	19°20	27° 2	22°49	26°10	13°34	23°21	24°38	19°12	n.a.	M16
T 17	0 1 38	1°22'06	28°13	22°51	17° 7	0♌16	19°34	27° 5	22°53	26°12	13°35	23°13	24°35	19°18	n.a.	T 17
W18	0 5 34	2°20'02	11♍25	23°16	18° 5	1° 2	19°48	27° 7	22°56	26°15	13°36	23° 4	24°31	19°25	n.a.	W18
T 19	0 9 31	3°17'57	24°57	23°37	19° 2	1°47	20° 3	27°10	23° 0	26°17	13°37	22°56	24°28	19°32	n.a.	T 19
F 20	0 13 28	4°15'51	8♎47	23°54	19°59	2°32	20°17	27°12	23° 3	26°19	13°38	22°49	24°25	19°38	n.a.	F 20
S 21	0 17 24	5°13'44	22°51	24° 5	20°56	3°17	20°31	27°15	23° 7	26°21	13°39	22°43	24°22	19°45	n.a.	S 21
S 22	0 21 21	6°11'36	7♏ 4	24°12	21°52	4° 3	20°45	27°18	23°10	26°23	13°40	22°40	24°19	19°52	n.a.	S 22
M23	0 25 17	7° 9'27	21°22	24°R15	22°47	4°48	20°59	27°21	23°14	26°25	13°41	22°D39	24°16	19°58	n.a.	M23
T 24	0 29 14	8° 7'18	5♐41	24°13	23°42	5°33	21°13	27°24	23°17	26°27	13°42	22°40	24°12	20° 5	n.a.	T 24
W25	0 33 10	9° 5'07	19°58	24° 7	24°37	6°18	21°27	27°28	23°21	26°29	13°43	22°41	24° 9	20°12	n.a.	W25
T 26	0 37 7	10° 2'55	4♑11	23°56	25°30	7° 3	21°41	27°31	23°24	26°32	13°44	22°R42	24° 6	20°18	n.a.	T 26
F 27	0 41 4	11° 0'42	18°17	23°41	26°24	7°48	21°55	27°34	23°27	26°34	13°45	22°42	24° 3	20°25	n.a.	F 27
S 28	0 45 0	11°58'28	2♒16	23°23	27°16	8°33	22° 9	27°38	23°31	26°36	13°46	22°40	24° 0	20°32	n.a.	S 28
S 29	0 48 57	12°56'13	16° 6	23° 0	28° 8	9°18	22°22	27°41	23°34	26°38	13°47	22°37	23°57	20°38	n.a.	S 29
M30	0 52 53	13♎53'57	29♒45	22♎35	28♏59	10♌ 2	22♍36	27♐45	23♍38	26♎40	13♐48	22♉32	23♉53	20♊45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n24	22s55	4s47	1s 8	1n39	10s 8	1n22	20n44	0s49	5n24	0s 3	20s28	2n13	3n47	0n44	9s37	0n 1	8s23	13n26	18n20	18n33	24n 6		n.a.
M 2	5 2	19 14	5 2	1 47	1 33	10 33	1 18	20 39	0 48	5 18	0 3	20 28	2 13	3 46	0 44	9 38	0 1	8 24	13 25	18 18	18 32	24 7		n.a.
T 3	4 40	14 32	4 59	2 26	1 26	10 57	1 14	20 33	0 47	5 13	0 3	20 29	2 12	3 45	0 44	9 39	0 1	8 24	13 25	18 16	18 31	24 8		n.a.
W 4	4 18	9 10	4 38	3 4	1 18	11 22	1 10	20 27	0 47	5 8	0 3	20 29	2 12	3 43	0 44	9 39	0 1	8 25	13 25	18 13	18 31	24 10		n.a.
T 5	3 56	3 28	4 3	3 41	1 9	11 46	1 6	20 22	0 46	5 3	0 3	20 29	2 12	3 42	0 44	9 40	0 1	8 25	13 24	18 11	18 30	24 11		n.a.
F 6	3 34	2n14	3 16	4 17	1 0	12 10	1 2	20 15	0 45	4 57	0 3	20 30	2 12	3 40	0 44	9 41	0 1	8 25	13 24	18 9	18 29	24 13		n.a.
S 7	3 12	7 44	2 20	4 53	0 50	12 34	0 58	20 9	0 44	4 52	0 3	20 30	2 11	3 39	0 44	9 41	0 1	8 26	13 24	18 8	18 28	24 14		n.a.
S 8	2 50	12 48	1 18	5 28	0 39	12 58	0 53	20 3	0 43	4 46	0 3	20 30	2 11	3 38	0 44	9 42	0 1	8 26	13 23	18 7	18 28	24 15		n.a.
M 9	2 27	17 16	0 14	6 2	0 27	13 21	0 48	19 56	0 42	4 41	0 3	20 30	2 11	3 36	0 44	9 43	0 1	8 27	13 23	18 6	18 27	24 17		n.a.
T 10	2 5	20 57	0n50	6 35	0 15	13 44	0 43	19 49	0 42	4 36	0 3	20 31	2 11	3 35	0 44	9 43	0 1	8 27	13 23	18 7	18 26	24 18		n.a.
W11	1 43	23 45	1 52	7 7	0 2	14 7	0 39	19 42	0 41	4 30	0 3	20 31	2 10	3 34	0 44	9 44	0 1	8 27	13 22	18 7	18 25	24 19		n.a.
T 12	1 20	25 29	2 48	7 38	0s11	14 30	0 33	19 34	0 40	4 25	0 3	20 31	2 10	3 32	0 44	9 45	0 1	8 28	13 22	18 7	18 25	24 21		n.a.
F 13	0 58	26 4	3 37	8 9	0 25	14 53	0 28	19 27	0 39	4 20	0 3	20 32	2 10	3 31	0 44	9 45	0 1	8 28	13 22	18 7	18 24	24 22		n.a.
S 14	0 35	25 27	4 18	8 38	0 40	15 15	0 23	19 19	0 38	4 14	0 2	20 32	2 10	3 30	0 44	9 46	0 1	8 29	13 21	18 6	18 23	24 24		n.a.
S 15	0 13	23 36	4 47	9 6	0 55	15 37	0 17	19 11	0 37	4 9	0 2	20 32	2 9	3 28	0 44	9 47	0 1	8 29	13 21	18 5	18 22	24 25		n.a.
M16	0s 9	20 36	5 4	9 33	1 11	15 59	0 12	19 3	0 36	4 4	0 2	20 32	2 9	3 27	0 44	9 48	0 1	8 29	13 21	18 3	18 22	24 26		n.a.
T 17	0 32	16 32	5 5	9 58	1 27	16 21	0 6	18 55	0 35	3 58	0 2	20 33	2 9	3 26	0 44	9 48	0 1	8 30	13 20	18 1	18 21	24 28		n.a.
W18	0 54	11 35	4 51	10 23	1 43	16 42	0 0	18 46	0 35	3 53	0 2	20 33	2 9	3 24	0 44	9 49	0 1	8 30	13 20	17 59	18 20	24 29		n.a.
T 19	1 16	5 57	4 21	10 46	1 59	17 3	0s 6	18 37	0 34	3 48	0 2	20 33	2 8	3 23	0 44	9 50	0 1	8 31	13 20	17 57	18 19	24 30		n.a.
F 20	1 39	0s 5	3 34	11 7	2 16	17 24	0 12	18 28	0 33	3 43	0 2	20 34	2 8	3 22	0 44	9 51	0 1	8 31	13 19	17 55	18 19	24 31		n.a.
S 21	2 1	6 14	2 34	11 27	2 33	17 45	0 18	18 19	0 32	3 37	0 2	20 34	2 8	3 20	0 44	9 51	0 1	8 32	13 19	17 54	18 18	24 33		n.a.
S 22	2 23	12 9	1 23	11 45	2 50	18 5	0 25	18 10	0 31	3 32	0 2	20 34	2 8	3 19	0 44	9 52	0 1	8 32	13 19	17 53	18 17	24 34		n.a.
M23	2 46	17 27	0 7	12 2	3 6	18 26	0 32	18 1	0 30	3 27	0 2	20 34	2 7	3 18	0 44	9 53	0 1	8 32	13 18	17 53	18 16	24 35		n.a.
T 24	3 8	21 46	1s10	12 16	3 23	18 45	0 38	17 51	0 29	3 21	0 2	20 35	2 7	3 16	0 44	9 53	0 1	8 33	13 18	17 53	18 16	24 37		n.a.
W25	3 30	24 44	2 23	12 29	3 39	19 5	0 45	17 41	0 28	3 16	0 2	20 35	2 7	3 15	0 44	9 54	0 1	8 33	13 18	17 54	18 15	24 38		n.a.
T 26	3 52	26 5	3 26	12 40	3 54	19 25	0 52	17 31	0 27	3 11	0 2	20 35	2 7	3 14	0 45	9 55	0 1	8 34	13 17	17 54	18 14	24 39		n.a.
F 27	4 14	25 45	4 16	12 48	4 9	19 44	0 59	17 21	0 26	3 6	0 2	20 36	2 7	3 12	0 45	9 56	0 1	8 34	13 17	17 54	18 13	24 40		n.a.
S 28	4 36	23 48	4 51	12 55	4 24	20 3	1 6	17 11	0 25	3 0	0 1	20 36	2 6	3 11	0 45	9 57	0 1	8 34	13 17	17 53	18 13	24 42		n.a.
S 29	4 58	20 27	5 8	12 59	4 37	20 21	1 14	17 1	0 24	2 55	0 1	20 36	2 6	3 10	0 45	9 57	0 1	8 35	13 17	17 52	18 12	24 43		n.a.
M30	5s20	16s 2	5s 8	13s 1	4s49	20s39	1s21	16n50	0s23	2n50	0s 1	20s37	2n 6	3n 9	0n45	9s58	0n 1	8s35	13n16	17n51	18n11	24n44		n.a.

Julian Day Number = 4886859.5, Delta T = 40h08m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'52, Lahiri = 118°14'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 50	14♎51'40	13♓13	22°R 6	29♏50	10♌47	22♍50	27♐49	23♍41	26♎42	13♐50	22°R26	23♉50	20♊52	n.a.	T 1
W 2	1 0 46	15°49'22	26°27	21♎35	0♐40	11°32	23° 4	27°53	23°44	26°45	13°51	22♉20	23°47	20°58	n.a.	W 2
T 3	1 4 43	16°47'03	9♈27	21° 2	1°29	12°17	23°17	27°57	23°48	26°47	13°52	22°14	23°44	21° 5	n.a.	T 3
F 4	1 8 40	17°44'44	22°12	20°28	2°17	13° 1	23°31	28° 1	23°51	26°49	13°53	22°10	23°41	21°11	n.a.	F 4
S 5	1 12 36	18°42'24	4♉42	19°53	3° 5	13°46	23°45	28° 5	23°54	26°51	13°55	22° 7	23°37	21°18	n.a.	S 5
S 6	1 16 33	19°40'03	16°59	19°18	3°52	14°31	23°58	28° 9	23°58	26°53	13°56	22°D 6	23°34	21°25	n.a.	S 6
M 7	1 20 29	20°37'43	29° 3	18°43	4°38	15°15	24°12	28°13	24° 1	26°56	13°57	22° 6	23°31	21°31	n.a.	M 7
T 8	1 24 26	21°35'22	10♊59	18° 9	5°23	16° 0	24°25	28°17	24° 4	26°58	13°59	22° 7	23°28	21°38	n.a.	T 8
W 9	1 28 22	22°33'00	22°49	17°37	6° 7	16°44	24°39	28°22	24° 7	27° 0	14° 0	22° 8	23°25	21°45	n.a.	W 9
T 10	1 32 19	23°30'39	4♋39	17° 7	6°50	17°28	24°52	28°26	24°11	27° 2	14° 2	22°10	23°22	21°51	n.a.	T 10
F 11	1 36 15	24°28'17	16°32	16°39	7°32	18°13	25° 5	28°31	24°14	27° 5	14° 3	22°11	23°18	21°58	n.a.	F 11
S 12	1 40 12	25°25'55	28°33	16°15	8°13	18°57	25°19	28°36	24°17	27° 7	14° 5	22°R12	23°15	22° 5	n.a.	S 12
S 13	1 44 9	26°23'33	10♌48	15°54	8°53	19°41	25°32	28°40	24°20	27° 9	14° 6	22°11	23°12	22°11	n.a.	S 13
M14	1 48 5	27°21'11	23°21	15°37	9°32	20°25	25°45	28°45	24°23	27°11	14° 8	22° 9	23° 9	22°18	n.a.	M14
T 15	1 52 2	28°18'49	6♍14	15°25	10°10	21° 9	25°58	28°50	24°26	27°14	14° 9	22° 6	23° 6	22°25	n.a.	T 15
W16	1 55 58	29°16'26	19°32	15°17	10°47	21°53	26°11	28°55	24°29	27°16	14°11	22° 3	23° 2	22°31	n.a.	W16
T 17	1 59 55	0♏14'04	3♎13	15°D14	11°22	22°37	26°24	29° 0	24°32	27°18	14°12	21°59	22°59	22°38	n.a.	T 17
F 18	2 3 51	1°11'41	17°17	15°16	11°57	23°21	26°37	29° 5	24°35	27°20	14°14	21°57	22°56	22°45	n.a.	F 18
S 19	2 7 48	2° 9'18	1♏40	15°23	12°29	24° 5	26°50	29°10	24°38	27°23	14°16	21°55	22°53	22°51	n.a.	S 19
S 20	2 11 44	3° 6'55	16°16	15°35	13° 1	24°49	27° 3	29°15	24°41	27°25	14°17	21°D54	22°50	22°58	n.a.	S 20
M21	2 15 41	4° 4'32	1♐ 0	15°52	13°31	25°32	27°16	29°21	24°44	27°27	14°19	21°54	22°47	23° 5	n.a.	M21
T 22	2 19 38	5° 2'09	15°44	16°15	14° 0	26°16	27°28	29°26	24°47	27°29	14°21	21°55	22°43	23°11	n.a.	T 22
W23	2 23 34	5°59'45	0♑22	16°43	14°27	26°59	27°41	29°32	24°50	27°31	14°22	21°56	22°40	23°18	n.a.	W23
T 24	2 27 31	6°57'21	14°49	17°16	14°52	27°43	27°54	29°37	24°53	27°34	14°24	21°57	22°37	23°25	n.a.	T 24
F 25	2 31 27	7°54'56	29° 2	17°55	15°16	28°26	28° 6	29°43	24°56	27°36	14°26	21°58	22°34	23°31	n.a.	F 25
S 26	2 35 24	8°52'32	12♒59	18°39	15°38	29° 9	28°19	29°48	24°59	27°38	14°28	21°R58	22°31	23°38	n.a.	S 26
S 27	2 39 20	9°50'06	26°40	19°28	15°58	29°53	28°31	29°54	25° 1	27°40	14°29	21°57	22°28	23°45	n.a.	S 27
M28	2 43 17	10°47'41	10♓ 3	20°22	16°17	0♍36	28°43	29°59	25° 4	27°43	14°31	21°56	22°24	23°51	n.a.	M28
T 29	2 47 13	11°45'15	23°10	21°21	16°33	1°19	28°56	0♑ 6	25° 7	27°45	14°33	21°55	22°21	23°58	n.a.	T 29
W30	2 51 10	12°42'49	6♈ 3	22°25	16°48	2° 2	29° 8	0°11	25° 9	27°47	14°35	21°54	22°18	24° 5	n.a.	W30
T 31	2 55 6	13♏40'23	18♈42	23♎35	17♐ 1	2♍45	29♍20	0♑17	25♍12	27♎49	14♐37	21♉53	22♉15	24♊11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s41	10s54	4s50	13s 1	5s 0	20s58	1s29	16n40	0s22	2n45	0s 1	20s37	2n 6	3n 7	0n45	9s59	0n 1	8s36	13n16	17n50	18n10	24n45		n.a.
W 2	6 3	5 20	4 17	12 59	5 10	21 15	1 37	16 29	0 21	2 39	0 1	20 37	2 5	3 6	0 45	10 0	0 1	8 36	13 16	17 48	18 10	24 47		n.a.
T 3	6 24	0n23	3 32	12 54	5 18	21 33	1 44	16 18	0 19	2 34	0 1	20 37	2 5	3 5	0 45	10 0	0 1	8 37	13 15	17 47	18 9	24 48		n.a.
F 4	6 46	5 58	2 36	12 48	5 25	21 50	1 52	16 7	0 18	2 29	0 1	20 38	2 5	3 4	0 45	10 1	0 1	8 37	13 15	17 46	18 8	24 49		n.a.
S 5	7 7	11 14	1 34	12 40	5 30	22 7	2 1	15 55	0 17	2 24	0 1	20 38	2 5	3 2	0 45	10 2	0 1	8 37	13 15	17 45	18 7	24 50		n.a.
S 6	7 28	15 57	0 28	12 30	5 34	22 24	2 9	15 44	0 16	2 19	0 1	20 38	2 5	3 1	0 45	10 3	0 1	8 38	13 15	17 45	18 6	24 52		n.a.
M 7	7 49	19 58	0n38	12 19	5 36	22 41	2 17	15 32	0 15	2 14	0 1	20 38	2 4	3 0	0 45	10 3	0 1	8 38	13 14	17 45	18 6	24 53		n.a.
T 8	8 10	23 6	1 42	12 6	5 36	22 57	2 26	15 21	0 14	2 9	0 1	20 39	2 4	2 59	0 45	10 4	0 1	8 39	13 14	17 45	18 5	24 54		n.a.
W 9	8 31	25 13	2 41	11 53	5 34	23 13	2 34	15 9	0 13	2 3	0 1	20 39	2 4	2 57	0 45	10 5	0 1	8 39	13 14	17 45	18 4	24 55		n.a.
T 10	8 52	26 11	3 33	11 38	5 31	23 29	2 43	14 57	0 12	1 58	0 1	20 39	2 4	2 56	0 45	10 6	0 1	8 39	13 13	17 46	18 3	24 56		n.a.
F 11	9 13	25 58	4 16	11 24	5 26	23 45	2 52	14 45	0 10	1 53	0 0	20 39	2 3	2 55	0 45	10 6	0 1	8 40	13 13	17 46	18 3	24 57		n.a.
S 12	9 33	24 33	4 48	11 8	5 19	24 0	3 1	14 33	0 9	1 48	0 0	20 40	2 3	2 54	0 45	10 7	0 1	8 40	13 13	17 46	18 2	24 59		n.a.
S 13	9 53	21 57	5 8	10 53	5 12	24 15	3 10	14 21	0 8	1 43	0 0	20 40	2 3	2 53	0 45	10 8	0 1	8 41	13 13	17 46	18 1	25 0		n.a.
M14	10 13	18 18	5 14	10 39	5 2	24 30	3 19	14 8	0 7	1 38	0 0	20 40	2 3	2 51	0 45	10 9	0 1	8 41	13 13	17 46	18 0	25 1		n.a.
T 15	10 34	13 42	5 5	10 24	4 52	24 45	3 28	13 56	0 6	1 33	0 0	20 40	2 3	2 50	0 45	10 10	0 1	8 41	13 12	17 45	18 0	25 2		n.a.
W16	10 53	8 20	4 39	10 11	4 40	24 59	3 38	13 43	0 5	1 28	0 0	20 41	2 2	2 49	0 45	10 10	0 1	8 42	13 12	17 44	17 59	25 3		n.a.
T 17	11 13	2 24	3 57	9 58	4 28	25 14	3 47	13 31	0 3	1 23	0 0	20 41	2 2	2 48	0 45	10 11	0 1	8 42	13 12	17 43	17 58	25 4		n.a.
F 18	11 33	3s49	3 0	9 46	4 15	25 28	3 57	13 18	0 2	1 18	0n 0	20 41	2 2	2 47	0 45	10 12	0 1	8 43	13 12	17 43	17 57	25 6		n.a.
S 19	11 52	9 59	1 49	9 36	4 0	25 41	4 6	13 5	0 1	1 13	0 0	20 41	2 2	2 46	0 45	10 13	0 1	8 43	13 11	17 42	17 56	25 7		n.a.
S 20	12 11	15 43	0 31	9 27	3 46	25 55	4 16	12 52	0n 0	1 9	0 0	20 42	2 2	2 45	0 45	10 13	0 1	8 43	13 11	17 42	17 56	25 8		n.a.
M21	12 30	20 34	0s50	9 19	3 30	26 9	4 26	12 39	0 2	1 4	0 0	20 42	2 2	2 43	0 45	10 14	0 1	8 44	13 11	17 42	17 55	25 9		n.a.
T 22	12 49	24 6	2 8	9 13	3 15	26 22	4 36	12 26	0 3	0 59	0 0	20 42	2 1	2 42	0 45	10 15	0 1	8 44	13 11	17 42	17 54	25 10		n.a.
W23	13 7	26 1	3 17	9 9	2 59	26 35	4 46	12 13	0 4	0 54	0 0	20 42	2 1	2 41	0 45	10 16	0 1	8 44	13 11	17 42	17 53	25 11		n.a.
T 24	13 26	26 7	4 13	9 6	2 43	26 48	4 56	12 0	0 5	0 49	0 1	20 42	2 1	2 40	0 45	10 17	0 1	8 45	13 10	17 43	17 53	25 12		n.a.
F 25	13 44	24 30	4 52	9 5	2 26	27 0	5 6	11 46	0 7	0 44	0 1	20 43	2 1	2 39	0 45	10 17	0 1	8 45	13 10	17 43	17 52	25 13		n.a.
S 26	14 2	21 25	5 13	9 7	2 10	27 12	5 16	11 33	0 8	0 40	0 1	20 43	2 1	2 38	0 45	10 18	0 1	8 45	13 10	17 43	17 51	25 14		n.a.
S 27	14 20	17 13	5 16	9 10	1 54	27 24	5 26	11 19	0 9	0 35	0 1	20 43	2 0	2 37	0 45	10 19	0 1	8 46	13 10	17 43	17 50	25 15		n.a.
M28	14 37	12 14	5 1	9 14	1 38	27 36	5 36	11 6	0 11	0 30	0 1	20 43	2 0	2 36	0 45	10 20	0 1	8 46	13 10	17 42	17 49	25 16		n.a.
T 29	14 55	6 48	4 31	9 21	1 22	27 48	5 46	10 52	0 12	0 26	0 1	20 43	2 0	2 35	0 45	10 20	0 1	8 47	13 10	17 42	17 49	25 17		n.a.
W30	15 12	1 10	3 48	9 30	1 6	27 59	5 55	10 39	0 13	0 21	0 1	20 43	2 0	2 34	0 45	10 21	0 1	8 47	13 9	17 42	17 48	25 19		n.a.
T 31	15s28	4n25	2s54	9s41	0s51	28s10	6s 5	10n25	0n15	0n16	0n 1	20s44	2n 0	2n33	0n45	10s22	0n 1	8s47	13n 9	17n42	17n47	25n20		n.a.

Julian Day Number = 4886889.5, Delta T = 40h08m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°07'56, Lahiri = 118°14'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 3	14♏37'57	1♉ 8	24♎49	17♐11	3♍27	29♍32	0♌23	25♍15	27♎51	14♐38	21°R52	22♉12	24♊18	n.a.	F 1
S 2	3 3 0	15°35'31	13°23	26° 7	17°19	4°10	29°44	0°29	25°17	27°53	14°40	21♉52	22° 8	24°25	n.a.	S 2
S 3	3 6 56	16°33'05	25°28	27°31	17°26	4°53	29°56	0°36	25°20	27°56	14°42	21°D52	22° 5	24°31	n.a.	S 3
M 4	3 10 53	17°30'39	7♊26	28°59	17°29	5°35	0♎ 7	0°42	25°22	27°58	14°44	21°52	22° 2	24°38	n.a.	M 4
T 5	3 14 49	18°28'14	19°18	0♏31	17°R31	6°17	0°19	0°48	25°25	28° 0	14°46	21°52	21°59	24°45	n.a.	T 5
W 6	3 18 46	19°25'49	1♋ 7	2° 7	17°30	7° 0	0°31	0°54	25°27	28° 2	14°48	21°52	21°56	24°51	n.a.	W 6
T 7	3 22 42	20°23'25	12°57	3°48	17°27	7°42	0°42	1° 0	25°29	28° 4	14°50	21°53	21°53	24°58	n.a.	T 7
F 8	3 26 39	21°21'01	24°51	5°32	17°22	8°24	0°54	1° 7	25°32	28° 6	14°52	21°53	21°49	25° 5	n.a.	F 8
S 9	3 30 35	22°18'38	6♌52	7°20	17°14	9° 6	1° 5	1°13	25°34	28° 8	14°54	21°R53	21°46	25°11	n.a.	S 9
S 10	3 34 32	23°16'15	19° 5	9°11	17° 4	9°48	1°16	1°20	25°36	28°10	14°56	21°D53	21°43	25°18	n.a.	S 10
M11	3 38 28	24°13'53	1♍35	11° 4	16°51	10°30	1°28	1°26	25°39	28°12	14°58	21°53	21°40	25°25	n.a.	M11
T 12	3 42 25	25°11'31	14°26	13° 1	16°36	11°11	1°39	1°33	25°41	28°14	15° 0	21°53	21°37	25°31	n.a.	T 12
W13	3 46 21	26° 9'10	27°40	14°59	16°19	11°53	1°50	1°39	25°43	28°16	15° 1	21°53	21°34	25°38	n.a.	W13
T 14	3 50 18	27° 6'50	11♎20	17° 0	15°59	12°34	2° 0	1°46	25°45	28°18	15° 3	21°54	21°30	25°45	n.a.	T 14
F 15	3 54 15	28° 4'31	25°26	19° 2	15°37	13°16	2°11	1°53	25°47	28°20	15° 6	21°54	21°27	25°51	n.a.	F 15
S 16	3 58 11	29° 2'12	9♏56	21° 5	15°13	13°57	2°22	1°59	25°49	28°22	15° 8	21°55	21°24	25°58	n.a.	S 16
S 17	4 2 8	29°59'54	24°46	23° 8	14°47	14°38	2°33	2° 6	25°51	28°24	15°10	21°R55	21°21	26° 5	n.a.	S 17
M18	4 6 4	0♐57'36	9♐47	25°13	14°19	15°19	2°43	2°13	25°53	28°26	15°12	21°54	21°18	26°11	n.a.	M18
T 19	4 10 1	1°55'19	24°53	27°17	13°49	16° 0	2°53	2°20	25°55	28°28	15°14	21°54	21°14	26°18	n.a.	T 19
W20	4 13 57	2°53'03	9♑53	29°21	13°18	16°41	3° 4	2°27	25°57	28°30	15°16	21°53	21°11	26°25	n.a.	W20
T 21	4 17 54	3°50'47	24°40	1♐25	12°45	17°21	3°14	2°34	25°59	28°32	15°18	21°51	21° 8	26°31	n.a.	T 21
F 22	4 21 50	4°48'31	9♒ 7	3°28	12°11	18° 2	3°24	2°41	26° 0	28°34	15°20	21°50	21° 5	26°38	n.a.	F 22
S 23	4 25 47	5°46'16	23°12	5°31	11°35	18°42	3°34	2°48	26° 2	28°36	15°22	21°49	21° 2	26°45	n.a.	S 23
S 24	4 29 43	6°44'01	6♓52	7°33	10°59	19°22	3°44	2°55	26° 4	28°38	15°24	21°D49	20°59	26°51	n.a.	S 24
M25	4 33 40	7°41'46	20°10	9°33	10°22	20° 2	3°53	3° 2	26° 5	28°40	15°26	21°49	20°55	26°58	n.a.	M25
T 26	4 37 36	8°39'32	3♈ 6	11°33	9°44	20°42	4° 3	3° 9	26° 7	28°41	15°28	21°50	20°52	27° 5	n.a.	T 26
W27	4 41 33	9°37'19	15°44	13°31	9° 6	21°22	4°12	3°16	26° 9	28°43	15°30	21°51	20°49	27°11	n.a.	W27
T 28	4 45 30	10°35'06	28° 7	15°28	8°29	22° 2	4°22	3°23	26°10	28°45	15°32	21°53	20°46	27°18	n.a.	T 28
F 29	4 49 26	11°32'53	10♉19	17°23	7°51	22°41	4°31	3°30	26°12	28°47	15°34	21°54	20°43	27°25	n.a.	F 29
S 30	4 53 23	12♐30'41	22♉21	19♐17	7♐14	23♍20	4♎40	3♌38	26♍13	28♎49	15♐36	21°R54	20♉40	27♊31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	15s45	9n45	1s53	9s53	0s36	28s21	6s15	10n11	0n16	0n12	0n 1	20s44	2n 0	2n32	0n45	10s23	0n 1	8s48	13n 9	17n41	17n46	25n21		n.a.
S 2	16 1	14 38	0 47	10 8	0 22	28 31	6 25	9 58	0 17	0 7	0 1	20 44	2 0	2 31	0 45	10 23	0 1	8 48	13 9	17 41	17 45	25 22		n.a.
S 3	16 17	18 53	0n20	10 24	0 8	28 41	6 34	9 44	0 19	0 3	0 1	20 44	1 59	2 30	0 46	10 24	0 1	8 48	13 9	17 41	17 45	25 23		n.a.
M 4	16 33	22 18	1 25	10 42	0n 5	28 51	6 43	9 30	0 20	0s 2	0 1	20 44	1 59	2 29	0 46	10 25	0 1	8 48	13 9	17 41	17 44	25 24		n.a.
T 5	16 49	24 45	2 27	11 2	0 18	29 0	6 53	9 16	0 21	0 6	0 1	20 44	1 59	2 28	0 46	10 26	0 1	8 49	13 9	17 41	17 43	25 25		n.a.
W 6	17 4	26 4	3 21	11 23	0 30	29 9	7 2	9 2	0 23	0 10	0 2	20 44	1 59	2 27	0 46	10 26	0 1	8 49	13 8	17 41	17 42	25 26		n.a.
T 7	17 19	26 13	4 7	11 46	0 41	29 17	7 10	8 48	0 24	0 15	0 2	20 44	1 59	2 27	0 46	10 27	0 1	8 49	13 8	17 42	17 41	25 27		n.a.
F 8	17 34	25 10	4 43	12 10	0 51	29 25	7 19	8 34	0 26	0 19	0 2	20 45	1 59	2 26	0 46	10 28	0 1	8 50	13 8	17 42	17 41	25 28		n.a.
S 9	17 48	22 57	5 7	12 35	1 0	29 32	7 27	8 21	0 27	0 23	0 2	20 45	1 58	2 25	0 46	10 28	0 1	8 50	13 8	17 42	17 40	25 29		n.a.
S 10	18 2	19 41	5 17	13 2	1 9	29 39	7 34	8 7	0 29	0 28	0 2	20 45	1 58	2 24	0 46	10 29	0 1	8 50	13 8	17 42	17 39	25 30		n.a.
M11	18 16	15 29	5 13	13 29	1 16	29 45	7 41	7 53	0 30	0 32	0 2	20 45	1 58	2 23	0 46	10 30	0 1	8 51	13 8	17 42	17 38	25 31		n.a.
T 12	18 30	10 29	4 53	13 57	1 23	29 50	7 48	7 39	0 31	0 36	0 2	20 45	1 58	2 22	0 46	10 31	0 1	8 51	13 8	17 42	17 38	25 32		n.a.
W13	18 43	4 52	4 18	14 26	1 29	29 55	7 54	7 25	0 33	0 40	0 2	20 45	1 58	2 22	0 46	10 31	0 1	8 51	13 8	17 42	17 37	25 32		n.a.
T 14	18 56	1s10	3 27	14 55	1 33	29 58	8 0	7 11	0 34	0 44	0 2	20 45	1 58	2 21	0 46	10 32	0 1	8 51	13 8	17 42	17 36	25 33		n.a.
F 15	19 9	7 20	2 22	15 24	1 37	30 1	8 5	6 56	0 36	0 49	0 2	20 45	1 58	2 20	0 46	10 33	0 1	8 52	13 8	17 42	17 35	25 34		n.a.
S 16	19 21	13 19	1 6	15 53	1 40	30 3	8 10	6 42	0 37	0 53	0 2	20 45	1 58	2 19	0 46	10 33	0 1	8 52	13 8	17 42	17 34	25 35		n.a.
S 17	19 33	18 39	0s16	16 22	1 41	30 3	8 13	6 28	0 39	0 57	0 2	20 45	1 57	2 19	0 46	10 34	0 1	8 52	13 8	17 42	17 33	25 36		n.a.
M18	19 44	22 52	1 38	16 50	1 42	30 3	8 16	6 14	0 40	1 1	0 3	20 45	1 57	2 18	0 46	10 35	0 1	8 52	13 8	17 42	17 33	25 37		n.a.
T 19	19 56	25 30	2 53	17 18	1 42	30 2	8 19	6 1	0 42	1 4	0 3	20 45	1 57	2 17	0 46	10 35	0 2	8 53	13 8	17 42	17 32	25 38		n.a.
W20	20 7	26 17	3 56	17 45	1 41	29 59	8 20	5 47	0 43	1 8	0 3	20 45	1 57	2 16	0 46	10 36	0 2	8 53	13 7	17 41	17 31	25 39		n.a.
T 21	20 17	25 11	4 42	18 12	1 40	29 55	8 21	5 33	0 45	1 12	0 3	20 45	1 57	2 16	0 46	10 37	0 2	8 53	13 7	17 41	17 30	25 40		n.a.
F 22	20 28	22 25	5 9	18 37	1 38	29 51	8 20	5 19	0 46	1 16	0 3	20 45	1 57	2 15	0 46	10 37	0 2	8 53	13 7	17 41	17 29	25 41		n.a.
S 23	20 38	18 23	5 17	19 2	1 35	29 45	8 19	5 5	0 48	1 20	0 3	20 45	1 57	2 15	0 46	10 38	0 2	8 53	13 7	17 41	17 29	25 42		n.a.
S 24	20 47	13 29	5 6	19 25	1 31	29 37	8 17	4 51	0 50	1 23	0 3	20 45	1 57	2 14	0 46	10 39	0 2	8 54	13 7	17 41	17 28	25 42		n.a.
M25	20 57	8 5	4 39	19 47	1 27	29 29	8 14	4 37	0 51	1 27	0 3	20 45	1 57	2 13	0 46	10 39	0 2	8 54	13 7	17 41	17 27	25 43		n.a.
T 26	21 5	2 28	3 58	20 8	1 22	29 20	8 10	4 23	0 53	1 31	0 3	20 45	1 56	2 13	0 46	10 40	0 2	8 54	13 7	17 41	17 26	25 44		n.a.
W27	21 14	3n 7	3 7	20 28	1 17	29 9	8 5	4 10	0 54	1 34	0 3	20 45	1 56	2 12	0 46	10 40	0 2	8 54	13 7	17 41	17 25	25 45		n.a.
T 28	21 22	8 30	2 8	20 46	1 12	28 57	8 0	3 56	0 56	1 38	0 3	20 45	1 56	2 12	0 47	10 41	0 2	8 54	13 7	17 42	17 25	25 46		n.a.
F 29	21 30	13 28	1 4	21 3	1 6	28 45	7 53	3 42	0 57	1 41	0 4	20 45	1 56	2 11	0 47	10 42	0 2	8 55	13 7	17 42	17 24	25 47		n.a.
S 30	21s37	17n51	0n 2	21s19	0n59	28s31	7s46	3n29	0n59	1s45	0n 4	20s44	1n56	2n11	0n47	10s42	0n 2	8s55	13n 8	17n42	17n23	25n48		n.a.

Julian Day Number = 4886920.5, Delta T = 40h08m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'00, Lahiri = 118°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 19	13♐28'31	4♊17	21♐10	6°R38	24♍ 0	4♎49	3♑45	26♍14	28♎50	15♐38	21°R54	20♉36	27♊38	n.a.	S 1
M 2	5 1 16	14°26'21	16° 9	23° 2	6♐ 3	24°39	4°58	3°52	26°16	28°52	15°41	21♉52	20°33	27°45	n.a.	M 2
T 3	5 5 12	15°24'12	27°59	24°52	5°29	25°17	5° 7	4° 0	26°17	28°54	15°43	21°49	20°30	27°51	n.a.	T 3
W 4	5 9 9	16°22'03	9♋48	26°40	4°57	25°56	5°15	4° 7	26°18	28°55	15°45	21°46	20°27	27°58	n.a.	W 4
T 5	5 13 5	17°19'56	21°40	28°28	4°26	26°35	5°24	4°14	26°19	28°57	15°47	21°41	20°24	28° 5	n.a.	T 5
F 6	5 17 2	18°17'50	3♌37	0♑14	3°57	27°13	5°32	4°22	26°20	28°59	15°49	21°37	20°21	28°11	n.a.	F 6
S 7	5 20 58	19°15'46	15°41	1°58	3°30	27°51	5°40	4°29	26°21	29° 0	15°51	21°33	20°17	28°18	n.a.	S 7
S 8	5 24 55	20°13'42	27°55	3°42	3° 5	28°29	5°49	4°36	26°22	29° 2	15°53	21°30	20°14	28°25	n.a.	S 8
M 9	5 28 51	21°11'40	10♍23	5°24	2°42	29° 7	5°56	4°44	26°23	29° 3	15°55	21°28	20°11	28°31	n.a.	M 9
T 10	5 32 48	22° 9'38	23° 9	7° 4	2°21	29°45	6° 4	4°51	26°24	29° 5	15°57	21°D28	20° 8	28°38	n.a.	T 10
W11	5 36 44	23° 7'39	6♎17	8°44	2° 2	0♎23	6°12	4°59	26°25	29° 6	15°59	21°28	20° 5	28°45	n.a.	W11
T 12	5 40 41	24° 5'40	19°49	10°22	1°46	1° 0	6°19	5° 6	26°26	29° 8	16° 1	21°30	20° 1	28°51	n.a.	T 12
F 13	5 44 38	25° 3'43	3♏47	11°59	1°33	1°37	6°27	5°14	26°27	29° 9	16° 3	21°31	19°58	28°58	n.a.	F 13
S 14	5 48 34	26° 1'48	18°12	13°34	1°21	2°14	6°34	5°21	26°28	29°11	16° 6	21°R32	19°55	29° 5	n.a.	S 14
S 15	5 52 31	26°59'54	3♐ 0	15° 9	1°13	2°51	6°41	5°29	26°28	29°12	16° 8	21°31	19°52	29°11	n.a.	S 15
M16	5 56 27	27°58'01	18° 5	16°42	1° 6	3°27	6°48	5°36	26°29	29°13	16°10	21°29	19°49	29°18	n.a.	M16
T 17	6 0 24	28°56'10	3♑20	18°14	1° 2	4° 4	6°55	5°44	26°29	29°15	16°12	21°26	19°46	29°25	n.a.	T 17
W18	6 4 20	29°54'19	18°33	19°45	1°D 1	4°40	7° 1	5°51	26°30	29°16	16°14	21°20	19°42	29°32	n.a.	W18
T 19	6 8 17	0♑52'30	3♒35	21°15	1° 2	5°16	7° 8	5°59	26°30	29°17	16°16	21°15	19°39	29°38	n.a.	T 19
F 20	6 12 13	1°50'42	18°17	22°43	1° 5	5°52	7°14	6° 6	26°31	29°18	16°18	21° 9	19°36	29°45	n.a.	F 20
S 21	6 16 10	2°48'55	2♓33	24°11	1°10	6°27	7°20	6°14	26°31	29°20	16°20	21° 4	19°33	29°52	n.a.	S 21
S 22	6 20 6	3°47'09	16°21	25°37	1°18	7° 2	7°26	6°21	26°32	29°21	16°22	21° 1	19°30	29°58	n.a.	S 22
M23	6 24 3	4°45'23	29°40	27° 1	1°28	7°37	7°32	6°29	26°32	29°22	16°24	21°D 0	19°27	0♋ 5	n.a.	M23
T 24	6 28 0	5°43'39	12♈34	28°25	1°40	8°12	7°38	6°37	26°32	29°23	16°26	21° 0	19°23	0°12	n.a.	T 24
W25	6 31 56	6°41'56	25° 7	29°47	1°54	8°47	7°43	6°44	26°32	29°24	16°28	21° 1	19°20	0°18	n.a.	W25
T 26	6 35 53	7°40'14	7♉22	1♒ 8	2°10	9°21	7°48	6°52	26°32	29°25	16°30	21° 2	19°17	0°25	n.a.	T 26
F 27	6 39 49	8°38'33	19°25	2°28	2°28	9°55	7°54	6°59	26°32	29°26	16°32	21°R 3	19°14	0°32	n.a.	F 27
S 28	6 43 46	9°36'53	1♊20	3°46	2°48	10°29	7°58	7° 7	26°R32	29°27	16°34	21° 2	19°11	0°38	n.a.	S 28
S 29	6 47 42	10°35'15	13°11	5° 2	3° 9	11° 3	8° 3	7°14	26°32	29°28	16°36	21° 0	19° 7	0°45	n.a.	S 29
M30	6 51 39	11°33'38	25° 0	6°18	3°33	11°36	8° 8	7°22	26°32	29°29	16°38	20°55	19° 4	0°52	n.a.	M30
T 31	6 55 35	12♑32'02	6♋50	7♒31	3♐58	12♎ 9	8♎12	7♑29	26♍32	29♎30	16♐40	20♉48	19♉ 1	0♋58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	21n29	1n 8	21s34	0n53	28s17	7s38	3n15	1n 1	1s48	0n 4	20s44	1n56	2n10	0n47	10s43	0n 2	8s55	13n 8	17n42	17n22	25n48		n.a.
M 2	21 51	24 11	2 10	21 47	0 46	28 2	7 29	3 1	1 2	1 51	0 4	20 44	1 56	2 10	0 47	10 43	0 2	8 55	13 8	17 41	17 21	25 49		n.a.
T 3	21 57	25 48	3 6	21 59	0 39	27 47	7 19	2 48	1 4	1 55	0 4	20 44	1 56	2 9	0 47	10 44	0 2	8 55	13 8	17 41	17 21	25 50		n.a.
W 4	22 3	26 16	3 54	22 9	0 32	27 31	7 9	2 35	1 6	1 58	0 4	20 44	1 56	2 9	0 47	10 45	0 2	8 55	13 8	17 40	17 20	25 51		n.a.
T 5	22 9	25 31	4 32	22 19	0 24	27 15	6 58	2 21	1 7	2 1	0 4	20 44	1 56	2 8	0 47	10 45	0 2	8 56	13 8	17 39	17 19	25 52		n.a.
F 6	22 14	23 36	4 58	22 27	0 16	26 58	6 47	2 8	1 9	2 4	0 4	20 44	1 56	2 8	0 47	10 46	0 2	8 56	13 8	17 38	17 18	25 52		n.a.
S 7	22 18	20 38	5 12	22 34	0 9	26 41	6 35	1 55	1 11	2 7	0 4	20 43	1 56	2 8	0 47	10 46	0 2	8 56	13 8	17 37	17 17	25 53		n.a.
S 8	22 23	16 43	5 11	22 40	0 1	26 24	6 22	1 42	1 12	2 10	0 4	20 43	1 56	2 7	0 47	10 47	0 2	8 56	13 8	17 36	17 16	25 54		n.a.
M 9	22 27	12 3	4 56	22 44	0s 7	26 7	6 10	1 29	1 14	2 13	0 5	20 43	1 55	2 7	0 47	10 47	0 2	8 56	13 8	17 35	17 16	25 55		n.a.
T 10	22 30	6 45	4 27	22 47	0 15	25 51	5 57	1 16	1 16	2 16	0 5	20 43	1 55	2 7	0 47	10 48	0 2	8 56	13 8	17 35	17 15	25 56		n.a.
W11	22 33	1 0	3 43	22 50	0 23	25 34	5 44	1 3	1 17	2 19	0 5	20 43	1 55	2 6	0 47	10 48	0 2	8 56	13 8	17 35	17 14	25 56		n.a.
T 12	22 36	4s58	2 45	22 51	0 31	25 18	5 30	0 50	1 19	2 22	0 5	20 43	1 55	2 6	0 47	10 49	0 2	8 56	13 8	17 36	17 13	25 57		n.a.
F 13	22 38	10 54	1 35	22 51	0 39	25 2	5 17	0 37	1 21	2 25	0 5	20 42	1 55	2 6	0 47	10 49	0 2	8 56	13 9	17 36	17 12	25 58		n.a.
S 14	22 40	16 27	0 18	22 50	0 47	24 46	5 3	0 24	1 23	2 27	0 5	20 42	1 55	2 6	0 47	10 50	0 2	8 56	13 9	17 36	17 11	25 59		n.a.
S 15	22 42	21 9	1s 2	22 48	0 55	24 31	4 50	0 12	1 24	2 30	0 5	20 42	1 55	2 5	0 47	10 50	0 2	8 56	13 9	17 36	17 11	25 59		n.a.
M16	22 43	24 32	2 20	22 45	1 3	24 16	4 36	0s 1	1 26	2 32	0 5	20 42	1 55	2 5	0 47	10 51	0 2	8 57	13 9	17 36	17 10	26 0		n.a.
T 17	22 43	26 9	3 28	22 42	1 11	24 2	4 22	0 13	1 28	2 35	0 5	20 41	1 55	2 5	0 47	10 51	0 2	8 57	13 9	17 35	17 9	26 1		n.a.
W18	22 44	25 48	4 21	22 37	1 19	23 49	4 9	0 25	1 30	2 37	0 5	20 41	1 55	2 5	0 47	10 52	0 2	8 57	13 9	17 33	17 8	26 1		n.a.
T 19	22 43	23 34	4 56	22 31	1 26	23 36	3 55	0 38	1 31	2 40	0 6	20 41	1 55	2 5	0 48	10 52	0 2	8 57	13 9	17 32	17 7	26 2		n.a.
F 20	22 43	19 49	5 10	22 25	1 34	23 23	3 42	0 50	1 33	2 42	0 6	20 40	1 55	2 5	0 48	10 52	0 2	8 57	13 9	17 30	17 7	26 3		n.a.
S 21	22 42	15 0	5 4	22 18	1 41	23 11	3 29	1 2	1 35	2 44	0 6	20 40	1 55	2 5	0 48	10 53	0 2	8 57	13 10	17 29	17 6	26 3		n.a.
S 22	22 41	9 34	4 41	22 10	1 48	23 0	3 16	1 13	1 37	2 47	0 6	20 40	1 55	2 4	0 48	10 53	0 2	8 57	13 10	17 28	17 5	26 4		n.a.
M23	22 39	3 51	4 3	22 1	1 56	22 49	3 3	1 25	1 39	2 49	0 6	20 39	1 55	2 4	0 48	10 54	0 2	8 57	13 10	17 28	17 4	26 5		n.a.
T 24	22 36	1n51	3 13	21 52	2 2	22 39	2 50	1 37	1 40	2 51	0 6	20 39	1 55	2 4	0 48	10 54	0 2	8 57	13 10	17 28	17 3	26 5		n.a.
W25	22 34	7 19	2 16	21 42	2 9	22 30	2 37	1 48	1 42	2 53	0 6	20 39	1 55	2 4	0 48	10 54	0 2	8 57	13 10	17 28	17 2	26 6		n.a.
T 26	22 31	12 24	1 13	21 31	2 16	22 21	2 25	2 0	1 44	2 55	0 6	20 38	1 55	2 4	0 48	10 55	0 2	8 57	13 11	17 29	17 1	26 7		n.a.
F 27	22 27	16 55	0 9	21 20	2 22	22 13	2 13	2 11	1 46	2 56	0 6	20 38	1 55	2 4	0 48	10 55	0 2	8 57	13 11	17 29	17 1	26 7		n.a.
S 28	22 23	20 43	0n55	21 8	2 28	22 5	2 1	2 22	1 48	2 58	0 7	20 38	1 55	2 4	0 48	10 55	0 2	8 57	13 11	17 29	17 0	26 8		n.a.
S 29	22 19	23 38	1 56	20 56	2 34	21 58	1 50	2 33	1 50	3 0	0 7	20 37	1 55	2 4	0 48	10 56	0 2	8 57	13 11	17 28	16 59	26 9		n.a.
M30	22 14	25 30	2 52	20 43	2 40	21 51	1 39	2 44	1 52	3 2	0 7	20 37	1 55	2 5	0 48	10 56	0 2	8 57	13 11	17 27	16 58	26 9		n.a.
T 31	22s 9	26n14	3n41	20s30	2s45	21s45	1s28	2s55	1n54	3s 3	0n 7	20s37	1n55	2n 5	0n48	10s56	0n 2	8s56	13n12	17n25	16n57	26n10		n.a.

Julian Day Number = 4886950.5, Delta T = 40h08m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'05, Lahiri = 118°15'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8668

JANUARY 8668 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 32	13♉30'28	18♋43	8♒43	4♐25	12♎42	8♎17	7♉37	26°R32	29♎31	16♐42	20°R39	18♉58	1♋ 5	n.a.	W 1
T 2	7 3 28	14°28'55	0♌40	9°53	4°53	13°14	8°21	7°45	26♍32	29°32	16°43	20♉29	18°55	1°12	n.a.	T 2
F 3	7 7 25	15°27'23	12°44	11° 2	5°23	13°47	8°25	7°52	26°31	29°33	16°45	20°18	18°52	1°18	n.a.	F 3
S 4	7 11 22	16°25'54	24°56	12° 8	5°55	14°19	8°28	8° 0	26°31	29°34	16°47	20° 9	18°48	1°25	n.a.	S 4
S 5	7 15 18	17°24'25	7♍17	13°12	6°28	14°50	8°32	8° 7	26°31	29°35	16°49	20° 1	18°45	1°32	n.a.	S 5
M 6	7 19 15	18°22'59	19°49	14°14	7° 2	15°22	8°35	8°15	26°30	29°35	16°51	19°55	18°42	1°38	n.a.	M 6
T 7	7 23 11	19°21'34	2♎36	15°13	7°38	15°53	8°38	8°22	26°30	29°36	16°53	19°51	18°39	1°45	n.a.	T 7
W 8	7 27 8	20°20'11	15°40	16°10	8°15	16°24	8°41	8°30	26°29	29°37	16°55	19°D50	18°36	1°52	n.a.	W 8
T 9	7 31 4	21°18'49	29° 5	17° 4	8°54	16°54	8°44	8°37	26°28	29°37	16°56	19°50	18°33	1°58	n.a.	T 9
F 10	7 35 1	22°17'30	12♏52	17°55	9°33	17°25	8°47	8°45	26°28	29°38	16°58	19°R50	18°29	2° 5	n.a.	F 10
S 11	7 38 57	23°16'13	27° 3	18°43	10°14	17°54	8°49	8°52	26°27	29°38	17° 0	19°50	18°26	2°12	n.a.	S 11
S 12	7 42 54	24°14'57	11♐37	19°26	10°55	18°24	8°51	8°59	26°26	29°39	17° 2	19°48	18°23	2°18	n.a.	S 12
M13	7 46 50	25°13'43	26°31	20° 6	11°38	18°53	8°53	9° 7	26°26	29°40	17° 3	19°44	18°20	2°25	n.a.	M13
T 14	7 50 47	26°12'31	11♑38	20°42	12°22	19°22	8°55	9°14	26°25	29°40	17° 5	19°37	18°17	2°32	n.a.	T 14
W15	7 54 44	27°11'21	26°49	21°13	13° 7	19°50	8°57	9°21	26°24	29°40	17° 7	19°28	18°13	2°39	n.a.	W15
T 16	7 58 40	28°10'12	11♒54	21°38	13°52	20°19	8°58	9°29	26°23	29°41	17° 9	19°18	18°10	2°45	n.a.	T 16
F 17	8 2 37	29° 9'05	26°41	21°59	14°39	20°46	8°59	9°36	26°22	29°41	17°10	19° 8	18° 7	2°52	n.a.	F 17
S 18	8 6 33	0♒ 7'59	11♓ 5	22°13	15°27	21°14	9° 0	9°43	26°21	29°42	17°12	18°59	18° 4	2°59	n.a.	S 18
S 19	8 10 30	1° 6'54	24°59	22°20	16°15	21°41	9° 1	9°51	26°20	29°42	17°14	18°52	18° 1	3° 5	n.a.	S 19
M20	8 14 26	2° 5'51	8♈24	22°R21	17° 4	22° 7	9° 2	9°58	26°19	29°42	17°15	18°47	17°58	3°12	n.a.	M20
T 21	8 18 23	3° 4'49	21°22	22°14	17°54	22°33	9° 2	10° 5	26°17	29°42	17°17	18°45	17°54	3°19	n.a.	T 21
W22	8 22 20	4° 3'49	3♉55	21°59	18°45	22°59	9° 2	10°12	26°16	29°43	17°18	18°D45	17°51	3°25	n.a.	W22
T 23	8 26 16	5° 2'49	16°10	21°36	19°36	23°24	9°R 2	10°19	26°15	29°43	17°20	18°R45	17°48	3°32	n.a.	T 23
F 24	8 30 13	6° 1'52	28°10	21° 4	20°28	23°49	9° 2	10°26	26°14	29°43	17°21	18°44	17°45	3°39	n.a.	F 24
S 25	8 34 9	7° 0'55	10♊ 3	20°25	21°21	24°14	9° 2	10°33	26°12	29°43	17°23	18°43	17°42	3°45	n.a.	S 25
S 26	8 38 6	8° 0'00	21°51	19°37	22°14	24°38	9° 1	10°41	26°11	29°43	17°24	18°39	17°39	3°52	n.a.	S 26
M27	8 42 2	8°59'07	3♋40	18°41	23° 8	25° 1	9° 0	10°48	26° 9	29°43	17°26	18°32	17°35	3°59	n.a.	M27
T 28	8 45 59	9°58'15	15°33	17°38	24° 3	25°25	8°59	10°54	26° 8	29°R43	17°27	18°22	17°32	4° 5	n.a.	T 28
W29	8 49 56	10°57'25	27°32	16°30	24°58	25°47	8°58	11° 1	26° 6	29°43	17°29	18°10	17°29	4°12	n.a.	W29
T 30	8 53 52	11°56'36	9♌39	15°18	25°54	26° 9	8°57	11° 8	26° 5	29°43	17°30	17°56	17°26	4°19	n.a.	T 30
F 31	8 57 49	12♒55'48	21♌54	14♒ 3	26♐51	26♎31	8♎55	11♉15	26♍ 3	29♎43	17♐31	17♉42	17♉23	4♋25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 4	25n45	4n20	20s17	2s50	21s39	1s17	3s 5	1n56	3s 5	0n 7	20s36	1n55	2n 5	0n48	10s57	0n 2	8s56	13n12	17n23	16n56	26n11		n.a.
T 2	21 58	24 5	4 47	20 3	2 55	21 34	1 6	3 16	1 58	3 6	0 7	20 36	1 55	2 5	0 48	10 57	0 2	8 56	13 12	17 20	16 56	26 11		n.a.
F 3	21 52	21 19	5 2	19 49	2 59	21 29	0 56	3 26	2 0	3 8	0 7	20 35	1 55	2 5	0 48	10 57	0 2	8 56	13 12	17 18	16 55	26 12		n.a.
S 4	21 45	17 37	5 4	19 35	3 3	21 24	0 46	3 36	2 2	3 9	0 7	20 35	1 55	2 5	0 48	10 57	0 2	8 56	13 13	17 15	16 54	26 12		n.a.
S 5	21 38	13 6	4 51	19 21	3 7	21 20	0 36	3 46	2 4	3 10	0 7	20 34	1 55	2 5	0 48	10 58	0 2	8 56	13 13	17 13	16 53	26 13		n.a.
M 6	21 30	8 0	4 25	19 6	3 10	21 17	0 27	3 56	2 6	3 11	0 8	20 34	1 55	2 6	0 48	10 58	0 2	8 56	13 13	17 11	16 52	26 13		n.a.
T 7	21 23	2 27	3 45	18 52	3 12	21 13	0 18	4 6	2 8	3 12	0 8	20 33	1 55	2 6	0 48	10 58	0 2	8 56	13 13	17 10	16 51	26 14		n.a.
W 8	21 14	3s20	2 52	18 37	3 14	21 10	0 9	4 15	2 10	3 13	0 8	20 33	1 55	2 6	0 48	10 58	0 2	8 56	13 14	17 10	16 51	26 15		n.a.
T 9	21 6	9 7	1 49	18 23	3 16	21 7	0n 0	4 25	2 12	3 14	0 8	20 33	1 55	2 6	0 49	10 59	0 2	8 56	13 14	17 10	16 50	26 15		n.a.
F 10	20 57	14 39	0 37	18 8	3 17	21 5	0 9	4 34	2 14	3 15	0 8	20 32	1 55	2 7	0 49	10 59	0 2	8 56	13 14	17 10	16 49	26 16		n.a.
S 11	20 47	19 32	0s38	17 54	3 18	21 2	0 17	4 43	2 16	3 16	0 8	20 32	1 55	2 7	0 49	10 59	0 2	8 55	13 14	17 10	16 48	26 16		n.a.
S 12	20 38	23 23	1 53	17 41	3 17	21 0	0 25	4 52	2 18	3 17	0 8	20 31	1 55	2 7	0 49	10 59	0 2	8 55	13 15	17 10	16 47	26 17		n.a.
M13	20 27	25 43	3 2	17 27	3 16	20 58	0 32	5 1	2 20	3 17	0 8	20 31	1 55	2 8	0 49	10 59	0 2	8 55	13 15	17 9	16 46	26 17		n.a.
T 14	20 17	26 12	3 59	17 15	3 14	20 57	0 40	5 10	2 22	3 18	0 9	20 30	1 55	2 8	0 49	11 0	0 2	8 55	13 15	17 7	16 45	26 18		n.a.
W15	20 6	24 44	4 39	17 2	3 12	20 55	0 47	5 18	2 24	3 19	0 9	20 29	1 55	2 8	0 49	11 0	0 2	8 55	13 16	17 5	16 45	26 18		n.a.
T 16	19 55	21 31	5 0	16 51	3 8	20 53	0 54	5 26	2 26	3 19	0 9	20 29	1 55	2 9	0 49	11 0	0 2	8 55	13 16	17 2	16 44	26 19		n.a.
F 17	19 43	16 58	5 0	16 40	3 4	20 52	1 1	5 34	2 28	3 19	0 9	20 28	1 55	2 9	0 49	11 0	0 2	8 54	13 16	16 59	16 43	26 19		n.a.
S 18	19 31	11 32	4 41	16 30	2 58	20 50	1 7	5 42	2 30	3 20	0 9	20 28	1 55	2 10	0 49	11 0	0 2	8 54	13 17	16 57	16 42	26 20		n.a.
S 19	19 19	5 42	4 5	16 22	2 51	20 49	1 14	5 50	2 33	3 20	0 9	20 27	1 55	2 10	0 49	11 0	0 2	8 54	13 17	16 55	16 41	26 20		n.a.
M20	19 6	0n12	3 17	16 14	2 43	20 48	1 20	5 57	2 35	3 20	0 9	20 27	1 55	2 11	0 49	11 0	0 2	8 54	13 17	16 54	16 40	26 21		n.a.
T 21	18 53	5 55	2 20	16 7	2 34	20 46	1 25	6 5	2 37	3 20	0 9	20 26	1 55	2 11	0 49	11 0	0 2	8 54	13 18	16 53	16 39	26 21		n.a.
W22	18 40	11 13	1 18	16 2	2 23	20 45	1 31	6 12	2 39	3 20	0 10	20 26	1 55	2 12	0 49	11 0	0 2	8 53	13 18	16 53	16 39	26 22		n.a.
T 23	18 26	15 57	0 14	15 58	2 11	20 44	1 36	6 19	2 42	3 20	0 10	20 25	1 55	2 12	0 49	11 0	0 2	8 53	13 18	16 53	16 38	26 22		n.a.
F 24	18 12	19 58	0n50	15 55	1 58	20 42	1 42	6 26	2 44	3 20	0 10	20 24	1 56	2 13	0 49	11 0	0 2	8 53	13 19	16 53	16 37	26 22		n.a.
S 25	17 58	23 7	1 50	15 53	1 43	20 41	1 47	6 32	2 46	3 19	0 10	20 24	1 56	2 13	0 49	11 1	0 2	8 53	13 19	16 52	16 36	26 23		n.a.
S 26	17 44	25 14	2 46	15 52	1 26	20 39	1 51	6 39	2 48	3 19	0 10	20 23	1 56	2 14	0 49	11 1	0 2	8 53	13 19	16 51	16 35	26 23		n.a.
M27	17 29	26 14	3 34	15 52	1 9	20 37	1 56	6 45	2 51	3 19	0 10	20 23	1 56	2 14	0 49	11 1	0 2	8 52	13 20	16 49	16 34	26 24		n.a.
T 28	17 13	26 2	4 13	15 53	0 50	20 36	2 0	6 51	2 53	3 18	0 10	20 22	1 56	2 15	0 49	11 1	0 2	8 52	13 20	16 47	16 33	26 24		n.a.
W29	16 58	24 38	4 41	15 55	0 31	20 34	2 4	6 56	2 55	3 18	0 10	20 21	1 56	2 16	0 49	11 1	0 2	8 52	13 21	16 44	16 33	26 25		n.a.
T 30	16 42	22 5	4 57	15 57	0 11	20 31	2 8	7 2	2 58	3 17	0 11	20 21	1 56	2 16	0 49	11 0	0 2	8 51	13 21	16 40	16 32	26 25		n.a.
F 31	16s26	18n31	4n59	15s59	0n 9	20s29	2n12	7s 7	3n 0	3s16	0n11	20s20	1n56	2n17	0n49	11s 0	0n 2	8s51	13n21	16n36	16n31	26n25		n.a.

Julian Day Number = 4886981.5, Delta T = 40h08m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'09, Lahiri = 118°15'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 45	13♒55'03	4♍19	12°R49	27♐47	26♎52	8°R53	11♑22	26°R 2	29°R43	17♐33	17°R29	17♉19	4♋32	n.a.	S 1
S 2	9 5 42	14°54'19	16°54	11♒36	28°45	27°13	8♎51	11°29	26♍ 0	29♎43	17°34	17♉17	17°16	4°39	n.a.	S 2
M 3	9 9 38	15°53'37	29°39	10°28	29°43	27°33	8°49	11°35	25°58	29°43	17°35	17° 9	17°13	4°46	n.a.	M 3
T 4	9 13 35	16°52'56	12♎36	9°26	0♑41	27°53	8°47	11°42	25°56	29°42	17°37	17° 3	17°10	4°52	n.a.	T 4
W 5	9 17 31	17°52'18	25°46	8°32	1°40	28°12	8°44	11°49	25°55	29°42	17°38	17° 0	17° 7	4°59	n.a.	W 5
T 6	9 21 28	18°51'41	9♏10	7°47	2°40	28°30	8°41	11°55	25°53	29°42	17°39	16°59	17° 4	5° 6	n.a.	T 6
F 7	9 25 25	19°51'06	22°51	7°14	3°39	28°48	8°38	12° 2	25°51	29°41	17°40	16°59	17° 0	5°12	n.a.	F 7
S 8	9 29 21	20°50'34	6♐51	6°52	4°40	29° 6	8°35	12° 8	25°49	29°41	17°41	16°58	16°57	5°19	n.a.	S 8
S 9	9 33 18	21°50'03	21° 8	6°D41	5°40	29°22	8°32	12°15	25°47	29°41	17°42	16°56	16°54	5°26	n.a.	S 9
M10	9 37 14	22°49'35	5♑43	6°41	6°41	29°39	8°28	12°21	25°45	29°40	17°44	16°51	16°51	5°32	n.a.	M10
T 11	9 41 11	23°49'08	20°29	6°53	7°43	29°54	8°25	12°28	25°43	29°40	17°45	16°44	16°48	5°39	n.a.	T 11
W12	9 45 8	24°48'43	5♒22	7°14	8°44	0♏ 9	8°21	12°34	25°41	29°39	17°46	16°34	16°45	5°46	n.a.	W12
T 13	9 49 4	25°48'19	20°11	7°46	9°47	0°23	8°17	12°40	25°39	29°39	17°47	16°22	16°41	5°52	n.a.	T 13
F 14	9 53 1	26°47'57	4♓49	8°26	10°49	0°37	8°12	12°46	25°37	29°38	17°48	16°11	16°38	5°59	n.a.	F 14
S 15	9 56 57	27°47'37	19° 8	9°14	11°52	0°50	8° 8	12°52	25°35	29°38	17°49	16° 0	16°35	6° 6	n.a.	S 15
S 16	10 0 54	28°47'18	3♈ 2	10° 9	12°55	1° 2	8° 3	12°58	25°33	29°37	17°50	15°52	16°32	6°12	n.a.	S 16
M17	10 4 50	29°47'00	16°29	11°10	13°58	1°13	7°58	13° 4	25°31	29°36	17°50	15°46	16°29	6°19	n.a.	M17
T 18	10 8 47	0♓46'44	29°29	12°16	15° 2	1°24	7°53	13°10	25°28	29°36	17°51	15°43	16°25	6°26	n.a.	T 18
W19	10 12 44	1°46'29	12♉ 6	13°27	16° 6	1°34	7°48	13°16	25°26	29°35	17°52	15°D42	16°22	6°33	n.a.	W19
T 20	10 16 40	2°46'16	24°23	14°42	17°10	1°43	7°43	13°22	25°24	29°34	17°53	15°42	16°19	6°39	n.a.	T 20
F 21	10 20 37	3°46'03	6♊25	16° 1	18°15	1°52	7°37	13°28	25°22	29°34	17°54	15°R42	16°16	6°46	n.a.	F 21
S 22	10 24 33	4°45'52	18°18	17°22	19°20	2° 0	7°32	13°34	25°19	29°33	17°55	15°41	16°13	6°53	n.a.	S 22
S 23	10 28 30	5°45'43	0♋ 8	18°46	20°25	2° 7	7°26	13°39	25°17	29°32	17°55	15°38	16°10	6°59	n.a.	S 23
M24	10 32 26	6°45'34	11°59	20°11	21°30	2°13	7°20	13°45	25°15	29°31	17°56	15°33	16° 6	7° 6	n.a.	M24
T 25	10 36 23	7°45'27	23°55	21°39	22°36	2°19	7°14	13°50	25°12	29°30	17°57	15°25	16° 3	7°13	n.a.	T 25
W26	10 40 20	8°45'21	6♌ 0	23° 7	23°42	2°23	7° 7	13°56	25°10	29°29	17°57	15°15	16° 0	7°19	n.a.	W26
T 27	10 44 16	9°45'16	18°16	24°37	24°48	2°27	7° 1	14° 1	25° 7	29°28	17°58	15° 3	15°57	7°26	n.a.	T 27
F 28	10 48 13	10°45'13	0♍44	26° 8	25°54	2°30	6°55	14° 6	25° 5	29°27	17°58	14°51	15°54	7°33	n.a.	F 28
S 29	10 52 9	11♓45'11	13♍25	27♒40	27♑ 1	2♏33	6♎48	14♑11	25♍ 3	29♎26	17♐59	14♉39	15♉51	7♋39	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	14n 7	4n47	16s 0	0n29	20s27	2n16	7s12	3n 2	3s15	0n11	20s20	1n56	2n18	0n49	11s 0	0n 2	8s51	13n22	16n32	16n30	26n26		n.a.
S 2	15 53	9 3	4 21	16 2	0 48	20 24	2 19	7 17	3 5	3 14	0 11	20 19	1 56	2 18	0 50	11 0	0 2	8 51	13 22	16 29	16 29	26 26		n.a.
M 3	15 36	3 33	3 42	16 2	1 5	20 21	2 22	7 22	3 7	3 13	0 11	20 18	1 56	2 19	0 50	11 0	0 2	8 50	13 23	16 27	16 28	26 26		n.a.
T 4	15 19	2s12	2 51	16 2	1 22	20 18	2 25	7 27	3 9	3 12	0 11	20 18	1 56	2 20	0 50	11 0	0 2	8 50	13 23	16 25	16 27	26 27		n.a.
W 5	15 1	7 57	1 50	16 2	1 37	20 15	2 28	7 31	3 12	3 11	0 11	20 17	1 56	2 20	0 50	11 0	0 2	8 50	13 23	16 25	16 26	26 27		n.a.
T 6	14 43	13 28	0 41	16 0	1 50	20 11	2 31	7 35	3 14	3 10	0 12	20 16	1 57	2 21	0 50	11 0	0 2	8 49	13 24	16 24	16 26	26 27		n.a.
F 7	14 25	18 26	0s31	15 58	2 0	20 7	2 33	7 39	3 17	3 9	0 12	20 16	1 57	2 22	0 50	11 0	0 2	8 49	13 24	16 24	16 25	26 28		n.a.
S 8	14 7	22 30	1 43	15 55	2 9	20 3	2 36	7 42	3 19	3 8	0 12	20 15	1 57	2 23	0 50	11 0	0 2	8 49	13 25	16 24	16 24	26 28		n.a.
S 9	13 49	25 16	2 50	15 51	2 16	19 59	2 38	7 46	3 22	3 6	0 12	20 14	1 57	2 24	0 50	11 0	0 2	8 48	13 25	16 24	16 23	26 28		n.a.
M10	13 30	26 23	3 47	15 46	2 21	19 54	2 40	7 49	3 24	3 5	0 12	20 14	1 57	2 24	0 50	10 59	0 2	8 48	13 25	16 22	16 22	26 29		n.a.
T 11	13 11	25 40	4 30	15 41	2 23	19 49	2 41	7 52	3 27	3 3	0 12	20 13	1 57	2 25	0 50	10 59	0 2	8 48	13 26	16 20	16 21	26 29		n.a.
W12	12 52	23 8	4 55	15 34	2 25	19 44	2 43	7 54	3 29	3 1	0 12	20 12	1 57	2 26	0 50	10 59	0 2	8 47	13 26	16 17	16 20	26 29		n.a.
T 13	12 32	19 4	5 0	15 27	2 24	19 38	2 45	7 57	3 32	3 0	0 12	20 12	1 57	2 27	0 50	10 59	0 2	8 47	13 27	16 14	16 20	26 30		n.a.
F 14	12 13	13 54	4 45	15 19	2 23	19 33	2 46	7 59	3 34	2 58	0 13	20 11	1 57	2 28	0 50	10 59	0 2	8 47	13 27	16 11	16 19	26 30		n.a.
S 15	11 53	8 4	4 12	15 9	2 20	19 26	2 47	8 1	3 37	2 56	0 13	20 10	1 58	2 28	0 50	10 59	0 2	8 46	13 28	16 8	16 18	26 30		n.a.
S 16	11 33	1 59	3 26	14 59	2 16	19 20	2 48	8 3	3 39	2 54	0 13	20 10	1 58	2 29	0 50	10 58	0 2	8 46	13 28	16 6	16 17	26 30		n.a.
M17	11 13	4n 0	2 28	14 48	2 11	19 13	2 49	8 4	3 42	2 52	0 13	20 9	1 58	2 30	0 50	10 58	0 2	8 46	13 29	16 4	16 16	26 31		n.a.
T 18	10 52	9 38	1 25	14 36	2 6	19 6	2 50	8 5	3 44	2 50	0 13	20 8	1 58	2 31	0 50	10 58	0 2	8 45	13 29	16 3	16 15	26 31		n.a.
W19	10 32	14 42	0 19	14 22	1 59	18 58	2 50	8 6	3 47	2 48	0 13	20 8	1 58	2 32	0 50	10 58	0 2	8 45	13 29	16 3	16 14	26 31		n.a.
T 20	10 11	19 3	0n46	14 8	1 53	18 50	2 51	8 7	3 50	2 46	0 13	20 7	1 58	2 33	0 50	10 57	0 2	8 44	13 30	16 3	16 13	26 31		n.a.
F 21	9 50	22 30	1 48	13 53	1 46	18 42	2 51	8 7	3 52	2 44	0 14	20 6	1 58	2 34	0 50	10 57	0 2	8 44	13 30	16 3	16 12	26 32		n.a.
S 22	9 29	24 57	2 44	13 36	1 38	18 33	2 51	8 7	3 55	2 41	0 14	20 6	1 58	2 35	0 50	10 57	0 2	8 44	13 31	16 3	16 12	26 32		n.a.
S 23	9 8	26 16	3 33	13 19	1 30	18 24	2 51	8 7	3 57	2 39	0 14	20 5	1 59	2 36	0 50	10 56	0 2	8 43	13 31	16 2	16 11	26 32		n.a.
M24	8 46	26 24	4 13	13 1	1 22	18 15	2 51	8 7	4 0	2 37	0 14	20 4	1 59	2 36	0 50	10 56	0 2	8 43	13 32	16 0	16 10	26 32		n.a.
T 25	8 25	25 19	4 42	12 42	1 14	18 5	2 51	8 6	4 2	2 34	0 14	20 4	1 59	2 37	0 50	10 56	0 2	8 42	13 32	15 58	16 9	26 32		n.a.
W26	8 3	23 2	4 59	12 22	1 6	17 55	2 51	8 5	4 5	2 32	0 14	20 3	1 59	2 38	0 50	10 56	0 2	8 42	13 33	15 55	16 8	26 33		n.a.
T 27	7 41	19 42	5 2	12 1	0 58	17 44	2 50	8 4	4 8	2 29	0 14	20 2	1 59	2 39	0 50	10 55	0 2	8 42	13 33	15 52	16 7	26 33		n.a.
F 28	7 19	15 26	4 51	11 39	0 49	17 33	2 50	8 3	4 10	2 26	0 14	20 2	1 59	2 40	0 50	10 55	0 2	8 41	13 34	15 49	16 6	26 33		n.a.
S 29	6s57	10n26	4n26	11s17	0n41	17s22	2n49	8s 1	4n13	2s24	0n15	20s 1	1n59	2n41	0n50	10s55	0n 2	8s41	13n34	15n45	16n 5	26n33		n.a.

Julian Day Number = 4887012.5, Delta T = 40h09m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'13, Lahiri = 118°15'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 6	12♓45'11	26♍19	29♒12	28♑ 8	2♏34	6°R41	14♑17	25°R 0	29°R25	17♐59	14°R29	15♉47	7♋46	n.a.	S 1
M 2	11 0 2	13°45'11	9♎25	0♓45	29°15	2°R35	6♎34	14°22	24♍58	29♎24	18° 0	14♉22	15°44	7°53	n.a.	M 2
T 3	11 3 59	14°45'14	22°41	2°18	0♒22	2°34	6°27	14°27	24°55	29°23	18° 0	14°17	15°41	7°59	n.a.	T 3
W 4	11 7 56	15°45'18	6♏ 8	3°51	1°29	2°33	6°20	14°32	24°53	29°22	18° 1	14°15	15°38	8° 6	n.a.	W 4
T 5	11 11 52	16°45'23	19°45	5°24	2°37	2°31	6°13	14°36	24°50	29°21	18° 1	14°D15	15°35	8°13	n.a.	T 5
F 6	11 15 49	17°45'30	3♐32	6°58	3°44	2°28	6° 5	14°41	24°48	29°20	18° 2	14°16	15°31	8°20	n.a.	F 6
S 7	11 19 45	18°45'39	17°30	8°32	4°52	2°24	5°58	14°46	24°45	29°19	18° 2	14°R16	15°28	8°26	n.a.	S 7
S 8	11 23 42	19°45'50	1♑38	10° 6	6° 1	2°20	5°51	14°50	24°43	29°17	18° 2	14°16	15°25	8°33	n.a.	S 8
M 9	11 27 39	20°46'02	15°54	11°40	7° 9	2°14	5°43	14°55	24°40	29°16	18° 2	14°13	15°22	8°40	n.a.	M 9
T 10	11 31 35	21°46'16	0♒17	13°13	8°17	2° 8	5°35	14°59	24°38	29°15	18° 3	14° 8	15°19	8°46	n.a.	T 10
W11	11 35 32	22°46'31	14°43	14°47	9°26	2° 0	5°27	15° 4	24°35	29°14	18° 3	14° 1	15°16	8°53	n.a.	W11
T 12	11 39 28	23°46'47	29° 5	16°21	10°35	1°52	5°20	15° 8	24°33	29°12	18° 3	13°53	15°12	9° 0	n.a.	T 12
F 13	11 43 25	24°47'05	13♓19	17°55	11°44	1°43	5°12	15°12	24°30	29°11	18° 3	13°45	15° 9	9° 6	n.a.	F 13
S 14	11 47 21	25°47'24	27°19	19°29	12°53	1°33	5° 4	15°16	24°28	29°10	18° 3	13°37	15° 6	9°13	n.a.	S 14
S 15	11 51 18	26°47'44	11♈ 0	21° 3	14° 2	1°22	4°56	15°20	24°25	29° 8	18° 3	13°31	15° 3	9°20	n.a.	S 15
M16	11 55 15	27°48'06	24°19	22°37	15°12	1°10	4°48	15°24	24°23	29° 7	18°R 3	13°27	15° 0	9°26	n.a.	M16
T 17	11 59 11	28°48'28	7♉17	24°10	16°21	0°58	4°40	15°28	24°20	29° 6	18° 3	13°D25	14°56	9°33	n.a.	T 17
W18	12 3 8	29°48'51	19°53	25°44	17°31	0°44	4°32	15°32	24°18	29° 4	18° 3	13°25	14°53	9°40	n.a.	W18
T 19	12 7 4	0♈49'15	2♊12	27°18	18°41	0°30	4°23	15°35	24°15	29° 3	18° 3	13°26	14°50	9°47	n.a.	T 19
F 20	12 11 1	1°49'40	14°16	28°52	19°51	0°15	4°15	15°39	24°13	29° 1	18° 3	13°28	14°47	9°53	n.a.	F 20
S 21	12 14 57	2°50'06	26°11	0♈26	21° 1	29♎59	4° 7	15°42	24°10	29° 0	18° 3	13°29	14°44	10° 0	n.a.	S 21
S 22	12 18 54	3°50'32	8♋ 2	2° 0	22°11	29°43	3°59	15°45	24° 8	28°58	18° 3	13°R29	14°41	10° 7	n.a.	S 22
M23	12 22 51	4°51'00	19°54	3°33	23°21	29°26	3°51	15°49	24° 5	28°57	18° 3	13°28	14°37	10°13	n.a.	M23
T 24	12 26 47	5°51'28	1♌52	5° 7	24°32	29° 8	3°43	15°52	24° 3	28°55	18° 2	13°25	14°34	10°20	n.a.	T 24
W25	12 30 44	6°51'56	14° 0	6°42	25°42	28°50	3°35	15°55	24° 0	28°54	18° 2	13°20	14°31	10°27	n.a.	W25
T 26	12 34 40	7°52'25	26°21	8°16	26°53	28°31	3°26	15°58	23°58	28°52	18° 2	13°14	14°28	10°33	n.a.	T 26
F 27	12 38 37	8°52'55	8♍59	9°50	28° 3	28°11	3°18	16° 1	23°55	28°51	18° 2	13° 8	14°25	10°40	n.a.	F 27
S 28	12 42 33	9°53'26	21°53	11°24	29°14	27°51	3°10	16° 4	23°53	28°49	18° 1	13° 2	14°22	10°47	n.a.	S 28
S 29	12 46 30	10°53'57	5♎ 6	12°59	0♓25	27°30	3° 2	16° 6	23°51	28°48	18° 1	12°57	14°18	10°54	n.a.	S 29
M30	12 50 27	11°54'29	18°34	14°34	1°36	27° 9	2°54	16° 9	23°48	28°46	18° 0	12°54	14°15	11° 0	n.a.	M30
T 31	12 54 23	12♈55'02	2♏16	16♈ 8	2♓47	26♎48	2♎46	16♑11	23♍46	28♎44	18♐ 0	12♉52	14♉12	11♋ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s35	4n54	3n47	10s54	0n33	17s10	2n48	7s59	4n15	2s21	0n15	20s 0	2n 0	2n42	0n50	10s54	0n 2	8s40	13n35	15n42	16n 4	26n33		n.a.
M 2	6 12	0s56	2 55	10 30	0 25	16 58	2 47	7 57	4 18	2 18	0 15	20 0	2 0	2 43	0 50	10 54	0 2	8 40	13 35	15 40	16 4	26 33		n.a.
T 3	5 50	6 49	1 53	10 5	0 17	16 46	2 46	7 55	4 20	2 15	0 15	19 59	2 0	2 44	0 50	10 53	0 2	8 39	13 35	15 39	16 3	26 34		n.a.
W 4	5 27	12 29	0 43	9 40	0 9	16 33	2 45	7 52	4 23	2 13	0 15	19 58	2 0	2 45	0 50	10 53	0 2	8 39	13 36	15 38	16 2	26 34		n.a.
T 5	5 5	17 37	0s29	9 14	0 1	16 20	2 43	7 49	4 25	2 10	0 15	19 58	2 0	2 46	0 50	10 53	0 2	8 39	13 36	15 38	16 1	26 34		n.a.
F 6	4 42	21 54	1 42	8 48	0s 7	16 6	2 42	7 46	4 27	2 7	0 15	19 57	2 0	2 47	0 50	10 52	0 2	8 38	13 37	15 38	16 0	26 34		n.a.
S 7	4 19	24 57	2 48	8 21	0 15	15 52	2 41	7 42	4 30	2 4	0 15	19 56	2 1	2 48	0 50	10 52	0 2	8 38	13 37	15 39	15 59	26 34		n.a.
S 8	3 56	26 29	3 46	7 54	0 22	15 38	2 39	7 39	4 32	2 1	0 16	19 56	2 1	2 49	0 50	10 51	0 2	8 37	13 38	15 38	15 58	26 34		n.a.
M 9	3 33	26 17	4 30	7 26	0 29	15 23	2 37	7 35	4 34	1 58	0 16	19 55	2 1	2 50	0 50	10 51	0 2	8 37	13 38	15 38	15 57	26 34		n.a.
T 10	3 10	24 20	4 58	6 58	0 36	15 8	2 36	7 30	4 37	1 55	0 16	19 54	2 1	2 51	0 50	10 51	0 2	8 36	13 39	15 36	15 56	26 34		n.a.
W11	2 47	20 50	5 6	6 29	0 43	14 53	2 34	7 26	4 39	1 52	0 16	19 54	2 1	2 52	0 50	10 50	0 2	8 36	13 39	15 34	15 56	26 34		n.a.
T 12	2 24	16 5	4 56	6 0	0 50	14 37	2 32	7 21	4 41	1 48	0 16	19 53	2 1	2 53	0 50	10 50	0 2	8 35	13 40	15 32	15 55	26 35		n.a.
F 13	2 1	10 30	4 27	5 30	0 56	14 21	2 30	7 16	4 43	1 45	0 16	19 52	2 2	2 54	0 50	10 49	0 2	8 35	13 40	15 30	15 54	26 35		n.a.
S 14	1 38	4 27	3 43	5 0	1 3	14 5	2 28	7 11	4 45	1 42	0 16	19 52	2 2	2 55	0 50	10 49	0 2	8 34	13 41	15 27	15 53	26 35		n.a.
S 15	1 14	1n40	2 46	4 30	1 9	13 48	2 25	7 6	4 47	1 39	0 16	19 51	2 2	2 56	0 50	10 48	0 2	8 34	13 41	15 26	15 52	26 35		n.a.
M16	0 51	7 35	1 41	4 0	1 14	13 31	2 23	7 0	4 49	1 36	0 17	19 51	2 2	2 57	0 50	10 48	0 2	8 33	13 42	15 24	15 51	26 35		n.a.
T 17	0 28	13 0	0 33	3 29	1 20	13 13	2 21	6 54	4 51	1 33	0 17	19 50	2 2	2 58	0 50	10 47	0 2	8 33	13 42	15 24	15 50	26 35		n.a.
W18	0 4	17 45	0n35	2 58	1 25	12 55	2 18	6 48	4 53	1 29	0 17	19 49	2 2	2 59	0 50	10 47	0 2	8 33	13 43	15 24	15 49	26 35		n.a.
T 19	0n19	21 37	1 40	2 26	1 30	12 37	2 16	6 42	4 54	1 26	0 17	19 49	2 3	3 0	0 50	10 46	0 2	8 32	13 43	15 24	15 48	26 35		n.a.
F 20	0 42	24 28	2 40	1 54	1 35	12 19	2 13	6 35	4 56	1 23	0 17	19 48	2 3	3 1	0 50	10 46	0 2	8 32	13 44	15 25	15 47	26 35		n.a.
S 21	1 6	26 11	3 31	1 22	1 40	12 0	2 11	6 28	4 57	1 20	0 17	19 48	2 3	3 2	0 50	10 45	0 3	8 31	13 44	15 25	15 47	26 35		n.a.
S 22	1 29	26 43	4 14	0 50	1 44	11 41	2 8	6 22	4 59	1 16	0 17	19 47	2 3	3 2	0 50	10 45	0 3	8 31	13 45	15 25	15 46	26 35		n.a.
M23	1 52	26 0	4 45	0 18	1 48	11 21	2 5	6 15	5 0	1 13	0 17	19 47	2 3	3 3	0 50	10 44	0 3	8 30	13 45	15 25	15 45	26 35		n.a.
T 24	2 16	24 6	5 5	0n15	1 52	11 2	2 2	6 7	5 1	1 10	0 17	19 46	2 4	3 4	0 50	10 44	0 3	8 30	13 45	15 24	15 44	26 35		n.a.
W25	2 39	21 6	5 11	0 48	1 56	10 42	1 59	6 0	5 2	1 7	0 18	19 46	2 4	3 5	0 50	10 43	0 3	8 29	13 46	15 22	15 43	26 35		n.a.
T 26	3 2	17 7	5 3	1 21	1 59	10 21	1 56	5 53	5 3	1 3	0 18	19 45	2 4	3 6	0 50	10 43	0 3	8 29	13 46	15 21	15 42	26 35		n.a.
F 27	3 25	12 19	4 40	1 54	2 2	10 1	1 53	5 45	5 4	1 0	0 18	19 44	2 4	3 7	0 50	10 42	0 3	8 28	13 47	15 19	15 41	26 35		n.a.
S 28	3 48	6 52	4 3	2 28	2 4	9 40	1 50	5 38	5 5	0 57	0 18	19 44	2 4	3 8	0 50	10 42	0 3	8 28	13 47	15 17	15 40	26 35		n.a.
S 29	4 11	0 59	3 12	3 1	2 7	9 19	1 47	5 30	5 5	0 54	0 18	19 43	2 5	3 9	0 50	10 41	0 3	8 27	13 48	15 16	15 39	26 35		n.a.
M30	4 34	5s 4	2 9	3 35	2 9	8 57	1 44	5 22	5 6	0 51	0 18	19 43	2 5	3 10	0 50	10 40	0 3	8 27	13 48	15 15	15 38	26 35		n.a.
T 31	4n57	11s 0	0n58	4n 9	2s10	8s36	1n41	5s15	5n 6	0s48	0n18	19s43	2n 5	3n11	0n50	10s40	0n 3	8s26	13n49	15n14	15n37	26n35		n.a.

Julian Day Number = 4887041.5, Delta T = 40h09m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'18, Lahiri = 118°15'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 58 20	13♈55'36	16♏ 9	17♈43	3♓59	26°R26	2°R39	16♑14	23°R44	28°R43	17°R59	12°D51	14♉ 9	11♋14	n.a.	W 1
T 2	13 2 16	14°56'11	0♐11	19°19	5°10	26♎ 3	2♎31	16°16	23♍41	28♎41	17♐59	12♉52	14° 6	11°20	n.a.	T 2
F 3	13 6 13	15°56'47	14°18	20°54	6°22	25°41	2°23	16°18	23°39	28°40	17°58	12°54	14° 2	11°27	n.a.	F 3
S 4	13 10 9	16°57'24	28°28	22°30	7°33	25°18	2°15	16°20	23°37	28°38	17°58	12°55	13°59	11°34	n.a.	S 4
S 5	13 14 6	17°58'01	12♑39	24° 5	8°45	24°55	2° 8	16°22	23°34	28°36	17°57	12°R56	13°56	11°40	n.a.	S 5
M 6	13 18 3	18°58'40	26°49	25°41	9°56	24°32	2° 0	16°24	23°32	28°35	17°57	12°56	13°53	11°47	n.a.	M 6
T 7	13 21 59	19°59'20	10♒56	27°17	11° 8	24° 9	1°53	16°25	23°30	28°33	17°56	12°55	13°50	11°54	n.a.	T 7
W 8	13 25 56	21° 0'00	24°58	28°54	12°20	23°45	1°46	16°27	23°28	28°31	17°55	12°52	13°47	12° 1	n.a.	W 8
T 9	13 29 52	22° 0'41	8♓52	0♉30	13°32	23°22	1°38	16°29	23°26	28°30	17°55	12°49	13°43	12° 7	n.a.	T 9
F 10	13 33 49	23° 1'23	22°37	2° 7	14°44	22°59	1°31	16°30	23°24	28°28	17°54	12°46	13°40	12°14	n.a.	F 10
S 11	13 37 45	24° 2'05	6♈ 9	3°43	15°56	22°36	1°24	16°31	23°22	28°26	17°53	12°44	13°37	12°21	n.a.	S 11
S 12	13 41 42	25° 2'48	19°27	5°20	17° 9	22°13	1°17	16°33	23°20	28°24	17°52	12°41	13°34	12°27	n.a.	S 12
M13	13 45 38	26° 3'32	2♉29	6°57	18°21	21°50	1°11	16°34	23°18	28°23	17°52	12°40	13°31	12°34	n.a.	M13
T 14	13 49 35	27° 4'15	15°14	8°33	19°33	21°28	1° 4	16°35	23°16	28°21	17°51	12°D40	13°28	12°41	n.a.	T 14
W15	13 53 32	28° 4'59	27°44	10°10	20°46	21° 6	0°58	16°35	23°14	28°19	17°50	12°41	13°24	12°47	n.a.	W15
T 16	13 57 28	29° 5'44	10♊ 0	11°46	21°58	20°44	0°51	16°36	23°12	28°18	17°49	12°42	13°21	12°54	n.a.	T 16
F 17	14 1 25	0♉ 6'28	22° 3	13°22	23°11	20°22	0°45	16°37	23°10	28°16	17°48	12°43	13°18	13° 1	n.a.	F 17
S 18	14 5 21	1° 7'13	3♋59	14°58	24°23	20° 1	0°39	16°37	23° 8	28°14	17°47	12°44	13°15	13° 8	n.a.	S 18
S 19	14 9 18	2° 7'58	15°51	16°33	25°36	19°41	0°33	16°38	23° 6	28°13	17°46	12°45	13°12	13°14	n.a.	S 19
M20	14 13 14	3° 8'42	27°42	18° 7	26°49	19°21	0°27	16°38	23° 4	28°11	17°45	12°46	13° 8	13°21	n.a.	M20
T 21	14 17 11	4° 9'27	9♌39	19°40	28° 2	19° 2	0°22	16°38	23° 3	28° 9	17°44	12°R46	13° 5	13°28	n.a.	T 21
W22	14 21 7	5°10'11	21°46	21°12	29°14	18°43	0°16	16°R38	23° 1	28° 8	17°43	12°45	13° 2	13°34	n.a.	W22
T 23	14 25 4	6°10'55	4♍ 7	22°43	0♈27	18°25	0°11	16°38	22°59	28° 6	17°42	12°44	12°59	13°41	n.a.	T 23
F 24	14 29 1	7°11'39	16°46	24°11	1°40	18° 7	0° 6	16°38	22°58	28° 4	17°41	12°44	12°56	13°48	n.a.	F 24
S 25	14 32 57	8°12'23	29°46	25°37	2°53	17°51	0° 1	16°38	22°56	28° 3	17°40	12°43	12°53	13°54	n.a.	S 25
S 26	14 36 54	9°13'06	13♎ 8	27° 0	4° 6	17°35	29♍56	16°38	22°55	28° 1	17°39	12°43	12°49	14° 1	n.a.	S 26
M27	14 40 50	10°13'50	26°53	28°20	5°20	17°19	29°52	16°37	22°53	27°59	17°37	12°42	12°46	14° 8	n.a.	M27
T 28	14 44 47	11°14'33	10♏57	29°36	6°33	17° 5	29°48	16°37	22°52	27°58	17°36	12°D42	12°43	14°15	n.a.	T 28
W29	14 48 43	12°15'17	25°18	0♊48	7°46	16°51	29°43	16°36	22°50	27°56	17°35	12°R42	12°40	14°21	n.a.	W29
T 30	14 52 40	13♉16'00	9♐49	1♊54	8♈59	16♎37	29♍39	16♑35	22♍49	27♎54	17♐34	12♉42	12♉37	14♋28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n20	16s28	0s18	4n43	2s12	8s14	1n38	5s 7	5n 6	0s44	0n18	19s42	2n 5	3n12	0n50	10s39	0n 3	8s26	13n49	15n14	15n37	26n34		n.a.
T 2	5 43	21 7	1 34	5 17	2 13	7 52	1 35	4 59	5 6	0 41	0 18	19 42	2 5	3 13	0 50	10 39	0 3	8 25	13 50	15 14	15 36	26 34		n.a.
F 3	6 6	24 33	2 44	5 51	2 13	7 29	1 31	4 51	5 6	0 38	0 18	19 41	2 5	3 13	0 50	10 38	0 3	8 25	13 50	15 15	15 35	26 34		n.a.
S 4	6 28	26 28	3 45	6 25	2 13	7 7	1 28	4 44	5 6	0 35	0 18	19 41	2 6	3 14	0 50	10 38	0 3	8 24	13 50	15 15	15 34	26 34		n.a.
S 5	6 51	26 39	4 32	7 0	2 13	6 44	1 25	4 36	5 6	0 32	0 19	19 40	2 6	3 15	0 50	10 37	0 3	8 24	13 51	15 15	15 33	26 34		n.a.
M 6	7 13	25 7	5 2	7 34	2 13	6 21	1 21	4 28	5 5	0 29	0 19	19 40	2 6	3 16	0 50	10 36	0 3	8 23	13 51	15 15	15 32	26 34		n.a.
T 7	7 35	22 1	5 14	8 8	2 12	5 58	1 18	4 21	5 5	0 26	0 19	19 39	2 6	3 17	0 50	10 36	0 3	8 23	13 52	15 15	15 31	26 34		n.a.
W 8	7 58	17 39	5 8	8 43	2 11	5 35	1 15	4 13	5 4	0 23	0 19	19 39	2 7	3 18	0 50	10 35	0 3	8 22	13 52	15 14	15 30	26 34		n.a.
T 9	8 20	12 23	4 43	9 17	2 9	5 11	1 11	4 6	5 3	0 21	0 19	19 39	2 7	3 18	0 50	10 35	0 3	8 22	13 53	15 13	15 29	26 34		n.a.
F 10	8 41	6 34	4 2	9 52	2 7	4 47	1 8	3 58	5 2	0 18	0 19	19 38	2 7	3 19	0 50	10 34	0 3	8 21	13 53	15 13	15 28	26 33		n.a.
S 11	9 3	0 31	3 8	10 26	2 4	4 24	1 4	3 51	5 1	0 15	0 19	19 38	2 7	3 20	0 50	10 33	0 3	8 21	13 53	15 12	15 27	26 33		n.a.
S 12	9 25	5n27	2 5	11 0	2 1	4 0	1 1	3 44	5 0	0 12	0 19	19 38	2 7	3 21	0 50	10 33	0 3	8 20	13 54	15 11	15 26	26 33		n.a.
M13	9 46	11 5	0 56	11 34	1 57	3 35	0 57	3 37	4 59	0 10	0 19	19 37	2 8	3 22	0 50	10 32	0 3	8 20	13 54	15 11	15 25	26 33		n.a.
T 14	10 8	16 9	0n14	12 8	1 53	3 11	0 54	3 31	4 57	0 7	0 19	19 37	2 8	3 22	0 50	10 32	0 3	8 20	13 55	15 11	15 25	26 33		n.a.
W15	10 29	20 24	1 22	12 42	1 48	2 47	0 50	3 24	4 55	0 4	0 19	19 37	2 8	3 23	0 50	10 31	0 3	8 19	13 55	15 11	15 24	26 33		n.a.
T 16	10 50	23 41	2 26	13 16	1 43	2 22	0 47	3 18	4 54	0 2	0 19	19 36	2 8	3 24	0 50	10 31	0 3	8 19	13 55	15 11	15 23	26 32		n.a.
F 17	11 11	25 51	3 21	13 50	1 38	1 58	0 43	3 12	4 52	0n 1	0 19	19 36	2 8	3 24	0 50	10 30	0 3	8 18	13 56	15 12	15 22	26 32		n.a.
S 18	11 31	26 47	4 8	14 23	1 31	1 33	0 40	3 6	4 50	0 3	0 20	19 36	2 9	3 25	0 50	10 29	0 3	8 18	13 56	15 12	15 21	26 32		n.a.
S 19	11 52	26 30	4 43	14 56	1 24	1 8	0 36	3 1	4 48	0 5	0 20	19 36	2 9	3 26	0 50	10 29	0 3	8 17	13 57	15 12	15 20	26 32		n.a.
M20	12 12	25 0	5 6	15 29	1 17	0 43	0 33	2 55	4 46	0 8	0 20	19 35	2 9	3 26	0 50	10 28	0 3	8 17	13 57	15 12	15 19	26 31		n.a.
T 21	12 32	22 24	5 17	16 1	1 9	0 19	0 30	2 50	4 44	0 10	0 20	19 35	2 9	3 27	0 50	10 28	0 3	8 16	13 57	15 12	15 18	26 31		n.a.
W22	12 52	18 47	5 13	16 33	1 0	0n 6	0 26	2 46	4 41	0 12	0 20	19 35	2 9	3 28	0 50	10 27	0 3	8 16	13 58	15 12	15 17	26 31		n.a.
T 23	13 11	14 19	4 55	17 5	0 51	0 31	0 23	2 41	4 39	0 14	0 20	19 35	2 10	3 28	0 50	10 26	0 3	8 15	13 58	15 12	15 16	26 31		n.a.
F 24	13 30	9 8	4 23	17 36	0 40	0 56	0 19	2 37	4 36	0 16	0 20	19 35	2 10	3 29	0 50	10 26	0 3	8 15	13 58	15 12	15 15	26 30		n.a.
S 25	13 50	3 25	3 36	18 7	0 30	1 22	0 16	2 33	4 34	0 18	0 20	19 34	2 10	3 29	0 50	10 25	0 3	8 15	13 59	15 12	15 14	26 30		n.a.
S 26	14 8	2s37	2 37	18 36	0 18	1 47	0 12	2 30	4 31	0 20	0 20	19 34	2 10	3 30	0 50	10 25	0 3	8 14	13 59	15 11	15 13	26 30		n.a.
M27	14 27	8 42	1 27	19 6	0 6	2 12	0 9	2 27	4 29	0 22	0 20	19 34	2 10	3 31	0 50	10 24	0 3	8 14	13 59	15 11	15 12	26 30		n.a.
T 28	14 45	14 31	0 10	19 34	0n 6	2 37	0 6	2 24	4 26	0 23	0 20	19 34	2 11	3 31	0 50	10 23	0 3	8 13	14 0	15 11	15 12	26 29		n.a.
W29	15 3	19 38	1s 9	20 2	0 20	3 2	0 2	2 21	4 23	0 25	0 20	19 34	2 11	3 32	0 50	10 23	0 3	8 13	14 0	15 11	15 11	26 29		n.a.
T 30	15n21	23s39	2s25	20n28	0n33	3n27	0s 1	2s19	4n20	0n27	0n20	19s34	2n11	3n32	0n50	10s22	0n 3	8s12	14n 0	15n11	15n10	26n29		n.a.

Julian Day Number = 4887072.5, Delta T = 40h09m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'22, Lahiri = 118°15'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 56 36	14♉16'44	24♐25	2♊54	10♈13	16°R25	29°R36	16°R34	22°R48	27°R53	17°R33	12°R42	12♉34	14♋35	n.a.	F 1
S 2	15 0 33	15°17'28	9♑ 0	3°47	11°26	16♎14	29♍32	16♑33	22♍46	27♎51	17♐31	12♉42	12°30	14°41	n.a.	S 2
S 3	15 4 29	16°18'12	23°28	4°32	12°39	16° 3	29°28	16°32	22°45	27°50	17°30	12°42	12°27	14°48	n.a.	S 3
M 4	15 8 26	17°18'55	7♒46	5° 9	13°53	15°53	29°25	16°31	22°44	27°48	17°29	12°41	12°24	14°55	n.a.	M 4
T 5	15 12 23	18°19'39	21°50	5°36	15° 6	15°43	29°22	16°30	22°43	27°46	17°27	12°D41	12°21	15° 1	n.a.	T 5
W 6	15 16 19	19°20'23	5♓40	5°53	16°20	15°35	29°19	16°28	22°42	27°45	17°26	12°42	12°18	15° 8	n.a.	W 6
T 7	15 20 16	20°21'07	19°15	5°R59	17°34	15°27	29°17	16°27	22°41	27°43	17°25	12°42	12°14	15°15	n.a.	T 7
F 8	15 24 12	21°21'51	2♈35	5°54	18°47	15°21	29°14	16°25	22°40	27°42	17°23	12°43	12°11	15°22	n.a.	F 8
S 9	15 28 9	22°22'34	15°41	5°37	20° 1	15°15	29°12	16°23	22°39	27°40	17°22	12°44	12° 8	15°28	n.a.	S 9
S 10	15 32 5	23°23'18	28°34	5° 9	21°15	15°10	29°10	16°22	22°38	27°39	17°21	12°45	12° 5	15°35	n.a.	S 10
M11	15 36 2	24°24'01	11♉14	4°31	22°28	15° 5	29° 8	16°20	22°37	27°37	17°19	12°R45	12° 2	15°42	n.a.	M11
T 12	15 39 58	25°24'44	23°43	3°42	23°42	15° 2	29° 6	16°18	22°36	27°36	17°18	12°45	11°59	15°48	n.a.	T 12
W13	15 43 55	26°25'26	6♊ 1	2°45	24°56	14°59	29° 5	16°15	22°36	27°34	17°16	12°44	11°55	15°55	n.a.	W13
T 14	15 47 51	27°26'08	18° 9	1°40	26°10	14°57	29° 4	16°13	22°35	27°33	17°15	12°42	11°52	16° 2	n.a.	T 14
F 15	15 51 48	28°26'49	0♋ 9	0°31	27°24	14°56	29° 2	16°11	22°34	27°32	17°13	12°40	11°49	16° 9	n.a.	F 15
S 16	15 55 44	29°27'30	12° 3	29♉19	28°38	14°D55	29° 2	16° 8	22°34	27°30	17°12	12°37	11°46	16°15	n.a.	S 16
S 17	15 59 41	0♊28'10	23°54	28° 5	29°52	14°56	29° 1	16° 6	22°33	27°29	17°10	12°34	11°43	16°22	n.a.	S 17
M18	16 3 38	1°28'49	5♌45	26°53	1♉ 6	14°57	29° 1	16° 3	22°33	27°27	17° 9	12°32	11°40	16°29	n.a.	M18
T 19	16 7 34	2°29'27	17°41	25°43	2°20	14°59	29° 0	16° 1	22°32	27°26	17° 7	12°30	11°36	16°35	n.a.	T 19
W20	16 11 31	3°30'04	29°44	24°38	3°34	15° 2	29°D 0	15°58	22°32	27°25	17° 6	12°D29	11°33	16°42	n.a.	W20
T 21	16 15 27	4°30'40	12♍ 1	23°39	4°48	15° 5	29° 0	15°55	22°32	27°24	17° 4	12°29	11°30	16°49	n.a.	T 21
F 22	16 19 24	5°31'15	24°35	22°47	6° 2	15° 9	29° 1	15°52	22°31	27°22	17° 3	12°30	11°27	16°55	n.a.	F 22
S 23	16 23 20	6°31'49	7♎31	22° 3	7°16	15°14	29° 1	15°49	22°31	27°21	17° 1	12°32	11°24	17° 2	n.a.	S 23
S 24	16 27 17	7°32'22	20°52	21°26	8°30	15°19	29° 2	15°46	22°31	27°20	17° 0	12°33	11°20	17° 9	n.a.	S 24
M25	16 31 13	8°32'54	4♏40	20°58	9°44	15°25	29° 3	15°42	22°31	27°19	16°58	12°34	11°17	17°16	n.a.	M25
T 26	16 35 10	9°33'25	18°54	20°37	10°58	15°32	29° 4	15°39	22°D31	27°18	16°57	12°R35	11°14	17°22	n.a.	T 26
W27	16 39 6	10°33'55	3♐31	20°25	12°13	15°40	29° 6	15°36	22°31	27°16	16°55	12°33	11°11	17°29	n.a.	W27
T 28	16 43 3	11°34'25	18°25	20°D20	13°27	15°48	29° 7	15°32	22°31	27°15	16°54	12°31	11° 8	17°36	n.a.	T 28
F 29	16 46 59	12°34'53	3♑28	20°22	14°41	15°57	29° 9	15°29	22°31	27°14	16°52	12°27	11° 5	17°42	n.a.	F 29
S 30	16 50 56	13°35'21	18°31	20°31	15°55	16° 6	29°11	15°25	22°31	27°13	16°50	12°22	11° 1	17°49	n.a.	S 30
S 31	16 54 52	14♊35'48	3♒24	20♉46	17♉10	16♎16	29♍13	15♑21	22♍31	27♎12	16♐49	12♉18	10♉58	17♋56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n39	26s 8	3s31	20n54	0n48	3n52	0s 4	2s17	4n17	0n28	0n20	19s34	2n11	3n33	0n50	10s22	0n 3	8s12	14n 1	15n11	15n 9	26n28		n.a.
S 2	15 56	26 49	4 24	21 18	1 3	4 17	0 7	2 16	4 14	0 30	0 20	19 34	2 11	3 33	0 50	10 21	0 3	8 12	14 1	15 11	15 8	26 28		n.a.
S 3	16 13	25 41	5 0	21 41	1 17	4 42	0 11	2 14	4 12	0 31	0 20	19 34	2 12	3 33	0 50	10 21	0 3	8 11	14 1	15 11	15 7	26 28		n.a.
M 4	16 30	22 53	5 16	22 2	1 33	5 6	0 14	2 13	4 9	0 32	0 20	19 33	2 12	3 34	0 50	10 20	0 3	8 11	14 2	15 11	15 6	26 28		n.a.
T 5	16 46	18 46	5 13	22 22	1 48	5 31	0 17	2 13	4 6	0 33	0 20	19 33	2 12	3 34	0 50	10 20	0 3	8 11	14 2	15 11	15 5	26 27		n.a.
W 6	17 3	13 42	4 52	22 40	2 3	5 56	0 20	2 12	4 3	0 35	0 20	19 33	2 12	3 35	0 50	10 19	0 3	8 10	14 2	15 11	15 4	26 27		n.a.
T 7	17 18	8 4	4 15	22 55	2 17	6 20	0 23	2 12	4 0	0 36	0 21	19 33	2 12	3 35	0 50	10 18	0 3	8 10	14 2	15 11	15 3	26 26		n.a.
F 8	17 34	2 9	3 25	23 7	2 31	6 45	0 26	2 13	3 57	0 37	0 21	19 33	2 12	3 35	0 50	10 18	0 3	8 9	14 3	15 12	15 2	26 26		n.a.
S 9	17 49	3n46	2 24	23 17	2 43	7 9	0 29	2 13	3 54	0 38	0 21	19 33	2 13	3 36	0 50	10 17	0 3	8 9	14 3	15 12	15 1	26 26		n.a.
S 10	18 4	9 26	1 18	23 23	2 55	7 33	0 32	2 14	3 51	0 38	0 21	19 33	2 13	3 36	0 49	10 17	0 3	8 9	14 3	15 12	15 0	26 25		n.a.
M11	18 19	14 37	0 8	23 26	3 4	7 57	0 35	2 15	3 47	0 39	0 21	19 34	2 13	3 36	0 49	10 16	0 3	8 8	14 3	15 12	14 59	26 25		n.a.
T 12	18 33	19 7	1n 0	23 24	3 12	8 21	0 37	2 17	3 44	0 40	0 21	19 34	2 13	3 37	0 49	10 16	0 3	8 8	14 4	15 12	14 58	26 25		n.a.
W13	18 47	22 43	2 5	23 19	3 17	8 45	0 40	2 19	3 41	0 40	0 21	19 34	2 13	3 37	0 49	10 15	0 3	8 8	14 4	15 12	14 57	26 24		n.a.
T 14	19 0	25 16	3 3	23 10	3 21	9 8	0 43	2 21	3 38	0 41	0 21	19 34	2 13	3 37	0 49	10 15	0 3	8 7	14 4	15 11	14 56	26 24		n.a.
F 15	19 13	26 36	3 53	22 56	3 21	9 32	0 45	2 23	3 35	0 41	0 21	19 34	2 14	3 37	0 49	10 14	0 3	8 7	14 4	15 11	14 56	26 23		n.a.
S 16	19 26	26 42	4 32	22 39	3 20	9 55	0 48	2 26	3 32	0 42	0 21	19 34	2 14	3 37	0 49	10 14	0 3	8 7	14 4	15 10	14 55	26 23		n.a.
S 17	19 39	25 35	4 59	22 19	3 15	10 18	0 51	2 29	3 29	0 42	0 21	19 34	2 14	3 38	0 49	10 13	0 3	8 6	14 5	15 9	14 54	26 22		n.a.
M18	19 51	23 20	5 13	21 57	3 9	10 41	0 53	2 32	3 26	0 42	0 21	19 34	2 14	3 38	0 49	10 13	0 3	8 6	14 5	15 8	14 53	26 22		n.a.
T 19	20 2	20 4	5 14	21 32	3 0	11 3	0 55	2 35	3 23	0 42	0 21	19 34	2 14	3 38	0 49	10 12	0 3	8 6	14 5	15 8	14 52	26 22		n.a.
W20	20 14	15 56	5 1	21 7	2 50	11 25	0 58	2 39	3 20	0 42	0 21	19 35	2 14	3 38	0 49	10 12	0 3	8 5	14 5	15 7	14 51	26 21		n.a.
T 21	20 25	11 6	4 34	20 41	2 38	11 47	1 0	2 43	3 17	0 42	0 21	19 35	2 15	3 38	0 49	10 12	0 3	8 5	14 5	15 7	14 50	26 21		n.a.
F 22	20 35	5 41	3 54	20 16	2 25	12 9	1 2	2 47	3 15	0 42	0 21	19 35	2 15	3 38	0 49	10 11	0 3	8 5	14 6	15 8	14 49	26 20		n.a.
S 23	20 45	0s 7	3 1	19 51	2 11	12 30	1 5	2 52	3 12	0 42	0 21	19 35	2 15	3 38	0 49	10 11	0 3	8 5	14 6	15 8	14 48	26 20		n.a.
S 24	20 55	6 6	1 57	19 28	1 57	12 52	1 7	2 56	3 9	0 42	0 21	19 35	2 15	3 38	0 49	10 10	0 3	8 4	14 6	15 9	14 47	26 19		n.a.
M25	21 5	12 1	0 43	19 6	1 42	13 12	1 9	3 1	3 6	0 41	0 21	19 36	2 15	3 38	0 49	10 10	0 3	8 4	14 6	15 9	14 46	26 19		n.a.
T 26	21 13	17 29	0s35	18 46	1 27	13 33	1 11	3 6	3 3	0 41	0 21	19 36	2 15	3 38	0 49	10 9	0 3	8 4	14 6	15 9	14 45	26 18		n.a.
W27	21 22	22 4	1 52	18 29	1 12	13 53	1 13	3 12	3 0	0 40	0 21	19 36	2 15	3 38	0 49	10 9	0 3	8 3	14 6	15 9	14 44	26 18		n.a.
T 28	21 30	25 17	3 4	18 13	0 57	14 13	1 14	3 17	2 58	0 40	0 21	19 36	2 15	3 38	0 49	10 9	0 3	8 3	14 6	15 8	14 43	26 17		n.a.
F 29	21 38	26 44	4 3	17 59	0 42	14 33	1 16	3 23	2 55	0 39	0 21	19 37	2 16	3 38	0 49	10 8	0 3	8 3	14 6	15 7	14 42	26 17		n.a.
S 30	21 45	26 12	4 46	17 48	0 28	14 52	1 18	3 29	2 52	0 38	0 21	19 37	2 16	3 38	0 49	10 8	0 3	8 3	14 6	15 5	14 41	26 16		n.a.
S 31	21n52	23s49	5s 8	17n39	0n14	15n11	1s20	3s35	2n50	0n38	0n21	19s37	2n16	3n38	0n49	10s 7	0n 3	8s 3	14n 7	15n 4	14n40	26n16		n.a.

Julian Day Number = 4887102.5, Delta T = 40h09m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'26, Lahiri = 118°15'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 58 49	15♊36'14	18♒ 0	21♉ 7	18♉24	16♎26	29♍16	15°R18	22♍32	27°R11	16°R47	12°R14	10♉55	18♋ 3	n.a.	M 1
T 2	17 2 46	16°36'40	2♓15	21°34	19°38	16°37	29°18	15♌14	22°32	27♎10	16♐46	12♉11	10°52	18° 9	n.a.	T 2
W 3	17 6 42	17°37'04	16° 7	22° 6	20°53	16°49	29°21	15°10	22°32	27° 9	16°44	12°D10	10°49	18°16	n.a.	W 3
T 4	17 10 39	18°37'28	29°35	22°42	22° 7	17° 1	29°24	15° 6	22°33	27° 8	16°43	12°11	10°46	18°23	n.a.	T 4
F 5	17 14 35	19°37'51	12♈43	23°23	23°21	17°14	29°27	15° 2	22°33	27° 7	16°41	12°12	10°42	18°29	n.a.	F 5
S 6	17 18 32	20°38'13	25°33	24° 7	24°36	17°27	29°31	14°58	22°34	27° 6	16°39	12°14	10°39	18°36	n.a.	S 6
S 7	17 22 28	21°38'35	8♉ 7	24°56	25°50	17°41	29°34	14°54	22°34	27° 6	16°38	12°R15	10°36	18°43	n.a.	S 7
M 8	17 26 25	22°38'55	20°29	25°48	27° 4	17°55	29°38	14°50	22°35	27° 5	16°36	12°15	10°33	18°50	n.a.	M 8
T 9	17 30 21	23°39'15	2♊42	26°43	28°19	18°10	29°42	14°45	22°36	27° 4	16°35	12°12	10°30	18°56	n.a.	T 9
W10	17 34 18	24°39'33	14°47	27°40	29°33	18°25	29°46	14°41	22°37	27° 3	16°33	12° 8	10°26	19° 3	n.a.	W10
T 11	17 38 14	25°39'51	26°46	28°41	0♊48	18°41	29°50	14°37	22°37	27° 2	16°32	12° 2	10°23	19°10	n.a.	T 11
F 12	17 42 11	26°40'07	8♋41	29°44	2° 2	18°57	29°55	14°32	22°38	27° 2	16°30	11°54	10°20	19°16	n.a.	F 12
S 13	17 46 7	27°40'22	20°34	0♊50	3°17	19°14	29°59	14°28	22°39	27° 1	16°29	11°44	10°17	19°23	n.a.	S 13
S 14	17 50 4	28°40'35	2♌25	1°58	4°31	19°31	0♎ 4	14°23	22°40	27° 1	16°27	11°35	10°14	19°30	n.a.	S 14
M15	17 54 1	29°40'48	14°17	3° 7	5°46	19°48	0° 9	14°19	22°41	27° 0	16°25	11°27	10°11	19°37	n.a.	M15
T 16	17 57 57	0♋40'58	26°13	4°19	7° 0	20° 6	0°14	14°14	22°42	26°59	16°24	11°19	10° 7	19°43	n.a.	T 16
W17	18 1 54	1°41'07	8♍16	5°33	8°15	20°24	0°20	14°10	22°43	26°59	16°22	11°14	10° 4	19°50	n.a.	W17
T 18	18 5 50	2°41'14	20°29	6°49	9°29	20°43	0°25	14° 5	22°44	26°58	16°21	11°11	10° 1	19°57	n.a.	T 18
F 19	18 9 47	3°41'20	2♎58	8° 6	10°43	21° 2	0°31	14° 1	22°46	26°58	16°19	11°D10	9°58	20° 3	n.a.	F 19
S 20	18 13 43	4°41'24	15°47	9°25	11°58	21°22	0°37	13°56	22°47	26°57	16°18	11°11	9°55	20°10	n.a.	S 20
S 21	18 17 40	5°41'27	29° 0	10°45	13°12	21°42	0°43	13°51	22°48	26°57	16°16	11°12	9°52	20°17	n.a.	S 21
M22	18 21 36	6°41'28	12♏40	12° 7	14°27	22° 2	0°49	13°46	22°50	26°57	16°15	11°R12	9°48	20°24	n.a.	M22
T 23	18 25 33	7°41'27	26°49	13°30	15°41	22°22	0°55	13°42	22°51	26°56	16°14	11°11	9°45	20°30	n.a.	T 23
W24	18 29 29	8°41'25	11♐26	14°55	16°56	22°43	1° 2	13°37	22°52	26°56	16°12	11° 8	9°42	20°37	n.a.	W24
T 25	18 33 26	9°41'21	26°27	16°22	18°10	23° 5	1° 8	13°32	22°54	26°56	16°11	11° 2	9°39	20°44	n.a.	T 25
F 26	18 37 22	10°41'15	11♑42	17°49	19°25	23°26	1°15	13°27	22°55	26°56	16° 9	10°54	9°36	20°50	n.a.	F 26
S 27	18 41 19	11°41'09	27° 2	19°18	20°39	23°48	1°22	13°23	22°57	26°55	16° 8	10°45	9°33	20°57	n.a.	S 27
S 28	18 45 16	12°41'00	12♒15	20°48	21°54	24°10	1°29	13°18	22°59	26°55	16° 6	10°36	9°29	21° 4	n.a.	S 28
M29	18 49 12	13°40'51	27°11	22°20	23° 8	24°33	1°36	13°13	23° 0	26°55	16° 5	10°27	9°26	21°11	n.a.	M29
T 30	18 53 9	14♋40'40	11♓42	23♊53	24♊23	24♎56	1♎44	13♑ 8	23♍ 2	26♎55	16♐ 4	10♉21	9♉23	21♋17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	19s55	5s11	17n31	0n 1	15n29	1s21	3s42	2n47	0n37	0n21	19s38	2n16	3n38	0n49	10s 7	0n 3	8s 2	14n 7	15n 3	14n39	26n15		n.a.
T 2	22 5	14 56	4 53	17 25	0s12	15 47	1 23	3 48	2 44	0 36	0 21	19 38	2 16	3 38	0 49	10 7	0 3	8 2	14 7	15 2	14 38	26 15		n.a.
W 3	22 10	9 19	4 19	17 21	0 24	16 5	1 24	3 55	2 42	0 35	0 21	19 38	2 16	3 37	0 49	10 6	0 3	8 2	14 7	15 2	14 37	26 14		n.a.
T 4	22 15	3 25	3 32	17 19	0 36	16 22	1 25	4 2	2 39	0 33	0 21	19 38	2 16	3 37	0 49	10 6	0 3	8 2	14 7	15 2	14 36	26 13		n.a.
F 5	22 20	2n30	2 34	17 18	0 47	16 39	1 27	4 9	2 37	0 32	0 21	19 39	2 16	3 37	0 49	10 6	0 3	8 2	14 7	15 2	14 36	26 13		n.a.
S 6	22 25	8 11	1 30	17 19	0 58	16 56	1 28	4 16	2 34	0 31	0 21	19 39	2 16	3 37	0 49	10 5	0 3	8 1	14 7	15 3	14 35	26 12		n.a.
S 7	22 28	13 26	0 22	17 20	1 8	17 12	1 29	4 23	2 32	0 30	0 21	19 40	2 16	3 36	0 48	10 5	0 3	8 1	14 7	15 3	14 34	26 12		n.a.
M 8	22 32	18 4	0n45	17 23	1 17	17 27	1 30	4 31	2 29	0 28	0 21	19 40	2 17	3 36	0 48	10 5	0 3	8 1	14 7	15 3	14 33	26 11		n.a.
T 9	22 35	21 51	1 49	17 27	1 26	17 42	1 31	4 39	2 27	0 27	0 21	19 40	2 17	3 36	0 48	10 5	0 3	8 1	14 7	15 2	14 32	26 10		n.a.
W10	22 37	24 39	2 47	17 31	1 34	17 57	1 32	4 46	2 24	0 25	0 21	19 41	2 17	3 36	0 48	10 4	0 3	8 1	14 7	15 1	14 31	26 10		n.a.
T 11	22 40	26 18	3 37	17 36	1 42	18 11	1 33	4 54	2 22	0 23	0 21	19 41	2 17	3 35	0 48	10 4	0 3	8 1	14 7	14 59	14 30	26 9		n.a.
F 12	22 41	26 44	4 18	17 42	1 50	18 25	1 34	5 2	2 20	0 22	0 21	19 41	2 17	3 35	0 48	10 4	0 3	8 1	14 7	14 57	14 29	26 9		n.a.
S 13	22 42	25 56	4 47	17 49	1 56	18 38	1 34	5 11	2 18	0 20	0 21	19 42	2 17	3 34	0 48	10 4	0 3	8 0	14 7	14 54	14 28	26 8		n.a.
S 14	22 43	23 58	5 3	17 56	2 3	18 51	1 35	5 19	2 15	0 18	0 21	19 42	2 17	3 34	0 48	10 3	0 3	8 0	14 7	14 51	14 27	26 7		n.a.
M15	22 44	20 57	5 7	18 3	2 8	19 3	1 35	5 27	2 13	0 16	0 21	19 43	2 17	3 34	0 48	10 3	0 3	8 0	14 7	14 49	14 26	26 7		n.a.
T 16	22 44	17 4	4 57	18 11	2 14	19 15	1 36	5 36	2 11	0 14	0 21	19 43	2 17	3 33	0 48	10 3	0 3	8 0	14 7	14 47	14 25	26 6		n.a.
W17	22 43	12 29	4 34	18 19	2 18	19 26	1 36	5 45	2 9	0 12	0 21	19 44	2 17	3 33	0 48	10 3	0 3	8 0	14 7	14 45	14 24	26 5		n.a.
T 18	22 42	7 20	3 58	18 27	2 23	19 37	1 37	5 53	2 6	0 10	0 21	19 44	2 17	3 32	0 48	10 3	0 3	8 0	14 7	14 44	14 23	26 5		n.a.
F 19	22 41	1 47	3 10	18 36	2 26	19 47	1 37	6 2	2 4	0 8	0 21	19 44	2 17	3 32	0 48	10 2	0 3	8 0	14 7	14 44	14 22	26 4		n.a.
S 20	22 39	3s59	2 12	18 44	2 30	19 57	1 37	6 11	2 2	0 6	0 21	19 45	2 17	3 31	0 48	10 2	0 3	8 0	14 7	14 44	14 21	26 3		n.a.
S 21	22 37	9 46	1 5	18 52	2 32	20 6	1 37	6 21	2 0	0 3	0 22	19 45	2 17	3 31	0 48	10 2	0 3	8 0	14 6	14 44	14 20	26 3		n.a.
M22	22 34	15 18	0s 8	19 1	2 35	20 14	1 37	6 30	1 58	0 1	0 22	19 46	2 17	3 30	0 48	10 2	0 3	8 0	14 6	14 45	14 19	26 2		n.a.
T 23	22 31	20 12	1 23	19 9	2 37	20 22	1 37	6 39	1 56	0s 1	0 22	19 46	2 17	3 30	0 48	10 2	0 3	8 0	14 6	14 44	14 18	26 1		n.a.
W24	22 27	24 2	2 34	19 17	2 38	20 30	1 37	6 48	1 54	0 4	0 22	19 47	2 17	3 29	0 48	10 2	0 3	8 0	14 6	14 43	14 17	26 0		n.a.
T 25	22 23	26 18	3 37	19 25	2 39	20 36	1 37	6 58	1 52	0 6	0 22	19 47	2 17	3 28	0 48	10 2	0 3	8 0	14 6	14 42	14 16	26 0		n.a.
F 26	22 19	26 38	4 26	19 32	2 40	20 43	1 37	7 7	1 50	0 9	0 22	19 48	2 17	3 28	0 48	10 2	0 3	8 0	14 6	14 39	14 15	25 59		n.a.
S 27	22 14	24 57	4 55	19 39	2 40	20 48	1 36	7 17	1 48	0 12	0 22	19 48	2 17	3 27	0 48	10 1	0 3	8 0	14 6	14 36	14 14	25 58		n.a.
S 28	22 9	21 29	5 4	19 46	2 39	20 53	1 36	7 27	1 46	0 14	0 22	19 49	2 17	3 26	0 48	10 1	0 3	8 0	14 6	14 34	14 13	25 57		n.a.
M29	22 3	16 39	4 51	19 52	2 38	20 58	1 35	7 36	1 45	0 17	0 22	19 49	2 17	3 26	0 48	10 1	0 3	8 0	14 6	14 31	14 12	25 57		n.a.
T 30	21n57	10s59	4s20	19n58	2s37	21n 2	1s35	7s46	1n43	0s20	0n22	19s50	2n17	3n25	0n48	10s 1	0n 3	8s 0	14n 5	14n29	14n11	25n56		n.a.

Julian Day Number = 4887133.5, Delta T = 40h09m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'31, Lahiri = 118°15'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 57 5	15♋40'28	25♓44	25♊27	25♊37	25♎19	1♎51	13°R 4	23♍ 4	26°R55	16°R 2	10°R17	9♉20	21♋24	n.a.	W 1
T 2	19 1 2	16°40'14	9♈18	27° 3	26°52	25°42	1°59	12♑59	23° 6	26♎55	16♐ 1	10♉15	9°17	21°31	n.a.	T 2
F 3	19 4 58	17°39'59	22°26	28°39	28° 6	26° 6	2° 7	12°54	23° 8	26°D55	16° 0	10°D15	9°13	21°37	n.a.	F 3
S 4	19 8 55	18°39'43	5♉10	0♋18	29°21	26°29	2°15	12°49	23°10	26°55	15°59	10°R16	9°10	21°44	n.a.	S 4
S 5	19 12 51	19°39'26	17°37	1°57	0♋35	26°54	2°23	12°45	23°12	26°55	15°57	10°15	9° 7	21°51	n.a.	S 5
M 6	19 16 48	20°39'08	29°49	3°38	1°50	27°18	2°31	12°40	23°14	26°55	15°56	10°14	9° 4	21°58	n.a.	M 6
T 7	19 20 44	21°38'48	11♊52	5°20	3° 4	27°43	2°39	12°35	23°16	26°55	15°55	10° 9	9° 1	22° 4	n.a.	T 7
W 8	19 24 41	22°38'27	23°48	7° 3	4°19	28° 8	2°48	12°31	23°18	26°55	15°54	10° 2	8°58	22°11	n.a.	W 8
T 9	19 28 38	23°38'04	5♋41	8°48	5°33	28°33	2°57	12°26	23°20	26°56	15°52	9°52	8°54	22°18	n.a.	T 9
F 10	19 32 34	24°37'40	17°32	10°34	6°48	28°58	3° 5	12°21	23°22	26°56	15°51	9°40	8°51	22°24	n.a.	F 10
S 11	19 36 31	25°37'14	29°24	12°21	8° 2	29°24	3°14	12°17	23°24	26°56	15°50	9°26	8°48	22°31	n.a.	S 11
S 12	19 40 27	26°36'47	11♌17	14°10	9°17	29°50	3°23	12°12	23°26	26°56	15°49	9°12	8°45	22°38	n.a.	S 12
M13	19 44 24	27°36'18	23°13	16° 0	10°31	0♏16	3°33	12° 8	23°29	26°57	15°48	8°58	8°42	22°45	n.a.	M13
T 14	19 48 20	28°35'47	5♍14	17°52	11°46	0°42	3°42	12° 3	23°31	26°57	15°47	8°47	8°39	22°51	n.a.	T 14
W15	19 52 17	29°35'14	17°21	19°45	13° 0	1° 9	3°51	11°59	23°33	26°57	15°46	8°38	8°35	22°58	n.a.	W15
T 16	19 56 13	0♌34'40	29°38	21°40	14°15	1°35	4° 1	11°54	23°36	26°58	15°45	8°32	8°32	23° 5	n.a.	T 16
F 17	20 0 10	1°34'03	12♎ 7	23°36	15°29	2° 2	4°10	11°50	23°38	26°58	15°44	8°28	8°29	23°11	n.a.	F 17
S 18	20 4 7	2°33'25	24°53	25°33	16°43	2°29	4°20	11°46	23°41	26°59	15°43	8°27	8°26	23°18	n.a.	S 18
S 19	20 8 3	3°32'45	7♏59	27°32	17°58	2°57	4°30	11°41	23°43	26°59	15°42	8°27	8°23	23°25	n.a.	S 19
M20	20 12 0	4°32'03	21°30	29°32	19°12	3°24	4°40	11°37	23°46	27° 0	15°41	8°27	8°19	23°32	n.a.	M20
T 21	20 15 56	5°31'19	5♐28	1♌33	20°27	3°52	4°50	11°33	23°49	27° 1	15°40	8°25	8°16	23°38	n.a.	T 21
W22	20 19 53	6°30'33	19°53	3°36	21°41	4°20	5° 0	11°29	23°51	27° 1	15°39	8°21	8°13	23°45	n.a.	W22
T 23	20 23 49	7°29'46	4♑43	5°40	22°55	4°48	5°10	11°25	23°54	27° 2	15°38	8°14	8°10	23°52	n.a.	T 23
F 24	20 27 46	8°28'57	19°52	7°44	24°10	5°16	5°21	11°21	23°57	27° 3	15°37	8° 5	8° 7	23°58	n.a.	F 24
S 25	20 31 43	9°28'05	5♒11	9°50	25°24	5°44	5°31	11°17	23°59	27° 3	15°37	7°54	8° 4	24° 5	n.a.	S 25
S 26	20 35 39	10°27'12	20°28	11°57	26°39	6°13	5°42	11°13	24° 2	27° 4	15°36	7°43	8° 0	24°12	n.a.	S 26
M27	20 39 36	11°26'18	5♓31	14° 4	27°53	6°41	5°52	11° 9	24° 5	27° 5	15°35	7°33	7°57	24°19	n.a.	M27
T 28	20 43 32	12°25'22	20°12	16°12	29° 7	7°10	6° 3	11° 6	24° 8	27° 6	15°34	7°24	7°54	24°25	n.a.	T 28
W29	20 47 29	13°24'24	4♈25	18°19	0♌22	7°39	6°14	11° 2	24°11	27° 7	15°34	7°19	7°51	24°32	n.a.	W29
T 30	20 51 25	14°23'25	18° 8	20°27	1°36	8° 8	6°25	10°58	24°13	27° 8	15°33	7°16	7°48	24°39	n.a.	T 30
F 31	20 55 22	15♌22'25	1♉22	22♌34	2♌50	8♏37	6♎36	10♑55	24♍16	27♎ 8	15♐32	7♉15	7♉45	24♋45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n50	4s56	3s34	20n 4	2s35	21n 5	1s34	7s56	1n41	0s23	0n22	19s50	2n17	3n24	0n48	10s 1	0n 3	8s 0	14n 5	14n28	14n10	25n55		n.a.
T 2	21 43	1n10	2 37	20 8	2 33	21 8	1 33	8 6	1 39	0 26	0 22	19 50	2 17	3 24	0 48	10 1	0 3	8 0	14 5	14 27	14 9	25 54		n.a.
F 3	21 36	7 1	1 33	20 12	2 31	21 10	1 33	8 16	1 37	0 29	0 22	19 51	2 17	3 23	0 48	10 1	0 3	8 0	14 5	14 27	14 8	25 54		n.a.
S 4	21 28	12 26	0 27	20 16	2 28	21 11	1 32	8 26	1 36	0 32	0 22	19 51	2 17	3 22	0 48	10 1	0 3	8 0	14 5	14 27	14 7	25 53		n.a.
S 5	21 20	17 12	0n39	20 19	2 24	21 12	1 31	8 36	1 34	0 35	0 22	19 52	2 17	3 21	0 48	10 1	0 3	8 0	14 5	14 27	14 6	25 52		n.a.
M 6	21 12	21 10	1 42	20 20	2 20	21 13	1 30	8 46	1 32	0 38	0 22	19 52	2 17	3 21	0 47	10 1	0 3	8 0	14 4	14 27	14 5	25 51		n.a.
T 7	21 3	24 10	2 39	20 21	2 16	21 12	1 29	8 56	1 31	0 42	0 22	19 53	2 17	3 20	0 47	10 1	0 3	8 0	14 4	14 25	14 4	25 50		n.a.
W 8	20 53	26 4	3 29	20 22	2 11	21 11	1 28	9 6	1 29	0 45	0 22	19 53	2 16	3 19	0 47	10 1	0 3	8 0	14 4	14 23	14 3	25 49		n.a.
T 9	20 44	26 45	4 9	20 21	2 6	21 10	1 27	9 16	1 27	0 48	0 22	19 54	2 16	3 18	0 47	10 1	0 3	8 0	14 4	14 20	14 2	25 49		n.a.
F 10	20 34	26 13	4 38	20 19	2 0	21 8	1 26	9 27	1 26	0 52	0 22	19 54	2 16	3 17	0 47	10 2	0 3	8 0	14 4	14 16	14 1	25 48		n.a.
S 11	20 23	24 29	4 56	20 16	1 54	21 5	1 24	9 37	1 24	0 55	0 22	19 55	2 16	3 16	0 47	10 2	0 3	8 1	14 3	14 12	14 0	25 47		n.a.
S 12	20 12	21 41	5 0	20 12	1 48	21 2	1 23	9 47	1 23	0 58	0 22	19 55	2 16	3 15	0 47	10 2	0 3	8 1	14 3	14 8	14 0	25 46		n.a.
M13	20 1	17 58	4 51	20 7	1 41	20 58	1 22	9 57	1 21	1 2	0 22	19 56	2 16	3 14	0 47	10 2	0 3	8 1	14 3	14 4	13 59	25 45		n.a.
T 14	19 50	13 30	4 29	20 1	1 34	20 53	1 20	10 8	1 19	1 5	0 22	19 56	2 16	3 14	0 47	10 2	0 3	8 1	14 3	14 0	13 58	25 44		n.a.
W15	19 38	8 29	3 55	19 54	1 26	20 48	1 19	10 18	1 18	1 9	0 22	19 57	2 16	3 13	0 47	10 2	0 3	8 1	14 2	13 57	13 57	25 43		n.a.
T 16	19 26	3 4	3 10	19 45	1 19	20 42	1 17	10 28	1 16	1 13	0 22	19 57	2 16	3 12	0 47	10 2	0 3	8 1	14 2	13 55	13 56	25 43		n.a.
F 17	19 13	2s35	2 14	19 35	1 10	20 36	1 16	10 39	1 15	1 16	0 22	19 58	2 16	3 11	0 47	10 2	0 3	8 1	14 2	13 54	13 55	25 42		n.a.
S 18	19 0	8 15	1 11	19 23	1 2	20 29	1 14	10 49	1 13	1 20	0 22	19 58	2 15	3 10	0 47	10 3	0 3	8 2	14 2	13 54	13 54	25 41		n.a.
S 19	18 47	13 43	0 2	19 10	0 53	20 22	1 12	11 0	1 12	1 24	0 22	19 59	2 15	3 9	0 47	10 3	0 3	8 2	14 1	13 54	13 53	25 40		n.a.
M20	18 34	18 42	1s 8	18 56	0 44	20 14	1 11	11 10	1 11	1 28	0 22	19 59	2 15	3 8	0 47	10 3	0 3	8 2	14 1	13 54	13 52	25 39		n.a.
T 21	18 20	22 50	2 17	18 40	0 34	20 5	1 9	11 20	1 9	1 32	0 22	20 0	2 15	3 7	0 47	10 3	0 3	8 2	14 1	13 53	13 51	25 38		n.a.
W22	18 6	25 41	3 20	18 22	0 25	19 56	1 7	11 31	1 8	1 36	0 22	20 0	2 15	3 6	0 47	10 3	0 3	8 2	14 1	13 52	13 50	25 37		n.a.
T 23	17 51	26 49	4 11	18 3	0 15	19 46	1 5	11 41	1 6	1 39	0 22	20 1	2 15	3 5	0 47	10 4	0 3	8 3	14 0	13 50	13 49	25 36		n.a.
F 24	17 36	26 1	4 45	17 43	0 5	19 36	1 3	11 52	1 5	1 43	0 22	20 1	2 15	3 4	0 47	10 4	0 3	8 3	14 0	13 47	13 48	25 35		n.a.
S 25	17 21	23 15	5 0	17 20	0n 5	19 25	1 1	12 2	1 4	1 47	0 22	20 2	2 14	3 2	0 47	10 4	0 3	8 3	14 0	13 44	13 47	25 34		n.a.
S 26	17 6	18 53	4 53	16 57	0 15	19 14	0 59	12 12	1 2	1 51	0 22	20 2	2 14	3 1	0 47	10 4	0 3	8 3	13 59	13 40	13 46	25 33		n.a.
M27	16 50	13 21	4 26	16 31	0 25	19 2	0 57	12 23	1 1	1 56	0 22	20 3	2 14	3 0	0 47	10 5	0 3	8 3	13 59	13 37	13 45	25 32		n.a.
T 28	16 34	7 10	3 41	16 5	0 35	18 49	0 55	12 33	1 0	2 0	0 22	20 3	2 14	2 59	0 47	10 5	0 3	8 4	13 59	13 34	13 44	25 31		n.a.
W29	16 18	0 49	2 44	15 36	0 45	18 36	0 53	12 43	0 58	2 4	0 22	20 4	2 14	2 58	0 47	10 5	0 3	8 4	13 58	13 33	13 43	25 30		n.a.
T 30	16 2	5n22	1 39	15 7	0 55	18 23	0 51	12 54	0 57	2 8	0 22	20 4	2 14	2 57	0 47	10 6	0 3	8 4	13 58	13 32	13 42	25 29		n.a.
F 31	15n45	11n 7	0s31	14n36	1n 4	18n 9	0s49	13s 4	0n56	2s12	0n22	20s 4	2n13	2n56	0n47	10s 6	0n 3	8s 4	13n58	13n31	13n41	25n28		n.a.

Julian Day Number = 4887163.5, Delta T = 40h09m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'35, Lahiri = 118°15'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 19	16♌21'24	14♉10	24♌41	4♌ 5	9♏ 7	6♎47	10°R51	24♍19	27♎ 9	15°R32	7°R15	7♉41	24♋52	n.a.	S 1
S 2	21 3 15	17°20'21	26°37	26°46	5°19	9°36	6°58	10♑48	24°22	27°10	15♐31	7♉14	7°38	24°59	n.a.	S 2
M 3	21 7 12	18°19'17	8♊48	28°51	6°33	10° 6	7°10	10°45	24°25	27°11	15°31	7°13	7°35	25° 6	n.a.	M 3
T 4	21 11 8	19°18'11	20°48	0♍53	7°48	10°36	7°21	10°41	24°28	27°12	15°30	7° 9	7°32	25°12	n.a.	T 4
W 5	21 15 5	20°17'05	2♋41	2°54	9° 2	11° 5	7°33	10°38	24°31	27°14	15°30	7° 3	7°29	25°19	n.a.	W 5
T 6	21 19 1	21°15'56	14°31	4°52	10°16	11°35	7°44	10°35	24°34	27°15	15°29	6°53	7°25	25°26	n.a.	T 6
F 7	21 22 58	22°14'47	26°22	6°48	11°31	12° 6	7°56	10°32	24°38	27°16	15°29	6°42	7°22	25°32	n.a.	F 7
S 8	21 26 55	23°13'35	8♌15	8°41	12°45	12°36	8° 7	10°29	24°41	27°17	15°28	6°29	7°19	25°39	n.a.	S 8
S 9	21 30 51	24°12'23	20°13	10°30	13°59	13° 6	8°19	10°27	24°44	27°18	15°28	6°15	7°16	25°46	n.a.	S 9
M10	21 34 48	25°11'08	2♍17	12°17	15°14	13°37	8°31	10°24	24°47	27°19	15°27	6° 2	7°13	25°53	n.a.	M10
T 11	21 38 44	26° 9'53	14°27	14° 0	16°28	14° 8	8°43	10°21	24°50	27°21	15°27	5°51	7°10	25°59	n.a.	T 11
W12	21 42 41	27° 8'35	26°45	15°39	17°42	14°38	8°55	10°19	24°54	27°22	15°27	5°43	7° 6	26° 6	n.a.	W12
T 13	21 46 37	28° 7'16	9♎12	17°15	18°56	15° 9	9° 7	10°16	24°57	27°23	15°27	5°37	7° 3	26°13	n.a.	T 13
F 14	21 50 34	29° 5'55	21°50	18°47	20°11	15°40	9°19	10°14	25° 0	27°25	15°26	5°34	7° 0	26°20	n.a.	F 14
S 15	21 54 31	0♍ 4'32	4♏42	20°15	21°25	16°11	9°31	10°12	25° 3	27°26	15°26	5°D33	6°57	26°26	n.a.	S 15
S 16	21 58 27	1° 3'08	17°51	21°38	22°39	16°43	9°44	10°10	25° 7	27°27	15°26	5°33	6°54	26°33	n.a.	S 16
M17	22 2 24	2° 1'42	1♐19	22°58	23°53	17°14	9°56	10° 8	25°10	27°29	15°26	5°R34	6°51	26°40	n.a.	M17
T 18	22 6 20	3° 0'14	15° 8	24°13	25° 8	17°45	10° 8	10° 6	25°13	27°30	15°26	5°33	6°47	26°46	n.a.	T 18
W19	22 10 17	3°58'44	29°20	25°24	26°22	18°17	10°21	10° 4	25°17	27°32	15°26	5°31	6°44	26°53	n.a.	W19
T 20	22 14 13	4°57'13	13♑53	26°31	27°36	18°48	10°33	10° 2	25°20	27°33	15°26	5°26	6°41	27° 0	n.a.	T 20
F 21	22 18 10	5°55'40	28°44	27°34	28°50	19°20	10°46	10° 0	25°23	27°35	15°D26	5°19	6°38	27° 7	n.a.	F 21
S 22	22 22 7	6°54'05	13♒44	28°31	0♍ 4	19°52	10°59	9°59	25°27	27°36	15°26	5°11	6°35	27°13	n.a.	S 22
S 23	22 26 3	7°52'29	28°46	29°25	1°19	20°24	11°11	9°57	25°30	27°38	15°26	5° 2	6°31	27°20	n.a.	S 23
M24	22 30 0	8°50'51	13♓40	0♎13	2°33	20°56	11°24	9°56	25°34	27°39	15°26	4°54	6°28	27°27	n.a.	M24
T 25	22 33 56	9°49'12	28°17	0°58	3°47	21°28	11°37	9°55	25°37	27°41	15°26	4°47	6°25	27°33	n.a.	T 25
W26	22 37 53	10°47'31	12♈30	1°37	5° 1	22° 0	11°50	9°54	25°41	27°43	15°26	4°43	6°22	27°40	n.a.	W26
T 27	22 41 49	11°45'49	26°17	2°11	6°15	22°32	12° 3	9°53	25°44	27°44	15°26	4°41	6°19	27°47	n.a.	T 27
F 28	22 45 46	12°44'06	9♉36	2°41	7°29	23° 4	12°16	9°52	25°47	27°46	15°27	4°D41	6°16	27°54	n.a.	F 28
S 29	22 49 43	13°42'22	22°29	3° 6	8°44	23°37	12°29	9°51	25°51	27°48	15°27	4°41	6°12	28° 0	n.a.	S 29
S 30	22 53 39	14°40'37	5♊ 1	3°26	9°58	24° 9	12°42	9°50	25°54	27°49	15°27	4°43	6° 9	28° 7	n.a.	S 30
M31	22 57 36	15♍38'51	17♊15	3♎41	11♍12	24♏42	12♎55	9♑49	25♍58	27♎51	15♐27	4°R43	6♉ 6	28♋14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	16n12	0n37	14n 3	1n13	17n54	0s47	13s14	0n55	2s17	0n22	20s 5	2n13	2n55	0n47	10s 6	0n 3	8s 5	13n58	13n31	13n40	25n27		n.a.
S 2	15 11	20 27	1 41	13 30	1 21	17 39	0 45	13 24	0 53	2 21	0 22	20 5	2 13	2 53	0 47	10 7	0 3	8 5	13 57	13 31	13 39	25 26		n.a.
M 3	14 53	23 43	2 39	12 56	1 29	17 24	0 42	13 35	0 52	2 25	0 22	20 6	2 13	2 52	0 47	10 7	0 3	8 5	13 57	13 31	13 38	25 25		n.a.
T 4	14 36	25 53	3 29	12 21	1 37	17 8	0 40	13 45	0 51	2 29	0 22	20 6	2 13	2 51	0 47	10 7	0 3	8 5	13 57	13 29	13 37	25 24		n.a.
W 5	14 18	26 51	4 9	11 45	1 43	16 51	0 38	13 55	0 50	2 34	0 22	20 7	2 13	2 50	0 47	10 8	0 3	8 6	13 56	13 27	13 36	25 23		n.a.
T 6	13 59	26 34	4 38	11 8	1 49	16 34	0 35	14 5	0 49	2 38	0 22	20 7	2 12	2 49	0 47	10 8	0 3	8 6	13 56	13 24	13 35	25 22		n.a.
F 7	13 41	25 6	4 56	10 32	1 54	16 17	0 33	14 15	0 48	2 43	0 22	20 7	2 12	2 47	0 47	10 8	0 3	8 6	13 56	13 21	13 34	25 21		n.a.
S 8	13 22	22 30	5 0	9 55	1 58	15 59	0 31	14 25	0 46	2 47	0 22	20 8	2 12	2 46	0 47	10 9	0 3	8 7	13 55	13 17	13 33	25 20		n.a.
S 9	13 4	18 56	4 52	9 17	2 2	15 41	0 28	14 35	0 45	2 52	0 22	20 8	2 12	2 45	0 47	10 9	0 3	8 7	13 55	13 12	13 32	25 19		n.a.
M10	12 45	14 34	4 30	8 40	2 4	15 22	0 26	14 45	0 44	2 56	0 22	20 9	2 12	2 44	0 47	10 10	0 3	8 7	13 54	13 8	13 31	25 18		n.a.
T 11	12 25	9 36	3 56	8 3	2 5	15 3	0 24	14 55	0 43	3 1	0 22	20 9	2 11	2 43	0 47	10 10	0 3	8 8	13 54	13 5	13 30	25 17		n.a.
W12	12 6	4 11	3 11	7 26	2 6	14 44	0 21	15 5	0 42	3 5	0 22	20 10	2 11	2 41	0 47	10 11	0 3	8 8	13 54	13 2	13 29	25 16		n.a.
T 13	11 46	1s27	2 15	6 49	2 5	14 24	0 19	15 15	0 41	3 10	0 22	20 10	2 11	2 40	0 47	10 11	0 3	8 8	13 53	13 0	13 28	25 15		n.a.
F 14	11 27	7 8	1 12	6 13	2 4	14 4	0 16	15 24	0 40	3 14	0 22	20 10	2 11	2 39	0 47	10 11	0 3	8 9	13 53	12 59	13 27	25 14		n.a.
S 15	11 7	12 38	0 5	5 37	2 1	13 43	0 14	15 34	0 39	3 19	0 23	20 11	2 10	2 38	0 47	10 12	0 3	8 9	13 53	12 59	13 26	25 12		n.a.
S 16	10 47	17 41	1s 5	5 2	1 58	13 22	0 11	15 44	0 38	3 24	0 23	20 11	2 10	2 36	0 47	10 12	0 3	8 9	13 52	12 59	13 25	25 11		n.a.
M17	10 26	21 59	2 13	4 27	1 53	13 1	0 9	15 53	0 37	3 28	0 23	20 11	2 10	2 35	0 47	10 13	0 3	8 10	13 52	12 59	13 24	25 10		n.a.
T 18	10 6	25 9	3 15	3 53	1 48	12 40	0 6	16 3	0 35	3 33	0 23	20 12	2 10	2 34	0 47	10 13	0 3	8 10	13 52	12 59	13 23	25 9		n.a.
W19	9 46	26 50	4 6	3 20	1 41	12 18	0 4	16 12	0 34	3 38	0 23	20 12	2 10	2 32	0 47	10 14	0 3	8 10	13 51	12 58	13 22	25 8		n.a.
T 20	9 25	26 43	4 43	2 47	1 33	11 55	0 2	16 22	0 33	3 43	0 23	20 13	2 9	2 31	0 47	10 14	0 3	8 11	13 51	12 56	13 21	25 7		n.a.
F 21	9 4	24 44	5 2	2 15	1 25	11 33	0n 1	16 31	0 32	3 47	0 23	20 13	2 9	2 30	0 47	10 15	0 3	8 11	13 51	12 54	13 20	25 6		n.a.
S 22	8 43	21 1	5 1	1 44	1 16	11 10	0 3	16 40	0 31	3 52	0 23	20 13	2 9	2 28	0 47	10 15	0 3	8 11	13 50	12 52	13 19	25 4		n.a.
S 23	8 22	15 56	4 39	1 14	1 5	10 47	0 6	16 50	0 30	3 57	0 23	20 14	2 9	2 27	0 47	10 16	0 3	8 12	13 50	12 49	13 18	25 3		n.a.
M24	8 1	9 55	3 58	0 45	0 54	10 23	0 8	16 59	0 29	4 2	0 23	20 14	2 8	2 26	0 47	10 17	0 3	8 12	13 49	12 46	13 17	25 2		n.a.
T 25	7 40	3 28	3 2	0 16	0 42	10 0	0 11	17 8	0 29	4 7	0 23	20 14	2 8	2 24	0 47	10 17	0 3	8 12	13 49	12 44	13 15	25 1		n.a.
W26	7 18	3n 0	1 56	0s11	0 29	9 36	0 13	17 17	0 28	4 11	0 23	20 15	2 8	2 23	0 47	10 18	0 3	8 13	13 49	12 43	13 14	25 0		n.a.
T 27	6 57	9 9	0 45	0 37	0 15	9 11	0 15	17 26	0 27	4 16	0 23	20 15	2 8	2 22	0 47	10 18	0 3	8 13	13 48	12 42	13 13	24 59		n.a.
F 28	6 35	14 40	0n26	1 2	0 1	8 47	0 18	17 34	0 26	4 21	0 23	20 15	2 7	2 20	0 47	10 19	0 3	8 14	13 48	12 42	13 12	24 57		n.a.
S 29	6 13	19 22	1 34	1 25	0s15	8 22	0 20	17 43	0 25	4 26	0 23	20 15	2 7	2 19	0 47	10 19	0 3	8 14	13 48	12 42	13 11	24 56		n.a.
S 30	5 52	23 3	2 36	1 48	0 31	7 57	0 23	17 52	0 24	4 31	0 23	20 16	2 7	2 18	0 46	10 20	0 3	8 14	13 47	12 42	13 10	24 55		n.a.
M31	5n30	25n36	3n29	2s 9	0s47	7n32	0n25	18s 0	0n23	4s36	0n23	20s16	2n 7	2n16	0n46	10s21	0n 4	8s15	13n47	12n43	13n 9	24n54		n.a.

Julian Day Number = 4887194.5, Delta T = 40h09m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'39, Lahiri = 118°15'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 32	16♍37'05	29♊17	3♎52	12♍26	25♏14	13♎ 8	9°R49	26♍ 1	27♎53	15♐28	4°R42	6♉ 3	28♋20	n.a.	T 1
W 2	23 5 29	17°35'17	11♋11	3°57	13°40	25°47	13°21	9♉48	26° 5	27°55	15°28	4♉39	6° 0	28°27	n.a.	W 2
T 3	23 9 26	18°33'28	23° 2	3°R58	14°54	26°20	13°34	9°48	26° 8	27°56	15°28	4°34	5°57	28°34	n.a.	T 3
F 4	23 13 22	19°31'38	4♌54	3°54	16° 8	26°53	13°47	9°48	26°12	27°58	15°29	4°28	5°53	28°41	n.a.	F 4
S 5	23 17 19	20°29'47	16°51	3°46	17°23	27°26	14° 1	9°48	26°16	28° 0	15°29	4°20	5°50	28°47	n.a.	S 5
S 6	23 21 15	21°27'54	28°54	3°33	18°37	27°59	14°14	9°D48	26°19	28° 2	15°30	4°12	5°47	28°54	n.a.	S 6
M 7	23 25 12	22°26'01	11♍ 7	3°17	19°51	28°32	14°27	9°48	26°23	28° 4	15°30	4° 4	5°44	29° 1	n.a.	M 7
T 8	23 29 8	23°24'07	23°29	2°57	21° 5	29° 5	14°41	9°48	26°26	28° 6	15°31	3°58	5°41	29° 8	n.a.	T 8
W 9	23 33 5	24°22'11	6♎ 2	2°33	22°19	29°38	14°54	9°48	26°30	28° 8	15°31	3°53	5°37	29°14	n.a.	W 9
T 10	23 37 2	25°20'14	18°47	2° 7	23°33	0♐11	15° 7	9°49	26°33	28°10	15°32	3°50	5°34	29°21	n.a.	T 10
F 11	23 40 58	26°18'16	1♏43	1°38	24°47	0°45	15°21	9°49	26°37	28°12	15°33	3°D49	5°31	29°28	n.a.	F 11
S 12	23 44 55	27°16'17	14°52	1° 7	26° 2	1°18	15°34	9°50	26°40	28°14	15°33	3°49	5°28	29°34	n.a.	S 12
S 13	23 48 51	28°14'17	28°14	0°35	27°16	1°52	15°48	9°51	26°44	28°16	15°34	3°51	5°25	29°41	n.a.	S 13
M14	23 52 48	29°12'15	11♐50	0° 1	28°30	2°25	16° 2	9°52	26°47	28°18	15°35	3°52	5°22	29°48	n.a.	M14
T 15	23 56 44	0♎10'12	25°41	29♍28	29°44	2°59	16°15	9°52	26°51	28°20	15°36	3°R53	5°18	29°55	n.a.	T 15
W16	0 0 41	1° 8'08	9♑46	28°55	0♎58	3°33	16°29	9°54	26°55	28°22	15°36	3°53	5°15	0♌ 1	n.a.	W16
T 17	0 4 38	2° 6'02	24° 5	28°22	2°12	4° 6	16°42	9°55	26°58	28°24	15°37	3°51	5°12	0° 8	n.a.	T 17
F 18	0 8 34	3° 3'56	8♒35	27°51	3°26	4°40	16°56	9°56	27° 2	28°26	15°38	3°48	5° 9	0°15	n.a.	F 18
S 19	0 12 31	4° 1'47	23°11	27°22	4°40	5°14	17°10	9°57	27° 5	28°28	15°39	3°44	5° 6	0°21	n.a.	S 19
S 20	0 16 27	4°59'38	7♓47	26°55	5°54	5°48	17°23	9°59	27° 9	28°30	15°40	3°40	5° 2	0°28	n.a.	S 20
M21	0 20 24	5°57'28	22°17	26°31	7° 8	6°22	17°37	10° 0	27°12	28°32	15°41	3°36	4°59	0°35	n.a.	M21
T 22	0 24 20	6°55'16	6♈35	26°11	8°22	6°56	17°51	10° 2	27°16	28°34	15°42	3°33	4°56	0°42	n.a.	T 22
W23	0 28 17	7°53'04	20°35	25°54	9°36	7°30	18° 4	10° 4	27°19	28°36	15°43	3°32	4°53	0°48	n.a.	W23
T 24	0 32 14	8°50'51	4♉14	25°40	10°50	8° 4	18°18	10° 6	27°23	28°38	15°44	3°D31	4°50	0°55	n.a.	T 24
F 25	0 36 10	9°48'38	17°31	25°31	12° 4	8°38	18°32	10° 7	27°26	28°40	15°45	3°32	4°47	1° 2	n.a.	F 25
S 26	0 40 7	10°46'24	0♊25	25°27	13°18	9°13	18°46	10°10	27°30	28°42	15°46	3°33	4°43	1° 8	n.a.	S 26
S 27	0 44 3	11°44'09	12°59	25°D27	14°32	9°47	19° 0	10°12	27°33	28°45	15°47	3°35	4°40	1°15	n.a.	S 27
M28	0 48 0	12°41'54	25°16	25°31	15°46	10°21	19°13	10°14	27°37	28°47	15°48	3°36	4°37	1°22	n.a.	M28
T 29	0 51 56	13°39'39	7♋20	25°40	17° 0	10°56	19°27	10°16	27°40	28°49	15°49	3°37	4°34	1°29	n.a.	T 29
W30	0 55 53	14♎37'23	19♋17	25♍53	18♎14	11♐30	19♎41	10♑19	27♍44	28♎51	15♐50	3°R37	4♉31	1♌35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 8	26n55	4n11	2s29	1s 4	7n 7	0n27	18s 9	0n22	4s41	0n23	20s16	2n 6	2n15	0n46	10s21	0n 4	8s15	13n46	12n42	13n 8	24n52		n.a.
W 2	4 46	26 58	4 43	2 47	1 22	6 41	0 29	18 17	0 21	4 46	0 23	20 17	2 6	2 14	0 46	10 22	0 4	8 16	13 46	12 41	13 7	24 51		n.a.
T 3	4 24	25 47	5 2	3 4	1 39	6 16	0 32	18 26	0 20	4 51	0 23	20 17	2 6	2 12	0 46	10 22	0 4	8 16	13 46	12 40	13 6	24 50		n.a.
F 4	4 2	23 27	5 8	3 19	1 57	5 50	0 34	18 34	0 19	4 55	0 23	20 17	2 6	2 11	0 46	10 23	0 4	8 16	13 45	12 38	13 5	24 49		n.a.
S 5	3 39	20 6	5 1	3 32	2 15	5 24	0 36	18 42	0 18	5 0	0 23	20 17	2 5	2 10	0 46	10 24	0 4	8 17	13 45	12 35	13 4	24 47		n.a.
S 6	3 17	15 54	4 40	3 44	2 33	4 58	0 38	18 50	0 18	5 5	0 23	20 18	2 5	2 8	0 46	10 24	0 4	8 17	13 45	12 32	13 3	24 46		n.a.
M 7	2 55	11 0	4 7	3 54	2 51	4 32	0 40	18 58	0 17	5 10	0 23	20 18	2 5	2 7	0 46	10 25	0 4	8 18	13 44	12 30	13 2	24 45		n.a.
T 8	2 33	5 36	3 21	4 2	3 9	4 5	0 43	19 6	0 16	5 15	0 23	20 18	2 5	2 5	0 47	10 26	0 4	8 18	13 44	12 28	13 1	24 44		n.a.
W 9	2 10	0s 6	2 25	4 9	3 26	3 39	0 45	19 13	0 15	5 20	0 23	20 18	2 4	2 4	0 47	10 26	0 4	8 18	13 44	12 26	13 0	24 42		n.a.
T 10	1 48	5 53	1 21	4 14	3 42	3 12	0 47	19 21	0 14	5 25	0 23	20 19	2 4	2 3	0 47	10 27	0 4	8 19	13 43	12 25	12 59	24 41		n.a.
F 11	1 26	11 32	0 11	4 17	3 58	2 46	0 49	19 29	0 13	5 30	0 23	20 19	2 4	2 1	0 47	10 28	0 4	8 19	13 43	12 25	12 58	24 40		n.a.
S 12	1 3	16 46	1s 0	4 18	4 12	2 19	0 51	19 36	0 13	5 35	0 24	20 19	2 4	2 0	0 47	10 28	0 4	8 20	13 42	12 25	12 57	24 38		n.a.
S 13	0 41	21 16	2 9	4 18	4 26	1 52	0 53	19 43	0 12	5 40	0 24	20 19	2 3	1 59	0 47	10 29	0 4	8 20	13 42	12 25	12 56	24 37		n.a.
M14	0 18	24 43	3 12	4 17	4 38	1 25	0 55	19 51	0 11	5 45	0 24	20 19	2 3	1 57	0 47	10 30	0 4	8 21	13 42	12 26	12 55	24 36		n.a.
T 15	0s 4	26 45	4 6	4 14	4 49	0 58	0 56	19 58	0 10	5 50	0 24	20 20	2 3	1 56	0 47	10 30	0 4	8 21	13 41	12 26	12 54	24 34		n.a.
W16	0 26	27 7	4 45	4 10	4 58	0 31	0 58	20 5	0 9	5 55	0 24	20 20	2 3	1 55	0 47	10 31	0 4	8 21	13 41	12 26	12 53	24 33		n.a.
T 17	0 49	25 42	5 8	4 4	5 6	0 4	1 0	20 12	0 9	6 1	0 24	20 20	2 2	1 53	0 47	10 32	0 4	8 22	13 41	12 26	12 52	24 32		n.a.
F 18	1 11	22 35	5 11	3 58	5 12	0s23	1 2	20 18	0 8	6 6	0 24	20 20	2 2	1 52	0 47	10 32	0 4	8 22	13 40	12 25	12 51	24 30		n.a.
S 19	1 33	18 2	4 55	3 51	5 17	0 50	1 3	20 25	0 7	6 11	0 24	20 20	2 2	1 50	0 47	10 33	0 4	8 23	13 40	12 23	12 50	24 29		n.a.
S 20	1 56	12 25	4 19	3 44	5 20	1 17	1 5	20 32	0 6	6 16	0 24	20 20	2 2	1 49	0 47	10 34	0 4	8 23	13 40	12 22	12 49	24 28		n.a.
M21	2 18	6 9	3 27	3 36	5 22	1 44	1 6	20 38	0 6	6 21	0 24	20 21	2 1	1 48	0 47	10 35	0 4	8 24	13 39	12 21	12 48	24 26		n.a.
T 22	2 40	0n21	2 22	3 28	5 22	2 11	1 8	20 44	0 5	6 26	0 24	20 21	2 1	1 46	0 47	10 35	0 4	8 24	13 39	12 20	12 47	24 25		n.a.
W23	3 2	6 43	1 10	3 20	5 20	2 38	1 9	20 51	0 4	6 31	0 24	20 21	2 1	1 45	0 47	10 36	0 4	8 24	13 39	12 19	12 46	24 24		n.a.
T 24	3 24	12 37	0n 4	3 13	5 17	3 4	1 11	20 57	0 3	6 36	0 24	20 21	2 1	1 44	0 47	10 37	0 4	8 25	13 38	12 19	12 45	24 22		n.a.
F 25	3 46	17 46	1 16	3 5	5 13	3 31	1 12	21 3	0 3	6 41	0 24	20 21	2 0	1 42	0 47	10 37	0 4	8 25	13 38	12 19	12 44	24 21		n.a.
S 26	4 8	21 57	2 23	2 58	5 7	3 58	1 14	21 8	0 2	6 46	0 24	20 21	2 0	1 41	0 47	10 38	0 4	8 26	13 38	12 20	12 43	24 19		n.a.
S 27	4 30	24 59	3 20	2 52	5 1	4 25	1 15	21 14	0 1	6 51	0 24	20 21	2 0	1 40	0 47	10 39	0 4	8 26	13 37	12 20	12 42	24 18		n.a.
M28	4 52	26 46	4 7	2 46	4 53	4 51	1 16	21 20	0 0	6 56	0 24	20 21	2 0	1 38	0 47	10 40	0 4	8 26	13 37	12 21	12 41	24 16		n.a.
T 29	5 14	27 14	4 43	2 42	4 44	5 18	1 17	21 25	0s 0	7 1	0 24	20 21	1 59	1 37	0 47	10 40	0 4	8 27	13 37	12 21	12 40	24 15		n.a.
W30	5s36	26n26	5n 5	2s38	4s34	5s44	1n18	21s30	0s 1	7s 6	0n24	20s21	1n59	1n36	0n47	10s41	0n 4	8s27	13n36	12n21	12n39	24n14		n.a.

Julian Day Number = 4887225.5, Delta T = 40h09m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'44, Lahiri = 118°15'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8668 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 50	15♎35'06	1♌10	26♍12	19♎28	12♐ 5	19♎55	10♑21	27♍47	28♎53	15♐52	3°R36	4♉28	1♌42	n.a.	T 1
F 2	1 3 46	16°32'50	13° 4	26°35	20°42	12°39	20° 9	10°24	27°50	28°56	15°53	3♉35	4°24	1°49	n.a.	F 2
S 3	1 7 43	17°30'32	25° 3	27° 2	21°56	13°14	20°22	10°27	27°54	28°58	15°54	3°33	4°21	1°56	n.a.	S 3
S 4	1 11 39	18°28'15	7♍12	27°35	23°10	13°49	20°36	10°29	27°57	29° 0	15°55	3°30	4°18	2° 2	n.a.	S 4
M 5	1 15 36	19°25'57	19°32	28°12	24°24	14°24	20°50	10°32	28° 1	29° 2	15°57	3°28	4°15	2° 9	n.a.	M 5
T 6	1 19 32	20°23'38	2♎ 6	28°53	25°38	14°58	21° 4	10°35	28° 4	29° 4	15°58	3°26	4°12	2°16	n.a.	T 6
W 7	1 23 29	21°21'19	14°54	29°39	26°52	15°33	21°18	10°39	28° 7	29° 7	15°59	3°25	4° 8	2°22	n.a.	W 7
T 8	1 27 26	22°19'00	27°59	0♎29	28° 6	16° 8	21°31	10°42	28°11	29° 9	16° 1	3°D25	4° 5	2°29	n.a.	T 8
F 9	1 31 22	23°16'40	11♏18	1°23	29°20	16°43	21°45	10°45	28°14	29°11	16° 2	3°25	4° 2	2°36	n.a.	F 9
S 10	1 35 19	24°14'20	24°51	2°22	0♏34	17°18	21°59	10°48	28°17	29°13	16° 3	3°25	3°59	2°43	n.a.	S 10
S 11	1 39 15	25°11'59	8♐36	3°25	1°48	17°53	22°13	10°52	28°21	29°15	16° 5	3°26	3°56	2°49	n.a.	S 11
M12	1 43 12	26° 9'38	22°32	4°32	3° 2	18°28	22°27	10°55	28°24	29°18	16° 6	3°27	3°53	2°56	n.a.	M12
T 13	1 47 8	27° 7'16	6♑36	5°43	4°16	19° 3	22°40	10°59	28°27	29°20	16° 8	3°27	3°49	3° 3	n.a.	T 13
W14	1 51 5	28° 4'53	20°46	6°58	5°30	19°39	22°54	11° 3	28°30	29°22	16° 9	3°27	3°46	3° 9	n.a.	W14
T 15	1 55 1	29° 2'30	5♒ 0	8°17	6°44	20°14	23° 8	11° 7	28°33	29°24	16°11	3°R27	3°43	3°16	n.a.	T 15
F 16	1 58 58	0♏ 0'06	19°15	9°40	7°58	20°49	23°22	11°11	28°37	29°27	16°12	3°27	3°40	3°23	n.a.	F 16
S 17	2 2 55	0°57'42	3♓29	11° 7	9°12	21°25	23°36	11°15	28°40	29°29	16°14	3°27	3°37	3°30	n.a.	S 17
S 18	2 6 51	1°55'17	17°39	12°38	10°26	22° 0	23°49	11°19	28°43	29°31	16°16	3°27	3°34	3°36	n.a.	S 18
M19	2 10 48	2°52'51	1♈40	14°12	11°40	22°35	24° 3	11°23	28°46	29°33	16°17	3°27	3°30	3°43	n.a.	M19
T 20	2 14 44	3°50'25	15°31	15°51	12°53	23°11	24°17	11°27	28°49	29°36	16°19	3°D27	3°27	3°50	n.a.	T 20
W21	2 18 41	4°47'59	29° 9	17°32	14° 7	23°46	24°30	11°31	28°52	29°38	16°20	3°R27	3°24	3°57	n.a.	W21
T 22	2 22 37	5°45'33	12♉30	19°18	15°21	24°22	24°44	11°36	28°55	29°40	16°22	3°27	3°21	4° 3	n.a.	T 22
F 23	2 26 34	6°43'07	25°35	21° 6	16°35	24°57	24°58	11°40	28°58	29°42	16°24	3°27	3°18	4°10	n.a.	F 23
S 24	2 30 30	7°40'41	8♊22	22°58	17°49	25°33	25°11	11°45	29° 1	29°45	16°26	3°26	3°14	4°17	n.a.	S 24
S 25	2 34 27	8°38'15	20°53	24°52	19° 3	26° 9	25°25	11°49	29° 4	29°47	16°27	3°26	3°11	4°23	n.a.	S 25
M26	2 38 23	9°35'49	3♋ 9	26°49	20°16	26°45	25°39	11°54	29° 7	29°49	16°29	3°25	3° 8	4°30	n.a.	M26
T 27	2 42 20	10°33'23	15°14	28°49	21°30	27°20	25°52	11°59	29°10	29°51	16°31	3°24	3° 5	4°37	n.a.	T 27
W28	2 46 17	11°30'58	27°12	0♏51	22°44	27°56	26° 6	12° 4	29°13	29°53	16°33	3°23	3° 2	4°44	n.a.	W28
T 29	2 50 13	12°28'33	9♌ 5	2°54	23°58	28°32	26°19	12° 9	29°15	29°56	16°34	3°D23	2°59	4°50	n.a.	T 29
F 30	2 54 10	13°26'08	21° 0	5° 0	25°12	29° 8	26°33	12°14	29°18	29°58	16°36	3°23	2°55	4°57	n.a.	F 30
S 31	2 58 6	14♏23'44	3♍ 0	7♏ 6	26♏25	29♐44	26♎46	12♑19	29♍21	29♎59	16♐38	3♉24	2♉52	5♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s57	24n26	5n15	2s35	4s24	6s10	1n19	21s36	0s 2	7s11	0n24	20s21	1n59	1n34	0n47	10s42	0n 4	8s28	13n36	12n21	12n38	24n12		n.a.
F 2	6 19	21 22	5 11	2 34	4 13	6 36	1 20	21 41	0 2	7 16	0 25	20 22	1 59	1 33	0 47	10 43	0 4	8 28	13 36	12 20	12 36	24 11		n.a.
S 3	6 40	17 24	4 53	2 33	4 1	7 2	1 21	21 46	0 3	7 21	0 25	20 22	1 58	1 32	0 47	10 43	0 4	8 29	13 36	12 19	12 35	24 9		n.a.
S 4	7 2	12 41	4 23	2 34	3 48	7 28	1 22	21 50	0 4	7 26	0 25	20 22	1 58	1 31	0 47	10 44	0 4	8 29	13 35	12 19	12 34	24 8		n.a.
M 5	7 23	7 24	3 39	2 37	3 35	7 54	1 23	21 55	0 4	7 31	0 25	20 22	1 58	1 29	0 47	10 45	0 4	8 29	13 35	12 18	12 33	24 6		n.a.
T 6	7 44	1 43	2 45	2 40	3 22	8 19	1 24	22 0	0 5	7 36	0 25	20 22	1 58	1 28	0 47	10 46	0 4	8 30	13 35	12 17	12 32	24 5		n.a.
W 7	8 5	4s 9	1 41	2 45	3 8	8 45	1 24	22 4	0 6	7 41	0 25	20 22	1 58	1 27	0 47	10 46	0 4	8 30	13 34	12 17	12 31	24 3		n.a.
T 8	8 26	9 58	0 30	2 52	2 54	9 10	1 25	22 8	0 6	7 46	0 25	20 22	1 57	1 25	0 47	10 47	0 4	8 31	13 34	12 17	12 30	24 2		n.a.
F 9	8 47	15 28	0s44	2 59	2 40	9 35	1 25	22 12	0 7	7 51	0 25	20 22	1 57	1 24	0 47	10 48	0 4	8 31	13 34	12 17	12 29	24 0		n.a.
S 10	9 8	20 17	1 56	3 9	2 25	9 59	1 26	22 16	0 8	7 56	0 25	20 22	1 57	1 23	0 47	10 49	0 4	8 31	13 34	12 17	12 28	23 59		n.a.
S 11	9 28	24 5	3 3	3 20	2 11	10 24	1 26	22 20	0 8	8 1	0 25	20 21	1 57	1 22	0 47	10 49	0 4	8 32	13 33	12 17	12 27	23 57		n.a.
M12	9 48	26 31	4 0	3 32	1 56	10 48	1 27	22 24	0 9	8 5	0 25	20 21	1 56	1 20	0 47	10 50	0 4	8 32	13 33	12 18	12 26	23 56		n.a.
T 13	10 9	27 16	4 43	3 46	1 42	11 12	1 27	22 27	0 10	8 10	0 25	20 21	1 56	1 19	0 47	10 51	0 4	8 33	13 33	12 18	12 25	23 54		n.a.
W14	10 29	26 16	5 9	4 2	1 27	11 35	1 27	22 30	0 10	8 15	0 25	20 21	1 56	1 18	0 47	10 52	0 4	8 33	13 33	12 18	12 24	23 53		n.a.
T 15	10 49	23 35	5 17	4 19	1 13	11 59	1 27	22 34	0 11	8 20	0 25	20 21	1 56	1 17	0 47	10 53	0 4	8 33	13 32	12 18	12 23	23 51		n.a.
F 16	11 8	19 27	5 5	4 38	0 59	12 22	1 27	22 37	0 12	8 25	0 25	20 21	1 55	1 16	0 47	10 53	0 4	8 34	13 32	12 18	12 22	23 50		n.a.
S 17	11 28	14 13	4 34	4 58	0 45	12 45	1 27	22 40	0 12	8 30	0 25	20 21	1 55	1 14	0 47	10 54	0 4	8 34	13 32	12 18	12 21	23 48		n.a.
S 18	11 47	8 15	3 47	5 20	0 32	13 7	1 27	22 42	0 13	8 35	0 26	20 21	1 55	1 13	0 47	10 55	0 4	8 35	13 32	12 18	12 20	23 47		n.a.
M19	12 6	1 55	2 47	5 44	0 18	13 30	1 27	22 45	0 13	8 40	0 26	20 21	1 55	1 12	0 47	10 56	0 4	8 35	13 31	12 18	12 19	23 45		n.a.
T 20	12 25	4n25	1 38	6 9	0 6	13 52	1 27	22 47	0 14	8 44	0 26	20 21	1 55	1 11	0 47	10 56	0 4	8 35	13 31	12 18	12 18	23 43		n.a.
W21	12 44	10 28	0 24	6 35	0n 7	14 13	1 27	22 50	0 15	8 49	0 26	20 21	1 54	1 10	0 47	10 57	0 4	8 36	13 31	12 18	12 17	23 42		n.a.
T 22	13 3	15 56	0n50	7 3	0 18	14 34	1 26	22 52	0 15	8 54	0 26	20 20	1 54	1 9	0 47	10 58	0 4	8 36	13 31	12 18	12 16	23 40		n.a.
F 23	13 21	20 31	2 0	7 32	0 29	14 55	1 26	22 54	0 16	8 59	0 26	20 20	1 54	1 8	0 47	10 59	0 4	8 36	13 30	12 18	12 15	23 39		n.a.
S 24	13 40	24 2	3 2	8 3	0 40	15 16	1 25	22 56	0 16	9 4	0 26	20 20	1 54	1 6	0 47	10 59	0 4	8 37	13 30	12 17	12 14	23 37		n.a.
S 25	13 58	26 18	3 54	8 34	0 50	15 36	1 25	22 57	0 17	9 8	0 26	20 20	1 54	1 5	0 47	11 0	0 4	8 37	13 30	12 17	12 12	23 35		n.a.
M26	14 15	27 15	4 34	9 7	0 59	15 56	1 24	22 59	0 18	9 13	0 26	20 20	1 53	1 4	0 47	11 1	0 4	8 37	13 30	12 17	12 11	23 34		n.a.
T 27	14 33	26 52	5 1	9 41	1 7	16 15	1 24	23 0	0 18	9 18	0 26	20 19	1 53	1 3	0 47	11 2	0 4	8 38	13 30	12 17	12 10	23 32		n.a.
W28	14 50	25 15	5 15	10 15	1 14	16 34	1 23	23 1	0 19	9 22	0 26	20 19	1 53	1 2	0 47	11 2	0 4	8 38	13 30	12 17	12 9	23 31		n.a.
T 29	15 7	22 31	5 15	10 51	1 21	16 52	1 22	23 2	0 19	9 27	0 26	20 19	1 53	1 1	0 47	11 3	0 4	8 38	13 29	12 16	12 8	23 29		n.a.
F 30	15 24	18 51	5 2	11 26	1 27	17 10	1 21	23 3	0 20	9 32	0 26	20 19	1 53	1 0	0 47	11 4	0 4	8 39	13 29	12 16	12 7	23 27		n.a.
S 31	15s41	14n24	4n35	12s 2	1n31	17s28	1n20	23s 4	0s20	9s36	0n26	20s18	1n52	0n59	0n47	11s 5	0n 4	8s39	13n29	12n17	12n 6	23n26		n.a.

Julian Day Number = 4887255.5, Delta T = 40h09m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'48, Lahiri = 118°15'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 3	15♏21'20	15♍ 9	9♏13	27♏39	0♑20	26♎59	12♑24	29♍24	0♏ 2	16♐40	3♉25	2♉49	5♌10	n.a.	S 1
M 2	3 5 59	16°18'56	27°33	11°21	28°53	0°56	27°13	12°29	29°26	0° 4	16°42	3°26	2°46	5°17	n.a.	M 2
T 3	3 9 56	17°16'33	10♎14	13°29	0♐ 7	1°32	27°26	12°34	29°29	0° 6	16°44	3°27	2°43	5°24	n.a.	T 3
W 4	3 13 52	18°14'10	23°15	15°37	1°20	2° 8	27°40	12°40	29°32	0° 9	16°45	3°28	2°40	5°31	n.a.	W 4
T 5	3 17 49	19°11'47	6♏36	17°44	2°34	2°44	27°53	12°45	29°34	0°11	16°47	3°R28	2°36	5°37	n.a.	T 5
F 6	3 21 45	20° 9'25	20°17	19°51	3°48	3°21	28° 6	12°51	29°37	0°13	16°49	3°27	2°33	5°44	n.a.	F 6
S 7	3 25 42	21° 7'03	4♐17	21°57	5° 1	3°57	28°19	12°56	29°39	0°15	16°51	3°26	2°30	5°51	n.a.	S 7
S 8	3 29 39	22° 4'42	18°30	24° 3	6°15	4°33	28°32	13° 2	29°42	0°17	16°53	3°24	2°27	5°58	n.a.	S 8
M 9	3 33 35	23° 2'20	2♑52	26° 7	7°29	5°10	28°46	13° 7	29°44	0°19	16°55	3°21	2°24	6° 4	n.a.	M 9
T 10	3 37 32	23°59'59	17°18	28°10	8°42	5°46	28°59	13°13	29°47	0°21	16°57	3°19	2°20	6°11	n.a.	T 10
W11	3 41 28	24°57'38	1♒43	0♐12	9°56	6°23	29°12	13°19	29°49	0°23	16°59	3°17	2°17	6°18	n.a.	W11
T 12	3 45 25	25°55'17	16° 4	2°12	11°10	6°59	29°25	13°25	29°51	0°26	17° 1	3°15	2°14	6°24	n.a.	T 12
F 13	3 49 21	26°52'56	0♓15	4°10	12°23	7°36	29°38	13°31	29°54	0°28	17° 3	3°D15	2°11	6°31	n.a.	F 13
S 14	3 53 18	27°50'35	14°16	6° 8	13°37	8°12	29°51	13°37	29°56	0°30	17° 5	3°16	2° 8	6°38	n.a.	S 14
S 15	3 57 14	28°48'15	28° 6	8° 3	14°50	8°49	0♏ 4	13°43	29°58	0°32	17° 7	3°17	2° 5	6°45	n.a.	S 15
M16	4 1 11	29°45'54	11♈43	9°57	16° 4	9°25	0°16	13°49	0♎ 0	0°34	17° 9	3°19	2° 1	6°51	n.a.	M16
T 17	4 5 7	0♐43'34	25° 8	11°50	17°17	10° 2	0°29	13°55	0° 3	0°36	17°11	3°20	1°58	6°58	n.a.	T 17
W18	4 9 4	1°41'15	8♉20	13°41	18°31	10°39	0°42	14° 1	0° 5	0°38	17°13	3°R20	1°55	7° 5	n.a.	W18
T 19	4 13 0	2°38'56	21°20	15°30	19°45	11°16	0°55	14° 7	0° 7	0°40	17°15	3°19	1°52	7°11	n.a.	T 19
F 20	4 16 57	3°36'37	4♊ 7	17°18	20°58	11°53	1° 7	14°14	0° 9	0°42	17°17	3°16	1°49	7°18	n.a.	F 20
S 21	4 20 54	4°34'19	16°41	19° 4	22°11	12°29	1°20	14°20	0°11	0°43	17°19	3°12	1°46	7°25	n.a.	S 21
S 22	4 24 50	5°32'02	29° 4	20°49	23°25	13° 6	1°32	14°26	0°13	0°45	17°21	3° 7	1°42	7°32	n.a.	S 22
M23	4 28 47	6°29'46	11♋15	22°32	24°38	13°43	1°45	14°33	0°15	0°47	17°23	3° 1	1°39	7°38	n.a.	M23
T 24	4 32 43	7°27'31	23°18	24°14	25°52	14°20	1°57	14°39	0°16	0°49	17°26	2°55	1°36	7°45	n.a.	T 24
W25	4 36 40	8°25'16	5♌14	25°54	27° 5	14°57	2° 9	14°46	0°18	0°51	17°28	2°50	1°33	7°52	n.a.	W25
T 26	4 40 36	9°23'03	17° 6	27°33	28°19	15°34	2°22	14°52	0°20	0°53	17°30	2°46	1°30	7°58	n.a.	T 26
F 27	4 44 33	10°20'50	28°59	29°10	29°32	16°12	2°34	14°59	0°22	0°55	17°32	2°44	1°26	8° 5	n.a.	F 27
S 28	4 48 29	11°18'39	10♍57	0♑46	0♑46	16°49	2°46	15° 6	0°23	0°57	17°34	2°D43	1°23	8°12	n.a.	S 28
S 29	4 52 26	12°16'28	23° 5	2°21	1°59	17°26	2°58	15°12	0°25	0°58	17°36	2°44	1°20	8°19	n.a.	S 29
M30	4 56 22	13♐14'19	5♎28	3♑54	3♑12	18♑ 3	3♏10	15♑19	0♎27	1♏ 0	17♐38	2♉45	1♉17	8♌25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s57	9n20	3n56	12s38	1n35	17s45	1n19	23s 4	0s21	9s41	0n27	20s18	1n52	0n58	0n48	11s 5	0n 4	8s39	13n29	12n17	12n 5	23n24		n.a.
M 2	16 13	3 48	3 6	13 14	1 38	18 2	1 18	23 5	0 22	9 46	0 27	20 18	1 52	0 57	0 48	11 6	0 4	8 40	13 29	12 17	12 4	23 22		n.a.
T 3	16 29	2s 1	2 5	13 49	1 40	18 18	1 17	23 5	0 22	9 50	0 27	20 18	1 52	0 56	0 48	11 7	0 4	8 40	13 29	12 18	12 3	23 21		n.a.
W 4	16 45	7 54	0 56	14 25	1 41	18 34	1 16	23 5	0 23	9 55	0 27	20 17	1 52	0 55	0 48	11 7	0 4	8 40	13 28	12 18	12 2	23 19		n.a.
T 5	17 0	13 35	0s17	14 59	1 41	18 49	1 15	23 5	0 23	9 59	0 27	20 17	1 51	0 54	0 48	11 8	0 4	8 41	13 28	12 18	12 1	23 17		n.a.
F 6	17 15	18 46	1 32	15 33	1 41	19 4	1 14	23 5	0 24	10 4	0 27	20 17	1 51	0 53	0 48	11 9	0 4	8 41	13 28	12 18	12 0	23 16		n.a.
S 7	17 30	23 1	2 42	16 6	1 39	19 19	1 12	23 4	0 24	10 8	0 27	20 16	1 51	0 52	0 48	11 10	0 4	8 41	13 28	12 17	11 59	23 14		n.a.
S 8	17 45	25 57	3 43	16 39	1 37	19 33	1 11	23 4	0 25	10 13	0 27	20 16	1 51	0 51	0 48	11 10	0 4	8 41	13 28	12 17	11 58	23 12		n.a.
M 9	17 59	27 13	4 31	17 10	1 35	19 46	1 9	23 3	0 25	10 17	0 27	20 16	1 51	0 50	0 48	11 11	0 4	8 42	13 28	12 16	11 57	23 11		n.a.
T 10	18 13	26 39	5 2	17 40	1 31	19 59	1 8	23 2	0 26	10 22	0 27	20 15	1 51	0 49	0 48	11 12	0 4	8 42	13 28	12 15	11 56	23 9		n.a.
W11	18 26	24 18	5 14	18 10	1 27	20 11	1 6	23 1	0 26	10 26	0 27	20 15	1 50	0 48	0 48	11 12	0 4	8 42	13 28	12 14	11 55	23 7		n.a.
T 12	18 40	20 26	5 7	18 38	1 23	20 23	1 5	23 0	0 27	10 30	0 28	20 15	1 50	0 48	0 48	11 13	0 4	8 43	13 27	12 14	11 53	23 5		n.a.
F 13	18 53	15 26	4 40	19 4	1 18	20 34	1 3	22 58	0 27	10 35	0 28	20 14	1 50	0 47	0 48	11 14	0 4	8 43	13 27	12 14	11 52	23 4		n.a.
S 14	19 6	9 41	3 58	19 30	1 12	20 44	1 1	22 57	0 28	10 39	0 28	20 14	1 50	0 46	0 48	11 15	0 4	8 43	13 27	12 14	11 51	23 2		n.a.
S 15	19 18	3 32	3 1	19 54	1 6	20 54	0 59	22 55	0 28	10 43	0 28	20 13	1 50	0 45	0 48	11 15	0 4	8 43	13 27	12 14	11 50	23 0		n.a.
M16	19 30	2n43	1 56	20 17	1 0	21 4	0 58	22 53	0 29	10 48	0 28	20 13	1 50	0 44	0 48	11 16	0 4	8 44	13 27	12 15	11 49	22 58		n.a.
T 17	19 42	8 45	0 45	20 39	0 53	21 13	0 56	22 51	0 29	10 52	0 28	20 12	1 49	0 43	0 48	11 17	0 4	8 44	13 27	12 15	11 48	22 57		n.a.
W18	19 53	14 18	0n27	21 0	0 46	21 21	0 54	22 48	0 30	10 56	0 28	20 12	1 49	0 43	0 48	11 17	0 4	8 44	13 27	12 15	11 47	22 55		n.a.
T 19	20 4	19 7	1 37	21 19	0 39	21 29	0 52	22 46	0 30	11 0	0 28	20 11	1 49	0 42	0 48	11 18	0 4	8 44	13 27	12 15	11 46	22 53		n.a.
F 20	20 15	22 58	2 40	21 37	0 32	21 36	0 50	22 43	0 31	11 4	0 28	20 11	1 49	0 41	0 48	11 19	0 4	8 44	13 27	12 14	11 45	22 51		n.a.
S 21	20 25	25 39	3 35	21 53	0 24	21 43	0 48	22 41	0 31	11 9	0 28	20 11	1 49	0 40	0 48	11 19	0 4	8 45	13 27	12 13	11 44	22 50		n.a.
S 22	20 35	27 1	4 18	22 9	0 16	21 49	0 46	22 38	0 32	11 13	0 28	20 10	1 49	0 40	0 48	11 20	0 4	8 45	13 27	12 11	11 43	22 48		n.a.
M23	20 45	27 4	4 49	22 23	0 8	21 54	0 43	22 35	0 32	11 17	0 29	20 9	1 49	0 39	0 48	11 20	0 4	8 45	13 27	12 9	11 42	22 46		n.a.
T 24	20 54	25 49	5 7	22 36	0s 0	21 59	0 41	22 31	0 33	11 21	0 29	20 9	1 48	0 38	0 48	11 21	0 4	8 45	13 27	12 7	11 41	22 44		n.a.
W25	21 3	23 25	5 11	22 48	0 8	22 3	0 39	22 28	0 33	11 25	0 29	20 8	1 48	0 38	0 48	11 22	0 4	8 45	13 27	12 5	11 40	22 42		n.a.
T 26	21 12	20 2	5 1	22 59	0 17	22 6	0 37	22 24	0 34	11 29	0 29	20 8	1 48	0 37	0 49	11 22	0 4	8 46	13 27	12 4	11 39	22 40		n.a.
F 27	21 20	15 51	4 39	23 9	0 25	22 9	0 34	22 20	0 34	11 33	0 29	20 7	1 48	0 36	0 49	11 23	0 4	8 46	13 27	12 3	11 37	22 39		n.a.
S 28	21 28	11 2	4 5	23 17	0 34	22 12	0 32	22 17	0 35	11 37	0 29	20 7	1 48	0 36	0 49	11 24	0 4	8 46	13 27	12 3	11 36	22 37		n.a.
S 29	21 36	5 43	3 19	23 25	0 42	22 13	0 29	22 12	0 35	11 41	0 29	20 6	1 48	0 35	0 49	11 24	0 4	8 46	13 27	12 3	11 35	22 35		n.a.
M30	21s43	0n 5	2n23	23s31	0s51	22s14	0n27	22s 8	0s36	11s44	0n29	20s 5	1n48	0n35	0n49	11s25	0n 4	8s46	13n27	12n 4	11n34	22n33		n.a.

Julian Day Number = 4887286.5, Delta T = 40h09m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'52, Lahiri = 118°15'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 19	14♐12'11	18♎10	5♑25	4♑26	18♑40	3♏22	15♑26	0♎28	1♏ 2	17♐40	2♉47	1♉14	8♌32	n.a.	T 1
W 2	5 4 15	15°10'04	1♏15	6°55	5°39	19°18	3°34	15°33	0°30	1° 4	17°42	2°R47	1°11	8°39	n.a.	W 2
T 3	5 8 12	16° 7'58	14°45	8°24	6°52	19°55	3°46	15°40	0°31	1° 5	17°44	2°47	1° 7	8°46	n.a.	T 3
F 4	5 12 8	17° 5'53	28°40	9°51	8° 6	20°33	3°57	15°47	0°32	1° 7	17°47	2°44	1° 4	8°52	n.a.	F 4
S 5	5 16 5	18° 3'49	13♐ 0	11°17	9°19	21°10	4° 9	15°54	0°34	1° 9	17°49	2°40	1° 1	8°59	n.a.	S 5
S 6	5 20 2	19° 1'47	27°37	12°41	10°32	21°48	4°21	16° 1	0°35	1°10	17°51	2°34	0°58	9° 6	n.a.	S 6
M 7	5 23 58	19°59'45	12♑27	14° 4	11°46	22°25	4°32	16° 8	0°36	1°12	17°53	2°26	0°55	9°12	n.a.	M 7
T 8	5 27 55	20°57'45	27°19	15°25	12°59	23° 3	4°44	16°15	0°38	1°14	17°55	2°19	0°52	9°19	n.a.	T 8
W 9	5 31 51	21°55'45	12♒ 6	16°45	14°12	23°41	4°55	16°22	0°39	1°15	17°57	2°13	0°48	9°26	n.a.	W 9
T 10	5 35 48	22°53'46	26°42	18° 3	15°25	24°18	5° 6	16°29	0°40	1°17	17°59	2° 8	0°45	9°33	n.a.	T 10
F 11	5 39 44	23°51'47	11♓ 0	19°19	16°39	24°56	5°17	16°36	0°41	1°18	18° 1	2° 6	0°42	9°39	n.a.	F 11
S 12	5 43 41	24°49'50	24°59	20°34	17°52	25°34	5°28	16°43	0°42	1°20	18° 3	2°D 5	0°39	9°46	n.a.	S 12
S 13	5 47 37	25°47'53	8♈39	21°47	19° 5	26°12	5°39	16°50	0°43	1°21	18° 5	2° 5	0°36	9°53	n.a.	S 13
M14	5 51 34	26°45'57	22° 1	22°58	20°18	26°49	5°50	16°57	0°44	1°23	18° 8	2° 6	0°32	9°59	n.a.	M14
T 15	5 55 30	27°44'02	5♉ 7	24° 7	21°31	27°27	6° 1	17° 5	0°45	1°24	18°10	2°R 7	0°29	10° 6	n.a.	T 15
W16	5 59 27	28°42'08	17°59	25°14	22°44	28° 5	6°12	17°12	0°45	1°25	18°12	2° 5	0°26	10°13	n.a.	W16
T 17	6 3 23	29°40'15	0♊39	26°19	23°58	28°43	6°23	17°19	0°46	1°27	18°14	2° 2	0°23	10°20	n.a.	T 17
F 18	6 7 20	0♑38'23	13° 8	27°21	25°11	29°21	6°33	17°27	0°47	1°28	18°16	1°56	0°20	10°26	n.a.	F 18
S 19	6 11 17	1°36'32	25°28	28°21	26°24	29°59	6°43	17°34	0°48	1°30	18°18	1°47	0°17	10°33	n.a.	S 19
S 20	6 15 13	2°34'43	7♋40	29°19	27°37	0♒38	6°54	17°41	0°48	1°31	18°20	1°37	0°13	10°40	n.a.	S 20
M21	6 19 10	3°32'55	19°44	0♒14	28°50	1°16	7° 4	17°49	0°49	1°32	18°22	1°25	0°10	10°47	n.a.	M21
T 22	6 23 6	4°31'08	1♌42	1° 6	0♒ 3	1°54	7°14	17°56	0°49	1°33	18°24	1°14	0° 7	10°53	n.a.	T 22
W23	6 27 3	5°29'22	13°36	1°55	1°16	2°32	7°24	18° 3	0°50	1°35	18°26	1° 3	0° 4	11° 0	n.a.	W23
T 24	6 30 59	6°27'38	25°27	2°40	2°29	3°11	7°34	18°11	0°50	1°36	18°28	0°54	0° 1	11° 7	n.a.	T 24
F 25	6 34 56	7°25'56	7♍18	3°22	3°42	3°49	7°44	18°18	0°51	1°37	18°30	0°48	29♈58	11°13	n.a.	F 25
S 26	6 38 52	8°24'15	19°15	4° 0	4°55	4°27	7°54	18°26	0°51	1°38	18°32	0°43	29°54	11°20	n.a.	S 26
S 27	6 42 49	9°22'36	1♎20	4°34	6° 8	5° 6	8° 3	18°33	0°51	1°39	18°34	0°42	29°51	11°27	n.a.	S 27
M28	6 46 45	10°20'58	13°39	5° 3	7°21	5°44	8°13	18°41	0°51	1°40	18°36	0°D41	29°48	11°34	n.a.	M28
T 29	6 50 42	11°19'22	26°17	5°28	8°34	6°23	8°22	18°48	0°51	1°41	18°38	0°R42	29°45	11°40	n.a.	T 29
W30	6 54 38	12°17'48	9♏19	5°47	9°47	7° 1	8°32	18°56	0°52	1°42	18°40	0°41	29°42	11°47	n.a.	W30
T 31	6 58 35	13♑16'15	22♏48	6♒ 1	11♒ 0	7♒40	8♏41	19♑ 3	0°R52	1♏43	18♐42	0♉40	29♈38	11♌54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	5s42	1n19	23s36	0s59	22s15	0n24	22s 4	0s36	11s48	0n29	20s 5	1n47	0n34	0n49	11s25	0n 4	8s46	13n27	12n 4	11n33	22n31		n.a.
W 2	21 56	11 26	0 8	23 41	1 8	22 15	0 22	21 59	0 36	11 52	0 30	20 4	1 47	0 34	0 49	11 26	0 4	8 47	13 27	12 5	11 32	22 29		n.a.
T 3	22 2	16 48	1s 4	23 44	1 17	22 14	0 19	21 54	0 37	11 56	0 30	20 4	1 47	0 33	0 49	11 26	0 4	8 47	13 27	12 4	11 31	22 28		n.a.
F 4	22 7	21 28	2 15	23 47	1 25	22 12	0 17	21 49	0 37	12 0	0 30	20 3	1 47	0 33	0 49	11 27	0 4	8 47	13 27	12 3	11 30	22 26		n.a.
S 5	22 13	24 59	3 20	23 49	1 33	22 10	0 14	21 44	0 38	12 3	0 30	20 2	1 47	0 32	0 49	11 28	0 4	8 47	13 27	12 2	11 29	22 24		n.a.
S 6	22 17	26 55	4 12	23 50	1 42	22 8	0 12	21 39	0 38	12 7	0 30	20 2	1 47	0 32	0 49	11 28	0 4	8 47	13 27	12 0	11 28	22 22		n.a.
M 7	22 22	26 57	4 49	23 50	1 50	22 4	0 9	21 33	0 39	12 11	0 30	20 1	1 47	0 31	0 49	11 29	0 4	8 47	13 27	11 58	11 27	22 20		n.a.
T 8	22 26	25 5	5 6	23 49	1 58	22 0	0 6	21 28	0 39	12 14	0 30	20 0	1 47	0 31	0 49	11 29	0 4	8 47	13 27	11 55	11 26	22 18		n.a.
W 9	22 29	21 30	5 3	23 48	2 6	21 56	0 4	21 22	0 39	12 18	0 30	19 59	1 47	0 30	0 49	11 30	0 4	8 47	13 27	11 53	11 25	22 16		n.a.
T 10	22 33	16 38	4 40	23 45	2 14	21 51	0 1	21 16	0 40	12 21	0 30	19 59	1 46	0 30	0 49	11 30	0 4	8 47	13 27	11 52	11 24	22 14		n.a.
F 11	22 35	10 56	3 59	23 43	2 21	21 45	0s 2	21 10	0 40	12 25	0 31	19 58	1 46	0 30	0 49	11 31	0 4	8 48	13 27	11 51	11 22	22 12		n.a.
S 12	22 38	4 47	3 6	23 39	2 29	21 39	0 4	21 4	0 41	12 28	0 31	19 57	1 46	0 29	0 49	11 31	0 4	8 48	13 28	11 50	11 21	22 11		n.a.
S 13	22 40	1n27	2 3	23 35	2 36	21 32	0 7	20 57	0 41	12 32	0 31	19 57	1 46	0 29	0 49	11 32	0 4	8 48	13 28	11 51	11 20	22 9		n.a.
M14	22 41	7 29	0 54	23 31	2 43	21 24	0 10	20 51	0 42	12 35	0 31	19 56	1 46	0 29	0 49	11 32	0 4	8 48	13 28	11 51	11 19	22 7		n.a.
T 15	22 43	13 6	0n16	23 26	2 49	21 16	0 13	20 44	0 42	12 38	0 31	19 55	1 46	0 28	0 49	11 33	0 4	8 48	13 28	11 51	11 18	22 5		n.a.
W16	22 43	18 2	1 24	23 20	2 56	21 8	0 16	20 37	0 42	12 42	0 31	19 54	1 46	0 28	0 49	11 33	0 4	8 48	13 28	11 51	11 17	22 3		n.a.
T 17	22 44	22 4	2 26	23 14	3 2	20 58	0 18	20 30	0 43	12 45	0 31	19 53	1 46	0 28	0 50	11 34	0 4	8 48	13 28	11 49	11 16	22 1		n.a.
F 18	22 44	25 1	3 21	23 8	3 8	20 48	0 21	20 23	0 43	12 48	0 32	19 53	1 46	0 28	0 50	11 34	0 4	8 48	13 28	11 47	11 15	21 59		n.a.
S 19	22 43	26 44	4 5	23 2	3 13	20 38	0 24	20 15	0 44	12 51	0 32	19 52	1 46	0 27	0 50	11 34	0 4	8 48	13 28	11 45	11 14	21 57		n.a.
S 20	22 42	27 7	4 37	22 55	3 18	20 27	0 27	20 8	0 44	12 55	0 32	19 51	1 46	0 27	0 50	11 35	0 4	8 48	13 29	11 41	11 13	21 55		n.a.
M21	22 41	26 13	4 57	22 48	3 23	20 16	0 29	20 0	0 44	12 58	0 32	19 50	1 46	0 27	0 50	11 35	0 4	8 48	13 29	11 37	11 12	21 53		n.a.
T 22	22 39	24 7	5 3	22 41	3 27	20 4	0 32	19 52	0 45	13 1	0 32	19 49	1 45	0 27	0 50	11 36	0 4	8 48	13 29	11 33	11 11	21 51		n.a.
W23	22 37	20 59	4 56	22 34	3 31	19 51	0 35	19 44	0 45	13 4	0 32	19 48	1 45	0 27	0 50	11 36	0 4	8 48	13 29	11 30	11 10	21 49		n.a.
T 24	22 35	17 0	4 36	22 27	3 34	19 38	0 38	19 36	0 45	13 7	0 32	19 47	1 45	0 27	0 50	11 37	0 4	8 48	13 29	11 27	11 8	21 47		n.a.
F 25	22 32	12 22	4 4	22 20	3 37	19 24	0 40	19 28	0 46	13 10	0 32	19 47	1 45	0 27	0 50	11 37	0 4	8 48	13 29	11 24	11 7	21 45		n.a.
S 26	22 28	7 14	3 22	22 13	3 39	19 10	0 43	19 19	0 46	13 13	0 33	19 46	1 45	0 26	0 50	11 37	0 4	8 48	13 30	11 23	11 6	21 43		n.a.
S 27	22 24	1 47	2 29	22 7	3 40	18 55	0 46	19 11	0 47	13 15	0 33	19 45	1 45	0 26	0 50	11 38	0 4	8 48	13 30	11 22	11 5	21 41		n.a.
M28	22 20	3s51	1 29	22 0	3 40	18 40	0 49	19 2	0 47	13 18	0 33	19 44	1 45	0 26	0 50	11 38	0 4	8 48	13 30	11 22	11 4	21 39		n.a.
T 29	22 16	9 29	0 23	21 54	3 40	18 24	0 51	18 53	0 47	13 21	0 33	19 43	1 45	0 26	0 50	11 38	0 4	8 48	13 30	11 22	11 3	21 37		n.a.
W30	22 11	14 53	0s46	21 48	3 39	18 8	0 54	18 44	0 48	13 24	0 33	19 42	1 45	0 26	0 50	11 39	0 4	8 48	13 30	11 22	11 2	21 35		n.a.
T 31	22s 5	19s46	1s54	21s43	3s37	17s52	0s57	18s35	0s48	13s27	0n33	19s41	1n45	0n26	0n50	11s39	0n 4	8s47	13n31	11n22	11n 1	21n33		n.a.

Julian Day Number = 4887316.5, Delta T = 40h09m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°08'56, Lahiri = 118°15'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 2 32	14♑14'44	6♐46	6♒ 8	12♒13	8♒19	8♏50	19♑11	0°R52	1♏44	18♐44	0°R36	29♈35	12♌ 0	n.a.	F 1
S 2	7 6 28	15°13'15	21°13	6°R10	13°26	8°57	8°59	19°18	0♎51	1°45	18°46	0♉29	29°32	12° 7	n.a.	S 2
S 3	7 10 25	16°11'48	6♑ 4	6° 5	14°39	9°36	9° 8	19°26	0°51	1°46	18°48	0°20	29°29	12°14	n.a.	S 3
M 4	7 14 21	17°10'22	21°11	5°53	15°52	10°15	9°16	19°33	0°51	1°47	18°50	0° 9	29°26	12°21	n.a.	M 4
T 5	7 18 18	18° 8'58	6♒24	5°33	17° 5	10°54	9°25	19°41	0°51	1°48	18°52	29♈58	29°23	12°27	n.a.	T 5
W 6	7 22 14	19° 7'34	21°33	5° 7	18°17	11°33	9°33	19°48	0°51	1°48	18°54	29°49	29°19	12°34	n.a.	W 6
T 7	7 26 11	20° 6'13	6♓26	4°32	19°30	12°12	9°41	19°56	0°50	1°49	18°56	29°41	29°16	12°41	n.a.	T 7
F 8	7 30 7	21° 4'52	20°59	3°51	20°43	12°51	9°50	20° 3	0°50	1°50	18°57	29°36	29°13	12°47	n.a.	F 8
S 9	7 34 4	22° 3'32	5♈ 6	3° 2	21°56	13°30	9°58	20°11	0°50	1°51	18°59	29°33	29°10	12°54	n.a.	S 9
S 10	7 38 1	23° 2'14	18°48	2° 8	23° 9	14° 9	10° 6	20°19	0°49	1°51	19° 1	29°33	29° 7	13° 1	n.a.	S 10
M11	7 41 57	24° 0'57	2♉ 6	1° 7	24°22	14°48	10°13	20°26	0°49	1°52	19° 3	29°33	29° 4	13° 8	n.a.	M11
T 12	7 45 54	24°59'42	15° 3	0° 2	25°34	15°27	10°21	20°34	0°48	1°52	19° 5	29°32	29° 0	13°14	n.a.	T 12
W13	7 49 50	25°58'27	27°43	28♑54	26°47	16° 6	10°28	20°41	0°47	1°53	19° 7	29°30	28°57	13°21	n.a.	W13
T 14	7 53 47	26°57'14	10♊10	27°45	28° 0	16°46	10°36	20°49	0°47	1°54	19° 8	29°25	28°54	13°28	n.a.	T 14
F 15	7 57 43	27°56'03	22°26	26°36	29°13	17°25	10°43	20°56	0°46	1°54	19°10	29°17	28°51	13°34	n.a.	F 15
S 16	8 1 40	28°54'53	4♋34	25°29	0♓25	18° 4	10°50	21° 4	0°45	1°54	19°12	29° 7	28°48	13°41	n.a.	S 16
S 17	8 5 37	29°53'44	16°36	24°26	1°38	18°44	10°57	21°11	0°44	1°55	19°13	28°54	28°45	13°48	n.a.	S 17
M18	8 9 33	0♒52'37	28°33	23°30	2°51	19°23	11° 4	21°19	0°44	1°55	19°15	28°40	28°41	13°55	n.a.	M18
T 19	8 13 30	1°51'32	10♌27	22°40	4° 3	20° 3	11°10	21°26	0°43	1°56	19°17	28°25	28°38	14° 1	n.a.	T 19
W20	8 17 26	2°50'28	22°19	22° 0	5°16	20°42	11°17	21°34	0°42	1°56	19°18	28°12	28°35	14° 8	n.a.	W20
T 21	8 21 23	3°49'25	4♍11	21°30	6°29	21°22	11°23	21°41	0°41	1°56	19°20	28° 0	28°32	14°15	n.a.	T 21
F 22	8 25 19	4°48'25	16° 4	21°10	7°41	22° 2	11°29	21°48	0°40	1°57	19°22	27°52	28°29	14°21	n.a.	F 22
S 23	8 29 16	5°47'26	28° 1	21°D 0	8°54	22°41	11°35	21°56	0°39	1°57	19°23	27°46	28°25	14°28	n.a.	S 23
S 24	8 33 12	6°46'29	10♎ 7	21° 2	10° 6	23°21	11°41	22° 3	0°37	1°57	19°25	27°43	28°22	14°35	n.a.	S 24
M25	8 37 9	7°45'34	22°25	21°15	11°19	24° 1	11°47	22°11	0°36	1°57	19°26	27°42	28°19	14°42	n.a.	M25
T 26	8 41 6	8°44'41	4♏59	21°38	12°31	24°41	11°52	22°18	0°35	1°57	19°28	27°42	28°16	14°48	n.a.	T 26
W27	8 45 2	9°43'50	17°55	22°11	13°44	25°21	11°58	22°25	0°34	1°57	19°29	27°42	28°13	14°55	n.a.	W27
T 28	8 48 59	10°43'01	1♐18	22°52	14°56	26° 1	12° 3	22°33	0°32	1°57	19°31	27°40	28°10	15° 2	n.a.	T 28
F 29	8 52 55	11°42'14	15° 9	23°42	16° 9	26°41	12° 8	22°40	0°31	1°R57	19°32	27°37	28° 6	15° 9	n.a.	F 29
S 30	8 56 52	12°41'28	29°29	24°39	17°21	27°21	12°13	22°47	0°30	1°57	19°34	27°30	28° 3	15°15	n.a.	S 30
S 31	9 0 48	13♒40'45	14♑17	25♑43	18♓33	28♒ 1	12♏17	22♑54	0♎28	1♏57	19♐35	27♈22	28♈ 0	15♌22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 0	23s44	2s59	21s38	3s33	17s34	0s59	18s26	0s48	13s29	0n33	19s40	1n45	0n26	0n50	11s39	0n 4	8s47	13n31	11n20	11n 0	21n31		n.a.
S 2	21 53	26 20	3 54	21 33	3 29	17 17	1 2	18 16	0 49	13 32	0 34	19 39	1 45	0 27	0 50	11 40	0 4	8 47	13 31	11 18	10 59	21 29		n.a.
S 3	21 47	27 10	4 35	21 29	3 23	16 59	1 4	18 6	0 49	13 34	0 34	19 38	1 45	0 27	0 50	11 40	0 4	8 47	13 31	11 15	10 58	21 27		n.a.
M 4	21 40	26 1	4 57	21 25	3 16	16 40	1 7	17 57	0 49	13 37	0 34	19 37	1 45	0 27	0 50	11 40	0 4	8 47	13 32	11 11	10 57	21 25		n.a.
T 5	21 32	22 57	4 59	21 22	3 8	16 22	1 9	17 47	0 50	13 39	0 34	19 36	1 45	0 27	0 50	11 40	0 4	8 47	13 32	11 8	10 55	21 23		n.a.
W 6	21 25	18 20	4 40	21 18	2 58	16 2	1 12	17 37	0 50	13 42	0 34	19 35	1 45	0 27	0 51	11 41	0 4	8 47	13 32	11 4	10 54	21 21		n.a.
T 7	21 16	12 38	4 2	21 16	2 47	15 43	1 14	17 26	0 51	13 44	0 34	19 34	1 45	0 27	0 51	11 41	0 4	8 47	13 32	11 2	10 53	21 19		n.a.
F 8	21 8	6 23	3 9	21 13	2 34	15 22	1 17	17 16	0 51	13 47	0 35	19 33	1 45	0 27	0 51	11 41	0 4	8 47	13 33	11 0	10 52	21 16		n.a.
S 9	20 59	0n 2	2 5	21 10	2 20	15 2	1 19	17 6	0 51	13 49	0 35	19 32	1 45	0 28	0 51	11 41	0 4	8 46	13 33	10 59	10 51	21 14		n.a.
S 10	20 50	6 17	0 57	21 6	2 4	14 41	1 21	16 55	0 52	13 51	0 35	19 31	1 45	0 28	0 51	11 42	0 4	8 46	13 33	10 59	10 50	21 12		n.a.
M11	20 40	12 4	0n14	21 3	1 46	14 20	1 24	16 44	0 52	13 53	0 35	19 30	1 45	0 28	0 51	11 42	0 5	8 46	13 34	10 59	10 49	21 10		n.a.
T 12	20 30	17 10	1 21	20 58	1 28	13 58	1 26	16 33	0 52	13 56	0 35	19 29	1 45	0 28	0 51	11 42	0 5	8 46	13 34	10 59	10 48	21 8		n.a.
W13	20 19	21 23	2 23	20 53	1 9	13 36	1 28	16 22	0 52	13 58	0 35	19 28	1 45	0 29	0 51	11 42	0 5	8 46	13 34	10 58	10 47	21 6		n.a.
T 14	20 9	24 33	3 17	20 47	0 49	13 14	1 30	16 11	0 53	14 0	0 36	19 27	1 44	0 29	0 51	11 42	0 5	8 46	13 34	10 56	10 46	21 4		n.a.
F 15	19 58	26 31	4 1	20 41	0 29	12 51	1 32	16 0	0 53	14 2	0 36	19 26	1 44	0 29	0 51	11 42	0 5	8 45	13 35	10 54	10 45	21 2		n.a.
S 16	19 46	27 12	4 33	20 33	0 9	12 28	1 34	15 49	0 53	14 4	0 36	19 25	1 44	0 30	0 51	11 43	0 5	8 45	13 35	10 50	10 43	21 0		n.a.
S 17	19 34	26 34	4 53	20 24	0n11	12 5	1 36	15 37	0 54	14 6	0 36	19 23	1 44	0 30	0 51	11 43	0 5	8 45	13 35	10 45	10 42	20 57		n.a.
M18	19 22	24 43	4 59	20 15	0 30	11 41	1 38	15 25	0 54	14 7	0 36	19 22	1 44	0 30	0 51	11 43	0 5	8 45	13 36	10 41	10 41	20 55		n.a.
T 19	19 9	21 48	4 53	20 6	0 48	11 18	1 40	15 14	0 54	14 9	0 36	19 21	1 44	0 31	0 51	11 43	0 5	8 45	13 36	10 36	10 40	20 53		n.a.
W20	18 57	17 59	4 34	19 56	1 4	10 54	1 42	15 2	0 55	14 11	0 37	19 20	1 44	0 31	0 51	11 43	0 5	8 44	13 36	10 31	10 39	20 51		n.a.
T 21	18 43	13 28	4 3	19 46	1 19	10 29	1 44	14 50	0 55	14 13	0 37	19 19	1 44	0 32	0 51	11 43	0 5	8 44	13 37	10 27	10 38	20 49		n.a.
F 22	18 30	8 26	3 21	19 36	1 32	10 4	1 46	14 37	0 55	14 14	0 37	19 18	1 44	0 32	0 51	11 43	0 5	8 44	13 37	10 24	10 37	20 47		n.a.
S 23	18 16	3 4	2 30	19 26	1 43	9 40	1 47	14 25	0 56	14 16	0 37	19 17	1 44	0 32	0 51	11 43	0 5	8 44	13 37	10 22	10 36	20 45		n.a.
S 24	18 2	2s29	1 32	19 17	1 53	9 14	1 49	14 13	0 56	14 18	0 37	19 16	1 44	0 33	0 51	11 43	0 5	8 44	13 38	10 21	10 35	20 42		n.a.
M25	17 47	8 2	0 28	19 7	2 0	8 49	1 50	14 0	0 56	14 19	0 37	19 14	1 44	0 33	0 51	11 43	0 5	8 43	13 38	10 21	10 34	20 40		n.a.
T 26	17 32	13 24	0s39	18 58	2 6	8 23	1 52	13 48	0 56	14 21	0 38	19 13	1 44	0 34	0 51	11 43	0 5	8 43	13 38	10 21	10 32	20 38		n.a.
W27	17 17	18 21	1 45	18 49	2 10	7 58	1 53	13 35	0 57	14 22	0 38	19 12	1 45	0 34	0 51	11 43	0 5	8 43	13 39	10 21	10 31	20 36		n.a.
T 28	17 2	22 33	2 48	18 40	2 12	7 32	1 54	13 22	0 57	14 23	0 38	19 11	1 45	0 35	0 52	11 43	0 5	8 42	13 39	10 20	10 30	20 34		n.a.
F 29	16 46	25 38	3 43	18 31	2 14	7 6	1 56	13 9	0 57	14 25	0 38	19 10	1 45	0 36	0 52	11 43	0 5	8 42	13 40	10 19	10 29	20 31		n.a.
S 30	16 30	27 10	4 27	18 22	2 13	6 39	1 57	12 56	0 58	14 26	0 38	19 9	1 45	0 36	0 52	11 43	0 5	8 42	13 40	10 17	10 28	20 29		n.a.
S 31	16s14	26s51	4s54	18s12	2n12	6s13	1s58	12s43	0s58	14s27	0n38	19s 7	1n45	0n37	0n52	11s43	0n 5	8s42	13n40	10n14	10n27	20n27		n.a.

Julian Day Number = 4887347.5, Delta T = 40h09m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'01, Lahiri = 118°16'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 4 45	14♒40'04	29♉25	26♉53	19♓46	28♒41	12♏22	23♉ 2	0°R27	1°R57	19♐37	27°R12	27♈57	15♌29	n.a.	M 1
T 2	9 8 42	15°39'24	14♒45	28° 8	20°58	29°21	12°26	23° 9	0♎25	1♏57	19°38	27♈ 1	27°54	15°35	n.a.	T 2
W 3	9 12 38	16°38'45	0♓ 3	29°27	22°11	0♓ 1	12°30	23°16	0°23	1°57	19°39	26°51	27°51	15°42	n.a.	W 3
T 4	9 16 35	17°38'08	15°10	0♒49	23°23	0°42	12°34	23°23	0°22	1°57	19°41	26°43	27°47	15°49	n.a.	T 4
F 5	9 20 31	18°37'33	29°56	2°15	24°35	1°22	12°38	23°30	0°20	1°57	19°42	26°38	27°44	15°56	n.a.	F 5
S 6	9 24 28	19°36'59	14♈16	3°43	25°47	2° 2	12°42	23°37	0°18	1°56	19°43	26°36	27°41	16° 2	n.a.	S 6
S 7	9 28 24	20°36'26	28° 7	5°14	27° 0	2°43	12°45	23°44	0°17	1°56	19°44	26°D35	27°38	16° 9	n.a.	S 7
M 8	9 32 21	21°35'55	11♉30	6°46	28°12	3°23	12°48	23°51	0°15	1°56	19°46	26°36	27°35	16°16	n.a.	M 8
T 9	9 36 18	22°35'25	24°29	8°20	29°24	4° 4	12°51	23°58	0°13	1°56	19°47	26°R36	27°31	16°22	n.a.	T 9
W10	9 40 14	23°34'57	7♊ 7	9°55	0♈36	4°44	12°54	24° 5	0°11	1°55	19°48	26°35	27°28	16°29	n.a.	W10
T 11	9 44 11	24°34'29	19°28	11°30	1°48	5°25	12°57	24°12	0° 9	1°55	19°49	26°32	27°25	16°36	n.a.	T 11
F 12	9 48 7	25°34'04	1♋38	13° 6	3° 0	6° 6	12°59	24°19	0° 7	1°54	19°50	26°26	27°22	16°43	n.a.	F 12
S 13	9 52 4	26°33'39	13°39	14°43	4°12	6°47	13° 2	24°25	0° 5	1°54	19°51	26°18	27°19	16°49	n.a.	S 13
S 14	9 56 0	27°33'16	25°34	16°20	5°24	7°27	13° 4	24°32	0° 4	1°53	19°52	26° 8	27°16	16°56	n.a.	S 14
M15	9 59 57	28°32'54	7♌27	17°57	6°36	8° 8	13° 6	24°39	0° 1	1°53	19°53	25°57	27°12	17° 3	n.a.	M15
T 16	10 3 54	29°32'34	19°19	19°35	7°48	8°49	13° 7	24°46	29♍59	1°52	19°54	25°46	27° 9	17° 9	n.a.	T 16
W17	10 7 50	0♓32'15	1♍12	21°12	8°59	9°30	13° 9	24°52	29°57	1°52	19°55	25°35	27° 6	17°16	n.a.	W17
T 18	10 11 47	1°31'58	13° 8	22°49	10°11	10°11	13°10	24°59	29°55	1°51	19°56	25°26	27° 3	17°23	n.a.	T 18
F 19	10 15 43	2°31'42	25° 6	24°27	11°23	10°52	13°11	25° 5	29°53	1°50	19°57	25°20	27° 0	17°29	n.a.	F 19
S 20	10 19 40	3°31'28	7♎11	26° 4	12°34	11°33	13°12	25°12	29°51	1°50	19°58	25°15	26°56	17°36	n.a.	S 20
S 21	10 23 36	4°31'16	19°24	27°40	13°46	12°14	13°13	25°18	29°49	1°49	19°59	25°D14	26°53	17°43	n.a.	S 21
M22	10 27 33	5°31'05	1♏47	29°17	14°58	12°55	13°14	25°25	29°47	1°48	19°59	25°14	26°50	17°50	n.a.	M22
T 23	10 31 30	6°30'56	14°25	0♓54	16° 9	13°37	13°14	25°31	29°44	1°47	20° 0	25°15	26°47	17°56	n.a.	T 23
W24	10 35 26	7°30'49	27°21	2°30	17°20	14°18	13°R14	25°37	29°42	1°47	20° 1	25°16	26°44	18° 3	n.a.	W24
T 25	10 39 23	8°30'44	10♐38	4° 6	18°32	14°59	13°14	25°43	29°40	1°46	20° 2	25°R16	26°41	18°10	n.a.	T 25
F 26	10 43 19	9°30'41	24°20	5°42	19°43	15°41	13°14	25°50	29°37	1°45	20° 2	25°15	26°37	18°16	n.a.	F 26
S 27	10 47 16	10°30'39	8♉28	7°17	20°54	16°22	13°13	25°56	29°35	1°44	20° 3	25°12	26°34	18°23	n.a.	S 27
S 28	10 51 13	11♓30'39	23♉ 0	8♓53	22♈ 6	17♓ 4	13♏13	26♉ 2	29♍33	1♏43	20♐ 4	25♈ 7	26♈31	18♌30	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s57	24s35	5s 1	18s 2	2n 9	5s46	1s59	12s30	0s58	14s28	0n39	19s 6	1n45	0n37	0n52	11s43	0n 5	8s41	13n41	10n10	10n26	20n25		n.a.
T 2	15 40	20 31	4 48	17 52	2 6	5 19	2 0	12 16	0 58	14 29	0 39	19 5	1 45	0 38	0 52	11 43	0 5	8 41	13 41	10 6	10 25	20 23		n.a.
W 3	15 23	15 5	4 13	17 40	2 2	4 52	2 0	12 3	0 59	14 30	0 39	19 4	1 45	0 39	0 52	11 43	0 5	8 41	13 42	10 3	10 24	20 20		n.a.
T 4	15 5	8 47	3 21	17 28	1 57	4 25	2 1	11 49	0 59	14 31	0 39	19 3	1 45	0 39	0 52	11 43	0 5	8 40	13 42	10 0	10 23	20 18		n.a.
F 5	14 48	2 7	2 17	17 16	1 51	3 58	2 2	11 36	0 59	14 32	0 39	19 2	1 45	0 40	0 52	11 43	0 5	8 40	13 42	9 58	10 21	20 16		n.a.
S 6	14 30	4n27	1 5	17 2	1 45	3 31	2 2	11 22	0 59	14 33	0 40	19 0	1 45	0 41	0 52	11 43	0 5	8 40	13 43	9 58	10 20	20 14		n.a.
S 7	14 12	10 37	0n 8	16 48	1 39	3 3	2 3	11 8	1 0	14 34	0 40	18 59	1 45	0 41	0 52	11 43	0 5	8 39	13 43	9 57	10 19	20 11		n.a.
M 8	13 53	16 5	1 19	16 33	1 32	2 36	2 3	10 54	1 0	14 35	0 40	18 58	1 45	0 42	0 52	11 43	0 5	8 39	13 44	9 58	10 18	20 9		n.a.
T 9	13 35	20 38	2 23	16 16	1 25	2 8	2 4	10 40	1 0	14 36	0 40	18 57	1 45	0 43	0 52	11 43	0 5	8 39	13 44	9 58	10 17	20 7		n.a.
W10	13 16	24 7	3 18	16 0	1 17	1 40	2 4	10 26	1 0	14 36	0 40	18 56	1 45	0 44	0 52	11 43	0 5	8 38	13 44	9 57	10 16	20 5		n.a.
T 11	12 56	26 22	4 3	15 42	1 10	1 13	2 4	10 11	1 1	14 37	0 41	18 54	1 45	0 44	0 52	11 42	0 5	8 38	13 45	9 56	10 15	20 2		n.a.
F 12	12 37	27 19	4 36	15 23	1 2	0 45	2 4	9 57	1 1	14 37	0 41	18 53	1 45	0 45	0 52	11 42	0 5	8 38	13 45	9 54	10 14	20 0		n.a.
S 13	12 18	26 58	4 57	15 4	0 54	0 17	2 4	9 43	1 1	14 38	0 41	18 52	1 45	0 46	0 52	11 42	0 5	8 37	13 46	9 51	10 13	19 58		n.a.
S 14	11 58	25 23	5 4	14 44	0 46	0n11	2 4	9 28	1 1	14 38	0 41	18 51	1 45	0 47	0 52	11 42	0 5	8 37	13 46	9 48	10 11	19 55		n.a.
M15	11 38	22 40	4 58	14 23	0 39	0 39	2 4	9 14	1 1	14 39	0 41	18 50	1 45	0 48	0 52	11 42	0 5	8 37	13 47	9 44	10 10	19 53		n.a.
T 16	11 18	19 1	4 39	14 1	0 31	1 6	2 3	8 59	1 2	14 39	0 42	18 48	1 45	0 48	0 52	11 42	0 5	8 36	13 47	9 40	10 9	19 51		n.a.
W17	10 57	14 36	4 8	13 39	0 23	1 34	2 3	8 44	1 2	14 39	0 42	18 47	1 45	0 49	0 52	11 41	0 5	8 36	13 48	9 36	10 8	19 49		n.a.
T 18	10 37	9 37	3 26	13 16	0 15	2 2	2 2	8 29	1 2	14 39	0 42	18 46	1 45	0 50	0 52	11 41	0 5	8 35	13 48	9 33	10 7	19 46		n.a.
F 19	10 16	4 16	2 35	12 52	0 7	2 30	2 2	8 14	1 2	14 40	0 42	18 45	1 46	0 51	0 52	11 41	0 5	8 35	13 49	9 31	10 6	19 44		n.a.
S 20	9 55	1s18	1 36	12 28	0s 0	2 58	2 1	7 59	1 2	14 40	0 42	18 44	1 46	0 52	0 52	11 41	0 5	8 35	13 49	9 29	10 5	19 42		n.a.
S 21	9 34	6 53	0 31	12 3	0 8	3 25	2 0	7 44	1 3	14 40	0 43	18 42	1 46	0 53	0 52	11 40	0 5	8 34	13 49	9 29	10 4	19 39		n.a.
M22	9 13	12 18	0s35	11 37	0 15	3 53	1 59	7 29	1 3	14 40	0 43	18 41	1 46	0 54	0 52	11 40	0 5	8 34	13 50	9 29	10 3	19 37		n.a.
T 23	8 51	17 19	1 42	11 11	0 22	4 21	1 58	7 14	1 3	14 40	0 43	18 40	1 46	0 54	0 52	11 40	0 5	8 33	13 50	9 29	10 1	19 35		n.a.
W24	8 30	21 39	2 45	10 44	0 30	4 48	1 57	6 59	1 3	14 39	0 43	18 39	1 46	0 55	0 52	11 40	0 5	8 33	13 51	9 29	10 0	19 32		n.a.
T 25	8 8	25 1	3 40	10 17	0 36	5 16	1 56	6 43	1 3	14 39	0 43	18 38	1 46	0 56	0 52	11 39	0 5	8 32	13 51	9 30	9 59	19 30		n.a.
F 26	7 46	27 2	4 25	9 49	0 43	5 43	1 54	6 28	1 4	14 39	0 44	18 37	1 46	0 57	0 52	11 39	0 5	8 32	13 52	9 29	9 58	19 28		n.a.
S 27	7 24	27 23	4 56	9 21	0 50	6 10	1 53	6 12	1 4	14 39	0 44	18 35	1 46	0 58	0 52	11 39	0 5	8 32	13 52	9 28	9 57	19 25		n.a.
S 28	7s 2	25s54	5s 9	8s53	0s56	6n37	1s51	5s57	1s 4	14s38	0n44	18s34	1n46	0n59	0n53	11s38	0n 5	8s31	13n53	9n26	9n56	19n23		n.a.

Julian Day Number = 4887378.5, Delta T = 40h09m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'05, Lahiri = 118°16'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 55 9	12♓30'41	7♒53	10♓28	23♈17	17♓45	13°R12	26♉ 8	29°R30	1°R42	20♐ 4	25°R 1	26♈28	18♌37	n.a.	M 1
T 2	10 59 6	13°30'44	22°59	12° 3	24°28	18°27	13♏11	26°14	29♍28	1♏41	20° 5	24♈55	26°25	18°43	n.a.	T 2
W 3	11 3 2	14°30'48	8♓10	13°38	25°39	19° 8	13°10	26°20	29°26	1°40	20° 5	24°49	26°22	18°50	n.a.	W 3
T 4	11 6 59	15°30'54	23°15	15°12	26°50	19°50	13° 8	26°25	29°23	1°39	20° 6	24°44	26°18	18°57	n.a.	T 4
F 5	11 10 55	16°31'02	8♈ 4	16°46	28° 0	20°32	13° 7	26°31	29°21	1°38	20° 6	24°41	26°15	19° 3	n.a.	F 5
S 6	11 14 52	17°31'10	22°30	18°21	29°11	21°14	13° 5	26°37	29°18	1°37	20° 7	24°D40	26°12	19°10	n.a.	S 6
S 7	11 18 49	18°31'20	6♉30	19°55	0♉22	21°56	13° 3	26°43	29°16	1°36	20° 7	24°40	26° 9	19°17	n.a.	S 7
M 8	11 22 45	19°31'31	20° 2	21°29	1°32	22°38	13° 1	26°48	29°13	1°35	20° 8	24°42	26° 6	19°24	n.a.	M 8
T 9	11 26 42	20°31'42	3♊ 8	23° 3	2°43	23°19	12°58	26°54	29°11	1°33	20° 8	24°43	26° 2	19°30	n.a.	T 9
W10	11 30 38	21°31'55	15°50	24°36	3°53	24° 1	12°56	26°59	29° 8	1°32	20° 8	24°R44	25°59	19°37	n.a.	W10
T 11	11 34 35	22°32'09	28°14	26°10	5° 4	24°44	12°53	27° 4	29° 6	1°31	20° 8	24°44	25°56	19°44	n.a.	T 11
F 12	11 38 31	23°32'24	10♋23	27°43	6°14	25°26	12°50	27°10	29° 3	1°30	20° 9	24°43	25°53	19°50	n.a.	F 12
S 13	11 42 28	24°32'40	22°22	29°17	7°24	26° 8	12°47	27°15	29° 1	1°29	20° 9	24°40	25°50	19°57	n.a.	S 13
S 14	11 46 25	25°32'56	4♌15	0♈50	8°34	26°50	12°43	27°20	28°58	1°27	20° 9	24°36	25°47	20° 4	n.a.	S 14
M15	11 50 21	26°33'14	16° 7	2°24	9°44	27°32	12°40	27°25	28°56	1°26	20° 9	24°31	25°43	20°11	n.a.	M15
T 16	11 54 18	27°33'33	27°59	3°57	10°53	28°15	12°36	27°30	28°53	1°25	20° 9	24°26	25°40	20°17	n.a.	T 16
W17	11 58 14	28°33'52	9♍55	5°30	12° 3	28°57	12°32	27°35	28°51	1°23	20° 9	24°21	25°37	20°24	n.a.	W17
T 18	12 2 11	29°34'13	21°57	7° 4	13°13	29°39	12°28	27°40	28°48	1°22	20° 9	24°18	25°34	20°31	n.a.	T 18
F 19	12 6 8	0♈34'34	4♎ 5	8°37	14°22	0♈22	12°24	27°44	28°46	1°21	20°R 9	24°15	25°31	20°37	n.a.	F 19
S 20	12 10 4	1°34'57	16°23	10°10	15°31	1° 4	12°19	27°49	28°43	1°19	20° 9	24°14	25°28	20°44	n.a.	S 20
S 21	12 14 1	2°35'20	28°50	11°44	16°40	1°47	12°14	27°54	28°40	1°18	20° 9	24°D13	25°24	20°51	n.a.	S 21
M22	12 17 57	3°35'45	11♏29	13°17	17°49	2°30	12°10	27°58	28°38	1°16	20° 9	24°14	25°21	20°57	n.a.	M22
T 23	12 21 54	4°36'12	24°21	14°50	18°58	3°12	12° 5	28° 3	28°35	1°15	20° 9	24°16	25°18	21° 4	n.a.	T 23
W24	12 25 50	5°36'39	7♐27	16°23	20° 7	3°55	12° 0	28° 7	28°33	1°13	20° 9	24°17	25°15	21°11	n.a.	W24
T 25	12 29 47	6°37'08	20°49	17°56	21°15	4°38	11°54	28°11	28°30	1°12	20° 9	24°18	25°12	21°18	n.a.	T 25
F 26	12 33 44	7°37'37	4♑29	19°29	22°24	5°21	11°49	28°15	28°28	1°10	20° 9	24°R19	25° 8	21°24	n.a.	F 26
S 27	12 37 40	8°38'09	18°27	21° 2	23°32	6° 3	11°43	28°19	28°25	1° 9	20° 8	24°19	25° 5	21°31	n.a.	S 27
S 28	12 41 37	9°38'41	2♒42	22°35	24°40	6°46	11°37	28°23	28°23	1° 7	20° 8	24°18	25° 2	21°38	n.a.	S 28
M29	12 45 33	10°39'14	17°13	24° 7	25°48	7°29	11°32	28°27	28°21	1° 6	20° 8	24°16	24°59	21°44	n.a.	M29
T 30	12 49 30	11°39'48	1♓55	25°39	26°56	8°12	11°25	28°31	28°18	1° 4	20° 7	24°15	24°56	21°51	n.a.	T 30
W31	12 53 26	12♈40'24	16♓42	27♈11	28♉ 3	8♈55	11♏19	28♉35	28♍16	1♏ 3	20♐ 7	24♈13	24♈53	21♌58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s40	22s37	5s 1	8s24	1s 3	7n 5	1s50	5s41	1s 4	14s38	0n44	18s33	1n46	1n 0	0n53	11s38	0n 5	8s31	13n53	9n24	9n55	19n20		n.a.
T 2	6 18	17 45	4 33	7 54	1 9	7 31	1 48	5 26	1 4	14 37	0 44	18 32	1 46	1 1	0 53	11 38	0 5	8 30	13 54	9 22	9 54	19 18		n.a.
W 3	5 55	11 46	3 45	7 24	1 14	7 58	1 46	5 10	1 4	14 37	0 45	18 31	1 47	1 2	0 53	11 37	0 5	8 30	13 54	9 20	9 53	19 16		n.a.
T 4	5 33	5 6	2 42	6 54	1 20	8 25	1 44	4 54	1 5	14 36	0 45	18 30	1 47	1 3	0 53	11 37	0 5	8 29	13 55	9 18	9 51	19 13		n.a.
F 5	5 10	1n44	1 29	6 23	1 25	8 51	1 42	4 38	1 5	14 35	0 45	18 28	1 47	1 4	0 53	11 37	0 5	8 29	13 55	9 17	9 50	19 11		n.a.
S 6	4 47	8 19	0 12	5 52	1 31	9 18	1 40	4 23	1 5	14 35	0 45	18 27	1 47	1 5	0 53	11 36	0 5	8 28	13 56	9 17	9 49	19 9		n.a.
S 7	4 25	14 18	1n 4	5 21	1 36	9 44	1 37	4 7	1 5	14 34	0 45	18 26	1 47	1 6	0 53	11 36	0 5	8 28	13 56	9 17	9 48	19 6		n.a.
M 8	4 2	19 23	2 14	4 50	1 40	10 10	1 35	3 51	1 5	14 33	0 46	18 25	1 47	1 7	0 53	11 36	0 5	8 28	13 57	9 17	9 47	19 4		n.a.
T 9	3 39	23 20	3 15	4 18	1 45	10 36	1 32	3 35	1 5	14 32	0 46	18 24	1 47	1 8	0 53	11 35	0 5	8 27	13 57	9 18	9 46	19 1		n.a.
W10	3 16	26 2	4 4	3 45	1 49	11 1	1 30	3 19	1 5	14 31	0 46	18 23	1 47	1 9	0 53	11 35	0 5	8 27	13 58	9 18	9 45	18 59		n.a.
T 11	2 53	27 23	4 40	3 13	1 53	11 27	1 27	3 3	1 6	14 30	0 46	18 22	1 47	1 10	0 53	11 34	0 5	8 26	13 58	9 18	9 44	18 57		n.a.
F 12	2 29	27 22	5 3	2 40	1 57	11 52	1 24	2 47	1 6	14 29	0 46	18 21	1 47	1 11	0 53	11 34	0 5	8 26	13 59	9 18	9 43	18 54		n.a.
S 13	2 6	26 4	5 12	2 7	2 0	12 17	1 21	2 30	1 6	14 28	0 47	18 20	1 48	1 12	0 53	11 33	0 5	8 25	13 59	9 17	9 41	18 52		n.a.
S 14	1 43	23 37	5 8	1 34	2 3	12 42	1 18	2 14	1 6	14 27	0 47	18 18	1 48	1 12	0 53	11 33	0 5	8 25	14 0	9 15	9 40	18 49		n.a.
M15	1 20	20 10	4 51	1 1	2 6	13 6	1 15	1 58	1 6	14 26	0 47	18 17	1 48	1 13	0 53	11 33	0 5	8 24	14 0	9 14	9 39	18 47		n.a.
T 16	0 57	15 55	4 21	0 27	2 8	13 30	1 12	1 42	1 6	14 24	0 47	18 16	1 48	1 14	0 53	11 32	0 5	8 24	14 1	9 12	9 38	18 44		n.a.
W17	0 33	11 2	3 40	0n 7	2 10	13 54	1 9	1 26	1 6	14 23	0 47	18 15	1 48	1 15	0 53	11 32	0 5	8 23	14 1	9 10	9 37	18 42		n.a.
T 18	0 10	5 42	2 48	0 41	2 12	14 18	1 5	1 9	1 6	14 22	0 47	18 14	1 48	1 16	0 53	11 31	0 5	8 23	14 2	9 9	9 36	18 39		n.a.
F 19	0n13	0 5	1 49	1 15	2 14	14 41	1 2	0 53	1 7	14 20	0 48	18 13	1 48	1 17	0 53	11 31	0 5	8 22	14 2	9 8	9 35	18 37		n.a.
S 20	0 37	5s35	0 43	1 50	2 15	15 4	0 58	0 37	1 7	14 19	0 48	18 12	1 48	1 18	0 53	11 30	0 5	8 22	14 3	9 7	9 34	18 35		n.a.
S 21	1 0	11 8	0s25	2 24	2 16	15 27	0 54	0 20	1 7	14 17	0 48	18 11	1 49	1 19	0 53	11 30	0 5	8 21	14 3	9 7	9 32	18 32		n.a.
M22	1 23	16 19	1 34	2 59	2 16	15 50	0 50	0 4	1 7	14 16	0 48	18 10	1 49	1 20	0 53	11 29	0 5	8 21	14 3	9 7	9 31	18 30		n.a.
T 23	1 47	20 52	2 39	3 34	2 16	16 12	0 46	0n13	1 7	14 14	0 48	18 9	1 49	1 21	0 53	11 29	0 5	8 20	14 4	9 8	9 30	18 27		n.a.
W24	2 10	24 28	3 37	4 9	2 16	16 34	0 42	0 29	1 7	14 12	0 49	18 8	1 49	1 22	0 53	11 28	0 5	8 20	14 4	9 9	9 29	18 25		n.a.
T 25	2 33	26 48	4 24	4 44	2 15	16 55	0 38	0 45	1 7	14 11	0 49	18 7	1 49	1 23	0 53	11 28	0 5	8 19	14 5	9 9	9 28	18 22		n.a.
F 26	2 56	27 36	4 58	5 19	2 14	17 16	0 34	1 2	1 7	14 9	0 49	18 6	1 49	1 24	0 53	11 27	0 5	8 19	14 5	9 9	9 27	18 20		n.a.
S 27	3 20	26 42	5 15	5 55	2 13	17 37	0 30	1 18	1 7	14 7	0 49	18 6	1 49	1 25	0 53	11 27	0 5	8 18	14 6	9 9	9 26	18 17		n.a.
S 28	3 43	24 3	5 13	6 30	2 10	17 58	0 25	1 35	1 7	14 5	0 49	18 5	1 50	1 26	0 53	11 26	0 5	8 18	14 6	9 9	9 25	18 15		n.a.
M29	4 6	19 51	4 51	7 5	2 8	18 18	0 21	1 51	1 7	14 3	0 49	18 4	1 50	1 27	0 53	11 26	0 5	8 17	14 7	9 8	9 23	18 12		n.a.
T 30	4 29	14 24	4 11	7 41	2 5	18 38	0 16	2 7	1 7	14 1	0 50	18 3	1 50	1 28	0 53	11 25	0 5	8 17	14 7	9 8	9 22	18 10		n.a.
W31	4n52	8s 5	3s13	8n16	2s 1	18n57	0s11	2n24	1s 7	13s59	0n50	18s 2	1n50	1n29	0n53	11s25	0n 5	8s16	14n 8	9n 7	9n21	18n 7		n.a.

Julian Day Number = 4887406.5, Delta T = 40h09m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'09, Lahiri = 118°16'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 23	13♈41'00	1♈26	28♈42	29♉11	9♈39	11°R13	28♋39	28°R13	1°R 1	20°R 7	24°R12	24♈49	22♌ 5	n.a.	T 1
F 2	13 1 19	14°41'37	16° 2	0♉13	0♊18	10°22	11♏ 6	28°42	28♍11	0♏59	20♐ 6	24♈11	24°46	22°11	n.a.	F 2
S 3	13 5 16	15°42'15	0♉21	1°43	1°25	11° 5	11° 0	28°46	28° 8	0°58	20° 6	24°D11	24°43	22°18	n.a.	S 3
S 4	13 9 13	16°42'53	14°20	3°12	2°32	11°48	10°53	28°49	28° 6	0°56	20° 5	24°12	24°40	22°25	n.a.	S 4
M 5	13 13 9	17°43'32	27°55	4°40	3°38	12°32	10°46	28°52	28° 4	0°55	20° 5	24°12	24°37	22°31	n.a.	M 5
T 6	13 17 6	18°44'12	11♊ 6	6° 7	4°45	13°15	10°39	28°55	28° 1	0°53	20° 4	24°13	24°34	22°38	n.a.	T 6
W 7	13 21 2	19°44'51	23°54	7°32	5°51	13°58	10°32	28°58	27°59	0°51	20° 4	24°14	24°30	22°45	n.a.	W 7
T 8	13 24 59	20°45'32	6♋22	8°56	6°57	14°42	10°25	29° 1	27°57	0°50	20° 3	24°14	24°27	22°51	n.a.	T 8
F 9	13 28 55	21°46'12	18°35	10°17	8° 2	15°25	10°18	29° 4	27°55	0°48	20° 2	24°R14	24°24	22°58	n.a.	F 9
S 10	13 32 52	22°46'53	0♌35	11°35	9° 8	16° 9	10°11	29° 7	27°52	0°46	20° 2	24°14	24°21	23° 5	n.a.	S 10
S 11	13 36 49	23°47'34	12°29	12°50	10°13	16°53	10° 3	29°10	27°50	0°45	20° 1	24°D14	24°18	23°12	n.a.	S 11
M12	13 40 45	24°48'15	24°20	14° 2	11°18	17°36	9°56	29°12	27°48	0°43	20° 0	24°14	24°14	23°18	n.a.	M12
T 13	13 44 42	25°48'56	6♍13	15° 9	12°23	18°20	9°48	29°15	27°46	0°41	20° 0	24°14	24°11	23°25	n.a.	T 13
W14	13 48 38	26°49'37	18°12	16°12	13°27	19° 4	9°40	29°17	27°44	0°40	19°59	24°14	24° 8	23°32	n.a.	W14
T 15	13 52 35	27°50'19	0♎20	17° 8	14°31	19°48	9°33	29°19	27°42	0°38	19°58	24°15	24° 5	23°38	n.a.	T 15
F 16	13 56 31	28°51'00	12°39	17°59	15°35	20°32	9°25	29°21	27°39	0°36	19°57	24°15	24° 2	23°45	n.a.	F 16
S 17	14 0 28	29°51'42	25°12	18°42	16°38	21°15	9°17	29°23	27°37	0°34	19°56	24°R15	23°59	23°52	n.a.	S 17
S 18	14 4 24	0♉52'25	7♏59	19°16	17°41	21°59	9° 9	29°25	27°35	0°33	19°55	24°15	23°55	23°58	n.a.	S 18
M19	14 8 21	1°53'07	21° 0	19°42	18°44	22°43	9° 1	29°27	27°33	0°31	19°54	24°14	23°52	24° 5	n.a.	M19
T 20	14 12 18	2°53'50	4♐15	19°57	19°46	23°27	8°53	29°29	27°31	0°29	19°53	24°13	23°49	24°12	n.a.	T 20
W21	14 16 14	3°54'34	17°43	20°R 2	20°49	24°12	8°45	29°31	27°30	0°28	19°52	24°12	23°46	24°19	n.a.	W21
T 22	14 20 11	4°55'17	1♑23	19°55	21°50	24°56	8°37	29°32	27°28	0°26	19°51	24°11	23°43	24°25	n.a.	T 22
F 23	14 24 7	5°56'02	15°14	19°36	22°52	25°40	8°29	29°34	27°26	0°24	19°50	24°10	23°40	24°32	n.a.	F 23
S 24	14 28 4	6°56'46	29°14	19° 6	23°53	26°24	8°21	29°35	27°24	0°23	19°49	24° 9	23°36	24°39	n.a.	S 24
S 25	14 32 0	7°57'31	13♒22	18°24	24°53	27° 9	8°13	29°36	27°22	0°21	19°48	24°D 9	23°33	24°45	n.a.	S 25
M26	14 35 57	8°58'17	27°36	17°32	25°53	27°53	8° 5	29°37	27°21	0°19	19°47	24°10	23°30	24°52	n.a.	M26
T 27	14 39 53	9°59'02	11♓53	16°30	26°53	28°37	7°57	29°38	27°19	0°18	19°46	24°11	23°27	24°59	n.a.	T 27
W28	14 43 50	10°59'48	26°11	15°21	27°52	29°22	7°49	29°39	27°17	0°16	19°45	24°12	23°24	25° 5	n.a.	W28
T 29	14 47 46	12° 0'34	10♈27	14° 6	28°51	0♉ 6	7°41	29°40	27°16	0°14	19°44	24°13	23°20	25°12	n.a.	T 29
F 30	14 51 43	13♉ 1'20	24♈35	12♉48	29♊49	0♉51	7♏33	29♋41	27♍14	0♏13	19♐43	24°R13	23♈17	25♌19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n15	1s20	2s 3	8n51	1s57	19n16	0s 7	2n40	1s 7	13s57	0n50	18s 1	1n50	1n30	0n53	11s24	0n 5	8s16	14n 8	9n 7	9n20	18n 5		n.a.
F 2	5 37	5n26	0 45	9 27	1 53	19 35	0 2	2 57	1 7	13 55	0 50	18 0	1 50	1 31	0 53	11 23	0 5	8 15	14 9	9 7	9 19	18 2		n.a.
S 3	6 0	11 48	0n34	10 2	1 47	19 53	0n 3	3 13	1 7	13 53	0 50	17 59	1 50	1 32	0 53	11 23	0 5	8 15	14 9	9 6	9 18	17 59		n.a.
S 4	6 23	17 24	1 49	10 37	1 42	20 11	0 8	3 30	1 7	13 51	0 50	17 59	1 51	1 33	0 53	11 22	0 5	8 14	14 10	9 7	9 17	17 57		n.a.
M 5	6 45	21 58	2 56	11 12	1 35	20 28	0 14	3 46	1 8	13 49	0 50	17 58	1 51	1 34	0 53	11 22	0 5	8 14	14 10	9 7	9 15	17 54		n.a.
T 6	7 8	25 16	3 52	11 46	1 28	20 46	0 19	4 2	1 8	13 46	0 51	17 57	1 51	1 34	0 53	11 21	0 5	8 13	14 11	9 7	9 14	17 52		n.a.
W 7	7 30	27 9	4 34	12 21	1 20	21 2	0 24	4 19	1 8	13 44	0 51	17 56	1 51	1 35	0 53	11 21	0 5	8 13	14 11	9 7	9 13	17 49		n.a.
T 8	7 52	27 36	5 2	12 55	1 12	21 18	0 30	4 35	1 8	13 42	0 51	17 56	1 51	1 36	0 53	11 20	0 5	8 12	14 11	9 7	9 12	17 47		n.a.
F 9	8 14	26 42	5 16	13 28	1 3	21 34	0 35	4 51	1 8	13 40	0 51	17 55	1 51	1 37	0 53	11 19	0 5	8 12	14 12	9 7	9 11	17 44		n.a.
S 10	8 36	24 34	5 15	14 1	0 53	21 50	0 41	5 7	1 8	13 37	0 51	17 54	1 51	1 38	0 53	11 19	0 5	8 12	14 12	9 7	9 10	17 42		n.a.
S 11	8 58	21 23	5 2	14 34	0 42	22 5	0 46	5 24	1 8	13 35	0 51	17 54	1 52	1 39	0 53	11 18	0 5	8 11	14 13	9 7	9 9	17 39		n.a.
M12	9 20	17 21	4 35	15 5	0 30	22 19	0 52	5 40	1 8	13 32	0 51	17 53	1 52	1 40	0 53	11 18	0 5	8 11	14 13	9 7	9 8	17 36		n.a.
T 13	9 41	12 38	3 56	15 36	0 18	22 33	0 58	5 56	1 8	13 30	0 51	17 52	1 52	1 40	0 53	11 17	0 5	8 10	14 14	9 7	9 6	17 34		n.a.
W14	10 3	7 25	3 7	16 6	0 5	22 47	1 3	6 12	1 8	13 28	0 52	17 52	1 52	1 41	0 53	11 17	0 5	8 10	14 14	9 8	9 5	17 31		n.a.
T 15	10 24	1 51	2 9	16 35	0n 9	23 0	1 9	6 28	1 7	13 25	0 52	17 51	1 52	1 42	0 53	11 16	0 5	8 9	14 14	9 8	9 4	17 29		n.a.
F 16	10 45	3s52	1 4	17 3	0 23	23 13	1 15	6 44	1 7	13 23	0 52	17 50	1 52	1 43	0 53	11 15	0 5	8 9	14 15	9 8	9 3	17 26		n.a.
S 17	11 5	9 33	0s 5	17 29	0 38	23 26	1 21	7 0	1 7	13 20	0 52	17 50	1 53	1 44	0 53	11 15	0 5	8 8	14 15	9 8	9 2	17 24		n.a.
S 18	11 26	14 57	1 15	17 53	0 54	23 38	1 27	7 16	1 7	13 18	0 52	17 49	1 53	1 44	0 52	11 14	0 5	8 8	14 16	9 8	9 1	17 21		n.a.
M19	11 47	19 46	2 23	18 15	1 10	23 49	1 34	7 32	1 7	13 15	0 52	17 49	1 53	1 45	0 52	11 14	0 5	8 7	14 16	9 8	9 0	17 18		n.a.
T 20	12 7	23 42	3 24	18 35	1 26	24 0	1 40	7 48	1 7	13 12	0 52	17 48	1 53	1 46	0 52	11 13	0 5	8 7	14 16	9 7	8 58	17 16		n.a.
W21	12 27	26 24	4 15	18 52	1 42	24 11	1 46	8 4	1 7	13 10	0 52	17 48	1 53	1 46	0 52	11 13	0 5	8 6	14 17	9 7	8 57	17 13		n.a.
T 22	12 47	27 35	4 52	19 6	1 59	24 21	1 52	8 19	1 7	13 7	0 52	17 47	1 53	1 47	0 52	11 12	0 5	8 6	14 17	9 6	8 56	17 10		n.a.
F 23	13 6	27 4	5 13	19 16	2 14	24 31	1 59	8 35	1 7	13 5	0 52	17 47	1 54	1 48	0 52	11 11	0 5	8 6	14 18	9 6	8 55	17 8		n.a.
S 24	13 26	24 51	5 15	19 22	2 29	24 40	2 5	8 51	1 7	13 2	0 53	17 46	1 54	1 48	0 52	11 11	0 5	8 5	14 18	9 6	8 54	17 5		n.a.
S 25	13 45	21 6	4 59	19 24	2 43	24 49	2 12	9 6	1 7	13 0	0 53	17 46	1 54	1 49	0 52	11 10	0 5	8 5	14 18	9 6	8 53	17 3		n.a.
M26	14 4	16 6	4 24	19 22	2 55	24 58	2 18	9 22	1 7	12 57	0 53	17 46	1 54	1 50	0 52	11 10	0 5	8 4	14 19	9 6	8 52	17 0		n.a.
T 27	14 22	10 12	3 33	19 14	3 5	25 6	2 25	9 37	1 7	12 54	0 53	17 45	1 54	1 50	0 52	11 9	0 5	8 4	14 19	9 6	8 51	16 57		n.a.
W28	14 41	3 46	2 29	19 2	3 13	25 14	2 31	9 53	1 7	12 52	0 53	17 45	1 54	1 51	0 52	11 9	0 5	8 3	14 19	9 7	8 49	16 55		n.a.
T 29	14 59	2n51	1 15	18 46	3 19	25 21	2 38	10 8	1 7	12 49	0 53	17 45	1 54	1 52	0 52	11 8	0 5	8 3	14 20	9 7	8 48	16 52		n.a.
F 30	15n17	9n17	0n 2	18n26	3n22	25n28	2n44	10n23	1s 6	12s47	0n53	17s44	1n55	1n52	0n52	11s 7	0n 5	8s 3	14n20	9n 7	8n47	16n49		n.a.

Julian Day Number = 4887437.5, Delta T = 40h09m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'13, Lahiri = 118°16'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 40	14♉ 2'06	8♉34	11°R30	0♋47	1♉35	7°R25	29♊41	27°R13	0°R11	19°R41	24°R13	23♈14	25♌26	n.a.	S 1
S 2	14 59 36	15° 2'52	22°18	10♉13	1°45	2°20	7♏17	29°42	27♍11	0♏ 9	19♐40	24♈11	23°11	25°32	n.a.	S 2
M 3	15 3 33	16° 3'38	5♊44	9° 0	2°41	3° 5	7° 9	29°42	27°10	0° 8	19°39	24° 8	23° 8	25°39	n.a.	M 3
T 4	15 7 29	17° 4'23	18°52	7°53	3°38	3°49	7° 1	29°42	27° 8	0° 6	19°38	24° 5	23° 5	25°46	n.a.	T 4
W 5	15 11 26	18° 5'09	1♋40	6°53	4°33	4°34	6°53	29°42	27° 7	0° 5	19°36	24° 1	23° 1	25°52	n.a.	W 5
T 6	15 15 22	19° 5'53	14°10	6° 1	5°28	5°19	6°45	29°R42	27° 6	0° 3	19°35	23°57	22°58	25°59	n.a.	T 6
F 7	15 19 19	20° 6'38	26°24	5°18	6°23	6° 4	6°38	29°42	27° 5	0° 1	19°34	23°54	22°55	26° 6	n.a.	F 7
S 8	15 23 15	21° 7'21	8♌26	4°44	7°17	6°49	6°30	29°42	27° 3	29♎59	19°33	23°52	22°52	26°12	n.a.	S 8
S 9	15 27 12	22° 8'04	20°20	4°19	8°10	7°34	6°23	29°42	27° 2	29°58	19°31	23°D51	22°49	26°19	n.a.	S 9
M10	15 31 8	23° 8'47	2♍11	4° 2	9° 2	8°19	6°15	29°41	27° 1	29°57	19°30	23°52	22°46	26°26	n.a.	M10
T 11	15 35 5	24° 9'28	14° 4	3°D55	9°54	9° 4	6° 8	29°41	27° 0	29°55	19°28	23°53	22°42	26°33	n.a.	T 11
W12	15 39 2	25°10'09	26° 4	3°55	10°45	9°49	6° 1	29°40	26°59	29°54	19°27	23°55	22°39	26°39	n.a.	W12
T 13	15 42 58	26°10'49	8♎15	4° 3	11°35	10°34	5°53	29°39	26°58	29°52	19°26	23°56	22°36	26°46	n.a.	T 13
F 14	15 46 55	27°11'29	20°41	4°18	12°25	11°19	5°46	29°38	26°57	29°51	19°24	23°R57	22°33	26°53	n.a.	F 14
S 15	15 50 51	28°12'08	3♏25	4°39	13°13	12° 4	5°39	29°37	26°56	29°49	19°23	23°57	22°30	26°59	n.a.	S 15
S 16	15 54 48	29°12'46	16°29	5° 6	14° 1	12°49	5°33	29°36	26°55	29°48	19°21	23°55	22°26	27° 6	n.a.	S 16
M17	15 58 44	0♊13'24	29°53	5°39	14°48	13°35	5°26	29°35	26°55	29°47	19°20	23°51	22°23	27°13	n.a.	M17
T 18	16 2 41	1°14'01	13♐35	6°16	15°33	14°20	5°19	29°34	26°54	29°45	19°18	23°46	22°20	27°19	n.a.	T 18
W19	16 6 37	2°14'37	27°32	6°59	16°18	15° 5	5°13	29°32	26°53	29°44	19°17	23°39	22°17	27°26	n.a.	W19
T 20	16 10 34	3°15'13	11♑40	7°45	17° 2	15°51	5° 7	29°31	26°53	29°42	19°15	23°33	22°14	27°33	n.a.	T 20
F 21	16 14 30	4°15'49	25°54	8°35	17°45	16°36	5° 0	29°29	26°52	29°41	19°14	23°27	22°11	27°40	n.a.	F 21
S 22	16 18 27	5°16'24	10♒10	9°29	18°26	17°22	4°54	29°28	26°52	29°40	19°12	23°23	22° 7	27°46	n.a.	S 22
S 23	16 22 23	6°16'59	24°25	10°25	19° 7	18° 7	4°48	29°26	26°51	29°38	19°11	23°20	22° 4	27°53	n.a.	S 23
M24	16 26 20	7°17'33	8♓35	11°25	19°46	18°53	4°43	29°24	26°51	29°37	19° 9	23°D20	22° 1	28° 0	n.a.	M24
T 25	16 30 16	8°18'06	22°39	12°27	20°24	19°38	4°37	29°22	26°51	29°36	19° 8	23°21	21°58	28° 6	n.a.	T 25
W26	16 34 13	9°18'39	6♈36	13°32	21° 1	20°24	4°32	29°20	26°50	29°35	19° 6	23°22	21°55	28°13	n.a.	W26
T 27	16 38 10	10°19'12	20°25	14°39	21°37	21°10	4°26	29°18	26°50	29°34	19° 5	23°R23	21°52	28°20	n.a.	T 27
F 28	16 42 6	11°19'44	4♉ 5	15°48	22°11	21°55	4°21	29°15	26°50	29°32	19° 3	23°22	21°48	28°26	n.a.	F 28
S 29	16 46 3	12°20'15	17°37	16°59	22°44	22°41	4°16	29°13	26°50	29°31	19° 1	23°20	21°45	28°33	n.a.	S 29
S 30	16 49 59	13°20'45	0♊57	18°12	23°15	23°27	4°11	29°10	26°50	29°30	19° 0	23°14	21°42	28°40	n.a.	S 30
M31	16 53 56	14♊21'15	14♊ 5	19♉27	23♋44	24♉13	4♏ 7	29♊ 8	26°D50	29♎29	18♐58	23♈ 7	21♈39	28♌46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	15n10	1n18	18n 2	3n22	25n34	2n51	10n38	1s 6	12s44	0n53	17s44	1n55	1n53	0n52	11s 7	0n 5	8s 2	14n20	9n 7	8n46	16n47		n.a.
S 2	15 52	20 12	2 29	17 37	3 20	25 40	2 58	10 53	1 6	12 42	0 53	17 44	1 55	1 53	0 52	11 6	0 5	8 2	14 21	9 6	8 45	16 44		n.a.
M 3	16 9	24 3	3 29	17 9	3 15	25 46	3 4	11 8	1 6	12 39	0 53	17 44	1 55	1 54	0 52	11 6	0 6	8 1	14 21	9 5	8 44	16 41		n.a.
T 4	16 26	26 32	4 17	16 42	3 8	25 51	3 11	11 23	1 6	12 37	0 53	17 43	1 55	1 54	0 52	11 5	0 6	8 1	14 21	9 4	8 43	16 39		n.a.
W 5	16 43	27 33	4 51	16 14	2 59	25 56	3 18	11 37	1 6	12 34	0 53	17 43	1 55	1 55	0 52	11 5	0 6	8 1	14 22	9 3	8 41	16 36		n.a.
T 6	16 59	27 8	5 9	15 48	2 49	26 1	3 24	11 52	1 6	12 32	0 53	17 43	1 56	1 55	0 52	11 4	0 6	8 0	14 22	9 1	8 40	16 33		n.a.
F 7	17 15	25 23	5 14	15 23	2 37	26 5	3 31	12 7	1 6	12 29	0 53	17 43	1 56	1 56	0 52	11 4	0 6	8 0	14 22	9 0	8 39	16 31		n.a.
S 8	17 30	22 31	5 4	15 0	2 25	26 9	3 38	12 21	1 5	12 27	0 53	17 43	1 56	1 56	0 52	11 3	0 6	7 59	14 22	9 0	8 38	16 28		n.a.
S 9	17 46	18 44	4 41	14 39	2 12	26 13	3 44	12 35	1 5	12 24	0 53	17 43	1 56	1 57	0 52	11 2	0 6	7 59	14 23	8 59	8 37	16 25		n.a.
M10	18 1	14 14	4 7	14 21	1 58	26 16	3 51	12 50	1 5	12 22	0 53	17 43	1 56	1 57	0 52	11 2	0 6	7 59	14 23	8 59	8 36	16 23		n.a.
T 11	18 15	9 12	3 21	14 5	1 44	26 19	3 58	13 4	1 5	12 20	0 53	17 43	1 56	1 57	0 52	11 1	0 6	7 58	14 23	9 0	8 35	16 20		n.a.
W12	18 29	3 47	2 27	13 52	1 30	26 22	4 4	13 18	1 5	12 17	0 53	17 43	1 57	1 58	0 52	11 1	0 6	7 58	14 24	9 1	8 33	16 17		n.a.
T 13	18 43	1s52	1 25	13 42	1 16	26 24	4 11	13 31	1 4	12 15	0 53	17 43	1 57	1 58	0 52	11 0	0 6	7 58	14 24	9 1	8 32	16 14		n.a.
F 14	18 57	7 34	0 18	13 34	1 3	26 27	4 18	13 45	1 4	12 13	0 53	17 43	1 57	1 58	0 52	11 0	0 6	7 57	14 24	9 1	8 31	16 12		n.a.
S 15	19 10	13 6	0s51	13 28	0 49	26 28	4 24	13 59	1 4	12 11	0 53	17 43	1 57	1 59	0 52	10 59	0 6	7 57	14 24	9 1	8 30	16 9		n.a.
S 16	19 23	18 11	2 0	13 24	0 36	26 30	4 31	14 12	1 4	12 8	0 53	17 43	1 57	1 59	0 52	10 59	0 6	7 57	14 24	9 1	8 29	16 6		n.a.
M17	19 36	22 30	3 3	13 23	0 24	26 32	4 37	14 26	1 4	12 6	0 53	17 43	1 57	1 59	0 52	10 58	0 6	7 56	14 25	8 59	8 28	16 4		n.a.
T 18	19 48	25 41	3 57	13 23	0 11	26 33	4 44	14 39	1 3	12 4	0 53	17 43	1 57	1 59	0 52	10 58	0 6	7 56	14 25	8 57	8 27	16 1		n.a.
W19	20 0	27 20	4 38	13 26	0s 0	26 34	4 50	14 52	1 3	12 2	0 53	17 43	1 58	2 0	0 52	10 57	0 6	7 56	14 25	8 55	8 25	15 58		n.a.
T 20	20 11	27 16	5 3	13 30	0 12	26 35	4 56	15 5	1 3	12 0	0 53	17 43	1 58	2 0	0 52	10 57	0 6	7 55	14 25	8 53	8 24	15 55		n.a.
F 21	20 22	25 24	5 9	13 35	0 23	26 35	5 3	15 18	1 3	11 58	0 53	17 43	1 58	2 0	0 51	10 56	0 6	7 55	14 25	8 51	8 23	15 53		n.a.
S 22	20 33	21 56	4 57	13 41	0 33	26 36	5 9	15 30	1 3	11 56	0 53	17 44	1 58	2 0	0 51	10 56	0 6	7 55	14 26	8 49	8 22	15 50		n.a.
S 23	20 43	17 11	4 26	13 49	0 43	26 36	5 15	15 43	1 2	11 54	0 53	17 44	1 58	2 0	0 51	10 56	0 6	7 55	14 26	8 48	8 21	15 47		n.a.
M24	20 53	11 30	3 38	13 58	0 53	26 37	5 21	15 55	1 2	11 52	0 53	17 44	1 58	2 0	0 51	10 55	0 6	7 54	14 26	8 48	8 20	15 44		n.a.
T 25	21 2	5 16	2 38	14 8	1 2	26 37	5 27	16 7	1 2	11 51	0 53	17 44	1 58	2 1	0 51	10 55	0 6	7 54	14 26	8 48	8 18	15 42		n.a.
W26	21 11	1n10	1 30	14 18	1 10	26 37	5 32	16 20	1 2	11 49	0 53	17 45	1 59	2 1	0 51	10 54	0 6	7 54	14 26	8 49	8 17	15 39		n.a.
T 27	21 20	7 30	0 16	14 30	1 18	26 37	5 38	16 31	1 1	11 47	0 53	17 45	1 59	2 1	0 51	10 54	0 6	7 54	14 26	8 49	8 16	15 36		n.a.
F 28	21 28	13 25	0n58	14 42	1 26	26 37	5 44	16 43	1 1	11 46	0 53	17 45	1 59	2 1	0 51	10 53	0 6	7 53	14 27	8 49	8 15	15 33		n.a.
S 29	21 36	18 37	2 7	14 55	1 33	26 37	5 49	16 55	1 1	11 44	0 53	17 46	1 59	2 1	0 51	10 53	0 6	7 53	14 27	8 48	8 14	15 30		n.a.
S 30	21 44	22 48	3 8	15 8	1 40	26 37	5 54	17 6	1 0	11 42	0 53	17 46	1 59	2 1	0 51	10 53	0 6	7 53	14 27	8 46	8 13	15 28		n.a.
M31	21n51	25n45	3n58	15n21	1s46	26n36	5n59	17n17	1s 0	11s41	0n53	17s46	1n59	2n 1	0n51	10s52	0n 6	7s53	14n27	8n43	8n12	15n25		n.a.

Julian Day Number = 4887467.5, Delta T = 40h09m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'18, Lahiri = 118°16'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 52	15♊21'44	26♊59	20♉43	24♋12	24♉58	4°R 2	29°R 5	26♍50	29°R28	18°R57	22°R58	21♈36	28♌53	n.a.	T 1
W 2	17 1 49	16°22'11	9♋39	22° 1	24°39	25°44	3♏58	29♉ 2	26°50	29♎27	18♐55	22♈48	21°32	29° 0	n.a.	W 2
T 3	17 5 45	17°22'38	22° 4	23°20	25° 4	26°30	3°54	29° 0	26°50	29°26	18°54	22°37	21°29	29° 7	n.a.	T 3
F 4	17 9 42	18°23'03	4♌16	24°41	25°26	27°16	3°50	28°57	26°50	29°25	18°52	22°28	21°26	29°13	n.a.	F 4
S 5	17 13 38	19°23'27	16°17	26° 3	25°47	28° 2	3°46	28°54	26°50	29°24	18°50	22°21	21°23	29°20	n.a.	S 5
S 6	17 17 35	20°23'50	28°10	27°26	26° 7	28°48	3°43	28°51	26°51	29°23	18°49	22°16	21°20	29°27	n.a.	S 6
M 7	17 21 31	21°24'11	10♍ 0	28°51	26°24	29°34	3°39	28°47	26°51	29°22	18°47	22°13	21°17	29°33	n.a.	M 7
T 8	17 25 28	22°24'31	21°51	0♊16	26°39	0♊20	3°36	28°44	26°51	29°21	18°46	22°D12	21°13	29°40	n.a.	T 8
W 9	17 29 25	23°24'49	3♎49	1°43	26°52	1° 6	3°33	28°41	26°52	29°20	18°44	22°12	21°10	29°47	n.a.	W 9
T 10	17 33 21	24°25'06	15°58	3°11	27° 2	1°53	3°30	28°37	26°52	29°19	18°42	22°R13	21° 7	29°53	n.a.	T 10
F 11	17 37 18	25°25'22	28°25	4°40	27°11	2°39	3°28	28°34	26°53	29°19	18°41	22°13	21° 4	0♍ 0	n.a.	F 11
S 12	17 41 14	26°25'36	11♏13	6°11	27°17	3°25	3°25	28°30	26°53	29°18	18°39	22°11	21° 1	0° 7	n.a.	S 12
S 13	17 45 11	27°25'48	24°26	7°42	27°21	4°11	3°23	28°27	26°54	29°17	18°38	22° 7	20°58	0°13	n.a.	S 13
M14	17 49 7	28°26'00	8♐ 5	9°14	27°R22	4°57	3°21	28°23	26°55	29°16	18°36	22° 0	20°54	0°20	n.a.	M14
T 15	17 53 4	29°26'10	22° 7	10°48	27°21	5°44	3°19	28°19	26°56	29°16	18°35	21°51	20°51	0°27	n.a.	T 15
W16	17 57 0	0♋26'19	6♑30	12°23	27°18	6°30	3°17	28°15	26°56	29°15	18°33	21°41	20°48	0°34	n.a.	W16
T 17	18 0 57	1°26'26	21° 7	13°58	27°12	7°16	3°16	28°11	26°57	29°15	18°32	21°30	20°45	0°40	n.a.	T 17
F 18	18 4 53	2°26'32	5♒50	15°35	27° 3	8° 3	3°15	28° 7	26°58	29°14	18°30	21°20	20°42	0°47	n.a.	F 18
S 19	18 8 50	3°26'37	20°31	17°13	26°53	8°49	3°14	28° 3	26°59	29°13	18°29	21°12	20°38	0°54	n.a.	S 19
S 20	18 12 46	4°26'41	5♓ 4	18°52	26°39	9°35	3°13	27°59	27° 0	29°13	18°27	21° 6	20°35	1° 0	n.a.	S 20
M21	18 16 43	5°26'44	19°25	20°32	26°23	10°22	3°12	27°55	27° 1	29°12	18°26	21° 3	20°32	1° 7	n.a.	M21
T 22	18 20 40	6°26'45	3♈30	22°14	26° 5	11° 8	3°12	27°51	27° 2	29°12	18°24	21°D 2	20°29	1°14	n.a.	T 22
W23	18 24 36	7°26'46	17°19	23°56	25°45	11°55	3°11	27°47	27° 4	29°12	18°23	21°R 2	20°26	1°20	n.a.	W23
T 24	18 28 33	8°26'45	0♉54	25°40	25°22	12°41	3°D11	27°42	27° 5	29°11	18°21	21° 2	20°23	1°27	n.a.	T 24
F 25	18 32 29	9°26'44	14°15	27°25	24°57	13°28	3°11	27°38	27° 6	29°11	18°20	21° 0	20°19	1°34	n.a.	F 25
S 26	18 36 26	10°26'41	27°24	29°11	24°30	14°14	3°12	27°34	27° 8	29°10	18°18	20°56	20°16	1°40	n.a.	S 26
S 27	18 40 22	11°26'37	10♊21	0♋58	24° 2	15° 1	3°12	27°29	27° 9	29°10	18°17	20°49	20°13	1°47	n.a.	S 27
M28	18 44 19	12°26'31	23° 8	2°46	23°31	15°48	3°13	27°25	27°10	29°10	18°15	20°38	20°10	1°54	n.a.	M28
T 29	18 48 15	13°26'25	5♋44	4°36	22°59	16°34	3°14	27°20	27°12	29°10	18°14	20°25	20° 7	2° 1	n.a.	T 29
W30	18 52 12	14♋26'16	18♋ 9	6♋27	22♋26	17♊21	3♏15	27♉16	27♍13	29♎10	18♐12	20♈11	20♈ 4	2♍ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	27n16	4n35	15n35	1s52	26n36	6n 4	17n28	1s 0	11s40	0n52	17s47	1n59	2n 1	0n51	10s52	0n 6	7s52	14n27	8n40	8n10	15n22		n.a.
W 2	22 3	27 20	4 57	15 50	1 58	26 36	6 8	17 39	0 59	11 38	0 52	17 47	1 59	2 1	0 51	10 52	0 6	7 52	14 27	8 36	8 9	15 19		n.a.
T 3	22 9	26 0	5 5	16 4	2 3	26 36	6 13	17 50	0 59	11 37	0 52	17 48	1 59	2 0	0 51	10 51	0 6	7 52	14 27	8 33	8 8	15 16		n.a.
F 4	22 14	23 28	4 59	16 19	2 7	26 36	6 17	18 0	0 59	11 36	0 52	17 48	2 0	2 0	0 51	10 51	0 6	7 52	14 27	8 29	8 7	15 14		n.a.
S 5	22 19	19 56	4 39	16 33	2 11	26 36	6 21	18 11	0 58	11 35	0 52	17 49	2 0	2 0	0 51	10 51	0 6	7 52	14 27	8 27	8 6	15 11		n.a.
S 6	22 24	15 39	4 8	16 48	2 15	26 36	6 24	18 21	0 58	11 34	0 52	17 49	2 0	2 0	0 51	10 50	0 6	7 52	14 27	8 25	8 5	15 8		n.a.
M 7	22 28	10 47	3 26	17 3	2 18	26 36	6 28	18 31	0 58	11 32	0 52	17 50	2 0	2 0	0 51	10 50	0 6	7 51	14 27	8 24	8 3	15 5		n.a.
T 8	22 31	5 32	2 35	17 18	2 21	26 36	6 31	18 41	0 57	11 32	0 52	17 50	2 0	2 0	0 51	10 50	0 6	7 51	14 27	8 24	8 2	15 2		n.a.
W 9	22 34	0 1	1 37	17 32	2 24	26 36	6 33	18 50	0 57	11 31	0 52	17 51	2 0	1 59	0 51	10 49	0 6	7 51	14 27	8 24	8 1	15 0		n.a.
T 10	22 37	5s35	0 33	17 47	2 26	26 36	6 36	18 59	0 57	11 30	0 52	17 51	2 0	1 59	0 51	10 49	0 6	7 51	14 27	8 24	8 0	14 57		n.a.
F 11	22 39	11 7	0s33	18 1	2 27	26 36	6 38	19 9	0 56	11 29	0 52	17 52	2 0	1 59	0 51	10 49	0 6	7 51	14 27	8 24	7 59	14 54		n.a.
S 12	22 41	16 20	1 40	18 15	2 28	26 36	6 39	19 18	0 56	11 28	0 52	17 53	2 0	1 59	0 51	10 48	0 6	7 51	14 27	8 23	7 58	14 51		n.a.
S 13	22 42	20 57	2 43	18 29	2 29	26 37	6 40	19 26	0 56	11 28	0 52	17 53	2 0	1 58	0 51	10 48	0 6	7 51	14 27	8 22	7 57	14 48		n.a.
M14	22 43	24 36	3 39	18 43	2 29	26 37	6 41	19 35	0 55	11 27	0 51	17 54	2 0	1 58	0 51	10 48	0 6	7 50	14 27	8 19	7 55	14 45		n.a.
T 15	22 44	26 52	4 23	18 56	2 29	26 37	6 41	19 43	0 55	11 26	0 51	17 55	2 1	1 58	0 50	10 48	0 6	7 50	14 27	8 16	7 54	14 43		n.a.
W16	22 44	27 26	4 52	19 8	2 29	26 37	6 40	19 51	0 54	11 26	0 51	17 55	2 1	1 57	0 50	10 47	0 6	7 50	14 27	8 12	7 53	14 40		n.a.
T 17	22 43	26 6	5 2	19 21	2 28	26 38	6 39	19 59	0 54	11 26	0 51	17 56	2 1	1 57	0 50	10 47	0 6	7 50	14 27	8 8	7 52	14 37		n.a.
F 18	22 42	22 59	4 53	19 32	2 27	26 38	6 38	20 7	0 54	11 25	0 51	17 57	2 1	1 57	0 50	10 47	0 6	7 50	14 27	8 5	7 51	14 34		n.a.
S 19	22 41	18 24	4 24	19 44	2 25	26 38	6 36	20 14	0 53	11 25	0 51	17 57	2 1	1 56	0 50	10 47	0 6	7 50	14 27	8 2	7 50	14 31		n.a.
S 20	22 39	12 46	3 38	19 54	2 23	26 38	6 33	20 21	0 53	11 25	0 51	17 58	2 1	1 56	0 50	10 47	0 6	7 50	14 27	8 0	7 48	14 28		n.a.
M21	22 37	6 31	2 39	20 4	2 20	26 37	6 29	20 28	0 52	11 25	0 51	17 59	2 1	1 55	0 50	10 47	0 6	7 50	14 27	7 59	7 47	14 25		n.a.
T 22	22 35	0 4	1 32	20 14	2 17	26 36	6 25	20 35	0 52	11 25	0 51	18 0	2 1	1 55	0 50	10 46	0 6	7 50	14 27	7 58	7 46	14 23		n.a.
W23	22 32	6n18	0 20	20 22	2 14	26 36	6 20	20 42	0 51	11 25	0 51	18 0	2 1	1 54	0 50	10 46	0 6	7 50	14 27	7 58	7 45	14 20		n.a.
T 24	22 28	12 15	0n52	20 30	2 10	26 34	6 15	20 48	0 51	11 25	0 51	18 1	2 1	1 54	0 50	10 46	0 6	7 50	14 27	7 58	7 44	14 17		n.a.
F 25	22 24	17 33	2 0	20 37	2 5	26 33	6 8	20 54	0 50	11 25	0 50	18 2	2 1	1 53	0 50	10 46	0 6	7 50	14 27	7 58	7 43	14 14		n.a.
S 26	22 20	21 55	3 0	20 43	2 1	26 30	6 1	21 0	0 50	11 25	0 50	18 3	2 1	1 53	0 50	10 46	0 6	7 50	14 27	7 56	7 41	14 11		n.a.
S 27	22 15	25 7	3 49	20 48	1 55	26 28	5 53	21 6	0 49	11 25	0 50	18 4	2 1	1 52	0 50	10 46	0 6	7 50	14 26	7 53	7 40	14 8		n.a.
M28	22 10	26 59	4 27	20 52	1 50	26 25	5 45	21 11	0 49	11 26	0 50	18 4	2 1	1 52	0 50	10 46	0 6	7 50	14 26	7 49	7 39	14 5		n.a.
T 29	22 4	27 26	4 50	20 55	1 44	26 21	5 36	21 16	0 48	11 26	0 50	18 5	2 1	1 51	0 50	10 46	0 6	7 50	14 26	7 45	7 38	14 2		n.a.
W30	21n58	26n29	5n 0	20n57	1s38	26n17	5n26	21n21	0s48	11s26	0n50	18s 6	2n 1	1n50	0n50	10s45	0n 6	7s50	14n26	7n40	7n37	13n59		n.a.

Julian Day Number = 4887498.5, Delta T = 40h10m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'22, Lahiri = 118°16'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 8	15♋26'07	0♌25	8♋19	21°R51	18♊ 8	3♏16	27°R11	27♍15	29°R 9	18°R11	19°R57	20♈ 0	2♍14	n.a.	T 1
F 2	19 0 5	16°25'55	12°30	10°13	21♋16	18°54	3°18	27♎ 7	27°17	29♎ 9	18♐10	19♈44	19°57	2°21	n.a.	F 2
S 3	19 4 2	17°25'42	24°27	12° 7	20°40	19°41	3°19	27° 2	27°18	29° 9	18° 8	19°33	19°54	2°27	n.a.	S 3
S 4	19 7 58	18°25'27	6♍18	14° 3	20° 3	20°28	3°21	26°57	27°20	29° 9	18° 7	19°24	19°51	2°34	n.a.	S 4
M 5	19 11 55	19°25'11	18° 6	16° 0	19°26	21°14	3°23	26°53	27°22	29°D 9	18° 6	19°19	19°48	2°41	n.a.	M 5
T 6	19 15 51	20°24'52	29°55	17°58	18°49	22° 1	3°25	26°48	27°24	29° 9	18° 4	19°16	19°44	2°47	n.a.	T 6
W 7	19 19 48	21°24'32	11♎50	19°58	18°12	22°48	3°28	26°43	27°25	29° 9	18° 3	19°15	19°41	2°54	n.a.	W 7
T 8	19 23 44	22°24'10	23°57	21°58	17°36	23°35	3°30	26°39	27°27	29° 9	18° 2	19°15	19°38	3° 1	n.a.	T 8
F 9	19 27 41	23°23'46	6♏21	24° 0	17° 1	24°22	3°33	26°34	27°29	29° 9	18° 1	19°15	19°35	3° 7	n.a.	F 9
S 10	19 31 37	24°23'21	19° 7	26° 2	16°26	25° 8	3°36	26°29	27°31	29°10	17°59	19°13	19°32	3°14	n.a.	S 10
S 11	19 35 34	25°22'53	2♐19	28° 5	15°53	25°55	3°39	26°24	27°33	29°10	17°58	19° 9	19°29	3°21	n.a.	S 11
M12	19 39 30	26°22'24	16° 0	0♌ 8	15°21	26°42	3°43	26°20	27°35	29°10	17°57	19° 2	19°25	3°27	n.a.	M12
T 13	19 43 27	27°21'53	0♑10	2°12	14°51	27°29	3°46	26°15	27°37	29°10	17°56	18°53	19°22	3°34	n.a.	T 13
W14	19 47 24	28°21'20	14°46	4°16	14°22	28°16	3°50	26°10	27°40	29°10	17°55	18°42	19°19	3°41	n.a.	W14
T 15	19 51 20	29°20'46	29°41	6°20	13°56	29° 2	3°54	26° 6	27°42	29°11	17°54	18°31	19°16	3°47	n.a.	T 15
F 16	19 55 17	0♌20'09	14♒46	8°24	13°31	29°49	3°58	26° 1	27°44	29°11	17°53	18°20	19°13	3°54	n.a.	F 16
S 17	19 59 13	1°19'32	29°51	10°27	13° 9	0♋36	4° 2	25°56	27°46	29°12	17°52	18°12	19°10	4° 1	n.a.	S 17
S 18	20 3 10	2°18'52	14♓47	12°29	12°49	1°23	4° 6	25°51	27°49	29°12	17°50	18° 5	19° 6	4° 8	n.a.	S 18
M19	20 7 6	3°18'12	29°26	14°30	12°31	2°10	4°11	25°47	27°51	29°12	17°49	18° 2	19° 3	4°14	n.a.	M19
T 20	20 11 3	4°17'29	13♈44	16°29	12°16	2°57	4°16	25°42	27°53	29°13	17°48	18°D 1	19° 0	4°21	n.a.	T 20
W21	20 15 0	5°16'46	27°40	18°25	12° 3	3°44	4°21	25°37	27°56	29°13	17°47	18° 1	18°57	4°28	n.a.	W21
T 22	20 18 56	6°16'01	11♉13	20°20	11°52	4°31	4°26	25°33	27°58	29°14	17°47	18°R 1	18°54	4°34	n.a.	T 22
F 23	20 22 53	7°15'15	24°27	22°11	11°44	5°18	4°31	25°28	28° 1	29°15	17°46	18° 0	18°50	4°41	n.a.	F 23
S 24	20 26 49	8°14'28	7♊24	24° 0	11°39	6° 4	4°36	25°24	28° 3	29°15	17°45	17°56	18°47	4°48	n.a.	S 24
S 25	20 30 46	9°13'39	20° 7	25°45	11°36	6°51	4°42	25°19	28° 6	29°16	17°44	17°50	18°44	4°54	n.a.	S 25
M26	20 34 42	10°12'49	2♋37	27°26	11°D35	7°38	4°48	25°15	28° 9	29°17	17°43	17°42	18°41	5° 1	n.a.	M26
T 27	20 38 39	11°11'58	14°57	29° 4	11°37	8°25	4°53	25°10	28°11	29°17	17°42	17°31	18°38	5° 8	n.a.	T 27
W28	20 42 36	12°11'05	27° 9	0♍37	11°41	9°12	4°59	25° 6	28°14	29°18	17°41	17°18	18°35	5°14	n.a.	W28
T 29	20 46 32	13°10'10	9♌12	2° 5	11°47	9°59	5° 6	25° 1	28°17	29°19	17°41	17° 6	18°31	5°21	n.a.	T 29
F 30	20 50 29	14° 9'14	21°10	3°29	11°55	10°46	5°12	24°57	28°19	29°20	17°40	16°55	18°28	5°28	n.a.	F 30
S 31	20 54 25	15♌ 8'16	3♍ 2	4♍48	12♋ 6	11♋33	5♏18	24♎53	28♍22	29♎20	17♐39	16♈45	18♈25	5♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	24n16	4n55	20n58	1s31	26n12	5n15	21n25	0s47	11s27	0n50	18s 7	2n 1	1n50	0n50	10s45	0n 6	7s50	14n26	7n34	7n36	13n57		n.a.
F 2	21 45	20 59	4 37	20 57	1 24	26 6	5 3	21 30	0 47	11 28	0 50	18 8	2 1	1 49	0 50	10 45	0 6	7 50	14 26	7 30	7 35	13 54		n.a.
S 3	21 38	16 52	4 7	20 56	1 16	26 0	4 51	21 34	0 46	11 28	0 50	18 9	2 1	1 48	0 50	10 45	0 6	7 50	14 26	7 26	7 33	13 51		n.a.
S 4	21 30	12 9	3 26	20 53	1 8	25 53	4 39	21 38	0 46	11 29	0 50	18 9	2 1	1 48	0 50	10 45	0 6	7 50	14 25	7 23	7 32	13 48		n.a.
M 5	21 22	6 59	2 37	20 49	1 0	25 45	4 26	21 41	0 45	11 30	0 49	18 10	2 1	1 47	0 50	10 45	0 6	7 50	14 25	7 21	7 31	13 45		n.a.
T 6	21 14	1 35	1 40	20 43	0 51	25 37	4 12	21 45	0 45	11 31	0 49	18 11	2 1	1 46	0 50	10 45	0 6	7 50	14 25	7 19	7 30	13 42		n.a.
W 7	21 5	3s57	0 39	20 36	0 42	25 28	3 58	21 48	0 44	11 31	0 49	18 12	2 1	1 46	0 50	10 45	0 6	7 50	14 25	7 19	7 29	13 39		n.a.
T 8	20 56	9 25	0s25	20 27	0 33	25 18	3 43	21 51	0 44	11 32	0 49	18 13	2 1	1 45	0 50	10 45	0 6	7 51	14 25	7 19	7 28	13 36		n.a.
F 9	20 46	14 39	1 29	20 17	0 23	25 8	3 29	21 53	0 43	11 33	0 49	18 14	2 1	1 44	0 50	10 45	0 6	7 51	14 25	7 19	7 26	13 33		n.a.
S 10	20 36	19 24	2 31	20 5	0 13	24 57	3 14	21 56	0 43	11 35	0 49	18 15	2 1	1 43	0 50	10 45	0 6	7 51	14 24	7 18	7 25	13 30		n.a.
S 11	20 26	23 23	3 27	19 52	0 3	24 46	2 58	21 58	0 42	11 36	0 49	18 16	2 1	1 42	0 50	10 46	0 6	7 51	14 24	7 17	7 24	13 27		n.a.
M12	20 15	26 12	4 13	19 38	0n 7	24 34	2 43	22 0	0 41	11 37	0 49	18 17	2 1	1 42	0 50	10 46	0 6	7 51	14 24	7 14	7 23	13 24		n.a.
T 13	20 4	27 29	4 45	19 21	0 17	24 22	2 28	22 1	0 41	11 38	0 49	18 17	2 1	1 41	0 49	10 46	0 6	7 51	14 24	7 11	7 22	13 21		n.a.
W14	19 53	26 54	5 0	19 3	0 27	24 10	2 12	22 3	0 40	11 39	0 48	18 18	2 1	1 40	0 49	10 46	0 6	7 51	14 23	7 7	7 21	13 18		n.a.
T 15	19 41	24 25	4 55	18 44	0 37	23 58	1 57	22 4	0 40	11 41	0 48	18 19	2 1	1 39	0 49	10 46	0 6	7 51	14 23	7 3	7 19	13 16		n.a.
F 16	19 29	20 14	4 30	18 23	0 48	23 45	1 42	22 5	0 39	11 42	0 48	18 20	2 1	1 38	0 49	10 46	0 6	7 52	14 23	6 59	7 18	13 13		n.a.
S 17	19 16	14 43	3 46	18 1	0 58	23 32	1 27	22 5	0 38	11 44	0 48	18 21	2 1	1 37	0 49	10 46	0 6	7 52	14 23	6 56	7 17	13 10		n.a.
S 18	19 3	8 23	2 46	17 38	1 7	23 19	1 12	22 5	0 38	11 45	0 48	18 22	2 0	1 36	0 49	10 46	0 6	7 52	14 22	6 53	7 16	13 7		n.a.
M19	18 50	1 42	1 37	17 13	1 17	23 6	0 57	22 5	0 37	11 47	0 48	18 23	2 0	1 35	0 49	10 46	0 6	7 52	14 22	6 52	7 15	13 4		n.a.
T 20	18 37	4n55	0 23	16 48	1 26	22 53	0 43	22 5	0 36	11 48	0 48	18 24	2 0	1 34	0 49	10 47	0 6	7 52	14 22	6 52	7 14	13 1		n.a.
W21	18 23	11 8	0n51	16 21	1 34	22 40	0 29	22 5	0 36	11 50	0 48	18 25	2 0	1 33	0 49	10 47	0 6	7 53	14 22	6 52	7 12	12 58		n.a.
T 22	18 9	16 39	2 0	15 54	1 42	22 28	0 15	22 4	0 35	11 52	0 48	18 26	2 0	1 32	0 49	10 47	0 6	7 53	14 21	6 52	7 11	12 55		n.a.
F 23	17 55	21 15	3 1	15 26	1 49	22 15	0 2	22 3	0 35	11 54	0 48	18 27	2 0	1 31	0 49	10 47	0 6	7 53	14 21	6 51	7 10	12 52		n.a.
S 24	17 40	24 41	3 51	14 57	1 56	22 3	0s11	22 2	0 34	11 55	0 47	18 27	2 0	1 30	0 49	10 47	0 6	7 53	14 21	6 50	7 9	12 49		n.a.
S 25	17 25	26 50	4 28	14 28	2 1	21 51	0 24	22 0	0 33	11 57	0 47	18 28	2 0	1 29	0 49	10 48	0 6	7 53	14 20	6 48	7 8	12 46		n.a.
M26	17 10	27 34	4 52	13 59	2 6	21 39	0 36	21 58	0 33	11 59	0 47	18 29	2 0	1 28	0 49	10 48	0 6	7 54	14 20	6 45	7 6	12 43		n.a.
T 27	16 54	26 55	5 2	13 30	2 10	21 27	0 47	21 56	0 32	12 1	0 47	18 30	2 0	1 27	0 49	10 48	0 6	7 54	14 20	6 40	7 5	12 40		n.a.
W28	16 38	24 59	4 58	13 1	2 13	21 15	0 59	21 54	0 31	12 3	0 47	18 31	2 0	1 26	0 49	10 48	0 6	7 54	14 20	6 36	7 4	12 37		n.a.
T 29	16 22	21 56	4 41	12 32	2 15	21 4	1 10	21 51	0 30	12 5	0 47	18 32	1 59	1 25	0 49	10 49	0 6	7 54	14 19	6 31	7 3	12 34		n.a.
F 30	16 6	18 0	4 11	12 3	2 16	20 53	1 20	21 49	0 30	12 8	0 47	18 33	1 59	1 24	0 49	10 49	0 6	7 55	14 19	6 27	7 2	12 31		n.a.
S 31	15n49	13n22	3n30	11n35	2n16	20n42	1s30	21n45	0s29	12s10	0n47	18s34	1n59	1n23	0n49	10s49	0n 6	7s55	14n19	6n23	7n 1	12n28		n.a.

Julian Day Number = 4887528.5, Delta T = 40h10m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'26, Lahiri = 118°16'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 22	16♌ 7'16	14♍50	6♍ 3	12♋19	12♋20	5♏25	24°R48	28♍25	29♎21	17°R39	16°R38	18♈22	5♍41	n.a.	S 1
M 2	21 2 18	17° 6'15	26°38	7°12	12°33	13° 7	5°32	24♑44	28°28	29°22	17♐38	16♈33	18°19	5°48	n.a.	M 2
T 3	21 6 15	18° 5'12	8♎28	8°16	12°50	13°54	5°39	24°40	28°31	29°23	17°37	16°31	18°16	5°54	n.a.	T 3
W 4	21 10 11	19° 4'06	20°24	9°14	13° 9	14°41	5°46	24°36	28°34	29°24	17°37	16°D30	18°12	6° 1	n.a.	W 4
T 5	21 14 8	20° 3'00	2♏30	10° 8	13°29	15°27	5°53	24°32	28°37	29°25	17°36	16°31	18° 9	6° 8	n.a.	T 5
F 6	21 18 5	21° 1'51	14°52	10°56	13°52	16°14	6° 0	24°28	28°40	29°26	17°36	16°32	18° 6	6°14	n.a.	F 6
S 7	21 22 1	22° 0'40	27°34	11°38	14°16	17° 1	6° 8	24°24	28°43	29°27	17°35	16°R32	18° 3	6°21	n.a.	S 7
S 8	21 25 58	22°59'28	10♐41	12°15	14°41	17°48	6°15	24°20	28°46	29°28	17°35	16°30	18° 0	6°28	n.a.	S 8
M 9	21 29 54	23°58'14	24°16	12°46	15° 9	18°35	6°23	24°16	28°49	29°29	17°34	16°27	17°56	6°34	n.a.	M 9
T 10	21 33 51	24°56'58	8♑22	13°12	15°37	19°22	6°31	24°13	28°52	29°31	17°34	16°21	17°53	6°41	n.a.	T 10
W11	21 37 48	25°55'40	22°55	13°32	16° 8	20° 9	6°39	24° 9	28°55	29°32	17°33	16°14	17°50	6°48	n.a.	W11
T 12	21 41 44	26°54'21	7♒51	13°46	16°40	20°55	6°47	24° 5	28°58	29°33	17°33	16° 7	17°47	6°55	n.a.	T 12
F 13	21 45 41	27°53'00	23° 3	13°55	17°13	21°42	6°55	24° 2	29° 1	29°34	17°33	16° 0	17°44	7° 1	n.a.	F 13
S 14	21 49 37	28°51'37	8♓20	13°R59	17°47	22°29	7° 4	23°58	29° 4	29°36	17°32	15°54	17°41	7° 8	n.a.	S 14
S 15	21 53 34	29°50'13	23°31	13°57	18°23	23°16	7°12	23°55	29° 8	29°37	17°32	15°50	17°37	7°15	n.a.	S 15
M16	21 57 30	0♍48'47	8♈26	13°51	19° 0	24° 3	7°21	23°52	29°11	29°38	17°32	15°48	17°34	7°21	n.a.	M16
T 17	22 1 27	1°47'20	23° 0	13°39	19°39	24°49	7°29	23°48	29°14	29°39	17°32	15°D48	17°31	7°28	n.a.	T 17
W18	22 5 24	2°45'52	7♉ 9	13°23	20°18	25°36	7°38	23°45	29°17	29°41	17°31	15°49	17°28	7°35	n.a.	W18
T 19	22 9 20	3°44'22	20°51	13° 3	20°59	26°23	7°47	23°42	29°21	29°42	17°31	15°50	17°25	7°41	n.a.	T 19
F 20	22 13 17	4°42'52	4♊ 9	12°39	21°40	27° 9	7°56	23°39	29°24	29°44	17°31	15°R51	17°22	7°48	n.a.	F 20
S 21	22 17 13	5°41'20	17° 5	12°12	22°23	27°56	8° 5	23°36	29°27	29°45	17°31	15°50	17°18	7°55	n.a.	S 21
S 22	22 21 10	6°39'48	29°42	11°42	23° 7	28°43	8°15	23°34	29°31	29°47	17°31	15°48	17°15	8° 1	n.a.	S 22
M23	22 25 6	7°38'14	12♋ 4	11°10	23°51	29°30	8°24	23°31	29°34	29°48	17°D31	15°44	17°12	8° 8	n.a.	M23
T 24	22 29 3	8°36'39	24°14	10°36	24°36	0♌16	8°34	23°28	29°37	29°50	17°31	15°38	17° 9	8°15	n.a.	T 24
W25	22 33 0	9°35'02	6♌16	10° 1	25°23	1° 3	8°43	23°26	29°41	29°51	17°31	15°32	17° 6	8°21	n.a.	W25
T 26	22 36 56	10°33'25	18°11	9°26	26°10	1°49	8°53	23°23	29°44	29°53	17°31	15°25	17° 2	8°28	n.a.	T 26
F 27	22 40 53	11°31'46	0♍ 2	8°51	26°58	2°36	9° 3	23°21	29°47	29°54	17°31	15°19	16°59	8°35	n.a.	F 27
S 28	22 44 49	12°30'05	11°51	8°17	27°46	3°22	9°13	23°18	29°51	29°56	17°31	15°14	16°56	8°41	n.a.	S 28
S 29	22 48 46	13°28'24	23°40	7°44	28°36	4° 9	9°23	23°16	29°54	29°58	17°32	15°11	16°53	8°48	n.a.	S 29
M30	22 52 42	14°26'41	5♎31	7°13	29°26	4°56	9°33	23°14	29°58	29°59	17°32	15° 9	16°50	8°55	n.a.	M30
T 31	22 56 39	15♍24'56	17♎25	6♍44	0♌17	5♌42	9♏43	23♑12	0♎ 1	0♏ 1	17♐32	15°D 8	16♈47	9♍ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	8n17	2n41	11n 7	2n14	20n31	1s39	21n42	0s28	12s12	0n47	18s34	1n59	1n22	0n49	10s49	0n 6	7s55	14n18	6n21	6n59	12n25		n.a.
M 2	15 15	2 54	1 44	10 40	2 12	20 21	1 49	21 39	0 28	12 14	0 47	18 35	1 59	1 21	0 49	10 50	0 6	7 55	14 18	6 19	6 58	12 22		n.a.
T 3	14 57	2s36	0 43	10 13	2 8	20 11	1 57	21 35	0 27	12 17	0 47	18 36	1 59	1 20	0 49	10 50	0 6	7 56	14 18	6 18	6 57	12 19		n.a.
W 4	14 40	8 4	0s21	9 47	2 4	20 1	2 6	21 31	0 26	12 19	0 46	18 37	1 59	1 18	0 49	10 50	0 6	7 56	14 17	6 18	6 56	12 16		n.a.
T 5	14 22	13 19	1 25	9 22	1 58	19 51	2 14	21 26	0 25	12 21	0 46	18 38	1 58	1 17	0 49	10 51	0 6	7 56	14 17	6 18	6 55	12 13		n.a.
F 6	14 4	18 9	2 26	8 58	1 51	19 41	2 21	21 22	0 25	12 24	0 46	18 39	1 58	1 16	0 49	10 51	0 6	7 57	14 17	6 19	6 54	12 10		n.a.
S 7	13 45	22 19	3 22	8 35	1 43	19 32	2 28	21 17	0 24	12 26	0 46	18 39	1 58	1 15	0 49	10 51	0 6	7 57	14 16	6 19	6 52	12 7		n.a.
S 8	13 27	25 30	4 10	8 12	1 33	19 22	2 35	21 12	0 23	12 29	0 46	18 40	1 58	1 14	0 49	10 52	0 6	7 57	14 16	6 18	6 51	12 4		n.a.
M 9	13 8	27 21	4 45	7 51	1 23	19 13	2 41	21 6	0 23	12 31	0 46	18 41	1 58	1 13	0 49	10 52	0 6	7 57	14 16	6 17	6 50	12 1		n.a.
T 10	12 49	27 32	5 4	7 31	1 11	19 4	2 47	21 1	0 22	12 34	0 46	18 42	1 58	1 11	0 49	10 53	0 6	7 58	14 15	6 15	6 49	11 58		n.a.
W11	12 30	25 52	5 5	7 12	0 59	18 55	2 53	20 55	0 21	12 36	0 46	18 43	1 57	1 10	0 49	10 53	0 6	7 58	14 15	6 12	6 48	11 55		n.a.
T 12	12 11	22 22	4 46	6 54	0 45	18 46	2 58	20 49	0 20	12 39	0 46	18 43	1 57	1 9	0 49	10 53	0 6	7 58	14 14	6 9	6 47	11 52		n.a.
F 13	11 51	17 19	4 6	6 37	0 30	18 37	3 3	20 43	0 19	12 42	0 46	18 44	1 57	1 8	0 49	10 54	0 6	7 59	14 14	6 7	6 45	11 49		n.a.
S 14	11 32	11 7	3 8	6 21	0 15	18 28	3 8	20 36	0 19	12 44	0 46	18 45	1 57	1 6	0 49	10 54	0 6	7 59	14 14	6 4	6 44	11 45		n.a.
S 15	11 12	4 19	1 58	6 6	0s 1	18 19	3 13	20 30	0 18	12 47	0 46	18 46	1 57	1 5	0 49	10 55	0 6	7 59	14 13	6 3	6 43	11 42		n.a.
M16	10 52	2n38	0 40	5 53	0 18	18 11	3 17	20 23	0 17	12 50	0 45	18 46	1 57	1 4	0 49	10 55	0 6	8 0	14 13	6 2	6 42	11 39		n.a.
T 17	10 31	9 17	0n39	5 41	0 36	18 2	3 20	20 15	0 16	12 53	0 45	18 47	1 56	1 3	0 49	10 56	0 6	8 0	14 13	6 2	6 41	11 36		n.a.
W18	10 11	15 17	1 53	5 30	0 54	17 53	3 24	20 8	0 16	12 56	0 45	18 48	1 56	1 1	0 49	10 56	0 6	8 1	14 12	6 3	6 39	11 33		n.a.
T 19	9 51	20 19	2 59	5 21	1 13	17 44	3 27	20 0	0 15	12 59	0 45	18 48	1 56	1 0	0 49	10 57	0 6	8 1	14 12	6 3	6 38	11 30		n.a.
F 20	9 30	24 9	3 52	5 12	1 31	17 35	3 30	19 53	0 14	13 1	0 45	18 49	1 56	0 59	0 49	10 57	0 6	8 1	14 11	6 3	6 37	11 27		n.a.
S 21	9 9	26 38	4 33	5 5	1 50	17 26	3 33	19 44	0 13	13 4	0 45	18 50	1 56	0 57	0 49	10 58	0 6	8 2	14 11	6 3	6 36	11 24		n.a.
S 22	8 48	27 42	4 58	4 59	2 8	17 17	3 35	19 36	0 12	13 7	0 45	18 50	1 55	0 56	0 49	10 58	0 6	8 2	14 11	6 2	6 35	11 21		n.a.
M23	8 27	27 20	5 10	4 54	2 27	17 7	3 37	19 28	0 11	13 10	0 45	18 51	1 55	0 55	0 49	10 59	0 6	8 2	14 10	6 1	6 34	11 18		n.a.
T 24	8 6	25 40	5 7	4 49	2 44	16 58	3 39	19 19	0 11	13 13	0 45	18 52	1 55	0 54	0 49	10 59	0 6	8 3	14 10	5 59	6 32	11 15		n.a.
W25	7 45	22 51	4 51	4 46	3 1	16 48	3 41	19 10	0 10	13 16	0 45	18 52	1 55	0 52	0 49	11 0	0 6	8 3	14 10	5 56	6 31	11 12		n.a.
T 26	7 23	19 5	4 22	4 44	3 17	16 39	3 42	19 1	0 9	13 19	0 45	18 53	1 55	0 51	0 49	11 0	0 6	8 4	14 9	5 54	6 30	11 9		n.a.
F 27	7 2	14 36	3 42	4 43	3 33	16 29	3 43	18 52	0 8	13 23	0 45	18 54	1 54	0 50	0 49	11 1	0 6	8 4	14 9	5 51	6 29	11 6		n.a.
S 28	6 40	9 34	2 52	4 42	3 47	16 19	3 44	18 42	0 7	13 26	0 45	18 54	1 54	0 48	0 49	11 1	0 6	8 4	14 8	5 50	6 28	11 2		n.a.
S 29	6 19	4 13	1 55	4 41	4 0	16 9	3 45	18 32	0 6	13 29	0 45	18 55	1 54	0 47	0 49	11 2	0 6	8 5	14 8	5 48	6 26	10 59		n.a.
M30	5 57	1s19	0 53	4 41	4 12	15 58	3 46	18 22	0 6	13 32	0 44	18 55	1 54	0 46	0 48	11 2	0 6	8 5	14 8	5 48	6 25	10 56		n.a.
T 31	5n35	6s50	0s13	4n42	4s22	15n48	3s46	18n12	0s 5	13s35	0n44	18s56	1n54	0n44	0n48	11s 3	0n 6	8s 6	14n 7	5n47	6n24	10n53		n.a.

Julian Day Number = 4887559.5, Delta T = 40h10m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'31, Lahiri = 118°16'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 36	16♍23'11	29♎27	6°R19	1♌ 8	6♌28	9♏53	23°R10	0♎ 5	0♏ 3	17♐32	15♈ 9	16♈43	9♍ 8	n.a.	W 1
T 2	23 4 32	17°21'23	11♏39	5♍57	2° 0	7°15	10° 4	23♉ 8	0° 8	0° 4	17°33	15°11	16°40	9°15	n.a.	T 2
F 3	23 8 29	18°19'35	24° 5	5°38	2°53	8° 1	10°14	23° 7	0°12	0° 6	17°33	15°12	16°37	9°21	n.a.	F 3
S 4	23 12 25	19°17'45	6♐48	5°23	3°46	8°48	10°25	23° 5	0°15	0° 8	17°33	15°14	16°34	9°28	n.a.	S 4
S 5	23 16 22	20°15'53	19°52	5°12	4°40	9°34	10°35	23° 4	0°19	0°10	17°34	15°R14	16°31	9°35	n.a.	S 5
M 6	23 20 19	21°14'00	3♉21	5° 6	5°34	10°20	10°46	23° 2	0°22	0°12	17°34	15°14	16°28	9°41	n.a.	M 6
T 7	23 24 15	22°12'06	17°16	5°D 4	6°29	11° 6	10°57	23° 1	0°26	0°13	17°35	15°12	16°24	9°48	n.a.	T 7
W 8	23 28 12	23°10'10	1♒37	5° 6	7°24	11°53	11° 8	23° 0	0°29	0°15	17°35	15°10	16°21	9°55	n.a.	W 8
T 9	23 32 8	24° 8'12	16°21	5°13	8°20	12°39	11°19	22°59	0°33	0°17	17°36	15° 7	16°18	10° 1	n.a.	T 9
F 10	23 36 5	25° 6'13	1♓22	5°24	9°16	13°25	11°30	22°58	0°36	0°19	17°36	15° 4	16°15	10° 8	n.a.	F 10
S 11	23 40 1	26° 4'13	16°33	5°40	10°13	14°11	11°41	22°57	0°40	0°21	17°37	15° 2	16°12	10°15	n.a.	S 11
S 12	23 43 58	27° 2'12	1♈43	6° 1	11°10	14°57	11°52	22°56	0°44	0°23	17°37	15° 1	16° 8	10°21	n.a.	S 12
M13	23 47 55	28° 0'10	16°44	6°25	12° 8	15°43	12° 3	22°55	0°47	0°25	17°38	15°D 1	16° 5	10°28	n.a.	M13
T 14	23 51 51	28°58'06	1♉27	6°54	13° 6	16°29	12°15	22°55	0°51	0°27	17°39	15° 1	16° 2	10°35	n.a.	T 14
W15	23 55 48	29°56'02	15°46	7°27	14° 4	17°15	12°26	22°54	0°54	0°29	17°39	15° 2	15°59	10°41	n.a.	W15
T 16	23 59 44	0♎53'58	29°39	8° 4	15° 3	18° 1	12°38	22°54	0°58	0°31	17°40	15° 3	15°56	10°48	n.a.	T 16
F 17	0 3 41	1°51'52	13♊ 5	8°46	16° 2	18°47	12°49	22°53	1° 1	0°33	17°41	15° 4	15°53	10°55	n.a.	F 17
S 18	0 7 37	2°49'46	26° 6	9°31	17° 2	19°33	13° 1	22°53	1° 5	0°35	17°42	15° 5	15°49	11° 1	n.a.	S 18
S 19	0 11 34	3°47'39	8♋45	10°20	18° 2	20°19	13°13	22°D53	1° 8	0°37	17°42	15°R 5	15°46	11° 8	n.a.	S 19
M20	0 15 31	4°45'32	21° 6	11°13	19° 2	21° 4	13°24	22°53	1°12	0°39	17°43	15° 4	15°43	11°15	n.a.	M20
T 21	0 19 27	5°43'24	3♌13	12° 9	20° 2	21°50	13°36	22°53	1°16	0°41	17°44	15° 3	15°40	11°21	n.a.	T 21
W22	0 23 24	6°41'15	15°10	13°10	21° 3	22°36	13°48	22°54	1°19	0°43	17°45	15° 2	15°37	11°28	n.a.	W22
T 23	0 27 20	7°39'06	27° 1	14°13	22° 4	23°21	14° 0	22°54	1°23	0°45	17°46	15° 1	15°34	11°35	n.a.	T 23
F 24	0 31 17	8°36'55	8♍50	15°20	23° 6	24° 7	14°12	22°54	1°26	0°47	17°47	15° 0	15°30	11°41	n.a.	F 24
S 25	0 35 13	9°34'44	20°38	16°31	24° 8	24°53	14°24	22°55	1°30	0°49	17°48	15° 0	15°27	11°48	n.a.	S 25
S 26	0 39 10	10°32'33	2♎30	17°45	25°10	25°38	14°36	22°56	1°33	0°51	17°49	14°59	15°24	11°55	n.a.	S 26
M27	0 43 7	11°30'21	14°27	19° 2	26°12	26°24	14°48	22°56	1°37	0°53	17°50	14°D59	15°21	12° 1	n.a.	M27
T 28	0 47 3	12°28'08	26°31	20°23	27°15	27° 9	15° 1	22°57	1°40	0°56	17°51	14°59	15°18	12° 8	n.a.	T 28
W29	0 51 0	13°25'54	8♏45	21°47	28°17	27°54	15°13	22°58	1°44	0°58	17°52	14°59	15°14	12°15	n.a.	W29
T 30	0 54 56	14♎23'39	21♏ 9	23♍14	29♌20	28♌40	15♏25	22♉59	1♎47	1♏ 0	17♐53	15♈ 0	15♈11	12♍21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n13	12s10	1s18	4n43	4s31	15n37	3s46	18n 2	0s 4	13s38	0n44	18s56	1n53	0n43	0n48	11s 3	0n 6	8s 6	14n 7	5n48	6n23	10n50		n.a.
T 2	4 51	17 7	2 21	4 44	4 38	15 26	3 47	17 52	0 3	13 42	0 44	18 57	1 53	0 42	0 48	11 4	0 6	8 6	14 7	5 48	6 22	10 47		n.a.
F 3	4 29	21 26	3 18	4 44	4 44	15 15	3 46	17 41	0 2	13 45	0 44	18 57	1 53	0 40	0 48	11 5	0 6	8 7	14 6	5 49	6 21	10 44		n.a.
S 4	4 7	24 51	4 7	4 45	4 49	15 4	3 46	17 30	0 1	13 48	0 44	18 58	1 53	0 39	0 48	11 5	0 6	8 7	14 6	5 49	6 19	10 41		n.a.
S 5	3 45	27 5	4 45	4 46	4 52	14 52	3 46	17 19	0 0	13 51	0 44	18 58	1 52	0 37	0 48	11 6	0 6	8 8	14 5	5 50	6 18	10 38		n.a.
M 6	3 23	27 49	5 8	4 46	4 54	14 40	3 45	17 8	0n 0	13 55	0 44	18 59	1 52	0 36	0 48	11 6	0 6	8 8	14 5	5 49	6 17	10 35		n.a.
T 7	3 0	26 51	5 15	4 47	4 55	14 28	3 44	16 57	0 1	13 58	0 44	18 59	1 52	0 35	0 48	11 7	0 6	8 8	14 5	5 49	6 16	10 31		n.a.
W 8	2 38	24 7	5 2	4 46	4 54	14 16	3 43	16 45	0 2	14 1	0 44	19 0	1 52	0 33	0 48	11 8	0 6	8 9	14 4	5 48	6 15	10 28		n.a.
T 9	2 16	19 46	4 30	4 46	4 52	14 3	3 42	16 33	0 3	14 5	0 44	19 0	1 52	0 32	0 48	11 8	0 6	8 9	14 4	5 47	6 13	10 25		n.a.
F 10	1 53	14 5	3 38	4 44	4 50	13 51	3 41	16 22	0 4	14 8	0 44	19 0	1 51	0 31	0 48	11 9	0 6	8 10	14 3	5 46	6 12	10 22		n.a.
S 11	1 31	7 29	2 31	4 42	4 46	13 38	3 39	16 10	0 5	14 11	0 44	19 1	1 51	0 29	0 48	11 10	0 6	8 10	14 3	5 45	6 11	10 19		n.a.
S 12	1 9	0 27	1 13	4 40	4 41	13 24	3 38	15 57	0 6	14 15	0 44	19 1	1 51	0 28	0 48	11 10	0 6	8 10	14 3	5 45	6 10	10 16		n.a.
M13	0 46	6n32	0n10	4 37	4 35	13 11	3 36	15 45	0 7	14 18	0 44	19 1	1 51	0 27	0 48	11 11	0 6	8 11	14 2	5 45	6 9	10 13		n.a.
T 14	0 24	13 2	1 30	4 33	4 28	12 57	3 34	15 33	0 7	14 22	0 44	19 2	1 50	0 25	0 48	11 12	0 6	8 11	14 2	5 45	6 8	10 10		n.a.
W15	0 2	18 40	2 42	4 28	4 21	12 43	3 32	15 20	0 8	14 25	0 44	19 2	1 50	0 24	0 48	11 12	0 6	8 12	14 2	5 45	6 6	10 6		n.a.
T 16	0s21	23 6	3 43	4 22	4 13	12 28	3 30	15 7	0 9	14 28	0 44	19 2	1 50	0 22	0 48	11 13	0 6	8 12	14 1	5 46	6 5	10 3		n.a.
F 17	0 43	26 8	4 29	4 15	4 4	12 14	3 28	14 55	0 10	14 32	0 44	19 3	1 50	0 21	0 48	11 14	0 6	8 13	14 1	5 46	6 4	10 0		n.a.
S 18	1 6	27 40	5 0	4 8	3 54	11 59	3 26	14 41	0 11	14 35	0 44	19 3	1 49	0 20	0 48	11 14	0 6	8 13	14 1	5 46	6 3	9 57		n.a.
S 19	1 28	27 41	5 15	3 59	3 44	11 44	3 24	14 28	0 12	14 39	0 43	19 3	1 49	0 18	0 48	11 15	0 6	8 13	14 0	5 46	6 2	9 54		n.a.
M20	1 50	26 19	5 15	3 50	3 34	11 28	3 21	14 15	0 13	14 42	0 43	19 3	1 49	0 17	0 48	11 16	0 6	8 14	14 0	5 46	6 0	9 51		n.a.
T 21	2 12	23 45	5 1	3 39	3 23	11 13	3 19	14 2	0 14	14 46	0 43	19 4	1 49	0 16	0 49	11 16	0 6	8 14	13 59	5 46	5 59	9 48		n.a.
W22	2 35	20 11	4 34	3 28	3 12	10 57	3 16	13 48	0 15	14 49	0 43	19 4	1 49	0 14	0 49	11 17	0 6	8 15	13 59	5 45	5 58	9 44		n.a.
T 23	2 57	15 51	3 56	3 15	3 0	10 41	3 13	13 35	0 16	14 53	0 43	19 4	1 48	0 13	0 49	11 18	0 6	8 15	13 59	5 45	5 57	9 41		n.a.
F 24	3 19	10 56	3 8	3 1	2 48	10 24	3 10	13 21	0 17	14 56	0 43	19 4	1 48	0 11	0 49	11 18	0 6	8 16	13 58	5 44	5 56	9 38		n.a.
S 25	3 41	5 37	2 11	2 46	2 36	10 8	3 7	13 7	0 17	14 59	0 43	19 4	1 48	0 10	0 49	11 19	0 6	8 16	13 58	5 44	5 54	9 35		n.a.
S 26	4 3	0 5	1 9	2 29	2 23	9 51	3 4	12 53	0 18	15 3	0 43	19 4	1 48	0 9	0 49	11 20	0 6	8 16	13 58	5 44	5 53	9 32		n.a.
M27	4 25	5s29	0 3	2 12	2 11	9 33	3 1	12 39	0 19	15 6	0 43	19 4	1 47	0 7	0 49	11 21	0 6	8 17	13 57	5 44	5 52	9 29		n.a.
T 28	4 47	10 56	1s 4	1 53	1 58	9 16	2 58	12 25	0 20	15 10	0 43	19 5	1 47	0 6	0 49	11 21	0 6	8 17	13 57	5 44	5 51	9 25		n.a.
W29	5 9	16 1	2 8	1 33	1 45	8 58	2 55	12 11	0 21	15 13	0 43	19 5	1 47	0 5	0 49	11 22	0 6	8 18	13 57	5 44	5 50	9 22		n.a.
T 30	5s31	20s32	3s 8	1n12	1s32	8n40	2s51	11n56	0n22	15s17	0n43	19s 5	1n47	0n 3	0n49	11s23	0n 6	8s18	13n56	5n44	5n49	9n19		n.a.

Julian Day Number = 4887590.5, Delta T = 40h10m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'35, Lahiri = 118°16'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 53	15♎21'24	3♐47	24♍45	0♍24	29♌25	15♏38	23♑ 0	1♎51	1♏ 2	17♐54	15°R 0	15♈ 8	12♍28	n.a.	F 1
S 2	1 2 49	16°19'08	16°40	26°18	1°27	0♍10	15°50	23° 2	1°54	1° 4	17°56	14♈59	15° 5	12°35	n.a.	S 2
S 3	1 6 46	17°16'51	29°49	27°55	2°31	0°55	16° 3	23° 3	1°58	1° 6	17°57	14°59	15° 2	12°41	n.a.	S 3
M 4	1 10 43	18°14'33	13♑18	29°35	3°35	1°40	16°15	23° 4	2° 1	1° 9	17°58	14°D59	14°59	12°48	n.a.	M 4
T 5	1 14 39	19°12'14	27° 6	1♎18	4°39	2°25	16°28	23° 6	2° 5	1°11	17°59	14°59	14°55	12°55	n.a.	T 5
W 6	1 18 36	20° 9'55	11♒14	3° 4	5°43	3°10	16°40	23° 8	2° 8	1°13	18° 0	14°59	14°52	13° 1	n.a.	W 6
T 7	1 22 32	21° 7'34	25°40	4°53	6°48	3°55	16°53	23° 9	2°12	1°15	18° 2	15° 0	14°49	13° 8	n.a.	T 7
F 8	1 26 29	22° 5'13	10♓21	6°45	7°53	4°40	17° 6	23°11	2°15	1°17	18° 3	15° 0	14°46	13°15	n.a.	F 8
S 9	1 30 25	23° 2'51	25°13	8°39	8°58	5°25	17°18	23°13	2°18	1°20	18° 4	15° 1	14°43	13°21	n.a.	S 9
S 10	1 34 22	24° 0'28	10♈ 7	10°36	10° 3	6°10	17°31	23°15	2°22	1°22	18° 6	15°R 1	14°40	13°28	n.a.	S 10
M11	1 38 18	24°58'05	24°57	12°36	11° 8	6°54	17°44	23°17	2°25	1°24	18° 7	15° 1	14°36	13°35	n.a.	M11
T 12	1 42 15	25°55'42	9♉35	14°38	12°14	7°39	17°57	23°20	2°28	1°26	18° 9	15° 1	14°33	13°41	n.a.	T 12
W13	1 46 12	26°53'18	23°54	16°42	13°19	8°24	18°10	23°22	2°32	1°29	18°10	14°59	14°30	13°48	n.a.	W13
T 14	1 50 8	27°50'54	7♊50	18°48	14°25	9° 8	18°22	23°24	2°35	1°31	18°12	14°58	14°27	13°55	n.a.	T 14
F 15	1 54 5	28°48'30	21°22	20°55	15°31	9°52	18°35	23°27	2°38	1°33	18°13	14°56	14°24	14° 1	n.a.	F 15
S 16	1 58 1	29°46'06	4♋28	23° 3	16°37	10°37	18°48	23°30	2°42	1°35	18°15	14°55	14°20	14° 8	n.a.	S 16
S 17	2 1 58	0♏43'42	17°11	25°13	17°44	11°21	19° 1	23°32	2°45	1°37	18°16	14°54	14°17	14°15	n.a.	S 17
M18	2 5 54	1°41'19	29°35	27°23	18°50	12° 6	19°14	23°35	2°48	1°40	18°18	14°D53	14°14	14°21	n.a.	M18
T 19	2 9 51	2°38'55	11♌42	29°34	19°57	12°50	19°27	23°38	2°51	1°42	18°19	14°53	14°11	14°28	n.a.	T 19
W20	2 13 47	3°36'31	23°39	1♏45	21° 4	13°34	19°40	23°41	2°55	1°44	18°21	14°54	14° 8	14°35	n.a.	W20
T 21	2 17 44	4°34'07	5♍29	3°55	22°11	14°18	19°53	23°44	2°58	1°46	18°23	14°56	14° 5	14°41	n.a.	T 21
F 22	2 21 41	5°31'43	17°17	6° 5	23°18	15° 2	20° 7	23°47	3° 1	1°49	18°24	14°57	14° 1	14°48	n.a.	F 22
S 23	2 25 37	6°29'19	29° 8	8°14	24°25	15°46	20°20	23°51	3° 4	1°51	18°26	14°59	13°58	14°55	n.a.	S 23
S 24	2 29 34	7°26'55	11♎ 5	10°23	25°33	16°30	20°33	23°54	3° 7	1°53	18°27	14°R59	13°55	15° 1	n.a.	S 24
M25	2 33 30	8°24'32	23°11	12°30	26°40	17°14	20°46	23°58	3°10	1°55	18°29	14°59	13°52	15° 8	n.a.	M25
T 26	2 37 27	9°22'08	5♏27	14°36	27°48	17°57	20°59	24° 1	3°13	1°58	18°31	14°58	13°49	15°15	n.a.	T 26
W27	2 41 23	10°19'45	17°57	16°41	28°56	18°41	21°12	24° 5	3°16	2° 0	18°33	14°55	13°46	15°21	n.a.	W27
T 28	2 45 20	11°17'21	0♐40	18°44	0♎ 4	19°25	21°26	24° 9	3°19	2° 2	18°34	14°52	13°42	15°28	n.a.	T 28
F 29	2 49 16	12°14'58	13°37	20°45	1°12	20° 8	21°39	24°12	3°22	2° 4	18°36	14°47	13°39	15°35	n.a.	F 29
S 30	2 53 13	13°12'34	26°48	22°45	2°20	20°52	21°52	24°16	3°25	2° 6	18°38	14°43	13°36	15°41	n.a.	S 30
S 31	2 57 9	14♏10'11	10♑13	24♏43	3♎28	21♍35	22♏ 5	24♑20	3♎28	2♏ 9	18♐40	14♈39	13♈33	15♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s52	24s12	3s59	0n49	1s19	8n22	2s48	11n42	0n23	15s20	0n43	19s 5	1n46	0n 2	0n49	11s23	0n 6	8s19	13n56	5n44	5n47	9n16		n.a.
S 2	6 14	26 43	4 40	0 25	1 6	8 4	2 45	11 27	0 24	15 24	0 43	19 5	1 46	0 1	0 49	11 24	0 6	8 19	13 56	5 44	5 46	9 13		n.a.
S 3	6 35	27 50	5 7	0s 1	0 53	7 45	2 41	11 13	0 25	15 27	0 43	19 5	1 46	0s 1	0 49	11 25	0 6	8 19	13 55	5 44	5 45	9 10		n.a.
M 4	6 57	27 21	5 17	0 28	0 40	7 26	2 38	10 58	0 26	15 31	0 43	19 5	1 46	0 2	0 49	11 26	0 6	8 20	13 55	5 44	5 44	9 6		n.a.
T 5	7 18	25 12	5 11	0 56	0 28	7 7	2 34	10 43	0 27	15 34	0 43	19 5	1 45	0 3	0 49	11 26	0 6	8 20	13 55	5 44	5 43	9 3		n.a.
W 6	7 39	21 28	4 45	1 26	0 16	6 48	2 30	10 28	0 28	15 38	0 43	19 5	1 45	0 5	0 49	11 27	0 6	8 21	13 54	5 44	5 41	9 0		n.a.
T 7	8 0	16 23	4 1	1 57	0 4	6 28	2 27	10 13	0 29	15 41	0 43	19 5	1 45	0 6	0 49	11 28	0 6	8 21	13 54	5 44	5 40	8 57		n.a.
F 8	8 21	10 16	3 1	2 29	0n 8	6 9	2 23	9 58	0 29	15 45	0 43	19 5	1 45	0 7	0 49	11 29	0 6	8 21	13 54	5 44	5 39	8 54		n.a.
S 9	8 42	3 30	1 48	3 3	0 19	5 49	2 19	9 43	0 30	15 48	0 43	19 5	1 44	0 8	0 49	11 29	0 6	8 22	13 54	5 45	5 38	8 50		n.a.
S 10	9 3	3n28	0 27	3 37	0 29	5 29	2 15	9 28	0 31	15 52	0 43	19 4	1 44	0 10	0 49	11 30	0 6	8 22	13 53	5 45	5 37	8 47		n.a.
M11	9 23	10 14	0n55	4 13	0 39	5 8	2 11	9 13	0 32	15 55	0 43	19 4	1 44	0 11	0 49	11 31	0 6	8 23	13 53	5 45	5 35	8 44		n.a.
T 12	9 44	16 20	2 12	4 51	0 49	4 48	2 7	8 58	0 33	15 59	0 43	19 4	1 44	0 12	0 49	11 32	0 6	8 23	13 53	5 45	5 34	8 41		n.a.
W13	10 4	21 25	3 19	5 29	0 58	4 27	2 3	8 43	0 34	16 2	0 43	19 4	1 44	0 14	0 49	11 32	0 6	8 23	13 52	5 44	5 33	8 38		n.a.
T 14	10 24	25 7	4 13	6 8	1 6	4 7	1 59	8 27	0 35	16 6	0 43	19 4	1 43	0 15	0 49	11 33	0 6	8 24	13 52	5 44	5 32	8 34		n.a.
F 15	10 44	27 17	4 50	6 47	1 13	3 46	1 55	8 12	0 36	16 9	0 43	19 4	1 43	0 16	0 49	11 34	0 6	8 24	13 52	5 43	5 31	8 31		n.a.
S 16	11 4	27 50	5 11	7 28	1 20	3 24	1 51	7 56	0 37	16 13	0 43	19 3	1 43	0 17	0 49	11 35	0 6	8 25	13 52	5 42	5 29	8 28		n.a.
S 17	11 23	26 53	5 16	8 9	1 25	3 3	1 47	7 41	0 38	16 16	0 43	19 3	1 43	0 19	0 49	11 35	0 6	8 25	13 51	5 42	5 28	8 25		n.a.
M18	11 43	24 38	5 6	8 50	1 30	2 42	1 43	7 25	0 39	16 19	0 43	19 3	1 42	0 20	0 49	11 36	0 6	8 25	13 51	5 42	5 27	8 22		n.a.
T 19	12 2	21 18	4 43	9 31	1 34	2 20	1 39	7 10	0 40	16 23	0 43	19 3	1 42	0 21	0 49	11 37	0 6	8 26	13 51	5 42	5 26	8 18		n.a.
W20	12 21	17 8	4 7	10 12	1 37	1 58	1 35	6 54	0 41	16 26	0 43	19 2	1 42	0 22	0 49	11 38	0 6	8 26	13 51	5 42	5 25	8 15		n.a.
T 21	12 40	12 21	3 21	10 53	1 39	1 37	1 31	6 39	0 42	16 30	0 43	19 2	1 42	0 23	0 49	11 38	0 6	8 26	13 50	5 43	5 23	8 12		n.a.
F 22	12 58	7 9	2 27	11 34	1 41	1 15	1 27	6 23	0 43	16 33	0 43	19 2	1 42	0 25	0 49	11 39	0 6	8 27	13 50	5 43	5 22	8 9		n.a.
S 23	13 17	1 40	1 26	12 14	1 41	0 53	1 23	6 7	0 43	16 36	0 43	19 2	1 41	0 26	0 49	11 40	0 6	8 27	13 50	5 44	5 21	8 6		n.a.
S 24	13 35	3s56	0 22	12 53	1 41	0 30	1 19	5 52	0 44	16 40	0 43	19 1	1 41	0 27	0 49	11 40	0 6	8 27	13 50	5 44	5 20	8 2		n.a.
M25	13 53	9 27	0s45	13 32	1 40	0 8	1 15	5 36	0 45	16 43	0 43	19 1	1 41	0 28	0 49	11 41	0 6	8 28	13 49	5 44	5 19	7 59		n.a.
T 26	14 11	14 41	1 50	14 10	1 38	0s14	1 11	5 20	0 46	16 47	0 43	19 0	1 41	0 29	0 49	11 42	0 6	8 28	13 49	5 43	5 17	7 56		n.a.
W27	14 29	19 25	2 51	14 47	1 36	0 37	1 7	5 4	0 47	16 50	0 43	19 0	1 40	0 30	0 49	11 43	0 6	8 29	13 49	5 42	5 16	7 53		n.a.
T 28	14 46	23 21	3 45	15 24	1 32	0 59	1 3	4 49	0 48	16 53	0 43	19 0	1 40	0 32	0 49	11 43	0 6	8 29	13 49	5 41	5 15	7 49		n.a.
F 29	15 3	26 12	4 28	15 59	1 29	1 22	0 58	4 33	0 49	16 56	0 43	18 59	1 40	0 33	0 49	11 44	0 6	8 29	13 49	5 40	5 14	7 46		n.a.
S 30	15 20	27 39	4 58	16 33	1 24	1 44	0 54	4 17	0 50	17 0	0 43	18 59	1 40	0 34	0 49	11 45	0 6	8 29	13 48	5 38	5 13	7 43		n.a.
S 31	15s37	27s32	5s12	17s 6	1n19	2s 7	0s50	4n 1	0n51	17s 3	0n43	18s58	1n40	0s35	0n49	11s46	0n 6	8s30	13n48	5n37	5n12	7n40		n.a.

Julian Day Number = 4887620.5, Delta T = 40h10m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'39, Lahiri = 118°16'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 1 6	15♏ 7'47	23♉51	26♏39	4♎36	22♍18	22♏19	24♉24	3♎31	2♏11	18♐42	14°R36	13♈30	15♍55	n.a.	M 1
T 2	3 5 3	16° 5'24	7♒41	28°34	5°45	23° 2	22°32	24°28	3°34	2°13	18°43	14♈35	13°26	16° 1	n.a.	T 2
W 3	3 8 59	17° 3'00	21°43	0♐27	6°54	23°45	22°45	24°33	3°37	2°15	18°45	14°D35	13°23	16° 8	n.a.	W 3
T 4	3 12 56	18° 0'35	5♓55	2°18	8° 2	24°28	22°59	24°37	3°39	2°17	18°47	14°36	13°20	16°15	n.a.	T 4
F 5	3 16 52	18°58'11	20°16	4° 7	9°11	25°11	23°12	24°41	3°42	2°20	18°49	14°37	13°17	16°21	n.a.	F 5
S 6	3 20 49	19°55'47	4♈43	5°55	10°20	25°54	23°25	24°46	3°45	2°22	18°51	14°38	13°14	16°28	n.a.	S 6
S 7	3 24 45	20°53'22	19°13	7°41	11°29	26°37	23°38	24°50	3°48	2°24	18°53	14°R38	13°11	16°34	n.a.	S 7
M 8	3 28 42	21°50'58	3♉40	9°25	12°38	27°19	23°52	24°55	3°50	2°26	18°55	14°37	13° 7	16°41	n.a.	M 8
T 9	3 32 38	22°48'34	18° 0	11° 7	13°48	28° 2	24° 5	25° 0	3°53	2°28	18°57	14°34	13° 4	16°48	n.a.	T 9
W10	3 36 35	23°46'11	2♊ 6	12°48	14°57	28°45	24°18	25° 4	3°56	2°30	18°59	14°29	13° 1	16°54	n.a.	W10
T 11	3 40 31	24°43'48	15°55	14°27	16° 6	29°27	24°32	25° 9	3°58	2°32	19° 1	14°23	12°58	17° 1	n.a.	T 11
F 12	3 44 28	25°41'26	29°23	16° 4	17°16	0♎10	24°45	25°14	4° 1	2°34	19° 3	14°16	12°55	17° 8	n.a.	F 12
S 13	3 48 24	26°39'04	12♋29	17°40	18°26	0°52	24°58	25°19	4° 3	2°37	19° 5	14°10	12°52	17°14	n.a.	S 13
S 14	3 52 21	27°36'43	25°13	19°14	19°35	1°34	25°12	25°24	4° 6	2°39	19° 7	14° 4	12°48	17°21	n.a.	S 14
M15	3 56 18	28°34'22	7♌38	20°46	20°45	2°16	25°25	25°29	4° 8	2°41	19° 9	14° 0	12°45	17°28	n.a.	M15
T 16	4 0 14	29°32'02	19°47	22°16	21°55	2°59	25°38	25°35	4°10	2°43	19°11	13°58	12°42	17°34	n.a.	T 16
W17	4 4 11	0♐29'43	1♍44	23°45	23° 5	3°41	25°52	25°40	4°13	2°45	19°13	13°D58	12°39	17°41	n.a.	W17
T 18	4 8 7	1°27'25	13°34	25°12	24°15	4°22	26° 5	25°45	4°15	2°47	19°15	13°58	12°36	17°48	n.a.	T 18
F 19	4 12 4	2°25'08	25°23	26°38	25°26	5° 4	26°18	25°51	4°17	2°49	19°17	14° 0	12°32	17°54	n.a.	F 19
S 20	4 16 0	3°22'51	7♎16	28° 1	26°36	5°46	26°31	25°56	4°19	2°51	19°19	14° 1	12°29	18° 1	n.a.	S 20
S 21	4 19 57	4°20'36	19°17	29°23	27°46	6°28	26°45	26° 2	4°22	2°53	19°21	14°R 1	12°26	18° 8	n.a.	S 21
M22	4 23 53	5°18'21	1♏31	0♉43	28°57	7° 9	26°58	26° 7	4°24	2°55	19°23	13°59	12°23	18°14	n.a.	M22
T 23	4 27 50	6°16'07	14° 0	2° 2	0♏ 8	7°51	27°11	26°13	4°26	2°57	19°25	13°55	12°20	18°21	n.a.	T 23
W24	4 31 46	7°13'54	26°46	3°18	1°18	8°32	27°24	26°19	4°28	2°59	19°27	13°49	12°17	18°28	n.a.	W24
T 25	4 35 43	8°11'41	9♐50	4°32	2°29	9°13	27°38	26°24	4°30	3° 1	19°29	13°41	12°13	18°34	n.a.	T 25
F 26	4 39 39	9° 9'30	23°11	5°45	3°40	9°55	27°51	26°30	4°32	3° 2	19°31	13°32	12°10	18°41	n.a.	F 26
S 27	4 43 36	10° 7'19	6♉46	6°55	4°51	10°36	28° 4	26°36	4°34	3° 4	19°33	13°23	12° 7	18°48	n.a.	S 27
S 28	4 47 33	11° 5'09	20°34	8° 3	6° 2	11°17	28°17	26°42	4°36	3° 6	19°36	13°14	12° 4	18°54	n.a.	S 28
M29	4 51 29	12° 3'00	4♒31	9° 9	7°13	11°58	28°30	26°48	4°38	3° 8	19°38	13° 7	12° 1	19° 1	n.a.	M29
T 30	4 55 26	13♐ 0'51	18♒34	10♉13	8♏24	12♎38	28♏43	26♉54	4♎39	3♏10	19♐40	13♈ 3	11♈58	19♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s54	25s46	5s 9	17s38	1n14	2s29	0s46	3n46	0n52	17s 6	0n43	18s58	1n39	0s36	0n49	11s46	0n 6	8s30	13n48	5n35	5n10	7n36		n.a.
T 2	16 10	22 27	4 48	18 9	1 8	2 52	0 42	3 30	0 53	17 10	0 43	18 57	1 39	0 37	0 49	11 47	0 6	8 30	13 48	5 35	5 9	7 33		n.a.
W 3	16 26	17 48	4 10	18 38	1 1	3 15	0 38	3 14	0 54	17 13	0 43	18 57	1 39	0 38	0 49	11 48	0 6	8 31	13 48	5 35	5 8	7 30		n.a.
T 4	16 41	12 7	3 16	19 6	0 55	3 38	0 34	2 59	0 55	17 16	0 43	18 56	1 39	0 39	0 49	11 49	0 6	8 31	13 48	5 35	5 7	7 27		n.a.
F 5	16 57	5 44	2 9	19 34	0 47	4 0	0 31	2 43	0 56	17 19	0 43	18 56	1 39	0 40	0 49	11 49	0 6	8 31	13 47	5 36	5 6	7 24		n.a.
S 6	17 12	1n 0	0 54	20 0	0 40	4 23	0 27	2 27	0 57	17 22	0 43	18 55	1 38	0 41	0 50	11 50	0 6	8 32	13 47	5 36	5 4	7 20		n.a.
S 7	17 27	7 41	0n25	20 24	0 32	4 46	0 23	2 12	0 57	17 26	0 43	18 55	1 38	0 42	0 50	11 51	0 6	8 32	13 47	5 36	5 3	7 17		n.a.
M 8	17 41	13 58	1 42	20 48	0 24	5 8	0 19	1 56	0 58	17 29	0 43	18 54	1 38	0 43	0 50	11 51	0 6	8 32	13 47	5 36	5 2	7 14		n.a.
T 9	17 56	19 26	2 52	21 11	0 16	5 31	0 15	1 40	0 59	17 32	0 43	18 53	1 38	0 44	0 50	11 52	0 6	8 32	13 47	5 35	5 1	7 11		n.a.
W10	18 10	23 43	3 50	21 32	0 7	5 54	0 11	1 25	1 0	17 35	0 43	18 53	1 38	0 45	0 50	11 53	0 6	8 33	13 47	5 33	5 0	7 7		n.a.
T 11	18 23	26 32	4 33	21 52	0s 1	6 16	0 8	1 9	1 1	17 38	0 43	18 52	1 37	0 46	0 50	11 53	0 6	8 33	13 47	5 30	4 58	7 4		n.a.
F 12	18 37	27 43	4 59	22 11	0 10	6 39	0 4	0 54	1 2	17 41	0 43	18 51	1 37	0 47	0 50	11 54	0 6	8 33	13 46	5 28	4 57	7 1		n.a.
S 13	18 50	27 18	5 9	22 29	0 19	7 1	0 0	0 38	1 3	17 44	0 43	18 51	1 37	0 48	0 50	11 55	0 6	8 34	13 46	5 26	4 56	6 57		n.a.
S 14	19 3	25 26	5 4	22 46	0 28	7 23	0n 3	0 23	1 4	17 47	0 43	18 50	1 37	0 49	0 50	11 56	0 6	8 34	13 46	5 23	4 55	6 54		n.a.
M15	19 15	22 24	4 44	23 2	0 37	7 46	0 7	0 7	1 5	17 50	0 43	18 49	1 37	0 50	0 50	11 56	0 7	8 34	13 46	5 22	4 54	6 51		n.a.
T 16	19 27	18 26	4 12	23 17	0 47	8 8	0 10	0s 8	1 6	17 53	0 43	18 49	1 37	0 51	0 50	11 57	0 7	8 34	13 46	5 21	4 52	6 48		n.a.
W17	19 39	13 48	3 29	23 31	0 56	8 30	0 14	0 24	1 7	17 56	0 43	18 48	1 36	0 51	0 50	11 58	0 7	8 34	13 46	5 21	4 51	6 44		n.a.
T 18	19 50	8 42	2 37	23 44	1 5	8 52	0 17	0 39	1 8	17 59	0 43	18 47	1 36	0 52	0 50	11 58	0 7	8 35	13 46	5 21	4 50	6 41		n.a.
F 19	20 2	3 18	1 39	23 56	1 15	9 14	0 21	0 54	1 8	18 2	0 44	18 46	1 36	0 53	0 50	11 59	0 7	8 35	13 46	5 22	4 49	6 38		n.a.
S 20	20 12	2s14	0 36	24 7	1 24	9 35	0 24	1 9	1 9	18 5	0 44	18 45	1 36	0 54	0 50	12 0	0 7	8 35	13 46	5 22	4 47	6 35		n.a.
S 21	20 23	7 46	0s28	24 17	1 33	9 57	0 27	1 25	1 10	18 8	0 44	18 45	1 36	0 55	0 50	12 0	0 7	8 35	13 46	5 22	4 46	6 31		n.a.
M22	20 33	13 6	1 33	24 26	1 43	10 18	0 30	1 40	1 11	18 11	0 44	18 44	1 36	0 56	0 50	12 1	0 7	8 36	13 46	5 21	4 45	6 28		n.a.
T 23	20 43	18 1	2 34	24 34	1 52	10 39	0 34	1 55	1 12	18 14	0 44	18 43	1 35	0 56	0 50	12 1	0 7	8 36	13 46	5 20	4 44	6 25		n.a.
W24	20 52	22 15	3 29	24 42	2 1	11 0	0 37	2 10	1 13	18 17	0 44	18 42	1 35	0 57	0 50	12 2	0 7	8 36	13 46	5 18	4 43	6 21		n.a.
T 25	21 1	25 27	4 14	24 49	2 10	11 21	0 40	2 25	1 14	18 20	0 44	18 41	1 35	0 58	0 50	12 3	0 7	8 36	13 45	5 15	4 41	6 18		n.a.
F 26	21 10	27 19	4 46	24 55	2 19	11 42	0 43	2 40	1 15	18 23	0 44	18 40	1 35	0 59	0 50	12 3	0 7	8 36	13 45	5 11	4 40	6 15		n.a.
S 27	21 18	27 36	5 3	25 1	2 28	12 2	0 45	2 54	1 16	18 25	0 44	18 39	1 35	0 59	0 50	12 4	0 7	8 36	13 45	5 8	4 39	6 12		n.a.
S 28	21 26	26 11	5 3	25 6	2 36	12 22	0 48	3 9	1 17	18 28	0 44	18 38	1 35	1 0	0 50	12 5	0 7	8 37	13 45	5 4	4 38	6 8		n.a.
M29	21 34	23 10	4 44	25 10	2 45	12 42	0 51	3 24	1 18	18 31	0 44	18 37	1 34	1 1	0 50	12 5	0 7	8 37	13 45	5 2	4 37	6 5		n.a.
T 30	21s41	18s46	4s 9	25s13	2s53	13s 2	0n54	3s38	1n18	18s34	0n44	18s36	1n34	1s 1	0n50	12s 6	0n 7	8s37	13n45	5n 0	4n35	6n 2		n.a.

Julian Day Number = 4887651.5, Delta T = 40h10m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'44, Lahiri = 118°16'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 22	13♐58'43	2♓40	11♑14	9♏35	13♎19	28♏56	27♑ 0	4♎41	3♏12	19♐42	13°R 0	11♈54	19♍14	n.a.	W 1
T 2	5 3 19	14°56'35	16°48	12°12	10°46	14° 0	29° 9	27° 6	4°43	3°13	19°44	13°D 0	11°51	19°21	n.a.	T 2
F 3	5 7 15	15°54'27	0♈56	13° 8	11°58	14°40	29°22	27°13	4°45	3°15	19°46	13♈ 0	11°48	19°28	n.a.	F 3
S 4	5 11 12	16°52'21	15° 4	14° 1	13° 9	15°21	29°35	27°19	4°46	3°17	19°48	13°R 0	11°45	19°34	n.a.	S 4
S 5	5 15 8	17°50'15	29°10	14°50	14°21	16° 1	29°48	27°25	4°48	3°19	19°50	12°59	11°42	19°41	n.a.	S 5
M 6	5 19 5	18°48'10	13♉11	15°37	15°32	16°41	0♐ 1	27°32	4°49	3°20	19°52	12°56	11°38	19°48	n.a.	M 6
T 7	5 23 1	19°46'05	27° 6	16°20	16°44	17°21	0°14	27°38	4°51	3°22	19°55	12°50	11°35	19°54	n.a.	T 7
W 8	5 26 58	20°44'02	10♊50	17° 0	17°55	18° 1	0°27	27°44	4°52	3°24	19°57	12°42	11°32	20° 1	n.a.	W 8
T 9	5 30 54	21°42'00	24°21	17°35	19° 7	18°41	0°40	27°51	4°54	3°25	19°59	12°31	11°29	20° 7	n.a.	T 9
F 10	5 34 51	22°39'58	7♋36	18° 7	20°19	19°21	0°53	27°57	4°55	3°27	20° 1	12°20	11°26	20°14	n.a.	F 10
S 11	5 38 47	23°37'58	20°33	18°34	21°31	20° 0	1° 5	28° 4	4°56	3°28	20° 3	12° 8	11°23	20°21	n.a.	S 11
S 12	5 42 44	24°35'59	3♌12	18°56	22°43	20°40	1°18	28°11	4°58	3°30	20° 5	11°58	11°19	20°27	n.a.	S 12
M13	5 46 41	25°34'02	15°34	19°13	23°55	21°19	1°31	28°17	4°59	3°32	20° 7	11°50	11°16	20°34	n.a.	M13
T 14	5 50 37	26°32'05	27°41	19°25	25° 7	21°59	1°43	28°24	5° 0	3°33	20°10	11°44	11°13	20°41	n.a.	T 14
W15	5 54 34	27°30'10	9♍37	19°32	26°19	22°38	1°56	28°31	5° 1	3°35	20°12	11°41	11°10	20°47	n.a.	W15
T 16	5 58 30	28°28'17	21°27	19°R33	27°31	23°17	2° 8	28°38	5° 2	3°36	20°14	11°39	11° 7	20°54	n.a.	T 16
F 17	6 2 27	29°26'25	3♎16	19°27	28°43	23°56	2°21	28°45	5° 3	3°38	20°16	11°D39	11° 4	21° 1	n.a.	F 17
S 18	6 6 23	0♑24'34	15° 9	19°16	29°56	24°35	2°33	28°51	5° 4	3°39	20°18	11°R39	11° 0	21° 7	n.a.	S 18
S 19	6 10 20	1°22'45	27°12	18°58	1♐ 8	25°13	2°46	28°58	5° 5	3°40	20°20	11°38	10°57	21°14	n.a.	S 19
M20	6 14 16	2°20'57	9♏29	18°33	2°20	25°52	2°58	29° 5	5° 6	3°42	20°22	11°36	10°54	21°21	n.a.	M20
T 21	6 18 13	3°19'11	22° 6	18° 2	3°33	26°30	3°11	29°12	5° 7	3°43	20°24	11°30	10°51	21°27	n.a.	T 21
W22	6 22 9	4°17'26	5♐ 4	17°24	4°45	27° 9	3°23	29°19	5° 7	3°44	20°26	11°23	10°48	21°34	n.a.	W22
T 23	6 26 6	5°15'43	18°25	16°41	5°58	27°47	3°35	29°26	5° 8	3°46	20°28	11°12	10°44	21°41	n.a.	T 23
F 24	6 30 3	6°14'02	2♑ 7	15°52	7°11	28°25	3°47	29°33	5° 9	3°47	20°31	11° 1	10°41	21°47	n.a.	F 24
S 25	6 33 59	7°12'21	16° 8	14°58	8°23	29° 3	3°59	29°41	5° 9	3°48	20°33	10°49	10°38	21°54	n.a.	S 25
S 26	6 37 56	8°10'42	0♒23	13°59	9°36	29°41	4°11	29°48	5°10	3°49	20°35	10°37	10°35	22° 1	n.a.	S 26
M27	6 41 52	9° 9'04	14°45	12°58	10°49	0♏19	4°23	29°55	5°10	3°50	20°37	10°28	10°32	22° 7	n.a.	M27
T 28	6 45 49	10° 7'28	29° 9	11°56	12° 2	0°56	4°35	0♒ 2	5°11	3°52	20°39	10°21	10°29	22°14	n.a.	T 28
W29	6 49 45	11° 5'52	13♓31	10°53	13°15	1°34	4°47	0° 9	5°11	3°53	20°41	10°18	10°25	22°21	n.a.	W29
T 30	6 53 42	12° 4'17	27°47	9°51	14°28	2°11	4°59	0°16	5°11	3°54	20°43	10°16	10°22	22°27	n.a.	T 30
F 31	6 57 38	13♑ 2'44	11♈54	8♑51	15♐41	2♏48	5♐11	0♒24	5♎12	3♏55	20♐45	10♈16	10♈19	22♍34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s48	13s19	3s18	25s17	3s 1	13s21	0n56	3s53	1n19	18s36	0n44	18s35	1n34	1s 2	0n51	12s 6	0n 7	8s37	13n45	4n59	4n34	5n58		n.a.
T 2	21 54	7 9	2 15	25 19	3 9	13 40	0 59	4 7	1 20	18 39	0 44	18 34	1 34	1 3	0 51	12 7	0 7	8 37	13 45	4 59	4 33	5 55		n.a.
F 3	22 0	0 37	1 4	25 21	3 16	13 59	1 1	4 22	1 21	18 42	0 44	18 33	1 34	1 3	0 51	12 7	0 7	8 37	13 45	4 59	4 32	5 52		n.a.
S 4	22 6	5n56	0n11	25 23	3 24	14 18	1 4	4 36	1 22	18 44	0 44	18 32	1 34	1 4	0 51	12 8	0 7	8 37	13 45	4 59	4 31	5 49		n.a.
S 5	22 11	12 11	1 25	25 25	3 30	14 36	1 6	4 50	1 23	18 47	0 44	18 31	1 34	1 4	0 51	12 9	0 7	8 37	13 46	4 59	4 29	5 45		n.a.
M 6	22 16	17 46	2 33	25 26	3 37	14 54	1 9	5 4	1 24	18 49	0 44	18 30	1 33	1 5	0 51	12 9	0 7	8 38	13 46	4 58	4 28	5 42		n.a.
T 7	22 21	22 22	3 32	25 27	3 43	15 12	1 11	5 18	1 25	18 52	0 44	18 29	1 33	1 5	0 51	12 10	0 7	8 38	13 46	4 55	4 27	5 39		n.a.
W 8	22 25	25 39	4 17	25 27	3 48	15 30	1 13	5 32	1 26	18 55	0 45	18 28	1 33	1 6	0 51	12 10	0 7	8 38	13 46	4 52	4 26	5 35		n.a.
T 9	22 29	27 24	4 47	25 27	3 53	15 47	1 15	5 46	1 27	18 57	0 45	18 27	1 33	1 6	0 51	12 11	0 7	8 38	13 46	4 48	4 25	5 32		n.a.
F 10	22 32	27 32	5 1	25 28	3 57	16 3	1 17	6 0	1 27	19 0	0 45	18 26	1 33	1 7	0 51	12 11	0 7	8 38	13 46	4 44	4 23	5 29		n.a.
S 11	22 35	26 8	4 59	25 27	4 1	16 20	1 19	6 13	1 28	19 2	0 45	18 25	1 33	1 7	0 51	12 12	0 7	8 38	13 46	4 40	4 22	5 25		n.a.
S 12	22 37	23 26	4 42	25 27	4 4	16 36	1 21	6 27	1 29	19 4	0 45	18 24	1 33	1 8	0 51	12 12	0 7	8 38	13 46	4 36	4 21	5 22		n.a.
M13	22 39	19 43	4 12	25 27	4 6	16 51	1 22	6 41	1 30	19 7	0 45	18 23	1 32	1 8	0 51	12 13	0 7	8 38	13 46	4 33	4 20	5 19		n.a.
T 14	22 41	15 14	3 31	25 26	4 7	17 7	1 24	6 54	1 31	19 9	0 45	18 21	1 32	1 9	0 51	12 13	0 7	8 38	13 46	4 30	4 19	5 16		n.a.
W15	22 42	10 14	2 41	25 26	4 7	17 21	1 26	7 7	1 32	19 12	0 45	18 20	1 32	1 9	0 51	12 14	0 7	8 38	13 46	4 29	4 17	5 12		n.a.
T 16	22 43	4 55	1 45	25 25	4 6	17 36	1 27	7 20	1 33	19 14	0 45	18 19	1 32	1 9	0 51	12 14	0 7	8 38	13 46	4 29	4 16	5 9		n.a.
F 17	22 44	0s35	0 44	25 23	4 4	17 50	1 29	7 33	1 34	19 16	0 45	18 18	1 32	1 10	0 51	12 15	0 7	8 38	13 46	4 28	4 15	5 6		n.a.
S 18	22 44	6 5	0s19	25 22	4 1	18 4	1 30	7 46	1 35	19 19	0 45	18 16	1 32	1 10	0 51	12 15	0 7	8 38	13 47	4 28	4 14	5 2		n.a.
S 19	22 43	11 27	1 22	25 20	3 56	18 17	1 31	7 59	1 35	19 21	0 45	18 15	1 32	1 10	0 51	12 16	0 7	8 38	13 47	4 28	4 13	4 59		n.a.
M20	22 42	16 28	2 22	25 17	3 50	18 30	1 33	8 12	1 36	19 23	0 45	18 14	1 32	1 11	0 51	12 16	0 7	8 38	13 47	4 27	4 11	4 56		n.a.
T 21	22 41	20 55	3 17	25 14	3 43	18 42	1 34	8 25	1 37	19 25	0 46	18 13	1 32	1 11	0 51	12 16	0 7	8 38	13 47	4 25	4 10	4 52		n.a.
W22	22 40	24 30	4 3	25 9	3 33	18 54	1 35	8 37	1 38	19 27	0 46	18 11	1 31	1 11	0 52	12 17	0 7	8 38	13 47	4 22	4 9	4 49		n.a.
T 23	22 38	26 51	4 38	25 4	3 23	19 5	1 36	8 50	1 39	19 30	0 46	18 10	1 31	1 11	0 52	12 17	0 7	8 38	13 47	4 18	4 8	4 46		n.a.
F 24	22 35	27 39	4 57	24 58	3 10	19 16	1 37	9 2	1 40	19 32	0 46	18 9	1 31	1 11	0 52	12 18	0 7	8 38	13 47	4 14	4 7	4 42		n.a.
S 25	22 32	26 44	4 59	24 50	2 56	19 27	1 37	9 14	1 41	19 34	0 46	18 7	1 31	1 12	0 52	12 18	0 7	8 38	13 48	4 9	4 5	4 39		n.a.
S 26	22 29	24 5	4 43	24 40	2 40	19 37	1 38	9 26	1 42	19 36	0 46	18 6	1 31	1 12	0 52	12 18	0 7	8 38	13 48	4 5	4 4	4 36		n.a.
M27	22 25	19 54	4 9	24 30	2 23	19 46	1 39	9 38	1 42	19 38	0 46	18 5	1 31	1 12	0 52	12 19	0 7	8 38	13 48	4 1	4 3	4 32		n.a.
T 28	22 21	14 33	3 19	24 17	2 5	19 55	1 39	9 50	1 43	19 40	0 46	18 3	1 31	1 12	0 52	12 19	0 7	8 38	13 48	3 59	4 2	4 29		n.a.
W29	22 17	8 24	2 16	24 3	1 46	20 3	1 40	10 2	1 44	19 42	0 46	18 2	1 31	1 12	0 52	12 20	0 7	8 38	13 48	3 57	4 0	4 26		n.a.
T 30	22 12	1 52	1 6	23 48	1 26	20 11	1 40	10 13	1 45	19 44	0 46	18 1	1 31	1 12	0 52	12 20	0 7	8 38	13 49	3 57	3 59	4 22		n.a.
F 31	22s 7	4n42	0n 9	23s32	1s 6	20s19	1n41	10s25	1n46	19s46	0n46	17s59	1n31	1s12	0n52	12s20	0n 7	8s38	13n49	3n57	3n58	4n19		n.a.

Julian Day Number = 4887681.5, Delta T = 40h10m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'48, Lahiri = 118°16'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 35	14♑ 1'12	25♈53	7°R57	16♐54	3♏25	5♐22	0♒31	5♎12	3♏56	20♐47	10°R16	10♈16	22♍40	n.a.	S 1
S 2	7 5 31	14°59'41	9♉42	7♑ 8	18° 7	4° 2	5°34	0°38	5°12	3°57	20°49	10♈14	10°13	22°47	n.a.	S 2
M 3	7 9 28	15°58'11	23°22	6°26	19°20	4°38	5°46	0°46	5°12	3°58	20°51	10°10	10°10	22°54	n.a.	M 3
T 4	7 13 25	16°56'42	6♊53	5°52	20°33	5°15	5°57	0°53	5°12	3°59	20°53	10° 4	10° 6	23° 0	n.a.	T 4
W 5	7 17 21	17°55'15	20°13	5°27	21°46	5°51	6° 9	1° 0	5°R12	4° 0	20°55	9°54	10° 3	23° 7	n.a.	W 5
T 6	7 21 18	18°53'49	3♋21	5°12	22°59	6°28	6°20	1° 8	5°12	4° 0	20°57	9°42	10° 0	23°14	n.a.	T 6
F 7	7 25 14	19°52'24	16°17	5°D 6	24°13	7° 4	6°31	1°15	5°12	4° 1	20°59	9°30	9°57	23°20	n.a.	F 7
S 8	7 29 11	20°51'01	28°59	5°11	25°26	7°40	6°42	1°23	5°12	4° 2	21° 0	9°17	9°54	23°27	n.a.	S 8
S 9	7 33 7	21°49'40	11♌27	5°26	26°39	8°15	6°53	1°30	5°12	4° 3	21° 2	9° 5	9°50	23°34	n.a.	S 9
M10	7 37 4	22°48'20	23°41	5°51	27°53	8°51	7° 5	1°37	5°12	4° 4	21° 4	8°55	9°47	23°40	n.a.	M10
T 11	7 41 0	23°47'01	5♍43	6°26	29° 6	9°27	7°15	1°45	5°11	4° 4	21° 6	8°48	9°44	23°47	n.a.	T 11
W12	7 44 57	24°45'45	17°37	7° 9	0♑19	10° 2	7°26	1°52	5°11	4° 5	21° 8	8°44	9°41	23°54	n.a.	W12
T 13	7 48 54	25°44'30	29°25	8° 1	1°33	10°37	7°37	2° 0	5°11	4° 6	21°10	8°42	9°38	24° 0	n.a.	T 13
F 14	7 52 50	26°43'17	11♎12	9° 0	2°47	11°12	7°48	2° 7	5°10	4° 6	21°12	8°D42	9°35	24° 7	n.a.	F 14
S 15	7 56 47	27°42'06	23° 4	10° 6	4° 0	11°47	7°58	2°15	5°10	4° 7	21°13	8°R42	9°31	24°14	n.a.	S 15
S 16	8 0 43	28°40'56	5♏ 6	11°18	5°14	12°21	8° 9	2°22	5° 9	4° 7	21°15	8°42	9°28	24°20	n.a.	S 16
M17	8 4 40	29°39'49	17°23	12°36	6°27	12°56	8°19	2°30	5° 9	4° 8	21°17	8°40	9°25	24°27	n.a.	M17
T 18	8 8 36	0♒38'43	0♐ 1	13°59	7°41	13°30	8°30	2°37	5° 8	4° 8	21°19	8°37	9°22	24°34	n.a.	T 18
W19	8 12 33	1°37'40	13° 2	15°25	8°55	14° 4	8°40	2°45	5° 7	4° 9	21°20	8°31	9°19	24°40	n.a.	W19
T 20	8 16 29	2°36'38	26°31	16°55	10° 9	14°38	8°50	2°52	5° 7	4° 9	21°22	8°23	9°16	24°47	n.a.	T 20
F 21	8 20 26	3°35'38	10♑25	18°28	11°22	15°12	9° 0	3° 0	5° 6	4°10	21°24	8°13	9°12	24°53	n.a.	F 21
S 22	8 24 23	4°34'39	24°43	20° 3	12°36	15°45	9°10	3° 7	5° 5	4°10	21°26	8° 2	9° 9	25° 0	n.a.	S 22
S 23	8 28 19	5°33'43	9♒19	21°40	13°50	16°19	9°20	3°15	5° 4	4°10	21°27	7°53	9° 6	25° 7	n.a.	S 23
M24	8 32 16	6°32'48	24° 6	23°19	15° 4	16°52	9°30	3°22	5° 3	4°11	21°29	7°45	9° 3	25°13	n.a.	M24
T 25	8 36 12	7°31'54	8♓56	24°59	16°18	17°25	9°40	3°30	5° 2	4°11	21°30	7°39	9° 0	25°20	n.a.	T 25
W26	8 40 9	8°31'02	23°40	26°39	17°32	17°57	9°49	3°37	5° 1	4°11	21°32	7°36	8°56	25°27	n.a.	W26
T 27	8 44 5	9°30'11	8♈13	28°20	18°46	18°30	9°59	3°45	5° 0	4°11	21°34	7°D36	8°53	25°33	n.a.	T 27
F 28	8 48 2	10°29'21	22°32	0♒ 2	20° 0	19° 2	10° 8	3°52	4°59	4°11	21°35	7°36	8°50	25°40	n.a.	F 28
S 29	8 51 59	11°28'33	6♉34	1°44	21°14	19°34	10°17	4° 0	4°58	4°11	21°37	7°R37	8°47	25°47	n.a.	S 29
S 30	8 55 55	12°27'46	20°19	3°26	22°28	20° 6	10°26	4° 7	4°57	4°12	21°38	7°37	8°44	25°53	n.a.	S 30
M31	8 59 52	13♒27'01	3♊48	5♒ 8	23♑42	20♏38	10♐35	4♒15	4♎55	4♏12	21♐40	7♈35	8♈41	26♍ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	10n59	1n22	23s15	0s45	20s26	1n41	10s36	1n47	19s48	0n47	17s58	1n30	1s12	0n52	12s21	0n 7	8s38	13n49	3n57	3n57	4n16		n.a.
S 2	21 55	16 39	2 29	22 58	0 25	20 32	1 41	10 47	1 48	19 50	0 47	17 56	1 30	1 12	0 52	12 21	0 7	8 38	13 49	3 56	3 56	4 12		n.a.
M 3	21 48	21 24	3 27	22 40	0 6	20 38	1 41	10 58	1 49	19 51	0 47	17 55	1 30	1 12	0 52	12 21	0 7	8 37	13 49	3 55	3 54	4 9		n.a.
T 4	21 41	24 58	4 12	22 23	0n13	20 43	1 41	11 9	1 49	19 53	0 47	17 54	1 30	1 12	0 52	12 21	0 7	8 37	13 50	3 52	3 53	4 6		n.a.
W 5	21 34	27 5	4 43	22 7	0 30	20 48	1 41	11 20	1 50	19 55	0 47	17 52	1 30	1 12	0 52	12 22	0 7	8 37	13 50	3 49	3 52	4 2		n.a.
T 6	21 26	27 40	4 59	21 51	0 47	20 52	1 41	11 31	1 51	19 57	0 47	17 51	1 30	1 12	0 52	12 22	0 7	8 37	13 50	3 44	3 51	3 59		n.a.
F 7	21 18	26 42	4 59	21 36	1 1	20 55	1 41	11 41	1 52	19 59	0 47	17 49	1 30	1 12	0 52	12 22	0 7	8 37	13 50	3 39	3 50	3 56		n.a.
S 8	21 10	24 23	4 43	21 23	1 15	20 59	1 40	11 52	1 53	20 0	0 47	17 48	1 30	1 12	0 52	12 23	0 7	8 37	13 51	3 34	3 48	3 52		n.a.
S 9	21 1	20 55	4 15	21 11	1 26	21 1	1 40	12 2	1 54	20 2	0 47	17 46	1 30	1 12	0 52	12 23	0 7	8 37	13 51	3 30	3 47	3 49		n.a.
M10	20 52	16 37	3 35	21 0	1 36	21 3	1 40	12 12	1 55	20 4	0 48	17 45	1 30	1 12	0 52	12 23	0 7	8 36	13 51	3 26	3 46	3 46		n.a.
T 11	20 42	11 43	2 46	20 50	1 45	21 4	1 39	12 22	1 56	20 5	0 48	17 43	1 30	1 12	0 53	12 23	0 7	8 36	13 51	3 23	3 45	3 42		n.a.
W12	20 32	6 27	1 50	20 41	1 52	21 5	1 39	12 32	1 56	20 7	0 48	17 42	1 30	1 12	0 53	12 23	0 7	8 36	13 52	3 22	3 44	3 39		n.a.
T 13	20 22	0 59	0 49	20 33	1 57	21 5	1 38	12 42	1 57	20 8	0 48	17 40	1 30	1 11	0 53	12 24	0 7	8 36	13 52	3 21	3 42	3 36		n.a.
F 14	20 11	4s31	0s13	20 25	2 1	21 5	1 37	12 52	1 58	20 10	0 48	17 38	1 30	1 11	0 53	12 24	0 7	8 36	13 52	3 21	3 41	3 32		n.a.
S 15	20 0	9 53	1 16	20 19	2 3	21 4	1 36	13 1	1 59	20 11	0 48	17 37	1 29	1 11	0 53	12 24	0 7	8 36	13 53	3 21	3 40	3 29		n.a.
S 16	19 49	14 59	2 16	20 12	2 4	21 2	1 36	13 11	2 0	20 13	0 48	17 35	1 29	1 11	0 53	12 24	0 7	8 35	13 53	3 21	3 39	3 26		n.a.
M17	19 37	19 35	3 11	20 5	2 4	21 0	1 35	13 20	2 1	20 14	0 48	17 34	1 29	1 10	0 53	12 24	0 7	8 35	13 53	3 20	3 37	3 22		n.a.
T 18	19 25	23 26	3 58	19 59	2 3	20 57	1 34	13 29	2 2	20 16	0 49	17 32	1 29	1 10	0 53	12 25	0 7	8 35	13 54	3 19	3 36	3 19		n.a.
W19	19 12	26 14	4 35	19 52	2 1	20 54	1 33	13 38	2 3	20 17	0 49	17 31	1 29	1 10	0 53	12 25	0 7	8 35	13 54	3 17	3 35	3 16		n.a.
T 20	19 0	27 38	4 57	19 44	1 58	20 50	1 31	13 47	2 3	20 19	0 49	17 29	1 29	1 9	0 53	12 25	0 7	8 34	13 54	3 14	3 34	3 12		n.a.
F 21	18 46	27 22	5 4	19 37	1 54	20 45	1 30	13 55	2 4	20 20	0 49	17 27	1 29	1 9	0 53	12 25	0 7	8 34	13 55	3 10	3 33	3 9		n.a.
S 22	18 33	25 19	4 51	19 28	1 50	20 40	1 29	14 4	2 5	20 21	0 49	17 26	1 29	1 9	0 53	12 25	0 7	8 34	13 55	3 6	3 31	3 6		n.a.
S 23	18 19	21 34	4 20	19 19	1 45	20 35	1 28	14 12	2 6	20 23	0 49	17 24	1 29	1 8	0 53	12 25	0 7	8 34	13 55	3 2	3 30	3 2		n.a.
M24	18 5	16 25	3 31	19 9	1 39	20 28	1 26	14 20	2 7	20 24	0 49	17 23	1 29	1 8	0 53	12 25	0 7	8 34	13 56	2 59	3 29	2 59		n.a.
T 25	17 51	10 16	2 27	18 58	1 33	20 21	1 25	14 28	2 8	20 25	0 49	17 21	1 29	1 7	0 53	12 25	0 7	8 33	13 56	2 57	3 28	2 55		n.a.
W26	17 36	3 35	1 14	18 46	1 27	20 14	1 23	14 36	2 9	20 26	0 50	17 19	1 29	1 7	0 53	12 25	0 7	8 33	13 56	2 56	3 27	2 52		n.a.
T 27	17 21	3n13	0n 3	18 34	1 20	20 6	1 22	14 44	2 10	20 28	0 50	17 18	1 29	1 7	0 53	12 25	0 7	8 33	13 57	2 56	3 25	2 49		n.a.
F 28	17 5	9 45	1 19	18 21	1 13	19 58	1 20	14 52	2 10	20 29	0 50	17 16	1 29	1 6	0 53	12 25	0 7	8 32	13 57	2 56	3 24	2 45		n.a.
S 29	16 50	15 39	2 29	18 6	1 6	19 49	1 19	14 59	2 11	20 30	0 50	17 14	1 29	1 6	0 53	12 25	0 7	8 32	13 57	2 56	3 23	2 42		n.a.
S 30	16 34	20 39	3 29	17 51	0 59	19 39	1 17	15 7	2 12	20 31	0 50	17 13	1 29	1 5	0 53	12 25	0 7	8 32	13 58	2 56	3 22	2 39		n.a.
M31	16s17	24n28	4n15	17s35	0n52	19s29	1n15	15s14	2n13	20s32	0n50	17s11	1n29	1s 5	0n53	12s25	0n 7	8s32	13n58	2n55	3n20	2n35		n.a.

Julian Day Number = 4887712.5, Delta T = 40h10m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'52, Lahiri = 118°16'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 48	14♒26'17	17♊ 2	6♒50	24♉56	21♏ 9	10♐44	4♒22	4°R54	4°R12	21♐41	7°R30	8♈37	26♍ 7	n.a.	T 1
W 2	9 7 45	15°25'35	0♋ 3	8°31	26°10	21°40	10°53	4°29	4♑53	4♏12	21°43	7♈24	8°34	26°13	n.a.	W 2
T 3	9 11 41	16°24'53	12°51	10°12	27°25	22°11	11° 2	4°37	4°51	4°12	21°44	7°16	8°31	26°20	n.a.	T 3
F 4	9 15 38	17°24'14	25°27	11°53	28°39	22°42	11°10	4°44	4°50	4°11	21°45	7° 6	8°28	26°27	n.a.	F 4
S 5	9 19 35	18°23'35	7♌51	13°34	29°53	23°12	11°19	4°52	4°48	4°11	21°47	6°57	8°25	26°33	n.a.	S 5
S 6	9 23 31	19°22'59	20° 5	15°14	1♒ 7	23°43	11°27	4°59	4°47	4°11	21°48	6°49	8°22	26°40	n.a.	S 6
M 7	9 27 28	20°22'24	2♍ 9	16°53	2°22	24°12	11°35	5° 6	4°45	4°11	21°49	6°42	8°18	26°46	n.a.	M 7
T 8	9 31 24	21°21'50	14° 5	18°33	3°36	24°42	11°43	5°14	4°44	4°11	21°51	6°37	8°15	26°53	n.a.	T 8
W 9	9 35 21	22°21'18	25°55	20°11	4°50	25°12	11°51	5°21	4°42	4°10	21°52	6°35	8°12	27° 0	n.a.	W 9
T 10	9 39 17	23°20'48	7♎42	21°50	6° 5	25°41	11°59	5°28	4°40	4°10	21°53	6°D34	8° 9	27° 6	n.a.	T 10
F 11	9 43 14	24°20'20	19°29	23°28	7°19	26°10	12° 7	5°35	4°39	4°10	21°54	6°35	8° 6	27°13	n.a.	F 11
S 12	9 47 11	25°19'53	1♏20	25° 5	8°33	26°38	12°14	5°43	4°37	4°10	21°55	6°36	8° 2	27°20	n.a.	S 12
S 13	9 51 7	26°19'28	13°21	26°42	9°48	27° 7	12°22	5°50	4°35	4° 9	21°57	6°38	7°59	27°26	n.a.	S 13
M14	9 55 4	27°19'06	25°36	28°19	11° 2	27°35	12°29	5°57	4°33	4° 9	21°58	6°R38	7°56	27°33	n.a.	M14
T 15	9 59 0	28°18'45	8♐10	29°55	12°17	28° 3	12°36	6° 4	4°31	4° 8	21°59	6°38	7°53	27°40	n.a.	T 15
W16	10 2 57	29°18'26	21° 8	1♓31	13°31	28°30	12°43	6°11	4°29	4° 8	22° 0	6°36	7°50	27°46	n.a.	W16
T 17	10 6 53	0♓18'09	4♉33	3° 6	14°46	28°57	12°50	6°18	4°27	4° 7	22° 1	6°32	7°47	27°53	n.a.	T 17
F 18	10 10 50	1°17'54	18°26	4°41	16° 0	29°24	12°57	6°25	4°25	4° 7	22° 2	6°27	7°43	28° 0	n.a.	F 18
S 19	10 14 47	2°17'40	2♒47	6°16	17°15	29°51	13° 3	6°32	4°23	4° 6	22° 3	6°22	7°40	28° 6	n.a.	S 19
S 20	10 18 43	3°17'28	17°31	7°51	18°30	0♐17	13°10	6°39	4°21	4° 6	22° 4	6°17	7°37	28°13	n.a.	S 20
M21	10 22 40	4°17'18	2♓31	9°25	19°44	0°43	13°16	6°46	4°19	4° 5	22° 5	6°13	7°34	28°19	n.a.	M21
T 22	10 26 36	5°17'09	17°39	10°59	20°59	1° 9	13°22	6°53	4°17	4° 4	22° 6	6°10	7°31	28°26	n.a.	T 22
W23	10 30 33	6°17'01	2♈44	12°32	22°14	1°34	13°28	7° 0	4°15	4° 3	22° 6	6°D 9	7°28	28°33	n.a.	W23
T 24	10 34 29	7°16'55	17°39	14° 5	23°28	1°59	13°34	7° 7	4°13	4° 3	22° 7	6° 9	7°24	28°39	n.a.	T 24
F 25	10 38 26	8°16'50	2♉16	15°38	24°43	2°23	13°39	7°14	4°11	4° 2	22° 8	6°11	7°21	28°46	n.a.	F 25
S 26	10 42 23	9°16'46	16°32	17°11	25°58	2°47	13°45	7°21	4° 9	4° 1	22° 9	6°12	7°18	28°53	n.a.	S 26
S 27	10 46 19	10°16'44	0♊25	18°43	27°12	3°11	13°50	7°27	4° 6	4° 0	22°10	6°13	7°15	28°59	n.a.	S 27
M28	10 50 16	11♓16'42	13♊55	20♓16	28♒27	3♐35	13♐55	7♒34	4♑ 4	3♏59	22♐10	6°R14	7♈12	29♍ 6	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	26n53	4n48	17s18	0n44	19s18	1n13	15s21	2n14	20s33	0n51	17s 9	1n29	1s 4	0n54	12s25	0n 7	8s31	13n59	2n54	3n19	2n32		n.a.
W 2	15 44	27 48	5 4	17 0	0 36	19 7	1 12	15 28	2 15	20 34	0 51	17 8	1 29	1 3	0 54	12 25	0 7	8 31	13 59	2 51	3 18	2 29		n.a.
T 3	15 27	27 11	5 5	16 42	0 29	18 55	1 10	15 35	2 16	20 35	0 51	17 6	1 29	1 3	0 54	12 25	0 7	8 31	13 59	2 48	3 17	2 25		n.a.
F 4	15 10	25 12	4 51	16 22	0 21	18 43	1 8	15 41	2 17	20 36	0 51	17 4	1 29	1 2	0 54	12 25	0 7	8 30	14 0	2 44	3 16	2 22		n.a.
S 5	14 52	22 1	4 24	16 2	0 14	18 30	1 6	15 48	2 18	20 37	0 51	17 3	1 29	1 2	0 54	12 25	0 7	8 30	14 0	2 41	3 14	2 19		n.a.
S 6	14 34	17 55	3 44	15 41	0 6	18 16	1 4	15 54	2 18	20 38	0 51	17 1	1 29	1 1	0 54	12 25	0 7	8 30	14 1	2 38	3 13	2 15		n.a.
M 7	14 16	13 8	2 55	15 20	0s 1	18 3	1 2	16 0	2 19	20 39	0 51	16 59	1 29	1 0	0 54	12 25	0 7	8 29	14 1	2 35	3 12	2 12		n.a.
T 8	13 58	7 55	1 59	14 57	0 9	17 48	1 0	16 6	2 20	20 40	0 52	16 57	1 29	1 0	0 54	12 25	0 7	8 29	14 1	2 33	3 11	2 8		n.a.
W 9	13 39	2 28	0 58	14 34	0 16	17 33	0 57	16 12	2 21	20 41	0 52	16 56	1 29	0 59	0 54	12 25	0 7	8 29	14 2	2 32	3 10	2 5		n.a.
T 10	13 20	3s 4	0s 6	14 11	0 23	17 18	0 55	16 18	2 22	20 42	0 52	16 54	1 29	0 58	0 54	12 25	0 7	8 28	14 2	2 32	3 8	2 2		n.a.
F 11	13 1	8 29	1 10	13 46	0 30	17 2	0 53	16 24	2 23	20 43	0 52	16 52	1 29	0 58	0 54	12 25	0 7	8 28	14 3	2 32	3 7	1 58		n.a.
S 12	12 42	13 38	2 11	13 21	0 37	16 46	0 51	16 29	2 24	20 43	0 52	16 51	1 29	0 57	0 54	12 25	0 7	8 27	14 3	2 33	3 6	1 55		n.a.
S 13	12 22	18 21	3 7	12 56	0 44	16 29	0 49	16 35	2 25	20 44	0 52	16 49	1 29	0 56	0 54	12 24	0 7	8 27	14 4	2 33	3 5	1 52		n.a.
M14	12 3	22 24	3 56	12 30	0 50	16 12	0 46	16 40	2 26	20 45	0 53	16 47	1 29	0 56	0 54	12 24	0 7	8 27	14 4	2 34	3 3	1 48		n.a.
T 15	11 43	25 32	4 35	12 3	0 57	15 54	0 44	16 45	2 27	20 45	0 53	16 46	1 29	0 55	0 54	12 24	0 7	8 26	14 5	2 33	3 2	1 45		n.a.
W16	11 22	27 26	5 1	11 36	1 3	15 36	0 42	16 50	2 27	20 46	0 53	16 44	1 29	0 54	0 54	12 24	0 7	8 26	14 5	2 33	3 1	1 42		n.a.
T 17	11 2	27 51	5 12	11 9	1 9	15 18	0 39	16 55	2 28	20 47	0 53	16 42	1 29	0 53	0 54	12 24	0 7	8 25	14 5	2 31	3 0	1 38		n.a.
F 18	10 42	26 33	5 5	10 41	1 15	14 59	0 37	16 59	2 29	20 47	0 53	16 40	1 29	0 52	0 54	12 24	0 7	8 25	14 6	2 29	2 59	1 35		n.a.
S 19	10 21	23 30	4 40	10 12	1 21	14 39	0 34	17 4	2 30	20 48	0 53	16 39	1 29	0 52	0 54	12 23	0 8	8 25	14 6	2 27	2 57	1 31		n.a.
S 20	10 0	18 52	3 55	9 43	1 27	14 20	0 32	17 8	2 31	20 49	0 54	16 37	1 29	0 51	0 54	12 23	0 8	8 24	14 7	2 25	2 56	1 28		n.a.
M21	9 39	12 59	2 54	9 14	1 32	13 59	0 29	17 12	2 32	20 49	0 54	16 35	1 29	0 50	0 54	12 23	0 8	8 24	14 7	2 24	2 55	1 25		n.a.
T 22	9 18	6 17	1 40	8 44	1 37	13 39	0 27	17 17	2 33	20 50	0 54	16 34	1 29	0 49	0 54	12 23	0 8	8 23	14 8	2 23	2 54	1 21		n.a.
W23	8 56	0n46	0 19	8 14	1 42	13 18	0 25	17 21	2 34	20 50	0 54	16 32	1 29	0 48	0 54	12 23	0 8	8 23	14 8	2 22	2 52	1 18		n.a.
T 24	8 35	7 42	1n 3	7 44	1 47	12 57	0 22	17 24	2 35	20 51	0 54	16 30	1 29	0 47	0 54	12 22	0 8	8 23	14 9	2 22	2 51	1 15		n.a.
F 25	8 13	14 5	2 19	7 13	1 51	12 35	0 20	17 28	2 36	20 51	0 55	16 29	1 29	0 47	0 54	12 22	0 8	8 22	14 9	2 23	2 50	1 11		n.a.
S 26	7 51	19 33	3 24	6 41	1 55	12 13	0 17	17 32	2 37	20 52	0 55	16 27	1 29	0 46	0 54	12 22	0 8	8 22	14 10	2 24	2 49	1 8		n.a.
S 27	7 29	23 48	4 16	6 10	1 59	11 51	0 15	17 35	2 38	20 52	0 55	16 25	1 29	0 45	0 54	12 21	0 8	8 21	14 10	2 24	2 48	1 4		n.a.
M28	7s 7	26n37	4n52	5s38	2s 3	11s28	0n12	17s38	2n39	20s53	0n55	16s24	1n29	0s44	0n54	12s21	0n 8	8s21	14n11	2n24	2n46	1n 1		n.a.

Julian Day Number = 4887743.5, Delta T = 40h10m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°09'57, Lahiri = 118°16'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 12	12♓16'42	27♊ 3	21♓48	29♒42	3♐58	14♐ 0	7♒41	4°R 2	3°R59	22♐11	6°R13	7♈ 8	29♍13	n.a.	T 1
W 2	10 58 9	13°16'43	9♋54	23°19	0♓57	4°20	14° 5	7°47	3♎59	3♏58	22°12	6♈11	7° 5	29°19	n.a.	W 2
T 3	11 2 6	14°16'45	22°28	24°51	2°12	4°42	14°10	7°54	3°57	3°57	22°12	6° 8	7° 2	29°26	n.a.	T 3
F 4	11 6 2	15°16'49	4♌49	26°22	3°27	5° 4	14°14	8° 0	3°55	3°56	22°13	6° 5	6°59	29°33	n.a.	F 4
S 5	11 9 59	16°16'53	16°59	27°53	4°41	5°26	14°18	8° 7	3°52	3°55	22°13	6° 1	6°56	29°39	n.a.	S 5
S 6	11 13 55	17°16'58	29° 0	29°24	5°56	5°47	14°22	8°13	3°50	3°54	22°14	5°58	6°53	29°46	n.a.	S 6
M 7	11 17 52	18°17'05	10♍55	0♈55	7°11	6° 7	14°26	8°20	3°48	3°53	22°14	5°56	6°49	29°52	n.a.	M 7
T 8	11 21 48	19°17'13	22°45	2°25	8°26	6°27	14°30	8°26	3°45	3°52	22°15	5°54	6°46	29°59	n.a.	T 8
W 9	11 25 45	20°17'22	4♎33	3°55	9°41	6°47	14°34	8°32	3°43	3°51	22°15	5°D54	6°43	0♎ 6	n.a.	W 9
T 10	11 29 42	21°17'33	16°21	5°25	10°56	7° 6	14°37	8°38	3°40	3°49	22°16	5°54	6°40	0°12	n.a.	T 10
F 11	11 33 38	22°17'45	28°10	6°55	12°11	7°25	14°40	8°44	3°38	3°48	22°16	5°55	6°37	0°19	n.a.	F 11
S 12	11 37 35	23°17'58	10♏ 5	8°24	13°26	7°43	14°44	8°51	3°35	3°47	22°16	5°56	6°34	0°26	n.a.	S 12
S 13	11 41 31	24°18'13	22° 9	9°52	14°41	8° 1	14°46	8°57	3°33	3°46	22°17	5°58	6°30	0°32	n.a.	S 13
M14	11 45 28	25°18'29	4♐24	11°21	15°56	8°18	14°49	9° 3	3°30	3°45	22°17	5°59	6°27	0°39	n.a.	M14
T 15	11 49 24	26°18'47	16°57	12°48	17°11	8°35	14°52	9° 9	3°28	3°43	22°17	5°59	6°24	0°46	n.a.	T 15
W16	11 53 21	27°19'06	29°50	14°15	18°26	8°51	14°54	9°14	3°25	3°42	22°17	5°R59	6°21	0°52	n.a.	W16
T 17	11 57 18	28°19'27	13♑ 6	15°41	19°41	9° 7	14°56	9°20	3°23	3°41	22°17	5°59	6°18	0°59	n.a.	T 17
F 18	12 1 14	29°19'49	26°49	17° 7	20°56	9°22	14°58	9°26	3°20	3°39	22°18	5°58	6°14	1° 6	n.a.	F 18
S 19	12 5 11	0♈20'12	10♒59	18°31	22°11	9°37	15° 0	9°32	3°18	3°38	22°18	5°58	6°11	1°12	n.a.	S 19
S 20	12 9 7	1°20'37	25°34	19°54	23°26	9°51	15° 1	9°37	3°15	3°37	22°18	5°57	6° 8	1°19	n.a.	S 20
M21	12 13 4	2°21'02	10♓30	21°16	24°42	10° 4	15° 3	9°43	3°13	3°35	22°R18	5°57	6° 5	1°25	n.a.	M21
T 22	12 17 0	3°21'29	25°40	22°36	25°57	10°17	15° 4	9°48	3°10	3°34	22°18	5°57	6° 2	1°32	n.a.	T 22
W23	12 20 57	4°21'57	10♈53	23°54	27°12	10°29	15° 5	9°54	3° 8	3°33	22°18	5°D57	5°59	1°39	n.a.	W23
T 24	12 24 54	5°22'26	26° 2	25°10	28°27	10°41	15° 6	9°59	3° 5	3°31	22°18	5°57	5°55	1°45	n.a.	T 24
F 25	12 28 50	6°22'56	10♉55	26°23	29°42	10°52	15° 6	10° 4	3° 2	3°30	22°17	5°R57	5°52	1°52	n.a.	F 25
S 26	12 32 47	7°23'26	25°28	27°34	0♈58	11° 2	15° 7	10° 9	3° 0	3°28	22°17	5°56	5°49	1°59	n.a.	S 26
S 27	12 36 43	8°23'58	9♊34	28°41	2°13	11°12	15° 7	10°14	2°57	3°27	22°17	5°56	5°46	2° 5	n.a.	S 27
M28	12 40 40	9°24'29	23°14	29°44	3°28	11°21	15°R 7	10°19	2°55	3°25	22°17	5°56	5°43	2°12	n.a.	M28
T 29	12 44 36	10°25'02	6♋27	0♉42	4°43	11°29	15° 7	10°24	2°52	3°24	22°17	5°D56	5°40	2°19	n.a.	T 29
W30	12 48 33	11°25'35	19°16	1°35	5°59	11°37	15° 7	10°29	2°50	3°22	22°17	5°56	5°36	2°25	n.a.	W30
T 31	12 52 30	12♈26'08	1♌46	2♉22	7♈14	11♐44	15♐ 6	10♒34	2♎47	3♏21	22♐16	5♈56	5♈33	2♎32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s45	27n53	5n11	5s 6	2s 6	11s 5	0n10	17s42	2n39	20s53	0n55	16s22	1n29	0s43	0n54	12s21	0n 8	8s20	14n11	2n24	2n45	0n58		n.a.
W 2	6 23	27 36	5 14	4 33	2 9	10 42	0 7	17 45	2 40	20 53	0 56	16 20	1 29	0 42	0 55	12 21	0 8	8 20	14 12	2 23	2 44	0 54		n.a.
T 3	6 1	25 54	5 2	4 1	2 12	10 19	0 4	17 48	2 41	20 54	0 56	16 19	1 29	0 41	0 55	12 20	0 8	8 19	14 12	2 22	2 43	0 51		n.a.
F 4	5 38	22 58	4 37	3 28	2 14	9 55	0 2	17 51	2 42	20 54	0 56	16 17	1 29	0 40	0 55	12 20	0 8	8 19	14 13	2 21	2 42	0 48		n.a.
S 5	5 15	19 5	3 59	2 54	2 16	9 31	0s 1	17 53	2 43	20 54	0 56	16 15	1 29	0 39	0 55	12 20	0 8	8 18	14 13	2 19	2 40	0 44		n.a.
S 6	4 53	14 27	3 10	2 21	2 18	9 7	0 3	17 56	2 44	20 54	0 56	16 14	1 29	0 38	0 55	12 19	0 8	8 18	14 14	2 18	2 39	0 41		n.a.
M 7	4 30	9 20	2 14	1 47	2 19	8 42	0 6	17 58	2 45	20 55	0 57	16 12	1 29	0 37	0 55	12 19	0 8	8 18	14 14	2 17	2 38	0 37		n.a.
T 8	4 7	3 54	1 12	1 13	2 20	8 17	0 8	18 1	2 46	20 55	0 57	16 10	1 29	0 37	0 55	12 19	0 8	8 17	14 15	2 17	2 37	0 34		n.a.
W 9	3 44	1s39	0 7	0 39	2 21	7 52	0 10	18 3	2 47	20 55	0 57	16 9	1 29	0 36	0 55	12 18	0 8	8 17	14 15	2 17	2 35	0 31		n.a.
T 10	3 21	7 8	0s58	0 5	2 21	7 27	0 13	18 5	2 48	20 55	0 57	16 7	1 29	0 35	0 55	12 18	0 8	8 16	14 16	2 17	2 34	0 27		n.a.
F 11	2 58	12 24	2 1	0n30	2 21	7 2	0 15	18 7	2 49	20 55	0 57	16 6	1 29	0 34	0 55	12 17	0 8	8 16	14 16	2 17	2 33	0 24		n.a.
S 12	2 35	17 14	2 59	1 4	2 21	6 36	0 18	18 9	2 50	20 56	0 58	16 4	1 29	0 33	0 55	12 17	0 8	8 15	14 17	2 17	2 32	0 21		n.a.
S 13	2 12	21 28	3 50	1 39	2 20	6 10	0 20	18 11	2 51	20 56	0 58	16 2	1 30	0 32	0 55	12 17	0 8	8 15	14 17	2 18	2 31	0 17		n.a.
M14	1 49	24 50	4 31	2 14	2 18	5 44	0 23	18 12	2 52	20 56	0 58	16 1	1 30	0 31	0 55	12 16	0 8	8 14	14 18	2 18	2 29	0 14		n.a.
T 15	1 25	27 6	5 1	2 49	2 16	5 18	0 25	18 14	2 53	20 56	0 58	15 59	1 30	0 30	0 55	12 16	0 8	8 14	14 18	2 19	2 28	0 10		n.a.
W16	1 2	28 0	5 16	3 24	2 14	4 52	0 27	18 16	2 53	20 56	0 58	15 58	1 30	0 29	0 55	12 15	0 8	8 13	14 19	2 19	2 27	0 7		n.a.
T 17	0 39	27 20	5 15	3 58	2 11	4 25	0 30	18 17	2 54	20 56	0 59	15 56	1 30	0 28	0 55	12 15	0 8	8 13	14 19	2 18	2 26	0 4		n.a.
F 18	0 16	25 2	4 57	4 33	2 7	3 59	0 32	18 18	2 55	20 56	0 59	15 55	1 30	0 27	0 55	12 14	0 8	8 12	14 20	2 18	2 24	0 0		n.a.
S 19	0n 8	21 8	4 21	5 8	2 3	3 32	0 34	18 19	2 56	20 56	0 59	15 53	1 30	0 26	0 55	12 14	0 8	8 12	14 20	2 18	2 23	0s 3		n.a.
S 20	0 31	15 52	3 26	5 43	1 58	3 5	0 36	18 20	2 57	20 56	0 59	15 52	1 30	0 25	0 55	12 14	0 8	8 11	14 21	2 18	2 22	0 6		n.a.
M21	0 54	9 32	2 17	6 18	1 53	2 39	0 39	18 21	2 58	20 56	0 59	15 50	1 30	0 24	0 55	12 13	0 8	8 11	14 21	2 18	2 21	0 10		n.a.
T 22	1 18	2 33	0 57	6 52	1 47	2 12	0 41	18 22	2 59	20 56	1 0	15 49	1 30	0 23	0 55	12 13	0 8	8 10	14 22	2 18	2 20	0 13		n.a.
W23	1 41	4n37	0n28	7 27	1 40	1 45	0 43	18 23	3 0	20 56	1 0	15 47	1 30	0 22	0 55	12 12	0 8	8 10	14 22	2 18	2 18	0 17		n.a.
T 24	2 4	11 28	1 50	8 0	1 33	1 17	0 45	18 24	3 1	20 56	1 0	15 46	1 30	0 21	0 55	12 12	0 8	8 9	14 23	2 18	2 17	0 20		n.a.
F 25	2 28	17 34	3 3	8 34	1 25	0 50	0 47	18 24	3 2	20 55	1 0	15 44	1 30	0 20	0 55	12 11	0 8	8 9	14 23	2 18	2 16	0 23		n.a.
S 26	2 51	22 29	4 2	9 7	1 16	0 23	0 49	18 25	3 3	20 55	1 0	15 43	1 30	0 19	0 55	12 11	0 8	8 8	14 24	2 17	2 15	0 27		n.a.
S 27	3 14	25 56	4 45	9 39	1 6	0n 4	0 51	18 25	3 3	20 55	1 1	15 42	1 30	0 18	0 55	12 10	0 8	8 8	14 24	2 17	2 13	0 30		n.a.
M28	3 37	27 43	5 10	10 11	0 55	0 31	0 53	18 25	3 4	20 55	1 1	15 40	1 31	0 17	0 55	12 10	0 8	8 7	14 25	2 17	2 12	0 33		n.a.
T 29	4 0	27 52	5 18	10 41	0 44	0 59	0 55	18 26	3 5	20 55	1 1	15 39	1 31	0 16	0 55	12 9	0 8	8 7	14 25	2 17	2 11	0 37		n.a.
W30	4 23	26 30	5 10	11 11	0 31	1 26	0 57	18 26	3 6	20 54	1 1	15 38	1 31	0 15	0 55	12 9	0 8	8 6	14 26	2 17	2 10	0 40		n.a.
T 31	4n46	23n50	4n47	11n39	0s18	1n53	0s59	18s26	3n 7	20s54	1n 1	15s36	1n31	0s14	0n55	12s 8	0n 8	8s 6	14n26	2n17	2n 9	0s44		n.a.

Julian Day Number = 4887771.5, Delta T = 40h10m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'01, Lahiri = 118°17'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 26	13♈26'43	13♌59	3♉ 2	8♈29	11♐50	15°R 5	10♒39	2°R45	3°R19	22°R16	5♈57	5♈30	2♎39	n.a.	F 1
S 2	13 0 23	14°27'17	26° 1	3°34	9°45	11°56	15♐ 4	10°43	2♎42	3♏18	22♐16	5°58	5°27	2°45	n.a.	S 2
S 3	13 4 19	15°27'52	7♍54	3°58	11° 0	12° 1	15° 3	10°48	2°40	3°16	22°15	5°59	5°24	2°52	n.a.	S 3
M 4	13 8 16	16°28'27	19°43	4°12	12°15	12° 5	15° 2	10°52	2°37	3°14	22°15	6° 0	5°20	2°58	n.a.	M 4
T 5	13 12 12	17°29'03	1♎31	4°R16	13°30	12° 8	15° 0	10°57	2°35	3°13	22°14	6°R 0	5°17	3° 5	n.a.	T 5
W 6	13 16 9	18°29'40	13°19	4° 9	14°46	12°11	14°59	11° 1	2°33	3°11	22°14	6° 0	5°14	3°12	n.a.	W 6
T 7	13 20 6	19°30'17	25°11	3°50	16° 1	12°13	14°57	11° 5	2°30	3° 9	22°13	5°59	5°11	3°18	n.a.	T 7
F 8	13 24 2	20°30'54	7♏ 7	3°19	17°17	12°14	14°55	11°10	2°28	3° 8	22°13	5°58	5° 8	3°25	n.a.	F 8
S 9	13 27 59	21°31'33	19°12	2°37	18°32	12°R14	14°52	11°14	2°25	3° 6	22°12	5°55	5° 5	3°32	n.a.	S 9
S 10	13 31 55	22°32'12	1♐25	1°43	19°47	12°13	14°50	11°18	2°23	3° 5	22°12	5°53	5° 1	3°38	n.a.	S 10
M11	13 35 52	23°32'52	13°49	0°40	21° 3	12°12	14°47	11°22	2°21	3° 3	22°11	5°50	4°58	3°45	n.a.	M11
T 12	13 39 48	24°33'32	26°27	29♈28	22°18	12°10	14°45	11°25	2°18	3° 1	22°10	5°48	4°55	3°52	n.a.	T 12
W13	13 43 45	25°34'14	9♑21	28°11	23°33	12° 7	14°41	11°29	2°16	3° 0	22°10	5°46	4°52	3°58	n.a.	W13
T 14	13 47 41	26°34'55	22°33	26°50	24°49	12° 3	14°38	11°33	2°14	2°58	22° 9	5°D45	4°49	4° 5	n.a.	T 14
F 15	13 51 38	27°35'38	6♒ 6	25°28	26° 4	11°59	14°35	11°36	2°12	2°56	22° 8	5°45	4°46	4°12	n.a.	F 15
S 16	13 55 35	28°36'21	20° 1	24° 8	27°20	11°53	14°31	11°40	2°10	2°55	22° 7	5°46	4°42	4°18	n.a.	S 16
S 17	13 59 31	29°37'05	4♓18	22°52	28°35	11°47	14°28	11°43	2° 7	2°53	22° 7	5°48	4°39	4°25	n.a.	S 17
M18	14 3 28	0♉37'49	18°56	21°43	29°51	11°40	14°24	11°46	2° 5	2°51	22° 6	5°49	4°36	4°31	n.a.	M18
T 19	14 7 24	1°38'34	3♈49	20°41	1♉ 6	11°32	14°19	11°49	2° 3	2°49	22° 5	5°R50	4°33	4°38	n.a.	T 19
W20	14 11 21	2°39'19	18°52	19°49	2°22	11°23	14°15	11°52	2° 1	2°48	22° 4	5°49	4°30	4°45	n.a.	W20
T 21	14 15 17	3°40'05	3♉56	19° 6	3°37	11°14	14°11	11°55	1°59	2°46	22° 3	5°47	4°26	4°51	n.a.	T 21
F 22	14 19 14	4°40'50	18°53	18°33	4°52	11° 3	14° 6	11°58	1°57	2°44	22° 2	5°44	4°23	4°58	n.a.	F 22
S 23	14 23 10	5°41'36	3♊32	18°11	6° 8	10°52	14° 1	12° 1	1°55	2°43	22° 1	5°40	4°20	5° 5	n.a.	S 23
S 24	14 27 7	6°42'22	17°49	17°58	7°23	10°40	13°56	12° 4	1°53	2°41	22° 0	5°35	4°17	5°11	n.a.	S 24
M25	14 31 4	7°43'08	1♋38	17°D54	8°39	10°27	13°51	12° 6	1°51	2°39	21°59	5°30	4°14	5°18	n.a.	M25
T 26	14 35 0	8°43'53	15° 0	17°58	9°54	10°13	13°46	12° 9	1°49	2°38	21°58	5°27	4°11	5°25	n.a.	T 26
W27	14 38 57	9°44'39	27°55	18°11	11°10	9°59	13°40	12°11	1°47	2°36	21°57	5°24	4° 7	5°31	n.a.	W27
T 28	14 42 53	10°45'24	10♌27	18°30	12°25	9°44	13°35	12°13	1°45	2°34	21°56	5°D24	4° 4	5°38	n.a.	T 28
F 29	14 46 50	11°46'08	22°40	18°57	13°41	9°28	13°29	12°15	1°44	2°33	21°55	5°24	4° 1	5°45	n.a.	F 29
S 30	14 50 46	12♉46'53	4♍39	19♈29	14♉56	9♐11	13♐23	12♒17	1♎42	2♏31	21♐54	5♈26	3♈58	5♎51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 9	20n 9	4n11	12n 6	0s 4	2n20	1s 1	18s26	3n 8	20s54	1n 2	15s35	1n31	0s13	0n55	12s 8	0n 8	8s 5	14n26	2n18	2n 7	0s47		n.a.
S 2	5 32	15 41	3 25	12 31	0n11	2 47	1 2	18 26	3 9	20 54	1 2	15 34	1 31	0 12	0 55	12 7	0 8	8 5	14 27	2 18	2 6	0 50		n.a.
S 3	5 55	10 41	2 30	12 53	0 27	3 14	1 4	18 26	3 9	20 53	1 2	15 32	1 31	0 11	0 55	12 7	0 8	8 4	14 27	2 18	2 5	0 54		n.a.
M 4	6 17	5 20	1 29	13 14	0 43	3 41	1 6	18 25	3 10	20 53	1 2	15 31	1 31	0 10	0 55	12 6	0 8	8 4	14 28	2 19	2 4	0 57		n.a.
T 5	6 40	0s12	0 25	13 31	1 0	4 8	1 7	18 25	3 11	20 53	1 2	15 30	1 31	0 9	0 55	12 5	0 8	8 3	14 28	2 19	2 2	1 0		n.a.
W 6	7 2	5 44	0s41	13 45	1 18	4 35	1 9	18 25	3 12	20 52	1 3	15 29	1 31	0 8	0 55	12 5	0 8	8 3	14 29	2 19	2 1	1 4		n.a.
T 7	7 25	11 5	1 44	13 55	1 35	5 2	1 10	18 24	3 12	20 52	1 3	15 27	1 31	0 8	0 55	12 4	0 8	8 2	14 29	2 19	2 0	1 7		n.a.
F 8	7 47	16 5	2 44	14 1	1 53	5 29	1 12	18 24	3 13	20 51	1 3	15 26	1 32	0 7	0 55	12 4	0 8	8 2	14 30	2 18	1 59	1 11		n.a.
S 9	8 9	20 29	3 37	14 3	2 9	5 55	1 13	18 23	3 14	20 51	1 3	15 25	1 32	0 6	0 55	12 3	0 8	8 1	14 30	2 17	1 58	1 14		n.a.
S 10	8 31	24 5	4 21	14 0	2 25	6 22	1 14	18 22	3 14	20 50	1 3	15 24	1 32	0 5	0 55	12 3	0 8	8 1	14 31	2 16	1 56	1 17		n.a.
M11	8 53	26 38	4 53	13 51	2 39	6 48	1 16	18 22	3 15	20 50	1 4	15 23	1 32	0 4	0 55	12 2	0 8	8 0	14 31	2 15	1 55	1 21		n.a.
T 12	9 14	27 52	5 12	13 39	2 52	7 14	1 17	18 21	3 15	20 50	1 4	15 22	1 32	0 3	0 55	12 2	0 8	8 0	14 32	2 14	1 54	1 24		n.a.
W13	9 36	27 39	5 15	13 21	3 2	7 40	1 18	18 20	3 16	20 49	1 4	15 21	1 32	0 2	0 55	12 1	0 8	7 59	14 32	2 13	1 53	1 28		n.a.
T 14	9 57	25 53	5 3	13 0	3 10	8 6	1 19	18 19	3 16	20 48	1 4	15 20	1 32	0 1	0 55	12 0	0 8	7 59	14 32	2 13	1 51	1 31		n.a.
F 15	10 19	22 36	4 33	12 36	3 15	8 32	1 20	18 18	3 17	20 48	1 4	15 19	1 32	0 0	0 55	12 0	0 8	7 58	14 33	2 13	1 50	1 34		n.a.
S 16	10 40	17 58	3 47	12 10	3 18	8 57	1 21	18 17	3 17	20 47	1 5	15 18	1 32	0n 0	0 55	11 59	0 8	7 58	14 33	2 14	1 49	1 38		n.a.
S 17	11 0	12 13	2 45	11 42	3 17	9 22	1 22	18 16	3 18	20 47	1 5	15 17	1 32	0 1	0 55	11 59	0 8	7 57	14 34	2 14	1 48	1 41		n.a.
M18	11 21	5 40	1 32	11 14	3 15	9 47	1 23	18 14	3 18	20 46	1 5	15 16	1 33	0 2	0 55	11 58	0 8	7 57	14 34	2 15	1 47	1 44		n.a.
T 19	11 42	1n18	0 11	10 47	3 10	10 12	1 23	18 13	3 18	20 45	1 5	15 15	1 33	0 3	0 55	11 58	0 8	7 57	14 35	2 15	1 45	1 48		n.a.
W20	12 2	8 17	1n11	10 21	3 3	10 37	1 24	18 12	3 19	20 45	1 5	15 14	1 33	0 4	0 55	11 57	0 8	7 56	14 35	2 15	1 44	1 51		n.a.
T 21	12 22	14 48	2 28	9 58	2 54	11 1	1 25	18 10	3 19	20 44	1 5	15 13	1 33	0 4	0 55	11 56	0 8	7 56	14 35	2 14	1 43	1 55		n.a.
F 22	12 42	20 22	3 35	9 36	2 44	11 25	1 25	18 9	3 19	20 43	1 6	15 12	1 33	0 5	0 55	11 56	0 8	7 55	14 36	2 13	1 42	1 58		n.a.
S 23	13 2	24 35	4 26	9 18	2 34	11 49	1 26	18 7	3 19	20 43	1 6	15 11	1 33	0 6	0 54	11 55	0 8	7 55	14 36	2 11	1 40	2 1		n.a.
S 24	13 21	27 8	4 58	9 2	2 22	12 12	1 26	18 5	3 19	20 42	1 6	15 10	1 33	0 7	0 54	11 55	0 8	7 54	14 37	2 9	1 39	2 5		n.a.
M25	13 40	27 55	5 12	8 50	2 10	12 35	1 27	18 4	3 19	20 41	1 6	15 9	1 33	0 7	0 54	11 54	0 8	7 54	14 37	2 7	1 38	2 8		n.a.
T 26	13 59	27 1	5 9	8 40	1 57	12 58	1 27	18 2	3 19	20 41	1 6	15 9	1 33	0 8	0 54	11 54	0 8	7 53	14 37	2 6	1 37	2 11		n.a.
W27	14 18	24 41	4 49	8 33	1 45	13 20	1 27	18 0	3 19	20 40	1 6	15 8	1 34	0 9	0 54	11 53	0 8	7 53	14 38	2 5	1 35	2 15		n.a.
T 28	14 37	21 13	4 17	8 28	1 32	13 43	1 28	17 58	3 19	20 39	1 7	15 7	1 34	0 9	0 54	11 53	0 8	7 53	14 38	2 5	1 34	2 18		n.a.
F 29	14 55	16 55	3 33	8 26	1 20	14 4	1 28	17 56	3 19	20 38	1 7	15 7	1 34	0 10	0 54	11 52	0 8	7 52	14 38	2 5	1 33	2 21		n.a.
S 30	15n13	12n 1	2n40	8n27	1n 7	14n26	1s28	17s54	3n18	20s37	1n 7	15s 6	1n34	0n11	0n54	11s51	0n 8	7s52	14n39	2n 6	1n32	2s25		n.a.

Julian Day Number = 4887802.5, Delta T = 40h10m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'05, Lahiri = 118°17'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 43	13♉47'37	16♍30	20♈ 7	16♉12	8°R54	13°R17	12♒19	1°R40	2°R29	21°R52	5♈28	3♈55	5♎58	n.a.	S 1
M 2	14 58 39	14°48'20	28°16	20°50	17°27	8♐36	13♐11	12°21	1♎39	2♏28	21♐51	5°29	3°52	6° 4	n.a.	M 2
T 3	15 2 36	15°49'03	10♎ 3	21°38	18°43	8°18	13° 5	12°23	1°37	2°26	21°50	5°R29	3°48	6°11	n.a.	T 3
W 4	15 6 32	16°49'46	21°54	22°29	19°58	7°58	12°58	12°24	1°35	2°24	21°49	5°27	3°45	6°18	n.a.	W 4
T 5	15 10 29	17°50'29	3♏53	23°24	21°13	7°39	12°52	12°26	1°34	2°23	21°48	5°24	3°42	6°24	n.a.	T 5
F 6	15 14 26	18°51'11	16° 0	24°22	22°29	7°18	12°45	12°27	1°32	2°21	21°46	5°18	3°39	6°31	n.a.	F 6
S 7	15 18 22	19°51'53	28°18	25°23	23°44	6°57	12°39	12°29	1°31	2°20	21°45	5°11	3°36	6°38	n.a.	S 7
S 8	15 22 19	20°52'35	10♐47	26°27	25° 0	6°36	12°32	12°30	1°29	2°18	21°44	5° 2	3°32	6°44	n.a.	S 8
M 9	15 26 15	21°53'16	23°29	27°33	26°15	6°14	12°25	12°31	1°28	2°16	21°42	4°53	3°29	6°51	n.a.	M 9
T 10	15 30 12	22°53'58	6♑22	28°42	27°31	5°52	12°18	12°32	1°27	2°15	21°41	4°45	3°26	6°58	n.a.	T 10
W11	15 34 8	23°54'39	19°28	29°52	28°46	5°30	12°11	12°33	1°26	2°13	21°40	4°38	3°23	7° 4	n.a.	W11
T 12	15 38 5	24°55'20	2♒47	1♉ 5	0♊ 1	5° 7	12° 3	12°34	1°24	2°12	21°38	4°34	3°20	7°11	n.a.	T 12
F 13	15 42 1	25°56'01	16°20	2°19	1°17	4°43	11°56	12°34	1°23	2°10	21°37	4°32	3°17	7°18	n.a.	F 13
S 14	15 45 58	26°56'41	0♓ 7	3°35	2°32	4°20	11°49	12°35	1°22	2° 9	21°36	4°D31	3°13	7°24	n.a.	S 14
S 15	15 49 54	27°57'22	14° 9	4°52	3°48	3°56	11°41	12°35	1°21	2° 7	21°34	4°32	3°10	7°31	n.a.	S 15
M16	15 53 51	28°58'02	28°26	6°11	5° 3	3°33	11°33	12°36	1°20	2° 6	21°33	4°R33	3° 7	7°37	n.a.	M16
T 17	15 57 47	29°58'42	12♈55	7°31	6°18	3° 9	11°26	12°36	1°19	2° 4	21°31	4°33	3° 4	7°44	n.a.	T 17
W18	16 1 44	0♊59'21	27°35	8°52	7°34	2°45	11°18	12°36	1°18	2° 3	21°30	4°30	3° 1	7°51	n.a.	W18
T 19	16 5 41	2° 0'00	12♉18	10°14	8°49	2°21	11°10	12°R36	1°17	2° 1	21°28	4°26	2°58	7°57	n.a.	T 19
F 20	16 9 37	3° 0'39	26°58	11°38	10° 4	1°57	11° 3	12°36	1°16	2° 0	21°27	4°18	2°54	8° 4	n.a.	F 20
S 21	16 13 34	4° 1'17	11♊28	13° 2	11°20	1°33	10°55	12°36	1°15	1°59	21°25	4° 9	2°51	8°11	n.a.	S 21
S 22	16 17 30	5° 1'54	25°41	14°28	12°35	1° 9	10°47	12°35	1°15	1°57	21°24	3°59	2°48	8°17	n.a.	S 22
M23	16 21 27	6° 2'31	9♋31	15°54	13°50	0°46	10°39	12°35	1°14	1°56	21°22	3°48	2°45	8°24	n.a.	M23
T 24	16 25 23	7° 3'06	22°56	17°22	15° 6	0°23	10°31	12°34	1°13	1°55	21°21	3°39	2°42	8°31	n.a.	T 24
W25	16 29 20	8° 3'41	5♌55	18°50	16°21	29♏59	10°23	12°34	1°13	1°53	21°19	3°33	2°38	8°37	n.a.	W25
T 26	16 33 16	9° 4'14	18°30	20°19	17°36	29°37	10°15	12°33	1°12	1°52	21°18	3°28	2°35	8°44	n.a.	T 26
F 27	16 37 13	10° 4'47	0♍46	21°50	18°52	29°15	10° 7	12°32	1°12	1°51	21°16	3°26	2°32	8°51	n.a.	F 27
S 28	16 41 9	11° 5'18	12°47	23°21	20° 7	28°53	10° 0	12°31	1°11	1°49	21°15	3°D25	2°29	8°57	n.a.	S 28
S 29	16 45 6	12° 5'48	24°38	24°53	21°22	28°31	9°52	12°30	1°11	1°48	21°13	3°26	2°26	9° 4	n.a.	S 29
M30	16 49 2	13° 6'17	6♎25	26°26	22°37	28°10	9°44	12°29	1°11	1°47	21°12	3°R26	2°23	9°10	n.a.	M30
T 31	16 52 59	14♊ 6'44	18♎13	27♉59	23♊52	27♏50	9♐36	12♒28	1♎10	1♏46	21♐10	3♈25	2♈19	9♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	6n45	1n42	8n29	0n55	14n47	1s28	17s52	3n18	20s36	1n 7	15s 5	1n34	0n11	0n54	11s51	0n 8	7s51	14n39	2n 6	1n31	2s28		n.a.
M 2	15 48	1 16	0 39	8 34	0 43	15 8	1 28	17 50	3 17	20 36	1 7	15 5	1 34	0 12	0 54	11 50	0 8	7 51	14 40	2 7	1 29	2 32		n.a.
T 3	16 5	4s15	0s25	8 40	0 31	15 28	1 28	17 47	3 17	20 35	1 7	15 4	1 34	0 13	0 54	11 50	0 8	7 50	14 40	2 7	1 28	2 35		n.a.
W 4	16 22	9 39	1 28	8 48	0 20	15 48	1 27	17 45	3 16	20 34	1 7	15 4	1 34	0 13	0 54	11 49	0 8	7 50	14 40	2 6	1 27	2 38		n.a.
T 5	16 39	14 46	2 28	8 58	0 9	16 7	1 27	17 43	3 16	20 33	1 7	15 3	1 34	0 14	0 54	11 49	0 8	7 50	14 41	2 5	1 26	2 42		n.a.
F 6	16 55	19 22	3 22	9 9	0s 2	16 26	1 27	17 40	3 15	20 32	1 8	15 3	1 35	0 14	0 54	11 48	0 8	7 49	14 41	2 3	1 24	2 45		n.a.
S 7	17 11	23 12	4 7	9 21	0 12	16 45	1 27	17 38	3 14	20 31	1 8	15 2	1 35	0 15	0 54	11 48	0 8	7 49	14 41	2 0	1 23	2 48		n.a.
S 8	17 26	26 2	4 41	9 34	0 22	17 3	1 26	17 35	3 13	20 30	1 8	15 2	1 35	0 15	0 54	11 47	0 8	7 49	14 41	1 57	1 22	2 52		n.a.
M 9	17 42	27 36	5 2	9 48	0 31	17 21	1 26	17 33	3 12	20 29	1 8	15 1	1 35	0 16	0 54	11 46	0 8	7 48	14 42	1 53	1 21	2 55		n.a.
T 10	17 57	27 42	5 8	10 3	0 40	17 38	1 25	17 30	3 11	20 28	1 8	15 1	1 35	0 16	0 54	11 46	0 8	7 48	14 42	1 50	1 20	2 59		n.a.
W11	18 12	26 16	4 58	10 19	0 49	17 55	1 24	17 28	3 10	20 27	1 8	15 1	1 35	0 17	0 54	11 45	0 8	7 47	14 42	1 47	1 18	3 2		n.a.
T 12	18 26	23 22	4 31	10 36	0 57	18 11	1 24	17 25	3 9	20 26	1 8	15 0	1 35	0 17	0 54	11 45	0 8	7 47	14 43	1 46	1 17	3 5		n.a.
F 13	18 40	19 8	3 50	10 54	1 5	18 27	1 23	17 22	3 7	20 25	1 8	15 0	1 35	0 18	0 54	11 44	0 8	7 47	14 43	1 45	1 16	3 9		n.a.
S 14	18 54	13 50	2 54	11 12	1 13	18 42	1 22	17 20	3 6	20 24	1 8	15 0	1 35	0 18	0 54	11 44	0 8	7 46	14 43	1 45	1 15	3 12		n.a.
S 15	19 7	7 43	1 47	11 30	1 20	18 57	1 21	17 17	3 4	20 23	1 8	14 59	1 36	0 18	0 54	11 43	0 8	7 46	14 43	1 45	1 13	3 15		n.a.
M16	19 20	1 7	0 33	11 49	1 27	19 11	1 20	17 14	3 3	20 22	1 9	14 59	1 36	0 19	0 54	11 43	0 8	7 46	14 44	1 45	1 12	3 19		n.a.
T 17	19 33	5n39	0n45	12 8	1 33	19 25	1 19	17 11	3 1	20 21	1 9	14 59	1 36	0 19	0 54	11 42	0 8	7 45	14 44	1 45	1 11	3 22		n.a.
W18	19 45	12 11	2 0	12 28	1 39	19 38	1 18	17 9	3 0	20 20	1 9	14 59	1 36	0 19	0 54	11 42	0 8	7 45	14 44	1 44	1 10	3 25		n.a.
T 19	19 57	18 4	3 8	12 47	1 44	19 51	1 17	17 6	2 58	20 19	1 9	14 59	1 36	0 20	0 54	11 41	0 8	7 45	14 44	1 43	1 9	3 29		n.a.
F 20	20 8	22 50	4 3	13 7	1 50	20 3	1 16	17 3	2 56	20 18	1 9	14 59	1 36	0 20	0 54	11 41	0 8	7 45	14 44	1 40	1 7	3 32		n.a.
S 21	20 19	26 8	4 41	13 28	1 54	20 14	1 14	17 1	2 54	20 17	1 9	14 59	1 36	0 20	0 54	11 40	0 8	7 44	14 45	1 36	1 6	3 36		n.a.
S 22	20 30	27 40	5 1	13 48	1 59	20 25	1 13	16 58	2 52	20 15	1 9	14 59	1 36	0 21	0 54	11 40	0 8	7 44	14 45	1 32	1 5	3 39		n.a.
M23	20 41	27 26	5 3	14 8	2 3	20 36	1 12	16 55	2 50	20 14	1 9	14 59	1 36	0 21	0 54	11 40	0 8	7 44	14 45	1 28	1 4	3 42		n.a.
T 24	20 51	25 34	4 48	14 29	2 7	20 45	1 10	16 53	2 48	20 13	1 9	14 59	1 37	0 21	0 53	11 39	0 8	7 43	14 45	1 25	1 2	3 46		n.a.
W25	21 0	22 24	4 18	14 49	2 10	20 54	1 9	16 50	2 46	20 12	1 9	14 59	1 37	0 21	0 53	11 39	0 8	7 43	14 45	1 22	1 1	3 49		n.a.
T 26	21 9	18 16	3 36	15 10	2 13	21 3	1 7	16 48	2 44	20 11	1 9	14 59	1 37	0 21	0 53	11 38	0 8	7 43	14 46	1 20	1 0	3 52		n.a.
F 27	21 18	13 27	2 45	15 30	2 15	21 11	1 6	16 46	2 41	20 10	1 9	14 59	1 37	0 21	0 53	11 38	0 8	7 43	14 46	1 19	0 59	3 56		n.a.
S 28	21 26	8 14	1 48	15 50	2 17	21 18	1 4	16 43	2 39	20 9	1 9	14 59	1 37	0 22	0 53	11 37	0 8	7 42	14 46	1 19	0 58	3 59		n.a.
S 29	21 34	2 48	0 47	16 10	2 19	21 25	1 2	16 41	2 37	20 8	1 9	14 59	1 37	0 22	0 53	11 37	0 8	7 42	14 46	1 19	0 56	4 2		n.a.
M30	21 42	2s43	0s16	16 30	2 20	21 31	1 1	16 39	2 34	20 6	1 9	15 0	1 37	0 22	0 53	11 37	0 8	7 42	14 46	1 20	0 55	4 6		n.a.
T 31	21n49	8s 9	1s18	16n49	2s21	21n37	0s59	16s37	2n32	20s 5	1n 9	15s 0	1n37	0n22	0n53	11s36	0n 8	7s42	14n46	1n19	0n54	4s 9		n.a.

Julian Day Number = 4887832.5, Delta T = 40h10m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'09, Lahiri = 118°17'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 55	15♊ 7'11	0♏ 8	29♉34	25♊ 8	27°R30	9°R28	12°R26	1°R10	1°R45	21°R 8	3°R22	2♈16	9♎24	n.a.	W 1
T 2	17 0 52	16° 7'36	12°12	1♊10	26°23	27♏11	9♐20	12♒25	1♎10	1♏44	21♐ 7	3♈16	2°13	9°30	n.a.	T 2
F 3	17 4 49	17° 8'01	24°30	2°46	27°38	26°52	9°12	12°23	1°10	1°43	21° 5	3° 7	2°10	9°37	n.a.	F 3
S 4	17 8 45	18° 8'24	7♐ 2	4°24	28°53	26°34	9° 5	12°22	1°D10	1°42	21° 4	2°56	2° 7	9°44	n.a.	S 4
S 5	17 12 42	19° 8'46	19°50	6° 2	0♋ 8	26°16	8°57	12°20	1°10	1°40	21° 2	2°43	2° 4	9°50	n.a.	S 5
M 6	17 16 38	20° 9'07	2♑53	7°41	1°23	25°59	8°49	12°18	1°10	1°39	21° 0	2°30	2° 0	9°57	n.a.	M 6
T 7	17 20 35	21° 9'27	16°10	9°22	2°38	25°43	8°42	12°16	1°10	1°38	20°59	2°18	1°57	10° 4	n.a.	T 7
W 8	17 24 31	22° 9'46	29°38	11° 3	3°53	25°28	8°34	12°14	1°10	1°38	20°57	2° 7	1°54	10°10	n.a.	W 8
T 9	17 28 28	23°10'04	13♒15	12°45	5° 8	25°13	8°27	12°12	1°10	1°37	20°56	1°59	1°51	10°17	n.a.	T 9
F 10	17 32 24	24°10'21	27° 1	14°28	6°23	24°59	8°19	12°10	1°11	1°36	20°54	1°55	1°48	10°24	n.a.	F 10
S 11	17 36 21	25°10'37	10♓54	16°13	7°38	24°46	8°12	12° 7	1°11	1°35	20°53	1°52	1°44	10°30	n.a.	S 11
S 12	17 40 17	26°10'52	24°53	17°58	8°53	24°33	8° 5	12° 5	1°11	1°34	20°51	1°52	1°41	10°37	n.a.	S 12
M13	17 44 14	27°11'06	8♈58	19°44	10° 8	24°22	7°57	12° 2	1°12	1°33	20°49	1°52	1°38	10°43	n.a.	M13
T 14	17 48 10	28°11'20	23° 9	21°32	11°23	24°11	7°50	12° 0	1°12	1°32	20°48	1°51	1°35	10°50	n.a.	T 14
W15	17 52 7	29°11'32	7♉25	23°20	12°38	24° 1	7°43	11°57	1°13	1°32	20°46	1°48	1°32	10°57	n.a.	W15
T 16	17 56 4	0♋11'44	21°41	25°10	13°53	23°51	7°37	11°54	1°13	1°31	20°45	1°42	1°29	11° 3	n.a.	T 16
F 17	18 0 0	1°11'54	5♊55	27° 0	15° 8	23°43	7°30	11°51	1°14	1°30	20°43	1°33	1°25	11°10	n.a.	F 17
S 18	18 3 57	2°12'03	20° 1	28°52	16°23	23°35	7°23	11°48	1°15	1°30	20°41	1°21	1°22	11°17	n.a.	S 18
S 19	18 7 53	3°12'11	3♋55	0♋44	17°38	23°28	7°17	11°45	1°15	1°29	20°40	1° 8	1°19	11°23	n.a.	S 19
M20	18 11 50	4°12'18	17°32	2°38	18°52	23°22	7°10	11°42	1°16	1°28	20°38	0°56	1°16	11°30	n.a.	M20
T 21	18 15 46	5°12'23	0♌48	4°33	20° 7	23°16	7° 4	11°39	1°17	1°28	20°37	0°44	1°13	11°37	n.a.	T 21
W22	18 19 43	6°12'27	13°43	6°29	21°22	23°12	6°58	11°35	1°18	1°27	20°35	0°35	1°10	11°43	n.a.	W22
T 23	18 23 39	7°12'29	26°18	8°25	22°37	23° 8	6°52	11°32	1°19	1°27	20°34	0°28	1° 6	11°50	n.a.	T 23
F 24	18 27 36	8°12'29	8♍34	10°23	23°51	23° 5	6°46	11°29	1°20	1°26	20°32	0°24	1° 3	11°57	n.a.	F 24
S 25	18 31 32	9°12'28	20°35	12°21	25° 6	23° 2	6°40	11°25	1°21	1°26	20°31	0°22	1° 0	12° 3	n.a.	S 25
S 26	18 35 29	10°12'25	2♎27	14°20	26°21	23° 1	6°35	11°21	1°22	1°25	20°29	0°D22	0°57	12°10	n.a.	S 26
M27	18 39 26	11°12'20	14°15	16°19	27°35	23° 0	6°29	11°18	1°23	1°25	20°28	0°R22	0°54	12°17	n.a.	M27
T 28	18 43 22	12°12'14	26° 5	18°18	28°50	23°D 0	6°24	11°14	1°25	1°25	20°26	0°21	0°50	12°23	n.a.	T 28
W29	18 47 19	13°12'05	8♏ 1	20°18	0♌ 5	23° 1	6°19	11°10	1°26	1°24	20°25	0°19	0°47	12°30	n.a.	W29
T 30	18 51 15	14♋11'55	20♏ 9	22♋18	1♌19	23♏ 2	6♐14	11♒ 6	1♎27	1♏24	20♐23	0♈14	0♈44	12♎36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	13s20	2s17	17n 9	2s22	21n41	0s57	16s35	2n29	20s 4	1n 9	15s 0	1n37	0n22	0n53	11s36	0n 8	7s42	14n46	1n18	0n53	4s12		n.a.
T 2	22 2	18 4	3 11	17 28	2 22	21 46	0 55	16 33	2 27	20 3	1 9	15 0	1 37	0 22	0 53	11 35	0 8	7 41	14 46	1 16	0 51	4 16		n.a.
F 3	22 8	22 9	3 56	17 46	2 22	21 49	0 53	16 32	2 24	20 2	1 9	15 1	1 38	0 22	0 53	11 35	0 8	7 41	14 47	1 12	0 50	4 19		n.a.
S 4	22 13	25 18	4 31	18 4	2 21	21 52	0 51	16 30	2 22	20 1	1 9	15 1	1 38	0 22	0 53	11 35	0 8	7 41	14 47	1 8	0 49	4 22		n.a.
S 5	22 18	27 14	4 53	18 22	2 20	21 54	0 49	16 29	2 19	20 0	1 9	15 2	1 38	0 22	0 53	11 34	0 8	7 41	14 47	1 3	0 48	4 26		n.a.
M 6	22 22	27 42	5 1	18 39	2 19	21 56	0 47	16 27	2 17	19 59	1 9	15 2	1 38	0 22	0 53	11 34	0 8	7 41	14 47	0 58	0 46	4 29		n.a.
T 7	22 27	26 37	4 52	18 56	2 17	21 57	0 45	16 26	2 14	19 57	1 9	15 2	1 38	0 22	0 53	11 34	0 8	7 41	14 47	0 53	0 45	4 33		n.a.
W 8	22 30	23 59	4 27	19 12	2 15	21 57	0 43	16 25	2 12	19 56	1 9	15 3	1 38	0 22	0 53	11 33	0 8	7 40	14 47	0 49	0 44	4 36		n.a.
T 9	22 33	19 59	3 47	19 28	2 12	21 57	0 41	16 24	2 9	19 55	1 9	15 3	1 38	0 22	0 53	11 33	0 8	7 40	14 47	0 46	0 43	4 39		n.a.
F 10	22 36	14 52	2 53	19 43	2 9	21 56	0 38	16 24	2 6	19 54	1 9	15 4	1 38	0 21	0 53	11 33	0 8	7 40	14 47	0 44	0 42	4 43		n.a.
S 11	22 39	8 57	1 49	19 57	2 5	21 55	0 36	16 23	2 4	19 53	1 9	15 4	1 38	0 21	0 53	11 32	0 8	7 40	14 47	0 43	0 40	4 46		n.a.
S 12	22 41	2 33	0 37	20 11	2 1	21 52	0 34	16 23	2 1	19 52	1 9	15 5	1 38	0 21	0 53	11 32	0 8	7 40	14 47	0 43	0 39	4 49		n.a.
M13	22 42	4n 2	0n38	20 24	1 57	21 50	0 31	16 23	1 59	19 51	1 9	15 6	1 38	0 21	0 53	11 32	0 8	7 40	14 47	0 43	0 38	4 53		n.a.
T 14	22 43	10 27	1 50	20 36	1 52	21 46	0 29	16 23	1 56	19 50	1 9	15 6	1 38	0 21	0 53	11 32	0 8	7 40	14 47	0 43	0 37	4 56		n.a.
W15	22 44	16 21	2 56	20 47	1 47	21 42	0 27	16 23	1 53	19 49	1 8	15 7	1 39	0 20	0 53	11 31	0 8	7 40	14 47	0 42	0 35	4 59		n.a.
T 16	22 44	21 22	3 51	20 57	1 41	21 37	0 24	16 23	1 51	19 48	1 8	15 8	1 39	0 20	0 53	11 31	0 8	7 40	14 47	0 39	0 34	5 3		n.a.
F 17	22 43	25 6	4 31	21 6	1 35	21 32	0 22	16 23	1 48	19 47	1 8	15 8	1 39	0 20	0 52	11 31	0 8	7 39	14 47	0 36	0 33	5 6		n.a.
S 18	22 43	27 16	4 55	21 14	1 29	21 26	0 19	16 24	1 46	19 46	1 8	15 9	1 39	0 20	0 52	11 31	0 8	7 39	14 47	0 31	0 32	5 9		n.a.
S 19	22 41	27 40	5 0	21 22	1 22	21 19	0 17	16 25	1 43	19 45	1 8	15 10	1 39	0 19	0 52	11 30	0 8	7 39	14 47	0 26	0 31	5 13		n.a.
M20	22 40	26 23	4 48	21 28	1 14	21 12	0 14	16 26	1 41	19 44	1 8	15 11	1 39	0 19	0 52	11 30	0 8	7 39	14 47	0 21	0 29	5 16		n.a.
T 21	22 38	23 37	4 21	21 32	1 7	21 4	0 12	16 27	1 38	19 43	1 8	15 11	1 39	0 18	0 52	11 30	0 8	7 39	14 47	0 17	0 28	5 19		n.a.
W22	22 35	19 44	3 40	21 36	0 59	20 56	0 9	16 28	1 36	19 42	1 8	15 12	1 39	0 18	0 52	11 30	0 8	7 39	14 47	0 13	0 27	5 23		n.a.
T 23	22 32	15 3	2 50	21 38	0 50	20 47	0 7	16 29	1 33	19 42	1 8	15 13	1 39	0 18	0 52	11 30	0 8	7 39	14 47	0 11	0 26	5 26		n.a.
F 24	22 29	9 52	1 53	21 39	0 41	20 37	0 4	16 31	1 31	19 41	1 8	15 14	1 39	0 17	0 52	11 30	0 8	7 39	14 47	0 9	0 24	5 29		n.a.
S 25	22 25	4 25	0 52	21 39	0 32	20 27	0 2	16 33	1 29	19 40	1 8	15 15	1 39	0 17	0 52	11 29	0 8	7 39	14 47	0 9	0 23	5 33		n.a.
S 26	22 21	1s 7	0s11	21 37	0 22	20 16	0n 1	16 35	1 26	19 39	1 7	15 16	1 39	0 16	0 52	11 29	0 8	7 39	14 46	0 9	0 22	5 36		n.a.
M27	22 16	6 35	1 13	21 33	0 12	20 5	0 3	16 37	1 24	19 38	1 7	15 17	1 39	0 16	0 52	11 29	0 8	7 39	14 46	0 9	0 21	5 39		n.a.
T 28	22 11	11 50	2 12	21 29	0 2	19 53	0 6	16 39	1 22	19 38	1 7	15 18	1 39	0 15	0 52	11 29	0 8	7 39	14 46	0 8	0 19	5 43		n.a.
W29	22 6	16 42	3 6	21 23	0n 8	19 40	0 9	16 41	1 19	19 37	1 7	15 19	1 39	0 15	0 52	11 29	0 8	7 39	14 46	0 7	0 18	5 46		n.a.
T 30	22n 0	20s59	3s52	21n15	0n19	19n27	0n11	16s44	1n17	19s36	1n 7	15s20	1n39	0n14	0n52	11s29	0n 8	7s39	14n46	0n 5	0n17	5s49		n.a.

Julian Day Number = 4887863.5, Delta T = 40h10m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'13, Lahiri = 118°17'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 12	15♋11'44	2♐33	24♋17	2♌34	23♏ 4	6°R 9	11°R 2	1♎28	1°R24	20°R22	0°R 6	0♈41	12♎43	n.a.	F 1
S 2	18 59 8	16°11'31	15°16	26°15	3°48	23° 7	6♐ 4	10♒58	1°30	1♏24	20♐21	29♓56	0°38	12°50	n.a.	S 2
S 3	19 3 5	17°11'16	28°18	28°13	5° 3	23°10	6° 0	10°54	1°31	1°24	20°19	29°45	0°35	12°56	n.a.	S 3
M 4	19 7 1	18°11'00	11♉40	0♌ 9	6°17	23°15	5°56	10°50	1°33	1°23	20°18	29°32	0°31	13° 3	n.a.	M 4
T 5	19 10 58	19°10'42	25°20	2° 3	7°31	23°19	5°51	10°46	1°34	1°23	20°17	29°21	0°28	13°10	n.a.	T 5
W 6	19 14 54	20°10'22	9♒14	3°56	8°46	23°25	5°47	10°42	1°36	1°23	20°15	29°11	0°25	13°16	n.a.	W 6
T 7	19 18 51	21°10'01	23°18	5°45	10° 0	23°31	5°44	10°38	1°38	1°23	20°14	29° 4	0°22	13°23	n.a.	T 7
F 8	19 22 48	22° 9'38	7♓27	7°32	11°14	23°38	5°40	10°33	1°39	1°D23	20°13	29° 0	0°19	13°30	n.a.	F 8
S 9	19 26 44	23° 9'14	21°39	9°15	12°29	23°45	5°37	10°29	1°41	1°23	20°11	28°58	0°16	13°36	n.a.	S 9
S 10	19 30 41	24° 8'49	5♈50	10°54	13°43	23°53	5°33	10°25	1°43	1°23	20°10	28°D58	0°12	13°43	n.a.	S 10
M11	19 34 37	25° 8'22	19°58	12°29	14°57	24° 2	5°30	10°20	1°45	1°23	20° 9	28°R58	0° 9	13°50	n.a.	M11
T 12	19 38 34	26° 7'54	4♉ 4	13°59	16°11	24°11	5°27	10°16	1°47	1°24	20° 8	28°58	0° 6	13°56	n.a.	T 12
W13	19 42 30	27° 7'25	18° 4	15°24	17°26	24°20	5°25	10°11	1°48	1°24	20° 6	28°56	0° 3	14° 3	n.a.	W13
T 14	19 46 27	28° 6'55	2♊ 0	16°44	18°40	24°31	5°22	10° 7	1°50	1°24	20° 5	28°52	29♓59	14° 9	n.a.	T 14
F 15	19 50 23	29° 6'23	15°48	17°59	19°54	24°42	5°20	10° 2	1°52	1°24	20° 4	28°45	29°56	14°16	n.a.	F 15
S 16	19 54 20	0♌ 5'50	29°27	19° 7	21° 8	24°53	5°17	9°58	1°55	1°24	20° 3	28°37	29°53	14°23	n.a.	S 16
S 17	19 58 17	1° 5'16	12♋55	20°10	22°22	25° 5	5°15	9°53	1°57	1°25	20° 2	28°27	29°50	14°29	n.a.	S 17
M18	20 2 13	2° 4'40	26° 9	21° 6	23°36	25°17	5°14	9°49	1°59	1°25	20° 1	28°16	29°47	14°36	n.a.	M18
T 19	20 6 10	3° 4'02	9♌ 7	21°57	24°50	25°30	5°12	9°44	2° 1	1°26	19°59	28° 7	29°44	14°43	n.a.	T 19
W20	20 10 6	4° 3'23	21°49	22°40	26° 4	25°44	5°11	9°39	2° 3	1°26	19°58	28° 0	29°41	14°49	n.a.	W20
T 21	20 14 3	5° 2'41	4♍15	23°17	27°18	25°58	5° 9	9°35	2° 5	1°26	19°57	27°55	29°37	14°56	n.a.	T 21
F 22	20 17 59	6° 1'58	16°27	23°48	28°32	26°12	5° 8	9°30	2° 8	1°27	19°56	27°52	29°34	15° 3	n.a.	F 22
S 23	20 21 56	7° 1'14	28°26	24°11	29°46	26°27	5° 7	9°25	2°10	1°27	19°55	27°D51	29°31	15° 9	n.a.	S 23
S 24	20 25 52	8° 0'27	10♎18	24°29	1♍ 0	26°42	5° 7	9°20	2°12	1°28	19°54	27°52	29°28	15°16	n.a.	S 24
M25	20 29 49	8°59'38	22° 6	24°39	2°14	26°58	5° 6	9°16	2°15	1°28	19°53	27°53	29°25	15°23	n.a.	M25
T 26	20 33 46	9°58'48	3♏56	24°R44	3°27	27°14	5° 6	9°11	2°17	1°29	19°53	27°54	29°22	15°29	n.a.	T 26
W27	20 37 42	10°57'56	15°52	24°42	4°41	27°31	5°D 6	9° 6	2°20	1°30	19°52	27°R54	29°18	15°36	n.a.	W27
T 28	20 41 39	11°57'02	28° 0	24°34	5°55	27°48	5° 6	9° 2	2°22	1°30	19°51	27°53	29°15	15°43	n.a.	T 28
F 29	20 45 35	12°56'06	10♐25	24°20	7° 8	28° 5	5° 6	8°57	2°25	1°31	19°50	27°49	29°12	15°49	n.a.	F 29
S 30	20 49 32	13°55'08	23°11	24° 1	8°22	28°23	5° 7	8°52	2°28	1°32	19°49	27°44	29° 9	15°56	n.a.	S 30
S 31	20 53 28	14♌54'08	6♉19	23♌37	9♍36	28♏42	5♐ 7	8♒48	2♎30	1♏33	19♐48	27♓38	29♓ 6	16♎ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	24s26	4s28	21n 6	0n29	19n14	0n14	16s47	1n15	19s36	1n 7	15s21	1n39	0n14	0n52	11s29	0n 8	7s39	14n46	0n 2	0n16	5s52		n.a.
S 2	21 47	26 47	4 52	20 55	0 40	18 59	0 16	16 50	1 13	19 35	1 7	15 22	1 39	0 13	0 52	11 29	0 8	7 39	14 46	0s 2	0 15	5 56		n.a.
S 3	21 40	27 45	5 2	20 44	0 51	18 45	0 19	16 52	1 10	19 34	1 6	15 23	1 39	0 13	0 52	11 29	0 8	7 40	14 46	0 6	0 13	5 59		n.a.
M 4	21 32	27 8	4 55	20 31	1 1	18 30	0 22	16 56	1 8	19 34	1 6	15 24	1 39	0 12	0 52	11 29	0 8	7 40	14 45	0 11	0 12	6 2		n.a.
T 5	21 24	24 54	4 32	20 16	1 11	18 14	0 24	16 59	1 6	19 33	1 6	15 25	1 39	0 11	0 52	11 29	0 8	7 40	14 45	0 15	0 11	6 6		n.a.
W 6	21 16	21 9	3 52	20 1	1 21	17 58	0 27	17 2	1 4	19 33	1 6	15 26	1 39	0 11	0 52	11 29	0 8	7 40	14 45	0 19	0 10	6 9		n.a.
T 7	21 7	16 9	2 58	19 45	1 31	17 41	0 29	17 6	1 2	19 32	1 6	15 27	1 39	0 10	0 52	11 28	0 8	7 40	14 45	0 22	0 8	6 12		n.a.
F 8	20 58	10 16	1 52	19 28	1 40	17 24	0 32	17 9	1 0	19 32	1 6	15 28	1 39	0 9	0 52	11 28	0 8	7 40	14 45	0 23	0 7	6 16		n.a.
S 9	20 49	3 49	0 39	19 10	1 49	17 6	0 34	17 13	0 58	19 31	1 6	15 29	1 39	0 9	0 52	11 28	0 8	7 40	14 44	0 24	0 6	6 19		n.a.
S 10	20 39	2n49	0n37	18 51	1 57	16 48	0 37	17 17	0 56	19 31	1 5	15 30	1 39	0 8	0 52	11 29	0 8	7 40	14 44	0 24	0 5	6 22		n.a.
M11	20 28	9 17	1 50	18 33	2 4	16 30	0 40	17 21	0 54	19 31	1 5	15 32	1 39	0 7	0 52	11 29	0 8	7 40	14 44	0 24	0 4	6 26		n.a.
T 12	20 18	15 16	2 56	18 14	2 11	16 11	0 42	17 25	0 52	19 30	1 5	15 33	1 39	0 6	0 51	11 29	0 8	7 40	14 44	0 24	0 2	6 29		n.a.
W13	20 7	20 25	3 51	17 55	2 16	15 51	0 44	17 29	0 50	19 30	1 5	15 34	1 39	0 6	0 51	11 29	0 8	7 41	14 44	0 25	0 1	6 32		n.a.
T 14	19 55	24 23	4 32	17 36	2 21	15 32	0 47	17 33	0 48	19 30	1 5	15 35	1 39	0 5	0 51	11 29	0 8	7 41	14 43	0 26	0s 0	6 35		n.a.
F 15	19 44	26 55	4 57	17 17	2 24	15 12	0 49	17 37	0 47	19 29	1 5	15 36	1 39	0 4	0 51	11 29	0 8	7 41	14 43	0 29	0 1	6 39		n.a.
S 16	19 32	27 48	5 5	16 59	2 27	14 51	0 52	17 42	0 45	19 29	1 4	15 38	1 39	0 3	0 51	11 29	0 8	7 41	14 43	0 32	0 3	6 42		n.a.
S 17	19 19	27 1	4 55	16 41	2 28	14 30	0 54	17 46	0 43	19 29	1 4	15 39	1 39	0 2	0 51	11 29	0 8	7 41	14 43	0 36	0 4	6 45		n.a.
M18	19 7	24 43	4 30	16 23	2 28	14 9	0 57	17 51	0 41	19 29	1 4	15 40	1 39	0 1	0 51	11 29	0 8	7 41	14 42	0 40	0 5	6 49		n.a.
T 19	18 54	21 9	3 51	16 6	2 27	13 47	0 59	17 56	0 39	19 29	1 4	15 41	1 39	0 1	0 51	11 29	0 8	7 42	14 42	0 44	0 6	6 52		n.a.
W20	18 40	16 41	3 1	15 50	2 25	13 25	1 1	18 0	0 38	19 29	1 4	15 42	1 39	0s 0	0 51	11 29	0 8	7 42	14 42	0 46	0 7	6 55		n.a.
T 21	18 26	11 35	2 4	15 35	2 21	13 2	1 3	18 5	0 36	19 29	1 4	15 44	1 39	0 1	0 51	11 30	0 8	7 42	14 42	0 48	0 9	6 59		n.a.
F 22	18 12	6 8	1 1	15 20	2 16	12 40	1 6	18 10	0 34	19 29	1 3	15 45	1 39	0 2	0 51	11 30	0 8	7 42	14 41	0 50	0 10	7 2		n.a.
S 23	17 58	0 33	0s 3	15 6	2 9	12 17	1 8	18 15	0 33	19 29	1 3	15 46	1 39	0 3	0 51	11 30	0 8	7 42	14 41	0 50	0 11	7 5		n.a.
S 24	17 43	4s59	1 7	14 53	2 1	11 53	1 10	18 20	0 31	19 29	1 3	15 47	1 39	0 4	0 51	11 30	0 8	7 43	14 41	0 50	0 12	7 8		n.a.
M25	17 28	10 20	2 7	14 41	1 52	11 30	1 12	18 25	0 30	19 29	1 3	15 49	1 39	0 5	0 51	11 30	0 8	7 43	14 40	0 49	0 14	7 12		n.a.
T 26	17 13	15 19	3 3	14 30	1 42	11 6	1 14	18 30	0 28	19 29	1 3	15 50	1 39	0 6	0 51	11 30	0 8	7 43	14 40	0 49	0 15	7 15		n.a.
W27	16 58	19 47	3 50	14 19	1 30	10 42	1 16	18 35	0 27	19 29	1 3	15 51	1 39	0 7	0 51	11 31	0 8	7 43	14 40	0 49	0 16	7 18		n.a.
T 28	16 42	23 30	4 29	14 9	1 17	10 17	1 18	18 40	0 25	19 29	1 2	15 52	1 39	0 8	0 51	11 31	0 8	7 44	14 40	0 49	0 17	7 22		n.a.
F 29	16 26	26 13	4 55	14 0	1 3	9 52	1 20	18 46	0 24	19 29	1 2	15 54	1 39	0 9	0 51	11 31	0 8	7 44	14 39	0 51	0 19	7 25		n.a.
S 30	16 10	27 41	5 8	13 52	0 47	9 27	1 22	18 51	0 22	19 30	1 2	15 55	1 38	0 10	0 51	11 31	0 8	7 44	14 39	0 53	0 20	7 28		n.a.
S 31	15n53	27s40	5s 6	13n44	0n31	9n 2	1n24	18s56	0n21	19s30	1n 2	15s56	1n38	0s11	0n51	11s32	0n 8	7s44	14n39	0s55	0s21	7s31		n.a.

Julian Day Number = 4887893.5, Delta T = 40h10m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'18, Lahiri = 118°17'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8670 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 25	15♌53'07	19♉52	23°R 9	10♍49	29♏ 0	5♐ 8	8°R43	2♎33	1♏33	19°R48	27°R31	29♓ 2	16♎ 9	n.a.	M 1
T 2	21 1 22	16°52'04	3♒47	22♌37	12° 3	29°19	5° 9	8♒38	2°36	1°34	19♐47	27♓24	28°59	16°16	n.a.	T 2
W 3	21 5 18	17°50'59	18° 2	22° 2	13°16	29°39	5°11	8°34	2°38	1°35	19°46	27°18	28°56	16°22	n.a.	W 3
T 4	21 9 15	18°49'52	2♓30	21°25	14°30	29°58	5°12	8°29	2°41	1°36	19°46	27°14	28°53	16°29	n.a.	T 4
F 5	21 13 11	19°48'44	17° 6	20°46	15°43	0♐18	5°13	8°25	2°44	1°37	19°45	27°12	28°50	16°36	n.a.	F 5
S 6	21 17 8	20°47'34	1♈43	20° 6	16°56	0°39	5°15	8°20	2°47	1°38	19°44	27°D12	28°47	16°42	n.a.	S 6
S 7	21 21 4	21°46'23	16°17	19°25	18° 9	1° 0	5°17	8°16	2°50	1°39	19°44	27°13	28°43	16°49	n.a.	S 7
M 8	21 25 1	22°45'11	0♉41	18°46	19°23	1°21	5°19	8°11	2°53	1°40	19°43	27°14	28°40	16°56	n.a.	M 8
T 9	21 28 58	23°43'57	14°54	18° 7	20°36	1°42	5°22	8° 7	2°55	1°41	19°43	27°16	28°37	17° 2	n.a.	T 9
W10	21 32 54	24°42'43	28°54	17°31	21°49	2° 4	5°24	8° 2	2°58	1°42	19°42	27°R16	28°34	17° 9	n.a.	W10
T 11	21 36 51	25°41'27	12♊40	16°57	23° 2	2°26	5°27	7°58	3° 1	1°43	19°42	27°15	28°31	17°16	n.a.	T 11
F 12	21 40 47	26°40'09	26°12	16°26	24°15	2°48	5°30	7°54	3° 4	1°44	19°41	27°12	28°28	17°22	n.a.	F 12
S 13	21 44 44	27°38'51	9♋30	15°58	25°28	3°10	5°33	7°49	3° 8	1°45	19°41	27° 8	28°24	17°29	n.a.	S 13
S 14	21 48 41	28°37'31	22°34	15°34	26°41	3°33	5°36	7°45	3°11	1°47	19°41	27° 4	28°21	17°36	n.a.	S 14
M15	21 52 37	29°36'10	5♌24	15°14	27°54	3°56	5°39	7°41	3°14	1°48	19°40	26°59	28°18	17°42	n.a.	M15
T 16	21 56 34	0♍34'47	18° 2	14°59	29° 7	4°20	5°43	7°37	3°17	1°49	19°40	26°55	28°15	17°49	n.a.	T 16
W17	22 0 30	1°33'23	0♍26	14°48	0♎20	4°44	5°46	7°33	3°20	1°50	19°40	26°52	28°12	17°56	n.a.	W17
T 18	22 4 27	2°31'58	12°39	14°42	1°33	5° 8	5°50	7°29	3°23	1°52	19°39	26°50	28° 8	18° 2	n.a.	T 18
F 19	22 8 23	3°30'30	24°42	14°D41	2°46	5°32	5°54	7°25	3°26	1°53	19°39	26°D49	28° 5	18° 9	n.a.	F 19
S 20	22 12 20	4°29'01	6♎37	14°44	3°58	5°56	5°58	7°21	3°30	1°54	19°39	26°49	28° 2	18°16	n.a.	S 20
S 21	22 16 17	5°27'31	18°27	14°51	5°11	6°21	6° 3	7°17	3°33	1°56	19°39	26°50	27°59	18°22	n.a.	S 21
M22	22 20 13	6°25'59	0♏15	15° 4	6°24	6°46	6° 7	7°13	3°36	1°57	19°39	26°52	27°56	18°29	n.a.	M22
T 23	22 24 10	7°24'25	12° 4	15°21	7°36	7°11	6°12	7° 9	3°39	1°59	19°39	26°54	27°53	18°35	n.a.	T 23
W24	22 28 6	8°22'50	24° 0	15°42	8°49	7°37	6°17	7° 6	3°43	2° 0	19°39	26°55	27°49	18°42	n.a.	W24
T 25	22 32 3	9°21'13	6♐ 7	16° 8	10° 1	8° 2	6°22	7° 2	3°46	2° 1	19°D39	26°R55	27°46	18°49	n.a.	T 25
F 26	22 35 59	10°19'35	18°30	16°38	11°14	8°28	6°27	6°59	3°49	2° 3	19°39	26°55	27°43	18°55	n.a.	F 26
S 27	22 39 56	11°17'55	1♉13	17°11	12°26	8°54	6°32	6°55	3°53	2° 5	19°39	26°54	27°40	19° 2	n.a.	S 27
S 28	22 43 53	12°16'13	14°20	17°49	13°38	9°21	6°38	6°52	3°56	2° 6	19°39	26°53	27°37	19° 9	n.a.	S 28
M29	22 47 49	13°14'30	27°52	18°31	14°50	9°47	6°43	6°48	3°59	2° 8	19°39	26°51	27°34	19°15	n.a.	M29
T 30	22 51 46	14°12'45	11♒51	19°16	16° 3	10°14	6°49	6°45	4° 3	2° 9	19°39	26°50	27°30	19°22	n.a.	T 30
W31	22 55 42	15♍10'59	26♒14	20♌ 5	17♎15	10♐41	6♐55	6♒42	4♎ 6	2♏11	19♐39	26♓48	27♓27	19♎29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n36	26s 2	4s47	13n37	0n14	8n37	1n25	19s 1	0n19	19s30	1n 2	15s57	1n38	0s12	0n51	11s32	0n 8	7s45	14n38	0s58	0s22	7s35		n.a.
T 2	15 19	22 47	4 10	13 30	0s 4	8 11	1 27	19 7	0 18	19 31	1 2	15 59	1 38	0 13	0 51	11 32	0 8	7 45	14 38	1 0	0 23	7 38		n.a.
W 3	15 2	18 6	3 17	13 24	0 22	7 45	1 29	19 12	0 17	19 31	1 1	16 0	1 38	0 14	0 51	11 32	0 8	7 45	14 38	1 2	0 25	7 41		n.a.
T 4	14 44	12 19	2 10	13 18	0 40	7 19	1 30	19 17	0 15	19 31	1 1	16 1	1 38	0 15	0 51	11 33	0 8	7 46	14 37	1 4	0 26	7 44		n.a.
F 5	14 26	5 48	0 55	13 13	0 59	6 53	1 32	19 23	0 14	19 32	1 1	16 2	1 38	0 17	0 51	11 33	0 8	7 46	14 37	1 5	0 27	7 48		n.a.
S 6	14 8	1n 3	0n25	13 7	1 17	6 27	1 33	19 28	0 13	19 32	1 1	16 4	1 38	0 18	0 51	11 33	0 8	7 46	14 37	1 5	0 28	7 51		n.a.
S 7	13 50	7 48	1 42	13 2	1 36	6 0	1 35	19 34	0 11	19 33	1 1	16 5	1 38	0 19	0 51	11 34	0 8	7 47	14 36	1 4	0 30	7 54		n.a.
M 8	13 31	14 5	2 53	12 57	1 54	5 34	1 36	19 39	0 10	19 33	1 0	16 6	1 38	0 20	0 51	11 34	0 8	7 47	14 36	1 4	0 31	7 57		n.a.
T 9	13 13	19 31	3 52	12 52	2 11	5 7	1 37	19 44	0 9	19 34	1 0	16 7	1 37	0 21	0 51	11 34	0 8	7 47	14 35	1 3	0 32	8 1		n.a.
W10	12 54	23 48	4 36	12 47	2 27	4 40	1 39	19 50	0 8	19 35	1 0	16 8	1 37	0 22	0 51	11 35	0 8	7 47	14 35	1 3	0 33	8 4		n.a.
T 11	12 35	26 39	5 3	12 42	2 43	4 13	1 40	19 55	0 6	19 35	1 0	16 10	1 37	0 23	0 51	11 35	0 9	7 48	14 35	1 4	0 34	8 7		n.a.
F 12	12 15	27 53	5 13	12 37	2 58	3 46	1 41	20 1	0 5	19 36	1 0	16 11	1 37	0 25	0 51	11 35	0 9	7 48	14 34	1 5	0 36	8 11		n.a.
S 13	11 56	27 29	5 6	12 31	3 11	3 19	1 42	20 6	0 4	19 37	1 0	16 12	1 37	0 26	0 51	11 36	0 9	7 48	14 34	1 6	0 37	8 14		n.a.
S 14	11 36	25 33	4 43	12 26	3 24	2 51	1 43	20 11	0 3	19 37	0 59	16 13	1 37	0 27	0 50	11 36	0 9	7 49	14 34	1 8	0 38	8 17		n.a.
M15	11 16	22 20	4 6	12 21	3 35	2 24	1 44	20 17	0 2	19 38	0 59	16 14	1 37	0 28	0 50	11 37	0 9	7 49	14 33	1 10	0 39	8 20		n.a.
T 16	10 56	18 7	3 17	12 16	3 45	1 57	1 44	20 22	0 1	19 39	0 59	16 16	1 37	0 29	0 50	11 37	0 9	7 50	14 33	1 11	0 41	8 24		n.a.
W17	10 36	13 11	2 20	12 10	3 53	1 29	1 45	20 27	0s 0	19 40	0 59	16 17	1 36	0 31	0 50	11 37	0 9	7 50	14 33	1 13	0 42	8 27		n.a.
T 18	10 16	7 48	1 17	12 5	4 1	1 2	1 46	20 32	0 2	19 40	0 59	16 18	1 36	0 32	0 50	11 38	0 9	7 50	14 32	1 13	0 43	8 30		n.a.
F 19	9 55	2 13	0 12	11 59	4 7	0 34	1 46	20 38	0 3	19 41	0 59	16 19	1 36	0 33	0 50	11 38	0 9	7 51	14 32	1 14	0 44	8 33		n.a.
S 20	9 35	3s23	0s54	11 53	4 12	0 7	1 47	20 43	0 4	19 42	0 58	16 20	1 36	0 34	0 50	11 39	0 9	7 51	14 31	1 14	0 46	8 36		n.a.
S 21	9 14	8 50	1 57	11 47	4 16	0s21	1 47	20 48	0 5	19 43	0 58	16 21	1 36	0 36	0 50	11 39	0 9	7 51	14 31	1 13	0 47	8 40		n.a.
M22	8 53	13 57	2 54	11 41	4 19	0 49	1 48	20 53	0 6	19 44	0 58	16 22	1 36	0 37	0 50	11 40	0 9	7 52	14 31	1 13	0 48	8 43		n.a.
T 23	8 32	18 35	3 45	11 35	4 21	1 16	1 48	20 58	0 7	19 45	0 58	16 23	1 36	0 38	0 50	11 40	0 9	7 52	14 30	1 12	0 49	8 46		n.a.
W24	8 11	22 31	4 26	11 28	4 22	1 44	1 48	21 3	0 8	19 46	0 58	16 24	1 35	0 40	0 50	11 41	0 9	7 53	14 30	1 11	0 50	8 49		n.a.
T 25	7 50	25 33	4 56	11 21	4 22	2 11	1 48	21 8	0 9	19 47	0 58	16 25	1 35	0 41	0 50	11 41	0 9	7 53	14 29	1 11	0 52	8 53		n.a.
F 26	7 28	27 27	5 13	11 14	4 21	2 39	1 48	21 13	0 10	19 48	0 57	16 26	1 35	0 42	0 50	11 42	0 9	7 53	14 29	1 11	0 53	8 56		n.a.
S 27	7 7	27 59	5 16	11 6	4 19	3 6	1 48	21 18	0 11	19 49	0 57	16 27	1 35	0 43	0 50	11 42	0 9	7 54	14 29	1 12	0 54	8 59		n.a.
S 28	6 45	26 59	5 2	10 57	4 16	3 34	1 48	21 23	0 12	19 50	0 57	16 28	1 35	0 45	0 50	11 43	0 9	7 54	14 28	1 12	0 55	9 2		n.a.
M29	6 24	24 24	4 32	10 49	4 12	4 1	1 48	21 28	0 13	19 51	0 57	16 29	1 35	0 46	0 50	11 43	0 9	7 55	14 28	1 13	0 57	9 6		n.a.
T 30	6 2	20 19	3 44	10 40	4 8	4 28	1 47	21 32	0 13	19 52	0 57	16 30	1 34	0 47	0 50	11 44	0 9	7 55	14 27	1 14	0 58	9 9		n.a.
W31	5n40	14s56	2s42	10n30	4s 3	4s55	1n47	21s37	0s14	19s53	0n57	16s31	1n34	0s49	0n50	11s44	0n 9	7s55	14n27	1s14	0s59	9s12		n.a.

Julian Day Number = 4887924.5, Delta T = 40h10m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'22, Lahiri = 118°17'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 39	16♍ 9'11	10♓56	20♌57	18♎27	11♐ 8	7♐ 1	6°R39	4♎10	2♏13	19♐39	26°R47	27♓24	19♎35	n.a.	T 1
F 2	23 3 35	17° 7'22	25°52	21°53	19°39	11°35	7° 7	6♒36	4°13	2°14	19°39	26°D47	27°21	19°42	n.a.	F 2
S 3	23 7 32	18° 5'31	10♈52	22°52	20°51	12° 3	7°14	6°33	4°16	2°16	19°40	26♓47	27°18	19°49	n.a.	S 3
S 4	23 11 29	19° 3'40	25°49	23°54	22° 2	12°30	7°20	6°30	4°20	2°18	19°40	26°48	27°14	19°55	n.a.	S 4
M 5	23 15 25	20° 1'47	10♉36	24°59	23°14	12°58	7°27	6°27	4°23	2°19	19°40	26°48	27°11	20° 2	n.a.	M 5
T 6	23 19 22	20°59'54	25° 5	26° 7	24°26	13°26	7°33	6°25	4°27	2°21	19°41	26°49	27° 8	20° 9	n.a.	T 6
W 7	23 23 18	21°57'59	9♊15	27°19	25°37	13°54	7°40	6°22	4°30	2°23	19°41	26°49	27° 5	20°15	n.a.	W 7
T 8	23 27 15	22°56'04	23° 3	28°33	26°49	14°23	7°47	6°20	4°34	2°25	19°41	26°R49	27° 2	20°22	n.a.	T 8
F 9	23 31 12	23°54'08	6♋30	29°50	28° 1	14°51	7°54	6°17	4°37	2°27	19°42	26°49	26°59	20°29	n.a.	F 9
S 10	23 35 8	24°52'12	19°36	1♍ 9	29°12	15°20	8° 2	6°15	4°41	2°28	19°42	26°49	26°55	20°35	n.a.	S 10
S 11	23 39 5	25°50'14	2♌25	2°32	0♏23	15°49	8° 9	6°13	4°45	2°30	19°43	26°49	26°52	20°42	n.a.	S 11
M12	23 43 1	26°48'15	14°58	3°57	1°35	16°18	8°17	6°11	4°48	2°32	19°43	26°D49	26°49	20°49	n.a.	M12
T 13	23 46 58	27°46'16	27°18	5°25	2°46	16°47	8°24	6° 9	4°52	2°34	19°44	26°49	26°46	20°55	n.a.	T 13
W14	23 50 54	28°44'15	9♍27	6°55	3°57	17°16	8°32	6° 7	4°55	2°36	19°45	26°49	26°43	21° 2	n.a.	W14
T 15	23 54 51	29°42'14	21°28	8°29	5° 8	17°46	8°40	6° 5	4°59	2°38	19°45	26°R49	26°40	21° 9	n.a.	T 15
F 16	23 58 48	0♎40'11	3♎22	10° 4	6°19	18°16	8°48	6° 3	5° 2	2°40	19°46	26°49	26°36	21°15	n.a.	F 16
S 17	0 2 44	1°38'08	15°12	11°43	7°30	18°45	8°56	6° 1	5° 6	2°42	19°47	26°49	26°33	21°22	n.a.	S 17
S 18	0 6 41	2°36'03	27° 0	13°24	8°41	19°15	9° 5	6° 0	5° 9	2°44	19°47	26°48	26°30	21°28	n.a.	S 18
M19	0 10 37	3°33'58	8♏49	15° 8	9°52	19°45	9°13	5°58	5°13	2°46	19°48	26°48	26°27	21°35	n.a.	M19
T 20	0 14 34	4°31'51	20°40	16°54	11° 2	20°16	9°21	5°57	5°17	2°48	19°49	26°47	26°24	21°42	n.a.	T 20
W21	0 18 30	5°29'43	2♐38	18°43	12°13	20°46	9°30	5°56	5°20	2°50	19°50	26°46	26°20	21°48	n.a.	W21
T 22	0 22 27	6°27'35	14°46	20°35	13°23	21°17	9°39	5°55	5°24	2°52	19°50	26°45	26°17	21°55	n.a.	T 22
F 23	0 26 24	7°25'25	27° 8	22°29	14°34	21°47	9°48	5°54	5°27	2°54	19°51	26°44	26°14	22° 2	n.a.	F 23
S 24	0 30 20	8°23'14	9♑47	24°26	15°44	22°18	9°57	5°53	5°31	2°56	19°52	26°D44	26°11	22° 8	n.a.	S 24
S 25	0 34 17	9°21'02	22°48	26°24	16°54	22°49	10° 6	5°52	5°34	2°58	19°53	26°44	26° 8	22°15	n.a.	S 25
M26	0 38 13	10°18'49	6♒14	28°25	18° 4	23°20	10°15	5°51	5°38	3° 0	19°54	26°45	26° 5	22°22	n.a.	M26
T 27	0 42 10	11°16'35	20° 6	0♎29	19°15	23°51	10°24	5°50	5°42	3° 2	19°55	26°46	26° 1	22°28	n.a.	T 27
W28	0 46 6	12°14'20	4♓24	2°34	20°24	24°22	10°33	5°50	5°45	3° 4	19°56	26°47	25°58	22°35	n.a.	W28
T 29	0 50 3	13°12'04	19° 7	4°41	21°34	24°54	10°43	5°49	5°49	3° 6	19°57	26°48	25°55	22°42	n.a.	T 29
F 30	0 54 0	14♎ 9'47	4♈ 7	6♎49	22♏44	25♐25	10♐52	5♒49	5♎52	3♏ 9	19♐58	26°R48	25♓52	22♎48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n18	8s36	1s27	10n19	3s57	5s22	1n46	21s42	0s15	19s54	0n56	16s32	1n34	0s50	0n50	11s45	0n 9	7s56	14n27	1s14	1s 0	9s15		n.a.
F 2	4 56	1 40	0 5	10 8	3 51	5 49	1 46	21 46	0 16	19 55	0 56	16 33	1 34	0 51	0 50	11 45	0 9	7 56	14 26	1 15	1 1	9 18		n.a.
S 3	4 34	5n22	1n17	9 57	3 44	6 16	1 45	21 50	0 17	19 57	0 56	16 34	1 34	0 53	0 50	11 46	0 9	7 57	14 26	1 14	1 3	9 22		n.a.
S 4	4 12	12 6	2 34	9 44	3 36	6 43	1 45	21 55	0 18	19 58	0 56	16 35	1 34	0 54	0 50	11 47	0 9	7 57	14 25	1 14	1 4	9 25		n.a.
M 5	3 50	18 3	3 40	9 31	3 28	7 9	1 44	21 59	0 19	19 59	0 56	16 36	1 33	0 55	0 50	11 47	0 9	7 57	14 25	1 14	1 5	9 28		n.a.
T 6	3 28	22 51	4 30	9 17	3 20	7 36	1 43	22 3	0 19	20 0	0 56	16 36	1 33	0 57	0 50	11 48	0 9	7 58	14 25	1 14	1 6	9 31		n.a.
W 7	3 6	26 10	5 3	9 2	3 11	8 2	1 42	22 7	0 20	20 1	0 55	16 37	1 33	0 58	0 50	11 48	0 9	7 58	14 24	1 14	1 8	9 34		n.a.
T 8	2 43	27 50	5 17	8 47	3 2	8 28	1 41	22 11	0 21	20 3	0 55	16 38	1 33	0 59	0 50	11 49	0 9	7 59	14 24	1 14	1 9	9 38		n.a.
F 9	2 21	27 47	5 13	8 30	2 52	8 54	1 40	22 15	0 22	20 4	0 55	16 39	1 33	1 1	0 50	11 50	0 9	7 59	14 23	1 14	1 10	9 41		n.a.
S 10	1 59	26 11	4 53	8 13	2 42	9 19	1 38	22 19	0 23	20 5	0 55	16 39	1 32	1 2	0 50	11 50	0 9	8 0	14 23	1 14	1 11	9 44		n.a.
S 11	1 36	23 14	4 19	7 54	2 31	9 45	1 37	22 23	0 23	20 7	0 55	16 40	1 32	1 4	0 50	11 51	0 9	8 0	14 23	1 14	1 13	9 47		n.a.
M12	1 14	19 15	3 32	7 35	2 21	10 10	1 35	22 27	0 24	20 8	0 55	16 41	1 32	1 5	0 50	11 51	0 9	8 0	14 22	1 14	1 14	9 50		n.a.
T 13	0 52	14 31	2 37	7 14	2 10	10 35	1 34	22 30	0 25	20 9	0 55	16 41	1 32	1 6	0 50	11 52	0 9	8 1	14 22	1 14	1 15	9 54		n.a.
W14	0 29	9 16	1 35	6 52	1 58	11 0	1 32	22 34	0 26	20 10	0 54	16 42	1 32	1 8	0 50	11 53	0 9	8 1	14 21	1 14	1 16	9 57		n.a.
T 15	0 7	3 45	0 30	6 29	1 47	11 25	1 31	22 37	0 26	20 12	0 54	16 43	1 31	1 9	0 50	11 53	0 9	8 2	14 21	1 14	1 17	10 0		n.a.
F 16	0s16	1s52	0s36	6 5	1 35	11 49	1 29	22 41	0 27	20 13	0 54	16 43	1 31	1 10	0 50	11 54	0 9	8 2	14 21	1 14	1 19	10 3		n.a.
S 17	0 38	7 22	1 40	5 40	1 24	12 14	1 27	22 44	0 28	20 14	0 54	16 44	1 31	1 12	0 50	11 55	0 9	8 3	14 20	1 14	1 20	10 6		n.a.
S 18	1 0	12 36	2 40	5 13	1 12	12 37	1 25	22 47	0 29	20 16	0 54	16 45	1 31	1 13	0 50	11 55	0 9	8 3	14 20	1 14	1 21	10 9		n.a.
M19	1 23	17 23	3 33	4 46	1 0	13 1	1 23	22 50	0 29	20 17	0 54	16 45	1 31	1 14	0 50	11 56	0 9	8 3	14 20	1 14	1 22	10 13		n.a.
T 20	1 45	21 31	4 17	4 16	0 48	13 24	1 21	22 53	0 30	20 19	0 54	16 46	1 30	1 16	0 50	11 57	0 9	8 4	14 19	1 15	1 24	10 16		n.a.
W21	2 7	24 48	4 50	3 46	0 37	13 48	1 19	22 55	0 31	20 20	0 53	16 46	1 30	1 17	0 50	11 57	0 9	8 4	14 19	1 15	1 25	10 19		n.a.
T 22	2 29	27 1	5 10	3 14	0 25	14 10	1 16	22 58	0 31	20 21	0 53	16 47	1 30	1 19	0 50	11 58	0 9	8 5	14 18	1 15	1 26	10 22		n.a.
F 23	2 52	27 59	5 17	2 41	0 14	14 33	1 14	23 1	0 32	20 23	0 53	16 47	1 30	1 20	0 50	11 59	0 9	8 5	14 18	1 16	1 27	10 25		n.a.
S 24	3 14	27 31	5 9	2 7	0 2	14 55	1 11	23 3	0 33	20 24	0 53	16 47	1 30	1 21	0 50	11 59	0 9	8 6	14 18	1 16	1 28	10 28		n.a.
S 25	3 36	25 33	4 45	1 31	0n 9	15 17	1 9	23 5	0 33	20 25	0 53	16 48	1 29	1 23	0 50	12 0	0 9	8 6	14 17	1 16	1 30	10 32		n.a.
M26	3 58	22 7	4 5	0 54	0 19	15 38	1 6	23 8	0 34	20 27	0 53	16 48	1 29	1 24	0 50	12 1	0 9	8 6	14 17	1 15	1 31	10 35		n.a.
T 27	4 20	17 21	3 10	0 16	0 30	16 0	1 4	23 10	0 35	20 28	0 53	16 49	1 29	1 25	0 50	12 1	0 9	8 7	14 17	1 15	1 32	10 38		n.a.
W28	4 42	11 29	2 1	0s23	0 39	16 20	1 1	23 12	0 35	20 30	0 53	16 49	1 29	1 27	0 50	12 2	0 9	8 7	14 16	1 15	1 33	10 41		n.a.
T 29	5 4	4 50	0 42	1 4	0 49	16 41	0 58	23 14	0 36	20 31	0 52	16 49	1 29	1 28	0 50	12 3	0 9	8 8	14 16	1 14	1 35	10 44		n.a.
F 30	5s25	2n13	0n40	1s45	0n57	17s 1	0n55	23s15	0s36	20s33	0n52	16s50	1n28	1s30	0n50	12s 3	0n 9	8s 8	14n16	1s14	1s36	10s47		n.a.

Julian Day Number = 4887955.5, Delta T = 40h10m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'26, Lahiri = 118°17'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 56	15♎ 7'29	19♈19	8♎59	23♏54	25♐57	11♐ 2	5°R49	5♎56	3♏11	19♐59	26°R47	25♓49	22♎55	n.a.	S 1
S 2	1 1 53	16° 5'11	4♉31	11°10	25° 3	26°29	11°12	5♒49	5°59	3°13	20° 0	26♓45	25°46	23° 2	n.a.	S 2
M 3	1 5 49	17° 2'52	19°36	13°22	26°13	27° 0	11°22	5°D49	6° 3	3°15	20° 2	26°43	25°42	23° 8	n.a.	M 3
T 4	1 9 46	18° 0'33	4♊22	15°34	27°22	27°32	11°32	5°49	6° 6	3°17	20° 3	26°40	25°39	23°15	n.a.	T 4
W 5	1 13 42	18°58'13	18°46	17°46	28°31	28° 4	11°42	5°49	6°10	3°19	20° 4	26°37	25°36	23°22	n.a.	W 5
T 6	1 17 39	19°55'54	2♋43	19°59	29°40	28°37	11°52	5°49	6°13	3°22	20° 5	26°36	25°33	23°28	n.a.	T 6
F 7	1 21 36	20°53'34	16°13	22°11	0♐49	29° 9	12° 2	5°49	6°17	3°24	20° 6	26°D35	25°30	23°35	n.a.	F 7
S 8	1 25 32	21°51'13	29°18	24°22	1°58	29°41	12°12	5°50	6°20	3°26	20° 8	26°35	25°26	23°42	n.a.	S 8
S 9	1 29 29	22°48'53	12♌ 0	26°33	3° 7	0♑14	12°23	5°50	6°24	3°28	20° 9	26°36	25°23	23°48	n.a.	S 9
M10	1 33 25	23°46'32	24°24	28°43	4°15	0°46	12°33	5°51	6°27	3°30	20°10	26°37	25°20	23°55	n.a.	M10
T 11	1 37 22	24°44'11	6♍34	0♏51	5°24	1°19	12°44	5°52	6°31	3°33	20°12	26°39	25°17	24° 2	n.a.	T 11
W12	1 41 18	25°41'50	18°33	2°58	6°32	1°52	12°54	5°53	6°34	3°35	20°13	26°40	25°14	24° 8	n.a.	W12
T 13	1 45 15	26°39'29	0♎25	5° 3	7°40	2°25	13° 5	5°54	6°38	3°37	20°15	26°R40	25°11	24°15	n.a.	T 13
F 14	1 49 11	27°37'07	12°14	7° 7	8°49	2°58	13°16	5°55	6°41	3°39	20°16	26°39	25° 7	24°22	n.a.	F 14
S 15	1 53 8	28°34'45	24° 2	9° 8	9°57	3°31	13°26	5°56	6°44	3°41	20°17	26°37	25° 4	24°28	n.a.	S 15
S 16	1 57 4	29°32'23	5♏51	11° 8	11° 4	4° 4	13°37	5°57	6°48	3°44	20°19	26°32	25° 1	24°35	n.a.	S 16
M17	2 1 1	0♏30'01	17°43	13° 7	12°12	4°38	13°48	5°59	6°51	3°46	20°20	26°27	24°58	24°42	n.a.	M17
T 18	2 4 58	1°27'38	29°40	15° 3	13°20	5°11	13°59	6° 0	6°54	3°48	20°22	26°21	24°55	24°48	n.a.	T 18
W19	2 8 54	2°25'15	11♐44	16°57	14°27	5°45	14°11	6° 2	6°58	3°50	20°23	26°14	24°52	24°55	n.a.	W19
T 20	2 12 51	3°22'52	23°58	18°49	15°35	6°18	14°22	6° 4	7° 1	3°53	20°25	26° 9	24°48	25° 2	n.a.	T 20
F 21	2 16 47	4°20'28	6♑23	20°40	16°42	6°52	14°33	6° 5	7° 4	3°55	20°27	26° 4	24°45	25° 8	n.a.	F 21
S 22	2 20 44	5°18'04	19° 4	22°28	17°49	7°26	14°44	6° 7	7° 8	3°57	20°28	26° 1	24°42	25°15	n.a.	S 22
S 23	2 24 40	6°15'40	2♒ 2	24°14	18°56	8° 0	14°56	6° 9	7°11	3°59	20°30	26°D 0	24°39	25°22	n.a.	S 23
M24	2 28 37	7°13'15	15°20	25°59	20° 2	8°34	15° 7	6°11	7°14	4° 2	20°32	26° 0	24°36	25°28	n.a.	M24
T 25	2 32 33	8°10'50	29° 2	27°41	21° 9	9° 8	15°19	6°13	7°17	4° 4	20°33	26° 1	24°32	25°35	n.a.	T 25
W26	2 36 30	9° 8'24	13♓ 9	29°21	22°15	9°42	15°30	6°16	7°20	4° 6	20°35	26° 2	24°29	25°42	n.a.	W26
T 27	2 40 27	10° 5'58	27°39	1♐ 0	23°21	10°16	15°42	6°18	7°24	4° 8	20°37	26°R 3	24°26	25°48	n.a.	T 27
F 28	2 44 23	11° 3'32	12♈31	2°36	24°28	10°50	15°54	6°21	7°27	4°10	20°38	26° 2	24°23	25°55	n.a.	F 28
S 29	2 48 20	12° 1'06	27°37	4°11	25°33	11°25	16° 5	6°23	7°30	4°13	20°40	25°59	24°20	26° 2	n.a.	S 29
S 30	2 52 16	12°58'40	12♉50	5°44	26°39	11°59	16°17	6°26	7°33	4°15	20°42	25°54	24°17	26° 8	n.a.	S 30
M31	2 56 13	13♏56'14	27♉59	7♐14	27♐44	12♑34	16♐29	6♒29	7♎36	4♏17	20♐44	25♓47	24♓13	26♎15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s47	9n13	2n 1	2s27	1n 5	17s21	0n52	23s17	0s37	20s34	0n52	16s50	1n28	1s31	0n50	12s 4	0n 9	8s 9	14n15	1s15	1s37	10s51		n.a.
S 2	6 9	15 42	3 14	3 10	1 13	17 40	0 49	23 18	0 38	20 35	0 52	16 50	1 28	1 32	0 50	12 5	0 9	8 9	14 15	1 15	1 38	10 54		n.a.
M 3	6 30	21 9	4 12	3 54	1 19	17 59	0 46	23 20	0 38	20 37	0 52	16 50	1 28	1 34	0 50	12 6	0 9	8 9	14 15	1 16	1 39	10 57		n.a.
T 4	6 52	25 10	4 52	4 38	1 25	18 18	0 42	23 21	0 39	20 38	0 52	16 50	1 27	1 35	0 50	12 6	0 9	8 10	14 14	1 17	1 41	11 0		n.a.
W 5	7 13	27 27	5 12	5 23	1 30	18 36	0 39	23 22	0 39	20 40	0 52	16 51	1 27	1 36	0 50	12 7	0 9	8 10	14 14	1 18	1 42	11 3		n.a.
T 6	7 34	27 55	5 13	6 7	1 34	18 54	0 36	23 23	0 40	20 41	0 52	16 51	1 27	1 38	0 50	12 8	0 9	8 11	14 14	1 19	1 43	11 6		n.a.
F 7	7 55	26 41	4 57	6 52	1 38	19 11	0 32	23 24	0 40	20 42	0 52	16 51	1 27	1 39	0 50	12 8	0 9	8 11	14 13	1 19	1 44	11 9		n.a.
S 8	8 16	24 1	4 25	7 37	1 40	19 28	0 29	23 25	0 41	20 44	0 51	16 51	1 27	1 40	0 50	12 9	0 9	8 11	14 13	1 19	1 46	11 13		n.a.
S 9	8 37	20 14	3 42	8 21	1 42	19 45	0 25	23 25	0 42	20 45	0 51	16 51	1 26	1 42	0 50	12 10	0 9	8 12	14 13	1 19	1 47	11 16		n.a.
M10	8 58	15 39	2 48	9 5	1 42	20 1	0 21	23 25	0 42	20 47	0 51	16 51	1 26	1 43	0 50	12 11	0 9	8 12	14 12	1 18	1 48	11 19		n.a.
T 11	9 18	10 31	1 48	9 49	1 42	20 16	0 18	23 26	0 43	20 48	0 51	16 51	1 26	1 44	0 50	12 11	0 9	8 13	14 12	1 18	1 49	11 22		n.a.
W12	9 39	5 5	0 45	10 32	1 42	20 32	0 14	23 26	0 43	20 49	0 51	16 51	1 26	1 45	0 50	12 12	0 9	8 13	14 12	1 17	1 50	11 25		n.a.
T 13	9 59	0s29	0s21	11 14	1 40	20 47	0 10	23 26	0 44	20 51	0 51	16 51	1 26	1 47	0 50	12 13	0 9	8 13	14 11	1 17	1 52	11 28		n.a.
F 14	10 19	6 0	1 24	11 56	1 38	21 1	0 6	23 26	0 44	20 52	0 51	16 51	1 25	1 48	0 50	12 13	0 9	8 14	14 11	1 18	1 53	11 31		n.a.
S 15	10 39	11 18	2 24	12 37	1 35	21 15	0 2	23 25	0 45	20 54	0 51	16 51	1 25	1 49	0 50	12 14	0 9	8 14	14 11	1 19	1 54	11 34		n.a.
S 16	10 59	16 12	3 18	13 17	1 31	21 28	0s 2	23 25	0 45	20 55	0 51	16 51	1 25	1 51	0 50	12 15	0 9	8 15	14 10	1 20	1 55	11 37		n.a.
M17	11 19	20 30	4 3	13 56	1 26	21 41	0 6	23 24	0 46	20 56	0 51	16 51	1 25	1 52	0 50	12 16	0 9	8 15	14 10	1 22	1 57	11 41		n.a.
T 18	11 38	24 1	4 38	14 34	1 22	21 54	0 10	23 24	0 46	20 58	0 51	16 51	1 25	1 53	0 51	12 16	0 9	8 15	14 10	1 25	1 58	11 44		n.a.
W19	11 57	26 30	5 1	15 11	1 16	22 6	0 15	23 23	0 47	20 59	0 50	16 50	1 24	1 54	0 51	12 17	0 9	8 16	14 10	1 27	1 59	11 47		n.a.
T 20	12 16	27 46	5 11	15 47	1 10	22 17	0 19	23 22	0 47	21 0	0 50	16 50	1 24	1 56	0 51	12 18	0 9	8 16	14 9	1 29	2 0	11 50		n.a.
F 21	12 35	27 40	5 6	16 22	1 3	22 28	0 23	23 21	0 48	21 2	0 50	16 50	1 24	1 57	0 51	12 19	0 9	8 16	14 9	1 31	2 1	11 53		n.a.
S 22	12 54	26 8	4 46	16 56	0 57	22 39	0 28	23 19	0 48	21 3	0 50	16 50	1 24	1 58	0 51	12 19	0 9	8 17	14 9	1 32	2 3	11 56		n.a.
S 23	13 13	23 13	4 12	17 28	0 49	22 49	0 32	23 18	0 49	21 4	0 50	16 49	1 24	1 59	0 51	12 20	0 9	8 17	14 9	1 33	2 4	11 59		n.a.
M24	13 31	19 0	3 23	18 0	0 41	22 58	0 37	23 16	0 49	21 6	0 50	16 49	1 23	2 1	0 51	12 21	0 9	8 17	14 8	1 33	2 5	12 2		n.a.
T 25	13 49	13 41	2 21	18 31	0 33	23 7	0 41	23 15	0 49	21 7	0 50	16 49	1 23	2 2	0 51	12 21	0 9	8 18	14 8	1 32	2 6	12 5		n.a.
W26	14 7	7 30	1 9	19 1	0 25	23 16	0 46	23 13	0 50	21 8	0 50	16 48	1 23	2 3	0 51	12 22	0 9	8 18	14 8	1 32	2 8	12 8		n.a.
T 27	14 25	0 46	0n 9	19 29	0 16	23 24	0 50	23 11	0 50	21 9	0 50	16 48	1 23	2 4	0 51	12 23	0 9	8 18	14 8	1 32	2 9	12 11		n.a.
F 28	14 42	6n10	1 28	19 57	0 7	23 32	0 55	23 8	0 51	21 11	0 50	16 48	1 22	2 5	0 51	12 24	0 9	8 19	14 7	1 32	2 10	12 14		n.a.
S 29	14 59	12 51	2 42	20 23	0s 2	23 39	1 0	23 6	0 51	21 12	0 50	16 47	1 22	2 6	0 51	12 24	0 9	8 19	14 7	1 33	2 11	12 18		n.a.
S 30	15 16	18 49	3 46	20 49	0 12	23 45	1 4	23 4	0 52	21 13	0 50	16 47	1 22	2 8	0 51	12 25	0 9	8 19	14 7	1 35	2 12	12 21		n.a.
M31	15s33	23n33	4n33	21s13	0s22	23s51	1s 9	23s 1	0s52	21s14	0n49	16s46	1n22	2s 9	0n51	12s26	0n 9	8s20	14n 7	1s38	2s14	12s24		n.a.

Julian Day Number = 4887985.5, Delta T = 40h10m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'31, Lahiri = 118°17'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 9	14♏53'48	12♊55	8♐43	28♐50	13♑ 8	16♐41	6♒31	7♎39	4♏19	20♐45	25°R40	24♓10	26♎22	n.a.	T 1
W 2	3 4 6	15°51'23	27°28	10° 9	29°55	13°43	16°53	6°34	7°42	4°22	20°47	25♓33	24° 7	26°28	n.a.	W 2
T 3	3 8 2	16°48'58	11♋34	11°34	1♑ 0	14°18	17° 5	6°37	7°45	4°24	20°49	25°27	24° 4	26°35	n.a.	T 3
F 4	3 11 59	17°46'33	25°11	12°57	2° 4	14°53	17°17	6°41	7°48	4°26	20°51	25°22	24° 1	26°42	n.a.	F 4
S 5	3 15 55	18°44'09	8♌19	14°17	3° 9	15°28	17°29	6°44	7°51	4°28	20°53	25°20	23°58	26°48	n.a.	S 5
S 6	3 19 52	19°41'45	21° 2	15°36	4°13	16° 3	17°41	6°47	7°54	4°30	20°55	25°D20	23°54	26°55	n.a.	S 6
M 7	3 23 49	20°39'22	3♍24	16°52	5°17	16°38	17°53	6°50	7°57	4°32	20°57	25°20	23°51	27° 2	n.a.	M 7
T 8	3 27 45	21°36'59	15°30	18° 6	6°21	17°13	18° 6	6°54	7°59	4°35	20°58	25°21	23°48	27° 8	n.a.	T 8
W 9	3 31 42	22°34'37	27°25	19°18	7°25	17°48	18°18	6°57	8° 2	4°37	21° 0	25°R21	23°45	27°15	n.a.	W 9
T 10	3 35 38	23°32'16	9♎14	20°27	8°28	18°24	18°30	7° 1	8° 5	4°39	21° 2	25°20	23°42	27°22	n.a.	T 10
F 11	3 39 35	24°29'55	21° 1	21°35	9°31	18°59	18°43	7° 5	8° 8	4°41	21° 4	25°17	23°38	27°28	n.a.	F 11
S 12	3 43 31	25°27'34	2♏50	22°39	10°34	19°35	18°55	7° 9	8°10	4°43	21° 6	25°11	23°35	27°35	n.a.	S 12
S 13	3 47 28	26°25'14	14°42	23°41	11°36	20°10	19° 7	7°13	8°13	4°45	21° 8	25° 3	23°32	27°42	n.a.	S 13
M14	3 51 24	27°22'55	26°41	24°40	12°39	20°46	19°20	7°16	8°16	4°47	21°10	24°53	23°29	27°48	n.a.	M14
T 15	3 55 21	28°20'36	8♐48	25°37	13°41	21°22	19°32	7°21	8°18	4°50	21°12	24°42	23°26	27°55	n.a.	T 15
W16	3 59 17	29°18'18	21° 4	26°30	14°43	21°58	19°45	7°25	8°21	4°52	21°14	24°30	23°23	28° 2	n.a.	W16
T 17	4 3 14	0♐16'00	3♑30	27°21	15°44	22°34	19°57	7°29	8°23	4°54	21°16	24°19	23°19	28° 8	n.a.	T 17
F 18	4 7 10	1°13'43	16° 6	28° 8	16°46	23°10	20°10	7°33	8°26	4°56	21°18	24°10	23°16	28°15	n.a.	F 18
S 19	4 11 7	2°11'26	28°54	28°52	17°46	23°46	20°23	7°38	8°28	4°58	21°20	24° 3	23°13	28°22	n.a.	S 19
S 20	4 15 4	3° 9'09	11♒57	29°32	18°47	24°22	20°35	7°42	8°31	5° 0	21°22	23°59	23°10	28°28	n.a.	S 20
M21	4 19 0	4° 6'53	25°15	0♑ 8	19°47	24°58	20°48	7°47	8°33	5° 2	21°24	23°57	23° 7	28°35	n.a.	M21
T 22	4 22 57	5° 4'37	8♓51	0°41	20°47	25°34	21° 1	7°51	8°35	5° 4	21°27	23°D57	23° 4	28°42	n.a.	T 22
W23	4 26 53	6° 2'21	22°47	1° 9	21°47	26°11	21°13	7°56	8°38	5° 6	21°29	23°R57	23° 0	28°48	n.a.	W23
T 24	4 30 50	7° 0'06	7♈ 2	1°33	22°46	26°47	21°26	8° 1	8°40	5° 8	21°31	23°56	22°57	28°55	n.a.	T 24
F 25	4 34 46	7°57'51	21°37	1°52	23°45	27°24	21°39	8° 6	8°42	5°10	21°33	23°54	22°54	29° 2	n.a.	F 25
S 26	4 38 43	8°55'36	6♉26	2° 6	24°44	28° 0	21°52	8°10	8°44	5°12	21°35	23°49	22°51	29° 8	n.a.	S 26
S 27	4 42 39	9°53'23	21°24	2°15	25°42	28°37	22° 5	8°15	8°47	5°14	21°37	23°42	22°48	29°15	n.a.	S 27
M28	4 46 36	10°51'10	6♊22	2°R19	26°39	29°14	22°17	8°21	8°49	5°15	21°39	23°32	22°44	29°22	n.a.	M28
T 29	4 50 32	11°48'58	21°11	2°18	27°37	29°50	22°30	8°26	8°51	5°17	21°41	23°21	22°41	29°28	n.a.	T 29
W30	4 54 29	12♐46'47	5♋42	2♑11	28♑33	0♒27	22♐43	8♒31	8♎53	5♏19	21♐43	23♓10	22♓38	29♎35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s50	26n38	5n 0	21s37	0s32	23s57	1s14	22s58	0s52	21s16	0n49	16s46	1n22	2s10	0n51	12s26	0n 9	8s20	14n 6	1s40	2s15	12s27		n.a.
W 2	16 6	27 49	5 7	22 0	0 42	24 2	1 18	22 55	0 53	21 17	0 49	16 45	1 21	2 11	0 51	12 27	0 9	8 20	14 6	1 43	2 16	12 30		n.a.
T 3	16 22	27 9	4 56	22 21	0 52	24 7	1 23	22 52	0 53	21 18	0 49	16 45	1 21	2 12	0 51	12 28	0 9	8 21	14 6	1 45	2 17	12 33		n.a.
F 4	16 38	24 51	4 27	22 42	1 2	24 11	1 28	22 49	0 54	21 19	0 49	16 44	1 21	2 13	0 51	12 29	0 9	8 21	14 6	1 47	2 19	12 36		n.a.
S 5	16 53	21 17	3 46	23 2	1 13	24 14	1 33	22 45	0 54	21 20	0 49	16 44	1 21	2 14	0 51	12 29	0 9	8 21	14 6	1 48	2 20	12 39		n.a.
S 6	17 8	16 49	2 54	23 21	1 23	24 17	1 38	22 42	0 54	21 22	0 49	16 43	1 21	2 15	0 51	12 30	0 9	8 22	14 6	1 48	2 21	12 42		n.a.
M 7	17 23	11 46	1 55	23 39	1 33	24 20	1 43	22 38	0 55	21 23	0 49	16 42	1 21	2 16	0 51	12 31	0 9	8 22	14 5	1 48	2 22	12 45		n.a.
T 8	17 38	6 22	0 53	23 56	1 44	24 22	1 48	22 34	0 55	21 24	0 49	16 42	1 20	2 17	0 51	12 31	0 9	8 22	14 5	1 48	2 23	12 48		n.a.
W 9	17 52	0 50	0s11	24 13	1 54	24 24	1 52	22 30	0 55	21 25	0 49	16 41	1 20	2 19	0 51	12 32	0 9	8 22	14 5	1 48	2 25	12 51		n.a.
T 10	18 6	4s41	1 14	24 28	2 5	24 25	1 57	22 26	0 56	21 26	0 49	16 40	1 20	2 20	0 51	12 33	0 9	8 23	14 5	1 48	2 26	12 54		n.a.
F 11	18 20	10 2	2 13	24 43	2 15	24 26	2 2	22 21	0 56	21 27	0 49	16 40	1 20	2 21	0 51	12 33	0 9	8 23	14 5	1 49	2 27	12 57		n.a.
S 12	18 33	15 1	3 6	24 57	2 26	24 26	2 7	22 17	0 57	21 28	0 49	16 39	1 20	2 22	0 51	12 34	0 9	8 23	14 5	1 51	2 28	13 0		n.a.
S 13	18 47	19 28	3 52	25 11	2 36	24 26	2 12	22 12	0 57	21 29	0 49	16 38	1 19	2 23	0 51	12 35	0 9	8 23	14 5	1 55	2 30	13 3		n.a.
M14	18 59	23 11	4 28	25 23	2 46	24 25	2 17	22 7	0 57	21 30	0 49	16 37	1 19	2 24	0 51	12 36	0 9	8 24	14 4	1 58	2 31	13 6		n.a.
T 15	19 12	25 55	4 52	25 35	2 56	24 24	2 22	22 2	0 58	21 31	0 49	16 37	1 19	2 24	0 51	12 36	0 9	8 24	14 4	2 3	2 32	13 9		n.a.
W16	19 24	27 28	5 2	25 47	3 6	24 22	2 27	21 57	0 58	21 32	0 49	16 36	1 19	2 25	0 51	12 37	0 9	8 24	14 4	2 7	2 33	13 12		n.a.
T 17	19 36	27 40	4 59	25 57	3 15	24 20	2 32	21 52	0 58	21 33	0 49	16 35	1 19	2 26	0 51	12 38	0 9	8 24	14 4	2 12	2 34	13 15		n.a.
F 18	19 48	26 27	4 41	26 7	3 25	24 18	2 36	21 46	0 59	21 34	0 48	16 34	1 18	2 27	0 51	12 38	0 9	8 25	14 4	2 15	2 36	13 18		n.a.
S 19	19 59	23 50	4 9	26 17	3 34	24 15	2 41	21 40	0 59	21 35	0 48	16 33	1 18	2 28	0 51	12 39	0 9	8 25	14 4	2 18	2 37	13 21		n.a.
S 20	20 10	19 58	3 24	26 26	3 42	24 12	2 46	21 35	0 59	21 36	0 48	16 32	1 18	2 29	0 52	12 39	0 9	8 25	14 4	2 19	2 38	13 24		n.a.
M21	20 20	15 1	2 26	26 34	3 51	24 8	2 51	21 29	1 0	21 37	0 48	16 31	1 18	2 30	0 52	12 40	0 9	8 25	14 4	2 20	2 39	13 27		n.a.
T 22	20 31	9 15	1 19	26 42	3 58	24 4	2 56	21 22	1 0	21 38	0 48	16 30	1 18	2 31	0 52	12 41	0 9	8 25	14 4	2 20	2 41	13 30		n.a.
W23	20 41	2 53	0 6	26 49	4 6	23 59	3 0	21 16	1 0	21 38	0 48	16 29	1 18	2 32	0 52	12 41	0 9	8 26	14 4	2 20	2 42	13 33		n.a.
T 24	20 50	3n46	1n 9	26 55	4 12	23 55	3 5	21 10	1 0	21 39	0 48	16 28	1 17	2 32	0 52	12 42	0 9	8 26	14 3	2 20	2 43	13 36		n.a.
F 25	20 59	10 22	2 21	27 1	4 18	23 49	3 10	21 3	1 1	21 40	0 48	16 27	1 17	2 33	0 52	12 43	0 9	8 26	14 3	2 21	2 44	13 39		n.a.
S 26	21 8	16 30	3 25	27 6	4 24	23 44	3 14	20 56	1 1	21 41	0 48	16 26	1 17	2 34	0 52	12 43	0 9	8 26	14 3	2 23	2 45	13 42		n.a.
S 27	21 16	21 41	4 15	27 10	4 28	23 38	3 19	20 50	1 1	21 42	0 48	16 25	1 17	2 35	0 52	12 44	0 9	8 26	14 3	2 26	2 47	13 45		n.a.
M28	21 24	25 28	4 48	27 14	4 32	23 32	3 23	20 42	1 2	21 42	0 48	16 24	1 17	2 36	0 52	12 44	0 9	8 26	14 3	2 30	2 48	13 48		n.a.
T 29	21 32	27 27	5 1	27 17	4 34	23 25	3 28	20 35	1 2	21 43	0 48	16 23	1 17	2 36	0 52	12 45	0 9	8 27	14 3	2 34	2 49	13 51		n.a.
W30	21s39	27n30	4n54	27s18	4s36	23s18	3s32	20s28	1s 2	21s44	0n48	16s22	1n16	2s37	0n52	12s46	0n 9	8s27	14n 3	2s38	2s50	13s54		n.a.

Julian Day Number = 4888016.5, Delta T = 40h11m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'35, Lahiri = 118°17'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 25	13♐44'37	19♋49	1°R58	29♑30	1♒ 4	22♐56	8♒36	8♎55	5♏21	21♐45	23°R 1	22♓35	29♎42	n.a.	T 1
F 2	5 2 22	14°42'27	3♌29	1♑39	0♒26	1°41	23° 9	8°41	8°57	5°23	21°48	22♓53	22°32	29°48	n.a.	F 2
S 3	5 6 19	15°40'19	16°40	1°15	1°21	2°18	23°22	8°47	8°59	5°25	21°50	22°48	22°29	29°55	n.a.	S 3
S 4	5 10 15	16°38'12	29°26	0°45	2°16	2°55	23°35	8°52	9° 0	5°27	21°52	22°46	22°25	0♏ 2	n.a.	S 4
M 5	5 14 12	17°36'07	11♍50	0° 9	3°10	3°33	23°48	8°58	9° 2	5°28	21°54	22°45	22°22	0° 8	n.a.	M 5
T 6	5 18 8	18°34'02	23°57	29♐28	4° 4	4°10	24° 1	9° 3	9° 4	5°30	21°56	22°45	22°19	0°15	n.a.	T 6
W 7	5 22 5	19°31'59	5♎52	28°43	4°58	4°47	24°14	9° 9	9° 6	5°32	21°58	22°45	22°16	0°22	n.a.	W 7
T 8	5 26 1	20°29'57	17°41	27°54	5°50	5°25	24°27	9°15	9° 7	5°33	22° 0	22°43	22°13	0°28	n.a.	T 8
F 9	5 29 58	21°27'56	29°29	27° 1	6°43	6° 2	24°39	9°20	9° 9	5°35	22° 3	22°39	22°10	0°35	n.a.	F 9
S 10	5 33 54	22°25'56	11♏21	26° 6	7°34	6°40	24°52	9°26	9°11	5°37	22° 5	22°32	22° 6	0°42	n.a.	S 10
S 11	5 37 51	23°23'58	23°19	25°10	8°25	7°17	25° 5	9°32	9°12	5°38	22° 7	22°23	22° 3	0°48	n.a.	S 11
M12	5 41 47	24°22'01	5♐27	24°14	9°15	7°55	25°18	9°38	9°14	5°40	22° 9	22°11	22° 0	0°55	n.a.	M12
T 13	5 45 44	25°20'06	17°45	23°19	10° 5	8°33	25°31	9°44	9°15	5°42	22°11	21°58	21°57	1° 2	n.a.	T 13
W14	5 49 40	26°18'11	0♑16	22°26	10°54	9°11	25°44	9°50	9°16	5°43	22°13	21°44	21°54	1° 8	n.a.	W14
T 15	5 53 37	27°16'18	12°59	21°36	11°42	9°48	25°57	9°56	9°18	5°45	22°16	21°31	21°50	1°15	n.a.	T 15
F 16	5 57 33	28°14'26	25°53	20°52	12°29	10°26	26°10	10° 2	9°19	5°46	22°18	21°21	21°47	1°22	n.a.	F 16
S 17	6 1 30	29°12'34	8♒58	20°13	13°16	11° 4	26°23	10° 9	9°20	5°48	22°20	21°13	21°44	1°28	n.a.	S 17
S 18	6 5 27	0♑10'44	22°15	19°40	14° 2	11°43	26°36	10°15	9°21	5°49	22°22	21° 7	21°41	1°35	n.a.	S 18
M19	6 9 23	1° 8'55	5♓43	19°16	14°47	12°21	26°49	10°21	9°23	5°51	22°24	21° 5	21°38	1°42	n.a.	M19
T 20	6 13 20	2° 7'07	19°23	18°59	15°31	12°59	27° 2	10°28	9°24	5°52	22°26	21°D 4	21°35	1°48	n.a.	T 20
W21	6 17 16	3° 5'19	3♈15	18°D51	16°14	13°37	27°15	10°34	9°25	5°54	22°28	21°R 4	21°31	1°55	n.a.	W21
T 22	6 21 13	4° 3'33	17°21	18°53	16°56	14°16	27°28	10°40	9°26	5°55	22°30	21° 4	21°28	2° 2	n.a.	T 22
F 23	6 25 9	5° 1'47	1♉39	19° 3	17°37	14°54	27°41	10°47	9°27	5°56	22°33	21° 2	21°25	2° 8	n.a.	F 23
S 24	6 29 6	6° 0'03	16° 7	19°22	18°17	15°33	27°54	10°53	9°28	5°58	22°35	20°57	21°22	2°15	n.a.	S 24
S 25	6 33 2	6°58'20	0♊42	19°51	18°55	16°11	28° 7	11° 0	9°28	5°59	22°37	20°50	21°19	2°22	n.a.	S 25
M26	6 36 59	7°56'38	15°17	20°28	19°33	16°50	28°20	11° 7	9°29	6° 0	22°39	20°40	21°16	2°28	n.a.	M26
T 27	6 40 55	8°54'57	29°45	21°14	20°10	17°28	28°33	11°13	9°30	6° 1	22°41	20°29	21°12	2°35	n.a.	T 27
W28	6 44 52	9°53'18	14♋ 0	22° 8	20°45	18° 7	28°45	11°20	9°31	6° 3	22°43	20°19	21° 9	2°42	n.a.	W28
T 29	6 48 49	10°51'40	27°56	23° 9	21°19	18°46	28°58	11°27	9°31	6° 4	22°45	20° 9	21° 6	2°48	n.a.	T 29
F 30	6 52 45	11°50'03	11♌29	24°17	21°51	19°25	29°11	11°34	9°32	6° 5	22°47	20° 1	21° 3	2°55	n.a.	F 30
S 31	6 56 42	12♑48'28	24♌38	25♐32	22♒23	20♒ 4	29♐24	11♒40	9♎32	6♏ 6	22♐49	19♓56	21♓ 0	3♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	25n45	4n29	27s19	4s36	23s11	3s37	20s20	1s 2	21s45	0n48	16s20	1n16	2s38	0n52	12s46	0n 9	8s27	14n 3	2s42	2s52	13s57		n.a.
F 2	21 53	22 31	3 50	27 18	4 35	23 3	3 41	20 13	1 3	21 45	0 48	16 19	1 16	2 39	0 52	12 47	0 9	8 27	14 3	2 44	2 53	14 0		n.a.
S 3	21 59	18 13	2 59	27 16	4 33	22 56	3 45	20 5	1 3	21 46	0 48	16 18	1 16	2 39	0 52	12 47	0 9	8 27	14 3	2 46	2 54	14 3		n.a.
S 4	22 5	13 13	2 0	27 12	4 29	22 47	3 49	19 57	1 3	21 47	0 48	16 17	1 16	2 40	0 52	12 48	0 9	8 27	14 3	2 47	2 55	14 6		n.a.
M 5	22 10	7 49	0 58	27 7	4 23	22 39	3 53	19 49	1 3	21 47	0 48	16 16	1 16	2 40	0 52	12 49	0 9	8 27	14 3	2 48	2 56	14 9		n.a.
T 6	22 15	2 14	0s 6	26 59	4 16	22 30	3 57	19 41	1 4	21 48	0 48	16 14	1 15	2 41	0 52	12 49	0 9	8 27	14 3	2 48	2 58	14 12		n.a.
W 7	22 20	3s19	1 9	26 50	4 7	22 22	4 1	19 32	1 4	21 48	0 48	16 13	1 15	2 42	0 52	12 50	0 9	8 27	14 3	2 48	2 59	14 15		n.a.
T 8	22 24	8 43	2 8	26 39	3 56	22 13	4 5	19 23	1 4	21 49	0 48	16 12	1 15	2 42	0 52	12 50	0 9	8 27	14 3	2 49	3 0	14 18		n.a.
F 9	22 28	13 48	3 1	26 25	3 44	22 3	4 9	19 15	1 4	21 49	0 48	16 10	1 15	2 43	0 52	12 51	0 9	8 28	14 3	2 50	3 1	14 21		n.a.
S 10	22 31	18 23	3 47	26 10	3 30	21 54	4 12	19 6	1 5	21 50	0 48	16 9	1 15	2 43	0 52	12 51	0 9	8 28	14 3	2 53	3 2	14 24		n.a.
S 11	22 34	22 18	4 23	25 53	3 14	21 44	4 16	18 57	1 5	21 50	0 48	16 8	1 15	2 44	0 52	12 52	0 9	8 28	14 3	2 56	3 4	14 27		n.a.
M12	22 37	25 17	4 48	25 34	2 58	21 34	4 19	18 48	1 5	21 51	0 48	16 6	1 15	2 45	0 53	12 52	0 9	8 28	14 4	3 1	3 5	14 30		n.a.
T 13	22 39	27 9	4 59	25 13	2 40	21 24	4 22	18 38	1 5	21 51	0 48	16 5	1 14	2 45	0 53	12 53	0 9	8 28	14 4	3 6	3 6	14 32		n.a.
W14	22 41	27 40	4 57	24 51	2 21	21 14	4 25	18 29	1 6	21 52	0 48	16 4	1 14	2 46	0 53	12 53	0 9	8 28	14 4	3 11	3 7	14 35		n.a.
T 15	22 42	26 45	4 40	24 29	2 1	21 4	4 28	18 19	1 6	21 52	0 48	16 2	1 14	2 46	0 53	12 54	0 9	8 28	14 4	3 16	3 9	14 38		n.a.
F 16	22 43	24 24	4 8	24 6	1 41	20 54	4 31	18 10	1 6	21 52	0 48	16 1	1 14	2 46	0 53	12 54	0 9	8 28	14 4	3 20	3 10	14 41		n.a.
S 17	22 44	20 45	3 23	23 43	1 20	20 43	4 34	18 0	1 6	21 53	0 48	15 59	1 14	2 47	0 53	12 55	0 9	8 28	14 4	3 23	3 11	14 44		n.a.
S 18	22 44	16 0	2 26	23 20	1 0	20 33	4 36	17 50	1 6	21 53	0 48	15 58	1 14	2 47	0 53	12 55	0 9	8 28	14 4	3 25	3 12	14 47		n.a.
M19	22 43	10 24	1 20	22 59	0 41	20 22	4 39	17 39	1 7	21 53	0 48	15 56	1 14	2 48	0 53	12 56	0 9	8 28	14 4	3 26	3 13	14 50		n.a.
T 20	22 43	4 13	0 9	22 38	0 22	20 11	4 41	17 29	1 7	21 54	0 48	15 55	1 14	2 48	0 53	12 56	0 9	8 28	14 4	3 26	3 15	14 53		n.a.
W21	22 42	2n15	1n 4	22 20	0 3	20 1	4 43	17 19	1 7	21 54	0 48	15 53	1 13	2 48	0 53	12 57	0 9	8 28	14 4	3 26	3 16	14 56		n.a.
T 22	22 40	8 42	2 14	22 3	0n14	19 50	4 45	17 8	1 7	21 54	0 48	15 52	1 13	2 49	0 53	12 57	0 9	8 28	14 5	3 26	3 17	14 59		n.a.
F 23	22 38	14 47	3 17	21 47	0 30	19 39	4 47	16 57	1 7	21 54	0 48	15 50	1 13	2 49	0 53	12 57	0 9	8 28	14 5	3 27	3 18	15 2		n.a.
S 24	22 36	20 8	4 8	21 34	0 45	19 28	4 48	16 46	1 8	21 55	0 48	15 48	1 13	2 49	0 53	12 58	0 9	8 28	14 5	3 29	3 20	15 4		n.a.
S 25	22 33	24 19	4 44	21 23	0 58	19 18	4 49	16 36	1 8	21 55	0 48	15 47	1 13	2 50	0 53	12 58	0 9	8 28	14 5	3 32	3 21	15 7		n.a.
M26	22 30	26 55	5 1	21 13	1 10	19 7	4 50	16 24	1 8	21 55	0 48	15 45	1 13	2 50	0 53	12 59	0 9	8 28	14 5	3 35	3 22	15 10		n.a.
T 27	22 26	27 41	4 58	21 6	1 21	18 57	4 51	16 13	1 8	21 55	0 48	15 43	1 13	2 50	0 53	12 59	0 9	8 28	14 5	3 40	3 23	15 13		n.a.
W28	22 22	26 36	4 37	21 0	1 30	18 46	4 52	16 2	1 8	21 55	0 48	15 42	1 13	2 50	0 53	12 59	0 9	8 27	14 5	3 44	3 24	15 16		n.a.
T 29	22 18	23 52	3 59	20 55	1 38	18 36	4 52	15 50	1 8	21 55	0 48	15 40	1 12	2 50	0 53	13 0	0 9	8 27	14 6	3 47	3 26	15 19		n.a.
F 30	22 13	19 51	3 9	20 52	1 44	18 26	4 52	15 39	1 8	21 55	0 48	15 38	1 12	2 51	0 53	13 0	0 9	8 27	14 6	3 50	3 27	15 22		n.a.
S 31	22s 8	14n58	2n10	20s50	1n49	18s15	4s52	15s27	1s 9	21s55	0n48	15s37	1n12	2s51	0n53	13s 0	0n 9	8s27	14n 6	3s52	3s28	15s25		n.a.

Julian Day Number = 4888046.5, Delta T = 40h11m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'39, Lahiri = 118°17'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8671

JANUARY 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 38	13♑46'54	7♍24	26♐52	22♒52	20♒43	29♐37	11♒47	9♎33	6♏ 7	22♐51	19°R53	20♓56	3♏ 9	n.a.	S 1
M 2	7 4 35	14°45'23	19°49	28°17	23°20	21°22	29°49	11°54	9°33	6° 8	22°53	19°D53	20°53	3°15	n.a.	M 2
T 3	7 8 31	15°43'52	1♎57	29°47	23°47	22° 1	0♑ 2	12° 1	9°34	6° 9	22°55	19♓53	20°50	3°22	n.a.	T 3
W 4	7 12 28	16°42'24	13°54	1♑21	24°12	22°40	0°15	12° 8	9°34	6°10	22°57	19°R54	20°47	3°29	n.a.	W 4
T 5	7 16 24	17°40'57	25°45	2°57	24°35	23°20	0°27	12°15	9°34	6°11	22°59	19°53	20°44	3°35	n.a.	T 5
F 6	7 20 21	18°39'32	7♏35	4°37	24°57	23°59	0°40	12°22	9°34	6°12	23° 1	19°51	20°41	3°42	n.a.	F 6
S 7	7 24 17	19°38'09	19°29	6°18	25°17	24°38	0°53	12°29	9°35	6°13	23° 3	19°47	20°37	3°49	n.a.	S 7
S 8	7 28 14	20°36'48	1♐32	8° 2	25°35	25°18	1° 5	12°36	9°35	6°14	23° 5	19°41	20°34	3°55	n.a.	S 8
M 9	7 32 11	21°35'28	13°46	9°46	25°51	25°57	1°18	12°43	9°35	6°15	23° 7	19°32	20°31	4° 2	n.a.	M 9
T 10	7 36 7	22°34'10	26°15	11°32	26° 5	26°37	1°30	12°50	9°R35	6°16	23° 9	19°22	20°28	4° 9	n.a.	T 10
W11	7 40 4	23°32'54	9♑ 0	13°19	26°17	27°17	1°43	12°58	9°35	6°17	23°11	19°12	20°25	4°15	n.a.	W11
T 12	7 44 0	24°31'39	22° 1	15° 5	26°27	27°57	1°55	13° 5	9°35	6°17	23°13	19° 2	20°22	4°22	n.a.	T 12
F 13	7 47 57	25°30'26	5♒16	16°52	26°34	28°36	2° 8	13°12	9°35	6°18	23°15	18°54	20°18	4°29	n.a.	F 13
S 14	7 51 53	26°29'15	18°45	18°40	26°40	29°16	2°20	13°19	9°34	6°19	23°17	18°48	20°15	4°35	n.a.	S 14
S 15	7 55 50	27°28'05	2♓24	20°26	26°43	29°56	2°32	13°27	9°34	6°19	23°19	18°45	20°12	4°42	n.a.	S 15
M16	7 59 46	28°26'56	16°13	22°13	26°R44	0♓36	2°45	13°34	9°34	6°20	23°20	18°D44	20° 9	4°49	n.a.	M16
T 17	8 3 43	29°25'48	0♈ 8	23°59	26°43	1°16	2°57	13°41	9°33	6°21	23°22	18°44	20° 6	4°55	n.a.	T 17
W18	8 7 40	0♒24'42	14°10	25°45	26°39	1°56	3° 9	13°48	9°33	6°21	23°24	18°45	20° 2	5° 2	n.a.	W18
T 19	8 11 36	1°23'37	28°16	27°30	26°32	2°37	3°21	13°56	9°33	6°22	23°26	18°R46	19°59	5° 9	n.a.	T 19
F 20	8 15 33	2°22'34	12♉27	29°15	26°24	3°17	3°33	14° 3	9°32	6°22	23°28	18°45	19°56	5°15	n.a.	F 20
S 21	8 19 29	3°21'31	26°39	0♒59	26°12	3°57	3°45	14°10	9°32	6°23	23°29	18°43	19°53	5°22	n.a.	S 21
S 22	8 23 26	4°20'31	10♊50	2°43	25°59	4°38	3°57	14°18	9°31	6°23	23°31	18°39	19°50	5°29	n.a.	S 22
M23	8 27 22	5°19'31	24°58	4°26	25°43	5°18	4° 9	14°25	9°30	6°23	23°33	18°33	19°47	5°35	n.a.	M23
T 24	8 31 19	6°18'33	8♋59	6° 8	25°24	5°59	4°21	14°33	9°30	6°24	23°35	18°27	19°43	5°42	n.a.	T 24
W25	8 35 16	7°17'37	22°48	7°49	25° 3	6°39	4°33	14°40	9°29	6°24	23°36	18°20	19°40	5°49	n.a.	W25
T 26	8 39 12	8°16'42	6♌23	9°30	24°41	7°20	4°45	14°48	9°28	6°24	23°38	18°14	19°37	5°56	n.a.	T 26
F 27	8 43 9	9°15'48	19°40	11°10	24°15	8° 1	4°57	14°55	9°27	6°25	23°40	18° 9	19°34	6° 2	n.a.	F 27
S 28	8 47 5	10°14'57	2♍37	12°50	23°48	8°41	5° 8	15° 2	9°26	6°25	23°41	18° 6	19°31	6° 9	n.a.	S 28
S 29	8 51 2	11°14'06	15°17	14°29	23°19	9°22	5°20	15°10	9°25	6°25	23°43	18°D 5	19°28	6°16	n.a.	S 29
M30	8 54 58	12°13'18	27°39	16° 7	22°49	10° 3	5°32	15°17	9°24	6°25	23°44	18° 5	19°24	6°22	n.a.	M30
T 31	8 58 55	13♒12'32	9♎47	17♒45	22♒16	10♓44	5♑43	15♒25	9♎23	6♏25	23♐46	18♓ 6	19♓21	6♏29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 2	9n34	1n 6	20s49	1n53	18s 5	4s52	15s15	1s 9	21s55	0n48	15s35	1n12	2s51	0n54	13s 1	0n 9	8s27	14n 6	3s53	3s29	15s27		n.a.
M 2	21 56	3 55	0 0	20 48	1 55	17 56	4 51	15 3	1 9	21 55	0 48	15 33	1 12	2 51	0 54	13 1	0 10	8 27	14 6	3 54	3 30	15 30		n.a.
T 3	21 50	1s44	1s 4	20 47	1 56	17 46	4 50	14 51	1 9	21 55	0 48	15 31	1 12	2 51	0 54	13 1	0 10	8 27	14 7	3 53	3 32	15 33		n.a.
W 4	21 43	7 15	2 5	20 46	1 57	17 36	4 48	14 38	1 9	21 55	0 48	15 30	1 12	2 51	0 54	13 2	0 10	8 27	14 7	3 53	3 33	15 36		n.a.
T 5	21 36	12 27	2 59	20 46	1 56	17 27	4 47	14 26	1 9	21 55	0 48	15 28	1 12	2 51	0 54	13 2	0 10	8 27	14 7	3 53	3 34	15 39		n.a.
F 6	21 28	17 12	3 46	20 45	1 54	17 18	4 45	14 13	1 9	21 55	0 48	15 26	1 12	2 51	0 54	13 2	0 10	8 26	14 7	3 54	3 35	15 42		n.a.
S 7	21 20	21 19	4 24	20 43	1 52	17 9	4 42	14 1	1 10	21 55	0 48	15 24	1 11	2 51	0 54	13 3	0 10	8 26	14 8	3 56	3 37	15 44		n.a.
S 8	21 12	24 35	4 50	20 41	1 48	17 1	4 39	13 48	1 10	21 55	0 48	15 22	1 11	2 51	0 54	13 3	0 10	8 26	14 8	3 58	3 38	15 47		n.a.
M 9	21 3	26 48	5 3	20 39	1 44	16 52	4 36	13 35	1 10	21 55	0 48	15 21	1 11	2 51	0 54	13 3	0 10	8 26	14 8	4 1	3 39	15 50		n.a.
T 10	20 54	27 43	5 3	20 35	1 40	16 44	4 33	13 22	1 10	21 55	0 48	15 19	1 11	2 51	0 54	13 3	0 10	8 26	14 8	4 5	3 40	15 53		n.a.
W11	20 45	27 12	4 47	20 31	1 35	16 36	4 29	13 9	1 10	21 54	0 48	15 17	1 11	2 51	0 54	13 4	0 10	8 26	14 9	4 9	3 41	15 56		n.a.
T 12	20 35	25 13	4 17	20 25	1 29	16 29	4 24	12 56	1 10	21 54	0 48	15 15	1 11	2 51	0 54	13 4	0 10	8 25	14 9	4 13	3 43	15 59		n.a.
F 13	20 24	21 49	3 32	20 19	1 23	16 22	4 19	12 43	1 10	21 54	0 48	15 13	1 11	2 51	0 54	13 4	0 10	8 25	14 9	4 16	3 44	16 1		n.a.
S 14	20 14	17 12	2 34	20 12	1 17	16 15	4 14	12 29	1 10	21 54	0 48	15 11	1 11	2 51	0 54	13 4	0 10	8 25	14 9	4 18	3 45	16 4		n.a.
S 15	20 3	11 40	1 27	20 4	1 10	16 8	4 8	12 16	1 10	21 54	0 49	15 9	1 11	2 51	0 54	13 5	0 10	8 25	14 10	4 19	3 46	16 7		n.a.
M16	19 52	5 30	0 14	19 54	1 4	16 2	4 1	12 2	1 10	21 53	0 49	15 7	1 11	2 51	0 54	13 5	0 10	8 25	14 10	4 20	3 47	16 10		n.a.
T 17	19 40	1n 0	1n 1	19 44	0 57	15 55	3 54	11 48	1 10	21 53	0 49	15 6	1 11	2 50	0 54	13 5	0 10	8 24	14 10	4 20	3 49	16 13		n.a.
W18	19 28	7 29	2 13	19 33	0 50	15 50	3 47	11 34	1 11	21 53	0 49	15 4	1 10	2 50	0 54	13 5	0 10	8 24	14 11	4 19	3 50	16 15		n.a.
T 19	19 15	13 37	3 17	19 21	0 42	15 44	3 39	11 20	1 11	21 52	0 49	15 2	1 10	2 50	0 54	13 5	0 10	8 24	14 11	4 19	3 51	16 18		n.a.
F 20	19 3	19 5	4 9	19 8	0 35	15 39	3 30	11 6	1 11	21 52	0 49	15 0	1 10	2 50	0 55	13 5	0 10	8 24	14 11	4 19	3 52	16 21		n.a.
S 21	18 50	23 28	4 46	18 53	0 28	15 34	3 21	10 52	1 11	21 52	0 49	14 58	1 10	2 49	0 55	13 5	0 10	8 23	14 12	4 20	3 53	16 24		n.a.
S 22	18 36	26 27	5 6	18 38	0 20	15 30	3 12	10 38	1 11	21 51	0 49	14 56	1 10	2 49	0 55	13 6	0 10	8 23	14 12	4 22	3 55	16 26		n.a.
M23	18 22	27 45	5 7	18 23	0 13	15 25	3 1	10 24	1 11	21 51	0 49	14 54	1 10	2 49	0 55	13 6	0 10	8 23	14 12	4 24	3 56	16 29		n.a.
T 24	18 8	27 15	4 49	18 6	0 5	15 21	2 51	10 9	1 11	21 50	0 49	14 52	1 10	2 49	0 55	13 6	0 10	8 23	14 13	4 26	3 57	16 32		n.a.
W25	17 54	25 3	4 15	17 48	0s 2	15 18	2 39	9 55	1 11	21 50	0 49	14 50	1 10	2 48	0 55	13 6	0 10	8 22	14 13	4 29	3 58	16 35		n.a.
T 26	17 39	21 28	3 27	17 30	0 9	15 14	2 27	9 40	1 11	21 49	0 49	14 48	1 10	2 48	0 55	13 6	0 10	8 22	14 13	4 31	4 0	16 38		n.a.
F 27	17 24	16 50	2 28	17 10	0 17	15 10	2 15	9 25	1 11	21 49	0 49	14 46	1 10	2 48	0 55	13 6	0 10	8 22	14 14	4 33	4 1	16 40		n.a.
S 28	17 9	11 32	1 23	16 50	0 24	15 7	2 2	9 10	1 11	21 49	0 49	14 44	1 10	2 47	0 55	13 6	0 10	8 22	14 14	4 34	4 2	16 43		n.a.
S 29	16 53	5 52	0 15	16 30	0 31	15 4	1 49	8 55	1 11	21 48	0 49	14 42	1 10	2 47	0 55	13 6	0 10	8 21	14 14	4 35	4 3	16 46		n.a.
M30	16 38	0 7	0s52	16 8	0 38	15 1	1 35	8 41	1 11	21 47	0 49	14 39	1 10	2 46	0 55	13 6	0 10	8 21	14 15	4 35	4 4	16 48		n.a.
T 31	16s21	5s33	1s56	15s46	0s45	14s58	1s21	8s25	1s11	21s47	0n49	14s37	1n10	2s46	0n55	13s 6	0n10	8s21	14n15	4s34	4s 6	16s51		n.a.

Julian Day Number = 4888077.5, Delta T = 40h11m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'44, Lahiri = 118°17'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 52	14♒11'47	21♎44	19♒22	21°R43	11♓25	5♑55	15♒32	9°R22	6♏26	23♐47	18♓ 8	19♓18	6♏36	n.a.	W 1
T 2	9 6 48	15°11'04	3♏36	20°58	21♒ 8	12° 6	6° 6	15°40	9♎21	6°26	23°49	18°10	19°15	6°42	n.a.	T 2
F 3	9 10 45	16°10'23	15°27	22°34	20°32	12°47	6°17	15°47	9°20	6°R26	23°50	18°R10	19°12	6°49	n.a.	F 3
S 4	9 14 41	17° 9'45	27°21	24°10	19°56	13°29	6°28	15°55	9°19	6°26	23°52	18°10	19° 8	6°56	n.a.	S 4
S 5	9 18 38	18° 9'08	9♐25	25°45	19°19	14°10	6°40	16° 2	9°17	6°26	23°53	18° 8	19° 5	7° 2	n.a.	S 5
M 6	9 22 34	19° 8'32	21°42	27°19	18°42	14°51	6°51	16° 9	9°16	6°26	23°55	18° 5	19° 2	7° 9	n.a.	M 6
T 7	9 26 31	20° 7'59	4♑16	28°53	18° 5	15°33	7° 2	16°17	9°15	6°25	23°56	18° 1	18°59	7°16	n.a.	T 7
W 8	9 30 28	21° 7'28	17° 9	0♓26	17°29	16°14	7°13	16°24	9°13	6°25	23°57	17°56	18°56	7°22	n.a.	W 8
T 9	9 34 24	22° 6'58	0♒22	1°59	16°52	16°56	7°24	16°32	9°12	6°25	23°59	17°52	18°53	7°29	n.a.	T 9
F 10	9 38 21	23° 6'30	13°56	3°32	16°17	17°37	7°34	16°39	9°10	6°25	24° 0	17°48	18°49	7°36	n.a.	F 10
S 11	9 42 17	24° 6'04	27°47	5° 4	15°43	18°19	7°45	16°47	9° 9	6°25	24° 1	17°46	18°46	7°43	n.a.	S 11
S 12	9 46 14	25° 5'39	11♓53	6°35	15°10	19° 1	7°56	16°54	9° 7	6°24	24° 3	17°D45	18°43	7°49	n.a.	S 12
M13	9 50 10	26° 5'16	26° 9	8° 7	14°38	19°43	8° 6	17° 1	9° 5	6°24	24° 4	17°45	18°40	7°56	n.a.	M13
T 14	9 54 7	27° 4'54	10♈30	9°37	14° 8	20°24	8°17	17° 9	9° 4	6°24	24° 5	17°46	18°37	8° 3	n.a.	T 14
W15	9 58 4	28° 4'33	24°53	11° 8	13°39	21° 6	8°27	17°16	9° 2	6°23	24° 6	17°47	18°34	8° 9	n.a.	W15
T 16	10 2 0	29° 4'14	9♉13	12°38	13°13	21°48	8°37	17°24	9° 0	6°23	24° 7	17°49	18°30	8°16	n.a.	T 16
F 17	10 5 57	0♓ 3'56	23°28	14° 7	12°48	22°30	8°48	17°31	8°59	6°22	24° 8	17°R49	18°27	8°23	n.a.	F 17
S 18	10 9 53	1° 3'39	7♊35	15°36	12°26	23°13	8°58	17°38	8°57	6°22	24°10	17°49	18°24	8°29	n.a.	S 18
S 19	10 13 50	2° 3'24	21°33	17° 5	12° 6	23°55	9° 8	17°46	8°55	6°22	24°11	17°49	18°21	8°36	n.a.	S 19
M20	10 17 46	3° 3'10	5♋19	18°33	11°49	24°37	9°18	17°53	8°53	6°21	24°12	17°47	18°18	8°43	n.a.	M20
T 21	10 21 43	4° 2'57	18°54	20° 0	11°33	25°19	9°28	18° 0	8°51	6°20	24°13	17°45	18°14	8°49	n.a.	T 21
W22	10 25 40	5° 2'45	2♌16	21°28	11°20	26° 2	9°37	18° 7	8°49	6°20	24°14	17°43	18°11	8°56	n.a.	W22
T 23	10 29 36	6° 2'35	15°25	22°54	11°10	26°44	9°47	18°15	8°47	6°19	24°15	17°42	18° 8	9° 3	n.a.	T 23
F 24	10 33 33	7° 2'26	28°19	24°20	11° 2	27°27	9°56	18°22	8°45	6°19	24°15	17°41	18° 5	9° 9	n.a.	F 24
S 25	10 37 29	8° 2'18	11♍ 0	25°45	10°57	28° 9	10° 6	18°29	8°43	6°18	24°16	17°40	18° 2	9°16	n.a.	S 25
S 26	10 41 26	9° 2'12	23°27	27°10	10°54	28°52	10°15	18°36	8°41	6°17	24°17	17°D40	17°59	9°23	n.a.	S 26
M27	10 45 22	10° 2'08	5♎41	28°34	10°D53	29°34	10°24	18°43	8°39	6°16	24°18	17°41	17°55	9°30	n.a.	M27
T 28	10 49 19	11♓ 2'04	17♎45	29♓57	10♒55	0♈17	10♑34	18♒51	8♎37	6♏16	24♐19	17♓41	17♓52	9♏36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 5	10s55	2s54	15s24	0s52	14s55	1s 7	8s10	1s11	21s46	0n49	14s35	1n10	2s45	0n55	13s 6	0n10	8s20	14n16	4s33	4s 7	16s54		n.a.
T 2	15 48	15 51	3 43	15 0	0 58	14 51	0 52	7 55	1 11	21 46	0 50	14 33	1 9	2 45	0 55	13 6	0 10	8 20	14 16	4 33	4 8	16 57		n.a.
F 3	15 31	20 11	4 24	14 36	1 5	14 48	0 37	7 40	1 11	21 45	0 50	14 31	1 9	2 44	0 55	13 6	0 10	8 20	14 16	4 32	4 9	16 59		n.a.
S 4	15 14	23 44	4 53	14 12	1 11	14 45	0 22	7 24	1 11	21 45	0 50	14 29	1 9	2 44	0 55	13 6	0 10	8 19	14 17	4 33	4 10	17 2		n.a.
S 5	14 56	26 18	5 10	13 46	1 17	14 42	0 7	7 9	1 11	21 44	0 50	14 27	1 9	2 43	0 55	13 6	0 10	8 19	14 17	4 33	4 12	17 5		n.a.
M 6	14 38	27 40	5 13	13 21	1 23	14 39	0n 8	6 53	1 11	21 43	0 50	14 25	1 9	2 43	0 55	13 6	0 10	8 19	14 18	4 35	4 13	17 8		n.a.
T 7	14 20	27 40	5 1	12 55	1 29	14 35	0 23	6 38	1 11	21 43	0 50	14 23	1 9	2 42	0 55	13 6	0 10	8 18	14 18	4 36	4 14	17 10		n.a.
W 8	14 2	26 11	4 34	12 28	1 34	14 31	0 39	6 22	1 11	21 42	0 50	14 21	1 9	2 42	0 55	13 6	0 10	8 18	14 18	4 38	4 15	17 13		n.a.
T 9	13 43	23 15	3 52	12 1	1 40	14 28	0 54	6 6	1 11	21 41	0 50	14 19	1 9	2 41	0 55	13 6	0 10	8 17	14 19	4 39	4 16	17 16		n.a.
F 10	13 25	18 58	2 55	11 33	1 45	14 24	1 8	5 51	1 11	21 41	0 50	14 17	1 9	2 41	0 55	13 6	0 10	8 17	14 19	4 41	4 18	17 18		n.a.
S 11	13 6	13 35	1 48	11 5	1 50	14 19	1 23	5 35	1 11	21 40	0 50	14 14	1 9	2 40	0 56	13 6	0 10	8 17	14 20	4 42	4 19	17 21		n.a.
S 12	12 46	7 24	0 32	10 36	1 54	14 15	1 37	5 19	1 11	21 39	0 50	14 12	1 9	2 39	0 56	13 6	0 10	8 16	14 20	4 42	4 20	17 24		n.a.
M13	12 27	0 47	0n46	10 7	1 59	14 11	1 51	5 3	1 11	21 39	0 50	14 10	1 9	2 39	0 56	13 6	0 10	8 16	14 21	4 42	4 21	17 26		n.a.
T 14	12 7	5n55	2 2	9 38	2 3	14 6	2 5	4 47	1 11	21 38	0 51	14 8	1 9	2 38	0 56	13 6	0 10	8 16	14 21	4 42	4 22	17 29		n.a.
W15	11 47	12 20	3 11	9 8	2 7	14 1	2 18	4 31	1 11	21 37	0 51	14 6	1 9	2 37	0 56	13 5	0 10	8 15	14 21	4 41	4 24	17 32		n.a.
T 16	11 27	18 3	4 7	8 38	2 10	13 56	2 31	4 15	1 11	21 37	0 51	14 4	1 9	2 37	0 56	13 5	0 10	8 15	14 22	4 41	4 25	17 34		n.a.
F 17	11 7	22 44	4 48	8 8	2 14	13 51	2 43	3 58	1 11	21 36	0 51	14 2	1 9	2 36	0 56	13 5	0 10	8 14	14 22	4 40	4 26	17 37		n.a.
S 18	10 47	26 2	5 11	7 37	2 17	13 46	2 54	3 42	1 11	21 35	0 51	14 0	1 9	2 35	0 56	13 5	0 10	8 14	14 23	4 40	4 27	17 40		n.a.
S 19	10 26	27 43	5 15	7 6	2 19	13 41	3 6	3 26	1 11	21 34	0 51	13 57	1 9	2 34	0 56	13 5	0 10	8 13	14 23	4 41	4 29	17 42		n.a.
M20	10 5	27 39	5 1	6 35	2 22	13 35	3 16	3 10	1 10	21 34	0 51	13 55	1 9	2 34	0 56	13 5	0 10	8 13	14 24	4 41	4 30	17 45		n.a.
T 21	9 44	25 54	4 31	6 3	2 24	13 29	3 26	2 53	1 10	21 33	0 51	13 53	1 9	2 33	0 56	13 4	0 10	8 13	14 24	4 42	4 31	17 48		n.a.
W22	9 23	22 44	3 46	5 32	2 25	13 24	3 36	2 37	1 10	21 32	0 51	13 51	1 9	2 32	0 56	13 4	0 10	8 12	14 25	4 43	4 32	17 50		n.a.
T 23	9 2	18 26	2 49	5 0	2 27	13 18	3 44	2 20	1 10	21 31	0 51	13 49	1 9	2 31	0 56	13 4	0 10	8 12	14 25	4 43	4 33	17 53		n.a.
F 24	8 40	13 21	1 45	4 27	2 28	13 12	3 53	2 4	1 10	21 31	0 52	13 47	1 9	2 30	0 56	13 4	0 10	8 11	14 26	4 44	4 35	17 56		n.a.
S 25	8 18	7 48	0 37	3 55	2 28	13 6	4 1	1 47	1 10	21 30	0 52	13 45	1 9	2 30	0 56	13 4	0 10	8 11	14 26	4 44	4 36	17 58		n.a.
S 26	7 57	2 2	0s32	3 22	2 28	13 0	4 8	1 31	1 10	21 29	0 52	13 43	1 9	2 29	0 56	13 3	0 10	8 10	14 27	4 44	4 37	18 1		n.a.
M27	7 35	3s42	1 38	2 50	2 28	12 53	4 15	1 14	1 10	21 28	0 52	13 40	1 9	2 28	0 56	13 3	0 10	8 10	14 27	4 44	4 38	18 3		n.a.
T 28	7s13	9s14	2s39	2s17	2s27	12s47	4n21	0s58	1s10	21s27	0n52	13s38	1n 9	2s27	0n56	13s 3	0n10	8s 9	14n28	4s44	4s39	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 4888108.5, Delta T = 40h11m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'48, Lahiri = 118°17'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 53 16	12♓ 2'03	29♎41	1♈19	10♒59	1♈ 0	10♑43	18♒58	8°R34	6°R15	24♐20	17♓42	17♓49	9♏43	n.a.	W 1
T 2	10 57 12	13° 2'03	11♏33	2°40	11° 6	1°43	10°51	19° 5	8♎32	6♏14	24°20	17°43	17°46	9°50	n.a.	T 2
F 3	11 1 9	14° 2'05	23°23	4° 0	11°15	2°26	11° 0	19°12	8°30	6°13	24°21	17°43	17°43	9°56	n.a.	F 3
S 4	11 5 5	15° 2'09	5♐17	5°18	11°26	3° 9	11° 9	19°19	8°28	6°12	24°22	17°43	17°40	10° 3	n.a.	S 4
S 5	11 9 2	16° 2'14	17°19	6°35	11°39	3°52	11°17	19°26	8°25	6°11	24°22	17°R43	17°36	10°10	n.a.	S 5
M 6	11 12 59	17° 2'20	29°34	7°51	11°55	4°35	11°26	19°33	8°23	6°10	24°23	17°43	17°33	10°16	n.a.	M 6
T 7	11 16 55	18° 2'29	12♑ 5	9° 4	12°12	5°18	11°34	19°39	8°21	6° 9	24°23	17°D43	17°30	10°23	n.a.	T 7
W 8	11 20 52	19° 2'39	24°58	10°15	12°32	6° 1	11°42	19°46	8°19	6° 8	24°24	17°43	17°27	10°30	n.a.	W 8
T 9	11 24 48	20° 2'50	8♒14	11°23	12°53	6°45	11°50	19°53	8°16	6° 7	24°24	17°43	17°24	10°36	n.a.	T 9
F 10	11 28 45	21° 3'03	21°55	12°28	13°16	7°28	11°58	20° 0	8°14	6° 6	24°25	17°44	17°20	10°43	n.a.	F 10
S 11	11 32 41	22° 3'17	6♓ 0	13°30	13°41	8°11	12° 6	20° 7	8°11	6° 5	24°25	17°44	17°17	10°50	n.a.	S 11
S 12	11 36 38	23° 3'33	20°26	14°29	14° 8	8°55	12°14	20°13	8° 9	6° 4	24°26	17°R44	17°14	10°57	n.a.	S 12
M13	11 40 35	24° 3'50	5♈ 7	15°22	14°37	9°38	12°21	20°20	8° 6	6° 3	24°26	17°44	17°11	11° 3	n.a.	M13
T 14	11 44 31	25° 4'07	19°56	16°11	15° 7	10°22	12°29	20°27	8° 4	6° 2	24°26	17°43	17° 8	11°10	n.a.	T 14
W15	11 48 28	26° 4'26	4♉47	16°54	15°38	11° 6	12°36	20°33	8° 2	6° 0	24°27	17°42	17° 5	11°17	n.a.	W15
T 16	11 52 24	27° 4'46	19°31	17°31	16°11	11°49	12°43	20°40	7°59	5°59	24°27	17°41	17° 1	11°23	n.a.	T 16
F 17	11 56 21	28° 5'07	4♊ 2	18° 0	16°45	12°33	12°50	20°46	7°57	5°58	24°27	17°40	16°58	11°30	n.a.	F 17
S 18	12 0 17	29° 5'29	18°17	18°22	17°21	13°17	12°57	20°53	7°54	5°57	24°28	17°40	16°55	11°37	n.a.	S 18
S 19	12 4 14	0♈ 5'52	2♋13	18°34	17°58	14° 1	13° 4	20°59	7°52	5°55	24°28	17°D39	16°52	11°43	n.a.	S 19
M20	12 8 11	1° 6'15	15°50	18°R37	18°37	14°45	13°11	21° 5	7°49	5°54	24°28	17°40	16°49	11°50	n.a.	M20
T 21	12 12 7	2° 6'39	29° 8	18°29	19°16	15°29	13°17	21°11	7°47	5°53	24°28	17°41	16°46	11°57	n.a.	T 21
W22	12 16 4	3° 7'04	12♌10	18°11	19°57	16°13	13°23	21°18	7°44	5°51	24°28	17°42	16°42	12° 3	n.a.	W22
T 23	12 20 0	4° 7'29	24°56	17°40	20°39	16°57	13°29	21°24	7°41	5°50	24°28	17°43	16°39	12°10	n.a.	T 23
F 24	12 23 57	5° 7'56	7♍29	16°59	21°22	17°41	13°35	21°30	7°39	5°49	24°R28	17°44	16°36	12°17	n.a.	F 24
S 25	12 27 53	6° 8'23	19°51	16° 6	22° 6	18°25	13°41	21°36	7°36	5°47	24°28	17°R45	16°33	12°24	n.a.	S 25
S 26	12 31 50	7° 8'51	2♎ 4	15° 3	22°51	19°10	13°47	21°42	7°34	5°46	24°28	17°44	16°30	12°30	n.a.	S 26
M27	12 35 47	8° 9'19	14° 9	13°52	23°37	19°54	13°52	21°48	7°31	5°44	24°28	17°42	16°26	12°37	n.a.	M27
T 28	12 39 43	9° 9'49	26° 7	12°34	24°24	20°38	13°58	21°54	7°29	5°43	24°28	17°39	16°23	12°44	n.a.	T 28
W29	12 43 40	10°10'20	8♏ 0	11°12	25°11	21°23	14° 3	22° 0	7°26	5°41	24°28	17°36	16°20	12°50	n.a.	W29
T 30	12 47 36	11°10'51	19°51	9°49	26° 0	22° 7	14° 8	22° 5	7°24	5°40	24°27	17°32	16°17	12°57	n.a.	T 30
F 31	12 51 33	12♈11'24	1♐42	8♈27	26♒50	22♈52	14♑13	22♒11	7♎21	5♏38	24♐27	17♓27	16♓14	13♏ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s51	14s22	3s33	1s44	2s26	12s40	4n26	0s41	1s10	21s27	0n52	13s36	1n 9	2s26	0n56	13s 2	0n10	8s 9	14n28	4s43	4s41	18s 9		n.a.
T 2	6 28	18 55	4 17	1 11	2 24	12 33	4 32	0 24	1 9	21 26	0 52	13 34	1 8	2 25	0 56	13 2	0 10	8 9	14 29	4 43	4 42	18 11		n.a.
F 3	6 6	22 44	4 49	0 38	2 22	12 27	4 36	0 8	1 9	21 25	0 52	13 32	1 8	2 25	0 56	13 2	0 10	8 8	14 29	4 43	4 43	18 14		n.a.
S 4	5 44	25 38	5 10	0 5	2 19	12 20	4 41	0n 9	1 9	21 24	0 52	13 30	1 8	2 24	0 56	13 2	0 10	8 8	14 30	4 43	4 44	18 16		n.a.
S 5	5 21	27 25	5 18	0n28	2 15	12 12	4 44	0 26	1 9	21 23	0 53	13 28	1 8	2 23	0 56	13 1	0 10	8 7	14 30	4 43	4 45	18 19		n.a.
M 6	4 58	27 54	5 11	1 0	2 11	12 5	4 48	0 43	1 9	21 23	0 53	13 26	1 8	2 22	0 56	13 1	0 10	8 7	14 31	4 43	4 47	18 22		n.a.
T 7	4 36	27 0	4 49	1 33	2 6	11 58	4 51	0 59	1 9	21 22	0 53	13 24	1 8	2 21	0 56	13 1	0 10	8 6	14 31	4 43	4 48	18 24		n.a.
W 8	4 13	24 39	4 13	2 5	2 1	11 50	4 53	1 16	1 9	21 21	0 53	13 22	1 8	2 20	0 56	13 0	0 10	8 6	14 32	4 43	4 49	18 27		n.a.
T 9	3 50	20 56	3 22	2 37	1 54	11 42	4 55	1 33	1 8	21 20	0 53	13 20	1 8	2 19	0 56	13 0	0 10	8 5	14 32	4 43	4 50	18 29		n.a.
F 10	3 27	15 59	2 19	3 8	1 47	11 34	4 57	1 50	1 8	21 19	0 53	13 18	1 8	2 18	0 56	13 0	0 10	8 5	14 33	4 43	4 51	18 32		n.a.
S 11	3 4	10 3	1 5	3 39	1 39	11 26	4 59	2 6	1 8	21 19	0 53	13 15	1 8	2 17	0 56	12 59	0 10	8 4	14 33	4 42	4 53	18 35		n.a.
S 12	2 41	3 27	0n15	4 9	1 31	11 18	5 0	2 23	1 8	21 18	0 53	13 13	1 8	2 16	0 56	12 59	0 10	8 4	14 34	4 42	4 54	18 37		n.a.
M13	2 17	3n26	1 35	4 38	1 21	11 9	5 1	2 40	1 8	21 17	0 54	13 11	1 8	2 15	0 56	12 59	0 10	8 3	14 34	4 43	4 55	18 40		n.a.
T 14	1 54	10 12	2 49	5 6	1 10	11 0	5 1	2 57	1 8	21 16	0 54	13 9	1 8	2 14	0 56	12 58	0 10	8 3	14 35	4 43	4 56	18 42		n.a.
W15	1 31	16 23	3 52	5 33	0 59	10 51	5 1	3 13	1 7	21 15	0 54	13 7	1 8	2 13	0 56	12 58	0 10	8 2	14 35	4 43	4 57	18 45		n.a.
T 16	1 8	21 35	4 40	5 58	0 46	10 42	5 1	3 30	1 7	21 15	0 54	13 5	1 8	2 12	0 56	12 57	0 10	8 2	14 36	4 43	4 59	18 47		n.a.
F 17	0 44	25 22	5 8	6 21	0 32	10 33	5 1	3 47	1 7	21 14	0 54	13 3	1 8	2 11	0 56	12 57	0 10	8 1	14 36	4 44	5 0	18 50		n.a.
S 18	0 21	27 29	5 17	6 43	0 18	10 23	5 0	4 4	1 7	21 13	0 54	13 1	1 8	2 10	0 56	12 57	0 10	8 1	14 37	4 44	5 1	18 52		n.a.
S 19	0n 2	27 49	5 7	7 2	0 2	10 13	5 0	4 20	1 7	21 12	0 54	12 59	1 9	2 10	0 56	12 56	0 10	8 0	14 37	4 44	5 2	18 55		n.a.
M20	0 26	26 27	4 40	7 18	0n14	10 3	4 59	4 37	1 6	21 11	0 54	12 57	1 9	2 9	0 56	12 56	0 10	8 0	14 38	4 44	5 3	18 57		n.a.
T 21	0 49	23 36	3 58	7 31	0 31	9 52	4 57	4 54	1 6	21 11	0 55	12 55	1 9	2 8	0 57	12 55	0 10	7 59	14 38	4 44	5 5	19 0		n.a.
W22	1 12	19 36	3 4	7 41	0 49	9 42	4 56	5 10	1 6	21 10	0 55	12 54	1 9	2 7	0 57	12 55	0 10	7 59	14 39	4 43	5 6	19 2		n.a.
T 23	1 36	14 46	2 3	7 47	1 8	9 31	4 54	5 27	1 6	21 9	0 55	12 52	1 9	2 6	0 57	12 54	0 10	7 58	14 39	4 43	5 7	19 5		n.a.
F 24	1 59	9 23	0 56	7 48	1 26	9 20	4 52	5 44	1 5	21 9	0 55	12 50	1 9	2 5	0 57	12 54	0 10	7 58	14 40	4 42	5 8	19 7		n.a.
S 25	2 22	3 43	0s12	7 45	1 44	9 8	4 50	6 0	1 5	21 8	0 55	12 48	1 9	2 4	0 57	12 53	0 10	7 57	14 40	4 42	5 9	19 10		n.a.
S 26	2 45	2s 0	1 18	7 38	2 1	8 57	4 47	6 17	1 5	21 7	0 55	12 46	1 9	2 3	0 57	12 53	0 11	7 57	14 41	4 42	5 11	19 12		n.a.
M27	3 9	7 35	2 21	7 26	2 17	8 45	4 45	6 33	1 5	21 6	0 55	12 44	1 9	2 2	0 57	12 52	0 11	7 56	14 41	4 43	5 12	19 15		n.a.
T 28	3 32	12 51	3 16	7 10	2 32	8 32	4 42	6 50	1 4	21 6	0 56	12 42	1 9	2 1	0 57	12 52	0 11	7 56	14 42	4 44	5 13	19 17		n.a.
W29	3 55	17 36	4 2	6 50	2 44	8 20	4 39	7 6	1 4	21 5	0 56	12 40	1 9	2 0	0 57	12 52	0 11	7 55	14 42	4 46	5 14	19 20		n.a.
T 30	4 18	21 39	4 38	6 28	2 54	8 7	4 36	7 22	1 4	21 4	0 56	12 39	1 9	1 59	0 57	12 51	0 11	7 55	14 43	4 47	5 15	19 22		n.a.
F 31	4n41	24s49	5s 2	6n 3	3n 2	7s54	4n33	7n39	1s 4	21s 4	0n56	12s37	1n 9	1s58	0n57	12s51	0n11	7s54	14n43	4s49	5s17	19s25		n.a.

Julian Day Number = 4888136.5, Delta T = 40h11m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'52, Lahiri = 118°17'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 29	13♈11'58	13♐36	7°R 9	27♒40	23♈36	14♉18	22♒17	7°R19	5°R37	24°R27	17°R24	16♓11	13♏10	n.a.	S 1
S 2	12 59 26	14°12'33	25°36	5♈57	28°31	24°21	14°22	22°22	7♎16	5♏35	24♐27	17♓21	16° 7	13°17	n.a.	S 2
M 3	13 3 23	15°13'08	7♉47	4°54	29°23	25° 6	14°27	22°28	7°13	5°34	24°26	17°20	16° 4	13°24	n.a.	M 3
T 4	13 7 19	16°13'45	20°14	4° 1	0♓16	25°51	14°31	22°33	7°11	5°32	24°26	17°D19	16° 1	13°31	n.a.	T 4
W 5	13 11 16	17°14'23	3♒ 0	3°17	1° 9	26°35	14°35	22°39	7° 8	5°31	24°26	17°20	15°58	13°37	n.a.	W 5
T 6	13 15 12	18°15'01	16° 9	2°45	2° 3	27°20	14°39	22°44	7° 6	5°29	24°25	17°22	15°55	13°44	n.a.	T 6
F 7	13 19 9	19°15'40	29°46	2°24	2°57	28° 5	14°43	22°49	7° 3	5°28	24°25	17°23	15°52	13°51	n.a.	F 7
S 8	13 23 5	20°16'21	13♓50	2°12	3°53	28°50	14°46	22°54	7° 1	5°26	24°24	17°R24	15°48	13°57	n.a.	S 8
S 9	13 27 2	21°17'01	28°20	2°D11	4°48	29°35	14°50	22°59	6°59	5°24	24°24	17°24	15°45	14° 4	n.a.	S 9
M10	13 30 59	22°17'43	13♈13	2°19	5°45	0♉20	14°53	23° 4	6°56	5°23	24°23	17°22	15°42	14°11	n.a.	M10
T 11	13 34 55	23°18'25	28°21	2°35	6°41	1° 5	14°56	23° 9	6°54	5°21	24°23	17°18	15°39	14°17	n.a.	T 11
W12	13 38 52	24°19'08	13♉34	2°59	7°39	1°51	14°59	23°14	6°51	5°19	24°22	17°13	15°36	14°24	n.a.	W12
T 13	13 42 48	25°19'51	28°43	3°30	8°37	2°36	15° 1	23°19	6°49	5°18	24°22	17° 7	15°32	14°31	n.a.	T 13
F 14	13 46 45	26°20'34	13♊36	4° 7	9°35	3°21	15° 4	23°23	6°47	5°16	24°21	17° 1	15°29	14°38	n.a.	F 14
S 15	13 50 41	27°21'18	28° 8	4°50	10°34	4° 7	15° 6	23°28	6°44	5°14	24°20	16°56	15°26	14°44	n.a.	S 15
S 16	13 54 38	28°22'01	12♋14	5°38	11°33	4°52	15° 8	23°33	6°42	5°13	24°19	16°53	15°23	14°51	n.a.	S 16
M17	13 58 34	29°22'45	25°53	6°30	12°33	5°37	15°10	23°37	6°40	5°11	24°19	16°D52	15°20	14°58	n.a.	M17
T 18	14 2 31	0♉23'28	9♌ 8	7°26	13°33	6°23	15°12	23°41	6°37	5° 9	24°18	16°52	15°17	15° 4	n.a.	T 18
W19	14 6 28	1°24'12	22° 0	8°25	14°34	7° 8	15°13	23°46	6°35	5° 8	24°17	16°54	15°13	15°11	n.a.	W19
T 20	14 10 24	2°24'55	4♍33	9°28	15°35	7°54	15°15	23°50	6°33	5° 6	24°16	16°55	15°10	15°18	n.a.	T 20
F 21	14 14 21	3°25'39	16°52	10°33	16°36	8°40	15°16	23°54	6°31	5° 4	24°15	16°R56	15° 7	15°24	n.a.	F 21
S 22	14 18 17	4°26'22	29° 1	11°41	17°38	9°25	15°17	23°58	6°28	5° 3	24°15	16°55	15° 4	15°31	n.a.	S 22
S 23	14 22 14	5°27'05	11♎ 1	12°52	18°40	10°11	15°18	24° 2	6°26	5° 1	24°14	16°52	15° 1	15°38	n.a.	S 23
M24	14 26 10	6°27'49	22°57	14° 4	19°42	10°57	15°18	24° 6	6°24	4°59	24°13	16°46	14°57	15°45	n.a.	M24
T 25	14 30 7	7°28'32	4♏50	15°18	20°45	11°43	15°19	24° 9	6°22	4°57	24°12	16°39	14°54	15°51	n.a.	T 25
W26	14 34 3	8°29'15	16°42	16°34	21°48	12°28	15°19	24°13	6°20	4°56	24°11	16°29	14°51	15°58	n.a.	W26
T 27	14 38 0	9°29'59	28°34	17°51	22°52	13°14	15°R19	24°17	6°18	4°54	24°10	16°18	14°48	16° 5	n.a.	T 27
F 28	14 41 56	10°30'43	10♐27	19°10	23°55	14° 0	15°19	24°20	6°16	4°52	24° 9	16° 7	14°45	16°11	n.a.	F 28
S 29	14 45 53	11°31'27	22°24	20°30	25° 0	14°46	15°18	24°24	6°14	4°51	24° 8	15°57	14°42	16°18	n.a.	S 29
S 30	14 49 50	12♉32'11	4♉28	21♈51	26♓ 4	15♉32	15♉18	24♒27	6♎12	4♏49	24♐ 7	15♓49	14♓38	16♏25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 4	26s56	5s13	5n38	3n 7	7s41	4n30	7n55	1s 3	21s 3	0n56	12s35	1n 9	1s57	0n57	12s50	0n11	7s54	14n44	4s50	5s18	19s27		n.a.
S 2	5 27	27 50	5 10	5 12	3 9	7 27	4 27	8 11	1 3	21 3	0 56	12 33	1 9	1 56	0 57	12 50	0 11	7 53	14 44	4 51	5 19	19 30		n.a.
M 3	5 49	27 24	4 54	4 48	3 9	7 13	4 23	8 27	1 3	21 2	0 56	12 31	1 9	1 55	0 57	12 49	0 11	7 53	14 45	4 52	5 20	19 32		n.a.
T 4	6 12	25 36	4 24	4 25	3 6	6 59	4 19	8 43	1 3	21 1	0 57	12 30	1 9	1 54	0 57	12 49	0 11	7 52	14 45	4 52	5 21	19 34		n.a.
W 5	6 34	22 28	3 40	4 4	3 1	6 44	4 16	8 59	1 2	21 1	0 57	12 28	1 9	1 53	0 57	12 48	0 11	7 52	14 46	4 51	5 23	19 37		n.a.
T 6	6 57	18 7	2 43	3 45	2 55	6 30	4 12	9 15	1 2	21 0	0 57	12 26	1 9	1 52	0 57	12 47	0 11	7 51	14 46	4 51	5 24	19 39		n.a.
F 7	7 19	12 42	1 35	3 30	2 47	6 15	4 8	9 31	1 2	21 0	0 57	12 25	1 9	1 51	0 57	12 47	0 11	7 51	14 47	4 50	5 25	19 42		n.a.
S 8	7 42	6 29	0 20	3 17	2 38	5 59	4 4	9 47	1 1	20 59	0 57	12 23	1 9	1 50	0 57	12 46	0 11	7 50	14 47	4 50	5 26	19 44		n.a.
S 9	8 4	0n16	0n59	3 8	2 29	5 44	4 0	10 2	1 1	20 59	0 57	12 21	1 9	1 49	0 57	12 46	0 11	7 50	14 48	4 50	5 27	19 47		n.a.
M10	8 26	7 10	2 16	3 1	2 18	5 28	3 55	10 18	1 1	20 58	0 58	12 20	1 9	1 48	0 56	12 45	0 11	7 49	14 48	4 51	5 29	19 49		n.a.
T 11	8 48	13 46	3 25	2 57	2 7	5 12	3 51	10 34	1 0	20 58	0 58	12 18	1 9	1 47	0 56	12 45	0 11	7 49	14 49	4 52	5 30	19 51		n.a.
W12	9 9	19 34	4 19	2 56	1 56	4 56	3 47	10 49	1 0	20 57	0 58	12 17	1 9	1 46	0 56	12 44	0 11	7 48	14 49	4 54	5 31	19 54		n.a.
T 13	9 31	24 4	4 55	2 58	1 45	4 39	3 42	11 4	1 0	20 57	0 58	12 15	1 9	1 45	0 56	12 44	0 11	7 48	14 50	4 57	5 32	19 56		n.a.
F 14	9 52	26 53	5 10	3 2	1 33	4 22	3 37	11 20	0 59	20 56	0 58	12 14	1 9	1 45	0 56	12 43	0 11	7 47	14 50	4 59	5 33	19 59		n.a.
S 15	10 14	27 47	5 4	3 7	1 22	4 5	3 33	11 35	0 59	20 56	0 58	12 12	1 9	1 44	0 56	12 43	0 11	7 47	14 50	5 0	5 34	20 1		n.a.
S 16	10 35	26 50	4 41	3 15	1 11	3 48	3 28	11 50	0 59	20 56	0 59	12 11	1 9	1 43	0 56	12 42	0 11	7 46	14 51	5 2	5 36	20 3		n.a.
M17	10 56	24 18	4 2	3 25	0 59	3 30	3 23	12 5	0 58	20 55	0 59	12 9	1 9	1 42	0 56	12 42	0 11	7 46	14 51	5 2	5 37	20 6		n.a.
T 18	11 16	20 30	3 10	3 36	0 48	3 12	3 19	12 20	0 58	20 55	0 59	12 8	1 9	1 41	0 56	12 41	0 11	7 45	14 52	5 2	5 38	20 8		n.a.
W19	11 37	15 50	2 11	3 49	0 38	2 54	3 14	12 35	0 58	20 54	0 59	12 6	1 9	1 40	0 56	12 40	0 11	7 45	14 52	5 2	5 39	20 11		n.a.
T 20	11 57	10 35	1 7	4 4	0 27	2 36	3 9	12 49	0 57	20 54	0 59	12 5	1 10	1 39	0 56	12 40	0 11	7 44	14 53	5 1	5 40	20 13		n.a.
F 21	12 17	5 2	0 0	4 19	0 17	2 18	3 4	13 4	0 57	20 54	0 59	12 3	1 10	1 39	0 56	12 39	0 11	7 44	14 53	5 1	5 42	20 15		n.a.
S 22	12 37	0s37	1s 5	4 36	0 7	1 59	2 59	13 18	0 56	20 54	0 59	12 2	1 10	1 38	0 56	12 39	0 11	7 43	14 53	5 1	5 43	20 18		n.a.
S 23	12 57	6 11	2 6	4 53	0s 3	1 40	2 54	13 33	0 56	20 53	1 0	12 1	1 10	1 37	0 56	12 38	0 11	7 43	14 54	5 2	5 44	20 20		n.a.
M24	13 16	11 29	3 2	5 12	0 12	1 21	2 49	13 47	0 56	20 53	1 0	12 0	1 10	1 36	0 56	12 38	0 11	7 43	14 54	5 4	5 45	20 22		n.a.
T 25	13 36	16 21	3 49	5 31	0 21	1 2	2 44	14 1	0 55	20 53	1 0	11 58	1 10	1 35	0 56	12 37	0 11	7 42	14 55	5 7	5 46	20 25		n.a.
W26	13 55	20 34	4 25	5 52	0 30	0 43	2 39	14 15	0 55	20 53	1 0	11 57	1 10	1 35	0 56	12 37	0 11	7 42	14 55	5 11	5 48	20 27		n.a.
T 27	14 14	23 58	4 51	6 13	0 38	0 23	2 34	14 29	0 54	20 53	1 0	11 56	1 10	1 34	0 56	12 36	0 11	7 41	14 56	5 15	5 49	20 29		n.a.
F 28	14 32	26 21	5 3	6 34	0 46	0 4	2 28	14 42	0 54	20 52	1 0	11 55	1 10	1 33	0 56	12 35	0 11	7 41	14 56	5 19	5 50	20 32		n.a.
S 29	14 50	27 33	5 3	6 56	0 54	0n16	2 23	14 56	0 53	20 52	1 1	11 54	1 10	1 32	0 56	12 35	0 11	7 40	14 56	5 23	5 51	20 34		n.a.
S 30	15n 8	27s28	4s49	7n19	1s 1	0n36	2n18	15n 9	0s53	20s52	1n 1	11s52	1n10	1s32	0n56	12s34	0n11	7s40	14n57	5s26	5s52	20s36		n.a.

Julian Day Number = 4888167.5, Delta T = 40h11m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°10'56, Lahiri = 118°17'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8671 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 46	13♉32'55	16♋40	23♈13	27♓ 9	16♉18	15°R17	24♒30	6°R10	4°R47	24°R 6	15°R43	14♓35	16♏31	n.a.	M 1
T 2	14 57 43	14°33'39	29° 4	24°36	28°13	17° 4	15♋16	24°33	6♎ 8	4♏46	24♐ 4	15♓39	14°32	16°38	n.a.	T 2
W 3	15 1 39	15°34'24	11♒45	26° 0	29°19	17°51	15°15	24°36	6° 7	4°44	24° 3	15°D38	14°29	16°45	n.a.	W 3
T 4	15 5 36	16°35'08	24°46	27°25	0♈24	18°37	15°14	24°39	6° 5	4°42	24° 2	15°38	14°26	16°52	n.a.	T 4
F 5	15 9 32	17°35'53	8♓11	28°51	1°30	19°23	15°12	24°42	6° 3	4°41	24° 1	15°39	14°23	16°58	n.a.	F 5
S 6	15 13 29	18°36'37	22° 4	0♉18	2°36	20° 9	15°11	24°45	6° 1	4°39	24° 0	15°R39	14°19	17° 5	n.a.	S 6
S 7	15 17 25	19°37'21	6♈25	1°45	3°42	20°56	15° 9	24°47	6° 0	4°38	23°58	15°37	14°16	17°12	n.a.	S 7
M 8	15 21 22	20°38'06	21°12	3°13	4°48	21°42	15° 7	24°50	5°58	4°36	23°57	15°33	14°13	17°18	n.a.	M 8
T 9	15 25 18	21°38'50	6♉19	4°42	5°55	22°28	15° 5	24°52	5°57	4°34	23°56	15°26	14°10	17°25	n.a.	T 9
W10	15 29 15	22°39'34	21°38	6°12	7° 2	23°15	15° 2	24°55	5°55	4°33	23°55	15°16	14° 7	17°32	n.a.	W10
T 11	15 33 12	23°40'18	6♊58	7°42	8° 9	24° 1	15° 0	24°57	5°54	4°31	23°53	15° 6	14° 3	17°39	n.a.	T 11
F 12	15 37 8	24°41'02	22° 6	9°13	9°16	24°48	14°57	24°59	5°52	4°30	23°52	14°55	14° 0	17°45	n.a.	F 12
S 13	15 41 5	25°41'45	6♋53	10°45	10°23	25°34	14°54	25° 1	5°51	4°28	23°51	14°46	13°57	17°52	n.a.	S 13
S 14	15 45 1	26°42'27	21°13	12°18	11°31	26°21	14°51	25° 3	5°49	4°26	23°49	14°39	13°54	17°59	n.a.	S 14
M15	15 48 58	27°43'08	5♌ 3	13°51	12°38	27° 7	14°47	25° 5	5°48	4°25	23°48	14°35	13°51	18° 5	n.a.	M15
T 16	15 52 54	28°43'48	18°23	15°25	13°46	27°54	14°44	25° 6	5°47	4°23	23°46	14°33	13°48	18°12	n.a.	T 16
W17	15 56 51	29°44'28	1♍16	16°59	14°54	28°41	14°40	25° 8	5°46	4°22	23°45	14°D32	13°44	18°19	n.a.	W17
T 18	16 0 47	0♊45'07	13°47	18°34	16° 3	29°27	14°36	25° 9	5°44	4°20	23°44	14°R32	13°41	18°25	n.a.	T 18
F 19	16 4 44	1°45'44	26° 2	20°10	17°11	0♊14	14°32	25°11	5°43	4°19	23°42	14°32	13°38	18°32	n.a.	F 19
S 20	16 8 40	2°46'21	8♎ 4	21°47	18°20	1° 1	14°28	25°12	5°42	4°17	23°41	14°30	13°35	18°39	n.a.	S 20
S 21	16 12 37	3°46'57	19°58	23°25	19°28	1°48	14°24	25°13	5°41	4°16	23°39	14°25	13°32	18°46	n.a.	S 21
M22	16 16 33	4°47'32	1♏49	25° 3	20°37	2°34	14°19	25°14	5°40	4°15	23°38	14°17	13°29	18°52	n.a.	M22
T 23	16 20 30	5°48'07	13°40	26°42	21°46	3°21	14°14	25°15	5°39	4°13	23°36	14° 6	13°25	18°59	n.a.	T 23
W24	16 24 26	6°48'40	25°31	28°22	22°55	4° 8	14°10	25°16	5°39	4°12	23°35	13°53	13°22	19° 6	n.a.	W24
T 25	16 28 23	7°49'13	7♐27	0♊ 2	24° 5	4°55	14° 5	25°17	5°38	4°11	23°33	13°39	13°19	19°12	n.a.	T 25
F 26	16 32 20	8°49'45	19°26	1°44	25°14	5°42	13°59	25°18	5°37	4° 9	23°32	13°24	13°16	19°19	n.a.	F 26
S 27	16 36 16	9°50'16	1♑32	3°26	26°23	6°29	13°54	25°18	5°36	4° 8	23°30	13°10	13°13	19°26	n.a.	S 27
S 28	16 40 13	10°50'46	13°44	5° 9	27°33	7°16	13°49	25°19	5°36	4° 7	23°29	12°58	13°10	19°33	n.a.	S 28
M29	16 44 9	11°51'16	26° 4	6°53	28°43	8° 3	13°43	25°19	5°35	4° 5	23°27	12°49	13° 6	19°39	n.a.	M29
T 30	16 48 6	12°51'45	8♒34	8°38	29°53	8°50	13°37	25°19	5°34	4° 4	23°25	12°43	13° 3	19°46	n.a.	T 30
W31	16 52 2	13♊52'13	21♒18	10♊24	1♉ 3	9♊37	13♋31	25♒19	5♎34	4♏ 3	23♐24	12♓40	13♓ 0	19♏53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	26s 3	4s22	7n42	1s 8	0n56	2n13	15n23	0s53	20s52	1n 1	11s51	1n10	1s31	0n56	12s34	0n11	7s40	14n57	5s28	5s54	20s38		n.a.
T 2	15 44	23 22	3 42	8 5	1 15	1 17	2 8	15 36	0 52	20 52	1 1	11 50	1 10	1 30	0 56	12 33	0 11	7 39	14 57	5 30	5 55	20 41		n.a.
W 3	16 1	19 29	2 51	8 29	1 22	1 37	2 3	15 49	0 52	20 52	1 1	11 49	1 10	1 30	0 56	12 33	0 11	7 39	14 58	5 30	5 56	20 43		n.a.
T 4	16 18	14 36	1 49	8 53	1 28	1 58	1 57	16 1	0 51	20 52	1 1	11 48	1 10	1 29	0 56	12 32	0 11	7 38	14 58	5 30	5 57	20 45		n.a.
F 5	16 35	8 52	0 40	9 17	1 33	2 18	1 52	16 14	0 51	20 52	1 1	11 47	1 10	1 28	0 56	12 32	0 11	7 38	14 58	5 30	5 58	20 48		n.a.
S 6	16 51	2 32	0n34	9 41	1 39	2 39	1 47	16 27	0 50	20 52	1 2	11 46	1 10	1 28	0 56	12 31	0 11	7 38	14 59	5 30	6 0	20 50		n.a.
S 7	17 7	4n 8	1 48	10 6	1 44	3 0	1 42	16 39	0 50	20 52	1 2	11 46	1 10	1 27	0 56	12 31	0 11	7 37	14 59	5 30	6 1	20 52		n.a.
M 8	17 23	10 47	2 57	10 31	1 48	3 21	1 37	16 51	0 49	20 52	1 2	11 45	1 10	1 27	0 56	12 30	0 11	7 37	14 59	5 32	6 2	20 54		n.a.
T 9	17 38	16 56	3 55	10 56	1 53	3 42	1 32	17 3	0 49	20 52	1 2	11 44	1 11	1 26	0 56	12 29	0 11	7 36	15 0	5 35	6 3	20 57		n.a.
W10	17 53	22 6	4 37	11 21	1 57	4 2	1 27	17 15	0 48	20 52	1 2	11 43	1 11	1 25	0 56	12 29	0 11	7 36	15 0	5 38	6 4	20 59		n.a.
T 11	18 8	25 45	4 59	11 46	2 0	4 24	1 22	17 26	0 48	20 53	1 2	11 42	1 11	1 25	0 56	12 28	0 11	7 36	15 0	5 42	6 5	21 1		n.a.
F 12	18 23	27 29	5 0	12 11	2 4	4 45	1 17	17 38	0 47	20 53	1 2	11 42	1 11	1 24	0 56	12 28	0 11	7 35	15 1	5 46	6 7	21 3		n.a.
S 13	18 37	27 13	4 40	12 36	2 6	5 6	1 12	17 49	0 47	20 53	1 3	11 41	1 11	1 24	0 56	12 27	0 11	7 35	15 1	5 49	6 8	21 6		n.a.
S 14	18 50	25 7	4 3	13 1	2 9	5 27	1 7	18 0	0 46	20 53	1 3	11 40	1 11	1 23	0 56	12 27	0 11	7 35	15 1	5 52	6 9	21 8		n.a.
M15	19 4	21 34	3 13	13 26	2 11	5 48	1 2	18 11	0 46	20 53	1 3	11 39	1 11	1 23	0 56	12 26	0 11	7 34	15 2	5 54	6 10	21 10		n.a.
T 16	19 17	17 0	2 14	13 50	2 13	6 9	0 57	18 22	0 45	20 54	1 3	11 39	1 11	1 22	0 56	12 26	0 11	7 34	15 2	5 55	6 11	21 12		n.a.
W17	19 30	11 48	1 10	14 15	2 15	6 30	0 52	18 32	0 45	20 54	1 3	11 38	1 11	1 22	0 56	12 25	0 11	7 34	15 2	5 55	6 13	21 14		n.a.
T 18	19 42	6 15	0 4	14 39	2 16	6 51	0 47	18 43	0 44	20 54	1 3	11 38	1 11	1 22	0 56	12 25	0 11	7 33	15 2	5 55	6 14	21 17		n.a.
F 19	19 54	0 36	1s 1	15 4	2 16	7 12	0 42	18 53	0 44	20 54	1 3	11 37	1 11	1 21	0 55	12 24	0 11	7 33	15 3	5 55	6 15	21 19		n.a.
S 20	20 6	4s58	2 1	15 28	2 17	7 33	0 37	19 3	0 43	20 55	1 4	11 37	1 11	1 21	0 55	12 24	0 11	7 33	15 3	5 56	6 16	21 21		n.a.
S 21	20 17	10 18	2 56	15 51	2 17	7 54	0 33	19 12	0 43	20 55	1 4	11 36	1 11	1 20	0 55	12 23	0 11	7 33	15 3	5 57	6 17	21 23		n.a.
M22	20 28	15 14	3 42	16 15	2 16	8 15	0 28	19 22	0 42	20 55	1 4	11 36	1 11	1 20	0 55	12 23	0 11	7 32	15 3	6 0	6 18	21 25		n.a.
T 23	20 38	19 36	4 19	16 38	2 16	8 36	0 23	19 31	0 42	20 56	1 4	11 36	1 11	1 20	0 55	12 23	0 11	7 32	15 3	6 4	6 20	21 28		n.a.
W24	20 48	23 11	4 44	17 1	2 14	8 57	0 19	19 40	0 41	20 56	1 4	11 35	1 11	1 20	0 55	12 22	0 11	7 32	15 4	6 9	6 21	21 30		n.a.
T 25	20 58	25 48	4 58	17 23	2 13	9 17	0 14	19 49	0 41	20 57	1 4	11 35	1 12	1 19	0 55	12 22	0 11	7 31	15 4	6 15	6 22	21 32		n.a.
F 26	21 7	27 16	4 58	17 45	2 11	9 38	0 10	19 57	0 40	20 57	1 4	11 35	1 12	1 19	0 55	12 21	0 11	7 31	15 4	6 20	6 23	21 34		n.a.
S 27	21 16	27 27	4 44	18 6	2 9	9 58	0 5	20 6	0 39	20 57	1 4	11 34	1 12	1 19	0 55	12 21	0 11	7 31	15 4	6 25	6 24	21 36		n.a.
S 28	21 24	26 19	4 18	18 27	2 6	10 19	0 1	20 14	0 39	20 58	1 4	11 34	1 12	1 19	0 55	12 20	0 11	7 31	15 4	6 30	6 26	21 38		n.a.
M29	21 32	23 54	3 39	18 48	2 2	10 39	0s 3	20 22	0 38	20 58	1 4	11 34	1 12	1 18	0 55	12 20	0 11	7 31	15 4	6 33	6 27	21 41		n.a.
T 30	21 40	20 19	2 49	19 8	1 59	10 59	0 7	20 30	0 38	20 59	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 20	0 11	7 30	15 5	6 35	6 28	21 43		n.a.
W31	21n47	15s43	1s50	19n27	1s55	11n19	0s12	20n37	0s37	20s59	1n 5	11s34	1n12	1s18	0n55	12s19	0n11	7s30	15n 5	6s37	6s29	21s45		n.a.

Julian Day Number = 4888197.5, Delta T = 40h11m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'01, Lahiri = 118°18'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 59	14♊52'41	4♓18	12♊10	2♉13	10♊24	13°R25	25°R19	5°R33	4°R 2	23°R22	12°R39	12♓57	19♏59	n.a.	T 1
F 2	16 59 55	15°53'08	17°37	13°58	3°23	11°11	13♉19	25♒19	5♎33	4♏ 0	23♐21	12♓39	12°54	20° 6	n.a.	F 2
S 3	17 3 52	16°53'34	1♈19	15°46	4°34	11°58	13°13	25°19	5°33	3°59	23°19	12°38	12°50	20°13	n.a.	S 3
S 4	17 7 48	17°53'59	15°25	17°36	5°44	12°45	13° 7	25°19	5°32	3°58	23°17	12°36	12°47	20°20	n.a.	S 4
M 5	17 11 45	18°54'24	29°55	19°26	6°55	13°33	13° 0	25°18	5°32	3°57	23°16	12°32	12°44	20°26	n.a.	M 5
T 6	17 15 41	19°54'47	14♉46	21°17	8° 5	14°20	12°54	25°18	5°32	3°56	23°14	12°24	12°41	20°33	n.a.	T 6
W 7	17 19 38	20°55'11	29°51	23° 8	9°16	15° 7	12°47	25°17	5°32	3°55	23°13	12°15	12°38	20°40	n.a.	W 7
T 8	17 23 35	21°55'33	15♊ 1	25° 1	10°27	15°54	12°40	25°16	5°32	3°54	23°11	12° 3	12°35	20°46	n.a.	T 8
F 9	17 27 31	22°55'54	0♋ 6	26°54	11°38	16°41	12°33	25°15	5°D32	3°53	23° 9	11°52	12°31	20°53	n.a.	F 9
S 10	17 31 28	23°56'14	14°55	28°48	12°49	17°29	12°26	25°14	5°32	3°52	23° 8	11°41	12°28	21° 0	n.a.	S 10
S 11	17 35 24	24°56'32	29°21	0♋42	14° 0	18°16	12°19	25°13	5°32	3°51	23° 6	11°33	12°25	21° 7	n.a.	S 11
M12	17 39 21	25°56'49	13♌18	2°37	15°11	19° 3	12°12	25°12	5°32	3°50	23° 5	11°28	12°22	21°13	n.a.	M12
T 13	17 43 17	26°57'05	26°45	4°31	16°22	19°51	12° 5	25°11	5°32	3°49	23° 3	11°25	12°19	21°20	n.a.	T 13
W14	17 47 14	27°57'19	9♍45	6°26	17°34	20°38	11°57	25°10	5°32	3°48	23° 1	11°D24	12°16	21°27	n.a.	W14
T 15	17 51 10	28°57'31	22°21	8°21	18°45	21°25	11°50	25° 8	5°33	3°48	23° 0	11°24	12°12	21°33	n.a.	T 15
F 16	17 55 7	29°57'42	4♎38	10°15	19°57	22°13	11°42	25° 6	5°33	3°47	22°58	11°R24	12° 9	21°40	n.a.	F 16
S 17	17 59 3	0♋57'52	16°41	12° 8	21° 8	23° 0	11°35	25° 5	5°33	3°46	22°57	11°23	12° 6	21°47	n.a.	S 17
S 18	18 3 0	1°57'59	28°35	14° 0	22°20	23°47	11°27	25° 3	5°34	3°45	22°55	11°20	12° 3	21°54	n.a.	S 18
M19	18 6 56	2°58'06	10♏25	15°51	23°31	24°35	11°20	25° 1	5°34	3°45	22°54	11°14	12° 0	22° 0	n.a.	M19
T 20	18 10 53	3°58'11	22°16	17°40	24°43	25°22	11°12	24°59	5°35	3°44	22°52	11° 5	11°56	22° 7	n.a.	T 20
W21	18 14 50	4°58'14	4♐10	19°26	25°55	26° 9	11° 4	24°57	5°35	3°43	22°50	10°54	11°53	22°14	n.a.	W21
T 22	18 18 46	5°58'16	16°10	21°10	27° 7	26°57	10°57	24°55	5°36	3°43	22°49	10°42	11°50	22°20	n.a.	T 22
F 23	18 22 43	6°58'16	28°17	22°51	28°18	27°44	10°49	24°53	5°37	3°42	22°47	10°30	11°47	22°27	n.a.	F 23
S 24	18 26 39	7°58'15	10♑34	24°27	29°30	28°32	10°41	24°50	5°38	3°42	22°46	10°18	11°44	22°34	n.a.	S 24
S 25	18 30 36	8°58'12	23° 0	26° 0	0♊42	29°19	10°33	24°48	5°38	3°41	22°44	10° 8	11°41	22°41	n.a.	S 25
M26	18 34 32	9°58'09	5♒35	27°27	1°54	0♋ 6	10°25	24°45	5°39	3°41	22°43	10° 1	11°37	22°47	n.a.	M26
T 27	18 38 29	10°58'03	18°21	28°49	3° 6	0°54	10°18	24°43	5°40	3°40	22°41	9°56	11°34	22°54	n.a.	T 27
W28	18 42 25	11°57'57	1♓19	0♌ 6	4°19	1°41	10°10	24°40	5°41	3°40	22°40	9°53	11°31	23° 1	n.a.	W28
T 29	18 46 22	12°57'49	14°29	1°16	5°31	2°29	10° 2	24°37	5°42	3°39	22°38	9°D53	11°28	23° 7	n.a.	T 29
F 30	18 50 18	13♋57'39	27♓54	2♌19	6♊43	3♋16	9♑54	24♒34	5♎43	3♏39	22♐37	9♓54	11♓25	23♏14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	10s20	0s44	19n45	1s50	11n38	0s16	20n44	0s37	21s 0	1n 5	11s34	1n12	1s18	0n55	12s19	0n11	7s30	15n 5	6s37	6s30	21s47		n.a.
F 2	22 0	4 21	0n26	20 3	1 45	11 58	0 20	20 51	0 36	21 0	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 18	0 11	7 30	15 5	6 37	6 31	21 49		n.a.
S 3	22 6	2n 0	1 37	20 20	1 40	12 17	0 24	20 58	0 35	21 1	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 18	0 11	7 30	15 5	6 37	6 33	21 51		n.a.
S 4	22 12	8 25	2 44	20 36	1 34	12 36	0 27	21 5	0 35	21 1	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 18	0 11	7 29	15 5	6 38	6 34	21 53		n.a.
M 5	22 17	14 35	3 42	20 52	1 28	12 55	0 31	21 11	0 34	21 2	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 17	0 11	7 29	15 5	6 40	6 35	21 55		n.a.
T 6	22 21	20 2	4 27	21 6	1 21	13 14	0 35	21 17	0 34	21 2	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 17	0 11	7 29	15 5	6 42	6 36	21 57		n.a.
W 7	22 26	24 18	4 54	21 20	1 14	13 32	0 39	21 23	0 33	21 3	1 5	11 34	1 12	1 17	0 55	12 16	0 11	7 29	15 6	6 46	6 37	22 0		n.a.
T 8	22 29	26 53	5 0	21 32	1 6	13 51	0 42	21 28	0 32	21 4	1 5	11 34	1 12	1 18	0 55	12 16	0 11	7 29	15 6	6 50	6 39	22 2		n.a.
F 9	22 33	27 29	4 46	21 43	0 58	14 9	0 46	21 33	0 32	21 4	1 5	11 35	1 12	1 18	0 55	12 16	0 11	7 29	15 6	6 54	6 40	22 4		n.a.
S 10	22 36	26 6	4 12	21 54	0 49	14 26	0 49	21 38	0 31	21 5	1 5	11 35	1 12	1 18	0 55	12 16	0 11	7 28	15 6	6 58	6 41	22 6		n.a.
S 11	22 38	22 59	3 23	22 3	0 41	14 44	0 52	21 43	0 30	21 5	1 5	11 35	1 12	1 18	0 55	12 15	0 11	7 28	15 6	7 1	6 42	22 8		n.a.
M12	22 40	18 37	2 23	22 11	0 31	15 1	0 56	21 48	0 30	21 6	1 5	11 36	1 12	1 18	0 54	12 15	0 11	7 28	15 6	7 3	6 43	22 10		n.a.
T 13	22 42	13 26	1 17	22 18	0 21	15 18	0 59	21 52	0 29	21 6	1 5	11 36	1 13	1 18	0 54	12 15	0 11	7 28	15 6	7 4	6 44	22 12		n.a.
W14	22 43	7 49	0 9	22 23	0 11	15 34	1 2	21 56	0 29	21 7	1 5	11 36	1 13	1 18	0 54	12 14	0 11	7 28	15 6	7 5	6 46	22 14		n.a.
T 15	22 43	2 3	0s58	22 27	0 1	15 50	1 5	22 0	0 28	21 8	1 5	11 37	1 13	1 18	0 54	12 14	0 11	7 28	15 6	7 5	6 47	22 16		n.a.
F 16	22 44	3s38	2 0	22 30	0n10	16 6	1 8	22 3	0 27	21 8	1 6	11 37	1 13	1 18	0 54	12 14	0 11	7 28	15 6	7 5	6 48	22 18		n.a.
S 17	22 43	9 5	2 56	22 32	0 21	16 22	1 11	22 6	0 27	21 9	1 6	11 38	1 13	1 19	0 54	12 14	0 11	7 28	15 6	7 5	6 49	22 20		n.a.
S 18	22 43	14 8	3 43	22 32	0 32	16 37	1 13	22 9	0 26	21 10	1 6	11 38	1 13	1 19	0 54	12 13	0 11	7 28	15 6	7 6	6 50	22 22		n.a.
M19	22 42	18 38	4 20	22 32	0 43	16 52	1 16	22 12	0 25	21 10	1 6	11 39	1 13	1 19	0 54	12 13	0 11	7 28	15 6	7 8	6 51	22 24		n.a.
T 20	22 40	22 24	4 46	22 30	0 54	17 6	1 19	22 14	0 25	21 11	1 6	11 39	1 13	1 19	0 54	12 13	0 11	7 28	15 6	7 12	6 53	22 26		n.a.
W21	22 38	25 16	5 0	22 27	1 5	17 21	1 21	22 16	0 24	21 11	1 6	11 40	1 13	1 19	0 54	12 13	0 11	7 28	15 6	7 16	6 54	22 28		n.a.
T 22	22 36	27 1	5 1	22 22	1 16	17 34	1 23	22 18	0 23	21 12	1 6	11 41	1 13	1 20	0 54	12 12	0 11	7 28	15 6	7 20	6 55	22 30		n.a.
F 23	22 33	27 31	4 48	22 17	1 27	17 48	1 26	22 20	0 23	21 13	1 6	11 41	1 13	1 20	0 54	12 12	0 11	7 28	15 6	7 25	6 56	22 32		n.a.
S 24	22 30	26 40	4 22	22 12	1 38	18 1	1 28	22 21	0 22	21 13	1 6	11 42	1 13	1 20	0 54	12 12	0 11	7 28	15 6	7 29	6 57	22 34		n.a.
S 25	22 26	24 30	3 43	22 5	1 48	18 13	1 30	22 22	0 21	21 14	1 5	11 43	1 13	1 21	0 54	12 12	0 11	7 28	15 5	7 33	6 59	22 36		n.a.
M26	22 22	21 6	2 52	21 58	1 58	18 25	1 32	22 23	0 21	21 14	1 5	11 44	1 13	1 21	0 54	12 12	0 11	7 28	15 5	7 35	7 0	22 38		n.a.
T 27	22 17	16 40	1 52	21 51	2 7	18 37	1 34	22 23	0 20	21 15	1 5	11 45	1 13	1 22	0 54	12 12	0 11	7 28	15 5	7 37	7 1	22 40		n.a.
W28	22 12	11 24	0 46	21 43	2 15	18 48	1 36	22 24	0 19	21 16	1 5	11 45	1 13	1 22	0 54	12 11	0 11	7 28	15 5	7 38	7 2	22 42		n.a.
T 29	22 7	5 33	0n25	21 36	2 22	18 59	1 38	22 24	0 18	21 16	1 5	11 46	1 13	1 22	0 54	12 11	0 11	7 28	15 5	7 38	7 3	22 44		n.a.
F 30	22n 1	0n39	1n35	21n28	2n28	19n 9	1s39	22n23	0s18	21s17	1n 5	11s47	1n13	1s23	0n54	12s11	0n11	7s28	15n 5	7s38	7s 4	22s46		n.a.

Julian Day Number = 4888228.5, Delta T = 40h11m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'05, Lahiri = 118°18'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 15	14♋57'29	11♈35	3♌16	7♊55	4♋ 4	9°R47	24°R32	5♎44	3°R39	22°R35	9°R55	11♓22	23♏21	n.a.	S 1
S 2	18 58 12	15°57'18	25°32	4° 6	9° 8	4°51	9♍39	24♒28	5°46	3♏38	22♐34	9♓54	11°18	23°28	n.a.	S 2
M 3	19 2 8	16°57'05	9♉47	4°48	10°20	5°38	9°31	24°25	5°47	3°38	22°32	9°52	11°15	23°34	n.a.	M 3
T 4	19 6 5	17°56'51	24°17	5°22	11°32	6°26	9°23	24°22	5°48	3°38	22°31	9°48	11°12	23°41	n.a.	T 4
W 5	19 10 1	18°56'36	8♊59	5°48	12°45	7°13	9°16	24°19	5°49	3°38	22°30	9°41	11° 9	23°48	n.a.	W 5
T 6	19 13 58	19°56'20	23°45	6° 7	13°57	8° 1	9° 8	24°16	5°51	3°38	22°28	9°34	11° 6	23°54	n.a.	T 6
F 7	19 17 54	20°56'02	8♋28	6°18	15°10	8°48	9° 1	24°12	5°52	3°37	22°27	9°26	11° 2	24° 1	n.a.	F 7
S 8	19 21 51	21°55'42	23° 1	6°R21	16°22	9°36	8°53	24° 9	5°54	3°37	22°25	9°19	10°59	24° 8	n.a.	S 8
S 9	19 25 47	22°55'22	7♌17	6°17	17°35	10°23	8°46	24° 5	5°55	3°37	22°24	9°13	10°56	24°15	n.a.	S 9
M10	19 29 44	23°54'59	21° 9	6° 6	18°48	11°10	8°39	24° 1	5°57	3°D37	22°23	9° 9	10°53	24°21	n.a.	M10
T 11	19 33 41	24°54'34	4♍37	5°48	20° 0	11°58	8°31	23°58	5°59	3°37	22°21	9°D 8	10°50	24°28	n.a.	T 11
W12	19 37 37	25°54'08	17°40	5°23	21°13	12°45	8°24	23°54	6° 0	3°37	22°20	9° 8	10°47	24°35	n.a.	W12
T 13	19 41 34	26°53'40	0♎20	4°53	22°26	13°33	8°17	23°50	6° 2	3°37	22°19	9° 9	10°43	24°41	n.a.	T 13
F 14	19 45 30	27°53'10	12°41	4°18	23°38	14°20	8°10	23°46	6° 4	3°38	22°18	9°11	10°40	24°48	n.a.	F 14
S 15	19 49 27	28°52'38	24°47	3°38	24°51	15° 7	8° 3	23°42	6° 6	3°38	22°16	9°R12	10°37	24°55	n.a.	S 15
S 16	19 53 23	29°52'04	6♏44	2°56	26° 4	15°55	7°56	23°38	6° 7	3°38	22°15	9°12	10°34	25° 2	n.a.	S 16
M17	19 57 20	0♌51'28	18°36	2°10	27°17	16°42	7°50	23°34	6° 9	3°38	22°14	9°10	10°31	25° 8	n.a.	M17
T 18	20 1 16	1°50'51	0♐28	1°24	28°29	17°29	7°43	23°30	6°11	3°38	22°13	9° 6	10°28	25°15	n.a.	T 18
W19	20 5 13	2°50'12	12°25	0°37	29°42	18°17	7°37	23°26	6°13	3°39	22°12	9° 1	10°24	25°22	n.a.	W19
T 20	20 9 10	3°49'31	24°29	29♋50	0♋55	19° 4	7°30	23°22	6°15	3°39	22°11	8°56	10°21	25°28	n.a.	T 20
F 21	20 13 6	4°48'48	6♑44	29° 4	2° 8	19°51	7°24	23°17	6°17	3°39	22°10	8°49	10°18	25°35	n.a.	F 21
S 22	20 17 3	5°48'03	19°11	28°21	3°21	20°39	7°18	23°13	6°19	3°40	22° 8	8°43	10°15	25°42	n.a.	S 22
S 23	20 20 59	6°47'17	1♒52	27°40	4°34	21°26	7°12	23° 9	6°22	3°40	22° 7	8°39	10°12	25°49	n.a.	S 23
M24	20 24 56	7°46'28	14°46	27° 2	5°47	22°13	7° 6	23° 4	6°24	3°41	22° 6	8°35	10° 8	25°55	n.a.	M24
T 25	20 28 52	8°45'39	27°54	26°29	6°59	23° 0	7° 0	23° 0	6°26	3°41	22° 5	8°33	10° 5	26° 2	n.a.	T 25
W26	20 32 49	9°44'47	11♓14	26° 0	8°12	23°48	6°54	22°56	6°28	3°42	22° 4	8°D33	10° 2	26° 9	n.a.	W26
T 27	20 36 45	10°43'54	24°46	25°35	9°25	24°35	6°49	22°51	6°31	3°42	22° 3	8°33	9°59	26°15	n.a.	T 27
F 28	20 40 42	11°43'00	8♈29	25°16	10°38	25°22	6°44	22°47	6°33	3°43	22° 3	8°35	9°56	26°22	n.a.	F 28
S 29	20 44 39	12°42'04	22°22	25° 1	11°51	26° 9	6°38	22°42	6°35	3°43	22° 2	8°36	9°53	26°29	n.a.	S 29
S 30	20 48 35	13°41'07	6♉24	24°52	13° 4	26°56	6°33	22°38	6°38	3°44	22° 1	8°37	9°49	26°36	n.a.	S 30
M31	20 52 32	14♌40'09	20♉34	24°D48	14♋17	27♋43	6♍29	22♒33	6♎40	3♏45	22♐ 0	8°R37	9♓46	26♏42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	6n56	2n41	21n20	2n34	19n19	1s41	22n23	0s17	21s17	1n 5	11s48	1n13	1s23	0n54	12s11	0n11	7s28	15n 5	7s37	7s 6	22s48		n.a.
S 2	21 48	13 1	3 40	21 13	2 38	19 28	1 42	22 22	0 16	21 18	1 5	11 49	1 13	1 24	0 54	12 11	0 11	7 28	15 5	7 38	7 7	22 50		n.a.
M 3	21 41	18 31	4 26	21 6	2 41	19 37	1 44	22 21	0 16	21 19	1 5	11 50	1 13	1 24	0 54	12 11	0 11	7 28	15 5	7 38	7 8	22 52		n.a.
T 4	21 34	23 4	4 56	20 59	2 42	19 46	1 45	22 20	0 15	21 19	1 5	11 51	1 13	1 25	0 54	12 11	0 11	7 28	15 4	7 40	7 9	22 54		n.a.
W 5	21 26	26 11	5 7	20 53	2 42	19 54	1 46	22 18	0 14	21 20	1 5	11 52	1 13	1 25	0 53	12 11	0 11	7 28	15 4	7 42	7 10	22 56		n.a.
T 6	21 18	27 32	4 57	20 47	2 41	20 1	1 47	22 16	0 13	21 20	1 5	11 53	1 13	1 26	0 53	12 11	0 11	7 28	15 4	7 45	7 11	22 57		n.a.
F 7	21 9	26 56	4 28	20 42	2 38	20 8	1 48	22 14	0 13	21 21	1 5	11 54	1 13	1 27	0 53	12 11	0 11	7 28	15 4	7 48	7 13	22 59		n.a.
S 8	21 0	24 29	3 42	20 37	2 34	20 14	1 49	22 11	0 12	21 22	1 5	11 55	1 13	1 27	0 53	12 11	0 11	7 28	15 4	7 51	7 14	23 1		n.a.
S 9	20 51	20 32	2 43	20 32	2 28	20 20	1 50	22 9	0 11	21 22	1 5	11 56	1 13	1 28	0 53	12 11	0 11	7 29	15 4	7 53	7 15	23 3		n.a.
M10	20 41	15 32	1 36	20 27	2 20	20 26	1 51	22 6	0 11	21 23	1 5	11 58	1 13	1 29	0 53	12 11	0 11	7 29	15 3	7 54	7 16	23 5		n.a.
T 11	20 31	9 55	0 24	20 23	2 11	20 31	1 51	22 2	0 10	21 23	1 5	11 59	1 13	1 29	0 53	12 11	0 11	7 29	15 3	7 55	7 17	23 7		n.a.
W12	20 20	4 1	0s46	20 18	2 0	20 35	1 52	21 59	0 9	21 24	1 4	12 0	1 13	1 30	0 53	12 11	0 11	7 29	15 3	7 55	7 18	23 9		n.a.
T 13	20 9	1s51	1 52	20 14	1 48	20 39	1 52	21 55	0 8	21 24	1 4	12 1	1 13	1 31	0 53	12 11	0 11	7 29	15 3	7 54	7 20	23 11		n.a.
F 14	19 58	7 31	2 52	20 9	1 35	20 42	1 53	21 51	0 8	21 25	1 4	12 3	1 13	1 31	0 53	12 11	0 11	7 29	15 2	7 54	7 21	23 13		n.a.
S 15	19 46	12 47	3 42	20 3	1 20	20 45	1 53	21 47	0 7	21 25	1 4	12 4	1 13	1 32	0 53	12 11	0 11	7 29	15 2	7 53	7 22	23 14		n.a.
S 16	19 35	17 30	4 22	19 58	1 4	20 47	1 53	21 42	0 6	21 26	1 4	12 5	1 13	1 33	0 53	12 11	0 11	7 30	15 2	7 53	7 23	23 16		n.a.
M17	19 22	21 31	4 51	19 51	0 47	20 48	1 53	21 37	0 6	21 26	1 4	12 6	1 13	1 34	0 53	12 11	0 11	7 30	15 2	7 54	7 24	23 18		n.a.
T 18	19 10	24 39	5 7	19 45	0 30	20 50	1 53	21 32	0 5	21 27	1 4	12 8	1 13	1 34	0 53	12 11	0 11	7 30	15 2	7 55	7 25	23 20		n.a.
W19	18 57	26 44	5 10	19 37	0 12	20 50	1 53	21 27	0 4	21 27	1 4	12 9	1 13	1 35	0 53	12 11	0 11	7 30	15 1	7 57	7 27	23 22		n.a.
T 20	18 43	27 36	4 59	19 29	0s 6	20 50	1 53	21 22	0 3	21 28	1 4	12 10	1 13	1 36	0 53	12 11	0 11	7 30	15 1	7 59	7 28	23 24		n.a.
F 21	18 30	27 8	4 35	19 20	0 24	20 49	1 53	21 16	0 3	21 28	1 3	12 12	1 13	1 37	0 53	12 11	0 11	7 31	15 1	8 1	7 29	23 25		n.a.
S 22	18 16	25 19	3 57	19 11	0 42	20 48	1 53	21 10	0 2	21 29	1 3	12 13	1 13	1 38	0 53	12 11	0 11	7 31	15 0	8 3	7 30	23 27		n.a.
S 23	18 1	22 12	3 7	19 2	1 0	20 47	1 52	21 3	0 1	21 29	1 3	12 15	1 13	1 38	0 53	12 12	0 11	7 31	15 0	8 5	7 31	23 29		n.a.
M24	17 47	17 56	2 6	18 52	1 17	20 44	1 52	20 57	0 0	21 30	1 3	12 16	1 13	1 39	0 53	12 12	0 11	7 31	15 0	8 7	7 32	23 31		n.a.
T 25	17 32	12 45	0 58	18 42	1 33	20 42	1 51	20 50	0n 0	21 30	1 3	12 17	1 13	1 40	0 53	12 12	0 11	7 32	15 0	8 7	7 34	23 33		n.a.
W26	17 17	6 55	0n15	18 32	1 49	20 38	1 51	20 43	0 1	21 30	1 3	12 19	1 13	1 41	0 53	12 12	0 11	7 32	14 59	8 7	7 35	23 34		n.a.
T 27	17 1	0 40	1 28	18 21	2 4	20 34	1 50	20 36	0 2	21 31	1 3	12 20	1 13	1 42	0 53	12 12	0 11	7 32	14 59	8 7	7 36	23 36		n.a.
F 28	16 46	5n41	2 37	18 11	2 18	20 30	1 49	20 28	0 3	21 31	1 2	12 22	1 13	1 43	0 53	12 12	0 11	7 32	14 59	8 7	7 37	23 38		n.a.
S 29	16 30	11 50	3 38	18 0	2 31	20 25	1 48	20 21	0 3	21 32	1 2	12 23	1 13	1 44	0 53	12 13	0 11	7 33	14 58	8 6	7 38	23 40		n.a.
S 30	16 13	17 27	4 26	17 50	2 43	20 19	1 47	20 13	0 4	21 32	1 2	12 25	1 13	1 45	0 53	12 13	0 11	7 33	14 58	8 6	7 39	23 41		n.a.
M31	15n57	22n10	4n59	17n40	2s54	20n13	1s46	20n 5	0n 5	21s32	1n 2	12s26	1n13	1s46	0n52	12s13	0n11	7s33	14n58	8s 6	7s41	23s43		n.a.

Julian Day Number = 4888258.5, Delta T = 40h11m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'09, Lahiri = 118°18'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 28	15♌39'10	4♊50	24♋49	15♋31	28♋30	6°R24	22°R28	6♎43	3♏45	21°R59	8°R36	9♓43	26♏49	n.a.	T 1
W 2	21 0 25	16°38'09	19° 9	24°55	16°44	29°17	6♍19	22♒24	6°45	3°46	21♐58	8♓34	9°40	26°56	n.a.	W 2
T 3	21 4 21	17°37'07	3♋29	25° 6	17°57	0♌ 4	6°15	22°19	6°48	3°47	21°58	8°32	9°37	27° 2	n.a.	T 3
F 4	21 8 18	18°36'04	17°43	25°22	19°10	0°51	6°10	22°15	6°51	3°48	21°57	8°29	9°34	27° 9	n.a.	F 4
S 5	21 12 15	19°34'59	1♌49	25°42	20°23	1°38	6° 6	22°10	6°53	3°49	21°56	8°26	9°30	27°16	n.a.	S 5
S 6	21 16 11	20°33'52	15°41	26° 7	21°36	2°25	6° 2	22° 5	6°56	3°49	21°55	8°24	9°27	27°23	n.a.	S 6
M 7	21 20 8	21°32'44	29°16	26°36	22°49	3°12	5°59	22° 1	6°59	3°50	21°55	8°23	9°24	27°29	n.a.	M 7
T 8	21 24 4	22°31'34	12♍33	27° 9	24° 2	3°59	5°55	21°56	7° 2	3°51	21°54	8°D23	9°21	27°36	n.a.	T 8
W 9	21 28 1	23°30'22	25°30	27°47	25°16	4°46	5°52	21°51	7° 4	3°52	21°54	8°24	9°18	27°43	n.a.	W 9
T 10	21 31 57	24°29'09	8♎ 8	28°28	26°29	5°33	5°48	21°47	7° 7	3°53	21°53	8°25	9°14	27°49	n.a.	T 10
F 11	21 35 54	25°27'54	20°29	29°12	27°42	6°20	5°45	21°42	7°10	3°54	21°52	8°26	9°11	27°56	n.a.	F 11
S 12	21 39 51	26°26'37	2♏38	0♌ 0	28°55	7° 7	5°42	21°37	7°13	3°55	21°52	8°27	9° 8	28° 3	n.a.	S 12
S 13	21 43 47	27°25'19	14°36	0°52	0♌ 8	7°53	5°40	21°33	7°16	3°56	21°51	8°28	9° 5	28°10	n.a.	S 13
M14	21 47 44	28°23'58	26°30	1°46	1°21	8°40	5°37	21°28	7°19	3°58	21°51	8°R28	9° 2	28°16	n.a.	M14
T 15	21 51 40	29°22'36	8♐23	2°44	2°35	9°27	5°35	21°23	7°22	3°59	21°51	8°28	8°59	28°23	n.a.	T 15
W16	21 55 37	0♏21'12	20°21	3°45	3°48	10°14	5°33	21°19	7°25	4° 0	21°50	8°28	8°55	28°30	n.a.	W16
T 17	21 59 33	1°19'47	2♑27	4°48	5° 1	11° 0	5°31	21°14	7°28	4° 1	21°50	8°27	8°52	28°37	n.a.	T 17
F 18	22 3 30	2°18'19	14°46	5°55	6°14	11°47	5°29	21°10	7°31	4° 2	21°50	8°26	8°49	28°43	n.a.	F 18
S 19	22 7 27	3°16'50	27°20	7° 4	7°27	12°33	5°27	21° 5	7°34	4° 4	21°49	8°25	8°46	28°50	n.a.	S 19
S 20	22 11 23	4°15'20	10♒12	8°16	8°41	13°20	5°26	21° 1	7°37	4° 5	21°49	8°25	8°43	28°57	n.a.	S 20
M21	22 15 20	5°13'47	23°22	9°30	9°54	14° 6	5°24	20°56	7°40	4° 6	21°49	8°24	8°40	29° 3	n.a.	M21
T 22	22 19 16	6°12'13	6♓51	10°46	11° 7	14°53	5°23	20°52	7°43	4° 8	21°49	8°D24	8°36	29°10	n.a.	T 22
W23	22 23 13	7°10'38	20°36	12° 5	12°20	15°39	5°22	20°48	7°47	4° 9	21°48	8°24	8°33	29°17	n.a.	W23
T 24	22 27 10	8° 9'01	4♈35	13°27	13°34	16°26	5°22	20°43	7°50	4°10	21°48	8°R24	8°30	29°24	n.a.	T 24
F 25	22 31 6	9° 7'23	18°45	14°51	14°47	17°12	5°21	20°39	7°53	4°12	21°48	8°24	8°27	29°30	n.a.	F 25
S 26	22 35 3	10° 5'44	3♉ 1	16°17	16° 0	17°58	5°21	20°35	7°56	4°13	21°48	8°24	8°24	29°37	n.a.	S 26
S 27	22 38 59	11° 4'04	17°20	17°45	17°13	18°45	5°D21	20°30	7°59	4°15	21°48	8°24	8°20	29°44	n.a.	S 27
M28	22 42 56	12° 2'23	1♊38	19°16	18°27	19°31	5°21	20°26	8° 3	4°16	21°D48	8°24	8°17	29°50	n.a.	M28
T 29	22 46 52	13° 0'40	15°52	20°49	19°40	20°17	5°21	20°22	8° 6	4°18	21°48	8°D24	8°14	29°57	n.a.	T 29
W30	22 50 49	13°58'57	29°59	22°24	20°53	21° 3	5°21	20°18	8° 9	4°19	21°48	8°24	8°11	0♐ 4	n.a.	W30
T 31	22 54 46	14♏57'13	13♋58	24♌ 2	22♌ 7	21♌49	5♍22	20♒14	8♎13	4♏21	21♐48	8♓24	8♓ 8	0♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n40	25n37	5n14	17n30	3s 4	20n 7	1s45	19n56	0n 6	21s33	1n 2	12s28	1n13	1s47	0n52	12s13	0n11	7s33	14n57	8s 6	7s42	23s45		n.a.
W 2	15 23	27 26	5 9	17 20	3 13	19 59	1 44	19 48	0 6	21 33	1 2	12 29	1 13	1 48	0 52	12 14	0 11	7 34	14 57	8 7	7 43	23 47		n.a.
T 3	15 6	27 26	4 45	17 11	3 21	19 52	1 43	19 39	0 7	21 34	1 1	12 31	1 12	1 49	0 52	12 14	0 11	7 34	14 57	8 8	7 44	23 48		n.a.
F 4	14 48	25 37	4 4	17 1	3 28	19 43	1 42	19 30	0 8	21 34	1 1	12 32	1 12	1 50	0 52	12 14	0 11	7 34	14 56	8 9	7 45	23 50		n.a.
S 5	14 30	22 14	3 8	16 52	3 34	19 35	1 40	19 20	0 9	21 34	1 1	12 34	1 12	1 51	0 52	12 14	0 11	7 35	14 56	8 10	7 46	23 52		n.a.
S 6	14 12	17 36	2 2	16 43	3 39	19 25	1 39	19 11	0 9	21 35	1 1	12 35	1 12	1 52	0 52	12 15	0 11	7 35	14 56	8 10	7 48	23 54		n.a.
M 7	13 54	12 10	0 50	16 33	3 43	19 15	1 37	19 1	0 10	21 35	1 1	12 37	1 12	1 53	0 52	12 15	0 11	7 35	14 55	8 11	7 49	23 55		n.a.
T 8	13 36	6 18	0s23	16 24	3 46	19 5	1 36	18 51	0 11	21 35	1 1	12 38	1 12	1 54	0 52	12 15	0 11	7 36	14 55	8 11	7 50	23 57		n.a.
W 9	13 17	0 18	1 33	16 15	3 48	18 54	1 34	18 41	0 12	21 36	1 0	12 40	1 12	1 55	0 52	12 16	0 11	7 36	14 55	8 11	7 51	23 59		n.a.
T 10	12 58	5s33	2 37	16 6	3 50	18 43	1 33	18 31	0 12	21 36	1 0	12 41	1 12	1 56	0 52	12 16	0 11	7 36	14 54	8 10	7 52	24 0		n.a.
F 11	12 39	11 4	3 32	15 57	3 50	18 31	1 31	18 21	0 13	21 36	1 0	12 43	1 12	1 58	0 52	12 16	0 11	7 37	14 54	8 10	7 53	24 2		n.a.
S 12	12 20	16 3	4 17	15 47	3 50	18 18	1 29	18 10	0 14	21 37	1 0	12 44	1 12	1 59	0 52	12 17	0 11	7 37	14 53	8 9	7 54	24 4		n.a.
S 13	12 0	20 22	4 50	15 37	3 49	18 5	1 27	17 59	0 15	21 37	1 0	12 46	1 12	2 0	0 52	12 17	0 11	7 37	14 53	8 9	7 56	24 5		n.a.
M14	11 41	23 49	5 10	15 28	3 48	17 52	1 26	17 48	0 15	21 37	0 59	12 47	1 12	2 1	0 52	12 17	0 11	7 38	14 53	8 9	7 57	24 7		n.a.
T 15	11 21	26 16	5 17	15 17	3 46	17 38	1 24	17 37	0 16	21 37	0 59	12 49	1 12	2 2	0 52	12 18	0 11	7 38	14 52	8 9	7 58	24 9		n.a.
W16	11 1	27 32	5 10	15 7	3 43	17 24	1 22	17 25	0 17	21 38	0 59	12 50	1 11	2 3	0 52	12 18	0 11	7 38	14 52	8 9	7 59	24 10		n.a.
T 17	10 41	27 32	4 49	14 56	3 39	17 9	1 20	17 14	0 18	21 38	0 59	12 52	1 11	2 5	0 52	12 18	0 11	7 39	14 52	8 10	8 0	24 12		n.a.
F 18	10 21	26 10	4 15	14 45	3 35	16 54	1 18	17 2	0 18	21 38	0 59	12 53	1 11	2 6	0 52	12 19	0 11	7 39	14 51	8 10	8 1	24 13		n.a.
S 19	10 0	23 29	3 29	14 33	3 31	16 38	1 15	16 50	0 19	21 39	0 58	12 55	1 11	2 7	0 52	12 19	0 11	7 40	14 51	8 10	8 3	24 15		n.a.
S 20	9 40	19 35	2 30	14 20	3 26	16 22	1 13	16 38	0 20	21 39	0 58	12 56	1 11	2 8	0 52	12 20	0 11	7 40	14 50	8 10	8 4	24 17		n.a.
M21	9 19	14 38	1 22	14 7	3 20	16 6	1 11	16 26	0 20	21 39	0 58	12 58	1 11	2 9	0 52	12 20	0 11	7 40	14 50	8 10	8 5	24 18		n.a.
T 22	8 58	8 52	0 9	13 54	3 14	15 49	1 9	16 14	0 21	21 39	0 58	12 59	1 11	2 11	0 52	12 21	0 11	7 41	14 50	8 10	8 6	24 20		n.a.
W23	8 37	2 35	1n 7	13 40	3 7	15 31	1 7	16 1	0 22	21 40	0 58	13 1	1 11	2 12	0 52	12 21	0 11	7 41	14 49	8 10	8 7	24 22		n.a.
T 24	8 16	3n56	2 20	13 24	3 0	15 14	1 4	15 48	0 23	21 40	0 57	13 2	1 11	2 13	0 52	12 21	0 11	7 41	14 49	8 10	8 8	24 23		n.a.
F 25	7 55	10 19	3 26	13 9	2 52	14 55	1 2	15 35	0 23	21 40	0 57	13 4	1 10	2 14	0 52	12 22	0 11	7 42	14 48	8 10	8 10	24 25		n.a.
S 26	7 34	16 13	4 19	12 52	2 44	14 37	1 0	15 22	0 24	21 40	0 57	13 5	1 10	2 16	0 52	12 22	0 11	7 42	14 48	8 10	8 11	24 26		n.a.
S 27	7 12	21 15	4 56	12 34	2 36	14 18	0 57	15 9	0 25	21 40	0 57	13 6	1 10	2 17	0 52	12 23	0 11	7 43	14 48	8 11	8 12	24 28		n.a.
M28	6 51	25 1	5 15	12 16	2 27	13 59	0 55	14 56	0 26	21 41	0 57	13 8	1 10	2 18	0 52	12 23	0 11	7 43	14 47	8 11	8 13	24 29		n.a.
T 29	6 29	27 13	5 14	11 57	2 18	13 39	0 52	14 43	0 26	21 41	0 56	13 9	1 10	2 19	0 52	12 24	0 11	7 43	14 47	8 11	8 14	24 31		n.a.
W30	6 7	27 38	4 55	11 36	2 8	13 19	0 50	14 29	0 27	21 41	0 56	13 11	1 10	2 21	0 52	12 24	0 11	7 44	14 46	8 11	8 15	24 32		n.a.
T 31	5n45	26n18	4n18	11n15	1s59	12n58	0s47	14n15	0n28	21s41	0n56	13s12	1n10	2s22	0n52	12s25	0n11	7s44	14n46	8s10	8s16	24s34		n.a.

Julian Day Number = 4888289.5, Delta T = 40h11m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'14, Lahiri = 118°18'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 42	15♍55'28	27♋47	25♌41	23♌20	22♌35	5♑22	20°R10	8♎16	4♏22	21♐48	8♓25	8♓ 5	0♐17	n.a.	F 1
S 2	23 2 39	16°53'41	11♌25	27°23	24°34	23°21	5°23	20♒ 6	8°20	4°24	21°48	8°26	8° 1	0°24	n.a.	S 2
S 3	23 6 35	17°51'54	24°50	29° 7	25°47	24° 7	5°24	20° 2	8°23	4°26	21°49	8°26	7°58	0°31	n.a.	S 3
M 4	23 10 32	18°50'05	8♍ 1	0♍54	27° 0	24°53	5°26	19°59	8°26	4°27	21°49	8°R27	7°55	0°37	n.a.	M 4
T 5	23 14 28	19°48'15	20°59	2°42	28°14	25°39	5°27	19°55	8°30	4°29	21°49	8°26	7°52	0°44	n.a.	T 5
W 6	23 18 25	20°46'23	3♎42	4°33	29°27	26°25	5°29	19°51	8°33	4°31	21°49	8°26	7°49	0°51	n.a.	W 6
T 7	23 22 22	21°44'31	16°11	6°26	0♍40	27°11	5°31	19°48	8°37	4°32	21°50	8°24	7°46	0°58	n.a.	T 7
F 8	23 26 18	22°42'37	28°28	8°22	1°54	27°57	5°33	19°44	8°40	4°34	21°50	8°22	7°42	1° 4	n.a.	F 8
S 9	23 30 15	23°40'42	10♏34	10°19	3° 7	28°42	5°35	19°41	8°44	4°36	21°50	8°20	7°39	1°11	n.a.	S 9
S 10	23 34 11	24°38'46	22°32	12°19	4°21	29°28	5°37	19°37	8°47	4°38	21°51	8°18	7°36	1°18	n.a.	S 10
M11	23 38 8	25°36'48	4♐26	14°20	5°34	0♍14	5°40	19°34	8°51	4°40	21°51	8°16	7°33	1°24	n.a.	M11
T 12	23 42 5	26°34'49	16°19	16°24	6°48	0°59	5°42	19°31	8°54	4°41	21°52	8°15	7°30	1°31	n.a.	T 12
W13	23 46 1	27°32'48	28°15	18°29	8° 1	1°45	5°45	19°28	8°58	4°43	21°52	8°D14	7°26	1°38	n.a.	W13
T 14	23 49 58	28°30'47	10♑20	20°36	9°14	2°30	5°48	19°24	9° 1	4°45	21°53	8°15	7°23	1°45	n.a.	T 14
F 15	23 53 54	29°28'44	22°38	22°45	10°28	3°16	5°51	19°21	9° 5	4°47	21°53	8°16	7°20	1°51	n.a.	F 15
S 16	23 57 51	0♎26'40	5♒14	24°55	11°41	4° 1	5°55	19°19	9° 8	4°49	21°54	8°17	7°17	1°58	n.a.	S 16
S 17	0 1 47	1°24'34	18° 9	27° 6	12°55	4°46	5°58	19°16	9°12	4°51	21°55	8°19	7°14	2° 5	n.a.	S 17
M18	0 5 44	2°22'27	1♓29	29°18	14° 8	5°32	6° 2	19°13	9°15	4°53	21°55	8°R20	7°11	2°12	n.a.	M18
T 19	0 9 41	3°20'19	15°11	1♎31	15°22	6°17	6° 6	19°10	9°19	4°55	21°56	8°20	7° 7	2°18	n.a.	T 19
W20	0 13 37	4°18'10	29°17	3°44	16°35	7° 2	6°10	19° 8	9°23	4°57	21°57	8°18	7° 4	2°25	n.a.	W20
T 21	0 17 34	5°16'00	13♈41	5°58	17°49	7°47	6°14	19° 5	9°26	4°59	21°57	8°16	7° 1	2°32	n.a.	T 21
F 22	0 21 30	6°13'49	28°19	8°11	19° 2	8°32	6°18	19° 3	9°30	5° 1	21°58	8°13	6°58	2°38	n.a.	F 22
S 23	0 25 27	7°11'38	13♉ 3	10°23	20°16	9°17	6°23	19° 0	9°33	5° 3	21°59	8° 9	6°55	2°45	n.a.	S 23
S 24	0 29 23	8° 9'26	27°46	12°35	21°29	10° 2	6°27	18°58	9°37	5° 5	22° 0	8° 5	6°52	2°52	n.a.	S 24
M25	0 33 20	9° 7'13	12♊21	14°46	22°43	10°47	6°32	18°56	9°40	5° 7	22° 1	8° 1	6°48	2°59	n.a.	M25
T 26	0 37 17	10° 5'00	26°44	16°56	23°56	11°32	6°37	18°54	9°44	5° 9	22° 2	7°59	6°45	3° 5	n.a.	T 26
W27	0 41 13	11° 2'47	10♋51	19° 4	25°10	12°17	6°42	18°52	9°48	5°11	22° 2	7°D59	6°42	3°12	n.a.	W27
T 28	0 45 10	12° 0'33	24°41	21°11	26°24	13° 1	6°47	18°50	9°51	5°13	22° 3	7°59	6°39	3°19	n.a.	T 28
F 29	0 49 6	12°58'18	8♌14	23°16	27°37	13°46	6°53	18°48	9°55	5°15	22° 4	8° 1	6°36	3°25	n.a.	F 29
S 30	0 53 3	13♎56'03	21♌31	25♎19	28♍51	14♍31	6♑58	18♒47	9♎58	5♏17	22♐ 5	8♓ 2	6♓32	3♐32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n24	23n22	3n27	10n52	1s48	12n38	0s45	14n 1	0n28	21s41	0n56	13s13	1n10	2s23	0n52	12s25	0n11	7s45	14n46	8s10	8s18	24s36		n.a.
S 2	5 2	19 9	2 24	10 28	1 38	12 17	0 42	13 48	0 29	21 41	0 56	13 15	1 9	2 25	0 52	12 26	0 11	7 45	14 45	8 10	8 19	24 37		n.a.
S 3	4 40	14 2	1 15	10 3	1 28	11 55	0 40	13 33	0 30	21 42	0 55	13 16	1 9	2 26	0 52	12 26	0 11	7 46	14 45	8 10	8 20	24 39		n.a.
M 4	4 17	8 21	0 2	9 37	1 17	11 34	0 37	13 19	0 31	21 42	0 55	13 17	1 9	2 27	0 52	12 27	0 11	7 46	14 44	8 10	8 21	24 40		n.a.
T 5	3 55	2 25	1s 9	9 10	1 6	11 12	0 34	13 5	0 31	21 42	0 55	13 18	1 9	2 29	0 52	12 28	0 11	7 46	14 44	8 10	8 22	24 42		n.a.
W 6	3 33	3s30	2 15	8 41	0 55	10 49	0 32	12 51	0 32	21 42	0 55	13 20	1 9	2 30	0 52	12 28	0 11	7 47	14 43	8 10	8 23	24 43		n.a.
T 7	3 11	9 11	3 14	8 11	0 44	10 27	0 29	12 36	0 33	21 42	0 55	13 21	1 9	2 31	0 52	12 29	0 11	7 47	14 43	8 11	8 24	24 45		n.a.
F 8	2 49	14 24	4 2	7 40	0 33	10 4	0 27	12 21	0 33	21 42	0 54	13 22	1 9	2 33	0 52	12 29	0 11	7 48	14 43	8 11	8 26	24 46		n.a.
S 9	2 26	18 59	4 39	7 8	0 22	9 41	0 24	12 7	0 34	21 42	0 54	13 23	1 9	2 34	0 52	12 30	0 11	7 48	14 42	8 12	8 27	24 48		n.a.
S 10	2 4	22 45	5 4	6 34	0 12	9 18	0 21	11 52	0 35	21 43	0 54	13 24	1 8	2 35	0 52	12 30	0 11	7 49	14 42	8 13	8 28	24 49		n.a.
M11	1 42	25 33	5 15	5 58	0 1	8 54	0 19	11 37	0 36	21 43	0 54	13 26	1 8	2 37	0 52	12 31	0 11	7 49	14 41	8 14	8 29	24 50		n.a.
T 12	1 19	27 13	5 12	5 22	0n10	8 30	0 16	11 22	0 36	21 43	0 54	13 27	1 8	2 38	0 52	12 32	0 11	7 49	14 41	8 14	8 30	24 52		n.a.
W13	0 57	27 39	4 56	4 44	0 20	8 6	0 13	11 7	0 37	21 43	0 54	13 28	1 8	2 39	0 52	12 32	0 11	7 50	14 41	8 14	8 31	24 53		n.a.
T 14	0 34	26 47	4 27	4 5	0 30	7 42	0 11	10 52	0 38	21 43	0 53	13 29	1 8	2 41	0 52	12 33	0 11	7 50	14 40	8 14	8 33	24 55		n.a.
F 15	0 12	24 36	3 46	3 24	0 40	7 18	0 8	10 36	0 38	21 43	0 53	13 30	1 8	2 42	0 52	12 33	0 11	7 51	14 40	8 14	8 34	24 56		n.a.
S 16	0s10	21 11	2 52	2 43	0 49	6 53	0 6	10 21	0 39	21 43	0 53	13 31	1 7	2 43	0 52	12 34	0 11	7 51	14 39	8 13	8 35	24 58		n.a.
S 17	0 33	16 40	1 49	2 0	0 57	6 28	0 3	10 6	0 40	21 43	0 53	13 32	1 7	2 45	0 52	12 35	0 11	7 52	14 39	8 12	8 36	24 59		n.a.
M18	0 55	11 13	0 38	1 16	1 5	6 3	0 0	9 50	0 40	21 43	0 53	13 33	1 7	2 46	0 52	12 35	0 11	7 52	14 39	8 12	8 37	25 0		n.a.
T 19	1 17	5 5	0n38	0 32	1 13	5 38	0n 2	9 35	0 41	21 43	0 52	13 34	1 7	2 47	0 52	12 36	0 11	7 52	14 38	8 12	8 38	25 2		n.a.
W20	1 40	1n27	1 53	0s13	1 20	5 13	0 5	9 19	0 42	21 43	0 52	13 35	1 7	2 49	0 52	12 36	0 11	7 53	14 38	8 13	8 39	25 3		n.a.
T 21	2 2	8 3	3 2	0 59	1 26	4 48	0 7	9 3	0 42	21 43	0 52	13 36	1 7	2 50	0 52	12 37	0 11	7 53	14 37	8 13	8 41	25 5		n.a.
F 22	2 24	14 19	4 0	1 45	1 31	4 22	0 10	8 48	0 43	21 43	0 52	13 37	1 6	2 52	0 52	12 38	0 11	7 54	14 37	8 15	8 42	25 6		n.a.
S 23	2 46	19 48	4 43	2 31	1 35	3 56	0 12	8 32	0 44	21 43	0 52	13 37	1 6	2 53	0 52	12 38	0 11	7 54	14 37	8 16	8 43	25 7		n.a.
S 24	3 9	24 4	5 7	3 18	1 39	3 31	0 15	8 16	0 44	21 43	0 51	13 38	1 6	2 54	0 52	12 39	0 11	7 55	14 36	8 18	8 44	25 9		n.a.
M25	3 31	26 45	5 12	4 5	1 42	3 5	0 17	8 0	0 45	21 43	0 51	13 39	1 6	2 56	0 52	12 40	0 11	7 55	14 36	8 19	8 45	25 10		n.a.
T 26	3 53	27 37	4 56	4 51	1 44	2 39	0 20	7 44	0 46	21 43	0 51	13 40	1 6	2 57	0 52	12 40	0 11	7 55	14 35	8 19	8 46	25 11		n.a.
W27	4 15	26 40	4 23	5 38	1 45	2 13	0 22	7 28	0 46	21 43	0 51	13 41	1 6	2 58	0 52	12 41	0 11	7 56	14 35	8 20	8 47	25 13		n.a.
T 28	4 37	24 4	3 35	6 24	1 45	1 46	0 25	7 12	0 47	21 43	0 51	13 41	1 5	3 0	0 52	12 42	0 11	7 56	14 35	8 20	8 49	25 14		n.a.
F 29	4 59	20 10	2 35	7 9	1 44	1 20	0 27	6 56	0 48	21 43	0 51	13 42	1 5	3 1	0 52	12 42	0 11	7 57	14 34	8 19	8 50	25 15		n.a.
S 30	5s20	15n19	1n29	7s54	1n43	0n54	0n30	6n40	0n48	21s43	0n50	13s43	1n 5	3s 2	0n52	12s43	0n11	7s57	14n34	8s19	8s51	25s17		n.a.

Julian Day Number = 4888320.5, Delta T = 40h11m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'18, Lahiri = 118°18'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 59	14♎53'48	4♍33	27♎20	0♎ 4	15♍15	7♑ 4	18°R45	10♎ 2	5♏19	22♐ 6	8°R 3	6♓29	3♐39	n.a.	S 1
M 2	1 0 56	15°51'32	17°22	29°19	1°18	16° 0	7°10	18♒44	10° 6	5°21	22° 8	8♓ 3	6°26	3°46	n.a.	M 2
T 3	1 4 53	16°49'15	29°59	1♏16	2°32	16°44	7°16	18°42	10° 9	5°24	22° 9	8° 0	6°23	3°52	n.a.	T 3
W 4	1 8 49	17°46'58	12♎26	3°11	3°45	17°29	7°22	18°41	10°13	5°26	22°10	7°56	6°20	3°59	n.a.	W 4
T 5	1 12 46	18°44'41	24°44	5° 3	4°59	18°13	7°28	18°40	10°16	5°28	22°11	7°51	6°17	4° 6	n.a.	T 5
F 6	1 16 42	19°42'23	6♏52	6°54	6°13	18°58	7°35	18°39	10°20	5°30	22°12	7°43	6°13	4°13	n.a.	F 6
S 7	1 20 39	20°40'04	18°53	8°42	7°26	19°42	7°41	18°38	10°23	5°32	22°13	7°36	6°10	4°19	n.a.	S 7
S 8	1 24 35	21°37'45	0♐48	10°28	8°40	20°26	7°48	18°37	10°27	5°34	22°15	7°28	6° 7	4°26	n.a.	S 8
M 9	1 28 32	22°35'25	12°40	12°11	9°54	21°10	7°55	18°36	10°30	5°36	22°16	7°21	6° 4	4°33	n.a.	M 9
T 10	1 32 28	23°33'04	24°32	13°53	11° 7	21°54	8° 2	18°35	10°34	5°39	22°17	7°15	6° 1	4°39	n.a.	T 10
W11	1 36 25	24°30'43	6♑27	15°32	12°21	22°38	8° 9	18°35	10°37	5°41	22°18	7°11	5°58	4°46	n.a.	W11
T 12	1 40 22	25°28'21	18°30	17° 9	13°35	23°22	8°16	18°34	10°41	5°43	22°20	7° 9	5°54	4°53	n.a.	T 12
F 13	1 44 18	26°25'58	0♒45	18°44	14°49	24° 6	8°23	18°34	10°44	5°45	22°21	7°D 9	5°51	5° 0	n.a.	F 13
S 14	1 48 15	27°23'35	13°16	20°16	16° 2	24°50	8°31	18°34	10°48	5°48	22°22	7°10	5°48	5° 6	n.a.	S 14
S 15	1 52 11	28°21'11	26°10	21°46	17°16	25°34	8°38	18°33	10°51	5°50	22°24	7°11	5°45	5°13	n.a.	S 15
M16	1 56 8	29°18'47	9♓29	23°14	18°30	26°17	8°46	18°D33	10°55	5°52	22°25	7°R11	5°42	5°20	n.a.	M16
T 17	2 0 4	0♏16'22	23°16	24°40	19°44	27° 1	8°54	18°33	10°58	5°54	22°27	7°10	5°38	5°26	n.a.	T 17
W18	2 4 1	1°13'56	7♈30	26° 3	20°57	27°45	9° 2	18°33	11° 2	5°56	22°28	7° 7	5°35	5°33	n.a.	W18
T 19	2 7 57	2°11'31	22° 9	27°24	22°11	28°28	9°10	18°34	11° 5	5°59	22°30	7° 2	5°32	5°40	n.a.	T 19
F 20	2 11 54	3° 9'05	7♉ 7	28°42	23°25	29°11	9°18	18°34	11° 9	6° 1	22°31	6°54	5°29	5°47	n.a.	F 20
S 21	2 15 51	4° 6'38	22°14	29°58	24°39	29°55	9°26	18°34	11°12	6° 3	22°33	6°46	5°26	5°53	n.a.	S 21
S 22	2 19 47	5° 4'12	7♊20	1♐11	25°53	0♎38	9°35	18°35	11°15	6° 5	22°34	6°38	5°23	6° 0	n.a.	S 22
M23	2 23 44	6° 1'46	22°16	2°22	27° 6	1°21	9°43	18°36	11°19	6° 8	22°36	6°30	5°19	6° 7	n.a.	M23
T 24	2 27 40	6°59'21	6♋55	3°30	28°20	2° 5	9°52	18°36	11°22	6°10	22°38	6°25	5°16	6°14	n.a.	T 24
W25	2 31 37	7°56'55	21°11	4°36	29°34	2°48	10° 0	18°37	11°25	6°12	22°39	6°22	5°13	6°20	n.a.	W25
T 26	2 35 33	8°54'30	5♌ 2	5°39	0♏48	3°31	10° 9	18°38	11°29	6°14	22°41	6°D20	5°10	6°27	n.a.	T 26
F 27	2 39 30	9°52'04	18°30	6°39	2° 2	4°14	10°18	18°39	11°32	6°16	22°43	6°21	5° 7	6°34	n.a.	F 27
S 28	2 43 26	10°49'39	1♍37	7°35	3°16	4°57	10°27	18°40	11°35	6°19	22°44	6°R21	5° 4	6°40	n.a.	S 28
S 29	2 47 23	11°47'15	14°26	8°29	4°30	5°40	10°36	18°41	11°38	6°21	22°46	6°21	5° 0	6°47	n.a.	S 29
M30	2 51 19	12°44'50	26°59	9°20	5°44	6°23	10°45	18°43	11°42	6°23	22°48	6°19	4°57	6°54	n.a.	M30
T 31	2 55 16	13♏42'26	9♎22	10♐ 7	6♏58	7♎ 5	10♑55	18♒44	11♎45	6♏25	22♐49	6♓15	4♓54	7♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s42	9n51	0n19	8s38	1n41	0n28	0n32	6n24	0n49	21s42	0n50	13s43	1n 5	3s 4	0n52	12s44	0n11	7s58	14n34	8s18	8s52	25s18		n.a.
M 2	6 4	4 4	0s51	9 22	1 38	0 1	0 34	6 8	0 50	21 42	0 50	13 44	1 5	3 5	0 52	12 44	0 11	7 58	14 33	8 18	8 53	25 19		n.a.
T 3	6 25	1s47	1 56	10 5	1 34	0s25	0 36	5 51	0 50	21 42	0 50	13 45	1 5	3 7	0 52	12 45	0 11	7 58	14 33	8 19	8 54	25 21		n.a.
W 4	6 47	7 29	2 56	10 47	1 30	0 51	0 39	5 35	0 51	21 42	0 50	13 45	1 4	3 8	0 52	12 46	0 11	7 59	14 32	8 21	8 55	25 22		n.a.
T 5	7 8	12 49	3 46	11 29	1 25	1 18	0 41	5 19	0 51	21 42	0 49	13 46	1 4	3 9	0 52	12 47	0 11	7 59	14 32	8 23	8 56	25 23		n.a.
F 6	7 29	17 35	4 25	12 9	1 19	1 44	0 43	5 3	0 52	21 42	0 49	13 46	1 4	3 11	0 52	12 47	0 11	8 0	14 32	8 25	8 58	25 25		n.a.
S 7	7 50	21 36	4 52	12 49	1 13	2 10	0 45	4 46	0 53	21 41	0 49	13 47	1 4	3 12	0 52	12 48	0 11	8 0	14 31	8 28	8 59	25 26		n.a.
S 8	8 11	24 42	5 6	13 28	1 6	2 37	0 47	4 30	0 53	21 41	0 49	13 47	1 4	3 13	0 52	12 49	0 11	8 1	14 31	8 31	9 0	25 27		n.a.
M 9	8 32	26 43	5 7	14 6	0 59	3 3	0 49	4 14	0 54	21 41	0 49	13 47	1 4	3 15	0 52	12 49	0 11	8 1	14 31	8 33	9 1	25 28		n.a.
T 10	8 53	27 31	4 54	14 43	0 51	3 29	0 51	3 57	0 54	21 41	0 49	13 48	1 3	3 16	0 52	12 50	0 11	8 1	14 30	8 36	9 2	25 30		n.a.
W11	9 13	27 3	4 29	15 19	0 43	3 55	0 53	3 41	0 55	21 41	0 48	13 48	1 3	3 17	0 52	12 51	0 11	8 2	14 30	8 37	9 3	25 31		n.a.
T 12	9 34	25 19	3 52	15 54	0 35	4 21	0 55	3 25	0 56	21 40	0 48	13 48	1 3	3 19	0 52	12 51	0 11	8 2	14 30	8 38	9 4	25 32		n.a.
F 13	9 54	22 23	3 3	16 28	0 26	4 47	0 57	3 8	0 56	21 40	0 48	13 49	1 3	3 20	0 52	12 52	0 11	8 3	14 29	8 38	9 6	25 33		n.a.
S 14	10 14	18 20	2 5	17 1	0 16	5 13	0 59	2 52	0 57	21 40	0 48	13 49	1 3	3 21	0 52	12 53	0 11	8 3	14 29	8 37	9 7	25 35		n.a.
S 15	10 34	13 21	0 59	17 34	0 6	5 39	1 1	2 36	0 57	21 39	0 48	13 49	1 3	3 22	0 52	12 54	0 11	8 3	14 29	8 37	9 8	25 36		n.a.
M16	10 54	7 35	0n12	18 5	0s 4	6 5	1 2	2 19	0 58	21 39	0 48	13 49	1 2	3 24	0 52	12 54	0 11	8 4	14 28	8 37	9 9	25 37		n.a.
T 17	11 14	1 17	1 25	18 36	0 14	6 30	1 4	2 3	0 59	21 39	0 48	13 50	1 2	3 25	0 52	12 55	0 11	8 4	14 28	8 37	9 10	25 38		n.a.
W18	11 33	5n17	2 35	19 6	0 25	6 56	1 5	1 47	0 59	21 38	0 47	13 50	1 2	3 26	0 52	12 56	0 11	8 4	14 28	8 38	9 11	25 39		n.a.
T 19	11 53	11 45	3 37	19 35	0 36	7 21	1 7	1 31	1 0	21 38	0 47	13 50	1 2	3 28	0 52	12 56	0 11	8 5	14 28	8 40	9 12	25 41		n.a.
F 20	12 12	17 40	4 25	20 2	0 47	7 46	1 9	1 14	1 0	21 38	0 47	13 50	1 2	3 29	0 52	12 57	0 11	8 5	14 27	8 43	9 13	25 42		n.a.
S 21	12 31	22 32	4 55	20 30	0 59	8 11	1 10	0 58	1 1	21 37	0 47	13 50	1 1	3 30	0 52	12 58	0 11	8 6	14 27	8 46	9 15	25 43		n.a.
S 22	12 50	25 54	5 5	20 56	1 10	8 36	1 11	0 42	1 1	21 37	0 47	13 50	1 1	3 31	0 52	12 58	0 11	8 6	14 27	8 49	9 16	25 44		n.a.
M23	13 8	27 23	4 53	21 21	1 22	9 0	1 13	0 26	1 2	21 36	0 47	13 50	1 1	3 33	0 52	12 59	0 11	8 6	14 26	8 52	9 17	25 45		n.a.
T 24	13 27	26 56	4 23	21 46	1 34	9 25	1 14	0 9	1 2	21 36	0 46	13 50	1 1	3 34	0 52	13 0	0 11	8 7	14 26	8 53	9 18	25 46		n.a.
W25	13 45	24 41	3 37	22 9	1 46	9 49	1 15	0s 7	1 3	21 35	0 46	13 50	1 1	3 35	0 52	13 1	0 11	8 7	14 26	8 55	9 19	25 48		n.a.
T 26	14 3	21 1	2 39	22 32	1 58	10 13	1 16	0 23	1 4	21 35	0 46	13 50	1 1	3 36	0 52	13 1	0 11	8 7	14 26	8 55	9 20	25 49		n.a.
F 27	14 20	16 19	1 34	22 54	2 10	10 36	1 17	0 39	1 4	21 34	0 46	13 50	1 0	3 38	0 52	13 2	0 11	8 8	14 25	8 55	9 21	25 50		n.a.
S 28	14 38	10 59	0 25	23 15	2 22	11 0	1 18	0 55	1 5	21 34	0 46	13 49	1 0	3 39	0 52	13 3	0 11	8 8	14 25	8 55	9 23	25 51		n.a.
S 29	14 55	5 17	0s43	23 36	2 34	11 23	1 19	1 11	1 5	21 33	0 46	13 49	1 0	3 40	0 52	13 3	0 11	8 8	14 25	8 55	9 24	25 52		n.a.
M30	15 12	0s30	1 48	23 55	2 46	11 46	1 20	1 27	1 6	21 33	0 46	13 49	1 0	3 41	0 52	13 4	0 11	8 9	14 25	8 56	9 25	25 53		n.a.
T 31	15s29	6s 9	2s46	24s14	2s57	12s 9	1n21	1s43	1n 6	21s32	0n45	13s49	1n 0	3s42	0n52	13s 5	0n11	8s 9	14n24	8s57	9s26	25s54		n.a.

Julian Day Number = 4888350.5, Delta T = 40h11m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'22, Lahiri = 118°18'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 59 13	14♏40'02	21♎34	10♐51	8♏11	7♎48	11♑ 4	18♒46	11♎48	6♏28	22♐51	6°R 8	4♓51	7♐ 7	n.a.	W 1
T 2	3 3 9	15°37'39	3♏40	11°31	9°25	8°31	11°14	18°47	11°51	6°30	22°53	5♓58	4°48	7°14	n.a.	T 2
F 3	3 7 6	16°35'15	15°40	12° 7	10°39	9°13	11°23	18°49	11°54	6°32	22°55	5°46	4°44	7°21	n.a.	F 3
S 4	3 11 2	17°32'52	27°36	12°39	11°53	9°56	11°33	18°51	11°57	6°34	22°57	5°33	4°41	7°27	n.a.	S 4
S 5	3 14 59	18°30'30	9♐28	13° 7	13° 7	10°38	11°43	18°53	12° 0	6°36	22°58	5°20	4°38	7°34	n.a.	S 5
M 6	3 18 55	19°28'07	21°19	13°31	14°21	11°21	11°53	18°55	12° 3	6°39	23° 0	5° 8	4°35	7°41	n.a.	M 6
T 7	3 22 52	20°25'44	3♑11	13°51	15°35	12° 3	12° 3	18°57	12° 6	6°41	23° 2	4°58	4°32	7°48	n.a.	T 7
W 8	3 26 48	21°23'22	15° 7	14° 5	16°49	12°45	12°13	18°59	12° 9	6°43	23° 4	4°50	4°29	7°54	n.a.	W 8
T 9	3 30 45	22°21'00	27° 9	14°15	18° 3	13°27	12°23	19° 2	12°12	6°45	23° 6	4°46	4°25	8° 1	n.a.	T 9
F 10	3 34 41	23°18'37	9♒22	14°R20	19°17	14° 9	12°33	19° 4	12°15	6°47	23° 8	4°43	4°22	8° 8	n.a.	F 10
S 11	3 38 38	24°16'15	21°50	14°20	20°31	14°51	12°44	19° 6	12°18	6°50	23°10	4°D43	4°19	8°15	n.a.	S 11
S 12	3 42 35	25°13'53	4♓39	14°15	21°45	15°33	12°54	19° 9	12°21	6°52	23°12	4°R43	4°16	8°21	n.a.	S 12
M13	3 46 31	26°11'31	17°53	14° 5	22°59	16°15	13° 4	19°12	12°24	6°54	23°14	4°42	4°13	8°28	n.a.	M13
T 14	3 50 28	27° 9'09	1♈35	13°49	24°13	16°57	13°15	19°15	12°26	6°56	23°16	4°40	4° 9	8°35	n.a.	T 14
W15	3 54 24	28° 6'47	15°46	13°28	25°27	17°39	13°26	19°17	12°29	6°58	23°18	4°36	4° 6	8°41	n.a.	W15
T 16	3 58 21	29° 4'26	0♉26	13° 3	26°41	18°20	13°36	19°20	12°32	7° 0	23°20	4°29	4° 3	8°48	n.a.	T 16
F 17	4 2 17	0♐ 2'05	15°29	12°32	27°55	19° 2	13°47	19°23	12°35	7° 2	23°22	4°20	4° 0	8°55	n.a.	F 17
S 18	4 6 14	0°59'45	0♊45	11°57	29° 9	19°44	13°58	19°27	12°37	7° 4	23°24	4° 9	3°57	9° 2	n.a.	S 18
S 19	4 10 10	1°57'25	16° 5	11°18	0♐23	20°25	14° 9	19°30	12°40	7° 6	23°26	3°58	3°54	9° 8	n.a.	S 19
M20	4 14 7	2°55'06	1♋17	10°35	1°37	21° 6	14°20	19°33	12°43	7° 8	23°28	3°49	3°50	9°15	n.a.	M20
T 21	4 18 3	3°52'48	16°10	9°50	2°51	21°48	14°31	19°37	12°45	7°11	23°30	3°41	3°47	9°22	n.a.	T 21
W22	4 22 0	4°50'31	0♌38	9° 2	4° 5	22°29	14°42	19°40	12°48	7°13	23°32	3°36	3°44	9°28	n.a.	W22
T 23	4 25 56	5°48'14	14°38	8°13	5°19	23°10	14°53	19°44	12°50	7°15	23°34	3°34	3°41	9°35	n.a.	T 23
F 24	4 29 53	6°45'59	28°10	7°24	6°33	23°51	15° 5	19°47	12°53	7°17	23°36	3°33	3°38	9°42	n.a.	F 24
S 25	4 33 49	7°43'44	11♍17	6°35	7°47	24°32	15°16	19°51	12°55	7°19	23°38	3°33	3°35	9°49	n.a.	S 25
S 26	4 37 46	8°41'30	24° 1	5°47	9° 1	25°13	15°27	19°55	12°57	7°21	23°40	3°33	3°31	9°55	n.a.	S 26
M27	4 41 43	9°39'18	6♎28	5° 2	10°15	25°54	15°39	19°59	13° 0	7°23	23°42	3°30	3°28	10° 2	n.a.	M27
T 28	4 45 39	10°37'06	18°42	4°20	11°29	26°35	15°50	20° 3	13° 2	7°24	23°45	3°26	3°25	10° 9	n.a.	T 28
W29	4 49 36	11°34'56	0♏46	3°43	12°44	27°16	16° 2	20° 7	13° 4	7°26	23°47	3°18	3°22	10°15	n.a.	W29
T 30	4 53 32	12♐32'46	12♏44	3♐10	13♐58	27♎56	16♑13	20♒11	13♎ 7	7♏28	23♐49	3♓ 8	3♓19	10♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s46	11s31	3s36	24s31	3s 9	12s31	1n22	1s59	1n 7	21s32	0n45	13s48	1n 0	3s44	0n52	13s 6	0n11	8s 9	14n24	9s 0	9s27	25s55		n.a.
T 2	16 2	16 23	4 15	24 48	3 21	12 53	1 23	2 15	1 7	21 31	0 45	13 48	0 59	3 45	0 52	13 6	0 11	8 10	14 24	9 3	9 28	25 56		n.a.
F 3	16 18	20 34	4 43	25 4	3 32	13 15	1 23	2 30	1 8	21 30	0 45	13 48	0 59	3 46	0 52	13 7	0 11	8 10	14 24	9 7	9 29	25 57		n.a.
S 4	16 34	23 53	4 58	25 19	3 43	13 37	1 24	2 46	1 8	21 30	0 45	13 47	0 59	3 47	0 52	13 8	0 11	8 10	14 24	9 12	9 30	25 58		n.a.
S 5	16 49	26 9	5 0	25 34	3 54	13 58	1 24	3 2	1 9	21 29	0 45	13 47	0 59	3 48	0 52	13 8	0 11	8 10	14 23	9 17	9 32	26 0		n.a.
M 6	17 5	27 16	4 49	25 47	4 4	14 19	1 25	3 17	1 9	21 28	0 45	13 46	0 59	3 49	0 52	13 9	0 11	8 11	14 23	9 21	9 33	26 1		n.a.
T 7	17 20	27 7	4 26	25 59	4 14	14 39	1 25	3 33	1 10	21 27	0 45	13 46	0 59	3 50	0 52	13 10	0 11	8 11	14 23	9 24	9 34	26 2		n.a.
W 8	17 34	25 43	3 51	26 9	4 23	14 59	1 26	3 48	1 10	21 27	0 44	13 45	0 58	3 51	0 52	13 10	0 11	8 11	14 23	9 27	9 35	26 3		n.a.
T 9	17 49	23 8	3 5	26 19	4 31	15 19	1 26	4 4	1 11	21 26	0 44	13 45	0 58	3 53	0 52	13 11	0 11	8 12	14 23	9 29	9 36	26 4		n.a.
F 10	18 3	19 28	2 10	26 27	4 39	15 39	1 26	4 19	1 11	21 25	0 44	13 44	0 58	3 54	0 52	13 12	0 11	8 12	14 22	9 30	9 37	26 5		n.a.
S 11	18 17	14 53	1 8	26 34	4 46	15 58	1 26	4 35	1 12	21 24	0 44	13 44	0 58	3 55	0 52	13 12	0 11	8 12	14 22	9 30	9 38	26 6		n.a.
S 12	18 30	9 31	0 0	26 40	4 52	16 16	1 26	4 50	1 12	21 23	0 44	13 43	0 58	3 56	0 52	13 13	0 11	8 12	14 22	9 30	9 39	26 7		n.a.
M13	18 44	3 35	1n 9	26 43	4 57	16 34	1 26	5 5	1 13	21 23	0 44	13 42	0 58	3 57	0 52	13 14	0 11	8 13	14 22	9 30	9 41	26 8		n.a.
T 14	18 56	2n43	2 17	26 45	5 0	16 52	1 26	5 20	1 13	21 22	0 44	13 42	0 57	3 58	0 53	13 14	0 11	8 13	14 22	9 31	9 42	26 9		n.a.
W15	19 9	9 6	3 19	26 45	5 3	17 9	1 26	5 35	1 14	21 21	0 44	13 41	0 57	3 59	0 53	13 15	0 11	8 13	14 22	9 32	9 43	26 10		n.a.
T 16	19 21	15 11	4 9	26 43	5 4	17 26	1 26	5 50	1 14	21 20	0 44	13 40	0 57	4 0	0 53	13 16	0 11	8 13	14 21	9 35	9 44	26 11		n.a.
F 17	19 33	20 32	4 44	26 38	5 4	17 43	1 26	6 5	1 14	21 19	0 43	13 40	0 57	4 1	0 53	13 16	0 11	8 13	14 21	9 38	9 45	26 12		n.a.
S 18	19 45	24 35	5 0	26 32	5 1	17 59	1 25	6 20	1 15	21 18	0 43	13 39	0 57	4 2	0 53	13 17	0 11	8 14	14 21	9 42	9 46	26 13		n.a.
S 19	19 56	26 54	4 54	26 23	4 58	18 14	1 25	6 35	1 15	21 17	0 43	13 38	0 57	4 3	0 53	13 18	0 12	8 14	14 21	9 46	9 47	26 14		n.a.
M20	20 7	27 10	4 27	26 11	4 52	18 29	1 24	6 49	1 16	21 16	0 43	13 37	0 56	4 4	0 53	13 18	0 12	8 14	14 21	9 49	9 48	26 14		n.a.
T 21	20 18	25 28	3 42	25 58	4 45	18 44	1 24	7 4	1 16	21 15	0 43	13 36	0 56	4 5	0 53	13 19	0 12	8 14	14 21	9 52	9 49	26 15		n.a.
W22	20 28	22 6	2 44	25 42	4 36	18 58	1 23	7 18	1 17	21 14	0 43	13 35	0 56	4 6	0 53	13 20	0 12	8 14	14 21	9 53	9 51	26 16		n.a.
T 23	20 38	17 31	1 38	25 23	4 25	19 12	1 23	7 33	1 17	21 13	0 43	13 34	0 56	4 6	0 53	13 20	0 12	8 15	14 21	9 54	9 52	26 17		n.a.
F 24	20 48	12 12	0 28	25 3	4 13	19 25	1 22	7 47	1 17	21 12	0 43	13 33	0 56	4 7	0 53	13 21	0 12	8 15	14 21	9 54	9 53	26 18		n.a.
S 25	20 57	6 29	0s41	24 41	3 59	19 37	1 21	8 1	1 18	21 11	0 43	13 32	0 56	4 8	0 53	13 22	0 12	8 15	14 21	9 54	9 54	26 19		n.a.
S 26	21 6	0 41	1 46	24 18	3 43	19 49	1 20	8 15	1 18	21 9	0 42	13 31	0 55	4 9	0 53	13 22	0 12	8 15	14 20	9 55	9 55	26 20		n.a.
M27	21 14	5s 2	2 45	23 53	3 27	20 1	1 19	8 29	1 19	21 8	0 42	13 30	0 55	4 10	0 53	13 23	0 12	8 15	14 20	9 55	9 56	26 21		n.a.
T 28	21 22	10 26	3 34	23 28	3 9	20 12	1 18	8 43	1 19	21 7	0 42	13 29	0 55	4 11	0 53	13 23	0 12	8 15	14 20	9 57	9 57	26 22		n.a.
W29	21 30	15 23	4 14	23 3	2 50	20 22	1 17	8 57	1 19	21 6	0 42	13 28	0 55	4 12	0 53	13 24	0 12	8 16	14 20	10 0	9 58	26 23		n.a.
T 30	21s38	19s41	4s42	22s38	2s31	20s32	1n16	9s11	1n20	21s 5	0n42	13s27	0n55	4s12	0n53	13s25	0n12	8s16	14n20	10s 3	9s59	26s23		n.a.

Julian Day Number = 4888381.5, Delta T = 40h11m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'27, Lahiri = 118°18'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 29	13♐30'38	24♏39	2°R44	15♐12	28♎37	16♑25	20♒15	13♎ 9	7♏30	23♐51	2°R56	3♓16	10♐29	n.a.	F 1
S 2	5 1 25	14°28'31	6♐31	2♐24	16°26	29°18	16°37	20°20	13°11	7°32	23°53	2♓42	3°12	10°36	n.a.	S 2
S 3	5 5 22	15°26'24	18°23	2°10	17°40	29°58	16°49	20°24	13°13	7°34	23°55	2°28	3° 9	10°42	n.a.	S 3
M 4	5 9 18	16°24'19	0♑16	2°D 5	18°54	0♏38	17° 0	20°28	13°15	7°36	23°57	2°16	3° 6	10°49	n.a.	M 4
T 5	5 13 15	17°22'14	12°11	2° 7	20° 8	1°19	17°12	20°33	13°17	7°38	24° 0	2° 5	3° 3	10°56	n.a.	T 5
W 6	5 17 11	18°20'11	24°11	2°17	21°22	1°59	17°24	20°38	13°19	7°39	24° 2	1°57	3° 0	11° 3	n.a.	W 6
T 7	5 21 8	19°18'08	6♒18	2°35	22°36	2°39	17°36	20°42	13°21	7°41	24° 4	1°51	2°56	11° 9	n.a.	T 7
F 8	5 25 4	20°16'05	18°34	3° 1	23°50	3°19	17°48	20°47	13°23	7°43	24° 6	1°49	2°53	11°16	n.a.	F 8
S 9	5 29 1	21°14'04	1♓ 4	3°35	25° 5	3°59	18° 0	20°52	13°25	7°45	24° 8	1°D48	2°50	11°23	n.a.	S 9
S 10	5 32 57	22°12'03	13°52	4°17	26°19	4°39	18°12	20°57	13°27	7°46	24°10	1°48	2°47	11°29	n.a.	S 10
M11	5 36 54	23°10'04	27° 1	5° 6	27°33	5°19	18°25	21° 2	13°28	7°48	24°13	1°R48	2°44	11°36	n.a.	M11
T 12	5 40 51	24° 8'04	10♈36	6° 3	28°47	5°58	18°37	21° 7	13°30	7°50	24°15	1°47	2°41	11°43	n.a.	T 12
W13	5 44 47	25° 6'06	24°38	7° 7	0♑ 1	6°38	18°49	21°12	13°32	7°51	24°17	1°44	2°37	11°50	n.a.	W13
T 14	5 48 44	26° 4'09	9♉ 7	8°17	1°15	7°18	19° 1	21°17	13°33	7°53	24°19	1°39	2°34	11°56	n.a.	T 14
F 15	5 52 40	27° 2'13	23°59	9°34	2°29	7°57	19°13	21°23	13°35	7°55	24°21	1°31	2°31	12° 3	n.a.	F 15
S 16	5 56 37	28° 0'17	9♊ 9	10°56	3°43	8°37	19°26	21°28	13°36	7°56	24°23	1°22	2°28	12°10	n.a.	S 16
S 17	6 0 33	28°58'23	24°26	12°24	4°57	9°16	19°38	21°33	13°38	7°58	24°26	1°13	2°25	12°16	n.a.	S 17
M18	6 4 30	29°56'30	9♋39	13°56	6°11	9°55	19°51	21°39	13°39	7°59	24°28	1° 4	2°22	12°23	n.a.	M18
T 19	6 8 26	0♑54'39	24°37	15°33	7°26	10°34	20° 3	21°44	13°41	8° 1	24°30	0°58	2°18	12°30	n.a.	T 19
W20	6 12 23	1°52'48	9♌13	17°12	8°40	11°13	20°16	21°50	13°42	8° 2	24°32	0°54	2°15	12°37	n.a.	W20
T 21	6 16 19	2°50'59	23°22	18°55	9°54	11°52	20°28	21°56	13°43	8° 4	24°34	0°52	2°12	12°43	n.a.	T 21
F 22	6 20 16	3°49'12	7♍ 1	20°41	11° 8	12°31	20°41	22° 1	13°44	8° 5	24°36	0°D52	2° 9	12°50	n.a.	F 22
S 23	6 24 13	4°47'26	20°13	22°29	12°22	13°10	20°53	22° 7	13°46	8° 7	24°39	0°53	2° 6	12°57	n.a.	S 23
S 24	6 28 9	5°45'41	3♎ 1	24°18	13°36	13°49	21° 6	22°13	13°47	8° 8	24°41	0°R53	2° 2	13° 4	n.a.	S 24
M25	6 32 6	6°43'58	15°28	26° 8	14°50	14°28	21°18	22°19	13°48	8°10	24°43	0°53	1°59	13°10	n.a.	M25
T 26	6 36 2	7°42'17	27°41	28° 0	16° 4	15° 6	21°31	22°25	13°49	8°11	24°45	0°51	1°56	13°17	n.a.	T 26
W27	6 39 59	8°40'38	9♏42	29°52	17°19	15°45	21°44	22°31	13°50	8°12	24°47	0°46	1°53	13°24	n.a.	W27
T 28	6 43 55	9°39'00	21°37	1♑44	18°33	16°23	21°56	22°37	13°51	8°13	24°49	0°40	1°50	13°30	n.a.	T 28
F 29	6 47 52	10°37'24	3♐29	3°36	19°47	17° 1	22° 9	22°43	13°52	8°15	24°51	0°32	1°47	13°37	n.a.	F 29
S 30	6 51 48	11°35'49	15°21	5°28	21° 1	17°40	22°22	22°49	13°53	8°16	24°53	0°23	1°43	13°44	n.a.	S 30
S 31	6 55 45	12♑34'16	27♐14	7♑20	22♑15	18♏18	22♑34	22♒55	13♎53	8♏17	24♐55	0♓13	1♓40	13♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	23s10	4s57	22s14	2s12	20s41	1n15	9s24	1n20	21s 3	0n42	13s26	0n55	4s13	0n53	13s25	0n12	8s16	14n20	10s 8	10s 1	26s24		n.a.
S 2	21 51	25 40	4 59	21 51	1 52	20 50	1 14	9 38	1 21	21 2	0 42	13 25	0 55	4 14	0 53	13 26	0 12	8 16	14 20	10 12	10 2	26 25		n.a.
S 3	21 58	27 2	4 49	21 29	1 32	20 58	1 13	9 51	1 21	21 1	0 42	13 24	0 54	4 15	0 53	13 26	0 12	8 16	14 20	10 17	10 3	26 26		n.a.
M 4	22 3	27 9	4 26	21 9	1 13	21 5	1 12	10 5	1 21	20 59	0 42	13 22	0 54	4 15	0 53	13 27	0 12	8 16	14 20	10 22	10 4	26 27		n.a.
T 5	22 9	26 1	3 51	20 51	0 54	21 12	1 10	10 18	1 22	20 58	0 42	13 21	0 54	4 16	0 53	13 27	0 12	8 16	14 20	10 25	10 5	26 28		n.a.
W 6	22 14	23 41	3 5	20 35	0 35	21 19	1 9	10 31	1 22	20 57	0 42	13 20	0 54	4 17	0 53	13 28	0 12	8 16	14 20	10 28	10 6	26 29		n.a.
T 7	22 19	20 15	2 11	20 21	0 18	21 24	1 7	10 44	1 23	20 55	0 41	13 18	0 54	4 18	0 53	13 29	0 12	8 16	14 20	10 30	10 7	26 29		n.a.
F 8	22 23	15 55	1 10	20 9	0 1	21 29	1 6	10 57	1 23	20 54	0 41	13 17	0 54	4 18	0 54	13 29	0 12	8 16	14 20	10 31	10 8	26 30		n.a.
S 9	22 27	10 50	0 4	20 0	0n15	21 34	1 4	11 9	1 23	20 52	0 41	13 16	0 54	4 19	0 54	13 30	0 12	8 16	14 20	10 31	10 9	26 31		n.a.
S 10	22 30	5 11	1n 4	19 53	0 29	21 38	1 3	11 22	1 24	20 51	0 41	13 14	0 53	4 19	0 54	13 30	0 12	8 17	14 20	10 31	10 11	26 32		n.a.
M11	22 33	0n51	2 10	19 48	0 43	21 41	1 1	11 35	1 24	20 49	0 41	13 13	0 53	4 20	0 54	13 31	0 12	8 17	14 20	10 31	10 12	26 33		n.a.
T 12	22 36	7 1	3 11	19 46	0 55	21 44	0 59	11 47	1 24	20 48	0 41	13 12	0 53	4 21	0 54	13 31	0 12	8 17	14 20	10 31	10 13	26 33		n.a.
W13	22 38	13 2	4 3	19 45	1 6	21 46	0 57	11 59	1 25	20 46	0 41	13 10	0 53	4 21	0 54	13 32	0 12	8 17	14 20	10 32	10 14	26 34		n.a.
T 14	22 40	18 33	4 41	19 47	1 16	21 47	0 56	12 11	1 25	20 45	0 41	13 9	0 53	4 22	0 54	13 32	0 12	8 17	14 20	10 34	10 15	26 35		n.a.
F 15	22 42	23 4	5 1	19 50	1 25	21 48	0 54	12 23	1 25	20 43	0 41	13 7	0 53	4 22	0 54	13 33	0 12	8 17	14 20	10 37	10 16	26 36		n.a.
S 16	22 43	26 7	5 1	19 54	1 32	21 49	0 52	12 35	1 26	20 41	0 41	13 6	0 53	4 23	0 54	13 33	0 12	8 17	14 21	10 40	10 17	26 36		n.a.
S 17	22 43	27 16	4 39	19 59	1 38	21 48	0 50	12 47	1 26	20 40	0 41	13 4	0 52	4 23	0 54	13 34	0 12	8 17	14 21	10 43	10 18	26 37		n.a.
M18	22 44	26 21	3 58	20 5	1 43	21 47	0 48	12 59	1 26	20 38	0 41	13 2	0 52	4 24	0 54	13 34	0 12	8 17	14 21	10 46	10 19	26 38		n.a.
T 19	22 43	23 32	3 1	20 12	1 46	21 45	0 46	13 10	1 27	20 36	0 41	13 1	0 52	4 24	0 54	13 35	0 12	8 17	14 21	10 48	10 21	26 38		n.a.
W20	22 43	19 14	1 53	20 19	1 49	21 43	0 44	13 22	1 27	20 35	0 41	12 59	0 52	4 25	0 54	13 35	0 12	8 17	14 21	10 50	10 22	26 39		n.a.
T 21	22 42	13 58	0 40	20 27	1 50	21 40	0 42	13 33	1 27	20 33	0 40	12 58	0 52	4 25	0 54	13 35	0 12	8 17	14 21	10 50	10 23	26 40		n.a.
F 22	22 40	8 10	0s33	20 34	1 51	21 37	0 40	13 44	1 28	20 31	0 40	12 56	0 52	4 26	0 54	13 36	0 12	8 17	14 21	10 50	10 24	26 41		n.a.
S 23	22 39	2 12	1 42	20 41	1 50	21 33	0 38	13 55	1 28	20 29	0 40	12 54	0 52	4 26	0 54	13 36	0 12	8 17	14 21	10 50	10 25	26 41		n.a.
S 24	22 36	3s41	2 44	20 48	1 49	21 28	0 35	14 6	1 28	20 28	0 40	12 53	0 52	4 26	0 54	13 37	0 12	8 16	14 21	10 50	10 26	26 42		n.a.
M25	22 34	9 15	3 36	20 54	1 47	21 23	0 33	14 17	1 29	20 26	0 40	12 51	0 51	4 27	0 54	13 37	0 12	8 16	14 22	10 50	10 27	26 43		n.a.
T 26	22 31	14 21	4 17	20 59	1 44	21 17	0 31	14 28	1 29	20 24	0 40	12 49	0 51	4 27	0 54	13 38	0 12	8 16	14 22	10 51	10 28	26 43		n.a.
W27	22 27	18 49	4 46	21 3	1 40	21 10	0 29	14 38	1 29	20 22	0 40	12 47	0 51	4 27	0 54	13 38	0 12	8 16	14 22	10 52	10 29	26 44		n.a.
T 28	22 23	22 30	5 3	21 7	1 36	21 3	0 26	14 48	1 29	20 20	0 40	12 46	0 51	4 28	0 54	13 38	0 12	8 16	14 22	10 55	10 30	26 45		n.a.
F 29	22 19	25 14	5 6	21 9	1 31	20 55	0 24	14 59	1 30	20 18	0 40	12 44	0 51	4 28	0 55	13 39	0 12	8 16	14 22	10 57	10 32	26 45		n.a.
S 30	22 14	26 51	4 56	21 11	1 26	20 47	0 22	15 9	1 30	20 16	0 40	12 42	0 51	4 28	0 55	13 39	0 12	8 16	14 22	11 1	10 33	26 46		n.a.
S 31	22s 9	27s15	4s33	21s11	1n21	20s38	0n19	15s19	1n30	20s14	0n40	12s40	0n51	4s29	0n55	13s39	0n12	8s16	14n22	11s 4	10s34	26s46		n.a.

Julian Day Number = 4888411.5, Delta T = 40h11m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'31, Lahiri = 118°18'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 41	13♑32'45	9♑12	9♑11	23♑29	18♏56	22♑47	23♒ 1	13♎54	8♏18	24♐58	0°R 4	1♓37	13♐57	n.a.	M 1
T 2	7 3 38	14°31'14	21°15	11° 2	24°43	19°34	23° 0	23° 8	13°55	8°19	25° 0	29♒57	1°34	14° 4	n.a.	T 2
W 3	7 7 35	15°29'46	3♒24	12°52	25°58	20°12	23°13	23°14	13°55	8°21	25° 2	29°52	1°31	14°11	n.a.	W 3
T 4	7 11 31	16°28'18	15°42	14°42	27°12	20°49	23°26	23°21	13°56	8°22	25° 4	29°49	1°28	14°17	n.a.	T 4
F 5	7 15 28	17°26'52	28°10	16°31	28°26	21°27	23°38	23°27	13°56	8°23	25° 6	29°D48	1°24	14°24	n.a.	F 5
S 6	7 19 24	18°25'27	10♓50	18°18	29°40	22° 5	23°51	23°33	13°57	8°24	25° 8	29°48	1°21	14°31	n.a.	S 6
S 7	7 23 21	19°24'04	23°45	20° 5	0♒54	22°42	24° 4	23°40	13°57	8°25	25°10	29°50	1°18	14°38	n.a.	S 7
M 8	7 27 17	20°22'41	6♈57	21°51	2° 8	23°20	24°17	23°47	13°58	8°26	25°12	29°51	1°15	14°44	n.a.	M 8
T 9	7 31 14	21°21'20	20°29	23°37	3°23	23°57	24°30	23°53	13°58	8°27	25°14	29°R52	1°12	14°51	n.a.	T 9
W10	7 35 10	22°20'00	4♉23	25°21	4°37	24°34	24°43	24° 0	13°58	8°27	25°16	29°51	1° 8	14°58	n.a.	W10
T 11	7 39 7	23°18'42	18°38	27° 4	5°51	25°11	24°55	24° 7	13°58	8°28	25°18	29°49	1° 5	15° 4	n.a.	T 11
F 12	7 43 3	24°17'25	3♊12	28°47	7° 5	25°48	25° 8	24°13	13°59	8°29	25°20	29°45	1° 2	15°11	n.a.	F 12
S 13	7 47 0	25°16'09	18° 2	0♒29	8°19	26°25	25°21	24°20	13°59	8°30	25°22	29°40	0°59	15°18	n.a.	S 13
S 14	7 50 57	26°14'55	3♋ 0	2°10	9°33	27° 2	25°34	24°27	13°59	8°31	25°24	29°35	0°56	15°25	n.a.	S 14
M15	7 54 53	27°13'42	17°58	3°50	10°48	27°39	25°47	24°34	13°R59	8°31	25°26	29°31	0°53	15°31	n.a.	M15
T 16	7 58 50	28°12'30	2♌46	5°29	12° 2	28°15	26° 0	24°41	13°59	8°32	25°28	29°28	0°49	15°38	n.a.	T 16
W17	8 2 46	29°11'20	17°17	7° 8	13°16	28°52	26°13	24°48	13°59	8°33	25°29	29°26	0°46	15°45	n.a.	W17
T 18	8 6 43	0♒10'12	1♍26	8°45	14°30	29°28	26°25	24°55	13°58	8°34	25°31	29°D25	0°43	15°51	n.a.	T 18
F 19	8 10 39	1° 9'05	15° 9	10°22	15°44	0♐ 4	26°38	25° 2	13°58	8°34	25°33	29°26	0°40	15°58	n.a.	F 19
S 20	8 14 36	2° 8'00	28°27	11°59	16°58	0°40	26°51	25° 9	13°58	8°35	25°35	29°27	0°37	16° 5	n.a.	S 20
S 21	8 18 33	3° 6'57	11♎20	13°34	18°13	1°16	27° 4	25°16	13°58	8°35	25°37	29°29	0°34	16°12	n.a.	S 21
M22	8 22 29	4° 5'56	23°52	15° 9	19°27	1°52	27°17	25°23	13°57	8°36	25°39	29°30	0°30	16°18	n.a.	M22
T 23	8 26 26	5° 4'57	6♏ 7	16°43	20°41	2°28	27°30	25°30	13°57	8°36	25°40	29°R31	0°27	16°25	n.a.	T 23
W24	8 30 22	6° 4'00	18° 9	18°16	21°55	3° 4	27°42	25°37	13°56	8°37	25°42	29°30	0°24	16°32	n.a.	W24
T 25	8 34 19	7° 3'05	0♐ 5	19°49	23°10	3°40	27°55	25°44	13°56	8°37	25°44	29°28	0°21	16°38	n.a.	T 25
F 26	8 38 15	8° 2'11	11°56	21°21	24°24	4°15	28° 8	25°51	13°55	8°37	25°46	29°26	0°18	16°45	n.a.	F 26
S 27	8 42 12	9° 1'20	23°49	22°53	25°38	4°51	28°21	25°58	13°55	8°38	25°47	29°23	0°14	16°52	n.a.	S 27
S 28	8 46 8	10° 0'30	5♑45	24°24	26°52	5°26	28°33	26° 6	13°54	8°38	25°49	29°19	0°11	16°59	n.a.	S 28
M29	8 50 5	10°59'42	17°49	25°54	28° 6	6° 1	28°46	26°13	13°53	8°38	25°51	29°16	0° 8	17° 5	n.a.	M29
T 30	8 54 2	11°58'56	0♒ 1	27°24	29°21	6°36	28°59	26°20	13°53	8°39	25°52	29°14	0° 5	17°12	n.a.	T 30
W31	8 57 58	12♒58'12	12♒24	28♒53	0♓35	7♐11	29♑11	26♒27	13♎52	8♏39	25♐54	29♒12	0♓ 2	17♐19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 4	26s23	3s59	21s11	1n15	20s28	0n17	15s29	1n31	20s13	0n40	12s38	0n51	4s29	0n55	13s40	0n12	8s16	14n23	11s 7	10s35	26s47		n.a.
T 2	21 58	24 17	3 13	21 9	1 8	20 18	0 14	15 38	1 31	20 11	0 40	12 36	0 50	4 29	0 55	13 40	0 12	8 16	14 23	11 9	10 36	26 48		n.a.
W 3	21 52	21 3	2 18	21 6	1 2	20 8	0 12	15 48	1 31	20 8	0 40	12 34	0 50	4 29	0 55	13 41	0 12	8 16	14 23	11 11	10 37	26 48		n.a.
T 4	21 45	16 52	1 16	21 2	0 55	19 56	0 10	15 57	1 31	20 6	0 40	12 32	0 50	4 29	0 55	13 41	0 12	8 15	14 23	11 12	10 38	26 49		n.a.
F 5	21 38	11 54	0 9	20 57	0 48	19 45	0 7	16 6	1 32	20 4	0 40	12 31	0 50	4 30	0 55	13 41	0 12	8 15	14 23	11 12	10 39	26 50		n.a.
S 6	21 30	6 22	1n 0	20 50	0 41	19 32	0 5	16 16	1 32	20 2	0 40	12 29	0 50	4 30	0 55	13 41	0 12	8 15	14 24	11 12	10 40	26 50		n.a.
S 7	21 22	0 28	2 6	20 43	0 34	19 19	0 2	16 24	1 32	20 0	0 40	12 27	0 50	4 30	0 55	13 42	0 12	8 15	14 24	11 12	10 41	26 51		n.a.
M 8	21 14	5n34	3 8	20 34	0 27	19 6	0s 0	16 33	1 32	19 58	0 40	12 25	0 50	4 30	0 55	13 42	0 12	8 15	14 24	11 11	10 43	26 51		n.a.
T 9	21 5	11 30	4 1	20 25	0 19	18 52	0 3	16 42	1 33	19 56	0 39	12 23	0 50	4 30	0 55	13 42	0 12	8 15	14 24	11 11	10 44	26 52		n.a.
W10	20 56	17 1	4 41	20 14	0 12	18 37	0 5	16 50	1 33	19 54	0 39	12 21	0 50	4 30	0 55	13 43	0 12	8 14	14 25	11 11	10 45	26 52		n.a.
T 11	20 47	21 45	5 5	20 3	0 4	18 22	0 8	16 59	1 33	19 52	0 39	12 18	0 49	4 30	0 55	13 43	0 12	8 14	14 25	11 12	10 46	26 53		n.a.
F 12	20 37	25 15	5 11	19 50	0s 3	18 7	0 10	17 7	1 33	19 49	0 39	12 16	0 49	4 30	0 55	13 43	0 12	8 14	14 25	11 13	10 47	26 53		n.a.
S 13	20 27	27 7	4 56	19 37	0 10	17 51	0 13	17 15	1 34	19 47	0 39	12 14	0 49	4 30	0 55	13 43	0 12	8 14	14 25	11 15	10 48	26 54		n.a.
S 14	20 16	27 2	4 20	19 23	0 18	17 35	0 15	17 23	1 34	19 45	0 39	12 12	0 49	4 30	0 55	13 44	0 12	8 14	14 26	11 17	10 49	26 54		n.a.
M15	20 6	24 59	3 27	19 7	0 25	17 18	0 18	17 31	1 34	19 43	0 39	12 10	0 49	4 30	0 55	13 44	0 12	8 13	14 26	11 18	10 50	26 55		n.a.
T 16	19 54	21 14	2 21	18 51	0 32	17 0	0 20	17 39	1 34	19 40	0 39	12 8	0 49	4 30	0 55	13 44	0 12	8 13	14 26	11 19	10 51	26 55		n.a.
W17	19 43	16 14	1 6	18 35	0 40	16 42	0 23	17 46	1 34	19 38	0 39	12 6	0 49	4 30	0 56	13 44	0 12	8 13	14 27	11 20	10 52	26 56		n.a.
T 18	19 31	10 28	0s11	18 17	0 47	16 24	0 25	17 53	1 35	19 36	0 39	12 4	0 49	4 30	0 56	13 44	0 12	8 13	14 27	11 20	10 53	26 56		n.a.
F 19	19 18	4 22	1 25	17 59	0 53	16 5	0 28	18 1	1 35	19 34	0 39	12 2	0 49	4 30	0 56	13 45	0 12	8 12	14 27	11 20	10 55	26 57		n.a.
S 20	19 6	1s45	2 33	17 39	1 0	15 46	0 30	18 8	1 35	19 31	0 39	11 59	0 49	4 29	0 56	13 45	0 12	8 12	14 27	11 19	10 56	26 57		n.a.
S 21	18 53	7 35	3 30	17 20	1 7	15 26	0 33	18 15	1 35	19 29	0 39	11 57	0 48	4 29	0 56	13 45	0 12	8 12	14 28	11 19	10 57	26 58		n.a.
M22	18 40	12 58	4 16	16 59	1 14	15 6	0 35	18 21	1 36	19 26	0 39	11 55	0 48	4 29	0 56	13 45	0 12	8 12	14 28	11 18	10 58	26 58		n.a.
T 23	18 26	17 43	4 49	16 38	1 20	14 46	0 38	18 28	1 36	19 24	0 39	11 53	0 48	4 29	0 56	13 45	0 12	8 11	14 28	11 18	10 59	26 59		n.a.
W24	18 12	21 40	5 8	16 16	1 26	14 25	0 40	18 34	1 36	19 22	0 39	11 51	0 48	4 29	0 56	13 45	0 12	8 11	14 29	11 18	11 0	26 59		n.a.
T 25	17 58	24 41	5 14	15 54	1 32	14 4	0 42	18 41	1 36	19 19	0 39	11 48	0 48	4 28	0 56	13 45	0 12	8 11	14 29	11 19	11 1	27 0		n.a.
F 26	17 43	26 37	5 7	15 31	1 38	13 42	0 45	18 47	1 36	19 17	0 39	11 46	0 48	4 28	0 56	13 45	0 12	8 10	14 29	11 20	11 2	27 0		n.a.
S 27	17 28	27 21	4 47	15 7	1 44	13 20	0 47	18 53	1 37	19 14	0 39	11 44	0 48	4 28	0 56	13 46	0 12	8 10	14 30	11 21	11 3	27 0		n.a.
S 28	17 13	26 49	4 13	14 43	1 49	12 58	0 49	18 59	1 37	19 12	0 39	11 41	0 48	4 28	0 56	13 46	0 12	8 10	14 30	11 22	11 4	27 1		n.a.
M29	16 57	25 2	3 29	14 18	1 54	12 35	0 52	19 5	1 37	19 9	0 39	11 39	0 48	4 27	0 56	13 46	0 12	8 10	14 31	11 23	11 5	27 1		n.a.
T 30	16 41	22 3	2 34	13 53	1 59	12 12	0 54	19 10	1 37	19 7	0 39	11 37	0 48	4 27	0 56	13 46	0 12	8 9	14 31	11 24	11 7	27 2		n.a.
W31	16s25	18s 3	1s31	13s28	2s 4	11s49	0s56	19s16	1n37	19s 4	0n39	11s35	0n48	4s27	0n56	13s46	0n12	8s 9	14n31	11s24	11s 8	27s 2		n.a.

Julian Day Number = 4888442.5, Delta T = 40h11m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'35, Lahiri = 118°18'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 55	13♒57'29	24♒58	0♓21	1♓49	7♐46	29♑24	26♒35	13°R51	8♏39	25♐55	29°D12	29♒59	17♐25	n.a.	T 1
F 2	9 5 51	14°56'47	7♓45	1°49	3° 4	8°20	29°37	26°42	13♎50	8°39	25°57	29♒12	29°55	17°32	n.a.	F 2
S 3	9 9 48	15°56'07	20°44	3°16	4°18	8°55	29°49	26°49	13°49	8°39	25°59	29°12	29°52	17°39	n.a.	S 3
S 4	9 13 44	16°55'29	3♈57	4°42	5°32	9°29	0♒ 2	26°57	13°48	8°39	26° 0	29°13	29°49	17°46	n.a.	S 4
M 5	9 17 41	17°54'52	17°23	6° 7	6°46	10° 4	0°15	27° 4	13°47	8°39	26° 2	29°14	29°46	17°52	n.a.	M 5
T 6	9 21 38	18°54'16	1♉ 3	7°32	8° 1	10°38	0°27	27°11	13°46	8°R39	26° 3	29°15	29°43	17°59	n.a.	T 6
W 7	9 25 34	19°53'42	14°57	8°57	9°15	11°12	0°40	27°19	13°45	8°39	26° 5	29°R16	29°40	18° 6	n.a.	W 7
T 8	9 29 31	20°53'09	29° 4	10°20	10°29	11°46	0°52	27°26	13°43	8°39	26° 6	29°16	29°36	18°12	n.a.	T 8
F 9	9 33 27	21°52'38	13♊22	11°42	11°43	12°19	1° 4	27°33	13°42	8°39	26° 7	29°15	29°33	18°19	n.a.	F 9
S 10	9 37 24	22°52'08	27°49	13° 4	12°58	12°53	1°17	27°41	13°41	8°39	26° 9	29°15	29°30	18°26	n.a.	S 10
S 11	9 41 21	23°51'39	12♋20	14°24	14°12	13°26	1°29	27°48	13°39	8°39	26°10	29°14	29°27	18°33	n.a.	S 11
M12	9 45 17	24°51'11	26°50	15°44	15°26	14° 0	1°42	27°56	13°38	8°39	26°11	29°13	29°24	18°39	n.a.	M12
T 13	9 49 14	25°50'45	11♌15	17° 2	16°41	14°33	1°54	28° 3	13°37	8°39	26°13	29°13	29°20	18°46	n.a.	T 13
W14	9 53 10	26°50'21	25°28	18°19	17°55	15° 6	2° 6	28°10	13°35	8°38	26°14	29°D13	29°17	18°53	n.a.	W14
T 15	9 57 7	27°49'57	9♍24	19°35	19° 9	15°39	2°18	28°18	13°34	8°38	26°15	29°13	29°14	18°59	n.a.	T 15
F 16	10 1 3	28°49'36	23° 1	20°49	20°23	16°12	2°31	28°25	13°32	8°38	26°17	29°R13	29°11	19° 6	n.a.	F 16
S 17	10 5 0	29°49'16	6♎17	22° 2	21°38	16°44	2°43	28°33	13°30	8°37	26°18	29°13	29° 8	19°13	n.a.	S 17
S 18	10 8 57	0♓48'58	19°12	23°12	22°52	17°17	2°55	28°40	13°29	8°37	26°19	29°13	29° 5	19°20	n.a.	S 18
M19	10 12 53	1°48'42	1♏46	24°21	24° 6	17°49	3° 7	28°48	13°27	8°37	26°20	29°13	29° 1	19°26	n.a.	M19
T 20	10 16 50	2°48'27	14° 4	25°27	25°20	18°21	3°19	28°55	13°25	8°36	26°21	29°12	28°58	19°33	n.a.	T 20
W21	10 20 46	3°48'14	26° 9	26°30	26°35	18°53	3°31	29° 2	13°24	8°36	26°22	29°12	28°55	19°40	n.a.	W21
T 22	10 24 43	4°48'03	8♐ 6	27°30	27°49	19°25	3°43	29°10	13°22	8°35	26°23	29°D12	28°52	19°46	n.a.	T 22
F 23	10 28 39	5°47'54	19°58	28°27	29° 3	19°56	3°54	29°17	13°20	8°34	26°24	29°12	28°49	19°53	n.a.	F 23
S 24	10 32 36	6°47'47	1♑51	29°21	0♈18	20°28	4° 6	29°24	13°18	8°34	26°25	29°13	28°46	20° 0	n.a.	S 24
S 25	10 36 33	7°47'41	13°49	0♈10	1°32	20°59	4°18	29°32	13°16	8°33	26°26	29°14	28°42	20° 7	n.a.	S 25
M26	10 40 29	8°47'37	25°57	0°54	2°46	21°30	4°30	29°39	13°14	8°33	26°27	29°15	28°39	20°13	n.a.	M26
T 27	10 44 26	9°47'35	8♒16	1°32	4° 1	22° 1	4°41	29°47	13°12	8°32	26°28	29°16	28°36	20°20	n.a.	T 27
W28	10 48 22	10°47'34	20°51	2° 5	5°15	22°32	4°53	29°54	13°10	8°31	26°29	29°16	28°33	20°27	n.a.	W28
T 29	10 52 19	11♓47'35	3♓43	2♈31	6♈29	23♐ 2	5♒ 4	0♓ 1	13♎ 8	8♏31	26♐30	29°R16	28♒30	20♐33	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 9	13s11	0s23	13s 2	2s 8	11s25	0s58	19s21	1n37	19s 2	0n39	11s32	0n48	4s26	0n56	13s46	0n12	8s 9	14n32	11s25	11s 9	27s 2		n.a.
F 2	15 52	7 41	0n47	12 35	2 13	11 1	1 0	19 26	1 38	18 59	0 39	11 30	0 47	4 26	0 56	13 46	0 12	8 8	14 32	11 25	11 10	27 3		n.a.
S 3	15 35	1 46	1 56	12 9	2 17	10 37	1 2	19 31	1 38	18 57	0 39	11 28	0 47	4 25	0 56	13 46	0 12	8 8	14 32	11 24	11 11	27 3		n.a.
S 4	15 18	4n18	3 1	11 41	2 20	10 13	1 5	19 36	1 38	18 54	0 39	11 25	0 47	4 25	0 56	13 46	0 12	8 8	14 33	11 24	11 12	27 3		n.a.
M 5	15 0	10 17	3 56	11 14	2 24	9 48	1 7	19 41	1 38	18 52	0 39	11 23	0 47	4 24	0 56	13 46	0 12	8 7	14 33	11 24	11 13	27 4		n.a.
T 6	14 43	15 52	4 39	10 46	2 27	9 23	1 9	19 45	1 38	18 49	0 39	11 20	0 47	4 24	0 57	13 46	0 12	8 7	14 34	11 23	11 14	27 4		n.a.
W 7	14 25	20 44	5 7	10 18	2 29	8 58	1 10	19 50	1 38	18 47	0 39	11 18	0 47	4 24	0 57	13 46	0 13	8 6	14 34	11 23	11 15	27 4		n.a.
T 8	14 6	24 31	5 17	9 49	2 32	8 32	1 12	19 54	1 38	18 44	0 39	11 16	0 47	4 23	0 57	13 46	0 13	8 6	14 34	11 23	11 16	27 5		n.a.
F 9	13 48	26 49	5 7	9 21	2 34	8 6	1 14	19 58	1 39	18 41	0 39	11 13	0 47	4 23	0 57	13 46	0 13	8 6	14 35	11 23	11 17	27 5		n.a.
S 10	13 29	27 21	4 39	8 52	2 35	7 41	1 16	20 2	1 39	18 39	0 39	11 11	0 47	4 22	0 57	13 46	0 13	8 5	14 35	11 24	11 18	27 5		n.a.
S 11	13 10	26 1	3 52	8 23	2 37	7 14	1 18	20 6	1 39	18 36	0 39	11 9	0 47	4 21	0 57	13 46	0 13	8 5	14 36	11 24	11 19	27 6		n.a.
M12	12 51	22 57	2 50	7 54	2 37	6 48	1 20	20 9	1 39	18 33	0 39	11 6	0 47	4 21	0 57	13 46	0 13	8 4	14 36	11 24	11 21	27 6		n.a.
T 13	12 32	18 28	1 38	7 24	2 38	6 22	1 21	20 13	1 39	18 31	0 39	11 4	0 47	4 20	0 57	13 46	0 13	8 4	14 37	11 24	11 22	27 6		n.a.
W14	12 12	12 59	0 21	6 55	2 38	5 55	1 23	20 16	1 39	18 28	0 39	11 1	0 47	4 20	0 57	13 45	0 13	8 4	14 37	11 24	11 23	27 6		n.a.
T 15	11 52	6 56	0s56	6 25	2 37	5 28	1 24	20 20	1 39	18 26	0 39	10 59	0 47	4 19	0 57	13 45	0 13	8 3	14 37	11 24	11 24	27 7		n.a.
F 16	11 32	0 43	2 8	5 56	2 36	5 1	1 26	20 23	1 40	18 23	0 39	10 56	0 46	4 18	0 57	13 45	0 13	8 3	14 38	11 24	11 25	27 7		n.a.
S 17	11 12	5s22	3 12	5 27	2 34	4 34	1 27	20 26	1 40	18 20	0 39	10 54	0 46	4 18	0 57	13 45	0 13	8 2	14 38	11 24	11 26	27 7		n.a.
S 18	10 52	11 4	4 3	4 57	2 32	4 7	1 29	20 29	1 40	18 18	0 39	10 52	0 46	4 17	0 57	13 45	0 13	8 2	14 39	11 24	11 27	27 7		n.a.
M19	10 31	16 9	4 42	4 28	2 29	3 40	1 30	20 32	1 40	18 15	0 39	10 49	0 46	4 17	0 57	13 45	0 13	8 2	14 39	11 24	11 28	27 8		n.a.
T 20	10 10	20 28	5 6	4 0	2 25	3 12	1 31	20 34	1 40	18 12	0 39	10 47	0 46	4 16	0 57	13 45	0 13	8 1	14 40	11 24	11 29	27 8		n.a.
W21	9 49	23 51	5 17	3 31	2 21	2 45	1 32	20 37	1 40	18 9	0 39	10 44	0 46	4 15	0 57	13 45	0 13	8 1	14 40	11 24	11 30	27 8		n.a.
T 22	9 28	26 10	5 13	3 3	2 16	2 17	1 34	20 39	1 40	18 7	0 39	10 42	0 46	4 14	0 57	13 44	0 13	8 0	14 41	11 25	11 31	27 8		n.a.
F 23	9 7	27 17	4 57	2 36	2 10	1 49	1 35	20 41	1 40	18 4	0 39	10 39	0 46	4 14	0 57	13 44	0 13	8 0	14 41	11 24	11 32	27 8		n.a.
S 24	8 45	27 10	4 27	2 9	2 3	1 21	1 36	20 44	1 40	18 1	0 39	10 37	0 46	4 13	0 57	13 44	0 13	7 59	14 42	11 24	11 33	27 9		n.a.
S 25	8 24	25 47	3 46	1 43	1 56	0 54	1 37	20 46	1 40	17 59	0 39	10 35	0 46	4 12	0 57	13 44	0 13	7 59	14 42	11 24	11 35	27 9		n.a.
M26	8 2	23 11	2 54	1 18	1 47	0 26	1 38	20 47	1 40	17 56	0 39	10 32	0 46	4 11	0 57	13 44	0 13	7 58	14 43	11 24	11 36	27 9		n.a.
T 27	7 40	19 29	1 54	0 54	1 38	0n 2	1 38	20 49	1 41	17 53	0 39	10 30	0 46	4 11	0 57	13 43	0 13	7 58	14 43	11 23	11 37	27 9		n.a.
W28	7 18	14 51	0 46	0 32	1 27	0 30	1 39	20 51	1 41	17 51	0 39	10 27	0 46	4 10	0 57	13 43	0 13	7 57	14 44	11 23	11 38	27 9		n.a.
T 29	6s56	9s28	0n25	0s11	1s15	0n58	1s40	20s52	1n41	17s48	0n39	10s25	0n46	4s 9	0n57	13s43	0n13	7s57	14n44	11s23	11s39	27s10		n.a.

Julian Day Number = 4888473.5, Delta T = 40h11m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'40, Lahiri = 118°18'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 56 15	12♓47'37	16♓51	2♈49	7♈43	23♐33	5♒16	0♓ 9	13°R 6	8°R30	26♐31	29°R16	28♒26	20♐40	n.a.	F 1
S 2	11 0 12	13°47'41	0♈16	2°59	8°58	24° 3	5°27	0°16	13♑ 4	8♏29	26°31	29♒14	28°23	20°47	n.a.	S 2
S 3	11 4 9	14°47'45	13°55	3°R 0	10°12	24°33	5°38	0°23	13° 2	8°28	26°32	29°12	28°20	20°54	n.a.	S 3
M 4	11 8 5	15°47'51	27°47	2°52	11°26	25° 2	5°50	0°30	13° 0	8°27	26°33	29°10	28°17	21° 0	n.a.	M 4
T 5	11 12 2	16°47'59	11♉47	2°33	12°40	25°32	6° 1	0°38	12°58	8°26	26°34	29° 8	28°14	21° 7	n.a.	T 5
W 6	11 15 58	17°48'07	25°54	2° 3	13°55	26° 1	6°12	0°45	12°55	8°25	26°34	29° 6	28°11	21°14	n.a.	W 6
T 7	11 19 55	18°48'16	10♊ 4	1°22	15° 9	26°30	6°23	0°52	12°53	8°24	26°35	29° 5	28° 7	21°20	n.a.	T 7
F 8	11 23 52	19°48'27	24°16	0°31	16°23	26°59	6°34	0°59	12°51	8°24	26°35	29°D 5	28° 4	21°27	n.a.	F 8
S 9	11 27 48	20°48'38	8♋26	29♓30	17°37	27°28	6°45	1° 6	12°49	8°23	26°36	29° 6	28° 1	21°34	n.a.	S 9
S 10	11 31 45	21°48'51	22°33	28°21	18°52	27°56	6°56	1°13	12°46	8°21	26°37	29° 7	27°58	21°41	n.a.	S 10
M11	11 35 41	22°49'04	6♌36	27° 4	20° 6	28°25	7° 6	1°21	12°44	8°20	26°37	29° 8	27°55	21°47	n.a.	M11
T 12	11 39 38	23°49'18	20°31	25°43	21°20	28°53	7°17	1°28	12°41	8°19	26°37	29° 9	27°52	21°54	n.a.	T 12
W13	11 43 34	24°49'33	4♍17	24°20	22°34	29°20	7°27	1°35	12°39	8°18	26°38	29°R10	27°48	22° 1	n.a.	W13
T 14	11 47 31	25°49'50	17°51	22°58	23°48	29°48	7°38	1°42	12°37	8°17	26°38	29° 8	27°45	22° 7	n.a.	T 14
F 15	11 51 28	26°50'07	1♎11	21°39	25° 3	0♑15	7°48	1°49	12°34	8°16	26°39	29° 6	27°42	22°14	n.a.	F 15
S 16	11 55 24	27°50'25	14°15	20°27	26°17	0°42	7°59	1°56	12°32	8°15	26°39	29° 2	27°39	22°21	n.a.	S 16
S 17	11 59 21	28°50'45	27° 4	19°22	27°31	1° 9	8° 9	2° 2	12°29	8°14	26°39	28°57	27°36	22°27	n.a.	S 17
M18	12 3 17	29°51'06	9♏36	18°27	28°45	1°36	8°19	2° 9	12°27	8°12	26°40	28°51	27°32	22°34	n.a.	M18
T 19	12 7 14	0♈51'28	21°53	17°43	29°59	2° 2	8°29	2°16	12°24	8°11	26°40	28°46	27°29	22°41	n.a.	T 19
W20	12 11 10	1°51'52	3♐59	17°11	1♑13	2°28	8°39	2°23	12°22	8°10	26°40	28°42	27°26	22°48	n.a.	W20
T 21	12 15 7	2°52'17	15°55	16°49	2°27	2°54	8°49	2°30	12°19	8° 9	26°40	28°39	27°23	22°54	n.a.	T 21
F 22	12 19 4	3°52'43	27°47	16°D39	3°41	3°19	8°59	2°37	12°17	8° 7	26°40	28°37	27°20	23° 1	n.a.	F 22
S 23	12 23 0	4°53'10	9♑39	16°39	4°55	3°44	9° 8	2°43	12°14	8° 6	26°40	28°D37	27°17	23° 8	n.a.	S 23
S 24	12 26 57	5°53'39	21°36	16°49	6° 9	4° 9	9°18	2°50	12°12	8° 5	26°40	28°38	27°13	23°14	n.a.	S 24
M25	12 30 53	6°54'09	3♒43	17° 8	7°23	4°34	9°27	2°56	12° 9	8° 3	26°R40	28°40	27°10	23°21	n.a.	M25
T 26	12 34 50	7°54'40	16° 5	17°36	8°37	4°58	9°37	3° 3	12° 7	8° 2	26°40	28°41	27° 7	23°28	n.a.	T 26
W27	12 38 46	8°55'12	28°46	18°10	9°51	5°22	9°46	3°10	12° 4	8° 0	26°40	28°R42	27° 4	23°35	n.a.	W27
T 28	12 42 43	9°55'45	11♓49	18°51	11° 5	5°46	9°55	3°16	12° 2	7°59	26°40	28°41	27° 1	23°41	n.a.	T 28
F 29	12 46 40	10°56'18	25°14	19°38	12°19	6° 9	10° 4	3°22	11°59	7°57	26°40	28°38	26°58	23°48	n.a.	F 29
S 30	12 50 36	11°56'53	9♈ 2	20°30	13°33	6°32	10°13	3°29	11°57	7°56	26°40	28°33	26°54	23°55	n.a.	S 30
S 31	12 54 33	12♈57'29	23♈ 9	21♓27	14♉47	6♑55	10♒22	3♓35	11♑54	7♏54	26♐40	28♒27	26♒51	24♐ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s34	3s34	1n36	0n 8	1s 3	1n26	1s40	20s54	1n41	17s45	0n39	10s22	0n46	4s 8	0n57	13s43	0n13	7s56	14n45	11s23	11s40	27s10		n.a.
S 2	6 11	2n37	2 43	0 24	0 49	1 54	1 41	20 55	1 41	17 43	0 39	10 20	0 46	4 7	0 57	13 42	0 13	7 56	14 45	11 24	11 41	27 10		n.a.
S 3	5 49	8 46	3 42	0 39	0 34	2 22	1 41	20 56	1 41	17 40	0 39	10 17	0 46	4 7	0 58	13 42	0 13	7 55	14 46	11 24	11 42	27 10		n.a.
M 4	5 26	14 35	4 29	0 50	0 17	2 49	1 42	20 57	1 41	17 37	0 39	10 15	0 46	4 6	0 58	13 42	0 13	7 55	14 46	11 25	11 43	27 10		n.a.
T 5	5 4	19 42	5 1	0 59	0 0	3 17	1 42	20 58	1 41	17 34	0 39	10 13	0 46	4 5	0 58	13 42	0 13	7 55	14 47	11 26	11 44	27 10		n.a.
W 6	4 41	23 45	5 15	1 4	0n18	3 45	1 42	20 59	1 41	17 32	0 39	10 10	0 46	4 4	0 58	13 41	0 13	7 54	14 47	11 27	11 45	27 10		n.a.
T 7	4 18	26 24	5 9	1 5	0 36	4 13	1 42	21 0	1 41	17 29	0 39	10 8	0 45	4 3	0 58	13 41	0 13	7 54	14 48	11 27	11 46	27 10		n.a.
F 8	3 55	27 21	4 45	1 3	0 55	4 40	1 43	21 0	1 41	17 26	0 39	10 5	0 45	4 2	0 58	13 41	0 13	7 53	14 48	11 27	11 47	27 10		n.a.
S 9	3 32	26 31	4 4	0 57	1 14	5 8	1 43	21 1	1 41	17 24	0 39	10 3	0 45	4 1	0 58	13 40	0 13	7 53	14 49	11 27	11 48	27 10		n.a.
S 10	3 9	24 0	3 8	0 47	1 32	5 35	1 42	21 1	1 41	17 21	0 39	10 0	0 45	4 0	0 58	13 40	0 13	7 52	14 49	11 26	11 49	27 11		n.a.
M11	2 46	20 1	2 1	0 34	1 50	6 2	1 42	21 2	1 41	17 19	0 39	9 58	0 45	4 0	0 58	13 40	0 13	7 52	14 50	11 26	11 51	27 11		n.a.
T 12	2 23	14 58	0 47	0 18	2 6	6 30	1 42	21 2	1 41	17 16	0 39	9 56	0 45	3 59	0 58	13 39	0 13	7 51	14 50	11 25	11 52	27 11		n.a.
W13	2 0	9 13	0s28	0s 1	2 21	6 57	1 42	21 2	1 41	17 13	0 39	9 53	0 45	3 58	0 58	13 39	0 13	7 51	14 51	11 25	11 53	27 11		n.a.
T 14	1 37	3 7	1 41	0 21	2 33	7 24	1 41	21 2	1 41	17 11	0 39	9 51	0 45	3 57	0 58	13 39	0 13	7 50	14 51	11 26	11 54	27 11		n.a.
F 15	1 13	3s 1	2 47	0 42	2 43	7 50	1 41	21 2	1 41	17 8	0 39	9 48	0 45	3 56	0 58	13 38	0 13	7 49	14 52	11 27	11 55	27 11		n.a.
S 16	0 50	8 53	3 42	1 3	2 50	8 17	1 40	21 2	1 41	17 5	0 39	9 46	0 45	3 55	0 58	13 38	0 13	7 49	14 52	11 28	11 56	27 11		n.a.
S 17	0 27	14 16	4 25	1 23	2 55	8 43	1 40	21 2	1 41	17 3	0 40	9 44	0 45	3 54	0 58	13 37	0 13	7 48	14 53	11 30	11 57	27 11		n.a.
M18	0 3	18 55	4 55	1 42	2 58	9 9	1 39	21 2	1 41	17 0	0 40	9 41	0 45	3 53	0 58	13 37	0 13	7 48	14 53	11 31	11 58	27 11		n.a.
T 19	0n20	22 41	5 10	1 58	2 58	9 35	1 38	21 1	1 41	16 58	0 40	9 39	0 45	3 52	0 58	13 37	0 13	7 47	14 54	11 33	11 59	27 11		n.a.
W20	0 43	25 24	5 11	2 13	2 55	10 1	1 37	21 1	1 41	16 55	0 40	9 37	0 45	3 51	0 58	13 36	0 13	7 47	14 54	11 35	12 0	27 11		n.a.
T 21	1 7	26 57	4 58	2 24	2 52	10 27	1 36	21 1	1 41	16 53	0 40	9 34	0 45	3 50	0 58	13 36	0 13	7 46	14 55	11 36	12 1	27 11		n.a.
F 22	1 30	27 15	4 33	2 33	2 46	10 52	1 35	21 0	1 41	16 50	0 40	9 32	0 45	3 49	0 58	13 35	0 13	7 46	14 55	11 36	12 2	27 11		n.a.
S 23	1 53	26 18	3 56	2 39	2 40	11 17	1 34	20 59	1 41	16 48	0 40	9 30	0 45	3 48	0 58	13 35	0 13	7 45	14 56	11 36	12 3	27 11		n.a.
S 24	2 16	24 9	3 8	2 43	2 32	11 42	1 33	20 59	1 41	16 45	0 40	9 28	0 45	3 47	0 58	13 34	0 13	7 45	14 56	11 36	12 4	27 11		n.a.
M25	2 40	20 53	2 12	2 43	2 23	12 7	1 32	20 58	1 41	16 43	0 40	9 25	0 45	3 46	0 58	13 34	0 13	7 44	14 57	11 35	12 5	27 11		n.a.
T 26	3 3	16 38	1 8	2 41	2 14	12 31	1 31	20 57	1 41	16 40	0 40	9 23	0 45	3 45	0 58	13 34	0 13	7 44	14 57	11 35	12 6	27 11		n.a.
W27	3 26	11 33	0n 0	2 37	2 5	12 55	1 29	20 56	1 41	16 38	0 40	9 21	0 45	3 44	0 58	13 33	0 13	7 43	14 58	11 35	12 7	27 11		n.a.
T 28	3 49	5 50	1 11	2 31	1 55	13 19	1 28	20 56	1 41	16 35	0 40	9 18	0 45	3 43	0 58	13 33	0 13	7 43	14 59	11 35	12 9	27 10		n.a.
F 29	4 12	0n18	2 19	2 22	1 44	13 42	1 26	20 55	1 41	16 33	0 40	9 16	0 45	3 42	0 58	13 32	0 13	7 42	14 59	11 36	12 10	27 10		n.a.
S 30	4 35	6 34	3 21	2 12	1 34	14 5	1 24	20 54	1 41	16 31	0 40	9 14	0 45	3 41	0 58	13 32	0 13	7 42	15 0	11 38	12 11	27 10		n.a.
S 31	4n58	12n39	4n12	2s 0	1n24	14n28	1s23	20s53	1n40	16s28	0n40	9s12	0n45	3s40	0n58	13s31	0n13	7s41	15n 0	11s40	12s12	27s10		n.a.

Julian Day Number = 4888502.5, Delta T = 40h11m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'44, Lahiri = 118°18'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 58 29	13♈58'06	7♉30	22♓28	16♉ 0	7♊17	10♒30	3♓41	11°R51	7°R53	26°R40	28°R19	26♒48	24♐ 8	n.a.	M 1
T 2	13 2 26	14°58'43	21°59	23°32	17°14	7°39	10°39	3°48	11♑49	7♏51	26♐39	28♒12	26°45	24°15	n.a.	T 2
W 3	13 6 22	15°59'20	6♊30	24°39	18°28	8° 1	10°48	3°54	11°46	7°50	26°39	28° 5	26°42	24°21	n.a.	W 3
T 4	13 10 19	16°59'58	20°57	25°49	19°42	8°22	10°56	4° 0	11°44	7°48	26°39	28° 0	26°38	24°28	n.a.	T 4
F 5	13 14 16	18° 0'37	5♋16	27° 1	20°55	8°43	11° 4	4° 6	11°41	7°47	26°39	27°57	26°35	24°35	n.a.	F 5
S 6	13 18 12	19° 1'16	19°23	28°16	22° 9	9° 3	11°12	4°12	11°39	7°45	26°38	27°D57	26°32	24°42	n.a.	S 6
S 7	13 22 9	20° 1'55	3♌19	29°32	23°23	9°24	11°20	4°18	11°36	7°44	26°38	27°57	26°29	24°48	n.a.	S 7
M 8	13 26 5	21° 2'34	17° 2	0♈50	24°36	9°43	11°28	4°24	11°34	7°42	26°37	27°58	26°26	24°55	n.a.	M 8
T 9	13 30 2	22° 3'13	0♍33	2° 9	25°50	10° 3	11°36	4°30	11°31	7°40	26°37	27°R59	26°23	25° 2	n.a.	T 9
W10	13 33 58	23° 3'53	13°53	3°30	27° 3	10°21	11°43	4°35	11°29	7°39	26°36	27°57	26°19	25° 8	n.a.	W10
T 11	13 37 55	24° 4'33	27° 1	4°51	28°17	10°40	11°51	4°41	11°26	7°37	26°36	27°54	26°16	25°15	n.a.	T 11
F 12	13 41 51	25° 5'13	9♎59	6°14	29°30	10°58	11°58	4°47	11°24	7°36	26°35	27°47	26°13	25°22	n.a.	F 12
S 13	13 45 48	26° 5'54	22°46	7°38	0♊43	11°16	12° 5	4°52	11°21	7°34	26°35	27°38	26°10	25°29	n.a.	S 13
S 14	13 49 45	27° 6'35	5♏21	9° 3	1°57	11°33	12°12	4°58	11°19	7°32	26°34	27°28	26° 7	25°35	n.a.	S 14
M15	13 53 41	28° 7'16	17°44	10°28	3°10	11°50	12°19	5° 3	11°16	7°31	26°34	27°16	26° 3	25°42	n.a.	M15
T 16	13 57 38	29° 7'58	29°56	11°54	4°23	12° 6	12°26	5° 8	11°14	7°29	26°33	27° 4	26° 0	25°49	n.a.	T 16
W17	14 1 34	0♉ 8'41	11♐59	13°21	5°36	12°22	12°33	5°14	11°12	7°27	26°32	26°53	25°57	25°55	n.a.	W17
T 18	14 5 31	1° 9'24	23°53	14°48	6°49	12°37	12°39	5°19	11° 9	7°26	26°31	26°45	25°54	26° 2	n.a.	T 18
F 19	14 9 27	2°10'07	5♑44	16°16	8° 2	12°52	12°45	5°24	11° 7	7°24	26°31	26°39	25°51	26° 9	n.a.	F 19
S 20	14 13 24	3°10'51	17°34	17°45	9°15	13° 6	12°52	5°29	11° 5	7°22	26°30	26°35	25°48	26°15	n.a.	S 20
S 21	14 17 20	4°11'35	29°28	19°14	10°28	13°20	12°58	5°34	11° 2	7°21	26°29	26°D34	25°44	26°22	n.a.	S 21
M22	14 21 17	5°12'20	11♒32	20°44	11°41	13°33	13° 4	5°39	11° 0	7°19	26°28	26°34	25°41	26°29	n.a.	M22
T 23	14 25 14	6°13'05	23°51	22°14	12°54	13°46	13° 9	5°44	10°58	7°17	26°27	26°R34	25°38	26°36	n.a.	T 23
W24	14 29 10	7°13'50	6♓30	23°45	14° 7	13°58	13°15	5°49	10°55	7°15	26°26	26°34	25°35	26°42	n.a.	W24
T 25	14 33 7	8°14'36	19°34	25°16	15°20	14°10	13°20	5°54	10°53	7°14	26°26	26°32	25°32	26°49	n.a.	T 25
F 26	14 37 3	9°15'22	3♈ 6	26°48	16°32	14°21	13°26	5°58	10°51	7°12	26°25	26°27	25°29	26°56	n.a.	F 26
S 27	14 41 0	10°16'08	17° 5	28°20	17°45	14°31	13°31	6° 3	10°49	7°10	26°24	26°19	25°25	27° 2	n.a.	S 27
S 28	14 44 56	11°16'54	1♉30	29°53	18°57	14°41	13°36	6° 7	10°47	7° 9	26°23	26° 9	25°22	27° 9	n.a.	S 28
M29	14 48 53	12°17'41	16°15	1♉27	20°10	14°50	13°41	6°12	10°45	7° 7	26°22	25°58	25°19	27°16	n.a.	M29
T 30	14 52 49	13♉18'27	1♊11	3♉ 0	21♊22	14♊59	13♒45	6♓16	10♑43	7♏ 5	26♐20	25♒46	25♒16	27♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n21	18n 9	4n48	1s46	1n14	14n51	1s21	20s52	1n40	16s26	0n40	9s10	0n45	3s40	0n58	13s31	0n13	7s41	15n 1	11s42	12s13	27s10		n.a.
T 2	5 44	22 39	5 6	1 31	1 3	15 13	1 19	20 51	1 40	16 24	0 40	9 7	0 45	3 39	0 58	13 30	0 13	7 40	15 1	11 45	12 14	27 10		n.a.
W 3	6 7	25 45	5 4	1 15	0 53	15 34	1 17	20 50	1 40	16 21	0 40	9 5	0 45	3 38	0 58	13 30	0 13	7 40	15 2	11 47	12 15	27 10		n.a.
T 4	6 29	27 8	4 43	0 57	0 43	15 56	1 15	20 48	1 40	16 19	0 40	9 3	0 45	3 37	0 58	13 29	0 13	7 39	15 2	11 49	12 16	27 10		n.a.
F 5	6 52	26 42	4 5	0 38	0 33	16 17	1 13	20 47	1 40	16 17	0 40	9 1	0 45	3 36	0 58	13 29	0 13	7 39	15 3	11 50	12 17	27 10		n.a.
S 6	7 14	24 33	3 12	0 18	0 24	16 37	1 11	20 46	1 40	16 15	0 40	8 59	0 45	3 35	0 58	13 28	0 13	7 38	15 3	11 50	12 18	27 9		n.a.
S 7	7 36	20 55	2 9	0n 2	0 14	16 57	1 8	20 45	1 39	16 13	0 41	8 57	0 45	3 34	0 58	13 28	0 13	7 38	15 4	11 50	12 19	27 9		n.a.
M 8	7 58	16 12	0 59	0 24	0 5	17 17	1 6	20 44	1 39	16 10	0 41	8 55	0 45	3 33	0 58	13 27	0 13	7 37	15 4	11 49	12 20	27 9		n.a.
T 9	8 20	10 44	0s14	0 46	0s 4	17 36	1 4	20 43	1 39	16 8	0 41	8 53	0 45	3 32	0 58	13 27	0 13	7 37	15 5	11 49	12 21	27 9		n.a.
W10	8 42	4 51	1 24	1 9	0 12	17 55	1 1	20 41	1 39	16 6	0 41	8 51	0 45	3 31	0 58	13 26	0 13	7 36	15 5	11 50	12 22	27 9		n.a.
T 11	9 4	1s 9	2 29	1 33	0 21	18 14	0 59	20 40	1 39	16 4	0 41	8 49	0 45	3 30	0 58	13 26	0 13	7 36	15 6	11 51	12 23	27 9		n.a.
F 12	9 26	7 0	3 25	1 58	0 29	18 32	0 56	20 39	1 38	16 2	0 41	8 47	0 45	3 29	0 58	13 25	0 13	7 35	15 6	11 53	12 24	27 8		n.a.
S 13	9 47	12 29	4 10	2 22	0 37	18 49	0 53	20 38	1 38	16 0	0 41	8 45	0 45	3 28	0 58	13 25	0 13	7 35	15 6	11 56	12 25	27 8		n.a.
S 14	10 8	17 21	4 41	2 48	0 44	19 6	0 51	20 37	1 38	15 58	0 41	8 43	0 45	3 27	0 58	13 24	0 13	7 34	15 7	12 0	12 26	27 8		n.a.
M15	10 30	21 24	4 59	3 14	0 52	19 23	0 48	20 36	1 38	15 56	0 41	8 41	0 45	3 26	0 58	13 24	0 13	7 34	15 7	12 3	12 27	27 8		n.a.
T 16	10 50	24 28	5 3	3 40	0 59	19 39	0 45	20 34	1 37	15 54	0 41	8 39	0 45	3 25	0 58	13 23	0 13	7 33	15 8	12 7	12 28	27 8		n.a.
W17	11 11	26 24	4 53	4 6	1 5	19 54	0 42	20 33	1 37	15 52	0 41	8 37	0 45	3 24	0 58	13 23	0 13	7 33	15 8	12 11	12 29	27 7		n.a.
T 18	11 32	27 5	4 30	4 33	1 12	20 9	0 39	20 32	1 37	15 51	0 41	8 35	0 45	3 24	0 58	13 22	0 13	7 32	15 9	12 14	12 30	27 7		n.a.
F 19	11 52	26 32	3 56	5 1	1 18	20 24	0 36	20 31	1 37	15 49	0 41	8 34	0 45	3 23	0 58	13 21	0 13	7 32	15 9	12 16	12 32	27 7		n.a.
S 20	12 12	24 47	3 12	5 28	1 24	20 38	0 33	20 30	1 36	15 47	0 41	8 32	0 45	3 22	0 58	13 21	0 13	7 31	15 10	12 17	12 33	27 7		n.a.
S 21	12 32	21 55	2 19	5 56	1 29	20 51	0 30	20 29	1 36	15 45	0 41	8 30	0 45	3 21	0 58	13 20	0 13	7 31	15 10	12 17	12 34	27 6		n.a.
M22	12 52	18 5	1 19	6 24	1 34	21 4	0 27	20 28	1 36	15 44	0 42	8 28	0 45	3 20	0 58	13 20	0 13	7 30	15 11	12 17	12 35	27 6		n.a.
T 23	13 12	13 24	0 14	6 52	1 39	21 17	0 23	20 27	1 35	15 42	0 42	8 26	0 45	3 19	0 58	13 19	0 13	7 30	15 11	12 17	12 36	27 6		n.a.
W24	13 31	8 2	0n53	7 20	1 44	21 29	0 20	20 27	1 35	15 40	0 42	8 25	0 45	3 18	0 58	13 19	0 13	7 30	15 11	12 17	12 37	27 5		n.a.
T 25	13 50	2 11	1 59	7 48	1 48	21 40	0 17	20 26	1 35	15 39	0 42	8 23	0 45	3 18	0 58	13 18	0 13	7 29	15 12	12 18	12 38	27 5		n.a.
F 26	14 9	3n59	3 1	8 17	1 52	21 51	0 13	20 25	1 34	15 37	0 42	8 21	0 45	3 17	0 58	13 18	0 13	7 29	15 12	12 20	12 39	27 5		n.a.
S 27	14 28	10 8	3 54	8 45	1 56	22 1	0 10	20 24	1 34	15 36	0 42	8 20	0 45	3 16	0 58	13 17	0 13	7 28	15 13	12 22	12 40	27 5		n.a.
S 28	14 46	15 56	4 34	9 14	1 59	22 10	0 6	20 24	1 33	15 34	0 42	8 18	0 45	3 15	0 58	13 17	0 13	7 28	15 13	12 25	12 41	27 4		n.a.
M29	15 4	20 57	4 57	9 42	2 2	22 19	0 3	20 23	1 33	15 33	0 42	8 17	0 45	3 15	0 58	13 16	0 13	7 27	15 13	12 29	12 42	27 4		n.a.
T 30	15n22	24n40	4n59	10n11	2s 5	22n28	0n 1	20s23	1n32	15s32	0n42	8s15	0n45	3s14	0n58	13s16	0n13	7s27	15n14	12s33	12s43	27s 4		n.a.

Julian Day Number = 4888533.5, Delta T = 40h12m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'48, Lahiri = 118°18'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 56 46	14♉19'13	16♊10	4♉35	22♊35	15♉ 7	13♒50	6♓20	10°R41	7°R 4	26°R19	25°R36	25♒13	27♐29	n.a.	W 1
T 2	15 0 42	15°19'59	1♋ 1	6°10	23°47	15°14	13°54	6°24	10♑39	7♏ 2	26♐18	25♒28	25° 9	27°36	n.a.	T 2
F 3	15 4 39	16°20'45	15°38	7°45	24°59	15°21	13°58	6°28	10°37	7° 0	26°17	25°22	25° 6	27°43	n.a.	F 3
S 4	15 8 36	17°21'29	29°56	9°21	26°11	15°27	14° 2	6°32	10°35	6°59	26°16	25°19	25° 3	27°49	n.a.	S 4
S 5	15 12 32	18°22'14	13♌54	10°57	27°23	15°32	14° 6	6°36	10°33	6°57	26°15	25°19	25° 0	27°56	n.a.	S 5
M 6	15 16 29	19°22'58	27°32	12°35	28°35	15°37	14°10	6°40	10°31	6°55	26°14	25°19	24°57	28° 3	n.a.	M 6
T 7	15 20 25	20°23'41	10♍51	14°12	29°47	15°41	14°13	6°44	10°29	6°54	26°12	25°18	24°54	28° 9	n.a.	T 7
W 8	15 24 22	21°24'23	23°55	15°51	0♋59	15°44	14°16	6°47	10°28	6°52	26°11	25°16	24°50	28°16	n.a.	W 8
T 9	15 28 18	22°25'05	6♎44	17°30	2°10	15°47	14°19	6°51	10°26	6°50	26°10	25°11	24°47	28°23	n.a.	T 9
F 10	15 32 15	23°25'46	19°23	19° 9	3°22	15°48	14°22	6°54	10°24	6°49	26° 9	25° 2	24°44	28°29	n.a.	F 10
S 11	15 36 11	24°26'27	1♏51	20°49	4°33	15°50	14°25	6°58	10°23	6°47	26° 7	24°51	24°41	28°36	n.a.	S 11
S 12	15 40 8	25°27'07	14°11	22°30	5°45	15°R50	14°28	7° 1	10°21	6°46	26° 6	24°38	24°38	28°43	n.a.	S 12
M13	15 44 4	26°27'47	26°22	24°12	6°56	15°50	14°30	7° 4	10°19	6°44	26° 5	24°23	24°35	28°49	n.a.	M13
T 14	15 48 1	27°28'26	8♐26	25°54	8° 7	15°49	14°32	7° 7	10°18	6°43	26° 3	24° 9	24°31	28°56	n.a.	T 14
W15	15 51 57	28°29'05	20°23	27°37	9°18	15°47	14°34	7°10	10°16	6°41	26° 2	23°55	24°28	29° 3	n.a.	W15
T 16	15 55 54	29°29'43	2♑15	29°21	10°29	15°44	14°36	7°13	10°15	6°39	26° 1	23°44	24°25	29°10	n.a.	T 16
F 17	15 59 51	0♊30'21	14° 4	1♊ 5	11°40	15°41	14°38	7°16	10°14	6°38	25°59	23°35	24°22	29°16	n.a.	F 17
S 18	16 3 47	1°30'59	25°53	2°50	12°51	15°37	14°39	7°18	10°12	6°36	25°58	23°30	24°19	29°23	n.a.	S 18
S 19	16 7 44	2°31'36	7♒47	4°36	14° 1	15°32	14°41	7°21	10°11	6°35	25°56	23°27	24°15	29°30	n.a.	S 19
M20	16 11 40	3°32'13	19°48	6°22	15°12	15°26	14°42	7°23	10°10	6°33	25°55	23°D26	24°12	29°36	n.a.	M20
T 21	16 15 37	4°32'49	2♓ 4	8° 9	16°22	15°19	14°43	7°26	10° 9	6°32	25°53	23°R26	24° 9	29°43	n.a.	T 21
W22	16 19 33	5°33'25	14°38	9°57	17°32	15°12	14°43	7°28	10° 7	6°31	25°52	23°26	24° 6	29°50	n.a.	W22
T 23	16 23 30	6°34'00	27°37	11°45	18°43	15° 4	14°44	7°30	10° 6	6°29	25°50	23°24	24° 3	29°56	n.a.	T 23
F 24	16 27 26	7°34'35	11♈ 4	13°33	19°53	14°55	14°44	7°32	10° 5	6°28	25°49	23°20	24° 0	0♑ 3	n.a.	F 24
S 25	16 31 23	8°35'09	25° 1	15°23	21° 3	14°45	14°R44	7°34	10° 4	6°26	25°47	23°14	23°56	0°10	n.a.	S 25
S 26	16 35 19	9°35'42	9♉27	17°12	22°12	14°35	14°44	7°36	10° 3	6°25	25°46	23° 5	23°53	0°17	n.a.	S 26
M27	16 39 16	10°36'16	24°19	19° 1	23°22	14°23	14°44	7°38	10° 2	6°24	25°44	22°54	23°50	0°23	n.a.	M27
T 28	16 43 12	11°36'48	9♊28	20°51	24°32	14°11	14°44	7°39	10° 2	6°22	25°43	22°43	23°47	0°30	n.a.	T 28
W29	16 47 9	12°37'20	24°44	22°40	25°41	13°58	14°43	7°41	10° 1	6°21	25°41	22°33	23°44	0°37	n.a.	W29
T 30	16 51 6	13°37'50	9♋56	24°29	26°50	13°45	14°42	7°43	10° 0	6°20	25°40	22°25	23°41	0°43	n.a.	T 30
F 31	16 55 2	14♊38'20	24♋54	26♊18	27♋59	13♑30	14♒41	7♓44	9♑59	6♏18	25♐38	22♒19	23♒37	0♑50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n40	26n42	4n42	10n40	2s 7	22n36	0n 4	20s23	1n32	15s30	0n42	8s14	0n45	3s13	0n58	13s15	0n13	7s27	15n14	12s36	12s44	27s 3		n.a.
T 2	15 57	26 49	4 5	11 8	2 9	22 43	0 8	20 22	1 31	15 29	0 42	8 12	0 45	3 12	0 58	13 14	0 13	7 26	15 15	12 39	12 45	27 3		n.a.
F 3	16 14	25 2	3 13	11 37	2 11	22 50	0 12	20 22	1 31	15 28	0 42	8 11	0 45	3 12	0 58	13 14	0 13	7 26	15 15	12 41	12 46	27 3		n.a.
S 4	16 31	21 40	2 10	12 5	2 12	22 56	0 15	20 22	1 30	15 27	0 42	8 9	0 45	3 11	0 57	13 13	0 13	7 25	15 15	12 42	12 47	27 2		n.a.
S 5	16 47	17 7	1 0	12 33	2 13	23 1	0 19	20 22	1 29	15 26	0 42	8 8	0 45	3 10	0 57	13 13	0 13	7 25	15 16	12 42	12 48	27 2		n.a.
M 6	17 3	11 47	0s12	13 1	2 13	23 6	0 23	20 22	1 29	15 24	0 43	8 7	0 45	3 10	0 57	13 12	0 13	7 25	15 16	12 42	12 49	27 1		n.a.
T 7	17 19	6 1	1 21	13 29	2 14	23 10	0 27	20 22	1 28	15 23	0 43	8 5	0 45	3 9	0 57	13 12	0 13	7 24	15 16	12 42	12 50	27 1		n.a.
W 8	17 35	0 7	2 25	13 57	2 13	23 14	0 31	20 23	1 28	15 22	0 43	8 4	0 45	3 8	0 57	13 11	0 13	7 24	15 17	12 43	12 51	27 1		n.a.
T 9	17 50	5s41	3 20	14 25	2 13	23 17	0 34	20 23	1 27	15 22	0 43	8 3	0 45	3 8	0 57	13 11	0 13	7 23	15 17	12 45	12 52	27 0		n.a.
F 10	18 5	11 9	4 4	14 52	2 12	23 19	0 38	20 24	1 26	15 21	0 43	8 1	0 45	3 7	0 57	13 10	0 14	7 23	15 17	12 47	12 53	27 0		n.a.
S 11	18 19	16 6	4 36	15 19	2 11	23 21	0 42	20 24	1 25	15 20	0 43	8 0	0 45	3 6	0 57	13 10	0 14	7 23	15 18	12 51	12 54	26 59		n.a.
S 12	18 33	20 19	4 55	15 46	2 9	23 22	0 46	20 25	1 25	15 19	0 43	7 59	0 45	3 6	0 57	13 9	0 14	7 22	15 18	12 55	12 55	26 59		n.a.
M13	18 47	23 37	4 59	16 12	2 7	23 23	0 50	20 26	1 24	15 18	0 43	7 58	0 45	3 5	0 57	13 9	0 14	7 22	15 18	13 0	12 56	26 59		n.a.
T 14	19 1	25 50	4 50	16 38	2 4	23 23	0 54	20 27	1 23	15 18	0 43	7 57	0 45	3 5	0 57	13 8	0 14	7 22	15 19	13 5	12 57	26 58		n.a.
W15	19 14	26 51	4 29	17 4	2 1	23 22	0 58	20 28	1 22	15 17	0 43	7 56	0 45	3 4	0 57	13 8	0 14	7 21	15 19	13 9	12 58	26 58		n.a.
T 16	19 27	26 38	3 55	17 29	1 58	23 21	1 2	20 29	1 21	15 16	0 43	7 55	0 45	3 4	0 57	13 7	0 14	7 21	15 19	13 13	12 59	26 57		n.a.
F 17	19 39	25 11	3 12	17 54	1 54	23 19	1 6	20 30	1 20	15 16	0 43	7 54	0 45	3 3	0 57	13 7	0 14	7 21	15 19	13 15	13 0	26 57		n.a.
S 18	19 51	22 38	2 20	18 18	1 50	23 17	1 10	20 32	1 19	15 15	0 43	7 53	0 45	3 3	0 57	13 6	0 14	7 21	15 20	13 17	13 1	26 56		n.a.
S 19	20 3	19 6	1 22	18 42	1 45	23 14	1 14	20 33	1 18	15 15	0 44	7 52	0 45	3 2	0 57	13 6	0 14	7 20	15 20	13 18	13 2	26 56		n.a.
M20	20 14	14 44	0 19	19 5	1 40	23 10	1 18	20 35	1 17	15 14	0 44	7 51	0 45	3 2	0 57	13 5	0 14	7 20	15 20	13 18	13 3	26 55		n.a.
T 21	20 25	9 43	0n46	19 28	1 34	23 6	1 21	20 37	1 16	15 14	0 44	7 50	0 45	3 1	0 57	13 5	0 14	7 20	15 20	13 18	13 5	26 55		n.a.
W22	20 36	4 10	1 50	19 50	1 28	23 1	1 25	20 39	1 15	15 14	0 44	7 49	0 45	3 1	0 57	13 4	0 14	7 19	15 21	13 18	13 6	26 54		n.a.
T 23	20 46	1n42	2 51	20 11	1 21	22 56	1 29	20 41	1 14	15 14	0 44	7 48	0 45	3 1	0 57	13 4	0 14	7 19	15 21	13 19	13 7	26 54		n.a.
F 24	20 55	7 42	3 44	20 31	1 14	22 50	1 33	20 43	1 13	15 13	0 44	7 48	0 45	3 0	0 57	13 3	0 14	7 19	15 21	13 20	13 8	26 53		n.a.
S 25	21 5	13 33	4 26	20 51	1 6	22 44	1 37	20 45	1 12	15 13	0 44	7 47	0 45	3 0	0 57	13 3	0 14	7 19	15 21	13 22	13 9	26 53		n.a.
S 26	21 14	18 51	4 53	21 10	0 58	22 37	1 41	20 47	1 10	15 13	0 44	7 46	0 45	3 0	0 57	13 3	0 14	7 18	15 22	13 25	13 10	26 52		n.a.
M27	21 22	23 10	5 2	21 28	0 49	22 29	1 45	20 50	1 9	15 13	0 44	7 46	0 45	2 59	0 57	13 2	0 14	7 18	15 22	13 28	13 11	26 52		n.a.
T 28	21 30	25 58	4 49	21 45	0 40	22 21	1 48	20 52	1 8	15 13	0 44	7 45	0 45	2 59	0 57	13 2	0 14	7 18	15 22	13 32	13 12	26 51		n.a.
W29	21 38	26 53	4 16	22 1	0 31	22 13	1 52	20 55	1 6	15 13	0 44	7 44	0 45	2 59	0 57	13 1	0 14	7 18	15 22	13 35	13 13	26 51		n.a.
T 30	21 46	25 46	3 25	22 16	0 21	22 4	1 56	20 58	1 5	15 14	0 44	7 44	0 45	2 59	0 57	13 1	0 14	7 18	15 22	13 38	13 14	26 50		n.a.
F 31	21n52	22n49	2n20	22n30	0s10	21n54	2n 0	21s 0	1n 4	15s14	0n44	7s43	0n45	2s58	0n56	13s 0	0n14	7s17	15n22	13s39	13s15	26s49		n.a.

Julian Day Number = 4888563.5, Delta T = 40h12m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'52, Lahiri = 118°18'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 59	15♊38'48	9♌30	28♊ 6	29♋ 8	13°R15	14°R40	7♓45	9°R59	6°R17	25°R37	22°R17	23♒34	0♑57	n.a.	S 1
S 2	17 2 55	16°39'15	23°41	29°52	0♌17	13♑ 0	14♒39	7°46	9♎58	6♏16	25♐35	22°D16	23°31	1° 3	n.a.	S 2
M 3	17 6 52	17°39'40	7♍26	1♋37	1°25	12°43	14°37	7°47	9°58	6°15	25°33	22♒17	23°28	1°10	n.a.	M 3
T 4	17 10 48	18°40'04	20°47	3°19	2°34	12°26	14°36	7°48	9°57	6°14	25°32	22°R17	23°25	1°17	n.a.	T 4
W 5	17 14 45	19°40'27	3♎47	4°59	3°42	12° 8	14°34	7°49	9°57	6°12	25°30	22°16	23°22	1°23	n.a.	W 5
T 6	17 18 41	20°40'49	16°28	6°37	4°50	11°50	14°32	7°50	9°56	6°11	25°29	22°13	23°18	1°30	n.a.	T 6
F 7	17 22 38	21°41'09	28°56	8°10	5°58	11°31	14°30	7°50	9°56	6°10	25°27	22° 7	23°15	1°37	n.a.	F 7
S 8	17 26 34	22°41'27	11♏12	9°39	7° 6	11°11	14°27	7°51	9°56	6° 9	25°25	21°59	23°12	1°44	n.a.	S 8
S 9	17 30 31	23°41'45	23°19	11° 4	8°13	10°51	14°24	7°51	9°55	6° 8	25°24	21°48	23° 9	1°50	n.a.	S 9
M10	17 34 27	24°42'01	5♐20	12°23	9°21	10°30	14°22	7°51	9°55	6° 7	25°22	21°37	23° 6	1°57	n.a.	M10
T 11	17 38 24	25°42'16	17°16	13°37	10°28	10° 9	14°19	7°52	9°55	6° 6	25°21	21°26	23° 2	2° 4	n.a.	T 11
W12	17 42 20	26°42'30	29° 8	14°43	11°35	9°48	14°16	7°R52	9°55	6° 5	25°19	21°15	22°59	2°10	n.a.	W12
T 13	17 46 17	27°42'42	10♑58	15°43	12°41	9°26	14°12	7°52	9°D55	6° 4	25°17	21° 7	22°56	2°17	n.a.	T 13
F 14	17 50 14	28°42'54	22°49	16°35	13°48	9° 4	14° 9	7°52	9°55	6° 3	25°16	21° 0	22°53	2°24	n.a.	F 14
S 15	17 54 10	29°43'04	4♒40	17°18	14°54	8°41	14° 5	7°51	9°55	6° 3	25°14	20°56	22°50	2°30	n.a.	S 15
S 16	17 58 7	0♋43'13	16°37	17°54	16° 0	8°18	14° 1	7°51	9°55	6° 2	25°12	20°D55	22°47	2°37	n.a.	S 16
M17	18 2 3	1°43'20	28°42	18°20	17° 6	7°55	13°57	7°51	9°56	6° 1	25°11	20°55	22°43	2°44	n.a.	M17
T 18	18 6 0	2°43'27	10♓59	18°37	18°11	7°32	13°53	7°50	9°56	6° 0	25° 9	20°56	22°40	2°50	n.a.	T 18
W19	18 9 56	3°43'32	23°32	18°R46	19°16	7° 8	13°49	7°49	9°56	5°59	25° 8	20°57	22°37	2°57	n.a.	W19
T 20	18 13 53	4°43'37	6♈26	18°45	20°21	6°44	13°44	7°49	9°56	5°59	25° 6	20°R58	22°34	3° 4	n.a.	T 20
F 21	18 17 49	5°43'40	19°45	18°36	21°26	6°21	13°39	7°48	9°57	5°58	25° 5	20°57	22°31	3°11	n.a.	F 21
S 22	18 21 46	6°43'43	3♉33	18°18	22°30	5°57	13°35	7°47	9°57	5°57	25° 3	20°54	22°28	3°17	n.a.	S 22
S 23	18 25 42	7°43'44	17°48	17°52	23°35	5°33	13°30	7°46	9°58	5°57	25° 1	20°49	22°24	3°24	n.a.	S 23
M24	18 29 39	8°43'44	2♊30	17°20	24°38	5° 9	13°25	7°45	9°58	5°56	25° 0	20°43	22°21	3°31	n.a.	M24
T 25	18 33 35	9°43'43	17°33	16°40	25°42	4°46	13°19	7°43	9°59	5°56	24°58	20°37	22°18	3°37	n.a.	T 25
W26	18 37 32	10°43'41	2♋48	15°56	26°45	4°22	13°14	7°42	10° 0	5°55	24°57	20°31	22°15	3°44	n.a.	W26
T 27	18 41 29	11°43'37	18° 4	15° 7	27°48	3°59	13° 8	7°40	10° 1	5°55	24°55	20°26	22°12	3°51	n.a.	T 27
F 28	18 45 25	12°43'32	3♌11	14°14	28°51	3°36	13° 3	7°39	10° 1	5°54	24°54	20°23	22° 8	3°57	n.a.	F 28
S 29	18 49 22	13°43'25	18° 0	13°20	29°53	3°13	12°57	7°37	10° 2	5°54	24°52	20°D22	22° 5	4° 4	n.a.	S 29
S 30	18 53 18	14♋43'16	2♍25	12♋25	0♍55	2♑51	12♒51	7♓35	10♎ 3	5♏53	24♐51	20♒23	22♒ 2	4♑11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	18n26	1n 7	22n43	0n 0	21n44	2n 3	21s 3	1n 2	15s14	0n44	7s43	0n45	2s58	0n56	13s 0	0n14	7s17	15n23	13s40	13s16	26s49		n.a.
S 2	22 5	13 6	0s 8	22 55	0 11	21 33	2 7	21 6	1 1	15 14	0 45	7 43	0 45	2 58	0 56	13 0	0 14	7 17	15 23	13 40	13 17	26 48		n.a.
M 3	22 10	7 17	1 20	23 6	0 23	21 22	2 11	21 9	0 59	15 15	0 45	7 42	0 45	2 58	0 56	12 59	0 14	7 17	15 23	13 40	13 18	26 48		n.a.
T 4	22 16	1 18	2 26	23 16	0 35	21 11	2 14	21 12	0 58	15 15	0 45	7 42	0 45	2 58	0 56	12 59	0 14	7 17	15 23	13 40	13 19	26 47		n.a.
W 5	22 20	4s34	3 22	23 25	0 47	20 59	2 18	21 16	0 56	15 16	0 45	7 42	0 45	2 57	0 56	12 59	0 14	7 16	15 23	13 41	13 20	26 46		n.a.
T 6	22 25	10 7	4 8	23 32	0 59	20 46	2 21	21 19	0 54	15 16	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 58	0 14	7 16	15 23	13 42	13 21	26 46		n.a.
F 7	22 29	15 9	4 40	23 39	1 11	20 33	2 24	21 22	0 53	15 17	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 58	0 14	7 16	15 23	13 43	13 22	26 45		n.a.
S 8	22 32	19 29	4 59	23 46	1 23	20 20	2 28	21 25	0 51	15 17	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 58	0 14	7 16	15 23	13 46	13 23	26 45		n.a.
S 9	22 35	22 57	5 4	23 51	1 35	20 6	2 31	21 29	0 49	15 18	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 57	0 14	7 16	15 23	13 49	13 24	26 44		n.a.
M10	22 38	25 24	4 56	23 56	1 46	19 52	2 34	21 32	0 47	15 19	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 57	0 14	7 16	15 23	13 53	13 25	26 43		n.a.
T 11	22 40	26 41	4 34	24 0	1 57	19 37	2 37	21 36	0 45	15 19	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 57	0 14	7 16	15 23	13 56	13 26	26 43		n.a.
W12	22 41	26 44	4 1	24 4	2 8	19 22	2 40	21 39	0 44	15 20	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 56	0 14	7 16	15 24	13 59	13 27	26 42		n.a.
T 13	22 43	25 34	3 18	24 7	2 18	19 7	2 43	21 42	0 42	15 21	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 56	0 14	7 16	15 24	14 2	13 28	26 41		n.a.
F 14	22 43	23 15	2 25	24 10	2 27	18 51	2 46	21 46	0 40	15 22	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 56	0 14	7 15	15 24	14 4	13 29	26 41		n.a.
S 15	22 44	19 55	1 26	24 13	2 35	18 35	2 49	21 49	0 38	15 23	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 55	0 14	7 15	15 24	14 5	13 30	26 40		n.a.
S 16	22 44	15 45	0 23	24 15	2 42	18 19	2 52	21 52	0 36	15 24	0 45	7 41	0 45	2 57	0 56	12 55	0 14	7 15	15 24	14 6	13 31	26 39		n.a.
M17	22 43	10 55	0n42	24 17	2 48	18 2	2 55	21 56	0 34	15 25	0 45	7 41	0 45	2 58	0 56	12 55	0 14	7 15	15 24	14 6	13 32	26 39		n.a.
T 18	22 42	5 35	1 46	24 20	2 53	17 45	2 57	21 59	0 32	15 26	0 45	7 41	0 45	2 58	0 56	12 55	0 14	7 15	15 24	14 5	13 33	26 38		n.a.
W19	22 41	0n 5	2 47	24 21	2 56	17 27	3 0	22 2	0 30	15 28	0 45	7 41	0 45	2 58	0 56	12 54	0 14	7 15	15 24	14 5	13 34	26 37		n.a.
T 20	22 39	5 53	3 41	24 23	2 57	17 9	3 2	22 6	0 28	15 29	0 45	7 42	0 45	2 58	0 56	12 54	0 14	7 15	15 24	14 5	13 35	26 36		n.a.
F 21	22 36	11 37	4 25	24 24	2 57	16 51	3 4	22 9	0 26	15 30	0 46	7 42	0 45	2 58	0 56	12 54	0 14	7 15	15 24	14 5	13 36	26 36		n.a.
S 22	22 34	16 58	4 56	24 24	2 54	16 33	3 7	22 12	0 24	15 31	0 46	7 42	0 45	2 58	0 55	12 54	0 14	7 15	15 24	14 6	13 37	26 35		n.a.
S 23	22 31	21 35	5 9	24 23	2 50	16 14	3 9	22 15	0 22	15 33	0 46	7 43	0 45	2 59	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 7	13 38	26 34		n.a.
M24	22 27	25 0	5 3	24 22	2 45	15 55	3 11	22 18	0 20	15 34	0 46	7 43	0 45	2 59	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 9	13 39	26 33		n.a.
T 25	22 23	26 45	4 36	24 19	2 37	15 36	3 13	22 21	0 18	15 35	0 46	7 44	0 45	2 59	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 11	13 40	26 33		n.a.
W26	22 19	26 31	3 50	24 15	2 27	15 17	3 14	22 24	0 16	15 37	0 46	7 44	0 45	3 0	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 13	13 41	26 32		n.a.
T 27	22 14	24 18	2 47	24 9	2 16	14 57	3 16	22 26	0 14	15 38	0 46	7 45	0 45	3 0	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 15	13 42	26 31		n.a.
F 28	22 8	20 22	1 32	24 2	2 4	14 38	3 18	22 29	0 11	15 40	0 46	7 45	0 45	3 0	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 16	13 43	26 30		n.a.
S 29	22 3	15 11	0 13	23 54	1 50	14 17	3 19	22 32	0 9	15 42	0 46	7 46	0 45	3 1	0 55	12 53	0 14	7 15	15 23	14 16	13 44	26 29		n.a.
S 30	21n57	9n17	1s 5	23n44	1n35	13n57	3n20	22s34	0n 7	15s43	0n46	7s46	0n45	3s 1	0n55	12s52	0n14	7s15	15n23	14s16	13s45	26s29		n.a.

Julian Day Number = 4888594.5, Delta T = 40h12m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°11'57, Lahiri = 118°18'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 57 15	15♋43'06	16♍23	11°R31	1♍57	2°R29	12°R45	7°R33	10♎ 4	5°R53	24°R49	20♒24	21♒59	4♑17	n.a.	M 1
T 2	19 1 11	16°42'54	29°54	10♋37	2°58	2♑ 7	12♒39	7♓32	10° 5	5♏53	24♐48	20°25	21°56	4°24	n.a.	T 2
W 3	19 5 8	17°42'40	12♎59	9°47	3°59	1°46	12°32	7°29	10° 6	5°52	24°46	20°R26	21°53	4°31	n.a.	W 3
T 4	19 9 4	18°42'24	25°42	9° 0	4°59	1°25	12°26	7°27	10° 7	5°52	24°45	20°26	21°49	4°37	n.a.	T 4
F 5	19 13 1	19°42'06	8♏ 8	8°16	5°59	1° 5	12°19	7°25	10° 8	5°52	24°43	20°25	21°46	4°44	n.a.	F 5
S 6	19 16 58	20°41'46	20°19	7°38	6°59	0°45	12°13	7°23	10°10	5°52	24°42	20°22	21°43	4°51	n.a.	S 6
S 7	19 20 54	21°41'25	2♐20	7° 5	7°58	0°26	12° 6	7°20	10°11	5°51	24°40	20°18	21°40	4°58	n.a.	S 7
M 8	19 24 51	22°41'02	14°15	6°37	8°57	0° 7	11°59	7°18	10°12	5°51	24°39	20°13	21°37	5° 4	n.a.	M 8
T 9	19 28 47	23°40'38	26° 6	6°15	9°55	29♐49	11°52	7°15	10°13	5°51	24°38	20° 8	21°34	5°11	n.a.	T 9
W10	19 32 44	24°40'11	7♑56	5°59	10°53	29°32	11°45	7°12	10°15	5°51	24°36	20° 4	21°30	5°18	n.a.	W10
T 11	19 36 40	25°39'43	19°47	5°48	11°50	29°16	11°38	7°10	10°16	5°D51	24°35	20° 0	21°27	5°24	n.a.	T 11
F 12	19 40 37	26°39'13	1♒41	5°D44	12°46	29° 0	11°31	7° 7	10°18	5°51	24°34	19°58	21°24	5°31	n.a.	F 12
S 13	19 44 33	27°38'42	13°40	5°45	13°42	28°44	11°24	7° 4	10°19	5°51	24°32	19°56	21°21	5°38	n.a.	S 13
S 14	19 48 30	28°38'09	25°46	5°51	14°38	28°30	11°16	7° 1	10°21	5°51	24°31	19°D56	21°18	5°44	n.a.	S 14
M15	19 52 27	29°37'34	8♓ 1	6° 3	15°33	28°16	11° 9	6°58	10°23	5°51	24°30	19°57	21°14	5°51	n.a.	M15
T 16	19 56 23	0♌36'58	20°28	6°19	16°27	28° 3	11° 2	6°55	10°24	5°51	24°29	19°59	21°11	5°58	n.a.	T 16
W17	20 0 20	1°36'21	3♈ 9	6°41	17°21	27°51	10°54	6°51	10°26	5°52	24°27	20° 0	21° 8	6° 4	n.a.	W17
T 18	20 4 16	2°35'42	16° 7	7° 7	18°14	27°39	10°46	6°48	10°28	5°52	24°26	20° 1	21° 5	6°11	n.a.	T 18
F 19	20 8 13	3°35'02	29°25	7°38	19° 7	27°28	10°39	6°45	10°30	5°52	24°25	20°R 2	21° 2	6°18	n.a.	F 19
S 20	20 12 9	4°34'20	13♉ 4	8°13	19°58	27°18	10°31	6°41	10°32	5°52	24°24	20° 2	20°59	6°24	n.a.	S 20
S 21	20 16 6	5°33'38	27° 7	8°51	20°49	27° 9	10°24	6°38	10°33	5°53	24°23	20° 1	20°55	6°31	n.a.	S 21
M22	20 20 2	6°32'54	11♊32	9°34	21°40	27° 0	10°16	6°34	10°35	5°53	24°22	20° 0	20°52	6°38	n.a.	M22
T 23	20 23 59	7°32'09	26°16	10°20	22°29	26°52	10° 8	6°30	10°37	5°53	24°21	19°58	20°49	6°44	n.a.	T 23
W24	20 27 56	8°31'22	11♋12	11°10	23°18	26°45	10° 1	6°27	10°39	5°54	24°19	19°57	20°46	6°51	n.a.	W24
T 25	20 31 52	9°30'34	26°14	12° 3	24° 6	26°39	9°53	6°23	10°42	5°54	24°18	19°56	20°43	6°58	n.a.	T 25
F 26	20 35 49	10°29'44	11♌13	12°58	24°53	26°34	9°45	6°19	10°44	5°55	24°17	19°55	20°40	7° 4	n.a.	F 26
S 27	20 39 45	11°28'52	26° 1	13°57	25°39	26°29	9°38	6°15	10°46	5°55	24°16	19°D55	20°36	7°11	n.a.	S 27
S 28	20 43 42	12°27'59	10♍29	14°59	26°24	26°25	9°30	6°11	10°48	5°56	24°15	19°55	20°33	7°18	n.a.	S 28
M29	20 47 38	13°27'04	24°34	16° 3	27° 8	26°22	9°22	6° 7	10°50	5°56	24°14	19°56	20°30	7°25	n.a.	M29
T 30	20 51 35	14°26'07	8♎13	17°10	27°51	26°20	9°15	6° 3	10°53	5°57	24°14	19°57	20°27	7°31	n.a.	T 30
W31	20 55 32	15♌25'08	21♎26	18♋19	28♍34	26♐18	9♒ 7	5♓59	10♎55	5♏57	24♐13	19♒57	20♒24	7♑38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n50	3n 6	2s17	23n33	1n18	13n37	3n21	22s37	0n 5	15s45	0n46	7s47	0n45	3s 1	0n55	12s52	0n14	7s15	15n23	14s15	13s46	26s28		n.a.
T 2	21 43	3s 1	3 19	23 20	1 2	13 16	3 23	22 39	0 3	15 46	0 46	7 48	0 45	3 2	0 55	12 52	0 14	7 16	15 23	14 15	13 47	26 27		n.a.
W 3	21 36	8 49	4 9	23 7	0 45	12 56	3 23	22 42	0 1	15 48	0 46	7 49	0 45	3 2	0 55	12 52	0 14	7 16	15 22	14 15	13 48	26 26		n.a.
T 4	21 28	14 5	4 44	22 53	0 27	12 35	3 24	22 44	0s 1	15 50	0 46	7 49	0 45	3 3	0 55	12 52	0 14	7 16	15 22	14 15	13 49	26 25		n.a.
F 5	21 20	18 38	5 6	22 38	0 10	12 14	3 25	22 46	0 3	15 52	0 46	7 50	0 45	3 3	0 55	12 52	0 14	7 16	15 22	14 15	13 50	26 25		n.a.
S 6	21 11	22 20	5 13	22 23	0s 8	11 53	3 25	22 48	0 5	15 54	0 46	7 51	0 45	3 4	0 55	12 52	0 14	7 16	15 22	14 16	13 51	26 24		n.a.
S 7	21 2	25 1	5 6	22 8	0 25	11 31	3 25	22 50	0 7	15 55	0 46	7 52	0 45	3 4	0 55	12 52	0 14	7 16	15 22	14 17	13 52	26 23		n.a.
M 8	20 53	26 34	4 46	21 53	0 41	11 10	3 26	22 52	0 9	15 57	0 46	7 53	0 45	3 5	0 55	12 52	0 14	7 16	15 22	14 19	13 53	26 22		n.a.
T 9	20 43	26 54	4 14	21 38	0 57	10 49	3 26	22 54	0 11	15 59	0 46	7 54	0 45	3 5	0 55	12 52	0 14	7 16	15 21	14 20	13 54	26 21		n.a.
W10	20 33	26 0	3 31	21 24	1 12	10 27	3 25	22 56	0 13	16 1	0 46	7 55	0 44	3 6	0 55	12 52	0 14	7 16	15 21	14 22	13 55	26 20		n.a.
T 11	20 23	23 56	2 38	21 10	1 26	10 6	3 25	22 58	0 14	16 3	0 46	7 56	0 44	3 7	0 55	12 52	0 14	7 17	15 21	14 23	13 56	26 19		n.a.
F 12	20 12	20 48	1 39	20 57	1 40	9 44	3 25	23 0	0 16	16 5	0 46	7 57	0 44	3 7	0 55	12 52	0 14	7 17	15 21	14 23	13 57	26 19		n.a.
S 13	20 1	16 47	0 34	20 44	1 53	9 22	3 24	23 1	0 18	16 7	0 46	7 58	0 44	3 8	0 55	12 52	0 14	7 17	15 21	14 24	13 58	26 18		n.a.
S 14	19 49	12 3	0n32	20 32	2 4	9 1	3 23	23 3	0 20	16 9	0 46	7 59	0 44	3 8	0 54	12 52	0 14	7 17	15 20	14 24	13 59	26 17		n.a.
M15	19 37	6 47	1 38	20 20	2 15	8 39	3 22	23 4	0 22	16 11	0 46	8 0	0 44	3 9	0 54	12 52	0 14	7 17	15 20	14 23	14 0	26 16		n.a.
T 16	19 25	1 12	2 41	20 10	2 25	8 17	3 21	23 6	0 23	16 13	0 46	8 1	0 44	3 10	0 54	12 52	0 14	7 18	15 20	14 23	14 1	26 15		n.a.
W17	19 13	4n33	3 37	19 59	2 35	7 55	3 19	23 8	0 25	16 15	0 45	8 3	0 44	3 10	0 54	12 52	0 14	7 18	15 20	14 23	14 2	26 14		n.a.
T 18	19 0	10 13	4 23	19 50	2 43	7 34	3 18	23 9	0 27	16 17	0 45	8 4	0 44	3 11	0 54	12 52	0 14	7 18	15 19	14 22	14 3	26 13		n.a.
F 19	18 47	15 34	4 56	19 41	2 50	7 12	3 16	23 11	0 28	16 19	0 45	8 5	0 44	3 12	0 54	12 52	0 14	7 18	15 19	14 22	14 4	26 12		n.a.
S 20	18 33	20 18	5 14	19 32	2 57	6 50	3 14	23 12	0 30	16 21	0 45	8 6	0 44	3 13	0 54	12 52	0 14	7 18	15 19	14 22	14 5	26 11		n.a.
S 21	18 19	24 2	5 14	19 24	3 3	6 29	3 11	23 13	0 32	16 23	0 45	8 8	0 44	3 13	0 54	12 52	0 14	7 19	15 19	14 22	14 6	26 10		n.a.
M22	18 5	26 22	4 55	19 16	3 8	6 7	3 9	23 15	0 33	16 25	0 45	8 9	0 44	3 14	0 54	12 52	0 14	7 19	15 18	14 23	14 7	26 9		n.a.
T 23	17 50	26 56	4 15	19 8	3 12	5 46	3 6	23 16	0 35	16 27	0 45	8 10	0 44	3 15	0 54	12 52	0 14	7 19	15 18	14 23	14 8	26 8		n.a.
W24	17 36	25 34	3 19	19 1	3 16	5 24	3 3	23 17	0 36	16 29	0 45	8 12	0 44	3 16	0 54	12 53	0 14	7 19	15 18	14 24	14 9	26 7		n.a.
T 25	17 21	22 22	2 8	18 54	3 19	5 3	3 0	23 19	0 38	16 31	0 45	8 13	0 44	3 17	0 54	12 53	0 14	7 20	15 18	14 24	14 10	26 6		n.a.
F 26	17 5	17 40	0 48	18 46	3 21	4 41	2 57	23 20	0 39	16 33	0 45	8 15	0 44	3 18	0 54	12 53	0 14	7 20	15 17	14 24	14 11	26 5		n.a.
S 27	16 49	11 56	0s34	18 39	3 23	4 20	2 53	23 21	0 41	16 35	0 45	8 16	0 44	3 18	0 54	12 53	0 14	7 20	15 17	14 24	14 11	26 4		n.a.
S 28	16 34	5 41	1 52	18 32	3 24	3 59	2 49	23 23	0 42	16 37	0 45	8 17	0 44	3 19	0 54	12 53	0 14	7 20	15 17	14 24	14 12	26 3		n.a.
M29	16 17	0s41	3 1	18 25	3 24	3 38	2 45	23 24	0 43	16 39	0 45	8 19	0 44	3 20	0 54	12 53	0 14	7 21	15 16	14 24	14 13	26 2		n.a.
T 30	16 1	6 49	3 57	18 18	3 24	3 18	2 40	23 25	0 45	16 41	0 45	8 20	0 44	3 21	0 54	12 54	0 14	7 21	15 16	14 24	14 14	26 1		n.a.
W31	15n44	12s27	4s39	18n10	3s23	2n57	2n36	23s26	0s46	16s43	0n45	8s22	0n44	3s22	0n54	12s54	0n14	7s21	15n16	14s24	14s15	26s 0		n.a.

Julian Day Number = 4888624.5, Delta T = 40h12m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'01, Lahiri = 118°19'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 28	16♌24'07	4♏15	19♋31	29♍15	26°R17	8°R59	5°R55	10♎57	5♏58	24°R12	19♒57	20♒20	7♑45	n.a.	T 1
F 2	21 3 25	17°23'05	16°44	20°45	29°55	26°D17	8♒52	5♓50	11° 0	5°59	24♐11	19°R57	20°17	7°51	n.a.	F 2
S 3	21 7 21	18°22'00	28°57	22° 1	0♎33	26♐18	8°44	5°46	11° 2	6° 0	24°10	19°57	20°14	7°58	n.a.	S 3
S 4	21 11 18	19°20'54	10♐57	23°19	1°11	26°19	8°37	5°42	11° 5	6° 0	24° 9	19°57	20°11	8° 5	n.a.	S 4
M 5	21 15 14	20°19'46	22°50	24°40	1°47	26°21	8°29	5°37	11° 7	6° 1	24° 9	19°D57	20° 8	8°11	n.a.	M 5
T 6	21 19 11	21°18'36	4♑40	26° 2	2°22	26°24	8°22	5°33	11°10	6° 2	24° 8	19°57	20° 5	8°18	n.a.	T 6
W 7	21 23 8	22°17'24	16°30	27°27	2°56	26°28	8°15	5°29	11°13	6° 3	24° 7	19°58	20° 1	8°25	n.a.	W 7
T 8	21 27 4	23°16'11	28°24	28°53	3°28	26°32	8° 7	5°24	11°15	6° 4	24° 7	19°58	19°58	8°31	n.a.	T 8
F 9	21 31 1	24°14'56	10♒24	0♌22	3°58	26°37	8° 0	5°20	11°18	6° 5	24° 6	19°58	19°55	8°38	n.a.	F 9
S 10	21 34 57	25°13'39	22°33	1°52	4°27	26°42	7°53	5°15	11°21	6° 6	24° 5	19°R58	19°52	8°45	n.a.	S 10
S 11	21 38 54	26°12'20	4♓53	3°25	4°55	26°48	7°46	5°11	11°23	6° 7	24° 5	19°58	19°49	8°51	n.a.	S 11
M12	21 42 50	27°11'00	17°24	4°59	5°21	26°55	7°39	5° 6	11°26	6° 8	24° 4	19°57	19°46	8°58	n.a.	M12
T 13	21 46 47	28° 9'39	0♈ 9	6°35	5°45	27° 2	7°32	5° 2	11°29	6° 9	24° 4	19°57	19°42	9° 5	n.a.	T 13
W14	21 50 44	29° 8'16	13° 7	8°13	6° 7	27°10	7°26	4°57	11°32	6°10	24° 3	19°55	19°39	9°11	n.a.	W14
T 15	21 54 40	0♍ 6'52	26°19	9°53	6°28	27°19	7°19	4°53	11°35	6°11	24° 3	19°54	19°36	9°18	n.a.	T 15
F 16	21 58 37	1° 5'27	9♉46	11°35	6°46	27°28	7°12	4°48	11°38	6°12	24° 2	19°53	19°33	9°25	n.a.	F 16
S 17	22 2 33	2° 4'00	23°29	13°19	7° 3	27°38	7° 6	4°43	11°41	6°13	24° 2	19°52	19°30	9°31	n.a.	S 17
S 18	22 6 30	3° 2'32	7♊26	15° 5	7°18	27°48	7° 0	4°39	11°43	6°14	24° 2	19°D52	19°26	9°38	n.a.	S 18
M19	22 10 26	4° 1'04	21°37	16°53	7°30	27°59	6°53	4°34	11°46	6°15	24° 1	19°53	19°23	9°45	n.a.	M19
T 20	22 14 23	4°59'34	6♋ 0	18°43	7°41	28°10	6°47	4°29	11°49	6°17	24° 1	19°54	19°20	9°51	n.a.	T 20
W21	22 18 20	5°58'03	20°33	20°34	7°49	28°22	6°41	4°25	11°53	6°18	24° 1	19°55	19°17	9°58	n.a.	W21
T 22	22 22 16	6°56'30	5♌10	22°28	7°55	28°35	6°35	4°20	11°56	6°19	24° 0	19°56	19°14	10° 5	n.a.	T 22
F 23	22 26 13	7°54'56	19°46	24°23	7°59	28°47	6°30	4°16	11°59	6°21	24° 0	19°R56	19°11	10°11	n.a.	F 23
S 24	22 30 9	8°53'21	4♍16	26°21	8°R 0	29° 1	6°24	4°11	12° 2	6°22	24° 0	19°56	19° 7	10°18	n.a.	S 24
S 25	22 34 6	9°51'45	18°33	28°20	7°59	29°15	6°19	4° 6	12° 5	6°23	24° 0	19°54	19° 4	10°25	n.a.	S 25
M26	22 38 2	10°50'07	2♎32	0♍21	7°56	29°29	6°13	4° 2	12° 8	6°25	24° 0	19°52	19° 1	10°31	n.a.	M26
T 27	22 41 59	11°48'27	16°10	2°25	7°50	29°44	6° 8	3°57	12°11	6°26	24° 0	19°49	18°58	10°38	n.a.	T 27
W28	22 45 56	12°46'46	29°26	4°29	7°42	29°59	6° 3	3°53	12°15	6°28	24° 0	19°46	18°55	10°45	n.a.	W28
T 29	22 49 52	13°45'04	12♏18	6°36	7°32	0♑16	5°58	3°48	12°18	6°29	24°D 0	19°42	18°52	10°51	n.a.	T 29
F 30	22 53 49	14°43'20	24°50	8°44	7°19	0°32	5°53	3°44	12°21	6°31	24° 0	19°40	18°48	10°58	n.a.	F 30
S 31	22 57 45	15♍41'34	7♐ 5	10♍53	7♎ 3	0♑49	5♒49	3♓39	12♎24	6♏32	24♐ 0	19♒39	18♒45	11♑ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	17s22	5s 6	18n 2	3s21	2n36	2n31	23s28	0s47	16s45	0n45	8s24	0n44	3s23	0n54	12s54	0n14	7s22	15n15	14s23	14s16	25s59		n.a.
F 2	15 10	21 25	5 17	17 54	3 19	2 16	2 25	23 29	0 48	16 47	0 44	8 25	0 44	3 24	0 54	12 54	0 14	7 22	15 15	14 23	14 17	25 58		n.a.
S 3	14 52	24 26	5 14	17 45	3 16	1 56	2 20	23 30	0 50	16 49	0 44	8 27	0 44	3 25	0 54	12 54	0 14	7 22	15 15	14 23	14 18	25 57		n.a.
S 4	14 35	26 19	4 57	17 36	3 13	1 36	2 14	23 31	0 51	16 51	0 44	8 28	0 44	3 26	0 54	12 55	0 14	7 22	15 14	14 23	14 19	25 56		n.a.
M 5	14 17	26 59	4 27	17 26	3 9	1 16	2 8	23 33	0 52	16 53	0 44	8 30	0 43	3 27	0 54	12 55	0 14	7 23	15 14	14 23	14 20	25 55		n.a.
T 6	13 59	26 25	3 46	17 16	3 5	0 57	2 1	23 34	0 53	16 55	0 44	8 31	0 43	3 28	0 54	12 55	0 14	7 23	15 14	14 23	14 21	25 54		n.a.
W 7	13 40	24 39	2 55	17 6	3 1	0 38	1 55	23 35	0 54	16 57	0 44	8 33	0 43	3 29	0 54	12 55	0 14	7 23	15 13	14 23	14 22	25 53		n.a.
T 8	13 22	21 47	1 57	16 54	2 55	0 19	1 47	23 36	0 55	16 59	0 44	8 35	0 43	3 30	0 54	12 56	0 14	7 24	15 13	14 23	14 23	25 52		n.a.
F 9	13 3	17 58	0 53	16 42	2 50	0 0	1 40	23 37	0 56	17 1	0 44	8 36	0 43	3 31	0 53	12 56	0 14	7 24	15 12	14 23	14 24	25 51		n.a.
S 10	12 44	13 21	0n14	16 29	2 44	0s18	1 32	23 38	0 57	17 3	0 44	8 38	0 43	3 32	0 53	12 56	0 14	7 25	15 12	14 23	14 25	25 50		n.a.
S 11	12 25	8 10	1 22	16 16	2 37	0 36	1 24	23 40	0 58	17 5	0 44	8 40	0 43	3 33	0 53	12 57	0 14	7 25	15 12	14 23	14 26	25 49		n.a.
M12	12 5	2 34	2 26	16 1	2 30	0 54	1 16	23 41	0 59	17 7	0 43	8 41	0 43	3 34	0 53	12 57	0 14	7 25	15 11	14 23	14 27	25 47		n.a.
T 13	11 46	3n12	3 25	15 46	2 23	1 11	1 7	23 42	1 0	17 8	0 43	8 43	0 43	3 35	0 53	12 57	0 14	7 26	15 11	14 24	14 28	25 46		n.a.
W14	11 26	8 57	4 14	15 29	2 15	1 28	0 58	23 43	1 1	17 10	0 43	8 45	0 43	3 36	0 53	12 58	0 14	7 26	15 11	14 24	14 29	25 45		n.a.
T 15	11 6	14 23	4 50	15 12	2 7	1 45	0 48	23 44	1 2	17 12	0 43	8 46	0 43	3 37	0 53	12 58	0 14	7 26	15 10	14 24	14 30	25 44		n.a.
F 16	10 46	19 15	5 12	14 53	1 58	2 1	0 39	23 45	1 3	17 14	0 43	8 48	0 43	3 39	0 53	12 58	0 14	7 27	15 10	14 25	14 31	25 43		n.a.
S 17	10 26	23 12	5 16	14 34	1 50	2 17	0 28	23 46	1 4	17 15	0 43	8 50	0 43	3 40	0 53	12 59	0 14	7 27	15 9	14 25	14 32	25 42		n.a.
S 18	10 5	25 52	5 2	14 13	1 41	2 32	0 18	23 47	1 5	17 17	0 43	8 51	0 43	3 41	0 53	12 59	0 14	7 27	15 9	14 25	14 33	25 41		n.a.
M19	9 45	26 57	4 30	13 51	1 31	2 47	0 7	23 48	1 5	17 19	0 42	8 53	0 43	3 42	0 53	13 0	0 14	7 28	15 9	14 25	14 34	25 39		n.a.
T 20	9 24	26 15	3 40	13 28	1 22	3 2	0s 4	23 49	1 6	17 20	0 42	8 55	0 42	3 43	0 53	13 0	0 14	7 28	15 8	14 25	14 35	25 38		n.a.
W21	9 3	23 46	2 36	13 4	1 12	3 15	0 16	23 50	1 7	17 22	0 42	8 57	0 42	3 44	0 53	13 0	0 14	7 29	15 8	14 24	14 36	25 37		n.a.
T 22	8 42	19 43	1 21	12 38	1 2	3 29	0 28	23 51	1 8	17 23	0 42	8 58	0 42	3 46	0 53	13 1	0 14	7 29	15 7	14 24	14 37	25 36		n.a.
F 23	8 21	14 28	0 1	12 11	0 52	3 42	0 40	23 52	1 9	17 25	0 42	9 0	0 42	3 47	0 53	13 1	0 14	7 29	15 7	14 24	14 38	25 35		n.a.
S 24	8 0	8 26	1s18	11 43	0 41	3 54	0 53	23 53	1 9	17 26	0 42	9 2	0 42	3 48	0 53	13 2	0 14	7 30	15 7	14 24	14 39	25 34		n.a.
S 25	7 39	2 4	2 31	11 13	0 31	4 6	1 6	23 53	1 10	17 28	0 42	9 3	0 42	3 49	0 53	13 2	0 14	7 30	15 6	14 24	14 40	25 32		n.a.
M26	7 17	4s16	3 34	10 42	0 20	4 17	1 19	23 54	1 11	17 29	0 41	9 5	0 42	3 50	0 53	13 3	0 14	7 31	15 6	14 25	14 41	25 31		n.a.
T 27	6 56	10 14	4 22	10 9	0 10	4 27	1 33	23 55	1 11	17 31	0 41	9 7	0 42	3 52	0 53	13 3	0 14	7 31	15 5	14 26	14 41	25 30		n.a.
W28	6 34	15 33	4 55	9 35	0n 0	4 37	1 47	23 55	1 12	17 32	0 41	9 8	0 42	3 53	0 53	13 3	0 14	7 32	15 5	14 27	14 42	25 29		n.a.
T 29	6 12	20 2	5 12	9 0	0 11	4 46	2 1	23 56	1 13	17 33	0 41	9 10	0 42	3 54	0 53	13 4	0 14	7 32	15 4	14 28	14 43	25 28		n.a.
F 30	5 51	23 29	5 13	8 23	0 21	4 54	2 15	23 57	1 13	17 35	0 41	9 12	0 42	3 55	0 53	13 4	0 14	7 32	15 4	14 29	14 44	25 26		n.a.
S 31	5n29	25s47	5s 0	7n45	0n31	5s 1	2s29	23s57	1s14	17s36	0n41	9s13	0n41	3s57	0n53	13s 5	0n14	7s33	15n 4	14s29	14s45	25s25		n.a.

Julian Day Number = 4888655.5, Delta T = 40h12m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'05, Lahiri = 118°19'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 42	16♍39'47	19♐ 7	13♍ 3	6°R45	1♎ 6	5°R44	3°R35	12♑28	6♏34	24♐ 0	19°D38	18♒42	11♎11	n.a.	S 1
M 2	23 5 39	17°37'59	1♎ 0	15°15	6♑25	1°24	5♒40	3♓30	12°31	6°35	24° 0	19♒39	18°39	11°18	n.a.	M 2
T 3	23 9 35	18°36'09	12°50	17°27	6° 3	1°42	5°36	3°26	12°34	6°37	24° 0	19°40	18°36	11°25	n.a.	T 3
W 4	23 13 32	19°34'17	24°41	19°40	5°38	2° 0	5°32	3°22	12°38	6°39	24° 0	19°42	18°32	11°32	n.a.	W 4
T 5	23 17 28	20°32'24	6♒38	21°53	5°12	2°19	5°28	3°17	12°41	6°40	24° 0	19°44	18°29	11°38	n.a.	T 5
F 6	23 21 25	21°30'30	18°45	24° 6	4°43	2°39	5°25	3°13	12°45	6°42	24° 1	19°R44	18°26	11°45	n.a.	F 6
S 7	23 25 21	22°28'34	1♓ 4	26°18	4°13	2°58	5°21	3° 9	12°48	6°44	24° 1	19°44	18°23	11°52	n.a.	S 7
S 8	23 29 18	23°26'36	13°39	28°30	3°41	3°18	5°18	3° 5	12°51	6°45	24° 1	19°42	18°20	11°58	n.a.	S 8
M 9	23 33 15	24°24'38	26°29	0♑42	3° 7	3°38	5°15	3° 1	12°55	6°47	24° 1	19°38	18°17	12° 5	n.a.	M 9
T 10	23 37 11	25°22'39	9♈36	2°52	2°32	3°59	5°12	2°56	12°58	6°49	24° 2	19°33	18°13	12°12	n.a.	T 10
W11	23 41 8	26°20'38	22°58	5° 0	1°56	4°20	5° 9	2°52	13° 2	6°51	24° 2	19°27	18°10	12°18	n.a.	W11
T 12	23 45 4	27°18'36	6♉34	7° 8	1°20	4°42	5° 6	2°48	13° 5	6°52	24° 3	19°21	18° 7	12°25	n.a.	T 12
F 13	23 49 1	28°16'34	20°20	9°13	0°43	5° 3	5° 4	2°44	13° 9	6°54	24° 3	19°16	18° 4	12°32	n.a.	F 13
S 14	23 52 57	29°14'31	4♊16	11°16	0° 5	5°25	5° 2	2°41	13°12	6°56	24° 4	19°12	18° 1	12°38	n.a.	S 14
S 15	23 56 54	0♑12'27	18°19	13°18	29♍28	5°48	5° 0	2°37	13°16	6°58	24° 4	19°10	17°57	12°45	n.a.	S 15
M16	0 0 51	1°10'23	2♋27	15°17	28°50	6°11	4°58	2°33	13°19	7° 0	24° 5	19°D 9	17°54	12°52	n.a.	M16
T 17	0 4 47	2° 8'18	16°38	17°13	28°13	6°34	4°56	2°29	13°23	7° 2	24° 5	19°10	17°51	12°58	n.a.	T 17
W18	0 8 44	3° 6'12	0♌51	19° 8	27°37	6°57	4°55	2°26	13°26	7° 4	24° 6	19°11	17°48	13° 5	n.a.	W18
T 19	0 12 40	4° 4'06	15° 3	21° 0	27° 2	7°20	4°53	2°22	13°30	7° 5	24° 7	19°R12	17°45	13°12	n.a.	T 19
F 20	0 16 37	5° 1'58	29°13	22°49	26°27	7°44	4°52	2°19	13°34	7° 7	24° 7	19°11	17°42	13°18	n.a.	F 20
S 21	0 20 33	5°59'50	13♍17	24°36	25°54	8° 9	4°51	2°15	13°37	7° 9	24° 8	19° 9	17°38	13°25	n.a.	S 21
S 22	0 24 30	6°57'41	27°12	26°20	25°23	8°33	4°50	2°12	13°41	7°11	24° 9	19° 5	17°35	13°32	n.a.	S 22
M23	0 28 27	7°55'32	10♑53	28° 2	24°53	8°58	4°50	2° 8	13°44	7°13	24° 9	18°58	17°32	13°38	n.a.	M23
T 24	0 32 23	8°53'21	24°19	29°41	24°25	9°23	4°49	2° 5	13°48	7°15	24°10	18°50	17°29	13°45	n.a.	T 24
W25	0 36 20	9°51'10	7♏27	1♏18	23°58	9°48	4°49	2° 2	13°51	7°17	24°11	18°41	17°26	13°52	n.a.	W25
T 26	0 40 16	10°48'58	20°15	2°52	23°34	10°14	4°D49	1°59	13°55	7°19	24°12	18°33	17°23	13°58	n.a.	T 26
F 27	0 44 13	11°46'45	2♐46	4°23	23°12	10°39	4°49	1°56	13°59	7°21	24°13	18°25	17°19	14° 5	n.a.	F 27
S 28	0 48 9	12°44'31	15° 0	5°52	22°52	11° 6	4°49	1°53	14° 2	7°23	24°14	18°19	17°16	14°12	n.a.	S 28
S 29	0 52 6	13°42'16	27° 2	7°18	22°35	11°32	4°50	1°50	14° 6	7°26	24°15	18°16	17°13	14°18	n.a.	S 29
M30	0 56 3	14♑40'00	8♎55	8♏41	22♍20	11♎58	4♒50	1♓47	14♑ 9	7♏28	24♐16	18♒14	17♒10	14♎25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 7	26s51	4s34	7n 5	0n40	5s 8	2s44	23s58	1s14	17s37	0n41	9s15	0n41	3s58	0n53	13s 5	0n14	7s33	15n 3	14s29	14s46	25s24		n.a.
M 2	4 45	26 40	3 56	6 24	0 49	5 13	2 59	23 58	1 15	17 38	0 40	9 17	0 41	3 59	0 53	13 6	0 14	7 34	15 3	14 29	14 47	25 23		n.a.
T 3	4 23	25 16	3 9	5 43	0 58	5 18	3 13	23 58	1 16	17 39	0 40	9 18	0 41	4 0	0 53	13 6	0 14	7 34	15 2	14 29	14 48	25 21		n.a.
W 4	4 1	22 44	2 13	5 0	1 6	5 22	3 28	23 59	1 16	17 40	0 40	9 20	0 41	4 2	0 53	13 7	0 14	7 35	15 2	14 28	14 49	25 20		n.a.
T 5	3 38	19 13	1 11	4 16	1 14	5 26	3 43	23 59	1 17	17 41	0 40	9 22	0 41	4 3	0 53	13 7	0 14	7 35	15 1	14 28	14 50	25 19		n.a.
F 6	3 16	14 51	0 5	3 31	1 21	5 28	3 57	23 59	1 17	17 42	0 40	9 23	0 41	4 4	0 53	13 8	0 14	7 35	15 1	14 27	14 51	25 17		n.a.
S 7	2 54	9 48	1n 2	2 46	1 27	5 29	4 11	23 59	1 18	17 43	0 40	9 25	0 41	4 6	0 53	13 8	0 14	7 36	15 1	14 28	14 52	25 16		n.a.
S 8	2 32	4 17	2 7	2 0	1 33	5 30	4 25	23 59	1 18	17 44	0 39	9 26	0 41	4 7	0 53	13 9	0 14	7 36	15 0	14 28	14 53	25 15		n.a.
M 9	2 9	1n31	3 7	1 14	1 37	5 30	4 39	23 59	1 19	17 45	0 39	9 28	0 41	4 8	0 53	13 10	0 14	7 37	15 0	14 29	14 54	25 14		n.a.
T 10	1 47	7 22	3 59	0 27	1 41	5 29	4 53	23 59	1 19	17 46	0 39	9 29	0 40	4 10	0 53	13 10	0 14	7 37	14 59	14 31	14 55	25 12		n.a.
W11	1 25	12 59	4 38	0s20	1 44	5 27	5 6	23 59	1 19	17 47	0 39	9 31	0 40	4 11	0 53	13 11	0 14	7 38	14 59	14 33	14 56	25 11		n.a.
T 12	1 2	18 5	5 3	1 6	1 47	5 24	5 18	23 59	1 20	17 48	0 39	9 32	0 40	4 12	0 53	13 11	0 14	7 38	14 58	14 34	14 57	25 10		n.a.
F 13	0 40	22 18	5 10	1 53	1 48	5 21	5 30	23 58	1 20	17 48	0 39	9 34	0 40	4 14	0 53	13 12	0 14	7 38	14 58	14 36	14 58	25 8		n.a.
S 14	0 18	25 17	5 0	2 39	1 49	5 17	5 41	23 58	1 21	17 49	0 38	9 35	0 40	4 15	0 53	13 12	0 14	7 39	14 58	14 37	14 59	25 7		n.a.
S 15	0s 5	26 44	4 31	3 25	1 48	5 12	5 52	23 57	1 21	17 50	0 38	9 37	0 40	4 16	0 53	13 13	0 14	7 39	14 57	14 38	15 0	25 6		n.a.
M16	0 27	26 28	3 46	4 11	1 47	5 7	6 2	23 57	1 22	17 50	0 38	9 38	0 40	4 18	0 53	13 14	0 14	7 40	14 57	14 38	15 0	25 4		n.a.
T 17	0 50	24 29	2 47	4 56	1 45	5 2	6 12	23 56	1 22	17 51	0 38	9 40	0 40	4 19	0 53	13 14	0 14	7 40	14 56	14 38	15 1	25 3		n.a.
W18	1 12	20 58	1 38	5 41	1 42	4 56	6 20	23 55	1 22	17 51	0 38	9 41	0 40	4 20	0 53	13 15	0 14	7 41	14 56	14 38	15 2	25 2		n.a.
T 19	1 34	16 12	0 22	6 25	1 39	4 49	6 28	23 54	1 23	17 52	0 38	9 42	0 39	4 22	0 53	13 15	0 14	7 41	14 56	14 37	15 3	25 0		n.a.
F 20	1 57	10 33	0s54	7 9	1 35	4 43	6 35	23 53	1 23	17 52	0 37	9 44	0 39	4 23	0 53	13 16	0 14	7 42	14 55	14 37	15 4	24 59		n.a.
S 21	2 19	4 25	2 6	7 51	1 30	4 36	6 42	23 52	1 23	17 53	0 37	9 45	0 39	4 24	0 53	13 17	0 14	7 42	14 55	14 38	15 5	24 57		n.a.
S 22	2 41	1s51	3 10	8 34	1 24	4 29	6 47	23 51	1 24	17 53	0 37	9 46	0 39	4 26	0 53	13 17	0 14	7 42	14 54	14 39	15 6	24 56		n.a.
M23	3 3	7 55	4 2	9 15	1 17	4 22	6 52	23 50	1 24	17 53	0 37	9 48	0 39	4 27	0 53	13 18	0 14	7 43	14 54	14 41	15 7	24 55		n.a.
T 24	3 25	13 30	4 39	9 56	1 10	4 15	6 56	23 48	1 24	17 54	0 37	9 49	0 39	4 28	0 53	13 19	0 14	7 43	14 53	14 44	15 8	24 53		n.a.
W25	3 47	18 20	5 1	10 35	1 3	4 8	6 59	23 47	1 25	17 54	0 37	9 50	0 39	4 30	0 53	13 19	0 14	7 44	14 53	14 46	15 9	24 52		n.a.
T 26	4 9	22 12	5 6	11 15	0 55	4 1	7 2	23 45	1 25	17 54	0 36	9 51	0 39	4 31	0 53	13 20	0 14	7 44	14 53	14 49	15 10	24 50		n.a.
F 27	4 31	24 57	4 57	11 53	0 46	3 54	7 4	23 44	1 25	17 54	0 36	9 52	0 38	4 32	0 53	13 20	0 14	7 45	14 52	14 51	15 11	24 49		n.a.
S 28	4 53	26 27	4 34	12 30	0 36	3 48	7 5	23 42	1 26	17 54	0 36	9 53	0 38	4 34	0 53	13 21	0 14	7 45	14 52	14 53	15 12	24 48		n.a.
S 29	5 15	26 41	4 0	13 7	0 27	3 41	7 5	23 40	1 26	17 54	0 36	9 55	0 38	4 35	0 53	13 22	0 14	7 45	14 51	14 54	15 13	24 46		n.a.
M30	5s37	25s41	3s15	13s43	0n16	3s35	7s 5	23s38	1s26	17s54	0n36	9s56	0n38	4s36	0n53	13s22	0n14	7s46	14n51	14s55	15s14	24s45		n.a.

Julian Day Number = 4888686.5, Delta T = 40h12m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'10, Lahiri = 118°19'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 59	15♎37'44	20♑45	10♏ 2	22°R 7	12♑25	4♒51	1°R45	14♎13	7♏30	24♐17	18°D14	17♒ 7	14♑32	n.a.	T 1
W 2	1 3 56	16°35'26	2♒36	11°19	21♍56	12°52	4°52	1♓42	14°17	7°32	24°18	18♒15	17° 3	14°38	n.a.	W 2
T 3	1 7 52	17°33'07	14°35	12°34	21°48	13°20	4°53	1°40	14°20	7°34	24°19	18°R16	17° 0	14°45	n.a.	T 3
F 4	1 11 49	18°30'48	26°45	13°46	21°42	13°47	4°55	1°37	14°24	7°36	24°20	18°15	16°57	14°52	n.a.	F 4
S 5	1 15 45	19°28'28	9♓12	14°56	21°39	14°15	4°56	1°35	14°27	7°38	24°21	18°13	16°54	14°58	n.a.	S 5
S 6	1 19 42	20°26'07	21°58	16° 2	21°D38	14°43	4°58	1°33	14°31	7°40	24°22	18° 9	16°51	15° 5	n.a.	S 6
M 7	1 23 39	21°23'45	5♈ 5	17° 5	21°40	15°11	5° 0	1°31	14°35	7°43	24°23	18° 2	16°48	15°12	n.a.	M 7
T 8	1 27 35	22°21'23	18°33	18° 5	21°43	15°39	5° 2	1°28	14°38	7°45	24°24	17°53	16°44	15°18	n.a.	T 8
W 9	1 31 32	23°19'00	2♉20	19° 1	21°49	16° 8	5° 4	1°26	14°42	7°47	24°26	17°43	16°41	15°25	n.a.	W 9
T 10	1 35 28	24°16'37	16°22	19°55	21°57	16°37	5° 6	1°25	14°45	7°49	24°27	17°33	16°38	15°31	n.a.	T 10
F 11	1 39 25	25°14'14	0♊35	20°45	22° 7	17° 5	5° 9	1°23	14°49	7°51	24°28	17°23	16°35	15°38	n.a.	F 11
S 12	1 43 21	26°11'50	14°53	21°31	22°20	17°35	5°12	1°21	14°52	7°53	24°30	17°16	16°32	15°45	n.a.	S 12
S 13	1 47 18	27° 9'27	29°12	22°14	22°34	18° 4	5°15	1°20	14°56	7°56	24°31	17°11	16°29	15°51	n.a.	S 13
M14	1 51 14	28° 7'03	13♋28	22°52	22°50	18°33	5°18	1°18	14°59	7°58	24°32	17° 8	16°25	15°58	n.a.	M14
T 15	1 55 11	29° 4'39	27°38	23°27	23° 9	19° 3	5°21	1°17	15° 3	8° 0	24°34	17°D 7	16°22	16° 5	n.a.	T 15
W16	1 59 8	0♏ 2'16	11♌41	23°58	23°29	19°33	5°24	1°15	15° 6	8° 2	24°35	17°R 7	16°19	16°11	n.a.	W16
T 17	2 3 4	0°59'52	25°37	24°25	23°51	20° 3	5°28	1°14	15°10	8° 4	24°36	17° 7	16°16	16°18	n.a.	T 17
F 18	2 7 1	1°57'29	9♍25	24°47	24°14	20°33	5°32	1°13	15°13	8° 7	24°38	17° 6	16°13	16°25	n.a.	F 18
S 19	2 10 57	2°55'05	23° 5	25° 5	24°40	21° 4	5°35	1°12	15°17	8° 9	24°39	17° 1	16° 9	16°31	n.a.	S 19
S 20	2 14 54	3°52'41	6♎35	25°18	25° 6	21°34	5°39	1°11	15°20	8°11	24°41	16°55	16° 6	16°38	n.a.	S 20
M21	2 18 50	4°50'18	19°54	25°27	25°35	22° 5	5°44	1°10	15°24	8°13	24°42	16°45	16° 3	16°45	n.a.	M21
T 22	2 22 47	5°47'54	3♏ 0	25°R31	26° 5	22°36	5°48	1°10	15°27	8°16	24°44	16°33	16° 0	16°51	n.a.	T 22
W23	2 26 43	6°45'30	15°52	25°30	26°36	23° 7	5°53	1° 9	15°31	8°18	24°46	16°21	15°57	16°58	n.a.	W23
T 24	2 30 40	7°43'06	28°30	25°25	27° 9	23°39	5°57	1° 8	15°34	8°20	24°47	16° 8	15°54	17° 5	n.a.	T 24
F 25	2 34 36	8°40'42	10♐52	25°15	27°42	24°10	6° 2	1° 8	15°38	8°22	24°49	15°57	15°50	17°11	n.a.	F 25
S 26	2 38 33	9°38'18	23° 2	25° 0	28°18	24°42	6° 7	1° 8	15°41	8°25	24°50	15°47	15°47	17°18	n.a.	S 26
S 27	2 42 30	10°35'54	5♑ 1	24°40	28°54	25°14	6°12	1° 7	15°44	8°27	24°52	15°41	15°44	17°25	n.a.	S 27
M28	2 46 26	11°33'30	16°52	24°16	29°32	25°45	6°18	1° 7	15°48	8°29	24°54	15°37	15°41	17°31	n.a.	M28
T 29	2 50 23	12°31'05	28°40	23°48	0♎11	26°18	6°23	1°D 7	15°51	8°31	24°55	15°35	15°38	17°38	n.a.	T 29
W30	2 54 19	13°28'40	10♒30	23°16	0°50	26°50	6°29	1° 7	15°54	8°33	24°57	15°34	15°35	17°45	n.a.	W30
T 31	2 58 16	14♏26'15	22♒28	22♏41	1♎31	27♑22	6♒34	1♓ 8	15♎57	8♏36	24♐59	15♒34	15♒31	17♑51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s58	23s31	2s22	14s18	0n 6	3s30	7s 5	23s36	1s26	17s54	0n36	9s57	0n38	4s38	0n53	13s23	0n14	7s46	14n51	14s55	15s15	24s43		n.a.
W 2	6 20	20 20	1 23	14 52	0s 6	3 25	7 3	23 34	1 27	17 54	0 35	9 58	0 38	4 39	0 53	13 24	0 14	7 47	14 50	14 54	15 15	24 42		n.a.
T 3	6 41	16 17	0 20	15 25	0 17	3 20	7 1	23 31	1 27	17 54	0 35	9 59	0 38	4 40	0 53	13 24	0 14	7 47	14 50	14 54	15 16	24 40		n.a.
F 4	7 3	11 31	0n45	15 58	0 29	3 16	6 59	23 29	1 27	17 54	0 35	10 0	0 38	4 42	0 53	13 25	0 14	7 48	14 50	14 54	15 17	24 39		n.a.
S 5	7 24	6 11	1 50	16 30	0 41	3 12	6 56	23 26	1 27	17 54	0 35	10 1	0 37	4 43	0 53	13 26	0 14	7 48	14 49	14 55	15 18	24 37		n.a.
S 6	7 45	0 29	2 50	17 0	0 54	3 9	6 53	23 24	1 28	17 54	0 35	10 1	0 37	4 45	0 53	13 26	0 14	7 48	14 49	14 56	15 19	24 36		n.a.
M 7	8 6	5n23	3 43	17 30	1 7	3 6	6 50	23 21	1 28	17 53	0 35	10 2	0 37	4 46	0 53	13 27	0 14	7 49	14 48	14 58	15 20	24 34		n.a.
T 8	8 27	11 9	4 25	17 59	1 20	3 3	6 46	23 18	1 28	17 53	0 34	10 3	0 37	4 47	0 53	13 28	0 14	7 49	14 48	15 1	15 21	24 33		n.a.
W 9	8 48	16 30	4 52	18 27	1 33	3 2	6 41	23 15	1 28	17 53	0 34	10 4	0 37	4 49	0 53	13 28	0 14	7 50	14 48	15 4	15 22	24 31		n.a.
T 10	9 8	21 5	5 3	18 55	1 47	3 1	6 37	23 11	1 28	17 52	0 34	10 5	0 37	4 50	0 53	13 29	0 14	7 50	14 47	15 7	15 23	24 30		n.a.
F 11	9 29	24 28	4 55	19 21	2 1	3 0	6 32	23 8	1 29	17 52	0 34	10 5	0 37	4 51	0 53	13 30	0 14	7 50	14 47	15 10	15 24	24 28		n.a.
S 12	9 49	26 21	4 29	19 46	2 15	3 0	6 27	23 5	1 29	17 51	0 34	10 6	0 36	4 52	0 53	13 30	0 14	7 51	14 47	15 12	15 25	24 27		n.a.
S 13	10 9	26 29	3 46	20 10	2 28	3 0	6 21	23 1	1 29	17 51	0 34	10 7	0 36	4 54	0 53	13 31	0 14	7 51	14 46	15 13	15 26	24 25		n.a.
M14	10 29	24 52	2 49	20 34	2 42	3 1	6 16	22 57	1 29	17 50	0 33	10 7	0 36	4 55	0 53	13 32	0 14	7 52	14 46	15 14	15 27	24 24		n.a.
T 15	10 49	21 40	1 42	20 56	2 56	3 3	6 10	22 53	1 29	17 50	0 33	10 8	0 36	4 56	0 53	13 32	0 14	7 52	14 46	15 14	15 28	24 22		n.a.
W16	11 9	17 14	0 29	21 16	3 10	3 5	6 4	22 49	1 30	17 49	0 33	10 9	0 36	4 58	0 53	13 33	0 14	7 52	14 45	15 14	15 28	24 21		n.a.
T 17	11 29	11 53	0s45	21 36	3 23	3 8	5 57	22 45	1 30	17 48	0 33	10 9	0 36	4 59	0 53	13 34	0 14	7 53	14 45	15 14	15 29	24 19		n.a.
F 18	11 48	6 1	1 55	21 54	3 37	3 11	5 51	22 41	1 30	17 48	0 33	10 10	0 36	5 0	0 53	13 35	0 14	7 53	14 45	15 15	15 30	24 18		n.a.
S 19	12 7	0s 5	2 58	22 11	3 50	3 14	5 45	22 37	1 30	17 47	0 33	10 10	0 36	5 2	0 53	13 35	0 14	7 53	14 44	15 16	15 31	24 16		n.a.
S 20	12 26	6 5	3 50	22 27	4 3	3 19	5 38	22 32	1 30	17 46	0 32	10 11	0 35	5 3	0 53	13 36	0 14	7 54	14 44	15 18	15 32	24 14		n.a.
M21	12 45	11 43	4 29	22 41	4 15	3 23	5 31	22 28	1 30	17 45	0 32	10 11	0 35	5 4	0 53	13 37	0 14	7 54	14 44	15 21	15 33	24 13		n.a.
T 22	13 4	16 44	4 52	22 53	4 26	3 29	5 25	22 23	1 30	17 44	0 32	10 11	0 35	5 5	0 53	13 37	0 14	7 55	14 43	15 24	15 34	24 11		n.a.
W23	13 22	20 54	5 1	23 3	4 37	3 34	5 18	22 18	1 30	17 43	0 32	10 12	0 35	5 7	0 53	13 38	0 14	7 55	14 43	15 28	15 35	24 10		n.a.
T 24	13 40	24 1	4 54	23 12	4 47	3 40	5 11	22 13	1 31	17 42	0 32	10 12	0 35	5 8	0 53	13 39	0 14	7 55	14 43	15 32	15 36	24 8		n.a.
F 25	13 58	25 55	4 33	23 18	4 57	3 47	5 4	22 8	1 31	17 41	0 32	10 12	0 35	5 9	0 53	13 39	0 14	7 56	14 43	15 35	15 37	24 7		n.a.
S 26	14 16	26 33	4 0	23 23	5 5	3 54	4 57	22 2	1 31	17 40	0 31	10 13	0 35	5 10	0 53	13 40	0 14	7 56	14 42	15 38	15 38	24 5		n.a.
S 27	14 34	25 55	3 17	23 25	5 12	4 2	4 50	21 57	1 31	17 39	0 31	10 13	0 34	5 12	0 53	13 41	0 14	7 56	14 42	15 40	15 39	24 3		n.a.
M28	14 51	24 6	2 26	23 25	5 18	4 10	4 42	21 51	1 31	17 38	0 31	10 13	0 34	5 13	0 53	13 41	0 14	7 57	14 42	15 41	15 39	24 2		n.a.
T 29	15 8	21 15	1 28	23 22	5 22	4 18	4 35	21 45	1 31	17 37	0 31	10 13	0 34	5 14	0 53	13 42	0 14	7 57	14 41	15 41	15 40	24 0		n.a.
W30	15 25	17 31	0 27	23 17	5 25	4 27	4 28	21 39	1 31	17 36	0 31	10 13	0 34	5 15	0 53	13 43	0 14	7 57	14 41	15 41	15 41	23 58		n.a.
T 31	15s42	13s 2	0n37	23s 9	5s26	4s36	4s21	21s33	1s31	17s35	0n31	10s13	0n34	5s17	0n53	13s44	0n14	7s57	14n41	15s41	15s42	23s57		n.a.

Julian Day Number = 4888716.5, Delta T = 40h12m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'14, Lahiri = 118°19'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 2 12	15♏23'50	4♓39	22°R 3	2♎13	27♑55	6♒40	1♓ 8	16♎ 1	8♏38	25♐ 1	15°R33	15♒28	17♑58	n.a.	F 1
S 2	3 6 9	16°21'25	17° 8	21♏23	2°56	28°27	6°46	1° 8	16° 4	8°40	25° 2	15♒31	15°25	18° 5	n.a.	S 2
S 3	3 10 5	17°19'00	29°59	20°41	3°40	29° 0	6°52	1° 9	16° 7	8°42	25° 4	15°26	15°22	18°11	n.a.	S 3
M 4	3 14 2	18°16'34	13♈15	19°59	4°25	29°33	6°59	1° 9	16°10	8°45	25° 6	15°19	15°19	18°18	n.a.	M 4
T 5	3 17 58	19°14'09	26°57	19°16	5°10	0♒ 6	7° 5	1°10	16°14	8°47	25° 8	15° 9	15°15	18°25	n.a.	T 5
W 6	3 21 55	20°11'44	11♉ 2	18°33	5°57	0°40	7°12	1°11	16°17	8°49	25°10	14°58	15°12	18°31	n.a.	W 6
T 7	3 25 52	21° 9'19	25°28	17°52	6°44	1°13	7°18	1°12	16°20	8°51	25°12	14°47	15° 9	18°38	n.a.	T 7
F 8	3 29 48	22° 6'55	10♊ 6	17°13	7°32	1°46	7°25	1°13	16°23	8°53	25°14	14°36	15° 6	18°45	n.a.	F 8
S 9	3 33 45	23° 4'31	24°49	16°38	8°21	2°20	7°32	1°14	16°26	8°56	25°15	14°27	15° 3	18°51	n.a.	S 9
S 10	3 37 41	24° 2'08	9♋31	16° 5	9°11	2°54	7°39	1°15	16°29	8°58	25°17	14°22	15° 0	18°58	n.a.	S 10
M11	3 41 38	24°59'45	24° 4	15°37	10° 1	3°28	7°47	1°16	16°32	9° 0	25°19	14°18	14°56	19° 5	n.a.	M11
T 12	3 45 34	25°57'23	8♌24	15°14	10°52	4° 2	7°54	1°18	16°35	9° 2	25°21	14°17	14°53	19°11	n.a.	T 12
W13	3 49 31	26°55'02	22°30	14°56	11°44	4°36	8° 1	1°19	16°38	9° 4	25°23	14°17	14°50	19°18	n.a.	W13
T 14	3 53 27	27°52'41	6♍21	14°44	12°36	5°10	8° 9	1°21	16°41	9° 6	25°25	14°17	14°47	19°25	n.a.	T 14
F 15	3 57 24	28°50'21	19°57	14°D38	13°29	5°45	8°17	1°23	16°44	9° 8	25°27	14°16	14°44	19°31	n.a.	F 15
S 16	4 1 20	29°48'02	3♎20	14°38	14°22	6°19	8°25	1°24	16°47	9°11	25°29	14°12	14°41	19°38	n.a.	S 16
S 17	4 5 17	0♐45'44	16°29	14°45	15°16	6°54	8°32	1°26	16°49	9°13	25°31	14° 5	14°37	19°45	n.a.	S 17
M18	4 9 13	1°43'26	29°27	14°59	16°11	7°29	8°41	1°28	16°52	9°15	25°33	13°56	14°34	19°51	n.a.	M18
T 19	4 13 10	2°41'10	12♏13	15°19	17° 6	8° 4	8°49	1°30	16°55	9°17	25°35	13°45	14°31	19°58	n.a.	T 19
W20	4 17 7	3°38'54	24°47	15°47	18° 2	8°39	8°57	1°32	16°58	9°19	25°37	13°33	14°28	20° 5	n.a.	W20
T 21	4 21 3	4°36'38	7♐10	16°21	18°58	9°14	9° 6	1°35	17° 0	9°21	25°39	13°21	14°25	20°11	n.a.	T 21
F 22	4 25 0	5°34'24	19°22	17° 3	19°55	9°49	9°14	1°37	17° 3	9°23	25°41	13°10	14°21	20°18	n.a.	F 22
S 23	4 28 56	6°32'10	1♑23	17°51	20°52	10°25	9°23	1°40	17° 6	9°25	25°43	13° 1	14°18	20°25	n.a.	S 23
S 24	4 32 53	7°29'57	13°17	18°45	21°49	11° 0	9°31	1°42	17° 8	9°27	25°46	12°54	14°15	20°31	n.a.	S 24
M25	4 36 49	8°27'44	25° 6	19°47	22°47	11°36	9°40	1°45	17°11	9°29	25°48	12°50	14°12	20°38	n.a.	M25
T 26	4 40 46	9°25'32	6♒52	20°54	23°46	12°11	9°49	1°47	17°13	9°31	25°50	12°49	14° 9	20°44	n.a.	T 26
W27	4 44 42	10°23'20	18°41	22° 7	24°44	12°47	9°58	1°50	17°16	9°33	25°52	12°D49	14° 6	20°51	n.a.	W27
T 28	4 48 39	11°21'09	0♓38	23°26	25°44	13°23	10° 8	1°53	17°18	9°35	25°54	12°49	14° 2	20°58	n.a.	T 28
F 29	4 52 35	12°18'59	12°47	24°51	26°43	13°59	10°17	1°56	17°21	9°37	25°56	12°R50	13°59	21° 4	n.a.	F 29
S 30	4 56 32	13♐16'49	25♓14	26♏21	27♎43	14♒36	10♒26	1♓59	17♎23	9♏39	25♐58	12♒49	13♒56	21♑11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s58	7s58	1n39	22s59	5s26	4s45	4s14	21s27	1s31	17s33	0n31	10s13	0n34	5s18	0n53	13s44	0n14	7s58	14n41	15s42	15s43	23s55		n.a.
S 2	16 14	2 29	2 39	22 47	5 23	4 55	4 6	21 21	1 31	17 32	0 30	10 13	0 34	5 19	0 53	13 45	0 14	7 58	14 40	15 42	15 44	23 54		n.a.
S 3	16 30	3n15	3 32	22 32	5 19	5 6	3 59	21 14	1 31	17 31	0 30	10 13	0 34	5 20	0 53	13 46	0 14	7 58	14 40	15 44	15 45	23 52		n.a.
M 4	16 46	9 1	4 16	22 15	5 14	5 16	3 52	21 8	1 31	17 29	0 30	10 13	0 33	5 21	0 53	13 46	0 14	7 59	14 40	15 46	15 46	23 50		n.a.
T 5	17 1	14 32	4 46	21 56	5 6	5 27	3 45	21 1	1 32	17 28	0 30	10 13	0 33	5 22	0 53	13 47	0 14	7 59	14 40	15 49	15 47	23 49		n.a.
W 6	17 16	19 27	5 0	21 36	4 57	5 38	3 38	20 54	1 32	17 26	0 30	10 13	0 33	5 24	0 53	13 48	0 14	7 59	14 40	15 52	15 48	23 47		n.a.
T 7	17 31	23 21	4 56	21 14	4 46	5 50	3 30	20 47	1 32	17 25	0 30	10 13	0 33	5 25	0 53	13 48	0 14	8 0	14 39	15 55	15 49	23 45		n.a.
F 8	17 45	25 47	4 32	20 51	4 33	6 2	3 23	20 40	1 32	17 23	0 30	10 12	0 33	5 26	0 53	13 49	0 14	8 0	14 39	15 58	15 49	23 44		n.a.
S 9	17 59	26 27	3 50	20 28	4 20	6 14	3 16	20 32	1 32	17 22	0 29	10 12	0 33	5 27	0 53	13 50	0 14	8 0	14 39	16 0	15 50	23 42		n.a.
S 10	18 13	25 16	2 53	20 4	4 5	6 27	3 9	20 25	1 32	17 20	0 29	10 12	0 33	5 28	0 53	13 50	0 14	8 0	14 39	16 2	15 51	23 40		n.a.
M11	18 27	22 23	1 45	19 41	3 48	6 39	3 2	20 17	1 32	17 18	0 29	10 12	0 32	5 29	0 53	13 51	0 14	8 1	14 39	16 3	15 52	23 38		n.a.
T 12	18 40	18 7	0 31	19 18	3 31	6 52	2 55	20 10	1 32	17 17	0 29	10 11	0 32	5 30	0 53	13 52	0 14	8 1	14 38	16 3	15 53	23 37		n.a.
W13	18 53	12 55	0s43	18 56	3 14	7 6	2 48	20 2	1 32	17 15	0 29	10 11	0 32	5 31	0 53	13 52	0 14	8 1	14 38	16 3	15 54	23 35		n.a.
T 14	19 6	7 8	1 54	18 35	2 56	7 19	2 41	19 54	1 32	17 13	0 29	10 10	0 32	5 32	0 53	13 53	0 14	8 1	14 38	16 3	15 55	23 33		n.a.
F 15	19 18	1 8	2 57	18 15	2 37	7 33	2 34	19 45	1 32	17 11	0 29	10 10	0 32	5 33	0 54	13 54	0 14	8 1	14 38	16 4	15 56	23 32		n.a.
S 16	19 30	4s48	3 49	17 57	2 18	7 47	2 27	19 37	1 32	17 10	0 28	10 9	0 32	5 34	0 54	13 54	0 14	8 2	14 38	16 5	15 57	23 30		n.a.
S 17	19 42	10 26	4 28	17 41	1 59	8 1	2 20	19 29	1 32	17 8	0 28	10 9	0 32	5 35	0 54	13 55	0 14	8 2	14 38	16 7	15 58	23 28		n.a.
M18	19 54	15 31	4 52	17 27	1 41	8 15	2 14	19 20	1 32	17 6	0 28	10 8	0 32	5 36	0 54	13 55	0 14	8 2	14 37	16 9	15 58	23 26		n.a.
T 19	20 5	19 50	5 2	17 16	1 23	8 29	2 7	19 11	1 32	17 4	0 28	10 8	0 31	5 37	0 54	13 56	0 14	8 2	14 37	16 12	15 59	23 25		n.a.
W20	20 15	23 11	4 56	17 6	1 5	8 44	2 0	19 2	1 32	17 2	0 28	10 7	0 31	5 38	0 54	13 57	0 14	8 2	14 37	16 16	16 0	23 23		n.a.
T 21	20 26	25 24	4 37	16 59	0 47	8 59	1 54	18 53	1 32	17 0	0 28	10 6	0 31	5 39	0 54	13 57	0 14	8 3	14 37	16 19	16 1	23 21		n.a.
F 22	20 36	26 23	4 5	16 55	0 30	9 13	1 47	18 44	1 32	16 58	0 28	10 6	0 31	5 40	0 54	13 58	0 14	8 3	14 37	16 22	16 2	23 19		n.a.
S 23	20 45	26 5	3 22	16 52	0 14	9 28	1 41	18 35	1 32	16 56	0 28	10 5	0 31	5 41	0 54	13 59	0 14	8 3	14 37	16 24	16 3	23 18		n.a.
S 24	20 55	24 35	2 31	16 52	0n 1	9 43	1 35	18 25	1 32	16 54	0 27	10 4	0 31	5 42	0 54	13 59	0 14	8 3	14 37	16 26	16 4	23 16		n.a.
M25	21 4	22 0	1 33	16 54	0 15	9 59	1 28	18 16	1 32	16 51	0 27	10 3	0 31	5 43	0 54	14 0	0 14	8 3	14 37	16 27	16 5	23 14		n.a.
T 26	21 12	18 31	0 32	16 59	0 29	10 14	1 22	18 6	1 31	16 49	0 27	10 3	0 31	5 44	0 54	14 0	0 14	8 3	14 37	16 28	16 6	23 12		n.a.
W27	21 21	14 16	0n31	17 5	0 41	10 29	1 16	17 56	1 31	16 47	0 27	10 2	0 30	5 45	0 54	14 1	0 14	8 4	14 37	16 28	16 6	23 10		n.a.
T 28	21 28	9 27	1 34	17 14	0 53	10 44	1 10	17 46	1 31	16 45	0 27	10 1	0 30	5 46	0 54	14 2	0 14	8 4	14 36	16 28	16 7	23 9		n.a.
F 29	21 36	4 12	2 33	17 23	1 3	11 0	1 4	17 36	1 31	16 42	0 27	10 0	0 30	5 47	0 54	14 2	0 14	8 4	14 36	16 27	16 8	23 7		n.a.
S 30	21s43	1n21	3n27	17s35	1n12	11s15	0s58	17s26	1s31	16s40	0n27	9s59	0n30	5s47	0n54	14s 3	0n14	8s 4	14n36	16s28	16s 9	23s 5		n.a.

Julian Day Number = 4888747.5, Delta T = 40h12m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'18, Lahiri = 118°19'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 28	14♐14'39	8♈ 3	27♏55	28♎43	15♒12	10♒36	2♓ 3	17♎26	9♏41	26♐ 0	12°R46	13♒53	21♑18	n.a.	S 1
M 2	5 4 25	15°12'31	21°20	29°33	29°44	15°48	10°45	2° 6	17°28	9°43	26° 3	12♒42	13°50	21°24	n.a.	M 2
T 3	5 8 21	16°10'23	5♉ 4	1♐15	0♏45	16°25	10°55	2° 9	17°30	9°45	26° 5	12°35	13°47	21°31	n.a.	T 3
W 4	5 12 18	17° 8'15	19°17	3° 1	1°46	17° 1	11° 5	2°13	17°32	9°47	26° 7	12°27	13°43	21°38	n.a.	W 4
T 5	5 16 15	18° 6'09	3♊54	4°50	2°48	17°38	11°15	2°16	17°35	9°48	26° 9	12°18	13°40	21°44	n.a.	T 5
F 6	5 20 11	19° 4'04	18°48	6°41	3°50	18°15	11°25	2°20	17°37	9°50	26°11	12°10	13°37	21°51	n.a.	F 6
S 7	5 24 8	20° 1'59	3♋52	8°34	4°52	18°52	11°35	2°24	17°39	9°52	26°13	12° 4	13°34	21°58	n.a.	S 7
S 8	5 28 4	20°59'56	18°54	10°28	5°55	19°29	11°45	2°27	17°41	9°54	26°16	12° 0	13°31	22° 4	n.a.	S 8
M 9	5 32 1	21°57'54	3♌48	12°24	6°58	20° 6	11°55	2°31	17°43	9°56	26°18	11°58	13°27	22°11	n.a.	M 9
T 10	5 35 57	22°55'53	18°26	14°20	8° 1	20°43	12° 5	2°35	17°45	9°57	26°20	11°D58	13°24	22°18	n.a.	T 10
W11	5 39 54	23°53'54	2♍44	16°18	9° 5	21°21	12°16	2°39	17°47	9°59	26°22	11°59	13°21	22°24	n.a.	W11
T 12	5 43 50	24°51'56	16°40	18°15	10° 8	21°58	12°26	2°43	17°49	10° 1	26°24	12° 0	13°18	22°31	n.a.	T 12
F 13	5 47 47	25°49'59	0♎16	20°12	11°13	22°36	12°37	2°48	17°51	10° 3	26°27	12°R 0	13°15	22°38	n.a.	F 13
S 14	5 51 43	26°48'04	13°32	22° 9	12°17	23°13	12°47	2°52	17°52	10° 4	26°29	11°59	13°12	22°44	n.a.	S 14
S 15	5 55 40	27°46'10	26°30	24° 6	13°21	23°51	12°58	2°56	17°54	10° 6	26°31	11°55	13° 8	22°51	n.a.	S 15
M16	5 59 36	28°44'17	9♏13	26° 2	14°26	24°29	13° 9	3° 1	17°56	10° 8	26°33	11°50	13° 5	22°58	n.a.	M16
T 17	6 3 33	29°42'26	21°43	27°57	15°31	25° 7	13°20	3° 5	17°57	10° 9	26°35	11°44	13° 2	23° 4	n.a.	T 17
W18	6 7 30	0♑40'37	4♐ 1	29°52	16°36	25°45	13°31	3°10	17°59	10°11	26°37	11°36	12°59	23°11	n.a.	W18
T 19	6 11 26	1°38'49	16°10	1♑45	17°42	26°23	13°42	3°14	18° 1	10°12	26°40	11°29	12°56	23°18	n.a.	T 19
F 20	6 15 23	2°37'02	28°11	3°38	18°48	27° 1	13°53	3°19	18° 2	10°14	26°42	11°22	12°53	23°24	n.a.	F 20
S 21	6 19 19	3°35'17	10♑ 5	5°29	19°54	27°39	14° 4	3°24	18° 4	10°15	26°44	11°17	12°49	23°31	n.a.	S 21
S 22	6 23 16	4°33'33	21°54	7°20	21° 0	28°18	14°15	3°29	18° 5	10°17	26°46	11°13	12°46	23°37	n.a.	S 22
M23	6 27 12	5°31'50	3♒41	9° 9	22° 6	28°56	14°26	3°34	18° 6	10°18	26°48	11°11	12°43	23°44	n.a.	M23
T 24	6 31 9	6°30'08	15°28	10°58	23°12	29°35	14°38	3°39	18° 8	10°20	26°51	11°D11	12°40	23°51	n.a.	T 24
W25	6 35 5	7°28'27	27°18	12°45	24°19	0♓14	14°49	3°44	18° 9	10°21	26°53	11°12	12°37	23°57	n.a.	W25
T 26	6 39 2	8°26'48	9♓16	14°31	25°26	0°53	15° 0	3°49	18°10	10°22	26°55	11°14	12°33	24° 4	n.a.	T 26
F 27	6 42 58	9°25'09	21°25	16°16	26°33	1°32	15°12	3°54	18°11	10°24	26°57	11°15	12°30	24°11	n.a.	F 27
S 28	6 46 55	10°23'32	3♈50	18° 0	27°40	2°11	15°24	4° 0	18°13	10°25	26°59	11°16	12°27	24°17	n.a.	S 28
S 29	6 50 52	11°21'56	16°36	19°44	28°48	2°50	15°35	4° 5	18°14	10°26	27° 1	11°R16	12°24	24°24	n.a.	S 29
M30	6 54 48	12°20'21	29°47	21°26	29°55	3°29	15°47	4°10	18°15	10°28	27° 3	11°15	12°21	24°31	n.a.	M30
T 31	6 58 45	13♑18'47	13♉26	23♑ 7	1♐ 3	4♓ 8	15♒59	4♓16	18♎16	10♏29	27♐ 6	11♒13	12♒18	24♑37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	6n59	4n12	17s48	1n20	11s31	0s52	17s15	1s31	16s38	0n27	9s58	0n30	5s48	0n54	14s 3	0n14	8s 4	14n36	16s28	16s10	23s 3		n.a.
M 2	21 56	12 30	4 45	18 2	1 27	11 46	0 46	17 4	1 31	16 35	0 26	9 57	0 30	5 49	0 54	14 4	0 14	8 4	14 36	16 30	16 11	23 1		n.a.
T 3	22 2	17 36	5 3	18 16	1 33	12 2	0 40	16 54	1 31	16 33	0 26	9 56	0 30	5 50	0 54	14 5	0 14	8 4	14 36	16 32	16 12	23 0		n.a.
W 4	22 8	21 54	5 4	18 32	1 38	12 17	0 35	16 43	1 31	16 30	0 26	9 55	0 30	5 51	0 54	14 5	0 14	8 4	14 36	16 34	16 13	22 58		n.a.
T 5	22 13	24 58	4 45	18 48	1 42	12 32	0 29	16 32	1 31	16 28	0 26	9 54	0 29	5 51	0 54	14 6	0 14	8 4	14 36	16 36	16 14	22 56		n.a.
F 6	22 18	26 22	4 6	19 4	1 44	12 48	0 24	16 21	1 31	16 25	0 26	9 53	0 29	5 52	0 54	14 6	0 14	8 4	14 36	16 38	16 14	22 54		n.a.
S 7	22 22	25 50	3 10	19 20	1 46	13 3	0 18	16 10	1 31	16 23	0 26	9 51	0 29	5 53	0 54	14 7	0 14	8 4	14 36	16 40	16 15	22 52		n.a.
S 8	22 26	23 26	2 1	19 36	1 46	13 18	0 13	15 58	1 31	16 20	0 26	9 50	0 29	5 54	0 54	14 7	0 14	8 5	14 36	16 41	16 16	22 50		n.a.
M 9	22 30	19 26	0 44	19 51	1 46	13 34	0 8	15 47	1 30	16 18	0 26	9 49	0 29	5 54	0 54	14 8	0 14	8 5	14 36	16 41	16 17	22 48		n.a.
T 10	22 33	14 18	0s35	20 6	1 45	13 49	0 3	15 35	1 30	16 15	0 26	9 48	0 29	5 55	0 55	14 8	0 14	8 5	14 36	16 42	16 18	22 47		n.a.
W11	22 35	8 29	1 50	20 20	1 43	14 4	0n 2	15 23	1 30	16 12	0 25	9 46	0 29	5 56	0 55	14 9	0 14	8 5	14 36	16 41	16 19	22 45		n.a.
T 12	22 38	2 23	2 56	20 33	1 41	14 19	0 7	15 12	1 30	16 9	0 25	9 45	0 29	5 56	0 55	14 9	0 14	8 5	14 36	16 41	16 20	22 43		n.a.
F 13	22 40	3s39	3 51	20 45	1 37	14 33	0 12	15 0	1 30	16 7	0 25	9 44	0 29	5 57	0 55	14 10	0 14	8 5	14 36	16 41	16 21	22 41		n.a.
S 14	22 41	9 23	4 32	20 57	1 34	14 48	0 16	14 48	1 30	16 4	0 25	9 42	0 28	5 58	0 55	14 10	0 14	8 5	14 36	16 41	16 21	22 39		n.a.
S 15	22 43	14 34	4 58	21 7	1 29	15 3	0 21	14 35	1 30	16 1	0 25	9 41	0 28	5 58	0 55	14 11	0 14	8 5	14 36	16 42	16 22	22 37		n.a.
M16	22 43	19 2	5 9	21 16	1 24	15 17	0 26	14 23	1 30	15 58	0 25	9 39	0 28	5 59	0 55	14 11	0 14	8 5	14 36	16 44	16 23	22 35		n.a.
T 17	22 44	22 34	5 5	21 24	1 19	15 31	0 30	14 10	1 29	15 55	0 25	9 38	0 28	5 59	0 55	14 12	0 14	8 5	14 36	16 45	16 24	22 33		n.a.
W18	22 44	25 1	4 46	21 30	1 13	15 45	0 34	13 58	1 29	15 52	0 25	9 36	0 28	6 0	0 55	14 12	0 14	8 5	14 37	16 47	16 25	22 31		n.a.
T 19	22 43	26 15	4 15	21 36	1 7	15 59	0 39	13 45	1 29	15 49	0 25	9 35	0 28	6 1	0 55	14 13	0 14	8 5	14 37	16 49	16 26	22 29		n.a.
F 20	22 42	26 15	3 33	21 40	1 1	16 12	0 43	13 32	1 29	15 46	0 25	9 33	0 28	6 1	0 55	14 13	0 14	8 5	14 37	16 51	16 27	22 28		n.a.
S 21	22 41	25 2	2 41	21 43	0 54	16 26	0 47	13 19	1 29	15 43	0 24	9 32	0 28	6 2	0 55	14 14	0 14	8 5	14 37	16 53	16 28	22 26		n.a.
S 22	22 39	22 42	1 43	21 44	0 47	16 39	0 51	13 6	1 29	15 40	0 24	9 30	0 28	6 2	0 55	14 14	0 14	8 4	14 37	16 54	16 28	22 24		n.a.
M23	22 37	19 25	0 41	21 45	0 40	16 52	0 55	12 53	1 28	15 37	0 24	9 29	0 27	6 2	0 55	14 14	0 14	8 4	14 37	16 54	16 29	22 22		n.a.
T 24	22 34	15 21	0n23	21 44	0 33	17 5	0 58	12 40	1 28	15 34	0 24	9 27	0 27	6 3	0 55	14 15	0 14	8 4	14 37	16 54	16 30	22 20		n.a.
W25	22 31	10 40	1 27	21 42	0 26	17 17	1 2	12 26	1 28	15 31	0 24	9 25	0 27	6 3	0 55	14 15	0 14	8 4	14 37	16 54	16 31	22 18		n.a.
T 26	22 28	5 34	2 28	21 39	0 18	17 29	1 5	12 13	1 28	15 28	0 24	9 23	0 27	6 4	0 55	14 16	0 14	8 4	14 37	16 53	16 32	22 16		n.a.
F 27	22 24	0 11	3 23	21 35	0 11	17 41	1 9	11 59	1 28	15 25	0 24	9 22	0 27	6 4	0 55	14 16	0 14	8 4	14 38	16 53	16 33	22 14		n.a.
S 28	22 20	5n19	4 10	21 30	0 3	17 53	1 12	11 45	1 28	15 22	0 24	9 20	0 27	6 4	0 55	14 17	0 14	8 4	14 38	16 53	16 34	22 12		n.a.
S 29	22 15	10 45	4 46	21 23	0s 4	18 4	1 15	11 31	1 27	15 18	0 24	9 18	0 27	6 5	0 55	14 17	0 14	8 4	14 38	16 53	16 34	22 10		n.a.
M30	22 10	15 53	5 8	21 16	0 12	18 15	1 18	11 18	1 27	15 15	0 24	9 16	0 27	6 5	0 56	14 17	0 14	8 4	14 38	16 53	16 35	22 8		n.a.
T 31	22s 5	20n24	5n14	21s 8	0s19	18s26	1n21	11s 3	1s27	15s12	0n24	9s15	0n27	6s 5	0n56	14s18	0n14	8s 4	14n38	16s54	16s36	22s 6		n.a.

Julian Day Number = 4888777.5, Delta T = 40h12m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'22, Lahiri = 118°19'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 2 41	14♑17'15	27♉33	24♑47	2♐11	4♓47	16♒11	4♓21	18♎17	10♏30	27♐ 8	11°R 9	12♒14	24♑44	n.a.	W 1
T 2	7 6 38	15°15'43	12♊ 6	26°26	3°19	5°27	16°22	4°27	18°17	10°31	27°10	11♒ 6	12°11	24°51	n.a.	T 2
F 3	7 10 34	16°14'13	27° 1	28° 4	4°27	6° 6	16°34	4°33	18°18	10°32	27°12	11° 2	12° 8	24°57	n.a.	F 3
S 4	7 14 31	17°12'45	12♋11	29°41	5°36	6°46	16°46	4°38	18°19	10°34	27°14	11° 0	12° 5	25° 4	n.a.	S 4
S 5	7 18 27	18°11'18	27°25	1♒17	6°44	7°26	16°58	4°44	18°20	10°35	27°16	10°58	12° 2	25°11	n.a.	S 5
M 6	7 22 24	19° 9'52	12♌33	2°52	7°53	8° 5	17°10	4°50	18°20	10°36	27°18	10°D58	11°59	25°17	n.a.	M 6
T 7	7 26 20	20° 8'28	27°28	4°27	9° 2	8°45	17°22	4°56	18°21	10°37	27°20	10°58	11°55	25°24	n.a.	T 7
W 8	7 30 17	21° 7'05	12♍ 1	6° 0	10°11	9°25	17°35	5° 2	18°22	10°38	27°22	10°59	11°52	25°31	n.a.	W 8
T 9	7 34 14	22° 5'45	26°11	7°33	11°20	10° 5	17°47	5° 8	18°22	10°39	27°24	11° 1	11°49	25°37	n.a.	T 9
F 10	7 38 10	23° 4'26	9♎54	9° 5	12°29	10°45	17°59	5°14	18°23	10°40	27°26	11° 2	11°46	25°44	n.a.	F 10
S 11	7 42 7	24° 3'09	23°13	10°36	13°39	11°26	18°11	5°20	18°23	10°41	27°28	11°R 2	11°43	25°50	n.a.	S 11
S 12	7 46 3	25° 1'54	6♏ 9	12° 6	14°48	12° 6	18°24	5°26	18°23	10°41	27°30	11° 2	11°40	25°57	n.a.	S 12
M13	7 50 0	26° 0'41	18°46	13°35	15°58	12°46	18°36	5°32	18°24	10°42	27°32	11° 1	11°36	26° 4	n.a.	M13
T 14	7 53 56	26°59'29	1♐ 6	15° 4	17° 8	13°27	18°48	5°39	18°24	10°43	27°34	10°59	11°33	26°10	n.a.	T 14
W15	7 57 53	27°58'20	13°15	16°31	18°18	14° 7	19° 1	5°45	18°24	10°44	27°36	10°57	11°30	26°17	n.a.	W15
T 16	8 1 49	28°57'12	25°14	17°58	19°28	14°48	19°13	5°51	18°24	10°45	27°38	10°55	11°27	26°24	n.a.	T 16
F 17	8 5 46	29°56'06	7♑ 6	19°24	20°38	15°29	19°26	5°58	18°24	10°45	27°40	10°54	11°24	26°30	n.a.	F 17
S 18	8 9 43	0♒55'02	18°55	20°49	21°48	16°10	19°39	6° 4	18°R24	10°46	27°42	10°53	11°20	26°37	n.a.	S 18
S 19	8 13 39	1°53'59	0♒42	22°13	22°58	16°51	19°51	6°11	18°24	10°47	27°44	10°52	11°17	26°44	n.a.	S 19
M20	8 17 36	2°52'58	12°31	23°36	24° 9	17°32	20° 4	6°17	18°24	10°47	27°46	10°D52	11°14	26°50	n.a.	M20
T 21	8 21 32	3°51'59	24°22	24°58	25°20	18°13	20°16	6°24	18°24	10°48	27°48	10°52	11°11	26°57	n.a.	T 21
W22	8 25 29	4°51'01	6♓18	26°19	26°30	18°54	20°29	6°31	18°24	10°49	27°49	10°53	11° 8	27° 4	n.a.	W22
T 23	8 29 25	5°50'04	18°22	27°39	27°41	19°35	20°42	6°37	18°24	10°49	27°51	10°53	11° 5	27°10	n.a.	T 23
F 24	8 33 22	6°49'09	0♈37	28°58	28°52	20°17	20°54	6°44	18°23	10°50	27°53	10°54	11° 1	27°17	n.a.	F 24
S 25	8 37 19	7°48'15	13° 6	0♓15	0♑ 3	20°58	21° 7	6°51	18°23	10°50	27°55	10°54	10°58	27°24	n.a.	S 25
S 26	8 41 15	8°47'23	25°52	1°32	1°14	21°39	21°20	6°57	18°23	10°50	27°57	10°54	10°55	27°30	n.a.	S 26
M27	8 45 12	9°46'32	8♉59	2°47	2°25	22°21	21°33	7° 4	18°22	10°51	27°58	10°R54	10°52	27°37	n.a.	M27
T 28	8 49 8	10°45'42	22°29	4° 0	3°36	23° 3	21°46	7°11	18°22	10°51	28° 0	10°D54	10°49	27°43	n.a.	T 28
W29	8 53 5	11°44'54	6♊24	5°12	4°48	23°44	21°58	7°18	18°21	10°52	28° 2	10°54	10°46	27°50	n.a.	W29
T 30	8 57 1	12°44'07	20°43	6°22	5°59	24°26	22°11	7°25	18°21	10°52	28° 4	10°54	10°42	27°57	n.a.	T 30
F 31	9 0 58	13♒43'22	5♋24	7♓30	7♑11	25♓ 8	22♒24	7♓32	18♎20	10♏52	28♐ 5	10♒55	10♒39	28♑ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s59	23n55	5n 2	20s58	0s27	18s36	1n24	10s49	1s27	15s 8	0n23	9s13	0n26	6s 6	0n56	14s18	0n14	8s 3	14n38	16s54	16s37	22s 4		n.a.
T 2	21 53	26 1	4 30	20 48	0 34	18 46	1 27	10 35	1 27	15 5	0 23	9 11	0 26	6 6	0 56	14 18	0 14	8 3	14 38	16 55	16 38	22 2		n.a.
F 3	21 46	26 20	3 39	20 37	0 41	18 55	1 30	10 21	1 26	15 2	0 23	9 9	0 26	6 6	0 56	14 19	0 15	8 3	14 39	16 56	16 39	22 0		n.a.
S 4	21 39	24 43	2 32	20 24	0 49	19 5	1 32	10 6	1 26	14 58	0 23	9 7	0 26	6 7	0 56	14 19	0 15	8 3	14 39	16 57	16 40	21 58		n.a.
S 5	21 32	21 16	1 14	20 11	0 56	19 14	1 35	9 52	1 26	14 55	0 23	9 5	0 26	6 7	0 56	14 19	0 15	8 3	14 39	16 57	16 40	21 56		n.a.
M 6	21 24	16 23	0s 9	19 57	1 3	19 22	1 37	9 37	1 26	14 51	0 23	9 3	0 26	6 7	0 56	14 20	0 15	8 3	14 39	16 58	16 41	21 54		n.a.
T 7	21 16	10 35	1 30	19 43	1 10	19 30	1 39	9 22	1 25	14 48	0 23	9 1	0 26	6 7	0 56	14 20	0 15	8 3	14 40	16 57	16 42	21 52		n.a.
W 8	21 7	4 19	2 43	19 27	1 17	19 38	1 42	9 7	1 25	14 44	0 23	8 59	0 26	6 7	0 56	14 20	0 15	8 2	14 40	16 57	16 43	21 50		n.a.
T 9	20 59	1s59	3 45	19 11	1 24	19 45	1 44	8 53	1 25	14 41	0 23	8 57	0 26	6 7	0 56	14 20	0 15	8 2	14 40	16 57	16 44	21 48		n.a.
F 10	20 49	7 59	4 31	18 54	1 30	19 52	1 46	8 38	1 25	14 37	0 23	8 55	0 26	6 8	0 56	14 21	0 15	8 2	14 40	16 57	16 45	21 46		n.a.
S 11	20 40	13 26	5 1	18 37	1 37	19 59	1 47	8 22	1 24	14 34	0 23	8 53	0 25	6 8	0 56	14 21	0 15	8 2	14 40	16 56	16 46	21 44		n.a.
S 12	20 29	18 9	5 15	18 18	1 43	20 5	1 49	8 7	1 24	14 30	0 23	8 51	0 25	6 8	0 56	14 21	0 15	8 2	14 41	16 56	16 46	21 42		n.a.
M13	20 19	21 55	5 14	18 0	1 49	20 10	1 51	7 52	1 24	14 27	0 22	8 49	0 25	6 8	0 56	14 22	0 15	8 1	14 41	16 57	16 47	21 40		n.a.
T 14	20 8	24 37	4 57	17 40	1 55	20 16	1 52	7 37	1 24	14 23	0 22	8 46	0 25	6 8	0 56	14 22	0 15	8 1	14 41	16 57	16 48	21 38		n.a.
W15	19 57	26 8	4 28	17 20	2 1	20 20	1 54	7 21	1 23	14 19	0 22	8 44	0 25	6 8	0 56	14 22	0 15	8 1	14 41	16 58	16 49	21 36		n.a.
T 16	19 46	26 25	3 47	17 0	2 6	20 25	1 55	7 6	1 23	14 16	0 22	8 42	0 25	6 8	0 56	14 22	0 15	8 1	14 42	16 58	16 50	21 34		n.a.
F 17	19 34	25 29	2 57	16 39	2 11	20 28	1 56	6 50	1 23	14 12	0 22	8 40	0 25	6 8	0 56	14 22	0 15	8 0	14 42	16 59	16 51	21 32		n.a.
S 18	19 21	23 24	1 59	16 17	2 16	20 32	1 57	6 34	1 22	14 8	0 22	8 38	0 25	6 8	0 56	14 23	0 15	8 0	14 42	16 59	16 52	21 29		n.a.
S 19	19 9	20 19	0 56	15 55	2 21	20 35	1 58	6 19	1 22	14 4	0 22	8 35	0 25	6 8	0 57	14 23	0 15	8 0	14 43	16 59	16 52	21 27		n.a.
M20	18 56	16 24	0n 9	15 33	2 25	20 37	1 59	6 3	1 22	14 1	0 22	8 33	0 25	6 8	0 57	14 23	0 15	7 59	14 43	16 59	16 53	21 25		n.a.
T 21	18 43	11 50	1 14	15 10	2 29	20 39	2 0	5 47	1 22	13 57	0 22	8 31	0 25	6 8	0 57	14 23	0 15	7 59	14 43	16 59	16 54	21 23		n.a.
W22	18 29	6 48	2 17	14 47	2 33	20 40	2 1	5 31	1 21	13 53	0 22	8 29	0 24	6 8	0 57	14 23	0 15	7 59	14 44	16 59	16 55	21 21		n.a.
T 23	18 15	1 29	3 14	14 23	2 37	20 41	2 1	5 15	1 21	13 49	0 22	8 26	0 24	6 7	0 57	14 23	0 15	7 59	14 44	16 59	16 56	21 19		n.a.
F 24	18 1	3n58	4 3	14 0	2 40	20 41	2 2	4 59	1 21	13 45	0 22	8 24	0 24	6 7	0 57	14 24	0 15	7 58	14 44	16 59	16 57	21 17		n.a.
S 25	17 46	9 22	4 42	13 35	2 42	20 41	2 2	4 43	1 20	13 41	0 22	8 22	0 24	6 7	0 57	14 24	0 15	7 58	14 45	16 59	16 57	21 15		n.a.
S 26	17 32	14 29	5 7	13 11	2 45	20 41	2 2	4 27	1 20	13 38	0 22	8 19	0 24	6 7	0 57	14 24	0 15	7 58	14 45	16 59	16 58	21 13		n.a.
M27	17 16	19 6	5 18	12 47	2 47	20 40	2 3	4 10	1 20	13 34	0 21	8 17	0 24	6 7	0 57	14 24	0 15	7 57	14 45	16 59	16 59	21 11		n.a.
T 28	17 1	22 52	5 12	12 22	2 48	20 38	2 3	3 54	1 19	13 30	0 21	8 15	0 24	6 6	0 57	14 24	0 15	7 57	14 46	16 59	17 0	21 8		n.a.
W29	16 45	25 27	4 47	11 58	2 49	20 36	2 3	3 38	1 19	13 26	0 21	8 12	0 24	6 6	0 57	14 24	0 15	7 57	14 46	16 59	17 1	21 6		n.a.
T 30	16 29	26 29	4 5	11 33	2 50	20 33	2 3	3 21	1 19	13 22	0 21	8 10	0 24	6 6	0 57	14 24	0 15	7 56	14 46	16 58	17 2	21 4		n.a.
F 31	16s13	25n42	3n 5	11s 9	2s50	20s30	2n 3	3s 5	1s18	13s18	0n21	8s 7	0n24	6s 6	0n57	14s24	0n15	7s56	14n47	16s58	17s 3	21s 2		n.a.

Julian Day Number = 4888808.5, Delta T = 40h12m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'27, Lahiri = 118°19'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 55	14♒42'38	20♋23	8♓36	8♑22	25♓50	22♒37	7♓39	18°R19	10♏52	28♐ 7	10♒55	10♒36	28♑10	n.a.	S 1
S 2	9 8 51	15°41'56	5♌31	9°40	9°34	26°32	22°50	7°46	18♎19	10°53	28° 9	10°R55	10°33	28°17	n.a.	S 2
M 3	9 12 48	16°41'15	20°40	10°41	10°46	27°14	23° 3	7°53	18°18	10°53	28°10	10°55	10°30	28°23	n.a.	M 3
T 4	9 16 44	17°40'35	5♍41	11°40	11°57	27°56	23°16	8° 0	18°17	10°53	28°12	10°55	10°26	28°30	n.a.	T 4
W 5	9 20 41	18°39'58	20°24	12°35	13° 9	28°39	23°29	8° 7	18°16	10°53	28°13	10°54	10°23	28°37	n.a.	W 5
T 6	9 24 37	19°39'22	4♎45	13°27	14°21	29°21	23°42	8°14	18°15	10°53	28°15	10°53	10°20	28°43	n.a.	T 6
F 7	9 28 34	20°38'48	18°39	14°15	15°33	0♈ 3	23°55	8°21	18°14	10°R53	28°16	10°52	10°17	28°50	n.a.	F 7
S 8	9 32 31	21°38'16	2♏ 6	14°59	16°46	0°46	24° 8	8°28	18°13	10°53	28°18	10°51	10°14	28°57	n.a.	S 8
S 9	9 36 27	22°37'45	15° 7	15°38	17°58	1°28	24°21	8°36	18°12	10°53	28°19	10°50	10°11	29° 3	n.a.	S 9
M10	9 40 24	23°37'17	27°45	16°12	19°10	2°11	24°33	8°43	18°11	10°53	28°21	10°D50	10° 7	29°10	n.a.	M10
T 11	9 44 20	24°36'51	10♐ 4	16°40	20°22	2°54	24°46	8°50	18°10	10°53	28°22	10°51	10° 4	29°17	n.a.	T 11
W12	9 48 17	25°36'26	22° 8	17° 1	21°35	3°37	24°59	8°57	18° 9	10°53	28°23	10°52	10° 1	29°23	n.a.	W12
T 13	9 52 13	26°36'03	4♑ 2	17°16	22°47	4°20	25°12	9° 4	18° 7	10°52	28°25	10°53	9°58	29°30	n.a.	T 13
F 14	9 56 10	27°35'43	15°51	17°R22	24° 0	5° 2	25°25	9°12	18° 6	10°52	28°26	10°55	9°55	29°36	n.a.	F 14
S 15	10 0 7	28°35'23	27°37	17°21	25°13	5°46	25°38	9°19	18° 5	10°52	28°27	10°56	9°52	29°43	n.a.	S 15
S 16	10 4 3	29°35'06	9♒26	17°10	26°25	6°29	25°51	9°26	18° 3	10°52	28°29	10°R56	9°48	29°50	n.a.	S 16
M17	10 8 0	0♓34'50	21°18	16°50	27°38	7°12	26° 4	9°34	18° 2	10°51	28°30	10°56	9°45	29°56	n.a.	M17
T 18	10 11 56	1°34'35	3♓17	16°20	28°51	7°55	26°17	9°41	18° 0	10°51	28°31	10°54	9°42	0♒ 3	n.a.	T 18
W19	10 15 53	2°34'23	15°25	15°40	0♒ 4	8°38	26°30	9°48	17°59	10°51	28°32	10°52	9°39	0°10	n.a.	W19
T 20	10 19 49	3°34'11	27°42	14°50	1°17	9°22	26°43	9°56	17°57	10°50	28°34	10°49	9°36	0°16	n.a.	T 20
F 21	10 23 46	4°34'01	10♈11	13°52	2°30	10° 5	26°56	10° 3	17°55	10°50	28°35	10°45	9°32	0°23	n.a.	F 21
S 22	10 27 43	5°33'52	22°52	12°45	3°43	10°49	27° 9	10°10	17°54	10°49	28°36	10°41	9°29	0°30	n.a.	S 22
S 23	10 31 39	6°33'45	5♉47	11°31	4°56	11°32	27°22	10°18	17°52	10°49	28°37	10°37	9°26	0°36	n.a.	S 23
M24	10 35 36	7°33'39	18°58	10°12	6° 9	12°16	27°35	10°25	17°50	10°48	28°38	10°35	9°23	0°43	n.a.	M24
T 25	10 39 32	8°33'34	2♊25	8°51	7°22	13° 0	27°48	10°32	17°49	10°48	28°39	10°D33	9°20	0°50	n.a.	T 25
W26	10 43 29	9°33'31	16°11	7°31	8°35	13°44	28° 1	10°40	17°47	10°47	28°40	10°34	9°17	0°56	n.a.	W26
T 27	10 47 26	10°33'28	0♋14	6°13	9°49	14°28	28°13	10°47	17°45	10°46	28°41	10°35	9°13	1° 3	n.a.	T 27
F 28	10 51 22	11♓33'27	14♋36	5♓ 1	11♒ 2	15♈11	28♒26	10♓55	17♎43	10♏46	28♐42	10♒36	9♒10	1♒ 9	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	23n 4	1n52	10s44	2s50	20s26	2n 2	2s48	1s18	13s14	0n21	8s 5	0n24	6s 5	0n57	14s24	0n15	7s56	14n47	16s58	17s 3	21s 0		n.a.
S 2	15 39	18 49	0 30	10 20	2 49	20 22	2 2	2 32	1 18	13 10	0 21	8 2	0 24	6 5	0 57	14 24	0 15	7 55	14 47	16 58	17 4	20 58		n.a.
M 3	15 22	13 19	0s54	9 56	2 47	20 17	2 1	2 15	1 17	13 6	0 21	8 0	0 23	6 5	0 57	14 24	0 15	7 55	14 48	16 58	17 5	20 56		n.a.
T 4	15 5	7 5	2 13	9 32	2 45	20 12	2 1	1 59	1 17	13 2	0 21	7 57	0 23	6 4	0 57	14 24	0 15	7 55	14 48	16 58	17 6	20 53		n.a.
W 5	14 47	0 34	3 22	9 9	2 42	20 6	2 0	1 42	1 17	12 58	0 21	7 55	0 23	6 4	0 57	14 24	0 15	7 54	14 49	16 59	17 7	20 51		n.a.
T 6	14 29	5s47	4 17	8 46	2 38	20 0	2 0	1 25	1 16	12 54	0 21	7 52	0 23	6 4	0 57	14 24	0 15	7 54	14 49	16 59	17 8	20 49		n.a.
F 7	14 11	11 39	4 54	8 23	2 34	19 53	1 59	1 9	1 16	12 49	0 21	7 50	0 23	6 3	0 58	14 24	0 15	7 53	14 49	16 59	17 8	20 47		n.a.
S 8	13 52	16 46	5 14	8 2	2 28	19 45	1 58	0 52	1 15	12 45	0 21	7 47	0 23	6 3	0 58	14 24	0 15	7 53	14 50	16 59	17 9	20 45		n.a.
S 9	13 34	20 56	5 17	7 41	2 22	19 37	1 57	0 35	1 15	12 41	0 21	7 45	0 23	6 2	0 58	14 24	0 15	7 53	14 50	17 0	17 10	20 43		n.a.
M10	13 15	24 0	5 4	7 22	2 14	19 29	1 56	0 18	1 15	12 37	0 21	7 42	0 23	6 2	0 58	14 24	0 15	7 52	14 51	17 0	17 11	20 40		n.a.
T 11	12 56	25 52	4 37	7 4	2 6	19 20	1 55	0 1	1 14	12 33	0 21	7 40	0 23	6 1	0 58	14 24	0 15	7 52	14 51	16 59	17 12	20 38		n.a.
W12	12 36	26 28	3 59	6 47	1 57	19 11	1 54	0n15	1 14	12 29	0 20	7 37	0 23	6 1	0 58	14 24	0 15	7 51	14 52	16 59	17 12	20 36		n.a.
T 13	12 17	25 50	3 11	6 31	1 46	19 1	1 52	0 32	1 13	12 25	0 20	7 35	0 23	6 0	0 58	14 24	0 15	7 51	14 52	16 59	17 13	20 34		n.a.
F 14	11 57	24 3	2 15	6 18	1 34	18 50	1 51	0 49	1 13	12 21	0 20	7 32	0 23	6 0	0 58	14 24	0 15	7 50	14 52	16 58	17 14	20 32		n.a.
S 15	11 37	21 13	1 13	6 6	1 21	18 39	1 50	1 6	1 13	12 16	0 20	7 30	0 23	5 59	0 58	14 24	0 15	7 50	14 53	16 58	17 15	20 29		n.a.
S 16	11 17	17 30	0 8	5 57	1 7	18 28	1 48	1 23	1 12	12 12	0 20	7 27	0 22	5 59	0 58	14 24	0 15	7 50	14 53	16 58	17 16	20 27		n.a.
M17	10 56	13 4	0n57	5 50	0 51	18 16	1 47	1 40	1 12	12 8	0 20	7 24	0 22	5 58	0 58	14 24	0 15	7 49	14 54	16 58	17 17	20 25		n.a.
T 18	10 36	8 7	2 0	5 46	0 34	18 4	1 45	1 57	1 11	12 4	0 20	7 22	0 22	5 58	0 58	14 24	0 15	7 49	14 54	16 58	17 17	20 23		n.a.
W19	10 15	2 49	2 59	5 45	0 17	17 51	1 43	2 14	1 11	12 0	0 20	7 19	0 22	5 57	0 58	14 24	0 15	7 48	14 55	16 59	17 18	20 21		n.a.
T 20	9 54	2n39	3 50	5 46	0n 2	17 37	1 42	2 31	1 10	11 55	0 20	7 16	0 22	5 56	0 58	14 23	0 15	7 48	14 55	17 0	17 19	20 18		n.a.
F 21	9 33	8 5	4 31	5 50	0 21	17 23	1 40	2 48	1 10	11 51	0 20	7 14	0 22	5 56	0 58	14 23	0 15	7 47	14 56	17 1	17 20	20 16		n.a.
S 22	9 12	13 17	4 59	5 57	0 41	17 9	1 38	3 5	1 10	11 47	0 20	7 11	0 22	5 55	0 58	14 23	0 15	7 47	14 56	17 2	17 21	20 14		n.a.
S 23	8 50	17 59	5 13	6 7	1 0	16 54	1 36	3 22	1 9	11 43	0 20	7 9	0 22	5 54	0 58	14 23	0 15	7 46	14 57	17 3	17 22	20 12		n.a.
M24	8 29	21 56	5 11	6 18	1 18	16 39	1 34	3 39	1 9	11 38	0 20	7 6	0 22	5 54	0 58	14 23	0 15	7 46	14 57	17 4	17 22	20 9		n.a.
T 25	8 7	24 48	4 52	6 31	1 36	16 23	1 32	3 56	1 8	11 34	0 20	7 3	0 22	5 53	0 58	14 23	0 15	7 45	14 58	17 4	17 23	20 7		n.a.
W26	7 45	26 16	4 16	6 45	1 52	16 7	1 30	4 13	1 8	11 30	0 20	7 1	0 22	5 52	0 58	14 22	0 15	7 45	14 58	17 4	17 24	20 5		n.a.
T 27	7 23	26 7	3 24	6 59	2 7	15 51	1 28	4 30	1 7	11 26	0 20	6 58	0 22	5 52	0 58	14 22	0 15	7 44	14 59	17 4	17 25	20 3		n.a.
F 28	7s 1	24n14	2n18	7s14	2n19	15s34	1n26	4n47	1s 7	11s21	0n20	6s55	0n22	5s51	0n58	14s22	0n15	7s44	14n59	17s 3	17s26	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4888839.5, Delta T = 40h12m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'31, Lahiri = 118°19'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 19	12♓33'27	29♋12	3°R56	12♒15	15♈55	28♒39	11♓ 2	17°R41	10°R45	28♐43	10♒37	9♒ 7	1♒16	n.a.	S 1
S 2	10 59 15	13°33'28	14♌ 0	3♓ 1	13°29	16°40	28°52	11° 9	17♎39	10♏44	28°44	10°R38	9° 4	1°23	n.a.	S 2
M 3	11 3 12	14°33'30	28°52	2°16	14°42	17°24	29° 5	11°17	17°37	10°44	28°44	10°37	9° 1	1°29	n.a.	M 3
T 4	11 7 8	15°33'33	13♍42	1°43	15°56	18° 8	29°17	11°24	17°35	10°43	28°45	10°34	8°57	1°36	n.a.	T 4
W 5	11 11 5	16°33'38	28°22	1°21	17° 9	18°52	29°30	11°31	17°33	10°42	28°46	10°29	8°54	1°43	n.a.	W 5
T 6	11 15 2	17°33'44	12♎44	1°D11	18°23	19°37	29°43	11°39	17°31	10°41	28°47	10°23	8°51	1°49	n.a.	T 6
F 7	11 18 58	18°33'51	26°42	1°12	19°37	20°21	29°55	11°46	17°29	10°40	28°47	10°17	8°48	1°56	n.a.	F 7
S 8	11 22 55	19°34'00	10♏15	1°24	20°50	21° 5	0♓ 8	11°53	17°27	10°39	28°48	10°11	8°45	2° 3	n.a.	S 8
S 9	11 26 51	20°34'11	23°22	1°45	22° 4	21°50	0°21	12° 1	17°24	10°38	28°49	10° 7	8°42	2° 9	n.a.	S 9
M10	11 30 48	21°34'23	6♐ 4	2°14	23°18	22°35	0°33	12° 8	17°22	10°38	28°49	10° 3	8°38	2°16	n.a.	M10
T 11	11 34 44	22°34'36	18°25	2°52	24°32	23°19	0°46	12°15	17°20	10°37	28°50	10°D 2	8°35	2°23	n.a.	T 11
W12	11 38 41	23°34'52	0♑29	3°37	25°46	24° 4	0°58	12°23	17°18	10°36	28°50	10° 2	8°32	2°29	n.a.	W12
T 13	11 42 38	24°35'08	12°23	4°27	27° 0	24°49	1°11	12°30	17°15	10°34	28°51	10° 3	8°29	2°36	n.a.	T 13
F 14	11 46 34	25°35'26	24°11	5°23	28°13	25°34	1°23	12°37	17°13	10°33	28°51	10° 5	8°26	2°42	n.a.	F 14
S 15	11 50 31	26°35'46	5♒58	6°24	29°27	26°18	1°35	12°44	17°11	10°32	28°52	10°R 6	8°23	2°49	n.a.	S 15
S 16	11 54 27	27°36'06	17°48	7°29	0♓42	27° 3	1°48	12°52	17° 8	10°31	28°52	10° 6	8°19	2°56	n.a.	S 16
M17	11 58 24	28°36'28	29°47	8°38	1°56	27°48	2° 0	12°59	17° 6	10°30	28°53	10° 3	8°16	3° 2	n.a.	M17
T 18	12 2 20	29°36'51	11♓55	9°50	3°10	28°34	2°12	13° 6	17° 4	10°29	28°53	9°59	8°13	3° 9	n.a.	T 18
W19	12 6 17	0♈37'16	24°17	11° 4	4°24	29°19	2°24	13°13	17° 1	10°28	28°53	9°52	8°10	3°16	n.a.	W19
T 20	12 10 14	1°37'41	6♈52	12°21	5°38	0♉ 4	2°37	13°20	16°59	10°26	28°54	9°43	8° 7	3°22	n.a.	T 20
F 21	12 14 10	2°38'08	19°40	13°39	6°52	0°49	2°49	13°28	16°56	10°25	28°54	9°34	8° 3	3°29	n.a.	F 21
S 22	12 18 7	3°38'35	2♉43	15° 0	8° 7	1°35	3° 1	13°35	16°54	10°24	28°54	9°24	8° 0	3°36	n.a.	S 22
S 23	12 22 3	4°39'03	15°57	16°22	9°21	2°20	3°13	13°42	16°51	10°23	28°54	9°14	7°57	3°42	n.a.	S 23
M24	12 26 0	5°39'32	29°23	17°45	10°35	3° 5	3°25	13°49	16°49	10°21	28°54	9° 7	7°54	3°49	n.a.	M24
T 25	12 29 56	6°40'02	13♊ 0	19° 9	11°49	3°51	3°37	13°56	16°46	10°20	28°55	9° 2	7°51	3°56	n.a.	T 25
W26	12 33 53	7°40'33	26°46	20°35	13° 4	4°36	3°49	14° 3	16°44	10°19	28°55	9° 0	7°48	4° 2	n.a.	W26
T 27	12 37 50	8°41'04	10♋43	22° 1	14°18	5°22	4° 0	14°10	16°41	10°17	28°55	8°D59	7°44	4° 9	n.a.	T 27
F 28	12 41 46	9°41'35	24°49	23°28	15°33	6° 8	4°12	14°17	16°39	10°16	28°R55	9° 0	7°41	4°15	n.a.	F 28
S 29	12 45 43	10°42'07	9♌ 4	24°55	16°47	6°53	4°24	14°24	16°36	10°15	28°55	9°R 0	7°38	4°22	n.a.	S 29
S 30	12 49 39	11°42'40	23°27	26°23	18° 2	7°39	4°35	14°30	16°34	10°13	28°55	8°59	7°35	4°29	n.a.	S 30
M31	12 53 36	12♈43'13	7♍53	27♓52	19♓16	8♉25	4♓47	14♓37	16♎31	10♏12	28♐55	8♒56	7♒32	4♒35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s39	20n43	1n 2	7s27	2n29	15s16	1n23	5n 4	1s 6	11s17	0n20	6s53	0n22	5s50	0n58	14s22	0n15	7s44	15n 0	17s 3	17s26	19s58		n.a.
S 2	6 17	15 50	0s18	7 39	2 36	14 59	1 21	5 20	1 6	11 13	0 20	6 50	0 22	5 49	0 58	14 21	0 15	7 43	15 0	17 3	17 27	19 56		n.a.
M 3	5 54	9 59	1 38	7 50	2 41	14 40	1 19	5 37	1 5	11 9	0 20	6 47	0 21	5 49	0 58	14 21	0 15	7 43	15 1	17 3	17 28	19 54		n.a.
T 4	5 32	3 35	2 51	7 59	2 44	14 22	1 16	5 54	1 5	11 4	0 19	6 45	0 21	5 48	0 59	14 21	0 15	7 42	15 1	17 4	17 29	19 51		n.a.
W 5	5 9	2s55	3 51	8 6	2 45	14 3	1 14	6 11	1 4	11 0	0 19	6 42	0 21	5 47	0 59	14 21	0 15	7 42	15 2	17 5	17 30	19 49		n.a.
T 6	4 46	9 8	4 36	8 10	2 44	13 44	1 12	6 28	1 4	10 56	0 19	6 39	0 21	5 46	0 59	14 20	0 15	7 41	15 2	17 7	17 30	19 47		n.a.
F 7	4 24	14 43	5 2	8 12	2 41	13 24	1 9	6 44	1 3	10 52	0 19	6 37	0 21	5 45	0 59	14 20	0 15	7 41	15 3	17 8	17 31	19 44		n.a.
S 8	4 1	19 23	5 11	8 12	2 37	13 4	1 7	7 1	1 3	10 47	0 19	6 34	0 21	5 45	0 59	14 20	0 15	7 40	15 3	17 10	17 32	19 42		n.a.
S 9	3 38	22 57	5 3	8 10	2 31	12 43	1 4	7 17	1 2	10 43	0 19	6 31	0 21	5 44	0 59	14 20	0 15	7 39	15 4	17 11	17 33	19 40		n.a.
M10	3 15	25 16	4 40	8 6	2 25	12 23	1 1	7 34	1 2	10 39	0 19	6 29	0 21	5 43	0 59	14 19	0 16	7 39	15 4	17 12	17 34	19 37		n.a.
T 11	2 52	26 17	4 4	8 0	2 18	12 2	0 59	7 51	1 1	10 35	0 19	6 26	0 21	5 42	0 59	14 19	0 16	7 38	15 5	17 12	17 34	19 35		n.a.
W12	2 29	26 2	3 18	7 51	2 10	11 40	0 56	8 7	1 1	10 30	0 19	6 24	0 21	5 41	0 59	14 19	0 16	7 38	15 5	17 12	17 35	19 33		n.a.
T 13	2 5	24 34	2 25	7 41	2 2	11 18	0 54	8 23	1 0	10 26	0 19	6 21	0 21	5 40	0 59	14 18	0 16	7 37	15 6	17 12	17 36	19 31		n.a.
F 14	1 42	22 2	1 25	7 30	1 53	10 56	0 51	8 40	1 0	10 22	0 19	6 18	0 21	5 39	0 59	14 18	0 16	7 37	15 6	17 11	17 37	19 28		n.a.
S 15	1 19	18 35	0 22	7 16	1 44	10 34	0 48	8 56	0 59	10 18	0 19	6 16	0 21	5 39	0 59	14 18	0 16	7 36	15 7	17 11	17 38	19 26		n.a.
S 16	0 56	14 22	0n42	7 2	1 35	10 11	0 45	9 12	0 59	10 13	0 19	6 13	0 21	5 38	0 59	14 17	0 16	7 36	15 7	17 11	17 38	19 24		n.a.
M17	0 32	9 35	1 44	6 46	1 26	9 48	0 43	9 28	0 58	10 9	0 19	6 10	0 21	5 37	0 59	14 17	0 16	7 35	15 8	17 12	17 39	19 21		n.a.
T 18	0 9	4 21	2 43	6 28	1 16	9 25	0 40	9 45	0 57	10 5	0 19	6 8	0 21	5 36	0 59	14 17	0 16	7 35	15 8	17 13	17 40	19 19		n.a.
W19	0n14	1n 6	3 35	6 10	1 7	9 2	0 37	10 1	0 57	10 1	0 19	6 5	0 20	5 35	0 59	14 16	0 16	7 34	15 9	17 15	17 41	19 16		n.a.
T 20	0 38	6 36	4 17	5 50	0 58	8 38	0 34	10 17	0 56	9 56	0 19	6 3	0 20	5 34	0 59	14 16	0 16	7 34	15 9	17 17	17 42	19 14		n.a.
F 21	1 1	11 56	4 48	5 30	0 48	8 14	0 32	10 32	0 56	9 52	0 19	6 0	0 20	5 33	0 59	14 15	0 16	7 33	15 10	17 20	17 42	19 12		n.a.
S 22	1 24	16 49	5 4	5 8	0 39	7 50	0 29	10 48	0 55	9 48	0 19	5 57	0 20	5 32	0 59	14 15	0 16	7 33	15 11	17 22	17 43	19 9		n.a.
S 23	1 48	20 58	5 4	4 46	0 30	7 26	0 26	11 4	0 55	9 44	0 19	5 55	0 20	5 31	0 59	14 15	0 16	7 32	15 11	17 25	17 44	19 7		n.a.
M24	2 11	24 5	4 47	4 23	0 21	7 1	0 23	11 19	0 54	9 40	0 19	5 52	0 20	5 30	0 59	14 14	0 16	7 32	15 12	17 26	17 45	19 5		n.a.
T 25	2 34	25 53	4 14	3 59	0 12	6 36	0 20	11 35	0 53	9 36	0 19	5 50	0 20	5 29	0 59	14 14	0 16	7 31	15 12	17 28	17 46	19 2		n.a.
W26	2 57	26 7	3 26	3 34	0 4	6 11	0 18	11 50	0 53	9 32	0 19	5 47	0 20	5 28	0 59	14 13	0 16	7 31	15 13	17 28	17 46	19 0		n.a.
T 27	3 21	24 43	2 25	3 9	0s 5	5 46	0 15	12 6	0 52	9 27	0 19	5 45	0 20	5 27	0 59	14 13	0 16	7 30	15 13	17 28	17 47	18 58		n.a.
F 28	3 44	21 45	1 15	2 43	0 13	5 21	0 12	12 21	0 52	9 23	0 19	5 42	0 20	5 26	0 59	14 12	0 16	7 30	15 14	17 28	17 48	18 55		n.a.
S 29	4 7	17 27	0s 0	2 17	0 21	4 56	0 9	12 36	0 51	9 19	0 19	5 39	0 20	5 25	0 59	14 12	0 16	7 29	15 14	17 28	17 49	18 53		n.a.
S 30	4 30	12 6	1 16	1 50	0 28	4 30	0 6	12 51	0 51	9 15	0 19	5 37	0 20	5 25	0 59	14 12	0 16	7 28	15 15	17 28	17 50	18 50		n.a.
M31	4n53	6n 4	2s28	1s23	0s36	4s 4	0n 4	13n 6	0s50	9s11	0n18	5s34	0n20	5s24	0n59	14s11	0n16	7s28	15n15	17s29	17s50	18s48		n.a.

Julian Day Number = 4888867.5, Delta T = 40h12m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'35, Lahiri = 118°19'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 32	13♈43'47	22♍19	29♓21	20♓31	9♉11	4♓58	14♓44	16°R29	10°R10	28°R54	8°R50	7♒29	4♒42	n.a.	T 1
W 2	13 1 29	14°44'21	6♎38	0♈50	21°45	9°57	5°10	14°51	16♎26	10♏ 9	28♐54	8♒42	7°25	4°49	n.a.	W 2
T 3	13 5 26	15°44'56	20°46	2°20	23° 0	10°43	5°21	14°57	16°23	10° 7	28°54	8°31	7°22	4°55	n.a.	T 3
F 4	13 9 22	16°45'31	4♏36	3°51	24°14	11°29	5°32	15° 4	16°21	10° 6	28°54	8°20	7°19	5° 2	n.a.	F 4
S 5	13 13 19	17°46'08	18° 5	5°21	25°29	12°15	5°44	15°11	16°18	10° 4	28°54	8° 8	7°16	5° 9	n.a.	S 5
S 6	13 17 15	18°46'45	1♐11	6°52	26°44	13° 1	5°55	15°17	16°16	10° 3	28°53	7°58	7°13	5°15	n.a.	S 6
M 7	13 21 12	19°47'23	13°55	8°23	27°58	13°47	6° 6	15°24	16°13	10° 1	28°53	7°50	7° 9	5°22	n.a.	M 7
T 8	13 25 8	20°48'02	26°17	9°55	29°13	14°33	6°17	15°30	16°11	10° 0	28°53	7°45	7° 6	5°29	n.a.	T 8
W 9	13 29 5	21°48'42	8♑24	11°27	0♈28	15°19	6°28	15°37	16° 8	9°58	28°52	7°42	7° 3	5°35	n.a.	W 9
T 10	13 33 2	22°49'22	20°18	12°59	1°43	16° 6	6°39	15°43	16° 6	9°56	28°52	7°D42	7° 0	5°42	n.a.	T 10
F 11	13 36 58	23°50'03	2♒ 7	14°31	2°57	16°52	6°49	15°50	16° 3	9°55	28°51	7°R42	6°57	5°48	n.a.	F 11
S 12	13 40 55	24°50'45	13°54	16° 4	4°12	17°38	7° 0	15°56	16° 0	9°53	28°51	7°42	6°54	5°55	n.a.	S 12
S 13	13 44 51	25°51'28	25°47	17°37	5°27	18°25	7°11	16° 2	15°58	9°51	28°50	7°40	6°50	6° 2	n.a.	S 13
M14	13 48 48	26°52'11	7♓49	19°11	6°42	19°11	7°21	16° 8	15°55	9°50	28°50	7°37	6°47	6° 8	n.a.	M14
T 15	13 52 44	27°52'54	20° 5	20°45	7°57	19°58	7°31	16°15	15°53	9°48	28°49	7°31	6°44	6°15	n.a.	T 15
W16	13 56 41	28°53'38	2♈38	22°19	9°12	20°44	7°42	16°21	15°50	9°47	28°49	7°21	6°41	6°22	n.a.	W16
T 17	14 0 37	29°54'23	15°29	23°53	10°27	21°31	7°52	16°27	15°48	9°45	28°48	7°10	6°38	6°28	n.a.	T 17
F 18	14 4 34	0♉55'08	28°38	25°28	11°42	22°17	8° 2	16°33	15°45	9°43	28°47	6°57	6°35	6°35	n.a.	F 18
S 19	14 8 30	1°55'53	12♉ 4	27° 3	12°57	23° 4	8°12	16°39	15°43	9°42	28°47	6°43	6°31	6°42	n.a.	S 19
S 20	14 12 27	2°56'39	25°45	28°39	14°12	23°51	8°22	16°45	15°41	9°40	28°46	6°31	6°28	6°48	n.a.	S 20
M21	14 16 24	3°57'24	9♊36	0♉15	15°27	24°38	8°32	16°50	15°38	9°38	28°45	6°20	6°25	6°55	n.a.	M21
T 22	14 20 20	4°58'10	23°34	1°51	16°42	25°24	8°42	16°56	15°36	9°37	28°45	6°13	6°22	7° 1	n.a.	T 22
W23	14 24 17	5°58'56	7♋36	3°28	17°57	26°11	8°51	17° 2	15°33	9°35	28°44	6° 9	6°19	7° 8	n.a.	W23
T 24	14 28 13	6°59'41	21°40	5° 5	19°12	26°58	9° 1	17° 7	15°31	9°33	28°43	6° 7	6°15	7°15	n.a.	T 24
F 25	14 32 10	8° 0'26	5♌44	6°43	20°27	27°45	9°10	17°13	15°29	9°31	28°42	6° 7	6°12	7°21	n.a.	F 25
S 26	14 36 6	9° 1'11	19°49	8°21	21°42	28°32	9°20	17°18	15°26	9°30	28°41	6° 6	6° 9	7°28	n.a.	S 26
S 27	14 40 3	10° 1'55	3♍53	10° 0	22°57	29°19	9°29	17°24	15°24	9°28	28°40	6° 5	6° 6	7°35	n.a.	S 27
M28	14 43 59	11° 2'39	17°55	11°39	24°12	0♊ 6	9°38	17°29	15°22	9°26	28°39	6° 1	6° 3	7°41	n.a.	M28
T 29	14 47 56	12° 3'23	1♎53	13°19	25°27	0°53	9°47	17°35	15°20	9°25	28°38	5°55	6° 0	7°48	n.a.	T 29
W30	14 51 53	13♉ 4'06	15♎46	14♉59	26♈42	1♊40	9♓56	17♓40	15♎18	9♏23	28♐37	5♒45	5♒56	7♒55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n16	0s16	3s29	0s55	0s43	3s38	0n 1	13n21	0s49	9s 7	0n18	5s32	0n20	5s23	0n59	14s11	0n16	7s27	15n16	17s31	17s51	18s46		n.a.
W 2	5 38	6 31	4 17	0 27	0 50	3 12	0s 2	13 35	0 49	9 3	0 18	5 29	0 20	5 22	0 59	14 10	0 16	7 27	15 16	17 33	17 52	18 43		n.a.
T 3	6 1	12 21	4 48	0n 2	0 57	2 46	0 5	13 50	0 48	8 59	0 18	5 27	0 20	5 21	0 59	14 10	0 16	7 26	15 17	17 36	17 53	18 41		n.a.
F 4	6 24	17 25	5 2	0 31	1 3	2 20	0 7	14 4	0 47	8 55	0 18	5 25	0 20	5 20	0 59	14 9	0 16	7 26	15 17	17 38	17 53	18 38		n.a.
S 5	6 46	21 29	4 58	1 0	1 10	1 54	0 10	14 18	0 47	8 51	0 18	5 22	0 20	5 19	0 59	14 9	0 16	7 25	15 18	17 41	17 54	18 36		n.a.
S 6	7 9	24 20	4 38	1 29	1 15	1 28	0 13	14 33	0 46	8 47	0 18	5 20	0 19	5 18	0 59	14 8	0 16	7 25	15 18	17 44	17 55	18 34		n.a.
M 7	7 31	25 51	4 5	1 59	1 21	1 1	0 15	14 47	0 46	8 43	0 18	5 17	0 19	5 17	0 59	14 8	0 16	7 24	15 19	17 46	17 56	18 31		n.a.
T 8	7 53	26 2	3 21	2 29	1 27	0 35	0 18	15 0	0 45	8 39	0 18	5 15	0 19	5 16	0 59	14 7	0 16	7 24	15 19	17 47	17 57	18 29		n.a.
W 9	8 15	24 57	2 29	2 59	1 32	0 8	0 21	15 14	0 44	8 35	0 18	5 13	0 19	5 15	0 59	14 7	0 16	7 23	15 20	17 48	17 57	18 26		n.a.
T 10	8 37	22 45	1 31	3 29	1 37	0n18	0 23	15 28	0 44	8 32	0 18	5 10	0 19	5 14	0 59	14 6	0 16	7 23	15 20	17 48	17 58	18 24		n.a.
F 11	8 59	19 35	0 30	4 0	1 41	0 45	0 26	15 41	0 43	8 28	0 18	5 8	0 19	5 13	0 59	14 6	0 16	7 22	15 21	17 48	17 59	18 21		n.a.
S 12	9 21	15 38	0n33	4 31	1 45	1 11	0 28	15 54	0 42	8 24	0 18	5 5	0 19	5 12	0 59	14 5	0 16	7 22	15 21	17 48	18 0	18 19		n.a.
S 13	9 42	11 3	1 34	5 1	1 49	1 38	0 31	16 7	0 42	8 20	0 18	5 3	0 19	5 11	0 59	14 5	0 16	7 21	15 22	17 48	18 0	18 16		n.a.
M14	10 3	6 1	2 33	5 32	1 53	2 4	0 33	16 20	0 41	8 16	0 18	5 1	0 19	5 10	0 59	14 4	0 16	7 21	15 22	17 49	18 1	18 14		n.a.
T 15	10 25	0 40	3 24	6 3	1 56	2 31	0 36	16 33	0 40	8 13	0 18	4 59	0 19	5 9	0 59	14 4	0 16	7 20	15 23	17 51	18 2	18 12		n.a.
W16	10 46	4n49	4 8	6 35	1 59	2 57	0 38	16 46	0 40	8 9	0 18	4 56	0 19	5 8	0 59	14 3	0 16	7 20	15 23	17 53	18 3	18 9		n.a.
T 17	11 6	10 14	4 39	7 6	2 2	3 24	0 40	16 58	0 39	8 5	0 18	4 54	0 19	5 8	0 59	14 3	0 16	7 19	15 24	17 56	18 4	18 7		n.a.
F 18	11 27	15 19	4 57	7 37	2 5	3 50	0 43	17 10	0 38	8 2	0 18	4 52	0 19	5 7	0 59	14 2	0 16	7 19	15 24	17 59	18 4	18 4		n.a.
S 19	11 47	19 45	4 59	8 8	2 7	4 16	0 45	17 23	0 38	7 58	0 18	4 50	0 19	5 6	0 59	14 2	0 16	7 18	15 25	18 2	18 5	18 2		n.a.
S 20	12 8	23 13	4 44	8 40	2 9	4 42	0 47	17 34	0 37	7 54	0 18	4 48	0 19	5 5	0 59	14 1	0 16	7 18	15 25	18 5	18 6	17 59		n.a.
M21	12 28	25 23	4 12	9 11	2 10	5 9	0 49	17 46	0 36	7 51	0 18	4 45	0 19	5 4	0 59	14 1	0 16	7 17	15 26	18 8	18 7	17 57		n.a.
T 22	12 48	25 59	3 25	9 42	2 11	5 35	0 51	17 58	0 36	7 47	0 18	4 43	0 19	5 3	0 59	14 0	0 16	7 17	15 26	18 10	18 7	17 54		n.a.
W23	13 7	24 55	2 25	10 13	2 12	6 0	0 53	18 9	0 35	7 44	0 18	4 41	0 19	5 2	0 59	14 0	0 16	7 17	15 27	18 11	18 8	17 52		n.a.
T 24	13 27	22 17	1 16	10 45	2 12	6 26	0 55	18 20	0 34	7 40	0 18	4 39	0 19	5 1	0 59	13 59	0 16	7 16	15 27	18 11	18 9	17 49		n.a.
F 25	13 46	18 18	0 2	11 16	2 12	6 52	0 57	18 31	0 34	7 37	0 18	4 37	0 19	5 0	0 59	13 59	0 16	7 16	15 27	18 11	18 10	17 47		n.a.
S 26	14 5	13 18	1s12	11 47	2 12	7 17	0 59	18 42	0 33	7 34	0 18	4 35	0 19	5 0	0 59	13 58	0 16	7 15	15 28	18 11	18 10	17 44		n.a.
S 27	14 23	7 35	2 21	12 18	2 11	7 43	1 1	18 53	0 32	7 30	0 18	4 33	0 18	4 59	0 59	13 58	0 16	7 15	15 28	18 11	18 11	17 42		n.a.
M28	14 42	1 32	3 22	12 48	2 10	8 8	1 3	19 3	0 32	7 27	0 18	4 31	0 18	4 58	0 59	13 57	0 16	7 14	15 29	18 12	18 12	17 39		n.a.
T 29	15 0	4s34	4 10	13 19	2 8	8 33	1 5	19 13	0 31	7 24	0 18	4 29	0 18	4 57	0 59	13 57	0 16	7 14	15 29	18 14	18 13	17 37		n.a.
W30	15n18	10s23	4s43	13n49	2s 6	8n57	1s 7	19n23	0s30	7s21	0n18	4s27	0n18	4s56	0n59	13s56	0n16	7s13	15n30	18s16	18s14	17s34		n.a.

Julian Day Number = 4888898.5, Delta T = 40h12m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'39, Lahiri = 118°19'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 49	14♉ 4'50	29♎28	16♉40	27♈57	2♊27	10♓ 5	17♓45	15°R15	9°R21	28°R36	5°R33	5♒53	8♒ 1	n.a.	T 1
F 2	14 59 46	15° 5'33	12♏58	18°21	29°12	3°14	10°13	17°50	15♎13	9♏20	28♐35	5♒20	5°50	8° 8	n.a.	F 2
S 3	15 3 42	16° 6'16	26°11	20° 2	0♉28	4° 1	10°22	17°55	15°11	9°18	28°34	5° 7	5°47	8°15	n.a.	S 3
S 4	15 7 39	17° 6'59	9♐ 7	21°44	1°43	4°48	10°30	18° 0	15° 9	9°16	28°33	4°55	5°44	8°21	n.a.	S 4
M 5	15 11 35	18° 7'41	21°44	23°27	2°58	5°35	10°39	18° 5	15° 7	9°15	28°32	4°46	5°41	8°28	n.a.	M 5
T 6	15 15 32	19° 8'24	4♑ 4	25°10	4°13	6°22	10°47	18°10	15° 5	9°13	28°31	4°40	5°37	8°34	n.a.	T 6
W 7	15 19 28	20° 9'07	16°10	26°53	5°28	7°10	10°55	18°14	15° 3	9°11	28°30	4°36	5°34	8°41	n.a.	W 7
T 8	15 23 25	21° 9'49	28° 4	28°37	6°44	7°57	11° 3	18°19	15° 1	9°10	28°28	4°34	5°31	8°48	n.a.	T 8
F 9	15 27 21	22°10'31	9♒53	0♊21	7°59	8°44	11°11	18°24	14°59	9° 8	28°27	4°D34	5°28	8°54	n.a.	F 9
S 10	15 31 18	23°11'13	21°41	2° 5	9°14	9°31	11°18	18°28	14°57	9° 6	28°26	4°R34	5°25	9° 1	n.a.	S 10
S 11	15 35 15	24°11'55	3♓33	3°50	10°29	10°19	11°26	18°33	14°56	9° 5	28°25	4°34	5°21	9° 8	n.a.	S 11
M12	15 39 11	25°12'37	15°36	5°34	11°44	11° 6	11°33	18°37	14°54	9° 3	28°23	4°32	5°18	9°14	n.a.	M12
T 13	15 43 8	26°13'19	27°54	7°18	13° 0	11°53	11°41	18°41	14°52	9° 2	28°22	4°27	5°15	9°21	n.a.	T 13
W14	15 47 4	27°14'00	10♈31	9° 2	14°15	12°41	11°48	18°45	14°50	9° 0	28°21	4°20	5°12	9°28	n.a.	W14
T 15	15 51 1	28°14'41	23°31	10°45	15°30	13°28	11°55	18°49	14°49	8°58	28°19	4°11	5° 9	9°34	n.a.	T 15
F 16	15 54 57	29°15'22	6♉54	12°27	16°45	14°16	12° 2	18°53	14°47	8°57	28°18	4° 0	5° 6	9°41	n.a.	F 16
S 17	15 58 54	0♊16'02	20°39	14° 9	18° 1	15° 3	12° 8	18°57	14°45	8°55	28°17	3°49	5° 2	9°48	n.a.	S 17
S 18	16 2 50	1°16'42	4♊43	15°49	19°16	15°51	12°15	19° 1	14°44	8°54	28°15	3°39	4°59	9°54	n.a.	S 18
M19	16 6 47	2°17'21	19° 1	17°27	20°31	16°38	12°21	19° 5	14°42	8°52	28°14	3°30	4°56	10° 1	n.a.	M19
T 20	16 10 43	3°18'00	3♋26	19° 3	21°47	17°26	12°28	19° 8	14°41	8°51	28°13	3°24	4°53	10° 7	n.a.	T 20
W21	16 14 40	4°18'37	17°53	20°36	23° 2	18°13	12°34	19°12	14°39	8°49	28°11	3°20	4°50	10°14	n.a.	W21
T 22	16 18 36	5°19'14	2♌18	22° 6	24°17	19° 1	12°40	19°15	14°38	8°48	28°10	3°D19	4°47	10°21	n.a.	T 22
F 23	16 22 33	6°19'49	16°36	23°32	25°32	19°48	12°45	19°19	14°37	8°46	28° 8	3°20	4°43	10°27	n.a.	F 23
S 24	16 26 29	7°20'24	0♍45	24°53	26°48	20°36	12°51	19°22	14°36	8°45	28° 7	3°R21	4°40	10°34	n.a.	S 24
S 25	16 30 26	8°20'57	14°45	26° 9	28° 3	21°23	12°57	19°25	14°34	8°43	28° 5	3°21	4°37	10°41	n.a.	S 25
M26	16 34 23	9°21'29	28°34	27°20	29°18	22°11	13° 2	19°28	14°33	8°42	28° 4	3°19	4°34	10°47	n.a.	M26
T 27	16 38 19	10°22'00	12♎13	28°23	0♊33	22°58	13° 7	19°31	14°32	8°40	28° 2	3°15	4°31	10°54	n.a.	T 27
W28	16 42 16	11°22'30	25°41	29°20	1°49	23°46	13°12	19°34	14°31	8°39	28° 1	3° 9	4°27	11° 1	n.a.	W28
T 29	16 46 12	12°22'59	8♏58	0♋ 8	3° 4	24°33	13°17	19°37	14°30	8°38	27°59	3° 0	4°24	11° 7	n.a.	T 29
F 30	16 50 9	13°23'27	22° 3	0°48	4°19	25°21	13°22	19°40	14°29	8°36	27°58	2°51	4°21	11°14	n.a.	F 30
S 31	16 54 5	14♊23'54	4♐54	1♋18	5♊34	26♊ 8	13♓26	19♓42	14♎28	8♏35	27♐56	2♒42	4♒18	11♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	15s38	4s59	14n20	2s 4	9n22	1s 8	19n33	0s29	7s17	0n18	4s25	0n18	4s56	0n59	13s55	0n16	7s13	15n30	18s19	18s14	17s32		n.a.
F 2	15 53	20 0	4 58	14 50	2 1	9 46	1 10	19 42	0 29	7 14	0 18	4 23	0 18	4 55	0 59	13 55	0 16	7 13	15 30	18 22	18 15	17 29		n.a.
S 3	16 10	23 16	4 41	15 19	1 58	10 10	1 11	19 52	0 28	7 11	0 18	4 21	0 18	4 54	0 59	13 54	0 16	7 12	15 31	18 25	18 16	17 27		n.a.
S 4	16 27	25 16	4 9	15 49	1 54	10 34	1 13	20 1	0 27	7 8	0 18	4 20	0 18	4 53	0 59	13 54	0 16	7 12	15 31	18 28	18 17	17 24		n.a.
M 5	16 43	25 55	3 26	16 18	1 50	10 58	1 14	20 9	0 27	7 5	0 18	4 18	0 18	4 53	0 59	13 53	0 16	7 11	15 32	18 30	18 17	17 22		n.a.
T 6	16 59	25 14	2 34	16 47	1 46	11 21	1 16	20 18	0 26	7 2	0 18	4 16	0 18	4 52	0 59	13 53	0 16	7 11	15 32	18 32	18 18	17 19		n.a.
W 7	17 15	23 22	1 36	17 15	1 40	11 44	1 17	20 26	0 25	6 59	0 18	4 14	0 18	4 51	0 59	13 52	0 16	7 11	15 32	18 32	18 19	17 17		n.a.
T 8	17 31	20 30	0 35	17 43	1 35	12 7	1 18	20 35	0 24	6 56	0 18	4 13	0 18	4 50	0 59	13 52	0 16	7 10	15 33	18 33	18 20	17 14		n.a.
F 9	17 46	16 47	0n28	18 10	1 29	12 30	1 19	20 42	0 24	6 53	0 18	4 11	0 18	4 50	0 59	13 51	0 16	7 10	15 33	18 33	18 20	17 12		n.a.
S 10	18 1	12 26	1 30	18 37	1 22	12 52	1 20	20 50	0 23	6 50	0 17	4 9	0 18	4 49	0 58	13 51	0 16	7 10	15 33	18 33	18 21	17 9		n.a.
S 11	18 16	7 36	2 28	19 4	1 15	13 14	1 22	20 58	0 22	6 48	0 17	4 8	0 18	4 48	0 58	13 50	0 16	7 9	15 34	18 33	18 22	17 7		n.a.
M12	18 30	2 25	3 20	19 29	1 7	13 35	1 23	21 5	0 22	6 45	0 17	4 6	0 18	4 48	0 58	13 50	0 16	7 9	15 34	18 33	18 23	17 4		n.a.
T 13	18 44	2n57	4 4	19 55	0 59	13 57	1 23	21 12	0 21	6 42	0 17	4 4	0 18	4 47	0 58	13 49	0 16	7 9	15 34	18 34	18 23	17 1		n.a.
W14	18 57	8 20	4 38	20 19	0 50	14 17	1 24	21 18	0 20	6 40	0 17	4 3	0 18	4 47	0 58	13 49	0 16	7 8	15 35	18 36	18 24	16 59		n.a.
T 15	19 11	13 30	4 58	20 43	0 41	14 38	1 25	21 25	0 19	6 37	0 17	4 1	0 18	4 46	0 58	13 48	0 16	7 8	15 35	18 38	18 25	16 56		n.a.
F 16	19 24	18 12	5 3	21 6	0 31	14 58	1 26	21 31	0 19	6 35	0 17	4 0	0 18	4 45	0 58	13 48	0 16	7 8	15 35	18 41	18 26	16 54		n.a.
S 17	19 36	22 3	4 51	21 28	0 20	15 18	1 26	21 37	0 18	6 32	0 17	3 58	0 18	4 45	0 58	13 47	0 16	7 7	15 36	18 43	18 26	16 51		n.a.
S 18	19 48	24 43	4 21	21 50	0 10	15 37	1 27	21 43	0 17	6 30	0 17	3 57	0 18	4 44	0 58	13 47	0 16	7 7	15 36	18 46	18 27	16 49		n.a.
M19	20 0	25 50	3 34	22 11	0n 2	15 56	1 28	21 48	0 17	6 27	0 17	3 56	0 18	4 44	0 58	13 46	0 16	7 7	15 36	18 47	18 28	16 46		n.a.
T 20	20 11	25 14	2 33	22 31	0 14	16 15	1 28	21 53	0 16	6 25	0 17	3 54	0 17	4 43	0 58	13 46	0 16	7 6	15 36	18 49	18 28	16 43		n.a.
W21	20 22	22 55	1 22	22 50	0 26	16 33	1 28	21 58	0 15	6 23	0 17	3 53	0 17	4 43	0 58	13 45	0 16	7 6	15 37	18 50	18 29	16 41		n.a.
T 22	20 33	19 9	0 6	23 8	0 38	16 50	1 29	22 3	0 14	6 21	0 17	3 52	0 17	4 42	0 58	13 45	0 16	7 6	15 37	18 50	18 30	16 38		n.a.
F 23	20 43	14 16	1s11	23 25	0 51	17 8	1 29	22 7	0 14	6 18	0 17	3 50	0 17	4 42	0 58	13 45	0 16	7 6	15 37	18 50	18 31	16 36		n.a.
S 24	20 53	8 40	2 22	23 42	1 4	17 24	1 29	22 11	0 13	6 16	0 17	3 49	0 17	4 41	0 58	13 44	0 16	7 5	15 37	18 50	18 31	16 33		n.a.
S 25	21 3	2 41	3 23	23 57	1 17	17 41	1 29	22 15	0 12	6 14	0 17	3 48	0 17	4 41	0 58	13 44	0 16	7 5	15 38	18 50	18 32	16 31		n.a.
M26	21 12	3s20	4 13	24 12	1 30	17 57	1 29	22 19	0 11	6 12	0 17	3 47	0 17	4 41	0 58	13 43	0 16	7 5	15 38	18 50	18 33	16 28		n.a.
T 27	21 20	9 6	4 47	24 26	1 43	18 12	1 29	22 22	0 11	6 11	0 17	3 46	0 17	4 40	0 58	13 43	0 16	7 5	15 38	18 51	18 34	16 25		n.a.
W28	21 29	14 23	5 4	24 39	1 56	18 27	1 29	22 25	0 10	6 9	0 17	3 45	0 17	4 40	0 58	13 42	0 16	7 4	15 38	18 52	18 34	16 23		n.a.
T 29	21 36	18 53	5 5	24 52	2 8	18 41	1 29	22 28	0 9	6 7	0 17	3 44	0 17	4 39	0 58	13 42	0 16	7 4	15 38	18 54	18 35	16 20		n.a.
F 30	21 44	22 24	4 50	25 3	2 20	18 55	1 29	22 30	0 8	6 5	0 17	3 43	0 17	4 39	0 58	13 41	0 16	7 4	15 39	18 56	18 36	16 18		n.a.
S 31	21n51	24s45	4s20	25n14	2n31	19n 8	1s29	22n32	0s 8	6s 3	0n17	3s42	0n17	4s39	0n58	13s41	0n16	7s 4	15n39	18s58	18s37	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4888928.5, Delta T = 40h12m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'44, Lahiri = 118°19'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 2	15♊24'20	17♐32	1♋39	6♊50	26♊56	13♓31	19♓45	14°R27	8°R34	27°R54	2°R34	4♒15	11♒27	n.a.	S 1
M 2	17 1 58	16°24'45	29°57	1°49	8° 5	27°44	13°35	19°47	14♎26	8♏33	27♐53	2♒28	4°12	11°34	n.a.	M 2
T 3	17 5 55	17°25'08	12♑ 8	1°R50	9°20	28°31	13°39	19°49	14°25	8°31	27°51	2°23	4° 8	11°41	n.a.	T 3
W 4	17 9 51	18°25'31	24° 9	1°40	10°35	29°19	13°43	19°52	14°25	8°30	27°50	2°21	4° 5	11°47	n.a.	W 4
T 5	17 13 48	19°25'53	6♒ 2	1°21	11°51	0♋ 6	13°47	19°54	14°24	8°29	27°48	2°D21	4° 2	11°54	n.a.	T 5
F 6	17 17 44	20°26'15	17°50	0°52	13° 6	0°54	13°50	19°56	14°23	8°28	27°46	2°22	3°59	12° 0	n.a.	F 6
S 7	17 21 41	21°26'35	29°37	0°14	14°21	1°41	13°53	19°58	14°23	8°27	27°45	2°23	3°56	12° 7	n.a.	S 7
S 8	17 25 37	22°26'54	11♓29	29♊29	15°36	2°29	13°57	20° 0	14°22	8°25	27°43	2°25	3°53	12°14	n.a.	S 8
M 9	17 29 34	23°27'12	23°31	28°38	16°51	3°17	14° 0	20° 1	14°22	8°24	27°42	2°R25	3°49	12°20	n.a.	M 9
T 10	17 33 31	24°27'30	5♈47	27°41	18° 7	4° 4	14° 3	20° 3	14°21	8°23	27°40	2°25	3°46	12°27	n.a.	T 10
W11	17 37 27	25°27'46	18°23	26°41	19°22	4°52	14° 5	20° 4	14°21	8°22	27°38	2°22	3°43	12°34	n.a.	W11
T 12	17 41 24	26°28'02	1♉22	25°39	20°37	5°39	14° 8	20° 6	14°21	8°21	27°37	2°18	3°40	12°40	n.a.	T 12
F 13	17 45 20	27°28'17	14°47	24°36	21°52	6°27	14°10	20° 7	14°20	8°20	27°35	2°13	3°37	12°47	n.a.	F 13
S 14	17 49 17	28°28'31	28°38	23°34	23° 7	7°14	14°12	20° 8	14°20	8°19	27°34	2° 8	3°33	12°54	n.a.	S 14
S 15	17 53 13	29°28'43	12♊54	22°34	24°22	8° 2	14°14	20° 9	14°20	8°18	27°32	2° 3	3°30	13° 0	n.a.	S 15
M16	17 57 10	0♋28'55	27°29	21°38	25°38	8°49	14°16	20°10	14°20	8°17	27°30	1°58	3°27	13° 7	n.a.	M16
T 17	18 1 6	1°29'05	12♋17	20°46	26°53	9°37	14°17	20°11	14°D20	8°17	27°29	1°55	3°24	13°14	n.a.	T 17
W18	18 5 3	2°29'14	27°10	20° 0	28° 8	10°25	14°19	20°12	14°20	8°16	27°27	1°D54	3°21	13°20	n.a.	W18
T 19	18 8 59	3°29'21	12♌ 1	19°20	29°23	11°12	14°20	20°13	14°20	8°15	27°25	1°54	3°18	13°27	n.a.	T 19
F 20	18 12 56	4°29'27	26°41	18°45	0♋38	12° 0	14°21	20°13	14°20	8°14	27°24	1°56	3°14	13°33	n.a.	F 20
S 21	18 16 53	5°29'31	11♍ 8	18°18	1°53	12°47	14°22	20°14	14°20	8°13	27°22	1°57	3°11	13°40	n.a.	S 21
S 22	18 20 49	6°29'33	25°17	17°56	3° 8	13°35	14°22	20°14	14°21	8°13	27°21	1°58	3° 8	13°47	n.a.	S 22
M23	18 24 46	7°29'34	9♎ 8	17°42	4°23	14°22	14°23	20°14	14°21	8°12	27°19	1°R59	3° 5	13°53	n.a.	M23
T 24	18 28 42	8°29'33	22°40	17°34	5°38	15° 9	14°23	20°14	14°21	8°11	27°17	1°58	3° 2	14° 0	n.a.	T 24
W25	18 32 39	9°29'30	5♏55	17°D32	6°53	15°57	14°R23	20°R14	14°22	8°11	27°16	1°56	2°59	14° 7	n.a.	W25
T 26	18 36 35	10°29'26	18°53	17°36	8° 8	16°44	14°23	20°14	14°22	8°10	27°14	1°54	2°55	14°13	n.a.	T 26
F 27	18 40 32	11°29'19	1♐38	17°46	9°23	17°32	14°23	20°14	14°22	8° 9	27°13	1°50	2°52	14°20	n.a.	F 27
S 28	18 44 28	12°29'12	14° 9	18° 2	10°38	18°19	14°22	20°14	14°23	8° 9	27°11	1°47	2°49	14°27	n.a.	S 28
S 29	18 48 25	13°29'03	26°28	18°22	11°53	19° 6	14°21	20°14	14°24	8° 8	27°10	1°44	2°46	14°33	n.a.	S 29
M30	18 52 21	14♋28'52	8♑38	18♊48	13♋ 8	19♋54	14♓21	20♓13	14♎24	8♏ 8	27♐ 8	1♒42	2♒43	14♒40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	25s47	3s38	25n24	2n41	19n21	1s28	22n34	0s 7	6s 2	0n17	3s41	0n17	4s38	0n58	13s41	0n16	7s 4	15n39	19s 0	18s37	16s12		n.a.
M 2	22 3	25 30	2 46	25 32	2 50	19 33	1 28	22 36	0 6	6 0	0 17	3 40	0 17	4 38	0 58	13 40	0 16	7 3	15 39	19 1	18 38	16 10		n.a.
T 3	22 9	23 58	1 47	25 40	2 57	19 45	1 27	22 37	0 5	5 59	0 17	3 39	0 17	4 38	0 58	13 40	0 16	7 3	15 39	19 2	18 39	16 7		n.a.
W 4	22 14	21 22	0 44	25 46	3 3	19 56	1 27	22 39	0 5	5 57	0 17	3 38	0 17	4 38	0 58	13 39	0 16	7 3	15 39	19 3	18 39	16 4		n.a.
T 5	22 19	17 53	0n20	25 50	3 7	20 6	1 26	22 39	0 4	5 56	0 17	3 38	0 17	4 38	0 57	13 39	0 16	7 3	15 40	19 3	18 40	16 2		n.a.
F 6	22 24	13 42	1 23	25 53	3 9	20 16	1 26	22 40	0 3	5 55	0 17	3 37	0 17	4 37	0 57	13 39	0 16	7 3	15 40	19 3	18 41	15 59		n.a.
S 7	22 28	9 1	2 23	25 53	3 10	20 26	1 25	22 40	0 3	5 53	0 17	3 36	0 17	4 37	0 57	13 38	0 16	7 3	15 40	19 2	18 42	15 57		n.a.
S 8	22 31	4 0	3 17	25 51	3 8	20 35	1 24	22 40	0 2	5 52	0 17	3 36	0 17	4 37	0 57	13 38	0 16	7 3	15 40	19 2	18 42	15 54		n.a.
M 9	22 34	1n14	4 3	25 47	3 4	20 43	1 23	22 40	0 1	5 51	0 17	3 35	0 17	4 37	0 57	13 38	0 16	7 2	15 40	19 2	18 43	15 51		n.a.
T 10	22 37	6 31	4 39	25 40	2 58	20 50	1 22	22 39	0 0	5 50	0 17	3 34	0 17	4 37	0 57	13 37	0 16	7 2	15 40	19 2	18 44	15 49		n.a.
W11	22 39	11 41	5 3	25 30	2 49	20 58	1 21	22 39	0n 0	5 49	0 17	3 34	0 16	4 37	0 57	13 37	0 16	7 2	15 40	19 2	18 45	15 46		n.a.
T 12	22 41	16 29	5 12	25 19	2 39	21 4	1 20	22 38	0 1	5 48	0 17	3 33	0 16	4 37	0 57	13 37	0 16	7 2	15 40	19 3	18 45	15 43		n.a.
F 13	22 42	20 39	5 5	25 5	2 28	21 10	1 19	22 36	0 2	5 47	0 17	3 33	0 16	4 37	0 57	13 36	0 16	7 2	15 40	19 4	18 46	15 41		n.a.
S 14	22 43	23 48	4 39	24 49	2 15	21 15	1 18	22 35	0 3	5 47	0 17	3 33	0 16	4 36	0 57	13 36	0 16	7 2	15 40	19 6	18 47	15 38		n.a.
S 15	22 44	25 35	3 57	24 31	2 0	21 20	1 17	22 33	0 3	5 46	0 17	3 32	0 16	4 36	0 57	13 36	0 16	7 2	15 40	19 7	18 47	15 35		n.a.
M16	22 44	25 39	2 57	24 13	1 45	21 24	1 16	22 30	0 4	5 45	0 17	3 32	0 16	4 36	0 57	13 36	0 16	7 2	15 40	19 8	18 48	15 33		n.a.
T 17	22 43	23 56	1 46	23 54	1 29	21 27	1 14	22 28	0 5	5 45	0 17	3 32	0 16	4 37	0 57	13 35	0 16	7 2	15 40	19 8	18 49	15 30		n.a.
W18	22 42	20 32	0 26	23 34	1 13	21 30	1 13	22 25	0 6	5 44	0 17	3 31	0 16	4 37	0 57	13 35	0 16	7 2	15 40	19 9	18 50	15 27		n.a.
T 19	22 41	15 48	0s55	23 14	0 56	21 32	1 12	22 22	0 6	5 44	0 17	3 31	0 16	4 37	0 57	13 35	0 16	7 2	15 40	19 9	18 50	15 25		n.a.
F 20	22 39	10 10	2 12	22 55	0 39	21 33	1 10	22 19	0 7	5 44	0 17	3 31	0 16	4 37	0 57	13 34	0 16	7 2	15 40	19 8	18 51	15 22		n.a.
S 21	22 37	4 5	3 19	22 36	0 23	21 34	1 9	22 15	0 8	5 43	0 17	3 31	0 16	4 37	0 57	13 34	0 16	7 2	15 40	19 8	18 52	15 19		n.a.
S 22	22 34	2s 4	4 13	22 19	0 7	21 34	1 7	22 12	0 8	5 43	0 17	3 31	0 16	4 37	0 57	13 34	0 16	7 2	15 40	19 8	18 52	15 17		n.a.
M23	22 31	7 59	4 50	22 2	0s 9	21 34	1 5	22 8	0 9	5 43	0 16	3 31	0 16	4 37	0 57	13 34	0 16	7 2	15 40	19 8	18 53	15 14		n.a.
T 24	22 28	13 23	5 11	21 46	0 24	21 33	1 4	22 3	0 10	5 43	0 16	3 31	0 16	4 37	0 57	13 34	0 16	7 2	15 40	19 8	18 54	15 11		n.a.
W25	22 24	18 3	5 14	21 31	0 38	21 31	1 2	21 59	0 11	5 43	0 16	3 31	0 16	4 37	0 56	13 33	0 16	7 2	15 40	19 8	18 54	15 9		n.a.
T 26	22 20	21 45	5 1	21 18	0 52	21 29	1 0	21 54	0 11	5 43	0 16	3 31	0 16	4 38	0 56	13 33	0 16	7 2	15 40	19 9	18 55	15 6		n.a.
F 27	22 15	24 20	4 34	21 6	1 5	21 26	0 58	21 49	0 12	5 43	0 16	3 31	0 16	4 38	0 56	13 33	0 16	7 2	15 40	19 9	18 56	15 3		n.a.
S 28	22 10	25 41	3 53	20 55	1 18	21 22	0 57	21 43	0 13	5 43	0 16	3 31	0 16	4 38	0 56	13 33	0 16	7 2	15 40	19 10	18 57	15 1		n.a.
S 29	22 4	25 43	3 3	20 45	1 29	21 18	0 55	21 38	0 13	5 44	0 16	3 31	0 16	4 38	0 56	13 33	0 16	7 2	15 40	19 11	18 57	14 58		n.a.
M30	21n58	24s31	2s 4	20n36	1s40	21n13	0s53	21n32	0n14	5s44	0n16	3s31	0n16	4s39	0n56	13s33	0n16	7s 2	15n40	19s11	18s58	14s55		n.a.

Julian Day Number = 4888959.5, Delta T = 40h12m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'48, Lahiri = 118°19'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 18	15♋28'39	20♌39	19♊18	14♋23	20♋41	14°R20	20°R12	14♎25	8°R 7	27°R 7	1°R41	2♒39	14♒47	n.a.	T 1
W 2	19 0 14	16°28'25	2♒33	19°53	15°38	21°28	14♓18	20♓12	14°26	8♏ 7	27♐ 5	1°D41	2°36	14°53	n.a.	W 2
T 3	19 4 11	17°28'10	14°23	20°32	16°53	22°16	14°17	20°11	14°27	8° 7	27° 4	1♒41	2°33	15° 0	n.a.	T 3
F 4	19 8 8	18°27'53	26°11	21°15	18° 8	23° 3	14°15	20°10	14°27	8° 6	27° 2	1°42	2°30	15° 7	n.a.	F 4
S 5	19 12 4	19°27'35	7♓59	22° 1	19°23	23°50	14°13	20° 9	14°28	8° 6	27° 1	1°43	2°27	15°13	n.a.	S 5
S 6	19 16 1	20°27'15	19°52	22°51	20°38	24°37	14°12	20° 8	14°29	8° 6	26°59	1°44	2°24	15°20	n.a.	S 6
M 7	19 19 57	21°26'54	1♈54	23°44	21°53	25°24	14° 9	20° 7	14°30	8° 5	26°58	1°45	2°20	15°26	n.a.	M 7
T 8	19 23 54	22°26'32	14° 9	24°40	23° 7	26°12	14° 7	20° 5	14°31	8° 5	26°56	1°46	2°17	15°33	n.a.	T 8
W 9	19 27 50	23°26'08	26°42	25°39	24°22	26°59	14° 4	20° 4	14°33	8° 5	26°55	1°R46	2°14	15°40	n.a.	W 9
T 10	19 31 47	24°25'43	9♉35	26°40	25°37	27°46	14° 2	20° 3	14°34	8° 5	26°53	1°46	2°11	15°46	n.a.	T 10
F 11	19 35 43	25°25'17	22°54	27°44	26°52	28°33	13°59	20° 1	14°35	8° 5	26°52	1°45	2° 8	15°53	n.a.	F 11
S 12	19 39 40	26°24'50	6♊40	28°51	28° 7	29°20	13°56	19°59	14°36	8° 5	26°51	1°45	2° 5	16° 0	n.a.	S 12
S 13	19 43 37	27°24'21	20°53	29°59	29°22	0♌ 7	13°53	19°58	14°38	8° 5	26°49	1°44	2° 1	16° 6	n.a.	S 13
M14	19 47 33	28°23'51	5♋30	1♋11	0♌36	0°54	13°49	19°56	14°39	8°D 5	26°48	1°44	1°58	16°13	n.a.	M14
T 15	19 51 30	29°23'19	20°25	2°24	1°51	1°41	13°46	19°54	14°40	8° 5	26°47	1°43	1°55	16°20	n.a.	T 15
W16	19 55 26	0♌22'46	5♌33	3°40	3° 6	2°28	13°42	19°52	14°42	8° 5	26°45	1°D43	1°52	16°26	n.a.	W16
T 17	19 59 23	1°22'11	20°42	4°57	4°21	3°15	13°38	19°49	14°43	8° 5	26°44	1°R43	1°49	16°33	n.a.	T 17
F 18	20 3 19	2°21'34	5♍44	6°16	5°35	4° 2	13°34	19°47	14°45	8° 5	26°43	1°43	1°45	16°40	n.a.	F 18
S 19	20 7 16	3°20'56	20°31	7°37	6°50	4°49	13°30	19°45	14°47	8° 5	26°42	1°43	1°42	16°46	n.a.	S 19
S 20	20 11 12	4°20'15	4♎57	9° 0	8° 5	5°35	13°25	19°42	14°48	8° 5	26°40	1°43	1°39	16°53	n.a.	S 20
M21	20 15 9	5°19'33	18°59	10°25	9°19	6°22	13°21	19°40	14°50	8° 5	26°39	1°43	1°36	17° 0	n.a.	M21
T 22	20 19 6	6°18'48	2♏36	11°51	10°34	7° 9	13°16	19°37	14°52	8° 6	26°38	1°D43	1°33	17° 6	n.a.	T 22
W23	20 23 2	7°18'02	15°49	13°19	11°49	7°56	13°11	19°35	14°53	8° 6	26°37	1°43	1°30	17°13	n.a.	W23
T 24	20 26 59	8°17'14	28°40	14°49	13° 3	8°42	13° 6	19°32	14°55	8° 6	26°36	1°43	1°26	17°19	n.a.	T 24
F 25	20 30 55	9°16'24	11♐13	16°21	14°18	9°29	13° 1	19°29	14°57	8° 7	26°35	1°44	1°23	17°26	n.a.	F 25
S 26	20 34 52	10°15'32	23°31	17°54	15°32	10°16	12°56	19°26	14°59	8° 7	26°33	1°45	1°20	17°33	n.a.	S 26
S 27	20 38 48	11°14'39	5♑38	19°29	16°47	11° 2	12°50	19°23	15° 1	8° 7	26°32	1°45	1°17	17°39	n.a.	S 27
M28	20 42 45	12°13'43	17°36	21° 5	18° 1	11°49	12°45	19°20	15° 3	8° 8	26°31	1°46	1°14	17°46	n.a.	M28
T 29	20 46 42	13°12'46	29°28	22°43	19°16	12°35	12°39	19°17	15° 5	8° 8	26°30	1°R47	1°11	17°53	n.a.	T 29
W30	20 50 38	14°11'47	11♒17	24°23	20°30	13°22	12°33	19°13	15° 7	8° 9	26°29	1°46	1° 7	17°59	n.a.	W30
T 31	20 54 35	15♌10'47	23♒ 5	26♋ 4	21♌45	14♌ 8	12♓27	19♓10	15♎10	8♏ 9	26♐28	1♒46	1♒ 4	18♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	22s11	1s 1	20n28	1s51	21n 8	0s51	21n26	0n15	5s44	0n16	3s32	0n15	4s39	0n56	13s32	0n16	7s 2	15n40	19s11	18s59	14s53		n.a.
W 2	21 45	18 55	0n 5	20 21	2 0	21 2	0 49	21 19	0 16	5 45	0 16	3 32	0 15	4 39	0 56	13 32	0 16	7 2	15 40	19 12	18 59	14 50		n.a.
T 3	21 37	14 54	1 10	20 15	2 9	20 55	0 47	21 13	0 16	5 45	0 16	3 32	0 15	4 40	0 56	13 32	0 16	7 2	15 39	19 11	19 0	14 47		n.a.
F 4	21 30	10 21	2 12	20 10	2 17	20 48	0 45	21 6	0 17	5 46	0 16	3 33	0 15	4 40	0 56	13 32	0 16	7 2	15 39	19 11	19 1	14 44		n.a.
S 5	21 22	5 24	3 8	20 6	2 24	20 40	0 42	20 59	0 18	5 47	0 16	3 33	0 15	4 40	0 56	13 32	0 16	7 2	15 39	19 11	19 2	14 42		n.a.
S 6	21 13	0 15	3 57	20 2	2 31	20 32	0 40	20 52	0 18	5 48	0 16	3 34	0 15	4 41	0 56	13 32	0 16	7 3	15 39	19 11	19 2	14 39		n.a.
M 7	21 5	4n58	4 36	19 58	2 37	20 23	0 38	20 44	0 19	5 48	0 16	3 34	0 15	4 41	0 56	13 32	0 16	7 3	15 39	19 11	19 3	14 36		n.a.
T 8	20 55	10 6	5 3	19 55	2 42	20 13	0 36	20 36	0 20	5 49	0 16	3 35	0 15	4 42	0 56	13 32	0 16	7 3	15 39	19 10	19 4	14 34		n.a.
W 9	20 46	14 56	5 17	19 53	2 47	20 3	0 34	20 28	0 20	5 50	0 16	3 35	0 15	4 42	0 56	13 32	0 16	7 3	15 39	19 10	19 4	14 31		n.a.
T 10	20 36	19 14	5 15	19 50	2 51	19 52	0 31	20 20	0 21	5 51	0 16	3 36	0 15	4 43	0 56	13 32	0 16	7 3	15 38	19 10	19 5	14 28		n.a.
F 11	20 25	22 44	4 56	19 48	2 54	19 41	0 29	20 11	0 22	5 52	0 16	3 37	0 15	4 43	0 56	13 32	0 16	7 3	15 38	19 11	19 6	14 25		n.a.
S 12	20 15	25 4	4 21	19 46	2 57	19 29	0 27	20 3	0 22	5 54	0 16	3 37	0 15	4 44	0 56	13 32	0 16	7 3	15 38	19 11	19 6	14 23		n.a.
S 13	20 4	25 53	3 28	19 44	2 59	19 16	0 24	19 54	0 23	5 55	0 16	3 38	0 15	4 44	0 56	13 32	0 16	7 4	15 38	19 11	19 7	14 20		n.a.
M14	19 52	24 58	2 21	19 42	3 1	19 3	0 22	19 45	0 24	5 56	0 16	3 39	0 15	4 45	0 56	13 32	0 16	7 4	15 38	19 11	19 8	14 17		n.a.
T 15	19 40	22 15	1 2	19 40	3 2	18 50	0 20	19 35	0 24	5 58	0 16	3 40	0 15	4 45	0 56	13 32	0 16	7 4	15 37	19 11	19 8	14 15		n.a.
W16	19 28	17 59	0s21	19 38	3 3	18 36	0 17	19 26	0 25	5 59	0 16	3 40	0 15	4 46	0 55	13 32	0 16	7 4	15 37	19 11	19 9	14 12		n.a.
T 17	19 16	12 31	1 44	19 35	3 3	18 21	0 15	19 16	0 26	6 1	0 16	3 41	0 15	4 47	0 55	13 32	0 16	7 4	15 37	19 11	19 10	14 9		n.a.
F 18	19 3	6 21	2 58	19 32	3 3	18 6	0 13	19 6	0 26	6 2	0 15	3 42	0 15	4 47	0 55	13 32	0 16	7 5	15 37	19 11	19 10	14 6		n.a.
S 19	18 50	0s 3	4 0	19 29	3 2	17 51	0 10	18 56	0 27	6 4	0 15	3 43	0 14	4 48	0 55	13 32	0 16	7 5	15 36	19 11	19 11	14 4		n.a.
S 20	18 36	6 17	4 44	19 26	3 0	17 35	0 8	18 45	0 28	6 5	0 15	3 44	0 14	4 49	0 55	13 32	0 16	7 5	15 36	19 11	19 12	14 1		n.a.
M21	18 22	12 1	5 10	19 22	2 58	17 18	0 5	18 35	0 28	6 7	0 15	3 45	0 14	4 49	0 55	13 32	0 16	7 5	15 36	19 11	19 13	13 58		n.a.
T 22	18 8	17 0	5 18	19 18	2 56	17 1	0 3	18 24	0 29	6 9	0 15	3 46	0 14	4 50	0 55	13 32	0 16	7 6	15 36	19 11	19 13	13 55		n.a.
W23	17 54	21 1	5 8	19 13	2 53	16 44	0 0	18 13	0 30	6 11	0 15	3 47	0 14	4 51	0 55	13 32	0 16	7 6	15 35	19 11	19 14	13 53		n.a.
T 24	17 39	23 53	4 44	19 7	2 49	16 26	0n 2	18 2	0 30	6 13	0 15	3 48	0 14	4 51	0 55	13 32	0 16	7 6	15 35	19 11	19 15	13 50		n.a.
F 25	17 24	25 30	4 6	19 1	2 45	16 7	0 4	17 51	0 31	6 15	0 15	3 50	0 14	4 52	0 55	13 32	0 16	7 6	15 35	19 11	19 15	13 47		n.a.
S 26	17 9	25 51	3 17	18 54	2 41	15 48	0 7	17 39	0 31	6 17	0 15	3 51	0 14	4 53	0 55	13 32	0 16	7 7	15 34	19 11	19 16	13 44		n.a.
S 27	16 53	24 57	2 20	18 47	2 36	15 29	0 9	17 27	0 32	6 19	0 15	3 52	0 14	4 54	0 55	13 32	0 16	7 7	15 34	19 10	19 17	13 42		n.a.
M28	16 37	22 54	1 18	18 38	2 31	15 10	0 12	17 15	0 33	6 21	0 15	3 53	0 14	4 55	0 55	13 33	0 16	7 7	15 34	19 10	19 17	13 39		n.a.
T 29	16 21	19 52	0 13	18 29	2 25	14 50	0 14	17 3	0 33	6 23	0 15	3 54	0 14	4 55	0 55	13 33	0 16	7 8	15 33	19 10	19 18	13 36		n.a.
W30	16 5	16 2	0n53	18 19	2 19	14 29	0 17	16 51	0 34	6 25	0 15	3 56	0 14	4 56	0 55	13 33	0 16	7 8	15 33	19 10	19 19	13 33		n.a.
T 31	15n48	11s35	1n55	18n 8	2s13	14n 8	0n19	16n39	0n35	6s28	0n15	3s57	0n14	4s57	0n55	13s33	0n16	7s 8	15n33	19s10	19s19	13s30		n.a.

Julian Day Number = 4888989.5, Delta T = 40h12m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'52, Lahiri = 118°19'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 31	16♌ 9'45	4♓54	27♋47	22♌59	14♌54	12°R21	19°R 7	15♎12	8♏10	26°R27	1°R44	1♒ 1	18♒13	n.a.	F 1
S 2	21 2 28	17° 8'41	16°47	29°32	24°14	15°41	12♓15	19♓ 3	15°14	8°11	26♐27	1♒42	0°58	18°19	n.a.	S 2
S 3	21 6 24	18° 7'36	28°45	1♌18	25°28	16°27	12° 8	19° 0	15°16	8°11	26°26	1°39	0°55	18°26	n.a.	S 3
M 4	21 10 21	19° 6'29	10♈52	3° 6	26°43	17°13	12° 2	18°56	15°19	8°12	26°25	1°37	0°51	18°33	n.a.	M 4
T 5	21 14 18	20° 5'21	23°10	4°56	27°57	18° 0	11°55	18°52	15°21	8°13	26°24	1°34	0°48	18°39	n.a.	T 5
W 6	21 18 14	21° 4'12	5♉43	6°48	29°11	18°46	11°49	18°49	15°23	8°13	26°23	1°33	0°45	18°46	n.a.	W 6
T 7	21 22 11	22° 3'01	18°34	8°41	0♍26	19°32	11°42	18°45	15°26	8°14	26°22	1°D32	0°42	18°53	n.a.	T 7
F 8	21 26 7	23° 1'49	1♊46	10°36	1°40	20°18	11°35	18°41	15°28	8°15	26°22	1°32	0°39	18°59	n.a.	F 8
S 9	21 30 4	24° 0'36	15°21	12°33	2°55	21° 4	11°28	18°37	15°31	8°16	26°21	1°33	0°36	19° 6	n.a.	S 9
S 10	21 34 0	24°59'22	29°22	14°31	4° 9	21°50	11°21	18°33	15°33	8°17	26°20	1°35	0°32	19°12	n.a.	S 10
M11	21 37 57	25°58'06	13♋48	16°31	5°23	22°36	11°14	18°29	15°36	8°18	26°20	1°36	0°29	19°19	n.a.	M11
T 12	21 41 54	26°56'49	28°36	18°33	6°37	23°22	11° 7	18°25	15°39	8°19	26°19	1°R37	0°26	19°26	n.a.	T 12
W13	21 45 50	27°55'31	13♌40	20°36	7°52	24° 8	11° 0	18°21	15°41	8°20	26°18	1°36	0°23	19°32	n.a.	W13
T 14	21 49 47	28°54'11	28°52	22°41	9° 6	24°54	10°52	18°17	15°44	8°21	26°18	1°35	0°20	19°39	n.a.	T 14
F 15	21 53 43	29°52'49	14♍ 3	24°47	10°20	25°39	10°45	18°13	15°47	8°22	26°17	1°32	0°17	19°46	n.a.	F 15
S 16	21 57 40	0♍51'26	29° 3	26°55	11°35	26°25	10°38	18° 9	15°49	8°23	26°17	1°28	0°13	19°52	n.a.	S 16
S 17	22 1 36	1°50'01	13♎43	29° 4	12°49	27°11	10°30	18° 4	15°52	8°24	26°16	1°23	0°10	19°59	n.a.	S 17
M18	22 5 33	2°48'35	27°57	1♍13	14° 3	27°57	10°23	18° 0	15°55	8°25	26°16	1°19	0° 7	20° 6	n.a.	M18
T 19	22 9 30	3°47'07	11♏43	3°24	15°17	28°42	10°15	17°56	15°58	8°26	26°16	1°16	0° 4	20°12	n.a.	T 19
W20	22 13 26	4°45'37	25° 1	5°35	16°31	29°28	10° 7	17°51	16° 1	8°27	26°15	1°14	0° 1	20°19	n.a.	W20
T 21	22 17 23	5°44'05	7♐53	7°47	17°45	0♍13	10° 0	17°47	16° 4	8°28	26°15	1°D14	29♑57	20°26	n.a.	T 21
F 22	22 21 19	6°42'32	20°24	9°59	18°59	0°59	9°52	17°42	16° 7	8°30	26°14	1°15	29°54	20°32	n.a.	F 22
S 23	22 25 16	7°40'57	2♑37	12°10	20°14	1°44	9°45	17°38	16°10	8°31	26°14	1°16	29°51	20°39	n.a.	S 23
S 24	22 29 12	8°39'20	14°37	14°22	21°28	2°30	9°37	17°33	16°13	8°32	26°14	1°18	29°48	20°46	n.a.	S 24
M25	22 33 9	9°37'42	26°29	16°32	22°42	3°15	9°29	17°29	16°16	8°33	26°14	1°R19	29°45	20°52	n.a.	M25
T 26	22 37 6	10°36'02	8♒17	18°41	23°56	4° 0	9°22	17°24	16°19	8°35	26°13	1°19	29°42	20°59	n.a.	T 26
W27	22 41 2	11°34'21	20° 4	20°49	25°10	4°45	9°14	17°20	16°22	8°36	26°13	1°17	29°38	21° 6	n.a.	W27
T 28	22 44 59	12°32'38	1♓53	22°56	26°24	5°30	9° 6	17°15	16°25	8°38	26°13	1°13	29°35	21°12	n.a.	T 28
F 29	22 48 55	13°30'53	13°47	25° 0	27°38	6°16	8°59	17°11	16°28	8°39	26°13	1° 7	29°32	21°19	n.a.	F 29
S 30	22 52 52	14°29'08	25°48	27° 3	28°52	7° 1	8°51	17° 6	16°31	8°40	26°13	1° 0	29°29	21°26	n.a.	S 30
S 31	22 56 49	15♍27'21	7♈56	29♍ 3	0♎ 6	7♍46	8♓44	17♓ 2	16♎35	8♏42	26♐13	0♒52	29♑26	21♒32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n31	6s43	2n53	17n55	2s 6	13n47	0n21	16n26	0n35	6s30	0n15	3s58	0n14	4s58	0n55	13s33	0n16	7s 8	15n33	19s11	19s20	13s28		n.a.
S 2	15 14	1 36	3 44	17 42	1 58	13 26	0 24	16 14	0 36	6 32	0 15	4 0	0 14	4 59	0 55	13 34	0 16	7 9	15 32	19 11	19 21	13 25		n.a.
S 3	14 57	3n36	4 26	17 28	1 51	13 4	0 26	16 1	0 36	6 35	0 15	4 1	0 13	5 0	0 55	13 34	0 16	7 9	15 32	19 12	19 21	13 22		n.a.
M 4	14 39	8 44	4 56	17 12	1 43	12 41	0 29	15 48	0 37	6 37	0 14	4 3	0 13	5 1	0 55	13 34	0 16	7 9	15 31	19 12	19 22	13 19		n.a.
T 5	14 21	13 36	5 12	16 56	1 34	12 19	0 31	15 35	0 37	6 40	0 14	4 4	0 13	5 1	0 55	13 34	0 16	7 10	15 31	19 13	19 23	13 17		n.a.
W 6	14 3	18 0	5 15	16 38	1 26	11 56	0 33	15 21	0 38	6 42	0 14	4 6	0 13	5 2	0 55	13 34	0 16	7 10	15 31	19 13	19 23	13 14		n.a.
T 7	13 45	21 41	5 2	16 19	1 17	11 33	0 35	15 8	0 39	6 45	0 14	4 7	0 13	5 3	0 55	13 35	0 16	7 10	15 30	19 13	19 24	13 11		n.a.
F 8	13 26	24 21	4 33	15 58	1 8	11 9	0 38	14 54	0 39	6 47	0 14	4 9	0 13	5 4	0 55	13 35	0 16	7 11	15 30	19 13	19 25	13 8		n.a.
S 9	13 7	25 44	3 48	15 36	0 58	10 45	0 40	14 41	0 40	6 50	0 14	4 10	0 13	5 5	0 55	13 35	0 16	7 11	15 30	19 13	19 25	13 5		n.a.
S 10	12 48	25 32	2 49	15 13	0 49	10 21	0 42	14 27	0 40	6 53	0 14	4 12	0 13	5 6	0 54	13 35	0 16	7 11	15 29	19 13	19 26	13 3		n.a.
M11	12 29	23 38	1 37	14 48	0 39	9 57	0 44	14 13	0 41	6 55	0 14	4 13	0 13	5 7	0 54	13 36	0 16	7 12	15 29	19 13	19 27	13 0		n.a.
T 12	12 10	20 6	0 17	14 22	0 29	9 32	0 47	13 59	0 41	6 58	0 14	4 15	0 13	5 8	0 54	13 36	0 16	7 12	15 29	19 12	19 27	12 57		n.a.
W13	11 50	15 10	1s 6	13 54	0 19	9 8	0 49	13 45	0 42	7 1	0 14	4 17	0 13	5 9	0 54	13 36	0 16	7 13	15 28	19 12	19 28	12 54		n.a.
T 14	11 31	9 15	2 24	13 25	0 8	8 43	0 51	13 30	0 43	7 4	0 14	4 18	0 13	5 10	0 54	13 37	0 16	7 13	15 28	19 13	19 29	12 51		n.a.
F 15	11 11	2 48	3 32	12 54	0n 2	8 17	0 53	13 16	0 43	7 6	0 14	4 20	0 13	5 11	0 54	13 37	0 16	7 13	15 27	19 13	19 29	12 49		n.a.
S 16	10 51	3s42	4 25	12 22	0 12	7 52	0 55	13 1	0 44	7 9	0 14	4 22	0 13	5 12	0 54	13 37	0 16	7 14	15 27	19 14	19 30	12 46		n.a.
S 17	10 30	9 51	4 59	11 48	0 22	7 26	0 57	12 47	0 44	7 12	0 13	4 23	0 12	5 14	0 54	13 38	0 16	7 14	15 27	19 15	19 31	12 43		n.a.
M18	10 10	15 19	5 13	11 13	0 32	7 0	0 59	12 32	0 45	7 15	0 13	4 25	0 12	5 15	0 54	13 38	0 16	7 15	15 26	19 16	19 31	12 40		n.a.
T 19	9 50	19 47	5 8	10 36	0 41	6 34	1 1	12 17	0 45	7 18	0 13	4 27	0 12	5 16	0 54	13 38	0 16	7 15	15 26	19 17	19 32	12 37		n.a.
W20	9 29	23 6	4 47	9 58	0 51	6 8	1 3	12 2	0 46	7 20	0 13	4 28	0 12	5 17	0 54	13 39	0 16	7 15	15 25	19 17	19 33	12 35		n.a.
T 21	9 8	25 7	4 12	9 19	0 59	5 42	1 5	11 47	0 46	7 23	0 13	4 30	0 12	5 18	0 54	13 39	0 16	7 16	15 25	19 17	19 33	12 32		n.a.
F 22	8 47	25 48	3 25	8 39	1 8	5 15	1 6	11 32	0 47	7 26	0 13	4 32	0 12	5 19	0 54	13 39	0 16	7 16	15 24	19 17	19 34	12 29		n.a.
S 23	8 26	25 12	2 30	7 58	1 16	4 49	1 8	11 17	0 47	7 29	0 13	4 34	0 12	5 20	0 54	13 40	0 16	7 17	15 24	19 17	19 34	12 26		n.a.
S 24	8 5	23 26	1 30	7 16	1 23	4 22	1 10	11 1	0 48	7 32	0 13	4 35	0 12	5 21	0 54	13 40	0 16	7 17	15 24	19 16	19 35	12 23		n.a.
M25	7 44	20 40	0 26	6 33	1 30	3 55	1 11	10 46	0 48	7 35	0 13	4 37	0 12	5 22	0 54	13 41	0 16	7 17	15 23	19 16	19 36	12 20		n.a.
T 26	7 22	17 2	0n38	5 49	1 35	3 28	1 13	10 31	0 49	7 38	0 13	4 39	0 12	5 24	0 54	13 41	0 16	7 18	15 23	19 16	19 36	12 18		n.a.
W27	7 1	12 46	1 40	5 5	1 41	3 1	1 15	10 15	0 49	7 41	0 13	4 41	0 12	5 25	0 54	13 41	0 16	7 18	15 22	19 17	19 37	12 15		n.a.
T 28	6 39	8 0	2 38	4 20	1 45	2 34	1 16	9 59	0 50	7 43	0 12	4 43	0 12	5 26	0 54	13 42	0 16	7 19	15 22	19 17	19 38	12 12		n.a.
F 29	6 18	2 57	3 30	3 36	1 48	2 7	1 18	9 44	0 50	7 46	0 12	4 44	0 12	5 27	0 54	13 42	0 16	7 19	15 21	19 19	19 38	12 9		n.a.
S 30	5 56	2n16	4 12	2 51	1 51	1 39	1 19	9 28	0 51	7 49	0 12	4 46	0 11	5 28	0 54	13 43	0 16	7 20	15 21	19 20	19 39	12 6		n.a.
S 31	5n34	7n26	4n44	2n 6	1n53	1n12	1n20	9n12	0n51	7s52	0n12	4s48	0n11	5s30	0n54	13s43	0n16	7s20	15n21	19s22	19s40	12s 3		n.a.

Julian Day Number = 4889020.5, Delta T = 40h13m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°12'57, Lahiri = 118°19'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 45	16♍25'33	20♈14	1♎ 1	1♎19	8♍31	8°R36	16°R57	16♎38	8♏43	26°D13	0°R44	29♐23	21♒39	n.a.	M 1
T 2	23 4 42	17°23'44	2♉42	2°57	2°33	9°16	8♓28	16♓52	16°41	8°45	26♐13	0♒36	29°19	21°45	n.a.	T 2
W 3	23 8 38	18°21'54	15°23	4°49	3°47	10° 0	8°21	16°48	16°44	8°46	26°13	0°30	29°16	21°52	n.a.	W 3
T 4	23 12 35	19°20'02	28°18	6°39	5° 1	10°45	8°14	16°43	16°48	8°48	26°13	0°26	29°13	21°59	n.a.	T 4
F 5	23 16 31	20°18'10	11♊29	8°26	6°15	11°30	8° 6	16°39	16°51	8°50	26°13	0°24	29°10	22° 5	n.a.	F 5
S 6	23 20 28	21°16'17	24°58	10°11	7°29	12°15	7°59	16°34	16°54	8°51	26°13	0°D24	29° 7	22°12	n.a.	S 6
S 7	23 24 25	22°14'24	8♋48	11°52	8°42	12°59	7°52	16°30	16°57	8°53	26°14	0°24	29° 3	22°19	n.a.	S 7
M 8	23 28 21	23°12'29	22°59	13°30	9°56	13°44	7°44	16°25	17° 1	8°54	26°14	0°R25	29° 0	22°25	n.a.	M 8
T 9	23 32 18	24°10'33	7♌30	15° 5	11°10	14°29	7°37	16°20	17° 4	8°56	26°14	0°25	28°57	22°32	n.a.	T 9
W10	23 36 14	25° 8'37	22°18	16°38	12°24	15°13	7°30	16°16	17° 8	8°58	26°14	0°23	28°54	22°39	n.a.	W10
T 11	23 40 11	26° 6'39	7♍18	18° 7	13°37	15°57	7°23	16°11	17°11	9° 0	26°15	0°19	28°51	22°45	n.a.	T 11
F 12	23 44 7	27° 4'40	22°20	19°33	14°51	16°42	7°16	16° 7	17°14	9° 1	26°15	0°13	28°48	22°52	n.a.	F 12
S 13	23 48 4	28° 2'41	7♎16	20°56	16° 5	17°26	7°10	16° 3	17°18	9° 3	26°15	0° 5	28°44	22°59	n.a.	S 13
S 14	23 52 1	29° 0'40	21°57	22°15	17°18	18°11	7° 3	15°58	17°21	9° 5	26°16	29♐55	28°41	23° 5	n.a.	S 14
M15	23 55 57	29°58'38	6♏16	23°32	18°32	18°55	6°56	15°54	17°25	9° 7	26°16	29°47	28°38	23°12	n.a.	M15
T 16	23 59 54	0♎56'35	20° 7	24°45	19°45	19°39	6°50	15°49	17°28	9° 9	26°17	29°39	28°35	23°19	n.a.	T 16
W17	0 3 50	1°54'31	3♐30	25°54	20°59	20°23	6°43	15°45	17°32	9°10	26°17	29°33	28°32	23°25	n.a.	W17
T 18	0 7 47	2°52'26	16°26	27° 1	22°13	21° 7	6°37	15°41	17°35	9°12	26°18	29°30	28°29	23°32	n.a.	T 18
F 19	0 11 43	3°50'19	28°59	28° 4	23°26	21°51	6°31	15°37	17°39	9°14	26°18	29°D29	28°25	23°39	n.a.	F 19
S 20	0 15 40	4°48'11	11♑12	29° 3	24°40	22°35	6°25	15°32	17°42	9°16	26°19	29°29	28°22	23°45	n.a.	S 20
S 21	0 19 37	5°46'02	23°12	29°59	25°53	23°19	6°19	15°28	17°46	9°18	26°20	29°R29	28°19	23°52	n.a.	S 21
M22	0 23 33	6°43'52	5♒ 2	0♏51	27° 6	24° 3	6°13	15°24	17°50	9°20	26°20	29°29	28°16	23°59	n.a.	M22
T 23	0 27 30	7°41'41	16°50	1°39	28°20	24°47	6° 8	15°20	17°53	9°22	26°21	29°28	28°13	24° 5	n.a.	T 23
W24	0 31 26	8°39'29	28°38	2°23	29°33	25°31	6° 2	15°16	17°57	9°24	26°22	29°24	28° 9	24°12	n.a.	W24
T 25	0 35 23	9°37'15	10♓31	3° 4	0♏46	26°14	5°57	15°12	18° 0	9°26	26°23	29°18	28° 6	24°19	n.a.	T 25
F 26	0 39 19	10°35'01	22°32	3°40	2° 0	26°58	5°51	15° 8	18° 4	9°28	26°23	29° 9	28° 3	24°25	n.a.	F 26
S 27	0 43 16	11°32'46	4♈43	4°12	3°13	27°41	5°46	15° 4	18° 7	9°30	26°24	28°58	28° 0	24°32	n.a.	S 27
S 28	0 47 13	12°30'30	17° 4	4°40	4°26	28°25	5°41	15° 0	18°11	9°32	26°25	28°45	27°57	24°39	n.a.	S 28
M29	0 51 9	13°28'13	29°38	5° 4	5°39	29° 8	5°36	14°57	18°15	9°34	26°26	28°33	27°54	24°45	n.a.	M29
T 30	0 55 6	14♎25'56	12♉23	5♏23	6♏53	29♍52	5♓32	14♓53	18♎18	9♏36	26♐27	28♐21	27♐50	24♒52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n12	12n22	5n 3	1n21	1n54	0n45	1n22	8n56	0n52	7s55	0n12	4s50	0n11	5s31	0n54	13s44	0n16	7s20	15n20	19s24	19s40	12s 1		n.a.
T 2	4 50	16 53	5 8	0 37	1 54	0 17	1 23	8 40	0 52	7 58	0 12	4 52	0 11	5 32	0 54	13 44	0 16	7 21	15 20	19 25	19 41	11 58		n.a.
W 3	4 28	20 43	4 58	0s 7	1 53	0s10	1 24	8 24	0 52	8 1	0 12	4 53	0 11	5 33	0 54	13 45	0 16	7 21	15 19	19 26	19 42	11 55		n.a.
T 4	4 6	23 37	4 33	0 51	1 51	0 38	1 25	8 8	0 53	8 3	0 12	4 55	0 11	5 35	0 54	13 45	0 16	7 22	15 19	19 27	19 42	11 52		n.a.
F 5	3 44	25 20	3 53	1 35	1 48	1 5	1 26	7 52	0 53	8 6	0 12	4 57	0 11	5 36	0 54	13 46	0 16	7 22	15 18	19 28	19 43	11 49		n.a.
S 6	3 22	25 37	2 59	2 18	1 45	1 32	1 27	7 36	0 54	8 9	0 12	4 59	0 11	5 37	0 54	13 46	0 16	7 23	15 18	19 28	19 43	11 46		n.a.
S 7	2 59	24 20	1 54	3 0	1 41	2 0	1 28	7 20	0 54	8 12	0 12	5 1	0 11	5 38	0 54	13 47	0 16	7 23	15 18	19 28	19 44	11 44		n.a.
M 8	2 37	21 29	0 40	3 42	1 36	2 27	1 29	7 3	0 55	8 14	0 11	5 2	0 11	5 40	0 54	13 47	0 16	7 24	15 17	19 27	19 45	11 41		n.a.
T 9	2 15	17 14	0s38	4 23	1 30	2 54	1 30	6 47	0 55	8 17	0 11	5 4	0 11	5 41	0 54	13 48	0 16	7 24	15 17	19 27	19 45	11 38		n.a.
W10	1 52	11 51	1 55	5 4	1 23	3 22	1 30	6 31	0 55	8 20	0 11	5 6	0 10	5 42	0 54	13 48	0 16	7 24	15 16	19 28	19 46	11 35		n.a.
T 11	1 30	5 42	3 4	5 44	1 16	3 49	1 31	6 14	0 56	8 22	0 11	5 8	0 10	5 43	0 54	13 49	0 16	7 25	15 16	19 29	19 47	11 32		n.a.
F 12	1 8	0s46	4 1	6 23	1 7	4 16	1 32	5 58	0 56	8 25	0 11	5 10	0 10	5 45	0 54	13 49	0 16	7 25	15 15	19 30	19 47	11 29		n.a.
S 13	0 45	7 8	4 41	7 1	0 59	4 43	1 32	5 42	0 57	8 27	0 11	5 11	0 10	5 46	0 54	13 50	0 16	7 26	15 15	19 32	19 48	11 26		n.a.
S 14	0 23	12 59	5 2	7 39	0 49	5 10	1 33	5 25	0 57	8 30	0 11	5 13	0 10	5 47	0 54	13 50	0 16	7 26	15 14	19 34	19 48	11 24		n.a.
M15	0 1	17 59	5 3	8 16	0 39	5 37	1 33	5 9	0 57	8 32	0 11	5 15	0 10	5 49	0 54	13 51	0 16	7 27	15 14	19 35	19 49	11 21		n.a.
T 16	0s22	21 50	4 46	8 52	0 28	6 3	1 33	4 52	0 58	8 35	0 11	5 16	0 10	5 50	0 54	13 52	0 16	7 27	15 14	19 37	19 50	11 18		n.a.
W17	0 44	24 23	4 14	9 27	0 17	6 30	1 34	4 36	0 58	8 37	0 10	5 18	0 10	5 51	0 54	13 52	0 16	7 28	15 13	19 38	19 50	11 15		n.a.
T 18	1 7	25 31	3 29	10 2	0 5	6 56	1 34	4 19	0 59	8 39	0 10	5 20	0 10	5 52	0 54	13 53	0 16	7 28	15 13	19 39	19 51	11 12		n.a.
F 19	1 29	25 19	2 35	10 35	0s 8	7 23	1 34	4 3	0 59	8 42	0 10	5 22	0 10	5 54	0 54	13 53	0 16	7 28	15 12	19 39	19 52	11 9		n.a.
S 20	1 51	23 52	1 36	11 8	0 21	7 49	1 34	3 46	0 59	8 44	0 10	5 23	0 10	5 55	0 54	13 54	0 16	7 29	15 12	19 39	19 52	11 6		n.a.
S 21	2 13	21 21	0 34	11 40	0 34	8 15	1 34	3 30	1 0	8 46	0 10	5 25	0 10	5 56	0 54	13 54	0 16	7 29	15 11	19 39	19 53	11 4		n.a.
M22	2 36	17 57	0n30	12 11	0 48	8 40	1 34	3 13	1 0	8 48	0 10	5 26	0 9	5 58	0 54	13 55	0 16	7 30	15 11	19 39	19 53	11 1		n.a.
T 23	2 58	13 52	1 31	12 41	1 3	9 6	1 34	2 57	1 0	8 50	0 10	5 28	0 9	5 59	0 54	13 56	0 16	7 30	15 11	19 39	19 54	10 58		n.a.
W24	3 20	9 16	2 29	13 9	1 17	9 31	1 33	2 40	1 1	8 53	0 10	5 30	0 9	6 0	0 54	13 56	0 16	7 31	15 10	19 40	19 55	10 55		n.a.
T 25	3 42	4 18	3 20	13 37	1 32	9 56	1 33	2 23	1 1	8 55	0 10	5 31	0 9	6 2	0 54	13 57	0 16	7 31	15 10	19 41	19 55	10 52		n.a.
F 26	4 4	0n52	4 3	14 4	1 48	10 21	1 33	2 7	1 1	8 57	0 10	5 33	0 9	6 3	0 54	13 57	0 16	7 32	15 9	19 43	19 56	10 49		n.a.
S 27	4 26	6 3	4 35	14 29	2 3	10 46	1 32	1 50	1 2	8 58	0 9	5 34	0 9	6 4	0 54	13 58	0 16	7 32	15 9	19 45	19 57	10 46		n.a.
S 28	4 48	11 4	4 55	14 53	2 19	11 10	1 32	1 34	1 2	9 0	0 9	5 36	0 9	6 6	0 54	13 59	0 16	7 32	15 8	19 48	19 57	10 43		n.a.
M29	5 10	15 43	5 1	15 16	2 35	11 35	1 31	1 17	1 2	9 2	0 9	5 37	0 9	6 7	0 53	13 59	0 16	7 33	15 8	19 50	19 58	10 41		n.a.
T 30	5s32	19n44	4n52	15s37	2s51	11s59	1n30	1n 1	1n 3	9s 4	0n 9	5s39	0n 9	6s 8	0n53	14s 0	0n16	7s33	15n 8	19s52	19s58	10s38		n.a.

Julian Day Number = 4889051.5, Delta T = 40h13m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'01, Lahiri = 118°20'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 59 2	15♎23'39	25♉19	5♏37	8♏ 6	0♎35	5°R27	14°R49	18♎22	9♏38	26♐28	28°R11	27♑47	24♒58	n.a.	W 1
T 2	1 2 59	16°21'21	8♊27	5°47	9°19	1°18	5♓23	14♓46	18°25	9°40	26°29	28♑ 4	27°44	25° 5	n.a.	T 2
F 3	1 6 55	17°19'02	21°48	5°53	10°32	2° 2	5°19	14°42	18°29	9°42	26°30	28° 0	27°41	25°12	n.a.	F 3
S 4	1 10 52	18°16'43	5♋21	5°R54	11°45	2°45	5°15	14°39	18°33	9°44	26°31	27°58	27°38	25°18	n.a.	S 4
S 5	1 14 49	19°14'24	19° 8	5°50	12°58	3°28	5°11	14°36	18°36	9°46	26°32	27°57	27°35	25°25	n.a.	S 5
M 6	1 18 45	20°12'05	3♌ 9	5°42	14°11	4°11	5° 7	14°32	18°40	9°48	26°33	27°57	27°31	25°32	n.a.	M 6
T 7	1 22 42	21° 9'46	17°25	5°29	15°24	4°54	5° 4	14°29	18°43	9°51	26°34	27°56	27°28	25°38	n.a.	T 7
W 8	1 26 38	22° 7'26	1♍53	5°13	16°37	5°37	5° 0	14°26	18°47	9°53	26°35	27°54	27°25	25°45	n.a.	W 8
T 9	1 30 35	23° 5'06	16°31	4°52	17°50	6°20	4°57	14°23	18°51	9°55	26°36	27°48	27°22	25°52	n.a.	T 9
F 10	1 34 31	24° 2'45	1♎12	4°28	19° 3	7° 3	4°54	14°20	18°54	9°57	26°38	27°40	27°19	25°58	n.a.	F 10
S 11	1 38 28	25° 0'25	15°50	4° 0	20°15	7°46	4°51	14°17	18°58	9°59	26°39	27°29	27°15	26° 5	n.a.	S 11
S 12	1 42 24	25°58'04	0♏17	3°29	21°28	8°29	4°48	14°14	19° 1	10° 1	26°40	27°18	27°12	26°12	n.a.	S 12
M13	1 46 21	26°55'42	14°26	2°56	22°41	9°11	4°46	14°11	19° 5	10° 4	26°41	27° 6	27° 9	26°18	n.a.	M13
T 14	1 50 18	27°53'21	28°13	2°21	23°54	9°54	4°44	14° 9	19° 9	10° 6	26°43	26°56	27° 6	26°25	n.a.	T 14
W15	1 54 14	28°50'59	11♐35	1°45	25° 6	10°36	4°41	14° 6	19°12	10° 8	26°44	26°48	27° 3	26°32	n.a.	W15
T 16	1 58 11	29°48'36	24°31	1° 8	26°19	11°19	4°39	14° 4	19°16	10°10	26°45	26°43	27° 0	26°38	n.a.	T 16
F 17	2 2 7	0♏46'13	7♑ 5	0°30	27°32	12° 1	4°38	14° 1	19°19	10°12	26°47	26°40	26°56	26°45	n.a.	F 17
S 18	2 6 4	1°43'49	19°19	29♎53	28°44	12°44	4°36	13°59	19°23	10°15	26°48	26°39	26°53	26°52	n.a.	S 18
S 19	2 10 0	2°41'25	1♒20	29°17	29°57	13°26	4°35	13°57	19°26	10°17	26°50	26°39	26°50	26°58	n.a.	S 19
M20	2 13 57	3°39'01	13°12	28°43	1♐ 9	14° 9	4°33	13°55	19°30	10°19	26°51	26°39	26°47	27° 5	n.a.	M20
T 21	2 17 53	4°36'36	25° 1	28°12	2°22	14°51	4°32	13°52	19°33	10°21	26°52	26°37	26°44	27°12	n.a.	T 21
W22	2 21 50	5°34'10	6♓52	27°43	3°34	15°33	4°31	13°51	19°37	10°23	26°54	26°34	26°40	27°18	n.a.	W22
T 23	2 25 47	6°31'44	18°49	27°18	4°47	16°15	4°31	13°49	19°40	10°26	26°56	26°28	26°37	27°25	n.a.	T 23
F 24	2 29 43	7°29'18	0♈56	26°56	5°59	16°57	4°30	13°47	19°44	10°28	26°57	26°19	26°34	27°32	n.a.	F 24
S 25	2 33 40	8°26'52	13°17	26°39	7°11	17°39	4°30	13°45	19°47	10°30	26°59	26° 8	26°31	27°38	n.a.	S 25
S 26	2 37 36	9°24'25	25°52	26°27	8°23	18°21	4°D29	13°44	19°51	10°32	27° 0	25°56	26°28	27°45	n.a.	S 26
M27	2 41 33	10°21'59	8♉43	26°20	9°36	19° 3	4°29	13°42	19°54	10°35	27° 2	25°44	26°25	27°52	n.a.	M27
T 28	2 45 29	11°19'32	21°47	26°D18	10°48	19°45	4°30	13°41	19°58	10°37	27° 3	25°32	26°21	27°58	n.a.	T 28
W29	2 49 26	12°17'06	5♊ 5	26°21	12° 0	20°27	4°30	13°39	20° 1	10°39	27° 5	25°23	26°18	28° 5	n.a.	W29
T 30	2 53 22	13°14'40	18°35	26°30	13°12	21° 8	4°31	13°38	20° 5	10°41	27° 7	25°16	26°15	28°12	n.a.	T 30
F 31	2 57 19	14♏12'14	2♋14	26♎45	14♐24	21♎50	4♓31	13♓37	20♎ 8	10♏43	27♐ 9	25♑11	26♑12	28♒18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s53	22n52	4n29	15s56	3s 6	12s22	1n30	0n44	1n 3	9s 6	0n 9	5s40	0n 9	6s10	0n53	14s 1	0n16	7s34	15n 7	19s54	19s59	10s35		n.a.
T 2	6 15	24 51	3 50	16 14	3 22	12 46	1 29	0 28	1 3	9 7	0 9	5 42	0 9	6 11	0 53	14 1	0 16	7 34	15 7	19 56	20 0	10 32		n.a.
F 3	6 36	25 27	2 59	16 30	3 37	13 9	1 28	0 12	1 4	9 9	0 9	5 43	0 8	6 12	0 53	14 2	0 16	7 35	15 6	19 57	20 0	10 29		n.a.
S 4	6 58	24 34	1 57	16 45	3 52	13 31	1 27	0s 5	1 4	9 10	0 9	5 44	0 8	6 14	0 54	14 2	0 16	7 35	15 6	19 57	20 1	10 26		n.a.
S 5	7 19	22 10	0 47	16 57	4 6	13 54	1 26	0 21	1 4	9 12	0 9	5 46	0 8	6 15	0 54	14 3	0 16	7 35	15 6	19 57	20 1	10 23		n.a.
M 6	7 40	18 25	0s27	17 8	4 20	14 16	1 25	0 38	1 4	9 13	0 8	5 47	0 8	6 16	0 54	14 4	0 16	7 36	15 5	19 57	20 2	10 20		n.a.
T 7	8 1	13 33	1 41	17 16	4 33	14 38	1 24	0 54	1 5	9 15	0 8	5 48	0 8	6 18	0 54	14 4	0 16	7 36	15 5	19 57	20 3	10 17		n.a.
W 8	8 22	7 51	2 49	17 22	4 46	14 59	1 22	1 10	1 5	9 16	0 8	5 50	0 8	6 19	0 54	14 5	0 16	7 37	15 4	19 58	20 3	10 15		n.a.
T 9	8 43	1 40	3 47	17 26	4 57	15 20	1 21	1 26	1 5	9 17	0 8	5 51	0 8	6 20	0 54	14 6	0 16	7 37	15 4	19 59	20 4	10 12		n.a.
F 10	9 3	4s36	4 30	17 27	5 7	15 41	1 20	1 43	1 5	9 18	0 8	5 52	0 8	6 22	0 54	14 6	0 16	7 37	15 4	20 0	20 4	10 9		n.a.
S 11	9 24	10 36	4 54	17 26	5 16	16 1	1 18	1 59	1 6	9 20	0 8	5 53	0 8	6 23	0 54	14 7	0 16	7 38	15 3	20 2	20 5	10 6		n.a.
S 12	9 44	15 56	5 0	17 23	5 23	16 21	1 17	2 15	1 6	9 21	0 8	5 54	0 8	6 24	0 54	14 8	0 16	7 38	15 3	20 5	20 6	10 3		n.a.
M13	10 5	20 16	4 47	17 17	5 29	16 41	1 15	2 31	1 6	9 22	0 8	5 55	0 8	6 26	0 54	14 8	0 16	7 39	15 3	20 7	20 6	10 0		n.a.
T 14	10 25	23 21	4 18	17 9	5 33	17 0	1 13	2 47	1 6	9 23	0 8	5 57	0 7	6 27	0 54	14 9	0 16	7 39	15 2	20 9	20 7	9 57		n.a.
W15	10 45	25 2	3 34	16 59	5 36	17 19	1 12	3 3	1 7	9 23	0 7	5 58	0 7	6 28	0 54	14 10	0 16	7 39	15 2	20 10	20 7	9 54		n.a.
T 16	11 4	25 18	2 41	16 48	5 37	17 37	1 10	3 19	1 7	9 24	0 7	5 59	0 7	6 29	0 54	14 10	0 16	7 40	15 2	20 11	20 8	9 51		n.a.
F 17	11 24	24 14	1 42	16 34	5 36	17 55	1 8	3 35	1 7	9 25	0 7	6 0	0 7	6 31	0 54	14 11	0 16	7 40	15 1	20 12	20 9	9 48		n.a.
S 18	11 43	22 1	0 39	16 19	5 33	18 12	1 6	3 51	1 7	9 26	0 7	6 1	0 7	6 32	0 54	14 12	0 16	7 41	15 1	20 12	20 9	9 46		n.a.
S 19	12 3	18 52	0n25	16 2	5 29	18 29	1 4	4 6	1 8	9 26	0 7	6 1	0 7	6 33	0 54	14 12	0 16	7 41	15 1	20 12	20 10	9 43		n.a.
M20	12 22	14 58	1 27	15 44	5 23	18 46	1 2	4 22	1 8	9 27	0 7	6 2	0 7	6 35	0 54	14 13	0 16	7 41	15 0	20 12	20 10	9 40		n.a.
T 21	12 41	10 31	2 24	15 26	5 15	19 2	1 0	4 38	1 8	9 27	0 7	6 3	0 7	6 36	0 54	14 14	0 16	7 42	15 0	20 12	20 11	9 37		n.a.
W22	12 59	5 41	3 16	15 7	5 6	19 18	0 58	4 53	1 8	9 28	0 7	6 4	0 7	6 37	0 54	14 14	0 16	7 42	15 0	20 13	20 12	9 34		n.a.
T 23	13 18	0 36	3 59	14 49	4 55	19 33	0 55	5 9	1 8	9 28	0 7	6 5	0 7	6 38	0 54	14 15	0 16	7 42	14 59	20 14	20 12	9 31		n.a.
F 24	13 36	4n33	4 33	14 30	4 43	19 47	0 53	5 24	1 9	9 28	0 7	6 6	0 7	6 40	0 54	14 16	0 16	7 43	14 59	20 15	20 13	9 28		n.a.
S 25	13 54	9 37	4 54	14 12	4 30	20 1	0 51	5 40	1 9	9 28	0 6	6 6	0 6	6 41	0 54	14 16	0 16	7 43	14 59	20 17	20 13	9 25		n.a.
S 26	14 12	14 24	5 1	13 54	4 16	20 15	0 48	5 55	1 9	9 29	0 6	6 7	0 6	6 42	0 54	14 17	0 16	7 43	14 58	20 20	20 14	9 22		n.a.
M27	14 29	18 37	4 54	13 38	4 1	20 28	0 46	6 10	1 9	9 29	0 6	6 8	0 6	6 43	0 54	14 18	0 16	7 44	14 58	20 22	20 14	9 19		n.a.
T 28	14 47	22 2	4 31	13 22	3 46	20 41	0 43	6 25	1 9	9 29	0 6	6 8	0 6	6 45	0 54	14 18	0 16	7 44	14 58	20 24	20 15	9 16		n.a.
W29	15 4	24 20	3 53	13 8	3 30	20 53	0 41	6 41	1 10	9 29	0 6	6 9	0 6	6 46	0 54	14 19	0 16	7 44	14 57	20 26	20 16	9 13		n.a.
T 30	15 21	25 15	3 1	12 56	3 13	21 4	0 38	6 56	1 10	9 29	0 6	6 9	0 6	6 47	0 54	14 20	0 16	7 45	14 57	20 27	20 16	9 11		n.a.
F 31	15s38	24n41	1n59	12s45	2s56	21s15	0n35	7s10	1n10	9s28	0n 6	6s10	0n 6	6s48	0n54	14s20	0n16	7s45	14n57	20s28	20s17	9s 8		n.a.

Julian Day Number = 4889081.5, Delta T = 40h13m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'05, Lahiri = 118°20'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 15	15♏ 9'49	16♋ 2	27♎ 6	15♐36	22♎32	4♓32	13°R36	20♎11	10♏46	27♐10	25°R 9	26♑ 9	28♒25	n.a.	S 1
S 2	3 5 12	16° 7'24	29°57	27°32	16°48	23°13	4°33	13♓35	20°15	10°48	27°12	25°D 9	26° 6	28°32	n.a.	S 2
M 3	3 9 9	17° 5'00	13♌59	28° 5	18° 0	23°55	4°35	13°34	20°18	10°50	27°14	25°R10	26° 2	28°38	n.a.	M 3
T 4	3 13 5	18° 2'35	28° 8	28°43	19°12	24°36	4°36	13°34	20°21	10°52	27°16	25♑ 9	25°59	28°45	n.a.	T 4
W 5	3 17 2	19° 0'12	12♍21	29°27	20°24	25°18	4°38	13°33	20°25	10°55	27°17	25° 7	25°56	28°52	n.a.	W 5
T 6	3 20 58	19°57'49	26°38	0♏17	21°35	25°59	4°39	13°32	20°28	10°57	27°19	25° 3	25°53	28°58	n.a.	T 6
F 7	3 24 55	20°55'26	10♎55	1°12	22°47	26°40	4°41	13°32	20°31	10°59	27°21	24°56	25°50	29° 5	n.a.	F 7
S 8	3 28 51	21°53'04	25° 7	2°13	23°59	27°22	4°44	13°32	20°34	11° 1	27°23	24°47	25°46	29°12	n.a.	S 8
S 9	3 32 48	22°50'43	9♏ 9	3°20	25°10	28° 3	4°46	13°31	20°38	11° 3	27°25	24°37	25°43	29°18	n.a.	S 9
M10	3 36 44	23°48'22	22°58	4°31	26°22	28°44	4°48	13°31	20°41	11° 6	27°27	24°28	25°40	29°25	n.a.	M10
T 11	3 40 41	24°46'01	6♐29	5°48	27°34	29°25	4°51	13°D31	20°44	11° 8	27°29	24°19	25°37	29°32	n.a.	T 11
W12	3 44 37	25°43'41	19°39	7°11	28°45	0♏ 6	4°54	13°31	20°47	11°10	27°30	24°12	25°34	29°38	n.a.	W12
T 13	3 48 34	26°41'21	2♑29	8°37	29°57	0°47	4°57	13°31	20°50	11°12	27°32	24° 7	25°31	29°45	n.a.	T 13
F 14	3 52 30	27°39'01	15° 0	10° 9	1♑ 8	1°28	5° 0	13°32	20°53	11°14	27°34	24° 5	25°27	29°52	n.a.	F 14
S 15	3 56 27	28°36'42	27°13	11°45	2°19	2° 9	5° 4	13°32	20°56	11°16	27°36	24°D 5	25°24	29°58	n.a.	S 15
S 16	4 0 24	29°34'23	9♒14	13°25	3°31	2°49	5° 7	13°33	20°59	11°19	27°38	24° 6	25°21	0♓ 5	n.a.	S 16
M17	4 4 20	0♐32'04	21° 7	15° 9	4°42	3°30	5°11	13°33	21° 2	11°21	27°40	24° 7	25°18	0°12	n.a.	M17
T 18	4 8 17	1°29'46	2♓57	16°56	5°53	4°11	5°15	13°34	21° 5	11°23	27°42	24°R 7	25°15	0°18	n.a.	T 18
W19	4 12 13	2°27'27	14°49	18°47	7° 4	4°51	5°19	13°35	21° 8	11°25	27°44	24° 6	25°12	0°25	n.a.	W19
T 20	4 16 10	3°25'09	26°48	20°40	8°15	5°32	5°23	13°36	21°11	11°27	27°46	24° 3	25° 8	0°32	n.a.	T 20
F 21	4 20 6	4°22'52	9♈ 0	22°36	9°26	6°12	5°27	13°37	21°14	11°29	27°48	23°58	25° 5	0°38	n.a.	F 21
S 22	4 24 3	5°20'35	21°26	24°33	10°37	6°53	5°32	13°38	21°17	11°31	27°51	23°52	25° 2	0°45	n.a.	S 22
S 23	4 27 59	6°18'18	4♉11	26°33	11°48	7°33	5°36	13°39	21°20	11°33	27°53	23°44	24°59	0°52	n.a.	S 23
M24	4 31 56	7°16'02	17°15	28°33	12°59	8°14	5°41	13°40	21°22	11°35	27°55	23°36	24°56	0°58	n.a.	M24
T 25	4 35 52	8°13'47	0♊38	0♐34	14°10	8°54	5°46	13°41	21°25	11°37	27°57	23°29	24°52	1° 5	n.a.	T 25
W26	4 39 49	9°11'32	14°18	2°36	15°21	9°34	5°51	13°43	21°28	11°40	27°59	23°23	24°49	1°12	n.a.	W26
T 27	4 43 45	10° 9'19	28°12	4°38	16°31	10°14	5°57	13°44	21°30	11°42	28° 1	23°18	24°46	1°18	n.a.	T 27
F 28	4 47 42	11° 7'06	12♋16	6°40	17°42	10°54	6° 2	13°46	21°33	11°44	28° 3	23°16	24°43	1°25	n.a.	F 28
S 29	4 51 39	12° 4'54	26°27	8°41	18°53	11°34	6° 8	13°48	21°36	11°46	28° 5	23°D15	24°40	1°32	n.a.	S 29
S 30	4 55 35	13♐ 2'44	10♌42	10♐43	20♑ 3	12♏14	6♓13	13♓50	21♎38	11♏48	28♐ 7	23♑16	24♑37	1♓38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s54	22n36	0n48	12s37	2s39	21s26	0n33	7s25	1n10	9s28	0n 6	6s10	0n 6	6s50	0n54	14s21	0n16	7s45	14n57	20s28	20s17	9s 5		n.a.
S 2	16 10	19 8	0s25	12 30	2 21	21 36	0 30	7 40	1 10	9 28	0 6	6 11	0 6	6 51	0 54	14 22	0 16	7 46	14 56	20 28	20 18	9 2		n.a.
M 3	16 26	14 34	1 38	12 25	2 4	21 45	0 27	7 55	1 10	9 28	0 5	6 11	0 6	6 52	0 54	14 22	0 16	7 46	14 56	20 28	20 18	8 59		n.a.
T 4	16 42	9 10	2 46	12 22	1 47	21 54	0 24	8 9	1 10	9 27	0 5	6 11	0 6	6 53	0 54	14 23	0 16	7 46	14 56	20 28	20 19	8 56		n.a.
W 5	16 57	3 16	3 44	12 21	1 30	22 2	0 21	8 24	1 11	9 27	0 5	6 12	0 5	6 54	0 54	14 24	0 16	7 46	14 56	20 28	20 20	8 53		n.a.
T 6	17 12	2s49	4 28	12 23	1 13	22 10	0 18	8 38	1 11	9 26	0 5	6 12	0 5	6 56	0 54	14 24	0 16	7 47	14 55	20 29	20 20	8 50		n.a.
F 7	17 27	8 44	4 55	12 26	0 57	22 17	0 15	8 53	1 11	9 26	0 5	6 12	0 5	6 57	0 54	14 25	0 16	7 47	14 55	20 30	20 21	8 47		n.a.
S 8	17 42	14 10	5 4	12 32	0 41	22 23	0 12	9 7	1 11	9 25	0 5	6 12	0 5	6 58	0 54	14 26	0 16	7 47	14 55	20 32	20 21	8 44		n.a.
S 9	17 56	18 46	4 54	12 40	0 26	22 29	0 9	9 21	1 11	9 24	0 5	6 13	0 5	6 59	0 54	14 26	0 16	7 47	14 55	20 33	20 22	8 41		n.a.
M10	18 10	22 17	4 27	12 50	0 11	22 34	0 6	9 35	1 11	9 23	0 5	6 13	0 5	7 0	0 54	14 27	0 16	7 48	14 54	20 35	20 22	8 38		n.a.
T 11	18 24	24 28	3 46	13 1	0n 3	22 39	0 3	9 49	1 11	9 22	0 5	6 13	0 5	7 1	0 54	14 28	0 16	7 48	14 54	20 37	20 23	8 35		n.a.
W12	18 37	25 13	2 53	13 15	0 16	22 43	0s 0	10 3	1 11	9 22	0 5	6 13	0 5	7 2	0 54	14 28	0 16	7 48	14 54	20 38	20 24	8 32		n.a.
T 13	18 50	24 35	1 53	13 30	0 28	22 47	0 3	10 17	1 12	9 21	0 5	6 13	0 5	7 3	0 54	14 29	0 16	7 48	14 54	20 39	20 24	8 30		n.a.
F 14	19 3	22 43	0 49	13 47	0 40	22 50	0 7	10 30	1 12	9 20	0 4	6 13	0 5	7 5	0 54	14 30	0 16	7 49	14 54	20 39	20 25	8 27		n.a.
S 15	19 15	19 49	0n17	14 6	0 51	22 52	0 10	10 44	1 12	9 18	0 4	6 13	0 5	7 6	0 54	14 30	0 16	7 49	14 53	20 39	20 25	8 24		n.a.
S 16	19 28	16 7	1 21	14 26	1 0	22 54	0 13	10 57	1 12	9 17	0 4	6 13	0 5	7 7	0 54	14 31	0 16	7 49	14 53	20 39	20 26	8 21		n.a.
M17	19 39	11 49	2 20	14 47	1 9	22 55	0 16	11 11	1 12	9 16	0 4	6 13	0 4	7 8	0 54	14 31	0 16	7 49	14 53	20 39	20 26	8 18		n.a.
T 18	19 51	7 6	3 14	15 10	1 17	22 55	0 20	11 24	1 12	9 15	0 4	6 12	0 4	7 9	0 54	14 32	0 16	7 49	14 53	20 39	20 27	8 15		n.a.
W19	20 2	2 7	3 59	15 33	1 24	22 55	0 23	11 37	1 12	9 13	0 4	6 12	0 4	7 10	0 54	14 33	0 16	7 50	14 53	20 39	20 28	8 12		n.a.
T 20	20 13	2n59	4 34	15 57	1 29	22 55	0 26	11 50	1 12	9 12	0 4	6 12	0 4	7 11	0 54	14 33	0 16	7 50	14 53	20 39	20 28	8 9		n.a.
F 21	20 23	8 2	4 57	16 21	1 34	22 54	0 30	12 3	1 12	9 11	0 4	6 12	0 4	7 12	0 54	14 34	0 16	7 50	14 52	20 40	20 29	8 6		n.a.
S 22	20 33	12 53	5 7	16 45	1 38	22 52	0 33	12 16	1 12	9 9	0 4	6 11	0 4	7 13	0 54	14 35	0 16	7 50	14 52	20 41	20 29	8 3		n.a.
S 23	20 43	17 18	5 3	17 10	1 41	22 49	0 36	12 28	1 12	9 7	0 4	6 11	0 4	7 14	0 54	14 35	0 16	7 50	14 52	20 42	20 30	8 0		n.a.
M24	20 52	21 0	4 42	17 34	1 43	22 46	0 40	12 41	1 12	9 6	0 4	6 11	0 4	7 15	0 54	14 36	0 16	7 50	14 52	20 44	20 30	7 57		n.a.
T 25	21 2	23 41	4 6	17 58	1 43	22 43	0 43	12 53	1 12	9 4	0 3	6 10	0 4	7 16	0 54	14 36	0 16	7 51	14 52	20 45	20 31	7 54		n.a.
W26	21 10	25 4	3 15	18 22	1 43	22 39	0 47	13 6	1 12	9 2	0 3	6 10	0 4	7 17	0 55	14 37	0 16	7 51	14 52	20 46	20 31	7 51		n.a.
T 27	21 19	24 54	2 12	18 45	1 43	22 34	0 50	13 18	1 12	9 1	0 3	6 9	0 4	7 18	0 55	14 38	0 16	7 51	14 52	20 47	20 32	7 48		n.a.
F 28	21 26	23 10	0 59	19 7	1 41	22 29	0 54	13 30	1 13	8 59	0 3	6 9	0 4	7 19	0 55	14 38	0 16	7 51	14 52	20 47	20 33	7 45		n.a.
S 29	21 34	19 57	0s17	19 28	1 39	22 23	0 57	13 42	1 13	8 57	0 3	6 8	0 3	7 19	0 55	14 39	0 16	7 51	14 52	20 47	20 33	7 42		n.a.
S 30	21s41	15n32	1s33	19s48	1n36	22s16	1s 0	13s54	1n13	8s55	0n 3	6s 7	0n 3	7s20	0n55	14s39	0n17	7s51	14n51	20s47	20s34	7s40		n.a.

Julian Day Number = 4889112.5, Delta T = 40h13m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'10, Lahiri = 118°20'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 32	14♐ 0'34	24♌57	12♐43	21♑14	12♏54	6♓19	13♓52	21♎41	11♏49	28♐10	23♑18	24♑33	1♓45	n.a.	M 1
T 2	5 3 28	14°58'25	9♍ 9	14°43	22°24	13°34	6°25	13°54	21°43	11°51	28°12	23°R19	24°30	1°52	n.a.	T 2
W 3	5 7 25	15°56'18	23°19	16°41	23°34	14°14	6°32	13°56	21°46	11°53	28°14	23°19	24°27	1°58	n.a.	W 3
T 4	5 11 21	16°54'12	7♎22	18°39	24°45	14°54	6°38	13°58	21°48	11°55	28°16	23°17	24°24	2° 5	n.a.	T 4
F 5	5 15 18	17°52'07	21°18	20°35	25°55	15°34	6°44	14° 1	21°51	11°57	28°18	23°14	24°21	2°12	n.a.	F 5
S 6	5 19 14	18°50'04	5♏ 6	22°30	27° 5	16°13	6°51	14° 3	21°53	11°59	28°20	23° 9	24°18	2°18	n.a.	S 6
S 7	5 23 11	19°48'01	18°42	24°24	28°15	16°53	6°58	14° 6	21°55	12° 1	28°23	23° 4	24°14	2°25	n.a.	S 7
M 8	5 27 7	20°46'00	2♐ 5	26°17	29°25	17°32	7° 5	14° 8	21°57	12° 3	28°25	22°59	24°11	2°32	n.a.	M 8
T 9	5 31 4	21°44'00	15°13	28° 9	0♒35	18°12	7°12	14°11	22° 0	12° 5	28°27	22°54	24° 8	2°38	n.a.	T 9
W10	5 35 0	22°42'02	28° 5	29°59	1°45	18°51	7°19	14°14	22° 2	12° 6	28°29	22°51	24° 5	2°45	n.a.	W10
T 11	5 38 57	23°40'04	10♑42	1♑48	2°55	19°31	7°26	14°17	22° 4	12° 8	28°31	22°49	24° 2	2°52	n.a.	T 11
F 12	5 42 53	24°38'07	23° 4	3°36	4° 5	20°10	7°33	14°20	22° 6	12°10	28°34	22°D48	23°59	2°58	n.a.	F 12
S 13	5 46 50	25°36'11	5♒12	5°22	5°14	20°49	7°41	14°23	22° 8	12°12	28°36	22°49	23°55	3° 5	n.a.	S 13
S 14	5 50 47	26°34'17	17°11	7° 7	6°24	21°29	7°49	14°26	22°10	12°13	28°38	22°50	23°52	3°12	n.a.	S 14
M15	5 54 43	27°32'23	29° 3	8°51	7°34	22° 8	7°56	14°29	22°12	12°15	28°40	22°52	23°49	3°18	n.a.	M15
T 16	5 58 40	28°30'30	10♓53	10°34	8°43	22°47	8° 4	14°32	22°14	12°17	28°42	22°53	23°46	3°25	n.a.	T 16
W17	6 2 36	29°28'38	22°45	12°16	9°52	23°26	8°12	14°36	22°16	12°18	28°45	22°54	23°43	3°32	n.a.	W17
T 18	6 6 33	0♑26'47	4♈44	13°56	11° 2	24° 5	8°21	14°39	22°18	12°20	28°47	22°R54	23°39	3°38	n.a.	T 18
F 19	6 10 29	1°24'56	16°55	15°35	12°11	24°44	8°29	14°43	22°20	12°22	28°49	22°54	23°36	3°45	n.a.	F 19
S 20	6 14 26	2°23'07	29°22	17°13	13°20	25°23	8°37	14°47	22°21	12°23	28°51	22°52	23°33	3°52	n.a.	S 20
S 21	6 18 22	3°21'19	12♉ 9	18°50	14°29	26° 1	8°46	14°50	22°23	12°25	28°53	22°49	23°30	3°59	n.a.	S 21
M22	6 22 19	4°19'32	25°19	20°26	15°38	26°40	8°55	14°54	22°25	12°26	28°56	22°47	23°27	4° 5	n.a.	M22
T 23	6 26 15	5°17'47	8♊52	22° 1	16°47	27°19	9° 3	14°58	22°26	12°28	28°58	22°44	23°24	4°12	n.a.	T 23
W24	6 30 12	6°16'02	22°47	23°34	17°56	27°58	9°12	15° 2	22°28	12°29	29° 0	22°42	23°20	4°19	n.a.	W24
T 25	6 34 8	7°14'19	7♋ 2	25° 7	19° 5	28°36	9°21	15° 6	22°29	12°31	29° 2	22°41	23°17	4°25	n.a.	T 25
F 26	6 38 5	8°12'37	21°31	26°38	20°13	29°15	9°30	15°11	22°31	12°32	29° 4	22°D41	23°14	4°32	n.a.	F 26
S 27	6 42 2	9°10'57	6♌ 9	28° 9	21°22	29°53	9°39	15°15	22°32	12°34	29° 7	22°41	23°11	4°39	n.a.	S 27
S 28	6 45 58	10° 9'18	20°49	29°38	22°30	0♐31	9°49	15°19	22°34	12°35	29° 9	22°42	23° 8	4°45	n.a.	S 28
M29	6 49 55	11° 7'40	5♍26	1♒ 6	23°38	1°10	9°58	15°24	22°35	12°36	29°11	22°43	23° 5	4°52	n.a.	M29
T 30	6 53 51	12° 6'04	19°54	2°34	24°46	1°48	10° 8	15°28	22°36	12°38	29°13	22°43	23° 1	4°59	n.a.	T 30
W31	6 57 48	13♑ 4'30	4♎10	4♒ 0	25♒54	2♐26	10♓17	15♓33	22♎38	12♏39	29♐15	22♑44	22♑58	5♓ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	10n14	2s44	20s 7	1n32	22s 9	1s 4	14s 5	1n13	8s53	0n 3	6s 7	0n 3	7s21	0n55	14s40	0n17	7s51	14n51	20s47	20s34	7s37		n.a.
T 2	21 55	4 25	3 44	20 25	1 28	22 2	1 7	14 17	1 13	8 51	0 3	6 6	0 3	7 22	0 55	14 40	0 17	7 51	14 51	20 47	20 35	7 34		n.a.
W 3	22 1	1s34	4 30	20 42	1 23	21 54	1 10	14 28	1 13	8 49	0 3	6 5	0 3	7 23	0 55	14 41	0 17	7 52	14 51	20 47	20 35	7 31		n.a.
T 4	22 6	7 27	5 0	20 57	1 18	21 45	1 14	14 40	1 13	8 46	0 3	6 5	0 3	7 24	0 55	14 42	0 17	7 52	14 51	20 47	20 36	7 28		n.a.
F 5	22 12	12 54	5 11	21 12	1 12	21 36	1 17	14 51	1 13	8 44	0 3	6 4	0 3	7 25	0 55	14 42	0 17	7 52	14 51	20 47	20 36	7 25		n.a.
S 6	22 16	17 38	5 5	21 25	1 7	21 26	1 20	15 2	1 13	8 42	0 3	6 3	0 3	7 25	0 55	14 43	0 17	7 52	14 51	20 48	20 37	7 22		n.a.
S 7	22 21	21 23	4 41	21 36	1 0	21 16	1 24	15 13	1 13	8 39	0 2	6 2	0 3	7 26	0 55	14 43	0 17	7 52	14 51	20 49	20 37	7 19		n.a.
M 8	22 25	23 55	4 2	21 47	0 54	21 5	1 27	15 24	1 13	8 37	0 2	6 1	0 3	7 27	0 55	14 44	0 17	7 52	14 51	20 50	20 38	7 16		n.a.
T 9	22 29	25 6	3 11	21 56	0 47	20 54	1 30	15 34	1 13	8 35	0 2	6 0	0 3	7 28	0 55	14 44	0 17	7 52	14 51	20 51	20 38	7 13		n.a.
W10	22 32	24 54	2 11	22 3	0 40	20 42	1 34	15 45	1 13	8 32	0 2	5 59	0 3	7 29	0 55	14 45	0 17	7 52	14 51	20 51	20 39	7 10		n.a.
T 11	22 35	23 24	1 6	22 10	0 33	20 30	1 37	15 55	1 13	8 30	0 2	5 58	0 2	7 29	0 55	14 45	0 17	7 52	14 51	20 52	20 40	7 7		n.a.
F 12	22 37	20 48	0n 1	22 15	0 25	20 17	1 40	16 5	1 13	8 27	0 2	5 57	0 2	7 30	0 55	14 46	0 17	7 52	14 51	20 52	20 40	7 4		n.a.
S 13	22 39	17 18	1 8	22 19	0 18	20 3	1 43	16 15	1 13	8 24	0 2	5 56	0 2	7 31	0 55	14 46	0 17	7 52	14 51	20 52	20 41	7 1		n.a.
S 14	22 41	13 9	2 10	22 22	0 10	19 50	1 46	16 25	1 13	8 22	0 2	5 55	0 2	7 31	0 55	14 47	0 17	7 52	14 51	20 51	20 41	6 58		n.a.
M15	22 42	8 32	3 6	22 24	0 3	19 36	1 49	16 35	1 13	8 19	0 2	5 54	0 2	7 32	0 55	14 47	0 17	7 52	14 51	20 51	20 42	6 55		n.a.
T 16	22 43	3 38	3 55	22 24	0s 5	19 21	1 52	16 45	1 12	8 16	0 2	5 53	0 2	7 33	0 55	14 48	0 17	7 52	14 51	20 51	20 42	6 52		n.a.
W17	22 44	1n24	4 33	22 23	0 13	19 6	1 55	16 54	1 12	8 13	0 2	5 51	0 2	7 33	0 55	14 48	0 17	7 52	14 51	20 51	20 43	6 49		n.a.
T 18	22 44	6 26	5 0	22 22	0 21	18 50	1 58	17 3	1 12	8 10	0 2	5 50	0 2	7 34	0 55	14 49	0 17	7 52	14 51	20 51	20 43	6 46		n.a.
F 19	22 43	11 18	5 14	22 19	0 29	18 34	2 1	17 13	1 12	8 7	0 1	5 49	0 2	7 35	0 55	14 49	0 17	7 52	14 51	20 51	20 44	6 43		n.a.
S 20	22 42	15 49	5 13	22 15	0 36	18 18	2 4	17 22	1 12	8 4	0 1	5 48	0 2	7 35	0 56	14 50	0 17	7 52	14 51	20 51	20 44	6 40		n.a.
S 21	22 41	19 46	4 58	22 10	0 44	18 1	2 6	17 31	1 12	8 1	0 1	5 46	0 2	7 36	0 56	14 50	0 17	7 52	14 51	20 51	20 45	6 37		n.a.
M22	22 39	22 50	4 26	22 4	0 52	17 44	2 9	17 39	1 12	7 58	0 1	5 45	0 2	7 36	0 56	14 51	0 17	7 52	14 52	20 52	20 45	6 35		n.a.
T 23	22 37	24 44	3 39	21 58	0 59	17 26	2 12	17 48	1 12	7 55	0 1	5 43	0 2	7 37	0 56	14 51	0 17	7 52	14 52	20 52	20 46	6 32		n.a.
W24	22 35	25 10	2 38	21 50	1 7	17 8	2 14	17 56	1 12	7 52	0 1	5 42	0 1	7 37	0 56	14 51	0 17	7 51	14 52	20 53	20 46	6 29		n.a.
T 25	22 32	23 58	1 26	21 42	1 14	16 50	2 17	18 5	1 12	7 49	0 1	5 41	0 1	7 38	0 56	14 52	0 17	7 51	14 52	20 53	20 47	6 26		n.a.
F 26	22 29	21 10	0 6	21 32	1 22	16 31	2 19	18 13	1 12	7 45	0 1	5 39	0 1	7 38	0 56	14 52	0 17	7 51	14 52	20 53	20 47	6 23		n.a.
S 27	22 25	16 59	1s14	21 22	1 29	16 12	2 22	18 21	1 12	7 42	0 1	5 38	0 1	7 39	0 56	14 53	0 17	7 51	14 52	20 53	20 48	6 20		n.a.
S 28	22 21	11 45	2 30	21 11	1 36	15 53	2 24	18 29	1 12	7 39	0 1	5 36	0 1	7 39	0 56	14 53	0 17	7 51	14 52	20 53	20 48	6 17		n.a.
M29	22 17	5 53	3 35	20 59	1 43	15 33	2 26	18 36	1 12	7 35	0 1	5 34	0 1	7 40	0 56	14 53	0 17	7 51	14 52	20 52	20 49	6 14		n.a.
T 30	22 12	0s14	4 27	20 47	1 50	15 13	2 28	18 44	1 12	7 32	0 1	5 33	0 1	7 40	0 56	14 54	0 17	7 51	14 52	20 52	20 49	6 11		n.a.
W31	22s 6	6s14	5s 1	20s34	1s56	14s52	2s30	18s51	1n11	7s29	0n 1	5s31	0n 1	7s40	0n56	14s54	0n17	7s51	14n53	20s52	20s50	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 4889142.5, Delta T = 40h13m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'14, Lahiri = 118°20'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 44	14♑ 2'58	18♎12	5♒25	27♒ 2	3♐ 4	10♓27	15♓37	22♎39	12♏40	29♐17	22°R44	22♑55	5♓12	n.a.	T 1
F 2	7 5 41	15° 1'27	1♏57	6°49	28°10	3°43	10°37	15°42	22°40	12°42	29°20	22♑44	22°52	5°19	n.a.	F 2
S 3	7 9 37	15°59'59	15°27	8°11	29°18	4°21	10°47	15°47	22°41	12°43	29°22	22°43	22°49	5°25	n.a.	S 3
S 4	7 13 34	16°58'32	28°41	9°33	0♓26	4°59	10°57	15°52	22°42	12°44	29°24	22°42	22°45	5°32	n.a.	S 4
M 5	7 17 30	17°57'06	11♐41	10°53	1°33	5°37	11° 7	15°57	22°43	12°45	29°26	22°42	22°42	5°39	n.a.	M 5
T 6	7 21 27	18°55'43	24°26	12°12	2°41	6°14	11°17	16° 2	22°44	12°46	29°28	22°41	22°39	5°45	n.a.	T 6
W 7	7 25 24	19°54'21	6♑59	13°30	3°48	6°52	11°27	16° 7	22°45	12°47	29°30	22°41	22°36	5°52	n.a.	W 7
T 8	7 29 20	20°53'00	19°19	14°46	4°55	7°30	11°38	16°12	22°45	12°49	29°32	22°D41	22°33	5°59	n.a.	T 8
F 9	7 33 17	21°51'41	1♒30	16° 1	6° 2	8° 8	11°48	16°17	22°46	12°50	29°34	22°41	22°30	6° 5	n.a.	F 9
S 10	7 37 13	22°50'24	13°31	17°15	7° 9	8°45	11°59	16°22	22°47	12°51	29°36	22°R41	22°26	6°12	n.a.	S 10
S 11	7 41 10	23°49'08	25°26	18°26	8°16	9°23	12° 9	16°28	22°48	12°52	29°38	22°41	22°23	6°19	n.a.	S 11
M12	7 45 6	24°47'53	7♓16	19°36	9°22	10° 0	12°20	16°33	22°48	12°53	29°41	22°41	22°20	6°25	n.a.	M12
T 13	7 49 3	25°46'40	19° 5	20°45	10°28	10°38	12°31	16°38	22°49	12°53	29°43	22°40	22°17	6°32	n.a.	T 13
W14	7 52 59	26°45'28	0♈57	21°51	11°35	11°15	12°42	16°44	22°49	12°54	29°45	22°40	22°14	6°39	n.a.	W14
T 15	7 56 56	27°44'18	12°54	22°55	12°41	11°52	12°53	16°50	22°50	12°55	29°47	22°40	22°11	6°46	n.a.	T 15
F 16	8 0 53	28°43'08	25° 3	23°57	13°47	12°30	13° 4	16°55	22°50	12°56	29°49	22°D39	22° 7	6°52	n.a.	F 16
S 17	8 4 49	29°42'01	7♉27	24°56	14°52	13° 7	13°15	17° 1	22°50	12°57	29°51	22°39	22° 4	6°59	n.a.	S 17
S 18	8 8 46	0♒40'54	20°10	25°52	15°58	13°44	13°26	17° 7	22°51	12°58	29°53	22°40	22° 1	7° 6	n.a.	S 18
M19	8 12 42	1°39'49	3♊17	26°46	17° 3	14°21	13°38	17°13	22°51	12°58	29°54	22°40	21°58	7°12	n.a.	M19
T 20	8 16 39	2°38'45	16°49	27°36	18° 8	14°58	13°49	17°18	22°51	12°59	29°56	22°41	21°55	7°19	n.a.	T 20
W21	8 20 35	3°37'43	0♋47	28°23	19°13	15°35	14° 0	17°24	22°51	13° 0	29°58	22°42	21°51	7°26	n.a.	W21
T 22	8 24 32	4°36'42	15°11	29° 5	20°18	16°12	14°12	17°30	22°51	13° 0	0♑ 0	22°43	21°48	7°32	n.a.	T 22
F 23	8 28 29	5°35'43	29°55	29°43	21°23	16°48	14°23	17°36	22°R51	13° 1	0° 2	22°R43	21°45	7°39	n.a.	F 23
S 24	8 32 25	6°34'45	14♌54	0♓17	22°27	17°25	14°35	17°42	22°51	13° 2	0° 4	22°42	21°42	7°46	n.a.	S 24
S 25	8 36 22	7°33'49	29°59	0°45	23°31	18° 2	14°47	17°49	22°51	13° 2	0° 6	22°41	21°39	7°52	n.a.	S 25
M26	8 40 18	8°32'54	15♍ 0	1° 8	24°35	18°38	14°58	17°55	22°51	13° 3	0° 8	22°39	21°36	7°59	n.a.	M26
T 27	8 44 15	9°32'02	29°50	1°25	25°38	19°15	15°10	18° 1	22°51	13° 3	0°10	22°37	21°32	8° 6	n.a.	T 27
W28	8 48 11	10°31'11	14♎22	1°34	26°42	19°51	15°22	18° 7	22°51	13° 4	0°11	22°35	21°29	8°12	n.a.	W28
T 29	8 52 8	11°30'22	28°32	1°R37	27°45	20°28	15°34	18°14	22°50	13° 4	0°13	22°34	21°26	8°19	n.a.	T 29
F 30	8 56 4	12°29'35	12♏18	1°31	28°48	21° 4	15°46	18°20	22°50	13° 4	0°15	22°D33	21°23	8°26	n.a.	F 30
S 31	9 0 1	13♒28'50	25♏41	1♓18	29♓50	21♐40	15♓58	18♓26	22♎50	13♏ 5	0♑17	22♑33	21♑20	8♓32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	11s49	5s16	20s20	2s 3	14s32	2s32	18s59	1n11	7s25	0n 1	5s29	0n 1	7s41	0n56	14s55	0n17	7s51	14n53	20s52	20s51	6s 5		n.a.
F 2	21 55	16 42	5 13	20 6	2 9	14 11	2 34	19 6	1 11	7 22	0 0	5 28	0 1	7 41	0 56	14 55	0 17	7 50	14 53	20 52	20 51	6 2		n.a.
S 3	21 48	20 39	4 53	19 51	2 15	13 49	2 36	19 13	1 11	7 18	0 0	5 26	0 1	7 42	0 56	14 55	0 17	7 50	14 53	20 52	20 52	5 59		n.a.
S 4	21 41	23 27	4 17	19 36	2 21	13 28	2 38	19 19	1 11	7 14	0 0	5 24	0 1	7 42	0 56	14 56	0 17	7 50	14 53	20 53	20 52	5 56		n.a.
M 5	21 34	24 57	3 29	19 20	2 26	13 6	2 40	19 26	1 11	7 11	0 0	5 22	0 1	7 42	0 56	14 56	0 17	7 50	14 53	20 53	20 53	5 53		n.a.
T 6	21 26	25 7	2 31	19 3	2 31	12 44	2 41	19 32	1 11	7 7	0 0	5 21	0 1	7 42	0 56	14 56	0 17	7 50	14 54	20 53	20 53	5 50		n.a.
W 7	21 18	23 59	1 26	18 47	2 36	12 21	2 43	19 39	1 11	7 3	0 0	5 19	0 0	7 43	0 56	14 57	0 17	7 49	14 54	20 53	20 54	5 47		n.a.
T 8	21 10	21 41	0 19	18 29	2 41	11 59	2 44	19 45	1 11	7 0	0 0	5 17	0 0	7 43	0 56	14 57	0 17	7 49	14 54	20 53	20 54	5 44		n.a.
F 9	21 1	18 26	0n49	18 12	2 45	11 36	2 45	19 51	1 10	6 56	0s 0	5 15	0 0	7 43	0 57	14 57	0 17	7 49	14 54	20 53	20 55	5 41		n.a.
S 10	20 51	14 27	1 53	17 54	2 49	11 13	2 46	19 57	1 10	6 52	0 0	5 13	0 0	7 43	0 57	14 57	0 17	7 49	14 55	20 53	20 55	5 38		n.a.
S 11	20 42	9 57	2 52	17 36	2 53	10 49	2 47	20 2	1 10	6 48	0 0	5 11	0 0	7 44	0 57	14 58	0 17	7 49	14 55	20 53	20 56	5 35		n.a.
M12	20 32	5 7	3 43	17 18	2 56	10 26	2 48	20 8	1 10	6 44	0 0	5 9	0 0	7 44	0 57	14 58	0 17	7 48	14 55	20 53	20 56	5 32		n.a.
T 13	20 22	0 7	4 25	16 59	2 59	10 2	2 49	20 13	1 10	6 40	0 0	5 7	0 0	7 44	0 57	14 58	0 17	7 48	14 55	20 53	20 57	5 29		n.a.
W14	20 11	4n54	4 55	16 41	3 2	9 38	2 50	20 18	1 10	6 36	0 0	5 5	0s 0	7 44	0 57	14 58	0 17	7 48	14 55	20 53	20 57	5 26		n.a.
T 15	20 0	9 46	5 13	16 22	3 4	9 14	2 50	20 23	1 10	6 32	0 0	5 3	0 0	7 44	0 57	14 59	0 17	7 48	14 56	20 53	20 58	5 23		n.a.
F 16	19 48	14 21	5 17	16 4	3 5	8 50	2 51	20 28	1 9	6 28	0 0	5 1	0 0	7 44	0 57	14 59	0 17	7 47	14 56	20 53	20 58	5 20		n.a.
S 17	19 36	18 26	5 7	15 45	3 6	8 26	2 51	20 33	1 9	6 24	0 1	4 59	0 0	7 44	0 57	14 59	0 17	7 47	14 56	20 53	20 59	5 17		n.a.
S 18	19 24	21 47	4 42	15 27	3 6	8 1	2 51	20 37	1 9	6 20	0 1	4 57	0 0	7 44	0 57	14 59	0 17	7 47	14 57	20 53	20 59	5 15		n.a.
M19	19 12	24 8	4 1	15 9	3 6	7 36	2 51	20 42	1 9	6 16	0 1	4 55	0 0	7 44	0 57	15 0	0 17	7 47	14 57	20 53	21 0	5 12		n.a.
T 20	18 59	25 11	3 6	14 51	3 5	7 12	2 51	20 46	1 9	6 12	0 1	4 53	0 0	7 44	0 57	15 0	0 17	7 46	14 57	20 53	21 0	5 9		n.a.
W21	18 46	24 42	1 59	14 34	3 4	6 47	2 51	20 50	1 9	6 7	0 1	4 50	0 1	7 44	0 57	15 0	0 17	7 46	14 57	20 53	21 1	5 6		n.a.
T 22	18 32	22 35	0 42	14 17	3 1	6 22	2 51	20 54	1 8	6 3	0 1	4 48	0 1	7 44	0 57	15 0	0 17	7 46	14 58	20 52	21 1	5 3		n.a.
F 23	18 19	18 55	0s40	14 1	2 58	5 57	2 50	20 58	1 8	5 59	0 1	4 46	0 1	7 44	0 57	15 0	0 17	7 45	14 58	20 52	21 1	5 0		n.a.
S 24	18 4	13 58	2 0	13 46	2 54	5 31	2 50	21 1	1 8	5 55	0 1	4 44	0 1	7 44	0 57	15 0	0 17	7 45	14 58	20 53	21 2	4 57		n.a.
S 25	17 50	8 8	3 12	13 31	2 49	5 6	2 49	21 5	1 8	5 50	0 1	4 41	0 1	7 44	0 57	15 1	0 17	7 45	14 59	20 53	21 2	4 54		n.a.
M26	17 35	1 52	4 10	13 18	2 43	4 41	2 48	21 8	1 8	5 46	0 1	4 39	0 1	7 44	0 57	15 1	0 17	7 44	14 59	20 53	21 3	4 51		n.a.
T 27	17 20	4s25	4 51	13 5	2 36	4 15	2 47	21 11	1 7	5 42	0 1	4 37	0 1	7 44	0 57	15 1	0 17	7 44	14 59	20 53	21 3	4 48		n.a.
W28	17 5	10 19	5 13	12 54	2 27	3 50	2 46	21 14	1 7	5 37	0 1	4 35	0 1	7 44	0 58	15 1	0 17	7 44	15 0	20 54	21 4	4 45		n.a.
T 29	16 49	15 32	5 14	12 44	2 18	3 24	2 45	21 17	1 7	5 33	0 1	4 32	0 1	7 44	0 58	15 1	0 17	7 43	15 0	20 54	21 4	4 42		n.a.
F 30	16 33	19 48	4 57	12 36	2 7	2 58	2 43	21 19	1 7	5 28	0 1	4 30	0 1	7 44	0 58	15 1	0 17	7 43	15 0	20 54	21 5	4 39		n.a.
S 31	16s17	22s54	4s25	12s29	1s55	2s33	2s42	21s22	1n 7	5s24	0s 1	4s27	0s 1	7s43	0n58	15s 1	0n17	7s43	15n 1	20s54	21s 5	4s36		n.a.

Julian Day Number = 4889173.5, Delta T = 40h13m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'18, Lahiri = 118°20'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	9 3 58	14♒28'08	8♐43	0°R55	0♈52	22♐16	16♓10	18♓33	22°R49	13♏ 5	0♑18	22♑35	21♑17	8♓39	n.a.	S 1
M 2	9 7 54	15°27'27	21°27	0♓24	1°54	22°52	16°22	18°39	22♎49	13° 5	0°20	22°36	21°13	8°46	n.a.	M 2
T 3	9 11 51	16°26'48	3♑55	29♒44	2°56	23°28	16°35	18°46	22°48	13° 6	0°22	22°38	21°10	8°53	n.a.	T 3
W 4	9 15 47	17°26'10	16°11	28°55	3°57	24° 4	16°47	18°53	22°48	13° 6	0°23	22°39	21° 7	8°59	n.a.	W 4
T 5	9 19 44	18°25'35	28°18	27°58	4°58	24°40	16°59	18°59	22°47	13° 6	0°25	22°R39	21° 4	9° 6	n.a.	T 5
F 6	9 23 41	19°25'01	10♒17	26°53	5°59	25°16	17°12	19° 6	22°46	13° 6	0°27	22°38	21° 1	9°13	n.a.	F 6
S 7	9 27 37	20°24'28	22°11	25°43	6°59	25°52	17°24	19°13	22°46	13° 6	0°28	22°35	20°57	9°19	n.a.	S 7
S 8	9 31 34	21°23'58	4♓ 2	24°28	7°59	26°27	17°37	19°19	22°45	13° 6	0°30	22°31	20°54	9°26	n.a.	S 8
M 9	9 35 30	22°23'29	15°52	23°11	8°59	27° 3	17°49	19°26	22°44	13° 6	0°31	22°26	20°51	9°33	n.a.	M 9
T 10	9 39 27	23°23'01	27°42	21°53	9°58	27°38	18° 2	19°33	22°43	13°R 6	0°33	22°20	20°48	9°39	n.a.	T 10
W11	9 43 23	24°22'35	9♈36	20°39	10°56	28°14	18°14	19°40	22°42	13° 6	0°34	22°14	20°45	9°46	n.a.	W11
T 12	9 47 20	25°22'10	21°35	19°29	11°55	28°49	18°27	19°47	22°41	13° 6	0°36	22° 9	20°42	9°53	n.a.	T 12
F 13	9 51 17	26°21'46	3♉43	18°26	12°52	29°24	18°40	19°54	22°40	13° 6	0°37	22° 5	20°38	9°59	n.a.	F 13
S 14	9 55 13	27°21'24	16° 4	17°31	13°50	29°59	18°52	20° 1	22°39	13° 6	0°39	22° 3	20°35	10° 6	n.a.	S 14
S 15	9 59 10	28°21'04	28°41	16°47	14°47	0♑35	19° 5	20° 8	22°38	13° 6	0°40	22°D 2	20°32	10°13	n.a.	S 15
M16	10 3 6	29°20'44	11♊40	16°14	15°43	1° 9	19°18	20°15	22°37	13° 6	0°41	22° 3	20°29	10°19	n.a.	M16
T 17	10 7 3	0♓20'26	25° 3	15°53	16°39	1°44	19°31	20°22	22°35	13° 5	0°43	22° 4	20°26	10°26	n.a.	T 17
W18	10 10 59	1°20'10	8♋54	15°D43	17°34	2°19	19°44	20°29	22°34	13° 5	0°44	22° 6	20°23	10°33	n.a.	W18
T 19	10 14 56	2°19'54	23°12	15°44	18°29	2°54	19°57	20°36	22°33	13° 5	0°45	22°R 6	20°19	10°39	n.a.	T 19
F 20	10 18 53	3°19'40	7♌55	15°56	19°23	3°29	20° 9	20°43	22°31	13° 5	0°46	22° 5	20°16	10°46	n.a.	F 20
S 21	10 22 49	4°19'27	22°59	16°19	20°17	4° 3	20°22	20°50	22°30	13° 4	0°48	22° 3	20°13	10°53	n.a.	S 21
S 22	10 26 46	5°19'16	8♍16	16°50	21°10	4°38	20°35	20°57	22°28	13° 4	0°49	21°58	20°10	11° 0	n.a.	S 22
M23	10 30 42	6°19'05	23°34	17°30	22° 2	5°12	20°48	21° 4	22°27	13° 3	0°50	21°51	20° 7	11° 6	n.a.	M23
T 24	10 34 39	7°18'57	8♎42	18°17	22°53	5°46	21° 2	21°12	22°25	13° 3	0°51	21°44	20° 3	11°13	n.a.	T 24
W25	10 38 35	8°18'50	23°32	19°12	23°44	6°20	21°15	21°19	22°24	13° 2	0°52	21°38	20° 0	11°20	n.a.	W25
T 26	10 42 32	9°18'45	7♏56	20°11	24°34	6°54	21°28	21°26	22°22	13° 2	0°53	21°32	19°57	11°26	n.a.	T 26
F 27	10 46 29	10°18'42	21°52	21°16	25°23	7°28	21°41	21°33	22°20	13° 1	0°54	21°28	19°54	11°33	n.a.	F 27
S 28	10 50 25	11♓18'40	5♐19	22♒25	26♈12	8♑ 2	21♓54	21♓41	22♎19	13♏ 1	0♑55	21♑27	19♑51	11♓40	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 0	24s42	3s39	12s24	1s41	2s 7	2s40	21s24	1n 6	5s19	0s 2	4s25	0s 1	7s43	0n58	15s 1	0n17	7s42	15n 1	20s54	21s 6	4s33		n.a.
M 2	15 43	25 11	2 44	12 21	1 26	1 41	2 38	21 26	1 6	5 15	0 2	4 23	0 1	7 43	0 58	15 1	0 17	7 42	15 1	20 54	21 6	4 30		n.a.
T 3	15 26	24 21	1 41	12 20	1 10	1 16	2 36	21 28	1 6	5 10	0 2	4 20	0 1	7 43	0 58	15 1	0 17	7 42	15 2	20 53	21 7	4 27		n.a.
W 4	15 9	22 22	0 36	12 20	0 53	0 50	2 33	21 30	1 6	5 6	0 2	4 18	0 1	7 42	0 58	15 1	0 17	7 41	15 2	20 53	21 7	4 24		n.a.
T 5	14 51	19 23	0n31	12 22	0 34	0 24	2 31	21 32	1 6	5 1	0 2	4 15	0 2	7 42	0 58	15 1	0 18	7 41	15 3	20 53	21 8	4 21		n.a.
F 6	14 33	15 36	1 35	12 25	0 15	0n 2	2 28	21 33	1 5	4 56	0 2	4 13	0 2	7 42	0 58	15 1	0 18	7 40	15 3	20 53	21 8	4 18		n.a.
S 7	14 15	11 15	2 35	12 30	0n 4	0 27	2 25	21 35	1 5	4 52	0 2	4 10	0 2	7 42	0 58	15 2	0 18	7 40	15 3	20 54	21 9	4 15		n.a.
S 8	13 57	6 30	3 28	12 36	0 24	0 53	2 22	21 36	1 5	4 47	0 2	4 8	0 2	7 41	0 58	15 2	0 18	7 40	15 4	20 54	21 9	4 12		n.a.
M 9	13 38	1 32	4 11	12 42	0 44	1 19	2 19	21 37	1 5	4 42	0 2	4 5	0 2	7 41	0 58	15 2	0 18	7 39	15 4	20 55	21 10	4 9		n.a.
T 10	13 19	3n28	4 44	12 48	1 2	1 44	2 16	21 38	1 4	4 38	0 2	4 3	0 2	7 40	0 58	15 1	0 18	7 39	15 5	20 56	21 10	4 6		n.a.
W11	13 0	8 22	5 4	12 55	1 20	2 10	2 12	21 39	1 4	4 33	0 2	4 0	0 2	7 40	0 58	15 1	0 18	7 38	15 5	20 57	21 11	4 3		n.a.
T 12	12 41	13 0	5 12	13 1	1 36	2 36	2 8	21 39	1 4	4 28	0 2	3 58	0 2	7 40	0 58	15 1	0 18	7 38	15 6	20 58	21 11	4 0		n.a.
F 13	12 21	17 11	5 5	13 6	1 50	3 1	2 4	21 40	1 3	4 23	0 2	3 55	0 2	7 39	0 58	15 1	0 18	7 37	15 6	20 58	21 11	3 57		n.a.
S 14	12 2	20 42	4 45	13 10	2 3	3 27	2 0	21 40	1 3	4 19	0 2	3 52	0 2	7 39	0 58	15 1	0 18	7 37	15 6	20 59	21 12	3 54		n.a.
S 15	11 42	23 21	4 10	13 13	2 13	3 52	1 56	21 40	1 3	4 14	0 2	3 50	0 2	7 38	0 58	15 1	0 18	7 36	15 7	20 59	21 12	3 51		n.a.
M16	11 22	24 51	3 22	13 15	2 20	4 17	1 51	21 40	1 3	4 9	0 3	3 47	0 2	7 38	0 58	15 1	0 18	7 36	15 7	20 59	21 13	3 49		n.a.
T 17	11 1	25 0	2 22	13 16	2 26	4 42	1 46	21 40	1 2	4 4	0 3	3 45	0 2	7 37	0 59	15 1	0 18	7 36	15 8	20 59	21 13	3 46		n.a.
W18	10 41	23 37	1 11	13 15	2 30	5 8	1 41	21 40	1 2	3 59	0 3	3 42	0 2	7 37	0 59	15 1	0 18	7 35	15 8	20 58	21 14	3 43		n.a.
T 19	10 20	20 42	0s 6	13 13	2 32	5 33	1 36	21 40	1 2	3 55	0 3	3 39	0 2	7 36	0 59	15 1	0 18	7 35	15 9	20 58	21 14	3 40		n.a.
F 20	9 59	16 22	1 25	13 10	2 32	5 57	1 31	21 39	1 1	3 50	0 3	3 37	0 3	7 36	0 59	15 1	0 18	7 34	15 9	20 58	21 15	3 37		n.a.
S 21	9 38	10 55	2 39	13 5	2 30	6 22	1 25	21 39	1 1	3 45	0 3	3 34	0 3	7 35	0 59	15 1	0 18	7 34	15 10	20 59	21 15	3 34		n.a.
S 22	9 17	4 45	3 44	12 58	2 27	6 47	1 19	21 38	1 1	3 40	0 3	3 31	0 3	7 35	0 59	15 1	0 18	7 33	15 10	21 0	21 16	3 31		n.a.
M23	8 56	1s42	4 32	12 51	2 23	7 11	1 13	21 37	1 0	3 35	0 3	3 29	0 3	7 34	0 59	15 0	0 18	7 33	15 11	21 1	21 16	3 28		n.a.
T 24	8 34	7 59	5 0	12 41	2 18	7 36	1 7	21 36	1 0	3 30	0 3	3 26	0 3	7 33	0 59	15 0	0 18	7 32	15 11	21 2	21 17	3 25		n.a.
W25	8 12	13 40	5 8	12 31	2 13	8 0	1 0	21 35	1 0	3 25	0 3	3 23	0 3	7 33	0 59	15 0	0 18	7 32	15 11	21 3	21 17	3 22		n.a.
T 26	7 51	18 25	4 56	12 19	2 6	8 24	0 54	21 34	0 59	3 20	0 3	3 21	0 3	7 32	0 59	15 0	0 18	7 31	15 12	21 3	21 17	3 19		n.a.
F 27	7 29	21 59	4 26	12 6	1 59	8 48	0 47	21 32	0 59	3 15	0 3	3 18	0 3	7 32	0 59	15 0	0 18	7 31	15 12	21 4	21 18	3 16		n.a.
S 28	7s 7	24s12	3s43	11s51	1n52	9n12	0s39	21s31	0n59	3s10	0s 3	3s15	0s 3	7s31	0n59	15s 0	0n18	7s30	15n13	21s 4	21s18	3s13		n.a.

Julian Day Number = 4889204.5, Delta T = 40h13m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'23, Lahiri = 118°20'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 22	12♓18'41	18♐19	23♒38	27♈ 0	8♉36	22♓ 7	21♓48	22°R17	13°R 0	0♉56	21°D27	19♉48	11♓46	n.a.	S 1
M 2	10 58 18	13°18'43	0♉57	24°55	27°46	9°10	22°20	21°55	22♎15	12♏59	0°57	21♉28	19°44	11°53	n.a.	M 2
T 3	11 2 15	14°18'46	13°17	26°14	28°32	9°43	22°33	22° 2	22°13	12°59	0°58	21°29	19°41	12° 0	n.a.	T 3
W 4	11 6 12	15°18'51	25°23	27°35	29°17	10°17	22°47	22°10	22°11	12°58	0°59	21°R29	19°38	12° 6	n.a.	W 4
T 5	11 10 8	16°18'58	7♒21	28°58	0♉ 1	10°50	23° 0	22°17	22° 9	12°57	1° 0	21°27	19°35	12°13	n.a.	T 5
F 6	11 14 5	17°19'06	19°13	0♓23	0°44	11°24	23°13	22°24	22° 8	12°57	1° 1	21°23	19°32	12°20	n.a.	F 6
S 7	11 18 1	18°19'16	1♓ 2	1°49	1°26	11°57	23°26	22°32	22° 6	12°56	1° 2	21°17	19°28	12°27	n.a.	S 7
S 8	11 21 58	19°19'27	12°52	3°17	2° 7	12°30	23°40	22°39	22° 4	12°55	1° 2	21° 8	19°25	12°33	n.a.	S 8
M 9	11 25 54	20°19'39	24°43	4°45	2°46	13° 3	23°53	22°46	22° 1	12°54	1° 3	20°57	19°22	12°40	n.a.	M 9
T 10	11 29 51	21°19'52	6♈38	6°14	3°25	13°36	24° 6	22°54	21°59	12°53	1° 4	20°45	19°19	12°47	n.a.	T 10
W11	11 33 48	22°20'07	18°37	7°44	4° 2	14° 9	24°20	23° 1	21°57	12°52	1° 4	20°33	19°16	12°53	n.a.	W11
T 12	11 37 44	23°20'23	0♉43	9°15	4°38	14°41	24°33	23° 8	21°55	12°51	1° 5	20°22	19°13	13° 0	n.a.	T 12
F 13	11 41 41	24°20'39	12°56	10°46	5°13	15°14	24°46	23°16	21°53	12°50	1° 6	20°12	19° 9	13° 7	n.a.	F 13
S 14	11 45 37	25°20'57	25°20	12°17	5°46	15°46	24°59	23°23	21°51	12°49	1° 6	20° 6	19° 6	13°13	n.a.	S 14
S 15	11 49 34	26°21'16	7♊58	13°49	6°17	16°18	25°13	23°30	21°49	12°48	1° 7	20° 2	19° 3	13°20	n.a.	S 15
M16	11 53 30	27°21'36	20°52	15°20	6°48	16°50	25°26	23°38	21°46	12°47	1° 7	20° 0	19° 0	13°27	n.a.	M16
T 17	11 57 27	28°21'57	4♋ 6	16°52	7°16	17°22	25°39	23°45	21°44	12°46	1° 8	20°D 0	18°57	13°33	n.a.	T 17
W18	12 1 24	29°22'18	17°45	18°25	7°43	17°54	25°53	23°52	21°42	12°45	1° 8	20°R 0	18°54	13°40	n.a.	W18
T 19	12 5 20	0♈22'40	1♌48	19°57	8° 8	18°26	26° 6	24° 0	21°39	12°44	1° 9	20° 0	18°50	13°47	n.a.	T 19
F 20	12 9 17	1°23'03	16°18	21°30	8°32	18°58	26°19	24° 7	21°37	12°43	1° 9	19°57	18°47	13°54	n.a.	F 20
S 21	12 13 13	2°23'27	1♍10	23° 2	8°53	19°29	26°32	24°14	21°35	12°42	1° 9	19°52	18°44	14° 0	n.a.	S 21
S 22	12 17 10	3°23'51	16°20	24°35	9°13	20° 1	26°46	24°22	21°32	12°40	1°10	19°45	18°41	14° 7	n.a.	S 22
M23	12 21 6	4°24'17	1♎36	26° 8	9°30	20°32	26°59	24°29	21°30	12°39	1°10	19°35	18°38	14°14	n.a.	M23
T 24	12 25 3	5°24'43	16°49	27°41	9°46	21° 3	27°12	24°36	21°27	12°38	1°10	19°23	18°34	14°20	n.a.	T 24
W25	12 29 0	6°25'10	1♏47	29°14	10° 0	21°34	27°25	24°43	21°25	12°37	1°10	19°12	18°31	14°27	n.a.	W25
T 26	12 32 56	7°25'39	16°21	0♈47	10°11	22° 5	27°39	24°51	21°22	12°35	1°10	19° 3	18°28	14°34	n.a.	T 26
F 27	12 36 53	8°26'09	0♐27	2°20	10°20	22°35	27°52	24°58	21°20	12°34	1°11	18°56	18°25	14°40	n.a.	F 27
S 28	12 40 49	9°26'39	14° 2	3°54	10°27	23° 6	28° 5	25° 5	21°18	12°33	1°11	18°51	18°22	14°47	n.a.	S 28
S 29	12 44 46	10°27'11	27° 8	5°27	10°32	23°36	28°18	25°12	21°15	12°31	1°11	18°49	18°19	14°54	n.a.	S 29
M30	12 48 42	11°27'44	9♑49	7° 1	10°R34	24° 6	28°31	25°19	21°12	12°30	1°11	18°D48	18°15	15° 1	n.a.	M30
T 31	12 52 39	12♈28'18	22♑ 9	8♈35	10♉34	24♑37	28♓45	25♓26	21♎10	12♏28	1°R11	18°R48	18♑12	15♓ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s44	25s 2	2s49	11s36	1n44	9n36	0s32	21s29	0n58	3s 5	0s 3	3s12	0s 3	7s30	0n59	14s59	0n18	7s30	15n13	21s 4	21s19	3s10		n.a.
M 2	6 22	24 32	1 48	11 19	1 36	9 59	0 24	21 27	0 58	3 0	0 3	3 10	0 3	7 30	0 59	14 59	0 18	7 29	15 14	21 4	21 19	3 7		n.a.
T 3	6 0	22 49	0 44	11 2	1 27	10 23	0 16	21 25	0 58	2 55	0 3	3 7	0 3	7 29	0 59	14 59	0 18	7 29	15 14	21 4	21 20	3 4		n.a.
W 4	5 37	20 5	0n21	10 43	1 19	10 46	0 8	21 23	0 57	2 50	0 4	3 4	0 3	7 28	0 59	14 59	0 18	7 28	15 15	21 4	21 20	3 1		n.a.
T 5	5 15	16 31	1 24	10 23	1 10	11 9	0n 0	21 21	0 57	2 45	0 4	3 2	0 3	7 27	0 59	14 59	0 18	7 28	15 15	21 4	21 21	2 58		n.a.
F 6	4 52	12 21	2 23	10 2	1 2	11 32	0 9	21 19	0 57	2 40	0 4	2 59	0 3	7 27	0 59	14 58	0 18	7 27	15 16	21 5	21 21	2 55		n.a.
S 7	4 29	7 43	3 15	9 41	0 53	11 54	0 18	21 16	0 56	2 35	0 4	2 56	0 4	7 26	0 59	14 58	0 18	7 27	15 17	21 6	21 21	2 52		n.a.
S 8	4 6	2 50	3 59	9 19	0 44	12 17	0 28	21 14	0 56	2 30	0 4	2 53	0 4	7 25	0 59	14 58	0 18	7 26	15 17	21 7	21 22	2 49		n.a.
M 9	3 43	2n 9	4 32	8 56	0 36	12 39	0 37	21 11	0 55	2 25	0 4	2 51	0 4	7 24	0 59	14 57	0 18	7 26	15 18	21 9	21 22	2 46		n.a.
T 10	3 20	7 5	4 54	8 32	0 27	13 1	0 47	21 8	0 55	2 20	0 4	2 48	0 4	7 24	0 59	14 57	0 18	7 25	15 18	21 11	21 23	2 43		n.a.
W11	2 57	11 46	5 3	8 7	0 19	13 23	0 57	21 6	0 55	2 15	0 4	2 45	0 4	7 23	0 59	14 57	0 18	7 25	15 19	21 12	21 23	2 40		n.a.
T 12	2 34	16 3	4 58	7 42	0 11	13 44	1 7	21 3	0 54	2 10	0 4	2 42	0 4	7 22	0 59	14 57	0 18	7 24	15 19	21 14	21 24	2 38		n.a.
F 13	2 11	19 43	4 40	7 16	0 3	14 6	1 18	21 0	0 54	2 5	0 4	2 40	0 4	7 21	0 59	14 56	0 18	7 23	15 20	21 15	21 24	2 35		n.a.
S 14	1 48	22 33	4 8	6 50	0s 5	14 27	1 29	20 56	0 53	2 0	0 4	2 37	0 4	7 20	0 59	14 56	0 18	7 23	15 20	21 16	21 24	2 32		n.a.
S 15	1 24	24 20	3 24	6 23	0 13	14 48	1 40	20 53	0 53	1 55	0 4	2 34	0 4	7 20	0 59	14 56	0 18	7 22	15 21	21 17	21 25	2 29		n.a.
M16	1 1	24 53	2 28	5 56	0 21	15 8	1 51	20 50	0 53	1 50	0 4	2 31	0 4	7 19	0 59	14 55	0 18	7 22	15 21	21 17	21 25	2 26		n.a.
T 17	0 38	24 3	1 23	5 28	0 28	15 28	2 3	20 46	0 52	1 45	0 4	2 28	0 4	7 18	0 59	14 55	0 18	7 21	15 22	21 17	21 26	2 23		n.a.
W18	0 15	21 47	0 12	5 0	0 35	15 48	2 15	20 43	0 52	1 40	0 4	2 26	0 4	7 17	1 0	14 55	0 18	7 21	15 22	21 17	21 26	2 20		n.a.
T 19	0n 9	18 9	1s 2	4 31	0 42	16 8	2 27	20 39	0 51	1 34	0 4	2 23	0 4	7 16	1 0	14 54	0 18	7 20	15 23	21 17	21 27	2 17		n.a.
F 20	0 32	13 20	2 15	4 2	0 49	16 27	2 39	20 35	0 51	1 29	0 5	2 20	0 4	7 15	1 0	14 54	0 18	7 20	15 23	21 17	21 27	2 14		n.a.
S 21	0 55	7 36	3 20	3 32	0 56	16 46	2 52	20 32	0 50	1 24	0 5	2 18	0 4	7 14	1 0	14 54	0 18	7 19	15 24	21 18	21 27	2 11		n.a.
S 22	1 19	1 21	4 12	3 3	1 2	17 4	3 5	20 28	0 50	1 19	0 5	2 15	0 5	7 14	1 0	14 53	0 18	7 19	15 24	21 19	21 28	2 8		n.a.
M23	1 42	5s 1	4 47	2 32	1 8	17 22	3 18	20 24	0 49	1 14	0 5	2 12	0 5	7 13	1 0	14 53	0 18	7 18	15 25	21 21	21 28	2 5		n.a.
T 24	2 5	11 4	5 1	2 2	1 14	17 40	3 32	20 20	0 49	1 9	0 5	2 9	0 5	7 12	1 0	14 53	0 18	7 18	15 26	21 22	21 29	2 2		n.a.
W25	2 29	16 21	4 54	1 31	1 20	17 57	3 45	20 16	0 48	1 4	0 5	2 7	0 5	7 11	1 0	14 52	0 18	7 17	15 26	21 24	21 29	1 59		n.a.
T 26	2 52	20 31	4 28	1 0	1 25	18 13	3 59	20 11	0 48	0 59	0 5	2 4	0 5	7 10	1 0	14 52	0 18	7 16	15 27	21 25	21 30	1 56		n.a.
F 27	3 15	23 20	3 46	0 29	1 30	18 29	4 13	20 7	0 47	0 54	0 5	2 1	0 5	7 9	1 0	14 51	0 18	7 16	15 27	21 26	21 30	1 53		n.a.
S 28	3 38	24 40	2 53	0n 3	1 35	18 45	4 27	20 3	0 47	0 49	0 5	1 58	0 5	7 8	1 0	14 51	0 18	7 15	15 28	21 27	21 30	1 50		n.a.
S 29	4 1	24 34	1 52	0 34	1 40	19 0	4 41	19 58	0 46	0 44	0 5	1 56	0 5	7 7	1 0	14 51	0 18	7 15	15 28	21 27	21 31	1 47		n.a.
M30	4 24	23 10	0 47	1 6	1 44	19 14	4 55	19 54	0 46	0 39	0 5	1 53	0 5	7 6	1 0	14 50	0 18	7 14	15 29	21 27	21 31	1 44		n.a.
T 31	4n47	20s40	0n18	1n38	1s48	19n27	5n10	19s49	0n45	0s34	0s 5	1s50	0s 5	7s 5	1n 0	14s50	0n18	7s14	15n29	21s27	21s32	1s41		n.a.

Julian Day Number = 4889232.5, Delta T = 40h13m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'27, Lahiri = 118°20'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 36	13♈28'54	4♒13	10♈ 9	10°R31	25♉ 6	28♓58	25♓34	21°R 7	12°R27	1°R11	18°R48	18♉ 9	15♓14	n.a.	W 1
T 2	13 0 32	14°29'30	16° 8	11°43	10♉26	25°36	29°11	25°41	21♑ 5	12♏26	1♉11	18♉45	18° 6	15°21	n.a.	T 2
F 3	13 4 29	15°30'07	27°57	13°17	10°18	26° 6	29°24	25°48	21° 2	12°24	1°11	18°40	18° 3	15°27	n.a.	F 3
S 4	13 8 25	16°30'44	9♓46	14°51	10° 8	26°35	29°37	25°55	21° 0	12°23	1°11	18°32	18° 0	15°34	n.a.	S 4
S 5	13 12 22	17°31'23	21°36	16°26	9°56	27° 4	29°50	26° 2	20°57	12°21	1°10	18°21	17°56	15°41	n.a.	S 5
M 6	13 16 18	18°32'02	3♈32	18° 1	9°41	27°33	0♈ 3	26° 9	20°55	12°20	1°10	18° 8	17°53	15°47	n.a.	M 6
T 7	13 20 15	19°32'42	15°34	19°36	9°24	28° 2	0°16	26°16	20°52	12°18	1°10	17°53	17°50	15°54	n.a.	T 7
W 8	13 24 11	20°33'23	27°43	21°12	9° 4	28°31	0°29	26°23	20°49	12°17	1°10	17°38	17°47	16° 1	n.a.	W 8
T 9	13 28 8	21°34'04	10♉ 0	22°47	8°42	28°59	0°42	26°30	20°47	12°15	1° 9	17°24	17°44	16° 7	n.a.	T 9
F 10	13 32 5	22°34'46	22°27	24°23	8°18	29°28	0°55	26°37	20°44	12°14	1° 9	17°12	17°40	16°14	n.a.	F 10
S 11	13 36 1	23°35'28	5♊ 3	26° 0	7°52	29°56	1° 8	26°43	20°42	12°12	1° 9	17° 4	17°37	16°21	n.a.	S 11
S 12	13 39 58	24°36'10	17°50	27°36	7°24	0♒24	1°20	26°50	20°39	12°10	1° 8	16°58	17°34	16°28	n.a.	S 12
M13	13 43 54	25°36'53	0♋50	29°13	6°54	0°52	1°33	26°57	20°37	12° 9	1° 8	16°55	17°31	16°34	n.a.	M13
T 14	13 47 51	26°37'36	14° 5	0♉50	6°22	1°19	1°46	27° 4	20°34	12° 7	1° 7	16°D54	17°28	16°41	n.a.	T 14
W15	13 51 47	27°38'19	27°37	2°28	5°49	1°46	1°59	27°10	20°31	12° 6	1° 7	16°R55	17°25	16°48	n.a.	W15
T 16	13 55 44	28°39'02	11♌29	4° 5	5°15	2°13	2°11	27°17	20°29	12° 4	1° 6	16°54	17°21	16°54	n.a.	T 16
F 17	13 59 41	29°39'44	25°42	5°43	4°39	2°40	2°24	27°24	20°26	12° 2	1° 6	16°52	17°18	17° 1	n.a.	F 17
S 18	14 3 37	0♉40'27	10♍14	7°22	4° 3	3° 7	2°36	27°30	20°24	12° 1	1° 5	16°47	17°15	17° 8	n.a.	S 18
S 19	14 7 34	1°41'10	25° 2	9° 0	3°26	3°33	2°49	27°37	20°21	11°59	1° 5	16°40	17°12	17°15	n.a.	S 19
M20	14 11 30	2°41'52	9♎59	10°39	2°49	4° 0	3° 1	27°43	20°19	11°57	1° 4	16°30	17° 9	17°21	n.a.	M20
T 21	14 15 27	3°42'35	24°56	12°18	2°12	4°25	3°14	27°50	20°16	11°56	1° 3	16°19	17° 6	17°28	n.a.	T 21
W22	14 19 23	4°43'18	9♏44	13°57	1°36	4°51	3°26	27°56	20°14	11°54	1° 3	16° 8	17° 2	17°35	n.a.	W22
T 23	14 23 20	5°44'02	24°14	15°36	0°59	5°17	3°38	28° 2	20°11	11°52	1° 2	15°58	16°59	17°41	n.a.	T 23
F 24	14 27 16	6°44'45	8♐21	17°16	0°24	5°42	3°51	28° 9	20° 9	11°51	1° 1	15°50	16°56	17°48	n.a.	F 24
S 25	14 31 13	7°45'29	22° 0	18°55	29♈49	6° 7	4° 3	28°15	20° 7	11°49	1° 0	15°45	16°53	17°55	n.a.	S 25
S 26	14 35 9	8°46'13	5♑11	20°34	29°16	6°32	4°15	28°21	20° 4	11°47	0°59	15°43	16°50	18° 1	n.a.	S 26
M27	14 39 6	9°46'57	17°57	22°13	28°44	6°56	4°27	28°27	20° 2	11°46	0°59	15°D42	16°46	18° 8	n.a.	M27
T 28	14 43 3	10°47'42	0♒22	23°51	28°14	7°20	4°39	28°33	19°59	11°44	0°58	15°43	16°43	18°15	n.a.	T 28
W29	14 46 59	11°48'27	12°30	25°29	27°45	7°44	4°51	28°39	19°57	11°42	0°57	15°R43	16°40	18°22	n.a.	W29
T 30	14 50 56	12♉49'11	24♒26	27♉ 6	27♈19	8♒ 8	5♈ 3	28♓45	19♑55	11♏40	0♉56	15♉42	16♉37	18♓28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n10	17s19	1n21	2n11	1s52	19n40	5n24	19s45	0n44	0s29	0s 5	1s48	0s 5	7s 4	1n 0	14s49	0n18	7s13	15n30	21s27	21s32	1s39		n.a.
T 2	5 33	13 18	2 19	2 43	1 55	19 52	5 38	19 40	0 44	0 24	0 5	1 45	0 5	7 4	1 0	14 49	0 18	7 13	15 30	21 27	21 32	1 36		n.a.
F 3	5 56	8 49	3 11	3 16	1 58	20 3	5 52	19 35	0 43	0 19	0 5	1 42	0 5	7 3	1 0	14 48	0 18	7 12	15 31	21 28	21 33	1 33		n.a.
S 4	6 18	4 2	3 55	3 49	2 1	20 14	6 7	19 30	0 43	0 14	0 6	1 40	0 5	7 2	1 0	14 48	0 18	7 12	15 31	21 29	21 33	1 30		n.a.
S 5	6 41	0n54	4 28	4 22	2 4	20 23	6 21	19 26	0 42	0 9	0 6	1 37	0 6	7 1	1 0	14 47	0 18	7 11	15 32	21 31	21 34	1 27		n.a.
M 6	7 3	5 49	4 50	4 55	2 6	20 32	6 34	19 21	0 42	0 4	0 6	1 34	0 6	7 0	1 0	14 47	0 18	7 11	15 32	21 32	21 34	1 24		n.a.
T 7	7 26	10 34	4 59	5 28	2 8	20 39	6 48	19 16	0 41	0n 1	0 6	1 32	0 6	6 59	1 0	14 47	0 18	7 10	15 33	21 34	21 34	1 21		n.a.
W 8	7 48	14 57	4 55	6 1	2 10	20 45	7 1	19 11	0 40	0 6	0 6	1 29	0 6	6 58	1 0	14 46	0 18	7 10	15 34	21 36	21 35	1 18		n.a.
T 9	8 10	18 46	4 37	6 34	2 11	20 50	7 14	19 6	0 40	0 11	0 6	1 27	0 6	6 57	1 0	14 46	0 18	7 9	15 34	21 38	21 35	1 15		n.a.
F 10	8 32	21 48	4 5	7 8	2 12	20 54	7 26	19 1	0 39	0 16	0 6	1 24	0 6	6 56	1 0	14 45	0 18	7 9	15 35	21 39	21 36	1 12		n.a.
S 11	8 54	23 49	3 22	7 41	2 12	20 57	7 38	18 56	0 38	0 21	0 6	1 21	0 6	6 55	1 0	14 45	0 18	7 8	15 35	21 40	21 36	1 9		n.a.
S 12	9 15	24 38	2 27	8 14	2 13	20 59	7 50	18 51	0 38	0 25	0 6	1 19	0 6	6 54	1 0	14 44	0 18	7 8	15 36	21 41	21 36	1 6		n.a.
M13	9 37	24 7	1 24	8 48	2 12	20 59	8 0	18 46	0 37	0 30	0 6	1 16	0 6	6 53	1 0	14 44	0 18	7 7	15 36	21 41	21 37	1 3		n.a.
T 14	9 58	22 15	0 15	9 21	2 12	20 58	8 10	18 41	0 36	0 35	0 6	1 14	0 6	6 52	1 0	14 43	0 18	7 7	15 37	21 41	21 37	1 0		n.a.
W15	10 19	19 6	0s56	9 55	2 11	20 56	8 20	18 35	0 36	0 40	0 6	1 11	0 6	6 51	1 0	14 43	0 19	7 6	15 37	21 41	21 38	0 57		n.a.
T 16	10 40	14 48	2 6	10 28	2 9	20 52	8 28	18 30	0 35	0 45	0 6	1 9	0 6	6 50	1 0	14 42	0 19	7 6	15 38	21 41	21 38	0 55		n.a.
F 17	11 1	9 35	3 10	11 1	2 8	20 48	8 35	18 25	0 34	0 50	0 6	1 6	0 6	6 50	1 0	14 42	0 19	7 5	15 38	21 42	21 38	0 52		n.a.
S 18	11 22	3 44	4 3	11 34	2 5	20 42	8 42	18 20	0 33	0 54	0 7	1 4	0 6	6 49	1 0	14 41	0 19	7 5	15 39	21 42	21 39	0 49		n.a.
S 19	11 42	2s24	4 40	12 7	2 3	20 34	8 48	18 15	0 33	0 59	0 7	1 1	0 7	6 48	1 0	14 41	0 19	7 4	15 39	21 43	21 39	0 46		n.a.
M20	12 3	8 27	4 59	12 40	2 0	20 26	8 53	18 10	0 32	1 4	0 7	0 59	0 7	6 47	1 0	14 40	0 19	7 4	15 40	21 44	21 40	0 43		n.a.
T 21	12 23	14 0	4 58	13 13	1 56	20 17	8 56	18 4	0 31	1 9	0 7	0 57	0 7	6 46	1 0	14 40	0 19	7 3	15 40	21 46	21 40	0 40		n.a.
W22	12 43	18 41	4 36	13 46	1 52	20 7	8 59	17 59	0 30	1 13	0 7	0 54	0 7	6 45	1 0	14 39	0 19	7 3	15 40	21 47	21 40	0 37		n.a.
T 23	13 2	22 6	3 57	14 18	1 48	19 56	9 1	17 54	0 30	1 18	0 7	0 52	0 7	6 44	1 0	14 39	0 19	7 2	15 41	21 48	21 41	0 34		n.a.
F 24	13 22	24 5	3 5	14 50	1 42	19 44	9 1	17 49	0 29	1 23	0 7	0 49	0 7	6 43	1 0	14 38	0 19	7 2	15 41	21 49	21 41	0 31		n.a.
S 25	13 41	24 32	2 3	15 22	1 37	19 32	9 1	17 44	0 28	1 27	0 7	0 47	0 7	6 42	1 0	14 38	0 19	7 1	15 42	21 49	21 42	0 28		n.a.
S 26	14 0	23 33	0 56	15 54	1 31	19 19	9 0	17 39	0 27	1 32	0 7	0 45	0 7	6 42	1 0	14 37	0 19	7 1	15 42	21 50	21 42	0 25		n.a.
M27	14 19	21 22	0n12	16 25	1 24	19 5	8 58	17 34	0 26	1 36	0 7	0 42	0 7	6 41	1 0	14 37	0 19	7 0	15 43	21 50	21 42	0 22		n.a.
T 28	14 37	18 12	1 17	16 56	1 17	18 52	8 54	17 28	0 25	1 41	0 7	0 40	0 7	6 40	1 0	14 36	0 19	7 0	15 43	21 50	21 43	0 19		n.a.
W29	14 55	14 20	2 18	17 27	1 9	18 38	8 50	17 23	0 25	1 45	0 7	0 38	0 7	6 39	1 0	14 36	0 19	7 0	15 44	21 50	21 43	0 17		n.a.
T 30	15n13	9s58	3n11	17n57	1s 0	18n24	8n46	17s18	0n24	1n50	0s 7	0s36	0s 7	6s38	1n 0	14s35	0n19	6s59	15n44	21s50	21s43	0s14		n.a.

Julian Day Number = 4889263.5, Delta T = 40h13m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'31, Lahiri = 118°20'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 52	13♉49'57	6♓17	28♉42	26°R54	8♒31	5♈15	28♓51	19°R52	11°R39	0°R55	15°R40	16♑34	18♓35	n.a.	F 1
S 2	14 58 49	14°50'42	18° 7	0♊17	26♈32	8°54	5°26	28°57	19♎50	11♏37	0♑54	15♑34	16°31	18°42	n.a.	S 2
S 3	15 2 45	15°51'27	29°59	1°50	26°12	9°17	5°38	29° 3	19°48	11°35	0°53	15°27	16°27	18°48	n.a.	S 3
M 4	15 6 42	16°52'12	11♈59	3°21	25°54	9°40	5°50	29° 9	19°46	11°34	0°52	15°17	16°24	18°55	n.a.	M 4
T 5	15 10 38	17°52'57	24° 9	4°50	25°39	10° 2	6° 1	29°14	19°43	11°32	0°51	15° 6	16°21	19° 2	n.a.	T 5
W 6	15 14 35	18°53'42	6♉29	6°15	25°26	10°23	6°13	29°20	19°41	11°30	0°50	14°54	16°18	19° 8	n.a.	W 6
T 7	15 18 31	19°54'27	19° 1	7°38	25°16	10°45	6°24	29°26	19°39	11°29	0°49	14°44	16°15	19°15	n.a.	T 7
F 8	15 22 28	20°55'12	1♊45	8°55	25° 8	11° 6	6°36	29°31	19°37	11°27	0°47	14°35	16°12	19°22	n.a.	F 8
S 9	15 26 24	21°55'56	14°40	10° 8	25° 3	11°27	6°47	29°37	19°35	11°25	0°46	14°29	16° 8	19°29	n.a.	S 9
S 10	15 30 21	22°56'40	27°47	11°16	25° 0	11°47	6°58	29°42	19°33	11°24	0°45	14°25	16° 5	19°35	n.a.	S 10
M11	15 34 18	23°57'23	11♋ 4	12°17	24°D59	12° 7	7° 9	29°47	19°31	11°22	0°44	14°D24	16° 2	19°42	n.a.	M11
T 12	15 38 14	24°58'06	24°33	13°10	25° 1	12°27	7°20	29°52	19°29	11°20	0°43	14°24	15°59	19°49	n.a.	T 12
W13	15 42 11	25°58'48	8♌14	13°56	25° 5	12°46	7°31	29°58	19°27	11°19	0°41	14°25	15°56	19°55	n.a.	W13
T 14	15 46 7	26°59'29	22° 6	14°33	25°12	13° 5	7°42	0♈ 3	19°25	11°17	0°40	14°R26	15°52	20° 2	n.a.	T 14
F 15	15 50 4	28° 0'09	6♍11	15° 0	25°21	13°24	7°53	0° 8	19°23	11°16	0°39	14°26	15°49	20° 9	n.a.	F 15
S 16	15 54 0	29° 0'48	20°26	15°17	25°32	13°42	8° 3	0°13	19°22	11°14	0°37	14°24	15°46	20°16	n.a.	S 16
S 17	15 57 57	0♊ 1'27	4♎51	15°R24	25°45	14° 0	8°14	0°18	19°20	11°12	0°36	14°20	15°43	20°22	n.a.	S 17
M18	16 1 53	1° 2'04	19°20	15°19	26° 0	14°17	8°24	0°22	19°18	11°11	0°35	14°14	15°40	20°29	n.a.	M18
T 19	16 5 50	2° 2'41	3♏49	15° 3	26°18	14°34	8°35	0°27	19°16	11° 9	0°33	14° 7	15°37	20°36	n.a.	T 19
W20	16 9 46	3° 3'17	18°12	14°36	26°37	14°51	8°45	0°32	19°15	11° 8	0°32	14° 0	15°33	20°42	n.a.	W20
T 21	16 13 43	4° 3'52	2♐22	14° 0	26°58	15° 7	8°55	0°36	19°13	11° 6	0°31	13°54	15°30	20°49	n.a.	T 21
F 22	16 17 39	5° 4'27	16°14	13°13	27°21	15°22	9° 5	0°41	19°11	11° 5	0°29	13°50	15°27	20°56	n.a.	F 22
S 23	16 21 36	6° 5'01	29°45	12°19	27°46	15°37	9°15	0°45	19°10	11° 3	0°28	13°47	15°24	21° 2	n.a.	S 23
S 24	16 25 33	7° 5'34	12♑54	11°18	28°13	15°52	9°25	0°49	19° 8	11° 2	0°26	13°D46	15°21	21° 9	n.a.	S 24
M25	16 29 29	8° 6'07	25°41	10°12	28°41	16° 6	9°35	0°54	19° 7	11° 0	0°25	13°47	15°18	21°16	n.a.	M25
T 26	16 33 26	9° 6'39	8♒ 8	9° 3	29°11	16°20	9°45	0°58	19° 6	10°59	0°23	13°48	15°14	21°23	n.a.	T 26
W27	16 37 22	10° 7'11	20°19	7°53	29°42	16°33	9°54	1° 2	19° 4	10°57	0°22	13°50	15°11	21°29	n.a.	W27
T 28	16 41 19	11° 7'41	2♓19	6°44	0♉15	16°46	10° 4	1° 6	19° 3	10°56	0°20	13°51	15° 8	21°36	n.a.	T 28
F 29	16 45 15	12° 8'12	14°12	5°37	0°50	16°58	10°13	1°10	19° 2	10°54	0°19	13°R52	15° 5	21°43	n.a.	F 29
S 30	16 49 12	13° 8'41	26° 4	4°35	1°25	17°10	10°23	1°14	19° 0	10°53	0°17	13°51	15° 2	21°49	n.a.	S 30
S 31	16 53 8	14♊ 9'10	7♈59	3♊37	2♉ 2	17♒21	10♈32	1♈17	18♎59	10♏52	0♑16	13♑48	14♑58	21♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n31	5s16	3n56	18n26	0s51	18n10	8n40	17s13	0n23	1n54	0s 8	0s33	0s 7	6s37	1n 0	14s35	0n19	6s59	15n45	21s50	21s44	0s11		n.a.
S 2	15 49	0 24	4 30	18 56	0 41	17 56	8 34	17 9	0 22	1 59	0 8	0 31	0 8	6 37	1 0	14 34	0 19	6 58	15 45	21 51	21 44	0 8		n.a.
S 3	16 6	4n30	4 53	19 24	0 31	17 42	8 27	17 4	0 21	2 3	0 8	0 29	0 8	6 36	1 0	14 34	0 19	6 58	15 45	21 52	21 45	0 5		n.a.
M 4	16 23	9 17	5 4	19 52	0 20	17 29	8 19	16 59	0 20	2 8	0 8	0 27	0 8	6 35	0 59	14 33	0 19	6 57	15 46	21 53	21 45	0 2		n.a.
T 5	16 39	13 46	5 0	20 19	0 9	17 16	8 11	16 54	0 19	2 12	0 8	0 25	0 8	6 34	0 59	14 33	0 19	6 57	15 46	21 54	21 45	0n 1		n.a.
W 6	16 55	17 45	4 43	20 46	0n 3	17 3	8 2	16 49	0 18	2 16	0 8	0 23	0 8	6 33	0 59	14 32	0 19	6 57	15 47	21 55	21 46	0 4		n.a.
T 7	17 11	21 0	4 12	21 11	0 16	16 51	7 53	16 45	0 17	2 21	0 8	0 21	0 8	6 33	0 59	14 32	0 19	6 56	15 47	21 56	21 46	0 7		n.a.
F 8	17 27	23 18	3 28	21 36	0 29	16 39	7 44	16 40	0 16	2 25	0 8	0 19	0 8	6 32	0 59	14 31	0 19	6 56	15 47	21 57	21 46	0 10		n.a.
S 9	17 42	24 24	2 33	22 0	0 43	16 28	7 34	16 36	0 15	2 29	0 8	0 17	0 8	6 31	0 59	14 31	0 19	6 56	15 48	21 58	21 47	0 13		n.a.
S 10	17 57	24 10	1 28	22 23	0 57	16 18	7 24	16 31	0 14	2 33	0 8	0 15	0 8	6 30	0 59	14 30	0 19	6 55	15 48	21 58	21 47	0 16		n.a.
M11	18 12	22 34	0 18	22 46	1 11	16 8	7 13	16 27	0 13	2 38	0 8	0 13	0 8	6 30	0 59	14 30	0 19	6 55	15 48	21 58	21 48	0 18		n.a.
T 12	18 26	19 40	0s55	23 7	1 25	15 59	7 3	16 22	0 12	2 42	0 8	0 11	0 8	6 29	0 59	14 29	0 19	6 54	15 49	21 58	21 48	0 21		n.a.
W13	18 41	15 39	2 5	23 26	1 40	15 50	6 52	16 18	0 10	2 46	0 9	0 9	0 8	6 28	0 59	14 29	0 19	6 54	15 49	21 58	21 48	0 24		n.a.
T 14	18 54	10 44	3 9	23 45	1 54	15 42	6 41	16 14	0 9	2 50	0 9	0 7	0 9	6 28	0 59	14 28	0 19	6 54	15 49	21 58	21 49	0 27		n.a.
F 15	19 8	5 12	4 3	24 1	2 8	15 35	6 30	16 10	0 8	2 54	0 9	0 5	0 9	6 27	0 59	14 28	0 19	6 53	15 50	21 58	21 49	0 30		n.a.
S 16	19 20	0s40	4 42	24 17	2 21	15 28	6 18	16 6	0 7	2 58	0 9	0 3	0 9	6 26	0 59	14 27	0 19	6 53	15 50	21 58	21 49	0 33		n.a.
S 17	19 33	6 33	5 4	24 30	2 34	15 23	6 7	16 3	0 6	3 2	0 9	0 1	0 9	6 26	0 59	14 27	0 19	6 53	15 50	21 59	21 50	0 36		n.a.
M18	19 45	12 6	5 7	24 41	2 45	15 17	5 56	15 59	0 4	3 6	0 9	0n 0	0 9	6 25	0 59	14 26	0 19	6 53	15 51	21 59	21 50	0 39		n.a.
T 19	19 57	16 59	4 51	24 49	2 55	15 13	5 44	15 55	0 3	3 10	0 9	0 2	0 9	6 25	0 59	14 26	0 19	6 52	15 51	22 0	21 50	0 42		n.a.
W20	20 9	20 50	4 16	24 55	3 4	15 9	5 33	15 52	0 2	3 14	0 9	0 4	0 9	6 24	0 59	14 25	0 19	6 52	15 51	22 1	21 51	0 44		n.a.
T 21	20 20	23 22	3 26	24 57	3 11	15 6	5 22	15 49	0 1	3 18	0 9	0 6	0 9	6 23	0 59	14 25	0 19	6 52	15 52	22 1	21 51	0 47		n.a.
F 22	20 30	24 25	2 24	24 56	3 16	15 4	5 10	15 45	0s 1	3 21	0 9	0 7	0 9	6 23	0 59	14 24	0 19	6 51	15 52	22 2	21 51	0 50		n.a.
S 23	20 41	23 59	1 16	24 52	3 18	15 2	4 59	15 42	0 2	3 25	0 9	0 9	0 9	6 22	0 59	14 24	0 19	6 51	15 52	22 2	21 52	0 53		n.a.
S 24	20 51	22 12	0 5	24 44	3 18	15 1	4 48	15 39	0 3	3 29	0 10	0 10	0 9	6 22	0 59	14 23	0 19	6 51	15 52	22 2	21 52	0 56		n.a.
M25	21 0	19 19	1n 5	24 33	3 16	15 0	4 37	15 37	0 5	3 32	0 10	0 12	0 9	6 21	0 59	14 23	0 19	6 51	15 53	22 2	21 53	0 59		n.a.
T 26	21 9	15 36	2 9	24 18	3 12	15 1	4 26	15 34	0 6	3 36	0 10	0 14	0 10	6 21	0 59	14 23	0 19	6 50	15 53	22 2	21 53	1 2		n.a.
W27	21 18	11 19	3 6	24 1	3 5	15 1	4 15	15 32	0 8	3 40	0 10	0 15	0 10	6 20	0 59	14 22	0 19	6 50	15 53	22 2	21 53	1 5		n.a.
T 28	21 27	6 40	3 54	23 41	2 56	15 2	4 4	15 29	0 9	3 43	0 10	0 17	0 10	6 20	0 59	14 22	0 19	6 50	15 53	22 2	21 54	1 8		n.a.
F 29	21 34	1 50	4 32	23 19	2 46	15 4	3 53	15 27	0 11	3 47	0 10	0 18	0 10	6 20	0 59	14 21	0 19	6 50	15 54	22 2	21 54	1 10		n.a.
S 30	21 42	3n 4	4 58	22 56	2 34	15 6	3 42	15 25	0 12	3 50	0 10	0 19	0 10	6 19	0 59	14 21	0 19	6 50	15 54	22 2	21 54	1 13		n.a.
S 31	21n49	7n52	5n11	22n33	2n20	15n 9	3n32	15s23	0s14	3n53	0s10	0n21	0s10	6s19	0n59	14s20	0n19	6s49	15n54	22s 2	21s55	1n16		n.a.

Julian Day Number = 4889293.5, Delta T = 40h13m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'35, Lahiri = 118°20'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 57 5	15♊ 9'38	20♈ 1	2°R46	2♉41	17♒32	10♈41	1♈21	18°R58	10°R50	0°R14	13°R45	14♑55	22♓ 3	n.a.	M 1
T 2	17 1 1	16°10'06	2♉15	2♊ 1	3°20	17°42	10°50	1°25	18♎57	10♏49	0♑13	13♑40	14°52	22°10	n.a.	T 2
W 3	17 4 58	17°10'32	14°42	1°24	4° 1	17°51	10°59	1°28	18°56	10°48	0°11	13°36	14°49	22°16	n.a.	W 3
T 4	17 8 54	18°10'58	27°26	0°54	4°43	18° 0	11° 7	1°32	18°55	10°46	0° 9	13°31	14°46	22°23	n.a.	T 4
F 5	17 12 51	19°11'23	10♊27	0°32	5°26	18° 8	11°16	1°35	18°54	10°45	0° 8	13°28	14°43	22°30	n.a.	F 5
S 6	17 16 47	20°11'47	23°43	0°17	6°10	18°16	11°24	1°38	18°53	10°44	0° 6	13°25	14°39	22°36	n.a.	S 6
S 7	17 20 44	21°12'10	7♋14	0° 9	6°54	18°23	11°32	1°41	18°53	10°43	0° 5	13°D24	14°36	22°43	n.a.	S 7
M 8	17 24 41	22°12'31	20°58	0°D 8	7°40	18°29	11°41	1°44	18°52	10°42	0° 3	13°24	14°33	22°50	n.a.	M 8
T 9	17 28 37	23°12'51	4♌52	0°14	8°27	18°35	11°49	1°47	18°51	10°40	0° 1	13°25	14°30	22°57	n.a.	T 9
W10	17 32 34	24°13'10	18°54	0°26	9°15	18°40	11°57	1°50	18°50	10°39	29♐59	13°27	14°27	23° 3	n.a.	W10
T 11	17 36 30	25°13'28	3♍ 1	0°44	10° 3	18°44	12° 4	1°53	18°50	10°38	29°58	13°28	14°24	23°10	n.a.	T 11
F 12	17 40 27	26°13'43	17°12	1° 7	10°52	18°48	12°12	1°55	18°49	10°37	29°57	13°29	14°20	23°17	n.a.	F 12
S 13	17 44 23	27°13'58	1♎23	1°36	11°43	18°51	12°20	1°58	18°49	10°36	29°55	13°R29	14°17	23°23	n.a.	S 13
S 14	17 48 20	28°14'10	15°34	2° 9	12°33	18°53	12°27	2° 0	18°48	10°35	29°53	13°28	14°14	23°30	n.a.	S 14
M15	17 52 16	29°14'22	29°41	2°47	13°25	18°55	12°34	2° 3	18°48	10°34	29°52	13°27	14°11	23°37	n.a.	M15
T 16	17 56 13	0♋14'31	13♏42	3°28	14°17	18°55	12°41	2° 5	18°47	10°33	29°50	13°25	14° 8	23°44	n.a.	T 16
W17	18 0 9	1°14'39	27°35	4°14	15°10	18°R56	12°48	2° 7	18°47	10°32	29°48	13°24	14° 4	23°50	n.a.	W17
T 18	18 4 6	2°14'46	11♐16	5° 3	16° 3	18°55	12°55	2° 9	18°47	10°31	29°47	13°22	14° 1	23°57	n.a.	T 18
F 19	18 8 2	3°14'52	24°44	5°55	16°58	18°54	13° 2	2°11	18°47	10°30	29°45	13°21	13°58	24° 4	n.a.	F 19
S 20	18 11 59	4°14'56	7♑56	6°50	17°52	18°52	13° 8	2°13	18°47	10°29	29°44	13°D21	13°55	24°10	n.a.	S 20
S 21	18 15 56	5°14'58	20°51	7°49	18°48	18°49	13°15	2°14	18°47	10°29	29°42	13°21	13°52	24°17	n.a.	S 21
M22	18 19 52	6°15'00	3♒31	8°50	19°44	18°46	13°21	2°16	18°D47	10°28	29°40	13°21	13°49	24°24	n.a.	M22
T 23	18 23 49	7°14'59	15°55	9°53	20°40	18°41	13°27	2°18	18°47	10°27	29°39	13°22	13°45	24°31	n.a.	T 23
W24	18 27 45	8°14'58	28° 5	10°59	21°37	18°36	13°33	2°19	18°47	10°26	29°37	13°22	13°42	24°37	n.a.	W24
T 25	18 31 42	9°14'56	10♓ 6	12° 7	22°35	18°31	13°39	2°20	18°47	10°25	29°35	13°23	13°39	24°44	n.a.	T 25
F 26	18 35 38	10°14'52	22° 1	13°18	23°32	18°24	13°44	2°22	18°47	10°25	29°34	13°23	13°36	24°51	n.a.	F 26
S 27	18 39 35	11°14'47	3♈53	14°30	24°31	18°17	13°50	2°23	18°47	10°24	29°32	13°23	13°33	24°57	n.a.	S 27
S 28	18 43 31	12°14'41	15°48	15°44	25°30	18° 9	13°55	2°24	18°47	10°24	29°31	13°R23	13°30	25° 4	n.a.	S 28
M29	18 47 28	13°14'33	27°50	17° 0	26°29	18° 0	14° 0	2°25	18°48	10°23	29°29	13°D23	13°26	25°11	n.a.	M29
T 30	18 51 24	14♋14'25	10♉ 4	18♊18	27♉29	17♒50	14♈ 5	2♈26	18♎48	10♏22	29♐28	13♑23	13♑23	25♓18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	12n25	5n11	22n 9	2n 6	15n12	3n22	15s22	0s15	3n57	0s10	0n22	0s10	6s18	0n59	14s20	0n19	6s49	15n54	22s 2	21s55	1n19		n.a.
T 2	22 2	16 33	4 57	21 46	1 51	15 16	3 11	15 20	0 17	4 0	0 10	0 23	0 10	6 18	0 58	14 20	0 19	6 49	15 54	22 3	21 55	1 22		n.a.
W 3	22 8	20 3	4 28	21 23	1 36	15 20	3 1	15 19	0 18	4 3	0 10	0 25	0 10	6 18	0 58	14 19	0 19	6 49	15 55	22 3	21 56	1 25		n.a.
T 4	22 13	22 40	3 46	21 2	1 20	15 24	2 51	15 18	0 20	4 7	0 11	0 26	0 10	6 17	0 58	14 19	0 19	6 49	15 55	22 4	21 56	1 28		n.a.
F 5	22 18	24 10	2 51	20 42	1 4	15 29	2 42	15 17	0 22	4 10	0 11	0 27	0 10	6 17	0 58	14 18	0 19	6 49	15 55	22 4	21 56	1 31		n.a.
S 6	22 23	24 21	1 46	20 24	0 49	15 34	2 32	15 17	0 24	4 13	0 11	0 28	0 10	6 17	0 58	14 18	0 19	6 48	15 55	22 4	21 57	1 33		n.a.
S 7	22 27	23 6	0 34	20 7	0 34	15 40	2 22	15 16	0 25	4 16	0 11	0 29	0 11	6 17	0 58	14 18	0 19	6 48	15 55	22 4	21 57	1 36		n.a.
M 8	22 30	20 27	0s42	19 53	0 19	15 45	2 13	15 16	0 27	4 19	0 11	0 30	0 11	6 16	0 58	14 17	0 19	6 48	15 55	22 4	21 57	1 39		n.a.
T 9	22 33	16 36	1 56	19 40	0 4	15 52	2 4	15 16	0 29	4 22	0 11	0 31	0 11	6 16	0 58	14 17	0 19	6 48	15 55	22 4	21 58	1 42		n.a.
W10	22 36	11 48	3 3	19 29	0s10	15 58	1 55	15 16	0 31	4 25	0 11	0 32	0 11	6 16	0 58	14 17	0 19	6 48	15 55	22 4	21 58	1 45		n.a.
T 11	22 39	6 20	4 1	19 19	0 23	16 4	1 46	15 17	0 33	4 28	0 11	0 33	0 11	6 16	0 58	14 16	0 19	6 48	15 56	22 4	21 58	1 48		n.a.
F 12	22 40	0 32	4 43	19 11	0 36	16 11	1 37	15 17	0 34	4 30	0 11	0 34	0 11	6 16	0 58	14 16	0 19	6 48	15 56	22 4	21 59	1 51		n.a.
S 13	22 42	5s17	5 9	19 5	0 48	16 18	1 29	15 18	0 36	4 33	0 11	0 35	0 11	6 15	0 58	14 16	0 19	6 48	15 56	22 4	21 59	1 54		n.a.
S 14	22 43	10 49	5 16	19 0	0 59	16 25	1 20	15 19	0 38	4 36	0 12	0 36	0 11	6 15	0 58	14 15	0 19	6 48	15 56	22 4	21 59	1 56		n.a.
M15	22 43	15 46	5 3	18 57	1 10	16 33	1 12	15 21	0 40	4 38	0 12	0 37	0 11	6 15	0 58	14 15	0 19	6 48	15 56	22 4	22 0	1 59		n.a.
T 16	22 44	19 50	4 33	18 54	1 20	16 40	1 4	15 23	0 42	4 41	0 12	0 38	0 11	6 15	0 58	14 15	0 19	6 47	15 56	22 4	22 0	2 2		n.a.
W17	22 43	22 43	3 47	18 53	1 30	16 47	0 56	15 24	0 44	4 44	0 12	0 38	0 12	6 15	0 58	14 14	0 19	6 47	15 56	22 4	22 0	2 5		n.a.
T 18	22 42	24 14	2 48	18 53	1 39	16 55	0 48	15 27	0 46	4 46	0 12	0 39	0 12	6 15	0 58	14 14	0 19	6 47	15 56	22 4	22 1	2 8		n.a.
F 19	22 41	24 19	1 41	18 53	1 47	17 3	0 41	15 29	0 49	4 48	0 12	0 40	0 12	6 15	0 58	14 14	0 19	6 47	15 56	22 5	22 1	2 11		n.a.
S 20	22 40	23 0	0 30	18 55	1 55	17 11	0 33	15 32	0 51	4 51	0 12	0 40	0 12	6 15	0 58	14 14	0 19	6 47	15 56	22 5	22 1	2 13		n.a.
S 21	22 38	20 29	0n42	18 57	2 2	17 19	0 26	15 34	0 53	4 53	0 12	0 41	0 12	6 15	0 58	14 13	0 19	6 47	15 56	22 5	22 2	2 16		n.a.
M22	22 35	17 1	1 49	18 59	2 9	17 26	0 19	15 38	0 55	4 55	0 12	0 42	0 12	6 15	0 58	14 13	0 19	6 47	15 56	22 5	22 2	2 19		n.a.
T 23	22 32	12 52	2 51	19 2	2 15	17 34	0 12	15 41	0 57	4 58	0 13	0 42	0 12	6 15	0 57	14 13	0 19	6 47	15 56	22 4	22 2	2 22		n.a.
W24	22 29	8 16	3 43	19 6	2 20	17 42	0 5	15 45	1 0	5 0	0 13	0 42	0 12	6 15	0 57	14 13	0 19	6 47	15 56	22 4	22 2	2 25		n.a.
T 25	22 25	3 26	4 25	19 10	2 25	17 50	0s 2	15 49	1 2	5 2	0 13	0 43	0 12	6 15	0 57	14 12	0 19	6 47	15 56	22 4	22 3	2 28		n.a.
F 26	22 21	1n28	4 55	19 14	2 30	17 58	0 8	15 53	1 4	5 4	0 13	0 43	0 12	6 15	0 57	14 12	0 19	6 47	15 56	22 4	22 3	2 31		n.a.
S 27	22 16	6 19	5 13	19 18	2 34	18 6	0 15	15 57	1 6	5 6	0 13	0 44	0 12	6 16	0 57	14 12	0 19	6 48	15 56	22 4	22 3	2 33		n.a.
S 28	22 11	10 56	5 17	19 23	2 37	18 14	0 21	16 2	1 9	5 8	0 13	0 44	0 13	6 16	0 57	14 12	0 19	6 48	15 56	22 4	22 4	2 36		n.a.
M29	22 5	15 11	5 7	19 27	2 40	18 21	0 27	16 7	1 11	5 9	0 13	0 44	0 13	6 16	0 57	14 12	0 19	6 48	15 56	22 4	22 4	2 39		n.a.
T 30	21n59	18n53	4n44	19n32	2s42	18n29	0s33	16s12	1s13	5n11	0s13	0n44	0s13	6s16	0n57	14s12	0n19	6s48	15n56	22s 4	22s 4	2n42		n.a.

Julian Day Number = 4889324.5, Delta T = 40h13m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'40, Lahiri = 118°20'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 21	15♋14'15	22♉33	19♊38	28♉29	17°R40	14♈10	2♈26	18♎49	10°R22	29°R26	13♑24	13♑20	25♓24	n.a.	W 1
T 2	18 59 18	16°14'04	5♊22	20°59	29°29	17♒28	14°14	2°27	18°49	10♏21	29♐24	13°24	13°17	25°31	n.a.	T 2
F 3	19 3 14	17°13'52	18°31	22°22	0♊30	17°16	14°19	2°27	18°50	10°21	29°23	13°24	13°14	25°38	n.a.	F 3
S 4	19 7 11	18°13'38	2♋ 3	23°46	1°31	17° 4	14°23	2°28	18°50	10°20	29°21	13°25	13°10	25°44	n.a.	S 4
S 5	19 11 7	19°13'23	15°55	25°12	2°33	16°50	14°27	2°28	18°51	10°20	29°20	13°R25	13° 7	25°51	n.a.	S 5
M 6	19 15 4	20°13'06	0♌ 4	26°40	3°35	16°36	14°31	2°28	18°52	10°20	29°18	13°24	13° 4	25°58	n.a.	M 6
T 7	19 19 0	21°12'48	14°27	28° 9	4°37	16°21	14°35	2°R28	18°53	10°19	29°17	13°24	13° 1	26° 5	n.a.	T 7
W 8	19 22 57	22°12'27	28°58	29°39	5°40	16° 6	14°39	2°28	18°53	10°19	29°15	13°23	12°58	26°11	n.a.	W 8
T 9	19 26 53	23°12'06	13♍31	1♋11	6°42	15°49	14°42	2°28	18°54	10°19	29°14	13°22	12°55	26°18	n.a.	T 9
F 10	19 30 50	24°11'42	28° 0	2°44	7°45	15°32	14°45	2°28	18°55	10°19	29°12	13°21	12°51	26°25	n.a.	F 10
S 11	19 34 46	25°11'16	12♎22	4°19	8°49	15°15	14°48	2°28	18°56	10°18	29°11	13°20	12°48	26°31	n.a.	S 11
S 12	19 38 43	26°10'48	26°32	5°55	9°52	14°57	14°51	2°27	18°57	10°18	29°10	13°D20	12°45	26°38	n.a.	S 12
M13	19 42 40	27°10'19	10♏29	7°32	10°56	14°38	14°54	2°27	18°58	10°18	29° 8	13°20	12°42	26°45	n.a.	M13
T 14	19 46 36	28° 9'48	24°11	9°11	12° 0	14°19	14°56	2°26	19° 0	10°18	29° 7	13°21	12°39	26°52	n.a.	T 14
W15	19 50 33	29° 9'14	7♐40	10°52	13° 5	13°59	14°59	2°25	19° 1	10°18	29° 5	13°22	12°36	26°58	n.a.	W15
T 16	19 54 29	0♌ 8'40	20°56	12°33	14° 9	13°39	15° 1	2°25	19° 2	10°D18	29° 4	13°23	12°32	27° 5	n.a.	T 16
F 17	19 58 26	1° 8'03	3♑57	14°17	15°14	13°18	15° 3	2°24	19° 3	10°18	29° 3	13°24	12°29	27°12	n.a.	F 17
S 18	20 2 22	2° 7'24	16°47	16° 1	16°19	12°57	15° 5	2°23	19° 5	10°18	29° 1	13°R24	12°26	27°18	n.a.	S 18
S 19	20 6 19	3° 6'44	29°24	17°47	17°24	12°35	15° 6	2°21	19° 6	10°18	29° 0	13°24	12°23	27°25	n.a.	S 19
M20	20 10 16	4° 6'02	11♒50	19°35	18°30	12°13	15° 8	2°20	19° 7	10°18	28°59	13°22	12°20	27°32	n.a.	M20
T 21	20 14 12	5° 5'18	24° 5	21°24	19°35	11°51	15° 9	2°19	19° 9	10°18	28°58	13°19	12°16	27°39	n.a.	T 21
W22	20 18 9	6° 4'33	6♓11	23°14	20°41	11°29	15°10	2°18	19°10	10°18	28°56	13°15	12°13	27°45	n.a.	W22
T 23	20 22 5	7° 3'46	18°10	25° 7	21°47	11° 6	15°11	2°16	19°12	10°19	28°55	13°11	12°10	27°52	n.a.	T 23
F 24	20 26 2	8° 2'58	0♈ 3	27° 0	22°53	10°43	15°12	2°14	19°14	10°19	28°54	13° 7	12° 7	27°59	n.a.	F 24
S 25	20 29 58	9° 2'08	11°56	28°55	24° 0	10°20	15°12	2°13	19°15	10°19	28°53	13° 4	12° 4	28° 5	n.a.	S 25
S 26	20 33 55	10° 1'17	23°50	0♌52	25° 6	9°57	15°13	2°11	19°17	10°19	28°52	13° 2	12° 1	28°12	n.a.	S 26
M27	20 37 51	11° 0'25	5♉50	2°50	26°13	9°33	15°R13	2° 9	19°19	10°20	28°50	13°D 0	11°57	28°19	n.a.	M27
T 28	20 41 48	11°59'31	18° 1	4°50	27°20	9°10	15°13	2° 7	19°21	10°20	28°49	13° 0	11°54	28°26	n.a.	T 28
W29	20 45 45	12°58'36	0♊27	6°51	28°27	8°47	15°12	2° 5	19°23	10°20	28°48	13° 1	11°51	28°32	n.a.	W29
T 30	20 49 41	13°57'40	13°14	8°54	29°34	8°23	15°12	2° 3	19°24	10°21	28°47	13° 3	11°48	28°39	n.a.	T 30
F 31	20 53 38	14♌56'42	26♊23	10♌58	0♋42	8♒ 0	15♈11	2♈ 0	19♎26	10♏21	28♐46	13♑ 5	11♑45	28♓46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	21n50	4n 6	19n36	2s44	18n36	0s38	16s17	1s16	5n13	0s14	0n45	0s13	6s16	0n57	14s11	0n19	6s48	15n56	22s 4	22s 5	2n45		n.a.
T 2	21 46	23 46	3 16	19 40	2 46	18 43	0 44	16 23	1 18	5 15	0 14	0 45	0 13	6 16	0 57	14 11	0 19	6 48	15 55	22 4	22 5	2 48		n.a.
F 3	21 39	24 28	2 14	19 44	2 47	18 51	0 49	16 29	1 21	5 16	0 14	0 45	0 13	6 17	0 57	14 11	0 19	6 48	15 55	22 4	22 5	2 50		n.a.
S 4	21 32	23 45	1 3	19 48	2 47	18 58	0 54	16 35	1 23	5 18	0 14	0 45	0 13	6 17	0 57	14 11	0 19	6 48	15 55	22 4	22 6	2 53		n.a.
S 5	21 24	21 35	0s14	19 51	2 47	19 4	0 59	16 41	1 26	5 19	0 14	0 45	0 13	6 17	0 57	14 11	0 19	6 48	15 55	22 4	22 6	2 56		n.a.
M 6	21 15	18 3	1 31	19 55	2 46	19 11	1 4	16 48	1 28	5 20	0 14	0 45	0 13	6 18	0 57	14 11	0 19	6 48	15 55	22 4	22 6	2 59		n.a.
T 7	21 7	13 23	2 44	19 57	2 45	19 17	1 9	16 54	1 31	5 22	0 14	0 45	0 13	6 18	0 57	14 11	0 19	6 48	15 55	22 4	22 6	3 2		n.a.
W 8	20 57	7 56	3 46	19 59	2 44	19 24	1 14	17 1	1 33	5 23	0 14	0 45	0 14	6 18	0 57	14 11	0 19	6 49	15 55	22 4	22 7	3 4		n.a.
T 9	20 48	2 2	4 35	20 1	2 42	19 30	1 18	17 8	1 36	5 24	0 14	0 45	0 14	6 19	0 57	14 10	0 19	6 49	15 54	22 4	22 7	3 7		n.a.
F 10	20 38	3s55	5 5	20 2	2 40	19 35	1 22	17 16	1 38	5 25	0 15	0 44	0 14	6 19	0 57	14 10	0 19	6 49	15 54	22 5	22 7	3 10		n.a.
S 11	20 28	9 37	5 16	20 3	2 37	19 41	1 27	17 23	1 41	5 26	0 15	0 44	0 14	6 19	0 57	14 10	0 19	6 49	15 54	22 5	22 8	3 13		n.a.
S 12	20 17	14 44	5 8	20 2	2 34	19 46	1 31	17 31	1 43	5 27	0 15	0 44	0 14	6 20	0 56	14 10	0 19	6 49	15 54	22 5	22 8	3 16		n.a.
M13	20 6	18 59	4 42	20 1	2 30	19 51	1 34	17 38	1 45	5 28	0 15	0 44	0 14	6 20	0 56	14 10	0 19	6 49	15 54	22 5	22 8	3 19		n.a.
T 14	19 55	22 8	4 0	20 0	2 26	19 56	1 38	17 46	1 48	5 29	0 15	0 43	0 14	6 21	0 56	14 10	0 19	6 50	15 54	22 5	22 9	3 21		n.a.
W15	19 43	23 59	3 5	19 57	2 21	20 0	1 42	17 54	1 50	5 30	0 15	0 43	0 14	6 21	0 56	14 10	0 19	6 50	15 53	22 4	22 9	3 24		n.a.
T 16	19 31	24 26	2 1	19 53	2 16	20 4	1 45	18 2	1 53	5 30	0 15	0 43	0 14	6 22	0 56	14 10	0 19	6 50	15 53	22 4	22 9	3 27		n.a.
F 17	19 19	23 32	0 52	19 49	2 11	20 8	1 48	18 10	1 55	5 31	0 16	0 42	0 14	6 22	0 56	14 10	0 19	6 50	15 53	22 4	22 9	3 30		n.a.
S 18	19 6	21 24	0n19	19 44	2 5	20 12	1 52	18 18	1 58	5 32	0 16	0 42	0 15	6 23	0 56	14 10	0 19	6 51	15 53	22 4	22 10	3 33		n.a.
S 19	18 53	18 15	1 27	19 37	1 59	20 15	1 54	18 27	2 0	5 32	0 16	0 41	0 15	6 23	0 56	14 10	0 19	6 51	15 52	22 4	22 10	3 35		n.a.
M20	18 39	14 19	2 30	19 30	1 52	20 18	1 57	18 35	2 2	5 32	0 16	0 41	0 15	6 24	0 56	14 10	0 19	6 51	15 52	22 4	22 10	3 38		n.a.
T 21	18 26	9 51	3 25	19 21	1 45	20 20	2 0	18 43	2 4	5 33	0 16	0 40	0 15	6 25	0 56	14 10	0 19	6 51	15 52	22 5	22 11	3 41		n.a.
W22	18 12	5 4	4 11	19 11	1 38	20 22	2 3	18 51	2 7	5 33	0 16	0 39	0 15	6 25	0 56	14 10	0 19	6 52	15 52	22 5	22 11	3 44		n.a.
T 23	17 57	0 10	4 44	19 0	1 30	20 24	2 5	19 0	2 9	5 33	0 16	0 39	0 15	6 26	0 56	14 10	0 19	6 52	15 51	22 5	22 11	3 47		n.a.
F 24	17 43	4n43	5 5	18 48	1 22	20 25	2 7	19 8	2 11	5 33	0 16	0 38	0 15	6 26	0 56	14 11	0 19	6 52	15 51	22 6	22 11	3 49		n.a.
S 25	17 28	9 24	5 13	18 34	1 13	20 26	2 9	19 16	2 13	5 33	0 17	0 37	0 15	6 27	0 56	14 11	0 19	6 52	15 51	22 6	22 12	3 52		n.a.
S 26	17 13	13 46	5 8	18 19	1 4	20 27	2 11	19 24	2 15	5 33	0 17	0 36	0 15	6 28	0 56	14 11	0 19	6 53	15 51	22 6	22 12	3 55		n.a.
M27	16 57	17 38	4 49	18 2	0 55	20 27	2 13	19 32	2 17	5 33	0 17	0 36	0 15	6 29	0 56	14 11	0 19	6 53	15 50	22 7	22 12	3 58		n.a.
T 28	16 41	20 48	4 17	17 44	0 46	20 27	2 15	19 40	2 19	5 33	0 17	0 35	0 16	6 29	0 56	14 11	0 19	6 53	15 50	22 7	22 12	4 0		n.a.
W29	16 25	23 6	3 32	17 25	0 37	20 26	2 17	19 48	2 21	5 33	0 17	0 34	0 16	6 30	0 56	14 11	0 19	6 53	15 50	22 6	22 13	4 3		n.a.
T 30	16 9	24 17	2 36	17 4	0 27	20 25	2 18	19 56	2 23	5 33	0 17	0 33	0 16	6 31	0 56	14 11	0 19	6 54	15 49	22 6	22 13	4 6		n.a.
F 31	15n52	24n11	1n30	16n41	0s17	20n24	2s19	20s 4	2s25	5n32	0s17	0n32	0s16	6s31	0n56	14s11	0n19	6s54	15n49	22s 6	22s13	4n 9		n.a.

Julian Day Number = 4889354.5, Delta T = 40h13m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'44, Lahiri = 118°20'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 34	15♌55'44	9♋59	13♌ 3	1♋49	7°R37	15°R10	1°R58	19♎28	10♏22	28°R45	13°R 5	11♑42	28♓52	n.a.	S 1
S 2	21 1 31	16°54'43	24° 1	15° 9	2°57	7♒14	15♈ 9	1♈56	19°31	10°22	28♐44	13♑ 5	11°38	28°59	n.a.	S 2
M 3	21 5 27	17°53'41	8♌27	17°16	4° 5	6°52	15° 8	1°53	19°33	10°23	28°43	13° 3	11°35	29° 6	n.a.	M 3
T 4	21 9 24	18°52'37	23°12	19°25	5°12	6°30	15° 7	1°50	19°35	10°24	28°42	12°59	11°32	29°13	n.a.	T 4
W 5	21 13 21	19°51'32	8♍ 8	21°33	6°20	6° 8	15° 5	1°48	19°37	10°24	28°41	12°54	11°29	29°19	n.a.	W 5
T 6	21 17 17	20°50'25	23° 8	23°43	7°29	5°46	15° 3	1°45	19°39	10°25	28°41	12°49	11°26	29°26	n.a.	T 6
F 7	21 21 14	21°49'16	8♎ 1	25°52	8°37	5°25	15° 2	1°42	19°41	10°26	28°40	12°43	11°22	29°33	n.a.	F 7
S 8	21 25 10	22°48'06	22°41	28° 2	9°45	5° 4	14°59	1°39	19°44	10°26	28°39	12°39	11°19	29°39	n.a.	S 8
S 9	21 29 7	23°46'53	7♏ 2	0♍11	10°54	4°44	14°57	1°36	19°46	10°27	28°38	12°36	11°16	29°46	n.a.	S 9
M10	21 33 3	24°45'39	21° 1	2°19	12° 2	4°24	14°55	1°33	19°48	10°28	28°37	12°D34	11°13	29°53	n.a.	M10
T 11	21 37 0	25°44'23	4♐39	4°27	13°11	4° 5	14°52	1°30	19°51	10°29	28°37	12°35	11°10	29°59	n.a.	T 11
W12	21 40 57	26°43'05	17°55	6°33	14°19	3°46	14°49	1°27	19°53	10°30	28°36	12°36	11° 7	0♈ 6	n.a.	W12
T 13	21 44 53	27°41'45	0♑54	8°38	15°28	3°28	14°46	1°23	19°56	10°30	28°35	12°37	11° 3	0°13	n.a.	T 13
F 14	21 48 50	28°40'24	13°37	10°41	16°37	3°11	14°43	1°20	19°58	10°31	28°35	12°R38	11° 0	0°20	n.a.	F 14
S 15	21 52 46	29°39'00	26° 8	12°41	17°46	2°54	14°39	1°16	20° 1	10°32	28°34	12°37	10°57	0°27	n.a.	S 15
S 16	21 56 43	0♍37'36	8♒28	14°39	18°55	2°38	14°36	1°13	20° 4	10°33	28°33	12°34	10°54	0°33	n.a.	S 16
M17	22 0 39	1°36'09	20°40	16°35	20° 5	2°23	14°32	1° 9	20° 6	10°34	28°33	12°28	10°51	0°40	n.a.	M17
T 18	22 4 36	2°34'41	2♓45	18°28	21°14	2° 8	14°28	1° 6	20° 9	10°35	28°32	12°21	10°48	0°47	n.a.	T 18
W19	22 8 33	3°33'11	14°44	20°18	22°23	1°54	14°24	1° 2	20°12	10°36	28°32	12°12	10°44	0°53	n.a.	W19
T 20	22 12 29	4°31'40	26°39	22° 4	23°33	1°41	14°20	0°58	20°14	10°38	28°31	12° 2	10°41	1° 0	n.a.	T 20
F 21	22 16 26	5°30'07	8♈32	23°48	24°42	1°29	14°16	0°54	20°17	10°39	28°31	11°52	10°38	1° 7	n.a.	F 21
S 22	22 20 22	6°28'34	20°24	25°28	25°52	1°17	14°11	0°50	20°20	10°40	28°31	11°42	10°35	1°14	n.a.	S 22
S 23	22 24 19	7°26'59	2♉18	27° 4	27° 1	1° 6	14° 6	0°46	20°23	10°41	28°30	11°35	10°32	1°20	n.a.	S 23
M24	22 28 15	8°25'22	14°18	28°37	28°11	0°56	14° 2	0°42	20°26	10°42	28°30	11°30	10°28	1°27	n.a.	M24
T 25	22 32 12	9°23'45	26°27	0♎ 6	29°21	0°47	13°57	0°38	20°29	10°43	28°30	11°27	10°25	1°34	n.a.	T 25
W26	22 36 9	10°22'07	8♊50	1°32	0♌31	0°38	13°51	0°34	20°31	10°45	28°29	11°D26	10°22	1°40	n.a.	W26
T 27	22 40 5	11°20'27	21°32	2°54	1°41	0°30	13°46	0°30	20°34	10°46	28°29	11°26	10°19	1°47	n.a.	T 27
F 28	22 44 2	12°18'47	4♋36	4°12	2°51	0°23	13°41	0°26	20°37	10°47	28°29	11°R27	10°16	1°54	n.a.	F 28
S 29	22 47 58	13°17'05	18° 7	5°26	4° 1	0°17	13°35	0°22	20°40	10°49	28°29	11°27	10°13	2° 1	n.a.	S 29
S 30	22 51 55	14°15'23	2♌ 7	6°37	5°11	0°11	13°29	0°18	20°44	10°50	28°29	11°25	10° 9	2° 7	n.a.	S 30
M31	22 55 52	15♍13'39	16♌35	7♎43	6♌22	0♒ 7	13♈24	0♈13	20♎47	10♏51	28♐28	11♑21	10♑ 6	2♈14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	22n39	0n17	16n17	0s 7	20n22	2s21	20s11	2s27	5n32	0s18	0n31	0s16	6s32	0n56	14s12	0n19	6s54	15n49	22s 6	22s14	4n12		n.a.
S 2	15 18	19 41	0s59	15 51	0n 3	20 20	2 22	20 18	2 29	5 31	0 18	0 30	0 16	6 33	0 56	14 12	0 19	6 55	15 48	22 6	22 14	4 14		n.a.
M 3	15 1	15 27	2 14	15 24	0 13	20 17	2 23	20 26	2 30	5 31	0 18	0 29	0 16	6 34	0 55	14 12	0 19	6 55	15 48	22 6	22 14	4 17		n.a.
T 4	14 43	10 12	3 21	14 55	0 23	20 14	2 24	20 33	2 32	5 30	0 18	0 28	0 16	6 35	0 55	14 12	0 19	6 55	15 48	22 7	22 14	4 20		n.a.
W 5	14 25	4 18	4 15	14 25	0 33	20 10	2 24	20 40	2 33	5 29	0 18	0 26	0 16	6 35	0 55	14 12	0 19	6 56	15 47	22 7	22 15	4 23		n.a.
T 6	14 7	1s51	4 52	13 53	0 43	20 6	2 25	20 46	2 35	5 29	0 18	0 25	0 16	6 36	0 55	14 12	0 19	6 56	15 47	22 8	22 15	4 25		n.a.
F 7	13 49	7 51	5 9	13 20	0 52	20 2	2 25	20 53	2 36	5 28	0 18	0 24	0 17	6 37	0 55	14 13	0 19	6 56	15 47	22 8	22 15	4 28		n.a.
S 8	13 30	13 19	5 5	12 46	1 1	19 57	2 26	20 59	2 37	5 27	0 18	0 23	0 17	6 38	0 55	14 13	0 19	6 57	15 46	22 9	22 15	4 31		n.a.
S 9	13 12	17 55	4 42	12 10	1 10	19 52	2 26	21 5	2 39	5 26	0 19	0 22	0 17	6 39	0 55	14 13	0 19	6 57	15 46	22 9	22 16	4 34		n.a.
M10	12 53	21 23	4 3	11 34	1 18	19 46	2 26	21 11	2 40	5 25	0 19	0 20	0 17	6 40	0 55	14 13	0 19	6 58	15 45	22 9	22 16	4 36		n.a.
T 11	12 34	23 34	3 11	10 56	1 26	19 40	2 26	21 16	2 41	5 24	0 19	0 19	0 17	6 41	0 55	14 14	0 19	6 58	15 45	22 9	22 16	4 39		n.a.
W12	12 14	24 21	2 10	10 17	1 33	19 33	2 26	21 22	2 42	5 23	0 19	0 18	0 17	6 42	0 55	14 14	0 19	6 58	15 45	22 9	22 16	4 42		n.a.
T 13	11 55	23 46	1 3	9 38	1 39	19 26	2 26	21 27	2 43	5 21	0 19	0 16	0 17	6 43	0 55	14 14	0 19	6 59	15 44	22 9	22 17	4 45		n.a.
F 14	11 35	21 58	0n 5	8 58	1 45	19 19	2 26	21 32	2 44	5 20	0 19	0 15	0 17	6 44	0 55	14 14	0 19	6 59	15 44	22 9	22 17	4 47		n.a.
S 15	11 15	19 6	1 12	8 18	1 50	19 11	2 25	21 36	2 45	5 19	0 19	0 13	0 17	6 45	0 55	14 15	0 19	7 0	15 43	22 9	22 17	4 50		n.a.
S 16	10 55	15 26	2 15	7 37	1 54	19 3	2 25	21 41	2 46	5 17	0 20	0 12	0 17	6 46	0 55	14 15	0 19	7 0	15 43	22 9	22 17	4 53		n.a.
M17	10 35	11 9	3 10	6 57	1 57	18 54	2 24	21 45	2 47	5 16	0 20	0 11	0 18	6 47	0 55	14 15	0 19	7 0	15 43	22 9	22 18	4 56		n.a.
T 18	10 15	6 30	3 56	6 16	1 59	18 44	2 23	21 49	2 47	5 14	0 20	0 9	0 18	6 48	0 55	14 16	0 19	7 1	15 42	22 10	22 18	4 58		n.a.
W19	9 54	1 39	4 31	5 35	2 0	18 35	2 23	21 52	2 48	5 12	0 20	0 7	0 18	6 49	0 55	14 16	0 19	7 1	15 42	22 11	22 18	5 1		n.a.
T 20	9 34	3n14	4 54	4 55	2 1	18 25	2 22	21 56	2 49	5 11	0 20	0 6	0 18	6 50	0 55	14 16	0 19	7 2	15 41	22 12	22 18	5 4		n.a.
F 21	9 13	7 58	5 5	4 15	2 0	18 14	2 21	21 59	2 49	5 9	0 20	0 4	0 18	6 51	0 55	14 17	0 19	7 2	15 41	22 13	22 19	5 7		n.a.
S 22	8 52	12 25	5 2	3 35	1 59	18 3	2 20	22 2	2 50	5 7	0 20	0 3	0 18	6 52	0 55	14 17	0 19	7 2	15 41	22 13	22 19	5 9		n.a.
S 23	8 31	16 24	4 46	2 55	1 56	17 52	2 18	22 5	2 50	5 5	0 21	0 1	0 18	6 53	0 55	14 17	0 19	7 3	15 40	22 14	22 19	5 12		n.a.
M24	8 10	19 45	4 17	2 16	1 53	17 40	2 17	22 7	2 50	5 3	0 21	0s 0	0 18	6 54	0 55	14 18	0 19	7 3	15 40	22 15	22 19	5 15		n.a.
T 25	7 49	22 18	3 37	1 38	1 49	17 27	2 16	22 10	2 51	5 1	0 21	0 2	0 18	6 55	0 55	14 18	0 19	7 4	15 39	22 15	22 20	5 18		n.a.
W26	7 27	23 50	2 45	1 0	1 43	17 15	2 14	22 12	2 51	4 59	0 21	0 4	0 18	6 56	0 55	14 19	0 19	7 4	15 39	22 15	22 20	5 20		n.a.
T 27	7 6	24 12	1 44	0 22	1 37	17 2	2 13	22 14	2 51	4 57	0 21	0 5	0 19	6 57	0 55	14 19	0 19	7 5	15 38	22 15	22 20	5 23		n.a.
F 28	6 44	23 15	0 37	0s14	1 30	16 48	2 11	22 15	2 51	4 55	0 21	0 7	0 19	6 58	0 55	14 19	0 19	7 5	15 38	22 15	22 20	5 26		n.a.
S 29	6 23	20 57	0s36	0 50	1 22	16 34	2 10	22 17	2 52	4 53	0 21	0 9	0 19	6 59	0 55	14 20	0 19	7 5	15 38	22 15	22 21	5 28		n.a.
S 30	6 1	17 20	1 48	1 25	1 13	16 20	2 8	22 18	2 52	4 50	0 21	0 11	0 19	7 1	0 55	14 20	0 19	7 6	15 37	22 15	22 21	5 31		n.a.
M31	5n39	12n36	2s56	2s 0	1n 4	16n 5	2s 6	22s19	2s52	4n48	0s22	0s12	0s19	7s 2	0n55	14s21	0n19	7s 6	15n37	22s15	22s21	5n34		n.a.

Julian Day Number = 4889385.5, Delta T = 40h13m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'48, Lahiri = 118°20'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 48	16♍11'54	1♍27	8♎46	7♌32	0°R 3	13°R18	0°R 9	20♎50	10♏53	28°R28	11°R14	10♑ 3	2♈21	n.a.	T 1
W 2	23 3 45	17°10'07	16°37	9°44	8°42	29♑59	13♈11	0♈ 5	20°53	10°54	28♐28	11♑ 6	10° 0	2°27	n.a.	W 2
T 3	23 7 41	18° 8'20	1♎54	10°39	9°53	29°57	13° 5	0° 0	20°56	10°56	28°D28	10°56	9°57	2°34	n.a.	T 3
F 4	23 11 38	19° 6'31	17° 6	11°29	11° 3	29°56	12°59	29♓56	20°59	10°57	28°28	10°46	9°54	2°41	n.a.	F 4
S 5	23 15 34	20° 4'41	2♏ 4	12°14	12°14	29°D55	12°52	29°51	21° 2	10°59	28°28	10°38	9°50	2°48	n.a.	S 5
S 6	23 19 31	21° 2'49	16°40	12°56	13°24	29°55	12°46	29°47	21° 6	11° 0	28°28	10°32	9°47	2°54	n.a.	S 6
M 7	23 23 28	22° 0'56	0♐49	13°33	14°35	29°56	12°39	29°42	21° 9	11° 2	28°29	10°28	9°44	3° 1	n.a.	M 7
T 8	23 27 24	22°59'02	14°31	14° 5	15°45	29°57	12°32	29°38	21°12	11° 4	28°29	10°26	9°41	3° 8	n.a.	T 8
W 9	23 31 21	23°57'06	27°47	14°33	16°56	29°59	12°26	29°33	21°15	11° 5	28°29	10°D26	9°38	3°15	n.a.	W 9
T 10	23 35 17	24°55'09	10♑40	14°57	18° 7	0♒ 3	12°19	29°29	21°19	11° 7	28°29	10°R26	9°34	3°21	n.a.	T 10
F 11	23 39 14	25°53'10	23°14	15°16	19°18	0° 6	12°12	29°24	21°22	11° 9	28°29	10°26	9°31	3°28	n.a.	F 11
S 12	23 43 11	26°51'10	5♒34	15°30	20°29	0°11	12° 5	29°20	21°25	11°10	28°30	10°23	9°28	3°35	n.a.	S 12
S 13	23 47 7	27°49'08	17°43	15°39	21°39	0°16	11°57	29°15	21°29	11°12	28°30	10°18	9°25	3°41	n.a.	S 13
M14	23 51 4	28°47'06	29°45	15°44	22°50	0°22	11°50	29°11	21°32	11°14	28°30	10°10	9°22	3°48	n.a.	M14
T 15	23 55 0	29°45'02	11♓42	15°R44	24° 1	0°28	11°43	29° 6	21°36	11°15	28°31	10° 0	9°19	3°55	n.a.	T 15
W16	23 58 57	0♎42'57	23°36	15°40	25°12	0°35	11°35	29° 2	21°39	11°17	28°31	9°47	9°15	4° 2	n.a.	W16
T 17	0 2 53	1°40'50	5♈29	15°31	26°24	0°43	11°28	28°57	21°43	11°19	28°31	9°34	9°12	4° 8	n.a.	T 17
F 18	0 6 50	2°38'43	17°22	15°18	27°35	0°52	11°21	28°52	21°46	11°21	28°32	9°20	9° 9	4°15	n.a.	F 18
S 19	0 10 46	3°36'36	29°16	15° 1	28°46	1° 1	11°13	28°48	21°49	11°23	28°32	9° 7	9° 6	4°22	n.a.	S 19
S 20	0 14 43	4°34'27	11♉14	14°41	29°57	1°10	11° 5	28°43	21°53	11°25	28°33	8°56	9° 3	4°28	n.a.	S 20
M21	0 18 40	5°32'17	23°17	14°17	1♍ 8	1°21	10°58	28°39	21°56	11°26	28°34	8°48	8°59	4°35	n.a.	M21
T 22	0 22 36	6°30'07	5♊29	13°50	2°20	1°32	10°50	28°34	22° 0	11°28	28°34	8°43	8°56	4°42	n.a.	T 22
W23	0 26 33	7°27'57	17°53	13°21	3°31	1°43	10°43	28°30	22° 3	11°30	28°35	8°40	8°53	4°49	n.a.	W23
T 24	0 30 29	8°25'46	0♋32	12°50	4°42	1°55	10°35	28°25	22° 7	11°32	28°35	8°39	8°50	4°55	n.a.	T 24
F 25	0 34 26	9°23'34	13°33	12°17	5°54	2° 8	10°27	28°21	22°11	11°34	28°36	8°39	8°47	5° 2	n.a.	F 25
S 26	0 38 23	10°21'22	26°57	11°43	7° 5	2°21	10°20	28°17	22°14	11°36	28°37	8°39	8°44	5° 9	n.a.	S 26
S 27	0 42 19	11°19'09	10♌49	11° 9	8°17	2°35	10°12	28°12	22°18	11°38	28°38	8°37	8°40	5°15	n.a.	S 27
M28	0 46 16	12°16'56	25° 8	10°35	9°29	2°49	10° 4	28° 8	22°21	11°40	28°38	8°32	8°37	5°22	n.a.	M28
T 29	0 50 12	13°14'42	9♍54	10° 2	10°40	3° 4	9°56	28° 4	22°25	11°42	28°39	8°25	8°34	5°29	n.a.	T 29
W30	0 54 9	14♎12'27	25♍ 0	9♎30	11♍52	3♒19	9♈49	27♓59	22♎28	11♏44	28♐40	8♑16	8♑31	5♈36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		lat
T 1	5n17	6n59	3s53	2s33	0n53	15n50	2s 4	22s20	2s52	4n46	0s22	0s14	0s19	7s 3	0n54	14s21	0n19	7s 7	15n36	22s16	22s21	5n37		n.a.
W 2	4 55	0 52	4 36	3 6	0 42	15 34	2 2	22 21	2 52	4 43	0 22	0 16	0 19	7 4	0 54	14 21	0 19	7 7	15 36	22 16	22 22	5 39		n.a.
T 3	4 33	5s19	4 59	3 38	0 30	15 19	2 0	22 21	2 52	4 41	0 22	0 18	0 19	7 5	0 54	14 22	0 19	7 8	15 35	22 17	22 22	5 42		n.a.
F 4	4 11	11 10	5 1	4 9	0 17	15 2	1 58	22 22	2 52	4 38	0 22	0 19	0 19	7 6	0 54	14 22	0 19	7 8	15 35	22 18	22 22	5 45		n.a.
S 5	3 49	16 15	4 42	4 38	0 4	14 46	1 56	22 22	2 52	4 36	0 22	0 21	0 19	7 8	0 54	14 23	0 19	7 9	15 34	22 19	22 22	5 47		n.a.
S 6	3 27	20 14	4 5	5 7	0s11	14 29	1 54	22 21	2 52	4 33	0 22	0 23	0 19	7 9	0 54	14 23	0 19	7 9	15 34	22 19	22 22	5 50		n.a.
M 7	3 5	22 52	3 14	5 35	0 25	14 11	1 51	22 21	2 51	4 30	0 22	0 25	0 20	7 10	0 54	14 24	0 18	7 9	15 33	22 19	22 23	5 53		n.a.
T 8	2 42	24 3	2 13	6 1	0 41	13 54	1 49	22 21	2 51	4 28	0 23	0 27	0 20	7 11	0 54	14 24	0 18	7 10	15 33	22 20	22 23	5 55		n.a.
W 9	2 20	23 49	1 7	6 27	0 56	13 36	1 47	22 20	2 51	4 25	0 23	0 28	0 20	7 12	0 54	14 25	0 18	7 10	15 33	22 20	22 23	5 58		n.a.
T 10	1 58	22 17	0n 1	6 51	1 13	13 17	1 44	22 19	2 51	4 22	0 23	0 30	0 20	7 14	0 54	14 25	0 18	7 11	15 32	22 20	22 23	6 1		n.a.
F 11	1 35	19 41	1 7	7 13	1 30	12 58	1 42	22 18	2 51	4 20	0 23	0 32	0 20	7 15	0 54	14 26	0 18	7 11	15 32	22 20	22 24	6 3		n.a.
S 12	1 13	16 13	2 9	7 34	1 47	12 39	1 39	22 17	2 50	4 17	0 23	0 34	0 20	7 16	0 54	14 26	0 18	7 12	15 31	22 20	22 24	6 6		n.a.
S 13	0 51	12 8	3 4	7 54	2 4	12 20	1 37	22 16	2 50	4 14	0 23	0 36	0 20	7 17	0 54	14 27	0 18	7 12	15 31	22 20	22 24	6 9		n.a.
M14	0 28	7 37	3 49	8 12	2 21	12 0	1 34	22 14	2 50	4 11	0 23	0 38	0 20	7 19	0 54	14 27	0 18	7 13	15 30	22 21	22 24	6 11		n.a.
T 15	0 6	2 52	4 25	8 28	2 39	11 40	1 31	22 12	2 49	4 8	0 23	0 39	0 20	7 20	0 54	14 28	0 18	7 13	15 30	22 22	22 24	6 14		n.a.
W16	0s17	1n58	4 48	8 42	2 56	11 20	1 29	22 10	2 49	4 5	0 23	0 41	0 20	7 21	0 54	14 28	0 18	7 14	15 29	22 22	22 25	6 17		n.a.
T 17	0 39	6 43	4 59	8 55	3 13	11 0	1 26	22 8	2 49	4 2	0 24	0 43	0 20	7 22	0 54	14 29	0 18	7 14	15 29	22 23	22 25	6 19		n.a.
F 18	1 1	11 13	4 57	9 5	3 30	10 39	1 23	22 6	2 48	3 59	0 24	0 45	0 20	7 24	0 54	14 29	0 18	7 14	15 28	22 24	22 25	6 22		n.a.
S 19	1 24	15 17	4 42	9 14	3 46	10 18	1 20	22 4	2 48	3 57	0 24	0 47	0 21	7 25	0 54	14 30	0 18	7 15	15 28	22 25	22 25	6 25		n.a.
S 20	1 46	18 47	4 14	9 21	4 1	9 56	1 17	22 1	2 47	3 54	0 24	0 49	0 21	7 26	0 54	14 31	0 18	7 15	15 28	22 26	22 25	6 27		n.a.
M21	2 8	21 31	3 35	9 25	4 16	9 35	1 14	21 59	2 47	3 51	0 24	0 50	0 21	7 27	0 54	14 31	0 18	7 16	15 27	22 26	22 26	6 30		n.a.
T 22	2 30	23 18	2 46	9 28	4 30	9 13	1 12	21 56	2 47	3 48	0 24	0 52	0 21	7 29	0 54	14 32	0 18	7 16	15 27	22 27	22 26	6 33		n.a.
W23	2 53	23 58	1 47	9 28	4 43	8 51	1 9	21 53	2 46	3 45	0 24	0 54	0 21	7 30	0 54	14 32	0 18	7 17	15 26	22 27	22 26	6 35		n.a.
T 24	3 15	23 26	0 43	9 27	4 54	8 29	1 6	21 50	2 46	3 42	0 24	0 56	0 21	7 31	0 54	14 33	0 18	7 17	15 26	22 27	22 26	6 38		n.a.
F 25	3 37	21 38	0s26	9 24	5 4	8 6	1 3	21 47	2 45	3 39	0 24	0 58	0 21	7 33	0 54	14 33	0 18	7 18	15 25	22 27	22 27	6 41		n.a.
S 26	3 59	18 35	1 35	9 19	5 13	7 43	1 0	21 43	2 45	3 36	0 25	0 59	0 21	7 34	0 54	14 34	0 18	7 18	15 25	22 27	22 27	6 43		n.a.
S 27	4 21	14 25	2 41	9 13	5 20	7 20	0 57	21 40	2 44	3 33	0 25	1 1	0 21	7 35	0 54	14 35	0 18	7 18	15 25	22 27	22 27	6 46		n.a.
M28	4 43	9 18	3 39	9 5	5 25	6 57	0 54	21 36	2 44	3 30	0 25	1 3	0 21	7 36	0 54	14 35	0 18	7 19	15 24	22 27	22 27	6 49		n.a.
T 29	5 5	3 32	4 24	8 56	5 29	6 34	0 51	21 32	2 43	3 26	0 25	1 5	0 21	7 38	0 54	14 36	0 19	7 19	15 24	22 28	22 27	6 51		n.a.
W30	5s26	2s34	4s53	8s45	5s31	6n10	0s48	21s28	2s43	3n23	0s25	1s 6	0s21	7s39	0n54	14s36	0n19	7s20	15n23	22s28	22s28	6n54		n.a.

Julian Day Number = 4889416.5, Delta T = 40h13m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'53, Lahiri = 118°20'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 5	15♎10'12	10♎17	9°R 1	13♍ 4	3♒35	9°R41	27°R55	22♎32	11♏46	28♐41	8°R 5	8♑28	5♈42	n.a.	T 1
F 2	1 2 2	16° 7'57	25°34	8♎33	14°15	3°52	9♈33	27♓51	22°36	11°48	28°42	7♑55	8°25	5°49	n.a.	F 2
S 3	1 5 58	17° 5'41	10♏41	8° 9	15°27	4° 8	9°26	27°47	22°39	11°50	28°43	7°45	8°21	5°56	n.a.	S 3
S 4	1 9 55	18° 3'24	25°26	7°47	16°39	4°26	9°18	27°42	22°43	11°52	28°44	7°38	8°18	6° 3	n.a.	S 4
M 5	1 13 52	19° 1'06	9♐45	7°30	17°51	4°44	9°11	27°38	22°46	11°54	28°45	7°33	8°15	6° 9	n.a.	M 5
T 6	1 17 48	19°58'48	23°34	7°16	19° 3	5° 2	9° 3	27°34	22°50	11°56	28°46	7°31	8°12	6°16	n.a.	T 6
W 7	1 21 45	20°56'29	6♑55	7° 7	20°15	5°21	8°56	27°30	22°54	11°58	28°47	7°D30	8° 9	6°23	n.a.	W 7
T 8	1 25 41	21°54'09	19°51	7° 2	21°27	5°40	8°49	27°26	22°57	12° 1	28°48	7°R30	8° 5	6°29	n.a.	T 8
F 9	1 29 38	22°51'48	2♒25	7°D 2	22°39	5°59	8°41	27°22	23° 1	12° 3	28°49	7°30	8° 2	6°36	n.a.	F 9
S 10	1 33 34	23°49'26	14°42	7° 7	23°51	6°19	8°34	27°19	23° 5	12° 5	28°50	7°28	7°59	6°43	n.a.	S 10
S 11	1 37 31	24°47'04	26°47	7°16	25° 3	6°40	8°27	27°15	23° 8	12° 7	28°51	7°24	7°56	6°50	n.a.	S 11
M12	1 41 28	25°44'41	8♓44	7°31	26°15	7° 1	8°20	27°11	23°12	12° 9	28°52	7°17	7°53	6°56	n.a.	M12
T 13	1 45 24	26°42'17	20°38	7°50	27°27	7°22	8°13	27° 7	23°15	12°11	28°54	7° 8	7°50	7° 3	n.a.	T 13
W14	1 49 21	27°39'53	2♈29	8°14	28°39	7°44	8° 6	27° 4	23°19	12°13	28°55	6°57	7°46	7°10	n.a.	W14
T 15	1 53 17	28°37'29	14°22	8°44	29°51	8° 6	7°59	27° 0	23°23	12°16	28°56	6°45	7°43	7°16	n.a.	T 15
F 16	1 57 14	29°35'04	26°18	9°18	1♎ 3	8°28	7°52	26°57	23°26	12°18	28°57	6°32	7°40	7°23	n.a.	F 16
S 17	2 1 10	0♏32'39	8♉18	9°57	2°16	8°51	7°46	26°53	23°30	12°20	28°59	6°21	7°37	7°30	n.a.	S 17
S 18	2 5 7	1°30'13	20°23	10°42	3°28	9°14	7°39	26°50	23°33	12°22	29° 0	6°11	7°34	7°37	n.a.	S 18
M19	2 9 3	2°27'48	2♊35	11°31	4°40	9°38	7°33	26°47	23°37	12°24	29° 2	6° 4	7°31	7°43	n.a.	M19
T 20	2 13 0	3°25'23	14°56	12°24	5°53	10° 2	7°27	26°44	23°41	12°27	29° 3	5°59	7°27	7°50	n.a.	T 20
W21	2 16 56	4°22'57	27°28	13°23	7° 5	10°26	7°20	26°41	23°44	12°29	29° 4	5°57	7°24	7°57	n.a.	W21
T 22	2 20 53	5°20'32	10♋14	14°26	8°18	10°51	7°14	26°38	23°48	12°31	29° 6	5°D57	7°21	8° 4	n.a.	T 22
F 23	2 24 50	6°18'07	23°16	15°34	9°30	11°15	7° 8	26°35	23°51	12°33	29° 7	5°58	7°18	8°10	n.a.	F 23
S 24	2 28 46	7°15'42	6♌39	16°46	10°43	11°41	7° 3	26°32	23°55	12°35	29° 9	5°R58	7°15	8°17	n.a.	S 24
S 25	2 32 43	8°13'17	20°24	18° 3	11°55	12° 6	6°57	26°29	23°58	12°38	29°10	5°58	7°11	8°24	n.a.	S 25
M26	2 36 39	9°10'52	4♍32	19°24	13° 8	12°32	6°51	26°26	24° 2	12°40	29°12	5°55	7° 8	8°30	n.a.	M26
T 27	2 40 36	10° 8'28	19° 3	20°49	14°21	12°58	6°46	26°24	24° 6	12°42	29°13	5°50	7° 5	8°37	n.a.	T 27
W28	2 44 32	11° 6'03	3♎53	22°19	15°33	13°25	6°41	26°21	24° 9	12°44	29°15	5°44	7° 2	8°44	n.a.	W28
T 29	2 48 29	12° 3'40	18°56	23°53	16°46	13°51	6°36	26°18	24°13	12°47	29°17	5°36	6°59	8°51	n.a.	T 29
F 30	2 52 25	13° 1'16	4♏ 1	25°30	17°59	14°19	6°31	26°16	24°16	12°49	29°18	5°28	6°56	8°57	n.a.	F 30
S 31	2 56 22	13♏58'52	18♏59	27♎12	19♎12	14♒46	6♈26	26♓14	24♎19	12♏51	29♐20	5♑21	6♑52	9♈ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s48	8s35	5s 0	8s34	5s32	5n46	0s44	21s24	2s42	3n20	0s25	1s 8	0s21	7s40	0n54	14s37	0n19	7s20	15n23	22s29	22s28	6n57		n.a.
F 2	6 10	14 4	4 46	8 23	5 31	5 23	0 41	21 20	2 42	3 18	0 25	1 10	0 22	7 42	0 54	14 38	0 19	7 21	15 22	22 30	22 28	6 59		n.a.
S 3	6 31	18 36	4 13	8 11	5 28	4 59	0 38	21 15	2 41	3 15	0 25	1 11	0 22	7 43	0 54	14 38	0 19	7 21	15 22	22 30	22 28	7 2		n.a.
S 4	6 53	21 50	3 23	7 59	5 24	4 34	0 35	21 11	2 40	3 12	0 25	1 13	0 22	7 44	0 54	14 39	0 19	7 22	15 22	22 31	22 28	7 4		n.a.
M 5	7 14	23 35	2 21	7 47	5 18	4 10	0 32	21 6	2 40	3 9	0 25	1 15	0 22	7 46	0 54	14 39	0 19	7 22	15 21	22 31	22 28	7 7		n.a.
T 6	7 35	23 47	1 13	7 35	5 11	3 46	0 29	21 1	2 39	3 6	0 25	1 16	0 22	7 47	0 54	14 40	0 19	7 22	15 21	22 31	22 29	7 10		n.a.
W 7	7 56	22 36	0 3	7 24	5 2	3 21	0 26	20 56	2 39	3 3	0 25	1 18	0 22	7 48	0 54	14 41	0 19	7 23	15 20	22 31	22 29	7 12		n.a.
T 8	8 17	20 14	1n 5	7 13	4 53	2 56	0 23	20 51	2 38	3 0	0 25	1 20	0 22	7 50	0 54	14 41	0 19	7 23	15 20	22 31	22 29	7 15		n.a.
F 9	8 38	16 57	2 8	7 3	4 42	2 32	0 20	20 46	2 38	2 57	0 26	1 21	0 22	7 51	0 54	14 42	0 19	7 24	15 19	22 31	22 29	7 18		n.a.
S 10	8 59	13 0	3 4	6 54	4 31	2 7	0 17	20 40	2 37	2 54	0 26	1 23	0 22	7 52	0 54	14 42	0 19	7 24	15 19	22 31	22 29	7 20		n.a.
S 11	9 19	8 36	3 50	6 47	4 19	1 42	0 14	20 35	2 36	2 51	0 26	1 24	0 22	7 53	0 54	14 43	0 19	7 24	15 19	22 31	22 30	7 23		n.a.
M12	9 40	3 56	4 25	6 40	4 6	1 17	0 11	20 29	2 36	2 49	0 26	1 26	0 22	7 55	0 54	14 44	0 19	7 25	15 18	22 32	22 30	7 25		n.a.
T 13	10 0	0n51	4 49	6 35	3 52	0 52	0 8	20 23	2 35	2 46	0 26	1 27	0 22	7 56	0 54	14 44	0 19	7 25	15 18	22 32	22 30	7 28		n.a.
W14	10 20	5 35	5 1	6 31	3 38	0 27	0 5	20 17	2 35	2 43	0 26	1 29	0 22	7 57	0 54	14 45	0 19	7 26	15 18	22 33	22 30	7 31		n.a.
T 15	10 40	10 7	4 59	6 29	3 23	0 2	0 2	20 11	2 34	2 41	0 26	1 30	0 22	7 59	0 54	14 46	0 19	7 26	15 17	22 33	22 30	7 33		n.a.
F 16	11 0	14 17	4 44	6 29	3 8	0s24	0n 1	20 5	2 33	2 38	0 26	1 31	0 22	8 0	0 54	14 46	0 19	7 26	15 17	22 34	22 30	7 36		n.a.
S 17	11 19	17 55	4 17	6 30	2 53	0 49	0 4	19 58	2 33	2 35	0 26	1 33	0 22	8 1	0 54	14 47	0 19	7 27	15 16	22 35	22 31	7 38		n.a.
S 18	11 39	20 49	3 37	6 32	2 37	1 14	0 7	19 52	2 32	2 33	0 26	1 34	0 23	8 2	0 54	14 48	0 19	7 27	15 16	22 35	22 31	7 41		n.a.
M19	11 58	22 48	2 48	6 36	2 22	1 39	0 10	19 45	2 32	2 30	0 26	1 35	0 23	8 4	0 54	14 48	0 19	7 28	15 16	22 35	22 31	7 43		n.a.
T 20	12 17	23 43	1 50	6 43	2 6	2 5	0 13	19 38	2 31	2 28	0 26	1 37	0 23	8 5	0 54	14 49	0 19	7 28	15 15	22 35	22 31	7 46		n.a.
W21	12 36	23 27	0 45	6 50	1 51	2 30	0 15	19 31	2 30	2 25	0 26	1 38	0 23	8 6	0 54	14 50	0 19	7 28	15 15	22 36	22 31	7 49		n.a.
T 22	12 55	21 58	0s23	7 0	1 35	2 55	0 18	19 24	2 30	2 23	0 26	1 39	0 23	8 8	0 54	14 50	0 19	7 29	15 15	22 36	22 32	7 51		n.a.
F 23	13 13	19 17	1 31	7 11	1 20	3 20	0 21	19 17	2 29	2 21	0 26	1 40	0 23	8 9	0 54	14 51	0 19	7 29	15 14	22 36	22 32	7 54		n.a.
S 24	13 32	15 31	2 36	7 24	1 5	3 45	0 24	19 9	2 29	2 19	0 26	1 42	0 23	8 10	0 54	14 51	0 19	7 29	15 14	22 36	22 32	7 56		n.a.
S 25	13 50	10 51	3 35	7 39	0 51	4 10	0 26	19 2	2 28	2 16	0 26	1 43	0 23	8 11	0 54	14 52	0 19	7 30	15 14	22 36	22 32	7 59		n.a.
M26	14 8	5 29	4 21	7 56	0 36	4 35	0 29	18 54	2 27	2 14	0 26	1 44	0 23	8 13	0 54	14 53	0 19	7 30	15 13	22 36	22 32	8 2		n.a.
T 27	14 25	0s19	4 53	8 14	0 22	5 0	0 31	18 46	2 27	2 12	0 27	1 45	0 23	8 14	0 54	14 53	0 19	7 30	15 13	22 36	22 32	8 4		n.a.
W28	14 43	6 12	5 5	8 34	0 9	5 25	0 34	18 38	2 26	2 10	0 27	1 46	0 23	8 15	0 54	14 54	0 19	7 31	15 13	22 36	22 33	8 7		n.a.
T 29	15 0	11 48	4 57	8 56	0n 4	5 50	0 37	18 30	2 25	2 8	0 27	1 47	0 23	8 16	0 54	14 55	0 19	7 31	15 12	22 36	22 33	8 9		n.a.
F 30	15 17	16 43	4 29	9 19	0 16	6 15	0 39	18 22	2 25	2 6	0 27	1 48	0 23	8 17	0 54	14 55	0 19	7 31	15 12	22 37	22 33	8 12		n.a.
S 31	15s34	20s31	3s42	9s44	0n28	6s39	0n41	18s13	2s24	2n 4	0s27	1s49	0s23	8s19	0n54	14s56	0n19	7s32	15n12	22s37	22s33	8n14		n.a.

Julian Day Number = 4889446.5, Delta T = 40h13m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°13'57, Lahiri = 118°20'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 18	14♏56'29	3♐42	28♎57	20♎24	15♒14	6°R21	26°R12	24♎23	12♏53	29♐22	5°R16	6♑49	9♈11	n.a.	S 1
M 2	3 4 15	15°54'06	18° 2	0♏45	21°37	15°42	6♈17	26♓ 9	24°26	12°56	29°23	5♑12	6°46	9°17	n.a.	M 2
T 3	3 8 12	16°51'43	1♑55	2°37	22°50	16°10	6°12	26° 7	24°30	12°58	29°25	5°D11	6°43	9°24	n.a.	T 3
W 4	3 12 8	17°49'19	15°21	4°32	24° 3	16°38	6° 8	26° 5	24°33	13° 0	29°27	5°11	6°40	9°31	n.a.	W 4
T 5	3 16 5	18°46'56	28°21	6°29	25°16	17° 7	6° 4	26° 4	24°37	13° 2	29°29	5°12	6°37	9°38	n.a.	T 5
F 6	3 20 1	19°44'33	10♒59	8°28	26°29	17°36	6° 0	26° 2	24°40	13° 4	29°30	5°14	6°33	9°44	n.a.	F 6
S 7	3 23 58	20°42'09	23°18	10°30	27°42	18° 5	5°57	26° 0	24°43	13° 7	29°32	5°R14	6°30	9°51	n.a.	S 7
S 8	3 27 54	21°39'46	5♓24	12°32	28°55	18°35	5°53	25°59	24°47	13° 9	29°34	5°13	6°27	9°58	n.a.	S 8
M 9	3 31 51	22°37'22	17°21	14°37	0♏ 8	19° 5	5°50	25°57	24°50	13°11	29°36	5°10	6°24	10° 4	n.a.	M 9
T 10	3 35 47	23°34'59	29°14	16°42	1°21	19°35	5°47	25°56	24°53	13°13	29°38	5° 5	6°21	10°11	n.a.	T 10
W11	3 39 44	24°32'36	11♈ 7	18°47	2°34	20° 5	5°44	25°54	24°57	13°15	29°40	4°59	6°17	10°18	n.a.	W11
T 12	3 43 40	25°30'13	23° 2	20°53	3°47	20°35	5°41	25°53	25° 0	13°18	29°42	4°52	6°14	10°25	n.a.	T 12
F 13	3 47 37	26°27'50	5♉ 2	22°59	5° 0	21° 6	5°38	25°52	25° 3	13°20	29°43	4°45	6°11	10°31	n.a.	F 13
S 14	3 51 33	27°25'28	17° 9	25° 5	6°14	21°37	5°36	25°51	25° 6	13°22	29°45	4°39	6° 8	10°38	n.a.	S 14
S 15	3 55 30	28°23'06	29°26	27°10	7°27	22° 8	5°33	25°50	25° 9	13°24	29°47	4°33	6° 5	10°45	n.a.	S 15
M16	3 59 27	29°20'45	11♊51	29°15	8°40	22°40	5°31	25°49	25°13	13°26	29°49	4°30	6° 2	10°52	n.a.	M16
T 17	4 3 23	0♐18'24	24°28	1♐18	9°53	23°11	5°29	25°49	25°16	13°29	29°51	4°28	5°58	10°58	n.a.	T 17
W18	4 7 20	1°16'05	7♋16	3°21	11° 7	23°43	5°28	25°48	25°19	13°31	29°53	4°D27	5°55	11° 5	n.a.	W18
T 19	4 11 16	2°13'45	20°17	5°22	12°20	24°15	5°26	25°47	25°22	13°33	29°55	4°28	5°52	11°12	n.a.	T 19
F 20	4 15 13	3°11'27	3♌32	7°22	13°33	24°47	5°25	25°47	25°25	13°35	29°57	4°29	5°49	11°18	n.a.	F 20
S 21	4 19 9	4° 9'09	17° 2	9°21	14°47	25°20	5°23	25°47	25°28	13°37	29°59	4°31	5°46	11°25	n.a.	S 21
S 22	4 23 6	5° 6'53	0♍48	11°18	16° 0	25°52	5°22	25°46	25°31	13°39	0♑ 1	4°R32	5°43	11°32	n.a.	S 22
M23	4 27 2	6° 4'37	14°50	13°14	17°14	26°25	5°22	25°46	25°34	13°41	0° 3	4°32	5°39	11°39	n.a.	M23
T 24	4 30 59	7° 2'22	29° 8	15° 9	18°27	26°58	5°21	25°D46	25°37	13°43	0° 6	4°30	5°36	11°45	n.a.	T 24
W25	4 34 55	8° 0'08	13♎39	17° 2	19°41	27°32	5°21	25°46	25°40	13°45	0° 8	4°28	5°33	11°52	n.a.	W25
T 26	4 38 52	8°57'56	28°18	18°53	20°54	28° 5	5°20	25°47	25°43	13°48	0°10	4°24	5°30	11°59	n.a.	T 26
F 27	4 42 48	9°55'44	12♏59	20°43	22° 8	28°39	5°D20	25°47	25°45	13°50	0°12	4°21	5°27	12° 5	n.a.	F 27
S 28	4 46 45	10°53'33	27°36	22°32	23°21	29°12	5°20	25°47	25°48	13°52	0°14	4°18	5°23	12°12	n.a.	S 28
S 29	4 50 42	11°51'24	12♐ 2	24°19	24°35	29°46	5°21	25°48	25°51	13°54	0°16	4°16	5°20	12°19	n.a.	S 29
M30	4 54 38	12♐49'15	26♐10	26♐ 5	25♏49	0♓21	5♈21	25♓48	25♎54	13♏56	0♑18	4♑15	5♑17	12♈26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s50	22s54	2s41	10s10	0n39	7s 4	0n44	18s 5	2s23	2n 2	0s27	1s50	0s23	8s20	0n54	14s57	0n19	7s32	15n11	22s37	22s33	8n17		n.a.
M 2	16 6	23 43	1 31	10 38	0 49	7 28	0 46	17 56	2 23	2 1	0 27	1 51	0 23	8 21	0 54	14 57	0 19	7 32	15 11	22 37	22 33	8 19		n.a.
T 3	16 22	23 0	0 18	11 6	0 58	7 52	0 48	17 47	2 22	1 59	0 27	1 51	0 23	8 22	0 54	14 58	0 19	7 32	15 11	22 37	22 33	8 22		n.a.
W 4	16 38	20 58	0n55	11 36	1 7	8 16	0 51	17 38	2 22	1 57	0 27	1 52	0 23	8 24	0 54	14 59	0 19	7 33	15 11	22 37	22 34	8 24		n.a.
T 5	16 54	17 53	2 2	12 6	1 14	8 40	0 53	17 29	2 21	1 56	0 27	1 53	0 23	8 25	0 54	14 59	0 19	7 33	15 10	22 37	22 34	8 27		n.a.
F 6	17 9	14 3	3 1	12 37	1 21	9 4	0 55	17 20	2 20	1 54	0 27	1 54	0 23	8 26	0 54	15 0	0 19	7 33	15 10	22 37	22 34	8 30		n.a.
S 7	17 24	9 42	3 50	13 9	1 27	9 27	0 57	17 10	2 20	1 53	0 27	1 54	0 24	8 27	0 54	15 1	0 19	7 34	15 10	22 37	22 34	8 32		n.a.
S 8	17 38	5 4	4 29	13 41	1 32	9 50	0 59	17 1	2 19	1 51	0 27	1 55	0 24	8 28	0 54	15 1	0 19	7 34	15 9	22 37	22 34	8 35		n.a.
M 9	17 53	0 18	4 54	14 13	1 35	10 13	1 1	16 51	2 18	1 50	0 27	1 56	0 24	8 29	0 54	15 2	0 19	7 34	15 9	22 37	22 34	8 37		n.a.
T 10	18 7	4n26	5 8	14 45	1 38	10 36	1 3	16 41	2 18	1 49	0 27	1 56	0 24	8 31	0 54	15 2	0 19	7 34	15 9	22 38	22 35	8 40		n.a.
W11	18 20	9 0	5 7	15 17	1 40	10 59	1 5	16 31	2 17	1 48	0 27	1 57	0 24	8 32	0 54	15 3	0 19	7 35	15 9	22 38	22 35	8 42		n.a.
T 12	18 34	13 15	4 54	15 48	1 41	11 21	1 7	16 21	2 16	1 47	0 27	1 57	0 24	8 33	0 54	15 4	0 19	7 35	15 9	22 38	22 35	8 45		n.a.
F 13	18 47	17 1	4 27	16 19	1 42	11 44	1 8	16 11	2 16	1 46	0 27	1 58	0 24	8 34	0 54	15 4	0 19	7 35	15 8	22 38	22 35	8 47		n.a.
S 14	19 0	20 7	3 49	16 50	1 41	12 5	1 10	16 1	2 15	1 45	0 27	1 58	0 24	8 35	0 54	15 5	0 19	7 35	15 8	22 39	22 35	8 50		n.a.
S 15	19 12	22 20	2 59	17 19	1 40	12 27	1 12	15 50	2 14	1 44	0 27	1 58	0 24	8 36	0 54	15 6	0 19	7 35	15 8	22 39	22 35	8 52		n.a.
M16	19 25	23 31	2 0	17 48	1 38	12 48	1 13	15 40	2 14	1 43	0 27	1 59	0 24	8 37	0 55	15 6	0 19	7 36	15 8	22 39	22 35	8 55		n.a.
T 17	19 37	23 31	0 54	18 15	1 35	13 9	1 15	15 29	2 13	1 42	0 27	1 59	0 24	8 38	0 55	15 7	0 19	7 36	15 7	22 39	22 36	8 57		n.a.
W18	19 48	22 16	0s15	18 42	1 32	13 30	1 16	15 18	2 12	1 41	0 27	1 59	0 24	8 39	0 55	15 7	0 19	7 36	15 7	22 39	22 36	9 0		n.a.
T 19	19 59	19 50	1 25	19 7	1 28	13 51	1 17	15 7	2 12	1 41	0 27	2 0	0 24	8 40	0 55	15 8	0 19	7 36	15 7	22 39	22 36	9 2		n.a.
F 20	20 10	16 19	2 32	19 31	1 23	14 11	1 19	14 56	2 11	1 40	0 27	2 0	0 24	8 41	0 55	15 9	0 19	7 36	15 7	22 39	22 36	9 5		n.a.
S 21	20 21	11 53	3 32	19 54	1 18	14 31	1 20	14 45	2 10	1 40	0 27	2 0	0 24	8 42	0 55	15 9	0 19	7 37	15 7	22 39	22 36	9 7		n.a.
S 22	20 31	6 47	4 21	20 16	1 13	14 50	1 21	14 33	2 10	1 39	0 27	2 0	0 24	8 44	0 55	15 10	0 19	7 37	15 7	22 39	22 36	9 10		n.a.
M23	20 41	1 14	4 55	20 36	1 7	15 9	1 22	14 22	2 9	1 39	0 27	2 0	0 24	8 45	0 55	15 10	0 19	7 37	15 6	22 39	22 36	9 12		n.a.
T 24	20 50	4s28	5 12	20 55	1 1	15 28	1 23	14 10	2 8	1 39	0 27	2 0	0 24	8 46	0 55	15 11	0 19	7 37	15 6	22 39	22 36	9 15		n.a.
W25	20 59	10 0	5 9	21 13	0 54	15 46	1 24	13 58	2 8	1 39	0 27	2 0	0 24	8 47	0 55	15 12	0 19	7 37	15 6	22 39	22 37	9 17		n.a.
T 26	21 8	15 2	4 47	21 29	0 47	16 4	1 25	13 46	2 7	1 39	0 27	2 0	0 24	8 48	0 55	15 12	0 19	7 37	15 6	22 39	22 37	9 20		n.a.
F 27	21 17	19 10	4 5	21 45	0 40	16 22	1 26	13 34	2 6	1 39	0 27	2 0	0 24	8 48	0 55	15 13	0 19	7 37	15 6	22 39	22 37	9 22		n.a.
S 28	21 25	22 5	3 8	21 58	0 33	16 39	1 27	13 22	2 6	1 39	0 27	2 0	0 24	8 49	0 55	15 13	0 19	7 38	15 6	22 39	22 37	9 24		n.a.
S 29	21 32	23 32	1 59	22 11	0 25	16 56	1 27	13 10	2 5	1 39	0 27	2 0	0 24	8 50	0 55	15 14	0 19	7 38	15 6	22 39	22 37	9 27		n.a.
M30	21s40	23s24	0s44	22s22	0n17	17s12	1n28	12s58	2s 4	1n39	0s27	2s 0	0s24	8s51	0n55	15s15	0n19	7s38	15n 6	22s39	22s37	9n29		n.a.

Julian Day Number = 4889477.5, Delta T = 40h13m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'01, Lahiri = 118°21'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 35	13♐47'07	9♑58	27♐50	27♏ 2	0♓55	5♈22	25♓49	25♌57	13♏58	0♑20	4°D14	5♑14	12♈32	n.a.	T 1
W 2	5 2 31	14°45'00	23°22	29°33	28°16	1°30	5°23	25°50	25°59	14° 0	0°22	4♑15	5°11	12°39	n.a.	W 2
T 3	5 6 28	15°42'53	6♒23	1♑14	29°30	2° 4	5°24	25°51	26° 2	14° 2	0°25	4°17	5° 8	12°46	n.a.	T 3
F 4	5 10 24	16°40'47	19° 4	2°54	0♐43	2°39	5°25	25°52	26° 5	14° 4	0°27	4°18	5° 4	12°53	n.a.	F 4
S 5	5 14 21	17°38'42	1♓26	4°33	1°57	3°14	5°26	25°53	26° 7	14° 6	0°29	4°19	5° 1	12°59	n.a.	S 5
S 6	5 18 17	18°36'37	13°34	6°11	3°11	3°50	5°28	25°54	26°10	14° 7	0°31	4°R20	4°58	13° 6	n.a.	S 6
M 7	5 22 14	19°34'33	25°33	7°47	4°25	4°25	5°30	25°55	26°12	14° 9	0°33	4°20	4°55	13°13	n.a.	M 7
T 8	5 26 10	20°32'30	7♈26	9°22	5°38	5° 1	5°32	25°57	26°15	14°11	0°36	4°19	4°52	13°19	n.a.	T 8
W 9	5 30 7	21°30'27	19°20	10°56	6°52	5°36	5°34	25°58	26°17	14°13	0°38	4°18	4°49	13°26	n.a.	W 9
T 10	5 34 3	22°28'26	1♉17	12°28	8° 6	6°12	5°36	26° 0	26°19	14°15	0°40	4°16	4°45	13°33	n.a.	T 10
F 11	5 38 0	23°26'25	13°21	13°59	9°20	6°48	5°39	26° 1	26°22	14°17	0°42	4°15	4°42	13°40	n.a.	F 11
S 12	5 41 56	24°24'25	25°36	15°28	10°34	7°25	5°42	26° 3	26°24	14°19	0°44	4°13	4°39	13°46	n.a.	S 12
S 13	5 45 53	25°22'27	8♊ 3	16°57	11°48	8° 1	5°44	26° 5	26°26	14°20	0°47	4°12	4°36	13°53	n.a.	S 13
M14	5 49 50	26°20'29	20°45	18°24	13° 2	8°38	5°47	26° 7	26°29	14°22	0°49	4°12	4°33	14° 0	n.a.	M14
T 15	5 53 46	27°18'33	3♋40	19°50	14°16	9°14	5°51	26° 9	26°31	14°24	0°51	4°D11	4°29	14° 6	n.a.	T 15
W16	5 57 43	28°16'38	16°51	21°14	15°30	9°51	5°54	26°11	26°33	14°26	0°53	4°11	4°26	14°13	n.a.	W16
T 17	6 1 39	29°14'44	0♌15	22°37	16°44	10°28	5°58	26°13	26°35	14°27	0°55	4°12	4°23	14°20	n.a.	T 17
F 18	6 5 36	0♑12'51	13°52	23°59	17°58	11° 5	6° 1	26°16	26°37	14°29	0°58	4°12	4°20	14°27	n.a.	F 18
S 19	6 9 32	1°11'00	27°40	25°19	19°12	11°42	6° 5	26°18	26°39	14°31	1° 0	4°13	4°17	14°33	n.a.	S 19
S 20	6 13 29	2° 9'10	11♍39	26°37	20°26	12°20	6° 9	26°21	26°41	14°32	1° 2	4°13	4°14	14°40	n.a.	S 20
M21	6 17 25	3° 7'21	25°45	27°55	21°40	12°57	6°14	26°23	26°43	14°34	1° 4	4°13	4°10	14°47	n.a.	M21
T 22	6 21 22	4° 5'35	9♎57	29°10	22°54	13°35	6°18	26°26	26°45	14°36	1° 7	4°13	4° 7	14°53	n.a.	T 22
W23	6 25 18	5° 3'50	24°13	0♒24	24° 8	14°13	6°23	26°29	26°47	14°37	1° 9	4°13	4° 4	15° 0	n.a.	W23
T 24	6 29 15	6° 2'06	8♏30	1°37	25°22	14°51	6°27	26°32	26°48	14°39	1°11	4°13	4° 1	15° 7	n.a.	T 24
F 25	6 33 11	7° 0'25	22°45	2°47	26°36	15°29	6°32	26°35	26°50	14°40	1°13	4°13	3°58	15°14	n.a.	F 25
S 26	6 37 8	7°58'44	6♐54	3°56	27°50	16° 7	6°37	26°38	26°52	14°42	1°15	4°14	3°55	15°20	n.a.	S 26
S 27	6 41 5	8°57'06	20°53	5° 2	29° 4	16°45	6°43	26°41	26°54	14°43	1°18	4°14	3°51	15°27	n.a.	S 27
M28	6 45 1	9°55'29	4♑40	6° 7	0♑19	17°24	6°48	26°44	26°55	14°45	1°20	4°R14	3°48	15°34	n.a.	M28
T 29	6 48 58	10°53'53	18°11	7° 9	1°33	18° 3	6°54	26°48	26°57	14°46	1°22	4°14	3°45	15°41	n.a.	T 29
W30	6 52 54	11°52'19	1♒24	8° 9	2°47	18°41	6°59	26°51	26°58	14°48	1°24	4°13	3°42	15°47	n.a.	W30
T 31	6 56 51	12♑50'46	14♒20	9♒ 6	4♑ 1	19♓20	7♈ 5	26♓54	27♌ 0	14♏49	1♑27	4♑12	3♑39	15♈54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	21s50	0n31	22s33	0n10	17s28	1n28	12s45	2s 3	1n39	0s27	1s59	0s24	8s52	0n55	15s15	0n19	7s38	15n 5	22s39	22s37	9n32		n.a.
W 2	21 53	19 4	1 44	22 42	0 2	17 44	1 29	12 33	2 3	1 40	0 27	1 59	0 24	8 53	0 55	15 16	0 19	7 38	15 5	22 39	22 37	9 34		n.a.
T 3	21 59	15 24	2 48	22 49	0s 6	17 59	1 29	12 20	2 2	1 40	0 27	1 59	0 25	8 54	0 55	15 16	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 37		n.a.
F 4	22 5	11 7	3 43	22 56	0 14	18 14	1 30	12 7	2 1	1 40	0 27	1 59	0 25	8 55	0 55	15 17	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 39		n.a.
S 5	22 10	6 29	4 25	23 1	0 23	18 28	1 30	11 54	2 1	1 41	0 27	1 58	0 25	8 56	0 55	15 17	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 42		n.a.
S 6	22 15	1 42	4 55	23 6	0 31	18 41	1 30	11 41	2 0	1 42	0 27	1 58	0 25	8 57	0 55	15 18	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 44		n.a.
M 7	22 20	3n 5	5 12	23 9	0 39	18 55	1 30	11 28	1 59	1 42	0 27	1 57	0 25	8 58	0 55	15 18	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 47		n.a.
T 8	22 24	7 43	5 15	23 11	0 47	19 7	1 30	11 14	1 59	1 43	0 27	1 57	0 25	8 58	0 55	15 19	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 49		n.a.
W 9	22 28	12 4	5 5	23 13	0 56	19 19	1 30	11 1	1 58	1 44	0 27	1 56	0 25	8 59	0 55	15 19	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 51		n.a.
T 10	22 31	15 59	4 42	23 13	1 4	19 31	1 30	10 47	1 57	1 45	0 27	1 56	0 25	9 0	0 55	15 20	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 54		n.a.
F 11	22 34	19 17	4 5	23 12	1 12	19 42	1 30	10 34	1 56	1 46	0 27	1 55	0 25	9 1	0 55	15 20	0 19	7 38	15 5	22 39	22 38	9 56		n.a.
S 12	22 37	21 47	3 18	23 11	1 20	19 53	1 30	10 20	1 56	1 47	0 27	1 54	0 25	9 1	0 55	15 21	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	9 59		n.a.
S 13	22 39	23 18	2 20	23 8	1 28	20 3	1 29	10 6	1 55	1 48	0 27	1 54	0 25	9 2	0 55	15 21	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 1		n.a.
M14	22 41	23 38	1 14	23 5	1 36	20 12	1 29	9 52	1 54	1 49	0 27	1 53	0 25	9 3	0 55	15 22	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 4		n.a.
T 15	22 42	22 43	0 3	23 1	1 43	20 21	1 29	9 38	1 54	1 50	0 27	1 52	0 25	9 4	0 56	15 22	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 6		n.a.
W16	22 43	20 33	1s10	22 56	1 51	20 30	1 28	9 24	1 53	1 52	0 27	1 51	0 25	9 4	0 56	15 23	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 8		n.a.
T 17	22 43	17 13	2 19	22 50	1 58	20 38	1 28	9 9	1 52	1 53	0 27	1 51	0 25	9 5	0 56	15 23	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 11		n.a.
F 18	22 44	12 56	3 23	22 44	2 6	20 45	1 27	8 55	1 51	1 54	0 27	1 50	0 25	9 6	0 56	15 24	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 13		n.a.
S 19	22 43	7 55	4 15	22 37	2 13	20 52	1 26	8 41	1 51	1 56	0 27	1 49	0 25	9 6	0 56	15 24	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 16		n.a.
S 20	22 43	2 27	4 53	22 29	2 20	20 58	1 26	8 26	1 50	1 58	0 27	1 48	0 25	9 7	0 56	15 25	0 19	7 38	15 5	22 39	22 39	10 18		n.a.
M21	22 41	3s11	5 14	22 21	2 27	21 3	1 25	8 11	1 49	1 59	0 27	1 47	0 25	9 8	0 56	15 25	0 19	7 38	15 5	22 39	22 40	10 20		n.a.
T 22	22 40	8 41	5 15	22 12	2 33	21 8	1 24	7 57	1 48	2 1	0 27	1 46	0 25	9 8	0 56	15 26	0 19	7 38	15 5	22 39	22 40	10 23		n.a.
W23	22 38	13 45	4 58	22 3	2 39	21 13	1 23	7 42	1 48	2 3	0 27	1 45	0 25	9 9	0 56	15 26	0 19	7 38	15 5	22 39	22 40	10 25		n.a.
T 24	22 36	18 4	4 22	21 54	2 45	21 17	1 22	7 27	1 47	2 5	0 27	1 44	0 25	9 10	0 56	15 27	0 19	7 38	15 5	22 39	22 40	10 27		n.a.
F 25	22 33	21 18	3 30	21 44	2 51	21 20	1 21	7 12	1 46	2 6	0 27	1 43	0 25	9 10	0 56	15 27	0 19	7 38	15 5	22 39	22 40	10 30		n.a.
S 26	22 30	23 12	2 26	21 33	2 56	21 22	1 20	6 57	1 45	2 8	0 27	1 41	0 25	9 11	0 56	15 27	0 19	7 38	15 5	22 39	22 40	10 32		n.a.
S 27	22 26	23 38	1 13	21 22	3 1	21 24	1 19	6 41	1 45	2 10	0 27	1 40	0 25	9 11	0 56	15 28	0 19	7 37	15 6	22 39	22 40	10 35		n.a.
M28	22 22	22 36	0n 2	21 11	3 6	21 26	1 18	6 26	1 44	2 12	0 27	1 39	0 25	9 12	0 56	15 28	0 19	7 37	15 6	22 39	22 40	10 37		n.a.
T 29	22 18	20 16	1 17	21 0	3 10	21 27	1 16	6 11	1 43	2 15	0 27	1 38	0 25	9 12	0 56	15 29	0 19	7 37	15 6	22 39	22 40	10 39		n.a.
W30	22 13	16 53	2 25	20 49	3 14	21 27	1 15	5 55	1 42	2 17	0 27	1 36	0 25	9 13	0 56	15 29	0 19	7 37	15 6	22 39	22 40	10 42		n.a.
T 31	22s 8	12s46	3n24	20s37	3s18	21s26	1n14	5s40	1s42	2n19	0s27	1s35	0s25	9s13	0n56	15s29	0n19	7s37	15n 6	22s39	22s40	10n44		n.a.

Julian Day Number = 4889507.5, Delta T = 40h13m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'05, Lahiri = 118°21'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 47	13♑49'14	26♒58	10♒ 1	5♑15	19♓59	7♈11	26♓58	27♎ 1	14♏50	1♑29	4°R11	3♑35	16♈ 1	n.a.	F 1
S 2	7 4 44	14°47'43	9♓20	10°52	6°30	20°39	7°17	27° 2	27° 3	14°52	1°31	4♑10	3°32	16° 7	n.a.	S 2
S 3	7 8 40	15°46'14	21°28	11°40	7°44	21°18	7°24	27° 6	27° 4	14°53	1°33	4° 8	3°29	16°14	n.a.	S 3
M 4	7 12 37	16°44'46	3♈28	12°25	8°58	21°57	7°30	27° 9	27° 5	14°54	1°35	4° 7	3°26	16°21	n.a.	M 4
T 5	7 16 33	17°43'19	15°22	13° 6	10°13	22°37	7°37	27°13	27° 6	14°55	1°37	4°D 7	3°23	16°28	n.a.	T 5
W 6	7 20 30	18°41'53	27°15	13°43	11°27	23°17	7°44	27°17	27° 8	14°57	1°40	4° 7	3°20	16°34	n.a.	W 6
T 7	7 24 27	19°40'29	9♉12	14°16	12°41	23°56	7°50	27°21	27° 9	14°58	1°42	4° 8	3°16	16°41	n.a.	T 7
F 8	7 28 23	20°39'05	21°17	14°43	13°55	24°36	7°58	27°26	27°10	14°59	1°44	4° 9	3°13	16°48	n.a.	F 8
S 9	7 32 20	21°37'44	3♊36	15° 6	15°10	25°16	8° 5	27°30	27°11	15° 0	1°46	4°11	3°10	16°54	n.a.	S 9
S 10	7 36 16	22°36'23	16°10	15°22	16°24	25°56	8°12	27°34	27°12	15° 1	1°48	4°12	3° 7	17° 1	n.a.	S 10
M11	7 40 13	23°35'04	29° 3	15°33	17°39	26°37	8°20	27°39	27°13	15° 2	1°50	4°R13	3° 4	17° 8	n.a.	M11
T 12	7 44 9	24°33'47	12♋16	15°R37	18°53	27°17	8°27	27°43	27°13	15° 3	1°52	4°13	3° 1	17°15	n.a.	T 12
W13	7 48 6	25°32'30	25°49	15°35	20° 7	27°57	8°35	27°48	27°14	15° 4	1°54	4°11	2°57	17°21	n.a.	W13
T 14	7 52 2	26°31'16	9♌40	15°25	21°22	28°38	8°43	27°52	27°15	15° 5	1°56	4° 9	2°54	17°28	n.a.	T 14
F 15	7 55 59	27°30'03	23°45	15° 7	22°36	29°19	8°51	27°57	27°16	15° 6	1°59	4° 6	2°51	17°35	n.a.	F 15
S 16	7 59 56	28°28'52	8♍ 1	14°42	23°51	29°59	8°59	28° 2	27°16	15° 7	2° 1	4° 3	2°48	17°41	n.a.	S 16
S 17	8 3 52	29°27'42	22°22	14° 8	25° 5	0♈40	9° 7	28° 7	27°17	15° 8	2° 3	3°59	2°45	17°48	n.a.	S 17
M18	8 7 49	0♒26'34	6♎43	13°27	26°19	1°21	9°16	28°12	27°18	15° 9	2° 5	3°57	2°41	17°55	n.a.	M18
T 19	8 11 45	1°25'28	21° 2	12°38	27°34	2° 3	9°24	28°17	27°18	15°10	2° 7	3°55	2°38	18° 2	n.a.	T 19
W20	8 15 42	2°24'25	5♏14	11°42	28°48	2°44	9°33	28°22	27°19	15°10	2° 9	3°D55	2°35	18° 8	n.a.	W20
T 21	8 19 38	3°23'23	19°17	10°39	0♒ 3	3°25	9°42	28°27	27°19	15°11	2°11	3°56	2°32	18°15	n.a.	T 21
F 22	8 23 35	4°22'23	3♐11	9°32	1°17	4° 7	9°51	28°32	27°19	15°12	2°13	3°57	2°29	18°22	n.a.	F 22
S 23	8 27 32	5°21'25	16°54	8°21	2°32	4°48	10° 0	28°37	27°20	15°13	2°15	3°59	2°26	18°28	n.a.	S 23
S 24	8 31 28	6°20'29	0♑26	7° 9	3°47	5°30	10° 9	28°43	27°20	15°13	2°16	3°R59	2°22	18°35	n.a.	S 24
M25	8 35 25	7°19'35	13°47	5°56	5° 1	6°12	10°18	28°48	27°20	15°14	2°18	3°59	2°19	18°42	n.a.	M25
T 26	8 39 21	8°18'42	26°56	4°46	6°16	6°53	10°27	28°54	27°20	15°14	2°20	3°57	2°16	18°49	n.a.	T 26
W27	8 43 18	9°17'51	9♒52	3°41	7°30	7°35	10°37	28°59	27°20	15°15	2°22	3°53	2°13	18°55	n.a.	W27
T 28	8 47 14	10°17'02	22°35	2°42	8°45	8°17	10°46	29° 5	27°R20	15°16	2°24	3°48	2°10	19° 2	n.a.	T 28
F 29	8 51 11	11°16'14	5♓ 4	1°51	10° 0	9° 0	10°56	29°10	27°20	15°16	2°26	3°41	2° 7	19° 9	n.a.	F 29
S 30	8 55 7	12°15'28	17°21	1° 9	11°14	9°42	11° 6	29°16	27°20	15°17	2°28	3°34	2° 3	19°15	n.a.	S 30
S 31	8 59 4	13♒14'43	29♓27	0♒38	12♒29	10♈24	11♈16	29♓22	27♎20	15♏17	2♑29	3♑27	2♑ 0	19♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 2	8s11	4n12	20s26	3s21	21s25	1n12	5s24	1s41	2n21	0s27	1s34	0s25	9s14	0n56	15s30	0n19	7s37	15n 6	22s39	22s41	10n46		n.a.
S 2	21 56	3 23	4 47	20 15	3 23	21 24	1 11	5 9	1 40	2 24	0 27	1 32	0 25	9 14	0 56	15 30	0 19	7 37	15 6	22 40	22 41	10 49		n.a.
S 3	21 50	1n28	5 8	20 3	3 25	21 21	1 9	4 53	1 39	2 26	0 27	1 31	0 25	9 14	0 56	15 30	0 19	7 36	15 6	22 40	22 41	10 51		n.a.
M 4	21 43	6 12	5 16	19 52	3 26	21 18	1 7	4 37	1 39	2 29	0 27	1 29	0 25	9 15	0 56	15 31	0 19	7 36	15 7	22 40	22 41	10 53		n.a.
T 5	21 35	10 40	5 10	19 41	3 27	21 15	1 6	4 21	1 38	2 31	0 27	1 28	0 26	9 15	0 57	15 31	0 19	7 36	15 7	22 40	22 41	10 56		n.a.
W 6	21 28	14 43	4 51	19 31	3 26	21 11	1 4	4 5	1 37	2 34	0 27	1 26	0 26	9 16	0 57	15 31	0 19	7 36	15 7	22 40	22 41	10 58		n.a.
T 7	21 20	18 14	4 19	19 21	3 26	21 6	1 2	3 49	1 36	2 37	0 27	1 25	0 26	9 16	0 57	15 32	0 19	7 36	15 7	22 40	22 41	11 0		n.a.
F 8	21 12	21 1	3 35	19 11	3 24	21 1	1 1	3 33	1 35	2 39	0 27	1 23	0 26	9 16	0 57	15 32	0 19	7 35	15 7	22 40	22 41	11 3		n.a.
S 9	21 3	22 53	2 41	19 2	3 21	20 55	0 59	3 17	1 35	2 42	0 27	1 22	0 26	9 17	0 57	15 32	0 19	7 35	15 8	22 40	22 41	11 5		n.a.
S 10	20 54	23 39	1 38	18 54	3 17	20 48	0 57	3 1	1 34	2 45	0 27	1 20	0 26	9 17	0 57	15 33	0 19	7 35	15 8	22 39	22 41	11 7		n.a.
M11	20 44	23 12	0 28	18 46	3 13	20 41	0 55	2 44	1 33	2 48	0 27	1 18	0 26	9 17	0 57	15 33	0 20	7 35	15 8	22 39	22 41	11 10		n.a.
T 12	20 34	21 26	0s44	18 39	3 7	20 34	0 53	2 28	1 32	2 51	0 27	1 17	0 26	9 17	0 57	15 33	0 20	7 34	15 8	22 39	22 41	11 12		n.a.
W13	20 24	18 26	1 56	18 33	3 0	20 25	0 51	2 12	1 32	2 54	0 27	1 15	0 26	9 18	0 57	15 33	0 20	7 34	15 8	22 39	22 41	11 14		n.a.
T 14	20 13	14 21	3 3	18 28	2 51	20 17	0 49	1 55	1 31	2 57	0 27	1 13	0 26	9 18	0 57	15 34	0 20	7 34	15 9	22 40	22 41	11 17		n.a.
F 15	20 2	9 25	3 59	18 24	2 41	20 7	0 47	1 39	1 30	3 0	0 27	1 11	0 26	9 18	0 57	15 34	0 20	7 34	15 9	22 40	22 42	11 19		n.a.
S 16	19 51	3 56	4 42	18 20	2 30	19 57	0 45	1 22	1 29	3 3	0 27	1 10	0 26	9 18	0 57	15 34	0 20	7 33	15 9	22 40	22 42	11 21		n.a.
S 17	19 39	1s47	5 7	18 17	2 17	19 47	0 43	1 6	1 28	3 6	0 27	1 8	0 26	9 18	0 57	15 34	0 20	7 33	15 9	22 40	22 42	11 24		n.a.
M18	19 27	7 24	5 13	18 15	2 3	19 35	0 41	0 49	1 28	3 9	0 27	1 6	0 26	9 19	0 57	15 35	0 20	7 33	15 10	22 40	22 42	11 26		n.a.
T 19	19 15	12 37	5 0	18 14	1 47	19 24	0 38	0 33	1 27	3 12	0 27	1 4	0 26	9 19	0 57	15 35	0 20	7 33	15 10	22 40	22 42	11 28		n.a.
W20	19 2	17 6	4 28	18 13	1 30	19 11	0 36	0 16	1 26	3 16	0 27	1 2	0 26	9 19	0 57	15 35	0 20	7 32	15 10	22 40	22 42	11 31		n.a.
T 21	18 49	20 34	3 41	18 12	1 12	18 59	0 34	0n 1	1 25	3 19	0 27	1 0	0 26	9 19	0 57	15 35	0 20	7 32	15 10	22 40	22 42	11 33		n.a.
F 22	18 36	22 48	2 41	18 11	0 53	18 45	0 32	0 17	1 24	3 22	0 27	0 58	0 26	9 19	0 57	15 36	0 20	7 32	15 11	22 40	22 42	11 35		n.a.
S 23	18 22	23 38	1 32	18 10	0 33	18 32	0 29	0 34	1 23	3 26	0 27	0 56	0 26	9 19	0 57	15 36	0 20	7 31	15 11	22 40	22 42	11 37		n.a.
S 24	18 8	23 3	0 19	18 9	0 13	18 17	0 27	0 51	1 23	3 29	0 27	0 54	0 26	9 19	0 58	15 36	0 20	7 31	15 11	22 40	22 42	11 40		n.a.
M25	17 53	21 9	0n53	18 7	0n 7	18 2	0 25	1 8	1 22	3 33	0 27	0 52	0 26	9 19	0 58	15 36	0 20	7 31	15 12	22 40	22 42	11 42		n.a.
T 26	17 39	18 9	2 2	18 4	0 26	17 47	0 22	1 25	1 21	3 36	0 27	0 50	0 26	9 19	0 58	15 36	0 20	7 30	15 12	22 40	22 42	11 44		n.a.
W27	17 24	14 18	3 3	18 1	0 45	17 31	0 20	1 41	1 20	3 40	0 27	0 48	0 26	9 19	0 58	15 36	0 20	7 30	15 12	22 40	22 42	11 46		n.a.
T 28	17 8	9 53	3 54	17 57	1 3	17 15	0 18	1 58	1 19	3 44	0 27	0 46	0 26	9 19	0 58	15 36	0 20	7 30	15 13	22 40	22 42	11 49		n.a.
F 29	16 53	5 8	4 32	17 53	1 19	16 58	0 15	2 15	1 18	3 47	0 27	0 43	0 26	9 19	0 58	15 37	0 20	7 29	15 13	22 40	22 42	11 51		n.a.
S 30	16 37	0 16	4 57	17 47	1 33	16 41	0 13	2 32	1 18	3 51	0 27	0 41	0 26	9 19	0 58	15 37	0 20	7 29	15 13	22 41	22 42	11 53		n.a.
S 31	16s21	4n32	5n 9	17s42	1n45	16s23	0n11	2n49	1s17	3n55	0s27	0s39	0s26	9s19	0n58	15s37	0n20	7s28	15n14	22s41	22s42	11n55		n.a.

Julian Day Number = 4889538.5, Delta T = 40h14m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'10, Lahiri = 118°21'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 3 1	14♒13'59	11♈25	0°R17	13♒43	11♈ 7	11♈26	29♓28	27°R20	15♏17	2♑31	3°R21	1♑57	19♈29	n.a.	M 1
T 2	9 6 57	15°13'17	23°17	0°D 8	14°58	11°49	11°36	29°33	27♐19	15°18	2°33	3♑17	1°54	19°36	n.a.	T 2
W 3	9 10 54	16°12'37	5♉ 9	0♒11	16°13	12°32	11°46	29°39	27°19	15°18	2°35	3°15	1°51	19°42	n.a.	W 3
T 4	9 14 50	17°11'58	17° 3	0°24	17°28	13°15	11°57	29°45	27°19	15°18	2°36	3°D14	1°47	19°49	n.a.	T 4
F 5	9 18 47	18°11'20	29° 7	0°47	18°42	13°58	12° 7	29°51	27°18	15°19	2°38	3°14	1°44	19°56	n.a.	F 5
S 6	9 22 43	19°10'44	11♊23	1°20	19°57	14°40	12°18	29°58	27°18	15°19	2°40	3°16	1°41	20° 2	n.a.	S 6
S 7	9 26 40	20°10'09	23°58	2° 2	21°12	15°24	12°28	0♈ 4	27°17	15°19	2°41	3°17	1°38	20° 9	n.a.	S 7
M 8	9 30 37	21° 9'35	6♋55	2°51	22°26	16° 7	12°39	0°10	27°17	15°19	2°43	3°R17	1°35	20°16	n.a.	M 8
T 9	9 34 33	22° 9'03	20°17	3°48	23°41	16°50	12°50	0°16	27°16	15°19	2°45	3°16	1°32	20°23	n.a.	T 9
W10	9 38 30	23° 8'33	4♌ 5	4°51	24°56	17°33	13° 1	0°22	27°16	15°19	2°46	3°12	1°28	20°29	n.a.	W10
T 11	9 42 26	24° 8'03	18°17	6° 0	26°11	18°16	13°12	0°29	27°15	15°19	2°48	3° 7	1°25	20°36	n.a.	T 11
F 12	9 46 23	25° 7'36	2♍49	7°13	27°25	19° 0	13°23	0°35	27°14	15°R19	2°49	2°59	1°22	20°43	n.a.	F 12
S 13	9 50 20	26° 7'09	17°33	8°30	28°40	19°43	13°34	0°42	27°13	15°19	2°51	2°51	1°19	20°49	n.a.	S 13
S 14	9 54 16	27° 6'45	2♎22	9°50	29°55	20°27	13°45	0°48	27°12	15°19	2°52	2°42	1°16	20°56	n.a.	S 14
M15	9 58 13	28° 6'22	17° 7	11°14	1♓10	21°11	13°56	0°54	27°11	15°19	2°54	2°35	1°13	21° 3	n.a.	M15
T 16	10 2 9	29° 6'01	1♏42	12°40	2°25	21°54	14° 8	1° 1	27°10	15°19	2°55	2°30	1° 9	21°10	n.a.	T 16
W17	10 6 6	0♓ 5'43	16° 2	14° 8	3°39	22°38	14°19	1° 8	27° 9	15°19	2°57	2°27	1° 6	21°16	n.a.	W17
T 18	10 10 2	1° 5'26	0♐ 5	15°37	4°54	23°22	14°31	1°14	27° 8	15°19	2°58	2°D26	1° 3	21°23	n.a.	T 18
F 19	10 13 59	2° 5'10	13°49	17° 8	6° 9	24° 6	14°42	1°21	27° 7	15°19	2°59	2°26	1° 0	21°30	n.a.	F 19
S 20	10 17 56	3° 4'57	27°17	18°41	7°24	24°50	14°54	1°28	27° 6	15°18	3° 1	2°R27	0°57	21°36	n.a.	S 20
S 21	10 21 52	4° 4'46	10♑29	20°13	8°39	25°34	15° 6	1°34	27° 5	15°18	3° 2	2°27	0°53	21°43	n.a.	S 21
M22	10 25 49	5° 4'36	23°28	21°47	9°54	26°19	15°18	1°41	27° 4	15°18	3° 3	2°25	0°50	21°50	n.a.	M22
T 23	10 29 45	6° 4'28	6♒16	23°21	11° 9	27° 3	15°30	1°48	27° 2	15°17	3° 5	2°20	0°47	21°57	n.a.	T 23
W24	10 33 42	7° 4'22	18°52	24°56	12°24	27°47	15°42	1°55	27° 1	15°17	3° 6	2°13	0°44	22° 3	n.a.	W24
T 25	10 37 38	8° 4'17	1♓19	26°31	13°39	28°32	15°54	2° 2	27° 0	15°17	3° 7	2° 2	0°41	22°10	n.a.	T 25
F 26	10 41 35	9° 4'13	13°37	28° 6	14°54	29°16	16° 6	2° 9	26°58	15°16	3° 8	1°50	0°38	22°17	n.a.	F 26
S 27	10 45 32	10° 4'11	25°45	29°41	16° 8	0♉ 1	16°18	2°16	26°57	15°16	3° 9	1°37	0°34	22°23	n.a.	S 27
S 28	10 49 28	11♓ 4'10	7♈46	1♓16	17♓23	0♉46	16♈31	2♈23	26♐55	15♏15	3♑10	1♑24	0♑31	22♈30	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 4	9n 6	5n 6	17s36	1n56	16s 5	0n 8	3n 6	1s16	3n59	0s27	0s37	0s26	9s19	0n58	15s37	0n20	7s28	15n14	22s41	22s42	11n58		n.a.
T 2	15 47	13 18	4 51	17 29	2 4	15 46	0 6	3 23	1 15	4 3	0 27	0 35	0 26	9 18	0 58	15 37	0 20	7 28	15 14	22 41	22 43	12 0		n.a.
W 3	15 30	16 59	4 23	17 22	2 11	15 27	0 3	3 40	1 14	4 6	0 27	0 32	0 27	9 18	0 58	15 37	0 20	7 27	15 15	22 41	22 43	12 2		n.a.
T 4	15 13	20 0	3 44	17 15	2 15	15 8	0 1	3 57	1 13	4 10	0 27	0 30	0 27	9 18	0 58	15 37	0 20	7 27	15 15	22 41	22 43	12 4		n.a.
F 5	14 55	22 12	2 54	17 8	2 18	14 48	0s 2	4 14	1 13	4 14	0 27	0 28	0 27	9 18	0 58	15 37	0 20	7 27	15 15	22 41	22 43	12 7		n.a.
S 6	14 38	23 23	1 56	16 59	2 20	14 27	0 4	4 30	1 12	4 18	0 27	0 26	0 27	9 18	0 58	15 37	0 20	7 26	15 16	22 41	22 43	12 9		n.a.
S 7	14 20	23 25	0 50	16 51	2 20	14 7	0 6	4 47	1 11	4 22	0 27	0 23	0 27	9 17	0 58	15 37	0 20	7 26	15 16	22 41	22 43	12 11		n.a.
M 8	14 1	22 13	0s20	16 41	2 18	13 46	0 9	5 4	1 10	4 26	0 27	0 21	0 27	9 17	0 58	15 37	0 20	7 25	15 17	22 41	22 43	12 13		n.a.
T 9	13 43	19 45	1 30	16 31	2 16	13 24	0 11	5 21	1 9	4 30	0 27	0 18	0 27	9 17	0 58	15 37	0 20	7 25	15 17	22 41	22 43	12 16		n.a.
W10	13 24	16 6	2 38	16 20	2 12	13 2	0 14	5 38	1 8	4 35	0 27	0 16	0 27	9 17	0 58	15 37	0 20	7 24	15 17	22 41	22 43	12 18		n.a.
T 11	13 5	11 26	3 38	16 9	2 8	12 40	0 16	5 55	1 7	4 39	0 27	0 14	0 27	9 16	0 58	15 37	0 20	7 24	15 18	22 41	22 43	12 20		n.a.
F 12	12 46	6 2	4 25	15 56	2 2	12 18	0 18	6 11	1 7	4 43	0 27	0 11	0 27	9 16	0 58	15 37	0 20	7 23	15 18	22 41	22 43	12 22		n.a.
S 13	12 26	0 14	4 55	15 43	1 57	11 55	0 21	6 28	1 6	4 47	0 27	0 9	0 27	9 16	0 59	15 37	0 20	7 23	15 19	22 42	22 43	12 24		n.a.
S 14	12 7	5s36	5 5	15 29	1 50	11 32	0 23	6 45	1 5	4 51	0 27	0 6	0 27	9 15	0 59	15 37	0 20	7 23	15 19	22 42	22 43	12 27		n.a.
M15	11 47	11 6	4 56	15 13	1 43	11 8	0 26	7 2	1 4	4 56	0 27	0 4	0 27	9 15	0 59	15 37	0 20	7 22	15 20	22 42	22 43	12 29		n.a.
T 16	11 27	15 54	4 27	14 57	1 36	10 44	0 28	7 18	1 3	5 0	0 27	0 1	0 27	9 15	0 59	15 37	0 20	7 22	15 20	22 42	22 43	12 31		n.a.
W17	11 6	19 41	3 42	14 40	1 29	10 20	0 30	7 35	1 2	5 4	0 27	0n 1	0 27	9 14	0 59	15 37	0 20	7 21	15 20	22 42	22 43	12 33		n.a.
T 18	10 46	22 14	2 44	14 23	1 21	9 56	0 32	7 51	1 1	5 8	0 27	0 4	0 27	9 14	0 59	15 37	0 20	7 21	15 21	22 42	22 43	12 35		n.a.
F 19	10 25	23 24	1 38	14 4	1 13	9 32	0 35	8 8	1 1	5 13	0 27	0 6	0 27	9 13	0 59	15 37	0 20	7 20	15 21	22 42	22 43	12 37		n.a.
S 20	10 4	23 9	0 28	13 44	1 5	9 7	0 37	8 24	1 0	5 17	0 27	0 9	0 27	9 13	0 59	15 37	0 20	7 20	15 22	22 42	22 43	12 40		n.a.
S 21	9 43	21 37	0n43	13 24	0 57	8 42	0 39	8 41	0 59	5 22	0 27	0 11	0 27	9 13	0 59	15 37	0 20	7 19	15 22	22 42	22 43	12 42		n.a.
M22	9 22	18 57	1 50	13 3	0 49	8 16	0 41	8 57	0 58	5 26	0 27	0 14	0 27	9 12	0 59	15 37	0 20	7 19	15 23	22 42	22 43	12 44		n.a.
T 23	9 1	15 24	2 50	12 41	0 41	7 51	0 44	9 14	0 57	5 31	0 27	0 16	0 27	9 12	0 59	15 37	0 20	7 18	15 23	22 42	22 43	12 46		n.a.
W24	8 39	11 13	3 40	12 18	0 33	7 25	0 46	9 30	0 56	5 35	0 27	0 19	0 27	9 11	0 59	15 36	0 20	7 18	15 24	22 42	22 43	12 48		n.a.
T 25	8 18	6 37	4 20	11 55	0 25	6 59	0 48	9 46	0 55	5 39	0 27	0 22	0 27	9 10	0 59	15 36	0 20	7 17	15 24	22 42	22 43	12 50		n.a.
F 26	7 56	1 49	4 47	11 31	0 17	6 33	0 50	10 2	0 54	5 44	0 27	0 24	0 28	9 10	0 59	15 36	0 20	7 17	15 25	22 43	22 43	12 53		n.a.
S 27	7 34	2n58	5 0	11 6	0 9	6 7	0 52	10 18	0 53	5 49	0 27	0 27	0 28	9 9	0 59	15 36	0 20	7 16	15 25	22 43	22 43	12 55		n.a.
S 28	7s12	7n36	5n 0	10s41	0n 1	5s40	0s54	10n34	0s53	5n53	0s27	0n30	0s28	9s 9	0n59	15s36	0n20	7s16	15n26	22s43	22s43	12n57		n.a.

Julian Day Number = 4889569.5, Delta T = 40h14m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'14, Lahiri = 118°21'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 25	12♓ 4'11	19♈41	2♓51	18♓38	1♉31	16♈43	2♈30	26°R54	15°R15	3♑11	1°R12	0♑28	22♈37	n.a.	M 1
T 2	10 57 21	13° 4'13	1♉31	4°26	19°53	2°15	16°55	2°37	26♎52	15♏14	3°13	1♑ 3	0°25	22°44	n.a.	T 2
W 3	11 1 18	14° 4'16	13°20	6° 1	21° 8	3° 0	17° 8	2°44	26°50	15°14	3°14	0°56	0°22	22°50	n.a.	W 3
T 4	11 5 14	15° 4'21	25°13	7°36	22°23	3°45	17°20	2°51	26°49	15°13	3°14	0°52	0°19	22°57	n.a.	T 4
F 5	11 9 11	16° 4'26	7♊12	9°11	23°38	4°30	17°33	2°58	26°47	15°12	3°15	0°50	0°15	23° 4	n.a.	F 5
S 6	11 13 8	17° 4'33	19°25	10°46	24°54	5°15	17°46	3° 5	26°45	15°11	3°16	0°D50	0°12	23°10	n.a.	S 6
S 7	11 17 4	18° 4'40	1♋55	12°21	26° 9	6° 1	17°58	3°12	26°43	15°11	3°17	0°R50	0° 9	23°17	n.a.	S 7
M 8	11 21 1	19° 4'49	14°48	13°55	27°24	6°46	18°11	3°19	26°41	15°10	3°18	0°49	0° 6	23°24	n.a.	M 8
T 9	11 24 57	20° 4'59	28° 8	15°30	28°39	7°31	18°24	3°26	26°40	15° 9	3°19	0°47	0° 3	23°31	n.a.	T 9
W10	11 28 54	21° 5'10	11♌58	17° 4	29°54	8°17	18°37	3°34	26°38	15° 8	3°20	0°42	29♐59	23°37	n.a.	W10
T 11	11 32 51	22° 5'21	26°18	18°38	1♈ 9	9° 2	18°50	3°41	26°36	15° 8	3°20	0°34	29°56	23°44	n.a.	T 11
F 12	11 36 47	23° 5'34	11♍ 3	20°12	2°24	9°47	19° 3	3°48	26°34	15° 7	3°21	0°24	29°53	23°51	n.a.	F 12
S 13	11 40 44	24° 5'48	26° 6	21°47	3°39	10°33	19°16	3°55	26°32	15° 6	3°22	0°12	29°50	23°57	n.a.	S 13
S 14	11 44 40	25° 6'03	11♎18	23°21	4°54	11°19	19°29	4° 2	26°30	15° 5	3°23	0° 1	29°47	24° 4	n.a.	S 14
M15	11 48 37	26° 6'20	26°27	24°55	6° 9	12° 4	19°42	4°10	26°27	15° 4	3°23	29♐51	29°44	24°11	n.a.	M15
T 16	11 52 33	27° 6'38	11♏24	26°28	7°24	12°50	19°55	4°17	26°25	15° 3	3°24	29°43	29°40	24°17	n.a.	T 16
W17	11 56 30	28° 6'57	26° 2	28° 2	8°39	13°36	20° 8	4°24	26°23	15° 2	3°24	29°38	29°37	24°24	n.a.	W17
T 18	12 0 27	29° 7'18	10♐15	29°36	9°54	14°21	20°21	4°32	26°21	15° 1	3°25	29°35	29°34	24°31	n.a.	T 18
F 19	12 4 23	0♈ 7'40	24° 4	1♈10	11°10	15° 7	20°34	4°39	26°19	15° 0	3°25	29°35	29°31	24°38	n.a.	F 19
S 20	12 8 20	1° 8'03	7♑29	2°44	12°25	15°53	20°48	4°46	26°17	14°59	3°26	29°35	29°28	24°44	n.a.	S 20
S 21	12 12 16	2° 8'28	20°33	4°18	13°40	16°39	21° 1	4°53	26°14	14°58	3°26	29°34	29°25	24°51	n.a.	S 21
M22	12 16 13	3° 8'54	3♒20	5°52	14°55	17°25	21°14	5° 1	26°12	14°56	3°27	29°31	29°21	24°58	n.a.	M22
T 23	12 20 9	4° 9'22	15°52	7°26	16°10	18°11	21°28	5° 8	26°10	14°55	3°27	29°26	29°18	25° 4	n.a.	T 23
W24	12 24 6	5° 9'50	28°14	9° 0	17°25	18°57	21°41	5°15	26° 7	14°54	3°27	29°17	29°15	25°11	n.a.	W24
T 25	12 28 3	6°10'20	10♓27	10°34	18°40	19°44	21°55	5°23	26° 5	14°53	3°28	29° 6	29°12	25°18	n.a.	T 25
F 26	12 31 59	7°10'50	22°33	12° 9	19°56	20°30	22° 8	5°30	26° 3	14°52	3°28	28°52	29° 9	25°25	n.a.	F 26
S 27	12 35 56	8°11'22	4♈32	13°43	21°11	21°16	22°22	5°37	26° 0	14°50	3°28	28°37	29° 5	25°31	n.a.	S 27
S 28	12 39 52	9°11'54	16°28	15°18	22°26	22° 2	22°35	5°45	25°58	14°49	3°28	28°23	29° 2	25°38	n.a.	S 28
M29	12 43 49	10°12'28	28°19	16°52	23°41	22°49	22°49	5°52	25°55	14°48	3°28	28° 9	28°59	25°45	n.a.	M29
T 30	12 47 45	11°13'02	10♉ 9	18°27	24°56	23°35	23° 2	5°59	25°53	14°46	3°29	27°58	28°56	25°51	n.a.	T 30
W31	12 51 42	12♈13'37	21♉59	20♈ 2	26♈11	24♉22	23♈16	6♈ 7	25♎50	14♏45	3♑29	27♐50	28♐53	25♈58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s50	11n54	4n46	10s15	0s 6	5s13	0s56	10n50	0s52	5n58	0s27	0n32	0s28	9s 8	0n59	15s36	0n20	7s15	15n26	22s43	22s43	12n59		n.a.
T 2	6 28	15 44	4 20	9 49	0 14	4 47	0 58	11 6	0 51	6 2	0 27	0 35	0 28	9 8	0 59	15 35	0 20	7 15	15 27	22 43	22 43	13 1		n.a.
W 3	6 5	18 56	3 44	9 22	0 21	4 20	1 0	11 22	0 50	6 7	0 27	0 38	0 28	9 7	0 59	15 35	0 20	7 14	15 27	22 43	22 43	13 3		n.a.
T 4	5 43	21 22	2 57	8 54	0 28	3 53	1 2	11 37	0 49	6 12	0 27	0 40	0 28	9 6	0 59	15 35	0 20	7 14	15 28	22 43	22 43	13 5		n.a.
F 5	5 20	22 52	2 2	8 26	0 35	3 26	1 3	11 53	0 48	6 16	0 27	0 43	0 28	9 6	0 59	15 35	0 20	7 13	15 28	22 43	22 43	13 8		n.a.
S 6	4 57	23 19	1 0	7 58	0 42	2 58	1 5	12 8	0 47	6 21	0 27	0 46	0 28	9 5	0 59	15 35	0 20	7 13	15 29	22 43	22 43	13 10		n.a.
S 7	4 35	22 37	0s 6	7 29	0 49	2 31	1 7	12 24	0 46	6 26	0 27	0 48	0 28	9 4	0 59	15 34	0 20	7 12	15 29	22 43	22 43	13 12		n.a.
M 8	4 12	20 43	1 13	7 0	0 55	2 4	1 8	12 39	0 45	6 30	0 27	0 51	0 28	9 4	0 59	15 34	0 21	7 11	15 30	22 43	22 43	13 14		n.a.
T 9	3 49	17 38	2 19	6 30	1 2	1 36	1 10	12 54	0 45	6 35	0 27	0 54	0 28	9 3	1 0	15 34	0 21	7 11	15 30	22 43	22 43	13 16		n.a.
W10	3 26	13 29	3 19	6 0	1 8	1 9	1 12	13 9	0 44	6 40	0 27	0 56	0 28	9 2	1 0	15 34	0 21	7 10	15 31	22 43	22 43	13 18		n.a.
T 11	3 3	8 28	4 9	5 30	1 14	0 41	1 13	13 24	0 43	6 44	0 27	0 59	0 28	9 2	1 0	15 33	0 21	7 10	15 31	22 43	22 43	13 20		n.a.
F 12	2 40	2 49	4 43	4 59	1 19	0 13	1 15	13 39	0 42	6 49	0 27	1 2	0 28	9 1	1 0	15 33	0 21	7 9	15 32	22 43	22 43	13 22		n.a.
S 13	2 17	3s 6	4 59	4 28	1 25	0n14	1 16	13 54	0 41	6 54	0 27	1 5	0 28	9 0	1 0	15 33	0 21	7 9	15 32	22 43	22 43	13 24		n.a.
S 14	1 53	8 53	4 54	3 57	1 30	0 42	1 17	14 8	0 40	6 59	0 27	1 7	0 28	8 59	1 0	15 33	0 21	7 8	15 33	22 43	22 43	13 26		n.a.
M15	1 30	14 6	4 29	3 25	1 35	1 10	1 19	14 23	0 39	7 3	0 27	1 10	0 28	8 59	1 0	15 32	0 21	7 8	15 33	22 43	22 43	13 29		n.a.
T 16	1 7	18 23	3 45	2 53	1 39	1 37	1 20	14 37	0 38	7 8	0 27	1 13	0 28	8 58	1 0	15 32	0 21	7 7	15 34	22 43	22 43	13 31		n.a.
W17	0 44	21 24	2 47	2 21	1 44	2 5	1 21	14 51	0 37	7 13	0 27	1 16	0 29	8 57	1 0	15 32	0 21	7 7	15 34	22 43	22 43	13 33		n.a.
T 18	0 20	22 58	1 40	1 49	1 48	2 33	1 22	15 5	0 36	7 18	0 27	1 18	0 29	8 56	1 0	15 31	0 21	7 6	15 35	22 43	22 43	13 35		n.a.
F 19	0n 3	23 5	0 29	1 16	1 52	3 0	1 23	15 19	0 36	7 23	0 27	1 21	0 29	8 56	1 0	15 31	0 21	7 5	15 36	22 43	22 43	13 37		n.a.
S 20	0 26	21 50	0n42	0 43	1 55	3 28	1 24	15 33	0 35	7 27	0 27	1 24	0 29	8 55	1 0	15 31	0 21	7 5	15 36	22 43	22 43	13 39		n.a.
S 21	0 50	19 25	1 48	0 10	1 59	3 55	1 25	15 46	0 34	7 32	0 27	1 27	0 29	8 54	1 0	15 30	0 21	7 4	15 37	22 43	22 43	13 41		n.a.
M22	1 13	16 6	2 48	0n23	2 2	4 22	1 26	16 0	0 33	7 37	0 28	1 29	0 29	8 53	1 0	15 30	0 21	7 4	15 37	22 43	22 43	13 43		n.a.
T 23	1 36	12 7	3 38	0 57	2 4	4 50	1 27	16 13	0 32	7 42	0 28	1 32	0 29	8 52	1 0	15 30	0 21	7 3	15 38	22 43	22 43	13 45		n.a.
W24	2 0	7 41	4 17	1 31	2 7	5 17	1 28	16 26	0 31	7 47	0 28	1 35	0 29	8 51	1 0	15 29	0 21	7 3	15 38	22 43	22 43	13 47		n.a.
T 25	2 23	3 1	4 44	2 5	2 9	5 44	1 28	16 39	0 30	7 52	0 28	1 38	0 29	8 51	1 0	15 29	0 21	7 2	15 39	22 43	22 43	13 49		n.a.
F 26	2 46	1n43	4 58	2 39	2 11	6 11	1 29	16 52	0 29	7 56	0 28	1 40	0 29	8 50	1 0	15 29	0 21	7 2	15 39	22 43	22 43	13 51		n.a.
S 27	3 9	6 20	4 58	3 13	2 12	6 38	1 30	17 5	0 28	8 1	0 28	1 43	0 29	8 49	1 0	15 28	0 21	7 1	15 40	22 43	22 43	13 53		n.a.
S 28	3 32	10 41	4 45	3 47	2 13	7 4	1 30	17 17	0 27	8 6	0 28	1 46	0 29	8 48	1 0	15 28	0 21	7 1	15 40	22 43	22 43	13 55		n.a.
M29	3 56	14 37	4 20	4 22	2 14	7 31	1 31	17 30	0 27	8 11	0 28	1 49	0 29	8 47	1 0	15 28	0 21	7 0	15 41	22 43	22 43	13 57		n.a.
T 30	4 19	17 58	3 43	4 56	2 14	7 57	1 31	17 42	0 26	8 16	0 28	1 51	0 29	8 46	1 0	15 27	0 21	6 59	15 42	22 42	22 43	13 59		n.a.
W31	4n42	20n34	2n57	5n31	2s14	8n23	1s31	17n54	0s25	8n21	0s28	1n54	0s29	8s45	1n 0	15s27	0n21	6s59	15n42	22s42	22s43	14n 1		n.a.

Julian Day Number = 4889597.5, Delta T = 40h14m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'18, Lahiri = 118°21'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 38	13♈14'12	3♊52	21♈36	27♈27	25♉ 8	23♈30	6♈14	25°R48	14°R44	3♑29	27°R45	28♐50	26♈ 5	n.a.	T 1
F 2	12 59 35	14°14'48	15°51	23°11	28°42	25°55	23°43	6°21	25♎45	14♏42	3°R29	27♐42	28°46	26°11	n.a.	F 2
S 3	13 3 32	15°15'25	28° 2	24°46	29°57	26°41	23°57	6°28	25°43	14°41	3°29	27°D42	28°43	26°18	n.a.	S 3
S 4	13 7 28	16°16'02	10♋28	26°21	1♉12	27°28	24°11	6°36	25°40	14°39	3°29	27°R42	28°40	26°25	n.a.	S 4
M 5	13 11 25	17°16'40	23°15	27°56	2°27	28°15	24°24	6°43	25°38	14°38	3°29	27°42	28°37	26°32	n.a.	M 5
T 6	13 15 21	18°17'17	6♌28	29°31	3°43	29° 1	24°38	6°50	25°35	14°36	3°28	27°41	28°34	26°38	n.a.	T 6
W 7	13 19 18	19°17'55	20° 9	1♉ 6	4°58	29°48	24°52	6°57	25°33	14°35	3°28	27°37	28°30	26°45	n.a.	W 7
T 8	13 23 14	20°18'34	4♍22	2°41	6°13	0♊35	25° 5	7° 4	25°30	14°33	3°28	27°31	28°27	26°52	n.a.	T 8
F 9	13 27 11	21°19'12	19° 2	4°16	7°28	1°21	25°19	7°12	25°27	14°32	3°28	27°22	28°24	26°58	n.a.	F 9
S 10	13 31 8	22°19'51	4♎ 6	5°50	8°43	2° 8	25°33	7°19	25°25	14°30	3°28	27°12	28°21	27° 5	n.a.	S 10
S 11	13 35 4	23°20'31	19°24	7°24	9°58	2°55	25°47	7°26	25°22	14°29	3°27	27° 2	28°18	27°12	n.a.	S 11
M12	13 39 1	24°21'10	4♏46	8°57	11°13	3°42	26° 1	7°33	25°20	14°27	3°27	26°53	28°15	27°18	n.a.	M12
T 13	13 42 57	25°21'51	19°58	10°30	12°28	4°29	26°14	7°40	25°17	14°26	3°27	26°46	28°11	27°25	n.a.	T 13
W14	13 46 54	26°22'32	4♐52	12° 2	13°44	5°16	26°28	7°47	25°15	14°24	3°26	26°42	28° 8	27°32	n.a.	W14
T 15	13 50 50	27°23'14	19°21	13°33	14°59	6° 3	26°42	7°54	25°12	14°23	3°26	26°40	28° 5	27°39	n.a.	T 15
F 16	13 54 47	28°23'56	3♑22	15° 2	16°14	6°50	26°56	8° 1	25° 9	14°21	3°26	26°D40	28° 2	27°45	n.a.	F 16
S 17	13 58 43	29°24'39	16°56	16°30	17°29	7°37	27° 9	8° 8	25° 7	14°19	3°25	26°41	27°59	27°52	n.a.	S 17
S 18	14 2 40	0♉25'23	0♒ 4	17°56	18°44	8°24	27°23	8°15	25° 4	14°18	3°25	26°R41	27°56	27°59	n.a.	S 18
M19	14 6 37	1°26'07	12°49	19°20	19°59	9°11	27°37	8°22	25° 2	14°16	3°24	26°41	27°52	28° 5	n.a.	M19
T 20	14 10 33	2°26'51	25°18	20°41	21°14	9°58	27°51	8°29	24°59	14°14	3°23	26°38	27°49	28°12	n.a.	T 20
W21	14 14 30	3°27'36	7♓32	21°58	22°29	10°45	28° 4	8°36	24°57	14°13	3°23	26°33	27°46	28°19	n.a.	W21
T 22	14 18 26	4°28'21	19°36	23°12	23°44	11°32	28°18	8°43	24°54	14°11	3°22	26°25	27°43	28°26	n.a.	T 22
F 23	14 22 23	5°29'07	1♈34	24°21	24°59	12°19	28°32	8°50	24°52	14° 9	3°22	26°16	27°40	28°32	n.a.	F 23
S 24	14 26 19	6°29'53	13°28	25°25	26°14	13° 6	28°46	8°57	24°49	14° 8	3°21	26° 6	27°36	28°39	n.a.	S 24
S 25	14 30 16	7°30'39	25°19	26°23	27°29	13°54	28°59	9° 3	24°46	14° 6	3°20	25°56	27°33	28°46	n.a.	S 25
M26	14 34 12	8°31'26	7♉10	27°14	28°44	14°41	29°13	9°10	24°44	14° 4	3°19	25°47	27°30	28°52	n.a.	M26
T 27	14 38 9	9°32'12	19° 1	27°58	29°59	15°28	29°27	9°17	24°41	14° 3	3°19	25°39	27°27	28°59	n.a.	T 27
W28	14 42 5	10°32'58	0♊56	28°32	1♊14	16°15	29°41	9°23	24°39	14° 1	3°18	25°34	27°24	29° 6	n.a.	W28
T 29	14 46 2	11°33'45	12°55	28°58	2°29	17° 2	29°54	9°30	24°37	13°59	3°17	25°30	27°21	29°12	n.a.	T 29
F 30	14 49 59	12♉34'31	25♊ 1	29♉13	3♊44	17♊50	0♉ 8	9♈36	24♎34	13♏58	3♑16	25°D30	27♐17	29♈19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 4	22n18	2n 3	6n 6	2s14	8n49	1s32	18n 5	0s24	8n25	0s28	1n57	0s30	8s44	1n 0	15s26	0n21	6s58	15n43	22s42	22s43	14n 3		n.a.
F 2	5 27	23 2	1 2	6 40	2 13	9 15	1 32	18 17	0 23	8 30	0 28	2 0	0 30	8 44	1 0	15 26	0 21	6 58	15 43	22 42	22 43	14 5		n.a.
S 3	5 50	22 41	0s 2	7 15	2 12	9 41	1 32	18 28	0 22	8 35	0 28	2 2	0 30	8 43	1 0	15 26	0 21	6 57	15 44	22 42	22 43	14 7		n.a.
S 4	6 13	21 12	1 7	7 50	2 10	10 6	1 32	18 40	0 21	8 40	0 28	2 5	0 30	8 42	1 0	15 25	0 21	6 57	15 44	22 42	22 43	14 9		n.a.
M 5	6 35	18 38	2 11	8 25	2 8	10 31	1 32	18 51	0 20	8 45	0 28	2 8	0 30	8 41	1 0	15 25	0 21	6 56	15 45	22 42	22 43	14 11		n.a.
T 6	6 58	15 1	3 11	9 0	2 6	10 56	1 32	19 1	0 19	8 50	0 28	2 10	0 30	8 40	1 0	15 24	0 21	6 56	15 45	22 42	22 43	14 13		n.a.
W 7	7 20	10 30	4 1	9 35	2 3	11 21	1 32	19 12	0 19	8 54	0 28	2 13	0 30	8 39	1 0	15 24	0 21	6 55	15 46	22 42	22 43	14 15		n.a.
T 8	7 42	5 16	4 39	10 10	1 59	11 45	1 31	19 22	0 18	8 59	0 28	2 16	0 30	8 38	1 0	15 23	0 21	6 55	15 46	22 42	22 43	14 17		n.a.
F 9	8 4	0s25	5 0	10 45	1 55	12 9	1 31	19 32	0 17	9 4	0 28	2 19	0 30	8 37	1 0	15 23	0 21	6 54	15 47	22 42	22 43	14 19		n.a.
S 10	8 26	6 13	5 1	11 19	1 51	12 33	1 31	19 42	0 16	9 9	0 28	2 21	0 30	8 36	1 0	15 22	0 21	6 54	15 47	22 42	22 43	14 21		n.a.
S 11	8 48	11 43	4 41	11 54	1 46	12 56	1 30	19 52	0 15	9 14	0 28	2 24	0 30	8 35	1 0	15 22	0 21	6 53	15 48	22 41	22 43	14 23		n.a.
M12	9 10	16 30	4 0	12 28	1 40	13 19	1 30	20 2	0 14	9 18	0 28	2 27	0 30	8 34	1 0	15 22	0 21	6 52	15 49	22 41	22 43	14 25		n.a.
T 13	9 32	20 8	3 3	13 2	1 34	13 42	1 29	20 11	0 13	9 23	0 28	2 29	0 30	8 34	1 0	15 21	0 21	6 52	15 49	22 41	22 43	14 27		n.a.
W14	9 53	22 20	1 54	13 36	1 27	14 4	1 28	20 20	0 12	9 28	0 29	2 32	0 31	8 33	1 0	15 21	0 21	6 51	15 50	22 41	22 43	14 29		n.a.
T 15	10 14	22 57	0 39	14 10	1 19	14 27	1 28	20 29	0 11	9 33	0 29	2 34	0 31	8 32	1 0	15 20	0 21	6 51	15 50	22 41	22 43	14 31		n.a.
F 16	10 35	22 5	0n36	14 43	1 11	14 48	1 27	20 37	0 11	9 38	0 29	2 37	0 31	8 31	1 0	15 20	0 21	6 50	15 51	22 41	22 42	14 33		n.a.
S 17	10 56	19 56	1 46	15 16	1 2	15 10	1 26	20 46	0 10	9 42	0 29	2 40	0 31	8 30	1 0	15 19	0 21	6 50	15 51	22 41	22 42	14 35		n.a.
S 18	11 17	16 46	2 49	15 49	0 53	15 31	1 25	20 54	0 9	9 47	0 29	2 42	0 31	8 29	1 0	15 19	0 21	6 49	15 52	22 41	22 42	14 37		n.a.
M19	11 37	12 54	3 41	16 21	0 43	15 51	1 24	21 2	0 8	9 52	0 29	2 45	0 31	8 28	1 0	15 18	0 21	6 49	15 52	22 41	22 42	14 39		n.a.
T 20	11 58	8 35	4 22	16 52	0 32	16 11	1 23	21 10	0 7	9 57	0 29	2 47	0 31	8 27	1 0	15 18	0 21	6 48	15 53	22 41	22 42	14 41		n.a.
W21	12 18	3 59	4 50	17 23	0 20	16 31	1 22	21 17	0 6	10 1	0 29	2 50	0 31	8 26	1 0	15 17	0 21	6 48	15 53	22 41	22 42	14 43		n.a.
T 22	12 38	0n41	5 4	17 53	0 8	16 50	1 21	21 24	0 5	10 6	0 29	2 52	0 31	8 25	1 0	15 17	0 21	6 48	15 54	22 41	22 42	14 45		n.a.
F 23	12 58	5 17	5 5	18 23	0n 5	17 9	1 19	21 31	0 5	10 11	0 29	2 55	0 31	8 24	1 0	15 16	0 21	6 47	15 54	22 40	22 42	14 47		n.a.
S 24	13 17	9 40	4 52	18 51	0 19	17 28	1 18	21 38	0 4	10 15	0 29	2 58	0 31	8 24	1 0	15 16	0 21	6 47	15 55	22 40	22 42	14 49		n.a.
S 25	13 36	13 40	4 27	19 18	0 33	17 46	1 17	21 44	0 3	10 20	0 29	3 0	0 31	8 23	1 0	15 15	0 21	6 46	15 55	22 40	22 42	14 50		n.a.
M26	13 55	17 8	3 51	19 44	0 48	18 3	1 15	21 50	0 2	10 25	0 29	3 3	0 32	8 22	1 0	15 15	0 21	6 46	15 55	22 39	22 42	14 52		n.a.
T 27	14 14	19 55	3 4	20 8	1 3	18 20	1 14	21 56	0 1	10 29	0 29	3 5	0 32	8 21	1 0	15 14	0 21	6 45	15 56	22 39	22 42	14 54		n.a.
W28	14 33	21 50	2 9	20 31	1 19	18 37	1 12	22 2	0 0	10 34	0 29	3 7	0 32	8 20	1 0	15 14	0 21	6 45	15 56	22 39	22 42	14 56		n.a.
T 29	14 51	22 47	1 8	20 52	1 34	18 53	1 10	22 7	0n 0	10 38	0 29	3 10	0 32	8 19	1 0	15 13	0 21	6 44	15 57	22 39	22 42	14 58		n.a.
F 30	15n 9	22n40	0n 3	21n10	1n50	19n 8	1s 9	22n12	0n 1	10n43	0s30	3n12	0s32	8s18	1n 0	15s13	0n21	6s44	15n57	22s39	22s42	15n 0		n.a.

Julian Day Number = 4889628.5, Delta T = 40h14m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'22, Lahiri = 118°21'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 55	13♉35'17	7♋17	29°R17	4♊59	18♊37	0♉22	9♈43	24°R32	13°R56	3°R15	25♐30	27♐14	29♈26	n.a.	S 1
S 2	14 57 52	14°36'02	19°47	29♉ 9	6°14	19°24	0°35	9°49	24♎29	13♏54	3♑14	25°32	27°11	29°33	n.a.	S 2
M 3	15 1 48	15°36'48	2♌34	28°50	7°29	20°12	0°49	9°56	24°27	13°53	3°13	25°33	27° 8	29°39	n.a.	M 3
T 4	15 5 45	16°37'32	15°42	28°20	8°44	20°59	1° 2	10° 2	24°25	13°51	3°12	25°R34	27° 5	29°46	n.a.	T 4
W 5	15 9 41	17°38'16	29°14	27°38	9°58	21°46	1°16	10° 9	24°22	13°49	3°11	25°33	27° 2	29°53	n.a.	W 5
T 6	15 13 38	18°39'00	13♍13	26°46	11°13	22°34	1°29	10°15	24°20	13°48	3°10	25°31	26°58	29°59	n.a.	T 6
F 7	15 17 34	19°39'43	27°38	25°46	12°28	23°21	1°43	10°21	24°18	13°46	3° 9	25°27	26°55	0♉ 6	n.a.	F 7
S 8	15 21 31	20°40'25	12♎26	24°38	13°43	24° 8	1°56	10°27	24°16	13°44	3° 8	25°22	26°52	0°13	n.a.	S 8
S 9	15 25 27	21°41'07	27°30	23°26	14°57	24°55	2°10	10°33	24°13	13°43	3° 7	25°17	26°49	0°19	n.a.	S 9
M10	15 29 24	22°41'48	12♏43	22°11	16°12	25°43	2°23	10°39	24°11	13°41	3° 6	25°12	26°46	0°26	n.a.	M10
T 11	15 33 21	23°42'29	27°53	20°55	17°27	26°30	2°37	10°45	24° 9	13°39	3° 5	25° 9	26°42	0°33	n.a.	T 11
W12	15 37 17	24°43'10	12♐51	19°41	18°41	27°17	2°50	10°51	24° 7	13°38	3° 3	25° 7	26°39	0°39	n.a.	W12
T 13	15 41 14	25°43'51	27°29	18°30	19°56	28° 5	3° 3	10°57	24° 5	13°36	3° 2	25°D 6	26°36	0°46	n.a.	T 13
F 14	15 45 10	26°44'31	11♑41	17°25	21°11	28°52	3°16	11° 3	24° 3	13°34	3° 1	25° 7	26°33	0°53	n.a.	F 14
S 15	15 49 7	27°45'10	25°25	16°26	22°25	29°39	3°30	11° 9	24° 1	13°33	3° 0	25° 8	26°30	1° 0	n.a.	S 15
S 16	15 53 3	28°45'50	8♒43	15°35	23°40	0♋27	3°43	11°15	23°59	13°31	2°59	25°10	26°27	1° 6	n.a.	S 16
M17	15 57 0	29°46'29	21°36	14°52	24°54	1°14	3°56	11°20	23°57	13°29	2°57	25°11	26°23	1°13	n.a.	M17
T 18	16 0 56	0♊47'08	4♓ 7	14°18	26° 9	2° 1	4° 9	11°26	23°55	13°28	2°56	25°R11	26°20	1°20	n.a.	T 18
W19	16 4 53	1°47'46	16°22	13°52	27°23	2°49	4°22	11°32	23°53	13°26	2°55	25°10	26°17	1°26	n.a.	W19
T 20	16 8 49	2°48'24	28°25	13°34	28°38	3°36	4°35	11°37	23°51	13°25	2°53	25° 9	26°14	1°33	n.a.	T 20
F 21	16 12 46	3°49'02	10♈20	13°25	29°52	4°23	4°48	11°43	23°49	13°23	2°52	25° 6	26°11	1°40	n.a.	F 21
S 22	16 16 42	4°49'39	22°10	13°D23	1♋ 6	5°11	5° 1	11°48	23°47	13°21	2°51	25° 2	26° 8	1°46	n.a.	S 22
S 23	16 20 39	5°50'16	4♉ 0	13°29	2°21	5°58	5°14	11°53	23°46	13°20	2°49	24°59	26° 4	1°53	n.a.	S 23
M24	16 24 35	6°50'52	15°52	13°41	3°35	6°45	5°27	11°58	23°44	13°18	2°48	24°56	26° 1	2° 0	n.a.	M24
T 25	16 28 32	7°51'27	27°48	14° 0	4°49	7°33	5°39	12° 4	23°42	13°17	2°46	24°53	25°58	2° 7	n.a.	T 25
W26	16 32 29	8°52'02	9♊51	14°25	6° 3	8°20	5°52	12° 9	23°41	13°15	2°45	24°52	25°55	2°13	n.a.	W26
T 27	16 36 25	9°52'36	22° 1	14°55	7°18	9° 7	6° 5	12°14	23°39	13°14	2°43	24°D51	25°52	2°20	n.a.	T 27
F 28	16 40 22	10°53'09	4♋21	15°29	8°32	9°54	6°17	12°19	23°38	13°12	2°42	24°51	25°48	2°27	n.a.	F 28
S 29	16 44 18	11°53'41	16°52	16° 9	9°46	10°42	6°30	12°24	23°36	13°11	2°40	24°52	25°45	2°33	n.a.	S 29
S 30	16 48 15	12°54'12	29°35	16°53	11° 0	11°29	6°42	12°28	23°35	13°10	2°39	24°53	25°42	2°40	n.a.	S 30
M31	16 52 11	13♊54'42	12♌33	17♉40	12♋14	12♋16	6♉55	12♈33	23♎33	13♏ 8	2♑37	24♐54	25♐39	2♉47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	21n28	1s 4	21n26	2n 5	19n23	1s 7	22n17	0n 2	10n48	0s30	3n15	0s32	8s18	1n 0	15s12	0n21	6s43	15n58	22s39	22s42	15n 2		n.a.
S 2	15 44	19 12	2 8	21 39	2 20	19 38	1 5	22 22	0 3	10 52	0 30	3 17	0 32	8 17	1 0	15 12	0 21	6 43	15 58	22 39	22 42	15 4		n.a.
M 3	16 2	15 57	3 8	21 48	2 34	19 52	1 3	22 26	0 4	10 57	0 30	3 19	0 32	8 16	1 0	15 11	0 21	6 43	15 59	22 39	22 42	15 6		n.a.
T 4	16 18	11 50	3 59	21 54	2 47	20 5	1 1	22 30	0 5	11 1	0 30	3 22	0 32	8 15	1 0	15 11	0 21	6 42	15 59	22 39	22 41	15 7		n.a.
W 5	16 35	7 1	4 39	21 56	2 58	20 18	0 59	22 34	0 5	11 6	0 30	3 24	0 32	8 14	1 0	15 10	0 21	6 42	15 59	22 39	22 41	15 9		n.a.
T 6	16 51	1 42	5 4	21 54	3 7	20 30	0 57	22 37	0 6	11 10	0 30	3 26	0 32	8 14	1 0	15 10	0 21	6 41	16 0	22 39	22 41	15 11		n.a.
F 7	17 8	3s52	5 11	21 47	3 15	20 42	0 55	22 41	0 7	11 15	0 30	3 29	0 33	8 13	1 0	15 9	0 21	6 41	16 0	22 39	22 41	15 13		n.a.
S 8	17 23	9 22	4 58	21 36	3 20	20 53	0 53	22 44	0 8	11 19	0 30	3 31	0 33	8 12	1 0	15 9	0 21	6 41	16 1	22 39	22 41	15 15		n.a.
S 9	17 39	14 24	4 24	21 20	3 22	21 4	0 51	22 46	0 9	11 23	0 30	3 33	0 33	8 11	1 0	15 8	0 21	6 40	16 1	22 38	22 41	15 17		n.a.
M10	17 54	18 33	3 31	21 1	3 22	21 14	0 48	22 49	0 9	11 28	0 30	3 35	0 33	8 10	1 0	15 8	0 21	6 40	16 1	22 38	22 41	15 19		n.a.
T 11	18 9	21 26	2 23	20 39	3 19	21 23	0 46	22 51	0 10	11 32	0 30	3 38	0 33	8 10	1 0	15 7	0 21	6 40	16 2	22 38	22 41	15 20		n.a.
W12	18 23	22 46	1 7	20 15	3 14	21 32	0 44	22 53	0 11	11 37	0 30	3 40	0 33	8 9	1 0	15 7	0 21	6 39	16 2	22 38	22 41	15 22		n.a.
T 13	18 37	22 29	0n13	19 49	3 7	21 40	0 41	22 54	0 12	11 41	0 31	3 42	0 33	8 8	1 0	15 7	0 21	6 39	16 3	22 38	22 41	15 24		n.a.
F 14	18 51	20 44	1 30	19 22	2 58	21 47	0 39	22 56	0 13	11 45	0 31	3 44	0 33	8 8	1 0	15 6	0 21	6 39	16 3	22 38	22 41	15 26		n.a.
S 15	19 4	17 49	2 39	18 55	2 47	21 54	0 36	22 57	0 13	11 49	0 31	3 46	0 33	8 7	1 0	15 6	0 21	6 38	16 3	22 38	22 41	15 28		n.a.
S 16	19 17	14 2	3 37	18 29	2 35	22 1	0 34	22 57	0 14	11 54	0 31	3 48	0 34	8 6	1 0	15 5	0 21	6 38	16 4	22 38	22 41	15 30		n.a.
M17	19 30	9 44	4 22	18 5	2 22	22 6	0 31	22 58	0 15	11 58	0 31	3 50	0 34	8 6	1 0	15 5	0 21	6 38	16 4	22 38	22 40	15 31		n.a.
T 18	19 42	5 7	4 54	17 41	2 8	22 11	0 29	22 58	0 16	12 2	0 31	3 52	0 34	8 5	1 0	15 4	0 21	6 37	16 4	22 38	22 40	15 33		n.a.
W19	19 54	0 25	5 11	17 20	1 54	22 16	0 26	22 58	0 17	12 6	0 31	3 54	0 34	8 4	1 0	15 4	0 21	6 37	16 5	22 38	22 40	15 35		n.a.
T 20	20 6	4n13	5 14	17 1	1 39	22 20	0 23	22 58	0 17	12 10	0 31	3 56	0 34	8 4	0 59	15 3	0 21	6 37	16 5	22 38	22 40	15 37		n.a.
F 21	20 17	8 39	5 4	16 45	1 25	22 23	0 21	22 57	0 18	12 15	0 31	3 58	0 34	8 3	0 59	15 3	0 21	6 36	16 5	22 38	22 40	15 39		n.a.
S 22	20 28	12 44	4 40	16 30	1 10	22 25	0 18	22 56	0 19	12 19	0 31	4 0	0 34	8 2	0 59	15 2	0 21	6 36	16 6	22 38	22 40	15 40		n.a.
S 23	20 38	16 20	4 5	16 18	0 56	22 27	0 15	22 55	0 20	12 23	0 31	4 2	0 34	8 2	0 59	15 2	0 21	6 36	16 6	22 38	22 40	15 42		n.a.
M24	20 48	19 17	3 19	16 8	0 42	22 28	0 12	22 54	0 20	12 27	0 32	4 4	0 34	8 1	0 59	15 1	0 21	6 36	16 6	22 38	22 40	15 44		n.a.
T 25	20 58	21 25	2 24	16 1	0 28	22 29	0 9	22 52	0 21	12 31	0 32	4 6	0 34	8 1	0 59	15 1	0 21	6 35	16 6	22 38	22 40	15 46		n.a.
W26	21 7	22 37	1 22	15 55	0 15	22 29	0 7	22 50	0 22	12 35	0 32	4 8	0 35	8 0	0 59	15 1	0 21	6 35	16 7	22 38	22 40	15 48		n.a.
T 27	21 16	22 45	0 16	15 52	0 2	22 28	0 4	22 48	0 22	12 39	0 32	4 9	0 35	8 0	0 59	15 0	0 21	6 35	16 7	22 38	22 40	15 49		n.a.
F 28	21 25	21 47	0s52	15 50	0s10	22 27	0 1	22 45	0 23	12 43	0 32	4 11	0 35	7 59	0 59	15 0	0 21	6 35	16 7	22 38	22 39	15 51		n.a.
S 29	21 33	19 44	1 59	15 50	0 22	22 25	0n 2	22 42	0 24	12 47	0 32	4 13	0 35	7 59	0 59	14 59	0 21	6 34	16 7	22 38	22 39	15 53		n.a.
S 30	21 40	16 40	3 1	15 51	0 33	22 22	0 5	22 39	0 25	12 50	0 32	4 15	0 35	7 58	0 59	14 59	0 21	6 34	16 8	22 38	22 39	15 55		n.a.
M31	21n47	12n46	3s55	15n53	0s44	22n19	0n 8	22n36	0n25	12n54	0s32	4n16	0s35	7s58	0n59	14s58	0n21	6s34	16n 8	22s38	22s39	15n56		n.a.

Julian Day Number = 4889658.5, Delta T = 40h14m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'27, Lahiri = 118°21'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 8	14♊55'10	25♌47	18♉31	13♋28	13♋ 3	7♉ 7	12♈38	23°R32	13°R 7	2°R36	24♐55	25♐36	2♉53	n.a.	T 1
W 2	17 0 4	15°55'37	9♍19	19°25	14°42	13°50	7°20	12°42	23♎31	13♏ 5	2♑34	24°56	25°33	3° 0	n.a.	W 2
T 3	17 4 1	16°56'03	23°10	20°23	15°56	14°38	7°32	12°47	23°30	13° 4	2°33	24°R56	25°29	3° 7	n.a.	T 3
F 4	17 7 57	17°56'28	7♎19	21°23	17°10	15°25	7°44	12°51	23°28	13° 3	2°31	24°55	25°26	3°13	n.a.	F 4
S 5	17 11 54	18°56'51	21°46	22°26	18°24	16°12	7°56	12°55	23°27	13° 1	2°30	24°55	25°23	3°20	n.a.	S 5
S 6	17 15 50	19°57'13	6♏26	23°31	19°37	16°59	8° 8	13° 0	23°26	13° 0	2°28	24°54	25°20	3°27	n.a.	S 6
M 7	17 19 47	20°57'34	21°14	24°38	20°51	17°46	8°20	13° 4	23°25	12°59	2°26	24°54	25°17	3°34	n.a.	M 7
T 8	17 23 44	21°57'53	6♐ 4	25°47	22° 5	18°33	8°32	13° 8	23°24	12°58	2°25	24°53	25°14	3°40	n.a.	T 8
W 9	17 27 40	22°58'11	20°47	26°59	23°18	19°20	8°44	13°12	23°23	12°56	2°23	24°D53	25°10	3°47	n.a.	W 9
T 10	17 31 37	23°58'28	5♑17	28°12	24°32	20° 7	8°55	13°16	23°22	12°55	2°22	24°53	25° 7	3°54	n.a.	T 10
F 11	17 35 33	24°58'44	19°28	29°27	25°45	20°54	9° 7	13°20	23°21	12°54	2°20	24°R53	25° 4	4° 0	n.a.	F 11
S 12	17 39 30	25°58'59	3♒17	0♊44	26°59	21°41	9°18	13°23	23°20	12°53	2°18	24°53	25° 1	4° 7	n.a.	S 12
S 13	17 43 26	26°59'13	16°40	2° 2	28°12	22°28	9°30	13°27	23°20	12°52	2°17	24°53	24°58	4°14	n.a.	S 13
M14	17 47 23	27°59'26	29°40	3°22	29°26	23°15	9°41	13°31	23°19	12°51	2°15	24°53	24°54	4°20	n.a.	M14
T 15	17 51 19	28°59'37	12♓17	4°43	0♌39	24° 2	9°53	13°34	23°18	12°50	2°13	24°52	24°51	4°27	n.a.	T 15
W16	17 55 16	29°59'48	24°37	6° 6	1°52	24°48	10° 4	13°38	23°18	12°49	2°12	24°D52	24°48	4°34	n.a.	W16
T 17	17 59 12	0♋59'58	6♈42	7°30	3° 5	25°35	10°15	13°41	23°17	12°48	2°10	24°52	24°45	4°40	n.a.	T 17
F 18	18 3 9	2° 0'06	18°37	8°56	4°19	26°22	10°26	13°44	23°17	12°47	2° 8	24°53	24°42	4°47	n.a.	F 18
S 19	18 7 5	3° 0'14	0♉28	10°22	5°32	27° 9	10°37	13°47	23°16	12°46	2° 7	24°53	24°39	4°54	n.a.	S 19
S 20	18 11 2	4° 0'20	12°18	11°50	6°45	27°56	10°48	13°50	23°16	12°45	2° 5	24°54	24°35	5° 1	n.a.	S 20
M21	18 14 58	5° 0'25	24°12	13°20	7°58	28°42	10°59	13°53	23°16	12°44	2° 4	24°55	24°32	5° 7	n.a.	M21
T 22	18 18 55	6° 0'30	6♊13	14°50	9°11	29°29	11° 9	13°56	23°15	12°43	2° 2	24°56	24°29	5°14	n.a.	T 22
W23	18 22 52	7° 0'33	18°24	16°22	10°24	0♌16	11°20	13°59	23°15	12°42	2° 0	24°57	24°26	5°21	n.a.	W23
T 24	18 26 48	8° 0'34	0♋48	17°55	11°36	1° 2	11°30	14° 1	23°15	12°41	1°59	24°R57	24°23	5°27	n.a.	T 24
F 25	18 30 45	9° 0'34	13°25	19°29	12°49	1°49	11°41	14° 4	23°15	12°40	1°57	24°56	24°20	5°34	n.a.	F 25
S 26	18 34 41	10° 0'33	26°17	21° 4	14° 2	2°35	11°51	14° 7	23°15	12°40	1°55	24°55	24°16	5°41	n.a.	S 26
S 27	18 38 38	11° 0'30	9♌23	22°41	15°15	3°22	12° 1	14° 9	23°D15	12°39	1°54	24°53	24°13	5°47	n.a.	S 27
M28	18 42 34	12° 0'26	22°43	24°18	16°27	4° 8	12°11	14°11	23°15	12°38	1°52	24°50	24°10	5°54	n.a.	M28
T 29	18 46 31	13° 0'20	6♍15	25°57	17°40	4°55	12°21	14°13	23°15	12°38	1°51	24°48	24° 7	6° 1	n.a.	T 29
W30	18 50 27	14♋ 0'12	19♍59	27♊37	18♌52	5♌41	12♉31	14♈15	23♎15	12♏37	1♑49	24♐46	24♐ 4	6♉ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	8n10	4s37	15n57	0s54	22n15	0n11	22n32	0n26	12n58	0s32	4n18	0s35	7s57	0n59	14s58	0n21	6s34	16n 8	22s38	22s39	15n58		n.a.
W 2	22 0	3 6	5 6	16 2	1 4	22 10	0 14	22 28	0 27	13 2	0 32	4 20	0 35	7 57	0 59	14 58	0 21	6 34	16 8	22 38	22 39	16 0		n.a.
T 3	22 6	2s15	5 17	16 8	1 13	22 5	0 17	22 24	0 27	13 6	0 33	4 21	0 36	7 56	0 59	14 57	0 21	6 34	16 8	22 38	22 39	16 2		n.a.
F 4	22 12	7 35	5 10	16 15	1 21	21 59	0 20	22 20	0 28	13 9	0 33	4 23	0 36	7 56	0 59	14 57	0 21	6 33	16 9	22 38	22 39	16 3		n.a.
S 5	22 17	12 38	4 43	16 23	1 29	21 53	0 23	22 15	0 29	13 13	0 33	4 24	0 36	7 56	0 59	14 56	0 21	6 33	16 9	22 38	22 39	16 5		n.a.
S 6	22 21	17 1	3 58	16 31	1 37	21 46	0 26	22 10	0 29	13 17	0 33	4 26	0 36	7 55	0 59	14 56	0 21	6 33	16 9	22 38	22 39	16 7		n.a.
M 7	22 26	20 22	2 56	16 40	1 44	21 38	0 29	22 5	0 30	13 20	0 33	4 27	0 36	7 55	0 59	14 56	0 21	6 33	16 9	22 38	22 38	16 9		n.a.
T 8	22 29	22 22	1 43	16 50	1 51	21 30	0 32	21 59	0 31	13 24	0 33	4 29	0 36	7 55	0 59	14 55	0 21	6 33	16 9	22 38	22 38	16 10		n.a.
W 9	22 33	22 47	0 23	17 0	1 57	21 21	0 35	21 54	0 31	13 27	0 33	4 30	0 36	7 54	0 59	14 55	0 21	6 33	16 9	22 38	22 38	16 12		n.a.
T 10	22 36	21 40	0n57	17 10	2 3	21 12	0 38	21 48	0 32	13 31	0 33	4 31	0 36	7 54	0 59	14 55	0 21	6 33	16 10	22 38	22 38	16 14		n.a.
F 11	22 38	19 10	2 12	17 21	2 8	21 2	0 41	21 41	0 33	13 34	0 33	4 33	0 37	7 54	0 59	14 54	0 21	6 33	16 10	22 38	22 38	16 15		n.a.
S 12	22 40	15 38	3 17	17 32	2 13	20 51	0 44	21 35	0 33	13 38	0 34	4 34	0 37	7 54	0 59	14 54	0 21	6 32	16 10	22 38	22 38	16 17		n.a.
S 13	22 42	11 23	4 10	17 43	2 17	20 40	0 47	21 28	0 34	13 41	0 34	4 35	0 37	7 53	0 58	14 54	0 21	6 32	16 10	22 38	22 38	16 19		n.a.
M14	22 43	6 45	4 47	17 54	2 21	20 29	0 50	21 21	0 35	13 45	0 34	4 36	0 37	7 53	0 58	14 53	0 21	6 32	16 10	22 38	22 38	16 20		n.a.
T 15	22 43	1 57	5 10	18 5	2 24	20 16	0 53	21 14	0 35	13 48	0 34	4 38	0 37	7 53	0 58	14 53	0 21	6 32	16 10	22 38	22 38	16 22		n.a.
W16	22 44	2n48	5 17	18 16	2 27	20 4	0 56	21 7	0 36	13 51	0 34	4 39	0 37	7 53	0 58	14 53	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 24		n.a.
T 17	22 43	7 22	5 11	18 27	2 29	19 50	0 59	20 59	0 36	13 55	0 34	4 40	0 37	7 53	0 58	14 52	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 26		n.a.
F 18	22 43	11 35	4 51	18 38	2 31	19 37	1 2	20 51	0 37	13 58	0 34	4 41	0 37	7 52	0 58	14 52	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 27		n.a.
S 19	22 42	15 20	4 18	18 49	2 33	19 22	1 5	20 43	0 38	14 1	0 34	4 42	0 38	7 52	0 58	14 52	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 29		n.a.
S 20	22 40	18 29	3 35	18 59	2 34	19 7	1 8	20 35	0 38	14 4	0 35	4 43	0 38	7 52	0 58	14 52	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 31		n.a.
M21	22 38	20 53	2 42	19 9	2 35	18 52	1 10	20 26	0 39	14 7	0 35	4 44	0 38	7 52	0 58	14 51	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 32		n.a.
T 22	22 36	22 22	1 42	19 19	2 35	18 36	1 13	20 17	0 39	14 10	0 35	4 45	0 38	7 52	0 58	14 51	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 34		n.a.
W23	22 33	22 50	0 36	19 29	2 35	18 20	1 16	20 8	0 40	14 13	0 35	4 46	0 38	7 52	0 58	14 51	0 21	6 32	16 10	22 38	22 37	16 35		n.a.
T 24	22 29	22 11	0s32	19 38	2 34	18 3	1 19	19 59	0 41	14 16	0 35	4 47	0 38	7 52	0 58	14 51	0 21	6 32	16 10	22 38	22 36	16 37		n.a.
F 25	22 26	20 24	1 41	19 46	2 33	17 46	1 21	19 50	0 41	14 19	0 35	4 48	0 38	7 52	0 58	14 50	0 21	6 32	16 10	22 38	22 36	16 39		n.a.
S 26	22 22	17 34	2 45	19 55	2 32	17 28	1 24	19 40	0 42	14 22	0 35	4 48	0 39	7 52	0 58	14 50	0 21	6 32	16 10	22 38	22 36	16 40		n.a.
S 27	22 17	13 48	3 42	20 2	2 30	17 10	1 27	19 30	0 42	14 25	0 36	4 49	0 39	7 52	0 58	14 50	0 21	6 32	16 10	22 38	22 36	16 42		n.a.
M28	22 12	9 18	4 27	20 9	2 27	16 51	1 29	19 20	0 43	14 28	0 36	4 50	0 39	7 52	0 58	14 50	0 21	6 32	16 10	22 37	22 36	16 44		n.a.
T 29	22 7	4 17	4 59	20 15	2 25	16 33	1 32	19 10	0 43	14 31	0 36	4 51	0 39	7 52	0 58	14 49	0 21	6 32	16 10	22 37	22 36	16 45		n.a.
W30	22n 1	1s 0	5s14	20n21	2s21	16n13	1n34	19n 0	0n44	14n34	0s36	4n51	0s39	7s52	0n58	14s49	0n21	6s33	16n10	22s37	22s36	16n47		n.a.

Julian Day Number = 4889689.5, Delta T = 40h14m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'31, Lahiri = 118°21'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 24	15♋ 0'02	3♎54	29♊19	20♌ 4	6♌28	12♉41	14♈17	23♎15	12°R36	1°R47	24°R44	24♐ 0	6♉14	n.a.	T 1
F 2	18 58 20	15°59'50	17°59	1♋ 2	21°17	7°14	12°51	14°19	23°15	12♏36	1♍46	24°D44	23°57	6°21	n.a.	F 2
S 3	19 2 17	16°59'37	2♏11	2°45	22°29	8° 0	13° 0	14°21	23°16	12°35	1°44	24♐44	23°54	6°27	n.a.	S 3
S 4	19 6 14	17°59'22	16°29	4°31	23°41	8°47	13° 9	14°23	23°16	12°35	1°43	24°46	23°51	6°34	n.a.	S 4
M 5	19 10 10	18°59'05	0♐50	6°17	24°53	9°33	13°19	14°24	23°17	12°34	1°41	24°47	23°48	6°41	n.a.	M 5
T 6	19 14 7	19°58'46	15°11	8° 5	26° 5	10°19	13°28	14°26	23°17	12°34	1°40	24°48	23°45	6°48	n.a.	T 6
W 7	19 18 3	20°58'26	29°27	9°54	27°17	11° 5	13°37	14°27	23°18	12°33	1°38	24°R49	23°41	6°54	n.a.	W 7
T 8	19 22 0	21°58'04	13♑35	11°44	28°29	11°51	13°46	14°28	23°18	12°33	1°36	24°47	23°38	7° 1	n.a.	T 8
F 9	19 25 56	22°57'40	27°31	13°36	29°40	12°37	13°55	14°30	23°19	12°33	1°35	24°45	23°35	7° 8	n.a.	F 9
S 10	19 29 53	23°57'15	11♒ 9	15°29	0♍52	13°23	14° 3	14°31	23°20	12°32	1°33	24°41	23°32	7°14	n.a.	S 10
S 11	19 33 49	24°56'48	24°28	17°24	2° 4	14° 9	14°12	14°32	23°20	12°32	1°32	24°36	23°29	7°21	n.a.	S 11
M12	19 37 46	25°56'19	7♓28	19°20	3°15	14°55	14°20	14°32	23°21	12°32	1°31	24°31	23°26	7°28	n.a.	M12
T 13	19 41 43	26°55'49	20° 7	21°17	4°27	15°41	14°29	14°33	23°22	12°32	1°29	24°26	23°22	7°34	n.a.	T 13
W14	19 45 39	27°55'18	2♈28	23°15	5°38	16°27	14°37	14°34	23°23	12°31	1°28	24°22	23°19	7°41	n.a.	W14
T 15	19 49 36	28°54'46	14°36	25°15	6°49	17°13	14°45	14°34	23°24	12°31	1°26	24°19	23°16	7°48	n.a.	T 15
F 16	19 53 32	29°54'12	26°32	27°16	8° 0	17°59	14°53	14°35	23°25	12°31	1°25	24°D18	23°13	7°54	n.a.	F 16
S 17	19 57 29	0♌53'36	8♉23	29°18	9°11	18°44	15° 0	14°35	23°26	12°31	1°23	24°18	23°10	8° 1	n.a.	S 17
S 18	20 1 25	1°53'00	20°14	1♌21	10°22	19°30	15° 8	14°35	23°27	12°31	1°22	24°20	23° 6	8° 8	n.a.	S 18
M19	20 5 22	2°52'22	2♊ 9	3°25	11°33	20°16	15°15	14°36	23°28	12°D31	1°21	24°21	23° 3	8°14	n.a.	M19
T 20	20 9 18	3°51'42	14°14	5°30	12°44	21° 1	15°23	14°R36	23°29	12°31	1°19	24°23	23° 0	8°21	n.a.	T 20
W21	20 13 15	4°51'02	26°31	7°36	13°54	21°47	15°30	14°36	23°31	12°31	1°18	24°R23	22°57	8°28	n.a.	W21
T 22	20 17 12	5°50'19	9♋ 6	9°42	15° 5	22°32	15°37	14°35	23°32	12°31	1°17	24°22	22°54	8°34	n.a.	T 22
F 23	20 21 8	6°49'36	21°59	11°48	16°15	23°18	15°44	14°35	23°33	12°31	1°15	24°19	22°51	8°41	n.a.	F 23
S 24	20 25 5	7°48'50	5♌11	13°54	17°26	24° 3	15°51	14°35	23°35	12°31	1°14	24°14	22°47	8°48	n.a.	S 24
S 25	20 29 1	8°48'03	18°42	16° 0	18°36	24°49	15°57	14°34	23°36	12°31	1°13	24° 7	22°44	8°54	n.a.	S 25
M26	20 32 58	9°47'14	2♍29	18° 6	19°46	25°34	16° 4	14°34	23°38	12°32	1°12	24° 0	22°41	9° 1	n.a.	M26
T 27	20 36 54	10°46'24	16°28	20°10	20°56	26°19	16°10	14°33	23°39	12°32	1°11	23°52	22°38	9° 8	n.a.	T 27
W28	20 40 51	11°45'31	0♎36	22°14	22° 6	27° 5	16°16	14°32	23°41	12°32	1° 9	23°45	22°35	9°15	n.a.	W28
T 29	20 44 48	12°44'37	14°47	24°15	23°15	27°50	16°22	14°31	23°42	12°33	1° 8	23°40	22°32	9°21	n.a.	T 29
F 30	20 48 44	13°43'41	29° 0	26°15	24°25	28°35	16°28	14°30	23°44	12°33	1° 7	23°37	22°28	9°28	n.a.	F 30
S 31	20 52 41	14♌42'43	13♏10	28♌13	25♍35	29♌20	16♉33	14♈29	23♎46	12♏33	1♍ 6	23°D36	22♐25	9♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	6s18	5s11	20n25	2s18	15n53	1n37	18n49	0n44	14n36	0s36	4n52	0s39	7s53	0n58	14s49	0n21	6s33	16n10	22s37	22s35	16n49		n.a.
F 2	21 48	11 20	4 50	20 29	2 14	15 33	1 39	18 38	0 45	14 39	0 36	4 52	0 39	7 53	0 58	14 49	0 21	6 33	16 10	22 37	22 35	16 50		n.a.
S 3	21 41	15 48	4 11	20 32	2 9	15 13	1 42	18 27	0 45	14 42	0 36	4 53	0 39	7 53	0 57	14 49	0 21	6 33	16 10	22 37	22 35	16 52		n.a.
S 4	21 33	19 24	3 16	20 35	2 4	14 52	1 44	18 16	0 46	14 44	0 37	4 54	0 40	7 53	0 57	14 49	0 21	6 33	16 10	22 37	22 35	16 53		n.a.
M 5	21 26	21 48	2 8	20 36	1 59	14 31	1 46	18 4	0 46	14 47	0 37	4 54	0 40	7 53	0 57	14 49	0 21	6 33	16 10	22 37	22 35	16 55		n.a.
T 6	21 17	22 48	0 53	20 36	1 53	14 9	1 48	17 53	0 47	14 49	0 37	4 54	0 40	7 53	0 57	14 48	0 21	6 33	16 10	22 37	22 35	16 57		n.a.
W 7	21 9	22 18	0n26	20 35	1 47	13 47	1 50	17 41	0 47	14 52	0 37	4 55	0 40	7 54	0 57	14 48	0 21	6 33	16 9	22 37	22 35	16 58		n.a.
T 8	21 0	20 22	1 41	20 33	1 41	13 25	1 52	17 29	0 48	14 54	0 37	4 55	0 40	7 54	0 57	14 48	0 21	6 34	16 9	22 37	22 34	17 0		n.a.
F 9	20 50	17 15	2 50	20 30	1 34	13 2	1 54	17 17	0 48	14 57	0 37	4 55	0 40	7 54	0 57	14 48	0 21	6 34	16 9	22 37	22 34	17 1		n.a.
S 10	20 40	13 15	3 47	20 25	1 26	12 40	1 56	17 5	0 49	14 59	0 38	4 56	0 40	7 55	0 57	14 48	0 21	6 34	16 9	22 37	22 34	17 3		n.a.
S 11	20 30	8 42	4 30	20 20	1 19	12 16	1 58	16 53	0 49	15 1	0 38	4 56	0 41	7 55	0 57	14 48	0 21	6 34	16 9	22 37	22 34	17 4		n.a.
M12	20 20	3 52	4 59	20 13	1 11	11 53	2 0	16 40	0 50	15 3	0 38	4 56	0 41	7 55	0 57	14 48	0 21	6 34	16 9	22 37	22 34	17 6		n.a.
T 13	20 9	1n 0	5 11	20 4	1 2	11 29	2 2	16 27	0 50	15 6	0 38	4 56	0 41	7 56	0 57	14 48	0 21	6 34	16 8	22 37	22 34	17 7		n.a.
W14	19 58	5 42	5 9	19 55	0 53	11 5	2 3	16 14	0 51	15 8	0 38	4 56	0 41	7 56	0 57	14 48	0 21	6 35	16 8	22 36	22 34	17 9		n.a.
T 15	19 46	10 6	4 53	19 43	0 44	10 41	2 5	16 1	0 51	15 10	0 38	4 56	0 41	7 56	0 57	14 48	0 21	6 35	16 8	22 36	22 33	17 11		n.a.
F 16	19 34	14 4	4 24	19 30	0 35	10 17	2 6	15 48	0 51	15 12	0 39	4 57	0 41	7 57	0 57	14 48	0 21	6 35	16 8	22 36	22 33	17 12		n.a.
S 17	19 22	17 26	3 45	19 16	0 25	9 52	2 8	15 35	0 52	15 14	0 39	4 56	0 41	7 57	0 57	14 48	0 21	6 35	16 8	22 36	22 33	17 14		n.a.
S 18	19 9	20 6	2 55	19 0	0 16	9 28	2 9	15 21	0 52	15 16	0 39	4 56	0 42	7 58	0 57	14 48	0 21	6 36	16 7	22 36	22 33	17 15		n.a.
M19	18 56	21 54	1 58	18 43	0 6	9 2	2 10	15 8	0 53	15 18	0 39	4 56	0 42	7 58	0 57	14 48	0 21	6 36	16 7	22 36	22 33	17 17		n.a.
T 20	18 43	22 44	0 55	18 24	0n 4	8 37	2 12	14 54	0 53	15 20	0 39	4 56	0 42	7 58	0 57	14 48	0 21	6 36	16 7	22 36	22 33	17 18		n.a.
W21	18 29	22 29	0s12	18 3	0 14	8 12	2 13	14 40	0 54	15 22	0 39	4 56	0 42	7 59	0 57	14 48	0 21	6 36	16 7	22 36	22 32	17 20		n.a.
T 22	18 15	21 6	1 19	17 41	0 25	7 46	2 14	14 26	0 54	15 24	0 40	4 56	0 42	8 0	0 56	14 48	0 21	6 37	16 6	22 36	22 32	17 21		n.a.
F 23	18 1	18 37	2 24	17 17	0 35	7 20	2 14	14 12	0 54	15 25	0 40	4 56	0 42	8 0	0 56	14 48	0 21	6 37	16 6	22 36	22 32	17 23		n.a.
S 24	17 46	15 7	3 23	16 52	0 45	6 55	2 15	13 58	0 55	15 27	0 40	4 55	0 42	8 1	0 56	14 48	0 21	6 37	16 6	22 36	22 32	17 24		n.a.
S 25	17 31	10 46	4 11	16 26	0 54	6 29	2 16	13 44	0 55	15 29	0 40	4 55	0 43	8 1	0 56	14 48	0 21	6 37	16 6	22 36	22 32	17 26		n.a.
M26	17 16	5 48	4 46	15 58	1 4	6 2	2 17	13 29	0 55	15 30	0 40	4 55	0 43	8 2	0 56	14 48	0 21	6 38	16 5	22 35	22 32	17 27		n.a.
T 27	17 1	0 28	5 5	15 29	1 13	5 36	2 17	13 15	0 56	15 32	0 40	4 54	0 43	8 2	0 56	14 48	0 21	6 38	16 5	22 35	22 31	17 29		n.a.
W28	16 45	4s55	5 5	14 59	1 22	5 10	2 17	13 0	0 56	15 33	0 41	4 54	0 43	8 3	0 56	14 48	0 21	6 38	16 5	22 35	22 31	17 30		n.a.
T 29	16 29	10 5	4 47	14 28	1 30	4 43	2 18	12 45	0 56	15 35	0 41	4 53	0 43	8 4	0 56	14 48	0 21	6 39	16 4	22 35	22 31	17 32		n.a.
F 30	16 13	14 43	4 11	13 56	1 38	4 17	2 18	12 30	0 57	15 36	0 41	4 53	0 43	8 4	0 56	14 48	0 21	6 39	16 4	22 34	22 31	17 33		n.a.
S 31	15n56	18s31	3s20	13n23	1n45	3n50	2n18	12n15	0n57	15n38	0s41	4n52	0s43	8s 5	0n56	14s48	0n21	6s39	16n 4	22s34	22s31	17n35		n.a.

Julian Day Number = 4889719.5, Delta T = 40h14m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'35, Lahiri = 118°21'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 37	15♌41'43	27♏17	0♍ 8	26♍44	0♍ 5	16♉39	14°R28	23♎48	12♏34	1°R 5	23♐37	22♐22	9♉41	n.a.	S 1
M 2	21 0 34	16°40'42	11♐19	2° 0	27°53	0°50	16°44	14♈27	23°50	12°34	1♌ 4	23°38	22°19	9°48	n.a.	M 2
T 3	21 4 30	17°39'38	25°16	3°49	29° 2	1°35	16°49	14°25	23°51	12°35	1° 3	23°R38	22°16	9°55	n.a.	T 3
W 4	21 8 27	18°38'32	9♌ 5	5°34	0♎11	2°20	16°54	14°24	23°53	12°35	1° 2	23°37	22°13	10° 1	n.a.	W 4
T 5	21 12 24	19°37'25	22°47	7°16	1°20	3° 5	16°59	14°22	23°55	12°36	1° 1	23°34	22° 9	10° 8	n.a.	T 5
F 6	21 16 20	20°36'16	6♒18	8°54	2°28	3°50	17° 4	14°21	23°57	12°36	1° 0	23°28	22° 6	10°15	n.a.	F 6
S 7	21 20 17	21°35'05	19°36	10°28	3°37	4°34	17° 8	14°19	23°59	12°37	0°59	23°20	22° 3	10°21	n.a.	S 7
S 8	21 24 13	22°33'53	2♓41	11°58	4°45	5°19	17°13	14°17	24° 2	12°38	0°58	23°10	22° 0	10°28	n.a.	S 8
M 9	21 28 10	23°32'39	15°30	13°24	5°53	6° 4	17°17	14°15	24° 4	12°38	0°57	22°59	21°57	10°35	n.a.	M 9
T 10	21 32 6	24°31'23	28° 4	14°45	7° 1	6°48	17°21	14°13	24° 6	12°39	0°57	22°48	21°53	10°41	n.a.	T 10
W11	21 36 3	25°30'06	10♈22	16° 2	8° 9	7°33	17°24	14°11	24° 8	12°40	0°56	22°39	21°50	10°48	n.a.	W11
T 12	21 40 0	26°28'48	22°28	17°14	9°17	8°17	17°28	14° 9	24°10	12°41	0°55	22°31	21°47	10°55	n.a.	T 12
F 13	21 43 56	27°27'28	4♉24	18°22	10°24	9° 2	17°32	14° 7	24°13	12°41	0°54	22°26	21°44	11° 1	n.a.	F 13
S 14	21 47 53	28°26'07	16°14	19°25	11°32	9°46	17°35	14° 4	24°15	12°42	0°53	22°24	21°41	11° 8	n.a.	S 14
S 15	21 51 49	29°24'45	28° 4	20°23	12°39	10°31	17°38	14° 2	24°17	12°43	0°53	22°D23	21°38	11°15	n.a.	S 15
M16	21 55 46	0♍23'22	9♊59	21°16	13°46	11°15	17°41	13°59	24°20	12°44	0°52	22°23	21°34	11°21	n.a.	M16
T 17	21 59 42	1°21'57	22° 4	22° 4	14°52	11°59	17°43	13°57	24°22	12°45	0°51	22°R23	21°31	11°28	n.a.	T 17
W18	22 3 39	2°20'31	4♋24	22°48	15°59	12°43	17°46	13°54	24°25	12°46	0°51	22°23	21°28	11°35	n.a.	W18
T 19	22 7 36	3°19'04	17° 3	23°26	17° 5	13°28	17°48	13°51	24°27	12°47	0°50	22°20	21°25	11°41	n.a.	T 19
F 20	22 11 32	4°17'36	0♌ 5	23°59	18°11	14°12	17°50	13°48	24°30	12°48	0°50	22°15	21°22	11°48	n.a.	F 20
S 21	22 15 29	5°16'06	13°32	24°27	19°17	14°56	17°52	13°45	24°33	12°49	0°49	22° 8	21°18	11°55	n.a.	S 21
S 22	22 19 25	6°14'35	27°23	24°50	20°23	15°40	17°54	13°42	24°35	12°50	0°49	21°58	21°15	12° 1	n.a.	S 22
M23	22 23 22	7°13'03	11♍34	25° 8	21°29	16°24	17°56	13°39	24°38	12°51	0°48	21°47	21°12	12° 8	n.a.	M23
T 24	22 27 18	8°11'29	26° 0	25°21	22°34	17° 8	17°57	13°36	24°41	12°52	0°48	21°35	21° 9	12°15	n.a.	T 24
W25	22 31 15	9° 9'53	10♎35	25°29	23°39	17°52	17°58	13°33	24°43	12°53	0°47	21°25	21° 6	12°21	n.a.	W25
T 26	22 35 12	10° 8'16	25°11	25°R31	24°44	18°35	17°59	13°29	24°46	12°55	0°47	21°17	21° 3	12°28	n.a.	T 26
F 27	22 39 8	11° 6'38	9♏41	25°29	25°48	19°19	18° 0	13°26	24°49	12°56	0°47	21°12	20°59	12°35	n.a.	F 27
S 28	22 43 5	12° 4'58	24° 3	25°22	26°53	20° 3	18° 1	13°22	24°52	12°57	0°47	21° 9	20°56	12°41	n.a.	S 28
S 29	22 47 1	13° 3'16	8♐12	25°11	27°57	20°46	18° 1	13°19	24°55	12°58	0°46	21° 8	20°53	12°48	n.a.	S 29
M30	22 50 58	14° 1'32	22° 8	24°56	29° 1	21°30	18° 2	13°15	24°58	13° 0	0°46	21° 8	20°50	12°55	n.a.	M30
T 31	22 54 54	14♍59'47	5♑51	24♍36	0♏ 4	22♍14	18°R 2	13♈12	25♎ 1	13♏ 1	0♑46	21♐ 8	20♐47	13♉ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	21s11	2s17	12n50	1n51	3n23	2n18	12n 0	0n57	15n39	0s41	4n52	0s44	8s 6	0n56	14s49	0n21	6s40	16n 4	22s34	22s31	17n36		n.a.
M 2	15 22	22 33	1 6	12 16	1 56	2 56	2 18	11 45	0 58	15 40	0 42	4 51	0 44	8 6	0 56	14 49	0 21	6 40	16 3	22 34	22 30	17 38		n.a.
T 3	15 5	22 30	0n 9	11 42	2 1	2 29	2 18	11 30	0 58	15 41	0 42	4 51	0 44	8 7	0 56	14 49	0 21	6 40	16 3	22 34	22 30	17 39		n.a.
W 4	14 47	21 3	1 22	11 8	2 4	2 3	2 17	11 15	0 58	15 43	0 42	4 50	0 44	8 8	0 56	14 49	0 21	6 41	16 3	22 34	22 30	17 40		n.a.
T 5	14 30	18 24	2 30	10 34	2 7	1 36	2 17	10 59	0 59	15 44	0 42	4 49	0 44	8 9	0 56	14 49	0 21	6 41	16 2	22 34	22 30	17 42		n.a.
F 6	14 12	14 47	3 28	10 0	2 9	1 9	2 17	10 44	0 59	15 45	0 42	4 48	0 44	8 9	0 56	14 49	0 21	6 41	16 2	22 34	22 30	17 43		n.a.
S 7	13 53	10 28	4 13	9 26	2 10	0 42	2 16	10 28	0 59	15 46	0 42	4 48	0 44	8 10	0 56	14 50	0 21	6 42	16 1	22 34	22 29	17 45		n.a.
S 8	13 35	5 45	4 45	8 52	2 10	0 15	2 15	10 13	1 0	15 47	0 43	4 47	0 45	8 11	0 56	14 50	0 21	6 42	16 1	22 33	22 29	17 46		n.a.
M 9	13 16	0 54	5 1	8 19	2 8	0s12	2 14	9 57	1 0	15 48	0 43	4 46	0 45	8 12	0 56	14 50	0 21	6 42	16 1	22 33	22 29	17 48		n.a.
T 10	12 57	3n54	5 3	7 47	2 6	0 39	2 13	9 41	1 0	15 49	0 43	4 45	0 45	8 12	0 56	14 50	0 21	6 43	16 0	22 32	22 29	17 49		n.a.
W11	12 38	8 27	4 50	7 14	2 3	1 6	2 12	9 25	1 0	15 50	0 43	4 44	0 45	8 13	0 56	14 50	0 21	6 43	16 0	22 31	22 29	17 50		n.a.
T 12	12 19	12 35	4 24	6 43	1 58	1 33	2 11	9 9	1 1	15 50	0 43	4 43	0 45	8 14	0 56	14 51	0 21	6 44	16 0	22 31	22 29	17 52		n.a.
F 13	12 0	16 10	3 47	6 12	1 53	2 0	2 9	8 54	1 1	15 51	0 44	4 42	0 45	8 15	0 55	14 51	0 21	6 44	15 59	22 31	22 28	17 53		n.a.
S 14	11 40	19 5	3 0	5 42	1 46	2 27	2 8	8 37	1 1	15 52	0 44	4 41	0 45	8 16	0 55	14 51	0 21	6 44	15 59	22 31	22 28	17 55		n.a.
S 15	11 20	21 11	2 6	5 13	1 38	2 54	2 6	8 21	1 1	15 52	0 44	4 40	0 46	8 17	0 55	14 51	0 21	6 45	15 58	22 31	22 28	17 56		n.a.
M16	11 0	22 22	1 6	4 45	1 30	3 21	2 5	8 5	1 2	15 53	0 44	4 39	0 46	8 18	0 55	14 52	0 21	6 45	15 58	22 31	22 28	17 57		n.a.
T 17	10 40	22 31	0 2	4 17	1 20	3 48	2 3	7 49	1 2	15 54	0 44	4 38	0 46	8 19	0 55	14 52	0 21	6 46	15 58	22 31	22 28	17 59		n.a.
W18	10 20	21 36	1s 3	3 51	1 10	4 14	2 1	7 33	1 2	15 54	0 45	4 37	0 46	8 20	0 55	14 52	0 21	6 46	15 57	22 31	22 27	18 0		n.a.
T 19	9 59	19 34	2 7	3 25	0 58	4 41	1 59	7 17	1 2	15 55	0 45	4 36	0 46	8 20	0 55	14 52	0 21	6 46	15 57	22 30	22 27	18 2		n.a.
F 20	9 39	16 29	3 6	3 1	0 45	5 7	1 57	7 0	1 3	15 55	0 45	4 34	0 46	8 21	0 55	14 53	0 21	6 47	15 56	22 30	22 27	18 3		n.a.
S 21	9 18	12 28	3 56	2 38	0 32	5 34	1 54	6 44	1 3	15 55	0 45	4 33	0 46	8 22	0 55	14 53	0 21	6 47	15 56	22 30	22 27	18 4		n.a.
S 22	8 57	7 42	4 34	2 16	0 17	6 0	1 52	6 28	1 3	15 56	0 45	4 32	0 46	8 23	0 55	14 53	0 21	6 48	15 55	22 29	22 27	18 6		n.a.
M23	8 36	2 25	4 56	1 55	0 2	6 26	1 49	6 11	1 3	15 56	0 46	4 31	0 47	8 24	0 55	14 54	0 21	6 48	15 55	22 29	22 26	18 7		n.a.
T 24	8 15	3s 4	5 0	1 35	0s14	6 52	1 46	5 55	1 3	15 56	0 46	4 29	0 47	8 25	0 55	14 54	0 21	6 49	15 55	22 28	22 26	18 8		n.a.
W25	7 54	8 27	4 45	1 17	0 30	7 18	1 44	5 38	1 4	15 56	0 46	4 28	0 47	8 26	0 55	14 54	0 21	6 49	15 54	22 27	22 26	18 10		n.a.
T 26	7 33	13 22	4 11	1 0	0 48	7 44	1 41	5 22	1 4	15 56	0 46	4 27	0 47	8 27	0 55	14 55	0 21	6 49	15 54	22 27	22 26	18 11		n.a.
F 27	7 11	17 28	3 20	0 44	1 5	8 10	1 37	5 6	1 4	15 56	0 46	4 25	0 47	8 28	0 55	14 55	0 21	6 50	15 53	22 26	22 26	18 12		n.a.
S 28	6 50	20 27	2 18	0 30	1 23	8 35	1 34	4 49	1 4	15 56	0 47	4 24	0 47	8 29	0 55	14 56	0 21	6 50	15 53	22 26	22 25	18 14		n.a.
S 29	6 28	22 8	1 8	0 18	1 42	9 1	1 31	4 32	1 4	15 56	0 47	4 22	0 47	8 31	0 55	14 56	0 21	6 51	15 52	22 26	22 25	18 15		n.a.
M30	6 6	22 25	0n 5	0 7	2 0	9 26	1 27	4 16	1 4	15 56	0 47	4 21	0 47	8 32	0 55	14 56	0 21	6 51	15 52	22 26	22 25	18 16		n.a.
T 31	5n44	21s19	1n17	0s 3	2s18	9s51	1n24	3n59	1n 5	15n56	0s47	4n19	0s48	8s33	0n55	14s57	0n21	6s52	15n51	22s26	22s25	18n18		n.a.

Julian Day Number = 4889750.5, Delta T = 40h14m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'40, Lahiri = 118°21'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 51	15♍58'01	19♋21	24°R13	1♏ 7	22♍57	18°R 2	13°R 8	25♎ 4	13♏ 2	0°R46	21°R 5	20♐44	13♉ 8	n.a.	W 1
T 2	23 2 48	16°56'13	2♒40	23♍47	2°10	23°41	18♉ 1	13♈ 4	25° 7	13° 4	0♋46	21♐ 1	20°40	13°15	n.a.	T 2
F 3	23 6 44	17°54'23	15°48	23°19	3°13	24°24	18° 1	13° 0	25°10	13° 5	0°45	20°53	20°37	13°22	n.a.	F 3
S 4	23 10 41	18°52'32	28°45	22°48	4°15	25° 7	18° 0	12°56	25°13	13° 7	0°45	20°43	20°34	13°28	n.a.	S 4
S 5	23 14 37	19°50'39	11♓31	22°15	5°17	25°50	17°59	12°52	25°16	13° 8	0°45	20°31	20°31	13°35	n.a.	S 5
M 6	23 18 34	20°48'45	24° 4	21°42	6°19	26°34	17°58	12°48	25°19	13°10	0°D45	20°17	20°28	13°42	n.a.	M 6
T 7	23 22 31	21°46'50	6♈26	21° 8	7°20	27°17	17°57	12°44	25°22	13°11	0°45	20° 4	20°24	13°48	n.a.	T 7
W 8	23 26 27	22°44'54	18°37	20°34	8°21	28° 0	17°55	12°40	25°25	13°13	0°45	19°52	20°21	13°55	n.a.	W 8
T 9	23 30 24	23°42'57	0♉37	20° 1	9°21	28°43	17°54	12°36	25°29	13°14	0°46	19°42	20°18	14° 2	n.a.	T 9
F 10	23 34 20	24°40'59	12°30	19°29	10°22	29°26	17°52	12°32	25°32	13°16	0°46	19°35	20°15	14° 8	n.a.	F 10
S 11	23 38 17	25°39'00	24°19	19° 0	11°21	0♎ 9	17°50	12°28	25°35	13°17	0°46	19°30	20°12	14°15	n.a.	S 11
S 12	23 42 13	26°37'00	6♊ 8	18°32	12°21	0°52	17°48	12°24	25°38	13°19	0°46	19°28	20° 9	14°22	n.a.	S 12
M13	23 46 10	27°35'00	18° 1	18° 7	13°20	1°35	17°45	12°19	25°42	13°21	0°46	19°D28	20° 5	14°28	n.a.	M13
T 14	23 50 7	28°32'58	0♋ 5	17°46	14°18	2°18	17°43	12°15	25°45	13°22	0°47	19°R28	20° 2	14°35	n.a.	T 14
W15	23 54 3	29°30'56	12°23	17°28	15°17	3° 0	17°40	12°11	25°48	13°24	0°47	19°27	19°59	14°42	n.a.	W15
T 16	23 58 0	0♎28'53	25° 2	17°13	16°14	3°43	17°37	12° 6	25°52	13°26	0°47	19°25	19°56	14°48	n.a.	T 16
F 17	0 1 56	1°26'49	8♌ 6	17° 3	17°12	4°26	17°34	12° 2	25°55	13°28	0°48	19°21	19°53	14°55	n.a.	F 17
S 18	0 5 53	2°24'45	21°38	16°57	18° 8	5° 9	17°31	11°58	25°58	13°29	0°48	19°14	19°50	15° 2	n.a.	S 18
S 19	0 9 49	3°22'39	5♍37	16°D56	19° 5	5°51	17°27	11°53	26° 2	13°31	0°48	19° 5	19°46	15° 8	n.a.	S 19
M20	0 13 46	4°20'33	20° 2	16°58	20° 0	6°34	17°24	11°49	26° 5	13°33	0°49	18°54	19°43	15°15	n.a.	M20
T 21	0 17 43	5°18'26	4♎47	17° 6	20°56	7°16	17°20	11°44	26° 9	13°35	0°49	18°44	19°40	15°22	n.a.	T 21
W22	0 21 39	6°16'18	19°43	17°18	21°51	7°59	17°16	11°40	26°12	13°37	0°50	18°34	19°37	15°28	n.a.	W22
T 23	0 25 36	7°14'09	4♏42	17°34	22°45	8°41	17°12	11°35	26°16	13°38	0°50	18°26	19°34	15°35	n.a.	T 23
F 24	0 29 32	8°12'00	19°35	17°55	23°38	9°23	17° 7	11°31	26°19	13°40	0°51	18°21	19°30	15°42	n.a.	F 24
S 25	0 33 29	9° 9'49	4♐14	18°21	24°31	10° 5	17° 3	11°26	26°23	13°42	0°52	18°18	19°27	15°48	n.a.	S 25
S 26	0 37 25	10° 7'37	18°35	18°50	25°24	10°48	16°58	11°22	26°26	13°44	0°52	18°D17	19°24	15°55	n.a.	S 26
M27	0 41 22	11° 5'25	2♋37	19°25	26°16	11°30	16°53	11°17	26°30	13°46	0°53	18°18	19°21	16° 2	n.a.	M27
T 28	0 45 19	12° 3'11	16°18	20° 3	27° 7	12°12	16°48	11°12	26°33	13°48	0°54	18°R18	19°18	16° 8	n.a.	T 28
W29	0 49 15	13° 0'56	29°41	20°46	27°57	12°54	16°43	11° 8	26°37	13°50	0°54	18°17	19°15	16°15	n.a.	W29
T 30	0 53 12	13♎58'40	12♒48	21♍33	28♏47	13♎36	16♉38	11♈ 3	26♎40	13♏52	0♋55	18♐13	19♐11	16♉22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n23	19s 0	2n23	0s11	2s37	10s16	1n20	3n43	1n 5	15n56	0s48	4n18	0s48	8s34	0n55	14s57	0n21	6s52	15n51	22s26	22s25	18n19		n.a.
T 2	5 1	15 43	3 21	0 17	2 54	10 41	1 16	3 26	1 5	15 55	0 48	4 16	0 48	8 35	0 55	14 57	0 21	6 53	15 51	22 26	22 24	18 20		n.a.
F 3	4 39	11 41	4 6	0 22	3 12	11 5	1 12	3 10	1 5	15 55	0 48	4 15	0 48	8 36	0 55	14 58	0 21	6 53	15 50	22 25	22 24	18 22		n.a.
S 4	4 16	7 11	4 39	0 26	3 28	11 29	1 8	2 53	1 5	15 55	0 48	4 13	0 48	8 37	0 55	14 58	0 21	6 54	15 50	22 24	22 24	18 23		n.a.
S 5	3 54	2 27	4 56	0 28	3 44	11 54	1 3	2 37	1 5	15 54	0 48	4 12	0 48	8 38	0 55	14 59	0 21	6 54	15 49	22 24	22 24	18 24		n.a.
M 6	3 32	2n19	4 59	0 29	3 59	12 18	0 59	2 20	1 5	15 54	0 49	4 10	0 48	8 39	0 55	14 59	0 21	6 54	15 49	22 23	22 23	18 26		n.a.
T 7	3 10	6 55	4 48	0 28	4 12	12 41	0 54	2 3	1 6	15 53	0 49	4 8	0 48	8 40	0 55	15 0	0 21	6 55	15 48	22 22	22 23	18 27		n.a.
W 8	2 48	11 10	4 24	0 27	4 25	13 5	0 49	1 47	1 6	15 52	0 49	4 7	0 49	8 42	0 55	15 0	0 21	6 55	15 48	22 21	22 23	18 28		n.a.
T 9	2 25	14 55	3 48	0 25	4 36	13 28	0 45	1 30	1 6	15 52	0 49	4 5	0 49	8 43	0 55	15 1	0 21	6 56	15 47	22 20	22 23	18 29		n.a.
F 10	2 3	18 2	3 2	0 22	4 45	13 51	0 40	1 14	1 6	15 51	0 49	4 3	0 49	8 44	0 55	15 1	0 21	6 56	15 47	22 20	22 23	18 31		n.a.
S 11	1 41	20 22	2 9	0 18	4 54	14 14	0 34	0 57	1 6	15 50	0 50	4 2	0 49	8 45	0 55	15 1	0 21	6 57	15 46	22 19	22 22	18 32		n.a.
S 12	1 18	21 50	1 10	0 14	5 0	14 37	0 29	0 41	1 6	15 50	0 50	4 0	0 49	8 46	0 55	15 2	0 21	6 57	15 46	22 19	22 22	18 33		n.a.
M13	0 56	22 20	0 8	0 9	5 5	15 0	0 24	0 24	1 6	15 49	0 50	3 58	0 49	8 47	0 54	15 2	0 21	6 58	15 45	22 19	22 22	18 34		n.a.
T 14	0 34	21 47	0s56	0 4	5 9	15 22	0 18	0 8	1 6	15 48	0 50	3 57	0 49	8 49	0 54	15 3	0 21	6 58	15 45	22 19	22 22	18 36		n.a.
W15	0 11	20 12	1 58	0n 1	5 11	15 44	0 12	0s 8	1 6	15 47	0 50	3 55	0 49	8 50	0 54	15 3	0 21	6 59	15 45	22 19	22 21	18 37		n.a.
T 16	0s11	17 35	2 57	0 5	5 12	16 6	0 7	0 25	1 6	15 46	0 51	3 53	0 49	8 51	0 54	15 4	0 21	6 59	15 44	22 19	22 21	18 38		n.a.
F 17	0 34	14 1	3 48	0 10	5 11	16 27	0 1	0 41	1 6	15 45	0 51	3 51	0 49	8 52	0 54	15 4	0 21	7 0	15 44	22 19	22 21	18 39		n.a.
S 18	0 56	9 38	4 28	0 14	5 9	16 49	0s 6	0 58	1 7	15 44	0 51	3 50	0 50	8 53	0 54	15 5	0 21	7 0	15 43	22 18	22 21	18 41		n.a.
S 19	1 18	4 36	4 54	0 18	5 5	17 10	0 12	1 14	1 7	15 43	0 51	3 48	0 50	8 55	0 54	15 5	0 21	7 1	15 43	22 17	22 20	18 42		n.a.
M20	1 41	0s49	5 2	0 21	5 1	17 30	0 18	1 30	1 7	15 42	0 51	3 46	0 50	8 56	0 54	15 6	0 21	7 1	15 42	22 16	22 20	18 43		n.a.
T 21	2 3	6 18	4 50	0 24	4 55	17 51	0 25	1 46	1 7	15 40	0 52	3 44	0 50	8 57	0 54	15 7	0 21	7 1	15 42	22 16	22 20	18 44		n.a.
W22	2 25	11 30	4 19	0 25	4 48	18 11	0 32	2 3	1 7	15 39	0 52	3 42	0 50	8 58	0 54	15 7	0 21	7 2	15 41	22 15	22 20	18 45		n.a.
T 23	2 47	16 0	3 30	0 26	4 41	18 31	0 38	2 19	1 7	15 38	0 52	3 41	0 50	9 0	0 54	15 8	0 21	7 2	15 41	22 14	22 20	18 47		n.a.
F 24	3 10	19 27	2 26	0 26	4 32	18 51	0 45	2 35	1 7	15 36	0 52	3 39	0 50	9 1	0 54	15 8	0 21	7 3	15 40	22 14	22 19	18 48		n.a.
S 25	3 32	21 34	1 14	0 25	4 23	19 11	0 52	2 51	1 7	15 35	0 52	3 37	0 50	9 2	0 54	15 9	0 21	7 3	15 40	22 13	22 19	18 49		n.a.
S 26	3 54	22 13	0n 2	0 23	4 13	19 30	1 0	3 7	1 7	15 34	0 52	3 35	0 50	9 3	0 54	15 9	0 21	7 4	15 39	22 13	22 19	18 50		n.a.
M27	4 16	21 26	1 16	0 20	4 2	19 49	1 7	3 23	1 7	15 32	0 53	3 33	0 50	9 5	0 54	15 10	0 21	7 4	15 39	22 13	22 19	18 51		n.a.
T 28	4 38	19 23	2 23	0 16	3 51	20 8	1 14	3 39	1 7	15 31	0 53	3 32	0 50	9 6	0 54	15 10	0 21	7 5	15 39	22 13	22 18	18 53		n.a.
W29	4 59	16 19	3 22	0 11	3 39	20 27	1 22	3 55	1 7	15 29	0 53	3 30	0 50	9 7	0 54	15 11	0 21	7 5	15 38	22 13	22 18	18 54		n.a.
T 30	5s21	12s29	4n 8	0n 4	3s27	20s45	1s30	4s11	1n 7	15n27	0s53	3n28	0s51	9s 8	0n54	15s12	0n21	7s 6	15n38	22s13	22s18	18n55		n.a.

Julian Day Number = 4889781.5, Delta T = 40h14m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'44, Lahiri = 118°21'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 57 8	14♎56'23	25♒40	22♍24	29♏36	14♎18	16°R32	10°R59	26♎44	13♏54	0♑56	18°R 7	19♐ 8	16♉28	n.a.	F 1
S 2	1 1 5	15°54'05	8♓19	23°19	0♐24	15° 0	16♉27	10♈54	26°47	13°56	0°57	17♐59	19° 5	16°35	n.a.	S 2
S 3	1 5 1	16°51'46	20°47	24°18	1°11	15°42	16°21	10°50	26°51	13°58	0°58	17°49	19° 2	16°42	n.a.	S 3
M 4	1 8 58	17°49'27	3♈ 5	25°20	1°58	16°24	16°15	10°45	26°55	14° 0	0°58	17°38	18°59	16°48	n.a.	M 4
T 5	1 12 54	18°47'07	15°14	26°27	2°43	17° 5	16° 9	10°41	26°58	14° 2	0°59	17°27	18°55	16°55	n.a.	T 5
W 6	1 16 51	19°44'46	27°15	27°38	3°28	17°47	16° 3	10°36	27° 2	14° 4	1° 0	17°18	18°52	17° 2	n.a.	W 6
T 7	1 20 48	20°42'25	9♉10	28°52	4°12	18°29	15°57	10°32	27° 5	14° 6	1° 1	17°10	18°49	17° 8	n.a.	T 7
F 8	1 24 44	21°40'03	21° 0	0♎10	4°55	19°10	15°51	10°28	27° 9	14° 8	1° 2	17° 4	18°46	17°15	n.a.	F 8
S 9	1 28 41	22°37'41	2♊47	1°32	5°37	19°52	15°44	10°23	27°13	14°10	1° 3	17° 1	18°43	17°21	n.a.	S 9
S 10	1 32 37	23°35'19	14°36	2°57	6°17	20°34	15°38	10°19	27°16	14°12	1° 4	16°D59	18°40	17°28	n.a.	S 10
M11	1 36 34	24°32'57	26°30	4°26	6°57	21°15	15°31	10°15	27°20	14°15	1° 6	17° 0	18°36	17°35	n.a.	M11
T 12	1 40 30	25°30'34	8♋33	5°58	7°36	21°56	15°24	10°10	27°23	14°17	1° 7	17° 1	18°33	17°41	n.a.	T 12
W13	1 44 27	26°28'12	20°51	7°34	8°13	22°38	15°17	10° 6	27°27	14°19	1° 8	17°R 2	18°30	17°48	n.a.	W13
T 14	1 48 24	27°25'49	3♌28	9°14	8°50	23°19	15°10	10° 2	27°31	14°21	1° 9	17° 2	18°27	17°55	n.a.	T 14
F 15	1 52 20	28°23'26	16°29	10°56	9°25	24° 0	15° 3	9°58	27°34	14°23	1°10	17° 0	18°24	18° 1	n.a.	F 15
S 16	1 56 17	29°21'03	29°57	12°42	9°58	24°42	14°56	9°53	27°38	14°25	1°12	16°57	18°21	18° 8	n.a.	S 16
S 17	2 0 13	0♏18'40	13♍54	14°31	10°31	25°23	14°49	9°49	27°42	14°27	1°13	16°51	18°17	18°15	n.a.	S 17
M18	2 4 10	1°16'17	28°19	16°24	11° 2	26° 4	14°42	9°45	27°45	14°30	1°14	16°45	18°14	18°21	n.a.	M18
T 19	2 8 6	2°13'54	13♎ 8	18°18	11°31	26°45	14°34	9°41	27°49	14°32	1°15	16°38	18°11	18°28	n.a.	T 19
W20	2 12 3	3°11'31	28°13	20°16	11°59	27°26	14°27	9°37	27°53	14°34	1°17	16°32	18° 8	18°35	n.a.	W20
T 21	2 15 59	4° 9'08	13♏24	22°16	12°26	28° 7	14°19	9°33	27°56	14°36	1°18	16°27	18° 5	18°41	n.a.	T 21
F 22	2 19 56	5° 6'44	28°33	24°18	12°51	28°48	14°12	9°29	28° 0	14°38	1°20	16°24	18° 1	18°48	n.a.	F 22
S 23	2 23 52	6° 4'21	13♐29	26°22	13°14	29°29	14° 4	9°26	28° 3	14°41	1°21	16°D23	17°58	18°55	n.a.	S 23
S 24	2 27 49	7° 1'57	28° 6	28°28	13°36	0♏10	13°57	9°22	28° 7	14°43	1°22	16°23	17°55	19° 1	n.a.	S 24
M25	2 31 46	7°59'33	12♑20	0♏35	13°55	0°51	13°49	9°18	28°11	14°45	1°24	16°25	17°52	19° 8	n.a.	M25
T 26	2 35 42	8°57'08	26° 9	2°43	14°13	1°32	13°41	9°15	28°14	14°47	1°25	16°26	17°49	19°15	n.a.	T 26
W27	2 39 39	9°54'43	9♒34	4°52	14°29	2°12	13°33	9°11	28°18	14°50	1°27	16°R26	17°46	19°21	n.a.	W27
T 28	2 43 35	10°52'18	22°38	7° 1	14°43	2°53	13°26	9° 8	28°21	14°52	1°28	16°26	17°42	19°28	n.a.	T 28
F 29	2 47 32	11°49'52	5♓23	9°10	14°55	3°34	13°18	9° 4	28°25	14°54	1°30	16°24	17°39	19°35	n.a.	F 29
S 30	2 51 28	12°47'27	17°52	11°19	15° 5	4°14	13°10	9° 1	28°28	14°56	1°32	16°20	17°36	19°41	n.a.	S 30
S 31	2 55 25	13♏45'01	0♈ 9	13♏28	15♐12	4♏55	13♉ 2	8♈57	28♎32	14♏58	1♑33	16♐15	17♐33	19♉48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s43	8s 9	4n41	0s 3	3s14	21s 3	1s38	4s27	1n 7	15n26	0s53	3n26	0s51	9s10	0n54	15s12	0n21	7s 6	15n37	22s13	22s18	18n56		n.a.
S 2	6 5	3 33	4 59	0 13	3 1	21 21	1 46	4 42	1 7	15 24	0 53	3 25	0 51	9 11	0 54	15 13	0 21	7 6	15 37	22 12	22 17	18 57		n.a.
S 3	6 26	1n 8	5 3	0 23	2 48	21 39	1 54	4 58	1 7	15 22	0 54	3 23	0 51	9 12	0 54	15 13	0 21	7 7	15 36	22 11	22 17	18 58		n.a.
M 4	6 47	5 42	4 53	0 35	2 34	21 56	2 2	5 13	1 7	15 20	0 54	3 21	0 51	9 13	0 54	15 14	0 21	7 7	15 36	22 10	22 17	19 0		n.a.
T 5	7 9	9 59	4 29	0 48	2 21	22 13	2 11	5 29	1 7	15 19	0 54	3 19	0 51	9 15	0 54	15 14	0 21	7 8	15 35	22 9	22 17	19 1		n.a.
W 6	7 30	13 50	3 54	1 2	2 7	22 30	2 19	5 44	1 7	15 17	0 54	3 18	0 51	9 16	0 54	15 15	0 21	7 8	15 35	22 8	22 16	19 2		n.a.
T 7	7 51	17 6	3 8	1 18	1 53	22 47	2 28	6 0	1 7	15 15	0 54	3 16	0 51	9 17	0 54	15 16	0 21	7 9	15 35	22 7	22 16	19 3		n.a.
F 8	8 12	19 38	2 15	1 36	1 40	23 3	2 37	6 15	1 7	15 13	0 54	3 14	0 51	9 18	0 54	15 16	0 21	7 9	15 34	22 7	22 16	19 4		n.a.
S 9	8 33	21 20	1 16	1 55	1 26	23 19	2 46	6 30	1 7	15 11	0 55	3 12	0 51	9 20	0 54	15 17	0 21	7 9	15 34	22 7	22 16	19 5		n.a.
S 10	8 54	22 5	0 13	2 15	1 12	23 35	2 55	6 46	1 7	15 9	0 55	3 11	0 51	9 21	0 54	15 17	0 21	7 10	15 33	22 6	22 15	19 6		n.a.
M11	9 14	21 50	0s51	2 37	0 58	23 51	3 4	7 1	1 7	15 7	0 55	3 9	0 51	9 22	0 54	15 18	0 21	7 10	15 33	22 6	22 15	19 7		n.a.
T 12	9 35	20 34	1 54	3 0	0 45	24 6	3 13	7 16	1 7	15 5	0 55	3 7	0 51	9 23	0 54	15 19	0 21	7 11	15 32	22 7	22 15	19 8		n.a.
W13	9 55	18 19	2 52	3 25	0 32	24 21	3 23	7 31	1 6	15 3	0 55	3 6	0 51	9 25	0 54	15 19	0 21	7 11	15 32	22 7	22 14	19 10		n.a.
T 14	10 15	15 9	3 44	3 51	0 19	24 36	3 32	7 46	1 6	15 1	0 55	3 4	0 51	9 26	0 54	15 20	0 21	7 11	15 32	22 7	22 14	19 11		n.a.
F 15	10 35	11 11	4 26	4 19	0 7	24 51	3 42	8 1	1 6	14 59	0 55	3 2	0 51	9 27	0 54	15 20	0 21	7 12	15 31	22 6	22 14	19 12		n.a.
S 16	10 55	6 31	4 55	4 48	0n 5	25 6	3 51	8 15	1 6	14 57	0 56	3 1	0 52	9 28	0 54	15 21	0 21	7 12	15 31	22 6	22 14	19 13		n.a.
S 17	11 15	1 23	5 8	5 18	0 17	25 20	4 1	8 30	1 6	14 55	0 56	2 59	0 52	9 30	0 54	15 22	0 21	7 13	15 30	22 6	22 13	19 14		n.a.
M18	11 34	4s 0	5 2	5 50	0 28	25 34	4 11	8 44	1 6	14 52	0 56	2 57	0 52	9 31	0 54	15 22	0 21	7 13	15 30	22 5	22 13	19 15		n.a.
T 19	11 53	9 18	4 37	6 23	0 38	25 48	4 21	8 59	1 6	14 50	0 56	2 56	0 52	9 32	0 54	15 23	0 21	7 13	15 30	22 4	22 13	19 16		n.a.
W20	12 13	14 8	3 51	6 57	0 48	26 2	4 31	9 13	1 6	14 48	0 56	2 54	0 52	9 33	0 54	15 24	0 21	7 14	15 29	22 4	22 13	19 17		n.a.
T 21	12 32	18 5	2 49	7 32	0 57	26 15	4 41	9 28	1 6	14 46	0 56	2 53	0 52	9 35	0 54	15 24	0 21	7 14	15 29	22 3	22 12	19 18		n.a.
F 22	12 50	20 47	1 35	8 8	1 5	26 29	4 51	9 42	1 6	14 43	0 56	2 51	0 52	9 36	0 54	15 25	0 21	7 14	15 29	22 3	22 12	19 19		n.a.
S 23	13 9	22 0	0 16	8 45	1 13	26 42	5 1	9 56	1 6	14 41	0 56	2 50	0 52	9 37	0 54	15 25	0 21	7 15	15 28	22 3	22 12	19 20		n.a.
S 24	13 27	21 39	1n 3	9 22	1 19	26 54	5 12	10 10	1 6	14 39	0 56	2 48	0 52	9 38	0 54	15 26	0 21	7 15	15 28	22 3	22 11	19 21		n.a.
M25	13 45	19 54	2 17	10 0	1 25	27 7	5 22	10 24	1 6	14 37	0 56	2 47	0 52	9 40	0 54	15 27	0 21	7 15	15 27	22 3	22 11	19 22		n.a.
T 26	14 3	17 1	3 20	10 38	1 30	27 19	5 32	10 38	1 5	14 34	0 57	2 45	0 52	9 41	0 54	15 27	0 21	7 16	15 27	22 3	22 11	19 23		n.a.
W27	14 21	13 18	4 10	11 17	1 34	27 31	5 42	10 51	1 5	14 32	0 57	2 44	0 52	9 42	0 54	15 28	0 21	7 16	15 27	22 3	22 11	19 24		n.a.
T 28	14 39	9 2	4 46	11 55	1 37	27 43	5 52	11 5	1 5	14 30	0 57	2 43	0 52	9 43	0 54	15 29	0 21	7 16	15 26	22 3	22 10	19 25		n.a.
F 29	14 56	4 29	5 6	12 33	1 39	27 54	6 3	11 18	1 5	14 27	0 57	2 41	0 52	9 45	0 54	15 29	0 21	7 17	15 26	22 3	22 10	19 26		n.a.
S 30	15 13	0n 9	5 12	13 11	1 41	28 5	6 13	11 32	1 5	14 25	0 57	2 40	0 52	9 46	0 54	15 30	0 21	7 17	15 26	22 3	22 10	19 28		n.a.
S 31	15s30	4n43	5n 3	13s48	1n41	28s16	6s23	11s45	1n 5	14n23	0s57	2n39	0s52	9s47	0n54	15s30	0n21	7s17	15n25	22s 2	22s 9	19n29		n.a.

Julian Day Number = 4889811.5, Delta T = 40h14m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'48, Lahiri = 118°21'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 21	14♏42'35	12♈16	15♏36	15♐18	5♏36	12°R55	8°R54	28♎36	15♏ 1	1♑35	16°R10	17♐30	19♉55	n.a.	M 1
T 2	3 3 18	15°40'09	24°15	17°43	15°21	6°16	12♉47	8♈51	28°39	15° 3	1°37	16♐ 4	17°27	20° 1	n.a.	T 2
W 3	3 7 14	16°37'43	6♉ 8	19°49	15°R22	6°56	12°39	8°48	28°43	15° 5	1°38	16° 0	17°23	20° 8	n.a.	W 3
T 4	3 11 11	17°35'17	17°58	21°53	15°20	7°37	12°31	8°45	28°46	15° 7	1°40	15°56	17°20	20°15	n.a.	T 4
F 5	3 15 8	18°32'52	29°47	23°57	15°16	8°17	12°24	8°42	28°50	15°10	1°42	15°53	17°17	20°21	n.a.	F 5
S 6	3 19 4	19°30'27	11♊36	25°59	15°10	8°57	12°16	8°39	28°53	15°12	1°43	15°D52	17°14	20°28	n.a.	S 6
S 7	3 23 1	20°28'02	23°28	27°59	15° 1	9°38	12° 8	8°36	28°56	15°14	1°45	15°52	17°11	20°35	n.a.	S 7
M 8	3 26 57	21°25'38	5♋26	29°58	14°50	10°18	12° 1	8°34	29° 0	15°16	1°47	15°53	17° 7	20°41	n.a.	M 8
T 9	3 30 54	22°23'14	17°34	1♐55	14°37	10°58	11°53	8°31	29° 3	15°18	1°49	15°55	17° 4	20°48	n.a.	T 9
W10	3 34 50	23°20'50	29°55	3°51	14°21	11°38	11°46	8°28	29° 7	15°21	1°51	15°57	17° 1	20°55	n.a.	W10
T 11	3 38 47	24°18'28	12♌33	5°45	14° 3	12°18	11°38	8°26	29°10	15°23	1°53	15°58	16°58	21° 1	n.a.	T 11
F 12	3 42 43	25°16'06	25°31	7°37	13°42	12°58	11°31	8°24	29°13	15°25	1°54	15°R58	16°55	21° 8	n.a.	F 12
S 13	3 46 40	26°13'44	8♍54	9°28	13°19	13°38	11°23	8°21	29°17	15°27	1°56	15°58	16°52	21°15	n.a.	S 13
S 14	3 50 36	27°11'24	22°43	11°17	12°55	14°18	11°16	8°19	29°20	15°30	1°58	15°56	16°48	21°21	n.a.	S 14
M15	3 54 33	28° 9'04	6♎58	13° 4	12°28	14°58	11° 9	8°17	29°23	15°32	2° 0	15°54	16°45	21°28	n.a.	M15
T 16	3 58 29	29° 6'44	21°37	14°50	11°59	15°38	11° 2	8°15	29°27	15°34	2° 2	15°52	16°42	21°35	n.a.	T 16
W17	4 2 26	0♐ 4'26	6♏35	16°34	11°29	16°18	10°55	8°13	29°30	15°36	2° 4	15°50	16°39	21°41	n.a.	W17
T 18	4 6 23	1° 2'08	21°44	18°17	10°57	16°58	10°48	8°11	29°33	15°38	2° 6	15°49	16°36	21°48	n.a.	T 18
F 19	4 10 19	1°59'51	6♐55	19°58	10°23	17°38	10°41	8° 9	29°36	15°40	2° 8	15°48	16°33	21°55	n.a.	F 19
S 20	4 14 16	2°57'35	21°58	21°37	9°48	18°17	10°35	8° 8	29°40	15°43	2°10	15°D48	16°29	22° 1	n.a.	S 20
S 21	4 18 12	3°55'19	6♑46	23°15	9°13	18°57	10°28	8° 6	29°43	15°45	2°12	15°49	16°26	22° 8	n.a.	S 21
M22	4 22 9	4°53'04	21°11	24°51	8°36	19°37	10°21	8° 5	29°46	15°47	2°14	15°49	16°23	22°15	n.a.	M22
T 23	4 26 5	5°50'49	5♒10	26°26	7°59	20°16	10°15	8° 3	29°49	15°49	2°16	15°50	16°20	22°21	n.a.	T 23
W24	4 30 2	6°48'34	18°43	27°59	7°21	20°56	10° 9	8° 2	29°52	15°51	2°18	15°51	16°17	22°28	n.a.	W24
T 25	4 33 58	7°46'20	1♓51	29°31	6°44	21°35	10° 3	8° 1	29°55	15°53	2°20	15°51	16°13	22°34	n.a.	T 25
F 26	4 37 55	8°44'06	14°37	1♑ 1	6° 6	22°15	9°57	8° 0	29°58	15°55	2°22	15°R51	16°10	22°41	n.a.	F 26
S 27	4 41 51	9°41'53	27° 3	2°30	5°29	22°54	9°51	7°59	0♏ 1	15°57	2°24	15°51	16° 7	22°48	n.a.	S 27
S 28	4 45 48	10°39'40	9♈14	3°57	4°52	23°34	9°45	7°58	0° 4	15°59	2°26	15°51	16° 4	22°54	n.a.	S 28
M29	4 49 44	11°37'28	21°15	5°22	4°16	24°13	9°40	7°57	0° 7	16° 2	2°29	15°50	16° 1	23° 1	n.a.	M29
T 30	4 53 41	12♐35'16	3♉ 8	6♑46	3♐42	24♏52	9♉34	7♈56	0♏10	16♏ 4	2♑31	15♐50	15♐58	23♉ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s46	9n 2	4n40	14s24	1n41	28s26	6s32	11s58	1n 5	14n20	0s57	2n38	0s52	9s48	0n54	15s31	0n21	7s18	15n25	22s 2	22s 9	19n30		n.a.
T 2	16 2	12 57	4 6	15 0	1 40	28 36	6 42	12 11	1 5	14 18	0 57	2 36	0 52	9 49	0 54	15 32	0 21	7 18	15 25	22 1	22 9	19 31		n.a.
W 3	16 19	16 20	3 21	15 35	1 38	28 46	6 51	12 24	1 4	14 16	0 57	2 35	0 52	9 51	0 54	15 32	0 21	7 18	15 24	22 1	22 9	19 31		n.a.
T 4	16 34	19 2	2 27	16 9	1 35	28 55	7 1	12 37	1 4	14 13	0 57	2 34	0 52	9 52	0 54	15 33	0 21	7 19	15 24	22 0	22 8	19 32		n.a.
F 5	16 50	20 55	1 27	16 42	1 32	29 3	7 10	12 50	1 4	14 11	0 57	2 33	0 52	9 53	0 54	15 34	0 21	7 19	15 24	22 0	22 8	19 33		n.a.
S 6	17 5	21 53	0 24	17 14	1 28	29 11	7 18	13 2	1 4	14 9	0 57	2 32	0 52	9 54	0 54	15 34	0 21	7 19	15 24	22 0	22 8	19 34		n.a.
S 7	17 20	21 52	0s42	17 45	1 24	29 18	7 27	13 15	1 4	14 6	0 57	2 31	0 52	9 55	0 54	15 35	0 21	7 19	15 23	22 0	22 7	19 35		n.a.
M 8	17 35	20 51	1 46	18 15	1 19	29 25	7 35	13 27	1 4	14 4	0 57	2 30	0 52	9 56	0 54	15 35	0 21	7 20	15 23	22 0	22 7	19 36		n.a.
T 9	17 49	18 52	2 46	18 43	1 14	29 31	7 42	13 40	1 4	14 2	0 57	2 29	0 52	9 58	0 54	15 36	0 21	7 20	15 23	22 0	22 7	19 37		n.a.
W10	18 3	15 59	3 40	19 11	1 8	29 36	7 49	13 52	1 3	14 0	0 57	2 28	0 52	9 59	0 54	15 37	0 21	7 20	15 22	22 0	22 7	19 38		n.a.
T 11	18 17	12 18	4 24	19 37	1 2	29 40	7 56	14 4	1 3	13 57	0 57	2 27	0 52	10 0	0 54	15 37	0 21	7 20	15 22	22 0	22 6	19 39		n.a.
F 12	18 31	7 58	4 56	20 1	0 55	29 44	8 2	14 16	1 3	13 55	0 57	2 26	0 52	10 1	0 54	15 38	0 21	7 21	15 22	22 0	22 6	19 40		n.a.
S 13	18 44	3 7	5 14	20 25	0 48	29 46	8 7	14 27	1 3	13 53	0 57	2 25	0 52	10 2	0 54	15 38	0 21	7 21	15 22	22 0	22 6	19 41		n.a.
S 14	18 57	2s 1	5 14	20 47	0 41	29 48	8 12	14 39	1 3	13 51	0 57	2 24	0 52	10 3	0 54	15 39	0 21	7 21	15 21	22 0	22 5	19 42		n.a.
M15	19 9	7 13	4 55	21 8	0 33	29 48	8 16	14 51	1 2	13 49	0 57	2 23	0 52	10 4	0 54	15 40	0 21	7 21	15 21	22 0	22 5	19 43		n.a.
T 16	19 22	12 10	4 17	21 28	0 25	29 48	8 19	15 2	1 2	13 47	0 57	2 22	0 52	10 6	0 55	15 40	0 21	7 21	15 21	22 0	22 5	19 44		n.a.
W17	19 34	16 28	3 20	21 47	0 17	29 46	8 22	15 13	1 2	13 44	0 57	2 22	0 52	10 7	0 55	15 41	0 21	7 22	15 21	22 0	22 4	19 45		n.a.
T 18	19 45	19 44	2 9	22 4	0 9	29 43	8 23	15 24	1 2	13 42	0 57	2 21	0 52	10 8	0 55	15 42	0 21	7 22	15 21	22 0	22 4	19 46		n.a.
F 19	19 57	21 37	0 49	22 21	0 1	29 39	8 24	15 35	1 2	13 40	0 57	2 20	0 52	10 9	0 55	15 42	0 21	7 22	15 20	21 59	22 4	19 47		n.a.
S 20	20 8	21 55	0n34	22 36	0s 8	29 34	8 24	15 46	1 2	13 38	0 57	2 20	0 52	10 10	0 55	15 43	0 21	7 22	15 20	21 59	22 4	19 48		n.a.
S 21	20 18	20 40	1 54	22 50	0 16	29 27	8 23	15 57	1 1	13 36	0 57	2 19	0 52	10 11	0 55	15 43	0 21	7 22	15 20	21 59	22 3	19 48		n.a.
M22	20 28	18 5	3 4	23 3	0 25	29 20	8 21	16 8	1 1	13 34	0 57	2 19	0 52	10 12	0 55	15 44	0 21	7 23	15 20	22 0	22 3	19 49		n.a.
T 23	20 38	14 30	4 1	23 14	0 34	29 11	8 18	16 18	1 1	13 33	0 57	2 18	0 52	10 13	0 55	15 44	0 21	7 23	15 20	22 0	22 3	19 50		n.a.
W24	20 48	10 16	4 43	23 25	0 43	29 1	8 15	16 28	1 1	13 31	0 57	2 18	0 52	10 14	0 55	15 45	0 21	7 23	15 19	22 0	22 2	19 51		n.a.
T 25	20 57	5 41	5 8	23 35	0 52	28 50	8 10	16 38	1 0	13 29	0 57	2 17	0 52	10 15	0 55	15 46	0 21	7 23	15 19	22 0	22 2	19 52		n.a.
F 26	21 6	0 59	5 17	23 43	1 0	28 38	8 5	16 48	1 0	13 27	0 57	2 17	0 52	10 16	0 55	15 46	0 21	7 23	15 19	22 0	22 2	19 53		n.a.
S 27	21 15	3n39	5 11	23 51	1 9	28 25	7 58	16 58	1 0	13 25	0 57	2 16	0 52	10 17	0 55	15 47	0 21	7 23	15 19	22 0	22 1	19 54		n.a.
S 28	21 23	8 3	4 51	23 58	1 18	28 12	7 51	17 8	1 0	13 24	0 57	2 16	0 52	10 18	0 55	15 47	0 21	7 23	15 19	22 0	22 1	19 55		n.a.
M29	21 30	12 4	4 19	24 4	1 27	27 57	7 43	17 18	1 0	13 22	0 57	2 16	0 52	10 19	0 55	15 48	0 21	7 23	15 19	22 0	22 1	19 55		n.a.
T 30	21s38	15n35	3n36	24s 9	1s36	27s42	7s35	17s27	0n59	13n20	0s57	2n15	0s52	10s20	0n55	15s48	0n21	7s24	15n19	22s 0	22s 0	19n56		n.a.

Julian Day Number = 4889842.5, Delta T = 40h14m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'53, Lahiri = 118°21'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	4 57 37	13♐33'05	14♉57	8♑ 8	3°R 8	25♏31	9°R29	7°R56	0♏13	16♏ 6	2♑33	15°R49	15♐54	23♉14	n.a.	W 1
T 2	5 1 34	14°30'55	26°46	9°29	2♐36	26°11	9♉24	7♈55	0°16	16° 8	2°35	15♐49	15°51	23°21	n.a.	T 2
F 3	5 5 31	15°28'46	8♊36	10°48	2° 6	26°50	9°19	7°55	0°19	16°10	2°37	15°D49	15°48	23°28	n.a.	F 3
S 4	5 9 27	16°26'38	20°30	12° 5	1°37	27°29	9°14	7°55	0°21	16°12	2°39	15°R49	15°45	23°34	n.a.	S 4
S 5	5 13 24	17°24'31	2♋31	13°20	1°11	28° 8	9° 9	7°54	0°24	16°14	2°41	15°49	15°42	23°41	n.a.	S 5
M 6	5 17 20	18°22'24	14°39	14°33	0°46	28°47	9° 5	7°54	0°27	16°16	2°44	15°49	15°39	23°48	n.a.	M 6
T 7	5 21 17	19°20'19	26°58	15°45	0°24	29°26	9° 0	7°D54	0°30	16°18	2°46	15°48	15°35	23°54	n.a.	T 7
W 8	5 25 13	20°18'15	9♌29	16°55	0° 4	0♐ 5	8°56	7°54	0°32	16°19	2°48	15°48	15°32	24° 1	n.a.	W 8
T 9	5 29 10	21°16'12	22°15	18° 2	29♏46	0°44	8°52	7°55	0°35	16°21	2°50	15°47	15°29	24° 8	n.a.	T 9
F 10	5 33 6	22°14'11	5♍18	19° 7	29°31	1°23	8°48	7°55	0°37	16°23	2°52	15°47	15°26	24°14	n.a.	F 10
S 11	5 37 3	23°12'10	18°39	20°10	29°18	2° 2	8°45	7°55	0°40	16°25	2°55	15°D47	15°23	24°21	n.a.	S 11
S 12	5 40 59	24°10'12	2♎21	21°11	29° 8	2°41	8°41	7°56	0°43	16°27	2°57	15°47	15°19	24°28	n.a.	S 12
M13	5 44 56	25° 8'14	16°24	22° 9	29° 0	3°20	8°38	7°56	0°45	16°29	2°59	15°47	15°16	24°34	n.a.	M13
T 14	5 48 52	26° 6'18	0♏47	23° 4	28°54	3°59	8°35	7°57	0°47	16°31	3° 1	15°48	15°13	24°41	n.a.	T 14
W15	5 52 49	27° 4'24	15°26	23°57	28°51	4°37	8°32	7°58	0°50	16°32	3° 4	15°49	15°10	24°48	n.a.	W15
T 16	5 56 45	28° 2'31	0♐19	24°46	28°D50	5°16	8°29	7°59	0°52	16°34	3° 6	15°49	15° 7	24°54	n.a.	T 16
F 17	6 0 42	29° 0'39	15°16	25°32	28°52	5°55	8°26	8° 0	0°54	16°36	3° 8	15°R50	15° 4	25° 1	n.a.	F 17
S 18	6 4 39	29°58'49	0♑12	26°15	28°56	6°33	8°24	8° 1	0°57	16°38	3°10	15°49	15° 0	25° 8	n.a.	S 18
S 19	6 8 35	0♑56'59	14°57	26°54	29° 2	7°12	8°22	8° 2	0°59	16°39	3°12	15°48	14°57	25°14	n.a.	S 19
M20	6 12 32	1°55'11	29°25	27°29	29°10	7°50	8°20	8° 3	1° 1	16°41	3°15	15°47	14°54	25°21	n.a.	M20
T 21	6 16 28	2°53'24	13♒30	27°59	29°21	8°29	8°18	8° 5	1° 3	16°43	3°17	15°44	14°51	25°27	n.a.	T 21
W22	6 20 25	3°51'39	27° 9	28°25	29°34	9° 7	8°16	8° 6	1° 5	16°45	3°19	15°42	14°48	25°34	n.a.	W22
T 23	6 24 21	4°49'54	10♓23	28°46	29°48	9°46	8°15	8° 8	1° 7	16°46	3°21	15°40	14°45	25°41	n.a.	T 23
F 24	6 28 18	5°48'10	23°12	29° 2	0♐ 5	10°24	8°14	8°10	1°10	16°48	3°24	15°39	14°41	25°47	n.a.	F 24
S 25	6 32 14	6°46'27	5♈40	29°12	0°24	11° 3	8°12	8°11	1°11	16°49	3°26	15°D38	14°38	25°54	n.a.	S 25
S 26	6 36 11	7°44'45	17°51	29°R16	0°44	11°41	8°12	8°13	1°13	16°51	3°28	15°38	14°35	26° 1	n.a.	S 26
M27	6 40 7	8°43'04	29°49	29°14	1° 6	12°19	8°11	8°15	1°15	16°52	3°30	15°40	14°32	26° 7	n.a.	M27
T 28	6 44 4	9°41'25	11♉40	29° 5	1°30	12°58	8°10	8°17	1°17	16°54	3°33	15°41	14°29	26°14	n.a.	T 28
W29	6 48 1	10°39'47	23°29	28°50	1°56	13°36	8°10	8°20	1°19	16°55	3°35	15°43	14°25	26°21	n.a.	W29
T 30	6 51 57	11°38'10	5♊18	28°28	2°23	14°14	8°D10	8°22	1°21	16°57	3°37	15°44	14°22	26°27	n.a.	T 30
F 31	6 55 54	12♑36'34	17♊12	27♑58	2♐52	14♐52	8♉10	8♈24	1♏22	16♏58	3♑39	15°R45	14♐19	26♉34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	18n27	2n43	24s13	1s44	27s26	7s25	17s36	0n59	13n19	0s57	2n15	0s52	10s21	0n55	15s49	0n21	7s24	15n18	22s 0	22s 0	19n57		n.a.
T 2	21 51	20 32	1 44	24 16	1 53	27 10	7 15	17 46	0 59	13 17	0 57	2 15	0 52	10 22	0 55	15 50	0 21	7 24	15 18	22 0	22 0	19 58		n.a.
F 3	21 58	21 44	0 40	24 19	2 1	26 54	7 5	17 55	0 59	13 16	0 57	2 15	0 52	10 23	0 55	15 50	0 21	7 24	15 18	22 0	21 59	19 59		n.a.
S 4	22 3	21 58	0s26	24 21	2 10	26 37	6 53	18 3	0 58	13 14	0 57	2 15	0 52	10 24	0 55	15 51	0 21	7 24	15 18	22 0	21 59	20 0		n.a.
S 5	22 9	21 10	1 31	24 22	2 18	26 20	6 42	18 12	0 58	13 13	0 57	2 15	0 52	10 25	0 55	15 51	0 21	7 24	15 18	22 0	21 59	20 1		n.a.
M 6	22 14	19 24	2 34	24 22	2 26	26 3	6 30	18 21	0 58	13 12	0 57	2 15	0 52	10 25	0 55	15 52	0 21	7 24	15 18	21 59	21 58	20 1		n.a.
T 7	22 19	16 42	3 29	24 22	2 34	25 47	6 17	18 29	0 58	13 10	0 56	2 15	0 52	10 26	0 55	15 52	0 21	7 24	15 18	21 59	21 58	20 2		n.a.
W 8	22 23	13 13	4 16	24 22	2 41	25 30	6 5	18 37	0 57	13 9	0 56	2 15	0 52	10 27	0 55	15 53	0 21	7 24	15 18	21 59	21 58	20 3		n.a.
T 9	22 27	9 4	4 51	24 20	2 49	25 13	5 52	18 46	0 57	13 8	0 56	2 15	0 52	10 28	0 55	15 53	0 21	7 24	15 18	21 59	21 57	20 4		n.a.
F 10	22 30	4 25	5 12	24 19	2 56	24 57	5 38	18 53	0 57	13 7	0 56	2 15	0 52	10 29	0 55	15 54	0 21	7 24	15 18	21 59	21 57	20 5		n.a.
S 11	22 33	0s32	5 17	24 16	3 3	24 41	5 25	19 1	0 57	13 6	0 56	2 15	0 52	10 30	0 55	15 54	0 21	7 24	15 18	21 59	21 57	20 5		n.a.
S 12	22 36	5 35	5 4	24 14	3 10	24 26	5 12	19 9	0 56	13 5	0 56	2 15	0 52	10 31	0 55	15 55	0 21	7 24	15 18	21 59	21 56	20 6		n.a.
M13	22 38	10 29	4 33	24 11	3 16	24 11	4 58	19 16	0 56	13 4	0 56	2 16	0 52	10 31	0 55	15 55	0 21	7 24	15 18	21 59	21 56	20 7		n.a.
T 14	22 40	14 55	3 45	24 8	3 22	23 57	4 45	19 24	0 56	13 3	0 56	2 16	0 52	10 32	0 55	15 56	0 21	7 24	15 17	21 59	21 56	20 8		n.a.
W15	22 42	18 33	2 41	24 4	3 27	23 43	4 31	19 31	0 56	13 2	0 56	2 16	0 52	10 33	0 55	15 56	0 21	7 24	15 17	21 59	21 55	20 8		n.a.
T 16	22 43	21 0	1 25	24 1	3 32	23 30	4 18	19 38	0 55	13 1	0 56	2 17	0 52	10 34	0 55	15 57	0 21	7 24	15 17	22 0	21 55	20 9		n.a.
F 17	22 43	21 59	0 3	23 57	3 37	23 17	4 4	19 45	0 55	13 1	0 56	2 17	0 52	10 34	0 56	15 57	0 21	7 24	15 17	22 0	21 55	20 10		n.a.
S 18	22 43	21 24	1n19	23 53	3 41	23 5	3 51	19 51	0 55	13 0	0 56	2 17	0 52	10 35	0 56	15 58	0 22	7 24	15 17	22 0	21 54	20 11		n.a.
S 19	22 43	19 21	2 34	23 49	3 44	22 53	3 38	19 58	0 54	13 0	0 55	2 18	0 52	10 36	0 56	15 58	0 22	7 24	15 17	21 59	21 54	20 12		n.a.
M20	22 43	16 6	3 38	23 45	3 47	22 42	3 25	20 4	0 54	12 59	0 55	2 18	0 52	10 36	0 56	15 59	0 22	7 24	15 18	21 59	21 54	20 12		n.a.
T 21	22 42	11 59	4 27	23 41	3 49	22 32	3 12	20 10	0 54	12 59	0 55	2 19	0 52	10 37	0 56	15 59	0 22	7 24	15 18	21 59	21 53	20 13		n.a.
W22	22 40	7 23	5 0	23 38	3 51	22 22	2 59	20 16	0 54	12 58	0 55	2 20	0 52	10 38	0 56	16 0	0 22	7 24	15 18	21 59	21 53	20 14		n.a.
T 23	22 38	2 34	5 14	23 34	3 51	22 13	2 47	20 22	0 53	12 58	0 55	2 20	0 52	10 38	0 56	16 0	0 22	7 23	15 18	21 59	21 53	20 14		n.a.
F 24	22 36	2n12	5 13	23 30	3 51	22 5	2 35	20 28	0 53	12 57	0 55	2 21	0 52	10 39	0 56	16 0	0 22	7 23	15 18	21 58	21 52	20 15		n.a.
S 25	22 33	6 45	4 57	23 27	3 50	21 57	2 23	20 33	0 53	12 57	0 55	2 22	0 52	10 40	0 56	16 1	0 22	7 23	15 18	21 58	21 52	20 16		n.a.
S 26	22 30	10 56	4 27	23 24	3 47	21 50	2 11	20 39	0 52	12 57	0 55	2 22	0 52	10 40	0 56	16 1	0 22	7 23	15 18	21 58	21 52	20 17		n.a.
M27	22 27	14 37	3 47	23 21	3 44	21 43	1 59	20 44	0 52	12 57	0 55	2 23	0 52	10 41	0 56	16 2	0 22	7 23	15 18	21 59	21 51	20 17		n.a.
T 28	22 23	17 42	2 57	23 18	3 39	21 37	1 48	20 49	0 52	12 57	0 54	2 24	0 52	10 42	0 56	16 2	0 22	7 23	15 18	21 59	21 51	20 18		n.a.
W29	22 19	20 1	2 0	23 15	3 33	21 31	1 37	20 54	0 51	12 57	0 54	2 25	0 52	10 42	0 56	16 2	0 22	7 23	15 18	21 59	21 51	20 19		n.a.
T 30	22 14	21 29	0 57	23 12	3 25	21 26	1 26	20 59	0 51	12 57	0 54	2 26	0 52	10 43	0 56	16 3	0 22	7 23	15 18	21 59	21 50	20 19		n.a.
F 31	22s 9	22n 0	0s 8	23s 9	3s16	21s21	1s16	21s 3	0n51	12n57	0s54	2n27	0s52	10s43	0n56	16s 3	0n22	7s22	15n18	21s59	21s50	20n20		n.a.

Julian Day Number = 4889872.5, Delta T = 40h14m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°14'57, Lahiri = 118°21'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 50	13♑35'00	29♊14	27°R22	3♐23	15♐30	8♉11	8♈27	1♏24	17♏ 0	3♑42	15°R44	14♐16	26♉41	n.a.	S 1
S 2	7 3 47	14°33'27	11♋26	26♑39	3°55	16° 8	8°11	8°29	1°26	17° 1	3°44	15♐42	14°13	26°47	n.a.	S 2
M 3	7 7 43	15°31'55	23°50	25°49	4°28	16°46	8°12	8°32	1°27	17° 3	3°46	15°38	14°10	26°54	n.a.	M 3
T 4	7 11 40	16°30'25	6♌26	24°54	5° 3	17°24	8°13	8°35	1°29	17° 4	3°48	15°33	14° 6	27° 1	n.a.	T 4
W 5	7 15 36	17°28'56	19°15	23°54	5°39	18° 2	8°14	8°37	1°30	17° 5	3°50	15°28	14° 3	27° 7	n.a.	W 5
T 6	7 19 33	18°27'29	2♍18	22°50	6°17	18°40	8°15	8°40	1°32	17° 6	3°53	15°23	14° 0	27°14	n.a.	T 6
F 7	7 23 29	19°26'04	15°34	21°44	6°55	19°18	8°16	8°43	1°33	17° 8	3°55	15°18	13°57	27°21	n.a.	F 7
S 8	7 27 26	20°24'40	29° 4	20°37	7°35	19°56	8°18	8°46	1°34	17° 9	3°57	15°15	13°54	27°27	n.a.	S 8
S 9	7 31 23	21°23'18	12♎46	19°31	8°16	20°34	8°20	8°50	1°36	17°10	3°59	15°13	13°51	27°34	n.a.	S 9
M10	7 35 19	22°21'59	26°42	18°28	8°58	21°12	8°22	8°53	1°37	17°11	4° 1	15°D13	13°47	27°40	n.a.	M10
T 11	7 39 16	23°20'41	10♏51	17°29	9°41	21°49	8°24	8°56	1°38	17°12	4° 3	15°14	13°44	27°47	n.a.	T 11
W12	7 43 12	24°19'24	25°11	16°36	10°25	22°27	8°26	9° 0	1°39	17°14	4° 6	15°15	13°41	27°54	n.a.	W12
T 13	7 47 9	25°18'10	9♐40	15°50	11°10	23° 5	8°29	9° 3	1°40	17°15	4° 8	15°R16	13°38	28° 0	n.a.	T 13
F 14	7 51 5	26°16'58	24°14	15°13	11°56	23°43	8°32	9° 7	1°41	17°16	4°10	15°16	13°35	28° 7	n.a.	F 14
S 15	7 55 2	27°15'47	8♑48	14°46	12°43	24°20	8°35	9°11	1°42	17°17	4°12	15°14	13°31	28°14	n.a.	S 15
S 16	7 58 58	28°14'38	23°17	14°29	13°31	24°58	8°38	9°14	1°43	17°18	4°14	15°10	13°28	28°20	n.a.	S 16
M17	8 2 55	29°13'31	7♒34	14°D23	14°19	25°35	8°41	9°18	1°44	17°19	4°16	15° 4	13°25	28°27	n.a.	M17
T 18	8 6 52	0♒12'25	21°33	14°27	15° 9	26°13	8°45	9°22	1°45	17°20	4°18	14°57	13°22	28°34	n.a.	T 18
W19	8 10 48	1°11'21	5♓11	14°42	15°59	26°50	8°48	9°26	1°45	17°20	4°20	14°49	13°19	28°40	n.a.	W19
T 20	8 14 45	2°10'17	18°25	15° 7	16°50	27°28	8°52	9°30	1°46	17°21	4°22	14°42	13°16	28°47	n.a.	T 20
F 21	8 18 41	3° 9'16	1♈16	15°41	17°41	28° 5	8°56	9°35	1°47	17°22	4°24	14°36	13°12	28°54	n.a.	F 21
S 22	8 22 38	4° 8'16	13°45	16°24	18°34	28°43	9° 1	9°39	1°47	17°23	4°26	14°31	13° 9	29° 0	n.a.	S 22
S 23	8 26 34	5° 7'17	25°57	17°16	19°27	29°20	9° 5	9°43	1°48	17°24	4°28	14°29	13° 6	29° 7	n.a.	S 23
M24	8 30 31	6° 6'19	7♉56	18°15	20°20	29°57	9°10	9°48	1°48	17°24	4°30	14°D28	13° 3	29°14	n.a.	M24
T 25	8 34 28	7° 5'23	19°47	19°20	21°14	0♑34	9°14	9°52	1°49	17°25	4°32	14°29	13° 0	29°20	n.a.	T 25
W26	8 38 24	8° 4'28	1♊35	20°32	22° 9	1°12	9°19	9°57	1°49	17°26	4°34	14°30	12°57	29°27	n.a.	W26
T 27	8 42 21	9° 3'35	13°26	21°48	23° 5	1°49	9°24	10° 1	1°50	17°26	4°36	14°R31	12°53	29°33	n.a.	T 27
F 28	8 46 17	10° 2'43	25°24	23° 9	24° 1	2°26	9°30	10° 6	1°50	17°27	4°38	14°30	12°50	29°40	n.a.	F 28
S 29	8 50 14	11° 1'53	7♋33	24°34	24°57	3° 3	9°35	10°11	1°50	17°28	4°40	14°28	12°47	29°47	n.a.	S 29
S 30	8 54 10	12° 1'04	19°57	26° 2	25°54	3°40	9°41	10°16	1°50	17°28	4°42	14°23	12°44	29°53	n.a.	S 30
M31	8 58 7	13♒ 0'17	2♌36	27♑33	26♐52	4♑17	9♉47	10♈21	1♏50	17♏29	4♑44	14♐15	12♐41	0♊ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	21n30	1s13	23s 6	3s 6	21s16	1s 6	21s 8	0n50	12n57	0s54	2n27	0s52	10s44	0n56	16s 4	0n22	7s22	15n18	21s59	21s50	20n21		n.a.
S 2	21 57	19 59	2 16	23 2	2 53	21 12	0 56	21 12	0 50	12 58	0 54	2 28	0 51	10 44	0 56	16 4	0 22	7 22	15 18	21 59	21 49	20 22		n.a.
M 3	21 51	17 30	3 14	22 58	2 40	21 9	0 46	21 16	0 50	12 58	0 54	2 30	0 51	10 45	0 56	16 4	0 22	7 22	15 19	21 58	21 49	20 22		n.a.
T 4	21 44	14 11	4 3	22 53	2 24	21 6	0 36	21 20	0 49	12 58	0 54	2 31	0 51	10 45	0 56	16 5	0 22	7 22	15 19	21 58	21 48	20 23		n.a.
W 5	21 37	10 9	4 40	22 47	2 8	21 3	0 27	21 23	0 49	12 59	0 54	2 32	0 51	10 46	0 56	16 5	0 22	7 21	15 19	21 57	21 48	20 24		n.a.
T 6	21 30	5 36	5 4	22 40	1 50	21 0	0 18	21 27	0 49	12 59	0 53	2 33	0 51	10 46	0 56	16 5	0 22	7 21	15 19	21 57	21 48	20 24		n.a.
F 7	21 22	0 42	5 12	22 31	1 31	20 58	0 9	21 30	0 48	13 0	0 53	2 34	0 51	10 46	0 56	16 6	0 22	7 21	15 19	21 56	21 47	20 25		n.a.
S 8	21 14	4s17	5 3	22 22	1 11	20 56	0 1	21 33	0 48	13 1	0 53	2 35	0 51	10 47	0 57	16 6	0 22	7 21	15 19	21 56	21 47	20 26		n.a.
S 9	21 5	9 10	4 37	22 11	0 51	20 54	0n 8	21 36	0 48	13 1	0 53	2 36	0 51	10 47	0 57	16 6	0 22	7 21	15 20	21 56	21 47	20 26		n.a.
M10	20 56	13 39	3 54	22 0	0 31	20 52	0 16	21 39	0 47	13 2	0 53	2 38	0 51	10 48	0 57	16 7	0 22	7 20	15 20	21 56	21 46	20 27		n.a.
T 11	20 46	17 26	2 56	21 48	0 11	20 51	0 24	21 42	0 47	13 3	0 53	2 39	0 51	10 48	0 57	16 7	0 22	7 20	15 20	21 56	21 46	20 27		n.a.
W12	20 37	20 13	1 47	21 35	0n 9	20 50	0 31	21 44	0 47	13 4	0 53	2 40	0 51	10 48	0 57	16 7	0 22	7 20	15 20	21 56	21 45	20 28		n.a.
T 13	20 26	21 44	0 30	21 21	0 27	20 48	0 38	21 47	0 46	13 5	0 53	2 42	0 51	10 49	0 57	16 7	0 22	7 20	15 20	21 56	21 45	20 29		n.a.
F 14	20 16	21 48	0n49	21 8	0 45	20 47	0 46	21 49	0 46	13 6	0 52	2 43	0 51	10 49	0 57	16 8	0 22	7 19	15 21	21 56	21 45	20 29		n.a.
S 15	20 5	20 22	2 4	20 55	1 1	20 47	0 52	21 51	0 45	13 7	0 52	2 44	0 51	10 49	0 57	16 8	0 22	7 19	15 21	21 56	21 44	20 30		n.a.
S 16	19 54	17 38	3 11	20 43	1 15	20 46	0 59	21 53	0 45	13 8	0 52	2 46	0 51	10 49	0 57	16 8	0 22	7 19	15 21	21 55	21 44	20 31		n.a.
M17	19 42	13 52	4 5	20 31	1 28	20 45	1 5	21 54	0 45	13 9	0 52	2 47	0 51	10 50	0 57	16 8	0 22	7 18	15 21	21 55	21 44	20 31		n.a.
T 18	19 30	9 25	4 43	20 20	1 39	20 44	1 12	21 56	0 44	13 10	0 52	2 49	0 51	10 50	0 57	16 9	0 22	7 18	15 21	21 54	21 43	20 32		n.a.
W19	19 18	4 36	5 4	20 9	1 48	20 43	1 18	21 57	0 44	13 11	0 52	2 51	0 51	10 50	0 57	16 9	0 22	7 18	15 22	21 53	21 43	20 32		n.a.
T 20	19 5	0n18	5 8	19 59	1 55	20 43	1 23	21 58	0 43	13 13	0 52	2 52	0 51	10 50	0 57	16 9	0 22	7 18	15 22	21 52	21 42	20 33		n.a.
F 21	18 52	5 2	4 55	19 49	2 1	20 42	1 29	21 59	0 43	13 14	0 52	2 54	0 51	10 50	0 57	16 9	0 22	7 17	15 22	21 52	21 42	20 33		n.a.
S 22	18 39	9 26	4 29	19 40	2 5	20 41	1 34	22 0	0 43	13 15	0 51	2 55	0 51	10 51	0 57	16 10	0 22	7 17	15 23	21 51	21 42	20 34		n.a.
S 23	18 25	13 20	3 51	19 32	2 8	20 40	1 39	22 1	0 42	13 17	0 51	2 57	0 51	10 51	0 57	16 10	0 22	7 17	15 23	21 51	21 41	20 35		n.a.
M24	18 11	16 39	3 4	19 23	2 9	20 39	1 44	22 1	0 42	13 18	0 51	2 59	0 51	10 51	0 57	16 10	0 22	7 16	15 23	21 51	21 41	20 35		n.a.
T 25	17 57	19 14	2 9	19 14	2 9	20 38	1 49	22 2	0 41	13 20	0 51	3 0	0 51	10 51	0 57	16 10	0 22	7 16	15 23	21 51	21 41	20 36		n.a.
W26	17 42	20 59	1 9	19 6	2 8	20 37	1 53	22 2	0 41	13 22	0 51	3 2	0 51	10 51	0 57	16 10	0 22	7 15	15 24	21 51	21 40	20 36		n.a.
T 27	17 27	21 50	0 6	18 56	2 6	20 35	1 58	22 2	0 41	13 23	0 51	3 4	0 51	10 51	0 57	16 10	0 22	7 15	15 24	21 51	21 40	20 37		n.a.
F 28	17 12	21 40	0s58	18 47	2 3	20 34	2 2	22 2	0 40	13 25	0 51	3 6	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 15	15 24	21 51	21 39	20 37		n.a.
S 29	16 57	20 31	2 0	18 37	1 59	20 32	2 6	22 1	0 40	13 27	0 51	3 8	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 14	15 25	21 51	21 39	20 38		n.a.
S 30	16 41	18 21	2 58	18 26	1 54	20 30	2 9	22 1	0 39	13 29	0 51	3 9	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 14	15 25	21 50	21 39	20 38		n.a.
M31	16s25	15n17	3s48	18s15	1n49	20s28	2n13	22s 0	0n39	13n30	0s50	3n11	0s51	10s51	0n58	16s11	0n22	7s14	15n25	21s49	21s38	20n39		n.a.

Julian Day Number = 4889903.5, Delta T = 40h14m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'01, Lahiri = 118°22'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 3	13♒59'31	15♌33	29♑ 5	27♐50	4♑54	9♉53	10♈26	1♏50	17♏29	4♑46	14°R 6	12♐37	0♊ 7	n.a.	T 1
W 2	9 6 0	14°58'47	28°45	0♒40	28°48	5°31	9°59	10°31	1°R50	17°30	4°47	13♐55	12°34	0°13	n.a.	W 2
T 3	9 9 57	15°58'04	12♍12	2°16	29°47	6° 8	10° 5	10°36	1°50	17°30	4°49	13°44	12°31	0°20	n.a.	T 3
F 4	9 13 53	16°57'23	25°51	3°53	0♑47	6°45	10°11	10°41	1°50	17°30	4°51	13°35	12°28	0°27	n.a.	F 4
S 5	9 17 50	17°56'44	9♎39	5°31	1°47	7°22	10°18	10°46	1°50	17°31	4°53	13°27	12°25	0°33	n.a.	S 5
S 6	9 21 46	18°56'07	23°34	7° 9	2°47	7°58	10°25	10°52	1°50	17°31	4°55	13°22	12°22	0°40	n.a.	S 6
M 7	9 25 43	19°55'32	7♏34	8°48	3°48	8°35	10°32	10°57	1°50	17°31	4°56	13°20	12°18	0°47	n.a.	M 7
T 8	9 29 39	20°54'59	21°39	10°27	4°49	9°12	10°39	11° 3	1°49	17°32	4°58	13°D19	12°15	0°53	n.a.	T 8
W 9	9 33 36	21°54'28	5♐46	12° 6	5°50	9°48	10°46	11° 8	1°49	17°32	5° 0	13°R19	12°12	1° 0	n.a.	W 9
T 10	9 37 33	22°53'58	19°55	13°45	6°52	10°25	10°53	11°14	1°49	17°32	5° 1	13°19	12° 9	1° 7	n.a.	T 10
F 11	9 41 29	23°53'31	4♑ 5	15°24	7°54	11° 2	11° 1	11°19	1°48	17°32	5° 3	13°18	12° 6	1°13	n.a.	F 11
S 12	9 45 26	24°53'06	18°13	17° 3	8°57	11°38	11° 8	11°25	1°48	17°32	5° 5	13°14	12° 3	1°20	n.a.	S 12
S 13	9 49 22	25°52'42	2♒16	18°42	10° 0	12°15	11°16	11°31	1°47	17°32	5° 6	13° 7	11°59	1°26	n.a.	S 13
M14	9 53 19	26°52'20	16°11	20°21	11° 3	12°51	11°24	11°37	1°46	17°32	5° 8	12°57	11°56	1°33	n.a.	M14
T 15	9 57 16	27°51'59	29°52	21°59	12° 6	13°28	11°32	11°43	1°46	17°R32	5° 9	12°45	11°53	1°40	n.a.	T 15
W16	10 1 12	28°51'40	13♓17	23°37	13°10	14° 4	11°40	11°49	1°45	17°32	5°11	12°33	11°50	1°46	n.a.	W16
T 17	10 5 9	29°51'23	26°24	25°15	14°14	14°40	11°49	11°55	1°44	17°32	5°12	12°21	11°47	1°53	n.a.	T 17
F 18	10 9 5	0♓51'07	9♈10	26°53	15°19	15°17	11°57	12° 1	1°43	17°32	5°14	12°10	11°43	2° 0	n.a.	F 18
S 19	10 13 2	1°50'52	21°38	28°30	16°23	15°53	12° 6	12° 7	1°42	17°32	5°15	12° 1	11°40	2° 6	n.a.	S 19
S 20	10 16 58	2°50'39	3♉49	0♓ 6	17°28	16°29	12°14	12°13	1°42	17°32	5°17	11°56	11°37	2°13	n.a.	S 20
M21	10 20 55	3°50'27	15°47	1°43	18°33	17° 5	12°23	12°19	1°41	17°32	5°18	11°53	11°34	2°20	n.a.	M21
T 22	10 24 52	4°50'16	27°38	3°19	19°39	17°42	12°32	12°25	1°40	17°31	5°19	11°51	11°31	2°26	n.a.	T 22
W23	10 28 48	5°50'07	9♊25	4°55	20°44	18°18	12°41	12°32	1°38	17°31	5°21	11°51	11°28	2°33	n.a.	W23
T 24	10 32 45	6°49'59	21°16	6°30	21°50	18°54	12°51	12°38	1°37	17°31	5°22	11°51	11°24	2°40	n.a.	T 24
F 25	10 36 41	7°49'52	3♋15	8° 6	22°56	19°30	13° 0	12°44	1°36	17°31	5°23	11°50	11°21	2°46	n.a.	F 25
S 26	10 40 38	8°49'46	15°28	9°41	24° 3	20° 6	13°10	12°51	1°35	17°30	5°25	11°46	11°18	2°53	n.a.	S 26
S 27	10 44 34	9°49'42	27°58	11°15	25° 9	20°41	13°19	12°57	1°34	17°30	5°26	11°40	11°15	2°59	n.a.	S 27
M28	10 48 31	10°49'38	10♌49	12°50	26°16	21°17	13°29	13° 4	1°32	17°29	5°27	11°31	11°12	3° 6	n.a.	M28
T 29	10 52 28	11♓49'36	24♌ 1	14♓24	27♑23	21♑53	13♉39	13♈10	1♏31	17♏29	5♑28	11♐20	11♐ 9	3♊13	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 8	11n25	4s27	18s 2	1n43	20s26	2n16	21s59	0n39	13n32	0s50	3n13	0s51	10s51	0n58	16s11	0n22	7s13	15n26	21s48	21s38	20n40		n.a.
W 2	15 52	6 57	4 53	17 49	1 37	20 23	2 20	21 59	0 38	13 34	0 50	3 15	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 13	15 26	21 47	21 37	20 40		n.a.
T 3	15 35	2 5	5 3	17 35	1 31	20 21	2 23	21 57	0 38	13 36	0 50	3 17	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 12	15 26	21 46	21 37	20 41		n.a.
F 4	15 17	2s58	4 57	17 21	1 24	20 18	2 25	21 56	0 37	13 38	0 50	3 19	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 12	15 27	21 45	21 37	20 41		n.a.
S 5	15 0	7 55	4 33	17 5	1 17	20 15	2 28	21 55	0 37	13 41	0 50	3 21	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 12	15 27	21 44	21 36	20 42		n.a.
S 6	14 42	12 30	3 53	16 49	1 9	20 11	2 31	21 53	0 36	13 43	0 50	3 23	0 51	10 51	0 58	16 11	0 22	7 11	15 27	21 43	21 36	20 42		n.a.
M 7	14 24	16 26	2 58	16 31	1 2	20 7	2 33	21 51	0 36	13 45	0 50	3 25	0 51	10 50	0 58	16 12	0 22	7 11	15 28	21 43	21 35	20 43		n.a.
T 8	14 6	19 27	1 53	16 13	0 54	20 3	2 35	21 49	0 35	13 47	0 50	3 27	0 51	10 50	0 58	16 12	0 22	7 10	15 28	21 43	21 35	20 43		n.a.
W 9	13 47	21 17	0 40	15 54	0 46	19 59	2 37	21 47	0 35	13 49	0 49	3 29	0 51	10 50	0 58	16 12	0 22	7 10	15 29	21 43	21 35	20 44		n.a.
T 10	13 29	21 46	0n35	15 35	0 39	19 54	2 39	21 45	0 35	13 52	0 49	3 32	0 51	10 50	0 58	16 12	0 22	7 9	15 29	21 43	21 34	20 44		n.a.
F 11	13 10	20 52	1 48	15 14	0 31	19 49	2 40	21 43	0 34	13 54	0 49	3 34	0 51	10 50	0 58	16 12	0 22	7 9	15 29	21 43	21 34	20 45		n.a.
S 12	12 50	18 39	2 54	14 53	0 23	19 44	2 42	21 40	0 34	13 56	0 49	3 36	0 51	10 50	0 58	16 12	0 23	7 8	15 30	21 42	21 33	20 45		n.a.
S 13	12 31	15 20	3 49	14 31	0 16	19 39	2 43	21 38	0 33	13 59	0 49	3 38	0 51	10 49	0 58	16 12	0 23	7 8	15 30	21 41	21 33	20 45		n.a.
M14	12 11	11 13	4 29	14 8	0 8	19 33	2 44	21 35	0 33	14 1	0 49	3 40	0 51	10 49	0 58	16 12	0 23	7 7	15 31	21 40	21 33	20 46		n.a.
T 15	11 51	6 34	4 54	13 45	0 0	19 26	2 46	21 32	0 32	14 4	0 49	3 43	0 51	10 49	0 58	16 12	0 23	7 7	15 31	21 39	21 32	20 46		n.a.
W16	11 31	1 43	5 1	13 21	0s 7	19 20	2 46	21 29	0 32	14 6	0 49	3 45	0 51	10 49	0 58	16 12	0 23	7 7	15 31	21 37	21 32	20 47		n.a.
T 17	11 11	3n 6	4 52	12 57	0 14	19 13	2 47	21 25	0 31	14 9	0 49	3 47	0 51	10 48	0 59	16 12	0 23	7 6	15 32	21 36	21 31	20 47		n.a.
F 18	10 51	7 40	4 29	12 31	0 22	19 6	2 48	21 22	0 31	14 12	0 48	3 49	0 51	10 48	0 59	16 12	0 23	7 6	15 32	21 34	21 31	20 48		n.a.
S 19	10 30	11 48	3 53	12 6	0 29	18 58	2 48	21 19	0 30	14 14	0 48	3 52	0 51	10 48	0 59	16 11	0 23	7 5	15 33	21 33	21 31	20 48		n.a.
S 20	10 9	15 21	3 7	11 39	0 36	18 50	2 49	21 15	0 30	14 17	0 48	3 54	0 51	10 47	0 59	16 11	0 23	7 5	15 33	21 33	21 30	20 49		n.a.
M21	9 48	18 12	2 14	11 13	0 42	18 41	2 49	21 11	0 29	14 20	0 48	3 56	0 51	10 47	0 59	16 11	0 23	7 4	15 34	21 32	21 30	20 49		n.a.
T 22	9 27	20 15	1 15	10 45	0 49	18 33	2 49	21 7	0 29	14 22	0 48	3 59	0 51	10 46	0 59	16 11	0 23	7 4	15 34	21 32	21 29	20 49		n.a.
W23	9 6	21 25	0 13	10 17	0 56	18 23	2 49	21 3	0 28	14 25	0 48	4 1	0 51	10 46	0 59	16 11	0 23	7 3	15 35	21 32	21 29	20 50		n.a.
T 24	8 45	21 37	0s50	9 49	1 2	18 14	2 49	20 59	0 28	14 28	0 48	4 3	0 51	10 46	0 59	16 11	0 23	7 3	15 35	21 32	21 28	20 50		n.a.
F 25	8 23	20 50	1 51	9 20	1 8	18 4	2 48	20 54	0 27	14 31	0 48	4 6	0 51	10 45	0 59	16 11	0 23	7 2	15 36	21 32	21 28	20 51		n.a.
S 26	8 1	19 4	2 48	8 51	1 14	17 54	2 48	20 50	0 27	14 34	0 48	4 8	0 51	10 45	0 59	16 11	0 23	7 1	15 36	21 31	21 28	20 51		n.a.
S 27	7 39	16 23	3 38	8 22	1 20	17 43	2 47	20 45	0 26	14 36	0 48	4 11	0 51	10 44	0 59	16 11	0 23	7 1	15 37	21 31	21 27	20 51		n.a.
M28	7 17	12 50	4 19	7 52	1 25	17 32	2 47	20 40	0 26	14 39	0 48	4 13	0 51	10 44	0 59	16 11	0 23	7 0	15 37	21 29	21 27	20 52		n.a.
T 29	6s55	8n35	4s47	7s21	1s30	17s21	2n46	20s36	0n25	14n42	0s47	4n16	0s51	10s43	0n59	16s10	0n23	7s 0	15n38	21s28	21s26	20n52		n.a.

Julian Day Number = 4889934.5, Delta T = 40h14m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'06, Lahiri = 118°22'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 56 24	12♓49'36	7♍35	15♓58	28♉30	22♉29	13♉49	13♈17	1°R30	17°R28	5♑29	11°R 7	11♐ 5	3♊19	n.a.	W 1
T 2	11 0 21	13°49'36	21°27	17°32	29°38	23° 5	13°59	13°24	1♏28	17♏28	5°30	10♐55	11° 2	3°26	n.a.	T 2
F 3	11 4 17	14°49'38	5♎33	19° 6	0♒45	23°40	14° 9	13°30	1°27	17°27	5°31	10°43	10°59	3°33	n.a.	F 3
S 4	11 8 14	15°49'42	19°48	20°39	1°53	24°16	14°20	13°37	1°25	17°27	5°32	10°34	10°56	3°39	n.a.	S 4
S 5	11 12 10	16°49'47	4♏ 6	22°12	3° 1	24°51	14°30	13°44	1°23	17°26	5°33	10°27	10°53	3°46	n.a.	S 5
M 6	11 16 7	17°49'54	18°23	23°46	4° 9	25°27	14°40	13°51	1°22	17°25	5°34	10°24	10°49	3°53	n.a.	M 6
T 7	11 20 4	18°50'02	2♐37	25°19	5°18	26° 2	14°51	13°57	1°20	17°25	5°35	10°22	10°46	3°59	n.a.	T 7
W 8	11 24 0	19°50'12	16°44	26°52	6°26	26°38	15° 2	14° 4	1°18	17°24	5°36	10°22	10°43	4° 6	n.a.	W 8
T 9	11 27 57	20°50'24	0♑45	28°24	7°35	27°13	15°13	14°11	1°17	17°23	5°37	10°22	10°40	4°13	n.a.	T 9
F 10	11 31 53	21°50'37	14°39	29°57	8°44	27°48	15°24	14°18	1°15	17°22	5°38	10°20	10°37	4°19	n.a.	F 10
S 11	11 35 50	22°50'52	28°25	1♈30	9°53	28°24	15°35	14°25	1°13	17°22	5°39	10°16	10°34	4°26	n.a.	S 11
S 12	11 39 47	23°51'08	12♒ 3	3° 2	11° 2	28°59	15°46	14°32	1°11	17°21	5°40	10° 9	10°30	4°32	n.a.	S 12
M13	11 43 43	24°51'26	25°32	4°35	12°11	29°34	15°57	14°39	1° 9	17°20	5°40	9°59	10°27	4°39	n.a.	M13
T 14	11 47 40	25°51'45	8♓49	6° 7	13°21	0♒ 9	16° 8	14°46	1° 7	17°19	5°41	9°47	10°24	4°46	n.a.	T 14
W15	11 51 36	26°52'05	21°54	7°39	14°30	0°44	16°20	14°53	1° 5	17°18	5°42	9°35	10°21	4°52	n.a.	W15
T 16	11 55 33	27°52'26	4♈44	9°11	15°40	1°19	16°31	15° 0	1° 3	17°17	5°42	9°22	10°18	4°59	n.a.	T 16
F 17	11 59 29	28°52'48	17°18	10°43	16°50	1°54	16°43	15° 7	1° 1	17°16	5°43	9°11	10°15	5° 6	n.a.	F 17
S 18	12 3 26	29°53'12	29°38	12°15	18° 0	2°29	16°55	15°14	0°59	17°15	5°44	9° 2	10°11	5°12	n.a.	S 18
S 19	12 7 23	0♈53'36	11♉45	13°46	19°10	3° 4	17° 6	15°21	0°57	17°14	5°44	8°55	10° 8	5°19	n.a.	S 19
M20	12 11 19	1°54'01	23°41	15°18	20°20	3°39	17°18	15°29	0°55	17°13	5°45	8°52	10° 5	5°26	n.a.	M20
T 21	12 15 16	2°54'28	5♊30	16°49	21°30	4°13	17°30	15°36	0°53	17°12	5°45	8°D51	10° 2	5°32	n.a.	T 21
W22	12 19 12	3°54'55	17°16	18°20	22°41	4°48	17°42	15°43	0°51	17°11	5°46	8°51	9°59	5°39	n.a.	W22
T 23	12 23 9	4°55'22	29° 6	19°50	23°51	5°22	17°54	15°50	0°48	17°10	5°46	8°R51	9°55	5°46	n.a.	T 23
F 24	12 27 5	5°55'51	11♋ 3	21°20	25° 2	5°57	18° 7	15°57	0°46	17° 9	5°46	8°51	9°52	5°52	n.a.	F 24
S 25	12 31 2	6°56'20	23°15	22°49	26°13	6°31	18°19	16° 5	0°44	17° 7	5°47	8°50	9°49	5°59	n.a.	S 25
S 26	12 34 59	7°56'49	5♌45	24°18	27°24	7° 6	18°31	16°12	0°42	17° 6	5°47	8°46	9°46	6° 5	n.a.	S 26
M27	12 38 55	8°57'20	18°38	25°46	28°35	7°40	18°44	16°19	0°39	17° 5	5°47	8°40	9°43	6°12	n.a.	M27
T 28	12 42 52	9°57'51	1♍57	27°13	29°46	8°14	18°56	16°26	0°37	17° 4	5°48	8°32	9°40	6°19	n.a.	T 28
W29	12 46 48	10°58'22	15°42	28°38	0♓57	8°48	19° 9	16°34	0°34	17° 2	5°48	8°23	9°36	6°25	n.a.	W29
T 30	12 50 45	11°58'54	29°50	0♉ 3	2° 8	9°22	19°21	16°41	0°32	17° 1	5°48	8°13	9°33	6°32	n.a.	T 30
F 31	12 54 41	12♈59'27	14♎18	1♉25	3♓19	9♒56	19♉34	16♈48	0♏30	17♏ 0	5♑48	8♐ 4	9♐30	6♊39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s33	3n48	5s 0	6s51	1s35	17s 9	2n45	20s30	0n24	14n45	0s47	4n18	0s51	10s43	0n59	16s10	0n23	6s59	15n38	21s26	21s26	20n53		n.a.
T 2	6 11	1s15	4 55	6 20	1 40	16 56	2 44	20 25	0 24	14 48	0 47	4 20	0 51	10 42	0 59	16 10	0 23	6 59	15 39	21 24	21 26	20 53		n.a.
F 3	5 48	6 20	4 33	5 48	1 45	16 44	2 43	20 20	0 23	14 51	0 47	4 23	0 51	10 42	0 59	16 10	0 23	6 58	15 39	21 23	21 25	20 53		n.a.
S 4	5 26	11 8	3 53	5 17	1 49	16 31	2 42	20 15	0 23	14 54	0 47	4 25	0 51	10 41	0 59	16 10	0 23	6 58	15 40	21 22	21 25	20 54		n.a.
S 5	5 3	15 20	2 59	4 45	1 53	16 18	2 40	20 9	0 22	14 57	0 47	4 28	0 51	10 41	0 59	16 10	0 23	6 57	15 40	21 21	21 24	20 54		n.a.
M 6	4 40	18 36	1 54	4 12	1 57	16 4	2 39	20 3	0 22	15 0	0 47	4 31	0 51	10 40	0 59	16 9	0 23	6 57	15 41	21 20	21 24	20 54		n.a.
T 7	4 17	20 44	0 41	3 40	2 0	15 50	2 37	19 58	0 21	15 4	0 47	4 33	0 51	10 39	0 59	16 9	0 23	6 56	15 41	21 20	21 23	20 55		n.a.
W 8	3 55	21 31	0n34	3 7	2 4	15 35	2 36	19 52	0 20	15 7	0 47	4 36	0 51	10 39	0 59	16 9	0 23	6 56	15 42	21 20	21 23	20 55		n.a.
T 9	3 32	20 57	1 46	2 34	2 6	15 20	2 34	19 46	0 20	15 10	0 47	4 38	0 51	10 38	0 59	16 9	0 23	6 55	15 42	21 20	21 22	20 55		n.a.
F 10	3 9	19 7	2 51	2 0	2 9	15 5	2 32	19 40	0 19	15 13	0 47	4 41	0 52	10 38	0 59	16 9	0 23	6 54	15 43	21 20	21 22	20 56		n.a.
S 11	2 45	16 10	3 45	1 27	2 11	14 49	2 30	19 33	0 19	15 16	0 47	4 43	0 52	10 37	1 0	16 8	0 23	6 54	15 43	21 19	21 22	20 56		n.a.
S 12	2 22	12 23	4 26	0 53	2 13	14 33	2 28	19 27	0 18	15 19	0 47	4 46	0 52	10 36	1 0	16 8	0 23	6 53	15 44	21 18	21 21	20 56		n.a.
M13	1 59	8 1	4 52	0 19	2 15	14 17	2 26	19 21	0 17	15 22	0 46	4 48	0 52	10 36	1 0	16 8	0 23	6 53	15 44	21 17	21 21	20 57		n.a.
T 14	1 36	3 20	5 1	0n16	2 16	14 0	2 24	19 14	0 17	15 26	0 46	4 51	0 52	10 35	1 0	16 8	0 23	6 52	15 45	21 15	21 20	20 57		n.a.
W15	1 13	1n25	4 54	0 50	2 17	13 43	2 22	19 7	0 16	15 29	0 46	4 54	0 52	10 34	1 0	16 7	0 23	6 52	15 45	21 13	21 20	20 57		n.a.
T 16	0 49	6 1	4 33	1 25	2 18	13 26	2 19	19 1	0 16	15 32	0 46	4 56	0 52	10 33	1 0	16 7	0 23	6 51	15 46	21 11	21 19	20 58		n.a.
F 17	0 26	10 17	3 58	1 59	2 18	13 8	2 17	18 54	0 15	15 35	0 46	4 59	0 52	10 33	1 0	16 7	0 23	6 50	15 46	21 10	21 19	20 58		n.a.
S 18	0 3	14 2	3 13	2 34	2 18	12 50	2 15	18 47	0 14	15 39	0 46	5 2	0 52	10 32	1 0	16 6	0 23	6 50	15 47	21 8	21 19	20 58		n.a.
S 19	0n21	17 7	2 19	3 9	2 17	12 32	2 12	18 40	0 14	15 42	0 46	5 4	0 52	10 31	1 0	16 6	0 23	6 49	15 47	21 8	21 18	20 58		n.a.
M20	0 44	19 26	1 20	3 44	2 16	12 13	2 9	18 33	0 13	15 45	0 46	5 7	0 52	10 31	1 0	16 6	0 23	6 49	15 48	21 7	21 18	20 59		n.a.
T 21	1 7	20 52	0 18	4 20	2 15	11 54	2 7	18 25	0 12	15 49	0 46	5 9	0 52	10 30	1 0	16 5	0 23	6 48	15 49	21 7	21 17	20 59		n.a.
W22	1 31	21 23	0s45	4 55	2 13	11 35	2 4	18 18	0 12	15 52	0 46	5 12	0 52	10 29	1 0	16 5	0 23	6 48	15 49	21 7	21 17	20 59		n.a.
T 23	1 54	20 57	1 46	5 30	2 11	11 15	2 1	18 11	0 11	15 55	0 46	5 15	0 52	10 28	1 0	16 5	0 23	6 47	15 50	21 7	21 16	20 59		n.a.
F 24	2 17	19 34	2 43	6 6	2 8	10 55	1 58	18 3	0 10	15 59	0 46	5 17	0 52	10 27	1 0	16 5	0 23	6 47	15 50	21 7	21 16	21 0		n.a.
S 25	2 40	17 16	3 34	6 41	2 4	10 35	1 56	17 56	0 10	16 2	0 46	5 20	0 52	10 27	1 0	16 4	0 23	6 46	15 51	21 7	21 15	21 0		n.a.
S 26	3 4	14 7	4 16	7 16	2 0	10 15	1 53	17 48	0 9	16 5	0 46	5 23	0 52	10 26	1 0	16 4	0 23	6 45	15 51	21 6	21 15	21 0		n.a.
M27	3 27	10 13	4 47	7 52	1 56	9 54	1 50	17 40	0 8	16 9	0 46	5 25	0 52	10 25	1 0	16 3	0 23	6 45	15 52	21 5	21 14	21 0		n.a.
T 28	3 50	5 43	5 3	8 27	1 50	9 33	1 47	17 32	0 8	16 12	0 46	5 28	0 52	10 24	1 0	16 3	0 23	6 44	15 52	21 4	21 14	21 1		n.a.
W29	4 13	0 48	5 3	9 2	1 45	9 11	1 43	17 24	0 7	16 15	0 46	5 31	0 52	10 23	1 0	16 3	0 23	6 44	15 53	21 3	21 14	21 1		n.a.
T 30	4 36	4s18	4 44	9 37	1 38	8 50	1 40	17 16	0 6	16 19	0 45	5 33	0 52	10 23	1 0	16 2	0 23	6 43	15 54	21 1	21 13	21 1		n.a.
F 31	4n59	9s17	4s 7	10n11	1s31	8s28	1n37	17s 8	0n 6	16n22	0s45	5n36	0s52	10s22	1n 0	16s 2	0n23	6s43	15n54	21s 0	21s13	21n 1		n.a.

Julian Day Number = 4889963.5, Delta T = 40h14m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'10, Lahiri = 118°22'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 38	14♈ 0'01	28♎59	2♉46	4♓31	10♒30	19♉47	16♈55	0°R27	16°R59	5♑48	7°R57	9♐27	6♊45	n.a.	S 1
S 2	13 2 34	15° 0'36	13♏44	4° 5	5°42	11° 4	20° 0	17° 3	0♏25	16♏57	5°48	7♐52	9°24	6°52	n.a.	S 2
M 3	13 6 31	16° 1'11	28°27	5°21	6°54	11°38	20°13	17°10	0°22	16°56	5°48	7°50	9°20	6°59	n.a.	M 3
T 4	13 10 28	17° 1'48	13♐ 1	6°33	8° 6	12°12	20°26	17°17	0°20	16°54	5°R48	7°D50	9°17	7° 5	n.a.	T 4
W 5	13 14 24	18° 2'25	27°23	7°43	9°18	12°46	20°39	17°25	0°17	16°53	5°48	7°50	9°14	7°12	n.a.	W 5
T 6	13 18 21	19° 3'04	11♑30	8°48	10°30	13°19	20°52	17°32	0°15	16°51	5°48	7°52	9°11	7°18	n.a.	T 6
F 7	13 22 17	20° 3'43	25°22	9°48	11°42	13°53	21° 5	17°39	0°12	16°50	5°48	7°R52	9° 8	7°25	n.a.	F 7
S 8	13 26 14	21° 4'23	8♒58	10°42	12°54	14°26	21°18	17°46	0°10	16°49	5°48	7°50	9° 5	7°32	n.a.	S 8
S 9	13 30 10	22° 5'04	22°19	11°30	14° 6	14°59	21°31	17°54	0° 7	16°47	5°48	7°46	9° 1	7°38	n.a.	S 9
M10	13 34 7	23° 5'46	5♓27	12°11	15°18	15°33	21°44	18° 1	0° 5	16°46	5°48	7°41	8°58	7°45	n.a.	M10
T 11	13 38 4	24° 6'28	18°22	12°44	16°30	16° 6	21°58	18° 8	0° 2	16°44	5°47	7°33	8°55	7°52	n.a.	T 11
W12	13 42 0	25° 7'11	1♈ 5	13° 8	17°43	16°39	22°11	18°16	29♎59	16°43	5°47	7°25	8°52	7°58	n.a.	W12
T 13	13 45 57	26° 7'54	13°35	13°21	18°55	17°12	22°25	18°23	29°57	16°41	5°47	7°17	8°49	8° 5	n.a.	T 13
F 14	13 49 53	27° 8'38	25°54	13°R24	20° 8	17°45	22°38	18°30	29°54	16°39	5°47	7°10	8°46	8°12	n.a.	F 14
S 15	13 53 50	28° 9'23	8♉ 3	13°16	21°20	18°18	22°52	18°37	29°52	16°38	5°46	7° 5	8°42	8°18	n.a.	S 15
S 16	13 57 46	29°10'07	20° 2	12°56	22°33	18°51	23° 5	18°44	29°49	16°36	5°46	7° 1	8°39	8°25	n.a.	S 16
M17	14 1 43	0♉10'52	1♊54	12°24	23°46	19°23	23°19	18°52	29°47	16°35	5°45	7°D 0	8°36	8°32	n.a.	M17
T 18	14 5 39	1°11'37	13°41	11°40	24°58	19°56	23°33	18°59	29°44	16°33	5°45	7° 0	8°33	8°38	n.a.	T 18
W19	14 9 36	2°12'22	25°27	10°46	26°11	20°28	23°46	19° 6	29°41	16°31	5°44	7° 1	8°30	8°45	n.a.	W19
T 20	14 13 33	3°13'08	7♋16	9°42	27°24	21° 1	24° 0	19°13	29°39	16°30	5°44	7° 3	8°26	8°51	n.a.	T 20
F 21	14 17 29	4°13'53	19°12	8°31	28°37	21°33	24°14	19°20	29°36	16°28	5°43	7° 5	8°23	8°58	n.a.	F 21
S 22	14 21 26	5°14'38	1♌21	7°14	29°50	22° 5	24°28	19°27	29°34	16°26	5°43	7°R 5	8°20	9° 5	n.a.	S 22
S 23	14 25 22	6°15'23	13°47	5°55	1♈ 3	22°37	24°42	19°35	29°31	16°25	5°42	7° 5	8°17	9°11	n.a.	S 23
M24	14 29 19	7°16'07	26°36	4°35	2°16	23° 9	24°55	19°42	29°28	16°23	5°42	7° 4	8°14	9°18	n.a.	M24
T 25	14 33 15	8°16'52	9♍50	3°17	3°29	23°41	25° 9	19°49	29°26	16°21	5°41	7° 1	8°11	9°25	n.a.	T 25
W26	14 37 12	9°17'36	23°32	2° 3	4°42	24°13	25°23	19°56	29°23	16°20	5°40	6°57	8° 7	9°31	n.a.	W26
T 27	14 41 8	10°18'20	7♎42	0°56	5°56	24°44	25°37	20° 3	29°21	16°18	5°39	6°53	8° 4	9°38	n.a.	T 27
F 28	14 45 5	11°19'04	22°17	29♈56	7° 9	25°16	25°51	20°10	29°18	16°16	5°39	6°49	8° 1	9°45	n.a.	F 28
S 29	14 49 1	12°19'47	7♏11	29° 5	8°22	25°47	26° 5	20°17	29°16	16°15	5°38	6°46	7°58	9°51	n.a.	S 29
S 30	14 52 58	13♉20'31	22♏15	28♈23	9♈36	26♒18	26♉19	20♈24	29♎13	16♏13	5♑37	6♐44	7♐55	9♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n22	13s48	3s13	10n45	1s23	8s 6	1n34	17s 0	0n 5	16n25	0s45	5n39	0s52	10s21	1n 0	16s 2	0n23	6s42	15n55	20s59	21s12	21n 2		n.a.
S 2	5 45	17 30	2 6	11 19	1 15	7 44	1 31	16 52	0 4	16 29	0 45	5 41	0 53	10 20	1 0	16 1	0 23	6 41	15 55	20 58	21 12	21 2		n.a.
M 3	6 7	20 2	0 50	11 53	1 5	7 21	1 27	16 44	0 3	16 32	0 45	5 44	0 53	10 19	1 0	16 1	0 23	6 41	15 56	20 58	21 11	21 2		n.a.
T 4	6 30	21 13	0n28	12 26	0 55	6 59	1 24	16 35	0 3	16 35	0 45	5 47	0 53	10 18	1 0	16 0	0 23	6 40	15 56	20 57	21 11	21 2		n.a.
W 5	6 52	20 58	1 44	12 58	0 44	6 36	1 21	16 27	0 2	16 39	0 45	5 49	0 53	10 17	1 0	16 0	0 23	6 40	15 57	20 58	21 10	21 2		n.a.
T 6	7 15	19 23	2 52	13 29	0 33	6 12	1 18	16 18	0 1	16 42	0 45	5 52	0 53	10 17	1 0	16 0	0 23	6 39	15 57	20 58	21 10	21 3		n.a.
F 7	7 37	16 41	3 48	14 0	0 20	5 49	1 14	16 10	0 0	16 46	0 45	5 54	0 53	10 16	1 0	15 59	0 23	6 39	15 58	20 58	21 9	21 3		n.a.
S 8	7 59	13 7	4 31	14 29	0 7	5 26	1 11	16 1	0s 0	16 49	0 45	5 57	0 53	10 15	1 0	15 59	0 23	6 38	15 58	20 58	21 9	21 3		n.a.
S 9	8 21	8 56	4 58	14 57	0n 7	5 2	1 7	15 52	0 1	16 52	0 45	6 0	0 53	10 14	1 0	15 58	0 23	6 38	15 59	20 57	21 8	21 3		n.a.
M10	8 43	4 26	5 8	15 23	0 22	4 38	1 4	15 44	0 2	16 56	0 45	6 2	0 53	10 13	1 0	15 58	0 24	6 37	16 0	20 56	21 8	21 3		n.a.
T 11	9 5	0n13	5 3	15 48	0 38	4 14	1 1	15 35	0 3	16 59	0 45	6 5	0 53	10 12	1 0	15 58	0 24	6 37	16 0	20 55	21 7	21 3		n.a.
W12	9 26	4 46	4 43	16 10	0 54	3 50	0 57	15 26	0 4	17 2	0 45	6 8	0 53	10 11	1 0	15 57	0 24	6 36	16 1	20 54	21 7	21 4		n.a.
T 13	9 48	9 3	4 10	16 30	1 11	3 26	0 54	15 17	0 4	17 6	0 45	6 10	0 53	10 10	1 0	15 57	0 24	6 36	16 1	20 52	21 7	21 4		n.a.
F 14	10 9	12 54	3 25	16 47	1 27	3 1	0 50	15 8	0 5	17 9	0 45	6 13	0 53	10 10	1 0	15 56	0 24	6 35	16 2	20 51	21 6	21 4		n.a.
S 15	10 30	16 10	2 31	17 1	1 44	2 37	0 47	14 59	0 6	17 12	0 45	6 15	0 53	10 9	1 0	15 56	0 24	6 35	16 2	20 50	21 6	21 4		n.a.
S 16	10 51	18 41	1 31	17 11	2 1	2 12	0 43	14 50	0 7	17 16	0 45	6 18	0 53	10 8	1 0	15 55	0 24	6 34	16 3	20 50	21 5	21 4		n.a.
M17	11 12	20 22	0 28	17 16	2 17	1 48	0 40	14 41	0 8	17 19	0 45	6 21	0 54	10 7	1 0	15 55	0 24	6 34	16 3	20 50	21 5	21 4		n.a.
T 18	11 32	21 9	0s37	17 17	2 32	1 23	0 36	14 32	0 9	17 22	0 45	6 23	0 54	10 6	1 0	15 54	0 24	6 33	16 4	20 50	21 4	21 4		n.a.
W19	11 53	20 59	1 39	17 14	2 45	0 58	0 33	14 23	0 10	17 26	0 45	6 26	0 54	10 5	1 0	15 54	0 24	6 33	16 4	20 50	21 4	21 5		n.a.
T 20	12 13	19 54	2 38	17 6	2 57	0 33	0 30	14 14	0 10	17 29	0 45	6 28	0 54	10 4	1 0	15 53	0 24	6 32	16 5	20 50	21 3	21 5		n.a.
F 21	12 33	17 55	3 31	16 53	3 7	0 8	0 26	14 5	0 11	17 32	0 45	6 31	0 54	10 3	1 0	15 53	0 24	6 32	16 5	20 50	21 3	21 5		n.a.
S 22	12 53	15 6	4 15	16 35	3 14	0n17	0 23	13 56	0 12	17 36	0 45	6 33	0 54	10 3	1 0	15 53	0 24	6 31	16 6	20 50	21 2	21 5		n.a.
S 23	13 12	11 34	4 49	16 14	3 19	0 42	0 19	13 46	0 13	17 39	0 45	6 36	0 54	10 2	1 0	15 52	0 24	6 31	16 6	20 50	21 2	21 5		n.a.
M24	13 32	7 25	5 9	15 49	3 21	1 7	0 16	13 37	0 14	17 42	0 45	6 38	0 54	10 1	1 0	15 52	0 24	6 30	16 7	20 50	21 1	21 5		n.a.
T 25	13 51	2 47	5 14	15 23	3 20	1 32	0 13	13 28	0 15	17 45	0 45	6 41	0 54	10 0	1 0	15 51	0 24	6 30	16 7	20 50	21 1	21 5		n.a.
W26	14 10	2s 9	5 1	14 55	3 17	1 58	0 9	13 18	0 16	17 49	0 45	6 43	0 54	9 59	1 0	15 51	0 24	6 29	16 8	20 49	21 0	21 5		n.a.
T 27	14 28	7 7	4 30	14 27	3 11	2 23	0 6	13 9	0 17	17 52	0 45	6 46	0 54	9 58	1 0	15 50	0 24	6 29	16 8	20 48	21 0	21 5		n.a.
F 28	14 47	11 51	3 41	13 59	3 4	2 48	0 3	13 0	0 18	17 55	0 45	6 48	0 54	9 57	1 0	15 50	0 24	6 28	16 9	20 48	20 59	21 5		n.a.
S 29	15 5	15 58	2 36	13 33	2 55	3 13	0s 1	12 50	0 19	17 58	0 45	6 51	0 55	9 57	1 0	15 49	0 24	6 28	16 9	20 47	20 59	21 6		n.a.
S 30	15n23	19s 4	1s19	13n 9	2n44	3n38	0s 4	12s41	0s20	18n 1	0s45	6n53	0s55	9s56	1n 0	15s49	0n24	6s27	16n10	20s47	20s58	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 4889994.5, Delta T = 40h14m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'14, Lahiri = 118°22'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8676 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 56 55	14♉21'15	7♐21	27°R51	10♈49	26♒50	26♉33	20♈31	29°R11	16°R11	5°R36	6°D44	7♐52	10♊ 5	n.a.	M 1
T 2	15 0 51	15°21'59	22°20	27♈28	12° 3	27°21	26°48	20°37	29♑ 8	16♏10	5♌35	6♐44	7°48	10°11	n.a.	T 2
W 3	15 4 48	16°22'42	7♌ 4	27°14	13°16	27°52	27° 2	20°44	29° 6	16° 8	5°34	6°45	7°45	10°18	n.a.	W 3
T 4	15 8 44	17°23'26	21°29	27°D 9	14°30	28°22	27°16	20°51	29° 4	16° 6	5°33	6°47	7°42	10°24	n.a.	T 4
F 5	15 12 41	18°24'10	5♒31	27°12	15°43	28°53	27°30	20°58	29° 1	16° 5	5°32	6°48	7°39	10°31	n.a.	F 5
S 6	15 16 37	19°24'54	19°10	27°23	16°57	29°24	27°44	21° 5	28°59	16° 3	5°31	6°R48	7°36	10°38	n.a.	S 6
S 7	15 20 34	20°25'37	2♓28	27°41	18°11	29°54	27°58	21°11	28°56	16° 1	5°30	6°48	7°32	10°44	n.a.	S 7
M 8	15 24 30	21°26'21	15°26	28° 5	19°25	0♓24	28°13	21°18	28°54	16° 0	5°29	6°47	7°29	10°51	n.a.	M 8
T 9	15 28 27	22°27'05	28° 6	28°36	20°38	0°55	28°27	21°25	28°52	15°58	5°28	6°45	7°26	10°58	n.a.	T 9
W10	15 32 23	23°27'48	10♈33	29°11	21°52	1°25	28°41	21°31	28°49	15°56	5°27	6°43	7°23	11° 4	n.a.	W10
T 11	15 36 20	24°28'31	22°47	29°52	23° 6	1°54	28°55	21°38	28°47	15°55	5°26	6°41	7°20	11°11	n.a.	T 11
F 12	15 40 16	25°29'14	4♉52	0♉37	24°20	2°24	29°10	21°44	28°45	15°53	5°25	6°39	7°17	11°18	n.a.	F 12
S 13	15 44 13	26°29'57	16°49	1°26	25°34	2°54	29°24	21°51	28°43	15°51	5°24	6°38	7°13	11°24	n.a.	S 13
S 14	15 48 10	27°30'39	28°41	2°18	26°48	3°23	29°38	21°57	28°40	15°50	5°22	6°38	7°10	11°31	n.a.	S 14
M15	15 52 6	28°31'21	10♊29	3°14	28° 2	3°52	29°52	22° 3	28°38	15°48	5°21	6°D38	7° 7	11°38	n.a.	M15
T 16	15 56 3	29°32'02	22°16	4°13	29°16	4°22	0♊ 7	22°10	28°36	15°46	5°20	6°38	7° 4	11°44	n.a.	T 16
W17	15 59 59	0♊32'42	4♋ 3	5°15	0♉30	4°50	0°21	22°16	28°34	15°45	5°19	6°38	7° 1	11°51	n.a.	W17
T 18	16 3 56	1°33'22	15°55	6°19	1°44	5°19	0°35	22°22	28°32	15°43	5°17	6°39	6°58	11°57	n.a.	T 18
F 19	16 7 52	2°34'01	27°54	7°26	2°58	5°48	0°50	22°28	28°30	15°41	5°16	6°40	6°54	12° 4	n.a.	F 19
S 20	16 11 49	3°34'39	10♌ 4	8°35	4°12	6°16	1° 4	22°35	28°28	15°40	5°15	6°40	6°51	12°11	n.a.	S 20
S 21	16 15 45	4°35'16	22°29	9°46	5°26	6°45	1°18	22°41	28°26	15°38	5°14	6°40	6°48	12°17	n.a.	S 21
M22	16 19 42	5°35'52	5♍13	10°58	6°40	7°13	1°32	22°47	28°24	15°37	5°12	6°R40	6°45	12°24	n.a.	M22
T 23	16 23 38	6°36'27	18°19	12°12	7°55	7°40	1°47	22°53	28°22	15°35	5°11	6°D40	6°42	12°31	n.a.	T 23
W24	16 27 35	7°37'00	1♎51	13°28	9° 9	8° 8	2° 1	22°58	28°20	15°34	5° 9	6°40	6°38	12°37	n.a.	W24
T 25	16 31 31	8°37'33	15°50	14°46	10°23	8°36	2°15	23° 4	28°19	15°32	5° 8	6°40	6°35	12°44	n.a.	T 25
F 26	16 35 28	9°38'05	0♏15	16° 5	11°37	9° 3	2°29	23°10	28°17	15°31	5° 6	6°41	6°32	12°51	n.a.	F 26
S 27	16 39 24	10°38'36	15° 3	17°25	12°51	9°30	2°44	23°16	28°15	15°29	5° 5	6°41	6°29	12°57	n.a.	S 27
S 28	16 43 21	11°39'05	0♐ 9	18°46	14° 6	9°57	2°58	23°21	28°14	15°28	5° 4	6°R41	6°26	13° 4	n.a.	S 28
M29	16 47 18	12°39'34	15°23	20° 9	15°20	10°24	3°12	23°27	28°12	15°26	5° 2	6°41	6°23	13°11	n.a.	M29
T 30	16 51 14	13°40'02	0♌36	21°33	16°34	10°50	3°26	23°33	28°10	15°25	5° 1	6°41	6°19	13°17	n.a.	T 30
W31	16 55 11	14♊40'29	15♌38	22♉58	17♉49	11♓17	3♊40	23♈38	28♑ 9	15♏23	4♌59	6♐40	6♐16	13♊24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n40	20s50	0n 3	12n47	2n33	4n 3	0s 7	12s32	0s21	18n 4	0s45	6n56	0s55	9s55	1n 0	15s48	0n24	6s27	16n10	20s47	20s58	21n 6		n.a.
T 2	15 57	21 5	1 25	12 27	2 20	4 28	0 10	12 22	0 22	18 8	0 45	6 58	0 55	9 54	1 0	15 48	0 24	6 27	16 11	20 47	20 57	21 6		n.a.
W 3	16 14	19 53	2 40	12 10	2 7	4 53	0 13	12 13	0 23	18 11	0 45	7 0	0 55	9 53	1 0	15 47	0 24	6 26	16 11	20 47	20 57	21 6		n.a.
T 4	16 31	17 24	3 43	11 56	1 54	5 18	0 16	12 4	0 24	18 14	0 45	7 3	0 55	9 52	1 0	15 47	0 24	6 26	16 11	20 47	20 56	21 6		n.a.
F 5	16 47	13 56	4 31	11 45	1 41	5 42	0 19	11 54	0 25	18 17	0 45	7 5	0 55	9 52	1 0	15 46	0 24	6 25	16 12	20 48	20 56	21 6		n.a.
S 6	17 4	9 50	5 2	11 36	1 28	6 7	0 22	11 45	0 26	18 20	0 45	7 8	0 55	9 51	1 0	15 46	0 24	6 25	16 12	20 48	20 55	21 6		n.a.
S 7	17 19	5 21	5 16	11 30	1 14	6 32	0 25	11 36	0 27	18 23	0 45	7 10	0 55	9 50	1 0	15 45	0 24	6 25	16 13	20 48	20 55	21 6		n.a.
M 8	17 35	0 44	5 13	11 26	1 1	6 56	0 28	11 26	0 28	18 26	0 45	7 12	0 55	9 49	1 0	15 45	0 24	6 24	16 13	20 47	20 54	21 6		n.a.
T 9	17 50	3n48	4 55	11 25	0 48	7 20	0 31	11 17	0 29	18 29	0 45	7 15	0 56	9 48	1 0	15 44	0 24	6 24	16 14	20 47	20 54	21 6		n.a.
W10	18 5	8 6	4 23	11 25	0 36	7 45	0 34	11 8	0 30	18 32	0 45	7 17	0 56	9 48	1 0	15 44	0 24	6 24	16 14	20 47	20 53	21 6		n.a.
T 11	18 19	12 1	3 40	11 28	0 24	8 9	0 37	10 58	0 32	18 35	0 45	7 19	0 56	9 47	1 0	15 44	0 24	6 23	16 14	20 47	20 53	21 6		n.a.
F 12	18 34	15 23	2 47	11 32	0 12	8 32	0 40	10 49	0 33	18 38	0 45	7 21	0 56	9 46	1 0	15 43	0 24	6 23	16 15	20 46	20 52	21 6		n.a.
S 13	18 47	18 5	1 48	11 38	0 1	8 56	0 42	10 40	0 34	18 41	0 45	7 24	0 56	9 45	1 0	15 43	0 24	6 22	16 15	20 46	20 52	21 6		n.a.
S 14	19 1	19 59	0 44	11 45	0s10	9 20	0 45	10 31	0 35	18 44	0 45	7 26	0 56	9 45	1 0	15 42	0 24	6 22	16 15	20 46	20 51	21 6		n.a.
M15	19 14	21 0	0s21	11 54	0 21	9 43	0 48	10 21	0 36	18 47	0 45	7 28	0 56	9 44	1 0	15 42	0 24	6 22	16 16	20 46	20 51	21 6		n.a.
T 16	19 27	21 4	1 26	12 4	0 31	10 6	0 50	10 12	0 37	18 50	0 45	7 30	0 56	9 43	1 0	15 41	0 24	6 21	16 16	20 46	20 50	21 6		n.a.
W17	19 39	20 13	2 27	12 15	0 41	10 29	0 53	10 3	0 39	18 53	0 45	7 32	0 56	9 43	1 0	15 41	0 24	6 21	16 17	20 46	20 50	21 6		n.a.
T 18	19 51	18 28	3 22	12 26	0 50	10 51	0 55	9 54	0 40	18 56	0 45	7 34	0 57	9 42	1 0	15 40	0 24	6 21	16 17	20 46	20 49	21 6		n.a.
F 19	20 3	15 54	4 8	12 39	0 58	11 14	0 57	9 45	0 41	18 58	0 45	7 37	0 57	9 41	1 0	15 40	0 24	6 21	16 17	20 46	20 49	21 6		n.a.
S 20	20 14	12 36	4 45	12 53	1 7	11 36	1 0	9 36	0 42	19 1	0 45	7 39	0 57	9 41	1 0	15 39	0 24	6 20	16 18	20 46	20 48	21 6		n.a.
S 21	20 25	8 43	5 8	13 7	1 15	11 58	1 2	9 27	0 44	19 4	0 45	7 41	0 57	9 40	1 0	15 39	0 24	6 20	16 18	20 46	20 48	21 6		n.a.
M22	20 36	4 22	5 18	13 22	1 22	12 19	1 4	9 18	0 45	19 7	0 45	7 43	0 57	9 39	1 0	15 38	0 24	6 20	16 18	20 46	20 47	21 6		n.a.
T 23	20 46	0s19	5 12	13 37	1 29	12 41	1 6	9 9	0 46	19 10	0 45	7 45	0 57	9 39	0 59	15 38	0 24	6 20	16 19	20 46	20 47	21 6		n.a.
W24	20 56	5 8	4 48	13 53	1 36	13 2	1 8	9 1	0 48	19 12	0 45	7 47	0 57	9 38	0 59	15 38	0 24	6 19	16 19	20 46	20 46	21 6		n.a.
T 25	21 5	9 52	4 7	14 9	1 42	13 23	1 10	8 52	0 49	19 15	0 45	7 49	0 57	9 38	0 59	15 37	0 24	6 19	16 19	20 46	20 46	21 6		n.a.
F 26	21 14	14 11	3 9	14 26	1 48	13 43	1 12	8 43	0 50	19 18	0 45	7 51	0 57	9 37	0 59	15 37	0 24	6 19	16 19	20 46	20 45	21 6		n.a.
S 27	21 22	17 45	1 58	14 42	1 53	14 3	1 14	8 34	0 52	19 20	0 45	7 53	0 58	9 36	0 59	15 36	0 24	6 19	16 20	20 46	20 45	21 6		n.a.
S 28	21 31	20 10	0 36	14 59	1 58	14 23	1 16	8 26	0 53	19 23	0 45	7 55	0 58	9 36	0 59	15 36	0 24	6 18	16 20	20 47	20 44	21 6		n.a.
M29	21 38	21 9	0n48	15 16	2 3	14 42	1 17	8 17	0 54	19 25	0 45	7 56	0 58	9 35	0 59	15 35	0 24	6 18	16 20	20 47	20 43	21 5		n.a.
T 30	21 46	20 34	2 9	15 34	2 7	15 1	1 19	8 9	0 56	19 28	0 45	7 58	0 58	9 35	0 59	15 35	0 24	6 18	16 20	20 46	20 43	21 5		n.a.
W31	21n52	18s31	3n20	15n51	2s11	15n20	1s21	8s 1	0s57	19n31	0s45	8n 0	0s58	9s34	0n59	15s35	0n24	6s18	16n21	20s46	20s42	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 4890024.5, Delta T = 40h15m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'18, Lahiri = 118°22'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 59 7	15♊40'56	0♒21	24♉24	19♉ 3	11♓43	3♊55	23♈44	28°R 7	15°R22	4°R58	6°R39	6♐13	13♊30	n.a.	T 1
F 2	17 3 4	16°41'21	14°40	25°51	20°17	12° 9	4° 9	23°49	28♎ 6	15♏20	4♑56	6♐38	6°10	13°37	n.a.	F 2
S 3	17 7 0	17°41'46	28°31	27°20	21°32	12°34	4°23	23°54	28° 4	15°19	4°54	6°37	6° 7	13°44	n.a.	S 3
S 4	17 10 57	18°42'09	11♓55	28°49	22°46	13° 0	4°37	23°59	28° 3	15°18	4°53	6°36	6° 4	13°50	n.a.	S 4
M 5	17 14 53	19°42'32	24°54	0♊20	24° 1	13°25	4°51	24° 5	28° 2	15°16	4°51	6°D36	6° 0	13°57	n.a.	M 5
T 6	17 18 50	20°42'55	7♈31	1°51	25°15	13°50	5° 5	24°10	28° 0	15°15	4°50	6°37	5°57	14° 4	n.a.	T 6
W 7	17 22 46	21°43'16	19°50	3°23	26°30	14°14	5°19	24°15	27°59	15°14	4°48	6°38	5°54	14°10	n.a.	W 7
T 8	17 26 43	22°43'37	1♉56	4°57	27°44	14°39	5°33	24°20	27°58	15°12	4°47	6°39	5°51	14°17	n.a.	T 8
F 9	17 30 39	23°43'56	13°51	6°31	28°58	15° 3	5°47	24°24	27°57	15°11	4°45	6°41	5°48	14°24	n.a.	F 9
S 10	17 34 36	24°44'15	25°41	8° 7	0♊13	15°27	6° 1	24°29	27°56	15°10	4°43	6°42	5°44	14°30	n.a.	S 10
S 11	17 38 32	25°44'33	7♊28	9°43	1°27	15°50	6°15	24°34	27°55	15° 9	4°42	6°R42	5°41	14°37	n.a.	S 11
M12	17 42 29	26°44'49	19°15	11°21	2°42	16°14	6°29	24°39	27°54	15° 7	4°40	6°42	5°38	14°44	n.a.	M12
T 13	17 46 26	27°45'04	1♋ 4	12°59	3°56	16°37	6°43	24°43	27°53	15° 6	4°39	6°40	5°35	14°50	n.a.	T 13
W14	17 50 22	28°45'18	12°58	14°39	5°11	16°59	6°57	24°48	27°52	15° 5	4°37	6°37	5°32	14°57	n.a.	W14
T 15	17 54 19	29°45'31	24°57	16°19	6°25	17°22	7°10	24°52	27°51	15° 4	4°35	6°34	5°29	15° 3	n.a.	T 15
F 16	17 58 15	0♋45'42	7♌ 5	18° 1	7°40	17°44	7°24	24°56	27°50	15° 3	4°34	6°29	5°25	15°10	n.a.	F 16
S 17	18 2 12	1°45'52	19°23	19°44	8°55	18° 6	7°38	25° 1	27°49	15° 2	4°32	6°25	5°22	15°17	n.a.	S 17
S 18	18 6 8	2°46'00	1♍54	21°28	10° 9	18°27	7°52	25° 5	27°49	15° 1	4°30	6°22	5°19	15°23	n.a.	S 18
M19	18 10 5	3°46'07	14°39	23°13	11°24	18°48	8° 5	25° 9	27°48	15° 0	4°29	6°19	5°16	15°30	n.a.	M19
T 20	18 14 1	4°46'12	27°42	24°59	12°38	19° 9	8°19	25°13	27°47	14°59	4°27	6°18	5°13	15°37	n.a.	T 20
W21	18 17 58	5°46'15	11♎ 6	26°46	13°53	19°30	8°32	25°17	27°47	14°58	4°25	6°D17	5°10	15°43	n.a.	W21
T 22	18 21 54	6°46'16	24°51	28°34	15° 7	19°50	8°46	25°21	27°46	14°57	4°24	6°18	5° 6	15°50	n.a.	T 22
F 23	18 25 51	7°46'16	9♏ 0	0♋24	16°22	20° 9	8°59	25°25	27°46	14°56	4°22	6°20	5° 3	15°57	n.a.	F 23
S 24	18 29 47	8°46'15	23°31	2°14	17°36	20°29	9°13	25°28	27°46	14°55	4°20	6°21	5° 0	16° 3	n.a.	S 24
S 25	18 33 44	9°46'11	8♐21	4° 6	18°51	20°48	9°26	25°32	27°45	14°54	4°19	6°R22	4°57	16°10	n.a.	S 25
M26	18 37 41	10°46'06	23°25	5°59	20° 5	21° 6	9°39	25°35	27°45	14°54	4°17	6°21	4°54	16°17	n.a.	M26
T 27	18 41 37	11°46'00	8♑33	7°53	21°20	21°25	9°53	25°39	27°45	14°53	4°15	6°18	4°50	16°23	n.a.	T 27
W28	18 45 34	12°45'52	23°37	9°49	22°34	21°43	10° 6	25°42	27°45	14°52	4°14	6°14	4°47	16°30	n.a.	W28
T 29	18 49 30	13°45'42	8♒27	11°45	23°49	22° 0	10°19	25°45	27°45	14°51	4°12	6° 8	4°44	16°37	n.a.	T 29
F 30	18 53 27	14♋45'31	22♒56	13♋43	25♊ 3	22♓17	10♊32	25♈48	27°D45	14♏51	4♑11	6♐ 2	4♐41	16♊43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	15s17	4n16	16n 8	2s14	15n38	1s22	7s52	0s59	19n33	0s45	8n 2	0s58	9s34	0n59	15s34	0n24	6s18	16n21	20s46	20s42	21n 5		n.a.
F 2	22 5	11 14	4 55	16 25	2 17	15 56	1 24	7 44	1 0	19 36	0 46	8 4	0 58	9 33	0 59	15 34	0 24	6 17	16 21	20 46	20 41	21 5		n.a.
S 3	22 10	6 42	5 14	16 42	2 19	16 14	1 25	7 36	1 2	19 38	0 46	8 6	0 59	9 33	0 59	15 33	0 24	6 17	16 21	20 46	20 41	21 5		n.a.
S 4	22 16	1 59	5 16	16 59	2 21	16 31	1 26	7 28	1 3	19 41	0 46	8 7	0 59	9 32	0 59	15 33	0 24	6 17	16 21	20 46	20 40	21 5		n.a.
M 5	22 20	2n40	5 1	17 16	2 23	16 48	1 27	7 20	1 5	19 43	0 46	8 9	0 59	9 32	0 59	15 33	0 24	6 17	16 22	20 46	20 40	21 5		n.a.
T 6	22 25	7 5	4 33	17 33	2 24	17 4	1 29	7 12	1 7	19 45	0 46	8 11	0 59	9 32	0 59	15 32	0 24	6 17	16 22	20 46	20 39	21 5		n.a.
W 7	22 28	11 7	3 52	17 49	2 25	17 20	1 30	7 5	1 8	19 48	0 46	8 12	0 59	9 31	0 59	15 32	0 24	6 17	16 22	20 46	20 39	21 5		n.a.
T 8	22 32	14 38	3 1	18 5	2 26	17 35	1 31	6 57	1 10	19 50	0 46	8 14	0 59	9 31	0 59	15 32	0 24	6 17	16 22	20 46	20 38	21 4		n.a.
F 9	22 35	17 29	2 3	18 21	2 26	17 50	1 32	6 49	1 11	19 52	0 46	8 16	0 59	9 31	0 59	15 31	0 24	6 17	16 22	20 46	20 38	21 4		n.a.
S 10	22 37	19 35	1 1	18 36	2 26	18 5	1 32	6 42	1 13	19 55	0 46	8 17	1 0	9 30	0 59	15 31	0 24	6 16	16 22	20 47	20 37	21 4		n.a.
S 11	22 39	20 50	0s 4	18 51	2 25	18 19	1 33	6 35	1 15	19 57	0 46	8 19	1 0	9 30	0 59	15 31	0 24	6 16	16 23	20 47	20 37	21 4		n.a.
M12	22 41	21 9	1 9	19 5	2 24	18 32	1 34	6 27	1 17	19 59	0 46	8 20	1 0	9 30	0 59	15 30	0 24	6 16	16 23	20 47	20 36	21 4		n.a.
T 13	22 42	20 32	2 11	19 19	2 22	18 45	1 34	6 20	1 18	20 1	0 46	8 22	1 0	9 29	0 59	15 30	0 24	6 16	16 23	20 46	20 35	21 4		n.a.
W14	22 43	19 1	3 7	19 33	2 20	18 58	1 35	6 13	1 20	20 3	0 46	8 23	1 0	9 29	0 59	15 30	0 24	6 16	16 23	20 46	20 35	21 4		n.a.
T 15	22 43	16 38	3 55	19 45	2 18	19 10	1 36	6 7	1 22	20 6	0 46	8 25	1 0	9 29	0 58	15 29	0 24	6 16	16 23	20 45	20 34	21 3		n.a.
F 16	22 43	13 31	4 34	19 57	2 15	19 21	1 36	6 0	1 24	20 8	0 46	8 26	1 0	9 29	0 58	15 29	0 24	6 16	16 23	20 45	20 34	21 3		n.a.
S 17	22 43	9 47	5 0	20 9	2 12	19 32	1 36	5 53	1 25	20 10	0 46	8 27	1 1	9 28	0 58	15 29	0 24	6 16	16 23	20 44	20 33	21 3		n.a.
S 18	22 42	5 35	5 13	20 19	2 8	19 43	1 36	5 47	1 27	20 12	0 46	8 29	1 1	9 28	0 58	15 28	0 24	6 16	16 23	20 43	20 33	21 3		n.a.
M19	22 40	1 4	5 11	20 29	2 4	19 53	1 37	5 41	1 29	20 14	0 47	8 30	1 1	9 28	0 58	15 28	0 24	6 16	16 23	20 43	20 32	21 3		n.a.
T 20	22 38	3s37	4 52	20 38	2 0	20 2	1 37	5 34	1 31	20 16	0 47	8 31	1 1	9 28	0 58	15 28	0 24	6 16	16 23	20 43	20 32	21 3		n.a.
W21	22 36	8 14	4 18	20 46	1 55	20 11	1 37	5 28	1 33	20 18	0 47	8 32	1 1	9 28	0 58	15 28	0 24	6 16	16 23	20 43	20 31	21 2		n.a.
T 22	22 33	12 35	3 28	20 53	1 49	20 19	1 37	5 23	1 35	20 20	0 47	8 34	1 1	9 28	0 58	15 27	0 24	6 16	16 23	20 43	20 31	21 2		n.a.
F 23	22 30	16 21	2 24	21 0	1 44	20 27	1 37	5 17	1 37	20 22	0 47	8 35	1 2	9 28	0 58	15 27	0 24	6 16	16 23	20 43	20 30	21 2		n.a.
S 24	22 27	19 13	1 10	21 5	1 37	20 34	1 36	5 11	1 39	20 24	0 47	8 36	1 2	9 27	0 58	15 27	0 24	6 16	16 23	20 43	20 29	21 2		n.a.
S 25	22 23	20 52	0n11	21 9	1 31	20 40	1 36	5 6	1 41	20 25	0 47	8 37	1 2	9 27	0 58	15 27	0 24	6 16	16 23	20 43	20 29	21 2		n.a.
M26	22 18	21 2	1 32	21 12	1 24	20 46	1 36	5 1	1 43	20 27	0 47	8 38	1 2	9 27	0 58	15 26	0 24	6 16	16 23	20 43	20 28	21 1		n.a.
T 27	22 13	19 41	2 47	21 13	1 16	20 52	1 35	4 56	1 45	20 29	0 47	8 39	1 2	9 27	0 58	15 26	0 24	6 16	16 23	20 43	20 28	21 1		n.a.
W28	22 8	16 57	3 49	21 14	1 9	20 56	1 35	4 51	1 48	20 31	0 47	8 40	1 2	9 27	0 58	15 26	0 24	6 16	16 23	20 42	20 27	21 1		n.a.
T 29	22 2	13 9	4 36	21 13	1 0	21 0	1 34	4 46	1 50	20 33	0 47	8 41	1 3	9 27	0 58	15 26	0 24	6 17	16 23	20 41	20 27	21 1		n.a.
F 30	21n56	8s40	5n 3	21n11	0s52	21n 4	1s34	4s42	1s52	20n34	0s47	8n42	1s 3	9s27	0n58	15s26	0n24	6s17	16n23	20s40	20s26	21n 1		n.a.

Julian Day Number = 4890055.5, Delta T = 40h15m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'23, Lahiri = 118°22'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 57 23	15♋45'19	6♓58	15♋41	26♊18	22♓34	10♊45	25♈51	27♎45	14°R50	4°R 9	5°R56	4♐38	16♊50	n.a.	S 1
S 2	19 1 20	16°45'06	20°31	17°41	27°32	22°50	10°58	25°54	27°45	14♏49	4♑ 7	5♐52	4°35	16°56	n.a.	S 2
M 3	19 5 16	17°44'51	3♈37	19°41	28°47	23° 6	11°11	25°57	27°45	14°49	4° 6	5°49	4°31	17° 3	n.a.	M 3
T 4	19 9 13	18°44'35	16°17	21°42	0♋ 2	23°21	11°24	26° 0	27°45	14°48	4° 4	5°D48	4°28	17°10	n.a.	T 4
W 5	19 13 9	19°44'17	28°36	23°44	1°16	23°36	11°36	26° 3	27°45	14°48	4° 3	5°48	4°25	17°16	n.a.	W 5
T 6	19 17 6	20°43'58	10♉40	25°46	2°31	23°50	11°49	26° 5	27°45	14°47	4° 1	5°49	4°22	17°23	n.a.	T 6
F 7	19 21 3	21°43'39	22°33	27°48	3°45	24° 4	12° 2	26° 8	27°46	14°47	3°59	5°51	4°19	17°30	n.a.	F 7
S 8	19 24 59	22°43'17	4♊20	29°50	5° 0	24°17	12°14	26°10	27°46	14°46	3°58	5°R52	4°16	17°36	n.a.	S 8
S 9	19 28 56	23°42'55	16° 6	1♌52	6°14	24°30	12°27	26°12	27°47	14°46	3°56	5°51	4°12	17°43	n.a.	S 9
M10	19 32 52	24°42'30	27°54	3°54	7°29	24°42	12°39	26°15	27°47	14°46	3°55	5°48	4° 9	17°50	n.a.	M10
T 11	19 36 49	25°42'05	9♋48	5°54	8°43	24°54	12°52	26°17	27°48	14°45	3°53	5°43	4° 6	17°56	n.a.	T 11
W12	19 40 45	26°41'38	21°50	7°54	9°58	25° 5	13° 4	26°19	27°48	14°45	3°52	5°36	4° 3	18° 3	n.a.	W12
T 13	19 44 42	27°41'09	4♌ 2	9°51	11°12	25°16	13°16	26°21	27°49	14°45	3°50	5°27	4° 0	18°10	n.a.	T 13
F 14	19 48 38	28°40'39	16°24	11°47	12°27	25°26	13°28	26°22	27°50	14°45	3°49	5°17	3°56	18°16	n.a.	F 14
S 15	19 52 35	29°40'06	28°57	13°40	13°41	25°35	13°41	26°24	27°50	14°44	3°47	5° 7	3°53	18°23	n.a.	S 15
S 16	19 56 32	0♌39'33	11♍42	15°31	14°56	25°44	13°53	26°26	27°51	14°44	3°46	4°58	3°50	18°30	n.a.	S 16
M17	20 0 28	1°38'57	24°40	17°18	16°10	25°52	14° 4	26°27	27°52	14°44	3°45	4°50	3°47	18°36	n.a.	M17
T 18	20 4 25	2°38'19	7♎50	19° 2	17°25	26° 0	14°16	26°29	27°53	14°44	3°43	4°45	3°44	18°43	n.a.	T 18
W19	20 8 21	3°37'39	21°15	20°42	18°39	26° 7	14°28	26°30	27°54	14°44	3°42	4°42	3°41	18°49	n.a.	W19
T 20	20 12 18	4°36'58	4♏55	22°18	19°53	26°14	14°40	26°31	27°55	14°D44	3°40	4°D42	3°37	18°56	n.a.	T 20
F 21	20 16 14	5°36'15	18°52	23°49	21° 8	26°19	14°51	26°32	27°56	14°44	3°39	4°42	3°34	19° 3	n.a.	F 21
S 22	20 20 11	6°35'29	3♐ 5	25°16	22°22	26°25	15° 3	26°33	27°57	14°44	3°38	4°R43	3°31	19° 9	n.a.	S 22
S 23	20 24 8	7°34'42	17°34	26°38	23°37	26°29	15°14	26°34	27°58	14°44	3°36	4°42	3°28	19°16	n.a.	S 23
M24	20 28 4	8°33'53	2♑15	27°54	24°51	26°33	15°25	26°35	28° 0	14°44	3°35	4°39	3°25	19°23	n.a.	M24
T 25	20 32 1	9°33'02	17° 3	29° 5	26° 6	26°36	15°37	26°36	28° 1	14°44	3°34	4°34	3°22	19°29	n.a.	T 25
W26	20 35 57	10°32'10	1♒52	0♍11	27°20	26°38	15°48	26°36	28° 2	14°44	3°33	4°26	3°18	19°36	n.a.	W26
T 27	20 39 54	11°31'15	16°31	1°11	28°34	26°40	15°59	26°37	28° 4	14°45	3°31	4°16	3°15	19°43	n.a.	T 27
F 28	20 43 50	12°30'19	0♓55	2° 5	29°49	26°41	16°10	26°37	28° 5	14°45	3°30	4° 6	3°12	19°49	n.a.	F 28
S 29	20 47 47	13°29'22	14°57	2°54	1♌ 3	26°R42	16°20	26°37	28° 6	14°45	3°29	3°55	3° 9	19°56	n.a.	S 29
S 30	20 51 43	14°28'22	28°33	3°36	2°17	26°41	16°31	26°38	28° 8	14°45	3°28	3°46	3° 6	20° 3	n.a.	S 30
M31	20 55 40	15♌27'22	11♈42	4♍13	3♌32	26♓40	16♊42	26°R38	28♎10	14♏46	3♑27	3♐39	3♐ 2	20♊ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	3s51	5n11	21n 7	0s43	21n 7	1s33	4s37	1s54	20n36	0s48	8n43	1s 3	9s27	0n58	15s25	0n24	6s17	16n23	20s39	20s26	21n 0		n.a.
S 2	21 43	0n59	5 1	21 2	0 34	21 9	1 32	4 33	1 56	20 38	0 48	8 44	1 3	9 27	0 58	15 25	0 24	6 17	16 23	20 38	20 25	21 0		n.a.
M 3	21 35	5 38	4 35	20 55	0 24	21 11	1 32	4 29	1 59	20 39	0 48	8 45	1 3	9 28	0 58	15 25	0 24	6 17	16 23	20 38	20 24	21 0		n.a.
T 4	21 27	9 53	3 57	20 47	0 15	21 12	1 31	4 26	2 1	20 41	0 48	8 46	1 3	9 28	0 58	15 25	0 24	6 17	16 23	20 38	20 24	21 0		n.a.
W 5	21 19	13 36	3 8	20 38	0 5	21 13	1 30	4 22	2 3	20 43	0 48	8 46	1 4	9 28	0 57	15 25	0 24	6 17	16 23	20 38	20 23	20 59		n.a.
T 6	21 11	16 41	2 12	20 27	0n 6	21 13	1 29	4 19	2 6	20 44	0 48	8 47	1 4	9 28	0 57	15 25	0 24	6 17	16 23	20 38	20 23	20 59		n.a.
F 7	21 2	19 1	1 12	20 14	0 16	21 12	1 28	4 16	2 8	20 46	0 48	8 48	1 4	9 28	0 57	15 25	0 24	6 18	16 23	20 38	20 22	20 59		n.a.
S 8	20 52	20 31	0 8	20 0	0 26	21 11	1 27	4 13	2 11	20 47	0 48	8 49	1 4	9 28	0 57	15 24	0 24	6 18	16 22	20 38	20 22	20 59		n.a.
S 9	20 43	21 6	0s55	19 45	0 37	21 9	1 26	4 10	2 13	20 49	0 48	8 49	1 4	9 28	0 57	15 24	0 24	6 18	16 22	20 38	20 21	20 58		n.a.
M10	20 33	20 46	1 56	19 28	0 47	21 7	1 24	4 8	2 16	20 50	0 48	8 50	1 4	9 29	0 57	15 24	0 24	6 18	16 22	20 38	20 20	20 58		n.a.
T 11	20 22	19 30	2 53	19 10	0 57	21 4	1 23	4 6	2 18	20 51	0 49	8 50	1 5	9 29	0 57	15 24	0 24	6 18	16 22	20 37	20 20	20 58		n.a.
W12	20 11	17 21	3 42	18 50	1 7	21 0	1 22	4 4	2 21	20 53	0 49	8 51	1 5	9 29	0 57	15 24	0 24	6 18	16 22	20 36	20 19	20 57		n.a.
T 13	20 0	14 25	4 21	18 29	1 17	20 56	1 20	4 2	2 23	20 54	0 49	8 51	1 5	9 29	0 57	15 24	0 24	6 19	16 22	20 34	20 19	20 57		n.a.
F 14	19 49	10 50	4 49	18 8	1 26	20 51	1 19	4 1	2 26	20 55	0 49	8 52	1 5	9 30	0 57	15 24	0 24	6 19	16 21	20 32	20 18	20 57		n.a.
S 15	19 37	6 43	5 4	17 45	1 35	20 46	1 17	3 59	2 29	20 57	0 49	8 52	1 5	9 30	0 57	15 24	0 24	6 19	16 21	20 31	20 18	20 57		n.a.
S 16	19 25	2 16	5 3	17 21	1 44	20 40	1 16	3 59	2 32	20 58	0 49	8 53	1 5	9 30	0 57	15 24	0 24	6 19	16 21	20 29	20 17	20 56		n.a.
M17	19 12	2s22	4 48	16 57	1 51	20 33	1 14	3 58	2 34	20 59	0 49	8 53	1 6	9 31	0 57	15 24	0 24	6 20	16 21	20 28	20 16	20 56		n.a.
T 18	18 59	6 58	4 16	16 33	1 58	20 26	1 12	3 58	2 37	21 0	0 49	8 53	1 6	9 31	0 57	15 24	0 24	6 20	16 21	20 27	20 16	20 56		n.a.
W19	18 46	11 19	3 31	16 8	2 4	20 18	1 11	3 57	2 40	21 2	0 49	8 54	1 6	9 31	0 57	15 24	0 24	6 20	16 20	20 26	20 15	20 55		n.a.
T 20	18 32	15 10	2 32	15 43	2 10	20 10	1 9	3 58	2 43	21 3	0 50	8 54	1 6	9 32	0 57	15 24	0 24	6 20	16 20	20 26	20 15	20 55		n.a.
F 21	18 18	18 15	1 24	15 18	2 14	20 1	1 7	3 58	2 46	21 4	0 50	8 54	1 6	9 32	0 57	15 24	0 24	6 21	16 20	20 26	20 14	20 55		n.a.
S 22	18 4	20 17	0 9	14 52	2 17	19 51	1 5	3 59	2 48	21 5	0 50	8 54	1 7	9 33	0 57	15 24	0 24	6 21	16 20	20 26	20 14	20 54		n.a.
S 23	17 50	21 2	1n 8	14 28	2 20	19 41	1 3	4 0	2 51	21 6	0 50	8 54	1 7	9 33	0 57	15 24	0 24	6 21	16 19	20 26	20 13	20 54		n.a.
M24	17 35	20 21	2 21	14 3	2 21	19 30	1 1	4 1	2 54	21 7	0 50	8 55	1 7	9 34	0 56	15 24	0 24	6 22	16 19	20 26	20 12	20 54		n.a.
T 25	17 20	18 16	3 26	13 39	2 21	19 19	0 59	4 2	2 57	21 8	0 50	8 55	1 7	9 34	0 56	15 24	0 24	6 22	16 19	20 25	20 12	20 53		n.a.
W26	17 4	14 59	4 16	13 16	2 20	19 8	0 57	4 4	3 0	21 9	0 50	8 55	1 7	9 35	0 56	15 24	0 24	6 22	16 19	20 23	20 11	20 53		n.a.
T 27	16 49	10 48	4 49	12 53	2 18	18 55	0 55	4 6	3 3	21 10	0 50	8 55	1 7	9 35	0 56	15 24	0 24	6 22	16 18	20 22	20 11	20 53		n.a.
F 28	16 33	6 5	5 2	12 31	2 14	18 43	0 53	4 9	3 6	21 11	0 51	8 55	1 8	9 36	0 56	15 24	0 24	6 23	16 18	20 20	20 10	20 52		n.a.
S 29	16 17	1 10	4 57	12 9	2 9	18 29	0 51	4 11	3 9	21 12	0 51	8 55	1 8	9 36	0 56	15 24	0 24	6 23	16 18	20 18	20 9	20 52		n.a.
S 30	16 0	3n40	4 35	11 49	2 4	18 16	0 49	4 14	3 13	21 13	0 51	8 54	1 8	9 37	0 56	15 24	0 24	6 23	16 17	20 16	20 9	20 52		n.a.
M31	15n43	8n11	3n59	11n29	1n56	18n 1	0s47	4s18	3s16	21n14	0s51	8n54	1s 8	9s37	0n56	15s24	0n24	6s24	16n17	20s15	20s 8	20n51		n.a.

Julian Day Number = 4890085.5, Delta T = 40h15m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'27, Lahiri = 118°22'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 37	16♌26'20	24♈26	4♍44	4♌46	26°R38	16♊52	26°R38	28♎11	14♏46	3°R26	3°R35	2♐59	20♊16	n.a.	T 1
W 2	21 3 33	17°25'17	6♉48	5° 8	6° 0	26♓36	17° 3	26♈38	28°13	14°46	3♑25	3♐33	2°56	20°23	n.a.	W 2
T 3	21 7 30	18°24'12	18°54	5°27	7°15	26°32	17°13	26°37	28°15	14°47	3°23	3°D32	2°53	20°29	n.a.	T 3
F 4	21 11 26	19°23'06	0♊48	5°40	8°29	26°28	17°23	26°37	28°16	14°47	3°22	3°R33	2°50	20°36	n.a.	F 4
S 5	21 15 23	20°21'59	12°36	5°47	9°43	26°23	17°33	26°37	28°18	14°48	3°21	3°32	2°47	20°42	n.a.	S 5
S 6	21 19 19	21°20'50	24°23	5°R48	10°58	26°17	17°43	26°36	28°20	14°48	3°20	3°31	2°43	20°49	n.a.	S 6
M 7	21 23 16	22°19'41	6♋14	5°44	12°12	26°11	17°53	26°35	28°22	14°49	3°19	3°26	2°40	20°56	n.a.	M 7
T 8	21 27 13	23°18'29	18°14	5°34	13°26	26° 4	18° 3	26°35	28°24	14°50	3°19	3°20	2°37	21° 2	n.a.	T 8
W 9	21 31 9	24°17'16	0♌25	5°20	14°41	25°56	18°12	26°34	28°26	14°50	3°18	3°10	2°34	21° 9	n.a.	W 9
T 10	21 35 6	25°16'02	12°49	5° 1	15°55	25°47	18°22	26°33	28°28	14°51	3°17	2°58	2°31	21°16	n.a.	T 10
F 11	21 39 2	26°14'46	25°28	4°37	17° 9	25°37	18°31	26°32	28°30	14°52	3°16	2°45	2°28	21°22	n.a.	F 11
S 12	21 42 59	27°13'29	8♍20	4°10	18°24	25°27	18°40	26°31	28°32	14°52	3°15	2°32	2°24	21°29	n.a.	S 12
S 13	21 46 55	28°12'10	21°26	3°40	19°38	25°16	18°49	26°30	28°34	14°53	3°14	2°20	2°21	21°36	n.a.	S 13
M14	21 50 52	29°10'49	4♎44	3° 7	20°52	25° 4	18°58	26°28	28°36	14°54	3°13	2°10	2°18	21°42	n.a.	M14
T 15	21 54 49	0♍ 9'27	18°12	2°32	22° 6	24°52	19° 7	26°27	28°39	14°55	3°13	2° 2	2°15	21°49	n.a.	T 15
W16	21 58 45	1° 8'03	1♏50	1°56	23°21	24°38	19°16	26°25	28°41	14°56	3°12	1°58	2°12	21°56	n.a.	W16
T 17	22 2 42	2° 6'37	15°37	1°19	24°35	24°24	19°25	26°24	28°43	14°56	3°11	1°56	2° 8	22° 2	n.a.	T 17
F 18	22 6 38	3° 5'09	29°33	0°42	25°49	24°10	19°33	26°22	28°46	14°57	3°11	1°55	2° 5	22° 9	n.a.	F 18
S 19	22 10 35	4° 3'40	13♐38	0° 5	27° 3	23°54	19°41	26°20	28°48	14°58	3°10	1°55	2° 2	22°16	n.a.	S 19
S 20	22 14 31	5° 2'09	27°51	29♌30	28°18	23°38	19°50	26°18	28°51	14°59	3° 9	1°54	1°59	22°22	n.a.	S 20
M21	22 18 28	6° 0'36	12♑11	28°57	29°32	23°22	19°58	26°16	28°53	15° 0	3° 9	1°51	1°56	22°29	n.a.	M21
T 22	22 22 25	6°59'02	26°34	28°26	0♍46	23° 5	20° 6	26°14	28°56	15° 1	3° 8	1°45	1°53	22°36	n.a.	T 22
W23	22 26 21	7°57'25	10♒57	27°58	2° 0	22°47	20°13	26°12	28°58	15° 2	3° 8	1°36	1°49	22°42	n.a.	W23
T 24	22 30 18	8°55'47	25°13	27°33	3°14	22°29	20°21	26°10	29° 1	15° 3	3° 7	1°25	1°46	22°49	n.a.	T 24
F 25	22 34 14	9°54'08	9♓18	27°12	4°29	22°10	20°29	26° 8	29° 3	15° 5	3° 7	1°14	1°43	22°55	n.a.	F 25
S 26	22 38 11	10°52'27	23° 5	26°55	5°43	21°51	20°36	26° 5	29° 6	15° 6	3° 7	1° 2	1°40	23° 2	n.a.	S 26
S 27	22 42 8	11°50'45	6♈31	26°42	6°57	21°31	20°43	26° 3	29° 9	15° 7	3° 6	0°52	1°37	23° 9	n.a.	S 27
M28	22 46 4	12°49'02	19°36	26°33	8°11	21°11	20°50	26° 0	29°11	15° 8	3° 6	0°43	1°34	23°15	n.a.	M28
T 29	22 50 1	13°47'17	2♉18	26°D29	9°25	20°50	20°57	25°58	29°14	15° 9	3° 6	0°38	1°30	23°22	n.a.	T 29
W30	22 53 57	14°45'32	14°41	26°29	10°40	20°29	21° 4	25°55	29°17	15°11	3° 5	0°35	1°27	23°29	n.a.	W30
T 31	22 57 54	15♍43'45	26♉47	26♌34	11♍54	20♓ 8	21♊10	25♈52	29♎20	15♏12	3♑ 5	0°D34	1♐24	23♊35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	12n11	3n12	11n10	1n48	17n47	0s45	4s21	3s19	21n15	0s51	8n54	1s 8	9s38	0n56	15s24	0n24	6s24	16n17	20s14	20s 8	20n51		n.a.
W 2	15 9	15 33	2 17	10 53	1 38	17 31	0 42	4 25	3 22	21 16	0 51	8 54	1 9	9 39	0 56	15 25	0 24	6 25	16 16	20 14	20 7	20 50		n.a.
T 3	14 52	18 10	1 17	10 36	1 28	17 15	0 40	4 29	3 25	21 16	0 51	8 54	1 9	9 39	0 56	15 25	0 24	6 25	16 16	20 14	20 6	20 50		n.a.
F 4	14 34	19 56	0 15	10 20	1 16	16 59	0 38	4 34	3 28	21 17	0 52	8 53	1 9	9 40	0 56	15 25	0 24	6 25	16 16	20 14	20 6	20 50		n.a.
S 5	14 16	20 50	0s48	10 6	1 3	16 43	0 36	4 39	3 31	21 18	0 52	8 53	1 9	9 41	0 56	15 25	0 24	6 26	16 15	20 14	20 5	20 49		n.a.
S 6	13 58	20 48	1 48	9 52	0 48	16 25	0 33	4 44	3 35	21 19	0 52	8 53	1 9	9 41	0 56	15 25	0 24	6 26	16 15	20 13	20 5	20 49		n.a.
M 7	13 39	19 51	2 44	9 39	0 33	16 8	0 31	4 49	3 38	21 19	0 52	8 52	1 9	9 42	0 56	15 25	0 23	6 26	16 15	20 13	20 4	20 49		n.a.
T 8	13 21	18 0	3 33	9 28	0 17	15 50	0 28	4 55	3 41	21 20	0 52	8 52	1 10	9 43	0 56	15 25	0 23	6 27	16 14	20 11	20 3	20 48		n.a.
W 9	13 2	15 19	4 13	9 17	0 0	15 31	0 26	5 1	3 44	21 21	0 52	8 51	1 10	9 43	0 56	15 26	0 23	6 27	16 14	20 10	20 3	20 48		n.a.
T 10	12 43	11 56	4 42	9 7	0s17	15 13	0 24	5 7	3 47	21 21	0 53	8 51	1 10	9 44	0 56	15 26	0 23	6 28	16 14	20 7	20 2	20 47		n.a.
F 11	12 24	7 57	4 58	8 59	0 35	14 53	0 21	5 14	3 50	21 22	0 53	8 50	1 10	9 45	0 56	15 26	0 23	6 28	16 13	20 5	20 2	20 47		n.a.
S 12	12 4	3 33	4 59	8 51	0 54	14 34	0 19	5 21	3 54	21 23	0 53	8 50	1 10	9 46	0 56	15 26	0 23	6 28	16 13	20 3	20 1	20 46		n.a.
S 13	11 45	1s 5	4 44	8 44	1 12	14 14	0 16	5 28	3 57	21 23	0 53	8 49	1 10	9 47	0 56	15 27	0 23	6 29	16 12	20 0	20 0	20 46		n.a.
M14	11 25	5 44	4 14	8 38	1 31	13 53	0 14	5 35	4 0	21 24	0 53	8 49	1 11	9 47	0 55	15 27	0 23	6 29	16 12	19 58	20 0	20 46		n.a.
T 15	11 5	10 10	3 29	8 33	1 50	13 32	0 12	5 43	4 3	21 24	0 53	8 48	1 11	9 48	0 55	15 27	0 23	6 30	16 12	19 57	19 59	20 45		n.a.
W16	10 45	14 8	2 32	8 28	2 8	13 11	0 9	5 51	4 6	21 25	0 54	8 47	1 11	9 49	0 55	15 27	0 23	6 30	16 11	19 56	19 59	20 45		n.a.
T 17	10 25	17 23	1 25	8 24	2 26	12 50	0 7	5 59	4 9	21 25	0 54	8 47	1 11	9 50	0 55	15 27	0 23	6 30	16 11	19 56	19 58	20 44		n.a.
F 18	10 4	19 39	0 13	8 21	2 43	12 28	0 4	6 7	4 12	21 26	0 54	8 46	1 11	9 51	0 55	15 28	0 23	6 31	16 10	19 55	19 57	20 44		n.a.
S 19	9 44	20 44	1n 2	8 18	2 59	12 6	0 2	6 16	4 15	21 26	0 54	8 45	1 12	9 52	0 55	15 28	0 23	6 31	16 10	19 55	19 57	20 43		n.a.
S 20	9 23	20 30	2 12	8 15	3 14	11 43	0n 1	6 25	4 18	21 27	0 54	8 44	1 12	9 52	0 55	15 28	0 23	6 32	16 10	19 55	19 56	20 43		n.a.
M21	9 2	18 56	3 16	8 13	3 29	11 21	0 3	6 34	4 20	21 27	0 54	8 43	1 12	9 53	0 55	15 29	0 23	6 32	16 9	19 55	19 56	20 42		n.a.
T 22	8 41	16 10	4 6	8 11	3 42	10 58	0 6	6 43	4 23	21 27	0 55	8 43	1 12	9 54	0 55	15 29	0 23	6 33	16 9	19 53	19 55	20 42		n.a.
W23	8 20	12 26	4 42	8 9	3 53	10 34	0 8	6 52	4 26	21 28	0 55	8 42	1 12	9 55	0 55	15 29	0 23	6 33	16 8	19 52	19 54	20 41		n.a.
T 24	7 59	8 1	4 59	8 7	4 4	10 11	0 10	7 2	4 28	21 28	0 55	8 41	1 12	9 56	0 55	15 30	0 23	6 34	16 8	19 50	19 54	20 41		n.a.
F 25	7 38	3 14	4 58	8 6	4 13	9 47	0 13	7 11	4 31	21 28	0 55	8 40	1 13	9 57	0 55	15 30	0 23	6 34	16 7	19 47	19 53	20 41		n.a.
S 26	7 16	1n38	4 39	8 4	4 21	9 23	0 15	7 21	4 33	21 29	0 55	8 39	1 13	9 58	0 55	15 30	0 23	6 34	16 7	19 45	19 52	20 40		n.a.
S 27	6 55	6 17	4 5	8 2	4 28	8 58	0 18	7 30	4 36	21 29	0 55	8 38	1 13	9 59	0 55	15 31	0 23	6 35	16 6	19 43	19 52	20 40		n.a.
M28	6 33	10 32	3 19	8 0	4 33	8 34	0 20	7 40	4 38	21 29	0 56	8 37	1 13	10 0	0 55	15 31	0 23	6 35	16 6	19 41	19 51	20 39		n.a.
T 29	6 12	14 10	2 24	7 57	4 37	8 9	0 22	7 50	4 40	21 30	0 56	8 36	1 13	10 1	0 55	15 31	0 23	6 36	16 6	19 40	19 51	20 39		n.a.
W30	5 50	17 5	1 23	7 55	4 39	7 44	0 25	8 0	4 42	21 30	0 56	8 34	1 13	10 2	0 55	15 32	0 23	6 36	16 5	19 40	19 50	20 38		n.a.
T 31	5n28	19n11	0n20	7n52	4s41	7n19	0n27	8s10	4s44	21n30	0s56	8n33	1s13	10s 3	0n55	15s32	0n23	6s37	16n 5	19s39	19s49	20n38		n.a.

Julian Day Number = 4890116.5, Delta T = 40h15m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'31, Lahiri = 118°22'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 1 50	16♍41'58	8♊43	26♌43	13♍ 8	19°R47	21♊17	25°R49	29♎23	15♏13	3°R 5	0♐34	1♐21	23♊42	n.a.	F 1
S 2	23 5 47	17°40'09	20°32	26°57	14°22	19♓25	21°23	25♈46	29°26	15°15	3♉ 5	0°R34	1°18	23°49	n.a.	S 2
S 3	23 9 44	18°38'20	2♋22	27°15	15°36	19° 3	21°29	25°43	29°29	15°16	3° 4	0°33	1°14	23°55	n.a.	S 3
M 4	23 13 40	19°36'29	14°16	27°38	16°50	18°41	21°35	25°40	29°32	15°17	3° 4	0°31	1°11	24° 2	n.a.	M 4
T 5	23 17 37	20°34'37	26°19	28° 5	18° 4	18°19	21°41	25°37	29°35	15°19	3° 4	0°25	1° 8	24° 9	n.a.	T 5
W 6	23 21 33	21°32'45	8♌37	28°36	19°19	17°57	21°47	25°33	29°38	15°20	3° 4	0°18	1° 5	24°15	n.a.	W 6
T 7	23 25 30	22°30'51	21°11	29°11	20°33	17°35	21°52	25°30	29°41	15°22	3°D 4	0° 8	1° 2	24°22	n.a.	T 7
F 8	23 29 26	23°28'56	4♍ 3	29°50	21°47	17°13	21°57	25°27	29°44	15°23	3° 4	29♏57	0°59	24°29	n.a.	F 8
S 9	23 33 23	24°27'01	17°13	0♍33	23° 1	16°51	22° 3	25°23	29°47	15°25	3° 4	29°46	0°55	24°35	n.a.	S 9
S 10	23 37 20	25°25'04	0♎41	1°20	24°15	16°29	22° 8	25°20	29°50	15°26	3° 4	29°36	0°52	24°42	n.a.	S 10
M11	23 41 16	26°23'06	14°22	2°10	25°29	16° 7	22°12	25°16	29°53	15°28	3° 4	29°27	0°49	24°49	n.a.	M11
T 12	23 45 13	27°21'07	28°15	3° 4	26°43	15°46	22°17	25°12	29°56	15°30	3° 5	29°21	0°46	24°55	n.a.	T 12
W13	23 49 9	28°19'06	12♏15	4° 2	27°57	15°25	22°21	25° 9	29°59	15°31	3° 5	29°17	0°43	25° 2	n.a.	W13
T 14	23 53 6	29°17'05	26°21	5° 3	29°12	15° 4	22°26	25° 5	0♏ 3	15°33	3° 5	29°D16	0°39	25° 9	n.a.	T 14
F 15	23 57 2	0♎15'02	10♐29	6° 7	0♎26	14°43	22°30	25° 1	0° 6	15°34	3° 5	29°16	0°36	25°15	n.a.	F 15
S 16	0 0 59	1°12'58	24°38	7°14	1°40	14°23	22°34	24°57	0° 9	15°36	3° 6	29°R17	0°33	25°22	n.a.	S 16
S 17	0 4 56	2°10'52	8♉46	8°25	2°54	14° 4	22°37	24°53	0°13	15°38	3° 6	29°17	0°30	25°29	n.a.	S 17
M18	0 8 52	3° 8'46	22°53	9°39	4° 8	13°45	22°41	24°49	0°16	15°40	3° 6	29°15	0°27	25°35	n.a.	M18
T 19	0 12 49	4° 6'38	6♒56	10°56	5°22	13°26	22°44	24°45	0°19	15°41	3° 7	29°12	0°24	25°42	n.a.	T 19
W20	0 16 45	5° 4'29	20°54	12°16	6°36	13° 8	22°47	24°41	0°23	15°43	3° 7	29° 6	0°20	25°48	n.a.	W20
T 21	0 20 42	6° 2'18	4♓44	13°39	7°50	12°51	22°50	24°37	0°26	15°45	3° 7	28°58	0°17	25°55	n.a.	T 21
F 22	0 24 38	7° 0'07	18°22	15° 5	9° 4	12°34	22°53	24°33	0°29	15°47	3° 8	28°49	0°14	26° 2	n.a.	F 22
S 23	0 28 35	7°57'54	1♈46	16°34	10°18	12°18	22°56	24°29	0°33	15°49	3° 8	28°41	0°11	26° 8	n.a.	S 23
S 24	0 32 32	8°55'41	14°54	18° 6	11°32	12° 2	22°58	24°24	0°36	15°50	3° 9	28°33	0° 8	26°15	n.a.	S 24
M25	0 36 28	9°53'27	27°45	19°41	12°46	11°47	23° 1	24°20	0°40	15°52	3° 9	28°27	0° 5	26°22	n.a.	M25
T 26	0 40 25	10°51'13	10♉18	21°19	14° 0	11°33	23° 3	24°16	0°43	15°54	3°10	28°24	0° 1	26°28	n.a.	T 26
W27	0 44 21	11°48'57	22°36	23° 0	15°14	11°20	23° 5	24°11	0°47	15°56	3°11	28°D22	29♏58	26°35	n.a.	W27
T 28	0 48 18	12°46'42	4♊40	24°43	16°28	11° 7	23° 6	24° 7	0°50	15°58	3°11	28°22	29°55	26°42	n.a.	T 28
F 29	0 52 14	13°44'25	16°35	26°30	17°42	10°55	23° 8	24° 3	0°54	16° 0	3°12	28°23	29°52	26°48	n.a.	F 29
S 30	0 56 11	14♎42'09	28♊25	28♍19	18♎56	10♓44	23♊ 9	23♈58	0♏57	16♏ 2	3♉13	28♏24	29♏49	26♊55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 6	20n23	0s43	7n49	4s41	6n53	0n29	8s20	4s46	21n30	0s56	8n32	1s14	10s 4	0n55	15s32	0n23	6s37	16n 4	19s39	19s49	20n37		n.a.
S 2	4 44	20 40	1 44	7 45	4 40	6 28	0 32	8 30	4 48	21 31	0 57	8 31	1 14	10 5	0 55	15 33	0 23	6 38	16 4	19 39	19 48	20 36		n.a.
S 3	4 22	20 2	2 41	7 41	4 38	6 2	0 34	8 40	4 49	21 31	0 57	8 30	1 14	10 6	0 55	15 33	0 23	6 38	16 3	19 39	19 47	20 36		n.a.
M 4	4 0	18 30	3 30	7 36	4 36	5 36	0 36	8 50	4 51	21 31	0 57	8 28	1 14	10 7	0 55	15 34	0 23	6 39	16 3	19 39	19 47	20 35		n.a.
T 5	3 38	16 8	4 11	7 31	4 32	5 10	0 38	8 59	4 52	21 31	0 57	8 27	1 14	10 8	0 55	15 34	0 23	6 39	16 2	19 38	19 46	20 35		n.a.
W 6	3 15	13 1	4 42	7 25	4 27	4 44	0 40	9 9	4 54	21 31	0 57	8 26	1 14	10 9	0 55	15 34	0 23	6 40	16 2	19 36	19 46	20 34		n.a.
T 7	2 53	9 16	4 59	7 18	4 22	4 17	0 42	9 19	4 55	21 31	0 58	8 25	1 15	10 10	0 55	15 35	0 23	6 40	16 1	19 34	19 45	20 34		n.a.
F 8	2 31	5 1	5 2	7 11	4 16	3 51	0 44	9 28	4 56	21 31	0 58	8 23	1 15	10 11	0 55	15 35	0 23	6 41	16 1	19 32	19 44	20 33		n.a.
S 9	2 8	0 26	4 49	7 3	4 9	3 24	0 47	9 37	4 57	21 32	0 58	8 22	1 15	10 12	0 55	15 36	0 23	6 41	16 0	19 30	19 44	20 33		n.a.
S 10	1 46	4s15	4 20	6 54	4 1	2 58	0 49	9 46	4 58	21 32	0 58	8 20	1 15	10 13	0 55	15 36	0 23	6 42	16 0	19 27	19 43	20 32		n.a.
M11	1 24	8 50	3 35	6 45	3 53	2 31	0 51	9 55	4 58	21 32	0 58	8 19	1 15	10 15	0 54	15 37	0 23	6 42	15 59	19 26	19 42	20 32		n.a.
T 12	1 1	13 0	2 38	6 34	3 44	2 4	0 52	10 4	4 59	21 32	0 59	8 18	1 15	10 16	0 54	15 37	0 23	6 42	15 59	19 24	19 42	20 31		n.a.
W13	0 39	16 29	1 30	6 23	3 35	1 37	0 54	10 12	5 0	21 32	0 59	8 16	1 15	10 17	0 54	15 37	0 23	6 43	15 58	19 24	19 41	20 30		n.a.
T 14	0 17	19 0	0 16	6 11	3 25	1 11	0 56	10 21	5 0	21 32	0 59	8 15	1 16	10 18	0 54	15 38	0 23	6 43	15 58	19 23	19 41	20 30		n.a.
F 15	0s 6	20 22	1n 0	5 58	3 15	0 44	0 58	10 28	5 0	21 32	0 59	8 13	1 16	10 19	0 54	15 38	0 23	6 44	15 57	19 23	19 40	20 29		n.a.
S 16	0 28	20 26	2 11	5 43	3 4	0 17	1 0	10 36	5 0	21 32	0 59	8 12	1 16	10 20	0 54	15 39	0 23	6 44	15 57	19 24	19 39	20 29		n.a.
S 17	0 51	19 12	3 15	5 28	2 54	0s10	1 2	10 43	5 0	21 32	1 0	8 10	1 16	10 21	0 54	15 39	0 23	6 45	15 57	19 24	19 39	20 28		n.a.
M18	1 13	16 47	4 7	5 12	2 42	0 37	1 3	10 50	5 0	21 32	1 0	8 9	1 16	10 22	0 54	15 40	0 23	6 45	15 56	19 23	19 38	20 28		n.a.
T 19	1 35	13 24	4 43	4 55	2 31	1 4	1 5	10 57	5 0	21 32	1 0	8 7	1 16	10 24	0 54	15 40	0 23	6 46	15 56	19 22	19 37	20 27		n.a.
W20	1 57	9 18	5 3	4 36	2 19	1 31	1 6	11 4	4 59	21 32	1 0	8 6	1 16	10 25	0 54	15 41	0 23	6 46	15 55	19 21	19 37	20 26		n.a.
T 21	2 20	4 44	5 4	4 17	2 7	1 58	1 8	11 10	4 59	21 32	1 0	8 4	1 16	10 26	0 54	15 41	0 23	6 47	15 55	19 20	19 36	20 26		n.a.
F 22	2 42	0 1	4 49	3 56	1 55	2 25	1 9	11 15	4 58	21 32	1 1	8 2	1 17	10 27	0 54	15 42	0 23	6 47	15 54	19 18	19 35	20 25		n.a.
S 23	3 4	4n38	4 17	3 34	1 42	2 52	1 11	11 21	4 58	21 32	1 1	8 1	1 17	10 28	0 54	15 42	0 23	6 48	15 54	19 16	19 35	20 25		n.a.
S 24	3 26	8 59	3 32	3 11	1 30	3 19	1 12	11 26	4 57	21 31	1 1	7 59	1 17	10 29	0 54	15 43	0 23	6 48	15 53	19 14	19 34	20 24		n.a.
M25	3 48	12 49	2 37	2 46	1 18	3 46	1 14	11 31	4 56	21 31	1 1	7 58	1 17	10 31	0 54	15 43	0 23	6 49	15 53	19 13	19 33	20 23		n.a.
T 26	4 10	15 59	1 36	2 20	1 5	4 12	1 15	11 35	4 55	21 31	1 1	7 56	1 17	10 32	0 54	15 44	0 23	6 49	15 52	19 12	19 33	20 23		n.a.
W27	4 32	18 22	0 31	1 53	0 53	4 39	1 16	11 39	4 54	21 31	1 2	7 54	1 17	10 33	0 54	15 44	0 23	6 49	15 52	19 12	19 32	20 22		n.a.
T 28	4 54	19 52	0s34	1 25	0 41	5 6	1 17	11 43	4 53	21 31	1 2	7 53	1 17	10 34	0 54	15 45	0 23	6 50	15 51	19 12	19 31	20 22		n.a.
F 29	5 16	20 27	1 37	0 55	0 29	5 32	1 18	11 46	4 51	21 31	1 2	7 51	1 17	10 35	0 54	15 45	0 23	6 50	15 51	19 12	19 31	20 21		n.a.
S 30	5s38	20n 7	2s36	0n24	0s17	5s58	1n19	11s49	4s50	21n31	1s 2	7n49	1s17	10s37	0n54	15s46	0n23	6s51	15n50	19s12	19s30	20n20		n.a.

Julian Day Number = 4890147.5, Delta T = 40h15m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'36, Lahiri = 118°22'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 0 8	15♎39'52	10♋15	0♎11	20♎10	10°R34	23♊10	23°R54	1♏ 1	16♏ 4	3♑14	28°R26	29♏45	27♊ 2	n.a.	S 1
M 2	1 4 4	16°37'34	22°10	2° 6	21°24	10♓24	23°11	23♈49	1° 4	16° 6	3°14	28♏26	29°42	27° 8	n.a.	M 2
T 3	1 8 1	17°35'16	4♌15	4° 3	22°38	10°15	23°12	23°45	1° 8	16° 8	3°15	28°24	29°39	27°15	n.a.	T 3
W 4	1 11 57	18°32'58	16°35	6° 3	23°52	10° 7	23°12	23°40	1°11	16°10	3°16	28°21	29°36	27°22	n.a.	W 4
T 5	1 15 54	19°30'40	29°13	8° 5	25° 6	10° 0	23°13	23°36	1°15	16°12	3°17	28°16	29°33	27°28	n.a.	T 5
F 6	1 19 50	20°28'21	12♍13	10° 9	26°20	9°54	23°R13	23°31	1°19	16°14	3°18	28°11	29°30	27°35	n.a.	F 6
S 7	1 23 47	21°26'01	25°34	12°14	27°34	9°48	23°13	23°27	1°22	16°16	3°19	28° 4	29°26	27°42	n.a.	S 7
S 8	1 27 43	22°23'42	9♎17	14°22	28°48	9°44	23°12	23°22	1°26	16°18	3°20	27°59	29°23	27°48	n.a.	S 8
M 9	1 31 40	23°21'22	23°19	16°31	0♏ 2	9°40	23°12	23°18	1°29	16°20	3°21	27°54	29°20	27°55	n.a.	M 9
T 10	1 35 37	24°19'01	7♏36	18°41	1°16	9°37	23°11	23°13	1°33	16°22	3°22	27°51	29°17	28° 2	n.a.	T 10
W11	1 39 33	25°16'40	22° 2	20°52	2°30	9°35	23°10	23° 9	1°37	16°24	3°23	27°D50	29°14	28° 8	n.a.	W11
T 12	1 43 30	26°14'19	6♐33	23° 3	3°44	9°34	23° 9	23° 4	1°40	16°26	3°24	27°50	29°11	28°15	n.a.	T 12
F 13	1 47 26	27°11'57	21° 2	25°15	4°58	9°D33	23° 8	23° 0	1°44	16°28	3°25	27°51	29° 7	28°22	n.a.	F 13
S 14	1 51 23	28° 9'35	5♑26	27°26	6°12	9°33	23° 7	22°55	1°48	16°31	3°26	27°53	29° 4	28°28	n.a.	S 14
S 15	1 55 19	29° 7'12	19°42	29°37	7°26	9°35	23° 5	22°51	1°51	16°33	3°27	27°54	29° 1	28°35	n.a.	S 15
M16	1 59 16	0♏ 4'48	3♒47	1♏48	8°40	9°37	23° 3	22°46	1°55	16°35	3°29	27°R54	28°58	28°42	n.a.	M16
T 17	2 3 13	1° 2'24	17°41	3°58	9°53	9°39	23° 1	22°42	1°59	16°37	3°30	27°53	28°55	28°48	n.a.	T 17
W18	2 7 9	1°59'59	1♓21	6° 6	11° 7	9°43	22°59	22°37	2° 2	16°39	3°31	27°51	28°51	28°55	n.a.	W18
T 19	2 11 6	2°57'33	14°49	8°14	12°21	9°47	22°57	22°33	2° 6	16°41	3°32	27°48	28°48	29° 2	n.a.	T 19
F 20	2 15 2	3°55'07	28° 3	10°20	13°35	9°52	22°54	22°29	2° 9	16°44	3°34	27°44	28°45	29° 8	n.a.	F 20
S 21	2 18 59	4°52'41	11♈ 3	12°24	14°49	9°58	22°51	22°24	2°13	16°46	3°35	27°41	28°42	29°15	n.a.	S 21
S 22	2 22 55	5°50'15	23°49	14°27	16° 3	10° 5	22°48	22°20	2°17	16°48	3°36	27°38	28°39	29°22	n.a.	S 22
M23	2 26 52	6°47'48	6♉22	16°29	17°16	10°12	22°45	22°16	2°20	16°50	3°38	27°36	28°36	29°28	n.a.	M23
T 24	2 30 48	7°45'22	18°41	18°28	18°30	10°20	22°42	22°11	2°24	16°52	3°39	27°34	28°32	29°35	n.a.	T 24
W25	2 34 45	8°42'55	0♊50	20°26	19°44	10°29	22°38	22° 7	2°28	16°55	3°41	27°D34	28°29	29°42	n.a.	W25
T 26	2 38 41	9°40'29	12°49	22°22	20°58	10°39	22°35	22° 3	2°31	16°57	3°42	27°35	28°26	29°48	n.a.	T 26
F 27	2 42 38	10°38'03	24°42	24°16	22°12	10°49	22°31	21°59	2°35	16°59	3°44	27°36	28°23	29°55	n.a.	F 27
S 28	2 46 35	11°35'37	6♋31	26° 8	23°25	11° 0	22°27	21°55	2°39	17° 1	3°45	27°37	28°20	0♋ 2	n.a.	S 28
S 29	2 50 31	12°33'11	18°21	27°58	24°39	11°11	22°23	21°51	2°42	17° 3	3°47	27°39	28°17	0° 8	n.a.	S 29
M30	2 54 28	13°30'45	0♌16	29°47	25°53	11°24	22°18	21°47	2°46	17° 6	3°48	27°40	28°13	0°15	n.a.	M30
T 31	2 58 24	14♏28'20	12♌21	1♐34	27♏ 7	11♓36	22♊14	21♈43	2♏49	17♏ 8	3♑50	27°R40	28♏10	0♋22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s59	18n53	3s28	0s 9	0s 5	6s25	1n20	11s51	4s49	21n31	1s 3	7n48	1s17	10s38	0n54	15s47	0n23	6s51	15n50	19s13	19s30	20n20		n.a.
M 2	6 21	16 50	4 11	0 43	0n 6	6 51	1 21	11 54	4 47	21 30	1 3	7 46	1 18	10 39	0 54	15 47	0 23	6 52	15 49	19 13	19 29	20 19		n.a.
T 3	6 42	14 1	4 44	1 18	0 17	7 16	1 22	11 56	4 46	21 30	1 3	7 44	1 18	10 40	0 54	15 48	0 23	6 52	15 49	19 12	19 28	20 18		n.a.
W 4	7 4	10 32	5 4	1 54	0 28	7 42	1 23	11 57	4 44	21 30	1 3	7 43	1 18	10 41	0 54	15 48	0 23	6 53	15 49	19 12	19 28	20 18		n.a.
T 5	7 25	6 32	5 11	2 32	0 38	8 8	1 24	11 58	4 43	21 30	1 3	7 41	1 18	10 43	0 54	15 49	0 23	6 53	15 48	19 11	19 27	20 17		n.a.
F 6	7 46	2 6	5 1	3 10	0 47	8 33	1 24	11 59	4 41	21 30	1 4	7 39	1 18	10 44	0 54	15 49	0 23	6 53	15 48	19 9	19 26	20 16		n.a.
S 7	8 7	2s32	4 36	3 50	0 56	8 58	1 25	11 59	4 39	21 29	1 4	7 38	1 18	10 45	0 54	15 50	0 23	6 54	15 47	19 8	19 26	20 16		n.a.
S 8	8 28	7 11	3 54	4 30	1 4	9 23	1 25	11 59	4 37	21 29	1 4	7 36	1 18	10 46	0 54	15 51	0 23	6 54	15 47	19 7	19 25	20 15		n.a.
M 9	8 49	11 33	2 57	5 12	1 12	9 48	1 26	11 59	4 35	21 29	1 4	7 34	1 18	10 48	0 54	15 51	0 23	6 55	15 46	19 6	19 24	20 14		n.a.
T 10	9 9	15 21	1 48	5 54	1 18	10 13	1 26	11 58	4 34	21 29	1 4	7 33	1 18	10 49	0 54	15 52	0 23	6 55	15 46	19 5	19 24	20 14		n.a.
W11	9 30	18 14	0 32	6 36	1 24	10 37	1 27	11 57	4 32	21 29	1 5	7 31	1 18	10 50	0 54	15 52	0 23	6 56	15 45	19 5	19 23	20 13		n.a.
T 12	9 50	19 58	0n48	7 19	1 29	11 1	1 27	11 56	4 30	21 28	1 5	7 29	1 18	10 51	0 54	15 53	0 23	6 56	15 45	19 5	19 22	20 12		n.a.
F 13	10 10	20 22	2 4	8 1	1 33	11 25	1 27	11 54	4 28	21 28	1 5	7 28	1 18	10 52	0 54	15 53	0 23	6 56	15 45	19 5	19 22	20 12		n.a.
S 14	10 30	19 25	3 12	8 44	1 37	11 48	1 27	11 52	4 26	21 28	1 5	7 26	1 18	10 54	0 54	15 54	0 23	6 57	15 44	19 6	19 21	20 11		n.a.
S 15	10 50	17 15	4 7	9 27	1 39	12 12	1 27	11 50	4 24	21 27	1 5	7 24	1 18	10 55	0 54	15 55	0 23	6 57	15 44	19 6	19 20	20 10		n.a.
M16	11 10	14 4	4 47	10 10	1 41	12 35	1 27	11 47	4 22	21 27	1 6	7 23	1 18	10 56	0 54	15 55	0 23	6 58	15 43	19 6	19 20	20 9		n.a.
T 17	11 29	10 9	5 9	10 52	1 42	12 57	1 27	11 44	4 19	21 27	1 6	7 21	1 19	10 57	0 54	15 56	0 23	6 58	15 43	19 6	19 19	20 9		n.a.
W18	11 49	5 46	5 13	11 33	1 42	13 20	1 27	11 41	4 17	21 27	1 6	7 19	1 19	10 58	0 54	15 56	0 23	6 58	15 42	19 5	19 18	20 8		n.a.
T 19	12 8	1 10	5 0	12 14	1 41	13 42	1 27	11 37	4 15	21 26	1 6	7 18	1 19	11 0	0 54	15 57	0 23	6 59	15 42	19 5	19 18	20 7		n.a.
F 20	12 27	3n25	4 31	12 54	1 39	14 4	1 27	11 34	4 13	21 26	1 6	7 16	1 19	11 1	0 54	15 58	0 23	6 59	15 42	19 4	19 17	20 7		n.a.
S 21	12 46	7 46	3 49	13 33	1 37	14 25	1 26	11 29	4 11	21 26	1 7	7 15	1 19	11 2	0 54	15 58	0 23	6 59	15 41	19 3	19 16	20 6		n.a.
S 22	13 4	11 42	2 55	14 12	1 34	14 46	1 26	11 25	4 9	21 25	1 7	7 13	1 19	11 3	0 54	15 59	0 23	7 0	15 41	19 2	19 16	20 5		n.a.
M23	13 23	15 3	1 54	14 49	1 30	15 7	1 26	11 20	4 7	21 25	1 7	7 11	1 19	11 5	0 54	15 59	0 23	7 0	15 41	19 2	19 15	20 4		n.a.
T 24	13 41	17 39	0 49	15 26	1 26	15 27	1 25	11 15	4 4	21 25	1 7	7 10	1 19	11 6	0 54	16 0	0 23	7 0	15 40	19 2	19 14	20 4		n.a.
W25	13 59	19 25	0s18	16 1	1 21	15 47	1 25	11 10	4 2	21 24	1 7	7 8	1 19	11 7	0 54	16 1	0 23	7 1	15 40	19 2	19 13	20 3		n.a.
T 26	14 17	20 17	1 23	16 35	1 15	16 6	1 24	11 4	4 0	21 24	1 8	7 7	1 19	11 8	0 54	16 1	0 23	7 1	15 39	19 2	19 13	20 2		n.a.
F 27	14 34	20 13	2 24	17 9	1 10	16 25	1 23	10 58	3 58	21 23	1 8	7 5	1 19	11 9	0 54	16 2	0 23	7 1	15 39	19 2	19 12	20 1		n.a.
S 28	14 52	19 15	3 19	17 41	1 3	16 44	1 22	10 52	3 56	21 23	1 8	7 4	1 19	11 11	0 54	16 2	0 23	7 2	15 39	19 2	19 11	20 1		n.a.
S 29	15 9	17 27	4 5	18 12	0 56	17 2	1 22	10 46	3 53	21 23	1 8	7 2	1 19	11 12	0 54	16 3	0 23	7 2	15 38	19 3	19 11	20 0		n.a.
M30	15 25	14 54	4 41	18 42	0 49	17 20	1 21	10 39	3 51	21 22	1 8	7 1	1 19	11 13	0 54	16 4	0 23	7 2	15 38	19 3	19 10	19 59		n.a.
T 31	15s42	11n41	5s 6	19s10	0n42	17s38	1n20	10s33	3s49	21n22	1s 8	6n59	1s19	11s14	0n54	16s 4	0n23	7s 3	15n38	19s 3	19s 9	19n58		n.a.

Julian Day Number = 4890177.5, Delta T = 40h15m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'40, Lahiri = 118°22'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 2 21	15♏25'56	24♌39	3♐18	28♏20	11♓50	22°R 9	21°R39	2♏53	17♏10	3♑52	27°R40	28♏ 7	0♋28	n.a.	W 1
T 2	3 6 17	16°23'31	7♍16	5° 2	29°34	12° 4	22♊ 4	21♈35	2°56	17°12	3°53	27♏39	28° 4	0°35	n.a.	T 2
F 3	3 10 14	17°21'07	20°15	6°43	0♐48	12°19	21°59	21°31	3° 0	17°15	3°55	27°38	28° 1	0°42	n.a.	F 3
S 4	3 14 10	18°18'44	3♎39	8°22	2° 1	12°34	21°54	21°27	3° 4	17°17	3°57	27°37	27°57	0°48	n.a.	S 4
S 5	3 18 7	19°16'21	17°27	10° 0	3°15	12°50	21°48	21°23	3° 7	17°19	3°58	27°36	27°54	0°55	n.a.	S 5
M 6	3 22 3	20°13'58	1♏40	11°36	4°29	13° 6	21°43	21°20	3°11	17°21	4° 0	27°35	27°51	1° 2	n.a.	M 6
T 7	3 26 0	21°11'36	16°13	13°10	5°42	13°24	21°37	21°16	3°14	17°24	4° 2	27°35	27°48	1° 8	n.a.	T 7
W 8	3 29 56	22° 9'15	1♐ 0	14°42	6°56	13°41	21°31	21°13	3°18	17°26	4° 4	27°D35	27°45	1°15	n.a.	W 8
T 9	3 33 53	23° 6'53	15°54	16°12	8°10	14° 0	21°26	21° 9	3°21	17°28	4° 5	27°35	27°42	1°22	n.a.	T 9
F 10	3 37 50	24° 4'32	0♑48	17°41	9°23	14°18	21°19	21° 6	3°25	17°30	4° 7	27°35	27°38	1°28	n.a.	F 10
S 11	3 41 46	25° 2'11	15°34	19° 8	10°37	14°38	21°13	21° 2	3°28	17°32	4° 9	27°35	27°35	1°35	n.a.	S 11
S 12	3 45 43	25°59'50	0♒ 5	20°33	11°50	14°58	21° 7	20°59	3°32	17°35	4°11	27°36	27°32	1°42	n.a.	S 12
M13	3 49 39	26°57'30	14°19	21°56	13° 4	15°18	21° 0	20°56	3°35	17°37	4°13	27°36	27°29	1°48	n.a.	M13
T 14	3 53 36	27°55'09	28°13	23°17	14°18	15°39	20°54	20°53	3°38	17°39	4°15	27°36	27°26	1°55	n.a.	T 14
W15	3 57 32	28°52'49	11♓47	24°36	15°31	16° 0	20°47	20°50	3°42	17°41	4°16	27°36	27°23	2° 2	n.a.	W15
T 16	4 1 29	29°50'28	25° 1	25°53	16°45	16°22	20°40	20°47	3°45	17°43	4°18	27°36	27°19	2° 8	n.a.	T 16
F 17	4 5 25	0♐48'09	7♈58	27° 9	17°58	16°44	20°33	20°44	3°49	17°46	4°20	27°36	27°16	2°15	n.a.	F 17
S 18	4 9 22	1°45'49	20°39	28°22	19°12	17° 7	20°26	20°41	3°52	17°48	4°22	27°36	27°13	2°22	n.a.	S 18
S 19	4 13 18	2°43'30	3♉ 6	29°33	20°25	17°30	20°19	20°38	3°55	17°50	4°24	27°37	27°10	2°28	n.a.	S 19
M20	4 17 15	3°41'11	15°22	0♑41	21°39	17°54	20°12	20°35	3°58	17°52	4°26	27°37	27° 7	2°35	n.a.	M20
T 21	4 21 11	4°38'53	27°28	1°48	22°52	18°18	20° 5	20°33	4° 2	17°54	4°28	27°R37	27° 3	2°42	n.a.	T 21
W22	4 25 8	5°36'36	9♊27	2°52	24° 5	18°43	19°58	20°30	4° 5	17°56	4°30	27°37	27° 0	2°48	n.a.	W22
T 23	4 29 4	6°34'19	21°21	3°53	25°19	19° 8	19°50	20°28	4° 8	17°59	4°32	27°37	26°57	2°55	n.a.	T 23
F 24	4 33 1	7°32'04	3♋11	4°52	26°32	19°33	19°43	20°26	4°11	18° 1	4°34	27°36	26°54	3° 2	n.a.	F 24
S 25	4 36 58	8°29'49	15° 0	5°48	27°46	19°59	19°35	20°23	4°15	18° 3	4°36	27°34	26°51	3° 8	n.a.	S 25
S 26	4 40 54	9°27'35	26°51	6°42	28°59	20°25	19°27	20°21	4°18	18° 5	4°38	27°32	26°48	3°15	n.a.	S 26
M27	4 44 51	10°25'21	8♌47	7°32	0♑12	20°52	19°20	20°19	4°21	18° 7	4°41	27°31	26°44	3°22	n.a.	M27
T 28	4 48 47	11°23'09	20°52	8°19	1°26	21°19	19°12	20°17	4°24	18° 9	4°43	27°29	26°41	3°28	n.a.	T 28
W29	4 52 44	12°20'58	3♍ 9	9° 2	2°39	21°46	19° 4	20°15	4°27	18°11	4°45	27°28	26°38	3°35	n.a.	W29
T 30	4 56 40	13♐18'48	15♍43	9♑42	3♑52	22♓14	18♊56	20♈13	4♏30	18♏13	4♑47	27°D28	26♏35	3♋42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s58	7n55	5s16	19s38	0n34	17s55	1n19	10s26	3s47	21n21	1s 9	6n58	1s19	11s15	0n54	16s 5	0n23	7s 3	15n37	19s 3	19s 9	19n58		n.a.
T 2	16 15	3 43	5 12	20 4	0 26	18 11	1 18	10 18	3 45	21 21	1 9	6 56	1 19	11 16	0 54	16 5	0 23	7 3	15 37	19 3	19 8	19 57		n.a.
F 3	16 30	0s46	4 53	20 30	0 17	18 27	1 16	10 11	3 42	21 20	1 9	6 55	1 19	11 18	0 54	16 6	0 23	7 4	15 37	19 2	19 7	19 56		n.a.
S 4	16 46	5 21	4 17	20 54	0 9	18 43	1 15	10 3	3 40	21 20	1 9	6 54	1 19	11 19	0 54	16 7	0 23	7 4	15 36	19 2	19 7	19 55		n.a.
S 5	17 1	9 49	3 25	21 17	0s 0	18 58	1 14	9 55	3 38	21 20	1 9	6 52	1 19	11 20	0 54	16 7	0 23	7 4	15 36	19 2	19 6	19 55		n.a.
M 6	17 16	13 53	2 19	21 39	0 9	19 12	1 13	9 47	3 36	21 19	1 9	6 51	1 19	11 21	0 54	16 8	0 23	7 4	15 36	19 2	19 5	19 54		n.a.
T 7	17 31	17 12	1 3	22 0	0 19	19 27	1 11	9 38	3 33	21 19	1 9	6 50	1 19	11 22	0 54	16 8	0 23	7 5	15 35	19 2	19 5	19 53		n.a.
W 8	17 46	19 26	0n19	22 20	0 28	19 40	1 10	9 30	3 31	21 18	1 10	6 48	1 19	11 23	0 54	16 9	0 23	7 5	15 35	19 2	19 4	19 52		n.a.
T 9	18 0	20 20	1 40	22 39	0 38	19 53	1 8	9 21	3 29	21 18	1 10	6 47	1 19	11 25	0 54	16 10	0 23	7 5	15 35	19 2	19 3	19 51		n.a.
F 10	18 14	19 49	2 54	22 57	0 47	20 6	1 7	9 12	3 27	21 17	1 10	6 46	1 19	11 26	0 54	16 10	0 23	7 5	15 34	19 2	19 2	19 51		n.a.
S 11	18 27	17 56	3 56	23 14	0 57	20 18	1 5	9 2	3 25	21 17	1 10	6 45	1 19	11 27	0 54	16 11	0 23	7 6	15 34	19 2	19 2	19 50		n.a.
S 12	18 41	14 55	4 42	23 30	1 7	20 29	1 3	8 53	3 23	21 16	1 10	6 43	1 19	11 28	0 54	16 11	0 23	7 6	15 34	19 2	19 1	19 49		n.a.
M13	18 54	11 6	5 9	23 45	1 16	20 40	1 2	8 43	3 20	21 15	1 10	6 42	1 19	11 29	0 54	16 12	0 23	7 6	15 34	19 2	19 0	19 48		n.a.
T 14	19 6	6 45	5 17	23 59	1 26	20 50	1 0	8 33	3 18	21 15	1 10	6 41	1 19	11 30	0 54	16 13	0 23	7 6	15 33	19 2	19 0	19 47		n.a.
W15	19 19	2 10	5 8	24 13	1 36	21 0	0 58	8 23	3 16	21 14	1 10	6 40	1 19	11 31	0 54	16 13	0 23	7 7	15 33	19 2	18 59	19 47		n.a.
T 16	19 31	2n25	4 42	24 25	1 46	21 9	0 56	8 13	3 14	21 14	1 11	6 39	1 19	11 32	0 54	16 14	0 23	7 7	15 33	19 2	18 58	19 46		n.a.
F 17	19 42	6 48	4 2	24 37	1 56	21 18	0 54	8 3	3 12	21 13	1 11	6 38	1 19	11 33	0 54	16 14	0 23	7 7	15 33	19 2	18 58	19 45		n.a.
S 18	19 54	10 48	3 11	24 48	2 5	21 26	0 52	7 52	3 10	21 13	1 11	6 37	1 19	11 34	0 54	16 15	0 23	7 7	15 32	19 2	18 57	19 44		n.a.
S 19	20 5	14 15	2 12	24 58	2 15	21 33	0 50	7 41	3 8	21 12	1 11	6 36	1 19	11 36	0 54	16 15	0 23	7 7	15 32	19 2	18 56	19 43		n.a.
M20	20 16	17 2	1 8	25 7	2 24	21 40	0 48	7 30	3 6	21 12	1 11	6 35	1 19	11 37	0 54	16 16	0 24	7 7	15 32	19 2	18 55	19 42		n.a.
T 21	20 26	19 1	0 1	25 16	2 34	21 46	0 46	7 19	3 4	21 11	1 11	6 34	1 19	11 38	0 54	16 17	0 24	7 8	15 32	19 2	18 55	19 41		n.a.
W22	20 36	20 8	1s 5	25 24	2 43	21 52	0 44	7 8	3 2	21 10	1 11	6 33	1 19	11 39	0 54	16 17	0 24	7 8	15 32	19 2	18 54	19 41		n.a.
T 23	20 46	20 19	2 8	25 32	2 52	21 57	0 41	6 57	2 59	21 10	1 11	6 32	1 19	11 40	0 54	16 18	0 24	7 8	15 31	19 2	18 53	19 40		n.a.
F 24	20 55	19 36	3 5	25 39	3 1	22 1	0 39	6 45	2 57	21 9	1 11	6 32	1 19	11 41	0 54	16 18	0 24	7 8	15 31	19 2	18 53	19 39		n.a.
S 25	21 4	18 2	3 53	25 45	3 9	22 5	0 37	6 33	2 55	21 8	1 11	6 31	1 19	11 42	0 54	16 19	0 24	7 8	15 31	19 2	18 52	19 38		n.a.
S 26	21 12	15 42	4 32	25 51	3 18	22 9	0 34	6 21	2 53	21 8	1 11	6 30	1 19	11 43	0 54	16 19	0 24	7 8	15 31	19 1	18 51	19 37		n.a.
M27	21 21	12 41	5 0	25 56	3 26	22 11	0 32	6 9	2 51	21 7	1 11	6 29	1 18	11 44	0 54	16 20	0 24	7 8	15 31	19 1	18 51	19 36		n.a.
T 28	21 28	9 7	5 14	26 1	3 33	22 13	0 30	5 57	2 49	21 7	1 11	6 29	1 18	11 45	0 54	16 21	0 24	7 8	15 30	19 1	18 50	19 35		n.a.
W29	21 36	5 8	5 15	26 5	3 40	22 14	0 27	5 45	2 47	21 6	1 11	6 28	1 18	11 46	0 55	16 21	0 24	7 9	15 30	19 0	18 49	19 35		n.a.
T 30	21s43	0n50	5s 0	26s 9	3s47	22s15	0n25	5s32	2s45	21n 5	1s11	6n27	1s18	11s47	0n55	16s22	0n24	7s 9	15n30	19s 0	18s48	19n34		n.a.

Julian Day Number = 4890208.5, Delta T = 40h15m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'44, Lahiri = 118°22'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8676 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 0 37	14♐16'40	28♍37	10♑18	5♑ 6	22♓42	18°R49	20°R12	4♏33	18♏15	4♑49	27♏29	26♏32	3♋48	n.a.	F 1
S 2	5 4 33	15°14'32	11♎55	10°50	6°19	23°10	18♊41	20♈10	4°36	18°17	4°51	27°30	26°29	3°55	n.a.	S 2
S 3	5 8 30	16°12'26	25°39	11°18	7°32	23°39	18°33	20° 8	4°39	18°19	4°53	27°31	26°25	4° 2	n.a.	S 3
M 4	5 12 26	17°10'20	9♏50	11°42	8°45	24° 8	18°25	20° 7	4°42	18°21	4°56	27°32	26°22	4° 8	n.a.	M 4
T 5	5 16 23	18° 8'16	24°25	12° 0	9°59	24°37	18°17	20° 6	4°45	18°23	4°58	27°R33	26°19	4°15	n.a.	T 5
W 6	5 20 19	19° 6'14	9♐21	12°14	11°12	25° 7	18° 9	20° 4	4°48	18°25	5° 0	27°33	26°16	4°22	n.a.	W 6
T 7	5 24 16	20° 4'12	24°29	12°22	12°25	25°37	18° 1	20° 3	4°51	18°27	5° 2	27°31	26°13	4°28	n.a.	T 7
F 8	5 28 13	21° 2'11	9♑40	12°R24	13°38	26° 8	17°53	20° 2	4°53	18°29	5° 4	27°29	26° 9	4°35	n.a.	F 8
S 9	5 32 9	22° 0'11	24°46	12°21	14°52	26°39	17°45	20° 1	4°56	18°31	5° 6	27°26	26° 6	4°42	n.a.	S 9
S 10	5 36 6	22°58'12	9♒35	12°12	16° 5	27°10	17°37	20° 0	4°59	18°33	5° 9	27°22	26° 3	4°48	n.a.	S 10
M11	5 40 2	23°56'14	24° 3	11°57	17°18	27°41	17°30	20° 0	5° 2	18°35	5°11	27°19	26° 0	4°55	n.a.	M11
T 12	5 43 59	24°54'17	8♓ 6	11°35	18°31	28°13	17°22	19°59	5° 4	18°37	5°13	27°17	25°57	5° 2	n.a.	T 12
W13	5 47 55	25°52'20	21°42	11° 8	19°44	28°45	17°14	19°58	5° 7	18°39	5°15	27°D16	25°54	5° 8	n.a.	W13
T 14	5 51 52	26°50'25	4♈53	10°34	20°57	29°17	17° 6	19°58	5° 9	18°41	5°18	27°16	25°50	5°15	n.a.	T 14
F 15	5 55 48	27°48'30	17°41	9°54	22°11	29°49	16°59	19°58	5°12	18°43	5°20	27°17	25°47	5°22	n.a.	F 15
S 16	5 59 45	28°46'36	0♉11	9° 9	23°24	0♈22	16°51	19°57	5°15	18°44	5°22	27°19	25°44	5°28	n.a.	S 16
S 17	6 3 41	29°44'43	12°26	8°19	24°37	0°55	16°44	19°57	5°17	18°46	5°24	27°21	25°41	5°35	n.a.	S 17
M18	6 7 38	0♑42'51	24°30	7°25	25°50	1°29	16°36	19°D57	5°19	18°48	5°27	27°R21	25°38	5°42	n.a.	M18
T 19	6 11 34	1°41'01	6♊27	6°28	27° 3	2° 2	16°29	19°57	5°22	18°50	5°29	27°21	25°35	5°48	n.a.	T 19
W20	6 15 31	2°39'11	18°19	5°29	28°16	2°36	16°21	19°57	5°24	18°51	5°31	27°19	25°31	5°55	n.a.	W20
T 21	6 19 27	3°37'23	0♋ 9	4°28	29°29	3°10	16°14	19°57	5°26	18°53	5°33	27°15	25°28	6° 2	n.a.	T 21
F 22	6 23 24	4°35'36	11°58	3°28	0♒42	3°44	16° 7	19°58	5°29	18°55	5°36	27°10	25°25	6° 8	n.a.	F 22
S 23	6 27 21	5°33'50	23°50	2°30	1°55	4°19	16° 0	19°58	5°31	18°56	5°38	27° 3	25°22	6°15	n.a.	S 23
S 24	6 31 17	6°32'06	5♌45	1°35	3° 8	4°54	15°53	19°59	5°33	18°58	5°40	26°56	25°19	6°22	n.a.	S 24
M25	6 35 14	7°30'23	17°46	0°45	4°21	5°29	15°46	19°59	5°35	19° 0	5°42	26°49	25°15	6°28	n.a.	M25
T 26	6 39 10	8°28'41	29°55	0° 1	5°34	6° 4	15°39	20° 0	5°37	19° 1	5°45	26°42	25°12	6°35	n.a.	T 26
W27	6 43 7	9°27'02	12♍14	29♐23	6°47	6°40	15°33	20° 1	5°40	19° 3	5°47	26°37	25° 9	6°42	n.a.	W27
T 28	6 47 3	10°25'23	24°48	28°54	8° 0	7°15	15°26	20° 2	5°42	19° 4	5°49	26°34	25° 6	6°48	n.a.	T 28
F 29	6 51 0	11°23'47	7♎38	28°34	9°12	7°51	15°20	20° 3	5°44	19° 6	5°51	26°D33	25° 3	6°55	n.a.	F 29
S 30	6 54 56	12°22'12	20°49	28°22	10°25	8°27	15°14	20° 4	5°45	19° 8	5°54	26°33	25° 0	7° 2	n.a.	S 30
S 31	6 58 53	13♑20'39	4♏23	28°D21	11♒38	9♈ 4	15♊ 8	20♈ 5	5♏47	19♏ 9	5♑56	26♏34	24♏56	7♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s50	3s38	4s31	26s13	3s54	22s15	0n22	5s20	2s43	21n 5	1s12	6n27	1s18	11s48	0n55	16s22	0n24	7s 9	15n30	19s 0	18s48	19n33		n.a.
S 2	21 56	8 4	3 46	26 16	3 59	22 15	0 20	5 7	2 41	21 4	1 12	6 26	1 18	11 49	0 55	16 23	0 24	7 9	15 30	19 1	18 47	19 32		n.a.
S 3	22 2	12 14	2 47	26 19	4 5	22 14	0 17	4 54	2 39	21 3	1 12	6 26	1 18	11 49	0 55	16 23	0 24	7 9	15 30	19 1	18 46	19 31		n.a.
M 4	22 8	15 51	1 36	26 22	4 9	22 12	0 15	4 41	2 37	21 3	1 12	6 25	1 18	11 50	0 55	16 24	0 24	7 9	15 30	19 1	18 46	19 30		n.a.
T 5	22 13	18 35	0 17	26 24	4 13	22 10	0 12	4 28	2 36	21 2	1 12	6 25	1 18	11 51	0 55	16 24	0 24	7 9	15 30	19 1	18 45	19 29		n.a.
W 6	22 18	20 7	1n 5	26 26	4 16	22 7	0 9	4 15	2 34	21 1	1 12	6 24	1 18	11 52	0 55	16 25	0 24	7 9	15 29	19 1	18 44	19 28		n.a.
T 7	22 22	20 14	2 23	26 27	4 18	22 3	0 7	4 1	2 32	21 1	1 12	6 24	1 18	11 53	0 55	16 25	0 24	7 9	15 29	19 1	18 43	19 27		n.a.
F 8	22 26	18 52	3 31	26 28	4 19	21 59	0 4	3 48	2 30	21 0	1 12	6 24	1 18	11 54	0 55	16 26	0 24	7 9	15 29	19 0	18 43	19 27		n.a.
S 9	22 29	16 11	4 25	26 28	4 19	21 54	0 1	3 34	2 28	20 59	1 12	6 23	1 18	11 55	0 55	16 26	0 24	7 9	15 29	19 0	18 42	19 26		n.a.
S 10	22 33	12 30	4 59	26 28	4 18	21 49	0s 2	3 20	2 26	20 59	1 12	6 23	1 18	11 56	0 55	16 27	0 24	7 9	15 29	18 59	18 41	19 25		n.a.
M11	22 35	8 9	5 13	26 27	4 15	21 43	0 4	3 7	2 24	20 58	1 11	6 23	1 18	11 57	0 55	16 27	0 24	7 9	15 29	18 58	18 40	19 24		n.a.
T 12	22 38	3 29	5 8	26 25	4 12	21 36	0 7	2 53	2 22	20 57	1 11	6 23	1 18	11 57	0 55	16 28	0 24	7 9	15 29	18 58	18 40	19 23		n.a.
W13	22 40	1n12	4 46	26 22	4 6	21 29	0 10	2 38	2 20	20 57	1 11	6 23	1 18	11 58	0 55	16 28	0 24	7 9	15 29	18 58	18 39	19 22		n.a.
T 14	22 41	5 43	4 9	26 18	3 59	21 21	0 13	2 24	2 18	20 56	1 11	6 22	1 18	11 59	0 55	16 29	0 24	7 9	15 29	18 58	18 38	19 21		n.a.
F 15	22 42	9 50	3 20	26 12	3 51	21 13	0 15	2 10	2 17	20 55	1 11	6 22	1 17	12 0	0 55	16 29	0 24	7 9	15 29	18 58	18 38	19 20		n.a.
S 16	22 43	13 27	2 23	26 5	3 41	21 4	0 18	1 56	2 15	20 55	1 11	6 22	1 17	12 1	0 55	16 30	0 24	7 9	15 29	18 58	18 37	19 19		n.a.
S 17	22 43	16 24	1 21	25 56	3 29	20 54	0 21	1 41	2 13	20 54	1 11	6 22	1 17	12 1	0 55	16 30	0 24	7 9	15 29	18 59	18 36	19 18		n.a.
M18	22 43	18 35	0 16	25 46	3 15	20 44	0 24	1 27	2 11	20 53	1 11	6 22	1 17	12 2	0 55	16 31	0 24	7 9	15 29	18 59	18 35	19 17		n.a.
T 19	22 43	19 55	0s49	25 34	3 0	20 33	0 27	1 12	2 9	20 53	1 11	6 22	1 17	12 3	0 55	16 31	0 24	7 9	15 29	18 59	18 35	19 16		n.a.
W20	22 42	20 22	1 52	25 20	2 44	20 22	0 29	0 57	2 7	20 52	1 11	6 23	1 17	12 3	0 55	16 32	0 24	7 8	15 29	18 58	18 34	19 15		n.a.
T 21	22 41	19 54	2 49	25 5	2 26	20 10	0 32	0 42	2 6	20 51	1 11	6 23	1 17	12 4	0 55	16 32	0 24	7 8	15 29	18 57	18 33	19 14		n.a.
F 22	22 39	18 34	3 39	24 48	2 7	19 58	0 35	0 28	2 4	20 51	1 11	6 23	1 17	12 5	0 55	16 32	0 24	7 8	15 29	18 56	18 32	19 13		n.a.
S 23	22 37	16 26	4 19	24 29	1 47	19 45	0 38	0 13	2 2	20 50	1 11	6 23	1 17	12 6	0 55	16 33	0 24	7 8	15 29	18 55	18 32	19 12		n.a.
S 24	22 34	13 35	4 49	24 10	1 27	19 32	0 40	0n 2	2 0	20 50	1 11	6 23	1 17	12 6	0 55	16 33	0 24	7 8	15 29	18 53	18 31	19 12		n.a.
M25	22 31	10 11	5 5	23 50	1 7	19 18	0 43	0 17	1 58	20 49	1 11	6 24	1 17	12 7	0 55	16 34	0 24	7 8	15 29	18 52	18 30	19 11		n.a.
T 26	22 28	6 19	5 9	23 30	0 47	19 3	0 46	0 33	1 57	20 48	1 10	6 24	1 17	12 8	0 55	16 34	0 24	7 8	15 29	18 50	18 30	19 10		n.a.
W27	22 24	2 9	4 58	23 10	0 27	18 48	0 49	0 48	1 55	20 48	1 10	6 24	1 17	12 8	0 56	16 34	0 24	7 8	15 29	18 49	18 29	19 9		n.a.
T 28	22 20	2s11	4 33	22 51	0 8	18 33	0 51	1 3	1 53	20 47	1 10	6 25	1 17	12 9	0 56	16 35	0 24	7 7	15 29	18 48	18 28	19 8		n.a.
F 29	22 15	6 32	3 54	22 32	0n11	18 17	0 54	1 19	1 51	20 47	1 10	6 25	1 17	12 9	0 56	16 35	0 24	7 7	15 29	18 48	18 27	19 7		n.a.
S 30	22 10	10 42	3 1	22 15	0 28	18 1	0 57	1 34	1 50	20 46	1 10	6 26	1 16	12 10	0 56	16 36	0 24	7 7	15 29	18 48	18 27	19 6		n.a.
S 31	22s 5	14s27	1s57	21s59	0n44	17s44	0s59	1n49	1s48	20n46	1s10	6n26	1s16	12s10	0n56	16s36	0n24	7s 7	15n29	18s48	18s26	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 4890238.5, Delta T = 40h15m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'49, Lahiri = 118°22'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 2 49	14♑19'08	18♏23	28♐29	12♒51	9♈40	15°R 2	20♈ 7	5♏49	19♏10	5♑58	26♏35	24♏53	7♋15	n.a.	M 1
T 2	7 6 46	15°17'38	2♐49	28°47	14° 4	10°17	14♊56	20° 8	5°51	19°12	6° 0	26°R35	24°50	7°22	n.a.	T 2
W 3	7 10 43	16°16'10	17°38	29°14	15°17	10°54	14°50	20° 9	5°53	19°13	6° 3	26°34	24°47	7°29	n.a.	W 3
T 4	7 14 39	17°14'44	2♑44	29°51	16°30	11°31	14°44	20°11	5°54	19°15	6° 5	26°30	24°44	7°35	n.a.	T 4
F 5	7 18 36	18°13'19	17°59	0♑36	17°42	12° 9	14°39	20°13	5°56	19°16	6° 7	26°24	24°41	7°42	n.a.	F 5
S 6	7 22 32	19°11'56	3♒12	1°30	18°55	12°46	14°34	20°15	5°58	19°17	6° 9	26°16	24°37	7°49	n.a.	S 6
S 7	7 26 29	20°10'35	18°13	2°31	20° 8	13°24	14°29	20°17	5°59	19°19	6°12	26° 8	24°34	7°55	n.a.	S 7
M 8	7 30 25	21° 9'14	2♓53	3°38	21°21	14° 2	14°24	20°19	6° 1	19°20	6°14	26° 0	24°31	8° 2	n.a.	M 8
T 9	7 34 22	22° 7'55	17° 6	4°52	22°34	14°40	14°19	20°21	6° 2	19°21	6°16	25°53	24°28	8° 9	n.a.	T 9
W10	7 38 18	23° 6'37	0♈49	6°12	23°46	15°19	14°14	20°23	6° 4	19°22	6°18	25°49	24°25	8°15	n.a.	W10
T 11	7 42 15	24° 5'20	14° 3	7°36	24°59	15°57	14°10	20°25	6° 5	19°24	6°20	25°47	24°21	8°22	n.a.	T 11
F 12	7 46 12	25° 4'05	26°52	9° 4	26°12	16°36	14° 6	20°28	6° 6	19°25	6°23	25°D46	24°18	8°29	n.a.	F 12
S 13	7 50 8	26° 2'51	9♉18	10°36	27°24	17°15	14° 2	20°30	6° 8	19°26	6°25	25°47	24°15	8°35	n.a.	S 13
S 14	7 54 5	27° 1'38	21°29	12°11	28°37	17°54	13°58	20°33	6° 9	19°27	6°27	25°R47	24°12	8°42	n.a.	S 14
M15	7 58 1	28° 0'27	3♊27	13°48	29°50	18°33	13°54	20°35	6°10	19°28	6°29	25°47	24° 9	8°49	n.a.	M15
T 16	8 1 58	28°59'17	15°19	15°28	1♓ 2	19°12	13°51	20°38	6°11	19°29	6°31	25°45	24° 6	8°55	n.a.	T 16
W17	8 5 54	29°58'08	27° 8	17° 9	2°15	19°52	13°47	20°41	6°12	19°30	6°33	25°41	24° 2	9° 2	n.a.	W17
T 18	8 9 51	0♒57'01	8♋57	18°51	3°27	20°32	13°44	20°44	6°13	19°31	6°35	25°33	23°59	9° 9	n.a.	T 18
F 19	8 13 47	1°55'56	20°49	20°33	4°40	21°12	13°41	20°47	6°14	19°32	6°37	25°24	23°56	9°15	n.a.	F 19
S 20	8 17 44	2°54'52	2♌46	22°17	5°52	21°52	13°39	20°50	6°15	19°33	6°40	25°12	23°53	9°22	n.a.	S 20
S 21	8 21 41	3°53'49	14°49	24° 1	7° 5	22°32	13°36	20°53	6°16	19°34	6°42	24°59	23°50	9°29	n.a.	S 21
M22	8 25 37	4°52'48	27° 0	25°45	8°17	23°12	13°34	20°57	6°17	19°35	6°44	24°47	23°47	9°35	n.a.	M22
T 23	8 29 34	5°51'49	9♍19	27°29	9°30	23°52	13°31	21° 0	6°18	19°35	6°46	24°35	23°43	9°42	n.a.	T 23
W24	8 33 30	6°50'52	21°48	29°13	10°42	24°33	13°30	21° 4	6°18	19°36	6°48	24°26	23°40	9°49	n.a.	W24
T 25	8 37 27	7°49'56	4♎28	0♒57	11°55	25°14	13°28	21° 7	6°19	19°37	6°50	24°19	23°37	9°56	n.a.	T 25
F 26	8 41 23	8°49'02	17°22	2°40	13° 7	25°54	13°26	21°11	6°19	19°38	6°52	24°14	23°34	10° 2	n.a.	F 26
S 27	8 45 20	9°48'11	0♏32	4°23	14°20	26°35	13°25	21°15	6°20	19°38	6°54	24°13	23°31	10° 9	n.a.	S 27
S 28	8 49 17	10°47'21	14° 0	6° 6	15°32	27°17	13°24	21°18	6°20	19°39	6°56	24°D12	23°27	10°16	n.a.	S 28
M29	8 53 13	11°46'33	27°49	7°48	16°44	27°58	13°23	21°22	6°21	19°40	6°58	24°R13	23°24	10°22	n.a.	M29
T 30	8 57 10	12°45'47	11♐59	9°30	17°56	28°39	13°22	21°26	6°21	19°40	7° 0	24°12	23°21	10°29	n.a.	T 30
W31	9 1 6	13♒45'03	26♐32	11♒11	19♓ 9	29♈21	13♊21	21♈30	6♏22	19♏41	7♑ 2	24♏ 9	23♏18	10♋36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s59	17s30	0s44	21s45	0n58	17s26	1s 2	2n 5	1s46	20n45	1s10	6n27	1s16	12s11	0n56	16s36	0n24	7s 7	15n29	18s48	18s25	19n 4		n.a.
T 2	21 53	19 33	0n34	21 32	1 11	17 9	1 5	2 21	1 45	20 45	1 10	6 27	1 16	12 12	0 56	16 37	0 24	7 7	15 30	18 48	18 24	19 3		n.a.
W 3	21 46	20 19	1 51	21 21	1 22	16 50	1 7	2 36	1 43	20 44	1 9	6 28	1 16	12 12	0 56	16 37	0 24	7 6	15 30	18 48	18 24	19 2		n.a.
T 4	21 39	19 40	3 2	21 11	1 32	16 32	1 10	2 52	1 41	20 44	1 9	6 29	1 16	12 13	0 56	16 37	0 24	7 6	15 30	18 47	18 23	19 1		n.a.
F 5	21 32	17 35	4 0	21 3	1 41	16 13	1 12	3 8	1 40	20 43	1 9	6 29	1 16	12 13	0 56	16 38	0 24	7 6	15 30	18 46	18 22	19 0		n.a.
S 6	21 24	14 16	4 42	20 55	1 47	15 53	1 15	3 23	1 38	20 43	1 9	6 30	1 16	12 14	0 56	16 38	0 24	7 6	15 30	18 44	18 21	18 59		n.a.
S 7	21 16	10 5	5 3	20 49	1 53	15 33	1 17	3 39	1 36	20 42	1 9	6 31	1 16	12 14	0 56	16 38	0 24	7 5	15 30	18 42	18 21	18 58		n.a.
M 8	21 7	5 23	5 4	20 44	1 57	15 13	1 19	3 55	1 34	20 42	1 9	6 32	1 16	12 14	0 56	16 39	0 24	7 5	15 30	18 40	18 20	18 57		n.a.
T 9	20 58	0 32	4 45	20 39	1 59	14 52	1 22	4 11	1 33	20 42	1 9	6 32	1 16	12 15	0 56	16 39	0 24	7 5	15 31	18 39	18 19	18 56		n.a.
W10	20 49	4n10	4 11	20 34	2 1	14 31	1 24	4 27	1 31	20 41	1 8	6 33	1 16	12 15	0 56	16 39	0 24	7 5	15 31	18 38	18 18	18 55		n.a.
T 11	20 39	8 32	3 24	20 30	2 1	14 10	1 26	4 43	1 30	20 41	1 8	6 34	1 16	12 16	0 56	16 40	0 24	7 4	15 31	18 37	18 18	18 54		n.a.
F 12	20 29	12 22	2 28	20 26	2 0	13 48	1 29	4 59	1 28	20 41	1 8	6 35	1 16	12 16	0 56	16 40	0 24	7 4	15 31	18 37	18 17	18 52		n.a.
S 13	20 18	15 33	1 27	20 21	1 58	13 26	1 31	5 14	1 26	20 40	1 8	6 36	1 16	12 16	0 56	16 40	0 24	7 4	15 31	18 37	18 16	18 51		n.a.
S 14	20 8	17 58	0 23	20 16	1 55	13 4	1 33	5 30	1 25	20 40	1 8	6 37	1 15	12 17	0 56	16 40	0 24	7 4	15 31	18 38	18 15	18 50		n.a.
M15	19 56	19 33	0s41	20 10	1 52	12 41	1 35	5 46	1 23	20 40	1 8	6 38	1 15	12 17	0 56	16 41	0 24	7 3	15 32	18 38	18 15	18 49		n.a.
T 16	19 45	20 15	1 42	20 4	1 48	12 18	1 37	6 2	1 21	20 40	1 7	6 39	1 15	12 17	0 56	16 41	0 24	7 3	15 32	18 37	18 14	18 48		n.a.
W17	19 33	20 3	2 39	19 57	1 43	11 54	1 39	6 18	1 20	20 39	1 7	6 40	1 15	12 18	0 57	16 41	0 24	7 3	15 32	18 36	18 13	18 47		n.a.
T 18	19 21	18 58	3 29	19 49	1 38	11 31	1 41	6 34	1 18	20 39	1 7	6 41	1 15	12 18	0 57	16 41	0 24	7 2	15 32	18 34	18 12	18 46		n.a.
F 19	19 8	17 3	4 9	19 41	1 32	11 7	1 43	6 50	1 17	20 39	1 7	6 43	1 15	12 18	0 57	16 42	0 24	7 2	15 33	18 32	18 12	18 45		n.a.
S 20	18 55	14 25	4 39	19 31	1 26	10 42	1 44	7 6	1 15	20 39	1 7	6 44	1 15	12 18	0 57	16 42	0 24	7 2	15 33	18 29	18 11	18 44		n.a.
S 21	18 42	11 9	4 57	19 21	1 20	10 18	1 46	7 22	1 13	20 39	1 6	6 45	1 15	12 19	0 57	16 42	0 24	7 1	15 33	18 27	18 10	18 43		n.a.
M22	18 29	7 24	5 1	19 10	1 13	9 53	1 48	7 38	1 12	20 39	1 6	6 46	1 15	12 19	0 57	16 42	0 24	7 1	15 33	18 24	18 9	18 42		n.a.
T 23	18 15	3 18	4 52	18 57	1 6	9 28	1 49	7 54	1 10	20 39	1 6	6 48	1 15	12 19	0 57	16 43	0 25	7 1	15 34	18 21	18 8	18 41		n.a.
W24	18 0	0s58	4 28	18 44	0 59	9 3	1 51	8 10	1 9	20 39	1 6	6 49	1 15	12 19	0 57	16 43	0 25	7 0	15 34	18 19	18 8	18 40		n.a.
T 25	17 46	5 17	3 51	18 30	0 52	8 38	1 52	8 26	1 7	20 39	1 6	6 50	1 15	12 19	0 57	16 43	0 25	7 0	15 34	18 17	18 7	18 39		n.a.
F 26	17 31	9 26	3 2	18 15	0 44	8 12	1 54	8 41	1 6	20 39	1 5	6 52	1 15	12 20	0 57	16 43	0 25	7 0	15 34	18 16	18 6	18 38		n.a.
S 27	17 16	13 14	2 2	17 59	0 37	7 46	1 55	8 57	1 4	20 39	1 5	6 53	1 15	12 20	0 57	16 43	0 25	6 59	15 35	18 16	18 5	18 37		n.a.
S 28	17 0	16 25	0 54	17 43	0 29	7 20	1 56	9 13	1 3	20 39	1 5	6 55	1 15	12 20	0 57	16 43	0 25	6 59	15 35	18 15	18 5	18 36		n.a.
M29	16 45	18 46	0n19	17 25	0 22	6 54	1 57	9 29	1 1	20 39	1 5	6 56	1 15	12 20	0 57	16 43	0 25	6 58	15 35	18 15	18 4	18 34		n.a.
T 30	16 29	20 1	1 33	17 7	0 14	6 27	1 59	9 44	1 0	20 39	1 5	6 58	1 14	12 20	0 57	16 44	0 25	6 58	15 36	18 15	18 3	18 33		n.a.
W31	16s12	19s59	2n42	16s47	0n 7	6s 1	2s 0	10n 0	0s58	20n39	1s 4	6n59	1s14	12s20	0n57	16s44	0n25	6s58	15n36	18s15	18s 2	18n32		n.a.

Julian Day Number = 4890269.5, Delta T = 40h15m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'53, Lahiri = 118°22'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 3	14♒44'22	11♉22	12♒51	20♓21	0♉ 2	13°R21	21♈34	6♏22	19♏41	7♑ 3	24°R 3	23♏15	10♋42	n.a.	T 1
F 2	9 8 59	15°43'41	26°23	14°32	21°33	0°44	13°D21	21°39	6°22	19°42	7° 5	23♏54	23°12	10°49	n.a.	F 2
S 3	9 12 56	16°43'03	11♒27	16°11	22°45	1°26	13♊21	21°43	6°22	19°42	7° 7	23°44	23° 8	10°56	n.a.	S 3
S 4	9 16 53	17°42'26	26°24	17°50	23°58	2° 8	13°21	21°47	6°22	19°43	7° 9	23°32	23° 5	11° 2	n.a.	S 4
M 5	9 20 49	18°41'51	11♓ 4	19°29	25°10	2°50	13°21	21°52	6°R22	19°43	7°11	23°21	23° 2	11° 9	n.a.	M 5
T 6	9 24 46	19°41'17	25°20	21° 7	26°22	3°32	13°22	21°56	6°22	19°43	7°13	23°11	22°59	11°16	n.a.	T 6
W 7	9 28 42	20°40'44	9♈ 8	22°44	27°34	4°15	13°23	22° 1	6°22	19°44	7°14	23° 4	22°56	11°22	n.a.	W 7
T 8	9 32 39	21°40'13	22°28	24°21	28°46	4°57	13°24	22° 6	6°22	19°44	7°16	22°59	22°53	11°29	n.a.	T 8
F 9	9 36 35	22°39'43	5♉20	25°58	29°58	5°40	13°25	22°10	6°22	19°44	7°18	22°57	22°49	11°36	n.a.	F 9
S 10	9 40 32	23°39'15	17°49	27°34	1♈10	6°23	13°27	22°15	6°22	19°45	7°20	22°56	22°46	11°43	n.a.	S 10
S 11	9 44 29	24°38'48	0♊ 0	29° 9	2°22	7° 5	13°28	22°20	6°22	19°45	7°21	22°56	22°43	11°49	n.a.	S 11
M12	9 48 25	25°38'23	11°58	0♓44	3°34	7°48	13°30	22°25	6°21	19°45	7°23	22°56	22°40	11°56	n.a.	M12
T 13	9 52 22	26°37'58	23°49	2°19	4°46	8°31	13°32	22°30	6°21	19°45	7°25	22°53	22°37	12° 3	n.a.	T 13
W14	9 56 18	27°37'35	5♋38	3°53	5°57	9°15	13°34	22°35	6°20	19°45	7°26	22°48	22°33	12° 9	n.a.	W14
T 15	10 0 15	28°37'14	17°29	5°27	7° 9	9°58	13°37	22°41	6°20	19°45	7°28	22°41	22°30	12°16	n.a.	T 15
F 16	10 4 11	29°36'54	29°25	7° 1	8°21	10°41	13°39	22°46	6°19	19°R45	7°29	22°30	22°27	12°23	n.a.	F 16
S 17	10 8 8	0♓36'35	11♌29	8°34	9°32	11°24	13°42	22°51	6°19	19°45	7°31	22°18	22°24	12°29	n.a.	S 17
S 18	10 12 5	1°36'18	23°43	10° 7	10°44	12° 8	13°45	22°56	6°18	19°45	7°32	22° 4	22°21	12°36	n.a.	S 18
M19	10 16 1	2°36'02	6♍ 7	11°39	11°55	12°51	13°49	23° 2	6°18	19°45	7°34	21°50	22°18	12°43	n.a.	M19
T 20	10 19 58	3°35'47	18°42	13°12	13° 7	13°35	13°52	23° 7	6°17	19°45	7°35	21°37	22°14	12°49	n.a.	T 20
W21	10 23 54	4°35'34	1♎28	14°43	14°18	14°19	13°56	23°13	6°16	19°45	7°37	21°27	22°11	12°56	n.a.	W21
T 22	10 27 51	5°35'23	14°24	16°15	15°30	15° 3	13°59	23°19	6°15	19°45	7°38	21°19	22° 8	13° 3	n.a.	T 22
F 23	10 31 47	6°35'14	27°32	17°46	16°41	15°47	14° 3	23°24	6°14	19°44	7°40	21°15	22° 5	13° 9	n.a.	F 23
S 24	10 35 44	7°35'06	10♏51	19°17	17°52	16°31	14° 7	23°30	6°13	19°44	7°41	21°12	22° 2	13°16	n.a.	S 24
S 25	10 39 41	8°35'00	24°23	20°48	19° 3	17°15	14°12	23°36	6°12	19°44	7°42	21°D12	21°58	13°23	n.a.	S 25
M26	10 43 37	9°34'56	8♐ 9	22°18	20°14	17°59	14°16	23°42	6°11	19°43	7°44	21°R12	21°55	13°30	n.a.	M26
T 27	10 47 34	10°34'54	22°10	23°48	21°25	18°43	14°21	23°48	6°10	19°43	7°45	21°12	21°52	13°36	n.a.	T 27
W28	10 51 30	11♓34'53	6♑25	25♓18	22♈36	19♉27	14♊26	23♈54	6♏ 9	19♏43	7♑46	21♏10	21♏49	13♋43	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	18s34	3n42	16s27	0s 0	5s34	2s 0	10n16	0s57	20n39	1s 4	7n 1	1s14	12s20	0n57	16s44	0n25	6s57	15n36	18s13	18s 2	18n31		n.a.
F 2	15 39	15 52	4 27	16 7	0 8	5 7	2 1	10 31	0 55	20 40	1 4	7 2	1 14	12 20	0 57	16 44	0 25	6 57	15 37	18 11	18 1	18 30		n.a.
S 3	15 21	12 6	4 54	15 45	0 15	4 40	2 2	10 47	0 54	20 40	1 4	7 4	1 14	12 20	0 57	16 44	0 25	6 56	15 37	18 9	18 0	18 29		n.a.
S 4	15 4	7 37	5 0	15 23	0 22	4 13	2 3	11 2	0 52	20 40	1 4	7 5	1 14	12 20	0 57	16 44	0 25	6 56	15 37	18 6	17 59	18 28		n.a.
M 5	14 46	2 45	4 46	15 0	0 29	3 46	2 3	11 18	0 51	20 40	1 3	7 7	1 14	12 20	0 57	16 44	0 25	6 55	15 38	18 3	17 58	18 27		n.a.
T 6	14 28	2n 7	4 15	14 37	0 36	3 18	2 4	11 33	0 49	20 41	1 3	7 9	1 14	12 20	0 58	16 44	0 25	6 55	15 38	18 1	17 58	18 26		n.a.
W 7	14 10	6 45	3 29	14 12	0 43	2 51	2 4	11 48	0 48	20 41	1 3	7 10	1 14	12 20	0 58	16 44	0 25	6 54	15 38	17 59	17 57	18 24		n.a.
T 8	13 52	10 52	2 34	13 48	0 50	2 24	2 5	12 3	0 46	20 41	1 3	7 12	1 14	12 20	0 58	16 44	0 25	6 54	15 39	17 58	17 56	18 23		n.a.
F 9	13 33	14 21	1 32	13 22	0 56	1 56	2 5	12 18	0 45	20 42	1 3	7 14	1 14	12 20	0 58	16 45	0 25	6 54	15 39	17 57	17 55	18 22		n.a.
S 10	13 14	17 4	0 27	12 57	1 3	1 28	2 5	12 33	0 43	20 42	1 2	7 16	1 14	12 20	0 58	16 45	0 25	6 53	15 40	17 57	17 55	18 21		n.a.
S 11	12 55	18 56	0s37	12 30	1 9	1 1	2 5	12 48	0 42	20 42	1 2	7 18	1 14	12 19	0 58	16 45	0 25	6 53	15 40	17 57	17 54	18 20		n.a.
M12	12 36	19 55	1 39	12 3	1 15	0 33	2 5	13 3	0 41	20 43	1 2	7 19	1 14	12 19	0 58	16 45	0 25	6 52	15 40	17 57	17 53	18 19		n.a.
T 13	12 16	19 59	2 36	11 36	1 21	0 5	2 5	13 18	0 39	20 43	1 2	7 21	1 14	12 19	0 58	16 45	0 25	6 52	15 41	17 56	17 52	18 18		n.a.
W14	11 56	19 11	3 25	11 8	1 27	0n23	2 5	13 33	0 38	20 44	1 1	7 23	1 14	12 19	0 58	16 45	0 25	6 51	15 41	17 55	17 51	18 17		n.a.
T 15	11 36	17 33	4 6	10 40	1 32	0 51	2 4	13 47	0 36	20 44	1 1	7 25	1 14	12 19	0 58	16 45	0 25	6 51	15 42	17 53	17 51	18 15		n.a.
F 16	11 16	15 9	4 36	10 11	1 37	1 18	2 4	14 2	0 35	20 45	1 1	7 27	1 14	12 19	0 58	16 45	0 25	6 50	15 42	17 51	17 50	18 14		n.a.
S 17	10 56	12 5	4 55	9 42	1 42	1 46	2 3	14 16	0 34	20 45	1 1	7 29	1 14	12 18	0 58	16 45	0 25	6 50	15 43	17 48	17 49	18 13		n.a.
S 18	10 35	8 28	5 0	9 12	1 47	2 14	2 3	14 30	0 32	20 46	1 1	7 31	1 14	12 18	0 58	16 45	0 25	6 49	15 43	17 44	17 48	18 12		n.a.
M19	10 14	4 28	4 51	8 42	1 52	2 42	2 2	14 44	0 31	20 46	1 0	7 33	1 14	12 18	0 58	16 44	0 25	6 49	15 43	17 41	17 48	18 11		n.a.
T 20	9 53	0 13	4 28	8 12	1 56	3 9	2 1	14 58	0 30	20 47	1 0	7 35	1 14	12 18	0 58	16 44	0 25	6 48	15 44	17 38	17 47	18 10		n.a.
W21	9 32	4s 7	3 51	7 41	2 0	3 37	2 0	15 12	0 28	20 48	1 0	7 37	1 13	12 17	0 58	16 44	0 25	6 48	15 44	17 35	17 46	18 8		n.a.
T 22	9 11	8 19	3 2	7 10	2 4	4 5	1 59	15 26	0 27	20 48	1 0	7 39	1 13	12 17	0 58	16 44	0 25	6 47	15 45	17 33	17 45	18 7		n.a.
F 23	8 50	12 11	2 2	6 39	2 7	4 32	1 58	15 40	0 26	20 49	1 0	7 41	1 13	12 17	0 58	16 44	0 25	6 47	15 45	17 32	17 44	18 6		n.a.
S 24	8 28	15 30	0 55	6 7	2 10	5 0	1 57	15 53	0 24	20 50	0 59	7 43	1 13	12 16	0 58	16 44	0 25	6 46	15 46	17 31	17 44	18 5		n.a.
S 25	8 7	18 2	0n17	5 35	2 13	5 27	1 55	16 6	0 23	20 50	0 59	7 45	1 13	12 16	0 58	16 44	0 25	6 45	15 46	17 31	17 43	18 4		n.a.
M26	7 45	19 33	1 29	5 3	2 16	5 55	1 54	16 20	0 22	20 51	0 59	7 47	1 13	12 16	0 58	16 44	0 25	6 45	15 47	17 31	17 42	18 3		n.a.
T 27	7 23	19 54	2 36	4 31	2 18	6 22	1 52	16 33	0 20	20 52	0 59	7 49	1 13	12 15	0 59	16 44	0 25	6 44	15 47	17 31	17 41	18 1		n.a.
W28	7s 1	18s59	3n36	3s58	2s20	6n49	1s51	16n46	0s19	20n52	0s59	7n52	1s13	12s15	0n59	16s44	0n25	6s44	15n48	17s30	17s40	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 4890300.5, Delta T = 40h15m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°15'57, Lahiri = 118°22'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 27	12♓34'55	20♑54	26♓47	23♈47	20♉12	14♊31	24♈ 0	6°R 8	19°R42	7♑47	21°R 5	21♏46	13♋50	n.a.	T 1
F 2	10 59 23	13°34'57	5♒31	28°16	24°58	20°56	14°36	24° 6	6♏ 7	19♏42	7°48	20♏57	21°43	13°56	n.a.	F 2
S 3	11 3 20	14°35'02	20°12	29°45	26° 9	21°41	14°42	24°12	6° 5	19°41	7°50	20°48	21°39	14° 3	n.a.	S 3
S 4	11 7 17	15°35'07	4♓49	1♈13	27°19	22°25	14°47	24°18	6° 4	19°41	7°51	20°37	21°36	14°10	n.a.	S 4
M 5	11 11 13	16°35'15	19°13	2°40	28°30	23°10	14°53	24°24	6° 3	19°40	7°52	20°27	21°33	14°16	n.a.	M 5
T 6	11 15 10	17°35'23	3♈19	4° 8	29°40	23°55	14°59	24°31	6° 1	19°40	7°53	20°18	21°30	14°23	n.a.	T 6
W 7	11 19 6	18°35'33	17° 3	5°34	0♉51	24°40	15° 5	24°37	6° 0	19°39	7°54	20°11	21°27	14°30	n.a.	W 7
T 8	11 23 3	19°35'44	0♉21	7° 0	2° 1	25°25	15°11	24°43	5°58	19°39	7°55	20° 7	21°24	14°36	n.a.	T 8
F 9	11 26 59	20°35'56	13°15	8°25	3°11	26° 9	15°18	24°50	5°57	19°38	7°56	20° 5	21°20	14°43	n.a.	F 9
S 10	11 30 56	21°36'09	25°46	9°50	4°22	26°54	15°25	24°56	5°55	19°37	7°57	20°D 5	21°17	14°50	n.a.	S 10
S 11	11 34 53	22°36'23	8♊ 0	11°13	5°32	27°40	15°31	25° 3	5°53	19°36	7°58	20° 6	21°14	14°57	n.a.	S 11
M12	11 38 49	23°36'38	20° 1	12°35	6°41	28°25	15°38	25° 9	5°52	19°36	7°59	20°R 6	21°11	15° 3	n.a.	M12
T 13	11 42 46	24°36'54	1♋54	13°56	7°51	29°10	15°45	25°16	5°50	19°35	7°59	20° 6	21° 8	15°10	n.a.	T 13
W14	11 46 42	25°37'11	13°44	15°16	9° 1	29°55	15°53	25°22	5°48	19°34	8° 0	20° 4	21° 4	15°17	n.a.	W14
T 15	11 50 39	26°37'29	25°36	16°33	10°10	0♊40	16° 0	25°29	5°46	19°33	8° 1	20° 0	21° 1	15°23	n.a.	T 15
F 16	11 54 36	27°37'48	7♌36	17°49	11°20	1°26	16° 8	25°36	5°45	19°32	8° 2	19°53	20°58	15°30	n.a.	F 16
S 17	11 58 32	28°38'07	19°45	19° 3	12°29	2°11	16°15	25°42	5°43	19°31	8° 3	19°45	20°55	15°37	n.a.	S 17
S 18	12 2 29	29°38'28	2♍ 8	20°14	13°38	2°56	16°23	25°49	5°41	19°30	8° 3	19°36	20°52	15°43	n.a.	S 18
M19	12 6 25	0♈38'50	14°45	21°21	14°47	3°42	16°31	25°56	5°39	19°29	8° 4	19°26	20°49	15°50	n.a.	M19
T 20	12 10 22	1°39'12	27°37	22°26	15°56	4°27	16°40	26° 3	5°37	19°28	8° 4	19°18	20°45	15°57	n.a.	T 20
W21	12 14 18	2°39'35	10♎43	23°26	17° 5	5°13	16°48	26°10	5°35	19°27	8° 5	19°11	20°42	16° 3	n.a.	W21
T 22	12 18 15	3°40'00	24° 3	24°22	18°14	5°59	16°56	26°17	5°33	19°26	8° 6	19° 6	20°39	16°10	n.a.	T 22
F 23	12 22 12	4°40'26	7♏33	25°13	19°22	6°44	17° 5	26°23	5°31	19°25	8° 6	19° 3	20°36	16°17	n.a.	F 23
S 24	12 26 8	5°40'53	21°14	25°57	20°30	7°30	17°14	26°30	5°29	19°24	8° 7	19°D 2	20°33	16°24	n.a.	S 24
S 25	12 30 5	6°41'21	5♐ 3	26°35	21°39	8°16	17°23	26°37	5°26	19°23	8° 7	19° 3	20°30	16°30	n.a.	S 25
M26	12 34 1	7°41'50	18°59	27° 5	22°47	9° 1	17°32	26°44	5°24	19°22	8° 7	19° 5	20°26	16°37	n.a.	M26
T 27	12 37 58	8°42'21	3♑ 2	27°27	23°54	9°47	17°41	26°51	5°22	19°21	8° 8	19°R 6	20°23	16°44	n.a.	T 27
W28	12 41 54	9°42'52	17°11	27°39	25° 2	10°33	17°50	26°58	5°20	19°20	8° 8	19° 6	20°20	16°50	n.a.	W28
T 29	12 45 51	10°43'25	1♒24	27°R41	26° 9	11°19	18° 0	27° 6	5°18	19°18	8° 8	19° 4	20°17	16°57	n.a.	T 29
F 30	12 49 48	11°43'59	15°38	27°33	27°17	12° 5	18° 9	27°13	5°15	19°17	8° 9	19° 0	20°14	17° 4	n.a.	F 30
S 31	12 53 44	12♈44'34	29♒51	27♈13	28♉24	12♊51	18♊19	27♈20	5♏13	19♏16	8♑ 9	18♏55	20♏10	17♋10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s38	16s50	4n22	3s25	2s21	7n16	1s49	16n59	0s18	20n53	0s58	7n54	1s13	12s14	0n59	16s44	0n25	6s43	15n48	17s29	17s40	17n59		n.a.
F 2	6 16	13 36	4 52	2 52	2 23	7 43	1 47	17 11	0 16	20 54	0 58	7 56	1 13	12 14	0 59	16 43	0 25	6 43	15 49	17 27	17 39	17 58		n.a.
S 3	5 54	9 31	5 3	2 18	2 23	8 9	1 45	17 24	0 15	20 55	0 58	7 58	1 13	12 13	0 59	16 43	0 25	6 42	15 49	17 25	17 38	17 57		n.a.
S 4	5 31	4 53	4 54	1 45	2 24	8 36	1 43	17 36	0 14	20 56	0 58	8 0	1 13	12 13	0 59	16 43	0 25	6 42	15 50	17 22	17 37	17 55		n.a.
M 5	5 8	0 3	4 26	1 11	2 24	9 2	1 41	17 48	0 13	20 56	0 58	8 3	1 13	12 12	0 59	16 43	0 25	6 41	15 50	17 20	17 36	17 54		n.a.
T 6	4 46	4n42	3 42	0 37	2 23	9 29	1 39	18 0	0 11	20 57	0 57	8 5	1 13	12 12	0 59	16 43	0 25	6 40	15 51	17 17	17 36	17 53		n.a.
W 7	4 23	9 5	2 47	0 3	2 23	9 55	1 36	18 12	0 10	20 58	0 57	8 7	1 13	12 11	0 59	16 43	0 25	6 40	15 51	17 15	17 35	17 52		n.a.
T 8	4 0	12 52	1 43	0n31	2 21	10 21	1 34	18 24	0 9	20 59	0 57	8 9	1 13	12 11	0 59	16 42	0 25	6 39	15 52	17 14	17 34	17 51		n.a.
F 9	3 37	15 56	0 36	1 6	2 20	10 46	1 31	18 35	0 8	21 0	0 57	8 12	1 13	12 10	0 59	16 42	0 25	6 39	15 52	17 14	17 33	17 49		n.a.
S 10	3 14	18 8	0s30	1 40	2 17	11 12	1 28	18 47	0 6	21 1	0 57	8 14	1 13	12 10	0 59	16 42	0 25	6 38	15 53	17 14	17 32	17 48		n.a.
S 11	2 51	19 26	1 35	2 14	2 14	11 37	1 26	18 58	0 5	21 2	0 56	8 16	1 13	12 9	0 59	16 42	0 25	6 38	15 53	17 14	17 32	17 47		n.a.
M12	2 28	19 48	2 33	2 48	2 11	12 2	1 23	19 9	0 4	21 2	0 56	8 19	1 13	12 9	0 59	16 42	0 25	6 37	15 54	17 14	17 31	17 46		n.a.
T 13	2 5	19 18	3 25	3 23	2 7	12 27	1 20	19 19	0 3	21 3	0 56	8 21	1 13	12 8	0 59	16 41	0 26	6 36	15 54	17 14	17 30	17 45		n.a.
W14	1 41	17 56	4 7	3 57	2 2	12 52	1 16	19 30	0 2	21 4	0 56	8 23	1 13	12 8	0 59	16 41	0 26	6 36	15 55	17 14	17 29	17 43		n.a.
T 15	1 18	15 48	4 39	4 31	1 57	13 16	1 13	19 40	0 1	21 5	0 56	8 26	1 13	12 7	0 59	16 41	0 26	6 35	15 55	17 13	17 28	17 42		n.a.
F 16	0 55	12 59	4 59	5 4	1 51	13 40	1 10	19 50	0n 1	21 6	0 55	8 28	1 13	12 6	0 59	16 41	0 26	6 35	15 56	17 11	17 28	17 41		n.a.
S 17	0 32	9 35	5 6	5 38	1 44	14 4	1 6	20 0	0 2	21 7	0 55	8 30	1 13	12 6	0 59	16 40	0 26	6 34	15 56	17 9	17 27	17 40		n.a.
S 18	0 8	5 43	4 59	6 10	1 37	14 28	1 3	20 10	0 3	21 8	0 55	8 33	1 13	12 5	0 59	16 40	0 26	6 34	15 57	17 6	17 26	17 38		n.a.
M19	0n15	1 33	4 37	6 43	1 28	14 51	0 59	20 19	0 4	21 9	0 55	8 35	1 13	12 4	0 59	16 40	0 26	6 33	15 57	17 4	17 25	17 37		n.a.
T 20	0 38	2s47	4 1	7 15	1 19	15 14	0 55	20 29	0 5	21 10	0 55	8 37	1 13	12 4	0 59	16 40	0 26	6 32	15 58	17 2	17 24	17 36		n.a.
W21	1 2	7 4	3 12	7 46	1 9	15 37	0 51	20 38	0 6	21 11	0 55	8 40	1 13	12 3	0 59	16 39	0 26	6 32	15 59	17 0	17 23	17 35		n.a.
T 22	1 25	11 5	2 11	8 16	0 58	15 59	0 47	20 47	0 7	21 12	0 54	8 42	1 13	12 2	0 59	16 39	0 26	6 31	15 59	16 58	17 23	17 33		n.a.
F 23	1 48	14 36	1 2	8 45	0 47	16 21	0 43	20 55	0 9	21 13	0 54	8 45	1 13	12 2	0 59	16 39	0 26	6 31	16 0	16 58	17 22	17 32		n.a.
S 24	2 11	17 20	0n12	9 12	0 34	16 43	0 39	21 4	0 10	21 14	0 54	8 47	1 13	12 1	0 59	16 38	0 26	6 30	16 0	16 58	17 21	17 31		n.a.
S 25	2 35	19 5	1 26	9 38	0 20	17 4	0 35	21 12	0 11	21 15	0 54	8 49	1 13	12 0	0 59	16 38	0 26	6 30	16 1	16 58	17 20	17 30		n.a.
M26	2 58	19 42	2 35	10 3	0 6	17 25	0 30	21 20	0 12	21 16	0 54	8 52	1 13	12 0	0 59	16 38	0 26	6 29	16 1	16 58	17 19	17 28		n.a.
T 27	3 21	19 5	3 36	10 25	0n10	17 46	0 26	21 28	0 13	21 17	0 54	8 54	1 13	11 59	0 59	16 37	0 26	6 28	16 2	16 58	17 19	17 27		n.a.
W28	3 44	17 17	4 24	10 44	0 26	18 6	0 21	21 35	0 14	21 18	0 53	8 57	1 13	11 58	1 0	16 37	0 26	6 28	16 2	16 58	17 18	17 26		n.a.
T 29	4 7	14 25	4 56	11 1	0 43	18 26	0 17	21 42	0 15	21 19	0 53	8 59	1 13	11 57	1 0	16 37	0 26	6 27	16 3	16 58	17 17	17 25		n.a.
F 30	4 30	10 43	5 10	11 14	1 1	18 46	0 12	21 49	0 16	21 20	0 53	9 2	1 13	11 57	1 0	16 36	0 26	6 27	16 4	16 57	17 16	17 23		n.a.
S 31	4n53	6s24	5n 5	11n24	1n19	19n 6	0s 7	21n56	0n17	21n21	0s53	9n 4	1s13	11s56	1n 0	16s36	0n26	6s26	16n 4	16s56	17s15	17n22		n.a.

Julian Day Number = 4890328.5, Delta T = 40h15m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'01, Lahiri = 118°23'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 41	13♈45'10	13♓59	26°R41	29♉31	13♊36	18♊29	27♈27	5°R11	19°R15	8♑ 9	18°R50	20♏ 7	17♋17	n.a.	S 1
M 2	13 1 37	14°45'47	27°56	25♈57	0♊37	14°22	18°39	27°34	5♏ 8	19♏13	8° 9	18♏44	20° 4	17°24	n.a.	M 2
T 3	13 5 34	15°46'25	11♈40	25° 3	1°44	15° 8	18°49	27°41	5° 6	19°12	8°10	18°39	20° 1	17°31	n.a.	T 3
W 4	13 9 30	16°47'03	25° 6	23°58	2°50	15°54	18°59	27°48	5° 3	19°11	8°10	18°35	19°58	17°37	n.a.	W 4
T 5	13 13 27	17°47'42	8♉14	22°46	3°56	16°41	19° 9	27°56	5° 1	19° 9	8°10	18°33	19°55	17°44	n.a.	T 5
F 6	13 17 23	18°48'22	21° 2	21°28	5° 2	17°27	19°20	28° 3	4°59	19° 8	8°R10	18°D33	19°51	17°51	n.a.	F 6
S 7	13 21 20	19°49'02	3♊31	20° 6	6° 8	18°13	19°30	28°10	4°56	19° 6	8°10	18°34	19°48	17°57	n.a.	S 7
S 8	13 25 17	20°49'42	15°45	18°43	7°13	18°59	19°41	28°17	4°54	19° 5	8°10	18°35	19°45	18° 4	n.a.	S 8
M 9	13 29 13	21°50'23	27°47	17°22	8°18	19°45	19°52	28°24	4°51	19° 4	8°10	18°37	19°42	18°11	n.a.	M 9
T 10	13 33 10	22°51'04	9♋41	16° 6	9°23	20°31	20° 2	28°32	4°49	19° 2	8° 9	18°39	19°39	18°17	n.a.	T 10
W11	13 37 6	23°51'45	21°33	14°57	10°27	21°17	20°13	28°39	4°46	19° 1	8° 9	18°R40	19°36	18°24	n.a.	W11
T 12	13 41 3	24°52'27	3♌26	13°55	11°32	22° 3	20°24	28°46	4°44	18°59	8° 9	18°39	19°32	18°31	n.a.	T 12
F 13	13 44 59	25°53'08	15°25	13° 4	12°36	22°50	20°36	28°54	4°41	18°58	8° 9	18°38	19°29	18°37	n.a.	F 13
S 14	13 48 56	26°53'50	27°36	12°22	13°39	23°36	20°47	29° 1	4°38	18°56	8° 9	18°35	19°26	18°44	n.a.	S 14
S 15	13 52 52	27°54'32	10♍ 2	11°51	14°43	24°22	20°58	29° 8	4°36	18°54	8° 8	18°32	19°23	18°51	n.a.	S 15
M16	13 56 49	28°55'14	22°46	11°30	15°46	25° 8	21°10	29°15	4°33	18°53	8° 8	18°29	19°20	18°58	n.a.	M16
T 17	14 0 46	29°55'56	5♎50	11°19	16°48	25°55	21°21	29°23	4°31	18°51	8° 8	18°26	19°16	19° 4	n.a.	T 17
W18	14 4 42	0♉56'38	19°13	11°D17	17°51	26°41	21°33	29°30	4°28	18°50	8° 7	18°24	19°13	19°11	n.a.	W18
T 19	14 8 39	1°57'21	2♏54	11°24	18°52	27°27	21°45	29°37	4°26	18°48	8° 7	18°22	19°10	19°18	n.a.	T 19
F 20	14 12 35	2°58'04	16°51	11°39	19°54	28°13	21°57	29°44	4°23	18°47	8° 7	18°D22	19° 7	19°24	n.a.	F 20
S 21	14 16 32	3°58'47	1♐ 0	12° 2	20°55	29° 0	22° 9	29°52	4°20	18°45	8° 6	18°22	19° 4	19°31	n.a.	S 21
S 22	14 20 28	4°59'31	15°17	12°31	21°56	29°46	22°21	29°59	4°18	18°43	8° 6	18°23	19° 1	19°38	n.a.	S 22
M23	14 24 25	6° 0'14	29°38	13° 6	22°56	0♋32	22°33	0♉ 6	4°15	18°42	8° 5	18°24	18°57	19°45	n.a.	M23
T 24	14 28 21	7° 0'59	13♑58	13°47	23°56	1°18	22°45	0°13	4°13	18°40	8° 4	18°25	18°54	19°51	n.a.	T 24
W25	14 32 18	8° 1'43	28°14	14°32	24°56	2° 5	22°57	0°21	4°10	18°38	8° 4	18°26	18°51	19°58	n.a.	W25
T 26	14 36 15	9° 2'28	12♒24	15°22	25°55	2°51	23°10	0°28	4° 7	18°37	8° 3	18°R26	18°48	20° 5	n.a.	T 26
F 27	14 40 11	10° 3'13	26°25	16°16	26°53	3°37	23°22	0°35	4° 5	18°35	8° 3	18°26	18°45	20°11	n.a.	F 27
S 28	14 44 8	11° 3'59	10♓17	17°13	27°52	4°23	23°35	0°42	4° 2	18°33	8° 2	18°25	18°41	20°18	n.a.	S 28
S 29	14 48 4	12° 4'45	23°58	18°14	28°49	5°10	23°47	0°50	4° 0	18°32	8° 1	18°24	18°38	20°25	n.a.	S 29
M30	14 52 1	13♉ 5'30	7♈27	19♈17	29♊46	5♋56	24♊ 0	0♉57	3♏57	18♏30	8♑ 0	18♏23	18♏35	20♋31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	1s46	4n41	11n29	1n36	19n24	0s 2	22n 3	0n18	21n22	0s53	9n 7	1s13	11s55	1n 0	16s36	0n26	6s26	16n 5	16s54	17s14	17n21		n.a.
M 2	5 39	2n55	4 1	11 30	1 54	19 43	0n 3	22 9	0 19	21 23	0 53	9 9	1 13	11 54	1 0	16 35	0 26	6 25	16 5	16 53	17 14	17 20		n.a.
T 3	6 2	7 22	3 8	11 27	2 11	20 1	0 8	22 15	0 20	21 24	0 52	9 12	1 13	11 53	1 0	16 35	0 26	6 24	16 6	16 51	17 13	17 18		n.a.
W 4	6 24	11 22	2 5	11 18	2 26	20 19	0 13	22 21	0 21	21 25	0 52	9 14	1 13	11 53	1 0	16 35	0 26	6 24	16 6	16 50	17 12	17 17		n.a.
T 5	6 47	14 43	0 56	11 5	2 40	20 36	0 19	22 26	0 22	21 26	0 52	9 16	1 13	11 52	1 0	16 34	0 26	6 23	16 7	16 50	17 11	17 16		n.a.
F 6	7 9	17 15	0s14	10 48	2 52	20 53	0 24	22 32	0 23	21 26	0 52	9 19	1 13	11 51	1 0	16 34	0 26	6 23	16 7	16 50	17 10	17 14		n.a.
S 7	7 31	18 54	1 21	10 26	3 2	21 10	0 30	22 37	0 24	21 27	0 52	9 21	1 13	11 50	1 0	16 34	0 26	6 22	16 8	16 50	17 10	17 13		n.a.
S 8	7 54	19 36	2 24	10 2	3 9	21 26	0 35	22 41	0 25	21 28	0 52	9 24	1 14	11 49	1 0	16 33	0 26	6 22	16 9	16 50	17 9	17 12		n.a.
M 9	8 16	19 23	3 19	9 36	3 13	21 42	0 41	22 46	0 26	21 29	0 52	9 26	1 14	11 49	1 0	16 33	0 26	6 21	16 9	16 51	17 8	17 10		n.a.
T 10	8 38	18 18	4 5	9 9	3 15	21 57	0 46	22 50	0 27	21 30	0 51	9 29	1 14	11 48	1 0	16 32	0 26	6 21	16 10	16 51	17 7	17 9		n.a.
W11	8 59	16 26	4 40	8 42	3 14	22 12	0 52	22 54	0 28	21 31	0 51	9 31	1 14	11 47	1 0	16 32	0 26	6 20	16 10	16 51	17 6	17 8		n.a.
T 12	9 21	13 52	5 4	8 16	3 10	22 27	0 58	22 58	0 29	21 32	0 51	9 34	1 14	11 46	1 0	16 32	0 26	6 19	16 11	16 51	17 5	17 7		n.a.
F 13	9 43	10 42	5 14	7 52	3 5	22 41	1 4	23 1	0 29	21 33	0 51	9 36	1 14	11 45	1 0	16 31	0 26	6 19	16 11	16 51	17 5	17 5		n.a.
S 14	10 4	7 3	5 11	7 29	2 58	22 55	1 10	23 5	0 30	21 34	0 51	9 39	1 14	11 44	1 0	16 31	0 26	6 18	16 12	16 50	17 4	17 4		n.a.
S 15	10 25	3 2	4 53	7 9	2 49	23 8	1 16	23 7	0 31	21 35	0 51	9 41	1 14	11 44	1 0	16 30	0 26	6 18	16 12	16 50	17 3	17 3		n.a.
M16	10 46	1s13	4 20	6 52	2 39	23 21	1 22	23 10	0 32	21 36	0 51	9 43	1 14	11 43	1 0	16 30	0 26	6 17	16 13	16 49	17 2	17 1		n.a.
T 17	11 7	5 32	3 34	6 38	2 29	23 33	1 28	23 12	0 33	21 36	0 51	9 46	1 14	11 42	1 0	16 29	0 26	6 17	16 13	16 48	17 1	17 0		n.a.
W18	11 27	9 41	2 34	6 27	2 17	23 45	1 35	23 15	0 34	21 37	0 50	9 48	1 14	11 41	1 0	16 29	0 26	6 16	16 14	16 47	17 0	16 59		n.a.
T 19	11 48	13 26	1 24	6 19	2 6	23 57	1 41	23 16	0 35	21 38	0 50	9 51	1 14	11 40	1 0	16 29	0 26	6 16	16 14	16 47	17 0	16 57		n.a.
F 20	12 8	16 30	0 8	6 14	1 54	24 8	1 47	23 18	0 35	21 39	0 50	9 53	1 14	11 39	1 0	16 28	0 26	6 15	16 15	16 47	16 59	16 56		n.a.
S 21	12 28	18 37	1n 9	6 11	1 42	24 19	1 54	23 19	0 36	21 40	0 50	9 56	1 14	11 39	1 0	16 28	0 26	6 15	16 16	16 47	16 58	16 55		n.a.
S 22	12 48	19 33	2 24	6 11	1 29	24 29	2 0	23 20	0 37	21 41	0 50	9 58	1 14	11 38	1 0	16 27	0 26	6 14	16 16	16 47	16 57	16 53		n.a.
M23	13 8	19 14	3 29	6 13	1 17	24 39	2 7	23 21	0 38	21 41	0 50	10 0	1 14	11 37	1 0	16 27	0 26	6 14	16 17	16 47	16 56	16 52		n.a.
T 24	13 27	17 41	4 21	6 17	1 5	24 48	2 13	23 22	0 39	21 42	0 50	10 3	1 14	11 36	1 0	16 26	0 26	6 13	16 17	16 48	16 55	16 51		n.a.
W25	13 46	15 2	4 57	6 24	0 54	24 57	2 20	23 22	0 39	21 43	0 50	10 5	1 14	11 35	1 0	16 26	0 26	6 13	16 18	16 48	16 54	16 49		n.a.
T 26	14 5	11 31	5 15	6 32	0 42	25 6	2 27	23 22	0 40	21 44	0 49	10 8	1 14	11 34	1 0	16 25	0 26	6 12	16 18	16 48	16 54	16 48		n.a.
F 27	14 24	7 24	5 14	6 41	0 31	25 14	2 33	23 21	0 41	21 44	0 49	10 10	1 15	11 33	1 0	16 25	0 26	6 12	16 19	16 48	16 53	16 47		n.a.
S 28	14 42	2 55	4 54	6 53	0 20	25 22	2 40	23 21	0 42	21 45	0 49	10 12	1 15	11 33	1 0	16 25	0 26	6 12	16 19	16 47	16 52	16 45		n.a.
S 29	15 0	1n39	4 18	7 5	0 10	25 30	2 47	23 20	0 42	21 46	0 49	10 15	1 15	11 32	1 0	16 24	0 26	6 11	16 20	16 47	16 51	16 44		n.a.
M30	15n18	6n 4	3n28	7n19	0s 1	25n37	2n54	23n19	0n43	21n46	0s49	10n17	1s15	11s31	1n 0	16s24	0n26	6s11	16n20	16s47	16s50	16n43		n.a.

Julian Day Number = 4890359.5, Delta T = 40h15m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'06, Lahiri = 118°23'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 57	14♉ 6'17	20♈43	20♈23	0♋43	6♋42	24♊13	1♉ 4	3°R55	18°R28	8°R 0	18°R23	18♏32	20♋38	n.a.	T 1
W 2	14 59 54	15° 7'02	3♉46	21°32	1°39	7°28	24°26	1°11	3♏52	18♏27	7♑59	18♏22	18°29	20°45	n.a.	W 2
T 3	15 3 50	16° 7'48	16°34	22°42	2°34	8°15	24°39	1°18	3°49	18°25	7°58	18°D22	18°26	20°52	n.a.	T 3
F 4	15 7 47	17° 8'34	29° 9	23°54	3°29	9° 1	24°52	1°25	3°47	18°23	7°57	18°22	18°22	20°58	n.a.	F 4
S 5	15 11 43	18° 9'20	11♊30	25° 8	4°23	9°47	25° 5	1°32	3°44	18°22	7°56	18°R22	18°19	21° 5	n.a.	S 5
S 6	15 15 40	19°10'05	23°40	26°24	5°17	10°33	25°18	1°39	3°42	18°20	7°55	18°22	18°16	21°12	n.a.	S 6
M 7	15 19 36	20°10'49	5♋40	27°41	6°10	11°19	25°31	1°47	3°40	18°18	7°54	18°22	18°13	21°18	n.a.	M 7
T 8	15 23 33	21°11'34	17°34	29° 0	7° 2	12° 6	25°44	1°54	3°37	18°17	7°53	18°22	18°10	21°25	n.a.	T 8
W 9	15 27 30	22°12'17	29°25	0♉19	7°54	12°52	25°58	2° 1	3°35	18°15	7°52	18°22	18° 7	21°32	n.a.	W 9
T 10	15 31 26	23°13'00	11♌18	1°40	8°44	13°38	26°11	2° 8	3°32	18°13	7°51	18°21	18° 3	21°38	n.a.	T 10
F 11	15 35 23	24°13'43	23°16	3° 3	9°34	14°24	26°24	2°14	3°30	18°11	7°50	18°D21	18° 0	21°45	n.a.	F 11
S 12	15 39 19	25°14'24	5♍24	4°26	10°23	15°10	26°38	2°21	3°28	18°10	7°49	18°21	17°57	21°52	n.a.	S 12
S 13	15 43 16	26°15'05	17°48	5°50	11°12	15°56	26°51	2°28	3°25	18° 8	7°48	18°22	17°54	21°59	n.a.	S 13
M14	15 47 12	27°15'45	0♎30	7°15	11°59	16°43	27° 5	2°35	3°23	18° 6	7°47	18°22	17°51	22° 5	n.a.	M14
T 15	15 51 9	28°16'24	13°35	8°41	12°45	17°29	27°19	2°42	3°21	18° 5	7°46	18°23	17°47	22°12	n.a.	T 15
W16	15 55 5	29°17'03	27° 5	10° 8	13°31	18°15	27°32	2°49	3°18	18° 3	7°44	18°24	17°44	22°19	n.a.	W16
T 17	15 59 2	0♊17'41	10♏58	11°36	14°15	19° 1	27°46	2°55	3°16	18° 1	7°43	18°25	17°41	22°25	n.a.	T 17
F 18	16 2 58	1°18'18	25°14	13° 5	14°59	19°47	28° 0	3° 2	3°14	18° 0	7°42	18°R25	17°38	22°32	n.a.	F 18
S 19	16 6 55	2°18'55	9♐49	14°34	15°41	20°33	28°14	3° 9	3°12	17°58	7°41	18°24	17°35	22°39	n.a.	S 19
S 20	16 10 51	3°19'31	24°34	16° 4	16°22	21°19	28°28	3°16	3°10	17°57	7°39	18°23	17°32	22°46	n.a.	S 20
M21	16 14 48	4°20'07	9♑24	17°36	17° 2	22° 5	28°42	3°22	3° 7	17°55	7°38	18°21	17°28	22°52	n.a.	M21
T 22	16 18 45	5°20'42	24°10	19° 8	17°41	22°51	28°56	3°29	3° 5	17°53	7°37	18°19	17°25	22°59	n.a.	T 22
W23	16 22 41	6°21'16	8♒47	20°40	18°19	23°36	29°10	3°35	3° 3	17°52	7°36	18°17	17°22	23° 6	n.a.	W23
T 24	16 26 38	7°21'50	23° 8	22°14	18°55	24°22	29°24	3°42	3° 1	17°50	7°34	18°15	17°19	23°12	n.a.	T 24
F 25	16 30 34	8°22'23	7♓11	23°48	19°30	25° 8	29°38	3°48	2°59	17°49	7°33	18°D15	17°16	23°19	n.a.	F 25
S 26	16 34 31	9°22'56	20°55	25°24	20° 3	25°54	29°52	3°55	2°57	17°47	7°31	18°15	17°13	23°26	n.a.	S 26
S 27	16 38 27	10°23'29	4♈20	27° 0	20°35	26°40	0♋ 6	4° 1	2°55	17°46	7°30	18°16	17° 9	23°33	n.a.	S 27
M28	16 42 24	11°24'00	17°29	28°37	21° 6	27°26	0°20	4° 7	2°54	17°44	7°29	18°18	17° 6	23°39	n.a.	M28
T 29	16 46 20	12°24'32	0♉22	0♊14	21°35	28°11	0°34	4°14	2°52	17°43	7°27	18°19	17° 3	23°46	n.a.	T 29
W30	16 50 17	13°25'02	13° 2	1°53	22° 2	28°57	0°49	4°20	2°50	17°41	7°26	18°R20	17° 0	23°53	n.a.	W30
T 31	16 54 13	14♊25'32	25♉31	3♊33	22♋28	29♋43	1♋ 3	4♉26	2♏48	17♏40	7♑24	18♏20	16♏57	23♋59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	10n 9	2n27	7n34	0s11	25n44	3n 0	23n17	0n44	21n47	0s49	10n19	1s15	11s30	1n 0	16s23	0n26	6s10	16n21	16s47	16s49	16n41		n.a.
W 2	15 53	13 39	1 20	7 50	0 20	25 50	3 7	23 16	0 45	21 48	0 49	10 22	1 15	11 29	1 0	16 23	0 26	6 10	16 21	16 47	16 49	16 40		n.a.
T 3	16 10	16 27	0 10	8 7	0 29	25 56	3 14	23 14	0 45	21 48	0 49	10 24	1 15	11 29	1 0	16 22	0 26	6 9	16 21	16 47	16 48	16 38		n.a.
F 4	16 27	18 24	0s59	8 25	0 38	26 1	3 21	23 11	0 46	21 49	0 49	10 26	1 15	11 28	1 0	16 22	0 26	6 9	16 22	16 47	16 47	16 37		n.a.
S 5	16 43	19 25	2 5	8 43	0 47	26 7	3 28	23 9	0 47	21 49	0 48	10 29	1 15	11 27	1 0	16 21	0 26	6 9	16 22	16 47	16 46	16 36		n.a.
S 6	17 0	19 31	3 4	9 2	0 55	26 12	3 35	23 6	0 47	21 50	0 48	10 31	1 15	11 26	1 0	16 21	0 26	6 8	16 23	16 47	16 45	16 34		n.a.
M 7	17 16	18 43	3 53	9 22	1 2	26 16	3 42	23 3	0 48	21 51	0 48	10 33	1 15	11 25	1 0	16 20	0 26	6 8	16 23	16 47	16 44	16 33		n.a.
T 8	17 31	17 6	4 33	9 42	1 10	26 21	3 49	23 0	0 49	21 51	0 48	10 35	1 15	11 25	1 0	16 20	0 26	6 7	16 24	16 47	16 43	16 32		n.a.
W 9	17 46	14 45	5 0	10 3	1 17	26 25	3 55	22 56	0 49	21 52	0 48	10 38	1 16	11 24	1 0	16 20	0 26	6 7	16 24	16 47	16 43	16 30		n.a.
T 10	18 1	11 49	5 15	10 24	1 23	26 28	4 2	22 52	0 50	21 52	0 48	10 40	1 16	11 23	1 0	16 19	0 26	6 7	16 25	16 47	16 42	16 29		n.a.
F 11	18 16	8 22	5 16	10 45	1 30	26 32	4 9	22 48	0 51	21 52	0 48	10 42	1 16	11 22	1 0	16 19	0 26	6 6	16 25	16 46	16 41	16 27		n.a.
S 12	18 30	4 31	5 3	11 7	1 35	26 35	4 16	22 44	0 51	21 53	0 48	10 44	1 16	11 21	1 0	16 18	0 26	6 6	16 25	16 46	16 40	16 26		n.a.
S 13	18 44	0 25	4 36	11 28	1 41	26 38	4 23	22 40	0 52	21 53	0 48	10 46	1 16	11 21	1 0	16 18	0 26	6 6	16 26	16 47	16 39	16 25		n.a.
M14	18 58	3s49	3 55	11 50	1 46	26 40	4 30	22 35	0 52	21 54	0 48	10 49	1 16	11 20	0 59	16 17	0 26	6 5	16 26	16 47	16 38	16 23		n.a.
T 15	19 11	8 0	3 1	12 13	1 51	26 43	4 36	22 30	0 53	21 54	0 48	10 51	1 16	11 19	0 59	16 17	0 26	6 5	16 27	16 47	16 37	16 22		n.a.
W16	19 24	11 56	1 55	12 35	1 55	26 45	4 43	22 24	0 54	21 54	0 47	10 53	1 16	11 19	0 59	16 16	0 26	6 5	16 27	16 47	16 37	16 21		n.a.
T 17	19 36	15 19	0 41	12 57	1 59	26 47	4 50	22 19	0 54	21 55	0 47	10 55	1 16	11 18	0 59	16 16	0 26	6 4	16 27	16 47	16 36	16 19		n.a.
F 18	19 48	17 53	0n38	13 20	2 3	26 49	4 56	22 13	0 55	21 55	0 47	10 57	1 16	11 17	0 59	16 15	0 26	6 4	16 28	16 47	16 35	16 18		n.a.
S 19	20 0	19 21	1 56	13 42	2 6	26 51	5 3	22 7	0 55	21 55	0 47	10 59	1 17	11 16	0 59	16 15	0 26	6 4	16 28	16 47	16 34	16 16		n.a.
S 20	20 12	19 30	3 7	14 5	2 9	26 52	5 9	22 1	0 56	21 56	0 47	11 1	1 17	11 16	0 59	16 15	0 26	6 3	16 28	16 47	16 33	16 15		n.a.
M21	20 23	18 19	4 6	14 27	2 12	26 54	5 16	21 54	0 56	21 56	0 47	11 3	1 17	11 15	0 59	16 14	0 26	6 3	16 29	16 46	16 32	16 14		n.a.
T 22	20 33	15 54	4 48	14 49	2 14	26 55	5 22	21 47	0 57	21 56	0 47	11 5	1 17	11 14	0 59	16 14	0 26	6 3	16 29	16 46	16 31	16 12		n.a.
W23	20 43	12 30	5 11	15 11	2 16	26 56	5 28	21 40	0 57	21 56	0 47	11 8	1 17	11 14	0 59	16 13	0 26	6 3	16 29	16 45	16 31	16 11		n.a.
T 24	20 53	8 26	5 14	15 33	2 17	26 57	5 34	21 33	0 58	21 56	0 47	11 10	1 17	11 13	0 59	16 13	0 26	6 2	16 30	16 45	16 30	16 9		n.a.
F 25	21 3	3 58	4 58	15 55	2 19	26 58	5 40	21 25	0 58	21 56	0 47	11 12	1 17	11 13	0 59	16 12	0 26	6 2	16 30	16 45	16 29	16 8		n.a.
S 26	21 12	0n36	4 26	16 17	2 19	26 59	5 46	21 18	0 59	21 56	0 47	11 14	1 17	11 12	0 59	16 12	0 26	6 2	16 30	16 45	16 28	16 6		n.a.
S 27	21 20	5 3	3 39	16 38	2 20	27 0	5 52	21 10	0 59	21 57	0 47	11 15	1 17	11 11	0 59	16 12	0 26	6 2	16 31	16 45	16 27	16 5		n.a.
M28	21 29	9 10	2 42	16 59	2 19	27 0	5 57	21 2	1 0	21 57	0 47	11 17	1 18	11 11	0 59	16 11	0 26	6 1	16 31	16 46	16 26	16 4		n.a.
T 29	21 36	12 47	1 37	17 19	2 19	27 1	6 3	20 53	1 0	21 57	0 47	11 19	1 18	11 10	0 59	16 11	0 26	6 1	16 31	16 46	16 25	16 2		n.a.
W30	21 44	15 45	0 29	17 39	2 18	27 2	6 8	20 45	1 1	21 57	0 47	11 21	1 18	11 10	0 59	16 10	0 26	6 1	16 31	16 46	16 24	16 1		n.a.
T 31	21n51	17n56	0s39	17n59	2s17	27n 2	6n13	20n36	1n 1	21n56	0s46	11n23	1s18	11s 9	0n59	16s10	0n26	6s 1	16n32	16s46	16s24	15n59		n.a.

Julian Day Number = 4890389.5, Delta T = 40h15m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'10, Lahiri = 118°23'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 58 10	15♊26'01	7♊49	5♊13	22♋52	0♌28	1♋17	4♉32	2°R46	17°R38	7°R23	18°R19	16♏53	24♋ 6	n.a.	F 1
S 2	17 2 6	16°26'29	19°59	6°54	23°14	1°14	1°32	4°38	2♏45	17♏37	7♑21	18♏16	16°50	24°13	n.a.	S 2
S 3	17 6 3	17°26'56	2♋ 1	8°36	23°34	2° 0	1°46	4°44	2°43	17°35	7°20	18°11	16°47	24°19	n.a.	S 3
M 4	17 9 59	18°27'21	13°58	10°20	23°53	2°45	2° 1	4°50	2°42	17°34	7°18	18° 6	16°44	24°26	n.a.	M 4
T 5	17 13 56	19°27'46	25°50	12° 4	24° 9	3°31	2°15	4°56	2°40	17°32	7°17	18° 0	16°41	24°33	n.a.	T 5
W 6	17 17 53	20°28'09	7♌41	13°49	24°23	4°16	2°29	5° 2	2°38	17°31	7°15	17°54	16°38	24°40	n.a.	W 6
T 7	17 21 49	21°28'31	19°33	15°35	24°35	5° 2	2°44	5° 8	2°37	17°30	7°13	17°49	16°34	24°46	n.a.	T 7
F 8	17 25 46	22°28'52	1♍30	17°22	24°45	5°47	2°58	5°13	2°36	17°28	7°12	17°45	16°31	24°53	n.a.	F 8
S 9	17 29 42	23°29'11	13°35	19°10	24°52	6°32	3°13	5°19	2°34	17°27	7°10	17°43	16°28	25° 0	n.a.	S 9
S 10	17 33 39	24°29'29	25°54	20°59	24°58	7°18	3°27	5°25	2°33	17°26	7° 9	17°D43	16°25	25° 6	n.a.	S 10
M11	17 37 35	25°29'45	8♎30	22°49	25° 1	8° 3	3°42	5°30	2°32	17°25	7° 7	17°43	16°22	25°13	n.a.	M11
T 12	17 41 32	26°30'00	21°29	24°40	25°R 1	8°48	3°57	5°36	2°30	17°23	7° 5	17°45	16°19	25°20	n.a.	T 12
W13	17 45 28	27°30'14	4♏54	26°32	24°59	9°34	4°11	5°41	2°29	17°22	7° 4	17°46	16°15	25°27	n.a.	W13
T 14	17 49 25	28°30'26	18°47	28°24	24°55	10°19	4°26	5°46	2°28	17°21	7° 2	17°R47	16°12	25°33	n.a.	T 14
F 15	17 53 21	29°30'36	3♐ 7	0♋18	24°48	11° 4	4°40	5°52	2°27	17°20	7° 1	17°46	16° 9	25°40	n.a.	F 15
S 16	17 57 18	0♋30'45	17°52	2°13	24°39	11°49	4°55	5°57	2°26	17°19	6°59	17°43	16° 6	25°47	n.a.	S 16
S 17	18 1 14	1°30'53	2♑55	4° 8	24°27	12°34	5° 9	6° 2	2°25	17°17	6°57	17°38	16° 3	25°53	n.a.	S 17
M18	18 5 11	2°30'59	18° 8	6° 4	24°12	13°19	5°24	6° 7	2°24	17°16	6°56	17°32	15°59	26° 0	n.a.	M18
T 19	18 9 8	3°31'05	3♒19	8° 1	23°56	14° 4	5°39	6°12	2°23	17°15	6°54	17°24	15°56	26° 7	n.a.	T 19
W20	18 13 4	4°31'09	18°18	9°58	23°36	14°49	5°53	6°17	2°22	17°14	6°52	17°18	15°53	26°14	n.a.	W20
T 21	18 17 1	5°31'11	2♓58	11°56	23°15	15°34	6° 8	6°22	2°22	17°13	6°51	17°12	15°50	26°20	n.a.	T 21
F 22	18 20 57	6°31'13	17°14	13°53	22°51	16°19	6°23	6°27	2°21	17°12	6°49	17° 8	15°47	26°27	n.a.	F 22
S 23	18 24 54	7°31'13	1♈ 3	15°51	22°26	17° 4	6°37	6°31	2°20	17°11	6°47	17° 6	15°44	26°34	n.a.	S 23
S 24	18 28 50	8°31'13	14°26	17°48	21°58	17°49	6°52	6°36	2°20	17°10	6°46	17°D 6	15°40	26°40	n.a.	S 24
M25	18 32 47	9°31'11	27°27	19°45	21°28	18°34	7° 6	6°41	2°19	17° 9	6°44	17° 7	15°37	26°47	n.a.	M25
T 26	18 36 43	10°31'08	10♉ 8	21°40	20°57	19°18	7°21	6°45	2°18	17° 9	6°42	17° 8	15°34	26°54	n.a.	T 26
W27	18 40 40	11°31'04	22°34	23°35	20°25	20° 3	7°36	6°50	2°18	17° 8	6°41	17°R 8	15°31	27° 1	n.a.	W27
T 28	18 44 36	12°30'59	4♊48	25°28	19°51	20°48	7°50	6°54	2°18	17° 7	6°39	17° 7	15°28	27° 7	n.a.	T 28
F 29	18 48 33	13°30'52	16°53	27°18	19°16	21°32	8° 5	6°58	2°17	17° 6	6°37	17° 2	15°25	27°14	n.a.	F 29
S 30	18 52 29	14♋30'44	28♊52	29♋ 6	18♋40	22♌17	8♋19	7♉ 2	2♏17	17♏ 5	6♑36	16♏56	15♏21	27♋21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	19n14	1s45	18n18	2s15	27n 3	6n17	20n27	1n 2	21n56	0s46	11n25	1s18	11s 9	0n59	16s10	0n26	6s 1	16n32	16s46	16s23	15n58		n.a.
S 2	22 3	19 37	2 45	18 37	2 13	27 4	6 22	20 18	1 2	21 56	0 46	11 27	1 18	11 8	0 59	16 9	0 26	6 1	16 32	16 45	16 22	15 56		n.a.
S 3	22 9	19 6	3 37	18 55	2 11	27 5	6 26	20 8	1 2	21 56	0 46	11 29	1 18	11 7	0 59	16 9	0 26	6 0	16 32	16 44	16 21	15 55		n.a.
M 4	22 14	17 44	4 18	19 13	2 8	27 5	6 30	19 59	1 3	21 56	0 46	11 30	1 19	11 7	0 59	16 8	0 26	6 0	16 33	16 42	16 20	15 54		n.a.
T 5	22 19	15 36	4 49	19 30	2 4	27 6	6 34	19 49	1 3	21 56	0 46	11 32	1 19	11 7	0 59	16 8	0 26	6 0	16 33	16 41	16 19	15 52		n.a.
W 6	22 24	12 51	5 6	19 46	2 1	27 7	6 37	19 39	1 4	21 56	0 46	11 34	1 19	11 6	0 59	16 8	0 26	6 0	16 33	16 39	16 18	15 51		n.a.
T 7	22 28	9 34	5 11	20 2	1 57	27 8	6 40	19 28	1 4	21 55	0 46	11 36	1 19	11 6	0 59	16 7	0 26	6 0	16 33	16 38	16 17	15 49		n.a.
F 8	22 31	5 53	5 3	20 17	1 52	27 9	6 43	19 18	1 4	21 55	0 46	11 37	1 19	11 5	0 59	16 7	0 26	6 0	16 33	16 37	16 17	15 48		n.a.
S 9	22 34	1 56	4 40	20 31	1 47	27 10	6 45	19 7	1 5	21 55	0 46	11 39	1 19	11 5	0 59	16 7	0 26	6 0	16 34	16 36	16 16	15 46		n.a.
S 10	22 37	2s11	4 5	20 44	1 41	27 11	6 47	18 57	1 5	21 55	0 46	11 41	1 19	11 4	0 59	16 6	0 26	6 0	16 34	16 36	16 15	15 45		n.a.
M11	22 39	6 19	3 17	20 56	1 36	27 11	6 49	18 46	1 5	21 54	0 46	11 42	1 20	11 4	0 58	16 6	0 26	5 59	16 34	16 36	16 14	15 43		n.a.
T 12	22 41	10 17	2 18	21 8	1 29	27 12	6 50	18 34	1 6	21 54	0 46	11 44	1 20	11 4	0 58	16 6	0 26	5 59	16 34	16 37	16 13	15 42		n.a.
W13	22 42	13 52	1 9	21 18	1 22	27 13	6 50	18 23	1 6	21 54	0 46	11 46	1 20	11 3	0 58	16 5	0 26	5 59	16 34	16 37	16 12	15 40		n.a.
T 14	22 43	16 48	0n 5	21 27	1 15	27 14	6 50	18 12	1 6	21 53	0 46	11 47	1 20	11 3	0 58	16 5	0 26	5 59	16 34	16 37	16 11	15 39		n.a.
F 15	22 43	18 48	1 22	21 36	1 8	27 15	6 50	18 0	1 7	21 53	0 46	11 49	1 20	11 3	0 58	16 5	0 26	5 59	16 34	16 37	16 10	15 38		n.a.
S 16	22 43	19 36	2 36	21 43	1 0	27 15	6 48	17 48	1 7	21 52	0 46	11 50	1 20	11 2	0 58	16 4	0 26	5 59	16 35	16 36	16 9	15 36		n.a.
S 17	22 43	19 2	3 40	21 48	0 51	27 15	6 47	17 36	1 7	21 52	0 46	11 52	1 20	11 2	0 58	16 4	0 26	5 59	16 35	16 35	16 9	15 35		n.a.
M18	22 42	17 6	4 29	21 53	0 42	27 16	6 44	17 24	1 8	21 51	0 46	11 53	1 21	11 2	0 58	16 4	0 26	5 59	16 35	16 33	16 8	15 33		n.a.
T 19	22 41	13 59	4 59	21 56	0 33	27 15	6 41	17 12	1 8	21 51	0 46	11 55	1 21	11 2	0 58	16 3	0 26	5 59	16 35	16 31	16 7	15 32		n.a.
W20	22 39	9 59	5 8	21 58	0 23	27 15	6 37	16 59	1 8	21 50	0 46	11 56	1 21	11 1	0 58	16 3	0 26	5 59	16 35	16 29	16 6	15 30		n.a.
T 21	22 37	5 29	4 56	21 59	0 14	27 14	6 33	16 47	1 8	21 49	0 46	11 57	1 21	11 1	0 58	16 3	0 26	5 59	16 35	16 28	16 5	15 29		n.a.
F 22	22 34	0 47	4 27	21 58	0 3	27 13	6 27	16 34	1 9	21 49	0 46	11 59	1 21	11 1	0 58	16 3	0 26	5 59	16 35	16 27	16 4	15 27		n.a.
S 23	22 31	3n49	3 42	21 56	0n 7	27 11	6 21	16 21	1 9	21 48	0 46	12 0	1 21	11 1	0 58	16 2	0 26	5 59	16 35	16 26	16 3	15 26		n.a.
S 24	22 28	8 6	2 47	21 52	0 18	27 9	6 14	16 8	1 9	21 47	0 46	12 1	1 22	11 1	0 58	16 2	0 26	5 59	16 35	16 26	16 2	15 24		n.a.
M25	22 24	11 53	1 44	21 47	0 29	27 6	6 7	15 55	1 9	21 47	0 46	12 3	1 22	11 0	0 58	16 2	0 26	5 59	16 35	16 26	16 1	15 23		n.a.
T 26	22 19	15 1	0 38	21 41	0 39	27 3	5 58	15 41	1 9	21 46	0 46	12 4	1 22	11 0	0 58	16 2	0 26	5 59	16 35	16 27	16 1	15 21		n.a.
W27	22 14	17 23	0s29	21 33	0 50	26 59	5 49	15 28	1 10	21 45	0 45	12 5	1 22	11 0	0 58	16 1	0 26	5 59	16 35	16 27	16 0	15 20		n.a.
T 28	22 9	18 55	1 33	21 25	1 1	26 54	5 40	15 14	1 10	21 44	0 45	12 6	1 22	11 0	0 58	16 1	0 26	6 0	16 35	16 26	15 59	15 18		n.a.
F 29	22 4	19 34	2 32	21 15	1 12	26 49	5 29	15 1	1 10	21 44	0 45	12 8	1 22	11 0	0 58	16 1	0 26	6 0	16 35	16 25	15 58	15 17		n.a.
S 30	21n58	19n19	3s24	21n 4	1n22	26n43	5n18	14n47	1n10	21n43	0s45	12n 9	1s23	11s 0	0n58	16s 1	0n26	6s 0	16n35	16s23	15s57	15n15		n.a.

Julian Day Number = 4890420.5, Delta T = 40h15m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'14, Lahiri = 118°23'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 26	15♋30'35	10♋47	0♌51	18°R 3	23♌ 1	8♋34	7♉ 7	2°R17	17°R 5	6°R34	16°R46	15♏18	27♋27	n.a.	S 1
M 2	19 0 23	16°30'24	22°40	2°33	17♋27	23°46	8°49	7°11	2♏16	17♏ 4	6♑33	16♏35	15°15	27°34	n.a.	M 2
T 3	19 4 19	17°30'12	4♌32	4°11	16°50	24°30	9° 3	7°15	2°16	17° 3	6°31	16°23	15°12	27°41	n.a.	T 3
W 4	19 8 16	18°29'58	16°24	5°44	16°13	25°15	9°18	7°18	2°16	17° 3	6°29	16°11	15° 9	27°48	n.a.	W 4
T 5	19 12 12	19°29'42	28°18	7°13	15°36	25°59	9°32	7°22	2°D16	17° 2	6°28	16° 0	15° 6	27°54	n.a.	T 5
F 6	19 16 9	20°29'24	10♍17	8°36	15° 1	26°43	9°47	7°26	2°16	17° 1	6°26	15°51	15° 2	28° 1	n.a.	F 6
S 7	19 20 5	21°29'05	22°23	9°54	14°26	27°28	10° 1	7°29	2°16	17° 1	6°24	15°44	14°59	28° 8	n.a.	S 7
S 8	19 24 2	22°28'44	4♎41	11° 6	13°52	28°12	10°16	7°33	2°16	17° 0	6°23	15°40	14°56	28°14	n.a.	S 8
M 9	19 27 58	23°28'21	17°13	12°11	13°19	28°56	10°30	7°36	2°17	17° 0	6°21	15°39	14°53	28°21	n.a.	M 9
T 10	19 31 55	24°27'56	0♏ 5	13°11	12°48	29°40	10°45	7°40	2°17	16°59	6°20	15°D39	14°50	28°28	n.a.	T 10
W11	19 35 51	25°27'29	13°21	14° 3	12°19	0♍24	10°59	7°43	2°17	16°59	6°18	15°R39	14°46	28°35	n.a.	W11
T 12	19 39 48	26°27'00	27° 4	14°49	11°51	1° 8	11°13	7°46	2°17	16°59	6°17	15°39	14°43	28°41	n.a.	T 12
F 13	19 43 45	27°26'30	11♐16	15°28	11°25	1°52	11°28	7°49	2°18	16°58	6°15	15°36	14°40	28°48	n.a.	F 13
S 14	19 47 41	28°25'58	25°56	15°59	11° 2	2°36	11°42	7°52	2°18	16°58	6°14	15°31	14°37	28°55	n.a.	S 14
S 15	19 51 38	29°25'24	10♑59	16°24	10°40	3°20	11°56	7°55	2°19	16°58	6°12	15°24	14°34	29° 1	n.a.	S 15
M16	19 55 34	0♌24'48	26°17	16°41	10°21	4° 4	12°11	7°58	2°19	16°57	6°11	15°14	14°31	29° 8	n.a.	M16
T 17	19 59 31	1°24'11	11♒38	16°51	10° 4	4°48	12°25	8° 1	2°20	16°57	6° 9	15° 4	14°27	29°15	n.a.	T 17
W18	20 3 27	2°23'32	26°52	16°R55	9°50	5°32	12°39	8° 3	2°21	16°57	6° 8	14°53	14°24	29°22	n.a.	W18
T 19	20 7 24	3°22'51	11♓47	16°51	9°38	6°15	12°53	8° 6	2°21	16°57	6° 6	14°44	14°21	29°28	n.a.	T 19
F 20	20 11 21	4°22'09	26°17	16°42	9°28	6°59	13° 7	8° 8	2°22	16°57	6° 5	14°37	14°18	29°35	n.a.	F 20
S 21	20 15 17	5°21'25	10♈17	16°26	9°21	7°43	13°22	8°10	2°23	16°57	6° 3	14°33	14°15	29°42	n.a.	S 21
S 22	20 19 14	6°20'41	23°47	16° 4	9°17	8°26	13°36	8°13	2°24	16°57	6° 2	14°31	14°11	29°48	n.a.	S 22
M23	20 23 10	7°19'55	6♉50	15°38	9°D15	9°10	13°50	8°15	2°25	16°D57	6° 1	14°30	14° 8	29°55	n.a.	M23
T 24	20 27 7	8°19'07	19°30	15° 6	9°15	9°53	14° 4	8°17	2°26	16°57	5°59	14°30	14° 5	0♌ 2	n.a.	T 24
W25	20 31 3	9°18'18	1♊51	14°31	9°18	10°37	14°18	8°19	2°27	16°57	5°58	14°29	14° 2	0° 9	n.a.	W25
T 26	20 35 0	10°17'28	13°59	13°53	9°23	11°20	14°32	8°21	2°28	16°57	5°57	14°27	13°59	0°15	n.a.	T 26
F 27	20 38 56	11°16'37	25°58	13°13	9°30	12° 3	14°45	8°22	2°29	16°57	5°55	14°21	13°56	0°22	n.a.	F 27
S 28	20 42 53	12°15'44	7♋51	12°30	9°39	12°47	14°59	8°24	2°30	16°57	5°54	14°13	13°52	0°29	n.a.	S 28
S 29	20 46 50	13°14'49	19°42	11°48	9°51	13°30	15°13	8°25	2°31	16°57	5°53	14° 2	13°49	0°35	n.a.	S 29
M30	20 50 46	14°13'53	1♌33	11° 5	10° 5	14°13	15°27	8°27	2°33	16°58	5°52	13°48	13°46	0°42	n.a.	M30
T 31	20 54 43	15♌12'56	13♌26	10♌23	10♋20	14♍56	15♋40	8♉28	2♏34	16♏58	5♑50	13♏34	13♏43	0♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	18n12	4s 6	20n52	1n32	26n36	5n 6	14n33	1n10	21n42	0s45	12n10	1s23	11s 0	0n58	16s 1	0n26	6s 0	16n35	16s21	15s56	15n14		n.a.
M 2	21 44	16 19	4 37	20 39	1 42	26 28	4 53	14 19	1 11	21 41	0 45	12 11	1 23	11 0	0 57	16 0	0 26	6 0	16 35	16 18	15 55	15 12		n.a.
T 3	21 37	13 45	4 56	20 26	1 51	26 20	4 40	14 4	1 11	21 40	0 45	12 12	1 23	11 0	0 57	16 0	0 26	6 0	16 35	16 14	15 54	15 11		n.a.
W 4	21 29	10 37	5 3	20 12	2 0	26 11	4 27	13 50	1 11	21 39	0 45	12 13	1 23	11 0	0 57	16 0	0 26	6 0	16 35	16 11	15 53	15 9		n.a.
T 5	21 21	7 4	4 56	19 58	2 7	26 1	4 13	13 36	1 11	21 38	0 45	12 14	1 24	11 0	0 57	16 0	0 26	6 0	16 35	16 8	15 53	15 8		n.a.
F 6	21 13	3 12	4 36	19 44	2 14	25 51	3 58	13 21	1 11	21 37	0 45	12 15	1 24	11 0	0 57	16 0	0 26	6 1	16 35	16 5	15 52	15 6		n.a.
S 7	21 4	0s49	4 4	19 30	2 20	25 40	3 44	13 7	1 11	21 36	0 45	12 16	1 24	11 0	0 57	16 0	0 26	6 1	16 34	16 3	15 51	15 5		n.a.
S 8	20 55	4 52	3 20	19 15	2 25	25 29	3 28	12 52	1 11	21 35	0 45	12 17	1 24	11 0	0 57	15 59	0 26	6 1	16 34	16 2	15 50	15 3		n.a.
M 9	20 45	8 48	2 25	19 1	2 29	25 17	3 13	12 37	1 12	21 34	0 45	12 18	1 24	11 0	0 57	15 59	0 26	6 1	16 34	16 2	15 49	15 2		n.a.
T 10	20 35	12 27	1 22	18 48	2 32	25 5	2 58	12 22	1 12	21 33	0 45	12 19	1 25	11 0	0 57	15 59	0 26	6 1	16 34	16 2	15 48	15 0		n.a.
W11	20 25	15 34	0 12	18 35	2 34	24 52	2 43	12 7	1 12	21 32	0 45	12 20	1 25	11 1	0 57	15 59	0 26	6 2	16 34	16 2	15 47	14 59		n.a.
T 12	20 14	17 56	1n 0	18 22	2 34	24 39	2 27	11 52	1 12	21 30	0 45	12 20	1 25	11 1	0 57	15 59	0 26	6 2	16 34	16 2	15 46	14 57		n.a.
F 13	20 3	19 17	2 11	18 10	2 33	24 26	2 12	11 37	1 12	21 29	0 45	12 21	1 25	11 1	0 57	15 59	0 26	6 2	16 34	16 1	15 45	14 56		n.a.
S 14	19 51	19 24	3 16	17 58	2 31	24 13	1 56	11 22	1 12	21 28	0 45	12 22	1 25	11 1	0 57	15 59	0 26	6 2	16 33	16 0	15 44	14 54		n.a.
S 15	19 40	18 9	4 9	17 48	2 27	23 59	1 41	11 6	1 12	21 27	0 45	12 23	1 26	11 1	0 57	15 59	0 26	6 2	16 33	15 58	15 43	14 53		n.a.
M16	19 28	15 36	4 45	17 38	2 22	23 46	1 26	10 51	1 12	21 26	0 45	12 23	1 26	11 2	0 57	15 59	0 26	6 3	16 33	15 55	15 43	14 51		n.a.
T 17	19 15	11 57	5 0	17 28	2 15	23 33	1 12	10 36	1 12	21 24	0 45	12 24	1 26	11 2	0 57	15 59	0 26	6 3	16 33	15 52	15 42	14 50		n.a.
W18	19 2	7 33	4 54	17 19	2 7	23 19	0 57	10 20	1 12	21 23	0 45	12 25	1 26	11 2	0 57	15 59	0 26	6 3	16 33	15 49	15 41	14 48		n.a.
T 19	18 49	2 46	4 28	17 11	1 58	23 6	0 43	10 4	1 12	21 22	0 46	12 25	1 26	11 2	0 57	15 59	0 26	6 3	16 32	15 46	15 40	14 46		n.a.
F 20	18 36	2n 2	3 46	17 4	1 47	22 53	0 29	9 49	1 13	21 20	0 46	12 26	1 26	11 3	0 56	15 59	0 26	6 4	16 32	15 44	15 39	14 45		n.a.
S 21	18 22	6 35	2 50	16 57	1 34	22 40	0 16	9 33	1 13	21 19	0 46	12 26	1 27	11 3	0 56	15 59	0 26	6 4	16 32	15 43	15 38	14 43		n.a.
S 22	18 8	10 38	1 47	16 50	1 21	22 27	0 3	9 17	1 13	21 18	0 46	12 27	1 27	11 3	0 56	15 58	0 26	6 4	16 32	15 43	15 37	14 42		n.a.
M23	17 53	14 2	0 40	16 43	1 6	22 15	0s10	9 1	1 13	21 16	0 46	12 27	1 27	11 4	0 56	15 58	0 26	6 5	16 32	15 42	15 36	14 40		n.a.
T 24	17 39	16 39	0s26	16 37	0 50	22 2	0 22	8 46	1 13	21 15	0 46	12 28	1 27	11 4	0 56	15 59	0 26	6 5	16 31	15 42	15 35	14 39		n.a.
W25	17 23	18 26	1 30	16 31	0 34	21 50	0 34	8 30	1 13	21 13	0 46	12 28	1 28	11 5	0 56	15 59	0 26	6 5	16 31	15 42	15 34	14 37		n.a.
T 26	17 8	19 20	2 29	16 25	0 16	21 39	0 45	8 14	1 13	21 12	0 46	12 28	1 28	11 5	0 56	15 59	0 26	6 6	16 31	15 41	15 33	14 36		n.a.
F 27	16 53	19 20	3 20	16 19	0s 2	21 27	0 57	7 58	1 13	21 10	0 46	12 29	1 28	11 5	0 56	15 59	0 26	6 6	16 30	15 40	15 33	14 34		n.a.
S 28	16 37	18 28	4 2	16 13	0 20	21 16	1 7	7 41	1 13	21 9	0 46	12 29	1 28	11 6	0 56	15 59	0 26	6 6	16 30	15 37	15 32	14 33		n.a.
S 29	16 21	16 49	4 33	16 7	0 39	21 5	1 17	7 25	1 13	21 7	0 46	12 29	1 28	11 6	0 56	15 59	0 26	6 7	16 30	15 34	15 31	14 31		n.a.
M30	16 4	14 27	4 52	16 1	0 57	20 54	1 27	7 9	1 13	21 6	0 46	12 30	1 29	11 7	0 56	15 59	0 26	6 7	16 30	15 30	15 30	14 29		n.a.
T 31	15n47	11n30	4s59	15n54	1s15	20n44	1s36	6n53	1n13	21n 4	0s46	12n30	1s29	11s 7	0n56	15s59	0n26	6s 7	16n29	15s26	15s29	14n28		n.a.

Julian Day Number = 4890450.5, Delta T = 40h15m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'18, Lahiri = 118°23'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 39	16♌11'57	25♌22	9°R42	10♋38	15♍39	15♋54	8♉29	2♏36	16♏58	5°R49	13°R19	13♏40	0♌56	n.a.	W 1
T 2	21 2 36	17°10'56	7♍22	9♌ 4	10°58	16°22	16° 8	8°31	2°37	16°58	5♐48	13♏ 6	13°37	1° 2	n.a.	T 2
F 3	21 6 32	18° 9'53	19°28	8°29	11°19	17° 5	16°21	8°32	2°38	16°59	5°47	12°55	13°33	1° 9	n.a.	F 3
S 4	21 10 29	19° 8'49	1♎41	7°57	11°42	17°48	16°35	8°33	2°40	16°59	5°46	12°47	13°30	1°16	n.a.	S 4
S 5	21 14 26	20° 7'42	14° 5	7°29	12° 7	18°31	16°48	8°33	2°42	17° 0	5°45	12°41	13°27	1°23	n.a.	S 5
M 6	21 18 22	21° 6'34	26°41	7° 5	12°33	19°14	17° 1	8°34	2°43	17° 0	5°44	12°39	13°24	1°29	n.a.	M 6
T 7	21 22 19	22° 5'25	9♏33	6°46	13° 2	19°57	17°15	8°35	2°45	17° 0	5°43	12°D38	13°21	1°36	n.a.	T 7
W 8	21 26 15	23° 4'13	22°45	6°31	13°31	20°40	17°28	8°35	2°47	17° 1	5°42	12°R38	13°17	1°43	n.a.	W 8
T 9	21 30 12	24° 2'59	6♐20	6°21	14° 2	21°23	17°41	8°36	2°48	17° 2	5°41	12°37	13°14	1°49	n.a.	T 9
F 10	21 34 8	25° 1'44	20°20	6°15	14°35	22° 5	17°54	8°36	2°50	17° 2	5°40	12°35	13°11	1°56	n.a.	F 10
S 11	21 38 5	26° 0'27	4♑45	6°D15	15° 9	22°48	18° 7	8°36	2°52	17° 3	5°39	12°31	13° 8	2° 3	n.a.	S 11
S 12	21 42 2	26°59'08	19°34	6°19	15°44	23°31	18°20	8°36	2°54	17° 3	5°38	12°24	13° 5	2°10	n.a.	S 12
M13	21 45 58	27°57'47	4♒39	6°29	16°20	24°13	18°33	8°R36	2°56	17° 4	5°37	12°15	13° 2	2°16	n.a.	M13
T 14	21 49 55	28°56'25	19°52	6°43	16°58	24°56	18°46	8°36	2°58	17° 5	5°36	12° 5	12°58	2°23	n.a.	T 14
W15	21 53 51	29°55'01	5♓ 2	7° 1	17°37	25°38	18°59	8°36	3° 0	17° 6	5°35	11°54	12°55	2°30	n.a.	W15
T 16	21 57 48	0♍53'35	19°59	7°24	18°16	26°20	19°12	8°36	3° 2	17° 6	5°35	11°45	12°52	2°36	n.a.	T 16
F 17	22 1 44	1°52'08	4♈33	7°51	18°58	27° 3	19°24	8°36	3° 4	17° 7	5°34	11°38	12°49	2°43	n.a.	F 17
S 18	22 5 41	2°50'39	18°40	8°22	19°40	27°45	19°37	8°35	3° 6	17° 8	5°33	11°34	12°46	2°50	n.a.	S 18
S 19	22 9 38	3°49'10	2♉18	8°58	20°23	28°27	19°49	8°34	3° 9	17° 9	5°32	11°32	12°43	2°57	n.a.	S 19
M20	22 13 34	4°47'39	15°27	9°37	21° 7	29°10	20° 2	8°34	3°11	17°10	5°32	11°D32	12°39	3° 3	n.a.	M20
T 21	22 17 31	5°46'07	28°12	10°20	21°52	29°52	20°14	8°33	3°13	17°11	5°31	11°32	12°36	3°10	n.a.	T 21
W22	22 21 27	6°44'34	10♊36	11° 7	22°37	0♎34	20°27	8°32	3°16	17°12	5°30	11°R32	12°33	3°17	n.a.	W22
T 23	22 25 24	7°43'00	22°44	11°57	23°24	1°16	20°39	8°31	3°18	17°13	5°30	11°31	12°30	3°23	n.a.	T 23
F 24	22 29 20	8°41'25	4♋42	12°50	24°12	1°58	20°51	8°30	3°20	17°14	5°29	11°28	12°27	3°30	n.a.	F 24
S 25	22 33 17	9°39'48	16°35	13°47	25° 0	2°40	21° 3	8°29	3°23	17°15	5°29	11°22	12°23	3°37	n.a.	S 25
S 26	22 37 14	10°38'10	28°25	14°46	25°49	3°22	21°15	8°28	3°25	17°16	5°28	11°14	12°20	3°44	n.a.	S 26
M27	22 41 10	11°36'31	10♌17	15°49	26°39	4° 4	21°27	8°26	3°28	17°17	5°28	11° 4	12°17	3°50	n.a.	M27
T 28	22 45 7	12°34'51	22°13	16°55	27°29	4°46	21°39	8°25	3°30	17°18	5°27	10°53	12°14	3°57	n.a.	T 28
W29	22 49 3	13°33'10	4♍15	18° 3	28°20	5°28	21°50	8°23	3°33	17°19	5°27	10°42	12°11	4° 4	n.a.	W29
T 30	22 53 0	14°31'27	16°25	19°15	29°12	6° 9	22° 2	8°22	3°36	17°20	5°27	10°32	12° 8	4°10	n.a.	T 30
F 31	22 56 57	15♍29'43	28♍42	20♌29	0♌ 4	6♎51	22♋13	8♉20	3♏38	17♏22	5♐26	10♏23	12♏ 4	4♌17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n30	8n 4	4s53	15n47	1s33	20n33	1s45	6n37	1n13	21n 3	0s46	12n30	1s29	11s 8	0n56	15s59	0n26	6s 8	16n29	15s22	15s28	14n26		n.a.
T 2	15 13	4 18	4 33	15 40	1 50	20 23	1 54	6 20	1 13	21 1	0 46	12 30	1 29	11 8	0 56	15 59	0 26	6 8	16 29	15 18	15 27	14 25		n.a.
F 3	14 56	0 20	4 1	15 33	2 7	20 14	2 2	6 4	1 13	21 0	0 46	12 30	1 29	11 9	0 56	15 59	0 26	6 8	16 28	15 15	15 26	14 23		n.a.
S 4	14 38	3s42	3 18	15 26	2 22	20 4	2 10	5 48	1 13	20 58	0 46	12 30	1 30	11 9	0 56	15 59	0 26	6 9	16 28	15 12	15 25	14 22		n.a.
S 5	14 20	7 37	2 25	15 19	2 37	19 54	2 17	5 32	1 12	20 56	0 46	12 30	1 30	11 10	0 56	15 59	0 26	6 9	16 28	15 11	15 24	14 20		n.a.
M 6	14 2	11 17	1 23	15 11	2 50	19 45	2 24	5 15	1 12	20 55	0 46	12 30	1 30	11 11	0 56	16 0	0 26	6 10	16 27	15 10	15 23	14 18		n.a.
T 7	13 44	14 30	0 16	15 4	3 3	19 36	2 31	4 59	1 12	20 53	0 46	12 30	1 30	11 11	0 56	16 0	0 26	6 10	16 27	15 10	15 22	14 17		n.a.
W 8	13 25	17 3	0n53	14 56	3 14	19 27	2 37	4 42	1 12	20 51	0 46	12 30	1 30	11 12	0 56	16 0	0 26	6 10	16 27	15 10	15 21	14 15		n.a.
T 9	13 6	18 43	2 2	14 49	3 25	19 18	2 43	4 26	1 12	20 50	0 46	12 30	1 31	11 12	0 55	16 0	0 26	6 11	16 26	15 10	15 21	14 14		n.a.
F 10	12 48	19 18	3 5	14 41	3 34	19 9	2 49	4 10	1 12	20 48	0 46	12 30	1 31	11 13	0 55	16 0	0 26	6 11	16 26	15 9	15 20	14 12		n.a.
S 11	12 28	18 40	3 59	14 33	3 42	19 0	2 54	3 53	1 12	20 46	0 46	12 30	1 31	11 14	0 55	16 0	0 26	6 12	16 25	15 8	15 19	14 11		n.a.
S 12	12 9	16 45	4 38	14 26	3 49	18 52	2 59	3 37	1 12	20 45	0 46	12 30	1 31	11 14	0 55	16 1	0 26	6 12	16 25	15 6	15 18	14 9		n.a.
M13	11 49	13 41	4 59	14 18	3 54	18 43	3 4	3 20	1 12	20 43	0 46	12 30	1 31	11 15	0 55	16 1	0 26	6 12	16 25	15 3	15 17	14 7		n.a.
T 14	11 30	9 40	4 58	14 10	3 59	18 34	3 8	3 4	1 12	20 41	0 46	12 30	1 32	11 16	0 55	16 1	0 26	6 13	16 24	15 0	15 16	14 6		n.a.
W15	11 10	5 3	4 37	14 2	4 3	18 26	3 12	2 47	1 12	20 39	0 46	12 29	1 32	11 17	0 55	16 1	0 26	6 13	16 24	14 57	15 15	14 4		n.a.
T 16	10 50	0 12	3 57	13 54	4 6	18 17	3 16	2 31	1 12	20 37	0 46	12 29	1 32	11 17	0 55	16 1	0 26	6 14	16 23	14 54	15 14	14 3		n.a.
F 17	10 30	4n34	3 3	13 46	4 7	18 8	3 19	2 14	1 12	20 36	0 47	12 29	1 32	11 18	0 55	16 2	0 26	6 14	16 23	14 52	15 13	14 1		n.a.
S 18	10 9	8 56	1 58	13 37	4 8	17 59	3 22	1 58	1 11	20 34	0 47	12 28	1 33	11 19	0 55	16 2	0 26	6 15	16 23	14 51	15 12	13 59		n.a.
S 19	9 49	12 41	0 49	13 29	4 8	17 50	3 25	1 42	1 11	20 32	0 47	12 28	1 33	11 20	0 55	16 2	0 26	6 15	16 22	14 50	15 11	13 58		n.a.
M20	9 28	15 39	0s21	13 20	4 7	17 41	3 28	1 25	1 11	20 30	0 47	12 28	1 33	11 20	0 55	16 2	0 26	6 15	16 22	14 50	15 10	13 56		n.a.
T 21	9 7	17 44	1 28	13 10	4 5	17 32	3 30	1 9	1 11	20 29	0 47	12 27	1 33	11 21	0 55	16 3	0 26	6 16	16 21	14 50	15 9	13 55		n.a.
W22	8 46	18 55	2 28	13 1	4 3	17 23	3 33	0 52	1 11	20 27	0 47	12 27	1 33	11 22	0 55	16 3	0 26	6 16	16 21	14 50	15 8	13 53		n.a.
T 23	8 25	19 11	3 21	12 51	4 0	17 14	3 35	0 36	1 11	20 25	0 47	12 26	1 34	11 23	0 55	16 3	0 26	6 17	16 20	14 50	15 7	13 51		n.a.
F 24	8 4	18 35	4 4	12 40	3 56	17 4	3 36	0 20	1 11	20 23	0 47	12 26	1 34	11 24	0 55	16 3	0 26	6 17	16 20	14 49	15 7	13 50		n.a.
S 25	7 43	17 9	4 36	12 29	3 51	16 55	3 38	0 3	1 11	20 21	0 47	12 25	1 34	11 24	0 55	16 4	0 26	6 18	16 20	14 47	15 6	13 48		n.a.
S 26	7 22	15 1	4 56	12 18	3 46	16 45	3 39	0s13	1 10	20 19	0 47	12 25	1 34	11 25	0 55	16 4	0 26	6 18	16 19	14 45	15 5	13 47		n.a.
M27	7 0	12 15	5 3	12 6	3 40	16 35	3 40	0 29	1 10	20 17	0 47	12 24	1 34	11 26	0 55	16 4	0 26	6 19	16 19	14 42	15 4	13 45		n.a.
T 28	6 38	8 58	4 58	11 53	3 34	16 25	3 41	0 46	1 10	20 16	0 47	12 23	1 35	11 27	0 55	16 5	0 26	6 19	16 18	14 39	15 3	13 43		n.a.
W29	6 17	5 19	4 39	11 40	3 27	16 15	3 42	1 2	1 10	20 14	0 47	12 23	1 35	11 28	0 55	16 5	0 26	6 20	16 18	14 35	15 2	13 42		n.a.
T 30	5 55	1 24	4 7	11 26	3 20	16 4	3 42	1 18	1 10	20 12	0 47	12 22	1 35	11 29	0 55	16 5	0 26	6 20	16 17	14 32	15 1	13 40		n.a.
F 31	5n33	2s37	3s23	11n11	3s12	15n54	3s42	1s34	1n10	20n10	0s47	12n21	1s35	11s30	0n55	16s 6	0n26	6s21	16n17	14s30	15s 0	13n39		n.a.

Julian Day Number = 4890481.5, Delta T = 40h15m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'23, Lahiri = 118°23'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 53	16♍27'57	11♎ 9	21♌46	0♌57	7♎33	22♋25	8°R18	3♏41	17♏23	5°R26	10°R17	12♏ 1	4♌24	n.a.	S 1
S 2	23 4 50	17°26'10	23°46	23° 5	1°51	8°14	22°36	8♉16	3°44	17°24	5♑26	10♏13	11°58	4°31	n.a.	S 2
M 3	23 8 46	18°24'22	6♏35	24°27	2°45	8°56	22°47	8°14	3°47	17°25	5°26	10°D12	11°55	4°37	n.a.	M 3
T 4	23 12 43	19°22'32	19°37	25°51	3°40	9°38	22°58	8°12	3°49	17°27	5°25	10°12	11°52	4°44	n.a.	T 4
W 5	23 16 39	20°20'41	2♐55	27°18	4°35	10°19	23° 9	8°10	3°52	17°28	5°25	10°13	11°49	4°51	n.a.	W 5
T 6	23 20 36	21°18'48	16°30	28°48	5°30	11° 0	23°20	8° 8	3°55	17°30	5°25	10°R14	11°45	4°58	n.a.	T 6
F 7	23 24 33	22°16'54	0♑24	0♍20	6°26	11°42	23°31	8° 5	3°58	17°31	5°25	10°14	11°42	5° 4	n.a.	F 7
S 8	23 28 29	23°14'59	14°38	1°54	7°23	12°23	23°42	8° 3	4° 1	17°32	5°25	10°12	11°39	5°11	n.a.	S 8
S 9	23 32 26	24°13'02	29° 8	3°31	8°20	13° 5	23°53	8° 0	4° 4	17°34	5°25	10° 8	11°36	5°18	n.a.	S 9
M10	23 36 22	25°11'03	13♒52	5°11	9°17	13°46	24° 3	7°58	4° 7	17°35	5°D25	10° 3	11°33	5°24	n.a.	M10
T 11	23 40 19	26° 9'03	28°43	6°52	10°15	14°27	24°13	7°55	4°10	17°37	5°25	9°56	11°29	5°31	n.a.	T 11
W12	23 44 15	27° 7'02	13♓33	8°37	11°13	15° 8	24°24	7°52	4°13	17°38	5°25	9°50	11°26	5°38	n.a.	W12
T 13	23 48 12	28° 5'00	28°14	10°23	12°12	15°50	24°34	7°49	4°16	17°40	5°25	9°44	11°23	5°45	n.a.	T 13
F 14	23 52 9	29° 2'56	12♈38	12°13	13°11	16°31	24°44	7°46	4°19	17°42	5°25	9°40	11°20	5°51	n.a.	F 14
S 15	23 56 5	0♎ 0'52	26°41	14° 4	14°10	17°12	24°54	7°43	4°23	17°43	5°25	9°37	11°17	5°58	n.a.	S 15
S 16	0 0 2	0°58'47	10♉18	15°58	15°10	17°53	25° 4	7°40	4°26	17°45	5°25	9°D37	11°14	6° 5	n.a.	S 16
M17	0 3 58	1°56'41	23°30	17°54	16°10	18°34	25°13	7°37	4°29	17°46	5°26	9°37	11°10	6°11	n.a.	M17
T 18	0 7 55	2°54'34	6♊19	19°53	17°11	19°15	25°23	7°34	4°32	17°48	5°26	9°39	11° 7	6°18	n.a.	T 18
W19	0 11 51	3°52'27	18°47	21°54	18°11	19°56	25°32	7°31	4°35	17°50	5°26	9°40	11° 4	6°25	n.a.	W19
T 20	0 15 48	4°50'19	0♋59	23°56	19°12	20°36	25°42	7°27	4°39	17°52	5°27	9°R41	11° 1	6°32	n.a.	T 20
F 21	0 19 45	5°48'10	13° 0	26° 1	20°14	21°17	25°51	7°24	4°42	17°53	5°27	9°41	10°58	6°38	n.a.	F 21
S 22	0 23 41	6°46'01	24°54	28° 8	21°15	21°58	26° 0	7°20	4°45	17°55	5°27	9°39	10°55	6°45	n.a.	S 22
S 23	0 27 38	7°43'51	6♌46	0♎16	22°17	22°39	26° 9	7°17	4°49	17°57	5°28	9°36	10°51	6°52	n.a.	S 23
M24	0 31 34	8°41'41	18°40	2°26	23°19	23°20	26°18	7°13	4°52	17°59	5°28	9°32	10°48	6°58	n.a.	M24
T 25	0 35 31	9°39'29	0♍40	4°37	24°22	24° 0	26°27	7°10	4°55	18° 0	5°29	9°27	10°45	7° 5	n.a.	T 25
W26	0 39 27	10°37'18	12°48	6°49	25°24	24°41	26°35	7° 6	4°59	18° 2	5°29	9°22	10°42	7°12	n.a.	W26
T 27	0 43 24	11°35'05	25° 7	9° 1	26°27	25°21	26°44	7° 2	5° 2	18° 4	5°30	9°18	10°39	7°19	n.a.	T 27
F 28	0 47 21	12°32'52	7♎38	11°14	27°31	26° 2	26°52	6°58	5° 6	18° 6	5°30	9°14	10°35	7°25	n.a.	F 28
S 29	0 51 17	13°30'38	20°22	13°27	28°34	26°43	27° 0	6°54	5° 9	18° 8	5°31	9°12	10°32	7°32	n.a.	S 29
S 30	0 55 14	14♎28'23	3♏19	15♎40	29♌38	27♎23	27♋ 8	6♉50	5♏12	18♏10	5♑32	9°D10	10♏29	7♌39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	6s35	2s29	10n55	3s 4	15n43	3s42	1s50	1n 9	20n 8	0s48	12n20	1s35	11s31	0n54	16s 6	0n26	6s21	16n16	14s28	14s59	13n37		n.a.
S 2	4 49	10 19	1 27	10 39	2 55	15 32	3 42	2 6	1 9	20 6	0 48	12 20	1 36	11 32	0 54	16 6	0 26	6 22	16 16	14 27	14 58	13 35		n.a.
M 3	4 27	13 37	0 19	10 21	2 46	15 21	3 42	2 22	1 9	20 4	0 48	12 19	1 36	11 33	0 54	16 7	0 26	6 22	16 15	14 26	14 57	13 34		n.a.
T 4	4 5	16 18	0n50	10 3	2 37	15 9	3 42	2 38	1 9	20 3	0 48	12 18	1 36	11 34	0 54	16 7	0 26	6 23	16 15	14 26	14 56	13 32		n.a.
W 5	3 43	18 10	1 59	9 44	2 27	14 57	3 41	2 54	1 9	20 1	0 48	12 17	1 36	11 35	0 54	16 7	0 26	6 23	16 14	14 27	14 55	13 31		n.a.
T 6	3 21	19 2	3 3	9 24	2 17	14 45	3 40	3 10	1 9	19 59	0 48	12 16	1 36	11 35	0 54	16 8	0 26	6 23	16 14	14 27	14 54	13 29		n.a.
F 7	2 58	18 46	3 57	9 3	2 6	14 33	3 39	3 26	1 8	19 57	0 48	12 15	1 36	11 36	0 54	16 8	0 26	6 24	16 13	14 27	14 53	13 27		n.a.
S 8	2 36	17 20	4 38	8 40	1 56	14 21	3 38	3 42	1 8	19 55	0 48	12 14	1 37	11 37	0 54	16 9	0 26	6 24	16 13	14 26	14 52	13 26		n.a.
S 9	2 14	14 46	5 2	8 17	1 45	14 8	3 37	3 58	1 8	19 53	0 48	12 13	1 37	11 38	0 54	16 9	0 26	6 25	16 13	14 25	14 51	13 24		n.a.
M10	1 52	11 15	5 7	7 52	1 34	13 55	3 36	4 14	1 8	19 52	0 48	12 12	1 37	11 39	0 54	16 9	0 26	6 25	16 12	14 23	14 50	13 22		n.a.
T 11	1 29	6 59	4 52	7 27	1 22	13 42	3 34	4 29	1 8	19 50	0 48	12 11	1 37	11 41	0 54	16 10	0 26	6 26	16 12	14 21	14 50	13 21		n.a.
W12	1 7	2 18	4 17	7 0	1 11	13 28	3 33	4 45	1 7	19 48	0 48	12 10	1 37	11 42	0 54	16 10	0 26	6 26	16 11	14 19	14 49	13 19		n.a.
T 13	0 44	2n28	3 25	6 31	1 0	13 14	3 31	5 0	1 7	19 46	0 49	12 9	1 38	11 43	0 54	16 11	0 26	6 27	16 11	14 18	14 48	13 17		n.a.
F 14	0 22	7 1	2 21	6 2	0 48	13 0	3 29	5 16	1 7	19 44	0 49	12 8	1 38	11 44	0 54	16 11	0 26	6 27	16 10	14 16	14 47	13 16		n.a.
S 15	0s 0	11 4	1 10	5 31	0 37	12 46	3 27	5 31	1 7	19 42	0 49	12 7	1 38	11 45	0 54	16 12	0 26	6 28	16 10	14 16	14 46	13 14		n.a.
S 16	0 23	14 24	0s 4	4 59	0 26	12 31	3 25	5 47	1 6	19 41	0 49	12 6	1 38	11 46	0 54	16 12	0 26	6 28	16 9	14 15	14 45	13 13		n.a.
M17	0 45	16 53	1 15	4 25	0 14	12 16	3 23	6 2	1 6	19 39	0 49	12 5	1 38	11 47	0 54	16 12	0 26	6 29	16 9	14 16	14 44	13 11		n.a.
T 18	1 7	18 25	2 20	3 50	0 3	12 1	3 21	6 17	1 6	19 37	0 49	12 4	1 38	11 48	0 54	16 13	0 26	6 29	16 8	14 16	14 43	13 9		n.a.
W19	1 30	18 59	3 17	3 14	0n 7	11 46	3 18	6 33	1 6	19 35	0 49	12 3	1 39	11 49	0 54	16 13	0 26	6 30	16 8	14 16	14 42	13 8		n.a.
T 20	1 52	18 39	4 4	2 37	0 18	11 30	3 16	6 48	1 6	19 34	0 49	12 1	1 39	11 50	0 54	16 14	0 26	6 30	16 7	14 17	14 41	13 6		n.a.
F 21	2 14	17 29	4 39	1 58	0 28	11 14	3 13	7 3	1 5	19 32	0 49	12 0	1 39	11 51	0 54	16 14	0 26	6 31	16 7	14 17	14 40	13 4		n.a.
S 22	2 37	15 33	5 2	1 18	0 38	10 58	3 11	7 18	1 5	19 30	0 49	11 59	1 39	11 52	0 54	16 15	0 26	6 31	16 6	14 16	14 39	13 3		n.a.
S 23	2 59	12 59	5 11	0 37	0 47	10 42	3 8	7 33	1 5	19 28	0 50	11 58	1 39	11 53	0 54	16 15	0 26	6 32	16 6	14 15	14 38	13 1		n.a.
M24	3 21	9 53	5 8	0s 5	0 56	10 25	3 5	7 48	1 5	19 27	0 50	11 56	1 39	11 54	0 54	16 16	0 26	6 32	16 5	14 14	14 37	12 59		n.a.
T 25	3 43	6 21	4 51	0 48	1 4	10 8	3 2	8 2	1 4	19 25	0 50	11 55	1 39	11 56	0 54	16 16	0 26	6 33	16 5	14 13	14 36	12 58		n.a.
W26	4 5	2 31	4 21	1 31	1 12	9 51	2 59	8 17	1 4	19 23	0 50	11 54	1 40	11 57	0 54	16 17	0 26	6 33	16 4	14 11	14 35	12 56		n.a.
T 27	4 27	1s28	3 38	2 16	1 18	9 33	2 56	8 32	1 4	19 22	0 50	11 52	1 40	11 58	0 54	16 17	0 26	6 34	16 4	14 10	14 34	12 54		n.a.
F 28	4 49	5 28	2 44	3 1	1 24	9 16	2 53	8 46	1 3	19 20	0 50	11 51	1 40	11 59	0 54	16 18	0 26	6 34	16 3	14 8	14 33	12 53		n.a.
S 29	5 11	9 18	1 41	3 46	1 30	8 58	2 49	9 1	1 3	19 18	0 50	11 50	1 40	12 0	0 54	16 18	0 26	6 35	16 3	14 8	14 32	12 51		n.a.
S 30	5s32	12s45	0s32	4s32	1n34	8n39	2s46	9s15	1n 3	19n17	0s50	11n48	1s40	12s 1	0n54	16s19	0n26	6s35	16n 2	14s 7	14s31	12n49		n.a.

Julian Day Number = 4890512.5, Delta T = 40h15m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'27, Lahiri = 118°23'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 59 10	15♎26'08	16♏29	17♎52	0♍42	28♎ 4	27♋16	6°R46	5♏16	18♏12	5♑32	9♏10	10♏26	7♌46	n.a.	M 1
T 2	1 3 7	16°23'52	29°51	20° 3	1°46	28°44	27°24	6♌42	5°19	18°14	5°33	9°11	10°23	7°52	n.a.	T 2
W 3	1 7 3	17°21'35	13♐26	22°14	2°50	29°24	27°31	6°38	5°23	18°16	5°34	9°13	10°20	7°59	n.a.	W 3
T 4	1 11 0	18°19'18	27°13	24°23	3°54	0♏ 5	27°39	6°34	5°27	18°18	5°35	9°14	10°16	8° 6	n.a.	T 4
F 5	1 14 56	19°16'59	11♑11	26°32	4°59	0°45	27°46	6°30	5°30	18°20	5°35	9°15	10°13	8°12	n.a.	F 5
S 6	1 18 53	20°14'40	25°21	28°38	6° 4	1°25	27°53	6°26	5°34	18°22	5°36	9°R15	10°10	8°19	n.a.	S 6
S 7	1 22 50	21°12'20	9♒38	0♏43	7° 9	2° 5	28° 0	6°21	5°37	18°24	5°37	9°14	10° 7	8°26	n.a.	S 7
M 8	1 26 46	22° 9'58	24° 2	2°46	8°14	2°46	28° 7	6°17	5°41	18°26	5°38	9°13	10° 4	8°33	n.a.	M 8
T 9	1 30 43	23° 7'36	8♓27	4°47	9°20	3°26	28°13	6°13	5°44	18°28	5°39	9°11	10° 0	8°39	n.a.	T 9
W10	1 34 39	24° 5'14	22°50	6°46	10°25	4° 6	28°20	6° 8	5°48	18°30	5°40	9° 9	9°57	8°46	n.a.	W10
T 11	1 38 36	25° 2'51	7♈ 4	8°43	11°31	4°46	28°26	6° 4	5°52	18°32	5°41	9° 7	9°54	8°53	n.a.	T 11
F 12	1 42 32	26° 0'27	21° 7	10°39	12°37	5°26	28°32	6° 0	5°55	18°34	5°42	9° 6	9°51	8°59	n.a.	F 12
S 13	1 46 29	26°58'03	4♉52	12°32	13°43	6° 6	28°38	5°55	5°59	18°36	5°43	9°D 6	9°48	9° 6	n.a.	S 13
S 14	1 50 25	27°55'39	18°19	14°23	14°49	6°46	28°44	5°51	6° 2	18°38	5°44	9° 6	9°45	9°13	n.a.	S 14
M15	1 54 22	28°53'14	1♊26	16°12	15°56	7°26	28°50	5°46	6° 6	18°40	5°45	9° 6	9°41	9°20	n.a.	M15
T 16	1 58 19	29°50'50	14°12	17°59	17° 2	8° 6	28°55	5°42	6°10	18°42	5°46	9° 7	9°38	9°26	n.a.	T 16
W17	2 2 15	0♏48'25	26°41	19°44	18° 9	8°46	29° 1	5°37	6°13	18°44	5°48	9° 8	9°35	9°33	n.a.	W17
T 18	2 6 12	1°46'00	8♋55	21°26	19°16	9°26	29° 6	5°33	6°17	18°47	5°49	9° 9	9°32	9°40	n.a.	T 18
F 19	2 10 8	2°43'35	20°58	23° 7	20°23	10° 5	29°11	5°28	6°21	18°49	5°50	9° 9	9°29	9°46	n.a.	F 19
S 20	2 14 5	3°41'11	2♌53	24°46	21°30	10°45	29°16	5°24	6°24	18°51	5°51	9°R 9	9°26	9°53	n.a.	S 20
S 21	2 18 1	4°38'46	14°47	26°22	22°37	11°25	29°20	5°19	6°28	18°53	5°52	9° 9	9°22	10° 0	n.a.	S 21
M22	2 21 58	5°36'22	26°42	27°57	23°45	12° 5	29°25	5°15	6°32	18°55	5°54	9° 9	9°19	10° 7	n.a.	M22
T 23	2 25 54	6°33'57	8♍44	29°29	24°52	12°44	29°29	5°10	6°35	18°57	5°55	9° 9	9°16	10°13	n.a.	T 23
W24	2 29 51	7°31'33	20°57	0♐59	26° 0	13°24	29°33	5° 6	6°39	19° 0	5°56	9° 8	9°13	10°20	n.a.	W24
T 25	2 33 48	8°29'09	3♎23	2°27	27° 8	14° 4	29°37	5° 1	6°43	19° 2	5°58	9° 8	9°10	10°27	n.a.	T 25
F 26	2 37 44	9°26'45	16° 5	3°54	28°16	14°43	29°41	4°57	6°46	19° 4	5°59	9°D 8	9° 6	10°34	n.a.	F 26
S 27	2 41 41	10°24'21	29° 5	5°17	29°24	15°23	29°45	4°52	6°50	19° 6	6° 1	9° 8	9° 3	10°40	n.a.	S 27
S 28	2 45 37	11°21'57	12♏22	6°39	0♎32	16° 2	29°48	4°48	6°53	19° 8	6° 2	9°R 8	9° 0	10°47	n.a.	S 28
M29	2 49 34	12°19'34	25°56	7°59	1°41	16°42	29°51	4°43	6°57	19°11	6° 4	9° 8	8°57	10°54	n.a.	M29
T 30	2 53 30	13°17'10	9♐45	9°16	2°49	17°21	29°54	4°39	7° 1	19°13	6° 5	9° 8	8°54	11° 0	n.a.	T 30
W31	2 57 27	14♏14'47	23♐45	10♐31	3♎58	18♏ 1	29♋57	4♌35	7♏ 4	19♏15	6♑ 7	9♏ 7	8♏51	11♌ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s54	15s37	0n40	5s18	1n38	8n21	2s43	9s29	1n 3	19n15	0s50	11n47	1s40	12s 2	0n54	16s19	0n26	6s35	16n 2	14s 7	14s30	12n48		n.a.
T 2	6 16	17 42	1 51	6 3	1 40	8 2	2 39	9 43	1 2	19 14	0 50	11 46	1 40	12 3	0 54	16 20	0 26	6 36	16 1	14 8	14 29	12 46		n.a.
W 3	6 37	18 47	2 57	6 49	1 42	7 43	2 36	9 58	1 2	19 12	0 51	11 44	1 41	12 5	0 54	16 20	0 26	6 36	16 1	14 8	14 28	12 44		n.a.
T 4	6 58	18 47	3 54	7 34	1 43	7 24	2 32	10 12	1 2	19 11	0 51	11 43	1 41	12 6	0 54	16 21	0 26	6 37	16 0	14 8	14 27	12 43		n.a.
F 5	7 20	17 39	4 38	8 19	1 43	7 5	2 29	10 25	1 2	19 9	0 51	11 41	1 41	12 7	0 54	16 21	0 26	6 37	16 0	14 9	14 27	12 41		n.a.
S 6	7 41	15 25	5 6	9 3	1 43	6 45	2 25	10 39	1 1	19 8	0 51	11 40	1 41	12 8	0 54	16 22	0 26	6 38	15 59	14 9	14 26	12 39		n.a.
S 7	8 2	12 14	5 15	9 47	1 41	6 26	2 21	10 53	1 1	19 6	0 51	11 38	1 41	12 9	0 54	16 22	0 26	6 38	15 59	14 8	14 25	12 38		n.a.
M 8	8 23	8 18	5 5	10 30	1 39	6 6	2 18	11 7	1 1	19 5	0 51	11 37	1 41	12 10	0 54	16 23	0 26	6 39	15 58	14 8	14 24	12 36		n.a.
T 9	8 44	3 53	4 35	11 13	1 36	5 46	2 14	11 20	1 0	19 3	0 51	11 35	1 41	12 12	0 54	16 24	0 26	6 39	15 58	14 7	14 23	12 34		n.a.
W10	9 4	0n45	3 48	11 54	1 33	5 25	2 10	11 34	1 0	19 2	0 51	11 34	1 41	12 13	0 54	16 24	0 26	6 39	15 58	14 7	14 22	12 33		n.a.
T 11	9 25	5 18	2 48	12 35	1 29	5 5	2 6	11 47	1 0	19 1	0 52	11 32	1 41	12 14	0 54	16 25	0 26	6 40	15 57	14 6	14 21	12 31		n.a.
F 12	9 45	9 31	1 38	13 15	1 24	4 44	2 2	12 0	0 59	18 59	0 52	11 31	1 42	12 15	0 54	16 25	0 26	6 40	15 57	14 6	14 20	12 29		n.a.
S 13	10 5	13 8	0 23	13 53	1 18	4 23	1 58	12 13	0 59	18 58	0 52	11 30	1 42	12 16	0 53	16 26	0 26	6 41	15 56	14 6	14 19	12 28		n.a.
S 14	10 25	15 57	0s51	14 31	1 12	4 2	1 54	12 26	0 59	18 57	0 52	11 28	1 42	12 17	0 53	16 26	0 26	6 41	15 56	14 6	14 18	12 26		n.a.
M15	10 45	17 52	2 0	15 8	1 6	3 41	1 51	12 39	0 59	18 56	0 52	11 27	1 42	12 19	0 53	16 27	0 26	6 41	15 55	14 6	14 17	12 24		n.a.
T 16	11 5	18 48	3 2	15 44	0 59	3 20	1 47	12 52	0 58	18 54	0 52	11 25	1 42	12 20	0 53	16 27	0 26	6 42	15 55	14 6	14 16	12 23		n.a.
W17	11 25	18 47	3 54	16 19	0 51	2 58	1 43	13 5	0 58	18 53	0 52	11 24	1 42	12 21	0 53	16 28	0 26	6 42	15 54	14 7	14 15	12 21		n.a.
T 18	11 44	17 53	4 34	16 53	0 43	2 36	1 39	13 17	0 58	18 52	0 52	11 22	1 42	12 22	0 53	16 29	0 26	6 43	15 54	14 7	14 14	12 19		n.a.
F 19	12 3	16 11	5 1	17 26	0 35	2 15	1 35	13 30	0 57	18 51	0 53	11 20	1 42	12 23	0 53	16 29	0 26	6 43	15 54	14 7	14 13	12 18		n.a.
S 20	12 22	13 48	5 15	17 58	0 26	1 53	1 31	13 42	0 57	18 50	0 53	11 19	1 42	12 24	0 53	16 30	0 26	6 43	15 53	14 7	14 12	12 16		n.a.
S 21	12 41	10 52	5 15	18 29	0 17	1 31	1 26	13 54	0 57	18 49	0 53	11 17	1 42	12 26	0 53	16 30	0 26	6 44	15 53	14 7	14 11	12 14		n.a.
M22	13 0	7 29	5 2	18 59	0 8	1 9	1 22	14 6	0 56	18 48	0 53	11 16	1 42	12 27	0 53	16 31	0 26	6 44	15 52	14 7	14 10	12 13		n.a.
T 23	13 18	3 46	4 36	19 28	0s 2	0 46	1 18	14 18	0 56	18 47	0 53	11 14	1 42	12 28	0 53	16 31	0 26	6 44	15 52	14 7	14 9	12 11		n.a.
W24	13 37	0s 9	3 56	19 56	0 11	0 24	1 14	14 30	0 56	18 46	0 53	11 13	1 42	12 29	0 53	16 32	0 26	6 45	15 52	14 7	14 8	12 9		n.a.
T 25	13 55	4 9	3 5	20 23	0 21	0 2	1 10	14 42	0 55	18 45	0 53	11 11	1 42	12 30	0 53	16 33	0 26	6 45	15 51	14 7	14 7	12 7		n.a.
F 26	14 12	8 4	2 4	20 49	0 32	0s21	1 6	14 53	0 55	18 44	0 53	11 10	1 42	12 31	0 53	16 33	0 26	6 45	15 51	14 7	14 6	12 6		n.a.
S 27	14 30	11 41	0 55	21 14	0 42	0 44	1 2	15 5	0 55	18 43	0 54	11 8	1 43	12 33	0 53	16 34	0 26	6 46	15 50	14 7	14 5	12 4		n.a.
S 28	14 47	14 48	0n18	21 38	0 53	1 6	0 58	15 16	0 54	18 42	0 54	11 7	1 43	12 34	0 53	16 34	0 26	6 46	15 50	14 7	14 4	12 2		n.a.
M29	15 5	17 10	1 32	22 2	1 4	1 29	0 54	15 28	0 54	18 42	0 54	11 6	1 43	12 35	0 53	16 35	0 26	6 46	15 50	14 7	14 3	12 1		n.a.
T 30	15 21	18 35	2 42	22 24	1 14	1 52	0 50	15 39	0 54	18 41	0 54	11 4	1 43	12 36	0 53	16 35	0 26	6 47	15 49	14 6	14 2	11 59		n.a.
W31	15s38	18s52	3n43	22s46	1s25	2s14	0s46	15s50	0n53	18n40	0s54	11n 3	1s43	12s37	0n53	16s36	0n26	6s47	15n49	14s 6	14s 1	11n57		n.a.

Julian Day Number = 4890542.5, Delta T = 40h16m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'31, Lahiri = 118°23'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 23	15♏12'23	7♑54	11♐44	5♎ 6	18♏40	29♋59	4°R30	7♏ 8	19♏17	6♑ 8	9°R 7	8♏47	11♌14	n.a.	T 1
F 2	3 5 20	16° 9'59	22° 9	12°54	6°15	19°19	0♌ 2	4♍26	7°12	19°20	6°10	9♏ 6	8°44	11°21	n.a.	F 2
S 3	3 9 16	17° 7'35	6♒25	14° 2	7°24	19°59	0° 4	4°21	7°15	19°22	6°12	9° 6	8°41	11°27	n.a.	S 3
S 4	3 13 13	18° 5'11	20°39	15° 7	8°33	20°38	0° 6	4°17	7°19	19°24	6°13	9°D 6	8°38	11°34	n.a.	S 4
M 5	3 17 10	19° 2'47	4♓50	16° 9	9°42	21°17	0° 8	4°13	7°23	19°26	6°15	9° 6	8°35	11°41	n.a.	M 5
T 6	3 21 6	20° 0'23	18°55	17° 9	10°51	21°57	0°10	4° 9	7°26	19°28	6°17	9° 7	8°32	11°47	n.a.	T 6
W 7	3 25 3	20°57'58	2♈52	18° 6	12° 0	22°36	0°11	4° 4	7°30	19°31	6°18	9° 8	8°28	11°54	n.a.	W 7
T 8	3 28 59	21°55'34	16°39	18°59	13°10	23°15	0°13	4° 0	7°33	19°33	6°20	9° 9	8°25	12° 1	n.a.	T 8
F 9	3 32 56	22°53'10	0♉15	19°50	14°19	23°54	0°14	3°56	7°37	19°35	6°22	9° 9	8°22	12° 8	n.a.	F 9
S 10	3 36 52	23°50'46	13°37	20°37	15°29	24°33	0°14	3°52	7°40	19°37	6°23	9°R 9	8°19	12°14	n.a.	S 10
S 11	3 40 49	24°48'23	26°45	21°21	16°39	25°12	0°15	3°48	7°44	19°40	6°25	9° 9	8°16	12°21	n.a.	S 11
M12	3 44 45	25°46'00	9♊38	22° 2	17°48	25°52	0°16	3°44	7°47	19°42	6°27	9° 7	8°12	12°28	n.a.	M12
T 13	3 48 42	26°43'38	22°16	22°38	18°58	26°31	0°16	3°40	7°51	19°44	6°29	9° 5	8° 9	12°35	n.a.	T 13
W14	3 52 38	27°41'16	4♋40	23°11	20° 8	27°10	0°R16	3°36	7°55	19°46	6°31	9° 2	8° 6	12°41	n.a.	W14
T 15	3 56 35	28°38'55	16°52	23°39	21°18	27°49	0°16	3°32	7°58	19°48	6°33	8°59	8° 3	12°48	n.a.	T 15
F 16	4 0 31	29°36'34	28°54	24° 3	22°28	28°28	0°16	3°28	8° 1	19°51	6°35	8°57	8° 0	12°55	n.a.	F 16
S 17	4 4 28	0♐34'15	10♌49	24°23	23°39	29° 7	0°15	3°25	8° 5	19°53	6°36	8°54	7°57	13° 1	n.a.	S 17
S 18	4 8 24	1°31'56	22°42	24°38	24°49	29°46	0°14	3°21	8° 8	19°55	6°38	8°53	7°53	13° 8	n.a.	S 18
M19	4 12 21	2°29'37	4♍37	24°48	25°59	0♐24	0°13	3°17	8°12	19°57	6°40	8°D53	7°50	13°15	n.a.	M19
T 20	4 16 18	3°27'20	16°38	24°R52	27°10	1° 3	0°12	3°14	8°15	19°59	6°42	8°53	7°47	13°22	n.a.	T 20
W21	4 20 14	4°25'04	28°51	24°52	28°20	1°42	0°11	3°10	8°19	20° 2	6°44	8°55	7°44	13°28	n.a.	W21
T 22	4 24 11	5°22'48	11♎19	24°46	29°31	2°21	0° 9	3° 7	8°22	20° 4	6°46	8°56	7°41	13°35	n.a.	T 22
F 23	4 28 7	6°20'34	24° 7	24°35	0♏42	3° 0	0° 8	3° 3	8°25	20° 6	6°48	8°58	7°38	13°42	n.a.	F 23
S 24	4 32 4	7°18'20	7♏17	24°18	1°53	3°39	0° 6	3° 0	8°29	20° 8	6°50	8°R59	7°34	13°48	n.a.	S 24
S 25	4 36 0	8°16'07	20°50	23°56	3° 4	4°17	0° 4	2°57	8°32	20°10	6°52	8°58	7°31	13°55	n.a.	S 25
M26	4 39 57	9°13'55	4♐45	23°28	4°15	4°56	0° 1	2°53	8°35	20°12	6°54	8°56	7°28	14° 2	n.a.	M26
T 27	4 43 53	10°11'44	18°59	22°55	5°26	5°35	29♋59	2°50	8°38	20°15	6°56	8°53	7°25	14° 9	n.a.	T 27
W28	4 47 50	11° 9'34	3♑27	22°18	6°37	6°14	29°56	2°47	8°42	20°17	6°59	8°49	7°22	14°15	n.a.	W28
T 29	4 51 46	12° 7'25	18° 4	21°35	7°48	6°52	29°53	2°44	8°45	20°19	7° 1	8°44	7°18	14°22	n.a.	T 29
F 30	4 55 43	13♐ 5'16	2♒42	20♐49	8♏59	7♐31	29♋50	2♍41	8♏48	20♏21	7♑ 3	8♏39	7♏15	14♌29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s55	17s59	4n31	23s 7	1s37	2s37	0s42	16s 1	0n53	18n39	0s54	11n 1	1s43	12s38	0n53	16s37	0n26	6s47	15n48	14s 6	14s 0	11n56		n.a.
F 2	16 11	15 59	5 3	23 27	1 48	3 0	0 38	16 11	0 53	18 39	0 54	11 0	1 43	12 39	0 53	16 37	0 26	6 48	15 48	14 6	13 59	11 54		n.a.
S 3	16 27	13 0	5 16	23 46	1 59	3 23	0 34	16 22	0 52	18 38	0 54	10 58	1 43	12 41	0 53	16 38	0 26	6 48	15 48	14 6	13 58	11 52		n.a.
S 4	16 42	9 15	5 10	24 4	2 10	3 46	0 31	16 32	0 52	18 38	0 55	10 57	1 43	12 42	0 53	16 38	0 26	6 48	15 47	14 6	13 57	11 50		n.a.
M 5	16 58	5 0	4 45	24 22	2 21	4 9	0 27	16 43	0 51	18 37	0 55	10 55	1 43	12 43	0 53	16 39	0 26	6 48	15 47	14 6	13 56	11 49		n.a.
T 6	17 13	0 30	4 3	24 38	2 32	4 31	0 23	16 53	0 51	18 37	0 55	10 54	1 43	12 44	0 53	16 40	0 26	6 49	15 47	14 6	13 55	11 47		n.a.
W 7	17 28	3n59	3 7	24 55	2 43	4 54	0 19	17 3	0 51	18 36	0 55	10 53	1 43	12 45	0 53	16 40	0 26	6 49	15 46	14 6	13 54	11 45		n.a.
T 8	17 42	8 14	2 1	25 10	2 54	5 17	0 15	17 13	0 50	18 36	0 55	10 51	1 43	12 46	0 53	16 41	0 26	6 49	15 46	14 7	13 53	11 44		n.a.
F 9	17 56	11 59	0 49	25 24	3 4	5 40	0 12	17 23	0 50	18 36	0 55	10 50	1 43	12 47	0 54	16 41	0 26	6 49	15 46	14 7	13 52	11 42		n.a.
S 10	18 10	15 3	0s25	25 38	3 15	6 2	0 8	17 32	0 50	18 35	0 55	10 49	1 43	12 48	0 54	16 42	0 26	6 50	15 45	14 7	13 51	11 40		n.a.
S 11	18 24	17 17	1 36	25 51	3 25	6 25	0 4	17 42	0 49	18 35	0 55	10 47	1 43	12 49	0 54	16 42	0 26	6 50	15 45	14 7	13 50	11 38		n.a.
M12	18 37	18 35	2 40	26 4	3 35	6 48	0 1	17 51	0 49	18 35	0 56	10 46	1 43	12 51	0 54	16 43	0 26	6 50	15 45	14 6	13 49	11 37		n.a.
T 13	18 51	18 55	3 36	26 15	3 44	7 10	0n 3	18 0	0 49	18 35	0 56	10 45	1 43	12 52	0 54	16 44	0 26	6 50	15 45	14 6	13 48	11 35		n.a.
W14	19 3	18 19	4 20	26 26	3 54	7 32	0 7	18 9	0 48	18 35	0 56	10 43	1 43	12 53	0 54	16 44	0 26	6 51	15 44	14 5	13 47	11 33		n.a.
T 15	19 16	16 52	4 51	26 36	4 2	7 55	0 10	18 18	0 48	18 34	0 56	10 42	1 43	12 54	0 54	16 45	0 26	6 51	15 44	14 4	13 46	11 32		n.a.
F 16	19 28	14 42	5 10	26 46	4 11	8 17	0 13	18 27	0 47	18 34	0 56	10 41	1 43	12 55	0 54	16 45	0 26	6 51	15 44	14 3	13 45	11 30		n.a.
S 17	19 40	11 56	5 14	26 54	4 18	8 39	0 17	18 35	0 47	18 34	0 56	10 40	1 43	12 56	0 54	16 46	0 26	6 51	15 43	14 2	13 44	11 28		n.a.
S 18	19 51	8 42	5 5	27 2	4 25	9 1	0 20	18 44	0 47	18 34	0 56	10 39	1 43	12 57	0 54	16 46	0 26	6 51	15 43	14 2	13 43	11 26		n.a.
M19	20 2	5 7	4 43	27 9	4 32	9 23	0 23	18 52	0 46	18 34	0 56	10 37	1 43	12 58	0 54	16 47	0 26	6 52	15 43	14 2	13 42	11 25		n.a.
T 20	20 13	1 17	4 9	27 14	4 37	9 44	0 27	19 0	0 46	18 35	0 57	10 36	1 43	12 59	0 54	16 48	0 26	6 52	15 43	14 2	13 41	11 23		n.a.
W21	20 23	2s40	3 23	27 19	4 41	10 6	0 30	19 8	0 45	18 35	0 57	10 35	1 42	13 0	0 54	16 48	0 26	6 52	15 42	14 2	13 40	11 21		n.a.
T 22	20 34	6 36	2 26	27 22	4 45	10 27	0 33	19 16	0 45	18 35	0 57	10 34	1 42	13 1	0 54	16 49	0 26	6 52	15 42	14 3	13 39	11 19		n.a.
F 23	20 43	10 20	1 21	27 24	4 47	10 48	0 36	19 24	0 45	18 35	0 57	10 33	1 42	13 2	0 54	16 49	0 26	6 52	15 42	14 3	13 38	11 18		n.a.
S 24	20 53	13 41	0 9	27 24	4 48	11 9	0 39	19 31	0 44	18 35	0 57	10 32	1 42	13 3	0 54	16 50	0 26	6 52	15 42	14 4	13 37	11 16		n.a.
S 25	21 2	16 23	1n 4	27 23	4 48	11 30	0 42	19 39	0 44	18 36	0 57	10 31	1 42	13 4	0 54	16 50	0 26	6 52	15 42	14 3	13 36	11 14		n.a.
M26	21 10	18 13	2 16	27 20	4 46	11 51	0 45	19 46	0 43	18 36	0 57	10 30	1 42	13 5	0 54	16 51	0 26	6 52	15 41	14 3	13 35	11 13		n.a.
T 27	21 19	18 56	3 21	27 15	4 43	12 11	0 48	19 53	0 43	18 37	0 57	10 29	1 42	13 6	0 54	16 51	0 26	6 53	15 41	14 2	13 34	11 11		n.a.
W28	21 27	18 26	4 14	27 8	4 38	12 31	0 51	20 0	0 43	18 37	0 57	10 28	1 42	13 7	0 54	16 52	0 26	6 53	15 41	14 0	13 33	11 9		n.a.
T 29	21 34	16 44	4 51	26 59	4 31	12 51	0 53	20 7	0 42	18 37	0 58	10 27	1 42	13 8	0 54	16 52	0 26	6 53	15 41	13 59	13 32	11 7		n.a.
F 30	21s41	13s56	5n 9	26s47	4s23	13s11	0n56	20s13	0n42	18n38	0s58	10n26	1s42	13s 9	0n54	16s53	0n26	6s53	15n41	13s58	13s31	11n 6		n.a.

Julian Day Number = 4890573.5, Delta T = 40h16m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'36, Lahiri = 118°23'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 39	14♐ 3'08	17♒14	20°R 0	10♏11	8♐10	29°R47	2°R39	8♏51	20♏23	7♑ 5	8°R35	7♏12	14♌36	n.a.	S 1
S 2	5 3 36	15° 1'00	1♓37	19♐ 9	11°22	8°48	29♋43	2♉36	8°54	20°25	7° 7	8♏33	7° 9	14°42	n.a.	S 2
M 3	5 7 32	15°58'53	15°46	18°16	12°34	9°27	29°40	2°33	8°58	20°27	7° 9	8°D32	7° 6	14°49	n.a.	M 3
T 4	5 11 29	16°56'46	29°41	17°22	13°45	10° 5	29°36	2°31	9° 1	20°29	7°11	8°33	7° 3	14°56	n.a.	T 4
W 5	5 15 26	17°54'40	13♈21	16°29	14°57	10°44	29°32	2°28	9° 4	20°31	7°13	8°34	6°59	15° 2	n.a.	W 5
T 6	5 19 22	18°52'35	26°46	15°38	16° 8	11°22	29°28	2°26	9° 7	20°33	7°16	8°36	6°56	15° 9	n.a.	T 6
F 7	5 23 19	19°50'31	9♉57	14°50	17°20	12° 1	29°23	2°23	9°10	20°35	7°18	8°R36	6°53	15°16	n.a.	F 7
S 8	5 27 15	20°48'27	22°56	14° 6	18°32	12°39	29°19	2°21	9°13	20°37	7°20	8°35	6°50	15°23	n.a.	S 8
S 9	5 31 12	21°46'25	5♊43	13°27	19°44	13°18	29°14	2°19	9°16	20°39	7°22	8°32	6°47	15°29	n.a.	S 9
M10	5 35 8	22°44'23	18°19	12°53	20°56	13°56	29° 9	2°17	9°18	20°41	7°24	8°27	6°44	15°36	n.a.	M10
T 11	5 39 5	23°42'23	0♋45	12°27	22° 8	14°35	29° 4	2°15	9°21	20°43	7°27	8°20	6°40	15°43	n.a.	T 11
W12	5 43 1	24°40'23	13° 0	12° 8	23°20	15°13	28°59	2°13	9°24	20°45	7°29	8°12	6°37	15°49	n.a.	W12
T 13	5 46 58	25°38'25	25° 6	11°56	24°32	15°52	28°54	2°11	9°27	20°47	7°31	8° 3	6°34	15°56	n.a.	T 13
F 14	5 50 54	26°36'28	7♌ 5	11°D53	25°44	16°30	28°48	2°10	9°30	20°49	7°33	7°55	6°31	16° 3	n.a.	F 14
S 15	5 54 51	27°34'33	18°58	11°59	26°56	17° 8	28°43	2° 8	9°32	20°51	7°36	7°47	6°28	16°10	n.a.	S 15
S 16	5 58 47	28°32'38	0♍50	12°13	28° 8	17°47	28°37	2° 7	9°35	20°53	7°38	7°41	6°24	16°16	n.a.	S 16
M17	6 2 44	29°30'45	12°43	12°36	29°21	18°25	28°31	2° 5	9°38	20°54	7°40	7°38	6°21	16°23	n.a.	M17
T 18	6 6 41	0♑28'54	24°42	13° 8	0♐33	19° 3	28°25	2° 4	9°40	20°56	7°42	7°36	6°18	16°30	n.a.	T 18
W19	6 10 37	1°27'04	6♎52	13°48	1°46	19°41	28°18	2° 3	9°43	20°58	7°45	7°D36	6°15	16°36	n.a.	W19
T 20	6 14 34	2°25'16	19°17	14°36	2°58	20°20	28°12	2° 2	9°46	21° 0	7°47	7°37	6°12	16°43	n.a.	T 20
F 21	6 18 30	3°23'29	2♏ 4	15°32	4°11	20°58	28° 5	2° 1	9°48	21° 2	7°49	7°R38	6° 9	16°50	n.a.	F 21
S 22	6 22 27	4°21'44	15°15	16°35	5°23	21°36	27°59	2° 0	9°51	21° 3	7°51	7°38	6° 5	16°57	n.a.	S 22
S 23	6 26 23	5°20'00	28°53	17°45	6°36	22°14	27°52	1°59	9°53	21° 5	7°54	7°36	6° 2	17° 3	n.a.	S 23
M24	6 30 20	6°18'18	12♐59	19° 1	7°49	22°52	27°45	1°58	9°56	21° 7	7°56	7°31	5°59	17°10	n.a.	M24
T 25	6 34 16	7°16'37	27°30	20°23	9° 2	23°31	27°38	1°58	9°58	21° 8	7°58	7°25	5°56	17°17	n.a.	T 25
W26	6 38 13	8°14'58	12♑20	21°50	10°14	24° 9	27°31	1°57	10° 0	21°10	8° 1	7°16	5°53	17°24	n.a.	W26
T 27	6 42 9	9°13'20	27°22	23°21	11°27	24°47	27°24	1°57	10° 2	21°12	8° 3	7° 7	5°50	17°30	n.a.	T 27
F 28	6 46 6	10°11'44	12♒24	24°57	12°40	25°25	27°17	1°56	10° 5	21°13	8° 5	6°58	5°46	17°37	n.a.	F 28
S 29	6 50 2	11°10'08	27°19	26°35	13°53	26° 3	27° 9	1°56	10° 7	21°15	8° 7	6°50	5°43	17°44	n.a.	S 29
S 30	6 53 59	12° 8'34	11♓57	28°16	15° 6	26°41	27° 2	1°56	10° 9	21°16	8°10	6°44	5°40	17°50	n.a.	S 30
M31	6 57 56	13♑ 7'00	26♓15	0♑ 0	16♐19	27♐19	26♋54	1°D56	10♏11	21♏18	8♑12	6♏41	5♏37	17♌57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	10s18	5n 8	26s33	4s13	13s30	0n58	20s20	0n41	18n39	0s58	10n25	1s42	13s10	0n54	16s53	0n26	6s53	15n40	13s56	13s30	11n 4		n.a.
S 2	21 55	6 6	4 46	26 18	4 1	13 49	1 1	20 26	0 41	18 39	0 58	10 24	1 42	13 11	0 54	16 54	0 26	6 53	15 40	13 56	13 29	11 2		n.a.
M 3	22 1	1 37	4 8	26 0	3 47	14 8	1 3	20 32	0 41	18 40	0 58	10 24	1 42	13 12	0 54	16 55	0 26	6 53	15 40	13 55	13 28	11 0		n.a.
T 4	22 6	2n53	3 16	25 40	3 32	14 27	1 6	20 38	0 40	18 41	0 58	10 23	1 42	13 13	0 54	16 55	0 26	6 53	15 40	13 56	13 27	10 59		n.a.
W 5	22 12	7 10	2 13	25 18	3 16	14 45	1 8	20 44	0 40	18 41	0 58	10 22	1 42	13 14	0 54	16 56	0 26	6 53	15 40	13 56	13 26	10 57		n.a.
T 6	22 16	11 1	1 4	24 56	2 58	15 3	1 10	20 49	0 39	18 42	0 58	10 21	1 42	13 15	0 54	16 56	0 26	6 53	15 40	13 56	13 25	10 55		n.a.
F 7	22 21	14 15	0s 7	24 32	2 40	15 20	1 12	20 55	0 39	18 43	0 58	10 21	1 41	13 16	0 54	16 57	0 26	6 53	15 40	13 57	13 24	10 53		n.a.
S 8	22 25	16 42	1 17	24 8	2 20	15 38	1 14	21 0	0 39	18 44	0 58	10 20	1 41	13 16	0 54	16 57	0 26	6 53	15 39	13 56	13 23	10 52		n.a.
S 9	22 29	18 18	2 21	23 43	2 1	15 55	1 16	21 5	0 38	18 44	0 58	10 19	1 41	13 17	0 54	16 58	0 26	6 53	15 39	13 55	13 22	10 50		n.a.
M10	22 32	18 56	3 18	23 19	1 40	16 11	1 18	21 10	0 38	18 45	0 58	10 19	1 41	13 18	0 54	16 58	0 26	6 53	15 39	13 54	13 21	10 48		n.a.
T 11	22 35	18 39	4 4	22 56	1 20	16 27	1 20	21 14	0 37	18 46	0 59	10 18	1 41	13 19	0 54	16 58	0 26	6 53	15 39	13 52	13 20	10 46		n.a.
W12	22 37	17 30	4 38	22 34	1 1	16 43	1 22	21 19	0 37	18 47	0 59	10 18	1 41	13 20	0 54	16 59	0 26	6 53	15 39	13 49	13 19	10 45		n.a.
T 13	22 39	15 34	4 59	22 14	0 41	16 59	1 23	21 23	0 36	18 48	0 59	10 17	1 41	13 21	0 54	16 59	0 26	6 53	15 39	13 46	13 18	10 43		n.a.
F 14	22 41	12 59	5 7	21 55	0 23	17 14	1 25	21 28	0 36	18 49	0 59	10 17	1 41	13 22	0 54	17 0	0 26	6 53	15 39	13 44	13 17	10 41		n.a.
S 15	22 42	9 54	5 1	21 38	0 5	17 29	1 27	21 32	0 36	18 50	0 59	10 16	1 41	13 22	0 54	17 0	0 26	6 53	15 39	13 41	13 16	10 39		n.a.
S 16	22 43	6 26	4 42	21 23	0n12	17 43	1 28	21 36	0 35	18 51	0 59	10 16	1 41	13 23	0 54	17 1	0 26	6 53	15 39	13 40	13 15	10 38		n.a.
M17	22 43	2 42	4 11	21 10	0 27	17 57	1 29	21 39	0 35	18 53	0 59	10 16	1 41	13 24	0 54	17 1	0 26	6 53	15 39	13 38	13 14	10 36		n.a.
T 18	22 43	1s11	3 29	21 0	0 42	18 10	1 31	21 43	0 34	18 54	0 59	10 15	1 40	13 25	0 54	17 2	0 26	6 53	15 39	13 38	13 13	10 34		n.a.
W19	22 43	5 4	2 37	20 52	0 55	18 23	1 32	21 46	0 34	18 55	0 59	10 15	1 40	13 25	0 54	17 2	0 26	6 53	15 39	13 38	13 12	10 32		n.a.
T 20	22 42	8 50	1 37	20 45	1 7	18 36	1 33	21 49	0 33	18 56	0 59	10 15	1 40	13 26	0 54	17 3	0 26	6 53	15 39	13 38	13 11	10 31		n.a.
F 21	22 41	12 18	0 30	20 41	1 17	18 48	1 34	21 53	0 33	18 57	0 59	10 14	1 40	13 27	0 55	17 3	0 26	6 53	15 39	13 38	13 10	10 29		n.a.
S 22	22 39	15 16	0n41	20 38	1 26	19 0	1 35	21 55	0 32	18 59	0 59	10 14	1 40	13 28	0 55	17 3	0 26	6 52	15 39	13 38	13 9	10 27		n.a.
S 23	22 37	17 30	1 51	20 37	1 34	19 11	1 36	21 58	0 32	19 0	0 59	10 14	1 40	13 28	0 55	17 4	0 26	6 52	15 39	13 38	13 8	10 25		n.a.
M24	22 35	18 45	2 57	20 37	1 41	19 22	1 37	22 1	0 32	19 1	0 59	10 14	1 40	13 29	0 55	17 4	0 26	6 52	15 39	13 36	13 7	10 24		n.a.
T 25	22 32	18 48	3 53	20 38	1 46	19 32	1 38	22 3	0 31	19 2	0 59	10 14	1 40	13 30	0 55	17 5	0 26	6 52	15 39	13 34	13 6	10 22		n.a.
W26	22 29	17 36	4 35	20 39	1 49	19 42	1 38	22 5	0 31	19 4	0 59	10 14	1 40	13 30	0 55	17 5	0 26	6 52	15 39	13 32	13 5	10 20		n.a.
T 27	22 25	15 10	4 59	20 42	1 52	19 51	1 39	22 7	0 30	19 5	0 59	10 14	1 40	13 31	0 55	17 6	0 26	6 52	15 39	13 29	13 4	10 18		n.a.
F 28	22 21	11 43	5 2	20 44	1 54	20 0	1 39	22 9	0 30	19 6	0 59	10 14	1 39	13 32	0 55	17 6	0 26	6 52	15 39	13 26	13 3	10 16		n.a.
S 29	22 16	7 34	4 44	20 47	1 54	20 8	1 40	22 11	0 29	19 8	0 59	10 14	1 39	13 32	0 55	17 6	0 26	6 51	15 39	13 23	13 2	10 15		n.a.
S 30	22 11	3 1	4 8	20 49	1 53	20 15	1 40	22 12	0 29	19 9	0 59	10 14	1 39	13 33	0 55	17 7	0 26	6 51	15 39	13 21	13 1	10 13		n.a.
M31	22s 6	1n35	3n17	20s51	1n52	20s23	1n40	22s13	0n28	19n11	0s59	10n14	1s39	13s34	0n55	17s 7	0n26	6s51	15n39	13s20	13s 0	10n11		n.a.

Julian Day Number = 4890603.5, Delta T = 40h16m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'40, Lahiri = 118°23'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8678 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 52	14♑ 5'28	10♈11	1♑46	17♐32	27♐57	26°R46	1♑56	10♏13	21♏20	8♑14	6°D40	5♏34	18♌ 4	n.a.	T 1
W 2	7 5 49	15° 3'57	23°45	3°32	18°45	28°35	26♒39	1°56	10°15	21°21	8°17	6♏40	5°30	18°11	n.a.	W 2
T 3	7 9 45	16° 2'28	6♉58	5°20	19°59	29°13	26°31	1°56	10°17	21°22	8°19	6°R40	5°27	18°17	n.a.	T 3
F 4	7 13 42	17° 0'59	19°54	7° 9	21°12	29°51	26°23	1°57	10°19	21°24	8°21	6°40	5°24	18°24	n.a.	F 4
S 5	7 17 38	17°59'32	2♊36	8°58	22°25	0♑29	26°15	1°57	10°21	21°25	8°23	6°37	5°21	18°31	n.a.	S 5
S 6	7 21 35	18°58'06	15° 6	10°47	23°38	1° 7	26° 7	1°58	10°23	21°27	8°26	6°31	5°18	18°37	n.a.	S 6
M 7	7 25 31	19°56'41	27°27	12°36	24°52	1°45	25°59	1°59	10°25	21°28	8°28	6°23	5°15	18°44	n.a.	M 7
T 8	7 29 28	20°55'18	9♋39	14°25	26° 5	2°23	25°51	1°59	10°27	21°29	8°30	6°12	5°11	18°51	n.a.	T 8
W 9	7 33 25	21°53'56	21°44	16°14	27°18	3° 1	25°43	2° 0	10°28	21°31	8°32	6° 0	5° 8	18°58	n.a.	W 9
T 10	7 37 21	22°52'36	3♌44	18° 3	28°32	3°39	25°35	2° 1	10°30	21°32	8°35	5°46	5° 5	19° 4	n.a.	T 10
F 11	7 41 18	23°51'18	15°38	19°50	29°45	4°17	25°27	2° 2	10°32	21°33	8°37	5°32	5° 2	19°11	n.a.	F 11
S 12	7 45 14	24°50'00	27°30	21°38	0♑59	4°55	25°19	2° 3	10°33	21°34	8°39	5°20	4°59	19°18	n.a.	S 12
S 13	7 49 11	25°48'45	9♍21	23°24	2°12	5°33	25°11	2° 5	10°35	21°36	8°41	5°10	4°56	19°24	n.a.	S 13
M14	7 53 7	26°47'31	21°13	25°10	3°26	6°11	25° 3	2° 6	10°36	21°37	8°43	5° 3	4°52	19°31	n.a.	M14
T 15	7 57 4	27°46'20	3♎11	26°55	4°40	6°48	24°55	2° 8	10°37	21°38	8°46	4°59	4°49	19°38	n.a.	T 15
W16	8 1 0	28°45'10	15°19	28°40	5°53	7°26	24°47	2° 9	10°39	21°39	8°48	4°57	4°46	19°45	n.a.	W16
T 17	8 4 57	29°44'01	27°41	0♒23	7° 7	8° 4	24°39	2°11	10°40	21°40	8°50	4°56	4°43	19°51	n.a.	T 17
F 18	8 8 53	0♒42'55	10♏23	2° 6	8°21	8°42	24°31	2°13	10°41	21°41	8°52	4°56	4°40	19°58	n.a.	F 18
S 19	8 12 50	1°41'51	23°29	3°48	9°35	9°20	24°23	2°14	10°43	21°42	8°54	4°55	4°36	20° 5	n.a.	S 19
S 20	8 16 47	2°40'48	7♐ 3	5°30	10°48	9°57	24°15	2°16	10°44	21°43	8°56	4°53	4°33	20°11	n.a.	S 20
M21	8 20 43	3°39'48	21° 7	7°11	12° 2	10°35	24° 8	2°18	10°45	21°44	8°58	4°48	4°30	20°18	n.a.	M21
T 22	8 24 40	4°38'49	5♑40	8°51	13°16	11°13	24° 0	2°21	10°46	21°45	9° 1	4°40	4°27	20°25	n.a.	T 22
W23	8 28 36	5°37'52	20°38	10°30	14°30	11°51	23°52	2°23	10°47	21°46	9° 3	4°30	4°24	20°32	n.a.	W23
T 24	8 32 33	6°36'57	5♒51	12° 8	15°44	12°28	23°44	2°25	10°48	21°47	9° 5	4°18	4°21	20°38	n.a.	T 24
F 25	8 36 29	7°36'04	21°10	13°46	16°58	13° 6	23°37	2°28	10°49	21°48	9° 7	4° 7	4°17	20°45	n.a.	F 25
S 26	8 40 26	8°35'11	6♓22	15°24	18°12	13°44	23°29	2°30	10°50	21°49	9° 9	3°58	4°14	20°52	n.a.	S 26
S 27	8 44 23	9°34'21	21°18	17° 0	19°26	14°21	23°22	2°33	10°51	21°49	9°11	3°50	4°11	20°58	n.a.	S 27
M28	8 48 19	10°33'31	5♈50	18°36	20°40	14°59	23°14	2°36	10°51	21°50	9°13	3°46	4° 8	21° 5	n.a.	M28
T 29	8 52 16	11°32'44	19°55	20°12	21°54	15°37	23° 7	2°38	10°52	21°51	9°15	3°43	4° 5	21°12	n.a.	T 29
W30	8 56 12	12°31'57	3♉33	21°46	23° 8	16°14	23° 0	2°41	10°53	21°51	9°17	3°D43	4° 2	21°19	n.a.	W30
T 31	9 0 9	13♒31'12	16♉46	23♒20	24♑22	16♑52	22♒53	2♉44	10♏53	21♏52	9♑19	3°R43	3♏58	21♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 0	6n 1	2n16	20s53	1n50	20s29	1n41	22s14	0n28	19n12	0s59	10n14	1s39	13s34	0n55	17s 7	0n26	6s51	15n39	13s20	12s59	10n 9		n.a.
W 2	21 54	10 0	1 8	20 54	1 47	20 35	1 41	22 15	0 27	19 14	0 59	10 14	1 39	13 35	0 55	17 8	0 26	6 51	15 39	13 20	12 58	10 8		n.a.
T 3	21 48	13 24	0s 2	20 54	1 43	20 41	1 41	22 16	0 27	19 15	0 59	10 14	1 39	13 35	0 55	17 8	0 26	6 50	15 39	13 20	12 57	10 6		n.a.
F 4	21 41	16 4	1 10	20 53	1 39	20 46	1 41	22 17	0 26	19 16	0 59	10 15	1 39	13 36	0 55	17 8	0 26	6 50	15 39	13 20	12 56	10 4		n.a.
S 5	21 33	17 53	2 13	20 52	1 34	20 50	1 40	22 17	0 26	19 18	0 59	10 15	1 39	13 36	0 55	17 9	0 26	6 50	15 39	13 19	12 55	10 2		n.a.
S 6	21 26	18 47	3 9	20 50	1 29	20 54	1 40	22 17	0 25	19 19	0 59	10 15	1 38	13 37	0 55	17 9	0 26	6 50	15 40	13 17	12 54	10 1		n.a.
M 7	21 17	18 47	3 54	20 46	1 23	20 57	1 40	22 17	0 25	19 21	0 59	10 15	1 38	13 37	0 55	17 9	0 27	6 49	15 40	13 15	12 53	9 59		n.a.
T 8	21 9	17 55	4 29	20 42	1 17	21 0	1 40	22 17	0 25	19 22	0 59	10 16	1 38	13 38	0 55	17 10	0 27	6 49	15 40	13 11	12 52	9 57		n.a.
W 9	21 0	16 14	4 51	20 36	1 10	21 2	1 39	22 17	0 24	19 24	0 59	10 16	1 38	13 38	0 55	17 10	0 27	6 49	15 40	13 7	12 51	9 55		n.a.
T 10	20 51	13 52	5 0	20 29	1 4	21 4	1 39	22 17	0 24	19 25	0 59	10 17	1 38	13 39	0 55	17 10	0 27	6 49	15 40	13 3	12 50	9 53		n.a.
F 11	20 41	10 57	4 55	20 22	0 57	21 5	1 38	22 16	0 23	19 27	0 59	10 17	1 38	13 39	0 55	17 11	0 27	6 48	15 40	12 58	12 49	9 52		n.a.
S 12	20 31	7 36	4 38	20 13	0 50	21 5	1 38	22 15	0 23	19 28	0 59	10 18	1 38	13 40	0 55	17 11	0 27	6 48	15 40	12 54	12 48	9 50		n.a.
S 13	20 21	3 58	4 9	20 3	0 43	21 5	1 37	22 14	0 22	19 30	0 59	10 18	1 38	13 40	0 55	17 11	0 27	6 48	15 41	12 51	12 46	9 48		n.a.
M14	20 10	0 10	3 29	19 53	0 36	21 5	1 36	22 13	0 22	19 31	0 59	10 19	1 37	13 41	0 56	17 12	0 27	6 48	15 41	12 49	12 45	9 46		n.a.
T 15	19 59	3s41	2 39	19 41	0 28	21 3	1 35	22 12	0 21	19 33	0 58	10 19	1 37	13 41	0 56	17 12	0 27	6 47	15 41	12 47	12 44	9 45		n.a.
W16	19 48	7 26	1 42	19 28	0 21	21 1	1 34	22 10	0 21	19 34	0 58	10 20	1 37	13 41	0 56	17 12	0 27	6 47	15 41	12 47	12 43	9 43		n.a.
T 17	19 36	10 56	0 38	19 15	0 13	20 59	1 33	22 9	0 20	19 36	0 58	10 21	1 37	13 42	0 56	17 12	0 27	6 47	15 41	12 47	12 42	9 41		n.a.
F 18	19 24	14 2	0n29	19 0	0 6	20 56	1 32	22 7	0 20	19 37	0 58	10 21	1 37	13 42	0 56	17 13	0 27	6 46	15 42	12 47	12 41	9 39		n.a.
S 19	19 11	16 31	1 36	18 44	0s 1	20 52	1 31	22 5	0 19	19 38	0 58	10 22	1 37	13 42	0 56	17 13	0 27	6 46	15 42	12 46	12 40	9 37		n.a.
S 20	18 58	18 11	2 41	18 28	0 9	20 48	1 30	22 3	0 19	19 40	0 58	10 23	1 37	13 43	0 56	17 13	0 27	6 46	15 42	12 46	12 39	9 36		n.a.
M21	18 45	18 48	3 38	18 11	0 16	20 43	1 29	22 1	0 18	19 41	0 58	10 24	1 37	13 43	0 56	17 13	0 27	6 45	15 42	12 44	12 38	9 34		n.a.
T 22	18 32	18 13	4 23	17 53	0 23	20 38	1 27	21 58	0 18	19 43	0 58	10 24	1 37	13 43	0 56	17 13	0 27	6 45	15 42	12 41	12 37	9 32		n.a.
W23	18 18	16 23	4 51	17 34	0 30	20 32	1 26	21 56	0 17	19 44	0 58	10 25	1 36	13 43	0 56	17 14	0 27	6 44	15 43	12 38	12 36	9 30		n.a.
T 24	18 4	13 23	5 0	17 15	0 38	20 25	1 25	21 53	0 17	19 46	0 58	10 26	1 36	13 44	0 56	17 14	0 27	6 44	15 43	12 34	12 35	9 28		n.a.
F 25	17 49	9 28	4 47	16 54	0 44	20 18	1 23	21 50	0 16	19 47	0 57	10 27	1 36	13 44	0 56	17 14	0 27	6 44	15 43	12 31	12 34	9 27		n.a.
S 26	17 34	4 57	4 14	16 33	0 51	20 10	1 22	21 47	0 16	19 48	0 57	10 28	1 36	13 44	0 56	17 14	0 27	6 43	15 44	12 28	12 33	9 25		n.a.
S 27	17 19	0 13	3 24	16 12	0 58	20 2	1 20	21 43	0 15	19 50	0 57	10 29	1 36	13 44	0 56	17 14	0 27	6 43	15 44	12 25	12 32	9 23		n.a.
M28	17 4	4n26	2 22	15 49	1 5	19 53	1 19	21 40	0 15	19 51	0 57	10 30	1 36	13 44	0 56	17 15	0 27	6 42	15 44	12 24	12 31	9 21		n.a.
T 29	16 48	8 41	1 12	15 27	1 11	19 44	1 17	21 36	0 14	19 52	0 57	10 31	1 36	13 45	0 56	17 15	0 27	6 42	15 44	12 23	12 30	9 20		n.a.
W30	16 32	12 20	0 1	15 3	1 17	19 34	1 15	21 33	0 13	19 54	0 57	10 32	1 36	13 45	0 56	17 15	0 27	6 42	15 45	12 23	12 29	9 18		n.a.
T 31	16s16	15n15	1s 9	14s39	1s23	19s24	1n13	21s29	0n13	19n55	0s57	10n33	1s36	13s45	0n56	17s15	0n27	6s41	15n45	12s23	12s28	9n16		n.a.

Julian Day Number = 4890634.5, Delta T = 40h16m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'44, Lahiri = 118°23'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8678

FEBRUARY 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 4 5	14♒30'28	29♉38	24♒54	25♌37	17♌30	22°R46	2♉47	10♏54	21♏53	9♌21	3°R42	3♏55	21♌32	n.a.	F 1
S 2	9 8 2	15°29'46	12♊12	26°27	26°51	18° 7	22♋39	2°51	10°54	21°53	9°23	3♏40	3°52	21°39	n.a.	S 2
S 3	9 11 59	16°29'05	24°32	28° 0	28° 5	18°45	22°32	2°54	10°55	21°54	9°25	3°34	3°49	21°45	n.a.	S 3
M 4	9 15 55	17°28'25	6♋41	29°31	29°19	19°22	22°26	2°57	10°55	21°54	9°27	3°26	3°46	21°52	n.a.	M 4
T 5	9 19 52	18°27'47	18°44	1♓ 3	0♒33	20° 0	22°19	3° 1	10°55	21°55	9°28	3°16	3°42	21°59	n.a.	T 5
W 6	9 23 48	19°27'10	0♌42	2°34	1°48	20°37	22°13	3° 4	10°56	21°55	9°30	3° 3	3°39	22° 6	n.a.	W 6
T 7	9 27 45	20°26'35	12°36	4° 4	3° 2	21°15	22° 7	3° 8	10°56	21°56	9°32	2°49	3°36	22°12	n.a.	T 7
F 8	9 31 41	21°26'01	24°28	5°34	4°16	21°52	22° 1	3°12	10°56	21°56	9°34	2°36	3°33	22°19	n.a.	F 8
S 9	9 35 38	22°25'29	6♍20	7° 3	5°31	22°30	21°55	3°15	10°56	21°56	9°36	2°24	3°30	22°26	n.a.	S 9
S 10	9 39 35	23°24'59	18°13	8°32	6°45	23° 7	21°49	3°19	10°R56	21°57	9°38	2°14	3°27	22°32	n.a.	S 10
M11	9 43 31	24°24'30	0♎ 9	10° 1	8° 0	23°45	21°44	3°23	10°56	21°57	9°39	2° 6	3°23	22°39	n.a.	M11
T 12	9 47 28	25°24'03	12°11	11°28	9°14	24°22	21°38	3°27	10°56	21°57	9°41	2° 2	3°20	22°46	n.a.	T 12
W13	9 51 24	26°23'38	24°21	12°56	10°28	25° 0	21°33	3°31	10°56	21°57	9°43	2° 0	3°17	22°53	n.a.	W13
T 14	9 55 21	27°23'14	6♏44	14°22	11°43	25°37	21°28	3°35	10°56	21°58	9°44	2°D 0	3°14	22°59	n.a.	T 14
F 15	9 59 17	28°22'53	19°24	15°48	12°57	26°15	21°23	3°40	10°56	21°58	9°46	2° 0	3°11	23° 6	n.a.	F 15
S 16	10 3 14	29°22'33	2♐25	17°14	14°12	26°52	21°18	3°44	10°55	21°58	9°48	2°R 1	3° 8	23°13	n.a.	S 16
S 17	10 7 11	0♓22'16	15°51	18°38	15°27	27°29	21°13	3°49	10°55	21°58	9°49	1°59	3° 4	23°19	n.a.	S 17
M18	10 11 7	1°22'00	29°45	20° 2	16°41	28° 7	21° 9	3°53	10°55	21°58	9°51	1°56	3° 1	23°26	n.a.	M18
T 19	10 15 4	2°21'46	14♑ 8	21°26	17°56	28°44	21° 5	3°58	10°54	21°R58	9°53	1°51	2°58	23°33	n.a.	T 19
W20	10 19 0	3°21'33	28°56	22°48	19°10	29°22	21° 1	4° 2	10°54	21°58	9°54	1°43	2°55	23°40	n.a.	W20
T 21	10 22 57	4°21'23	14♒ 3	24° 9	20°25	29°59	20°57	4° 7	10°53	21°58	9°56	1°34	2°52	23°46	n.a.	T 21
F 22	10 26 53	5°21'14	29°20	25°30	21°40	0♒36	20°53	4°12	10°53	21°58	9°57	1°25	2°48	23°53	n.a.	F 22
S 23	10 30 50	6°21'06	14♓36	26°49	22°54	1°14	20°50	4°17	10°52	21°58	9°59	1°18	2°45	24° 0	n.a.	S 23
S 24	10 34 47	7°21'00	29°40	28° 7	24° 9	1°51	20°46	4°22	10°51	21°57	10° 0	1°12	2°42	24° 6	n.a.	S 24
M25	10 38 43	8°20'55	14♈23	29°23	25°24	2°28	20°43	4°27	10°50	21°57	10° 1	1° 8	2°39	24°13	n.a.	M25
T 26	10 42 40	9°20'52	28°40	0♈38	26°39	3° 6	20°40	4°32	10°50	21°57	10° 3	1°D 7	2°36	24°20	n.a.	T 26
W27	10 46 36	10°20'49	12♉28	1°51	27°53	3°43	20°38	4°37	10°49	21°57	10° 4	1° 7	2°33	24°27	n.a.	W27
T 28	10 50 33	11♓20'48	25♉48	3♈ 2	29♒ 8	4♒20	20♋35	4♉42	10♏48	21♏56	10♌ 6	1♏ 9	2♏29	24♌33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s59	17n18	2s12	14s14	1s29	19s13	1n11	21s25	0n12	19n56	0s56	10n34	1s35	13s45	0n56	17s15	0n27	6s41	15n45	12s23	12s27	9n14		n.a.
S 2	15 43	18 28	3 8	13 49	1 35	19 1	1 10	21 20	0 12	19 57	0 56	10 35	1 35	13 45	0 56	17 15	0 27	6 40	15 46	12 22	12 26	9 12		n.a.
S 3	15 26	18 42	3 54	13 23	1 40	18 49	1 8	21 16	0 11	19 59	0 56	10 37	1 35	13 45	0 56	17 15	0 27	6 40	15 46	12 20	12 25	9 11		n.a.
M 4	15 8	18 5	4 29	12 57	1 46	18 36	1 6	21 11	0 11	20 0	0 56	10 38	1 35	13 45	0 57	17 15	0 27	6 39	15 46	12 17	12 24	9 9		n.a.
T 5	14 50	16 39	4 51	12 30	1 51	18 23	1 4	21 7	0 10	20 1	0 56	10 39	1 35	13 45	0 57	17 16	0 27	6 39	15 47	12 14	12 23	9 7		n.a.
W 6	14 33	14 30	5 0	12 3	1 55	18 10	1 2	21 2	0 10	20 2	0 56	10 40	1 35	13 45	0 57	17 16	0 27	6 39	15 47	12 10	12 22	9 5		n.a.
T 7	14 14	11 46	4 56	11 36	2 0	17 55	1 0	20 57	0 9	20 3	0 55	10 42	1 35	13 45	0 57	17 16	0 27	6 38	15 47	12 5	12 21	9 3		n.a.
F 8	13 56	8 34	4 39	11 8	2 4	17 41	0 57	20 52	0 9	20 4	0 55	10 43	1 35	13 45	0 57	17 16	0 27	6 38	15 48	12 1	12 19	9 2		n.a.
S 9	13 37	5 1	4 10	10 39	2 8	17 26	0 55	20 46	0 8	20 5	0 55	10 44	1 35	13 45	0 57	17 16	0 27	6 37	15 48	11 56	12 18	9 0		n.a.
S 10	13 19	1 17	3 30	10 11	2 12	17 10	0 53	20 41	0 8	20 6	0 55	10 46	1 35	13 45	0 57	17 16	0 27	6 37	15 48	11 53	12 17	8 58		n.a.
M11	13 0	2s32	2 41	9 41	2 16	16 54	0 51	20 35	0 7	20 7	0 55	10 47	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 36	15 49	11 51	12 16	8 56		n.a.
T 12	12 40	6 16	1 43	9 12	2 19	16 37	0 49	20 30	0 6	20 9	0 55	10 48	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 36	15 49	11 49	12 15	8 54		n.a.
W13	12 21	9 48	0 41	8 42	2 22	16 20	0 46	20 24	0 6	20 9	0 54	10 50	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 35	15 50	11 49	12 14	8 53		n.a.
T 14	12 1	12 57	0n25	8 12	2 24	16 3	0 44	20 18	0 5	20 10	0 54	10 51	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 35	15 50	11 49	12 13	8 51		n.a.
F 15	11 41	15 35	1 31	7 42	2 27	15 45	0 42	20 11	0 5	20 11	0 54	10 53	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 34	15 50	11 49	12 12	8 49		n.a.
S 16	11 21	17 29	2 35	7 11	2 28	15 27	0 39	20 5	0 4	20 12	0 54	10 54	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 34	15 51	11 49	12 11	8 47		n.a.
S 17	11 1	18 29	3 32	6 40	2 30	15 8	0 37	19 59	0 4	20 13	0 54	10 56	1 34	13 45	0 57	17 16	0 27	6 33	15 51	11 48	12 10	8 45		n.a.
M18	10 40	18 25	4 18	6 9	2 31	14 49	0 34	19 52	0 3	20 14	0 53	10 57	1 34	13 44	0 57	17 16	0 27	6 33	15 52	11 47	12 9	8 44		n.a.
T 19	10 19	17 11	4 50	5 38	2 32	14 29	0 32	19 45	0 2	20 15	0 53	10 59	1 34	13 44	0 57	17 16	0 27	6 32	15 52	11 45	12 8	8 42		n.a.
W20	9 58	14 47	5 4	5 7	2 32	14 9	0 30	19 38	0 2	20 16	0 53	11 1	1 34	13 44	0 57	17 16	0 27	6 31	15 53	11 43	12 7	8 40		n.a.
T 21	9 37	11 21	4 58	4 35	2 32	13 49	0 27	19 31	0 1	20 16	0 53	11 2	1 34	13 44	0 57	17 16	0 27	6 31	15 53	11 40	12 6	8 38		n.a.
F 22	9 16	7 8	4 30	4 4	2 31	13 28	0 25	19 24	0 1	20 17	0 52	11 4	1 33	13 44	0 57	17 16	0 27	6 30	15 53	11 37	12 5	8 36		n.a.
S 23	8 55	2 27	3 43	3 32	2 30	13 7	0 22	19 17	0 0	20 18	0 52	11 6	1 33	13 43	0 57	17 16	0 28	6 30	15 54	11 34	12 4	8 35		n.a.
S 24	8 33	2n20	2 40	3 0	2 28	12 46	0 20	19 10	0s 0	20 19	0 52	11 7	1 33	13 43	0 57	17 16	0 28	6 29	15 54	11 32	12 3	8 33		n.a.
M25	8 12	6 53	1 29	2 29	2 26	12 24	0 17	19 2	0 1	20 19	0 52	11 9	1 33	13 43	0 58	17 16	0 28	6 29	15 55	11 31	12 2	8 31		n.a.
T 26	7 50	10 53	0 13	1 57	2 23	12 2	0 15	18 54	0 2	20 20	0 52	11 11	1 33	13 43	0 58	17 16	0 28	6 28	15 55	11 31	12 1	8 29		n.a.
W27	7 28	14 9	1s 1	1 26	2 20	11 39	0 12	18 47	0 2	20 21	0 51	11 12	1 33	13 42	0 58	17 16	0 28	6 28	15 56	11 31	11 59	8 27		n.a.
T 28	7s 6	16n32	2s 9	0s55	2s16	11s17	0n10	18s39	0s 3	20n21	0s51	11n14	1s33	13s42	0n58	17s15	0n28	6s27	15n56	11s31	11s58	8n25		n.a.

Julian Day Number = 4890665.5, Delta T = 40h16m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'49, Lahiri = 118°23'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 30	12♓20'49	8♊44	4♈10	0♓23	4♒57	20°R33	4♉48	10°R47	21°R56	10♑ 7	1°R 9	2♏26	24♌40	n.a.	F 1
S 2	10 58 26	13°20'50	21°18	5°16	1°38	5°35	20♋31	4°53	10♏46	21♏56	10° 8	1♏ 9	2°23	24°47	n.a.	S 2
S 3	11 2 23	14°20'52	3♋36	6°19	2°53	6°12	20°29	4°58	10°45	21°55	10° 9	1° 7	2°20	24°53	n.a.	S 3
M 4	11 6 19	15°20'56	15°42	7°19	4° 8	6°49	20°27	5° 4	10°44	21°55	10°11	1° 3	2°17	25° 0	n.a.	M 4
T 5	11 10 16	16°21'00	27°40	8°14	5°22	7°26	20°26	5° 9	10°43	21°54	10°12	0°57	2°13	25° 7	n.a.	T 5
W 6	11 14 12	17°21'06	9♌33	9° 6	6°37	8° 3	20°25	5°15	10°41	21°54	10°13	0°49	2°10	25°14	n.a.	W 6
T 7	11 18 9	18°21'12	21°25	9°52	7°52	8°41	20°24	5°21	10°40	21°53	10°14	0°41	2° 7	25°20	n.a.	T 7
F 8	11 22 6	19°21'20	3♍17	10°32	9° 7	9°18	20°23	5°26	10°39	21°53	10°15	0°33	2° 4	25°27	n.a.	F 8
S 9	11 26 2	20°21'30	15°12	11° 6	10°22	9°55	20°22	5°32	10°38	21°52	10°16	0°25	2° 1	25°34	n.a.	S 9
S 10	11 29 59	21°21'40	27°11	11°34	11°37	10°32	20°22	5°38	10°36	21°52	10°17	0°19	1°58	25°40	n.a.	S 10
M11	11 33 55	22°21'52	9♎15	11°53	12°52	11° 9	20°21	5°44	10°35	21°51	10°18	0°15	1°54	25°47	n.a.	M11
T 12	11 37 52	23°22'04	21°27	12° 3	14° 7	11°46	20°D21	5°50	10°33	21°50	10°19	0°13	1°51	25°54	n.a.	T 12
W13	11 41 48	24°22'19	3♏48	12°R 4	15°22	12°23	20°22	5°56	10°32	21°49	10°20	0°D13	1°48	26° 0	n.a.	W13
T 14	11 45 45	25°22'34	16°21	11°55	16°37	13° 0	20°22	6° 2	10°30	21°49	10°21	0°14	1°45	26° 7	n.a.	T 14
F 15	11 49 42	26°22'52	29° 7	11°35	17°52	13°37	20°23	6° 8	10°29	21°48	10°22	0°15	1°42	26°14	n.a.	F 15
S 16	11 53 38	27°23'10	12♐11	11° 3	19° 7	14°14	20°23	6°14	10°27	21°47	10°23	0°17	1°39	26°21	n.a.	S 16
S 17	11 57 35	28°23'30	25°35	10°21	20°22	14°51	20°24	6°20	10°25	21°46	10°24	0°R18	1°35	26°27	n.a.	S 17
M18	12 1 31	29°23'52	9♑20	9°28	21°37	15°28	20°26	6°27	10°23	21°45	10°24	0°17	1°32	26°34	n.a.	M18
T 19	12 5 28	0♈24'15	23°28	8°25	22°53	16° 5	20°27	6°33	10°22	21°45	10°25	0°15	1°29	26°41	n.a.	T 19
W20	12 9 24	1°24'39	7♒58	7°13	24° 8	16°42	20°29	6°39	10°20	21°44	10°26	0°12	1°26	26°47	n.a.	W20
T 21	12 13 21	2°25'04	22°45	5°55	25°23	17°19	20°31	6°46	10°18	21°43	10°26	0° 9	1°23	26°54	n.a.	T 21
F 22	12 17 18	3°25'31	7♓43	4°33	26°38	17°56	20°33	6°52	10°16	21°42	10°27	0° 5	1°19	27° 1	n.a.	F 22
S 23	12 21 14	4°25'59	22°44	3° 9	27°53	18°33	20°35	6°59	10°14	21°41	10°28	0° 1	1°16	27° 8	n.a.	S 23
S 24	12 25 11	5°26'27	7♈39	1°47	29° 9	19°10	20°37	7° 5	10°12	21°40	10°28	29♎59	1°13	27°14	n.a.	S 24
M25	12 29 7	6°26'57	22°19	0°30	0♈24	19°47	20°40	7°12	10°10	21°39	10°29	29°57	1°10	27°21	n.a.	M25
T 26	12 33 4	7°27'28	6♉38	29♓18	1°39	20°24	20°43	7°18	10° 8	21°38	10°29	29°D57	1° 7	27°28	n.a.	T 26
W27	12 37 0	8°27'59	20°33	28°16	2°54	21° 1	20°46	7°25	10° 6	21°36	10°30	29°58	1° 4	27°34	n.a.	W27
T 28	12 40 57	9°28'31	4♊ 1	27°23	4° 9	21°37	20°49	7°32	10° 4	21°35	10°30	29°59	1° 0	27°41	n.a.	T 28
F 29	12 44 54	10°29'04	17° 3	26°41	5°25	22°14	20°53	7°38	10° 2	21°34	10°31	0♏ 1	0°57	27°48	n.a.	F 29
S 30	12 48 50	11°29'37	29°43	26°10	6°40	22°51	20°56	7°45	10° 0	21°33	10°31	0° 2	0°54	27°54	n.a.	S 30
S 31	12 52 47	12♈30'11	12♋ 4	25♓49	7♈55	23♒28	21♋ 0	7♉52	9♏58	21♏32	10♑31	0°R 3	0♏51	28♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s44	17n59	3s 8	0s24	2s11	10s53	0n 7	18s31	0s 3	20n22	0s51	11n16	1s33	13s42	0n58	17s15	0n28	6s27	15n57	11s32	11s57	8n24		n.a.
S 2	6 21	18 30	3 57	0n 6	2 5	10 30	0 5	18 22	0 4	20 22	0 51	11 18	1 33	13 41	0 58	17 15	0 28	6 26	15 57	11 32	11 56	8 22		n.a.
S 3	5 59	18 7	4 34	0 36	1 59	10 6	0 2	18 14	0 5	20 23	0 51	11 20	1 33	13 41	0 58	17 15	0 28	6 25	15 58	11 31	11 55	8 20		n.a.
M 4	5 36	16 54	4 57	1 6	1 52	9 43	0s 0	18 6	0 5	20 23	0 50	11 21	1 33	13 41	0 58	17 15	0 28	6 25	15 58	11 29	11 54	8 18		n.a.
T 5	5 14	14 58	5 8	1 34	1 44	9 18	0 3	17 57	0 6	20 24	0 50	11 23	1 33	13 40	0 58	17 15	0 28	6 24	15 59	11 27	11 53	8 16		n.a.
W 6	4 51	12 25	5 5	2 2	1 35	8 54	0 5	17 49	0 7	20 24	0 50	11 25	1 33	13 40	0 58	17 15	0 28	6 24	15 59	11 25	11 52	8 15		n.a.
T 7	4 28	9 22	4 48	2 29	1 25	8 29	0 8	17 40	0 7	20 24	0 50	11 27	1 32	13 39	0 58	17 15	0 28	6 23	16 0	11 22	11 51	8 13		n.a.
F 8	4 6	5 56	4 20	2 54	1 14	8 4	0 10	17 31	0 8	20 25	0 49	11 29	1 32	13 39	0 58	17 14	0 28	6 22	16 0	11 19	11 50	8 11		n.a.
S 9	3 43	2 16	3 40	3 18	1 2	7 39	0 13	17 22	0 8	20 25	0 49	11 31	1 32	13 39	0 58	17 14	0 28	6 22	16 1	11 17	11 49	8 9		n.a.
S 10	3 20	1s31	2 50	3 41	0 49	7 14	0 15	17 13	0 9	20 25	0 49	11 33	1 32	13 38	0 58	17 14	0 28	6 21	16 1	11 15	11 48	8 7		n.a.
M11	2 57	5 17	1 52	4 1	0 35	6 48	0 18	17 4	0 10	20 26	0 49	11 35	1 32	13 38	0 58	17 14	0 28	6 21	16 2	11 13	11 47	8 5		n.a.
T 12	2 33	8 52	0 48	4 19	0 20	6 23	0 20	16 54	0 10	20 26	0 49	11 37	1 32	13 37	0 58	17 14	0 28	6 20	16 2	11 12	11 46	8 4		n.a.
W13	2 10	12 6	0n20	4 34	0 4	5 57	0 22	16 45	0 11	20 26	0 48	11 39	1 32	13 37	0 58	17 14	0 28	6 20	16 3	11 12	11 45	8 2		n.a.
T 14	1 47	14 50	1 27	4 46	0n13	5 31	0 25	16 36	0 12	20 26	0 48	11 41	1 32	13 36	0 58	17 13	0 28	6 19	16 3	11 13	11 44	8 0		n.a.
F 15	1 24	16 54	2 31	4 55	0 31	5 4	0 27	16 26	0 12	20 26	0 48	11 43	1 32	13 36	0 58	17 13	0 28	6 18	16 4	11 13	11 42	7 58		n.a.
S 16	1 1	18 7	3 29	5 0	0 49	4 38	0 29	16 16	0 13	20 26	0 48	11 45	1 32	13 35	0 58	17 13	0 28	6 18	16 4	11 14	11 41	7 56		n.a.
S 17	0 37	18 21	4 18	5 1	1 8	4 12	0 32	16 6	0 14	20 26	0 47	11 47	1 32	13 35	0 58	17 13	0 28	6 17	16 5	11 14	11 40	7 55		n.a.
M18	0 14	17 32	4 52	4 58	1 26	3 45	0 34	15 56	0 14	20 26	0 47	11 49	1 32	13 34	0 58	17 12	0 28	6 17	16 5	11 14	11 39	7 53		n.a.
T 19	0n 9	15 38	5 11	4 51	1 44	3 18	0 36	15 46	0 15	20 26	0 47	11 51	1 32	13 33	0 58	17 12	0 28	6 16	16 6	11 13	11 38	7 51		n.a.
W20	0 33	12 43	5 10	4 39	2 1	2 51	0 38	15 36	0 16	20 26	0 47	11 53	1 32	13 33	0 58	17 12	0 28	6 15	16 7	11 12	11 37	7 49		n.a.
T 21	0 56	8 57	4 49	4 23	2 17	2 24	0 41	15 26	0 16	20 26	0 47	11 55	1 32	13 32	0 58	17 12	0 28	6 15	16 7	11 11	11 36	7 47		n.a.
F 22	1 19	4 34	4 8	4 5	2 31	1 57	0 43	15 16	0 17	20 26	0 46	11 57	1 32	13 32	0 59	17 11	0 28	6 14	16 8	11 10	11 35	7 45		n.a.
S 23	1 43	0n 8	3 10	3 43	2 43	1 30	0 45	15 6	0 18	20 26	0 46	11 59	1 32	13 31	0 59	17 11	0 28	6 14	16 8	11 8	11 34	7 44		n.a.
S 24	2 6	4 47	2 0	3 20	2 52	1 3	0 47	14 55	0 18	20 26	0 46	12 1	1 32	13 30	0 59	17 11	0 28	6 13	16 9	11 8	11 33	7 42		n.a.
M25	2 29	9 5	0 42	2 57	2 59	0 36	0 49	14 45	0 19	20 26	0 46	12 3	1 32	13 30	0 59	17 11	0 28	6 12	16 9	11 7	11 32	7 40		n.a.
T 26	2 52	12 45	0s37	2 33	3 3	0 9	0 51	14 34	0 20	20 26	0 45	12 5	1 32	13 29	0 59	17 10	0 28	6 12	16 10	11 7	11 31	7 38		n.a.
W27	3 16	15 34	1 51	2 10	3 5	0n18	0 53	14 23	0 20	20 26	0 45	12 7	1 32	13 28	0 59	17 10	0 28	6 11	16 10	11 7	11 30	7 36		n.a.
T 28	3 39	17 25	2 57	1 49	3 4	0 46	0 55	14 12	0 21	20 25	0 45	12 10	1 32	13 28	0 59	17 10	0 28	6 11	16 11	11 8	11 29	7 35		n.a.
F 29	4 2	18 16	3 51	1 30	3 1	1 13	0 57	14 2	0 22	20 25	0 45	12 12	1 32	13 27	0 59	17 9	0 28	6 10	16 12	11 8	11 27	7 33		n.a.
S 30	4 25	18 10	4 33	1 13	2 56	1 40	0 59	13 51	0 22	20 25	0 45	12 14	1 32	13 26	0 59	17 9	0 28	6 10	16 12	11 9	11 26	7 31		n.a.
S 31	4n48	17n12	5s 0	1n 0	2n50	2n 7	1s 0	13s40	0s23	20n24	0s44	12n16	1s32	13s26	0n59	17s 9	0n28	6s 9	16n13	11s 9	11s25	7n29		n.a.

Julian Day Number = 4890693.5, Delta T = 40h16m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'53, Lahiri = 118°23'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 43	13♈30'45	24♋12	25°D40	9♈11	24♒ 4	21♋ 4	7♉59	9°R55	21°R30	10♑32	0°R 2	0♏48	28♌ 8	n.a.	M 1
T 2	13 0 40	14°31'20	6♌ 9	25♓41	10°26	24°41	21° 8	8° 6	9♏53	21♏29	10°32	0♏ 1	0°45	28°15	n.a.	T 2
W 3	13 4 36	15°31'55	18° 1	25°50	11°41	25°18	21°13	8°12	9°51	21°28	10°32	29♎59	0°41	28°21	n.a.	W 3
T 4	13 8 33	16°32'31	29°52	26° 9	12°57	25°55	21°17	8°19	9°48	21°27	10°32	29°57	0°38	28°28	n.a.	T 4
F 5	13 12 30	17°33'07	11♍46	26°35	14°12	26°31	21°22	8°26	9°46	21°25	10°32	29°55	0°35	28°35	n.a.	F 5
S 6	13 16 26	18°33'43	23°45	27° 8	15°27	27° 8	21°27	8°33	9°44	21°24	10°33	29°53	0°32	28°41	n.a.	S 6
S 7	13 20 23	19°34'21	5♎52	27°48	16°43	27°44	21°32	8°40	9°41	21°23	10°33	29°52	0°29	28°48	n.a.	S 7
M 8	13 24 19	20°34'58	18° 8	28°33	17°58	28°21	21°38	8°47	9°39	21°21	10°33	29°51	0°25	28°55	n.a.	M 8
T 9	13 28 16	21°35'36	0♏36	29°23	19°13	28°58	21°43	8°54	9°37	21°20	10°R33	29°D51	0°22	29° 1	n.a.	T 9
W10	13 32 12	22°36'15	13°15	0♈18	20°29	29°34	21°49	9° 1	9°34	21°18	10°33	29°51	0°19	29° 8	n.a.	W10
T 11	13 36 9	23°36'54	26° 6	1°16	21°44	0♓11	21°55	9° 8	9°32	21°17	10°33	29°52	0°16	29°15	n.a.	T 11
F 12	13 40 5	24°37'34	9♐11	2°18	23° 0	0°47	22° 1	9°16	9°29	21°15	10°33	29°52	0°13	29°22	n.a.	F 12
S 13	13 44 2	25°38'15	22°30	3°23	24°15	1°24	22° 7	9°23	9°27	21°14	10°32	29°53	0°10	29°28	n.a.	S 13
S 14	13 47 59	26°38'57	6♑ 3	4°31	25°30	2° 0	22°13	9°30	9°24	21°13	10°32	29°53	0° 6	29°35	n.a.	S 14
M15	13 51 55	27°39'39	19°49	5°41	26°46	2°37	22°20	9°37	9°22	21°11	10°32	29°54	0° 3	29°42	n.a.	M15
T 16	13 55 52	28°40'21	3♒50	6°53	28° 1	3°13	22°27	9°44	9°19	21° 9	10°32	29°R54	0° 0	29°48	n.a.	T 16
W17	13 59 48	29°41'05	18° 4	8° 7	29°17	3°49	22°33	9°51	9°17	21° 8	10°32	29°D54	29♎57	29°55	n.a.	W17
T 18	14 3 45	0♉41'49	2♓28	9°23	0♉32	4°26	22°40	9°59	9°14	21° 6	10°31	29°54	29°54	0♏ 2	n.a.	T 18
F 19	14 7 41	1°42'33	16°59	10°41	1°48	5° 2	22°48	10° 6	9°11	21° 5	10°31	29°54	29°50	0° 9	n.a.	F 19
S 20	14 11 38	2°43'18	1♈32	11°59	3° 3	5°38	22°55	10°13	9° 9	21° 3	10°31	29°54	29°47	0°15	n.a.	S 20
S 21	14 15 34	3°44'03	16° 2	13°20	4°18	6°15	23° 3	10°20	9° 6	21° 2	10°30	29°54	29°44	0°22	n.a.	S 21
M22	14 19 31	4°44'49	0♉24	14°41	5°34	6°51	23°10	10°27	9° 4	21° 0	10°30	29°R54	29°41	0°29	n.a.	M22
T 23	14 23 27	5°45'34	14°31	16° 3	6°49	7°27	23°18	10°35	9° 1	20°58	10°29	29°54	29°38	0°35	n.a.	T 23
W24	14 27 24	6°46'20	28°19	17°26	8° 5	8° 3	23°26	10°42	8°59	20°57	10°29	29°54	29°35	0°42	n.a.	W24
T 25	14 31 21	7°47'06	11♊47	18°51	9°20	8°40	23°34	10°49	8°56	20°55	10°28	29°53	29°31	0°49	n.a.	T 25
F 26	14 35 17	8°47'52	24°52	20°16	10°36	9°16	23°43	10°57	8°53	20°54	10°28	29°52	29°28	0°55	n.a.	F 26
S 27	14 39 14	9°48'37	7♋36	21°42	11°51	9°52	23°51	11° 4	8°51	20°52	10°27	29°50	29°25	1° 2	n.a.	S 27
S 28	14 43 10	10°49'23	20° 1	23° 8	13° 7	10°28	24° 0	11°11	8°48	20°50	10°27	29°49	29°22	1° 9	n.a.	S 28
M29	14 47 7	11°50'08	2♌11	24°35	14°22	11° 4	24° 8	11°18	8°46	20°49	10°26	29°48	29°19	1°16	n.a.	M29
T 30	14 51 3	12♉50'53	14♌10	26♈ 3	15♉38	11♓40	24♋17	11♉26	8♏43	20♏47	10♑25	29°D48	29♎16	1♏22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n11	15n28	5s14	0n49	2n42	2n35	1s 2	13s28	0s24	20n24	0s44	12n18	1s31	13s25	0n59	17s 8	0n28	6s 8	16n13	11s 9	11s24	7n27		n.a.
T 2	5 33	13 5	5 14	0 41	2 33	3 2	1 4	13 17	0 25	20 23	0 44	12 20	1 31	13 24	0 59	17 8	0 28	6 8	16 14	11 8	11 23	7 25		n.a.
W 3	5 56	10 11	5 0	0 36	2 24	3 29	1 5	13 6	0 25	20 23	0 44	12 22	1 31	13 24	0 59	17 8	0 28	6 7	16 14	11 8	11 22	7 24		n.a.
T 4	6 19	6 53	4 34	0 34	2 14	3 56	1 7	12 55	0 26	20 23	0 43	12 25	1 31	13 23	0 59	17 7	0 28	6 7	16 15	11 7	11 21	7 22		n.a.
F 5	6 41	3 17	3 56	0 35	2 3	4 23	1 9	12 43	0 27	20 22	0 43	12 27	1 31	13 22	0 59	17 7	0 28	6 6	16 15	11 6	11 20	7 20		n.a.
S 6	7 4	0s28	3 7	0 38	1 53	4 49	1 10	12 32	0 28	20 21	0 43	12 29	1 31	13 21	0 59	17 7	0 28	6 6	16 16	11 6	11 19	7 18		n.a.
S 7	7 26	4 15	2 9	0 43	1 42	5 16	1 11	12 20	0 28	20 21	0 43	12 31	1 31	13 21	0 59	17 6	0 28	6 5	16 17	11 5	11 18	7 16		n.a.
M 8	7 48	7 54	1 4	0 50	1 31	5 43	1 13	12 9	0 29	20 20	0 43	12 33	1 31	13 20	0 59	17 6	0 28	6 4	16 17	11 5	11 17	7 14		n.a.
T 9	8 10	11 16	0n 4	0 59	1 20	6 9	1 14	11 57	0 30	20 20	0 42	12 35	1 31	13 19	0 59	17 6	0 28	6 4	16 18	11 5	11 16	7 13		n.a.
W10	8 32	14 10	1 14	1 10	1 9	6 36	1 15	11 46	0 31	20 19	0 42	12 37	1 31	13 18	0 59	17 5	0 28	6 3	16 18	11 5	11 15	7 11		n.a.
T 11	8 54	16 25	2 21	1 23	0 58	7 2	1 17	11 34	0 31	20 18	0 42	12 40	1 31	13 18	0 59	17 5	0 28	6 3	16 19	11 5	11 13	7 9		n.a.
F 12	9 16	17 51	3 21	1 37	0 48	7 28	1 18	11 22	0 32	20 18	0 42	12 42	1 31	13 17	0 59	17 4	0 28	6 2	16 19	11 6	11 12	7 7		n.a.
S 13	9 37	18 19	4 12	1 53	0 37	7 54	1 19	11 10	0 33	20 17	0 42	12 44	1 31	13 16	0 59	17 4	0 28	6 2	16 20	11 6	11 11	7 5		n.a.
S 14	9 59	17 45	4 50	2 10	0 27	8 20	1 20	10 58	0 34	20 16	0 41	12 46	1 31	13 15	0 59	17 4	0 28	6 1	16 20	11 6	11 10	7 3		n.a.
M15	10 20	16 9	5 12	2 27	0 17	8 45	1 21	10 46	0 34	20 15	0 41	12 48	1 31	13 15	0 59	17 3	0 28	6 1	16 21	11 6	11 9	7 2		n.a.
T 16	10 41	13 34	5 17	2 46	0 8	9 10	1 22	10 34	0 35	20 14	0 41	12 51	1 31	13 14	0 59	17 3	0 28	6 0	16 22	11 6	11 8	7 0		n.a.
W17	11 2	10 9	5 2	3 6	0s 2	9 36	1 23	10 22	0 36	20 13	0 41	12 53	1 31	13 13	0 59	17 2	0 28	5 59	16 22	11 6	11 7	6 58		n.a.
T 18	11 22	6 6	4 28	3 27	0 11	10 0	1 23	10 10	0 37	20 13	0 41	12 55	1 32	13 12	0 59	17 2	0 29	5 59	16 23	11 6	11 6	6 56		n.a.
F 19	11 43	1 39	3 36	3 48	0 20	10 25	1 24	9 58	0 38	20 12	0 40	12 57	1 32	13 11	0 59	17 2	0 29	5 58	16 23	11 6	11 5	6 54		n.a.
S 20	12 3	2n55	2 31	4 10	0 28	10 50	1 25	9 46	0 38	20 11	0 40	12 59	1 32	13 11	0 59	17 1	0 29	5 58	16 24	11 6	11 4	6 52		n.a.
S 21	12 23	7 18	1 16	4 33	0 36	11 14	1 25	9 34	0 39	20 10	0 40	13 1	1 32	13 10	0 59	17 1	0 29	5 57	16 24	11 6	11 3	6 51		n.a.
M22	12 43	11 14	0s 3	4 56	0 44	11 38	1 26	9 21	0 40	20 9	0 40	13 4	1 32	13 9	0 59	17 0	0 29	5 57	16 25	11 6	11 2	6 49		n.a.
T 23	13 3	14 26	1 20	5 20	0 52	12 1	1 26	9 9	0 41	20 7	0 40	13 6	1 32	13 8	0 59	17 0	0 29	5 56	16 25	11 6	11 0	6 47		n.a.
W24	13 22	16 44	2 31	5 44	0 59	12 24	1 27	8 57	0 42	20 6	0 40	13 8	1 32	13 7	0 59	17 0	0 29	5 56	16 26	11 6	10 59	6 45		n.a.
T 25	13 41	18 1	3 32	6 9	1 6	12 47	1 27	8 44	0 43	20 5	0 39	13 10	1 32	13 7	0 59	16 59	0 29	5 55	16 26	11 6	10 58	6 43		n.a.
F 26	14 0	18 18	4 20	6 34	1 13	13 10	1 27	8 32	0 43	20 4	0 39	13 12	1 32	13 6	0 59	16 59	0 29	5 55	16 27	11 5	10 57	6 41		n.a.
S 27	14 19	17 38	4 53	6 59	1 19	13 32	1 28	8 20	0 44	20 3	0 39	13 14	1 32	13 5	0 59	16 58	0 29	5 55	16 27	11 5	10 56	6 40		n.a.
S 28	14 38	16 8	5 12	7 24	1 25	13 54	1 28	8 7	0 45	20 1	0 39	13 16	1 32	13 4	0 59	16 58	0 29	5 54	16 28	11 4	10 55	6 38		n.a.
M29	14 56	13 56	5 16	7 50	1 31	14 16	1 28	7 55	0 46	20 0	0 39	13 19	1 32	13 3	0 59	16 57	0 29	5 54	16 28	11 4	10 54	6 36		n.a.
T 30	15n14	11n10	5s 7	8n16	1s36	14n37	1s28	7s42	0s47	19n59	0s38	13n21	1s32	13s 3	0n59	16s57	0n29	5s53	16n29	11s 4	10s53	6n34		n.a.

Julian Day Number = 4890724.5, Delta T = 40h16m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°16'57, Lahiri = 118°23'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 55 0	13♉51'37	26♌ 3	27♈32	16♉53	12♓16	24♋26	11♉33	8°R40	20°R45	10°R25	29♎49	29♎12	1♍29	n.a.	W 1
T 2	14 58 56	14°52'21	7♍54	29° 1	18° 9	12°52	24°35	11°40	8♏38	20♏44	10♑24	29°50	29° 9	1°36	n.a.	T 2
F 3	15 2 53	15°53'04	19°48	0♉31	19°24	13°28	24°45	11°47	8°35	20°42	10°23	29°51	29° 6	1°42	n.a.	F 3
S 4	15 6 49	16°53'48	1♎50	2° 2	20°39	14° 4	24°54	11°55	8°33	20°40	10°22	29°52	29° 3	1°49	n.a.	S 4
S 5	15 10 46	17°54'30	14° 3	3°33	21°55	14°40	25° 4	12° 2	8°30	20°39	10°22	29°54	29° 0	1°56	n.a.	S 5
M 6	15 14 43	18°55'13	26°30	5° 5	23°10	15°15	25°13	12° 9	8°28	20°37	10°21	29°R54	28°56	2° 2	n.a.	M 6
T 7	15 18 39	19°55'55	9♏13	6°37	24°26	15°51	25°23	12°16	8°25	20°35	10°20	29°54	28°53	2° 9	n.a.	T 7
W 8	15 22 36	20°56'36	22°13	8°10	25°41	16°27	25°33	12°24	8°22	20°33	10°19	29°53	28°50	2°16	n.a.	W 8
T 9	15 26 32	21°57'18	5♐29	9°44	26°57	17° 3	25°43	12°31	8°20	20°32	10°18	29°50	28°47	2°22	n.a.	T 9
F 10	15 30 29	22°57'59	19° 0	11°18	28°12	17°38	25°53	12°38	8°17	20°30	10°17	29°47	28°44	2°29	n.a.	F 10
S 11	15 34 25	23°58'40	2♑45	12°53	29°27	18°14	26° 4	12°45	8°15	20°28	10°16	29°43	28°41	2°36	n.a.	S 11
S 12	15 38 22	24°59'20	16°39	14°28	0♊43	18°50	26°14	12°52	8°13	20°27	10°15	29°40	28°37	2°43	n.a.	S 12
M13	15 42 18	26° 0'01	0♒41	16° 5	1°58	19°25	26°25	13° 0	8°10	20°25	10°14	29°37	28°34	2°49	n.a.	M13
T 14	15 46 15	27° 0'41	14°48	17°41	3°14	20° 1	26°35	13° 7	8° 8	20°23	10°13	29°35	28°31	2°56	n.a.	T 14
W15	15 50 11	28° 1'21	28°57	19°19	4°29	20°36	26°46	13°14	8° 5	20°22	10°12	29°D35	28°28	3° 3	n.a.	W15
T 16	15 54 8	29° 2'01	13♓ 7	20°57	5°44	21°12	26°57	13°21	8° 3	20°20	10°11	29°35	28°25	3° 9	n.a.	T 16
F 17	15 58 4	0♊ 2'40	27°16	22°36	7° 0	21°47	27° 8	13°28	8° 1	20°18	10° 9	29°37	28°22	3°16	n.a.	F 17
S 18	16 2 1	1° 3'19	11♈22	24°16	8°15	22°22	27°19	13°35	7°58	20°17	10° 8	29°38	28°18	3°23	n.a.	S 18
S 19	16 5 58	2° 3'58	25°23	25°56	9°30	22°58	27°30	13°42	7°56	20°15	10° 7	29°R39	28°15	3°29	n.a.	S 19
M20	16 9 54	3° 4'37	9♉16	27°38	10°46	23°33	27°41	13°49	7°54	20°13	10° 6	29°39	28°12	3°36	n.a.	M20
T 21	16 13 51	4° 5'15	22°59	29°20	12° 1	24° 8	27°53	13°56	7°51	20°12	10° 5	29°37	28° 9	3°43	n.a.	T 21
W22	16 17 47	5° 5'52	6♊29	1♊ 2	13°16	24°43	28° 4	14° 3	7°49	20°10	10° 3	29°33	28° 6	3°50	n.a.	W22
T 23	16 21 44	6° 6'29	19°44	2°46	14°32	25°19	28°16	14°10	7°47	20° 9	10° 2	29°27	28° 2	3°56	n.a.	T 23
F 24	16 25 40	7° 7'04	2♋43	4°30	15°47	25°54	28°28	14°17	7°45	20° 7	10° 1	29°21	27°59	4° 3	n.a.	F 24
S 25	16 29 37	8° 7'39	15°24	6°15	17° 2	26°29	28°39	14°24	7°43	20° 5	9°59	29°14	27°56	4°10	n.a.	S 25
S 26	16 33 33	9° 8'13	27°48	8° 1	18°18	27° 4	28°51	14°31	7°40	20° 4	9°58	29° 7	27°53	4°16	n.a.	S 26
M27	16 37 30	10° 8'46	9♌59	9°48	19°33	27°38	29° 3	14°37	7°38	20° 2	9°57	29° 1	27°50	4°23	n.a.	M27
T 28	16 41 26	11° 9'18	21°58	11°35	20°48	28°13	29°15	14°44	7°36	20° 1	9°55	28°57	27°47	4°30	n.a.	T 28
W29	16 45 23	12° 9'49	3♍51	13°24	22° 3	28°48	29°27	14°51	7°34	19°59	9°54	28°55	27°43	4°36	n.a.	W29
T 30	16 49 19	13°10'18	15°41	15°13	23°18	29°23	29°40	14°58	7°32	19°58	9°52	28°D55	27°40	4°43	n.a.	T 30
F 31	16 53 16	14♊10'46	27♍34	17♊ 3	24♊34	29♓58	29♋52	15♉ 4	7♏30	19♏56	9♑51	28♎56	27♎37	4♍50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n31	7n59	4s44	8n42	1s41	14n58	1s28	7s30	0s48	19n57	0s38	13n23	1s32	13s 2	0n59	16s57	0n29	5s53	16n29	11s 4	10s52	6n32		n.a.
T 2	15 49	4 29	4 9	9 9	1 46	15 19	1 28	7 17	0 49	19 56	0 38	13 25	1 32	13 1	0 59	16 56	0 29	5 52	16 30	11 4	10 51	6 30		n.a.
F 3	16 6	0 47	3 24	9 35	1 50	15 39	1 28	7 5	0 50	19 55	0 38	13 27	1 32	13 0	0 59	16 56	0 29	5 52	16 30	11 5	10 50	6 29		n.a.
S 4	16 23	3s 0	2 29	10 2	1 54	15 58	1 27	6 52	0 50	19 53	0 38	13 29	1 32	12 59	0 59	16 55	0 29	5 51	16 31	11 5	10 48	6 27		n.a.
S 5	16 39	6 43	1 26	10 28	1 58	16 18	1 27	6 39	0 51	19 52	0 38	13 31	1 32	12 59	0 59	16 55	0 29	5 51	16 31	11 6	10 47	6 25		n.a.
M 6	16 56	10 13	0 19	10 55	2 1	16 36	1 27	6 27	0 52	19 50	0 37	13 33	1 32	12 58	0 59	16 54	0 29	5 51	16 32	11 6	10 46	6 23		n.a.
T 7	17 12	13 19	0n51	11 22	2 4	16 55	1 26	6 14	0 53	19 49	0 37	13 35	1 32	12 57	0 59	16 54	0 29	5 50	16 32	11 6	10 45	6 21		n.a.
W 8	17 27	15 50	2 0	11 48	2 7	17 13	1 26	6 2	0 54	19 47	0 37	13 37	1 32	12 56	0 59	16 53	0 29	5 50	16 33	11 6	10 44	6 19		n.a.
T 9	17 43	17 34	3 3	12 15	2 9	17 30	1 25	5 49	0 55	19 45	0 37	13 39	1 32	12 56	0 59	16 53	0 29	5 49	16 33	11 5	10 43	6 18		n.a.
F 10	17 58	18 20	3 58	12 41	2 11	17 47	1 24	5 36	0 56	19 44	0 37	13 41	1 32	12 55	0 59	16 53	0 29	5 49	16 34	11 4	10 42	6 16		n.a.
S 11	18 12	18 2	4 40	13 7	2 12	18 4	1 24	5 24	0 57	19 42	0 37	13 43	1 33	12 54	0 59	16 52	0 29	5 49	16 34	11 2	10 41	6 14		n.a.
S 12	18 27	16 40	5 6	13 34	2 14	18 20	1 23	5 11	0 58	19 40	0 36	13 46	1 33	12 53	0 59	16 52	0 29	5 48	16 34	11 1	10 40	6 12		n.a.
M13	18 41	14 17	5 14	14 0	2 15	18 35	1 22	4 58	0 59	19 39	0 36	13 48	1 33	12 53	0 59	16 51	0 29	5 48	16 35	11 0	10 39	6 10		n.a.
T 14	18 54	11 4	5 3	14 26	2 15	18 50	1 21	4 46	1 0	19 37	0 36	13 50	1 33	12 52	0 59	16 51	0 29	5 48	16 35	11 0	10 38	6 8		n.a.
W15	19 8	7 12	4 33	14 51	2 15	19 5	1 20	4 33	1 1	19 35	0 36	13 52	1 33	12 51	0 59	16 50	0 29	5 47	16 36	10 59	10 36	6 6		n.a.
T 16	19 21	2 55	3 48	15 17	2 15	19 19	1 19	4 20	1 2	19 33	0 36	13 54	1 33	12 50	0 59	16 50	0 29	5 47	16 36	11 0	10 35	6 5		n.a.
F 17	19 33	1n32	2 48	15 42	2 14	19 32	1 18	4 8	1 3	19 31	0 36	13 55	1 33	12 50	0 59	16 50	0 29	5 47	16 36	11 0	10 34	6 3		n.a.
S 18	19 45	5 53	1 38	16 7	2 13	19 45	1 17	3 55	1 4	19 29	0 36	13 57	1 33	12 49	0 59	16 49	0 29	5 46	16 37	11 1	10 33	6 1		n.a.
S 19	19 57	9 54	0 23	16 31	2 12	19 58	1 16	3 42	1 5	19 27	0 35	13 59	1 33	12 48	0 59	16 49	0 29	5 46	16 37	11 1	10 32	5 59		n.a.
M20	20 9	13 19	0s52	16 55	2 10	20 9	1 15	3 30	1 6	19 25	0 35	14 1	1 33	12 48	0 59	16 48	0 29	5 46	16 38	11 1	10 31	5 57		n.a.
T 21	20 20	15 58	2 4	17 19	2 8	20 20	1 13	3 17	1 7	19 23	0 35	14 3	1 33	12 47	0 59	16 48	0 29	5 45	16 38	11 0	10 30	5 55		n.a.
W22	20 31	17 40	3 7	17 42	2 5	20 31	1 12	3 5	1 8	19 21	0 35	14 5	1 33	12 46	0 59	16 47	0 29	5 45	16 38	10 59	10 29	5 54		n.a.
T 23	20 41	18 22	3 59	18 5	2 2	20 41	1 10	2 52	1 9	19 19	0 35	14 7	1 34	12 46	0 59	16 47	0 29	5 45	16 39	10 57	10 28	5 52		n.a.
F 24	20 51	18 4	4 37	18 27	1 59	20 51	1 9	2 40	1 10	19 17	0 35	14 9	1 34	12 45	0 59	16 47	0 29	5 45	16 39	10 55	10 27	5 50		n.a.
S 25	21 0	16 53	5 1	18 49	1 55	20 59	1 7	2 27	1 11	19 15	0 34	14 11	1 34	12 44	0 59	16 46	0 29	5 44	16 39	10 52	10 25	5 48		n.a.
S 26	21 10	14 55	5 10	19 10	1 50	21 8	1 6	2 14	1 12	19 13	0 34	14 13	1 34	12 44	0 59	16 46	0 29	5 44	16 40	10 50	10 24	5 46		n.a.
M27	21 18	12 19	5 4	19 30	1 46	21 15	1 4	2 2	1 13	19 10	0 34	14 14	1 34	12 43	0 58	16 45	0 29	5 44	16 40	10 48	10 23	5 44		n.a.
T 28	21 27	9 15	4 45	19 50	1 40	21 22	1 3	1 50	1 14	19 8	0 34	14 16	1 34	12 42	0 58	16 45	0 29	5 44	16 40	10 47	10 22	5 42		n.a.
W29	21 34	5 50	4 14	20 9	1 35	21 29	1 1	1 37	1 15	19 6	0 34	14 18	1 34	12 42	0 58	16 45	0 29	5 44	16 41	10 46	10 21	5 41		n.a.
T 30	21 42	2 12	3 33	20 28	1 29	21 34	0 59	1 25	1 16	19 3	0 34	14 20	1 34	12 41	0 58	16 44	0 29	5 43	16 41	10 46	10 20	5 39		n.a.
F 31	21n49	1s33	2s42	20n45	1s22	21n40	0s57	1s12	1s17	19n 1	0s34	14n22	1s34	12s41	0n58	16s44	0n29	5s43	16n41	10s46	10s19	5n37		n.a.

Julian Day Number = 4890754.5, Delta T = 40h16m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'01, Lahiri = 118°24'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 12	15♊11'13	9♎36	18♊53	25♊49	0♈32	0♌ 4	15♉11	7°R28	19°R55	9°R49	28♎57	27♎34	4♍56	n.a.	S 1
S 2	17 1 9	16°11'39	21°51	20°44	27° 4	1° 7	0°17	15°18	7♏27	19♏53	9♑48	28°58	27°31	5° 3	n.a.	S 2
M 3	17 5 6	17°12'04	4♏23	22°36	28°19	1°41	0°29	15°24	7°25	19°52	9°46	28°R58	27°28	5°10	n.a.	M 3
T 4	17 9 2	18°12'27	17°15	24°28	29°34	2°16	0°42	15°31	7°23	19°50	9°45	28°57	27°24	5°17	n.a.	T 4
W 5	17 12 59	19°12'49	0♐31	26°20	0♋49	2°50	0°55	15°37	7°21	19°49	9°43	28°53	27°21	5°23	n.a.	W 5
T 6	17 16 55	20°13'10	14° 8	28°13	2° 4	3°24	1° 8	15°44	7°20	19°47	9°42	28°46	27°18	5°30	n.a.	T 6
F 7	17 20 52	21°13'31	28° 6	0♋ 5	3°19	3°59	1°20	15°50	7°18	19°46	9°40	28°38	27°15	5°37	n.a.	F 7
S 8	17 24 48	22°13'50	12♑20	1°57	4°34	4°33	1°33	15°56	7°16	19°45	9°39	28°29	27°12	5°43	n.a.	S 8
S 9	17 28 45	23°14'07	26°43	3°49	5°49	5° 7	1°46	16° 3	7°15	19°43	9°37	28°21	27° 8	5°50	n.a.	S 9
M10	17 32 41	24°14'24	11♒11	5°41	7° 4	5°41	1°59	16° 9	7°13	19°42	9°36	28°13	27° 5	5°57	n.a.	M10
T 11	17 36 38	25°14'40	25°37	7°31	8°19	6°15	2°12	16°15	7°12	19°41	9°34	28° 7	27° 2	6° 3	n.a.	T 11
W12	17 40 34	26°14'55	9♓57	9°19	9°34	6°49	2°26	16°21	7°10	19°39	9°32	28° 4	26°59	6°10	n.a.	W12
T 13	17 44 31	27°15'09	24° 7	11° 6	10°49	7°23	2°39	16°27	7° 9	19°38	9°31	28°D 2	26°56	6°17	n.a.	T 13
F 14	17 48 27	28°15'22	8♈ 7	12°51	12° 4	7°57	2°52	16°34	7° 7	19°37	9°29	28° 3	26°53	6°23	n.a.	F 14
S 15	17 52 24	29°15'35	21°56	14°33	13°19	8°30	3° 6	16°40	7° 6	19°35	9°28	28°R 3	26°49	6°30	n.a.	S 15
S 16	17 56 20	0♋15'46	5♉34	16°12	14°34	9° 4	3°19	16°46	7° 5	19°34	9°26	28° 3	26°46	6°37	n.a.	S 16
M17	18 0 17	1°15'56	19° 2	17°47	15°49	9°38	3°33	16°51	7° 4	19°33	9°24	28° 1	26°43	6°44	n.a.	M17
T 18	18 4 14	2°16'05	2♊19	19°17	17° 3	10°11	3°46	16°57	7° 2	19°32	9°23	27°57	26°40	6°50	n.a.	T 18
W19	18 8 10	3°16'13	15°26	20°43	18°18	10°45	4° 0	17° 3	7° 1	19°31	9°21	27°49	26°37	6°57	n.a.	W19
T 20	18 12 7	4°16'20	28°21	22° 3	19°33	11°18	4°13	17° 9	7° 0	19°30	9°19	27°39	26°34	7° 4	n.a.	T 20
F 21	18 16 3	5°16'26	11♋ 4	23°18	20°48	11°51	4°27	17°14	6°59	19°29	9°18	27°27	26°30	7°10	n.a.	F 21
S 22	18 20 0	6°16'30	23°34	24°26	22° 3	12°24	4°41	17°20	6°58	19°28	9°16	27°14	26°27	7°17	n.a.	S 22
S 23	18 23 56	7°16'32	5♌52	25°26	23°17	12°57	4°55	17°26	6°57	19°27	9°14	27° 2	26°24	7°24	n.a.	S 23
M24	18 27 53	8°16'33	17°58	26°20	24°32	13°30	5° 8	17°31	6°56	19°26	9°13	26°51	26°21	7°30	n.a.	M24
T 25	18 31 49	9°16'33	29°55	27° 6	25°47	14° 3	5°22	17°37	6°56	19°25	9°11	26°42	26°18	7°37	n.a.	T 25
W26	18 35 46	10°16'30	11♍46	27°44	27° 1	14°36	5°36	17°42	6°55	19°24	9° 9	26°35	26°14	7°44	n.a.	W26
T 27	18 39 42	11°16'26	23°35	28°14	28°16	15° 8	5°50	17°47	6°54	19°23	9° 8	26°32	26°11	7°50	n.a.	T 27
F 28	18 43 39	12°16'20	5♎26	28°35	29°31	15°41	6° 4	17°52	6°53	19°22	9° 6	26°30	26° 8	7°57	n.a.	F 28
S 29	18 47 35	13°16'13	17°25	28°48	0♌45	16°13	6°18	17°58	6°53	19°21	9° 4	26°D30	26° 5	8° 4	n.a.	S 29
S 30	18 51 32	14♋16'04	29♎38	28°R53	2♌ 0	16♈46	6♌32	18♉ 3	6♏52	19♏20	9♑ 3	26°R30	26♎ 2	8♍10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	5s17	1s43	21n 2	1s15	21n44	0s55	1s 0	1s18	18n59	0s34	14n23	1s34	12s40	0n58	16s43	0n29	5s43	16n41	10s46	10s18	5n35		n.a.
S 2	22 2	8 52	0 38	21 17	1 7	21 48	0 53	0 48	1 20	18 56	0 33	14 25	1 35	12 40	0 58	16 43	0 29	5 43	16 42	10 47	10 17	5 33		n.a.
M 3	22 8	12 8	0n29	21 32	0 59	21 51	0 51	0 35	1 21	18 54	0 33	14 27	1 35	12 39	0 58	16 43	0 29	5 43	16 42	10 47	10 16	5 31		n.a.
T 4	22 13	14 55	1 37	21 46	0 51	21 54	0 49	0 23	1 22	18 51	0 33	14 29	1 35	12 38	0 58	16 42	0 29	5 43	16 42	10 46	10 14	5 30		n.a.
W 5	22 18	17 1	2 41	21 58	0 42	21 56	0 47	0 11	1 23	18 49	0 33	14 30	1 35	12 38	0 58	16 42	0 29	5 42	16 42	10 45	10 13	5 28		n.a.
T 6	22 22	18 12	3 38	22 10	0 33	21 57	0 45	0n 1	1 24	18 46	0 33	14 32	1 35	12 37	0 58	16 41	0 29	5 42	16 43	10 43	10 12	5 26		n.a.
F 7	22 27	18 19	4 23	22 20	0 23	21 58	0 43	0 13	1 25	18 44	0 33	14 34	1 35	12 37	0 58	16 41	0 29	5 42	16 43	10 40	10 11	5 24		n.a.
S 8	22 30	17 18	4 53	22 30	0 13	21 58	0 41	0 25	1 26	18 41	0 33	14 35	1 35	12 36	0 58	16 41	0 29	5 42	16 43	10 37	10 10	5 22		n.a.
S 9	22 33	15 11	5 5	22 38	0 2	21 57	0 39	0 38	1 28	18 38	0 33	14 37	1 35	12 36	0 58	16 40	0 29	5 42	16 43	10 34	10 9	5 20		n.a.
M10	22 36	12 7	4 58	22 45	0n 9	21 56	0 36	0 50	1 29	18 36	0 32	14 38	1 36	12 36	0 58	16 40	0 29	5 42	16 43	10 31	10 8	5 19		n.a.
T 11	22 38	8 19	4 31	22 51	0 20	21 54	0 34	1 1	1 30	18 33	0 32	14 40	1 36	12 35	0 58	16 40	0 29	5 42	16 44	10 29	10 7	5 17		n.a.
W12	22 40	4 4	3 48	22 55	0 31	21 51	0 32	1 13	1 31	18 30	0 32	14 42	1 36	12 35	0 58	16 39	0 29	5 42	16 44	10 28	10 6	5 15		n.a.
T 13	22 42	0n22	2 51	22 59	0 43	21 48	0 29	1 25	1 33	18 27	0 32	14 43	1 36	12 34	0 58	16 39	0 29	5 42	16 44	10 28	10 4	5 13		n.a.
F 14	22 43	4 44	1 44	23 1	0 54	21 45	0 27	1 37	1 34	18 24	0 32	14 45	1 36	12 34	0 58	16 39	0 29	5 42	16 44	10 28	10 3	5 11		n.a.
S 15	22 43	8 48	0 33	23 2	1 6	21 40	0 25	1 49	1 35	18 22	0 32	14 46	1 36	12 34	0 58	16 38	0 29	5 42	16 44	10 28	10 2	5 9		n.a.
S 16	22 43	12 21	0s40	23 3	1 17	21 35	0 22	2 0	1 36	18 19	0 32	14 48	1 36	12 33	0 58	16 38	0 29	5 42	16 44	10 28	10 1	5 7		n.a.
M17	22 43	15 12	1 49	23 3	1 29	21 29	0 20	2 12	1 38	18 16	0 32	14 49	1 37	12 33	0 58	16 38	0 29	5 41	16 44	10 27	10 0	5 6		n.a.
T 18	22 42	17 11	2 52	23 1	1 40	21 23	0 17	2 24	1 39	18 13	0 32	14 51	1 37	12 33	0 58	16 38	0 29	5 41	16 45	10 26	9 59	5 4		n.a.
W19	22 41	18 14	3 44	23 0	1 50	21 16	0 15	2 35	1 40	18 10	0 31	14 52	1 37	12 32	0 58	16 37	0 29	5 41	16 45	10 23	9 58	5 2		n.a.
T 20	22 39	18 19	4 24	22 57	2 0	21 8	0 12	2 46	1 41	18 7	0 31	14 53	1 37	12 32	0 58	16 37	0 29	5 41	16 45	10 20	9 57	5 0		n.a.
F 21	22 37	17 28	4 50	22 55	2 10	21 0	0 10	2 58	1 43	18 4	0 31	14 55	1 37	12 32	0 57	16 37	0 29	5 42	16 45	10 15	9 56	4 58		n.a.
S 22	22 35	15 47	5 1	22 52	2 18	20 52	0 7	3 9	1 44	18 1	0 31	14 56	1 37	12 31	0 57	16 36	0 29	5 42	16 45	10 11	9 54	4 56		n.a.
S 23	22 32	13 25	4 58	22 49	2 26	20 42	0 5	3 20	1 45	17 58	0 31	14 58	1 38	12 31	0 57	16 36	0 29	5 42	16 45	10 7	9 53	4 55		n.a.
M24	22 28	10 30	4 42	22 46	2 33	20 32	0 2	3 31	1 47	17 55	0 31	14 59	1 38	12 31	0 57	16 36	0 29	5 42	16 45	10 3	9 52	4 53		n.a.
T 25	22 25	7 12	4 13	22 43	2 39	20 22	0n 1	3 43	1 48	17 51	0 31	15 0	1 38	12 31	0 57	16 36	0 29	5 42	16 45	10 0	9 51	4 51		n.a.
W26	22 20	3 38	3 34	22 40	2 43	20 11	0 3	3 54	1 50	17 48	0 31	15 1	1 38	12 31	0 57	16 35	0 29	5 42	16 45	9 57	9 50	4 49		n.a.
T 27	22 16	0s 4	2 45	22 37	2 47	19 59	0 6	4 4	1 51	17 45	0 31	15 3	1 38	12 30	0 57	16 35	0 29	5 42	16 45	9 56	9 49	4 47		n.a.
F 28	22 11	3 47	1 49	22 35	2 48	19 47	0 8	4 15	1 52	17 42	0 31	15 4	1 38	12 30	0 57	16 35	0 29	5 42	16 45	9 56	9 48	4 45		n.a.
S 29	22 5	7 23	0 48	22 32	2 49	19 34	0 11	4 26	1 54	17 38	0 30	15 5	1 39	12 30	0 57	16 35	0 29	5 42	16 45	9 56	9 47	4 43		n.a.
S 30	21n59	10s45	0n17	22n30	2n47	19n21	0n14	4n37	1s55	17n35	0s30	15n 6	1s39	12s30	0n57	16s34	0n29	5s42	16n45	9s56	9s45	4n42		n.a.

Julian Day Number = 4890785.5, Delta T = 40h16m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'06, Lahiri = 118°24'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 29	15♋15'53	12♏ 9	28°R50	3♌14	17♈18	6♌47	18♉ 8	6°R52	19°R19	9°R 1	26°R30	25♎59	8♍17	n.a.	M 1
T 2	18 59 25	16°15'40	25° 3	28♋39	4°29	17°50	7° 1	18°13	6♏51	19♏19	8♑59	26♎27	25°55	8°24	n.a.	T 2
W 3	19 3 22	17°15'26	8♐24	28°20	5°43	18°22	7°15	18°17	6°51	19°18	8°58	26°21	25°52	8°31	n.a.	W 3
T 4	19 7 18	18°15'10	22°13	27°55	6°57	18°54	7°29	18°22	6°51	19°17	8°56	26°13	25°49	8°37	n.a.	T 4
F 5	19 11 15	19°14'52	6♑27	27°23	8°12	19°26	7°43	18°27	6°50	19°16	8°55	26° 3	25°46	8°44	n.a.	F 5
S 6	19 15 11	20°14'33	21° 3	26°45	9°26	19°57	7°58	18°32	6°50	19°16	8°53	25°51	25°43	8°51	n.a.	S 6
S 7	19 19 8	21°14'12	5♒52	26° 3	10°40	20°29	8°12	18°36	6°50	19°15	8°51	25°40	25°40	8°57	n.a.	S 7
M 8	19 23 4	22°13'50	20°47	25°18	11°55	21° 0	8°26	18°41	6°50	19°15	8°50	25°29	25°36	9° 4	n.a.	M 8
T 9	19 27 1	23°13'26	5♓38	24°29	13° 9	21°32	8°41	18°45	6°50	19°14	8°48	25°21	25°33	9°11	n.a.	T 9
W10	19 30 58	24°13'00	20°18	23°39	14°23	22° 3	8°55	18°50	6°D50	19°13	8°47	25°16	25°30	9°17	n.a.	W10
T 11	19 34 54	25°12'34	4♈41	22°49	15°37	22°34	9°10	18°54	6°50	19°13	8°45	25°13	25°27	9°24	n.a.	T 11
F 12	19 38 51	26°12'06	18°46	21°59	16°52	23° 5	9°24	18°58	6°50	19°13	8°43	25°13	25°24	9°31	n.a.	F 12
S 13	19 42 47	27°11'37	2♉32	21°10	18° 6	23°36	9°38	19° 2	6°50	19°12	8°42	25°12	25°20	9°37	n.a.	S 13
S 14	19 46 44	28°11'06	16° 1	20°24	19°20	24° 6	9°53	19° 6	6°50	19°12	8°40	25°12	25°17	9°44	n.a.	S 14
M15	19 50 40	29°10'35	29°13	19°41	20°34	24°37	10° 7	19°10	6°50	19°11	8°39	25° 9	25°14	9°51	n.a.	M15
T 16	19 54 37	0♌10'01	12♊12	19° 1	21°48	25° 7	10°22	19°14	6°51	19°11	8°37	25° 4	25°11	9°57	n.a.	T 16
W17	19 58 33	1° 9'27	24°59	18°26	23° 2	25°37	10°37	19°18	6°51	19°11	8°36	24°56	25° 8	10° 4	n.a.	W17
T 18	20 2 30	2° 8'51	7♋34	17°55	24°16	26° 7	10°51	19°22	6°51	19°10	8°34	24°45	25° 5	10°11	n.a.	T 18
F 19	20 6 27	3° 8'14	20° 0	17°30	25°30	26°37	11° 6	19°25	6°52	19°10	8°33	24°32	25° 1	10°17	n.a.	F 19
S 20	20 10 23	4° 7'35	2♌16	17° 9	26°44	27° 7	11°20	19°29	6°52	19°10	8°31	24°18	24°58	10°24	n.a.	S 20
S 21	20 14 20	5° 6'54	14°24	16°54	27°58	27°36	11°35	19°32	6°53	19°10	8°30	24° 4	24°55	10°31	n.a.	S 21
M22	20 18 16	6° 6'11	26°23	16°45	29°12	28° 6	11°49	19°36	6°54	19°10	8°28	23°52	24°52	10°38	n.a.	M22
T 23	20 22 13	7° 5'27	8♍16	16°D41	0♍26	28°35	12° 4	19°39	6°54	19°10	8°27	23°41	24°49	10°44	n.a.	T 23
W24	20 26 9	8° 4'41	20° 5	16°42	1°39	29° 4	12°19	19°42	6°55	19°10	8°25	23°34	24°46	10°51	n.a.	W24
T 25	20 30 6	9° 3'54	1♎53	16°48	2°53	29°32	12°33	19°45	6°56	19°D10	8°24	23°30	24°42	10°58	n.a.	T 25
F 26	20 34 2	10° 3'04	13°43	16°59	4° 7	0♉ 1	12°48	19°48	6°57	19°10	8°23	23°27	24°39	11° 4	n.a.	F 26
S 27	20 37 59	11° 2'13	25°41	17°16	5°20	0°29	13° 3	19°51	6°58	19°10	8°21	23°D27	24°36	11°11	n.a.	S 27
S 28	20 41 56	12° 1'19	7♏51	17°37	6°34	0°58	13°17	19°54	6°58	19°10	8°20	23°R27	24°33	11°18	n.a.	S 28
M29	20 45 52	13° 0'24	20°18	18° 2	7°48	1°26	13°32	19°57	6°59	19°10	8°19	23°27	24°30	11°24	n.a.	M29
T 30	20 49 49	13°59'27	3♐ 9	18°32	9° 1	1°53	13°46	19°59	7° 1	19°10	8°17	23°26	24°26	11°31	n.a.	T 30
W31	20 53 45	14♌58'28	16♐27	19♋ 6	10♍15	2♉21	14♌ 1	20♉ 2	7♏ 2	19♏10	8♑16	23♎22	24♎23	11♍38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	13s43	1n22	22n28	2n44	19n 7	0n16	4n47	1s57	17n32	0s30	15n 8	1s39	12s30	0n57	16s34	0n29	5s42	16n45	9s55	9s44	4n40		n.a.
T 2	21 46	16 6	2 25	22 25	2 40	18 52	0 19	4 58	1 58	17 28	0 30	15 9	1 39	12 30	0 57	16 34	0 29	5 42	16 45	9 54	9 43	4 38		n.a.
W 3	21 39	17 43	3 22	22 23	2 33	18 37	0 21	5 8	2 0	17 25	0 30	15 10	1 39	12 30	0 57	16 34	0 29	5 43	16 45	9 52	9 42	4 36		n.a.
T 4	21 31	18 21	4 10	22 20	2 25	18 22	0 24	5 19	2 1	17 22	0 30	15 11	1 39	12 30	0 57	16 34	0 29	5 43	16 45	9 50	9 41	4 34		n.a.
F 5	21 23	17 51	4 43	22 17	2 16	18 6	0 27	5 29	2 2	17 18	0 30	15 12	1 40	12 30	0 57	16 34	0 29	5 43	16 45	9 46	9 40	4 32		n.a.
S 6	21 15	16 12	4 59	22 13	2 4	17 50	0 29	5 39	2 4	17 15	0 30	15 13	1 40	12 29	0 57	16 33	0 29	5 43	16 45	9 42	9 39	4 31		n.a.
S 7	21 6	13 27	4 56	22 8	1 52	17 33	0 32	5 49	2 6	17 11	0 30	15 14	1 40	12 29	0 57	16 33	0 29	5 43	16 45	9 38	9 38	4 29		n.a.
M 8	20 57	9 49	4 32	22 2	1 38	17 15	0 34	5 59	2 7	17 8	0 30	15 15	1 40	12 29	0 57	16 33	0 29	5 43	16 45	9 34	9 37	4 27		n.a.
T 9	20 48	5 35	3 50	21 56	1 22	16 57	0 37	6 9	2 9	17 4	0 30	15 16	1 40	12 30	0 57	16 33	0 29	5 44	16 45	9 31	9 35	4 25		n.a.
W10	20 38	1 4	2 53	21 48	1 6	16 39	0 39	6 19	2 10	17 1	0 29	15 17	1 41	12 30	0 56	16 33	0 29	5 44	16 44	9 29	9 34	4 23		n.a.
T 11	20 27	3n27	1 46	21 40	0 49	16 20	0 42	6 28	2 12	16 57	0 29	15 18	1 41	12 30	0 56	16 33	0 29	5 44	16 44	9 28	9 33	4 21		n.a.
F 12	20 17	7 40	0 34	21 31	0 32	16 1	0 44	6 38	2 13	16 53	0 29	15 19	1 41	12 30	0 56	16 33	0 29	5 44	16 44	9 28	9 32	4 19		n.a.
S 13	20 6	11 23	0s39	21 20	0 14	15 42	0 47	6 47	2 15	16 50	0 29	15 20	1 41	12 30	0 56	16 32	0 29	5 44	16 44	9 28	9 31	4 18		n.a.
S 14	19 54	14 25	1 48	21 9	0s 4	15 22	0 49	6 57	2 17	16 46	0 29	15 21	1 41	12 30	0 56	16 32	0 29	5 45	16 44	9 28	9 30	4 16		n.a.
M15	19 43	16 37	2 49	20 58	0 22	15 1	0 52	7 6	2 18	16 43	0 29	15 22	1 42	12 30	0 56	16 32	0 29	5 45	16 44	9 27	9 29	4 14		n.a.
T 16	19 31	17 55	3 41	20 46	0 39	14 41	0 54	7 15	2 20	16 39	0 29	15 22	1 42	12 30	0 56	16 32	0 29	5 45	16 44	9 25	9 28	4 12		n.a.
W17	19 18	18 17	4 21	20 34	0 56	14 19	0 57	7 24	2 22	16 35	0 29	15 23	1 42	12 30	0 56	16 32	0 29	5 45	16 43	9 22	9 26	4 10		n.a.
T 18	19 5	17 44	4 47	20 22	1 13	13 58	0 59	7 33	2 23	16 31	0 29	15 24	1 42	12 31	0 56	16 32	0 29	5 46	16 43	9 18	9 25	4 8		n.a.
F 19	18 52	16 21	4 59	20 9	1 28	13 36	1 1	7 42	2 25	16 28	0 29	15 25	1 42	12 31	0 56	16 32	0 28	5 46	16 43	9 14	9 24	4 7		n.a.
S 20	18 39	14 14	4 57	19 57	1 43	13 14	1 3	7 51	2 27	16 24	0 29	15 25	1 43	12 31	0 56	16 32	0 28	5 46	16 43	9 9	9 23	4 5		n.a.
S 21	18 25	11 31	4 42	19 45	1 57	12 51	1 6	7 59	2 28	16 20	0 29	15 26	1 43	12 31	0 56	16 32	0 28	5 47	16 43	9 4	9 22	4 3		n.a.
M22	18 11	8 21	4 14	19 33	2 11	12 28	1 8	8 8	2 30	16 16	0 29	15 27	1 43	12 31	0 56	16 32	0 28	5 47	16 42	8 59	9 21	4 1		n.a.
T 23	17 57	4 53	3 35	19 21	2 23	12 5	1 10	8 16	2 32	16 12	0 29	15 27	1 43	12 32	0 56	16 32	0 28	5 47	16 42	8 56	9 20	3 59		n.a.
W24	17 42	1 14	2 47	19 10	2 34	11 42	1 12	8 24	2 34	16 8	0 28	15 28	1 43	12 32	0 56	16 32	0 28	5 47	16 42	8 53	9 19	3 57		n.a.
T 25	17 27	2s27	1 52	18 59	2 44	11 18	1 14	8 33	2 35	16 4	0 28	15 29	1 44	12 32	0 56	16 32	0 28	5 48	16 42	8 51	9 17	3 55		n.a.
F 26	17 12	6 3	0 51	18 48	2 54	10 54	1 16	8 41	2 37	16 1	0 28	15 29	1 44	12 33	0 56	16 32	0 28	5 48	16 41	8 51	9 16	3 54		n.a.
S 27	16 56	9 27	0n12	18 38	3 2	10 29	1 18	8 48	2 39	15 57	0 28	15 30	1 44	12 33	0 56	16 32	0 28	5 48	16 41	8 50	9 15	3 52		n.a.
S 28	16 41	12 30	1 16	18 28	3 10	10 5	1 20	8 56	2 41	15 53	0 28	15 30	1 44	12 33	0 56	16 32	0 28	5 49	16 41	8 51	9 14	3 50		n.a.
M29	16 24	15 4	2 18	18 18	3 16	9 40	1 22	9 4	2 43	15 49	0 28	15 31	1 44	12 34	0 55	16 32	0 28	5 49	16 41	8 51	9 13	3 48		n.a.
T 30	16 8	16 58	3 15	18 9	3 22	9 15	1 24	9 11	2 45	15 45	0 28	15 31	1 45	12 34	0 55	16 32	0 28	5 50	16 40	8 50	9 12	3 46		n.a.
W31	15n52	18s 1	4n 3	18n 0	3s26	8n50	1n26	9n19	2s46	15n41	0s28	15n32	1s45	12s34	0n55	16s32	0n28	5s50	16n40	8s49	9s11	3n44		n.a.

Julian Day Number = 4890815.5, Delta T = 40h16m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'10, Lahiri = 118°24'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 42	15♌57'27	0♎14	19♋44	11♍28	2♉48	14♌16	20♉ 4	7♏ 3	19♏10	8°R15	23°R16	24♎20	11♍44	n.a.	T 1
F 2	21 1 38	16°56'25	14°31	20°26	12°42	3°15	14°30	20° 6	7° 4	19°10	8♎14	23♎ 7	24°17	11°51	n.a.	F 2
S 3	21 5 35	17°55'20	29°13	21°11	13°55	3°42	14°45	20° 9	7° 5	19°11	8°13	22°58	24°14	11°58	n.a.	S 3
S 4	21 9 32	18°54'14	14♒15	22° 0	15° 9	4° 9	14°59	20°11	7° 7	19°11	8°11	22°48	24°11	12° 4	n.a.	S 4
M 5	21 13 28	19°53'06	29°27	22°52	16°22	4°36	15°14	20°13	7° 8	19°11	8°10	22°39	24° 7	12°11	n.a.	M 5
T 6	21 17 25	20°51'57	14♓38	23°47	17°35	5° 2	15°29	20°15	7° 9	19°12	8° 9	22°32	24° 4	12°18	n.a.	T 6
W 7	21 21 21	21°50'46	29°38	24°45	18°48	5°28	15°43	20°17	7°11	19°12	8° 8	22°28	24° 1	12°24	n.a.	W 7
T 8	21 25 18	22°49'34	14♈20	25°46	20° 1	5°53	15°58	20°19	7°12	19°13	8° 7	22°26	23°58	12°31	n.a.	T 8
F 9	21 29 14	23°48'20	28°39	26°50	21°15	6°19	16°12	20°20	7°14	19°13	8° 6	22°D26	23°55	12°38	n.a.	F 9
S 10	21 33 11	24°47'05	12♉34	27°57	22°28	6°44	16°27	20°22	7°15	19°14	8° 5	22°26	23°52	12°44	n.a.	S 10
S 11	21 37 8	25°45'49	26° 4	29° 6	23°41	7° 9	16°41	20°23	7°17	19°14	8° 4	22°R27	23°48	12°51	n.a.	S 11
M12	21 41 4	26°44'32	9♊14	0♌18	24°54	7°34	16°56	20°25	7°19	19°15	8° 3	22°26	23°45	12°58	n.a.	M12
T 13	21 45 1	27°43'13	22° 5	1°32	26° 7	7°58	17°10	20°26	7°20	19°15	8° 2	22°23	23°42	13° 4	n.a.	T 13
W14	21 48 57	28°41'53	4♋40	2°48	27°20	8°22	17°25	20°27	7°22	19°16	8° 1	22°18	23°39	13°11	n.a.	W14
T 15	21 52 54	29°40'32	17° 2	4° 7	28°33	8°46	17°39	20°28	7°24	19°17	8° 0	22°11	23°36	13°18	n.a.	T 15
F 16	21 56 50	0♍39'10	29°15	5°28	29°45	9° 9	17°54	20°29	7°26	19°17	7°59	22° 2	23°32	13°24	n.a.	F 16
S 17	22 0 47	1°37'46	11♌19	6°51	0♎58	9°32	18° 8	20°30	7°28	19°18	7°58	21°52	23°29	13°31	n.a.	S 17
S 18	22 4 44	2°36'21	23°17	8°17	2°11	9°55	18°23	20°31	7°30	19°19	7°58	21°43	23°26	13°38	n.a.	S 18
M19	22 8 40	3°34'54	5♍10	9°44	3°24	10°17	18°37	20°32	7°32	19°20	7°57	21°34	23°23	13°44	n.a.	M19
T 20	22 12 37	4°33'25	16°59	11°14	4°36	10°39	18°51	20°32	7°34	19°20	7°56	21°27	23°20	13°51	n.a.	T 20
W21	22 16 33	5°31'56	28°47	12°46	5°49	11° 1	19° 6	20°33	7°36	19°21	7°55	21°22	23°17	13°58	n.a.	W21
T 22	22 20 30	6°30'24	10♎36	14°20	7° 1	11°22	19°20	20°33	7°38	19°22	7°55	21°20	23°13	14° 4	n.a.	T 22
F 23	22 24 26	7°28'51	22°29	15°56	8°14	11°43	19°34	20°33	7°40	19°23	7°54	21°D19	23°10	14°11	n.a.	F 23
S 24	22 28 23	8°27'17	4♏29	17°34	9°26	12° 4	19°48	20°33	7°43	19°24	7°53	21°20	23° 7	14°18	n.a.	S 24
S 25	22 32 20	9°25'41	16°41	19°14	10°39	12°24	20° 3	20°R33	7°45	19°25	7°53	21°21	23° 4	14°25	n.a.	S 25
M26	22 36 16	10°24'03	29° 9	20°56	11°51	12°44	20°17	20°33	7°47	19°26	7°52	21°23	23° 1	14°31	n.a.	M26
T 27	22 40 13	11°22'24	11♐56	22°41	13° 3	13° 3	20°31	20°33	7°50	19°27	7°52	21°R23	22°58	14°38	n.a.	T 27
W28	22 44 9	12°20'43	25° 9	24°27	14°15	13°22	20°45	20°33	7°52	19°28	7°51	21°22	22°54	14°45	n.a.	W28
T 29	22 48 6	13°19'00	8♑48	26°16	15°27	13°41	20°59	20°33	7°54	19°29	7°51	21°20	22°51	14°51	n.a.	T 29
F 30	22 52 3	14°17'16	22°57	28° 6	16°39	13°59	21°13	20°32	7°57	19°30	7°50	21°16	22°48	14°58	n.a.	F 30
S 31	22 55 59	15♍15'30	7♒32	29♌59	17♎51	14♉17	21♌27	20♉32	7♏59	19♏31	7♑50	21♎11	22♎45	15♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	18s 4	4n39	17n51	3s30	8n24	1n27	9n26	2s48	15n37	0s28	15n32	1s45	12s35	0n55	16s32	0n28	5s50	16n40	8s46	9s 9	3n43		n.a.
F 2	15 18	16 59	5 0	17 42	3 34	7 58	1 29	9 33	2 50	15 33	0 28	15 32	1 45	12 35	0 55	16 32	0 28	5 51	16 39	8 43	9 8	3 41		n.a.
S 3	15 0	14 46	5 1	17 33	3 36	7 32	1 31	9 40	2 52	15 29	0 28	15 33	1 46	12 36	0 55	16 32	0 28	5 51	16 39	8 40	9 7	3 39		n.a.
S 4	14 43	11 32	4 42	17 24	3 37	7 6	1 32	9 47	2 54	15 24	0 28	15 33	1 46	12 36	0 55	16 32	0 28	5 51	16 39	8 36	9 6	3 37		n.a.
M 5	14 25	7 30	4 3	17 15	3 38	6 40	1 34	9 53	2 56	15 20	0 28	15 33	1 46	12 37	0 55	16 32	0 28	5 52	16 38	8 33	9 5	3 35		n.a.
T 6	14 7	2 59	3 7	17 6	3 38	6 14	1 35	10 0	2 58	15 16	0 28	15 34	1 46	12 37	0 55	16 33	0 28	5 52	16 38	8 31	9 4	3 33		n.a.
W 7	13 48	1n41	1 59	16 57	3 38	5 47	1 36	10 6	3 0	15 12	0 28	15 34	1 46	12 38	0 55	16 33	0 28	5 53	16 38	8 29	9 3	3 31		n.a.
T 8	13 30	6 9	0 43	16 48	3 37	5 20	1 38	10 12	3 2	15 8	0 28	15 34	1 47	12 38	0 55	16 33	0 28	5 53	16 37	8 28	9 2	3 30		n.a.
F 9	13 11	10 9	0s33	16 38	3 35	4 54	1 39	10 19	3 4	15 4	0 27	15 34	1 47	12 39	0 55	16 33	0 28	5 53	16 37	8 28	9 0	3 28		n.a.
S 10	12 52	13 28	1 46	16 28	3 33	4 27	1 40	10 25	3 6	15 0	0 27	15 35	1 47	12 39	0 55	16 33	0 28	5 54	16 37	8 29	8 59	3 26		n.a.
S 11	12 33	15 56	2 50	16 18	3 30	4 0	1 41	10 30	3 8	14 56	0 27	15 35	1 47	12 40	0 55	16 33	0 28	5 54	16 36	8 29	8 58	3 24		n.a.
M12	12 14	17 29	3 44	16 7	3 26	3 32	1 42	10 36	3 11	14 51	0 27	15 35	1 48	12 40	0 55	16 33	0 28	5 55	16 36	8 29	8 57	3 22		n.a.
T 13	11 54	18 5	4 25	15 56	3 22	3 5	1 43	10 42	3 13	14 47	0 27	15 35	1 48	12 41	0 55	16 34	0 28	5 55	16 35	8 28	8 56	3 20		n.a.
W14	11 35	17 47	4 52	15 44	3 17	2 38	1 44	10 47	3 15	14 43	0 27	15 35	1 48	12 42	0 55	16 34	0 28	5 56	16 35	8 26	8 55	3 19		n.a.
T 15	11 15	16 38	5 5	15 32	3 12	2 11	1 45	10 52	3 17	14 39	0 27	15 35	1 48	12 42	0 55	16 34	0 28	5 56	16 35	8 23	8 54	3 17		n.a.
F 16	10 55	14 44	5 4	15 19	3 6	1 43	1 46	10 57	3 19	14 35	0 27	15 35	1 49	12 43	0 55	16 34	0 28	5 57	16 34	8 20	8 52	3 15		n.a.
S 17	10 35	12 13	4 49	15 5	3 0	1 16	1 46	11 2	3 21	14 30	0 27	15 35	1 49	12 43	0 55	16 34	0 28	5 57	16 34	8 16	8 51	3 13		n.a.
S 18	10 14	9 13	4 21	14 51	2 53	0 48	1 47	11 7	3 24	14 26	0 27	15 35	1 49	12 44	0 54	16 35	0 28	5 57	16 33	8 13	8 50	3 11		n.a.
M19	9 54	5 52	3 43	14 36	2 46	0 21	1 47	11 12	3 26	14 22	0 27	15 35	1 49	12 45	0 54	16 35	0 28	5 58	16 33	8 10	8 49	3 9		n.a.
T 20	9 33	2 18	2 55	14 20	2 39	0s 7	1 48	11 16	3 28	14 18	0 27	15 35	1 49	12 46	0 54	16 35	0 28	5 58	16 33	8 7	8 48	3 8		n.a.
W21	9 12	1s22	1 59	14 3	2 31	0 35	1 48	11 20	3 30	14 13	0 27	15 35	1 50	12 46	0 54	16 35	0 28	5 59	16 32	8 5	8 47	3 6		n.a.
T 22	8 51	4 58	0 58	13 45	2 23	1 2	1 48	11 24	3 33	14 9	0 27	15 35	1 50	12 47	0 54	16 35	0 28	5 59	16 32	8 5	8 46	3 4		n.a.
F 23	8 30	8 24	0n 6	13 26	2 14	1 30	1 49	11 28	3 35	14 5	0 27	15 35	1 50	12 48	0 54	16 36	0 28	6 0	16 31	8 4	8 44	3 2		n.a.
S 24	8 9	11 31	1 11	13 7	2 5	1 57	1 49	11 32	3 37	14 1	0 27	15 35	1 50	12 48	0 54	16 36	0 28	6 0	16 31	8 5	8 43	3 0		n.a.
S 25	7 48	14 11	2 13	12 46	1 56	2 25	1 49	11 36	3 39	13 56	0 27	15 34	1 51	12 49	0 54	16 36	0 28	6 1	16 30	8 5	8 42	2 58		n.a.
M26	7 27	16 15	3 11	12 24	1 46	2 52	1 49	11 39	3 42	13 52	0 27	15 34	1 51	12 50	0 54	16 37	0 28	6 1	16 30	8 6	8 41	2 56		n.a.
T 27	7 5	17 34	4 1	12 1	1 37	3 20	1 49	11 43	3 44	13 48	0 27	15 34	1 51	12 51	0 54	16 37	0 28	6 2	16 29	8 6	8 40	2 55		n.a.
W28	6 44	17 59	4 39	11 37	1 27	3 47	1 48	11 46	3 47	13 43	0 27	15 34	1 51	12 52	0 54	16 37	0 28	6 2	16 29	8 5	8 39	2 53		n.a.
T 29	6 22	17 23	5 4	11 11	1 16	4 14	1 48	11 49	3 49	13 39	0 27	15 33	1 52	12 52	0 54	16 37	0 28	6 3	16 29	8 5	8 38	2 51		n.a.
F 30	6 0	15 43	5 11	10 44	1 6	4 41	1 48	11 52	3 51	13 35	0 27	15 33	1 52	12 53	0 54	16 38	0 28	6 3	16 28	8 3	8 36	2 49		n.a.
S 31	5n38	13s 0	4n59	10n16	0s55	5s 8	1n47	11n54	3s54	13n31	0s26	15n33	1s52	12s54	0n54	16s38	0n28	6s 4	16n28	8s 1	8s35	2n47		n.a.

Julian Day Number = 4890846.5, Delta T = 40h16m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'14, Lahiri = 118°24'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 56	16♍13'43	22♒29	1♍54	19♎ 3	14♉34	21♌41	20°R31	8♏ 2	19♏33	7°R49	21°R 6	22♎42	15♍11	n.a.	S 1
M 2	23 3 52	17°11'54	7♓41	3°51	20°15	14°50	21°55	20♉30	8° 5	19°34	7♌49	21♎ 1	22°38	15°18	n.a.	M 2
T 3	23 7 49	18°10'04	22°57	5°50	21°27	15° 7	22° 9	20°30	8° 7	19°35	7°49	20°58	22°35	15°25	n.a.	T 3
W 4	23 11 45	19° 8'12	8♈ 7	7°51	22°39	15°23	22°22	20°29	8°10	19°36	7°48	20°56	22°32	15°31	n.a.	W 4
T 5	23 15 42	20° 6'20	23° 2	9°54	23°50	15°38	22°36	20°28	8°12	19°38	7°48	20°D55	22°29	15°38	n.a.	T 5
F 6	23 19 39	21° 4'26	7♉35	11°58	25° 2	15°53	22°50	20°27	8°15	19°39	7°48	20°56	22°26	15°45	n.a.	F 6
S 7	23 23 35	22° 2'31	21°42	14° 5	26°13	16° 7	23° 4	20°25	8°18	19°40	7°48	20°57	22°23	15°51	n.a.	S 7
S 8	23 27 32	23° 0'36	5♊22	16°13	27°25	16°21	23°17	20°24	8°21	19°42	7°48	20°59	22°19	15°58	n.a.	S 8
M 9	23 31 28	23°58'40	18°37	18°22	28°36	16°34	23°31	20°23	8°24	19°43	7°47	21°R 0	22°16	16° 5	n.a.	M 9
T 10	23 35 25	24°56'43	1♋29	20°33	29°47	16°46	23°44	20°21	8°26	19°45	7°47	21° 0	22°13	16°11	n.a.	T 10
W11	23 39 21	25°54'45	14° 1	22°44	0♏59	16°58	23°58	20°20	8°29	19°46	7°47	20°59	22°10	16°18	n.a.	W11
T 12	23 43 18	26°52'46	26°19	24°57	2°10	17°10	24°11	20°18	8°32	19°47	7°D47	20°56	22° 7	16°25	n.a.	T 12
F 13	23 47 15	27°50'47	8♌24	27°10	3°21	17°21	24°24	20°16	8°35	19°49	7°47	20°53	22° 3	16°31	n.a.	F 13
S 14	23 51 11	28°48'46	20°21	29°23	4°32	17°31	24°38	20°14	8°38	19°50	7°47	20°50	22° 0	16°38	n.a.	S 14
S 15	23 55 8	29°46'45	2♍13	1♎37	5°43	17°41	24°51	20°12	8°41	19°52	7°47	20°46	21°57	16°45	n.a.	S 15
M16	23 59 4	0♎44'42	14° 2	3°50	6°54	17°49	25° 4	20°10	8°44	19°54	7°47	20°43	21°54	16°51	n.a.	M16
T 17	0 3 1	1°42'39	25°50	6° 2	8° 4	17°58	25°17	20° 8	8°47	19°55	7°48	20°40	21°51	16°58	n.a.	T 17
W18	0 6 57	2°40'35	7♎41	8°13	9°15	18° 5	25°30	20° 6	8°51	19°57	7°48	20°39	21°48	17° 5	n.a.	W18
T 19	0 10 54	3°38'29	19°35	10°24	10°26	18°12	25°43	20° 4	8°54	19°58	7°48	20°D38	21°44	17°11	n.a.	T 19
F 20	0 14 51	4°36'23	1♏35	12°33	11°36	18°19	25°56	20° 1	8°57	20° 0	7°48	20°39	21°41	17°18	n.a.	F 20
S 21	0 18 47	5°34'16	13°44	14°40	12°46	18°24	26° 9	19°59	9° 0	20° 2	7°49	20°40	21°38	17°25	n.a.	S 21
S 22	0 22 44	6°32'08	26° 4	16°46	13°57	18°29	26°22	19°56	9° 3	20° 4	7°49	20°41	21°35	17°31	n.a.	S 22
M23	0 26 40	7°29'58	8♐38	18°50	15° 7	18°33	26°35	19°53	9° 6	20° 5	7°49	20°42	21°32	17°38	n.a.	M23
T 24	0 30 37	8°27'48	21°30	20°52	16°17	18°37	26°47	19°51	9°10	20° 7	7°50	20°43	21°29	17°45	n.a.	T 24
W25	0 34 33	9°25'37	4♑41	22°52	17°27	18°40	27° 0	19°48	9°13	20° 9	7°50	20°R43	21°25	17°51	n.a.	W25
T 26	0 38 30	10°23'24	18°15	24°50	18°37	18°42	27°12	19°45	9°16	20°11	7°50	20°43	21°22	17°58	n.a.	T 26
F 27	0 42 27	11°21'10	2♒13	26°45	19°47	18°43	27°25	19°42	9°20	20°12	7°51	20°43	21°19	18° 5	n.a.	F 27
S 28	0 46 23	12°18'56	16°34	28°38	20°57	18°R44	27°37	19°39	9°23	20°14	7°51	20°42	21°16	18°11	n.a.	S 28
S 29	0 50 20	13°16'40	1♓15	0♏29	22° 6	18°44	27°50	19°36	9°26	20°16	7°52	20°41	21°13	18°18	n.a.	S 29
M30	0 54 16	14♎14'23	16♓11	2♏18	23♏16	18♉43	28♌ 2	19♉33	9♏30	20♏18	7♌52	20♎41	21♎ 9	18♍25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n17	9s23	4n26	9n47	0s45	5s35	1n47	11n57	3s56	13n26	0s26	15n32	1s52	12s55	0n54	16s38	0n28	6s 4	16n27	8s 0	8s34	2n45		n.a.
M 2	4 55	5 6	3 34	9 16	0 34	6 2	1 46	11 59	3 59	13 22	0 26	15 32	1 52	12 56	0 54	16 39	0 28	6 5	16 27	7 58	8 33	2 44		n.a.
T 3	4 33	0 27	2 27	8 44	0 23	6 29	1 45	12 2	4 1	13 18	0 26	15 31	1 53	12 56	0 54	16 39	0 28	6 5	16 26	7 57	8 32	2 42		n.a.
W 4	4 11	4n12	1 10	8 11	0 12	6 56	1 44	12 4	4 3	13 13	0 26	15 31	1 53	12 57	0 54	16 39	0 28	6 6	16 26	7 56	8 31	2 40		n.a.
T 5	3 48	8 31	0s12	7 36	0 2	7 22	1 44	12 5	4 6	13 9	0 26	15 30	1 53	12 58	0 54	16 40	0 28	6 6	16 25	7 56	8 30	2 38		n.a.
F 6	3 26	12 12	1 30	7 0	0n 9	7 48	1 43	12 7	4 8	13 5	0 26	15 30	1 53	12 59	0 54	16 40	0 28	6 7	16 25	7 56	8 28	2 36		n.a.
S 7	3 4	15 3	2 41	6 22	0 19	8 14	1 41	12 9	4 11	13 0	0 26	15 29	1 54	13 0	0 54	16 40	0 28	6 7	16 24	7 56	8 27	2 34		n.a.
S 8	2 42	16 56	3 40	5 44	0 29	8 40	1 40	12 10	4 13	12 56	0 26	15 29	1 54	13 1	0 54	16 41	0 28	6 8	16 24	7 57	8 26	2 33		n.a.
M 9	2 19	17 50	4 26	5 3	0 38	9 6	1 39	12 11	4 16	12 52	0 26	15 28	1 54	13 2	0 54	16 41	0 28	6 8	16 23	7 57	8 25	2 31		n.a.
T 10	1 57	17 46	4 56	4 22	0 48	9 32	1 38	12 12	4 18	12 48	0 26	15 28	1 54	13 3	0 54	16 41	0 28	6 9	16 23	7 57	8 24	2 29		n.a.
W11	1 35	16 50	5 12	3 40	0 56	9 57	1 36	12 13	4 21	12 43	0 26	15 27	1 54	13 4	0 53	16 42	0 28	6 9	16 22	7 57	8 23	2 27		n.a.
T 12	1 12	15 8	5 13	2 56	1 4	10 23	1 35	12 14	4 23	12 39	0 26	15 26	1 55	13 5	0 53	16 42	0 28	6 10	16 22	7 56	8 22	2 25		n.a.
F 13	0 50	12 47	5 0	2 12	1 12	10 48	1 33	12 14	4 26	12 35	0 26	15 26	1 55	13 6	0 53	16 43	0 28	6 10	16 21	7 55	8 20	2 23		n.a.
S 14	0 28	9 55	4 34	1 27	1 19	11 12	1 31	12 14	4 28	12 30	0 26	15 25	1 55	13 7	0 53	16 43	0 28	6 11	16 21	7 54	8 19	2 22		n.a.
S 15	0 5	6 41	3 56	0 41	1 25	11 37	1 30	12 15	4 31	12 26	0 26	15 24	1 55	13 7	0 53	16 43	0 28	6 11	16 20	7 52	8 18	2 20		n.a.
M16	0s17	3 11	3 8	0s 5	1 31	12 1	1 28	12 15	4 33	12 22	0 26	15 24	1 55	13 8	0 53	16 44	0 28	6 12	16 20	7 51	8 17	2 18		n.a.
T 17	0 40	0s26	2 13	0 51	1 35	12 25	1 26	12 14	4 36	12 18	0 26	15 23	1 56	13 9	0 53	16 44	0 28	6 12	16 19	7 50	8 16	2 16		n.a.
W18	1 2	4 3	1 11	1 38	1 39	12 49	1 24	12 14	4 38	12 14	0 26	15 22	1 56	13 10	0 53	16 45	0 28	6 13	16 19	7 50	8 15	2 14		n.a.
T 19	1 24	7 32	0 6	2 25	1 42	13 12	1 22	12 13	4 41	12 9	0 26	15 21	1 56	13 11	0 53	16 45	0 28	6 13	16 18	7 49	8 13	2 12		n.a.
F 20	1 47	10 44	1n 0	3 12	1 44	13 36	1 19	12 13	4 43	12 5	0 26	15 21	1 56	13 12	0 53	16 46	0 28	6 14	16 18	7 50	8 12	2 11		n.a.
S 21	2 9	13 30	2 4	3 59	1 46	13 59	1 17	12 12	4 46	12 1	0 26	15 20	1 56	13 13	0 53	16 46	0 28	6 14	16 17	7 50	8 11	2 9		n.a.
S 22	2 31	15 42	3 4	4 45	1 46	14 21	1 15	12 11	4 48	11 57	0 26	15 19	1 57	13 14	0 53	16 46	0 28	6 15	16 17	7 50	8 10	2 7		n.a.
M23	2 53	17 12	3 56	5 31	1 46	14 44	1 12	12 10	4 50	11 53	0 26	15 18	1 57	13 15	0 53	16 47	0 28	6 15	16 16	7 51	8 9	2 5		n.a.
T 24	3 16	17 51	4 37	6 17	1 45	15 6	1 10	12 8	4 53	11 48	0 26	15 17	1 57	13 17	0 53	16 47	0 28	6 15	16 16	7 51	8 8	2 3		n.a.
W25	3 38	17 34	5 5	7 2	1 43	15 27	1 7	12 7	4 55	11 44	0 26	15 16	1 57	13 18	0 53	16 48	0 28	6 16	16 15	7 51	8 7	2 1		n.a.
T 26	4 0	16 17	5 17	7 46	1 40	15 49	1 4	12 5	4 57	11 40	0 26	15 15	1 57	13 19	0 53	16 48	0 28	6 16	16 15	7 51	8 5	2 0		n.a.
F 27	4 22	14 1	5 11	8 30	1 37	16 10	1 2	12 3	5 0	11 36	0 26	15 14	1 58	13 20	0 53	16 49	0 28	6 17	16 14	7 51	8 4	1 58		n.a.
S 28	4 44	10 51	4 45	9 13	1 32	16 30	0 59	12 1	5 2	11 32	0 26	15 13	1 58	13 21	0 53	16 49	0 28	6 17	16 14	7 51	8 3	1 56		n.a.
S 29	5 5	6 56	4 1	9 56	1 28	16 51	0 56	11 59	5 4	11 28	0 26	15 12	1 58	13 22	0 53	16 50	0 28	6 18	16 13	7 51	8 2	1 54		n.a.
M30	5s27	2s31	3n 0	10s37	1n22	17s11	0n53	11n57	5s 6	11n24	0s26	15n11	1s58	13s23	0n53	16s50	0n28	6s18	16n13	7s50	8s 1	1n52		n.a.

Julian Day Number = 4890877.5, Delta T = 40h16m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'19, Lahiri = 118°24'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 58 13	15♎12'06	1♈16	4♏ 4	24♏25	18°R41	28♌14	19°R30	9♏33	20♏20	7♑53	20°R40	21♎ 6	18♍31	n.a.	T 1
W 2	1 2 9	16° 9'47	16°19	5°48	25°34	18♉39	28°26	19♉26	9°37	20°22	7°54	20°D40	21° 3	18°38	n.a.	W 2
T 3	1 6 6	17° 7'28	1♉13	7°29	26°44	18°36	28°38	19°23	9°40	20°24	7°54	20♎40	21° 0	18°45	n.a.	T 3
F 4	1 10 2	18° 5'09	15°50	9° 8	27°53	18°32	28°50	19°19	9°43	20°26	7°55	20°40	20°57	18°51	n.a.	F 4
S 5	1 13 59	19° 2'49	0♊ 5	10°45	29° 2	18°27	29° 2	19°16	9°47	20°27	7°56	20°40	20°54	18°58	n.a.	S 5
S 6	1 17 56	20° 0'29	13°53	12°19	0♐10	18°22	29°13	19°12	9°50	20°29	7°57	20°40	20°50	19° 5	n.a.	S 6
M 7	1 21 52	20°58'09	27°15	13°50	1°19	18°16	29°25	19° 9	9°54	20°31	7°57	20°R40	20°47	19°11	n.a.	M 7
T 8	1 25 49	21°55'48	10♋13	15°20	2°28	18° 9	29°36	19° 5	9°57	20°33	7°58	20°40	20°44	19°18	n.a.	T 8
W 9	1 29 45	22°53'27	22°48	16°47	3°36	18° 1	29°48	19° 1	10° 1	20°35	7°59	20°D40	20°41	19°25	n.a.	W 9
T 10	1 33 42	23°51'06	5♌ 6	18°11	4°45	17°53	29°59	18°57	10° 5	20°37	8° 0	20°40	20°38	19°31	n.a.	T 10
F 11	1 37 38	24°48'45	17° 9	19°33	5°53	17°44	0♍10	18°53	10° 8	20°39	8° 1	20°41	20°35	19°38	n.a.	F 11
S 12	1 41 35	25°46'23	29° 4	20°53	7° 1	17°34	0°22	18°50	10°12	20°42	8° 2	20°41	20°31	19°45	n.a.	S 12
S 13	1 45 32	26°44'01	10♍53	22° 9	8° 9	17°23	0°33	18°46	10°15	20°44	8° 3	20°42	20°28	19°51	n.a.	S 13
M14	1 49 28	27°41'40	22°41	23°24	9°17	17°12	0°44	18°42	10°19	20°46	8° 4	20°42	20°25	19°58	n.a.	M14
T 15	1 53 25	28°39'18	4♎32	24°35	10°24	17° 0	0°54	18°37	10°22	20°48	8° 5	20°43	20°22	20° 5	n.a.	T 15
W16	1 57 21	29°36'55	16°27	25°44	11°32	16°47	1° 5	18°33	10°26	20°50	8° 6	20°R43	20°19	20°11	n.a.	W16
T 17	2 1 18	0♏34'33	28°30	26°50	12°39	16°34	1°16	18°29	10°30	20°52	8° 7	20°43	20°15	20°18	n.a.	T 17
F 18	2 5 14	1°32'10	10♏43	27°53	13°47	16°20	1°26	18°25	10°33	20°54	8° 8	20°43	20°12	20°24	n.a.	F 18
S 19	2 9 11	2°29'47	23° 6	28°53	14°54	16° 6	1°37	18°21	10°37	20°56	8° 9	20°42	20° 9	20°31	n.a.	S 19
S 20	2 13 7	3°27'24	5♐42	29°50	16° 1	15°51	1°47	18°17	10°41	20°58	8°11	20°40	20° 6	20°38	n.a.	S 20
M21	2 17 4	4°25'01	18°32	0♐44	17° 8	15°36	1°57	18°12	10°44	21° 0	8°12	20°38	20° 3	20°44	n.a.	M21
T 22	2 21 0	5°22'37	1♑36	1°35	18°14	15°20	2° 7	18° 8	10°48	21° 3	8°13	20°36	20° 0	20°51	n.a.	T 22
W23	2 24 57	6°20'13	14°55	2°22	19°21	15° 4	2°17	18° 4	10°52	21° 5	8°14	20°35	19°56	20°58	n.a.	W23
T 24	2 28 54	7°17'48	28°31	3° 5	20°27	14°47	2°27	17°59	10°55	21° 7	8°16	20°34	19°53	21° 4	n.a.	T 24
F 25	2 32 50	8°15'23	12♒23	3°45	21°33	14°30	2°37	17°55	10°59	21° 9	8°17	20°D34	19°50	21°11	n.a.	F 25
S 26	2 36 47	9°12'58	26°31	4°21	22°39	14°13	2°47	17°50	11° 3	21°11	8°18	20°34	19°47	21°18	n.a.	S 26
S 27	2 40 43	10°10'32	10♓54	4°53	23°45	13°55	2°56	17°46	11° 6	21°14	8°20	20°35	19°44	21°24	n.a.	S 27
M28	2 44 40	11° 8'06	25°29	5°21	24°50	13°37	3° 6	17°41	11°10	21°16	8°21	20°37	19°41	21°31	n.a.	M28
T 29	2 48 36	12° 5'40	10♈10	5°44	25°56	13°19	3°15	17°37	11°14	21°18	8°23	20°38	19°37	21°38	n.a.	T 29
W30	2 52 33	13° 3'14	24°54	6° 3	27° 1	13° 1	3°24	17°33	11°17	21°20	8°24	20°R38	19°34	21°44	n.a.	W30
T 31	2 56 29	14♏ 0'47	9♉33	6♐18	28♐ 6	12♉43	3♍33	17♉28	11♏21	21♏22	8♑25	20♎37	19♎31	21♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s49	2n 7	1n46	11s18	1n16	17s30	0n50	11n55	5s 8	11n20	0s26	15n10	1s58	13s24	0n53	16s51	0n28	6s19	16n12	7s50	8s 0	1n50		n.a.
W 2	6 10	6 36	0 24	11 58	1 9	17 50	0 46	11 52	5 10	11 16	0 26	15 9	1 58	13 25	0 53	16 51	0 28	6 19	16 12	7 50	7 58	1 49		n.a.
T 3	6 32	10 38	0s58	12 37	1 2	18 8	0 43	11 49	5 12	11 12	0 26	15 8	1 59	13 26	0 53	16 52	0 28	6 20	16 11	7 50	7 57	1 47		n.a.
F 4	6 53	13 55	2 15	13 15	0 54	18 27	0 40	11 46	5 14	11 8	0 26	15 7	1 59	13 27	0 53	16 52	0 28	6 20	16 11	7 50	7 56	1 45		n.a.
S 5	7 15	16 16	3 22	13 53	0 46	18 45	0 36	11 44	5 16	11 4	0 26	15 6	1 59	13 28	0 53	16 53	0 28	6 21	16 10	7 50	7 55	1 43		n.a.
S 6	7 36	17 34	4 15	14 29	0 37	19 3	0 33	11 40	5 18	11 0	0 26	15 5	1 59	13 29	0 53	16 53	0 28	6 21	16 10	7 50	7 54	1 41		n.a.
M 7	7 57	17 50	4 52	15 5	0 27	19 20	0 29	11 37	5 19	10 56	0 26	15 4	1 59	13 30	0 53	16 54	0 28	6 22	16 9	7 50	7 53	1 39		n.a.
T 8	8 18	17 9	5 12	15 40	0 18	19 37	0 26	11 34	5 21	10 52	0 26	15 3	1 59	13 31	0 53	16 54	0 28	6 22	16 9	7 50	7 52	1 38		n.a.
W 9	8 39	15 38	5 17	16 14	0 8	19 53	0 22	11 30	5 22	10 48	0 26	15 2	2 0	13 33	0 53	16 55	0 28	6 22	16 8	7 50	7 50	1 36		n.a.
T 10	8 59	13 26	5 8	16 47	0s 3	20 9	0 18	11 27	5 24	10 44	0 25	15 1	2 0	13 34	0 53	16 55	0 28	6 23	16 8	7 50	7 49	1 34		n.a.
F 11	9 20	10 41	4 44	17 19	0 14	20 24	0 14	11 23	5 25	10 41	0 25	15 0	2 0	13 35	0 53	16 56	0 28	6 23	16 7	7 50	7 48	1 32		n.a.
S 12	9 40	7 32	4 9	17 50	0 25	20 40	0 10	11 19	5 26	10 37	0 25	14 58	2 0	13 36	0 53	16 56	0 28	6 24	16 7	7 50	7 47	1 30		n.a.
S 13	10 0	4 7	3 24	18 21	0 36	20 54	0 6	11 16	5 27	10 33	0 25	14 57	2 0	13 37	0 53	16 57	0 28	6 24	16 6	7 51	7 46	1 28		n.a.
M14	10 21	0 31	2 29	18 50	0 48	21 8	0 2	11 12	5 28	10 29	0 25	14 56	2 0	13 38	0 53	16 57	0 28	6 24	16 6	7 51	7 45	1 27		n.a.
T 15	10 40	3s 7	1 29	19 19	1 0	21 22	0s 2	11 8	5 29	10 26	0 25	14 55	2 0	13 39	0 53	16 58	0 28	6 25	16 6	7 51	7 43	1 25		n.a.
W16	11 0	6 39	0 24	19 47	1 12	21 35	0 6	11 4	5 30	10 22	0 25	14 54	2 0	13 40	0 53	16 58	0 28	6 25	16 5	7 51	7 42	1 23		n.a.
T 17	11 20	9 57	0n43	20 14	1 25	21 48	0 10	10 59	5 30	10 18	0 25	14 52	2 1	13 41	0 53	16 59	0 28	6 26	16 5	7 51	7 41	1 21		n.a.
F 18	11 39	12 52	1 49	20 40	1 37	22 0	0 14	10 55	5 31	10 15	0 25	14 51	2 1	13 42	0 53	17 0	0 28	6 26	16 4	7 51	7 40	1 19		n.a.
S 19	11 59	15 15	2 50	21 6	1 50	22 12	0 19	10 51	5 31	10 11	0 25	14 50	2 1	13 44	0 53	17 0	0 28	6 26	16 4	7 51	7 39	1 17		n.a.
S 20	12 18	16 56	3 44	21 30	2 2	22 24	0 23	10 47	5 31	10 7	0 25	14 49	2 1	13 45	0 53	17 1	0 28	6 27	16 3	7 50	7 38	1 16		n.a.
M21	12 37	17 47	4 28	21 54	2 15	22 35	0 28	10 43	5 32	10 4	0 25	14 47	2 1	13 46	0 53	17 1	0 28	6 27	16 3	7 49	7 36	1 14		n.a.
T 22	12 55	17 44	4 59	22 16	2 28	22 45	0 32	10 38	5 31	10 0	0 25	14 46	2 1	13 47	0 53	17 2	0 28	6 28	16 2	7 49	7 35	1 12		n.a.
W23	13 14	16 42	5 14	22 38	2 41	22 55	0 37	10 34	5 31	9 57	0 25	14 45	2 1	13 48	0 53	17 2	0 28	6 28	16 2	7 48	7 34	1 10		n.a.
T 24	13 32	14 43	5 13	22 59	2 53	23 4	0 41	10 30	5 31	9 54	0 25	14 44	2 1	13 49	0 53	17 3	0 28	6 28	16 2	7 48	7 33	1 8		n.a.
F 25	13 50	11 52	4 53	23 19	3 6	23 13	0 46	10 26	5 30	9 50	0 25	14 42	2 1	13 50	0 53	17 3	0 28	6 29	16 1	7 48	7 32	1 7		n.a.
S 26	14 8	8 16	4 16	23 38	3 18	23 22	0 50	10 21	5 30	9 47	0 25	14 41	2 1	13 51	0 53	17 4	0 28	6 29	16 1	7 48	7 31	1 5		n.a.
S 27	14 26	4 8	3 22	23 56	3 31	23 30	0 55	10 17	5 29	9 44	0 25	14 40	2 2	13 52	0 53	17 4	0 28	6 29	16 0	7 48	7 29	1 3		n.a.
M28	14 43	0n19	2 14	24 12	3 43	23 37	1 0	10 13	5 28	9 40	0 25	14 39	2 2	13 53	0 53	17 5	0 28	6 30	16 0	7 49	7 28	1 1		n.a.
T 29	15 0	4 48	0 57	24 28	3 54	23 44	1 5	10 9	5 26	9 37	0 25	14 37	2 2	13 55	0 53	17 6	0 28	6 30	15 59	7 49	7 27	0 59		n.a.
W30	15 17	9 0	0s24	24 42	4 6	23 51	1 9	10 6	5 25	9 34	0 25	14 36	2 2	13 56	0 53	17 6	0 28	6 30	15 59	7 49	7 26	0 57		n.a.
T 31	15s34	12n37	1s42	24s55	4s16	23s57	1s14	10n 2	5s24	9n31	0s25	14n35	2s 2	13s57	0n53	17s 7	0n28	6s31	15n59	7s49	7s25	0n56		n.a.

Julian Day Number = 4890907.5, Delta T = 40h16m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'23, Lahiri = 118°24'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 26	14♏58'21	24♉ 0	6♐28	29♐11	12°R25	3♍42	17°R24	11♏25	21♏25	8♑27	20°R35	19♎28	21♍58	n.a.	F 1
S 2	3 4 22	15°55'55	8♊10	6°33	0♑15	12♉ 7	3°51	17♉19	11°28	21°27	8°29	20♎32	19°25	22° 4	n.a.	S 2
S 3	3 8 19	16°53'30	21°59	6°R33	1°20	11°48	3°59	17°15	11°32	21°29	8°30	20°28	19°21	22°11	n.a.	S 3
M 4	3 12 16	17°51'05	5♋23	6°28	2°24	11°30	4° 8	17°10	11°36	21°31	8°32	20°24	19°18	22°18	n.a.	M 4
T 5	3 16 12	18°48'40	18°24	6°18	3°28	11°12	4°16	17° 5	11°39	21°33	8°33	20°21	19°15	22°24	n.a.	T 5
W 6	3 20 9	19°46'15	1♌ 2	6° 3	4°32	10°54	4°24	17° 1	11°43	21°36	8°35	20°18	19°12	22°31	n.a.	W 6
T 7	3 24 5	20°43'52	13°22	5°43	5°35	10°37	4°32	16°56	11°46	21°38	8°37	20°16	19° 9	22°38	n.a.	T 7
F 8	3 28 2	21°41'28	25°26	5°19	6°38	10°20	4°40	16°52	11°50	21°40	8°38	20°D16	19° 6	22°44	n.a.	F 8
S 9	3 31 58	22°39'05	7♍21	4°50	7°41	10° 2	4°48	16°47	11°54	21°42	8°40	20°17	19° 2	22°51	n.a.	S 9
S 10	3 35 55	23°36'43	19°10	4°16	8°44	9°46	4°56	16°43	11°57	21°45	8°42	20°19	18°59	22°58	n.a.	S 10
M11	3 39 51	24°34'22	0♎59	3°39	9°47	9°29	5° 3	16°39	12° 1	21°47	8°43	20°20	18°56	23° 4	n.a.	M11
T 12	3 43 48	25°32'01	12°53	2°59	10°49	9°14	5°11	16°34	12° 5	21°49	8°45	20°22	18°53	23°11	n.a.	T 12
W13	3 47 44	26°29'40	24°54	2°16	11°51	8°58	5°18	16°30	12° 8	21°51	8°47	20°R22	18°50	23°18	n.a.	W13
T 14	3 51 41	27°27'21	7♏ 7	1°31	12°52	8°43	5°25	16°25	12°12	21°54	8°49	20°20	18°46	23°24	n.a.	T 14
F 15	3 55 37	28°25'01	19°34	0°45	13°54	8°29	5°32	16°21	12°15	21°56	8°51	20°17	18°43	23°31	n.a.	F 15
S 16	3 59 34	29°22'43	2♐15	29♏59	14°55	8°15	5°38	16°17	12°19	21°58	8°52	20°12	18°40	23°38	n.a.	S 16
S 17	4 3 31	0♐20'25	15°12	29°12	15°56	8° 2	5°45	16°12	12°22	22° 0	8°54	20° 6	18°37	23°44	n.a.	S 17
M18	4 7 27	1°18'07	28°24	28°28	16°56	7°50	5°51	16° 8	12°26	22° 2	8°56	19°59	18°34	23°51	n.a.	M18
T 19	4 11 24	2°15'50	11♑49	27°45	17°56	7°38	5°58	16° 4	12°29	22° 5	8°58	19°53	18°31	23°58	n.a.	T 19
W20	4 15 20	3°13'34	25°26	27° 5	18°56	7°27	6° 4	16° 0	12°33	22° 7	9° 0	19°47	18°27	24° 4	n.a.	W20
T 21	4 19 17	4°11'17	9♒14	26°30	19°55	7°17	6°10	15°55	12°36	22° 9	9° 2	19°43	18°24	24°11	n.a.	T 21
F 22	4 23 13	5° 9'01	23°10	25°58	20°55	7° 8	6°16	15°51	12°40	22°11	9° 4	19°40	18°21	24°18	n.a.	F 22
S 23	4 27 10	6° 6'46	7♓14	25°32	21°53	6°59	6°21	15°47	12°43	22°13	9° 6	19°D39	18°18	24°24	n.a.	S 23
S 24	4 31 6	7° 4'30	21°25	25°12	22°52	6°51	6°27	15°43	12°47	22°16	9° 8	19°40	18°15	24°31	n.a.	S 24
M25	4 35 3	8° 2'15	5♈40	24°59	23°49	6°44	6°32	15°39	12°50	22°18	9°10	19°41	18°12	24°37	n.a.	M25
T 26	4 38 59	9° 0'01	19°58	24°D52	24°47	6°38	6°37	15°35	12°54	22°20	9°12	19°R42	18° 8	24°44	n.a.	T 26
W27	4 42 56	9°57'47	4♉16	24°52	25°44	6°32	6°42	15°31	12°57	22°22	9°14	19°41	18° 5	24°51	n.a.	W27
T 28	4 46 52	10°55'34	18°30	25° 0	26°41	6°28	6°46	15°27	13° 0	22°24	9°16	19°38	18° 2	24°57	n.a.	T 28
F 29	4 50 49	11°53'22	2♊36	25°15	27°37	6°24	6°51	15°24	13° 4	22°26	9°18	19°33	17°59	25° 4	n.a.	F 29
S 30	4 54 45	12♐51'10	16♊30	25♏38	28♑32	6♉21	6♍55	15♉20	13♏ 7	22♏28	9♑20	19♎25	17♎56	25♍11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s51	15n24	2s53	25s 7	4s26	24s 2	1s19	9n58	5s22	9n28	0s25	14n34	2s 2	13s58	0n53	17s 7	0n28	6s31	15n58	7s48	7s24	0n54		n.a.
S 2	16 7	17 11	3 52	25 17	4 36	24 7	1 24	9 55	5 20	9 24	0 25	14 32	2 2	13 59	0 53	17 8	0 28	6 31	15 58	7 47	7 22	0 52		n.a.
S 3	16 23	17 54	4 36	25 26	4 45	24 12	1 29	9 51	5 18	9 21	0 25	14 31	2 2	14 0	0 53	17 8	0 28	6 31	15 58	7 46	7 21	0 50		n.a.
M 4	16 39	17 34	5 3	25 33	4 52	24 16	1 34	9 48	5 16	9 18	0 25	14 30	2 2	14 1	0 53	17 9	0 28	6 32	15 57	7 44	7 20	0 48		n.a.
T 5	16 54	16 19	5 13	25 38	4 59	24 19	1 39	9 45	5 14	9 16	0 25	14 29	2 2	14 2	0 53	17 9	0 28	6 32	15 57	7 43	7 19	0 46		n.a.
W 6	17 9	14 18	5 8	25 41	5 5	24 22	1 44	9 42	5 11	9 13	0 25	14 27	2 2	14 3	0 53	17 10	0 28	6 32	15 56	7 42	7 18	0 45		n.a.
T 7	17 24	11 41	4 49	25 42	5 9	24 25	1 49	9 39	5 9	9 10	0 25	14 26	2 2	14 4	0 53	17 11	0 28	6 33	15 56	7 41	7 17	0 43		n.a.
F 8	17 39	8 37	4 17	25 40	5 13	24 27	1 54	9 37	5 6	9 7	0 25	14 25	2 2	14 5	0 53	17 11	0 28	6 33	15 56	7 41	7 15	0 41		n.a.
S 9	17 53	5 14	3 34	25 37	5 14	24 29	1 59	9 34	5 3	9 4	0 25	14 24	2 2	14 7	0 53	17 12	0 28	6 33	15 55	7 42	7 14	0 39		n.a.
S 10	18 7	1 39	2 42	25 31	5 14	24 30	2 4	9 32	5 0	9 2	0 25	14 22	2 2	14 8	0 53	17 12	0 28	6 33	15 55	7 42	7 13	0 37		n.a.
M11	18 21	1s59	1 44	25 22	5 13	24 30	2 9	9 30	4 57	8 59	0 25	14 21	2 2	14 9	0 53	17 13	0 28	6 34	15 55	7 43	7 12	0 36		n.a.
T 12	18 34	5 34	0 41	25 11	5 9	24 31	2 14	9 29	4 54	8 56	0 25	14 20	2 2	14 10	0 53	17 13	0 28	6 34	15 54	7 43	7 11	0 34		n.a.
W13	18 47	8 58	0n25	24 58	5 4	24 31	2 18	9 27	4 50	8 54	0 25	14 19	2 2	14 11	0 53	17 14	0 28	6 34	15 54	7 43	7 10	0 32		n.a.
T 14	19 0	12 3	1 30	24 42	4 58	24 30	2 23	9 26	4 47	8 51	0 25	14 17	2 2	14 12	0 53	17 14	0 28	6 34	15 54	7 43	7 8	0 30		n.a.
F 15	19 13	14 39	2 32	24 25	4 49	24 29	2 28	9 25	4 43	8 49	0 25	14 16	2 2	14 13	0 53	17 15	0 28	6 34	15 53	7 42	7 7	0 28		n.a.
S 16	19 25	16 35	3 28	24 5	4 39	24 27	2 33	9 24	4 40	8 46	0 25	14 15	2 2	14 14	0 53	17 15	0 28	6 35	15 53	7 40	7 6	0 27		n.a.
S 17	19 37	17 43	4 14	23 43	4 27	24 25	2 38	9 24	4 36	8 44	0 25	14 14	2 2	14 15	0 53	17 16	0 28	6 35	15 53	7 38	7 5	0 25		n.a.
M18	19 48	17 55	4 48	23 20	4 13	24 23	2 43	9 24	4 32	8 42	0 25	14 13	2 2	14 16	0 53	17 17	0 28	6 35	15 53	7 35	7 4	0 23		n.a.
T 19	20 0	17 8	5 6	22 56	3 58	24 20	2 48	9 24	4 28	8 40	0 25	14 11	2 2	14 17	0 53	17 17	0 28	6 35	15 52	7 33	7 3	0 21		n.a.
W20	20 10	15 22	5 7	22 32	3 42	24 17	2 53	9 24	4 24	8 37	0 25	14 10	2 2	14 18	0 53	17 18	0 28	6 35	15 52	7 31	7 1	0 19		n.a.
T 21	20 21	12 43	4 51	22 7	3 25	24 14	2 58	9 25	4 20	8 35	0 25	14 9	2 2	14 19	0 53	17 18	0 28	6 35	15 52	7 29	7 0	0 17		n.a.
F 22	20 31	9 18	4 18	21 42	3 7	24 10	3 3	9 26	4 16	8 33	0 25	14 8	2 2	14 20	0 53	17 19	0 28	6 36	15 52	7 28	6 59	0 16		n.a.
S 23	20 41	5 21	3 29	21 18	2 48	24 5	3 8	9 27	4 11	8 31	0 25	14 7	2 2	14 21	0 53	17 19	0 28	6 36	15 51	7 28	6 58	0 14		n.a.
S 24	20 50	1 3	2 27	20 54	2 29	24 1	3 12	9 29	4 7	8 29	0 25	14 6	2 2	14 22	0 53	17 20	0 28	6 36	15 51	7 28	6 57	0 12		n.a.
M25	21 0	3n20	1 15	20 32	2 10	23 56	3 17	9 31	4 3	8 27	0 25	14 5	2 2	14 23	0 53	17 20	0 28	6 36	15 51	7 29	6 56	0 10		n.a.
T 26	21 8	7 33	0s 1	20 12	1 50	23 50	3 22	9 33	3 59	8 26	0 25	14 4	2 2	14 24	0 53	17 21	0 28	6 36	15 51	7 29	6 54	0 8		n.a.
W27	21 17	11 20	1 18	19 53	1 31	23 45	3 26	9 35	3 54	8 24	0 25	14 3	2 2	14 25	0 53	17 21	0 28	6 36	15 50	7 28	6 53	0 7		n.a.
T 28	21 25	14 26	2 29	19 37	1 12	23 38	3 31	9 38	3 50	8 22	0 25	14 2	2 2	14 26	0 53	17 22	0 28	6 36	15 50	7 27	6 52	0 5		n.a.
F 29	21 32	16 37	3 30	19 22	0 54	23 32	3 35	9 41	3 45	8 21	0 25	14 1	2 2	14 27	0 53	17 22	0 28	6 36	15 50	7 25	6 51	0 3		n.a.
S 30	21s40	17n48	4s17	19s10	0s36	23s26	3s40	9n44	3s41	8n19	0s25	14n 0	2s 2	14s28	0n53	17s23	0n28	6s36	15n50	7s23	6s50	0n 1		n.a.

Julian Day Number = 4890938.5, Delta T = 40h16m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'27, Lahiri = 118°24'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 42	13♐48'59	0♋ 8	26♏ 8	29♑28	6°R19	7♍ 0	15°R16	13♏10	22♏31	9♑22	19°R16	17♎52	25♍17	n.a.	S 1
M 2	5 2 39	14°46'50	13°25	26°46	0♒22	6♉18	7° 4	15♉13	13°14	22°33	9°25	19♎ 7	17°49	25°24	n.a.	M 2
T 3	5 6 35	15°44'41	26°23	27°31	1°16	6°D17	7° 7	15° 9	13°17	22°35	9°27	18°58	17°46	25°31	n.a.	T 3
W 4	5 10 32	16°42'33	9♌ 0	28°23	2°10	6°18	7°11	15° 5	13°20	22°37	9°29	18°51	17°43	25°37	n.a.	W 4
T 5	5 14 28	17°40'26	21°19	29°22	3° 3	6°19	7°15	15° 2	13°23	22°39	9°31	18°45	17°40	25°44	n.a.	T 5
F 6	5 18 25	18°38'21	3♍24	0♐29	3°55	6°21	7°18	14°59	13°26	22°41	9°33	18°42	17°37	25°51	n.a.	F 6
S 7	5 22 21	19°36'17	15°18	1°41	4°47	6°24	7°21	14°55	13°30	22°43	9°35	18°D40	17°33	25°57	n.a.	S 7
S 8	5 26 18	20°34'14	27° 8	2°59	5°39	6°28	7°24	14°52	13°33	22°45	9°37	18°41	17°30	26° 4	n.a.	S 8
M 9	5 30 14	21°32'12	8♎58	4°23	6°29	6°33	7°27	14°49	13°36	22°47	9°40	18°41	17°27	26°11	n.a.	M 9
T 10	5 34 11	22°30'12	20°53	5°52	7°19	6°38	7°29	14°46	13°39	22°49	9°42	18°R42	17°24	26°17	n.a.	T 10
W11	5 38 7	23°28'13	2♏58	7°26	8° 8	6°44	7°31	14°43	13°42	22°51	9°44	18°40	17°21	26°24	n.a.	W11
T 12	5 42 4	24°26'16	15°19	9° 4	8°57	6°51	7°34	14°40	13°45	22°53	9°46	18°37	17°18	26°31	n.a.	T 12
F 13	5 46 0	25°24'19	27°57	10°45	9°45	6°59	7°35	14°37	13°48	22°55	9°49	18°32	17°14	26°37	n.a.	F 13
S 14	5 49 57	26°22'24	10♐55	12°30	10°32	7° 8	7°37	14°34	13°51	22°57	9°51	18°24	17°11	26°44	n.a.	S 14
S 15	5 53 53	27°20'30	24°13	14°17	11°18	7°17	7°39	14°32	13°54	22°59	9°53	18°13	17° 8	26°51	n.a.	S 15
M16	5 57 50	28°18'38	7♑49	16° 6	12° 3	7°28	7°40	14°29	13°57	23° 1	9°55	18° 2	17° 5	26°57	n.a.	M16
T 17	6 1 47	29°16'47	21°40	17°57	12°47	7°39	7°41	14°26	13°59	23° 3	9°58	17°51	17° 2	27° 4	n.a.	T 17
W18	6 5 43	0♑14'56	5♒42	19°50	13°31	7°51	7°42	14°24	14° 2	23° 4	10° 0	17°41	16°58	27°11	n.a.	W18
T 19	6 9 40	1°13'07	19°51	21°43	14°14	8° 3	7°43	14°22	14° 5	23° 6	10° 2	17°33	16°55	27°17	n.a.	T 19
F 20	6 13 36	2°11'19	4♓ 3	23°37	14°55	8°16	7°43	14°19	14° 8	23° 8	10° 4	17°28	16°52	27°24	n.a.	F 20
S 21	6 17 33	3° 9'31	18°14	25°32	15°36	8°30	7°44	14°17	14°10	23°10	10° 7	17°26	16°49	27°30	n.a.	S 21
S 22	6 21 29	4° 7'45	2♈23	27°26	16°15	8°45	7°R44	14°15	14°13	23°12	10° 9	17°D25	16°46	27°37	n.a.	S 22
M23	6 25 26	5° 5'59	16°28	29°21	16°53	9° 1	7°44	14°13	14°16	23°13	10°11	17°R25	16°43	27°44	n.a.	M23
T 24	6 29 22	6° 4'15	0♉29	1♑14	17°31	9°17	7°43	14°11	14°18	23°15	10°13	17°25	16°39	27°50	n.a.	T 24
W25	6 33 19	7° 2'31	14°25	3° 8	18° 7	9°33	7°43	14° 9	14°21	23°17	10°16	17°23	16°36	27°57	n.a.	W25
T 26	6 37 15	8° 0'49	28°14	5° 1	18°41	9°51	7°42	14° 8	14°23	23°19	10°18	17°18	16°33	28° 4	n.a.	T 26
F 27	6 41 12	8°59'08	11♊55	6°53	19°15	10° 9	7°41	14° 6	14°26	23°20	10°20	17°10	16°30	28°10	n.a.	F 27
S 28	6 45 8	9°57'28	25°25	8°45	19°47	10°27	7°40	14° 4	14°28	23°22	10°23	17° 0	16°27	28°17	n.a.	S 28
S 29	6 49 5	10°55'50	8♋43	10°35	20°17	10°47	7°39	14° 3	14°31	23°24	10°25	16°48	16°24	28°24	n.a.	S 29
M30	6 53 2	11°54'13	21°46	12°25	20°46	11° 7	7°38	14° 2	14°33	23°25	10°27	16°35	16°20	28°30	n.a.	M30
T 31	6 56 58	12♑52'37	4♌32	14♑13	21♒14	11♉27	7♍36	14♉ 0	14♏36	23♏27	10♑30	16♎22	16♎17	28♍37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	17n54	4s49	19s 1	0s19	23s19	3s44	9n48	3s37	8n17	0s25	13n59	2s 2	14s29	0n53	17s23	0n28	6s36	15n49	7s19	6s48	0s 1		n.a.
M 2	21 53	17 1	5 4	18 53	0 3	23 11	3 49	9 52	3 32	8 16	0 25	13 58	2 2	14 30	0 53	17 24	0 28	6 37	15 49	7 16	6 47	0 2		n.a.
T 3	21 59	15 17	5 3	18 48	0n13	23 4	3 53	9 56	3 28	8 15	0 25	13 57	2 2	14 31	0 53	17 24	0 28	6 37	15 49	7 13	6 46	0 4		n.a.
W 4	22 5	12 50	4 47	18 46	0 27	22 56	3 57	10 0	3 23	8 13	0 25	13 56	2 1	14 32	0 53	17 25	0 28	6 37	15 49	7 10	6 45	0 6		n.a.
T 5	22 10	9 53	4 18	18 45	0 40	22 48	4 1	10 5	3 19	8 12	0 25	13 55	2 1	14 32	0 53	17 25	0 28	6 37	15 49	7 8	6 44	0 8		n.a.
F 6	22 15	6 33	3 38	18 47	0 52	22 40	4 5	10 10	3 14	8 11	0 25	13 54	2 1	14 33	0 53	17 26	0 28	6 37	15 49	7 7	6 43	0 10		n.a.
S 7	22 20	3 1	2 49	18 51	1 3	22 32	4 9	10 15	3 10	8 10	0 25	13 53	2 1	14 34	0 53	17 26	0 28	6 37	15 48	7 6	6 41	0 11		n.a.
S 8	22 24	0s38	1 53	18 56	1 13	22 23	4 13	10 20	3 5	8 9	0 25	13 53	2 1	14 35	0 53	17 27	0 28	6 37	15 48	7 6	6 40	0 13		n.a.
M 9	22 28	4 15	0 52	19 3	1 21	22 14	4 17	10 26	3 1	8 8	0 25	13 52	2 1	14 36	0 53	17 27	0 28	6 37	15 48	7 6	6 39	0 15		n.a.
T 10	22 31	7 44	0n12	19 11	1 29	22 5	4 20	10 32	2 56	8 7	0 25	13 51	2 1	14 37	0 53	17 28	0 28	6 37	15 48	7 7	6 38	0 17		n.a.
W11	22 34	10 57	1 15	19 20	1 35	21 56	4 24	10 38	2 52	8 6	0 25	13 50	2 1	14 38	0 53	17 28	0 28	6 37	15 48	7 6	6 37	0 19		n.a.
T 12	22 37	13 45	2 17	19 30	1 40	21 47	4 27	10 45	2 48	8 5	0 25	13 49	2 1	14 38	0 53	17 29	0 28	6 37	15 48	7 5	6 36	0 20		n.a.
F 13	22 39	15 58	3 13	19 40	1 44	21 37	4 30	10 51	2 43	8 5	0 25	13 49	2 1	14 39	0 53	17 29	0 28	6 37	15 48	7 3	6 34	0 22		n.a.
S 14	22 40	17 26	4 0	19 51	1 46	21 28	4 33	10 58	2 39	8 4	0 25	13 48	2 1	14 40	0 53	17 30	0 28	6 37	15 48	7 0	6 33	0 24		n.a.
S 15	22 42	18 0	4 36	20 2	1 48	21 18	4 36	11 5	2 35	8 3	0 25	13 47	2 0	14 41	0 53	17 30	0 28	6 36	15 48	6 56	6 32	0 26		n.a.
M16	22 43	17 33	4 57	20 13	1 49	21 8	4 39	11 12	2 31	8 3	0 25	13 47	2 0	14 42	0 53	17 31	0 28	6 36	15 47	6 52	6 31	0 28		n.a.
T 17	22 43	16 4	5 1	20 23	1 49	20 59	4 42	11 20	2 26	8 3	0 25	13 46	2 0	14 43	0 53	17 31	0 28	6 36	15 47	6 48	6 30	0 29		n.a.
W18	22 43	13 37	4 47	20 33	1 47	20 49	4 44	11 27	2 22	8 2	0 25	13 46	2 0	14 43	0 53	17 31	0 28	6 36	15 47	6 44	6 28	0 31		n.a.
T 19	22 43	10 21	4 16	20 43	1 45	20 39	4 47	11 35	2 18	8 2	0 25	13 45	2 0	14 44	0 53	17 32	0 28	6 36	15 47	6 41	6 27	0 33		n.a.
F 20	22 42	6 29	3 28	20 52	1 43	20 29	4 49	11 43	2 14	8 2	0 25	13 44	2 0	14 45	0 53	17 32	0 28	6 36	15 47	6 40	6 26	0 35		n.a.
S 21	22 41	2 14	2 28	20 59	1 39	20 19	4 51	11 51	2 10	8 2	0 25	13 44	2 0	14 46	0 53	17 33	0 28	6 36	15 47	6 39	6 25	0 37		n.a.
S 22	22 40	2n 8	1 19	21 6	1 35	20 9	4 53	12 0	2 6	8 2	0 25	13 43	2 0	14 46	0 53	17 33	0 28	6 36	15 47	6 38	6 24	0 38		n.a.
M23	22 38	6 22	0 5	21 12	1 31	19 59	4 54	12 8	2 2	8 2	0 25	13 43	2 0	14 47	0 53	17 34	0 28	6 36	15 47	6 38	6 23	0 40		n.a.
T 24	22 35	10 13	1s 9	21 17	1 26	19 49	4 56	12 17	1 58	8 2	0 25	13 43	1 59	14 48	0 54	17 34	0 29	6 36	15 47	6 38	6 21	0 42		n.a.
W25	22 33	13 29	2 18	21 20	1 21	19 40	4 57	12 26	1 54	8 2	0 25	13 42	1 59	14 48	0 54	17 34	0 29	6 35	15 47	6 37	6 20	0 44		n.a.
T 26	22 29	15 57	3 18	21 23	1 15	19 30	4 58	12 34	1 50	8 2	0 25	13 42	1 59	14 49	0 54	17 35	0 29	6 35	15 47	6 36	6 19	0 46		n.a.
F 27	22 26	17 28	4 6	21 24	1 9	19 20	4 58	12 44	1 47	8 3	0 25	13 41	1 59	14 50	0 54	17 35	0 29	6 35	15 47	6 33	6 18	0 47		n.a.
S 28	22 22	17 59	4 40	21 24	1 2	19 11	4 59	12 53	1 43	8 3	0 25	13 41	1 59	14 50	0 54	17 36	0 29	6 35	15 47	6 29	6 17	0 49		n.a.
S 29	22 17	17 30	4 57	21 23	0 56	19 2	4 59	13 2	1 39	8 4	0 25	13 41	1 59	14 51	0 54	17 36	0 29	6 35	15 47	6 24	6 15	0 51		n.a.
M30	22 12	16 6	4 59	21 21	0 49	18 52	4 59	13 12	1 36	8 4	0 25	13 41	1 59	14 52	0 54	17 36	0 29	6 35	15 47	6 20	6 14	0 53		n.a.
T 31	22s 7	13n55	4s46	21s18	0n42	18s43	4s59	13n21	1s32	8n 5	0s25	13n40	1s58	14s52	0n54	17s37	0n29	6s34	15n47	6s15	6s13	0s55		n.a.

Julian Day Number = 4890968.5, Delta T = 40h16m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'31, Lahiri = 118°24'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 55	13♑51'03	17♌ 2	16♑ 1	21♒39	11♉48	7°R34	13°R59	14♏38	23♏28	10♑32	16°R11	16♎14	28♍44	n.a.	W 1
T 2	7 4 51	14°49'31	29°17	17°48	22° 4	12°10	7♍32	13♉58	14°40	23°30	10°34	16♎ 3	16°11	28°50	n.a.	T 2
F 3	7 8 48	15°48'00	11♍19	19°34	22°26	12°32	7°30	13°57	14°42	23°32	10°36	15°57	16° 8	28°57	n.a.	F 3
S 4	7 12 44	16°46'31	23°12	21°19	22°47	12°54	7°27	13°56	14°44	23°33	10°39	15°53	16° 4	29° 4	n.a.	S 4
S 5	7 16 41	17°45'03	5♎ 0	23° 3	23° 6	13°18	7°24	13°55	14°47	23°35	10°41	15°52	16° 1	29°10	n.a.	S 5
M 6	7 20 37	18°43'37	16°49	24°46	23°23	13°41	7°22	13°55	14°49	23°36	10°43	15°52	15°58	29°17	n.a.	M 6
T 7	7 24 34	19°42'13	28°44	26°28	23°38	14° 6	7°19	13°54	14°51	23°37	10°46	15°52	15°55	29°24	n.a.	T 7
W 8	7 28 31	20°40'51	10♏50	28° 9	23°51	14°30	7°15	13°54	14°53	23°39	10°48	15°50	15°52	29°30	n.a.	W 8
T 9	7 32 27	21°39'30	23°13	29°50	24° 2	14°55	7°12	13°53	14°55	23°40	10°50	15°47	15°49	29°37	n.a.	T 9
F 10	7 36 24	22°38'12	5♐57	1♒29	24°11	15°21	7° 8	13°53	14°57	23°42	10°52	15°42	15°45	29°43	n.a.	F 10
S 11	7 40 20	23°36'55	19° 5	3° 8	24°18	15°47	7° 4	13°53	14°58	23°43	10°55	15°33	15°42	29°50	n.a.	S 11
S 12	7 44 17	24°35'40	2♑37	4°45	24°22	16°14	7° 0	13°D53	15° 0	23°44	10°57	15°23	15°39	29°57	n.a.	S 12
M13	7 48 13	25°34'27	16°32	6°22	24°R24	16°41	6°56	13°53	15° 2	23°45	10°59	15°11	15°36	0♎ 3	n.a.	M13
T 14	7 52 10	26°33'15	0♒47	7°58	24°24	17° 8	6°52	13°53	15° 4	23°47	11° 1	14°59	15°33	0°10	n.a.	T 14
W15	7 56 6	27°32'04	15°16	9°33	24°22	17°36	6°47	13°53	15° 5	23°48	11° 4	14°49	15°30	0°17	n.a.	W15
T 16	8 0 3	28°30'56	29°51	11° 8	24°17	18° 5	6°42	13°53	15° 7	23°49	11° 6	14°40	15°26	0°23	n.a.	T 16
F 17	8 4 0	29°29'48	14♓25	12°42	24° 9	18°33	6°38	13°54	15° 9	23°50	11° 8	14°35	15°23	0°30	n.a.	F 17
S 18	8 7 56	0♒28'42	28°55	14°15	24° 0	19° 2	6°32	13°54	15°10	23°51	11°10	14°32	15°20	0°37	n.a.	S 18
S 19	8 11 53	1°27'37	13♈14	15°47	23°47	19°32	6°27	13°55	15°12	23°52	11°12	14°D31	15°17	0°43	n.a.	S 19
M20	8 15 49	2°26'34	27°22	17°18	23°33	20° 2	6°22	13°56	15°13	23°53	11°15	14°R31	15°14	0°50	n.a.	M20
T 21	8 19 46	3°25'32	11♉17	18°49	23°16	20°32	6°16	13°57	15°14	23°55	11°17	14°31	15°10	0°57	n.a.	T 21
W22	8 23 42	4°24'31	24°59	20°19	22°56	21° 3	6°10	13°58	15°16	23°56	11°19	14°30	15° 7	1° 3	n.a.	W22
T 23	8 27 39	5°23'31	8♊30	21°48	22°35	21°34	6° 5	13°59	15°17	23°56	11°21	14°25	15° 4	1°10	n.a.	T 23
F 24	8 31 35	6°22'33	21°49	23°17	22°11	22° 5	5°59	14° 0	15°18	23°57	11°23	14°19	15° 1	1°17	n.a.	F 24
S 25	8 35 32	7°21'37	4♋56	24°45	21°45	22°37	5°52	14° 1	15°19	23°58	11°25	14°10	14°58	1°23	n.a.	S 25
S 26	8 39 29	8°20'42	17°52	26°12	21°17	23° 9	5°46	14° 2	15°20	23°59	11°27	13°59	14°55	1°30	n.a.	S 26
M27	8 43 25	9°19'48	0♌35	27°38	20°47	23°41	5°40	14° 4	15°21	24° 0	11°29	13°47	14°51	1°36	n.a.	M27
T 28	8 47 22	10°18'56	13° 6	29° 4	20°16	24°14	5°33	14° 5	15°22	24° 1	11°32	13°35	14°48	1°43	n.a.	T 28
W29	8 51 18	11°18'05	25°24	0♓29	19°43	24°47	5°26	14° 7	15°23	24° 2	11°34	13°25	14°45	1°50	n.a.	W29
T 30	8 55 15	12°17'17	7♍31	1°53	19° 9	25°20	5°20	14° 9	15°24	24° 2	11°36	13°17	14°42	1°56	n.a.	T 30
F 31	8 59 11	13♒16'30	19♍28	3♓16	18♒34	25♉53	5♍13	14♉10	15♏25	24♏ 3	11♑38	13♎12	14♎39	2♎ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 2	11n 8	4s19	21s13	0n35	18s34	4s58	13n31	1s28	8n 5	0s25	13n40	1s58	14s53	0n54	17s37	0n29	6s34	15n47	6s11	6s12	0s56		n.a.
T 2	21 56	7 56	3 40	21 7	0 27	18 26	4 57	13 40	1 25	8 6	0 25	13 40	1 58	14 54	0 54	17 37	0 29	6 34	15 47	6 8	6 11	0 58		n.a.
F 3	21 49	4 27	2 52	21 1	0 20	18 17	4 55	13 50	1 21	8 7	0 25	13 40	1 58	14 54	0 54	17 38	0 29	6 34	15 47	6 5	6 10	1 0		n.a.
S 4	21 42	0 49	1 57	20 53	0 13	18 9	4 54	14 0	1 18	8 8	0 25	13 40	1 58	14 55	0 54	17 38	0 29	6 34	15 48	6 4	6 8	1 2		n.a.
S 5	21 35	2s49	0 57	20 44	0 5	18 1	4 52	14 10	1 14	8 9	0 25	13 40	1 58	14 55	0 54	17 38	0 29	6 33	15 48	6 4	6 7	1 4		n.a.
M 6	21 28	6 20	0n 5	20 34	0s 2	17 53	4 49	14 20	1 11	8 10	0 25	13 40	1 58	14 56	0 54	17 39	0 29	6 33	15 48	6 4	6 6	1 5		n.a.
T 7	21 20	9 38	1 8	20 23	0 10	17 45	4 46	14 30	1 8	8 11	0 24	13 40	1 57	14 56	0 54	17 39	0 29	6 33	15 48	6 4	6 5	1 7		n.a.
W 8	21 11	12 35	2 8	20 11	0 17	17 38	4 43	14 41	1 5	8 12	0 24	13 40	1 57	14 57	0 54	17 39	0 29	6 32	15 48	6 3	6 4	1 9		n.a.
T 9	21 2	15 3	3 4	19 59	0 25	17 31	4 39	14 51	1 1	8 14	0 24	13 40	1 57	14 57	0 54	17 40	0 29	6 32	15 48	6 2	6 2	1 11		n.a.
F 10	20 53	16 50	3 52	19 45	0 32	17 24	4 35	15 1	0 58	8 15	0 24	13 40	1 57	14 58	0 54	17 40	0 29	6 32	15 48	6 0	6 1	1 12		n.a.
S 11	20 44	17 48	4 30	19 30	0 39	17 17	4 30	15 11	0 55	8 16	0 24	13 40	1 57	14 58	0 54	17 40	0 29	6 32	15 48	5 57	6 0	1 14		n.a.
S 12	20 34	17 48	4 54	19 15	0 46	17 11	4 25	15 22	0 52	8 18	0 24	13 40	1 57	14 59	0 54	17 41	0 29	6 31	15 48	5 53	5 59	1 16		n.a.
M13	20 23	16 45	5 1	18 59	0 53	17 5	4 20	15 32	0 49	8 20	0 24	13 40	1 56	14 59	0 54	17 41	0 29	6 31	15 49	5 48	5 58	1 18		n.a.
T 14	20 13	14 39	4 50	18 42	1 0	16 59	4 14	15 43	0 46	8 21	0 24	13 40	1 56	15 0	0 54	17 41	0 29	6 31	15 49	5 44	5 56	1 20		n.a.
W15	20 2	11 37	4 20	18 24	1 7	16 54	4 7	15 53	0 43	8 23	0 24	13 40	1 56	15 0	0 54	17 41	0 29	6 30	15 49	5 40	5 55	1 21		n.a.
T 16	19 50	7 51	3 33	18 6	1 14	16 49	4 0	16 3	0 40	8 25	0 24	13 41	1 56	15 1	0 54	17 42	0 29	6 30	15 49	5 37	5 54	1 23		n.a.
F 17	19 39	3 36	2 32	17 47	1 20	16 44	3 52	16 14	0 37	8 26	0 24	13 41	1 56	15 1	0 54	17 42	0 29	6 30	15 49	5 35	5 53	1 25		n.a.
S 18	19 27	0n50	1 22	17 27	1 27	16 39	3 44	16 24	0 34	8 28	0 24	13 41	1 56	15 1	0 55	17 42	0 29	6 29	15 49	5 34	5 52	1 27		n.a.
S 19	19 14	5 11	0 7	17 7	1 33	16 35	3 35	16 35	0 32	8 30	0 24	13 42	1 56	15 2	0 55	17 42	0 29	6 29	15 50	5 33	5 51	1 28		n.a.
M20	19 2	9 10	1s 8	16 46	1 39	16 31	3 26	16 45	0 29	8 32	0 24	13 42	1 55	15 2	0 55	17 43	0 29	6 29	15 50	5 33	5 49	1 30		n.a.
T 21	18 48	12 35	2 17	16 24	1 45	16 27	3 16	16 56	0 26	8 34	0 24	13 42	1 55	15 3	0 55	17 43	0 29	6 28	15 50	5 33	5 48	1 32		n.a.
W22	18 35	15 14	3 17	16 2	1 50	16 23	3 5	17 6	0 23	8 36	0 24	13 43	1 55	15 3	0 55	17 43	0 29	6 28	15 50	5 33	5 47	1 34		n.a.
T 23	18 21	17 1	4 6	15 39	1 56	16 20	2 54	17 16	0 21	8 38	0 24	13 43	1 55	15 3	0 55	17 43	0 29	6 28	15 50	5 31	5 46	1 36		n.a.
F 24	18 7	17 49	4 40	15 16	2 1	16 16	2 43	17 27	0 18	8 41	0 24	13 44	1 55	15 3	0 55	17 44	0 29	6 27	15 51	5 29	5 45	1 37		n.a.
S 25	17 53	17 39	4 59	14 52	2 6	16 13	2 31	17 37	0 16	8 43	0 24	13 44	1 55	15 4	0 55	17 44	0 29	6 27	15 51	5 25	5 43	1 39		n.a.
S 26	17 38	16 34	5 2	14 28	2 11	16 10	2 18	17 47	0 13	8 45	0 24	13 45	1 54	15 4	0 55	17 44	0 29	6 26	15 51	5 21	5 42	1 41		n.a.
M27	17 23	14 41	4 50	14 3	2 15	16 7	2 5	17 57	0 11	8 48	0 23	13 45	1 54	15 4	0 55	17 44	0 29	6 26	15 51	5 17	5 41	1 43		n.a.
T 28	17 8	12 9	4 24	13 38	2 19	16 4	1 51	18 8	0 8	8 50	0 23	13 46	1 54	15 5	0 55	17 44	0 29	6 26	15 52	5 12	5 40	1 44		n.a.
W29	16 52	9 6	3 46	13 13	2 23	16 0	1 37	18 18	0 6	8 52	0 23	13 47	1 54	15 5	0 55	17 44	0 29	6 25	15 52	5 9	5 39	1 46		n.a.
T 30	16 36	5 43	2 58	12 47	2 27	15 57	1 23	18 28	0 4	8 55	0 23	13 47	1 54	15 5	0 55	17 45	0 29	6 25	15 52	5 6	5 37	1 48		n.a.
F 31	16s20	2n 9	2s 3	12s21	2s30	15s54	1s 9	18n38	0s 1	8n57	0s23	13n48	1s54	15s 5	0n55	17s45	0n29	6s24	15n53	5s 4	5s36	1s50		n.a.

Julian Day Number = 4890999.5, Delta T = 40h16m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'36, Lahiri = 118°24'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 8	14♒15'44	1♎18	4♓38	17°R58	26♉27	5°R 5	14♉12	15♏26	24♏ 4	11♑40	13°R 9	14♎36	2♎10	n.a.	S 1
S 2	9 7 5	15°15'01	13° 5	5°59	17♒21	27° 1	4♍58	14°14	15°27	24° 5	11°42	13°D 8	14°32	2°16	n.a.	S 2
M 3	9 11 1	16°14'19	24°52	7°19	16°44	27°35	4°51	14°16	15°27	24° 5	11°44	13♎ 9	14°29	2°23	n.a.	M 3
T 4	9 14 58	17°13'40	6♏46	8°38	16° 7	28°10	4°44	14°19	15°28	24° 6	11°46	13°10	14°26	2°30	n.a.	T 4
W 5	9 18 54	18°13'02	18°50	9°56	15°30	28°45	4°36	14°21	15°29	24° 6	11°48	13°R10	14°23	2°36	n.a.	W 5
T 6	9 22 51	19°12'26	1♐11	11°13	14°53	29°20	4°29	14°23	15°29	24° 7	11°50	13° 9	14°20	2°43	n.a.	T 6
F 7	9 26 47	20°11'52	13°54	12°29	14°17	29°55	4°21	14°26	15°30	24° 7	11°51	13° 7	14°16	2°50	n.a.	F 7
S 8	9 30 44	21°11'20	27° 2	13°42	13°42	0♊30	4°13	14°29	15°30	24° 8	11°53	13° 2	14°13	2°56	n.a.	S 8
S 9	9 34 41	22°10'50	10♑37	14°55	13° 9	1° 6	4° 6	14°31	15°30	24° 8	11°55	12°55	14°10	3° 3	n.a.	S 9
M10	9 38 37	23°10'22	24°40	16° 5	12°36	1°42	3°58	14°34	15°31	24° 9	11°57	12°47	14° 7	3°10	n.a.	M10
T 11	9 42 34	24° 9'55	9♒ 7	17°13	12° 5	2°18	3°50	14°37	15°31	24° 9	11°59	12°39	14° 4	3°16	n.a.	T 11
W12	9 46 30	25° 9'30	23°53	18°20	11°35	2°55	3°42	14°40	15°31	24° 9	12° 1	12°32	14° 1	3°23	n.a.	W12
T 13	9 50 27	26° 9'07	8♓50	19°23	11° 8	3°32	3°34	14°43	15°31	24°10	12° 2	12°26	13°57	3°29	n.a.	T 13
F 14	9 54 23	27° 8'45	23°49	20°24	10°42	4° 8	3°26	14°46	15°32	24°10	12° 4	12°23	13°54	3°36	n.a.	F 14
S 15	9 58 20	28° 8'25	8♈41	21°22	10°19	4°45	3°18	14°49	15°R32	24°10	12° 6	12°D21	13°51	3°43	n.a.	S 15
S 16	10 2 17	29° 8'05	23°20	22°17	9°57	5°23	3°10	14°53	15°32	24°10	12° 8	12°22	13°48	3°49	n.a.	S 16
M17	10 6 13	0♓ 7'48	7♉42	23° 7	9°38	6° 0	3° 1	14°56	15°31	24°10	12° 9	12°23	13°45	3°56	n.a.	M17
T 18	10 10 10	1° 7'31	21°44	23°53	9°22	6°38	2°53	15° 0	15°31	24°10	12°11	12°24	13°42	4° 3	n.a.	T 18
W19	10 14 6	2° 7'16	5♊26	24°35	9° 8	7°16	2°45	15° 3	15°31	24°11	12°13	12°R24	13°38	4° 9	n.a.	W19
T 20	10 18 3	3° 7'02	18°49	25°11	8°56	7°54	2°37	15° 7	15°31	24°11	12°14	12°23	13°35	4°16	n.a.	T 20
F 21	10 21 59	4° 6'49	1♋55	25°41	8°46	8°32	2°29	15°11	15°31	24°R11	12°16	12°20	13°32	4°23	n.a.	F 21
S 22	10 25 56	5° 6'38	14°45	26° 4	8°39	9°10	2°21	15°15	15°30	24°11	12°18	12°15	13°29	4°29	n.a.	S 22
S 23	10 29 53	6° 6'28	27°23	26°20	8°35	9°49	2°13	15°18	15°30	24°11	12°19	12°10	13°26	4°36	n.a.	S 23
M24	10 33 49	7° 6'19	9♌48	26°R28	8°D33	10°27	2° 4	15°22	15°30	24°11	12°21	12° 3	13°22	4°43	n.a.	M24
T 25	10 37 46	8° 6'11	22° 2	26°27	8°33	11° 6	1°56	15°27	15°29	24°10	12°22	11°57	13°19	4°49	n.a.	T 25
W26	10 41 42	9° 6'05	4♍ 8	26°16	8°36	11°45	1°48	15°31	15°28	24°10	12°24	11°51	13°16	4°56	n.a.	W26
T 27	10 45 39	10° 6'00	16° 6	25°55	8°41	12°24	1°40	15°35	15°28	24°10	12°25	11°47	13°13	5° 2	n.a.	T 27
F 28	10 49 35	11♓ 5'57	27♍57	25♓24	8♒49	13♊ 3	1♍32	15♉39	15♏27	24♏10	12♑26	11♎45	13♎10	5♎ 9	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	1s28	1s 3	11s55	2s33	15s51	0s54	18n48	0n 1	9n 0	0s23	13n49	1s54	15s 5	0n55	17s45	0n29	6s24	15n53	5s 2	5s35	1s52		n.a.
S 2	15 47	5 1	0 0	11 28	2 36	15 47	0 39	18 57	0 3	9 3	0 23	13 49	1 53	15 6	0 55	17 45	0 29	6 23	15 53	5 2	5 34	1 53		n.a.
M 3	15 30	8 22	1n 3	11 1	2 38	15 44	0 24	19 7	0 6	9 5	0 23	13 50	1 53	15 6	0 55	17 45	0 29	6 23	15 53	5 2	5 33	1 55		n.a.
T 4	15 12	11 25	2 4	10 34	2 40	15 40	0 8	19 17	0 8	9 8	0 23	13 51	1 53	15 6	0 55	17 45	0 29	6 22	15 54	5 3	5 31	1 57		n.a.
W 5	14 55	14 1	3 0	10 7	2 41	15 36	0n 7	19 26	0 10	9 11	0 23	13 52	1 53	15 6	0 55	17 45	0 29	6 22	15 54	5 3	5 30	1 59		n.a.
T 6	14 37	16 2	3 49	9 39	2 42	15 32	0 22	19 36	0 12	9 13	0 23	13 52	1 53	15 6	0 55	17 45	0 29	6 21	15 54	5 3	5 29	2 0		n.a.
F 7	14 19	17 20	4 29	9 12	2 43	15 27	0 37	19 45	0 14	9 16	0 23	13 53	1 53	15 6	0 55	17 46	0 29	6 21	15 55	5 2	5 28	2 2		n.a.
S 8	14 1	17 46	4 56	8 44	2 43	15 23	0 52	19 54	0 16	9 19	0 23	13 54	1 52	15 6	0 55	17 46	0 29	6 20	15 55	5 0	5 27	2 4		n.a.
S 9	13 42	17 12	5 7	8 16	2 42	15 18	1 7	20 4	0 18	9 22	0 22	13 55	1 52	15 6	0 56	17 46	0 29	6 20	15 55	4 57	5 25	2 6		n.a.
M10	13 23	15 36	5 1	7 49	2 41	15 13	1 21	20 13	0 20	9 25	0 22	13 56	1 52	15 6	0 56	17 46	0 30	6 19	15 56	4 54	5 24	2 7		n.a.
T 11	13 4	13 0	4 36	7 22	2 40	15 8	1 35	20 21	0 22	9 28	0 22	13 57	1 52	15 6	0 56	17 46	0 30	6 19	15 56	4 51	5 23	2 9		n.a.
W12	12 45	9 30	3 52	6 54	2 37	15 3	1 49	20 30	0 24	9 31	0 22	13 58	1 52	15 6	0 56	17 46	0 30	6 18	15 57	4 48	5 22	2 11		n.a.
T 13	12 25	5 21	2 51	6 28	2 34	14 57	2 2	20 39	0 26	9 33	0 22	13 59	1 52	15 6	0 56	17 46	0 30	6 18	15 57	4 46	5 21	2 13		n.a.
F 14	12 6	0 52	1 39	6 1	2 31	14 51	2 15	20 47	0 28	9 36	0 22	14 0	1 52	15 6	0 56	17 46	0 30	6 17	15 57	4 45	5 20	2 14		n.a.
S 15	11 46	3n39	0 20	5 35	2 27	14 46	2 27	20 56	0 29	9 39	0 22	14 1	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 17	15 58	4 44	5 18	2 16		n.a.
S 16	11 26	7 53	0s59	5 9	2 22	14 40	2 39	21 4	0 31	9 42	0 22	14 2	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 16	15 58	4 45	5 17	2 18		n.a.
M17	11 6	11 33	2 13	4 44	2 16	14 34	2 50	21 12	0 33	9 45	0 22	14 3	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 16	15 59	4 45	5 16	2 20		n.a.
T 18	10 45	14 28	3 17	4 20	2 9	14 27	3 1	21 20	0 35	9 48	0 22	14 4	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 15	15 59	4 45	5 15	2 22		n.a.
W19	10 24	16 29	4 9	3 57	2 1	14 21	3 11	21 28	0 36	9 51	0 21	14 6	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 15	15 59	4 46	5 14	2 23		n.a.
T 20	10 4	17 32	4 45	3 35	1 52	14 15	3 21	21 36	0 38	9 54	0 21	14 7	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 14	16 0	4 45	5 12	2 25		n.a.
F 21	9 43	17 37	5 6	3 15	1 43	14 8	3 30	21 43	0 40	9 57	0 21	14 8	1 51	15 6	0 56	17 46	0 30	6 14	16 0	4 44	5 11	2 27		n.a.
S 22	9 21	16 47	5 11	2 56	1 32	14 1	3 39	21 50	0 41	10 0	0 21	14 9	1 50	15 6	0 56	17 46	0 30	6 13	16 1	4 42	5 10	2 29		n.a.
S 23	9 0	15 9	5 0	2 38	1 20	13 55	3 47	21 58	0 43	10 3	0 21	14 10	1 50	15 5	0 56	17 46	0 30	6 13	16 1	4 40	5 9	2 30		n.a.
M24	8 39	12 49	4 36	2 23	1 6	13 48	3 54	22 5	0 44	10 6	0 21	14 12	1 50	15 5	0 56	17 46	0 30	6 12	16 2	4 38	5 8	2 32		n.a.
T 25	8 17	9 58	3 59	2 10	0 52	13 41	4 1	22 11	0 46	10 9	0 21	14 13	1 50	15 5	0 56	17 46	0 30	6 11	16 2	4 35	5 6	2 34		n.a.
W26	7 55	6 43	3 11	2 0	0 37	13 34	4 8	22 18	0 47	10 11	0 21	14 14	1 50	15 5	0 56	17 46	0 30	6 11	16 2	4 33	5 5	2 36		n.a.
T 27	7 33	3 14	2 16	1 53	0 20	13 27	4 14	22 25	0 49	10 14	0 20	14 15	1 50	15 5	0 56	17 46	0 30	6 10	16 3	4 32	5 4	2 37		n.a.
F 28	7s11	0s22	1s15	1s48	0s 2	13s20	4n19	22n31	0n50	10n17	0s20	14n17	1s50	15s 4	0n56	17s46	0n30	6s10	16n 3	4s31	5s 3	2s39		n.a.

Julian Day Number = 4891030.5, Delta T = 40h16m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'40, Lahiri = 118°24'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 32	12♓ 5'55	9♎45	24°R43	8♒59	13♊43	1°R25	15♉44	15°R27	24°R10	12♑28	11°D44	13♎ 7	5♎16	n.a.	S 1
S 2	10 57 29	13° 5'55	21°32	23♓51	9°11	14°22	1♍17	15°48	15♏26	24♏ 9	12°29	11♎44	13° 3	5°22	n.a.	S 2
M 3	11 1 25	14° 5'56	3♏20	22°50	9°25	15° 2	1° 9	15°53	15°25	24° 9	12°30	11°45	13° 0	5°29	n.a.	M 3
T 4	11 5 22	15° 5'59	15°15	21°41	9°41	15°41	1° 1	15°57	15°24	24° 9	12°32	11°47	12°57	5°36	n.a.	T 4
W 5	11 9 18	16° 6'04	27°19	20°25	9°59	16°21	0°54	16° 2	15°23	24° 8	12°33	11°49	12°54	5°42	n.a.	W 5
T 6	11 13 15	17° 6'10	9♐38	19° 4	10°19	17° 1	0°46	16° 7	15°22	24° 8	12°34	11°50	12°51	5°49	n.a.	T 6
F 7	11 17 12	18° 6'18	22°16	17°42	10°41	17°41	0°39	16°12	15°21	24° 7	12°36	11°R50	12°48	5°56	n.a.	F 7
S 8	11 21 8	19° 6'27	5♑18	16°20	11° 5	18°21	0°31	16°17	15°20	24° 7	12°37	11°49	12°44	6° 2	n.a.	S 8
S 9	11 25 5	20° 6'38	18°46	15° 2	11°31	19° 2	0°24	16°22	15°19	24° 6	12°38	11°47	12°41	6° 9	n.a.	S 9
M10	11 29 1	21° 6'50	2♒43	13°50	11°58	19°42	0°17	16°27	15°18	24° 6	12°39	11°45	12°38	6°16	n.a.	M10
T 11	11 32 58	22° 7'04	17° 7	12°47	12°28	20°23	0°10	16°32	15°17	24° 5	12°40	11°42	12°35	6°22	n.a.	T 11
W12	11 36 54	23° 7'20	1♓54	11°53	12°58	21° 3	0° 3	16°37	15°15	24° 5	12°41	11°40	12°32	6°29	n.a.	W12
T 13	11 40 51	24° 7'36	16°58	11°10	13°30	21°44	29♌56	16°43	15°14	24° 4	12°42	11°38	12°28	6°35	n.a.	T 13
F 14	11 44 48	25° 7'54	2♈10	10°38	14° 4	22°25	29°50	16°48	15°13	24° 3	12°43	11°37	12°25	6°42	n.a.	F 14
S 15	11 48 44	26° 8'13	17°21	10°18	14°39	23° 6	29°43	16°53	15°11	24° 3	12°44	11°D36	12°22	6°49	n.a.	S 15
S 16	11 52 41	27° 8'34	2♉20	10°D 9	15°15	23°47	29°37	16°59	15°10	24° 2	12°45	11°37	12°19	6°55	n.a.	S 16
M17	11 56 37	28° 8'55	17° 0	10°11	15°53	24°28	29°31	17° 4	15° 8	24° 1	12°46	11°38	12°16	7° 2	n.a.	M17
T 18	12 0 34	29° 9'17	1♊18	10°23	16°32	25° 9	29°24	17°10	15° 7	24° 0	12°47	11°39	12°13	7° 9	n.a.	T 18
W19	12 4 30	0♈ 9'40	15°10	10°44	17°12	25°50	29°18	17°16	15° 5	23°59	12°48	11°40	12° 9	7°15	n.a.	W19
T 20	12 8 27	1°10'03	28°37	11°14	17°53	26°31	29°13	17°21	15° 4	23°59	12°48	11°R40	12° 6	7°22	n.a.	T 20
F 21	12 12 24	2°10'28	11♋41	11°50	18°35	27°13	29° 7	17°27	15° 2	23°58	12°49	11°40	12° 3	7°29	n.a.	F 21
S 22	12 16 20	3°10'53	24°24	12°34	19°18	27°54	29° 2	17°33	15° 0	23°57	12°50	11°40	12° 0	7°35	n.a.	S 22
S 23	12 20 17	4°11'19	6♌51	13°23	20° 3	28°36	28°56	17°39	14°59	23°56	12°51	11°39	11°57	7°42	n.a.	S 23
M24	12 24 13	5°11'45	19° 4	14°17	20°48	29°17	28°51	17°45	14°57	23°55	12°51	11°38	11°53	7°49	n.a.	M24
T 25	12 28 10	6°12'12	1♍ 7	15°16	21°35	29°59	28°46	17°51	14°55	23°54	12°52	11°37	11°50	7°55	n.a.	T 25
W26	12 32 6	7°12'41	13° 2	16°19	22°22	0♋41	28°41	17°57	14°53	23°53	12°53	11°36	11°47	8° 2	n.a.	W26
T 27	12 36 3	8°13'09	24°53	17°26	23°10	1°23	28°37	18° 3	14°51	23°52	12°53	11°36	11°44	8° 8	n.a.	T 27
F 28	12 40 0	9°13'39	6♎41	18°35	23°59	2° 4	28°32	18° 9	14°49	23°51	12°54	11°D36	11°41	8°15	n.a.	F 28
S 29	12 43 56	10°14'10	18°29	19°47	24°49	2°46	28°28	18°15	14°47	23°50	12°54	11°36	11°38	8°22	n.a.	S 29
S 30	12 47 53	11°14'41	0♏19	21° 1	25°39	3°28	28°24	18°22	14°45	23°49	12°55	11°R36	11°34	8°28	n.a.	S 30
M31	12 51 49	12♈15'13	12♏12	22♓18	26♒31	4♋10	28♌20	18♉28	14♏43	23♏47	12♑55	11♎36	11♎31	8♎35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s49	3s55	0s11	1s47	0n16	13s12	4n25	22n37	0n52	10n20	0s20	14n18	1s49	15s 4	0n56	17s46	0n30	6s 9	16n 4	4s30	5s 2	2s41		n.a.
S 2	6 27	7 19	0n54	1 50	0 35	13 5	4 29	22 43	0 53	10 23	0 20	14 20	1 49	15 4	0 57	17 46	0 30	6 9	16 4	4 30	5 0	2 43		n.a.
M 3	6 5	10 26	1 56	1 56	0 54	12 57	4 33	22 49	0 54	10 26	0 20	14 21	1 49	15 4	0 57	17 45	0 30	6 8	16 5	4 31	4 59	2 44		n.a.
T 4	5 42	13 8	2 54	2 5	1 13	12 50	4 37	22 54	0 56	10 28	0 20	14 22	1 49	15 3	0 57	17 45	0 30	6 7	16 5	4 32	4 58	2 46		n.a.
W 5	5 19	15 18	3 45	2 17	1 32	12 42	4 40	22 59	0 57	10 31	0 20	14 24	1 49	15 3	0 57	17 45	0 30	6 7	16 6	4 32	4 57	2 48		n.a.
T 6	4 57	16 49	4 27	2 31	1 49	12 34	4 43	23 5	0 58	10 34	0 20	14 25	1 49	15 3	0 57	17 45	0 30	6 6	16 6	4 33	4 56	2 50		n.a.
F 7	4 34	17 33	4 57	2 48	2 5	12 26	4 46	23 10	1 0	10 37	0 19	14 27	1 49	15 2	0 57	17 45	0 30	6 6	16 7	4 33	4 54	2 51		n.a.
S 8	4 11	17 24	5 14	3 6	2 19	12 17	4 48	23 14	1 1	10 39	0 19	14 28	1 49	15 2	0 57	17 45	0 30	6 5	16 7	4 32	4 53	2 53		n.a.
S 9	3 48	16 16	5 13	3 24	2 30	12 9	4 50	23 19	1 2	10 42	0 19	14 30	1 49	15 2	0 57	17 45	0 30	6 4	16 8	4 32	4 52	2 55		n.a.
M10	3 25	14 10	4 55	3 42	2 39	12 0	4 51	23 23	1 3	10 44	0 19	14 31	1 48	15 1	0 57	17 45	0 30	6 4	16 8	4 31	4 51	2 57		n.a.
T 11	3 2	11 8	4 18	4 0	2 46	11 52	4 53	23 27	1 4	10 47	0 19	14 33	1 48	15 1	0 57	17 44	0 30	6 3	16 9	4 30	4 50	2 58		n.a.
W12	2 39	7 19	3 22	4 16	2 50	11 43	4 53	23 31	1 5	10 49	0 19	14 34	1 48	15 1	0 57	17 44	0 30	6 3	16 9	4 29	4 48	3 0		n.a.
T 13	2 16	2 57	2 12	4 30	2 52	11 33	4 54	23 35	1 7	10 52	0 19	14 36	1 48	15 0	0 57	17 44	0 30	6 2	16 10	4 28	4 47	3 2		n.a.
F 14	1 53	1n38	0 52	4 41	2 52	11 24	4 54	23 38	1 8	10 54	0 18	14 37	1 48	15 0	0 57	17 44	0 30	6 1	16 10	4 27	4 46	3 3		n.a.
S 15	1 29	6 7	0s32	4 51	2 50	11 14	4 54	23 41	1 9	10 57	0 18	14 39	1 48	14 59	0 57	17 44	0 30	6 1	16 11	4 27	4 45	3 5		n.a.
S 16	1 6	10 9	1 52	4 58	2 46	11 5	4 54	23 44	1 10	10 59	0 18	14 40	1 48	14 59	0 57	17 43	0 30	6 0	16 11	4 28	4 44	3 7		n.a.
M17	0 43	13 27	3 4	5 2	2 41	10 55	4 53	23 47	1 11	11 1	0 18	14 42	1 48	14 59	0 57	17 43	0 30	6 0	16 12	4 28	4 42	3 9		n.a.
T 18	0 20	15 51	4 2	5 3	2 34	10 44	4 53	23 50	1 12	11 3	0 18	14 44	1 48	14 58	0 57	17 43	0 30	5 59	16 12	4 28	4 41	3 10		n.a.
W19	0n 4	17 13	4 44	5 3	2 27	10 34	4 52	23 52	1 13	11 5	0 18	14 45	1 48	14 58	0 57	17 43	0 30	5 58	16 13	4 29	4 40	3 12		n.a.
T 20	0 27	17 33	5 9	4 59	2 19	10 23	4 50	23 54	1 14	11 8	0 18	14 47	1 47	14 57	0 57	17 43	0 30	5 58	16 14	4 29	4 39	3 14		n.a.
F 21	0 50	16 57	5 17	4 54	2 10	10 12	4 49	23 56	1 15	11 10	0 17	14 49	1 47	14 57	0 57	17 42	0 30	5 57	16 14	4 29	4 37	3 16		n.a.
S 22	1 14	15 30	5 10	4 46	2 1	10 1	4 47	23 58	1 15	11 12	0 17	14 50	1 47	14 56	0 57	17 42	0 30	5 56	16 15	4 29	4 36	3 17		n.a.
S 23	1 37	13 21	4 47	4 37	1 51	9 49	4 46	23 59	1 16	11 13	0 17	14 52	1 47	14 56	0 57	17 42	0 30	5 56	16 15	4 28	4 35	3 19		n.a.
M24	2 0	10 39	4 12	4 26	1 42	9 38	4 44	24 0	1 17	11 15	0 17	14 54	1 47	14 55	0 57	17 42	0 30	5 55	16 16	4 28	4 34	3 21		n.a.
T 25	2 24	7 31	3 27	4 13	1 32	9 26	4 41	24 1	1 18	11 17	0 17	14 55	1 47	14 54	0 57	17 41	0 30	5 55	16 16	4 28	4 33	3 23		n.a.
W26	2 47	4 7	2 32	3 59	1 22	9 13	4 39	24 2	1 19	11 19	0 17	14 57	1 47	14 54	0 57	17 41	0 30	5 54	16 17	4 27	4 31	3 24		n.a.
T 27	3 10	0 34	1 32	3 43	1 12	9 1	4 36	24 2	1 20	11 21	0 17	14 59	1 47	14 53	0 57	17 41	0 31	5 53	16 17	4 27	4 30	3 26		n.a.
F 28	3 33	3s 0	0 27	3 26	1 2	8 48	4 34	24 3	1 20	11 22	0 16	15 0	1 47	14 53	0 57	17 41	0 31	5 53	16 18	4 27	4 29	3 28		n.a.
S 29	3 56	6 26	0n38	3 7	0 52	8 35	4 31	24 3	1 21	11 24	0 16	15 2	1 47	14 52	0 58	17 40	0 31	5 52	16 19	4 27	4 28	3 29		n.a.
S 30	4 19	9 38	1 42	2 48	0 43	8 22	4 28	24 2	1 22	11 25	0 16	15 4	1 47	14 52	0 58	17 40	0 31	5 52	16 19	4 27	4 27	3 31		n.a.
M31	4n42	12s27	2n42	2s27	0n33	8s 8	4n25	24n 2	1n23	11n27	0s16	15n 6	1s47	14s51	0n58	17s40	0n31	5s51	16n20	4s27	4s25	3s33		n.a.

Julian Day Number = 4891058.5, Delta T = 40h17m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'44, Lahiri = 118°24'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 46	13♈15'47	24♏13	23♓36	27♒23	4♋52	28°R17	18♉34	14°R41	23°R46	12♑55	11°R36	11♎28	8♎42	n.a.	T 1
W 2	12 59 42	14°16'21	6♐23	24°56	28°16	5°34	28♌13	18°41	14♏39	23♏45	12°56	11♎35	11°25	8°48	n.a.	W 2
T 3	13 3 39	15°16'56	18°45	26°17	29° 9	6°16	28°10	18°47	14°37	23°44	12°56	11°35	11°22	8°55	n.a.	T 3
F 4	13 7 35	16°17'32	1♑23	27°39	0♓ 3	6°59	28° 7	18°54	14°35	23°43	12°56	11°35	11°19	9° 2	n.a.	F 4
S 5	13 11 32	17°18'10	14°21	29° 2	0°58	7°41	28° 4	19° 0	14°33	23°41	12°57	11°D35	11°15	9° 8	n.a.	S 5
S 6	13 15 29	18°18'48	27°40	0♈27	1°54	8°23	28° 1	19° 7	14°30	23°40	12°57	11°35	11°12	9°15	n.a.	S 6
M 7	13 19 25	19°19'27	11♒24	1°52	2°50	9° 5	27°59	19°13	14°28	23°39	12°57	11°35	11° 9	9°21	n.a.	M 7
T 8	13 23 22	20°20'06	25°34	3°18	3°46	9°48	27°56	19°20	14°26	23°37	12°57	11°36	11° 6	9°28	n.a.	T 8
W 9	13 27 18	21°20'47	10♓ 7	4°44	4°43	10°30	27°54	19°27	14°23	23°36	12°57	11°37	11° 3	9°35	n.a.	W 9
T 10	13 31 15	22°21'28	25° 0	6°12	5°41	11°12	27°52	19°33	14°21	23°35	12°57	11°37	10°59	9°41	n.a.	T 10
F 11	13 35 11	23°22'10	10♈ 7	7°39	6°39	11°55	27°51	19°40	14°19	23°33	12°57	11°R38	10°56	9°48	n.a.	F 11
S 12	13 39 8	24°22'53	25°18	9° 8	7°38	12°37	27°49	19°47	14°16	23°32	12°R58	11°37	10°53	9°55	n.a.	S 12
S 13	13 43 4	25°23'36	10♉25	10°37	8°37	13°20	27°48	19°54	14°14	23°30	12°57	11°36	10°50	10° 1	n.a.	S 13
M14	13 47 1	26°24'19	25°18	12° 6	9°36	14° 2	27°47	20° 0	14°12	23°29	12°57	11°35	10°47	10° 8	n.a.	M14
T 15	13 50 58	27°25'03	9♊49	13°36	10°36	14°45	27°46	20° 7	14° 9	23°27	12°57	11°33	10°44	10°15	n.a.	T 15
W16	13 54 54	28°25'47	23°55	15° 6	11°36	15°27	27°46	20°14	14° 7	23°26	12°57	11°30	10°40	10°21	n.a.	W16
T 17	13 58 51	29°26'31	7♋32	16°37	12°37	16°10	27°45	20°21	14° 4	23°24	12°57	11°29	10°37	10°28	n.a.	T 17
F 18	14 2 47	0♉27'15	20°42	18° 8	13°38	16°53	27°D45	20°28	14° 2	23°23	12°57	11°27	10°34	10°35	n.a.	F 18
S 19	14 6 44	1°27'59	3♌28	19°39	14°40	17°35	27°45	20°35	13°59	23°21	12°57	11°D27	10°31	10°41	n.a.	S 19
S 20	14 10 40	2°28'43	15°53	21°11	15°42	18°18	27°45	20°42	13°57	23°20	12°56	11°28	10°28	10°48	n.a.	S 20
M21	14 14 37	3°29'27	28° 1	22°44	16°44	19° 1	27°46	20°49	13°54	23°18	12°56	11°29	10°25	10°54	n.a.	M21
T 22	14 18 33	4°30'10	9♍58	24°16	17°47	19°43	27°46	20°56	13°51	23°17	12°56	11°31	10°21	11° 1	n.a.	T 22
W23	14 22 30	5°30'54	21°48	25°50	18°49	20°26	27°47	21° 3	13°49	23°15	12°55	11°33	10°18	11° 8	n.a.	W23
T 24	14 26 27	6°31'37	3♎35	27°23	19°53	21° 9	27°48	21°10	13°46	23°14	12°55	11°34	10°15	11°14	n.a.	T 24
F 25	14 30 23	7°32'21	15°23	28°57	20°56	21°51	27°49	21°18	13°44	23°12	12°55	11°R34	10°12	11°21	n.a.	F 25
S 26	14 34 20	8°33'04	27°13	0♉32	22° 0	22°34	27°51	21°25	13°41	23°10	12°54	11°33	10° 9	11°28	n.a.	S 26
S 27	14 38 16	9°33'48	9♏ 9	2° 7	23° 4	23°17	27°52	21°32	13°39	23° 9	12°54	11°30	10° 5	11°34	n.a.	S 27
M28	14 42 13	10°34'31	21°13	3°42	24° 9	23°59	27°54	21°39	13°36	23° 7	12°53	11°26	10° 2	11°41	n.a.	M28
T 29	14 46 9	11°35'15	3♐26	5°18	25°13	24°42	27°56	21°46	13°33	23° 5	12°52	11°21	9°59	11°48	n.a.	T 29
W30	14 50 6	12♉35'59	15♐49	6♉55	26♓18	25♋25	27♌59	21♉53	13♏31	23♏ 4	12♑52	11♎16	9♎56	11♎54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 5	14s46	3n36	2s 6	0n24	7s54	4n21	24n 1	1n23	11n28	0s16	15n 7	1s47	14s50	0n58	17s39	0n31	5s50	16n20	4s27	4s24	3s35		n.a.
W 2	5 28	16 27	4 20	1 44	0 15	7 40	4 18	24 0	1 24	11 29	0 16	15 9	1 46	14 50	0 58	17 39	0 31	5 50	16 21	4 27	4 23	3 36		n.a.
T 3	5 51	17 23	4 53	1 21	0 6	7 26	4 15	23 59	1 25	11 31	0 16	15 11	1 46	14 49	0 58	17 39	0 31	5 49	16 21	4 27	4 22	3 38		n.a.
F 4	6 13	17 30	5 13	0 57	0s 3	7 11	4 11	23 58	1 25	11 32	0 15	15 13	1 46	14 48	0 58	17 38	0 31	5 49	16 22	4 27	4 21	3 40		n.a.
S 5	6 36	16 43	5 17	0 33	0 11	6 56	4 7	23 56	1 26	11 33	0 15	15 14	1 46	14 48	0 58	17 38	0 31	5 48	16 22	4 27	4 19	3 42		n.a.
S 6	6 58	15 0	5 5	0 8	0 19	6 41	4 3	23 54	1 26	11 34	0 15	15 16	1 46	14 47	0 58	17 38	0 31	5 48	16 23	4 27	4 18	3 43		n.a.
M 7	7 21	12 24	4 36	0n18	0 27	6 25	3 59	23 52	1 27	11 35	0 15	15 18	1 46	14 46	0 58	17 38	0 31	5 47	16 24	4 27	4 17	3 45		n.a.
T 8	7 43	9 0	3 49	0 44	0 35	6 9	3 55	23 50	1 28	11 36	0 15	15 20	1 46	14 46	0 58	17 37	0 31	5 46	16 24	4 27	4 16	3 47		n.a.
W 9	8 5	4 58	2 46	1 10	0 43	5 53	3 51	23 47	1 28	11 37	0 15	15 21	1 46	14 45	0 58	17 37	0 31	5 46	16 25	4 27	4 15	3 48		n.a.
T 10	8 27	0 32	1 31	1 37	0 50	5 37	3 47	23 44	1 29	11 37	0 15	15 23	1 46	14 44	0 58	17 36	0 31	5 45	16 25	4 28	4 13	3 50		n.a.
F 11	8 49	4n 1	0 8	2 5	0 57	5 20	3 43	23 41	1 29	11 38	0 14	15 25	1 46	14 44	0 58	17 36	0 31	5 45	16 26	4 28	4 12	3 52		n.a.
S 12	9 11	8 20	1s15	2 32	1 3	5 3	3 38	23 38	1 30	11 39	0 14	15 27	1 46	14 43	0 58	17 36	0 31	5 44	16 26	4 28	4 11	3 54		n.a.
S 13	9 32	12 4	2 33	3 0	1 10	4 46	3 34	23 34	1 30	11 39	0 14	15 29	1 46	14 42	0 58	17 35	0 31	5 44	16 27	4 27	4 10	3 55		n.a.
M14	9 53	14 57	3 39	3 28	1 16	4 29	3 29	23 30	1 31	11 40	0 14	15 30	1 46	14 42	0 58	17 35	0 31	5 43	16 28	4 27	4 9	3 57		n.a.
T 15	10 15	16 49	4 29	3 57	1 22	4 12	3 25	23 26	1 31	11 40	0 14	15 32	1 46	14 41	0 58	17 35	0 31	5 42	16 28	4 26	4 7	3 59		n.a.
W16	10 36	17 34	5 2	4 26	1 27	3 54	3 20	23 22	1 31	11 41	0 14	15 34	1 46	14 40	0 58	17 34	0 31	5 42	16 29	4 25	4 6	4 0		n.a.
T 17	10 57	17 16	5 16	4 55	1 32	3 36	3 16	23 18	1 32	11 41	0 14	15 36	1 46	14 40	0 58	17 34	0 31	5 41	16 29	4 24	4 5	4 2		n.a.
F 18	11 17	16 2	5 12	5 24	1 37	3 18	3 11	23 13	1 32	11 41	0 13	15 38	1 46	14 39	0 58	17 34	0 31	5 41	16 30	4 24	4 4	4 4		n.a.
S 19	11 38	14 2	4 53	5 53	1 42	2 59	3 6	23 8	1 33	11 41	0 13	15 39	1 46	14 38	0 58	17 33	0 31	5 40	16 30	4 24	4 2	4 6		n.a.
S 20	11 58	11 25	4 21	6 22	1 46	2 41	3 1	23 3	1 33	11 41	0 13	15 41	1 46	14 37	0 58	17 33	0 31	5 40	16 31	4 24	4 1	4 7		n.a.
M21	12 18	8 23	3 38	6 52	1 50	2 22	2 56	22 58	1 33	11 41	0 13	15 43	1 46	14 37	0 58	17 32	0 31	5 39	16 31	4 25	4 0	4 9		n.a.
T 22	12 38	5 2	2 46	7 22	1 54	2 3	2 51	22 52	1 34	11 41	0 13	15 45	1 46	14 36	0 58	17 32	0 31	5 39	16 32	4 25	3 59	4 11		n.a.
W23	12 58	1 31	1 47	7 51	1 57	1 43	2 47	22 46	1 34	11 41	0 13	15 47	1 46	14 35	0 58	17 32	0 31	5 38	16 32	4 26	3 58	4 12		n.a.
T 24	13 18	2s 4	0 44	8 21	2 0	1 24	2 42	22 40	1 34	11 41	0 13	15 48	1 46	14 34	0 58	17 31	0 31	5 38	16 33	4 26	3 56	4 14		n.a.
F 25	13 37	5 33	0n21	8 51	2 3	1 5	2 37	22 34	1 35	11 41	0 12	15 50	1 46	14 34	0 58	17 31	0 31	5 37	16 34	4 26	3 55	4 16		n.a.
S 26	13 56	8 51	1 25	9 21	2 6	0 45	2 32	22 27	1 35	11 40	0 12	15 52	1 46	14 33	0 58	17 30	0 31	5 37	16 34	4 26	3 54	4 17		n.a.
S 27	14 15	11 48	2 26	9 51	2 8	0 25	2 27	22 21	1 35	11 40	0 12	15 54	1 46	14 32	0 58	17 30	0 31	5 36	16 35	4 25	3 53	4 19		n.a.
M28	14 33	14 17	3 21	10 20	2 9	0 5	2 22	22 14	1 35	11 39	0 12	15 56	1 46	14 31	0 58	17 30	0 31	5 36	16 35	4 24	3 52	4 21		n.a.
T 29	14 51	16 10	4 7	10 50	2 11	0n15	2 16	22 7	1 36	11 39	0 12	15 57	1 46	14 31	0 58	17 29	0 31	5 35	16 36	4 22	3 50	4 23		n.a.
W30	15n 9	17s19	4n42	11n20	2s12	0n36	2n11	21n59	1n36	11n38	0s12	15n59	1s46	14s30	0n58	17s29	0n31	5s35	16n36	4s20	3s49	4s24		n.a.

Julian Day Number = 4891089.5, Delta T = 40h17m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'49, Lahiri = 118°24'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 2	13♉36'43	28♐23	8♉32	27♓24	26♋ 7	28♌ 1	22♉ 1	13°R28	23°R 2	12°R51	11°R10	9♎53	12♎ 1	n.a.	T 1
F 2	14 57 59	14°37'27	11♊10	10° 9	28°29	26°50	28° 4	22° 8	13♏26	23♏ 1	12♊51	11♎ 5	9°50	12° 8	n.a.	F 2
S 3	15 1 55	15°38'10	24°12	11°47	29°35	27°33	28° 7	22°15	13°23	22°59	12°50	11° 2	9°46	12°14	n.a.	S 3
S 4	15 5 52	16°38'55	7♒30	13°26	0♈41	28°16	28°10	22°22	13°20	22°57	12°49	11° 0	9°43	12°21	n.a.	S 4
M 5	15 9 49	17°39'39	21° 6	15° 5	1°47	28°58	28°13	22°30	13°18	22°56	12°48	10°D59	9°40	12°27	n.a.	M 5
T 6	15 13 45	18°40'23	5♓ 1	16°45	2°54	29°41	28°16	22°37	13°15	22°54	12°48	11° 0	9°37	12°34	n.a.	T 6
W 7	15 17 42	19°41'07	19°15	18°25	4° 0	0♌24	28°20	22°44	13°13	22°52	12°47	11° 2	9°34	12°41	n.a.	W 7
T 8	15 21 38	20°41'51	3♈47	20° 6	5° 7	1° 6	28°24	22°51	13°10	22°50	12°46	11°R 3	9°31	12°47	n.a.	T 8
F 9	15 25 35	21°42'35	18°33	21°48	6°14	1°49	28°28	22°59	13° 7	22°49	12°45	11° 3	9°27	12°54	n.a.	F 9
S 10	15 29 31	22°43'19	3♉27	23°30	7°22	2°32	28°32	23° 6	13° 5	22°47	12°44	11° 1	9°24	13° 1	n.a.	S 10
S 11	15 33 28	23°44'03	18°23	25°13	8°29	3°15	28°36	23°13	13° 2	22°45	12°43	10°57	9°21	13° 7	n.a.	S 11
M12	15 37 24	24°44'46	3♊12	26°56	9°37	3°57	28°41	23°20	13° 0	22°44	12°42	10°51	9°18	13°14	n.a.	M12
T 13	15 41 21	25°45'29	17°45	28°40	10°45	4°40	28°46	23°28	12°57	22°42	12°41	10°44	9°15	13°21	n.a.	T 13
W14	15 45 17	26°46'11	1♋55	0♊25	11°53	5°23	28°51	23°35	12°55	22°40	12°40	10°36	9°11	13°27	n.a.	W14
T 15	15 49 14	27°46'53	15°40	2°10	13° 1	6° 5	28°56	23°42	12°52	22°39	12°39	10°29	9° 8	13°34	n.a.	T 15
F 16	15 53 10	28°47'34	28°57	3°56	14° 9	6°48	29° 1	23°50	12°50	22°37	12°38	10°23	9° 5	13°41	n.a.	F 16
S 17	15 57 7	29°48'14	11♌48	5°42	15°18	7°31	29° 7	23°57	12°47	22°35	12°37	10°19	9° 2	13°47	n.a.	S 17
S 18	16 1 4	0♊48'53	24°16	7°28	16°26	8°13	29°12	24° 4	12°45	22°34	12°36	10°17	8°59	13°54	n.a.	S 18
M19	16 5 0	1°49'31	6♍26	9°15	17°35	8°56	29°18	24°11	12°42	22°32	12°35	10°D17	8°56	14° 0	n.a.	M19
T 20	16 8 57	2°50'09	18°22	11° 2	18°44	9°39	29°24	24°19	12°40	22°30	12°34	10°18	8°52	14° 7	n.a.	T 20
W21	16 12 53	3°50'45	0♎11	12°50	19°53	10°21	29°31	24°26	12°38	22°29	12°33	10°19	8°49	14°14	n.a.	W21
T 22	16 16 50	4°51'21	11°58	14°37	21° 2	11° 4	29°37	24°33	12°35	22°27	12°31	10°R20	8°46	14°20	n.a.	T 22
F 23	16 20 46	5°51'55	23°46	16°24	22°12	11°46	29°43	24°40	12°33	22°25	12°30	10°18	8°43	14°27	n.a.	F 23
S 24	16 24 43	6°52'29	5♏41	18°11	23°21	12°29	29°50	24°47	12°31	22°24	12°29	10°15	8°40	14°34	n.a.	S 24
S 25	16 28 39	7°53'02	17°45	19°57	24°31	13°12	29°57	24°54	12°28	22°22	12°28	10° 9	8°37	14°40	n.a.	S 25
M26	16 32 36	8°53'33	0♐ 0	21°42	25°40	13°54	0♍ 4	25° 2	12°26	22°21	12°26	10° 1	8°33	14°47	n.a.	M26
T 27	16 36 32	9°54'05	12°29	23°26	26°50	14°37	0°11	25° 9	12°24	22°19	12°25	9°51	8°30	14°54	n.a.	T 27
W28	16 40 29	10°54'35	25°10	25° 9	28° 0	15°19	0°18	25°16	12°22	22°17	12°24	9°39	8°27	15° 0	n.a.	W28
T 29	16 44 25	11°55'04	8♑ 4	26°49	29°10	16° 1	0°26	25°23	12°20	22°16	12°22	9°28	8°24	15° 7	n.a.	T 29
F 30	16 48 22	12°55'33	21°11	28°27	0♉20	16°44	0°34	25°30	12°17	22°14	12°21	9°17	8°21	15°14	n.a.	F 30
S 31	16 52 18	13♊56'01	4♒29	0♋ 3	1♉31	17♌26	0♍41	25♉37	12♏15	22♏13	12♑19	9♎ 9	8♎17	15♎20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	17s38	5n 4	11n49	2s12	0n56	2n 6	21n52	1n36	11n37	0s12	16n 1	1s46	14s29	0n58	17s28	0n31	5s34	16n37	4s17	3s48	4s26		n.a.
F 2	15 45	17 5	5 12	12 19	2 13	1 17	2 1	21 44	1 36	11 37	0 11	16 3	1 46	14 28	0 58	17 28	0 31	5 34	16 37	4 16	3 47	4 28		n.a.
S 3	16 2	15 38	5 4	12 48	2 13	1 38	1 56	21 36	1 37	11 36	0 11	16 5	1 46	14 28	0 58	17 28	0 31	5 34	16 38	4 14	3 46	4 29		n.a.
S 4	16 19	13 19	4 39	13 17	2 12	1 58	1 51	21 28	1 37	11 35	0 11	16 6	1 46	14 27	0 58	17 27	0 31	5 33	16 38	4 13	3 44	4 31		n.a.
M 5	16 35	10 15	3 59	13 46	2 12	2 19	1 46	21 20	1 37	11 34	0 11	16 8	1 46	14 26	0 58	17 27	0 31	5 33	16 39	4 13	3 43	4 33		n.a.
T 6	16 52	6 31	3 4	14 15	2 10	2 40	1 41	21 11	1 37	11 33	0 11	16 10	1 46	14 25	0 58	17 26	0 31	5 32	16 39	4 14	3 42	4 34		n.a.
W 7	17 8	2 21	1 56	14 43	2 9	3 1	1 36	21 3	1 37	11 32	0 11	16 12	1 46	14 25	0 58	17 26	0 31	5 32	16 40	4 14	3 41	4 36		n.a.
T 8	17 24	2n 4	0 40	15 12	2 7	3 22	1 31	20 54	1 37	11 31	0 11	16 13	1 46	14 24	0 58	17 25	0 31	5 32	16 40	4 15	3 39	4 38		n.a.
F 9	17 39	6 26	0s41	15 40	2 4	3 44	1 26	20 45	1 37	11 29	0 11	16 15	1 46	14 23	0 58	17 25	0 31	5 31	16 40	4 15	3 38	4 40		n.a.
S 10	17 54	10 26	1 59	16 7	2 2	4 5	1 21	20 35	1 37	11 28	0 10	16 17	1 46	14 22	0 58	17 25	0 31	5 31	16 41	4 14	3 37	4 41		n.a.
S 11	18 9	13 45	3 9	16 35	1 58	4 26	1 16	20 26	1 38	11 27	0 10	16 18	1 46	14 22	0 58	17 24	0 31	5 30	16 41	4 12	3 36	4 43		n.a.
M12	18 23	16 9	4 5	17 1	1 55	4 47	1 11	20 16	1 38	11 25	0 10	16 20	1 46	14 21	0 58	17 24	0 31	5 30	16 42	4 10	3 35	4 45		n.a.
T 13	18 37	17 27	4 44	17 28	1 50	5 9	1 6	20 6	1 38	11 24	0 10	16 22	1 46	14 20	0 58	17 23	0 31	5 30	16 42	4 7	3 33	4 46		n.a.
W14	18 51	17 37	5 5	17 54	1 46	5 30	1 1	19 56	1 38	11 22	0 10	16 24	1 46	14 20	0 58	17 23	0 31	5 29	16 43	4 4	3 32	4 48		n.a.
T 15	19 4	16 45	5 7	18 19	1 41	5 51	0 56	19 46	1 38	11 21	0 10	16 25	1 46	14 19	0 58	17 23	0 31	5 29	16 43	4 2	3 31	4 50		n.a.
F 16	19 17	14 58	4 53	18 44	1 35	6 13	0 51	19 36	1 38	11 19	0 10	16 27	1 46	14 18	0 58	17 22	0 31	5 29	16 44	3 59	3 30	4 51		n.a.
S 17	19 30	12 30	4 23	19 9	1 29	6 34	0 47	19 25	1 38	11 17	0 10	16 29	1 46	14 17	0 58	17 22	0 31	5 28	16 44	3 58	3 29	4 53		n.a.
S 18	19 43	9 31	3 43	19 33	1 22	6 55	0 42	19 14	1 38	11 15	0 9	16 30	1 46	14 17	0 58	17 21	0 31	5 28	16 44	3 57	3 27	4 55		n.a.
M19	19 54	6 12	2 52	19 56	1 15	7 17	0 37	19 4	1 38	11 14	0 9	16 32	1 46	14 16	0 58	17 21	0 31	5 28	16 45	3 57	3 26	4 56		n.a.
T 20	20 6	2 41	1 56	20 18	1 8	7 38	0 33	18 53	1 38	11 12	0 9	16 34	1 46	14 15	0 58	17 20	0 31	5 27	16 45	3 58	3 25	4 58		n.a.
W21	20 17	0s54	0 54	20 40	1 0	7 59	0 28	18 41	1 38	11 10	0 9	16 35	1 46	14 15	0 58	17 20	0 31	5 27	16 46	3 58	3 24	5 0		n.a.
T 22	20 28	4 27	0n 9	21 1	0 51	8 20	0 23	18 30	1 38	11 8	0 9	16 37	1 46	14 14	0 58	17 20	0 31	5 27	16 46	3 58	3 22	5 1		n.a.
F 23	20 38	7 50	1 12	21 21	0 42	8 41	0 19	18 19	1 38	11 5	0 9	16 39	1 46	14 13	0 58	17 19	0 31	5 27	16 46	3 58	3 21	5 3		n.a.
S 24	20 48	10 56	2 12	21 40	0 32	9 2	0 14	18 7	1 38	11 3	0 9	16 40	1 46	14 13	0 58	17 19	0 31	5 26	16 47	3 56	3 20	5 5		n.a.
S 25	20 58	13 37	3 7	21 59	0 22	9 23	0 10	17 55	1 38	11 1	0 9	16 42	1 47	14 12	0 58	17 18	0 31	5 26	16 47	3 54	3 19	5 7		n.a.
M26	21 7	15 44	3 54	22 16	0 12	9 43	0 6	17 43	1 38	10 59	0 8	16 43	1 47	14 11	0 58	17 18	0 31	5 26	16 47	3 51	3 18	5 8		n.a.
T 27	21 16	17 9	4 30	22 33	0 1	10 4	0 1	17 31	1 38	10 56	0 8	16 45	1 47	14 11	0 58	17 18	0 31	5 26	16 48	3 47	3 16	5 10		n.a.
W28	21 25	17 44	4 54	22 49	0n11	10 24	0s 3	17 19	1 38	10 54	0 8	16 46	1 47	14 10	0 57	17 17	0 31	5 25	16 48	3 43	3 15	5 12		n.a.
T 29	21 33	17 26	5 3	23 3	0 22	10 44	0 7	17 7	1 37	10 52	0 8	16 48	1 47	14 10	0 57	17 17	0 31	5 25	16 48	3 38	3 14	5 13		n.a.
F 30	21 40	16 13	4 57	23 17	0 34	11 5	0 11	16 54	1 37	10 49	0 8	16 50	1 47	14 9	0 57	17 16	0 31	5 25	16 49	3 34	3 13	5 15		n.a.
S 31	21n47	14s 6	4n35	23n30	0n47	11n25	0s15	16n41	1n37	10n47	0s 8	16n51	1s47	14s 8	0n57	17s16	0n31	5s25	16n49	3s31	3s12	5s17		n.a.

Julian Day Number = 4891119.5, Delta T = 40h17m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'53, Lahiri = 118°24'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 15	14♊56'28	17♒58	1♋34	2♉41	18♌ 9	0♍49	25♉44	12°R13	22°R11	12°R18	9°R 4	8♎14	15♎27	n.a.	S 1
M 2	17 0 12	15°56'55	1♓37	3° 2	3°52	18°51	0°57	25°51	12♏11	22♏10	12♑17	9♎ 1	8°11	15°33	n.a.	M 2
T 3	17 4 8	16°57'21	15°28	4°24	5° 2	19°33	1° 6	25°58	12° 9	22° 8	12°15	9°D 0	8° 8	15°40	n.a.	T 3
W 4	17 8 5	17°57'46	29°30	5°42	6°13	20°16	1°14	26° 5	12° 7	22° 7	12°14	9° 0	8° 5	15°47	n.a.	W 4
T 5	17 12 1	18°58'10	13♈43	6°53	7°24	20°58	1°22	26°12	12° 5	22° 5	12°12	9°R 0	8° 2	15°53	n.a.	T 5
F 6	17 15 58	19°58'33	28° 5	7°58	8°35	21°40	1°31	26°19	12° 3	22° 4	12°11	8°59	7°58	16° 0	n.a.	F 6
S 7	17 19 54	20°58'56	12♉34	8°55	9°46	22°22	1°40	26°26	12° 1	22° 2	12° 9	8°55	7°55	16° 7	n.a.	S 7
S 8	17 23 51	21°59'18	27° 5	9°44	10°57	23° 5	1°49	26°32	12° 0	22° 1	12° 8	8°48	7°52	16°13	n.a.	S 8
M 9	17 27 47	22°59'39	11♊33	10°25	12° 8	23°47	1°58	26°39	11°58	21°59	12° 6	8°39	7°49	16°20	n.a.	M 9
T 10	17 31 44	23°59'59	25°50	10°57	13°19	24°29	2° 7	26°46	11°56	21°58	12° 4	8°28	7°46	16°27	n.a.	T 10
W11	17 35 40	25° 0'18	9♋51	11°19	14°31	25°11	2°16	26°53	11°54	21°57	12° 3	8°15	7°43	16°33	n.a.	W11
T 12	17 39 37	26° 0'35	23°31	11°32	15°42	25°53	2°26	26°59	11°53	21°55	12° 1	8° 3	7°39	16°40	n.a.	T 12
F 13	17 43 33	27° 0'51	6♌47	11°R36	16°53	26°36	2°35	27° 6	11°51	21°54	12° 0	7°53	7°36	16°47	n.a.	F 13
S 14	17 47 30	28° 1'06	19°39	11°30	18° 5	27°18	2°45	27°13	11°50	21°53	11°58	7°45	7°33	16°53	n.a.	S 14
S 15	17 51 26	29° 1'19	2♍ 9	11°15	19°16	28° 0	2°55	27°19	11°48	21°51	11°57	7°40	7°30	17° 0	n.a.	S 15
M16	17 55 23	0♋ 1'30	14°21	10°51	20°28	28°42	3° 5	27°26	11°47	21°50	11°55	7°38	7°27	17° 6	n.a.	M16
T 17	17 59 20	1° 1'40	26°19	10°19	21°40	29°24	3°15	27°32	11°45	21°49	11°53	7°37	7°23	17°13	n.a.	T 17
W18	18 3 16	2° 1'48	8♎ 9	9°40	22°52	0♍ 6	3°25	27°39	11°44	21°48	11°52	7°37	7°20	17°20	n.a.	W18
T 19	18 7 13	3° 1'55	19°57	8°55	24° 3	0°48	3°35	27°45	11°42	21°47	11°50	7°36	7°17	17°26	n.a.	T 19
F 20	18 11 9	4° 2'00	1♏47	8° 4	25°15	1°30	3°46	27°51	11°41	21°45	11°48	7°35	7°14	17°33	n.a.	F 20
S 21	18 15 6	5° 2'04	13°45	7° 9	26°27	2°12	3°56	27°58	11°40	21°44	11°47	7°30	7°11	17°40	n.a.	S 21
S 22	18 19 2	6° 2'06	25°55	6°12	27°39	2°53	4° 7	28° 4	11°39	21°43	11°45	7°24	7° 8	17°46	n.a.	S 22
M23	18 22 59	7° 2'07	8♐21	5°14	28°51	3°35	4°18	28°10	11°37	21°42	11°43	7°14	7° 4	17°53	n.a.	M23
T 24	18 26 55	8° 2'06	21° 3	4°16	0♊ 3	4°17	4°28	28°16	11°36	21°41	11°42	7° 2	7° 1	18° 0	n.a.	T 24
W25	18 30 52	9° 2'03	4♑ 3	3°19	1°15	4°59	4°39	28°22	11°35	21°40	11°40	6°49	6°58	18° 6	n.a.	W25
T 26	18 34 48	10° 2'00	17°20	2°24	2°28	5°41	4°50	28°29	11°34	21°39	11°38	6°36	6°55	18°13	n.a.	T 26
F 27	18 38 45	11° 1'54	0♒51	1°34	3°40	6°22	5° 1	28°35	11°33	21°38	11°37	6°23	6°52	18°20	n.a.	F 27
S 28	18 42 42	12° 1'48	14°33	0°47	4°52	7° 4	5°13	28°40	11°32	21°37	11°35	6°14	6°49	18°26	n.a.	S 28
S 29	18 46 38	13° 1'39	28°24	0° 5	6° 4	7°46	5°24	28°46	11°31	21°36	11°33	6° 7	6°45	18°33	n.a.	S 29
M30	18 50 35	14♋ 1'30	12♓21	29♊29	7♊17	8♍27	5♍35	28♉52	11♏31	21♏35	11♑32	6♎ 3	6♎42	18♎39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	11s13	3n57	23n42	0n59	11n44	0s19	16n29	1n37	10n44	0s 8	16n53	1s47	14s 8	0n57	17s16	0n31	5s25	16n49	3s29	3s10	5s18		n.a.
M 2	22 0	7 41	3 5	23 53	1 11	12 4	0 23	16 16	1 37	10 41	0 8	16 54	1 47	14 7	0 57	17 15	0 31	5 24	16 50	3 28	3 9	5 20		n.a.
T 3	22 6	3 41	2 2	24 3	1 24	12 23	0 27	16 3	1 37	10 39	0 8	16 56	1 47	14 7	0 57	17 15	0 31	5 24	16 50	3 28	3 8	5 22		n.a.
W 4	22 12	0n35	0 50	24 12	1 36	12 42	0 31	15 50	1 37	10 36	0 7	16 57	1 47	14 6	0 57	17 15	0 31	5 24	16 50	3 28	3 7	5 23		n.a.
T 5	22 17	4 52	0s25	24 21	1 48	13 1	0 34	15 36	1 37	10 33	0 7	16 59	1 47	14 6	0 57	17 14	0 31	5 24	16 50	3 28	3 5	5 25		n.a.
F 6	22 21	8 55	1 40	24 29	2 0	13 20	0 38	15 23	1 36	10 30	0 7	17 0	1 47	14 5	0 57	17 14	0 31	5 24	16 51	3 27	3 4	5 27		n.a.
S 7	22 26	12 28	2 48	24 37	2 11	13 39	0 41	15 10	1 36	10 27	0 7	17 1	1 48	14 4	0 57	17 13	0 31	5 24	16 51	3 26	3 3	5 28		n.a.
S 8	22 29	15 15	3 46	24 44	2 22	13 57	0 45	14 56	1 36	10 24	0 7	17 3	1 48	14 4	0 57	17 13	0 31	5 24	16 51	3 23	3 2	5 30		n.a.
M 9	22 33	17 3	4 29	24 50	2 31	14 15	0 48	14 42	1 36	10 21	0 7	17 4	1 48	14 3	0 57	17 13	0 31	5 23	16 51	3 20	3 1	5 32		n.a.
T 10	22 35	17 45	4 54	24 57	2 40	14 33	0 52	14 29	1 36	10 18	0 7	17 6	1 48	14 3	0 57	17 12	0 31	5 23	16 51	3 15	2 59	5 33		n.a.
W11	22 38	17 22	5 1	25 2	2 48	14 50	0 55	14 15	1 36	10 15	0 7	17 7	1 48	14 3	0 57	17 12	0 31	5 23	16 52	3 11	2 58	5 35		n.a.
T 12	22 40	15 58	4 50	25 7	2 54	15 7	0 58	14 1	1 35	10 12	0 7	17 8	1 48	14 2	0 57	17 12	0 31	5 23	16 52	3 6	2 57	5 37		n.a.
F 13	22 41	13 45	4 24	25 12	2 58	15 24	1 1	13 46	1 35	10 8	0 6	17 10	1 48	14 2	0 57	17 11	0 31	5 23	16 52	3 2	2 56	5 38		n.a.
S 14	22 42	10 54	3 45	25 15	3 1	15 40	1 4	13 32	1 35	10 5	0 6	17 11	1 48	14 1	0 57	17 11	0 31	5 23	16 52	2 59	2 55	5 40		n.a.
S 15	22 43	7 38	2 56	25 18	3 3	15 57	1 7	13 18	1 35	10 2	0 6	17 12	1 48	14 1	0 57	17 11	0 31	5 23	16 52	2 57	2 53	5 42		n.a.
M16	22 43	4 7	2 0	25 19	3 2	16 12	1 10	13 4	1 35	9 58	0 6	17 14	1 49	14 0	0 57	17 10	0 31	5 23	16 53	2 56	2 52	5 43		n.a.
T 17	22 43	0 30	1 0	25 19	3 0	16 28	1 13	12 49	1 34	9 55	0 6	17 15	1 49	14 0	0 57	17 10	0 31	5 23	16 53	2 56	2 51	5 45		n.a.
W18	22 42	3s 6	0n 3	25 17	2 55	16 43	1 15	12 35	1 34	9 52	0 6	17 16	1 49	14 0	0 57	17 10	0 31	5 23	16 53	2 56	2 50	5 46		n.a.
T 19	22 41	6 34	1 5	25 14	2 49	16 58	1 18	12 20	1 34	9 48	0 6	17 18	1 49	13 59	0 57	17 10	0 31	5 23	16 53	2 56	2 48	5 48		n.a.
F 20	22 40	9 47	2 4	25 9	2 40	17 12	1 20	12 5	1 34	9 44	0 6	17 19	1 49	13 59	0 57	17 9	0 31	5 23	16 53	2 55	2 47	5 50		n.a.
S 21	22 38	12 38	2 59	25 2	2 30	17 26	1 23	11 50	1 33	9 41	0 6	17 20	1 49	13 59	0 57	17 9	0 31	5 23	16 53	2 54	2 46	5 51		n.a.
S 22	22 35	14 59	3 46	24 53	2 18	17 40	1 25	11 35	1 33	9 37	0 6	17 21	1 49	13 58	0 56	17 9	0 31	5 23	16 53	2 51	2 45	5 53		n.a.
M23	22 33	16 42	4 23	24 42	2 5	17 53	1 27	11 21	1 33	9 34	0 5	17 22	1 49	13 58	0 56	17 8	0 31	5 23	16 53	2 47	2 44	5 55		n.a.
T 24	22 29	17 38	4 49	24 30	1 51	18 6	1 29	11 6	1 33	9 30	0 5	17 24	1 50	13 58	0 56	17 8	0 31	5 23	16 53	2 43	2 42	5 56		n.a.
W25	22 26	17 40	5 0	24 16	1 35	18 18	1 31	10 50	1 32	9 26	0 5	17 25	1 50	13 57	0 56	17 8	0 31	5 23	16 53	2 38	2 41	5 58		n.a.
T 26	22 21	16 45	4 55	24 1	1 19	18 30	1 33	10 35	1 32	9 22	0 5	17 26	1 50	13 57	0 56	17 8	0 31	5 23	16 54	2 32	2 40	6 0		n.a.
F 27	22 17	14 54	4 34	23 45	1 2	18 42	1 35	10 20	1 32	9 18	0 5	17 27	1 50	13 57	0 56	17 7	0 31	5 23	16 54	2 28	2 39	6 1		n.a.
S 28	22 12	12 12	3 56	23 28	0 45	18 53	1 37	10 5	1 32	9 14	0 5	17 28	1 50	13 57	0 56	17 7	0 31	5 24	16 54	2 24	2 37	6 3		n.a.
S 29	22 6	8 46	3 5	23 11	0 28	19 3	1 38	9 49	1 31	9 11	0 5	17 29	1 50	13 57	0 56	17 7	0 31	5 24	16 54	2 21	2 36	6 5		n.a.
M30	22n 1	4s51	2n 2	22n54	0n11	19n14	1s40	9n34	1n31	9n 7	0s 5	17n30	1s51	13s56	0n56	17s 7	0n31	5s24	16n54	2s20	2s35	6s 6		n.a.

Julian Day Number = 4891150.5, Delta T = 40h17m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°17'57, Lahiri = 118°24'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 31	15♋ 1'20	26♓21	28°R59	8♊29	9♍ 9	5♍47	28♉58	11°R30	21°R34	11°R30	6°R 1	6♎39	18♎46	n.a.	T 1
W 2	18 58 28	16° 1'08	10♈25	28♊35	9°42	9°50	5°58	29° 4	11♏29	21♏33	11♐28	6♎ 1	6°36	18°53	n.a.	W 2
T 3	19 2 24	17° 0'55	24°31	28°17	10°54	10°32	6°10	29° 9	11°29	21°33	11°27	6° 1	6°33	18°59	n.a.	T 3
F 4	19 6 21	18° 0'41	8♉38	28° 5	12° 7	11°13	6°22	29°15	11°28	21°32	11°25	5°59	6°29	19° 6	n.a.	F 4
S 5	19 10 17	19° 0'25	22°45	27°59	13°19	11°55	6°34	29°21	11°27	21°31	11°23	5°56	6°26	19°13	n.a.	S 5
S 6	19 14 14	20° 0'09	6♊50	27°D59	14°32	12°36	6°46	29°26	11°27	21°30	11°22	5°49	6°23	19°19	n.a.	S 6
M 7	19 18 10	20°59'51	20°50	28° 5	15°45	13°18	6°58	29°32	11°26	21°30	11°20	5°40	6°20	19°26	n.a.	M 7
T 8	19 22 7	21°59'31	4♋42	28°16	16°57	13°59	7°10	29°37	11°26	21°29	11°18	5°29	6°17	19°33	n.a.	T 8
W 9	19 26 4	22°59'11	18°20	28°32	18°10	14°40	7°22	29°42	11°26	21°28	11°17	5°17	6°14	19°39	n.a.	W 9
T 10	19 30 0	23°58'48	1♌43	28°54	19°23	15°22	7°34	29°48	11°25	21°28	11°15	5° 5	6°10	19°46	n.a.	T 10
F 11	19 33 57	24°58'24	14°47	29°20	20°35	16° 3	7°47	29°53	11°25	21°27	11°14	4°55	6° 7	19°53	n.a.	F 11
S 12	19 37 53	25°57'58	27°31	29°50	21°48	16°44	7°59	29°58	11°25	21°27	11°12	4°47	6° 4	19°59	n.a.	S 12
S 13	19 41 50	26°57'31	9♍58	0♋25	23° 1	17°25	8°11	0♊ 3	11°25	21°26	11°10	4°41	6° 1	20° 6	n.a.	S 13
M14	19 45 46	27°57'01	22° 8	1° 4	24°14	18° 7	8°24	0° 8	11°25	21°26	11° 9	4°38	5°58	20°13	n.a.	M14
T 15	19 49 43	28°56'30	4♎ 7	1°47	25°27	18°48	8°37	0°13	11°D25	21°25	11° 7	4°D38	5°55	20°19	n.a.	T 15
W16	19 53 39	29°55'57	15°57	2°33	26°40	19°29	8°49	0°18	11°25	21°25	11° 6	4°38	5°51	20°26	n.a.	W16
T 17	19 57 36	0♌55'22	27°45	3°23	27°52	20°10	9° 2	0°22	11°25	21°24	11° 4	4°R39	5°48	20°32	n.a.	T 17
F 18	20 1 33	1°54'45	9♏36	4°15	29° 5	20°51	9°15	0°27	11°25	21°24	11° 3	4°38	5°45	20°39	n.a.	F 18
S 19	20 5 29	2°54'06	21°36	5°11	0♋18	21°32	9°28	0°32	11°25	21°24	11° 1	4°36	5°42	20°46	n.a.	S 19
S 20	20 9 26	3°53'26	3♐48	6°10	1°31	22°13	9°41	0°36	11°26	21°23	10°59	4°32	5°39	20°52	n.a.	S 20
M21	20 13 22	4°52'43	16°18	7°12	2°44	22°54	9°54	0°41	11°26	21°23	10°58	4°26	5°35	20°59	n.a.	M21
T 22	20 17 19	5°51'59	29° 9	8°16	3°57	23°35	10° 7	0°45	11°26	21°23	10°57	4°17	5°32	21° 6	n.a.	T 22
W23	20 21 15	6°51'13	12♑21	9°23	5°10	24°16	10°20	0°49	11°27	21°23	10°55	4° 8	5°29	21°12	n.a.	W23
T 24	20 25 12	7°50'25	25°55	10°32	6°23	24°57	10°33	0°53	11°27	21°23	10°54	3°58	5°26	21°19	n.a.	T 24
F 25	20 29 8	8°49'36	9♒47	11°43	7°36	25°37	10°46	0°58	11°28	21°23	10°52	3°49	5°23	21°26	n.a.	F 25
S 26	20 33 5	9°48'45	23°55	12°57	8°49	26°18	10°59	1° 2	11°28	21°22	10°51	3°42	5°20	21°32	n.a.	S 26
S 27	20 37 2	10°47'52	8♓12	14°12	10° 2	26°59	11°13	1° 6	11°29	21°22	10°49	3°37	5°16	21°39	n.a.	S 27
M28	20 40 58	11°46'57	22°35	15°30	11°15	27°40	11°26	1°10	11°30	21°D22	10°48	3°34	5°13	21°46	n.a.	M28
T 29	20 44 55	12°46'02	6♈57	16°50	12°28	28°20	11°40	1°13	11°30	21°22	10°47	3°D34	5°10	21°52	n.a.	T 29
W30	20 48 51	13°45'05	21°16	18°12	13°42	29° 1	11°53	1°17	11°31	21°22	10°45	3°35	5° 7	21°59	n.a.	W30
T 31	20 52 48	14♌44'06	5♉29	19♋36	14♋55	29♍42	12♍ 7	1♊21	11♏32	21♏23	10♐44	3♎36	5♎ 4	22♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	0s37	0n51	22n37	0s 6	19n23	1s41	9n19	1n31	9n 3	0s 5	17n31	1s51	13s56	0n56	17s 7	0n31	5s24	16n54	2s19	2s34	6s 8		n.a.
W 2	21 48	3n39	0s23	22 21	0 22	19 33	1 43	9 3	1 30	8 58	0 5	17 32	1 51	13 56	0 56	17 6	0 31	5 24	16 54	2 19	2 33	6 10		n.a.
T 3	21 41	7 43	1 36	22 5	0 38	19 41	1 44	8 48	1 30	8 54	0 5	17 33	1 51	13 56	0 56	17 6	0 31	5 24	16 54	2 19	2 31	6 11		n.a.
F 4	21 33	11 22	2 44	21 50	0 53	19 49	1 45	8 32	1 30	8 50	0 4	17 34	1 51	13 56	0 56	17 6	0 31	5 24	16 54	2 19	2 30	6 13		n.a.
S 5	21 25	14 20	3 41	21 35	1 7	19 57	1 46	8 16	1 29	8 46	0 4	17 35	1 51	13 56	0 56	17 6	0 31	5 24	16 54	2 17	2 29	6 14		n.a.
S 6	21 17	16 27	4 24	21 22	1 21	20 4	1 47	8 1	1 29	8 42	0 4	17 36	1 51	13 55	0 56	17 6	0 31	5 25	16 53	2 15	2 28	6 16		n.a.
M 7	21 8	17 34	4 51	21 9	1 33	20 11	1 48	7 45	1 29	8 38	0 4	17 37	1 52	13 55	0 56	17 5	0 31	5 25	16 53	2 11	2 26	6 18		n.a.
T 8	20 59	17 37	5 1	20 57	1 45	20 17	1 49	7 29	1 28	8 33	0 4	17 38	1 52	13 55	0 56	17 5	0 31	5 25	16 53	2 7	2 25	6 19		n.a.
W 9	20 50	16 39	4 54	20 46	1 57	20 23	1 50	7 13	1 28	8 29	0 4	17 39	1 52	13 55	0 56	17 5	0 31	5 25	16 53	2 2	2 24	6 21		n.a.
T 10	20 40	14 47	4 30	20 36	2 7	20 28	1 51	6 57	1 28	8 25	0 4	17 40	1 52	13 55	0 56	17 5	0 31	5 25	16 53	1 58	2 23	6 23		n.a.
F 11	20 30	12 12	3 52	20 26	2 17	20 33	1 51	6 42	1 27	8 20	0 4	17 41	1 52	13 55	0 56	17 5	0 31	5 26	16 53	1 54	2 22	6 24		n.a.
S 12	20 19	9 5	3 4	20 18	2 25	20 37	1 52	6 26	1 27	8 16	0 4	17 42	1 53	13 55	0 55	17 5	0 31	5 26	16 53	1 51	2 20	6 26		n.a.
S 13	20 8	5 38	2 7	20 10	2 33	20 41	1 52	6 10	1 27	8 12	0 4	17 43	1 53	13 55	0 55	17 5	0 31	5 26	16 53	1 49	2 19	6 27		n.a.
M14	19 57	2 1	1 6	20 2	2 41	20 44	1 52	5 54	1 26	8 7	0 4	17 43	1 53	13 55	0 55	17 5	0 31	5 26	16 53	1 47	2 18	6 29		n.a.
T 15	19 45	1s38	0 3	19 55	2 47	20 46	1 52	5 38	1 26	8 3	0 4	17 44	1 53	13 55	0 55	17 4	0 31	5 27	16 53	1 47	2 17	6 31		n.a.
W16	19 33	5 10	1n 0	19 49	2 53	20 48	1 53	5 22	1 26	7 58	0 3	17 45	1 53	13 55	0 55	17 4	0 31	5 27	16 52	1 47	2 15	6 32		n.a.
T 17	19 21	8 29	2 0	19 43	2 58	20 50	1 53	5 6	1 25	7 53	0 3	17 46	1 53	13 55	0 55	17 4	0 31	5 27	16 52	1 47	2 14	6 34		n.a.
F 18	19 8	11 28	2 56	19 37	3 2	20 50	1 53	4 50	1 25	7 49	0 3	17 47	1 54	13 56	0 55	17 4	0 31	5 27	16 52	1 47	2 13	6 36		n.a.
S 19	18 55	14 0	3 44	19 32	3 6	20 51	1 52	4 34	1 25	7 44	0 3	17 47	1 54	13 56	0 55	17 4	0 31	5 28	16 52	1 47	2 12	6 37		n.a.
S 20	18 42	15 58	4 23	19 26	3 9	20 50	1 52	4 18	1 24	7 40	0 3	17 48	1 54	13 56	0 55	17 4	0 31	5 28	16 52	1 45	2 11	6 39		n.a.
M21	18 28	17 14	4 50	19 21	3 11	20 50	1 52	4 2	1 24	7 35	0 3	17 49	1 54	13 56	0 55	17 4	0 31	5 28	16 52	1 43	2 9	6 40		n.a.
T 22	18 15	17 39	5 4	19 16	3 13	20 48	1 52	3 46	1 23	7 30	0 3	17 49	1 54	13 56	0 55	17 4	0 31	5 29	16 51	1 39	2 8	6 42		n.a.
W23	18 0	17 9	5 2	19 11	3 14	20 46	1 51	3 29	1 23	7 26	0 3	17 50	1 55	13 56	0 55	17 4	0 31	5 29	16 51	1 36	2 7	6 44		n.a.
T 24	17 46	15 41	4 43	19 5	3 14	20 44	1 51	3 13	1 23	7 21	0 3	17 51	1 55	13 56	0 55	17 4	0 31	5 29	16 51	1 32	2 6	6 45		n.a.
F 25	17 31	13 17	4 8	19 0	3 14	20 41	1 50	2 57	1 22	7 16	0 3	17 51	1 55	13 57	0 55	17 4	0 31	5 30	16 51	1 28	2 4	6 47		n.a.
S 26	17 16	10 3	3 16	18 54	3 14	20 37	1 49	2 41	1 22	7 11	0 3	17 52	1 55	13 57	0 55	17 4	0 31	5 30	16 50	1 26	2 3	6 49		n.a.
S 27	17 0	6 12	2 12	18 48	3 12	20 33	1 49	2 25	1 22	7 6	0 3	17 52	1 55	13 57	0 55	17 4	0 31	5 30	16 50	1 24	2 2	6 50		n.a.
M28	16 44	1 57	0 59	18 41	3 11	20 28	1 48	2 9	1 21	7 2	0 2	17 53	1 56	13 57	0 55	17 4	0 31	5 31	16 50	1 23	2 1	6 52		n.a.
T 29	16 28	2n24	0s18	18 35	3 8	20 23	1 47	1 53	1 21	6 57	0 2	17 54	1 56	13 58	0 55	17 4	0 31	5 31	16 50	1 23	2 0	6 53		n.a.
W30	16 12	6 36	1 34	18 27	3 6	20 17	1 46	1 37	1 20	6 52	0 2	17 54	1 56	13 58	0 55	17 4	0 31	5 31	16 49	1 23	1 58	6 55		n.a.
T 31	15n56	10n23	2s43	18n20	3s 2	20n11	1s45	1n21	1n20	6n47	0s 2	17n55	1s56	13s58	0n54	17s 4	0n31	5s32	16n49	1s23	1s57	6s57		n.a.

Julian Day Number = 4891180.5, Delta T = 40h17m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'01, Lahiri = 118°25'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 44	15♌43'07	19♉35	21♋ 2	16♋ 8	0♎22	12♍20	1♊24	11♏33	21♏23	10°R43	3°R36	5♎ 1	22♎12	n.a.	F 1
S 2	21 0 41	16°42'06	3♊31	22°29	17°21	1° 3	12°34	1°28	11°34	21°23	10♑41	3♎35	4°57	22°19	n.a.	S 2
S 3	21 4 38	17°41'04	17°19	23°59	18°34	1°43	12°47	1°31	11°35	21°23	10°40	3°31	4°54	22°26	n.a.	S 3
M 4	21 8 34	18°40'00	0♋55	25°30	19°47	2°24	13° 1	1°34	11°36	21°23	10°39	3°26	4°51	22°32	n.a.	M 4
T 5	21 12 31	19°38'55	14°21	27° 3	21° 0	3° 4	13°15	1°38	11°37	21°24	10°38	3°19	4°48	22°39	n.a.	T 5
W 6	21 16 27	20°37'49	27°34	28°38	22°14	3°45	13°28	1°41	11°38	21°24	10°36	3°12	4°45	22°45	n.a.	W 6
T 7	21 20 24	21°36'41	10♌33	0♌15	23°27	4°25	13°42	1°44	11°39	21°24	10°35	3° 5	4°41	22°52	n.a.	T 7
F 8	21 24 20	22°35'31	23°18	1°53	24°40	5° 6	13°56	1°47	11°41	21°24	10°34	2°58	4°38	22°59	n.a.	F 8
S 9	21 28 17	23°34'20	5♍48	3°33	25°53	5°46	14°10	1°50	11°42	21°25	10°33	2°53	4°35	23° 5	n.a.	S 9
S 10	21 32 14	24°33'07	18° 5	5°15	27° 7	6°26	14°24	1°52	11°43	21°25	10°32	2°50	4°32	23°12	n.a.	S 10
M11	21 36 10	25°31'53	0♎10	6°59	28°20	7° 7	14°38	1°55	11°45	21°26	10°31	2°D49	4°29	23°19	n.a.	M11
T 12	21 40 7	26°30'37	12° 5	8°45	29°33	7°47	14°52	1°58	11°46	21°26	10°30	2°49	4°26	23°25	n.a.	T 12
W13	21 44 3	27°29'19	23°55	10°32	0♌46	8°27	15° 6	2° 0	11°48	21°27	10°29	2°51	4°22	23°32	n.a.	W13
T 14	21 48 0	28°27'59	5♏43	12°21	2° 0	9° 7	15°20	2° 3	11°49	21°27	10°28	2°53	4°19	23°39	n.a.	T 14
F 15	21 51 56	29°26'38	17°34	14°13	3°13	9°47	15°34	2° 5	11°51	21°28	10°27	2°54	4°16	23°45	n.a.	F 15
S 16	21 55 53	0♍25'15	29°32	16° 6	4°26	10°27	15°48	2° 7	11°53	21°28	10°26	2°R55	4°13	23°52	n.a.	S 16
S 17	21 59 50	1°23'50	11♐44	18° 0	5°39	11° 8	16° 2	2° 9	11°54	21°29	10°25	2°54	4°10	23°59	n.a.	S 17
M18	22 3 46	2°22'23	24°14	19°57	6°53	11°48	16°16	2°11	11°56	21°30	10°24	2°52	4° 6	24° 5	n.a.	M18
T 19	22 7 43	3°20'55	7♑ 5	21°55	8° 6	12°28	16°30	2°13	11°58	21°31	10°23	2°49	4° 3	24°12	n.a.	T 19
W20	22 11 39	4°19'25	20°20	23°56	9°19	13° 8	16°44	2°15	12° 0	21°31	10°22	2°45	4° 0	24°19	n.a.	W20
T 21	22 15 36	5°17'53	4♒ 0	25°58	10°32	13°48	16°58	2°17	12° 2	21°32	10°21	2°41	3°57	24°25	n.a.	T 21
F 22	22 19 32	6°16'20	18° 5	28° 1	11°46	14°28	17°12	2°18	12° 3	21°33	10°21	2°37	3°54	24°32	n.a.	F 22
S 23	22 23 29	7°14'45	2♓29	0♍ 7	12°59	15° 8	17°27	2°20	12° 5	21°34	10°20	2°34	3°51	24°39	n.a.	S 23
S 24	22 27 26	8°13'08	17° 9	2°14	14°12	15°47	17°41	2°21	12° 7	21°35	10°19	2°32	3°47	24°45	n.a.	S 24
M25	22 31 22	9°11'30	1♈56	4°22	15°26	16°27	17°55	2°22	12°10	21°35	10°19	2°D32	3°44	24°52	n.a.	M25
T 26	22 35 19	10° 9'51	16°44	6°31	16°39	17° 7	18° 9	2°24	12°12	21°36	10°18	2°32	3°41	24°58	n.a.	T 26
W27	22 39 15	11° 8'11	1♉27	8°42	17°52	17°47	18°24	2°25	12°14	21°37	10°17	2°33	3°38	25° 5	n.a.	W27
T 28	22 43 12	12° 6'29	15°57	10°53	19° 6	18°27	18°38	2°26	12°16	21°38	10°17	2°35	3°35	25°12	n.a.	T 28
F 29	22 47 8	13° 4'47	0♊13	13° 5	20°19	19° 6	18°52	2°27	12°18	21°39	10°16	2°36	3°32	25°18	n.a.	F 29
S 30	22 51 5	14° 3'04	14°12	15°18	21°33	19°46	19° 6	2°28	12°21	21°40	10°16	2°R36	3°28	25°25	n.a.	S 30
S 31	22 55 2	15♍ 1'19	27♊53	17♍31	22♌46	20♎26	19♍21	2♊28	12♏23	21♏42	10♑15	2♎36	3♎25	25♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n39	13n31	3s42	18n11	2s59	20n 4	1s44	1n 5	1n20	6n42	0s 2	17n55	1s56	13s59	0n54	17s 4	0n31	5s32	16n49	1s23	1s56	6s58		n.a.
S 2	15 22	15 51	4 27	18 2	2 54	19 56	1 43	0 49	1 19	6 37	0 2	17 56	1 57	13 59	0 54	17 4	0 31	5 33	16 48	1 23	1 55	7 0		n.a.
S 3	15 4	17 13	4 56	17 53	2 50	19 48	1 41	0 33	1 19	6 32	0 2	17 56	1 57	13 59	0 54	17 4	0 31	5 33	16 48	1 22	1 53	7 1		n.a.
M 4	14 47	17 35	5 8	17 42	2 44	19 40	1 40	0 17	1 18	6 27	0 2	17 56	1 57	14 0	0 54	17 4	0 31	5 33	16 48	1 20	1 52	7 3		n.a.
T 5	14 29	16 57	5 3	17 31	2 39	19 31	1 39	0 1	1 18	6 22	0 2	17 57	1 57	14 0	0 54	17 4	0 31	5 34	16 48	1 17	1 51	7 5		n.a.
W 6	14 11	15 25	4 41	17 19	2 33	19 21	1 37	0s15	1 17	6 17	0 2	17 57	1 58	14 0	0 54	17 4	0 31	5 34	16 47	1 14	1 50	7 6		n.a.
T 7	13 53	13 7	4 6	17 6	2 26	19 11	1 36	0 31	1 17	6 12	0 2	17 58	1 58	14 1	0 54	17 4	0 31	5 35	16 47	1 11	1 49	7 8		n.a.
F 8	13 34	10 13	3 18	16 53	2 19	19 0	1 34	0 47	1 17	6 7	0 2	17 58	1 58	14 1	0 54	17 5	0 31	5 35	16 46	1 9	1 47	7 9		n.a.
S 9	13 16	6 54	2 22	16 38	2 12	18 49	1 32	1 3	1 16	6 2	0 1	17 58	1 58	14 2	0 54	17 5	0 31	5 35	16 46	1 7	1 46	7 11		n.a.
S 10	12 57	3 21	1 19	16 22	2 4	18 37	1 31	1 19	1 16	5 56	0 1	17 59	1 58	14 2	0 54	17 5	0 31	5 36	16 46	1 6	1 45	7 13		n.a.
M11	12 38	0s17	0 14	16 5	1 56	18 25	1 29	1 35	1 15	5 51	0 1	17 59	1 59	14 3	0 54	17 5	0 31	5 36	16 45	1 5	1 44	7 14		n.a.
T 12	12 18	3 52	0n50	15 47	1 48	18 13	1 27	1 51	1 15	5 46	0 1	17 59	1 59	14 3	0 54	17 5	0 31	5 37	16 45	1 5	1 42	7 16		n.a.
W13	11 59	7 15	1 53	15 28	1 39	17 59	1 25	2 6	1 15	5 41	0 1	17 59	1 59	14 4	0 54	17 5	0 31	5 37	16 45	1 6	1 41	7 17		n.a.
T 14	11 39	10 21	2 50	15 8	1 30	17 46	1 23	2 22	1 14	5 36	0 1	18 0	1 59	14 4	0 54	17 5	0 31	5 38	16 44	1 7	1 40	7 19		n.a.
F 15	11 20	13 1	3 41	14 47	1 21	17 32	1 21	2 38	1 14	5 31	0 1	18 0	2 0	14 5	0 54	17 5	0 31	5 38	16 44	1 7	1 39	7 21		n.a.
S 16	11 0	15 10	4 22	14 24	1 11	17 17	1 19	2 54	1 13	5 25	0 1	18 0	2 0	14 5	0 54	17 6	0 31	5 39	16 43	1 7	1 38	7 22		n.a.
S 17	10 39	16 41	4 52	14 0	1 2	17 2	1 17	3 9	1 13	5 20	0 1	18 0	2 0	14 6	0 54	17 6	0 31	5 39	16 43	1 7	1 36	7 24		n.a.
M18	10 19	17 26	5 10	13 34	0 52	16 47	1 15	3 25	1 12	5 15	0 1	18 0	2 0	14 6	0 54	17 6	0 31	5 39	16 43	1 7	1 35	7 25		n.a.
T 19	9 59	17 20	5 12	13 7	0 42	16 31	1 13	3 40	1 12	5 10	0 1	18 0	2 1	14 7	0 53	17 6	0 31	5 40	16 42	1 5	1 34	7 27		n.a.
W20	9 38	16 18	4 59	12 39	0 31	16 14	1 11	3 56	1 11	5 4	0 1	18 1	2 1	14 7	0 53	17 6	0 31	5 40	16 42	1 4	1 33	7 29		n.a.
T 21	9 17	14 19	4 28	12 9	0 21	15 58	1 9	4 11	1 11	4 59	0 1	18 1	2 1	14 8	0 53	17 7	0 31	5 41	16 41	1 2	1 31	7 30		n.a.
F 22	8 57	11 27	3 40	11 38	0 11	15 41	1 6	4 27	1 11	4 54	0 1	18 1	2 1	14 9	0 53	17 7	0 30	5 41	16 41	1 1	1 30	7 32		n.a.
S 23	8 36	7 49	2 38	11 5	0 1	15 23	1 4	4 42	1 10	4 49	0 0	18 1	2 2	14 9	0 53	17 7	0 30	5 42	16 41	1 0	1 29	7 33		n.a.
S 24	8 14	3 38	1 24	10 31	0n10	15 5	1 2	4 57	1 10	4 43	0 0	18 1	2 2	14 10	0 53	17 7	0 30	5 42	16 40	0 59	1 28	7 35		n.a.
M25	7 53	0n48	0 3	9 56	0 20	14 47	1 0	5 13	1 9	4 38	0 0	18 1	2 2	14 11	0 53	17 7	0 30	5 43	16 40	0 59	1 27	7 36		n.a.
T 26	7 32	5 11	1s18	9 19	0 30	14 28	0 57	5 28	1 9	4 33	0 0	18 1	2 2	14 11	0 53	17 8	0 30	5 43	16 39	0 59	1 25	7 38		n.a.
W27	7 10	9 13	2 33	8 40	0 39	14 9	0 55	5 43	1 8	4 27	0 0	18 1	2 2	14 12	0 53	17 8	0 30	5 44	16 39	0 59	1 24	7 40		n.a.
T 28	6 49	12 38	3 37	8 1	0 48	13 49	0 52	5 58	1 8	4 22	0 0	18 1	2 3	14 13	0 53	17 8	0 30	5 44	16 38	1 0	1 23	7 41		n.a.
F 29	6 27	15 14	4 27	7 20	0 57	13 29	0 50	6 13	1 7	4 17	0n 0	18 1	2 3	14 13	0 53	17 9	0 30	5 45	16 38	1 0	1 22	7 43		n.a.
S 30	6 6	16 51	5 0	6 38	1 6	13 9	0 47	6 28	1 7	4 11	0 0	18 1	2 3	14 14	0 53	17 9	0 30	5 45	16 37	1 0	1 20	7 44		n.a.
S 31	5n44	17n27	5s15	5n55	1n13	12n48	0s45	6s43	1n 6	4n 6	0n 0	18n 0	2s 3	14s15	0n53	17s 9	0n30	5s46	16n37	1s 0	1s19	7s46		n.a.

Julian Day Number = 4891211.5, Delta T = 40h17m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'06, Lahiri = 118°25'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 58	15♍59'34	11♋17	19♍43	23♌59	21♎ 5	19♍35	2♊29	12♏25	21♏43	10°R15	2°R34	3♎22	25♎38	n.a.	M 1
T 2	23 2 55	16°57'48	24°24	21°55	25°13	21°45	19°49	2°29	12°28	21°44	10♐14	2♎33	3°19	25°45	n.a.	T 2
W 3	23 6 51	17°56'00	7♌16	24° 6	26°26	22°25	20° 3	2°30	12°30	21°45	10°14	2°30	3°16	25°52	n.a.	W 3
T 4	23 10 48	18°54'11	19°54	26°17	27°40	23° 4	20°18	2°30	12°33	21°46	10°13	2°28	3°12	25°58	n.a.	T 4
F 5	23 14 45	19°52'22	2♍19	28°26	28°53	23°44	20°32	2°30	12°35	21°47	10°13	2°27	3° 9	26° 5	n.a.	F 5
S 6	23 18 41	20°50'31	14°34	0♎33	0♍ 6	24°23	20°46	2°31	12°38	21°49	10°13	2°26	3° 6	26°12	n.a.	S 6
S 7	23 22 38	21°48'39	26°39	2°39	1°20	25° 3	21° 0	2°R31	12°40	21°50	10°12	2°D25	3° 3	26°18	n.a.	S 7
M 8	23 26 34	22°46'45	8♎35	4°43	2°33	25°42	21°15	2°31	12°43	21°51	10°12	2°25	3° 0	26°25	n.a.	M 8
T 9	23 30 31	23°44'51	20°27	6°45	3°47	26°22	21°29	2°30	12°46	21°53	10°12	2°25	2°57	26°32	n.a.	T 9
W10	23 34 27	24°42'55	2♏15	8°44	5° 0	27° 1	21°43	2°30	12°48	21°54	10°12	2°26	2°53	26°38	n.a.	W10
T 11	23 38 24	25°40'58	14° 3	10°41	6°14	27°41	21°58	2°30	12°51	21°55	10°12	2°27	2°50	26°45	n.a.	T 11
F 12	23 42 21	26°38'59	25°55	12°36	7°27	28°20	22°12	2°29	12°54	21°57	10°12	2°28	2°47	26°52	n.a.	F 12
S 13	23 46 17	27°37'00	7♐54	14°28	8°41	28°59	22°26	2°29	12°57	21°58	10°12	2°28	2°44	26°58	n.a.	S 13
S 14	23 50 14	28°34'59	20° 4	16°17	9°54	29°39	22°40	2°28	12°59	22° 0	10°11	2°28	2°41	27° 5	n.a.	S 14
M15	23 54 10	29°32'57	2♑31	18° 4	11° 8	0♏18	22°54	2°27	13° 2	22° 1	10°D11	2°R28	2°38	27°12	n.a.	M15
T 16	23 58 7	0♎30'53	15°18	19°48	12°21	0°57	23° 9	2°26	13° 5	22° 3	10°11	2°28	2°34	27°18	n.a.	T 16
W17	0 2 3	1°28'48	28°29	21°30	13°35	1°36	23°23	2°25	13° 8	22° 4	10°12	2°28	2°31	27°25	n.a.	W17
T 18	0 6 0	2°26'42	12♒ 6	23° 8	14°48	2°16	23°37	2°24	13°11	22° 6	10°12	2°D28	2°28	27°31	n.a.	T 18
F 19	0 9 57	3°24'35	26°10	24°44	16° 2	2°55	23°51	2°23	13°14	22° 7	10°12	2°28	2°25	27°38	n.a.	F 19
S 20	0 13 53	4°22'26	10♓38	26°17	17°15	3°34	24° 5	2°22	13°17	22° 9	10°12	2°28	2°22	27°45	n.a.	S 20
S 21	0 17 50	5°20'17	25°27	27°47	18°29	4°13	24°19	2°21	13°20	22°10	10°12	2°R28	2°18	27°51	n.a.	S 21
M22	0 21 46	6°18'06	10♈30	29°14	19°42	4°52	24°33	2°19	13°23	22°12	10°12	2°28	2°15	27°58	n.a.	M22
T 23	0 25 43	7°15'55	25°38	0♏39	20°56	5°31	24°48	2°18	13°26	22°14	10°13	2°28	2°12	28° 5	n.a.	T 23
W24	0 29 39	8°13'42	10♉41	2° 0	22°10	6°10	25° 2	2°16	13°30	22°16	10°13	2°28	2° 9	28°11	n.a.	W24
T 25	0 33 36	9°11'30	25°33	3°19	23°23	6°49	25°16	2°14	13°33	22°17	10°13	2°27	2° 6	28°18	n.a.	T 25
F 26	0 37 33	10° 9'17	10♊ 5	4°35	24°37	7°28	25°30	2°12	13°36	22°19	10°14	2°26	2° 3	28°25	n.a.	F 26
S 27	0 41 29	11° 7'03	24°15	5°47	25°50	8° 7	25°44	2°10	13°39	22°21	10°14	2°26	1°59	28°31	n.a.	S 27
S 28	0 45 26	12° 4'49	8♋ 0	6°57	27° 4	8°46	25°58	2° 8	13°42	22°23	10°14	2°D25	1°56	28°38	n.a.	S 28
M29	0 49 22	13° 2'34	21°21	8° 3	28°18	9°25	26°12	2° 6	13°46	22°24	10°15	2°25	1°53	28°45	n.a.	M29
T 30	0 53 19	14♎ 0'19	4♌20	9♏ 6	29♍31	10♏ 4	26♍25	2♊ 4	13♏49	22♏26	10♐15	2♎26	1♎50	28♎51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n22	17n 4	5s12	5n12	1n21	12n27	0s42	6s58	1n 6	4n 1	0n 0	18n 0	2s 4	14s16	0n53	17s 9	0n30	5s46	16n36	1s 0	1s18	7s47		n.a.
T 2	5 0	15 46	4 53	4 27	1 27	12 6	0 40	7 13	1 6	3 55	0 0	18 0	2 4	14 16	0 53	17 10	0 30	5 47	16 36	0 59	1 17	7 49		n.a.
W 3	4 38	13 42	4 20	3 42	1 33	11 45	0 37	7 27	1 5	3 50	0 0	18 0	2 4	14 17	0 53	17 10	0 30	5 47	16 35	0 58	1 16	7 51		n.a.
T 4	4 16	11 0	3 34	2 56	1 38	11 23	0 35	7 42	1 5	3 44	0 0	18 0	2 4	14 18	0 53	17 10	0 30	5 48	16 35	0 57	1 14	7 52		n.a.
F 5	3 54	7 51	2 39	2 11	1 42	11 1	0 32	7 57	1 4	3 39	0 1	18 0	2 5	14 19	0 53	17 11	0 30	5 48	16 34	0 57	1 13	7 54		n.a.
S 6	3 31	4 24	1 37	1 24	1 46	10 38	0 29	8 11	1 4	3 34	0 1	17 59	2 5	14 19	0 53	17 11	0 30	5 49	16 34	0 56	1 12	7 55		n.a.
S 7	3 9	0 48	0 32	0 38	1 48	10 16	0 27	8 26	1 3	3 28	0 1	17 59	2 5	14 20	0 53	17 11	0 30	5 49	16 33	0 56	1 11	7 57		n.a.
M 8	2 47	2s47	0n34	0s 8	1 50	9 53	0 24	8 40	1 3	3 23	0 1	17 59	2 5	14 21	0 53	17 12	0 30	5 50	16 33	0 56	1 9	7 58		n.a.
T 9	2 25	6 14	1 38	0 54	1 51	9 29	0 22	8 54	1 2	3 18	0 1	17 59	2 6	14 22	0 53	17 12	0 30	5 50	16 32	0 56	1 8	8 0		n.a.
W10	2 2	9 24	2 38	1 40	1 51	9 6	0 19	9 8	1 2	3 12	0 1	17 58	2 6	14 23	0 53	17 12	0 30	5 51	16 32	0 56	1 7	8 2		n.a.
T 11	1 40	12 12	3 31	2 25	1 50	8 42	0 16	9 23	1 1	3 7	0 1	17 58	2 6	14 23	0 52	17 13	0 30	5 51	16 31	0 57	1 6	8 3		n.a.
F 12	1 18	14 30	4 15	3 10	1 48	8 18	0 14	9 37	1 1	3 1	0 1	17 58	2 6	14 24	0 52	17 13	0 30	5 52	16 31	0 57	1 4	8 5		n.a.
S 13	0 55	16 12	4 49	3 55	1 45	7 54	0 11	9 51	1 0	2 56	0 1	17 57	2 7	14 25	0 52	17 13	0 30	5 52	16 30	0 57	1 3	8 6		n.a.
S 14	0 33	17 12	5 10	4 39	1 42	7 30	0 8	10 4	1 0	2 51	0 1	17 57	2 7	14 26	0 52	17 14	0 30	5 53	16 30	0 57	1 2	8 8		n.a.
M15	0 10	17 24	5 18	5 22	1 38	7 5	0 6	10 18	0 59	2 45	0 1	17 57	2 7	14 27	0 52	17 14	0 30	5 54	16 29	0 57	1 1	8 9		n.a.
T 16	0s12	16 44	5 10	6 5	1 33	6 40	0 3	10 32	0 59	2 40	0 1	17 56	2 7	14 28	0 52	17 14	0 30	5 54	16 29	0 57	1 0	8 11		n.a.
W17	0 34	15 10	4 46	6 47	1 27	6 16	0 1	10 46	0 58	2 34	0 1	17 56	2 7	14 29	0 52	17 15	0 30	5 55	16 28	0 57	0 58	8 12		n.a.
T 18	0 57	12 43	4 5	7 28	1 21	5 51	0n 2	10 59	0 58	2 29	0 1	17 56	2 8	14 30	0 52	17 15	0 30	5 55	16 28	0 57	0 57	8 14		n.a.
F 19	1 19	9 27	3 8	8 9	1 14	5 25	0 5	11 13	0 58	2 24	0 2	17 55	2 8	14 30	0 52	17 16	0 30	5 56	16 27	0 57	0 56	8 16		n.a.
S 20	1 41	5 31	1 58	8 49	1 6	5 0	0 7	11 26	0 57	2 18	0 2	17 55	2 8	14 31	0 52	17 16	0 30	5 56	16 27	0 57	0 55	8 17		n.a.
S 21	2 4	1 9	0 39	9 28	0 58	4 34	0 10	11 39	0 57	2 13	0 2	17 54	2 8	14 32	0 52	17 16	0 30	5 57	16 26	0 57	0 53	8 19		n.a.
M22	2 26	3n21	0s44	10 7	0 49	4 9	0 12	11 52	0 56	2 8	0 2	17 54	2 9	14 33	0 52	17 17	0 30	5 57	16 26	0 57	0 52	8 20		n.a.
T 23	2 48	7 40	2 5	10 45	0 39	3 43	0 15	12 5	0 56	2 2	0 2	17 53	2 9	14 34	0 52	17 17	0 30	5 58	16 25	0 57	0 51	8 22		n.a.
W24	3 10	11 27	3 17	11 22	0 29	3 17	0 17	12 18	0 55	1 57	0 2	17 53	2 9	14 35	0 52	17 18	0 30	5 58	16 25	0 57	0 50	8 23		n.a.
T 25	3 32	14 27	4 14	11 58	0 18	2 51	0 20	12 31	0 55	1 52	0 2	17 52	2 9	14 36	0 52	17 18	0 30	5 59	16 24	0 57	0 49	8 25		n.a.
F 26	3 54	16 27	4 54	12 33	0 7	2 25	0 22	12 44	0 54	1 46	0 2	17 52	2 10	14 37	0 52	17 19	0 30	5 59	16 24	0 57	0 47	8 26		n.a.
S 27	4 16	17 22	5 14	13 8	0s 5	1 59	0 25	12 57	0 54	1 41	0 2	17 51	2 10	14 38	0 52	17 19	0 30	5 59	16 23	0 56	0 46	8 28		n.a.
S 28	4 38	17 14	5 16	13 41	0 17	1 33	0 27	13 9	0 53	1 36	0 2	17 50	2 10	14 39	0 52	17 19	0 30	6 0	16 23	0 56	0 45	8 29		n.a.
M29	5 0	16 8	5 0	14 14	0 29	1 7	0 29	13 22	0 53	1 30	0 2	17 50	2 10	14 40	0 52	17 20	0 30	6 0	16 22	0 56	0 44	8 31		n.a.
T 30	5s22	14n13	4s30	14s46	0s42	0n40	0n32	13s34	0n52	1n25	0n 2	17n49	2s10	14s41	0n52	17s20	0n30	6s 1	16n22	0s56	0s42	8s32		n.a.

Julian Day Number = 4891242.5, Delta T = 40h17m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'10, Lahiri = 118°25'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 15	14♎58'03	16♌59	10♏ 6	0♎45	10♏43	26♍39	2°R 2	13♏52	22♏28	10♑16	2♎27	1♎47	28♎58	n.a.	W 1
T 2	1 1 12	15°55'47	29°23	11° 3	1°59	11°22	26°53	2♊ 0	13°56	22°30	10°16	2°28	1°43	29° 5	n.a.	T 2
F 3	1 5 8	16°53'31	11♍34	11°56	3°12	12° 1	27° 7	1°57	13°59	22°32	10°17	2°29	1°40	29°11	n.a.	F 3
S 4	1 9 5	17°51'14	23°36	12°45	4°26	12°40	27°21	1°55	14° 2	22°34	10°18	2°30	1°37	29°18	n.a.	S 4
S 5	1 13 2	18°48'56	5♎31	13°31	5°40	13°19	27°34	1°52	14° 6	22°35	10°18	2°R30	1°34	29°25	n.a.	S 5
M 6	1 16 58	19°46'39	17°21	14°13	6°53	13°57	27°48	1°49	14° 9	22°37	10°19	2°30	1°31	29°31	n.a.	M 6
T 7	1 20 55	20°44'20	29°10	14°51	8° 7	14°36	28° 2	1°47	14°13	22°39	10°20	2°28	1°28	29°38	n.a.	T 7
W 8	1 24 51	21°42'01	10♏58	15°25	9°21	15°15	28°15	1°44	14°16	22°41	10°20	2°26	1°24	29°45	n.a.	W 8
T 9	1 28 48	22°39'41	22°49	15°55	10°34	15°54	28°29	1°41	14°19	22°43	10°21	2°23	1°21	29°51	n.a.	T 9
F 10	1 32 44	23°37'21	4♐44	16°21	11°48	16°33	28°43	1°38	14°23	22°45	10°22	2°19	1°18	29°58	n.a.	F 10
S 11	1 36 41	24°35'01	16°46	16°42	13° 2	17°11	28°56	1°35	14°26	22°47	10°23	2°16	1°15	0♏ 5	n.a.	S 11
S 12	1 40 37	25°32'39	28°59	16°59	14°16	17°50	29°10	1°32	14°30	22°49	10°24	2°13	1°12	0°11	n.a.	S 12
M13	1 44 34	26°30'17	11♑26	17°12	15°29	18°29	29°23	1°28	14°33	22°51	10°25	2°11	1° 9	0°18	n.a.	M13
T 14	1 48 31	27°27'55	24°10	17°19	16°43	19° 7	29°36	1°25	14°37	22°53	10°26	2°D10	1° 5	0°25	n.a.	T 14
W15	1 52 27	28°25'32	7♒15	17°R23	17°57	19°46	29°50	1°22	14°41	22°55	10°27	2°11	1° 2	0°31	n.a.	W15
T 16	1 56 24	29°23'08	20°44	17°21	19°11	20°25	0♎ 3	1°18	14°44	22°57	10°28	2°12	0°59	0°38	n.a.	T 16
F 17	2 0 20	0♏20'43	4♓38	17°15	20°25	21° 3	0°16	1°15	14°48	23° 0	10°29	2°13	0°56	0°45	n.a.	F 17
S 18	2 4 17	1°18'18	18°59	17° 4	21°38	21°42	0°29	1°11	14°51	23° 2	10°30	2°14	0°53	0°51	n.a.	S 18
S 19	2 8 13	2°15'53	3♈43	16°49	22°52	22°20	0°42	1° 8	14°55	23° 4	10°31	2°R15	0°49	0°58	n.a.	S 19
M20	2 12 10	3°13'27	18°45	16°29	24° 6	22°59	0°56	1° 4	14°59	23° 6	10°32	2°14	0°46	1° 5	n.a.	M20
T 21	2 16 6	4°11'01	3♉59	16° 5	25°20	23°37	1° 9	1° 0	15° 2	23° 8	10°33	2°12	0°43	1°11	n.a.	T 21
W22	2 20 3	5° 8'34	19°13	15°38	26°34	24°16	1°21	0°57	15° 6	23°10	10°34	2° 8	0°40	1°18	n.a.	W22
T 23	2 24 0	6° 6'08	4♊18	15° 7	27°48	24°54	1°34	0°53	15° 9	23°12	10°35	2° 3	0°37	1°25	n.a.	T 23
F 24	2 27 56	7° 3'42	19° 4	14°33	29° 1	25°33	1°47	0°49	15°13	23°14	10°37	1°58	0°34	1°31	n.a.	F 24
S 25	2 31 53	8° 1'16	3♋26	13°56	0♏15	26°11	2° 0	0°45	15°17	23°17	10°38	1°54	0°30	1°38	n.a.	S 25
S 26	2 35 49	8°58'50	17°20	13°18	1°29	26°50	2°13	0°41	15°20	23°19	10°39	1°51	0°27	1°45	n.a.	S 26
M27	2 39 46	9°56'25	0♌45	12°38	2°43	27°28	2°25	0°37	15°24	23°21	10°40	1°49	0°24	1°51	n.a.	M27
T 28	2 43 42	10°54'00	13°44	11°58	3°57	28° 7	2°38	0°33	15°28	23°23	10°42	1°D48	0°21	1°58	n.a.	T 28
W29	2 47 39	11°51'34	26°20	11°17	5°11	28°45	2°51	0°29	15°31	23°25	10°43	1°49	0°18	2° 5	n.a.	W29
T 30	2 51 35	12°49'10	8♍38	10°38	6°25	29°24	3° 3	0°24	15°35	23°27	10°45	1°51	0°15	2°11	n.a.	T 30
F 31	2 55 32	13♏46'45	20♍42	10♏ 0	7♏39	0♐ 2	3♎15	0♊20	15♏39	23♏30	10♑46	1♎52	0♎11	2♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s44	11n40	3s46	15s17	0s55	0n14	0n34	13s46	0n52	1n20	0n 2	17n49	2s11	14s42	0n52	17s21	0n30	6s 1	16n21	0s57	0s41	8s34		n.a.
T 2	6 5	8 37	2 53	15 47	1 9	0s12	0 36	13 58	0 51	1 14	0 3	17 48	2 11	14 43	0 52	17 21	0 30	6 2	16 21	0 57	0 40	8 36		n.a.
F 3	6 27	5 15	1 53	16 16	1 23	0 39	0 38	14 10	0 51	1 9	0 3	17 47	2 11	14 44	0 52	17 22	0 30	6 2	16 20	0 58	0 39	8 37		n.a.
S 4	6 48	1 43	0 49	16 45	1 37	1 5	0 41	14 22	0 50	1 4	0 3	17 47	2 11	14 45	0 52	17 22	0 30	6 3	16 20	0 58	0 38	8 39		n.a.
S 5	7 9	1s52	0n17	17 12	1 51	1 31	0 43	14 34	0 50	0 59	0 3	17 46	2 11	14 46	0 52	17 23	0 30	6 3	16 19	0 58	0 36	8 40		n.a.
M 6	7 31	5 22	1 21	17 38	2 6	1 58	0 45	14 46	0 49	0 54	0 3	17 45	2 12	14 47	0 52	17 23	0 30	6 4	16 19	0 58	0 35	8 42		n.a.
T 7	7 52	8 37	2 22	18 3	2 21	2 24	0 47	14 57	0 49	0 48	0 3	17 44	2 12	14 48	0 52	17 24	0 30	6 4	16 18	0 57	0 34	8 43		n.a.
W 8	8 13	11 32	3 17	18 27	2 35	2 50	0 49	15 9	0 48	0 43	0 3	17 44	2 12	14 49	0 52	17 24	0 30	6 5	16 18	0 56	0 33	8 45		n.a.
T 9	8 34	13 59	4 3	18 50	2 50	3 17	0 51	15 20	0 48	0 38	0 3	17 43	2 12	14 50	0 52	17 25	0 30	6 5	16 17	0 55	0 31	8 46		n.a.
F 10	8 54	15 52	4 39	19 11	3 5	3 43	0 53	15 31	0 47	0 33	0 3	17 42	2 12	14 51	0 52	17 25	0 30	6 5	16 17	0 54	0 30	8 48		n.a.
S 11	9 15	17 3	5 3	19 31	3 19	4 9	0 55	15 42	0 47	0 28	0 3	17 41	2 12	14 52	0 52	17 26	0 30	6 6	16 16	0 52	0 29	8 49		n.a.
S 12	9 35	17 29	5 14	19 49	3 33	4 35	0 57	15 53	0 46	0 23	0 3	17 41	2 13	14 53	0 52	17 26	0 30	6 6	16 16	0 51	0 28	8 51		n.a.
M13	9 56	17 5	5 10	20 6	3 47	5 1	0 59	16 4	0 46	0 17	0 3	17 40	2 13	14 54	0 52	17 27	0 30	6 7	16 15	0 51	0 26	8 52		n.a.
T 14	10 16	15 50	4 52	20 21	4 1	5 27	1 0	16 15	0 45	0 12	0 3	17 39	2 13	14 55	0 52	17 27	0 30	6 7	16 15	0 50	0 25	8 54		n.a.
W15	10 36	13 44	4 18	20 35	4 14	5 53	1 2	16 26	0 45	0 7	0 4	17 38	2 13	14 56	0 52	17 28	0 30	6 8	16 14	0 50	0 24	8 55		n.a.
T 16	10 56	10 51	3 29	20 46	4 27	6 18	1 4	16 36	0 44	0 2	0 4	17 37	2 13	14 57	0 52	17 28	0 30	6 8	16 14	0 51	0 23	8 57		n.a.
F 17	11 15	7 15	2 26	20 56	4 38	6 44	1 5	16 46	0 44	0s 3	0 4	17 37	2 14	14 58	0 52	17 29	0 30	6 8	16 13	0 51	0 22	8 58		n.a.
S 18	11 35	3 7	1 12	21 3	4 49	7 9	1 7	16 57	0 43	0 8	0 4	17 36	2 14	14 59	0 52	17 29	0 30	6 9	16 13	0 52	0 20	9 0		n.a.
S 19	11 54	1n19	0s 8	21 9	4 59	7 34	1 8	17 7	0 43	0 13	0 4	17 35	2 14	15 0	0 52	17 30	0 30	6 9	16 12	0 52	0 19	9 1		n.a.
M20	12 13	5 45	1 29	21 12	5 8	7 59	1 10	17 17	0 42	0 18	0 4	17 34	2 14	15 1	0 51	17 30	0 30	6 10	16 12	0 52	0 18	9 3		n.a.
T 21	12 32	9 52	2 45	21 12	5 16	8 24	1 11	17 26	0 42	0 23	0 4	17 33	2 14	15 2	0 51	17 31	0 30	6 10	16 11	0 51	0 17	9 4		n.a.
W22	12 51	13 19	3 49	21 10	5 22	8 49	1 12	17 36	0 41	0 28	0 4	17 32	2 14	15 3	0 51	17 31	0 30	6 10	16 11	0 49	0 15	9 6		n.a.
T 23	13 9	15 50	4 36	21 6	5 27	9 13	1 14	17 46	0 41	0 33	0 4	17 31	2 14	15 4	0 51	17 32	0 30	6 11	16 11	0 48	0 14	9 7		n.a.
F 24	13 28	17 14	5 4	20 59	5 30	9 38	1 15	17 55	0 40	0 37	0 4	17 30	2 15	15 5	0 51	17 32	0 30	6 11	16 10	0 46	0 13	9 9		n.a.
S 25	13 46	17 29	5 12	20 50	5 32	10 2	1 16	18 4	0 40	0 42	0 4	17 30	2 15	15 6	0 51	17 33	0 30	6 11	16 10	0 44	0 12	9 10		n.a.
S 26	14 4	16 40	5 0	20 39	5 32	10 26	1 17	18 13	0 39	0 47	0 4	17 29	2 15	15 7	0 51	17 33	0 30	6 12	16 9	0 43	0 11	9 12		n.a.
M27	14 21	14 56	4 33	20 25	5 30	10 49	1 18	18 22	0 39	0 52	0 5	17 28	2 15	15 8	0 51	17 34	0 30	6 12	16 9	0 42	0 9	9 13		n.a.
T 28	14 39	12 29	3 52	20 9	5 27	11 13	1 19	18 31	0 38	0 57	0 5	17 27	2 15	15 9	0 51	17 34	0 30	6 12	16 8	0 42	0 8	9 15		n.a.
W29	14 56	9 31	3 1	19 52	5 21	11 36	1 20	18 40	0 38	1 1	0 5	17 26	2 15	15 10	0 51	17 35	0 30	6 13	16 8	0 42	0 7	9 16		n.a.
T 30	15 13	6 11	2 3	19 33	5 14	11 58	1 21	18 48	0 37	1 6	0 5	17 25	2 15	15 12	0 51	17 35	0 30	6 13	16 8	0 43	0 6	9 18		n.a.
F 31	15s30	2n39	1s 0	19s13	5s 5	12s21	1n22	18s57	0n37	1s11	0n 5	17n24	2s15	15s13	0n51	17s36	0n30	6s13	16n 7	0s43	0s 4	9s19		n.a.

Julian Day Number = 4891272.5, Delta T = 40h17m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'14, Lahiri = 118°25'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 28	14♏44'21	2♎36	9°R24	8♏53	0♐40	3♎28	0°R16	15♏42	23♏32	10♑47	1°R53	0♎ 8	2♏25	n.a.	S 1
S 2	3 3 25	15°41'57	14°25	8♏51	10° 7	1°19	3°40	0♊12	15°46	23°34	10°49	1♎52	0° 5	2°31	n.a.	S 2
M 3	3 7 22	16°39'34	26°13	8°21	11°20	1°57	3°52	0° 7	15°50	23°36	10°50	1°49	0° 2	2°38	n.a.	M 3
T 4	3 11 18	17°37'11	8♏ 1	7°56	12°34	2°35	4° 4	0° 3	15°54	23°39	10°52	1°44	29♍59	2°45	n.a.	T 4
W 5	3 15 15	18°34'48	19°53	7°35	13°48	3°14	4°16	29♉59	15°57	23°41	10°54	1°37	29°55	2°51	n.a.	W 5
T 6	3 19 11	19°32'25	1♐49	7°19	15° 2	3°52	4°28	29°54	16° 1	23°43	10°55	1°29	29°52	2°58	n.a.	T 6
F 7	3 23 8	20°30'03	13°52	7° 8	16°16	4°30	4°40	29°50	16° 5	23°45	10°57	1°19	29°49	3° 5	n.a.	F 7
S 8	3 27 4	21°27'40	26° 3	7°D 3	17°30	5° 9	4°52	29°45	16° 8	23°47	10°58	1°10	29°46	3°11	n.a.	S 8
S 9	3 31 1	22°25'18	8♑24	7° 4	18°44	5°47	5° 4	29°41	16°12	23°50	11° 0	1° 2	29°43	3°18	n.a.	S 9
M10	3 34 57	23°22'56	20°57	7°11	19°58	6°25	5°15	29°37	16°16	23°52	11° 2	0°56	29°40	3°25	n.a.	M10
T 11	3 38 54	24°20'35	3♒44	7°25	21°12	7° 4	5°27	29°32	16°19	23°54	11° 3	0°52	29°36	3°31	n.a.	T 11
W12	3 42 50	25°18'13	16°47	7°45	22°26	7°42	5°38	29°28	16°23	23°56	11° 5	0°50	29°33	3°38	n.a.	W12
T 13	3 46 47	26°15'51	0♓10	8°11	23°40	8°20	5°50	29°23	16°27	23°59	11° 7	0°D49	29°30	3°45	n.a.	T 13
F 14	3 50 43	27°13'30	13°54	8°44	24°54	8°58	6° 1	29°19	16°30	24° 1	11° 9	0°50	29°27	3°51	n.a.	F 14
S 15	3 54 40	28°11'08	28° 2	9°23	26° 8	9°37	6°12	29°14	16°34	24° 3	11°10	0°R51	29°24	3°58	n.a.	S 15
S 16	3 58 37	29° 8'47	12♈32	10° 8	27°22	10°15	6°23	29° 9	16°37	24° 5	11°12	0°50	29°21	4° 5	n.a.	S 16
M17	4 2 33	0♐ 6'26	27°21	11° 0	28°36	10°53	6°34	29° 5	16°41	24° 7	11°14	0°48	29°17	4°11	n.a.	M17
T 18	4 6 30	1° 4'06	12♉24	11°58	29°50	11°31	6°45	29° 0	16°45	24°10	11°16	0°43	29°14	4°18	n.a.	T 18
W19	4 10 26	2° 1'46	27°33	13° 2	1♐ 4	12° 9	6°56	28°56	16°48	24°12	11°18	0°36	29°11	4°25	n.a.	W19
T 20	4 14 23	2°59'27	12♊37	14°12	2°18	12°48	7° 7	28°51	16°52	24°14	11°20	0°27	29° 8	4°31	n.a.	T 20
F 21	4 18 19	3°57'08	27°26	15°27	3°32	13°26	7°17	28°47	16°55	24°16	11°22	0°18	29° 5	4°38	n.a.	F 21
S 22	4 22 16	4°54'50	11♋54	16°48	4°46	14° 4	7°28	28°42	16°59	24°19	11°24	0° 9	29° 1	4°45	n.a.	S 22
S 23	4 26 12	5°52'33	25°54	18°14	6° 0	14°42	7°38	28°38	17° 2	24°21	11°25	0° 1	28°58	4°51	n.a.	S 23
M24	4 30 9	6°50'17	9♌24	19°45	7°15	15°20	7°49	28°34	17° 6	24°23	11°27	29♍56	28°55	4°58	n.a.	M24
T 25	4 34 5	7°48'02	22°27	21°20	8°29	15°58	7°59	28°29	17°10	24°25	11°29	29°53	28°52	5° 5	n.a.	T 25
W26	4 38 2	8°45'48	5♍ 5	23° 0	9°43	16°37	8° 9	28°25	17°13	24°27	11°31	29°D52	28°49	5°11	n.a.	W26
T 27	4 41 58	9°43'34	17°22	24°44	10°57	17°15	8°19	28°20	17°16	24°29	11°33	29°52	28°46	5°18	n.a.	T 27
F 28	4 45 55	10°41'22	29°25	26°30	12°11	17°53	8°29	28°16	17°20	24°32	11°35	29°R52	28°42	5°25	n.a.	F 28
S 29	4 49 51	11°39'11	11♎17	28°20	13°25	18°31	8°39	28°12	17°23	24°34	11°38	29°52	28°39	5°31	n.a.	S 29
S 30	4 53 48	12♐37'01	23♎ 5	0♐13	14♐39	19♐ 9	8♎48	28♉ 7	17♏27	24♏36	11♑40	29♍49	28♍36	5♏38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s47	0s57	0n 4	18s52	4s55	12s43	1n22	19s 5	0n36	1s16	0n 5	17n23	2s15	15s14	0n51	17s36	0n30	6s14	16n 7	0s43	0s 3	9s21		n.a.
S 2	16 3	4 29	1 8	18 30	4 43	13 5	1 23	19 13	0 36	1 20	0 5	17 22	2 16	15 15	0 51	17 37	0 30	6 14	16 6	0 43	0 2	9 22		n.a.
M 3	16 19	7 50	2 8	18 8	4 30	13 27	1 24	19 21	0 35	1 25	0 5	17 21	2 16	15 16	0 51	17 37	0 30	6 14	16 6	0 42	0 1	9 24		n.a.
T 4	16 35	10 52	3 3	17 46	4 15	13 48	1 24	19 29	0 35	1 29	0 5	17 20	2 16	15 17	0 51	17 38	0 30	6 15	16 6	0 40	0n 1	9 25		n.a.
W 5	16 50	13 29	3 50	17 25	4 0	14 9	1 25	19 36	0 34	1 34	0 5	17 19	2 16	15 18	0 51	17 39	0 30	6 15	16 5	0 37	0 2	9 27		n.a.
T 6	17 5	15 32	4 27	17 4	3 44	14 30	1 25	19 44	0 34	1 39	0 5	17 18	2 16	15 19	0 51	17 39	0 30	6 15	16 5	0 34	0 3	9 28		n.a.
F 7	17 20	16 56	4 53	16 45	3 27	14 50	1 25	19 51	0 33	1 43	0 6	17 17	2 16	15 20	0 51	17 40	0 30	6 15	16 4	0 31	0 4	9 30		n.a.
S 8	17 35	17 35	5 5	16 27	3 9	15 10	1 26	19 58	0 33	1 47	0 6	17 16	2 16	15 21	0 51	17 40	0 30	6 16	16 4	0 27	0 5	9 31		n.a.
S 9	17 50	17 24	5 4	16 10	2 51	15 30	1 26	20 5	0 32	1 52	0 6	17 15	2 16	15 22	0 51	17 41	0 30	6 16	16 4	0 24	0 7	9 33		n.a.
M10	18 4	16 23	4 48	15 55	2 33	15 49	1 26	20 12	0 32	1 56	0 6	17 14	2 16	15 23	0 51	17 41	0 30	6 16	16 3	0 22	0 8	9 34		n.a.
T 11	18 17	14 33	4 18	15 42	2 15	16 8	1 26	20 19	0 31	2 1	0 6	17 13	2 16	15 24	0 51	17 42	0 30	6 16	16 3	0 20	0 9	9 36		n.a.
W12	18 31	11 56	3 34	15 31	1 57	16 26	1 26	20 26	0 31	2 5	0 6	17 12	2 16	15 25	0 51	17 42	0 30	6 17	16 3	0 19	0 10	9 37		n.a.
T 13	18 44	8 37	2 37	15 23	1 39	16 44	1 26	20 32	0 30	2 9	0 6	17 11	2 16	15 26	0 51	17 43	0 30	6 17	16 2	0 19	0 12	9 39		n.a.
F 14	18 57	4 46	1 30	15 16	1 21	17 2	1 26	20 38	0 30	2 14	0 6	17 10	2 16	15 27	0 51	17 43	0 30	6 17	16 2	0 19	0 13	9 40		n.a.
S 15	19 10	0 32	0 15	15 12	1 4	17 19	1 26	20 44	0 29	2 18	0 6	17 9	2 16	15 28	0 51	17 44	0 30	6 17	16 2	0 20	0 14	9 42		n.a.
S 16	19 22	3n51	1s 2	15 10	0 47	17 35	1 26	20 50	0 29	2 22	0 6	17 9	2 16	15 29	0 51	17 44	0 30	6 17	16 1	0 19	0 15	9 43		n.a.
M17	19 34	8 5	2 17	15 10	0 31	17 52	1 25	20 56	0 28	2 26	0 6	17 8	2 16	15 30	0 51	17 45	0 30	6 18	16 1	0 18	0 16	9 45		n.a.
T 18	19 46	11 52	3 23	15 13	0 15	18 7	1 25	21 2	0 28	2 30	0 7	17 7	2 16	15 31	0 51	17 45	0 30	6 18	16 1	0 17	0 18	9 46		n.a.
W19	19 57	14 52	4 15	15 17	0 1	18 23	1 24	21 7	0 27	2 34	0 7	17 6	2 16	15 32	0 51	17 46	0 30	6 18	16 0	0 14	0 19	9 48		n.a.
T 20	20 8	16 50	4 49	15 24	0n13	18 37	1 24	21 12	0 27	2 38	0 7	17 5	2 17	15 33	0 51	17 46	0 30	6 18	16 0	0 10	0 20	9 49		n.a.
F 21	20 18	17 38	5 3	15 33	0 27	18 52	1 23	21 17	0 26	2 42	0 7	17 4	2 17	15 34	0 51	17 47	0 30	6 18	16 0	0 7	0 21	9 51		n.a.
S 22	20 29	17 16	4 57	15 44	0 39	19 6	1 23	21 22	0 26	2 46	0 7	17 3	2 17	15 35	0 51	17 47	0 30	6 18	15 59	0 3	0 23	9 52		n.a.
S 23	20 39	15 51	4 34	15 56	0 50	19 19	1 22	21 27	0 25	2 50	0 7	17 2	2 17	15 36	0 51	17 48	0 30	6 19	15 59	0 0	0 24	9 54		n.a.
M24	20 48	13 34	3 55	16 10	1 0	19 32	1 21	21 32	0 25	2 54	0 7	17 1	2 17	15 37	0 51	17 48	0 30	6 19	15 59	0n 2	0 25	9 55		n.a.
T 25	20 57	10 41	3 5	16 26	1 9	19 44	1 20	21 36	0 24	2 58	0 7	17 0	2 17	15 38	0 51	17 49	0 30	6 19	15 59	0 3	0 26	9 56		n.a.
W26	21 6	7 22	2 8	16 43	1 18	19 56	1 20	21 40	0 24	3 2	0 7	16 59	2 16	15 38	0 51	17 49	0 30	6 19	15 58	0 3	0 28	9 58		n.a.
T 27	21 15	3 50	1 6	17 0	1 25	20 7	1 19	21 44	0 23	3 5	0 7	16 58	2 16	15 39	0 52	17 50	0 30	6 19	15 58	0 3	0 29	9 59		n.a.
F 28	21 23	0 11	0 2	17 19	1 31	20 17	1 18	21 48	0 23	3 9	0 7	16 57	2 16	15 40	0 52	17 50	0 30	6 19	15 58	0 3	0 30	10 1		n.a.
S 29	21 31	3s24	1n 0	17 38	1 36	20 27	1 17	21 52	0 22	3 13	0 8	16 56	2 16	15 41	0 52	17 51	0 30	6 19	15 58	0 3	0 31	10 2		n.a.
S 30	21s38	6s51	2n 0	17s58	1n39	20s37	1n15	21s56	0n22	3s16	0n 8	16n55	2s16	15s42	0n52	17s51	0n30	6s19	15n57	0n 4	0n32	10s 4		n.a.

Julian Day Number = 4891303.5, Delta T = 40h17m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'19, Lahiri = 118°25'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 45	13♐34'52	4♏53	2♐ 7	15♐53	19♐47	8♎58	28°R 3	17♏30	24♏38	11♑42	29°R44	28♍33	5♏45	n.a.	M 1
T 2	5 1 41	14°32'44	16°44	4° 3	17° 7	20°25	9° 7	27♑59	17°34	24°40	11°44	29♍37	28°30	5°51	n.a.	T 2
W 3	5 5 38	15°30'37	28°41	6° 1	18°21	21° 3	9°17	27°55	17°37	24°42	11°46	29°27	28°27	5°58	n.a.	W 3
T 4	5 9 34	16°28'32	10♐47	7°59	19°35	21°42	9°26	27°50	17°40	24°44	11°48	29°14	28°23	6° 5	n.a.	T 4
F 5	5 13 31	17°26'27	23° 1	9°58	20°49	22°20	9°35	27°46	17°44	24°46	11°50	29° 1	28°20	6°11	n.a.	F 5
S 6	5 17 27	18°24'23	5♑26	11°58	22° 3	22°58	9°44	27°42	17°47	24°49	11°52	28°48	28°17	6°18	n.a.	S 6
S 7	5 21 24	19°22'20	18° 2	13°57	23°17	23°36	9°53	27°38	17°50	24°51	11°54	28°36	28°14	6°25	n.a.	S 7
M 8	5 25 20	20°20'18	0♒48	15°56	24°32	24°14	10° 1	27°34	17°54	24°53	11°57	28°26	28°11	6°31	n.a.	M 8
T 9	5 29 17	21°18'17	13°46	17°55	25°46	24°52	10°10	27°30	17°57	24°55	11°59	28°19	28° 7	6°38	n.a.	T 9
W10	5 33 13	22°16'16	26°57	19°53	27° 0	25°30	10°18	27°26	18° 0	24°57	12° 1	28°15	28° 4	6°45	n.a.	W10
T 11	5 37 10	23°14'16	10♓22	21°50	28°14	26° 8	10°26	27°22	18° 3	24°59	12° 3	28°13	28° 1	6°51	n.a.	T 11
F 12	5 41 6	24°12'17	24° 3	23°47	29°28	26°46	10°35	27°19	18° 6	25° 1	12° 5	28°13	27°58	6°58	n.a.	F 12
S 13	5 45 3	25°10'19	8♈ 0	25°43	0♑42	27°24	10°43	27°15	18° 9	25° 3	12° 8	28°13	27°55	7° 5	n.a.	S 13
S 14	5 48 59	26° 8'22	22°15	27°37	1°56	28° 2	10°51	27°11	18°13	25° 5	12°10	28°12	27°52	7°11	n.a.	S 14
M15	5 52 56	27° 6'25	6♉46	29°31	3°10	28°41	10°58	27° 8	18°16	25° 7	12°12	28° 8	27°48	7°18	n.a.	M15
T 16	5 56 53	28° 4'30	21°29	1♑23	4°24	29°19	11° 6	27° 4	18°19	25° 9	12°14	28° 2	27°45	7°25	n.a.	T 16
W17	6 0 49	29° 2'35	6♊18	3°14	5°38	29°57	11°13	27° 1	18°22	25°11	12°17	27°54	27°42	7°31	n.a.	W17
T 18	6 4 46	0♑ 0'42	21° 5	5° 4	6°52	0♑35	11°21	26°57	18°25	25°13	12°19	27°43	27°39	7°38	n.a.	T 18
F 19	6 8 42	0°58'50	5♋43	6°53	8° 7	1°13	11°28	26°54	18°28	25°14	12°21	27°32	27°36	7°45	n.a.	F 19
S 20	6 12 39	1°56'59	20° 3	8°41	9°21	1°51	11°35	26°51	18°31	25°16	12°23	27°21	27°33	7°51	n.a.	S 20
S 21	6 16 35	2°55'10	4♌ 0	10°27	10°35	2°29	11°42	26°47	18°33	25°18	12°26	27°11	27°29	7°58	n.a.	S 21
M22	6 20 32	3°53'21	17°31	12°13	11°49	3° 7	11°48	26°44	18°36	25°20	12°28	27° 4	27°26	8° 5	n.a.	M22
T 23	6 24 28	4°51'35	0♍35	13°57	13° 3	3°45	11°55	26°41	18°39	25°22	12°30	26°59	27°23	8°11	n.a.	T 23
W24	6 28 25	5°49'49	13°15	15°40	14°17	4°23	12° 1	26°38	18°42	25°24	12°33	26°57	27°20	8°18	n.a.	W24
T 25	6 32 21	6°48'06	25°35	17°22	15°31	5° 1	12° 7	26°35	18°45	25°25	12°35	26°D56	27°17	8°25	n.a.	T 25
F 26	6 36 18	7°46'24	7♎39	19° 3	16°45	5°39	12°14	26°32	18°47	25°27	12°37	26°R57	27°13	8°31	n.a.	F 26
S 27	6 40 14	8°44'43	19°32	20°43	17°59	6°17	12°19	26°30	18°50	25°29	12°39	26°56	27°10	8°38	n.a.	S 27
S 28	6 44 11	9°43'05	1♏22	22°22	19°13	6°55	12°25	26°27	18°53	25°31	12°42	26°54	27° 7	8°45	n.a.	S 28
M29	6 48 8	10°41'27	13°11	24° 0	20°28	7°33	12°31	26°24	18°55	25°32	12°44	26°50	27° 4	8°51	n.a.	M29
T 30	6 52 4	11°39'52	25° 6	25°37	21°42	8°11	12°36	26°22	18°58	25°34	12°46	26°43	27° 1	8°58	n.a.	T 30
W31	6 56 1	12♑38'18	7♐ 9	27♑13	22♑56	8♑50	12♎41	26♑20	19♏ 0	25♏36	12♑49	26♍34	26♍58	9♏ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s45	10s 1	2n54	18s17	1n42	20s46	1n14	21s59	0n21	3s20	0n 8	16n55	2s16	15s43	0n52	17s52	0n30	6s19	15n57	0n 6	0n34	10s 5		n.a.
T 2	21 51	12 47	3 41	18 37	1 44	20 54	1 13	22 2	0 21	3 23	0 8	16 54	2 16	15 44	0 52	17 52	0 30	6 19	15 57	0 9	0 35	10 7		n.a.
W 3	21 58	15 3	4 19	18 56	1 45	21 2	1 12	22 5	0 20	3 27	0 8	16 53	2 16	15 45	0 52	17 53	0 30	6 19	15 57	0 13	0 36	10 8		n.a.
T 4	22 4	16 41	4 45	19 15	1 45	21 9	1 10	22 8	0 20	3 30	0 8	16 52	2 16	15 46	0 52	17 53	0 30	6 19	15 57	0 18	0 37	10 10		n.a.
F 5	22 9	17 34	4 59	19 33	1 44	21 16	1 9	22 11	0 19	3 34	0 8	16 51	2 16	15 47	0 52	17 54	0 30	6 20	15 56	0 23	0 39	10 11		n.a.
S 6	22 14	17 39	4 58	19 51	1 42	21 22	1 7	22 14	0 19	3 37	0 8	16 50	2 16	15 47	0 52	17 54	0 30	6 20	15 56	0 28	0 40	10 12		n.a.
S 7	22 19	16 51	4 44	20 8	1 40	21 27	1 6	22 16	0 18	3 40	0 8	16 50	2 16	15 48	0 52	17 55	0 30	6 20	15 56	0 32	0 41	10 14		n.a.
M 8	22 23	15 14	4 14	20 24	1 37	21 32	1 4	22 18	0 18	3 43	0 9	16 49	2 16	15 49	0 52	17 55	0 30	6 20	15 56	0 36	0 42	10 15		n.a.
T 9	22 27	12 48	3 32	20 38	1 33	21 36	1 3	22 20	0 17	3 46	0 9	16 48	2 16	15 50	0 52	17 56	0 30	6 20	15 56	0 39	0 43	10 17		n.a.
W10	22 30	9 41	2 37	20 52	1 29	21 40	1 1	22 22	0 17	3 50	0 9	16 47	2 16	15 51	0 52	17 56	0 31	6 20	15 55	0 40	0 45	10 18		n.a.
T 11	22 33	6 1	1 33	21 4	1 24	21 43	0 59	22 24	0 16	3 53	0 9	16 46	2 16	15 52	0 52	17 57	0 31	6 19	15 55	0 41	0 46	10 20		n.a.
F 12	22 36	1 57	0 22	21 16	1 19	21 45	0 58	22 25	0 16	3 56	0 9	16 46	2 16	15 53	0 52	17 57	0 31	6 19	15 55	0 41	0 47	10 21		n.a.
S 13	22 38	2n17	0s52	21 25	1 14	21 47	0 56	22 27	0 15	3 59	0 9	16 45	2 16	15 53	0 52	17 58	0 31	6 19	15 55	0 41	0 48	10 23		n.a.
S 14	22 40	6 30	2 3	21 34	1 8	21 48	0 54	22 28	0 15	4 1	0 9	16 44	2 15	15 54	0 52	17 58	0 31	6 19	15 55	0 42	0 50	10 24		n.a.
M15	22 42	10 23	3 8	21 42	1 1	21 49	0 52	22 29	0 14	4 4	0 9	16 44	2 15	15 55	0 52	17 58	0 31	6 19	15 55	0 43	0 51	10 25		n.a.
T 16	22 43	13 41	4 2	21 48	0 55	21 49	0 50	22 29	0 14	4 7	0 9	16 43	2 15	15 56	0 52	17 59	0 31	6 19	15 55	0 45	0 52	10 27		n.a.
W17	22 43	16 7	4 40	21 53	0 48	21 48	0 48	22 30	0 13	4 10	0 10	16 42	2 15	15 57	0 52	17 59	0 31	6 19	15 55	0 49	0 53	10 28		n.a.
T 18	22 43	17 28	4 58	21 56	0 41	21 47	0 46	22 31	0 13	4 12	0 10	16 42	2 15	15 57	0 52	18 0	0 31	6 19	15 55	0 53	0 54	10 30		n.a.
F 19	22 43	17 39	4 57	21 59	0 34	21 45	0 44	22 31	0 12	4 15	0 10	16 41	2 15	15 58	0 52	18 0	0 31	6 19	15 54	0 57	0 56	10 31		n.a.
S 20	22 43	16 42	4 37	22 0	0 27	21 42	0 42	22 31	0 12	4 18	0 10	16 40	2 15	15 59	0 52	18 1	0 31	6 19	15 54	1 2	0 57	10 33		n.a.
S 21	22 42	14 45	4 1	22 0	0 19	21 39	0 40	22 31	0 11	4 20	0 10	16 40	2 15	16 0	0 52	18 1	0 31	6 19	15 54	1 5	0 58	10 34		n.a.
M22	22 40	12 3	3 12	21 59	0 12	21 35	0 38	22 31	0 10	4 23	0 10	16 39	2 15	16 0	0 52	18 1	0 31	6 19	15 54	1 8	0 59	10 35		n.a.
T 23	22 38	8 49	2 15	21 57	0 4	21 31	0 36	22 30	0 10	4 25	0 10	16 39	2 14	16 1	0 52	18 2	0 31	6 18	15 54	1 10	1 1	10 37		n.a.
W24	22 36	5 17	1 12	21 53	0s 3	21 26	0 33	22 29	0 9	4 27	0 10	16 38	2 14	16 2	0 52	18 2	0 31	6 18	15 54	1 11	1 2	10 38		n.a.
T 25	22 33	1 36	0 7	21 49	0 11	21 20	0 31	22 29	0 9	4 29	0 10	16 38	2 14	16 2	0 52	18 3	0 31	6 18	15 54	1 11	1 3	10 40		n.a.
F 26	22 30	2s 5	0n56	21 43	0 19	21 14	0 29	22 28	0 8	4 32	0 11	16 37	2 14	16 3	0 52	18 3	0 31	6 18	15 54	1 11	1 4	10 41		n.a.
S 27	22 27	5 37	1 57	21 36	0 26	21 7	0 27	22 27	0 8	4 34	0 11	16 37	2 14	16 4	0 52	18 3	0 31	6 18	15 54	1 11	1 6	10 42		n.a.
S 28	22 23	8 54	2 52	21 29	0 34	20 59	0 24	22 25	0 7	4 36	0 11	16 36	2 14	16 4	0 52	18 4	0 31	6 18	15 54	1 12	1 7	10 44		n.a.
M29	22 18	11 50	3 39	21 20	0 41	20 51	0 22	22 24	0 7	4 38	0 11	16 36	2 14	16 5	0 52	18 4	0 31	6 17	15 54	1 13	1 8	10 45		n.a.
T 30	22 14	14 18	4 17	21 11	0 49	20 43	0 19	22 22	0 6	4 40	0 11	16 35	2 14	16 6	0 52	18 4	0 31	6 17	15 54	1 16	1 9	10 47		n.a.
W31	22s 9	16s10	4n45	21s 0	0s56	20s33	0n17	22s20	0n 6	4s42	0n11	16n35	2s13	16s 6	0n52	18s 5	0n31	6s17	15n54	1n20	1n10	10s48		n.a.

Julian Day Number = 4891333.5, Delta T = 40h17m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'23, Lahiri = 118°25'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8680

JANUARY 8680 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 57	13♑36'46	19♐24	28♑48	24♑10	9♑28	12♎46	26°R17	19♏ 3	25♏37	12♑51	26°R23	26♍54	9♏11	n.a.	T 1
F 2	7 3 54	14°35'15	1♑51	0♒21	25°24	10° 6	12°51	26♉15	19° 5	25°39	12°53	26♍10	26°51	9°18	n.a.	F 2
S 3	7 7 50	15°33'46	14°32	1°54	26°38	10°44	12°56	26°13	19° 8	25°41	12°56	25°58	26°48	9°25	n.a.	S 3
S 4	7 11 47	16°32'19	27°26	3°26	27°52	11°22	13° 1	26°11	19°10	25°42	12°58	25°46	26°45	9°32	n.a.	S 4
M 5	7 15 43	17°30'52	10♒33	4°57	29° 6	12° 0	13° 5	26° 9	19°13	25°44	13° 0	25°37	26°42	9°38	n.a.	M 5
T 6	7 19 40	18°29'27	23°51	6°28	0♒21	12°38	13° 9	26° 7	19°15	25°45	13° 3	25°31	26°39	9°45	n.a.	T 6
W 7	7 23 36	19°28'04	7♓20	7°57	1°35	13°16	13°13	26° 5	19°17	25°47	13° 5	25°27	26°35	9°52	n.a.	W 7
T 8	7 27 33	20°26'41	20°58	9°25	2°49	13°54	13°17	26° 3	19°19	25°48	13° 7	25°D25	26°32	9°58	n.a.	T 8
F 9	7 31 30	21°25'20	4♈46	10°52	4° 3	14°32	13°21	26° 2	19°21	25°50	13° 9	25°26	26°29	10° 5	n.a.	F 9
S 10	7 35 26	22°24'00	18°44	12°18	5°17	15°11	13°24	26° 0	19°24	25°51	13°12	25°R26	26°26	10°12	n.a.	S 10
S 11	7 39 23	23°22'42	2♉51	13°44	6°31	15°49	13°27	25°59	19°26	25°52	13°14	25°26	26°23	10°18	n.a.	S 11
M12	7 43 19	24°21'25	17° 6	15° 8	7°45	16°27	13°30	25°58	19°28	25°54	13°16	25°24	26°19	10°25	n.a.	M12
T 13	7 47 16	25°20'08	1♊27	16°31	9° 0	17° 5	13°33	25°56	19°30	25°55	13°19	25°19	26°16	10°32	n.a.	T 13
W14	7 51 12	26°18'54	15°51	17°54	10°14	17°43	13°36	25°55	19°32	25°56	13°21	25°13	26°13	10°38	n.a.	W14
T 15	7 55 9	27°17'41	0♋13	19°15	11°28	18°21	13°39	25°54	19°34	25°58	13°23	25° 4	26°10	10°45	n.a.	T 15
F 16	7 59 5	28°16'29	14°27	20°35	12°42	18°59	13°41	25°53	19°35	25°59	13°25	24°55	26° 7	10°52	n.a.	F 16
S 17	8 3 2	29°15'18	28°27	21°54	13°56	19°37	13°43	25°52	19°37	26° 0	13°28	24°46	26° 4	10°58	n.a.	S 17
S 18	8 6 59	0♒14'10	12♌ 9	23°11	15°10	20°15	13°45	25°52	19°39	26° 1	13°30	24°38	26° 0	11° 5	n.a.	S 18
M19	8 10 55	1°13'02	25°30	24°27	16°25	20°54	13°47	25°51	19°41	26° 2	13°32	24°32	25°57	11°12	n.a.	M19
T 20	8 14 52	2°11'57	8♍29	25°42	17°39	21°32	13°48	25°51	19°42	26° 4	13°34	24°29	25°54	11°18	n.a.	T 20
W21	8 18 48	3°10'53	21° 7	26°56	18°53	22°10	13°50	25°50	19°44	26° 5	13°36	24°D27	25°51	11°25	n.a.	W21
T 22	8 22 45	4° 9'51	3♎26	28° 7	20° 7	22°48	13°51	25°50	19°46	26° 6	13°39	24°28	25°48	11°32	n.a.	T 22
F 23	8 26 41	5° 8'51	15°32	29°18	21°21	23°26	13°52	25°50	19°47	26° 7	13°41	24°29	25°45	11°38	n.a.	F 23
S 24	8 30 38	6° 7'53	27°27	0♓26	22°35	24° 4	13°53	25°49	19°49	26° 8	13°43	24°30	25°41	11°45	n.a.	S 24
S 25	8 34 35	7° 6'57	9♏18	1°32	23°50	24°43	13°53	25°D49	19°50	26° 9	13°45	24°R30	25°38	11°52	n.a.	S 25
M26	8 38 31	8° 6'02	21° 9	2°36	25° 4	25°21	13°53	25°49	19°51	26°10	13°47	24°29	25°35	11°59	n.a.	M26
T 27	8 42 28	9° 5'10	3♐ 6	3°37	26°18	25°59	13°R54	25°50	19°53	26°11	13°50	24°26	25°32	12° 5	n.a.	T 27
W28	8 46 24	10° 4'19	15°12	4°36	27°32	26°37	13°54	25°50	19°54	26°12	13°52	24°21	25°29	12°12	n.a.	W28
T 29	8 50 21	11° 3'31	27°32	5°32	28°46	27°15	13°53	25°50	19°55	26°12	13°54	24°15	25°25	12°19	n.a.	T 29
F 30	8 54 17	12° 2'44	10♑ 9	6°25	0♓ 1	27°54	13°53	25°51	19°56	26°13	13°56	24° 8	25°22	12°25	n.a.	F 30
S 31	8 58 14	13♒ 1'59	23♑ 3	7♓14	1♓15	28♑32	13♎52	25♉51	19♏57	26♏14	13♑58	24♍ 0	25♍19	12♏32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	17s20	4n59	20s49	1s 4	20s24	0n15	22s18	0n 5	4s43	0n11	16n35	2s13	16s 7	0n52	18s 5	0n31	6s17	15n54	1n24	1n12	10s50		n.a.
F 2	21 57	17 43	5 0	20 37	1 11	20 13	0 12	22 16	0 5	4 45	0 11	16 34	2 13	16 8	0 52	18 6	0 31	6 17	15 54	1 29	1 13	10 51		n.a.
S 3	21 51	17 13	4 46	20 24	1 18	20 2	0 10	22 14	0 4	4 47	0 12	16 34	2 13	16 8	0 52	18 6	0 31	6 16	15 54	1 34	1 14	10 52		n.a.
S 4	21 44	15 50	4 17	20 11	1 25	19 51	0 7	22 11	0 4	4 48	0 12	16 34	2 13	16 9	0 52	18 6	0 31	6 16	15 54	1 38	1 15	10 54		n.a.
M 5	21 37	13 37	3 35	19 56	1 32	19 39	0 5	22 9	0 3	4 50	0 12	16 33	2 13	16 9	0 52	18 7	0 31	6 16	15 54	1 41	1 17	10 55		n.a.
T 6	21 29	10 39	2 40	19 41	1 38	19 26	0 2	22 6	0 3	4 51	0 12	16 33	2 12	16 10	0 53	18 7	0 31	6 16	15 54	1 44	1 18	10 57		n.a.
W 7	21 21	7 5	1 35	19 25	1 45	19 13	0s 0	22 3	0 2	4 53	0 12	16 33	2 12	16 11	0 53	18 7	0 31	6 15	15 54	1 45	1 19	10 58		n.a.
T 8	21 13	3 7	0 24	19 9	1 51	18 59	0 3	21 59	0 2	4 54	0 12	16 33	2 12	16 11	0 53	18 8	0 31	6 15	15 55	1 46	1 20	10 59		n.a.
F 9	21 4	1n 5	0s50	18 52	1 57	18 45	0 5	21 56	0 1	4 55	0 12	16 32	2 12	16 12	0 53	18 8	0 31	6 15	15 55	1 46	1 21	11 1		n.a.
S 10	20 55	5 15	2 1	18 34	2 3	18 30	0 8	21 53	0 1	4 57	0 12	16 32	2 12	16 12	0 53	18 8	0 31	6 15	15 55	1 46	1 23	11 2		n.a.
S 11	20 46	9 10	3 6	18 16	2 9	18 15	0 10	21 49	0 0	4 58	0 13	16 32	2 12	16 13	0 53	18 8	0 31	6 14	15 55	1 46	1 24	11 4		n.a.
M12	20 36	12 35	4 0	17 57	2 14	17 59	0 13	21 45	0s 0	4 59	0 13	16 32	2 11	16 13	0 53	18 9	0 31	6 14	15 55	1 47	1 25	11 5		n.a.
T 13	20 26	15 16	4 39	17 38	2 19	17 43	0 15	21 41	0 1	5 0	0 13	16 32	2 11	16 14	0 53	18 9	0 31	6 14	15 55	1 48	1 26	11 6		n.a.
W14	20 15	17 1	5 1	17 18	2 24	17 26	0 18	21 37	0 2	5 1	0 13	16 32	2 11	16 14	0 53	18 9	0 31	6 13	15 55	1 51	1 28	11 8		n.a.
T 15	20 5	17 40	5 3	16 58	2 29	17 9	0 20	21 32	0 2	5 1	0 13	16 32	2 11	16 15	0 53	18 10	0 31	6 13	15 55	1 54	1 29	11 9		n.a.
F 16	19 53	17 12	4 47	16 38	2 33	16 51	0 23	21 28	0 3	5 2	0 13	16 32	2 11	16 15	0 53	18 10	0 31	6 13	15 55	1 58	1 30	11 11		n.a.
S 17	19 42	15 42	4 14	16 17	2 37	16 33	0 25	21 23	0 3	5 3	0 13	16 32	2 11	16 15	0 53	18 10	0 31	6 12	15 56	2 1	1 31	11 12		n.a.
S 18	19 30	13 19	3 27	15 55	2 41	16 15	0 28	21 18	0 4	5 3	0 14	16 32	2 10	16 16	0 53	18 10	0 31	6 12	15 56	2 4	1 32	11 13		n.a.
M19	19 17	10 17	2 29	15 34	2 44	15 56	0 30	21 13	0 4	5 4	0 14	16 32	2 10	16 16	0 53	18 11	0 31	6 12	15 56	2 6	1 34	11 15		n.a.
T 20	19 5	6 50	1 25	15 12	2 47	15 36	0 33	21 8	0 5	5 4	0 14	16 32	2 10	16 17	0 53	18 11	0 31	6 11	15 56	2 8	1 35	11 16		n.a.
W21	18 52	3 9	0 18	14 50	2 50	15 16	0 35	21 3	0 5	5 5	0 14	16 32	2 10	16 17	0 53	18 11	0 31	6 11	15 56	2 8	1 36	11 17		n.a.
T 22	18 38	0s35	0n48	14 28	2 52	14 56	0 37	20 57	0 6	5 5	0 14	16 32	2 10	16 17	0 53	18 11	0 31	6 10	15 57	2 8	1 37	11 19		n.a.
F 23	18 25	4 13	1 51	14 6	2 54	14 35	0 40	20 51	0 6	5 5	0 14	16 32	2 9	16 18	0 53	18 11	0 31	6 10	15 57	2 8	1 39	11 20		n.a.
S 24	18 11	7 37	2 48	13 44	2 55	14 14	0 42	20 46	0 7	5 6	0 14	16 32	2 9	16 18	0 53	18 12	0 31	6 10	15 57	2 7	1 40	11 22		n.a.
S 25	17 56	10 42	3 38	13 22	2 56	13 53	0 45	20 40	0 7	5 6	0 14	16 32	2 9	16 18	0 53	18 12	0 31	6 9	15 57	2 7	1 41	11 23		n.a.
M26	17 42	13 20	4 18	13 0	2 57	13 31	0 47	20 33	0 8	5 6	0 15	16 33	2 9	16 19	0 53	18 12	0 31	6 9	15 57	2 8	1 42	11 24		n.a.
T 27	17 27	15 26	4 48	12 38	2 56	13 9	0 49	20 27	0 8	5 6	0 15	16 33	2 9	16 19	0 53	18 12	0 31	6 8	15 58	2 9	1 43	11 26		n.a.
W28	17 12	16 52	5 5	12 16	2 55	12 46	0 52	20 21	0 9	5 5	0 15	16 33	2 8	16 19	0 53	18 12	0 31	6 8	15 58	2 11	1 45	11 27		n.a.
T 29	16 56	17 34	5 8	11 55	2 54	12 24	0 54	20 14	0 10	5 5	0 15	16 33	2 8	16 20	0 53	18 13	0 31	6 7	15 58	2 13	1 46	11 28		n.a.
F 30	16 40	17 24	4 57	11 34	2 52	12 1	0 56	20 7	0 10	5 5	0 15	16 34	2 8	16 20	0 54	18 13	0 31	6 7	15 58	2 16	1 47	11 30		n.a.
S 31	16s24	16s22	4n30	11s13	2s49	11s37	0s58	20s 0	0s11	5s 5	0n15	16n34	2s 8	16s20	0n54	18s13	0n32	6s 7	15n59	2n19	1n48	11s31		n.a.

Julian Day Number = 4891364.5, Delta T = 40h17m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'27, Lahiri = 118°25'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 10	14♒ 1'16	6♒15	8♓ 0	2♓29	29♑10	13°R51	25♉52	19♏59	26♏15	14♑ 0	23°R53	25♍16	12♏39	n.a.	S 1
M 2	9 6 7	15° 0'34	19°44	8°41	3°43	29°48	13♎50	25°53	20° 0	26°16	14° 2	23♍48	25°13	12°45	n.a.	M 2
T 3	9 10 4	15°59'54	3♓27	9°17	4°57	0♒27	13°49	25°54	20° 1	26°16	14° 4	23°45	25°10	12°52	n.a.	T 3
W 4	9 14 0	16°59'16	17°21	9°48	6°12	1° 5	13°48	25°55	20° 1	26°17	14° 6	23°D43	25° 6	12°59	n.a.	W 4
T 5	9 17 57	17°58'39	1♈23	10°13	7°26	1°43	13°46	25°56	20° 2	26°18	14° 8	23°43	25° 3	13° 5	n.a.	T 5
F 6	9 21 53	18°58'03	15°31	10°32	8°40	2°22	13°44	25°57	20° 3	26°18	14°10	23°44	25° 0	13°12	n.a.	F 6
S 7	9 25 50	19°57'29	29°41	10°43	9°54	3° 0	13°42	25°58	20° 4	26°19	14°12	23°46	24°57	13°19	n.a.	S 7
S 8	9 29 46	20°56'56	13♉52	10°R47	11° 9	3°38	13°40	26° 0	20° 5	26°19	14°14	23°47	24°54	13°25	n.a.	S 8
M 9	9 33 43	21°56'24	28° 2	10°43	12°23	4°16	13°37	26° 1	20° 5	26°20	14°16	23°R47	24°51	13°32	n.a.	M 9
T 10	9 37 40	22°55'54	12♊10	10°30	13°37	4°55	13°35	26° 3	20° 6	26°20	14°18	23°45	24°47	13°39	n.a.	T 10
W11	9 41 36	23°55'25	26°12	10° 8	14°51	5°33	13°32	26° 5	20° 6	26°21	14°20	23°43	24°44	13°45	n.a.	W11
T 12	9 45 33	24°54'57	10♋ 7	9°37	16° 6	6°11	13°29	26° 6	20° 7	26°21	14°22	23°39	24°41	13°52	n.a.	T 12
F 13	9 49 29	25°54'31	23°52	8°56	17°20	6°50	13°25	26° 8	20° 7	26°22	14°24	23°34	24°38	13°59	n.a.	F 13
S 14	9 53 26	26°54'06	7♌25	8° 5	18°34	7°28	13°22	26°10	20° 8	26°22	14°25	23°30	24°35	14° 6	n.a.	S 14
S 15	9 57 23	27°53'43	20°44	7° 6	19°48	8° 6	13°18	26°12	20° 8	26°22	14°27	23°27	24°31	14°12	n.a.	S 15
M16	10 1 19	28°53'21	3♍46	5°59	21° 3	8°45	13°15	26°15	20° 8	26°23	14°29	23°24	24°28	14°19	n.a.	M16
T 17	10 5 16	29°53'01	16°33	4°46	22°17	9°23	13°11	26°17	20° 8	26°23	14°31	23°23	24°25	14°26	n.a.	T 17
W18	10 9 12	0♓52'42	29° 3	3°29	23°31	10° 2	13° 6	26°19	20° 8	26°23	14°33	23°D23	24°22	14°32	n.a.	W18
T 19	10 13 9	1°52'25	11♎18	2° 9	24°45	10°40	13° 2	26°22	20° 9	26°23	14°34	23°24	24°19	14°39	n.a.	T 19
F 20	10 17 5	2°52'10	23°22	0°50	26° 0	11°18	12°58	26°24	20°R 9	26°23	14°36	23°25	24°16	14°46	n.a.	F 20
S 21	10 21 2	3°51'56	5♏17	29♒34	27°14	11°57	12°53	26°27	20° 9	26°23	14°38	23°27	24°12	14°52	n.a.	S 21
S 22	10 24 59	4°51'45	17° 8	28°23	28°28	12°35	12°48	26°30	20° 9	26°23	14°39	23°28	24° 9	14°59	n.a.	S 22
M23	10 28 55	5°51'35	29° 0	27°19	29°42	13°14	12°43	26°33	20° 8	26°23	14°41	23°29	24° 6	15° 6	n.a.	M23
T 24	10 32 52	6°51'27	10♐56	26°26	0♈57	13°52	12°38	26°36	20° 8	26°R23	14°43	23°R29	24° 3	15°12	n.a.	T 24
W25	10 36 48	7°51'20	23° 2	25°42	2°11	14°31	12°32	26°39	20° 8	26°23	14°44	23°29	24° 0	15°19	n.a.	W25
T 26	10 40 45	8°51'16	5♑23	25°10	3°25	15° 9	12°27	26°42	20° 8	26°23	14°46	23°27	23°56	15°26	n.a.	T 26
F 27	10 44 41	9°51'13	18° 1	24°50	4°39	15°48	12°21	26°45	20° 7	26°23	14°47	23°26	23°53	15°32	n.a.	F 27
S 28	10 48 38	10°51'12	1♒ 1	24°D42	5°53	16°26	12°15	26°48	20° 7	26°23	14°49	23°24	23°50	15°39	n.a.	S 28
S 29	10 52 35	11♓51'12	14♒23	24♒44	7♈ 8	17♒ 5	12♎ 9	26♉52	20♏ 7	26♏23	14♑50	23♍22	23♍47	15♏46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	14s26	3n49	10s53	2s45	11s13	1s 0	19s53	0s11	5s 4	0n15	16n34	2s 8	16s20	0n54	18s13	0n32	6s 6	15n59	2n21	1n50	11s32		n.a.
M 2	15 51	11 41	2 54	10 34	2 41	10 49	1 2	19 46	0 12	5 4	0 16	16 35	2 7	16 21	0 54	18 13	0 32	6 6	15 59	2 23	1 51	11 34		n.a.
T 3	15 34	8 15	1 48	10 16	2 35	10 25	1 5	19 39	0 12	5 3	0 16	16 35	2 7	16 21	0 54	18 13	0 32	6 5	15 59	2 25	1 52	11 35		n.a.
W 4	15 17	4 19	0 35	9 58	2 29	10 0	1 7	19 31	0 13	5 2	0 16	16 35	2 7	16 21	0 54	18 14	0 32	6 5	16 0	2 25	1 53	11 37		n.a.
T 5	14 59	0 6	0s42	9 42	2 21	9 35	1 9	19 24	0 13	5 1	0 16	16 36	2 7	16 21	0 54	18 14	0 32	6 4	16 0	2 25	1 55	11 38		n.a.
F 6	14 41	4n 8	1 56	9 27	2 12	9 10	1 11	19 16	0 14	5 1	0 16	16 36	2 7	16 21	0 54	18 14	0 32	6 4	16 0	2 25	1 56	11 39		n.a.
S 7	14 23	8 9	3 4	9 14	2 3	8 45	1 12	19 8	0 14	5 0	0 16	16 37	2 7	16 22	0 54	18 14	0 32	6 3	16 1	2 24	1 57	11 41		n.a.
S 8	14 5	11 41	4 0	9 2	1 52	8 19	1 14	19 0	0 15	4 59	0 17	16 37	2 6	16 22	0 54	18 14	0 32	6 3	16 1	2 24	1 58	11 42		n.a.
M 9	13 47	14 32	4 42	8 52	1 39	7 54	1 16	18 52	0 16	4 58	0 17	16 38	2 6	16 22	0 54	18 14	0 32	6 2	16 1	2 24	1 59	11 43		n.a.
T 10	13 28	16 30	5 6	8 44	1 26	7 28	1 18	18 43	0 16	4 57	0 17	16 38	2 6	16 22	0 54	18 14	0 32	6 2	16 2	2 24	2 1	11 45		n.a.
W11	13 9	17 28	5 12	8 38	1 11	7 1	1 20	18 35	0 17	4 55	0 17	16 39	2 6	16 22	0 54	18 14	0 32	6 1	16 2	2 26	2 2	11 46		n.a.
T 12	12 50	17 22	5 0	8 35	0 55	6 35	1 21	18 26	0 17	4 54	0 17	16 40	2 6	16 22	0 54	18 14	0 32	6 1	16 2	2 27	2 3	11 47		n.a.
F 13	12 30	16 14	4 30	8 34	0 37	6 8	1 23	18 18	0 18	4 53	0 17	16 40	2 5	16 22	0 54	18 14	0 32	6 0	16 3	2 29	2 4	11 49		n.a.
S 14	12 11	14 13	3 46	8 35	0 19	5 42	1 25	18 9	0 18	4 51	0 17	16 41	2 5	16 22	0 54	18 14	0 32	6 0	16 3	2 30	2 6	11 50		n.a.
S 15	11 51	11 27	2 50	8 39	0 0	5 15	1 26	18 0	0 19	4 50	0 18	16 42	2 5	16 22	0 54	18 14	0 32	5 59	16 3	2 32	2 7	11 51		n.a.
M16	11 31	8 11	1 46	8 44	0n19	4 48	1 28	17 51	0 19	4 48	0 18	16 42	2 5	16 22	0 54	18 14	0 32	5 58	16 4	2 33	2 8	11 53		n.a.
T 17	11 11	4 35	0 38	8 52	0 39	4 21	1 29	17 41	0 20	4 47	0 18	16 43	2 5	16 22	0 54	18 15	0 32	5 58	16 4	2 33	2 9	11 54		n.a.
W18	10 50	0 51	0n31	9 1	0 58	3 53	1 30	17 32	0 21	4 45	0 18	16 44	2 4	16 22	0 54	18 15	0 32	5 57	16 5	2 33	2 10	11 55		n.a.
T 19	10 30	2s51	1 37	9 12	1 17	3 26	1 32	17 22	0 21	4 43	0 18	16 44	2 4	16 22	0 54	18 15	0 32	5 57	16 5	2 33	2 12	11 57		n.a.
F 20	10 9	6 21	2 38	9 23	1 34	2 58	1 33	17 13	0 22	4 41	0 18	16 45	2 4	16 22	0 54	18 15	0 32	5 56	16 5	2 32	2 13	11 58		n.a.
S 21	9 48	9 34	3 31	9 34	1 50	2 31	1 34	17 3	0 22	4 39	0 18	16 46	2 4	16 22	0 54	18 15	0 32	5 56	16 6	2 32	2 14	11 59		n.a.
S 22	9 27	12 21	4 15	9 45	2 3	2 3	1 35	16 53	0 23	4 37	0 19	16 47	2 4	16 22	0 55	18 15	0 32	5 55	16 6	2 31	2 15	12 1		n.a.
M23	9 5	14 38	4 48	9 55	2 15	1 35	1 36	16 43	0 23	4 35	0 19	16 47	2 3	16 22	0 55	18 15	0 32	5 55	16 7	2 31	2 17	12 2		n.a.
T 24	8 44	16 19	5 9	10 4	2 24	1 8	1 37	16 33	0 24	4 33	0 19	16 48	2 3	16 22	0 55	18 15	0 32	5 54	16 7	2 31	2 18	12 3		n.a.
W25	8 22	17 17	5 16	10 11	2 31	0 40	1 38	16 23	0 24	4 31	0 19	16 49	2 3	16 22	0 55	18 14	0 32	5 53	16 8	2 31	2 19	12 5		n.a.
T 26	8 1	17 28	5 9	10 17	2 36	0 12	1 39	16 12	0 25	4 29	0 19	16 50	2 3	16 22	0 55	18 14	0 32	5 53	16 8	2 31	2 20	12 6		n.a.
F 27	7 39	16 48	4 48	10 21	2 39	0n16	1 39	16 2	0 26	4 27	0 19	16 51	2 3	16 22	0 55	18 14	0 32	5 52	16 8	2 32	2 21	12 7		n.a.
S 28	7 17	15 15	4 11	10 23	2 39	0 44	1 40	15 51	0 26	4 24	0 19	16 52	2 3	16 21	0 55	18 14	0 32	5 52	16 9	2 33	2 23	12 9		n.a.
S 29	6s55	12s50	3n19	10s23	2n38	1n12	1s41	15s40	0s27	4s22	0n20	16n53	2s 2	16s21	0n55	18s14	0n32	5s51	16n 9	2n33	2n24	12s10		n.a.

Julian Day Number = 4891395.5, Delta T = 40h17m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'32, Lahiri = 118°25'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8680 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 56 31	12♓51'14	28♒ 7	24♒57	8♈22	17♒43	12°R 3	26♉55	20°R 6	26°R23	14♑52	23°R21	23♍44	15♏53	n.a.	M 1
T 2	11 0 28	13°51'17	12♓11	25°20	9°36	18°22	11♎57	26°59	20♏ 5	26♏23	14°53	23♍20	23°41	15°59	n.a.	T 2
W 3	11 4 24	14°51'22	26°31	25°52	10°50	19° 0	11°50	27° 2	20° 5	26°22	14°54	23°D20	23°37	16° 6	n.a.	W 3
T 4	11 8 21	15°51'28	11♈ 1	26°31	12° 5	19°39	11°44	27° 6	20° 4	26°22	14°56	23°20	23°34	16°13	n.a.	T 4
F 5	11 12 17	16°51'35	25°37	27°18	13°19	20°17	11°37	27°10	20° 4	26°22	14°57	23°21	23°31	16°19	n.a.	F 5
S 6	11 16 14	17°51'44	10♉11	28°11	14°33	20°56	11°30	27°14	20° 3	26°21	14°58	23°21	23°28	16°26	n.a.	S 6
S 7	11 20 11	18°51'53	24°40	29° 9	15°47	21°35	11°23	27°18	20° 2	26°21	15° 0	23°22	23°25	16°33	n.a.	S 7
M 8	11 24 7	19°52'04	8♊58	0♓12	17° 2	22°13	11°16	27°22	20° 1	26°20	15° 1	23°22	23°22	16°39	n.a.	M 8
T 9	11 28 4	20°52'15	23° 3	1°19	18°16	22°52	11° 9	27°26	20° 0	26°20	15° 2	23°R22	23°18	16°46	n.a.	T 9
W10	11 32 0	21°52'28	6♋55	2°30	19°30	23°30	11° 2	27°30	19°59	26°19	15° 3	23°22	23°15	16°53	n.a.	W10
T 11	11 35 57	22°52'41	20°31	3°44	20°44	24° 9	10°54	27°35	19°58	26°19	15° 4	23°D22	23°12	16°59	n.a.	T 11
F 12	11 39 53	23°52'56	3♌53	5° 1	21°58	24°48	10°47	27°39	19°57	26°18	15° 6	23°22	23° 9	17° 6	n.a.	F 12
S 13	11 43 50	24°53'11	17° 0	6°20	23°12	25°26	10°39	27°44	19°56	26°18	15° 7	23°22	23° 6	17°13	n.a.	S 13
S 14	11 47 47	25°53'27	29°54	7°40	24°26	26° 5	10°32	27°48	19°55	26°17	15° 8	23°22	23° 2	17°20	n.a.	S 14
M15	11 51 43	26°53'45	12♍35	9° 3	25°40	26°44	10°24	27°53	19°54	26°16	15° 9	23°23	22°59	17°26	n.a.	M15
T 16	11 55 40	27°54'03	25° 4	10°27	26°55	27°22	10°16	27°58	19°52	26°16	15°10	23°R23	22°56	17°33	n.a.	T 16
W17	11 59 36	28°54'23	7♎22	11°52	28° 9	28° 1	10° 9	28° 2	19°51	26°15	15°11	23°22	22°53	17°40	n.a.	W17
T 18	12 3 33	29°54'43	19°29	13°18	29°23	28°40	10° 1	28° 7	19°50	26°14	15°12	23°22	22°50	17°46	n.a.	T 18
F 19	12 7 29	0♈55'05	1♏29	14°45	0♉37	29°18	9°53	28°12	19°48	26°14	15°13	23°21	22°47	17°53	n.a.	F 19
S 20	12 11 26	1°55'28	13°23	16°13	1°51	29°57	9°45	28°17	19°47	26°13	15°13	23°20	22°43	18° 0	n.a.	S 20
S 21	12 15 23	2°55'52	25°13	17°41	3° 5	0♓36	9°37	28°22	19°45	26°12	15°14	23°18	22°40	18° 6	n.a.	S 21
M22	12 19 19	3°56'18	7♐ 4	19°10	4°19	1°15	9°29	28°27	19°44	26°11	15°15	23°17	22°37	18°13	n.a.	M22
T 23	12 23 16	4°56'45	18°59	20°39	5°33	1°54	9°21	28°33	19°42	26°10	15°16	23°16	22°34	18°20	n.a.	T 23
W24	12 27 12	5°57'13	1♑ 3	22° 9	6°46	2°32	9°12	28°38	19°41	26° 9	15°17	23°D16	22°31	18°27	n.a.	W24
T 25	12 31 9	6°57'42	13°20	23°40	8° 0	3°11	9° 4	28°43	19°39	26° 8	15°17	23°16	22°28	18°33	n.a.	T 25
F 26	12 35 5	7°58'13	25°54	25°10	9°14	3°50	8°56	28°49	19°37	26° 7	15°18	23°16	22°24	18°40	n.a.	F 26
S 27	12 39 2	8°58'44	8♒50	26°41	10°28	4°29	8°48	28°54	19°35	26° 6	15°19	23°17	22°21	18°47	n.a.	S 27
S 28	12 42 59	9°59'17	22°10	28°12	11°42	5° 8	8°40	29° 0	19°34	26° 5	15°19	23°19	22°18	18°53	n.a.	S 28
M29	12 46 55	10°59'51	5♓57	29°44	12°56	5°47	8°32	29° 5	19°32	26° 4	15°20	23°20	22°15	19° 0	n.a.	M29
T 30	12 50 52	12° 0'25	20°10	1♈15	14° 9	6°25	8°24	29°11	19°30	26° 3	15°20	23°R21	22°12	19° 7	n.a.	T 30
W31	12 54 48	13♈ 1'01	4♈46	2♈47	15♉23	7♓ 4	8♎15	29♉17	19♏28	26♏ 2	15♑21	23♍20	22♍ 8	19♏13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s32	9s39	2n15	10s22	2n36	1n40	1s41	15s30	0s27	4s19	0n20	16n54	2s 2	16s21	0n55	18s14	0n32	5s50	16n10	2n34	2n25	12s11		n.a.
T 2	6 10	5 50	1 1	10 18	2 32	2 8	1 42	15 19	0 28	4 17	0 20	16 55	2 2	16 21	0 55	18 14	0 32	5 50	16 10	2 34	2 26	12 13		n.a.
W 3	5 48	1 37	0s18	10 13	2 27	2 35	1 42	15 8	0 28	4 14	0 20	16 56	2 2	16 21	0 55	18 14	0 32	5 49	16 11	2 34	2 27	12 14		n.a.
T 4	5 25	2n45	1 37	10 5	2 21	3 3	1 42	14 57	0 29	4 12	0 20	16 57	2 2	16 20	0 55	18 14	0 32	5 49	16 11	2 34	2 29	12 15		n.a.
F 5	5 2	6 58	2 50	9 56	2 14	3 31	1 43	14 45	0 30	4 9	0 20	16 58	2 2	16 20	0 55	18 14	0 32	5 48	16 12	2 34	2 30	12 17		n.a.
S 6	4 40	10 45	3 52	9 46	2 6	3 59	1 43	14 34	0 30	4 6	0 20	16 59	2 1	16 20	0 55	18 14	0 32	5 47	16 12	2 34	2 31	12 18		n.a.
S 7	4 17	13 51	4 38	9 34	1 58	4 26	1 43	14 22	0 31	4 3	0 20	17 0	2 1	16 20	0 55	18 14	0 32	5 47	16 13	2 33	2 32	12 19		n.a.
M 8	3 54	16 4	5 7	9 20	1 50	4 54	1 43	14 11	0 31	4 1	0 21	17 1	2 1	16 20	0 55	18 14	0 32	5 46	16 13	2 33	2 34	12 20		n.a.
T 9	3 31	17 16	5 17	9 5	1 42	5 21	1 43	13 59	0 32	3 58	0 21	17 2	2 1	16 19	0 55	18 13	0 32	5 46	16 14	2 33	2 35	12 22		n.a.
W10	3 8	17 25	5 9	8 49	1 33	5 49	1 43	13 47	0 32	3 55	0 21	17 3	2 1	16 19	0 55	18 13	0 32	5 45	16 14	2 33	2 36	12 23		n.a.
T 11	2 45	16 33	4 42	8 32	1 24	6 16	1 43	13 36	0 33	3 52	0 21	17 4	2 1	16 19	0 55	18 13	0 32	5 44	16 15	2 33	2 37	12 24		n.a.
F 12	2 22	14 47	4 2	8 13	1 15	6 43	1 42	13 24	0 34	3 49	0 21	17 5	2 0	16 18	0 55	18 13	0 33	5 44	16 15	2 33	2 38	12 26		n.a.
S 13	1 58	12 16	3 8	7 54	1 6	7 10	1 42	13 12	0 34	3 46	0 21	17 6	2 0	16 18	0 55	18 13	0 33	5 43	16 16	2 33	2 40	12 27		n.a.
S 14	1 35	9 11	2 7	7 33	0 57	7 37	1 41	13 0	0 35	3 43	0 21	17 7	2 0	16 18	0 55	18 13	0 33	5 42	16 16	2 33	2 41	12 28		n.a.
M15	1 12	5 43	1 0	7 12	0 48	8 3	1 41	12 47	0 35	3 40	0 21	17 8	2 0	16 17	0 55	18 12	0 33	5 42	16 17	2 33	2 42	12 30		n.a.
T 16	0 49	2 3	0n 9	6 49	0 39	8 30	1 40	12 35	0 36	3 37	0 22	17 10	2 0	16 17	0 56	18 12	0 33	5 41	16 17	2 33	2 43	12 31		n.a.
W17	0 25	1s39	1 17	6 26	0 30	8 56	1 40	12 23	0 37	3 34	0 22	17 11	2 0	16 17	0 56	18 12	0 33	5 41	16 18	2 33	2 45	12 32		n.a.
T 18	0 2	5 14	2 20	6 2	0 21	9 22	1 39	12 10	0 37	3 31	0 22	17 12	2 0	16 16	0 56	18 12	0 33	5 40	16 18	2 33	2 46	12 33		n.a.
F 19	0n21	8 34	3 16	5 38	0 13	9 48	1 38	11 58	0 38	3 28	0 22	17 13	1 59	16 16	0 56	18 12	0 33	5 39	16 19	2 34	2 47	12 35		n.a.
S 20	0 45	11 30	4 3	5 13	0 5	10 14	1 37	11 45	0 38	3 24	0 22	17 14	1 59	16 15	0 56	18 12	0 33	5 39	16 19	2 34	2 48	12 36		n.a.
S 21	1 8	13 58	4 39	4 47	0s 4	10 39	1 36	11 32	0 39	3 21	0 22	17 16	1 59	16 15	0 56	18 11	0 33	5 38	16 20	2 35	2 49	12 37		n.a.
M22	1 31	15 50	5 4	4 21	0 12	11 5	1 35	11 19	0 39	3 18	0 22	17 17	1 59	16 15	0 56	18 11	0 33	5 37	16 21	2 35	2 51	12 39		n.a.
T 23	1 55	17 2	5 16	3 54	0 19	11 30	1 34	11 7	0 40	3 15	0 22	17 18	1 59	16 14	0 56	18 11	0 33	5 37	16 21	2 36	2 52	12 40		n.a.
W24	2 18	17 29	5 14	3 26	0 27	11 54	1 33	10 54	0 41	3 12	0 23	17 19	1 59	16 14	0 56	18 11	0 33	5 36	16 22	2 36	2 53	12 41		n.a.
T 25	2 41	17 8	4 57	2 59	0 34	12 19	1 31	10 41	0 41	3 9	0 23	17 21	1 59	16 13	0 56	18 10	0 33	5 36	16 22	2 36	2 54	12 42		n.a.
F 26	3 4	15 57	4 27	2 30	0 42	12 43	1 30	10 28	0 42	3 5	0 23	17 22	1 58	16 13	0 56	18 10	0 33	5 35	16 23	2 36	2 56	12 44		n.a.
S 27	3 27	13 56	3 42	2 2	0 49	13 7	1 28	10 14	0 42	3 2	0 23	17 23	1 58	16 12	0 56	18 10	0 33	5 34	16 23	2 35	2 57	12 45		n.a.
S 28	3 50	11 6	2 44	1 33	0 55	13 30	1 27	10 1	0 43	2 59	0 23	17 24	1 58	16 12	0 56	18 10	0 33	5 34	16 24	2 35	2 58	12 46		n.a.
M29	4 14	7 35	1 35	1 3	1 2	13 54	1 25	9 48	0 44	2 56	0 23	17 26	1 58	16 11	0 56	18 9	0 33	5 33	16 24	2 34	2 59	12 47		n.a.
T 30	4 37	3 31	0 18	0 34	1 8	14 17	1 23	9 34	0 44	2 52	0 23	17 27	1 58	16 11	0 56	18 9	0 33	5 33	16 25	2 34	3 0	12 49		n.a.
W31	4n59	0n52	1s 3	0s 4	1s14	14n39	1s22	9s21	0s45	2s49	0n23	17n28	1s58	16s10	0n56	18s 9	0n33	5s32	16n26	2n34	3n 2	12s50		n.a.

Julian Day Number = 4891424.5, Delta T = 40h17m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'36, Lahiri = 118°25'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8680 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 45	14♈ 1'38	19♈38	4♈19	16♉37	7♓43	8°R 7	29♉22	19°R26	26°R 1	15♑21	23°R19	22♍ 5	19♏20	n.a.	T 1
F 2	13 2 41	15° 2'15	4♉40	5°52	17°51	8°22	7♎59	29°28	19♏24	26♏ 0	15°22	23♍17	22° 2	19°27	n.a.	F 2
S 3	13 6 38	16° 2'53	19°42	7°24	19° 4	9° 1	7°51	29°34	19°22	25°58	15°22	23°13	21°59	19°33	n.a.	S 3
S 4	13 10 35	17° 3'31	4♊34	8°57	20°18	9°40	7°43	29°40	19°20	25°57	15°22	23°10	21°56	19°40	n.a.	S 4
M 5	13 14 31	18° 4'10	19°11	10°30	21°32	10°19	7°35	29°46	19°18	25°56	15°23	23° 7	21°53	19°47	n.a.	M 5
T 6	13 18 28	19° 4'49	3♋28	12° 3	22°45	10°58	7°28	29°52	19°16	25°55	15°23	23° 5	21°49	19°54	n.a.	T 6
W 7	13 22 24	20° 5'28	17°21	13°36	23°59	11°37	7°20	29°58	19°14	25°53	15°23	23°D 4	21°46	20° 0	n.a.	W 7
T 8	13 26 21	21° 6'08	0♌52	15°10	25°12	12°16	7°12	0♊ 4	19°11	25°52	15°23	23° 5	21°43	20° 7	n.a.	T 8
F 9	13 30 17	22° 6'48	14° 1	16°44	26°26	12°55	7° 5	0°11	19° 9	25°51	15°24	23° 6	21°40	20°14	n.a.	F 9
S 10	13 34 14	23° 7'28	26°52	18°18	27°39	13°34	6°57	0°17	19° 7	25°49	15°24	23° 8	21°37	20°20	n.a.	S 10
S 11	13 38 10	24° 8'08	9♍27	19°53	28°52	14°13	6°50	0°23	19° 5	25°48	15°24	23° 9	21°33	20°27	n.a.	S 11
M12	13 42 7	25° 8'49	21°50	21°28	0♊ 6	14°52	6°42	0°30	19° 2	25°47	15°24	23°R10	21°30	20°34	n.a.	M12
T 13	13 46 4	26° 9'30	4♎ 2	23° 3	1°19	15°31	6°35	0°36	19° 0	25°45	15°24	23° 9	21°27	20°40	n.a.	T 13
W14	13 50 0	27°10'11	16° 7	24°38	2°32	16°10	6°28	0°42	18°58	25°44	15°R24	23° 7	21°24	20°47	n.a.	W14
T 15	13 53 57	28°10'52	28° 6	26°14	3°45	16°49	6°21	0°49	18°55	25°42	15°24	23° 3	21°21	20°54	n.a.	T 15
F 16	13 57 53	29°11'34	10♏ 1	27°50	4°58	17°28	6°14	0°55	18°53	25°41	15°24	22°57	21°18	21° 1	n.a.	F 16
S 17	14 1 50	0♉12'16	21°53	29°26	6°11	18° 7	6° 7	1° 2	18°51	25°40	15°24	22°50	21°14	21° 7	n.a.	S 17
S 18	14 5 46	1°12'59	3♐44	1♉ 3	7°24	18°46	6° 0	1° 9	18°48	25°38	15°24	22°43	21°11	21°14	n.a.	S 18
M19	14 9 43	2°13'42	15°36	2°40	8°37	19°26	5°54	1°15	18°46	25°37	15°23	22°35	21° 8	21°21	n.a.	M19
T 20	14 13 39	3°14'26	27°32	4°18	9°50	20° 5	5°47	1°22	18°43	25°35	15°23	22°29	21° 5	21°27	n.a.	T 20
W21	14 17 36	4°15'10	9♑35	5°56	11° 3	20°44	5°41	1°29	18°41	25°33	15°23	22°24	21° 2	21°34	n.a.	W21
T 22	14 21 33	5°15'54	21°49	7°34	12°16	21°23	5°35	1°35	18°38	25°32	15°23	22°21	20°59	21°41	n.a.	T 22
F 23	14 25 29	6°16'38	4♒18	9°13	13°28	22° 2	5°29	1°42	18°36	25°30	15°22	22°D20	20°55	21°47	n.a.	F 23
S 24	14 29 26	7°17'24	17° 6	10°53	14°41	22°41	5°23	1°49	18°33	25°29	15°22	22°20	20°52	21°54	n.a.	S 24
S 25	14 33 22	8°18'09	0♓18	12°32	15°53	23°21	5°17	1°56	18°31	25°27	15°22	22°21	20°49	22° 1	n.a.	S 25
M26	14 37 19	9°18'55	13°57	14°12	17° 6	24° 0	5°12	2° 3	18°28	25°26	15°21	22°23	20°46	22° 8	n.a.	M26
T 27	14 41 15	10°19'41	28° 4	15°53	18°18	24°39	5° 6	2°10	18°26	25°24	15°21	22°R23	20°43	22°14	n.a.	T 27
W28	14 45 12	11°20'27	12♈38	17°34	19°31	25°18	5° 1	2°17	18°23	25°22	15°20	22°21	20°39	22°21	n.a.	W28
T 29	14 49 8	12°21'13	27°36	19°15	20°43	25°58	4°56	2°24	18°20	25°21	15°20	22°17	20°36	22°28	n.a.	T 29
F 30	14 53 5	13♉21'59	12♉49	20♉57	21♊55	26♓37	4♎51	2♊31	18♏18	25♏19	15♑19	22♍11	20♍33	22♏34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	5n17	2s20	0n27	1s20	15n 2	1s20	9s 8	0s45	2s46	0n23	17n29	1s58	16s10	0n56	18s 9	0n33	5s31	16n26	2n35	3n 3	12s51		n.a.
F 2	5 45	9 24	3 28	0 57	1 25	15 23	1 18	8 54	0 46	2 43	0 23	17 31	1 58	16 9	0 56	18 8	0 33	5 31	16 27	2 36	3 4	12 52		n.a.
S 3	6 8	12 54	4 22	1 28	1 30	15 45	1 16	8 40	0 47	2 40	0 24	17 32	1 58	16 9	0 56	18 8	0 33	5 30	16 27	2 37	3 5	12 54		n.a.
S 4	6 30	15 32	4 58	1 59	1 35	16 6	1 14	8 27	0 47	2 37	0 24	17 33	1 57	16 8	0 56	18 8	0 33	5 30	16 28	2 38	3 7	12 55		n.a.
M 5	6 53	17 5	5 13	2 30	1 40	16 27	1 11	8 13	0 48	2 34	0 24	17 35	1 57	16 7	0 56	18 7	0 33	5 29	16 28	2 39	3 8	12 56		n.a.
T 6	7 15	17 32	5 9	3 1	1 44	16 47	1 9	7 59	0 49	2 30	0 24	17 36	1 57	16 7	0 56	18 7	0 33	5 28	16 29	2 40	3 9	12 58		n.a.
W 7	7 37	16 54	4 47	3 33	1 48	17 7	1 7	7 45	0 49	2 27	0 24	17 37	1 57	16 6	0 56	18 7	0 33	5 28	16 30	2 40	3 10	12 59		n.a.
T 8	8 0	15 19	4 9	4 4	1 52	17 27	1 4	7 32	0 50	2 24	0 24	17 39	1 57	16 6	0 56	18 6	0 33	5 27	16 30	2 40	3 11	13 0		n.a.
F 9	8 22	12 57	3 18	4 36	1 55	17 46	1 2	7 18	0 50	2 21	0 24	17 40	1 57	16 5	0 56	18 6	0 33	5 27	16 31	2 40	3 13	13 1		n.a.
S 10	8 44	10 0	2 19	5 8	1 58	18 5	0 59	7 4	0 51	2 18	0 24	17 41	1 57	16 4	0 56	18 6	0 33	5 26	16 31	2 39	3 14	13 3		n.a.
S 11	9 5	6 38	1 14	5 40	2 1	18 23	0 57	6 50	0 52	2 16	0 24	17 43	1 57	16 4	0 56	18 5	0 33	5 25	16 32	2 38	3 15	13 4		n.a.
M12	9 27	3 2	0 7	6 12	2 4	18 41	0 54	6 36	0 52	2 13	0 24	17 44	1 57	16 3	0 56	18 5	0 33	5 25	16 32	2 38	3 16	13 5		n.a.
T 13	9 48	0s39	0n59	6 44	2 6	18 58	0 51	6 22	0 53	2 10	0 24	17 46	1 57	16 3	0 56	18 5	0 33	5 24	16 33	2 38	3 17	13 6		n.a.
W14	10 10	4 16	2 2	7 16	2 8	19 15	0 49	6 7	0 53	2 7	0 24	17 47	1 56	16 2	0 56	18 4	0 33	5 24	16 33	2 39	3 19	13 7		n.a.
T 15	10 31	7 41	2 59	7 48	2 9	19 31	0 46	5 53	0 54	2 4	0 24	17 48	1 56	16 1	0 56	18 4	0 33	5 23	16 34	2 41	3 20	13 9		n.a.
F 16	10 52	10 46	3 47	8 21	2 11	19 47	0 43	5 39	0 55	2 1	0 25	17 50	1 56	16 1	0 56	18 4	0 33	5 23	16 35	2 43	3 21	13 10		n.a.
S 17	11 12	13 24	4 26	8 53	2 11	20 2	0 40	5 25	0 55	1 59	0 25	17 51	1 56	16 0	0 56	18 3	0 33	5 22	16 35	2 46	3 22	13 11		n.a.
S 18	11 33	15 28	4 53	9 25	2 12	20 17	0 37	5 11	0 56	1 56	0 25	17 52	1 56	15 59	0 56	18 3	0 33	5 22	16 36	2 49	3 24	13 12		n.a.
M19	11 53	16 53	5 7	9 57	2 12	20 31	0 34	4 56	0 57	1 54	0 25	17 54	1 56	15 59	0 56	18 3	0 33	5 21	16 36	2 51	3 25	13 14		n.a.
T 20	12 13	17 34	5 8	10 29	2 12	20 45	0 30	4 42	0 57	1 51	0 25	17 55	1 56	15 58	0 56	18 2	0 33	5 20	16 37	2 54	3 26	13 15		n.a.
W21	12 33	17 28	4 56	11 2	2 11	20 59	0 27	4 27	0 58	1 49	0 25	17 56	1 56	15 57	0 56	18 2	0 33	5 20	16 37	2 56	3 27	13 16		n.a.
T 22	12 53	16 34	4 30	11 34	2 10	21 11	0 24	4 13	0 59	1 46	0 25	17 58	1 56	15 57	0 56	18 2	0 33	5 19	16 38	2 57	3 28	13 17		n.a.
F 23	13 13	14 52	3 50	12 5	2 9	21 23	0 21	3 59	0 59	1 44	0 25	17 59	1 56	15 56	0 56	18 1	0 33	5 19	16 38	2 57	3 30	13 19		n.a.
S 24	13 32	12 23	2 59	12 37	2 7	21 35	0 17	3 44	1 0	1 42	0 25	18 1	1 56	15 55	0 56	18 1	0 33	5 18	16 39	2 57	3 31	13 20		n.a.
S 25	13 51	9 12	1 56	13 9	2 5	21 46	0 14	3 30	1 0	1 39	0 25	18 2	1 56	15 55	0 56	18 1	0 33	5 18	16 40	2 57	3 32	13 21		n.a.
M26	14 10	5 26	0 45	13 40	2 2	21 57	0 10	3 15	1 1	1 37	0 25	18 3	1 56	15 54	0 56	18 0	0 33	5 17	16 40	2 56	3 33	13 22		n.a.
T 27	14 29	1 13	0s31	14 11	1 59	22 7	0 7	3 1	1 2	1 35	0 25	18 5	1 56	15 53	0 56	18 0	0 33	5 17	16 41	2 56	3 34	13 23		n.a.
W28	14 47	3n12	1 47	14 42	1 56	22 16	0 3	2 46	1 2	1 33	0 25	18 6	1 56	15 53	0 56	17 59	0 33	5 16	16 41	2 57	3 36	13 25		n.a.
T 29	15 5	7 32	2 58	15 13	1 51	22 25	0n 0	2 32	1 3	1 31	0 25	18 7	1 56	15 52	0 56	17 59	0 33	5 16	16 42	2 58	3 37	13 26		n.a.
F 30	15n23	11n26	3s57	15n44	1s47	22n33	0n 4	2s17	1s 4	1s29	0n25	18n 9	1s55	15s51	0n56	17s59	0n33	5s16	16n42	3n 1	3n38	13s27		n.a.

Julian Day Number = 4891455.5, Delta T = 40h17m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'40, Lahiri = 118°25'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8680 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 57 1	14♉22'46	28♉ 9	22♉38	23♊ 7	27♓16	4°R46	2♊38	18°R15	25°R17	15°R19	22°R 3	20♍30	22♏41	n.a.	S 1
S 2	15 0 58	15°23'32	13♊22	24°20	24°19	27°56	4♎42	2°45	18♏13	25♏16	15♑18	21♍54	20°27	22°48	n.a.	S 2
M 3	15 4 55	16°24'18	28°19	26° 2	25°31	28°35	4°38	2°52	18°10	25°14	15°18	21°46	20°24	22°55	n.a.	M 3
T 4	15 8 51	17°25'03	12♋52	27°45	26°43	29°14	4°33	2°59	18° 7	25°12	15°17	21°40	20°20	23° 1	n.a.	T 4
W 5	15 12 48	18°25'48	26°57	29°27	27°55	29°53	4°29	3° 6	18° 5	25°11	15°16	21°35	20°17	23° 8	n.a.	W 5
T 6	15 16 44	19°26'32	10♌33	1♊ 8	29° 7	0♈33	4°26	3°13	18° 2	25° 9	15°15	21°33	20°14	23°15	n.a.	T 6
F 7	15 20 41	20°27'16	23°42	2°50	0♋19	1°12	4°22	3°20	18° 0	25° 7	15°15	21°D33	20°11	23°21	n.a.	F 7
S 8	15 24 37	21°27'59	6♍28	4°31	1°30	1°52	4°19	3°27	17°57	25° 6	15°14	21°33	20° 8	23°28	n.a.	S 8
S 9	15 28 34	22°28'41	18°55	6°11	2°42	2°31	4°15	3°35	17°54	25° 4	15°13	21°R34	20° 5	23°35	n.a.	S 9
M10	15 32 30	23°29'23	1♎ 7	7°50	3°53	3°10	4°12	3°42	17°52	25° 2	15°12	21°34	20° 1	23°41	n.a.	M10
T 11	15 36 27	24°30'04	13° 9	9°27	5° 4	3°50	4°10	3°49	17°49	25° 1	15°11	21°31	19°58	23°48	n.a.	T 11
W12	15 40 23	25°30'44	25° 5	11° 3	6°15	4°29	4° 7	3°56	17°47	24°59	15°10	21°26	19°55	23°55	n.a.	W12
T 13	15 44 20	26°31'24	6♏58	12°37	7°26	5° 8	4° 5	4° 3	17°44	24°57	15° 9	21°18	19°52	24° 2	n.a.	T 13
F 14	15 48 16	27°32'04	18°49	14° 7	8°37	5°48	4° 2	4°11	17°41	24°56	15° 8	21° 7	19°49	24° 8	n.a.	F 14
S 15	15 52 13	28°32'43	0♐41	15°35	9°48	6°27	4° 0	4°18	17°39	24°54	15° 7	20°55	19°45	24°15	n.a.	S 15
S 16	15 56 10	29°33'21	12°34	16°59	10°59	7° 7	3°59	4°25	17°36	24°52	15° 6	20°41	19°42	24°22	n.a.	S 16
M17	16 0 6	0♊33'59	24°31	18°18	12°10	7°46	3°57	4°32	17°34	24°51	15° 5	20°28	19°39	24°28	n.a.	M17
T 18	16 4 3	1°34'36	6♑33	19°33	13°20	8°26	3°55	4°40	17°31	24°49	15° 4	20°16	19°36	24°35	n.a.	T 18
W19	16 7 59	2°35'13	18°42	20°41	14°30	9° 5	3°54	4°47	17°29	24°47	15° 3	20° 6	19°33	24°42	n.a.	W19
T 20	16 11 56	3°35'49	0♒59	21°43	15°41	9°45	3°53	4°54	17°26	24°46	15° 2	19°59	19°30	24°49	n.a.	T 20
F 21	16 15 52	4°36'25	13°28	22°37	16°51	10°24	3°52	5° 2	17°24	24°44	15° 1	19°54	19°26	24°55	n.a.	F 21
S 22	16 19 49	5°37'01	26°13	23°23	18° 1	11° 4	3°52	5° 9	17°21	24°42	15° 0	19°53	19°23	25° 2	n.a.	S 22
S 23	16 23 45	6°37'36	9♓18	24° 0	19°11	11°43	3°51	5°16	17°19	24°41	14°59	19°D52	19°20	25° 9	n.a.	S 23
M24	16 27 42	7°38'10	22°46	24°28	20°20	12°23	3°51	5°23	17°17	24°39	14°57	19°R52	19°17	25°15	n.a.	M24
T 25	16 31 38	8°38'44	6♈40	24°46	21°30	13° 3	3°D51	5°31	17°14	24°37	14°56	19°52	19°14	25°22	n.a.	T 25
W26	16 35 35	9°39'18	21° 1	24°R53	22°39	13°42	3°51	5°38	17°12	24°36	14°55	19°49	19°11	25°29	n.a.	W26
T 27	16 39 31	10°39'50	5♉47	24°50	23°49	14°22	3°52	5°45	17° 9	24°34	14°54	19°43	19° 7	25°35	n.a.	T 27
F 28	16 43 28	11°40'23	20°53	24°36	24°58	15° 1	3°52	5°52	17° 7	24°33	14°52	19°35	19° 4	25°42	n.a.	F 28
S 29	16 47 24	12°40'54	6♊10	24°12	26° 7	15°41	3°53	6° 0	17° 5	24°31	14°51	19°24	19° 1	25°49	n.a.	S 29
S 30	16 51 21	13°41'25	21°26	23°38	27°16	16°21	3°54	6° 7	17° 3	24°29	14°50	19°12	18°58	25°56	n.a.	S 30
M31	16 55 18	14♊41'55	6♋32	22♊56	28♋25	17♈ 0	3♎56	6♊14	17♏ 0	24♏28	14♑48	19♍ 1	18♍55	26♏ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n40	14n36	4s40	16n14	1s42	22n41	0n 8	2s 3	1s 4	1s27	0n25	18n10	1s55	15s50	0n56	17s58	0n33	5s15	16n43	3n 4	3n39	13s28		n.a.
S 2	15 58	16 43	5 2	16 44	1 36	22 48	0 11	1 48	1 5	1 25	0 25	18 11	1 55	15 50	0 56	17 58	0 33	5 15	16 43	3 7	3 41	13 29		n.a.
M 3	16 15	17 39	5 4	17 13	1 30	22 54	0 15	1 33	1 6	1 24	0 25	18 13	1 55	15 49	0 56	17 57	0 33	5 14	16 44	3 10	3 42	13 31		n.a.
T 4	16 31	17 23	4 45	17 42	1 24	23 0	0 19	1 19	1 6	1 22	0 25	18 14	1 55	15 48	0 56	17 57	0 33	5 14	16 44	3 13	3 43	13 32		n.a.
W 5	16 48	16 3	4 10	18 11	1 17	23 5	0 23	1 4	1 7	1 21	0 25	18 15	1 55	15 48	0 56	17 57	0 33	5 13	16 45	3 14	3 44	13 33		n.a.
T 6	17 4	13 50	3 21	18 39	1 9	23 10	0 27	0 50	1 8	1 19	0 25	18 17	1 55	15 47	0 56	17 56	0 33	5 13	16 45	3 15	3 45	13 34		n.a.
F 7	17 20	10 57	2 23	19 6	1 1	23 14	0 31	0 35	1 8	1 18	0 25	18 18	1 55	15 46	0 56	17 56	0 33	5 13	16 46	3 15	3 47	13 36		n.a.
S 8	17 35	7 38	1 20	19 33	0 52	23 17	0 34	0 20	1 9	1 16	0 25	18 19	1 55	15 46	0 56	17 55	0 33	5 12	16 46	3 15	3 48	13 37		n.a.
S 9	17 50	4 2	0 14	20 0	0 42	23 20	0 38	0 6	1 10	1 15	0 25	18 21	1 55	15 45	0 56	17 55	0 33	5 12	16 47	3 15	3 49	13 38		n.a.
M10	18 5	0 21	0n51	20 25	0 33	23 22	0 42	0n 9	1 10	1 14	0 26	18 22	1 55	15 44	0 56	17 55	0 33	5 11	16 47	3 15	3 50	13 39		n.a.
T 11	18 20	3s18	1 52	20 50	0 22	23 24	0 46	0 23	1 11	1 13	0 26	18 23	1 55	15 44	0 56	17 54	0 33	5 11	16 48	3 16	3 51	13 40		n.a.
W12	18 34	6 48	2 49	21 15	0 11	23 25	0 50	0 38	1 12	1 12	0 26	18 25	1 55	15 43	0 56	17 54	0 33	5 11	16 48	3 18	3 53	13 41		n.a.
T 13	18 48	10 0	3 37	21 38	0n 1	23 25	0 54	0 52	1 12	1 11	0 26	18 26	1 55	15 42	0 56	17 53	0 33	5 10	16 48	3 21	3 54	13 43		n.a.
F 14	19 1	12 47	4 15	22 1	0 13	23 25	0 58	1 7	1 13	1 10	0 26	18 27	1 55	15 41	0 56	17 53	0 33	5 10	16 49	3 25	3 55	13 44		n.a.
S 15	19 14	15 3	4 43	22 23	0 25	23 24	1 2	1 21	1 13	1 9	0 26	18 29	1 55	15 41	0 56	17 53	0 34	5 10	16 49	3 30	3 56	13 45		n.a.
S 16	19 27	16 41	4 58	22 44	0 38	23 23	1 6	1 36	1 14	1 8	0 26	18 30	1 55	15 40	0 56	17 52	0 34	5 9	16 50	3 35	3 57	13 46		n.a.
M17	19 40	17 36	5 0	23 4	0 51	23 21	1 10	1 50	1 15	1 8	0 26	18 31	1 55	15 39	0 56	17 52	0 34	5 9	16 50	3 40	3 59	13 47		n.a.
T 18	19 52	17 45	4 49	23 24	1 5	23 18	1 14	2 5	1 15	1 7	0 26	18 32	1 55	15 39	0 56	17 51	0 34	5 9	16 51	3 45	4 0	13 49		n.a.
W19	20 3	17 5	4 25	23 42	1 18	23 15	1 18	2 19	1 16	1 7	0 26	18 34	1 55	15 38	0 56	17 51	0 34	5 8	16 51	3 48	4 1	13 50		n.a.
T 20	20 15	15 37	3 48	24 0	1 32	23 11	1 22	2 34	1 17	1 6	0 26	18 35	1 55	15 37	0 56	17 51	0 34	5 8	16 51	3 51	4 2	13 51		n.a.
F 21	20 25	13 24	3 0	24 17	1 46	23 7	1 26	2 48	1 18	1 6	0 26	18 36	1 55	15 37	0 56	17 50	0 34	5 8	16 52	3 53	4 4	13 52		n.a.
S 22	20 36	10 29	2 2	24 32	1 59	23 2	1 30	3 3	1 18	1 6	0 26	18 37	1 55	15 36	0 56	17 50	0 34	5 7	16 52	3 54	4 5	13 53		n.a.
S 23	20 46	6 59	0 56	24 47	2 12	22 57	1 34	3 17	1 19	1 6	0 26	18 39	1 55	15 36	0 56	17 49	0 34	5 7	16 53	3 54	4 6	13 54		n.a.
M24	20 56	3 1	0s15	25 0	2 24	22 51	1 38	3 31	1 20	1 6	0 26	18 40	1 55	15 35	0 56	17 49	0 34	5 7	16 53	3 54	4 7	13 56		n.a.
T 25	21 5	1n13	1 28	25 12	2 35	22 44	1 42	3 46	1 20	1 5	0 26	18 41	1 55	15 34	0 56	17 49	0 34	5 7	16 53	3 54	4 8	13 57		n.a.
W26	21 14	5 32	2 37	25 23	2 46	22 37	1 46	4 0	1 21	1 6	0 26	18 42	1 55	15 34	0 56	17 48	0 34	5 6	16 54	3 55	4 10	13 58		n.a.
T 27	21 23	9 37	3 37	25 32	2 55	22 29	1 49	4 14	1 22	1 6	0 26	18 43	1 55	15 33	0 56	17 48	0 34	5 6	16 54	3 57	4 11	13 59		n.a.
F 28	21 31	13 11	4 24	25 39	3 2	22 21	1 53	4 28	1 22	1 6	0 26	18 45	1 55	15 32	0 56	17 48	0 34	5 6	16 54	4 0	4 12	14 0		n.a.
S 29	21 38	15 53	4 52	25 44	3 8	22 13	1 57	4 43	1 23	1 6	0 26	18 46	1 55	15 32	0 56	17 47	0 34	5 6	16 55	4 4	4 13	14 1		n.a.
S 30	21 46	17 28	5 0	25 46	3 12	22 3	2 1	4 57	1 24	1 7	0 26	18 47	1 55	15 31	0 56	17 47	0 34	5 6	16 55	4 9	4 14	14 3		n.a.
M31	21n52	17n48	4s46	25n46	3n14	21n54	2n 5	5n11	1s24	1s 7	0n26	18n48	1s55	15s31	0n56	17s46	0n34	5s 5	16n55	4n13	4n16	14s 4		n.a.

Julian Day Number = 4891485.5, Delta T = 40h17m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'44, Lahiri = 118°25'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 59 14	15♊42'23	21♋15	22°R 5	29♋33	17♈40	3♎57	6♊21	16°R58	24°R26	14°R47	18°R51	18♍51	26♏ 9	n.a.	T 1
W 2	17 3 11	16°42'51	5♌32	21♊ 9	0♌42	18°19	3°59	6°29	16♏56	24♏25	14♑45	18♍44	18°48	26°16	n.a.	W 2
T 3	17 7 7	17°43'17	19°17	20° 8	1°50	18°59	4° 0	6°36	16°54	24°23	14°44	18°39	18°45	26°22	n.a.	T 3
F 4	17 11 4	18°43'42	2♍34	19° 3	2°58	19°39	4° 2	6°43	16°52	24°22	14°42	18°37	18°42	26°29	n.a.	F 4
S 5	17 15 0	19°44'05	15°23	17°57	4° 6	20°18	4° 5	6°50	16°50	24°20	14°41	18°37	18°39	26°36	n.a.	S 5
S 6	17 18 57	20°44'27	27°51	16°52	5°13	20°58	4° 7	6°57	16°48	24°19	14°40	18°37	18°36	26°43	n.a.	S 6
M 7	17 22 53	21°44'47	10♎ 2	15°48	6°21	21°38	4°10	7° 4	16°46	24°17	14°38	18°36	18°32	26°49	n.a.	M 7
T 8	17 26 50	22°45'07	22° 2	14°47	7°28	22°17	4°12	7°12	16°44	24°16	14°37	18°33	18°29	26°56	n.a.	T 8
W 9	17 30 46	23°45'24	3♏54	13°51	8°35	22°57	4°15	7°19	16°42	24°14	14°35	18°28	18°26	27° 3	n.a.	W 9
T 10	17 34 43	24°45'41	15°44	12°59	9°42	23°37	4°19	7°26	16°40	24°13	14°33	18°19	18°23	27° 9	n.a.	T 10
F 11	17 38 39	25°45'56	27°35	12°14	10°49	24°17	4°22	7°33	16°38	24°12	14°32	18° 8	18°20	27°16	n.a.	F 11
S 12	17 42 36	26°46'10	9♐28	11°36	11°55	24°56	4°25	7°40	16°36	24°10	14°30	17°55	18°17	27°23	n.a.	S 12
S 13	17 46 32	27°46'23	21°27	11° 4	13° 1	25°36	4°29	7°47	16°34	24° 9	14°29	17°41	18°13	27°30	n.a.	S 13
M14	17 50 29	28°46'34	3♑32	10°40	14° 7	26°16	4°33	7°54	16°33	24° 8	14°27	17°26	18°10	27°36	n.a.	M14
T 15	17 54 26	29°46'44	15°44	10°22	15°13	26°55	4°37	8° 1	16°31	24° 6	14°26	17°13	18° 7	27°43	n.a.	T 15
W16	17 58 22	0♋46'53	28° 4	10°11	16°18	27°35	4°42	8° 8	16°29	24° 5	14°24	17° 3	18° 4	27°50	n.a.	W16
T 17	18 2 19	1°47'00	10♒33	10°D 7	17°23	28°15	4°46	8°15	16°28	24° 4	14°22	16°55	18° 1	27°56	n.a.	T 17
F 18	18 6 15	2°47'07	23°12	10°10	18°28	28°55	4°51	8°21	16°26	24° 2	14°21	16°50	17°57	28° 3	n.a.	F 18
S 19	18 10 12	3°47'12	6♓ 5	10°18	19°33	29°35	4°55	8°28	16°25	24° 1	14°19	16°48	17°54	28°10	n.a.	S 19
S 20	18 14 8	4°47'16	19°12	10°32	20°37	0♉14	5° 0	8°35	16°23	24° 0	14°17	16°D47	17°51	28°17	n.a.	S 20
M21	18 18 5	5°47'19	2♈37	10°52	21°41	0°54	5° 6	8°42	16°22	23°59	14°16	16°R47	17°48	28°23	n.a.	M21
T 22	18 22 1	6°47'21	16°22	11°17	22°45	1°34	5°11	8°49	16°20	23°58	14°14	16°47	17°45	28°30	n.a.	T 22
W23	18 25 58	7°47'22	0♉29	11°47	23°49	2°14	5°16	8°55	16°19	23°57	14°12	16°45	17°42	28°37	n.a.	W23
T 24	18 29 54	8°47'22	14°57	12°21	24°52	2°54	5°22	9° 2	16°18	23°55	14°11	16°41	17°38	28°43	n.a.	T 24
F 25	18 33 51	9°47'21	29°43	12°59	25°55	3°33	5°28	9° 8	16°16	23°54	14° 9	16°34	17°35	28°50	n.a.	F 25
S 26	18 37 47	10°47'18	14♊40	13°41	26°57	4°13	5°34	9°15	16°15	23°53	14° 7	16°25	17°32	28°57	n.a.	S 26
S 27	18 41 44	11°47'15	29°40	14°27	28° 0	4°53	5°40	9°22	16°14	23°52	14° 6	16°15	17°29	29° 4	n.a.	S 27
M28	18 45 41	12°47'09	14♋34	15°17	29° 1	5°33	5°46	9°28	16°13	23°51	14° 4	16° 5	17°26	29°10	n.a.	M28
T 29	18 49 37	13°47'03	29°13	16°10	0♍ 3	6°13	5°53	9°35	16°12	23°50	14° 2	15°56	17°23	29°17	n.a.	T 29
W30	18 53 34	14♋46'55	13♌29	17♊ 5	1♍ 4	6♉53	5♎59	9♊41	16♏11	23♏49	14♑ 1	15♍50	17♍19	29♏24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	16n55	4s14	25n43	3n14	21n43	2n 8	5n25	1s25	1s 8	0n26	18n49	1s56	15s30	0n56	17s46	0n34	5s 5	16n56	4n17	4n17	14s 5		n.a.
W 2	22 5	14 58	3 26	25 37	3 11	21 33	2 12	5 39	1 26	1 8	0 26	18 50	1 56	15 30	0 56	17 46	0 34	5 5	16 56	4 20	4 18	14 6		n.a.
T 3	22 10	12 14	2 28	25 28	3 6	21 22	2 15	5 53	1 26	1 9	0 26	18 51	1 56	15 29	0 56	17 45	0 34	5 5	16 56	4 21	4 19	14 7		n.a.
F 4	22 16	8 57	1 24	25 16	2 59	21 10	2 19	6 7	1 27	1 10	0 26	18 53	1 56	15 28	0 56	17 45	0 34	5 5	16 57	4 22	4 20	14 8		n.a.
S 5	22 20	5 20	0 17	25 1	2 50	20 58	2 23	6 21	1 28	1 11	0 26	18 54	1 56	15 28	0 56	17 45	0 34	5 5	16 57	4 22	4 22	14 9		n.a.
S 6	22 25	1 35	0n49	24 45	2 40	20 45	2 26	6 34	1 28	1 12	0 26	18 55	1 56	15 27	0 56	17 44	0 34	5 5	16 57	4 22	4 23	14 11		n.a.
M 7	22 28	2s 9	1 51	24 26	2 27	20 32	2 29	6 48	1 29	1 13	0 26	18 56	1 56	15 27	0 56	17 44	0 34	5 4	16 57	4 23	4 24	14 12		n.a.
T 8	22 32	5 44	2 47	24 6	2 14	20 19	2 33	7 2	1 30	1 14	0 26	18 57	1 56	15 26	0 56	17 44	0 34	5 4	16 58	4 24	4 25	14 13		n.a.
W 9	22 35	9 3	3 35	23 45	1 59	20 5	2 36	7 15	1 30	1 15	0 26	18 58	1 56	15 26	0 56	17 43	0 34	5 4	16 58	4 26	4 26	14 14		n.a.
T 10	22 37	12 0	4 13	23 23	1 44	19 51	2 39	7 29	1 31	1 16	0 26	18 59	1 56	15 25	0 56	17 43	0 34	5 4	16 58	4 29	4 28	14 15		n.a.
F 11	22 39	14 27	4 41	23 2	1 28	19 36	2 42	7 42	1 32	1 17	0 26	19 0	1 56	15 25	0 56	17 43	0 34	5 4	16 58	4 33	4 29	14 16		n.a.
S 12	22 41	16 19	4 56	22 41	1 12	19 21	2 45	7 56	1 32	1 19	0 26	19 1	1 56	15 24	0 56	17 42	0 34	5 4	16 58	4 38	4 30	14 17		n.a.
S 13	22 42	17 29	4 59	22 21	0 55	19 6	2 48	8 9	1 33	1 20	0 26	19 2	1 56	15 24	0 56	17 42	0 34	5 4	16 59	4 44	4 31	14 19		n.a.
M14	22 43	17 52	4 48	22 1	0 39	18 50	2 51	8 23	1 34	1 22	0 26	19 3	1 56	15 24	0 55	17 42	0 34	5 4	16 59	4 49	4 32	14 20		n.a.
T 15	22 43	17 27	4 24	21 43	0 24	18 34	2 54	8 36	1 34	1 23	0 26	19 4	1 56	15 23	0 55	17 41	0 34	5 4	16 59	4 54	4 34	14 21		n.a.
W16	22 43	16 12	3 47	21 26	0 8	18 18	2 57	8 49	1 35	1 25	0 26	19 5	1 57	15 23	0 55	17 41	0 33	5 4	16 59	4 58	4 35	14 22		n.a.
T 17	22 43	14 11	2 59	21 11	0s 7	18 1	3 0	9 2	1 36	1 27	0 26	19 6	1 57	15 22	0 55	17 41	0 33	5 4	16 59	5 1	4 36	14 23		n.a.
F 18	22 42	11 27	2 1	20 57	0 21	17 44	3 2	9 15	1 36	1 28	0 26	19 7	1 57	15 22	0 55	17 40	0 33	5 4	17 0	5 3	4 37	14 24		n.a.
S 19	22 40	8 8	0 56	20 45	0 35	17 26	3 5	9 28	1 37	1 30	0 26	19 8	1 57	15 22	0 55	17 40	0 33	5 4	17 0	5 4	4 39	14 25		n.a.
S 20	22 38	4 21	0s13	20 34	0 48	17 9	3 7	9 41	1 38	1 32	0 26	19 9	1 57	15 21	0 55	17 40	0 33	5 4	17 0	5 4	4 40	14 26		n.a.
M21	22 36	0 16	1 23	20 24	1 1	16 51	3 9	9 54	1 39	1 34	0 26	19 10	1 57	15 21	0 55	17 40	0 33	5 4	17 0	5 4	4 41	14 27		n.a.
T 22	22 33	3n56	2 30	20 15	1 13	16 33	3 11	10 6	1 39	1 36	0 26	19 11	1 57	15 20	0 55	17 39	0 33	5 4	17 0	5 4	4 42	14 29		n.a.
W23	22 30	8 0	3 30	20 8	1 24	16 14	3 14	10 19	1 40	1 38	0 26	19 11	1 57	15 20	0 55	17 39	0 33	5 4	17 0	5 5	4 43	14 30		n.a.
T 24	22 26	11 43	4 18	20 2	1 34	15 55	3 15	10 32	1 41	1 40	0 26	19 12	1 57	15 20	0 55	17 39	0 33	5 4	17 0	5 6	4 45	14 31		n.a.
F 25	22 22	14 45	4 50	19 57	1 44	15 36	3 17	10 44	1 41	1 43	0 26	19 13	1 57	15 20	0 55	17 39	0 33	5 4	17 0	5 9	4 46	14 32		n.a.
S 26	22 18	16 51	5 2	19 53	1 53	15 17	3 19	10 56	1 42	1 45	0 26	19 14	1 58	15 19	0 55	17 38	0 33	5 4	17 0	5 12	4 47	14 33		n.a.
S 27	22 13	17 49	4 54	19 50	2 1	14 58	3 21	11 9	1 43	1 47	0 26	19 15	1 58	15 19	0 55	17 38	0 33	5 4	17 0	5 16	4 48	14 34		n.a.
M28	22 8	17 32	4 26	19 48	2 9	14 38	3 22	11 21	1 43	1 50	0 26	19 16	1 58	15 19	0 55	17 38	0 33	5 4	17 0	5 20	4 49	14 35		n.a.
T 29	22 2	16 5	3 41	19 46	2 16	14 18	3 23	11 33	1 44	1 52	0 26	19 16	1 58	15 18	0 55	17 38	0 33	5 5	17 0	5 23	4 51	14 36		n.a.
W30	21n56	13n40	2s43	19n45	2s23	13n58	3n25	11n45	1s45	1s55	0n26	19n17	1s58	15s18	0n55	17s37	0n33	5s 5	17n 0	5n26	4n52	14s37		n.a.

Julian Day Number = 4891516.5, Delta T = 40h17m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'49, Lahiri = 118°25'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 30	15♋46'45	27♌19	18♊ 4	2♍ 5	7♉32	6♎ 6	9♊47	16°R10	23°R48	13°R59	15°R46	17♍16	29♏30	n.a.	T 1
F 2	19 1 27	16°46'33	10♍40	19° 5	3° 5	8°12	6°13	9°54	16♏ 9	23♏48	13♑57	15°D44	17°13	29°37	n.a.	F 2
S 3	19 5 23	17°46'19	23°36	20° 9	4° 5	8°52	6°20	10° 0	16° 8	23°47	13°56	15♍44	17°10	29°44	n.a.	S 3
S 4	19 9 20	18°46'04	6♎ 8	21°15	5° 4	9°32	6°28	10° 6	16° 7	23°46	13°54	15°45	17° 7	29°51	n.a.	S 4
M 5	19 13 16	19°45'47	18°23	22°24	6° 3	10°12	6°35	10°12	16° 7	23°45	13°52	15°R46	17° 3	29°57	n.a.	M 5
T 6	19 17 13	20°45'28	0♏25	23°35	7° 2	10°52	6°42	10°19	16° 6	23°44	13°51	15°45	17° 0	0♐ 4	n.a.	T 6
W 7	19 21 9	21°45'07	12°18	24°47	8° 0	11°31	6°50	10°25	16° 5	23°44	13°49	15°43	16°57	0°11	n.a.	W 7
T 8	19 25 6	22°44'44	24° 9	26° 2	8°58	12°11	6°58	10°31	16° 5	23°43	13°47	15°38	16°54	0°17	n.a.	T 8
F 9	19 29 3	23°44'20	6♐ 1	27°19	9°55	12°51	7° 6	10°37	16° 4	23°42	13°46	15°31	16°51	0°24	n.a.	F 9
S 10	19 32 59	24°43'54	17°58	28°38	10°51	13°31	7°14	10°43	16° 4	23°42	13°44	15°23	16°48	0°31	n.a.	S 10
S 11	19 36 56	25°43'26	0♑ 2	29°58	11°47	14°11	7°22	10°48	16° 3	23°41	13°43	15°13	16°44	0°38	n.a.	S 11
M12	19 40 52	26°42'56	12°16	1♋20	12°43	14°51	7°31	10°54	16° 3	23°40	13°41	15° 4	16°41	0°44	n.a.	M12
T 13	19 44 49	27°42'25	24°41	2°44	13°38	15°30	7°39	11° 0	16° 3	23°40	13°39	14°55	16°38	0°51	n.a.	T 13
W14	19 48 45	28°41'52	7♒16	4° 9	14°32	16°10	7°48	11° 6	16° 2	23°39	13°38	14°48	16°35	0°58	n.a.	W14
T 15	19 52 42	29°41'18	20° 3	5°37	15°25	16°50	7°56	11°11	16° 2	23°39	13°36	14°43	16°32	1° 4	n.a.	T 15
F 16	19 56 38	0♌40'41	3♓ 1	7° 5	16°18	17°30	8° 5	11°17	16° 2	23°38	13°34	14°41	16°29	1°11	n.a.	F 16
S 17	20 0 35	1°40'04	16°11	8°36	17°10	18°10	8°14	11°22	16° 2	23°38	13°33	14°D40	16°25	1°18	n.a.	S 17
S 18	20 4 32	2°39'25	29°34	10° 7	18° 2	18°50	8°23	11°28	16° 2	23°38	13°31	14°41	16°22	1°25	n.a.	S 18
M19	20 8 28	3°38'44	13♈ 9	11°41	18°53	19°29	8°33	11°33	16°D 2	23°37	13°30	14°42	16°19	1°31	n.a.	M19
T 20	20 12 25	4°38'03	26°57	13°16	19°43	20° 9	8°42	11°39	16° 2	23°37	13°28	14°43	16°16	1°38	n.a.	T 20
W21	20 16 21	5°37'20	10♉59	14°52	20°32	20°49	8°51	11°44	16° 2	23°37	13°27	14°R43	16°13	1°45	n.a.	W21
T 22	20 20 18	6°36'35	25°14	16°30	21°20	21°29	9° 1	11°49	16° 2	23°36	13°25	14°42	16° 9	1°51	n.a.	T 22
F 23	20 24 14	7°35'50	9♊39	18°10	22° 8	22° 9	9°11	11°54	16° 2	23°36	13°24	14°39	16° 6	1°58	n.a.	F 23
S 24	20 28 11	8°35'03	24°11	19°51	22°55	22°48	9°21	11°59	16° 2	23°36	13°22	14°34	16° 3	2° 5	n.a.	S 24
S 25	20 32 8	9°34'14	8♋44	21°34	23°41	23°28	9°30	12° 4	16° 3	23°36	13°21	14°29	16° 0	2°12	n.a.	S 25
M26	20 36 4	10°33'25	23°13	23°18	24°25	24° 8	9°40	12° 9	16° 3	23°36	13°19	14°24	15°57	2°18	n.a.	M26
T 27	20 40 1	11°32'33	7♌31	25° 4	25° 9	24°48	9°51	12°14	16° 4	23°35	13°18	14°19	15°54	2°25	n.a.	T 27
W28	20 43 57	12°31'40	21°31	26°52	25°52	25°27	10° 1	12°19	16° 4	23°35	13°16	14°16	15°50	2°32	n.a.	W28
T 29	20 47 54	13°30'45	5♍12	28°41	26°34	26° 7	10°11	12°24	16° 5	23°D35	13°15	14°14	15°47	2°38	n.a.	T 29
F 30	20 51 50	14°29'49	18°29	0♌32	27°15	26°47	10°22	12°28	16° 5	23°35	13°14	14°D14	15°44	2°45	n.a.	F 30
S 31	20 55 47	15♌28'50	1♎25	2♌24	27♍55	27♉27	10♎32	12♊33	16♏ 6	23♏35	13♑12	14♍15	15♍41	2♐52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	10n31	1s37	19n44	2s29	13n38	3n26	11n57	1s45	1s57	0n26	19n18	1s58	15s18	0n55	17s37	0n33	5s 5	17n 0	5n27	4n53	14s38		n.a.
F 2	21 42	6 56	0 27	19 44	2 34	13 18	3 27	12 8	1 46	2 0	0 26	19 19	1 58	15 18	0 55	17 37	0 33	5 5	17 0	5 28	4 54	14 40		n.a.
S 3	21 35	3 7	0n42	19 44	2 38	12 57	3 28	12 20	1 47	2 3	0 26	19 20	1 58	15 18	0 55	17 37	0 33	5 5	17 0	5 28	4 55	14 41		n.a.
S 4	21 27	0s43	1 47	19 44	2 43	12 37	3 28	12 32	1 47	2 6	0 26	19 20	1 59	15 17	0 55	17 37	0 33	5 5	17 0	5 27	4 57	14 42		n.a.
M 5	21 19	4 26	2 46	19 45	2 46	12 16	3 29	12 43	1 48	2 8	0 26	19 21	1 59	15 17	0 55	17 36	0 33	5 6	17 0	5 27	4 58	14 43		n.a.
T 6	21 10	7 53	3 36	19 45	2 49	11 55	3 29	12 55	1 49	2 11	0 26	19 22	1 59	15 17	0 54	17 36	0 33	5 6	17 0	5 27	4 59	14 44		n.a.
W 7	21 1	10 59	4 16	19 46	2 51	11 34	3 29	13 6	1 49	2 14	0 26	19 22	1 59	15 17	0 54	17 36	0 33	5 6	17 0	5 28	5 0	14 45		n.a.
T 8	20 52	13 38	4 45	19 47	2 53	11 13	3 29	13 17	1 50	2 17	0 26	19 23	1 59	15 17	0 54	17 36	0 33	5 6	17 0	5 30	5 1	14 46		n.a.
F 9	20 42	15 42	5 2	19 47	2 55	10 52	3 29	13 28	1 51	2 20	0 26	19 24	1 59	15 17	0 54	17 36	0 33	5 6	17 0	5 33	5 3	14 47		n.a.
S 10	20 32	17 7	5 6	19 47	2 55	10 31	3 29	13 39	1 51	2 23	0 26	19 24	1 59	15 17	0 54	17 36	0 33	5 7	17 0	5 36	5 4	14 48		n.a.
S 11	20 22	17 47	4 56	19 47	2 56	10 9	3 28	13 50	1 52	2 27	0 26	19 25	1 59	15 17	0 54	17 36	0 33	5 7	17 0	5 39	5 5	14 49		n.a.
M12	20 11	17 39	4 33	19 47	2 55	9 48	3 28	14 0	1 53	2 30	0 26	19 26	2 0	15 17	0 54	17 35	0 33	5 7	17 0	5 43	5 6	14 50		n.a.
T 13	20 0	16 40	3 56	19 47	2 55	9 27	3 27	14 11	1 53	2 33	0 26	19 26	2 0	15 17	0 54	17 35	0 33	5 7	17 0	5 46	5 7	14 51		n.a.
W14	19 48	14 52	3 8	19 46	2 54	9 6	3 26	14 21	1 54	2 36	0 26	19 27	2 0	15 16	0 54	17 35	0 33	5 8	17 0	5 49	5 9	14 52		n.a.
T 15	19 36	12 19	2 9	19 44	2 52	8 44	3 25	14 32	1 54	2 40	0 26	19 28	2 0	15 16	0 54	17 35	0 33	5 8	17 0	5 50	5 10	14 54		n.a.
F 16	19 24	9 7	1 3	19 43	2 50	8 23	3 23	14 42	1 55	2 43	0 26	19 28	2 0	15 16	0 54	17 35	0 33	5 8	16 59	5 51	5 11	14 55		n.a.
S 17	19 12	5 25	0s 8	19 40	2 47	8 2	3 22	14 52	1 56	2 47	0 26	19 29	2 0	15 17	0 54	17 35	0 33	5 8	16 59	5 52	5 12	14 56		n.a.
S 18	18 59	1 24	1 20	19 37	2 44	7 40	3 20	15 2	1 56	2 50	0 26	19 29	2 1	15 17	0 54	17 35	0 33	5 9	16 59	5 51	5 13	14 57		n.a.
M19	18 45	2n45	2 28	19 33	2 41	7 19	3 18	15 12	1 57	2 54	0 26	19 30	2 1	15 17	0 54	17 35	0 33	5 9	16 59	5 51	5 15	14 58		n.a.
T 20	18 32	6 49	3 29	19 29	2 37	6 58	3 15	15 21	1 58	2 57	0 26	19 30	2 1	15 17	0 54	17 35	0 33	5 9	16 59	5 50	5 16	14 59		n.a.
W21	18 18	10 34	4 18	19 24	2 32	6 37	3 13	15 31	1 58	3 1	0 26	19 31	2 1	15 17	0 54	17 35	0 33	5 10	16 59	5 50	5 17	15 0		n.a.
T 22	18 4	13 45	4 53	19 18	2 27	6 16	3 10	15 40	1 59	3 4	0 26	19 31	2 1	15 17	0 54	17 35	0 33	5 10	16 58	5 51	5 18	15 1		n.a.
F 23	17 49	16 8	5 9	19 11	2 22	5 55	3 7	15 49	1 59	3 8	0 26	19 32	2 1	15 17	0 54	17 34	0 33	5 10	16 58	5 52	5 19	15 2		n.a.
S 24	17 34	17 30	5 6	19 3	2 16	5 34	3 4	15 59	2 0	3 12	0 26	19 32	2 2	15 17	0 54	17 34	0 33	5 11	16 58	5 54	5 20	15 3		n.a.
S 25	17 19	17 44	4 43	18 54	2 10	5 13	3 1	16 8	2 1	3 16	0 26	19 33	2 2	15 17	0 53	17 34	0 33	5 11	16 58	5 56	5 22	15 4		n.a.
M26	17 4	16 48	4 3	18 45	2 4	4 52	2 57	16 16	2 1	3 19	0 26	19 33	2 2	15 17	0 53	17 34	0 33	5 11	16 57	5 58	5 23	15 5		n.a.
T 27	16 48	14 49	3 7	18 34	1 57	4 32	2 53	16 25	2 2	3 23	0 26	19 34	2 2	15 18	0 53	17 34	0 33	5 12	16 57	5 59	5 24	15 6		n.a.
W28	16 32	11 59	2 1	18 22	1 49	4 11	2 49	16 34	2 3	3 27	0 26	19 34	2 2	15 18	0 53	17 34	0 33	5 12	16 57	6 1	5 25	15 7		n.a.
T 29	16 16	8 33	0 49	18 9	1 42	3 51	2 44	16 42	2 3	3 31	0 26	19 34	2 3	15 18	0 53	17 34	0 33	5 12	16 57	6 1	5 26	15 8		n.a.
F 30	16 0	4 47	0n23	17 54	1 34	3 31	2 40	16 50	2 4	3 35	0 26	19 35	2 3	15 18	0 53	17 34	0 33	5 13	16 56	6 1	5 28	15 9		n.a.
S 31	15n43	0n53	1n33	17n39	1s25	3n11	2n34	16n59	2s 4	3s39	0n26	19n35	2s 3	15s18	0n53	17s34	0n33	5s13	16n56	6n 1	5n29	15s10		n.a.

Julian Day Number = 4891546.5, Delta T = 40h18m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'53, Lahiri = 118°25'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 43	16♌27'50	14♎ 0	4♌18	28♍33	28♉ 6	10♎43	12♊37	16♏ 7	23♏35	13°R11	14♍16	15♍38	2♐59	n.a.	S 1
M 2	21 3 40	17°26'48	26°18	6°13	29°10	28°46	10°53	12°42	16° 7	23°36	13♋10	14°18	15°35	3° 5	n.a.	M 2
T 3	21 7 37	18°25'44	8♏23	8°11	29°46	29°26	11° 4	12°46	16° 8	23°36	13° 8	14°19	15°31	3°12	n.a.	T 3
W 4	21 11 33	19°24'39	20°19	10°10	0♎21	0♊ 5	11°15	12°50	16° 9	23°36	13° 7	14°R20	15°28	3°19	n.a.	W 4
T 5	21 15 30	20°23'31	2♐11	12°10	0°54	0°45	11°26	12°54	16°10	23°36	13° 6	14°19	15°25	3°25	n.a.	T 5
F 6	21 19 26	21°22'22	14° 5	14°12	1°25	1°24	11°37	12°59	16°11	23°36	13° 4	14°18	15°22	3°32	n.a.	F 6
S 7	21 23 23	22°21'11	26° 4	16°15	1°56	2° 4	11°49	13° 3	16°12	23°37	13° 3	14°15	15°19	3°39	n.a.	S 7
S 8	21 27 19	23°19'58	8♋13	18°20	2°24	2°44	12° 0	13° 6	16°13	23°37	13° 2	14°12	15°15	3°46	n.a.	S 8
M 9	21 31 16	24°18'43	20°33	20°27	2°51	3°23	12°11	13°10	16°14	23°37	13° 1	14° 9	15°12	3°52	n.a.	M 9
T 10	21 35 13	25°17'26	3♒ 8	22°34	3°16	4° 3	12°23	13°14	16°15	23°38	13° 0	14° 6	15° 9	3°59	n.a.	T 10
W11	21 39 9	26°16'08	15°58	24°43	3°40	4°42	12°34	13°18	16°16	23°38	12°59	14° 3	15° 6	4° 6	n.a.	W11
T 12	21 43 6	27°14'48	29° 5	26°52	4° 2	5°22	12°46	13°21	16°18	23°38	12°58	14° 2	15° 3	4°13	n.a.	T 12
F 13	21 47 2	28°13'27	12♓26	29° 2	4°22	6° 1	12°57	13°25	16°19	23°39	12°56	14°D 1	15° 0	4°19	n.a.	F 13
S 14	21 50 59	29°12'04	26° 1	1♍13	4°40	6°40	13° 9	13°28	16°20	23°39	12°55	14° 2	14°56	4°26	n.a.	S 14
S 15	21 54 55	0♍10'40	9♈48	3°24	4°56	7°20	13°21	13°32	16°22	23°40	12°54	14° 3	14°53	4°33	n.a.	S 15
M16	21 58 52	1° 9'14	23°45	5°35	5°10	7°59	13°33	13°35	16°23	23°41	12°53	14° 4	14°50	4°39	n.a.	M16
T 17	22 2 49	2° 7'47	7♉49	7°45	5°21	8°39	13°45	13°38	16°25	23°41	12°52	14° 5	14°47	4°46	n.a.	T 17
W18	22 6 45	3° 6'20	21°59	9°55	5°31	9°18	13°57	13°41	16°26	23°42	12°52	14° 5	14°44	4°53	n.a.	W18
T 19	22 10 42	4° 4'50	6♊12	12° 4	5°39	9°57	14° 9	13°44	16°28	23°42	12°51	14°R 5	14°41	5° 0	n.a.	T 19
F 20	22 14 38	5° 3'20	20°26	14°12	5°44	10°36	14°21	13°47	16°30	23°43	12°50	14° 5	14°37	5° 6	n.a.	F 20
S 21	22 18 35	6° 1'49	4♋38	16°18	5°47	11°16	14°33	13°50	16°31	23°44	12°49	14° 4	14°34	5°13	n.a.	S 21
S 22	22 22 32	7° 0'16	18°45	18°23	5°R48	11°55	14°45	13°53	16°33	23°45	12°48	14° 4	14°31	5°20	n.a.	S 22
M23	22 26 28	7°58'43	2♌45	20°26	5°46	12°34	14°58	13°55	16°35	23°45	12°47	14° 3	14°28	5°26	n.a.	M23
T 24	22 30 25	8°57'08	16°34	22°26	5°42	13°13	15°10	13°58	16°37	23°46	12°46	14° 2	14°25	5°33	n.a.	T 24
W25	22 34 21	9°55'31	0♍10	24°24	5°35	13°52	15°23	14° 0	16°39	23°47	12°46	14° 2	14°21	5°40	n.a.	W25
T 26	22 38 18	10°53'54	13°30	26°19	5°26	14°31	15°35	14° 3	16°41	23°48	12°45	14°D 2	14°18	5°47	n.a.	T 26
F 27	22 42 14	11°52'15	26°34	28°12	5°15	15°10	15°48	14° 5	16°43	23°49	12°44	14° 2	14°15	5°53	n.a.	F 27
S 28	22 46 11	12°50'34	9♎21	0♎ 1	5° 1	15°49	16° 0	14° 7	16°45	23°50	12°44	14° 2	14°12	6° 0	n.a.	S 28
S 29	22 50 8	13°48'52	21°52	1°48	4°45	16°28	16°13	14° 9	16°47	23°51	12°43	14°R 2	14° 9	6° 7	n.a.	S 29
M30	22 54 4	14°47'09	4♏ 9	3°32	4°26	17° 7	16°26	14°11	16°49	23°52	12°43	14° 2	14° 6	6°13	n.a.	M30
T 31	22 58 1	15♍45'24	16♏14	5♎12	4♎ 6	17♊45	16♎39	14♊13	16♏51	23♏53	12♋42	14♍ 2	14♍ 2	6♐20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n26	2s57	2n36	17n22	1s17	2n51	2n29	17n 7	2s 5	3s43	0n26	19n35	2s 3	15s19	0n53	17s34	0n33	5s14	16n56	6n 1	5n30	15s11		n.a.
M 2	15 9	6 34	3 30	17 4	1 8	2 32	2 24	17 14	2 5	3 47	0 26	19 36	2 3	15 19	0 53	17 35	0 33	5 14	16 56	6 0	5 31	15 12		n.a.
T 3	14 51	9 50	4 14	16 44	0 58	2 12	2 18	17 22	2 6	3 51	0 26	19 36	2 4	15 19	0 53	17 35	0 33	5 14	16 55	5 59	5 32	15 13		n.a.
W 4	14 33	12 40	4 47	16 23	0 49	1 53	2 11	17 30	2 7	3 55	0 26	19 36	2 4	15 19	0 53	17 35	0 33	5 15	16 55	5 59	5 34	15 14		n.a.
T 5	14 15	14 57	5 7	16 0	0 39	1 34	2 5	17 37	2 7	4 0	0 26	19 37	2 4	15 20	0 53	17 35	0 33	5 15	16 55	5 59	5 35	15 15		n.a.
F 6	13 57	16 36	5 14	15 36	0 29	1 16	1 58	17 44	2 8	4 4	0 26	19 37	2 4	15 20	0 53	17 35	0 33	5 16	16 54	6 0	5 36	15 16		n.a.
S 7	13 39	17 32	5 7	15 11	0 19	0 58	1 51	17 51	2 8	4 8	0 26	19 37	2 4	15 20	0 53	17 35	0 33	5 16	16 54	6 1	5 37	15 17		n.a.
S 8	13 20	17 42	4 47	14 44	0 9	0 40	1 43	17 58	2 9	4 12	0 26	19 38	2 5	15 21	0 53	17 35	0 33	5 17	16 54	6 2	5 38	15 18		n.a.
M 9	13 1	17 1	4 13	14 15	0n 1	0 22	1 35	18 5	2 9	4 17	0 26	19 38	2 5	15 21	0 53	17 35	0 33	5 17	16 53	6 3	5 40	15 19		n.a.
T 10	12 42	15 31	3 27	13 45	0 11	0 4	1 27	18 12	2 10	4 21	0 26	19 38	2 5	15 21	0 53	17 35	0 33	5 17	16 53	6 5	5 41	15 20		n.a.
W11	12 23	13 12	2 29	13 13	0 21	0s13	1 18	18 18	2 10	4 25	0 26	19 38	2 5	15 22	0 53	17 35	0 33	5 18	16 53	6 5	5 42	15 21		n.a.
T 12	12 4	10 10	1 22	12 40	0 31	0 29	1 9	18 24	2 11	4 30	0 26	19 39	2 5	15 22	0 53	17 35	0 33	5 18	16 52	6 6	5 43	15 22		n.a.
F 13	11 44	6 33	0 9	12 6	0 40	0 45	1 0	18 30	2 11	4 34	0 26	19 39	2 6	15 23	0 52	17 35	0 33	5 19	16 52	6 6	5 44	15 23		n.a.
S 14	11 24	2 33	1s 6	11 30	0 50	1 1	0 50	18 36	2 12	4 38	0 26	19 39	2 6	15 23	0 52	17 36	0 33	5 19	16 51	6 6	5 46	15 24		n.a.
S 15	11 5	1n39	2 18	10 53	0 59	1 17	0 40	18 42	2 12	4 43	0 26	19 39	2 6	15 24	0 52	17 36	0 33	5 20	16 51	6 6	5 47	15 25		n.a.
M16	10 44	5 48	3 22	10 14	1 7	1 32	0 30	18 48	2 13	4 47	0 26	19 39	2 6	15 24	0 52	17 36	0 33	5 20	16 51	6 5	5 48	15 26		n.a.
T 17	10 24	9 39	4 15	9 35	1 15	1 46	0 19	18 53	2 13	4 52	0 26	19 39	2 7	15 24	0 52	17 36	0 33	5 21	16 50	6 5	5 49	15 27		n.a.
W18	10 4	12 59	4 53	8 54	1 23	2 0	0 8	18 59	2 14	4 56	0 26	19 40	2 7	15 25	0 52	17 36	0 33	5 21	16 50	6 5	5 50	15 28		n.a.
T 19	9 43	15 33	5 13	8 13	1 30	2 14	0s 4	19 4	2 14	5 1	0 26	19 40	2 7	15 25	0 52	17 36	0 33	5 22	16 49	6 5	5 52	15 29		n.a.
F 20	9 23	17 9	5 14	7 31	1 36	2 27	0 15	19 9	2 14	5 5	0 26	19 40	2 7	15 26	0 52	17 37	0 33	5 22	16 49	6 5	5 53	15 30		n.a.
S 21	9 2	17 42	4 56	6 49	1 42	2 39	0 28	19 13	2 15	5 10	0 26	19 40	2 7	15 26	0 52	17 37	0 33	5 23	16 49	6 5	5 54	15 31		n.a.
S 22	8 41	17 9	4 20	6 6	1 46	2 51	0 40	19 18	2 15	5 15	0 26	19 40	2 8	15 27	0 52	17 37	0 33	5 23	16 48	6 5	5 55	15 32		n.a.
M23	8 20	15 33	3 29	5 23	1 50	3 2	0 53	19 23	2 16	5 19	0 26	19 40	2 8	15 28	0 52	17 37	0 33	5 24	16 48	6 6	5 56	15 33		n.a.
T 24	7 58	13 4	2 26	4 39	1 53	3 13	1 6	19 27	2 16	5 24	0 26	19 40	2 8	15 28	0 52	17 37	0 33	5 24	16 47	6 6	5 57	15 34		n.a.
W25	7 37	9 53	1 16	3 56	1 55	3 23	1 20	19 31	2 17	5 28	0 26	19 40	2 8	15 29	0 52	17 38	0 33	5 25	16 47	6 6	5 59	15 35		n.a.
T 26	7 16	6 15	0 3	3 13	1 56	3 32	1 34	19 35	2 17	5 33	0 26	19 40	2 9	15 29	0 52	17 38	0 33	5 25	16 46	6 6	6 0	15 36		n.a.
F 27	6 54	2 23	1n 9	2 29	1 57	3 41	1 48	19 39	2 17	5 38	0 26	19 40	2 9	15 30	0 52	17 38	0 33	5 26	16 46	6 6	6 1	15 37		n.a.
S 28	6 33	1s30	2 16	1 46	1 56	3 49	2 2	19 42	2 18	5 42	0 26	19 40	2 9	15 30	0 52	17 38	0 33	5 26	16 45	6 6	6 2	15 38		n.a.
S 29	6 11	5 15	3 15	1 4	1 54	3 56	2 16	19 46	2 18	5 47	0 26	19 40	2 9	15 31	0 52	17 38	0 33	5 27	16 45	6 6	6 3	15 39		n.a.
M30	5 49	8 41	4 3	0 22	1 52	4 2	2 31	19 49	2 18	5 52	0 26	19 40	2 10	15 32	0 52	17 39	0 33	5 27	16 45	6 6	6 5	15 40		n.a.
T 31	5n27	11s42	4n40	0s20	1n49	4s 7	2s45	19n52	2s19	5s57	0n26	19n40	2s10	15s32	0n52	17s39	0n33	5s28	16n44	6n 6	6n 6	15s41		n.a.

Julian Day Number = 4891577.5, Delta T = 40h18m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°18'57, Lahiri = 118°25'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 57	16♍43'37	28♏11	6♎49	3°R42	18♊24	16♎51	14♊15	16♏53	23♏54	12°R41	14°R 2	13♍59	6♐27	n.a.	W 1
T 2	23 5 54	17°41'49	10♐ 4	8°23	3♎17	19° 3	17° 4	14°16	16°55	23°55	12♑41	14♍ 2	13°56	6°34	n.a.	T 2
F 3	23 9 50	18°40'00	21°58	9°54	2°50	19°41	17°17	14°18	16°58	23°56	12°40	14°D 2	13°53	6°40	n.a.	F 3
S 4	23 13 47	19°38'09	3♑58	11°21	2°21	20°20	17°30	14°19	17° 0	23°57	12°40	14° 2	13°50	6°47	n.a.	S 4
S 5	23 17 44	20°36'17	16° 6	12°45	1°50	20°58	17°43	14°21	17° 2	23°58	12°40	14° 2	13°46	6°54	n.a.	S 5
M 6	23 21 40	21°34'23	28°29	14° 6	1°17	21°36	17°56	14°22	17° 5	24° 0	12°39	14° 3	13°43	7° 0	n.a.	M 6
T 7	23 25 37	22°32'28	11♒ 9	15°23	0°43	22°15	18° 9	14°23	17° 7	24° 1	12°39	14° 4	13°40	7° 7	n.a.	T 7
W 8	23 29 33	23°30'31	24°10	16°37	0° 8	22°53	18°22	14°24	17°10	24° 2	12°39	14° 4	13°37	7°14	n.a.	W 8
T 9	23 33 30	24°28'33	7♓31	17°47	29♍32	23°31	18°36	14°25	17°12	24° 3	12°38	14°R 5	13°34	7°21	n.a.	T 9
F 10	23 37 26	25°26'34	21°12	18°53	28°55	24° 9	18°49	14°26	17°15	24° 5	12°38	14° 5	13°31	7°27	n.a.	F 10
S 11	23 41 23	26°24'33	5♈12	19°56	28°18	24°47	19° 2	14°27	17°17	24° 6	12°38	14° 4	13°27	7°34	n.a.	S 11
S 12	23 45 20	27°22'32	19°27	20°55	27°41	25°25	19°15	14°28	17°20	24° 7	12°38	14° 3	13°24	7°41	n.a.	S 12
M13	23 49 16	28°20'29	3♉52	21°50	27° 3	26° 3	19°29	14°28	17°23	24° 9	12°38	14° 1	13°21	7°48	n.a.	M13
T 14	23 53 13	29°18'26	18°21	22°42	26°26	26°41	19°42	14°29	17°25	24°10	12°38	14° 0	13°18	7°54	n.a.	T 14
W15	23 57 9	0♎16'22	2♊50	23°29	25°49	27°19	19°55	14°29	17°28	24°12	12°38	13°58	13°15	8° 1	n.a.	W15
T 16	0 1 6	1°14'18	17°13	24°12	25°13	27°56	20° 9	14°29	17°31	24°13	12°D37	13°57	13°12	8° 8	n.a.	T 16
F 17	0 5 2	2°12'12	1♋27	24°51	24°38	28°34	20°22	14°30	17°34	24°15	12°37	13°D56	13° 8	8°14	n.a.	F 17
S 18	0 8 59	3°10'06	15°30	25°26	24° 4	29°11	20°36	14°R30	17°37	24°16	12°38	13°57	13° 5	8°21	n.a.	S 18
S 19	0 12 56	4° 8'00	29°20	25°57	23°31	29°49	20°49	14°30	17°40	24°18	12°38	13°58	13° 2	8°28	n.a.	S 19
M20	0 16 52	5° 5'53	12♌56	26°23	23° 0	0♋26	21° 3	14°30	17°42	24°19	12°38	13°59	12°59	8°35	n.a.	M20
T 21	0 20 49	6° 3'45	26°20	26°45	22°31	1° 3	21°16	14°29	17°45	24°21	12°38	14° 0	12°56	8°41	n.a.	T 21
W22	0 24 45	7° 1'36	9♍30	27° 3	22° 3	1°40	21°30	14°29	17°48	24°23	12°38	14°R 1	12°52	8°48	n.a.	W22
T 23	0 28 42	7°59'27	22°28	27°15	21°38	2°17	21°43	14°29	17°51	24°24	12°38	14° 1	12°49	8°55	n.a.	T 23
F 24	0 32 38	8°57'16	5♎12	27°24	21°15	2°54	21°57	14°28	17°54	24°26	12°38	13°59	12°46	9° 1	n.a.	F 24
S 25	0 36 35	9°55'05	17°45	27°R27	20°53	3°30	22°11	14°27	17°58	24°28	12°39	13°57	12°43	9° 8	n.a.	S 25
S 26	0 40 32	10°52'54	0♏ 6	27°26	20°34	4° 7	22°24	14°27	18° 1	24°29	12°39	13°53	12°40	9°15	n.a.	S 26
M27	0 44 28	11°50'41	12°17	27°21	20°18	4°43	22°38	14°26	18° 4	24°31	12°39	13°48	12°37	9°22	n.a.	M27
T 28	0 48 25	12°48'28	24°19	27°11	20° 3	5°20	22°52	14°25	18° 7	24°33	12°40	13°43	12°33	9°28	n.a.	T 28
W29	0 52 21	13°46'13	6♐15	26°57	19°52	5°56	23° 5	14°24	18°10	24°35	12°40	13°39	12°30	9°35	n.a.	W29
T 30	0 56 18	14♎43'58	18♐ 7	26♎39	19♍42	6♋32	23♎19	14♊23	18♏13	24♏36	12♑41	13♍35	12♍27	9♐42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 5	14s12	5n 5	1s 1	1n45	4s12	3s 0	19n55	2s19	6s 1	0n26	19n40	2s10	15s33	0n52	17s39	0n33	5s28	16n44	6n 6	6n 7	15s42		n.a.
T 2	4 43	16 4	5 16	1 42	1 39	4 16	3 15	19 58	2 19	6 6	0 26	19 40	2 10	15 34	0 52	17 40	0 33	5 29	16 43	6 6	6 8	15 43		n.a.
F 3	4 21	17 16	5 14	2 22	1 34	4 19	3 30	20 1	2 20	6 11	0 26	19 40	2 10	15 34	0 51	17 40	0 33	5 29	16 43	6 6	6 9	15 44		n.a.
S 4	3 59	17 42	4 58	3 1	1 27	4 21	3 44	20 3	2 20	6 16	0 26	19 40	2 11	15 35	0 51	17 40	0 33	5 30	16 42	6 6	6 11	15 45		n.a.
S 5	3 37	17 20	4 29	3 40	1 19	4 22	3 59	20 6	2 20	6 20	0 26	19 40	2 11	15 36	0 51	17 40	0 33	5 30	16 42	6 6	6 12	15 46		n.a.
M 6	3 15	16 8	3 46	4 18	1 11	4 23	4 13	20 8	2 20	6 25	0 26	19 40	2 11	15 36	0 51	17 41	0 33	5 31	16 41	6 6	6 13	15 47		n.a.
T 7	2 52	14 8	2 52	4 55	1 2	4 23	4 27	20 10	2 21	6 30	0 26	19 40	2 11	15 37	0 51	17 41	0 33	5 31	16 41	6 5	6 14	15 48		n.a.
W 8	2 30	11 22	1 48	5 32	0 52	4 22	4 40	20 11	2 21	6 35	0 27	19 39	2 12	15 38	0 51	17 41	0 33	5 32	16 40	6 5	6 15	15 49		n.a.
T 9	2 8	7 56	0 36	6 8	0 42	4 20	4 53	20 13	2 21	6 40	0 27	19 39	2 12	15 39	0 51	17 42	0 33	5 33	16 40	6 5	6 16	15 50		n.a.
F 10	1 46	3 59	0s39	6 43	0 31	4 17	5 6	20 15	2 21	6 45	0 27	19 39	2 12	15 39	0 51	17 42	0 33	5 33	16 39	6 5	6 18	15 51		n.a.
S 11	1 23	0n15	1 54	7 17	0 19	4 14	5 18	20 16	2 21	6 49	0 27	19 39	2 12	15 40	0 51	17 42	0 33	5 34	16 39	6 5	6 19	15 52		n.a.
S 12	1 1	4 33	3 3	7 50	0 6	4 10	5 30	20 17	2 22	6 54	0 27	19 39	2 13	15 41	0 51	17 43	0 33	5 34	16 38	6 6	6 20	15 53		n.a.
M13	0 38	8 38	4 1	8 22	0s 7	4 6	5 41	20 18	2 22	6 59	0 27	19 39	2 13	15 42	0 51	17 43	0 33	5 35	16 38	6 6	6 21	15 53		n.a.
T 14	0 16	12 12	4 44	8 53	0 20	4 1	5 51	20 19	2 22	7 4	0 27	19 39	2 13	15 42	0 51	17 43	0 33	5 35	16 37	6 7	6 22	15 54		n.a.
W15	0s 6	15 2	5 9	9 24	0 35	3 56	6 1	20 20	2 22	7 9	0 27	19 38	2 13	15 43	0 51	17 44	0 33	5 36	16 37	6 7	6 24	15 55		n.a.
T 16	0 29	16 54	5 15	9 53	0 49	3 50	6 9	20 20	2 22	7 14	0 27	19 38	2 14	15 44	0 51	17 44	0 33	5 36	16 36	6 8	6 25	15 56		n.a.
F 17	0 51	17 42	5 1	10 21	1 4	3 44	6 18	20 21	2 22	7 19	0 27	19 38	2 14	15 45	0 51	17 44	0 33	5 37	16 36	6 8	6 26	15 57		n.a.
S 18	1 13	17 24	4 29	10 48	1 20	3 38	6 25	20 21	2 22	7 23	0 27	19 38	2 14	15 45	0 51	17 45	0 32	5 37	16 35	6 8	6 27	15 58		n.a.
S 19	1 36	16 3	3 42	11 14	1 36	3 32	6 32	20 21	2 22	7 28	0 27	19 37	2 14	15 46	0 51	17 45	0 32	5 38	16 35	6 8	6 28	15 59		n.a.
M20	1 58	13 49	2 43	11 38	1 52	3 25	6 37	20 21	2 22	7 33	0 27	19 37	2 15	15 47	0 51	17 45	0 32	5 38	16 34	6 7	6 29	16 0		n.a.
T 21	2 20	10 51	1 36	12 1	2 8	3 19	6 42	20 21	2 22	7 38	0 27	19 37	2 15	15 48	0 51	17 46	0 32	5 39	16 33	6 7	6 31	16 1		n.a.
W22	2 42	7 23	0 25	12 22	2 25	3 12	6 47	20 20	2 22	7 43	0 27	19 37	2 15	15 49	0 51	17 46	0 32	5 39	16 33	6 6	6 32	16 2		n.a.
T 23	3 5	3 37	0n46	12 42	2 41	3 6	6 50	20 20	2 22	7 48	0 27	19 36	2 15	15 50	0 51	17 47	0 32	5 40	16 32	6 6	6 33	16 3		n.a.
F 24	3 27	0s16	1 54	13 1	2 58	3 0	6 53	20 19	2 22	7 53	0 27	19 36	2 15	15 50	0 51	17 47	0 32	5 40	16 32	6 7	6 34	16 4		n.a.
S 25	3 49	4 4	2 55	13 17	3 14	2 54	6 55	20 19	2 22	7 58	0 27	19 36	2 16	15 51	0 51	17 47	0 32	5 41	16 31	6 8	6 35	16 4		n.a.
S 26	4 11	7 38	3 46	13 32	3 30	2 48	6 57	20 18	2 22	8 3	0 27	19 35	2 16	15 52	0 51	17 48	0 32	5 41	16 31	6 9	6 37	16 5		n.a.
M27	4 33	10 49	4 26	13 45	3 46	2 42	6 58	20 17	2 22	8 7	0 27	19 35	2 16	15 53	0 51	17 48	0 32	5 42	16 30	6 11	6 38	16 6		n.a.
T 28	4 55	13 31	4 54	13 56	4 1	2 37	6 58	20 15	2 22	8 12	0 27	19 35	2 16	15 54	0 51	17 49	0 32	5 42	16 30	6 13	6 39	16 7		n.a.
W29	5 17	15 37	5 9	14 4	4 16	2 32	6 57	20 14	2 21	8 17	0 27	19 35	2 17	15 55	0 51	17 49	0 32	5 43	16 29	6 15	6 40	16 8		n.a.
T 30	5s38	17s 2	5n11	14s11	4s29	2s28	6s57	20n13	2s21	8s22	0n27	19n34	2s17	15s56	0n50	17s50	0n32	5s43	16n29	6n16	6n41	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 4891608.5, Delta T = 40h18m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'02, Lahiri = 118°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 0 14	15♎41'42	29♐59	26°R18	19°R35	7♋ 8	23♎33	14°R22	18♏16	24♏38	12♑41	13°R32	12♍24	9♐48	n.a.	F 1
S 2	1 4 11	16°39'25	11♑57	25♎53	19♍30	7°43	23°46	14♊20	18°20	24°40	12°42	13°D31	12°21	9°55	n.a.	S 2
S 3	1 8 8	17°37'07	24° 4	25°25	19°28	8°19	24° 0	14°19	18°23	24°42	12°42	13♍31	12°18	10° 2	n.a.	S 3
M 4	1 12 4	18°34'49	6♒25	24°54	19°D28	8°54	24°14	14°18	18°26	24°44	12°43	13°32	12°14	10° 9	n.a.	M 4
T 5	1 16 1	19°32'29	19° 4	24°21	19°30	9°30	24°28	14°16	18°30	24°46	12°43	13°34	12°11	10°15	n.a.	T 5
W 6	1 19 57	20°30'09	2♓ 6	23°47	19°34	10° 5	24°41	14°14	18°33	24°47	12°44	13°35	12° 8	10°22	n.a.	W 6
T 7	1 23 54	21°27'48	15°33	23°12	19°41	10°40	24°55	14°13	18°36	24°49	12°45	13°R36	12° 5	10°29	n.a.	T 7
F 8	1 27 50	22°25'26	29°26	22°36	19°50	11°14	25° 9	14°11	18°40	24°51	12°45	13°35	12° 2	10°36	n.a.	F 8
S 9	1 31 47	23°23'03	13♈44	22° 0	20° 1	11°49	25°22	14° 9	18°43	24°53	12°46	13°32	11°58	10°42	n.a.	S 9
S 10	1 35 43	24°20'40	28°21	21°26	20°14	12°23	25°36	14° 7	18°47	24°55	12°47	13°27	11°55	10°49	n.a.	S 10
M11	1 39 40	25°18'17	13♉12	20°52	20°29	12°58	25°50	14° 5	18°50	24°57	12°48	13°22	11°52	10°56	n.a.	M11
T 12	1 43 37	26°15'54	28° 8	20°21	20°46	13°32	26° 4	14° 2	18°53	24°59	12°48	13°15	11°49	11° 2	n.a.	T 12
W13	1 47 33	27°13'30	13♊ 1	19°52	21° 5	14° 5	26°17	14° 0	18°57	25° 1	12°49	13° 9	11°46	11° 9	n.a.	W13
T 14	1 51 30	28°11'06	27°42	19°27	21°25	14°39	26°31	13°58	19° 0	25° 3	12°50	13° 5	11°43	11°16	n.a.	T 14
F 15	1 55 26	29° 8'42	12♋ 6	19° 5	21°48	15°12	26°45	13°55	19° 4	25° 5	12°51	13° 1	11°39	11°23	n.a.	F 15
S 16	1 59 23	0♏ 6'19	26°10	18°46	22°12	15°46	26°59	13°53	19° 7	25° 7	12°52	13°D 0	11°36	11°29	n.a.	S 16
S 17	2 3 19	1° 3'55	9♌54	18°32	22°38	16°19	27°12	13°50	19°11	25° 9	12°53	13° 0	11°33	11°36	n.a.	S 17
M18	2 7 16	2° 1'31	23°18	18°23	23° 5	16°51	27°26	13°47	19°15	25°11	12°54	13° 1	11°30	11°43	n.a.	M18
T 19	2 11 12	2°59'07	6♍25	18°D19	23°34	17°24	27°40	13°45	19°18	25°13	12°55	13°R 2	11°27	11°49	n.a.	T 19
W20	2 15 9	3°56'44	19°16	18°19	24° 4	17°56	27°54	13°42	19°22	25°16	12°56	13° 2	11°24	11°56	n.a.	W20
T 21	2 19 6	4°54'20	1♎54	18°25	24°36	18°28	28° 7	13°39	19°25	25°18	12°57	13° 1	11°20	12° 3	n.a.	T 21
F 22	2 23 2	5°51'56	14°21	18°36	25° 9	19° 0	28°21	13°36	19°29	25°20	12°58	12°57	11°17	12°10	n.a.	F 22
S 23	2 26 59	6°49'33	26°38	18°52	25°44	19°31	28°35	13°33	19°33	25°22	12°59	12°50	11°14	12°16	n.a.	S 23
S 24	2 30 55	7°47'09	8♏48	19°14	26°19	20° 3	28°48	13°29	19°36	25°24	13° 1	12°41	11°11	12°23	n.a.	S 24
M25	2 34 52	8°44'46	20°51	19°42	26°56	20°34	29° 2	13°26	19°40	25°26	13° 2	12°31	11° 8	12°30	n.a.	M25
T 26	2 38 48	9°42'22	2♐48	20°14	27°34	21° 4	29°16	13°23	19°43	25°28	13° 3	12°21	11° 4	12°36	n.a.	T 26
W27	2 42 45	10°39'58	14°41	20°52	28°14	21°34	29°29	13°19	19°47	25°31	13° 4	12°10	11° 1	12°43	n.a.	W27
T 28	2 46 41	11°37'34	26°32	21°36	28°54	22° 4	29°43	13°16	19°51	25°33	13° 6	12° 1	10°58	12°50	n.a.	T 28
F 29	2 50 38	12°35'10	8♑24	22°25	29°35	22°34	29°56	13°12	19°54	25°35	13° 7	11°53	10°55	12°57	n.a.	F 29
S 30	2 54 34	13°32'46	20°20	23°19	0♎18	23° 4	0♏10	13° 9	19°58	25°37	13° 8	11°48	10°52	13° 3	n.a.	S 30
S 31	2 58 31	14♏30'22	2♒25	24♎18	1♎ 1	23♋33	0♏23	13♊ 5	20♏ 2	25♏39	13♑10	11♍46	10♍49	13♐10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 0	17s44	4n59	14s15	4s42	2s24	6s55	20n11	2s21	8s27	0n27	19n34	2s17	15s57	0n50	17s50	0n32	5s44	16n28	6n17	6n42	16s10		n.a.
S 2	6 21	17 38	4 35	14 17	4 54	2 20	6 53	20 9	2 21	8 32	0 27	19 33	2 17	15 57	0 50	17 50	0 32	5 44	16 28	6 17	6 44	16 11		n.a.
S 3	6 43	16 45	3 57	14 17	5 5	2 17	6 51	20 8	2 21	8 37	0 28	19 33	2 18	15 58	0 50	17 51	0 32	5 45	16 27	6 17	6 45	16 12		n.a.
M 4	7 4	15 3	3 9	14 15	5 14	2 14	6 48	20 6	2 20	8 41	0 28	19 33	2 18	15 59	0 50	17 51	0 32	5 45	16 27	6 17	6 46	16 12		n.a.
T 5	7 25	12 36	2 10	14 10	5 22	2 12	6 45	20 4	2 20	8 46	0 28	19 32	2 18	16 0	0 50	17 52	0 32	5 46	16 26	6 16	6 47	16 13		n.a.
W 6	7 47	9 26	1 2	14 3	5 28	2 11	6 41	20 2	2 20	8 51	0 28	19 32	2 18	16 1	0 50	17 52	0 32	5 46	16 26	6 16	6 48	16 14		n.a.
T 7	8 8	5 42	0s11	13 55	5 32	2 9	6 37	19 59	2 19	8 56	0 28	19 31	2 18	16 2	0 50	17 53	0 32	5 47	16 25	6 16	6 49	16 15		n.a.
F 8	8 28	1 31	1 25	13 45	5 35	2 9	6 33	19 57	2 19	9 1	0 28	19 31	2 19	16 3	0 50	17 53	0 32	5 47	16 25	6 16	6 51	16 16		n.a.
S 9	8 49	2n51	2 36	13 33	5 37	2 9	6 28	19 55	2 19	9 6	0 28	19 31	2 19	16 4	0 50	17 54	0 32	5 47	16 24	6 17	6 52	16 17		n.a.
S 10	9 10	7 9	3 39	13 19	5 36	2 9	6 24	19 52	2 18	9 10	0 28	19 30	2 19	16 5	0 50	17 54	0 32	5 48	16 24	6 19	6 53	16 18		n.a.
M11	9 30	11 4	4 27	13 5	5 34	2 10	6 19	19 50	2 18	9 15	0 28	19 30	2 19	16 6	0 50	17 54	0 32	5 48	16 23	6 21	6 54	16 19		n.a.
T 12	9 51	14 18	4 58	12 50	5 30	2 12	6 13	19 47	2 17	9 20	0 28	19 29	2 19	16 7	0 50	17 55	0 32	5 49	16 23	6 23	6 55	16 19		n.a.
W13	10 11	16 34	5 8	12 34	5 24	2 14	6 8	19 44	2 17	9 25	0 28	19 29	2 20	16 8	0 50	17 55	0 32	5 49	16 22	6 26	6 57	16 20		n.a.
T 14	10 31	17 43	4 59	12 18	5 17	2 16	6 2	19 41	2 16	9 29	0 28	19 28	2 20	16 9	0 50	17 56	0 32	5 50	16 22	6 27	6 58	16 21		n.a.
F 15	10 51	17 42	4 30	12 2	5 9	2 19	5 56	19 38	2 16	9 34	0 28	19 28	2 20	16 10	0 50	17 56	0 32	5 50	16 21	6 28	6 59	16 22		n.a.
S 16	11 10	16 35	3 45	11 46	4 59	2 23	5 50	19 35	2 15	9 39	0 28	19 27	2 20	16 10	0 50	17 57	0 32	5 50	16 21	6 29	7 0	16 23		n.a.
S 17	11 30	14 31	2 49	11 31	4 48	2 27	5 44	19 32	2 14	9 44	0 28	19 27	2 20	16 11	0 50	17 57	0 32	5 51	16 20	6 29	7 1	16 24		n.a.
M18	11 49	11 42	1 44	11 16	4 36	2 32	5 38	19 29	2 14	9 48	0 28	19 26	2 21	16 12	0 50	17 58	0 32	5 51	16 20	6 28	7 2	16 25		n.a.
T 19	12 8	8 20	0 36	11 2	4 23	2 37	5 31	19 26	2 13	9 53	0 28	19 26	2 21	16 13	0 50	17 58	0 32	5 52	16 19	6 28	7 4	16 25		n.a.
W20	12 27	4 39	0n33	10 49	4 9	2 43	5 25	19 22	2 12	9 58	0 28	19 25	2 21	16 14	0 50	17 59	0 32	5 52	16 19	6 28	7 5	16 26		n.a.
T 21	12 46	0 48	1 40	10 38	3 54	2 49	5 18	19 19	2 11	10 3	0 29	19 25	2 21	16 15	0 50	17 59	0 32	5 52	16 18	6 29	7 6	16 27		n.a.
F 22	13 5	3s 1	2 40	10 28	3 39	2 55	5 11	19 16	2 11	10 7	0 29	19 24	2 21	16 16	0 50	18 0	0 32	5 53	16 18	6 30	7 7	16 28		n.a.
S 23	13 23	6 40	3 32	10 19	3 23	3 2	5 5	19 12	2 10	10 12	0 29	19 24	2 22	16 17	0 50	18 0	0 32	5 53	16 17	6 33	7 8	16 29		n.a.
S 24	13 41	10 0	4 13	10 12	3 7	3 10	4 58	19 9	2 9	10 16	0 29	19 23	2 22	16 18	0 50	18 1	0 32	5 53	16 17	6 36	7 9	16 30		n.a.
M25	13 59	12 52	4 43	10 7	2 50	3 18	4 51	19 5	2 8	10 21	0 29	19 23	2 22	16 19	0 50	18 1	0 32	5 54	16 16	6 40	7 11	16 30		n.a.
T 26	14 17	15 11	5 0	10 4	2 34	3 26	4 44	19 2	2 7	10 26	0 29	19 22	2 22	16 20	0 50	18 2	0 32	5 54	16 16	6 44	7 12	16 31		n.a.
W27	14 35	16 50	5 4	10 2	2 17	3 35	4 37	18 58	2 6	10 30	0 29	19 22	2 22	16 21	0 50	18 2	0 32	5 55	16 15	6 48	7 13	16 32		n.a.
T 28	14 52	17 46	4 54	10 3	2 1	3 44	4 30	18 55	2 5	10 35	0 29	19 21	2 22	16 22	0 50	18 3	0 32	5 55	16 15	6 51	7 14	16 33		n.a.
F 29	15 9	17 56	4 32	10 5	1 44	3 53	4 23	18 51	2 4	10 39	0 29	19 21	2 23	16 23	0 50	18 3	0 32	5 55	16 15	6 54	7 15	16 34		n.a.
S 30	15 26	17 18	3 58	10 10	1 28	4 3	4 16	18 48	2 3	10 44	0 29	19 20	2 23	16 24	0 50	18 4	0 32	5 55	16 14	6 56	7 16	16 35		n.a.
S 31	15s43	15s53	3n14	10s16	1s12	4s13	4s 9	18n44	2s 2	10s48	0n29	19n19	2s23	16s25	0n50	18s 4	0n32	5s56	16n14	6n57	7n18	16s35		n.a.

Julian Day Number = 4891638.5, Delta T = 40h18m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'06, Lahiri = 118°26'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 2 28	15♏27'57	14♒42	25♎22	1♎45	24♋ 1	0♏37	13°R 2	20♏ 5	25♏41	13♑11	11°D45	10♍45	13♐17	n.a.	M 1
T 2	3 6 24	16°25'33	27°18	26°32	2°30	24°30	0°50	12♊58	20° 9	25°44	13°13	11♍45	10°42	13°24	n.a.	T 2
W 3	3 10 21	17°23'08	10♓16	27°46	3°16	24°58	1° 4	12°54	20°13	25°46	13°14	11°R46	10°39	13°30	n.a.	W 3
T 4	3 14 17	18°20'43	23°40	29° 5	4° 3	25°25	1°17	12°50	20°17	25°48	13°16	11°45	10°36	13°37	n.a.	T 4
F 5	3 18 14	19°18'18	7♈34	0♏29	4°50	25°53	1°31	12°46	20°20	25°50	13°17	11°43	10°33	13°44	n.a.	F 5
S 6	3 22 10	20°15'53	21°56	1°58	5°39	26°19	1°44	12°42	20°24	25°52	13°19	11°38	10°29	13°50	n.a.	S 6
S 7	3 26 7	21°13'29	6♉44	3°31	6°28	26°46	1°57	12°38	20°28	25°55	13°20	11°31	10°26	13°57	n.a.	S 7
M 8	3 30 3	22°11'04	21°50	5° 8	7°17	27°12	2°10	12°34	20°31	25°57	13°22	11°22	10°23	14° 4	n.a.	M 8
T 9	3 34 0	23° 8'40	7♊ 5	6°49	8° 8	27°38	2°24	12°30	20°35	25°59	13°24	11°11	10°20	14°11	n.a.	T 9
W10	3 37 56	24° 6'17	22°17	8°34	8°59	28° 3	2°37	12°26	20°39	26° 1	13°25	11° 2	10°17	14°17	n.a.	W10
T 11	3 41 53	25° 3'54	7♋17	10°22	9°51	28°28	2°50	12°22	20°42	26° 4	13°27	10°53	10°14	14°24	n.a.	T 11
F 12	3 45 49	26° 1'32	21°56	12°14	10°43	28°52	3° 3	12°17	20°46	26° 6	13°29	10°47	10°10	14°31	n.a.	F 12
S 13	3 49 46	26°59'10	6♌10	14° 8	11°36	29°16	3°16	12°13	20°50	26° 8	13°30	10°44	10° 7	14°37	n.a.	S 13
S 14	3 53 43	27°56'49	19°58	16° 5	12°30	29°40	3°29	12° 9	20°53	26°10	13°32	10°43	10° 4	14°44	n.a.	S 14
M15	3 57 39	28°54'29	3♍20	18° 3	13°24	0♌ 3	3°42	12° 5	20°57	26°13	13°34	10°42	10° 1	14°51	n.a.	M15
T 16	4 1 36	29°52'10	16°20	20° 4	14°19	0°25	3°55	12° 0	21° 1	26°15	13°36	10°42	9°58	14°58	n.a.	T 16
W17	4 5 32	0♐49'51	29° 1	22° 6	15°14	0°47	4° 8	11°56	21° 4	26°17	13°37	10°41	9°55	15° 4	n.a.	W17
T 18	4 9 29	1°47'33	11♎27	24° 9	16°10	1° 9	4°21	11°51	21° 8	26°19	13°39	10°38	9°51	15°11	n.a.	T 18
F 19	4 13 25	2°45'16	23°42	26°12	17° 7	1°30	4°34	11°47	21°12	26°21	13°41	10°32	9°48	15°18	n.a.	F 19
S 20	4 17 22	3°43'00	5♏48	28°16	18° 3	1°50	4°47	11°43	21°15	26°24	13°43	10°24	9°45	15°25	n.a.	S 20
S 21	4 21 18	4°40'45	17°48	0♐19	19° 1	2°10	5° 0	11°38	21°19	26°26	13°45	10°12	9°42	15°31	n.a.	S 21
M22	4 25 15	5°38'30	29°44	2°23	19°58	2°29	5°12	11°34	21°23	26°28	13°47	9°59	9°39	15°38	n.a.	M22
T 23	4 29 11	6°36'16	11♐37	4°26	20°56	2°47	5°25	11°29	21°26	26°30	13°49	9°45	9°35	15°45	n.a.	T 23
W24	4 33 8	7°34'03	23°29	6°29	21°55	3° 5	5°38	11°25	21°30	26°32	13°51	9°31	9°32	15°51	n.a.	W24
T 25	4 37 4	8°31'51	5♑21	8°30	22°54	3°23	5°50	11°20	21°33	26°35	13°53	9°18	9°29	15°58	n.a.	T 25
F 26	4 41 1	9°29'39	17°14	10°31	23°53	3°40	6° 3	11°15	21°37	26°37	13°55	9° 8	9°26	16° 5	n.a.	F 26
S 27	4 44 57	10°27'27	29°12	12°30	24°53	3°56	6°15	11°11	21°40	26°39	13°57	9° 1	9°23	16°12	n.a.	S 27
S 28	4 48 54	11°25'17	11♒18	14°29	25°53	4°11	6°27	11° 6	21°44	26°41	13°59	8°56	9°20	16°18	n.a.	S 28
M29	4 52 51	12°23'07	23°35	16°26	26°53	4°26	6°40	11° 2	21°48	26°43	14° 1	8°54	9°16	16°25	n.a.	M29
T 30	4 56 47	13♐20'57	6♓ 8	18♐22	27♎54	4♌40	6♏52	10♊57	21♏51	26♏46	14♑ 3	8♍54	9♍13	16♐32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s59	13s43	2n19	10s24	0s57	4s24	4s 2	18n41	2s 0	10s53	0n29	19n19	2s23	16s26	0n50	18s 5	0n32	5s56	16n13	6n57	7n19	16s36		n.a.
T 2	16 15	10 51	1 16	10 35	0 41	4 35	3 55	18 37	1 59	10 57	0 29	19 18	2 23	16 27	0 50	18 5	0 32	5 56	16 13	6 57	7 20	16 37		n.a.
W 3	16 31	7 22	0 8	10 47	0 27	4 46	3 48	18 34	1 58	11 2	0 29	19 18	2 23	16 28	0 50	18 6	0 32	5 57	16 12	6 57	7 21	16 38		n.a.
T 4	16 46	3 24	1s 3	11 1	0 12	4 58	3 41	18 30	1 57	11 6	0 30	19 17	2 23	16 29	0 50	18 6	0 32	5 57	16 12	6 57	7 22	16 39		n.a.
F 5	17 2	0n52	2 13	11 17	0n 1	5 9	3 34	18 27	1 55	11 11	0 30	19 16	2 23	16 30	0 50	18 7	0 32	5 57	16 12	6 58	7 23	16 39		n.a.
S 6	17 17	5 15	3 16	11 35	0 14	5 22	3 27	18 23	1 54	11 15	0 30	19 16	2 24	16 31	0 50	18 7	0 32	5 58	16 11	6 59	7 25	16 40		n.a.
S 7	17 32	9 26	4 8	11 54	0 26	5 34	3 20	18 20	1 52	11 20	0 30	19 15	2 24	16 32	0 50	18 8	0 32	5 58	16 11	7 2	7 26	16 41		n.a.
M 8	17 46	13 5	4 44	12 15	0 38	5 47	3 13	18 17	1 51	11 24	0 30	19 15	2 24	16 32	0 50	18 8	0 32	5 58	16 10	7 5	7 27	16 42		n.a.
T 9	18 0	15 53	5 1	12 37	0 48	6 0	3 6	18 13	1 49	11 28	0 30	19 14	2 24	16 33	0 50	18 9	0 32	5 58	16 10	7 9	7 28	16 43		n.a.
W10	18 14	17 35	4 56	13 1	0 58	6 13	2 59	18 10	1 48	11 33	0 30	19 13	2 24	16 34	0 50	18 9	0 32	5 59	16 10	7 13	7 29	16 43		n.a.
T 11	18 28	18 1	4 30	13 26	1 7	6 27	2 52	18 7	1 46	11 37	0 30	19 13	2 24	16 35	0 50	18 10	0 32	5 59	16 9	7 16	7 30	16 44		n.a.
F 12	18 41	17 14	3 48	13 51	1 15	6 40	2 46	18 4	1 44	11 41	0 30	19 12	2 24	16 36	0 50	18 10	0 32	5 59	16 9	7 18	7 32	16 45		n.a.
S 13	18 54	15 23	2 52	14 18	1 21	6 54	2 39	18 1	1 43	11 45	0 30	19 12	2 24	16 37	0 50	18 11	0 32	5 59	16 8	7 19	7 33	16 46		n.a.
S 14	19 7	12 41	1 47	14 45	1 27	7 8	2 32	17 58	1 41	11 50	0 30	19 11	2 24	16 38	0 50	18 11	0 32	5 59	16 8	7 20	7 34	16 47		n.a.
M15	19 19	9 22	0 39	15 13	1 32	7 23	2 25	17 55	1 39	11 54	0 30	19 10	2 24	16 39	0 50	18 12	0 32	6 0	16 8	7 20	7 35	16 47		n.a.
T 16	19 31	5 42	0n30	15 41	1 36	7 37	2 19	17 52	1 37	11 58	0 31	19 10	2 25	16 40	0 50	18 12	0 32	6 0	16 7	7 20	7 36	16 48		n.a.
W17	19 43	1 51	1 35	16 8	1 39	7 52	2 12	17 50	1 35	12 2	0 31	19 9	2 25	16 41	0 50	18 13	0 32	6 0	16 7	7 20	7 37	16 49		n.a.
T 18	19 54	2s 1	2 35	16 36	1 41	8 7	2 5	17 47	1 33	12 6	0 31	19 8	2 25	16 42	0 50	18 13	0 32	6 0	16 7	7 21	7 39	16 50		n.a.
F 19	20 5	5 43	3 26	17 3	1 42	8 22	1 59	17 45	1 31	12 10	0 31	19 8	2 25	16 43	0 50	18 14	0 32	6 0	16 6	7 24	7 40	16 51		n.a.
S 20	20 16	9 9	4 7	17 30	1 43	8 37	1 53	17 43	1 29	12 14	0 31	19 7	2 25	16 44	0 50	18 14	0 32	6 0	16 6	7 27	7 41	16 51		n.a.
S 21	20 26	12 11	4 37	17 56	1 42	8 52	1 46	17 41	1 26	12 18	0 31	19 7	2 25	16 45	0 50	18 15	0 32	6 1	16 6	7 31	7 42	16 52		n.a.
M22	20 36	14 41	4 55	18 22	1 41	9 8	1 40	17 39	1 24	12 22	0 31	19 6	2 25	16 45	0 50	18 15	0 32	6 1	16 5	7 36	7 43	16 53		n.a.
T 23	20 46	16 33	4 59	18 46	1 39	9 23	1 34	17 37	1 22	12 26	0 31	19 5	2 25	16 46	0 50	18 16	0 32	6 1	16 5	7 41	7 44	16 54		n.a.
W24	20 55	17 44	4 51	19 10	1 36	9 39	1 27	17 35	1 19	12 30	0 31	19 5	2 25	16 47	0 50	18 16	0 33	6 1	16 5	7 46	7 46	16 54		n.a.
T 25	21 4	18 8	4 30	19 32	1 32	9 54	1 21	17 34	1 17	12 34	0 31	19 4	2 25	16 48	0 50	18 17	0 33	6 1	16 5	7 51	7 47	16 55		n.a.
F 26	21 13	17 44	3 57	19 54	1 28	10 10	1 15	17 32	1 15	12 38	0 32	19 3	2 25	16 49	0 50	18 17	0 33	6 1	16 4	7 54	7 48	16 56		n.a.
S 27	21 21	16 33	3 13	20 14	1 24	10 26	1 9	17 31	1 12	12 42	0 32	19 3	2 25	16 50	0 50	18 18	0 33	6 1	16 4	7 57	7 49	16 57		n.a.
S 28	21 29	14 37	2 20	20 33	1 19	10 42	1 3	17 30	1 9	12 46	0 32	19 2	2 25	16 51	0 50	18 18	0 33	6 1	16 4	7 59	7 50	16 57		n.a.
M29	21 36	11 59	1 20	20 50	1 13	10 57	0 57	17 30	1 7	12 50	0 32	19 2	2 25	16 52	0 50	18 19	0 33	6 1	16 4	7 59	7 51	16 58		n.a.
T 30	21s43	8s46	0n15	21s 6	1n 8	11s13	0s52	17n29	1s 4	12s54	0n32	19n 1	2s25	16s53	0n50	18s19	0n33	6s 1	16n 3	8n 0	7n53	16s59		n.a.

Julian Day Number = 4891669.5, Delta T = 40h18m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'10, Lahiri = 118°26'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 0 44	14♐18'48	19♓ 2	20♐16	28♎55	4♌53	7♏ 4	10°R53	21♏55	26♏48	14♑ 5	8°R54	9♍10	16♐38	n.a.	W 1
T 2	5 4 40	15°16'40	2♈20	22°10	29°57	5° 6	7°16	10♊48	21°58	26°50	14° 7	8♍53	9° 7	16°45	n.a.	T 2
F 3	5 8 37	16°14'32	16° 7	24° 2	0♏58	5°18	7°28	10°44	22° 1	26°52	14° 9	8°50	9° 4	16°52	n.a.	F 3
S 4	5 12 33	17°12'25	0♉22	25°52	2° 0	5°30	7°40	10°39	22° 5	26°54	14°11	8°45	9° 1	16°59	n.a.	S 4
S 5	5 16 30	18°10'19	15° 6	27°41	3° 3	5°40	7°52	10°35	22° 8	26°56	14°13	8°38	8°57	17° 5	n.a.	S 5
M 6	5 20 26	19° 8'13	0♊11	29°29	4° 5	5°50	8° 4	10°30	22°12	26°58	14°15	8°29	8°54	17°12	n.a.	M 6
T 7	5 24 23	20° 6'09	15°29	1♉16	5° 8	5°59	8°16	10°26	22°15	27° 0	14°17	8°18	8°51	17°19	n.a.	T 7
W 8	5 28 19	21° 4'05	0♋49	3° 1	6°12	6° 7	8°28	10°21	22°18	27° 2	14°20	8° 8	8°48	17°26	n.a.	W 8
T 9	5 32 16	22° 2'03	16° 0	4°45	7°15	6°15	8°39	10°17	22°22	27° 5	14°22	7°59	8°45	17°32	n.a.	T 9
F 10	5 36 12	23° 0'02	0♌51	6°27	8°19	6°22	8°51	10°13	22°25	27° 7	14°24	7°52	8°41	17°39	n.a.	F 10
S 11	5 40 9	23°58'02	15°16	8° 8	9°23	6°27	9° 2	10° 8	22°28	27° 9	14°26	7°48	8°38	17°46	n.a.	S 11
S 12	5 44 5	24°56'03	29°12	9°48	10°27	6°33	9°14	10° 4	22°32	27°11	14°28	7°47	8°35	17°52	n.a.	S 12
M13	5 48 2	25°54'06	12♍40	11°27	11°32	6°37	9°25	10° 0	22°35	27°13	14°31	7°D46	8°32	17°59	n.a.	M13
T 14	5 51 59	26°52'10	25°41	13° 5	12°37	6°40	9°36	9°55	22°38	27°15	14°33	7°R47	8°29	18° 6	n.a.	T 14
W15	5 55 55	27°50'16	8♎21	14°41	13°42	6°43	9°48	9°51	22°41	27°17	14°35	7°46	8°26	18°13	n.a.	W15
T 16	5 59 52	28°48'23	20°44	16°16	14°47	6°45	9°59	9°47	22°44	27°19	14°37	7°44	8°22	18°19	n.a.	T 16
F 17	6 3 48	29°46'31	2♏53	17°50	15°53	6°46	10°10	9°43	22°48	27°21	14°40	7°39	8°19	18°26	n.a.	F 17
S 18	6 7 45	0♑44'41	14°53	19°23	16°58	6°R46	10°21	9°39	22°51	27°23	14°42	7°32	8°16	18°33	n.a.	S 18
S 19	6 11 41	1°42'53	26°48	20°55	18° 4	6°45	10°31	9°35	22°54	27°24	14°44	7°23	8°13	18°39	n.a.	S 19
M20	6 15 38	2°41'05	8♐41	22°25	19°10	6°43	10°42	9°31	22°57	27°26	14°46	7°11	8°10	18°46	n.a.	M20
T 21	6 19 34	3°39'20	20°32	23°55	20°17	6°41	10°53	9°27	23° 0	27°28	14°49	6°59	8° 7	18°53	n.a.	T 21
W22	6 23 31	4°37'35	2♑25	25°23	21°23	6°37	11° 3	9°23	23° 3	27°30	14°51	6°47	8° 3	19° 0	n.a.	W22
T 23	6 27 27	5°35'52	14°20	26°50	22°30	6°33	11°14	9°19	23° 6	27°32	14°53	6°36	8° 0	19° 6	n.a.	T 23
F 24	6 31 24	6°34'10	26°20	28°16	23°37	6°28	11°24	9°15	23° 9	27°34	14°56	6°28	7°57	19°13	n.a.	F 24
S 25	6 35 20	7°32'30	8♒25	29°40	24°44	6°22	11°34	9°12	23°12	27°36	14°58	6°22	7°54	19°20	n.a.	S 25
S 26	6 39 17	8°30'50	20°38	1♒ 4	25°51	6°16	11°45	9° 8	23°15	27°37	15° 0	6°18	7°51	19°26	n.a.	S 26
M27	6 43 14	9°29'12	3♓ 2	2°26	26°59	6° 8	11°55	9° 4	23°17	27°39	15° 2	6°D17	7°47	19°33	n.a.	M27
T 28	6 47 10	10°27'35	15°39	3°47	28° 6	6° 0	12° 5	9° 1	23°20	27°41	15° 5	6°17	7°44	19°40	n.a.	T 28
W29	6 51 7	11°25'59	28°34	5° 6	29°14	5°51	12°14	8°57	23°23	27°43	15° 7	6°18	7°41	19°47	n.a.	W29
T 30	6 55 3	12°24'24	11♈49	6°24	0♐22	5°41	12°24	8°54	23°26	27°44	15° 9	6°R18	7°38	19°53	n.a.	T 30
F 31	6 59 0	13♑22'50	25♈28	7♒41	1♐30	5♌31	12♏34	8♊51	23♏28	27♏46	15♑12	6♍18	7♍35	20♐ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s50	5s 2	0s53	21s21	1n 1	11s29	0s46	17n29	1s 1	12s57	0n32	19n 0	2s25	16s53	0n50	18s19	0n33	6s 2	16n 3	8n 0	7n54	17s 0		n.a.
T 2	21 56	0 57	2 1	21 35	0 55	11 45	0 40	17 29	0 58	13 1	0 32	19 0	2 25	16 54	0 50	18 20	0 33	6 2	16 3	8 0	7 55	17 0		n.a.
F 3	22 2	3n19	3 3	21 47	0 48	12 1	0 35	17 29	0 55	13 5	0 32	18 59	2 25	16 55	0 50	18 20	0 33	6 2	16 3	8 1	7 56	17 1		n.a.
S 4	22 8	7 33	3 56	21 58	0 41	12 16	0 29	17 29	0 52	13 8	0 32	18 59	2 25	16 56	0 50	18 21	0 33	6 2	16 2	8 3	7 57	17 2		n.a.
S 5	22 13	11 28	4 36	22 8	0 34	12 32	0 24	17 30	0 49	13 12	0 32	18 58	2 25	16 57	0 50	18 21	0 33	6 2	16 2	8 5	7 58	17 2		n.a.
M 6	22 18	14 43	4 58	22 17	0 26	12 48	0 19	17 30	0 46	13 16	0 33	18 57	2 25	16 58	0 50	18 22	0 33	6 2	16 2	8 9	7 59	17 3		n.a.
T 7	22 22	17 1	4 58	22 24	0 19	13 3	0 13	17 31	0 42	13 19	0 33	18 57	2 25	16 58	0 50	18 22	0 33	6 2	16 2	8 13	8 1	17 4		n.a.
W 8	22 26	18 5	4 38	22 30	0 11	13 19	0 8	17 33	0 39	13 23	0 33	18 56	2 25	16 59	0 50	18 23	0 33	6 2	16 2	8 16	8 2	17 5		n.a.
T 9	22 29	17 51	3 58	22 35	0 3	13 34	0 3	17 34	0 36	13 26	0 33	18 56	2 25	17 0	0 50	18 23	0 33	6 2	16 1	8 20	8 3	17 5		n.a.
F 10	22 33	16 24	3 2	22 38	0s 4	13 50	0n 2	17 36	0 32	13 30	0 33	18 55	2 25	17 1	0 50	18 24	0 33	6 2	16 1	8 22	8 4	17 6		n.a.
S 11	22 35	13 55	1 56	22 41	0 12	14 5	0 6	17 38	0 29	13 33	0 33	18 55	2 25	17 2	0 50	18 24	0 33	6 2	16 1	8 23	8 5	17 7		n.a.
S 12	22 38	10 42	0 45	22 42	0 20	14 20	0 11	17 40	0 25	13 37	0 33	18 54	2 25	17 2	0 50	18 24	0 33	6 2	16 1	8 24	8 6	17 8		n.a.
M13	22 40	7 1	0n26	22 43	0 28	14 35	0 16	17 43	0 21	13 40	0 33	18 54	2 25	17 3	0 50	18 25	0 33	6 1	16 1	8 24	8 8	17 8		n.a.
T 14	22 41	3 6	1 34	22 42	0 36	14 50	0 20	17 46	0 18	13 43	0 34	18 53	2 25	17 4	0 50	18 25	0 33	6 1	16 1	8 24	8 9	17 9		n.a.
W15	22 42	0s50	2 35	22 40	0 44	15 5	0 25	17 49	0 14	13 47	0 34	18 53	2 24	17 5	0 50	18 26	0 33	6 1	16 0	8 24	8 10	17 10		n.a.
T 16	22 43	4 38	3 27	22 37	0 52	15 19	0 29	17 52	0 10	13 50	0 34	18 52	2 24	17 5	0 50	18 26	0 33	6 1	16 0	8 25	8 11	17 10		n.a.
F 17	22 43	8 11	4 9	22 34	1 0	15 33	0 34	17 56	0 6	13 53	0 34	18 51	2 24	17 6	0 50	18 27	0 33	6 1	16 0	8 27	8 12	17 11		n.a.
S 18	22 43	11 21	4 39	22 29	1 8	15 48	0 38	18 0	0 2	13 56	0 34	18 51	2 24	17 7	0 50	18 27	0 33	6 1	16 0	8 29	8 13	17 12		n.a.
S 19	22 43	14 1	4 57	22 23	1 15	16 2	0 42	18 4	0n 2	13 59	0 34	18 51	2 24	17 8	0 50	18 27	0 33	6 1	16 0	8 33	8 14	17 12		n.a.
M20	22 42	16 6	5 2	22 17	1 23	16 15	0 46	18 8	0 6	14 3	0 34	18 50	2 24	17 8	0 50	18 28	0 33	6 1	16 0	8 37	8 16	17 13		n.a.
T 21	22 40	17 30	4 54	22 10	1 30	16 29	0 50	18 13	0 10	14 6	0 34	18 50	2 24	17 9	0 50	18 28	0 33	6 1	16 0	8 41	8 17	17 14		n.a.
W22	22 39	18 9	4 33	22 2	1 38	16 42	0 54	18 18	0 15	14 9	0 35	18 49	2 24	17 10	0 50	18 29	0 33	6 1	16 0	8 45	8 18	17 14		n.a.
T 23	22 36	18 0	4 0	21 53	1 45	16 55	0 57	18 23	0 19	14 12	0 35	18 49	2 24	17 11	0 50	18 29	0 33	6 0	16 0	8 49	8 19	17 15		n.a.
F 24	22 34	17 2	3 16	21 43	1 52	17 8	1 1	18 28	0 23	14 15	0 35	18 48	2 24	17 11	0 50	18 29	0 33	6 0	16 0	8 52	8 20	17 16		n.a.
S 25	22 31	15 18	2 23	21 33	1 59	17 20	1 4	18 34	0 28	14 18	0 35	18 48	2 24	17 12	0 50	18 30	0 33	6 0	16 0	8 55	8 21	17 17		n.a.
S 26	22 28	12 52	1 23	21 22	2 6	17 32	1 8	18 40	0 32	14 20	0 35	18 47	2 23	17 13	0 50	18 30	0 33	6 0	16 0	8 56	8 22	17 17		n.a.
M27	22 24	9 49	0 17	21 10	2 12	17 44	1 11	18 46	0 37	14 23	0 35	18 47	2 23	17 13	0 50	18 30	0 33	6 0	15 59	8 56	8 24	17 18		n.a.
T 28	22 19	6 16	0s50	20 58	2 19	17 56	1 14	18 52	0 41	14 26	0 35	18 47	2 23	17 14	0 50	18 31	0 33	5 59	15 59	8 56	8 25	17 19		n.a.
W29	22 15	2 21	1 57	20 46	2 25	18 7	1 17	18 59	0 46	14 29	0 36	18 46	2 23	17 15	0 51	18 31	0 33	5 59	15 59	8 56	8 26	17 19		n.a.
T 30	22 10	1n47	2 59	20 33	2 30	18 18	1 20	19 6	0 50	14 32	0 36	18 46	2 23	17 15	0 51	18 32	0 33	5 59	15 59	8 56	8 27	17 20		n.a.
F 31	22s 4	5n56	3s53	20s19	2s36	18s29	1n23	19n13	0n55	14s34	0n36	18n46	2s23	17s16	0n51	18s32	0n33	5s59	15n59	8n56	8n28	17s21		n.a.

Julian Day Number = 4891699.5, Delta T = 40h18m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'15, Lahiri = 118°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 56	14♑21'18	9♉33	8♒56	2♐38	5°R20	12♏43	8°R47	23♏31	27♏48	15♑14	6°R15	7♍32	20♐ 7	n.a.	S 1
S 2	7 6 53	15°19'46	24° 2	10°10	3°47	5♌ 8	12°53	8♊44	23°34	27°49	15°16	6♍10	7°28	20°13	n.a.	S 2
M 3	7 10 49	16°18'16	8♊52	11°22	4°55	4°56	13° 2	8°41	23°36	27°51	15°19	6° 4	7°25	20°20	n.a.	M 3
T 4	7 14 46	17°16'47	23°57	12°32	6° 4	4°43	13°11	8°38	23°39	27°53	15°21	5°57	7°22	20°27	n.a.	T 4
W 5	7 18 42	18°15'20	9♋ 8	13°40	7°13	4°29	13°20	8°35	23°41	27°54	15°23	5°50	7°19	20°34	n.a.	W 5
T 6	7 22 39	19°13'54	24°13	14°46	8°22	4°15	13°29	8°32	23°44	27°56	15°26	5°43	7°16	20°40	n.a.	T 6
F 7	7 26 36	20°12'29	9♌ 4	15°51	9°31	4° 1	13°38	8°30	23°46	27°57	15°28	5°39	7°13	20°47	n.a.	F 7
S 8	7 30 32	21°11'06	23°33	16°53	10°40	3°46	13°47	8°27	23°49	27°59	15°30	5°36	7° 9	20°54	n.a.	S 8
S 9	7 34 29	22° 9'45	7♍36	17°52	11°50	3°30	13°55	8°24	23°51	28° 0	15°33	5°D36	7° 6	21° 1	n.a.	S 9
M10	7 38 25	23° 8'25	21°11	18°49	12°59	3°15	14° 4	8°22	23°53	28° 2	15°35	5°37	7° 3	21° 7	n.a.	M10
T 11	7 42 22	24° 7'08	4♎19	19°43	14° 9	2°59	14°12	8°19	23°56	28° 3	15°37	5°38	7° 0	21°14	n.a.	T 11
W12	7 46 18	25° 5'52	17° 3	20°34	15°19	2°42	14°20	8°17	23°58	28° 5	15°40	5°39	6°57	21°21	n.a.	W12
T 13	7 50 15	26° 4'37	29°27	21°21	16°29	2°26	14°28	8°14	24° 0	28° 6	15°42	5°R39	6°53	21°27	n.a.	T 13
F 14	7 54 11	27° 3'25	11♏37	22° 5	17°39	2° 9	14°36	8°12	24° 2	28° 7	15°44	5°38	6°50	21°34	n.a.	F 14
S 15	7 58 8	28° 2'15	23°37	22°45	18°49	1°52	14°44	8°10	24° 4	28° 9	15°46	5°35	6°47	21°41	n.a.	S 15
S 16	8 2 5	29° 1'06	5♐30	23°20	19°59	1°35	14°52	8° 8	24° 6	28°10	15°49	5°31	6°44	21°48	n.a.	S 16
M17	8 6 1	0♒ 0'00	17°22	23°51	21° 9	1°18	14°59	8° 6	24° 8	28°11	15°51	5°25	6°41	21°54	n.a.	M17
T 18	8 9 58	0°58'55	29°14	24°16	22°20	1° 0	15° 7	8° 4	24°10	28°12	15°53	5°19	6°38	22° 1	n.a.	T 18
W19	8 13 54	1°57'51	11♑10	24°36	23°30	0°43	15°14	8° 3	24°12	28°14	15°56	5°13	6°34	22° 8	n.a.	W19
T 20	8 17 51	2°56'50	23°12	24°49	24°41	0°26	15°21	8° 1	24°14	28°15	15°58	5° 7	6°31	22°14	n.a.	T 20
F 21	8 21 47	3°55'50	5♒21	24°R56	25°52	0°10	15°28	7°59	24°16	28°16	16° 0	5° 2	6°28	22°21	n.a.	F 21
S 22	8 25 44	4°54'52	17°38	24°56	27° 3	29♋53	15°35	7°58	24°18	28°17	16° 2	5° 0	6°25	22°28	n.a.	S 22
S 23	8 29 40	5°53'55	0♓ 6	24°47	28°14	29°37	15°41	7°57	24°19	28°18	16° 4	4°D58	6°22	22°35	n.a.	S 23
M24	8 33 37	6°53'00	12°45	24°31	29°25	29°21	15°48	7°55	24°21	28°19	16° 7	4°58	6°19	22°41	n.a.	M24
T 25	8 37 34	7°52'06	25°36	24° 7	0♑36	29° 5	15°54	7°54	24°23	28°20	16° 9	5° 0	6°15	22°48	n.a.	T 25
W26	8 41 30	8°51'14	8♈41	23°34	1°47	28°50	16° 0	7°53	24°24	28°21	16°11	5° 1	6°12	22°55	n.a.	W26
T 27	8 45 27	9°50'22	22° 3	22°52	2°58	28°35	16° 6	7°52	24°26	28°22	16°13	5° 3	6° 9	23° 1	n.a.	T 27
F 28	8 49 23	10°49'33	5♉42	22° 2	4°10	28°21	16°12	7°51	24°27	28°23	16°15	5°R 4	6° 6	23° 8	n.a.	F 28
S 29	8 53 20	11°48'45	19°39	21° 5	5°21	28° 7	16°18	7°50	24°29	28°24	16°18	5° 3	6° 3	23°15	n.a.	S 29
S 30	8 57 16	12°47'58	3♊54	20° 1	6°33	27°54	16°24	7°50	24°30	28°25	16°20	5° 2	5°59	23°22	n.a.	S 30
M31	9 1 13	13♒47'12	18♊24	18♒51	7♑45	27♋41	16♏29	7♊49	24♏31	28♏26	16♑22	5♍ 0	5♍56	23♐28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s59	9n53	4s34	20s 5	2s41	18s39	1n26	19n20	1n 0	14s37	0n36	18n45	2s23	17s16	0n51	18s32	0n33	5s59	15n59	8n57	8n29	17s21		n.a.
S 2	21 52	13 21	5 0	19 51	2 46	18 49	1 29	19 27	1 4	14 40	0 36	18 45	2 22	17 17	0 51	18 33	0 33	5 58	15 59	8 59	8 31	17 22		n.a.
M 3	21 46	16 4	5 7	19 36	2 51	18 59	1 31	19 35	1 9	14 42	0 36	18 45	2 22	17 18	0 51	18 33	0 33	5 58	15 59	9 1	8 32	17 23		n.a.
T 4	21 39	17 43	4 52	19 21	2 55	19 8	1 34	19 42	1 13	14 45	0 36	18 44	2 22	17 18	0 51	18 33	0 33	5 58	15 59	9 3	8 33	17 23		n.a.
W 5	21 31	18 8	4 17	19 5	2 59	19 17	1 36	19 50	1 18	14 47	0 37	18 44	2 22	17 19	0 51	18 34	0 33	5 58	16 0	9 6	8 34	17 24		n.a.
T 6	21 23	17 16	3 24	18 50	3 3	19 25	1 38	19 58	1 23	14 50	0 37	18 44	2 22	17 19	0 51	18 34	0 33	5 57	16 0	9 8	8 35	17 24		n.a.
F 7	21 15	15 13	2 18	18 34	3 6	19 33	1 40	20 5	1 27	14 52	0 37	18 43	2 22	17 20	0 51	18 34	0 33	5 57	16 0	9 10	8 36	17 25		n.a.
S 8	21 7	12 14	1 5	18 19	3 9	19 41	1 42	20 13	1 32	14 54	0 37	18 43	2 22	17 20	0 51	18 34	0 33	5 57	16 0	9 11	8 37	17 26		n.a.
S 9	20 58	8 38	0n11	18 3	3 11	19 48	1 44	20 21	1 37	14 57	0 37	18 43	2 21	17 21	0 51	18 35	0 33	5 56	16 0	9 11	8 39	17 26		n.a.
M10	20 48	4 41	1 23	17 48	3 13	19 55	1 46	20 29	1 41	14 59	0 37	18 43	2 21	17 21	0 51	18 35	0 33	5 56	16 0	9 11	8 40	17 27		n.a.
T 11	20 39	0 38	2 29	17 32	3 14	20 1	1 48	20 37	1 46	15 1	0 38	18 43	2 21	17 22	0 51	18 35	0 33	5 56	16 0	9 10	8 41	17 28		n.a.
W12	20 29	3s19	3 26	17 17	3 14	20 7	1 50	20 45	1 50	15 3	0 38	18 42	2 21	17 22	0 51	18 36	0 33	5 55	16 0	9 10	8 42	17 28		n.a.
T 13	20 18	7 1	4 11	17 2	3 14	20 13	1 51	20 53	1 55	15 6	0 38	18 42	2 21	17 23	0 51	18 36	0 33	5 55	16 0	9 10	8 43	17 29		n.a.
F 14	20 7	10 21	4 44	16 47	3 14	20 18	1 52	21 1	1 59	15 8	0 38	18 42	2 21	17 23	0 51	18 36	0 33	5 55	16 0	9 10	8 44	17 30		n.a.
S 15	19 56	13 12	5 4	16 33	3 12	20 22	1 54	21 9	2 3	15 10	0 38	18 42	2 20	17 24	0 51	18 36	0 33	5 54	16 0	9 11	8 45	17 30		n.a.
S 16	19 45	15 29	5 10	16 20	3 10	20 27	1 55	21 17	2 7	15 12	0 38	18 42	2 20	17 24	0 51	18 37	0 33	5 54	16 1	9 13	8 47	17 31		n.a.
M17	19 33	17 6	5 4	16 7	3 6	20 30	1 56	21 25	2 12	15 14	0 38	18 42	2 20	17 25	0 51	18 37	0 33	5 54	16 1	9 15	8 48	17 31		n.a.
T 18	19 20	17 59	4 44	15 55	3 2	20 33	1 57	21 32	2 16	15 16	0 39	18 42	2 20	17 25	0 51	18 37	0 33	5 53	16 1	9 17	8 49	17 32		n.a.
W19	19 8	18 5	4 12	15 43	2 57	20 36	1 58	21 40	2 20	15 18	0 39	18 41	2 20	17 26	0 51	18 37	0 33	5 53	16 1	9 19	8 50	17 33		n.a.
T 20	18 55	17 22	3 28	15 33	2 51	20 38	1 59	21 47	2 23	15 19	0 39	18 41	2 19	17 26	0 51	18 38	0 33	5 53	16 1	9 21	8 51	17 33		n.a.
F 21	18 42	15 51	2 35	15 24	2 43	20 40	2 0	21 54	2 27	15 21	0 39	18 41	2 19	17 26	0 51	18 38	0 33	5 52	16 1	9 23	8 52	17 34		n.a.
S 22	18 28	13 36	1 33	15 16	2 35	20 41	2 0	22 2	2 31	15 23	0 39	18 41	2 19	17 27	0 51	18 38	0 34	5 52	16 1	9 24	8 53	17 34		n.a.
S 23	18 14	10 41	0 27	15 9	2 25	20 42	2 1	22 8	2 35	15 25	0 40	18 41	2 19	17 27	0 51	18 38	0 34	5 51	16 2	9 24	8 55	17 35		n.a.
M24	18 0	7 14	0s43	15 3	2 13	20 42	2 1	22 15	2 38	15 26	0 40	18 41	2 19	17 27	0 51	18 39	0 34	5 51	16 2	9 24	8 56	17 36		n.a.
T 25	17 45	3 24	1 51	14 59	2 1	20 42	2 1	22 22	2 41	15 28	0 40	18 41	2 18	17 28	0 51	18 39	0 34	5 50	16 2	9 24	8 57	17 36		n.a.
W26	17 30	0n39	2 55	14 56	1 46	20 41	2 2	22 28	2 45	15 29	0 40	18 41	2 18	17 28	0 51	18 39	0 34	5 50	16 2	9 23	8 58	17 37		n.a.
T 27	17 15	4 45	3 50	14 55	1 31	20 40	2 2	22 34	2 48	15 31	0 40	18 41	2 18	17 28	0 52	18 39	0 34	5 50	16 2	9 23	8 59	17 37		n.a.
F 28	17 0	8 41	4 34	14 55	1 14	20 38	2 2	22 40	2 51	15 32	0 40	18 42	2 18	17 29	0 52	18 39	0 34	5 49	16 3	9 22	9 0	17 38		n.a.
S 29	16 44	12 14	5 3	14 56	0 56	20 35	2 2	22 45	2 54	15 34	0 41	18 42	2 18	17 29	0 52	18 39	0 34	5 49	16 3	9 22	9 1	17 39		n.a.
S 30	16 28	15 8	5 15	14 58	0 37	20 32	2 2	22 51	2 57	15 35	0 41	18 42	2 17	17 29	0 52	18 40	0 34	5 48	16 3	9 23	9 2	17 39		n.a.
M31	16s12	17n 9	5s 6	15s 0	0s18	20s29	2n 1	22n56	2n59	15s36	0n41	18n42	2s17	17s30	0n52	18s40	0n34	5s48	16n 3	9n24	9n 4	17s40		n.a.

Julian Day Number = 4891730.5, Delta T = 40h18m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'19, Lahiri = 118°26'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 10	14♒46'28	3♋ 5	17°R37	8♑56	27°R29	16♏34	7°R49	24♏33	28♏27	16♑24	4°R58	5♍53	23♐35	n.a.	T 1
W 2	9 9 6	15°45'45	17°52	16♒22	10° 8	27♋18	16°39	7♊48	24°34	28°27	16°26	4♍55	5°50	23°42	n.a.	W 2
T 3	9 13 3	16°45'04	2♌37	15° 6	11°20	27° 7	16°44	7°48	24°35	28°28	16°28	4°53	5°47	23°48	n.a.	T 3
F 4	9 16 59	17°44'24	17°13	13°54	12°32	26°57	16°49	7°48	24°36	28°29	16°30	4°51	5°44	23°55	n.a.	F 4
S 5	9 20 56	18°43'46	1♍32	12°46	13°44	26°48	16°53	7°D48	24°37	28°30	16°32	4°D51	5°40	24° 2	n.a.	S 5
S 6	9 24 52	19°43'09	15°32	11°45	14°56	26°39	16°58	7°48	24°38	28°30	16°34	4°51	5°37	24° 9	n.a.	S 6
M 7	9 28 49	20°42'35	29° 7	10°53	16° 8	26°31	17° 2	7°48	24°39	28°31	16°36	4°52	5°34	24°15	n.a.	M 7
T 8	9 32 46	21°42'01	12♎19	10°11	17°21	26°24	17° 6	7°48	24°40	28°31	16°38	4°53	5°31	24°22	n.a.	T 8
W 9	9 36 42	22°41'30	25° 8	9°40	18°33	26°18	17°10	7°49	24°41	28°32	16°40	4°54	5°28	24°29	n.a.	W 9
T 10	9 40 39	23°41'01	7♏36	9°20	19°45	26°12	17°13	7°49	24°42	28°32	16°42	4°55	5°25	24°35	n.a.	T 10
F 11	9 44 35	24°40'33	19°49	9°D11	20°58	26° 7	17°17	7°50	24°42	28°33	16°44	4°R55	5°21	24°42	n.a.	F 11
S 12	9 48 32	25°40'08	1♐50	9°14	22°10	26° 3	17°20	7°50	24°43	28°33	16°46	4°55	5°18	24°49	n.a.	S 12
S 13	9 52 28	26°39'44	13°45	9°28	23°23	26° 0	17°23	7°51	24°44	28°34	16°48	4°55	5°15	24°56	n.a.	S 13
M14	9 56 25	27°39'22	25°36	9°52	24°36	25°57	17°26	7°52	24°44	28°34	16°50	4°54	5°12	25° 2	n.a.	M14
T 15	10 0 22	28°39'02	7♑30	10°25	25°49	25°55	17°29	7°53	24°45	28°35	16°52	4°53	5° 9	25° 9	n.a.	T 15
W16	10 4 18	29°38'44	19°29	11° 7	27° 1	25°55	17°32	7°54	24°45	28°35	16°54	4°52	5° 5	25°16	n.a.	W16
T 17	10 8 15	0♓38'28	1♒37	11°56	28°14	25°D54	17°34	7°55	24°46	28°35	16°55	4°52	5° 2	25°22	n.a.	T 17
F 18	10 12 11	1°38'13	13°57	12°53	29°27	25°55	17°36	7°56	24°46	28°35	16°57	4°51	4°59	25°29	n.a.	F 18
S 19	10 16 8	2°37'59	26°29	13°54	0♒40	25°57	17°38	7°58	24°46	28°36	16°59	4°51	4°56	25°36	n.a.	S 19
S 20	10 20 4	3°37'48	9♓15	15° 1	1°53	25°59	17°40	7°59	24°47	28°36	17° 1	4°D51	4°53	25°43	n.a.	S 20
M21	10 24 1	4°37'37	22°15	16°13	3° 6	26° 2	17°42	8° 1	24°47	28°36	17° 3	4°R51	4°50	25°49	n.a.	M21
T 22	10 27 58	5°37'29	5♈30	17°28	4°19	26° 6	17°43	8° 2	24°47	28°36	17° 4	4°51	4°46	25°56	n.a.	T 22
W23	10 31 54	6°37'21	18°57	18°47	5°33	26°11	17°44	8° 4	24°47	28°36	17° 6	4°51	4°43	26° 3	n.a.	W23
T 24	10 35 51	7°37'15	2♉37	20° 8	6°46	26°16	17°45	8° 6	24°R47	28°36	17° 8	4°51	4°40	26° 9	n.a.	T 24
F 25	10 39 47	8°37'10	16°28	21°31	7°59	26°22	17°46	8° 8	24°47	28°R36	17° 9	4°50	4°37	26°16	n.a.	F 25
S 26	10 43 44	9°37'06	0♊28	22°57	9°12	26°29	17°47	8°10	24°47	28°36	17°11	4°50	4°34	26°23	n.a.	S 26
S 27	10 47 41	10°37'03	14°37	24°24	10°26	26°37	17°47	8°12	24°47	28°36	17°12	4°D50	4°31	26°29	n.a.	S 27
M28	10 51 37	11♓37'02	28♊51	25♒52	11♒39	26♋46	17♏47	8♊14	24♏47	28♏36	17♑14	4♍50	4♍27	26♐36	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s55	18n 3	4s38	15s 3	0n 2	20s25	2n 1	23n 1	3n 2	15s38	0n41	18n42	2s17	17s30	0n52	18s40	0n34	5s47	16n 4	9n24	9n 5	17s40		n.a.
W 2	15 38	17 45	3 51	15 6	0 22	20 20	2 1	23 5	3 4	15 39	0 41	18 42	2 17	17 30	0 52	18 40	0 34	5 47	16 4	9 25	9 6	17 41		n.a.
T 3	15 21	16 15	2 49	15 9	0 42	20 15	2 0	23 10	3 7	15 40	0 42	18 42	2 16	17 30	0 52	18 40	0 34	5 46	16 4	9 26	9 7	17 41		n.a.
F 4	15 3	13 41	1 36	15 12	1 0	20 10	1 59	23 14	3 9	15 41	0 42	18 43	2 16	17 31	0 52	18 40	0 34	5 46	16 5	9 27	9 8	17 42		n.a.
S 5	14 46	10 19	0 18	15 14	1 17	20 4	1 59	23 18	3 11	15 42	0 42	18 43	2 16	17 31	0 52	18 40	0 34	5 45	16 5	9 27	9 9	17 43		n.a.
S 6	14 28	6 27	0n59	15 15	1 33	19 57	1 58	23 21	3 13	15 43	0 42	18 43	2 16	17 31	0 52	18 41	0 34	5 45	16 5	9 27	9 10	17 43		n.a.
M 7	14 10	2 21	2 10	15 16	1 46	19 50	1 57	23 25	3 15	15 44	0 42	18 43	2 16	17 31	0 52	18 41	0 34	5 44	16 5	9 27	9 12	17 44		n.a.
T 8	13 51	1s45	3 13	15 16	1 58	19 43	1 56	23 28	3 17	15 45	0 42	18 43	2 15	17 31	0 52	18 41	0 34	5 44	16 6	9 26	9 13	17 44		n.a.
W 9	13 32	5 38	4 4	15 14	2 8	19 34	1 55	23 31	3 19	15 46	0 43	18 44	2 15	17 32	0 52	18 41	0 34	5 43	16 6	9 26	9 14	17 45		n.a.
T 10	13 13	9 11	4 41	15 12	2 15	19 26	1 54	23 33	3 20	15 47	0 43	18 44	2 15	17 32	0 52	18 41	0 34	5 43	16 6	9 25	9 15	17 45		n.a.
F 11	12 54	12 14	5 6	15 9	2 21	19 17	1 53	23 36	3 22	15 48	0 43	18 44	2 15	17 32	0 52	18 41	0 34	5 42	16 7	9 25	9 16	17 46		n.a.
S 12	12 35	14 44	5 16	15 5	2 24	19 7	1 52	23 38	3 23	15 48	0 43	18 45	2 14	17 32	0 52	18 41	0 34	5 42	16 7	9 25	9 17	17 46		n.a.
S 13	12 15	16 35	5 13	14 59	2 26	18 57	1 50	23 40	3 24	15 49	0 43	18 45	2 14	17 32	0 52	18 41	0 34	5 41	16 7	9 25	9 18	17 47		n.a.
M14	11 56	17 43	4 56	14 53	2 26	18 46	1 49	23 41	3 25	15 50	0 44	18 45	2 14	17 32	0 52	18 41	0 34	5 40	16 8	9 26	9 19	17 47		n.a.
T 15	11 36	18 4	4 27	14 46	2 25	18 35	1 48	23 43	3 26	15 50	0 44	18 46	2 14	17 32	0 52	18 41	0 34	5 40	16 8	9 26	9 21	17 48		n.a.
W16	11 15	17 37	3 46	14 37	2 23	18 23	1 46	23 44	3 27	15 51	0 44	18 46	2 14	17 32	0 52	18 41	0 34	5 39	16 8	9 26	9 22	17 49		n.a.
T 17	10 55	16 22	2 54	14 28	2 19	18 11	1 45	23 45	3 28	15 51	0 44	18 46	2 13	17 32	0 52	18 41	0 34	5 39	16 9	9 27	9 23	17 49		n.a.
F 18	10 34	14 20	1 53	14 17	2 14	17 58	1 43	23 45	3 29	15 52	0 44	18 47	2 13	17 32	0 52	18 41	0 34	5 38	16 9	9 27	9 24	17 50		n.a.
S 19	10 14	11 35	0 46	14 5	2 9	17 45	1 41	23 46	3 30	15 52	0 45	18 47	2 13	17 32	0 53	18 41	0 34	5 38	16 10	9 27	9 25	17 50		n.a.
S 20	9 53	8 15	0s24	13 53	2 3	17 32	1 39	23 46	3 30	15 52	0 45	18 48	2 13	17 32	0 53	18 41	0 34	5 37	16 10	9 27	9 26	17 51		n.a.
M21	9 32	4 27	1 35	13 39	1 56	17 17	1 38	23 46	3 31	15 52	0 45	18 48	2 12	17 32	0 53	18 41	0 34	5 36	16 10	9 27	9 27	17 51		n.a.
T 22	9 10	0 22	2 42	13 24	1 49	17 3	1 36	23 45	3 31	15 53	0 45	18 49	2 12	17 32	0 53	18 41	0 34	5 36	16 11	9 27	9 28	17 52		n.a.
W23	8 49	3n47	3 41	13 8	1 42	16 48	1 34	23 45	3 32	15 53	0 45	18 49	2 12	17 32	0 53	18 41	0 34	5 35	16 11	9 27	9 30	17 52		n.a.
T 24	8 27	7 48	4 28	12 51	1 34	16 32	1 32	23 44	3 32	15 53	0 46	18 50	2 12	17 32	0 53	18 41	0 34	5 35	16 12	9 27	9 31	17 53		n.a.
F 25	8 6	11 26	5 1	12 33	1 26	16 17	1 30	23 43	3 32	15 53	0 46	18 50	2 12	17 32	0 53	18 41	0 34	5 34	16 12	9 27	9 32	17 53		n.a.
S 26	7 44	14 28	5 16	12 14	1 18	16 0	1 27	23 42	3 33	15 53	0 46	18 51	2 11	17 32	0 53	18 41	0 34	5 33	16 13	9 27	9 33	17 54		n.a.
S 27	7 22	16 41	5 12	11 54	1 9	15 43	1 25	23 41	3 33	15 53	0 46	18 51	2 11	17 32	0 53	18 41	0 34	5 33	16 13	9 27	9 34	17 54		n.a.
M28	7s 0	17n53	4s50	11s33	1n 1	15s26	1n23	23n39	3n33	15s53	0n46	18n52	2s11	17s32	0n53	18s41	0n34	5s32	16n13	9n27	9n35	17s55		n.a.

Julian Day Number = 4891761.5, Delta T = 40h18m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'23, Lahiri = 118°26'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 34	12♓37'02	13♋10	27♒22	12♒53	26♋55	17°R47	8♊17	24°R47	28°R36	17♑15	4♍51	4♍24	26♐43	n.a.	T 1
W 2	10 59 30	13°37'03	27°29	28°52	14° 6	27° 5	17♏47	8°19	24♏46	28♏36	17°17	4°52	4°21	26°50	n.a.	W 2
T 3	11 3 27	14°37'05	11♌44	0♓23	15°20	27°15	17°47	8°22	24°46	28°36	17°18	4°52	4°18	26°56	n.a.	T 3
F 4	11 7 23	15°37'08	25°53	1°55	16°33	27°27	17°46	8°25	24°46	28°35	17°20	4°53	4°15	27° 3	n.a.	F 4
S 5	11 11 20	16°37'12	9♍51	3°27	17°47	27°38	17°45	8°27	24°45	28°35	17°21	4°R53	4°11	27°10	n.a.	S 5
S 6	11 15 17	17°37'17	23°34	4°59	19° 1	27°51	17°44	8°30	24°45	28°35	17°23	4°53	4° 8	27°16	n.a.	S 6
M 7	11 19 13	18°37'24	7♎ 0	6°32	20°14	28° 4	17°43	8°33	24°44	28°35	17°24	4°51	4° 5	27°23	n.a.	M 7
T 8	11 23 10	19°37'33	20° 7	8° 5	21°28	28°18	17°42	8°36	24°43	28°34	17°25	4°49	4° 2	27°30	n.a.	T 8
W 9	11 27 6	20°37'42	2♏55	9°38	22°42	28°32	17°40	8°39	24°43	28°34	17°27	4°47	3°59	27°37	n.a.	W 9
T 10	11 31 3	21°37'54	15°25	11°12	23°56	28°47	17°39	8°42	24°42	28°33	17°28	4°45	3°56	27°43	n.a.	T 10
F 11	11 34 59	22°38'06	27°40	12°45	25°10	29° 3	17°37	8°46	24°41	28°33	17°29	4°42	3°52	27°50	n.a.	F 11
S 12	11 38 56	23°38'20	9♐43	14°19	26°24	29°19	17°35	8°49	24°40	28°33	17°30	4°41	3°49	27°57	n.a.	S 12
S 13	11 42 53	24°38'36	21°38	15°52	27°38	29°36	17°32	8°53	24°40	28°32	17°32	4°D40	3°46	28° 3	n.a.	S 13
M14	11 46 49	25°38'53	3♑29	17°26	28°52	29°53	17°30	8°56	24°39	28°31	17°33	4°40	3°43	28°10	n.a.	M14
T 15	11 50 46	26°39'12	15°23	18°59	0♓ 6	0♌11	17°27	9° 0	24°38	28°31	17°34	4°41	3°40	28°17	n.a.	T 15
W16	11 54 42	27°39'32	27°23	20°33	1°20	0°29	17°24	9° 4	24°37	28°30	17°35	4°43	3°37	28°24	n.a.	W16
T 17	11 58 39	28°39'53	9♒34	22° 6	2°34	0°48	17°21	9° 7	24°36	28°30	17°36	4°45	3°33	28°30	n.a.	T 17
F 18	12 2 35	29°40'16	22° 0	23°40	3°48	1° 7	17°18	9°11	24°34	28°29	17°37	4°46	3°30	28°37	n.a.	F 18
S 19	12 6 32	0♈40'40	4♓43	25°14	5° 2	1°27	17°14	9°15	24°33	28°28	17°38	4°R47	3°27	28°44	n.a.	S 19
S 20	12 10 29	1°41'05	17°46	26°47	6°16	1°47	17°11	9°19	24°32	28°27	17°39	4°46	3°24	28°50	n.a.	S 20
M21	12 14 25	2°41'31	1♈ 9	28°21	7°31	2° 8	17° 7	9°24	24°31	28°27	17°40	4°44	3°21	28°57	n.a.	M21
T 22	12 18 22	3°41'58	14°49	29°55	8°45	2°29	17° 3	9°28	24°29	28°26	17°41	4°41	3°17	29° 4	n.a.	T 22
W23	12 22 18	4°42'26	28°45	1♈28	9°59	2°51	16°58	9°32	24°28	28°25	17°42	4°36	3°14	29°10	n.a.	W23
T 24	12 26 15	5°42'55	12♉53	3° 2	11°14	3°13	16°54	9°37	24°27	28°24	17°43	4°31	3°11	29°17	n.a.	T 24
F 25	12 30 11	6°43'25	27° 7	4°36	12°28	3°36	16°49	9°41	24°25	28°23	17°43	4°27	3° 8	29°24	n.a.	F 25
S 26	12 34 8	7°43'56	11♊24	6°10	13°43	3°59	16°45	9°46	24°24	28°22	17°44	4°23	3° 5	29°31	n.a.	S 26
S 27	12 38 5	8°44'27	25°40	7°44	14°57	4°22	16°40	9°50	24°22	28°22	17°45	4°21	3° 2	29°37	n.a.	S 27
M28	12 42 1	9°44'59	9♋52	9°18	16°11	4°46	16°35	9°55	24°21	28°21	17°46	4°D20	2°58	29°44	n.a.	M28
T 29	12 45 58	10°45'31	23°57	10°53	17°26	5°10	16°30	10° 0	24°19	28°20	17°46	4°20	2°55	29°51	n.a.	T 29
W30	12 49 54	11°46'04	7♌55	12°27	18°40	5°35	16°24	10° 5	24°17	28°19	17°47	4°22	2°52	29°57	n.a.	W30
T 31	12 53 51	12♈46'37	21♌44	14♈ 2	19♓55	6♌ 0	16♏19	10♊10	24♏16	28♏17	17♑47	4♍23	2♍49	0♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s38	17n58	4s 9	11s12	0n53	15s 9	1n21	23n38	3n33	15s52	0n47	18n52	2s11	17s32	0n53	18s41	0n34	5s32	16n14	9n27	9n36	17s55		n.a.
W 2	6 15	16 53	3 13	10 50	0 44	14 51	1 19	23 36	3 33	15 52	0 47	18 53	2 11	17 32	0 53	18 41	0 34	5 31	16 14	9 27	9 37	17 56		n.a.
T 3	5 53	14 45	2 5	10 27	0 36	14 32	1 16	23 34	3 33	15 52	0 47	18 54	2 10	17 32	0 53	18 41	0 35	5 30	16 15	9 26	9 39	17 56		n.a.
F 4	5 30	11 44	0 50	10 3	0 28	14 13	1 14	23 31	3 33	15 51	0 47	18 54	2 10	17 32	0 53	18 41	0 35	5 30	16 15	9 26	9 40	17 57		n.a.
S 5	5 8	8 4	0n27	9 38	0 19	13 54	1 11	23 29	3 32	15 51	0 48	18 55	2 10	17 31	0 53	18 41	0 35	5 29	16 16	9 26	9 41	17 57		n.a.
S 6	4 45	4 2	1 42	9 13	0 11	13 35	1 9	23 26	3 32	15 51	0 48	18 55	2 10	17 31	0 53	18 41	0 35	5 29	16 16	9 26	9 42	17 58		n.a.
M 7	4 22	0s 6	2 48	8 48	0 3	13 15	1 6	23 23	3 32	15 50	0 48	18 56	2 9	17 31	0 53	18 41	0 35	5 28	16 17	9 27	9 43	17 58		n.a.
T 8	3 59	4 9	3 45	8 22	0s 5	12 55	1 4	23 20	3 31	15 50	0 48	18 57	2 9	17 31	0 53	18 41	0 35	5 27	16 17	9 27	9 44	17 59		n.a.
W 9	3 36	7 54	4 28	7 55	0 12	12 34	1 1	23 17	3 31	15 49	0 48	18 57	2 9	17 31	0 53	18 41	0 35	5 27	16 18	9 28	9 45	17 59		n.a.
T 10	3 13	11 12	4 58	7 27	0 20	12 13	0 59	23 13	3 31	15 48	0 49	18 58	2 9	17 31	0 53	18 40	0 35	5 26	16 18	9 29	9 46	17 59		n.a.
F 11	2 50	13 57	5 13	7 0	0 27	11 52	0 56	23 10	3 30	15 48	0 49	18 59	2 9	17 30	0 53	18 40	0 35	5 25	16 19	9 30	9 48	18 0		n.a.
S 12	2 27	16 3	5 14	6 31	0 34	11 30	0 53	23 6	3 30	15 47	0 49	18 59	2 8	17 30	0 53	18 40	0 35	5 25	16 19	9 30	9 49	18 0		n.a.
S 13	2 4	17 27	5 2	6 3	0 41	11 8	0 51	23 2	3 29	15 46	0 49	19 0	2 8	17 30	0 53	18 40	0 35	5 24	16 20	9 31	9 50	18 1		n.a.
M14	1 41	18 4	4 36	5 34	0 48	10 46	0 48	22 58	3 29	15 45	0 49	19 1	2 8	17 30	0 53	18 40	0 35	5 23	16 20	9 31	9 51	18 1		n.a.
T 15	1 18	17 54	3 59	5 4	0 54	10 23	0 45	22 54	3 28	15 44	0 50	19 2	2 8	17 29	0 54	18 40	0 35	5 23	16 21	9 30	9 52	18 2		n.a.
W16	0 54	16 55	3 11	4 34	1 1	10 1	0 43	22 49	3 27	15 43	0 50	19 2	2 8	17 29	0 54	18 40	0 35	5 22	16 21	9 30	9 53	18 2		n.a.
T 17	0 31	15 10	2 14	4 4	1 7	9 38	0 40	22 45	3 27	15 42	0 50	19 3	2 7	17 29	0 54	18 39	0 35	5 22	16 22	9 29	9 54	18 3		n.a.
F 18	0 8	12 39	1 10	3 34	1 13	9 14	0 37	22 40	3 26	15 41	0 50	19 4	2 7	17 29	0 54	18 39	0 35	5 21	16 22	9 29	9 55	18 3		n.a.
S 19	0n16	9 29	0 0	3 3	1 18	8 51	0 34	22 35	3 25	15 40	0 50	19 5	2 7	17 28	0 54	18 39	0 35	5 20	16 23	9 28	9 56	18 4		n.a.
S 20	0 39	5 47	1s11	2 32	1 24	8 27	0 32	22 30	3 25	15 39	0 50	19 5	2 7	17 28	0 54	18 39	0 35	5 20	16 23	9 29	9 58	18 4		n.a.
M21	1 2	1 42	2 19	2 0	1 29	8 3	0 29	22 24	3 24	15 38	0 51	19 6	2 7	17 28	0 54	18 39	0 35	5 19	16 24	9 29	9 59	18 4		n.a.
T 22	1 26	2n33	3 22	1 29	1 34	7 39	0 26	22 19	3 23	15 36	0 51	19 7	2 7	17 27	0 54	18 39	0 35	5 18	16 24	9 31	10 0	18 5		n.a.
W23	1 49	6 45	4 13	0 57	1 39	7 14	0 23	22 13	3 22	15 35	0 51	19 8	2 6	17 27	0 54	18 38	0 35	5 18	16 25	9 32	10 1	18 5		n.a.
T 24	2 12	10 37	4 50	0 25	1 43	6 49	0 20	22 7	3 22	15 34	0 51	19 9	2 6	17 26	0 54	18 38	0 35	5 17	16 25	9 34	10 2	18 6		n.a.
F 25	2 36	13 54	5 9	0n 8	1 47	6 24	0 18	22 1	3 21	15 32	0 51	19 9	2 6	17 26	0 54	18 38	0 35	5 16	16 26	9 35	10 3	18 6		n.a.
S 26	2 59	16 22	5 9	0 40	1 51	5 59	0 15	21 55	3 20	15 31	0 52	19 10	2 6	17 26	0 54	18 38	0 35	5 16	16 27	9 37	10 4	18 7		n.a.
S 27	3 22	17 49	4 50	1 13	1 55	5 34	0 12	21 49	3 19	15 29	0 52	19 11	2 6	17 25	0 54	18 38	0 35	5 15	16 27	9 38	10 5	18 7		n.a.
M28	3 45	18 9	4 14	1 46	1 58	5 9	0 9	21 43	3 18	15 28	0 52	19 12	2 5	17 25	0 54	18 37	0 35	5 15	16 28	9 38	10 6	18 7		n.a.
T 29	4 8	17 21	3 22	2 19	2 1	4 43	0 7	21 36	3 17	15 26	0 52	19 13	2 5	17 24	0 54	18 37	0 35	5 14	16 28	9 38	10 8	18 8		n.a.
W30	4 31	15 30	2 19	2 52	2 3	4 17	0 4	21 29	3 16	15 24	0 52	19 14	2 5	17 24	0 54	18 37	0 35	5 13	16 29	9 37	10 9	18 8		n.a.
T 31	4n54	12n45	1s 8	3n26	2s 6	3s52	0n 1	21n22	3n15	15s23	0n52	19n14	2s 5	17s24	0n54	18s37	0n35	5s13	16n29	9n37	10n10	18s 9		n.a.

Julian Day Number = 4891789.5, Delta T = 40h18m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'27, Lahiri = 118°26'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 47	13♈47'11	5♍25	15♈37	21♓10	6♌25	16°R13	10♊15	24°R14	28°R16	17♑48	4°R24	2♍46	0♑11	n.a.	F 1
S 2	13 1 44	14°47'45	18°55	17°11	22°24	6°50	16♏ 7	10°20	24♏12	28♏15	17°48	4♍23	2°42	0°18	n.a.	S 2
S 3	13 5 41	15°48'20	2♎14	18°47	23°39	7°16	16° 1	10°25	24°10	28°14	17°49	4°20	2°39	0°24	n.a.	S 3
M 4	13 9 37	16°48'55	15°21	20°22	24°53	7°43	15°55	10°30	24° 8	28°13	17°49	4°15	2°36	0°31	n.a.	M 4
T 5	13 13 34	17°49'31	28°15	21°58	26° 8	8° 9	15°49	10°35	24° 6	28°12	17°50	4° 8	2°33	0°38	n.a.	T 5
W 6	13 17 30	18°50'08	10♏54	23°33	27°23	8°36	15°42	10°41	24° 4	28°11	17°50	3°59	2°30	0°44	n.a.	W 6
T 7	13 21 27	19°50'45	23°20	25° 9	28°38	9° 3	15°36	10°46	24° 2	28° 9	17°51	3°51	2°27	0°51	n.a.	T 7
F 8	13 25 23	20°51'24	5♐32	26°45	29°52	9°30	15°29	10°51	24° 0	28° 8	17°51	3°42	2°23	0°58	n.a.	F 8
S 9	13 29 20	21°52'03	17°34	28°22	1♈ 7	9°58	15°22	10°57	23°58	28° 7	17°51	3°35	2°20	1° 4	n.a.	S 9
S 10	13 33 16	22°52'42	29°28	29°58	2°22	10°26	15°15	11° 3	23°56	28° 6	17°51	3°30	2°17	1°11	n.a.	S 10
M11	13 37 13	23°53'23	11♑19	1♉35	3°37	10°54	15° 8	11° 8	23°54	28° 4	17°52	3°27	2°14	1°18	n.a.	M11
T 12	13 41 10	24°54'04	23°10	3°12	4°52	11°23	15° 1	11°14	23°52	28° 3	17°52	3°D26	2°11	1°25	n.a.	T 12
W13	13 45 6	25°54'46	5♒ 8	4°49	6° 6	11°52	14°54	11°20	23°50	28° 2	17°52	3°26	2° 8	1°31	n.a.	W13
T 14	13 49 3	26°55'29	17°17	6°27	7°21	12°21	14°47	11°26	23°47	28° 0	17°52	3°27	2° 4	1°38	n.a.	T 14
F 15	13 52 59	27°56'12	29°43	8° 4	8°36	12°50	14°39	11°32	23°45	27°59	17°52	3°R28	2° 1	1°45	n.a.	F 15
S 16	13 56 56	28°56'56	12♓30	9°41	9°51	13°19	14°32	11°38	23°43	27°57	17°R52	3°28	1°58	1°51	n.a.	S 16
S 17	14 0 52	29°57'40	25°41	11°19	11° 6	13°49	14°24	11°44	23°41	27°56	17°52	3°25	1°55	1°58	n.a.	S 17
M18	14 4 49	0♉58'25	9♈18	12°56	12°21	14°19	14°17	11°50	23°38	27°55	17°52	3°21	1°52	2° 5	n.a.	M18
T 19	14 8 45	1°59'10	23°19	14°33	13°36	14°49	14° 9	11°56	23°36	27°53	17°52	3°13	1°48	2°11	n.a.	T 19
W20	14 12 42	2°59'55	7♉41	16°10	14°51	15°20	14° 1	12° 2	23°34	27°52	17°52	3° 4	1°45	2°18	n.a.	W20
T 21	14 16 39	4° 0'41	22°17	17°46	16° 6	15°50	13°53	12° 8	23°31	27°50	17°52	2°54	1°42	2°25	n.a.	T 21
F 22	14 20 35	5° 1'27	7♊ 1	19°22	17°21	16°21	13°46	12°14	23°29	27°49	17°52	2°44	1°39	2°32	n.a.	F 22
S 23	14 24 32	6° 2'13	21°44	20°56	18°36	16°52	13°38	12°21	23°26	27°47	17°51	2°36	1°36	2°38	n.a.	S 23
S 24	14 28 28	7° 2'58	6♋19	22°30	19°51	17°23	13°30	12°27	23°24	27°45	17°51	2°30	1°33	2°45	n.a.	S 24
M25	14 32 25	8° 3'44	20°41	24° 2	21° 7	17°54	13°22	12°33	23°21	27°44	17°51	2°26	1°29	2°52	n.a.	M25
T 26	14 36 21	9° 4'29	4♌48	25°33	22°22	18°26	13°14	12°40	23°19	27°42	17°51	2°D25	1°26	2°58	n.a.	T 26
W27	14 40 18	10° 5'14	18°38	27° 2	23°37	18°58	13° 6	12°46	23°16	27°41	17°50	2°25	1°23	3° 5	n.a.	W27
T 28	14 44 14	11° 5'58	2♍13	28°28	24°52	19°30	12°58	12°53	23°14	27°39	17°50	2°R25	1°20	3°12	n.a.	T 28
F 29	14 48 11	12° 6'42	15°33	29°51	26° 7	20° 2	12°50	13° 0	23°11	27°38	17°49	2°25	1°17	3°18	n.a.	F 29
S 30	14 52 7	13♉ 7'26	28♍41	1♊11	27♈22	20♌34	12♏42	13♊ 6	23♏ 9	27♏36	17♑49	2♍22	1♍14	3♑25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n17	9n20	0n 6	3n59	2s 8	3s26	0s 2	21n15	3n15	15s21	0n53	19n15	2s 5	17s23	0n54	18s36	0n35	5s12	16n30	9n36	10n11	18s 9		n.a.
S 2	5 40	5 28	1 18	4 33	2 10	3 0	0 4	21 8	3 14	15 19	0 53	19 16	2 5	17 23	0 54	18 36	0 35	5 11	16 30	9 37	10 12	18 9		n.a.
S 3	6 2	1 22	2 25	5 7	2 11	2 34	0 7	21 1	3 13	15 17	0 53	19 17	2 4	17 22	0 54	18 36	0 35	5 11	16 31	9 38	10 13	18 10		n.a.
M 4	6 25	2s44	3 23	5 40	2 12	2 7	0 10	20 53	3 12	15 15	0 53	19 18	2 4	17 22	0 54	18 36	0 35	5 10	16 32	9 40	10 14	18 10		n.a.
T 5	6 47	6 37	4 10	6 14	2 13	1 41	0 12	20 45	3 11	15 13	0 53	19 19	2 4	17 21	0 54	18 35	0 35	5 10	16 32	9 42	10 15	18 11		n.a.
W 6	7 10	10 9	4 43	6 48	2 13	1 15	0 15	20 38	3 10	15 12	0 53	19 20	2 4	17 21	0 54	18 35	0 35	5 9	16 33	9 45	10 16	18 11		n.a.
T 7	7 32	13 9	5 2	7 22	2 13	0 48	0 18	20 30	3 9	15 10	0 54	19 20	2 4	17 20	0 54	18 35	0 35	5 8	16 33	9 48	10 18	18 11		n.a.
F 8	7 54	15 32	5 7	7 57	2 13	0 22	0 20	20 22	3 8	15 8	0 54	19 21	2 4	17 20	0 54	18 34	0 35	5 8	16 34	9 51	10 19	18 12		n.a.
S 9	8 16	17 12	4 58	8 31	2 12	0n 5	0 23	20 13	3 7	15 6	0 54	19 22	2 4	17 19	0 54	18 34	0 35	5 7	16 34	9 54	10 20	18 12		n.a.
S 10	8 38	18 6	4 37	9 5	2 11	0 31	0 25	20 5	3 6	15 3	0 54	19 23	2 3	17 19	0 54	18 34	0 35	5 7	16 35	9 55	10 21	18 12		n.a.
M11	9 0	18 13	4 3	9 39	2 9	0 58	0 28	19 56	3 5	15 1	0 54	19 24	2 3	17 18	0 54	18 34	0 35	5 6	16 36	9 56	10 22	18 13		n.a.
T 12	9 22	17 31	3 19	10 13	2 7	1 24	0 30	19 48	3 4	14 59	0 54	19 25	2 3	17 18	0 54	18 33	0 35	5 5	16 36	9 57	10 23	18 13		n.a.
W13	9 43	16 3	2 26	10 47	2 4	1 51	0 33	19 39	3 3	14 57	0 54	19 26	2 3	17 17	0 54	18 33	0 35	5 5	16 37	9 57	10 24	18 14		n.a.
T 14	10 4	13 49	1 26	11 21	2 1	2 17	0 35	19 30	3 2	14 55	0 55	19 27	2 3	17 17	0 54	18 33	0 35	5 4	16 37	9 56	10 25	18 14		n.a.
F 15	10 26	10 55	0 20	11 55	1 58	2 44	0 38	19 21	3 1	14 53	0 55	19 28	2 3	17 16	0 54	18 32	0 35	5 4	16 38	9 56	10 26	18 14		n.a.
S 16	10 47	7 25	0s48	12 28	1 54	3 10	0 40	19 12	3 0	14 50	0 55	19 29	2 3	17 16	0 54	18 32	0 35	5 3	16 38	9 56	10 27	18 15		n.a.
S 17	11 7	3 27	1 56	13 2	1 49	3 37	0 42	19 2	2 59	14 48	0 55	19 29	2 3	17 15	0 54	18 32	0 35	5 3	16 39	9 57	10 29	18 15		n.a.
M18	11 28	0n49	2 59	13 35	1 44	4 3	0 45	18 53	2 57	14 46	0 55	19 30	2 2	17 14	0 54	18 31	0 36	5 2	16 39	9 59	10 30	18 15		n.a.
T 19	11 48	5 9	3 54	14 8	1 39	4 29	0 47	18 43	2 56	14 44	0 55	19 31	2 2	17 14	0 54	18 31	0 36	5 1	16 40	10 1	10 31	18 16		n.a.
W20	12 9	9 18	4 35	14 41	1 33	4 56	0 49	18 33	2 55	14 41	0 55	19 32	2 2	17 13	0 54	18 31	0 36	5 1	16 41	10 4	10 32	18 16		n.a.
T 21	12 29	12 58	4 58	15 14	1 26	5 22	0 51	18 23	2 54	14 39	0 55	19 33	2 2	17 13	0 54	18 30	0 36	5 0	16 41	10 8	10 33	18 16		n.a.
F 22	12 48	15 51	5 3	15 46	1 19	5 48	0 53	18 13	2 53	14 37	0 55	19 34	2 2	17 12	0 55	18 30	0 36	5 0	16 42	10 11	10 34	18 17		n.a.
S 23	13 8	17 42	4 47	16 18	1 11	6 13	0 55	18 3	2 52	14 34	0 56	19 35	2 2	17 11	0 55	18 30	0 36	4 59	16 42	10 14	10 35	18 17		n.a.
S 24	13 27	18 22	4 13	16 50	1 2	6 39	0 57	17 53	2 51	14 32	0 56	19 36	2 2	17 11	0 55	18 29	0 36	4 59	16 43	10 16	10 36	18 17		n.a.
M25	13 47	17 50	3 23	17 21	0 53	7 5	0 59	17 43	2 50	14 29	0 56	19 37	2 2	17 10	0 55	18 29	0 36	4 58	16 43	10 18	10 37	18 18		n.a.
T 26	14 6	16 12	2 21	17 52	0 43	7 30	1 1	17 32	2 49	14 27	0 56	19 37	2 1	17 10	0 55	18 29	0 36	4 58	16 44	10 18	10 38	18 18		n.a.
W27	14 24	13 38	1 13	18 22	0 33	7 55	1 3	17 21	2 48	14 25	0 56	19 38	2 1	17 9	0 55	18 28	0 36	4 57	16 44	10 18	10 40	18 18		n.a.
T 28	14 43	10 21	0 1	18 52	0 22	8 20	1 5	17 11	2 47	14 22	0 56	19 39	2 1	17 8	0 55	18 28	0 36	4 57	16 45	10 18	10 41	18 19		n.a.
F 29	15 1	6 36	1n 9	19 21	0 10	8 45	1 6	17 0	2 46	14 20	0 56	19 40	2 1	17 8	0 55	18 27	0 36	4 56	16 46	10 18	10 42	18 19		n.a.
S 30	15n19	2n35	2n14	19n49	0n 2	9n10	1s 8	16n49	2n45	14s17	0n56	19n41	2s 1	17s 7	0n55	18s27	0n36	4s56	16n46	10n19	10n43	18s19		n.a.

Julian Day Number = 4891820.5, Delta T = 40h18m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'32, Lahiri = 118°26'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 4	14♉ 8'10	11♎37	2♊27	28♈37	21♌ 6	12°R33	13♊13	23°R 6	27°R34	17°R48	2°R16	1♍10	3♑32	n.a.	S 1
M 2	15 0 1	15° 8'53	24°23	3°37	29°52	21°39	12♏25	13°20	23♏ 4	27♏33	17♑48	2♍ 8	1° 7	3°39	n.a.	M 2
T 3	15 3 57	16° 9'36	6♏59	4°43	1♉ 8	22°12	12°17	13°26	23° 1	27°31	17°47	1°56	1° 4	3°45	n.a.	T 3
W 4	15 7 54	17°10'19	19°24	5°41	2°23	22°44	12° 9	13°33	22°58	27°29	17°47	1°43	1° 1	3°52	n.a.	W 4
T 5	15 11 50	18°11'01	1♐39	6°33	3°38	23°17	12° 1	13°40	22°56	27°28	17°46	1°29	0°58	3°59	n.a.	T 5
F 6	15 15 47	19°11'44	13°45	7°17	4°53	23°50	11°54	13°47	22°53	27°26	17°45	1°15	0°54	4° 5	n.a.	F 6
S 7	15 19 43	20°12'26	25°44	7°52	6° 8	24°24	11°46	13°54	22°51	27°24	17°45	1° 3	0°51	4°12	n.a.	S 7
S 8	15 23 40	21°13'08	7♑36	8°17	7°24	24°57	11°38	14° 0	22°48	27°23	17°44	0°53	0°48	4°19	n.a.	S 8
M 9	15 27 36	22°13'50	19°25	8°31	8°39	25°30	11°30	14° 7	22°45	27°21	17°43	0°46	0°45	4°25	n.a.	M 9
T 10	15 31 33	23°14'32	1♒14	8°R35	9°54	26° 4	11°22	14°14	22°43	27°19	17°43	0°42	0°42	4°32	n.a.	T 10
W11	15 35 29	24°15'14	13°10	8°28	11° 9	26°38	11°15	14°21	22°40	27°18	17°42	0°41	0°39	4°39	n.a.	W11
T 12	15 39 26	25°15'55	25°15	8° 9	12°25	27°11	11° 7	14°28	22°38	27°16	17°41	0°40	0°35	4°46	n.a.	T 12
F 13	15 43 22	26°16'37	7♓37	7°39	13°40	27°45	10°59	14°35	22°35	27°14	17°40	0°40	0°32	4°52	n.a.	F 13
S 14	15 47 19	27°17'18	20°21	6°59	14°55	28°19	10°52	14°42	22°32	27°13	17°39	0°39	0°29	4°59	n.a.	S 14
S 15	15 51 16	28°17'58	3♈30	6° 9	16°10	28°53	10°45	14°49	22°30	27°11	17°38	0°36	0°26	5° 6	n.a.	S 15
M16	15 55 12	29°18'39	17° 8	5°10	17°26	29°28	10°37	14°57	22°27	27° 9	17°37	0°30	0°23	5°12	n.a.	M16
T 17	15 59 9	0♊19'19	1♉15	4° 6	18°41	0♍ 2	10°30	15° 4	22°25	27° 8	17°36	0°22	0°20	5°19	n.a.	T 17
W18	16 3 5	1°19'59	15°50	2°56	19°56	0°36	10°23	15°11	22°22	27° 6	17°35	0°11	0°16	5°26	n.a.	W18
T 19	16 7 2	2°20'38	0♊44	1°44	21°12	1°11	10°16	15°18	22°20	27° 4	17°34	29♌59	0°13	5°32	n.a.	T 19
F 20	16 10 58	3°21'17	15°51	0°32	22°27	1°45	10° 9	15°25	22°17	27° 3	17°33	29°48	0°10	5°39	n.a.	F 20
S 21	16 14 55	4°21'55	0♋58	29♉21	23°42	2°20	10° 2	15°32	22°14	27° 1	17°32	29°37	0° 7	5°46	n.a.	S 21
S 22	16 18 51	5°22'32	15°57	28°13	24°58	2°55	9°56	15°40	22°12	26°59	17°31	29°29	0° 4	5°52	n.a.	S 22
M23	16 22 48	6°23'08	0♌39	27°10	26°13	3°30	9°49	15°47	22° 9	26°58	17°30	29°25	0° 0	5°59	n.a.	M23
T 24	16 26 44	7°23'43	14°59	26°12	27°28	4° 5	9°43	15°54	22° 7	26°56	17°29	29°22	29♌57	6° 6	n.a.	T 24
W25	16 30 41	8°24'17	28°56	25°22	28°43	4°40	9°37	16° 1	22° 4	26°54	17°28	29°D22	29°54	6°13	n.a.	W25
T 26	16 34 37	9°24'50	12♍30	24°39	29°59	5°15	9°30	16° 9	22° 2	26°53	17°26	29°R22	29°51	6°19	n.a.	T 26
F 27	16 38 34	10°25'21	25°44	24° 4	1♊14	5°50	9°24	16°16	21°59	26°51	17°25	29°21	29°48	6°26	n.a.	F 27
S 28	16 42 30	11°25'52	8♎40	23°37	2°29	6°26	9°19	16°23	21°57	26°49	17°24	29°18	29°45	6°33	n.a.	S 28
S 29	16 46 27	12°26'21	21°21	23°17	3°44	7° 1	9°13	16°30	21°55	26°48	17°23	29°13	29°41	6°39	n.a.	S 29
M30	16 50 24	13°26'49	3♏51	23° 6	5° 0	7°36	9° 7	16°38	21°52	26°46	17°21	29° 4	29°38	6°46	n.a.	M30
T 31	16 54 20	14♊27'16	16♏10	23°D 2	6♊15	8♍12	9♏ 2	16♊45	21♏50	26♏45	17♑20	28♌53	29♌35	6♑53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	1s30	3n12	20n16	0n15	9n34	1s 9	16n38	2n44	14s15	0n56	19n42	2s 1	17s 7	0n55	18s27	0n36	4s55	16n47	10n21	10n44	18s20		n.a.
M 2	15 54	5 28	3 58	20 43	0 29	9 59	1 11	16 26	2 43	14 13	0 56	19 43	2 1	17 6	0 55	18 26	0 36	4 55	16 47	10 24	10 45	18 20		n.a.
T 3	16 11	9 7	4 33	21 8	0 43	10 23	1 13	16 15	2 42	14 10	0 56	19 44	2 1	17 5	0 55	18 26	0 36	4 55	16 48	10 28	10 46	18 20		n.a.
W 4	16 27	12 20	4 53	21 33	0 57	10 46	1 14	16 4	2 41	14 8	0 56	19 45	2 1	17 5	0 55	18 26	0 36	4 54	16 48	10 33	10 47	18 20		n.a.
T 5	16 44	14 58	5 0	21 56	1 12	11 10	1 15	15 52	2 39	14 5	0 56	19 45	2 1	17 4	0 55	18 25	0 36	4 54	16 49	10 38	10 48	18 21		n.a.
F 6	17 0	16 55	4 53	22 18	1 27	11 33	1 17	15 40	2 38	14 3	0 56	19 46	2 1	17 3	0 55	18 25	0 36	4 53	16 49	10 42	10 49	18 21		n.a.
S 7	17 16	18 6	4 33	22 38	1 42	11 56	1 18	15 29	2 37	14 1	0 56	19 47	2 1	17 3	0 55	18 25	0 36	4 53	16 50	10 46	10 51	18 21		n.a.
S 8	17 31	18 29	4 2	22 56	1 56	12 19	1 19	15 17	2 36	13 58	0 56	19 48	2 0	17 2	0 55	18 24	0 36	4 52	16 50	10 50	10 52	18 22		n.a.
M 9	17 47	18 4	3 20	23 13	2 11	12 41	1 20	15 5	2 35	13 56	0 56	19 49	2 0	17 1	0 55	18 24	0 36	4 52	16 51	10 52	10 53	18 22		n.a.
T 10	18 2	16 51	2 29	23 27	2 25	13 3	1 21	14 53	2 34	13 54	0 56	19 50	2 0	17 1	0 55	18 23	0 36	4 52	16 51	10 54	10 54	18 22		n.a.
W11	18 16	14 54	1 31	23 39	2 37	13 25	1 22	14 40	2 33	13 51	0 56	19 50	2 0	17 0	0 55	18 23	0 36	4 51	16 52	10 54	10 55	18 22		n.a.
T 12	18 30	12 16	0 29	23 48	2 49	13 46	1 23	14 28	2 32	13 49	0 56	19 51	2 0	17 0	0 55	18 23	0 36	4 51	16 52	10 54	10 56	18 23		n.a.
F 13	18 44	9 2	0s37	23 53	2 59	14 7	1 24	14 16	2 31	13 47	0 56	19 52	2 0	16 59	0 55	18 22	0 36	4 50	16 53	10 54	10 57	18 23		n.a.
S 14	18 58	5 17	1 42	23 55	3 8	14 28	1 25	14 3	2 30	13 44	0 56	19 53	2 0	16 58	0 55	18 22	0 36	4 50	16 53	10 55	10 58	18 23		n.a.
S 15	19 11	1 10	2 44	23 53	3 15	14 49	1 26	13 51	2 29	13 42	0 56	19 54	2 0	16 58	0 55	18 21	0 36	4 50	16 53	10 56	10 59	18 23		n.a.
M16	19 24	3n 8	3 39	23 47	3 19	15 8	1 26	13 38	2 28	13 40	0 56	19 55	2 0	16 57	0 55	18 21	0 36	4 49	16 54	10 58	11 0	18 24		n.a.
T 17	19 37	7 26	4 23	23 37	3 21	15 28	1 27	13 25	2 27	13 38	0 56	19 55	2 0	16 56	0 54	18 21	0 36	4 49	16 54	11 1	11 1	18 24		n.a.
W18	19 49	11 26	4 51	23 24	3 20	15 47	1 27	13 12	2 26	13 36	0 56	19 56	2 0	16 56	0 54	18 20	0 36	4 49	16 55	11 4	11 2	18 24		n.a.
T 19	20 0	14 47	5 0	23 7	3 17	16 6	1 28	13 0	2 25	13 34	0 56	19 57	2 0	16 55	0 54	18 20	0 36	4 48	16 55	11 8	11 4	18 25		n.a.
F 20	20 12	17 13	4 48	22 47	3 12	16 24	1 28	12 47	2 24	13 32	0 56	19 58	2 0	16 55	0 54	18 20	0 36	4 48	16 56	11 12	11 5	18 25		n.a.
S 21	20 23	18 26	4 17	22 24	3 4	16 42	1 29	12 33	2 23	13 30	0 56	19 59	2 0	16 54	0 54	18 19	0 36	4 48	16 56	11 16	11 6	18 25		n.a.
S 22	20 33	18 22	3 28	22 1	2 55	17 0	1 29	12 20	2 22	13 28	0 56	19 59	2 0	16 53	0 54	18 19	0 36	4 48	16 56	11 18	11 7	18 25		n.a.
M23	20 44	17 2	2 25	21 36	2 44	17 17	1 29	12 7	2 21	13 26	0 56	20 0	2 0	16 53	0 54	18 18	0 36	4 47	16 57	11 20	11 8	18 25		n.a.
T 24	20 53	14 39	1 15	21 10	2 31	17 33	1 29	11 54	2 20	13 24	0 56	20 1	2 0	16 52	0 54	18 18	0 36	4 47	16 57	11 21	11 9	18 26		n.a.
W25	21 3	11 28	0 2	20 45	2 18	17 49	1 29	11 40	2 19	13 22	0 56	20 2	2 0	16 52	0 54	18 18	0 36	4 47	16 58	11 21	11 10	18 26		n.a.
T 26	21 12	7 44	1n 9	20 21	2 3	18 5	1 29	11 27	2 18	13 20	0 56	20 2	2 0	16 51	0 54	18 17	0 36	4 47	16 58	11 21	11 11	18 26		n.a.
F 27	21 21	3 43	2 15	19 59	1 48	18 20	1 29	11 13	2 17	13 18	0 56	20 3	2 0	16 50	0 54	18 17	0 36	4 46	16 58	11 21	11 12	18 26		n.a.
S 28	21 29	0s23	3 12	19 37	1 33	18 34	1 29	11 0	2 15	13 16	0 56	20 4	2 0	16 50	0 54	18 17	0 36	4 46	16 59	11 22	11 13	18 27		n.a.
S 29	21 37	4 23	3 58	19 18	1 18	18 49	1 29	10 46	2 14	13 15	0 56	20 4	2 0	16 49	0 54	18 16	0 36	4 46	16 59	11 24	11 14	18 27		n.a.
M30	21 44	8 8	4 32	19 0	1 3	19 2	1 29	10 32	2 13	13 13	0 56	20 5	2 0	16 49	0 54	18 16	0 36	4 46	16 59	11 27	11 15	18 27		n.a.
T 31	21n51	11s29	4n53	18n45	0n48	19n15	1s28	10n18	2n12	13s12	0n56	20n 6	2s 0	16s48	0n54	18s16	0n36	4s45	17n 0	11n31	11n17	18s27		n.a.

Julian Day Number = 4891850.5, Delta T = 40h18m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'36, Lahiri = 118°26'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 58 17	15♊27'42	28♏22	23♉ 4	7♊30	8♍47	8°R57	16♊52	21°R48	26°R43	17°R19	28°R40	29♌32	6♑59	n.a.	W 1
T 2	17 2 13	16°28'07	10♐26	23°14	8°45	9°23	8♏52	17° 0	21♏45	26♏41	17♑17	28♌27	29°29	7° 6	n.a.	T 2
F 3	17 6 10	17°28'31	22°24	23°30	10° 1	9°58	8°47	17° 7	21°43	26°40	17°16	28°13	29°26	7°13	n.a.	F 3
S 4	17 10 6	18°28'54	4♑18	23°51	11°16	10°34	8°42	17°14	21°41	26°38	17°14	28° 1	29°22	7°19	n.a.	S 4
S 5	17 14 3	19°29'16	16° 8	24°18	12°31	11°10	8°38	17°21	21°39	26°37	17°13	27°51	29°19	7°26	n.a.	S 5
M 6	17 17 59	20°29'37	27°57	24°50	13°46	11°46	8°33	17°29	21°36	26°35	17°12	27°44	29°16	7°33	n.a.	M 6
T 7	17 21 56	21°29'57	9♒48	25°26	15° 2	12°22	8°29	17°36	21°34	26°34	17°10	27°40	29°13	7°40	n.a.	T 7
W 8	17 25 52	22°30'17	21°44	26° 7	16°17	12°58	8°25	17°43	21°32	26°32	17° 9	27°39	29°10	7°46	n.a.	W 8
T 9	17 29 49	23°30'35	3♓49	26°52	17°32	13°33	8°21	17°50	21°30	26°31	17° 7	27°D39	29° 6	7°53	n.a.	T 9
F 10	17 33 45	24°30'52	16° 8	27°40	18°47	14° 9	8°18	17°58	21°28	26°29	17° 6	27°39	29° 3	8° 0	n.a.	F 10
S 11	17 37 42	25°31'08	28°47	28°32	20° 2	14°46	8°14	18° 5	21°26	26°28	17° 4	27°R39	29° 0	8° 6	n.a.	S 11
S 12	17 41 38	26°31'24	11♈50	29°27	21°18	15°22	8°11	18°12	21°24	26°27	17° 3	27°38	28°57	8°13	n.a.	S 12
M13	17 45 35	27°31'38	25°21	0♊25	22°33	15°58	8° 8	18°19	21°22	26°25	17° 1	27°35	28°54	8°20	n.a.	M13
T 14	17 49 32	28°31'52	9♉22	1°25	23°48	16°34	8° 5	18°27	21°20	26°24	16°59	27°29	28°51	8°26	n.a.	T 14
W15	17 53 28	29°32'04	23°52	2°28	25° 3	17°10	8° 2	18°34	21°18	26°22	16°58	27°22	28°47	8°33	n.a.	W15
T 16	17 57 25	0♋32'16	8♊47	3°34	26°18	17°46	8° 0	18°41	21°16	26°21	16°56	27°13	28°44	8°40	n.a.	T 16
F 17	18 1 21	1°32'26	23°58	4°42	27°33	18°23	7°57	18°48	21°14	26°20	16°55	27° 4	28°41	8°46	n.a.	F 17
S 18	18 5 18	2°32'35	9♋17	5°52	28°49	18°59	7°55	18°55	21°13	26°18	16°53	26°56	28°38	8°53	n.a.	S 18
S 19	18 9 14	3°32'43	24°30	7° 4	0♋ 4	19°36	7°53	19° 3	21°11	26°17	16°52	26°50	28°35	9° 0	n.a.	S 19
M20	18 13 11	4°32'49	9♌29	8°17	1°19	20°12	7°51	19°10	21° 9	26°16	16°50	26°47	28°32	9° 7	n.a.	M20
T 21	18 17 7	5°32'54	24° 7	9°33	2°34	20°48	7°50	19°17	21° 7	26°15	16°48	26°D45	28°28	9°13	n.a.	T 21
W22	18 21 4	6°32'57	8♍18	10°50	3°49	21°25	7°49	19°24	21° 6	26°13	16°47	26°46	28°25	9°20	n.a.	W22
T 23	18 25 0	7°32'58	22° 2	12° 9	5° 4	22° 1	7°47	19°31	21° 4	26°12	16°45	26°47	28°22	9°27	n.a.	T 23
F 24	18 28 57	8°32'58	5♎20	13°30	6°19	22°38	7°46	19°38	21° 3	26°11	16°43	26°R48	28°19	9°33	n.a.	F 24
S 25	18 32 53	9°32'55	18°16	14°52	7°34	23°15	7°46	19°45	21° 1	26°10	16°42	26°47	28°16	9°40	n.a.	S 25
S 26	18 36 50	10°32'51	0♏53	16°15	8°49	23°51	7°45	19°52	21° 0	26° 9	16°40	26°45	28°12	9°47	n.a.	S 26
M27	18 40 47	11°32'46	13°15	17°40	10° 4	24°28	7°45	19°59	20°58	26° 8	16°38	26°41	28° 9	9°53	n.a.	M27
T 28	18 44 43	12°32'38	25°25	19° 7	11°19	25° 5	7°D44	20° 6	20°57	26° 7	16°37	26°35	28° 6	10° 0	n.a.	T 28
W29	18 48 40	13°32'30	7♐27	20°35	12°34	25°41	7°44	20°13	20°56	26° 6	16°35	26°27	28° 3	10° 7	n.a.	W29
T 30	18 52 36	14♋32'19	19♐23	22♊ 4	13♋49	26♍18	7♏45	20♊20	20♏55	26♏ 5	16♑33	26♌19	28♌ 0	10♑13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	14s18	5n 1	18n31	0n33	19n28	1s28	10n 4	2n11	13s10	0n56	20n 7	2s 0	16s48	0n54	18s15	0n36	4s45	17n 0	11n35	11n18	18s27		n.a.
T 2	22 4	16 29	4 54	18 20	0 19	19 39	1 27	9 50	2 10	13 8	0 56	20 7	2 0	16 47	0 54	18 15	0 36	4 45	17 0	11 40	11 19	18 28		n.a.
F 3	22 9	17 56	4 35	18 10	0 5	19 51	1 27	9 36	2 9	13 7	0 56	20 8	2 0	16 46	0 54	18 15	0 36	4 45	17 1	11 44	11 20	18 28		n.a.
S 4	22 14	18 36	4 3	18 3	0s 8	20 2	1 26	9 22	2 8	13 6	0 56	20 9	2 0	16 46	0 54	18 14	0 36	4 45	17 1	11 48	11 21	18 28		n.a.
S 5	22 19	18 26	3 22	17 57	0 20	20 12	1 26	9 8	2 8	13 4	0 56	20 9	2 0	16 45	0 54	18 14	0 36	4 45	17 1	11 51	11 22	18 28		n.a.
M 6	22 24	17 29	2 31	17 53	0 33	20 22	1 25	8 54	2 7	13 3	0 55	20 10	2 0	16 45	0 54	18 14	0 36	4 45	17 2	11 54	11 23	18 28		n.a.
T 7	22 28	15 45	1 34	17 50	0 44	20 31	1 24	8 40	2 6	13 2	0 55	20 10	2 0	16 44	0 54	18 13	0 36	4 44	17 2	11 55	11 24	18 29		n.a.
W 8	22 31	13 21	0 32	17 48	0 55	20 39	1 23	8 26	2 5	13 1	0 55	20 11	2 0	16 44	0 54	18 13	0 36	4 44	17 2	11 56	11 25	18 29		n.a.
T 9	22 34	10 20	0s33	17 48	1 6	20 47	1 22	8 11	2 4	13 0	0 55	20 12	2 0	16 43	0 54	18 13	0 36	4 44	17 2	11 56	11 26	18 29		n.a.
F 10	22 37	6 49	1 37	17 49	1 15	20 55	1 21	7 57	2 3	12 58	0 55	20 12	2 0	16 43	0 54	18 12	0 36	4 44	17 3	11 56	11 27	18 29		n.a.
S 11	22 39	2 54	2 38	17 51	1 25	21 1	1 20	7 42	2 2	12 57	0 55	20 13	2 0	16 42	0 54	18 12	0 36	4 44	17 3	11 55	11 28	18 29		n.a.
S 12	22 41	1n15	3 33	17 54	1 33	21 7	1 19	7 28	2 1	12 57	0 55	20 13	2 0	16 42	0 54	18 12	0 36	4 44	17 3	11 56	11 29	18 30		n.a.
M13	22 42	5 29	4 18	17 58	1 41	21 13	1 18	7 13	2 0	12 56	0 55	20 14	2 0	16 41	0 54	18 11	0 36	4 44	17 3	11 57	11 31	18 30		n.a.
T 14	22 43	9 35	4 50	18 3	1 49	21 18	1 17	6 59	1 59	12 55	0 55	20 15	2 0	16 41	0 54	18 11	0 36	4 44	17 4	11 59	11 32	18 30		n.a.
W15	22 43	13 15	5 4	18 8	1 56	21 22	1 16	6 44	1 58	12 54	0 55	20 15	2 0	16 41	0 54	18 11	0 36	4 44	17 4	12 1	11 33	18 30		n.a.
T 16	22 43	16 10	4 59	18 14	2 2	21 26	1 14	6 30	1 57	12 53	0 55	20 16	2 0	16 40	0 54	18 10	0 36	4 44	17 4	12 4	11 34	18 30		n.a.
F 17	22 43	18 3	4 32	18 20	2 8	21 29	1 13	6 15	1 56	12 53	0 54	20 16	2 0	16 40	0 54	18 10	0 36	4 44	17 4	12 7	11 35	18 30		n.a.
S 18	22 42	18 39	3 46	18 26	2 14	21 31	1 12	6 0	1 55	12 52	0 54	20 17	2 0	16 39	0 54	18 10	0 36	4 44	17 4	12 10	11 36	18 31		n.a.
S 19	22 41	17 53	2 44	18 33	2 19	21 33	1 10	5 45	1 54	12 52	0 54	20 17	2 0	16 39	0 54	18 9	0 36	4 44	17 4	12 12	11 37	18 31		n.a.
M20	22 39	15 52	1 31	18 40	2 23	21 34	1 9	5 31	1 53	12 51	0 54	20 18	2 0	16 38	0 54	18 9	0 36	4 44	17 5	12 13	11 38	18 31		n.a.
T 21	22 37	12 52	0 14	18 47	2 27	21 35	1 7	5 16	1 52	12 51	0 54	20 18	2 0	16 38	0 54	18 9	0 36	4 44	17 5	12 13	11 39	18 31		n.a.
W22	22 34	9 10	1n 2	18 54	2 31	21 35	1 5	5 1	1 51	12 50	0 54	20 19	2 0	16 38	0 53	18 9	0 36	4 44	17 5	12 13	11 40	18 31		n.a.
T 23	22 31	5 6	2 12	19 2	2 34	21 34	1 4	4 46	1 50	12 50	0 54	20 19	2 0	16 37	0 53	18 8	0 36	4 44	17 5	12 13	11 41	18 31		n.a.
F 24	22 27	0 54	3 13	19 9	2 36	21 32	1 2	4 31	1 49	12 50	0 54	20 20	2 0	16 37	0 53	18 8	0 36	4 44	17 5	12 13	11 42	18 31		n.a.
S 25	22 23	3s12	4 2	19 16	2 38	21 30	1 0	4 16	1 48	12 50	0 54	20 20	2 0	16 37	0 53	18 8	0 36	4 44	17 5	12 13	11 43	18 31		n.a.
S 26	22 19	7 4	4 38	19 23	2 40	21 28	0 58	4 1	1 48	12 50	0 54	20 21	2 0	16 36	0 53	18 8	0 36	4 44	17 5	12 14	11 44	18 32		n.a.
M27	22 14	10 34	5 0	19 30	2 41	21 25	0 57	3 47	1 47	12 50	0 53	20 21	2 1	16 36	0 53	18 7	0 36	4 44	17 5	12 15	11 45	18 32		n.a.
T 28	22 9	13 32	5 8	19 36	2 41	21 21	0 55	3 32	1 46	12 50	0 53	20 21	2 1	16 36	0 53	18 7	0 36	4 45	17 5	12 17	11 47	18 32		n.a.
W29	22 3	15 55	5 3	19 43	2 41	21 16	0 53	3 17	1 45	12 50	0 53	20 22	2 1	16 36	0 53	18 7	0 36	4 45	17 5	12 19	11 48	18 32		n.a.
T 30	21n57	17s35	4n44	19n49	2s41	21n11	0s51	3n 2	1n44	12s50	0n53	20n22	2s 1	16s35	0n53	18s 7	0n36	4s45	17n 6	12n22	11n49	18s32		n.a.

Julian Day Number = 4891881.5, Delta T = 40h18m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'40, Lahiri = 118°26'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 33	15♋32'07	1♉16	23♊35	15♋ 4	26♍55	7♏45	20♊27	20°R53	26°R 4	16°R32	26°R11	27♌57	10♉20	n.a.	F 1
S 2	19 0 29	16°31'53	13° 6	25° 6	16°19	27°32	7°46	20°33	20♏52	26♏ 3	16♉30	26♌ 4	27°53	10°27	n.a.	S 2
S 3	19 4 26	17°31'38	24°57	26°40	17°34	28° 8	7°46	20°40	20°51	26° 2	16°28	25°58	27°50	10°33	n.a.	S 3
M 4	19 8 22	18°31'21	6♒49	28°14	18°49	28°45	7°47	20°47	20°50	26° 1	16°27	25°54	27°47	10°40	n.a.	M 4
T 5	19 12 19	19°31'03	18°45	29°50	20° 4	29°22	7°49	20°54	20°49	26° 0	16°25	25°52	27°44	10°47	n.a.	T 5
W 6	19 16 16	20°30'43	0♓47	1♋27	21°19	29°59	7°50	21° 0	20°48	25°59	16°23	25°D52	27°41	10°54	n.a.	W 6
T 7	19 20 12	21°30'22	12°58	3° 6	22°33	0♎36	7°52	21° 7	20°47	25°58	16°22	25°53	27°38	11° 0	n.a.	T 7
F 8	19 24 9	22°29'59	25°22	4°46	23°48	1°12	7°53	21°14	20°46	25°58	16°20	25°55	27°34	11° 7	n.a.	F 8
S 9	19 28 5	23°29'35	8♈ 2	6°27	25° 3	1°49	7°55	21°20	20°46	25°57	16°18	25°57	27°31	11°14	n.a.	S 9
S 10	19 32 2	24°29'10	21° 3	8°10	26°18	2°26	7°57	21°27	20°45	25°56	16°17	25°R57	27°28	11°20	n.a.	S 10
M11	19 35 58	25°28'44	4♉27	9°54	27°33	3° 3	8° 0	21°33	20°44	25°55	16°15	25°57	27°25	11°27	n.a.	M11
T 12	19 39 55	26°28'16	18°17	11°39	28°48	3°40	8° 2	21°40	20°44	25°55	16°13	25°56	27°22	11°34	n.a.	T 12
W13	19 43 51	27°27'47	2♊34	13°26	0♌ 2	4°17	8° 5	21°46	20°43	25°54	16°12	25°53	27°18	11°40	n.a.	W13
T 14	19 47 48	28°27'17	17°14	15°14	1°17	4°54	8° 8	21°52	20°42	25°54	16°10	25°49	27°15	11°47	n.a.	T 14
F 15	19 51 44	29°26'45	2♋13	17° 4	2°32	5°31	8°11	21°59	20°42	25°53	16° 8	25°45	27°12	11°54	n.a.	F 15
S 16	19 55 41	0♌26'12	17°23	18°55	3°47	6° 8	8°14	22° 5	20°41	25°52	16° 7	25°42	27° 9	12° 0	n.a.	S 16
S 17	19 59 38	1°25'37	2♌34	20°47	5° 1	6°45	8°17	22°11	20°41	25°52	16° 5	25°39	27° 6	12° 7	n.a.	S 17
M18	20 3 34	2°25'01	17°36	22°41	6°16	7°22	8°21	22°17	20°41	25°51	16° 3	25°38	27° 3	12°14	n.a.	M18
T 19	20 7 31	3°24'23	2♍21	24°37	7°31	7°59	8°25	22°23	20°41	25°51	16° 2	25°D38	26°59	12°20	n.a.	T 19
W20	20 11 27	4°23'43	16°43	26°33	8°45	8°36	8°29	22°30	20°40	25°51	16° 0	25°39	26°56	12°27	n.a.	W20
T 21	20 15 24	5°23'01	0♎38	28°32	10° 0	9°13	8°33	22°36	20°40	25°50	15°59	25°40	26°53	12°34	n.a.	T 21
F 22	20 19 20	6°22'17	14° 6	0♌31	11°15	9°50	8°37	22°41	20°40	25°50	15°57	25°42	26°50	12°40	n.a.	F 22
S 23	20 23 17	7°21'31	27° 9	2°32	12°29	10°27	8°41	22°47	20°D40	25°50	15°56	25°43	26°47	12°47	n.a.	S 23
S 24	20 27 14	8°20'44	9♏50	4°35	13°44	11° 5	8°46	22°53	20°40	25°49	15°54	25°R43	26°44	12°54	n.a.	S 24
M25	20 31 10	9°19'54	22°12	6°38	14°58	11°42	8°51	22°59	20°40	25°49	15°53	25°43	26°40	13° 0	n.a.	M25
T 26	20 35 7	10°19'03	4♐20	8°43	16°13	12°19	8°56	23° 5	20°40	25°49	15°51	25°41	26°37	13° 7	n.a.	T 26
W27	20 39 3	11°18'10	16°18	10°48	17°28	12°56	9° 1	23°10	20°40	25°49	15°50	25°40	26°34	13°14	n.a.	W27
T 28	20 43 0	12°17'15	28°10	12°55	18°42	13°33	9° 6	23°16	20°41	25°49	15°48	25°37	26°31	13°21	n.a.	T 28
F 29	20 46 56	13°16'18	10♑ 0	15° 2	19°57	14°10	9°11	23°22	20°41	25°48	15°47	25°35	26°28	13°27	n.a.	F 29
S 30	20 50 53	14°15'20	21°50	17°10	21°11	14°47	9°17	23°27	20°41	25°48	15°45	25°34	26°24	13°34	n.a.	S 30
S 31	20 54 49	15♌14'19	3♒43	19♌19	22♌26	15♎24	9♏23	23♊33	20♏42	25♏48	15♉44	25♌33	26♌21	13♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n51	18s30	4n13	19n54	2s40	21n 5	0s49	2n47	1n43	12s50	0n53	20n23	2s 1	16s35	0n53	18s 7	0n36	4s45	17n 6	12n25	11n50	18s32		n.a.
S 2	21 44	18 35	3 31	19 59	2 39	20 59	0 47	2 32	1 42	12 51	0 53	20 23	2 1	16 35	0 53	18 6	0 36	4 45	17 6	12 27	11 51	18 32		n.a.
S 3	21 37	17 52	2 40	20 3	2 38	20 52	0 45	2 17	1 41	12 51	0 53	20 23	2 1	16 34	0 53	18 6	0 36	4 45	17 6	12 29	11 52	18 32		n.a.
M 4	21 29	16 22	1 42	20 7	2 35	20 44	0 43	2 2	1 40	12 51	0 53	20 24	2 1	16 34	0 53	18 6	0 36	4 45	17 6	12 30	11 53	18 32		n.a.
T 5	21 21	14 8	0 39	20 10	2 33	20 36	0 40	1 46	1 39	12 52	0 52	20 24	2 1	16 34	0 53	18 6	0 36	4 46	17 6	12 31	11 54	18 33		n.a.
W 6	21 13	11 17	0s27	20 13	2 30	20 27	0 38	1 31	1 39	12 52	0 52	20 24	2 1	16 34	0 53	18 6	0 36	4 46	17 6	12 31	11 55	18 33		n.a.
T 7	21 4	7 55	1 32	20 15	2 27	20 18	0 36	1 16	1 38	12 53	0 52	20 25	2 1	16 34	0 53	18 5	0 36	4 46	17 6	12 31	11 56	18 33		n.a.
F 8	20 55	4 10	2 34	20 16	2 23	20 8	0 34	1 1	1 37	12 54	0 52	20 25	2 1	16 34	0 53	18 5	0 36	4 46	17 6	12 30	11 57	18 33		n.a.
S 9	20 45	0 9	3 30	20 16	2 18	19 58	0 32	0 46	1 36	12 54	0 52	20 25	2 2	16 33	0 53	18 5	0 36	4 46	17 5	12 29	11 58	18 33		n.a.
S 10	20 35	3n59	4 17	20 15	2 14	19 47	0 29	0 31	1 35	12 55	0 52	20 26	2 2	16 33	0 53	18 5	0 36	4 47	17 5	12 29	11 59	18 33		n.a.
M11	20 25	8 1	4 52	20 14	2 9	19 35	0 27	0 16	1 34	12 56	0 52	20 26	2 2	16 33	0 53	18 5	0 36	4 47	17 5	12 29	12 0	18 33		n.a.
T 12	20 14	11 46	5 11	20 11	2 3	19 23	0 25	0 1	1 33	12 57	0 52	20 26	2 2	16 33	0 53	18 5	0 36	4 47	17 5	12 30	12 1	18 33		n.a.
W13	20 3	14 57	5 11	20 7	1 57	19 10	0 22	0s14	1 33	12 58	0 52	20 27	2 2	16 33	0 52	18 4	0 36	4 47	17 5	12 31	12 2	18 33		n.a.
T 14	19 51	17 17	4 52	20 3	1 51	18 57	0 20	0 29	1 32	12 59	0 51	20 27	2 2	16 33	0 52	18 4	0 36	4 48	17 5	12 32	12 4	18 33		n.a.
F 15	19 39	18 30	4 12	19 57	1 44	18 43	0 18	0 44	1 31	13 0	0 51	20 27	2 2	16 33	0 52	18 4	0 36	4 48	17 5	12 33	12 5	18 33		n.a.
S 16	19 27	18 24	3 15	19 50	1 37	18 29	0 15	0 59	1 30	13 1	0 51	20 27	2 2	16 33	0 52	18 4	0 36	4 48	17 5	12 34	12 6	18 33		n.a.
S 17	19 15	16 59	2 4	19 42	1 29	18 14	0 13	1 14	1 29	13 2	0 51	20 28	2 2	16 33	0 52	18 4	0 36	4 49	17 5	12 35	12 7	18 33		n.a.
M18	19 2	14 24	0 44	19 32	1 21	17 59	0 10	1 29	1 28	13 3	0 51	20 28	2 3	16 33	0 52	18 4	0 36	4 49	17 5	12 35	12 8	18 34		n.a.
T 19	18 49	10 54	0n37	19 21	1 13	17 43	0 8	1 44	1 28	13 5	0 51	20 28	2 3	16 33	0 52	18 4	0 35	4 49	17 4	12 36	12 9	18 34		n.a.
W20	18 35	6 51	1 54	19 9	1 5	17 26	0 6	1 59	1 27	13 6	0 51	20 28	2 3	16 33	0 52	18 4	0 35	4 49	17 4	12 35	12 10	18 34		n.a.
T 21	18 21	2 32	3 1	18 55	0 56	17 10	0 3	2 14	1 26	13 7	0 51	20 28	2 3	16 33	0 52	18 4	0 35	4 50	17 4	12 35	12 11	18 34		n.a.
F 22	18 7	1s45	3 56	18 40	0 47	16 52	0 1	2 28	1 25	13 9	0 51	20 29	2 3	16 33	0 52	18 4	0 35	4 50	17 4	12 34	12 12	18 34		n.a.
S 23	17 53	5 49	4 38	18 24	0 37	16 35	0n 2	2 43	1 24	13 10	0 50	20 29	2 3	16 33	0 52	18 4	0 35	4 50	17 4	12 34	12 13	18 34		n.a.
S 24	17 38	9 30	5 4	18 6	0 28	16 16	0 4	2 58	1 23	13 12	0 50	20 29	2 3	16 33	0 52	18 4	0 35	4 51	17 4	12 34	12 14	18 34		n.a.
M25	17 23	12 40	5 15	17 46	0 18	15 58	0 7	3 13	1 23	13 13	0 50	20 29	2 4	16 33	0 52	18 3	0 35	4 51	17 3	12 34	12 15	18 34		n.a.
T 26	17 8	15 15	5 12	17 25	0 8	15 39	0 9	3 28	1 22	13 15	0 50	20 29	2 4	16 33	0 52	18 3	0 35	4 52	17 3	12 34	12 16	18 34		n.a.
W27	16 52	17 8	4 56	17 2	0n 2	15 19	0 12	3 43	1 21	13 17	0 50	20 29	2 4	16 33	0 52	18 3	0 35	4 52	17 3	12 35	12 17	18 34		n.a.
T 28	16 36	18 16	4 27	16 37	0 12	14 59	0 14	3 57	1 20	13 18	0 50	20 29	2 4	16 33	0 52	18 3	0 35	4 52	17 3	12 36	12 18	18 34		n.a.
F 29	16 20	18 36	3 46	16 11	0 22	14 39	0 16	4 12	1 19	13 20	0 50	20 29	2 4	16 33	0 52	18 3	0 35	4 53	17 2	12 36	12 19	18 34		n.a.
S 30	16 4	18 7	2 56	15 44	0 32	14 18	0 19	4 27	1 19	13 22	0 50	20 30	2 4	16 33	0 52	18 3	0 35	4 53	17 2	12 37	12 20	18 34		n.a.
S 31	15n47	16s49	1n58	15n15	0n42	13n57	0n21	4s41	1n18	13s24	0n50	20n30	2s 4	16s33	0n52	18s 3	0n35	4s53	17n 2	12n37	12n21	18s34		n.a.

Julian Day Number = 4891911.5, Delta T = 40h18m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'44, Lahiri = 118°26'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 46	16♌13'17	15♒41	21♌27	23♌40	16♎ 2	9♏29	23♊38	20♏42	25°D48	15°R42	25°R32	26♌18	13♑47	n.a.	M 1
T 2	21 2 43	17°12'14	27°47	23°35	24°54	16°39	9°35	23°43	20°42	25♏48	15♑41	25°D32	26°15	13°54	n.a.	T 2
W 3	21 6 39	18°11'09	10♓ 1	25°42	26° 9	17°16	9°41	23°48	20°43	25°48	15°40	25♌32	26°12	14° 1	n.a.	W 3
T 4	21 10 36	19°10'02	22°26	27°49	27°23	17°53	9°47	23°54	20°44	25°48	15°38	25°33	26° 9	14° 7	n.a.	T 4
F 5	21 14 32	20° 8'54	5♈ 3	29°54	28°38	18°30	9°54	23°59	20°44	25°49	15°37	25°33	26° 5	14°14	n.a.	F 5
S 6	21 18 29	21° 7'44	17°55	1♍58	29°52	19° 7	10° 0	24° 4	20°45	25°49	15°36	25°34	26° 2	14°21	n.a.	S 6
S 7	21 22 25	22° 6'33	1♉ 3	4° 1	1♍ 6	19°45	10° 7	24° 9	20°46	25°49	15°34	25°34	25°59	14°27	n.a.	S 7
M 8	21 26 22	23° 5'21	14°29	6° 1	2°21	20°22	10°14	24°14	20°46	25°49	15°33	25°34	25°56	14°34	n.a.	M 8
T 9	21 30 19	24° 4'07	28°14	7°59	3°35	20°59	10°21	24°18	20°47	25°49	15°32	25°R34	25°53	14°41	n.a.	T 9
W10	21 34 15	25° 2'53	12♊18	9°54	4°49	21°36	10°28	24°23	20°48	25°50	15°31	25°D34	25°49	14°47	n.a.	W10
T 11	21 38 12	26° 1'37	26°40	11°46	6° 4	22°13	10°36	24°28	20°49	25°50	15°30	25°34	25°46	14°54	n.a.	T 11
F 12	21 42 8	27° 0'20	11♋18	13°35	7°18	22°51	10°43	24°33	20°50	25°50	15°28	25°34	25°43	15° 1	n.a.	F 12
S 13	21 46 5	27°59'01	26° 6	15°21	8°32	23°28	10°51	24°37	20°51	25°51	15°27	25°34	25°40	15° 7	n.a.	S 13
S 14	21 50 1	28°57'41	10♌57	17° 3	9°46	24° 5	10°59	24°42	20°52	25°51	15°26	25°35	25°37	15°14	n.a.	S 14
M15	21 53 58	29°56'20	25°45	18°42	11° 1	24°42	11° 6	24°46	20°54	25°52	15°25	25°R35	25°34	15°21	n.a.	M15
T 16	21 57 55	0♍54'57	10♍23	20°17	12°15	25°19	11°14	24°50	20°55	25°52	15°24	25°35	25°30	15°27	n.a.	T 16
W17	22 1 51	1°53'33	24°43	21°49	13°29	25°57	11°23	24°54	20°56	25°53	15°23	25°34	25°27	15°34	n.a.	W17
T 18	22 5 48	2°52'07	8♎40	23°16	14°43	26°34	11°31	24°59	20°57	25°53	15°22	25°33	25°24	15°41	n.a.	T 18
F 19	22 9 44	3°50'39	22°14	24°40	15°57	27°11	11°39	25° 3	20°59	25°54	15°21	25°32	25°21	15°47	n.a.	F 19
S 20	22 13 41	4°49'09	5♏22	25°59	17°12	27°48	11°48	25° 7	21° 0	25°54	15°20	25°31	25°18	15°54	n.a.	S 20
S 21	22 17 37	5°47'38	18° 8	27°14	18°26	28°26	11°56	25°11	21° 2	25°55	15°19	25°31	25°15	16° 1	n.a.	S 21
M22	22 21 34	6°46'06	0♐34	28°25	19°40	29° 3	12° 5	25°14	21° 3	25°56	15°18	25°30	25°11	16° 7	n.a.	M22
T 23	22 25 31	7°44'31	12°44	29°32	20°54	29°40	12°14	25°18	21° 5	25°56	15°17	25°D30	25° 8	16°14	n.a.	T 23
W24	22 29 27	8°42'55	24°42	0♎35	22° 8	0♏17	12°23	25°22	21° 6	25°57	15°16	25°31	25° 5	16°21	n.a.	W24
T 25	22 33 24	9°41'18	6♑34	1°33	23°22	0°54	12°32	25°25	21° 8	25°58	15°16	25°32	25° 2	16°27	n.a.	T 25
F 26	22 37 20	10°39'38	18°23	2°27	24°36	1°32	12°41	25°29	21°10	25°59	15°15	25°33	24°59	16°34	n.a.	F 26
S 27	22 41 17	11°37'57	0♒15	3°16	25°50	2° 9	12°50	25°32	21°12	26° 0	15°14	25°34	24°55	16°41	n.a.	S 27
S 28	22 45 14	12°36'15	12°12	4° 1	27° 4	2°46	13° 0	25°36	21°13	26° 0	15°13	25°35	24°52	16°47	n.a.	S 28
M29	22 49 10	13°34'31	24°18	4°41	28°18	3°23	13° 9	25°39	21°15	26° 1	15°13	25°R36	24°49	16°54	n.a.	M29
T 30	22 53 7	14°32'45	6♓35	5°17	29°32	4° 1	13°19	25°42	21°17	26° 2	15°12	25°35	24°46	17° 1	n.a.	T 30
W31	22 57 3	15♍30'59	19♓ 5	5♎47	0♎46	4♏38	13♏29	25♊45	21♏19	26♏ 3	15♑11	25♌34	24♌43	17♑ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	14s47	0n54	14n45	0n52	13n36	0n24	4s56	1n17	13s26	0n49	20n30	2s 5	16s34	0n52	18s 3	0n35	4s54	17n 2	12n38	12n22	18s34		n.a.
T 2	15 13	12 5	0s12	14 13	1 1	13 14	0 26	5 10	1 16	13 28	0 49	20 30	2 5	16 34	0 51	18 3	0 35	4 54	17 1	12 38	12 23	18 34		n.a.
W 3	14 55	8 49	1 20	13 40	1 10	12 52	0 28	5 25	1 15	13 30	0 49	20 30	2 5	16 34	0 51	18 3	0 35	4 55	17 1	12 38	12 24	18 34		n.a.
T 4	14 38	5 8	2 24	13 6	1 18	12 30	0 31	5 39	1 15	13 32	0 49	20 30	2 5	16 34	0 51	18 3	0 35	4 55	17 1	12 37	12 26	18 34		n.a.
F 5	14 20	1 10	3 22	12 31	1 26	12 7	0 33	5 54	1 14	13 34	0 49	20 30	2 5	16 34	0 51	18 4	0 35	4 56	17 0	12 37	12 27	18 34		n.a.
S 6	14 2	2n56	4 12	11 55	1 34	11 44	0 35	6 8	1 13	13 36	0 49	20 30	2 5	16 35	0 51	18 4	0 35	4 56	17 0	12 37	12 28	18 34		n.a.
S 7	13 43	6 57	4 49	11 19	1 40	11 21	0 38	6 23	1 12	13 38	0 49	20 30	2 6	16 35	0 51	18 4	0 35	4 56	17 0	12 37	12 29	18 34		n.a.
M 8	13 25	10 43	5 12	10 41	1 46	10 57	0 40	6 37	1 12	13 40	0 49	20 30	2 6	16 35	0 51	18 4	0 35	4 57	17 0	12 37	12 30	18 34		n.a.
T 9	13 6	14 0	5 17	10 4	1 52	10 33	0 42	6 51	1 11	13 43	0 49	20 30	2 6	16 35	0 51	18 4	0 35	4 57	16 59	12 37	12 31	18 34		n.a.
W10	12 47	16 34	5 4	9 26	1 56	10 9	0 44	7 5	1 10	13 45	0 48	20 30	2 6	16 36	0 51	18 4	0 35	4 58	16 59	12 37	12 32	18 34		n.a.
T 11	12 28	18 9	4 32	8 47	1 59	9 44	0 47	7 19	1 9	13 47	0 48	20 30	2 6	16 36	0 51	18 4	0 35	4 58	16 59	12 37	12 33	18 34		n.a.
F 12	12 9	18 34	3 42	8 9	2 2	9 20	0 49	7 33	1 8	13 50	0 48	20 30	2 7	16 36	0 51	18 4	0 35	4 59	16 58	12 37	12 34	18 34		n.a.
S 13	11 49	17 44	2 37	7 31	2 4	8 55	0 51	7 48	1 8	13 52	0 48	20 30	2 7	16 37	0 51	18 4	0 35	4 59	16 58	12 37	12 35	18 34		n.a.
S 14	11 29	15 40	1 20	6 53	2 4	8 30	0 53	8 1	1 7	13 54	0 48	20 30	2 7	16 37	0 51	18 4	0 35	5 0	16 57	12 37	12 36	18 34		n.a.
M15	11 9	12 34	0n 1	6 15	2 4	8 4	0 55	8 15	1 6	13 57	0 48	20 30	2 7	16 37	0 51	18 4	0 35	5 0	16 57	12 37	12 37	18 34		n.a.
T 16	10 49	8 43	1 21	5 38	2 3	7 39	0 57	8 29	1 5	13 59	0 48	20 30	2 7	16 38	0 51	18 4	0 35	5 1	16 57	12 37	12 38	18 34		n.a.
W17	10 29	4 25	2 35	5 1	2 1	7 13	0 59	8 43	1 5	14 2	0 48	20 30	2 7	16 38	0 51	18 5	0 35	5 1	16 56	12 37	12 39	18 33		n.a.
T 18	10 9	0 0	3 37	4 24	1 57	6 47	1 1	8 57	1 4	14 4	0 48	20 30	2 8	16 38	0 51	18 5	0 35	5 2	16 56	12 37	12 40	18 33		n.a.
F 19	9 48	4s17	4 25	3 48	1 53	6 21	1 3	9 10	1 3	14 7	0 48	20 30	2 8	16 39	0 51	18 5	0 35	5 2	16 55	12 37	12 41	18 33		n.a.
S 20	9 28	8 13	4 58	3 13	1 48	5 54	1 5	9 24	1 3	14 10	0 48	20 30	2 8	16 39	0 51	18 5	0 35	5 3	16 55	12 38	12 42	18 33		n.a.
S 21	9 7	11 40	5 14	2 38	1 42	5 28	1 6	9 38	1 2	14 12	0 47	20 30	2 8	16 40	0 50	18 5	0 35	5 3	16 55	12 38	12 43	18 33		n.a.
M22	8 46	14 30	5 16	2 4	1 35	5 1	1 8	9 51	1 1	14 15	0 47	20 30	2 8	16 40	0 50	18 5	0 35	5 4	16 54	12 38	12 44	18 33		n.a.
T 23	8 25	16 38	5 3	1 31	1 27	4 35	1 10	10 5	1 0	14 18	0 47	20 30	2 9	16 40	0 50	18 6	0 35	5 4	16 54	12 38	12 45	18 33		n.a.
W24	8 4	18 0	4 37	0 58	1 18	4 8	1 11	10 18	1 0	14 20	0 47	20 30	2 9	16 41	0 50	18 6	0 35	5 5	16 53	12 38	12 46	18 33		n.a.
T 25	7 42	18 35	3 59	0 26	1 8	3 41	1 13	10 31	0 59	14 23	0 47	20 30	2 9	16 41	0 50	18 6	0 35	5 5	16 53	12 38	12 47	18 33		n.a.
F 26	7 21	18 20	3 12	0s 4	0 57	3 14	1 15	10 44	0 58	14 26	0 47	20 29	2 9	16 42	0 50	18 6	0 35	5 6	16 52	12 37	12 48	18 33		n.a.
S 27	7 0	17 17	2 16	0 34	0 45	2 47	1 16	10 57	0 57	14 29	0 47	20 29	2 9	16 42	0 50	18 6	0 35	5 6	16 52	12 37	12 49	18 33		n.a.
S 28	6 38	15 27	1 13	1 3	0 33	2 20	1 18	11 10	0 57	14 31	0 47	20 29	2 10	16 43	0 50	18 7	0 35	5 7	16 52	12 36	12 50	18 33		n.a.
M29	6 16	12 55	0 7	1 31	0 19	1 52	1 19	11 23	0 56	14 34	0 47	20 29	2 10	16 43	0 50	18 7	0 35	5 7	16 51	12 36	12 51	18 33		n.a.
T 30	5 54	9 46	1s 0	1 57	0 5	1 25	1 20	11 36	0 55	14 37	0 47	20 29	2 10	16 44	0 50	18 7	0 35	5 8	16 51	12 36	12 52	18 32		n.a.
W31	5n33	6s 8	2s 6	2s23	0s 9	0n58	1n22	11s49	0n55	14s40	0n47	20n29	2s10	16s44	0n50	18s 7	0n35	5s 8	16n50	12n37	12n54	18s32		n.a.

Julian Day Number = 4891942.5, Delta T = 40h18m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'49, Lahiri = 118°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 0	16♍29'11	1♈49	6♎13	1♎59	5♏15	13♏38	25♊48	21♏21	26♏ 4	15°R11	25°R32	24♌40	17♑14	n.a.	T 1
F 2	23 4 56	17°27'21	14°47	6°34	3°13	5°52	13°48	25°51	21°23	26° 5	15♑10	25♌29	24°36	17°21	n.a.	F 2
S 3	23 8 53	18°25'31	27°59	6°51	4°27	6°30	13°58	25°54	21°25	26° 6	15°10	25°25	24°33	17°27	n.a.	S 3
S 4	23 12 50	19°23'40	11♉25	7° 2	5°41	7° 7	14° 8	25°56	21°27	26° 7	15° 9	25°22	24°30	17°34	n.a.	S 4
M 5	23 16 46	20°21'47	25° 3	7° 9	6°55	7°44	14°19	25°59	21°29	26° 8	15° 9	25°19	24°27	17°41	n.a.	M 5
T 6	23 20 43	21°19'54	8♊53	7°R11	8° 9	8°21	14°29	26° 1	21°32	26°10	15° 8	25°18	24°24	17°47	n.a.	T 6
W 7	23 24 39	22°18'00	22°54	7° 9	9°22	8°58	14°39	26° 4	21°34	26°11	15° 8	25°D17	24°21	17°54	n.a.	W 7
T 8	23 28 36	23°16'05	7♋ 5	7° 2	10°36	9°36	14°50	26° 6	21°36	26°12	15° 7	25°18	24°17	18° 1	n.a.	T 8
F 9	23 32 32	24°14'09	21°23	6°51	11°50	10°13	15° 0	26° 8	21°39	26°13	15° 7	25°19	24°14	18° 7	n.a.	F 9
S 10	23 36 29	25°12'12	5♌47	6°35	13° 3	10°50	15°11	26°10	21°41	26°14	15° 7	25°21	24°11	18°14	n.a.	S 10
S 11	23 40 26	26°10'15	20°13	6°16	14°17	11°27	15°22	26°12	21°43	26°16	15° 6	25°R21	24° 8	18°21	n.a.	S 11
M12	23 44 22	27° 8'16	4♍36	5°54	15°31	12° 5	15°33	26°14	21°46	26°17	15° 6	25°21	24° 5	18°28	n.a.	M12
T 13	23 48 19	28° 6'17	18°52	5°28	16°44	12°42	15°43	26°16	21°48	26°18	15° 6	25°19	24° 1	18°34	n.a.	T 13
W14	23 52 15	29° 4'16	2♎56	5° 0	17°58	13°19	15°54	26°18	21°51	26°20	15° 6	25°16	23°58	18°41	n.a.	W14
T 15	23 56 12	0♎ 2'15	16°44	4°30	19°11	13°56	16° 5	26°20	21°53	26°21	15° 5	25°11	23°55	18°48	n.a.	T 15
F 16	0 0 8	1° 0'12	0♏13	3°58	20°25	14°34	16°17	26°21	21°56	26°22	15° 5	25° 6	23°52	18°54	n.a.	F 16
S 17	0 4 5	1°58'08	13°20	3°25	21°39	15°11	16°28	26°23	21°59	26°24	15° 5	25° 0	23°49	19° 1	n.a.	S 17
S 18	0 8 2	2°56'03	26° 6	2°51	22°52	15°48	16°39	26°24	22° 1	26°25	15° 5	24°54	23°46	19° 8	n.a.	S 18
M19	0 11 58	3°53'57	8♐33	2°18	24° 5	16°25	16°50	26°25	22° 4	26°27	15°D 5	24°50	23°42	19°14	n.a.	M19
T 20	0 15 55	4°51'50	20°44	1°45	25°19	17° 3	17° 2	26°26	22° 7	26°28	15° 5	24°47	23°39	19°21	n.a.	T 20
W21	0 19 51	5°49'42	2♑43	1°13	26°32	17°40	17°13	26°27	22°10	26°30	15° 5	24°D46	23°36	19°28	n.a.	W21
T 22	0 23 48	6°47'33	14°35	0°43	27°46	18°17	17°25	26°28	22°13	26°31	15° 5	24°46	23°33	19°34	n.a.	T 22
F 23	0 27 44	7°45'22	26°25	0°16	28°59	18°54	17°36	26°29	22°15	26°33	15° 5	24°47	23°30	19°41	n.a.	F 23
S 24	0 31 41	8°43'10	8♒18	29♍51	0♏12	19°32	17°48	26°30	22°18	26°35	15° 6	24°49	23°27	19°48	n.a.	S 24
S 25	0 35 38	9°40'58	20°18	29°29	1°26	20° 9	18° 0	26°31	22°21	26°36	15° 6	24°R50	23°23	19°54	n.a.	S 25
M26	0 39 34	10°38'44	2♓31	29°11	2°39	20°46	18°12	26°31	22°24	26°38	15° 6	24°50	23°20	20° 1	n.a.	M26
T 27	0 43 31	11°36'29	14°58	28°56	3°52	21°24	18°23	26°32	22°27	26°40	15° 6	24°48	23°17	20° 7	n.a.	T 27
W28	0 47 27	12°34'13	27°44	28°46	5° 5	22° 1	18°35	26°32	22°30	26°41	15° 7	24°44	23°14	20°14	n.a.	W28
T 29	0 51 24	13°31'57	10♈47	28°40	6°18	22°38	18°47	26°32	22°33	26°43	15° 7	24°38	23°11	20°21	n.a.	T 29
F 30	0 55 20	14♎29'40	24♈ 9	28°D38	7♏31	23♏15	18♏59	26♊32	22♏36	26♏45	15♑ 7	24♌30	23♌ 7	20♑27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n11	2s10	3s 7	2s47	0s25	0n30	1n23	12s 2	0n54	14s43	0n47	20n29	2s11	16s45	0n50	18s 7	0n35	5s 9	16n50	12n38	12n55	18s32		n.a.
F 2	4 49	1n58	3 59	3 10	0 41	0 3	1 24	12 14	0 53	14 46	0 47	20 29	2 11	16 46	0 50	18 8	0 35	5 10	16 49	12 39	12 56	18 32		n.a.
S 3	4 27	6 5	4 39	3 32	0 58	0s24	1 25	12 27	0 52	14 49	0 46	20 29	2 11	16 46	0 50	18 8	0 35	5 10	16 49	12 40	12 57	18 32		n.a.
S 4	4 5	9 57	5 5	3 52	1 15	0 52	1 26	12 39	0 52	14 52	0 46	20 28	2 11	16 47	0 50	18 8	0 35	5 11	16 48	12 41	12 58	18 32		n.a.
M 5	3 42	13 22	5 14	4 10	1 32	1 19	1 27	12 52	0 51	14 55	0 46	20 28	2 11	16 47	0 50	18 8	0 35	5 11	16 48	12 42	12 59	18 32		n.a.
T 6	3 20	16 5	5 5	4 28	1 50	1 47	1 28	13 4	0 50	14 58	0 46	20 28	2 12	16 48	0 50	18 9	0 35	5 12	16 47	12 42	13 0	18 32		n.a.
W 7	2 58	17 54	4 38	4 43	2 8	2 14	1 29	13 16	0 50	15 1	0 46	20 28	2 12	16 49	0 50	18 9	0 35	5 12	16 47	12 42	13 1	18 32		n.a.
T 8	2 36	18 38	3 54	4 57	2 26	2 41	1 30	13 28	0 49	15 4	0 46	20 28	2 12	16 49	0 50	18 9	0 35	5 13	16 46	12 42	13 2	18 31		n.a.
F 9	2 13	18 11	2 56	5 9	2 43	3 9	1 31	13 40	0 48	15 7	0 46	20 28	2 12	16 50	0 50	18 10	0 35	5 13	16 46	12 42	13 3	18 31		n.a.
S 10	1 51	16 33	1 45	5 20	3 1	3 36	1 31	13 52	0 48	15 10	0 46	20 27	2 13	16 50	0 50	18 10	0 35	5 14	16 45	12 41	13 4	18 31		n.a.
S 11	1 29	13 52	0 28	5 28	3 18	4 3	1 32	14 4	0 47	15 13	0 46	20 27	2 13	16 51	0 50	18 10	0 35	5 14	16 45	12 41	13 5	18 31		n.a.
M12	1 6	10 19	0n50	5 35	3 35	4 30	1 32	14 16	0 46	15 16	0 46	20 27	2 13	16 52	0 49	18 10	0 35	5 15	16 44	12 41	13 6	18 31		n.a.
T 13	0 44	6 12	2 5	5 40	3 51	4 57	1 33	14 27	0 46	15 19	0 46	20 27	2 13	16 52	0 49	18 11	0 35	5 15	16 44	12 42	13 7	18 31		n.a.
W14	0 22	1 48	3 11	5 43	4 6	5 24	1 33	14 39	0 45	15 22	0 46	20 27	2 13	16 53	0 49	18 11	0 35	5 16	16 43	12 43	13 8	18 31		n.a.
T 15	0s 1	2s37	4 4	5 44	4 20	5 51	1 34	14 50	0 44	15 25	0 46	20 27	2 14	16 54	0 49	18 11	0 35	5 17	16 43	12 44	13 9	18 30		n.a.
F 16	0 23	6 47	4 42	5 44	4 33	6 17	1 34	15 2	0 44	15 29	0 46	20 26	2 14	16 54	0 49	18 12	0 35	5 17	16 42	12 46	13 10	18 30		n.a.
S 17	0 46	10 31	5 4	5 42	4 45	6 44	1 34	15 13	0 43	15 32	0 46	20 26	2 14	16 55	0 49	18 12	0 35	5 18	16 42	12 48	13 11	18 30		n.a.
S 18	1 8	13 39	5 11	5 38	4 55	7 10	1 34	15 24	0 42	15 35	0 46	20 26	2 14	16 56	0 49	18 12	0 35	5 18	16 41	12 50	13 12	18 30		n.a.
M19	1 30	16 6	5 2	5 34	5 4	7 36	1 34	15 35	0 42	15 38	0 45	20 26	2 15	16 57	0 49	18 13	0 35	5 19	16 41	12 51	13 13	18 30		n.a.
T 20	1 53	17 45	4 40	5 28	5 12	8 2	1 34	15 46	0 41	15 41	0 45	20 26	2 15	16 57	0 49	18 13	0 35	5 19	16 40	12 52	13 14	18 30		n.a.
W21	2 15	18 36	4 5	5 21	5 17	8 28	1 34	15 57	0 40	15 44	0 45	20 25	2 15	16 58	0 49	18 13	0 35	5 20	16 39	12 52	13 15	18 29		n.a.
T 22	2 37	18 37	3 21	5 13	5 21	8 54	1 34	16 7	0 40	15 48	0 45	20 25	2 15	16 59	0 49	18 14	0 35	5 20	16 39	12 52	13 16	18 29		n.a.
F 23	2 59	17 49	2 28	5 5	5 24	9 19	1 34	16 18	0 39	15 51	0 45	20 25	2 16	16 59	0 49	18 14	0 35	5 21	16 38	12 52	13 17	18 29		n.a.
S 24	3 21	16 13	1 28	4 56	5 25	9 44	1 33	16 28	0 38	15 54	0 45	20 25	2 16	17 0	0 49	18 15	0 35	5 21	16 38	12 52	13 18	18 29		n.a.
S 25	3 43	13 54	0 25	4 47	5 24	10 9	1 33	16 38	0 38	15 57	0 45	20 25	2 16	17 1	0 49	18 15	0 35	5 22	16 37	12 51	13 19	18 29		n.a.
M26	4 6	10 55	0s41	4 38	5 22	10 34	1 33	16 49	0 37	16 0	0 45	20 24	2 16	17 2	0 49	18 15	0 35	5 22	16 37	12 51	13 20	18 28		n.a.
T 27	4 27	7 24	1 47	4 29	5 19	10 59	1 32	16 59	0 36	16 4	0 45	20 24	2 16	17 2	0 49	18 16	0 35	5 23	16 36	12 52	13 21	18 28		n.a.
W28	4 49	3 28	2 48	4 21	5 14	11 23	1 31	17 9	0 36	16 7	0 45	20 24	2 17	17 3	0 49	18 16	0 35	5 23	16 36	12 53	13 22	18 28		n.a.
T 29	5 11	0n44	3 42	4 13	5 7	11 47	1 31	17 18	0 35	16 10	0 45	20 24	2 17	17 4	0 49	18 16	0 35	5 24	16 35	12 55	13 23	18 28		n.a.
F 30	5s33	4n58	4s25	4s 5	5s 0	12s11	1n30	17s28	0n35	16s13	0n45	20n23	2s17	17s 5	0n49	18s17	0n35	5s24	16n35	12n58	13n24	18s28		n.a.

Julian Day Number = 4891973.5, Delta T = 40h18m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'53, Lahiri = 118°26'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 17	15♎27'22	7♉47	28♍41	8♏45	23♏53	19♏12	26°R32	22♏39	26♏47	15♑ 8	24°R22	23♌ 4	20♑34	n.a.	S 1
S 2	1 3 14	16°25'04	21°37	28°49	9°58	24°30	19°24	26♐32	22°42	26°48	15° 8	24♌14	23° 1	20°41	n.a.	S 2
M 3	1 7 10	17°22'46	5♊38	29° 1	11°11	25° 7	19°36	26°32	22°46	26°50	15° 8	24° 6	22°58	20°47	n.a.	M 3
T 4	1 11 7	18°20'27	19°44	29°18	12°24	25°44	19°48	26°32	22°49	26°52	15° 9	24° 1	22°55	20°54	n.a.	T 4
W 5	1 15 3	19°18'08	3♋53	29°40	13°37	26°22	20° 0	26°32	22°52	26°54	15° 9	23°58	22°52	21° 1	n.a.	W 5
T 6	1 19 0	20°15'48	18° 3	0♎ 6	14°50	26°59	20°13	26°31	22°55	26°56	15°10	23°D57	22°48	21° 7	n.a.	T 6
F 7	1 22 56	21°13'29	2♌12	0°37	16° 2	27°36	20°25	26°31	22°59	26°57	15°11	23°57	22°45	21°14	n.a.	F 7
S 8	1 26 53	22°11'09	16°18	1°13	17°15	28°13	20°38	26°30	23° 2	26°59	15°11	23°58	22°42	21°21	n.a.	S 8
S 9	1 30 49	23° 8'49	0♍21	1°54	18°28	28°51	20°50	26°29	23° 5	27° 1	15°12	23°R58	22°39	21°27	n.a.	S 9
M10	1 34 46	24° 6'28	14°18	2°39	19°41	29°28	21° 3	26°28	23° 8	27° 3	15°12	23°56	22°36	21°34	n.a.	M10
T 11	1 38 43	25° 4'08	28° 9	3°28	20°54	0♐ 5	21°15	26°28	23°12	27° 5	15°13	23°52	22°32	21°41	n.a.	T 11
W12	1 42 39	26° 1'47	11♎49	4°22	22° 6	0°43	21°28	26°26	23°15	27° 7	15°14	23°46	22°29	21°47	n.a.	W12
T 13	1 46 36	26°59'26	25°18	5°21	23°19	1°20	21°40	26°25	23°19	27° 9	15°15	23°37	22°26	21°54	n.a.	T 13
F 14	1 50 32	27°57'04	8♏31	6°23	24°32	1°57	21°53	26°24	23°22	27°11	15°16	23°26	22°23	22° 1	n.a.	F 14
S 15	1 54 29	28°54'42	21°28	7°30	25°44	2°35	22° 6	26°23	23°25	27°13	15°16	23°15	22°20	22° 7	n.a.	S 15
S 16	1 58 25	29°52'20	4♐ 8	8°41	26°57	3°12	22°19	26°21	23°29	27°15	15°17	23° 4	22°17	22°14	n.a.	S 16
M17	2 2 22	0♏49'58	16°31	9°57	28° 9	3°49	22°31	26°20	23°32	27°17	15°18	22°55	22°13	22°21	n.a.	M17
T 18	2 6 18	1°47'35	28°40	11°16	29°22	4°27	22°44	26°18	23°36	27°19	15°19	22°48	22°10	22°27	n.a.	T 18
W19	2 10 15	2°45'11	10♑38	12°39	0♐34	5° 4	22°57	26°17	23°39	27°21	15°20	22°44	22° 7	22°34	n.a.	W19
T 20	2 14 12	3°42'47	22°29	14° 7	1°47	5°41	23°10	26°15	23°43	27°23	15°21	22°41	22° 4	22°41	n.a.	T 20
F 21	2 18 8	4°40'23	4♒18	15°38	2°59	6°19	23°23	26°13	23°46	27°25	15°22	22°D41	22° 1	22°47	n.a.	F 21
S 22	2 22 5	5°37'58	16°10	17°13	4°12	6°56	23°36	26°11	23°50	27°27	15°23	22°R41	21°58	22°54	n.a.	S 22
S 23	2 26 1	6°35'33	28°12	18°52	5°24	7°33	23°49	26° 9	23°54	27°29	15°24	22°41	21°54	23° 1	n.a.	S 23
M24	2 29 58	7°33'08	10♓27	20°34	6°36	8°11	24° 2	26° 7	23°57	27°32	15°25	22°40	21°51	23° 7	n.a.	M24
T 25	2 33 54	8°30'42	23° 1	22°20	7°48	8°48	24°15	26° 4	24° 1	27°34	15°26	22°36	21°48	23°14	n.a.	T 25
W26	2 37 51	9°28'16	5♈56	24° 9	9° 1	9°25	24°28	26° 2	24° 4	27°36	15°28	22°31	21°45	23°21	n.a.	W26
T 27	2 41 47	10°25'50	19°15	26° 2	10°13	10° 3	24°41	26° 0	24° 8	27°38	15°29	22°22	21°42	23°27	n.a.	T 27
F 28	2 45 44	11°23'24	2♉56	27°57	11°25	10°40	24°54	25°57	24°12	27°40	15°30	22°12	21°38	23°34	n.a.	F 28
S 29	2 49 40	12°20'57	16°58	29°54	12°37	11°18	25° 7	25°55	24°15	27°42	15°31	22° 0	21°35	23°41	n.a.	S 29
S 30	2 53 37	13°18'31	1♊15	1♏54	13°49	11°55	25°20	25°52	24°19	27°44	15°33	21°49	21°32	23°47	n.a.	S 30
M31	2 57 34	14♏16'06	15♊42	3♏57	15♐ 1	12♐32	25♏33	25♊49	24♏22	27♏47	15♑34	21♌39	21♌29	23♑54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s55	9n 2	4s54	3s58	4s52	12s34	1n29	17s38	0n34	16s17	0n45	20n23	2s17	17s 6	0n49	18s17	0n35	5s25	16n34	13n 0	13n25	18s27		n.a.
S 2	6 16	12 41	5 6	3 53	4 42	12 58	1 28	17 47	0 33	16 20	0 45	20 23	2 18	17 6	0 49	18 18	0 35	5 25	16 34	13 3	13 26	18 27		n.a.
M 3	6 38	15 40	5 0	3 48	4 32	13 21	1 27	17 57	0 33	16 23	0 45	20 23	2 18	17 7	0 49	18 18	0 35	5 26	16 33	13 5	13 27	18 27		n.a.
T 4	6 59	17 45	4 36	3 44	4 21	13 43	1 26	18 6	0 32	16 26	0 45	20 23	2 18	17 8	0 49	18 18	0 35	5 26	16 33	13 7	13 28	18 27		n.a.
W 5	7 20	18 45	3 55	3 41	4 9	14 5	1 25	18 15	0 31	16 29	0 45	20 22	2 18	17 9	0 49	18 19	0 35	5 27	16 32	13 8	13 29	18 27		n.a.
T 6	7 41	18 34	3 0	3 40	3 56	14 27	1 24	18 24	0 31	16 33	0 45	20 22	2 19	17 10	0 49	18 19	0 35	5 27	16 31	13 8	13 30	18 26		n.a.
F 7	8 2	17 13	1 54	3 40	3 43	14 49	1 23	18 33	0 30	16 36	0 45	20 22	2 19	17 10	0 49	18 20	0 35	5 28	16 31	13 8	13 31	18 26		n.a.
S 8	8 23	14 49	0 41	3 42	3 30	15 10	1 21	18 41	0 30	16 39	0 45	20 22	2 19	17 11	0 49	18 20	0 35	5 28	16 30	13 8	13 32	18 26		n.a.
S 9	8 44	11 33	0n34	3 44	3 16	15 31	1 20	18 50	0 29	16 42	0 45	20 21	2 19	17 12	0 49	18 21	0 35	5 29	16 30	13 8	13 33	18 26		n.a.
M10	9 5	7 39	1 46	3 49	3 1	15 52	1 19	18 58	0 28	16 45	0 45	20 21	2 19	17 13	0 49	18 21	0 35	5 29	16 29	13 8	13 34	18 25		n.a.
T 11	9 25	3 21	2 52	3 54	2 47	16 12	1 17	19 6	0 28	16 49	0 45	20 21	2 20	17 14	0 48	18 21	0 35	5 29	16 29	13 10	13 35	18 25		n.a.
W12	9 46	1s 3	3 46	4 2	2 32	16 32	1 15	19 15	0 27	16 52	0 45	20 21	2 20	17 15	0 48	18 22	0 35	5 30	16 28	13 12	13 36	18 25		n.a.
T 13	10 6	5 20	4 27	4 11	2 18	16 51	1 14	19 23	0 26	16 55	0 45	20 20	2 20	17 15	0 48	18 22	0 35	5 30	16 28	13 15	13 37	18 25		n.a.
F 14	10 26	9 17	4 53	4 21	2 3	17 10	1 12	19 30	0 26	16 58	0 45	20 20	2 20	17 16	0 48	18 23	0 35	5 31	16 27	13 18	13 38	18 24		n.a.
S 15	10 46	12 42	5 3	4 33	1 48	17 29	1 10	19 38	0 25	17 1	0 45	20 20	2 20	17 17	0 48	18 23	0 35	5 31	16 27	13 22	13 39	18 24		n.a.
S 16	11 6	15 27	4 57	4 47	1 33	17 47	1 8	19 46	0 25	17 5	0 45	20 20	2 21	17 18	0 48	18 24	0 35	5 32	16 26	13 25	13 40	18 24		n.a.
M17	11 25	17 27	4 38	5 2	1 19	18 4	1 6	19 53	0 24	17 8	0 45	20 19	2 21	17 19	0 48	18 24	0 35	5 32	16 26	13 28	13 41	18 24		n.a.
T 18	11 45	18 37	4 6	5 19	1 4	18 22	1 4	20 0	0 23	17 11	0 45	20 19	2 21	17 20	0 48	18 25	0 35	5 32	16 25	13 30	13 42	18 23		n.a.
W19	12 4	18 55	3 24	5 38	0 50	18 38	1 2	20 8	0 23	17 14	0 45	20 19	2 21	17 21	0 48	18 25	0 35	5 33	16 25	13 32	13 43	18 23		n.a.
T 20	12 23	18 23	2 33	5 58	0 36	18 55	1 0	20 15	0 22	17 17	0 44	20 19	2 22	17 21	0 48	18 25	0 35	5 33	16 24	13 32	13 44	18 23		n.a.
F 21	12 42	17 3	1 36	6 20	0 23	19 11	0 58	20 21	0 22	17 20	0 44	20 18	2 22	17 22	0 48	18 26	0 35	5 34	16 24	13 33	13 45	18 22		n.a.
S 22	13 0	14 58	0 35	6 43	0 10	19 26	0 56	20 28	0 21	17 23	0 44	20 18	2 22	17 23	0 48	18 26	0 35	5 34	16 23	13 32	13 46	18 22		n.a.
S 23	13 19	12 12	0s29	7 8	0n 3	19 41	0 54	20 35	0 20	17 27	0 44	20 18	2 22	17 24	0 48	18 27	0 35	5 34	16 23	13 32	13 47	18 22		n.a.
M24	13 37	8 52	1 33	7 34	0 15	19 55	0 51	20 41	0 20	17 30	0 44	20 18	2 22	17 25	0 48	18 27	0 35	5 35	16 22	13 33	13 48	18 22		n.a.
T 25	13 55	5 3	2 33	8 2	0 26	20 9	0 49	20 47	0 19	17 33	0 44	20 17	2 23	17 26	0 48	18 28	0 35	5 35	16 22	13 34	13 49	18 21		n.a.
W26	14 13	0 55	3 28	8 31	0 37	20 22	0 46	20 53	0 19	17 36	0 44	20 17	2 23	17 27	0 48	18 28	0 35	5 35	16 21	13 36	13 50	18 21		n.a.
T 27	14 30	3n24	4 13	9 2	0 47	20 35	0 44	20 59	0 18	17 39	0 44	20 17	2 23	17 28	0 48	18 29	0 35	5 36	16 21	13 38	13 51	18 21		n.a.
F 28	14 48	7 39	4 44	9 33	0 56	20 48	0 41	21 5	0 17	17 42	0 44	20 17	2 23	17 28	0 48	18 29	0 35	5 36	16 20	13 42	13 52	18 20		n.a.
S 29	15 5	11 36	5 0	10 5	1 5	20 59	0 38	21 11	0 17	17 45	0 44	20 16	2 23	17 29	0 48	18 30	0 35	5 36	16 20	13 45	13 53	18 20		n.a.
S 30	15 22	14 57	4 57	10 38	1 12	21 11	0 36	21 16	0 16	17 48	0 44	20 16	2 23	17 30	0 48	18 30	0 35	5 37	16 19	13 49	13 54	18 20		n.a.
M31	15s39	17n25	4s35	11s12	1n19	21s21	0n33	21s22	0n16	17s51	0n44	20n16	2s24	17s31	0n48	18s31	0n35	5s37	16n19	13n52	13n55	18s19		n.a.

Julian Day Number = 4892003.5, Delta T = 40h18m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°19'57, Lahiri = 118°26'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 30	15♏13'40	0♋12	6♏ 0	16♐12	13♐10	25♏47	25°R46	24♏26	27♏49	15♑35	21°R32	21♌26	24♑ 1	n.a.	T 1
W 2	3 5 27	16°11'15	14°39	8° 6	17°24	13°47	26° 0	25♊43	24°30	27°51	15°37	21♌27	21°23	24° 7	n.a.	W 2
T 3	3 9 23	17° 8'50	28°59	10°12	18°36	14°25	26°13	25°41	24°33	27°53	15°38	21°24	21°19	24°14	n.a.	T 3
F 4	3 13 20	18° 6'26	13♌10	12°19	19°48	15° 2	26°26	25°37	24°37	27°55	15°40	21°23	21°16	24°21	n.a.	F 4
S 5	3 17 16	19° 4'03	27°10	14°26	21° 0	15°40	26°39	25°34	24°41	27°58	15°41	21°23	21°13	24°27	n.a.	S 5
S 6	3 21 13	20° 1'39	10♍59	16°34	22°11	16°17	26°53	25°31	24°45	28° 0	15°43	21°23	21°10	24°34	n.a.	S 6
M 7	3 25 9	20°59'17	24°38	18°41	23°23	16°54	27° 6	25°28	24°48	28° 2	15°44	21°20	21° 7	24°41	n.a.	M 7
T 8	3 29 6	21°56'55	8♎ 6	20°48	24°34	17°32	27°19	25°24	24°52	28° 4	15°46	21°15	21° 4	24°47	n.a.	T 8
W 9	3 33 2	22°54'33	21°23	22°54	25°46	18° 9	27°32	25°21	24°56	28° 6	15°47	21° 7	21° 0	24°54	n.a.	W 9
T 10	3 36 59	23°52'12	4♏29	24°59	26°57	18°47	27°46	25°18	24°59	28° 9	15°49	20°56	20°57	25° 1	n.a.	T 10
F 11	3 40 55	24°49'51	17°22	27° 4	28° 9	19°24	27°59	25°14	25° 3	28°11	15°50	20°44	20°54	25° 7	n.a.	F 11
S 12	3 44 52	25°47'31	0♐ 3	29° 7	29°20	20° 2	28°12	25°10	25° 7	28°13	15°52	20°30	20°51	25°14	n.a.	S 12
S 13	3 48 49	26°45'12	12°30	1♐ 9	0♑32	20°39	28°25	25° 7	25°10	28°15	15°54	20°18	20°48	25°21	n.a.	S 13
M14	3 52 45	27°42'53	24°45	3°10	1°43	21°17	28°39	25° 3	25°14	28°18	15°55	20° 6	20°44	25°27	n.a.	M14
T 15	3 56 42	28°40'34	6♑48	5° 9	2°54	21°54	28°52	24°59	25°18	28°20	15°57	19°58	20°41	25°34	n.a.	T 15
W16	4 0 38	29°38'15	18°42	7° 7	4° 5	22°32	29° 5	24°55	25°22	28°22	15°59	19°52	20°38	25°41	n.a.	W16
T 17	4 4 35	0♐35'57	0♒31	9° 3	5°16	23°10	29°18	24°51	25°25	28°24	16° 1	19°48	20°35	25°47	n.a.	T 17
F 18	4 8 31	1°33'39	12°19	10°58	6°28	23°47	29°32	24°48	25°29	28°26	16° 2	19°47	20°32	25°54	n.a.	F 18
S 19	4 12 28	2°31'22	24°10	12°51	7°39	24°25	29°45	24°44	25°33	28°29	16° 4	19°D47	20°29	26° 0	n.a.	S 19
S 20	4 16 24	3°29'04	6♓10	14°42	8°50	25° 2	29°58	24°39	25°36	28°31	16° 6	19°R47	20°25	26° 7	n.a.	S 20
M21	4 20 21	4°26'48	18°24	16°32	10° 0	25°40	0♐12	24°35	25°40	28°33	16° 8	19°46	20°22	26°14	n.a.	M21
T 22	4 24 17	5°24'31	0♈59	18°21	11°11	26°17	0°25	24°31	25°44	28°35	16°10	19°43	20°19	26°20	n.a.	T 22
W23	4 28 14	6°22'15	13°57	20° 8	12°22	26°55	0°38	24°27	25°47	28°38	16°12	19°38	20°16	26°27	n.a.	W23
T 24	4 32 10	7°19'59	27°21	21°53	13°33	27°33	0°51	24°23	25°51	28°40	16°13	19°31	20°13	26°34	n.a.	T 24
F 25	4 36 7	8°17'44	11♉13	23°37	14°43	28°10	1° 4	24°19	25°55	28°42	16°15	19°22	20°10	26°40	n.a.	F 25
S 26	4 40 3	9°15'30	25°30	25°20	15°54	28°48	1°18	24°14	25°58	28°44	16°17	19°12	20° 6	26°47	n.a.	S 26
S 27	4 44 0	10°13'16	10♊ 7	27° 1	17° 5	29°26	1°31	24°10	26° 2	28°46	16°19	19° 1	20° 3	26°54	n.a.	S 27
M28	4 47 57	11°11'04	24°57	28°40	18°15	0♑ 3	1°44	24° 6	26° 5	28°49	16°21	18°52	20° 0	27° 0	n.a.	M28
T 29	4 51 53	12° 8'52	9♋51	0♑19	19°25	0°41	1°57	24° 1	26° 9	28°51	16°23	18°45	19°57	27° 7	n.a.	T 29
W30	4 55 50	13♐ 6'41	24♋40	1♑55	20♑36	1♑19	2♐10	23♊57	26♏13	28♏53	16♑25	18♌41	19♌54	27♑14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s55	18n48	3s56	11s47	1n25	21s32	0n30	21s27	0n15	17s54	0n44	20n16	2s24	17s32	0n48	18s31	0n35	5s37	16n19	13n54	13n56	18s19		n.a.
W 2	16 11	18 56	3 1	12 21	1 30	21 41	0 27	21 32	0 15	17 57	0 44	20 15	2 24	17 33	0 48	18 32	0 35	5 38	16 18	13 56	13 57	18 19		n.a.
T 3	16 27	17 52	1 56	12 56	1 34	21 50	0 25	21 36	0 14	18 0	0 44	20 15	2 24	17 34	0 48	18 32	0 35	5 38	16 18	13 57	13 58	18 18		n.a.
F 4	16 43	15 40	0 43	13 31	1 37	21 59	0 22	21 41	0 13	18 3	0 44	20 15	2 24	17 35	0 48	18 32	0 35	5 38	16 17	13 57	13 59	18 18		n.a.
S 5	16 58	12 34	0n31	14 6	1 40	22 7	0 19	21 46	0 13	18 6	0 44	20 15	2 24	17 35	0 48	18 33	0 35	5 39	16 17	13 57	14 0	18 18		n.a.
S 6	17 13	8 48	1 42	14 40	1 41	22 14	0 16	21 50	0 12	18 9	0 45	20 14	2 25	17 36	0 48	18 33	0 35	5 39	16 16	13 57	14 1	18 17		n.a.
M 7	17 28	4 37	2 46	15 14	1 41	22 21	0 13	21 54	0 12	18 12	0 45	20 14	2 25	17 37	0 48	18 34	0 35	5 39	16 16	13 58	14 2	18 17		n.a.
T 8	17 43	0 16	3 40	15 47	1 41	22 27	0 10	21 58	0 11	18 15	0 45	20 14	2 25	17 38	0 48	18 34	0 35	5 39	16 16	13 59	14 3	18 17		n.a.
W 9	17 57	4s 2	4 21	16 20	1 40	22 33	0 6	22 2	0 11	18 18	0 45	20 13	2 25	17 39	0 48	18 35	0 35	5 40	16 15	14 2	14 4	18 16		n.a.
T 10	18 11	8 5	4 48	16 51	1 38	22 38	0 3	22 6	0 10	18 21	0 45	20 13	2 25	17 40	0 48	18 35	0 35	5 40	16 15	14 5	14 5	18 16		n.a.
F 11	18 24	11 42	5 0	17 22	1 35	22 42	0 0	22 9	0 9	18 23	0 45	20 13	2 25	17 41	0 48	18 36	0 35	5 40	16 14	14 9	14 6	18 16		n.a.
S 12	18 38	14 43	4 56	17 51	1 32	22 46	0s 3	22 13	0 9	18 26	0 45	20 13	2 25	17 42	0 48	18 36	0 35	5 40	16 14	14 13	14 7	18 15		n.a.
S 13	18 51	17 1	4 38	18 20	1 28	22 49	0 6	22 16	0 8	18 29	0 45	20 12	2 26	17 42	0 48	18 37	0 35	5 41	16 14	14 17	14 8	18 15		n.a.
M14	19 4	18 29	4 8	18 47	1 24	22 52	0 10	22 19	0 8	18 32	0 45	20 12	2 26	17 43	0 48	18 37	0 35	5 41	16 13	14 20	14 9	18 14		n.a.
T 15	19 16	19 7	3 27	19 13	1 19	22 54	0 13	22 22	0 7	18 35	0 45	20 12	2 26	17 44	0 48	18 38	0 35	5 41	16 13	14 23	14 10	18 14		n.a.
W16	19 28	18 52	2 37	19 38	1 14	22 56	0 16	22 24	0 7	18 37	0 45	20 12	2 26	17 45	0 48	18 38	0 35	5 41	16 12	14 25	14 11	18 14		n.a.
T 17	19 40	17 48	1 40	20 1	1 8	22 57	0 20	22 27	0 6	18 40	0 45	20 11	2 26	17 46	0 48	18 39	0 35	5 41	16 12	14 26	14 12	18 13		n.a.
F 18	19 51	15 58	0 40	20 23	1 2	22 57	0 23	22 29	0 6	18 43	0 45	20 11	2 26	17 47	0 48	18 39	0 35	5 42	16 12	14 27	14 13	18 13		n.a.
S 19	20 2	13 26	0s23	20 44	0 55	22 57	0 26	22 31	0 5	18 46	0 45	20 11	2 26	17 48	0 48	18 40	0 35	5 42	16 11	14 27	14 14	18 13		n.a.
S 20	20 13	10 19	1 26	21 4	0 48	22 56	0 30	22 33	0 4	18 48	0 45	20 11	2 26	17 48	0 48	18 40	0 35	5 42	16 11	14 27	14 15	18 12		n.a.
M21	20 24	6 42	2 26	21 23	0 41	22 54	0 33	22 35	0 4	18 51	0 45	20 10	2 26	17 49	0 48	18 40	0 35	5 42	16 11	14 27	14 16	18 12		n.a.
T 22	20 34	2 42	3 20	21 40	0 34	22 52	0 36	22 37	0 3	18 54	0 45	20 10	2 27	17 50	0 48	18 41	0 35	5 42	16 10	14 28	14 17	18 11		n.a.
W23	20 44	1n32	4 6	21 56	0 26	22 50	0 40	22 38	0 3	18 56	0 45	20 10	2 27	17 51	0 48	18 41	0 35	5 42	16 10	14 29	14 18	18 11		n.a.
T 24	20 53	5 50	4 40	22 10	0 19	22 46	0 43	22 40	0 2	18 59	0 45	20 10	2 27	17 52	0 48	18 42	0 35	5 42	16 10	14 31	14 19	18 11		n.a.
F 25	21 2	9 59	4 59	22 24	0 11	22 43	0 47	22 41	0 2	19 1	0 45	20 9	2 27	17 53	0 48	18 42	0 35	5 42	16 9	14 34	14 20	18 10		n.a.
S 26	21 11	13 41	5 1	22 36	0 3	22 38	0 50	22 42	0 1	19 4	0 45	20 9	2 27	17 53	0 48	18 43	0 35	5 43	16 9	14 37	14 21	18 10		n.a.
S 27	21 19	16 38	4 42	22 47	0s 6	22 33	0 54	22 43	0 1	19 6	0 45	20 9	2 27	17 54	0 48	18 43	0 35	5 43	16 9	14 40	14 21	18 9		n.a.
M28	21 27	18 33	4 5	22 57	0 14	22 28	0 57	22 43	0 0	19 9	0 45	20 9	2 27	17 55	0 48	18 44	0 35	5 43	16 9	14 43	14 22	18 9		n.a.
T 29	21 34	19 11	3 11	23 6	0 22	22 22	1 1	22 44	0s 1	19 11	0 45	20 8	2 27	17 56	0 48	18 44	0 35	5 43	16 8	14 45	14 23	18 8		n.a.
W30	21s42	18n31	2s 4	23s13	0s31	22s15	1s 4	22s44	0s 1	19s14	0n45	20n 8	2s27	17s57	0n48	18s45	0n35	5s43	16n 8	14n46	14n24	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 4892034.5, Delta T = 40h18m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'02, Lahiri = 118°27'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 46	14♐ 4'31	9♌19	3♑31	21♑46	1♑56	2♐23	23°R52	26♏16	28♏55	16♑27	18°R39	19♌50	27♑20	n.a.	T 1
F 2	5 3 43	15° 2'22	23°42	5° 4	22°56	2°34	2°36	23♊48	26°20	28°57	16°29	18°D38	19°47	27°27	n.a.	F 2
S 3	5 7 39	16° 0'15	7♍47	6°37	24° 6	3°12	2°50	23°43	26°23	28°59	16°31	18♌39	19°44	27°34	n.a.	S 3
S 4	5 11 36	16°58'08	21°35	8° 8	25°17	3°50	3° 3	23°39	26°27	29° 2	16°33	18°R39	19°41	27°40	n.a.	S 4
M 5	5 15 32	17°56'03	5♎ 5	9°38	26°27	4°27	3°16	23°34	26°30	29° 4	16°36	18°38	19°38	27°47	n.a.	M 5
T 6	5 19 29	18°53'59	18°19	11° 6	27°37	5° 5	3°29	23°30	26°34	29° 6	16°38	18°34	19°35	27°54	n.a.	T 6
W 7	5 23 25	19°51'57	1♏19	12°33	28°46	5°43	3°42	23°25	26°37	29° 8	16°40	18°28	19°31	28° 0	n.a.	W 7
T 8	5 27 22	20°49'56	14° 5	13°58	29°56	6°21	3°55	23°21	26°41	29°10	16°42	18°20	19°28	28° 7	n.a.	T 8
F 9	5 31 18	21°47'55	26°40	15°22	1♒ 6	6°59	4° 7	23°16	26°44	29°12	16°44	18°10	19°25	28°14	n.a.	F 9
S 10	5 35 15	22°45'57	9♐ 4	16°45	2°16	7°37	4°20	23°12	26°48	29°14	16°46	18° 0	19°22	28°20	n.a.	S 10
S 11	5 39 12	23°43'59	21°17	18° 6	3°25	8°14	4°33	23° 7	26°51	29°16	16°48	17°50	19°19	28°27	n.a.	S 11
M12	5 43 8	24°42'02	3♑21	19°25	4°35	8°52	4°46	23° 3	26°55	29°18	16°51	17°41	19°16	28°34	n.a.	M12
T 13	5 47 5	25°40'07	15°17	20°43	5°44	9°30	4°59	22°58	26°58	29°20	16°53	17°34	19°12	28°40	n.a.	T 13
W14	5 51 1	26°38'12	27° 7	22° 0	6°54	10° 8	5°12	22°53	27° 1	29°22	16°55	17°30	19° 9	28°47	n.a.	W14
T 15	5 54 58	27°36'19	8♒54	23°14	8° 3	10°46	5°24	22°49	27° 5	29°25	16°57	17°28	19° 6	28°53	n.a.	T 15
F 16	5 58 54	28°34'26	20°41	24°27	9°12	11°24	5°37	22°44	27° 8	29°27	17° 0	17°D27	19° 3	29° 0	n.a.	F 16
S 17	6 2 51	29°32'35	2♓31	25°38	10°22	12° 2	5°50	22°40	27°11	29°29	17° 2	17°28	19° 0	29° 7	n.a.	S 17
S 18	6 6 47	0♑30'44	14°30	26°47	11°31	12°40	6° 2	22°35	27°14	29°30	17° 4	17°30	18°56	29°13	n.a.	S 18
M19	6 10 44	1°28'54	26°43	27°54	12°40	13°18	6°15	22°31	27°18	29°32	17° 6	17°R31	18°53	29°20	n.a.	M19
T 20	6 14 40	2°27'06	9♈15	28°59	13°48	13°56	6°27	22°26	27°21	29°34	17° 9	17°30	18°50	29°27	n.a.	T 20
W21	6 18 37	3°25'18	22°10	0♒ 2	14°57	14°34	6°40	22°22	27°24	29°36	17°11	17°29	18°47	29°33	n.a.	W21
T 22	6 22 33	4°23'31	5♉32	1° 2	16° 6	15°12	6°52	22°18	27°27	29°38	17°13	17°25	18°44	29°40	n.a.	T 22
F 23	6 26 30	5°21'46	19°22	1°59	17°15	15°50	7° 5	22°13	27°30	29°40	17°15	17°20	18°41	29°47	n.a.	F 23
S 24	6 30 26	6°20'01	3♊41	2°54	18°23	16°28	7°17	22° 9	27°33	29°42	17°18	17°14	18°37	29°53	n.a.	S 24
S 25	6 34 23	7°18'18	18°24	3°46	19°31	17° 6	7°29	22° 4	27°36	29°44	17°20	17° 8	18°34	0♒ 0	n.a.	S 25
M26	6 38 20	8°16'36	3♋25	4°35	20°40	17°44	7°42	22° 0	27°40	29°46	17°22	17° 3	18°31	0° 7	n.a.	M26
T 27	6 42 16	9°14'56	18°34	5°21	21°48	18°22	7°54	21°56	27°43	29°48	17°25	16°58	18°28	0°13	n.a.	T 27
W28	6 46 13	10°13'16	3♌43	6° 3	22°56	19° 1	8° 6	21°52	27°45	29°49	17°27	16°56	18°25	0°20	n.a.	W28
T 29	6 50 9	11°11'39	18°41	6°41	24° 4	19°39	8°18	21°48	27°48	29°51	17°29	16°D56	18°22	0°27	n.a.	T 29
F 30	6 54 6	12°10'02	3♍22	7°14	25°12	20°17	8°30	21°43	27°51	29°53	17°32	16°56	18°18	0°33	n.a.	F 30
S 31	6 58 2	13♑ 8'28	17♍41	7♒43	26♒20	20♑55	8♐42	21♊39	27♏54	29♏55	17♑34	16♌58	18♌15	0♒40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	16n35	0s50	23s20	0s39	22s 8	1s 7	22s44	0s 2	19s16	0n45	20n 8	2s27	17s57	0n48	18s45	0n35	5s43	16n 8	14n47	14n25	18s 8		n.a.
F 2	21 55	13 39	0n27	23 25	0 48	22 0	1 11	22 44	0 2	19 19	0 45	20 8	2 27	17 58	0 48	18 45	0 35	5 43	16 7	14 47	14 26	18 7		n.a.
S 3	22 1	9 57	1 40	23 30	0 56	21 52	1 14	22 44	0 3	19 21	0 45	20 7	2 27	17 59	0 48	18 46	0 35	5 43	16 7	14 47	14 27	18 7		n.a.
S 4	22 6	5 48	2 46	23 33	1 5	21 43	1 17	22 43	0 3	19 24	0 45	20 7	2 27	18 0	0 48	18 46	0 35	5 43	16 7	14 47	14 28	18 6		n.a.
M 5	22 12	1 27	3 42	23 36	1 13	21 33	1 21	22 43	0 4	19 26	0 45	20 7	2 27	18 1	0 48	18 47	0 35	5 43	16 7	14 47	14 29	18 6		n.a.
T 6	22 16	2s53	4 24	23 37	1 21	21 23	1 24	22 42	0 4	19 28	0 45	20 7	2 27	18 1	0 48	18 47	0 35	5 43	16 6	14 48	14 30	18 5		n.a.
W 7	22 21	7 0	4 51	23 38	1 30	21 13	1 27	22 41	0 5	19 31	0 46	20 7	2 27	18 2	0 48	18 48	0 35	5 43	16 6	14 50	14 31	18 5		n.a.
T 8	22 25	10 44	5 4	23 38	1 38	21 2	1 31	22 40	0 5	19 33	0 46	20 6	2 27	18 3	0 48	18 48	0 35	5 43	16 6	14 53	14 32	18 4		n.a.
F 9	22 29	13 55	5 2	23 37	1 46	20 51	1 34	22 38	0 6	19 35	0 46	20 6	2 27	18 4	0 48	18 49	0 35	5 43	16 6	14 56	14 33	18 4		n.a.
S 10	22 32	16 27	4 45	23 35	1 54	20 39	1 37	22 37	0 6	19 37	0 46	20 6	2 27	18 4	0 48	18 49	0 35	5 43	16 6	14 59	14 34	18 3		n.a.
S 11	22 35	18 12	4 15	23 33	2 2	20 26	1 40	22 35	0 7	19 40	0 46	20 6	2 27	18 5	0 48	18 49	0 35	5 43	16 5	15 2	14 35	18 3		n.a.
M12	22 37	19 6	3 34	23 30	2 9	20 13	1 44	22 33	0 7	19 42	0 46	20 5	2 27	18 6	0 48	18 50	0 35	5 43	16 5	15 4	14 36	18 3		n.a.
T 13	22 39	19 9	2 44	23 26	2 17	20 0	1 47	22 31	0 8	19 44	0 46	20 5	2 27	18 7	0 48	18 50	0 35	5 43	16 5	15 6	14 37	18 2		n.a.
W14	22 41	18 21	1 47	23 22	2 24	19 46	1 50	22 29	0 8	19 46	0 46	20 5	2 27	18 7	0 48	18 51	0 35	5 43	16 5	15 8	14 38	18 2		n.a.
T 15	22 42	16 45	0 46	23 17	2 31	19 32	1 53	22 27	0 9	19 48	0 46	20 5	2 27	18 8	0 48	18 51	0 35	5 43	16 5	15 8	14 39	18 1		n.a.
F 16	22 43	14 27	0s17	23 11	2 38	19 17	1 56	22 24	0 10	19 50	0 46	20 5	2 27	18 9	0 48	18 51	0 35	5 43	16 5	15 8	14 40	18 1		n.a.
S 17	22 43	11 32	1 21	23 5	2 45	19 2	1 59	22 22	0 10	19 52	0 46	20 4	2 27	18 9	0 48	18 52	0 35	5 42	16 4	15 8	14 41	18 0		n.a.
S 18	22 43	8 6	2 21	22 58	2 51	18 46	2 2	22 19	0 11	19 54	0 46	20 4	2 27	18 10	0 48	18 52	0 35	5 42	16 4	15 8	14 42	18 0		n.a.
M19	22 43	4 17	3 16	22 51	2 57	18 30	2 5	22 16	0 11	19 56	0 46	20 4	2 27	18 11	0 48	18 53	0 35	5 42	16 4	15 7	14 43	17 59		n.a.
T 20	22 42	0 12	4 4	22 44	3 3	18 13	2 7	22 12	0 12	19 58	0 46	20 4	2 27	18 12	0 48	18 53	0 35	5 42	16 4	15 7	14 44	17 59		n.a.
W21	22 41	4n 1	4 40	22 37	3 9	17 56	2 10	22 9	0 12	20 0	0 46	20 4	2 27	18 12	0 48	18 53	0 35	5 42	16 4	15 8	14 45	17 58		n.a.
T 22	22 39	8 11	5 3	22 29	3 14	17 39	2 13	22 6	0 13	20 2	0 47	20 3	2 27	18 13	0 48	18 54	0 35	5 42	16 4	15 9	14 46	17 58		n.a.
F 23	22 37	12 4	5 10	22 21	3 18	17 22	2 16	22 2	0 13	20 4	0 47	20 3	2 27	18 14	0 48	18 54	0 35	5 42	16 4	15 10	14 47	17 57		n.a.
S 24	22 35	15 23	4 57	22 13	3 23	17 3	2 18	21 58	0 14	20 6	0 47	20 3	2 27	18 14	0 48	18 54	0 35	5 42	16 4	15 12	14 47	17 56		n.a.
S 25	22 32	17 49	4 25	22 4	3 26	16 45	2 21	21 54	0 14	20 8	0 47	20 3	2 27	18 15	0 48	18 55	0 35	5 41	16 4	15 14	14 48	17 56		n.a.
M26	22 28	19 6	3 35	21 56	3 30	16 26	2 23	21 50	0 15	20 10	0 47	20 3	2 27	18 15	0 48	18 55	0 35	5 41	16 3	15 16	14 49	17 55		n.a.
T 27	22 25	19 1	2 28	21 48	3 32	16 7	2 25	21 45	0 15	20 12	0 47	20 3	2 27	18 16	0 48	18 56	0 35	5 41	16 3	15 17	14 50	17 55		n.a.
W28	22 21	17 35	1 12	21 40	3 34	15 48	2 28	21 41	0 16	20 13	0 47	20 3	2 26	18 17	0 48	18 56	0 35	5 41	16 3	15 17	14 51	17 54		n.a.
T 29	22 16	14 56	0n10	21 32	3 36	15 28	2 30	21 36	0 16	20 15	0 47	20 2	2 26	18 17	0 48	18 56	0 35	5 41	16 3	15 18	14 52	17 54		n.a.
F 30	22 11	11 21	1 29	21 24	3 37	15 8	2 32	21 31	0 17	20 17	0 47	20 2	2 26	18 18	0 48	18 57	0 35	5 40	16 3	15 17	14 53	17 53		n.a.
S 31	22s 6	7n12	2n40	21s17	3s37	14s47	2s34	21s26	0s17	20s19	0n47	20n 2	2s26	18s19	0n49	18s57	0n35	5s40	16n 3	15n17	14n54	17s53		n.a.

Julian Day Number = 4892064.5, Delta T = 40h19m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'06, Lahiri = 118°27'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 59	14♑ 6'55	1♎36	8♒ 8	27♒27	21♑33	8♐54	21°R35	27♏57	29♏56	17♑36	16♌59	18♌12	0♒47	n.a.	S 1
M 2	7 5 55	15° 5'24	15° 8	8°27	28°35	22°12	9° 6	21♊31	28° 0	29°58	17°39	17°R 0	18° 9	0°53	n.a.	M 2
T 3	7 9 52	16° 3'54	28°19	8°40	29°42	22°50	9°18	21°27	28° 3	29°59	17°41	16°59	18° 6	1° 0	n.a.	T 3
W 4	7 13 48	17° 2'27	11♏10	8°47	0♓49	23°28	9°30	21°24	28° 5	0♐ 1	17°43	16°57	18° 2	1° 7	n.a.	W 4
T 5	7 17 45	18° 1'01	23°45	8°R48	1°56	24° 7	9°41	21°20	28° 8	0° 3	17°46	16°53	17°59	1°13	n.a.	T 5
F 6	7 21 42	18°59'37	6♐ 6	8°42	3° 3	24°45	9°53	21°16	28°11	0° 5	17°48	16°49	17°56	1°20	n.a.	F 6
S 7	7 25 38	19°58'15	18°16	8°29	4°10	25°23	10° 4	21°12	28°13	0° 6	17°50	16°45	17°53	1°26	n.a.	S 7
S 8	7 29 35	20°56'54	0♑18	8° 9	5°17	26° 2	10°16	21° 9	28°16	0° 8	17°53	16°40	17°50	1°33	n.a.	S 8
M 9	7 33 31	21°55'35	12°13	7°41	6°24	26°40	10°27	21° 5	28°19	0° 9	17°55	16°36	17°47	1°40	n.a.	M 9
T 10	7 37 28	22°54'17	24° 3	7° 6	7°30	27°19	10°39	21° 1	28°21	0°11	17°57	16°33	17°43	1°46	n.a.	T 10
W11	7 41 24	23°53'01	5♒51	6°23	8°36	27°57	10°50	20°58	28°24	0°12	18° 0	16°32	17°40	1°53	n.a.	W11
T 12	7 45 21	24°51'47	17°37	5°33	9°42	28°35	11° 1	20°55	28°26	0°14	18° 2	16°D31	17°37	2° 0	n.a.	T 12
F 13	7 49 17	25°50'33	29°26	4°36	10°48	29°14	11°12	20°51	28°28	0°15	18° 4	16°32	17°34	2° 6	n.a.	F 13
S 14	7 53 14	26°49'22	11♓20	3°35	11°54	29°53	11°23	20°48	28°31	0°17	18° 7	16°33	17°31	2°13	n.a.	S 14
S 15	7 57 11	27°48'11	23°23	2°28	13° 0	0♒31	11°34	20°45	28°33	0°18	18° 9	16°35	17°28	2°20	n.a.	S 15
M16	8 1 7	28°47'02	5♈37	1°19	14° 5	1°10	11°45	20°42	28°35	0°19	18°11	16°36	17°24	2°26	n.a.	M16
T 17	8 5 4	29°45'54	18° 8	0° 9	15°10	1°48	11°56	20°39	28°38	0°21	18°14	16°37	17°21	2°33	n.a.	T 17
W18	8 9 0	0♒44'48	0♉59	28♑59	16°15	2°27	12° 6	20°36	28°40	0°22	18°16	16°R37	17°18	2°40	n.a.	W18
T 19	8 12 57	1°43'43	14°15	27°52	17°20	3° 5	12°17	20°33	28°42	0°23	18°18	16°37	17°15	2°46	n.a.	T 19
F 20	8 16 53	2°42'39	27°56	26°50	18°25	3°44	12°28	20°30	28°44	0°25	18°20	16°36	17°12	2°53	n.a.	F 20
S 21	8 20 50	3°41'37	12♊ 5	25°54	19°29	4°23	12°38	20°27	28°46	0°26	18°23	16°35	17° 8	3° 0	n.a.	S 21
S 22	8 24 47	4°40'36	26°39	25° 6	20°33	5° 1	12°48	20°25	28°48	0°27	18°25	16°33	17° 5	3° 6	n.a.	S 22
M23	8 28 43	5°39'37	11♋35	24°27	21°37	5°40	12°59	20°22	28°50	0°28	18°27	16°32	17° 2	3°13	n.a.	M23
T 24	8 32 40	6°38'39	26°44	23°58	22°41	6°19	13° 9	20°20	28°52	0°29	18°30	16°31	16°59	3°19	n.a.	T 24
W25	8 36 36	7°37'42	11♌58	23°40	23°44	6°58	13°19	20°18	28°54	0°30	18°32	16°D31	16°56	3°26	n.a.	W25
T 26	8 40 33	8°36'47	27° 7	23°D33	24°47	7°36	13°29	20°15	28°56	0°31	18°34	16°31	16°53	3°33	n.a.	T 26
F 27	8 44 29	9°35'54	12♍ 1	23°37	25°50	8°15	13°39	20°13	28°57	0°33	18°36	16°31	16°49	3°39	n.a.	F 27
S 28	8 48 26	10°35'03	26°35	23°52	26°53	8°54	13°49	20°11	28°59	0°34	18°38	16°32	16°46	3°46	n.a.	S 28
S 29	8 52 22	11°34'13	10♎43	24°17	27°55	9°33	13°58	20° 9	29° 1	0°35	18°41	16°32	16°43	3°53	n.a.	S 29
M30	8 56 19	12°33'25	24°25	24°52	28°57	10°12	14° 8	20° 7	29° 2	0°36	18°43	16°32	16°40	3°59	n.a.	M30
T 31	9 0 16	13♒32'40	7♏40	25♑35	29♓59	10♒51	14♐17	20♊ 5	29♏ 4	0♐36	18♑45	16♌33	16♌37	4♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	2n46	3n40	21s10	3s36	14s26	2s36	21s21	0s18	20s20	0n47	20n 2	2s26	18s19	0n49	18s57	0n35	5s40	16n 3	15n17	14n55	17s52		n.a.
M 2	21 54	1s40	4 26	21 3	3 34	14 5	2 38	21 15	0 18	20 22	0 47	20 2	2 26	18 20	0 49	18 58	0 35	5 40	16 3	15 16	14 56	17 52		n.a.
T 3	21 47	5 55	4 57	20 57	3 31	13 44	2 40	21 10	0 19	20 24	0 48	20 2	2 26	18 20	0 49	18 58	0 35	5 39	16 3	15 17	14 57	17 51		n.a.
W 4	21 40	9 46	5 12	20 51	3 27	13 23	2 41	21 4	0 19	20 25	0 48	20 2	2 26	18 21	0 49	18 58	0 35	5 39	16 3	15 17	14 58	17 50		n.a.
T 5	21 33	13 7	5 11	20 46	3 22	13 1	2 43	20 58	0 20	20 27	0 48	20 1	2 26	18 21	0 49	18 59	0 35	5 39	16 3	15 18	14 59	17 50		n.a.
F 6	21 25	15 49	4 56	20 42	3 16	12 39	2 44	20 52	0 20	20 28	0 48	20 1	2 25	18 22	0 49	18 59	0 35	5 39	16 3	15 19	15 0	17 49		n.a.
S 7	21 17	17 47	4 27	20 38	3 8	12 16	2 46	20 46	0 21	20 30	0 48	20 1	2 25	18 22	0 49	18 59	0 35	5 38	16 3	15 21	15 1	17 49		n.a.
S 8	21 9	18 56	3 47	20 34	2 59	11 54	2 47	20 39	0 21	20 31	0 48	20 1	2 25	18 23	0 49	18 59	0 35	5 38	16 3	15 22	15 2	17 48		n.a.
M 9	21 0	19 14	2 58	20 31	2 49	11 31	2 48	20 33	0 22	20 33	0 48	20 1	2 25	18 24	0 49	19 0	0 35	5 38	16 3	15 23	15 3	17 48		n.a.
T 10	20 51	18 40	2 1	20 28	2 37	11 8	2 49	20 26	0 22	20 34	0 48	20 1	2 25	18 24	0 49	19 0	0 35	5 37	16 3	15 24	15 4	17 47		n.a.
W11	20 41	17 18	0 59	20 26	2 23	10 45	2 50	20 19	0 23	20 36	0 48	20 1	2 25	18 25	0 49	19 0	0 35	5 37	16 3	15 25	15 4	17 46		n.a.
T 12	20 31	15 11	0s 6	20 23	2 8	10 21	2 51	20 12	0 23	20 37	0 49	20 1	2 25	18 25	0 49	19 1	0 35	5 37	16 4	15 25	15 5	17 46		n.a.
F 13	20 21	12 26	1 11	20 21	1 52	9 57	2 52	20 5	0 24	20 39	0 49	20 1	2 24	18 26	0 49	19 1	0 35	5 36	16 4	15 25	15 6	17 45		n.a.
S 14	20 10	9 9	2 13	20 18	1 34	9 34	2 52	19 58	0 24	20 40	0 49	20 1	2 24	18 26	0 49	19 1	0 35	5 36	16 4	15 24	15 7	17 45		n.a.
S 15	19 59	5 29	3 10	20 14	1 15	9 10	2 53	19 50	0 25	20 41	0 49	20 1	2 24	18 26	0 49	19 1	0 35	5 36	16 4	15 24	15 8	17 44		n.a.
M16	19 47	1 31	3 59	20 10	0 55	8 46	2 53	19 43	0 25	20 43	0 49	20 1	2 24	18 27	0 49	19 2	0 35	5 35	16 4	15 23	15 9	17 43		n.a.
T 17	19 36	2n35	4 39	20 5	0 35	8 21	2 54	19 35	0 26	20 44	0 49	20 1	2 24	18 27	0 49	19 2	0 36	5 35	16 4	15 23	15 10	17 43		n.a.
W18	19 23	6 41	5 5	20 0	0 15	7 57	2 54	19 27	0 26	20 45	0 49	20 1	2 24	18 28	0 49	19 2	0 36	5 34	16 4	15 23	15 11	17 42		n.a.
T 19	19 11	10 34	5 17	19 53	0n 5	7 32	2 54	19 19	0 27	20 46	0 49	20 1	2 23	18 28	0 49	19 2	0 36	5 34	16 4	15 23	15 12	17 42		n.a.
F 20	18 58	14 3	5 11	19 46	0 24	7 8	2 54	19 11	0 27	20 47	0 49	20 1	2 23	18 29	0 49	19 3	0 36	5 34	16 4	15 23	15 13	17 41		n.a.
S 21	18 45	16 50	4 46	19 38	0 42	6 43	2 53	19 2	0 28	20 49	0 50	20 1	2 23	18 29	0 49	19 3	0 36	5 33	16 5	15 24	15 14	17 40		n.a.
S 22	18 31	18 38	4 3	19 30	0 59	6 18	2 53	18 54	0 28	20 50	0 50	20 1	2 23	18 29	0 49	19 3	0 36	5 33	16 5	15 24	15 15	17 40		n.a.
M23	18 17	19 13	3 2	19 21	1 15	5 53	2 52	18 45	0 29	20 51	0 50	20 1	2 23	18 30	0 49	19 3	0 36	5 32	16 5	15 25	15 16	17 39		n.a.
T 24	18 3	18 25	1 48	19 12	1 29	5 28	2 52	18 36	0 29	20 52	0 50	20 1	2 22	18 30	0 49	19 3	0 36	5 32	16 5	15 25	15 17	17 38		n.a.
W25	17 49	16 17	0 25	19 3	1 41	5 3	2 51	18 27	0 30	20 53	0 50	20 1	2 22	18 31	0 49	19 4	0 36	5 31	16 5	15 25	15 18	17 38		n.a.
T 26	17 34	13 2	0n59	18 55	1 51	4 37	2 50	18 18	0 30	20 54	0 50	20 1	2 22	18 31	0 49	19 4	0 36	5 31	16 5	15 25	15 18	17 37		n.a.
F 27	17 19	8 58	2 17	18 46	1 59	4 12	2 49	18 9	0 31	20 55	0 50	20 1	2 22	18 31	0 49	19 4	0 36	5 31	16 6	15 25	15 19	17 36		n.a.
S 28	17 4	4 28	3 25	18 37	2 6	3 47	2 47	18 0	0 31	20 56	0 50	20 1	2 22	18 32	0 49	19 4	0 36	5 30	16 6	15 25	15 20	17 36		n.a.
S 29	16 48	0s 9	4 18	18 28	2 10	3 21	2 46	17 50	0 32	20 57	0 51	20 1	2 21	18 32	0 49	19 4	0 36	5 30	16 6	15 24	15 21	17 35		n.a.
M30	16 32	4 36	4 55	18 19	2 13	2 56	2 44	17 40	0 32	20 58	0 51	20 1	2 21	18 32	0 49	19 5	0 36	5 29	16 6	15 24	15 22	17 34		n.a.
T 31	16s16	8s41	5n14	18s10	2n15	2s30	2s42	17s31	0s33	20s59	0n51	20n 1	2s21	18s32	0n49	19s 5	0n36	5s29	16n 6	15n24	15n23	17s34		n.a.

Julian Day Number = 4892095.5, Delta T = 40h19m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'10, Lahiri = 118°27'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 4 12	14♒31'56	20♏32	26♑27	1♈ 0	11♒30	14♐27	20°R 4	29♏ 6	0♐37	18♑47	16°R33	16♌34	4♒13	n.a.	W 1
T 2	9 8 9	15°31'14	3♐ 3	27°25	2° 1	12° 9	14°36	20♊ 2	29° 7	0°38	18°49	16♌33	16°30	4°19	n.a.	T 2
F 3	9 12 5	16°30'34	15°18	28°30	3° 2	12°48	14°45	20° 1	29° 8	0°39	18°51	16°D33	16°27	4°26	n.a.	F 3
S 4	9 16 2	17°29'56	27°21	29°41	4° 2	13°27	14°54	19°59	29°10	0°40	18°54	16°33	16°24	4°33	n.a.	S 4
S 5	9 19 58	18°29'20	9♑15	0♒56	5° 2	14° 6	15° 3	19°58	29°11	0°41	18°56	16°33	16°21	4°39	n.a.	S 5
M 6	9 23 55	19°28'46	21° 4	2°15	6° 2	14°45	15°12	19°57	29°12	0°41	18°58	16°33	16°18	4°46	n.a.	M 6
T 7	9 27 52	20°28'13	2♒51	3°38	7° 1	15°24	15°21	19°55	29°14	0°42	19° 0	16°33	16°14	4°53	n.a.	T 7
W 8	9 31 48	21°27'42	14°39	5° 4	8° 0	16° 3	15°29	19°54	29°15	0°43	19° 2	16°R33	16°11	4°59	n.a.	W 8
T 9	9 35 45	22°27'12	26°30	6°32	8°58	16°42	15°38	19°53	29°16	0°43	19° 4	16°33	16° 8	5° 6	n.a.	T 9
F 10	9 39 41	23°26'44	8♓25	8° 2	9°56	17°22	15°46	19°53	29°17	0°44	19° 6	16°33	16° 5	5°12	n.a.	F 10
S 11	9 43 38	24°26'18	20°28	9°34	10°54	18° 1	15°54	19°52	29°18	0°45	19° 8	16°32	16° 2	5°19	n.a.	S 11
S 12	9 47 34	25°25'53	2♈41	11° 7	11°51	18°40	16° 2	19°51	29°19	0°45	19°10	16°31	15°59	5°26	n.a.	S 12
M13	9 51 31	26°25'29	15° 4	12°41	12°48	19°19	16°10	19°51	29°20	0°46	19°12	16°30	15°55	5°32	n.a.	M13
T 14	9 55 28	27°25'07	27°41	14°16	13°44	19°59	16°18	19°50	29°21	0°46	19°14	16°28	15°52	5°39	n.a.	T 14
W15	9 59 24	28°24'47	10♉35	15°52	14°39	20°38	16°25	19°50	29°22	0°46	19°16	16°27	15°49	5°46	n.a.	W15
T 16	10 3 21	29°24'27	23°47	17°28	15°34	21°17	16°33	19°50	29°22	0°47	19°18	16°D27	15°46	5°52	n.a.	T 16
F 17	10 7 17	0♓24'09	7♊20	19° 5	16°29	21°57	16°40	19°D50	29°23	0°47	19°20	16°27	15°43	5°59	n.a.	F 17
S 18	10 11 14	1°23'52	21°15	20°41	17°23	22°36	16°48	19°50	29°24	0°48	19°22	16°27	15°40	6° 6	n.a.	S 18
S 19	10 15 10	2°23'36	5♋33	22°18	18°16	23°16	16°55	19°50	29°24	0°48	19°23	16°28	15°36	6°12	n.a.	S 19
M20	10 19 7	3°23'22	20°10	23°55	19° 8	23°55	17° 2	19°50	29°25	0°48	19°25	16°30	15°33	6°19	n.a.	M20
T 21	10 23 4	4°23'09	5♌ 2	25°31	20° 0	24°35	17° 9	19°50	29°25	0°48	19°27	16°31	15°30	6°26	n.a.	T 21
W22	10 27 0	5°22'57	20° 4	27° 8	20°51	25°14	17°15	19°51	29°26	0°49	19°29	16°R31	15°27	6°32	n.a.	W22
T 23	10 30 57	6°22'47	5♍ 8	28°45	21°42	25°54	17°22	19°51	29°26	0°49	19°31	16°30	15°24	6°39	n.a.	T 23
F 24	10 34 53	7°22'38	20° 3	0♓21	22°31	26°33	17°28	19°52	29°26	0°49	19°32	16°28	15°20	6°45	n.a.	F 24
S 25	10 38 50	8°22'30	4♎42	1°57	23°20	27°13	17°35	19°53	29°27	0°49	19°34	16°25	15°17	6°52	n.a.	S 25
S 26	10 42 47	9°22'24	18°59	3°33	24° 8	27°53	17°41	19°53	29°27	0°49	19°36	16°22	15°14	6°59	n.a.	S 26
M27	10 46 43	10°22'20	2♏50	5° 9	24°56	28°32	17°47	19°54	29°27	0°R49	19°37	16°19	15°11	7° 5	n.a.	M27
T 28	10 50 40	11♓22'17	16♏13	6♓45	25♈42	29♒12	17♐52	19♊55	29♏27	0♐49	19♑39	16♌16	15♌ 8	7♒12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s59	12s14	5n17	18s 1	2n15	2s 5	2s40	17s21	0s33	21s 0	0n51	20n 1	2s21	18s33	0n50	19s 5	0n36	5s28	16n 7	15n24	15n24	17s33		n.a.
T 2	15 42	15 9	5 5	17 51	2 14	1 39	2 38	17 11	0 33	21 1	0 51	20 1	2 21	18 33	0 50	19 5	0 36	5 28	16 7	15 24	15 25	17 32		n.a.
F 3	15 25	17 19	4 39	17 41	2 12	1 14	2 36	17 0	0 34	21 2	0 51	20 1	2 20	18 33	0 50	19 5	0 36	5 27	16 7	15 24	15 26	17 32		n.a.
S 4	15 8	18 41	4 1	17 31	2 8	0 48	2 33	16 50	0 34	21 2	0 51	20 2	2 20	18 34	0 50	19 5	0 36	5 27	16 7	15 24	15 27	17 31		n.a.
S 5	14 50	19 12	3 13	17 19	2 4	0 23	2 31	16 40	0 35	21 3	0 52	20 2	2 20	18 34	0 50	19 5	0 36	5 26	16 8	15 24	15 28	17 30		n.a.
M 6	14 32	18 52	2 17	17 7	2 0	0n 3	2 28	16 29	0 35	21 4	0 52	20 2	2 20	18 34	0 50	19 6	0 36	5 26	16 8	15 24	15 29	17 30		n.a.
T 7	14 14	17 42	1 15	16 54	1 54	0 28	2 25	16 18	0 36	21 5	0 52	20 2	2 19	18 34	0 50	19 6	0 36	5 25	16 8	15 24	15 30	17 29		n.a.
W 8	13 56	15 47	0 11	16 41	1 48	0 54	2 22	16 8	0 36	21 6	0 52	20 2	2 19	18 34	0 50	19 6	0 36	5 25	16 9	15 24	15 31	17 28		n.a.
T 9	13 37	13 10	0s55	16 26	1 42	1 19	2 18	15 57	0 37	21 6	0 52	20 2	2 19	18 35	0 50	19 6	0 36	5 24	16 9	15 24	15 31	17 28		n.a.
F 10	13 18	10 0	1 59	16 11	1 35	1 45	2 15	15 46	0 37	21 7	0 52	20 2	2 19	18 35	0 50	19 6	0 36	5 23	16 9	15 24	15 32	17 27		n.a.
S 11	12 59	6 24	2 57	15 55	1 28	2 10	2 11	15 34	0 38	21 8	0 53	20 3	2 19	18 35	0 50	19 6	0 36	5 23	16 9	15 24	15 33	17 26		n.a.
S 12	12 40	2 29	3 49	15 38	1 20	2 36	2 7	15 23	0 38	21 8	0 53	20 3	2 18	18 35	0 50	19 6	0 36	5 22	16 10	15 25	15 34	17 26		n.a.
M13	12 20	1n35	4 31	15 20	1 13	3 1	2 3	15 12	0 39	21 9	0 53	20 3	2 18	18 35	0 50	19 6	0 36	5 22	16 10	15 25	15 35	17 25		n.a.
T 14	12 0	5 39	5 0	15 1	1 5	3 26	1 58	15 0	0 39	21 10	0 53	20 3	2 18	18 35	0 50	19 6	0 36	5 21	16 10	15 26	15 36	17 24		n.a.
W15	11 40	9 32	5 15	14 41	0 57	3 51	1 54	14 48	0 40	21 10	0 53	20 3	2 18	18 36	0 50	19 6	0 36	5 21	16 11	15 26	15 37	17 23		n.a.
T 16	11 20	13 4	5 14	14 21	0 49	4 16	1 49	14 37	0 40	21 11	0 53	20 4	2 17	18 36	0 50	19 6	0 36	5 20	16 11	15 26	15 38	17 23		n.a.
F 17	11 0	16 0	4 56	14 0	0 41	4 41	1 44	14 25	0 41	21 11	0 53	20 4	2 17	18 36	0 50	19 6	0 36	5 19	16 11	15 26	15 39	17 22		n.a.
S 18	10 39	18 7	4 20	13 38	0 33	5 6	1 39	14 13	0 41	21 12	0 54	20 4	2 17	18 36	0 50	19 7	0 36	5 19	16 12	15 26	15 40	17 21		n.a.
S 19	10 19	19 9	3 28	13 16	0 25	5 31	1 33	14 1	0 41	21 12	0 54	20 4	2 17	18 36	0 50	19 7	0 36	5 18	16 12	15 26	15 41	17 20		n.a.
M20	9 58	18 56	2 21	12 52	0 18	5 55	1 27	13 49	0 42	21 13	0 54	20 5	2 16	18 36	0 50	19 7	0 36	5 18	16 13	15 25	15 41	17 20		n.a.
T 21	9 37	17 25	1 3	12 28	0 10	6 20	1 21	13 36	0 42	21 13	0 54	20 5	2 16	18 36	0 50	19 7	0 36	5 17	16 13	15 25	15 42	17 19		n.a.
W22	9 16	14 40	0n20	12 4	0 2	6 44	1 15	13 24	0 43	21 14	0 54	20 5	2 16	18 36	0 50	19 7	0 36	5 17	16 13	15 25	15 43	17 18		n.a.
T 23	8 54	10 55	1 41	11 39	0s 5	7 8	1 9	13 11	0 43	21 14	0 55	20 5	2 16	18 36	0 50	19 7	0 36	5 16	16 14	15 25	15 44	17 17		n.a.
F 24	8 33	6 31	2 55	11 13	0 13	7 32	1 2	12 59	0 44	21 15	0 55	20 6	2 15	18 36	0 50	19 7	0 36	5 15	16 14	15 26	15 45	17 17		n.a.
S 25	8 11	1 48	3 55	10 47	0 20	7 56	0 55	12 46	0 44	21 15	0 55	20 6	2 15	18 36	0 50	19 7	0 37	5 15	16 15	15 26	15 46	17 16		n.a.
S 26	7 49	2s53	4 40	10 20	0 27	8 20	0 48	12 33	0 45	21 15	0 55	20 6	2 15	18 36	0 51	19 7	0 37	5 14	16 15	15 27	15 47	17 15		n.a.
M27	7 27	7 16	5 6	9 53	0 34	8 44	0 41	12 20	0 45	21 16	0 55	20 7	2 15	18 36	0 51	19 7	0 37	5 13	16 15	15 28	15 48	17 14		n.a.
T 28	7s 5	11s 9	5n15	9s25	0s41	9n 7	0s33	12s 7	0s46	21s16	0n55	20n 7	2s14	18s36	0n51	19s 7	0n37	5s13	16n16	15n29	15n49	17s14		n.a.

Julian Day Number = 4892126.5, Delta T = 40h19m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'15, Lahiri = 118°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 36	12♓22'17	29♏10	8♓20	26♈27	29♒52	17♐58	19♊57	29°R27	0°R49	19♑41	16°R14	15♌ 5	7♒19	n.a.	W 1
T 2	10 58 33	13°22'18	11♐44	9°55	27°12	0♓32	18° 4	19°58	29♏27	0♐49	19°42	16°D13	15° 1	7°25	n.a.	T 2
F 3	11 2 29	14°22'20	23°58	11°30	27°55	1°11	18° 9	19°59	29°27	0°49	19°44	16♌14	14°58	7°32	n.a.	F 3
S 4	11 6 26	15°22'25	5♑59	13° 5	28°38	1°51	18°14	20° 1	29°27	0°49	19°45	16°15	14°55	7°39	n.a.	S 4
S 5	11 10 23	16°22'30	17°51	14°40	29°19	2°31	18°19	20° 2	29°27	0°49	19°47	16°17	14°52	7°45	n.a.	S 5
M 6	11 14 19	17°22'38	29°38	16°14	29°59	3°11	18°24	20° 4	29°26	0°48	19°48	16°19	14°49	7°52	n.a.	M 6
T 7	11 18 16	18°22'47	11♒25	17°49	0♉38	3°51	18°29	20° 5	29°26	0°48	19°50	16°R20	14°46	7°59	n.a.	T 7
W 8	11 22 12	19°22'57	23°15	19°23	1°16	4°31	18°33	20° 7	29°26	0°48	19°51	16°20	14°42	8° 5	n.a.	W 8
T 9	11 26 9	20°23'09	5♓12	20°57	1°52	5°11	18°37	20° 9	29°25	0°48	19°53	16°18	14°39	8°12	n.a.	T 9
F 10	11 30 5	21°23'22	17°18	22°31	2°28	5°51	18°42	20°11	29°25	0°47	19°54	16°14	14°36	8°18	n.a.	F 10
S 11	11 34 2	22°23'36	29°35	24° 5	3° 2	6°31	18°46	20°13	29°24	0°47	19°55	16° 9	14°33	8°25	n.a.	S 11
S 12	11 37 59	23°23'51	12♈ 3	25°39	3°34	7°11	18°49	20°16	29°24	0°46	19°57	16° 3	14°30	8°32	n.a.	S 12
M13	11 41 55	24°24'08	24°44	27°12	4° 5	7°51	18°53	20°18	29°23	0°46	19°58	15°56	14°26	8°38	n.a.	M13
T 14	11 45 52	25°24'26	7♉37	28°46	4°34	8°31	18°56	20°20	29°23	0°46	19°59	15°49	14°23	8°45	n.a.	T 14
W15	11 49 48	26°24'44	20°44	0♈20	5° 2	9°12	19° 0	20°23	29°22	0°45	20° 0	15°43	14°20	8°52	n.a.	W15
T 16	11 53 45	27°25'04	4♊ 3	1°53	5°28	9°52	19° 3	20°26	29°21	0°45	20° 1	15°39	14°17	8°58	n.a.	T 16
F 17	11 57 41	28°25'24	17°37	3°27	5°53	10°32	19° 6	20°28	29°20	0°44	20° 3	15°36	14°14	9° 5	n.a.	F 17
S 18	12 1 38	29°25'46	1♋24	5° 1	6°15	11°12	19° 8	20°31	29°19	0°43	20° 4	15°D36	14°11	9°12	n.a.	S 18
S 19	12 5 35	0♈26'08	15°27	6°34	6°36	11°53	19°11	20°34	29°18	0°43	20° 5	15°37	14° 7	9°18	n.a.	S 19
M20	12 9 31	1°26'31	29°43	8° 8	6°55	12°33	19°13	20°37	29°17	0°42	20° 6	15°38	14° 4	9°25	n.a.	M20
T 21	12 13 28	2°26'54	14♌12	9°41	7°11	13°13	19°15	20°40	29°16	0°41	20° 7	15°R39	14° 1	9°32	n.a.	T 21
W22	12 17 24	3°27'19	28°50	11°15	7°26	13°54	19°17	20°43	29°15	0°41	20° 8	15°38	13°58	9°38	n.a.	W22
T 23	12 21 21	4°27'44	13♍32	12°48	7°39	14°34	19°19	20°47	29°14	0°40	20° 9	15°35	13°55	9°45	n.a.	T 23
F 24	12 25 17	5°28'10	28°11	14°22	7°49	15°15	19°21	20°50	29°13	0°39	20°10	15°30	13°51	9°51	n.a.	F 24
S 25	12 29 14	6°28'37	12♎40	15°56	7°57	15°55	19°22	20°54	29°12	0°38	20°11	15°22	13°48	9°58	n.a.	S 25
S 26	12 33 11	7°29'04	26°52	17°29	8° 3	16°36	19°23	20°57	29°11	0°37	20°12	15°14	13°45	10° 5	n.a.	S 26
M27	12 37 7	8°29'33	10♏43	19° 3	8° 6	17°16	19°25	21° 1	29° 9	0°37	20°12	15° 5	13°42	10°11	n.a.	M27
T 28	12 41 4	9°30'03	24° 9	20°36	8°R 7	17°57	19°25	21° 5	29° 8	0°36	20°13	14°56	13°39	10°18	n.a.	T 28
W29	12 45 0	10°30'34	7♐10	22°10	8° 6	18°38	19°26	21° 8	29° 6	0°35	20°14	14°49	13°36	10°25	n.a.	W29
T 30	12 48 57	11°31'06	19°47	23°43	8° 2	19°18	19°27	21°12	29° 5	0°34	20°15	14°44	13°32	10°31	n.a.	T 30
F 31	12 52 53	12♈31'40	2♑ 5	25♈17	7♉56	19♓59	19♐27	21♊16	29♏ 3	0♐33	20♑15	14♌42	13♌29	10♒38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s43	14s22	5n 7	8s57	0s48	9n31	0s25	11s54	0s46	21s16	0n56	20n 7	2s14	18s36	0n51	19s 7	0n37	5s12	16n16	15n30	15n50	17s13		n.a.
T 2	6 21	16 49	4 44	8 28	0 54	9 54	0 17	11 41	0 46	21 17	0 56	20 8	2 14	18 36	0 51	19 6	0 37	5 12	16 17	15 30	15 51	17 12		n.a.
F 3	5 58	18 26	4 9	7 59	1 1	10 17	0 9	11 28	0 47	21 17	0 56	20 8	2 14	18 36	0 51	19 6	0 37	5 11	16 17	15 30	15 51	17 11		n.a.
S 4	5 36	19 12	3 24	7 29	1 7	10 40	0 0	11 14	0 47	21 17	0 56	20 8	2 14	18 36	0 51	19 6	0 37	5 10	16 18	15 29	15 52	17 10		n.a.
S 5	5 13	19 5	2 30	6 59	1 13	11 2	0n 9	11 1	0 48	21 17	0 56	20 9	2 13	18 36	0 51	19 6	0 37	5 10	16 18	15 29	15 53	17 10		n.a.
M 6	4 51	18 8	1 30	6 29	1 18	11 25	0 18	10 47	0 48	21 17	0 57	20 9	2 13	18 36	0 51	19 6	0 37	5 9	16 18	15 28	15 54	17 9		n.a.
T 7	4 28	16 24	0 27	5 58	1 24	11 47	0 27	10 34	0 49	21 18	0 57	20 9	2 13	18 36	0 51	19 6	0 37	5 8	16 19	15 28	15 55	17 8		n.a.
W 8	4 5	13 58	0s38	5 27	1 29	12 9	0 37	10 20	0 49	21 18	0 57	20 10	2 13	18 36	0 51	19 6	0 37	5 8	16 19	15 28	15 56	17 7		n.a.
T 9	3 42	10 54	1 41	4 56	1 34	12 30	0 47	10 6	0 50	21 18	0 57	20 10	2 12	18 35	0 51	19 6	0 37	5 7	16 20	15 29	15 57	17 7		n.a.
F 10	3 19	7 21	2 41	4 24	1 39	12 52	0 57	9 52	0 50	21 18	0 57	20 10	2 12	18 35	0 51	19 6	0 37	5 6	16 20	15 30	15 58	17 6		n.a.
S 11	2 56	3 27	3 34	3 52	1 43	13 13	1 8	9 38	0 50	21 18	0 57	20 11	2 12	18 35	0 51	19 6	0 37	5 6	16 21	15 31	15 59	17 5		n.a.
S 12	2 33	0n39	4 18	3 20	1 48	13 34	1 19	9 24	0 51	21 18	0 58	20 11	2 12	18 35	0 51	19 6	0 37	5 5	16 21	15 33	16 0	17 4		n.a.
M13	2 10	4 47	4 49	2 48	1 52	13 55	1 30	9 10	0 51	21 19	0 58	20 12	2 11	18 35	0 51	19 6	0 37	5 4	16 22	15 35	16 0	17 3		n.a.
T 14	1 46	8 47	5 7	2 15	1 55	14 15	1 41	8 56	0 52	21 19	0 58	20 12	2 11	18 35	0 51	19 5	0 37	5 4	16 22	15 37	16 1	17 2		n.a.
W15	1 23	12 25	5 9	1 42	1 59	14 35	1 53	8 42	0 52	21 19	0 58	20 12	2 11	18 35	0 51	19 5	0 37	5 3	16 23	15 39	16 2	17 2		n.a.
T 16	1 0	15 30	4 54	1 9	2 2	14 55	2 5	8 27	0 53	21 19	0 58	20 13	2 11	18 34	0 51	19 5	0 37	5 2	16 23	15 40	16 3	17 1		n.a.
F 17	0 37	17 48	4 23	0 35	2 5	15 15	2 17	8 13	0 53	21 19	0 59	20 13	2 10	18 34	0 51	19 5	0 37	5 2	16 24	15 41	16 4	17 0		n.a.
S 18	0 13	19 6	3 36	0 2	2 7	15 34	2 30	7 59	0 54	21 19	0 59	20 14	2 10	18 34	0 51	19 5	0 37	5 1	16 24	15 41	16 5	16 59		n.a.
S 19	0n10	19 16	2 36	0n32	2 9	15 53	2 42	7 44	0 54	21 19	0 59	20 14	2 10	18 34	0 51	19 5	0 37	5 1	16 25	15 41	16 6	16 58		n.a.
M20	0 33	18 13	1 25	1 6	2 11	16 11	2 55	7 30	0 54	21 19	0 59	20 14	2 10	18 33	0 51	19 5	0 37	5 0	16 25	15 40	16 7	16 57		n.a.
T 21	0 57	15 57	0 8	1 41	2 13	16 29	3 9	7 15	0 55	21 19	0 59	20 15	2 10	18 33	0 51	19 4	0 37	4 59	16 26	15 40	16 8	16 57		n.a.
W22	1 20	12 38	1n11	2 15	2 14	16 46	3 22	7 0	0 55	21 19	1 0	20 15	2 9	18 33	0 51	19 4	0 37	4 59	16 26	15 40	16 8	16 56		n.a.
T 23	1 43	8 31	2 25	2 50	2 15	17 3	3 36	6 46	0 56	21 19	1 0	20 16	2 9	18 33	0 51	19 4	0 37	4 58	16 27	15 41	16 9	16 55		n.a.
F 24	2 7	3 55	3 29	3 24	2 16	17 20	3 50	6 31	0 56	21 19	1 0	20 16	2 9	18 32	0 52	19 4	0 37	4 57	16 28	15 42	16 10	16 54		n.a.
S 25	2 30	0s52	4 18	3 59	2 16	17 36	4 4	6 16	0 57	21 18	1 0	20 17	2 9	18 32	0 52	19 4	0 37	4 57	16 28	15 45	16 11	16 53		n.a.
S 26	2 53	5 30	4 51	4 34	2 16	17 51	4 18	6 1	0 57	21 18	1 0	20 17	2 8	18 32	0 52	19 4	0 37	4 56	16 29	15 47	16 12	16 52		n.a.
M27	3 16	9 44	5 5	5 9	2 15	18 5	4 32	5 46	0 57	21 18	1 1	20 18	2 8	18 31	0 52	19 3	0 37	4 55	16 29	15 50	16 13	16 51		n.a.
T 28	3 39	13 21	5 2	5 44	2 14	18 19	4 47	5 31	0 58	21 18	1 1	20 18	2 8	18 31	0 52	19 3	0 37	4 55	16 30	15 52	16 14	16 50		n.a.
W29	4 2	16 11	4 44	6 19	2 12	18 33	5 1	5 16	0 58	21 18	1 1	20 18	2 8	18 31	0 52	19 3	0 37	4 54	16 30	15 54	16 15	16 50		n.a.
T 30	4 25	18 10	4 11	6 54	2 10	18 45	5 15	5 1	0 59	21 18	1 1	20 19	2 8	18 30	0 52	19 3	0 37	4 53	16 31	15 55	16 16	16 49		n.a.
F 31	4n48	19s14	3n28	7n30	2s 8	18n57	5n30	4s46	0s59	21s18	1n 1	20n19	2s 7	18s30	0n52	19s 3	0n37	4s53	16n31	15n56	16n16	16s48		n.a.

Julian Day Number = 4892154.5, Delta T = 40h19m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'19, Lahiri = 118°27'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 50	13♈32'14	14♎ 7	26♈50	7°R47	20♓40	19°R27	21♊20	29°R 2	0°R32	20♎16	14°D41	13♌26	10♒45	n.a.	S 1
S 2	13 0 47	14°32'49	25°59	28°22	7♉36	21°21	19♐27	21°25	29♏ 0	0♐31	20°17	14♌42	13°23	10°51	n.a.	S 2
M 3	13 4 43	15°33'25	7♒46	29°55	7°22	22° 1	19°26	21°29	28°59	0°30	20°17	14°42	13°20	10°58	n.a.	M 3
T 4	13 8 40	16°34'02	19°34	1♉26	7° 6	22°42	19°26	21°33	28°57	0°29	20°18	14°R43	13°17	11° 4	n.a.	T 4
W 5	13 12 36	17°34'40	1♓27	2°58	6°48	23°23	19°25	21°37	28°55	0°28	20°18	14°41	13°13	11°11	n.a.	W 5
T 6	13 16 33	18°35'19	13°30	4°28	6°27	24° 4	19°24	21°42	28°53	0°26	20°19	14°37	13°10	11°18	n.a.	T 6
F 7	13 20 29	19°35'59	25°47	5°58	6° 4	24°45	19°23	21°47	28°52	0°25	20°19	14°30	13° 7	11°24	n.a.	F 7
S 8	13 24 26	20°36'39	8♈18	7°26	5°39	25°26	19°22	21°51	28°50	0°24	20°20	14°21	13° 4	11°31	n.a.	S 8
S 9	13 28 22	21°37'20	21° 5	8°53	5°12	26° 7	19°20	21°56	28°48	0°23	20°20	14°10	13° 1	11°38	n.a.	S 9
M10	13 32 19	22°38'01	4♉ 8	10°19	4°43	26°48	19°19	22° 1	28°46	0°22	20°20	13°57	12°57	11°44	n.a.	M10
T 11	13 36 16	23°38'43	17°24	11°42	4°12	27°29	19°17	22° 6	28°44	0°20	20°21	13°45	12°54	11°51	n.a.	T 11
W12	13 40 12	24°39'25	0♊53	13° 4	3°40	28°10	19°15	22°10	28°42	0°19	20°21	13°34	12°51	11°58	n.a.	W12
T 13	13 44 9	25°40'08	14°32	14°22	3° 6	28°52	19°13	22°15	28°40	0°18	20°21	13°26	12°48	12° 4	n.a.	T 13
F 14	13 48 5	26°40'51	28°19	15°37	2°31	29°33	19°10	22°21	28°38	0°16	20°21	13°20	12°45	12°11	n.a.	F 14
S 15	13 52 2	27°41'34	12♋12	16°49	1°56	0♈14	19° 8	22°26	28°36	0°15	20°21	13°17	12°42	12°18	n.a.	S 15
S 16	13 55 58	28°42'17	26°12	17°56	1°19	0°55	19° 5	22°31	28°34	0°14	20°22	13°D16	12°38	12°24	n.a.	S 16
M17	13 59 55	29°43'00	10♌17	18°57	0°42	1°37	19° 2	22°36	28°32	0°12	20°22	13°R16	12°35	12°31	n.a.	M17
T 18	14 3 52	0♉43'43	24°26	19°53	0° 6	2°18	18°59	22°42	28°29	0°11	20°22	13°16	12°32	12°37	n.a.	T 18
W19	14 7 48	1°44'26	8♍40	20°42	29♈29	2°59	18°55	22°47	28°27	0° 9	20°R22	13°14	12°29	12°44	n.a.	W19
T 20	14 11 45	2°45'08	22°54	21°24	28°52	3°41	18°52	22°53	28°25	0° 8	20°22	13° 9	12°26	12°51	n.a.	T 20
F 21	14 15 41	3°45'51	7♎ 6	21°57	28°16	4°22	18°48	22°58	28°23	0° 7	20°22	13° 2	12°23	12°57	n.a.	F 21
S 22	14 19 38	4°46'34	21°12	22°20	27°41	5° 3	18°44	23° 4	28°20	0° 5	20°22	12°51	12°19	13° 4	n.a.	S 22
S 23	14 23 34	5°47'17	5♏ 5	22°33	27° 7	5°45	18°40	23° 9	28°18	0° 4	20°22	12°39	12°16	13°11	n.a.	S 23
M24	14 27 31	6°48'00	18°43	22°R35	26°34	6°27	18°36	23°15	28°16	0° 2	20°21	12°26	12°13	13°17	n.a.	M24
T 25	14 31 27	7°48'43	2♐ 0	22°26	26° 3	7° 8	18°31	23°21	28°13	0° 1	20°21	12°13	12°10	13°24	n.a.	T 25
W26	14 35 24	8°49'27	14°57	22° 5	25°33	7°50	18°27	23°27	28°11	29♏59	20°21	12° 2	12° 7	13°31	n.a.	W26
T 27	14 39 20	9°50'11	27°34	21°32	25° 6	8°31	18°22	23°33	28° 8	29°57	20°21	11°54	12° 3	13°37	n.a.	T 27
F 28	14 43 17	10°50'55	9♎51	20°48	24°40	9°13	18°17	23°39	28° 6	29°56	20°20	11°49	12° 0	13°44	n.a.	F 28
S 29	14 47 14	11°51'39	21°54	19°53	24°17	9°55	18°12	23°45	28° 3	29°54	20°20	11°46	11°57	13°51	n.a.	S 29
S 30	14 51 10	12♉52'23	3♒47	18♉50	23♈55	10♈37	18♐ 7	23♊51	28♏ 1	29♏53	20♎20	11♌45	11♌54	13♒57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	19s24	2n36	8n 5	2s 5	19n 8	5n44	4s31	0s59	21s17	1n 2	20n20	2s 7	18s30	0n52	19s 2	0n37	4s52	16n32	15n56	16n17	16s47		n.a.
S 2	5 34	18 42	1 39	8 40	2 2	19 18	5 59	4 15	1 0	21 17	1 2	20 20	2 7	18 29	0 52	19 2	0 37	4 51	16 32	15 56	16 18	16 46		n.a.
M 3	5 57	17 11	0 37	9 15	1 58	19 27	6 13	4 0	1 0	21 17	1 2	20 21	2 7	18 29	0 52	19 2	0 37	4 51	16 33	15 56	16 19	16 45		n.a.
T 4	6 19	14 55	0s26	9 50	1 53	19 35	6 27	3 45	1 1	21 17	1 2	20 21	2 7	18 29	0 52	19 2	0 37	4 50	16 34	15 56	16 20	16 44		n.a.
W 5	6 42	12 1	1 28	10 26	1 48	19 42	6 41	3 29	1 1	21 16	1 2	20 22	2 6	18 28	0 52	19 1	0 37	4 50	16 34	15 56	16 21	16 43		n.a.
T 6	7 4	8 34	2 27	11 0	1 43	19 48	6 54	3 14	1 2	21 16	1 3	20 22	2 6	18 28	0 52	19 1	0 37	4 49	16 35	15 57	16 22	16 42		n.a.
F 7	7 27	4 43	3 21	11 35	1 37	19 52	7 7	2 59	1 2	21 16	1 3	20 23	2 6	18 27	0 52	19 1	0 38	4 48	16 35	15 59	16 23	16 41		n.a.
S 8	7 49	0 35	4 5	12 10	1 30	19 56	7 20	2 43	1 2	21 16	1 3	20 23	2 6	18 27	0 52	19 1	0 38	4 48	16 36	16 2	16 23	16 41		n.a.
S 9	8 11	3n40	4 38	12 44	1 22	19 58	7 32	2 28	1 3	21 15	1 3	20 24	2 6	18 27	0 52	19 0	0 38	4 47	16 36	16 5	16 24	16 40		n.a.
M10	8 33	7 49	4 58	13 18	1 14	19 59	7 43	2 12	1 3	21 15	1 3	20 24	2 5	18 26	0 52	19 0	0 38	4 47	16 37	16 9	16 25	16 39		n.a.
T 11	8 55	11 41	5 1	13 51	1 5	19 59	7 54	1 57	1 4	21 15	1 4	20 24	2 5	18 26	0 52	19 0	0 38	4 46	16 38	16 12	16 26	16 38		n.a.
W12	9 16	15 0	4 48	14 24	0 55	19 58	8 4	1 41	1 4	21 14	1 4	20 25	2 5	18 25	0 52	19 0	0 38	4 45	16 38	16 15	16 27	16 37		n.a.
T 13	9 38	17 34	4 19	14 57	0 45	19 55	8 14	1 26	1 4	21 14	1 4	20 25	2 5	18 25	0 52	18 59	0 38	4 45	16 39	16 17	16 28	16 36		n.a.
F 14	9 59	19 8	3 34	15 29	0 34	19 52	8 22	1 10	1 5	21 14	1 4	20 26	2 5	18 24	0 52	18 59	0 38	4 44	16 39	16 19	16 29	16 35		n.a.
S 15	10 20	19 35	2 37	16 0	0 22	19 47	8 30	0 55	1 5	21 13	1 4	20 26	2 5	18 24	0 52	18 59	0 38	4 44	16 40	16 20	16 30	16 34		n.a.
S 16	10 42	18 49	1 29	16 31	0 9	19 40	8 37	0 39	1 5	21 13	1 5	20 27	2 4	18 23	0 52	18 58	0 38	4 43	16 40	16 20	16 30	16 33		n.a.
M17	11 2	16 53	0 16	17 0	0n 4	19 33	8 43	0 23	1 6	21 12	1 5	20 27	2 4	18 23	0 52	18 58	0 38	4 42	16 41	16 20	16 31	16 32		n.a.
T 18	11 23	13 55	0n59	17 28	0 18	19 25	8 48	0 8	1 6	21 12	1 5	20 28	2 4	18 23	0 52	18 58	0 38	4 42	16 42	16 20	16 32	16 31		n.a.
W19	11 43	10 6	2 10	17 55	0 33	19 16	8 52	0n 8	1 7	21 11	1 5	20 28	2 4	18 22	0 52	18 57	0 38	4 41	16 42	16 21	16 33	16 30		n.a.
T 20	12 4	5 43	3 13	18 20	0 48	19 5	8 54	0 23	1 7	21 11	1 5	20 29	2 4	18 22	0 52	18 57	0 38	4 41	16 43	16 22	16 34	16 29		n.a.
F 21	12 24	1 1	4 4	18 44	1 4	18 54	8 56	0 39	1 7	21 11	1 6	20 29	2 4	18 21	0 52	18 57	0 38	4 40	16 43	16 24	16 35	16 28		n.a.
S 22	12 44	3s41	4 39	19 5	1 20	18 43	8 57	0 55	1 8	21 10	1 6	20 29	2 3	18 21	0 52	18 57	0 38	4 40	16 44	16 27	16 36	16 27		n.a.
S 23	13 3	8 8	4 58	19 24	1 36	18 31	8 57	1 10	1 8	21 10	1 6	20 30	2 3	18 20	0 52	18 56	0 38	4 39	16 44	16 30	16 36	16 26		n.a.
M24	13 23	12 4	4 59	19 40	1 52	18 18	8 56	1 26	1 9	21 9	1 6	20 30	2 3	18 19	0 52	18 56	0 38	4 39	16 45	16 34	16 37	16 25		n.a.
T 25	13 42	15 19	4 43	19 53	2 8	18 5	8 54	1 41	1 9	21 8	1 6	20 31	2 3	18 19	0 52	18 56	0 38	4 38	16 45	16 37	16 38	16 24		n.a.
W26	14 1	17 43	4 13	20 3	2 23	17 51	8 51	1 57	1 9	21 8	1 6	20 31	2 3	18 18	0 52	18 55	0 38	4 38	16 46	16 40	16 39	16 23		n.a.
T 27	14 20	19 11	3 31	20 8	2 37	17 38	8 48	2 13	1 10	21 7	1 7	20 32	2 3	18 18	0 52	18 55	0 38	4 37	16 47	16 42	16 40	16 22		n.a.
F 28	14 38	19 42	2 40	20 9	2 50	17 24	8 43	2 28	1 10	21 7	1 7	20 32	2 3	18 17	0 52	18 55	0 38	4 37	16 47	16 44	16 41	16 21		n.a.
S 29	14 56	19 18	1 43	20 5	3 1	17 11	8 38	2 44	1 10	21 6	1 7	20 32	2 2	18 17	0 52	18 54	0 38	4 36	16 48	16 45	16 42	16 20		n.a.
S 30	15n14	18s 2	0n42	19n57	3n10	16n57	8n32	2n59	1s11	21s 6	1n 7	20n33	2s 2	18s16	0n52	18s54	0n38	4s36	16n48	16n45	16n42	16s19		n.a.

Julian Day Number = 4892185.5, Delta T = 40h19m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'23, Lahiri = 118°27'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 55 7	13♉53'08	15♒35	17°R40	23°R36	11♈18	18°R 1	23♊57	27°R58	29°R51	20°R19	11°R45	11♌51	14♒ 4	n.a.	M 1
T 2	14 59 3	14°53'52	27°23	16♉25	23♈20	12° 0	17♐56	24° 3	27♏56	29♏50	20♑19	11♌45	11°48	14°10	n.a.	T 2
W 3	15 3 0	15°54'37	9♓18	15° 8	23° 6	12°42	17°50	24° 9	27°53	29°48	20°18	11°43	11°44	14°17	n.a.	W 3
T 4	15 6 56	16°55'22	21°24	13°50	22°54	13°24	17°44	24°16	27°51	29°46	20°18	11°39	11°41	14°24	n.a.	T 4
F 5	15 10 53	17°56'06	3♈47	12°34	22°45	14° 6	17°38	24°22	27°48	29°45	20°17	11°32	11°38	14°30	n.a.	F 5
S 6	15 14 49	18°56'51	16°28	11°23	22°38	14°48	17°32	24°28	27°46	29°43	20°17	11°22	11°35	14°37	n.a.	S 6
S 7	15 18 46	19°57'36	29°29	10°18	22°34	15°30	17°26	24°35	27°43	29°41	20°16	11°11	11°32	14°44	n.a.	S 7
M 8	15 22 42	20°58'20	12♉51	9°20	22°D32	16°12	17°20	24°41	27°41	29°40	20°16	10°58	11°28	14°50	n.a.	M 8
T 9	15 26 39	21°59'04	26°32	8°30	22°33	16°54	17°13	24°48	27°38	29°38	20°15	10°45	11°25	14°57	n.a.	T 9
W10	15 30 35	22°59'48	10♊27	7°49	22°36	17°36	17° 6	24°54	27°35	29°36	20°14	10°33	11°22	15° 4	n.a.	W10
T 11	15 34 32	24° 0'32	24°33	7°16	22°41	18°18	17° 0	25° 1	27°33	29°35	20°14	10°24	11°19	15°10	n.a.	T 11
F 12	15 38 29	25° 1'15	8♋44	6°53	22°49	19° 0	16°53	25° 7	27°30	29°33	20°13	10°18	11°16	15°17	n.a.	F 12
S 13	15 42 25	26° 1'57	22°57	6°38	22°59	19°43	16°46	25°14	27°28	29°31	20°12	10°14	11°13	15°24	n.a.	S 13
S 14	15 46 22	27° 2'39	7♌ 8	6°D32	23°11	20°25	16°39	25°21	27°25	29°30	20°11	10°D13	11° 9	15°30	n.a.	S 14
M15	15 50 18	28° 3'19	21°16	6°33	23°25	21° 7	16°32	25°28	27°22	29°28	20°10	10°R14	11° 6	15°37	n.a.	M15
T 16	15 54 15	29° 3'59	5♍20	6°42	23°41	21°50	16°25	25°34	27°20	29°26	20°10	10°14	11° 3	15°43	n.a.	T 16
W17	15 58 11	0♊ 4'38	19°19	6°57	24° 0	22°32	16°17	25°41	27°17	29°25	20° 9	10°12	11° 0	15°50	n.a.	W17
T 18	16 2 8	1° 5'16	3♎12	7°19	24°20	23°14	16°10	25°48	27°15	29°23	20° 8	10° 8	10°57	15°57	n.a.	T 18
F 19	16 6 4	2° 5'53	16°58	7°47	24°42	23°57	16° 2	25°55	27°12	29°21	20° 7	10° 2	10°54	16° 3	n.a.	F 19
S 20	16 10 1	3° 6'29	0♏36	8°20	25° 6	24°39	15°55	26° 2	27° 9	29°20	20° 6	9°52	10°50	16°10	n.a.	S 20
S 21	16 13 57	4° 7'04	14° 4	8°58	25°32	25°22	15°47	26° 9	27° 7	29°18	20° 5	9°41	10°47	16°17	n.a.	S 21
M22	16 17 54	5° 7'39	27°18	9°40	25°59	26° 4	15°40	26°16	27° 4	29°16	20° 4	9°30	10°44	16°23	n.a.	M22
T 23	16 21 50	6° 8'13	10♐18	10°26	26°28	26°47	15°32	26°23	27° 2	29°15	20° 3	9°18	10°41	16°30	n.a.	T 23
W24	16 25 47	7° 8'46	23° 2	11°17	26°59	27°29	15°24	26°30	26°59	29°13	20° 2	9° 9	10°38	16°37	n.a.	W24
T 25	16 29 44	8° 9'19	5♑30	12°10	27°31	28°12	15°16	26°37	26°56	29°11	20° 0	9° 1	10°34	16°43	n.a.	T 25
F 26	16 33 40	9° 9'51	17°43	13° 7	28° 4	28°55	15° 9	26°44	26°54	29°10	19°59	8°56	10°31	16°50	n.a.	F 26
S 27	16 37 37	10°10'22	29°43	14° 6	28°39	29°37	15° 1	26°51	26°51	29° 8	19°58	8°54	10°28	16°57	n.a.	S 27
S 28	16 41 33	11°10'53	11♒36	15° 9	29°16	0♉20	14°53	26°58	26°49	29° 6	19°57	8°D53	10°25	17° 3	n.a.	S 28
M29	16 45 30	12°11'22	23°23	16°13	29°53	1° 3	14°45	27° 5	26°46	29° 5	19°56	8°54	10°22	17°10	n.a.	M29
T 30	16 49 26	13°11'52	5♓12	17°20	0♉32	1°46	14°37	27°12	26°44	29° 3	19°54	8°55	10°19	17°16	n.a.	T 30
W31	16 53 23	14♊12'20	17♓ 6	18♉29	1♉12	2♉28	14♐29	27♊20	26♏41	29♏ 1	19♑53	8°R55	10♌15	17♒23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	16s 0	0s20	19n45	3n17	16n44	8n25	3n15	1s11	21s 5	1n 7	20n33	2s 2	18s16	0n52	18s54	0n38	4s35	16n49	16n45	16n43	16s18		n.a.
T 2	15 49	13 18	1 22	19 28	3 21	16 32	8 18	3 30	1 11	21 4	1 7	20 34	2 2	18 15	0 52	18 53	0 38	4 35	16 49	16 45	16 44	16 17		n.a.
W 3	16 6	10 1	2 20	19 7	3 22	16 19	8 10	3 46	1 12	21 4	1 7	20 34	2 2	18 15	0 52	18 53	0 38	4 34	16 50	16 45	16 45	16 16		n.a.
T 4	16 23	6 17	3 13	18 43	3 21	16 7	8 2	4 1	1 12	21 3	1 8	20 34	2 2	18 14	0 52	18 53	0 38	4 34	16 50	16 47	16 46	16 15		n.a.
F 5	16 40	2 13	3 59	18 18	3 18	15 56	7 53	4 17	1 12	21 2	1 8	20 35	2 2	18 14	0 52	18 52	0 38	4 33	16 51	16 48	16 47	16 14		n.a.
S 6	16 56	2n 3	4 33	17 50	3 12	15 45	7 44	4 32	1 13	21 2	1 8	20 35	2 1	18 13	0 52	18 52	0 38	4 33	16 51	16 51	16 48	16 13		n.a.
S 7	17 12	6 21	4 54	17 23	3 4	15 34	7 34	4 48	1 13	21 1	1 8	20 36	2 1	18 12	0 52	18 51	0 38	4 32	16 52	16 54	16 48	16 12		n.a.
M 8	17 28	10 26	5 0	16 56	2 54	15 24	7 24	5 3	1 13	21 0	1 8	20 36	2 1	18 12	0 52	18 51	0 38	4 32	16 52	16 57	16 49	16 11		n.a.
T 9	17 43	14 5	4 49	16 29	2 43	15 15	7 14	5 18	1 14	21 0	1 8	20 36	2 1	18 11	0 52	18 51	0 38	4 32	16 53	17 1	16 50	16 10		n.a.
W10	17 58	17 2	4 21	16 5	2 31	15 7	7 4	5 34	1 14	20 59	1 8	20 37	2 1	18 11	0 52	18 50	0 38	4 31	16 53	17 4	16 51	16 9		n.a.
T 11	18 13	19 0	3 37	15 42	2 18	14 59	6 53	5 49	1 14	20 58	1 8	20 37	2 1	18 10	0 52	18 50	0 38	4 31	16 54	17 6	16 52	16 8		n.a.
F 12	18 27	19 48	2 39	15 22	2 4	14 52	6 43	6 4	1 15	20 57	1 9	20 37	2 1	18 10	0 52	18 50	0 38	4 30	16 54	17 8	16 53	16 7		n.a.
S 13	18 41	19 21	1 30	15 4	1 50	14 45	6 32	6 19	1 15	20 57	1 9	20 38	2 1	18 9	0 52	18 49	0 38	4 30	16 55	17 9	16 53	16 6		n.a.
S 14	18 55	17 40	0 16	14 49	1 36	14 40	6 21	6 34	1 15	20 56	1 9	20 38	2 1	18 8	0 52	18 49	0 38	4 30	16 55	17 9	16 54	16 5		n.a.
M15	19 8	14 54	0n58	14 36	1 22	14 35	6 10	6 50	1 16	20 55	1 9	20 38	2 0	18 8	0 52	18 49	0 38	4 29	16 56	17 9	16 55	16 4		n.a.
T 16	19 21	11 17	2 9	14 25	1 8	14 30	5 59	7 5	1 16	20 54	1 9	20 39	2 0	18 7	0 52	18 48	0 38	4 29	16 56	17 9	16 56	16 3		n.a.
W17	19 34	7 4	3 12	14 17	0 55	14 27	5 48	7 20	1 16	20 54	1 9	20 39	2 0	18 7	0 52	18 48	0 38	4 29	16 57	17 9	16 57	16 2		n.a.
T 18	19 46	2 30	4 3	14 12	0 41	14 24	5 37	7 34	1 17	20 53	1 9	20 39	2 0	18 6	0 52	18 48	0 38	4 28	16 57	17 10	16 58	16 1		n.a.
F 19	19 58	2s 9	4 39	14 8	0 28	14 21	5 26	7 49	1 17	20 52	1 9	20 39	2 0	18 6	0 52	18 47	0 38	4 28	16 58	17 12	16 59	15 59		n.a.
S 20	20 9	6 39	4 59	14 6	0 16	14 20	5 15	8 4	1 17	20 51	1 9	20 40	2 0	18 5	0 52	18 47	0 38	4 28	16 58	17 15	16 59	15 58		n.a.
S 21	20 20	10 46	5 2	14 7	0 3	14 18	5 4	8 19	1 17	20 50	1 9	20 40	2 0	18 5	0 52	18 46	0 38	4 27	16 58	17 17	17 0	15 57		n.a.
M22	20 31	14 17	4 48	14 8	0s 8	14 18	4 53	8 34	1 18	20 49	1 9	20 40	2 0	18 4	0 52	18 46	0 38	4 27	16 59	17 20	17 1	15 56		n.a.
T 23	20 41	17 2	4 20	14 12	0 20	14 18	4 42	8 48	1 18	20 49	1 9	20 41	2 0	18 3	0 52	18 46	0 38	4 27	16 59	17 23	17 2	15 55		n.a.
W24	20 51	18 53	3 39	14 17	0 30	14 19	4 31	9 3	1 18	20 48	1 9	20 41	2 0	18 3	0 52	18 45	0 38	4 26	17 0	17 26	17 3	15 54		n.a.
T 25	21 1	19 48	2 49	14 23	0 41	14 20	4 20	9 17	1 18	20 47	1 9	20 41	2 0	18 2	0 52	18 45	0 38	4 26	17 0	17 28	17 4	15 53		n.a.
F 26	21 10	19 45	1 51	14 30	0 51	14 22	4 9	9 32	1 19	20 46	1 10	20 41	2 0	18 2	0 52	18 45	0 38	4 26	17 0	17 29	17 4	15 52		n.a.
S 27	21 18	18 48	0 49	14 38	1 0	14 24	3 59	9 46	1 19	20 45	1 10	20 42	2 0	18 1	0 52	18 44	0 38	4 26	17 1	17 30	17 5	15 51		n.a.
S 28	21 27	17 1	0s15	14 48	1 9	14 27	3 48	10 0	1 19	20 44	1 10	20 42	1 59	18 1	0 52	18 44	0 38	4 25	17 1	17 30	17 6	15 50		n.a.
M29	21 35	14 32	1 17	14 58	1 17	14 31	3 38	10 14	1 20	20 43	1 10	20 42	1 59	18 0	0 52	18 44	0 38	4 25	17 2	17 30	17 7	15 48		n.a.
T 30	21 42	11 27	2 17	15 8	1 25	14 34	3 28	10 29	1 20	20 43	1 10	20 42	1 59	18 0	0 52	18 43	0 38	4 25	17 2	17 29	17 8	15 47		n.a.
W31	21n49	7s53	3s11	15n20	1s32	14n39	3n18	10n43	1s20	20s42	1n10	20n42	1s59	17s59	0n52	18s43	0n38	4s25	17n 2	17n29	17n 9	15s46		n.a.

Julian Day Number = 4892215.5, Delta T = 40h19m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'27, Lahiri = 118°27'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 19	15♊12'48	29♓12	19♉41	1♉53	3♉11	14°R21	27♊27	26°R39	29°R 0	19°R52	8°R54	10♌12	17♒30	n.a.	T 1
F 2	17 1 16	16°13'15	11♈34	20°53	2°36	3°54	14♐13	27°34	26♏37	28♏58	19♑51	8♌51	10° 9	17°36	n.a.	F 2
S 3	17 5 12	17°13'42	24°18	22° 8	3°19	4°37	14° 6	27°41	26°34	28°57	19°49	8°45	10° 6	17°43	n.a.	S 3
S 4	17 9 9	18°14'07	7♉25	23°24	4° 4	5°20	13°58	27°48	26°32	28°55	19°48	8°38	10° 3	17°50	n.a.	S 4
M 5	17 13 5	19°14'32	20°56	24°42	4°49	6° 3	13°50	27°56	26°29	28°53	19°47	8°30	10° 0	17°56	n.a.	M 5
T 6	17 17 2	20°14'56	4♊52	26° 2	5°35	6°46	13°42	28° 3	26°27	28°52	19°45	8°21	9°56	18° 3	n.a.	T 6
W 7	17 20 58	21°15'19	19° 7	27°22	6°23	7°29	13°34	28°10	26°25	28°50	19°44	8°14	9°53	18°10	n.a.	W 7
T 8	17 24 55	22°15'41	3♋38	28°44	7°11	8°13	13°26	28°17	26°22	28°49	19°42	8° 8	9°50	18°16	n.a.	T 8
F 9	17 28 52	23°16'02	18°16	0♊ 8	8° 0	8°56	13°19	28°25	26°20	28°47	19°41	8° 4	9°47	18°23	n.a.	F 9
S 10	17 32 48	24°16'21	2♌55	1°32	8°49	9°39	13°11	28°32	26°18	28°46	19°39	8°D 2	9°44	18°30	n.a.	S 10
S 11	17 36 45	25°16'39	17°30	2°58	9°40	10°22	13° 3	28°39	26°16	28°44	19°38	8° 2	9°41	18°36	n.a.	S 11
M12	17 40 41	26°16'55	1♍55	4°25	10°31	11° 5	12°56	28°47	26°14	28°43	19°36	8° 4	9°37	18°43	n.a.	M12
T 13	17 44 38	27°17'10	16° 8	5°54	11°23	11°49	12°48	28°54	26°12	28°41	19°35	8° 5	9°34	18°49	n.a.	T 13
W14	17 48 34	28°17'24	0♎ 7	7°23	12°15	12°32	12°41	29° 1	26° 9	28°40	19°33	8°R 5	9°31	18°56	n.a.	W14
T 15	17 52 31	29°17'35	13°51	8°54	13° 9	13°15	12°34	29° 9	26° 7	28°39	19°32	8° 4	9°28	19° 3	n.a.	T 15
F 16	17 56 27	0♋17'46	27°22	10°25	14° 3	13°59	12°26	29°16	26° 5	28°37	19°30	8° 2	9°25	19° 9	n.a.	F 16
S 17	18 0 24	1°17'54	10♏39	11°58	14°57	14°42	12°19	29°23	26° 3	28°36	19°29	7°57	9°21	19°16	n.a.	S 17
S 18	18 4 20	2°18'02	23°43	13°32	15°52	15°25	12°12	29°31	26° 1	28°35	19°27	7°51	9°18	19°23	n.a.	S 18
M19	18 8 17	3°18'07	6♐34	15° 7	16°48	16° 9	12° 5	29°38	25°59	28°33	19°25	7°45	9°15	19°29	n.a.	M19
T 20	18 12 13	4°18'12	19°12	16°43	17°44	16°52	11°58	29°45	25°58	28°32	19°24	7°39	9°12	19°36	n.a.	T 20
W21	18 16 10	5°18'14	1♑38	18°21	18°41	17°36	11°52	29°52	25°56	28°31	19°22	7°34	9° 9	19°43	n.a.	W21
T 22	18 20 7	6°18'16	13°53	19°59	19°38	18°20	11°45	29°59	25°54	28°29	19°21	7°30	9° 6	19°49	n.a.	T 22
F 23	18 24 3	7°18'16	25°57	21°39	20°36	19° 3	11°38	0♋ 7	25°52	28°28	19°19	7°28	9° 2	19°56	n.a.	F 23
S 24	18 28 0	8°18'15	7♒53	23°19	21°34	19°47	11°32	0°14	25°50	28°27	19°17	7°D28	8°59	20° 3	n.a.	S 24
S 25	18 31 56	9°18'12	19°43	25° 1	22°32	20°30	11°26	0°22	25°49	28°26	19°16	7°28	8°56	20° 9	n.a.	S 25
M26	18 35 53	10°18'08	1♓30	26°44	23°31	21°14	11°20	0°29	25°47	28°25	19°14	7°30	8°53	20°16	n.a.	M26
T 27	18 39 49	11°18'03	13°19	28°29	24°31	21°58	11°14	0°36	25°45	28°23	19°12	7°32	8°50	20°23	n.a.	T 27
W28	18 43 46	12°17'57	25°13	0♋14	25°31	22°42	11° 8	0°43	25°44	28°22	19°11	7°33	8°47	20°29	n.a.	W28
T 29	18 47 42	13°17'49	7♈18	2° 1	26°31	23°25	11° 2	0°50	25°42	28°21	19° 9	7°34	8°43	20°36	n.a.	T 29
F 30	18 51 39	14♋17'40	19♈38	3♋49	27♉32	24♉ 9	10♐56	0♋58	25♏41	28♏20	19♑ 7	7°R34	8♌40	20♒42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	3s57	3s57	15n32	1s39	14n43	3n 8	10n57	1s20	20s41	1n10	20n43	1s59	17s59	0n52	18s43	0n38	4s25	17n 3	17n30	17n 9	15s45		n.a.
F 2	22 2	0n14	4 33	15 44	1 46	14 48	2 58	11 10	1 20	20 40	1 10	20 43	1 59	17 58	0 52	18 42	0 38	4 24	17 3	17 30	17 10	15 44		n.a.
S 3	22 8	4 30	4 58	15 57	1 52	14 54	2 48	11 24	1 21	20 39	1 10	20 43	1 59	17 58	0 52	18 42	0 38	4 24	17 3	17 32	17 11	15 43		n.a.
S 4	22 13	8 42	5 7	16 10	1 58	14 59	2 39	11 38	1 21	20 38	1 10	20 43	1 59	17 57	0 52	18 42	0 38	4 24	17 4	17 34	17 12	15 42		n.a.
M 5	22 18	12 37	5 0	16 23	2 3	15 5	2 29	11 51	1 21	20 37	1 10	20 43	1 59	17 57	0 52	18 41	0 38	4 24	17 4	17 36	17 13	15 41		n.a.
T 6	22 23	15 57	4 35	16 37	2 7	15 12	2 20	12 5	1 21	20 36	1 10	20 43	1 59	17 56	0 52	18 41	0 38	4 24	17 4	17 38	17 14	15 39		n.a.
W 7	22 27	18 25	3 53	16 50	2 12	15 18	2 11	12 18	1 22	20 35	1 10	20 43	1 59	17 56	0 52	18 41	0 38	4 24	17 5	17 40	17 14	15 38		n.a.
T 8	22 30	19 45	2 55	17 4	2 15	15 25	2 2	12 32	1 22	20 35	1 10	20 44	1 59	17 55	0 52	18 40	0 38	4 24	17 5	17 41	17 15	15 37		n.a.
F 9	22 33	19 47	1 45	17 18	2 19	15 33	1 53	12 45	1 22	20 34	1 10	20 44	1 59	17 55	0 52	18 40	0 38	4 24	17 5	17 42	17 16	15 36		n.a.
S 10	22 36	18 28	0 28	17 32	2 22	15 40	1 44	12 58	1 22	20 33	1 10	20 44	1 59	17 54	0 52	18 40	0 38	4 23	17 5	17 43	17 17	15 35		n.a.
S 11	22 39	15 56	0n51	17 46	2 24	15 48	1 36	13 11	1 22	20 32	1 9	20 44	1 59	17 54	0 52	18 39	0 38	4 23	17 6	17 43	17 18	15 34		n.a.
M12	22 40	12 27	2 6	17 59	2 27	15 55	1 27	13 24	1 23	20 31	1 9	20 44	1 59	17 53	0 52	18 39	0 38	4 23	17 6	17 42	17 18	15 32		n.a.
T 13	22 42	8 17	3 12	18 12	2 28	16 3	1 19	13 36	1 23	20 30	1 9	20 44	1 59	17 53	0 52	18 39	0 38	4 23	17 6	17 42	17 19	15 31		n.a.
W14	22 43	3 44	4 5	18 26	2 29	16 11	1 11	13 49	1 23	20 29	1 9	20 44	1 59	17 52	0 52	18 39	0 38	4 23	17 6	17 42	17 20	15 30		n.a.
T 15	22 43	0s55	4 44	18 39	2 30	16 19	1 3	14 1	1 23	20 29	1 9	20 44	1 59	17 52	0 52	18 38	0 38	4 23	17 7	17 42	17 21	15 29		n.a.
F 16	22 43	5 27	5 6	18 51	2 31	16 28	0 55	14 14	1 23	20 28	1 9	20 44	1 59	17 51	0 52	18 38	0 38	4 23	17 7	17 43	17 22	15 28		n.a.
S 17	22 43	9 38	5 11	19 3	2 31	16 36	0 48	14 26	1 23	20 27	1 9	20 44	1 59	17 51	0 52	18 38	0 38	4 23	17 7	17 44	17 23	15 27		n.a.
S 18	22 42	13 18	4 59	19 15	2 30	16 44	0 40	14 38	1 24	20 26	1 9	20 44	1 59	17 51	0 52	18 37	0 38	4 23	17 7	17 45	17 23	15 25		n.a.
M19	22 41	16 16	4 33	19 26	2 29	16 53	0 33	14 50	1 24	20 25	1 9	20 44	1 59	17 50	0 52	18 37	0 38	4 23	17 7	17 47	17 24	15 24		n.a.
T 20	22 39	18 25	3 53	19 37	2 28	17 1	0 26	15 2	1 24	20 24	1 9	20 44	1 59	17 50	0 51	18 37	0 38	4 23	17 8	17 48	17 25	15 23		n.a.
W21	22 37	19 39	3 3	19 48	2 27	17 10	0 19	15 14	1 24	20 24	1 9	20 44	1 59	17 49	0 51	18 37	0 38	4 23	17 8	17 50	17 26	15 22		n.a.
T 22	22 35	19 56	2 6	19 57	2 24	17 18	0 12	15 25	1 24	20 23	1 9	20 44	1 59	17 49	0 51	18 36	0 38	4 23	17 8	17 50	17 27	15 21		n.a.
F 23	22 32	19 18	1 3	20 6	2 22	17 27	0 5	15 36	1 24	20 22	1 9	20 44	1 59	17 49	0 51	18 36	0 38	4 23	17 8	17 51	17 27	15 19		n.a.
S 24	22 28	17 47	0s 2	20 15	2 19	17 35	0s 1	15 48	1 24	20 21	1 9	20 44	1 59	17 48	0 51	18 36	0 38	4 23	17 8	17 51	17 28	15 18		n.a.
S 25	22 24	15 31	1 7	20 22	2 16	17 44	0 8	15 59	1 24	20 21	1 8	20 44	1 59	17 48	0 51	18 36	0 38	4 24	17 8	17 51	17 29	15 17		n.a.
M26	22 20	12 38	2 8	20 29	2 12	17 52	0 14	16 10	1 24	20 20	1 8	20 44	1 59	17 48	0 51	18 35	0 38	4 24	17 8	17 51	17 30	15 16		n.a.
T 27	22 16	9 13	3 5	20 35	2 8	18 1	0 20	16 21	1 25	20 19	1 8	20 44	1 59	17 47	0 51	18 35	0 38	4 24	17 9	17 50	17 31	15 15		n.a.
W28	22 10	5 26	3 53	20 40	2 3	18 9	0 26	16 31	1 25	20 19	1 8	20 44	1 59	17 47	0 51	18 35	0 38	4 24	17 9	17 50	17 31	15 13		n.a.
T 29	22 5	1 23	4 33	20 45	1 58	18 17	0 32	16 42	1 25	20 18	1 8	20 44	1 59	17 47	0 51	18 35	0 38	4 24	17 9	17 50	17 32	15 12		n.a.
F 30	21n59	2n48	5s 0	20n48	1s52	18n25	0s37	16n52	1s25	20s17	1n 8	20n44	1s59	17s46	0n51	18s34	0n38	4s24	17n 9	17n50	17n33	15s11		n.a.

Julian Day Number = 4892246.5, Delta T = 40h19m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'32, Lahiri = 118°27'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 35	15♋17'30	2♉18	5♋38	28♉33	24♉53	10°R51	1♋ 5	25°R39	28°R19	19°R 6	7°R33	8♌37	20♒49	n.a.	S 1
S 2	18 59 32	16°17'19	15°22	7°29	29°34	25°37	10♐45	1°12	25♏38	28♏18	19♑ 4	7♌31	8°34	20°56	n.a.	S 2
M 3	19 3 28	17°17'07	28°51	9°20	0♊36	26°21	10°40	1°19	25°37	28°17	19° 2	7°29	8°31	21° 2	n.a.	M 3
T 4	19 7 25	18°16'53	12♊48	11°13	1°38	27° 5	10°35	1°26	25°35	28°16	19° 1	7°26	8°27	21° 9	n.a.	T 4
W 5	19 11 22	19°16'38	27°10	13° 8	2°41	27°49	10°30	1°33	25°34	28°15	18°59	7°23	8°24	21°16	n.a.	W 5
T 6	19 15 18	20°16'22	11♋53	15° 3	3°43	28°33	10°26	1°40	25°33	28°14	18°57	7°21	8°21	21°22	n.a.	T 6
F 7	19 19 15	21°16'04	26°49	17° 0	4°46	29°17	10°21	1°47	25°32	28°13	18°56	7°20	8°18	21°29	n.a.	F 7
S 8	19 23 11	22°15'44	11♌51	18°58	5°50	0♊ 1	10°17	1°54	25°31	28°12	18°54	7°D20	8°15	21°36	n.a.	S 8
S 9	19 27 8	23°15'23	26°50	20°57	6°53	0°45	10°13	2° 1	25°30	28°12	18°52	7°21	8°12	21°42	n.a.	S 9
M10	19 31 4	24°14'59	11♍38	22°57	7°57	1°29	10° 9	2° 8	25°29	28°11	18°51	7°22	8° 8	21°49	n.a.	M10
T 11	19 35 1	25°14'34	26° 9	24°59	9° 1	2°13	10° 5	2°15	25°28	28°10	18°49	7°23	8° 5	21°56	n.a.	T 11
W12	19 38 57	26°14'07	10♎20	27° 1	10° 5	2°57	10° 1	2°22	25°27	28° 9	18°47	7°24	8° 2	22° 2	n.a.	W12
T 13	19 42 54	27°13'39	24°10	29° 4	11°10	3°41	9°58	2°29	25°26	28° 9	18°46	7°R24	7°59	22° 9	n.a.	T 13
F 14	19 46 51	28°13'08	7♏37	1♌ 8	12°14	4°26	9°54	2°36	25°25	28° 8	18°44	7°24	7°56	22°15	n.a.	F 14
S 15	19 50 47	29°12'35	20°45	3°12	13°19	5°10	9°51	2°43	25°24	28° 7	18°42	7°23	7°53	22°22	n.a.	S 15
S 16	19 54 44	0♌12'01	3♐35	5°17	14°25	5°54	9°48	2°50	25°24	28° 7	18°41	7°22	7°49	22°29	n.a.	S 16
M17	19 58 40	1°11'25	16° 9	7°22	15°30	6°38	9°45	2°56	25°23	28° 6	18°39	7°22	7°46	22°35	n.a.	M17
T 18	20 2 37	2°10'47	28°29	9°26	16°36	7°23	9°43	3° 3	25°23	28° 6	18°37	7°21	7°43	22°42	n.a.	T 18
W19	20 6 33	3°10'07	10♑40	11°30	17°41	8° 7	9°40	3°10	25°22	28° 5	18°36	7°20	7°40	22°49	n.a.	W19
T 20	20 10 30	4° 9'25	22°41	13°34	18°47	8°51	9°38	3°16	25°22	28° 5	18°34	7°20	7°37	22°55	n.a.	T 20
F 21	20 14 26	5° 8'42	4♒36	15°36	19°53	9°36	9°36	3°23	25°21	28° 4	18°32	7°D20	7°33	23° 2	n.a.	F 21
S 22	20 18 23	6° 7'57	16°27	17°36	21° 0	10°20	9°34	3°30	25°21	28° 4	18°31	7°20	7°30	23° 9	n.a.	S 22
S 23	20 22 20	7° 7'10	28°15	19°35	22° 6	11° 4	9°33	3°36	25°20	28° 3	18°29	7°R20	7°27	23°15	n.a.	S 23
M24	20 26 16	8° 6'22	10♓ 3	21°32	23°13	11°49	9°31	3°43	25°20	28° 3	18°28	7°20	7°24	23°22	n.a.	M24
T 25	20 30 13	9° 5'32	21°55	23°26	24°20	12°33	9°30	3°49	25°20	28° 3	18°26	7°20	7°21	23°29	n.a.	T 25
W26	20 34 9	10° 4'41	3♈52	25°17	25°27	13°18	9°29	3°55	25°20	28° 2	18°25	7°19	7°18	23°35	n.a.	W26
T 27	20 38 6	11° 3'49	15°58	27° 5	26°34	14° 2	9°28	4° 2	25°20	28° 2	18°23	7°19	7°14	23°42	n.a.	T 27
F 28	20 42 2	12° 2'55	28°18	28°49	27°41	14°47	9°27	4° 8	25°D20	28° 2	18°22	7°19	7°11	23°49	n.a.	F 28
S 29	20 45 59	13° 1'59	10♉55	0♍30	28°49	15°31	9°27	4°14	25°20	28° 2	18°20	7°D19	7° 8	23°55	n.a.	S 29
S 30	20 49 56	14° 1'03	23°52	2° 7	29°57	16°16	9°26	4°20	25°20	28° 1	18°19	7°19	7° 5	24° 2	n.a.	S 30
M31	20 53 52	15♌ 0'05	7♊14	3♍39	1♋ 4	17♊ 0	9°D26	4♋27	25♏20	28♏ 1	18♑17	7♌19	7♌ 2	24♒ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	6n58	5s14	20n50	1s46	18n33	0s43	17n 3	1s25	20s17	1n 8	20n44	1s59	17s46	0n51	18s34	0n38	4s24	17n 9	17n50	17n34	15s10		n.a.
S 2	21 46	10 57	5 13	20 51	1 40	18 40	0 48	17 13	1 25	20 16	1 8	20 44	1 59	17 46	0 51	18 34	0 38	4 24	17 9	17 50	17 35	15 8		n.a.
M 3	21 39	14 31	4 54	20 51	1 33	18 48	0 53	17 22	1 25	20 16	1 7	20 44	1 59	17 46	0 51	18 34	0 38	4 25	17 9	17 51	17 35	15 7		n.a.
T 4	21 31	17 23	4 18	20 50	1 26	18 55	0 58	17 32	1 25	20 15	1 7	20 44	1 59	17 45	0 51	18 34	0 38	4 25	17 9	17 52	17 36	15 6		n.a.
W 5	21 23	19 17	3 24	20 47	1 19	19 2	1 3	17 42	1 25	20 15	1 7	20 44	1 59	17 45	0 51	18 33	0 38	4 25	17 9	17 52	17 37	15 5		n.a.
T 6	21 15	19 57	2 16	20 43	1 11	19 9	1 8	17 51	1 25	20 14	1 7	20 43	1 59	17 45	0 51	18 33	0 38	4 25	17 9	17 53	17 38	15 3		n.a.
F 7	21 6	19 13	0 58	20 38	1 3	19 16	1 12	18 0	1 25	20 14	1 7	20 43	1 59	17 45	0 51	18 33	0 38	4 25	17 9	17 53	17 39	15 2		n.a.
S 8	20 57	17 7	0n25	20 32	0 54	19 22	1 17	18 9	1 25	20 13	1 7	20 43	1 59	17 44	0 51	18 33	0 38	4 26	17 9	17 53	17 39	15 1		n.a.
S 9	20 47	13 52	1 46	20 24	0 45	19 29	1 21	18 18	1 25	20 13	1 7	20 43	1 59	17 44	0 51	18 33	0 38	4 26	17 9	17 53	17 40	15 0		n.a.
M10	20 37	9 46	2 59	20 14	0 36	19 35	1 25	18 27	1 25	20 12	1 6	20 43	1 59	17 44	0 51	18 33	0 38	4 26	17 9	17 53	17 41	14 58		n.a.
T 11	20 27	5 9	3 59	20 4	0 26	19 40	1 29	18 35	1 25	20 12	1 6	20 43	1 59	17 44	0 51	18 32	0 38	4 26	17 9	17 52	17 42	14 57		n.a.
W12	20 16	0 23	4 43	19 51	0 17	19 46	1 33	18 44	1 25	20 12	1 6	20 42	2 0	17 44	0 51	18 32	0 38	4 26	17 9	17 52	17 43	14 56		n.a.
T 13	20 5	4s17	5 9	19 37	0 7	19 51	1 36	18 52	1 25	20 11	1 6	20 42	2 0	17 44	0 51	18 32	0 38	4 27	17 9	17 52	17 43	14 54		n.a.
F 14	19 54	8 37	5 17	19 22	0n 3	19 56	1 40	19 0	1 25	20 11	1 6	20 42	2 0	17 43	0 50	18 32	0 38	4 27	17 9	17 52	17 44	14 53		n.a.
S 15	19 42	12 25	5 9	19 4	0 13	20 0	1 43	19 8	1 25	20 11	1 6	20 42	2 0	17 43	0 50	18 32	0 38	4 27	17 9	17 52	17 45	14 52		n.a.
S 16	19 30	15 34	4 45	18 46	0 24	20 4	1 47	19 15	1 25	20 10	1 5	20 42	2 0	17 43	0 50	18 32	0 38	4 28	17 9	17 52	17 46	14 51		n.a.
M17	19 18	17 55	4 8	18 26	0 34	20 8	1 50	19 22	1 25	20 10	1 5	20 41	2 0	17 43	0 50	18 32	0 38	4 28	17 8	17 53	17 47	14 49		n.a.
T 18	19 5	19 23	3 20	18 4	0 44	20 12	1 53	19 30	1 25	20 10	1 5	20 41	2 0	17 43	0 50	18 32	0 38	4 28	17 8	17 53	17 47	14 48		n.a.
W19	18 52	19 56	2 23	17 41	0 54	20 15	1 56	19 37	1 24	20 10	1 5	20 41	2 0	17 43	0 50	18 31	0 38	4 29	17 8	17 53	17 48	14 47		n.a.
T 20	18 39	19 33	1 21	17 17	1 4	20 18	1 58	19 43	1 24	20 10	1 5	20 41	2 0	17 43	0 50	18 31	0 38	4 29	17 8	17 53	17 49	14 45		n.a.
F 21	18 25	18 17	0 15	16 51	1 13	20 20	2 1	19 50	1 24	20 9	1 5	20 41	2 0	17 43	0 50	18 31	0 38	4 29	17 8	17 53	17 50	14 44		n.a.
S 22	18 11	16 14	0s50	16 24	1 22	20 23	2 3	19 56	1 24	20 9	1 4	20 40	2 0	17 43	0 50	18 31	0 38	4 30	17 8	17 53	17 51	14 43		n.a.
S 23	17 56	13 31	1 54	15 57	1 31	20 24	2 5	20 2	1 24	20 9	1 4	20 40	2 0	17 43	0 50	18 31	0 38	4 30	17 8	17 53	17 51	14 41		n.a.
M24	17 42	10 14	2 52	15 28	1 39	20 26	2 8	20 8	1 24	20 9	1 4	20 40	2 0	17 43	0 50	18 31	0 38	4 30	17 7	17 53	17 52	14 40		n.a.
T 25	17 27	6 33	3 43	14 59	1 46	20 27	2 10	20 14	1 24	20 9	1 4	20 40	2 1	17 43	0 50	18 31	0 38	4 31	17 7	17 53	17 53	14 39		n.a.
W26	17 12	2 35	4 25	14 29	1 53	20 27	2 11	20 20	1 24	20 9	1 4	20 39	2 1	17 43	0 50	18 31	0 38	4 31	17 7	17 53	17 54	14 37		n.a.
T 27	16 56	1n31	4 56	13 59	1 59	20 27	2 13	20 25	1 23	20 9	1 4	20 39	2 1	17 43	0 50	18 31	0 38	4 31	17 7	17 53	17 54	14 36		n.a.
F 28	16 40	5 38	5 14	13 28	2 4	20 27	2 15	20 30	1 23	20 9	1 3	20 39	2 1	17 43	0 50	18 31	0 38	4 32	17 7	17 53	17 55	14 35		n.a.
S 29	16 24	9 36	5 17	12 58	2 8	20 27	2 16	20 35	1 23	20 10	1 3	20 38	2 1	17 43	0 50	18 31	0 38	4 32	17 6	17 53	17 56	14 33		n.a.
S 30	16 8	13 15	5 5	12 27	2 11	20 26	2 18	20 40	1 23	20 10	1 3	20 38	2 1	17 43	0 50	18 31	0 38	4 33	17 6	17 53	17 57	14 32		n.a.
M31	15n51	16n20	4s36	11n57	2n13	20n24	2s19	20n44	1s23	20s10	1n 3	20n38	2s 1	17s43	0n50	18s31	0n38	4s33	17n 6	17n53	17n58	14s31		n.a.

Julian Day Number = 4892276.5, Delta T = 40h19m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'36, Lahiri = 118°27'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8682 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 49	15♌59'06	21♊ 3	5♍ 7	2♋12	17♊45	9♐26	4♋33	25♏20	28°R 1	18°R16	7♌20	6♌59	24♒15	n.a.	T 1
W 2	21 1 45	16°58'05	5♋17	6°31	3°20	18°29	9°26	4°39	25°20	28♏ 1	18♑14	7°21	6°55	24°22	n.a.	W 2
T 3	21 5 42	17°57'03	19°56	7°49	4°28	19°14	9°27	4°45	25°20	28°D 1	18°13	7°21	6°52	24°28	n.a.	T 3
F 4	21 9 38	18°56'00	4♌54	9° 3	5°37	19°59	9°27	4°51	25°21	28° 1	18°11	7°R22	6°49	24°35	n.a.	F 4
S 5	21 13 35	19°54'55	20° 5	10°12	6°45	20°43	9°28	4°57	25°21	28° 1	18°10	7°21	6°46	24°42	n.a.	S 5
S 6	21 17 32	20°53'49	5♍17	11°16	7°53	21°28	9°29	5° 2	25°22	28° 1	18° 9	7°21	6°43	24°48	n.a.	S 6
M 7	21 21 28	21°52'40	20°23	12°15	9° 2	22°13	9°30	5° 8	25°22	28° 1	18° 7	7°19	6°39	24°55	n.a.	M 7
T 8	21 25 25	22°51'30	5♎12	13° 8	10°11	22°57	9°31	5°14	25°23	28° 2	18° 6	7°17	6°36	25° 2	n.a.	T 8
W 9	21 29 21	23°50'18	19°39	13°57	11°19	23°42	9°33	5°20	25°23	28° 2	18° 5	7°15	6°33	25° 8	n.a.	W 9
T 10	21 33 18	24°49'04	3♏40	14°39	12°28	24°27	9°35	5°25	25°24	28° 2	18° 3	7°14	6°30	25°15	n.a.	T 10
F 11	21 37 14	25°47'49	17°14	15°17	13°37	25°11	9°36	5°31	25°25	28° 2	18° 2	7°13	6°27	25°22	n.a.	F 11
S 12	21 41 11	26°46'32	0♐22	15°49	14°46	25°56	9°38	5°36	25°25	28° 2	18° 1	7°D12	6°24	25°28	n.a.	S 12
S 13	21 45 8	27°45'12	13° 7	16°16	15°55	26°41	9°41	5°42	25°26	28° 3	18° 0	7°13	6°20	25°35	n.a.	S 13
M14	21 49 4	28°43'51	25°33	16°37	17° 5	27°25	9°43	5°47	25°27	28° 3	17°59	7°14	6°17	25°42	n.a.	M14
T 15	21 53 1	29°42'29	7♑44	16°52	18°14	28°10	9°46	5°52	25°28	28° 3	17°57	7°16	6°14	25°48	n.a.	T 15
W16	21 56 57	0♍41'04	19°44	17° 3	19°23	28°55	9°48	5°58	25°29	28° 4	17°56	7°18	6°11	25°55	n.a.	W16
T 17	22 0 54	1°39'38	1♒37	17°R 8	20°33	29°40	9°51	6° 3	25°30	28° 4	17°55	7°R18	6° 8	26° 2	n.a.	T 17
F 18	22 4 50	2°38'10	13°26	17° 7	21°42	0♋24	9°55	6° 8	25°31	28° 5	17°54	7°18	6° 4	26° 8	n.a.	F 18
S 19	22 8 47	3°36'41	25°14	17° 2	22°52	1° 9	9°58	6°13	25°32	28° 5	17°53	7°17	6° 1	26°15	n.a.	S 19
S 20	22 12 44	4°35'10	7♓ 3	16°52	24° 1	1°54	10° 1	6°18	25°33	28° 6	17°52	7°15	5°58	26°22	n.a.	S 20
M21	22 16 40	5°33'38	18°55	16°38	25°11	2°39	10° 5	6°23	25°35	28° 6	17°51	7°11	5°55	26°28	n.a.	M21
T 22	22 20 37	6°32'04	0♈53	16°19	26°21	3°23	10° 9	6°27	25°36	28° 7	17°50	7° 6	5°52	26°35	n.a.	T 22
W23	22 24 33	7°30'29	12°57	15°57	27°31	4° 8	10°13	6°32	25°37	28° 8	17°49	7° 1	5°49	26°41	n.a.	W23
T 24	22 28 30	8°28'52	25°11	15°31	28°41	4°53	10°17	6°37	25°39	28° 8	17°48	6°55	5°45	26°48	n.a.	T 24
F 25	22 32 26	9°27'15	7♉36	15° 2	29°51	5°38	10°21	6°42	25°40	28° 9	17°47	6°51	5°42	26°55	n.a.	F 25
S 26	22 36 23	10°25'36	20°16	14°31	1♌ 1	6°22	10°25	6°46	25°41	28°10	17°46	6°48	5°39	27° 1	n.a.	S 26
S 27	22 40 20	11°23'56	3♊12	13°58	2°11	7° 7	10°30	6°50	25°43	28°10	17°45	6°46	5°36	27° 8	n.a.	S 27
M28	22 44 16	12°22'15	16°28	13°24	3°22	7°52	10°35	6°55	25°45	28°11	17°45	6°D46	5°33	27°15	n.a.	M28
T 29	22 48 13	13°20'34	0♋ 6	12°49	4°32	8°37	10°40	6°59	25°46	28°12	17°44	6°47	5°30	27°21	n.a.	T 29
W30	22 52 9	14°18'51	14° 8	12°14	5°42	9°21	10°45	7° 3	25°48	28°13	17°43	6°48	5°26	27°28	n.a.	W30
T 31	22 56 6	15♍17'07	28♋33	11♍40	6♌53	10♋ 6	10♐50	7♋ 8	25♏50	28♏14	17♑42	6♌49	5♌23	27♒35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	18n36	3s50	11n26	2n14	20n22	2s20	20n48	1s22	20s10	1n 3	20n37	2s 1	17s43	0n50	18s31	0n38	4s33	17n 6	17n53	17n58	14s29		n.a.
W 2	15 17	19 48	2 49	10 57	2 14	20 20	2 21	20 52	1 22	20 10	1 2	20 37	2 1	17 43	0 49	18 31	0 38	4 34	17 5	17 53	17 59	14 28		n.a.
T 3	15 0	19 43	1 35	10 27	2 13	20 17	2 22	20 56	1 22	20 10	1 2	20 37	2 2	17 43	0 49	18 31	0 38	4 34	17 5	17 53	18 0	14 27		n.a.
F 4	14 42	18 15	0 14	9 58	2 11	20 14	2 23	21 0	1 22	20 11	1 2	20 36	2 2	17 43	0 49	18 31	0 38	4 35	17 5	17 53	18 1	14 25		n.a.
S 5	14 24	15 28	1n10	9 30	2 8	20 10	2 23	21 3	1 21	20 11	1 2	20 36	2 2	17 44	0 49	18 31	0 37	4 35	17 5	17 53	18 1	14 24		n.a.
S 6	14 6	11 37	2 29	9 2	2 3	20 6	2 24	21 6	1 21	20 11	1 2	20 36	2 2	17 44	0 49	18 31	0 37	4 36	17 4	17 53	18 2	14 23		n.a.
M 7	13 48	7 2	3 36	8 35	1 58	20 2	2 24	21 9	1 21	20 12	1 2	20 35	2 2	17 44	0 49	18 31	0 37	4 36	17 4	17 53	18 3	14 21		n.a.
T 8	13 29	2 7	4 28	8 9	1 51	19 57	2 24	21 12	1 21	20 12	1 1	20 35	2 2	17 44	0 49	18 31	0 37	4 37	17 4	17 54	18 4	14 20		n.a.
W 9	13 11	2s47	5 2	7 44	1 44	19 51	2 25	21 14	1 20	20 12	1 1	20 35	2 2	17 44	0 49	18 31	0 37	4 37	17 3	17 54	18 5	14 18		n.a.
T 10	12 52	7 23	5 16	7 20	1 35	19 45	2 25	21 17	1 20	20 13	1 1	20 34	2 2	17 44	0 49	18 31	0 37	4 37	17 3	17 55	18 5	14 17		n.a.
F 11	12 32	11 28	5 11	6 57	1 25	19 39	2 25	21 19	1 20	20 13	1 1	20 34	2 3	17 45	0 49	18 31	0 37	4 38	17 3	17 55	18 6	14 16		n.a.
S 12	12 13	14 52	4 51	6 34	1 14	19 32	2 24	21 20	1 19	20 14	1 1	20 34	2 3	17 45	0 49	18 31	0 37	4 38	17 2	17 55	18 7	14 14		n.a.
S 13	11 54	17 27	4 16	6 13	1 2	19 25	2 24	21 22	1 19	20 14	1 0	20 33	2 3	17 45	0 49	18 31	0 37	4 39	17 2	17 55	18 8	14 13		n.a.
M14	11 34	19 8	3 31	5 53	0 49	19 17	2 24	21 23	1 19	20 15	1 0	20 33	2 3	17 45	0 49	18 31	0 37	4 39	17 2	17 54	18 8	14 12		n.a.
T 15	11 14	19 54	2 36	5 34	0 35	19 9	2 23	21 24	1 18	20 15	1 0	20 33	2 3	17 46	0 49	18 31	0 37	4 40	17 1	17 54	18 9	14 10		n.a.
W16	10 54	19 45	1 35	5 16	0 20	19 1	2 23	21 25	1 18	20 16	1 0	20 32	2 3	17 46	0 49	18 32	0 37	4 40	17 1	17 54	18 10	14 9		n.a.
T 17	10 34	18 41	0 31	5 0	0 4	18 52	2 22	21 26	1 17	20 17	1 0	20 32	2 3	17 46	0 49	18 32	0 37	4 41	17 0	17 53	18 11	14 7		n.a.
F 18	10 14	16 50	0s34	4 45	0s13	18 42	2 21	21 26	1 17	20 17	1 0	20 32	2 4	17 46	0 49	18 32	0 37	4 41	17 0	17 53	18 11	14 6		n.a.
S 19	9 53	14 15	1 37	4 31	0 30	18 32	2 20	21 26	1 17	20 18	0 59	20 31	2 4	17 47	0 49	18 32	0 37	4 42	17 0	17 54	18 12	14 4		n.a.
S 20	9 33	11 5	2 36	4 18	0 48	18 22	2 19	21 26	1 16	20 18	0 59	20 31	2 4	17 47	0 49	18 32	0 37	4 42	16 59	17 54	18 13	14 3		n.a.
M21	9 12	7 28	3 29	4 6	1 6	18 11	2 18	21 26	1 16	20 19	0 59	20 30	2 4	17 47	0 49	18 32	0 37	4 43	16 59	17 55	18 14	14 2		n.a.
T 22	8 51	3 33	4 13	3 56	1 24	18 0	2 17	21 26	1 15	20 20	0 59	20 30	2 4	17 48	0 48	18 32	0 37	4 43	16 58	17 57	18 14	14 0		n.a.
W23	8 30	0n34	4 45	3 48	1 43	17 48	2 16	21 25	1 15	20 21	0 59	20 30	2 4	17 48	0 48	18 32	0 37	4 44	16 58	17 58	18 15	13 59		n.a.
T 24	8 9	4 41	5 6	3 40	2 2	17 36	2 15	21 24	1 14	20 21	0 58	20 29	2 5	17 49	0 48	18 33	0 37	4 45	16 58	17 59	18 16	13 57		n.a.
F 25	7 47	8 41	5 12	3 34	2 20	17 24	2 13	21 23	1 14	20 22	0 58	20 29	2 5	17 49	0 48	18 33	0 37	4 45	16 57	18 0	18 17	13 56		n.a.
S 26	7 26	12 23	5 4	3 29	2 38	17 11	2 12	21 21	1 13	20 23	0 58	20 28	2 5	17 49	0 48	18 33	0 37	4 46	16 57	18 1	18 17	13 54		n.a.
S 27	7 5	15 35	4 40	3 25	2 55	16 58	2 10	21 20	1 13	20 24	0 58	20 28	2 5	17 50	0 48	18 33	0 37	4 46	16 56	18 1	18 18	13 53		n.a.
M28	6 43	18 4	4 1	3 22	3 12	16 44	2 9	21 18	1 12	20 25	0 58	20 28	2 5	17 50	0 48	18 33	0 37	4 47	16 56	18 1	18 19	13 52		n.a.
T 29	6 21	19 36	3 7	3 20	3 28	16 30	2 7	21 16	1 12	20 25	0 58	20 27	2 5	17 50	0 48	18 34	0 37	4 47	16 55	18 1	18 20	13 50		n.a.
W30	6 0	20 0	2 1	3 19	3 43	16 15	2 5	21 13	1 11	20 26	0 57	20 27	2 6	17 51	0 48	18 34	0 37	4 48	16 55	18 1	18 20	13 49		n.a.
T 31	5n38	19n 6	0s45	3n18	3s57	16n 0	2s 3	21n11	1s10	20s27	0n57	20n27	2s 6	17s51	0n48	18s34	0n37	4s48	16n54	18n 1	18n21	13s47		n.a.

Julian Day Number = 4892307.5, Delta T = 40h19m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'40, Lahiri = 118°27'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 0 2	16♍15'22	13♌19	11°R 7	8♌ 3	10♋51	10♐55	7♋12	25♏51	28♏15	17°R42	6°R49	5♌20	27♒41	n.a.	F 1
S 2	23 3 59	17°13'36	28°20	10♍36	9°14	11°36	11° 1	7°16	25°53	28°16	17♑41	6♌48	5°17	27°48	n.a.	S 2
S 3	23 7 56	18°11'48	13♍30	10° 7	10°24	12°20	11° 7	7°19	25°55	28°17	17°40	6°44	5°14	27°55	n.a.	S 3
M 4	23 11 52	19°10'00	28°37	9°41	11°35	13° 5	11°12	7°23	25°57	28°18	17°40	6°39	5°10	28° 1	n.a.	M 4
T 5	23 15 49	20° 8'10	13♎34	9°18	12°46	13°50	11°18	7°27	25°59	28°19	17°39	6°32	5° 7	28° 8	n.a.	T 5
W 6	23 19 45	21° 6'19	28°10	8°58	13°56	14°34	11°25	7°31	26° 1	28°20	17°39	6°26	5° 4	28°15	n.a.	W 6
T 7	23 23 42	22° 4'26	12♏20	8°42	15° 7	15°19	11°31	7°34	26° 3	28°21	17°38	6°20	5° 1	28°21	n.a.	T 7
F 8	23 27 38	23° 2'32	26° 2	8°31	16°18	16° 4	11°37	7°38	26° 5	28°22	17°38	6°15	4°58	28°28	n.a.	F 8
S 9	23 31 35	24° 0'37	9♐15	8°23	17°29	16°48	11°44	7°41	26° 7	28°23	17°37	6°12	4°55	28°35	n.a.	S 9
S 10	23 35 32	24°58'40	22° 2	8°D20	18°40	17°33	11°50	7°44	26° 9	28°24	17°37	6°D11	4°51	28°41	n.a.	S 10
M11	23 39 28	25°56'42	4♑28	8°21	19°51	18°17	11°57	7°48	26°12	28°25	17°36	6°11	4°48	28°48	n.a.	M11
T 12	23 43 25	26°54'42	16°36	8°27	21° 2	19° 2	12° 4	7°51	26°14	28°27	17°36	6°12	4°45	28°55	n.a.	T 12
W13	23 47 21	27°52'41	28°33	8°37	22°13	19°47	12°11	7°54	26°16	28°28	17°36	6°13	4°42	29° 1	n.a.	W13
T 14	23 51 18	28°50'39	10♒22	8°51	23°24	20°31	12°19	7°57	26°18	28°29	17°36	6°R13	4°39	29° 8	n.a.	T 14
F 15	23 55 15	29°48'36	22° 9	9°10	24°35	21°15	12°26	7°59	26°21	28°31	17°35	6°12	4°36	29°14	n.a.	F 15
S 16	23 59 11	0♎46'31	3♓58	9°34	25°46	22° 0	12°33	8° 2	26°23	28°32	17°35	6° 8	4°32	29°21	n.a.	S 16
S 17	0 3 8	1°44'25	15°50	10° 1	26°58	22°44	12°41	8° 5	26°26	28°33	17°35	6° 2	4°29	29°28	n.a.	S 17
M18	0 7 4	2°42'18	27°49	10°33	28° 9	23°29	12°49	8° 8	26°28	28°35	17°35	5°54	4°26	29°34	n.a.	M18
T 19	0 11 1	3°40'10	9♈56	11°10	29°20	24°13	12°57	8°10	26°31	28°36	17°35	5°44	4°23	29°41	n.a.	T 19
W20	0 14 57	4°38'02	22°13	11°50	0♍31	24°58	13° 5	8°12	26°33	28°38	17°35	5°33	4°20	29°48	n.a.	W20
T 21	0 18 54	5°35'52	4♉40	12°34	1°43	25°42	13°13	8°15	26°36	28°39	17°34	5°23	4°16	29°54	n.a.	T 21
F 22	0 22 51	6°33'42	17°18	13°23	2°54	26°26	13°21	8°17	26°39	28°40	17°D34	5°13	4°13	0♓ 1	n.a.	F 22
S 23	0 26 47	7°31'31	0♊ 8	14°15	4° 6	27°10	13°29	8°19	26°41	28°42	17°34	5° 6	4°10	0° 8	n.a.	S 23
S 24	0 30 44	8°29'19	13°12	15°11	5°17	27°55	13°38	8°21	26°44	28°44	17°35	5° 0	4° 7	0°14	n.a.	S 24
M25	0 34 40	9°27'07	26°30	16°10	6°29	28°39	13°46	8°23	26°47	28°45	17°35	4°58	4° 4	0°21	n.a.	M25
T 26	0 38 37	10°24'55	10♋ 4	17°13	7°41	29°23	13°55	8°25	26°50	28°47	17°35	4°D57	4° 1	0°28	n.a.	T 26
W27	0 42 33	11°22'42	23°56	18°20	8°52	0♌ 7	14° 4	8°27	26°52	28°48	17°35	4°57	3°57	0°34	n.a.	W27
T 28	0 46 30	12°20'28	8♌ 7	19°31	10° 4	0°51	14°12	8°28	26°55	28°50	17°35	4°R58	3°54	0°41	n.a.	T 28
F 29	0 50 27	13°18'14	22°35	20°45	11°16	1°35	14°21	8°30	26°58	28°52	17°35	4°56	3°51	0°48	n.a.	F 29
S 30	0 54 23	14♎16'00	7♍18	22♍ 2	12♍27	2♌19	14♐30	8♋31	27♏ 1	28♏53	17♑36	4♌53	3♌48	0♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n16	16n53	0n35	3n19	4s 9	15n45	2s 1	21n 8	1s10	20s28	0n57	20n26	2s 6	17s52	0n48	18s34	0n37	4s49	16n54	18n 1	18n22	13s46		n.a.
S 2	4 54	13 29	1 54	3 20	4 21	15 29	1 59	21 5	1 9	20 29	0 57	20 26	2 6	17 52	0 48	18 34	0 37	4 49	16 54	18 1	18 23	13 44		n.a.
S 3	4 32	9 10	3 6	3 21	4 30	15 13	1 57	21 2	1 9	20 30	0 57	20 25	2 6	17 53	0 48	18 35	0 37	4 50	16 53	18 2	18 23	13 43		n.a.
M 4	4 10	4 17	4 4	3 23	4 39	14 57	1 55	20 58	1 8	20 31	0 57	20 25	2 6	17 53	0 48	18 35	0 37	4 51	16 53	18 3	18 24	13 41		n.a.
T 5	3 48	0s48	4 45	3 25	4 46	14 40	1 53	20 55	1 7	20 32	0 56	20 25	2 7	17 54	0 48	18 35	0 37	4 51	16 52	18 5	18 25	13 40		n.a.
W 6	3 25	5 43	5 6	3 27	4 51	14 23	1 51	20 51	1 7	20 33	0 56	20 24	2 7	17 54	0 48	18 35	0 37	4 52	16 52	18 6	18 26	13 38		n.a.
T 7	3 3	10 11	5 7	3 28	4 55	14 5	1 48	20 47	1 6	20 34	0 56	20 24	2 7	17 55	0 48	18 36	0 37	4 52	16 51	18 8	18 26	13 37		n.a.
F 8	2 41	13 57	4 51	3 30	4 58	13 47	1 46	20 42	1 5	20 35	0 56	20 23	2 7	17 55	0 48	18 36	0 37	4 53	16 51	18 9	18 27	13 35		n.a.
S 9	2 19	16 54	4 19	3 32	4 59	13 29	1 44	20 38	1 5	20 36	0 56	20 23	2 7	17 56	0 48	18 36	0 37	4 53	16 50	18 10	18 28	13 34		n.a.
S 10	1 56	18 54	3 36	3 33	4 59	13 10	1 41	20 33	1 4	20 37	0 56	20 23	2 8	17 56	0 48	18 36	0 37	4 54	16 50	18 10	18 29	13 32		n.a.
M11	1 34	19 56	2 43	3 34	4 58	12 51	1 39	20 28	1 3	20 38	0 55	20 22	2 8	17 57	0 48	18 37	0 37	4 54	16 49	18 10	18 29	13 31		n.a.
T 12	1 12	20 0	1 44	3 34	4 56	12 32	1 36	20 23	1 2	20 39	0 55	20 22	2 8	17 57	0 47	18 37	0 37	4 55	16 49	18 10	18 30	13 29		n.a.
W13	0 49	19 9	0 41	3 34	4 52	12 13	1 33	20 18	1 2	20 40	0 55	20 22	2 8	17 58	0 47	18 37	0 37	4 55	16 48	18 9	18 31	13 28		n.a.
T 14	0 27	17 28	0s22	3 33	4 47	11 53	1 31	20 12	1 1	20 41	0 55	20 21	2 8	17 59	0 47	18 37	0 37	4 56	16 47	18 9	18 32	13 26		n.a.
F 15	0 4	15 3	1 25	3 31	4 42	11 33	1 28	20 6	1 0	20 42	0 55	20 21	2 9	17 59	0 47	18 38	0 37	4 57	16 47	18 10	18 32	13 25		n.a.
S 16	0s18	12 0	2 23	3 29	4 35	11 12	1 25	20 0	0 59	20 43	0 55	20 21	2 9	18 0	0 47	18 38	0 37	4 57	16 46	18 11	18 33	13 23		n.a.
S 17	0 40	8 27	3 16	3 25	4 28	10 51	1 23	19 54	0 59	20 44	0 55	20 20	2 9	18 0	0 47	18 38	0 37	4 58	16 46	18 12	18 34	13 22		n.a.
M18	1 3	4 32	4 0	3 21	4 20	10 30	1 20	19 48	0 58	20 45	0 54	20 20	2 9	18 1	0 47	18 39	0 37	4 58	16 45	18 14	18 35	13 20		n.a.
T 19	1 25	0 24	4 34	3 16	4 11	10 9	1 17	19 41	0 57	20 46	0 54	20 19	2 9	18 1	0 47	18 39	0 37	4 59	16 45	18 16	18 35	13 19		n.a.
W20	1 47	3n48	4 56	3 10	4 2	9 48	1 14	19 35	0 56	20 47	0 54	20 19	2 10	18 2	0 47	18 39	0 37	4 59	16 44	18 19	18 36	13 17		n.a.
T 21	2 10	7 54	5 4	3 3	3 52	9 26	1 11	19 28	0 55	20 48	0 54	20 19	2 10	18 3	0 47	18 40	0 37	5 0	16 44	18 21	18 37	13 16		n.a.
F 22	2 32	11 43	4 57	2 55	3 41	9 4	1 8	19 21	0 54	20 50	0 54	20 18	2 10	18 3	0 47	18 40	0 37	5 0	16 43	18 24	18 37	13 14		n.a.
S 23	2 54	15 4	4 36	2 46	3 30	8 42	1 5	19 13	0 53	20 51	0 54	20 18	2 10	18 4	0 47	18 40	0 37	5 1	16 43	18 25	18 38	13 13		n.a.
S 24	3 16	17 44	4 0	2 36	3 19	8 19	1 3	19 6	0 52	20 52	0 54	20 18	2 10	18 5	0 47	18 41	0 37	5 1	16 42	18 27	18 39	13 11		n.a.
M25	3 38	19 31	3 10	2 25	3 7	7 56	1 0	18 58	0 52	20 53	0 53	20 17	2 11	18 5	0 47	18 41	0 37	5 2	16 42	18 27	18 40	13 10		n.a.
T 26	4 0	20 13	2 9	2 12	2 55	7 33	0 57	18 50	0 51	20 54	0 53	20 17	2 11	18 6	0 47	18 41	0 37	5 2	16 41	18 27	18 40	13 8		n.a.
W27	4 22	19 43	0 58	1 59	2 42	7 10	0 54	18 42	0 50	20 55	0 53	20 17	2 11	18 7	0 47	18 42	0 37	5 3	16 41	18 27	18 41	13 6		n.a.
T 28	4 44	17 58	0n17	1 44	2 29	6 47	0 51	18 34	0 49	20 56	0 53	20 17	2 11	18 7	0 47	18 42	0 37	5 3	16 40	18 27	18 42	13 5		n.a.
F 29	5 6	15 2	1 32	1 27	2 17	6 24	0 47	18 26	0 48	20 58	0 53	20 16	2 11	18 8	0 47	18 42	0 37	5 4	16 39	18 27	18 43	13 3		n.a.
S 30	5s28	11n 6	2n43	1n10	2s 4	6n 0	0s44	18n17	0s47	20s59	0n53	20n16	2s12	18s 9	0n47	18s43	0n37	5s 5	16n39	18n28	18n43	13s 2		n.a.

Julian Day Number = 4892338.5, Delta T = 40h19m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'45, Lahiri = 118°27'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 20	15♎13'45	22♍10	23♍23	13♍39	3♌ 3	14♐40	8♋32	27♏ 4	28♏55	17♑36	4°R47	3♌45	1♓ 1	n.a.	S 1
M 2	1 2 16	16°11'30	7♎ 4	24°47	14°51	3°47	14°49	8°34	27° 7	28°57	17°36	4♌39	3°42	1° 8	n.a.	M 2
T 3	1 6 13	17° 9'13	21°51	26°14	16° 3	4°31	14°58	8°35	27°10	28°58	17°37	4°29	3°38	1°14	n.a.	T 3
W 4	1 10 9	18° 6'57	6♏22	27°45	17°15	5°15	15° 8	8°36	27°13	29° 0	17°37	4°18	3°35	1°21	n.a.	W 4
T 5	1 14 6	19° 4'39	20°32	29°19	18°27	5°59	15°17	8°37	27°16	29° 2	17°37	4° 8	3°32	1°28	n.a.	T 5
F 6	1 18 2	20° 2'21	4♐15	0♎56	19°39	6°42	15°27	8°38	27°19	29° 4	17°38	3°59	3°29	1°34	n.a.	F 6
S 7	1 21 59	21° 0'03	17°31	2°36	20°51	7°26	15°37	8°38	27°22	29° 6	17°38	3°53	3°26	1°41	n.a.	S 7
S 8	1 25 56	21°57'43	0♑21	4°20	22° 3	8° 9	15°47	8°39	27°26	29° 7	17°39	3°49	3°22	1°48	n.a.	S 8
M 9	1 29 52	22°55'23	12°49	6° 6	23°15	8°53	15°57	8°40	27°29	29° 9	17°39	3°47	3°19	1°54	n.a.	M 9
T 10	1 33 49	23°53'02	24°58	7°56	24°27	9°36	16° 7	8°40	27°32	29°11	17°40	3°D47	3°16	2° 1	n.a.	T 10
W11	1 37 45	24°50'40	6♒55	9°48	25°39	10°20	16°17	8°40	27°35	29°13	17°41	3°R47	3°13	2° 8	n.a.	W11
T 12	1 41 42	25°48'18	18°45	11°44	26°52	11° 3	16°27	8°41	27°39	29°15	17°41	3°46	3°10	2°14	n.a.	T 12
F 13	1 45 38	26°45'55	0♓33	13°41	28° 4	11°46	16°38	8°41	27°42	29°17	17°42	3°44	3° 7	2°21	n.a.	F 13
S 14	1 49 35	27°43'31	12°24	15°42	29°16	12°30	16°48	8°R41	27°45	29°19	17°43	3°39	3° 3	2°28	n.a.	S 14
S 15	1 53 31	28°41'07	24°21	17°44	0♎28	13°13	16°58	8°41	27°48	29°21	17°43	3°31	3° 0	2°34	n.a.	S 15
M16	1 57 28	29°38'43	6♈28	19°49	1°41	13°56	17° 9	8°40	27°52	29°23	17°44	3°21	2°57	2°41	n.a.	M16
T 17	2 1 25	0♏36'18	18°47	21°55	2°53	14°39	17°20	8°40	27°55	29°25	17°45	3° 9	2°54	2°48	n.a.	T 17
W18	2 5 21	1°33'52	1♉19	24° 2	4° 5	15°22	17°30	8°40	27°59	29°27	17°46	2°56	2°51	2°54	n.a.	W18
T 19	2 9 18	2°31'27	14° 3	26°11	5°18	16° 4	17°41	8°39	28° 2	29°29	17°47	2°43	2°47	3° 1	n.a.	T 19
F 20	2 13 14	3°29'01	27° 0	28°21	6°30	16°47	17°52	8°39	28° 5	29°31	17°48	2°31	2°44	3° 8	n.a.	F 20
S 21	2 17 11	4°26'36	10♊ 9	0♏31	7°43	17°30	18° 3	8°38	28° 9	29°33	17°49	2°22	2°41	3°14	n.a.	S 21
S 22	2 21 7	5°24'10	23°28	2°41	8°55	18°12	18°14	8°37	28°12	29°35	17°50	2°15	2°38	3°21	n.a.	S 22
M23	2 25 4	6°21'45	6♋59	4°51	10° 8	18°55	18°25	8°37	28°16	29°37	17°51	2°12	2°35	3°28	n.a.	M23
T 24	2 29 0	7°19'20	20°40	7° 1	11°21	19°37	18°36	8°36	28°19	29°39	17°52	2°10	2°32	3°34	n.a.	T 24
W25	2 32 57	8°16'55	4♌32	9°10	12°33	20°20	18°47	8°35	28°23	29°41	17°53	2°10	2°28	3°41	n.a.	W25
T 26	2 36 54	9°14'30	18°35	11°19	13°46	21° 2	18°59	8°33	28°26	29°43	17°54	2°10	2°25	3°48	n.a.	T 26
F 27	2 40 50	10°12'05	2♍50	13°27	14°59	21°44	19°10	8°32	28°30	29°45	17°55	2° 8	2°22	3°54	n.a.	F 27
S 28	2 44 47	11° 9'41	17°13	15°33	16°11	22°26	19°21	8°31	28°34	29°48	17°56	2° 5	2°19	4° 1	n.a.	S 28
S 29	2 48 43	12° 7'17	1♎42	17°38	17°24	23° 8	19°33	8°29	28°37	29°50	17°57	1°59	2°16	4° 7	n.a.	S 29
M30	2 52 40	13° 4'53	16°12	19°42	18°37	23°50	19°44	8°28	28°41	29°52	17°59	1°50	2°13	4°14	n.a.	M30
T 31	2 56 36	14♏ 2'30	0♏37	21♏44	19♎50	24♌32	19♐56	8♋26	28♏44	29♏54	18♑ 0	1♌39	2♌ 9	4♓21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s49	6n27	3n43	0n51	1s50	5n36	0s41	18n 9	0s46	21s 0	0n53	20n16	2s12	18s 9	0n47	18s43	0n37	5s 5	16n38	18n30	18n44	13s 0		n.a.
M 2	6 11	1 24	4 28	0 31	1 37	5 12	0 38	18 0	0 45	21 1	0 53	20 15	2 12	18 10	0 47	18 43	0 37	5 6	16 38	18 32	18 45	12 59		n.a.
T 3	6 33	3s41	4 55	0 10	1 24	4 48	0 35	17 51	0 44	21 2	0 52	20 15	2 12	18 11	0 47	18 44	0 37	5 6	16 37	18 34	18 45	12 57		n.a.
W 4	6 54	8 28	5 2	0s13	1 11	4 24	0 32	17 42	0 43	21 3	0 52	20 15	2 13	18 11	0 47	18 44	0 37	5 7	16 37	18 36	18 46	12 56		n.a.
T 5	7 15	12 41	4 50	0 38	0 58	3 59	0 29	17 33	0 41	21 4	0 52	20 15	2 13	18 12	0 47	18 45	0 37	5 7	16 36	18 39	18 47	12 54		n.a.
F 6	7 36	16 4	4 21	1 3	0 45	3 35	0 26	17 23	0 40	21 5	0 52	20 14	2 13	18 13	0 47	18 45	0 37	5 7	16 36	18 41	18 48	12 52		n.a.
S 7	7 57	18 31	3 39	1 30	0 32	3 10	0 23	17 14	0 39	21 7	0 52	20 14	2 13	18 14	0 47	18 45	0 37	5 8	16 35	18 42	18 48	12 51		n.a.
S 8	8 18	19 56	2 47	1 59	0 20	2 45	0 20	17 4	0 38	21 8	0 52	20 14	2 13	18 14	0 47	18 46	0 37	5 8	16 35	18 43	18 49	12 49		n.a.
M 9	8 39	20 19	1 49	2 29	0 8	2 20	0 17	16 54	0 37	21 9	0 52	20 14	2 14	18 15	0 47	18 46	0 37	5 9	16 34	18 43	18 50	12 48		n.a.
T 10	9 0	19 44	0 47	3 0	0n 4	1 55	0 14	16 44	0 36	21 10	0 52	20 13	2 14	18 16	0 46	18 47	0 37	5 9	16 34	18 43	18 50	12 46		n.a.
W11	9 20	18 15	0s17	3 32	0 15	1 30	0 11	16 34	0 35	21 11	0 51	20 13	2 14	18 16	0 46	18 47	0 37	5 10	16 33	18 43	18 51	12 44		n.a.
T 12	9 41	16 0	1 19	4 6	0 26	1 5	0 8	16 24	0 34	21 12	0 51	20 13	2 14	18 17	0 46	18 47	0 37	5 10	16 32	18 44	18 52	12 43		n.a.
F 13	10 1	13 5	2 17	4 41	0 36	0 40	0 5	16 13	0 32	21 13	0 51	20 13	2 14	18 18	0 46	18 48	0 37	5 11	16 32	18 44	18 53	12 41		n.a.
S 14	10 21	9 38	3 9	5 17	0 46	0 15	0 2	16 3	0 31	21 14	0 51	20 12	2 15	18 19	0 46	18 48	0 37	5 11	16 31	18 45	18 53	12 40		n.a.
S 15	10 41	5 46	3 54	5 54	0 55	0s10	0n 1	15 52	0 30	21 15	0 51	20 12	2 15	18 19	0 46	18 49	0 37	5 12	16 31	18 47	18 54	12 38		n.a.
M16	11 1	1 38	4 28	6 32	1 4	0 35	0 4	15 42	0 29	21 17	0 51	20 12	2 15	18 20	0 46	18 49	0 37	5 12	16 30	18 49	18 55	12 36		n.a.
T 17	11 21	2n38	4 51	7 11	1 11	1 1	0 7	15 31	0 27	21 18	0 51	20 12	2 15	18 21	0 46	18 49	0 37	5 12	16 30	18 52	18 55	12 35		n.a.
W18	11 40	6 52	5 0	7 50	1 18	1 26	0 9	15 20	0 26	21 19	0 51	20 12	2 15	18 22	0 46	18 50	0 37	5 13	16 29	18 55	18 56	12 33		n.a.
T 19	11 59	10 53	4 54	8 30	1 24	1 51	0 12	15 9	0 25	21 20	0 51	20 11	2 16	18 22	0 46	18 50	0 37	5 13	16 29	18 58	18 57	12 31		n.a.
F 20	12 18	14 27	4 34	9 11	1 29	2 17	0 15	14 58	0 24	21 21	0 50	20 11	2 16	18 23	0 46	18 51	0 37	5 14	16 28	19 0	18 57	12 30		n.a.
S 21	12 37	17 22	3 58	9 51	1 33	2 42	0 18	14 46	0 22	21 22	0 50	20 11	2 16	18 24	0 46	18 51	0 37	5 14	16 28	19 2	18 58	12 28		n.a.
S 22	12 56	19 25	3 9	10 31	1 36	3 7	0 21	14 35	0 21	21 23	0 50	20 11	2 16	18 25	0 46	18 52	0 37	5 14	16 27	19 4	18 59	12 27		n.a.
M23	13 14	20 24	2 9	11 12	1 39	3 32	0 23	14 24	0 20	21 24	0 50	20 11	2 16	18 26	0 46	18 52	0 37	5 15	16 27	19 5	19 0	12 25		n.a.
T 24	13 33	20 11	1 0	11 52	1 40	3 57	0 26	14 12	0 18	21 25	0 50	20 11	2 17	18 26	0 46	18 52	0 37	5 15	16 26	19 5	19 0	12 23		n.a.
W25	13 51	18 45	0n13	12 31	1 41	4 22	0 29	14 0	0 17	21 26	0 50	20 11	2 17	18 27	0 46	18 53	0 37	5 16	16 26	19 5	19 1	12 22		n.a.
T 26	14 9	16 10	1 26	13 10	1 41	4 48	0 31	13 49	0 15	21 27	0 50	20 10	2 17	18 28	0 46	18 53	0 37	5 16	16 25	19 5	19 2	12 20		n.a.
F 27	14 26	12 34	2 35	13 48	1 40	5 12	0 34	13 37	0 14	21 28	0 50	20 10	2 17	18 29	0 46	18 54	0 37	5 16	16 25	19 5	19 2	12 18		n.a.
S 28	14 44	8 12	3 34	14 26	1 39	5 37	0 36	13 25	0 13	21 29	0 50	20 10	2 17	18 29	0 46	18 54	0 37	5 17	16 24	19 6	19 3	12 17		n.a.
S 29	15 1	3 21	4 21	15 2	1 36	6 2	0 39	13 13	0 11	21 30	0 50	20 10	2 18	18 30	0 46	18 55	0 37	5 17	16 24	19 7	19 4	12 15		n.a.
M30	15 18	1s42	4 50	15 38	1 33	6 27	0 41	13 1	0 10	21 31	0 50	20 10	2 18	18 31	0 46	18 55	0 37	5 17	16 23	19 9	19 4	12 13		n.a.
T 31	15s35	6s37	5n 1	16s12	1n30	6s51	0n43	12n49	0s 8	21s32	0n50	20n10	2s18	18s32	0n46	18s55	0n37	5s18	16n23	19n12	19n 5	12s12		n.a.

Julian Day Number = 4892368.5, Delta T = 40h19m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'49, Lahiri = 118°27'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 33	15♏ 0'07	14♏50	23♏44	21♎ 3	25♌13	20♐ 8	8°R24	28♏48	29♏56	18♑ 1	1°R28	2♌ 6	4♓27	n.a.	W 1
T 2	3 4 29	15°57'43	28°46	25°43	22°16	25°55	20°19	8♋23	28°52	29°58	18° 2	1♌17	2° 3	4°34	n.a.	T 2
F 3	3 8 26	16°55'20	12♐21	27°40	23°29	26°36	20°31	8°21	28°55	0♐ 1	18° 4	1° 8	2° 0	4°41	n.a.	F 3
S 4	3 12 22	17°52'58	25°32	29°36	24°42	27°18	20°43	8°19	28°59	0° 3	18° 5	1° 1	1°57	4°47	n.a.	S 4
S 5	3 16 19	18°50'35	8♑20	1♐29	25°55	27°59	20°55	8°17	29° 3	0° 5	18° 7	0°56	1°53	4°54	n.a.	S 5
M 6	3 20 15	19°48'12	20°47	3°21	27° 8	28°40	21° 7	8°14	29° 6	0° 7	18° 8	0°54	1°50	5° 1	n.a.	M 6
T 7	3 24 12	20°45'49	2♒58	5°11	28°21	29°21	21°19	8°12	29°10	0° 9	18° 9	0°D54	1°47	5° 7	n.a.	T 7
W 8	3 28 9	21°43'27	14°56	7° 0	29°34	0♍ 2	21°31	8°10	29°14	0°11	18°11	0°54	1°44	5°14	n.a.	W 8
T 9	3 32 5	22°41'04	26°47	8°47	0♏47	0°42	21°43	8° 7	29°17	0°14	18°12	0°R54	1°41	5°21	n.a.	T 9
F 10	3 36 2	23°38'41	8♓37	10°32	2° 0	1°23	21°55	8° 5	29°21	0°16	18°14	0°53	1°38	5°27	n.a.	F 10
S 11	3 39 58	24°36'19	20°30	12°15	3°13	2° 3	22° 7	8° 2	29°25	0°18	18°15	0°50	1°34	5°34	n.a.	S 11
S 12	3 43 55	25°33'56	2♈31	13°57	4°26	2°44	22°19	8° 0	29°28	0°20	18°17	0°44	1°31	5°41	n.a.	S 12
M13	3 47 51	26°31'34	14°45	15°37	5°39	3°24	22°31	7°57	29°32	0°23	18°19	0°37	1°28	5°47	n.a.	M13
T 14	3 51 48	27°29'12	27°13	17°15	6°53	4° 4	22°44	7°54	29°36	0°25	18°20	0°27	1°25	5°54	n.a.	T 14
W15	3 55 44	28°26'50	9♉58	18°52	8° 6	4°44	22°56	7°51	29°40	0°27	18°22	0°16	1°22	6° 1	n.a.	W15
T 16	3 59 41	29°24'29	22°59	20°27	9°19	5°23	23° 8	7°48	29°43	0°29	18°24	0° 6	1°19	6° 7	n.a.	T 16
F 17	4 3 37	0♐22'09	6♊17	22° 0	10°33	6° 3	23°21	7°45	29°47	0°31	18°25	29♋56	1°15	6°14	n.a.	F 17
S 18	4 7 34	1°19'49	19°49	23°32	11°46	6°42	23°33	7°42	29°51	0°34	18°27	29°49	1°12	6°21	n.a.	S 18
S 19	4 11 30	2°17'29	3♋32	25° 2	12°59	7°22	23°46	7°39	29°54	0°36	18°29	29°44	1° 9	6°27	n.a.	S 19
M20	4 15 27	3°15'11	17°24	26°30	14°13	8° 1	23°58	7°35	29°58	0°38	18°31	29°41	1° 6	6°34	n.a.	M20
T 21	4 19 24	4°12'53	1♌23	27°57	15°26	8°40	24°11	7°32	0♐ 2	0°40	18°32	29°D41	1° 3	6°41	n.a.	T 21
W22	4 23 20	5°10'37	15°26	29°22	16°40	9°18	24°23	7°28	0° 6	0°43	18°34	29°41	0°59	6°47	n.a.	W22
T 23	4 27 17	6° 8'21	29°33	0♑46	17°53	9°57	24°36	7°25	0° 9	0°45	18°36	29°R42	0°56	6°54	n.a.	T 23
F 24	4 31 13	7° 6'06	13♍43	2° 7	19° 7	10°36	24°48	7°21	0°13	0°47	18°38	29°42	0°53	7° 1	n.a.	F 24
S 25	4 35 10	8° 3'52	27°53	3°27	20°20	11°14	25° 1	7°18	0°17	0°49	18°40	29°40	0°50	7° 8	n.a.	S 25
S 26	4 39 6	9° 1'39	12♎ 3	4°45	21°34	11°52	25°14	7°14	0°20	0°51	18°42	29°36	0°47	7°14	n.a.	S 26
M27	4 43 3	9°59'27	26° 8	6° 1	22°47	12°30	25°26	7°10	0°24	0°54	18°44	29°31	0°44	7°21	n.a.	M27
T 28	4 46 59	10°57'16	10♏ 6	7°15	24° 1	13° 8	25°39	7° 6	0°28	0°56	18°45	29°24	0°40	7°28	n.a.	T 28
W29	4 50 56	11°55'07	23°53	8°28	25°15	13°45	25°52	7° 2	0°31	0°58	18°47	29°16	0°37	7°34	n.a.	W29
T 30	4 54 52	12♐52'58	7♐26	9♑38	26♏28	14♍22	26♐ 5	6♋59	0♐35	1♐ 0	18♑49	29♋ 8	0♌34	7♓41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s51	11s 7	4n53	16s46	1n25	7s16	0n46	12n37	0s 7	21s33	0n49	20n10	2s18	18s33	0n46	18s56	0n37	5s18	16n22	19n14	19n 6	12s10		n.a.
T 2	16 7	14 55	4 28	17 18	1 20	7 40	0 48	12 25	0 5	21 33	0 49	20 10	2 18	18 33	0 46	18 56	0 37	5 18	16 22	19 16	19 7	12 8		n.a.
F 3	16 23	17 50	3 47	17 50	1 15	8 4	0 50	12 13	0 4	21 34	0 49	20 10	2 19	18 34	0 46	18 57	0 37	5 19	16 21	19 18	19 7	12 7		n.a.
S 4	16 39	19 43	2 56	18 20	1 9	8 28	0 52	12 1	0 2	21 35	0 49	20 10	2 19	18 35	0 46	18 57	0 37	5 19	16 21	19 20	19 8	12 5		n.a.
S 5	16 54	20 31	1 57	18 48	1 3	8 52	0 55	11 48	0 1	21 36	0 49	20 10	2 19	18 36	0 46	18 58	0 37	5 19	16 21	19 21	19 9	12 3		n.a.
M 6	17 10	20 17	0 54	19 16	0 56	9 15	0 57	11 36	0n 1	21 37	0 49	20 10	2 19	18 36	0 46	18 58	0 37	5 20	16 20	19 21	19 9	12 2		n.a.
T 7	17 25	19 5	0s11	19 43	0 49	9 39	0 59	11 24	0 2	21 38	0 49	20 9	2 19	18 37	0 46	18 59	0 37	5 20	16 20	19 21	19 10	12 0		n.a.
W 8	17 39	17 3	1 14	20 8	0 42	10 2	1 1	11 11	0 4	21 39	0 49	20 9	2 19	18 38	0 46	18 59	0 37	5 20	16 19	19 21	19 11	11 58		n.a.
T 9	17 53	14 19	2 13	20 32	0 35	10 25	1 3	10 59	0 6	21 39	0 49	20 9	2 20	18 39	0 46	18 59	0 37	5 20	16 19	19 21	19 11	11 56		n.a.
F 10	18 8	11 0	3 7	20 55	0 27	10 48	1 4	10 47	0 7	21 40	0 49	20 9	2 20	18 40	0 46	19 0	0 37	5 21	16 18	19 21	19 12	11 55		n.a.
S 11	18 21	7 14	3 52	21 17	0 19	11 10	1 6	10 34	0 9	21 41	0 49	20 9	2 20	18 40	0 46	19 0	0 37	5 21	16 18	19 22	19 13	11 53		n.a.
S 12	18 35	3 9	4 28	21 37	0 10	11 33	1 8	10 22	0 11	21 42	0 49	20 9	2 20	18 41	0 46	19 1	0 37	5 21	16 18	19 23	19 13	11 51		n.a.
M13	18 48	1n 7	4 52	21 57	0 2	11 55	1 10	10 9	0 12	21 42	0 49	20 9	2 20	18 42	0 46	19 1	0 37	5 21	16 17	19 25	19 14	11 50		n.a.
T 14	19 1	5 26	5 3	22 15	0s 7	12 17	1 11	9 57	0 14	21 43	0 49	20 9	2 20	18 43	0 46	19 2	0 37	5 21	16 17	19 27	19 15	11 48		n.a.
W15	19 13	9 37	4 59	22 32	0 16	12 38	1 13	9 44	0 16	21 44	0 48	20 9	2 21	18 43	0 46	19 2	0 37	5 22	16 16	19 29	19 15	11 46		n.a.
T 16	19 25	13 26	4 40	22 48	0 25	12 59	1 14	9 32	0 17	21 45	0 48	20 9	2 21	18 44	0 46	19 3	0 37	5 22	16 16	19 31	19 16	11 44		n.a.
F 17	19 37	16 40	4 5	23 3	0 34	13 20	1 16	9 19	0 19	21 45	0 48	20 9	2 21	18 45	0 46	19 3	0 37	5 22	16 16	19 33	19 17	11 43		n.a.
S 18	19 49	19 5	3 16	23 17	0 43	13 41	1 17	9 7	0 21	21 46	0 48	20 10	2 21	18 46	0 46	19 3	0 37	5 22	16 15	19 35	19 17	11 41		n.a.
S 19	20 0	20 25	2 15	23 30	0 52	14 1	1 18	8 54	0 23	21 46	0 48	20 10	2 21	18 47	0 46	19 4	0 37	5 22	16 15	19 36	19 18	11 39		n.a.
M20	20 11	20 33	1 5	23 42	1 1	14 21	1 20	8 42	0 24	21 47	0 48	20 10	2 21	18 47	0 46	19 4	0 37	5 23	16 14	19 36	19 19	11 38		n.a.
T 21	20 21	19 24	0n 9	23 53	1 11	14 41	1 21	8 29	0 26	21 48	0 48	20 10	2 21	18 48	0 46	19 5	0 37	5 23	16 14	19 36	19 19	11 36		n.a.
W22	20 31	17 4	1 24	24 3	1 20	15 0	1 22	8 17	0 28	21 48	0 48	20 10	2 21	18 49	0 46	19 5	0 37	5 23	16 14	19 36	19 20	11 34		n.a.
T 23	20 41	13 41	2 33	24 12	1 29	15 19	1 23	8 4	0 30	21 49	0 48	20 10	2 22	18 50	0 46	19 6	0 37	5 23	16 13	19 36	19 21	11 32		n.a.
F 24	20 51	9 31	3 34	24 20	1 38	15 38	1 24	7 52	0 32	21 49	0 48	20 10	2 22	18 50	0 46	19 6	0 37	5 23	16 13	19 36	19 21	11 31		n.a.
S 25	21 0	4 50	4 21	24 28	1 47	15 56	1 25	7 40	0 34	21 50	0 48	20 10	2 22	18 51	0 46	19 6	0 37	5 23	16 13	19 37	19 22	11 29		n.a.
S 26	21 9	0s 6	4 53	24 35	1 56	16 14	1 25	7 27	0 35	21 50	0 48	20 10	2 22	18 52	0 46	19 7	0 37	5 23	16 12	19 37	19 23	11 27		n.a.
M27	21 17	5 0	5 7	24 41	2 5	16 31	1 26	7 15	0 37	21 51	0 48	20 10	2 22	18 53	0 46	19 7	0 37	5 23	16 12	19 38	19 23	11 25		n.a.
T 28	21 25	9 37	5 2	24 46	2 14	16 48	1 27	7 3	0 39	21 51	0 48	20 10	2 22	18 53	0 46	19 8	0 37	5 23	16 12	19 40	19 24	11 23		n.a.
W29	21 33	13 39	4 40	24 50	2 23	17 5	1 28	6 50	0 41	21 52	0 48	20 10	2 22	18 54	0 46	19 8	0 37	5 24	16 11	19 41	19 25	11 22		n.a.
T 30	21s40	16s55	4n 2	24s54	2s31	17s21	1n28	6n38	0n43	21s52	0n48	20n10	2s22	18s55	0n46	19s 9	0n37	5s24	16n11	19n43	19n25	11s20		n.a.

Julian Day Number = 4892399.5, Delta T = 40h19m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'53, Lahiri = 118°27'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8682 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 49	13♐50'50	20♐43	10♑46	27♏42	15♍ 0	26♐17	6°R55	0♐39	1♐ 2	18♑51	29°R 2	0♌31	7♓48	n.a.	F 1
S 2	5 2 45	14°48'43	3♑41	11°52	28°56	15°37	26°30	6♋51	0°42	1° 5	18°53	28♋57	0°28	7°54	n.a.	S 2
S 3	5 6 42	15°46'37	16°20	12°55	0♐10	16°13	26°43	6°46	0°46	1° 7	18°55	28°54	0°25	8° 1	n.a.	S 3
M 4	5 10 38	16°44'31	28°43	13°56	1°23	16°50	26°56	6°42	0°50	1° 9	18°57	28°D53	0°21	8° 8	n.a.	M 4
T 5	5 14 35	17°42'27	10♒51	14°55	2°37	17°26	27° 9	6°38	0°53	1°11	19° 0	28°54	0°18	8°14	n.a.	T 5
W 6	5 18 32	18°40'23	22°49	15°51	3°51	18° 2	27°22	6°34	0°57	1°13	19° 2	28°55	0°15	8°21	n.a.	W 6
T 7	5 22 28	19°38'19	4♓40	16°44	5° 5	18°38	27°35	6°30	1° 0	1°15	19° 4	28°57	0°12	8°28	n.a.	T 7
F 8	5 26 25	20°36'17	16°30	17°34	6°19	19°13	27°47	6°25	1° 4	1°18	19° 6	28°R58	0° 9	8°34	n.a.	F 8
S 9	5 30 21	21°34'15	28°24	18°20	7°32	19°49	28° 0	6°21	1° 7	1°20	19° 8	28°58	0° 5	8°41	n.a.	S 9
S 10	5 34 18	22°32'14	10♈27	19° 3	8°46	20°24	28°13	6°17	1°11	1°22	19°10	28°56	0° 2	8°48	n.a.	S 10
M11	5 38 14	23°30'14	22°42	19°43	10° 0	20°59	28°26	6°12	1°14	1°24	19°12	28°53	29♋59	8°54	n.a.	M11
T 12	5 42 11	24°28'14	5♉15	20°19	11°14	21°33	28°39	6° 8	1°18	1°26	19°14	28°48	29°56	9° 1	n.a.	T 12
W13	5 46 7	25°26'16	18° 7	20°50	12°28	22° 8	28°52	6° 3	1°21	1°28	19°17	28°43	29°53	9° 8	n.a.	W13
T 14	5 50 4	26°24'19	1♊21	21°17	13°42	22°42	29° 5	5°59	1°25	1°30	19°19	28°38	29°50	9°14	n.a.	T 14
F 15	5 54 0	27°22'22	14°55	21°39	14°56	23°15	29°18	5°54	1°28	1°32	19°21	28°33	29°46	9°21	n.a.	F 15
S 16	5 57 57	28°20'27	28°48	21°57	16°10	23°49	29°31	5°50	1°32	1°34	19°23	28°30	29°43	9°28	n.a.	S 16
S 17	6 1 53	29°18'33	12♋55	22° 9	17°24	24°22	29°44	5°45	1°35	1°36	19°25	28°27	29°40	9°34	n.a.	S 17
M18	6 5 50	0♑16'41	27°14	22°15	18°38	24°55	29°57	5°41	1°39	1°38	19°28	28°D26	29°37	9°41	n.a.	M18
T 19	6 9 46	1°14'49	11♌38	22°R15	19°52	25°28	0♑10	5°36	1°42	1°40	19°30	28°27	29°34	9°48	n.a.	T 19
W20	6 13 43	2°12'59	26° 4	22°10	21° 6	26° 0	0°23	5°32	1°45	1°42	19°32	28°28	29°31	9°54	n.a.	W20
T 21	6 17 40	3°11'11	10♍26	21°58	22°20	26°33	0°36	5°27	1°49	1°44	19°34	28°30	29°27	10° 1	n.a.	T 21
F 22	6 21 36	4° 9'24	24°43	21°39	23°34	27° 4	0°49	5°23	1°52	1°46	19°37	28°31	29°24	10° 8	n.a.	F 22
S 23	6 25 33	5° 7'39	8♎51	21°13	24°48	27°36	1° 2	5°18	1°55	1°48	19°39	28°R31	29°21	10°14	n.a.	S 23
S 24	6 29 29	6° 5'55	22°50	20°41	26° 2	28° 7	1°15	5°13	1°58	1°50	19°41	28°30	29°18	10°21	n.a.	S 24
M25	6 33 26	7° 4'13	6♏37	20° 3	27°17	28°38	1°27	5° 9	2° 2	1°52	19°44	28°28	29°15	10°28	n.a.	M25
T 26	6 37 22	8° 2'32	20°11	19°18	28°31	29° 8	1°40	5° 4	2° 5	1°54	19°46	28°26	29°11	10°34	n.a.	T 26
W27	6 41 19	9° 0'54	3♐33	18°28	29°45	29°38	1°53	5° 0	2° 8	1°56	19°48	28°23	29° 8	10°41	n.a.	W27
T 28	6 45 15	9°59'16	16°41	17°33	0♑59	0♎ 8	2° 6	4°55	2°11	1°58	19°51	28°20	29° 5	10°48	n.a.	T 28
F 29	6 49 12	10°57'41	29°34	16°33	2°13	0°38	2°19	4°51	2°14	1°59	19°53	28°18	29° 2	10°54	n.a.	F 29
S 30	6 53 8	11°56'06	12♑14	15°31	3°28	1° 7	2°32	4°46	2°17	2° 1	19°55	28°16	28°59	11° 1	n.a.	S 30
S 31	6 57 5	12♑54'33	24♑40	14♑27	4♑42	1♎35	2♑45	4♋42	2♐20	2♐ 3	19♑58	28°D16	28♋56	11♓ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	19s13	3n12	24s57	2s40	17s37	1n29	6n26	0n45	21s52	0n48	20n11	2s22	18s55	0n46	19s 9	0n37	5s24	16n11	19n44	19n26	11s18		n.a.
S 2	21 53	20 28	2 12	25 0	2 48	17 52	1 29	6 14	0 47	21 53	0 48	20 11	2 22	18 56	0 46	19 9	0 37	5 24	16 10	19 45	19 27	11 16		n.a.
S 3	21 59	20 38	1 8	25 2	2 56	18 7	1 29	6 2	0 49	21 53	0 48	20 11	2 23	18 57	0 46	19 10	0 37	5 24	16 10	19 46	19 27	11 15		n.a.
M 4	22 5	19 47	0 1	25 3	3 3	18 21	1 30	5 50	0 51	21 53	0 48	20 11	2 23	18 58	0 46	19 10	0 37	5 24	16 10	19 46	19 28	11 13		n.a.
T 5	22 10	18 1	1s 5	25 4	3 11	18 35	1 30	5 39	0 53	21 54	0 48	20 11	2 23	18 58	0 46	19 11	0 37	5 24	16 10	19 46	19 29	11 11		n.a.
W 6	22 15	15 30	2 6	25 5	3 18	18 49	1 30	5 27	0 55	21 54	0 48	20 11	2 23	18 59	0 46	19 11	0 37	5 24	16 9	19 46	19 29	11 9		n.a.
T 7	22 20	12 21	3 2	25 6	3 25	19 2	1 30	5 15	0 57	21 54	0 48	20 11	2 23	19 0	0 46	19 12	0 37	5 24	16 9	19 45	19 30	11 7		n.a.
F 8	22 24	8 43	3 50	25 6	3 31	19 14	1 30	5 4	1 0	21 55	0 48	20 11	2 23	19 0	0 46	19 12	0 37	5 24	16 9	19 45	19 31	11 6		n.a.
S 9	22 28	4 45	4 29	25 5	3 37	19 26	1 30	4 52	1 2	21 55	0 48	20 12	2 23	19 1	0 46	19 12	0 37	5 24	16 9	19 45	19 31	11 4		n.a.
S 10	22 31	0 33	4 56	25 5	3 42	19 37	1 30	4 41	1 4	21 55	0 48	20 12	2 23	19 2	0 46	19 13	0 37	5 24	16 8	19 45	19 32	11 2		n.a.
M11	22 34	3n45	5 10	25 4	3 47	19 48	1 30	4 29	1 6	21 55	0 47	20 12	2 23	19 3	0 46	19 13	0 37	5 24	16 8	19 46	19 33	11 0		n.a.
T 12	22 37	8 0	5 10	25 3	3 52	19 59	1 29	4 18	1 8	21 55	0 47	20 12	2 23	19 3	0 46	19 14	0 37	5 24	16 8	19 47	19 33	10 58		n.a.
W13	22 39	11 59	4 54	25 2	3 55	20 8	1 29	4 7	1 10	21 55	0 47	20 12	2 23	19 4	0 46	19 14	0 37	5 23	16 8	19 48	19 34	10 57		n.a.
T 14	22 41	15 31	4 23	25 1	3 58	20 18	1 29	3 56	1 12	21 56	0 47	20 12	2 23	19 5	0 46	19 14	0 37	5 23	16 8	19 49	19 35	10 55		n.a.
F 15	22 42	18 19	3 36	25 0	4 1	20 26	1 28	3 45	1 15	21 56	0 47	20 13	2 23	19 5	0 46	19 15	0 37	5 23	16 7	19 50	19 35	10 53		n.a.
S 16	22 43	20 8	2 35	24 59	4 2	20 34	1 28	3 34	1 17	21 56	0 47	20 13	2 23	19 6	0 46	19 15	0 37	5 23	16 7	19 51	19 36	10 51		n.a.
S 17	22 43	20 43	1 24	24 57	4 3	20 42	1 27	3 23	1 19	21 56	0 47	20 13	2 23	19 6	0 46	19 15	0 37	5 23	16 7	19 51	19 37	10 49		n.a.
M18	22 43	19 59	0 7	24 56	4 2	20 49	1 26	3 13	1 22	21 56	0 47	20 13	2 23	19 7	0 46	19 16	0 37	5 23	16 7	19 51	19 37	10 48		n.a.
T 19	22 43	17 56	1n12	24 55	4 1	20 55	1 26	3 2	1 24	21 56	0 47	20 13	2 23	19 8	0 46	19 16	0 37	5 23	16 7	19 51	19 38	10 46		n.a.
W20	22 42	14 45	2 26	24 53	3 58	21 1	1 25	2 52	1 26	21 56	0 47	20 13	2 23	19 8	0 46	19 17	0 37	5 23	16 7	19 51	19 38	10 44		n.a.
T 21	22 41	10 42	3 31	24 51	3 54	21 7	1 24	2 42	1 29	21 56	0 47	20 14	2 23	19 9	0 46	19 17	0 37	5 23	16 6	19 51	19 39	10 42		n.a.
F 22	22 40	6 4	4 22	24 49	3 49	21 11	1 23	2 32	1 31	21 56	0 47	20 14	2 23	19 10	0 46	19 17	0 37	5 22	16 6	19 50	19 40	10 40		n.a.
S 23	22 38	1 9	4 56	24 46	3 42	21 15	1 22	2 22	1 33	21 56	0 47	20 14	2 23	19 10	0 46	19 18	0 37	5 22	16 6	19 50	19 40	10 38		n.a.
S 24	22 35	3s45	5 13	24 42	3 34	21 19	1 21	2 12	1 36	21 55	0 47	20 14	2 23	19 11	0 46	19 18	0 37	5 22	16 6	19 51	19 41	10 37		n.a.
M25	22 32	8 23	5 12	24 38	3 24	21 22	1 20	2 2	1 38	21 55	0 47	20 14	2 23	19 11	0 46	19 18	0 37	5 22	16 6	19 51	19 42	10 35		n.a.
T 26	22 29	12 33	4 52	24 33	3 12	21 24	1 19	1 53	1 41	21 55	0 47	20 15	2 23	19 12	0 46	19 19	0 37	5 22	16 6	19 51	19 42	10 33		n.a.
W27	22 26	16 0	4 18	24 27	2 59	21 26	1 17	1 43	1 43	21 55	0 47	20 15	2 23	19 13	0 46	19 19	0 37	5 22	16 6	19 52	19 43	10 31		n.a.
T 28	22 22	18 36	3 30	24 20	2 45	21 27	1 16	1 34	1 46	21 55	0 47	20 15	2 23	19 13	0 46	19 19	0 37	5 21	16 6	19 52	19 44	10 29		n.a.
F 29	22 17	20 11	2 32	24 11	2 28	21 27	1 15	1 25	1 48	21 55	0 47	20 15	2 23	19 14	0 46	19 20	0 37	5 21	16 6	19 53	19 44	10 27		n.a.
S 30	22 12	20 43	1 27	24 1	2 11	21 27	1 14	1 16	1 51	21 54	0 47	20 15	2 23	19 14	0 46	19 20	0 37	5 21	16 6	19 53	19 45	10 25		n.a.
S 31	22s 7	20s13	0n20	23s50	1s52	21s26	1n12	1n 8	1n53	21s54	0n47	20n16	2s23	19s15	0n46	19s20	0n37	5s21	16n 5	19n53	19n45	10s24		n.a.

Julian Day Number = 4892429.5, Delta T = 40h19m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°20'58, Lahiri = 118°27'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 1 2	13♑53'02	6♒53	13°R23	5♑56	2♎ 3	2♑58	4°R37	2♐23	2♐ 5	20♑ 0	28♋16	28♋52	11♓14	n.a.	M 1
T 2	7 4 58	14°51'32	18°56	12♑21	7°10	2°31	3°10	4♋33	2°26	2° 7	20° 2	28°17	28°49	11°21	n.a.	T 2
W 3	7 8 55	15°50'03	0♓52	11°21	8°25	2°59	3°23	4°28	2°29	2° 8	20° 5	28°18	28°46	11°28	n.a.	W 3
T 4	7 12 51	16°48'35	12°42	10°26	9°39	3°26	3°36	4°24	2°32	2°10	20° 7	28°19	28°43	11°34	n.a.	T 4
F 5	7 16 48	17°47'09	24°32	9°37	10°53	3°52	3°49	4°19	2°35	2°12	20° 9	28°20	28°40	11°41	n.a.	F 5
S 6	7 20 44	18°45'43	6♈25	8°56	12° 8	4°19	4° 2	4°15	2°38	2°13	20°12	28°21	28°37	11°48	n.a.	S 6
S 7	7 24 41	19°44'19	18°26	8°23	13°22	4°44	4°14	4°11	2°41	2°15	20°14	28°R21	28°33	11°55	n.a.	S 7
M 8	7 28 37	20°42'57	0♉40	7°59	14°36	5°10	4°27	4° 6	2°43	2°17	20°16	28°21	28°30	12° 1	n.a.	M 8
T 9	7 32 34	21°41'35	13°11	7°46	15°51	5°34	4°40	4° 2	2°46	2°18	20°19	28°20	28°27	12° 8	n.a.	T 9
W10	7 36 30	22°40'15	26° 3	7°D42	17° 5	5°59	4°52	3°58	2°49	2°20	20°21	28°20	28°24	12°15	n.a.	W10
T 11	7 40 27	23°38'56	9♊18	7°49	18°19	6°23	5° 5	3°54	2°52	2°21	20°23	28°19	28°21	12°21	n.a.	T 11
F 12	7 44 24	24°37'39	22°59	8° 6	19°34	6°46	5°17	3°49	2°54	2°23	20°26	28°19	28°17	12°28	n.a.	F 12
S 13	7 48 20	25°36'23	7♋ 3	8°33	20°48	7° 9	5°30	3°45	2°57	2°24	20°28	28°18	28°14	12°35	n.a.	S 13
S 14	7 52 17	26°35'08	21°29	9° 9	22° 2	7°31	5°42	3°41	2°59	2°26	20°30	28°D18	28°11	12°41	n.a.	S 14
M15	7 56 13	27°33'55	6♌10	9°54	23°17	7°53	5°55	3°37	3° 2	2°27	20°33	28°18	28° 8	12°48	n.a.	M15
T 16	8 0 10	28°32'44	21° 1	10°47	24°31	8°14	6° 7	3°33	3° 4	2°29	20°35	28°R18	28° 5	12°55	n.a.	T 16
W17	8 4 6	29°31'34	5♍53	11°48	25°46	8°35	6°20	3°30	3° 7	2°30	20°37	28°18	28° 2	13° 1	n.a.	W17
T 18	8 8 3	0♒30'26	20°39	12°55	27° 0	8°55	6°32	3°26	3° 9	2°32	20°40	28°18	27°58	13° 8	n.a.	T 18
F 19	8 12 0	1°29'20	5♎13	14° 8	28°15	9°15	6°44	3°22	3°12	2°33	20°42	28°18	27°55	13°15	n.a.	F 19
S 20	8 15 56	2°28'15	19°31	15°27	29°29	9°34	6°57	3°18	3°14	2°34	20°44	28°18	27°52	13°21	n.a.	S 20
S 21	8 19 53	3°27'13	3♏29	16°50	0♒44	9°53	7° 9	3°15	3°16	2°35	20°47	28°D17	27°49	13°28	n.a.	S 21
M22	8 23 49	4°26'13	17° 9	18°16	1°58	10°11	7°21	3°11	3°18	2°37	20°49	28°18	27°46	13°35	n.a.	M22
T 23	8 27 46	5°25'14	0♐29	19°46	3°13	10°28	7°33	3° 7	3°21	2°38	20°51	28°18	27°43	13°41	n.a.	T 23
W24	8 31 42	6°24'18	13°31	21°19	4°27	10°44	7°45	3° 4	3°23	2°39	20°54	28°19	27°39	13°48	n.a.	W24
T 25	8 35 39	7°23'23	26°18	22°54	5°42	11° 0	7°58	3° 1	3°25	2°40	20°56	28°20	27°36	13°55	n.a.	T 25
F 26	8 39 35	8°22'30	8♑52	24°31	6°56	11°16	8°10	2°57	3°27	2°42	20°58	28°20	27°33	14° 1	n.a.	F 26
S 27	8 43 32	9°21'39	21°13	26° 9	8°11	11°30	8°21	2°54	3°29	2°43	21° 0	28°21	27°30	14° 8	n.a.	S 27
S 28	8 47 29	10°20'49	3♒24	27°48	9°26	11°44	8°33	2°51	3°31	2°44	21° 3	28°R21	27°27	14°15	n.a.	S 28
M29	8 51 25	11°20'02	15°27	29°28	10°40	11°57	8°45	2°48	3°33	2°45	21° 5	28°20	27°23	14°22	n.a.	M29
T 30	8 55 22	12°19'15	27°24	1♒ 9	11°55	12°10	8°57	2°45	3°35	2°46	21° 7	28°19	27°20	14°28	n.a.	T 30
W31	8 59 18	13♒18'31	9♓15	2♒50	13♒10	12♎22	9♑ 9	2♋42	3♐37	2♐47	21♑ 9	28♋17	27♋17	14♓35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 1	18s46	0s48	23s37	1s33	21s25	1n11	0n59	1n56	21s54	0n47	20n16	2s23	19s16	0n46	19s21	0n37	5s20	16n 5	19n53	19n46	10s22		n.a.
T 2	21 55	16 29	1 52	23 22	1 13	21 23	1 9	0 51	1 59	21 54	0 47	20 16	2 23	19 16	0 46	19 21	0 37	5 20	16 5	19 53	19 47	10 20		n.a.
W 3	21 49	13 31	2 51	23 7	0 52	21 20	1 7	0 43	2 1	21 53	0 47	20 16	2 23	19 17	0 46	19 21	0 37	5 20	16 5	19 53	19 47	10 18		n.a.
T 4	21 42	10 2	3 42	22 52	0 32	21 17	1 6	0 35	2 4	21 53	0 47	20 17	2 22	19 17	0 46	19 22	0 37	5 20	16 5	19 53	19 48	10 16		n.a.
F 5	21 35	6 10	4 24	22 35	0 12	21 13	1 4	0 27	2 6	21 53	0 47	20 17	2 22	19 18	0 46	19 22	0 37	5 19	16 5	19 52	19 49	10 14		n.a.
S 6	21 27	2 3	4 54	22 19	0n 7	21 9	1 2	0 19	2 9	21 52	0 48	20 17	2 22	19 18	0 46	19 22	0 37	5 19	16 5	19 52	19 49	10 12		n.a.
S 7	21 19	2n10	5 12	22 3	0 25	21 4	1 1	0 12	2 12	21 52	0 48	20 17	2 22	19 19	0 46	19 23	0 37	5 19	16 5	19 52	19 50	10 10		n.a.
M 8	21 11	6 23	5 17	21 47	0 42	20 58	0 59	0 5	2 15	21 51	0 48	20 17	2 22	19 19	0 46	19 23	0 37	5 18	16 5	19 52	19 50	10 8		n.a.
T 9	21 2	10 26	5 7	21 33	0 57	20 52	0 57	0s 2	2 17	21 51	0 48	20 18	2 22	19 20	0 46	19 23	0 37	5 18	16 5	19 52	19 51	10 7		n.a.
W10	20 53	14 7	4 41	21 19	1 11	20 45	0 55	0 9	2 20	21 50	0 48	20 18	2 22	19 20	0 46	19 23	0 37	5 18	16 5	19 53	19 52	10 5		n.a.
T 11	20 43	17 14	4 0	21 6	1 24	20 38	0 53	0 15	2 23	21 50	0 48	20 18	2 22	19 21	0 46	19 24	0 37	5 17	16 5	19 53	19 52	10 3		n.a.
F 12	20 33	19 29	3 4	20 55	1 34	20 30	0 51	0 22	2 26	21 49	0 48	20 18	2 22	19 21	0 46	19 24	0 37	5 17	16 5	19 53	19 53	10 1		n.a.
S 13	20 23	20 37	1 55	20 44	1 43	20 21	0 49	0 28	2 29	21 49	0 48	20 19	2 22	19 22	0 46	19 24	0 37	5 17	16 5	19 53	19 54	9 59		n.a.
S 14	20 13	20 26	0 38	20 34	1 51	20 12	0 47	0 34	2 32	21 48	0 48	20 19	2 21	19 22	0 46	19 24	0 37	5 16	16 6	19 53	19 54	9 57		n.a.
M15	20 2	18 52	0n44	20 25	1 57	20 2	0 45	0 39	2 35	21 48	0 48	20 19	2 21	19 22	0 46	19 25	0 38	5 16	16 6	19 53	19 55	9 55		n.a.
T 16	19 50	16 1	2 3	20 17	2 1	19 52	0 43	0 45	2 38	21 47	0 48	20 19	2 21	19 23	0 47	19 25	0 38	5 16	16 6	19 53	19 55	9 53		n.a.
W17	19 38	12 6	3 14	20 10	2 4	19 41	0 41	0 50	2 41	21 47	0 48	20 20	2 21	19 23	0 47	19 25	0 38	5 15	16 6	19 53	19 56	9 51		n.a.
T 18	19 26	7 28	4 12	20 2	2 5	19 30	0 39	0 55	2 44	21 46	0 48	20 20	2 21	19 24	0 47	19 25	0 38	5 15	16 6	19 53	19 57	9 49		n.a.
F 19	19 14	2 29	4 52	19 55	2 5	19 18	0 36	1 0	2 47	21 45	0 48	20 20	2 21	19 24	0 47	19 26	0 38	5 14	16 6	19 53	19 57	9 47		n.a.
S 20	19 1	2s33	5 14	19 48	2 5	19 5	0 34	1 4	2 50	21 45	0 48	20 20	2 21	19 25	0 47	19 26	0 38	5 14	16 6	19 53	19 58	9 46		n.a.
S 21	18 48	7 20	5 16	19 40	2 3	18 52	0 32	1 8	2 53	21 44	0 48	20 21	2 20	19 25	0 47	19 26	0 38	5 14	16 6	19 53	19 58	9 44		n.a.
M22	18 35	11 38	5 0	19 32	2 0	18 39	0 30	1 12	2 56	21 43	0 48	20 21	2 20	19 25	0 47	19 26	0 38	5 13	16 6	19 53	19 59	9 42		n.a.
T 23	18 21	15 15	4 29	19 24	1 56	18 25	0 27	1 16	2 59	21 43	0 48	20 21	2 20	19 26	0 47	19 27	0 38	5 13	16 6	19 53	20 0	9 40		n.a.
W24	18 7	18 2	3 44	19 14	1 52	18 10	0 25	1 19	3 2	21 42	0 48	20 21	2 20	19 26	0 47	19 27	0 38	5 12	16 7	19 53	20 0	9 38		n.a.
T 25	17 52	19 52	2 49	19 5	1 47	17 55	0 23	1 22	3 5	21 41	0 48	20 22	2 20	19 26	0 47	19 27	0 38	5 12	16 7	19 53	20 1	9 36		n.a.
F 26	17 38	20 40	1 46	18 54	1 42	17 39	0 20	1 25	3 8	21 41	0 48	20 22	2 20	19 27	0 47	19 27	0 38	5 11	16 7	19 52	20 2	9 34		n.a.
S 27	17 23	20 27	0 39	18 43	1 36	17 23	0 18	1 28	3 12	21 40	0 48	20 22	2 19	19 27	0 47	19 27	0 38	5 11	16 7	19 52	20 2	9 32		n.a.
S 28	17 7	19 16	0s28	18 31	1 30	17 6	0 16	1 30	3 15	21 39	0 48	20 22	2 19	19 27	0 47	19 28	0 38	5 10	16 7	19 52	20 3	9 30		n.a.
M29	16 52	17 13	1 33	18 18	1 23	16 49	0 13	1 32	3 18	21 38	0 48	20 22	2 19	19 28	0 47	19 28	0 38	5 10	16 7	19 52	20 3	9 28		n.a.
T 30	16 36	14 26	2 34	18 4	1 16	16 32	0 11	1 34	3 21	21 37	0 48	20 23	2 19	19 28	0 47	19 28	0 38	5 9	16 8	19 53	20 4	9 26		n.a.
W31	16s20	11s 5	3s27	17s49	1n 9	16s14	0n 8	1s35	3n25	21s37	0n48	20n23	2s19	19s28	0n47	19s28	0n38	5s 9	16n 8	19n53	20n 5	9s24		n.a.

Julian Day Number = 4892460.5, Delta T = 40h19m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'02, Lahiri = 118°28'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 15	14♒17'48	21♓ 5	4♒31	14♒24	12♎33	9♑20	2°R39	3♐38	2♐48	21♑12	28°R15	27♋14	14♓42	n.a.	T 1
F 2	9 7 11	15°17'06	2♈55	6°12	15°39	12°43	9°32	2♋36	3°40	2°49	21°14	28♋12	27°11	14°48	n.a.	F 2
S 3	9 11 8	16°16'25	14°48	7°54	16°54	12°53	9°44	2°34	3°42	2°50	21°16	28° 9	27° 8	14°55	n.a.	S 3
S 4	9 15 5	17°15'47	26°48	9°35	18° 8	13° 1	9°55	2°31	3°43	2°51	21°18	28° 7	27° 4	15° 2	n.a.	S 4
M 5	9 19 1	18°15'09	8♉59	11°15	19°23	13° 9	10° 7	2°29	3°45	2°51	21°20	28° 6	27° 1	15° 8	n.a.	M 5
T 6	9 22 58	19°14'33	21°26	12°56	20°38	13°16	10°18	2°26	3°47	2°52	21°22	28°D 6	26°58	15°15	n.a.	T 6
W 7	9 26 54	20°13'58	4♊12	14°36	21°52	13°23	10°29	2°24	3°48	2°53	21°25	28° 6	26°55	15°22	n.a.	W 7
T 8	9 30 51	21°13'25	17°21	16°16	23° 7	13°28	10°41	2°22	3°49	2°54	21°27	28° 8	26°52	15°28	n.a.	T 8
F 9	9 34 47	22°12'53	0♋57	17°55	24°22	13°33	10°52	2°19	3°51	2°54	21°29	28° 9	26°49	15°35	n.a.	F 9
S 10	9 38 44	23°12'22	15° 0	19°35	25°37	13°37	11° 3	2°17	3°52	2°55	21°31	28°11	26°45	15°42	n.a.	S 10
S 11	9 42 41	24°11'53	29°29	21°13	26°51	13°40	11°14	2°15	3°53	2°56	21°33	28°R11	26°42	15°48	n.a.	S 11
M12	9 46 37	25°11'25	14♌21	22°51	28° 6	13°42	11°25	2°14	3°55	2°56	21°35	28°10	26°39	15°55	n.a.	M12
T 13	9 50 34	26°10'59	29°28	24°29	29°21	13°43	11°36	2°12	3°56	2°57	21°37	28° 8	26°36	16° 2	n.a.	T 13
W14	9 54 30	27°10'34	14♍41	26° 7	0♓36	13°R44	11°46	2°10	3°57	2°58	21°39	28° 5	26°33	16° 9	n.a.	W14
T 15	9 58 27	28°10'11	29°50	27°44	1°50	13°43	11°57	2° 9	3°58	2°58	21°41	28° 0	26°29	16°15	n.a.	T 15
F 16	10 2 23	29° 9'49	14♎45	29°20	3° 5	13°42	12° 8	2° 7	3°59	2°59	21°43	27°56	26°26	16°22	n.a.	F 16
S 17	10 6 20	0♓ 9'30	29°19	0♓56	4°20	13°40	12°18	2° 6	4° 0	2°59	21°45	27°52	26°23	16°29	n.a.	S 17
S 18	10 10 17	1° 9'12	13♏28	2°32	5°35	13°37	12°29	2° 4	4° 1	2°59	21°47	27°49	26°20	16°35	n.a.	S 18
M19	10 14 13	2° 8'56	27°11	4° 8	6°50	13°33	12°39	2° 3	4° 2	3° 0	21°49	27°D48	26°17	16°42	n.a.	M19
T 20	10 18 10	3° 8'42	10♐28	5°43	8° 5	13°28	12°50	2° 2	4° 3	3° 0	21°51	27°48	26°14	16°49	n.a.	T 20
W21	10 22 6	4° 8'30	23°22	7°18	9°20	13°22	13° 0	2° 1	4° 3	3° 1	21°53	27°49	26°10	16°55	n.a.	W21
T 22	10 26 3	5° 8'19	5♑57	8°52	10°34	13°15	13°10	2° 0	4° 4	3° 1	21°55	27°51	26° 7	17° 2	n.a.	T 22
F 23	10 29 59	6° 8'11	18°16	10°27	11°49	13° 7	13°20	2° 0	4° 5	3° 1	21°56	27°53	26° 4	17° 9	n.a.	F 23
S 24	10 33 56	7° 8'04	0♒24	12° 1	13° 4	12°59	13°30	1°59	4° 5	3° 1	21°58	27°R53	26° 1	17°15	n.a.	S 24
S 25	10 37 53	8° 7'58	12°24	13°34	14°19	12°49	13°40	1°58	4° 6	3° 1	22° 0	27°52	25°58	17°22	n.a.	S 25
M26	10 41 49	9° 7'55	24°18	15° 8	15°34	12°39	13°49	1°58	4° 6	3° 2	22° 2	27°48	25°55	17°29	n.a.	M26
T 27	10 45 46	10° 7'52	6♓10	16°41	16°49	12°28	13°59	1°57	4° 7	3° 2	22° 3	27°43	25°51	17°35	n.a.	T 27
W28	10 49 42	11♓ 7'51	18♓ 0	18♓14	18♓ 4	12♎16	14♑ 9	1♋57	4♐ 7	3♐ 2	22♑ 5	27♋36	25♋48	17♓42	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	7s18	4s12	17s33	1n 2	15s55	0n 6	1s36	3n28	21s36	0n49	20n23	2s18	19s29	0n47	19s28	0n38	5s 8	16n 8	19n54	20n 5	9s22		n.a.
F 2	15 46	3 16	4 45	17 17	0 54	15 37	0 3	1 37	3 31	21 35	0 49	20 23	2 18	19 29	0 47	19 28	0 38	5 8	16 8	19 54	20 6	9 20		n.a.
S 3	15 29	0n55	5 7	17 0	0 47	15 17	0 1	1 38	3 34	21 34	0 49	20 24	2 18	19 29	0 47	19 28	0 38	5 7	16 8	19 55	20 6	9 18		n.a.
S 4	15 12	5 6	5 15	16 41	0 39	14 58	0s 1	1 38	3 38	21 33	0 49	20 24	2 18	19 29	0 47	19 29	0 38	5 7	16 9	19 55	20 7	9 16		n.a.
M 5	14 54	9 9	5 10	16 22	0 31	14 37	0 4	1 38	3 41	21 32	0 49	20 24	2 18	19 30	0 47	19 29	0 38	5 6	16 9	19 55	20 8	9 14		n.a.
T 6	14 36	12 54	4 50	16 3	0 24	14 17	0 6	1 37	3 44	21 31	0 49	20 24	2 17	19 30	0 47	19 29	0 38	5 6	16 9	19 55	20 8	9 12		n.a.
W 7	14 18	16 10	4 15	15 42	0 16	13 56	0 9	1 37	3 48	21 30	0 49	20 25	2 17	19 30	0 47	19 29	0 38	5 5	16 9	19 55	20 9	9 10		n.a.
T 8	14 0	18 43	3 26	15 21	0 9	13 35	0 11	1 36	3 51	21 30	0 49	20 25	2 17	19 30	0 47	19 29	0 38	5 5	16 10	19 55	20 9	9 8		n.a.
F 9	13 41	20 19	2 24	14 59	0 1	13 13	0 13	1 34	3 55	21 29	0 49	20 25	2 17	19 31	0 47	19 29	0 38	5 4	16 10	19 55	20 10	9 6		n.a.
S 10	13 23	20 43	1 12	14 36	0s 6	12 51	0 16	1 33	3 58	21 28	0 49	20 25	2 17	19 31	0 47	19 29	0 38	5 4	16 10	19 54	20 10	9 4		n.a.
S 11	13 4	19 46	0n 7	14 13	0 14	12 29	0 18	1 31	4 1	21 27	0 49	20 26	2 16	19 31	0 47	19 29	0 38	5 3	16 11	19 54	20 11	9 2		n.a.
M12	12 44	17 26	1 28	13 49	0 21	12 6	0 21	1 28	4 5	21 26	0 49	20 26	2 16	19 31	0 47	19 30	0 38	5 2	16 11	19 54	20 12	9 0		n.a.
T 13	12 25	13 53	2 43	13 24	0 28	11 43	0 23	1 26	4 8	21 25	0 49	20 26	2 16	19 31	0 47	19 30	0 38	5 2	16 11	19 55	20 12	8 58		n.a.
W14	12 5	9 22	3 48	12 59	0 35	11 20	0 25	1 23	4 11	21 24	0 49	20 27	2 16	19 32	0 47	19 30	0 38	5 1	16 11	19 55	20 13	8 56		n.a.
T 15	11 45	4 18	4 36	12 33	0 42	10 56	0 28	1 20	4 15	21 23	0 49	20 27	2 15	19 32	0 48	19 30	0 38	5 1	16 12	19 56	20 13	8 54		n.a.
F 16	11 25	0s56	5 4	12 7	0 48	10 32	0 30	1 16	4 18	21 22	0 50	20 27	2 15	19 32	0 48	19 30	0 38	5 0	16 12	19 57	20 14	8 52		n.a.
S 17	11 5	6 0	5 12	11 40	0 55	10 8	0 32	1 12	4 21	21 21	0 50	20 27	2 15	19 32	0 48	19 30	0 38	5 0	16 12	19 58	20 15	8 50		n.a.
S 18	10 44	10 36	5 1	11 13	1 1	9 44	0 35	1 8	4 24	21 20	0 50	20 28	2 15	19 32	0 48	19 30	0 38	4 59	16 13	19 58	20 15	8 48		n.a.
M19	10 24	14 31	4 33	10 45	1 7	9 19	0 37	1 3	4 28	21 19	0 50	20 28	2 15	19 32	0 48	19 30	0 38	4 58	16 13	19 59	20 16	8 46		n.a.
T 20	10 3	17 33	3 50	10 17	1 13	8 54	0 39	0 59	4 31	21 18	0 50	20 28	2 14	19 32	0 48	19 30	0 38	4 58	16 13	19 59	20 16	8 44		n.a.
W21	9 42	19 37	2 57	9 48	1 19	8 29	0 41	0 54	4 34	21 17	0 50	20 28	2 14	19 32	0 48	19 30	0 38	4 57	16 14	19 58	20 17	8 42		n.a.
T 22	9 21	20 39	1 57	9 19	1 25	8 3	0 43	0 48	4 37	21 16	0 50	20 29	2 14	19 33	0 48	19 30	0 39	4 56	16 14	19 58	20 17	8 40		n.a.
F 23	8 59	20 39	0 52	8 49	1 30	7 38	0 46	0 42	4 40	21 15	0 50	20 29	2 14	19 33	0 48	19 30	0 39	4 56	16 15	19 58	20 18	8 38		n.a.
S 24	8 38	19 41	0s14	8 20	1 35	7 12	0 48	0 36	4 43	21 14	0 50	20 29	2 13	19 33	0 48	19 30	0 39	4 55	16 15	19 58	20 19	8 36		n.a.
S 25	8 16	17 49	1 18	7 49	1 40	6 46	0 50	0 30	4 46	21 13	0 50	20 29	2 13	19 33	0 48	19 30	0 39	4 55	16 15	19 58	20 19	8 34		n.a.
M26	7 55	15 12	2 18	7 18	1 45	6 19	0 52	0 24	4 49	21 11	0 50	20 30	2 13	19 33	0 48	19 30	0 39	4 54	16 16	19 59	20 20	8 32		n.a.
T 27	7 33	11 58	3 12	6 47	1 49	5 53	0 54	0 17	4 52	21 10	0 51	20 30	2 13	19 33	0 48	19 30	0 39	4 53	16 16	20 0	20 20	8 30		n.a.
W28	7s11	8s16	3s58	6s16	1s53	5s26	0s56	0s10	4n55	21s 9	0n51	20n30	2s12	19s33	0n48	19s30	0n39	4s53	16n17	20n 1	20n21	8s28		n.a.

Julian Day Number = 4892491.5, Delta T = 40h19m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'06, Lahiri = 118°28'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 39	12♓ 7'52	29♓50	19♓47	19♓19	12°R 3	14♉18	1°R57	4♐ 7	3♐ 2	22♉ 7	27°R27	25♋45	17♓49	n.a.	T 1
F 2	10 57 36	13° 7'54	11♈43	21°19	20°34	11♎49	14°27	1°D57	4° 8	3°R 2	22° 9	27♋18	25°42	17°56	n.a.	F 2
S 3	11 1 32	14° 7'57	23°40	22°51	21°49	11°35	14°37	1♋57	4° 8	3° 2	22°10	27° 9	25°39	18° 2	n.a.	S 3
S 4	11 5 29	15° 8'01	5♉43	24°24	23° 4	11°20	14°46	1°57	4° 8	3° 2	22°12	27° 2	25°35	18° 9	n.a.	S 4
M 5	11 9 25	16° 8'06	17°55	25°56	24°19	11° 4	14°55	1°57	4° 8	3° 2	22°13	26°56	25°32	18°16	n.a.	M 5
T 6	11 13 22	17° 8'13	0♊20	27°27	25°34	10°47	15° 4	1°58	4°R 8	3° 2	22°15	26°52	25°29	18°22	n.a.	T 6
W 7	11 17 18	18° 8'21	13° 1	28°59	26°49	10°30	15°12	1°58	4° 8	3° 1	22°16	26°D50	25°26	18°29	n.a.	W 7
T 8	11 21 15	19° 8'30	26° 2	0♈30	28° 4	10°12	15°21	1°59	4° 8	3° 1	22°18	26°50	25°23	18°36	n.a.	T 8
F 9	11 25 12	20° 8'39	9♋27	2° 1	29°19	9°53	15°30	2° 0	4° 8	3° 1	22°19	26°51	25°20	18°42	n.a.	F 9
S 10	11 29 8	21° 8'50	23°19	3°32	0♈34	9°34	15°38	2° 0	4° 8	3° 1	22°21	26°R52	25°16	18°49	n.a.	S 10
S 11	11 33 5	22° 9'02	7♌38	5° 3	1°49	9°15	15°46	2° 1	4° 7	3° 0	22°22	26°52	25°13	18°56	n.a.	S 11
M12	11 37 1	23° 9'15	22°23	6°33	3° 4	8°55	15°55	2° 2	4° 7	3° 0	22°24	26°49	25°10	19° 2	n.a.	M12
T 13	11 40 58	24° 9'28	7♍28	8° 4	4°19	8°34	16° 3	2° 3	4° 7	3° 0	22°25	26°44	25° 7	19° 9	n.a.	T 13
W14	11 44 54	25° 9'43	22°46	9°34	5°34	8°13	16°11	2° 5	4° 6	2°59	22°26	26°37	25° 4	19°16	n.a.	W14
T 15	11 48 51	26° 9'59	8♎ 6	11° 3	6°50	7°52	16°18	2° 6	4° 6	2°59	22°28	26°28	25° 1	19°23	n.a.	T 15
F 16	11 52 48	27°10'16	23°15	12°32	8° 5	7°31	16°26	2° 7	4° 5	2°59	22°29	26°19	24°57	19°29	n.a.	F 16
S 17	11 56 44	28°10'34	8♏ 4	14° 1	9°20	7° 9	16°34	2° 9	4° 5	2°58	22°30	26°10	24°54	19°36	n.a.	S 17
S 18	12 0 41	29°10'54	22°27	15°29	10°35	6°47	16°41	2°10	4° 4	2°58	22°31	26° 3	24°51	19°43	n.a.	S 18
M19	12 4 37	0♈11'16	6♐20	16°56	11°50	6°25	16°48	2°12	4° 4	2°57	22°33	25°58	24°48	19°49	n.a.	M19
T 20	12 8 34	1°11'38	19°42	18°23	13° 5	6° 2	16°56	2°14	4° 3	2°56	22°34	25°55	24°45	19°56	n.a.	T 20
W21	12 12 30	2°12'02	2♑38	19°49	14°20	5°40	17° 3	2°16	4° 2	2°56	22°35	25°D54	24°41	20° 3	n.a.	W21
T 22	12 16 27	3°12'27	15°10	21°13	15°35	5°18	17° 9	2°18	4° 1	2°55	22°36	25°55	24°38	20° 9	n.a.	T 22
F 23	12 20 24	4°12'54	27°25	22°37	16°50	4°55	17°16	2°20	4° 0	2°54	22°37	25°R55	24°35	20°16	n.a.	F 23
S 24	12 24 20	5°13'22	9♒27	23°59	18° 5	4°33	17°23	2°22	3°59	2°54	22°38	25°54	24°32	20°23	n.a.	S 24
S 25	12 28 17	6°13'51	21°21	25°19	19°21	4°11	17°29	2°25	3°58	2°53	22°39	25°51	24°29	20°30	n.a.	S 25
M26	12 32 13	7°14'21	3♓10	26°38	20°36	3°49	17°36	2°27	3°57	2°52	22°40	25°45	24°26	20°36	n.a.	M26
T 27	12 36 10	8°14'52	14°59	27°54	21°51	3°28	17°42	2°29	3°56	2°51	22°41	25°36	24°22	20°43	n.a.	T 27
W28	12 40 6	9°15'24	26°50	29° 7	23° 6	3° 6	17°48	2°32	3°55	2°51	22°42	25°25	24°19	20°50	n.a.	W28
T 29	12 44 3	10°15'56	8♈44	0♉18	24°21	2°45	17°54	2°35	3°54	2°50	22°43	25°12	24°16	20°56	n.a.	T 29
F 30	12 48 0	11°16'30	20°43	1°24	25°36	2°25	17°59	2°38	3°53	2°49	22°44	24°57	24°13	21° 3	n.a.	F 30
S 31	12 51 56	12♈17'05	2♉48	2♉27	26♈52	2♎ 5	18♉ 5	2♋40	3♐51	2♐48	22♉44	24♋43	24♋10	21♓10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	4s15	4s33	5s44	1s57	5s 0	0s58	0s 2	4n57	21s 8	0n51	20n30	2s12	19s33	0n48	19s30	0n39	4s52	16n17	20n 3	20n21	8s26		n.a.
F 2	6 26	0 4	4 56	5 12	2 1	4 33	1 0	0n 5	5 0	21 7	0 51	20 31	2 12	19 33	0 48	19 30	0 39	4 51	16 17	20 4	20 22	8 24		n.a.
S 3	6 4	4n 8	5 7	4 40	2 4	4 6	1 1	0 13	5 2	21 6	0 51	20 31	2 12	19 33	0 48	19 30	0 39	4 51	16 18	20 6	20 23	8 22		n.a.
S 4	5 41	8 14	5 4	4 7	2 7	3 39	1 3	0 21	5 5	21 5	0 51	20 31	2 11	19 33	0 48	19 30	0 39	4 50	16 18	20 7	20 23	8 20		n.a.
M 5	5 19	12 3	4 47	3 34	2 10	3 12	1 5	0 29	5 7	21 4	0 51	20 31	2 11	19 33	0 48	19 30	0 39	4 49	16 19	20 9	20 24	8 18		n.a.
T 6	4 56	15 25	4 17	3 1	2 13	2 44	1 7	0 37	5 9	21 3	0 51	20 31	2 11	19 33	0 48	19 30	0 39	4 49	16 19	20 9	20 24	8 16		n.a.
W 7	4 33	18 9	3 33	2 28	2 15	2 17	1 8	0 46	5 11	21 2	0 51	20 32	2 11	19 33	0 48	19 30	0 39	4 48	16 20	20 10	20 25	8 14		n.a.
T 8	4 10	20 2	2 38	1 54	2 17	1 49	1 10	0 54	5 13	21 1	0 51	20 32	2 10	19 33	0 48	19 30	0 39	4 47	16 20	20 10	20 25	8 12		n.a.
F 9	3 47	20 52	1 32	1 21	2 18	1 22	1 12	1 3	5 15	21 0	0 52	20 32	2 10	19 33	0 48	19 30	0 39	4 47	16 20	20 9	20 26	8 10		n.a.
S 10	3 25	20 28	0 19	0 47	2 19	0 54	1 13	1 12	5 17	20 59	0 52	20 32	2 10	19 33	0 48	19 30	0 39	4 46	16 21	20 9	20 27	8 8		n.a.
S 11	3 1	18 44	0n57	0 12	2 20	0 27	1 15	1 21	5 18	20 58	0 52	20 33	2 10	19 33	0 48	19 30	0 39	4 45	16 21	20 9	20 27	8 5		n.a.
M12	2 38	15 44	2 12	0n22	2 20	0n 1	1 16	1 30	5 20	20 57	0 52	20 33	2 9	19 32	0 48	19 29	0 39	4 45	16 22	20 10	20 28	8 3		n.a.
T 13	2 15	11 36	3 19	0 57	2 20	0 29	1 17	1 39	5 21	20 56	0 52	20 33	2 9	19 32	0 48	19 29	0 39	4 44	16 22	20 11	20 28	8 1		n.a.
W14	1 52	6 41	4 13	1 31	2 20	0 56	1 19	1 48	5 22	20 55	0 52	20 33	2 9	19 32	0 49	19 29	0 39	4 43	16 23	20 12	20 29	7 59		n.a.
T 15	1 29	1 20	4 49	2 6	2 19	1 24	1 20	1 57	5 23	20 54	0 52	20 34	2 9	19 32	0 49	19 29	0 39	4 43	16 23	20 14	20 29	7 57		n.a.
F 16	1 6	4s 3	5 4	2 41	2 18	1 52	1 21	2 6	5 24	20 53	0 52	20 34	2 8	19 32	0 49	19 29	0 39	4 42	16 24	20 15	20 30	7 55		n.a.
S 17	0 42	9 4	4 58	3 16	2 16	2 19	1 22	2 15	5 25	20 52	0 52	20 34	2 8	19 32	0 49	19 29	0 39	4 41	16 24	20 17	20 30	7 53		n.a.
S 18	0 19	13 25	4 33	3 51	2 14	2 47	1 23	2 24	5 26	20 51	0 53	20 34	2 8	19 32	0 49	19 29	0 39	4 41	16 25	20 18	20 31	7 51		n.a.
M19	0n 4	16 54	3 52	4 26	2 11	3 14	1 24	2 33	5 26	20 50	0 53	20 35	2 8	19 32	0 49	19 29	0 39	4 40	16 25	20 19	20 32	7 49		n.a.
T 20	0 28	19 20	3 0	5 1	2 7	3 42	1 25	2 42	5 26	20 49	0 53	20 35	2 7	19 31	0 49	19 29	0 39	4 39	16 26	20 20	20 32	7 47		n.a.
W21	0 51	20 41	2 1	5 36	2 3	4 9	1 26	2 50	5 27	20 48	0 53	20 35	2 7	19 31	0 49	19 28	0 39	4 39	16 26	20 20	20 33	7 45		n.a.
T 22	1 14	20 57	0 57	6 11	1 59	4 37	1 27	2 59	5 27	20 47	0 53	20 35	2 7	19 31	0 49	19 28	0 39	4 38	16 27	20 20	20 33	7 42		n.a.
F 23	1 38	20 11	0s 8	6 46	1 54	5 4	1 28	3 7	5 26	20 46	0 53	20 35	2 7	19 31	0 49	19 28	0 39	4 37	16 27	20 20	20 34	7 40		n.a.
S 24	2 1	18 30	1 11	7 21	1 48	5 31	1 29	3 16	5 26	20 45	0 53	20 36	2 6	19 31	0 49	19 28	0 39	4 37	16 28	20 20	20 34	7 38		n.a.
S 25	2 24	16 2	2 11	7 55	1 42	5 58	1 29	3 24	5 26	20 44	0 53	20 36	2 6	19 30	0 49	19 28	0 39	4 36	16 28	20 20	20 35	7 36		n.a.
M26	2 47	12 55	3 4	8 30	1 34	6 25	1 30	3 32	5 25	20 43	0 54	20 36	2 6	19 30	0 49	19 28	0 39	4 35	16 29	20 21	20 35	7 34		n.a.
T 27	3 11	9 17	3 49	9 3	1 27	6 52	1 30	3 39	5 24	20 42	0 54	20 36	2 6	19 30	0 49	19 27	0 39	4 35	16 30	20 23	20 36	7 32		n.a.
W28	3 34	5 17	4 24	9 37	1 18	7 18	1 31	3 47	5 24	20 41	0 54	20 36	2 6	19 30	0 49	19 27	0 39	4 34	16 30	20 25	20 36	7 30		n.a.
T 29	3 57	1 4	4 48	10 10	1 8	7 45	1 31	3 54	5 22	20 40	0 54	20 37	2 5	19 29	0 49	19 27	0 39	4 33	16 31	20 27	20 37	7 28		n.a.
F 30	4 20	3n12	4 59	10 42	0 58	8 11	1 32	4 1	5 21	20 39	0 54	20 37	2 5	19 29	0 49	19 27	0 39	4 33	16 31	20 30	20 38	7 26		n.a.
S 31	4n43	7n24	4s57	11n13	0s47	8n37	1s32	4n 7	5n20	20s39	0n54	20n37	2s 5	19s29	0n49	19s27	0n39	4s32	16n32	20n32	20n38	7s23		n.a.

Julian Day Number = 4892519.5, Delta T = 40h19m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'10, Lahiri = 118°28'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 53	13♈17'40	15♉ 1	3♉25	28♈ 7	1°R45	18♊10	2♋43	3°R50	2°R47	22♊45	24°R30	24♋ 6	21♓16	n.a.	S 1
M 2	12 59 49	14°18'16	27°21	4°17	29°22	1♎26	18°15	2°47	3♐49	2♐46	22°46	24♋20	24° 3	21°23	n.a.	M 2
T 3	13 3 46	15°18'52	9♊52	5° 3	0♉37	1° 7	18°21	2°50	3°47	2°45	22°46	24°13	24° 0	21°30	n.a.	T 3
W 4	13 7 42	16°19'29	22°36	5°42	1°52	0°49	18°25	2°53	3°46	2°44	22°47	24° 8	23°57	21°36	n.a.	W 4
T 5	13 11 39	17°20'07	5♋36	6°13	3° 7	0°32	18°30	2°56	3°44	2°43	22°48	24° 7	23°54	21°43	n.a.	T 5
F 6	13 15 36	18°20'45	18°54	6°34	4°22	0°15	18°35	3° 0	3°43	2°42	22°48	24° 6	23°51	21°50	n.a.	F 6
S 7	13 19 32	19°21'23	2♌34	6°46	5°38	29♍59	18°39	3° 3	3°41	2°41	22°49	24° 6	23°47	21°57	n.a.	S 7
S 8	13 23 29	20°22'01	16°38	6°R48	6°53	29°44	18°43	3° 7	3°40	2°40	22°49	24° 5	23°44	22° 3	n.a.	S 8
M 9	13 27 25	21°22'40	1♍ 6	6°38	8° 8	29°29	18°47	3°11	3°38	2°38	22°50	24° 2	23°41	22°10	n.a.	M 9
T 10	13 31 22	22°23'19	15°54	6°16	9°23	29°16	18°51	3°15	3°36	2°37	22°50	23°55	23°38	22°17	n.a.	T 10
W11	13 35 18	23°23'58	0♎58	5°43	10°38	29° 2	18°55	3°19	3°34	2°36	22°51	23°46	23°35	22°23	n.a.	W11
T 12	13 39 15	24°24'37	16° 8	4°58	11°53	28°50	18°59	3°23	3°33	2°35	22°51	23°35	23°32	22°30	n.a.	T 12
F 13	13 43 11	25°25'17	1♏14	4° 2	13° 8	28°39	19° 2	3°27	3°31	2°34	22°51	23°23	23°28	22°37	n.a.	F 13
S 14	13 47 8	26°25'57	16° 5	2°57	14°23	28°28	19° 5	3°31	3°29	2°32	22°52	23°12	23°25	22°43	n.a.	S 14
S 15	13 51 5	27°26'38	0♐33	1°44	15°38	28°18	19° 8	3°35	3°27	2°31	22°52	23° 2	23°22	22°50	n.a.	S 15
M16	13 55 1	28°27'20	14°33	0°25	16°53	28° 9	19°11	3°39	3°25	2°30	22°52	22°55	23°19	22°57	n.a.	M16
T 17	13 58 58	29°28'02	28° 4	29♈ 4	18° 9	28° 1	19°14	3°44	3°23	2°28	22°52	22°51	23°16	23° 4	n.a.	T 17
W18	14 2 54	0♉28'45	11♑ 6	27°43	19°24	27°53	19°16	3°48	3°21	2°27	22°53	22°49	23°12	23°10	n.a.	W18
T 19	14 6 51	1°29'28	23°43	26°24	20°39	27°46	19°19	3°53	3°19	2°26	22°53	22°D49	23° 9	23°17	n.a.	T 19
F 20	14 10 47	2°30'12	6♒ 0	25°10	21°54	27°40	19°21	3°57	3°17	2°24	22°53	22°R49	23° 6	23°24	n.a.	F 20
S 21	14 14 44	3°30'56	18° 2	24° 3	23° 9	27°35	19°23	4° 2	3°15	2°23	22°53	22°48	23° 3	23°30	n.a.	S 21
S 22	14 18 40	4°31'40	29°55	23° 3	24°24	27°31	19°24	4° 7	3°12	2°21	22°R53	22°45	23° 0	23°37	n.a.	S 22
M23	14 22 37	5°32'25	11♓45	22°13	25°39	27°28	19°26	4°12	3°10	2°20	22°53	22°40	22°57	23°44	n.a.	M23
T 24	14 26 34	6°33'11	23°34	21°33	26°54	27°25	19°27	4°17	3° 8	2°19	22°53	22°32	22°53	23°50	n.a.	T 24
W25	14 30 30	7°33'56	5♈27	21° 2	28° 9	27°23	19°29	4°22	3° 6	2°17	22°53	22°21	22°50	23°57	n.a.	W25
T 26	14 34 27	8°34'42	17°26	20°41	29°24	27°22	19°30	4°27	3° 3	2°16	22°53	22° 8	22°47	24° 4	n.a.	T 26
F 27	14 38 23	9°35'28	29°34	20°30	0♊38	27°D22	19°30	4°32	3° 1	2°14	22°52	21°54	22°44	24°11	n.a.	F 27
S 28	14 42 20	10°36'14	11♉51	20°D28	1°53	27°22	19°31	4°37	2°59	2°12	22°52	21°41	22°41	24°17	n.a.	S 28
S 29	14 46 16	11°37'00	24°17	20°33	3° 8	27°24	19°32	4°42	2°56	2°11	22°52	21°28	22°38	24°24	n.a.	S 29
M30	14 50 13	12♉37'46	6♊54	20♈47	4♊23	27♍26	19♊32	4♋48	2♐54	2♐ 9	22♊52	21♋18	22♋34	24♓31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 6	11n21	4s41	11n44	0s35	9n 3	1s32	4n13	5n19	20s38	0n54	20n37	2s 5	19s29	0n49	19s27	0n40	4s31	16n32	20n35	20n39	7s21		n.a.
M 2	5 29	14 52	4 12	12 13	0 22	9 29	1 32	4 19	5 17	20 37	0 55	20 37	2 4	19 28	0 49	19 26	0 40	4 31	16 33	20 36	20 39	7 19		n.a.
T 3	5 51	17 47	3 31	12 41	0 9	9 54	1 32	4 25	5 15	20 36	0 55	20 37	2 4	19 28	0 49	19 26	0 40	4 30	16 33	20 38	20 40	7 17		n.a.
W 4	6 14	19 53	2 38	13 7	0n 6	10 19	1 32	4 30	5 14	20 35	0 55	20 38	2 4	19 28	0 49	19 26	0 40	4 30	16 34	20 38	20 40	7 15		n.a.
T 5	6 37	21 0	1 36	13 32	0 21	10 44	1 32	4 35	5 12	20 35	0 55	20 38	2 4	19 28	0 49	19 26	0 40	4 29	16 35	20 39	20 41	7 13		n.a.
F 6	6 59	20 59	0 27	13 54	0 37	11 9	1 32	4 40	5 10	20 34	0 55	20 38	2 3	19 27	0 49	19 25	0 40	4 28	16 35	20 39	20 41	7 11		n.a.
S 7	7 21	19 43	0n45	14 13	0 54	11 33	1 32	4 44	5 8	20 33	0 55	20 38	2 3	19 27	0 49	19 25	0 40	4 28	16 36	20 39	20 42	7 9		n.a.
S 8	7 44	17 14	1 56	14 30	1 11	11 58	1 31	4 48	5 6	20 32	0 55	20 38	2 3	19 27	0 49	19 25	0 40	4 27	16 36	20 39	20 42	7 6		n.a.
M 9	8 6	13 36	3 2	14 43	1 29	12 21	1 31	4 52	5 3	20 32	0 56	20 38	2 3	19 26	0 49	19 25	0 40	4 26	16 37	20 39	20 43	7 4		n.a.
T 10	8 28	9 3	3 57	14 53	1 46	12 45	1 30	4 55	5 1	20 31	0 56	20 38	2 3	19 26	0 49	19 24	0 40	4 26	16 37	20 40	20 43	7 2		n.a.
W11	8 49	3 53	4 37	14 58	2 3	13 8	1 30	4 58	4 59	20 30	0 56	20 39	2 2	19 26	0 49	19 24	0 40	4 25	16 38	20 42	20 44	7 0		n.a.
T 12	9 11	1s34	4 57	14 58	2 19	13 31	1 29	5 0	4 56	20 30	0 56	20 39	2 2	19 25	0 49	19 24	0 40	4 25	16 38	20 44	20 44	6 58		n.a.
F 13	9 33	6 53	4 57	14 54	2 34	13 54	1 29	5 2	4 54	20 29	0 56	20 39	2 2	19 25	0 49	19 24	0 40	4 24	16 39	20 46	20 45	6 56		n.a.
S 14	9 54	11 43	4 37	14 45	2 47	14 16	1 28	5 4	4 51	20 29	0 56	20 39	2 2	19 24	0 49	19 23	0 40	4 23	16 40	20 48	20 45	6 53		n.a.
S 15	10 15	15 45	3 59	14 31	2 58	14 38	1 27	5 5	4 49	20 28	0 56	20 39	2 1	19 24	0 49	19 23	0 40	4 23	16 40	20 49	20 46	6 51		n.a.
M16	10 36	18 45	3 7	14 13	3 7	15 0	1 26	5 7	4 46	20 28	0 57	20 39	2 1	19 24	0 49	19 23	0 40	4 22	16 41	20 50	20 47	6 49		n.a.
T 17	10 57	20 36	2 7	13 51	3 14	15 21	1 25	5 7	4 43	20 27	0 57	20 39	2 1	19 23	0 49	19 23	0 40	4 22	16 41	20 51	20 47	6 47		n.a.
W18	11 18	21 15	1 2	13 26	3 18	15 42	1 24	5 8	4 40	20 27	0 57	20 39	2 1	19 23	0 50	19 22	0 40	4 21	16 42	20 51	20 48	6 45		n.a.
T 19	11 38	20 47	0s 5	12 59	3 19	16 2	1 23	5 8	4 38	20 26	0 57	20 39	2 1	19 23	0 50	19 22	0 40	4 20	16 42	20 51	20 48	6 43		n.a.
F 20	11 59	19 20	1 9	12 31	3 17	16 22	1 22	5 7	4 35	20 26	0 57	20 39	2 0	19 22	0 50	19 22	0 40	4 20	16 43	20 51	20 49	6 40		n.a.
S 21	12 19	17 1	2 9	12 4	3 13	16 41	1 21	5 7	4 32	20 25	0 57	20 39	2 0	19 22	0 50	19 22	0 40	4 19	16 44	20 51	20 49	6 38		n.a.
S 22	12 39	14 1	3 3	11 36	3 7	17 1	1 20	5 6	4 29	20 25	0 57	20 39	2 0	19 21	0 50	19 21	0 40	4 19	16 44	20 52	20 50	6 36		n.a.
M23	12 59	10 29	3 48	11 11	2 59	17 19	1 18	5 4	4 26	20 25	0 58	20 40	2 0	19 21	0 50	19 21	0 40	4 18	16 45	20 53	20 50	6 34		n.a.
T 24	13 18	6 32	4 24	10 47	2 50	17 37	1 17	5 3	4 23	20 24	0 58	20 40	2 0	19 20	0 50	19 21	0 40	4 18	16 45	20 54	20 51	6 32		n.a.
W25	13 37	2 20	4 48	10 26	2 39	17 55	1 16	5 1	4 20	20 24	0 58	20 40	2 0	19 20	0 50	19 20	0 40	4 17	16 46	20 56	20 51	6 30		n.a.
T 26	13 56	2n 0	5 0	10 8	2 28	18 12	1 14	4 58	4 17	20 24	0 58	20 40	1 59	19 20	0 50	19 20	0 40	4 17	16 46	20 58	20 52	6 27		n.a.
F 27	14 15	6 19	4 58	9 53	2 16	18 29	1 12	4 56	4 14	20 23	0 58	20 40	1 59	19 19	0 50	19 20	0 40	4 16	16 47	21 0	20 52	6 25		n.a.
S 28	14 34	10 26	4 43	9 40	2 3	18 46	1 11	4 53	4 12	20 23	0 58	20 40	1 59	19 19	0 50	19 19	0 40	4 15	16 47	21 2	20 53	6 23		n.a.
S 29	14 52	14 10	4 14	9 31	1 51	19 1	1 9	4 50	4 9	20 23	0 59	20 40	1 59	19 18	0 50	19 19	0 40	4 15	16 48	21 4	20 53	6 21		n.a.
M30	15n10	17n20	3s32	9n24	1n38	19n17	1s 7	4n46	4n 6	20s23	0n59	20n40	1s59	19s18	0n50	19s19	0n40	4s14	16n48	21n 5	20n54	6s19		n.a.

Julian Day Number = 4892550.5, Delta T = 40h20m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'15, Lahiri = 118°28'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 9	13♉38'32	19♊40	21♈ 8	5♊38	27♍29	19°R32	4♋53	2°R52	2°R 8	22°R51	21°R11	22♋31	24♓37	n.a.	T 1
W 2	14 58 6	14°39'17	2♋38	21°35	6°53	27°32	19♎32	4°59	2♐49	2♐ 6	22♎51	21♋ 7	22°28	24°44	n.a.	W 2
T 3	15 2 2	15°40'03	15°48	22° 8	8° 8	27°37	19°31	5° 4	2°47	2° 5	22°51	21°D 6	22°25	24°51	n.a.	T 3
F 4	15 5 59	16°40'47	29°11	22°47	9°23	27°42	19°31	5°10	2°44	2° 3	22°50	21° 6	22°22	24°58	n.a.	F 4
S 5	15 9 56	17°41'32	12♌50	23°30	10°37	27°47	19°30	5°16	2°42	2° 1	22°50	21°R 6	22°18	25° 4	n.a.	S 5
S 6	15 13 52	18°42'15	26°45	24°17	11°52	27°54	19°29	5°21	2°39	2° 0	22°49	21° 6	22°15	25°11	n.a.	S 6
M 7	15 17 49	19°42'58	10♍57	25° 9	13° 7	28° 1	19°28	5°27	2°37	1°58	22°49	21° 4	22°12	25°18	n.a.	M 7
T 8	15 21 45	20°43'41	25°24	26° 4	14°22	28° 9	19°27	5°33	2°34	1°57	22°48	21° 0	22° 9	25°24	n.a.	T 8
W 9	15 25 42	21°44'23	10♎ 3	27° 2	15°36	28°17	19°25	5°39	2°32	1°55	22°48	20°53	22° 6	25°31	n.a.	W 9
T 10	15 29 38	22°45'04	24°49	28° 3	16°51	28°26	19°24	5°45	2°29	1°53	22°47	20°45	22° 3	25°38	n.a.	T 10
F 11	15 33 35	23°45'45	9♏33	29° 7	18° 6	28°36	19°22	5°51	2°27	1°52	22°47	20°35	21°59	25°44	n.a.	F 11
S 12	15 37 31	24°46'25	24° 7	0♑13	19°20	28°46	19°20	5°57	2°24	1°50	22°46	20°26	21°56	25°51	n.a.	S 12
S 13	15 41 28	25°47'05	8♐25	1°22	20°35	28°57	19°18	6° 3	2°21	1°48	22°45	20°18	21°53	25°58	n.a.	S 13
M14	15 45 24	26°47'45	22°21	2°32	21°49	29° 9	19°15	6° 9	2°19	1°47	22°44	20°13	21°50	26° 5	n.a.	M14
T 15	15 49 21	27°48'24	5♑51	3°45	23° 4	29°21	19°13	6°16	2°16	1°45	22°44	20° 9	21°47	26°11	n.a.	T 15
W16	15 53 17	28°49'03	18°56	4°59	24°18	29°33	19°10	6°22	2°14	1°43	22°43	20°D 8	21°44	26°18	n.a.	W16
T 17	15 57 14	29°49'41	1♒37	6°14	25°33	29°47	19° 7	6°28	2°11	1°42	22°42	20° 9	21°40	26°25	n.a.	T 17
F 18	16 1 10	0♊50'20	13°59	7°32	26°47	0♎ 0	19° 4	6°35	2° 8	1°40	22°41	20°10	21°37	26°31	n.a.	F 18
S 19	16 5 7	1°50'57	26° 5	8°50	28° 1	0°15	19° 1	6°41	2° 6	1°38	22°40	20°11	21°34	26°38	n.a.	S 19
S 20	16 9 4	2°51'35	8♓ 1	10°10	29°16	0°29	18°57	6°48	2° 3	1°36	22°39	20°R11	21°31	26°45	n.a.	S 20
M21	16 13 0	3°52'12	19°52	11°31	0♋30	0°44	18°53	6°54	2° 0	1°35	22°39	20°10	21°28	26°52	n.a.	M21
T 22	16 16 57	4°52'48	1♈44	12°54	1°44	1° 0	18°50	7° 1	1°58	1°33	22°38	20° 6	21°24	26°58	n.a.	T 22
W23	16 20 53	5°53'24	13°39	14°17	2°59	1°16	18°46	7° 7	1°55	1°31	22°37	20° 0	21°21	27° 5	n.a.	W23
T 24	16 24 50	6°54'00	25°43	15°42	4°13	1°33	18°41	7°14	1°53	1°30	22°36	19°53	21°18	27°12	n.a.	T 24
F 25	16 28 46	7°54'35	7♉58	17° 7	5°27	1°50	18°37	7°21	1°50	1°28	22°35	19°45	21°15	27°18	n.a.	F 25
S 26	16 32 43	8°55'09	20°25	18°34	6°41	2° 8	18°33	7°27	1°47	1°26	22°33	19°37	21°12	27°25	n.a.	S 26
S 27	16 36 39	9°55'43	3♊ 7	20° 2	7°55	2°26	18°28	7°34	1°45	1°25	22°32	19°30	21° 9	27°32	n.a.	S 27
M28	16 40 36	10°56'16	16° 2	21°30	9° 9	2°44	18°23	7°41	1°42	1°23	22°31	19°25	21° 5	27°38	n.a.	M28
T 29	16 44 32	11°56'48	29°11	23° 0	10°23	3° 3	18°18	7°48	1°40	1°21	22°30	19°21	21° 2	27°45	n.a.	T 29
W30	16 48 29	12°57'19	12♋31	24°30	11°37	3°22	18°13	7°55	1°37	1°20	22°29	19°19	20°59	27°52	n.a.	W30
T 31	16 52 25	13♊57'49	26♋ 3	26♉ 2	12♋51	3♎42	18♎ 8	8♋ 1	1♐35	1♐18	22♎28	19°D19	20♋56	27♓59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	19n42	2s39	9n19	1n25	19n31	1s 6	4n42	4n 3	20s23	0n59	20n40	1s58	19s17	0n50	19s19	0n40	4s14	16n49	21n 6	20n54	6s16		n.a.
W 2	15 45	21 5	1 37	9 17	1 12	19 46	1 4	4 38	4 0	20 22	0 59	20 40	1 58	19 17	0 50	19 18	0 40	4 14	16 50	21 7	20 55	6 14		n.a.
T 3	16 2	21 21	0 28	9 18	1 0	19 59	1 2	4 34	3 57	20 22	0 59	20 40	1 58	19 16	0 50	19 18	0 40	4 13	16 50	21 7	20 55	6 12		n.a.
F 4	16 19	20 24	0n43	9 20	0 47	20 12	1 0	4 29	3 54	20 22	0 59	20 40	1 58	19 16	0 50	19 18	0 40	4 13	16 51	21 7	20 56	6 10		n.a.
S 5	16 36	18 16	1 53	9 25	0 35	20 25	0 58	4 24	3 51	20 22	0 59	20 40	1 58	19 15	0 50	19 17	0 40	4 12	16 51	21 7	20 56	6 7		n.a.
S 6	16 52	15 2	2 58	9 31	0 24	20 37	0 56	4 19	3 48	20 22	1 0	20 39	1 58	19 15	0 50	19 17	0 40	4 12	16 52	21 7	20 57	6 5		n.a.
M 7	17 8	10 51	3 53	9 39	0 13	20 48	0 53	4 14	3 45	20 22	1 0	20 39	1 57	19 15	0 50	19 17	0 40	4 11	16 52	21 8	20 57	6 3		n.a.
T 8	17 24	6 0	4 35	9 48	0 2	20 59	0 51	4 8	3 43	20 22	1 0	20 39	1 57	19 14	0 50	19 16	0 40	4 11	16 53	21 8	20 58	6 1		n.a.
W 9	17 39	0 44	4 59	9 58	0s 9	21 10	0 49	4 2	3 40	20 22	1 0	20 39	1 57	19 14	0 50	19 16	0 40	4 10	16 53	21 9	20 58	5 59		n.a.
T 10	17 55	4s36	5 4	10 10	0 19	21 19	0 47	3 56	3 37	20 22	1 0	20 39	1 57	19 13	0 50	19 16	0 40	4 10	16 54	21 10	20 59	5 56		n.a.
F 11	18 9	9 40	4 48	10 23	0 29	21 28	0 44	3 50	3 34	20 23	1 0	20 39	1 57	19 13	0 50	19 15	0 40	4 10	16 54	21 12	20 59	5 54		n.a.
S 12	18 24	14 8	4 14	10 37	0 38	21 37	0 42	3 44	3 32	20 23	1 0	20 39	1 57	19 12	0 50	19 15	0 40	4 9	16 55	21 13	21 0	5 52		n.a.
S 13	18 38	17 41	3 24	10 52	0 47	21 45	0 39	3 37	3 29	20 23	1 1	20 39	1 57	19 12	0 50	19 15	0 40	4 9	16 55	21 14	21 0	5 50		n.a.
M14	18 51	20 7	2 23	11 7	0 55	21 52	0 37	3 30	3 26	20 23	1 1	20 39	1 56	19 11	0 50	19 14	0 40	4 8	16 56	21 15	21 1	5 47		n.a.
T 15	19 5	21 20	1 16	11 23	1 4	21 58	0 34	3 23	3 23	20 23	1 1	20 39	1 56	19 11	0 50	19 14	0 40	4 8	16 56	21 16	21 1	5 45		n.a.
W16	19 18	21 19	0 6	11 40	1 11	22 4	0 32	3 15	3 21	20 23	1 1	20 38	1 56	19 10	0 50	19 14	0 40	4 8	16 57	21 16	21 2	5 43		n.a.
T 17	19 31	20 12	1s 1	11 57	1 19	22 10	0 29	3 8	3 18	20 24	1 1	20 38	1 56	19 10	0 50	19 13	0 40	4 7	16 57	21 16	21 2	5 41		n.a.
F 18	19 43	18 8	2 5	12 15	1 25	22 15	0 26	3 0	3 16	20 24	1 1	20 38	1 56	19 9	0 50	19 13	0 40	4 7	16 58	21 15	21 3	5 39		n.a.
S 19	19 55	15 18	3 1	12 34	1 32	22 19	0 24	2 52	3 13	20 24	1 1	20 38	1 56	19 9	0 50	19 13	0 40	4 7	16 58	21 15	21 3	5 36		n.a.
S 20	20 6	11 52	3 49	12 52	1 38	22 22	0 21	2 44	3 10	20 25	1 1	20 38	1 56	19 8	0 50	19 12	0 40	4 6	16 59	21 15	21 4	5 34		n.a.
M21	20 18	8 0	4 27	13 11	1 44	22 25	0 18	2 36	3 8	20 25	1 2	20 38	1 55	19 8	0 50	19 12	0 40	4 6	16 59	21 16	21 4	5 32		n.a.
T 22	20 28	3 50	4 53	13 30	1 49	22 27	0 15	2 28	3 5	20 25	1 2	20 37	1 55	19 7	0 50	19 12	0 40	4 6	16 59	21 16	21 4	5 30		n.a.
W23	20 39	0n30	5 6	13 49	1 54	22 29	0 13	2 19	3 3	20 26	1 2	20 37	1 55	19 7	0 50	19 11	0 40	4 5	17 0	21 17	21 5	5 27		n.a.
T 24	20 49	4 52	5 7	14 9	1 59	22 30	0 10	2 11	3 1	20 26	1 2	20 37	1 55	19 6	0 50	19 11	0 40	4 5	17 0	21 18	21 5	5 25		n.a.
F 25	20 58	9 6	4 53	14 28	2 3	22 30	0 7	2 2	2 58	20 27	1 2	20 37	1 55	19 6	0 50	19 11	0 40	4 5	17 1	21 19	21 6	5 23		n.a.
S 26	21 8	13 2	4 25	14 48	2 7	22 29	0 4	1 53	2 56	20 27	1 2	20 36	1 55	19 5	0 50	19 10	0 40	4 5	17 1	21 20	21 6	5 20		n.a.
S 27	21 16	16 29	3 44	15 7	2 10	22 28	0 1	1 44	2 53	20 28	1 2	20 36	1 55	19 5	0 50	19 10	0 40	4 4	17 2	21 21	21 7	5 18		n.a.
M28	21 25	19 11	2 51	15 27	2 13	22 27	0n 2	1 34	2 51	20 28	1 2	20 36	1 55	19 4	0 50	19 10	0 40	4 4	17 2	21 22	21 7	5 16		n.a.
T 29	21 33	20 56	1 47	15 46	2 16	22 24	0 5	1 25	2 49	20 29	1 2	20 36	1 55	19 4	0 50	19 9	0 40	4 4	17 2	21 22	21 8	5 14		n.a.
W30	21 40	21 32	0 37	16 6	2 18	22 22	0 8	1 15	2 46	20 29	1 2	20 35	1 54	19 3	0 50	19 9	0 40	4 4	17 3	21 23	21 8	5 11		n.a.
T 31	21n48	20n54	0n37	16n25	2s20	22n18	0n11	1n 6	2n44	20s30	1n 3	20n35	1s54	19s 3	0n50	19s 9	0n40	4s 3	17n 3	21n23	21n 9	5s 9		n.a.

Julian Day Number = 4892580.5, Delta T = 40h20m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'19, Lahiri = 118°28'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 22	14♊58'18	9♌45	27♉34	14♋ 5	4♎ 2	18°R 2	8♋ 8	1°R32	1°R17	22°R26	19♋20	20♋53	28♓ 5	n.a.	F 1
S 2	17 0 19	15°58'46	23°36	29° 7	15°19	4°23	17♉57	8°15	1♐30	1♐15	22♉25	19°22	20°50	28°12	n.a.	S 2
S 3	17 4 15	16°59'12	7♍36	0♊41	16°33	4°43	17°51	8°22	1°27	1°13	22°24	19°23	20°46	28°19	n.a.	S 3
M 4	17 8 12	17°59'37	21°44	2°16	17°47	5° 5	17°45	8°29	1°25	1°12	22°23	19°R23	20°43	28°25	n.a.	M 4
T 5	17 12 8	19° 0'01	5♎57	3°52	19° 1	5°26	17°39	8°36	1°22	1°10	22°21	19°22	20°40	28°32	n.a.	T 5
W 6	17 16 5	20° 0'23	20°15	5°29	20°14	5°48	17°33	8°43	1°20	1° 9	22°20	19°20	20°37	28°39	n.a.	W 6
T 7	17 20 1	21° 0'44	4♏32	7° 7	21°28	6°10	17°27	8°51	1°17	1° 7	22°19	19°16	20°34	28°46	n.a.	T 7
F 8	17 23 58	22° 1'03	18°47	8°46	22°42	6°33	17°20	8°58	1°15	1° 5	22°17	19°12	20°30	28°52	n.a.	F 8
S 9	17 27 54	23° 1'22	2♐53	10°26	23°55	6°55	17°14	9° 5	1°12	1° 4	22°16	19° 8	20°27	28°59	n.a.	S 9
S 10	17 31 51	24° 1'39	16°46	12° 7	25° 9	7°19	17° 7	9°12	1°10	1° 2	22°14	19° 4	20°24	29° 6	n.a.	S 10
M11	17 35 47	25° 1'55	0♑23	13°49	26°22	7°42	17° 1	9°19	1° 8	1° 1	22°13	19° 2	20°21	29°12	n.a.	M11
T 12	17 39 44	26° 2'09	13°42	15°31	27°35	8° 6	16°54	9°26	1° 5	0°59	22°11	19°D 1	20°18	29°19	n.a.	T 12
W13	17 43 40	27° 2'23	26°40	17°15	28°49	8°30	16°47	9°34	1° 3	0°58	22°10	19° 1	20°15	29°26	n.a.	W13
T 14	17 47 37	28° 2'36	9♒20	19° 0	0♌ 2	8°54	16°40	9°41	1° 1	0°56	22° 9	19° 2	20°11	29°33	n.a.	T 14
F 15	17 51 33	29° 2'47	21°42	20°46	1°15	9°18	16°33	9°48	0°59	0°55	22° 7	19° 4	20° 8	29°39	n.a.	F 15
S 16	17 55 30	0♋ 2'57	3♓51	22°33	2°28	9°43	16°26	9°55	0°57	0°53	22° 5	19° 5	20° 5	29°46	n.a.	S 16
S 17	17 59 27	1° 3'06	15°50	24°21	3°41	10° 8	16°19	10° 3	0°54	0°52	22° 4	19° 7	20° 2	29°53	n.a.	S 17
M18	18 3 23	2° 3'15	27°43	26°11	4°54	10°33	16°11	10°10	0°52	0°51	22° 2	19°R 7	19°59	29°59	n.a.	M18
T 19	18 7 20	3° 3'22	9♈35	28° 1	6° 7	10°59	16° 4	10°17	0°50	0°49	22° 1	19° 7	19°56	0♈ 6	n.a.	T 19
W20	18 11 16	4° 3'28	21°32	29°52	7°20	11°25	15°56	10°24	0°48	0°48	21°59	19° 6	19°52	0°13	n.a.	W20
T 21	18 15 13	5° 3'33	3♉37	1♋45	8°33	11°51	15°49	10°32	0°46	0°47	21°58	19° 5	19°49	0°20	n.a.	T 21
F 22	18 19 9	6° 3'37	15°55	3°38	9°46	12°17	15°41	10°39	0°44	0°45	21°56	19° 3	19°46	0°26	n.a.	F 22
S 23	18 23 6	7° 3'39	28°28	5°33	10°59	12°43	15°34	10°46	0°42	0°44	21°54	19° 1	19°43	0°33	n.a.	S 23
S 24	18 27 2	8° 3'41	11♊20	7°29	12°12	13°10	15°26	10°54	0°40	0°43	21°53	19° 0	19°40	0°40	n.a.	S 24
M25	18 30 59	9° 3'41	24°30	9°25	13°24	13°37	15°19	11° 1	0°38	0°41	21°51	18°59	19°36	0°46	n.a.	M25
T 26	18 34 55	10° 3'40	7♋59	11°23	14°37	14° 4	15°11	11° 8	0°36	0°40	21°50	18°58	19°33	0°53	n.a.	T 26
W27	18 38 52	11° 3'38	21°45	13°21	15°49	14°31	15° 3	11°16	0°35	0°39	21°48	18°D58	19°30	1° 0	n.a.	W27
T 28	18 42 48	12° 3'34	5♌45	15°20	17° 2	14°59	14°55	11°23	0°33	0°38	21°46	18°58	19°27	1° 7	n.a.	T 28
F 29	18 46 45	13° 3'28	19°54	17°20	18°14	15°27	14°48	11°30	0°31	0°37	21°45	18°58	19°24	1°13	n.a.	F 29
S 30	18 50 42	14♋ 3'20	4♍10	19♋20	19♌26	15♎54	14♉40	11♋38	0♐29	0♐36	21♉43	18♋59	19♋21	1♈20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	19n 2	1n49	16n44	2s21	22n14	0n14	0n56	2n42	20s31	1n 3	20n35	1s54	19s 2	0n50	19s 8	0n40	4s 3	17n 3	21n22	21n 9	5s 7		n.a.
S 2	22 1	16 2	2 56	17 3	2 22	22 9	0 17	0 46	2 40	20 31	1 3	20 34	1 54	19 2	0 50	19 8	0 40	4 3	17 4	21 22	21 10	5 5		n.a.
S 3	22 7	12 5	3 53	17 21	2 23	22 4	0 20	0 36	2 38	20 32	1 3	20 34	1 54	19 1	0 50	19 8	0 40	4 3	17 4	21 22	21 10	5 2		n.a.
M 4	22 12	7 27	4 37	17 39	2 23	21 57	0 23	0 26	2 35	20 33	1 3	20 34	1 54	19 1	0 49	19 7	0 40	4 3	17 5	21 22	21 11	5 0		n.a.
T 5	22 17	2 23	5 4	17 57	2 23	21 51	0 26	0 16	2 33	20 33	1 3	20 33	1 54	19 0	0 49	19 7	0 40	4 3	17 5	21 22	21 11	4 58		n.a.
W 6	22 22	2s50	5 13	18 14	2 22	21 44	0 29	0 5	2 31	20 34	1 3	20 33	1 54	19 0	0 49	19 7	0 40	4 2	17 5	21 22	21 12	4 55		n.a.
T 7	22 26	7 54	5 2	18 31	2 21	21 36	0 32	0s 5	2 29	20 35	1 3	20 33	1 54	19 0	0 49	19 6	0 40	4 2	17 6	21 23	21 12	4 53		n.a.
F 8	22 30	12 31	4 32	18 48	2 20	21 27	0 35	0 16	2 27	20 35	1 3	20 32	1 54	18 59	0 49	19 6	0 40	4 2	17 6	21 24	21 12	4 51		n.a.
S 9	22 33	16 24	3 46	19 4	2 18	21 18	0 38	0 26	2 25	20 36	1 3	20 32	1 54	18 59	0 49	19 6	0 40	4 2	17 6	21 24	21 13	4 49		n.a.
S 10	22 36	19 18	2 48	19 19	2 16	21 8	0 41	0 37	2 23	20 37	1 3	20 32	1 53	18 58	0 49	19 6	0 40	4 2	17 6	21 25	21 13	4 46		n.a.
M11	22 38	21 3	1 41	19 34	2 13	20 58	0 44	0 48	2 21	20 38	1 3	20 31	1 53	18 58	0 49	19 5	0 40	4 2	17 7	21 25	21 14	4 44		n.a.
T 12	22 40	21 33	0 29	19 48	2 10	20 47	0 47	0 59	2 19	20 38	1 3	20 31	1 53	18 57	0 49	19 5	0 40	4 2	17 7	21 25	21 14	4 42		n.a.
W13	22 42	20 53	0s42	20 1	2 7	20 36	0 50	1 10	2 17	20 39	1 3	20 30	1 53	18 57	0 49	19 5	0 40	4 2	17 7	21 25	21 15	4 39		n.a.
T 14	22 43	19 9	1 50	20 14	2 3	20 24	0 53	1 21	2 15	20 40	1 3	20 30	1 53	18 57	0 49	19 4	0 40	4 2	17 8	21 25	21 15	4 37		n.a.
F 15	22 43	16 33	2 51	20 26	1 59	20 12	0 56	1 32	2 13	20 41	1 4	20 29	1 53	18 56	0 49	19 4	0 40	4 2	17 8	21 25	21 16	4 35		n.a.
S 16	22 43	13 16	3 43	20 37	1 54	19 59	0 59	1 43	2 11	20 42	1 4	20 29	1 53	18 56	0 49	19 4	0 40	4 2	17 8	21 24	21 16	4 32		n.a.
S 17	22 43	9 30	4 24	20 47	1 49	19 45	1 2	1 54	2 9	20 42	1 4	20 28	1 53	18 55	0 49	19 4	0 40	4 2	17 8	21 24	21 17	4 30		n.a.
M18	22 43	5 24	4 54	20 57	1 43	19 31	1 5	2 5	2 8	20 43	1 4	20 28	1 53	18 55	0 49	19 3	0 40	4 2	17 8	21 24	21 17	4 28		n.a.
T 19	22 41	1 7	5 11	21 5	1 37	19 17	1 8	2 17	2 6	20 44	1 4	20 27	1 53	18 55	0 49	19 3	0 40	4 2	17 9	21 24	21 17	4 26		n.a.
W20	22 40	3n15	5 16	21 12	1 31	19 2	1 11	2 28	2 4	20 45	1 4	20 27	1 53	18 54	0 49	19 3	0 40	4 2	17 9	21 24	21 18	4 23		n.a.
T 21	22 38	7 32	5 6	21 18	1 24	18 46	1 14	2 40	2 2	20 46	1 4	20 27	1 53	18 54	0 49	19 3	0 40	4 2	17 9	21 25	21 18	4 21		n.a.
F 22	22 35	11 35	4 42	21 23	1 17	18 30	1 16	2 51	2 1	20 47	1 4	20 26	1 53	18 53	0 49	19 2	0 40	4 2	17 9	21 25	21 19	4 19		n.a.
S 23	22 33	15 15	4 4	21 27	1 9	18 13	1 19	3 3	1 59	20 47	1 4	20 25	1 53	18 53	0 49	19 2	0 40	4 2	17 9	21 25	21 19	4 16		n.a.
S 24	22 29	18 16	3 14	21 30	1 1	17 56	1 22	3 14	1 57	20 48	1 4	20 25	1 53	18 53	0 49	19 2	0 40	4 2	17 10	21 25	21 20	4 14		n.a.
M25	22 25	20 25	2 11	21 31	0 53	17 39	1 25	3 26	1 55	20 49	1 4	20 24	1 53	18 52	0 49	19 2	0 40	4 2	17 10	21 25	21 20	4 12		n.a.
T 26	22 21	21 29	1 0	21 31	0 44	17 21	1 27	3 38	1 54	20 50	1 4	20 24	1 53	18 52	0 49	19 1	0 40	4 2	17 10	21 25	21 21	4 9		n.a.
W27	22 17	21 17	0n15	21 30	0 35	17 3	1 30	3 50	1 52	20 51	1 4	20 23	1 53	18 52	0 49	19 1	0 40	4 2	17 10	21 25	21 21	4 7		n.a.
T 28	22 12	19 45	1 32	21 27	0 25	16 44	1 32	4 1	1 50	20 52	1 4	20 23	1 53	18 51	0 49	19 1	0 40	4 2	17 10	21 25	21 21	4 5		n.a.
F 29	22 6	17 0	2 43	21 23	0 16	16 25	1 35	4 13	1 49	20 52	1 4	20 22	1 53	18 51	0 49	19 1	0 40	4 2	17 10	21 25	21 22	4 2		n.a.
S 30	22n 0	13n12	3n45	21n17	0s 6	16n 6	1n37	4s25	1n47	20s53	1n 4	20n22	1s53	18s51	0n49	19s 0	0n40	4s 3	17n10	21n25	21n22	4s 0		n.a.

Julian Day Number = 4892611.5, Delta T = 40h20m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'23, Lahiri = 118°28'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 38	15♋ 3'11	18♍29	21♋20	20♌39	16♎23	14°R32	11♋45	0°R28	0°R34	21°R41	18♋59	19♋17	1♈27	n.a.	S 1
M 2	18 58 35	16° 3'00	2♎46	23°21	21°51	16°51	14♌24	11°52	0♐26	0♐33	21♌40	19° 0	19°14	1°33	n.a.	M 2
T 3	19 2 31	17° 2'48	17° 0	25°21	23° 3	17°19	14°16	12° 0	0°25	0°32	21°38	19°R 0	19°11	1°40	n.a.	T 3
W 4	19 6 28	18° 2'33	1♏ 6	27°21	24°15	17°48	14° 9	12° 7	0°23	0°31	21°36	19° 0	19° 8	1°47	n.a.	W 4
T 5	19 10 24	19° 2'16	15° 5	29°20	25°27	18°17	14° 1	12°14	0°22	0°30	21°35	19°D 0	19° 5	1°54	n.a.	T 5
F 6	19 14 21	20° 1'58	28°54	1♌17	26°39	18°45	13°53	12°22	0°20	0°29	21°33	19° 0	19° 2	2° 0	n.a.	F 6
S 7	19 18 17	21° 1'38	12♐31	3°14	27°50	19°15	13°46	12°29	0°19	0°28	21°31	19° 0	18°58	2° 7	n.a.	S 7
S 8	19 22 14	22° 1'17	25°56	5° 8	29° 2	19°44	13°38	12°36	0°17	0°27	21°29	19° 0	18°55	2°14	n.a.	S 8
M 9	19 26 11	23° 0'53	9♑ 8	7° 0	0♍14	20°13	13°30	12°43	0°16	0°27	21°28	19° 0	18°52	2°20	n.a.	M 9
T 10	19 30 7	24° 0'28	22° 6	8°49	1°25	20°43	13°23	12°51	0°15	0°26	21°26	19°R 0	18°49	2°27	n.a.	T 10
W11	19 34 4	25° 0'01	4♒50	10°35	2°37	21°12	13°15	12°58	0°14	0°25	21°24	19° 0	18°46	2°34	n.a.	W11
T 12	19 38 0	25°59'33	17°20	12°18	3°48	21°42	13° 8	13° 5	0°13	0°24	21°23	19° 0	18°42	2°41	n.a.	T 12
F 13	19 41 57	26°59'03	29°37	13°56	4°59	22°12	13° 0	13°12	0°11	0°23	21°21	18°59	18°39	2°47	n.a.	F 13
S 14	19 45 53	27°58'32	11♓44	15°31	6°10	22°42	12°53	13°20	0°10	0°22	21°19	18°57	18°36	2°54	n.a.	S 14
S 15	19 49 50	28°57'59	23°42	17° 0	7°21	23°12	12°46	13°27	0° 9	0°22	21°18	18°56	18°33	3° 1	n.a.	S 15
M16	19 53 46	29°57'25	5♈36	18°25	8°32	23°43	12°39	13°34	0° 8	0°21	21°16	18°55	18°30	3° 7	n.a.	M16
T 17	19 57 43	0♌56'49	17°28	19°44	9°43	24°13	12°32	13°41	0° 8	0°20	21°14	18°54	18°27	3°14	n.a.	T 17
W18	20 1 39	1°56'12	29°24	20°58	10°54	24°44	12°24	13°48	0° 7	0°20	21°13	18°D53	18°23	3°21	n.a.	W18
T 19	20 5 36	2°55'34	11♉28	22° 6	12° 4	25°14	12°18	13°55	0° 6	0°19	21°11	18°54	18°20	3°28	n.a.	T 19
F 20	20 9 33	3°54'55	23°44	23° 8	13°15	25°45	12°11	14° 2	0° 5	0°19	21° 9	18°54	18°17	3°34	n.a.	F 20
S 21	20 13 29	4°54'14	6♊18	24° 4	14°25	26°16	12° 4	14° 9	0° 5	0°18	21° 8	18°56	18°14	3°41	n.a.	S 21
S 22	20 17 26	5°53'31	19°11	24°54	15°35	26°47	11°57	14°16	0° 4	0°18	21° 6	18°57	18°11	3°48	n.a.	S 22
M23	20 21 22	6°52'48	2♋28	25°38	16°46	27°18	11°51	14°23	0° 3	0°17	21° 5	18°58	18° 8	3°54	n.a.	M23
T 24	20 25 19	7°52'02	16° 9	26°15	17°56	27°49	11°44	14°30	0° 3	0°17	21° 3	18°R59	18° 4	4° 1	n.a.	T 24
W25	20 29 15	8°51'16	0♌13	26°46	19° 6	28°21	11°38	14°37	0° 2	0°16	21° 1	18°58	18° 1	4° 8	n.a.	W25
T 26	20 33 12	9°50'28	14°36	27°10	20°16	28°52	11°32	14°44	0° 2	0°16	21° 0	18°57	17°58	4°15	n.a.	T 26
F 27	20 37 9	10°49'38	29°14	27°28	21°25	29°24	11°26	14°51	0° 2	0°16	20°58	18°55	17°55	4°21	n.a.	F 27
S 28	20 41 5	11°48'46	13♍59	27°39	22°35	29°55	11°20	14°58	0° 1	0°15	20°57	18°52	17°52	4°28	n.a.	S 28
S 29	20 45 2	12°47'52	28°44	27°R45	23°44	0♏27	11°14	15° 5	0° 1	0°15	20°55	18°49	17°48	4°35	n.a.	S 29
M30	20 48 58	13°46'57	13♎21	27°44	24°54	0°59	11° 9	15°11	0° 1	0°15	20°54	18°46	17°45	4°41	n.a.	M30
T 31	20 52 55	14♌45'59	27♎47	27♌37	26♍ 3	1♏31	11♑ 3	15♋18	0♐ 1	0♐15	20♑52	18♋44	17♋42	4♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	8n38	4n33	21n10	0n 5	15n46	1n40	4s37	1n46	20s54	1n 3	20n21	1s53	18s50	0n49	19s 0	0n40	4s 3	17n10	21n25	21n23	3s58		n.a.
M 2	21 48	3 37	5 4	21 1	0 15	15 25	1 42	4 49	1 44	20 55	1 3	20 20	1 53	18 50	0 49	19 0	0 40	4 3	17 10	21 25	21 23	3 55		n.a.
T 3	21 40	1s35	5 17	20 51	0 26	15 5	1 45	5 1	1 43	20 56	1 3	20 20	1 53	18 50	0 49	19 0	0 40	4 3	17 10	21 25	21 24	3 53		n.a.
W 4	21 33	6 39	5 10	20 39	0 36	14 44	1 47	5 13	1 41	20 57	1 3	20 19	1 53	18 50	0 49	19 0	0 40	4 3	17 11	21 25	21 24	3 51		n.a.
T 5	21 25	11 19	4 45	20 26	0 47	14 22	1 49	5 25	1 40	20 58	1 3	20 18	1 53	18 49	0 48	18 59	0 40	4 3	17 11	21 25	21 25	3 48		n.a.
F 6	21 17	15 21	4 4	20 12	0 57	14 1	1 51	5 37	1 38	20 58	1 3	20 18	1 53	18 49	0 48	18 59	0 40	4 4	17 11	21 25	21 25	3 46		n.a.
S 7	21 8	18 30	3 9	19 57	1 8	13 39	1 53	5 49	1 37	20 59	1 3	20 17	1 53	18 49	0 48	18 59	0 40	4 4	17 11	21 25	21 25	3 44		n.a.
S 8	20 59	20 35	2 4	19 40	1 18	13 16	1 55	6 1	1 35	21 0	1 3	20 17	1 53	18 49	0 48	18 59	0 40	4 4	17 11	21 25	21 26	3 41		n.a.
M 9	20 50	21 31	0 54	19 23	1 27	12 54	1 57	6 13	1 34	21 1	1 3	20 16	1 53	18 48	0 48	18 59	0 40	4 4	17 11	21 25	21 26	3 39		n.a.
T 10	20 40	21 15	0s17	19 4	1 37	12 31	1 59	6 25	1 32	21 2	1 3	20 15	1 53	18 48	0 48	18 58	0 40	4 5	17 11	21 25	21 27	3 36		n.a.
W11	20 30	19 53	1 27	18 45	1 45	12 7	2 1	6 37	1 31	21 2	1 3	20 15	1 53	18 48	0 48	18 58	0 40	4 5	17 11	21 25	21 27	3 34		n.a.
T 12	20 19	17 34	2 31	18 25	1 53	11 44	2 3	6 49	1 29	21 3	1 3	20 14	1 53	18 48	0 48	18 58	0 40	4 5	17 11	21 25	21 28	3 32		n.a.
F 13	20 8	14 30	3 26	18 5	2 1	11 20	2 4	7 1	1 28	21 4	1 3	20 13	1 53	18 48	0 48	18 58	0 40	4 5	17 11	21 25	21 28	3 29		n.a.
S 14	19 57	10 51	4 12	17 44	2 7	10 56	2 6	7 13	1 27	21 5	1 3	20 12	1 53	18 48	0 48	18 58	0 40	4 6	17 10	21 26	21 28	3 27		n.a.
S 15	19 45	6 50	4 46	17 23	2 13	10 32	2 7	7 26	1 25	21 5	1 3	20 12	1 53	18 47	0 48	18 58	0 40	4 6	17 10	21 26	21 29	3 25		n.a.
M16	19 33	2 35	5 8	17 3	2 18	10 8	2 9	7 38	1 24	21 6	1 2	20 11	1 53	18 47	0 48	18 58	0 40	4 6	17 10	21 26	21 29	3 22		n.a.
T 17	19 21	1n46	5 16	16 42	2 22	9 43	2 10	7 50	1 23	21 7	1 2	20 10	1 53	18 47	0 48	18 58	0 40	4 6	17 10	21 26	21 30	3 20		n.a.
W18	19 8	6 3	5 11	16 22	2 24	9 18	2 11	8 2	1 21	21 8	1 2	20 10	1 53	18 47	0 48	18 57	0 40	4 7	17 10	21 26	21 30	3 18		n.a.
T 19	18 55	10 10	4 52	16 2	2 26	8 53	2 13	8 14	1 20	21 8	1 2	20 9	1 53	18 47	0 48	18 57	0 40	4 7	17 10	21 26	21 30	3 15		n.a.
F 20	18 42	13 56	4 20	15 43	2 26	8 28	2 14	8 26	1 19	21 9	1 2	20 8	1 53	18 47	0 48	18 57	0 40	4 7	17 10	21 26	21 31	3 13		n.a.
S 21	18 28	17 11	3 34	15 24	2 26	8 2	2 15	8 38	1 18	21 10	1 2	20 7	1 53	18 47	0 48	18 57	0 40	4 8	17 10	21 26	21 31	3 10		n.a.
S 22	18 14	19 41	2 37	15 6	2 23	7 37	2 16	8 50	1 16	21 11	1 2	20 7	1 53	18 47	0 48	18 57	0 40	4 8	17 10	21 26	21 32	3 8		n.a.
M23	18 0	21 12	1 30	14 48	2 20	7 11	2 17	9 2	1 15	21 11	1 2	20 6	1 53	18 47	0 48	18 57	0 40	4 9	17 10	21 25	21 32	3 6		n.a.
T 24	17 45	21 31	0 16	14 31	2 15	6 45	2 17	9 14	1 14	21 12	1 1	20 5	1 53	18 46	0 48	18 57	0 40	4 9	17 9	21 25	21 33	3 3		n.a.
W25	17 30	20 30	1n 2	14 16	2 10	6 19	2 18	9 26	1 13	21 13	1 1	20 4	1 53	18 46	0 48	18 57	0 40	4 9	17 9	21 25	21 33	3 1		n.a.
T 26	17 15	18 9	2 17	14 1	2 2	5 53	2 18	9 38	1 11	21 13	1 1	20 4	1 53	18 46	0 48	18 57	0 40	4 10	17 9	21 26	21 33	2 59		n.a.
F 27	17 0	14 35	3 24	13 46	1 54	5 26	2 19	9 50	1 10	21 14	1 1	20 3	1 53	18 46	0 47	18 57	0 40	4 10	17 9	21 26	21 34	2 56		n.a.
S 28	16 44	10 6	4 18	13 33	1 44	5 0	2 19	10 2	1 9	21 14	1 1	20 2	1 53	18 46	0 47	18 57	0 40	4 10	17 9	21 26	21 34	2 54		n.a.
S 29	16 28	5 1	4 55	13 21	1 33	4 33	2 19	10 14	1 8	21 15	1 1	20 1	1 53	18 46	0 47	18 57	0 40	4 11	17 8	21 27	21 35	2 51		n.a.
M30	16 12	0s18	5 12	13 10	1 20	4 7	2 20	10 25	1 7	21 16	1 1	20 1	1 53	18 46	0 47	18 57	0 40	4 11	17 8	21 27	21 35	2 49		n.a.
T 31	15n55	5s31	5n10	12n59	1n 7	3n40	2n20	10s37	1n 5	21s16	1n 0	20n 0	1s53	18s46	0n47	18s57	0n40	4s12	17n 8	21n27	21n35	2s47		n.a.

Julian Day Number = 4892641.5, Delta T = 40h20m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'27, Lahiri = 118°28'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 51	15♌45'00	11♏56	27°R25	27♍12	2♏ 3	10°R58	15♋25	0°R 0	0°R14	20°R51	18°D43	17♋39	4♈55	n.a.	W 1
T 2	21 0 48	16°43'59	25°48	27♌ 7	28°21	2°35	10♑53	15°31	0°D 0	0♐14	20♑49	18♋43	17°36	5° 2	n.a.	T 2
F 3	21 4 45	17°42'56	9♐22	26°45	29°30	3° 7	10°48	15°38	0♐ 0	0°14	20°48	18°44	17°33	5° 8	n.a.	F 3
S 4	21 8 41	18°41'51	22°40	26°18	0♎38	3°40	10°43	15°45	0° 0	0°14	20°46	18°46	17°29	5°15	n.a.	S 4
S 5	21 12 38	19°40'44	5♑42	25°48	1°47	4°12	10°38	15°51	0° 1	0°14	20°45	18°47	17°26	5°22	n.a.	S 5
M 6	21 16 34	20°39'35	18°31	25°14	2°55	4°45	10°33	15°58	0° 1	0°D14	20°43	18°R48	17°23	5°29	n.a.	M 6
T 7	21 20 31	21°38'25	1♒ 8	24°38	4° 3	5°17	10°29	16° 4	0° 1	0°14	20°42	18°47	17°20	5°35	n.a.	T 7
W 8	21 24 27	22°37'13	13°34	24° 0	5°11	5°50	10°25	16°10	0° 1	0°14	20°40	18°45	17°17	5°42	n.a.	W 8
T 9	21 28 24	23°35'59	25°51	23°21	6°19	6°22	10°20	16°17	0° 2	0°14	20°39	18°41	17°14	5°49	n.a.	T 9
F 10	21 32 21	24°34'44	8♓ 0	22°42	7°27	6°55	10°17	16°23	0° 2	0°14	20°38	18°35	17°10	5°55	n.a.	F 10
S 11	21 36 17	25°33'27	20° 1	22° 3	8°34	7°28	10°13	16°29	0° 2	0°14	20°36	18°28	17° 7	6° 2	n.a.	S 11
S 12	21 40 14	26°32'09	1♈57	21°25	9°42	8° 1	10° 9	16°36	0° 3	0°15	20°35	18°21	17° 4	6° 9	n.a.	S 12
M13	21 44 10	27°30'49	13°50	20°48	10°49	8°34	10° 6	16°42	0° 3	0°15	20°34	18°15	17° 1	6°16	n.a.	M13
T 14	21 48 7	28°29'28	25°42	20°14	11°56	9° 7	10° 2	16°48	0° 4	0°15	20°33	18° 9	16°58	6°22	n.a.	T 14
W15	21 52 3	29°28'06	7♉37	19°43	13° 2	9°40	9°59	16°54	0° 5	0°15	20°31	18° 5	16°54	6°29	n.a.	W15
T 16	21 56 0	0♍26'42	19°39	19°15	14° 9	10°13	9°56	17° 0	0° 5	0°16	20°30	18° 2	16°51	6°36	n.a.	T 16
F 17	21 59 57	1°25'17	1♊52	18°51	15°15	10°46	9°54	17° 6	0° 6	0°16	20°29	18°D 2	16°48	6°42	n.a.	F 17
S 18	22 3 53	2°23'51	14°22	18°31	16°21	11°20	9°51	17°12	0° 7	0°16	20°28	18° 2	16°45	6°49	n.a.	S 18
S 19	22 7 50	3°22'24	27°12	18°15	17°27	11°53	9°49	17°18	0° 8	0°17	20°27	18° 3	16°42	6°56	n.a.	S 19
M20	22 11 46	4°20'56	10♋26	18° 3	18°33	12°27	9°46	17°23	0° 9	0°17	20°26	18° 5	16°39	7° 3	n.a.	M20
T 21	22 15 43	5°19'26	24° 8	17°56	19°38	13° 0	9°44	17°29	0°10	0°18	20°25	18°R 5	16°35	7° 9	n.a.	T 21
W22	22 19 39	6°17'55	8♌17	17°D54	20°44	13°34	9°42	17°35	0°11	0°18	20°23	18° 3	16°32	7°16	n.a.	W22
T 23	22 23 36	7°16'23	22°52	17°56	21°49	14° 7	9°41	17°40	0°12	0°19	20°22	17°59	16°29	7°23	n.a.	T 23
F 24	22 27 33	8°14'49	7♍48	18° 3	22°53	14°41	9°39	17°46	0°13	0°19	20°21	17°53	16°26	7°29	n.a.	F 24
S 25	22 31 29	9°13'14	22°54	18°14	23°58	15°15	9°38	17°51	0°14	0°20	20°20	17°46	16°23	7°36	n.a.	S 25
S 26	22 35 26	10°11'38	8♎ 3	18°30	25° 2	15°48	9°37	17°57	0°15	0°21	20°19	17°38	16°20	7°43	n.a.	S 26
M27	22 39 22	11°10'00	23° 3	18°51	26° 6	16°22	9°36	18° 2	0°17	0°21	20°19	17°30	16°16	7°50	n.a.	M27
T 28	22 43 19	12° 8'20	7♏46	19°15	27°10	16°56	9°35	18° 8	0°18	0°22	20°18	17°24	16°13	7°56	n.a.	T 28
W29	22 47 15	13° 6'39	22° 8	19°44	28°13	17°30	9°34	18°13	0°19	0°23	20°17	17°20	16°10	8° 3	n.a.	W29
T 30	22 51 12	14° 4'56	6♐ 4	20°17	29°16	18° 4	9°34	18°18	0°21	0°24	20°16	17°18	16° 7	8°10	n.a.	T 30
F 31	22 55 9	15♍ 3'11	19♐36	20♌54	0♏19	18♏38	9♑34	18♋23	0♐22	0♐24	20♑15	17°D18	16♋ 4	8♈16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n38	10s22	4n49	12n49	0n52	3n13	2n19	10s49	1n 4	21s17	1n 0	19n59	1s53	18s46	0n47	18s57	0n40	4s12	17n 8	21n28	21n36	2s44		n.a.
T 2	15 21	14 34	4 11	12 40	0 36	2 47	2 19	11 1	1 3	21 17	1 0	19 58	1 53	18 46	0 47	18 57	0 40	4 13	17 8	21 27	21 36	2 42		n.a.
F 3	15 4	17 54	3 19	12 32	0 20	2 20	2 19	11 13	1 2	21 18	1 0	19 57	1 53	18 46	0 47	18 57	0 40	4 13	17 7	21 27	21 37	2 39		n.a.
S 4	14 46	20 13	2 18	12 25	0 2	1 53	2 19	11 24	1 1	21 19	1 0	19 57	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 13	17 7	21 27	21 37	2 37		n.a.
S 5	14 29	21 25	1 11	12 18	0s16	1 26	2 18	11 36	1 0	21 19	1 0	19 56	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 14	17 7	21 27	21 37	2 35		n.a.
M 6	14 11	21 28	0 1	12 11	0 34	0 59	2 17	11 47	0 59	21 20	1 0	19 55	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 14	17 7	21 27	21 38	2 32		n.a.
T 7	13 52	20 24	1s 7	12 5	0 53	0 32	2 17	11 59	0 58	21 20	0 59	19 54	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 15	17 6	21 27	21 38	2 30		n.a.
W 8	13 34	18 21	2 11	12 0	1 11	0 5	2 16	12 10	0 57	21 21	0 59	19 53	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 15	17 6	21 27	21 39	2 27		n.a.
T 9	13 15	15 29	3 8	11 55	1 30	0s22	2 15	12 22	0 56	21 21	0 59	19 53	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 16	17 6	21 28	21 39	2 25		n.a.
F 10	12 56	11 59	3 56	11 50	1 48	0 49	2 14	12 33	0 54	21 22	0 59	19 52	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 16	17 5	21 29	21 39	2 23		n.a.
S 11	12 37	8 2	4 33	11 45	2 6	1 16	2 12	12 45	0 53	21 22	0 59	19 51	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 17	17 5	21 29	21 40	2 20		n.a.
S 12	12 18	3 49	4 57	11 40	2 23	1 43	2 11	12 56	0 52	21 22	0 58	19 50	1 54	18 47	0 47	18 57	0 40	4 17	17 5	21 30	21 40	2 18		n.a.
M13	11 58	0n32	5 9	11 36	2 39	2 9	2 10	13 7	0 51	21 23	0 58	19 49	1 54	18 48	0 47	18 57	0 40	4 18	17 4	21 31	21 40	2 15		n.a.
T 14	11 39	4 51	5 7	11 32	2 55	2 36	2 8	13 18	0 50	21 23	0 58	19 49	1 54	18 48	0 47	18 57	0 40	4 18	17 4	21 32	21 41	2 13		n.a.
W15	11 19	9 1	4 52	11 28	3 9	3 3	2 6	13 29	0 49	21 24	0 58	19 48	1 54	18 48	0 47	18 57	0 39	4 19	17 4	21 32	21 41	2 10		n.a.
T 16	10 59	12 52	4 24	11 23	3 22	3 30	2 4	13 40	0 48	21 24	0 58	19 47	1 55	18 48	0 46	18 57	0 39	4 19	17 3	21 33	21 42	2 8		n.a.
F 17	10 39	16 15	3 44	11 19	3 34	3 56	2 3	13 51	0 47	21 24	0 58	19 46	1 55	18 48	0 46	18 57	0 39	4 20	17 3	21 33	21 42	2 6		n.a.
S 18	10 19	18 59	2 52	11 15	3 45	4 23	2 0	14 2	0 46	21 25	0 57	19 45	1 55	18 49	0 46	18 57	0 39	4 20	17 3	21 33	21 42	2 3		n.a.
S 19	9 58	20 51	1 50	11 10	3 54	4 49	1 58	14 13	0 45	21 25	0 57	19 44	1 55	18 49	0 46	18 57	0 39	4 21	17 2	21 33	21 43	2 1		n.a.
M20	9 38	21 38	0 41	11 6	4 3	5 16	1 56	14 24	0 44	21 26	0 57	19 44	1 55	18 49	0 46	18 57	0 39	4 21	17 2	21 33	21 43	1 58		n.a.
T 21	9 17	21 11	0n33	11 1	4 10	5 42	1 53	14 35	0 44	21 26	0 57	19 43	1 55	18 49	0 46	18 58	0 39	4 22	17 1	21 32	21 44	1 56		n.a.
W22	8 56	19 22	1 47	10 56	4 15	6 8	1 51	14 45	0 43	21 26	0 57	19 42	1 55	18 50	0 46	18 58	0 39	4 22	17 1	21 33	21 44	1 53		n.a.
T 23	8 35	16 16	2 56	10 51	4 20	6 34	1 48	14 56	0 42	21 27	0 56	19 41	1 55	18 50	0 46	18 58	0 39	4 23	17 1	21 33	21 44	1 51		n.a.
F 24	8 14	12 2	3 55	10 46	4 23	7 0	1 45	15 7	0 41	21 27	0 56	19 40	1 55	18 50	0 46	18 58	0 39	4 24	17 0	21 34	21 45	1 49		n.a.
S 25	7 53	7 1	4 38	10 41	4 26	7 26	1 42	15 17	0 40	21 27	0 56	19 40	1 56	18 50	0 46	18 58	0 39	4 24	17 0	21 35	21 45	1 46		n.a.
S 26	7 31	1 33	5 2	10 35	4 27	7 52	1 39	15 27	0 39	21 27	0 56	19 39	1 56	18 51	0 46	18 58	0 39	4 25	16 59	21 36	21 45	1 44		n.a.
M27	7 10	3s57	5 5	10 29	4 27	8 17	1 36	15 38	0 38	21 28	0 56	19 38	1 56	18 51	0 46	18 58	0 39	4 25	16 59	21 37	21 46	1 41		n.a.
T 28	6 48	9 8	4 47	10 22	4 26	8 43	1 32	15 48	0 37	21 28	0 55	19 37	1 56	18 51	0 46	18 59	0 39	4 26	16 58	21 38	21 46	1 39		n.a.
W29	6 27	13 41	4 12	10 15	4 24	9 8	1 29	15 58	0 36	21 28	0 55	19 36	1 56	18 52	0 46	18 59	0 39	4 26	16 58	21 38	21 47	1 36		n.a.
T 30	6 5	17 21	3 22	10 8	4 22	9 33	1 25	16 8	0 35	21 28	0 55	19 36	1 56	18 52	0 46	18 59	0 39	4 27	16 57	21 38	21 47	1 34		n.a.
F 31	5n43	19s57	2n23	10n 0	4s18	9s58	1n21	16s18	0n34	21s29	0n55	19n35	1s56	18s52	0n46	18s59	0n39	4s27	16n57	21n38	21n47	1s31		n.a.

Julian Day Number = 4892672.5, Delta T = 40h20m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'32, Lahiri = 118°28'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 5	16♍ 1'26	2♉45	21♌35	1♏22	19♏12	9°D34	18♋28	0♐24	0♐25	20°R14	17♋19	16♋ 0	8♈23	n.a.	S 1
S 2	23 3 2	16°59'38	15°35	22°19	2°24	19°47	9♉34	18°33	0°25	0°26	20♉14	17°R20	15°57	8°30	n.a.	S 2
M 3	23 6 58	17°57'49	28° 9	23° 8	3°26	20°21	9°34	18°38	0°27	0°27	20°13	17°19	15°54	8°37	n.a.	M 3
T 4	23 10 55	18°55'58	10♒31	23°59	4°28	20°55	9°35	18°43	0°29	0°28	20°12	17°16	15°51	8°43	n.a.	T 4
W 5	23 14 52	19°54'06	22°43	24°54	5°29	21°29	9°36	18°47	0°30	0°29	20°12	17°11	15°48	8°50	n.a.	W 5
T 6	23 18 48	20°52'13	4♓48	25°53	6°30	22° 4	9°36	18°52	0°32	0°30	20°11	17° 4	15°45	8°57	n.a.	T 6
F 7	23 22 45	21°50'18	16°48	26°54	7°30	22°38	9°37	18°57	0°34	0°31	20°10	16°54	15°41	9° 4	n.a.	F 7
S 8	23 26 41	22°48'22	28°44	27°59	8°30	23°13	9°39	19° 1	0°36	0°32	20°10	16°42	15°38	9°10	n.a.	S 8
S 9	23 30 38	23°46'25	10♈37	29° 7	9°30	23°47	9°40	19° 6	0°38	0°33	20° 9	16°29	15°35	9°17	n.a.	S 9
M10	23 34 34	24°44'27	22°30	0♍18	10°29	24°22	9°42	19°10	0°40	0°34	20° 9	16°17	15°32	9°24	n.a.	M10
T 11	23 38 31	25°42'28	4♉23	1°31	11°28	24°56	9°43	19°14	0°42	0°35	20° 8	16° 6	15°29	9°30	n.a.	T 11
W12	23 42 28	26°40'28	16°19	2°48	12°27	25°31	9°45	19°19	0°44	0°36	20° 8	15°58	15°25	9°37	n.a.	W12
T 13	23 46 24	27°38'27	28°22	4° 8	13°25	26° 5	9°47	19°23	0°46	0°38	20° 7	15°51	15°22	9°44	n.a.	T 13
F 14	23 50 21	28°36'25	10♊35	5°30	14°22	26°40	9°50	19°27	0°48	0°39	20° 7	15°48	15°19	9°51	n.a.	F 14
S 15	23 54 17	29°34'22	23° 1	6°55	15°20	27°15	9°52	19°31	0°50	0°40	20° 7	15°46	15°16	9°57	n.a.	S 15
S 16	23 58 14	0♎32'19	5♋47	8°23	16°16	27°50	9°55	19°35	0°52	0°41	20° 6	15°D46	15°13	10° 4	n.a.	S 16
M17	0 2 10	1°30'15	18°56	9°54	17°12	28°24	9°58	19°39	0°55	0°43	20° 6	15°R46	15°10	10°11	n.a.	M17
T 18	0 6 7	2°28'11	2♌31	11°28	18° 8	28°59	10° 1	19°42	0°57	0°44	20° 6	15°46	15° 6	10°17	n.a.	T 18
W19	0 10 4	3°26'05	16°36	13° 4	19° 3	29°34	10° 4	19°46	0°59	0°45	20° 6	15°43	15° 3	10°24	n.a.	W19
T 20	0 14 0	4°23'59	1♍ 8	14°43	19°58	0♐ 9	10° 7	19°49	1° 2	0°47	20° 6	15°37	15° 0	10°31	n.a.	T 20
F 21	0 17 57	5°21'52	16° 5	16°25	20°52	0°44	10°11	19°53	1° 4	0°48	20° 5	15°29	14°57	10°38	n.a.	F 21
S 22	0 21 53	6°19'44	1♎19	18° 9	21°45	1°19	10°14	19°56	1° 7	0°50	20° 5	15°19	14°54	10°44	n.a.	S 22
S 23	0 25 50	7°17'36	16°38	19°56	22°38	1°54	10°18	20° 0	1° 9	0°51	20° 5	15° 9	14°51	10°51	n.a.	S 23
M24	0 29 46	8°15'26	1♏53	21°46	23°30	2°29	10°22	20° 3	1°12	0°52	20° 5	14°58	14°47	10°58	n.a.	M24
T 25	0 33 43	9°13'16	16°51	23°38	24°22	3° 5	10°26	20° 6	1°14	0°54	20°D 5	14°49	14°44	11° 4	n.a.	T 25
W26	0 37 40	10°11'05	1♐25	25°32	25°13	3°40	10°30	20° 9	1°17	0°55	20° 5	14°43	14°41	11°11	n.a.	W26
T 27	0 41 36	11° 8'52	15°31	27°30	26° 3	4°15	10°35	20°12	1°20	0°57	20° 5	14°39	14°38	11°18	n.a.	T 27
F 28	0 45 33	12° 6'39	29° 8	29°29	26°53	4°50	10°39	20°15	1°22	0°59	20° 5	14°38	14°35	11°25	n.a.	F 28
S 29	0 49 29	13° 4'25	12♉19	1♎31	27°41	5°26	10°44	20°18	1°25	1° 0	20° 5	14°37	14°31	11°31	n.a.	S 29
S 30	0 53 26	14♎ 2'09	25♉ 6	3♎35	28♏29	6♐ 1	10♉49	20♋20	1♐28	1♐ 2	20♉ 6	14♋37	14♋28	11♈38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	21s24	1n17	9n52	4s14	10s23	1n17	16s28	0n34	21s29	0n55	19n34	1s56	18s53	0n46	18s59	0n39	4s28	16n57	21n38	21n48	1s29		n.a.
S 2	4 59	21 41	0 9	9 43	4 9	10 48	1 13	16 38	0 33	21 29	0 54	19 33	1 57	18 53	0 46	18 59	0 39	4 29	16 56	21 38	21 48	1 27		n.a.
M 3	4 37	20 51	0s58	9 33	4 3	11 12	1 9	16 47	0 32	21 29	0 54	19 33	1 57	18 53	0 46	19 0	0 39	4 29	16 56	21 38	21 48	1 24		n.a.
T 4	4 15	19 1	2 0	9 23	3 57	11 36	1 5	16 57	0 31	21 29	0 54	19 32	1 57	18 54	0 46	19 0	0 39	4 30	16 55	21 39	21 49	1 22		n.a.
W 5	3 53	16 19	2 57	9 12	3 50	12 0	1 0	17 6	0 30	21 29	0 54	19 31	1 57	18 54	0 46	19 0	0 39	4 30	16 55	21 39	21 49	1 19		n.a.
T 6	3 31	12 58	3 45	9 0	3 43	12 24	0 55	17 16	0 29	21 30	0 54	19 30	1 57	18 55	0 45	19 0	0 39	4 31	16 54	21 40	21 49	1 17		n.a.
F 7	3 9	9 6	4 22	8 48	3 35	12 48	0 51	17 25	0 28	21 30	0 53	19 29	1 57	18 55	0 45	19 0	0 39	4 31	16 54	21 41	21 50	1 14		n.a.
S 8	2 46	4 54	4 47	8 35	3 26	13 11	0 46	17 34	0 28	21 30	0 53	19 29	1 57	18 55	0 45	19 1	0 39	4 32	16 53	21 43	21 50	1 12		n.a.
S 9	2 24	0 33	5 0	8 21	3 17	13 35	0 41	17 43	0 27	21 30	0 53	19 28	1 57	18 56	0 45	19 1	0 39	4 32	16 53	21 44	21 51	1 9		n.a.
M10	2 2	3n50	5 0	8 6	3 8	13 58	0 35	17 52	0 26	21 30	0 53	19 27	1 58	18 56	0 45	19 1	0 39	4 33	16 52	21 46	21 51	1 7		n.a.
T 11	1 39	8 5	4 47	7 50	2 58	14 21	0 30	18 1	0 25	21 30	0 53	19 27	1 58	18 57	0 45	19 1	0 39	4 34	16 52	21 47	21 51	1 4		n.a.
W12	1 17	12 2	4 21	7 33	2 47	14 43	0 24	18 10	0 24	21 30	0 52	19 26	1 58	18 57	0 45	19 2	0 39	4 34	16 51	21 48	21 52	1 2		n.a.
T 13	0 55	15 34	3 43	7 15	2 37	15 6	0 19	18 19	0 24	21 30	0 52	19 25	1 58	18 58	0 45	19 2	0 39	4 35	16 51	21 49	21 52	0 59		n.a.
F 14	0 32	18 28	2 55	6 56	2 26	15 28	0 13	18 27	0 23	21 30	0 52	19 24	1 58	18 58	0 45	19 2	0 39	4 35	16 50	21 49	21 52	0 57		n.a.
S 15	0 10	20 35	1 58	6 37	2 15	15 50	0 7	18 36	0 22	21 30	0 52	19 24	1 58	18 59	0 45	19 2	0 39	4 36	16 50	21 49	21 53	0 55		n.a.
S 16	0s12	21 43	0 53	6 15	2 4	16 11	0 1	18 44	0 21	21 30	0 52	19 23	1 59	18 59	0 45	19 3	0 39	4 36	16 49	21 49	21 53	0 52		n.a.
M17	0 35	21 42	0n17	5 53	1 52	16 33	0s 5	18 53	0 20	21 30	0 51	19 22	1 59	18 59	0 45	19 3	0 39	4 37	16 49	21 49	21 53	0 50		n.a.
T 18	0 57	20 26	1 27	5 30	1 40	16 54	0 12	19 1	0 20	21 30	0 51	19 22	1 59	19 0	0 45	19 3	0 39	4 38	16 48	21 49	21 54	0 47		n.a.
W19	1 20	17 52	2 35	5 5	1 28	17 15	0 18	19 9	0 19	21 30	0 51	19 21	1 59	19 1	0 45	19 4	0 39	4 38	16 47	21 50	21 54	0 45		n.a.
T 20	1 42	14 7	3 35	4 40	1 17	17 36	0 25	19 17	0 18	21 30	0 51	19 20	1 59	19 1	0 45	19 4	0 39	4 39	16 47	21 50	21 54	0 42		n.a.
F 21	2 4	9 23	4 22	4 13	1 5	17 56	0 31	19 24	0 17	21 30	0 51	19 20	1 59	19 2	0 45	19 4	0 39	4 39	16 46	21 51	21 55	0 40		n.a.
S 22	2 26	3 59	4 52	3 44	0 53	18 17	0 38	19 32	0 17	21 30	0 51	19 19	2 0	19 2	0 45	19 4	0 39	4 40	16 46	21 52	21 55	0 37		n.a.
S 23	2 49	1s42	5 0	3 15	0 41	18 37	0 45	19 40	0 16	21 30	0 50	19 18	2 0	19 3	0 45	19 5	0 39	4 40	16 45	21 53	21 55	0 35		n.a.
M24	3 11	7 15	4 48	2 44	0 29	18 57	0 53	19 47	0 15	21 30	0 50	19 18	2 0	19 3	0 45	19 5	0 39	4 41	16 45	21 55	21 56	0 32		n.a.
T 25	3 33	12 16	4 15	2 11	0 17	19 16	1 0	19 55	0 14	21 30	0 50	19 17	2 0	19 4	0 45	19 5	0 39	4 41	16 44	21 55	21 56	0 30		n.a.
W26	3 55	16 26	3 27	1 38	0 6	19 35	1 8	20 2	0 14	21 30	0 50	19 17	2 0	19 4	0 45	19 6	0 39	4 42	16 44	21 56	21 56	0 27		n.a.
T 27	4 17	19 31	2 27	1 3	0n 5	19 54	1 15	20 9	0 13	21 29	0 50	19 16	2 0	19 5	0 45	19 6	0 39	4 42	16 43	21 57	21 57	0 25		n.a.
F 28	4 39	21 22	1 21	0 27	0 16	20 13	1 23	20 16	0 12	21 29	0 49	19 15	2 1	19 5	0 45	19 6	0 39	4 43	16 43	21 57	21 57	0 22		n.a.
S 29	5 1	21 58	0 12	0s11	0 26	20 32	1 31	20 23	0 11	21 29	0 49	19 15	2 1	19 6	0 45	19 7	0 39	4 43	16 42	21 57	21 57	0 20		n.a.
S 30	5s23	21s23	0s55	0s49	0n36	20s50	1s39	20s29	0n11	21s29	0n49	19n14	2s 1	19s 7	0n44	19s 7	0n39	4s44	16n42	21n57	21n58	0s17		n.a.

Julian Day Number = 4892703.5, Delta T = 40h20m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'36, Lahiri = 118°28'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 22	14♎59'53	7♒35	5♎41	29♏16	6♐36	10♑54	20♋23	1♐31	1♐ 4	20♑ 6	14°R36	14♋25	11♈45	n.a.	M 1
T 2	1 1 19	15°57'36	19°50	7°48	0♐ 3	7°12	10°59	20°25	1°33	1° 5	20° 6	14♋33	14°22	11°52	n.a.	T 2
W 3	1 5 16	16°55'17	1♓54	9°57	0°48	7°47	11° 5	20°28	1°36	1° 7	20° 6	14°27	14°19	11°58	n.a.	W 3
T 4	1 9 12	17°52'58	13°52	12° 7	1°33	8°23	11°10	20°30	1°39	1° 9	20° 7	14°18	14°16	12° 5	n.a.	T 4
F 5	1 13 9	18°50'39	25°46	14°18	2°16	8°58	11°16	20°32	1°42	1°10	20° 7	14° 7	14°12	12°12	n.a.	F 5
S 6	1 17 5	19°48'18	7♈39	16°30	2°59	9°34	11°22	20°34	1°45	1°12	20° 7	13°54	14° 9	12°18	n.a.	S 6
S 7	1 21 2	20°45'57	19°31	18°42	3°40	10° 9	11°28	20°36	1°48	1°14	20° 8	13°40	14° 6	12°25	n.a.	S 7
M 8	1 24 58	21°43'35	1♉26	20°54	4°21	10°45	11°34	20°38	1°51	1°16	20° 8	13°27	14° 3	12°32	n.a.	M 8
T 9	1 28 55	22°41'13	13°23	23° 7	5° 0	11°21	11°40	20°40	1°54	1°17	20° 9	13°15	14° 0	12°39	n.a.	T 9
W10	1 32 51	23°38'51	25°25	25°18	5°38	11°56	11°46	20°42	1°57	1°19	20° 9	13° 5	13°57	12°45	n.a.	W10
T 11	1 36 48	24°36'28	7♊33	27°29	6°15	12°32	11°53	20°43	2° 0	1°21	20°10	12°57	13°53	12°52	n.a.	T 11
F 12	1 40 45	25°34'06	19°51	29°39	6°51	13° 8	11°59	20°45	2° 3	1°23	20°10	12°53	13°50	12°59	n.a.	F 12
S 13	1 44 41	26°31'43	2♋21	1♏48	7°26	13°43	12° 6	20°46	2° 7	1°25	20°11	12°51	13°47	13° 5	n.a.	S 13
S 14	1 48 38	27°29'20	15° 7	3°55	7°59	14°19	12°13	20°48	2°10	1°27	20°11	12°D51	13°44	13°12	n.a.	S 14
M15	1 52 34	28°26'57	28°13	6° 1	8°31	14°55	12°20	20°49	2°13	1°29	20°12	12°R51	13°41	13°19	n.a.	M15
T 16	1 56 31	29°24'33	11♌42	8° 5	9° 2	15°31	12°27	20°50	2°16	1°31	20°13	12°51	13°37	13°26	n.a.	T 16
W17	2 0 27	0♏22'10	25°38	10° 8	9°31	16° 7	12°34	20°51	2°20	1°33	20°14	12°48	13°34	13°32	n.a.	W17
T 18	2 4 24	1°19'47	9♍59	12° 9	9°58	16°43	12°42	20°52	2°23	1°35	20°14	12°44	13°31	13°39	n.a.	T 18
F 19	2 8 20	2°17'24	24°45	14° 8	10°24	17°19	12°49	20°53	2°26	1°37	20°15	12°37	13°28	13°46	n.a.	F 19
S 20	2 12 17	3°15'01	9♎50	16° 5	10°48	17°55	12°57	20°54	2°29	1°39	20°16	12°28	13°25	13°53	n.a.	S 20
S 21	2 16 14	4°12'37	25° 3	18° 1	11°11	18°31	13° 5	20°54	2°33	1°41	20°17	12°18	13°22	13°59	n.a.	S 21
M22	2 20 10	5°10'14	10♏16	19°54	11°32	19° 7	13°13	20°55	2°36	1°43	20°18	12° 9	13°18	14° 6	n.a.	M22
T 23	2 24 7	6° 7'51	25°16	21°45	11°51	19°43	13°21	20°55	2°40	1°45	20°19	12° 1	13°15	14°13	n.a.	T 23
W24	2 28 3	7° 5'27	9♐55	23°35	12° 8	20°19	13°29	20°56	2°43	1°47	20°20	11°55	13°12	14°19	n.a.	W24
T 25	2 32 0	8° 3'03	24° 8	25°22	12°24	20°55	13°37	20°56	2°47	1°49	20°21	11°51	13° 9	14°26	n.a.	T 25
F 26	2 35 56	9° 0'39	7♑53	27° 8	12°37	21°32	13°45	20°56	2°50	1°51	20°22	11°D50	13° 6	14°33	n.a.	F 26
S 27	2 39 53	9°58'15	21° 9	28°52	12°48	22° 8	13°54	20°R56	2°53	1°53	20°23	11°50	13° 3	14°40	n.a.	S 27
S 28	2 43 49	10°55'50	4♒ 0	0♐33	12°57	22°44	14° 3	20°56	2°57	1°55	20°24	11°51	12°59	14°46	n.a.	S 28
M29	2 47 46	11°53'25	16°30	2°13	13° 4	23°20	14°11	20°56	3° 0	1°57	20°25	11°R51	12°56	14°53	n.a.	M29
T 30	2 51 42	12°51'00	28°44	3°51	13° 9	23°57	14°20	20°56	3° 4	1°59	20°26	11°49	12°53	15° 0	n.a.	T 30
W31	2 55 39	13♏48'35	10♓46	5♐27	13♐11	24♐33	14♑29	20♋55	3♐ 8	2♐ 1	20♑27	11♋46	12♋50	15♈ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s44	19s44	1s58	1s29	0n46	21s 8	1s47	20s36	0n10	21s29	0n49	19n14	2s 1	19s 7	0n44	19s 7	0n39	4s45	16n41	21n57	21n58	0s15		n.a.
T 2	6 6	17 12	2 54	2 10	0 55	21 26	1 56	20 42	0 9	21 28	0 49	19 13	2 1	19 8	0 44	19 8	0 39	4 45	16 40	21 57	21 58	0 12		n.a.
W 3	6 27	13 57	3 42	2 51	1 3	21 44	2 4	20 49	0 9	21 28	0 49	19 13	2 1	19 8	0 44	19 8	0 39	4 46	16 40	21 58	21 59	0 10		n.a.
T 4	6 49	10 10	4 19	3 34	1 10	22 1	2 13	20 55	0 8	21 28	0 48	19 12	2 2	19 9	0 44	19 8	0 39	4 46	16 39	21 59	21 59	0 7		n.a.
F 5	7 10	6 1	4 45	4 17	1 17	22 18	2 21	21 1	0 7	21 28	0 48	19 12	2 2	19 9	0 44	19 9	0 39	4 47	16 39	22 0	21 59	0 5		n.a.
S 6	7 31	1 38	4 58	5 1	1 23	22 35	2 30	21 7	0 7	21 27	0 48	19 11	2 2	19 10	0 44	19 9	0 39	4 47	16 38	22 1	22 0	0 2		n.a.
S 7	7 52	2n48	4 58	5 45	1 29	22 52	2 39	21 12	0 6	21 27	0 48	19 11	2 2	19 11	0 44	19 9	0 39	4 48	16 38	22 3	22 0	0n 0		n.a.
M 8	8 13	7 8	4 45	6 29	1 33	23 8	2 48	21 18	0 5	21 27	0 48	19 10	2 2	19 11	0 44	19 10	0 39	4 48	16 37	22 4	22 0	0 3		n.a.
T 9	8 34	11 14	4 20	7 13	1 36	23 24	2 58	21 23	0 5	21 26	0 47	19 10	2 2	19 12	0 44	19 10	0 39	4 48	16 37	22 5	22 1	0 5		n.a.
W10	8 55	14 56	3 43	7 57	1 39	23 40	3 7	21 29	0 4	21 26	0 47	19 10	2 3	19 13	0 44	19 10	0 39	4 49	16 36	22 6	22 1	0 8		n.a.
T 11	9 15	18 2	2 55	8 41	1 41	23 56	3 17	21 34	0 3	21 26	0 47	19 9	2 3	19 13	0 44	19 11	0 39	4 49	16 35	22 7	22 1	0 10		n.a.
F 12	9 36	20 23	1 59	9 25	1 42	24 12	3 26	21 39	0 3	21 25	0 47	19 9	2 3	19 14	0 44	19 11	0 39	4 50	16 35	22 7	22 2	0 13		n.a.
S 13	9 56	21 47	0 55	10 8	1 42	24 27	3 36	21 44	0 2	21 25	0 47	19 8	2 3	19 14	0 44	19 12	0 39	4 50	16 34	22 7	22 2	0 15		n.a.
S 14	10 16	22 6	0n12	10 51	1 42	24 42	3 46	21 49	0 1	21 24	0 47	19 8	2 3	19 15	0 44	19 12	0 39	4 51	16 34	22 7	22 2	0 18		n.a.
M15	10 36	21 13	1 21	11 33	1 40	24 57	3 56	21 53	0 1	21 24	0 46	19 8	2 4	19 16	0 44	19 12	0 39	4 51	16 33	22 7	22 3	0 20		n.a.
T 16	10 56	19 7	2 27	12 14	1 38	25 11	4 6	21 58	0 0	21 23	0 46	19 7	2 4	19 16	0 44	19 13	0 39	4 52	16 33	22 7	22 3	0 23		n.a.
W17	11 16	15 50	3 26	12 54	1 35	25 26	4 16	22 2	0s 1	21 23	0 46	19 7	2 4	19 17	0 44	19 13	0 39	4 52	16 32	22 8	22 3	0 25		n.a.
T 18	11 35	11 32	4 15	13 34	1 32	25 40	4 26	22 6	0 1	21 22	0 46	19 7	2 4	19 18	0 44	19 14	0 39	4 53	16 32	22 8	22 3	0 28		n.a.
F 19	11 55	6 27	4 48	14 12	1 27	25 54	4 36	22 10	0 2	21 22	0 46	19 6	2 4	19 18	0 44	19 14	0 39	4 53	16 31	22 9	22 4	0 30		n.a.
S 20	12 14	0 52	5 2	14 50	1 23	26 8	4 47	22 14	0 2	21 21	0 46	19 6	2 4	19 19	0 44	19 14	0 39	4 53	16 31	22 9	22 4	0 33		n.a.
S 21	12 33	4s49	4 55	15 26	1 17	26 21	4 57	22 18	0 3	21 21	0 46	19 6	2 5	19 20	0 44	19 15	0 39	4 54	16 30	22 10	22 4	0 35		n.a.
M22	12 51	10 13	4 27	16 2	1 12	26 34	5 8	22 21	0 4	21 20	0 45	19 5	2 5	19 20	0 44	19 15	0 39	4 54	16 30	22 11	22 5	0 38		n.a.
T 23	13 10	14 55	3 41	16 36	1 5	26 47	5 18	22 24	0 4	21 19	0 45	19 5	2 5	19 21	0 44	19 15	0 39	4 55	16 29	22 12	22 5	0 40		n.a.
W24	13 28	18 37	2 41	17 10	0 58	27 0	5 28	22 28	0 5	21 19	0 45	19 5	2 5	19 22	0 44	19 16	0 39	4 55	16 29	22 12	22 5	0 43		n.a.
T 25	13 46	21 3	1 33	17 42	0 51	27 12	5 39	22 31	0 6	21 18	0 45	19 5	2 5	19 22	0 44	19 16	0 39	4 55	16 28	22 13	22 6	0 45		n.a.
F 26	14 4	22 9	0 21	18 13	0 44	27 24	5 49	22 34	0 6	21 17	0 45	19 5	2 6	19 23	0 44	19 17	0 39	4 56	16 28	22 13	22 6	0 48		n.a.
S 27	14 22	21 56	0s50	18 44	0 36	27 36	6 0	22 36	0 7	21 17	0 45	19 4	2 6	19 24	0 44	19 17	0 39	4 56	16 27	22 13	22 6	0 50		n.a.
S 28	14 40	20 33	1 55	19 13	0 27	27 47	6 10	22 39	0 7	21 16	0 44	19 4	2 6	19 24	0 44	19 17	0 39	4 56	16 27	22 13	22 7	0 53		n.a.
M29	14 57	18 12	2 54	19 41	0 19	27 58	6 20	22 41	0 8	21 15	0 44	19 4	2 6	19 25	0 44	19 18	0 39	4 57	16 26	22 13	22 7	0 55		n.a.
T 30	15 14	15 4	3 43	20 8	0 10	28 9	6 30	22 44	0 9	21 15	0 44	19 4	2 6	19 26	0 44	19 18	0 39	4 57	16 26	22 13	22 7	0 58		n.a.
W31	15s31	11s22	4s22	20s33	0n 1	28s19	6s40	22s46	0s 9	21s14	0n44	19n 4	2s 6	19s26	0n44	19s19	0n39	4s58	16n25	22n13	22n 7	1n 1		n.a.

Julian Day Number = 4892733.5, Delta T = 40h20m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'40, Lahiri = 118°28'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 36	14♏46'09	22♓42	7♐ 1	13°R11	25♐10	14♑38	20°R55	3♐11	2♐ 3	20♑28	11°R40	12♋47	15♈13	n.a.	T 1
F 2	3 3 32	15°43'43	4♈34	8°33	13♐ 9	25°46	14°47	20♋54	3°15	2° 6	20°30	11♋32	12°43	15°20	n.a.	F 2
S 3	3 7 29	16°41'18	16°26	10° 3	13° 4	26°23	14°56	20°53	3°18	2° 8	20°31	11°23	12°40	15°27	n.a.	S 3
S 4	3 11 25	17°38'52	28°21	11°31	12°57	26°59	15° 6	20°53	3°22	2°10	20°32	11°13	12°37	15°33	n.a.	S 4
M 5	3 15 22	18°36'27	10♉20	12°58	12°48	27°36	15°15	20°52	3°26	2°12	20°34	11° 3	12°34	15°40	n.a.	M 5
T 6	3 19 18	19°34'02	22°25	14°22	12°36	28°12	15°24	20°51	3°29	2°14	20°35	10°54	12°31	15°47	n.a.	T 6
W 7	3 23 15	20°31'37	4♊36	15°44	12°22	28°49	15°34	20°50	3°33	2°16	20°36	10°47	12°28	15°53	n.a.	W 7
T 8	3 27 11	21°29'12	16°56	17° 5	12° 5	29°25	15°44	20°49	3°36	2°19	20°38	10°42	12°24	16° 0	n.a.	T 8
F 9	3 31 8	22°26'48	29°26	18°23	11°46	0♑ 2	15°53	20°47	3°40	2°21	20°39	10°39	12°21	16° 7	n.a.	F 9
S 10	3 35 4	23°24'25	12♋ 8	19°39	11°25	0°39	16° 3	20°46	3°44	2°23	20°41	10°D39	12°18	16°14	n.a.	S 10
S 11	3 39 1	24°22'02	25° 3	20°53	11° 1	1°15	16°13	20°45	3°47	2°25	20°42	10°40	12°15	16°20	n.a.	S 11
M12	3 42 57	25°19'40	8♌14	22° 5	10°36	1°52	16°23	20°43	3°51	2°27	20°44	10°41	12°12	16°27	n.a.	M12
T 13	3 46 54	26°17'18	21°44	23°14	10° 8	2°29	16°33	20°41	3°55	2°30	20°45	10°R42	12° 9	16°34	n.a.	T 13
W14	3 50 51	27°14'57	5♍34	24°21	9°39	3° 6	16°44	20°40	3°59	2°32	20°47	10°41	12° 5	16°41	n.a.	W14
T 15	3 54 47	28°12'37	19°45	25°26	9° 7	3°43	16°54	20°38	4° 2	2°34	20°48	10°40	12° 2	16°47	n.a.	T 15
F 16	3 58 44	29°10'17	4♎14	26°28	8°35	4°19	17° 4	20°36	4° 6	2°36	20°50	10°36	11°59	16°54	n.a.	F 16
S 17	4 2 40	0♐ 7'59	18°59	27°27	8° 1	4°56	17°15	20°34	4°10	2°39	20°52	10°31	11°56	17° 1	n.a.	S 17
S 18	4 6 37	1° 5'41	3♏53	28°24	7°26	5°33	17°25	20°32	4°13	2°41	20°53	10°25	11°53	17° 7	n.a.	S 18
M19	4 10 33	2° 3'24	18°48	29°17	6°50	6°10	17°36	20°30	4°17	2°43	20°55	10°20	11°49	17°14	n.a.	M19
T 20	4 14 30	3° 1'07	3♐35	0♑ 8	6°13	6°47	17°47	20°27	4°21	2°45	20°57	10°15	11°46	17°21	n.a.	T 20
W21	4 18 26	3°58'52	18° 7	0°55	5°36	7°24	17°57	20°25	4°25	2°47	20°58	10°11	11°43	17°28	n.a.	W21
T 22	4 22 23	4°56'37	2♑17	1°39	4°58	8° 1	18° 8	20°22	4°28	2°50	21° 0	10°10	11°40	17°34	n.a.	T 22
F 23	4 26 19	5°54'22	16° 2	2°20	4°20	8°39	18°19	20°20	4°32	2°52	21° 2	10°D10	11°37	17°41	n.a.	F 23
S 24	4 30 16	6°52'08	29°21	2°56	3°43	9°16	18°30	20°17	4°36	2°54	21° 4	10°11	11°34	17°48	n.a.	S 24
S 25	4 34 12	7°49'55	12♒16	3°29	3° 6	9°53	18°41	20°15	4°39	2°56	21° 6	10°12	11°30	17°54	n.a.	S 25
M26	4 38 9	8°47'41	24°50	3°57	2°30	10°30	18°52	20°12	4°43	2°59	21° 7	10°14	11°27	18° 1	n.a.	M26
T 27	4 42 6	9°45'29	7♓ 7	4°21	1°54	11° 7	19° 3	20° 9	4°47	3° 1	21° 9	10°R15	11°24	18° 8	n.a.	T 27
W28	4 46 2	10°43'16	19°11	4°40	1°20	11°45	19°15	20° 6	4°51	3° 3	21°11	10°14	11°21	18°15	n.a.	W28
T 29	4 49 59	11°41'05	1♈ 7	4°55	0°47	12°22	19°26	20° 3	4°54	3° 5	21°13	10°13	11°18	18°21	n.a.	T 29
F 30	4 53 55	12♐38'54	13♈ 0	5♑ 4	0♐16	12♑59	19♑37	20♋ 0	4♐58	3♐ 7	21♑15	10♋10	11♋15	18♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s47	7s15	4s48	20s58	0s 9	28s29	6s50	22s48	0s10	21s13	0n44	19n 4	2s 7	19s27	0n44	19s19	0n39	4s58	16n25	22n14	22n 8	1n 3		n.a.
F 2	16 3	2 53	5 3	21 22	0 18	28 38	6 59	22 50	0 10	21 12	0 44	19 4	2 7	19 28	0 44	19 20	0 39	4 58	16 24	22 14	22 8	1 6		n.a.
S 3	16 20	1n35	5 4	21 45	0 28	28 46	7 9	22 51	0 11	21 11	0 44	19 4	2 7	19 28	0 44	19 20	0 39	4 58	16 24	22 15	22 8	1 8		n.a.
S 4	16 35	6 0	4 52	22 7	0 38	28 54	7 18	22 53	0 11	21 10	0 44	19 4	2 7	19 29	0 44	19 20	0 39	4 59	16 23	22 16	22 9	1 11		n.a.
M 5	16 51	10 15	4 26	22 28	0 48	29 2	7 26	22 54	0 12	21 10	0 43	19 3	2 7	19 30	0 44	19 21	0 39	4 59	16 23	22 17	22 9	1 13		n.a.
T 6	17 6	14 7	3 49	22 48	0 58	29 8	7 35	22 55	0 13	21 9	0 43	19 3	2 7	19 30	0 43	19 21	0 39	4 59	16 22	22 17	22 9	1 16		n.a.
W 7	17 21	17 27	3 1	23 7	1 8	29 14	7 42	22 56	0 13	21 8	0 43	19 3	2 8	19 31	0 43	19 22	0 39	5 0	16 22	22 18	22 9	1 18		n.a.
T 8	17 36	20 3	2 4	23 25	1 18	29 19	7 50	22 57	0 14	21 7	0 43	19 3	2 8	19 32	0 43	19 22	0 39	5 0	16 21	22 18	22 10	1 21		n.a.
F 9	17 50	21 43	1 0	23 42	1 29	29 24	7 57	22 57	0 14	21 6	0 43	19 3	2 8	19 32	0 43	19 22	0 39	5 0	16 21	22 18	22 10	1 23		n.a.
S 10	18 4	22 19	0n 8	23 59	1 39	29 27	8 3	22 58	0 15	21 5	0 43	19 3	2 8	19 33	0 43	19 23	0 39	5 0	16 20	22 19	22 10	1 26		n.a.
S 11	18 18	21 45	1 17	24 14	1 49	29 29	8 8	22 58	0 15	21 4	0 43	19 4	2 8	19 34	0 43	19 23	0 39	5 1	16 20	22 18	22 11	1 28		n.a.
M12	18 31	19 58	2 23	24 29	2 0	29 30	8 13	22 58	0 16	21 3	0 42	19 4	2 8	19 35	0 43	19 24	0 39	5 1	16 19	22 18	22 11	1 31		n.a.
T 13	18 45	17 4	3 24	24 43	2 10	29 31	8 18	22 58	0 16	21 2	0 42	19 4	2 9	19 35	0 43	19 24	0 39	5 1	16 19	22 18	22 11	1 33		n.a.
W14	18 58	13 8	4 13	24 56	2 20	29 30	8 21	22 58	0 17	21 1	0 42	19 4	2 9	19 36	0 43	19 25	0 39	5 1	16 19	22 18	22 11	1 36		n.a.
T 15	19 10	8 24	4 49	25 9	2 30	29 27	8 24	22 58	0 18	21 0	0 42	19 4	2 9	19 37	0 43	19 25	0 39	5 2	16 18	22 18	22 12	1 39		n.a.
F 16	19 22	3 6	5 8	25 21	2 40	29 24	8 26	22 57	0 18	20 58	0 42	19 4	2 9	19 37	0 43	19 25	0 39	5 2	16 18	22 19	22 12	1 41		n.a.
S 17	19 34	2s28	5 6	25 32	2 50	29 20	8 27	22 56	0 19	20 57	0 42	19 4	2 9	19 38	0 43	19 26	0 39	5 2	16 17	22 19	22 12	1 44		n.a.
S 18	19 46	7 58	4 44	25 42	2 59	29 14	8 27	22 56	0 19	20 56	0 42	19 4	2 9	19 39	0 43	19 26	0 39	5 2	16 17	22 20	22 12	1 46		n.a.
M19	19 57	12 59	4 3	25 52	3 9	29 7	8 27	22 55	0 20	20 55	0 42	19 4	2 9	19 39	0 43	19 27	0 39	5 2	16 17	22 20	22 13	1 49		n.a.
T 20	20 8	17 12	3 6	26 1	3 18	28 59	8 25	22 53	0 20	20 54	0 42	19 5	2 10	19 40	0 43	19 27	0 39	5 2	16 16	22 20	22 13	1 51		n.a.
W21	20 19	20 16	1 57	26 10	3 27	28 50	8 23	22 52	0 21	20 52	0 41	19 5	2 10	19 41	0 43	19 27	0 39	5 3	16 16	22 21	22 13	1 54		n.a.
T 22	20 29	21 59	0 43	26 18	3 35	28 40	8 19	22 50	0 21	20 51	0 41	19 5	2 10	19 41	0 43	19 28	0 39	5 3	16 15	22 21	22 14	1 56		n.a.
F 23	20 39	22 19	0s32	26 26	3 44	28 29	8 15	22 49	0 22	20 50	0 41	19 5	2 10	19 42	0 43	19 28	0 39	5 3	16 15	22 21	22 14	1 59		n.a.
S 24	20 49	21 21	1 43	26 33	3 51	28 17	8 10	22 47	0 22	20 48	0 41	19 6	2 10	19 43	0 43	19 29	0 39	5 3	16 15	22 21	22 14	2 2		n.a.
S 25	20 58	19 16	2 46	26 39	3 59	28 3	8 3	22 45	0 23	20 47	0 41	19 6	2 10	19 43	0 43	19 29	0 39	5 3	16 14	22 21	22 14	2 4		n.a.
M26	21 7	16 19	3 40	26 45	4 5	27 49	7 57	22 42	0 23	20 46	0 41	19 6	2 10	19 44	0 43	19 29	0 39	5 3	16 14	22 20	22 15	2 7		n.a.
T 27	21 15	12 43	4 22	26 51	4 12	27 35	7 49	22 40	0 24	20 44	0 41	19 6	2 11	19 45	0 43	19 30	0 39	5 3	16 14	22 20	22 15	2 9		n.a.
W28	21 23	8 39	4 52	26 55	4 17	27 19	7 40	22 37	0 24	20 43	0 41	19 7	2 11	19 45	0 43	19 30	0 39	5 3	16 13	22 20	22 15	2 12		n.a.
T 29	21 31	4 19	5 9	27 0	4 22	27 4	7 31	22 35	0 25	20 41	0 41	19 7	2 11	19 46	0 43	19 31	0 39	5 3	16 13	22 20	22 15	2 14		n.a.
F 30	21s38	0n10	5s13	27s 3	4s26	26s47	7s21	22s32	0s25	20s40	0n40	19n 7	2s11	19s46	0n43	19s31	0n39	5s 4	16n13	22n21	22n16	2n17		n.a.

Julian Day Number = 4892764.5, Delta T = 40h20m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'45, Lahiri = 118°28'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 52	13♐36'43	24♈53	5°R 8	29°R46	13♑37	19♑49	19°R57	5♐ 2	3♐10	21♑17	10°R 6	11♋11	18♈35	n.a.	S 1
S 2	5 1 48	14°34'33	6♉51	5♑ 7	29♏18	14°14	20° 0	19♋53	5° 5	3°12	21°19	10♋ 2	11° 8	18°42	n.a.	S 2
M 3	5 5 45	15°32'25	18°55	4°59	28°52	14°52	20°12	19°50	5° 9	3°14	21°21	9°58	11° 5	18°48	n.a.	M 3
T 4	5 9 41	16°30'16	1♊ 9	4°46	28°28	15°29	20°23	19°47	5°13	3°16	21°23	9°54	11° 2	18°55	n.a.	T 4
W 5	5 13 38	17°28'09	13°33	4°27	28° 7	16° 7	20°35	19°43	5°16	3°18	21°25	9°51	10°59	19° 2	n.a.	W 5
T 6	5 17 34	18°26'03	26° 9	4° 2	27°47	16°44	20°47	19°40	5°20	3°21	21°27	9°50	10°55	19° 8	n.a.	T 6
F 7	5 21 31	19°23'58	8♋57	3°32	27°30	17°22	20°59	19°36	5°24	3°23	21°29	9°D49	10°52	19°15	n.a.	F 7
S 8	5 25 27	20°21'54	21°58	2°56	27°16	17°59	21°10	19°32	5°27	3°25	21°31	9°49	10°49	19°22	n.a.	S 8
S 9	5 29 24	21°19'51	5♌12	2°14	27° 4	18°37	21°22	19°29	5°31	3°27	21°33	9°50	10°46	19°29	n.a.	S 9
M10	5 33 20	22°17'49	18°40	1°28	26°54	19°15	21°34	19°25	5°35	3°29	21°35	9°52	10°43	19°35	n.a.	M10
T 11	5 37 17	23°15'49	2♍20	0°38	26°47	19°52	21°46	19°21	5°38	3°31	21°37	9°53	10°40	19°42	n.a.	T 11
W12	5 41 14	24°13'50	16°14	29♐44	26°42	20°30	21°58	19°17	5°42	3°33	21°40	9°54	10°36	19°49	n.a.	W12
T 13	5 45 10	25°11'52	0♎20	28°48	26°39	21° 8	22°10	19°13	5°45	3°36	21°42	9°R54	10°33	19°55	n.a.	T 13
F 14	5 49 7	26° 9'56	14°37	27°51	26°D39	21°46	22°22	19° 9	5°49	3°38	21°44	9°53	10°30	20° 2	n.a.	F 14
S 15	5 53 3	27° 8'01	29° 2	26°54	26°42	22°24	22°34	19° 5	5°52	3°40	21°46	9°52	10°27	20° 9	n.a.	S 15
S 16	5 57 0	28° 6'07	13♏31	25°57	26°46	23° 2	22°47	19° 1	5°56	3°42	21°48	9°51	10°24	20°16	n.a.	S 16
M17	6 0 56	29° 4'16	27°59	25° 4	26°53	23°40	22°59	18°57	5°59	3°44	21°50	9°49	10°21	20°22	n.a.	M17
T 18	6 4 53	0♑ 2'25	12♐22	24°14	27° 2	24°18	23°11	18°52	6° 3	3°46	21°53	9°48	10°17	20°29	n.a.	T 18
W19	6 8 49	1° 0'36	26°32	23°29	27°14	24°56	23°23	18°48	6° 6	3°48	21°55	9°48	10°14	20°36	n.a.	W19
T 20	6 12 46	1°58'48	10♑27	22°49	27°27	25°34	23°36	18°44	6°10	3°50	21°57	9°D47	10°11	20°42	n.a.	T 20
F 21	6 16 42	2°57'02	24° 3	22°17	27°42	26°12	23°48	18°40	6°13	3°52	21°59	9°48	10° 8	20°49	n.a.	F 21
S 22	6 20 39	3°55'16	7♒18	21°53	28° 0	26°50	24° 1	18°35	6°17	3°54	22° 2	9°48	10° 5	20°56	n.a.	S 22
S 23	6 24 35	4°53'32	20°13	21°37	28°19	27°28	24°13	18°31	6°20	3°56	22° 4	9°49	10° 1	21° 3	n.a.	S 23
M24	6 28 32	5°51'49	2♓48	21°D30	28°40	28° 6	24°26	18°26	6°23	3°58	22° 6	9°49	9°58	21° 9	n.a.	M24
T 25	6 32 29	6°50'07	15° 6	21°32	29° 3	28°45	24°38	18°22	6°27	4° 0	22° 9	9°49	9°55	21°16	n.a.	T 25
W26	6 36 25	7°48'25	27°12	21°44	29°27	29°23	24°51	18°17	6°30	4° 2	22°11	9°49	9°52	21°23	n.a.	W26
T 27	6 40 22	8°46'45	9♈ 9	22° 5	29°54	0♒ 1	25° 3	18°13	6°33	4° 4	22°13	9°R50	9°49	21°30	n.a.	T 27
F 28	6 44 18	9°45'06	21° 3	22°35	0♐22	0°39	25°16	18° 8	6°37	4° 6	22°15	9°D50	9°46	21°36	n.a.	F 28
S 29	6 48 15	10°43'29	2♉57	23°14	0°51	1°18	25°28	18° 4	6°40	4° 7	22°18	9°50	9°42	21°43	n.a.	S 29
S 30	6 52 11	11°41'52	14°56	24° 1	1°22	1°56	25°41	17°59	6°43	4° 9	22°20	9°50	9°39	21°50	n.a.	S 30
M31	6 56 8	12♑40'17	27♉ 4	24♐56	1♐54	2♒35	25♑54	17♋55	6♐46	4♐11	22♑22	9♋50	9♋36	21♈56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	4n38	5s 3	27s 6	4s29	26s31	7s11	22s29	0s26	20s38	0n40	19n 8	2s11	19s47	0n43	19s31	0n39	5s 4	16n12	22n21	22n16	2n19		n.a.
S 2	21 52	8 58	4 40	27 8	4 31	26 14	7 0	22 25	0 26	20 37	0 40	19 8	2 11	19 48	0 43	19 32	0 39	5 4	16 12	22 21	22 16	2 22		n.a.
M 3	21 58	13 0	4 4	27 9	4 32	25 57	6 49	22 22	0 27	20 35	0 40	19 8	2 11	19 48	0 43	19 32	0 39	5 4	16 12	22 22	22 16	2 25		n.a.
T 4	22 4	16 34	3 17	27 9	4 31	25 40	6 37	22 18	0 27	20 34	0 40	19 9	2 11	19 49	0 43	19 33	0 39	5 4	16 11	22 22	22 17	2 27		n.a.
W 5	22 9	19 26	2 19	27 8	4 30	25 24	6 24	22 14	0 28	20 32	0 40	19 9	2 11	19 50	0 43	19 33	0 39	5 4	16 11	22 22	22 17	2 30		n.a.
T 6	22 14	21 25	1 15	27 6	4 27	25 7	6 12	22 10	0 28	20 31	0 40	19 10	2 12	19 50	0 43	19 33	0 39	5 4	16 11	22 22	22 17	2 32		n.a.
F 7	22 19	22 21	0 5	27 2	4 22	24 51	5 59	22 6	0 29	20 29	0 40	19 10	2 12	19 51	0 43	19 34	0 39	5 4	16 10	22 22	22 17	2 35		n.a.
S 8	22 23	22 5	1n 7	26 57	4 16	24 35	5 46	22 2	0 29	20 27	0 40	19 10	2 12	19 52	0 43	19 34	0 39	5 4	16 10	22 22	22 18	2 37		n.a.
S 9	22 27	20 35	2 16	26 50	4 8	24 19	5 33	21 58	0 30	20 26	0 40	19 11	2 12	19 52	0 43	19 35	0 39	5 4	16 10	22 22	22 18	2 40		n.a.
M10	22 30	17 56	3 18	26 41	3 58	24 4	5 20	21 53	0 30	20 24	0 40	19 11	2 12	19 53	0 43	19 35	0 39	5 4	16 10	22 22	22 18	2 42		n.a.
T 11	22 34	14 15	4 11	26 30	3 47	23 49	5 6	21 48	0 31	20 22	0 39	19 12	2 12	19 53	0 43	19 35	0 39	5 4	16 9	22 22	22 18	2 45		n.a.
W12	22 36	9 44	4 49	26 17	3 34	23 35	4 53	21 43	0 31	20 20	0 39	19 12	2 12	19 54	0 43	19 36	0 39	5 4	16 9	22 22	22 19	2 48		n.a.
T 13	22 38	4 39	5 12	26 2	3 19	23 22	4 39	21 38	0 31	20 19	0 39	19 13	2 12	19 55	0 43	19 36	0 39	5 3	16 9	22 22	22 19	2 50		n.a.
F 14	22 40	0s44	5 15	25 45	3 3	23 9	4 26	21 33	0 32	20 17	0 39	19 13	2 12	19 55	0 43	19 36	0 39	5 3	16 9	22 22	22 19	2 53		n.a.
S 15	22 42	6 8	4 58	25 27	2 46	22 56	4 13	21 27	0 32	20 15	0 39	19 14	2 12	19 56	0 43	19 37	0 39	5 3	16 9	22 22	22 19	2 55		n.a.
S 16	22 43	11 13	4 23	25 7	2 27	22 45	4 0	21 22	0 33	20 13	0 39	19 14	2 12	19 56	0 43	19 37	0 39	5 3	16 8	22 22	22 20	2 58		n.a.
M17	22 43	15 41	3 31	24 46	2 8	22 33	3 47	21 16	0 33	20 11	0 39	19 15	2 12	19 57	0 43	19 38	0 39	5 3	16 8	22 22	22 20	3 0		n.a.
T 18	22 43	19 11	2 26	24 24	1 48	22 23	3 34	21 10	0 34	20 9	0 39	19 15	2 12	19 57	0 43	19 38	0 39	5 3	16 8	22 22	22 20	3 3		n.a.
W19	22 43	21 28	1 13	24 2	1 28	22 13	3 21	21 4	0 34	20 7	0 39	19 16	2 12	19 58	0 43	19 38	0 39	5 3	16 8	22 22	22 20	3 6		n.a.
T 20	22 43	22 23	0s 4	23 39	1 8	22 4	3 9	20 58	0 35	20 5	0 39	19 16	2 12	19 59	0 43	19 39	0 39	5 3	16 8	22 22	22 21	3 8		n.a.
F 21	22 42	21 56	1 18	23 18	0 48	21 55	2 56	20 51	0 35	20 4	0 39	19 17	2 12	19 59	0 43	19 39	0 39	5 3	16 7	22 22	22 21	3 11		n.a.
S 22	22 40	20 16	2 27	22 57	0 28	21 47	2 44	20 45	0 36	20 2	0 39	19 17	2 12	20 0	0 43	19 39	0 39	5 2	16 7	22 22	22 21	3 13		n.a.
S 23	22 38	17 34	3 26	22 37	0 9	21 40	2 32	20 38	0 36	20 0	0 39	19 18	2 12	20 0	0 43	19 40	0 39	5 2	16 7	22 22	22 21	3 16		n.a.
M24	22 36	14 7	4 13	22 19	0n 8	21 33	2 20	20 31	0 36	19 57	0 38	19 18	2 13	20 1	0 43	19 40	0 39	5 2	16 7	22 22	22 22	3 18		n.a.
T 25	22 33	10 9	4 48	22 2	0 25	21 27	2 9	20 24	0 37	19 55	0 38	19 19	2 13	20 1	0 43	19 40	0 39	5 2	16 7	22 22	22 22	3 21		n.a.
W26	22 30	5 50	5 9	21 48	0 41	21 21	1 58	20 17	0 37	19 53	0 38	19 19	2 13	20 2	0 43	19 41	0 39	5 2	16 7	22 22	22 22	3 24		n.a.
T 27	22 27	1 22	5 17	21 35	0 55	21 16	1 47	20 9	0 38	19 51	0 38	19 20	2 13	20 2	0 43	19 41	0 39	5 2	16 7	22 22	22 22	3 26		n.a.
F 28	22 23	3n 9	5 11	21 24	1 7	21 11	1 36	20 2	0 38	19 49	0 38	19 21	2 13	20 3	0 43	19 41	0 39	5 1	16 6	22 22	22 22	3 29		n.a.
S 29	22 18	7 32	4 52	21 15	1 19	21 6	1 25	19 54	0 39	19 47	0 38	19 21	2 13	20 3	0 43	19 42	0 39	5 1	16 6	22 22	22 23	3 31		n.a.
S 30	22 14	11 41	4 20	21 7	1 28	21 2	1 15	19 46	0 39	19 45	0 38	19 22	2 13	20 4	0 43	19 42	0 39	5 1	16 6	22 22	22 23	3 34		n.a.
M31	22s 8	15n25	3s36	21s 1	1n37	20s59	1s 5	19s38	0s39	19s43	0n38	19n22	2s13	20s 4	0n43	19s42	0n39	5s 1	16n 6	22n22	22n23	3n36		n.a.

Julian Day Number = 4892794.5, Delta T = 40h20m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'49, Lahiri = 118°28'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8684 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 4	13♑38'43	9♊24	25♐59	2♐28	3♒13	26♑ 6	17°R50	6♐50	4♐13	22♑25	9♋50	9♋33	22♈ 3	n.a.	T 1
W 2	7 4 1	14°37'10	22° 0	27° 8	3° 3	3°52	26°19	17♋46	6°53	4°15	22°27	9°51	9°30	22°10	n.a.	W 2
T 3	7 7 57	15°35'39	4♋52	28°24	3°40	4°30	26°32	17°41	6°56	4°17	22°29	9°R51	9°27	22°17	n.a.	T 3
F 4	7 11 54	16°34'09	18° 0	29°45	4°17	5° 9	26°44	17°36	6°59	4°18	22°32	9°51	9°23	22°23	n.a.	F 4
S 5	7 15 51	17°32'40	1♌26	1♑11	4°56	5°48	26°57	17°32	7° 2	4°20	22°34	9°50	9°20	22°30	n.a.	S 5
S 6	7 19 47	18°31'13	15° 6	2°41	5°36	6°26	27°10	17°27	7° 5	4°22	22°37	9°50	9°17	22°37	n.a.	S 6
M 7	7 23 44	19°29'48	28°58	4°15	6°18	7° 5	27°23	17°23	7° 8	4°24	22°39	9°49	9°14	22°43	n.a.	M 7
T 8	7 27 40	20°28'24	13♍ 1	5°52	7° 0	7°44	27°36	17°18	7°11	4°25	22°41	9°47	9°11	22°50	n.a.	T 8
W 9	7 31 37	21°27'02	27°10	7°31	7°43	8°23	27°48	17°13	7°14	4°27	22°44	9°46	9° 7	22°57	n.a.	W 9
T 10	7 35 33	22°25'42	11♎22	9°12	8°28	9° 1	28° 1	17° 9	7°17	4°28	22°46	9°45	9° 4	23° 4	n.a.	T 10
F 11	7 39 30	23°24'23	25°35	10°56	9°13	9°40	28°14	17° 4	7°20	4°30	22°48	9°D45	9° 1	23°10	n.a.	F 11
S 12	7 43 26	24°23'07	9♏47	12°40	9°59	10°19	28°27	17° 0	7°22	4°32	22°51	9°46	8°58	23°17	n.a.	S 12
S 13	7 47 23	25°21'52	23°55	14°25	10°46	10°58	28°40	16°55	7°25	4°33	22°53	9°47	8°55	23°24	n.a.	S 13
M14	7 51 19	26°20'40	7♐57	16°11	11°34	11°37	28°53	16°51	7°28	4°35	22°55	9°48	8°52	23°30	n.a.	M14
T 15	7 55 16	27°19'29	21°51	17°57	12°23	12°16	29° 5	16°46	7°31	4°36	22°58	9°49	8°48	23°37	n.a.	T 15
W16	7 59 13	28°18'20	5♑35	19°43	13°13	12°55	29°18	16°42	7°33	4°38	23° 0	9°R50	8°45	23°44	n.a.	W16
T 17	8 3 9	29°17'13	19° 6	21°29	14° 3	13°34	29°31	16°37	7°36	4°39	23° 2	9°49	8°42	23°51	n.a.	T 17
F 18	8 7 6	0♒16'07	2♒24	23°15	14°54	14°14	29°44	16°33	7°39	4°41	23° 5	9°48	8°39	23°57	n.a.	F 18
S 19	8 11 2	1°15'03	15°26	25° 1	15°46	14°53	29°57	16°28	7°41	4°42	23° 7	9°46	8°36	24° 4	n.a.	S 19
S 20	8 14 59	2°14'00	28°13	26°47	16°38	15°32	0♒10	16°24	7°44	4°43	23°10	9°43	8°33	24°11	n.a.	S 20
M21	8 18 55	3°12'59	10♓43	28°32	17°32	16°11	0°23	16°20	7°46	4°45	23°12	9°39	8°29	24°17	n.a.	M21
T 22	8 22 52	4°11'59	23° 0	0♒16	18°25	16°51	0°35	16°15	7°49	4°46	23°14	9°35	8°26	24°24	n.a.	T 22
W23	8 26 49	5°11'01	5♈ 6	2° 0	19°20	17°30	0°48	16°11	7°51	4°47	23°17	9°32	8°23	24°31	n.a.	W23
T 24	8 30 45	6°10'04	17° 2	3°43	20°15	18°10	1° 1	16° 7	7°54	4°49	23°19	9°29	8°20	24°38	n.a.	T 24
F 25	8 34 42	7° 9'08	28°55	5°26	21°10	18°49	1°14	16° 3	7°56	4°50	23°21	9°27	8°17	24°44	n.a.	F 25
S 26	8 38 38	8° 8'14	10♉48	7° 8	22° 6	19°29	1°27	15°59	7°58	4°51	23°23	9°D27	8°13	24°51	n.a.	S 26
S 27	8 42 35	9° 7'21	22°46	8°50	23° 3	20° 8	1°40	15°55	8° 0	4°52	23°26	9°28	8°10	24°58	n.a.	S 27
M28	8 46 31	10° 6'30	4♊54	10°31	24° 0	20°48	1°52	15°51	8° 3	4°54	23°28	9°29	8° 7	25° 4	n.a.	M28
T 29	8 50 28	11° 5'40	17°16	12°11	24°58	21°27	2° 5	15°47	8° 5	4°55	23°30	9°31	8° 4	25°11	n.a.	T 29
W30	8 54 25	12° 4'52	29°56	13°50	25°56	22° 7	2°18	15°43	8° 7	4°56	23°33	9°32	8° 1	25°18	n.a.	W30
T 31	8 58 21	13♒ 4'05	12♋59	15♒29	26♐55	22♒47	2♒31	15♋39	8♐ 9	4♐57	23♑35	9°R33	7♋58	25♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 3	18n33	2s41	20s56	1n43	20s56	0s55	19s30	0s40	19s40	0n38	19n23	2s12	20s 5	0n43	19s43	0n39	5s 0	16n 6	22n22	22n23	3n39		n.a.
W 2	21 57	20 52	1 37	20 53	1 49	20 53	0 45	19 22	0 40	19 38	0 38	19 24	2 12	20 5	0 44	19 43	0 39	5 0	16 6	22 22	22 24	3 42		n.a.
T 3	21 51	22 10	0 28	20 50	1 53	20 51	0 36	19 13	0 41	19 36	0 38	19 24	2 12	20 6	0 44	19 43	0 39	5 0	16 6	22 22	22 24	3 44		n.a.
F 4	21 44	22 18	0n45	20 48	1 56	20 49	0 27	19 4	0 41	19 33	0 38	19 25	2 12	20 6	0 44	19 43	0 39	5 0	16 6	22 22	22 24	3 47		n.a.
S 5	21 37	21 9	1 57	20 46	1 57	20 47	0 18	18 56	0 41	19 31	0 38	19 25	2 12	20 7	0 44	19 44	0 39	4 59	16 6	22 22	22 24	3 49		n.a.
S 6	21 29	18 45	3 3	20 44	1 58	20 45	0 10	18 47	0 42	19 29	0 38	19 26	2 12	20 7	0 44	19 44	0 39	4 59	16 6	22 22	22 24	3 52		n.a.
M 7	21 21	15 14	4 0	20 42	1 57	20 44	0 1	18 38	0 42	19 27	0 38	19 27	2 12	20 8	0 44	19 44	0 39	4 59	16 6	22 22	22 25	3 55		n.a.
T 8	21 13	10 51	4 42	20 40	1 56	20 43	0n 7	18 29	0 43	19 24	0 38	19 27	2 12	20 8	0 44	19 45	0 39	4 58	16 6	22 22	22 25	3 57		n.a.
W 9	21 4	5 50	5 8	20 38	1 53	20 42	0 15	18 19	0 43	19 22	0 38	19 28	2 12	20 9	0 44	19 45	0 39	4 58	16 6	22 22	22 25	4 0		n.a.
T 10	20 55	0 30	5 16	20 35	1 50	20 41	0 22	18 10	0 43	19 19	0 38	19 28	2 12	20 9	0 44	19 45	0 39	4 58	16 6	22 22	22 25	4 2		n.a.
F 11	20 46	4s51	5 4	20 31	1 46	20 41	0 30	18 0	0 44	19 17	0 37	19 29	2 12	20 10	0 44	19 45	0 39	4 57	16 6	22 22	22 25	4 5		n.a.
S 12	20 36	9 58	4 34	20 27	1 42	20 40	0 37	17 50	0 44	19 14	0 37	19 30	2 12	20 10	0 44	19 46	0 39	4 57	16 6	22 22	22 26	4 7		n.a.
S 13	20 26	14 31	3 47	20 22	1 37	20 40	0 44	17 40	0 45	19 12	0 37	19 30	2 12	20 10	0 44	19 46	0 39	4 57	16 6	22 22	22 26	4 10		n.a.
M14	20 15	18 14	2 47	20 16	1 31	20 39	0 51	17 30	0 45	19 10	0 37	19 31	2 12	20 11	0 44	19 46	0 39	4 56	16 6	22 22	22 26	4 13		n.a.
T 15	20 4	20 51	1 38	20 9	1 26	20 39	0 57	17 20	0 45	19 7	0 37	19 31	2 12	20 11	0 44	19 46	0 40	4 56	16 6	22 22	22 26	4 15		n.a.
W16	19 53	22 13	0 23	20 1	1 19	20 39	1 4	17 10	0 46	19 4	0 37	19 32	2 12	20 12	0 44	19 47	0 40	4 55	16 6	22 22	22 27	4 18		n.a.
T 17	19 41	22 15	0s51	19 52	1 13	20 39	1 10	16 59	0 46	19 2	0 37	19 33	2 12	20 12	0 44	19 47	0 40	4 55	16 6	22 22	22 27	4 20		n.a.
F 18	19 29	21 0	2 1	19 42	1 6	20 39	1 16	16 49	0 47	18 59	0 37	19 33	2 11	20 12	0 44	19 47	0 40	4 55	16 6	22 22	22 27	4 23		n.a.
S 19	19 17	18 39	3 4	19 31	0 59	20 38	1 21	16 38	0 47	18 57	0 37	19 34	2 11	20 13	0 44	19 47	0 40	4 54	16 6	22 22	22 27	4 26		n.a.
S 20	19 4	15 26	3 55	19 19	0 52	20 38	1 27	16 27	0 47	18 54	0 37	19 35	2 11	20 13	0 44	19 48	0 40	4 54	16 6	22 23	22 27	4 28		n.a.
M21	18 51	11 35	4 35	19 6	0 45	20 38	1 32	16 16	0 48	18 52	0 37	19 35	2 11	20 14	0 44	19 48	0 40	4 53	16 6	22 23	22 28	4 31		n.a.
T 22	18 38	7 19	5 1	18 53	0 37	20 37	1 37	16 5	0 48	18 49	0 37	19 36	2 11	20 14	0 44	19 48	0 40	4 53	16 6	22 23	22 28	4 33		n.a.
W23	18 24	2 51	5 12	18 38	0 30	20 37	1 42	15 54	0 48	18 46	0 37	19 36	2 11	20 14	0 44	19 48	0 40	4 52	16 6	22 23	22 28	4 36		n.a.
T 24	18 10	1n41	5 11	18 22	0 23	20 36	1 47	15 42	0 49	18 44	0 37	19 37	2 11	20 15	0 44	19 48	0 40	4 52	16 7	22 24	22 28	4 39		n.a.
F 25	17 56	6 8	4 56	18 6	0 15	20 35	1 51	15 31	0 49	18 41	0 37	19 38	2 11	20 15	0 44	19 49	0 40	4 52	16 7	22 24	22 28	4 41		n.a.
S 26	17 41	10 21	4 28	17 49	0 8	20 35	1 55	15 19	0 49	18 38	0 37	19 38	2 11	20 15	0 44	19 49	0 40	4 51	16 7	22 24	22 28	4 44		n.a.
S 27	17 26	14 13	3 48	17 30	0 0	20 33	1 59	15 7	0 50	18 36	0 37	19 39	2 10	20 16	0 44	19 49	0 40	4 51	16 7	22 24	22 29	4 46		n.a.
M28	17 11	17 33	2 58	17 11	0s 7	20 32	2 3	14 56	0 50	18 33	0 37	19 39	2 10	20 16	0 44	19 49	0 40	4 50	16 7	22 24	22 29	4 49		n.a.
T 29	16 56	20 10	1 59	16 52	0 14	20 31	2 7	14 44	0 50	18 30	0 37	19 40	2 10	20 16	0 44	19 49	0 40	4 50	16 7	22 23	22 29	4 51		n.a.
W30	16 40	21 51	0 52	16 31	0 22	20 29	2 11	14 31	0 51	18 27	0 37	19 41	2 10	20 17	0 44	19 49	0 40	4 49	16 7	22 23	22 29	4 54		n.a.
T 31	16s24	22n25	0n19	16s10	0s29	20s27	2n14	14s19	0s51	18s25	0n37	19n41	2s10	20s17	0n44	19s50	0n40	4s49	16n 8	22n23	22n29	4n57		n.a.

Julian Day Number = 4892825.5, Delta T = 40h20m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'53, Lahiri = 118°28'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 18	14♒ 3'19	26♋23	17♒ 8	27♐54	23♒26	2♒44	15°R35	8♐11	4♐58	23♑37	9°R32	7♋54	25♈31	n.a.	F 1
S 2	9 6 14	15° 2'35	10♌10	18°46	28°53	24° 6	2°56	15♋31	8°13	4°59	23°39	9♋29	7°51	25°38	n.a.	S 2
S 3	9 10 11	16° 1'53	24°17	20°23	29°53	24°46	3° 9	15°28	8°15	5° 0	23°42	9°24	7°48	25°45	n.a.	S 3
M 4	9 14 7	17° 1'12	8♍39	22° 0	0♑53	25°26	3°22	15°24	8°17	5° 1	23°44	9°19	7°45	25°51	n.a.	M 4
T 5	9 18 4	18° 0'32	23° 9	23°36	1°54	26° 6	3°34	15°21	8°19	5° 2	23°46	9°13	7°42	25°58	n.a.	T 5
W 6	9 22 1	18°59'55	7♎43	25°11	2°55	26°46	3°47	15°17	8°20	5° 3	23°48	9° 7	7°39	26° 5	n.a.	W 6
T 7	9 25 57	19°59'19	22°13	26°46	3°57	27°26	4° 0	15°14	8°22	5° 4	23°50	9° 3	7°35	26°12	n.a.	T 7
F 8	9 29 54	20°58'46	6♏35	28°21	4°59	28° 6	4°12	15°10	8°24	5° 4	23°53	9° 0	7°32	26°18	n.a.	F 8
S 9	9 33 50	21°58'14	20°46	29°55	6° 1	28°46	4°25	15° 7	8°25	5° 5	23°55	8°D59	7°29	26°25	n.a.	S 9
S 10	9 37 47	22°57'45	4♐43	1♓29	7° 4	29°26	4°37	15° 4	8°27	5° 6	23°57	9° 0	7°26	26°32	n.a.	S 10
M11	9 41 43	23°57'17	18°27	3° 2	8° 7	0♓ 6	4°50	15° 1	8°29	5° 7	23°59	9° 1	7°23	26°38	n.a.	M11
T 12	9 45 40	24°56'51	1♑59	4°35	9°10	0°46	5° 2	14°58	8°30	5° 7	24° 1	9° 2	7°19	26°45	n.a.	T 12
W13	9 49 37	25°56'27	15°17	6° 7	10°14	1°27	5°15	14°55	8°31	5° 8	24° 3	9°R 2	7°16	26°52	n.a.	W13
T 14	9 53 33	26°56'05	28°24	7°39	11°17	2° 7	5°27	14°52	8°33	5° 9	24° 5	9° 0	7°13	26°59	n.a.	T 14
F 15	9 57 30	27°55'44	11♒20	9°11	12°22	2°47	5°40	14°50	8°34	5° 9	24° 7	8°56	7°10	27° 5	n.a.	F 15
S 16	10 1 26	28°55'25	24° 4	10°42	13°26	3°28	5°52	14°47	8°35	5°10	24° 9	8°49	7° 7	27°12	n.a.	S 16
S 17	10 5 23	29°55'08	6♓37	12°13	14°31	4° 8	6° 4	14°44	8°37	5°10	24°11	8°41	7° 4	27°19	n.a.	S 17
M18	10 9 19	0♓54'52	18°58	13°43	15°36	4°49	6°17	14°42	8°38	5°11	24°13	8°31	7° 0	27°25	n.a.	M18
T 19	10 13 16	1°54'38	1♈ 9	15°13	16°41	5°29	6°29	14°39	8°39	5°11	24°15	8°20	6°57	27°32	n.a.	T 19
W20	10 17 13	2°54'25	13°11	16°43	17°46	6°10	6°41	14°37	8°40	5°12	24°17	8°11	6°54	27°39	n.a.	W20
T 21	10 21 9	3°54'13	25° 6	18°12	18°52	6°51	6°53	14°35	8°41	5°12	24°19	8° 2	6°51	27°46	n.a.	T 21
F 22	10 25 6	4°54'03	6♉56	19°41	19°58	7°31	7° 5	14°33	8°42	5°13	24°21	7°56	6°48	27°52	n.a.	F 22
S 23	10 29 2	5°53'53	18°47	21° 9	21° 4	8°12	7°17	14°31	8°43	5°13	24°23	7°52	6°45	27°59	n.a.	S 23
S 24	10 32 59	6°53'46	0♊42	22°37	22°11	8°53	7°29	14°29	8°44	5°13	24°25	7°50	6°41	28° 6	n.a.	S 24
M25	10 36 55	7°53'39	12°46	24° 5	23°17	9°34	7°41	14°27	8°45	5°14	24°27	7°D50	6°38	28°12	n.a.	M25
T 26	10 40 52	8°53'34	25° 5	25°31	24°24	10°14	7°53	14°25	8°45	5°14	24°29	7°51	6°35	28°19	n.a.	T 26
W27	10 44 49	9°53'30	7♋43	26°58	25°31	10°55	8° 5	14°24	8°46	5°14	24°31	7°R51	6°32	28°26	n.a.	W27
T 28	10 48 45	10°53'27	20°46	28°23	26°39	11°36	8°17	14°22	8°47	5°14	24°32	7°50	6°29	28°33	n.a.	T 28
F 29	10 52 42	11♓53'25	4♌16	29♓48	27♑46	12♓17	8♒29	14♋21	8♐47	5♐14	24♑34	7♋48	6♋25	28♈39	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 7	21n44	1n31	15s48	0s36	20s25	2n17	14s 7	0s52	18s22	0n37	19n42	2s10	20s17	0n44	19s50	0n40	4s48	16n 8	22n23	22n30	4n59		n.a.
S 2	15 50	19 43	2 39	15 26	0 43	20 23	2 20	13 54	0 52	18 19	0 37	19 42	2 9	20 17	0 44	19 50	0 40	4 48	16 8	22 24	22 30	5 2		n.a.
S 3	15 33	16 29	3 39	15 3	0 49	20 20	2 23	13 42	0 52	18 16	0 37	19 43	2 9	20 18	0 44	19 50	0 40	4 47	16 8	22 24	22 30	5 4		n.a.
M 4	15 16	12 13	4 27	14 39	0 56	20 18	2 25	13 29	0 53	18 13	0 37	19 43	2 9	20 18	0 44	19 50	0 40	4 47	16 8	22 24	22 30	5 7		n.a.
T 5	14 59	7 13	4 58	14 14	1 3	20 15	2 28	13 16	0 53	18 11	0 37	19 44	2 9	20 18	0 44	19 50	0 40	4 46	16 9	22 25	22 30	5 10		n.a.
W 6	14 41	1 48	5 9	13 49	1 9	20 11	2 30	13 4	0 53	18 8	0 37	19 44	2 9	20 18	0 44	19 50	0 40	4 45	16 9	22 25	22 30	5 12		n.a.
T 7	14 23	3s43	5 2	13 24	1 15	20 7	2 32	12 51	0 54	18 5	0 37	19 45	2 9	20 19	0 44	19 51	0 40	4 45	16 9	22 25	22 31	5 15		n.a.
F 8	14 5	8 58	4 35	12 58	1 21	20 4	2 34	12 37	0 54	18 2	0 37	19 46	2 8	20 19	0 44	19 51	0 40	4 44	16 9	22 26	22 31	5 17		n.a.
S 9	13 46	13 41	3 51	12 31	1 27	19 59	2 36	12 24	0 54	17 59	0 37	19 46	2 8	20 19	0 44	19 51	0 40	4 44	16 10	22 26	22 31	5 20		n.a.
S 10	13 27	17 34	2 55	12 4	1 32	19 55	2 38	12 11	0 54	17 56	0 37	19 47	2 8	20 19	0 44	19 51	0 40	4 43	16 10	22 26	22 31	5 23		n.a.
M11	13 8	20 26	1 49	11 37	1 38	19 50	2 39	11 57	0 55	17 53	0 37	19 47	2 8	20 19	0 45	19 51	0 40	4 43	16 10	22 26	22 31	5 25		n.a.
T 12	12 49	22 4	0 38	11 9	1 43	19 44	2 41	11 44	0 55	17 51	0 37	19 48	2 8	20 20	0 45	19 51	0 40	4 42	16 10	22 25	22 32	5 28		n.a.
W13	12 30	22 26	0s34	10 40	1 48	19 39	2 42	11 30	0 55	17 48	0 37	19 48	2 7	20 20	0 45	19 51	0 40	4 41	16 11	22 25	22 32	5 30		n.a.
T 14	12 10	21 32	1 43	10 11	1 52	19 33	2 43	11 17	0 56	17 45	0 37	19 49	2 7	20 20	0 45	19 51	0 40	4 41	16 11	22 26	22 32	5 33		n.a.
F 15	11 50	19 30	2 45	9 42	1 57	19 27	2 44	11 3	0 56	17 42	0 37	19 49	2 7	20 20	0 45	19 51	0 40	4 40	16 11	22 26	22 32	5 36		n.a.
S 16	11 30	16 32	3 38	9 12	2 1	19 20	2 45	10 49	0 56	17 39	0 37	19 50	2 7	20 20	0 45	19 51	0 40	4 40	16 11	22 26	22 32	5 38		n.a.
S 17	11 10	12 51	4 19	8 42	2 5	19 13	2 45	10 35	0 57	17 36	0 37	19 50	2 7	20 21	0 45	19 52	0 40	4 39	16 12	22 27	22 32	5 41		n.a.
M18	10 49	8 40	4 48	8 12	2 8	19 6	2 46	10 21	0 57	17 33	0 37	19 51	2 6	20 21	0 45	19 52	0 40	4 38	16 12	22 27	22 33	5 43		n.a.
T 19	10 29	4 12	5 3	7 41	2 12	18 58	2 46	10 7	0 57	17 30	0 37	19 51	2 6	20 21	0 45	19 52	0 40	4 38	16 12	22 28	22 33	5 46		n.a.
W20	10 8	0n22	5 4	7 10	2 15	18 50	2 47	9 52	0 58	17 27	0 37	19 51	2 6	20 21	0 45	19 52	0 40	4 37	16 13	22 29	22 33	5 49		n.a.
T 21	9 47	4 53	4 52	6 39	2 18	18 41	2 47	9 38	0 58	17 24	0 37	19 52	2 6	20 21	0 45	19 52	0 41	4 36	16 13	22 29	22 33	5 51		n.a.
F 22	9 26	9 12	4 27	6 7	2 20	18 32	2 47	9 24	0 58	17 21	0 37	19 52	2 6	20 21	0 45	19 52	0 41	4 36	16 13	22 30	22 33	5 54		n.a.
S 23	9 5	13 10	3 51	5 36	2 22	18 23	2 46	9 9	0 58	17 18	0 37	19 53	2 5	20 21	0 45	19 52	0 41	4 35	16 14	22 30	22 33	5 56		n.a.
S 24	8 43	16 40	3 5	5 3	2 24	18 13	2 46	8 55	0 59	17 15	0 37	19 53	2 5	20 21	0 45	19 52	0 41	4 35	16 14	22 30	22 33	5 59		n.a.
M25	8 22	19 30	2 10	4 31	2 25	18 3	2 46	8 40	0 59	17 12	0 37	19 54	2 5	20 21	0 45	19 52	0 41	4 34	16 15	22 30	22 34	6 1		n.a.
T 26	8 0	21 30	1 8	3 59	2 26	17 53	2 45	8 25	0 59	17 9	0 37	19 54	2 5	20 22	0 45	19 52	0 41	4 33	16 15	22 30	22 34	6 4		n.a.
W27	7 38	22 30	0 1	3 26	2 27	17 42	2 45	8 10	0 59	17 7	0 37	19 54	2 4	20 22	0 45	19 52	0 41	4 33	16 15	22 30	22 34	6 7		n.a.
T 28	7 16	22 18	1n 8	2 53	2 27	17 31	2 44	7 56	1 0	17 4	0 37	19 55	2 4	20 22	0 45	19 52	0 41	4 32	16 16	22 30	22 34	6 9		n.a.
F 29	6s54	20n49	2n16	2s20	2s27	17s19	2n43	7s41	1s 0	17s 1	0n37	19n55	2s 4	20s22	0n45	19s52	0n41	4s31	16n16	22n30	22n34	6n12		n.a.

Julian Day Number = 4892856.5, Delta T = 40h20m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°21'58, Lahiri = 118°28'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 56 38	12♓53'25	18♌14	1♈13	28♉54	12♓58	8♒40	14°R19	8♐48	5♐14	24♉36	7°R42	6♋22	28♈46	n.a.	S 1
S 2	11 0 35	13°53'25	2♍38	2°36	0♒ 1	13°39	8°52	14♋18	8°48	5°14	24°38	7♋34	6°19	28°53	n.a.	S 2
M 3	11 4 31	14°53'27	17°23	3°58	1° 9	14°20	9° 3	14°17	8°49	5°R14	24°39	7°24	6°16	28°59	n.a.	M 3
T 4	11 8 28	15°53'30	2♎20	5°20	2°18	15° 2	9°15	14°16	8°49	5°14	24°41	7°14	6°13	29° 6	n.a.	T 4
W 5	11 12 25	16°53'35	17°21	6°40	3°26	15°43	9°26	14°15	8°49	5°14	24°43	7° 4	6°10	29°13	n.a.	W 5
T 6	11 16 21	17°53'41	2♏16	7°59	4°34	16°24	9°38	14°14	8°50	5°14	24°44	6°55	6° 6	29°20	n.a.	T 6
F 7	11 20 18	18°53'49	16°56	9°16	5°43	17° 5	9°49	14°13	8°50	5°14	24°46	6°49	6° 3	29°26	n.a.	F 7
S 8	11 24 14	19°53'59	1♐18	10°31	6°52	17°47	10° 0	14°13	8°50	5°14	24°47	6°46	6° 0	29°33	n.a.	S 8
S 9	11 28 11	20°54'10	15°18	11°45	8° 1	18°28	10°12	14°12	8°50	5°14	24°49	6°44	5°57	29°40	n.a.	S 9
M10	11 32 8	21°54'22	28°58	12°56	9°10	19°10	10°23	14°12	8°R50	5°14	24°50	6°D44	5°54	29°46	n.a.	M10
T 11	11 36 4	22°54'37	12♑17	14° 4	10°19	19°51	10°34	14°11	8°50	5°13	24°52	6°R44	5°50	29°53	n.a.	T 11
W12	11 40 1	23°54'52	25°20	15°10	11°29	20°33	10°45	14°11	8°50	5°13	24°53	6°43	5°47	29°59	n.a.	W12
T 13	11 43 57	24°55'09	8♒ 9	16°12	12°39	21°14	10°56	14°D11	8°50	5°13	24°55	6°40	5°44	0♉ 6	n.a.	T 13
F 14	11 47 54	25°55'28	20°46	17°10	13°48	21°56	11° 6	14°11	8°50	5°13	24°56	6°33	5°41	0°13	n.a.	F 14
S 15	11 51 50	26°55'48	3♓12	18° 3	14°58	22°38	11°17	14°11	8°50	5°12	24°57	6°24	5°38	0°20	n.a.	S 15
S 16	11 55 47	27°56'09	15°30	18°51	16° 8	23°19	11°28	14°11	8°49	5°12	24°59	6°11	5°35	0°27	n.a.	S 16
M17	11 59 44	28°56'31	27°40	19°33	17°18	24° 1	11°38	14°12	8°49	5°11	25° 0	5°57	5°31	0°33	n.a.	M17
T 18	12 3 40	29°56'54	9♈43	20° 9	18°28	24°43	11°49	14°12	8°48	5°11	25° 1	5°42	5°28	0°40	n.a.	T 18
W19	12 7 37	0♈57'18	21°39	20°37	19°39	25°25	11°59	14°13	8°48	5°10	25° 3	5°28	5°25	0°47	n.a.	W19
T 20	12 11 33	1°57'44	3♉31	20°57	20°49	26° 7	12°10	14°13	8°47	5°10	25° 4	5°15	5°22	0°53	n.a.	T 20
F 21	12 15 30	2°58'10	15°20	21° 7	22° 0	26°49	12°20	14°14	8°47	5° 9	25° 5	5° 5	5°19	1° 0	n.a.	F 21
S 22	12 19 26	3°58'37	27°10	21°R 8	23°11	27°31	12°30	14°15	8°46	5° 9	25° 6	4°58	5°16	1° 7	n.a.	S 22
S 23	12 23 23	4°59'05	9♊ 3	20°58	24°21	28°13	12°40	14°16	8°46	5° 8	25° 7	4°54	5°12	1°14	n.a.	S 23
M24	12 27 20	5°59'33	21° 4	20°36	25°32	28°55	12°50	14°17	8°45	5° 7	25° 8	4°52	5° 9	1°20	n.a.	M24
T 25	12 31 16	7° 0'03	3♋19	20° 4	26°43	29°37	13° 0	14°18	8°44	5° 7	25° 9	4°52	5° 6	1°27	n.a.	T 25
W26	12 35 13	8° 0'33	15°52	19°19	27°54	0♈19	13°10	14°19	8°43	5° 6	25°10	4°52	5° 3	1°34	n.a.	W26
T 27	12 39 9	9° 1'03	28°49	18°24	29° 6	1° 2	13°19	14°21	8°42	5° 5	25°11	4°51	5° 0	1°40	n.a.	T 27
F 28	12 43 6	10° 1'34	12♌14	17°19	0♓17	1°44	13°29	14°22	8°41	5° 4	25°12	4°47	4°56	1°47	n.a.	F 28
S 29	12 47 2	11° 2'06	26° 9	16° 6	1°28	2°26	13°38	14°24	8°40	5° 4	25°13	4°42	4°53	1°54	n.a.	S 29
S 30	12 50 59	12° 2'38	10♍35	14°46	2°40	3° 9	13°48	14°26	8°39	5° 3	25°14	4°34	4°50	2° 0	n.a.	S 30
M31	12 54 56	13♈ 3'11	25♍26	13♈24	3♓51	3♈51	13♒57	14♋27	8♐38	5♐ 2	25♉15	4♋23	4♋47	2♉ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s32	18n 3	3n17	1s47	2s26	17s 7	2n42	7s26	1s 0	16s58	0n37	19n56	2s 4	20s22	0n45	19s52	0n41	4s31	16n16	22n30	22n34	6n14		n.a.
S 2	6 9	14 6	4 8	1 13	2 25	16 55	2 41	7 11	1 1	16 55	0 37	19 56	2 4	20 22	0 45	19 52	0 41	4 30	16 17	22 31	22 35	6 17		n.a.
M 3	5 47	9 13	4 44	0 40	2 23	16 42	2 40	6 55	1 1	16 52	0 37	19 56	2 3	20 22	0 45	19 52	0 41	4 29	16 17	22 31	22 35	6 20		n.a.
T 4	5 24	3 43	5 1	0 7	2 21	16 29	2 38	6 40	1 1	16 49	0 37	19 57	2 3	20 22	0 45	19 52	0 41	4 29	16 18	22 32	22 35	6 22		n.a.
W 5	5 2	2s 1	4 57	0n27	2 18	16 15	2 37	6 25	1 1	16 46	0 37	19 57	2 3	20 22	0 45	19 52	0 41	4 28	16 18	22 32	22 35	6 25		n.a.
T 6	4 39	7 36	4 33	1 0	2 15	16 1	2 36	6 10	1 2	16 43	0 37	19 57	2 3	20 22	0 45	19 52	0 41	4 27	16 19	22 33	22 35	6 27		n.a.
F 7	4 16	12 41	3 52	1 33	2 11	15 47	2 34	5 54	1 2	16 40	0 37	19 58	2 2	20 22	0 45	19 52	0 41	4 27	16 19	22 33	22 35	6 30		n.a.
S 8	3 53	16 56	2 56	2 6	2 6	15 32	2 32	5 39	1 2	16 37	0 37	19 58	2 2	20 22	0 45	19 52	0 41	4 26	16 19	22 33	22 35	6 33		n.a.
S 9	3 30	20 6	1 51	2 39	2 1	15 17	2 31	5 23	1 2	16 34	0 37	19 58	2 2	20 22	0 45	19 52	0 41	4 25	16 20	22 33	22 36	6 35		n.a.
M10	3 7	22 2	0 41	3 11	1 55	15 2	2 29	5 8	1 2	16 31	0 37	19 58	2 2	20 22	0 45	19 51	0 41	4 25	16 20	22 33	22 36	6 38		n.a.
T 11	2 44	22 40	0s29	3 43	1 48	14 46	2 27	4 52	1 3	16 28	0 37	19 59	2 1	20 22	0 45	19 51	0 41	4 24	16 21	22 33	22 36	6 40		n.a.
W12	2 21	22 1	1 37	4 15	1 41	14 30	2 25	4 36	1 3	16 25	0 37	19 59	2 1	20 22	0 46	19 51	0 41	4 23	16 21	22 33	22 36	6 43		n.a.
T 13	1 58	20 14	2 38	4 45	1 32	14 13	2 23	4 21	1 3	16 23	0 37	19 59	2 1	20 22	0 46	19 51	0 41	4 23	16 22	22 34	22 36	6 46		n.a.
F 14	1 34	17 28	3 30	5 15	1 23	13 56	2 20	4 5	1 3	16 20	0 37	19 59	2 1	20 22	0 46	19 51	0 41	4 22	16 22	22 34	22 36	6 48		n.a.
S 15	1 11	13 57	4 11	5 45	1 13	13 39	2 18	3 49	1 4	16 17	0 37	20 0	2 0	20 22	0 46	19 51	0 41	4 21	16 23	22 34	22 36	6 51		n.a.
S 16	0 48	9 53	4 40	6 13	1 2	13 21	2 16	3 33	1 4	16 14	0 37	20 0	2 0	20 21	0 46	19 51	0 41	4 20	16 23	22 35	22 36	6 53		n.a.
M17	0 25	5 27	4 56	6 40	0 50	13 4	2 13	3 17	1 4	16 11	0 37	20 0	2 0	20 21	0 46	19 51	0 41	4 20	16 24	22 36	22 37	6 56		n.a.
T 18	0 1	0 52	4 59	7 5	0 37	12 45	2 11	3 2	1 4	16 8	0 37	20 0	2 0	20 21	0 46	19 51	0 41	4 19	16 24	22 36	22 37	6 59		n.a.
W19	0n22	3n43	4 48	7 28	0 22	12 27	2 8	2 46	1 4	16 5	0 37	20 1	1 59	20 21	0 46	19 51	0 41	4 18	16 25	22 37	22 37	7 1		n.a.
T 20	0 45	8 9	4 24	7 49	0 7	12 8	2 6	2 30	1 5	16 3	0 37	20 1	1 59	20 21	0 46	19 50	0 41	4 18	16 25	22 37	22 37	7 4		n.a.
F 21	1 9	12 16	3 50	8 8	0n 9	11 49	2 3	2 14	1 5	16 0	0 37	20 1	1 59	20 21	0 46	19 50	0 41	4 17	16 26	22 38	22 37	7 6		n.a.
S 22	1 32	15 56	3 5	8 24	0 25	11 29	2 0	1 58	1 5	15 57	0 37	20 1	1 59	20 21	0 46	19 50	0 41	4 16	16 26	22 38	22 37	7 9		n.a.
S 23	1 55	18 58	2 12	8 37	0 43	11 9	1 57	1 42	1 5	15 54	0 37	20 1	1 58	20 21	0 46	19 50	0 41	4 16	16 27	22 38	22 37	7 11		n.a.
M24	2 19	21 14	1 12	8 45	1 1	10 49	1 55	1 25	1 5	15 52	0 37	20 1	1 58	20 21	0 46	19 50	0 41	4 15	16 27	22 38	22 37	7 14		n.a.
T 25	2 42	22 33	0 8	8 50	1 19	10 29	1 52	1 9	1 6	15 49	0 37	20 1	1 58	20 20	0 46	19 50	0 41	4 14	16 28	22 38	22 38	7 17		n.a.
W26	3 5	22 46	0n58	8 51	1 37	10 8	1 49	0 53	1 6	15 46	0 37	20 2	1 58	20 20	0 46	19 50	0 41	4 14	16 28	22 38	22 38	7 19		n.a.
T 27	3 28	21 47	2 3	8 47	1 55	9 47	1 46	0 37	1 6	15 43	0 37	20 2	1 57	20 20	0 46	19 50	0 41	4 13	16 29	22 38	22 38	7 22		n.a.
F 28	3 51	19 34	3 4	8 38	2 11	9 26	1 43	0 21	1 6	15 41	0 37	20 2	1 57	20 20	0 46	19 49	0 42	4 12	16 29	22 38	22 38	7 24		n.a.
S 29	4 14	16 8	3 56	8 25	2 27	9 4	1 40	0 5	1 6	15 38	0 37	20 2	1 57	20 20	0 46	19 49	0 42	4 12	16 30	22 38	22 38	7 27		n.a.
S 30	4 37	11 38	4 35	8 8	2 40	8 43	1 37	0n12	1 6	15 35	0 37	20 2	1 57	20 20	0 46	19 49	0 42	4 11	16 30	22 39	22 38	7 30		n.a.
M31	5n 0	6n20	4n57	7n47	2n52	8s21	1n33	0n28	1s 7	15s33	0n37	20n 2	1s57	20s19	0n46	19s49	0n42	4s10	16n31	22n39	22n38	7n32		n.a.

Julian Day Number = 4892885.5, Delta T = 40h20m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'02, Lahiri = 118°29'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8684 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 52	14♈ 3'44	10♎36	12°R 1	5♓ 3	4♈34	14♒ 6	14♋29	8°R37	5°R 1	25♑16	4°R12	4♋44	2♉14	n.a.	T 1
W 2	13 2 49	15° 4'18	25°55	10♈40	6°15	5°16	14°15	14°31	8♐36	5♐ 0	25°17	4♋ 0	4°41	2°21	n.a.	W 2
T 3	13 6 45	16° 4'53	11♏10	9°23	7°26	5°59	14°24	14°33	8°35	4°59	25°17	3°51	4°37	2°27	n.a.	T 3
F 4	13 10 42	17° 5'29	26°11	8°14	8°38	6°41	14°33	14°36	8°33	4°58	25°18	3°44	4°34	2°34	n.a.	F 4
S 5	13 14 38	18° 6'06	10♐50	7°13	9°50	7°24	14°42	14°38	8°32	4°57	25°19	3°40	4°31	2°41	n.a.	S 5
S 6	13 18 35	19° 6'43	25° 4	6°22	11° 2	8° 7	14°50	14°40	8°31	4°56	25°19	3°38	4°28	2°47	n.a.	S 6
M 7	13 22 31	20° 7'22	8♑50	5°41	12°15	8°49	14°59	14°43	8°29	4°55	25°20	3°D38	4°25	2°54	n.a.	M 7
T 8	13 26 28	21° 8'01	22°12	5°11	13°27	9°32	15° 7	14°45	8°28	4°54	25°21	3°R38	4°22	3° 1	n.a.	T 8
W 9	13 30 25	22° 8'42	5♒11	4°52	14°39	10°15	15°16	14°48	8°26	4°53	25°21	3°37	4°18	3° 8	n.a.	W 9
T 10	13 34 21	23° 9'23	17°52	4°D43	15°51	10°58	15°24	14°51	8°25	4°52	25°22	3°35	4°15	3°14	n.a.	T 10
F 11	13 38 18	24°10'04	0♓18	4°44	17° 4	11°41	15°32	14°54	8°23	4°50	25°22	3°29	4°12	3°21	n.a.	F 11
S 12	13 42 14	25°10'46	12°32	4°53	18°16	12°24	15°40	14°57	8°21	4°49	25°23	3°21	4° 9	3°28	n.a.	S 12
S 13	13 46 11	26°11'29	24°39	5°11	19°29	13° 7	15°47	15° 0	8°20	4°48	25°23	3°10	4° 6	3°34	n.a.	S 13
M14	13 50 7	27°12'13	6♈39	5°36	20°42	13°50	15°55	15° 3	8°18	4°47	25°23	2°58	4° 2	3°41	n.a.	M14
T 15	13 54 4	28°12'57	18°34	6° 8	21°54	14°33	16° 2	15° 6	8°16	4°46	25°24	2°45	3°59	3°48	n.a.	T 15
W16	13 58 0	29°13'41	0♉27	6°45	23° 7	15°16	16°10	15° 9	8°14	4°44	25°24	2°32	3°56	3°54	n.a.	W16
T 17	14 1 57	0♉14'26	12°17	7°29	24°20	16° 0	16°17	15°13	8°13	4°43	25°24	2°20	3°53	4° 1	n.a.	T 17
F 18	14 5 54	1°15'10	24° 7	8°17	25°33	16°43	16°24	15°16	8°11	4°42	25°25	2°11	3°50	4° 8	n.a.	F 18
S 19	14 9 50	2°15'55	5♊59	9° 9	26°46	17°26	16°31	15°20	8° 9	4°40	25°25	2° 5	3°47	4°15	n.a.	S 19
S 20	14 13 47	3°16'41	17°56	10° 5	27°59	18°10	16°38	15°24	8° 7	4°39	25°25	2° 2	3°43	4°21	n.a.	S 20
M21	14 17 43	4°17'26	29°59	11° 5	29°12	18°53	16°44	15°28	8° 5	4°38	25°25	2°D 1	3°40	4°28	n.a.	M21
T 22	14 21 40	5°18'11	12♋15	12° 8	0♈25	19°37	16°51	15°31	8° 3	4°36	25°25	2° 1	3°37	4°35	n.a.	T 22
W23	14 25 36	6°18'56	24°46	13°13	1°38	20°20	16°57	15°35	8° 1	4°35	25°25	2° 2	3°34	4°41	n.a.	W23
T 24	14 29 33	7°19'41	7♌38	14°21	2°51	21° 4	17° 4	15°39	7°59	4°33	25°R25	2°R 2	3°31	4°48	n.a.	T 24
F 25	14 33 29	8°20'25	20°54	15°31	4° 5	21°47	17°10	15°44	7°56	4°32	25°25	2° 2	3°28	4°55	n.a.	F 25
S 26	14 37 26	9°21'10	4♍39	16°44	5°18	22°31	17°16	15°48	7°54	4°30	25°25	1°59	3°24	5° 1	n.a.	S 26
S 27	14 41 23	10°21'54	18°53	17°58	6°31	23°15	17°21	15°52	7°52	4°29	25°25	1°54	3°21	5° 8	n.a.	S 27
M28	14 45 19	11°22'37	3♎34	19°13	7°45	23°58	17°27	15°57	7°50	4°27	25°25	1°47	3°18	5°15	n.a.	M28
T 29	14 49 16	12°23'21	18°37	20°30	8°58	24°42	17°32	16° 1	7°48	4°26	25°25	1°39	3°15	5°22	n.a.	T 29
W30	14 53 12	13♉24'04	3♏53	21♈49	10♈12	25♈26	17♒38	16♋ 6	7♐45	4♐24	25♑24	1♋31	3♋12	5♉28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n23	0n32	4n59	7n23	3n 0	7s58	1n30	0n44	1s 7	15s30	0n37	20n 2	1s56	20s19	0n46	19s49	0n42	4s10	16n31	22n39	22n38	7n35		n.a.
W 2	5 46	5s22	4 39	6 58	3 6	7 36	1 27	1 0	1 7	15 28	0 37	20 2	1 56	20 19	0 46	19 48	0 42	4 9	16 32	22 40	22 38	7 37		n.a.
T 3	6 9	10 55	4 0	6 32	3 10	7 13	1 24	1 16	1 7	15 25	0 37	20 2	1 56	20 19	0 46	19 48	0 42	4 8	16 33	22 40	22 39	7 40		n.a.
F 4	6 31	15 43	3 4	6 6	3 11	6 50	1 20	1 33	1 7	15 23	0 38	20 2	1 56	20 19	0 46	19 48	0 42	4 8	16 33	22 40	22 39	7 43		n.a.
S 5	6 54	19 27	1 58	5 41	3 9	6 27	1 17	1 49	1 7	15 20	0 38	20 2	1 55	20 18	0 46	19 48	0 42	4 7	16 34	22 40	22 39	7 45		n.a.
S 6	7 16	21 53	0 45	5 18	3 5	6 4	1 14	2 5	1 7	15 18	0 38	20 2	1 55	20 18	0 46	19 48	0 42	4 6	16 34	22 40	22 39	7 48		n.a.
M 7	7 38	22 54	0s28	4 57	3 0	5 40	1 10	2 21	1 8	15 15	0 38	20 2	1 55	20 18	0 46	19 47	0 42	4 6	16 35	22 40	22 39	7 50		n.a.
T 8	8 0	22 33	1 37	4 39	2 52	5 17	1 7	2 38	1 8	15 13	0 38	20 2	1 55	20 18	0 46	19 47	0 42	4 5	16 35	22 40	22 39	7 53		n.a.
W 9	8 22	20 59	2 39	4 24	2 44	4 53	1 4	2 54	1 8	15 10	0 38	20 2	1 54	20 17	0 46	19 47	0 42	4 4	16 36	22 40	22 39	7 55		n.a.
T 10	8 44	18 23	3 32	4 11	2 34	4 29	1 0	3 10	1 8	15 8	0 38	20 2	1 54	20 17	0 46	19 47	0 42	4 4	16 36	22 40	22 39	7 58		n.a.
F 11	9 6	15 0	4 13	4 2	2 24	4 5	0 57	3 26	1 8	15 6	0 38	20 2	1 54	20 17	0 46	19 47	0 42	4 3	16 37	22 41	22 39	8 1		n.a.
S 12	9 28	11 1	4 43	3 56	2 13	3 41	0 54	3 42	1 8	15 3	0 38	20 2	1 54	20 17	0 46	19 46	0 42	4 2	16 38	22 41	22 40	8 3		n.a.
S 13	9 49	6 39	4 59	3 52	2 2	3 16	0 50	3 58	1 8	15 1	0 38	20 2	1 53	20 16	0 46	19 46	0 42	4 2	16 38	22 41	22 40	8 6		n.a.
M14	10 10	2 5	5 1	3 51	1 50	2 52	0 47	4 15	1 8	14 59	0 38	20 2	1 53	20 16	0 46	19 46	0 42	4 1	16 39	22 41	22 40	8 8		n.a.
T 15	10 31	2n34	4 51	3 53	1 38	2 27	0 43	4 31	1 8	14 57	0 38	20 1	1 53	20 16	0 46	19 46	0 42	4 1	16 39	22 42	22 40	8 11		n.a.
W16	10 52	7 5	4 28	3 56	1 27	2 2	0 40	4 47	1 9	14 55	0 38	20 1	1 53	20 15	0 47	19 45	0 42	4 0	16 40	22 42	22 40	8 14		n.a.
T 17	11 13	11 21	3 53	4 2	1 15	1 38	0 36	5 3	1 9	14 52	0 38	20 1	1 53	20 15	0 47	19 45	0 42	3 59	16 40	22 42	22 40	8 16		n.a.
F 18	11 34	15 12	3 8	4 10	1 4	1 13	0 33	5 19	1 9	14 50	0 38	20 1	1 52	20 15	0 47	19 45	0 42	3 59	16 41	22 42	22 40	8 19		n.a.
S 19	11 54	18 27	2 14	4 20	0 53	0 48	0 30	5 35	1 9	14 48	0 38	20 1	1 52	20 14	0 47	19 45	0 42	3 58	16 41	22 42	22 40	8 21		n.a.
S 20	12 14	20 57	1 15	4 31	0 42	0 23	0 26	5 51	1 9	14 46	0 38	20 1	1 52	20 14	0 47	19 44	0 42	3 58	16 42	22 42	22 40	8 24		n.a.
M21	12 34	22 32	0 11	4 44	0 31	0n 2	0 23	6 7	1 9	14 44	0 38	20 0	1 52	20 14	0 47	19 44	0 42	3 57	16 43	22 42	22 40	8 26		n.a.
T 22	12 54	23 5	0n55	4 58	0 20	0 28	0 19	6 23	1 9	14 42	0 38	20 0	1 51	20 13	0 47	19 44	0 42	3 57	16 43	22 42	22 40	8 29		n.a.
W23	13 14	22 29	1 59	5 14	0 10	0 53	0 16	6 39	1 9	14 40	0 38	20 0	1 51	20 13	0 47	19 44	0 42	3 56	16 44	22 42	22 40	8 32		n.a.
T 24	13 33	20 42	2 59	5 30	0 0	1 18	0 13	6 54	1 9	14 38	0 39	20 0	1 51	20 13	0 47	19 43	0 42	3 55	16 44	22 42	22 41	8 34		n.a.
F 25	13 52	17 46	3 52	5 47	0s 9	1 43	0 9	7 10	1 9	14 37	0 39	19 59	1 51	20 12	0 47	19 43	0 42	3 55	16 45	22 42	22 41	8 37		n.a.
S 26	14 11	13 46	4 33	6 6	0 19	2 8	0 6	7 26	1 9	14 35	0 39	19 59	1 51	20 12	0 47	19 43	0 42	3 54	16 45	22 42	22 41	8 39		n.a.
S 27	14 29	8 53	4 59	6 25	0 27	2 34	0 3	7 41	1 9	14 33	0 39	19 59	1 50	20 12	0 47	19 42	0 42	3 54	16 46	22 42	22 41	8 42		n.a.
M28	14 48	3 21	5 7	6 45	0 36	2 59	0s 0	7 57	1 9	14 31	0 39	19 59	1 50	20 11	0 47	19 42	0 42	3 53	16 46	22 43	22 41	8 45		n.a.
T 29	15 6	2s32	4 54	7 5	0 44	3 24	0 4	8 13	1 9	14 30	0 39	19 58	1 50	20 11	0 47	19 42	0 42	3 53	16 47	22 43	22 41	8 47		n.a.
W30	15n24	8s21	4n20	7n26	0s52	3n49	0s 7	8n28	1s 9	14s28	0n39	19n58	1s50	20s11	0n47	19s42	0n42	3s52	16n48	22n43	22n41	8n50		n.a.

Julian Day Number = 4892916.5, Delta T = 40h20m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'06, Lahiri = 118°29'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 57 9	14♉24'47	19♏12	23♈ 9	11♈25	26♈10	17♒43	16♋10	7°R43	4°R23	25°R24	1°R25	3♋ 8	5♉35	n.a.	T 1
F 2	15 1 5	15°25'30	4♐23	24°29	12°39	26°54	17°48	16°15	7♐41	4♐21	25♑24	1♋20	3° 5	5°42	n.a.	F 2
S 3	15 5 2	16°26'13	19°15	25°52	13°52	27°38	17°53	16°20	7°38	4°20	25°24	1°17	3° 2	5°48	n.a.	S 3
S 4	15 8 58	17°26'56	3♑43	27°15	15° 6	28°22	17°57	16°25	7°36	4°18	25°23	1°D17	2°59	5°55	n.a.	S 4
M 5	15 12 55	18°27'39	17°43	28°39	16°20	29° 6	18° 2	16°30	7°33	4°16	25°23	1°18	2°56	6° 2	n.a.	M 5
T 6	15 16 51	19°28'22	1♒15	0♉ 4	17°33	29°50	18° 6	16°35	7°31	4°15	25°23	1°19	2°53	6° 8	n.a.	T 6
W 7	15 20 48	20°29'05	14°20	1°29	18°47	0♉34	18°10	16°40	7°29	4°13	25°22	1°20	2°49	6°15	n.a.	W 7
T 8	15 24 45	21°29'48	27° 3	2°56	20° 1	1°18	18°14	16°45	7°26	4°12	25°22	1°R20	2°46	6°22	n.a.	T 8
F 9	15 28 41	22°30'31	9♓28	4°23	21°15	2° 2	18°18	16°50	7°24	4°10	25°21	1°19	2°43	6°29	n.a.	F 9
S 10	15 32 38	23°31'14	21°39	5°52	22°29	2°47	18°22	16°55	7°21	4° 8	25°21	1°15	2°40	6°35	n.a.	S 10
S 11	15 36 34	24°31'56	3♈40	7°21	23°43	3°31	18°25	17° 1	7°19	4° 7	25°20	1°10	2°37	6°42	n.a.	S 11
M12	15 40 31	25°32'38	15°34	8°51	24°57	4°15	18°29	17° 6	7°16	4° 5	25°19	1° 4	2°34	6°49	n.a.	M12
T 13	15 44 27	26°33'20	27°25	10°21	26°11	5° 0	18°32	17°12	7°13	4° 3	25°19	0°57	2°30	6°55	n.a.	T 13
W14	15 48 24	27°34'02	9♉15	11°52	27°25	5°44	18°35	17°17	7°11	4° 2	25°18	0°51	2°27	7° 2	n.a.	W14
T 15	15 52 20	28°34'43	21° 7	13°24	28°39	6°29	18°38	17°23	7° 8	4° 0	25°17	0°45	2°24	7° 9	n.a.	T 15
F 16	15 56 17	29°35'24	3♊ 1	14°57	29°53	7°13	18°40	17°28	7° 6	3°58	25°17	0°40	2°21	7°15	n.a.	F 16
S 17	16 0 13	0♊36'04	15° 0	16°30	1♉ 7	7°58	18°43	17°34	7° 3	3°57	25°16	0°38	2°18	7°22	n.a.	S 17
S 18	16 4 10	1°36'44	27° 6	18° 4	2°21	8°42	18°45	17°40	7° 0	3°55	25°15	0°D36	2°14	7°29	n.a.	S 18
M19	16 8 6	2°37'23	9♋20	19°39	3°35	9°27	18°47	17°46	6°58	3°53	25°14	0°37	2°11	7°35	n.a.	M19
T 20	16 12 3	3°38'01	21°45	21°15	4°50	10°12	18°49	17°52	6°55	3°52	25°13	0°38	2° 8	7°42	n.a.	T 20
W21	16 15 59	4°38'38	4♌23	22°51	6° 4	10°56	18°50	17°58	6°53	3°50	25°12	0°40	2° 5	7°49	n.a.	W21
T 22	16 19 56	5°39'14	17°19	24°29	7°18	11°41	18°52	18° 4	6°50	3°48	25°12	0°41	2° 2	7°56	n.a.	T 22
F 23	16 23 53	6°39'49	0♍33	26° 6	8°32	12°26	18°53	18°10	6°47	3°46	25°11	0°R42	1°59	8° 2	n.a.	F 23
S 24	16 27 49	7°40'23	14°10	27°45	9°46	13°11	18°54	18°16	6°45	3°45	25°10	0°42	1°55	8° 9	n.a.	S 24
S 25	16 31 46	8°40'56	28°10	29°25	11° 1	13°56	18°55	18°22	6°42	3°43	25° 9	0°41	1°52	8°16	n.a.	S 25
M26	16 35 42	9°41'28	12♎33	1♊ 5	12°15	14°41	18°56	18°29	6°40	3°41	25° 8	0°39	1°49	8°22	n.a.	M26
T 27	16 39 39	10°41'58	27°15	2°46	13°29	15°25	18°57	18°35	6°37	3°40	25° 7	0°36	1°46	8°29	n.a.	T 27
W28	16 43 35	11°42'28	12♏12	4°28	14°44	16°10	18°57	18°41	6°34	3°38	25° 5	0°34	1°43	8°36	n.a.	W28
T 29	16 47 32	12°42'56	27°16	6°11	15°58	16°56	18°57	18°48	6°32	3°36	25° 4	0°32	1°40	8°42	n.a.	T 29
F 30	16 51 28	13°43'24	12♐16	7°55	17°12	17°41	18°R57	18°54	6°29	3°35	25° 3	0°30	1°36	8°49	n.a.	F 30
S 31	16 55 25	14♊43'51	27♐ 6	9♊40	18♉27	18♉26	18♒57	19♋ 0	6♐27	3♐33	25♑ 2	0°D29	1♋33	8♉56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	13s40	3n27	7n48	1s 0	4n14	0s10	8n43	1s 9	14s27	0n39	19n58	1s50	20s10	0n47	19s41	0n42	3s52	16n48	22n43	22n41	8n52		n.a.
F 2	15 58	18 5	2 20	8 10	1 7	4 39	0 13	8 59	1 9	14 25	0 39	19 57	1 49	20 10	0 47	19 41	0 42	3 51	16 49	22 43	22 41	8 55		n.a.
S 3	16 15	21 14	1 5	8 33	1 14	5 4	0 16	9 14	1 9	14 24	0 39	19 57	1 49	20 10	0 47	19 41	0 42	3 51	16 49	22 43	22 41	8 57		n.a.
S 4	16 32	22 53	0s13	8 56	1 20	5 29	0 19	9 29	1 9	14 22	0 39	19 57	1 49	20 9	0 47	19 40	0 42	3 50	16 50	22 43	22 41	9 0		n.a.
M 5	16 48	23 2	1 28	9 19	1 27	5 54	0 22	9 44	1 9	14 21	0 39	19 56	1 49	20 9	0 47	19 40	0 42	3 50	16 50	22 43	22 41	9 3		n.a.
T 6	17 5	21 49	2 35	9 42	1 32	6 18	0 25	9 59	1 9	14 19	0 39	19 56	1 49	20 8	0 47	19 40	0 42	3 49	16 51	22 43	22 41	9 5		n.a.
W 7	17 20	19 26	3 32	10 6	1 38	6 43	0 28	10 14	1 9	14 18	0 39	19 55	1 48	20 8	0 47	19 40	0 42	3 49	16 51	22 43	22 42	9 8		n.a.
T 8	17 36	16 10	4 17	10 30	1 43	7 7	0 31	10 29	1 9	14 17	0 39	19 55	1 48	20 8	0 47	19 39	0 42	3 49	16 52	22 43	22 42	9 10		n.a.
F 9	17 51	12 15	4 48	10 54	1 48	7 31	0 34	10 44	1 9	14 16	0 39	19 55	1 48	20 7	0 47	19 39	0 42	3 48	16 52	22 43	22 42	9 13		n.a.
S 10	18 6	7 56	5 6	11 18	1 52	7 56	0 36	10 59	1 9	14 14	0 40	19 54	1 48	20 7	0 47	19 39	0 42	3 48	16 53	22 43	22 42	9 15		n.a.
S 11	18 20	3 21	5 10	11 43	1 56	8 20	0 39	11 13	1 9	14 13	0 40	19 54	1 48	20 6	0 47	19 38	0 42	3 47	16 53	22 43	22 42	9 18		n.a.
M12	18 34	1n18	5 1	12 7	2 0	8 43	0 42	11 28	1 9	14 12	0 40	19 53	1 48	20 6	0 47	19 38	0 42	3 47	16 54	22 43	22 42	9 21		n.a.
T 13	18 48	5 54	4 38	12 31	2 3	9 7	0 45	11 42	1 9	14 11	0 40	19 53	1 47	20 6	0 47	19 38	0 42	3 46	16 54	22 43	22 42	9 23		n.a.
W14	19 2	10 16	4 4	12 56	2 6	9 30	0 47	11 57	1 9	14 10	0 40	19 52	1 47	20 5	0 47	19 37	0 42	3 46	16 55	22 43	22 42	9 26		n.a.
T 15	19 15	14 17	3 19	13 20	2 9	9 54	0 50	12 11	1 9	14 9	0 40	19 52	1 47	20 5	0 47	19 37	0 42	3 46	16 55	22 43	22 42	9 28		n.a.
F 16	19 28	17 45	2 25	13 44	2 11	10 17	0 52	12 25	1 9	14 9	0 40	19 51	1 47	20 4	0 47	19 37	0 42	3 45	16 56	22 43	22 42	9 31		n.a.
S 17	19 40	20 30	1 25	14 8	2 13	10 40	0 54	12 39	1 9	14 8	0 40	19 51	1 47	20 4	0 47	19 37	0 42	3 45	16 56	22 43	22 42	9 33		n.a.
S 18	19 52	22 22	0 19	14 32	2 15	11 2	0 57	12 53	1 9	14 7	0 40	19 50	1 47	20 3	0 47	19 36	0 42	3 45	16 57	22 43	22 42	9 36		n.a.
M19	20 4	23 12	0n48	14 56	2 16	11 24	0 59	13 7	1 9	14 6	0 40	19 49	1 46	20 3	0 47	19 36	0 42	3 44	16 57	22 43	22 42	9 38		n.a.
T 20	20 15	22 54	1 54	15 19	2 17	11 47	1 1	13 21	1 9	14 6	0 40	19 49	1 46	20 3	0 47	19 36	0 42	3 44	16 58	22 43	22 42	9 41		n.a.
W21	20 26	21 26	2 55	15 43	2 17	12 8	1 4	13 34	1 9	14 5	0 40	19 48	1 46	20 2	0 47	19 35	0 42	3 44	16 58	22 43	22 42	9 44		n.a.
T 22	20 36	18 50	3 49	16 6	2 17	12 30	1 6	13 48	1 8	14 5	0 40	19 48	1 46	20 2	0 47	19 35	0 42	3 43	16 59	22 43	22 42	9 46		n.a.
F 23	20 47	15 13	4 33	16 28	2 17	12 51	1 8	14 1	1 8	14 4	0 40	19 47	1 46	20 1	0 47	19 35	0 42	3 43	16 59	22 43	22 42	9 49		n.a.
S 24	20 56	10 43	5 2	16 51	2 16	13 12	1 10	14 14	1 8	14 4	0 40	19 46	1 46	20 1	0 47	19 34	0 42	3 43	17 0	22 43	22 42	9 51		n.a.
S 25	21 6	5 33	5 15	17 13	2 15	13 33	1 12	14 27	1 8	14 4	0 40	19 46	1 45	20 1	0 47	19 34	0 42	3 43	17 0	22 43	22 43	9 54		n.a.
M26	21 14	0s 3	5 8	17 34	2 14	13 53	1 13	14 40	1 8	14 3	0 41	19 45	1 45	20 0	0 47	19 34	0 42	3 42	17 0	22 43	22 43	9 56		n.a.
T 27	21 23	5 47	4 42	17 56	2 12	14 13	1 15	14 53	1 8	14 3	0 41	19 44	1 45	20 0	0 47	19 33	0 42	3 42	17 1	22 43	22 43	9 59		n.a.
W28	21 31	11 17	3 56	18 16	2 10	14 33	1 17	15 6	1 8	14 3	0 41	19 44	1 45	19 59	0 47	19 33	0 42	3 42	17 1	22 43	22 43	10 1		n.a.
T 29	21 39	16 8	2 53	18 36	2 7	14 52	1 19	15 18	1 8	14 3	0 41	19 43	1 45	19 59	0 47	19 33	0 42	3 42	17 2	22 43	22 43	10 4		n.a.
F 30	21 46	19 57	1 39	18 56	2 4	15 11	1 20	15 31	1 7	14 3	0 41	19 42	1 45	19 59	0 47	19 32	0 42	3 41	17 2	22 43	22 43	10 7		n.a.
S 31	21n53	22s23	0n19	19n15	2s 0	15n29	1s22	15n43	1s 7	14s 3	0n41	19n41	1s45	19s58	0n47	19s32	0n42	3s41	17n 2	22n43	22n43	10n 9		n.a.

Julian Day Number = 4892946.5, Delta T = 40h20m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'10, Lahiri = 118°29'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 59 21	15♊44'16	11♉37	11♊25	19♉41	19♉11	18°R57	19♋ 7	6°R24	3°R32	25°R 1	0♋30	1♋30	9♉ 3	n.a.	S 1
M 2	17 3 18	16°44'41	25°44	13°12	20°56	19°56	18♒56	19°14	6♐21	3♐30	25♉ 0	0°30	1°27	9° 9	n.a.	M 2
T 3	17 7 14	17°45'06	9♒25	14°59	22°10	20°41	18°55	19°20	6°19	3°28	24°58	0°32	1°24	9°16	n.a.	T 3
W 4	17 11 11	18°45'29	22°40	16°47	23°25	21°27	18°55	19°27	6°16	3°27	24°57	0°33	1°20	9°23	n.a.	W 4
T 5	17 15 7	19°45'51	5♓30	18°37	24°39	22°12	18°53	19°34	6°14	3°25	24°56	0°33	1°17	9°29	n.a.	T 5
F 6	17 19 4	20°46'13	18° 0	20°27	25°53	22°57	18°52	19°40	6°11	3°23	24°55	0°R34	1°14	9°36	n.a.	F 6
S 7	17 23 1	21°46'33	0♈13	22°18	27° 8	23°43	18°51	19°47	6° 9	3°22	24°53	0°34	1°11	9°43	n.a.	S 7
S 8	17 26 57	22°46'53	12°14	24° 9	28°22	24°28	18°49	19°54	6° 6	3°20	24°52	0°33	1° 8	9°49	n.a.	S 8
M 9	17 30 54	23°47'12	24° 7	26° 2	29°37	25°13	18°47	20° 1	6° 4	3°19	24°51	0°32	1° 5	9°56	n.a.	M 9
T 10	17 34 50	24°47'30	5♉57	27°55	0♊51	25°59	18°45	20° 8	6° 1	3°17	24°49	0°32	1° 1	10° 3	n.a.	T 10
W11	17 38 47	25°47'47	17°47	29°50	2° 6	26°44	18°43	20°15	5°59	3°16	24°48	0°31	0°58	10° 9	n.a.	W11
T 12	17 42 43	26°48'03	29°41	1♋44	3°21	27°30	18°40	20°21	5°57	3°14	24°46	0°30	0°55	10°16	n.a.	T 12
F 13	17 46 40	27°48'18	11♊41	3°39	4°35	28°16	18°38	20°28	5°54	3°13	24°45	0°30	0°52	10°23	n.a.	F 13
S 14	17 50 36	28°48'32	23°50	5°35	5°50	29° 1	18°35	20°35	5°52	3°11	24°43	0°30	0°49	10°29	n.a.	S 14
S 15	17 54 33	29°48'45	6♋ 9	7°30	7° 4	29°47	18°32	20°43	5°49	3°10	24°42	0°D30	0°46	10°36	n.a.	S 15
M16	17 58 29	0♋48'56	18°40	9°26	8°19	0♊33	18°29	20°50	5°47	3° 8	24°40	0°R30	0°42	10°43	n.a.	M16
T 17	18 2 26	1°49'06	1♌24	11°21	9°33	1°18	18°26	20°57	5°45	3° 7	24°39	0°30	0°39	10°50	n.a.	T 17
W18	18 6 22	2°49'15	14°20	13°16	10°48	2° 4	18°22	21° 4	5°43	3° 5	24°37	0°30	0°36	10°56	n.a.	W18
T 19	18 10 19	3°49'21	27°31	15° 9	12° 3	2°50	18°19	21°11	5°40	3° 4	24°36	0°29	0°33	11° 3	n.a.	T 19
F 20	18 14 16	4°49'27	10♍56	17° 2	13°17	3°36	18°15	21°18	5°38	3° 3	24°34	0°29	0°30	11°10	n.a.	F 20
S 21	18 18 12	5°49'30	24°36	18°53	14°32	4°21	18°11	21°25	5°36	3° 1	24°33	0°29	0°26	11°16	n.a.	S 21
S 22	18 22 9	6°49'32	8♎31	20°42	15°46	5° 7	18° 7	21°32	5°34	3° 0	24°31	0°D28	0°23	11°23	n.a.	S 22
M23	18 26 5	7°49'32	22°40	22°28	17° 1	5°53	18° 2	21°40	5°32	2°59	24°30	0°29	0°20	11°30	n.a.	M23
T 24	18 30 2	8°49'31	7♏ 1	24°12	18°15	6°39	17°58	21°47	5°30	2°57	24°28	0°29	0°17	11°36	n.a.	T 24
W25	18 33 58	9°49'27	21°32	25°52	19°30	7°25	17°53	21°54	5°28	2°56	24°26	0°30	0°14	11°43	n.a.	W25
T 26	18 37 55	10°49'23	6♐ 9	27°28	20°44	8°11	17°48	22° 1	5°26	2°55	24°25	0°31	0°11	11°50	n.a.	T 26
F 27	18 41 51	11°49'16	20°45	28°59	21°59	8°57	17°43	22° 9	5°24	2°53	24°23	0°31	0° 7	11°56	n.a.	F 27
S 28	18 45 48	12°49'08	5♑14	0♌26	23°14	9°43	17°38	22°16	5°22	2°52	24°21	0°R31	0° 4	12° 3	n.a.	S 28
S 29	18 49 44	13°48'59	19°32	1°48	24°28	10°29	17°33	22°23	5°20	2°51	24°20	0°31	0° 1	12°10	n.a.	S 29
M30	18 53 41	14♋48'48	3♒33	3♌ 3	25♊43	11♊15	17♒28	22♋31	5♐18	2♐50	24♉18	0♋30	29♊58	12♉17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	23s15	1s 1	19n33	1s56	15n48	1s23	15n55	1s 7	14s 3	0n41	19n41	1s44	19s58	0n47	19s32	0n42	3s41	17n 3	22n43	22n43	10n12		n.a.
M 2	22 5	22 35	2 15	19 51	1 52	16 5	1 24	16 7	1 7	14 3	0 41	19 40	1 44	19 57	0 47	19 32	0 42	3 41	17 3	22 43	22 43	10 14		n.a.
T 3	22 11	20 34	3 19	20 8	1 47	16 23	1 26	16 19	1 7	14 3	0 41	19 39	1 44	19 57	0 47	19 31	0 42	3 41	17 4	22 43	22 43	10 17		n.a.
W 4	22 16	17 30	4 10	20 24	1 42	16 40	1 27	16 30	1 6	14 3	0 41	19 38	1 44	19 56	0 47	19 31	0 42	3 41	17 4	22 43	22 43	10 19		n.a.
T 5	22 21	13 41	4 47	20 39	1 36	16 56	1 28	16 42	1 6	14 4	0 41	19 38	1 44	19 56	0 47	19 31	0 42	3 40	17 4	22 43	22 43	10 22		n.a.
F 6	22 25	9 23	5 9	20 54	1 30	17 12	1 29	16 53	1 6	14 4	0 41	19 37	1 44	19 56	0 47	19 30	0 42	3 40	17 5	22 43	22 43	10 24		n.a.
S 7	22 29	4 47	5 17	21 7	1 23	17 28	1 30	17 4	1 6	14 4	0 41	19 36	1 44	19 55	0 47	19 30	0 42	3 40	17 5	22 43	22 43	10 27		n.a.
S 8	22 32	0 6	5 11	21 20	1 16	17 43	1 31	17 15	1 6	14 5	0 41	19 35	1 44	19 55	0 47	19 30	0 42	3 40	17 5	22 43	22 43	10 29		n.a.
M 9	22 35	4n33	4 51	21 31	1 9	17 58	1 32	17 26	1 5	14 5	0 41	19 34	1 44	19 54	0 47	19 30	0 42	3 40	17 6	22 43	22 43	10 32		n.a.
T 10	22 38	9 1	4 19	21 42	1 1	18 12	1 33	17 37	1 5	14 6	0 41	19 33	1 43	19 54	0 47	19 29	0 42	3 40	17 6	22 43	22 43	10 35		n.a.
W11	22 40	13 10	3 36	21 51	0 52	18 26	1 33	17 47	1 5	14 6	0 41	19 33	1 43	19 54	0 46	19 29	0 42	3 40	17 6	22 43	22 43	10 37		n.a.
T 12	22 41	16 49	2 43	21 59	0 43	18 39	1 34	17 58	1 5	14 7	0 41	19 32	1 43	19 53	0 46	19 29	0 42	3 40	17 6	22 43	22 43	10 40		n.a.
F 13	22 42	19 49	1 43	22 6	0 34	18 52	1 35	18 8	1 4	14 8	0 41	19 31	1 43	19 53	0 46	19 28	0 42	3 40	17 7	22 43	22 43	10 42		n.a.
S 14	22 43	21 58	0 37	22 12	0 25	19 4	1 35	18 18	1 4	14 9	0 42	19 30	1 43	19 53	0 46	19 28	0 42	3 40	17 7	22 43	22 43	10 45		n.a.
S 15	22 43	23 6	0n31	22 16	0 15	19 16	1 35	18 27	1 4	14 9	0 42	19 29	1 43	19 52	0 46	19 28	0 42	3 40	17 7	22 43	22 43	10 47		n.a.
M16	22 43	23 6	1 39	22 19	0 4	19 27	1 36	18 37	1 4	14 10	0 42	19 28	1 43	19 52	0 46	19 28	0 42	3 40	17 7	22 43	22 43	10 50		n.a.
T 17	22 43	21 55	2 43	22 21	0n 6	19 38	1 36	18 46	1 3	14 11	0 42	19 27	1 43	19 52	0 46	19 27	0 42	3 40	17 8	22 43	22 43	10 52		n.a.
W18	22 42	19 33	3 40	22 22	0 17	19 48	1 36	18 55	1 3	14 12	0 42	19 26	1 43	19 51	0 46	19 27	0 42	3 40	17 8	22 43	22 43	10 55		n.a.
T 19	22 40	16 9	4 26	22 21	0 28	19 58	1 36	19 4	1 3	14 13	0 42	19 25	1 43	19 51	0 46	19 27	0 42	3 40	17 8	22 43	22 43	10 57		n.a.
F 20	22 38	11 53	4 59	22 19	0 39	20 7	1 36	19 13	1 2	14 14	0 42	19 24	1 42	19 50	0 46	19 27	0 42	3 40	17 8	22 43	22 43	11 0		n.a.
S 21	22 36	6 56	5 16	22 16	0 50	20 15	1 36	19 21	1 2	14 16	0 42	19 23	1 42	19 50	0 46	19 26	0 42	3 40	17 9	22 43	22 43	11 2		n.a.
S 22	22 33	1 34	5 14	22 11	1 1	20 23	1 36	19 30	1 2	14 17	0 42	19 22	1 42	19 50	0 46	19 26	0 42	3 40	17 9	22 43	22 43	11 5		n.a.
M23	22 30	3s59	4 54	22 6	1 12	20 31	1 36	19 38	1 2	14 18	0 42	19 21	1 42	19 49	0 46	19 26	0 42	3 40	17 9	22 43	22 43	11 7		n.a.
T 24	22 26	9 25	4 15	22 0	1 23	20 38	1 36	19 46	1 1	14 19	0 42	19 20	1 42	19 49	0 46	19 26	0 42	3 40	17 9	22 43	22 43	11 10		n.a.
W25	22 22	14 23	3 20	21 52	1 34	20 44	1 36	19 54	1 1	14 21	0 42	19 19	1 42	19 49	0 46	19 25	0 42	3 40	17 9	22 43	22 43	11 12		n.a.
T 26	22 18	18 32	2 11	21 44	1 44	20 50	1 35	20 1	1 1	14 22	0 42	19 18	1 42	19 49	0 46	19 25	0 42	3 40	17 9	22 43	22 43	11 15		n.a.
F 27	22 13	21 31	0 54	21 36	1 53	20 55	1 35	20 8	1 0	14 24	0 42	19 17	1 42	19 48	0 46	19 25	0 42	3 40	17 10	22 43	22 43	11 18		n.a.
S 28	22 8	23 3	0s26	21 27	2 2	20 59	1 34	20 15	1 0	14 25	0 42	19 16	1 42	19 48	0 46	19 25	0 42	3 40	17 10	22 43	22 43	11 20		n.a.
S 29	22 2	23 3	1 43	21 17	2 11	21 3	1 34	20 22	0 59	14 27	0 42	19 15	1 42	19 48	0 46	19 25	0 42	3 40	17 10	22 43	22 43	11 23		n.a.
M30	21n56	21s35	2s53	21n 8	2n18	21n 6	1s33	20n29	0s59	14s28	0n42	19n14	1s42	19s47	0n46	19s24	0n42	3s41	17n10	22n43	22n43	11n25		n.a.

Julian Day Number = 4892977.5, Delta T = 40h20m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'15, Lahiri = 118°29'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 38	15♋48'35	17♒13	4♌12	26♊57	12♊ 1	17°R22	22♋38	5°R16	2°R49	24°R16	0°R28	29♊55	12♉23	n.a.	T 1
W 2	19 1 34	16°48'21	0♓30	5°15	28°12	12°47	17♒17	22°45	5♐15	2♐48	24♑15	0♋25	29°52	12°30	n.a.	W 2
T 3	19 5 31	17°48'06	13°25	6°11	29°26	13°33	17°11	22°53	5°13	2°47	24°13	0°23	29°48	12°37	n.a.	T 3
F 4	19 9 27	18°47'49	25°59	7° 0	0♋41	14°19	17° 5	23° 0	5°11	2°45	24°11	0°21	29°45	12°43	n.a.	F 4
S 5	19 13 24	19°47'32	8♈16	7°41	1°55	15° 6	16°59	23° 7	5° 9	2°44	24°10	0°20	29°42	12°50	n.a.	S 5
S 6	19 17 20	20°47'12	20°19	8°15	3°10	15°52	16°53	23°15	5° 8	2°43	24° 8	0°D19	29°39	12°57	n.a.	S 6
M 7	19 21 17	21°46'52	2♉13	8°41	4°25	16°38	16°46	23°22	5° 6	2°42	24° 6	0°20	29°36	13° 3	n.a.	M 7
T 8	19 25 13	22°46'30	14° 3	9° 0	5°39	17°24	16°40	23°29	5° 5	2°41	24° 5	0°21	29°32	13°10	n.a.	T 8
W 9	19 29 10	23°46'07	25°54	9°11	6°54	18°11	16°33	23°37	5° 3	2°40	24° 3	0°22	29°29	13°17	n.a.	W 9
T 10	19 33 6	24°45'43	7♊51	9°R14	8° 8	18°57	16°27	23°44	5° 2	2°40	24° 1	0°24	29°26	13°23	n.a.	T 10
F 11	19 37 3	25°45'17	19°56	9°10	9°23	19°43	16°20	23°51	5° 0	2°39	24° 0	0°25	29°23	13°30	n.a.	F 11
S 12	19 41 0	26°44'50	2♋15	9° 0	10°37	20°30	16°13	23°59	4°59	2°38	23°58	0°R26	29°20	13°37	n.a.	S 12
S 13	19 44 56	27°44'21	14°48	8°42	11°52	21°16	16° 6	24° 6	4°58	2°37	23°56	0°25	29°17	13°43	n.a.	S 13
M14	19 48 53	28°43'51	27°37	8°19	13° 6	22° 2	15°59	24°14	4°57	2°36	23°54	0°23	29°13	13°50	n.a.	M14
T 15	19 52 49	29°43'19	10♌43	7°50	14°21	22°49	15°52	24°21	4°55	2°35	23°53	0°19	29°10	13°57	n.a.	T 15
W16	19 56 46	0♌42'45	24° 5	7°16	15°35	23°35	15°45	24°28	4°54	2°35	23°51	0°15	29° 7	14° 3	n.a.	W16
T 17	20 0 42	1°42'10	7♍40	6°38	16°50	24°22	15°38	24°36	4°53	2°34	23°49	0° 9	29° 4	14°10	n.a.	T 17
F 18	20 4 39	2°41'33	21°27	5°56	18° 4	25° 8	15°31	24°43	4°52	2°33	23°48	0° 5	29° 1	14°17	n.a.	F 18
S 19	20 8 35	3°40'54	5♎23	5°13	19°19	25°54	15°23	24°50	4°51	2°33	23°46	0° 1	28°58	14°23	n.a.	S 19
S 20	20 12 32	4°40'13	19°26	4°27	20°33	26°41	15°16	24°58	4°50	2°32	23°44	29♊58	28°54	14°30	n.a.	S 20
M21	20 16 29	5°39'30	3♏33	3°41	21°48	27°27	15° 8	25° 5	4°49	2°32	23°43	29°D57	28°51	14°37	n.a.	M21
T 22	20 20 25	6°38'45	17°43	2°55	23° 2	28°14	15° 1	25°12	4°48	2°31	23°41	29°58	28°48	14°44	n.a.	T 22
W23	20 24 22	7°37'58	1♐55	2°11	24°17	29° 0	14°53	25°19	4°48	2°30	23°39	29°59	28°45	14°50	n.a.	W23
T 24	20 28 18	8°37'10	16° 5	1°28	25°31	29°47	14°46	25°27	4°47	2°30	23°38	0♋ 0	28°42	14°57	n.a.	T 24
F 25	20 32 15	9°36'19	0♑13	0°48	26°45	0♋33	14°38	25°34	4°46	2°30	23°36	0°R 1	28°38	15° 4	n.a.	F 25
S 26	20 36 11	10°35'27	14°15	0°11	28° 0	1°20	14°30	25°41	4°46	2°29	23°35	0° 0	28°35	15°10	n.a.	S 26
S 27	20 40 8	11°34'33	28° 9	29♋37	29°14	2° 6	14°23	25°48	4°45	2°29	23°33	29♊57	28°32	15°17	n.a.	S 27
M28	20 44 5	12°33'37	11♒50	29° 8	0♌29	2°53	14°15	25°55	4°45	2°28	23°31	29°52	28°29	15°24	n.a.	M28
T 29	20 48 1	13°32'40	25°16	28°44	1°43	3°39	14° 7	26° 3	4°44	2°28	23°30	29°46	28°26	15°30	n.a.	T 29
W30	20 51 58	14°31'41	8♓25	28°24	2°57	4°26	14° 0	26°10	4°44	2°28	23°28	29°38	28°23	15°37	n.a.	W30
T 31	20 55 54	15♌30'40	21♓16	28♋ 9	4♌12	5♋12	13♒52	26♋17	4♐43	2♐27	23♑27	29♊30	28♊19	15♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	18s53	3s50	20n58	2n25	21n 9	1s32	20n35	0s59	14s30	0n42	19n13	1s42	19s47	0n46	19s24	0n42	3s41	17n10	22n43	22n43	11n28		n.a.
W 2	21 42	15 15	4 34	20 49	2 30	21 11	1 31	20 41	0 58	14 31	0 42	19 12	1 42	19 47	0 46	19 24	0 42	3 41	17 10	22 43	22 43	11 30		n.a.
T 3	21 35	11 0	5 2	20 40	2 35	21 13	1 31	20 47	0 58	14 33	0 42	19 11	1 42	19 47	0 46	19 24	0 42	3 41	17 10	22 43	22 43	11 33		n.a.
F 4	21 27	6 23	5 15	20 31	2 38	21 13	1 30	20 53	0 57	14 35	0 42	19 9	1 41	19 46	0 46	19 24	0 42	3 41	17 10	22 43	22 43	11 35		n.a.
S 5	21 19	1 38	5 13	20 23	2 40	21 14	1 29	20 58	0 57	14 37	0 42	19 8	1 41	19 46	0 46	19 23	0 42	3 41	17 10	22 43	22 43	11 38		n.a.
S 6	21 10	3n 6	4 57	20 15	2 40	21 13	1 28	21 4	0 57	14 38	0 42	19 7	1 41	19 46	0 46	19 23	0 42	3 42	17 10	22 43	22 43	11 40		n.a.
M 7	21 1	7 40	4 28	20 7	2 39	21 12	1 27	21 8	0 56	14 40	0 42	19 6	1 41	19 46	0 46	19 23	0 42	3 42	17 10	22 43	22 43	11 43		n.a.
T 8	20 52	11 56	3 48	20 0	2 37	21 11	1 25	21 13	0 56	14 42	0 42	19 5	1 41	19 45	0 46	19 23	0 42	3 42	17 10	22 43	22 43	11 45		n.a.
W 9	20 42	15 45	2 59	19 53	2 33	21 9	1 24	21 18	0 55	14 44	0 42	19 4	1 41	19 45	0 46	19 23	0 42	3 42	17 10	22 43	22 43	11 48		n.a.
T 10	20 32	18 58	2 1	19 47	2 28	21 6	1 23	21 22	0 55	14 46	0 42	19 3	1 41	19 45	0 46	19 23	0 42	3 43	17 10	22 43	22 43	11 50		n.a.
F 11	20 22	21 24	0 57	19 42	2 21	21 3	1 22	21 26	0 54	14 48	0 42	19 1	1 41	19 45	0 45	19 22	0 42	3 43	17 10	22 43	22 43	11 53		n.a.
S 12	20 11	22 52	0n10	19 36	2 13	20 59	1 20	21 30	0 54	14 50	0 42	19 0	1 41	19 45	0 45	19 22	0 42	3 43	17 10	22 43	22 43	11 55		n.a.
S 13	20 0	23 13	1 18	19 31	2 3	20 54	1 19	21 33	0 53	14 52	0 42	18 59	1 41	19 44	0 45	19 22	0 42	3 43	17 10	22 43	22 43	11 58		n.a.
M14	19 48	22 22	2 24	19 26	1 51	20 49	1 17	21 37	0 53	14 54	0 42	18 58	1 41	19 44	0 45	19 22	0 42	3 44	17 10	22 43	22 43	12 0		n.a.
T 15	19 36	20 17	3 23	19 21	1 38	20 43	1 16	21 40	0 52	14 56	0 42	18 57	1 41	19 44	0 45	19 22	0 42	3 44	17 10	22 43	22 43	12 3		n.a.
W16	19 24	17 5	4 12	19 16	1 24	20 37	1 14	21 42	0 52	14 58	0 42	18 55	1 41	19 44	0 45	19 22	0 42	3 44	17 10	22 43	22 43	12 5		n.a.
T 17	19 11	12 55	4 48	19 10	1 9	20 30	1 12	21 45	0 51	15 0	0 42	18 54	1 41	19 44	0 45	19 22	0 42	3 45	17 10	22 43	22 43	12 8		n.a.
F 18	18 58	8 2	5 8	19 5	0 53	20 22	1 11	21 47	0 51	15 2	0 42	18 53	1 41	19 44	0 45	19 21	0 42	3 45	17 10	22 43	22 43	12 10		n.a.
S 19	18 45	2 42	5 11	18 58	0 36	20 14	1 9	21 49	0 50	15 4	0 42	18 52	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 45	17 10	22 43	22 43	12 13		n.a.
S 20	18 32	2s49	4 54	18 52	0 18	20 6	1 7	21 51	0 50	15 7	0 42	18 50	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 46	17 10	22 43	22 43	12 15		n.a.
M21	18 18	8 14	4 20	18 45	0 0	19 57	1 5	21 53	0 49	15 9	0 42	18 49	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 46	17 10	22 43	22 43	12 18		n.a.
T 22	18 3	13 14	3 30	18 37	0s18	19 47	1 3	21 54	0 49	15 11	0 42	18 48	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 46	17 10	22 43	22 43	12 20		n.a.
W23	17 49	17 31	2 27	18 29	0 36	19 36	1 1	21 55	0 48	15 13	0 41	18 47	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 47	17 10	22 43	22 43	12 23		n.a.
T 24	17 34	20 46	1 15	18 21	0 54	19 25	0 59	21 56	0 48	15 15	0 41	18 45	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 47	17 9	22 43	22 43	12 25		n.a.
F 25	17 19	22 44	0s 1	18 12	1 12	19 14	0 57	21 56	0 47	15 17	0 41	18 44	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 48	17 9	22 43	22 43	12 28		n.a.
S 26	17 4	23 15	1 17	18 3	1 29	19 2	0 55	21 56	0 46	15 20	0 41	18 43	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 48	17 9	22 43	22 43	12 30		n.a.
S 27	16 48	22 19	2 27	17 54	1 45	18 50	0 53	21 57	0 46	15 22	0 41	18 42	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 48	17 9	22 43	22 43	12 32		n.a.
M28	16 32	20 3	3 27	17 44	2 1	18 36	0 51	21 56	0 45	15 24	0 41	18 40	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 49	17 9	22 43	22 43	12 35		n.a.
T 29	16 16	16 43	4 15	17 35	2 16	18 23	0 49	21 56	0 45	15 26	0 41	18 39	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 49	17 9	22 43	22 43	12 37		n.a.
W30	15 59	12 38	4 47	17 25	2 29	18 9	0 47	21 55	0 44	15 29	0 41	18 38	1 41	19 43	0 45	19 21	0 42	3 50	17 8	22 43	22 43	12 40		n.a.
T 31	15n42	8s 3	5s 5	17n15	2s42	17n54	0s45	21n54	0s43	15s31	0n41	18n36	1s41	19s43	0n45	19s21	0n42	3s50	17n 8	22n43	22n43	12n42		n.a.

Julian Day Number = 4893007.5, Delta T = 40h20m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'19, Lahiri = 118°29'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 59 51	16♌29'38	3♈49	28°R 0	5♌26	5♋59	13°R44	26♋24	4°R43	2°R27	23°R25	29°R23	28♊16	15♉50	n.a.	F 1
S 2	21 3 47	17°28'34	16° 6	27°D55	6°41	6°45	13♒37	26°31	4♐43	2♐27	23♑24	29♊16	28°13	15°57	n.a.	S 2
S 3	21 7 44	18°27'29	28°10	27♋55	7°55	7°32	13°29	26°38	4°42	2°27	23°22	29°12	28°10	16° 4	n.a.	S 3
M 4	21 11 41	19°26'23	10♉ 4	28° 1	9° 9	8°19	13°21	26°45	4°42	2°27	23°21	29°10	28° 7	16°10	n.a.	M 4
T 5	21 15 37	20°25'16	21°55	28°11	10°24	9° 5	13°14	26°52	4°42	2°27	23°19	29°D 9	28° 4	16°17	n.a.	T 5
W 6	21 19 34	21°24'07	3♊46	28°26	11°38	9°52	13° 6	26°59	4°D42	2°27	23°18	29°10	28° 0	16°24	n.a.	W 6
T 7	21 23 30	22°22'57	15°43	28°46	12°52	10°38	12°59	27° 6	4°42	2°D27	23°16	29°11	27°57	16°30	n.a.	T 7
F 8	21 27 27	23°21'45	27°51	29°10	14° 7	11°25	12°51	27°13	4°42	2°27	23°15	29°R12	27°54	16°37	n.a.	F 8
S 9	21 31 23	24°20'32	10♋15	29°39	15°21	12°12	12°44	27°20	4°42	2°27	23°14	29°11	27°51	16°44	n.a.	S 9
S 10	21 35 20	25°19'18	22°58	0♌11	16°35	12°58	12°36	27°26	4°43	2°27	23°12	29° 8	27°48	16°50	n.a.	S 10
M11	21 39 17	26°18'03	6♌ 2	0°48	17°50	13°45	12°29	27°33	4°43	2°27	23°11	29° 3	27°44	16°57	n.a.	M11
T 12	21 43 13	27°16'46	19°28	1°28	19° 4	14°31	12°22	27°40	4°43	2°27	23° 9	28°56	27°41	17° 4	n.a.	T 12
W13	21 47 10	28°15'27	3♍14	2°12	20°18	15°18	12°15	27°47	4°43	2°27	23° 8	28°47	27°38	17°10	n.a.	W13
T 14	21 51 6	29°14'07	17°17	3° 0	21°32	16° 4	12° 8	27°53	4°44	2°27	23° 7	28°37	27°35	17°17	n.a.	T 14
F 15	21 55 3	0♍12'45	1♎31	3°51	22°47	16°51	12° 1	28° 0	4°44	2°28	23° 6	28°27	27°32	17°24	n.a.	F 15
S 16	21 58 59	1°11'21	15°52	4°45	24° 1	17°37	11°54	28° 7	4°45	2°28	23° 4	28°19	27°29	17°30	n.a.	S 16
S 17	22 2 56	2° 9'56	0♏14	5°42	25°15	18°24	11°47	28°13	4°45	2°28	23° 3	28°13	27°25	17°37	n.a.	S 17
M18	22 6 53	3° 8'29	14°32	6°43	26°30	19°10	11°40	28°20	4°46	2°28	23° 2	28°10	27°22	17°44	n.a.	M18
T 19	22 10 49	4° 7'00	28°44	7°46	27°44	19°57	11°33	28°26	4°46	2°29	23° 1	28°D 8	27°19	17°51	n.a.	T 19
W20	22 14 46	5° 5'30	12♐48	8°52	28°58	20°43	11°27	28°32	4°47	2°29	23° 0	28° 8	27°16	17°57	n.a.	W20
T 21	22 18 42	6° 3'58	26°44	10° 1	0♍12	21°30	11°20	28°39	4°48	2°30	22°58	28°R 9	27°13	18° 4	n.a.	T 21
F 22	22 22 39	7° 2'24	10♑30	11°12	1°27	22°16	11°14	28°45	4°49	2°30	22°57	28° 8	27°10	18°11	n.a.	F 22
S 23	22 26 35	8° 0'48	24° 8	12°26	2°41	23° 3	11° 8	28°51	4°50	2°31	22°56	28° 6	27° 6	18°17	n.a.	S 23
S 24	22 30 32	8°59'11	7♒36	13°43	3°55	23°49	11° 1	28°58	4°51	2°31	22°55	28° 0	27° 3	18°24	n.a.	S 24
M25	22 34 29	9°57'32	20°53	15° 2	5° 9	24°36	10°55	29° 4	4°52	2°32	22°54	27°52	27° 0	18°31	n.a.	M25
T 26	22 38 25	10°55'52	3♓59	16°23	6°23	25°22	10°50	29°10	4°53	2°32	22°53	27°42	26°57	18°37	n.a.	T 26
W27	22 42 22	11°54'10	16°51	17°47	7°38	26° 8	10°44	29°16	4°54	2°33	22°52	27°30	26°54	18°44	n.a.	W27
T 28	22 46 18	12°52'27	29°30	19°13	8°52	26°55	10°38	29°22	4°55	2°34	22°51	27°17	26°50	18°51	n.a.	T 28
F 29	22 50 15	13°50'42	11♈55	20°42	10° 6	27°41	10°33	29°28	4°56	2°34	22°50	27° 5	26°47	18°57	n.a.	F 29
S 30	22 54 11	14°48'56	24° 7	22°13	11°20	28°28	10°27	29°34	4°57	2°35	22°49	26°55	26°44	19° 4	n.a.	S 30
S 31	22 58 8	15♍47'10	6♉ 8	23♌46	12♍34	29♋14	10♒22	29♋40	4♐58	2♐36	22♑49	26♊46	26♊41	19♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	3s15	5s 7	17n 6	2s54	17n39	0s43	21n53	0s43	15s33	0n41	18n35	1s41	19s43	0n45	19s21	0n42	3s50	17n 8	22n43	22n43	12n45		n.a.
S 2	15 8	1n35	4 55	16 56	3 4	17 24	0 40	21 51	0 42	15 35	0 41	18 34	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 51	17 8	22 43	22 43	12 47		n.a.
S 3	14 51	6 17	4 30	16 47	3 14	17 8	0 38	21 49	0 41	15 37	0 41	18 33	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 51	17 7	22 43	22 43	12 50		n.a.
M 4	14 33	10 41	3 53	16 38	3 22	16 51	0 36	21 47	0 41	15 40	0 41	18 31	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 52	17 7	22 43	22 43	12 52		n.a.
T 5	14 15	14 41	3 7	16 28	3 30	16 34	0 33	21 45	0 40	15 42	0 41	18 30	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 52	17 7	22 43	22 42	12 55		n.a.
W 6	13 57	18 6	2 13	16 19	3 36	16 17	0 31	21 43	0 39	15 44	0 40	18 29	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 53	17 7	22 43	22 42	12 57		n.a.
T 7	13 38	20 47	1 12	16 10	3 42	15 59	0 29	21 40	0 39	15 46	0 40	18 27	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 53	17 6	22 43	22 42	13 0		n.a.
F 8	13 20	22 35	0 7	16 1	3 46	15 41	0 26	21 37	0 38	15 48	0 40	18 26	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 54	17 6	22 43	22 42	13 2		n.a.
S 9	13 1	23 19	0n59	15 52	3 50	15 22	0 24	21 34	0 37	15 50	0 40	18 25	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 54	17 6	22 43	22 42	13 4		n.a.
S 10	12 42	22 52	2 4	15 43	3 52	15 3	0 21	21 30	0 37	15 52	0 40	18 23	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 55	17 5	22 43	22 42	13 7		n.a.
M11	12 23	21 11	3 4	15 34	3 54	14 44	0 19	21 26	0 36	15 54	0 40	18 22	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 55	17 5	22 43	22 42	13 9		n.a.
T 12	12 3	18 16	3 55	15 25	3 55	14 24	0 17	21 22	0 35	15 57	0 40	18 21	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 56	17 5	22 43	22 42	13 12		n.a.
W13	11 44	14 18	4 35	15 15	3 55	14 4	0 14	21 18	0 35	15 59	0 40	18 20	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 56	17 5	22 43	22 42	13 14		n.a.
T 14	11 24	9 28	4 58	15 6	3 54	13 43	0 12	21 14	0 34	16 1	0 40	18 18	1 41	19 43	0 44	19 21	0 42	3 57	17 4	22 43	22 42	13 17		n.a.
F 15	11 4	4 5	5 3	14 56	3 53	13 22	0 9	21 9	0 33	16 3	0 40	18 17	1 41	19 44	0 44	19 21	0 42	3 57	17 4	22 43	22 42	13 19		n.a.
S 16	10 44	1s35	4 50	14 46	3 51	13 1	0 7	21 4	0 32	16 5	0 39	18 16	1 41	19 44	0 44	19 21	0 42	3 58	17 3	22 43	22 42	13 22		n.a.
S 17	10 24	7 10	4 18	14 35	3 48	12 39	0 4	20 59	0 32	16 7	0 39	18 14	1 42	19 44	0 44	19 21	0 42	3 58	17 3	22 43	22 42	13 24		n.a.
M18	10 3	12 21	3 30	14 24	3 45	12 17	0 2	20 53	0 31	16 9	0 39	18 13	1 42	19 44	0 44	19 21	0 42	3 59	17 3	22 43	22 42	13 26		n.a.
T 19	9 43	16 50	2 30	14 13	3 41	11 55	0n 1	20 48	0 30	16 10	0 39	18 12	1 42	19 44	0 44	19 21	0 42	4 0	17 2	22 43	22 42	13 29		n.a.
W20	9 22	20 19	1 21	14 1	3 36	11 32	0 3	20 42	0 29	16 12	0 39	18 10	1 42	19 44	0 44	19 21	0 41	4 0	17 2	22 43	22 42	13 31		n.a.
T 21	9 1	22 33	0 8	13 49	3 31	11 9	0 5	20 36	0 29	16 14	0 39	18 9	1 42	19 44	0 44	19 21	0 41	4 1	17 2	22 43	22 42	13 34		n.a.
F 22	8 40	23 24	1s 5	13 36	3 25	10 46	0 8	20 29	0 28	16 16	0 39	18 8	1 42	19 45	0 44	19 21	0 41	4 1	17 1	22 43	22 42	13 36		n.a.
S 23	8 19	22 50	2 13	13 22	3 19	10 22	0 10	20 23	0 27	16 18	0 39	18 7	1 42	19 45	0 43	19 22	0 41	4 2	17 1	22 43	22 41	13 39		n.a.
S 24	7 58	20 56	3 13	13 8	3 12	9 59	0 13	20 16	0 26	16 19	0 38	18 5	1 42	19 45	0 43	19 22	0 41	4 2	17 0	22 42	22 41	13 41		n.a.
M25	7 36	17 56	4 1	12 53	3 5	9 35	0 15	20 9	0 25	16 21	0 38	18 4	1 42	19 45	0 43	19 22	0 41	4 3	17 0	22 42	22 41	13 44		n.a.
T 26	7 15	14 4	4 36	12 37	2 57	9 10	0 17	20 1	0 25	16 23	0 38	18 3	1 42	19 46	0 43	19 22	0 41	4 3	17 0	22 42	22 41	13 46		n.a.
W27	6 54	9 36	4 56	12 21	2 49	8 46	0 20	19 54	0 24	16 25	0 38	18 1	1 42	19 46	0 43	19 22	0 41	4 4	16 59	22 42	22 41	13 48		n.a.
T 28	6 32	4 49	5 1	12 4	2 41	8 21	0 22	19 46	0 23	16 26	0 38	18 0	1 42	19 46	0 43	19 22	0 41	4 5	16 59	22 42	22 41	13 51		n.a.
F 29	6 10	0n 5	4 51	11 45	2 32	7 56	0 24	19 38	0 22	16 28	0 38	17 59	1 42	19 46	0 43	19 22	0 41	4 5	16 58	22 41	22 41	13 53		n.a.
S 30	5 48	4 54	4 28	11 26	2 23	7 31	0 27	19 30	0 21	16 29	0 38	17 58	1 42	19 47	0 43	19 23	0 41	4 6	16 58	22 41	22 41	13 56		n.a.
S 31	5n27	9n28	3s54	11n 6	2s13	7n 6	0n29	19n22	0s20	16s31	0n37	17n56	1s42	19s47	0n43	19s23	0n41	4s 6	16n57	22n41	22n41	13n58		n.a.

Julian Day Number = 4893038.5, Delta T = 40h20m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'23, Lahiri = 118°29'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 2 5	16♍45'22	18♉ 1	25♌21	13♍48	0♌ 0	10°R17	29♋46	5♐ 0	2♐37	22°R48	26°R41	26♊38	19♉17	n.a.	M 1
T 2	23 6 1	17°43'33	29°50	26°59	15° 3	0°47	10♒12	29°51	5° 1	2°37	22♑47	26♊38	26°35	19°24	n.a.	T 2
W 3	23 9 58	18°41'43	11♊40	28°39	16°17	1°33	10° 7	29°57	5° 3	2°38	22°46	26°37	26°31	19°31	n.a.	W 3
T 4	23 13 54	19°39'52	23°36	0♍22	17°31	2°19	10° 3	0♌ 3	5° 4	2°39	22°45	26°36	26°28	19°37	n.a.	T 4
F 5	23 17 51	20°38'01	5♋44	2° 6	18°45	3° 5	9°58	0° 8	5° 6	2°40	22°45	26°36	26°25	19°44	n.a.	F 5
S 6	23 21 48	21°36'08	18° 9	3°53	19°59	3°51	9°54	0°14	5° 7	2°41	22°44	26°35	26°22	19°51	n.a.	S 6
S 7	23 25 44	22°34'14	0♌55	5°42	21°13	4°38	9°50	0°19	5° 9	2°42	22°43	26°32	26°19	19°57	n.a.	S 7
M 8	23 29 41	23°32'20	14° 6	7°34	22°27	5°24	9°46	0°25	5°10	2°43	22°43	26°26	26°16	20° 4	n.a.	M 8
T 9	23 33 37	24°30'24	27°43	9°28	23°42	6°10	9°42	0°30	5°12	2°44	22°42	26°17	26°12	20°11	n.a.	T 9
W10	23 37 34	25°28'28	11♍46	11°24	24°56	6°56	9°38	0°35	5°14	2°45	22°42	26° 7	26° 9	20°17	n.a.	W10
T 11	23 41 30	26°26'30	26°10	13°22	26°10	7°42	9°35	0°40	5°16	2°46	22°41	25°55	26° 6	20°24	n.a.	T 11
F 12	23 45 27	27°24'31	10♎49	15°22	27°24	8°28	9°32	0°46	5°18	2°47	22°41	25°44	26° 3	20°31	n.a.	F 12
S 13	23 49 24	28°22'31	25°36	17°25	28°38	9°14	9°28	0°51	5°20	2°48	22°40	25°34	26° 0	20°37	n.a.	S 13
S 14	23 53 20	29°20'30	10♏22	19°29	29°52	10° 0	9°25	0°56	5°22	2°50	22°40	25°26	25°56	20°44	n.a.	S 14
M15	23 57 17	0♎18'28	24°59	21°35	1♎ 6	10°46	9°23	1° 0	5°24	2°51	22°39	25°21	25°53	20°51	n.a.	M15
T 16	0 1 13	1°16'24	9♐24	23°43	2°20	11°32	9°20	1° 5	5°26	2°52	22°39	25°19	25°50	20°57	n.a.	T 16
W17	0 5 10	2°14'20	23°34	25°52	3°34	12°18	9°18	1°10	5°28	2°53	22°39	25°19	25°47	21° 4	n.a.	W17
T 18	0 9 6	3°12'14	7♑26	28° 3	4°49	13° 4	9°15	1°15	5°30	2°55	22°38	25°19	25°44	21°11	n.a.	T 18
F 19	0 13 3	4°10'06	21° 3	0♎14	6° 3	13°49	9°13	1°19	5°32	2°56	22°38	25°18	25°41	21°17	n.a.	F 19
S 20	0 17 0	5° 7'58	4♒25	2°27	7°17	14°35	9°11	1°24	5°34	2°57	22°38	25°15	25°37	21°24	n.a.	S 20
S 21	0 20 56	6° 5'48	17°34	4°40	8°31	15°21	9°10	1°28	5°37	2°59	22°38	25°10	25°34	21°31	n.a.	S 21
M22	0 24 53	7° 3'37	0♓31	6°53	9°45	16° 6	9° 8	1°33	5°39	3° 0	22°37	25° 2	25°31	21°37	n.a.	M22
T 23	0 28 49	8° 1'25	13°16	9° 6	10°59	16°52	9° 7	1°37	5°41	3° 1	22°37	24°51	25°28	21°44	n.a.	T 23
W24	0 32 46	8°59'13	25°51	11°19	12°13	17°38	9° 5	1°41	5°44	3° 3	22°37	24°39	25°25	21°51	n.a.	W24
T 25	0 36 42	9°56'59	8♈14	13°31	13°27	18°23	9° 4	1°46	5°46	3° 4	22°37	24°26	25°21	21°57	n.a.	T 25
F 26	0 40 39	10°54'44	20°27	15°42	14°41	19° 9	9° 4	1°50	5°48	3° 6	22°D37	24°14	25°18	22° 4	n.a.	F 26
S 27	0 44 36	11°52'29	2♉31	17°53	15°55	19°54	9° 3	1°54	5°51	3° 7	22°37	24° 3	25°15	22°11	n.a.	S 27
S 28	0 48 32	12°50'13	14°27	20° 2	17° 9	20°40	9° 2	1°58	5°53	3° 9	22°37	23°55	25°12	22°17	n.a.	S 28
M29	0 52 29	13°47'57	26°17	22° 9	18°23	21°25	9° 2	2° 1	5°56	3°10	22°37	23°49	25° 9	22°24	n.a.	M29
T 30	0 56 25	14♎45'40	8♊ 5	24♎15	19♎37	22♌10	9°D 2	2♌ 5	5♐59	3♐12	22♑37	23♊45	25♊ 6	22♉31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 5	13n39	3s 9	10n45	2s 3	6n40	0n31	19n13	0s20	16s32	0n37	17n55	1s43	19s47	0n43	19s23	0n41	4s 7	16n57	22n41	22n41	14n 0		n.a.
T 2	4 43	17 17	2 17	10 22	1 53	6 14	0 34	19 5	0 19	16 34	0 37	17 54	1 43	19 47	0 43	19 23	0 41	4 7	16 56	22 41	22 41	14 3		n.a.
W 3	4 21	20 13	1 18	9 59	1 43	5 49	0 36	18 56	0 18	16 35	0 37	17 53	1 43	19 48	0 43	19 23	0 41	4 8	16 56	22 41	22 41	14 5		n.a.
T 4	3 58	22 18	0 16	9 34	1 32	5 23	0 38	18 47	0 17	16 36	0 37	17 51	1 43	19 48	0 43	19 23	0 41	4 9	16 55	22 41	22 41	14 8		n.a.
F 5	3 36	23 24	0n48	9 8	1 21	4 56	0 40	18 37	0 16	16 38	0 37	17 50	1 43	19 48	0 43	19 24	0 41	4 9	16 55	22 41	22 40	14 10		n.a.
S 6	3 14	23 23	1 51	8 41	1 10	4 30	0 42	18 28	0 15	16 39	0 37	17 49	1 43	19 49	0 43	19 24	0 41	4 10	16 55	22 41	22 40	14 12		n.a.
S 7	2 52	22 8	2 51	8 13	0 59	4 4	0 44	18 18	0 14	16 40	0 36	17 48	1 43	19 49	0 43	19 24	0 41	4 10	16 54	22 41	22 40	14 15		n.a.
M 8	2 30	19 40	3 43	7 43	0 48	3 37	0 46	18 8	0 13	16 41	0 36	17 47	1 43	19 49	0 43	19 24	0 41	4 11	16 54	22 41	22 40	14 17		n.a.
T 9	2 7	16 3	4 24	7 13	0 37	3 11	0 48	17 58	0 13	16 42	0 36	17 45	1 43	19 50	0 43	19 24	0 41	4 11	16 53	22 40	22 40	14 20		n.a.
W10	1 45	11 27	4 51	6 40	0 26	2 44	0 50	17 48	0 12	16 44	0 36	17 44	1 43	19 50	0 43	19 25	0 41	4 12	16 53	22 40	22 40	14 22		n.a.
T 11	1 22	6 6	5 0	6 7	0 15	2 17	0 52	17 37	0 11	16 45	0 36	17 43	1 43	19 50	0 43	19 25	0 41	4 13	16 52	22 40	22 40	14 24		n.a.
F 12	1 0	0 19	4 50	5 32	0 4	1 50	0 54	17 27	0 10	16 46	0 36	17 42	1 43	19 51	0 43	19 25	0 41	4 13	16 51	22 39	22 40	14 27		n.a.
S 13	0 38	5s32	4 21	4 56	0n 6	1 23	0 56	17 16	0 9	16 47	0 35	17 41	1 44	19 51	0 42	19 25	0 41	4 14	16 51	22 39	22 40	14 29		n.a.
S 14	0 15	11 5	3 34	4 18	0 17	0 56	0 58	17 5	0 8	16 48	0 35	17 40	1 44	19 51	0 42	19 26	0 41	4 14	16 50	22 39	22 40	14 32		n.a.
M15	0s 7	15 58	2 33	3 39	0 27	0 29	1 0	16 54	0 7	16 48	0 35	17 39	1 44	19 52	0 42	19 26	0 41	4 15	16 50	22 39	22 40	14 34		n.a.
T 16	0 30	19 50	1 23	2 59	0 37	0 2	1 1	16 43	0 6	16 49	0 35	17 37	1 44	19 52	0 42	19 26	0 41	4 15	16 49	22 39	22 40	14 36		n.a.
W17	0 52	22 25	0 9	2 18	0 46	0s25	1 3	16 31	0 5	16 50	0 35	17 36	1 44	19 53	0 42	19 26	0 41	4 16	16 49	22 38	22 39	14 39		n.a.
T 18	1 14	23 35	1s 4	1 36	0 55	0 52	1 5	16 20	0 4	16 51	0 35	17 35	1 44	19 53	0 42	19 27	0 41	4 17	16 48	22 38	22 39	14 41		n.a.
F 19	1 37	23 18	2 12	0 53	1 3	1 19	1 6	16 8	0 3	16 51	0 34	17 34	1 44	19 53	0 42	19 27	0 41	4 17	16 48	22 38	22 39	14 43		n.a.
S 20	1 59	21 41	3 11	0 8	1 11	1 46	1 8	15 56	0 2	16 52	0 34	17 33	1 44	19 54	0 42	19 27	0 41	4 18	16 47	22 38	22 39	14 46		n.a.
S 21	2 21	18 55	3 59	0s36	1 17	2 13	1 9	15 44	0 1	16 53	0 34	17 32	1 44	19 54	0 42	19 27	0 41	4 18	16 47	22 38	22 39	14 48		n.a.
M22	2 43	15 15	4 34	1 22	1 24	2 40	1 11	15 32	0 0	16 53	0 34	17 31	1 45	19 55	0 42	19 28	0 41	4 19	16 46	22 38	22 39	14 51		n.a.
T 23	3 5	10 56	4 55	2 8	1 29	3 6	1 12	15 19	0n 1	16 54	0 34	17 30	1 45	19 55	0 42	19 28	0 41	4 19	16 46	22 38	22 39	14 53		n.a.
W24	3 28	6 14	5 1	2 54	1 34	3 33	1 13	15 7	0 2	16 54	0 34	17 29	1 45	19 56	0 42	19 28	0 41	4 20	16 45	22 37	22 39	14 55		n.a.
T 25	3 50	1 20	4 52	3 40	1 38	4 0	1 15	14 54	0 3	16 55	0 33	17 28	1 45	19 56	0 42	19 28	0 41	4 21	16 45	22 37	22 39	14 58		n.a.
F 26	4 12	3n33	4 31	4 27	1 41	4 27	1 16	14 42	0 4	16 55	0 33	17 27	1 45	19 56	0 42	19 29	0 41	4 21	16 44	22 36	22 38	15 0		n.a.
S 27	4 34	8 16	3 57	5 13	1 43	4 53	1 17	14 29	0 5	16 55	0 33	17 26	1 45	19 57	0 42	19 29	0 41	4 22	16 43	22 36	22 38	15 2		n.a.
S 28	4 55	12 37	3 13	5 59	1 44	5 20	1 18	14 16	0 6	16 56	0 33	17 25	1 45	19 57	0 42	19 29	0 41	4 22	16 43	22 35	22 38	15 5		n.a.
M29	5 17	16 27	2 21	6 45	1 44	5 46	1 19	14 3	0 7	16 56	0 33	17 24	1 45	19 58	0 42	19 30	0 41	4 23	16 42	22 35	22 38	15 7		n.a.
T 30	5s39	19n38	1s22	7s31	1n44	6s12	1n20	13n49	0n 8	16s56	0n33	17n23	1s46	19s58	0n42	19s30	0n41	4s23	16n42	22n35	22n38	15n 9		n.a.

Julian Day Number = 4893069.5, Delta T = 40h21m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'28, Lahiri = 118°29'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 0 22	15♎43'23	19♊54	26♎19	20♎51	22♌56	9♒ 2	2♌ 9	6♐ 1	3♐14	22♑37	23°D44	25♊ 2	22♉37	n.a.	W 1
T 2	1 4 18	16°41'05	1♋49	28°22	22° 5	23°41	9° 2	2°12	6° 4	3°15	22°38	23♊44	24°59	22°44	n.a.	T 2
F 3	1 8 15	17°38'47	13°56	0♏22	23°19	24°26	9° 3	2°16	6° 7	3°17	22°38	23°R45	24°56	22°51	n.a.	F 3
S 4	1 12 12	18°36'28	26°19	2°20	24°33	25°11	9° 3	2°19	6°10	3°19	22°38	23°45	24°53	22°57	n.a.	S 4
S 5	1 16 8	19°34'10	9♌ 3	4°16	25°47	25°56	9° 4	2°23	6°12	3°20	22°38	23°43	24°50	23° 4	n.a.	S 5
M 6	1 20 5	20°31'51	22°14	6°10	27° 1	26°41	9° 5	2°26	6°15	3°22	22°39	23°39	24°47	23°11	n.a.	M 6
T 7	1 24 1	21°29'31	5♍52	8° 2	28°15	27°26	9° 6	2°29	6°18	3°24	22°39	23°33	24°43	23°17	n.a.	T 7
W 8	1 27 58	22°27'12	20° 0	9°51	29°29	28°11	9° 7	2°32	6°21	3°26	22°39	23°25	24°40	23°24	n.a.	W 8
T 9	1 31 54	23°24'52	4♎33	11°39	0♏43	28°56	9° 9	2°35	6°24	3°27	22°40	23°16	24°37	23°31	n.a.	T 9
F 10	1 35 51	24°22'31	19°26	13°24	1°57	29°41	9°11	2°38	6°27	3°29	22°40	23° 7	24°34	23°37	n.a.	F 10
S 11	1 39 47	25°20'11	4♏30	15° 7	3°10	0♍26	9°12	2°41	6°30	3°31	22°41	22°59	24°31	23°44	n.a.	S 11
S 12	1 43 44	26°17'50	19°35	16°48	4°24	1°10	9°14	2°43	6°33	3°33	22°41	22°53	24°27	23°51	n.a.	S 12
M13	1 47 41	27°15'28	4♐33	18°27	5°38	1°55	9°17	2°46	6°36	3°35	22°42	22°49	24°24	23°57	n.a.	M13
T 14	1 51 37	28°13'06	19°16	20° 3	6°52	2°39	9°19	2°49	6°39	3°36	22°42	22°D48	24°21	24° 4	n.a.	T 14
W15	1 55 34	29°10'44	3♑38	21°37	8° 6	3°24	9°21	2°51	6°42	3°38	22°43	22°48	24°18	24°11	n.a.	W15
T 16	1 59 30	0♏ 8'21	17°39	23° 9	9°20	4° 8	9°24	2°53	6°45	3°40	22°44	22°49	24°15	24°17	n.a.	T 16
F 17	2 3 27	1° 5'57	1♒17	24°39	10°34	4°53	9°27	2°56	6°48	3°42	22°44	22°R50	24°12	24°24	n.a.	F 17
S 18	2 7 23	2° 3'33	14°35	26° 6	11°48	5°37	9°30	2°58	6°52	3°44	22°45	22°49	24° 8	24°31	n.a.	S 18
S 19	2 11 20	3° 1'08	27°35	27°32	13° 2	6°21	9°33	3° 0	6°55	3°46	22°46	22°46	24° 5	24°37	n.a.	S 19
M20	2 15 16	3°58'43	10♓18	28°55	14°15	7° 6	9°37	3° 2	6°58	3°48	22°46	22°42	24° 2	24°44	n.a.	M20
T 21	2 19 13	4°56'17	22°49	0♐15	15°29	7°50	9°40	3° 4	7° 1	3°50	22°47	22°35	23°59	24°51	n.a.	T 21
W22	2 23 10	5°53'51	5♈ 8	1°33	16°43	8°34	9°44	3° 5	7° 5	3°52	22°48	22°27	23°56	24°57	n.a.	W22
T 23	2 27 6	6°51'24	17°18	2°49	17°57	9°18	9°48	3° 7	7° 8	3°54	22°49	22°19	23°53	25° 4	n.a.	T 23
F 24	2 31 3	7°48'58	29°20	4° 3	19°11	10° 2	9°52	3° 8	7°11	3°56	22°50	22°10	23°49	25°10	n.a.	F 24
S 25	2 34 59	8°46'32	11♉16	5°13	20°24	10°45	9°56	3°10	7°15	3°58	22°51	22° 3	23°46	25°17	n.a.	S 25
S 26	2 38 56	9°44'05	23° 7	6°22	21°38	11°29	10° 0	3°11	7°18	4° 0	22°52	21°58	23°43	25°24	n.a.	S 26
M27	2 42 52	10°41'39	4♊55	7°27	22°52	12°13	10° 5	3°13	7°22	4° 2	22°53	21°54	23°40	25°30	n.a.	M27
T 28	2 46 49	11°39'12	16°43	8°30	24° 6	12°57	10° 9	3°14	7°25	4° 4	22°54	21°D53	23°37	25°37	n.a.	T 28
W29	2 50 45	12°36'46	28°34	9°30	25°19	13°40	10°14	3°15	7°28	4° 6	22°55	21°53	23°33	25°44	n.a.	W29
T 30	2 54 42	13°34'21	10♋31	10°27	26°33	14°24	10°19	3°16	7°32	4° 9	22°56	21°54	23°30	25°50	n.a.	T 30
F 31	2 58 38	14♏31'55	22♋39	11♐21	27♏47	15♍ 7	10♒24	3♌17	7♐35	4♐11	22♑57	21♊56	23♊27	25♉57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 1	22n 1	0s20	8s15	1n43	6s38	1n21	13n36	0n 9	16s56	0n32	17n22	1s46	19s59	0n42	19s30	0n41	4s24	16n41	22n35	22n38	15n12		n.a.
T 2	6 22	23 26	0n43	9 0	1 41	7 4	1 22	13 23	0 10	16 56	0 32	17 21	1 46	19 59	0 42	19 31	0 41	4 24	16 41	22 35	22 38	15 14		n.a.
F 3	6 44	23 46	1 46	9 43	1 38	7 30	1 23	13 9	0 11	16 56	0 32	17 20	1 46	20 0	0 42	19 31	0 41	4 25	16 40	22 35	22 38	15 16		n.a.
S 4	7 5	22 57	2 45	10 26	1 35	7 56	1 24	12 55	0 12	16 56	0 32	17 20	1 46	20 0	0 42	19 31	0 41	4 25	16 40	22 35	22 38	15 19		n.a.
S 5	7 26	20 57	3 37	11 8	1 31	8 21	1 24	12 42	0 13	16 56	0 32	17 19	1 46	20 1	0 42	19 31	0 41	4 26	16 39	22 35	22 37	15 21		n.a.
M 6	7 47	17 48	4 20	11 49	1 26	8 47	1 25	12 28	0 14	16 56	0 32	17 18	1 46	20 1	0 42	19 32	0 41	4 26	16 38	22 34	22 37	15 23		n.a.
T 7	8 8	13 36	4 50	12 29	1 21	9 12	1 25	12 14	0 15	16 56	0 32	17 17	1 46	20 2	0 42	19 32	0 41	4 27	16 38	22 34	22 37	15 26		n.a.
W 8	8 29	8 32	5 4	13 9	1 15	9 37	1 26	12 0	0 16	16 56	0 31	17 16	1 47	20 2	0 42	19 32	0 41	4 27	16 37	22 34	22 37	15 28		n.a.
T 9	8 50	2 50	4 59	13 47	1 8	10 1	1 26	11 46	0 17	16 56	0 31	17 15	1 47	20 3	0 41	19 33	0 41	4 28	16 37	22 33	22 37	15 30		n.a.
F 10	9 10	3s 8	4 33	14 25	1 1	10 26	1 27	11 31	0 18	16 55	0 31	17 15	1 47	20 3	0 41	19 33	0 41	4 28	16 36	22 33	22 37	15 33		n.a.
S 11	9 31	9 2	3 49	15 2	0 53	10 50	1 27	11 17	0 19	16 55	0 31	17 14	1 47	20 4	0 41	19 33	0 41	4 29	16 36	22 33	22 37	15 35		n.a.
S 12	9 51	14 24	2 48	15 38	0 45	11 14	1 27	11 3	0 20	16 55	0 31	17 13	1 47	20 4	0 41	19 34	0 41	4 29	16 35	22 32	22 37	15 37		n.a.
M13	10 11	18 50	1 36	16 12	0 37	11 38	1 27	10 48	0 21	16 54	0 31	17 13	1 47	20 5	0 41	19 34	0 41	4 30	16 35	22 32	22 36	15 40		n.a.
T 14	10 31	21 59	0 19	16 46	0 28	12 1	1 27	10 34	0 22	16 54	0 30	17 12	1 47	20 5	0 41	19 35	0 41	4 30	16 34	22 32	22 36	15 42		n.a.
W15	10 51	23 38	0s58	17 19	0 19	12 24	1 27	10 19	0 23	16 53	0 30	17 11	1 48	20 6	0 41	19 35	0 41	4 31	16 34	22 32	22 36	15 44		n.a.
T 16	11 11	23 44	2 10	17 51	0 9	12 47	1 27	10 5	0 24	16 53	0 30	17 11	1 48	20 7	0 41	19 35	0 41	4 31	16 33	22 32	22 36	15 47		n.a.
F 17	11 31	22 24	3 12	18 22	0s 1	13 10	1 27	9 50	0 25	16 52	0 30	17 10	1 48	20 7	0 41	19 36	0 41	4 32	16 32	22 32	22 36	15 49		n.a.
S 18	11 50	19 50	4 2	18 52	0 11	13 32	1 27	9 35	0 26	16 52	0 30	17 9	1 48	20 8	0 41	19 36	0 41	4 32	16 32	22 32	22 36	15 51		n.a.
S 19	12 9	16 20	4 39	19 22	0 21	13 54	1 27	9 20	0 27	16 51	0 30	17 9	1 48	20 8	0 41	19 36	0 41	4 32	16 31	22 32	22 36	15 53		n.a.
M20	12 28	12 8	5 1	19 50	0 32	14 15	1 27	9 5	0 28	16 50	0 29	17 8	1 48	20 9	0 41	19 37	0 41	4 33	16 31	22 32	22 36	15 56		n.a.
T 21	12 47	7 30	5 8	20 18	0 43	14 37	1 26	8 50	0 29	16 49	0 29	17 8	1 48	20 9	0 41	19 37	0 41	4 33	16 30	22 31	22 35	15 58		n.a.
W22	13 6	2 38	5 0	20 44	0 54	14 57	1 26	8 35	0 31	16 49	0 29	17 7	1 48	20 10	0 41	19 37	0 41	4 34	16 30	22 31	22 35	16 0		n.a.
T 23	13 24	2n16	4 39	21 10	1 5	15 18	1 25	8 20	0 32	16 48	0 29	17 7	1 49	20 10	0 41	19 38	0 41	4 34	16 29	22 30	22 35	16 3		n.a.
F 24	13 42	7 3	4 6	21 35	1 17	15 38	1 25	8 5	0 33	16 47	0 29	17 6	1 49	20 11	0 41	19 38	0 41	4 34	16 29	22 30	22 35	16 5		n.a.
S 25	14 0	11 33	3 22	21 59	1 28	15 58	1 24	7 50	0 34	16 46	0 29	17 6	1 49	20 12	0 41	19 39	0 41	4 35	16 28	22 30	22 35	16 7		n.a.
S 26	14 18	15 34	2 30	22 22	1 40	16 17	1 23	7 35	0 35	16 45	0 29	17 5	1 49	20 12	0 41	19 39	0 41	4 35	16 28	22 29	22 35	16 9		n.a.
M27	14 35	18 59	1 31	22 44	1 52	16 36	1 23	7 20	0 36	16 44	0 28	17 5	1 49	20 13	0 41	19 39	0 41	4 36	16 27	22 29	22 35	16 12		n.a.
T 28	14 53	21 37	0 28	23 6	2 3	16 54	1 22	7 5	0 37	16 43	0 28	17 4	1 49	20 13	0 41	19 40	0 41	4 36	16 27	22 29	22 34	16 14		n.a.
W29	15 10	23 19	0n36	23 26	2 15	17 12	1 21	6 50	0 38	16 42	0 28	17 4	1 49	20 14	0 41	19 40	0 41	4 36	16 26	22 29	22 34	16 16		n.a.
T 30	15 27	23 59	1 40	23 46	2 27	17 30	1 20	6 34	0 39	16 41	0 28	17 4	1 50	20 14	0 41	19 40	0 41	4 37	16 26	22 29	22 34	16 19		n.a.
F 31	15s43	23n31	2n40	24s 5	2s39	17s47	1n19	6n19	0n40	16s39	0n28	17n 3	1s50	20s15	0n41	19s41	0n41	4s37	16n25	22n29	22n34	16n21		n.a.

Julian Day Number = 4893099.5, Delta T = 40h21m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'32, Lahiri = 118°29'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 2 35	15♏29'31	5♌ 2	12♐12	29♏ 0	15♍50	10♒30	3♌17	7♐39	4♐13	22♑58	21♊57	23♊24	26♉ 4	n.a.	S 1
S 2	3 6 32	16°27'06	17°45	12°59	0♐14	16°34	10°35	3°18	7°42	4°15	22°59	21°R58	23°21	26°10	n.a.	S 2
M 3	3 10 28	17°24'42	0♍51	13°43	1°28	17°17	10°41	3°19	7°46	4°17	23° 1	21°57	23°18	26°17	n.a.	M 3
T 4	3 14 25	18°22'18	14°24	14°23	2°41	18° 0	10°46	3°19	7°50	4°19	23° 2	21°55	23°14	26°24	n.a.	T 4
W 5	3 18 21	19°19'55	28°26	15° 0	3°55	18°43	10°52	3°19	7°53	4°21	23° 3	21°51	23°11	26°30	n.a.	W 5
T 6	3 22 18	20°17'32	12♎54	15°33	5° 9	19°26	10°58	3°20	7°57	4°24	23° 5	21°47	23° 8	26°37	n.a.	T 6
F 7	3 26 14	21°15'10	27°46	16° 1	6°22	20° 9	11° 4	3°20	8° 0	4°26	23° 6	21°42	23° 5	26°44	n.a.	F 7
S 8	3 30 11	22°12'48	12♏53	16°25	7°36	20°51	11°10	3°R20	8° 4	4°28	23° 7	21°39	23° 2	26°50	n.a.	S 8
S 9	3 34 7	23°10'27	28° 6	16°45	8°49	21°34	11°17	3°20	8° 8	4°30	23° 9	21°36	22°59	26°57	n.a.	S 9
M10	3 38 4	24° 8'06	13♐15	17° 0	10° 3	22°17	11°23	3°20	8°11	4°32	23°10	21°34	22°55	27° 4	n.a.	M10
T 11	3 42 0	25° 5'45	28°12	17°11	11°17	22°59	11°30	3°19	8°15	4°35	23°11	21°D34	22°52	27°10	n.a.	T 11
W12	3 45 57	26° 3'25	12♑49	17°16	12°30	23°41	11°37	3°19	8°18	4°37	23°13	21°35	22°49	27°17	n.a.	W12
T 13	3 49 53	27° 1'05	27° 2	17°R16	13°44	24°24	11°44	3°18	8°22	4°39	23°14	21°37	22°46	27°24	n.a.	T 13
F 14	3 53 50	27°58'45	10♒49	17°11	14°57	25° 6	11°51	3°18	8°26	4°41	23°16	21°38	22°43	27°30	n.a.	F 14
S 15	3 57 47	28°56'25	24°10	17° 1	16°11	25°48	11°58	3°17	8°30	4°43	23°18	21°R39	22°39	27°37	n.a.	S 15
S 16	4 1 43	29°54'05	7♓10	16°45	17°24	26°30	12° 6	3°16	8°33	4°46	23°19	21°39	22°36	27°44	n.a.	S 16
M17	4 5 40	0♐51'46	19°49	16°25	18°38	27°12	12°13	3°16	8°37	4°48	23°21	21°37	22°33	27°50	n.a.	M17
T 18	4 9 36	1°49'27	2♈12	15°59	19°51	27°54	12°21	3°15	8°41	4°50	23°22	21°36	22°30	27°57	n.a.	T 18
W19	4 13 33	2°47'08	14°23	15°28	21° 5	28°35	12°28	3°14	8°44	4°52	23°24	21°33	22°27	28° 4	n.a.	W19
T 20	4 17 29	3°44'50	26°23	14°53	22°18	29°17	12°36	3°12	8°48	4°54	23°26	21°30	22°24	28°10	n.a.	T 20
F 21	4 21 26	4°42'32	8♉18	14°13	23°31	29°59	12°44	3°11	8°52	4°57	23°27	21°27	22°20	28°17	n.a.	F 21
S 22	4 25 22	5°40'14	20° 8	13°30	24°45	0♎40	12°52	3°10	8°55	4°59	23°29	21°25	22°17	28°24	n.a.	S 22
S 23	4 29 19	6°37'58	1♊56	12°44	25°58	1°21	13° 0	3° 8	8°59	5° 1	23°31	21°24	22°14	28°30	n.a.	S 23
M24	4 33 15	7°35'42	13°46	11°55	27°12	2° 2	13° 9	3° 7	9° 3	5° 3	23°33	21°23	22°11	28°37	n.a.	M24
T 25	4 37 12	8°33'27	25°38	11° 5	28°25	2°44	13°17	3° 5	9° 7	5° 6	23°34	21°D23	22° 8	28°44	n.a.	T 25
W26	4 41 8	9°31'13	7♋35	10°14	29°38	3°25	13°26	3° 3	9°10	5° 8	23°36	21°23	22° 5	28°50	n.a.	W26
T 27	4 45 5	10°28'59	19°39	9°24	0♑52	4° 5	13°34	3° 2	9°14	5°10	23°38	21°24	22° 1	28°57	n.a.	T 27
F 28	4 49 1	11°26'47	1♌54	8°36	2° 5	4°46	13°43	3° 0	9°18	5°12	23°40	21°25	21°58	29° 4	n.a.	F 28
S 29	4 52 58	12°24'36	14°23	7°49	3°18	5°27	13°52	2°58	9°22	5°14	23°42	21°26	21°55	29°10	n.a.	S 29
S 30	4 56 55	13♐22'25	27♌ 8	7♐ 7	4♑31	6♎ 8	14♒ 1	2♌55	9♐25	5♐17	23♑44	21♊27	21♊52	29♉17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	21n54	3n34	24s24	2s50	18s 4	1n18	6n 4	0n42	16s38	0n28	17n 3	1s50	20s15	0n41	19s41	0n41	4s37	16n25	22n29	22n34	16n23		n.a.
S 2	16 16	19 10	4 19	24 41	3 2	18 20	1 17	5 49	0 43	16 37	0 28	17 3	1 50	20 16	0 41	19 42	0 41	4 38	16 24	22 29	22 34	16 25		n.a.
M 3	16 31	15 24	4 52	24 58	3 13	18 36	1 15	5 33	0 44	16 36	0 27	17 3	1 50	20 17	0 41	19 42	0 41	4 38	16 24	22 29	22 33	16 28		n.a.
T 4	16 47	10 45	5 10	25 13	3 24	18 51	1 14	5 18	0 45	16 34	0 27	17 2	1 50	20 17	0 41	19 42	0 41	4 38	16 23	22 29	22 33	16 30		n.a.
W 5	17 2	5 23	5 11	25 28	3 35	19 6	1 13	5 3	0 46	16 33	0 27	17 2	1 50	20 18	0 41	19 43	0 41	4 39	16 23	22 29	22 33	16 32		n.a.
T 6	17 17	0s27	4 52	25 42	3 46	19 21	1 11	4 47	0 47	16 31	0 27	17 2	1 51	20 18	0 41	19 43	0 41	4 39	16 22	22 29	22 33	16 34		n.a.
F 7	17 32	6 24	4 13	25 55	3 56	19 34	1 10	4 32	0 48	16 30	0 27	17 2	1 51	20 19	0 41	19 43	0 41	4 39	16 22	22 28	22 33	16 37		n.a.
S 8	17 47	12 6	3 16	26 8	4 6	19 48	1 8	4 17	0 49	16 28	0 27	17 2	1 51	20 19	0 41	19 44	0 41	4 39	16 21	22 28	22 33	16 39		n.a.
S 9	18 1	17 6	2 5	26 19	4 15	20 0	1 7	4 1	0 50	16 27	0 27	17 1	1 51	20 20	0 41	19 44	0 41	4 40	16 21	22 28	22 33	16 41		n.a.
M10	18 15	20 57	0 46	26 29	4 24	20 13	1 5	3 46	0 52	16 25	0 26	17 1	1 51	20 21	0 41	19 45	0 41	4 40	16 20	22 28	22 32	16 43		n.a.
T 11	18 28	23 19	0s36	26 38	4 31	20 24	1 4	3 31	0 53	16 24	0 26	17 1	1 51	20 21	0 41	19 45	0 41	4 40	16 20	22 28	22 32	16 46		n.a.
W12	18 42	24 1	1 54	26 45	4 39	20 36	1 2	3 16	0 54	16 22	0 26	17 1	1 51	20 22	0 41	19 45	0 41	4 40	16 19	22 28	22 32	16 48		n.a.
T 13	18 55	23 7	3 3	26 52	4 45	20 46	1 0	3 0	0 55	16 20	0 26	17 1	1 52	20 22	0 41	19 46	0 41	4 41	16 19	22 28	22 32	16 50		n.a.
F 14	19 7	20 50	3 59	26 57	4 50	20 56	0 58	2 45	0 56	16 18	0 26	17 1	1 52	20 23	0 41	19 46	0 41	4 41	16 18	22 28	22 32	16 52		n.a.
S 15	19 20	17 29	4 40	27 0	4 55	21 6	0 56	2 30	0 57	16 17	0 26	17 1	1 52	20 24	0 41	19 47	0 41	4 41	16 18	22 28	22 32	16 54		n.a.
S 16	19 32	13 22	5 5	27 2	4 58	21 15	0 54	2 15	0 58	16 15	0 26	17 1	1 52	20 24	0 41	19 47	0 41	4 41	16 18	22 28	22 31	16 57		n.a.
M17	19 43	8 46	5 15	27 1	5 0	21 23	0 52	2 0	0 59	16 13	0 25	17 1	1 52	20 25	0 41	19 47	0 41	4 41	16 17	22 28	22 31	16 59		n.a.
T 18	19 55	3 55	5 10	26 59	5 0	21 31	0 50	1 45	1 1	16 11	0 25	17 1	1 52	20 25	0 41	19 48	0 41	4 42	16 17	22 28	22 31	17 1		n.a.
W19	20 6	1n 1	4 51	26 55	4 59	21 38	0 48	1 30	1 2	16 9	0 25	17 1	1 52	20 26	0 41	19 48	0 41	4 42	16 16	22 28	22 31	17 3		n.a.
T 20	20 16	5 50	4 19	26 48	4 56	21 44	0 46	1 15	1 3	16 7	0 25	17 2	1 53	20 26	0 41	19 48	0 41	4 42	16 16	22 28	22 31	17 5		n.a.
F 21	20 27	10 25	3 36	26 39	4 52	21 50	0 44	1 0	1 4	16 5	0 25	17 2	1 53	20 27	0 41	19 49	0 41	4 42	16 15	22 27	22 30	17 8		n.a.
S 22	20 37	14 36	2 44	26 28	4 46	21 56	0 42	0 45	1 5	16 3	0 25	17 2	1 53	20 27	0 41	19 49	0 41	4 42	16 15	22 27	22 30	17 10		n.a.
S 23	20 46	18 12	1 46	26 14	4 38	22 0	0 39	0 30	1 6	16 1	0 25	17 2	1 53	20 28	0 41	19 50	0 41	4 42	16 15	22 27	22 30	17 12		n.a.
M24	20 56	21 4	0 42	25 58	4 28	22 4	0 37	0 15	1 7	15 59	0 25	17 2	1 53	20 29	0 41	19 50	0 41	4 42	16 14	22 27	22 30	17 14		n.a.
T 25	21 4	23 3	0n24	25 40	4 17	22 8	0 35	0 0	1 9	15 56	0 24	17 3	1 53	20 29	0 41	19 50	0 41	4 42	16 14	22 27	22 30	17 16		n.a.
W26	21 13	23 59	1 29	25 20	4 4	22 11	0 32	0s15	1 10	15 54	0 24	17 3	1 53	20 30	0 41	19 51	0 41	4 43	16 14	22 27	22 30	17 19		n.a.
T 27	21 21	23 49	2 31	24 58	3 49	22 13	0 30	0 29	1 11	15 52	0 24	17 3	1 53	20 30	0 40	19 51	0 41	4 43	16 13	22 27	22 29	17 21		n.a.
F 28	21 29	22 30	3 26	24 35	3 33	22 15	0 28	0 44	1 12	15 49	0 24	17 3	1 53	20 31	0 40	19 52	0 41	4 43	16 13	22 27	22 29	17 23		n.a.
S 29	21 36	20 5	4 14	24 11	3 16	22 16	0 25	0 59	1 13	15 47	0 24	17 4	1 54	20 31	0 40	19 52	0 41	4 43	16 12	22 27	22 29	17 25		n.a.
S 30	21s44	16n39	4n50	23s46	2s58	22s16	0n23	1s13	1n14	15s45	0n24	17n 4	1s54	20s32	0n40	19s52	0n41	4s43	16n12	22n27	22n29	17n27		n.a.

Julian Day Number = 4893130.5, Delta T = 40h21m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'36, Lahiri = 118°29'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8684 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 0 51	14♐20'16	10♍13	6°R28	5♑45	6♎48	14♒10	2°R53	9♐29	5♐19	23♑46	21°R27	21♊49	29♉23	n.a.	M 1
T 2	5 4 48	15°18'08	23°41	5♐55	6°58	7°28	14°19	2♌51	9°33	5°21	23°48	21♊27	21°45	29°30	n.a.	T 2
W 3	5 8 44	16°16'02	7♎32	5°28	8°11	8° 9	14°28	2°49	9°36	5°23	23°50	21°27	21°42	29°37	n.a.	W 3
T 4	5 12 41	17°13'56	21°48	5° 8	9°24	8°49	14°38	2°46	9°40	5°25	23°51	21°26	21°39	29°43	n.a.	T 4
F 5	5 16 37	18°11'52	6♏25	4°54	10°37	9°29	14°47	2°44	9°44	5°28	23°53	21°26	21°36	29°50	n.a.	F 5
S 6	5 20 34	19° 9'49	21°20	4°D49	11°51	10° 8	14°57	2°41	9°48	5°30	23°56	21°26	21°33	29°57	n.a.	S 6
S 7	5 24 30	20° 7'47	6♐25	4°51	13° 4	10°48	15° 6	2°38	9°51	5°32	23°58	21°25	21°30	0♊ 3	n.a.	S 7
M 8	5 28 27	21° 5'46	21°31	5° 1	14°17	11°28	15°16	2°35	9°55	5°34	24° 0	21°25	21°26	0°10	n.a.	M 8
T 9	5 32 23	22° 3'47	6♑30	5°20	15°30	12° 7	15°26	2°32	9°59	5°36	24° 2	21°25	21°23	0°17	n.a.	T 9
W10	5 36 20	23° 1'48	21°14	5°47	16°43	12°47	15°36	2°30	10° 2	5°39	24° 4	21°25	21°20	0°23	n.a.	W10
T 11	5 40 16	23°59'50	5♒35	6°22	17°56	13°26	15°46	2°26	10° 6	5°41	24° 6	21°25	21°17	0°30	n.a.	T 11
F 12	5 44 13	24°57'54	19°31	7° 5	19°10	14° 5	15°56	2°23	10°10	5°43	24° 8	21°25	21°14	0°37	n.a.	F 12
S 13	5 48 10	25°55'57	3♓ 1	7°56	20°23	14°44	16° 6	2°20	10°13	5°45	24°10	21°24	21°11	0°43	n.a.	S 13
S 14	5 52 6	26°54'02	16° 5	8°54	21°36	15°23	16°17	2°17	10°17	5°47	24°12	21°24	21° 7	0°50	n.a.	S 14
M15	5 56 3	27°52'08	28°46	9°59	22°49	16° 1	16°27	2°13	10°20	5°49	24°14	21°D24	21° 4	0°57	n.a.	M15
T 16	5 59 59	28°50'15	11♈ 8	11°10	24° 2	16°40	16°38	2°10	10°24	5°51	24°17	21°24	21° 1	1° 3	n.a.	T 16
W17	6 3 56	29°48'22	23°15	12°28	25°15	17°18	16°48	2° 7	10°28	5°53	24°19	21°25	20°58	1°10	n.a.	W17
T 18	6 7 52	0♑46'31	5♉11	13°51	26°28	17°56	16°59	2° 3	10°31	5°55	24°21	21°26	20°55	1°17	n.a.	T 18
F 19	6 11 49	1°44'40	17° 2	15°20	27°41	18°34	17°10	1°59	10°35	5°57	24°23	21°27	20°51	1°23	n.a.	F 19
S 20	6 15 45	2°42'51	28°50	16°53	28°54	19°12	17°20	1°56	10°38	5°59	24°25	21°28	20°48	1°30	n.a.	S 20
S 21	6 19 42	3°41'03	10♊39	18°30	0♒ 7	19°50	17°31	1°52	10°42	6° 1	24°28	21°28	20°45	1°37	n.a.	S 21
M22	6 23 38	4°39'16	22°32	20°10	1°20	20°28	17°42	1°48	10°45	6° 3	24°30	21°R29	20°42	1°43	n.a.	M22
T 23	6 27 35	5°37'30	4♋32	21°53	2°33	21° 5	17°53	1°44	10°49	6° 5	24°32	21°28	20°39	1°50	n.a.	T 23
W24	6 31 31	6°35'46	16°40	23°38	3°45	21°42	18° 4	1°40	10°52	6° 7	24°35	21°27	20°36	1°56	n.a.	W24
T 25	6 35 28	7°34'03	28°57	25°26	4°58	22°20	18°15	1°36	10°56	6° 9	24°37	21°25	20°32	2° 3	n.a.	T 25
F 26	6 39 25	8°32'21	11♌27	27°15	6°11	22°57	18°27	1°32	10°59	6°11	24°39	21°23	20°29	2°10	n.a.	F 26
S 27	6 43 21	9°30'41	24° 9	29° 5	7°24	23°33	18°38	1°28	11° 3	6°13	24°41	21°20	20°26	2°16	n.a.	S 27
S 28	6 47 18	10°29'03	7♍ 5	0♑56	8°37	24°10	18°49	1°24	11° 6	6°15	24°44	21°18	20°23	2°23	n.a.	S 28
M29	6 51 14	11°27'26	20°17	2°47	9°50	24°47	19° 1	1°20	11° 9	6°17	24°46	21°16	20°20	2°30	n.a.	M29
T 30	6 55 11	12°25'51	3♎45	4°38	11° 3	25°23	19°12	1°16	11°13	6°19	24°48	21°14	20°17	2°36	n.a.	T 30
W31	6 59 7	13♑24'17	17♎30	6♑30	12♒15	25♎59	19♒24	1♌11	11♐16	6♐21	24♑51	21°D14	20♊13	2♊43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s50	12n20	5n12	23s21	2s39	22s16	0n20	1s28	1n15	15s42	0n24	17n 5	1s54	20s32	0n40	19s53	0n41	4s43	16n12	22n27	22n29	17n30		n.a.
T 2	21 57	7 19	5 17	22 56	2 19	22 15	0 17	1 42	1 17	15 40	0 24	17 5	1 54	20 33	0 40	19 53	0 41	4 43	16 11	22 27	22 28	17 32		n.a.
W 3	22 2	1 48	5 5	22 32	2 0	22 14	0 15	1 56	1 18	15 37	0 24	17 5	1 54	20 34	0 40	19 53	0 41	4 43	16 11	22 27	22 28	17 34		n.a.
T 4	22 8	3s59	4 34	22 9	1 40	22 12	0 12	2 11	1 19	15 35	0 23	17 6	1 54	20 34	0 40	19 54	0 41	4 43	16 11	22 27	22 28	17 36		n.a.
F 5	22 13	9 42	3 45	21 47	1 20	22 9	0 10	2 25	1 20	15 32	0 23	17 6	1 54	20 35	0 40	19 54	0 41	4 43	16 10	22 27	22 28	17 38		n.a.
S 6	22 18	14 59	2 40	21 27	1 1	22 6	0 7	2 39	1 21	15 30	0 23	17 7	1 54	20 35	0 40	19 54	0 41	4 43	16 10	22 27	22 28	17 40		n.a.
S 7	22 22	19 23	1 22	21 9	0 42	22 2	0 4	2 53	1 22	15 27	0 23	17 7	1 54	20 36	0 40	19 55	0 41	4 43	16 10	22 27	22 27	17 43		n.a.
M 8	22 26	22 28	0s 1	20 53	0 24	21 58	0 1	3 7	1 24	15 24	0 23	17 8	1 55	20 36	0 40	19 55	0 41	4 43	16 10	22 27	22 27	17 45		n.a.
T 9	22 30	23 57	1 23	20 39	0 7	21 52	0s 1	3 21	1 25	15 22	0 23	17 8	1 55	20 37	0 40	19 56	0 41	4 43	16 9	22 27	22 27	17 47		n.a.
W10	22 33	23 43	2 38	20 28	0n10	21 47	0 4	3 34	1 26	15 19	0 23	17 9	1 55	20 37	0 40	19 56	0 41	4 43	16 9	22 27	22 27	17 49		n.a.
T 11	22 36	21 54	3 42	20 19	0 25	21 40	0 7	3 48	1 27	15 16	0 23	17 9	1 55	20 38	0 40	19 56	0 41	4 43	16 9	22 27	22 27	17 51		n.a.
F 12	22 38	18 48	4 30	20 12	0 39	21 33	0 10	4 2	1 28	15 13	0 23	17 10	1 55	20 38	0 40	19 57	0 41	4 43	16 8	22 27	22 26	17 53		n.a.
S 13	22 40	14 48	5 2	20 7	0 52	21 26	0 12	4 15	1 29	15 11	0 22	17 11	1 55	20 39	0 40	19 57	0 41	4 43	16 8	22 27	22 26	17 55		n.a.
S 14	22 41	10 13	5 16	20 4	1 4	21 18	0 15	4 29	1 31	15 8	0 22	17 11	1 55	20 39	0 40	19 57	0 41	4 43	16 8	22 27	22 26	17 58		n.a.
M15	22 43	5 19	5 15	20 4	1 14	21 9	0 18	4 42	1 32	15 5	0 22	17 12	1 55	20 40	0 40	19 58	0 41	4 43	16 8	22 27	22 26	18 0		n.a.
T 16	22 43	0 20	4 59	20 4	1 23	21 0	0 21	4 55	1 33	15 2	0 22	17 13	1 55	20 40	0 40	19 58	0 41	4 42	16 8	22 27	22 26	18 2		n.a.
W17	22 44	4n34	4 30	20 7	1 31	20 50	0 24	5 8	1 34	14 59	0 22	17 13	1 55	20 41	0 40	19 58	0 41	4 42	16 7	22 27	22 25	18 4		n.a.
T 18	22 43	9 14	3 50	20 10	1 37	20 40	0 26	5 21	1 35	14 56	0 22	17 14	1 55	20 41	0 40	19 59	0 41	4 42	16 7	22 27	22 25	18 6		n.a.
F 19	22 43	13 32	3 0	20 15	1 42	20 29	0 29	5 34	1 36	14 53	0 22	17 15	1 55	20 42	0 40	19 59	0 41	4 42	16 7	22 27	22 25	18 8		n.a.
S 20	22 42	17 18	2 2	20 20	1 46	20 17	0 32	5 47	1 38	14 50	0 22	17 16	1 55	20 42	0 40	19 59	0 41	4 42	16 7	22 27	22 25	18 10		n.a.
S 21	22 41	20 23	1 0	20 26	1 49	20 5	0 35	6 0	1 39	14 47	0 22	17 16	1 55	20 43	0 40	20 0	0 41	4 42	16 6	22 27	22 25	18 12		n.a.
M22	22 39	22 37	0n 6	20 32	1 51	19 53	0 38	6 12	1 40	14 43	0 22	17 17	1 55	20 43	0 40	20 0	0 41	4 42	16 6	22 27	22 24	18 14		n.a.
T 23	22 37	23 50	1 12	20 37	1 52	19 40	0 40	6 25	1 41	14 40	0 21	17 18	1 56	20 44	0 40	20 0	0 41	4 41	16 6	22 27	22 24	18 17		n.a.
W24	22 34	23 57	2 15	20 43	1 51	19 26	0 43	6 37	1 42	14 37	0 21	17 19	1 56	20 44	0 41	20 1	0 41	4 41	16 6	22 27	22 24	18 19		n.a.
T 25	22 31	22 54	3 13	20 49	1 50	19 12	0 46	6 50	1 44	14 34	0 21	17 19	1 56	20 45	0 41	20 1	0 41	4 41	16 6	22 27	22 24	18 21		n.a.
F 26	22 28	20 43	4 2	20 54	1 48	18 57	0 49	7 2	1 45	14 31	0 21	17 20	1 56	20 45	0 41	20 1	0 41	4 41	16 6	22 27	22 24	18 23		n.a.
S 27	22 24	17 30	4 41	20 58	1 45	18 42	0 51	7 14	1 46	14 27	0 21	17 21	1 56	20 45	0 41	20 1	0 41	4 41	16 6	22 27	22 23	18 25		n.a.
S 28	22 20	13 24	5 6	21 1	1 42	18 26	0 54	7 26	1 47	14 24	0 21	17 22	1 56	20 46	0 41	20 2	0 41	4 40	16 5	22 27	22 23	18 27		n.a.
M29	22 15	8 36	5 15	21 4	1 38	18 10	0 57	7 38	1 48	14 21	0 21	17 23	1 56	20 46	0 41	20 2	0 41	4 40	16 5	22 27	22 23	18 29		n.a.
T 30	22 10	3 17	5 8	21 5	1 33	17 53	0 59	7 49	1 50	14 17	0 21	17 24	1 56	20 47	0 41	20 2	0 41	4 40	16 5	22 27	22 23	18 31		n.a.
W31	22s 4	2s17	4n43	21s 6	1n28	17s36	1s 2	8s 1	1n51	14s14	0n21	17n25	1s56	20s47	0n41	20s 3	0n41	4s40	16n 5	22n27	22n22	18n33		n.a.

Julian Day Number = 4893160.5, Delta T = 40h21m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'41, Lahiri = 118°29'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8685 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 3 4	14♑22'46	1♏33	8♑21	13♒28	26♎35	19♒35	1°R 7	11♐19	6♐23	24♑53	21♊15	20♊10	2♊50	n.a.	T 1
F 2	7 7 0	15°21'16	15°53	10°12	14°41	27°11	19°47	1♌ 3	11°22	6°25	24°55	21°16	20° 7	2°56	n.a.	F 2
S 3	7 10 57	16°19'48	0♐27	12° 3	15°54	27°47	19°59	0°58	11°26	6°26	24°58	21°18	20° 4	3° 3	n.a.	S 3
S 4	7 14 53	17°18'21	15°11	13°52	17° 6	28°22	20°10	0°54	11°29	6°28	25° 0	21°R19	20° 1	3°10	n.a.	S 4
M 5	7 18 50	18°16'57	29°59	15°42	18°19	28°57	20°22	0°49	11°32	6°30	25° 2	21°18	19°57	3°16	n.a.	M 5
T 6	7 22 47	19°15'34	14♑46	17°30	19°32	29°32	20°34	0°45	11°35	6°32	25° 5	21°17	19°54	3°23	n.a.	T 6
W 7	7 26 43	20°14'12	29°22	19°18	20°45	0♏ 7	20°46	0°40	11°38	6°33	25° 7	21°14	19°51	3°30	n.a.	W 7
T 8	7 30 40	21°12'52	13♒42	21° 5	21°57	0°42	20°58	0°36	11°41	6°35	25°10	21°10	19°48	3°36	n.a.	T 8
F 9	7 34 36	22°11'33	27°40	22°51	23°10	1°17	21°10	0°31	11°45	6°37	25°12	21° 5	19°45	3°43	n.a.	F 9
S 10	7 38 33	23°10'16	11♓13	24°36	24°23	1°51	21°22	0°27	11°48	6°39	25°14	21° 1	19°42	3°50	n.a.	S 10
S 11	7 42 29	24° 9'00	24°21	26°21	25°35	2°25	21°34	0°22	11°51	6°40	25°17	20°56	19°38	3°56	n.a.	S 11
M12	7 46 26	25° 7'45	7♈ 5	28° 4	26°48	2°59	21°46	0°17	11°54	6°42	25°19	20°53	19°35	4° 3	n.a.	M12
T 13	7 50 22	26° 6'31	19°29	29°47	28° 0	3°32	21°59	0°13	11°56	6°43	25°21	20°52	19°32	4° 9	n.a.	T 13
W14	7 54 19	27° 5'19	1♉36	1♒29	29°13	4° 6	22°11	0° 8	11°59	6°45	25°24	20°D52	19°29	4°16	n.a.	W14
T 15	7 58 16	28° 4'08	13°32	3°10	0♓26	4°39	22°23	0° 4	12° 2	6°47	25°26	20°53	19°26	4°23	n.a.	T 15
F 16	8 2 12	29° 2'59	25°22	4°51	1°38	5°12	22°36	29♋59	12° 5	6°48	25°29	20°54	19°23	4°29	n.a.	F 16
S 17	8 6 9	0♒ 1'51	7♊10	6°30	2°51	5°45	22°48	29°54	12° 8	6°50	25°31	20°56	19°19	4°36	n.a.	S 17
S 18	8 10 5	1° 0'44	19° 1	8° 9	4° 3	6°17	23° 0	29°50	12°11	6°51	25°33	20°R57	19°16	4°43	n.a.	S 18
M19	8 14 2	1°59'39	1♋ 0	9°47	5°16	6°49	23°13	29°45	12°13	6°52	25°36	20°56	19°13	4°49	n.a.	M19
T 20	8 17 58	2°58'35	13° 8	11°24	6°28	7°21	23°25	29°40	12°16	6°54	25°38	20°54	19°10	4°56	n.a.	T 20
W21	8 21 55	3°57'33	25°29	13° 1	7°40	7°53	23°38	29°36	12°19	6°55	25°40	20°50	19° 7	5° 3	n.a.	W21
T 22	8 25 51	4°56'32	8♌ 4	14°37	8°53	8°25	23°51	29°31	12°21	6°57	25°43	20°43	19° 3	5° 9	n.a.	T 22
F 23	8 29 48	5°55'33	20°53	16°12	10° 5	8°56	24° 3	29°26	12°24	6°58	25°45	20°36	19° 0	5°16	n.a.	F 23
S 24	8 33 45	6°54'35	3♍57	17°46	11°17	9°27	24°16	29°22	12°26	6°59	25°47	20°28	18°57	5°23	n.a.	S 24
S 25	8 37 41	7°53'40	17°13	19°20	12°30	9°58	24°28	29°17	12°29	7° 1	25°50	20°20	18°54	5°29	n.a.	S 25
M26	8 41 38	8°52'46	0♎41	20°53	13°42	10°28	24°41	29°13	12°31	7° 2	25°52	20°13	18°51	5°36	n.a.	M26
T 27	8 45 34	9°51'54	14°21	22°26	14°54	10°58	24°54	29° 8	12°34	7° 3	25°54	20° 8	18°48	5°43	n.a.	T 27
W28	8 49 31	10°51'04	28°10	23°58	16° 6	11°28	25° 7	29° 4	12°36	7° 4	25°57	20° 5	18°44	5°49	n.a.	W28
T 29	8 53 27	11°50'15	12♏ 8	25°29	17°19	11°58	25°19	28°59	12°39	7° 6	25°59	20°D 5	18°41	5°56	n.a.	T 29
F 30	8 57 24	12°49'29	26°15	27° 0	18°31	12°28	25°32	28°55	12°41	7° 7	26° 1	20° 5	18°38	6° 2	n.a.	F 30
S 31	9 1 21	13♒48'45	10♐30	28♒30	19♓43	12♏57	25♒45	28♋50	12♐43	7♐ 8	26♑ 4	20♊ 6	18♊35	6♊ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s59	7s53	4n 1	21s 6	1n23	17s19	1s 5	8s12	1n52	14s10	0n21	17n25	1s56	20s48	0n41	20s 3	0n41	4s39	16n 5	22n27	22n22	18n35		n.a.
F 2	21 52	13 10	3 3	21 4	1 17	17 1	1 7	8 24	1 53	14 7	0 20	17 26	1 56	20 48	0 41	20 3	0 41	4 39	16 5	22 27	22 22	18 37		n.a.
S 3	21 46	17 48	1 52	21 1	1 11	16 42	1 10	8 35	1 54	14 4	0 20	17 27	1 56	20 48	0 41	20 3	0 41	4 39	16 5	22 27	22 22	18 39		n.a.
S 4	21 39	21 22	0 34	20 58	1 4	16 24	1 12	8 46	1 56	14 0	0 20	17 28	1 56	20 49	0 41	20 4	0 41	4 38	16 5	22 27	22 22	18 41		n.a.
M 5	21 31	23 31	0s48	20 53	0 57	16 4	1 15	8 57	1 57	13 56	0 20	17 29	1 56	20 49	0 41	20 4	0 41	4 38	16 5	22 27	22 21	18 44		n.a.
T 6	21 23	24 1	2 5	20 47	0 50	15 45	1 17	9 8	1 58	13 53	0 20	17 30	1 56	20 50	0 41	20 4	0 41	4 38	16 5	22 27	22 21	18 46		n.a.
W 7	21 15	22 50	3 14	20 40	0 43	15 25	1 20	9 18	1 59	13 49	0 20	17 31	1 56	20 50	0 41	20 5	0 41	4 38	16 5	22 27	22 21	18 48		n.a.
T 8	21 7	20 12	4 9	20 32	0 36	15 4	1 22	9 29	2 1	13 46	0 20	17 32	1 56	20 50	0 41	20 5	0 41	4 37	16 4	22 26	22 21	18 50		n.a.
F 9	20 58	16 26	4 47	20 23	0 29	14 43	1 24	9 39	2 2	13 42	0 20	17 33	1 56	20 51	0 41	20 5	0 41	4 37	16 4	22 26	22 20	18 52		n.a.
S 10	20 48	11 55	5 8	20 12	0 22	14 22	1 27	9 50	2 3	13 38	0 20	17 34	1 56	20 51	0 41	20 5	0 41	4 37	16 4	22 26	22 20	18 54		n.a.
S 11	20 38	6 59	5 12	20 1	0 14	14 1	1 29	10 0	2 4	13 35	0 20	17 35	1 56	20 52	0 41	20 6	0 41	4 36	16 4	22 25	22 20	18 56		n.a.
M12	20 28	1 53	5 0	19 49	0 7	13 39	1 31	10 10	2 5	13 31	0 20	17 36	1 56	20 52	0 41	20 6	0 41	4 36	16 4	22 25	22 20	18 58		n.a.
T 13	20 18	3n 9	4 35	19 36	0s 1	13 16	1 33	10 20	2 7	13 27	0 20	17 37	1 56	20 52	0 41	20 6	0 41	4 35	16 4	22 25	22 19	19 0		n.a.
W14	20 7	7 57	3 57	19 22	0 8	12 54	1 35	10 29	2 8	13 23	0 19	17 38	1 56	20 53	0 41	20 6	0 41	4 35	16 4	22 25	22 19	19 2		n.a.
T 15	19 56	12 24	3 10	19 7	0 15	12 31	1 37	10 39	2 9	13 20	0 19	17 39	1 55	20 53	0 41	20 7	0 41	4 35	16 4	22 25	22 19	19 4		n.a.
F 16	19 44	16 20	2 15	18 51	0 23	12 8	1 39	10 48	2 11	13 16	0 19	17 40	1 55	20 53	0 41	20 7	0 41	4 34	16 4	22 25	22 19	19 6		n.a.
S 17	19 32	19 38	1 14	18 34	0 30	11 44	1 41	10 58	2 12	13 12	0 19	17 41	1 55	20 54	0 41	20 7	0 42	4 34	16 4	22 25	22 18	19 8		n.a.
S 18	19 20	22 7	0 10	18 17	0 37	11 20	1 43	11 7	2 13	13 8	0 19	17 42	1 55	20 54	0 41	20 7	0 42	4 33	16 5	22 25	22 18	19 10		n.a.
M19	19 8	23 37	0n54	17 59	0 44	10 56	1 45	11 16	2 14	13 4	0 19	17 43	1 55	20 54	0 41	20 7	0 42	4 33	16 5	22 25	22 18	19 12		n.a.
T 20	18 55	24 3	1 58	17 40	0 51	10 32	1 47	11 25	2 16	13 0	0 19	17 44	1 55	20 55	0 41	20 8	0 42	4 32	16 5	22 25	22 18	19 14		n.a.
W21	18 41	23 18	2 56	17 20	0 58	10 7	1 48	11 33	2 17	12 56	0 19	17 45	1 55	20 55	0 41	20 8	0 42	4 32	16 5	22 25	22 17	19 16		n.a.
T 22	18 28	21 22	3 47	17 0	1 5	9 42	1 50	11 42	2 18	12 52	0 19	17 46	1 55	20 55	0 41	20 8	0 42	4 32	16 5	22 25	22 17	19 18		n.a.
F 23	18 14	18 21	4 28	16 39	1 11	9 17	1 52	11 50	2 19	12 49	0 19	17 47	1 55	20 56	0 41	20 8	0 42	4 31	16 5	22 24	22 17	19 20		n.a.
S 24	18 0	14 22	4 55	16 17	1 17	8 52	1 53	11 58	2 21	12 45	0 19	17 48	1 55	20 56	0 41	20 8	0 42	4 31	16 5	22 23	22 17	19 22		n.a.
S 25	17 45	9 38	5 7	15 54	1 24	8 27	1 54	12 7	2 22	12 41	0 19	17 49	1 55	20 56	0 41	20 9	0 42	4 30	16 5	22 23	22 16	19 24		n.a.
M26	17 30	4 23	5 3	15 32	1 30	8 1	1 56	12 15	2 23	12 37	0 19	17 50	1 55	20 56	0 41	20 9	0 42	4 30	16 5	22 22	22 16	19 26		n.a.
T 27	17 15	1s 9	4 41	15 8	1 36	7 35	1 57	12 22	2 25	12 32	0 19	17 51	1 55	20 57	0 41	20 9	0 42	4 29	16 5	22 22	22 16	19 28		n.a.
W28	16 59	6 42	4 3	14 44	1 41	7 9	1 58	12 30	2 26	12 28	0 18	17 52	1 55	20 57	0 41	20 9	0 42	4 29	16 5	22 22	22 16	19 30		n.a.
T 29	16 44	12 0	3 10	14 19	1 47	6 42	1 59	12 37	2 27	12 24	0 18	17 53	1 54	20 57	0 41	20 9	0 42	4 28	16 6	22 22	22 15	19 32		n.a.
F 30	16 28	16 43	2 5	13 54	1 52	6 16	2 0	12 45	2 29	12 20	0 18	17 54	1 54	20 58	0 41	20 9	0 42	4 28	16 6	22 22	22 15	19 34		n.a.
S 31	16s11	20s30	0n51	13s29	1s57	5s49	2s 1	12s52	2n30	12s16	0n18	17n55	1s54	20s58	0n41	20s10	0n42	4s27	16n 6	22n22	22n15	19n36		n.a.

Julian Day Number = 4893191.5, Delta T = 40h21m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'45, Lahiri = 118°29'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 5 17	14♒48'03	24♐50	29♒59	20♓55	13♏25	25♒58	28°R46	12♐45	7♐ 9	26♑ 6	20°R 6	18♊32	6♊16	n.a.	S 1
M 2	9 9 14	15°47'23	9♑13	1♓28	22° 7	13°54	26°11	28♋42	12°47	7°10	26° 8	20♊ 5	18°29	6°22	n.a.	M 2
T 3	9 13 10	16°46'44	23°35	2°57	23°19	14°22	26°24	28°37	12°50	7°11	26°10	20° 1	18°25	6°29	n.a.	T 3
W 4	9 17 7	17°46'08	7♒51	4°24	24°31	14°50	26°37	28°33	12°52	7°12	26°13	19°54	18°22	6°36	n.a.	W 4
T 5	9 21 3	18°45'33	21°55	5°51	25°43	15°17	26°49	28°29	12°54	7°13	26°15	19°46	18°19	6°42	n.a.	T 5
F 6	9 25 0	19°44'59	5♓43	7°18	26°55	15°45	27° 2	28°25	12°56	7°14	26°17	19°35	18°16	6°49	n.a.	F 6
S 7	9 28 57	20°44'27	19°11	8°44	28° 7	16°11	27°15	28°20	12°58	7°15	26°19	19°25	18°13	6°56	n.a.	S 7
S 8	9 32 53	21°43'56	2♈17	10° 9	29°19	16°38	27°28	28°16	12°59	7°16	26°22	19°15	18° 9	7° 2	n.a.	S 8
M 9	9 36 50	22°43'27	15° 1	11°33	0♈31	17° 4	27°41	28°12	13° 1	7°17	26°24	19° 7	18° 6	7° 9	n.a.	M 9
T 10	9 40 46	23°42'59	27°26	12°56	1°43	17°30	27°54	28° 8	13° 3	7°17	26°26	19° 2	18° 3	7°16	n.a.	T 10
W11	9 44 43	24°42'33	9♉34	14°19	2°55	17°55	28° 7	28° 4	13° 5	7°18	26°28	18°58	18° 0	7°22	n.a.	W11
T 12	9 48 39	25°42'08	21°30	15°41	4° 6	18°20	28°20	28° 1	13° 7	7°19	26°30	18°D57	17°57	7°29	n.a.	T 12
F 13	9 52 36	26°41'44	3♊19	17° 2	5°18	18°45	28°33	27°57	13° 8	7°20	26°32	18°57	17°54	7°35	n.a.	F 13
S 14	9 56 33	27°41'22	15° 7	18°21	6°30	19° 9	28°46	27°53	13°10	7°20	26°34	18°R57	17°50	7°42	n.a.	S 14
S 15	10 0 29	28°41'01	27° 0	19°40	7°41	19°33	28°59	27°49	13°11	7°21	26°37	18°57	17°47	7°49	n.a.	S 15
M16	10 4 26	29°40'41	9♋ 2	20°57	8°53	19°56	29°12	27°46	13°13	7°22	26°39	18°55	17°44	7°55	n.a.	M16
T 17	10 8 22	0♓40'23	21°17	22°13	10° 4	20°19	29°25	27°42	13°14	7°22	26°41	18°51	17°41	8° 2	n.a.	T 17
W18	10 12 19	1°40'06	3♌49	23°28	11°16	20°42	29°38	27°39	13°16	7°23	26°43	18°44	17°38	8° 9	n.a.	W18
T 19	10 16 15	2°39'50	16°40	24°41	12°27	21° 4	29°51	27°35	13°17	7°23	26°45	18°34	17°35	8°15	n.a.	T 19
F 20	10 20 12	3°39'36	29°50	25°51	13°38	21°26	0♓ 4	27°32	13°18	7°24	26°47	18°23	17°31	8°22	n.a.	F 20
S 21	10 24 9	4°39'23	13♍17	27° 0	14°49	21°47	0°17	27°29	13°20	7°24	26°49	18°11	17°28	8°29	n.a.	S 21
S 22	10 28 5	5°39'12	26°59	28° 6	16° 0	22° 8	0°30	27°26	13°21	7°25	26°51	17°58	17°25	8°35	n.a.	S 22
M23	10 32 2	6°39'02	10♎53	29° 9	17°12	22°29	0°43	27°23	13°22	7°25	26°53	17°48	17°22	8°42	n.a.	M23
T 24	10 35 58	7°38'54	24°54	0♈10	18°23	22°49	0°56	27°20	13°23	7°25	26°55	17°40	17°19	8°49	n.a.	T 24
W25	10 39 55	8°38'48	8♏59	1° 7	19°33	23° 8	1° 9	27°17	13°24	7°26	26°57	17°34	17°15	8°55	n.a.	W25
T 26	10 43 52	9°38'44	23° 6	2° 0	20°44	23°27	1°22	27°14	13°25	7°26	26°58	17°32	17°12	9° 2	n.a.	T 26
F 27	10 47 48	10°38'41	7♐12	2°48	21°55	23°45	1°35	27°11	13°26	7°26	27° 0	17°31	17° 9	9° 9	n.a.	F 27
S 28	10 51 45	11♓38'40	21♐17	3♈32	23♈ 6	24♏ 3	1♓48	27♋ 9	13♐27	7♐26	27♑ 2	17♊31	17♊ 6	9♊15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s55	23s 3	0s25	13s 3	2s 2	5s23	2s 2	12s59	2n31	12s12	0n18	17n56	1s54	20s58	0n41	20s10	0n42	4s27	16n 6	22n22	22n15	19n38		n.a.
M 2	15 38	24 5	1 41	12 36	2 6	4 56	2 3	13 6	2 33	12 8	0 18	17 57	1 54	20 58	0 41	20 10	0 42	4 26	16 6	22 22	22 14	19 39		n.a.
T 3	15 20	23 31	2 49	12 9	2 10	4 29	2 4	13 13	2 34	12 4	0 18	17 58	1 54	20 58	0 41	20 10	0 42	4 25	16 6	22 22	22 14	19 41		n.a.
W 4	15 3	21 25	3 47	11 42	2 14	4 1	2 4	13 19	2 35	11 59	0 18	17 58	1 54	20 59	0 41	20 10	0 42	4 25	16 7	22 21	22 14	19 43		n.a.
T 5	14 45	18 3	4 30	11 14	2 18	3 34	2 5	13 26	2 37	11 55	0 18	17 59	1 54	20 59	0 41	20 10	0 42	4 24	16 7	22 20	22 14	19 45		n.a.
F 6	14 27	13 44	4 55	10 46	2 21	3 7	2 5	13 32	2 38	11 51	0 18	18 0	1 53	20 59	0 41	20 10	0 42	4 24	16 7	22 20	22 13	19 47		n.a.
S 7	14 9	8 50	5 4	10 18	2 25	2 39	2 6	13 38	2 39	11 47	0 18	18 1	1 53	20 59	0 41	20 10	0 42	4 23	16 7	22 19	22 13	19 49		n.a.
S 8	13 51	3 40	4 56	9 49	2 27	2 12	2 6	13 44	2 41	11 43	0 18	18 2	1 53	21 0	0 41	20 11	0 42	4 23	16 7	22 18	22 13	19 51		n.a.
M 9	13 32	1n31	4 34	9 20	2 30	1 44	2 6	13 50	2 42	11 38	0 18	18 3	1 53	21 0	0 41	20 11	0 42	4 22	16 8	22 17	22 12	19 53		n.a.
T 10	13 13	6 31	3 59	8 51	2 32	1 17	2 6	13 55	2 44	11 34	0 18	18 4	1 53	21 0	0 41	20 11	0 42	4 21	16 8	22 17	22 12	19 55		n.a.
W11	12 54	11 10	3 14	8 22	2 33	0 49	2 6	14 1	2 45	11 30	0 18	18 5	1 53	21 0	0 41	20 11	0 42	4 21	16 8	22 17	22 12	19 57		n.a.
T 12	12 34	15 19	2 21	7 52	2 35	0 21	2 6	14 6	2 46	11 25	0 17	18 6	1 53	21 0	0 41	20 11	0 42	4 20	16 8	22 17	22 12	19 59		n.a.
F 13	12 15	18 50	1 22	7 22	2 36	0n 7	2 6	14 11	2 48	11 21	0 17	18 7	1 52	21 0	0 41	20 11	0 42	4 20	16 9	22 17	22 11	20 1		n.a.
S 14	11 55	21 35	0 20	6 53	2 36	0 34	2 5	14 16	2 49	11 17	0 17	18 8	1 52	21 1	0 42	20 11	0 42	4 19	16 9	22 17	22 11	20 3		n.a.
S 15	11 35	23 24	0n43	6 23	2 36	1 2	2 5	14 21	2 51	11 12	0 17	18 8	1 52	21 1	0 42	20 11	0 42	4 18	16 9	22 17	22 11	20 4		n.a.
M16	11 15	24 10	1 45	5 53	2 36	1 30	2 4	14 26	2 52	11 8	0 17	18 9	1 52	21 1	0 42	20 11	0 42	4 18	16 9	22 17	22 11	20 6		n.a.
T 17	10 54	23 47	2 43	5 22	2 35	1 58	2 4	14 30	2 53	11 4	0 17	18 10	1 52	21 1	0 42	20 11	0 42	4 17	16 10	22 16	22 10	20 8		n.a.
W18	10 34	22 12	3 34	4 52	2 33	2 26	2 3	14 34	2 55	10 59	0 17	18 11	1 52	21 1	0 42	20 11	0 42	4 17	16 10	22 16	22 10	20 10		n.a.
T 19	10 13	19 27	4 16	4 22	2 31	2 53	2 2	14 39	2 56	10 55	0 17	18 12	1 51	21 1	0 42	20 11	0 42	4 16	16 10	22 15	22 10	20 12		n.a.
F 20	9 52	15 40	4 46	3 53	2 28	3 21	2 1	14 43	2 58	10 51	0 17	18 13	1 51	21 1	0 42	20 12	0 42	4 15	16 11	22 14	22 9	20 14		n.a.
S 21	9 31	11 1	5 0	3 23	2 25	3 49	2 0	14 47	2 59	10 46	0 17	18 13	1 51	21 2	0 42	20 12	0 42	4 15	16 11	22 13	22 9	20 16		n.a.
S 22	9 10	5 44	4 57	2 54	2 21	4 16	1 59	14 50	3 1	10 42	0 17	18 14	1 51	21 2	0 42	20 12	0 43	4 14	16 11	22 12	22 9	20 18		n.a.
M23	8 48	0 6	4 37	2 25	2 16	4 44	1 58	14 54	3 2	10 38	0 17	18 15	1 51	21 2	0 42	20 12	0 43	4 13	16 12	22 11	22 9	20 19		n.a.
T 24	8 27	5s37	4 0	1 56	2 10	5 11	1 57	14 57	3 3	10 33	0 17	18 16	1 50	21 2	0 42	20 12	0 43	4 13	16 12	22 10	22 8	20 21		n.a.
W25	8 5	11 4	3 9	1 29	2 4	5 39	1 55	15 1	3 5	10 29	0 17	18 16	1 50	21 2	0 42	20 12	0 43	4 12	16 12	22 10	22 8	20 23		n.a.
T 26	7 43	15 58	2 5	1 1	1 57	6 6	1 54	15 4	3 6	10 24	0 17	18 17	1 50	21 2	0 42	20 12	0 43	4 11	16 13	22 9	22 8	20 25		n.a.
F 27	7 21	19 58	0 54	0 35	1 49	6 33	1 52	15 7	3 8	10 20	0 17	18 18	1 50	21 2	0 42	20 12	0 43	4 11	16 13	22 9	22 7	20 27		n.a.
S 28	6s59	22s47	0s20	0s10	1s39	7n 0	1s50	15s 9	3n 9	10s15	0n17	18n18	1s50	21s 2	0n42	20s12	0n43	4s10	16n13	22n 9	22n 7	20n29		n.a.

Julian Day Number = 4893222.5, Delta T = 40h21m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'49, Lahiri = 118°29'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 55 41	12♓38'41	5♉20	4♈10	24♈17	24♏21	2♓ 1	27°R 6	13♐27	7♐27	27♉ 4	17°R30	17♊ 3	9♊22	n.a.	S 1
M 2	10 59 38	13°38'44	19°20	4°42	25°27	24°38	2°14	27♋ 4	13°28	7°27	27° 6	17♊28	17° 0	9°28	n.a.	M 2
T 3	11 3 34	14°38'48	3♒16	5° 6	26°38	24°54	2°27	27° 1	13°29	7°27	27° 7	17°22	16°56	9°35	n.a.	T 3
W 4	11 7 31	15°38'54	17° 5	5°23	27°48	25°10	2°40	26°59	13°30	7°27	27° 9	17°14	16°53	9°42	n.a.	W 4
T 5	11 11 28	16°39'01	0♓45	5°R32	28°58	25°25	2°52	26°57	13°30	7°27	27°11	17° 3	16°50	9°48	n.a.	T 5
F 6	11 15 24	17°39'10	14°13	5°31	0♉ 9	25°39	3° 5	26°55	13°31	7°R27	27°13	16°50	16°47	9°55	n.a.	F 6
S 7	11 19 21	18°39'20	27°25	5°20	1°19	25°53	3°18	26°53	13°31	7°27	27°14	16°36	16°44	10° 2	n.a.	S 7
S 8	11 23 17	19°39'31	10♈20	4°58	2°29	26° 7	3°31	26°51	13°32	7°27	27°16	16°23	16°41	10° 8	n.a.	S 8
M 9	11 27 14	20°39'43	22°57	4°26	3°39	26°19	3°44	26°49	13°32	7°27	27°18	16°12	16°37	10°15	n.a.	M 9
T 10	11 31 10	21°39'56	5♉18	3°43	4°49	26°31	3°56	26°47	13°32	7°27	27°19	16° 4	16°34	10°22	n.a.	T 10
W11	11 35 7	22°40'11	17°23	2°49	5°58	26°43	4° 9	26°46	13°33	7°26	27°21	15°59	16°31	10°28	n.a.	W11
T 12	11 39 4	23°40'27	29°18	1°46	7° 8	26°54	4°22	26°44	13°33	7°26	27°22	15°56	16°28	10°35	n.a.	T 12
F 13	11 43 0	24°40'43	11♊ 7	0°34	8°17	27° 4	4°34	26°43	13°33	7°26	27°24	15°55	16°25	10°42	n.a.	F 13
S 14	11 46 57	25°41'01	22°54	29♓16	9°27	27°13	4°47	26°41	13°33	7°26	27°25	15°55	16°21	10°48	n.a.	S 14
S 15	11 50 53	26°41'19	4♋46	27°54	10°36	27°22	4°59	26°40	13°R33	7°26	27°27	15°55	16°18	10°55	n.a.	S 15
M16	11 54 50	27°41'39	16°48	26°31	11°45	27°30	5°12	26°39	13°33	7°25	27°28	15°53	16°15	11° 1	n.a.	M16
T 17	11 58 46	28°41'59	29° 5	25° 9	12°54	27°37	5°24	26°38	13°33	7°25	27°30	15°49	16°12	11° 8	n.a.	T 17
W18	12 2 43	29°42'20	11♌42	23°52	14° 3	27°44	5°37	26°37	13°33	7°24	27°31	15°43	16° 9	11°15	n.a.	W18
T 19	12 6 40	0♈42'42	24°41	22°41	15°12	27°49	5°49	26°36	13°33	7°24	27°32	15°34	16° 6	11°21	n.a.	T 19
F 20	12 10 36	1°43'04	8♍ 4	21°39	16°20	27°55	6° 2	26°36	13°32	7°24	27°34	15°24	16° 2	11°28	n.a.	F 20
S 21	12 14 33	2°43'28	21°51	20°47	17°29	27°59	6°14	26°35	13°32	7°23	27°35	15°12	15°59	11°35	n.a.	S 21
S 22	12 18 29	3°43'52	5♎56	20° 5	18°37	28° 2	6°26	26°34	13°32	7°23	27°36	15° 0	15°56	11°41	n.a.	S 22
M23	12 22 26	4°44'18	20°17	19°35	19°45	28° 5	6°39	26°34	13°31	7°22	27°37	14°50	15°53	11°48	n.a.	M23
T 24	12 26 22	5°44'45	4♏45	19°17	20°53	28° 7	6°51	26°34	13°31	7°21	27°38	14°42	15°50	11°55	n.a.	T 24
W25	12 30 19	6°45'12	19°16	19°D 9	22° 0	28° 9	7° 3	26°34	13°30	7°21	27°40	14°37	15°46	12° 1	n.a.	W25
T 26	12 34 16	7°45'41	3♐43	19°11	23° 8	28°R 9	7°15	26°D34	13°30	7°20	27°41	14°34	15°43	12° 8	n.a.	T 26
F 27	12 38 12	8°46'11	18° 3	19°23	24°15	28° 9	7°27	26°34	13°29	7°19	27°42	14°D34	15°40	12°14	n.a.	F 27
S 28	12 42 9	9°46'43	2♑12	19°44	25°22	28° 7	7°39	26°34	13°28	7°19	27°43	14°34	15°37	12°21	n.a.	S 28
S 29	12 46 5	10°47'15	16°11	20°12	26°29	28° 5	7°51	26°34	13°28	7°18	27°44	14°R35	15°34	12°28	n.a.	S 29
M30	12 50 2	11°47'49	29°59	20°48	27°36	28° 2	8° 3	26°34	13°27	7°17	27°45	14°33	15°31	12°34	n.a.	M30
T 31	12 53 58	12♈48'24	13♒37	21♓30	28♉43	27♏58	8♓15	26♋35	13♐26	7♐16	27♉46	14♊29	15♊27	12♊41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s37	24s10	1s33	0n14	1s29	7n27	1s48	15s12	3n11	10s11	0n17	18n19	1s50	21s 2	0n42	20s12	0n43	4s 9	16n14	22n 9	22n 7	20n31		n.a.
M 2	6 15	24 1	2 40	0 36	1 18	7 54	1 46	15 15	3 12	10 7	0 16	18 20	1 49	21 2	0 42	20 12	0 43	4 9	16 14	22 9	22 6	20 32		n.a.
T 3	5 52	22 22	3 37	0 57	1 6	8 20	1 44	15 17	3 14	10 2	0 16	18 20	1 49	21 2	0 42	20 12	0 43	4 8	16 15	22 9	22 6	20 34		n.a.
W 4	5 30	19 23	4 20	1 16	0 53	8 47	1 42	15 19	3 15	9 58	0 16	18 21	1 49	21 2	0 42	20 12	0 43	4 7	16 15	22 8	22 6	20 36		n.a.
T 5	5 7	15 23	4 48	1 33	0 38	9 13	1 40	15 21	3 17	9 53	0 16	18 22	1 49	21 3	0 42	20 12	0 43	4 7	16 15	22 7	22 6	20 38		n.a.
F 6	4 44	10 40	5 0	1 47	0 23	9 39	1 37	15 23	3 18	9 49	0 16	18 22	1 48	21 3	0 42	20 12	0 43	4 6	16 16	22 6	22 5	20 40		n.a.
S 7	4 22	5 32	4 55	1 58	0 6	10 5	1 35	15 24	3 20	9 44	0 16	18 23	1 48	21 3	0 42	20 12	0 43	4 5	16 16	22 4	22 5	20 41		n.a.
S 8	3 59	0 16	4 35	2 6	0n11	10 31	1 32	15 26	3 21	9 40	0 16	18 23	1 48	21 3	0 42	20 12	0 43	4 4	16 17	22 3	22 5	20 43		n.a.
M 9	3 36	4n54	4 1	2 10	0 30	10 57	1 30	15 27	3 23	9 36	0 16	18 24	1 48	21 3	0 42	20 12	0 43	4 4	16 17	22 2	22 4	20 45		n.a.
T 10	3 13	9 47	3 17	2 11	0 48	11 22	1 27	15 29	3 24	9 31	0 16	18 24	1 48	21 3	0 42	20 11	0 43	4 3	16 18	22 1	22 4	20 47		n.a.
W11	2 50	14 11	2 25	2 7	1 7	11 47	1 24	15 30	3 26	9 27	0 16	18 25	1 47	21 3	0 42	20 11	0 43	4 2	16 18	22 1	22 4	20 49		n.a.
T 12	2 26	17 59	1 27	2 0	1 26	12 12	1 21	15 31	3 27	9 22	0 16	18 25	1 47	21 3	0 42	20 11	0 43	4 2	16 18	22 0	22 3	20 50		n.a.
F 13	2 3	21 1	0 25	1 49	1 44	12 37	1 17	15 31	3 29	9 18	0 16	18 26	1 47	21 3	0 42	20 11	0 43	4 1	16 19	22 0	22 3	20 52		n.a.
S 14	1 40	23 9	0n37	1 35	2 1	13 2	1 14	15 32	3 30	9 13	0 16	18 26	1 47	21 3	0 42	20 11	0 43	4 0	16 19	22 0	22 3	20 54		n.a.
S 15	1 17	24 17	1 38	1 17	2 16	13 26	1 11	15 32	3 32	9 9	0 16	18 27	1 47	21 3	0 42	20 11	0 43	4 0	16 20	22 0	22 3	20 56		n.a.
M16	0 53	24 17	2 36	0 57	2 30	13 50	1 7	15 33	3 33	9 5	0 16	18 27	1 46	21 2	0 42	20 11	0 43	3 59	16 20	22 0	22 2	20 58		n.a.
T 17	0 30	23 7	3 28	0 36	2 41	14 14	1 4	15 33	3 35	9 0	0 16	18 28	1 46	21 2	0 42	20 11	0 43	3 58	16 21	22 0	22 2	20 59		n.a.
W18	0 7	20 47	4 11	0 14	2 49	14 37	1 0	15 33	3 36	8 56	0 16	18 28	1 46	21 2	0 42	20 11	0 43	3 57	16 21	21 59	22 2	21 1		n.a.
T 19	0n16	17 21	4 42	0s 7	2 55	15 0	0 56	15 33	3 37	8 51	0 16	18 28	1 46	21 2	0 42	20 11	0 43	3 57	16 22	21 58	22 1	21 3		n.a.
F 20	0 40	12 56	4 59	0 28	2 59	15 23	0 52	15 32	3 39	8 47	0 16	18 29	1 45	21 2	0 43	20 11	0 43	3 56	16 22	21 57	22 1	21 5		n.a.
S 21	1 3	7 45	5 0	0 47	3 0	15 46	0 48	15 32	3 40	8 43	0 16	18 29	1 45	21 2	0 43	20 11	0 43	3 55	16 23	21 56	22 1	21 6		n.a.
S 22	1 26	2 3	4 42	1 4	2 58	16 8	0 44	15 31	3 42	8 38	0 16	18 29	1 45	21 2	0 43	20 10	0 43	3 55	16 23	21 54	22 0	21 8		n.a.
M23	1 50	3s52	4 7	1 18	2 55	16 30	0 40	15 31	3 43	8 34	0 16	18 30	1 45	21 2	0 43	20 10	0 43	3 54	16 24	21 53	22 0	21 10		n.a.
T 24	2 13	9 39	3 15	1 30	2 50	16 52	0 36	15 30	3 44	8 30	0 15	18 30	1 44	21 2	0 43	20 10	0 43	3 53	16 24	21 52	22 0	21 11		n.a.
W25	2 36	14 55	2 10	1 39	2 44	17 13	0 31	15 29	3 46	8 25	0 15	18 30	1 44	21 2	0 43	20 10	0 43	3 53	16 25	21 52	21 59	21 13		n.a.
T 26	2 59	19 19	0 58	1 45	2 37	17 34	0 27	15 27	3 47	8 21	0 15	18 31	1 44	21 2	0 43	20 10	0 43	3 52	16 25	21 52	21 59	21 15		n.a.
F 27	3 23	22 31	0s19	1 48	2 28	17 55	0 22	15 26	3 48	8 17	0 15	18 31	1 44	21 2	0 43	20 10	0 43	3 51	16 26	21 52	21 59	21 17		n.a.
S 28	3 46	24 15	1 33	1 48	2 19	18 15	0 17	15 25	3 50	8 12	0 15	18 31	1 44	21 2	0 43	20 10	0 44	3 50	16 26	21 52	21 58	21 18		n.a.
S 29	4 9	24 26	2 40	1 46	2 10	18 35	0 12	15 23	3 51	8 8	0 15	18 31	1 43	21 1	0 43	20 10	0 44	3 50	16 27	21 52	21 58	21 20		n.a.
M30	4 32	23 6	3 38	1 42	2 0	18 55	0 8	15 21	3 52	8 4	0 15	18 31	1 43	21 1	0 43	20 9	0 44	3 49	16 27	21 51	21 58	21 22		n.a.
T 31	4n55	20s26	4s22	1s35	1n49	19n14	0s 2	15s19	3n53	8s 0	0n15	18n31	1s43	21s 1	0n43	20s 9	0n44	3s48	16n28	21n51	21n57	21n23		n.a.

Julian Day Number = 4893250.5, Delta T = 40h21m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'53, Lahiri = 118°29'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8685 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 57 55	13♈48'59	27♒ 3	22♓18	29♉49	27°R54	8♓27	26♋35	13°R25	7°R16	27♑47	14°R23	15♊24	12♊48	n.a.	W 1
T 2	13 1 52	14°49'36	10♓18	23°10	0♊55	27♏48	8°38	26°36	13♐24	7♐15	27°48	14♊14	15°21	12°54	n.a.	T 2
F 3	13 5 48	15°50'13	23°22	24° 7	2° 1	27°42	8°50	26°37	13°23	7°14	27°49	14° 3	15°18	13° 1	n.a.	F 3
S 4	13 9 45	16°50'52	6♈12	25° 8	3° 7	27°35	9° 2	26°38	13°22	7°13	27°49	13°52	15°15	13° 8	n.a.	S 4
S 5	13 13 41	17°51'30	18°50	26°12	4°12	27°27	9°13	26°39	13°21	7°12	27°50	13°42	15°12	13°14	n.a.	S 5
M 6	13 17 38	18°52'10	1♉14	27°19	5°18	27°18	9°25	26°40	13°20	7°11	27°51	13°33	15° 8	13°21	n.a.	M 6
T 7	13 21 34	19°52'50	13°26	28°29	6°22	27° 8	9°36	26°41	13°19	7°10	27°52	13°26	15° 5	13°28	n.a.	T 7
W 8	13 25 31	20°53'31	25°26	29°41	7°27	26°57	9°47	26°43	13°17	7° 9	27°52	13°22	15° 2	13°34	n.a.	W 8
T 9	13 29 28	21°54'12	7♊18	0♈56	8°32	26°46	9°58	26°44	13°16	7° 8	27°53	13°20	14°59	13°41	n.a.	T 9
F 10	13 33 24	22°54'53	19° 6	2°12	9°36	26°34	10°10	26°45	13°15	7° 7	27°54	13°D20	14°56	13°47	n.a.	F 10
S 11	13 37 21	23°55'35	0♋52	3°29	10°40	26°21	10°21	26°47	13°13	7° 6	27°54	13°21	14°52	13°54	n.a.	S 11
S 12	13 41 17	24°56'17	12°42	4°48	11°43	26° 7	10°32	26°49	13°12	7° 5	27°55	13°22	14°49	14° 1	n.a.	S 12
M13	13 45 14	25°56'59	24°42	6° 9	12°46	25°52	10°43	26°51	13°11	7° 3	27°55	13°R23	14°46	14° 7	n.a.	M13
T 14	13 49 10	26°57'41	6♌57	7°30	13°49	25°37	10°54	26°53	13° 9	7° 2	27°56	13°22	14°43	14°14	n.a.	T 14
W15	13 53 7	27°58'23	19°31	8°53	14°52	25°21	11° 4	26°55	13° 7	7° 1	27°56	13°20	14°40	14°21	n.a.	W15
T 16	13 57 3	28°59'05	2♍30	10°16	15°54	25° 4	11°15	26°57	13° 6	7° 0	27°56	13°16	14°37	14°27	n.a.	T 16
F 17	14 1 0	29°59'48	15°54	11°41	16°56	24°46	11°26	26°59	13° 4	6°59	27°57	13°10	14°33	14°34	n.a.	F 17
S 18	14 4 57	1♉ 0'30	29°47	13° 6	17°57	24°28	11°36	27° 1	13° 2	6°57	27°57	13° 3	14°30	14°41	n.a.	S 18
S 19	14 8 53	2° 1'13	14♎ 4	14°32	18°58	24° 9	11°47	27° 4	13° 1	6°56	27°57	12°56	14°27	14°47	n.a.	S 19
M20	14 12 50	3° 1'55	28°41	15°59	19°59	23°50	11°57	27° 6	12°59	6°55	27°58	12°50	14°24	14°54	n.a.	M20
T 21	14 16 46	4° 2'38	13♏33	17°26	20°59	23°30	12° 7	27° 9	12°57	6°53	27°58	12°45	14°21	15° 1	n.a.	T 21
W22	14 20 43	5° 3'21	28°29	18°54	21°59	23° 9	12°18	27°12	12°55	6°52	27°58	12°42	14°18	15° 7	n.a.	W22
T 23	14 24 39	6° 4'04	13♐22	20°23	22°58	22°48	12°28	27°15	12°53	6°51	27°58	12°D42	14°14	15°14	n.a.	T 23
F 24	14 28 36	7° 4'48	28° 4	21°52	23°57	22°27	12°38	27°18	12°51	6°49	27°58	12°42	14°11	15°20	n.a.	F 24
S 25	14 32 32	8° 5'32	12♑32	23°22	24°55	22° 5	12°48	27°21	12°49	6°48	27°58	12°44	14° 8	15°27	n.a.	S 25
S 26	14 36 29	9° 6'17	26°41	24°52	25°53	21°42	12°57	27°24	12°47	6°46	27°58	12°45	14° 5	15°34	n.a.	S 26
M27	14 40 26	10° 7'02	10♒31	26°23	26°51	21°20	13° 7	27°27	12°45	6°45	27°R58	12°R46	14° 2	15°40	n.a.	M27
T 28	14 44 22	11° 7'46	24° 3	27°54	27°47	20°57	13°17	27°30	12°43	6°43	27°58	12°45	13°58	15°47	n.a.	T 28
W29	14 48 19	12° 8'32	7♓17	29°26	28°44	20°33	13°26	27°34	12°41	6°42	27°58	12°43	13°55	15°54	n.a.	W29
T 30	14 52 15	13♉ 9'17	20♓15	0♉58	29♊40	20♏10	13♓36	27♋37	12♐39	6♐40	27♑58	12♊39	13♊52	16♊ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n18	16s42	4s51	1s27	1n39	19n33	0n 3	15s17	3n54	7s55	0n15	18n32	1s43	21s 1	0n43	20s 9	0n44	3s48	16n28	21n50	21n57	21n25		n.a.
T 2	5 40	12 11	5 4	1 16	1 28	19 51	0 8	15 15	3 55	7 51	0 15	18 32	1 42	21 1	0 43	20 9	0 44	3 47	16 29	21 49	21 57	21 27		n.a.
F 3	6 3	7 11	5 0	1 4	1 18	20 10	0 13	15 12	3 56	7 47	0 15	18 32	1 42	21 1	0 43	20 9	0 44	3 46	16 29	21 48	21 56	21 29		n.a.
S 4	6 26	1 57	4 42	0 50	1 7	20 27	0 18	15 10	3 57	7 43	0 15	18 32	1 42	21 1	0 43	20 9	0 44	3 46	16 30	21 47	21 56	21 30		n.a.
S 5	6 48	3n17	4 10	0 35	0 57	20 45	0 24	15 7	3 58	7 39	0 15	18 32	1 42	21 1	0 43	20 8	0 44	3 45	16 30	21 46	21 56	21 32		n.a.
M 6	7 11	8 19	3 26	0 19	0 47	21 2	0 29	15 4	3 59	7 35	0 15	18 32	1 41	21 0	0 43	20 8	0 44	3 44	16 31	21 45	21 55	21 34		n.a.
T 7	7 33	12 57	2 34	0 1	0 37	21 18	0 35	15 2	4 0	7 30	0 15	18 32	1 41	21 0	0 43	20 8	0 44	3 44	16 32	21 44	21 55	21 35		n.a.
W 8	7 55	17 0	1 35	0n18	0 27	21 34	0 41	14 58	4 1	7 26	0 15	18 32	1 41	21 0	0 43	20 8	0 44	3 43	16 32	21 43	21 55	21 37		n.a.
T 9	8 17	20 21	0 32	0 38	0 18	21 50	0 47	14 55	4 2	7 22	0 15	18 32	1 41	21 0	0 43	20 8	0 44	3 42	16 33	21 43	21 54	21 39		n.a.
F 10	8 39	22 48	0n31	0 58	0 8	22 5	0 53	14 52	4 2	7 18	0 15	18 32	1 41	21 0	0 43	20 7	0 44	3 42	16 33	21 43	21 54	21 40		n.a.
S 11	9 1	24 17	1 33	1 20	0s 1	22 20	0 58	14 48	4 3	7 14	0 15	18 32	1 40	20 59	0 43	20 7	0 44	3 41	16 34	21 43	21 54	21 42		n.a.
S 12	9 22	24 40	2 32	1 42	0 10	22 35	1 5	14 45	4 4	7 10	0 15	18 32	1 40	20 59	0 43	20 7	0 44	3 40	16 34	21 43	21 53	21 43		n.a.
M13	9 44	23 54	3 25	2 5	0 18	22 49	1 11	14 41	4 4	7 6	0 15	18 31	1 40	20 59	0 43	20 7	0 44	3 40	16 35	21 43	21 53	21 45		n.a.
T 14	10 5	22 1	4 10	2 29	0 27	23 3	1 17	14 37	4 4	7 2	0 15	18 31	1 40	20 59	0 43	20 7	0 44	3 39	16 35	21 43	21 53	21 47		n.a.
W15	10 26	19 1	4 44	2 53	0 35	23 16	1 23	14 33	4 5	6 58	0 15	18 31	1 39	20 59	0 43	20 6	0 44	3 39	16 36	21 43	21 52	21 48		n.a.
T 16	10 47	15 1	5 4	3 18	0 42	23 29	1 29	14 29	4 5	6 54	0 15	18 31	1 39	20 58	0 43	20 6	0 44	3 38	16 37	21 43	21 52	21 50		n.a.
F 17	11 8	10 10	5 9	3 43	0 50	23 41	1 36	14 25	4 5	6 50	0 15	18 31	1 39	20 58	0 43	20 6	0 44	3 37	16 37	21 42	21 52	21 52		n.a.
S 18	11 29	4 39	4 57	4 9	0 57	23 53	1 42	14 21	4 5	6 47	0 15	18 31	1 39	20 58	0 43	20 6	0 44	3 37	16 38	21 41	21 51	21 53		n.a.
S 19	11 49	1s17	4 26	4 35	1 4	24 5	1 49	14 17	4 5	6 43	0 14	18 30	1 38	20 58	0 43	20 6	0 44	3 36	16 38	21 40	21 51	21 55		n.a.
M20	12 9	7 18	3 37	5 1	1 10	24 16	1 55	14 12	4 5	6 39	0 14	18 30	1 38	20 58	0 43	20 5	0 44	3 36	16 39	21 39	21 50	21 56		n.a.
T 21	12 29	13 0	2 32	5 28	1 17	24 27	2 2	14 8	4 5	6 35	0 14	18 30	1 38	20 57	0 43	20 5	0 44	3 35	16 39	21 39	21 50	21 58		n.a.
W22	12 49	17 58	1 17	5 55	1 23	24 38	2 8	14 3	4 4	6 31	0 14	18 30	1 38	20 57	0 43	20 5	0 44	3 34	16 40	21 39	21 50	22 0		n.a.
T 23	13 9	21 47	0s 4	6 22	1 28	24 48	2 15	13 58	4 4	6 28	0 14	18 29	1 38	20 57	0 43	20 5	0 44	3 34	16 40	21 38	21 49	22 1		n.a.
F 24	13 28	24 6	1 23	6 49	1 33	24 57	2 22	13 54	4 4	6 24	0 14	18 29	1 37	20 57	0 43	20 4	0 44	3 33	16 41	21 39	21 49	22 3		n.a.
S 25	13 47	24 44	2 36	7 17	1 38	25 6	2 29	13 49	4 3	6 20	0 14	18 29	1 37	20 56	0 43	20 4	0 44	3 33	16 42	21 39	21 49	22 4		n.a.
S 26	14 6	23 45	3 38	7 44	1 43	25 15	2 36	13 44	4 2	6 17	0 14	18 28	1 37	20 56	0 43	20 4	0 44	3 32	16 42	21 39	21 48	22 6		n.a.
M27	14 25	21 20	4 25	8 12	1 48	25 24	2 42	13 39	4 1	6 13	0 14	18 28	1 37	20 56	0 43	20 4	0 44	3 32	16 43	21 39	21 48	22 8		n.a.
T 28	14 43	17 47	4 57	8 40	1 52	25 32	2 49	13 35	4 1	6 10	0 14	18 27	1 37	20 56	0 43	20 3	0 44	3 31	16 43	21 39	21 48	22 9		n.a.
W29	15 1	13 25	5 12	9 8	1 55	25 39	2 56	13 30	4 0	6 6	0 14	18 27	1 36	20 55	0 43	20 3	0 44	3 31	16 44	21 39	21 47	22 11		n.a.
T 30	15n19	8s32	5s10	9n36	1s59	25n47	3n 3	13s25	3n58	6s 3	0n14	18n26	1s36	20s55	0n43	20s 3	0n44	3s30	16n44	21n38	21n47	22n12		n.a.

Julian Day Number = 4893281.5, Delta T = 40h21m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°22'58, Lahiri = 118°29'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 56 12	14♉10'02	2♈58	2♉31	0♋35	19°R46	13♓45	27♋41	12°R37	6°R39	27°R58	12°R35	13♊49	16♊ 7	n.a.	F 1
S 2	15 0 8	15°10'48	15°29	4° 5	1°29	19♏22	13°54	27°45	12♐35	6♐37	27♑58	12♊30	13°46	16°14	n.a.	S 2
S 3	15 4 5	16°11'33	27°48	5°39	2°23	18°58	14° 3	27°48	12°32	6°36	27°58	12°25	13°43	16°20	n.a.	S 3
M 4	15 8 1	17°12'19	9♉58	7°13	3°16	18°35	14°12	27°52	12°30	6°34	27°58	12°21	13°39	16°27	n.a.	M 4
T 5	15 11 58	18°13'04	21°59	8°48	4° 9	18°11	14°21	27°56	12°28	6°33	27°57	12°18	13°36	16°34	n.a.	T 5
W 6	15 15 54	19°13'49	3♊52	10°24	5° 1	17°47	14°30	28° 0	12°26	6°31	27°57	12°17	13°33	16°40	n.a.	W 6
T 7	15 19 51	20°14'34	15°41	12° 0	5°52	17°23	14°38	28° 4	12°23	6°30	27°57	12°D16	13°30	16°47	n.a.	T 7
F 8	15 23 47	21°15'18	27°28	13°37	6°43	17° 0	14°47	28° 9	12°21	6°28	27°56	12°17	13°27	16°53	n.a.	F 8
S 9	15 27 44	22°16'02	9♋15	15°15	7°32	16°37	14°55	28°13	12°18	6°26	27°56	12°19	13°24	17° 0	n.a.	S 9
S 10	15 31 41	23°16'45	21° 6	16°53	8°21	16°14	15° 3	28°17	12°16	6°25	27°55	12°20	13°20	17° 7	n.a.	S 10
M11	15 35 37	24°17'28	3♌ 6	18°32	9° 9	15°51	15°11	28°22	12°14	6°23	27°55	12°22	13°17	17°13	n.a.	M11
T 12	15 39 34	25°18'09	15°18	20°11	9°56	15°29	15°19	28°26	12°11	6°21	27°54	12°23	13°14	17°20	n.a.	T 12
W13	15 43 30	26°18'51	27°48	21°51	10°42	15° 7	15°27	28°31	12° 9	6°20	27°54	12°R23	13°11	17°27	n.a.	W13
T 14	15 47 27	27°19'31	10♍40	23°32	11°27	14°46	15°35	28°36	12° 6	6°18	27°53	12°23	13° 8	17°33	n.a.	T 14
F 15	15 51 23	28°20'10	23°58	25°14	12°11	14°25	15°43	28°40	12° 4	6°16	27°53	12°22	13° 4	17°40	n.a.	F 15
S 16	15 55 20	29°20'49	7♎43	26°56	12°54	14° 4	15°50	28°45	12° 1	6°15	27°52	12°20	13° 1	17°47	n.a.	S 16
S 17	15 59 16	0♊21'27	21°56	28°39	13°36	13°44	15°57	28°50	11°59	6°13	27°51	12°18	12°58	17°53	n.a.	S 17
M18	16 3 13	1°22'04	6♏34	0♊22	14°17	13°25	16° 4	28°55	11°56	6°11	27°51	12°17	12°55	18° 0	n.a.	M18
T 19	16 7 9	2°22'40	21°31	2° 7	14°56	13° 6	16°12	29° 0	11°53	6°10	27°50	12°16	12°52	18° 7	n.a.	T 19
W20	16 11 6	3°23'16	6♐41	3°52	15°35	12°48	16°18	29° 5	11°51	6° 8	27°49	12°D16	12°49	18°13	n.a.	W20
T 21	16 15 2	4°23'51	21°53	5°38	16°12	12°31	16°25	29°11	11°48	6° 6	27°48	12°16	12°45	18°20	n.a.	T 21
F 22	16 18 59	5°24'25	6♑57	7°24	16°47	12°14	16°32	29°16	11°46	6° 5	27°47	12°16	12°42	18°26	n.a.	F 22
S 23	16 22 56	6°24'59	21°46	9°11	17°22	11°58	16°38	29°21	11°43	6° 3	27°47	12°17	12°39	18°33	n.a.	S 23
S 24	16 26 52	7°25'33	6♒14	10°59	17°55	11°43	16°45	29°27	11°41	6° 1	27°46	12°17	12°36	18°40	n.a.	S 24
M25	16 30 49	8°26'06	20°18	12°48	18°26	11°28	16°51	29°32	11°38	6° 0	27°45	12°17	12°33	18°46	n.a.	M25
T 26	16 34 45	9°26'38	3♓55	14°37	18°56	11°15	16°57	29°38	11°35	5°58	27°44	12°R18	12°30	18°53	n.a.	T 26
W27	16 38 42	10°27'09	17° 9	16°26	19°24	11° 1	17° 3	29°43	11°33	5°56	27°43	12°18	12°26	19° 0	n.a.	W27
T 28	16 42 38	11°27'41	0♈ 1	18°16	19°51	10°49	17° 8	29°49	11°30	5°55	27°42	12°18	12°23	19° 6	n.a.	T 28
F 29	16 46 35	12°28'11	12°34	20° 6	20°16	10°38	17°14	29°55	11°27	5°53	27°41	12°D18	12°20	19°13	n.a.	F 29
S 30	16 50 31	13°28'41	24°52	21°57	20°39	10°27	17°19	0♌ 0	11°25	5°51	27°40	12°18	12°17	19°20	n.a.	S 30
S 31	16 54 28	14♊29'10	6♉59	23♊47	21♋ 0	10♏17	17♓25	0♌ 6	11♐22	5♐50	27♑39	12♊18	12♊14	19♊26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n37	3s22	4s54	10n 4	2s 2	25n54	3n10	13s20	3n57	5s59	0n14	18n26	1s36	20s55	0n43	20s 3	0n44	3s29	16n45	21n38	21n46	22n14		n.a.
S 2	15 54	1n51	4 23	10 32	2 5	26 0	3 17	13 15	3 56	5 56	0 14	18 25	1 36	20 54	0 43	20 2	0 44	3 29	16 45	21 37	21 46	22 15		n.a.
S 3	16 11	6 56	3 41	11 0	2 7	26 6	3 24	13 10	3 55	5 53	0 14	18 25	1 35	20 54	0 43	20 2	0 44	3 28	16 46	21 36	21 46	22 17		n.a.
M 4	16 28	11 41	2 49	11 28	2 9	26 12	3 32	13 5	3 53	5 49	0 14	18 24	1 35	20 54	0 43	20 2	0 44	3 28	16 46	21 36	21 45	22 18		n.a.
T 5	16 45	15 57	1 50	11 56	2 11	26 18	3 39	13 1	3 51	5 46	0 14	18 24	1 35	20 54	0 44	20 1	0 44	3 27	16 47	21 35	21 45	22 20		n.a.
W 6	17 1	19 32	0 46	12 24	2 12	26 23	3 46	12 56	3 50	5 43	0 14	18 23	1 35	20 53	0 44	20 1	0 44	3 27	16 48	21 35	21 45	22 21		n.a.
T 7	17 17	22 18	0n19	12 52	2 13	26 28	3 53	12 51	3 48	5 40	0 14	18 23	1 35	20 53	0 44	20 1	0 44	3 27	16 48	21 35	21 44	22 23		n.a.
F 8	17 32	24 5	1 23	13 19	2 14	26 33	4 0	12 47	3 46	5 36	0 14	18 22	1 34	20 53	0 44	20 1	0 44	3 26	16 49	21 35	21 44	22 24		n.a.
S 9	17 47	24 48	2 24	13 47	2 14	26 37	4 7	12 43	3 44	5 33	0 14	18 21	1 34	20 52	0 44	20 0	0 44	3 26	16 49	21 36	21 43	22 26		n.a.
S 10	18 2	24 24	3 19	14 14	2 14	26 42	4 14	12 38	3 42	5 30	0 14	18 21	1 34	20 52	0 44	20 0	0 44	3 25	16 50	21 36	21 43	22 27		n.a.
M11	18 17	22 52	4 6	14 41	2 13	26 45	4 21	12 34	3 40	5 27	0 14	18 20	1 34	20 52	0 44	20 0	0 44	3 25	16 50	21 36	21 43	22 29		n.a.
T 12	18 31	20 16	4 42	15 7	2 13	26 49	4 28	12 30	3 38	5 24	0 14	18 19	1 34	20 51	0 44	20 0	0 44	3 24	16 51	21 36	21 42	22 30		n.a.
W13	18 45	16 41	5 7	15 34	2 11	26 53	4 35	12 26	3 36	5 21	0 14	18 19	1 34	20 51	0 44	19 59	0 44	3 24	16 51	21 36	21 42	22 32		n.a.
T 14	18 59	12 15	5 17	16 0	2 10	26 56	4 42	12 22	3 33	5 18	0 14	18 18	1 33	20 51	0 44	19 59	0 44	3 24	16 52	21 36	21 42	22 33		n.a.
F 15	19 12	7 6	5 11	16 26	2 8	26 59	4 49	12 19	3 31	5 16	0 14	18 17	1 33	20 50	0 44	19 59	0 44	3 23	16 52	21 36	21 41	22 35		n.a.
S 16	19 25	1 26	4 47	16 51	2 5	27 2	4 56	12 15	3 28	5 13	0 14	18 16	1 33	20 50	0 44	19 58	0 44	3 23	16 53	21 36	21 41	22 36		n.a.
S 17	19 37	4s30	4 5	17 16	2 2	27 4	5 3	12 12	3 26	5 10	0 14	18 16	1 33	20 50	0 44	19 58	0 44	3 22	16 53	21 36	21 40	22 38		n.a.
M18	19 49	10 22	3 6	17 41	1 59	27 7	5 9	12 9	3 23	5 7	0 14	18 15	1 33	20 49	0 44	19 58	0 44	3 22	16 54	21 35	21 40	22 39		n.a.
T 19	20 1	15 47	1 53	18 5	1 55	27 9	5 16	12 6	3 21	5 5	0 13	18 14	1 32	20 49	0 44	19 58	0 44	3 22	16 54	21 35	21 40	22 41		n.a.
W20	20 12	20 16	0 31	18 28	1 51	27 11	5 23	12 4	3 18	5 2	0 13	18 13	1 32	20 49	0 44	19 57	0 44	3 21	16 55	21 35	21 39	22 42		n.a.
T 21	20 23	23 22	0s53	18 51	1 46	27 13	5 29	12 1	3 15	5 0	0 13	18 12	1 32	20 48	0 44	19 57	0 44	3 21	16 55	21 35	21 39	22 44		n.a.
F 22	20 34	24 46	2 13	19 14	1 41	27 15	5 36	11 59	3 13	4 57	0 13	18 12	1 32	20 48	0 44	19 57	0 44	3 21	16 56	21 35	21 38	22 45		n.a.
S 23	20 44	24 21	3 23	19 35	1 36	27 17	5 42	11 57	3 10	4 55	0 13	18 11	1 32	20 48	0 44	19 56	0 44	3 21	16 56	21 35	21 38	22 46		n.a.
S 24	20 54	22 19	4 17	19 56	1 30	27 19	5 48	11 55	3 7	4 53	0 13	18 10	1 32	20 47	0 44	19 56	0 44	3 20	16 56	21 35	21 38	22 48		n.a.
M25	21 3	18 58	4 55	20 17	1 23	27 21	5 54	11 53	3 4	4 50	0 13	18 9	1 31	20 47	0 44	19 56	0 45	3 20	16 57	21 35	21 37	22 49		n.a.
T 26	21 12	14 41	5 15	20 36	1 16	27 22	6 0	11 52	3 2	4 48	0 13	18 8	1 31	20 47	0 44	19 56	0 45	3 20	16 57	21 35	21 37	22 51		n.a.
W27	21 21	9 49	5 17	20 55	1 9	27 24	6 6	11 51	2 59	4 46	0 13	18 7	1 31	20 46	0 44	19 55	0 45	3 19	16 58	21 35	21 37	22 52		n.a.
T 28	21 29	4 39	5 3	21 13	1 1	27 26	6 11	11 50	2 56	4 44	0 13	18 6	1 31	20 46	0 44	19 55	0 45	3 19	16 58	21 35	21 36	22 54		n.a.
F 29	21 37	0n35	4 35	21 30	0 52	27 27	6 17	11 49	2 53	4 42	0 13	18 5	1 31	20 46	0 43	19 55	0 45	3 19	16 59	21 35	21 36	22 55		n.a.
S 30	21 44	5 42	3 55	21 46	0 43	27 29	6 22	11 48	2 50	4 40	0 13	18 4	1 31	20 45	0 43	19 54	0 45	3 19	16 59	21 35	21 35	22 56		n.a.
S 31	21n51	10n31	3s 4	22n 1	0s34	27n30	6n27	11s48	2n48	4s38	0n13	18n 3	1s30	20s45	0n43	19s54	0n45	3s19	16n59	21n35	21n35	22n58		n.a.

Julian Day Number = 4893311.5, Delta T = 40h21m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'02, Lahiri = 118°30'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 58 24	15♊29'38	18♉56	25♊37	21♋20	10°R 8	17♓30	0♌12	11°R20	5°R48	27°R37	12♊18	12♊10	19♊33	n.a.	M 1
T 2	17 2 21	16°30'06	0♊48	27°27	21°37	9♏59	17°35	0°18	11♐17	5♐46	27♑36	12°18	12° 7	19°40	n.a.	T 2
W 3	17 6 17	17°30'32	12°36	29°16	21°52	9°52	17°40	0°24	11°14	5°45	27°35	12°R19	12° 4	19°46	n.a.	W 3
T 4	17 10 14	18°30'58	24°24	1♋ 4	22° 6	9°45	17°44	0°30	11°12	5°43	27°34	12°18	12° 1	19°53	n.a.	T 4
F 5	17 14 10	19°31'22	6♋12	2°50	22°17	9°39	17°49	0°37	11° 9	5°41	27°33	12°18	11°58	19°59	n.a.	F 5
S 6	17 18 7	20°31'46	18° 3	4°35	22°26	9°34	17°53	0°43	11° 7	5°40	27°31	12°17	11°55	20° 6	n.a.	S 6
S 7	17 22 4	21°32'08	29°59	6°18	22°32	9°29	17°57	0°49	11° 4	5°38	27°30	12°16	11°51	20°13	n.a.	S 7
M 8	17 26 0	22°32'29	12♌ 4	7°58	22°37	9°26	18° 1	0°55	11° 1	5°37	27°29	12°14	11°48	20°19	n.a.	M 8
T 9	17 29 57	23°32'48	24°20	9°35	22°R39	9°23	18° 5	1° 2	10°59	5°35	27°28	12°13	11°45	20°26	n.a.	T 9
W10	17 33 53	24°33'06	6♍51	11° 8	22°38	9°21	18° 8	1° 8	10°56	5°33	27°26	12°12	11°42	20°33	n.a.	W10
T 11	17 37 50	25°33'22	19°39	12°37	22°35	9°20	18°12	1°14	10°54	5°32	27°25	12°D11	11°39	20°39	n.a.	T 11
F 12	17 41 46	26°33'37	2♎49	14° 1	22°30	9°D19	18°15	1°21	10°51	5°30	27°23	12°11	11°36	20°46	n.a.	F 12
S 13	17 45 43	27°33'51	16°22	15°19	22°22	9°19	18°18	1°28	10°49	5°29	27°22	12°12	11°32	20°53	n.a.	S 13
S 14	17 49 39	28°34'03	0♏21	16°31	22°12	9°20	18°21	1°34	10°46	5°27	27°21	12°13	11°29	20°59	n.a.	S 14
M15	17 53 36	29°34'13	14°46	17°37	21°59	9°22	18°24	1°41	10°44	5°26	27°19	12°14	11°26	21° 6	n.a.	M15
T 16	17 57 32	0♋34'22	29°32	18°35	21°43	9°24	18°26	1°47	10°42	5°24	27°18	12°15	11°23	21°13	n.a.	T 16
W17	18 1 29	1°34'30	14♐36	19°26	21°26	9°28	18°29	1°54	10°39	5°23	27°16	12°R15	11°20	21°19	n.a.	W17
T 18	18 5 25	2°34'36	29°49	20° 9	21° 6	9°31	18°31	2° 1	10°37	5°21	27°15	12°15	11°16	21°26	n.a.	T 18
F 19	18 9 22	3°34'41	15♑ 1	20°43	20°43	9°36	18°33	2° 8	10°34	5°20	27°13	12°13	11°13	21°33	n.a.	F 19
S 20	18 13 19	4°34'44	0♒ 3	21° 8	20°19	9°41	18°34	2°14	10°32	5°18	27°12	12°10	11°10	21°39	n.a.	S 20
S 21	18 17 15	5°34'47	14°46	21°25	19°52	9°47	18°36	2°21	10°30	5°17	27°10	12° 7	11° 7	21°46	n.a.	S 21
M22	18 21 12	6°34'48	29° 4	21°R32	19°23	9°53	18°38	2°28	10°27	5°16	27° 9	12° 4	11° 4	21°52	n.a.	M22
T 23	18 25 8	7°34'48	12♓53	21°31	18°53	10° 0	18°39	2°35	10°25	5°14	27° 7	12° 1	11° 1	21°59	n.a.	T 23
W24	18 29 5	8°34'46	26°15	21°22	18°21	10° 8	18°40	2°42	10°23	5°13	27° 6	11°59	10°57	22° 6	n.a.	W24
T 25	18 33 1	9°34'44	9♈10	21° 4	17°48	10°16	18°41	2°49	10°21	5°12	27° 4	11°D58	10°54	22°12	n.a.	T 25
F 26	18 36 58	10°34'40	21°42	20°38	17°14	10°25	18°41	2°56	10°19	5°10	27° 2	11°59	10°51	22°19	n.a.	F 26
S 27	18 40 54	11°34'35	3♉56	20° 6	16°38	10°35	18°42	3° 3	10°16	5° 9	27° 1	12° 0	10°48	22°26	n.a.	S 27
S 28	18 44 51	12°34'29	15°57	19°27	16° 2	10°45	18°42	3°10	10°14	5° 8	26°59	12° 2	10°45	22°32	n.a.	S 28
M29	18 48 47	13°34'22	27°48	18°43	15°25	10°55	18°R42	3°17	10°12	5° 6	26°58	12° 4	10°42	22°39	n.a.	M29
T 30	18 52 44	14♋34'14	9♊35	17♋55	14♋48	11♏ 6	18♓42	3♌24	10♐10	5♐ 5	26♑56	12°R 5	10♊38	22♊46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	14n54	2s 6	22n15	0s24	27n32	6n31	11s48	2n45	4s36	0n13	18n 2	1s30	20s45	0n43	19s54	0n45	3s18	17n 0	21n35	21n34	22n59		n.a.
T 2	22 4	18 40	1 4	22 28	0 14	27 34	6 36	11 48	2 42	4 34	0 13	18 1	1 30	20 44	0 43	19 54	0 45	3 18	17 0	21 36	21 34	23 0		n.a.
W 3	22 10	21 39	0n 2	22 40	0 3	27 35	6 40	11 48	2 39	4 32	0 13	18 0	1 30	20 44	0 43	19 53	0 45	3 18	17 1	21 36	21 34	23 2		n.a.
T 4	22 15	23 43	1 7	22 51	0n 8	27 37	6 44	11 49	2 36	4 30	0 13	17 58	1 30	20 44	0 43	19 53	0 45	3 18	17 1	21 35	21 33	23 3		n.a.
F 5	22 20	24 44	2 9	23 1	0 19	27 38	6 47	11 50	2 33	4 29	0 13	17 57	1 30	20 43	0 43	19 53	0 45	3 18	17 1	21 35	21 33	23 5		n.a.
S 6	22 24	24 37	3 6	23 9	0 31	27 40	6 50	11 51	2 31	4 27	0 13	17 56	1 29	20 43	0 43	19 52	0 45	3 17	17 2	21 35	21 32	23 6		n.a.
S 7	22 28	23 23	3 55	23 17	0 42	27 42	6 53	11 52	2 28	4 26	0 13	17 55	1 29	20 43	0 43	19 52	0 45	3 17	17 2	21 35	21 32	23 7		n.a.
M 8	22 31	21 4	4 34	23 24	0 54	27 43	6 55	11 54	2 25	4 24	0 13	17 54	1 29	20 42	0 43	19 52	0 45	3 17	17 2	21 35	21 32	23 9		n.a.
T 9	22 34	17 46	5 2	23 29	1 6	27 45	6 57	11 56	2 22	4 23	0 13	17 53	1 29	20 42	0 43	19 52	0 45	3 17	17 3	21 35	21 31	23 10		n.a.
W10	22 37	13 38	5 16	23 34	1 18	27 46	6 58	11 58	2 20	4 21	0 13	17 51	1 29	20 42	0 43	19 51	0 45	3 17	17 3	21 35	21 31	23 11		n.a.
T 11	22 39	8 49	5 14	23 38	1 30	27 47	6 59	12 0	2 17	4 20	0 13	17 50	1 29	20 42	0 43	19 51	0 45	3 17	17 3	21 35	21 30	23 13		n.a.
F 12	22 41	3 29	4 57	23 41	1 41	27 49	7 0	12 2	2 14	4 19	0 13	17 49	1 29	20 41	0 43	19 51	0 45	3 17	17 4	21 35	21 30	23 14		n.a.
S 13	22 42	2s11	4 23	23 44	1 52	27 50	6 59	12 5	2 12	4 18	0 13	17 48	1 29	20 41	0 43	19 51	0 45	3 17	17 4	21 35	21 30	23 15		n.a.
S 14	22 43	7 56	3 32	23 46	2 3	27 51	6 59	12 8	2 9	4 17	0 13	17 46	1 28	20 41	0 43	19 50	0 45	3 17	17 4	21 35	21 29	23 17		n.a.
M15	22 44	13 26	2 26	23 48	2 13	27 51	6 57	12 11	2 6	4 16	0 13	17 45	1 28	20 40	0 43	19 50	0 45	3 17	17 5	21 35	21 29	23 18		n.a.
T 16	22 43	18 19	1 10	23 50	2 22	27 52	6 55	12 14	2 4	4 15	0 12	17 44	1 28	20 40	0 43	19 50	0 44	3 17	17 5	21 35	21 28	23 19		n.a.
W17	22 43	22 5	0s13	23 51	2 31	27 52	6 52	12 17	2 1	4 14	0 12	17 43	1 28	20 40	0 43	19 50	0 44	3 17	17 5	21 35	21 28	23 20		n.a.
T 18	22 42	24 19	1 36	23 52	2 38	27 51	6 49	12 21	1 59	4 13	0 12	17 41	1 28	20 39	0 43	19 49	0 44	3 17	17 5	21 35	21 27	23 22		n.a.
F 19	22 41	24 45	2 51	23 53	2 44	27 51	6 44	12 25	1 56	4 13	0 12	17 40	1 28	20 39	0 43	19 49	0 44	3 17	17 6	21 35	21 27	23 23		n.a.
S 20	22 39	23 21	3 54	23 54	2 49	27 49	6 39	12 28	1 54	4 12	0 12	17 39	1 28	20 39	0 43	19 49	0 44	3 17	17 6	21 34	21 27	23 24		n.a.
S 21	22 37	20 23	4 40	23 55	2 53	27 48	6 34	12 33	1 51	4 11	0 12	17 37	1 28	20 38	0 43	19 49	0 44	3 17	17 6	21 34	21 26	23 26		n.a.
M22	22 34	16 16	5 7	23 56	2 54	27 45	6 27	12 37	1 49	4 11	0 12	17 36	1 27	20 38	0 43	19 48	0 44	3 17	17 6	21 34	21 26	23 27		n.a.
T 23	22 31	11 24	5 15	23 56	2 55	27 42	6 20	12 41	1 47	4 10	0 12	17 34	1 27	20 38	0 43	19 48	0 44	3 17	17 6	21 33	21 25	23 28		n.a.
W24	22 27	6 9	5 5	23 56	2 53	27 39	6 12	12 46	1 44	4 10	0 12	17 33	1 27	20 38	0 43	19 48	0 44	3 17	17 7	21 33	21 25	23 29		n.a.
T 25	22 23	0 48	4 40	23 56	2 50	27 34	6 3	12 50	1 42	4 10	0 12	17 32	1 27	20 37	0 43	19 48	0 44	3 17	17 7	21 33	21 24	23 31		n.a.
F 26	22 19	4n26	4 3	23 55	2 45	27 29	5 53	12 55	1 40	4 9	0 12	17 30	1 27	20 37	0 43	19 48	0 44	3 17	17 7	21 33	21 24	23 32		n.a.
S 27	22 14	9 23	3 14	23 53	2 38	27 24	5 43	13 0	1 37	4 9	0 12	17 29	1 27	20 37	0 43	19 47	0 44	3 17	17 7	21 33	21 24	23 33		n.a.
S 28	22 9	13 54	2 19	23 50	2 30	27 17	5 32	13 5	1 35	4 9	0 12	17 27	1 27	20 37	0 43	19 47	0 44	3 17	17 7	21 33	21 23	23 34		n.a.
M29	22 3	17 49	1 18	23 46	2 19	27 10	5 20	13 11	1 33	4 9	0 12	17 26	1 27	20 36	0 43	19 47	0 44	3 18	17 7	21 34	21 23	23 36		n.a.
T 30	21n57	21n 0	0s14	23n40	2n 7	27n 1	5n 8	13s16	1n31	4s 9	0n12	17n24	1s27	20s36	0n43	19s47	0n44	3s18	17n 8	21n34	21n22	23n37		n.a.

Julian Day Number = 4893342.5, Delta T = 40h21m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'06, Lahiri = 118°30'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 40	15♋34'04	21♊22	17°R 4	14°R11	11♏18	18°R42	3♌32	10°R 8	5°R 4	26°R54	12°R 4	10♊35	22♊52	n.a.	W 1
T 2	19 0 37	16°33'53	3♋10	16♋11	13♋35	11°30	18♓42	3°39	10♐ 6	5♐ 3	26♑53	12♊ 2	10°32	22°59	n.a.	T 2
F 3	19 4 34	17°33'40	15° 2	15°17	12°59	11°43	18°41	3°46	10° 4	5° 2	26°51	11°58	10°29	23° 6	n.a.	F 3
S 4	19 8 30	18°33'26	27° 1	14°24	12°23	11°56	18°40	3°53	10° 3	5° 1	26°49	11°53	10°26	23°12	n.a.	S 4
S 5	19 12 27	19°33'10	9♌ 8	13°32	11°49	12°10	18°39	4° 0	10° 1	4°59	26°48	11°46	10°23	23°19	n.a.	S 5
M 6	19 16 23	20°32'53	21°25	12°42	11°15	12°24	18°38	4° 8	9°59	4°58	26°46	11°39	10°19	23°25	n.a.	M 6
T 7	19 20 20	21°32'34	3♍52	11°56	10°44	12°39	18°37	4°15	9°57	4°57	26°44	11°32	10°16	23°32	n.a.	T 7
W 8	19 24 16	22°32'13	16°32	11°14	10°13	12°54	18°35	4°22	9°55	4°56	26°43	11°26	10°13	23°39	n.a.	W 8
T 9	19 28 13	23°31'50	29°25	10°36	9°45	13°10	18°34	4°30	9°54	4°55	26°41	11°21	10°10	23°45	n.a.	T 9
F 10	19 32 9	24°31'25	12♎35	10° 3	9°18	13°26	18°32	4°37	9°52	4°54	26°39	11°19	10° 7	23°52	n.a.	F 10
S 11	19 36 6	25°30'59	26° 2	9°36	8°53	13°43	18°30	4°44	9°50	4°53	26°37	11°D18	10° 3	23°59	n.a.	S 11
S 12	19 40 3	26°30'30	9♏49	9°14	8°30	14° 0	18°27	4°52	9°49	4°52	26°36	11°19	10° 0	24° 5	n.a.	S 12
M13	19 43 59	27°30'00	23°57	8°58	8°10	14°17	18°25	4°59	9°47	4°52	26°34	11°20	9°57	24°12	n.a.	M13
T 14	19 47 56	28°29'28	8♐24	8°48	7°52	14°35	18°22	5° 6	9°46	4°51	26°32	11°R21	9°54	24°19	n.a.	T 14
W15	19 51 52	29°28'54	23° 9	8°D43	7°36	14°53	18°19	5°14	9°44	4°50	26°31	11°20	9°51	24°25	n.a.	W15
T 16	19 55 49	0♌28'19	8♑ 6	8°43	7°23	15°12	18°16	5°21	9°43	4°49	26°29	11°17	9°48	24°32	n.a.	T 16
F 17	19 59 45	1°27'41	23° 7	8°50	7°12	15°30	18°13	5°28	9°42	4°48	26°27	11°13	9°44	24°39	n.a.	F 17
S 18	20 3 42	2°27'02	8♒ 3	9° 1	7° 4	15°50	18°10	5°36	9°40	4°48	26°26	11° 6	9°41	24°45	n.a.	S 18
S 19	20 7 38	3°26'21	22°47	9°17	6°58	16° 9	18° 6	5°43	9°39	4°47	26°24	10°58	9°38	24°52	n.a.	S 19
M20	20 11 35	4°25'39	7♓ 9	9°39	6°54	16°29	18° 3	5°51	9°38	4°46	26°22	10°49	9°35	24°59	n.a.	M20
T 21	20 15 32	5°24'55	21° 6	10° 4	6°D53	16°50	17°59	5°58	9°37	4°45	26°21	10°41	9°32	25° 5	n.a.	T 21
W22	20 19 28	6°24'10	4♈34	10°35	6°54	17°10	17°55	6° 5	9°36	4°45	26°19	10°35	9°29	25°12	n.a.	W22
T 23	20 23 25	7°23'23	17°34	11° 9	6°58	17°31	17°51	6°13	9°35	4°44	26°17	10°31	9°25	25°18	n.a.	T 23
F 24	20 27 21	8°22'35	0♉10	11°47	7° 4	17°53	17°46	6°20	9°34	4°44	26°16	10°29	9°22	25°25	n.a.	F 24
S 25	20 31 18	9°21'46	12°26	12°30	7°12	18°14	17°42	6°28	9°33	4°43	26°14	10°D28	9°19	25°32	n.a.	S 25
S 26	20 35 14	10°20'55	24°27	13°15	7°22	18°36	17°37	6°35	9°32	4°43	26°12	10°29	9°16	25°38	n.a.	S 26
M27	20 39 11	11°20'03	6♊18	14° 5	7°35	18°58	17°32	6°42	9°31	4°42	26°11	10°R30	9°13	25°45	n.a.	M27
T 28	20 43 8	12°19'10	18° 5	14°57	7°50	19°21	17°27	6°50	9°30	4°42	26° 9	10°30	9° 9	25°52	n.a.	T 28
W29	20 47 4	13°18'15	29°51	15°53	8° 6	19°44	17°22	6°57	9°30	4°41	26° 7	10°28	9° 6	25°58	n.a.	W29
T 30	20 51 1	14°17'19	11♋43	16°51	8°25	20° 7	17°17	7° 4	9°29	4°41	26° 6	10°23	9° 3	26° 5	n.a.	T 30
F 31	20 54 57	15♌16'21	23♋42	17♋53	8♋45	20♏30	17♓11	7♌12	9♐28	4♐41	26♑ 4	10♊16	9♊ 0	26♊12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n51	23n18	0n51	23n33	1n54	26n52	4n55	13s22	1n29	4s 9	0n12	17n23	1s27	20s36	0n43	19s47	0n44	3s18	17n 8	21n34	21n22	23n38		n.a.
T 2	21 44	24 34	1 53	23 25	1 40	26 43	4 41	13 27	1 27	4 10	0 12	17 21	1 26	20 36	0 43	19 46	0 44	3 18	17 8	21 33	21 21	23 39		n.a.
F 3	21 37	24 43	2 50	23 16	1 24	26 33	4 27	13 33	1 24	4 10	0 12	17 20	1 26	20 35	0 43	19 46	0 44	3 18	17 8	21 33	21 21	23 40		n.a.
S 4	21 29	23 44	3 41	23 5	1 7	26 22	4 13	13 39	1 22	4 10	0 12	17 18	1 26	20 35	0 43	19 46	0 44	3 18	17 8	21 32	21 21	23 42		n.a.
S 5	21 21	21 39	4 22	22 54	0 50	26 10	3 58	13 45	1 20	4 11	0 12	17 17	1 26	20 35	0 43	19 46	0 44	3 19	17 8	21 31	21 20	23 43		n.a.
M 6	21 12	18 33	4 51	22 41	0 33	25 58	3 43	13 51	1 18	4 11	0 12	17 15	1 26	20 35	0 43	19 46	0 44	3 19	17 8	21 30	21 20	23 44		n.a.
T 7	21 4	14 35	5 7	22 28	0 15	25 46	3 28	13 57	1 16	4 12	0 12	17 13	1 26	20 34	0 43	19 45	0 44	3 19	17 8	21 29	21 19	23 45		n.a.
W 8	20 54	9 55	5 9	22 14	0s 2	25 33	3 13	14 4	1 15	4 12	0 11	17 12	1 26	20 34	0 43	19 45	0 44	3 19	17 8	21 29	21 19	23 46		n.a.
T 9	20 45	4 45	4 55	22 0	0 19	25 19	2 57	14 10	1 13	4 13	0 11	17 10	1 26	20 34	0 42	19 45	0 44	3 20	17 8	21 28	21 18	23 47		n.a.
F 10	20 35	0s44	4 25	21 45	0 36	25 6	2 42	14 16	1 11	4 14	0 11	17 9	1 26	20 34	0 42	19 45	0 44	3 20	17 8	21 28	21 18	23 49		n.a.
S 11	20 24	6 19	3 41	21 31	0 53	24 52	2 26	14 23	1 9	4 15	0 11	17 7	1 26	20 34	0 42	19 45	0 44	3 20	17 8	21 28	21 17	23 50		n.a.
S 12	20 14	11 45	2 42	21 17	1 8	24 38	2 11	14 30	1 7	4 16	0 11	17 5	1 26	20 33	0 42	19 45	0 44	3 20	17 8	21 28	21 17	23 51		n.a.
M13	20 2	16 42	1 33	21 3	1 23	24 24	1 56	14 36	1 5	4 17	0 11	17 4	1 26	20 33	0 42	19 45	0 44	3 21	17 8	21 28	21 17	23 52		n.a.
T 14	19 51	20 47	0 16	20 49	1 37	24 10	1 41	14 43	1 3	4 18	0 11	17 2	1 26	20 33	0 42	19 44	0 44	3 21	17 8	21 28	21 16	23 53		n.a.
W15	19 39	23 36	1s 3	20 36	1 51	23 57	1 26	14 50	1 2	4 19	0 11	17 0	1 25	20 33	0 42	19 44	0 44	3 21	17 8	21 28	21 16	23 54		n.a.
T 16	19 27	24 48	2 19	20 24	2 3	23 43	1 12	14 57	1 0	4 20	0 11	16 59	1 25	20 33	0 42	19 44	0 44	3 21	17 8	21 28	21 15	23 55		n.a.
F 17	19 14	24 11	3 26	20 12	2 14	23 29	0 57	15 4	0 58	4 21	0 11	16 57	1 25	20 33	0 42	19 44	0 44	3 22	17 8	21 27	21 15	23 57		n.a.
S 18	19 2	21 52	4 18	20 1	2 25	23 16	0 43	15 11	0 57	4 23	0 11	16 55	1 25	20 32	0 42	19 44	0 44	3 22	17 8	21 26	21 14	23 58		n.a.
S 19	18 48	18 7	4 51	19 50	2 35	23 2	0 30	15 18	0 55	4 24	0 11	16 54	1 25	20 32	0 42	19 44	0 44	3 23	17 8	21 25	21 14	23 59		n.a.
M20	18 35	13 23	5 6	19 40	2 44	22 49	0 17	15 25	0 53	4 25	0 11	16 52	1 25	20 32	0 42	19 44	0 44	3 23	17 8	21 24	21 13	24 0		n.a.
T 21	18 21	8 4	5 2	19 30	2 51	22 37	0 4	15 32	0 52	4 27	0 11	16 50	1 25	20 32	0 42	19 44	0 44	3 23	17 8	21 23	21 13	24 1		n.a.
W22	18 7	2 33	4 40	19 21	2 59	22 24	0s 9	15 39	0 50	4 28	0 11	16 49	1 25	20 32	0 42	19 43	0 44	3 24	17 8	21 22	21 12	24 2		n.a.
T 23	17 53	2n54	4 5	19 12	3 5	22 12	0 21	15 46	0 49	4 30	0 11	16 47	1 25	20 32	0 42	19 43	0 44	3 24	17 8	21 21	21 12	24 3		n.a.
F 24	17 38	8 4	3 19	19 3	3 10	22 0	0 32	15 54	0 47	4 32	0 11	16 45	1 25	20 32	0 42	19 43	0 44	3 24	17 8	21 21	21 12	24 4		n.a.
S 25	17 23	12 48	2 25	18 55	3 15	21 49	0 44	16 1	0 46	4 34	0 10	16 44	1 25	20 32	0 42	19 43	0 44	3 25	17 7	21 21	21 11	24 5		n.a.
S 26	17 7	16 56	1 25	18 47	3 19	21 37	0 54	16 8	0 44	4 35	0 10	16 42	1 25	20 32	0 42	19 43	0 44	3 25	17 7	21 21	21 11	24 6		n.a.
M27	16 52	20 21	0 23	18 39	3 22	21 26	1 5	16 15	0 43	4 37	0 10	16 40	1 25	20 31	0 42	19 43	0 44	3 26	17 7	21 21	21 10	24 7		n.a.
T 28	16 36	22 53	0n40	18 32	3 24	21 15	1 15	16 23	0 41	4 39	0 10	16 38	1 25	20 31	0 42	19 43	0 44	3 26	17 7	21 21	21 10	24 9		n.a.
W29	16 20	24 25	1 42	18 24	3 26	21 5	1 24	16 30	0 40	4 41	0 10	16 37	1 25	20 31	0 42	19 43	0 44	3 26	17 7	21 21	21 9	24 10		n.a.
T 30	16 3	24 51	2 39	18 16	3 27	20 55	1 33	16 37	0 38	4 43	0 10	16 35	1 25	20 31	0 42	19 43	0 44	3 27	17 7	21 20	21 9	24 11		n.a.
F 31	15n47	24n 9	3n29	18n 8	3s28	20n45	1s42	16s45	0n37	4s45	0n10	16n33	1s25	20s31	0n42	19s43	0n44	3s27	17n 6	21n19	21n 8	24n12		n.a.

Julian Day Number = 4893372.5, Delta T = 40h21m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'11, Lahiri = 118°30'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8685 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 58 54	16♌15'22	5♌51	18♋57	9♋ 7	20♏54	17°R 6	7♌19	9°R28	4°R40	26°R 3	10°R 6	8♊57	26♊18	n.a.	S 1
S 2	21 2 50	17°14'21	18°12	20° 3	9°31	21°18	17♓ 0	7°27	9♐27	4♐40	26♉ 1	9♊55	8°54	26°25	n.a.	S 2
M 3	21 6 47	18°13'18	0♍44	21°12	9°57	21°42	16°54	7°34	9°27	4°40	26° 0	9°43	8°50	26°32	n.a.	M 3
T 4	21 10 44	19°12'14	13°29	22°24	10°24	22° 6	16°49	7°41	9°26	4°40	25°58	9°31	8°47	26°38	n.a.	T 4
W 5	21 14 40	20°11'08	26°26	23°38	10°53	22°31	16°42	7°48	9°26	4°39	25°57	9°20	8°44	26°45	n.a.	W 5
T 6	21 18 37	21°10'01	9♎35	24°54	11°23	22°56	16°36	7°56	9°26	4°39	25°55	9°11	8°41	26°52	n.a.	T 6
F 7	21 22 33	22° 8'51	22°56	26°12	11°55	23°21	16°30	8° 3	9°25	4°39	25°54	9° 6	8°38	26°58	n.a.	F 7
S 8	21 26 30	23° 7'40	6♏28	27°33	12°28	23°46	16°24	8°10	9°25	4°39	25°52	9° 3	8°35	27° 5	n.a.	S 8
S 9	21 30 26	24° 6'27	20°13	28°56	13° 3	24°12	16°17	8°17	9°25	4°39	25°51	9°D 2	8°31	27°12	n.a.	S 9
M10	21 34 23	25° 5'12	4♐12	0♌20	13°39	24°38	16°10	8°25	9°25	4°D39	25°49	9°R 2	8°28	27°18	n.a.	M10
T 11	21 38 20	26° 3'55	18°23	1°47	14°16	25° 4	16° 4	8°32	9°D25	4°39	25°48	9° 1	8°25	27°25	n.a.	T 11
W12	21 42 16	27° 2'37	2♉47	3°16	14°54	25°30	15°57	8°39	9°25	4°39	25°46	9° 0	8°22	27°31	n.a.	W12
T 13	21 46 13	28° 1'16	17°20	4°46	15°33	25°56	15°50	8°46	9°25	4°39	25°45	8°56	8°19	27°38	n.a.	T 13
F 14	21 50 9	28°59'54	1♒58	6°19	16°14	26°23	15°43	8°53	9°25	4°39	25°44	8°49	8°15	27°45	n.a.	F 14
S 15	21 54 6	29°58'30	16°34	7°54	16°55	26°50	15°36	9° 0	9°25	4°39	25°42	8°39	8°12	27°51	n.a.	S 15
S 16	21 58 2	0♍57'05	1♓ 2	9°30	17°38	27°17	15°29	9° 7	9°25	4°40	25°41	8°28	8° 9	27°58	n.a.	S 16
M17	22 1 59	1°55'38	15°14	11° 9	18°21	27°44	15°22	9°14	9°26	4°40	25°40	8°16	8° 6	28° 5	n.a.	M17
T 18	22 5 56	2°54'09	29° 4	12°49	19° 6	28°11	15°14	9°21	9°26	4°40	25°38	8° 5	8° 3	28°11	n.a.	T 18
W19	22 9 52	3°52'39	12♈30	14°32	19°51	28°39	15° 7	9°28	9°26	4°40	25°37	7°56	8° 0	28°18	n.a.	W19
T 20	22 13 49	4°51'08	25°32	16°16	20°37	29° 6	15° 0	9°35	9°27	4°41	25°36	7°49	7°56	28°25	n.a.	T 20
F 21	22 17 45	5°49'36	8♉10	18° 2	21°24	29°34	14°52	9°42	9°27	4°41	25°35	7°44	7°53	28°31	n.a.	F 21
S 22	22 21 42	6°48'02	20°28	19°51	22°12	0♐ 2	14°45	9°49	9°28	4°41	25°34	7°42	7°50	28°38	n.a.	S 22
S 23	22 25 38	7°46'28	2♊30	21°41	23° 1	0°31	14°37	9°56	9°28	4°42	25°32	7°42	7°47	28°45	n.a.	S 23
M24	22 29 35	8°44'52	14°23	23°33	23°50	0°59	14°30	10° 3	9°29	4°42	25°31	7°42	7°44	28°51	n.a.	M24
T 25	22 33 32	9°43'15	26°11	25°28	24°40	1°28	14°22	10°10	9°30	4°43	25°30	7°41	7°40	28°58	n.a.	T 25
W26	22 37 28	10°41'37	8♋ 0	27°24	25°31	1°56	14°14	10°16	9°31	4°43	25°29	7°39	7°37	29° 5	n.a.	W26
T 27	22 41 25	11°39'58	19°55	29°22	26°23	2°25	14° 7	10°23	9°31	4°44	25°28	7°34	7°34	29°11	n.a.	T 27
F 28	22 45 21	12°38'18	2♌ 0	1♍23	27°15	2°54	13°59	10°30	9°32	4°44	25°27	7°27	7°31	29°18	n.a.	F 28
S 29	22 49 18	13°36'36	14°18	3°25	28° 7	3°23	13°51	10°36	9°33	4°45	25°26	7°17	7°28	29°25	n.a.	S 29
S 30	22 53 15	14°34'54	26°52	5°28	29° 1	3°53	13°44	10°43	9°34	4°46	25°25	7° 5	7°25	29°31	n.a.	S 30
M31	22 57 11	15♍33'10	9♍41	7♍34	29♋55	4♐22	13♓36	10♌49	9♐35	4♐46	25♉24	6♊52	7♊21	29♊38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	22n18	4n11	18n 0	3s27	20n35	1s51	16s52	0n36	4s48	0n10	16n31	1s25	20s31	0n42	19s43	0n44	3s28	17n 6	21n18	21n 8	24n13		n.a.
S 2	15 12	19 23	4 41	17 52	3 26	20 25	1 59	16 59	0 34	4 50	0 10	16 30	1 25	20 31	0 41	19 43	0 44	3 28	17 6	21 16	21 7	24 14		n.a.
M 3	14 55	15 33	4 58	17 44	3 25	20 16	2 6	17 7	0 33	4 52	0 10	16 28	1 25	20 31	0 41	19 43	0 44	3 29	17 6	21 14	21 7	24 15		n.a.
T 4	14 37	10 58	5 1	17 35	3 23	20 7	2 13	17 14	0 32	4 54	0 10	16 26	1 25	20 31	0 41	19 43	0 44	3 29	17 6	21 13	21 6	24 16		n.a.
W 5	14 19	5 49	4 49	17 26	3 20	19 58	2 20	17 22	0 30	4 57	0 10	16 24	1 25	20 31	0 41	19 43	0 44	3 30	17 5	21 11	21 6	24 17		n.a.
T 6	14 1	0 20	4 21	17 16	3 17	19 49	2 27	17 29	0 29	4 59	0 10	16 22	1 25	20 31	0 41	19 43	0 44	3 30	17 5	21 10	21 5	24 18		n.a.
F 7	13 43	5s15	3 39	17 6	3 14	19 40	2 33	17 36	0 28	5 2	0 10	16 21	1 25	20 31	0 41	19 43	0 44	3 31	17 5	21 9	21 5	24 19		n.a.
S 8	13 24	10 41	2 44	16 56	3 9	19 31	2 39	17 44	0 27	5 4	0 9	16 19	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 31	17 5	21 9	21 4	24 20		n.a.
S 9	13 5	15 41	1 38	16 45	3 5	19 22	2 45	17 51	0 25	5 7	0 9	16 17	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 32	17 4	21 8	21 4	24 21		n.a.
M10	12 46	19 56	0 26	16 33	3 0	19 14	2 50	17 58	0 24	5 9	0 9	16 15	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 32	17 4	21 9	21 3	24 22		n.a.
T 11	12 27	23 3	0s49	16 20	2 54	19 5	2 55	18 5	0 23	5 12	0 9	16 14	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 33	17 4	21 8	21 3	24 23		n.a.
W12	12 8	24 44	2 2	16 7	2 48	18 57	2 59	18 13	0 22	5 14	0 9	16 12	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 33	17 3	21 8	21 3	24 24		n.a.
T 13	11 48	24 45	3 8	15 53	2 41	18 48	3 4	18 20	0 21	5 17	0 9	16 10	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 34	17 3	21 8	21 2	24 25		n.a.
F 14	11 29	23 3	4 2	15 38	2 34	18 40	3 8	18 27	0 19	5 20	0 9	16 8	1 24	20 31	0 41	19 43	0 44	3 34	17 3	21 7	21 2	24 25		n.a.
S 15	11 9	19 51	4 39	15 23	2 27	18 31	3 11	18 34	0 18	5 22	0 9	16 6	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 35	17 3	21 5	21 1	24 26		n.a.
S 16	10 49	15 27	4 58	15 6	2 19	18 23	3 15	18 41	0 17	5 25	0 9	16 5	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 35	17 2	21 3	21 1	24 27		n.a.
M17	10 28	10 16	4 59	14 48	2 11	18 14	3 18	18 48	0 16	5 28	0 9	16 3	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 36	17 2	21 2	21 0	24 28		n.a.
T 18	10 8	4 41	4 41	14 30	2 3	18 5	3 21	18 55	0 15	5 31	0 9	16 1	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 36	17 1	21 0	21 0	24 29		n.a.
W19	9 48	0n58	4 8	14 10	1 54	17 57	3 24	19 2	0 14	5 34	0 9	15 59	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 37	17 1	20 58	20 59	24 30		n.a.
T 20	9 27	6 24	3 23	13 49	1 45	17 48	3 26	19 9	0 13	5 37	0 8	15 57	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 38	17 1	20 57	20 59	24 31		n.a.
F 21	9 6	11 26	2 30	13 27	1 35	17 39	3 28	19 16	0 12	5 39	0 8	15 56	1 24	20 32	0 41	19 43	0 44	3 38	17 0	20 57	20 58	24 32		n.a.
S 22	8 45	15 53	1 30	13 4	1 26	17 30	3 30	19 23	0 11	5 42	0 8	15 54	1 24	20 32	0 41	19 43	0 43	3 39	17 0	20 56	20 58	24 33		n.a.
S 23	8 24	19 35	0 27	12 39	1 16	17 20	3 32	19 29	0 10	5 45	0 8	15 52	1 24	20 32	0 41	19 44	0 43	3 39	17 0	20 56	20 57	24 34		n.a.
M24	8 3	22 26	0n35	12 14	1 6	17 11	3 33	19 36	0 9	5 48	0 8	15 50	1 24	20 32	0 40	19 44	0 43	3 40	16 59	20 56	20 57	24 35		n.a.
T 25	7 42	24 16	1 36	11 47	0 55	17 1	3 35	19 43	0 8	5 51	0 8	15 49	1 24	20 33	0 40	19 44	0 43	3 40	16 59	20 56	20 56	24 35		n.a.
W26	7 20	25 2	2 33	11 18	0 45	16 52	3 36	19 49	0 7	5 54	0 8	15 47	1 24	20 33	0 40	19 44	0 43	3 41	16 58	20 56	20 56	24 36		n.a.
T 27	6 59	24 39	3 24	10 49	0 34	16 42	3 37	19 56	0 6	5 57	0 8	15 45	1 24	20 33	0 40	19 44	0 43	3 42	16 58	20 55	20 55	24 37		n.a.
F 28	6 37	23 7	4 6	10 17	0 24	16 31	3 37	20 2	0 5	6 0	0 8	15 43	1 25	20 33	0 40	19 44	0 43	3 42	16 58	20 54	20 55	24 38		n.a.
S 29	6 16	20 29	4 37	9 45	0 13	16 21	3 38	20 8	0 4	6 3	0 8	15 42	1 25	20 33	0 40	19 44	0 43	3 43	16 57	20 52	20 54	24 39		n.a.
S 30	5 54	16 50	4 56	9 11	0 3	16 11	3 38	20 15	0 3	6 6	0 8	15 40	1 25	20 33	0 40	19 44	0 43	3 43	16 57	20 50	20 54	24 40		n.a.
M31	5n32	12n21	5n 0	8n35	0n 7	16n 0	3s38	20s21	0n 2	6s 9	0n 8	15n38	1s25	20s34	0n40	19s44	0n43	3s44	16n56	20n48	20n53	24n41		n.a.

Julian Day Number = 4893403.5, Delta T = 40h21m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'15, Lahiri = 118°30'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 1 8	16♍31'25	22♍46	9♍41	0♌49	4♐52	13°R28	10♌56	9♐36	4♐47	25°R23	6°R39	7♊18	29♊45	n.a.	T 1
W 2	23 5 4	17°29'38	6♎ 6	11°50	1°44	5°22	13♓21	11° 2	9°37	4°48	25♑22	6♊28	7°15	29°51	n.a.	W 2
T 3	23 9 1	18°27'50	19°37	14° 0	2°39	5°51	13°13	11° 9	9°39	4°49	25°21	6°19	7°12	29°58	n.a.	T 3
F 4	23 12 57	19°26'01	3♏18	16°11	3°35	6°21	13° 6	11°15	9°40	4°49	25°21	6°13	7° 9	0♋ 4	n.a.	F 4
S 5	23 16 54	20°24'10	17° 7	18°23	4°32	6°52	12°58	11°22	9°41	4°50	25°20	6° 9	7° 6	0°11	n.a.	S 5
S 6	23 20 51	21°22'18	1♐ 3	20°35	5°28	7°22	12°50	11°28	9°42	4°51	25°19	6°D 8	7° 2	0°18	n.a.	S 6
M 7	23 24 47	22°20'25	15° 4	22°48	6°26	7°52	12°43	11°34	9°44	4°52	25°18	6°R 8	6°59	0°24	n.a.	M 7
T 8	23 28 44	23°18'30	29°11	25° 2	7°23	8°23	12°35	11°40	9°45	4°53	25°18	6° 8	6°56	0°31	n.a.	T 8
W 9	23 32 40	24°16'33	13♑22	27°15	8°21	8°54	12°28	11°46	9°47	4°54	25°17	6° 7	6°53	0°38	n.a.	W 9
T 10	23 36 37	25°14'35	27°35	29°27	9°20	9°24	12°21	11°52	9°48	4°55	25°16	6° 3	6°50	0°44	n.a.	T 10
F 11	23 40 33	26°12'36	11♒48	1♎39	10°19	9°55	12°13	11°58	9°50	4°56	25°16	5°57	6°46	0°51	n.a.	F 11
S 12	23 44 30	27°10'35	25°58	3°50	11°18	10°26	12° 6	12° 4	9°51	4°57	25°15	5°49	6°43	0°58	n.a.	S 12
S 13	23 48 27	28° 8'33	10♓ 0	5°59	12°17	10°57	11°59	12°10	9°53	4°58	25°15	5°39	6°40	1° 4	n.a.	S 13
M14	23 52 23	29° 6'30	23°49	8° 8	13°17	11°29	11°52	12°16	9°55	4°59	25°14	5°28	6°37	1°11	n.a.	M14
T 15	23 56 20	0♎ 4'26	7♈22	10°14	14°17	12° 0	11°45	12°22	9°57	5° 0	25°13	5°18	6°34	1°18	n.a.	T 15
W16	0 0 16	1° 2'21	20°35	12°19	15°18	12°31	11°38	12°28	9°58	5° 1	25°13	5° 9	6°31	1°24	n.a.	W16
T 17	0 4 13	2° 0'15	3♉28	14°21	16°19	13° 3	11°31	12°33	10° 0	5° 3	25°13	5° 3	6°27	1°31	n.a.	T 17
F 18	0 8 9	2°58'08	16° 2	16°22	17°20	13°35	11°25	12°39	10° 2	5° 4	25°12	4°59	6°24	1°38	n.a.	F 18
S 19	0 12 6	3°56'00	28°19	18°20	18°21	14° 6	11°18	12°44	10° 4	5° 5	25°12	4°57	6°21	1°44	n.a.	S 19
S 20	0 16 3	4°53'52	10♊22	20°16	19°23	14°38	11°11	12°50	10° 6	5° 6	25°12	4°D57	6°18	1°51	n.a.	S 20
M21	0 19 59	5°51'43	22°15	22° 9	20°25	15°10	11° 5	12°55	10° 8	5° 8	25°11	4°58	6°15	1°58	n.a.	M21
T 22	0 23 56	6°49'34	4♋ 5	24° 1	21°28	15°42	10°59	13° 1	10°10	5° 9	25°11	4°R58	6°12	2° 4	n.a.	T 22
W23	0 27 52	7°47'24	15°55	25°49	22°30	16°14	10°53	13° 6	10°12	5°10	25°11	4°58	6° 8	2°11	n.a.	W23
T 24	0 31 49	8°45'13	27°52	27°36	23°33	16°47	10°46	13°11	10°15	5°12	25°11	4°56	6° 5	2°18	n.a.	T 24
F 25	0 35 45	9°43'02	10♌ 1	29°19	24°36	17°19	10°40	13°16	10°17	5°13	25°10	4°52	6° 2	2°24	n.a.	F 25
S 26	0 39 42	10°40'50	22°24	1♏ 0	25°39	17°51	10°35	13°21	10°19	5°15	25°10	4°45	5°59	2°31	n.a.	S 26
S 27	0 43 39	11°38'37	5♍ 6	2°39	26°43	18°24	10°29	13°26	10°21	5°16	25°10	4°38	5°56	2°38	n.a.	S 27
M28	0 47 35	12°36'24	18° 8	4°15	27°47	18°57	10°23	13°31	10°24	5°17	25°10	4°29	5°52	2°44	n.a.	M28
T 29	0 51 32	13°34'10	1♎30	5°49	28°51	19°29	10°18	13°36	10°26	5°19	25°D10	4°20	5°49	2°51	n.a.	T 29
W30	0 55 28	14♎31'56	15♎10	7♏20	29♌55	20♐ 2	10♓13	13♌41	10♐29	5♐21	25♑10	4♊12	5♊46	2♋58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n10	7n14	4n49	7n59	0n18	15n49	3s38	20s27	0n 1	6s12	0n 7	15n36	1s25	20s34	0n40	19s45	0n43	3s44	16n56	20n46	20n53	24n41		n.a.
W 2	4 48	1 41	4 22	7 21	0 28	15 38	3 38	20 33	0 0	6 15	0 7	15 35	1 25	20 34	0 40	19 45	0 43	3 45	16 55	20 44	20 52	24 42		n.a.
T 3	4 26	4s 2	3 40	6 41	0 37	15 26	3 38	20 39	0s 1	6 17	0 7	15 33	1 25	20 34	0 40	19 45	0 43	3 46	16 55	20 43	20 52	24 43		n.a.
F 4	4 4	9 39	2 45	6 1	0 46	15 14	3 37	20 45	0 2	6 20	0 7	15 31	1 25	20 35	0 40	19 45	0 43	3 46	16 54	20 42	20 51	24 44		n.a.
S 5	3 42	14 51	1 39	5 19	0 55	15 2	3 37	20 51	0 3	6 23	0 7	15 30	1 25	20 35	0 40	19 45	0 43	3 47	16 54	20 41	20 51	24 45		n.a.
S 6	3 19	19 19	0 27	4 36	1 4	14 50	3 36	20 57	0 3	6 26	0 7	15 28	1 25	20 35	0 40	19 45	0 43	3 47	16 53	20 41	20 50	24 46		n.a.
M 7	2 57	22 42	0s47	3 52	1 11	14 38	3 35	21 2	0 4	6 29	0 7	15 26	1 25	20 35	0 40	19 46	0 43	3 48	16 53	20 41	20 50	24 46		n.a.
T 8	2 35	24 42	1 59	3 8	1 19	14 25	3 34	21 8	0 5	6 32	0 7	15 24	1 25	20 35	0 40	19 46	0 43	3 49	16 53	20 41	20 49	24 47		n.a.
W 9	2 12	25 8	3 4	2 22	1 25	14 12	3 33	21 13	0 6	6 35	0 7	15 23	1 25	20 36	0 40	19 46	0 43	3 49	16 52	20 41	20 49	24 48		n.a.
T 10	1 50	23 54	3 58	1 36	1 31	13 59	3 31	21 19	0 7	6 38	0 7	15 21	1 25	20 36	0 40	19 46	0 43	3 50	16 52	20 40	20 48	24 49		n.a.
F 11	1 28	21 10	4 36	0 50	1 36	13 45	3 30	21 24	0 8	6 40	0 6	15 20	1 25	20 36	0 40	19 46	0 43	3 50	16 51	20 39	20 47	24 49		n.a.
S 12	1 5	17 10	4 58	0 3	1 40	13 32	3 28	21 29	0 8	6 43	0 6	15 18	1 25	20 37	0 40	19 47	0 43	3 51	16 51	20 38	20 47	24 50		n.a.
S 13	0 43	12 16	5 2	0s43	1 43	13 18	3 26	21 34	0 9	6 46	0 6	15 16	1 25	20 37	0 40	19 47	0 43	3 52	16 50	20 36	20 46	24 51		n.a.
M14	0 21	6 48	4 47	1 30	1 46	13 3	3 24	21 39	0 10	6 49	0 6	15 15	1 25	20 37	0 40	19 47	0 43	3 52	16 49	20 34	20 46	24 52		n.a.
T 15	0s 2	1 7	4 17	2 17	1 47	12 49	3 22	21 44	0 11	6 51	0 6	15 13	1 25	20 37	0 39	19 47	0 43	3 53	16 49	20 33	20 45	24 52		n.a.
W16	0 24	4n29	3 33	3 4	1 48	12 34	3 20	21 49	0 12	6 54	0 6	15 11	1 25	20 38	0 39	19 47	0 43	3 53	16 48	20 31	20 45	24 53		n.a.
T 17	0 46	9 47	2 40	3 50	1 48	12 19	3 18	21 53	0 12	6 56	0 6	15 10	1 25	20 38	0 39	19 48	0 43	3 54	16 48	20 30	20 44	24 54		n.a.
F 18	1 9	14 33	1 39	4 36	1 47	12 3	3 16	21 58	0 13	6 59	0 6	15 8	1 25	20 38	0 39	19 48	0 43	3 54	16 47	20 29	20 44	24 55		n.a.
S 19	1 31	18 37	0 35	5 21	1 45	11 48	3 13	22 2	0 14	7 2	0 6	15 7	1 25	20 39	0 39	19 48	0 43	3 55	16 47	20 29	20 43	24 55		n.a.
S 20	1 53	21 49	0n29	6 6	1 43	11 32	3 11	22 7	0 15	7 4	0 6	15 5	1 25	20 39	0 39	19 48	0 43	3 56	16 46	20 29	20 43	24 56		n.a.
M21	2 16	24 2	1 31	6 50	1 39	11 16	3 8	22 11	0 15	7 7	0 5	15 4	1 25	20 39	0 39	19 49	0 43	3 56	16 46	20 29	20 42	24 57		n.a.
T 22	2 38	25 9	2 30	7 34	1 35	10 59	3 5	22 15	0 16	7 9	0 5	15 2	1 26	20 40	0 39	19 49	0 43	3 57	16 45	20 29	20 42	24 57		n.a.
W23	3 0	25 8	3 22	8 17	1 30	10 43	3 3	22 19	0 17	7 11	0 5	15 1	1 26	20 40	0 39	19 49	0 43	3 57	16 45	20 29	20 41	24 58		n.a.
T 24	3 22	23 58	4 5	8 59	1 25	10 26	3 0	22 23	0 17	7 14	0 5	14 59	1 26	20 40	0 39	19 49	0 43	3 58	16 44	20 29	20 41	24 59		n.a.
F 25	3 44	21 41	4 38	9 40	1 19	10 8	2 57	22 26	0 18	7 16	0 5	14 58	1 26	20 41	0 39	19 50	0 43	3 58	16 44	20 28	20 40	24 59		n.a.
S 26	4 6	18 22	4 59	10 21	1 12	9 51	2 54	22 30	0 19	7 18	0 5	14 56	1 26	20 41	0 39	19 50	0 43	3 59	16 43	20 27	20 40	25 0		n.a.
S 27	4 28	14 8	5 6	11 1	1 5	9 33	2 51	22 33	0 20	7 20	0 5	14 55	1 26	20 41	0 39	19 50	0 43	4 0	16 43	20 26	20 39	25 1		n.a.
M28	4 50	9 9	4 58	11 40	0 57	9 15	2 47	22 37	0 20	7 23	0 5	14 53	1 26	20 42	0 39	19 50	0 43	4 0	16 42	20 24	20 39	25 1		n.a.
T 29	5 12	3 37	4 33	12 18	0 48	8 57	2 44	22 40	0 21	7 25	0 5	14 52	1 26	20 42	0 39	19 51	0 43	4 1	16 41	20 22	20 38	25 2		n.a.
W30	5s34	2s12	3n52	12s56	0n39	8n38	2s41	22s43	0s22	7s27	0n 5	14n51	1s26	20s42	0n39	19s51	0n43	4s 1	16n41	20n21	20n37	25n 3		n.a.

Julian Day Number = 4893434.5, Delta T = 40h21m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'19, Lahiri = 118°30'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 25	15♎29'41	29♎ 5	8♏48	0♍59	20♐35	10°R 7	13♑46	10♐31	5♐22	25♑10	4°R 6	5♊43	3♋ 4	n.a.	T 1
F 2	1 3 21	16°27'26	13♏11	10°14	2° 4	21° 8	10♓ 2	13°51	10°33	5°24	25°10	4♊ 2	5°40	3°11	n.a.	F 2
S 3	1 7 18	17°25'09	27°25	11°37	3° 9	21°41	9°57	13°55	10°36	5°25	25°10	4°D 1	5°37	3°18	n.a.	S 3
S 4	1 11 15	18°22'52	11♐41	12°57	4°14	22°14	9°53	14° 0	10°39	5°27	25°10	4° 1	5°33	3°24	n.a.	S 4
M 5	1 15 11	19°20'34	25°58	14°15	5°19	22°48	9°48	14° 4	10°41	5°29	25°11	4° 2	5°30	3°31	n.a.	M 5
T 6	1 19 8	20°18'15	10♑12	15°30	6°24	23°21	9°44	14° 8	10°44	5°30	25°11	4° 3	5°27	3°37	n.a.	T 6
W 7	1 23 4	21°15'56	24°21	16°42	7°30	23°55	9°40	14°13	10°47	5°32	25°11	4°R 3	5°24	3°44	n.a.	W 7
T 8	1 27 1	22°13'35	8♒24	17°51	8°36	24°28	9°35	14°17	10°49	5°34	25°11	4° 2	5°21	3°51	n.a.	T 8
F 9	1 30 57	23°11'14	22°19	18°58	9°41	25° 2	9°32	14°21	10°52	5°35	25°12	3°59	5°18	3°57	n.a.	F 9
S 10	1 34 54	24° 8'52	6♓ 6	20° 1	10°47	25°35	9°28	14°25	10°55	5°37	25°12	3°54	5°14	4° 4	n.a.	S 10
S 11	1 38 50	25° 6'29	19°42	21° 1	11°54	26° 9	9°24	14°29	10°58	5°39	25°12	3°49	5°11	4°11	n.a.	S 11
M12	1 42 47	26° 4'06	3♈ 5	21°58	13° 0	26°43	9°21	14°33	11° 1	5°41	25°13	3°42	5° 8	4°17	n.a.	M12
T 13	1 46 44	27° 1'42	16°14	22°52	14° 6	27°17	9°17	14°37	11° 4	5°42	25°13	3°37	5° 5	4°24	n.a.	T 13
W14	1 50 40	27°59'18	29° 8	23°42	15°13	27°51	9°14	14°40	11° 6	5°44	25°14	3°32	5° 2	4°31	n.a.	W14
T 15	1 54 37	28°56'54	11♉46	24°29	16°20	28°25	9°11	14°44	11° 9	5°46	25°14	3°28	4°58	4°37	n.a.	T 15
F 16	1 58 33	29°54'29	24°10	25°12	17°27	28°59	9° 9	14°48	11°12	5°48	25°15	3°26	4°55	4°44	n.a.	F 16
S 17	2 2 30	0♏52'04	6♊20	25°51	18°34	29°33	9° 6	14°51	11°15	5°50	25°15	3°D26	4°52	4°51	n.a.	S 17
S 18	2 6 26	1°49'39	18°20	26°27	19°41	0♑ 7	9° 4	14°54	11°19	5°52	25°16	3°27	4°49	4°57	n.a.	S 18
M19	2 10 23	2°47'14	0♋12	26°58	20°49	0°42	9° 2	14°58	11°22	5°54	25°17	3°28	4°46	5° 4	n.a.	M19
T 20	2 14 19	3°44'50	12° 2	27°25	21°56	1°16	9° 0	15° 1	11°25	5°56	25°17	3°30	4°43	5°11	n.a.	T 20
W21	2 18 16	4°42'25	23°53	27°48	23° 4	1°51	8°58	15° 4	11°28	5°58	25°18	3°31	4°39	5°17	n.a.	W21
T 22	2 22 13	5°40'00	5♌50	28° 7	24°11	2°25	8°56	15° 7	11°31	6° 0	25°19	3°R32	4°36	5°24	n.a.	T 22
F 23	2 26 9	6°37'35	17°59	28°21	25°19	3° 0	8°54	15°10	11°34	6° 1	25°20	3°31	4°33	5°31	n.a.	F 23
S 24	2 30 6	7°35'11	0♍23	28°30	26°27	3°34	8°53	15°13	11°37	6° 3	25°20	3°29	4°30	5°37	n.a.	S 24
S 25	2 34 2	8°32'47	13° 7	28°R35	27°36	4° 9	8°52	15°16	11°41	6° 5	25°21	3°27	4°27	5°44	n.a.	S 25
M26	2 37 59	9°30'23	26°13	28°35	28°44	4°44	8°51	15°18	11°44	6° 8	25°22	3°23	4°24	5°51	n.a.	M26
T 27	2 41 55	10°27'59	9♎43	28°29	29°52	5°19	8°50	15°21	11°47	6°10	25°23	3°20	4°20	5°57	n.a.	T 27
W28	2 45 52	11°25'35	23°36	28°20	1♎ 1	5°54	8°50	15°23	11°51	6°12	25°24	3°17	4°17	6° 4	n.a.	W28
T 29	2 49 48	12°23'11	7♏49	28° 5	2° 9	6°29	8°49	15°26	11°54	6°14	25°25	3°15	4°14	6°11	n.a.	T 29
F 30	2 53 45	13°20'48	22°18	27°46	3°18	7° 4	8°49	15°28	11°57	6°16	25°26	3°13	4°11	6°17	n.a.	F 30
S 31	2 57 41	14♏18'25	6♐57	27♏22	4♎27	7♑39	8°D49	15♑30	12♐ 1	6♐18	25♑27	3°D13	4♊ 8	6♋24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s55	8s 3	2n57	13s32	0n29	8n20	2s38	22s46	0s22	7s29	0n 4	14n49	1s26	20s43	0n39	19s51	0n43	4s 2	16n40	20n20	20n37	25n 3		n.a.
F 2	6 17	13 34	1 50	14 8	0 19	8 1	2 34	22 49	0 23	7 31	0 4	14 48	1 26	20 43	0 39	19 51	0 43	4 2	16 40	20 19	20 36	25 4		n.a.
S 3	6 38	18 25	0 36	14 43	0 9	7 42	2 31	22 52	0 23	7 32	0 4	14 46	1 26	20 44	0 39	19 52	0 43	4 3	16 39	20 19	20 36	25 5		n.a.
S 4	7 0	22 12	0s41	15 18	0s 2	7 22	2 27	22 54	0 24	7 34	0 4	14 45	1 26	20 44	0 39	19 52	0 43	4 3	16 39	20 19	20 35	25 5		n.a.
M 5	7 21	24 36	1 56	15 51	0 13	7 3	2 24	22 57	0 25	7 36	0 4	14 44	1 26	20 44	0 39	19 52	0 43	4 4	16 38	20 19	20 35	25 6		n.a.
T 6	7 42	25 23	3 3	16 23	0 25	6 43	2 20	22 59	0 25	7 38	0 4	14 43	1 26	20 45	0 39	19 53	0 43	4 4	16 37	20 19	20 34	25 6		n.a.
W 7	8 3	24 32	3 59	16 55	0 37	6 23	2 16	23 1	0 26	7 39	0 4	14 41	1 27	20 45	0 39	19 53	0 43	4 5	16 37	20 19	20 34	25 7		n.a.
T 8	8 24	22 8	4 40	17 26	0 49	6 3	2 13	23 3	0 27	7 41	0 4	14 40	1 27	20 46	0 39	19 53	0 43	4 5	16 36	20 19	20 33	25 8		n.a.
F 9	8 45	18 27	5 4	17 56	1 2	5 42	2 9	23 5	0 27	7 43	0 4	14 39	1 27	20 46	0 39	19 54	0 43	4 6	16 36	20 19	20 33	25 8		n.a.
S 10	9 6	13 49	5 10	18 25	1 15	5 22	2 5	23 7	0 28	7 44	0 4	14 38	1 27	20 46	0 39	19 54	0 43	4 6	16 35	20 18	20 32	25 9		n.a.
S 11	9 26	8 33	4 58	18 53	1 28	5 1	2 1	23 9	0 28	7 45	0 3	14 36	1 27	20 47	0 38	19 54	0 43	4 7	16 35	20 17	20 31	25 9		n.a.
M12	9 46	2 58	4 31	19 20	1 41	4 40	1 57	23 10	0 29	7 47	0 3	14 35	1 27	20 47	0 38	19 54	0 43	4 7	16 34	20 16	20 31	25 10		n.a.
T 13	10 7	2n39	3 49	19 47	1 54	4 19	1 54	23 11	0 30	7 48	0 3	14 34	1 27	20 48	0 38	19 55	0 43	4 8	16 34	20 15	20 30	25 11		n.a.
W14	10 27	8 5	2 56	20 12	2 8	3 58	1 50	23 13	0 30	7 49	0 3	14 33	1 27	20 48	0 38	19 55	0 43	4 8	16 33	20 14	20 30	25 11		n.a.
T 15	10 47	13 4	1 56	20 37	2 21	3 36	1 46	23 14	0 31	7 50	0 3	14 32	1 27	20 49	0 38	19 55	0 43	4 9	16 32	20 13	20 29	25 12		n.a.
F 16	11 6	17 26	0 51	21 0	2 35	3 15	1 42	23 14	0 31	7 51	0 3	14 31	1 27	20 49	0 38	19 56	0 43	4 9	16 32	20 13	20 29	25 12		n.a.
S 17	11 26	20 59	0n16	21 22	2 48	2 53	1 38	23 15	0 32	7 52	0 3	14 30	1 27	20 49	0 38	19 56	0 43	4 10	16 31	20 13	20 28	25 13		n.a.
S 18	11 45	23 34	1 21	21 44	3 2	2 31	1 34	23 16	0 32	7 53	0 3	14 29	1 27	20 50	0 38	19 56	0 43	4 10	16 31	20 13	20 28	25 13		n.a.
M19	12 5	25 5	2 22	22 4	3 15	2 9	1 30	23 16	0 33	7 54	0 3	14 28	1 28	20 50	0 38	19 57	0 43	4 11	16 30	20 13	20 27	25 14		n.a.
T 20	12 24	25 27	3 16	22 23	3 28	1 47	1 26	23 16	0 33	7 55	0 3	14 27	1 28	20 51	0 38	19 57	0 43	4 11	16 30	20 13	20 26	25 14		n.a.
W21	12 42	24 40	4 2	22 41	3 41	1 25	1 22	23 17	0 34	7 56	0 2	14 26	1 28	20 51	0 38	19 57	0 43	4 12	16 29	20 14	20 26	25 15		n.a.
T 22	13 1	22 45	4 38	22 57	3 54	1 2	1 18	23 17	0 35	7 57	0 2	14 25	1 28	20 52	0 38	19 58	0 43	4 12	16 29	20 14	20 25	25 15		n.a.
F 23	13 20	19 48	5 3	23 12	4 6	0 40	1 14	23 16	0 35	7 57	0 2	14 24	1 28	20 52	0 38	19 58	0 43	4 12	16 28	20 14	20 25	25 16		n.a.
S 24	13 38	15 55	5 14	23 26	4 18	0 18	1 10	23 16	0 36	7 58	0 2	14 23	1 28	20 52	0 38	19 58	0 43	4 13	16 28	20 13	20 24	25 16		n.a.
S 25	13 56	11 14	5 10	23 37	4 29	0s 5	1 6	23 16	0 36	7 58	0 2	14 22	1 28	20 53	0 38	19 59	0 43	4 13	16 27	20 13	20 24	25 17		n.a.
M26	14 14	5 55	4 50	23 47	4 39	0 28	1 2	23 15	0 37	7 59	0 2	14 21	1 28	20 53	0 38	19 59	0 43	4 14	16 26	20 12	20 23	25 17		n.a.
T 27	14 31	0 10	4 13	23 56	4 49	0 50	0 58	23 14	0 37	7 59	0 2	14 21	1 28	20 54	0 38	19 59	0 43	4 14	16 26	20 12	20 23	25 18		n.a.
W28	14 49	5s46	3 21	24 2	4 58	1 13	0 54	23 13	0 38	7 59	0 2	14 20	1 28	20 54	0 38	20 0	0 43	4 14	16 25	20 11	20 22	25 18		n.a.
T 29	15 6	11 33	2 16	24 6	5 5	1 36	0 50	23 12	0 38	8 0	0 2	14 19	1 28	20 55	0 38	20 0	0 43	4 15	16 25	20 11	20 21	25 18		n.a.
F 30	15 23	16 50	1 0	24 8	5 12	1 59	0 46	23 11	0 39	8 0	0 2	14 18	1 29	20 55	0 38	20 0	0 43	4 15	16 24	20 10	20 21	25 19		n.a.
S 31	15s39	21s10	0s21	24s 8	5s17	2s22	0s42	23s10	0s39	8s 0	0n 2	14n18	1s29	20s56	0n38	20s 1	0n43	4s15	16n24	20n10	20n20	25n19		n.a.

Julian Day Number = 4893464.5, Delta T = 40h21m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'24, Lahiri = 118°30'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 1 38	15♏16'02	21♐39	26°R54	5♎36	8♑15	8♓49	15♌32	12♐ 4	6♐20	25♑28	3♊14	4♊ 4	6♋31	n.a.	S 1
M 2	3 5 35	16°13'38	6♑18	26♏22	6°45	8°50	8°49	15°34	12° 8	6°22	25°29	3°15	4° 1	6°37	n.a.	M 2
T 3	3 9 31	17°11'15	20°49	25°47	7°54	9°25	8°50	15°36	12°11	6°24	25°30	3°16	3°58	6°44	n.a.	T 3
W 4	3 13 28	18° 8'52	5♒ 8	25° 9	9° 3	10° 1	8°51	15°38	12°15	6°26	25°32	3°17	3°55	6°51	n.a.	W 4
T 5	3 17 24	19° 6'28	19°12	24°28	10°12	10°36	8°51	15°39	12°18	6°28	25°33	3°R17	3°52	6°57	n.a.	T 5
F 6	3 21 21	20° 4'04	3♓ 0	23°45	11°22	11°12	8°53	15°41	12°22	6°31	25°34	3°17	3°49	7° 4	n.a.	F 6
S 7	3 25 17	21° 1'41	16°32	23° 2	12°31	11°47	8°54	15°43	12°25	6°33	25°35	3°16	3°45	7°11	n.a.	S 7
S 8	3 29 14	21°59'17	29°48	22°18	13°41	12°23	8°55	15°44	12°29	6°35	25°37	3°15	3°42	7°17	n.a.	S 8
M 9	3 33 10	22°56'53	12♈49	21°35	14°51	12°59	8°57	15°45	12°32	6°37	25°38	3°13	3°39	7°24	n.a.	M 9
T 10	3 37 7	23°54'30	25°35	20°53	16° 0	13°35	8°58	15°46	12°36	6°39	25°39	3°12	3°36	7°31	n.a.	T 10
W11	3 41 3	24°52'06	8♉ 9	20°13	17°10	14°11	9° 0	15°47	12°39	6°41	25°41	3°11	3°33	7°37	n.a.	W11
T 12	3 45 0	25°49'44	20°30	19°35	18°20	14°47	9° 3	15°48	12°43	6°44	25°42	3°11	3°30	7°44	n.a.	T 12
F 13	3 48 56	26°47'21	2♊41	19° 2	19°30	15°23	9° 5	15°49	12°47	6°46	25°43	3°D10	3°26	7°51	n.a.	F 13
S 14	3 52 53	27°44'59	14°43	18°33	20°41	15°59	9° 7	15°50	12°50	6°48	25°45	3°10	3°23	7°57	n.a.	S 14
S 15	3 56 50	28°42'38	26°38	18° 8	21°51	16°35	9°10	15°51	12°54	6°50	25°46	3°11	3°20	8° 4	n.a.	S 15
M16	4 0 46	29°40'17	8♋28	17°49	23° 1	17°11	9°13	15°51	12°58	6°52	25°48	3°11	3°17	8°11	n.a.	M16
T 17	4 4 43	0♐37'57	20°18	17°36	24°12	17°47	9°16	15°52	13° 1	6°55	25°49	3°12	3°14	8°17	n.a.	T 17
W18	4 8 39	1°35'38	2♌ 9	17°29	25°22	18°23	9°19	15°52	13° 5	6°57	25°51	3°12	3°10	8°24	n.a.	W18
T 19	4 12 36	2°33'20	14° 6	17°D29	26°33	19° 0	9°22	15°53	13° 9	6°59	25°52	3°12	3° 7	8°31	n.a.	T 19
F 20	4 16 32	3°31'02	26°13	17°36	27°43	19°36	9°26	15°53	13°12	7° 1	25°54	3°R12	3° 4	8°37	n.a.	F 20
S 21	4 20 29	4°28'45	8♍36	17°49	28°54	20°13	9°29	15°R53	13°16	7° 4	25°56	3°D12	3° 1	8°44	n.a.	S 21
S 22	4 24 25	5°26'29	21°16	18°10	0♏ 5	20°49	9°33	15°53	13°20	7° 6	25°57	3°12	2°58	8°51	n.a.	S 22
M23	4 28 22	6°24'15	4♎20	18°37	1°16	21°26	9°37	15°53	13°23	7° 8	25°59	3°12	2°55	8°57	n.a.	M23
T 24	4 32 18	7°22'01	17°48	19°12	2°27	22° 3	9°41	15°52	13°27	7°10	26° 1	3°13	2°51	9° 4	n.a.	T 24
W25	4 36 15	8°19'48	1♏43	19°54	3°38	22°39	9°46	15°52	13°31	7°12	26° 3	3°13	2°48	9°11	n.a.	W25
T 26	4 40 11	9°17'36	16° 3	20°43	4°49	23°16	9°50	15°52	13°35	7°15	26° 4	3°13	2°45	9°17	n.a.	T 26
F 27	4 44 8	10°15'25	0♐44	21°38	6° 0	23°53	9°55	15°51	13°38	7°17	26° 6	3°R14	2°42	9°24	n.a.	F 27
S 28	4 48 4	11°13'15	15°40	22°40	7°11	24°30	9°59	15°50	13°42	7°19	26° 8	3°13	2°39	9°31	n.a.	S 28
S 29	4 52 1	12°11'05	0♑44	23°48	8°23	25° 7	10° 4	15°50	13°46	7°21	26°10	3°13	2°36	9°37	n.a.	S 29
M30	4 55 58	13♐ 8'57	15♑46	25♏ 3	9♏34	25♑44	10♓10	15♌49	13♐49	7♐24	26♑12	3♊12	2♊32	9♋44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	24s 8	1s40	24s 5	5s21	2s45	0s38	23s 8	0s40	8s 0	0n 1	14n17	1s29	20s56	0n38	20s 1	0n43	4s16	16n23	20n10	20n20	25n20		n.a.
M 2	16 12	25 27	2 53	24 0	5 23	3 8	0 34	23 6	0 40	8 0	0 1	14 16	1 29	20 57	0 38	20 1	0 43	4 16	16 23	20 11	20 19	25 20		n.a.
T 3	16 28	25 1	3 54	23 52	5 23	3 31	0 31	23 4	0 41	8 0	0 1	14 16	1 29	20 57	0 38	20 2	0 43	4 16	16 22	20 11	20 19	25 21		n.a.
W 4	16 43	22 56	4 39	23 42	5 22	3 54	0 27	23 2	0 41	8 0	0 1	14 15	1 29	20 58	0 38	20 2	0 43	4 17	16 22	20 11	20 18	25 21		n.a.
T 5	16 59	19 30	5 7	23 29	5 19	4 17	0 23	23 0	0 41	7 59	0 1	14 14	1 29	20 58	0 38	20 3	0 43	4 17	16 21	20 11	20 17	25 21		n.a.
F 6	17 14	15 2	5 17	23 14	5 15	4 40	0 19	22 58	0 42	7 59	0 1	14 14	1 29	20 58	0 38	20 3	0 43	4 17	16 21	20 11	20 17	25 22		n.a.
S 7	17 29	9 55	5 8	22 57	5 8	5 3	0 15	22 55	0 42	7 59	0 1	14 13	1 29	20 59	0 38	20 3	0 43	4 18	16 20	20 11	20 16	25 22		n.a.
S 8	17 43	4 26	4 43	22 38	5 0	5 25	0 12	22 53	0 43	7 58	0 1	14 13	1 29	20 59	0 38	20 4	0 43	4 18	16 20	20 11	20 16	25 23		n.a.
M 9	17 58	1n 8	4 4	22 18	4 50	5 48	0 8	22 50	0 43	7 58	0 1	14 12	1 30	21 0	0 38	20 4	0 43	4 18	16 19	20 10	20 15	25 23		n.a.
T 10	18 11	6 35	3 14	21 56	4 39	6 11	0 4	22 47	0 44	7 57	0 1	14 12	1 30	21 0	0 38	20 4	0 43	4 18	16 19	20 10	20 14	25 23		n.a.
W11	18 25	11 40	2 14	21 32	4 26	6 34	0 1	22 44	0 44	7 57	0 1	14 12	1 30	21 1	0 38	20 5	0 43	4 19	16 18	20 10	20 14	25 24		n.a.
T 12	18 38	16 13	1 10	21 9	4 11	6 56	0n 3	22 40	0 45	7 56	0 1	14 11	1 30	21 1	0 38	20 5	0 43	4 19	16 18	20 10	20 13	25 24		n.a.
F 13	18 51	20 2	0 3	20 45	3 56	7 19	0 6	22 37	0 45	7 55	0 0	14 11	1 30	21 2	0 38	20 5	0 43	4 19	16 17	20 10	20 13	25 24		n.a.
S 14	19 4	22 56	1n 4	20 21	3 39	7 41	0 10	22 33	0 45	7 54	0 0	14 10	1 30	21 2	0 38	20 6	0 43	4 19	16 17	20 10	20 12	25 25		n.a.
S 15	19 17	24 47	2 7	19 57	3 22	8 4	0 13	22 29	0 46	7 54	0 0	14 10	1 30	21 3	0 38	20 6	0 43	4 20	16 16	20 10	20 12	25 25		n.a.
M16	19 29	25 31	3 4	19 35	3 4	8 26	0 16	22 25	0 46	7 53	0 0	14 10	1 30	21 3	0 38	20 6	0 43	4 20	16 16	20 10	20 11	25 25		n.a.
T 17	19 40	25 5	3 53	19 13	2 45	8 48	0 20	22 21	0 47	7 52	0 0	14 10	1 30	21 4	0 38	20 7	0 43	4 20	16 16	20 10	20 10	25 26		n.a.
W18	19 52	23 31	4 32	18 53	2 26	9 10	0 23	22 17	0 47	7 50	0 0	14 10	1 30	21 4	0 38	20 7	0 43	4 20	16 15	20 10	20 10	25 26		n.a.
T 19	20 3	20 54	5 0	18 35	2 7	9 32	0 26	22 12	0 48	7 49	0s 0	14 9	1 30	21 4	0 38	20 8	0 43	4 20	16 15	20 10	20 9	25 26		n.a.
F 20	20 14	17 21	5 15	18 19	1 48	9 54	0 29	22 8	0 48	7 48	0 0	14 9	1 31	21 5	0 38	20 8	0 43	4 20	16 14	20 10	20 9	25 27		n.a.
S 21	20 24	13 1	5 16	18 4	1 30	10 15	0 33	22 3	0 48	7 47	0 0	14 9	1 31	21 5	0 38	20 8	0 43	4 21	16 14	20 10	20 8	25 27		n.a.
S 22	20 34	8 0	5 2	17 52	1 11	10 36	0 36	21 58	0 49	7 46	0 0	14 9	1 31	21 6	0 38	20 9	0 43	4 21	16 13	20 10	20 7	25 27		n.a.
M23	20 44	2 31	4 32	17 43	0 54	10 58	0 39	21 53	0 49	7 44	0 0	14 9	1 31	21 6	0 38	20 9	0 43	4 21	16 13	20 10	20 7	25 27		n.a.
T 24	20 53	3s17	3 46	17 35	0 36	11 19	0 41	21 48	0 49	7 43	0 0	14 9	1 31	21 7	0 37	20 9	0 43	4 21	16 13	20 10	20 6	25 28		n.a.
W25	21 2	9 6	2 46	17 30	0 20	11 39	0 44	21 42	0 50	7 41	0 1	14 9	1 31	21 7	0 37	20 10	0 43	4 21	16 12	20 10	20 6	25 28		n.a.
T 26	21 11	14 38	1 34	17 28	0 4	12 0	0 47	21 37	0 50	7 40	0 1	14 9	1 31	21 8	0 37	20 10	0 43	4 21	16 12	20 10	20 5	25 28		n.a.
F 27	21 19	19 28	0 14	17 27	0n11	12 20	0 50	21 31	0 51	7 38	0 1	14 9	1 31	21 8	0 37	20 10	0 43	4 21	16 11	20 10	20 4	25 28		n.a.
S 28	21 27	23 7	1s 9	17 29	0 25	12 40	0 53	21 25	0 51	7 36	0 1	14 9	1 31	21 8	0 37	20 11	0 43	4 21	16 11	20 10	20 4	25 29		n.a.
S 29	21 35	25 10	2 27	17 33	0 38	13 0	0 55	21 19	0 51	7 35	0 1	14 9	1 31	21 9	0 37	20 11	0 43	4 21	16 11	20 10	20 3	25 29		n.a.
M30	21s42	25s23	3s35	17s39	0n50	13s20	0n58	21s13	0s52	7s33	0s 1	14n 9	1s31	21s 9	0n37	20s11	0n43	4s22	16n10	20n10	20n 3	25n29		n.a.

Julian Day Number = 4893495.5, Delta T = 40h21m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'28, Lahiri = 118°30'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 54	14♐ 6'49	0♒38	26♏23	10♏46	26♑21	10♓15	15°R48	13♐53	7♐26	26♑13	3°R11	2♊29	9♋51	n.a.	T 1
W 2	5 3 51	15° 4'42	15°13	27°48	11°57	26°58	10°20	15♌47	13°57	7°28	26°15	3♊10	2°26	9°57	n.a.	W 2
T 3	5 7 47	16° 2'35	29°27	29°18	13° 9	27°35	10°26	15°46	14° 1	7°30	26°17	3° 9	2°23	10° 4	n.a.	T 3
F 4	5 11 44	17° 0'29	13♓17	0♐53	14°21	28°13	10°32	15°44	14° 4	7°32	26°19	3°D 8	2°20	10°11	n.a.	F 4
S 5	5 15 40	17°58'24	26°45	2°33	15°32	28°50	10°37	15°43	14° 8	7°35	26°21	3° 8	2°16	10°17	n.a.	S 5
S 6	5 19 37	18°56'19	9♈50	4°15	16°44	29°27	10°43	15°42	14°12	7°37	26°23	3° 9	2°13	10°24	n.a.	S 6
M 7	5 23 33	19°54'15	22°37	6° 1	17°56	0♒ 5	10°50	15°40	14°16	7°39	26°25	3°10	2°10	10°31	n.a.	M 7
T 8	5 27 30	20°52'11	5♉ 8	7°50	19° 8	0°42	10°56	15°38	14°19	7°41	26°27	3°12	2° 7	10°37	n.a.	T 8
W 9	5 31 26	21°50'09	17°25	9°41	20°20	1°20	11° 2	15°37	14°23	7°43	26°29	3°13	2° 4	10°44	n.a.	W 9
T 10	5 35 23	22°48'08	29°33	11°34	21°32	1°58	11° 9	15°35	14°27	7°45	26°31	3°R13	2° 1	10°51	n.a.	T 10
F 11	5 39 19	23°46'07	11♊32	13°28	22°44	2°35	11°16	15°33	14°30	7°48	26°33	3°13	1°57	10°57	n.a.	F 11
S 12	5 43 16	24°44'08	23°26	15°24	23°56	3°13	11°23	15°31	14°34	7°50	26°35	3°12	1°54	11° 4	n.a.	S 12
S 13	5 47 13	25°42'10	5♋17	17°20	25° 8	3°51	11°30	15°29	14°38	7°52	26°37	3°10	1°51	11°11	n.a.	S 13
M14	5 51 9	26°40'13	17° 7	19°16	26°21	4°29	11°37	15°27	14°42	7°54	26°40	3° 6	1°48	11°18	n.a.	M14
T 15	5 55 6	27°38'17	28°57	21°13	27°33	5° 7	11°44	15°24	14°45	7°56	26°42	3° 2	1°45	11°24	n.a.	T 15
W16	5 59 2	28°36'22	10♌51	23° 9	28°45	5°44	11°51	15°22	14°49	7°58	26°44	2°58	1°42	11°31	n.a.	W16
T 17	6 2 59	29°34'29	22°50	25° 5	29°58	6°22	11°59	15°19	14°53	8° 0	26°46	2°54	1°38	11°38	n.a.	T 17
F 18	6 6 55	0♑32'37	4♍59	27° 1	1♐10	7° 1	12° 7	15°17	14°56	8° 3	26°48	2°51	1°35	11°44	n.a.	F 18
S 19	6 10 52	1°30'47	17°20	28°56	2°23	7°39	12°14	15°14	15° 0	8° 5	26°50	2°49	1°32	11°51	n.a.	S 19
S 20	6 14 48	2°28'58	29°57	0♑50	3°35	8°17	12°22	15°12	15° 3	8° 7	26°53	2°D48	1°29	11°58	n.a.	S 20
M21	6 18 45	3°27'11	12♎55	2°44	4°48	8°55	12°30	15° 9	15° 7	8° 9	26°55	2°48	1°26	12° 4	n.a.	M21
T 22	6 22 41	4°25'25	26°16	4°37	6° 1	9°33	12°38	15° 6	15°11	8°11	26°57	2°49	1°22	12°11	n.a.	T 22
W23	6 26 38	5°23'41	10♏ 3	6°28	7°13	10°12	12°47	15° 3	15°14	8°13	26°59	2°51	1°19	12°18	n.a.	W23
T 24	6 30 34	6°21'58	24°17	8°19	8°26	10°50	12°55	15° 0	15°18	8°15	27° 1	2°52	1°16	12°24	n.a.	T 24
F 25	6 34 31	7°20'17	8♐56	10° 8	9°39	11°29	13° 4	14°57	15°21	8°17	27° 4	2°R52	1°13	12°31	n.a.	F 25
S 26	6 38 28	8°18'38	23°55	11°57	10°52	12° 7	13°12	14°53	15°25	8°19	27° 6	2°51	1°10	12°38	n.a.	S 26
S 27	6 42 24	9°17'00	9♑ 7	13°44	12° 5	12°46	13°21	14°50	15°28	8°21	27° 8	2°47	1° 7	12°44	n.a.	S 27
M28	6 46 21	10°15'24	24°23	15°31	13°18	13°25	13°30	14°47	15°32	8°23	27°11	2°43	1° 3	12°51	n.a.	M28
T 29	6 50 17	11°13'49	9♒31	17°16	14°31	14° 3	13°39	14°43	15°35	8°25	27°13	2°37	1° 0	12°58	n.a.	T 29
W30	6 54 14	12°12'15	24°22	19° 1	15°44	14°42	13°48	14°40	15°39	8°27	27°15	2°31	0°57	13° 4	n.a.	W30
T 31	6 58 10	13♑10'42	8♓49	20♑44	16♐57	15♒21	13♓57	14♌36	15♐42	8♐29	27♑18	2♊26	0♊54	13♋11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	23s46	4s27	17s47	1n 0	13s39	1n 0	21s 6	0s52	7s31	0s 1	14n10	1s32	21s10	0n37	20s12	0n43	4s22	16n10	20n10	20n 2	25n29		n.a.
W 2	21 55	20 36	5 1	17 56	1 10	13 58	1 3	21 0	0 52	7 29	0 1	14 10	1 32	21 10	0 37	20 12	0 43	4 22	16 10	20 10	20 1	25 30		n.a.
T 3	22 1	16 16	5 16	18 7	1 18	14 17	1 5	20 53	0 53	7 27	0 1	14 10	1 32	21 11	0 37	20 12	0 43	4 22	16 9	20 9	20 1	25 30		n.a.
F 4	22 7	11 12	5 12	18 19	1 26	14 35	1 7	20 46	0 53	7 25	0 1	14 10	1 32	21 11	0 37	20 13	0 43	4 22	16 9	20 9	20 0	25 30		n.a.
S 5	22 12	5 43	4 50	18 32	1 32	14 53	1 9	20 39	0 53	7 23	0 1	14 11	1 32	21 12	0 37	20 13	0 43	4 22	16 9	20 9	20 0	25 30		n.a.
S 6	22 17	0 8	4 14	18 46	1 37	15 11	1 12	20 32	0 54	7 21	0 1	14 11	1 32	21 12	0 37	20 13	0 43	4 22	16 8	20 10	19 59	25 30		n.a.
M 7	22 21	5n20	3 26	19 0	1 41	15 29	1 14	20 24	0 54	7 19	0 1	14 11	1 32	21 12	0 37	20 14	0 43	4 22	16 8	20 10	19 58	25 30		n.a.
T 8	22 25	10 29	2 29	19 15	1 44	15 46	1 16	20 17	0 54	7 16	0 1	14 12	1 32	21 13	0 37	20 14	0 43	4 22	16 8	20 10	19 58	25 31		n.a.
W 9	22 29	15 8	1 26	19 29	1 46	16 3	1 18	20 9	0 55	7 14	0 2	14 12	1 32	21 13	0 37	20 14	0 43	4 22	16 7	20 10	19 57	25 31		n.a.
T 10	22 32	19 7	0 20	19 44	1 47	16 19	1 19	20 2	0 55	7 12	0 2	14 13	1 32	21 14	0 37	20 15	0 43	4 22	16 7	20 10	19 57	25 31		n.a.
F 11	22 35	22 15	0n46	19 58	1 47	16 35	1 21	19 54	0 55	7 9	0 2	14 13	1 32	21 14	0 37	20 15	0 43	4 22	16 7	20 10	19 56	25 31		n.a.
S 12	22 37	24 23	1 49	20 11	1 46	16 51	1 23	19 45	0 56	7 7	0 2	14 14	1 32	21 14	0 37	20 15	0 43	4 21	16 6	20 10	19 55	25 31		n.a.
S 13	22 40	25 25	2 48	20 24	1 44	17 7	1 24	19 37	0 56	7 4	0 2	14 14	1 32	21 15	0 37	20 16	0 43	4 21	16 6	20 10	19 55	25 31		n.a.
M14	22 41	25 17	3 39	20 37	1 42	17 21	1 26	19 29	0 56	7 2	0 2	14 15	1 33	21 15	0 37	20 16	0 43	4 21	16 6	20 9	19 54	25 32		n.a.
T 15	22 42	24 0	4 20	20 48	1 39	17 36	1 27	19 20	0 57	6 59	0 2	14 15	1 33	21 16	0 37	20 16	0 43	4 21	16 6	20 8	19 54	25 32		n.a.
W16	22 43	21 39	4 51	20 58	1 35	17 50	1 29	19 12	0 57	6 56	0 2	14 16	1 33	21 16	0 37	20 17	0 43	4 21	16 5	20 8	19 53	25 32		n.a.
T 17	22 44	18 22	5 9	21 7	1 31	18 4	1 30	19 3	0 57	6 54	0 2	14 17	1 33	21 17	0 37	20 17	0 43	4 21	16 5	20 7	19 52	25 32		n.a.
F 18	22 43	14 17	5 13	21 15	1 26	18 17	1 31	18 54	0 57	6 51	0 2	14 17	1 33	21 17	0 37	20 17	0 43	4 21	16 5	20 6	19 52	25 32		n.a.
S 19	22 43	9 32	5 3	21 22	1 21	18 30	1 32	18 44	0 58	6 48	0 2	14 18	1 33	21 17	0 37	20 18	0 43	4 21	16 5	20 6	19 51	25 32		n.a.
S 20	22 42	4 18	4 39	21 28	1 15	18 42	1 34	18 35	0 58	6 45	0 2	14 19	1 33	21 18	0 37	20 18	0 43	4 21	16 4	20 6	19 50	25 32		n.a.
M21	22 41	1s15	4 0	21 33	1 9	18 54	1 35	18 26	0 58	6 42	0 2	14 19	1 33	21 18	0 37	20 18	0 43	4 20	16 4	20 6	19 50	25 32		n.a.
T 22	22 39	6 55	3 7	21 36	1 3	19 6	1 35	18 16	0 59	6 39	0 2	14 20	1 33	21 18	0 37	20 18	0 43	4 20	16 4	20 6	19 49	25 32		n.a.
W23	22 37	12 28	2 2	21 38	0 56	19 17	1 36	18 6	0 59	6 36	0 3	14 21	1 33	21 19	0 37	20 19	0 43	4 20	16 4	20 6	19 49	25 32		n.a.
T 24	22 35	17 31	0 47	21 39	0 49	19 27	1 37	17 57	0 59	6 33	0 3	14 22	1 33	21 19	0 37	20 19	0 43	4 20	16 3	20 6	19 48	25 32		n.a.
F 25	22 32	21 40	0s33	21 39	0 42	19 37	1 38	17 47	0 59	6 30	0 3	14 23	1 33	21 20	0 37	20 19	0 43	4 20	16 3	20 6	19 47	25 32		n.a.
S 26	22 28	24 27	1 52	21 37	0 35	19 47	1 38	17 36	1 0	6 27	0 3	14 24	1 33	21 20	0 37	20 20	0 43	4 19	16 3	20 6	19 47	25 32		n.a.
S 27	22 25	25 29	3 5	21 34	0 28	19 56	1 39	17 26	1 0	6 24	0 3	14 24	1 33	21 20	0 37	20 20	0 43	4 19	16 3	20 5	19 46	25 32		n.a.
M28	22 21	24 36	4 4	21 30	0 21	20 4	1 39	17 16	1 0	6 21	0 3	14 25	1 33	21 21	0 37	20 20	0 43	4 19	16 3	20 5	19 45	25 33		n.a.
T 29	22 16	21 56	4 46	21 25	0 13	20 12	1 40	17 5	1 0	6 17	0 3	14 26	1 33	21 21	0 37	20 20	0 43	4 19	16 3	20 4	19 45	25 33		n.a.
W30	22 11	17 51	5 7	21 19	0 6	20 20	1 40	16 54	1 1	6 14	0 3	14 27	1 33	21 21	0 37	20 21	0 43	4 19	16 2	20 2	19 44	25 33		n.a.
T 31	22s 6	12s48	5s 8	21s12	0s 2	20s27	1n40	16s43	1s 1	6s11	0s 3	14n28	1s33	21s22	0n37	20s21	0n43	4s18	16n 2	20n 2	19n43	25n33		n.a.

Julian Day Number = 4893525.5, Delta T = 40h21m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'32, Lahiri = 118°30'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8686 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 2 7	14♑ 9'10	22♓49	22♑27	18♐10	16♒ 0	14♓ 7	14°R33	15♐46	8♐30	27♑20	2°R23	0♊51	13♋18	n.a.	F 1
S 2	7 6 3	15° 7'40	6♈20	24° 8	19°24	16°39	14°16	14♌29	15°49	8°32	27°22	2♊21	0°48	13°24	n.a.	S 2
S 3	7 10 0	16° 6'10	19°24	25°48	20°37	17°18	14°26	14°25	15°52	8°34	27°25	2°D20	0°44	13°31	n.a.	S 3
M 4	7 13 56	17° 4'42	2♉ 6	27°28	21°50	17°57	14°35	14°21	15°56	8°36	27°27	2°21	0°41	13°38	n.a.	M 4
T 5	7 17 53	18° 3'15	14°29	29° 6	23° 3	18°36	14°45	14°17	15°59	8°38	27°29	2°23	0°38	13°44	n.a.	T 5
W 6	7 21 50	19° 1'49	26°37	0♒44	24°17	19°15	14°55	14°13	16° 2	8°40	27°32	2°R24	0°35	13°51	n.a.	W 6
T 7	7 25 46	20° 0'25	8♊36	2°20	25°30	19°54	15° 5	14° 9	16° 6	8°41	27°34	2°24	0°32	13°58	n.a.	T 7
F 8	7 29 43	20°59'02	20°28	3°56	26°44	20°34	15°15	14° 5	16° 9	8°43	27°36	2°22	0°28	14° 4	n.a.	F 8
S 9	7 33 39	21°57'40	2♋18	5°31	27°57	21°13	15°25	14° 1	16°12	8°45	27°39	2°18	0°25	14°11	n.a.	S 9
S 10	7 37 36	22°56'20	14° 7	7° 5	29°11	21°52	15°35	13°57	16°15	8°47	27°41	2°12	0°22	14°18	n.a.	S 10
M11	7 41 32	23°55'01	25°59	8°38	0♑24	22°32	15°45	13°53	16°18	8°48	27°43	2° 3	0°19	14°25	n.a.	M11
T 12	7 45 29	24°53'44	7♌54	10°11	1°38	23°11	15°56	13°48	16°22	8°50	27°46	1°53	0°16	14°31	n.a.	T 12
W13	7 49 25	25°52'29	19°54	11°42	2°51	23°51	16° 6	13°44	16°25	8°52	27°48	1°43	0°13	14°38	n.a.	W13
T 14	7 53 22	26°51'15	2♍ 0	13°13	4° 5	24°31	16°17	13°40	16°28	8°53	27°51	1°33	0° 9	14°45	n.a.	T 14
F 15	7 57 19	27°50'03	14°15	14°43	5°19	25°10	16°27	13°35	16°31	8°55	27°53	1°24	0° 6	14°51	n.a.	F 15
S 16	8 1 15	28°48'52	26°41	16°12	6°32	25°50	16°38	13°31	16°34	8°57	27°55	1°17	0° 3	14°58	n.a.	S 16
S 17	8 5 12	29°47'43	9♎20	17°40	7°46	26°30	16°49	13°26	16°37	8°58	27°58	1°13	29♉59	15° 5	n.a.	S 17
M18	8 9 8	0♒46'37	22°15	19° 8	9° 0	27°10	17° 0	13°22	16°40	9° 0	28° 0	1°11	29°57	15°11	n.a.	M18
T 19	8 13 5	1°45'32	5♏29	20°34	10°14	27°50	17°11	13°17	16°43	9° 1	28° 3	1°D11	29°54	15°18	n.a.	T 19
W20	8 17 1	2°44'29	19° 6	22° 0	11°28	28°30	17°22	13°13	16°45	9° 3	28° 5	1°11	29°50	15°25	n.a.	W20
T 21	8 20 58	3°43'28	3♐ 7	23°25	12°42	29°10	17°33	13° 8	16°48	9° 4	28° 7	1°R12	29°47	15°31	n.a.	T 21
F 22	8 24 55	4°42'29	17°33	24°49	13°56	29°50	17°44	13° 4	16°51	9° 6	28°10	1°11	29°44	15°38	n.a.	F 22
S 23	8 28 51	5°41'32	2♑20	26°12	15° 9	0♓30	17°56	12°59	16°54	9° 7	28°12	1° 7	29°41	15°45	n.a.	S 23
S 24	8 32 48	6°40'37	17°24	27°34	16°23	1°10	18° 7	12°55	16°57	9° 8	28°14	1° 1	29°38	15°51	n.a.	S 24
M25	8 36 44	7°39'43	2♒37	28°55	17°37	1°50	18°18	12°50	16°59	9°10	28°17	0°53	29°34	15°58	n.a.	M25
T 26	8 40 41	8°38'51	17°47	0♓15	18°52	2°31	18°30	12°45	17° 2	9°11	28°19	0°43	29°31	16° 5	n.a.	T 26
W27	8 44 37	9°38'01	2♓44	1°34	20° 6	3°11	18°42	12°41	17° 5	9°12	28°21	0°33	29°28	16°11	n.a.	W27
T 28	8 48 34	10°37'12	17°19	2°52	21°20	3°52	18°53	12°36	17° 7	9°14	28°24	0°23	29°25	16°18	n.a.	T 28
F 29	8 52 30	11°36'24	1♈27	4° 9	22°34	4°32	19° 5	12°31	17°10	9°15	28°26	0°15	29°22	16°25	n.a.	F 29
S 30	8 56 27	12°35'38	15° 5	5°24	23°48	5°13	19°17	12°26	17°12	9°16	28°28	0°10	29°19	16°31	n.a.	S 30
S 31	9 0 24	13♒34'53	28♈14	6♓37	25♑ 2	5♓53	19♓29	12♌22	17♐15	9♐17	28♑31	0♊ 7	29♉15	16♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 0	7s15	4s51	21s 4	0s 9	20s33	1n40	16s32	1s 1	6s 7	0s 3	14n29	1s33	21s22	0n37	20s21	0n43	4s18	16n 2	20n 1	19n43	25n33		n.a.
S 2	21 54	1 31	4 18	20 55	0 17	20 39	1 40	16 21	1 1	6 4	0 3	14 30	1 33	21 22	0 37	20 22	0 43	4 18	16 2	20 0	19 42	25 33		n.a.
S 3	21 47	4n 5	3 32	20 45	0 24	20 44	1 40	16 10	1 2	6 0	0 3	14 31	1 33	21 23	0 37	20 22	0 43	4 17	16 2	20 0	19 42	25 33		n.a.
M 4	21 40	9 23	2 37	20 34	0 32	20 49	1 40	15 59	1 2	5 57	0 3	14 32	1 33	21 23	0 37	20 22	0 43	4 17	16 2	20 1	19 41	25 32		n.a.
T 5	21 33	14 11	1 36	20 22	0 39	20 53	1 40	15 47	1 2	5 53	0 3	14 33	1 33	21 23	0 37	20 22	0 43	4 17	16 2	20 1	19 40	25 32		n.a.
W 6	21 25	18 19	0 31	20 9	0 46	20 57	1 40	15 36	1 2	5 49	0 3	14 34	1 33	21 24	0 37	20 23	0 43	4 16	16 2	20 1	19 40	25 32		n.a.
T 7	21 17	21 38	0n33	19 55	0 53	21 0	1 39	15 24	1 2	5 46	0 3	14 36	1 33	21 24	0 37	20 23	0 43	4 16	16 2	20 1	19 39	25 32		n.a.
F 8	21 9	23 59	1 36	19 40	1 1	21 2	1 39	15 12	1 3	5 42	0 4	14 37	1 33	21 24	0 37	20 23	0 43	4 16	16 2	20 1	19 38	25 32		n.a.
S 9	21 0	25 16	2 34	19 25	1 8	21 4	1 38	15 0	1 3	5 38	0 4	14 38	1 33	21 25	0 37	20 23	0 43	4 15	16 2	20 0	19 38	25 32		n.a.
S 10	20 50	25 24	3 25	19 9	1 14	21 5	1 38	14 48	1 3	5 34	0 4	14 39	1 33	21 25	0 37	20 24	0 43	4 15	16 1	19 59	19 37	25 32		n.a.
M11	20 41	24 22	4 8	18 52	1 21	21 6	1 37	14 35	1 3	5 31	0 4	14 40	1 33	21 25	0 37	20 24	0 43	4 15	16 1	19 57	19 36	25 32		n.a.
T 12	20 31	22 15	4 39	18 34	1 28	21 6	1 36	14 23	1 3	5 27	0 4	14 41	1 33	21 26	0 38	20 24	0 43	4 14	16 1	19 55	19 36	25 32		n.a.
W13	20 20	19 9	4 59	18 16	1 34	21 6	1 36	14 11	1 4	5 23	0 4	14 43	1 33	21 26	0 38	20 24	0 43	4 14	16 1	19 53	19 35	25 32		n.a.
T 14	20 10	15 13	5 5	17 57	1 40	21 5	1 35	13 58	1 4	5 19	0 4	14 44	1 33	21 26	0 38	20 24	0 43	4 14	16 1	19 51	19 35	25 32		n.a.
F 15	19 59	10 37	4 58	17 38	1 46	21 3	1 34	13 45	1 4	5 15	0 4	14 45	1 33	21 26	0 38	20 25	0 43	4 13	16 1	19 50	19 34	25 32		n.a.
S 16	19 47	5 31	4 36	17 18	1 52	21 1	1 33	13 32	1 4	5 11	0 4	14 46	1 33	21 27	0 38	20 25	0 43	4 13	16 1	19 48	19 33	25 32		n.a.
S 17	19 35	0 7	4 1	16 57	1 58	20 58	1 32	13 19	1 4	5 7	0 4	14 48	1 33	21 27	0 38	20 25	0 43	4 12	16 1	19 47	19 33	25 32		n.a.
M18	19 23	5s25	3 12	16 36	2 3	20 55	1 31	13 6	1 5	5 3	0 4	14 49	1 33	21 27	0 38	20 25	0 43	4 12	16 1	19 47	19 32	25 31		n.a.
T 19	19 11	10 52	2 13	16 14	2 8	20 51	1 30	12 53	1 5	4 59	0 4	14 50	1 33	21 27	0 38	20 25	0 43	4 11	16 1	19 47	19 31	25 31		n.a.
W20	18 58	15 57	1 4	15 52	2 13	20 46	1 29	12 40	1 5	4 55	0 4	14 51	1 33	21 28	0 38	20 26	0 43	4 11	16 1	19 47	19 31	25 31		n.a.
T 21	18 45	20 19	0s10	15 29	2 18	20 41	1 27	12 27	1 5	4 51	0 4	14 53	1 33	21 28	0 38	20 26	0 43	4 11	16 1	19 47	19 30	25 31		n.a.
F 22	18 31	23 35	1 26	15 6	2 22	20 36	1 26	12 13	1 5	4 46	0 4	14 54	1 33	21 28	0 38	20 26	0 44	4 10	16 1	19 47	19 29	25 31		n.a.
S 23	18 17	25 20	2 38	14 43	2 27	20 29	1 25	11 59	1 5	4 42	0 4	14 55	1 33	21 28	0 38	20 26	0 44	4 10	16 2	19 46	19 29	25 31		n.a.
S 24	18 3	25 16	3 40	14 19	2 30	20 23	1 23	11 46	1 6	4 38	0 5	14 57	1 33	21 29	0 38	20 26	0 44	4 9	16 2	19 45	19 28	25 30		n.a.
M25	17 48	23 19	4 27	13 55	2 34	20 15	1 22	11 32	1 6	4 34	0 5	14 58	1 33	21 29	0 38	20 27	0 44	4 9	16 2	19 43	19 27	25 30		n.a.
T 26	17 34	19 44	4 55	13 30	2 37	20 7	1 20	11 18	1 6	4 29	0 5	14 59	1 33	21 29	0 38	20 27	0 44	4 8	16 2	19 41	19 27	25 30		n.a.
W27	17 19	14 55	5 2	13 6	2 40	19 59	1 18	11 4	1 6	4 25	0 5	15 0	1 33	21 29	0 38	20 27	0 44	4 8	16 2	19 39	19 26	25 30		n.a.
T 28	17 3	9 20	4 50	12 41	2 42	19 50	1 17	10 50	1 6	4 21	0 5	15 2	1 33	21 30	0 38	20 27	0 44	4 7	16 2	19 37	19 25	25 30		n.a.
F 29	16 47	3 26	4 19	12 16	2 44	19 40	1 15	10 36	1 6	4 16	0 5	15 3	1 33	21 30	0 38	20 27	0 44	4 7	16 2	19 36	19 25	25 30		n.a.
S 30	16 31	2n27	3 35	11 50	2 46	19 30	1 13	10 21	1 6	4 12	0 5	15 4	1 33	21 30	0 38	20 27	0 44	4 6	16 2	19 35	19 24	25 29		n.a.
S 31	16s15	8n 1	2s41	11s25	2s47	19s19	1n11	10s 7	1s 6	4s 7	0s 5	15n 6	1s33	21s30	0n38	20s28	0n44	4s 6	16n 2	19n34	19n23	25n29		n.a.

Julian Day Number = 4893556.5, Delta T = 40h22m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'37, Lahiri = 118°30'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 4 20	14♒34'10	10♉58	7♓49	26♑16	6♓34	19♓41	12°R17	17♐17	9♐18	28♑33	0°D 6	29♉12	16♋45	n.a.	M 1
T 2	9 8 17	15°33'28	23°20	9° 0	27°31	7°15	19°53	12♌12	17°20	9°20	28°35	0°R 6	29° 9	16°52	n.a.	T 2
W 3	9 12 13	16°32'47	5♊26	10° 8	28°45	7°56	20° 5	12° 8	17°22	9°21	28°38	0♊ 6	29° 6	16°58	n.a.	W 3
T 4	9 16 10	17°32'08	17°22	11°14	29°59	8°36	20°17	12° 3	17°24	9°22	28°40	0° 5	29° 3	17° 5	n.a.	T 4
F 5	9 20 6	18°31'30	29°11	12°18	1♒13	9°17	20°29	11°58	17°26	9°23	28°42	0° 2	29° 0	17°12	n.a.	F 5
S 6	9 24 3	19°30'54	11♋ 0	13°20	2°28	9°58	20°41	11°54	17°29	9°24	28°45	29♉56	28°56	17°18	n.a.	S 6
S 7	9 28 0	20°30'19	22°51	14°18	3°42	10°39	20°53	11°49	17°31	9°25	28°47	29°47	28°53	17°25	n.a.	S 7
M 8	9 31 56	21°29'46	4♌46	15°13	4°56	11°20	21° 6	11°45	17°33	9°26	28°49	29°35	28°50	17°32	n.a.	M 8
T 9	9 35 53	22°29'14	16°48	16° 5	6°11	12° 2	21°18	11°40	17°35	9°27	28°51	29°22	28°47	17°38	n.a.	T 9
W10	9 39 49	23°28'43	28°59	16°53	7°25	12°43	21°30	11°35	17°37	9°28	28°54	29° 8	28°44	17°45	n.a.	W10
T 11	9 43 46	24°28'15	11♍18	17°36	8°40	13°24	21°43	11°31	17°39	9°28	28°56	28°54	28°40	17°52	n.a.	T 11
F 12	9 47 42	25°27'47	23°46	18°15	9°54	14° 5	21°55	11°27	17°41	9°29	28°58	28°42	28°37	17°58	n.a.	F 12
S 13	9 51 39	26°27'22	6♎24	18°48	11° 9	14°47	22° 8	11°22	17°43	9°30	29° 0	28°32	28°34	18° 5	n.a.	S 13
S 14	9 55 36	27°26'58	19°13	19°15	12°23	15°28	22°21	11°18	17°45	9°31	29° 2	28°25	28°31	18°12	n.a.	S 14
M15	9 59 32	28°26'36	2♏15	19°36	13°38	16°10	22°33	11°13	17°47	9°32	29° 4	28°21	28°28	18°18	n.a.	M15
T 16	10 3 29	29°26'16	15°31	19°49	14°52	16°51	22°46	11° 9	17°48	9°32	29° 7	28°19	28°25	18°25	n.a.	T 16
W17	10 7 25	0♓25'58	29° 4	19°R55	16° 7	17°33	22°59	11° 5	17°50	9°33	29° 9	28°19	28°21	18°32	n.a.	W17
T 18	10 11 22	1°25'42	12♐55	19°51	17°21	18°14	23°11	11° 0	17°52	9°34	29°11	28°19	28°18	18°39	n.a.	T 18
F 19	10 15 19	2°25'28	27° 5	19°39	18°36	18°56	23°24	10°56	17°53	9°34	29°13	28°17	28°15	18°45	n.a.	F 19
S 20	10 19 15	3°25'15	11♑34	19°17	19°51	19°38	23°37	10°52	17°55	9°35	29°15	28°14	28°12	18°52	n.a.	S 20
S 21	10 23 12	4°25'04	26°18	18°44	21° 5	20°20	23°50	10°48	17°56	9°35	29°17	28° 7	28° 9	18°59	n.a.	S 21
M22	10 27 8	5°24'55	11♒11	18° 2	22°20	21° 2	24° 3	10°44	17°58	9°36	29°19	27°58	28° 6	19° 5	n.a.	M22
T 23	10 31 5	6°24'48	26° 6	17°10	23°35	21°44	24°16	10°40	17°59	9°36	29°21	27°47	28° 2	19°12	n.a.	T 23
W24	10 35 1	7°24'42	10♓52	16° 9	24°50	22°26	24°29	10°36	18° 0	9°37	29°23	27°35	27°59	19°19	n.a.	W24
T 25	10 38 58	8°24'37	25°22	15° 0	26° 4	23° 8	24°42	10°32	18° 2	9°37	29°25	27°24	27°56	19°25	n.a.	T 25
F 26	10 42 55	9°24'34	9♈29	13°44	27°19	23°50	24°55	10°28	18° 3	9°37	29°27	27°15	27°53	19°32	n.a.	F 26
S 27	10 46 51	10°24'32	23° 9	12°24	28°34	24°32	25° 8	10°25	18° 4	9°38	29°29	27° 8	27°50	19°39	n.a.	S 27
S 28	10 50 48	11♓24'32	6♉22	11♓ 3	29♒49	25♓14	25♓21	10♌21	18♐ 5	9♐38	29♑31	27♉ 4	27♉46	19♋45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s59	13n 5	1s40	10s59	2s48	19s 8	1n10	9s52	1s 7	4s 3	0s 5	15n 7	1s33	21s30	0n38	20s28	0n44	4s 5	16n 2	19n34	19n23	25n29		n.a.
T 2	15 42	17 28	0 36	10 34	2 48	18 56	1 8	9 38	1 7	3 58	0 5	15 8	1 33	21 31	0 38	20 28	0 44	4 4	16 3	19 34	19 22	25 29		n.a.
W 3	15 25	21 2	0n28	10 9	2 48	18 43	1 6	9 23	1 7	3 54	0 5	15 10	1 32	21 31	0 38	20 28	0 44	4 4	16 3	19 34	19 21	25 28		n.a.
T 4	15 7	23 38	1 30	9 43	2 47	18 30	1 4	9 8	1 7	3 49	0 5	15 11	1 32	21 31	0 38	20 28	0 44	4 3	16 3	19 34	19 21	25 28		n.a.
F 5	14 49	25 11	2 28	9 18	2 46	18 17	1 2	8 54	1 7	3 45	0 5	15 12	1 32	21 31	0 38	20 28	0 44	4 3	16 3	19 33	19 20	25 28		n.a.
S 6	14 32	25 35	3 18	8 53	2 43	18 3	1 0	8 39	1 7	3 40	0 5	15 14	1 32	21 31	0 38	20 28	0 44	4 2	16 3	19 32	19 19	25 28		n.a.
S 7	14 13	24 49	4 1	8 29	2 41	17 49	0 57	8 24	1 7	3 35	0 5	15 15	1 32	21 32	0 38	20 28	0 44	4 2	16 3	19 30	19 19	25 27		n.a.
M 8	13 55	22 55	4 33	8 5	2 37	17 34	0 55	8 9	1 7	3 31	0 5	15 16	1 32	21 32	0 38	20 29	0 44	4 1	16 4	19 27	19 18	25 27		n.a.
T 9	13 36	19 59	4 53	7 41	2 33	17 18	0 53	7 53	1 7	3 26	0 5	15 18	1 32	21 32	0 38	20 29	0 44	4 0	16 4	19 25	19 17	25 27		n.a.
W10	13 18	16 11	5 0	7 19	2 28	17 3	0 51	7 38	1 8	3 21	0 6	15 19	1 32	21 32	0 38	20 29	0 44	4 0	16 4	19 22	19 17	25 27		n.a.
T 11	12 58	11 39	4 53	6 57	2 22	16 46	0 49	7 23	1 8	3 17	0 6	15 20	1 32	21 32	0 38	20 29	0 44	3 59	16 4	19 19	19 16	25 26		n.a.
F 12	12 39	6 35	4 32	6 36	2 15	16 29	0 46	7 7	1 8	3 12	0 6	15 22	1 32	21 32	0 38	20 29	0 44	3 59	16 4	19 16	19 15	25 26		n.a.
S 13	12 20	1 11	3 58	6 16	2 7	16 12	0 44	6 52	1 8	3 7	0 6	15 23	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 58	16 5	19 14	19 15	25 26		n.a.
S 14	12 0	4s21	3 11	5 57	1 58	15 54	0 42	6 37	1 8	3 2	0 6	15 24	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 57	16 5	19 13	19 14	25 25		n.a.
M15	11 40	9 48	2 13	5 40	1 48	15 36	0 39	6 21	1 8	2 58	0 6	15 25	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 57	16 5	19 12	19 13	25 25		n.a.
T 16	11 20	14 55	1 7	5 24	1 37	15 18	0 37	6 5	1 8	2 53	0 6	15 27	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 56	16 5	19 11	19 13	25 25		n.a.
W17	10 59	19 25	0s 4	5 11	1 24	14 59	0 35	5 50	1 8	2 48	0 6	15 28	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 55	16 6	19 11	19 12	25 24		n.a.
T 18	10 39	22 56	1 16	4 59	1 11	14 39	0 32	5 34	1 8	2 43	0 6	15 29	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 55	16 6	19 11	19 11	25 24		n.a.
F 19	10 18	25 7	2 26	4 50	0 56	14 20	0 30	5 18	1 8	2 38	0 6	15 30	1 31	21 33	0 38	20 29	0 44	3 54	16 6	19 11	19 11	25 24		n.a.
S 20	9 57	25 41	3 27	4 44	0 40	13 59	0 27	5 2	1 8	2 33	0 6	15 32	1 31	21 33	0 38	20 30	0 44	3 53	16 7	19 10	19 10	25 23		n.a.
S 21	9 36	24 27	4 16	4 40	0 22	13 39	0 25	4 46	1 8	2 28	0 6	15 33	1 30	21 34	0 38	20 30	0 44	3 53	16 7	19 9	19 9	25 23		n.a.
M22	9 15	21 31	4 48	4 40	0 4	13 18	0 22	4 30	1 8	2 24	0 6	15 34	1 30	21 34	0 38	20 30	0 44	3 52	16 7	19 7	19 9	25 22		n.a.
T 23	8 54	17 10	5 0	4 42	0n15	12 57	0 20	4 14	1 8	2 19	0 6	15 35	1 30	21 34	0 38	20 30	0 44	3 51	16 7	19 4	19 8	25 22		n.a.
W24	8 32	11 48	4 53	4 47	0 34	12 35	0 17	3 58	1 8	2 14	0 6	15 36	1 30	21 34	0 38	20 30	0 44	3 51	16 8	19 2	19 7	25 22		n.a.
T 25	8 10	5 53	4 26	4 55	0 53	12 13	0 15	3 42	1 8	2 9	0 6	15 38	1 30	21 34	0 38	20 30	0 44	3 50	16 8	18 59	19 6	25 21		n.a.
F 26	7 49	0n12	3 43	5 6	1 12	11 51	0 12	3 26	1 8	2 4	0 6	15 39	1 30	21 34	0 38	20 30	0 45	3 49	16 8	18 57	19 6	25 21		n.a.
S 27	7 27	6 6	2 49	5 18	1 30	11 28	0 10	3 9	1 8	1 59	0 7	15 40	1 30	21 34	0 38	20 30	0 45	3 49	16 9	18 56	19 5	25 20		n.a.
S 28	7s 5	11n33	1s47	5s33	1n47	11s 5	0n 7	2s53	1s 8	1s54	0s 7	15n41	1s29	21s34	0n38	20s30	0n45	3s48	16n 9	18n55	19n 4	25n20		n.a.

Julian Day Number = 4893587.5, Delta T = 40h22m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'41, Lahiri = 118°30'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 44	12♓24'32	19♉ 9	9°R42	1♓ 4	25♓57	25♓34	10°R17	18♐ 6	9♐38	29♑33	27°R 2	27♉43	19♋52	n.a.	M 1
T 2	10 58 41	13°24'34	1♊34	8♓26	2°18	26°39	25°47	10♌14	18° 7	9°39	29°35	27°D 2	27°40	19°59	n.a.	T 2
W 3	11 2 37	14°24'37	13°42	7°15	3°33	27°22	26° 0	10°10	18° 8	9°39	29°36	27°R 2	27°37	20° 6	n.a.	W 3
T 4	11 6 34	15°24'41	25°39	6°12	4°48	28° 4	26°14	10° 7	18° 9	9°39	29°38	27♉ 2	27°34	20°12	n.a.	T 4
F 5	11 10 31	16°24'46	7♋30	5°19	6° 3	28°47	26°27	10° 4	18°10	9°39	29°40	27° 0	27°31	20°19	n.a.	F 5
S 6	11 14 27	17°24'53	19°19	4°37	7°18	29°29	26°40	10° 0	18°11	9°39	29°42	26°55	27°27	20°26	n.a.	S 6
S 7	11 18 24	18°25'00	1♌12	4° 7	8°33	0♈12	26°53	9°57	18°12	9°39	29°44	26°48	27°24	20°32	n.a.	S 7
M 8	11 22 20	19°25'08	13°12	3°48	9°48	0°55	27° 7	9°54	18°12	9°R39	29°45	26°38	27°21	20°39	n.a.	M 8
T 9	11 26 17	20°25'18	25°22	3°D41	11° 3	1°37	27°20	9°51	18°13	9°39	29°47	26°27	27°18	20°46	n.a.	T 9
W10	11 30 14	21°25'28	7♍44	3°44	12°18	2°20	27°33	9°48	18°14	9°39	29°49	26°14	27°15	20°52	n.a.	W10
T 11	11 34 10	22°25'40	20°17	3°57	13°33	3° 3	27°46	9°45	18°14	9°39	29°50	26° 2	27°12	20°59	n.a.	T 11
F 12	11 38 7	23°25'53	3♎ 3	4°20	14°48	3°46	28° 0	9°43	18°15	9°39	29°52	25°51	27° 8	21° 6	n.a.	F 12
S 13	11 42 3	24°26'07	16° 1	4°52	16° 3	4°29	28°13	9°40	18°15	9°39	29°53	25°43	27° 5	21°12	n.a.	S 13
S 14	11 46 0	25°26'23	29°10	5°31	17°18	5°12	28°26	9°37	18°15	9°39	29°55	25°37	27° 2	21°19	n.a.	S 14
M15	11 49 56	26°26'40	12♏30	6°16	18°33	5°55	28°40	9°35	18°16	9°38	29°57	25°34	26°59	21°26	n.a.	M15
T 16	11 53 53	27°26'58	26° 0	7° 8	19°48	6°38	28°53	9°32	18°16	9°38	29°58	25°D33	26°56	21°33	n.a.	T 16
W17	11 57 50	28°27'18	9♐41	8° 4	21° 3	7°21	29° 6	9°30	18°16	9°38	29°59	25°34	26°52	21°39	n.a.	W17
T 18	12 1 46	29°27'39	23°33	9° 6	22°18	8° 5	29°20	9°28	18°16	9°38	0♒ 1	25°R35	26°49	21°46	n.a.	T 18
F 19	12 5 43	0♈28'02	7♑36	10°11	23°33	8°48	29°33	9°26	18°16	9°37	0° 2	25°35	26°46	21°53	n.a.	F 19
S 20	12 9 39	1°28'26	21°49	11°20	24°49	9°31	29°46	9°24	18°R16	9°37	0° 4	25°33	26°43	21°59	n.a.	S 20
S 21	12 13 36	2°28'51	6♒12	12°31	26° 4	10°15	29°59	9°22	18°16	9°37	0° 5	25°29	26°40	22° 6	n.a.	S 21
M22	12 17 32	3°29'18	20°39	13°46	27°19	10°58	0♈13	9°20	18°16	9°36	0° 7	25°22	26°37	22°13	n.a.	M22
T 23	12 21 29	4°29'45	5♓ 6	15° 2	28°34	11°42	0°27	9°18	18°16	9°36	0° 8	25°15	26°33	22°19	n.a.	T 23
W24	12 25 26	5°30'14	19°28	16°21	29°49	12°26	0°40	9°17	18°16	9°35	0° 9	25° 6	26°30	22°26	n.a.	W24
T 25	12 29 22	6°30'44	3♈37	17°41	1♈ 5	13° 9	0°53	9°15	18°16	9°35	0°10	24°58	26°27	22°33	n.a.	T 25
F 26	12 33 19	7°31'15	17°29	19° 2	2°20	13°53	1° 7	9°14	18°15	9°34	0°12	24°51	26°24	22°39	n.a.	F 26
S 27	12 37 15	8°31'47	1♉ 0	20°25	3°35	14°37	1°20	9°13	18°15	9°33	0°13	24°46	26°21	22°46	n.a.	S 27
S 28	12 41 12	9°32'19	14° 9	21°49	4°50	15°21	1°33	9°11	18°15	9°33	0°14	24°44	26°17	22°53	n.a.	S 28
M29	12 45 8	10°32'52	26°56	23°14	6° 6	16° 5	1°46	9°10	18°14	9°32	0°15	24°D43	26°14	23° 0	n.a.	M29
T 30	12 49 5	11°33'26	9♊22	24°40	7°21	16°48	2° 0	9° 9	18°14	9°31	0°16	24°44	26°11	23° 6	n.a.	T 30
W31	12 53 2	12♈34'00	21♊33	26♓ 7	8♈36	17♈32	2♈13	9♌ 9	18♐13	9♐31	0♒17	24♉46	26♉ 8	23♋13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s42	16n19	0s42	5s48	2n 3	10s42	0n 5	2s37	1s 8	1s49	0s 7	15n42	1s29	21s34	0n38	20s30	0n45	3s47	16n 9	18n55	19n 4	25n20		n.a.
T 2	6 20	20 15	0n24	6 3	2 16	10 18	0 2	2 21	1 8	1 44	0 7	15 43	1 29	21 34	0 39	20 30	0 45	3 47	16 10	18 55	19 3	25 19		n.a.
W 3	5 58	23 13	1 27	6 19	2 27	9 54	0s 0	2 4	1 8	1 39	0 7	15 44	1 29	21 34	0 39	20 30	0 45	3 46	16 10	18 55	19 2	25 19		n.a.
T 4	5 35	25 5	2 26	6 33	2 35	9 30	0 3	1 48	1 8	1 34	0 7	15 45	1 29	21 34	0 39	20 30	0 45	3 45	16 11	18 55	19 2	25 18		n.a.
F 5	5 12	25 48	3 17	6 46	2 41	9 6	0 5	1 31	1 8	1 29	0 7	15 46	1 29	21 34	0 39	20 30	0 45	3 45	16 11	18 54	19 1	25 18		n.a.
S 6	4 50	25 21	4 0	6 57	2 45	8 41	0 8	1 15	1 8	1 24	0 7	15 47	1 28	21 34	0 39	20 30	0 45	3 44	16 11	18 53	19 0	25 17		n.a.
S 7	4 27	23 44	4 33	7 6	2 47	8 17	0 10	0 58	1 8	1 19	0 7	15 48	1 28	21 34	0 39	20 30	0 45	3 43	16 12	18 51	19 0	25 17		n.a.
M 8	4 4	21 4	4 54	7 13	2 46	7 52	0 13	0 42	1 8	1 14	0 7	15 49	1 28	21 35	0 39	20 30	0 45	3 42	16 12	18 49	18 59	25 16		n.a.
T 9	3 41	17 26	5 2	7 18	2 44	7 26	0 15	0 25	1 8	1 8	0 7	15 50	1 28	21 35	0 39	20 30	0 45	3 42	16 13	18 47	18 58	25 16		n.a.
W10	3 18	13 1	4 56	7 20	2 40	7 1	0 17	0 9	1 8	1 3	0 7	15 51	1 28	21 35	0 39	20 30	0 45	3 41	16 13	18 44	18 57	25 15		n.a.
T 11	2 55	7 59	4 36	7 20	2 35	6 35	0 20	0n 8	1 8	0 58	0 7	15 52	1 28	21 35	0 39	20 30	0 45	3 40	16 13	18 41	18 57	25 15		n.a.
F 12	2 32	2 32	4 2	7 18	2 29	6 9	0 22	0 24	1 8	0 53	0 7	15 53	1 27	21 35	0 39	20 30	0 45	3 40	16 14	18 39	18 56	25 14		n.a.
S 13	2 9	3s 7	3 15	7 14	2 22	5 43	0 25	0 41	1 8	0 48	0 7	15 54	1 27	21 35	0 39	20 29	0 45	3 39	16 14	18 37	18 55	25 14		n.a.
S 14	1 46	8 43	2 16	7 7	2 14	5 17	0 27	0 58	1 8	0 43	0 7	15 55	1 27	21 35	0 39	20 29	0 45	3 38	16 15	18 35	18 55	25 13		n.a.
M15	1 22	14 1	1 9	6 59	2 6	4 51	0 29	1 14	1 8	0 38	0 8	15 55	1 27	21 35	0 39	20 29	0 45	3 37	16 15	18 35	18 54	25 13		n.a.
T 16	0 59	18 43	0s 2	6 48	1 57	4 24	0 32	1 31	1 8	0 33	0 8	15 56	1 27	21 35	0 39	20 29	0 45	3 37	16 16	18 35	18 53	25 12		n.a.
W17	0 36	22 28	1 15	6 37	1 48	3 58	0 34	1 48	1 8	0 28	0 8	15 57	1 26	21 35	0 39	20 29	0 45	3 36	16 16	18 35	18 52	25 12		n.a.
T 18	0 13	24 58	2 24	6 23	1 39	3 31	0 36	2 4	1 8	0 23	0 8	15 58	1 26	21 35	0 39	20 29	0 45	3 35	16 16	18 35	18 52	25 11		n.a.
F 19	0n11	25 56	3 26	6 8	1 30	3 4	0 38	2 21	1 8	0 18	0 8	15 58	1 26	21 35	0 39	20 29	0 45	3 35	16 17	18 35	18 51	25 11		n.a.
S 20	0 34	25 13	4 15	5 52	1 20	2 37	0 40	2 38	1 7	0 12	0 8	15 59	1 26	21 35	0 39	20 29	0 45	3 34	16 17	18 34	18 50	25 10		n.a.
S 21	0 57	22 50	4 49	5 34	1 11	2 10	0 43	2 54	1 7	0 7	0 8	16 0	1 26	21 35	0 39	20 29	0 45	3 33	16 18	18 33	18 50	25 10		n.a.
M22	1 21	19 1	5 5	5 15	1 1	1 43	0 45	3 11	1 7	0 2	0 8	16 0	1 25	21 34	0 39	20 29	0 45	3 32	16 18	18 32	18 49	25 9		n.a.
T 23	1 44	14 3	5 2	4 56	0 52	1 16	0 47	3 27	1 7	0n 3	0 8	16 1	1 25	21 34	0 39	20 29	0 45	3 32	16 19	18 30	18 48	25 8		n.a.
W24	2 7	8 21	4 39	4 35	0 42	0 49	0 49	3 44	1 7	0 8	0 8	16 2	1 25	21 34	0 39	20 29	0 45	3 31	16 19	18 28	18 47	25 8		n.a.
T 25	2 31	2 18	4 0	4 13	0 33	0 22	0 51	4 1	1 7	0 13	0 8	16 2	1 25	21 34	0 39	20 28	0 45	3 30	16 20	18 26	18 47	25 7		n.a.
F 26	2 54	3n46	3 7	3 50	0 24	0n 5	0 53	4 17	1 7	0 18	0 8	16 3	1 25	21 34	0 39	20 28	0 45	3 30	16 20	18 25	18 46	25 7		n.a.
S 27	3 17	9 31	2 5	3 27	0 15	0 33	0 55	4 34	1 7	0 23	0 8	16 3	1 24	21 34	0 39	20 28	0 45	3 29	16 21	18 24	18 45	25 6		n.a.
S 28	3 40	14 42	0 57	3 3	0 7	1 0	0 57	4 50	1 7	0 28	0 8	16 4	1 24	21 34	0 39	20 28	0 45	3 28	16 21	18 23	18 45	25 5		n.a.
M29	4 3	19 5	0n12	2 38	0s 2	1 27	0 58	5 7	1 6	0 33	0 8	16 4	1 24	21 34	0 39	20 28	0 45	3 27	16 22	18 23	18 44	25 5		n.a.
T 30	4 26	22 29	1 19	2 13	0 10	1 54	1 0	5 23	1 6	0 38	0 9	16 5	1 24	21 34	0 39	20 28	0 45	3 27	16 22	18 23	18 43	25 4		n.a.
W31	4n49	24n48	2n20	1s47	0s18	2n22	1s 2	5n40	1s 6	0n43	0s 9	16n 5	1s24	21s34	0n39	20s28	0n46	3s26	16n23	18n23	18n42	25n 3		n.a.

Julian Day Number = 4893615.5, Delta T = 40h22m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'45, Lahiri = 118°30'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 58	13♈34'36	3♋32	27♓34	9♈52	18♈17	2♈26	9°R 8	18°R13	9°R30	0♒18	24♉47	26♉ 5	23♋20	n.a.	T 1
F 2	13 0 55	14°35'11	15°24	29° 2	11° 7	19° 1	2°40	9♌ 7	18♐12	9♐29	0°19	24°R48	26° 2	23°26	n.a.	F 2
S 3	13 4 51	15°35'47	27°15	0♈30	12°22	19°45	2°53	9° 7	18°11	9°28	0°20	24°47	25°58	23°33	n.a.	S 3
S 4	13 8 48	16°36'23	9♌10	1°59	13°38	20°29	3° 6	9° 6	18°10	9°27	0°21	24°44	25°55	23°40	n.a.	S 4
M 5	13 12 44	17°37'00	21°12	3°28	14°53	21°13	3°19	9° 6	18° 9	9°27	0°22	24°40	25°52	23°46	n.a.	M 5
T 6	13 16 41	18°37'37	3♍26	4°58	16° 8	21°58	3°32	9° 6	18° 9	9°26	0°23	24°34	25°49	23°53	n.a.	T 6
W 7	13 20 37	19°38'14	15°55	6°28	17°24	22°42	3°45	9° 5	18° 8	9°25	0°24	24°28	25°46	24° 0	n.a.	W 7
T 8	13 24 34	20°38'52	28°41	7°58	18°39	23°26	3°59	9°D 5	18° 7	9°24	0°24	24°22	25°43	24° 7	n.a.	T 8
F 9	13 28 31	21°39'30	11♎43	9°29	19°54	24°11	4°12	9° 5	18° 6	9°23	0°25	24°17	25°39	24°13	n.a.	F 9
S 10	13 32 27	22°40'09	25° 2	11° 0	21°10	24°55	4°25	9° 6	18° 4	9°22	0°26	24°12	25°36	24°20	n.a.	S 10
S 11	13 36 24	23°40'49	8♏36	12°32	22°25	25°40	4°38	9° 6	18° 3	9°21	0°26	24°10	25°33	24°27	n.a.	S 11
M12	13 40 20	24°41'28	22°22	14° 3	23°41	26°24	4°51	9° 6	18° 2	9°20	0°27	24°D 9	25°30	24°33	n.a.	M12
T 13	13 44 17	25°42'09	6♐17	15°36	24°56	27° 9	5° 4	9° 7	18° 1	9°19	0°28	24° 9	25°27	24°40	n.a.	T 13
W14	13 48 13	26°42'50	20°20	17° 8	26°11	27°54	5°17	9° 7	18° 0	9°17	0°28	24°11	25°23	24°47	n.a.	W14
T 15	13 52 10	27°43'32	4♑27	18°41	27°27	28°39	5°30	9° 8	17°58	9°16	0°29	24°12	25°20	24°53	n.a.	T 15
F 16	13 56 7	28°44'15	18°37	20°14	28°42	29°23	5°42	9° 9	17°57	9°15	0°29	24°13	25°17	25° 0	n.a.	F 16
S 17	14 0 3	29°44'58	2♒47	21°48	29°58	0♉ 8	5°55	9°10	17°55	9°14	0°30	24°R14	25°14	25° 7	n.a.	S 17
S 18	14 4 0	0♉45'42	16°56	23°22	1♉13	0°53	6° 8	9°11	17°54	9°13	0°30	24°13	25°11	25°14	n.a.	S 18
M19	14 7 56	1°46'26	1♓ 2	24°56	2°29	1°38	6°21	9°12	17°52	9°11	0°31	24°11	25° 8	25°20	n.a.	M19
T 20	14 11 53	2°47'11	15° 2	26°31	3°44	2°23	6°33	9°13	17°51	9°10	0°31	24° 8	25° 4	25°27	n.a.	T 20
W21	14 15 49	3°47'56	28°54	28° 6	5° 0	3° 8	6°46	9°15	17°49	9° 9	0°31	24° 5	25° 1	25°34	n.a.	W21
T 22	14 19 46	4°48'41	12♈35	29°41	6°15	3°53	6°59	9°16	17°48	9° 8	0°32	24° 2	24°58	25°40	n.a.	T 22
F 23	14 23 42	5°49'27	26° 2	1♉17	7°30	4°39	7°11	9°18	17°46	9° 6	0°32	24° 0	24°55	25°47	n.a.	F 23
S 24	14 27 39	6°50'13	9♉13	2°53	8°46	5°24	7°24	9°19	17°44	9° 5	0°32	23°58	24°52	25°54	n.a.	S 24
S 25	14 31 35	7°50'59	22° 8	4°30	10° 1	6° 9	7°36	9°21	17°42	9° 4	0°32	23°D58	24°49	26° 0	n.a.	S 25
M26	14 35 32	8°51'45	4♊47	6° 7	11°17	6°54	7°49	9°23	17°41	9° 2	0°32	23°58	24°45	26° 7	n.a.	M26
T 27	14 39 29	9°52'31	17°10	7°45	12°32	7°40	8° 1	9°25	17°39	9° 1	0°33	23°59	24°42	26°14	n.a.	T 27
W28	14 43 25	10°53'17	29°19	9°23	13°48	8°25	8°13	9°27	17°37	8°59	0°33	24° 0	24°39	26°21	n.a.	W28
T 29	14 47 22	11°54'02	11♋19	11° 2	15° 3	9°11	8°26	9°29	17°35	8°58	0°R33	24° 1	24°36	26°27	n.a.	T 29
F 30	14 51 18	12♉54'48	23♋12	12♉41	16♉19	9♉56	8♈38	9♌32	17♐33	8♐56	0♒33	24♉ 2	24♉33	26♋34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	25n56	3n15	1s21	0s26	2n49	1s 4	5n56	1s 6	0n49	0s 9	16n 6	1s23	21s34	0n39	20s28	0n46	3s25	16n23	18n24	18n42	25n 3		n.a.
F 2	5 35	25 51	4 1	0 54	0 34	3 16	1 5	6 13	1 6	0 54	0 9	16 6	1 23	21 34	0 39	20 27	0 46	3 25	16 24	18 24	18 41	25 2		n.a.
S 3	5 58	24 36	4 36	0 26	0 41	3 43	1 7	6 29	1 6	0 59	0 9	16 6	1 23	21 34	0 39	20 27	0 46	3 24	16 24	18 24	18 40	25 1		n.a.
S 4	6 20	22 15	5 0	0n 1	0 48	4 10	1 8	6 45	1 5	1 4	0 9	16 7	1 23	21 34	0 39	20 27	0 46	3 23	16 25	18 23	18 40	25 1		n.a.
M 5	6 43	18 55	5 10	0 30	0 55	4 37	1 10	7 1	1 5	1 9	0 9	16 7	1 23	21 34	0 39	20 27	0 46	3 23	16 25	18 22	18 39	25 0		n.a.
T 6	7 5	14 44	5 7	0 58	1 2	5 4	1 11	7 18	1 5	1 14	0 9	16 7	1 22	21 33	0 39	20 27	0 46	3 22	16 26	18 21	18 38	24 59		n.a.
W 7	7 28	9 51	4 50	1 27	1 8	5 30	1 13	7 34	1 5	1 19	0 9	16 7	1 22	21 33	0 39	20 27	0 46	3 21	16 27	18 19	18 37	24 59		n.a.
T 8	7 50	4 28	4 17	1 56	1 14	5 57	1 14	7 50	1 5	1 24	0 9	16 8	1 22	21 33	0 39	20 27	0 46	3 21	16 27	18 18	18 37	24 58		n.a.
F 9	8 12	1s15	3 31	2 25	1 20	6 23	1 15	8 6	1 5	1 29	0 9	16 8	1 22	21 33	0 39	20 26	0 46	3 20	16 28	18 17	18 36	24 57		n.a.
S 10	8 34	7 2	2 32	2 55	1 25	6 50	1 17	8 22	1 4	1 34	0 9	16 8	1 22	21 33	0 40	20 26	0 46	3 19	16 28	18 16	18 35	24 57		n.a.
S 11	8 56	12 37	1 24	3 25	1 31	7 16	1 18	8 38	1 4	1 39	0 9	16 8	1 21	21 33	0 40	20 26	0 46	3 19	16 29	18 15	18 34	24 56		n.a.
M12	9 17	17 39	0 10	3 55	1 35	7 42	1 19	8 54	1 4	1 43	0 9	16 8	1 21	21 33	0 40	20 26	0 46	3 18	16 29	18 15	18 34	24 55		n.a.
T 13	9 39	21 48	1s 6	4 25	1 40	8 8	1 20	9 9	1 4	1 48	0 9	16 8	1 21	21 33	0 40	20 26	0 46	3 17	16 30	18 15	18 33	24 54		n.a.
W14	10 0	24 41	2 19	4 55	1 44	8 33	1 21	9 25	1 4	1 53	0 10	16 8	1 21	21 32	0 40	20 25	0 46	3 17	16 30	18 15	18 32	24 54		n.a.
T 15	10 21	26 2	3 23	5 26	1 49	8 59	1 22	9 41	1 3	1 58	0 10	16 8	1 21	21 32	0 40	20 25	0 46	3 16	16 31	18 15	18 32	24 53		n.a.
F 16	10 42	25 42	4 16	5 56	1 52	9 24	1 23	9 56	1 3	2 3	0 10	16 8	1 20	21 32	0 40	20 25	0 46	3 15	16 31	18 16	18 31	24 52		n.a.
S 17	11 3	23 42	4 53	6 27	1 56	9 49	1 23	10 12	1 3	2 8	0 10	16 8	1 20	21 32	0 40	20 25	0 46	3 15	16 32	18 16	18 30	24 51		n.a.
S 18	11 24	20 15	5 12	6 58	1 59	10 14	1 24	10 27	1 3	2 13	0 10	16 8	1 20	21 32	0 40	20 25	0 46	3 14	16 33	18 16	18 29	24 51		n.a.
M19	11 44	15 40	5 12	7 28	2 2	10 38	1 25	10 43	1 2	2 18	0 10	16 8	1 20	21 32	0 40	20 24	0 46	3 13	16 33	18 15	18 29	24 50		n.a.
T 20	12 5	10 16	4 54	7 59	2 4	11 3	1 25	10 58	1 2	2 22	0 10	16 8	1 19	21 32	0 40	20 24	0 46	3 13	16 34	18 15	18 28	24 49		n.a.
W21	12 25	4 24	4 19	8 30	2 6	11 27	1 26	11 13	1 2	2 27	0 10	16 8	1 19	21 31	0 40	20 24	0 46	3 12	16 34	18 14	18 27	24 48		n.a.
T 22	12 44	1n36	3 29	9 1	2 8	11 50	1 26	11 28	1 2	2 32	0 10	16 8	1 19	21 31	0 40	20 24	0 46	3 12	16 35	18 13	18 26	24 47		n.a.
F 23	13 4	7 27	2 28	9 32	2 10	12 14	1 27	11 43	1 1	2 37	0 10	16 7	1 19	21 31	0 40	20 24	0 46	3 11	16 35	18 13	18 26	24 47		n.a.
S 24	13 24	12 52	1 21	10 3	2 11	12 37	1 27	11 58	1 1	2 42	0 10	16 7	1 19	21 31	0 40	20 23	0 46	3 10	16 36	18 12	18 25	24 46		n.a.
S 25	13 43	17 36	0 10	10 34	2 12	13 0	1 27	12 13	1 1	2 46	0 10	16 7	1 18	21 31	0 40	20 23	0 46	3 10	16 36	18 12	18 24	24 45		n.a.
M26	14 2	21 26	1n 0	11 4	2 12	13 22	1 28	12 27	1 0	2 51	0 10	16 7	1 18	21 31	0 40	20 23	0 46	3 9	16 37	18 12	18 23	24 44		n.a.
T 27	14 20	24 12	2 5	11 35	2 12	13 44	1 28	12 42	1 0	2 56	0 11	16 6	1 18	21 30	0 40	20 23	0 46	3 9	16 37	18 12	18 23	24 43		n.a.
W28	14 39	25 47	3 3	12 6	2 12	14 6	1 28	12 56	1 0	3 0	0 11	16 6	1 18	21 30	0 40	20 23	0 46	3 8	16 38	18 13	18 22	24 42		n.a.
T 29	14 57	26 8	3 53	12 36	2 11	14 28	1 28	13 11	1 0	3 5	0 11	16 6	1 18	21 30	0 40	20 22	0 46	3 8	16 39	18 13	18 21	24 42		n.a.
F 30	15n15	25n16	4n32	13n 6	2s10	14n49	1s28	13n25	0s59	3n 9	0s11	16n 5	1s17	21s30	0n40	20s22	0n46	3s 7	16n39	18n13	18n20	24n41		n.a.

Julian Day Number = 4893646.5, Delta T = 40h22m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'49, Lahiri = 118°30'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 15	13♉55'33	5♌ 3	14♉21	17♉34	10♉42	8♈50	9♌34	17°R31	8°R55	0°R33	24♉ 3	24♉29	26♋41	n.a.	S 1
S 2	14 59 11	14°56'17	16°57	16° 1	18°50	11°27	9° 2	9°37	17♐29	8♐53	0♒33	24°R 3	24°26	26°47	n.a.	S 2
M 3	15 3 8	15°57'01	28°59	17°42	20° 5	12°13	9°14	9°39	17°27	8°52	0°32	24° 3	24°23	26°54	n.a.	M 3
T 4	15 7 4	16°57'45	11♍12	19°23	21°21	12°58	9°26	9°42	17°25	8°50	0°32	24° 2	24°20	27° 1	n.a.	T 4
W 5	15 11 1	17°58'28	23°42	21° 5	22°36	13°44	9°38	9°45	17°22	8°49	0°32	24° 1	24°17	27° 8	n.a.	W 5
T 6	15 14 57	18°59'11	6♎32	22°47	23°51	14°30	9°50	9°48	17°20	8°47	0°32	24° 1	24°14	27°14	n.a.	T 6
F 7	15 18 54	19°59'53	19°43	24°30	25° 7	15°16	10° 2	9°51	17°18	8°46	0°32	24° 0	24°10	27°21	n.a.	F 7
S 8	15 22 51	21° 0'35	3♏16	26°14	26°22	16° 1	10°13	9°54	17°16	8°44	0°31	24° 0	24° 7	27°28	n.a.	S 8
S 9	15 26 47	22° 1'16	17°10	27°57	27°38	16°47	10°25	9°57	17°13	8°43	0°31	24°D 0	24° 4	27°34	n.a.	S 9
M10	15 30 44	23° 1'57	1♐21	29°41	28°53	17°33	10°37	10° 0	17°11	8°41	0°31	24° 0	24° 1	27°41	n.a.	M10
T 11	15 34 40	24° 2'38	15°46	1♊26	0♊ 8	18°19	10°48	10° 4	17° 9	8°39	0°30	24°R 0	23°58	27°48	n.a.	T 11
W12	15 38 37	25° 3'18	0♑18	3°11	1°24	19° 5	10°59	10° 7	17° 7	8°38	0°30	24° 0	23°55	27°54	n.a.	W12
T 13	15 42 33	26° 3'59	14°52	4°56	2°39	19°51	11°11	10°11	17° 4	8°36	0°29	24° 0	23°51	28° 1	n.a.	T 13
F 14	15 46 30	27° 4'39	29°22	6°41	3°55	20°37	11°22	10°14	17° 2	8°34	0°29	23°59	23°48	28° 8	n.a.	F 14
S 15	15 50 26	28° 5'18	13♒43	8°26	5°10	21°23	11°33	10°18	16°59	8°33	0°28	23°59	23°45	28°15	n.a.	S 15
S 16	15 54 23	29° 5'58	27°54	10°11	6°25	22° 9	11°44	10°22	16°57	8°31	0°28	23°D59	23°42	28°21	n.a.	S 16
M17	15 58 19	0♊ 6'37	11♓51	11°55	7°41	22°56	11°55	10°26	16°54	8°30	0°27	23°59	23°39	28°28	n.a.	M17
T 18	16 2 16	1° 7'16	25°34	13°39	8°56	23°42	12° 6	10°30	16°52	8°28	0°27	23°59	23°35	28°35	n.a.	T 18
W19	16 6 12	2° 7'54	9♈ 2	15°22	10°11	24°28	12°17	10°34	16°49	8°26	0°26	24° 0	23°32	28°41	n.a.	W19
T 20	16 10 9	3° 8'32	22°17	17° 4	11°27	25°14	12°28	10°38	16°47	8°25	0°25	24° 1	23°29	28°48	n.a.	T 20
F 21	16 14 6	4° 9'10	5♉18	18°44	12°42	26° 1	12°39	10°42	16°44	8°23	0°25	24° 2	23°26	28°55	n.a.	F 21
S 22	16 18 2	5° 9'47	18° 6	20°22	13°57	26°47	12°49	10°47	16°42	8°21	0°24	24°R 2	23°23	29° 2	n.a.	S 22
S 23	16 21 59	6°10'24	0♊42	21°58	15°13	27°33	13° 0	10°51	16°39	8°19	0°23	24° 2	23°20	29° 8	n.a.	S 23
M24	16 25 55	7°10'59	13° 6	23°31	16°28	28°20	13°10	10°56	16°37	8°18	0°22	24° 2	23°16	29°15	n.a.	M24
T 25	16 29 52	8°11'34	25°19	25° 1	17°43	29° 6	13°20	11° 0	16°34	8°16	0°21	24° 0	23°13	29°22	n.a.	T 25
W26	16 33 48	9°12'09	7♋24	26°26	18°58	29°53	13°31	11° 5	16°32	8°14	0°20	23°58	23°10	29°28	n.a.	W26
T 27	16 37 45	10°12'42	19°21	27°47	20°14	0♊39	13°41	11°10	16°29	8°13	0°20	23°55	23° 7	29°35	n.a.	T 27
F 28	16 41 41	11°13'14	1♌14	29° 2	21°29	1°26	13°51	11°14	16°26	8°11	0°19	23°53	23° 4	29°42	n.a.	F 28
S 29	16 45 38	12°13'45	13° 5	0♋12	22°44	2°12	14° 1	11°19	16°24	8° 9	0°18	23°50	23° 1	29°49	n.a.	S 29
S 30	16 49 34	13°14'15	24°58	1°14	23°59	2°59	14°10	11°24	16°21	8° 8	0°17	23°48	22°57	29°55	n.a.	S 30
M31	16 53 31	14♊14'44	6♍57	2♋ 9	25♊14	3♊46	14♈20	11♌29	16♐19	8♐ 6	0♒16	23♉47	22♉54	0♌ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	23n17	5n 0	13n36	2s 9	15n 9	1s28	13n39	0s59	3n14	0s11	16n 5	1s17	21s30	0n40	20s22	0n46	3s 7	16n40	18n13	18n20	24n40		n.a.
S 2	15 50	20 18	5 15	14 6	2 7	15 30	1 28	13 53	0 59	3 19	0 11	16 4	1 17	21 29	0 40	20 22	0 46	3 6	16 40	18 13	18 19	24 39		n.a.
M 3	16 7	16 26	5 16	14 36	2 5	15 50	1 27	14 7	0 58	3 23	0 11	16 4	1 17	21 29	0 40	20 21	0 46	3 6	16 41	18 13	18 18	24 38		n.a.
T 4	16 24	11 50	5 3	15 5	2 2	16 9	1 27	14 21	0 58	3 28	0 11	16 3	1 17	21 29	0 40	20 21	0 46	3 5	16 41	18 13	18 17	24 37		n.a.
W 5	16 41	6 40	4 36	15 34	1 59	16 28	1 27	14 34	0 58	3 32	0 11	16 3	1 16	21 29	0 40	20 21	0 46	3 5	16 42	18 13	18 17	24 36		n.a.
T 6	16 57	1 5	3 54	16 3	1 55	16 47	1 26	14 48	0 57	3 36	0 11	16 2	1 16	21 29	0 40	20 21	0 46	3 4	16 42	18 13	18 16	24 35		n.a.
F 7	17 13	4s43	2 59	16 32	1 51	17 5	1 26	15 1	0 57	3 41	0 11	16 2	1 16	21 28	0 40	20 20	0 46	3 4	16 43	18 13	18 15	24 34		n.a.
S 8	17 28	10 28	1 53	17 0	1 47	17 23	1 25	15 14	0 57	3 45	0 11	16 1	1 16	21 28	0 40	20 20	0 46	3 3	16 43	18 13	18 14	24 34		n.a.
S 9	17 44	15 51	0 38	17 27	1 42	17 40	1 25	15 27	0 56	3 50	0 12	16 0	1 16	21 28	0 40	20 20	0 46	3 3	16 44	18 13	18 14	24 33		n.a.
M10	17 59	20 29	0s41	17 55	1 36	17 57	1 24	15 40	0 56	3 54	0 12	16 0	1 15	21 28	0 40	20 20	0 46	3 2	16 44	18 13	18 13	24 32		n.a.
T 11	18 13	23 57	1 58	18 21	1 30	18 13	1 23	15 53	0 55	3 58	0 12	15 59	1 15	21 28	0 40	20 19	0 46	3 2	16 45	18 13	18 12	24 31		n.a.
W12	18 28	25 52	3 8	18 47	1 24	18 29	1 22	16 5	0 55	4 2	0 12	15 58	1 15	21 27	0 40	20 19	0 46	3 1	16 46	18 13	18 11	24 30		n.a.
T 13	18 42	26 0	4 6	19 13	1 17	18 44	1 21	16 18	0 55	4 7	0 12	15 58	1 15	21 27	0 40	20 19	0 46	3 1	16 46	18 12	18 11	24 29		n.a.
F 14	18 55	24 23	4 49	19 38	1 9	18 59	1 20	16 30	0 54	4 11	0 12	15 57	1 15	21 27	0 40	20 19	0 46	3 1	16 47	18 12	18 10	24 28		n.a.
S 15	19 9	21 12	5 12	20 3	1 1	19 13	1 19	16 42	0 54	4 15	0 12	15 56	1 15	21 27	0 40	20 18	0 46	3 0	16 47	18 12	18 9	24 27		n.a.
S 16	19 22	16 49	5 17	20 26	0 53	19 27	1 18	16 54	0 54	4 19	0 12	15 55	1 14	21 26	0 40	20 18	0 46	3 0	16 48	18 12	18 8	24 26		n.a.
M17	19 34	11 35	5 2	20 49	0 44	19 40	1 17	17 5	0 53	4 23	0 12	15 54	1 14	21 26	0 40	20 18	0 46	2 59	16 48	18 12	18 7	24 25		n.a.
T 18	19 46	5 52	4 31	21 12	0 34	19 52	1 16	17 17	0 53	4 27	0 12	15 53	1 14	21 26	0 40	20 18	0 46	2 59	16 49	18 12	18 7	24 24		n.a.
W19	19 58	0n 1	3 44	21 33	0 24	20 5	1 15	17 28	0 52	4 31	0 12	15 53	1 14	21 26	0 40	20 17	0 46	2 59	16 49	18 13	18 6	24 23		n.a.
T 20	20 10	5 49	2 47	21 54	0 13	20 16	1 13	17 40	0 52	4 35	0 13	15 52	1 14	21 26	0 40	20 17	0 46	2 58	16 50	18 13	18 5	24 22		n.a.
F 21	20 21	11 17	1 42	22 14	0 2	20 27	1 12	17 51	0 51	4 39	0 13	15 51	1 13	21 25	0 40	20 17	0 46	2 58	16 50	18 13	18 4	24 21		n.a.
S 22	20 31	16 11	0 33	22 33	0n10	20 37	1 11	18 2	0 51	4 43	0 13	15 50	1 13	21 25	0 40	20 16	0 46	2 58	16 50	18 13	18 4	24 20		n.a.
S 23	20 42	20 17	0n37	22 51	0 22	20 47	1 9	18 12	0 51	4 47	0 13	15 49	1 13	21 25	0 40	20 16	0 46	2 57	16 51	18 13	18 3	24 19		n.a.
M24	20 52	23 24	1 44	23 8	0 34	20 56	1 8	18 23	0 50	4 51	0 13	15 48	1 13	21 25	0 40	20 16	0 46	2 57	16 51	18 13	18 2	24 18		n.a.
T 25	21 1	25 23	2 45	23 24	0 46	21 5	1 6	18 33	0 50	4 55	0 13	15 47	1 13	21 24	0 40	20 16	0 47	2 57	16 52	18 13	18 1	24 17		n.a.
W26	21 10	26 8	3 37	23 40	0 59	21 13	1 4	18 43	0 49	4 58	0 13	15 46	1 13	21 24	0 40	20 15	0 47	2 56	16 52	18 12	18 1	24 16		n.a.
T 27	21 19	25 40	4 20	23 54	1 12	21 20	1 3	18 53	0 49	5 2	0 13	15 45	1 12	21 24	0 40	20 15	0 47	2 56	16 53	18 11	18 0	24 15		n.a.
F 28	21 27	24 1	4 51	24 8	1 25	21 27	1 1	19 3	0 48	5 6	0 13	15 43	1 12	21 24	0 40	20 15	0 47	2 56	16 53	18 11	17 59	24 14		n.a.
S 29	21 35	21 21	5 10	24 21	1 38	21 33	0 59	19 12	0 48	5 9	0 13	15 42	1 12	21 23	0 40	20 15	0 47	2 56	16 54	18 10	17 58	24 13		n.a.
S 30	21 43	17 47	5 15	24 34	1 51	21 38	0 57	19 21	0 47	5 13	0 14	15 41	1 12	21 23	0 40	20 14	0 47	2 55	16 54	18 10	17 57	24 12		n.a.
M31	21n50	13n28	5n 7	24n45	2n 3	21n43	0s56	19n30	0s47	5n17	0s14	15n40	1s12	21s23	0n40	20s14	0n47	2s55	16n54	18n 9	17n57	24n11		n.a.

Julian Day Number = 4893676.5, Delta T = 40h22m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'53, Lahiri = 118°30'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 27	15♊15'11	19♍ 7	2♋56	26♊30	4♊32	14♈30	11♌34	16°R16	8°R 4	0°R15	23°D47	22♉51	0♌ 9	n.a.	T 1
W 2	17 1 24	16°15'37	1♎33	3°34	27°45	5°19	14°39	11°40	16♐13	8♐ 3	0♒14	23♉48	22°48	0°15	n.a.	W 2
T 3	17 5 20	17°16'02	14°18	4° 3	29° 0	6° 6	14°48	11°45	16°11	8° 1	0°12	23°49	22°45	0°22	n.a.	T 3
F 4	17 9 17	18°16'26	27°27	4°22	0♋15	6°52	14°58	11°50	16° 8	7°59	0°11	23°51	22°41	0°29	n.a.	F 4
S 5	17 13 14	19°16'48	11♏ 2	4°R31	1°30	7°39	15° 7	11°56	16° 5	7°58	0°10	23°52	22°38	0°35	n.a.	S 5
S 6	17 17 10	20°17'09	25° 4	4°30	2°45	8°26	15°16	12° 1	16° 3	7°56	0° 9	23°R52	22°35	0°42	n.a.	S 6
M 7	17 21 7	21°17'29	9♐30	4°19	4° 0	9°13	15°25	12° 7	16° 0	7°54	0° 8	23°52	22°32	0°49	n.a.	M 7
T 8	17 25 3	22°17'48	24°16	3°59	5°15	10° 0	15°33	12°12	15°58	7°53	0° 7	23°49	22°29	0°56	n.a.	T 8
W 9	17 29 0	23°18'06	9♑14	3°29	6°30	10°47	15°42	12°18	15°55	7°51	0° 5	23°46	22°26	1° 2	n.a.	W 9
T 10	17 32 56	24°18'22	24°16	2°52	7°45	11°33	15°51	12°24	15°52	7°50	0° 4	23°42	22°22	1° 9	n.a.	T 10
F 11	17 36 53	25°18'38	9♒13	2° 7	9° 0	12°20	15°59	12°29	15°50	7°48	0° 3	23°37	22°19	1°16	n.a.	F 11
S 12	17 40 49	26°18'53	23°56	1°15	10°15	13° 7	16° 7	12°35	15°47	7°46	0° 1	23°33	22°16	1°22	n.a.	S 12
S 13	17 44 46	27°19'06	8♓20	0°19	11°30	13°54	16°15	12°41	15°45	7°45	0° 0	23°30	22°13	1°29	n.a.	S 13
M14	17 48 42	28°19'19	22°21	29♊20	12°45	14°41	16°23	12°47	15°42	7°43	29♑59	23°D29	22°10	1°36	n.a.	M14
T 15	17 52 39	29°19'30	6♈ 0	28°19	13°59	15°28	16°31	12°53	15°40	7°42	29°57	23°29	22° 7	1°43	n.a.	T 15
W16	17 56 35	0♋19'41	19°18	27°17	15°14	16°15	16°39	12°59	15°37	7°40	29°56	23°30	22° 3	1°49	n.a.	W16
T 17	18 0 32	1°19'51	2♉17	26°16	16°29	17° 2	16°47	13° 5	15°35	7°39	29°55	23°31	22° 0	1°56	n.a.	T 17
F 18	18 4 29	2°19'59	14°59	25°18	17°44	17°49	16°54	13°12	15°32	7°37	29°53	23°33	21°57	2° 3	n.a.	F 18
S 19	18 8 25	3°20'07	27°28	24°23	18°59	18°36	17° 1	13°18	15°30	7°36	29°52	23°R33	21°54	2° 9	n.a.	S 19
S 20	18 12 22	4°20'13	9♊46	23°32	20°13	19°23	17° 9	13°24	15°27	7°34	29°50	23°32	21°51	2°16	n.a.	S 20
M21	18 16 18	5°20'19	21°56	22°47	21°28	20°11	17°16	13°30	15°25	7°33	29°49	23°28	21°48	2°23	n.a.	M21
T 22	18 20 15	6°20'22	3♋59	22° 8	22°43	20°58	17°23	13°37	15°22	7°31	29°47	23°22	21°44	2°30	n.a.	T 22
W23	18 24 11	7°20'25	15°57	21°34	23°58	21°45	17°29	13°43	15°20	7°30	29°46	23°15	21°41	2°36	n.a.	W23
T 24	18 28 8	8°20'26	27°51	21° 7	25°12	22°32	17°36	13°50	15°18	7°29	29°44	23° 6	21°38	2°43	n.a.	T 24
F 25	18 32 4	9°20'26	9♌42	20°46	26°27	23°19	17°43	13°56	15°15	7°27	29°43	22°57	21°35	2°50	n.a.	F 25
S 26	18 36 1	10°20'23	21°34	20°32	27°41	24° 6	17°49	14° 3	15°13	7°26	29°41	22°48	21°32	2°56	n.a.	S 26
S 27	18 39 57	11°20'20	3♍27	20°25	28°56	24°54	17°55	14°10	15°11	7°25	29°39	22°40	21°28	3° 3	n.a.	S 27
M28	18 43 54	12°20'14	15°26	20°D23	0♌11	25°41	18° 1	14°16	15° 8	7°23	29°38	22°35	21°25	3°10	n.a.	M28
T 29	18 47 50	13°20'07	27°34	20°27	1°25	26°28	18° 7	14°23	15° 6	7°22	29°36	22°31	21°22	3°17	n.a.	T 29
W30	18 51 47	14♋19'58	9♎55	20♊37	2♌40	27♊15	18♈13	14♌30	15♐ 4	7♐21	29♑35	22°D30	21♉19	3♌23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	8n34	4n45	24n56	2n15	21n47	0s54	19n39	0s46	5n20	0s14	15n39	1s12	21s23	0n40	20s14	0n47	2s55	16n55	18n 9	17n56	24n 9		n.a.
W 2	22 2	3 14	4 9	25 6	2 26	21 51	0 52	19 48	0 46	5 24	0 14	15 38	1 11	21 22	0 40	20 14	0 47	2 55	16 55	18 10	17 55	24 8		n.a.
T 3	22 8	2s22	3 21	25 16	2 36	21 54	0 50	19 56	0 45	5 27	0 14	15 36	1 11	21 22	0 40	20 13	0 47	2 55	16 56	18 10	17 54	24 7		n.a.
F 4	22 14	8 4	2 20	25 24	2 45	21 56	0 48	20 4	0 45	5 30	0 14	15 35	1 11	21 22	0 40	20 13	0 47	2 54	16 56	18 10	17 54	24 6		n.a.
S 5	22 18	13 35	1 10	25 32	2 53	21 57	0 45	20 12	0 44	5 34	0 14	15 34	1 11	21 22	0 40	20 13	0 47	2 54	16 56	18 11	17 53	24 5		n.a.
S 6	22 23	18 34	0s 7	25 38	2 59	21 58	0 43	20 20	0 44	5 37	0 14	15 32	1 11	21 21	0 40	20 13	0 47	2 54	16 57	18 11	17 52	24 4		n.a.
M 7	22 27	22 37	1 25	25 43	3 4	21 59	0 41	20 27	0 43	5 40	0 14	15 31	1 11	21 21	0 40	20 12	0 47	2 54	16 57	18 11	17 51	24 3		n.a.
T 8	22 31	25 15	2 39	25 47	3 7	21 58	0 39	20 35	0 43	5 43	0 14	15 30	1 11	21 21	0 40	20 12	0 47	2 54	16 58	18 10	17 50	24 2		n.a.
W 9	22 34	26 7	3 43	25 49	3 8	21 58	0 37	20 42	0 42	5 46	0 15	15 28	1 10	21 21	0 40	20 12	0 47	2 54	16 58	18 9	17 50	24 1		n.a.
T 10	22 36	25 5	4 32	25 49	3 7	21 56	0 34	20 48	0 42	5 50	0 15	15 27	1 10	21 20	0 40	20 12	0 47	2 54	16 58	18 8	17 49	23 59		n.a.
F 11	22 39	22 17	5 2	25 46	3 4	21 54	0 32	20 55	0 41	5 53	0 15	15 25	1 10	21 20	0 40	20 11	0 47	2 54	16 59	18 7	17 48	23 58		n.a.
S 12	22 41	18 4	5 12	25 42	2 59	21 51	0 30	21 1	0 41	5 56	0 15	15 24	1 10	21 20	0 40	20 11	0 47	2 54	16 59	18 6	17 47	23 57		n.a.
S 13	22 42	12 53	5 2	25 35	2 52	21 47	0 27	21 7	0 40	5 58	0 15	15 23	1 10	21 20	0 40	20 11	0 47	2 53	16 59	18 5	17 46	23 56		n.a.
M14	22 43	7 9	4 34	25 26	2 43	21 43	0 25	21 13	0 39	6 1	0 15	15 21	1 10	21 19	0 40	20 11	0 47	2 53	17 0	18 5	17 46	23 55		n.a.
T 15	22 43	1 14	3 50	25 15	2 32	21 38	0 22	21 19	0 39	6 4	0 15	15 20	1 10	21 19	0 40	20 10	0 47	2 53	17 0	18 5	17 45	23 54		n.a.
W16	22 44	4n37	2 56	25 1	2 19	21 33	0 20	21 24	0 38	6 7	0 15	15 18	1 9	21 19	0 40	20 10	0 47	2 53	17 0	18 5	17 44	23 52		n.a.
T 17	22 43	10 7	1 53	24 46	2 6	21 27	0 17	21 29	0 38	6 10	0 16	15 16	1 9	21 19	0 40	20 10	0 47	2 53	17 0	18 6	17 43	23 51		n.a.
F 18	22 42	15 6	0 46	24 29	1 51	21 20	0 15	21 34	0 37	6 12	0 16	15 15	1 9	21 18	0 40	20 10	0 46	2 53	17 1	18 6	17 43	23 50		n.a.
S 19	22 41	19 21	0n21	24 11	1 35	21 13	0 12	21 39	0 36	6 15	0 16	15 13	1 9	21 18	0 40	20 9	0 46	2 53	17 1	18 6	17 42	23 49		n.a.
S 20	22 39	22 41	1 27	23 53	1 19	21 5	0 10	21 43	0 36	6 18	0 16	15 12	1 9	21 18	0 40	20 9	0 46	2 53	17 1	18 6	17 41	23 48		n.a.
M21	22 37	24 57	2 28	23 34	1 2	20 57	0 7	21 47	0 35	6 20	0 16	15 10	1 9	21 18	0 40	20 9	0 46	2 53	17 1	18 5	17 40	23 46		n.a.
T 22	22 35	26 1	3 21	23 15	0 45	20 48	0 5	21 51	0 35	6 23	0 16	15 8	1 9	21 17	0 40	20 9	0 46	2 53	17 2	18 4	17 39	23 45		n.a.
W23	22 32	25 52	4 5	22 56	0 29	20 38	0 2	21 54	0 34	6 25	0 16	15 7	1 8	21 17	0 40	20 9	0 46	2 54	17 2	18 2	17 39	23 44		n.a.
T 24	22 28	24 31	4 38	22 38	0 12	20 28	0n 0	21 58	0 33	6 27	0 16	15 5	1 8	21 17	0 40	20 8	0 46	2 54	17 2	18 0	17 38	23 43		n.a.
F 25	22 25	22 6	4 59	22 21	0s 4	20 17	0 3	22 1	0 33	6 30	0 16	15 3	1 8	21 17	0 40	20 8	0 46	2 54	17 2	17 57	17 37	23 41		n.a.
S 26	22 20	18 45	5 7	22 4	0 19	20 6	0 6	22 4	0 32	6 32	0 17	15 2	1 8	21 17	0 39	20 8	0 46	2 54	17 3	17 55	17 36	23 40		n.a.
S 27	22 16	14 39	5 2	21 49	0 34	19 54	0 8	22 6	0 32	6 34	0 17	15 0	1 8	21 16	0 39	20 8	0 46	2 54	17 3	17 53	17 35	23 39		n.a.
M28	22 10	9 57	4 43	21 35	0 49	19 41	0 11	22 8	0 31	6 36	0 17	14 58	1 8	21 16	0 39	20 8	0 46	2 54	17 3	17 52	17 35	23 38		n.a.
T 29	22 5	4 49	4 12	21 21	1 2	19 28	0 13	22 10	0 30	6 38	0 17	14 57	1 8	21 16	0 39	20 7	0 46	2 54	17 3	17 51	17 34	23 36		n.a.
W30	21n59	0s36	3n28	21n 9	1s15	19n14	0n16	22n12	0s30	6n40	0s17	14n55	1s 8	21s16	0n39	20s 7	0n46	2s54	17n 3	17n51	17n33	23n35		n.a.

Julian Day Number = 4893707.5, Delta T = 40h22m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°23'58, Lahiri = 118°30'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 44	15♋19'48	22♎34	20♊53	3♌54	28♊ 2	18♈18	14♌36	15°R 2	7°R19	29°R33	22♉30	21♉16	3♌30	n.a.	T 1
F 2	18 59 40	16°19'35	5♏36	21°14	5° 9	28°50	18°24	14°43	15♐ 0	7♐18	29♑31	22°31	21°13	3°37	n.a.	F 2
S 3	19 3 37	17°19'21	19° 4	21°39	6°23	29°37	18°29	14°50	14°58	7°17	29°30	22°R31	21° 9	3°43	n.a.	S 3
S 4	19 7 33	18°19'05	3♐ 0	22°10	7°37	0♋24	18°34	14°57	14°56	7°16	29°28	22°31	21° 6	3°50	n.a.	S 4
M 5	19 11 30	19°18'47	17°26	22°44	8°52	1°11	18°39	15° 4	14°54	7°15	29°26	22°29	21° 3	3°57	n.a.	M 5
T 6	19 15 26	20°18'28	2♑16	23°23	10° 6	1°59	18°43	15°11	14°52	7°13	29°25	22°24	21° 0	4° 4	n.a.	T 6
W 7	19 19 23	21°18'07	17°26	24° 5	11°20	2°46	18°48	15°18	14°50	7°12	29°23	22°17	20°57	4°10	n.a.	W 7
T 8	19 23 19	22°17'44	2♒45	24°51	12°34	3°33	18°52	15°25	14°48	7°11	29°21	22° 8	20°54	4°17	n.a.	T 8
F 9	19 27 16	23°17'20	18° 1	25°41	13°49	4°20	18°57	15°32	14°46	7°10	29°20	21°59	20°50	4°24	n.a.	F 9
S 10	19 31 13	24°16'54	3♓ 4	26°34	15° 3	5° 8	19° 1	15°39	14°44	7° 9	29°18	21°50	20°47	4°30	n.a.	S 10
S 11	19 35 9	25°16'27	17°46	27°30	16°17	5°55	19° 5	15°46	14°42	7° 8	29°16	21°43	20°44	4°37	n.a.	S 11
M12	19 39 6	26°15'59	2♈ 1	28°28	17°31	6°42	19° 8	15°53	14°40	7° 7	29°15	21°38	20°41	4°44	n.a.	M12
T 13	19 43 2	27°15'29	15°47	29°30	18°45	7°29	19°12	16° 1	14°39	7° 6	29°13	21°36	20°38	4°51	n.a.	T 13
W14	19 46 59	28°14'58	29° 6	0♋34	19°59	8°17	19°15	16° 8	14°37	7° 5	29°11	21°D35	20°34	4°57	n.a.	W14
T 15	19 50 55	29°14'25	12♉ 0	1°40	21°13	9° 4	19°19	16°15	14°35	7° 4	29° 9	21°35	20°31	5° 4	n.a.	T 15
F 16	19 54 52	0♌13'51	24°35	2°49	22°27	9°51	19°22	16°22	14°34	7° 3	29° 8	21°R36	20°28	5°11	n.a.	F 16
S 17	19 58 48	1°13'16	6♊54	4° 0	23°41	10°38	19°24	16°29	14°32	7° 3	29° 6	21°34	20°25	5°17	n.a.	S 17
S 18	20 2 45	2°12'40	19° 2	5°14	24°55	11°26	19°27	16°37	14°31	7° 2	29° 4	21°31	20°22	5°24	n.a.	S 18
M19	20 6 42	3°12'02	1♋ 1	6°29	26° 9	12°13	19°29	16°44	14°29	7° 1	29° 3	21°25	20°19	5°31	n.a.	M19
T 20	20 10 38	4°11'23	12°56	7°46	27°23	13° 0	19°32	16°51	14°28	7° 0	29° 1	21°16	20°15	5°38	n.a.	T 20
W21	20 14 35	5°10'42	24°49	9° 6	28°37	13°48	19°34	16°59	14°26	6°59	28°59	21° 4	20°12	5°44	n.a.	W21
T 22	20 18 31	6° 9'59	6♌40	10°27	29°51	14°35	19°36	17° 6	14°25	6°59	28°58	20°51	20° 9	5°51	n.a.	T 22
F 23	20 22 28	7° 9'15	18°33	11°50	1♍ 4	15°22	19°38	17°13	14°24	6°58	28°56	20°37	20° 6	5°58	n.a.	F 23
S 24	20 26 24	8° 8'29	0♍27	13°15	2°18	16° 9	19°39	17°21	14°23	6°57	28°54	20°23	20° 3	6° 5	n.a.	S 24
S 25	20 30 21	9° 7'42	12°24	14°41	3°32	16°56	19°40	17°28	14°21	6°57	28°53	20°11	20° 0	6°11	n.a.	S 25
M26	20 34 18	10° 6'52	24°27	16°10	4°46	17°44	19°42	17°35	14°20	6°56	28°51	20° 1	19°56	6°18	n.a.	M26
T 27	20 38 14	11° 6'01	6♎38	17°40	5°59	18°31	19°43	17°43	14°19	6°56	28°49	19°54	19°53	6°25	n.a.	T 27
W28	20 42 11	12° 5'08	19° 1	19°12	7°13	19°18	19°43	17°50	14°18	6°55	28°48	19°50	19°50	6°31	n.a.	W28
T 29	20 46 7	13° 4'13	1♏38	20°45	8°26	20° 5	19°44	17°58	14°17	6°55	28°46	19°49	19°47	6°38	n.a.	T 29
F 30	20 50 4	14° 3'16	14°34	22°20	9°40	20°52	19°44	18° 5	14°16	6°54	28°44	19°48	19°44	6°45	n.a.	F 30
S 31	20 54 0	15♌ 2'17	27♏54	23♋57	10♍53	21♋39	19♈45	18♌13	14♐15	6♐54	28♑43	19♉48	19♉40	6♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	6s 8	2n34	20n58	1s27	19n 0	0n19	22n14	0s29	6n42	0s17	14n53	1s 8	21s16	0n39	20s 7	0n46	2s54	17n 3	17n51	17n32	23n34		n.a.
F 2	21 46	11 35	1 30	20 48	1 39	18 46	0 21	22 15	0 28	6 44	0 17	14 51	1 7	21 15	0 39	20 7	0 46	2 55	17 4	17 51	17 31	23 32		n.a.
S 3	21 39	16 40	0 19	20 39	1 49	18 30	0 24	22 16	0 28	6 46	0 17	14 49	1 7	21 15	0 39	20 7	0 46	2 55	17 4	17 51	17 31	23 31		n.a.
S 4	21 31	21 3	0s56	20 31	1 59	18 15	0 27	22 16	0 27	6 47	0 18	14 47	1 7	21 15	0 39	20 6	0 46	2 55	17 4	17 51	17 30	23 30		n.a.
M 5	21 23	24 18	2 9	20 24	2 8	17 58	0 29	22 17	0 26	6 49	0 18	14 46	1 7	21 15	0 39	20 6	0 46	2 55	17 4	17 50	17 29	23 28		n.a.
T 6	21 15	25 58	3 16	20 17	2 17	17 42	0 32	22 17	0 26	6 51	0 18	14 44	1 7	21 15	0 39	20 6	0 46	2 55	17 4	17 49	17 28	23 27		n.a.
W 7	21 6	25 46	4 10	20 11	2 25	17 25	0 34	22 17	0 25	6 52	0 18	14 42	1 7	21 14	0 39	20 6	0 46	2 56	17 4	17 47	17 27	23 26		n.a.
T 8	20 57	23 37	4 47	20 6	2 32	17 7	0 37	22 16	0 24	6 54	0 18	14 40	1 7	21 14	0 39	20 6	0 46	2 56	17 4	17 45	17 26	23 24		n.a.
F 9	20 47	19 48	5 3	20 2	2 38	16 49	0 39	22 16	0 24	6 55	0 18	14 38	1 7	21 14	0 39	20 6	0 46	2 56	17 4	17 43	17 26	23 23		n.a.
S 10	20 37	14 43	4 58	19 57	2 43	16 30	0 42	22 15	0 23	6 57	0 18	14 36	1 7	21 14	0 39	20 5	0 46	2 56	17 4	17 41	17 25	23 22		n.a.
S 11	20 27	8 55	4 33	19 54	2 48	16 11	0 44	22 13	0 22	6 58	0 19	14 34	1 6	21 14	0 39	20 5	0 46	2 57	17 4	17 39	17 24	23 20		n.a.
M12	20 16	2 48	3 52	19 50	2 53	15 52	0 47	22 12	0 22	6 59	0 19	14 32	1 6	21 14	0 39	20 5	0 46	2 57	17 4	17 38	17 23	23 19		n.a.
T 13	20 5	3n16	2 59	19 47	2 56	15 32	0 49	22 10	0 21	7 0	0 19	14 30	1 6	21 13	0 39	20 5	0 46	2 57	17 4	17 37	17 22	23 18		n.a.
W14	19 54	9 0	1 57	19 44	2 59	15 12	0 52	22 8	0 20	7 1	0 19	14 28	1 6	21 13	0 39	20 5	0 46	2 57	17 4	17 37	17 22	23 16		n.a.
T 15	19 42	14 10	0 51	19 41	3 2	14 52	0 54	22 6	0 20	7 3	0 19	14 26	1 6	21 13	0 39	20 5	0 46	2 58	17 4	17 37	17 21	23 15		n.a.
F 16	19 30	18 36	0n16	19 38	3 4	14 31	0 57	22 3	0 19	7 4	0 19	14 24	1 6	21 13	0 39	20 5	0 46	2 58	17 4	17 37	17 20	23 14		n.a.
S 17	19 18	22 8	1 20	19 35	3 5	14 9	0 59	22 1	0 18	7 4	0 19	14 22	1 6	21 13	0 39	20 5	0 46	2 58	17 4	17 37	17 19	23 12		n.a.
S 18	19 5	24 37	2 20	19 32	3 6	13 47	1 1	21 58	0 17	7 5	0 19	14 20	1 6	21 13	0 39	20 4	0 46	2 59	17 4	17 36	17 18	23 11		n.a.
M19	18 52	25 56	3 13	19 29	3 6	13 25	1 4	21 54	0 17	7 6	0 20	14 18	1 6	21 13	0 39	20 4	0 46	2 59	17 4	17 34	17 18	23 9		n.a.
T 20	18 38	26 2	3 57	19 25	3 5	13 3	1 6	21 51	0 16	7 7	0 20	14 16	1 6	21 12	0 39	20 4	0 46	2 59	17 4	17 32	17 17	23 8		n.a.
W21	18 24	24 57	4 30	19 21	3 5	12 40	1 8	21 47	0 15	7 7	0 20	14 14	1 6	21 12	0 39	20 4	0 46	3 0	17 4	17 29	17 16	23 6		n.a.
T 22	18 10	22 45	4 51	19 17	3 3	12 17	1 10	21 43	0 14	7 8	0 20	14 12	1 5	21 12	0 39	20 4	0 46	3 0	17 4	17 26	17 15	23 5		n.a.
F 23	17 56	19 35	5 0	19 12	3 1	11 54	1 12	21 38	0 14	7 8	0 20	14 10	1 5	21 12	0 39	20 4	0 46	3 1	17 4	17 22	17 14	23 4		n.a.
S 24	17 41	15 36	4 56	19 7	2 59	11 30	1 14	21 34	0 13	7 9	0 20	14 8	1 5	21 12	0 39	20 4	0 46	3 1	17 4	17 19	17 13	23 2		n.a.
S 25	17 26	11 1	4 38	19 1	2 56	11 6	1 16	21 29	0 12	7 9	0 20	14 6	1 5	21 12	0 39	20 4	0 46	3 1	17 4	17 16	17 13	23 1		n.a.
M26	17 11	5 58	4 8	18 55	2 53	10 42	1 18	21 24	0 12	7 10	0 21	14 4	1 5	21 12	0 38	20 4	0 46	3 2	17 4	17 13	17 12	22 59		n.a.
T 27	16 56	0 38	3 27	18 48	2 49	10 18	1 20	21 19	0 11	7 10	0 21	14 2	1 5	21 12	0 38	20 4	0 46	3 2	17 4	17 11	17 11	22 58		n.a.
W28	16 40	4s49	2 35	18 41	2 44	9 53	1 22	21 13	0 10	7 10	0 21	14 0	1 5	21 12	0 38	20 4	0 46	3 3	17 3	17 10	17 10	22 56		n.a.
T 29	16 24	10 12	1 35	18 33	2 40	9 28	1 24	21 7	0 9	7 10	0 21	13 57	1 5	21 12	0 38	20 3	0 46	3 3	17 3	17 10	17 9	22 55		n.a.
F 30	16 7	15 17	0 28	18 24	2 34	9 3	1 26	21 1	0 9	7 10	0 21	13 55	1 5	21 12	0 38	20 3	0 46	3 3	17 3	17 10	17 8	22 53		n.a.
S 31	15n51	19s48	0s43	18n14	2s29	8n37	1n28	20n55	0s 8	7n10	0s21	13n53	1s 5	21s11	0n38	20s 3	0n46	3s 4	17n 3	17n10	17n 8	22n52		n.a.

Julian Day Number = 4893737.5, Delta T = 40h22m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'02, Lahiri = 118°31'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 57	16♌ 1'17	11♐41	25♋36	12♍ 7	22♋27	19°R45	18♌20	14°R14	6°R53	28°R41	19°R47	19♉37	6♌58	n.a.	S 1
M 2	21 1 53	17° 0'14	25°55	27°16	13°20	23°14	19♈45	18°27	14♐14	6♐53	28♉40	19♉44	19°34	7° 5	n.a.	M 2
T 3	21 5 50	17°59'10	10♉36	28°58	14°33	24° 1	19°44	18°35	14°13	6°53	28°38	19°38	19°31	7°12	n.a.	T 3
W 4	21 9 47	18°58'04	25°38	0♌41	15°47	24°48	19°44	18°42	14°12	6°52	28°36	19°30	19°28	7°18	n.a.	W 4
T 5	21 13 43	19°56'56	10♒55	2°27	17° 0	25°35	19°43	18°50	14°12	6°52	28°35	19°19	19°25	7°25	n.a.	T 5
F 6	21 17 40	20°55'47	26°15	4°14	18°13	26°22	19°42	18°57	14°11	6°52	28°33	19° 8	19°21	7°32	n.a.	F 6
S 7	21 21 36	21°54'36	11♓25	6° 2	19°26	27° 9	19°41	19° 5	14°10	6°52	28°32	18°57	19°18	7°39	n.a.	S 7
S 8	21 25 33	22°53'23	26°17	7°53	20°39	27°56	19°40	19°12	14°10	6°52	28°30	18°48	19°15	7°45	n.a.	S 8
M 9	21 29 29	23°52'09	10♈43	9°45	21°52	28°43	19°38	19°19	14°10	6°52	28°29	18°42	19°12	7°52	n.a.	M 9
T 10	21 33 26	24°50'53	24°39	11°39	23° 6	29°30	19°37	19°27	14° 9	6°51	28°27	18°38	19° 9	7°59	n.a.	T 10
W11	21 37 23	25°49'36	8♉ 5	13°35	24°18	0♌17	19°35	19°34	14° 9	6°51	28°26	18°37	19° 6	8° 5	n.a.	W11
T 12	21 41 19	26°48'19	21° 4	15°32	25°31	1° 4	19°33	19°42	14° 9	6°D51	28°24	18°36	19° 2	8°12	n.a.	T 12
F 13	21 45 16	27°46'59	3♊40	17°32	26°44	1°50	19°31	19°49	14° 8	6°51	28°23	18°36	18°59	8°19	n.a.	F 13
S 14	21 49 12	28°45'39	15°57	19°33	27°57	2°37	19°28	19°56	14° 8	6°51	28°21	18°35	18°56	8°26	n.a.	S 14
S 15	21 53 9	29°44'17	28° 2	21°35	29°10	3°24	19°26	20° 4	14° 8	6°51	28°20	18°32	18°53	8°32	n.a.	S 15
M16	21 57 6	0♍42'55	9♋58	23°39	0♎23	4°11	19°23	20°11	14°D 8	6°52	28°19	18°27	18°50	8°39	n.a.	M16
T 17	22 1 2	1°41'30	21°50	25°45	1°35	4°58	19°20	20°19	14° 8	6°52	28°17	18°18	18°46	8°46	n.a.	T 17
W18	22 4 59	2°40'05	3♌40	27°52	2°48	5°45	19°17	20°26	14° 8	6°52	28°16	18° 7	18°43	8°52	n.a.	W18
T 19	22 8 55	3°38'38	15°32	0♍ 0	4° 1	6°31	19°14	20°33	14° 8	6°52	28°15	17°55	18°40	8°59	n.a.	T 19
F 20	22 12 52	4°37'09	27°27	2°10	5°13	7°18	19°10	20°40	14° 8	6°52	28°13	17°41	18°37	9° 6	n.a.	F 20
S 21	22 16 48	5°35'40	9♍27	4°20	6°26	8° 5	19° 7	20°48	14° 9	6°53	28°12	17°28	18°34	9°13	n.a.	S 21
S 22	22 20 45	6°34'08	21°33	6°32	7°38	8°51	19° 3	20°55	14° 9	6°53	28°11	17°16	18°31	9°19	n.a.	S 22
M23	22 24 42	7°32'35	3♎45	8°43	8°50	9°38	18°59	21° 2	14° 9	6°53	28°10	17° 7	18°27	9°26	n.a.	M23
T 24	22 28 38	8°31'01	16° 6	10°55	10° 3	10°25	18°55	21° 9	14°10	6°54	28° 8	17° 0	18°24	9°33	n.a.	T 24
W25	22 32 35	9°29'25	28°38	13° 7	11°15	11°11	18°51	21°17	14°10	6°54	28° 7	16°56	18°21	9°39	n.a.	W25
T 26	22 36 31	10°27'48	11♏22	15°19	12°27	11°58	18°46	21°24	14°10	6°54	28° 6	16°D55	18°18	9°46	n.a.	T 26
F 27	22 40 28	11°26'09	24°22	17°30	13°39	12°44	18°41	21°31	14°11	6°55	28° 5	16°55	18°15	9°53	n.a.	F 27
S 28	22 44 24	12°24'28	7♐41	19°41	14°51	13°31	18°37	21°38	14°12	6°55	28° 4	16°R55	18°11	10° 0	n.a.	S 28
S 29	22 48 21	13°22'46	21°21	21°50	16° 3	14°17	18°32	21°45	14°12	6°56	28° 3	16°55	18° 8	10° 6	n.a.	S 29
M30	22 52 18	14°21'02	5♑24	23°57	17°15	15° 3	18°27	21°52	14°13	6°56	28° 2	16°53	18° 5	10°13	n.a.	M30
T 31	22 56 14	15♍19'17	19♑49	26♍ 3	18♎27	15♌50	18♈21	21♌59	14♐14	6♐57	28♉ 1	16♉49	18♉ 2	10♌20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	23s23	1s53	18n 3	2s23	8n12	1n29	20n48	0s 7	7n10	0s22	13n51	1s 5	21s11	0n38	20s 3	0n46	3s 4	17n 3	17n 9	17n 7	22n50		n.a.
M 2	15 17	25 38	2 58	17 51	2 16	7 46	1 31	20 41	0 6	7 10	0 22	13 49	1 5	21 11	0 38	20 3	0 46	3 5	17 3	17 8	17 6	22 49		n.a.
T 3	14 59	26 12	3 54	17 38	2 9	7 20	1 32	20 34	0 6	7 9	0 22	13 47	1 5	21 11	0 38	20 3	0 46	3 5	17 2	17 7	17 5	22 47		n.a.
W 4	14 42	24 53	4 35	17 25	2 2	6 54	1 34	20 27	0 5	7 9	0 22	13 45	1 5	21 11	0 38	20 3	0 46	3 6	17 2	17 5	17 4	22 46		n.a.
T 5	14 24	21 44	4 57	17 10	1 54	6 27	1 35	20 19	0 4	7 9	0 22	13 42	1 5	21 11	0 38	20 3	0 46	3 6	17 2	17 2	17 3	22 44		n.a.
F 6	14 6	17 5	4 58	16 54	1 46	6 1	1 37	20 12	0 3	7 8	0 22	13 40	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 7	17 2	16 59	17 3	22 43		n.a.
S 7	13 47	11 22	4 38	16 37	1 38	5 34	1 38	20 4	0 2	7 8	0 22	13 38	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 7	17 1	16 56	17 2	22 41		n.a.
S 8	13 29	5 6	3 59	16 19	1 29	5 8	1 39	19 56	0 2	7 7	0 23	13 36	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 8	17 1	16 54	17 1	22 40		n.a.
M 9	13 10	1n15	3 6	15 59	1 20	4 41	1 41	19 47	0 1	7 6	0 23	13 34	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 8	17 1	16 52	17 0	22 38		n.a.
T 10	12 51	7 21	2 3	15 38	1 11	4 14	1 42	19 39	0 0	7 6	0 23	13 31	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 9	17 1	16 51	16 59	22 37		n.a.
W11	12 32	12 54	0 55	15 16	1 2	3 47	1 43	19 30	0n 1	7 5	0 23	13 29	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 9	17 0	16 51	16 58	22 35		n.a.
T 12	12 13	17 42	0n13	14 52	0 52	3 19	1 44	19 21	0 1	7 4	0 23	13 27	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 10	17 0	16 51	16 58	22 34		n.a.
F 13	11 53	21 33	1 19	14 27	0 42	2 52	1 45	19 12	0 2	7 3	0 23	13 25	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 10	17 0	16 51	16 57	22 32		n.a.
S 14	11 33	24 19	2 19	14 0	0 32	2 25	1 45	19 2	0 3	7 2	0 23	13 23	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 11	17 0	16 50	16 56	22 30		n.a.
S 15	11 14	25 55	3 12	13 32	0 22	1 57	1 46	18 52	0 4	7 1	0 24	13 20	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 11	16 59	16 50	16 55	22 29		n.a.
M16	10 54	26 17	3 56	13 3	0 12	1 30	1 47	18 43	0 5	7 0	0 24	13 18	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 12	16 59	16 48	16 54	22 27		n.a.
T 17	10 33	25 27	4 30	12 32	0 2	1 2	1 47	18 32	0 5	6 59	0 24	13 16	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 13	16 59	16 46	16 53	22 26		n.a.
W18	10 13	23 29	4 51	11 59	0n 9	0 35	1 48	18 22	0 6	6 57	0 24	13 14	1 4	21 11	0 38	20 3	0 46	3 13	16 58	16 43	16 53	22 24		n.a.
T 19	9 53	20 29	5 0	11 26	0 19	0 7	1 48	18 12	0 7	6 56	0 24	13 12	1 4	21 12	0 37	20 3	0 46	3 14	16 58	16 39	16 52	22 22		n.a.
F 20	9 32	16 39	4 56	10 50	0 29	0s20	1 49	18 1	0 8	6 55	0 24	13 9	1 4	21 12	0 37	20 4	0 46	3 14	16 58	16 36	16 51	22 21		n.a.
S 21	9 11	12 7	4 39	10 13	0 38	0 48	1 49	17 50	0 8	6 53	0 24	13 7	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 15	16 57	16 32	16 50	22 19		n.a.
S 22	8 50	7 6	4 9	9 35	0 47	1 15	1 49	17 39	0 9	6 52	0 25	13 5	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 15	16 57	16 29	16 49	22 17		n.a.
M23	8 29	1 45	3 28	8 56	0 56	1 43	1 49	17 28	0 10	6 50	0 25	13 3	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 16	16 57	16 26	16 48	22 16		n.a.
T 24	8 8	3s44	2 36	8 16	1 5	2 11	1 49	17 17	0 11	6 48	0 25	13 1	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 17	16 56	16 25	16 47	22 14		n.a.
W25	7 47	9 10	1 36	7 34	1 13	2 38	1 49	17 5	0 12	6 47	0 25	12 58	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 17	16 56	16 24	16 47	22 13		n.a.
T 26	7 25	14 19	0 29	6 52	1 20	3 5	1 49	16 53	0 12	6 45	0 25	12 56	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 18	16 55	16 23	16 46	22 11		n.a.
F 27	7 4	18 56	0s40	6 8	1 27	3 33	1 49	16 42	0 13	6 43	0 25	12 54	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 18	16 55	16 23	16 45	22 9		n.a.
S 28	6 42	22 43	1 48	5 24	1 33	4 0	1 49	16 30	0 14	6 41	0 25	12 52	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 19	16 55	16 23	16 44	22 8		n.a.
S 29	6 21	25 19	2 53	4 40	1 39	4 27	1 48	16 17	0 15	6 39	0 26	12 50	1 4	21 12	0 37	20 4	0 45	3 20	16 54	16 23	16 43	22 6		n.a.
M30	5 59	26 25	3 49	3 55	1 43	4 54	1 48	16 5	0 16	6 37	0 26	12 48	1 4	21 13	0 37	20 4	0 45	3 20	16 54	16 23	16 42	22 4		n.a.
T 31	5n37	25s47	4s31	3n10	1n47	5s21	1n47	15n53	0n16	6n35	0s26	12n45	1s 3	21s13	0n37	20s 5	0n45	3s21	16n53	16n22	16n41	22n 3		n.a.

Julian Day Number = 4893768.5, Delta T = 40h22m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'06, Lahiri = 118°31'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 0 11	16♍17'30	4♒35	28♍ 7	19♎39	16♌36	18°R16	22♌ 6	14♐15	6♐58	28°R 0	16°R43	17♉59	10♌27	n.a.	W 1
T 2	23 4 7	17°15'41	19°34	0♎ 9	20°51	17°22	18♈11	22°13	14°15	6°58	27♑59	16♉35	17°56	10°33	n.a.	T 2
F 3	23 8 4	18°13'51	4♓38	2° 9	22° 2	18° 8	18° 5	22°20	14°16	6°59	27°58	16°26	17°52	10°40	n.a.	F 3
S 4	23 12 1	19°11'59	19°39	4° 6	23°14	18°55	17°59	22°27	14°17	7° 0	27°57	16°18	17°49	10°47	n.a.	S 4
S 5	23 15 57	20°10'07	4♈25	6° 1	24°25	19°41	17°53	22°34	14°18	7° 1	27°56	16°10	17°46	10°53	n.a.	S 5
M 6	23 19 54	21° 8'13	18°51	7°53	25°37	20°27	17°47	22°41	14°19	7° 1	27°55	16° 5	17°43	11° 0	n.a.	M 6
T 7	23 23 50	22° 6'18	2♉50	9°42	26°48	21°13	17°41	22°48	14°21	7° 2	27°54	16° 2	17°40	11° 7	n.a.	T 7
W 8	23 27 47	23° 4'22	16°21	11°29	27°59	21°59	17°35	22°55	14°22	7° 3	27°54	16°D 2	17°37	11°14	n.a.	W 8
T 9	23 31 43	24° 2'26	29°25	13°12	29°11	22°45	17°29	23° 1	14°23	7° 4	27°53	16° 2	17°33	11°20	n.a.	T 9
F 10	23 35 40	25° 0'28	12♊ 6	14°53	0♏22	23°31	17°22	23° 8	14°24	7° 5	27°52	16° 3	17°30	11°27	n.a.	F 10
S 11	23 39 37	25°58'30	24°27	16°31	1°33	24°17	17°15	23°15	14°26	7° 6	27°51	16°R 4	17°27	11°34	n.a.	S 11
S 12	23 43 33	26°56'31	6♋34	18° 5	2°44	25° 3	17° 9	23°21	14°27	7° 7	27°51	16° 4	17°24	11°40	n.a.	S 12
M13	23 47 30	27°54'31	18°31	19°37	3°55	25°49	17° 2	23°28	14°28	7° 8	27°50	16° 1	17°21	11°47	n.a.	M13
T 14	23 51 26	28°52'30	0♌23	21° 6	5° 6	26°34	16°55	23°35	14°30	7° 9	27°49	15°57	17°17	11°54	n.a.	T 14
W15	23 55 23	29°50'28	12°14	22°32	6°16	27°20	16°48	23°41	14°31	7°10	27°49	15°51	17°14	12° 1	n.a.	W15
T 16	23 59 19	0♎48'26	24° 9	23°54	7°27	28° 6	16°41	23°47	14°33	7°11	27°48	15°43	17°11	12° 7	n.a.	T 16
F 17	0 3 16	1°46'22	6♍ 8	25°14	8°38	28°51	16°34	23°54	14°35	7°12	27°48	15°35	17° 8	12°14	n.a.	F 17
S 18	0 7 13	2°44'18	18°15	26°30	9°48	29°37	16°27	24° 0	14°36	7°13	27°47	15°27	17° 5	12°21	n.a.	S 18
S 19	0 11 9	3°42'13	0♎31	27°43	10°58	0♍23	16°19	24° 7	14°38	7°14	27°47	15°20	17° 2	12°27	n.a.	S 19
M20	0 15 6	4°40'07	12°58	28°53	12° 9	1° 8	16°12	24°13	14°40	7°16	27°46	15°14	16°58	12°34	n.a.	M20
T 21	0 19 2	5°38'00	25°35	29°59	13°19	1°54	16° 5	24°19	14°42	7°17	27°46	15°11	16°55	12°41	n.a.	T 21
W22	0 22 59	6°35'51	8♏23	1♏ 3	14°29	2°39	15°57	24°25	14°43	7°18	27°46	15° 9	16°52	12°48	n.a.	W22
T 23	0 26 55	7°33'43	21°24	2° 3	15°39	3°24	15°50	24°31	14°45	7°19	27°45	15°D 9	16°49	12°54	n.a.	T 23
F 24	0 30 52	8°31'33	4♐38	2°59	16°49	4°10	15°42	24°37	14°47	7°21	27°45	15°10	16°46	13° 1	n.a.	F 24
S 25	0 34 49	9°29'22	18° 6	3°52	17°59	4°55	15°34	24°43	14°49	7°22	27°45	15°11	16°43	13° 8	n.a.	S 25
S 26	0 38 45	10°27'10	1♑50	4°40	19° 9	5°40	15°27	24°49	14°51	7°23	27°45	15°13	16°39	13°15	n.a.	S 26
M27	0 42 42	11°24'57	15°49	5°25	20°18	6°25	15°19	24°55	14°53	7°25	27°44	15°R13	16°36	13°21	n.a.	M27
T 28	0 46 38	12°22'42	0♒ 3	6° 7	21°28	7°10	15°12	25° 1	14°56	7°26	27°44	15°12	16°33	13°28	n.a.	T 28
W29	0 50 35	13°20'27	14°30	6°44	22°37	7°55	15° 4	25° 7	14°58	7°28	27°44	15° 9	16°30	13°35	n.a.	W29
T 30	0 54 31	14♎18'11	29♒ 6	7♏17	23♏46	8♍40	14♈56	25♌13	15♐ 0	7♐29	27♑44	15♉ 5	16♉27	13♌41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n15	23s22	4s58	2n25	1n50	5s48	1n47	15n40	0n17	6n33	0s26	12n43	1s 3	21s13	0n37	20s 5	0n45	3s21	16n53	16n20	16n41	22n 1		n.a.
T 2	4 53	19 20	5 4	1 39	1 52	6 15	1 46	15 27	0 18	6 31	0 26	12 41	1 3	21 13	0 37	20 5	0 45	3 22	16 52	16 18	16 40	21 59		n.a.
F 3	4 31	14 2	4 49	0 54	1 53	6 42	1 45	15 14	0 19	6 29	0 26	12 39	1 3	21 13	0 37	20 5	0 45	3 23	16 52	16 15	16 39	21 57		n.a.
S 4	4 9	7 54	4 15	0 9	1 53	7 8	1 44	15 1	0 20	6 26	0 26	12 37	1 3	21 13	0 37	20 5	0 45	3 23	16 51	16 13	16 38	21 56		n.a.
S 5	3 47	1 25	3 24	0s36	1 52	7 35	1 43	14 48	0 20	6 24	0 27	12 35	1 3	21 13	0 37	20 5	0 45	3 24	16 51	16 11	16 37	21 54		n.a.
M 6	3 25	5n 0	2 20	1 20	1 51	8 1	1 42	14 34	0 21	6 22	0 27	12 32	1 3	21 14	0 37	20 5	0 45	3 24	16 51	16 9	16 36	21 52		n.a.
T 7	3 3	10 59	1 10	2 4	1 48	8 27	1 41	14 21	0 22	6 19	0 27	12 30	1 3	21 14	0 37	20 5	0 45	3 25	16 50	16 9	16 35	21 51		n.a.
W 8	2 40	16 15	0n 2	2 47	1 45	8 53	1 40	14 7	0 23	6 17	0 27	12 28	1 3	21 14	0 37	20 6	0 45	3 26	16 50	16 8	16 35	21 49		n.a.
T 9	2 18	20 35	1 11	3 30	1 41	9 19	1 39	13 54	0 23	6 14	0 27	12 26	1 3	21 14	0 37	20 6	0 45	3 26	16 49	16 9	16 34	21 47		n.a.
F 10	1 56	23 48	2 15	4 12	1 36	9 44	1 37	13 40	0 24	6 12	0 27	12 24	1 3	21 14	0 36	20 6	0 45	3 27	16 49	16 9	16 33	21 45		n.a.
S 11	1 33	25 48	3 12	4 54	1 31	10 10	1 36	13 26	0 25	6 9	0 27	12 22	1 3	21 14	0 36	20 6	0 45	3 27	16 48	16 9	16 32	21 44		n.a.
S 12	1 11	26 32	3 58	5 35	1 24	10 35	1 34	13 12	0 26	6 7	0 28	12 20	1 3	21 15	0 36	20 6	0 45	3 28	16 48	16 9	16 31	21 42		n.a.
M13	0 48	26 0	4 33	6 15	1 17	11 0	1 32	12 57	0 27	6 4	0 28	12 18	1 3	21 15	0 36	20 6	0 45	3 29	16 47	16 8	16 30	21 40		n.a.
T 14	0 26	24 18	4 57	6 55	1 9	11 24	1 31	12 43	0 27	6 1	0 28	12 16	1 3	21 15	0 36	20 7	0 45	3 29	16 47	16 7	16 29	21 38		n.a.
W15	0 4	21 32	5 7	7 34	1 1	11 49	1 29	12 29	0 28	5 59	0 28	12 13	1 3	21 15	0 36	20 7	0 45	3 30	16 46	16 5	16 29	21 36		n.a.
T 16	0s19	17 53	5 4	8 12	0 51	12 13	1 27	12 14	0 29	5 56	0 28	12 11	1 3	21 16	0 36	20 7	0 45	3 30	16 46	16 3	16 28	21 35		n.a.
F 17	0 41	13 28	4 48	8 50	0 42	12 37	1 25	11 59	0 30	5 53	0 28	12 9	1 3	21 16	0 36	20 7	0 45	3 31	16 45	16 1	16 27	21 33		n.a.
S 18	1 3	8 30	4 19	9 26	0 31	13 0	1 22	11 45	0 30	5 50	0 28	12 7	1 3	21 16	0 36	20 7	0 45	3 32	16 45	15 59	16 26	21 31		n.a.
S 19	1 26	3 9	3 38	10 2	0 20	13 24	1 20	11 30	0 31	5 48	0 28	12 5	1 3	21 16	0 36	20 8	0 45	3 32	16 44	15 57	16 25	21 29		n.a.
M20	1 48	2s25	2 46	10 37	0 9	13 47	1 18	11 15	0 32	5 45	0 28	12 3	1 3	21 16	0 36	20 8	0 45	3 33	16 44	15 55	16 24	21 27		n.a.
T 21	2 10	7 59	1 44	11 12	0s 4	14 10	1 16	11 0	0 33	5 42	0 29	12 1	1 3	21 17	0 36	20 8	0 45	3 33	16 43	15 54	16 23	21 26		n.a.
W22	2 33	13 18	0 37	11 45	0 16	14 32	1 13	10 45	0 34	5 39	0 29	11 59	1 3	21 17	0 36	20 8	0 45	3 34	16 42	15 54	16 22	21 24		n.a.
T 23	2 55	18 7	0s34	12 17	0 29	14 54	1 11	10 30	0 34	5 36	0 29	11 57	1 3	21 17	0 36	20 9	0 45	3 35	16 42	15 54	16 22	21 22		n.a.
F 24	3 17	22 8	1 44	12 49	0 43	15 16	1 8	10 14	0 35	5 33	0 29	11 55	1 3	21 17	0 36	20 9	0 45	3 35	16 41	15 54	16 21	21 20		n.a.
S 25	3 39	25 2	2 50	13 19	0 57	15 38	1 5	9 59	0 36	5 30	0 29	11 53	1 3	21 18	0 36	20 9	0 45	3 36	16 41	15 54	16 20	21 18		n.a.
S 26	4 1	26 30	3 47	13 49	1 11	15 59	1 2	9 44	0 37	5 27	0 29	11 52	1 3	21 18	0 36	20 9	0 45	3 36	16 40	15 55	16 19	21 16		n.a.
M27	4 23	26 19	4 32	14 18	1 26	16 20	0 59	9 28	0 37	5 24	0 29	11 50	1 3	21 18	0 36	20 9	0 45	3 37	16 40	15 55	16 18	21 15		n.a.
T 28	4 45	24 27	5 1	14 45	1 41	16 41	0 56	9 13	0 38	5 21	0 29	11 48	1 3	21 18	0 36	20 10	0 45	3 38	16 39	15 54	16 17	21 13		n.a.
W29	5 7	20 58	5 12	15 11	1 56	17 1	0 53	8 57	0 39	5 18	0 29	11 46	1 3	21 19	0 36	20 10	0 45	3 38	16 39	15 54	16 16	21 11		n.a.
T 30	5s29	16s11	5s 3	15s36	2s11	17s21	0n50	8n42	0n40	5n15	0s30	11n44	1s 3	21s19	0n36	20s10	0n45	3s39	16n38	15n53	16n15	21n 9		n.a.

Julian Day Number = 4893799.5, Delta T = 40h22m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'11, Lahiri = 118°31'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 28	15♎15'54	13♓46	7♏45	24♏56	9♍25	14°R48	25♌18	15♐ 2	7♐31	27°R44	15°R 1	16♉23	13♌48	n.a.	F 1
S 2	1 2 25	16°13'36	28°23	8°10	26° 5	10°10	14♈41	25°24	15° 5	7°32	27°D44	14♉57	16°20	13°55	n.a.	S 2
S 3	1 6 21	17°11'17	12♈49	8°30	27°14	10°55	14°33	25°29	15° 7	7°34	27♑44	14°54	16°17	14° 2	n.a.	S 3
M 4	1 10 18	18° 8'57	27° 0	8°45	28°22	11°40	14°25	25°35	15° 9	7°35	27°44	14°51	16°14	14° 8	n.a.	M 4
T 5	1 14 14	19° 6'37	10♉50	8°56	29°31	12°24	14°18	25°40	15°12	7°37	27°44	14°D50	16°11	14°15	n.a.	T 5
W 6	1 18 11	20° 4'17	24°18	9° 2	0♐40	13° 9	14°10	25°46	15°14	7°38	27°44	14°51	16° 8	14°22	n.a.	W 6
T 7	1 22 7	21° 1'56	7♊22	9°R 4	1°48	13°54	14° 2	25°51	15°17	7°40	27°44	14°52	16° 4	14°28	n.a.	T 7
F 8	1 26 4	21°59'35	20° 5	9° 1	2°56	14°38	13°55	25°56	15°19	7°42	27°45	14°53	16° 1	14°35	n.a.	F 8
S 9	1 30 0	22°57'14	2♋30	8°54	4° 5	15°23	13°47	26° 1	15°22	7°43	27°45	14°55	15°58	14°42	n.a.	S 9
S 10	1 33 57	23°54'53	14°39	8°42	5°13	16° 7	13°40	26° 6	15°24	7°45	27°45	14°56	15°55	14°49	n.a.	S 10
M11	1 37 54	24°52'31	26°39	8°26	6°21	16°51	13°32	26°11	15°27	7°47	27°45	14°R56	15°52	14°55	n.a.	M11
T 12	1 41 50	25°50'10	8♌33	8° 6	7°28	17°36	13°25	26°16	15°30	7°48	27°46	14°56	15°49	15° 2	n.a.	T 12
W13	1 45 47	26°47'48	20°26	7°42	8°36	18°20	13°18	26°21	15°33	7°50	27°46	14°54	15°45	15° 9	n.a.	W13
T 14	1 49 43	27°45'26	2♍22	7°15	9°43	19° 4	13°10	26°26	15°35	7°52	27°46	14°52	15°42	15°16	n.a.	T 14
F 15	1 53 40	28°43'03	14°25	6°44	10°51	19°48	13° 3	26°31	15°38	7°54	27°47	14°50	15°39	15°22	n.a.	F 15
S 16	1 57 36	29°40'41	26°39	6°11	11°58	20°32	12°56	26°35	15°41	7°56	27°47	14°47	15°36	15°29	n.a.	S 16
S 17	2 1 33	0♏38'18	9♎ 5	5°36	13° 5	21°16	12°49	26°40	15°44	7°57	27°48	14°45	15°33	15°36	n.a.	S 17
M18	2 5 29	1°35'56	21°46	4°59	14°12	22° 0	12°42	26°45	15°47	7°59	27°48	14°44	15°29	15°42	n.a.	M18
T 19	2 9 26	2°33'33	4♏41	4°21	15°19	22°44	12°35	26°49	15°50	8° 1	27°49	14°43	15°26	15°49	n.a.	T 19
W20	2 13 23	3°31'10	17°51	3°43	16°25	23°28	12°28	26°53	15°53	8° 3	27°49	14°D43	15°23	15°56	n.a.	W20
T 21	2 17 19	4°28'47	1♐16	3° 5	17°32	24°12	12°22	26°58	15°56	8° 5	27°50	14°43	15°20	16° 3	n.a.	T 21
F 22	2 21 16	5°26'24	14°53	2°29	18°38	24°56	12°15	27° 2	15°59	8° 7	27°51	14°44	15°17	16° 9	n.a.	F 22
S 23	2 25 12	6°24'00	28°41	1°53	19°44	25°39	12° 9	27° 6	16° 2	8° 9	27°51	14°45	15°14	16°16	n.a.	S 23
S 24	2 29 9	7°21'36	12♑40	1°20	20°50	26°23	12° 2	27°10	16° 5	8°11	27°52	14°45	15°10	16°23	n.a.	S 24
M25	2 33 5	8°19'12	26°46	0°50	21°56	27° 6	11°56	27°14	16° 8	8°13	27°53	14°46	15° 7	16°29	n.a.	M25
T 26	2 37 2	9°16'47	10♒58	0°24	23° 1	27°50	11°50	27°18	16°11	8°15	27°54	14°R46	15° 4	16°36	n.a.	T 26
W27	2 40 58	10°14'22	25°14	0° 1	24° 7	28°33	11°44	27°21	16°14	8°17	27°54	14°46	15° 1	16°43	n.a.	W27
T 28	2 44 55	11°11'56	9♓31	29♎43	25°12	29°16	11°38	27°25	16°17	8°19	27°55	14°46	14°58	16°50	n.a.	T 28
F 29	2 48 52	12° 9'30	23°45	29°29	26°17	29°59	11°32	27°29	16°21	8°21	27°56	14°45	14°55	16°56	n.a.	F 29
S 30	2 52 48	13° 7'05	7♈53	29°21	27°22	0♎43	11°27	27°32	16°24	8°23	27°57	14°45	14°51	17° 3	n.a.	S 30
S 31	2 56 45	14♏ 4'38	21♈52	29°D18	28♐26	1♎26	11♈21	27♌36	16♐27	8♐25	27♑58	14♉45	14♉48	17♌10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s50	10s26	4s34	16s 0	2s27	17s40	0n47	8n26	0n40	5n13	0s30	11n42	1s 3	21s19	0n36	20s10	0n45	3s39	16n37	15n51	16n15	21n 7		n.a.
S 2	6 12	4 7	3 47	16 23	2 42	17 59	0 44	8 10	0 41	5 10	0 30	11 40	1 3	21 20	0 36	20 11	0 45	3 40	16 37	15 50	16 14	21 5		n.a.
S 3	6 33	2n21	2 46	16 44	2 58	18 18	0 40	7 54	0 42	5 7	0 30	11 38	1 3	21 20	0 36	20 11	0 45	3 40	16 36	15 49	16 13	21 3		n.a.
M 4	6 55	8 36	1 36	17 3	3 13	18 36	0 37	7 39	0 43	5 4	0 30	11 37	1 3	21 20	0 36	20 11	0 45	3 41	16 36	15 49	16 12	21 1		n.a.
T 5	7 16	14 17	0 22	17 21	3 28	18 54	0 33	7 23	0 43	5 1	0 30	11 35	1 3	21 20	0 36	20 11	0 45	3 41	16 35	15 48	16 11	21 0		n.a.
W 6	7 37	19 7	0n52	17 37	3 43	19 12	0 30	7 7	0 44	4 58	0 30	11 33	1 4	21 21	0 35	20 12	0 45	3 42	16 35	15 48	16 10	20 58		n.a.
T 7	7 58	22 52	2 1	17 51	3 58	19 29	0 26	6 51	0 45	4 55	0 30	11 31	1 4	21 21	0 35	20 12	0 45	3 42	16 34	15 49	16 9	20 56		n.a.
F 8	8 19	25 23	3 2	18 4	4 12	19 45	0 22	6 35	0 46	4 52	0 30	11 30	1 4	21 21	0 35	20 12	0 45	3 43	16 34	15 49	16 8	20 54		n.a.
S 9	8 40	26 35	3 53	18 14	4 25	20 2	0 19	6 19	0 46	4 49	0 30	11 28	1 4	21 22	0 35	20 13	0 45	3 43	16 33	15 50	16 7	20 52		n.a.
S 10	9 1	26 27	4 32	18 22	4 38	20 17	0 15	6 3	0 47	4 46	0 30	11 26	1 4	21 22	0 35	20 13	0 45	3 44	16 32	15 50	16 7	20 50		n.a.
M11	9 21	25 6	4 59	18 28	4 49	20 33	0 11	5 47	0 48	4 43	0 30	11 25	1 4	21 22	0 35	20 13	0 45	3 44	16 32	15 50	16 6	20 48		n.a.
T 12	9 42	22 38	5 13	18 32	5 0	20 48	0 7	5 31	0 49	4 40	0 30	11 23	1 4	21 23	0 35	20 13	0 45	3 45	16 31	15 50	16 5	20 46		n.a.
W13	10 2	19 13	5 14	18 33	5 10	21 2	0 3	5 14	0 49	4 37	0 31	11 21	1 4	21 23	0 35	20 14	0 45	3 45	16 31	15 49	16 4	20 44		n.a.
T 14	10 22	15 1	5 1	18 32	5 18	21 16	0s 1	4 58	0 50	4 35	0 31	11 20	1 4	21 23	0 35	20 14	0 45	3 46	16 30	15 49	16 3	20 42		n.a.
F 15	10 42	10 11	4 34	18 29	5 25	21 30	0 6	4 42	0 51	4 32	0 31	11 18	1 4	21 24	0 35	20 14	0 45	3 46	16 30	15 48	16 2	20 40		n.a.
S 16	11 2	4 54	3 55	18 23	5 30	21 43	0 10	4 26	0 52	4 29	0 31	11 17	1 4	21 24	0 35	20 15	0 45	3 47	16 29	15 47	16 1	20 38		n.a.
S 17	11 21	0s40	3 4	18 15	5 34	21 56	0 14	4 10	0 52	4 26	0 31	11 15	1 4	21 24	0 35	20 15	0 45	3 47	16 28	15 47	16 0	20 36		n.a.
M18	11 41	6 19	2 4	18 5	5 36	22 8	0 19	3 54	0 53	4 24	0 31	11 14	1 4	21 24	0 35	20 15	0 45	3 48	16 28	15 46	15 59	20 34		n.a.
T 19	12 0	11 50	0 55	17 52	5 36	22 19	0 23	3 38	0 54	4 21	0 31	11 12	1 4	21 25	0 35	20 15	0 45	3 48	16 27	15 46	15 59	20 32		n.a.
W20	12 19	16 55	0s17	17 38	5 34	22 31	0 28	3 21	0 54	4 18	0 31	11 11	1 4	21 25	0 35	20 16	0 45	3 49	16 27	15 46	15 58	20 30		n.a.
T 21	12 38	21 16	1 30	17 23	5 31	22 41	0 32	3 5	0 55	4 16	0 31	11 9	1 4	21 25	0 35	20 16	0 44	3 49	16 26	15 46	15 57	20 28		n.a.
F 22	12 57	24 32	2 39	17 5	5 26	22 52	0 37	2 49	0 56	4 13	0 31	11 8	1 4	21 26	0 35	20 16	0 44	3 50	16 26	15 47	15 56	20 26		n.a.
S 23	13 15	26 23	3 40	16 47	5 20	23 2	0 41	2 33	0 56	4 11	0 31	11 6	1 4	21 26	0 35	20 17	0 44	3 50	16 25	15 47	15 55	20 24		n.a.
S 24	13 34	26 36	4 29	16 28	5 11	23 11	0 46	2 17	0 57	4 8	0 31	11 5	1 4	21 26	0 35	20 17	0 44	3 50	16 25	15 47	15 54	20 22		n.a.
M25	13 52	25 6	5 1	16 9	5 1	23 20	0 51	2 1	0 58	4 6	0 31	11 4	1 4	21 27	0 35	20 17	0 44	3 51	16 24	15 47	15 53	20 20		n.a.
T 26	14 9	22 2	5 16	15 49	4 50	23 28	0 55	1 44	0 59	4 4	0 31	11 2	1 4	21 27	0 35	20 18	0 44	3 51	16 23	15 47	15 52	20 18		n.a.
W27	14 27	17 38	5 12	15 29	4 38	23 36	1 0	1 28	0 59	4 1	0 31	11 1	1 4	21 28	0 35	20 18	0 44	3 52	16 23	15 47	15 51	20 16		n.a.
T 28	14 45	12 14	4 48	15 10	4 24	23 43	1 5	1 12	1 0	3 59	0 31	11 0	1 4	21 28	0 35	20 18	0 44	3 52	16 22	15 47	15 50	20 14		n.a.
F 29	15 2	6 12	4 6	14 52	4 9	23 50	1 10	0 56	1 1	3 57	0 31	10 59	1 4	21 28	0 35	20 18	0 44	3 52	16 22	15 47	15 50	20 12		n.a.
S 30	15 19	0n 6	3 10	14 34	3 54	23 57	1 15	0 40	1 1	3 55	0 31	10 57	1 4	21 29	0 35	20 19	0 44	3 53	16 21	15 47	15 49	20 10		n.a.
S 31	15s35	6n21	2s 3	14s18	3s38	24s 2	1s20	0n24	1n 2	3n53	0s31	10n56	1s 4	21s29	0n35	20s19	0n44	3s53	16n21	15n47	15n48	20n 8		n.a.

Julian Day Number = 4893829.5, Delta T = 40h22m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'15, Lahiri = 118°31'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8686 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 41	15♏ 2'13	5♉39	29♎20	29♐30	2♎ 9	11°R16	27♌39	16♐31	8♐27	27♑59	14°D45	14♉45	17♌17	n.a.	M 1
T 2	3 4 38	15°59'47	19°10	29°28	0♑34	2°52	11♈11	27°42	16°34	8°29	28° 0	14°R45	14°42	17°23	n.a.	T 2
W 3	3 8 34	16°57'21	2♊24	29°42	1°38	3°34	11° 5	27°45	16°37	8°31	28° 1	14♉45	14°39	17°30	n.a.	W 3
T 4	3 12 31	17°54'56	15°21	0♏ 2	2°42	4°17	11° 1	27°48	16°41	8°33	28° 2	14°45	14°35	17°37	n.a.	T 4
F 5	3 16 27	18°52'31	28° 0	0°28	3°45	5° 0	10°56	27°51	16°44	8°35	28° 3	14°44	14°32	17°43	n.a.	F 5
S 6	3 20 24	19°50'06	10♋23	1° 0	4°48	5°43	10°51	27°54	16°47	8°37	28° 4	14°44	14°29	17°50	n.a.	S 6
S 7	3 24 20	20°47'42	22°33	1°38	5°51	6°25	10°47	27°57	16°51	8°40	28° 6	14°43	14°26	17°57	n.a.	S 7
M 8	3 28 17	21°45'19	4♌34	2°22	6°54	7° 8	10°43	28° 0	16°54	8°42	28° 7	14°42	14°23	18° 4	n.a.	M 8
T 9	3 32 13	22°42'56	16°29	3°12	7°56	7°50	10°38	28° 2	16°58	8°44	28° 8	14°42	14°20	18°10	n.a.	T 9
W10	3 36 10	23°40'33	28°22	4° 7	8°58	8°33	10°34	28° 5	17° 1	8°46	28° 9	14°D42	14°16	18°17	n.a.	W10
T 11	3 40 7	24°38'11	10♍19	5° 9	10° 0	9°15	10°31	28° 7	17° 5	8°48	28°11	14°42	14°13	18°24	n.a.	T 11
F 12	3 44 3	25°35'50	22°23	6°15	11° 2	9°57	10°27	28°10	17° 8	8°50	28°12	14°43	14°10	18°30	n.a.	F 12
S 13	3 48 0	26°33'29	4♎40	7°28	12° 3	10°39	10°24	28°12	17°12	8°53	28°13	14°44	14° 7	18°37	n.a.	S 13
S 14	3 51 56	27°31'09	17°13	8°46	13° 4	11°21	10°20	28°14	17°15	8°55	28°15	14°45	14° 4	18°44	n.a.	S 14
M15	3 55 53	28°28'50	0♏ 3	10° 8	14° 4	12° 3	10°17	28°16	17°19	8°57	28°16	14°46	14° 1	18°51	n.a.	M15
T 16	3 59 49	29°26'32	13°14	11°36	15° 5	12°45	10°14	28°18	17°23	8°59	28°18	14°R46	13°57	18°57	n.a.	T 16
W17	4 3 46	0♐24'14	26°45	13° 8	16° 5	13°27	10°12	28°20	17°26	9° 1	28°19	14°46	13°54	19° 4	n.a.	W17
T 18	4 7 42	1°21'56	10♐34	14°45	17° 4	14° 9	10° 9	28°22	17°30	9° 4	28°20	14°45	13°51	19°11	n.a.	T 18
F 19	4 11 39	2°19'40	24°38	16°26	18° 4	14°51	10° 7	28°23	17°33	9° 6	28°22	14°43	13°48	19°17	n.a.	F 19
S 20	4 15 35	3°17'23	8♑54	18°10	19° 2	15°32	10° 4	28°25	17°37	9° 8	28°24	14°41	13°45	19°24	n.a.	S 20
S 21	4 19 32	4°15'08	23°17	19°58	20° 1	16°14	10° 2	28°26	17°41	9°10	28°25	14°38	13°41	19°31	n.a.	S 21
M22	4 23 28	5°12'52	7♒41	21°49	20°59	16°55	10° 1	28°28	17°44	9°12	28°27	14°36	13°38	19°38	n.a.	M22
T 23	4 27 25	6°10'37	22° 2	23°43	21°57	17°37	9°59	28°29	17°48	9°15	28°28	14°35	13°35	19°44	n.a.	T 23
W24	4 31 22	7° 8'22	6♓17	25°39	22°54	18°18	9°57	28°30	17°52	9°17	28°30	14°D34	13°32	19°51	n.a.	W24
T 25	4 35 18	8° 6'08	20°23	27°36	23°51	18°59	9°56	28°31	17°56	9°19	28°32	14°35	13°29	19°58	n.a.	T 25
F 26	4 39 15	9° 3'54	4♈19	29°35	24°47	19°40	9°55	28°32	17°59	9°21	28°33	14°36	13°26	20° 5	n.a.	F 26
S 27	4 43 11	10° 1'40	18° 4	1♐36	25°43	20°22	9°54	28°33	18° 3	9°24	28°35	14°37	13°22	20°11	n.a.	S 27
S 28	4 47 8	10°59'27	1♉36	3°36	26°39	21° 3	9°54	28°34	18° 7	9°26	28°37	14°39	13°19	20°18	n.a.	S 28
M29	4 51 4	11°57'15	14°57	5°38	27°34	21°43	9°53	28°34	18°10	9°28	28°39	14°R39	13°16	20°25	n.a.	M29
T 30	4 55 1	12♐55'04	28♉ 5	7♐39	28♑28	22♎24	9♈53	28♌35	18♐14	9♐30	28♑40	14♉38	13♉13	20♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s52	12n13	0s50	14s 3	3s21	24s 8	1s25	0n 8	1n 3	3n51	0s31	10n55	1s 4	21s29	0n35	20s19	0n44	3s54	16n20	15n47	15n47	20n 6		n.a.
T 2	16 8	17 23	0n24	13 50	3 4	24 13	1 30	0s 8	1 3	3 49	0 31	10 54	1 4	21 30	0 35	20 20	0 44	3 54	16 20	15 47	15 46	20 4		n.a.
W 3	16 24	21 36	1 36	13 39	2 47	24 17	1 35	0 24	1 4	3 47	0 31	10 53	1 4	21 30	0 35	20 20	0 44	3 54	16 19	15 47	15 45	20 2		n.a.
T 4	16 40	24 37	2 42	13 29	2 29	24 21	1 40	0 40	1 5	3 45	0 31	10 52	1 4	21 30	0 35	20 20	0 44	3 55	16 19	15 47	15 44	20 0		n.a.
F 5	16 55	26 20	3 37	13 21	2 12	24 25	1 45	0 55	1 5	3 43	0 31	10 51	1 4	21 31	0 35	20 21	0 44	3 55	16 18	15 47	15 43	19 58		n.a.
S 6	17 10	26 41	4 22	13 16	1 54	24 28	1 50	1 11	1 6	3 41	0 31	10 50	1 5	21 31	0 35	20 21	0 44	3 55	16 18	15 46	15 42	19 56		n.a.
S 7	17 25	25 43	4 53	13 13	1 37	24 30	1 55	1 27	1 7	3 39	0 31	10 49	1 5	21 31	0 35	20 21	0 44	3 55	16 17	15 46	15 41	19 54		n.a.
M 8	17 40	23 36	5 12	13 11	1 20	24 33	2 0	1 43	1 7	3 38	0 31	10 48	1 5	21 32	0 35	20 22	0 44	3 56	16 17	15 46	15 40	19 51		n.a.
T 9	17 54	20 28	5 16	13 12	1 3	24 34	2 5	1 58	1 8	3 36	0 32	10 47	1 5	21 32	0 34	20 22	0 44	3 56	16 16	15 46	15 40	19 49		n.a.
W10	18 8	16 31	5 8	13 15	0 47	24 35	2 10	2 14	1 9	3 35	0 32	10 46	1 5	21 32	0 34	20 22	0 44	3 56	16 16	15 46	15 39	19 47		n.a.
T 11	18 22	11 54	4 46	13 21	0 31	24 36	2 15	2 30	1 9	3 33	0 32	10 45	1 5	21 33	0 34	20 23	0 44	3 57	16 15	15 46	15 38	19 45		n.a.
F 12	18 35	6 47	4 11	13 28	0 16	24 36	2 20	2 45	1 10	3 32	0 32	10 44	1 5	21 33	0 34	20 23	0 44	3 57	16 15	15 46	15 37	19 43		n.a.
S 13	18 48	1 20	3 24	13 37	0 2	24 36	2 25	3 1	1 10	3 31	0 32	10 44	1 5	21 33	0 34	20 23	0 44	3 57	16 14	15 47	15 36	19 41		n.a.
S 14	19 1	4s18	2 27	13 49	0n12	24 36	2 30	3 16	1 11	3 29	0 32	10 43	1 5	21 34	0 34	20 24	0 44	3 57	16 14	15 47	15 35	19 39		n.a.
M15	19 14	9 54	1 20	14 2	0 24	24 35	2 35	3 31	1 12	3 28	0 32	10 42	1 5	21 34	0 34	20 24	0 44	3 57	16 13	15 47	15 34	19 37		n.a.
T 16	19 26	15 12	0 9	14 17	0 36	24 33	2 40	3 47	1 12	3 27	0 32	10 41	1 5	21 34	0 34	20 24	0 44	3 58	16 13	15 47	15 33	19 35		n.a.
W17	19 38	19 55	1s 6	14 33	0 48	24 31	2 45	4 2	1 13	3 26	0 32	10 41	1 5	21 35	0 34	20 25	0 44	3 58	16 12	15 47	15 32	19 32		n.a.
T 18	19 49	23 38	2 18	14 52	0 58	24 29	2 50	4 17	1 14	3 25	0 32	10 40	1 5	21 35	0 34	20 25	0 44	3 58	16 12	15 47	15 31	19 30		n.a.
F 19	20 0	25 59	3 22	15 11	1 7	24 27	2 55	4 32	1 14	3 24	0 32	10 40	1 5	21 35	0 34	20 25	0 44	3 58	16 11	15 46	15 30	19 28		n.a.
S 20	20 11	26 41	4 16	15 31	1 15	24 24	3 0	4 47	1 15	3 23	0 32	10 39	1 5	21 36	0 34	20 26	0 44	3 58	16 11	15 46	15 29	19 26		n.a.
S 21	20 22	25 36	4 53	15 53	1 22	24 20	3 5	5 2	1 15	3 23	0 32	10 38	1 5	21 36	0 34	20 26	0 44	3 59	16 10	15 45	15 29	19 24		n.a.
M22	20 32	22 50	5 12	16 15	1 28	24 16	3 10	5 17	1 16	3 22	0 32	10 38	1 5	21 37	0 34	20 26	0 44	3 59	16 10	15 44	15 28	19 22		n.a.
T 23	20 42	18 41	5 12	16 38	1 33	24 12	3 15	5 32	1 17	3 21	0 32	10 38	1 5	21 37	0 34	20 27	0 44	3 59	16 10	15 44	15 27	19 19		n.a.
W24	20 51	13 29	4 52	17 1	1 37	24 8	3 20	5 46	1 17	3 21	0 32	10 37	1 5	21 37	0 34	20 27	0 44	3 59	16 9	15 44	15 26	19 17		n.a.
T 25	21 0	7 38	4 15	17 24	1 40	24 3	3 25	6 1	1 18	3 20	0 32	10 37	1 5	21 38	0 34	20 27	0 44	3 59	16 9	15 44	15 25	19 15		n.a.
F 26	21 9	1 28	3 24	17 47	1 42	23 58	3 29	6 15	1 18	3 20	0 31	10 36	1 5	21 38	0 34	20 27	0 44	3 59	16 8	15 44	15 24	19 13		n.a.
S 27	21 17	4n42	2 21	18 10	1 44	23 52	3 34	6 30	1 19	3 19	0 31	10 36	1 5	21 38	0 34	20 28	0 44	3 59	16 8	15 45	15 23	19 11		n.a.
S 28	21 25	10 34	1 11	18 33	1 44	23 47	3 39	6 44	1 20	3 19	0 31	10 36	1 6	21 39	0 34	20 28	0 44	3 59	16 7	15 45	15 22	19 8		n.a.
M29	21 33	15 52	0n 2	18 54	1 43	23 41	3 43	6 59	1 20	3 19	0 31	10 35	1 6	21 39	0 34	20 28	0 44	4 0	16 7	15 45	15 21	19 6		n.a.
T 30	21s40	20n20	1n13	19s15	1n42	23s34	3s48	7s13	1n21	3n19	0s31	10n35	1s 6	21s39	0n34	20s29	0n44	4s 0	16n 7	15n45	15n20	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 4893860.5, Delta T = 40h22m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'19, Lahiri = 118°31'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 57	13♐52'53	11♊ 0	9♐40	29♑22	23♎ 5	9°D52	28♌35	18♐18	9♐32	28♑42	14°R36	13♉10	20♌38	n.a.	W 1
T 2	5 2 54	14°50'43	23°42	11°41	0♒16	23°46	9♈53	28°35	18°22	9°35	28°44	14♉33	13° 7	20°45	n.a.	T 2
F 3	5 6 50	15°48'35	6♋11	13°41	1° 8	24°26	9°53	28°36	18°25	9°37	28°46	14°28	13° 3	20°52	n.a.	F 3
S 4	5 10 47	16°46'27	18°29	15°40	2° 0	25° 7	9°53	28°36	18°29	9°39	28°48	14°22	13° 0	20°58	n.a.	S 4
S 5	5 14 43	17°44'20	0♌36	17°39	2°52	25°47	9°54	28°R36	18°33	9°41	28°50	14°17	12°57	21° 5	n.a.	S 5
M 6	5 18 40	18°42'14	12°34	19°37	3°43	26°27	9°55	28°36	18°37	9°43	28°52	14°12	12°54	21°12	n.a.	M 6
T 7	5 22 36	19°40'10	24°28	21°33	4°33	27° 8	9°55	28°35	18°40	9°46	28°54	14° 8	12°51	21°18	n.a.	T 7
W 8	5 26 33	20°38'07	6♍20	23°29	5°23	27°48	9°57	28°35	18°44	9°48	28°55	14° 5	12°47	21°25	n.a.	W 8
T 9	5 30 30	21°36'05	18°16	25°23	6°12	28°28	9°58	28°35	18°48	9°50	28°57	14°D 4	12°44	21°32	n.a.	T 9
F 10	5 34 26	22°34'04	0♎18	27°16	7° 0	29° 8	9°59	28°34	18°52	9°52	28°59	14° 4	12°41	21°39	n.a.	F 10
S 11	5 38 23	23°32'04	12°34	29° 8	7°47	29°48	10° 1	28°34	18°55	9°54	29° 1	14° 5	12°38	21°45	n.a.	S 11
S 12	5 42 19	24°30'06	25° 6	0♑58	8°34	0♏27	10° 3	28°33	18°59	9°57	29° 4	14° 7	12°35	21°52	n.a.	S 12
M13	5 46 16	25°28'10	8♏ 0	2°48	9°19	1° 7	10° 5	28°32	19° 3	9°59	29° 6	14°R 8	12°32	21°59	n.a.	M13
T 14	5 50 12	26°26'15	21°19	4°36	10° 4	1°47	10° 7	28°31	19° 6	10° 1	29° 8	14° 8	12°28	22° 6	n.a.	T 14
W15	5 54 9	27°24'21	5♐ 2	6°23	10°48	2°26	10°10	28°30	19°10	10° 3	29°10	14° 6	12°25	22°12	n.a.	W15
T 16	5 58 5	28°22'28	19°10	8° 8	11°31	3° 6	10°12	28°29	19°14	10° 5	29°12	14° 2	12°22	22°19	n.a.	T 16
F 17	6 2 2	29°20'37	3♑39	9°53	12°13	3°45	10°15	28°28	19°18	10° 7	29°14	13°56	12°19	22°26	n.a.	F 17
S 18	6 5 58	0♑18'47	18°22	11°36	12°55	4°24	10°18	28°27	19°21	10° 9	29°16	13°50	12°16	22°32	n.a.	S 18
S 19	6 9 55	1°16'58	3♒12	13°18	13°35	5° 3	10°21	28°25	19°25	10°12	29°18	13°42	12°13	22°39	n.a.	S 19
M20	6 13 51	2°15'10	18° 0	14°59	14°14	5°42	10°25	28°24	19°29	10°14	29°20	13°36	12° 9	22°46	n.a.	M20
T 21	6 17 48	3°13'23	2♓39	16°39	14°51	6°21	10°28	28°22	19°32	10°16	29°23	13°31	12° 6	22°53	n.a.	T 21
W22	6 21 45	4°11'37	17° 3	18°17	15°28	7° 0	10°32	28°20	19°36	10°18	29°25	13°27	12° 3	22°59	n.a.	W22
T 23	6 25 41	5° 9'52	1♈11	19°55	16° 3	7°39	10°36	28°18	19°40	10°20	29°27	13°D26	12° 0	23° 6	n.a.	T 23
F 24	6 29 38	6° 8'08	14°59	21°31	16°37	8°18	10°40	28°17	19°43	10°22	29°29	13°26	11°57	23°13	n.a.	F 24
S 25	6 33 34	7° 6'25	28°29	23° 7	17°10	8°56	10°44	28°14	19°47	10°24	29°32	13°27	11°53	23°19	n.a.	S 25
S 26	6 37 31	8° 4'43	11♉44	24°41	17°42	9°35	10°48	28°12	19°51	10°26	29°34	13°R28	11°50	23°26	n.a.	S 26
M27	6 41 27	9° 3'02	24°43	26°14	18°12	10°13	10°53	28°10	19°54	10°28	29°36	13°27	11°47	23°33	n.a.	M27
T 28	6 45 24	10° 1'23	7♊30	27°46	18°40	10°51	10°58	28° 8	19°58	10°30	29°38	13°24	11°44	23°40	n.a.	T 28
W29	6 49 20	10°59'44	20° 6	29°17	19° 7	11°29	11° 2	28° 6	20° 1	10°32	29°41	13°19	11°41	23°46	n.a.	W29
T 30	6 53 17	11°58'07	2♋32	0♒47	19°32	12° 7	11° 8	28° 3	20° 5	10°34	29°43	13°12	11°38	23°53	n.a.	T 30
F 31	6 57 13	12♑56'32	14♋49	2♒16	19♒55	12♏45	11♈13	28♌ 1	20♐ 8	10♐36	29♑45	13♉ 2	11♉34	24♌ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s47	23n43	2n19	19s35	1n40	23s28	3s52	7s27	1n21	3n19	0s31	10n35	1s 6	21s40	0n34	20s29	0n44	4s 0	16n 6	15n44	15n19	19n 2		n.a.
T 2	21 54	25 52	3 17	19 55	1 37	23 21	3 57	7 41	1 22	3 19	0 31	10 35	1 6	21 40	0 34	20 29	0 44	4 0	16 6	15 43	15 18	19 0		n.a.
F 3	22 0	26 40	4 5	20 13	1 33	23 14	4 1	7 55	1 22	3 19	0 31	10 35	1 6	21 40	0 34	20 30	0 44	4 0	16 6	15 42	15 17	18 57		n.a.
S 4	22 5	26 7	4 40	20 30	1 29	23 6	4 5	8 9	1 23	3 19	0 31	10 35	1 6	21 40	0 34	20 30	0 44	4 0	16 5	15 40	15 17	18 55		n.a.
S 5	22 11	24 21	5 2	20 46	1 25	22 59	4 9	8 22	1 23	3 19	0 31	10 35	1 6	21 41	0 34	20 30	0 44	4 0	16 5	15 39	15 16	18 53		n.a.
M 6	22 16	21 30	5 11	21 0	1 20	22 51	4 13	8 36	1 24	3 20	0 31	10 35	1 6	21 41	0 34	20 31	0 44	4 0	16 4	15 37	15 15	18 51		n.a.
T 7	22 20	17 48	5 6	21 14	1 14	22 43	4 17	8 49	1 25	3 20	0 31	10 35	1 6	21 41	0 34	20 31	0 45	4 0	16 4	15 36	15 14	18 48		n.a.
W 8	22 24	13 24	4 48	21 26	1 8	22 35	4 21	9 3	1 25	3 21	0 31	10 35	1 6	21 42	0 34	20 31	0 45	4 0	16 4	15 35	15 13	18 46		n.a.
T 9	22 28	8 29	4 18	21 36	1 2	22 27	4 25	9 16	1 26	3 21	0 31	10 35	1 6	21 42	0 34	20 32	0 45	4 0	16 3	15 35	15 12	18 44		n.a.
F 10	22 32	3 12	3 36	21 46	0 56	22 18	4 28	9 29	1 26	3 22	0 31	10 35	1 6	21 42	0 34	20 32	0 45	4 0	16 3	15 35	15 11	18 42		n.a.
S 11	22 34	2s18	2 43	21 54	0 49	22 10	4 32	9 42	1 27	3 22	0 31	10 35	1 6	21 43	0 34	20 32	0 45	4 0	16 3	15 35	15 10	18 39		n.a.
S 12	22 37	7 51	1 41	22 1	0 42	22 1	4 35	9 55	1 27	3 23	0 31	10 35	1 6	21 43	0 34	20 32	0 45	4 0	16 2	15 36	15 9	18 37		n.a.
M13	22 39	13 14	0 33	22 7	0 35	21 52	4 39	10 8	1 28	3 24	0 31	10 36	1 6	21 43	0 34	20 33	0 45	3 59	16 2	15 36	15 8	18 35		n.a.
T 14	22 41	18 10	0s39	22 11	0 28	21 43	4 42	10 21	1 28	3 25	0 31	10 36	1 6	21 44	0 34	20 33	0 45	3 59	16 2	15 36	15 7	18 32		n.a.
W15	22 42	22 19	1 51	22 14	0 20	21 34	4 45	10 34	1 29	3 26	0 31	10 36	1 6	21 44	0 34	20 33	0 45	3 59	16 2	15 36	15 6	18 30		n.a.
T 16	22 43	25 15	2 58	22 16	0 13	21 25	4 47	10 46	1 29	3 27	0 31	10 37	1 6	21 44	0 34	20 34	0 45	3 59	16 1	15 34	15 5	18 28		n.a.
F 17	22 44	26 35	3 55	22 17	0 5	21 16	4 50	10 59	1 30	3 28	0 31	10 37	1 6	21 44	0 34	20 34	0 45	3 59	16 1	15 33	15 4	18 25		n.a.
S 18	22 44	26 6	4 38	22 17	0s 3	21 7	4 53	11 11	1 30	3 29	0 31	10 37	1 6	21 45	0 34	20 34	0 45	3 59	16 1	15 31	15 3	18 23		n.a.
S 19	22 43	23 46	5 2	22 15	0 10	20 58	4 55	11 23	1 31	3 30	0 31	10 38	1 6	21 45	0 34	20 34	0 45	3 59	16 0	15 29	15 2	18 21		n.a.
M20	22 43	19 51	5 6	22 13	0 18	20 49	4 57	11 35	1 31	3 31	0 31	10 38	1 6	21 45	0 34	20 35	0 45	3 59	16 0	15 27	15 2	18 19		n.a.
T 21	22 41	14 45	4 50	22 9	0 26	20 40	4 59	11 47	1 32	3 33	0 31	10 39	1 6	21 46	0 34	20 35	0 45	3 59	16 0	15 25	15 1	18 16		n.a.
W22	22 40	8 55	4 16	22 4	0 34	20 31	5 1	11 59	1 32	3 34	0 31	10 39	1 6	21 46	0 34	20 35	0 45	3 58	16 0	15 24	15 0	18 14		n.a.
T 23	22 38	2 44	3 27	21 59	0 41	20 22	5 2	12 11	1 33	3 36	0 31	10 40	1 6	21 46	0 34	20 36	0 45	3 58	16 0	15 24	14 59	18 12		n.a.
F 24	22 35	3n28	2 27	21 52	0 49	20 13	5 3	12 22	1 33	3 37	0 31	10 41	1 6	21 46	0 34	20 36	0 45	3 58	15 59	15 24	14 58	18 9		n.a.
S 25	22 33	9 22	1 20	21 44	0 57	20 4	5 4	12 34	1 34	3 39	0 31	10 41	1 6	21 47	0 34	20 36	0 45	3 58	15 59	15 24	14 57	18 7		n.a.
S 26	22 29	14 45	0 9	21 36	1 4	19 55	5 5	12 45	1 34	3 41	0 31	10 42	1 6	21 47	0 34	20 36	0 45	3 58	15 59	15 25	14 56	18 5		n.a.
M27	22 26	19 21	1n 0	21 27	1 11	19 47	5 6	12 56	1 35	3 42	0 31	10 43	1 7	21 47	0 34	20 37	0 45	3 57	15 59	15 24	14 55	18 2		n.a.
T 28	22 22	22 58	2 5	21 16	1 19	19 38	5 6	13 7	1 35	3 44	0 31	10 43	1 7	21 47	0 34	20 37	0 45	3 57	15 59	15 24	14 54	18 0		n.a.
W29	22 17	25 24	3 3	21 5	1 26	19 30	5 6	13 18	1 36	3 46	0 31	10 44	1 7	21 48	0 34	20 37	0 45	3 57	15 58	15 22	14 53	17 57		n.a.
T 30	22 12	26 33	3 51	20 54	1 33	19 22	5 5	13 29	1 36	3 48	0 31	10 45	1 7	21 48	0 34	20 37	0 45	3 57	15 58	15 20	14 52	17 55		n.a.
F 31	22s 7	26n22	4n28	20s41	1s40	19s14	5s 5	13s40	1n37	3n50	0s31	10n46	1s 7	21s48	0n34	20s38	0n45	3s56	15n58	15n17	14n51	17n53		n.a.

Julian Day Number = 4893890.5, Delta T = 40h22m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'24, Lahiri = 118°31'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 10	13♑54'58	26♋58	3♒44	20♒17	13♏23	11♈18	27°R58	20♐12	10♐38	29♑47	12°R51	11♉31	24♌ 6	n.a.	S 1
S 2	7 5 7	14°53'25	8♌59	5°11	20°37	14° 1	11°24	27♌55	20°15	10°40	29°50	12♉39	11°28	24°13	n.a.	S 2
M 3	7 9 3	15°51'54	20°55	6°37	20°55	14°38	11°29	27°52	20°19	10°42	29°52	12°28	11°25	24°20	n.a.	M 3
T 4	7 13 0	16°50'24	2♍46	8° 2	21°11	15°16	11°35	27°49	20°22	10°44	29°54	12°18	11°22	24°27	n.a.	T 4
W 5	7 16 56	17°48'56	14°37	9°26	21°26	15°53	11°41	27°46	20°26	10°45	29°57	12°11	11°19	24°33	n.a.	W 5
T 6	7 20 53	18°47'30	26°31	10°49	21°38	16°31	11°47	27°43	20°29	10°47	29°59	12° 6	11°15	24°40	n.a.	T 6
F 7	7 24 49	19°46'05	8♎31	12°10	21°48	17° 8	11°53	27°40	20°33	10°49	0♒ 2	12° 4	11°12	24°47	n.a.	F 7
S 8	7 28 46	20°44'42	20°43	13°30	21°56	17°45	12° 0	27°37	20°36	10°51	0° 4	12°D 3	11° 9	24°54	n.a.	S 8
S 9	7 32 42	21°43'21	3♏12	14°49	22° 1	18°22	12° 6	27°34	20°39	10°53	0° 6	12° 3	11° 6	25° 0	n.a.	S 9
M10	7 36 39	22°42'02	16° 2	16° 7	22° 5	18°59	12°13	27°30	20°43	10°55	0° 9	12°R 3	11° 3	25° 7	n.a.	M10
T 11	7 40 35	23°40'45	29°19	17°23	22°R 6	19°35	12°20	27°27	20°46	10°56	0°11	12° 2	10°59	25°14	n.a.	T 11
W12	7 44 32	24°39'30	13♐ 5	18°38	22° 5	20°12	12°27	27°23	20°49	10°58	0°13	11°59	10°56	25°20	n.a.	W12
T 13	7 48 29	25°38'16	27°19	19°52	22° 1	20°48	12°34	27°20	20°52	11° 0	0°16	11°53	10°53	25°27	n.a.	T 13
F 14	7 52 25	26°37'04	12♑ 0	21° 4	21°55	21°25	12°42	27°16	20°56	11° 1	0°18	11°45	10°50	25°34	n.a.	F 14
S 15	7 56 22	27°35'54	27° 0	22°14	21°47	22° 1	12°49	27°12	20°59	11° 3	0°21	11°34	10°47	25°41	n.a.	S 15
S 16	8 0 18	28°34'45	12♒11	23°22	21°36	22°37	12°57	27° 9	21° 2	11° 5	0°23	11°24	10°44	25°47	n.a.	S 16
M17	8 4 15	29°33'38	27°21	24°28	21°23	23°13	13° 4	27° 5	21° 5	11° 6	0°25	11°13	10°40	25°54	n.a.	M17
T 18	8 8 11	0♒32'32	12♓21	25°33	21° 7	23°49	13°12	27° 1	21° 8	11° 8	0°28	11° 5	10°37	26° 1	n.a.	T 18
W19	8 12 8	1°31'28	27° 2	26°34	20°49	24°24	13°20	26°57	21°11	11°10	0°30	10°59	10°34	26° 7	n.a.	W19
T 20	8 16 5	2°30'25	11♈19	27°34	20°29	25° 0	13°28	26°53	21°14	11°11	0°32	10°55	10°31	26°14	n.a.	T 20
F 21	8 20 1	3°29'23	25°12	28°30	20° 6	25°35	13°37	26°49	21°17	11°13	0°35	10°54	10°28	26°21	n.a.	F 21
S 22	8 23 58	4°28'22	8♉40	29°24	19°42	26°11	13°45	26°45	21°20	11°14	0°37	10°54	10°25	26°28	n.a.	S 22
S 23	8 27 54	5°27'23	21°46	0♓14	19°15	26°46	13°54	26°40	21°23	11°16	0°40	10°54	10°21	26°34	n.a.	S 23
M24	8 31 51	6°26'25	4♊34	1° 0	18°46	27°21	14° 2	26°36	21°26	11°17	0°42	10°52	10°18	26°41	n.a.	M24
T 25	8 35 47	7°25'29	17° 8	1°43	18°16	27°56	14°11	26°32	21°29	11°18	0°44	10°48	10°15	26°48	n.a.	T 25
W26	8 39 44	8°24'34	29°29	2°21	17°44	28°30	14°20	26°27	21°32	11°20	0°47	10°41	10°12	26°54	n.a.	W26
T 27	8 43 41	9°23'41	11♋42	2°54	17°11	29° 5	14°29	26°23	21°35	11°21	0°49	10°32	10° 9	27° 1	n.a.	T 27
F 28	8 47 37	10°22'49	23°48	3°22	16°36	29°40	14°38	26°19	21°38	11°23	0°52	10°19	10° 5	27° 8	n.a.	F 28
S 29	8 51 34	11°21'58	5♌48	3°44	16° 0	0♐14	14°47	26°14	21°40	11°24	0°54	10° 6	10° 2	27°15	n.a.	S 29
S 30	8 55 30	12°21'10	17°44	4° 0	15°24	0°48	14°57	26°10	21°43	11°25	0°56	9°51	9°59	27°21	n.a.	S 30
M31	8 59 27	13♒20'22	29♌36	4♓ 9	14♒47	1♐22	15♈ 6	26♌ 5	21♐46	11♐26	0♒59	9♉37	9♉56	27♌28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 1	24n55	4n52	20s28	1s47	19s 6	5s 4	13s50	1n37	3n52	0s31	10n47	1s 7	21s48	0n34	20s38	0n45	3s56	15n58	15n14	14n50	17n50		n.a.
S 2	21 55	22 20	5 2	20 14	1 53	18 58	5 2	14 0	1 38	3 54	0 31	10 48	1 7	21 49	0 34	20 38	0 45	3 56	15 58	15 10	14 49	17 48		n.a.
M 3	21 49	18 50	5 0	20 0	1 59	18 51	5 1	14 11	1 38	3 56	0 31	10 48	1 7	21 49	0 34	20 38	0 45	3 56	15 58	15 7	14 48	17 46		n.a.
T 4	21 42	14 37	4 44	19 44	2 6	18 44	4 59	14 21	1 39	3 59	0 31	10 49	1 7	21 49	0 34	20 39	0 45	3 55	15 57	15 4	14 47	17 43		n.a.
W 5	21 35	9 50	4 16	19 29	2 12	18 37	4 56	14 31	1 39	4 1	0 31	10 50	1 7	21 49	0 34	20 39	0 45	3 55	15 57	15 2	14 46	17 41		n.a.
T 6	21 27	4 41	3 37	19 12	2 17	18 31	4 53	14 41	1 40	4 3	0 31	10 51	1 7	21 50	0 34	20 39	0 45	3 55	15 57	15 1	14 45	17 38		n.a.
F 7	21 19	0s41	2 48	18 56	2 23	18 24	4 50	14 50	1 40	4 6	0 31	10 52	1 7	21 50	0 34	20 39	0 45	3 54	15 57	15 0	14 44	17 36		n.a.
S 8	21 11	6 8	1 51	18 38	2 28	18 18	4 46	15 0	1 41	4 8	0 31	10 54	1 7	21 50	0 34	20 40	0 45	3 54	15 57	15 0	14 44	17 34		n.a.
S 9	21 2	11 28	0 47	18 21	2 33	18 12	4 42	15 9	1 41	4 11	0 31	10 55	1 7	21 50	0 34	20 40	0 45	3 54	15 57	15 0	14 43	17 31		n.a.
M10	20 53	16 29	0s21	18 3	2 38	18 7	4 37	15 19	1 41	4 13	0 31	10 56	1 7	21 51	0 34	20 40	0 45	3 53	15 57	15 0	14 42	17 29		n.a.
T 11	20 43	20 52	1 30	17 44	2 42	18 1	4 32	15 28	1 42	4 16	0 31	10 57	1 7	21 51	0 34	20 40	0 45	3 53	15 57	14 59	14 41	17 26		n.a.
W12	20 33	24 17	2 37	17 26	2 46	17 56	4 26	15 37	1 42	4 18	0 31	10 58	1 7	21 51	0 34	20 40	0 45	3 52	15 57	14 58	14 40	17 24		n.a.
T 13	20 23	26 17	3 35	17 7	2 50	17 51	4 20	15 46	1 43	4 21	0 30	10 59	1 7	21 51	0 34	20 41	0 45	3 52	15 57	14 57	14 39	17 21		n.a.
F 14	20 12	26 33	4 22	16 47	2 53	17 47	4 13	15 55	1 43	4 24	0 30	11 1	1 7	21 51	0 34	20 41	0 45	3 52	15 57	14 54	14 38	17 19		n.a.
S 15	20 1	24 54	4 51	16 28	2 56	17 43	4 5	16 3	1 44	4 27	0 30	11 2	1 7	21 52	0 34	20 41	0 45	3 51	15 56	14 51	14 37	17 16		n.a.
S 16	19 50	21 27	5 1	16 9	2 58	17 38	3 58	16 12	1 44	4 30	0 30	11 3	1 7	21 52	0 34	20 41	0 45	3 51	15 56	14 48	14 36	17 14		n.a.
M17	19 38	16 34	4 49	15 49	3 1	17 35	3 49	16 20	1 44	4 33	0 30	11 4	1 7	21 52	0 34	20 41	0 45	3 50	15 56	14 45	14 35	17 12		n.a.
T 18	19 26	10 43	4 18	15 29	3 2	17 31	3 40	16 28	1 45	4 36	0 30	11 6	1 7	21 52	0 34	20 42	0 45	3 50	15 56	14 42	14 34	17 9		n.a.
W19	19 14	4 22	3 30	15 10	3 3	17 27	3 30	16 36	1 45	4 39	0 30	11 7	1 6	21 52	0 34	20 42	0 45	3 49	15 56	14 40	14 33	17 7		n.a.
T 20	19 1	2n 3	2 30	14 51	3 4	17 24	3 20	16 44	1 46	4 42	0 30	11 8	1 6	21 53	0 34	20 42	0 45	3 49	15 56	14 39	14 32	17 4		n.a.
F 21	18 48	8 11	1 22	14 31	3 4	17 21	3 9	16 52	1 46	4 45	0 30	11 10	1 6	21 53	0 34	20 42	0 45	3 49	15 56	14 39	14 31	17 2		n.a.
S 22	18 34	13 47	0 12	14 12	3 3	17 17	2 58	16 59	1 47	4 48	0 30	11 11	1 6	21 53	0 34	20 42	0 45	3 48	15 56	14 39	14 30	16 59		n.a.
S 23	18 21	18 35	0n57	13 54	3 1	17 14	2 46	17 7	1 47	4 51	0 30	11 13	1 6	21 53	0 34	20 42	0 45	3 48	15 56	14 39	14 29	16 57		n.a.
M24	18 6	22 25	2 2	13 36	2 59	17 11	2 33	17 14	1 47	4 54	0 30	11 14	1 6	21 53	0 34	20 43	0 45	3 47	15 57	14 38	14 28	16 54		n.a.
T 25	17 52	25 5	2 59	13 18	2 56	17 8	2 21	17 21	1 48	4 58	0 30	11 15	1 6	21 53	0 34	20 43	0 45	3 47	15 57	14 37	14 27	16 52		n.a.
W26	17 37	26 30	3 46	13 1	2 53	17 5	2 7	17 28	1 48	5 1	0 30	11 17	1 6	21 54	0 34	20 43	0 45	3 46	15 57	14 35	14 26	16 49		n.a.
T 27	17 22	26 36	4 23	12 45	2 48	17 2	1 53	17 35	1 49	5 5	0 30	11 18	1 6	21 54	0 34	20 43	0 45	3 46	15 57	14 32	14 25	16 47		n.a.
F 28	17 7	25 25	4 47	12 30	2 42	16 58	1 39	17 42	1 49	5 8	0 30	11 20	1 6	21 54	0 34	20 43	0 45	3 45	15 57	14 29	14 24	16 44		n.a.
S 29	16 51	23 5	4 58	12 16	2 36	16 55	1 25	17 48	1 49	5 11	0 30	11 21	1 6	21 54	0 34	20 43	0 46	3 45	15 57	14 24	14 23	16 42		n.a.
S 30	16 35	19 47	4 57	12 3	2 28	16 51	1 10	17 55	1 50	5 15	0 30	11 23	1 6	21 54	0 34	20 44	0 46	3 44	15 57	14 20	14 22	16 39		n.a.
M31	16s19	15n41	4n42	11s52	2s19	16s48	0s55	18s 1	1n50	5n19	0s30	11n24	1s 6	21s54	0n34	20s44	0n46	3s43	15n57	14n16	14n21	16n37		n.a.

Julian Day Number = 4893921.5, Delta T = 40h22m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'28, Lahiri = 118°31'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 23	14♒19'37	11♍28	4°R10	14°R10	1♐56	15♈16	26°R 1	21♐48	11♐28	1♒ 1	9°R25	9♉53	27♌35	n.a.	T 1
W 2	9 7 20	15°18'53	23°19	4♓ 3	13♒33	2°30	15°25	25♌56	21°51	11°29	1° 3	9♉15	9°50	27°41	n.a.	W 2
T 3	9 11 16	16°18'11	5♎13	3°48	12°56	3° 3	15°35	25°51	21°54	11°30	1° 6	9° 8	9°46	27°48	n.a.	T 3
F 4	9 15 13	17°17'31	17°14	3°24	12°19	3°36	15°45	25°47	21°56	11°31	1° 8	9° 4	9°43	27°55	n.a.	F 4
S 5	9 19 10	18°16'53	29°25	2°51	11°44	4°10	15°55	25°42	21°59	11°32	1°10	9° 3	9°40	28° 2	n.a.	S 5
S 6	9 23 6	19°16'16	11♏51	2° 9	11° 9	4°43	16° 5	25°38	22° 1	11°33	1°13	9°D 2	9°37	28° 8	n.a.	S 6
M 7	9 27 3	20°15'42	24°37	1°18	10°36	5°16	16°15	25°33	22° 3	11°34	1°15	9°R 2	9°34	28°15	n.a.	M 7
T 8	9 30 59	21°15'09	7♐47	0°18	10° 4	5°48	16°26	25°28	22° 6	11°36	1°17	9° 2	9°31	28°22	n.a.	T 8
W 9	9 34 56	22°14'39	21°25	29♒12	9°33	6°21	16°36	25°23	22° 8	11°37	1°19	8°59	9°27	28°28	n.a.	W 9
T 10	9 38 52	23°14'10	5♑34	28° 0	9° 4	6°53	16°47	25°19	22°10	11°37	1°22	8°53	9°24	28°35	n.a.	T 10
F 11	9 42 49	24°13'43	20°11	26°43	8°38	7°26	16°57	25°14	22°13	11°38	1°24	8°45	9°21	28°42	n.a.	F 11
S 12	9 46 46	25°13'18	5♒11	25°25	8°13	7°58	17° 8	25° 9	22°15	11°39	1°26	8°36	9°18	28°49	n.a.	S 12
S 13	9 50 42	26°12'55	20°27	24° 8	7°50	8°29	17°19	25° 5	22°17	11°40	1°28	8°25	9°15	28°55	n.a.	S 13
M14	9 54 39	27°12'33	5♓48	22°53	7°30	9° 1	17°30	25° 0	22°19	11°41	1°31	8°14	9°11	29° 2	n.a.	M14
T 15	9 58 35	28°12'13	21° 1	21°44	7°12	9°32	17°41	24°55	22°21	11°42	1°33	8° 6	9° 8	29° 9	n.a.	T 15
W16	10 2 32	29°11'54	5♈57	20°43	6°56	10° 4	17°52	24°50	22°23	11°43	1°35	8° 0	9° 5	29°15	n.a.	W16
T 17	10 6 29	0♓11'37	20°28	19°51	6°43	10°35	18° 3	24°46	22°25	11°43	1°37	7°56	9° 2	29°22	n.a.	T 17
F 18	10 10 25	1°11'20	4♉31	19° 9	6°32	11° 6	18°14	24°41	22°27	11°44	1°39	7°D55	8°59	29°29	n.a.	F 18
S 19	10 14 22	2°11'06	18° 6	18°39	6°24	11°36	18°26	24°36	22°29	11°45	1°41	7°55	8°56	29°36	n.a.	S 19
S 20	10 18 18	3°10'52	1♊15	18°20	6°18	12° 7	18°37	24°32	22°30	11°45	1°44	7°R56	8°52	29°42	n.a.	S 20
M21	10 22 15	4°10'40	14° 2	18°D12	6°14	12°37	18°49	24°27	22°32	11°46	1°46	7°55	8°49	29°49	n.a.	M21
T 22	10 26 11	5°10'29	26°31	18°16	6°D13	13° 7	19° 0	24°22	22°34	11°47	1°48	7°53	8°46	29°56	n.a.	T 22
W23	10 30 8	6°10'19	8♋46	18°31	6°15	13°37	19°12	24°18	22°36	11°47	1°50	7°48	8°43	0♍ 2	n.a.	W23
T 24	10 34 5	7°10'10	20°51	18°55	6°18	14° 6	19°24	24°13	22°37	11°48	1°52	7°41	8°40	0° 9	n.a.	T 24
F 25	10 38 1	8°10'03	2♌49	19°29	6°24	14°36	19°36	24° 9	22°39	11°48	1°54	7°31	8°37	0°16	n.a.	F 25
S 26	10 41 58	9° 9'57	14°43	20°10	6°33	15° 5	19°48	24° 4	22°40	11°49	1°56	7°20	8°33	0°23	n.a.	S 26
S 27	10 45 54	10° 9'53	26°36	20°59	6°43	15°34	19°59	24° 0	22°42	11°49	1°58	7° 9	8°30	0°29	n.a.	S 27
M28	10 49 51	11♓ 9'49	8♍28	21♒54	6♒56	16♐ 2	20♈12	23♌55	22♐43	11♐49	2♒ 0	6♉58	8♉27	0♍36	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	11n 0	4n15	11s42	2s 9	16s44	0s40	18s 7	1n51	5n22	0s30	11n26	1s 6	21s54	0n34	20s44	0n46	3s43	15n57	14n12	14n20	16n34		n.a.
W 2	15 46	5 54	3 36	11 34	1 57	16 39	0 25	18 13	1 51	5 26	0 30	11 27	1 6	21 55	0 34	20 44	0 46	3 42	15 57	14 9	14 19	16 32		n.a.
T 3	15 29	0 35	2 49	11 27	1 45	16 35	0 10	18 19	1 51	5 29	0 30	11 29	1 6	21 55	0 34	20 44	0 46	3 42	15 57	14 7	14 18	16 29		n.a.
F 4	15 11	4s50	1 53	11 22	1 30	16 30	0n 6	18 25	1 52	5 33	0 30	11 31	1 6	21 55	0 34	20 44	0 46	3 41	15 58	14 5	14 17	16 27		n.a.
S 5	14 54	10 9	0 51	11 19	1 15	16 25	0 21	18 30	1 52	5 37	0 30	11 32	1 6	21 55	0 34	20 44	0 46	3 41	15 58	14 5	14 17	16 24		n.a.
S 6	14 36	15 10	0s15	11 18	0 58	16 20	0 36	18 36	1 53	5 41	0 30	11 34	1 6	21 55	0 34	20 44	0 46	3 40	15 58	14 5	14 16	16 21		n.a.
M 7	14 18	19 41	1 22	11 19	0 40	16 15	0 50	18 41	1 53	5 45	0 30	11 35	1 6	21 55	0 34	20 45	0 46	3 39	15 58	14 5	14 15	16 19		n.a.
T 8	14 0	23 21	2 26	11 22	0 22	16 9	1 5	18 46	1 53	5 48	0 30	11 37	1 6	21 55	0 34	20 45	0 46	3 39	15 58	14 5	14 14	16 16		n.a.
W 9	13 41	25 51	3 24	11 27	0 2	16 4	1 19	18 51	1 54	5 52	0 30	11 38	1 5	21 56	0 34	20 45	0 46	3 38	15 58	14 4	14 13	16 14		n.a.
T 10	13 22	26 49	4 13	11 32	0n18	15 58	1 33	18 56	1 54	5 56	0 30	11 40	1 5	21 56	0 34	20 45	0 46	3 38	15 58	14 2	14 12	16 11		n.a.
F 11	13 3	25 59	4 46	11 39	0 37	15 51	1 46	19 1	1 54	6 0	0 30	11 42	1 5	21 56	0 34	20 45	0 46	3 37	15 59	14 0	14 11	16 9		n.a.
S 12	12 44	23 17	5 1	11 47	0 56	15 45	1 59	19 5	1 55	6 4	0 30	11 43	1 5	21 56	0 34	20 45	0 46	3 36	15 59	13 57	14 10	16 6		n.a.
S 13	12 24	18 55	4 55	11 54	1 15	15 38	2 11	19 10	1 55	6 8	0 30	11 45	1 5	21 56	0 34	20 45	0 46	3 36	15 59	13 53	14 9	16 4		n.a.
M14	12 5	13 17	4 28	12 2	1 31	15 32	2 23	19 14	1 56	6 12	0 30	11 47	1 5	21 56	0 34	20 45	0 46	3 35	15 59	13 50	14 8	16 1		n.a.
T 15	11 45	6 52	3 42	12 9	1 47	15 25	2 35	19 18	1 56	6 16	0 30	11 48	1 5	21 56	0 35	20 45	0 46	3 34	15 59	13 47	14 7	15 58		n.a.
W16	11 25	0 11	2 41	12 15	2 0	15 18	2 46	19 22	1 56	6 20	0 30	11 50	1 5	21 56	0 35	20 45	0 46	3 34	16 0	13 45	14 6	15 56		n.a.
T 17	11 4	6n21	1 31	12 21	2 11	15 11	2 56	19 26	1 57	6 25	0 30	11 51	1 5	21 56	0 35	20 45	0 46	3 33	16 0	13 44	14 5	15 53		n.a.
F 18	10 44	12 22	0 18	12 25	2 20	15 4	3 6	19 30	1 57	6 29	0 30	11 53	1 5	21 56	0 35	20 45	0 46	3 33	16 0	13 44	14 4	15 51		n.a.
S 19	10 23	17 35	0n54	12 28	2 26	14 57	3 16	19 34	1 57	6 33	0 30	11 55	1 5	21 56	0 35	20 46	0 46	3 32	16 0	13 44	14 3	15 48		n.a.
S 20	10 2	21 46	2 1	12 29	2 31	14 50	3 25	19 37	1 58	6 37	0 30	11 56	1 5	21 57	0 35	20 46	0 46	3 31	16 1	13 44	14 2	15 45		n.a.
M21	9 41	24 47	3 0	12 29	2 33	14 42	3 33	19 41	1 58	6 41	0 30	11 58	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 30	16 1	13 44	14 1	15 43		n.a.
T 22	9 20	26 30	3 49	12 27	2 34	14 35	3 41	19 44	1 58	6 46	0 30	11 59	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 30	16 1	13 43	14 0	15 40		n.a.
W23	8 59	26 52	4 26	12 24	2 33	14 27	3 48	19 47	1 59	6 50	0 30	12 1	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 29	16 2	13 42	13 59	15 37		n.a.
T 24	8 37	25 57	4 51	12 19	2 30	14 20	3 55	19 50	1 59	6 54	0 30	12 2	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 28	16 2	13 39	13 58	15 35		n.a.
F 25	8 16	23 52	5 3	12 12	2 27	14 12	4 1	19 53	1 59	6 59	0 30	12 4	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 28	16 2	13 36	13 57	15 32		n.a.
S 26	7 54	20 45	5 1	12 4	2 22	14 5	4 7	19 56	2 0	7 3	0 30	12 5	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 27	16 2	13 33	13 56	15 30		n.a.
S 27	7 32	16 47	4 47	11 55	2 16	13 57	4 13	19 59	2 0	7 7	0 30	12 7	1 4	21 57	0 35	20 46	0 46	3 26	16 3	13 29	13 55	15 27		n.a.
M28	7s10	12n11	4n20	11s44	2n10	13s49	4n18	20s 1	2n 0	7n12	0s30	12n 9	1s 4	21s57	0n35	20s46	0n46	3s26	16n 3	13n26	13n54	15n24		n.a.

Julian Day Number = 4893952.5, Delta T = 40h22m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'32, Lahiri = 118°31'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 47	12♓ 9'47	20♍21	22♒54	7♒11	16♐31	20♈24	23°R51	22♐44	11♐50	2♒ 2	6°R48	8♉24	0♍43	n.a.	T 1
W 2	10 57 44	13° 9'47	2♎17	24° 0	7°28	16°59	20°36	23♌47	22°46	11°50	2° 4	6♉40	8°21	0°49	n.a.	W 2
T 3	11 1 41	14° 9'48	14°18	25° 9	7°47	17°27	20°48	23°43	22°47	11°50	2° 6	6°35	8°17	0°56	n.a.	T 3
F 4	11 5 37	15° 9'50	26°25	26°22	8° 8	17°54	21° 0	23°38	22°48	11°51	2° 8	6°33	8°14	1° 3	n.a.	F 4
S 5	11 9 34	16° 9'55	8♏42	27°38	8°31	18°22	21°13	23°34	22°49	11°51	2° 9	6°D32	8°11	1° 9	n.a.	S 5
S 6	11 13 30	17°10'00	21°12	28°57	8°55	18°49	21°25	23°30	22°50	11°51	2°11	6°33	8° 8	1°16	n.a.	S 6
M 7	11 17 27	18°10'08	3♐58	0♓18	9°21	19°16	21°38	23°26	22°51	11°51	2°13	6°34	8° 5	1°23	n.a.	M 7
T 8	11 21 24	19°10'17	17° 5	1°41	9°49	19°42	21°50	23°22	22°52	11°51	2°15	6°R35	8° 2	1°30	n.a.	T 8
W 9	11 25 20	20°10'27	0♑35	3° 6	10°19	20° 9	22° 3	23°18	22°53	11°51	2°17	6°34	7°58	1°36	n.a.	W 9
T 10	11 29 17	21°10'40	14°32	4°32	10°50	20°35	22°16	23°14	22°54	11°51	2°18	6°32	7°55	1°43	n.a.	T 10
F 11	11 33 13	22°10'53	28°54	5°59	11°23	21° 0	22°28	23°10	22°55	11°R51	2°20	6°28	7°52	1°50	n.a.	F 11
S 12	11 37 10	23°11'09	13♒40	7°27	11°57	21°26	22°41	23° 6	22°56	11°51	2°22	6°22	7°49	1°56	n.a.	S 12
S 13	11 41 6	24°11'25	28°43	8°56	12°33	21°51	22°54	23° 3	22°56	11°51	2°24	6°15	7°46	2° 3	n.a.	S 13
M14	11 45 3	25°11'43	13♓55	10°25	13°10	22°16	23° 7	22°59	22°57	11°51	2°25	6° 9	7°43	2°10	n.a.	M14
T 15	11 49 0	26°12'02	29° 5	11°55	13°48	22°40	23°20	22°55	22°58	11°51	2°27	6° 4	7°39	2°17	n.a.	T 15
W16	11 52 56	27°12'23	14♈ 3	13°25	14°27	23° 4	23°33	22°52	22°58	11°51	2°28	6° 0	7°36	2°23	n.a.	W16
T 17	11 56 53	28°12'44	28°41	14°56	15° 8	23°28	23°46	22°49	22°59	11°51	2°30	5°58	7°33	2°30	n.a.	T 17
F 18	12 0 49	29°13'06	12♉53	16°28	15°49	23°52	23°59	22°45	22°59	11°50	2°32	5°D58	7°30	2°37	n.a.	F 18
S 19	12 4 46	0♈13'30	26°38	17°59	16°32	24°15	24°12	22°42	22°59	11°50	2°33	5°59	7°27	2°43	n.a.	S 19
S 20	12 8 42	1°13'54	9♊55	19°31	17°16	24°37	24°25	22°39	23° 0	11°50	2°35	6° 1	7°23	2°50	n.a.	S 20
M21	12 12 39	2°14'19	22°48	21° 3	18° 1	25° 0	24°39	22°36	23° 0	11°50	2°36	6° 2	7°20	2°57	n.a.	M21
T 22	12 16 36	3°14'45	5♋19	22°35	18°46	25°22	24°52	22°33	23° 0	11°49	2°37	6°R 3	7°17	3° 4	n.a.	T 22
W23	12 20 32	4°15'11	17°35	24° 7	19°33	25°43	25° 5	22°30	23° 0	11°49	2°39	6° 2	7°14	3°10	n.a.	W23
T 24	12 24 29	5°15'38	29°38	25°39	20°21	26° 5	25°18	22°27	23° 0	11°48	2°40	5°59	7°11	3°17	n.a.	T 24
F 25	12 28 25	6°16'06	11♌33	27°12	21° 9	26°26	25°32	22°24	23°R 0	11°48	2°41	5°55	7° 8	3°24	n.a.	F 25
S 26	12 32 22	7°16'35	23°25	28°45	21°58	26°46	25°45	22°22	23° 0	11°47	2°43	5°51	7° 4	3°30	n.a.	S 26
S 27	12 36 18	8°17'04	5♍16	0♈17	22°48	27° 6	25°59	22°19	23° 0	11°47	2°44	5°46	7° 1	3°37	n.a.	S 27
M28	12 40 15	9°17'34	17°10	1°50	23°39	27°26	26°12	22°16	23° 0	11°46	2°45	5°41	6°58	3°44	n.a.	M28
T 29	12 44 12	10°18'04	29° 8	3°23	24°31	27°45	26°26	22°14	23° 0	11°46	2°47	5°36	6°55	3°50	n.a.	T 29
W30	12 48 8	11°18'36	11♎12	4°57	25°23	28° 4	26°39	22°12	23° 0	11°45	2°48	5°33	6°52	3°57	n.a.	W30
T 31	12 52 5	12♈19'08	23♎24	6♈30	26♒16	28♐22	26♈53	22♌10	22♐59	11♐44	2♒49	5♉31	6♉49	4♍ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	7n 7	3n41	11s32	2n 3	13s41	4n22	20s 4	2n 1	7n16	0s30	12n10	1s 4	21s57	0n35	20s46	0n46	3s25	16n 3	13n23	13n53	15n22		n.a.
W 2	6 26	1 47	2 53	11 18	1 55	13 33	4 26	20 6	2 1	7 21	0 30	12 12	1 3	21 57	0 35	20 46	0 46	3 24	16 4	13 20	13 52	15 19		n.a.
T 3	6 3	3s40	1 57	11 3	1 48	13 25	4 30	20 8	2 1	7 25	0 30	12 13	1 3	21 57	0 35	20 46	0 46	3 24	16 4	13 19	13 51	15 16		n.a.
F 4	5 41	9 3	0 54	10 47	1 39	13 17	4 33	20 10	2 2	7 30	0 30	12 14	1 3	21 57	0 35	20 46	0 47	3 23	16 4	13 18	13 50	15 14		n.a.
S 5	5 18	14 10	0s12	10 30	1 31	13 8	4 36	20 12	2 2	7 34	0 30	12 16	1 3	21 57	0 35	20 46	0 47	3 22	16 5	13 18	13 49	15 11		n.a.
S 6	4 55	18 47	1 18	10 12	1 22	13 0	4 39	20 14	2 2	7 38	0 30	12 17	1 3	21 57	0 35	20 46	0 47	3 21	16 5	13 18	13 48	15 8		n.a.
M 7	4 33	22 39	2 23	9 53	1 14	12 51	4 41	20 16	2 3	7 43	0 30	12 19	1 3	21 57	0 35	20 46	0 47	3 21	16 6	13 18	13 47	15 6		n.a.
T 8	4 10	25 27	3 21	9 32	1 5	12 42	4 43	20 18	2 3	7 48	0 30	12 20	1 3	21 57	0 35	20 46	0 47	3 20	16 6	13 19	13 46	15 3		n.a.
W 9	3 47	26 54	4 10	9 11	0 56	12 33	4 44	20 19	2 3	7 52	0 30	12 22	1 3	21 57	0 35	20 46	0 47	3 19	16 6	13 18	13 45	15 0		n.a.
T 10	3 24	26 43	4 47	8 49	0 47	12 24	4 45	20 21	2 4	7 57	0 30	12 23	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 18	16 7	13 18	13 44	14 58		n.a.
F 11	3 1	24 46	5 6	8 27	0 39	12 15	4 46	20 22	2 4	8 1	0 30	12 24	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 18	16 7	13 16	13 43	14 55		n.a.
S 12	2 38	21 8	5 7	8 3	0 30	12 5	4 47	20 23	2 4	8 6	0 30	12 26	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 17	16 7	13 14	13 42	14 52		n.a.
S 13	2 14	16 3	4 46	7 39	0 22	11 56	4 47	20 25	2 4	8 10	0 30	12 27	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 16	16 8	13 12	13 41	14 50		n.a.
M14	1 51	9 56	4 5	7 14	0 13	11 46	4 47	20 26	2 5	8 15	0 30	12 28	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 16	16 8	13 10	13 40	14 47		n.a.
T 15	1 28	3 14	3 7	6 48	0 5	11 35	4 47	20 27	2 5	8 20	0 30	12 29	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 15	16 9	13 9	13 39	14 44		n.a.
W16	1 5	3n35	1 56	6 22	0s 3	11 25	4 47	20 28	2 5	8 24	0 30	12 31	1 2	21 57	0 35	20 46	0 47	3 14	16 9	13 7	13 38	14 41		n.a.
T 17	0 41	10 4	0 40	5 56	0 11	11 15	4 46	20 29	2 6	8 29	0 30	12 32	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 13	16 10	13 7	13 37	14 39		n.a.
F 18	0 18	15 50	0n38	5 28	0 18	11 4	4 45	20 29	2 6	8 34	0 30	12 33	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 13	16 10	13 7	13 36	14 36		n.a.
S 19	0n 5	20 37	1 50	5 1	0 26	10 53	4 44	20 30	2 6	8 38	0 30	12 34	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 12	16 10	13 7	13 35	14 33		n.a.
S 20	0 29	24 9	2 55	4 33	0 33	10 41	4 43	20 31	2 6	8 43	0 30	12 35	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 11	16 11	13 8	13 34	14 31		n.a.
M21	0 52	26 20	3 48	4 4	0 40	10 30	4 41	20 31	2 7	8 48	0 30	12 37	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 10	16 11	13 8	13 33	14 28		n.a.
T 22	1 15	27 6	4 29	3 35	0 47	10 18	4 39	20 32	2 7	8 52	0 30	12 38	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 10	16 12	13 8	13 32	14 25		n.a.
W23	1 39	26 31	4 57	3 6	0 54	10 6	4 38	20 32	2 7	8 57	0 30	12 39	1 1	21 57	0 35	20 45	0 47	3 9	16 12	13 8	13 31	14 22		n.a.
T 24	2 2	24 41	5 11	2 36	1 0	9 54	4 35	20 33	2 7	9 2	0 30	12 40	1 0	21 57	0 35	20 45	0 47	3 8	16 13	13 7	13 30	14 20		n.a.
F 25	2 25	21 47	5 11	2 6	1 6	9 41	4 33	20 33	2 8	9 6	0 31	12 41	1 0	21 57	0 35	20 45	0 47	3 8	16 13	13 6	13 29	14 17		n.a.
S 26	2 48	18 1	4 58	1 36	1 12	9 29	4 31	20 33	2 8	9 11	0 31	12 42	1 0	21 57	0 35	20 45	0 47	3 7	16 14	13 4	13 28	14 14		n.a.
S 27	3 11	13 32	4 32	1 5	1 18	9 16	4 28	20 33	2 8	9 16	0 31	12 43	1 0	21 57	0 35	20 45	0 47	3 6	16 14	13 3	13 27	14 11		n.a.
M28	3 35	8 33	3 55	0 34	1 24	9 2	4 26	20 34	2 8	9 21	0 31	12 44	1 0	21 57	0 35	20 45	0 47	3 5	16 15	13 1	13 26	14 9		n.a.
T 29	3 58	3 12	3 7	0 3	1 29	8 49	4 23	20 34	2 9	9 25	0 31	12 45	1 0	21 57	0 35	20 44	0 47	3 5	16 15	13 0	13 25	14 6		n.a.
W30	4 21	2s18	2 10	0n28	1 34	8 35	4 20	20 34	2 9	9 30	0 31	12 45	0 59	21 57	0 35	20 44	0 47	3 4	16 16	12 59	13 24	14 3		n.a.
T 31	4n44	7s48	1n 6	0n59	1s38	8s21	4n17	20s34	2n 9	9n35	0s31	12n46	0s59	21s57	0n35	20s44	0n47	3s 3	16n16	12n58	13n23	14n 0		n.a.

Julian Day Number = 4893980.5, Delta T = 40h22m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'36, Lahiri = 118°31'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 1	13♈19'42	5♏45	8♈ 3	27♒10	28♐40	27♈ 6	22°R 8	22°R59	11°R44	2♒50	5°D31	6♉45	4♍11	n.a.	F 1
S 2	12 59 58	14°20'16	18°16	9°37	28° 5	28°58	27°20	22♌ 6	22♐59	11♐43	2°51	5♉31	6°42	4°17	n.a.	S 2
S 3	13 3 54	15°20'51	1♐ 0	11°11	29° 0	29°15	27°33	22° 4	22°58	11°42	2°52	5°33	6°39	4°24	n.a.	S 3
M 4	13 7 51	16°21'27	13°58	12°45	29°55	29°31	27°47	22° 2	22°58	11°42	2°53	5°34	6°36	4°31	n.a.	M 4
T 5	13 11 48	17°22'04	27°11	14°19	0♓51	29°47	28° 1	22° 0	22°57	11°41	2°54	5°36	6°33	4°37	n.a.	T 5
W 6	13 15 44	18°22'41	10♑42	15°54	1°48	0♑ 3	28°15	21°58	22°56	11°40	2°55	5°36	6°29	4°44	n.a.	W 6
T 7	13 19 41	19°23'20	24°31	17°28	2°45	0°18	28°28	21°57	22°56	11°39	2°56	5°R36	6°26	4°51	n.a.	T 7
F 8	13 23 37	20°24'00	8♒39	19° 3	3°43	0°32	28°42	21°56	22°55	11°38	2°57	5°36	6°23	4°57	n.a.	F 8
S 9	13 27 34	21°24'40	23° 5	20°38	4°41	0°46	28°56	21°54	22°54	11°37	2°58	5°34	6°20	5° 4	n.a.	S 9
S 10	13 31 30	22°25'22	7♓44	22°14	5°40	1° 0	29°10	21°53	22°53	11°36	2°58	5°33	6°17	5°11	n.a.	S 10
M11	13 35 27	23°26'04	22°31	23°50	6°40	1°13	29°23	21°52	22°52	11°35	2°59	5°31	6°14	5°18	n.a.	M11
T 12	13 39 23	24°26'46	7♈20	25°26	7°39	1°25	29°37	21°51	22°52	11°34	3° 0	5°30	6°10	5°24	n.a.	T 12
W13	13 43 20	25°27'29	22° 3	27° 2	8°39	1°37	29°51	21°50	22°51	11°33	3° 1	5°29	6° 7	5°31	n.a.	W13
T 14	13 47 17	26°28'13	6♉32	28°39	9°40	1°48	0♉ 5	21°49	22°49	11°32	3° 1	5°D29	6° 4	5°38	n.a.	T 14
F 15	13 51 13	27°28'57	20°42	0♉16	10°41	1°58	0°19	21°49	22°48	11°31	3° 2	5°29	6° 1	5°44	n.a.	F 15
S 16	13 55 10	28°29'42	4♊29	1°53	11°42	2° 8	0°32	21°48	22°47	11°30	3° 3	5°30	5°58	5°51	n.a.	S 16
S 17	13 59 6	29°30'26	17°52	3°31	12°44	2°17	0°46	21°48	22°46	11°29	3° 3	5°30	5°55	5°58	n.a.	S 17
M18	14 3 3	0♉31'11	0♋51	5° 9	13°46	2°26	1° 0	21°47	22°45	11°28	3° 4	5°31	5°51	6° 5	n.a.	M18
T 19	14 6 59	1°31'55	13°28	6°47	14°48	2°34	1°14	21°47	22°43	11°27	3° 4	5°31	5°48	6°11	n.a.	T 19
W20	14 10 56	2°32'40	25°47	8°25	15°51	2°41	1°28	21°47	22°42	11°25	3° 5	5°32	5°45	6°18	n.a.	W20
T 21	14 14 52	3°33'25	7♌53	10° 4	16°54	2°48	1°42	21°D47	22°41	11°24	3° 5	5°R32	5°42	6°25	n.a.	T 21
F 22	14 18 49	4°34'09	19°49	11°44	17°57	2°54	1°55	21°47	22°39	11°23	3° 6	5°31	5°39	6°31	n.a.	F 22
S 23	14 22 46	5°34'53	1♍40	13°23	19° 1	2°59	2° 9	21°47	22°38	11°22	3° 6	5°D31	5°35	6°38	n.a.	S 23
S 24	14 26 42	6°35'38	13°32	15° 3	20° 5	3° 4	2°23	21°48	22°36	11°20	3° 6	5°31	5°32	6°45	n.a.	S 24
M25	14 30 39	7°36'22	25°27	16°43	21° 9	3° 8	2°37	21°48	22°35	11°19	3° 6	5°32	5°29	6°51	n.a.	M25
T 26	14 34 35	8°37'05	7♎30	18°22	22°14	3°11	2°51	21°49	22°33	11°18	3° 7	5°32	5°26	6°58	n.a.	T 26
W27	14 38 32	9°37'49	19°43	20° 2	23°19	3°14	3° 5	21°49	22°31	11°16	3° 7	5°32	5°23	7° 5	n.a.	W27
T 28	14 42 28	10°38'33	2♏ 8	21°42	24°24	3°16	3°18	21°50	22°30	11°15	3° 7	5°R32	5°20	7°12	n.a.	T 28
F 29	14 46 25	11°39'17	14°46	23°22	25°29	3°17	3°32	21°51	22°28	11°13	3° 7	5°32	5°16	7°18	n.a.	F 29
S 30	14 50 21	12♉40'00	27♏38	25♉ 2	26♓35	3°R17	3♉46	21♌52	22♐26	11♐12	3♒ 7	5♉32	5♉13	7♍25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 7	13s 4	0s 1	1n31	1s43	8s 6	4n13	20s34	2n 9	9n39	0s31	12n47	0s59	21s57	0n36	20s44	0n47	3s 2	16n17	12n58	13n22	13n58		n.a.
S 2	5 29	17 53	1 10	2 3	1 47	7 52	4 10	20 34	2 9	9 44	0 31	12 48	0 59	21 57	0 36	20 44	0 47	3 2	16 17	12 58	13 21	13 55		n.a.
S 3	5 52	21 58	2 16	2 35	1 51	7 37	4 6	20 34	2 10	9 49	0 31	12 49	0 59	21 57	0 36	20 44	0 47	3 1	16 18	12 59	13 20	13 52		n.a.
M 4	6 15	25 3	3 17	3 8	1 54	7 21	4 3	20 34	2 10	9 54	0 31	12 49	0 59	21 57	0 36	20 44	0 47	3 0	16 18	12 59	13 19	13 49		n.a.
T 5	6 37	26 50	4 8	3 40	1 58	7 6	3 59	20 34	2 10	9 58	0 31	12 50	0 58	21 57	0 36	20 44	0 48	3 0	16 19	13 0	13 18	13 46		n.a.
W 6	7 0	27 4	4 47	4 13	2 0	6 50	3 55	20 33	2 10	10 3	0 31	12 51	0 58	21 57	0 36	20 44	0 48	2 59	16 19	13 0	13 17	13 44		n.a.
T 7	7 22	25 40	5 10	4 45	2 3	6 34	3 51	20 33	2 10	10 8	0 31	12 51	0 58	21 57	0 36	20 43	0 48	2 58	16 20	13 0	13 16	13 41		n.a.
F 8	7 44	22 39	5 16	5 18	2 5	6 18	3 47	20 33	2 10	10 12	0 31	12 52	0 58	21 57	0 36	20 43	0 48	2 58	16 20	13 0	13 15	13 38		n.a.
S 9	8 6	18 11	5 2	5 51	2 7	6 1	3 43	20 33	2 10	10 17	0 31	12 52	0 58	21 57	0 36	20 43	0 48	2 57	16 21	12 59	13 14	13 35		n.a.
S 10	8 28	12 35	4 28	6 24	2 9	5 45	3 39	20 33	2 11	10 22	0 31	12 53	0 58	21 57	0 36	20 43	0 48	2 56	16 21	12 59	13 13	13 32		n.a.
M11	8 50	6 13	3 36	6 57	2 10	5 28	3 35	20 32	2 11	10 26	0 31	12 53	0 57	21 57	0 36	20 43	0 48	2 56	16 22	12 58	13 12	13 30		n.a.
T 12	9 12	0n31	2 30	7 30	2 11	5 10	3 31	20 32	2 11	10 31	0 31	12 54	0 57	21 57	0 36	20 43	0 48	2 55	16 22	12 58	13 11	13 27		n.a.
W13	9 34	7 11	1 14	8 3	2 12	4 53	3 26	20 32	2 11	10 36	0 31	12 54	0 57	21 56	0 36	20 42	0 48	2 54	16 23	12 57	13 10	13 24		n.a.
T 14	9 55	13 23	0n 6	8 36	2 12	4 35	3 22	20 32	2 11	10 40	0 31	12 55	0 57	21 56	0 36	20 42	0 48	2 54	16 23	12 57	13 9	13 21		n.a.
F 15	10 16	18 44	1 23	9 9	2 12	4 17	3 17	20 32	2 11	10 45	0 31	12 55	0 57	21 56	0 36	20 42	0 48	2 53	16 24	12 57	13 8	13 18		n.a.
S 16	10 37	22 56	2 34	9 42	2 12	3 59	3 13	20 31	2 11	10 50	0 31	12 55	0 57	21 56	0 36	20 42	0 48	2 52	16 24	12 58	13 7	13 15		n.a.
S 17	10 58	25 45	3 34	10 15	2 11	3 40	3 8	20 31	2 11	10 54	0 31	12 56	0 56	21 56	0 36	20 42	0 48	2 52	16 25	12 58	13 6	13 13		n.a.
M18	11 19	27 5	4 21	10 48	2 10	3 22	3 3	20 31	2 11	10 59	0 31	12 56	0 56	21 56	0 36	20 42	0 48	2 51	16 26	12 58	13 5	13 10		n.a.
T 19	11 39	26 57	4 54	11 21	2 8	3 3	2 59	20 31	2 11	11 4	0 32	12 56	0 56	21 56	0 36	20 41	0 48	2 50	16 26	12 58	13 4	13 7		n.a.
W20	12 0	25 29	5 13	11 54	2 6	2 44	2 54	20 31	2 11	11 8	0 32	12 56	0 56	21 56	0 36	20 41	0 48	2 50	16 27	12 58	13 3	13 4		n.a.
T 21	12 20	22 52	5 17	12 26	2 3	2 25	2 49	20 31	2 11	11 13	0 32	12 57	0 56	21 56	0 36	20 41	0 48	2 49	16 27	12 58	13 2	13 1		n.a.
F 22	12 40	19 19	5 8	12 59	2 0	2 5	2 44	20 31	2 11	11 17	0 32	12 57	0 55	21 56	0 36	20 41	0 48	2 48	16 28	12 58	13 1	12 58		n.a.
S 23	12 59	15 1	4 45	13 31	1 57	1 46	2 39	20 31	2 11	11 22	0 32	12 57	0 55	21 56	0 36	20 41	0 48	2 48	16 28	12 58	13 0	12 56		n.a.
S 24	13 19	10 9	4 10	14 3	1 53	1 26	2 35	20 31	2 11	11 26	0 32	12 57	0 55	21 56	0 36	20 40	0 48	2 47	16 29	12 58	12 58	12 53		n.a.
M25	13 38	4 54	3 25	14 35	1 49	1 6	2 30	20 31	2 10	11 31	0 32	12 57	0 55	21 55	0 36	20 40	0 48	2 47	16 29	12 58	12 57	12 50		n.a.
T 26	13 57	0s35	2 30	15 7	1 44	0 46	2 25	20 31	2 10	11 36	0 32	12 57	0 55	21 55	0 36	20 40	0 48	2 46	16 30	12 58	12 56	12 47		n.a.
W27	14 16	6 8	1 27	15 39	1 38	0 26	2 20	20 31	2 10	11 40	0 32	12 57	0 55	21 55	0 36	20 40	0 48	2 45	16 30	12 58	12 55	12 44		n.a.
T 28	14 34	11 33	0 19	16 10	1 32	0 5	2 15	20 31	2 10	11 45	0 32	12 57	0 54	21 55	0 36	20 40	0 48	2 45	16 31	12 59	12 54	12 41		n.a.
F 29	14 53	16 36	0s51	16 40	1 26	0n15	2 10	20 31	2 10	11 49	0 32	12 57	0 54	21 55	0 36	20 39	0 48	2 44	16 32	12 59	12 53	12 38		n.a.
S 30	15n11	20s59	2s 0	17n11	1s19	0n36	2n 5	20s32	2n 9	11n54	0s32	12n57	0s54	21s55	0n36	20s39	0n48	2s44	16n32	12n58	12n52	12n36		n.a.

Julian Day Number = 4894011.5, Delta T = 40h22m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'41, Lahiri = 118°31'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 18	13♉40'44	10♐45	26♉41	27♓41	3°R16	4♉ 0	21♌53	22°R24	11°R11	3♒ 7	5°R31	5♉10	7♍32	n.a.	S 1
M 2	14 58 14	14°41'28	24° 5	28°19	28°47	3♉15	4°14	21°54	22♐22	11♐ 9	3°R 7	5♉30	5° 7	7°38	n.a.	M 2
T 3	15 2 11	15°42'12	7♊37	29°57	29°53	3°13	4°27	21°55	22°21	11° 8	3° 7	5°29	5° 4	7°45	n.a.	T 3
W 4	15 6 8	16°42'56	21°22	1♊34	0♈59	3°10	4°41	21°57	22°19	11° 6	3° 7	5°28	5° 1	7°52	n.a.	W 4
T 5	15 10 4	17°43'40	5♒16	3° 9	2° 6	3° 7	4°55	21°58	22°17	11° 5	3° 7	5°27	4°57	7°58	n.a.	T 5
F 6	15 14 1	18°44'24	19°20	4°42	3°13	3° 2	5° 8	22° 0	22°15	11° 3	3° 7	5°D26	4°54	8° 5	n.a.	F 6
S 7	15 17 57	19°45'08	3♓32	6°13	4°20	2°57	5°22	22° 2	22°13	11° 2	3° 7	5°27	4°51	8°12	n.a.	S 7
S 8	15 21 54	20°45'52	17°49	7°42	5°28	2°51	5°36	22° 3	22°11	11° 0	3° 7	5°28	4°48	8°19	n.a.	S 8
M 9	15 25 50	21°46'36	2♈ 9	9° 8	6°35	2°44	5°49	22° 5	22° 8	10°59	3° 7	5°29	4°45	8°25	n.a.	M 9
T 10	15 29 47	22°47'20	16°29	10°29	7°43	2°36	6° 3	22° 7	22° 6	10°57	3° 6	5°30	4°41	8°32	n.a.	T 10
W11	15 33 43	23°48'04	0♉44	11°47	8°51	2°28	6°17	22°10	22° 4	10°55	3° 6	5°R31	4°38	8°39	n.a.	W11
T 12	15 37 40	24°48'47	14°50	12°59	9°59	2°19	6°30	22°12	22° 2	10°54	3° 6	5°31	4°35	8°45	n.a.	T 12
F 13	15 41 36	25°49'30	28°43	14° 5	11° 7	2° 8	6°44	22°14	22° 0	10°52	3° 5	5°29	4°32	8°52	n.a.	F 13
S 14	15 45 33	26°50'13	12♊20	15° 5	12°16	1°58	6°57	22°17	21°57	10°51	3° 5	5°27	4°29	8°59	n.a.	S 14
S 15	15 49 29	27°50'55	25°38	15°57	13°24	1°46	7°11	22°19	21°55	10°49	3° 5	5°24	4°26	9° 5	n.a.	S 15
M16	15 53 26	28°51'37	8♋36	16°41	14°33	1°33	7°24	22°22	21°53	10°47	3° 4	5°20	4°22	9°12	n.a.	M16
T 17	15 57 23	29°52'17	21°15	17°16	15°42	1°20	7°37	22°24	21°50	10°46	3° 4	5°16	4°19	9°19	n.a.	T 17
W18	16 1 19	0♊52'57	3♌37	17°42	16°51	1° 6	7°51	22°27	21°48	10°44	3° 3	5°13	4°16	9°25	n.a.	W18
T 19	16 5 16	1°53'36	15°44	17°57	18° 0	0°51	8° 4	22°30	21°46	10°42	3° 3	5°10	4°13	9°32	n.a.	T 19
F 20	16 9 12	2°54'14	27°42	18°R 1	19° 9	0°36	8°17	22°33	21°43	10°41	3° 2	5°D 9	4°10	9°39	n.a.	F 20
S 21	16 13 9	3°54'51	9♍33	17°54	20°19	0°20	8°30	22°36	21°41	10°39	3° 1	5° 9	4° 7	9°46	n.a.	S 21
S 22	16 17 5	4°55'28	21°24	17°37	21°28	0° 3	8°44	22°40	21°38	10°37	3° 1	5°10	4° 3	9°52	n.a.	S 22
M23	16 21 2	5°56'03	3♎20	17° 9	22°38	29♐46	8°57	22°43	21°36	10°36	3° 0	5°12	4° 0	9°59	n.a.	M23
T 24	16 24 58	6°56'37	15°25	16°31	23°48	29°27	9°10	22°46	21°33	10°34	2°59	5°14	3°57	10° 6	n.a.	T 24
W25	16 28 55	7°57'10	27°43	15°43	24°58	29° 9	9°23	22°50	21°31	10°32	2°58	5°15	3°54	10°12	n.a.	W25
T 26	16 32 51	8°57'42	10♏18	14°49	26° 8	28°49	9°36	22°53	21°28	10°31	2°58	5°R15	3°51	10°19	n.a.	T 26
F 27	16 36 48	9°58'14	23°11	13°48	27°18	28°29	9°49	22°57	21°26	10°29	2°57	5°14	3°47	10°26	n.a.	F 27
S 28	16 40 44	10°58'44	6♐24	12°42	28°28	28° 9	10° 2	23° 1	21°23	10°27	2°56	5°11	3°44	10°32	n.a.	S 28
S 29	16 44 41	11°59'14	19°56	11°34	29°38	27°48	10°15	23° 5	21°21	10°26	2°55	5° 6	3°41	10°39	n.a.	S 29
M30	16 48 38	12°59'42	3♑44	10°25	0♉49	27°27	10°27	23° 9	21°18	10°24	2°54	5° 0	3°38	10°46	n.a.	M30
T 31	16 52 34	14♊ 0'10	17♑45	9♊17	2♉ 0	27♐ 5	10♉40	23♌13	21♐15	10♐22	2♒53	4♉53	3♉35	10♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	24s25	3s 3	17n41	1s11	0n57	2n 0	20s32	2n 9	11n58	0s32	12n56	0s54	21s55	0n36	20s39	0n48	2s43	16n33	12n58	12n51	12n33		n.a.
M 2	15 46	26 33	3 58	18 10	1 3	1 18	1 55	20 32	2 9	12 2	0 32	12 56	0 54	21 55	0 36	20 39	0 48	2 43	16 33	12 58	12 50	12 30		n.a.
T 3	16 3	27 10	4 40	18 39	0 54	1 39	1 50	20 33	2 8	12 7	0 32	12 56	0 54	21 55	0 36	20 39	0 48	2 42	16 34	12 57	12 49	12 27		n.a.
W 4	16 20	26 9	5 7	19 8	0 44	2 0	1 45	20 33	2 8	12 11	0 32	12 56	0 53	21 54	0 36	20 38	0 48	2 42	16 34	12 57	12 48	12 24		n.a.
T 5	16 37	23 30	5 17	19 36	0 34	2 21	1 40	20 34	2 8	12 16	0 32	12 55	0 53	21 54	0 36	20 38	0 48	2 41	16 35	12 57	12 47	12 21		n.a.
F 6	16 53	19 27	5 7	20 3	0 24	2 42	1 35	20 34	2 7	12 20	0 33	12 55	0 53	21 54	0 36	20 38	0 48	2 41	16 35	12 57	12 46	12 18		n.a.
S 7	17 9	14 16	4 39	20 30	0 12	3 4	1 30	20 35	2 7	12 24	0 33	12 55	0 53	21 54	0 36	20 38	0 48	2 40	16 36	12 57	12 45	12 15		n.a.
S 8	17 25	8 17	3 54	20 56	0 1	3 25	1 25	20 35	2 6	12 29	0 33	12 54	0 53	21 54	0 36	20 38	0 48	2 40	16 36	12 57	12 44	12 12		n.a.
M 9	17 40	1 51	2 54	21 21	0n12	3 46	1 20	20 36	2 6	12 33	0 33	12 54	0 53	21 54	0 36	20 37	0 48	2 39	16 37	12 57	12 43	12 9		n.a.
T 10	17 55	4n41	1 43	21 45	0 24	4 8	1 15	20 37	2 5	12 37	0 33	12 53	0 52	21 54	0 36	20 37	0 48	2 39	16 37	12 58	12 42	12 7		n.a.
W11	18 10	10 58	0 26	22 9	0 38	4 30	1 10	20 38	2 5	12 42	0 33	12 53	0 52	21 54	0 36	20 37	0 48	2 38	16 38	12 58	12 41	12 4		n.a.
T 12	18 24	16 37	0n51	22 32	0 51	4 51	1 6	20 38	2 4	12 46	0 33	12 52	0 52	21 53	0 36	20 37	0 48	2 38	16 39	12 58	12 40	12 1		n.a.
F 13	18 38	21 18	2 5	22 53	1 5	5 13	1 1	20 39	2 3	12 50	0 33	12 52	0 52	21 53	0 36	20 36	0 48	2 37	16 39	12 58	12 39	11 58		n.a.
S 14	18 52	24 43	3 9	23 14	1 19	5 34	0 56	20 40	2 2	12 54	0 33	12 51	0 52	21 53	0 36	20 36	0 48	2 37	16 40	12 57	12 38	11 55		n.a.
S 15	19 6	26 41	4 2	23 34	1 34	5 56	0 51	20 41	2 2	12 58	0 33	12 50	0 52	21 53	0 36	20 36	0 48	2 37	16 40	12 56	12 37	11 52		n.a.
M16	19 19	27 7	4 41	23 52	1 48	6 17	0 47	20 42	2 1	13 3	0 33	12 50	0 51	21 53	0 36	20 36	0 48	2 36	16 41	12 55	12 36	11 49		n.a.
T 17	19 31	26 7	5 5	24 9	2 2	6 39	0 42	20 43	2 0	13 7	0 33	12 49	0 51	21 53	0 36	20 35	0 48	2 36	16 41	12 53	12 35	11 46		n.a.
W18	19 44	23 51	5 14	24 25	2 15	7 0	0 37	20 44	1 59	13 11	0 33	12 48	0 51	21 53	0 36	20 35	0 48	2 35	16 42	12 52	12 34	11 43		n.a.
T 19	19 55	20 34	5 9	24 39	2 28	7 22	0 33	20 45	1 58	13 15	0 34	12 48	0 51	21 52	0 36	20 35	0 48	2 35	16 42	12 51	12 33	11 40		n.a.
F 20	20 7	16 28	4 50	24 51	2 40	7 43	0 28	20 46	1 57	13 19	0 34	12 47	0 51	21 52	0 36	20 35	0 48	2 35	16 43	12 51	12 32	11 37		n.a.
S 21	20 18	11 47	4 19	25 1	2 50	8 4	0 24	20 48	1 56	13 23	0 34	12 46	0 51	21 52	0 36	20 35	0 48	2 34	16 43	12 51	12 31	11 34		n.a.
S 22	20 29	6 39	3 37	25 9	2 59	8 26	0 19	20 49	1 55	13 27	0 34	12 45	0 50	21 52	0 36	20 34	0 48	2 34	16 44	12 51	12 30	11 31		n.a.
M23	20 39	1 16	2 46	25 14	3 7	8 47	0 15	20 50	1 54	13 31	0 34	12 44	0 50	21 52	0 36	20 34	0 48	2 34	16 44	12 52	12 29	11 28		n.a.
T 24	20 49	4s15	1 47	25 15	3 13	9 8	0 10	20 51	1 52	13 35	0 34	12 43	0 50	21 52	0 36	20 34	0 48	2 33	16 44	12 53	12 27	11 25		n.a.
W25	20 59	9 42	0 41	25 14	3 16	9 29	0 6	20 52	1 51	13 39	0 34	12 42	0 50	21 52	0 36	20 34	0 48	2 33	16 45	12 53	12 26	11 22		n.a.
T 26	21 8	14 54	0s28	25 10	3 18	9 49	0 2	20 53	1 50	13 43	0 34	12 41	0 50	21 51	0 36	20 33	0 48	2 33	16 45	12 53	12 25	11 20		n.a.
F 27	21 17	19 34	1 36	25 2	3 17	10 10	0s 2	20 55	1 48	13 47	0 34	12 40	0 50	21 51	0 36	20 33	0 48	2 32	16 46	12 52	12 24	11 17		n.a.
S 28	21 25	23 23	2 42	24 50	3 13	10 30	0 7	20 56	1 47	13 50	0 34	12 39	0 50	21 51	0 36	20 33	0 48	2 32	16 46	12 51	12 23	11 14		n.a.
S 29	21 33	26 0	3 39	24 36	3 8	10 51	0 11	20 57	1 45	13 54	0 34	12 38	0 49	21 51	0 36	20 33	0 48	2 32	16 47	12 50	12 22	11 11		n.a.
M30	21 41	27 5	4 25	24 19	3 0	11 11	0 15	20 58	1 44	13 58	0 35	12 37	0 49	21 51	0 36	20 32	0 48	2 32	16 47	12 48	12 21	11 8		n.a.
T 31	21n48	26s29	4s56	23n59	2n50	11n31	0s19	20s59	1n42	14n 2	0s35	12n36	0s49	21s51	0n36	20s32	0n48	2s31	16n48	12n46	12n20	11n 5		n.a.

Julian Day Number = 4894041.5, Delta T = 40h22m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'45, Lahiri = 118°31'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 31	15♊ 0'38	1♒54	8°R11	3♉10	26°R42	10♉53	23♌17	21°R13	10°R21	2°R52	4°R47	3♉32	10♍59	n.a.	W 1
T 2	17 0 27	16° 1'04	16° 8	7♊10	4°21	26♐20	11° 6	23°21	21♐10	10♐19	2♒51	4♉42	3°28	11° 6	n.a.	T 2
F 3	17 4 24	17° 1'30	0♓22	6°14	5°32	25°57	11°18	23°25	21° 8	10°17	2°50	4°39	3°25	11°13	n.a.	F 3
S 4	17 8 20	18° 1'54	14°33	5°24	6°43	25°34	11°31	23°30	21° 5	10°16	2°49	4°D38	3°22	11°19	n.a.	S 4
S 5	17 12 17	19° 2'18	28°40	4°40	7°54	25°10	11°43	23°34	21° 2	10°14	2°48	4°38	3°19	11°26	n.a.	S 5
M 6	17 16 13	20° 2'42	12♈41	4° 4	9° 5	24°47	11°55	23°39	21° 0	10°12	2°47	4°39	3°16	11°33	n.a.	M 6
T 7	17 20 10	21° 3'04	26°36	3°36	10°16	24°23	12° 8	23°43	20°57	10°11	2°46	4°40	3°13	11°39	n.a.	T 7
W 8	17 24 6	22° 3'26	10♉23	3°14	11°27	23°59	12°20	23°48	20°54	10° 9	2°45	4°R41	3° 9	11°46	n.a.	W 8
T 9	17 28 3	23° 3'47	24° 1	3° 0	12°39	23°35	12°32	23°53	20°52	10° 7	2°44	4°39	3° 6	11°53	n.a.	T 9
F 10	17 31 59	24° 4'07	7♊30	2°53	13°50	23°11	12°44	23°58	20°49	10° 6	2°42	4°35	3° 3	11°59	n.a.	F 10
S 11	17 35 56	25° 4'25	20°46	2°D53	15° 2	22°47	12°56	24° 3	20°47	10° 4	2°41	4°28	3° 0	12° 6	n.a.	S 11
S 12	17 39 52	26° 4'43	3♋49	2°59	16°13	22°24	13° 8	24° 8	20°44	10° 3	2°40	4°20	2°57	12°13	n.a.	S 12
M13	17 43 49	27° 4'59	16°37	3°12	17°25	22° 0	13°20	24°13	20°41	10° 1	2°39	4°10	2°53	12°19	n.a.	M13
T 14	17 47 46	28° 5'14	29°10	3°30	18°37	21°37	13°32	24°18	20°39	9°59	2°37	4° 0	2°50	12°26	n.a.	T 14
W15	17 51 42	29° 5'28	11♌29	3°53	19°49	21°13	13°44	24°23	20°36	9°58	2°36	3°50	2°47	12°33	n.a.	W15
T 16	17 55 39	0♋ 5'40	23°35	4°22	21° 0	20°50	13°56	24°28	20°34	9°56	2°35	3°42	2°44	12°40	n.a.	T 16
F 17	17 59 35	1° 5'51	5♍31	4°55	22°12	20°28	14° 7	24°34	20°31	9°55	2°33	3°36	2°41	12°46	n.a.	F 17
S 18	18 3 32	2° 5'59	17°22	5°33	23°24	20° 6	14°19	24°39	20°28	9°53	2°32	3°33	2°38	12°53	n.a.	S 18
S 19	18 7 28	3° 6'07	29°12	6°14	24°36	19°44	14°30	24°45	20°26	9°52	2°30	3°D31	2°34	13° 0	n.a.	S 19
M20	18 11 25	4° 6'13	11♎ 6	7° 0	25°48	19°22	14°41	24°50	20°23	9°50	2°29	3°31	2°31	13° 6	n.a.	M20
T 21	18 15 21	5° 6'17	23° 9	7°49	27° 0	19° 1	14°53	24°56	20°21	9°49	2°28	3°32	2°28	13°13	n.a.	T 21
W22	18 19 18	6° 6'19	5♏28	8°41	28°12	18°41	15° 4	25° 2	20°18	9°47	2°26	3°R33	2°25	13°20	n.a.	W22
T 23	18 23 14	7° 6'20	18° 5	9°36	29°25	18°21	15°15	25° 7	20°16	9°46	2°25	3°31	2°22	13°26	n.a.	T 23
F 24	18 27 11	8° 6'19	1♐ 6	10°35	0♊37	18° 1	15°26	25°13	20°13	9°44	2°23	3°28	2°19	13°33	n.a.	F 24
S 25	18 31 8	9° 6'17	14°32	11°36	1°49	17°43	15°37	25°19	20°11	9°43	2°22	3°22	2°15	13°40	n.a.	S 25
S 26	18 35 4	10° 6'13	28°23	12°39	3° 2	17°24	15°48	25°25	20° 9	9°41	2°20	3°14	2°12	13°46	n.a.	S 26
M27	18 39 1	11° 6'08	12♑35	13°45	4°14	17° 7	15°58	25°31	20° 6	9°40	2°19	3° 4	2° 9	13°53	n.a.	M27
T 28	18 42 57	12° 6'01	27° 4	14°53	5°26	16°50	16° 9	25°37	20° 4	9°39	2°17	2°53	2° 6	14° 0	n.a.	T 28
W29	18 46 54	13° 5'53	11♒42	16° 3	6°39	16°34	16°19	25°43	20° 1	9°37	2°15	2°43	2° 3	14° 7	n.a.	W29
T 30	18 50 50	14♋ 5'44	26♒22	17♊16	7♊51	16♐18	16♉30	25♌49	19♐59	9♐36	2♒14	2♉34	1♉59	14♍13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	24s10	5s 9	23n38	2n39	11n51	0s22	21s 0	1n41	14n 6	0s35	12n35	0s49	21s50	0n36	20s32	0n48	2s31	16n48	12n44	12n19	11n 2		n.a.
T 2	22 1	20 22	5 4	23 15	2 26	12 10	0 26	21 2	1 39	14 9	0 35	12 34	0 49	21 50	0 36	20 32	0 48	2 31	16 48	12 42	12 18	10 59		n.a.
F 3	22 7	15 23	4 39	22 52	2 12	12 30	0 30	21 3	1 37	14 13	0 35	12 32	0 49	21 50	0 36	20 31	0 48	2 31	16 49	12 41	12 17	10 56		n.a.
S 4	22 12	9 35	3 58	22 29	1 57	12 49	0 34	21 4	1 35	14 17	0 35	12 31	0 49	21 50	0 36	20 31	0 48	2 31	16 49	12 41	12 16	10 53		n.a.
S 5	22 17	3 19	3 2	22 6	1 42	13 8	0 37	21 5	1 34	14 20	0 35	12 30	0 48	21 50	0 36	20 31	0 48	2 30	16 50	12 41	12 15	10 50		n.a.
M 6	22 22	3n 5	1 56	21 45	1 26	13 27	0 41	21 6	1 32	14 24	0 35	12 28	0 48	21 50	0 36	20 31	0 48	2 30	16 50	12 41	12 14	10 47		n.a.
T 7	22 26	9 17	0 44	21 24	1 10	13 45	0 44	21 7	1 30	14 27	0 35	12 27	0 48	21 50	0 36	20 31	0 48	2 30	16 50	12 42	12 13	10 44		n.a.
W 8	22 30	14 59	0n31	21 4	0 55	14 4	0 48	21 8	1 28	14 31	0 36	12 26	0 48	21 49	0 36	20 30	0 48	2 30	16 51	12 42	12 12	10 41		n.a.
T 9	22 33	19 52	1 42	20 46	0 39	14 22	0 51	21 8	1 26	14 34	0 36	12 24	0 48	21 49	0 36	20 30	0 48	2 30	16 51	12 41	12 11	10 38		n.a.
F 10	22 36	23 40	2 47	20 30	0 24	14 39	0 54	21 9	1 24	14 38	0 36	12 23	0 48	21 49	0 36	20 30	0 48	2 30	16 52	12 40	12 10	10 35		n.a.
S 11	22 38	26 6	3 42	20 16	0 9	14 57	0 57	21 10	1 22	14 41	0 36	12 22	0 48	21 49	0 36	20 30	0 48	2 30	16 52	12 38	12 9	10 32		n.a.
S 12	22 40	27 4	4 24	20 3	0s 5	15 14	1 0	21 11	1 20	14 45	0 36	12 20	0 47	21 49	0 36	20 29	0 48	2 30	16 52	12 35	12 8	10 29		n.a.
M13	22 42	26 33	4 51	19 52	0 19	15 31	1 3	21 12	1 18	14 48	0 36	12 19	0 47	21 49	0 36	20 29	0 48	2 30	16 53	12 32	12 7	10 26		n.a.
T 14	22 43	24 41	5 4	19 42	0 32	15 47	1 6	21 12	1 16	14 51	0 36	12 17	0 47	21 48	0 36	20 29	0 48	2 30	16 53	12 28	12 5	10 23		n.a.
W15	22 43	21 41	5 3	19 34	0 45	16 3	1 9	21 13	1 14	14 54	0 36	12 15	0 47	21 48	0 36	20 29	0 48	2 29	16 53	12 25	12 4	10 20		n.a.
T 16	22 44	17 48	4 48	19 27	0 56	16 19	1 12	21 14	1 11	14 58	0 36	12 14	0 47	21 48	0 36	20 29	0 48	2 29	16 54	12 23	12 3	10 17		n.a.
F 17	22 43	13 15	4 20	19 22	1 8	16 34	1 14	21 14	1 9	15 1	0 37	12 12	0 47	21 48	0 36	20 28	0 48	2 29	16 54	12 21	12 2	10 14		n.a.
S 18	22 43	8 15	3 41	19 18	1 18	16 49	1 17	21 15	1 7	15 4	0 37	12 11	0 47	21 48	0 36	20 28	0 48	2 29	16 54	12 19	12 1	10 11		n.a.
S 19	22 42	2 58	2 53	19 15	1 28	17 4	1 19	21 16	1 5	15 7	0 37	12 9	0 46	21 48	0 36	20 28	0 48	2 29	16 54	12 19	12 0	10 8		n.a.
M20	22 40	2s27	1 57	19 13	1 38	17 18	1 22	21 16	1 3	15 10	0 37	12 7	0 46	21 47	0 36	20 28	0 48	2 29	16 55	12 19	11 59	10 4		n.a.
T 21	22 38	7 53	0 55	19 12	1 46	17 32	1 24	21 17	1 0	15 13	0 37	12 6	0 46	21 47	0 36	20 27	0 48	2 29	16 55	12 19	11 58	10 1		n.a.
W22	22 35	13 7	0s10	19 12	1 55	17 46	1 26	21 17	0 58	15 16	0 37	12 4	0 46	21 47	0 36	20 27	0 48	2 29	16 55	12 19	11 57	9 58		n.a.
T 23	22 33	17 56	1 17	19 13	2 2	17 59	1 28	21 18	0 56	15 19	0 37	12 2	0 46	21 47	0 36	20 27	0 48	2 30	16 55	12 19	11 56	9 55		n.a.
F 24	22 29	22 5	2 21	19 14	2 9	18 12	1 30	21 18	0 54	15 22	0 37	12 0	0 46	21 47	0 36	20 27	0 48	2 30	16 56	12 18	11 55	9 52		n.a.
S 25	22 25	25 10	3 20	19 16	2 15	18 24	1 32	21 19	0 52	15 25	0 38	11 59	0 46	21 47	0 36	20 27	0 48	2 30	16 56	12 16	11 54	9 49		n.a.
S 26	22 21	26 51	4 9	19 18	2 21	18 36	1 34	21 20	0 49	15 28	0 38	11 57	0 46	21 47	0 36	20 26	0 48	2 30	16 56	12 13	11 53	9 46		n.a.
M27	22 17	26 51	4 43	19 21	2 26	18 47	1 36	21 20	0 47	15 31	0 38	11 55	0 45	21 46	0 36	20 26	0 48	2 30	16 56	12 10	11 52	9 43		n.a.
T 28	22 12	25 2	5 1	19 24	2 31	18 58	1 37	21 21	0 45	15 34	0 38	11 53	0 45	21 46	0 36	20 26	0 48	2 30	16 57	12 6	11 51	9 40		n.a.
W29	22 6	21 33	4 58	19 27	2 35	19 9	1 39	21 21	0 43	15 37	0 38	11 51	0 45	21 46	0 36	20 26	0 48	2 30	16 57	12 3	11 50	9 37		n.a.
T 30	22n 0	16s42	4s37	19n30	2s39	19n19	1s40	21s22	0n41	15n39	0s38	11n49	0s45	21s46	0n36	20s26	0n48	2s30	16n57	12n 0	11n49	9n34		n.a.

Julian Day Number = 4894072.5, Delta T = 40h23m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'49, Lahiri = 118°31'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 47	15♋ 5'33	10♓57	18♊30	9♊ 4	16°R 3	16♉40	25♌56	19°R57	9°R35	2°R12	2°R27	1♉56	14♍20	n.a.	F 1
S 2	18 58 43	16° 5'21	25°22	19°46	10°16	15♐49	16°50	26° 2	19♐55	9♐33	2♒11	2♉23	1°53	14°27	n.a.	S 2
S 3	19 2 40	17° 5'07	9♈34	21° 4	11°29	15°36	17° 0	26° 8	19°52	9°32	2° 9	2°22	1°50	14°33	n.a.	S 3
M 4	19 6 36	18° 4'53	23°30	22°24	12°42	15°23	17°10	26°15	19°50	9°31	2° 7	2°D22	1°47	14°40	n.a.	M 4
T 5	19 10 33	19° 4'37	7♉13	23°45	13°54	15°11	17°20	26°21	19°48	9°30	2° 6	2°R22	1°44	14°47	n.a.	T 5
W 6	19 14 30	20° 4'20	20°41	25° 8	15° 7	15° 0	17°30	26°28	19°46	9°28	2° 4	2°21	1°40	14°53	n.a.	W 6
T 7	19 18 26	21° 4'01	3♊58	26°33	16°20	14°50	17°40	26°34	19°44	9°27	2° 2	2°17	1°37	15° 0	n.a.	T 7
F 8	19 22 23	22° 3'42	17° 2	27°59	17°33	14°40	17°49	26°41	19°41	9°26	2° 1	2°11	1°34	15° 7	n.a.	F 8
S 9	19 26 19	23° 3'21	29°56	29°27	18°45	14°31	17°59	26°47	19°39	9°25	1°59	2° 2	1°31	15°13	n.a.	S 9
S 10	19 30 16	24° 2'58	12♋40	0♋56	19°58	14°23	18° 8	26°54	19°37	9°24	1°57	1°50	1°28	15°20	n.a.	S 10
M11	19 34 12	25° 2'34	25°12	2°27	21°11	14°16	18°17	27° 1	19°35	9°23	1°56	1°36	1°25	15°27	n.a.	M11
T 12	19 38 9	26° 2'09	7♌33	3°59	22°24	14° 9	18°26	27° 7	19°33	9°22	1°54	1°22	1°21	15°33	n.a.	T 12
W13	19 42 5	27° 1'41	19°43	5°33	23°37	14° 4	18°35	27°14	19°31	9°21	1°52	1° 9	1°18	15°40	n.a.	W13
T 14	19 46 2	28° 1'12	1♍44	7° 8	24°50	13°59	18°44	27°21	19°30	9°20	1°51	0°57	1°15	15°47	n.a.	T 14
F 15	19 49 59	29° 0'41	13°38	8°44	26° 3	13°55	18°53	27°28	19°28	9°19	1°49	0°48	1°12	15°53	n.a.	F 15
S 16	19 53 55	0♌ 0'08	25°27	10°22	27°16	13°51	19° 1	27°35	19°26	9°18	1°47	0°42	1° 9	16° 0	n.a.	S 16
S 17	19 57 52	0°59'34	7♎15	12° 1	28°29	13°49	19°10	27°42	19°24	9°17	1°46	0°38	1° 5	16° 7	n.a.	S 17
M18	20 1 48	1°58'57	19° 7	13°42	29°42	13°47	19°18	27°49	19°22	9°16	1°44	0°36	1° 2	16°14	n.a.	M18
T 19	20 5 45	2°58'19	1♏ 8	15°25	0♋55	13°46	19°26	27°56	19°21	9°15	1°42	0°36	0°59	16°20	n.a.	T 19
W20	20 9 41	3°57'38	13°24	17° 8	2° 8	13°D45	19°34	28° 3	19°19	9°14	1°40	0°36	0°56	16°27	n.a.	W20
T 21	20 13 38	4°56'56	25°59	18°54	3°21	13°46	19°42	28°10	19°17	9°13	1°39	0°35	0°53	16°34	n.a.	T 21
F 22	20 17 34	5°56'12	8♐59	20°40	4°34	13°47	19°50	28°17	19°16	9°13	1°37	0°32	0°50	16°40	n.a.	F 22
S 23	20 21 31	6°55'26	22°27	22°29	5°47	13°49	19°57	28°24	19°14	9°12	1°35	0°26	0°46	16°47	n.a.	S 23
S 24	20 25 28	7°54'39	6♑24	24°18	7° 0	13°51	20° 5	28°31	19°13	9°11	1°34	0°17	0°43	16°54	n.a.	S 24
M25	20 29 24	8°53'49	20°48	26°10	8°13	13°54	20°12	28°38	19°12	9°11	1°32	0° 7	0°40	17° 0	n.a.	M25
T 26	20 33 21	9°52'58	5♒34	28° 3	9°26	13°58	20°19	28°45	19°10	9°10	1°30	29♈56	0°37	17° 7	n.a.	T 26
W27	20 37 17	10°52'05	20°34	29°57	10°39	14° 3	20°26	28°53	19° 9	9° 9	1°29	29°45	0°34	17°14	n.a.	W27
T 28	20 41 14	11°51'11	5♓38	1♌53	11°53	14° 8	20°33	29° 0	19° 8	9° 9	1°27	29°35	0°31	17°20	n.a.	T 28
F 29	20 45 10	12°50'14	20°37	3°51	13° 6	14°14	20°40	29° 7	19° 6	9° 8	1°25	29°28	0°27	17°27	n.a.	F 29
S 30	20 49 7	13°49'17	5♈22	5°50	14°19	14°20	20°47	29°14	19° 5	9° 8	1°24	29°24	0°24	17°34	n.a.	S 30
S 31	20 53 4	14♌48'18	19♈48	7♌50	15♋32	14♐27	20♉53	29♌22	19♐ 4	9♐ 7	1♒22	29♈22	0♉21	17♍40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	10s55	3s57	19n34	2s42	19n28	1s42	21s23	0n39	15n42	0s38	11n47	0s45	21s46	0n36	20s26	0n48	2s30	16n57	11n58	11n47	9n31		n.a.
S 2	21 47	4 36	3 3	19 37	2 44	19 37	1 43	21 23	0 36	15 45	0 39	11 45	0 45	21 46	0 36	20 25	0 48	2 31	16 57	11 57	11 46	9 28		n.a.
S 3	21 40	1n52	1 58	19 40	2 46	19 46	1 44	21 24	0 34	15 47	0 39	11 43	0 45	21 46	0 36	20 25	0 48	2 31	16 57	11 56	11 45	9 25		n.a.
M 4	21 33	8 8	0 47	19 43	2 48	19 54	1 45	21 25	0 32	15 50	0 39	11 42	0 45	21 45	0 36	20 25	0 48	2 31	16 57	11 56	11 44	9 22		n.a.
T 5	21 25	13 55	0n26	19 46	2 49	20 1	1 46	21 26	0 30	15 53	0 39	11 40	0 45	21 45	0 36	20 25	0 48	2 31	16 58	11 56	11 43	9 19		n.a.
W 6	21 17	18 56	1 35	19 49	2 49	20 8	1 47	21 27	0 28	15 55	0 39	11 37	0 44	21 45	0 36	20 25	0 48	2 31	16 58	11 56	11 42	9 16		n.a.
T 7	21 8	22 55	2 39	19 52	2 49	20 15	1 48	21 28	0 26	15 58	0 39	11 35	0 44	21 45	0 35	20 25	0 48	2 32	16 58	11 55	11 41	9 12		n.a.
F 8	20 59	25 39	3 33	19 54	2 49	20 21	1 49	21 28	0 24	16 0	0 39	11 33	0 44	21 45	0 35	20 24	0 48	2 32	16 58	11 52	11 40	9 9		n.a.
S 9	20 49	26 58	4 15	19 56	2 48	20 26	1 50	21 29	0 22	16 2	0 40	11 31	0 44	21 45	0 35	20 24	0 48	2 32	16 58	11 49	11 39	9 6		n.a.
S 10	20 40	26 51	4 44	19 57	2 46	20 31	1 50	21 31	0 20	16 5	0 40	11 29	0 44	21 45	0 35	20 24	0 48	2 32	16 58	11 45	11 38	9 3		n.a.
M11	20 29	25 21	4 58	19 58	2 45	20 36	1 51	21 32	0 18	16 7	0 40	11 27	0 44	21 44	0 35	20 24	0 48	2 33	16 58	11 41	11 37	9 0		n.a.
T 12	20 19	22 39	4 58	19 58	2 42	20 40	1 51	21 33	0 16	16 9	0 40	11 25	0 44	21 44	0 35	20 24	0 48	2 33	16 58	11 36	11 36	8 57		n.a.
W13	20 8	18 58	4 45	19 57	2 39	20 43	1 51	21 34	0 14	16 12	0 40	11 23	0 44	21 44	0 35	20 24	0 48	2 33	16 58	11 31	11 35	8 54		n.a.
T 14	19 56	14 34	4 18	19 56	2 36	20 46	1 52	21 35	0 12	16 14	0 40	11 21	0 44	21 44	0 35	20 24	0 48	2 33	16 58	11 28	11 34	8 51		n.a.
F 15	19 45	9 40	3 41	19 54	2 33	20 48	1 52	21 37	0 11	16 16	0 41	11 18	0 43	21 44	0 35	20 23	0 48	2 34	16 58	11 24	11 33	8 48		n.a.
S 16	19 33	4 26	2 54	19 52	2 28	20 50	1 52	21 38	0 9	16 18	0 41	11 16	0 43	21 44	0 35	20 23	0 48	2 34	16 58	11 22	11 31	8 45		n.a.
S 17	19 20	0s57	2 0	19 49	2 24	20 51	1 52	21 40	0 7	16 20	0 41	11 14	0 43	21 44	0 35	20 23	0 48	2 34	16 58	11 21	11 30	8 41		n.a.
M18	19 8	6 20	1 0	19 44	2 19	20 52	1 52	21 41	0 5	16 22	0 41	11 12	0 43	21 44	0 35	20 23	0 48	2 35	16 58	11 21	11 29	8 38		n.a.
T 19	18 55	11 34	0s 3	19 39	2 14	20 52	1 52	21 43	0 4	16 24	0 41	11 10	0 43	21 44	0 35	20 23	0 48	2 35	16 58	11 21	11 28	8 35		n.a.
W20	18 41	16 28	1 7	19 33	2 8	20 51	1 51	21 44	0 2	16 26	0 41	11 7	0 43	21 44	0 35	20 23	0 48	2 35	16 58	11 20	11 27	8 32		n.a.
T 21	18 28	20 47	2 10	19 26	2 2	20 50	1 51	21 46	0 0	16 28	0 42	11 5	0 43	21 43	0 35	20 23	0 48	2 36	16 58	11 20	11 26	8 29		n.a.
F 22	18 14	24 14	3 8	19 17	1 55	20 48	1 51	21 48	0s 1	16 30	0 42	11 3	0 43	21 43	0 35	20 23	0 48	2 36	16 58	11 19	11 25	8 26		n.a.
S 23	17 59	26 29	3 58	19 8	1 48	20 46	1 50	21 49	0 3	16 32	0 42	11 0	0 43	21 43	0 35	20 23	0 48	2 37	16 58	11 17	11 24	8 23		n.a.
S 24	17 45	27 10	4 35	18 58	1 41	20 43	1 49	21 51	0 5	16 33	0 42	10 58	0 43	21 43	0 35	20 23	0 48	2 37	16 58	11 14	11 23	8 20		n.a.
M25	17 30	26 4	4 57	18 46	1 33	20 40	1 49	21 53	0 6	16 35	0 42	10 56	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 37	16 58	11 11	11 22	8 17		n.a.
T 26	17 15	23 9	4 59	18 33	1 25	20 36	1 48	21 55	0 8	16 37	0 42	10 54	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 38	16 58	11 7	11 21	8 13		n.a.
W27	16 59	18 40	4 42	18 18	1 16	20 32	1 47	21 57	0 9	16 38	0 43	10 51	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 38	16 58	11 3	11 20	8 10		n.a.
T 28	16 43	12 58	4 4	18 3	1 8	20 27	1 46	21 59	0 11	16 40	0 43	10 49	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 39	16 58	11 0	11 19	8 7		n.a.
F 29	16 27	6 32	3 10	17 46	0 59	20 21	1 45	22 1	0 12	16 41	0 43	10 46	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 39	16 58	10 57	11 17	8 4		n.a.
S 30	16 11	0n10	2 4	17 27	0 49	20 15	1 44	22 3	0 13	16 43	0 43	10 44	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 39	16 57	10 56	11 16	8 1		n.a.
S 31	15n55	6n44	0s51	17n 7	0s40	20n 8	1s43	22s 6	0s15	16n44	0s43	10n42	0s42	21s43	0n35	20s22	0n48	2s40	16n57	10n55	11n15	7n58		n.a.

Julian Day Number = 4894102.5, Delta T = 40h23m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'54, Lahiri = 118°31'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8687 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 0	15♌47'18	3♉53	9♌52	16♋45	14♐35	20♉59	29♌29	19°R 3	9°R 7	1°R20	29°D22	0♉18	17♍47	n.a.	M 1
T 2	21 0 57	16°46'16	17°37	11°56	17°59	14°43	21° 5	29°36	19♐ 2	9♐ 6	1♒19	29°R22	0°15	17°54	n.a.	T 2
W 3	21 4 53	17°45'13	1♊ 0	14° 1	19°12	14°52	21°11	29°44	19° 1	9° 6	1°17	29♈21	0°11	18° 0	n.a.	W 3
T 4	21 8 50	18°44'09	14° 5	16° 7	20°25	15° 1	21°17	29°51	19° 0	9° 5	1°16	29°19	0° 8	18° 7	n.a.	T 4
F 5	21 12 46	19°43'04	26°56	18°14	21°38	15°11	21°23	29°59	18°59	9° 5	1°14	29°14	0° 5	18°14	n.a.	F 5
S 6	21 16 43	20°41'57	9♋33	20°22	22°52	15°22	21°28	0♍ 6	18°58	9° 5	1°12	29° 6	0° 2	18°20	n.a.	S 6
S 7	21 20 40	21°40'49	21°59	22°31	24° 5	15°33	21°34	0°13	18°57	9° 4	1°11	28°56	29♈59	18°27	n.a.	S 7
M 8	21 24 36	22°39'39	4♌16	24°40	25°18	15°45	21°39	0°21	18°57	9° 4	1° 9	28°44	29°56	18°34	n.a.	M 8
T 9	21 28 33	23°38'28	16°24	26°50	26°31	15°57	21°44	0°28	18°56	9° 4	1° 8	28°31	29°52	18°40	n.a.	T 9
W10	21 32 29	24°37'15	28°25	29° 0	27°45	16° 9	21°49	0°36	18°55	9° 4	1° 6	28°19	29°49	18°47	n.a.	W10
T 11	21 36 26	25°36'00	10♍19	1♍10	28°58	16°23	21°53	0°43	18°55	9° 4	1° 5	28° 9	29°46	18°54	n.a.	T 11
F 12	21 40 22	26°34'44	22° 9	3°19	0♌11	16°36	21°58	0°51	18°54	9° 4	1° 3	28° 1	29°43	19° 0	n.a.	F 12
S 13	21 44 19	27°33'26	3♎57	5°28	1°25	16°51	22° 2	0°58	18°54	9° 3	1° 2	27°56	29°40	19° 7	n.a.	S 13
S 14	21 48 16	28°32'07	15°45	7°35	2°38	17° 5	22° 6	1° 5	18°53	9° 3	1° 0	27°53	29°37	19°14	n.a.	S 14
M15	21 52 12	29°30'46	27°38	9°41	3°51	17°20	22°10	1°13	18°53	9°D 3	0°59	27°D52	29°33	19°21	n.a.	M15
T 16	21 56 9	0♍29'23	9♏39	11°45	5° 5	17°36	22°14	1°20	18°53	9° 3	0°57	27°52	29°30	19°27	n.a.	T 16
W17	22 0 5	1°27'58	21°53	13°48	6°18	17°52	22°18	1°28	18°52	9° 4	0°56	27°53	29°27	19°34	n.a.	W17
T 18	22 4 2	2°26'32	4♐25	15°48	7°31	18° 9	22°21	1°35	18°52	9° 4	0°54	27°R53	29°24	19°41	n.a.	T 18
F 19	22 7 58	3°25'04	17°21	17°45	8°45	18°25	22°24	1°43	18°52	9° 4	0°53	27°52	29°21	19°47	n.a.	F 19
S 20	22 11 55	4°23'34	0♑44	19°41	9°58	18°43	22°27	1°50	18°52	9° 4	0°52	27°49	29°17	19°54	n.a.	S 20
S 21	22 15 52	5°22'02	14°36	21°33	11°11	19° 1	22°30	1°58	18°D52	9° 4	0°50	27°44	29°14	20° 1	n.a.	S 21
M22	22 19 48	6°20'29	28°58	23°22	12°25	19°19	22°33	2° 5	18°52	9° 4	0°49	27°38	29°11	20° 7	n.a.	M22
T 23	22 23 45	7°18'54	13♒45	25° 8	13°38	19°37	22°36	2°13	18°52	9° 5	0°48	27°30	29° 8	20°14	n.a.	T 23
W24	22 27 41	8°17'18	28°51	26°51	14°51	19°56	22°38	2°20	18°52	9° 5	0°47	27°23	29° 5	20°21	n.a.	W24
T 25	22 31 38	9°15'40	14♓ 6	28°30	16° 5	20°15	22°40	2°28	18°52	9° 5	0°45	27°16	29° 2	20°27	n.a.	T 25
F 26	22 35 34	10°14'00	29°20	0♎ 6	17°18	20°35	22°42	2°35	18°52	9° 6	0°44	27°12	28°58	20°34	n.a.	F 26
S 27	22 39 31	11°12'19	14♈22	1°39	18°32	20°55	22°44	2°42	18°53	9° 6	0°43	27° 9	28°55	20°41	n.a.	S 27
S 28	22 43 28	12°10'37	29° 5	3° 8	19°45	21°15	22°45	2°50	18°53	9° 6	0°42	27°D 8	28°52	20°47	n.a.	S 28
M29	22 47 24	13° 8'54	13♉24	4°33	20°58	21°36	22°47	2°57	18°53	9° 7	0°41	27° 9	28°49	20°54	n.a.	M29
T 30	22 51 21	14° 7'10	27°17	5°55	22°12	21°57	22°48	3° 5	18°54	9° 7	0°39	27°10	28°46	21° 1	n.a.	T 30
W31	22 55 17	15♍ 5'25	10♊45	7♎13	23♌25	22♐18	22♉49	3♍12	18♐54	9♐ 8	0♒38	27°R11	28♈43	21♍ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n38	12n49	0n24	16n46	0s30	20n 1	1s42	22s 8	0s16	16n46	0s44	10n39	0s42	21s43	0n35	20s22	0n48	2s40	16n57	10n55	11n14	7n55		n.a.
T 2	15 21	18 6	1 35	16 22	0 20	19 53	1 41	22 10	0 18	16 47	0 44	10 37	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 41	16 57	10 55	11 13	7 51		n.a.
W 3	15 3	22 21	2 40	15 58	0 10	19 45	1 40	22 12	0 19	16 49	0 44	10 34	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 41	16 57	10 55	11 12	7 48		n.a.
T 4	14 46	25 21	3 34	15 32	0 0	19 36	1 38	22 15	0 20	16 50	0 44	10 32	0 42	21 43	0 35	20 22	0 48	2 42	16 57	10 54	11 11	7 45		n.a.
F 5	14 28	26 57	4 16	15 4	0n10	19 27	1 37	22 17	0 21	16 51	0 44	10 30	0 42	21 43	0 34	20 22	0 48	2 42	16 56	10 52	11 10	7 42		n.a.
S 6	14 10	27 8	4 45	14 35	0 20	19 17	1 35	22 19	0 23	16 52	0 45	10 27	0 41	21 43	0 34	20 22	0 48	2 43	16 56	10 50	11 9	7 39		n.a.
S 7	13 52	25 56	5 0	14 4	0 30	19 7	1 34	22 22	0 24	16 53	0 45	10 25	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 43	16 56	10 46	11 8	7 36		n.a.
M 8	13 33	23 30	5 1	13 32	0 39	18 56	1 32	22 24	0 25	16 55	0 45	10 22	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 44	16 56	10 42	11 7	7 33		n.a.
T 9	13 14	20 2	4 48	12 58	0 49	18 44	1 30	22 27	0 26	16 56	0 45	10 20	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 44	16 56	10 38	11 6	7 29		n.a.
W10	12 56	15 47	4 22	12 23	0 58	18 32	1 29	22 29	0 27	16 57	0 45	10 17	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 45	16 55	10 34	11 5	7 26		n.a.
T 11	12 36	10 58	3 45	11 47	1 7	18 20	1 27	22 31	0 28	16 58	0 45	10 15	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 45	16 55	10 30	11 3	7 23		n.a.
F 12	12 17	5 46	2 59	11 10	1 15	18 7	1 25	22 34	0 30	16 59	0 46	10 12	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 46	16 55	10 27	11 2	7 20		n.a.
S 13	11 58	0 23	2 4	10 32	1 23	17 54	1 23	22 36	0 31	16 59	0 46	10 10	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 47	16 55	10 25	11 1	7 17		n.a.
S 14	11 38	5s 2	1 4	9 52	1 30	17 40	1 21	22 39	0 32	17 0	0 46	10 7	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 47	16 54	10 24	11 0	7 14		n.a.
M15	11 18	10 18	0 1	9 13	1 37	17 25	1 19	22 41	0 33	17 1	0 46	10 5	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 48	16 54	10 24	10 59	7 10		n.a.
T 16	10 58	15 16	1s 3	8 32	1 43	17 11	1 17	22 44	0 34	17 2	0 46	10 2	0 41	21 42	0 34	20 22	0 48	2 48	16 54	10 24	10 58	7 7		n.a.
W17	10 38	19 43	2 5	7 51	1 48	16 55	1 15	22 46	0 35	17 2	0 47	10 0	0 41	21 42	0 34	20 22	0 47	2 49	16 53	10 25	10 57	7 4		n.a.
T 18	10 18	23 24	3 3	7 10	1 52	16 40	1 13	22 48	0 36	17 3	0 47	9 57	0 41	21 43	0 34	20 22	0 47	2 49	16 53	10 25	10 56	7 1		n.a.
F 19	9 57	26 2	3 54	6 28	1 55	16 24	1 11	22 51	0 37	17 4	0 47	9 55	0 41	21 43	0 34	20 22	0 47	2 50	16 53	10 24	10 55	6 58		n.a.
S 20	9 37	27 17	4 34	5 47	1 58	16 7	1 9	22 53	0 38	17 4	0 47	9 52	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 50	16 52	10 23	10 54	6 54		n.a.
S 21	9 16	26 54	4 59	5 5	1 59	15 50	1 6	22 56	0 39	17 5	0 48	9 50	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 51	16 52	10 22	10 53	6 51		n.a.
M22	8 55	24 46	5 7	4 24	2 0	15 33	1 4	22 58	0 40	17 5	0 48	9 47	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 52	16 52	10 19	10 51	6 48		n.a.
T 23	8 34	20 55	4 55	3 43	1 59	15 15	1 2	23 0	0 40	17 6	0 48	9 45	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 52	16 51	10 17	10 50	6 45		n.a.
W24	8 13	15 38	4 22	3 2	1 58	14 56	0 59	23 3	0 41	17 6	0 48	9 42	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 53	16 51	10 14	10 49	6 42		n.a.
T 25	7 52	9 20	3 31	2 22	1 56	14 38	0 57	23 5	0 42	17 6	0 48	9 40	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 53	16 51	10 12	10 48	6 39		n.a.
F 26	7 30	2 29	2 25	1 42	1 53	14 19	0 55	23 7	0 43	17 7	0 49	9 37	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 54	16 50	10 10	10 47	6 35		n.a.
S 27	7 9	4n26	1 9	1 2	1 49	13 59	0 52	23 9	0 44	17 7	0 49	9 35	0 40	21 43	0 34	20 22	0 47	2 55	16 50	10 9	10 46	6 32		n.a.
S 28	6 47	10 59	0n11	0 23	1 44	13 40	0 50	23 11	0 45	17 7	0 49	9 32	0 40	21 43	0 34	20 23	0 47	2 55	16 50	10 9	10 45	6 29		n.a.
M29	6 26	16 47	1 27	0s15	1 38	13 20	0 47	23 13	0 45	17 7	0 49	9 30	0 40	21 43	0 34	20 23	0 47	2 56	16 49	10 9	10 44	6 26		n.a.
T 30	6 4	21 30	2 36	0 53	1 31	12 59	0 45	23 15	0 46	17 7	0 49	9 27	0 40	21 43	0 33	20 23	0 47	2 56	16 49	10 10	10 43	6 23		n.a.
W31	5n42	24n56	3n34	1s30	1n23	12n38	0s42	23s17	0s47	17n 7	0s50	9n25	0s40	21s43	0n33	20s23	0n47	2s57	16n48	10n10	10n42	6n19		n.a.

Julian Day Number = 4894133.5, Delta T = 40h23m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°24'58, Lahiri = 118°31'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 14	16♍ 3'39	23♊51	8♎27	24♌39	22♐40	22♉50	3♍19	18♐55	9♐ 8	0°R37	27°R11	28♈39	21♍14	n.a.	T 1
F 2	23 3 11	17° 1'52	6♋37	9°38	25°52	23° 2	22°51	3°27	18°55	9° 9	0♒36	27♈ 9	28°36	21°21	n.a.	F 2
S 3	23 7 7	18° 0'04	19° 6	10°44	27° 6	23°24	22°51	3°34	18°56	9°10	0°35	27° 6	28°33	21°27	n.a.	S 3
S 4	23 11 4	18°58'15	1♌22	11°47	28°19	23°47	22°51	3°41	18°57	9°10	0°34	27° 0	28°30	21°34	n.a.	S 4
M 5	23 15 0	19°56'25	13°28	12°46	29°33	24°10	22°R51	3°49	18°57	9°11	0°33	26°54	28°27	21°41	n.a.	M 5
T 6	23 18 57	20°54'34	25°27	13°40	0♍46	24°33	22°51	3°56	18°58	9°12	0°32	26°48	28°23	21°47	n.a.	T 6
W 7	23 22 53	21°52'42	7♍20	14°31	1°59	24°56	22°51	4° 3	18°59	9°12	0°31	26°41	28°20	21°54	n.a.	W 7
T 8	23 26 50	22°50'48	19°10	15°18	3°13	25°20	22°50	4°10	19° 0	9°13	0°30	26°36	28°17	22° 1	n.a.	T 8
F 9	23 30 47	23°48'53	0♎58	16° 0	4°26	25°44	22°50	4°18	19° 1	9°14	0°30	26°32	28°14	22° 7	n.a.	F 9
S 10	23 34 43	24°46'57	12°47	16°38	5°40	26° 9	22°49	4°25	19° 2	9°15	0°29	26°29	28°11	22°14	n.a.	S 10
S 11	23 38 40	25°45'00	24°39	17°11	6°53	26°33	22°48	4°32	19° 3	9°16	0°28	26°D28	28° 8	22°21	n.a.	S 11
M12	23 42 36	26°43'02	6♏36	17°40	8° 7	26°58	22°46	4°39	19° 4	9°16	0°27	26°28	28° 4	22°27	n.a.	M12
T 13	23 46 33	27°41'03	18°42	18° 5	9°21	27°23	22°45	4°46	19° 5	9°17	0°26	26°30	28° 1	22°34	n.a.	T 13
W14	23 50 29	28°39'02	1♐ 1	18°24	10°34	27°48	22°43	4°53	19° 7	9°18	0°26	26°31	27°58	22°41	n.a.	W14
T 15	23 54 26	29°37'00	13°35	18°40	11°48	28°14	22°41	5° 0	19° 8	9°19	0°25	26°33	27°55	22°47	n.a.	T 15
F 16	23 58 23	0♎34'57	26°29	18°50	13° 1	28°40	22°39	5° 7	19° 9	9°20	0°24	26°R34	27°52	22°54	n.a.	F 16
S 17	0 2 19	1°32'52	9♑47	18°56	14°15	29° 6	22°37	5°14	19°11	9°21	0°24	26°34	27°49	23° 1	n.a.	S 17
S 18	0 6 16	2°30'46	23°31	18°R58	15°28	29°32	22°35	5°21	19°12	9°22	0°23	26°32	27°45	23° 7	n.a.	S 18
M19	0 10 12	3°28'39	7♒42	18°55	16°42	29°59	22°32	5°28	19°14	9°24	0°23	26°30	27°42	23°14	n.a.	M19
T 20	0 14 9	4°26'31	22°17	18°47	17°55	0♑26	22°29	5°35	19°15	9°25	0°22	26°27	27°39	23°21	n.a.	T 20
W21	0 18 5	5°24'22	7♓13	18°35	19° 9	0°53	22°27	5°42	19°17	9°26	0°22	26°25	27°36	23°27	n.a.	W21
T 22	0 22 2	6°22'11	22°22	18°19	20°23	1°20	22°23	5°49	19°18	9°27	0°21	26°22	27°33	23°34	n.a.	T 22
F 23	0 25 59	7°19'59	7♈34	18° 0	21°36	1°47	22°20	5°55	19°20	9°28	0°21	26°21	27°29	23°41	n.a.	F 23
S 24	0 29 55	8°17'47	22°41	17°37	22°50	2°15	22°17	6° 2	19°22	9°29	0°20	26°D20	27°26	23°47	n.a.	S 24
S 25	0 33 52	9°15'34	7♉32	17°11	24° 3	2°42	22°13	6° 9	19°23	9°31	0°20	26°20	27°23	23°54	n.a.	S 25
M26	0 37 48	10°13'20	22° 2	16°42	25°17	3°10	22° 9	6°15	19°25	9°32	0°20	26°21	27°20	24° 1	n.a.	M26
T 27	0 41 45	11°11'06	6♊ 6	16°11	26°31	3°39	22° 5	6°22	19°27	9°33	0°20	26°22	27°17	24° 7	n.a.	T 27
W28	0 45 41	12° 8'51	19°44	15°38	27°44	4° 7	22° 1	6°29	19°29	9°35	0°19	26°23	27°14	24°14	n.a.	W28
T 29	0 49 38	13° 6'36	2♋55	15° 4	28°58	4°35	21°57	6°35	19°31	9°36	0°19	26°24	27°10	24°21	n.a.	T 29
F 30	0 53 35	14♎ 4'20	15♋44	14♎30	0♎12	5♑ 4	21♉52	6♍42	19♐33	9♐38	0♒19	26°R24	27♈ 7	24♍27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	26n55	4n20	2s 6	1n15	12n17	0s40	23s19	0s48	17n 7	0s50	9n22	0s40	21s43	0n33	20s23	0n47	2s58	16n48	10n10	10n41	6n16		n.a.
F 2	4 58	27 24	4 51	2 41	1 6	11 56	0 37	23 21	0 48	17 7	0 50	9 19	0 40	21 43	0 33	20 23	0 47	2 58	16 47	10 9	10 39	6 13		n.a.
S 3	4 36	26 29	5 7	3 16	0 56	11 34	0 35	23 23	0 49	17 7	0 50	9 17	0 40	21 43	0 33	20 23	0 47	2 59	16 47	10 8	10 38	6 10		n.a.
S 4	4 14	24 18	5 9	3 50	0 45	11 12	0 32	23 25	0 50	17 7	0 50	9 14	0 40	21 44	0 33	20 23	0 47	3 0	16 47	10 6	10 37	6 6		n.a.
M 5	3 52	21 3	4 58	4 23	0 33	10 50	0 29	23 27	0 51	17 7	0 51	9 12	0 40	21 44	0 33	20 23	0 47	3 0	16 46	10 4	10 36	6 3		n.a.
T 6	3 30	16 57	4 33	4 55	0 21	10 27	0 27	23 28	0 51	17 7	0 51	9 9	0 40	21 44	0 33	20 23	0 47	3 1	16 46	10 2	10 35	6 0		n.a.
W 7	3 8	12 14	3 56	5 26	0 8	10 4	0 24	23 30	0 52	17 6	0 51	9 7	0 39	21 44	0 33	20 24	0 47	3 1	16 45	9 59	10 34	5 57		n.a.
T 8	2 45	7 5	3 10	5 56	0s 6	9 41	0 22	23 31	0 53	17 6	0 51	9 4	0 39	21 44	0 33	20 24	0 47	3 2	16 45	9 57	10 33	5 54		n.a.
F 9	2 23	1 42	2 15	6 25	0 20	9 18	0 19	23 33	0 53	17 6	0 52	9 2	0 39	21 44	0 33	20 24	0 47	3 3	16 44	9 56	10 32	5 50		n.a.
S 10	2 1	3s45	1 14	6 53	0 35	8 54	0 16	23 34	0 54	17 5	0 52	8 59	0 39	21 44	0 33	20 24	0 47	3 3	16 44	9 55	10 31	5 47		n.a.
S 11	1 38	9 7	0 10	7 20	0 50	8 30	0 14	23 35	0 55	17 5	0 52	8 57	0 39	21 44	0 33	20 24	0 47	3 4	16 43	9 55	10 30	5 44		n.a.
M12	1 16	14 12	0s55	7 46	1 6	8 6	0 11	23 37	0 55	17 4	0 52	8 54	0 39	21 45	0 33	20 24	0 47	3 5	16 43	9 55	10 28	5 41		n.a.
T 13	0 54	18 47	1 59	8 10	1 23	7 42	0 9	23 38	0 56	17 4	0 52	8 52	0 39	21 45	0 33	20 24	0 47	3 5	16 42	9 55	10 27	5 38		n.a.
W14	0 31	22 40	2 59	8 33	1 39	7 17	0 6	23 39	0 56	17 3	0 53	8 50	0 39	21 45	0 33	20 25	0 47	3 6	16 42	9 56	10 26	5 34		n.a.
T 15	0 9	25 34	3 51	8 54	1 56	6 53	0 3	23 40	0 57	17 2	0 53	8 47	0 39	21 45	0 33	20 25	0 47	3 6	16 41	9 57	10 25	5 31		n.a.
F 16	0s13	27 13	4 33	9 14	2 13	6 28	0 1	23 41	0 58	17 2	0 53	8 45	0 39	21 45	0 33	20 25	0 47	3 7	16 41	9 57	10 24	5 28		n.a.
S 17	0 36	27 23	5 2	9 32	2 30	6 3	0n 2	23 41	0 58	17 1	0 53	8 42	0 39	21 45	0 33	20 25	0 47	3 8	16 40	9 57	10 23	5 25		n.a.
S 18	0 58	25 55	5 15	9 48	2 48	5 38	0 4	23 42	0 59	17 0	0 53	8 40	0 39	21 45	0 33	20 25	0 47	3 8	16 40	9 56	10 22	5 21		n.a.
M19	1 21	22 47	5 9	10 3	3 5	5 12	0 7	23 43	0 59	16 59	0 54	8 37	0 39	21 46	0 33	20 25	0 47	3 9	16 39	9 56	10 21	5 18		n.a.
T 20	1 43	18 9	4 44	10 16	3 21	4 47	0 9	23 43	1 0	16 59	0 54	8 35	0 39	21 46	0 33	20 26	0 47	3 9	16 39	9 55	10 20	5 15		n.a.
W21	2 5	12 19	3 59	10 27	3 38	4 21	0 12	23 44	1 0	16 58	0 54	8 33	0 39	21 46	0 33	20 26	0 47	3 10	16 38	9 54	10 19	5 12		n.a.
T 22	2 27	5 40	2 57	10 35	3 54	3 56	0 15	23 44	1 1	16 57	0 54	8 30	0 39	21 46	0 33	20 26	0 47	3 11	16 38	9 53	10 17	5 8		n.a.
F 23	2 50	1n21	1 42	10 42	4 9	3 30	0 17	23 44	1 1	16 56	0 54	8 28	0 39	21 46	0 32	20 26	0 47	3 11	16 37	9 52	10 16	5 5		n.a.
S 24	3 12	8 15	0 20	10 47	4 23	3 4	0 19	23 44	1 2	16 55	0 55	8 25	0 39	21 46	0 32	20 26	0 47	3 12	16 37	9 52	10 15	5 2		n.a.
S 25	3 34	14 35	1n 2	10 49	4 36	2 38	0 22	23 44	1 2	16 53	0 55	8 23	0 39	21 47	0 32	20 27	0 47	3 12	16 36	9 52	10 14	4 59		n.a.
M26	3 56	19 57	2 18	10 50	4 49	2 12	0 24	23 44	1 3	16 52	0 55	8 21	0 39	21 47	0 32	20 27	0 47	3 13	16 36	9 52	10 13	4 55		n.a.
T 27	4 18	24 1	3 23	10 48	5 0	1 45	0 27	23 44	1 3	16 51	0 55	8 18	0 39	21 47	0 32	20 27	0 47	3 14	16 35	9 53	10 12	4 52		n.a.
W28	4 40	26 34	4 14	10 45	5 9	1 19	0 29	23 43	1 4	16 50	0 55	8 16	0 39	21 47	0 32	20 27	0 47	3 14	16 34	9 53	10 11	4 49		n.a.
T 29	5 2	27 32	4 51	10 40	5 17	0 53	0 31	23 43	1 4	16 49	0 56	8 14	0 39	21 47	0 32	20 27	0 47	3 15	16 34	9 53	10 10	4 46		n.a.
F 30	5s23	26n59	5n11	10s33	5s24	0n27	0n34	23s42	1s 5	16n47	0s56	8n11	0s39	21s47	0n32	20s28	0n47	3s15	16n33	9n53	10n 9	4n42		n.a.

Julian Day Number = 4894164.5, Delta T = 40h23m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'02, Lahiri = 118°32'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 31	15♎ 2'05	28♋12	13°R56	1♎25	5♌33	21°R47	6♍48	19♐35	9♐39	0°R19	26°R24	27♈ 4	24♍34	n.a.	S 1
S 2	1 1 28	15°59'48	10♌25	13♎22	2°39	6° 2	21♌43	6°54	19°37	9°40	0♒19	26♈23	27° 1	24°41	n.a.	S 2
M 3	1 5 24	16°57'31	22°27	12°49	3°53	6°32	21°38	7° 1	19°39	9°42	0°19	26°22	26°58	24°47	n.a.	M 3
T 4	1 9 21	17°55'14	4♍20	12°19	5° 6	7° 1	21°32	7° 7	19°41	9°43	0°18	26°21	26°55	24°54	n.a.	T 4
W 5	1 13 17	18°52'56	16°10	11°50	6°20	7°31	21°27	7°13	19°44	9°45	0°D18	26°19	26°51	25° 1	n.a.	W 5
T 6	1 17 14	19°50'38	27°58	11°24	7°34	8° 0	21°22	7°19	19°46	9°46	0°18	26°19	26°48	25° 7	n.a.	T 6
F 7	1 21 11	20°48'19	9♎48	11° 2	8°48	8°30	21°16	7°26	19°48	9°48	0°19	26°18	26°45	25°14	n.a.	F 7
S 8	1 25 7	21°46'00	21°41	10°43	10° 1	9° 0	21°10	7°32	19°51	9°50	0°19	26°D18	26°42	25°21	n.a.	S 8
S 9	1 29 4	22°43'40	3♏41	10°28	11°15	9°31	21° 5	7°38	19°53	9°51	0°19	26°18	26°39	25°27	n.a.	S 9
M10	1 33 0	23°41'20	15°49	10°17	12°29	10° 1	20°59	7°44	19°55	9°53	0°19	26°18	26°35	25°34	n.a.	M10
T 11	1 36 57	24°39'00	28° 6	10°11	13°43	10°32	20°52	7°49	19°58	9°55	0°19	26°18	26°32	25°41	n.a.	T 11
W12	1 40 53	25°36'39	10♐36	10°D 9	14°56	11° 3	20°46	7°55	20° 0	9°56	0°19	26°18	26°29	25°47	n.a.	W12
T 13	1 44 50	26°34'17	23°20	10°13	16°10	11°34	20°40	8° 1	20° 3	9°58	0°20	26°R18	26°26	25°54	n.a.	T 13
F 14	1 48 46	27°31'55	6♌21	10°21	17°24	12° 5	20°33	8° 7	20° 5	10° 0	0°20	26°18	26°23	26° 1	n.a.	F 14
S 15	1 52 43	28°29'32	19°40	10°34	18°38	12°36	20°27	8°13	20° 8	10° 1	0°20	26°18	26°20	26° 7	n.a.	S 15
S 16	1 56 40	29°27'09	3♒19	10°52	19°52	13° 7	20°20	8°18	20°11	10° 3	0°21	26°D18	26°16	26°14	n.a.	S 16
M17	2 0 36	0♏24'45	17°19	11°16	21° 5	13°39	20°13	8°24	20°13	10° 5	0°21	26°18	26°13	26°21	n.a.	M17
T 18	2 4 33	1°22'20	1♓39	11°44	22°19	14°10	20° 6	8°29	20°16	10° 7	0°21	26°19	26°10	26°27	n.a.	T 18
W19	2 8 29	2°19'55	16°16	12°18	23°33	14°42	19°59	8°35	20°19	10° 9	0°22	26°19	26° 7	26°34	n.a.	W19
T 20	2 12 26	3°17'29	1♈ 6	12°56	24°47	15°14	19°52	8°40	20°22	10°10	0°22	26°20	26° 4	26°41	n.a.	T 20
F 21	2 16 22	4°15'03	16° 2	13°40	26° 1	15°46	19°45	8°45	20°25	10°12	0°23	26°20	26° 0	26°47	n.a.	F 21
S 22	2 20 19	5°12'37	0♉56	14°28	27°15	16°18	19°38	8°50	20°27	10°14	0°23	26°R20	25°57	26°54	n.a.	S 22
S 23	2 24 15	6°10'10	15°42	15°22	28°28	16°51	19°31	8°56	20°30	10°16	0°24	26°20	25°54	27° 1	n.a.	S 23
M24	2 28 12	7° 7'44	0♊12	16°20	29°42	17°23	19°23	9° 1	20°33	10°18	0°25	26°19	25°51	27° 7	n.a.	M24
T 25	2 32 9	8° 5'18	14°19	17°23	0♏56	17°56	19°16	9° 6	20°36	10°20	0°25	26°18	25°48	27°14	n.a.	T 25
W26	2 36 5	9° 2'52	28° 2	18°31	2°10	18°28	19° 8	9°11	20°39	10°22	0°26	26°16	25°45	27°21	n.a.	W26
T 27	2 40 2	10° 0'26	11♋20	19°44	3°24	19° 1	19° 1	9°16	20°42	10°24	0°27	26°14	25°41	27°27	n.a.	T 27
F 28	2 43 58	10°58'00	24°13	21° 1	4°38	19°34	18°53	9°20	20°45	10°26	0°28	26°13	25°38	27°34	n.a.	F 28
S 29	2 47 55	11°55'35	6♌44	22°22	5°52	20° 7	18°45	9°25	20°48	10°28	0°28	26°D13	25°35	27°41	n.a.	S 29
S 30	2 51 51	12°53'10	18°58	23°48	7° 6	20°40	18°38	9°30	20°52	10°30	0°29	26°13	25°32	27°47	n.a.	S 30
M31	2 55 48	13♏50'45	0♍59	25♎18	8♏20	21♌14	18♌30	9♍34	20♐55	10♐32	0♒30	26♈13	25♈29	27♍54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s45	25n 5	5n17	10s24	5s29	0n 0	0n36	23s42	1s 5	16n46	0s56	8n 9	0s39	21s48	0n32	20s28	0n47	3s16	16n33	9n53	10n 7	4n39		n.a.
S 2	6 7	22 3	5 7	10 14	5 32	0s26	0 38	23 41	1 5	16 45	0 56	8 7	0 38	21 48	0 32	20 28	0 47	3 17	16 32	9 53	10 6	4 36		n.a.
M 3	6 28	18 7	4 45	10 4	5 33	0 53	0 40	23 40	1 6	16 43	0 56	8 5	0 38	21 48	0 32	20 28	0 47	3 17	16 32	9 53	10 5	4 33		n.a.
T 4	6 50	13 32	4 10	9 52	5 33	1 19	0 43	23 39	1 6	16 42	0 56	8 2	0 38	21 48	0 32	20 29	0 47	3 18	16 31	9 52	10 4	4 29		n.a.
W 5	7 11	8 28	3 25	9 39	5 32	1 45	0 45	23 38	1 7	16 40	0 57	8 0	0 38	21 48	0 32	20 29	0 47	3 18	16 31	9 52	10 3	4 26		n.a.
T 6	7 32	3 6	2 31	9 26	5 28	2 12	0 47	23 36	1 7	16 39	0 57	7 58	0 38	21 49	0 32	20 29	0 47	3 19	16 30	9 52	10 2	4 23		n.a.
F 7	7 53	2s22	1 30	9 13	5 23	2 38	0 49	23 35	1 7	16 37	0 57	7 56	0 38	21 49	0 32	20 29	0 46	3 19	16 29	9 51	10 1	4 20		n.a.
S 8	8 14	7 49	0 26	9 0	5 17	3 4	0 51	23 33	1 8	16 36	0 57	7 54	0 38	21 49	0 32	20 30	0 46	3 20	16 29	9 51	10 0	4 16		n.a.
S 9	8 35	13 1	0s41	8 47	5 9	3 31	0 53	23 32	1 8	16 34	0 57	7 52	0 38	21 49	0 32	20 30	0 46	3 20	16 28	9 51	9 59	4 13		n.a.
M10	8 56	17 47	1 46	8 35	5 0	3 57	0 55	23 30	1 9	16 32	0 57	7 49	0 38	21 49	0 32	20 30	0 46	3 21	16 28	9 51	9 57	4 10		n.a.
T 11	9 16	21 52	2 48	8 23	4 50	4 23	0 56	23 28	1 9	16 31	0 58	7 47	0 38	21 50	0 32	20 30	0 46	3 21	16 27	9 51	9 56	4 7		n.a.
W12	9 37	25 2	3 42	8 12	4 39	4 49	0 58	23 26	1 9	16 29	0 58	7 45	0 38	21 50	0 32	20 31	0 46	3 22	16 27	9 51	9 55	4 3		n.a.
T 13	9 57	27 0	4 27	8 2	4 27	5 15	1 0	23 24	1 10	16 27	0 58	7 43	0 38	21 50	0 32	20 31	0 46	3 22	16 26	9 51	9 54	4 0		n.a.
F 14	10 17	27 33	4 59	7 53	4 14	5 41	1 2	23 21	1 10	16 25	0 58	7 41	0 38	21 50	0 32	20 31	0 46	3 23	16 25	9 51	9 53	3 57		n.a.
S 15	10 37	26 32	5 16	7 46	4 0	6 6	1 3	23 19	1 10	16 23	0 58	7 39	0 38	21 51	0 32	20 31	0 46	3 23	16 25	9 51	9 52	3 53		n.a.
S 16	10 57	23 57	5 15	7 40	3 46	6 32	1 5	23 16	1 11	16 22	0 58	7 37	0 38	21 51	0 32	20 32	0 46	3 24	16 24	9 51	9 51	3 50		n.a.
M17	11 17	19 54	4 57	7 35	3 31	6 57	1 7	23 13	1 11	16 20	0 58	7 35	0 38	21 51	0 32	20 32	0 46	3 24	16 24	9 51	9 50	3 47		n.a.
T 18	11 36	14 37	4 19	7 32	3 16	7 23	1 8	23 11	1 11	16 18	0 59	7 33	0 38	21 51	0 32	20 32	0 46	3 25	16 23	9 52	9 48	3 44		n.a.
W19	11 55	8 25	3 25	7 30	3 1	7 48	1 10	23 8	1 12	16 16	0 59	7 31	0 38	21 51	0 32	20 32	0 46	3 25	16 23	9 52	9 47	3 40		n.a.
T 20	12 15	1 40	2 16	7 30	2 45	8 13	1 11	23 4	1 12	16 14	0 59	7 29	0 38	21 52	0 32	20 33	0 46	3 26	16 22	9 52	9 46	3 37		n.a.
F 21	12 34	5n15	0 57	7 32	2 29	8 38	1 12	23 1	1 12	16 12	0 59	7 27	0 38	21 52	0 32	20 33	0 46	3 26	16 21	9 52	9 45	3 34		n.a.
S 22	12 52	11 51	0n26	7 36	2 13	9 2	1 14	22 58	1 12	16 10	0 59	7 25	0 38	21 52	0 31	20 33	0 46	3 27	16 21	9 52	9 44	3 30		n.a.
S 23	13 11	17 44	1 45	7 42	1 58	9 27	1 15	22 54	1 13	16 8	0 59	7 24	0 38	21 52	0 31	20 33	0 46	3 27	16 20	9 52	9 43	3 27		n.a.
M24	13 29	22 28	2 57	7 49	1 42	9 51	1 16	22 50	1 13	16 6	0 59	7 22	0 38	21 53	0 31	20 34	0 46	3 28	16 20	9 52	9 42	3 24		n.a.
T 25	13 47	25 44	3 56	7 58	1 26	10 15	1 17	22 47	1 13	16 4	0 59	7 20	0 38	21 53	0 31	20 34	0 46	3 28	16 19	9 51	9 41	3 21		n.a.
W26	14 5	27 22	4 39	8 9	1 11	10 39	1 18	22 42	1 14	16 2	1 0	7 18	0 38	21 53	0 31	20 34	0 46	3 28	16 19	9 51	9 40	3 17		n.a.
T 27	14 23	27 20	5 6	8 22	0 56	11 2	1 19	22 38	1 14	16 0	1 0	7 16	0 38	21 53	0 31	20 35	0 46	3 29	16 18	9 50	9 38	3 14		n.a.
F 28	14 40	25 49	5 16	8 36	0 41	11 25	1 20	22 34	1 14	15 58	1 0	7 15	0 38	21 53	0 31	20 35	0 46	3 29	16 18	9 50	9 37	3 11		n.a.
S 29	14 58	23 4	5 11	8 53	0 27	11 48	1 21	22 30	1 14	15 55	1 0	7 13	0 38	21 54	0 31	20 35	0 46	3 30	16 17	9 49	9 36	3 7		n.a.
S 30	15 15	19 20	4 52	9 11	0 13	12 11	1 22	22 25	1 15	15 53	1 0	7 11	0 38	21 54	0 31	20 35	0 46	3 30	16 16	9 49	9 35	3 4		n.a.
M31	15s31	14n52	4n20	9s30	0s 0	12s33	1n22	22s20	1s15	15n51	1s 0	7n10	0s38	21s54	0n31	20s36	0n46	3s30	16n16	9n50	9n34	3n 1		n.a.

Julian Day Number = 4894194.5, Delta T = 40h23m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'07, Lahiri = 118°32'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 44	14♏48'20	12♍51	26♎53	9♏34	21♉47	18°R22	9♍39	20♐58	10♐34	0♒31	26♈15	25♈26	28♍ 1	n.a.	T 1
W 2	3 3 41	15°45'56	24°40	28°31	10°48	22°21	18♉14	9°43	21° 1	10°36	0°32	26°16	25°22	28° 7	n.a.	W 2
T 3	3 7 37	16°43'32	6♎29	0♏13	12° 2	22°54	18° 7	9°48	21° 4	10°38	0°33	26°18	25°19	28°14	n.a.	T 3
F 4	3 11 34	17°41'09	18°22	1°59	13°16	23°28	17°59	9°52	21° 8	10°40	0°34	26°19	25°16	28°20	n.a.	F 4
S 5	3 15 31	18°38'46	0♏23	3°48	14°30	24° 2	17°51	9°56	21°11	10°42	0°35	26°R19	25°13	28°27	n.a.	S 5
S 6	3 19 27	19°36'23	12°33	5°40	15°43	24°36	17°43	10° 0	21°14	10°44	0°36	26°18	25°10	28°34	n.a.	S 6
M 7	3 23 24	20°34'01	24°55	7°35	16°57	25°10	17°35	10° 4	21°17	10°46	0°37	26°16	25° 6	28°40	n.a.	M 7
T 8	3 27 20	21°31'39	7♐30	9°33	18°11	25°44	17°28	10° 8	21°21	10°48	0°38	26°13	25° 3	28°47	n.a.	T 8
W 9	3 31 17	22°29'17	20°19	11°33	19°25	26°19	17°20	10°12	21°24	10°51	0°39	26° 9	25° 0	28°54	n.a.	W 9
T 10	3 35 13	23°26'55	3♉22	13°34	20°39	26°53	17°12	10°16	21°28	10°53	0°40	26° 4	24°57	29° 0	n.a.	T 10
F 11	3 39 10	24°24'34	16°38	15°37	21°53	27°28	17° 5	10°19	21°31	10°55	0°42	26° 1	24°54	29° 7	n.a.	F 11
S 12	3 43 6	25°22'13	0♒ 8	17°41	23° 7	28° 2	16°57	10°23	21°34	10°57	0°43	25°57	24°51	29°14	n.a.	S 12
S 13	3 47 3	26°19'52	13°51	19°46	24°22	28°37	16°49	10°26	21°38	10°59	0°44	25°55	24°47	29°20	n.a.	S 13
M14	3 50 59	27°17'31	27°47	21°51	25°36	29°12	16°42	10°30	21°41	11° 1	0°45	25°D55	24°44	29°27	n.a.	M14
T 15	3 54 56	28°15'10	11♓55	23°57	26°50	29°47	16°34	10°33	21°45	11° 4	0°47	25°55	24°41	29°34	n.a.	T 15
W16	3 58 52	29°12'49	26°14	26° 2	28° 4	0♒22	16°27	10°36	21°48	11° 6	0°48	25°57	24°38	29°40	n.a.	W16
T 17	4 2 49	0♐10'28	10♈41	28° 7	29°18	0°57	16°19	10°40	21°52	11° 8	0°49	25°58	24°35	29°47	n.a.	T 17
F 18	4 6 46	1° 8'08	25°13	0♐11	0♐32	1°33	16°12	10°43	21°55	11°10	0°51	25°R59	24°32	29°54	n.a.	F 18
S 19	4 10 42	2° 5'48	9♉45	2°15	1°46	2° 8	16° 5	10°46	21°59	11°12	0°52	25°58	24°28	0♎ 0	n.a.	S 19
S 20	4 14 39	3° 3'29	24°11	4°17	3° 0	2°44	15°58	10°48	22° 3	11°14	0°54	25°56	24°25	0° 7	n.a.	S 20
M21	4 18 35	4° 1'10	8♊27	6°19	4°14	3°19	15°51	10°51	22° 6	11°17	0°55	25°52	24°22	0°14	n.a.	M21
T 22	4 22 32	4°58'53	22°26	8°19	5°28	3°55	15°44	10°54	22°10	11°19	0°57	25°46	24°19	0°20	n.a.	T 22
W23	4 26 28	5°56'35	6♋ 5	10°18	6°42	4°31	15°37	10°57	22°13	11°21	0°58	25°40	24°16	0°27	n.a.	W23
T 24	4 30 25	6°54'19	19°22	12°16	7°56	5° 7	15°30	10°59	22°17	11°23	1° 0	25°33	24°13	0°34	n.a.	T 24
F 25	4 34 21	7°52'04	2♌16	14°12	9°10	5°42	15°23	11° 1	22°21	11°26	1° 2	25°27	24° 9	0°40	n.a.	F 25
S 26	4 38 18	8°49'49	14°49	16° 7	10°24	6°19	15°17	11° 4	22°24	11°28	1° 3	25°23	24° 6	0°47	n.a.	S 26
S 27	4 42 14	9°47'35	27° 4	18° 1	11°38	6°55	15°10	11° 6	22°28	11°30	1° 5	25°20	24° 3	0°54	n.a.	S 27
M28	4 46 11	10°45'23	9♍ 6	19°53	12°52	7°31	15° 4	11° 8	22°32	11°32	1° 6	25°D19	24° 0	1° 0	n.a.	M28
T 29	4 50 7	11°43'11	20°58	21°44	14° 6	8° 7	14°57	11°10	22°35	11°34	1° 8	25°20	23°57	1° 7	n.a.	T 29
W30	4 54 4	12♐41'01	2♎47	23♐33	15♐20	8♒44	14♉51	11♍12	22♐39	11♐37	1♒10	25♈21	23♈53	1♎14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s48	9n54	3n38	9s52	0n12	12s56	1n23	22s15	1s15	15n49	1s 0	7n 8	0s38	21s54	0n31	20s36	0n46	3s31	16n15	9n50	9n33	2n58		n.a.
W 2	16 4	4 37	2 46	10 15	0 24	13 17	1 24	22 10	1 15	15 47	1 0	7 6	0 38	21 55	0 31	20 36	0 46	3 31	16 15	9 51	9 32	2 54		n.a.
T 3	16 20	0s51	1 47	10 39	0 36	13 39	1 24	22 5	1 16	15 45	1 0	7 5	0 38	21 55	0 31	20 37	0 46	3 31	16 14	9 51	9 31	2 51		n.a.
F 4	16 36	6 19	0 44	11 5	0 46	14 0	1 25	22 0	1 16	15 43	1 0	7 3	0 38	21 55	0 31	20 37	0 46	3 32	16 14	9 52	9 29	2 48		n.a.
S 5	16 51	11 37	0s22	11 32	0 56	14 21	1 25	21 54	1 16	15 40	1 0	7 2	0 38	21 55	0 31	20 37	0 46	3 32	16 13	9 52	9 28	2 44		n.a.
S 6	17 7	16 33	1 28	12 0	1 5	14 41	1 25	21 49	1 16	15 38	1 0	7 0	0 38	21 56	0 31	20 37	0 46	3 32	16 13	9 51	9 27	2 41		n.a.
M 7	17 22	20 52	2 31	12 29	1 12	15 2	1 26	21 43	1 16	15 36	1 0	6 59	0 38	21 56	0 31	20 38	0 46	3 33	16 12	9 50	9 26	2 38		n.a.
T 8	17 36	24 19	3 27	12 59	1 19	15 21	1 26	21 37	1 17	15 34	1 0	6 57	0 38	21 56	0 31	20 38	0 46	3 33	16 12	9 49	9 25	2 34		n.a.
W 9	17 51	26 37	4 14	13 29	1 25	15 41	1 26	21 31	1 17	15 32	1 0	6 56	0 38	21 56	0 31	20 38	0 46	3 33	16 11	9 48	9 24	2 31		n.a.
T 10	18 5	27 30	4 49	14 0	1 31	16 0	1 26	21 25	1 17	15 30	1 0	6 55	0 38	21 57	0 31	20 39	0 46	3 34	16 11	9 47	9 23	2 28		n.a.
F 11	18 19	26 50	5 9	14 31	1 35	16 18	1 26	21 18	1 17	15 28	1 1	6 53	0 38	21 57	0 31	20 39	0 46	3 34	16 10	9 45	9 22	2 25		n.a.
S 12	18 32	24 37	5 12	15 2	1 38	16 36	1 26	21 12	1 17	15 26	1 1	6 52	0 38	21 57	0 31	20 39	0 46	3 34	16 10	9 44	9 20	2 21		n.a.
S 13	18 45	20 56	4 58	15 32	1 40	16 54	1 26	21 5	1 17	15 23	1 1	6 51	0 38	21 57	0 31	20 39	0 46	3 34	16 9	9 43	9 19	2 18		n.a.
M14	18 58	16 4	4 26	16 3	1 41	17 12	1 26	20 58	1 18	15 21	1 1	6 50	0 38	21 57	0 31	20 40	0 46	3 35	16 9	9 43	9 18	2 15		n.a.
T 15	19 11	10 15	3 38	16 33	1 42	17 28	1 26	20 51	1 18	15 19	1 1	6 48	0 38	21 58	0 31	20 40	0 46	3 35	16 8	9 43	9 17	2 11		n.a.
W16	19 23	3 51	2 36	17 2	1 42	17 45	1 25	20 44	1 18	15 17	1 1	6 47	0 38	21 58	0 31	20 40	0 46	3 35	16 8	9 44	9 16	2 8		n.a.
T 17	19 35	2n50	1 23	17 31	1 40	18 1	1 25	20 37	1 18	15 15	1 1	6 46	0 38	21 58	0 31	20 41	0 46	3 35	16 7	9 44	9 15	2 5		n.a.
F 18	19 47	9 24	0 4	17 58	1 39	18 16	1 24	20 30	1 18	15 13	1 1	6 45	0 38	21 58	0 31	20 41	0 46	3 35	16 7	9 45	9 14	2 1		n.a.
S 19	19 58	15 29	1n14	18 25	1 36	18 31	1 24	20 22	1 18	15 11	1 1	6 44	0 38	21 59	0 31	20 41	0 46	3 36	16 6	9 44	9 12	1 58		n.a.
S 20	20 9	20 39	2 28	18 51	1 33	18 46	1 23	20 14	1 19	15 9	1 1	6 43	0 38	21 59	0 31	20 42	0 46	3 36	16 6	9 43	9 11	1 55		n.a.
M21	20 19	24 31	3 31	19 15	1 29	19 0	1 23	20 7	1 19	15 7	1 1	6 42	0 38	21 59	0 31	20 42	0 46	3 36	16 5	9 42	9 10	1 51		n.a.
T 22	20 30	26 50	4 19	19 39	1 25	19 14	1 22	19 59	1 19	15 5	1 1	6 41	0 38	21 59	0 31	20 42	0 46	3 36	16 5	9 40	9 9	1 48		n.a.
W23	20 39	27 27	4 52	20 1	1 20	19 27	1 21	19 50	1 19	15 3	1 1	6 40	0 38	21 59	0 31	20 42	0 46	3 36	16 4	9 38	9 8	1 45		n.a.
T 24	20 49	26 27	5 8	20 22	1 14	19 39	1 20	19 42	1 19	15 1	1 1	6 39	0 38	22 0	0 31	20 43	0 46	3 36	16 4	9 35	9 7	1 41		n.a.
F 25	20 58	24 4	5 8	20 41	1 9	19 51	1 20	19 34	1 19	15 0	1 0	6 38	0 38	22 0	0 31	20 43	0 46	3 37	16 3	9 33	9 6	1 38		n.a.
S 26	21 7	20 34	4 52	20 59	1 2	20 2	1 19	19 25	1 19	14 58	1 0	6 37	0 38	22 0	0 31	20 43	0 46	3 37	16 3	9 32	9 5	1 35		n.a.
S 27	21 15	16 16	4 24	21 16	0 56	20 13	1 18	19 16	1 19	14 56	1 0	6 36	0 38	22 0	0 31	20 44	0 46	3 37	16 3	9 31	9 3	1 32		n.a.
M28	21 24	11 24	3 44	21 32	0 49	20 24	1 17	19 8	1 19	14 54	1 0	6 36	0 38	22 1	0 31	20 44	0 46	3 37	16 2	9 31	9 2	1 28		n.a.
T 29	21 31	6 11	2 55	21 46	0 42	20 33	1 15	18 58	1 20	14 53	1 0	6 35	0 38	22 1	0 31	20 44	0 46	3 37	16 2	9 31	9 1	1 25		n.a.
W30	21s39	0n45	1n59	21s59	0n35	20s43	1n14	18s49	1s20	14n51	1s 0	6n34	0s38	22s 1	0n31	20s44	0n46	3s37	16n 1	9n31	9n 0	1n22		n.a.

Julian Day Number = 4894225.5, Delta T = 40h23m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'11, Lahiri = 118°32'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 0	13♐38'52	14♎37	25♐21	16♐34	9♒20	14°R45	11♍14	22♐43	11♐39	1♒12	25♈22	23♈50	1♎20	n.a.	T 1
F 2	5 1 57	14°36'43	26°34	27° 7	17°48	9°57	14♑39	11°15	22°47	11°41	1°13	25°R23	23°47	1°27	n.a.	F 2
S 3	5 5 54	15°34'36	8♏41	28°52	19° 2	10°34	14°34	11°17	22°50	11°43	1°15	25°22	23°44	1°34	n.a.	S 3
S 4	5 9 50	16°32'30	21° 2	0♑36	20°16	11°10	14°28	11°19	22°54	11°46	1°17	25°19	23°41	1°40	n.a.	S 4
M 5	5 13 47	17°30'26	3♐39	2°18	21°30	11°47	14°23	11°20	22°58	11°48	1°19	25°13	23°38	1°47	n.a.	M 5
T 6	5 17 43	18°28'22	16°33	3°59	22°45	12°24	14°17	11°21	23° 2	11°50	1°21	25° 6	23°34	1°53	n.a.	T 6
W 7	5 21 40	19°26'19	29°45	5°38	23°59	13° 1	14°12	11°23	23° 5	11°52	1°23	24°57	23°31	2° 0	n.a.	W 7
T 8	5 25 36	20°24'17	13♑11	7°17	25°13	13°39	14° 7	11°24	23° 9	11°54	1°25	24°48	23°28	2° 7	n.a.	T 8
F 9	5 29 33	21°22'16	26°51	8°54	26°27	14°16	14° 3	11°25	23°13	11°57	1°27	24°39	23°25	2°13	n.a.	F 9
S 10	5 33 29	22°20'16	10♒41	10°29	27°41	14°53	13°58	11°26	23°17	11°59	1°28	24°31	23°22	2°20	n.a.	S 10
S 11	5 37 26	23°18'17	24°39	12° 4	28°55	15°31	13°53	11°26	23°20	12° 1	1°30	24°26	23°19	2°27	n.a.	S 11
M12	5 41 22	24°16'19	8♓42	13°37	0♑ 9	16° 8	13°49	11°27	23°24	12° 3	1°32	24°23	23°15	2°33	n.a.	M12
T 13	5 45 19	25°14'21	22°49	15° 9	1°23	16°46	13°45	11°28	23°28	12° 5	1°34	24°D22	23°12	2°40	n.a.	T 13
W14	5 49 15	26°12'24	6♈57	16°39	2°37	17°24	13°41	11°28	23°32	12° 8	1°36	24°22	23° 9	2°47	n.a.	W14
T 15	5 53 12	27°10'28	21° 6	18° 9	3°51	18° 1	13°37	11°28	23°35	12°10	1°39	24°R22	23° 6	2°53	n.a.	T 15
F 16	5 57 9	28° 8'33	5♉15	19°37	5° 5	18°39	13°33	11°29	23°39	12°12	1°41	24°22	23° 3	3° 0	n.a.	F 16
S 17	6 1 5	29° 6'38	19°21	21° 4	6°19	19°17	13°30	11°29	23°43	12°14	1°43	24°20	22°59	3° 7	n.a.	S 17
S 18	6 5 2	0♑ 4'45	3♊22	22°29	7°33	19°55	13°27	11°R29	23°47	12°16	1°45	24°15	22°56	3°13	n.a.	S 18
M19	6 8 58	1° 2'53	17°15	23°53	8°48	20°33	13°24	11°29	23°50	12°18	1°47	24° 7	22°53	3°20	n.a.	M19
T 20	6 12 55	2° 1'03	0♋55	25°16	10° 2	21°12	13°21	11°29	23°54	12°20	1°49	23°57	22°50	3°27	n.a.	T 20
W21	6 16 51	2°59'13	14°20	26°37	11°16	21°50	13°18	11°28	23°58	12°23	1°51	23°46	22°47	3°33	n.a.	W21
T 22	6 20 48	3°57'25	27°27	27°57	12°30	22°28	13°15	11°28	24° 1	12°25	1°53	23°35	22°44	3°40	n.a.	T 22
F 23	6 24 44	4°55'38	10♌15	29°16	13°44	23° 7	13°13	11°28	24° 5	12°27	1°55	23°24	22°40	3°47	n.a.	F 23
S 24	6 28 41	5°53'52	22°45	0♒33	14°58	23°45	13°11	11°27	24° 9	12°29	1°58	23°15	22°37	3°53	n.a.	S 24
S 25	6 32 37	6°52'08	4♍59	1°49	16°12	24°24	13° 9	11°26	24°12	12°31	2° 0	23° 8	22°34	4° 0	n.a.	S 25
M26	6 36 34	7°50'26	16°59	3° 3	17°26	25° 3	13° 7	11°26	24°16	12°33	2° 2	23° 4	22°31	4° 7	n.a.	M26
T 27	6 40 30	8°48'45	28°51	4°15	18°40	25°41	13° 6	11°25	24°20	12°35	2° 4	23° 2	22°28	4°13	n.a.	T 27
W28	6 44 27	9°47'06	10♎40	5°25	19°54	26°20	13° 4	11°24	24°23	12°37	2° 7	23°D 2	22°25	4°20	n.a.	W28
T 29	6 48 24	10°45'28	22°30	6°34	21° 8	26°59	13° 3	11°23	24°27	12°39	2° 9	23°R 2	22°21	4°26	n.a.	T 29
F 30	6 52 20	11°43'52	4♏28	7°41	22°22	27°38	13° 2	11°22	24°31	12°41	2°11	23° 2	22°18	4°33	n.a.	F 30
S 31	6 56 17	12♑42'18	16♏38	8♒45	23♑37	28♒17	13♑ 1	11♍20	24♐34	12♐43	2♒13	23♈ 0	22♈15	4♎40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	4s42	0n58	22s11	0n28	20s51	1n13	18s40	1s20	14n49	1s 0	6n34	0s38	22s 1	0n31	20s45	0n46	3s37	16n 1	9n32	8n59	1n18		n.a.
F 2	21 52	10 3	0s 6	22 22	0 20	20 59	1 12	18 31	1 20	14 48	1 0	6 33	0 37	22 1	0 31	20 45	0 46	3 37	16 1	9 32	8 58	1 15		n.a.
S 3	21 58	15 6	1 11	22 31	0 12	21 7	1 10	18 21	1 20	14 46	1 0	6 32	0 37	22 2	0 31	20 45	0 46	3 37	16 0	9 31	8 57	1 12		n.a.
S 4	22 4	19 38	2 14	22 39	0 4	21 14	1 9	18 11	1 20	14 44	1 0	6 32	0 37	22 2	0 31	20 46	0 46	3 37	16 0	9 30	8 55	1 8		n.a.
M 5	22 10	23 23	3 11	22 46	0s 4	21 20	1 8	18 1	1 20	14 43	1 0	6 31	0 37	22 2	0 31	20 46	0 46	3 37	15 59	9 28	8 54	1 5		n.a.
T 6	22 15	26 3	4 0	22 52	0 12	21 26	1 6	17 51	1 20	14 42	1 0	6 31	0 37	22 2	0 31	20 46	0 46	3 37	15 59	9 26	8 53	1 2		n.a.
W 7	22 19	27 20	4 37	22 56	0 20	21 31	1 5	17 41	1 20	14 40	1 0	6 30	0 37	22 2	0 31	20 46	0 46	3 37	15 59	9 23	8 52	0 58		n.a.
T 8	22 24	27 3	4 59	23 0	0 28	21 35	1 3	17 31	1 20	14 39	1 0	6 30	0 37	22 3	0 31	20 47	0 46	3 37	15 58	9 19	8 51	0 55		n.a.
F 9	22 27	25 9	5 5	23 2	0 36	21 39	1 1	17 21	1 20	14 38	1 0	6 30	0 37	22 3	0 31	20 47	0 46	3 37	15 58	9 16	8 50	0 52		n.a.
S 10	22 31	21 45	4 53	23 4	0 44	21 43	1 0	17 10	1 20	14 36	1 0	6 29	0 37	22 3	0 31	20 47	0 46	3 37	15 58	9 14	8 49	0 48		n.a.
S 11	22 34	17 5	4 24	23 4	0 52	21 45	0 58	16 59	1 20	14 35	0 59	6 29	0 37	22 3	0 31	20 47	0 46	3 37	15 57	9 12	8 48	0 45		n.a.
M12	22 36	11 28	3 39	23 3	1 1	21 47	0 56	16 48	1 20	14 34	0 59	6 29	0 37	22 3	0 30	20 48	0 46	3 37	15 57	9 10	8 46	0 42		n.a.
T 13	22 39	5 14	2 40	23 2	1 9	21 49	0 54	16 38	1 20	14 33	0 59	6 29	0 37	22 4	0 30	20 48	0 46	3 37	15 57	9 10	8 45	0 38		n.a.
W14	22 40	1n16	1 32	22 59	1 17	21 50	0 52	16 26	1 20	14 32	0 59	6 28	0 37	22 4	0 30	20 48	0 46	3 37	15 56	9 10	8 44	0 35		n.a.
T 15	22 42	7 43	0 17	22 56	1 24	21 50	0 50	16 15	1 20	14 31	0 59	6 28	0 37	22 4	0 30	20 49	0 46	3 37	15 56	9 10	8 43	0 32		n.a.
F 16	22 43	13 48	0n58	22 52	1 32	21 49	0 48	16 4	1 21	14 30	0 59	6 28	0 37	22 4	0 30	20 49	0 46	3 37	15 56	9 10	8 42	0 28		n.a.
S 17	22 43	19 7	2 9	22 47	1 40	21 48	0 46	15 52	1 21	14 29	0 59	6 28	0 37	22 4	0 30	20 49	0 46	3 37	15 55	9 9	8 41	0 25		n.a.
S 18	22 44	23 21	3 12	22 41	1 47	21 47	0 44	15 41	1 21	14 28	0 59	6 28	0 37	22 5	0 30	20 49	0 46	3 37	15 55	9 8	8 40	0 22		n.a.
M19	22 43	26 10	4 3	22 34	1 55	21 44	0 42	15 29	1 21	14 27	0 59	6 28	0 37	22 5	0 30	20 50	0 46	3 36	15 55	9 5	8 38	0 18		n.a.
T 20	22 43	27 22	4 39	22 27	2 2	21 41	0 40	15 17	1 21	14 26	0 59	6 28	0 37	22 5	0 30	20 50	0 46	3 36	15 54	9 1	8 37	0 15		n.a.
W21	22 42	26 55	4 58	22 19	2 9	21 38	0 38	15 5	1 21	14 26	0 58	6 28	0 37	22 5	0 30	20 50	0 46	3 36	15 54	8 57	8 36	0 12		n.a.
T 22	22 40	24 59	5 2	22 10	2 16	21 34	0 36	14 53	1 21	14 25	0 58	6 29	0 37	22 5	0 30	20 50	0 46	3 36	15 54	8 53	8 35	0 8		n.a.
F 23	22 38	21 48	4 50	22 1	2 23	21 29	0 34	14 41	1 21	14 25	0 58	6 29	0 37	22 5	0 30	20 51	0 46	3 36	15 54	8 49	8 34	0 5		n.a.
S 24	22 36	17 41	4 24	21 51	2 29	21 24	0 31	14 28	1 21	14 24	0 58	6 29	0 37	22 6	0 30	20 51	0 46	3 36	15 53	8 46	8 33	0 2		n.a.
S 25	22 33	12 55	3 46	21 41	2 35	21 18	0 29	14 16	1 20	14 24	0 58	6 29	0 37	22 6	0 30	20 51	0 46	3 35	15 53	8 44	8 32	0s 2		n.a.
M26	22 30	7 45	2 59	21 31	2 41	21 11	0 27	14 3	1 20	14 23	0 58	6 29	0 37	22 6	0 30	20 51	0 46	3 35	15 53	8 42	8 30	0 5		n.a.
T 27	22 27	2 22	2 5	21 20	2 47	21 4	0 24	13 51	1 20	14 23	0 58	6 30	0 37	22 6	0 30	20 52	0 47	3 35	15 53	8 42	8 29	0 8		n.a.
W28	22 23	3s 6	1 5	21 8	2 52	20 56	0 22	13 38	1 20	14 23	0 58	6 30	0 37	22 6	0 30	20 52	0 47	3 35	15 52	8 42	8 28	0 12		n.a.
T 29	22 18	8 27	0 3	20 56	2 57	20 48	0 20	13 25	1 20	14 22	0 58	6 31	0 37	22 6	0 30	20 52	0 47	3 34	15 52	8 42	8 27	0 15		n.a.
F 30	22 14	13 35	1s 0	20 44	3 2	20 39	0 17	13 12	1 20	14 22	0 57	6 31	0 37	22 6	0 30	20 52	0 47	3 34	15 52	8 41	8 26	0 18		n.a.
S 31	22s 8	18s16	2s 2	20s32	3s 6	20s29	0n15	12s59	1s20	14n22	0s57	6n32	0s37	22s 7	0n30	20s52	0n47	3s34	15n52	8n41	8n25	0s22		n.a.

Julian Day Number = 4894255.5, Delta T = 40h23m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'15, Lahiri = 118°32'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8688 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 13	13♑40'46	29♏ 6	9♒48	24♑51	28♒57	13°R 0	11°R19	24♐38	12♐45	2♒16	22°R55	22♈12	4♎46	n.a.	S 1
M 2	7 4 10	14°39'15	11♐53	10°48	26° 5	29°36	13♑ 0	11♏17	24°42	12°47	2°18	22♈48	22° 9	4°53	n.a.	M 2
T 3	7 8 6	15°37'46	25° 3	11°45	27°19	0♓15	13° 0	11°16	24°45	12°49	2°20	22°39	22° 5	5° 0	n.a.	T 3
W 4	7 12 3	16°36'18	8♑34	12°39	28°33	0°55	13°D 0	11°14	24°49	12°51	2°23	22°27	22° 2	5° 6	n.a.	W 4
T 5	7 15 59	17°34'52	22°25	13°31	29°47	1°34	13° 0	11°12	24°52	12°53	2°25	22°15	21°59	5°13	n.a.	T 5
F 6	7 19 56	18°33'27	6♒32	14°19	1♒ 1	2°14	13° 0	11°10	24°56	12°55	2°27	22° 3	21°56	5°20	n.a.	F 6
S 7	7 23 53	19°32'04	20°48	15° 4	2°15	2°53	13° 1	11° 9	24°59	12°57	2°30	21°53	21°53	5°26	n.a.	S 7
S 8	7 27 49	20°30'42	5♓ 9	15°45	3°30	3°33	13° 2	11° 6	25° 3	12°58	2°32	21°45	21°50	5°33	n.a.	S 8
M 9	7 31 46	21°29'21	19°30	16°22	4°44	4°13	13° 2	11° 4	25° 6	13° 0	2°34	21°41	21°46	5°40	n.a.	M 9
T 10	7 35 42	22°28'02	3♈47	16°54	5°58	4°53	13° 4	11° 2	25°10	13° 2	2°37	21°38	21°43	5°46	n.a.	T 10
W11	7 39 39	23°26'43	17°57	17°21	7°12	5°33	13° 5	11° 0	25°13	13° 4	2°39	21°38	21°40	5°53	n.a.	W11
T 12	7 43 35	24°25'26	1♉59	17°43	8°26	6°13	13° 6	10°57	25°17	13° 6	2°41	21°38	21°37	6° 0	n.a.	T 12
F 13	7 47 32	25°24'11	15°53	18° 0	9°40	6°53	13° 8	10°55	25°20	13° 7	2°44	21°37	21°34	6° 6	n.a.	F 13
S 14	7 51 28	26°22'56	29°39	18°10	10°54	7°33	13°10	10°52	25°23	13° 9	2°46	21°34	21°31	6°13	n.a.	S 14
S 15	7 55 25	27°21'43	13♊17	18°R14	12° 8	8°14	13°12	10°49	25°27	13°11	2°49	21°28	21°27	6°20	n.a.	S 15
M16	7 59 22	28°20'32	26°44	18°10	13°23	8°54	13°14	10°47	25°30	13°13	2°51	21°20	21°24	6°26	n.a.	M16
T 17	8 3 18	29°19'21	10♋ 1	17°59	14°37	9°34	13°17	10°44	25°33	13°14	2°53	21° 9	21°21	6°33	n.a.	T 17
W18	8 7 15	0♒18'13	23° 5	17°40	15°51	10°15	13°20	10°41	25°36	13°16	2°56	20°56	21°18	6°39	n.a.	W18
T 19	8 11 11	1°17'06	5♌55	17°13	17° 5	10°56	13°22	10°38	25°40	13°18	2°58	20°43	21°15	6°46	n.a.	T 19
F 20	8 15 8	2°16'00	18°31	16°38	18°19	11°36	13°25	10°34	25°43	13°19	3° 1	20°31	21°11	6°53	n.a.	F 20
S 21	8 19 4	3°14'56	0♍52	15°55	19°33	12°17	13°29	10°31	25°46	13°21	3° 3	20°20	21° 8	6°59	n.a.	S 21
S 22	8 23 1	4°13'54	13° 0	15° 4	20°47	12°58	13°32	10°28	25°49	13°22	3° 5	20°12	21° 5	7° 6	n.a.	S 22
M23	8 26 57	5°12'53	24°58	14° 7	22° 1	13°39	13°36	10°25	25°52	13°24	3° 8	20° 7	21° 2	7°13	n.a.	M23
T 24	8 30 54	6°11'55	6♎48	13° 3	23°16	14°20	13°39	10°21	25°55	13°25	3°10	20° 4	20°59	7°19	n.a.	T 24
W25	8 34 51	7°10'58	18°35	11°54	24°30	15° 1	13°43	10°18	25°58	13°27	3°13	20°D 3	20°56	7°26	n.a.	W25
T 26	8 38 47	8°10'03	0♏24	10°42	25°44	15°42	13°47	10°14	26° 1	13°28	3°15	20° 4	20°52	7°33	n.a.	T 26
F 27	8 42 44	9° 9'10	12°21	9°28	26°58	16°23	13°52	10°10	26° 4	13°30	3°17	20°R 4	20°49	7°39	n.a.	F 27
S 28	8 46 40	10° 8'19	24°30	8°16	28°12	17° 4	13°56	10° 7	26° 7	13°31	3°20	20° 3	20°46	7°46	n.a.	S 28
S 29	8 50 37	11° 7'30	6♐58	7° 6	29°26	17°46	14° 1	10° 3	26°10	13°33	3°22	20° 0	20°43	7°53	n.a.	S 29
M30	8 54 33	12° 6'43	19°49	6° 1	0♓41	18°27	14° 6	9°59	26°13	13°34	3°24	19°54	20°40	7°59	n.a.	M30
T 31	8 58 30	13♒ 5'57	3♑ 5	5♒ 2	1♓55	19♓ 9	14♑11	9♏55	26♐16	13♐35	3♒27	19♈47	20♈37	8♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 3	22s16	2s59	20s19	3s10	20s19	0n12	12s45	1s20	14n22	0s57	6n32	0s37	22s 7	0n30	20s53	0n47	3s34	15n52	8n39	8n23	0s25		n.a.
M 2	21 57	25 19	3 48	20 7	3 14	20 8	0 10	12 32	1 20	14 22	0 57	6 33	0 37	22 7	0 30	20 53	0 47	3 33	15 52	8 37	8 22	0 28		n.a.
T 3	21 51	27 5	4 27	19 54	3 17	19 57	0 7	12 18	1 20	14 22	0 57	6 33	0 37	22 7	0 30	20 53	0 47	3 33	15 51	8 33	8 21	0 32		n.a.
W 4	21 44	27 19	4 52	19 42	3 19	19 45	0 5	12 5	1 20	14 22	0 57	6 34	0 37	22 7	0 30	20 53	0 47	3 33	15 51	8 29	8 20	0 35		n.a.
T 5	21 37	25 52	5 1	19 29	3 21	19 33	0 3	11 51	1 20	14 22	0 57	6 35	0 37	22 7	0 30	20 54	0 47	3 32	15 51	8 25	8 19	0 38		n.a.
F 6	21 29	22 47	4 51	19 17	3 22	19 20	0 0	11 37	1 20	14 22	0 57	6 35	0 37	22 7	0 30	20 54	0 47	3 32	15 51	8 20	8 18	0 42		n.a.
S 7	21 21	18 18	4 24	19 5	3 23	19 6	0s 2	11 23	1 20	14 23	0 56	6 36	0 37	22 8	0 30	20 54	0 47	3 32	15 51	8 17	8 17	0 45		n.a.
S 8	21 13	12 45	3 39	18 53	3 23	18 52	0 5	11 9	1 20	14 23	0 56	6 37	0 37	22 8	0 30	20 54	0 47	3 31	15 51	8 14	8 15	0 48		n.a.
M 9	21 4	6 31	2 41	18 41	3 23	18 38	0 8	10 55	1 20	14 24	0 56	6 38	0 37	22 8	0 30	20 54	0 47	3 31	15 50	8 12	8 14	0 52		n.a.
T 10	20 55	0n 2	1 33	18 30	3 21	18 23	0 10	10 41	1 20	14 24	0 56	6 39	0 37	22 8	0 30	20 55	0 47	3 31	15 50	8 11	8 13	0 55		n.a.
W11	20 46	6 32	0 20	18 20	3 19	18 7	0 13	10 26	1 19	14 25	0 56	6 39	0 37	22 8	0 30	20 55	0 47	3 30	15 50	8 11	8 12	0 58		n.a.
T 12	20 36	12 40	0n55	18 10	3 16	17 51	0 15	10 12	1 19	14 25	0 56	6 40	0 37	22 8	0 30	20 55	0 47	3 30	15 50	8 11	8 11	1 2		n.a.
F 13	20 26	18 6	2 5	18 1	3 11	17 35	0 18	9 57	1 19	14 26	0 56	6 41	0 37	22 8	0 30	20 55	0 47	3 30	15 50	8 11	8 10	1 5		n.a.
S 14	20 15	22 31	3 7	17 53	3 6	17 18	0 20	9 43	1 19	14 26	0 55	6 42	0 37	22 8	0 30	20 55	0 47	3 29	15 50	8 10	8 9	1 8		n.a.
S 15	20 4	25 38	3 57	17 46	2 59	17 0	0 23	9 28	1 19	14 27	0 55	6 43	0 37	22 8	0 30	20 56	0 47	3 29	15 50	8 8	8 7	1 12		n.a.
M16	19 53	27 15	4 34	17 39	2 51	16 43	0 25	9 13	1 19	14 28	0 55	6 44	0 37	22 9	0 30	20 56	0 47	3 28	15 50	8 5	8 6	1 15		n.a.
T 17	19 41	27 16	4 55	17 34	2 42	16 24	0 28	8 58	1 19	14 29	0 55	6 46	0 37	22 9	0 30	20 56	0 47	3 28	15 50	8 1	8 5	1 18		n.a.
W18	19 29	25 45	5 0	17 30	2 32	16 5	0 30	8 43	1 19	14 30	0 55	6 47	0 37	22 9	0 30	20 56	0 47	3 27	15 50	7 56	8 4	1 22		n.a.
T 19	19 17	22 55	4 50	17 26	2 20	15 46	0 33	8 28	1 19	14 31	0 55	6 48	0 36	22 9	0 30	20 56	0 47	3 27	15 50	7 51	8 3	1 25		n.a.
F 20	19 4	19 3	4 26	17 24	2 6	15 26	0 35	8 13	1 18	14 32	0 55	6 49	0 36	22 9	0 30	20 56	0 47	3 27	15 50	7 47	8 2	1 28		n.a.
S 21	18 51	14 26	3 50	17 22	1 51	15 6	0 37	7 58	1 18	14 33	0 54	6 50	0 36	22 9	0 30	20 57	0 47	3 26	15 50	7 43	8 0	1 32		n.a.
S 22	18 38	9 19	3 3	17 21	1 35	14 46	0 40	7 42	1 18	14 34	0 54	6 51	0 36	22 9	0 30	20 57	0 47	3 26	15 50	7 40	7 59	1 35		n.a.
M23	18 24	3 56	2 9	17 21	1 18	14 25	0 42	7 27	1 18	14 35	0 54	6 53	0 36	22 9	0 30	20 57	0 47	3 25	15 50	7 38	7 58	1 38		n.a.
T 24	18 10	1s33	1 10	17 21	0 59	14 4	0 45	7 12	1 18	14 36	0 54	6 54	0 36	22 9	0 30	20 57	0 47	3 25	15 50	7 37	7 57	1 42		n.a.
W25	17 56	6 57	0 8	17 21	0 40	13 42	0 47	6 56	1 18	14 37	0 54	6 55	0 36	22 9	0 30	20 57	0 47	3 24	15 50	7 37	7 56	1 45		n.a.
T 26	17 41	12 8	0s55	17 21	0 20	13 20	0 49	6 40	1 17	14 39	0 54	6 57	0 36	22 9	0 30	20 57	0 47	3 24	15 50	7 37	7 55	1 49		n.a.
F 27	17 26	16 56	1 56	17 21	0n 0	12 58	0 52	6 25	1 17	14 40	0 54	6 58	0 36	22 10	0 30	20 57	0 47	3 23	15 50	7 37	7 54	1 52		n.a.
S 28	17 11	21 8	2 53	17 20	0 20	12 35	0 54	6 9	1 17	14 42	0 54	7 0	0 36	22 10	0 30	20 58	0 47	3 23	15 50	7 37	7 52	1 55		n.a.
S 29	16 55	24 29	3 43	17 19	0 39	12 12	0 56	5 53	1 17	14 43	0 53	7 1	0 36	22 10	0 30	20 58	0 47	3 22	15 50	7 35	7 51	1 59		n.a.
M30	16 39	26 43	4 23	17 17	0 57	11 49	0 58	5 37	1 17	14 45	0 53	7 2	0 36	22 10	0 31	20 58	0 47	3 21	15 50	7 34	7 50	2 2		n.a.
T 31	16s23	27s32	4s51	17s14	1n14	11s25	1s 0	5s21	1s17	14n46	0s53	7n 4	0s36	22s10	0n31	20s58	0n47	3s21	15n50	7n31	7n49	2s 5		n.a.

Julian Day Number = 4894286.5, Delta T = 40h23m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'20, Lahiri = 118°32'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 27	14♒ 5'14	16♉47	4°R13	3♓ 9	19♓50	14♉16	9°R51	26♐19	13♐37	3♒29	19°R37	20♈33	8♎13	n.a.	W 1
T 2	9 6 23	15° 4'32	0♒54	3♒33	4°23	20°32	14°21	9♍47	26°22	13°38	3°32	19♈27	20°30	8°19	n.a.	T 2
F 3	9 10 20	16° 3'52	15°21	3° 4	5°37	21°13	14°27	9°43	26°25	13°39	3°34	19°16	20°27	8°26	n.a.	F 3
S 4	9 14 16	17° 3'14	0♓ 2	2°46	6°52	21°55	14°32	9°39	26°27	13°40	3°36	19° 8	20°24	8°32	n.a.	S 4
S 5	9 18 13	18° 2'37	14°49	2°D40	8° 6	22°37	14°38	9°35	26°30	13°42	3°39	19° 1	20°21	8°39	n.a.	S 5
M 6	9 22 9	19° 2'02	29°34	2°44	9°20	23°19	14°44	9°30	26°33	13°43	3°41	18°57	20°17	8°46	n.a.	M 6
T 7	9 26 6	20° 1'28	14♈10	3° 0	10°34	24° 1	14°51	9°26	26°35	13°44	3°43	18°D56	20°14	8°52	n.a.	T 7
W 8	9 30 3	21° 0'55	28°34	3°25	11°48	24°43	14°57	9°22	26°38	13°45	3°46	18°56	20°11	8°59	n.a.	W 8
T 9	9 33 59	22° 0'24	12♉43	4° 0	13° 3	25°25	15° 3	9°17	26°40	13°46	3°48	18°57	20° 8	9° 6	n.a.	T 9
F 10	9 37 56	22°59'54	26°35	4°43	14°17	26° 8	15°10	9°13	26°43	13°47	3°50	18°R57	20° 5	9°12	n.a.	F 10
S 11	9 41 52	23°59'25	10♊12	5°34	15°31	26°50	15°17	9° 8	26°45	13°48	3°53	18°56	20° 2	9°19	n.a.	S 11
S 12	9 45 49	24°58'58	23°34	6°32	16°45	27°32	15°24	9° 4	26°48	13°49	3°55	18°52	19°58	9°26	n.a.	S 12
M13	9 49 45	25°58'32	6♋42	7°36	17°59	28°15	15°31	8°59	26°50	13°50	3°57	18°46	19°55	9°32	n.a.	M13
T 14	9 53 42	26°58'07	19°37	8°45	19°14	28°57	15°38	8°55	26°52	13°51	3°59	18°38	19°52	9°39	n.a.	T 14
W15	9 57 39	27°57'44	2♌20	9°59	20°28	29°40	15°46	8°50	26°54	13°52	4° 2	18°29	19°49	9°46	n.a.	W15
T 16	10 1 35	28°57'22	14°52	11°16	21°42	0♈22	15°53	8°45	26°57	13°53	4° 4	18°20	19°46	9°52	n.a.	T 16
F 17	10 5 32	29°57'02	27°12	12°37	22°56	1° 5	16° 1	8°41	26°59	13°53	4° 6	18°11	19°43	9°59	n.a.	F 17
S 18	10 9 28	0♓56'43	9♍21	14° 0	24°10	1°48	16° 9	8°36	27° 1	13°54	4° 8	18° 4	19°39	10° 5	n.a.	S 18
S 19	10 13 25	1°56'26	21°22	15°26	25°25	2°31	16°17	8°31	27° 3	13°55	4°10	17°58	19°36	10°12	n.a.	S 19
M20	10 17 21	2°56'10	3♎14	16°54	26°39	3°14	16°25	8°27	27° 5	13°56	4°13	17°55	19°33	10°19	n.a.	M20
T 21	10 21 18	3°55'56	15° 2	18°23	27°53	3°57	16°33	8°22	27° 7	13°56	4°15	17°D53	19°30	10°25	n.a.	T 21
W22	10 25 15	4°55'44	26°48	19°53	29° 7	4°40	16°42	8°17	27° 9	13°57	4°17	17°54	19°27	10°32	n.a.	W22
T 23	10 29 11	5°55'34	8♏37	21°25	0♈21	5°23	16°50	8°12	27°11	13°58	4°19	17°55	19°23	10°39	n.a.	T 23
F 24	10 33 8	6°55'25	20°33	22°57	1°36	6° 6	16°59	8° 8	27°13	13°58	4°21	17°57	19°20	10°45	n.a.	F 24
S 25	10 37 4	7°55'18	2♐41	24°30	2°50	6°49	17° 8	8° 3	27°15	13°59	4°23	17°R58	19°17	10°52	n.a.	S 25
S 26	10 41 1	8°55'13	15° 5	26° 4	4° 4	7°33	17°17	7°58	27°16	13°59	4°25	17°58	19°14	10°59	n.a.	S 26
M27	10 44 58	9°55'09	27°52	27°38	5°18	8°16	17°26	7°53	27°18	14° 0	4°27	17°56	19°11	11° 5	n.a.	M27
T 28	10 48 54	10°55'08	11♑ 5	29°12	6°32	8°59	17°35	7°49	27°20	14° 0	4°29	17°53	19° 8	11°12	n.a.	T 28
W29	10 52 51	11♓55'08	24♑45	0♓47	7♈47	9♈43	17♉44	7♍44	27♐21	14♐ 1	4♒31	17♈48	19♈ 4	11♎19	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 7	26s43	5s 3	17s11	1n29	11s 1	1s 3	5s 5	1s16	14n48	0s53	7n 5	0s36	22s10	0n31	20s58	0n47	3s20	15n50	7n27	7n48	2s 9		n.a.
T 2	15 50	24 12	4 58	17 7	1 42	10 37	1 5	4 49	1 16	14 49	0 53	7 7	0 36	22 10	0 31	20 58	0 47	3 20	15 50	7 23	7 47	2 12		n.a.
F 3	15 33	20 7	4 33	17 2	1 54	10 13	1 7	4 33	1 16	14 51	0 53	7 9	0 36	22 10	0 31	20 58	0 47	3 19	15 50	7 20	7 45	2 15		n.a.
S 4	15 16	14 44	3 50	16 57	2 3	9 48	1 9	4 17	1 16	14 53	0 53	7 10	0 36	22 10	0 31	20 58	0 47	3 19	15 50	7 16	7 44	2 19		n.a.
S 5	14 58	8 28	2 52	16 52	2 10	9 23	1 11	4 0	1 16	14 55	0 52	7 12	0 36	22 10	0 31	20 59	0 47	3 18	15 50	7 14	7 43	2 22		n.a.
M 6	14 40	1 44	1 42	16 45	2 16	8 58	1 13	3 44	1 15	14 56	0 52	7 13	0 36	22 10	0 31	20 59	0 47	3 17	15 51	7 12	7 42	2 25		n.a.
T 7	14 22	5n 2	0 25	16 38	2 19	8 32	1 14	3 28	1 15	14 58	0 52	7 15	0 36	22 10	0 31	20 59	0 47	3 17	15 51	7 12	7 41	2 29		n.a.
W 8	14 4	11 27	0n51	16 31	2 21	8 7	1 16	3 11	1 15	15 0	0 52	7 17	0 35	22 10	0 31	20 59	0 48	3 16	15 51	7 12	7 40	2 32		n.a.
T 9	13 45	17 10	2 4	16 23	2 21	7 41	1 18	2 55	1 15	15 2	0 52	7 18	0 35	22 10	0 31	20 59	0 48	3 16	15 51	7 12	7 38	2 35		n.a.
F 10	13 27	21 52	3 8	16 14	2 20	7 14	1 20	2 38	1 14	15 4	0 52	7 20	0 35	22 10	0 31	20 59	0 48	3 15	15 51	7 12	7 37	2 39		n.a.
S 11	13 8	25 16	4 0	16 4	2 18	6 48	1 22	2 22	1 14	15 6	0 52	7 22	0 35	22 10	0 31	20 59	0 48	3 14	15 51	7 12	7 36	2 42		n.a.
S 12	12 49	27 12	4 38	15 54	2 15	6 22	1 23	2 5	1 14	15 8	0 52	7 23	0 35	22 11	0 31	20 59	0 48	3 14	15 51	7 11	7 35	2 45		n.a.
M13	12 29	27 33	5 0	15 43	2 11	5 55	1 25	1 49	1 14	15 10	0 51	7 25	0 35	22 11	0 31	20 59	0 48	3 13	15 52	7 8	7 34	2 49		n.a.
T 14	12 9	26 24	5 7	15 30	2 6	5 28	1 26	1 32	1 13	15 13	0 51	7 27	0 35	22 11	0 31	20 59	0 48	3 12	15 52	7 6	7 33	2 52		n.a.
W15	11 50	23 53	4 58	15 17	2 0	5 1	1 28	1 15	1 13	15 15	0 51	7 29	0 35	22 11	0 31	20 59	0 48	3 12	15 52	7 2	7 31	2 55		n.a.
T 16	11 30	20 17	4 35	15 3	1 54	4 34	1 29	0 59	1 13	15 17	0 51	7 30	0 35	22 11	0 31	21 0	0 48	3 11	15 52	6 59	7 30	2 59		n.a.
F 17	11 9	15 50	3 59	14 48	1 47	4 7	1 31	0 42	1 13	15 19	0 51	7 32	0 35	22 11	0 31	21 0	0 48	3 10	15 52	6 55	7 29	3 2		n.a.
S 18	10 49	10 49	3 13	14 32	1 40	3 40	1 32	0 25	1 12	15 22	0 51	7 34	0 35	22 11	0 31	21 0	0 48	3 10	15 53	6 53	7 28	3 5		n.a.
S 19	10 28	5 28	2 19	14 15	1 32	3 12	1 33	0 8	1 12	15 24	0 51	7 36	0 35	22 11	0 31	21 0	0 48	3 9	15 53	6 51	7 27	3 9		n.a.
M20	10 7	0s 2	1 19	13 58	1 24	2 45	1 34	0n 9	1 12	15 26	0 51	7 37	0 35	22 11	0 31	21 0	0 48	3 8	15 53	6 49	7 26	3 12		n.a.
T 21	9 46	5 31	0 15	13 39	1 17	2 17	1 35	0 25	1 11	15 29	0 51	7 39	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 8	15 53	6 49	7 24	3 15		n.a.
W22	9 25	10 47	0s48	13 19	1 9	1 49	1 36	0 42	1 11	15 31	0 50	7 41	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 7	15 54	6 49	7 23	3 19		n.a.
T 23	9 4	15 42	1 50	12 59	1 0	1 22	1 37	0 59	1 11	15 34	0 50	7 43	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 6	15 54	6 49	7 22	3 22		n.a.
F 24	8 43	20 4	2 48	12 38	0 52	0 54	1 38	1 16	1 11	15 36	0 50	7 45	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 6	15 54	6 50	7 21	3 25		n.a.
S 25	8 21	23 40	3 40	12 16	0 44	0 26	1 39	1 33	1 10	15 39	0 50	7 46	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 5	15 54	6 50	7 20	3 29		n.a.
S 26	7 59	26 16	4 22	11 53	0 36	0n 2	1 40	1 50	1 10	15 41	0 50	7 48	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 4	15 55	6 50	7 19	3 32		n.a.
M27	7 37	27 36	4 53	11 30	0 28	0 30	1 41	2 7	1 10	15 44	0 50	7 50	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 4	15 55	6 50	7 17	3 35		n.a.
T 28	7 15	27 25	5 10	11 6	0 20	0 58	1 41	2 24	1 9	15 46	0 50	7 52	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 3	15 55	6 49	7 16	3 39		n.a.
W29	6s53	25s37	5s10	10s41	0n12	1n26	1s42	2n40	1s 9	15n49	0s50	7n54	0s34	22s11	0n31	21s 0	0n48	3s 2	15n56	6n47	7n15	3s42		n.a.

Julian Day Number = 4894317.5, Delta T = 40h23m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'24, Lahiri = 118°32'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 56 47	12♓55'10	8♒54	2♓21	9♈ 1	10♈26	17♉54	7°R39	27♐23	14♐ 1	4♒33	17°R43	19♈ 1	11♎25	n.a.	T 1
F 2	11 0 44	13°55'13	23°28	3°56	10°15	11°10	18° 4	7♍34	27°24	14° 2	4°35	17♈37	18°58	11°32	n.a.	F 2
S 3	11 4 40	14°55'18	8♓21	5°31	11°29	11°54	18°13	7°30	27°26	14° 2	4°37	17°33	18°55	11°39	n.a.	S 3
S 4	11 8 37	15°55'24	23°26	7° 5	12°43	12°38	18°23	7°25	27°27	14° 2	4°39	17°29	18°52	11°45	n.a.	S 4
M 5	11 12 34	16°55'31	8♈32	8°40	13°57	13°22	18°33	7°20	27°29	14° 2	4°41	17°28	18°49	11°52	n.a.	M 5
T 6	11 16 30	17°55'39	23°31	10°15	15°12	14° 5	18°43	7°16	27°30	14° 3	4°43	17°D28	18°45	11°58	n.a.	T 6
W 7	11 20 27	18°55'49	8♉15	11°49	16°26	14°49	18°53	7°11	27°31	14° 3	4°45	17°29	18°42	12° 5	n.a.	W 7
T 8	11 24 23	19°56'00	22°40	13°24	17°40	15°33	19° 4	7° 6	27°32	14° 3	4°47	17°30	18°39	12°12	n.a.	T 8
F 9	11 28 20	20°56'12	6♊43	14°58	18°54	16°18	19°14	7° 2	27°33	14° 3	4°49	17°31	18°36	12°18	n.a.	F 9
S 10	11 32 16	21°56'25	20°22	16°32	20° 8	17° 2	19°24	6°57	27°35	14° 3	4°50	17°R32	18°33	12°25	n.a.	S 10
S 11	11 36 13	22°56'39	3♋41	18° 6	21°22	17°46	19°35	6°53	27°36	14° 3	4°52	17°32	18°29	12°32	n.a.	S 11
M12	11 40 10	23°56'53	16°40	19°41	22°36	18°30	19°46	6°48	27°37	14°R 3	4°54	17°30	18°26	12°38	n.a.	M12
T 13	11 44 6	24°57'09	29°22	21°15	23°50	19°15	19°57	6°44	27°37	14° 3	4°56	17°27	18°23	12°45	n.a.	T 13
W14	11 48 3	25°57'26	11♌49	22°49	25° 4	19°59	20° 8	6°40	27°38	14° 3	4°57	17°24	18°20	12°52	n.a.	W14
T 15	11 51 59	26°57'43	24° 5	24°23	26°18	20°44	20°19	6°35	27°39	14° 3	4°59	17°21	18°17	12°58	n.a.	T 15
F 16	11 55 56	27°58'02	6♍11	25°57	27°32	21°28	20°30	6°31	27°40	14° 3	5° 1	17°17	18°14	13° 5	n.a.	F 16
S 17	11 59 53	28°58'21	18° 9	27°30	28°46	22°13	20°41	6°27	27°41	14° 3	5° 2	17°15	18°10	13°11	n.a.	S 17
S 18	12 3 49	29°58'42	0♎ 2	29° 4	0♉ 0	22°57	20°52	6°23	27°41	14° 3	5° 4	17°13	18° 7	13°18	n.a.	S 18
M19	12 7 46	0♈59'04	11°51	0♈38	1°14	23°42	21° 4	6°19	27°42	14° 3	5° 5	17°D12	18° 4	13°25	n.a.	M19
T 20	12 11 42	1°59'26	23°38	2°12	2°28	24°27	21°15	6°15	27°42	14° 2	5° 7	17°12	18° 1	13°31	n.a.	T 20
W21	12 15 39	2°59'50	5♏26	3°46	3°42	25°12	21°27	6°11	27°43	14° 2	5° 8	17°13	17°58	13°38	n.a.	W21
T 22	12 19 35	4° 0'15	17°18	5°20	4°56	25°56	21°39	6° 7	27°43	14° 2	5°10	17°14	17°55	13°45	n.a.	T 22
F 23	12 23 32	5° 0'42	29°16	6°54	6°10	26°41	21°50	6° 3	27°44	14° 1	5°11	17°15	17°51	13°51	n.a.	F 23
S 24	12 27 29	6° 1'09	11♐26	8°28	7°24	27°26	22° 2	5°59	27°44	14° 1	5°13	17°16	17°48	13°58	n.a.	S 24
S 25	12 31 25	7° 1'38	23°49	10° 3	8°38	28°11	22°14	5°55	27°44	14° 1	5°14	17°17	17°45	14° 5	n.a.	S 25
M26	12 35 22	8° 2'08	6♑32	11°37	9°51	28°57	22°26	5°52	27°44	14° 0	5°16	17°R17	17°42	14°11	n.a.	M26
T 27	12 39 18	9° 2'40	19°37	13°11	11° 5	29°42	22°38	5°48	27°45	14° 0	5°17	17°17	17°39	14°18	n.a.	T 27
W28	12 43 15	10° 3'12	3♒ 8	14°46	12°19	0♉27	22°50	5°44	27°45	13°59	5°18	17°17	17°35	14°25	n.a.	W28
T 29	12 47 11	11° 3'45	17° 6	16°21	13°33	1°12	23° 3	5°41	27°R45	13°59	5°19	17°16	17°32	14°31	n.a.	T 29
F 30	12 51 8	12° 4'20	1♓31	17°55	14°46	1°58	23°15	5°38	27°45	13°58	5°21	17°15	17°29	14°38	n.a.	F 30
S 31	12 55 5	13♈ 4'55	16♓19	19♈30	16♉ 0	2♉43	23♉28	5♍34	27♐45	13♐57	5♒22	17♈15	17♈26	14♎44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s31	22s11	4s51	10s16	0n 4	1n54	1s42	2n57	1s 9	15n52	0s50	7n55	0s34	22s11	0n31	21s 0	0n48	3s 1	15n56	6n45	7n14	3s45		n.a.
F 2	6 9	17 18	4 13	9 50	0s 4	2 22	1 43	3 14	1 8	15 54	0 50	7 57	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 1	15 56	6 43	7 13	3 49		n.a.
S 3	5 46	11 16	3 18	9 23	0 11	2 49	1 43	3 31	1 8	15 57	0 49	7 59	0 34	22 11	0 31	21 0	0 48	3 0	15 56	6 41	7 12	3 52		n.a.
S 4	5 24	4 30	2 8	8 56	0 19	3 17	1 43	3 48	1 8	16 0	0 49	8 1	0 33	22 11	0 31	21 0	0 48	2 59	15 57	6 40	7 10	3 55		n.a.
M 5	5 1	2n32	0 49	8 29	0 26	3 45	1 43	4 5	1 7	16 2	0 49	8 2	0 33	22 11	0 31	21 0	0 48	2 58	15 57	6 39	7 9	3 59		n.a.
T 6	4 38	9 23	0n33	8 1	0 33	4 13	1 44	4 22	1 7	16 5	0 49	8 4	0 33	22 11	0 31	21 0	0 48	2 58	15 58	6 39	7 8	4 2		n.a.
W 7	4 15	15 37	1 52	7 33	0 40	4 40	1 44	4 39	1 7	16 8	0 49	8 6	0 33	22 11	0 31	21 0	0 48	2 57	15 58	6 40	7 7	4 5		n.a.
T 8	3 52	20 49	3 2	7 4	0 47	5 8	1 43	4 55	1 6	16 11	0 49	8 8	0 33	22 11	0 31	21 0	0 48	2 56	15 58	6 40	7 6	4 9		n.a.
F 9	3 29	24 42	3 59	6 35	0 53	5 35	1 43	5 12	1 6	16 14	0 49	8 9	0 33	22 11	0 31	21 0	0 48	2 56	15 59	6 41	7 5	4 12		n.a.
S 10	3 6	27 3	4 40	6 5	1 0	6 2	1 43	5 29	1 5	16 16	0 49	8 11	0 33	22 11	0 31	21 0	0 49	2 55	15 59	6 41	7 3	4 15		n.a.
S 11	2 43	27 46	5 6	5 35	1 6	6 30	1 43	5 46	1 5	16 19	0 49	8 13	0 33	22 11	0 31	21 0	0 49	2 54	15 59	6 41	7 2	4 19		n.a.
M12	2 20	26 56	5 15	5 5	1 12	6 57	1 43	6 2	1 5	16 22	0 49	8 15	0 33	22 11	0 31	21 0	0 49	2 53	16 0	6 40	7 1	4 22		n.a.
T 13	1 57	24 42	5 8	4 34	1 17	7 24	1 42	6 19	1 4	16 25	0 48	8 16	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 53	16 0	6 39	7 0	4 25		n.a.
W14	1 34	21 20	4 47	4 3	1 23	7 50	1 42	6 36	1 4	16 28	0 48	8 18	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 52	16 0	6 38	6 59	4 29		n.a.
T 15	1 10	17 5	4 13	3 32	1 28	8 17	1 41	6 52	1 3	16 31	0 48	8 20	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 51	16 1	6 37	6 58	4 32		n.a.
F 16	0 47	12 12	3 28	3 0	1 33	8 43	1 40	7 9	1 3	16 34	0 48	8 21	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 50	16 1	6 36	6 56	4 35		n.a.
S 17	0 24	6 55	2 34	2 28	1 38	9 10	1 39	7 25	1 3	16 37	0 48	8 23	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 50	16 2	6 35	6 55	4 39		n.a.
S 18	0 1	1 26	1 34	1 56	1 42	9 36	1 39	7 42	1 2	16 40	0 48	8 24	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 49	16 2	6 34	6 54	4 42		n.a.
M19	0n23	4s 6	0 30	1 23	1 47	10 1	1 38	7 58	1 2	16 43	0 48	8 26	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 48	16 3	6 34	6 53	4 45		n.a.
T 20	0 46	9 28	0s36	0 51	1 50	10 27	1 37	8 15	1 1	16 46	0 48	8 28	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 47	16 3	6 34	6 52	4 49		n.a.
W21	1 9	14 31	1 40	0 18	1 54	10 52	1 36	8 31	1 1	16 49	0 48	8 29	0 32	22 11	0 31	21 0	0 49	2 47	16 3	6 34	6 50	4 52		n.a.
T 22	1 33	19 3	2 39	0n15	1 58	11 17	1 34	8 47	1 1	16 52	0 48	8 31	0 32	22 11	0 31	20 59	0 49	2 46	16 4	6 34	6 49	4 55		n.a.
F 23	1 56	22 52	3 33	0 48	2 1	11 42	1 33	9 3	1 0	16 55	0 48	8 32	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 45	16 4	6 35	6 48	4 58		n.a.
S 24	2 19	25 44	4 18	1 22	2 3	12 7	1 32	9 19	1 0	16 58	0 48	8 34	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 44	16 5	6 35	6 47	5 2		n.a.
S 25	2 43	27 27	4 52	1 55	2 6	12 31	1 30	9 35	0 59	17 1	0 48	8 35	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 44	16 5	6 35	6 46	5 5		n.a.
M26	3 6	27 46	5 12	2 29	2 8	12 55	1 29	9 51	0 59	17 4	0 48	8 36	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 43	16 6	6 36	6 45	5 8		n.a.
T 27	3 29	26 35	5 18	3 3	2 10	13 19	1 27	10 7	0 58	17 7	0 47	8 38	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 42	16 6	6 36	6 43	5 12		n.a.
W28	3 52	23 50	5 6	3 37	2 11	13 42	1 26	10 23	0 58	17 10	0 47	8 39	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 41	16 7	6 35	6 42	5 15		n.a.
T 29	4 15	19 38	4 36	4 11	2 13	14 6	1 24	10 39	0 57	17 13	0 47	8 40	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 41	16 7	6 35	6 41	5 18		n.a.
F 30	4 38	14 11	3 48	4 46	2 13	14 28	1 22	10 54	0 57	17 16	0 47	8 42	0 31	22 11	0 31	20 59	0 49	2 40	16 8	6 35	6 40	5 22		n.a.
S 31	5n 1	7s46	2s44	5n20	2s14	14n51	1s20	11n10	0s56	17n19	0s47	8n43	0s30	22s11	0n31	20s59	0n49	2s39	16n 8	6n35	6n39	5s25		n.a.

Julian Day Number = 4894346.5, Delta T = 40h23m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'28, Lahiri = 118°32'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 59 1	14♈ 5'32	1♈24	21♈ 5	17♉14	3♉28	23♉40	5°R31	27°R44	13°R57	5♒23	17°R15	17♈23	14♎51	n.a.	S 1
M 2	13 2 58	15° 6'09	16°37	22°41	18°27	4°14	23°53	5♍28	27♐44	13♐56	5°24	17°D15	17°20	14°58	n.a.	M 2
T 3	13 6 54	16° 6'47	1♉49	24°16	19°41	4°59	24° 5	5°25	27°44	13°55	5°25	17♈15	17°16	15° 4	n.a.	T 3
W 4	13 10 51	17° 7'25	16°50	25°51	20°54	5°45	24°18	5°22	27°44	13°55	5°26	17°R15	17°13	15°11	n.a.	W 4
T 5	13 14 47	18° 8'04	1♊33	27°27	22° 8	6°31	24°31	5°19	27°43	13°54	5°27	17°15	17°10	15°18	n.a.	T 5
F 6	13 18 44	19° 8'44	15°51	29° 3	23°21	7°16	24°44	5°16	27°43	13°53	5°28	17°14	17° 7	15°24	n.a.	F 6
S 7	13 22 40	20° 9'24	29°42	0♉38	24°35	8° 2	24°57	5°14	27°42	13°52	5°29	17°14	17° 4	15°31	n.a.	S 7
S 8	13 26 37	21°10'04	13♋ 7	2°14	25°48	8°48	25° 9	5°11	27°42	13°51	5°30	17°14	17° 1	15°38	n.a.	S 8
M 9	13 30 34	22°10'45	26° 7	3°49	27° 1	9°34	25°23	5° 9	27°41	13°51	5°31	17°D14	16°57	15°44	n.a.	M 9
T 10	13 34 30	23°11'25	8♌45	5°25	28°15	10°20	25°36	5° 6	27°41	13°50	5°32	17°14	16°54	15°51	n.a.	T 10
W11	13 38 27	24°12'06	21° 6	7° 0	29°28	11° 6	25°49	5° 4	27°40	13°49	5°33	17°15	16°51	15°58	n.a.	W11
T 12	13 42 23	25°12'47	3♍13	8°35	0♊41	11°52	26° 2	5° 2	27°39	13°48	5°34	17°16	16°48	16° 4	n.a.	T 12
F 13	13 46 20	26°13'28	15°10	10° 9	1°54	12°38	26°15	5° 0	27°38	13°47	5°35	17°17	16°45	16°11	n.a.	F 13
S 14	13 50 16	27°14'10	27° 1	11°43	3° 7	13°24	26°29	4°58	27°38	13°46	5°35	17°17	16°41	16°17	n.a.	S 14
S 15	13 54 13	28°14'51	8♎48	13°17	4°20	14°10	26°42	4°56	27°37	13°45	5°36	17°18	16°38	16°24	n.a.	S 15
M16	13 58 9	29°15'33	20°36	14°49	5°33	14°56	26°55	4°54	27°36	13°44	5°37	17°R18	16°35	16°31	n.a.	M16
T 17	14 2 6	0♉16'16	2♏25	16°20	6°46	15°42	27° 9	4°52	27°35	13°42	5°37	17°18	16°32	16°37	n.a.	T 17
W18	14 6 3	1°16'58	14°19	17°50	7°59	16°28	27°22	4°51	27°34	13°41	5°38	17°16	16°29	16°44	n.a.	W18
T 19	14 9 59	2°17'41	26°19	19°19	9°12	17°15	27°36	4°49	27°33	13°40	5°39	17°14	16°26	16°51	n.a.	T 19
F 20	14 13 56	3°18'24	8♐26	20°45	10°24	18° 1	27°50	4°48	27°31	13°39	5°39	17°12	16°22	16°57	n.a.	F 20
S 21	14 17 52	4°19'08	20°44	22° 9	11°37	18°47	28° 3	4°46	27°30	13°38	5°40	17° 9	16°19	17° 4	n.a.	S 21
S 22	14 21 49	5°19'52	3♑15	23°29	12°50	19°34	28°17	4°45	27°29	13°37	5°40	17° 7	16°16	17°11	n.a.	S 22
M23	14 25 45	6°20'37	16° 0	24°47	14° 2	20°20	28°31	4°44	27°28	13°35	5°40	17° 5	16°13	17°17	n.a.	M23
T 24	14 29 42	7°21'21	29° 3	26° 0	15°15	21° 7	28°44	4°43	27°26	13°34	5°41	17° 4	16°10	17°24	n.a.	T 24
W25	14 33 38	8°22'07	12♒26	27° 9	16°27	21°53	28°58	4°42	27°25	13°33	5°41	17°D 3	16° 6	17°31	n.a.	W25
T 26	14 37 35	9°22'52	26°11	28°12	17°39	22°40	29°12	4°41	27°24	13°31	5°41	17° 4	16° 3	17°37	n.a.	T 26
F 27	14 41 32	10°23'38	10♓18	29° 9	18°52	23°27	29°26	4°41	27°22	13°30	5°42	17° 5	16° 0	17°44	n.a.	F 27
S 28	14 45 28	11°24'24	24°48	29°59	20° 4	24°13	29°40	4°40	27°20	13°29	5°42	17° 7	15°57	17°50	n.a.	S 28
S 29	14 49 25	12°25'10	9♈36	0♊40	21°16	25° 0	29°54	4°40	27°19	13°27	5°42	17°R 8	15°54	17°57	n.a.	S 29
M30	14 53 21	13♉25'56	24♈37	1♊13	22♊28	25♉47	0♊ 8	4♍39	27♐17	13♐26	5♒42	17♈ 8	15♈51	18♎ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n24	0s48	1s27	5n55	2s14	15n13	1s18	11n25	0s56	17n22	0s47	8n44	0s30	22s11	0n32	20s59	0n49	2s38	16n 9	6n35	6n38	5s28		n.a.
M 2	5 47	6n17	0 3	6 29	2 14	15 35	1 16	11 41	0 55	17 25	0 47	8 46	0 30	22 11	0 32	20 58	0 49	2 38	16 9	6 35	6 36	5 32		n.a.
T 3	6 9	13 1	1n20	7 4	2 13	15 56	1 14	11 56	0 55	17 28	0 47	8 47	0 30	22 11	0 32	20 58	0 49	2 37	16 9	6 35	6 35	5 35		n.a.
W 4	6 32	18 53	2 37	7 38	2 12	16 17	1 12	12 11	0 54	17 31	0 47	8 48	0 30	22 11	0 32	20 58	0 49	2 36	16 10	6 35	6 34	5 38		n.a.
T 5	6 54	23 29	3 43	8 13	2 11	16 38	1 10	12 26	0 54	17 34	0 47	8 49	0 30	22 11	0 32	20 58	0 49	2 36	16 10	6 35	6 33	5 42		n.a.
F 6	7 17	26 30	4 32	8 48	2 9	16 58	1 7	12 41	0 53	17 37	0 47	8 50	0 30	22 11	0 32	20 58	0 49	2 35	16 11	6 34	6 32	5 45		n.a.
S 7	7 39	27 47	5 3	9 22	2 6	17 18	1 5	12 56	0 53	17 40	0 47	8 51	0 30	22 11	0 32	20 58	0 49	2 34	16 12	6 34	6 30	5 48		n.a.
S 8	8 1	27 22	5 17	9 57	2 3	17 37	1 3	13 11	0 52	17 44	0 47	8 52	0 29	22 11	0 32	20 58	0 49	2 33	16 12	6 34	6 29	5 51		n.a.
M 9	8 23	25 27	5 14	10 32	2 0	17 56	1 0	13 25	0 52	17 47	0 47	8 53	0 29	22 11	0 32	20 58	0 49	2 33	16 13	6 34	6 28	5 55		n.a.
T 10	8 45	22 18	4 56	11 6	1 56	18 14	0 57	13 40	0 51	17 50	0 47	8 54	0 29	22 11	0 32	20 58	0 49	2 32	16 13	6 34	6 27	5 58		n.a.
W11	9 7	18 14	4 24	11 41	1 52	18 33	0 55	13 54	0 51	17 53	0 47	8 55	0 29	22 11	0 32	20 57	0 49	2 31	16 14	6 35	6 26	6 1		n.a.
T 12	9 28	13 29	3 41	12 15	1 47	18 50	0 52	14 8	0 50	17 56	0 47	8 56	0 29	22 11	0 32	20 57	0 50	2 31	16 14	6 35	6 25	6 5		n.a.
F 13	9 50	8 18	2 49	12 49	1 41	19 7	0 49	14 22	0 50	17 59	0 47	8 57	0 29	22 10	0 32	20 57	0 50	2 30	16 15	6 35	6 23	6 8		n.a.
S 14	10 11	2 51	1 50	13 23	1 35	19 24	0 46	14 36	0 49	18 2	0 46	8 58	0 29	22 10	0 32	20 57	0 50	2 29	16 15	6 36	6 22	6 11		n.a.
S 15	10 32	2s40	0 47	13 57	1 29	19 40	0 43	14 50	0 49	18 5	0 46	8 59	0 29	22 10	0 32	20 57	0 50	2 29	16 16	6 36	6 21	6 15		n.a.
M16	10 53	8 6	0s18	14 30	1 21	19 56	0 40	15 4	0 48	18 8	0 46	8 59	0 28	22 10	0 32	20 57	0 50	2 28	16 16	6 36	6 20	6 18		n.a.
T 17	11 14	13 15	1 23	15 3	1 13	20 11	0 37	15 17	0 48	18 11	0 46	9 0	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 27	16 17	6 36	6 19	6 21		n.a.
W18	11 34	17 58	2 24	15 36	1 5	20 25	0 34	15 31	0 47	18 14	0 46	9 1	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 27	16 17	6 35	6 17	6 24		n.a.
T 19	11 55	21 59	3 20	16 8	0 56	20 40	0 31	15 44	0 46	18 17	0 46	9 1	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 26	16 18	6 34	6 16	6 28		n.a.
F 20	12 15	25 7	4 7	16 40	0 46	20 53	0 28	15 57	0 46	18 20	0 46	9 2	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 25	16 18	6 34	6 15	6 31		n.a.
S 21	12 35	27 7	4 43	17 11	0 35	21 6	0 24	16 10	0 45	18 23	0 46	9 3	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 25	16 19	6 33	6 14	6 34		n.a.
S 22	12 55	27 48	5 7	17 42	0 24	21 19	0 21	16 23	0 45	18 26	0 46	9 3	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 24	16 19	6 32	6 13	6 38		n.a.
M23	13 14	27 2	5 16	18 12	0 12	21 31	0 18	16 35	0 44	18 29	0 46	9 4	0 28	22 10	0 32	20 56	0 50	2 24	16 20	6 31	6 12	6 41		n.a.
T 24	13 33	24 47	5 9	18 42	0n 1	21 42	0 14	16 48	0 44	18 32	0 46	9 4	0 27	22 10	0 32	20 55	0 50	2 23	16 20	6 30	6 10	6 44		n.a.
W25	13 53	21 9	4 46	19 10	0 14	21 53	0 11	17 0	0 43	18 35	0 46	9 5	0 27	22 10	0 32	20 55	0 50	2 22	16 21	6 30	6 9	6 47		n.a.
T 26	14 11	16 17	4 5	19 37	0 28	22 3	0 7	17 12	0 42	18 38	0 46	9 5	0 27	22 10	0 32	20 55	0 50	2 22	16 22	6 31	6 8	6 51		n.a.
F 27	14 30	10 25	3 9	20 4	0 42	22 13	0 4	17 24	0 42	18 41	0 46	9 5	0 27	22 10	0 32	20 55	0 50	2 21	16 22	6 31	6 7	6 54		n.a.
S 28	14 48	3 51	2 0	20 28	0 57	22 22	0n 0	17 36	0 41	18 43	0 46	9 6	0 27	22 10	0 32	20 55	0 50	2 21	16 23	6 32	6 6	6 57		n.a.
S 29	15 6	3n 3	0 41	20 52	1 13	22 31	0 4	17 47	0 41	18 46	0 46	9 6	0 27	22 10	0 32	20 54	0 50	2 20	16 23	6 32	6 4	7 1		n.a.
M30	15n24	9n54	0n41	21n14	1n28	22n39	0n 8	17n59	0s40	18n49	0s46	9n 6	0s27	22s10	0n32	20s54	0n50	2s19	16n24	6n32	6n 3	7s 4		n.a.

Julian Day Number = 4894377.5, Delta T = 40h23m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'32, Lahiri = 118°32'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 57 18	14♉26'43	9♉43	1♊36	23♊40	26♉34	0♊22	4°R39	27°R16	13°R25	5♒43	17°R 7	15♈47	18♎10	n.a.	T 1
W 2	15 1 14	15°27'29	24°46	1°49	24°52	27°20	0°36	4♍39	27♐14	13♐23	5°43	17♈ 4	15°44	18°17	n.a.	W 2
T 3	15 5 11	16°28'15	9♊35	1°R51	26° 4	28° 7	0°50	4°D39	27°12	13°22	5°43	17° 0	15°41	18°24	n.a.	T 3
F 4	15 9 7	17°29'01	24° 3	1°41	27°15	28°54	1° 4	4°39	27°10	13°20	5°R43	16°55	15°38	18°30	n.a.	F 4
S 5	15 13 4	18°29'46	8♋ 6	1°20	28°27	29°41	1°18	4°39	27° 9	13°19	5°43	16°50	15°35	18°37	n.a.	S 5
S 6	15 17 0	19°30'31	21°40	0°47	29°39	0♊28	1°32	4°40	27° 7	13°17	5°43	16°46	15°32	18°44	n.a.	S 6
M 7	15 20 57	20°31'16	4♌47	0° 3	0♋50	1°15	1°47	4°40	27° 5	13°16	5°43	16°44	15°28	18°50	n.a.	M 7
T 8	15 24 54	21°32'00	17°29	29♉10	2° 1	2° 2	2° 1	4°41	27° 3	13°14	5°42	16°D42	15°25	18°57	n.a.	T 8
W 9	15 28 50	22°32'43	29°50	28° 9	3°13	2°49	2°15	4°41	27° 1	13°13	5°42	16°43	15°22	19° 4	n.a.	W 9
T 10	15 32 47	23°33'25	11♍55	27° 1	4°24	3°36	2°29	4°42	26°59	13°11	5°42	16°44	15°19	19°10	n.a.	T 10
F 11	15 36 43	24°34'07	23°49	25°48	5°35	4°23	2°43	4°43	26°57	13°10	5°42	16°46	15°16	19°17	n.a.	F 11
S 12	15 40 40	25°34'48	5♎36	24°33	6°46	5°10	2°58	4°44	26°55	13° 8	5°42	16°47	15°12	19°23	n.a.	S 12
S 13	15 44 36	26°35'28	17°23	23°18	7°57	5°57	3°12	4°45	26°53	13° 6	5°41	16°R48	15° 9	19°30	n.a.	S 13
M14	15 48 33	27°36'08	29°11	22° 6	9° 7	6°44	3°26	4°46	26°50	13° 5	5°41	16°47	15° 6	19°37	n.a.	M14
T 15	15 52 29	28°36'47	11♏ 5	20°57	10°18	7°32	3°41	4°47	26°48	13° 3	5°41	16°44	15° 3	19°43	n.a.	T 15
W16	15 56 26	29°37'25	23° 8	19°53	11°28	8°19	3°55	4°49	26°46	13° 2	5°40	16°39	15° 0	19°50	n.a.	W16
T 17	16 0 22	0♊38'03	5♐19	18°56	12°39	9° 6	4° 9	4°50	26°44	13° 0	5°40	16°32	14°57	19°57	n.a.	T 17
F 18	16 4 19	1°38'41	17°42	18° 7	13°49	9°53	4°23	4°52	26°41	12°58	5°39	16°24	14°53	20° 3	n.a.	F 18
S 19	16 8 15	2°39'18	0♑16	17°26	14°59	10°40	4°38	4°54	26°39	12°57	5°39	16°15	14°50	20°10	n.a.	S 19
S 20	16 12 12	3°39'54	13° 2	16°53	16° 9	11°28	4°52	4°56	26°37	12°55	5°38	16° 6	14°47	20°17	n.a.	S 20
M21	16 16 9	4°40'30	26° 0	16°28	17°19	12°15	5° 6	4°58	26°35	12°53	5°38	15°59	14°44	20°23	n.a.	M21
T 22	16 20 5	5°41'06	9♒12	16°12	18°29	13° 2	5°21	5° 0	26°32	12°52	5°37	15°54	14°41	20°30	n.a.	T 22
W23	16 24 2	6°41'40	22°37	16° 4	19°38	13°50	5°35	5° 2	26°30	12°50	5°36	15°51	14°38	20°37	n.a.	W23
T 24	16 27 58	7°42'15	6♓16	16°D 3	20°48	14°37	5°50	5° 4	26°27	12°48	5°36	15°D50	14°34	20°43	n.a.	T 24
F 25	16 31 55	8°42'49	20°12	16° 9	21°57	15°24	6° 4	5° 6	26°25	12°47	5°35	15°50	14°31	20°50	n.a.	F 25
S 26	16 35 51	9°43'22	4♈23	16°22	23° 6	16°12	6°18	5° 9	26°22	12°45	5°34	15°51	14°28	20°56	n.a.	S 26
S 27	16 39 48	10°43'55	18°48	16°41	24°15	16°59	6°33	5°11	26°20	12°43	5°34	15°R51	14°25	21° 3	n.a.	S 27
M28	16 43 44	11°44'27	3♉26	17° 6	25°24	17°47	6°47	5°14	26°17	12°42	5°33	15°50	14°22	21°10	n.a.	M28
T 29	16 47 41	12°44'58	18°11	17°37	26°33	18°34	7° 1	5°17	26°15	12°40	5°32	15°46	14°18	21°16	n.a.	T 29
W30	16 51 37	13°45'29	2♊56	18°12	27°41	19°22	7°16	5°20	26°12	12°38	5°31	15°40	14°15	21°23	n.a.	W30
T 31	16 55 34	14♊45'59	17♊34	18♉51	28♋49	20♊ 9	7♊30	5♍22	26♐10	12♐37	5♒30	15♈32	14♈12	21♎30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	16n13	2n 1	21n33	1n43	22n46	0n11	18n10	0s39	18n52	0s46	9n 6	0s27	22s10	0n32	20s54	0n50	2s19	16n24	6n32	6n 2	7s 7		n.a.
W 2	15 59	21 30	3 12	21 51	1 59	22 53	0 15	18 21	0 39	18 55	0 46	9 6	0 26	22 10	0 32	20 54	0 50	2 18	16 25	6 30	6 1	7 10		n.a.
T 3	16 16	25 20	4 9	22 6	2 14	22 59	0 19	18 32	0 38	18 58	0 46	9 7	0 26	22 10	0 32	20 54	0 50	2 18	16 25	6 29	6 0	7 14		n.a.
F 4	16 33	27 24	4 49	22 18	2 28	23 4	0 23	18 42	0 37	19 0	0 46	9 7	0 26	22 10	0 32	20 54	0 50	2 17	16 26	6 27	5 58	7 17		n.a.
S 5	16 49	27 38	5 10	22 26	2 41	23 9	0 27	18 53	0 37	19 3	0 46	9 7	0 26	22 10	0 32	20 53	0 50	2 17	16 26	6 25	5 57	7 20		n.a.
S 6	17 5	26 10	5 12	22 31	2 53	23 14	0 31	19 3	0 36	19 6	0 46	9 7	0 26	22 10	0 32	20 53	0 50	2 16	16 27	6 24	5 56	7 24		n.a.
M 7	17 21	23 19	4 58	22 32	3 3	23 18	0 34	19 13	0 36	19 9	0 46	9 7	0 26	22 10	0 32	20 53	0 50	2 16	16 27	6 23	5 55	7 27		n.a.
T 8	17 36	19 25	4 29	22 29	3 11	23 21	0 38	19 23	0 35	19 12	0 46	9 7	0 26	22 9	0 32	20 53	0 50	2 15	16 28	6 23	5 54	7 30		n.a.
W 9	17 52	14 47	3 49	22 22	3 17	23 23	0 42	19 32	0 34	19 14	0 46	9 7	0 26	22 9	0 32	20 53	0 50	2 15	16 29	6 23	5 53	7 33		n.a.
T 10	18 6	9 40	2 59	22 10	3 21	23 25	0 46	19 42	0 34	19 17	0 46	9 6	0 25	22 9	0 32	20 52	0 50	2 14	16 29	6 23	5 51	7 37		n.a.
F 11	18 21	4 16	2 2	21 55	3 22	23 27	0 50	19 51	0 33	19 20	0 46	9 6	0 25	22 9	0 32	20 52	0 50	2 14	16 30	6 24	5 50	7 40		n.a.
S 12	18 35	1s14	1 1	21 35	3 21	23 28	0 54	20 0	0 32	19 22	0 46	9 6	0 25	22 9	0 32	20 52	0 50	2 13	16 30	6 24	5 49	7 43		n.a.
S 13	18 49	6 40	0s 3	21 13	3 17	23 28	0 58	20 8	0 32	19 25	0 46	9 6	0 25	22 9	0 32	20 52	0 50	2 13	16 31	6 25	5 48	7 46		n.a.
M14	19 2	11 54	1 7	20 49	3 11	23 27	1 2	20 17	0 31	19 28	0 46	9 5	0 25	22 9	0 32	20 52	0 50	2 13	16 31	6 24	5 47	7 50		n.a.
T 15	19 15	16 45	2 8	20 23	3 2	23 26	1 6	20 25	0 30	19 30	0 46	9 5	0 25	22 9	0 32	20 51	0 50	2 12	16 32	6 23	5 45	7 53		n.a.
W16	19 28	20 59	3 4	19 57	2 52	23 25	1 10	20 33	0 30	19 33	0 46	9 5	0 25	22 9	0 32	20 51	0 50	2 12	16 32	6 21	5 44	7 56		n.a.
T 17	19 41	24 22	3 53	19 31	2 41	23 23	1 14	20 41	0 29	19 35	0 46	9 4	0 25	22 9	0 32	20 51	0 50	2 11	16 33	6 19	5 43	7 59		n.a.
F 18	19 53	26 40	4 31	19 5	2 28	23 20	1 19	20 48	0 28	19 38	0 46	9 4	0 24	22 9	0 32	20 51	0 50	2 11	16 33	6 16	5 42	8 3		n.a.
S 19	20 4	27 39	4 56	18 41	2 14	23 17	1 23	20 55	0 28	19 40	0 46	9 3	0 24	22 9	0 32	20 50	0 50	2 11	16 34	6 12	5 41	8 6		n.a.
S 20	20 15	27 12	5 7	18 18	2 0	23 13	1 27	21 2	0 27	19 43	0 46	9 3	0 24	22 9	0 32	20 50	0 50	2 10	16 34	6 9	5 39	8 9		n.a.
M21	20 26	25 17	5 3	17 57	1 45	23 8	1 31	21 9	0 26	19 45	0 46	9 2	0 24	22 9	0 32	20 50	0 50	2 10	16 35	6 6	5 38	8 12		n.a.
T 22	20 37	21 58	4 43	17 38	1 31	23 3	1 35	21 16	0 26	19 48	0 46	9 2	0 24	22 9	0 32	20 50	0 50	2 10	16 35	6 4	5 37	8 16		n.a.
W23	20 47	17 28	4 7	17 22	1 16	22 58	1 39	21 22	0 25	19 50	0 46	9 1	0 24	22 9	0 32	20 50	0 50	2 9	16 36	6 3	5 36	8 19		n.a.
T 24	20 57	12 0	3 17	17 8	1 1	22 52	1 43	21 28	0 24	19 53	0 46	9 0	0 24	22 9	0 32	20 49	0 50	2 9	16 36	6 3	5 35	8 22		n.a.
F 25	21 6	5 50	2 14	16 56	0 47	22 45	1 46	21 34	0 24	19 55	0 46	9 0	0 24	22 9	0 32	20 49	0 50	2 9	16 36	6 3	5 33	8 25		n.a.
S 26	21 15	0n45	1 1	16 46	0 33	22 38	1 50	21 39	0 23	19 57	0 46	8 59	0 23	22 8	0 32	20 49	0 50	2 8	16 37	6 3	5 32	8 29		n.a.
S 27	21 23	7 24	0n16	16 38	0 20	22 30	1 54	21 44	0 22	20 0	0 46	8 58	0 23	22 8	0 32	20 49	0 50	2 8	16 37	6 4	5 31	8 32		n.a.
M28	21 31	13 45	1 33	16 33	0 6	22 22	1 58	21 49	0 22	20 2	0 46	8 57	0 23	22 8	0 32	20 49	0 50	2 8	16 38	6 3	5 30	8 35		n.a.
T 29	21 39	19 22	2 44	16 29	0s 6	22 13	2 2	21 54	0 21	20 4	0 46	8 56	0 23	22 8	0 32	20 48	0 50	2 8	16 38	6 2	5 29	8 38		n.a.
W30	21 46	23 48	3 45	16 27	0 18	22 4	2 6	21 59	0 20	20 7	0 46	8 55	0 23	22 8	0 32	20 48	0 50	2 7	16 39	5 59	5 27	8 42		n.a.
T 31	21n53	26n38	4n29	16n26	0s30	21n54	2n 9	22n 3	0s19	20n 9	0s46	8n54	0s23	22s 8	0n32	20s48	0n50	2s 7	16n39	5n56	5n26	8s45		n.a.

Julian Day Number = 4894407.5, Delta T = 40h23m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'37, Lahiri = 118°32'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 59 30	15♊46'28	1♋57	19♉35	29♋58	20♊57	7♊44	5♍26	26°R 7	12°R35	5°R29	15°R22	14♈ 9	21♎36	n.a.	F 1
S 2	17 3 27	16°46'56	15°59	20°23	1♌ 6	21°44	7°58	5°29	26♐ 5	12♐33	5♒28	15♈11	14° 6	21°43	n.a.	S 2
S 3	17 7 23	17°47'23	29°36	21°14	2°14	22°32	8°13	5°32	26° 2	12°32	5°27	15° 2	14° 3	21°50	n.a.	S 3
M 4	17 11 20	18°47'49	12♌48	22° 8	3°21	23°19	8°27	5°35	26° 0	12°30	5°26	14°54	13°59	21°56	n.a.	M 4
T 5	17 15 17	19°48'13	25°34	23° 5	4°29	24° 7	8°41	5°39	25°57	12°28	5°25	14°49	13°56	22° 3	n.a.	T 5
W 6	17 19 13	20°48'36	7♍58	24° 6	5°36	24°54	8°55	5°42	25°54	12°27	5°24	14°46	13°53	22°10	n.a.	W 6
T 7	17 23 10	21°48'57	20° 4	25° 8	6°43	25°42	9°10	5°46	25°52	12°25	5°23	14°D45	13°50	22°16	n.a.	T 7
F 8	17 27 6	22°49'17	1♎59	26°13	7°50	26°29	9°24	5°49	25°49	12°23	5°22	14°45	13°47	22°23	n.a.	F 8
S 9	17 31 3	23°49'35	13°47	27°21	8°56	27°17	9°38	5°53	25°46	12°22	5°21	14°R46	13°44	22°29	n.a.	S 9
S 10	17 34 59	24°49'52	25°34	28°30	10° 3	28° 4	9°52	5°57	25°44	12°20	5°20	14°45	13°40	22°36	n.a.	S 10
M11	17 38 56	25°50'08	7♏25	29°42	11° 9	28°52	10° 6	6° 1	25°41	12°18	5°19	14°43	13°37	22°43	n.a.	M11
T 12	17 42 52	26°50'22	19°24	0♊55	12°15	29°40	10°20	6° 5	25°39	12°17	5°17	14°38	13°34	22°49	n.a.	T 12
W13	17 46 49	27°50'35	1♐35	2°10	13°20	0♋27	10°34	6° 9	25°36	12°15	5°16	14°30	13°31	22°56	n.a.	W13
T 14	17 50 45	28°50'47	13°59	3°27	14°26	1°15	10°48	6°14	25°33	12°14	5°15	14°20	13°28	23° 3	n.a.	T 14
F 15	17 54 42	29°50'57	26°39	4°45	15°31	2° 2	11° 2	6°18	25°31	12°12	5°14	14° 7	13°25	23° 9	n.a.	F 15
S 16	17 58 38	0♋51'07	9♑33	6° 5	16°36	2°50	11°16	6°22	25°28	12°10	5°12	13°54	13°21	23°16	n.a.	S 16
S 17	18 2 35	1°51'14	22°41	7°26	17°40	3°37	11°30	6°27	25°26	12° 9	5°11	13°41	13°18	23°23	n.a.	S 17
M18	18 6 32	2°51'21	6♒ 1	8°49	18°45	4°25	11°44	6°31	25°23	12° 7	5°10	13°30	13°15	23°29	n.a.	M18
T 19	18 10 28	3°51'26	19°32	10°13	19°49	5°12	11°58	6°36	25°20	12° 6	5° 8	13°21	13°12	23°36	n.a.	T 19
W20	18 14 25	4°51'30	3♓12	11°39	20°52	6° 0	12°12	6°41	25°18	12° 4	5° 7	13°16	13° 9	23°43	n.a.	W20
T 21	18 18 21	5°51'33	17° 0	13° 6	21°56	6°48	12°26	6°45	25°15	12° 3	5° 5	13°13	13° 5	23°49	n.a.	T 21
F 22	18 22 18	6°51'35	0♈55	14°34	22°59	7°35	12°39	6°50	25°13	12° 1	5° 4	13°12	13° 2	23°56	n.a.	F 22
S 23	18 26 14	7°51'36	14°58	16° 4	24° 2	8°23	12°53	6°55	25°10	12° 0	5° 3	13°12	12°59	24° 3	n.a.	S 23
S 24	18 30 11	8°51'36	29° 8	17°34	25° 4	9°10	13° 7	7° 0	25° 8	11°58	5° 1	13°11	12°56	24° 9	n.a.	S 24
M25	18 34 7	9°51'34	13♉23	19° 7	26° 6	9°58	13°20	7° 5	25° 5	11°57	5° 0	13° 9	12°53	24°16	n.a.	M25
T 26	18 38 4	10°51'32	27°42	20°40	27° 8	10°45	13°34	7°11	25° 3	11°55	4°58	13° 4	12°50	24°22	n.a.	T 26
W27	18 42 0	11°51'28	12♊ 1	22°14	28° 9	11°33	13°48	7°16	25° 0	11°54	4°57	12°56	12°46	24°29	n.a.	W27
T 28	18 45 57	12°51'23	26°14	23°50	29°10	12°20	14° 1	7°21	24°58	11°53	4°55	12°46	12°43	24°36	n.a.	T 28
F 29	18 49 54	13°51'17	10♋17	25°27	0♍11	13° 8	14°15	7°27	24°55	11°51	4°54	12°33	12°40	24°42	n.a.	F 29
S 30	18 53 50	14♋51'09	24♋ 4	27♊ 5	1♍11	13♋55	14♊28	7♍32	24♐53	11♐50	4♒52	12♈20	12♈37	24♎49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	27n39	4n56	16n27	0s41	21n43	2n13	22n 7	0s19	20n11	0s46	8n53	0s23	22s 8	0n32	20s48	0n50	2s 7	16n40	5n52	5n25	8s48		n.a.
S 2	22 6	26 50	5 4	16 29	0 51	21 33	2 17	22 10	0 18	20 13	0 46	8 52	0 23	22 8	0 32	20 48	0 50	2 7	16 40	5 48	5 24	8 51		n.a.
S 3	22 11	24 26	4 55	16 32	1 1	21 21	2 20	22 14	0 17	20 15	0 46	8 51	0 22	22 8	0 32	20 47	0 50	2 6	16 40	5 45	5 23	8 55		n.a.
M 4	22 16	20 47	4 30	16 37	1 11	21 10	2 24	22 17	0 17	20 17	0 46	8 50	0 22	22 8	0 32	20 47	0 50	2 6	16 41	5 42	5 22	8 58		n.a.
T 5	22 21	16 16	3 51	16 42	1 20	20 58	2 28	22 20	0 16	20 20	0 46	8 49	0 22	22 8	0 32	20 47	0 50	2 6	16 41	5 40	5 20	9 1		n.a.
W 6	22 25	11 11	3 3	16 48	1 28	20 45	2 31	22 23	0 15	20 22	0 47	8 48	0 22	22 8	0 32	20 47	0 50	2 6	16 42	5 39	5 19	9 4		n.a.
T 7	22 29	5 47	2 8	16 55	1 36	20 32	2 34	22 25	0 14	20 24	0 47	8 47	0 22	22 8	0 32	20 46	0 50	2 6	16 42	5 39	5 18	9 7		n.a.
F 8	22 32	0 16	1 8	17 3	1 44	20 19	2 38	22 27	0 14	20 26	0 47	8 46	0 22	22 8	0 32	20 46	0 50	2 6	16 42	5 39	5 17	9 11		n.a.
S 9	22 35	5s12	0 5	17 11	1 50	20 5	2 41	22 29	0 13	20 28	0 47	8 44	0 22	22 8	0 32	20 46	0 50	2 6	16 43	5 39	5 16	9 14		n.a.
S 10	22 38	10 29	0s57	17 20	1 57	19 51	2 44	22 30	0 12	20 30	0 47	8 43	0 22	22 7	0 32	20 46	0 50	2 5	16 43	5 39	5 14	9 17		n.a.
M11	22 40	15 26	1 58	17 29	2 3	19 36	2 47	22 32	0 12	20 32	0 47	8 42	0 22	22 7	0 32	20 46	0 50	2 5	16 44	5 38	5 13	9 20		n.a.
T 12	22 41	19 50	2 53	17 38	2 8	19 21	2 50	22 32	0 11	20 34	0 47	8 40	0 21	22 7	0 32	20 45	0 50	2 5	16 44	5 36	5 12	9 23		n.a.
W13	22 43	23 29	3 42	17 48	2 13	19 6	2 53	22 33	0 10	20 35	0 47	8 39	0 21	22 7	0 32	20 45	0 50	2 5	16 44	5 33	5 11	9 27		n.a.
T 14	22 43	26 6	4 20	17 58	2 17	18 50	2 56	22 34	0 9	20 37	0 47	8 38	0 21	22 7	0 32	20 45	0 50	2 5	16 45	5 29	5 10	9 30		n.a.
F 15	22 44	27 28	4 47	18 8	2 21	18 34	2 59	22 34	0 9	20 39	0 47	8 36	0 21	22 7	0 32	20 45	0 50	2 5	16 45	5 24	5 8	9 33		n.a.
S 16	22 43	27 23	5 0	18 18	2 25	18 17	3 2	22 34	0 8	20 41	0 47	8 35	0 21	22 7	0 32	20 45	0 50	2 5	16 45	5 20	5 7	9 36		n.a.
S 17	22 43	25 46	4 57	18 28	2 28	18 1	3 5	22 33	0 7	20 43	0 47	8 33	0 21	22 7	0 32	20 44	0 50	2 5	16 45	5 15	5 6	9 40		n.a.
M18	22 42	22 42	4 38	18 38	2 30	17 44	3 7	22 33	0 7	20 44	0 47	8 32	0 21	22 7	0 32	20 44	0 50	2 5	16 46	5 11	5 5	9 43		n.a.
T 19	22 40	18 23	4 4	18 48	2 33	17 26	3 10	22 32	0 6	20 46	0 47	8 30	0 21	22 7	0 32	20 44	0 50	2 5	16 46	5 7	5 4	9 46		n.a.
W20	22 38	13 4	3 15	18 58	2 34	17 9	3 12	22 30	0 5	20 48	0 47	8 29	0 21	22 7	0 32	20 44	0 50	2 5	16 46	5 5	5 2	9 49		n.a.
T 21	22 36	7 3	2 14	19 7	2 35	16 51	3 14	22 29	0 4	20 50	0 47	8 27	0 20	22 7	0 32	20 44	0 50	2 5	16 47	5 4	5 1	9 52		n.a.
F 22	22 33	0 38	1 5	19 16	2 36	16 33	3 16	22 27	0 4	20 51	0 47	8 25	0 20	22 7	0 32	20 44	0 50	2 5	16 47	5 4	5 0	9 56		n.a.
S 23	22 30	5n52	0n 9	19 25	2 37	16 15	3 18	22 25	0 3	20 53	0 47	8 24	0 20	22 7	0 32	20 43	0 50	2 5	16 47	5 3	4 59	9 59		n.a.
S 24	22 26	12 9	1 23	19 34	2 36	15 56	3 20	22 23	0 2	20 54	0 48	8 22	0 20	22 6	0 32	20 43	0 50	2 5	16 47	5 3	4 58	10 2		n.a.
M25	22 22	17 49	2 32	19 42	2 36	15 37	3 22	22 20	0 2	20 56	0 48	8 20	0 20	22 6	0 32	20 43	0 50	2 5	16 48	5 2	4 56	10 5		n.a.
T 26	22 18	22 30	3 32	19 50	2 35	15 18	3 24	22 17	0 1	20 57	0 48	8 18	0 20	22 6	0 32	20 43	0 50	2 5	16 48	5 1	4 55	10 8		n.a.
W27	22 13	25 49	4 18	19 57	2 34	14 59	3 25	22 14	0 0	20 59	0 48	8 17	0 20	22 6	0 32	20 43	0 50	2 6	16 48	4 58	4 54	10 11		n.a.
T 28	22 8	27 28	4 48	20 4	2 32	14 39	3 27	22 11	0n 1	21 0	0 48	8 15	0 20	22 6	0 32	20 42	0 50	2 6	16 48	4 54	4 53	10 15		n.a.
F 29	22 2	27 20	5 0	20 10	2 29	14 20	3 28	22 7	0 1	21 2	0 48	8 13	0 20	22 6	0 32	20 42	0 50	2 6	16 49	4 49	4 52	10 18		n.a.
S 30	21n56	25n29	4n54	20n15	2s27	14n 0	3n29	22n 3	0n 2	21n 3	0s48	8n11	0s20	22s 6	0n32	20s42	0n50	2s 6	16n49	4n44	4n50	10s21		n.a.

Julian Day Number = 4894438.5, Delta T = 40h23m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'41, Lahiri = 118°32'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 57 47	15♋50'59	7♌32	28♊45	2♍11	14♋43	14♊41	7♍38	24°R50	11°R49	4°R50	12°R 8	12♈34	24♎56	n.a.	S 1
M 2	19 1 43	16°50'48	20°37	0♋25	3°10	15°30	14°55	7°43	24♐48	11♐47	4♒49	11♈58	12°31	25° 2	n.a.	M 2
T 3	19 5 40	17°50'35	3♍22	2° 7	4° 9	16°18	15° 8	7°49	24°46	11°46	4°47	11°51	12°27	25° 9	n.a.	T 3
W 4	19 9 36	18°50'20	15°46	3°51	5° 8	17° 5	15°21	7°55	24°43	11°45	4°46	11°46	12°24	25°16	n.a.	W 4
T 5	19 13 33	19°50'04	27°54	5°35	6° 6	17°52	15°34	8° 0	24°41	11°43	4°44	11°44	12°21	25°22	n.a.	T 5
F 6	19 17 29	20°49'46	9♎50	7°21	7° 3	18°40	15°47	8° 6	24°39	11°42	4°42	11°D43	12°18	25°29	n.a.	F 6
S 7	19 21 26	21°49'25	21°39	9° 8	8° 0	19°27	16° 0	8°12	24°36	11°41	4°41	11°R43	12°15	25°36	n.a.	S 7
S 8	19 25 22	22°49'03	3♏27	10°57	8°57	20°15	16°13	8°18	24°34	11°40	4°39	11°43	12°11	25°42	n.a.	S 8
M 9	19 29 19	23°48'40	15°20	12°47	9°52	21° 2	16°26	8°24	24°32	11°39	4°37	11°41	12° 8	25°49	n.a.	M 9
T 10	19 33 16	24°48'14	27°22	14°38	10°48	21°49	16°39	8°30	24°30	11°37	4°36	11°37	12° 5	25°56	n.a.	T 10
W11	19 37 12	25°47'47	9♐38	16°31	11°42	22°36	16°52	8°36	24°28	11°36	4°34	11°30	12° 2	26° 2	n.a.	W11
T 12	19 41 9	26°47'17	22°11	18°24	12°36	23°24	17° 4	8°42	24°26	11°35	4°32	11°20	11°59	26° 9	n.a.	T 12
F 13	19 45 5	27°46'47	5♑ 3	20°20	13°30	24°11	17°17	8°49	24°24	11°34	4°31	11° 9	11°56	26°15	n.a.	F 13
S 14	19 49 2	28°46'14	18°15	22°17	14°23	24°58	17°30	8°55	24°22	11°33	4°29	10°57	11°52	26°22	n.a.	S 14
S 15	19 52 58	29°45'40	1♒44	24°15	15°15	25°45	17°42	9° 1	24°20	11°32	4°27	10°45	11°49	26°29	n.a.	S 15
M16	19 56 55	0♌45'04	15°30	26°14	16° 6	26°33	17°54	9° 8	24°18	11°31	4°26	10°35	11°46	26°35	n.a.	M16
T 17	20 0 51	1°44'26	29°26	28°15	16°56	27°20	18° 7	9°14	24°16	11°30	4°24	10°27	11°43	26°42	n.a.	T 17
W18	20 4 48	2°43'47	13♓31	0♌16	17°46	28° 7	18°19	9°21	24°14	11°29	4°22	10°21	11°40	26°49	n.a.	W18
T 19	20 8 45	3°43'06	27°39	2°19	18°35	28°54	18°31	9°27	24°12	11°28	4°20	10°19	11°37	26°55	n.a.	T 19
F 20	20 12 41	4°42'24	11♈49	4°23	19°23	29°41	18°43	9°34	24°10	11°27	4°19	10°D18	11°33	27° 2	n.a.	F 20
S 21	20 16 38	5°41'41	25°58	6°28	20°11	0♌28	18°55	9°40	24° 8	11°27	4°17	10°19	11°30	27° 9	n.a.	S 21
S 22	20 20 34	6°40'56	10♉ 5	8°34	20°57	1°15	19° 7	9°47	24° 7	11°26	4°15	10°R19	11°27	27°15	n.a.	S 22
M23	20 24 31	7°40'10	24° 9	10°40	21°43	2° 2	19°19	9°54	24° 5	11°25	4°14	10°18	11°24	27°22	n.a.	M23
T 24	20 28 27	8°39'23	8♊ 9	12°47	22°27	2°49	19°31	10° 1	24° 3	11°24	4°12	10°14	11°21	27°29	n.a.	T 24
W25	20 32 24	9°38'35	22° 3	14°54	23°11	3°36	19°43	10° 7	24° 2	11°24	4°10	10° 8	11°17	27°35	n.a.	W25
T 26	20 36 21	10°37'45	5♋49	17° 1	23°53	4°23	19°54	10°14	24° 0	11°23	4° 9	10° 0	11°14	27°42	n.a.	T 26
F 27	20 40 17	11°36'53	19°25	19° 7	24°35	5°10	20° 6	10°21	23°59	11°22	4° 7	9°51	11°11	27°49	n.a.	F 27
S 28	20 44 14	12°36'00	2♌48	21°13	25°15	5°57	20°17	10°28	23°57	11°22	4° 5	9°41	11° 8	27°55	n.a.	S 28
S 29	20 48 10	13°35'06	15°56	23°17	25°55	6°44	20°29	10°35	23°56	11°21	4° 4	9°31	11° 5	28° 2	n.a.	S 29
M30	20 52 7	14°34'09	28°47	25°21	26°33	7°31	20°40	10°42	23°54	11°20	4° 2	9°23	11° 2	28° 8	n.a.	M30
T 31	20 56 3	15♌33'11	11♍21	27♌22	27♍ 9	8♌17	20♊51	10♍49	23♐53	11♐20	4♒ 0	9♈17	10♈58	28♎15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	22n14	4n32	20n20	2s24	13n40	3n30	21n59	0n 3	21n 5	0s48	8n 9	0s19	22s 6	0n32	20s42	0n50	2s 6	16n49	4n40	4n49	10s24		n.a.
M 2	21 42	17 55	3 56	20 23	2 20	13 20	3 31	21 55	0 4	21 6	0 48	8 7	0 19	22 6	0 32	20 42	0 50	2 6	16 49	4 36	4 48	10 27		n.a.
T 3	21 35	12 55	3 8	20 26	2 16	13 0	3 32	21 50	0 4	21 7	0 48	8 5	0 19	22 6	0 32	20 42	0 50	2 6	16 49	4 33	4 47	10 31		n.a.
W 4	21 27	7 30	2 13	20 29	2 12	12 39	3 32	21 45	0 5	21 9	0 48	8 3	0 19	22 6	0 32	20 42	0 50	2 7	16 49	4 31	4 46	10 34		n.a.
T 5	21 19	1 56	1 13	20 30	2 7	12 19	3 33	21 40	0 6	21 10	0 48	8 1	0 19	22 6	0 32	20 41	0 50	2 7	16 50	4 30	4 44	10 37		n.a.
F 6	21 10	3s38	0 10	20 30	2 1	11 58	3 33	21 34	0 6	21 11	0 48	7 59	0 19	22 6	0 32	20 41	0 50	2 7	16 50	4 30	4 43	10 40		n.a.
S 7	21 1	9 1	0s53	20 30	1 56	11 38	3 33	21 29	0 7	21 12	0 49	7 57	0 19	22 6	0 31	20 41	0 50	2 7	16 50	4 30	4 42	10 43		n.a.
S 8	20 52	14 4	1 53	20 28	1 50	11 17	3 33	21 23	0 8	21 14	0 49	7 55	0 19	22 6	0 31	20 41	0 50	2 8	16 50	4 30	4 41	10 46		n.a.
M 9	20 42	18 38	2 48	20 25	1 43	10 56	3 33	21 17	0 9	21 15	0 49	7 53	0 19	22 5	0 31	20 41	0 50	2 8	16 50	4 29	4 40	10 49		n.a.
T 10	20 32	22 31	3 37	20 21	1 36	10 35	3 32	21 10	0 9	21 16	0 49	7 51	0 19	22 5	0 31	20 41	0 50	2 8	16 50	4 27	4 38	10 53		n.a.
W11	20 21	25 28	4 17	20 16	1 29	10 14	3 32	21 3	0 10	21 17	0 49	7 49	0 18	22 5	0 31	20 41	0 50	2 8	16 50	4 25	4 37	10 56		n.a.
T 12	20 10	27 15	4 45	20 9	1 21	9 54	3 31	20 56	0 11	21 18	0 49	7 47	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 9	16 50	4 21	4 36	10 59		n.a.
F 13	19 59	27 38	5 0	20 2	1 13	9 33	3 30	20 49	0 11	21 19	0 49	7 44	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 9	16 50	4 17	4 35	11 2		n.a.
S 14	19 48	26 28	4 59	19 52	1 5	9 12	3 29	20 42	0 12	21 20	0 49	7 42	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 9	16 50	4 13	4 34	11 5		n.a.
S 15	19 36	23 46	4 42	19 42	0 56	8 51	3 27	20 34	0 13	21 21	0 49	7 40	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 9	16 50	4 8	4 32	11 8		n.a.
M16	19 24	19 40	4 8	19 30	0 47	8 30	3 26	20 26	0 14	21 22	0 49	7 38	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 10	16 50	4 4	4 31	11 12		n.a.
T 17	19 11	14 27	3 19	19 16	0 38	8 9	3 24	20 18	0 14	21 23	0 50	7 36	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 10	16 50	4 1	4 30	11 15		n.a.
W18	18 58	8 25	2 18	19 1	0 29	7 48	3 22	20 10	0 15	21 24	0 50	7 33	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 11	16 50	3 59	4 29	11 18		n.a.
T 19	18 45	1 56	1 7	18 45	0 19	7 28	3 20	20 1	0 16	21 25	0 50	7 31	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 11	16 50	3 58	4 27	11 21		n.a.
F 20	18 31	4n40	0n 8	18 27	0 9	7 7	3 17	19 53	0 16	21 26	0 50	7 29	0 18	22 5	0 31	20 40	0 50	2 11	16 50	3 58	4 26	11 24		n.a.
S 21	18 17	11 1	1 23	18 7	0n 1	6 46	3 14	19 44	0 17	21 27	0 50	7 26	0 18	22 5	0 31	20 39	0 50	2 12	16 50	3 58	4 25	11 27		n.a.
S 22	18 3	16 49	2 32	17 45	0 11	6 26	3 11	19 34	0 18	21 28	0 50	7 24	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 12	16 50	3 58	4 24	11 30		n.a.
M23	17 48	21 40	3 32	17 23	0 21	6 5	3 8	19 25	0 19	21 28	0 50	7 22	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 12	16 50	3 57	4 23	11 33		n.a.
T 24	17 34	25 16	4 19	16 58	0 31	5 45	3 5	19 15	0 19	21 29	0 50	7 19	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 13	16 50	3 56	4 21	11 37		n.a.
W25	17 18	27 19	4 50	16 32	0 41	5 25	3 1	19 5	0 20	21 30	0 50	7 17	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 13	16 50	3 54	4 20	11 40		n.a.
T 26	17 3	27 39	5 4	16 5	0 51	5 5	2 57	18 55	0 21	21 31	0 51	7 14	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 14	16 50	3 51	4 19	11 43		n.a.
F 27	16 47	26 19	5 0	15 36	1 1	4 45	2 53	18 45	0 21	21 31	0 51	7 12	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 14	16 50	3 47	4 18	11 46		n.a.
S 28	16 31	23 30	4 40	15 7	1 10	4 25	2 48	18 35	0 22	21 32	0 51	7 9	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 15	16 50	3 43	4 17	11 49		n.a.
S 29	16 15	19 30	4 6	14 35	1 19	4 6	2 44	18 24	0 23	21 33	0 51	7 7	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 15	16 50	3 40	4 15	11 52		n.a.
M30	15 59	14 40	3 19	14 3	1 27	3 46	2 38	18 13	0 23	21 33	0 51	7 5	0 17	22 5	0 31	20 39	0 50	2 15	16 50	3 37	4 14	11 55		n.a.
T 31	15n42	9n19	2n24	13n30	1n35	3n27	2n33	18n 2	0n24	21n34	0s51	7n 2	0s17	22s 5	0n31	20s39	0n50	2s16	16n50	3n34	4n13	11s58		n.a.

Julian Day Number = 4894468.5, Delta T = 40h23m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'45, Lahiri = 118°32'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 0 0	16♌32'12	23♍40	29♌22	27♍45	9♌ 4	21♊ 2	10♍56	23°R52	11°R19	3°R59	9°R13	10♈55	28♎22	n.a.	W 1
T 2	21 3 56	17°31'10	5♎45	1♍19	28°19	9°51	21°13	11° 3	23♐50	11♐19	3♒57	9°D12	10°52	28°28	n.a.	T 2
F 3	21 7 53	18°30'07	17°40	3°13	28°52	10°37	21°24	11°10	23°49	11°18	3°55	9♈12	10°49	28°35	n.a.	F 3
S 4	21 11 50	19°29'01	29°29	5° 5	29°23	11°24	21°35	11°17	23°48	11°18	3°54	9°13	10°46	28°42	n.a.	S 4
S 5	21 15 46	20°27'54	11♏18	6°53	29°53	12°11	21°45	11°25	23°47	11°18	3°52	9°15	10°43	28°48	n.a.	S 5
M 6	21 19 43	21°26'45	23°11	8°38	0♎21	12°57	21°56	11°32	23°46	11°17	3°50	9°R15	10°39	28°55	n.a.	M 6
T 7	21 23 39	22°25'35	5♐13	10°19	0°47	13°44	22° 6	11°39	23°45	11°17	3°49	9°14	10°36	29° 2	n.a.	T 7
W 8	21 27 36	23°24'22	17°30	11°57	1°12	14°30	22°17	11°46	23°44	11°17	3°47	9°11	10°33	29° 8	n.a.	W 8
T 9	21 31 33	24°23'08	0♑ 6	13°31	1°35	15°17	22°27	11°53	23°43	11°16	3°46	9° 6	10°30	29°15	n.a.	T 9
F 10	21 35 29	25°21'52	13° 4	15° 0	1°56	16° 3	22°37	12° 1	23°42	11°16	3°44	9° 0	10°27	29°22	n.a.	F 10
S 11	21 39 26	26°20'34	26°25	16°25	2°16	16°49	22°47	12° 8	23°42	11°16	3°43	8°53	10°23	29°28	n.a.	S 11
S 12	21 43 22	27°19'14	10♒ 9	17°46	2°33	17°36	22°57	12°15	23°41	11°16	3°41	8°46	10°20	29°35	n.a.	S 12
M13	21 47 19	28°17'53	24°13	19° 3	2°48	18°22	23° 7	12°23	23°40	11°16	3°39	8°40	10°17	29°42	n.a.	M13
T 14	21 51 15	29°16'30	8♓33	20°15	3° 2	19° 8	23°16	12°30	23°39	11°16	3°38	8°36	10°14	29°48	n.a.	T 14
W15	21 55 12	0♍15'05	23° 3	21°23	3°13	19°54	23°26	12°37	23°39	11°15	3°37	8°33	10°11	29°55	n.a.	W15
T 16	21 59 9	1°13'39	7♈38	22°26	3°22	20°41	23°35	12°45	23°38	11°D15	3°35	8°D32	10° 8	0♏ 2	n.a.	T 16
F 17	22 3 5	2°12'12	22°11	23°24	3°29	21°27	23°45	12°52	23°38	11°15	3°34	8°32	10° 4	0° 8	n.a.	F 17
S 18	22 7 2	3°10'44	6♉38	24°17	3°33	22°13	23°54	13° 0	23°37	11°15	3°32	8°34	10° 1	0°15	n.a.	S 18
S 19	22 10 58	4° 9'14	20°56	25° 6	3°R35	22°59	24° 3	13° 7	23°37	11°16	3°31	8°35	9°58	0°21	n.a.	S 19
M20	22 14 55	5° 7'44	5♊ 2	25°50	3°35	23°45	24°12	13°15	23°37	11°16	3°29	8°R36	9°55	0°28	n.a.	M20
T 21	22 18 51	6° 6'12	18°55	26°29	3°33	24°31	24°21	13°22	23°36	11°16	3°28	8°35	9°52	0°35	n.a.	T 21
W22	22 22 48	7° 4'39	2♋34	27° 3	3°28	25°17	24°29	13°30	23°36	11°16	3°27	8°33	9°49	0°41	n.a.	W22
T 23	22 26 45	8° 3'05	16° 0	27°32	3°20	26° 3	24°38	13°37	23°36	11°16	3°25	8°29	9°45	0°48	n.a.	T 23
F 24	22 30 41	9° 1'30	29°13	27°56	3°10	26°48	24°46	13°45	23°36	11°16	3°24	8°25	9°42	0°55	n.a.	F 24
S 25	22 34 38	9°59'53	12♌12	28°15	2°58	27°34	24°54	13°52	23°36	11°17	3°23	8°20	9°39	1° 1	n.a.	S 25
S 26	22 38 34	10°58'15	24°57	28°29	2°43	28°20	25° 2	14° 0	23°D36	11°17	3°21	8°16	9°36	1° 8	n.a.	S 26
M27	22 42 31	11°56'36	7♍29	28°38	2°26	29° 6	25°10	14° 7	23°36	11°17	3°20	8°12	9°33	1°15	n.a.	M27
T 28	22 46 27	12°54'56	19°49	28°R42	2° 7	29°51	25°18	14°15	23°36	11°18	3°19	8°10	9°29	1°21	n.a.	T 28
W29	22 50 24	13°53'14	1♎57	28°42	1°45	0♍37	25°26	14°22	23°36	11°18	3°18	8° 9	9°26	1°28	n.a.	W29
T 30	22 54 21	14°51'30	13°56	28°36	1°22	1°22	25°34	14°30	23°36	11°19	3°17	8°D 9	9°23	1°35	n.a.	T 30
F 31	22 58 17	15♍49'45	25♎48	28♍27	0♎56	2♍ 8	25♊41	14♍37	23♐37	11♐19	3♒15	8♈ 9	9♈20	1♏41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n25	3n43	1n23	12n57	1n42	3n 8	2n27	17n51	0n25	21n35	0s51	6n59	0s17	22s 4	0n31	20s39	0n50	2s16	16n49	3n33	4n12	12s 1		n.a.
T 2	15 7	1s56	0 19	12 22	1 48	2 49	2 21	17 40	0 25	21 35	0 51	6 57	0 17	22 4	0 31	20 39	0 50	2 17	16 49	3 32	4 11	12 5		n.a.
F 3	14 50	7 26	0s46	11 48	1 54	2 31	2 15	17 28	0 26	21 36	0 52	6 54	0 16	22 4	0 31	20 39	0 50	2 17	16 49	3 33	4 9	12 8		n.a.
S 4	14 32	12 39	1 47	11 13	1 58	2 13	2 8	17 16	0 27	21 36	0 52	6 52	0 16	22 4	0 31	20 39	0 50	2 18	16 49	3 33	4 8	12 11		n.a.
S 5	14 14	17 23	2 45	10 37	2 2	1 55	2 1	17 4	0 27	21 37	0 52	6 49	0 16	22 4	0 31	20 39	0 50	2 18	16 49	3 33	4 7	12 14		n.a.
M 6	13 56	21 29	3 35	10 2	2 5	1 37	1 54	16 52	0 28	21 37	0 52	6 47	0 16	22 4	0 31	20 39	0 50	2 19	16 49	3 34	4 6	12 17		n.a.
T 7	13 38	24 45	4 17	9 27	2 7	1 20	1 46	16 40	0 29	21 38	0 52	6 44	0 16	22 4	0 31	20 38	0 50	2 19	16 48	3 33	4 5	12 20		n.a.
W 8	13 19	26 56	4 48	8 51	2 8	1 3	1 38	16 28	0 29	21 38	0 52	6 42	0 16	22 4	0 30	20 38	0 50	2 20	16 48	3 32	4 3	12 23		n.a.
T 9	13 0	27 49	5 6	8 17	2 8	0 46	1 30	16 15	0 30	21 39	0 52	6 39	0 16	22 4	0 30	20 38	0 50	2 20	16 48	3 30	4 2	12 26		n.a.
F 10	12 41	27 13	5 9	7 42	2 7	0 30	1 21	16 2	0 31	21 39	0 53	6 36	0 16	22 4	0 30	20 38	0 49	2 21	16 48	3 28	4 1	12 29		n.a.
S 11	12 22	25 4	4 55	7 8	2 5	0 14	1 12	15 49	0 31	21 39	0 53	6 34	0 16	22 4	0 30	20 38	0 49	2 22	16 47	3 25	4 0	12 32		n.a.
S 12	12 2	21 26	4 25	6 35	2 2	0s 2	1 2	15 36	0 32	21 40	0 53	6 31	0 16	22 4	0 30	20 38	0 49	2 22	16 47	3 23	3 59	12 35		n.a.
M13	11 43	16 29	3 37	6 2	1 58	0 17	0 52	15 23	0 33	21 40	0 53	6 28	0 16	22 4	0 30	20 38	0 49	2 23	16 47	3 20	3 57	12 38		n.a.
T 14	11 23	10 32	2 36	5 29	1 53	0 31	0 42	15 10	0 33	21 40	0 53	6 26	0 16	22 4	0 30	20 38	0 49	2 23	16 47	3 19	3 56	12 42		n.a.
W15	11 3	3 57	1 23	4 58	1 47	0 45	0 32	14 57	0 34	21 41	0 53	6 23	0 16	22 4	0 30	20 38	0 49	2 24	16 46	3 17	3 55	12 45		n.a.
T 16	10 43	2n52	0 5	4 27	1 40	0 59	0 21	14 43	0 34	21 41	0 53	6 20	0 15	22 4	0 30	20 39	0 49	2 24	16 46	3 17	3 54	12 48		n.a.
F 17	10 23	9 32	1n14	3 57	1 31	1 12	0 9	14 29	0 35	21 41	0 54	6 18	0 15	22 4	0 30	20 39	0 49	2 25	16 46	3 17	3 52	12 51		n.a.
S 18	10 2	15 39	2 27	3 28	1 22	1 25	0s 3	14 15	0 36	21 42	0 54	6 15	0 15	22 4	0 30	20 39	0 49	2 26	16 46	3 18	3 51	12 54		n.a.
S 19	9 42	20 51	3 31	3 0	1 12	1 37	0 15	14 1	0 36	21 42	0 54	6 12	0 15	22 4	0 30	20 39	0 49	2 26	16 45	3 18	3 50	12 57		n.a.
M20	9 21	24 47	4 21	2 33	1 1	1 48	0 27	13 47	0 37	21 42	0 54	6 10	0 15	22 4	0 30	20 39	0 49	2 27	16 45	3 19	3 49	13 0		n.a.
T 21	9 0	27 10	4 55	2 6	0 49	1 59	0 40	13 33	0 38	21 42	0 54	6 7	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 27	16 45	3 18	3 48	13 3		n.a.
W22	8 39	27 53	5 11	1 41	0 36	2 9	0 53	13 19	0 38	21 42	0 54	6 4	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 28	16 44	3 17	3 46	13 6		n.a.
T 23	8 18	26 56	5 10	1 17	0 22	2 19	1 7	13 4	0 39	21 43	0 55	6 1	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 29	16 44	3 16	3 45	13 9		n.a.
F 24	7 57	24 29	4 53	0 54	0 7	2 28	1 20	12 50	0 39	21 43	0 55	5 59	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 29	16 44	3 15	3 44	13 12		n.a.
S 25	7 36	20 48	4 20	0 33	0s 8	2 36	1 34	12 35	0 40	21 43	0 55	5 56	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 30	16 43	3 13	3 43	13 15		n.a.
S 26	7 14	16 13	3 35	0 12	0 24	2 43	1 49	12 20	0 41	21 43	0 55	5 53	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 30	16 43	3 11	3 42	13 18		n.a.
M27	6 53	11 0	2 41	0s 6	0 41	2 50	2 3	12 5	0 41	21 43	0 55	5 51	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 31	16 43	3 10	3 40	13 21		n.a.
T 28	6 31	5 27	1 39	0 24	0 59	2 56	2 18	11 50	0 42	21 43	0 55	5 48	0 15	22 5	0 30	20 39	0 49	2 32	16 42	3 9	3 39	13 24		n.a.
W29	6 9	0s14	0 34	0 40	1 16	3 1	2 32	11 35	0 42	21 43	0 56	5 45	0 14	22 5	0 30	20 39	0 49	2 32	16 42	3 8	3 38	13 27		n.a.
T 30	5 48	5 50	0s32	0 55	1 34	3 6	2 47	11 20	0 43	21 43	0 56	5 42	0 14	22 5	0 30	20 39	0 49	2 33	16 41	3 8	3 37	13 30		n.a.
F 31	5n26	11s11	1s36	1s 8	1s53	3s 9	3s 2	11n 5	0n43	21n43	0s56	5n40	0s14	22s 5	0n30	20s39	0n49	2s34	16n41	3n 9	3n35	13s33		n.a.

Julian Day Number = 4894499.5, Delta T = 40h23m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'50, Lahiri = 118°32'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 2 14	16♍47'59	7♏36	28°R12	0°R28	2♍53	25♊48	14♍45	23♐37	11♐19	3°R14	8♈11	9♈17	1♏48	n.a.	S 1
S 2	23 6 10	17°46'12	19°25	27♍54	29♍58	3°39	25°55	14°52	23°37	11°20	3♒13	8°13	9°14	1°55	n.a.	S 2
M 3	23 10 7	18°44'23	1♐18	27°33	29°27	4°24	26° 2	15° 0	23°38	11°21	3°12	8°14	9°10	2° 1	n.a.	M 3
T 4	23 14 4	19°42'32	13°19	27° 8	28°54	5° 9	26° 9	15° 7	23°38	11°21	3°11	8°15	9° 7	2° 8	n.a.	T 4
W 5	23 18 0	20°40'40	25°35	26°40	28°20	5°55	26°16	15°15	23°39	11°22	3°10	8°R15	9° 4	2°15	n.a.	W 5
T 6	23 21 57	21°38'47	8♑ 9	26°10	27°44	6°40	26°22	15°22	23°40	11°22	3° 9	8°14	9° 1	2°21	n.a.	T 6
F 7	23 25 53	22°36'52	21° 4	25°38	27° 8	7°25	26°29	15°29	23°40	11°23	3° 8	8°13	8°58	2°28	n.a.	F 7
S 8	23 29 50	23°34'55	4♒25	25° 5	26°31	8°10	26°35	15°37	23°41	11°24	3° 7	8°11	8°55	2°35	n.a.	S 8
S 9	23 33 46	24°32'57	18°12	24°32	25°54	8°55	26°41	15°44	23°42	11°25	3° 6	8° 9	8°51	2°41	n.a.	S 9
M10	23 37 43	25°30'58	2♓24	23°58	25°16	9°40	26°47	15°52	23°42	11°25	3° 5	8° 8	8°48	2°48	n.a.	M10
T 11	23 41 40	26°28'58	16°57	23°25	24°39	10°25	26°52	15°59	23°43	11°26	3° 5	8° 6	8°45	2°55	n.a.	T 11
W12	23 45 36	27°26'56	1♈46	22°53	24° 1	11°10	26°58	16° 7	23°44	11°27	3° 4	8°D 6	8°42	3° 1	n.a.	W12
T 13	23 49 33	28°24'53	16°43	22°22	23°25	11°55	27° 3	16°14	23°45	11°28	3° 3	8° 6	8°39	3° 8	n.a.	T 13
F 14	23 53 29	29°22'50	1♉41	21°54	22°49	12°39	27° 8	16°21	23°46	11°29	3° 2	8° 6	8°35	3°14	n.a.	F 14
S 15	23 57 26	0♎20'45	16°31	21°28	22°14	13°24	27°13	16°29	23°47	11°30	3° 1	8° 7	8°32	3°21	n.a.	S 15
S 16	0 1 22	1°18'40	1♊ 7	21° 6	21°41	14° 9	27°18	16°36	23°48	11°31	3° 1	8° 8	8°29	3°28	n.a.	S 16
M17	0 5 19	2°16'34	15°25	20°47	21° 8	14°53	27°23	16°44	23°50	11°32	3° 0	8° 8	8°26	3°34	n.a.	M17
T 18	0 9 16	3°14'28	29°22	20°31	20°38	15°38	27°27	16°51	23°51	11°33	2°59	8°R 8	8°23	3°41	n.a.	T 18
W19	0 13 12	4°12'21	12♋58	20°20	20° 9	16°22	27°32	16°58	23°52	11°34	2°59	8° 8	8°20	3°48	n.a.	W19
T 20	0 17 9	5°10'13	26°14	20°12	19°42	17° 7	27°36	17° 5	23°53	11°35	2°58	8° 8	8°16	3°54	n.a.	T 20
F 21	0 21 5	6° 8'05	9♌12	20°D 9	19°18	17°51	27°40	17°13	23°55	11°36	2°58	8° 8	8°13	4° 1	n.a.	F 21
S 22	0 25 2	7° 5'55	21°53	20°11	18°55	18°36	27°44	17°20	23°56	11°37	2°57	8° 8	8°10	4° 8	n.a.	S 22
S 23	0 28 58	8° 3'46	4♍20	20°17	18°35	19°20	27°47	17°27	23°58	11°38	2°57	8°D 8	8° 7	4°14	n.a.	S 23
M24	0 32 55	9° 1'35	16°35	20°27	18°17	20° 4	27°51	17°34	23°59	11°40	2°56	8° 8	8° 4	4°21	n.a.	M24
T 25	0 36 52	9°59'24	28°41	20°42	18° 1	20°48	27°54	17°41	24° 1	11°41	2°56	8° 8	8° 1	4°28	n.a.	T 25
W26	0 40 48	10°57'12	10♎39	21° 2	17°47	21°33	27°57	17°49	24° 2	11°42	2°55	8°R 8	7°57	4°34	n.a.	W26
T 27	0 44 45	11°54'59	22°31	21°26	17°36	22°17	28° 0	17°56	24° 4	11°43	2°55	8° 8	7°54	4°41	n.a.	T 27
F 28	0 48 41	12°52'46	4♏20	21°55	17°28	23° 1	28° 2	18° 3	24° 6	11°45	2°55	8° 7	7°51	4°48	n.a.	F 28
S 29	0 52 38	13°50'31	16° 8	22°28	17°22	23°45	28° 5	18°10	24° 7	11°46	2°55	8° 7	7°48	4°54	n.a.	S 29
S 30	0 56 34	14♎48'16	27♏58	23♍ 6	17♍18	24♍29	28♊ 7	18♍17	24♐ 9	11♐47	2♒54	8♈ 6	7♈45	5♏ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 4	16s 6	2s36	1s19	2s11	3s12	3s17	10n50	0n44	21n43	0s56	5n37	0s14	22s 5	0n30	20s39	0n49	2s34	16n41	3n 9	3n34	13s36		n.a.
S 2	4 42	20 25	3 29	1 29	2 29	3 14	3 31	10 34	0 45	21 44	0 56	5 34	0 14	22 5	0 30	20 40	0 49	2 35	16 40	3 10	3 33	13 39		n.a.
M 3	4 20	23 56	4 13	1 37	2 47	3 15	3 46	10 19	0 45	21 44	0 56	5 31	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 35	16 40	3 10	3 32	13 42		n.a.
T 4	3 57	26 28	4 47	1 44	3 5	3 16	4 0	10 3	0 46	21 44	0 57	5 29	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 36	16 39	3 11	3 31	13 45		n.a.
W 5	3 35	27 48	5 9	1 49	3 22	3 15	4 14	9 48	0 46	21 44	0 57	5 26	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 37	16 39	3 11	3 29	13 48		n.a.
T 6	3 13	27 45	5 16	1 52	3 38	3 14	4 28	9 32	0 47	21 44	0 57	5 23	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 37	16 38	3 10	3 28	13 51		n.a.
F 7	2 51	26 13	5 9	1 54	3 53	3 13	4 41	9 16	0 47	21 44	0 57	5 20	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 38	16 38	3 10	3 27	13 54		n.a.
S 8	2 29	23 11	4 44	1 55	4 8	3 10	4 54	9 0	0 48	21 43	0 57	5 18	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 39	16 37	3 9	3 26	13 57		n.a.
S 9	2 6	18 47	4 3	1 54	4 21	3 7	5 6	8 44	0 48	21 43	0 58	5 15	0 14	22 5	0 29	20 40	0 49	2 39	16 37	3 8	3 25	14 0		n.a.
M10	1 44	13 12	3 5	1 52	4 33	3 4	5 18	8 28	0 49	21 43	0 58	5 12	0 14	22 6	0 29	20 40	0 49	2 40	16 37	3 8	3 23	14 3		n.a.
T 11	1 22	6 46	1 55	1 50	4 44	2 59	5 29	8 12	0 49	21 43	0 58	5 9	0 14	22 6	0 29	20 41	0 49	2 41	16 36	3 7	3 22	14 6		n.a.
W12	0 59	0n 9	0 35	1 46	4 53	2 55	5 39	7 56	0 50	21 43	0 58	5 7	0 14	22 6	0 29	20 41	0 49	2 41	16 36	3 7	3 21	14 9		n.a.
T 13	0 37	7 7	0n48	1 41	5 0	2 50	5 49	7 40	0 51	21 43	0 58	5 4	0 13	22 6	0 29	20 41	0 49	2 42	16 35	3 7	3 20	14 12		n.a.
F 14	0 14	13 42	2 7	1 36	5 6	2 45	5 58	7 24	0 51	21 43	0 59	5 1	0 13	22 6	0 29	20 41	0 49	2 42	16 35	3 7	3 18	14 15		n.a.
S 15	0s 8	19 26	3 18	1 30	5 11	2 39	6 6	7 8	0 52	21 43	0 59	4 59	0 13	22 6	0 29	20 41	0 49	2 43	16 34	3 8	3 17	14 18		n.a.
S 16	0 30	23 55	4 14	1 24	5 14	2 33	6 14	6 52	0 52	21 43	0 59	4 56	0 13	22 6	0 29	20 41	0 49	2 44	16 34	3 8	3 16	14 21		n.a.
M17	0 53	26 49	4 53	1 18	5 15	2 27	6 21	6 35	0 53	21 43	0 59	4 53	0 13	22 6	0 29	20 41	0 49	2 44	16 33	3 8	3 15	14 24		n.a.
T 18	1 15	27 57	5 14	1 13	5 15	2 21	6 27	6 19	0 53	21 43	0 59	4 50	0 13	22 6	0 29	20 42	0 49	2 45	16 33	3 8	3 14	14 27		n.a.
W19	1 37	27 22	5 17	1 7	5 14	2 16	6 32	6 3	0 54	21 43	1 0	4 48	0 13	22 6	0 29	20 42	0 49	2 46	16 32	3 8	3 12	14 30		n.a.
T 20	2 0	25 13	5 2	1 2	5 11	2 10	6 37	5 46	0 54	21 42	1 0	4 45	0 13	22 6	0 29	20 42	0 49	2 46	16 32	3 8	3 11	14 33		n.a.
F 21	2 22	21 48	4 32	0 57	5 7	2 4	6 41	5 30	0 54	21 42	1 0	4 42	0 13	22 7	0 29	20 42	0 49	2 47	16 31	3 8	3 10	14 36		n.a.
S 22	2 44	17 26	3 50	0 52	5 2	1 58	6 44	5 14	0 55	21 42	1 0	4 40	0 13	22 7	0 29	20 42	0 49	2 47	16 31	3 8	3 9	14 39		n.a.
S 23	3 6	12 23	2 57	0 49	4 55	1 53	6 47	4 57	0 55	21 42	1 0	4 37	0 13	22 7	0 29	20 42	0 49	2 48	16 30	3 8	3 8	14 42		n.a.
M24	3 28	6 57	1 57	0 46	4 48	1 48	6 48	4 41	0 56	21 42	1 1	4 34	0 13	22 7	0 29	20 43	0 48	2 49	16 29	3 8	3 6	14 45		n.a.
T 25	3 51	1 19	0 52	0 44	4 40	1 43	6 50	4 24	0 56	21 42	1 1	4 32	0 13	22 7	0 29	20 43	0 48	2 49	16 29	3 8	3 5	14 48		n.a.
W26	4 13	4s18	0s14	0 43	4 30	1 39	6 50	4 8	0 57	21 42	1 1	4 29	0 13	22 7	0 29	20 43	0 48	2 50	16 28	3 8	3 4	14 51		n.a.
T 27	4 35	9 44	1 19	0 43	4 20	1 34	6 50	3 51	0 57	21 41	1 1	4 26	0 13	22 7	0 29	20 43	0 48	2 50	16 28	3 8	3 3	14 54		n.a.
F 28	4 56	14 48	2 21	0 44	4 10	1 31	6 50	3 35	0 58	21 41	1 1	4 24	0 12	22 7	0 29	20 43	0 48	2 51	16 27	3 8	3 1	14 57		n.a.
S 29	5 18	19 18	3 16	0 46	3 59	1 27	6 48	3 18	0 58	21 41	1 2	4 21	0 12	22 7	0 29	20 43	0 48	2 52	16 27	3 7	3 0	14 59		n.a.
S 30	5s40	23s 4	4s 3	0s50	3s47	1s24	6s47	3n 2	0n59	21n41	1s 2	4n19	0s12	22s 7	0n28	20s44	0n48	2s52	16n26	3n 7	2n59	15s 2		n.a.

Julian Day Number = 4894530.5, Delta T = 40h23m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'54, Lahiri = 118°32'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 0 31	15♎46'01	9♐52	23♍48	17°D16	25♍12	28♊ 9	18♍24	24♐11	11♐49	2°R54	8°R 5	7♈41	5♏ 8	n.a.	M 1
T 2	1 4 28	16°43'44	21°55	24°34	17♍17	25°56	28°11	18°31	24°13	11°50	2♒54	8♈ 4	7°38	5°14	n.a.	T 2
W 3	1 8 24	17°41'26	4♑10	25°24	17°20	26°40	28°13	18°38	24°15	11°52	2°54	8° 3	7°35	5°21	n.a.	W 3
T 4	1 12 21	18°39'08	16°41	26°19	17°25	27°24	28°15	18°44	24°17	11°53	2°54	8°D 3	7°32	5°28	n.a.	T 4
F 5	1 16 17	19°36'49	29°32	27°17	17°33	28° 7	28°16	18°51	24°19	11°55	2°54	8° 3	7°29	5°34	n.a.	F 5
S 6	1 20 14	20°34'29	12♒47	28°20	17°43	28°51	28°17	18°58	24°21	11°56	2°53	8° 4	7°26	5°41	n.a.	S 6
S 7	1 24 10	21°32'08	26°27	29°26	17°54	29°34	28°18	19° 5	24°23	11°58	2°D53	8° 5	7°22	5°48	n.a.	S 7
M 8	1 28 7	22°29'46	10♓35	0♎37	18° 8	0♎18	28°19	19°12	24°25	11°59	2°54	8° 6	7°19	5°54	n.a.	M 8
T 9	1 32 3	23°27'24	25° 7	1°51	18°24	1° 1	28°19	19°18	24°28	12° 1	2°54	8° 7	7°16	6° 1	n.a.	T 9
W10	1 36 0	24°25'01	10♈ 1	3° 9	18°41	1°45	28°20	19°25	24°30	12° 2	2°54	8°R 7	7°13	6° 8	n.a.	W10
T 11	1 39 57	25°22'37	25° 8	4°31	19° 1	2°28	28°R20	19°31	24°32	12° 4	2°54	8° 6	7°10	6°14	n.a.	T 11
F 12	1 43 53	26°20'13	10♉21	5°56	19°22	3°11	28°20	19°38	24°34	12° 6	2°54	8° 5	7° 6	6°21	n.a.	F 12
S 13	1 47 50	27°17'49	25°29	7°25	19°45	3°54	28°20	19°44	24°37	12° 7	2°54	8° 3	7° 3	6°28	n.a.	S 13
S 14	1 51 46	28°15'25	10♊23	8°58	20°10	4°37	28°19	19°51	24°39	12° 9	2°54	8° 0	7° 0	6°34	n.a.	S 14
M15	1 55 43	29°13'01	24°57	10°35	20°36	5°20	28°19	19°57	24°42	12°11	2°55	7°58	6°57	6°41	n.a.	M15
T 16	1 59 39	0♏10'36	9♋ 5	12°15	21° 4	6° 3	28°18	20° 4	24°44	12°13	2°55	7°56	6°54	6°48	n.a.	T 16
W17	2 3 36	1° 8'12	22°46	13°58	21°34	6°46	28°17	20°10	24°47	12°14	2°55	7°55	6°51	6°54	n.a.	W17
T 18	2 7 33	2° 5'48	6♌ 2	15°45	22° 4	7°29	28°16	20°16	24°49	12°16	2°56	7°D54	6°47	7° 1	n.a.	T 18
F 19	2 11 29	3° 3'24	18°54	17°34	22°37	8°12	28°14	20°22	24°52	12°18	2°56	7°55	6°44	7° 8	n.a.	F 19
S 20	2 15 26	4° 0'59	1♍26	19°27	23°10	8°55	28°13	20°29	24°55	12°20	2°56	7°57	6°41	7°14	n.a.	S 20
S 21	2 19 22	4°58'35	13°42	21°23	23°45	9°37	28°11	20°35	24°57	12°21	2°57	7°58	6°38	7°21	n.a.	S 21
M22	2 23 19	5°56'11	25°46	23°21	24°21	10°20	28° 9	20°41	25° 0	12°23	2°57	8° 0	6°35	7°28	n.a.	M22
T 23	2 27 15	6°53'47	7♎42	25°21	24°59	11° 3	28° 7	20°47	25° 3	12°25	2°58	8°R 0	6°32	7°34	n.a.	T 23
W24	2 31 12	7°51'23	19°33	27°24	25°37	11°45	28° 5	20°53	25° 6	12°27	2°59	8° 0	6°28	7°41	n.a.	W24
T 25	2 35 8	8°48'59	1♏21	29°28	26°17	12°28	28° 2	20°59	25° 8	12°29	2°59	7°58	6°25	7°48	n.a.	T 25
F 26	2 39 5	9°46'35	13° 9	1♏34	26°58	13°10	27°59	21° 4	25°11	12°31	3° 0	7°54	6°22	7°54	n.a.	F 26
S 27	2 43 1	10°44'12	24°59	3°41	27°39	13°52	27°56	21°10	25°14	12°33	3° 0	7°49	6°19	8° 1	n.a.	S 27
S 28	2 46 58	11°41'48	6♐53	5°49	28°22	14°35	27°53	21°16	25°17	12°35	3° 1	7°43	6°16	8° 8	n.a.	S 28
M29	2 50 55	12°39'24	18°53	7°58	29° 6	15°17	27°50	21°21	25°20	12°37	3° 2	7°37	6°12	8°14	n.a.	M29
T 30	2 54 51	13°37'00	1♑ 2	10° 7	29°50	15°59	27°46	21°27	25°23	12°39	3° 3	7°31	6° 9	8°21	n.a.	T 30
W31	2 58 48	14♏34'36	13♑20	12♏16	0♎35	16♎41	27♊43	21♍32	25♐26	12♐41	3♒ 3	7♈26	6♈ 6	8♏28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 2	25s53	4s40	0s54	3s34	1s22	6s45	2n45	0n59	21n41	1s 2	4n16	0s12	22s 8	0n28	20s44	0n48	2s53	16n26	3n 7	2n58	15s 5		n.a.
T 2	6 23	27 33	5 5	1 0	3 22	1 20	6 42	2 29	0 59	21 41	1 2	4 13	0 12	22 8	0 28	20 44	0 48	2 53	16 25	3 6	2 57	15 8		n.a.
W 3	6 45	27 56	5 16	1 7	3 8	1 19	6 40	2 12	1 0	21 40	1 2	4 11	0 12	22 8	0 28	20 44	0 48	2 54	16 25	3 6	2 55	15 11		n.a.
T 4	7 6	26 54	5 14	1 16	2 55	1 18	6 36	1 56	1 0	21 40	1 3	4 8	0 12	22 8	0 28	20 44	0 48	2 55	16 24	3 6	2 54	15 14		n.a.
F 5	7 27	24 27	4 55	1 26	2 41	1 17	6 33	1 39	1 1	21 40	1 3	4 6	0 12	22 8	0 28	20 45	0 48	2 55	16 23	3 6	2 53	15 17		n.a.
S 6	7 48	20 39	4 21	1 37	2 28	1 17	6 29	1 23	1 1	21 40	1 3	4 3	0 12	22 8	0 28	20 45	0 48	2 56	16 23	3 6	2 52	15 20		n.a.
S 7	8 9	15 38	3 31	1 50	2 14	1 18	6 25	1 7	1 2	21 40	1 3	4 1	0 12	22 8	0 28	20 45	0 48	2 56	16 22	3 7	2 50	15 23		n.a.
M 8	8 30	9 39	2 27	2 4	2 0	1 19	6 20	0 50	1 2	21 39	1 3	3 58	0 12	22 8	0 28	20 45	0 48	2 57	16 22	3 7	2 49	15 26		n.a.
T 9	8 51	2 59	1 11	2 20	1 45	1 20	6 15	0 34	1 2	21 39	1 4	3 56	0 12	22 9	0 28	20 46	0 48	2 57	16 21	3 7	2 48	15 29		n.a.
W10	9 11	4n 1	0n11	2 37	1 31	1 22	6 11	0 17	1 3	21 39	1 4	3 53	0 12	22 9	0 28	20 46	0 48	2 58	16 21	3 8	2 47	15 31		n.a.
T 11	9 32	10 53	1 33	2 56	1 17	1 25	6 5	0 1	1 3	21 39	1 4	3 51	0 12	22 9	0 28	20 46	0 48	2 58	16 20	3 7	2 46	15 34		n.a.
F 12	9 52	17 10	2 49	3 16	1 4	1 28	6 0	0s15	1 3	21 39	1 4	3 48	0 12	22 9	0 28	20 46	0 48	2 59	16 19	3 7	2 44	15 37		n.a.
S 13	10 12	22 20	3 53	3 38	0 50	1 31	5 54	0 32	1 4	21 38	1 4	3 46	0 12	22 9	0 28	20 46	0 48	2 59	16 19	3 6	2 43	15 40		n.a.
S 14	10 32	25 57	4 40	4 1	0 37	1 35	5 49	0 48	1 4	21 38	1 5	3 44	0 11	22 9	0 28	20 47	0 48	3 0	16 18	3 5	2 42	15 43		n.a.
M15	10 52	27 45	5 7	4 26	0 24	1 40	5 43	1 4	1 5	21 38	1 5	3 41	0 11	22 9	0 28	20 47	0 48	3 0	16 18	3 4	2 41	15 46		n.a.
T 16	11 12	27 40	5 15	4 52	0 11	1 45	5 37	1 20	1 5	21 38	1 5	3 39	0 11	22 9	0 28	20 47	0 48	3 1	16 17	3 3	2 40	15 49		n.a.
W17	11 31	25 53	5 5	5 20	0n 1	1 51	5 31	1 36	1 5	21 38	1 5	3 37	0 11	22 10	0 28	20 47	0 48	3 1	16 17	3 3	2 38	15 52		n.a.
T 18	11 51	22 42	4 38	5 49	0 13	1 57	5 25	1 52	1 6	21 37	1 5	3 34	0 11	22 10	0 28	20 48	0 48	3 2	16 16	3 3	2 37	15 54		n.a.
F 19	12 10	18 30	3 58	6 19	0 24	2 3	5 18	2 9	1 6	21 37	1 6	3 32	0 11	22 10	0 28	20 48	0 48	3 2	16 15	3 3	2 36	15 57		n.a.
S 20	12 29	13 35	3 8	6 51	0 35	2 10	5 12	2 25	1 6	21 37	1 6	3 30	0 11	22 10	0 28	20 48	0 48	3 3	16 15	3 4	2 35	16 0		n.a.
S 21	12 48	8 14	2 10	7 24	0 45	2 17	5 5	2 41	1 7	21 37	1 6	3 27	0 11	22 10	0 28	20 48	0 48	3 3	16 14	3 4	2 33	16 3		n.a.
M22	13 6	2 40	1 7	7 58	0 54	2 25	4 59	2 56	1 7	21 37	1 6	3 25	0 11	22 10	0 28	20 49	0 48	3 4	16 14	3 5	2 32	16 6		n.a.
T 23	13 25	2s56	0 2	8 32	1 3	2 33	4 52	3 12	1 7	21 36	1 6	3 23	0 11	22 10	0 28	20 49	0 48	3 4	16 13	3 5	2 31	16 9		n.a.
W24	13 43	8 24	1s 3	9 8	1 11	2 42	4 46	3 28	1 8	21 36	1 7	3 21	0 11	22 10	0 28	20 49	0 48	3 5	16 13	3 5	2 30	16 12		n.a.
T 25	14 1	13 33	2 4	9 45	1 18	2 51	4 39	3 44	1 8	21 36	1 7	3 18	0 11	22 11	0 28	20 49	0 48	3 5	16 12	3 4	2 29	16 14		n.a.
F 26	14 19	18 12	3 1	10 21	1 24	3 1	4 32	4 0	1 8	21 36	1 7	3 16	0 11	22 11	0 28	20 50	0 48	3 5	16 11	3 3	2 27	16 17		n.a.
S 27	14 36	22 9	3 49	10 59	1 29	3 10	4 25	4 15	1 9	21 35	1 7	3 14	0 11	22 11	0 28	20 50	0 48	3 6	16 11	3 1	2 26	16 20		n.a.
S 28	14 53	25 13	4 28	11 36	1 33	3 21	4 19	4 31	1 9	21 35	1 7	3 12	0 11	22 11	0 28	20 50	0 48	3 6	16 10	2 58	2 25	16 23		n.a.
M29	15 11	27 10	4 55	12 13	1 36	3 31	4 12	4 46	1 9	21 35	1 7	3 10	0 11	22 11	0 28	20 50	0 48	3 7	16 10	2 56	2 24	16 26		n.a.
T 30	15 27	27 52	5 9	12 51	1 39	3 42	4 5	5 2	1 9	21 35	1 8	3 8	0 11	22 11	0 28	20 51	0 48	3 7	16 9	2 54	2 22	16 28		n.a.
W31	15s44	27s13	5s 9	13s27	1n40	3s53	3s58	5s17	1n10	21n35	1s 8	3n 6	0s10	22s11	0n28	20s51	0n48	3s 7	16n 9	2n52	2n21	16s31		n.a.

Julian Day Number = 4894560.5, Delta T = 40h23m59s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°25'58, Lahiri = 118°32'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 2 44	15♏32'12	25♉53	14♏24	1♎22	17♎23	27°R39	21♍38	25♐29	12♐43	3♒ 4	7°R23	6♈ 3	8♏34	n.a.	T 1
F 2	3 6 41	16°29'48	8♒42	16°32	2° 9	18° 5	27♊35	21°43	25°32	12°45	3° 5	7♈21	6° 0	8°41	n.a.	F 2
S 3	3 10 37	17°27'23	21°51	18°39	2°57	18°47	27°31	21°49	25°35	12°47	3° 6	7°D21	5°57	8°47	n.a.	S 3
S 4	3 14 34	18°24'59	5♓23	20°45	3°45	19°29	27°26	21°54	25°39	12°49	3° 7	7°22	5°53	8°54	n.a.	S 4
M 5	3 18 30	19°22'34	19°19	22°50	4°34	20°11	27°22	21°59	25°42	12°51	3° 8	7°23	5°50	9° 1	n.a.	M 5
T 6	3 22 27	20°20'10	3♈41	24°54	5°24	20°53	27°17	22° 4	25°45	12°53	3° 9	7°R24	5°47	9° 7	n.a.	T 6
W 7	3 26 23	21°17'45	18°25	26°56	6°15	21°34	27°12	22° 9	25°48	12°55	3°10	7°23	5°44	9°14	n.a.	W 7
T 8	3 30 20	22°15'21	3♉27	28°57	7° 7	22°16	27° 7	22°14	25°51	12°57	3°11	7°21	5°41	9°21	n.a.	T 8
F 9	3 34 16	23°12'56	18°40	0♐56	7°59	22°57	27° 2	22°19	25°55	12°59	3°12	7°17	5°38	9°27	n.a.	F 9
S 10	3 38 13	24°10'33	3♊53	2°54	8°51	23°39	26°57	22°24	25°58	13° 1	3°13	7°11	5°34	9°34	n.a.	S 10
S 11	3 42 10	25° 8'10	18°56	4°51	9°44	24°20	26°51	22°28	26° 1	13° 4	3°14	7° 4	5°31	9°41	n.a.	S 11
M12	3 46 6	26° 5'47	3♋39	6°45	10°38	25° 2	26°46	22°33	26° 5	13° 6	3°16	6°57	5°28	9°47	n.a.	M12
T 13	3 50 3	27° 3'25	17°58	8°38	11°33	25°43	26°40	22°38	26° 8	13° 8	3°17	6°50	5°25	9°54	n.a.	T 13
W14	3 53 59	28° 1'04	1♌47	10°30	12°27	26°24	26°34	22°42	26°12	13°10	3°18	6°46	5°22	10° 1	n.a.	W14
T 15	3 57 56	28°58'43	15° 7	12°19	13°23	27° 5	26°28	22°47	26°15	13°12	3°19	6°43	5°18	10° 8	n.a.	T 15
F 16	4 1 52	29°56'23	28° 0	14° 8	14°19	27°47	26°22	22°51	26°18	13°14	3°21	6°D42	5°15	10°14	n.a.	F 16
S 17	4 5 49	0♐54'04	10♍31	15°54	15°15	28°28	26°15	22°55	26°22	13°17	3°22	6°42	5°12	10°21	n.a.	S 17
S 18	4 9 45	1°51'46	22°43	17°39	16°12	29° 9	26° 9	22°59	26°25	13°19	3°23	6°43	5° 9	10°28	n.a.	S 18
M19	4 13 42	2°49'28	4♎43	19°23	17°10	29°50	26° 2	23° 4	26°29	13°21	3°25	6°R44	5° 6	10°34	n.a.	M19
T 20	4 17 38	3°47'12	16°34	21° 4	18° 7	0♏30	25°56	23° 8	26°32	13°23	3°26	6°43	5° 3	10°41	n.a.	T 20
W21	4 21 35	4°44'56	28°22	22°45	19° 6	1°11	25°49	23°12	26°36	13°25	3°28	6°41	4°59	10°48	n.a.	W21
T 22	4 25 31	5°42'41	10♏ 9	24°23	20° 4	1°52	25°42	23°15	26°39	13°28	3°29	6°36	4°56	10°54	n.a.	T 22
F 23	4 29 28	6°40'27	22° 0	26° 1	21° 3	2°33	25°35	23°19	26°43	13°30	3°31	6°28	4°53	11° 1	n.a.	F 23
S 24	4 33 25	7°38'14	3♐55	27°36	22° 3	3°13	25°28	23°23	26°47	13°32	3°32	6°19	4°50	11° 8	n.a.	S 24
S 25	4 37 21	8°36'01	15°57	29°11	23° 3	3°54	25°21	23°26	26°50	13°34	3°34	6° 8	4°47	11°14	n.a.	S 25
M26	4 41 18	9°33'49	28° 8	0♉43	24° 3	4°34	25°13	23°30	26°54	13°36	3°35	5°56	4°44	11°21	n.a.	M26
T 27	4 45 14	10°31'38	10♉27	2°15	25° 3	5°15	25° 6	23°33	26°57	13°39	3°37	5°45	4°40	11°28	n.a.	T 27
W28	4 49 11	11°29'28	22°57	3°44	26° 4	5°55	24°59	23°37	27° 1	13°41	3°38	5°35	4°37	11°34	n.a.	W28
T 29	4 53 7	12°27'18	5♒38	5°13	27° 5	6°36	24°51	23°40	27° 5	13°43	3°40	5°28	4°34	11°41	n.a.	T 29
F 30	4 57 4	13♐25'09	18♒32	6♉39	28♎ 7	7♏16	24♊43	23♍43	27♐ 8	13♐45	3♒42	5♈23	4♈31	11♏48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 0	25s10	4s55	14s 4	1n41	4s 5	3s51	5s33	1n10	21n34	1s 8	3n 4	0s10	22s11	0n28	20s51	0n48	3s 8	16n 8	2n51	2n20	16s34		n.a.
F 2	16 16	21 50	4 26	14 40	1 41	4 17	3 44	5 48	1 10	21 34	1 8	3 2	0 10	22 12	0 27	20 51	0 48	3 8	16 8	2 50	2 19	16 37		n.a.
S 3	16 32	17 19	3 42	15 15	1 40	4 29	3 37	6 3	1 11	21 34	1 8	3 0	0 10	22 12	0 27	20 52	0 48	3 9	16 7	2 50	2 18	16 40		n.a.
S 4	16 48	11 50	2 45	15 49	1 38	4 41	3 31	6 18	1 11	21 34	1 8	2 58	0 10	22 12	0 27	20 52	0 48	3 9	16 7	2 50	2 16	16 42		n.a.
M 5	17 3	5 36	1 37	16 23	1 36	4 54	3 24	6 33	1 11	21 33	1 9	2 56	0 10	22 12	0 27	20 52	0 48	3 9	16 6	2 51	2 15	16 45		n.a.
T 6	17 18	1n 6	0 20	16 55	1 33	5 7	3 17	6 48	1 11	21 33	1 9	2 54	0 10	22 12	0 27	20 52	0 48	3 10	16 5	2 51	2 14	16 48		n.a.
W 7	17 33	7 56	0n59	17 26	1 29	5 20	3 10	7 3	1 12	21 33	1 9	2 52	0 10	22 12	0 27	20 53	0 48	3 10	16 5	2 51	2 13	16 51		n.a.
T 8	17 47	14 26	2 16	17 56	1 25	5 34	3 3	7 18	1 12	21 33	1 9	2 50	0 10	22 12	0 27	20 53	0 48	3 10	16 4	2 50	2 11	16 54		n.a.
F 9	18 1	20 8	3 24	18 25	1 20	5 47	2 57	7 33	1 12	21 32	1 9	2 49	0 10	22 12	0 27	20 53	0 48	3 10	16 4	2 48	2 10	16 56		n.a.
S 10	18 15	24 31	4 18	18 53	1 15	6 1	2 50	7 47	1 12	21 32	1 9	2 47	0 10	22 13	0 27	20 53	0 48	3 11	16 3	2 46	2 9	16 59		n.a.
S 11	18 29	27 8	4 53	19 20	1 9	6 16	2 43	8 2	1 13	21 32	1 9	2 45	0 10	22 13	0 27	20 54	0 48	3 11	16 3	2 43	2 8	17 2		n.a.
M12	18 42	27 48	5 7	19 45	1 3	6 30	2 37	8 16	1 13	21 32	1 10	2 43	0 10	22 13	0 27	20 54	0 48	3 11	16 2	2 41	2 7	17 5		n.a.
T 13	18 55	26 33	5 2	20 9	0 57	6 45	2 30	8 30	1 13	21 31	1 10	2 42	0 10	22 13	0 27	20 54	0 48	3 12	16 2	2 38	2 5	17 7		n.a.
W14	19 8	23 43	4 39	20 32	0 50	6 59	2 23	8 45	1 13	21 31	1 10	2 40	0 10	22 13	0 27	20 54	0 48	3 12	16 1	2 36	2 4	17 10		n.a.
T 15	19 20	19 41	4 2	20 53	0 43	7 14	2 17	8 59	1 14	21 31	1 10	2 38	0 10	22 13	0 27	20 55	0 48	3 12	16 1	2 35	2 3	17 13		n.a.
F 16	19 32	14 50	3 13	21 14	0 35	7 30	2 10	9 13	1 14	21 30	1 10	2 37	0 9	22 13	0 27	20 55	0 48	3 12	16 0	2 35	2 2	17 16		n.a.
S 17	19 44	9 31	2 16	21 33	0 28	7 45	2 4	9 27	1 14	21 30	1 10	2 35	0 9	22 13	0 27	20 55	0 48	3 12	16 0	2 35	2 0	17 18		n.a.
S 18	19 55	3 57	1 15	21 51	0 20	8 0	1 58	9 41	1 14	21 30	1 10	2 33	0 9	22 14	0 27	20 55	0 48	3 13	15 59	2 35	1 59	17 21		n.a.
M19	20 6	1s39	0 11	22 7	0 12	8 16	1 51	9 55	1 14	21 30	1 10	2 32	0 9	22 14	0 27	20 56	0 48	3 13	15 59	2 36	1 58	17 24		n.a.
T 20	20 17	7 8	0s53	22 23	0 3	8 32	1 45	10 8	1 15	21 29	1 11	2 30	0 9	22 14	0 27	20 56	0 48	3 13	15 58	2 35	1 57	17 27		n.a.
W21	20 27	12 21	1 53	22 37	0s 5	8 47	1 39	10 22	1 15	21 29	1 11	2 29	0 9	22 14	0 27	20 56	0 48	3 13	15 58	2 34	1 56	17 29		n.a.
T 22	20 37	17 6	2 49	22 50	0 13	9 3	1 33	10 35	1 15	21 29	1 11	2 28	0 9	22 14	0 27	20 56	0 48	3 13	15 57	2 33	1 54	17 32		n.a.
F 23	20 47	21 14	3 37	23 2	0 22	9 19	1 27	10 49	1 15	21 28	1 11	2 26	0 9	22 14	0 27	20 57	0 48	3 13	15 57	2 30	1 53	17 35		n.a.
S 24	20 56	24 30	4 17	23 13	0 31	9 35	1 20	11 2	1 15	21 28	1 11	2 25	0 9	22 14	0 27	20 57	0 48	3 14	15 56	2 26	1 52	17 38		n.a.
S 25	21 5	26 44	4 45	23 23	0 39	9 51	1 15	11 15	1 16	21 28	1 11	2 24	0 9	22 14	0 27	20 57	0 48	3 14	15 56	2 22	1 51	17 40		n.a.
M26	21 13	27 43	5 0	23 31	0 48	10 7	1 9	11 28	1 16	21 27	1 11	2 22	0 9	22 14	0 27	20 58	0 48	3 14	15 56	2 17	1 49	17 43		n.a.
T 27	21 22	27 21	5 2	23 39	0 57	10 24	1 3	11 41	1 16	21 27	1 11	2 21	0 9	22 14	0 27	20 58	0 48	3 14	15 55	2 13	1 48	17 46		n.a.
W28	21 29	25 36	4 49	23 46	1 6	10 40	0 57	11 54	1 16	21 27	1 11	2 20	0 9	22 15	0 27	20 58	0 48	3 14	15 55	2 9	1 47	17 48		n.a.
T 29	21 37	22 33	4 23	23 52	1 14	10 56	0 51	12 7	1 16	21 26	1 11	2 19	0 9	22 15	0 27	20 58	0 48	3 14	15 54	2 6	1 46	17 51		n.a.
F 30	21s44	18s21	3s42	23s57	1s23	11s12	0s46	12s19	1n16	21n26	1s11	2n17	0s 9	22s15	0n27	20s59	0n48	3s14	15n54	2n 4	1n45	17s54		n.a.

Julian Day Number = 4894591.5, Delta T = 40h24m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'03, Lahiri = 118°33'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 1 0	14♐23'01	1♓42	8♑ 4	29♎ 9	7♏56	24°R36	23♍46	27♐12	13♐48	3♒44	5°R20	4♈28	11♏54	n.a.	S 1
S 2	5 4 57	15°20'53	15° 9	9°28	0♏11	8°36	24♊28	23°49	27°16	13°50	3°45	5°D19	4°25	12° 1	n.a.	S 2
M 3	5 8 53	16°18'45	28°56	10°50	1°13	9°16	24°20	23°52	27°19	13°52	3°47	5°R20	4°21	12° 8	n.a.	M 3
T 4	5 12 50	17°16'39	13♈ 4	12°10	2°16	9°56	24°13	23°55	27°23	13°54	3°49	5♈20	4°18	12°14	n.a.	T 4
W 5	5 16 46	18°14'33	27°32	13°29	3°19	10°36	24° 5	23°57	27°27	13°56	3°51	5°18	4°15	12°21	n.a.	W 5
T 6	5 20 43	19°12'27	12♉18	14°46	4°22	11°16	23°57	24° 0	27°31	13°59	3°52	5°14	4°12	12°28	n.a.	T 6
F 7	5 24 39	20°10'23	27°15	16° 1	5°26	11°56	23°49	24° 2	27°34	14° 1	3°54	5° 7	4° 9	12°34	n.a.	F 7
S 8	5 28 36	21° 8'20	12♊17	17°15	6°30	12°36	23°41	24° 5	27°38	14° 3	3°56	4°58	4° 5	12°41	n.a.	S 8
S 9	5 32 33	22° 6'17	27°13	18°26	7°34	13°15	23°33	24° 7	27°42	14° 5	3°58	4°48	4° 2	12°48	n.a.	S 9
M10	5 36 29	23° 4'16	11♋54	19°36	8°38	13°55	23°25	24° 9	27°46	14° 8	4° 0	4°37	3°59	12°54	n.a.	M10
T 11	5 40 26	24° 2'16	26°14	20°43	9°43	14°34	23°17	24°11	27°49	14°10	4° 2	4°27	3°56	13° 1	n.a.	T 11
W12	5 44 22	25° 0'17	10♌ 6	21°48	10°48	15°14	23° 9	24°13	27°53	14°12	4° 4	4°19	3°53	13° 8	n.a.	W12
T 13	5 48 19	25°58'19	23°30	22°51	11°53	15°53	23° 2	24°15	27°57	14°14	4° 6	4°13	3°50	13°14	n.a.	T 13
F 14	5 52 15	26°56'23	6♍26	23°52	12°58	16°33	22°54	24°17	28° 1	14°16	4° 8	4°10	3°46	13°21	n.a.	F 14
S 15	5 56 12	27°54'28	18°59	24°50	14° 4	17°12	22°46	24°19	28° 4	14°18	4°10	4° 8	3°43	13°28	n.a.	S 15
S 16	6 0 8	28°52'34	1♎13	25°45	15° 9	17°51	22°38	24°20	28° 8	14°21	4°12	4° 8	3°40	13°34	n.a.	S 16
M17	6 4 5	29°50'42	13°12	26°38	16°15	18°30	22°30	24°22	28°12	14°23	4°14	4° 8	3°37	13°41	n.a.	M17
T 18	6 8 1	0♑48'52	25° 4	27°27	17°21	19°10	22°22	24°23	28°16	14°25	4°16	4° 7	3°34	13°48	n.a.	T 18
W19	6 11 58	1°47'03	6♏52	28°14	18°28	19°49	22°15	24°25	28°19	14°27	4°18	4° 4	3°31	13°54	n.a.	W19
T 20	6 15 54	2°45'15	18°41	28°56	19°34	20°28	22° 7	24°26	28°23	14°29	4°20	3°58	3°27	14° 1	n.a.	T 20
F 21	6 19 51	3°43'29	0♐36	29°35	20°41	21° 6	21°59	24°27	28°27	14°31	4°22	3°49	3°24	14° 8	n.a.	F 21
S 22	6 23 48	4°41'45	12°38	0♒10	21°48	21°45	21°52	24°28	28°31	14°33	4°24	3°38	3°21	14°14	n.a.	S 22
S 23	6 27 44	5°40'02	24°51	0°40	22°55	22°24	21°44	24°29	28°34	14°36	4°27	3°25	3°18	14°21	n.a.	S 23
M24	6 31 41	6°38'20	7♑14	1° 6	24° 3	23° 3	21°37	24°29	28°38	14°38	4°29	3°11	3°15	14°28	n.a.	M24
T 25	6 35 37	7°36'39	19°50	1°27	25°10	23°41	21°29	24°30	28°42	14°40	4°31	2°58	3°11	14°34	n.a.	T 25
W26	6 39 34	8°35'00	2♒36	1°43	26°18	24°20	21°22	24°31	28°45	14°42	4°33	2°46	3° 8	14°41	n.a.	W26
T 27	6 43 30	9°33'22	15°34	1°53	27°25	24°58	21°15	24°31	28°49	14°44	4°35	2°37	3° 5	14°48	n.a.	T 27
F 28	6 47 27	10°31'46	28°43	1°R56	28°33	25°37	21° 8	24°31	28°53	14°46	4°38	2°31	3° 2	14°54	n.a.	F 28
S 29	6 51 23	11°30'10	12♓ 4	1°54	29°42	26°15	21° 1	24°32	28°57	14°48	4°40	2°27	2°59	15° 1	n.a.	S 29
S 30	6 55 20	12°28'35	25°36	1°45	0♐50	26°53	20°54	24°32	29° 0	14°50	4°42	2°26	2°56	15° 8	n.a.	S 30
M31	6 59 16	13♑27'02	9♈22	1♒28	1♐58	27♏32	20♊47	24°R32	29♐ 4	14♐52	4♒44	2♈26	2♈52	15♏15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	13s11	2s49	24s 1	1s32	11s28	0s40	12s32	1n17	21n26	1s11	2n16	0s 9	22s15	0n27	20s59	0n48	3s14	15n53	2n 3	1n43	17s56		n.a.
S 2	21 57	7 18	1 45	24 4	1 40	11 45	0 35	12 44	1 17	21 25	1 11	2 15	0 8	22 15	0 27	20 59	0 48	3 14	15 53	2 3	1 42	17 59		n.a.
M 3	22 3	0 56	0 34	24 6	1 49	12 1	0 29	12 56	1 17	21 25	1 11	2 14	0 8	22 15	0 27	20 59	0 48	3 14	15 53	2 3	1 41	18 2		n.a.
T 4	22 8	5n39	0n41	24 8	1 57	12 17	0 24	13 8	1 17	21 25	1 11	2 13	0 8	22 15	0 27	21 0	0 48	3 14	15 52	2 3	1 40	18 4		n.a.
W 5	22 13	12 5	1 55	24 9	2 5	12 33	0 19	13 20	1 17	21 24	1 11	2 12	0 8	22 15	0 27	21 0	0 48	3 14	15 52	2 3	1 38	18 7		n.a.
T 6	22 18	17 58	3 3	24 9	2 13	12 49	0 14	13 32	1 17	21 24	1 11	2 11	0 8	22 15	0 27	21 0	0 48	3 14	15 51	2 1	1 37	18 10		n.a.
F 7	22 23	22 50	3 59	24 8	2 21	13 5	0 9	13 44	1 17	21 24	1 11	2 10	0 8	22 15	0 27	21 0	0 48	3 14	15 51	1 59	1 36	18 12		n.a.
S 8	22 26	26 11	4 38	24 7	2 29	13 20	0 4	13 55	1 17	21 23	1 11	2 10	0 8	22 15	0 27	21 1	0 48	3 14	15 51	1 55	1 35	18 15		n.a.
S 9	22 30	27 40	4 59	24 5	2 37	13 36	0n 1	14 7	1 18	21 23	1 11	2 9	0 8	22 15	0 27	21 1	0 48	3 14	15 50	1 51	1 34	18 18		n.a.
M10	22 33	27 10	4 59	24 3	2 44	13 52	0 6	14 18	1 18	21 23	1 11	2 8	0 8	22 16	0 27	21 1	0 48	3 14	15 50	1 47	1 32	18 20		n.a.
T 11	22 36	24 52	4 40	24 0	2 51	14 7	0 11	14 29	1 18	21 22	1 11	2 7	0 8	22 16	0 27	21 1	0 48	3 14	15 49	1 43	1 31	18 23		n.a.
W12	22 38	21 8	4 5	23 57	2 58	14 22	0 15	14 40	1 18	21 22	1 11	2 6	0 8	22 16	0 27	21 1	0 48	3 14	15 49	1 40	1 30	18 26		n.a.
T 13	22 40	16 24	3 18	23 53	3 4	14 38	0 20	14 51	1 18	21 21	1 11	2 6	0 8	22 16	0 27	21 2	0 48	3 14	15 49	1 38	1 29	18 28		n.a.
F 14	22 42	11 5	2 21	23 49	3 11	14 53	0 24	15 2	1 18	21 21	1 11	2 5	0 8	22 16	0 27	21 2	0 48	3 14	15 48	1 36	1 27	18 31		n.a.
S 15	22 43	5 27	1 19	23 45	3 17	15 8	0 29	15 13	1 18	21 21	1 11	2 5	0 8	22 16	0 27	21 2	0 48	3 14	15 48	1 36	1 26	18 34		n.a.
S 16	22 43	0s14	0 16	23 40	3 22	15 22	0 33	15 23	1 18	21 20	1 11	2 4	0 8	22 16	0 27	21 2	0 48	3 14	15 48	1 36	1 25	18 36		n.a.
M17	22 44	5 48	0s48	23 35	3 27	15 37	0 37	15 34	1 18	21 20	1 11	2 4	0 7	22 16	0 27	21 3	0 48	3 14	15 47	1 36	1 24	18 39		n.a.
T 18	22 43	11 6	1 48	23 31	3 32	15 51	0 41	15 44	1 18	21 20	1 11	2 3	0 7	22 16	0 27	21 3	0 48	3 14	15 47	1 35	1 22	18 41		n.a.
W19	22 43	15 59	2 44	23 25	3 36	16 5	0 45	15 54	1 19	21 19	1 11	2 3	0 7	22 16	0 27	21 3	0 48	3 13	15 47	1 34	1 21	18 44		n.a.
T 20	22 42	20 16	3 32	23 20	3 39	16 19	0 49	16 4	1 19	21 19	1 11	2 2	0 7	22 16	0 27	21 3	0 48	3 13	15 47	1 32	1 20	18 47		n.a.
F 21	22 41	23 46	4 12	23 15	3 42	16 32	0 53	16 14	1 19	21 18	1 11	2 2	0 7	22 16	0 27	21 4	0 48	3 13	15 46	1 28	1 19	18 49		n.a.
S 22	22 39	26 16	4 40	23 10	3 45	16 46	0 56	16 23	1 19	21 18	1 11	2 2	0 7	22 16	0 27	21 4	0 48	3 13	15 46	1 24	1 18	18 52		n.a.
S 23	22 37	27 34	4 57	23 5	3 46	16 59	1 0	16 33	1 19	21 18	1 11	2 1	0 7	22 16	0 27	21 4	0 48	3 13	15 46	1 19	1 16	18 54		n.a.
M24	22 34	27 31	4 59	23 1	3 47	17 12	1 3	16 42	1 19	21 17	1 11	2 1	0 7	22 16	0 27	21 4	0 48	3 13	15 45	1 14	1 15	18 57		n.a.
T 25	22 31	26 3	4 47	22 56	3 47	17 24	1 7	16 52	1 19	21 17	1 11	2 1	0 7	22 16	0 27	21 4	0 48	3 12	15 45	1 9	1 14	19 0		n.a.
W26	22 28	23 14	4 21	22 52	3 46	17 36	1 10	17 1	1 19	21 17	1 11	2 1	0 7	22 16	0 27	21 5	0 48	3 12	15 45	1 4	1 13	19 2		n.a.
T 27	22 24	19 13	3 41	22 48	3 44	17 48	1 13	17 10	1 19	21 16	1 11	2 1	0 7	22 17	0 27	21 5	0 48	3 12	15 45	1 1	1 11	19 5		n.a.
F 28	22 19	14 12	2 48	22 44	3 41	18 0	1 16	17 18	1 19	21 16	1 11	2 1	0 7	22 17	0 27	21 5	0 48	3 12	15 44	0 58	1 10	19 7		n.a.
S 29	22 15	8 28	1 46	22 41	3 37	18 11	1 19	17 27	1 19	21 16	1 10	2 1	0 7	22 17	0 27	21 5	0 48	3 11	15 44	0 57	1 9	19 10		n.a.
S 30	22 10	2 15	0 36	22 37	3 32	18 22	1 22	17 36	1 19	21 15	1 10	2 1	0 7	22 17	0 27	21 5	0 48	3 11	15 44	0 56	1 8	19 12		n.a.
M31	22s 4	4n10	0n37	22s34	3s25	18s33	1n25	17s44	1n19	21n15	1s10	2n 1	0s 6	22s17	0n27	21s 6	0n48	3s11	15n44	0n56	1n 7	19s15		n.a.

Julian Day Number = 4894621.5, Delta T = 40h24m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'07, Lahiri = 118°33'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 3 13	14♑25'30	23♈22	1°R 5	3♐ 7	28♏10	20°R41	24°R32	29♐ 8	14♐54	4♒47	2°R26	2♈49	15♏21	n.a.	T 1
W 2	7 7 10	15°23'59	7♉36	0♒35	4°15	28°48	20♊34	24♍32	29°11	14°56	4°49	2♈24	2°46	15°28	n.a.	W 2
T 3	7 11 6	16°22'29	22° 2	29♑57	5°24	29°26	20°28	24°31	29°15	14°58	4°51	2°21	2°43	15°35	n.a.	T 3
F 4	7 15 3	17°21'01	6♊37	29°13	6°33	0♐ 4	20°21	24°31	29°19	15° 0	4°54	2°14	2°40	15°41	n.a.	F 4
S 5	7 18 59	18°19'33	21°15	28°22	7°42	0°42	20°15	24°30	29°22	15° 2	4°56	2° 5	2°37	15°48	n.a.	S 5
S 6	7 22 56	19°18'07	5♋50	27°25	8°52	1°19	20° 9	24°30	29°26	15° 4	4°58	1°55	2°33	15°55	n.a.	S 6
M 7	7 26 52	20°16'43	20°15	26°24	10° 1	1°57	20° 3	24°29	29°29	15° 6	5° 1	1°44	2°30	16° 1	n.a.	M 7
T 8	7 30 49	21°15'20	4♌22	25°19	11°11	2°35	19°58	24°28	29°33	15° 8	5° 3	1°34	2°27	16° 8	n.a.	T 8
W 9	7 34 45	22°13'58	18° 7	24°11	12°20	3°12	19°52	24°27	29°36	15° 9	5° 5	1°25	2°24	16°15	n.a.	W 9
T 10	7 38 42	23°12'39	1♍28	23° 4	13°30	3°50	19°47	24°26	29°40	15°11	5° 8	1°19	2°21	16°21	n.a.	T 10
F 11	7 42 39	24°11'20	14°25	21°57	14°40	4°27	19°41	24°25	29°43	15°13	5°10	1°16	2°17	16°28	n.a.	F 11
S 12	7 46 35	25°10'04	26°59	20°53	15°50	5° 4	19°36	24°24	29°47	15°15	5°12	1°D14	2°14	16°35	n.a.	S 12
S 13	7 50 32	26° 8'49	9♎14	19°55	17° 0	5°42	19°31	24°23	29°50	15°17	5°15	1°14	2°11	16°41	n.a.	S 13
M14	7 54 28	27° 7'37	21°15	19° 2	18°10	6°19	19°27	24°21	29°54	15°19	5°17	1°15	2° 8	16°48	n.a.	M14
T 15	7 58 25	28° 6'26	3♏ 8	18°18	19°21	6°56	19°22	24°20	29°57	15°20	5°19	1°R15	2° 5	16°55	n.a.	T 15
W16	8 2 21	29° 5'17	14°58	17°42	20°31	7°33	19°17	24°18	0♑ 1	15°22	5°22	1°14	2° 2	17° 1	n.a.	W16
T 17	8 6 18	0♒ 4'09	26°50	17°16	21°42	8°10	19°13	24°16	0° 4	15°24	5°24	1°10	1°58	17° 8	n.a.	T 17
F 18	8 10 14	1° 3'04	8♐48	17° 1	22°52	8°47	19° 9	24°14	0° 7	15°25	5°27	1° 4	1°55	17°15	n.a.	F 18
S 19	8 14 11	2° 2'01	20°56	16°D57	24° 3	9°24	19° 5	24°13	0°11	15°27	5°29	0°56	1°52	17°21	n.a.	S 19
S 20	8 18 8	3° 0'59	3♑17	17° 3	25°14	10° 0	19° 2	24°10	0°14	15°29	5°31	0°46	1°49	17°28	n.a.	S 20
M21	8 22 4	3°59'59	15°54	17°20	26°25	10°37	18°58	24° 8	0°17	15°30	5°34	0°36	1°46	17°35	n.a.	M21
T 22	8 26 1	4°59'01	28°46	17°47	27°36	11°14	18°55	24° 6	0°21	15°32	5°36	0°25	1°43	17°41	n.a.	T 22
W23	8 29 57	5°58'04	11♒52	18°23	28°47	11°50	18°51	24° 4	0°24	15°34	5°39	0°17	1°39	17°48	n.a.	W23
T 24	8 33 54	6°57'09	25°12	19° 8	29°58	12°26	18°49	24° 1	0°27	15°35	5°41	0°10	1°36	17°55	n.a.	T 24
F 25	8 37 50	7°56'16	8♓44	20° 1	1♑10	13° 3	18°46	23°59	0°30	15°37	5°43	0° 5	1°33	18° 2	n.a.	F 25
S 26	8 41 47	8°55'24	22°26	21° 2	2°21	13°39	18°43	23°56	0°33	15°38	5°46	0° 3	1°30	18° 8	n.a.	S 26
S 27	8 45 44	9°54'33	6♈16	22° 8	3°33	14°15	18°41	23°54	0°37	15°40	5°48	0°D 3	1°27	18°15	n.a.	S 27
M28	8 49 40	10°53'43	20°13	23°20	4°44	14°51	18°39	23°51	0°40	15°41	5°51	0° 4	1°23	18°22	n.a.	M28
T 29	8 53 37	11°52'55	4♉17	24°38	5°56	15°27	18°37	23°48	0°43	15°42	5°53	0° 5	1°20	18°28	n.a.	T 29
W30	8 57 33	12°52'09	18°25	25°59	7° 8	16° 3	18°35	23°45	0°46	15°44	5°55	0°R 5	1°17	18°35	n.a.	W30
T 31	9 1 30	13♒51'24	2♊37	27♑24	8♑19	16♐39	18♊33	23♍42	0♑49	15♐45	5♒58	0♈ 4	1♈14	18♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s58	10n30	1n49	22s31	3s17	18s43	1n28	17s52	1n19	21n15	1s10	2n 1	0s 6	22s17	0n27	21s 6	0n48	3s11	15n44	0n56	1n 5	19s17		n.a.
W 2	21 52	16 24	2 55	22 28	3 7	18 53	1 30	18 0	1 19	21 14	1 10	2 1	0 6	22 17	0 27	21 6	0 48	3 10	15 43	0 56	1 4	19 20		n.a.
T 3	21 45	21 27	3 51	22 25	2 56	19 3	1 33	18 8	1 19	21 14	1 10	2 1	0 6	22 17	0 27	21 6	0 48	3 10	15 43	0 54	1 3	19 23		n.a.
F 4	21 38	25 15	4 32	22 22	2 43	19 12	1 35	18 16	1 19	21 14	1 10	2 1	0 6	22 17	0 27	21 6	0 48	3 10	15 43	0 52	1 2	19 25		n.a.
S 5	21 31	27 22	4 56	22 18	2 28	19 21	1 37	18 23	1 19	21 13	1 10	2 2	0 6	22 17	0 27	21 7	0 48	3 9	15 43	0 48	1 0	19 28		n.a.
S 6	21 23	27 37	5 1	22 13	2 12	19 29	1 39	18 31	1 19	21 13	1 9	2 2	0 6	22 17	0 27	21 7	0 48	3 9	15 43	0 44	0 59	19 30		n.a.
M 7	21 15	25 58	4 46	22 8	1 55	19 37	1 41	18 38	1 19	21 13	1 9	2 2	0 6	22 17	0 27	21 7	0 48	3 9	15 43	0 40	0 58	19 33		n.a.
T 8	21 6	22 43	4 14	22 2	1 37	19 44	1 43	18 45	1 19	21 12	1 9	2 3	0 6	22 17	0 27	21 7	0 48	3 8	15 42	0 36	0 57	19 35		n.a.
W 9	20 57	18 15	3 28	21 54	1 18	19 52	1 45	18 52	1 19	21 12	1 9	2 3	0 6	22 17	0 27	21 7	0 48	3 8	15 42	0 33	0 56	19 38		n.a.
T 10	20 48	13 0	2 31	21 46	0 58	19 58	1 47	18 59	1 19	21 12	1 9	2 3	0 6	22 17	0 27	21 8	0 48	3 8	15 42	0 31	0 54	19 40		n.a.
F 11	20 38	7 20	1 28	21 37	0 37	20 5	1 48	19 6	1 19	21 12	1 9	2 4	0 6	22 17	0 27	21 8	0 48	3 7	15 42	0 29	0 53	19 43		n.a.
S 12	20 28	1 31	0 23	21 26	0 17	20 10	1 50	19 12	1 19	21 12	1 8	2 4	0 6	22 17	0 27	21 8	0 49	3 7	15 42	0 29	0 52	19 45		n.a.
S 13	20 18	4s13	0s43	21 15	0n 3	20 16	1 51	19 19	1 19	21 11	1 8	2 5	0 6	22 17	0 27	21 8	0 49	3 6	15 42	0 29	0 51	19 48		n.a.
M14	20 7	9 41	1 45	21 4	0 22	20 21	1 53	19 25	1 19	21 11	1 8	2 6	0 5	22 17	0 27	21 8	0 49	3 6	15 42	0 29	0 49	19 50		n.a.
T 15	19 55	14 44	2 42	20 52	0 40	20 25	1 54	19 31	1 19	21 11	1 8	2 6	0 5	22 17	0 27	21 8	0 49	3 6	15 42	0 29	0 48	19 53		n.a.
W16	19 44	19 13	3 31	20 40	0 56	20 29	1 55	19 37	1 19	21 11	1 8	2 7	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 5	15 41	0 28	0 47	19 55		n.a.
T 17	19 32	22 58	4 12	20 28	1 11	20 33	1 56	19 43	1 19	21 11	1 8	2 8	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 5	15 41	0 27	0 46	19 57		n.a.
F 18	19 20	25 45	4 42	20 16	1 25	20 36	1 57	19 48	1 19	21 11	1 7	2 9	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 4	15 41	0 25	0 45	20 0		n.a.
S 19	19 7	27 25	5 0	20 5	1 37	20 38	1 58	19 54	1 19	21 10	1 7	2 9	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 4	15 41	0 22	0 43	20 2		n.a.
S 20	18 54	27 45	5 4	19 55	1 46	20 40	1 58	19 59	1 19	21 10	1 7	2 10	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 3	15 41	0 18	0 42	20 5		n.a.
M21	18 41	26 41	4 54	19 45	1 55	20 42	1 59	20 4	1 19	21 10	1 7	2 11	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 3	15 41	0 14	0 41	20 7		n.a.
T 22	18 27	24 11	4 29	19 35	2 1	20 43	2 0	20 9	1 19	21 10	1 7	2 12	0 5	22 17	0 27	21 9	0 49	3 2	15 41	0 10	0 40	20 10		n.a.
W23	18 13	20 23	3 49	19 26	2 6	20 43	2 0	20 14	1 19	21 10	1 6	2 13	0 5	22 17	0 27	21 10	0 49	3 2	15 41	0 6	0 38	20 12		n.a.
T 24	17 59	15 30	2 56	19 17	2 9	20 43	2 0	20 19	1 19	21 10	1 6	2 14	0 5	22 17	0 27	21 10	0 49	3 1	15 41	0 4	0 37	20 15		n.a.
F 25	17 44	9 47	1 52	19 8	2 10	20 43	2 1	20 23	1 19	21 10	1 6	2 15	0 5	22 17	0 27	21 10	0 49	3 1	15 41	0 2	0 36	20 17		n.a.
S 26	17 30	3 33	0 41	18 59	2 11	20 41	2 1	20 27	1 19	21 10	1 6	2 16	0 5	22 17	0 27	21 10	0 49	3 0	15 41	0 1	0 35	20 19		n.a.
S 27	17 14	2n56	0n33	18 50	2 10	20 40	2 1	20 32	1 18	21 10	1 6	2 17	0 4	22 17	0 27	21 10	0 49	3 0	15 41	0 1	0 33	20 22		n.a.
M28	16 59	9 20	1 47	18 40	2 8	20 38	2 1	20 36	1 18	21 10	1 5	2 18	0 4	22 17	0 27	21 10	0 49	2 59	15 41	0 2	0 32	20 24		n.a.
T 29	16 43	15 18	2 54	18 30	2 5	20 35	2 1	20 40	1 18	21 10	1 5	2 20	0 4	22 17	0 27	21 10	0 49	2 59	15 41	0 2	0 31	20 27		n.a.
W30	16 27	20 30	3 51	18 20	2 1	20 32	2 0	20 43	1 18	21 10	1 5	2 21	0 4	22 17	0 27	21 10	0 49	2 58	15 41	0 2	0 30	20 29		n.a.
T 31	16s11	24n33	4n34	18s 9	1n57	20s28	2n 0	20s47	1n18	21n10	1s 5	2n22	0s 4	22s17	0n27	21s11	0n49	2s57	15n41	0n 1	0n29	20s31		n.a.

Julian Day Number = 4894652.5, Delta T = 40h24m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'11, Lahiri = 118°33'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 5 26	14♒50'40	16♊51	28♑52	9♑31	17♐14	18°R32	23°R39	0♑52	15♐47	6♒ 0	0°R 0	1♈11	18♏48	n.a.	F 1
S 2	9 9 23	15°49'58	1♋ 4	0♒22	10°43	17°50	18♊31	23♍36	0°55	15°48	6° 3	29♓55	1° 8	18°55	n.a.	S 2
S 3	9 13 20	16°49'16	15°11	1°55	11°55	18°26	18°30	23°32	0°58	15°49	6° 5	29°48	1° 4	19° 2	n.a.	S 3
M 4	9 17 16	17°48'37	29° 9	3°29	13° 7	19° 1	18°29	23°29	1° 0	15°50	6° 7	29°41	1° 1	19° 8	n.a.	M 4
T 5	9 21 13	18°47'59	12♌53	5° 4	14°20	19°36	18°28	23°26	1° 3	15°52	6°10	29°34	0°58	19°15	n.a.	T 5
W 6	9 25 9	19°47'22	26°20	6°41	15°32	20°11	18°28	23°22	1° 6	15°53	6°12	29°29	0°55	19°22	n.a.	W 6
T 7	9 29 6	20°46'47	9♍28	8°18	16°44	20°47	18°D28	23°18	1° 9	15°54	6°14	29°25	0°52	19°28	n.a.	T 7
F 8	9 33 2	21°46'14	22°17	9°56	17°57	21°22	18°28	23°15	1°12	15°55	6°17	29°24	0°49	19°35	n.a.	F 8
S 9	9 36 59	22°45'42	4♎48	11°34	19° 9	21°57	18°28	23°11	1°14	15°56	6°19	29°D24	0°45	19°42	n.a.	S 9
S 10	9 40 56	23°45'12	17° 2	13°12	20°22	22°31	18°28	23° 7	1°17	15°57	6°21	29°25	0°42	19°49	n.a.	S 10
M11	9 44 52	24°44'44	29° 4	14°51	21°34	23° 6	18°29	23° 3	1°19	15°58	6°24	29°26	0°39	19°55	n.a.	M11
T 12	9 48 49	25°44'18	10♏58	16°29	22°47	23°41	18°30	22°59	1°22	15°59	6°26	29°28	0°36	20° 2	n.a.	T 12
W13	9 52 45	26°43'54	22°49	18° 8	24° 0	24°15	18°31	22°55	1°25	16° 0	6°28	29°R29	0°33	20° 9	n.a.	W13
T 14	9 56 42	27°43'31	4♐41	19°46	25°12	24°50	18°32	22°51	1°27	16° 1	6°31	29°29	0°29	20°15	n.a.	T 14
F 15	10 0 38	28°43'11	16°40	21°24	26°25	25°24	18°34	22°47	1°30	16° 2	6°33	29°27	0°26	20°22	n.a.	F 15
S 16	10 4 35	29°42'52	28°51	23° 2	27°38	25°58	18°35	22°43	1°32	16° 3	6°35	29°24	0°23	20°29	n.a.	S 16
S 17	10 8 32	0♓42'35	11♑16	24°40	28°51	26°33	18°37	22°39	1°34	16° 4	6°37	29°20	0°20	20°35	n.a.	S 17
M18	10 12 28	1°42'20	24° 0	26°18	0♒ 4	27° 7	18°39	22°35	1°37	16° 5	6°40	29°16	0°17	20°42	n.a.	M18
T 19	10 16 25	2°42'07	7♒ 3	27°55	1°17	27°41	18°41	22°30	1°39	16° 6	6°42	29°11	0°14	20°49	n.a.	T 19
W20	10 20 21	3°41'55	20°26	29°32	2°30	28°14	18°44	22°26	1°41	16° 7	6°44	29° 8	0°10	20°55	n.a.	W20
T 21	10 24 18	4°41'45	4♓ 7	1♓ 9	3°43	28°48	18°47	22°22	1°43	16° 7	6°46	29° 5	0° 7	21° 2	n.a.	T 21
F 22	10 28 15	5°41'36	18° 4	2°45	4°57	29°22	18°49	22°17	1°45	16° 8	6°48	29° 3	0° 4	21° 9	n.a.	F 22
S 23	10 32 11	6°41'29	2♈13	4°21	6°10	29°55	18°52	22°13	1°47	16° 9	6°50	29°D 3	0° 1	21°15	n.a.	S 23
S 24	10 36 8	7°41'23	16°30	5°57	7°23	0♑28	18°56	22° 8	1°50	16° 9	6°53	29° 3	29♓58	21°22	n.a.	S 24
M25	10 40 4	8°41'18	0♉50	7°32	8°37	1° 2	18°59	22° 3	1°52	16°10	6°55	29° 5	29°55	21°29	n.a.	M25
T 26	10 44 1	9°41'14	15°10	9° 7	9°50	1°35	19° 3	21°59	1°53	16°11	6°57	29° 6	29°51	21°36	n.a.	T 26
W27	10 47 57	10°41'12	29°27	10°42	11° 4	2° 8	19° 7	21°54	1°55	16°11	6°59	29° 7	29°48	21°42	n.a.	W27
T 28	10 51 54	11♓41'11	13♊37	12♓17	12♒17	2♑40	19♊11	21♍50	1♑57	16♐12	7♒ 1	29°R 7	29♓45	21♏49	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s54	27n 5	5n 1	17s57	1n52	20s24	2n 0	20s50	1n18	21n10	1s 5	2n23	0s 4	22s17	0n27	21s11	0n49	2s57	15n41	0n 0	0n27	20s34		n.a.
S 2	15 37	27 52	5 9	17 44	1 46	20 19	1 59	20 54	1 18	21 10	1 4	2 25	0 4	22 17	0 27	21 11	0 49	2 56	15 41	0s 2	0 26	20 36		n.a.
S 3	15 20	26 49	4 58	17 31	1 40	20 14	1 59	20 57	1 18	21 11	1 4	2 26	0 4	22 17	0 27	21 11	0 49	2 56	15 41	0 5	0 25	20 39		n.a.
M 4	15 2	24 7	4 29	17 17	1 33	20 8	1 58	21 0	1 18	21 11	1 4	2 27	0 4	22 17	0 27	21 11	0 49	2 55	15 42	0 7	0 24	20 41		n.a.
T 5	14 45	20 3	3 45	17 2	1 27	20 2	1 57	21 2	1 18	21 11	1 4	2 29	0 4	22 17	0 27	21 11	0 49	2 55	15 42	0 10	0 22	20 43		n.a.
W 6	14 27	15 2	2 50	16 46	1 19	19 55	1 56	21 5	1 17	21 11	1 4	2 30	0 4	22 17	0 27	21 11	0 49	2 54	15 42	0 12	0 21	20 46		n.a.
T 7	14 8	9 26	1 46	16 29	1 12	19 48	1 55	21 8	1 17	21 11	1 3	2 32	0 4	22 16	0 27	21 11	0 49	2 53	15 42	0 13	0 20	20 48		n.a.
F 8	13 50	3 34	0 39	16 11	1 5	19 40	1 55	21 10	1 17	21 11	1 3	2 33	0 3	22 16	0 27	21 11	0 49	2 53	15 42	0 14	0 19	20 50		n.a.
S 9	13 31	2s18	0s29	15 53	0 57	19 32	1 53	21 12	1 17	21 12	1 3	2 35	0 3	22 16	0 27	21 11	0 49	2 52	15 42	0 14	0 18	20 53		n.a.
S 10	13 12	7 58	1 35	15 34	0 49	19 23	1 52	21 14	1 17	21 12	1 3	2 36	0 3	22 16	0 27	21 11	0 49	2 51	15 42	0 14	0 16	20 55		n.a.
M11	12 53	13 15	2 35	15 14	0 41	19 13	1 51	21 16	1 17	21 12	1 3	2 38	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 51	15 42	0 13	0 15	20 57		n.a.
T 12	12 34	17 58	3 28	14 53	0 34	19 3	1 50	21 18	1 17	21 12	1 2	2 39	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 50	15 43	0 12	0 14	21 0		n.a.
W13	12 14	21 59	4 11	14 32	0 26	18 53	1 48	21 20	1 17	21 13	1 2	2 41	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 49	15 43	0 12	0 13	21 2		n.a.
T 14	11 54	25 6	4 44	14 9	0 18	18 42	1 47	21 21	1 16	21 13	1 2	2 42	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 49	15 43	0 12	0 11	21 4		n.a.
F 15	11 34	27 9	5 5	13 47	0 11	18 31	1 46	21 23	1 16	21 13	1 2	2 44	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 48	15 43	0 13	0 10	21 7		n.a.
S 16	11 14	27 56	5 13	13 23	0 3	18 19	1 44	21 24	1 16	21 14	1 1	2 46	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 47	15 43	0 14	0 9	21 9		n.a.
S 17	10 54	27 21	5 6	12 59	0s 5	18 6	1 42	21 25	1 16	21 14	1 1	2 48	0 3	22 16	0 27	21 12	0 49	2 47	15 43	0 15	0 8	21 11		n.a.
M18	10 33	25 20	4 45	12 34	0 12	17 53	1 41	21 26	1 16	21 15	1 1	2 49	0 3	22 16	0 27	21 12	0 50	2 46	15 44	0 17	0 6	21 14		n.a.
T 19	10 12	21 58	4 8	12 9	0 19	17 40	1 39	21 27	1 16	21 15	1 1	2 51	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 45	15 44	0 19	0 5	21 16		n.a.
W20	9 51	17 22	3 17	11 43	0 26	17 26	1 37	21 27	1 15	21 15	1 1	2 53	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 45	15 44	0 20	0 4	21 18		n.a.
T 21	9 30	11 47	2 13	11 16	0 33	17 12	1 35	21 28	1 15	21 16	1 0	2 55	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 44	15 44	0 21	0 3	21 21		n.a.
F 22	9 9	5 30	1 0	10 49	0 40	16 57	1 33	21 28	1 15	21 16	1 0	2 56	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 43	15 44	0 22	0 2	21 23		n.a.
S 23	8 48	1n 8	0n18	10 22	0 47	16 42	1 31	21 29	1 15	21 17	1 0	2 58	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 43	15 45	0 22	0 0	21 25		n.a.
S 24	8 26	7 46	1 35	9 54	0 54	16 26	1 29	21 29	1 15	21 17	1 0	3 0	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 42	15 45	0 22	0s 1	21 27		n.a.
M25	8 4	14 2	2 47	9 25	1 0	16 10	1 27	21 29	1 14	21 18	0 59	3 2	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 41	15 45	0 21	0 2	21 30		n.a.
T 26	7 42	19 32	3 48	8 56	1 6	15 53	1 25	21 29	1 14	21 18	0 59	3 4	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 40	15 45	0 21	0 3	21 32		n.a.
W27	7 20	23 54	4 35	8 27	1 12	15 36	1 23	21 28	1 14	21 19	0 59	3 5	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 40	15 46	0 20	0 5	21 34		n.a.
T 28	6s58	26n48	5n 5	7s57	1s18	15s19	1n21	21s28	1n14	21n19	0s59	3n 7	0s 2	22s16	0n27	21s12	0n50	2s39	15n46	0s20	0s 6	21s36		n.a.

Julian Day Number = 4894683.5, Delta T = 40h24m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'16, Lahiri = 118°33'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 55 51	12♓41'11	27♊40	13♓52	13♒31	3♑13	19♊15	21°R45	1♑59	16♐12	7♒ 3	29°R 7	29♓42	21♏56	n.a.	F 1
S 2	10 59 47	13°41'12	11♋33	15°26	14°44	3°46	19°19	21♍40	2° 1	16°13	7° 5	29♓ 6	29°39	22° 2	n.a.	S 2
S 3	11 3 44	14°41'14	25°15	17° 0	15°58	4°18	19°24	21°35	2° 3	16°13	7° 7	29° 4	29°35	22° 9	n.a.	S 3
M 4	11 7 40	15°41'18	8♌45	18°34	17°11	4°51	19°28	21°31	2° 4	16°13	7° 9	29° 2	29°32	22°16	n.a.	M 4
T 5	11 11 37	16°41'22	22° 2	20° 8	18°25	5°23	19°33	21°26	2° 6	16°14	7°11	29° 0	29°29	22°22	n.a.	T 5
W 6	11 15 33	17°41'28	5♍ 5	21°42	19°39	5°55	19°38	21°21	2° 7	16°14	7°13	28°59	29°26	22°29	n.a.	W 6
T 7	11 19 30	18°41'35	17°54	23°15	20°53	6°27	19°44	21°16	2° 9	16°14	7°15	28°58	29°23	22°36	n.a.	T 7
F 8	11 23 27	19°41'43	0♎29	24°48	22° 7	6°58	19°49	21°12	2°10	16°14	7°17	28°D58	29°20	22°42	n.a.	F 8
S 9	11 27 23	20°41'52	12°50	26°22	23°20	7°30	19°55	21° 7	2°12	16°15	7°19	28°58	29°16	22°49	n.a.	S 9
S 10	11 31 20	21°42'03	25° 0	27°55	24°34	8° 2	20° 1	21° 2	2°13	16°15	7°21	28°59	29°13	22°56	n.a.	S 10
M11	11 35 16	22°42'15	7♏ 0	29°28	25°48	8°33	20° 7	20°57	2°14	16°15	7°23	28°59	29°10	23° 3	n.a.	M11
T 12	11 39 13	23°42'29	18°53	1♈ 1	27° 2	9° 4	20°13	20°52	2°16	16°15	7°24	29° 0	29° 7	23° 9	n.a.	T 12
W13	11 43 9	24°42'44	0♐44	2°34	28°16	9°35	20°19	20°48	2°17	16°15	7°26	29° 1	29° 4	23°16	n.a.	W13
T 14	11 47 6	25°43'01	12°36	4° 6	29°30	10° 6	20°26	20°43	2°18	16°15	7°28	29° 1	29° 1	23°23	n.a.	T 14
F 15	11 51 3	26°43'19	24°33	5°39	0♓45	10°37	20°32	20°38	2°19	16°R15	7°30	29°R 1	28°57	23°29	n.a.	F 15
S 16	11 54 59	27°43'38	6♑42	7°12	1°59	11° 7	20°39	20°33	2°20	16°15	7°31	29° 1	28°54	23°36	n.a.	S 16
S 17	11 58 56	28°43'59	19° 5	8°44	3°13	11°38	20°46	20°29	2°21	16°15	7°33	29°D 1	28°51	23°43	n.a.	S 17
M18	12 2 52	29°44'21	1♒47	10°17	4°27	12° 8	20°53	20°24	2°22	16°15	7°35	29° 1	28°48	23°49	n.a.	M18
T 19	12 6 49	0♈44'45	14°52	11°49	5°41	12°38	21° 0	20°19	2°23	16°15	7°36	29° 1	28°45	23°56	n.a.	T 19
W20	12 10 46	1°45'10	28°21	13°22	6°56	13° 8	21° 8	20°15	2°24	16°15	7°38	29° 1	28°41	24° 3	n.a.	W20
T 21	12 14 42	2°45'36	12♓14	14°54	8°10	13°38	21°15	20°10	2°24	16°15	7°40	29° 2	28°38	24° 9	n.a.	T 21
F 22	12 18 39	3°46'03	26°29	16°26	9°24	14° 7	21°23	20° 5	2°25	16°14	7°41	29°R 2	28°35	24°16	n.a.	F 22
S 23	12 22 35	4°46'31	11♈ 3	17°58	10°39	14°37	21°31	20° 1	2°26	16°14	7°43	29° 2	28°32	24°23	n.a.	S 23
S 24	12 26 32	5°47'00	25°47	19°29	11°53	15° 6	21°39	19°56	2°26	16°14	7°44	29° 1	28°29	24°30	n.a.	S 24
M25	12 30 28	6°47'30	10♉36	21° 1	13° 8	15°35	21°47	19°52	2°27	16°13	7°46	29° 0	28°26	24°36	n.a.	M25
T 26	12 34 25	7°48'00	25°22	22°31	14°22	16° 3	21°56	19°47	2°27	16°13	7°47	28°59	28°22	24°43	n.a.	T 26
W27	12 38 22	8°48'32	9♊58	24° 2	15°37	16°32	22° 4	19°43	2°28	16°13	7°49	28°58	28°19	24°50	n.a.	W27
T 28	12 42 18	9°49'04	24°20	25°32	16°51	17° 0	22°13	19°39	2°28	16°12	7°50	28°58	28°16	24°56	n.a.	T 28
F 29	12 46 15	10°49'37	8♋24	27° 1	18° 6	17°29	22°22	19°34	2°28	16°12	7°51	28°D57	28°13	25° 3	n.a.	F 29
S 30	12 50 11	11°50'10	22°10	28°29	19°20	17°57	22°31	19°30	2°29	16°11	7°53	28°57	28°10	25°10	n.a.	S 30
S 31	12 54 8	12♈50'43	5♌37	29♈57	20♓35	18♑24	22♊40	19♍26	2♑29	16♐11	7♒54	28♓58	28♓ 7	25♏16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s36	27n58	5n16	7s27	1s23	15s 1	1n18	21s28	1n14	21n20	0s59	3n 9	0s 2	22s16	0n27	21s12	0n50	2s38	15n46	0s21	0s 7	21s39		n.a.
S 2	6 14	27 22	5 9	6 57	1 29	14 43	1 16	21 27	1 13	21 20	0 58	3 11	0 2	22 16	0 27	21 12	0 50	2 37	15 47	0 21	0 8	21 41		n.a.
S 3	5 51	25 6	4 44	6 26	1 34	14 24	1 14	21 26	1 13	21 21	0 58	3 13	0 1	22 16	0 27	21 12	0 50	2 37	15 47	0 22	0 9	21 43		n.a.
M 4	5 29	21 27	4 3	5 55	1 38	14 5	1 11	21 26	1 13	21 21	0 58	3 15	0 1	22 16	0 27	21 12	0 50	2 36	15 47	0 22	0 11	21 45		n.a.
T 5	5 6	16 46	3 11	5 23	1 43	13 46	1 9	21 25	1 13	21 22	0 58	3 17	0 1	22 16	0 27	21 12	0 50	2 35	15 47	0 23	0 12	21 47		n.a.
W 6	4 43	11 22	2 9	4 51	1 47	13 26	1 6	21 24	1 12	21 23	0 58	3 19	0 1	22 16	0 27	21 12	0 50	2 35	15 48	0 24	0 13	21 50		n.a.
T 7	4 21	5 35	1 1	4 19	1 52	13 6	1 4	21 22	1 12	21 23	0 57	3 21	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 34	15 48	0 24	0 14	21 52		n.a.
F 8	3 58	0s19	0s 8	3 47	1 55	12 45	1 1	21 21	1 12	21 24	0 57	3 23	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 33	15 48	0 24	0 16	21 54		n.a.
S 9	3 35	6 6	1 16	3 14	1 59	12 24	0 59	21 20	1 12	21 24	0 57	3 24	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 32	15 49	0 24	0 17	21 56		n.a.
S 10	3 12	11 34	2 20	2 41	2 2	12 3	0 56	21 18	1 11	21 25	0 57	3 26	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 32	15 49	0 24	0 18	21 58		n.a.
M11	2 49	16 32	3 16	2 8	2 5	11 42	0 53	21 17	1 11	21 26	0 57	3 28	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 31	15 49	0 23	0 19	22 1		n.a.
T 12	2 26	20 49	4 3	1 35	2 8	11 20	0 51	21 15	1 11	21 26	0 56	3 30	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 30	15 50	0 23	0 21	22 3		n.a.
W13	2 2	24 15	4 40	1 1	2 10	10 58	0 48	21 13	1 10	21 27	0 56	3 32	0 1	22 15	0 27	21 12	0 50	2 29	15 50	0 23	0 22	22 5		n.a.
T 14	1 39	26 40	5 5	0 27	2 12	10 36	0 45	21 11	1 10	21 28	0 56	3 34	0 0	22 15	0 27	21 12	0 50	2 28	15 50	0 23	0 23	22 7		n.a.
F 15	1 16	27 53	5 17	0n 7	2 14	10 13	0 43	21 9	1 10	21 28	0 56	3 36	0 0	22 15	0 27	21 12	0 50	2 28	15 51	0 23	0 24	22 9		n.a.
S 16	0 53	27 48	5 15	0 41	2 15	9 50	0 40	21 7	1 9	21 29	0 56	3 38	0 0	22 15	0 27	21 12	0 50	2 27	15 51	0 23	0 25	22 11		n.a.
S 17	0 29	26 20	4 58	1 16	2 17	9 27	0 37	21 5	1 9	21 30	0 55	3 40	0 0	22 15	0 27	21 12	0 50	2 26	15 52	0 23	0 27	22 14		n.a.
M18	0 6	23 31	4 27	1 50	2 17	9 3	0 34	21 3	1 9	21 30	0 55	3 42	0 0	22 15	0 27	21 12	0 50	2 25	15 52	0 23	0 28	22 16		n.a.
T 19	0n17	19 26	3 42	2 25	2 18	8 39	0 32	21 0	1 8	21 31	0 55	3 43	0n 0	22 15	0 27	21 12	0 50	2 25	15 52	0 23	0 29	22 18		n.a.
W20	0 41	14 14	2 42	3 0	2 17	8 15	0 29	20 58	1 8	21 32	0 55	3 45	0 0	22 15	0 27	21 12	0 51	2 24	15 53	0 23	0 30	22 20		n.a.
T 21	1 4	8 11	1 32	3 35	2 17	7 51	0 26	20 56	1 8	21 32	0 55	3 47	0 0	22 15	0 27	21 12	0 51	2 23	15 53	0 23	0 32	22 22		n.a.
F 22	1 27	1 34	0 14	4 10	2 16	7 27	0 23	20 53	1 7	21 33	0 54	3 49	0 0	22 15	0 27	21 12	0 51	2 22	15 54	0 23	0 33	22 24		n.a.
S 23	1 51	5n16	1n 6	4 45	2 15	7 2	0 21	20 50	1 7	21 34	0 54	3 51	0 0	22 15	0 27	21 12	0 51	2 22	15 54	0 23	0 34	22 26		n.a.
S 24	2 14	11 54	2 23	5 21	2 13	6 37	0 18	20 48	1 7	21 34	0 54	3 53	0 0	22 15	0 27	21 12	0 51	2 21	15 55	0 23	0 35	22 28		n.a.
M25	2 37	17 54	3 31	5 56	2 11	6 12	0 15	20 45	1 6	21 35	0 54	3 54	0 1	22 15	0 27	21 12	0 51	2 20	15 55	0 23	0 36	22 31		n.a.
T 26	3 0	22 49	4 24	6 31	2 8	5 47	0 12	20 42	1 6	21 36	0 54	3 56	0 1	22 15	0 27	21 12	0 51	2 19	15 55	0 23	0 38	22 33		n.a.
W27	3 24	26 13	5 0	7 7	2 4	5 22	0 10	20 39	1 6	21 36	0 54	3 58	0 1	22 15	0 27	21 12	0 51	2 19	15 56	0 24	0 39	22 35		n.a.
T 28	3 47	27 52	5 16	7 42	2 1	4 56	0 7	20 36	1 5	21 37	0 53	4 0	0 1	22 15	0 27	21 11	0 51	2 18	15 56	0 24	0 40	22 37		n.a.
F 29	4 10	27 40	5 13	8 17	1 56	4 31	0 4	20 33	1 5	21 38	0 53	4 1	0 1	22 15	0 27	21 11	0 51	2 17	15 57	0 24	0 41	22 39		n.a.
S 30	4 33	25 45	4 51	8 53	1 51	4 5	0 1	20 30	1 4	21 38	0 53	4 3	0 1	22 15	0 27	21 11	0 51	2 16	15 57	0 24	0 43	22 41		n.a.
S 31	4n56	22n25	4n14	9n28	1s46	3s39	0s 1	20s27	1n 4	21n39	0s53	4n 5	0n 1	22s15	0n27	21s11	0n51	2s16	15n58	0s24	0s44	22s43		n.a.

Julian Day Number = 4894711.5, Delta T = 40h24m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'19, Lahiri = 118°33'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 58 4	13♈51'18	18♌47	1♉23	21♓49	18♑52	22♊49	19°R22	2♑29	16°R10	7♒55	28♓59	28♓ 3	25♏23	n.a.	M 1
T 2	13 2 1	14°51'52	1♍42	2°48	23° 4	19°19	22°58	19♍18	2°29	16♐10	7°56	29° 1	28° 0	25°30	n.a.	T 2
W 3	13 5 57	15°52'27	14°22	4°11	24°19	19°46	23° 8	19°14	2°R29	16° 9	7°58	29° 2	27°57	25°37	n.a.	W 3
T 4	13 9 54	16°53'02	26°51	5°32	25°33	20°13	23°17	19°10	2°29	16° 8	7°59	29°R 2	27°54	25°43	n.a.	T 4
F 5	13 13 51	17°53'38	9♎10	6°50	26°48	20°40	23°27	19° 6	2°29	16° 8	8° 0	29° 2	27°51	25°50	n.a.	F 5
S 6	13 17 47	18°54'15	21°19	8° 6	28° 3	21° 6	23°37	19° 2	2°29	16° 7	8° 1	29° 1	27°47	25°57	n.a.	S 6
S 7	13 21 44	19°54'52	3♏21	9°19	29°18	21°32	23°47	18°58	2°29	16° 6	8° 2	28°58	27°44	26° 3	n.a.	S 7
M 8	13 25 40	20°55'30	15°17	10°28	0♈32	21°58	23°57	18°54	2°28	16° 5	8° 3	28°55	27°41	26°10	n.a.	M 8
T 9	13 29 37	21°56'09	27° 9	11°33	1°47	22°24	24° 7	18°51	2°28	16° 4	8° 4	28°51	27°38	26°17	n.a.	T 9
W10	13 33 33	22°56'48	9♐ 0	12°32	3° 2	22°49	24°18	18°47	2°28	16° 4	8° 5	28°47	27°35	26°23	n.a.	W10
T 11	13 37 30	23°57'28	20°52	13°26	4°17	23°15	24°28	18°44	2°27	16° 3	8° 6	28°43	27°32	26°30	n.a.	T 11
F 12	13 41 27	24°58'09	2♑48	14°13	5°32	23°40	24°39	18°40	2°27	16° 2	8° 7	28°40	27°28	26°37	n.a.	F 12
S 13	13 45 23	25°58'51	14°54	14°52	6°47	24° 4	24°49	18°37	2°26	16° 1	8° 8	28°38	27°25	26°44	n.a.	S 13
S 14	13 49 20	26°59'33	27°13	15°23	8° 2	24°29	25° 0	18°34	2°26	16° 0	8° 9	28°D37	27°22	26°50	n.a.	S 14
M15	13 53 16	28° 0'16	9♒49	15°45	9°17	24°53	25°11	18°31	2°25	15°59	8°10	28°38	27°19	26°57	n.a.	M15
T 16	13 57 13	29° 0'59	22°47	15°56	10°32	25°16	25°22	18°28	2°24	15°58	8°10	28°39	27°16	27° 4	n.a.	T 16
W17	14 1 9	0♉ 1'43	6♓11	15°R57	11°47	25°40	25°33	18°25	2°24	15°57	8°11	28°41	27°12	27°10	n.a.	W17
T 18	14 5 6	1° 2'27	20° 2	15°46	13° 2	26° 3	25°44	18°22	2°23	15°56	8°12	28°42	27° 9	27°17	n.a.	T 18
F 19	14 9 2	2° 3'12	4♈21	15°23	14°17	26°26	25°56	18°19	2°22	15°55	8°12	28°R42	27° 6	27°24	n.a.	F 19
S 20	14 12 59	3° 3'58	19° 4	14°48	15°32	26°48	26° 7	18°16	2°21	15°54	8°13	28°41	27° 3	27°30	n.a.	S 20
S 21	14 16 56	4° 4'43	4♉ 6	14° 2	16°47	27°11	26°19	18°14	2°20	15°53	8°14	28°38	27° 0	27°37	n.a.	S 21
M22	14 20 52	5° 5'29	19°17	13° 6	18° 2	27°33	26°30	18°11	2°19	15°51	8°14	28°33	26°57	27°44	n.a.	M22
T 23	14 24 49	6° 6'15	4♊27	12° 0	19°17	27°54	26°42	18° 9	2°18	15°50	8°15	28°27	26°53	27°51	n.a.	T 23
W24	14 28 45	7° 7'01	19°27	10°48	20°32	28°15	26°54	18° 6	2°17	15°49	8°15	28°21	26°50	27°57	n.a.	W24
T 25	14 32 42	8° 7'47	4♋ 9	9°31	21°47	28°36	27° 6	18° 4	2°16	15°48	8°16	28°16	26°47	28° 4	n.a.	T 25
F 26	14 36 38	9° 8'33	18°26	8°12	23° 2	28°57	27°18	18° 2	2°15	15°47	8°16	28°12	26°44	28°11	n.a.	F 26
S 27	14 40 35	10° 9'18	2♌17	6°52	24°17	29°17	27°30	18° 0	2°13	15°45	8°16	28°11	26°41	28°17	n.a.	S 27
S 28	14 44 31	11°10'03	15°42	5°36	25°33	29°37	27°42	17°58	2°12	15°44	8°17	28°D10	26°38	28°24	n.a.	S 28
M29	14 48 28	12°10'48	28°44	4°24	26°48	29°56	27°54	17°56	2°11	15°43	8°17	28°11	26°34	28°31	n.a.	M29
T 30	14 52 24	13♉11'32	11♍26	3♉18	28♈ 3	0♒15	28♊ 6	17♍54	2♑ 9	15♐41	8♒17	28♓13	26♓31	28♏38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n18	18n 0	3n25	10n 2	1s40	3s13	0s 4	20s24	1n 3	21n40	0s53	4n 6	0n 1	22s15	0n27	21s11	0n51	2s15	15n58	0s23	0s45	22s45		n.a.
T 2	5 41	12 50	2 26	10 37	1 33	2 47	0 7	20 20	1 3	21 40	0 52	4 8	0 1	22 15	0 27	21 11	0 51	2 14	15 59	0 23	0 46	22 47		n.a.
W 3	6 4	7 13	1 20	11 12	1 25	2 20	0 10	20 17	1 3	21 41	0 52	4 10	0 1	22 15	0 27	21 11	0 51	2 13	15 59	0 22	0 48	22 49		n.a.
T 4	6 27	1 24	0 12	11 46	1 17	1 54	0 12	20 14	1 2	21 41	0 52	4 11	0 1	22 15	0 27	21 11	0 51	2 13	16 0	0 22	0 49	22 51		n.a.
F 5	6 49	4s23	0s56	12 19	1 8	1 28	0 15	20 10	1 2	21 42	0 52	4 13	0 2	22 15	0 27	21 11	0 51	2 12	16 0	0 22	0 50	22 53		n.a.
S 6	7 11	9 56	2 0	12 52	0 58	1 1	0 17	20 7	1 1	21 43	0 52	4 14	0 2	22 15	0 27	21 11	0 51	2 11	16 1	0 23	0 51	22 55		n.a.
S 7	7 34	15 4	2 58	13 25	0 48	0 35	0 20	20 3	1 1	21 43	0 52	4 16	0 2	22 15	0 27	21 11	0 51	2 10	16 1	0 24	0 52	22 57		n.a.
M 8	7 56	19 34	3 48	13 57	0 36	0 8	0 23	20 0	1 0	21 44	0 51	4 17	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 10	16 1	0 25	0 54	22 59		n.a.
T 9	8 18	23 17	4 27	14 28	0 24	0n18	0 25	19 57	1 0	21 45	0 51	4 19	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 9	16 2	0 27	0 55	23 1		n.a.
W10	8 40	26 0	4 55	14 58	0 11	0 45	0 28	19 53	0 59	21 45	0 51	4 20	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 8	16 2	0 28	0 56	23 3		n.a.
T 11	9 2	27 35	5 11	15 26	0n 3	1 11	0 30	19 50	0 59	21 46	0 51	4 22	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 8	16 3	0 30	0 57	23 5		n.a.
F 12	9 23	27 55	5 13	15 54	0 17	1 38	0 33	19 46	0 58	21 46	0 51	4 23	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 7	16 3	0 31	0 59	23 7		n.a.
S 13	9 45	26 55	5 1	16 20	0 32	2 5	0 35	19 42	0 58	21 47	0 51	4 24	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 6	16 4	0 32	1 0	23 9		n.a.
S 14	10 6	24 36	4 36	16 44	0 48	2 31	0 37	19 39	0 57	21 47	0 51	4 26	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 6	16 5	0 32	1 1	23 11		n.a.
M15	10 27	21 4	3 56	17 5	1 4	2 58	0 40	19 35	0 56	21 48	0 50	4 27	0 2	22 15	0 27	21 10	0 51	2 5	16 5	0 32	1 2	23 13		n.a.
T 16	10 48	16 25	3 4	17 24	1 21	3 24	0 42	19 32	0 56	21 48	0 50	4 28	0 2	22 15	0 28	21 9	0 51	2 4	16 6	0 31	1 3	23 15		n.a.
W17	11 9	10 51	2 0	17 41	1 37	3 50	0 44	19 28	0 55	21 49	0 50	4 29	0 3	22 15	0 28	21 9	0 51	2 4	16 6	0 31	1 5	23 17		n.a.
T 18	11 29	4 34	0 47	17 53	1 54	4 17	0 46	19 25	0 55	21 49	0 50	4 31	0 3	22 15	0 28	21 9	0 51	2 3	16 7	0 30	1 6	23 19		n.a.
F 19	11 50	2n 9	0n31	18 2	2 10	4 43	0 49	19 21	0 54	21 50	0 50	4 32	0 3	22 15	0 28	21 9	0 51	2 2	16 7	0 30	1 7	23 21		n.a.
S 20	12 10	8 56	1 49	18 7	2 25	5 9	0 51	19 18	0 53	21 50	0 50	4 33	0 3	22 15	0 28	21 9	0 51	2 2	16 8	0 31	1 8	23 23		n.a.
S 21	12 30	15 21	3 1	18 7	2 40	5 35	0 53	19 14	0 53	21 51	0 50	4 34	0 3	22 15	0 28	21 9	0 51	2 1	16 8	0 32	1 10	23 25		n.a.
M22	12 50	20 54	4 1	18 3	2 52	6 1	0 55	19 11	0 52	21 51	0 49	4 35	0 3	22 15	0 28	21 9	0 52	2 0	16 9	0 34	1 11	23 27		n.a.
T 23	13 10	25 3	4 44	17 54	3 3	6 27	0 57	19 7	0 51	21 52	0 49	4 36	0 3	22 15	0 28	21 9	0 52	2 0	16 9	0 36	1 12	23 29		n.a.
W24	13 29	27 25	5 7	17 40	3 11	6 53	0 59	19 4	0 51	21 52	0 49	4 37	0 3	22 15	0 28	21 8	0 52	1 59	16 10	0 38	1 13	23 31		n.a.
T 25	13 48	27 48	5 9	17 21	3 17	7 18	1 1	19 1	0 50	21 53	0 49	4 38	0 3	22 15	0 28	21 8	0 52	1 58	16 10	0 40	1 14	23 33		n.a.
F 26	14 7	26 19	4 51	17 0	3 21	7 43	1 2	18 57	0 49	21 53	0 49	4 39	0 3	22 15	0 28	21 8	0 52	1 58	16 11	0 42	1 16	23 34		n.a.
S 27	14 26	23 15	4 17	16 35	3 21	8 9	1 4	18 54	0 48	21 53	0 49	4 40	0 3	22 15	0 28	21 8	0 52	1 57	16 11	0 42	1 17	23 36		n.a.
S 28	14 44	19 0	3 30	16 8	3 19	8 34	1 6	18 51	0 48	21 54	0 49	4 40	0 3	22 15	0 28	21 8	0 52	1 57	16 12	0 42	1 18	23 38		n.a.
M29	15 2	13 58	2 33	15 40	3 15	8 58	1 8	18 48	0 47	21 54	0 49	4 41	0 4	22 15	0 28	21 8	0 52	1 56	16 12	0 42	1 19	23 40		n.a.
T 30	15n20	8n27	1n30	15n12	3n 8	9n23	1s 9	18s44	0n46	21n54	0s48	4n42	0n 4	22s15	0n28	21s 7	0n52	1s55	16n13	0s41	1s21	23s42		n.a.

Julian Day Number = 4894742.5, Delta T = 40h24m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'24, Lahiri = 118°33'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 56 21	14♉12'16	23♍53	2°R21	29♈18	0♒33	28♊19	17°R53	2°R 8	15°R40	8♒18	28°R14	26♓28	28♏44	n.a.	W 1
T 2	15 0 18	15°12'59	6♎ 7	1♉32	0♉33	0°52	28°31	17♍51	2♑ 6	15♐39	8°18	28♓14	26°25	28°51	n.a.	T 2
F 3	15 4 14	16°13'43	18°12	0°52	1°49	1° 9	28°44	17°50	2° 5	15°37	8°18	28°11	26°22	28°58	n.a.	F 3
S 4	15 8 11	17°14'26	0♏10	0°22	3° 4	1°27	28°57	17°48	2° 3	15°36	8°18	28° 7	26°18	29° 4	n.a.	S 4
S 5	15 12 7	18°15'08	12° 5	0° 0	4°19	1°44	29° 9	17°47	2° 2	15°34	8°18	28° 0	26°15	29°11	n.a.	S 5
M 6	15 16 4	19°15'51	23°58	29♈48	5°34	2° 0	29°22	17°46	2° 0	15°33	8°18	27°51	26°12	29°18	n.a.	M 6
T 7	15 20 0	20°16'33	5♐49	29°D45	6°49	2°16	29°35	17°45	1°58	15°31	8°R18	27°40	26° 9	29°24	n.a.	T 7
W 8	15 23 57	21°17'15	17°42	29°49	8° 5	2°32	29°48	17°44	1°57	15°30	8°18	27°29	26° 6	29°31	n.a.	W 8
T 9	15 27 53	22°17'57	29°37	0♉ 1	9°20	2°47	0♋ 1	17°43	1°55	15°28	8°18	27°19	26° 3	29°38	n.a.	T 9
F 10	15 31 50	23°18'38	11♑36	0°19	10°35	3° 2	0°14	17°43	1°53	15°27	8°18	27°10	25°59	29°45	n.a.	F 10
S 11	15 35 46	24°19'20	23°43	0°44	11°50	3°16	0°27	17°42	1°51	15°25	8°18	27° 3	25°56	29°51	n.a.	S 11
S 12	15 39 43	25°20'01	6♒ 1	1°15	13° 6	3°29	0°40	17°42	1°49	15°24	8°18	26°59	25°53	29°58	n.a.	S 12
M13	15 43 39	26°20'42	18°33	1°51	14°21	3°43	0°54	17°41	1°47	15°22	8°18	26°56	25°50	0♐ 5	n.a.	M13
T 14	15 47 36	27°21'22	1♓24	2°32	15°36	3°55	1° 7	17°41	1°45	15°21	8°17	26°D56	25°47	0°11	n.a.	T 14
W15	15 51 33	28°22'03	14°38	3°17	16°52	4° 7	1°20	17°41	1°43	15°19	8°17	26°57	25°44	0°18	n.a.	W15
T 16	15 55 29	29°22'43	28°18	4° 6	18° 7	4°19	1°34	17°D41	1°41	15°17	8°17	26°R57	25°40	0°25	n.a.	T 16
F 17	15 59 26	0♊23'23	12♈27	4°59	19°22	4°30	1°47	17°41	1°39	15°16	8°16	26°56	25°37	0°32	n.a.	F 17
S 18	16 3 22	1°24'03	27° 3	5°55	20°37	4°40	2° 1	17°41	1°37	15°14	8°16	26°53	25°34	0°38	n.a.	S 18
S 19	16 7 19	2°24'42	12♉ 3	6°54	21°53	4°50	2°15	17°42	1°35	15°13	8°16	26°47	25°31	0°45	n.a.	S 19
M20	16 11 15	3°25'21	27°19	7°56	23° 8	4°59	2°28	17°42	1°33	15°11	8°15	26°39	25°28	0°52	n.a.	M20
T 21	16 15 12	4°25'59	12♊39	9° 0	24°23	5° 8	2°42	17°42	1°30	15° 9	8°15	26°28	25°24	0°58	n.a.	T 21
W22	16 19 8	5°26'36	27°54	10° 7	25°39	5°16	2°56	17°43	1°28	15° 8	8°14	26°18	25°21	1° 5	n.a.	W22
T 23	16 23 5	6°27'13	12♋51	11°15	26°54	5°23	3°10	17°44	1°26	15° 6	8°14	26° 8	25°18	1°12	n.a.	T 23
F 24	16 27 1	7°27'49	27°24	12°26	28° 9	5°30	3°24	17°45	1°24	15° 4	8°13	26° 0	25°15	1°18	n.a.	F 24
S 25	16 30 58	8°28'23	11♌27	13°39	29°25	5°36	3°38	17°46	1°21	15° 3	8°13	25°55	25°12	1°25	n.a.	S 25
S 26	16 34 54	9°28'57	24°59	14°53	0♊40	5°42	3°51	17°47	1°19	15° 1	8°12	25°52	25° 9	1°32	n.a.	S 26
M27	16 38 51	10°29'29	8♍ 4	16° 9	1°55	5°46	4° 6	17°48	1°17	14°59	8°11	25°D51	25° 5	1°39	n.a.	M27
T 28	16 42 48	11°30'00	20°45	17°26	3°11	5°51	4°20	17°49	1°14	14°58	8°11	25°R51	25° 2	1°45	n.a.	T 28
W29	16 46 44	12°30'30	3♎ 7	18°45	4°26	5°54	4°34	17°51	1°12	14°56	8°10	25°51	24°59	1°52	n.a.	W29
T 30	16 50 41	13°30'59	15°15	20° 5	5°41	5°57	4°48	17°52	1° 9	14°54	8° 9	25°50	24°56	1°59	n.a.	T 30
F 31	16 54 37	14♊31'26	27♎13	21♉27	6♊56	5♒59	5♋ 2	17♍54	1♑ 7	14♐53	8♒ 8	25♓46	24♓53	2♐ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n38	2n43	0n24	14n45	3n 0	9n47	1s11	18s41	0n45	21n54	0s48	4n43	0n 4	22s15	0n28	21s 7	0n52	1s55	16n13	0s41	1s22	23s44		n.a.
T 2	15 55	3s 1	0s42	14 19	2 50	10 12	1 12	18 38	0 45	21 55	0 48	4 43	0 4	22 15	0 28	21 7	0 52	1 54	16 14	0 41	1 23	23 46		n.a.
F 3	16 12	8 34	1 46	13 55	2 39	10 35	1 14	18 35	0 44	21 55	0 48	4 44	0 4	22 15	0 28	21 7	0 52	1 54	16 14	0 42	1 24	23 48		n.a.
S 4	16 29	13 45	2 43	13 33	2 26	10 59	1 15	18 33	0 43	21 55	0 48	4 44	0 4	22 15	0 28	21 7	0 52	1 53	16 15	0 44	1 26	23 49		n.a.
S 5	16 45	18 24	3 34	13 14	2 14	11 23	1 16	18 30	0 42	21 55	0 48	4 45	0 4	22 15	0 28	21 7	0 52	1 53	16 16	0 46	1 27	23 51		n.a.
M 6	17 1	22 19	4 14	12 57	2 0	11 46	1 18	18 27	0 41	21 56	0 48	4 45	0 4	22 15	0 28	21 6	0 52	1 52	16 16	0 50	1 28	23 53		n.a.
T 7	17 17	25 17	4 43	12 43	1 47	12 8	1 19	18 25	0 40	21 56	0 48	4 46	0 4	22 15	0 28	21 6	0 52	1 52	16 17	0 54	1 29	23 55		n.a.
W 8	17 33	27 10	5 1	12 32	1 33	12 31	1 20	18 22	0 39	21 56	0 48	4 46	0 4	22 15	0 28	21 6	0 52	1 51	16 17	0 58	1 30	23 57		n.a.
T 9	17 48	27 48	5 5	12 23	1 20	12 53	1 21	18 20	0 38	21 56	0 47	4 47	0 4	22 15	0 28	21 6	0 52	1 51	16 18	1 2	1 32	23 59		n.a.
F 10	18 3	27 8	4 56	12 17	1 6	13 15	1 22	18 17	0 37	21 56	0 47	4 47	0 4	22 15	0 28	21 6	0 52	1 50	16 18	1 6	1 33	24 0		n.a.
S 11	18 17	25 12	4 33	12 13	0 53	13 37	1 23	18 15	0 36	21 56	0 47	4 47	0 4	22 15	0 28	21 6	0 52	1 50	16 19	1 8	1 34	24 2		n.a.
S 12	18 32	22 3	3 58	12 12	0 41	13 58	1 24	18 13	0 35	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 5	0 52	1 49	16 19	1 10	1 35	24 4		n.a.
M13	18 46	17 50	3 10	12 12	0 28	14 19	1 25	18 11	0 34	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 5	0 52	1 49	16 20	1 11	1 37	24 6		n.a.
T 14	18 59	12 43	2 12	12 14	0 16	14 39	1 25	18 9	0 33	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 5	0 52	1 48	16 20	1 11	1 38	24 8		n.a.
W15	19 12	6 53	1 5	12 18	0 4	15 0	1 26	18 8	0 32	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 5	0 52	1 48	16 21	1 11	1 39	24 9		n.a.
T 16	19 25	0 33	0n 7	12 24	0s 7	15 19	1 27	18 6	0 31	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 5	0 52	1 47	16 21	1 11	1 40	24 11		n.a.
F 17	19 38	6n 2	1 22	12 31	0 18	15 39	1 27	18 5	0 30	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 5	0 52	1 47	16 22	1 11	1 41	24 13		n.a.
S 18	19 50	12 30	2 33	12 39	0 28	15 58	1 28	18 3	0 29	21 56	0 47	4 48	0 5	22 15	0 28	21 4	0 52	1 47	16 22	1 12	1 43	24 15		n.a.
S 19	20 1	18 25	3 36	12 49	0 38	16 16	1 28	18 2	0 28	21 56	0 46	4 48	0 5	22 15	0 28	21 4	0 52	1 46	16 23	1 15	1 44	24 16		n.a.
M20	20 13	23 16	4 24	12 59	0 47	16 34	1 28	18 1	0 26	21 56	0 46	4 48	0 5	22 15	0 28	21 4	0 52	1 46	16 23	1 18	1 45	24 18		n.a.
T 21	20 24	26 30	4 54	13 10	0 56	16 52	1 29	18 0	0 25	21 56	0 46	4 48	0 5	22 15	0 28	21 4	0 52	1 46	16 24	1 22	1 46	24 20		n.a.
W22	20 34	27 45	5 2	13 23	1 5	17 9	1 29	18 0	0 24	21 55	0 46	4 48	0 5	22 15	0 28	21 4	0 52	1 45	16 24	1 26	1 48	24 22		n.a.
T 23	20 45	26 56	4 50	13 36	1 13	17 26	1 29	17 59	0 23	21 55	0 46	4 47	0 5	22 15	0 28	21 3	0 52	1 45	16 25	1 30	1 49	24 23		n.a.
F 24	20 54	24 17	4 19	13 49	1 21	17 42	1 29	17 59	0 21	21 55	0 46	4 47	0 5	22 15	0 28	21 3	0 52	1 44	16 25	1 33	1 50	24 25		n.a.
S 25	21 4	20 15	3 33	14 3	1 28	17 58	1 29	17 59	0 20	21 55	0 46	4 47	0 6	22 15	0 28	21 3	0 52	1 44	16 26	1 35	1 51	24 27		n.a.
S 26	21 13	15 16	2 36	14 18	1 35	18 13	1 29	17 59	0 19	21 54	0 46	4 47	0 6	22 15	0 28	21 3	0 52	1 44	16 26	1 36	1 52	24 28		n.a.
M27	21 21	9 44	1 33	14 33	1 41	18 28	1 29	17 59	0 17	21 54	0 46	4 46	0 6	22 15	0 28	21 3	0 52	1 44	16 27	1 36	1 54	24 30		n.a.
T 28	21 30	3 58	0 27	14 48	1 47	18 43	1 29	17 59	0 16	21 54	0 46	4 46	0 6	22 15	0 28	21 2	0 52	1 43	16 27	1 36	1 55	24 32		n.a.
W29	21 37	1s48	0s38	15 4	1 53	18 56	1 29	18 0	0 14	21 53	0 46	4 45	0 6	22 15	0 28	21 2	0 52	1 43	16 27	1 36	1 56	24 33		n.a.
T 30	21 45	7 23	1 41	15 20	1 58	19 10	1 28	18 1	0 13	21 53	0 46	4 45	0 6	22 15	0 28	21 2	0 52	1 43	16 28	1 37	1 57	24 35		n.a.
F 31	21n52	12s38	2s38	15n36	2s 3	19n22	1s28	18s 2	0n12	21n52	0s46	4n44	0n 6	22s15	0n28	21s 2	0n52	1s43	16n28	1s38	1s59	24s37		n.a.

Julian Day Number = 4894772.5, Delta T = 40h24m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'28, Lahiri = 118°33'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 58 34	15♊31'53	9♏ 6	22♉50	8♊12	6♒ 0	5♋16	17♍55	1°R 4	14°R51	8°R 7	25°R39	24♓50	2♐12	n.a.	S 1
S 2	17 2 30	16°32'18	20°56	24°14	9°27	6°R 1	5°30	17°57	1♉ 2	14♐49	8♒ 7	25♓29	24°46	2°19	n.a.	S 2
M 3	17 6 27	17°32'42	2♐47	25°39	10°42	6° 1	5°45	17°59	0°59	14°48	8° 6	25°17	24°43	2°26	n.a.	M 3
T 4	17 10 23	18°33'06	14°41	27° 5	11°57	6° 0	5°59	18° 1	0°57	14°46	8° 5	25° 3	24°40	2°32	n.a.	T 4
W 5	17 14 20	19°33'28	26°38	28°33	13°13	5°59	6°13	18° 3	0°54	14°44	8° 4	24°48	24°37	2°39	n.a.	W 5
T 6	17 18 16	20°33'49	8♉39	0♊ 1	14°28	5°56	6°28	18° 6	0°52	14°43	8° 3	24°34	24°34	2°46	n.a.	T 6
F 7	17 22 13	21°34'09	20°47	1°31	15°43	5°53	6°42	18° 8	0°49	14°41	8° 2	24°21	24°31	2°52	n.a.	F 7
S 8	17 26 9	22°34'28	3♒ 2	3° 1	16°58	5°49	6°56	18°10	0°47	14°39	8° 1	24°11	24°27	2°59	n.a.	S 8
S 9	17 30 6	23°34'46	15°26	4°33	18°13	5°45	7°11	18°13	0°44	14°38	8° 0	24° 4	24°24	3° 6	n.a.	S 9
M10	17 34 3	24°35'04	28° 2	6° 6	19°29	5°39	7°25	18°16	0°41	14°36	7°59	24° 0	24°21	3°13	n.a.	M10
T 11	17 37 59	25°35'20	10♓53	7°39	20°44	5°33	7°40	18°18	0°39	14°34	7°57	23°58	24°18	3°19	n.a.	T 11
W12	17 41 56	26°35'35	24° 3	9°14	21°59	5°26	7°54	18°21	0°36	14°33	7°56	23°58	24°15	3°26	n.a.	W12
T 13	17 45 52	27°35'49	7♈34	10°50	23°14	5°19	8° 9	18°24	0°34	14°31	7°55	23°58	24°11	3°33	n.a.	T 13
F 14	17 49 49	28°36'03	21°30	12°27	24°29	5°10	8°23	18°27	0°31	14°29	7°54	23°56	24° 8	3°39	n.a.	F 14
S 15	17 53 45	29°36'15	5♉50	14° 5	25°45	5° 1	8°38	18°30	0°28	14°28	7°53	23°53	24° 5	3°46	n.a.	S 15
S 16	17 57 42	0♋36'27	20°34	15°44	27° 0	4°51	8°52	18°33	0°26	14°26	7°52	23°47	24° 2	3°53	n.a.	S 16
M17	18 1 38	1°36'37	5♊35	17°24	28°15	4°40	9° 7	18°37	0°23	14°25	7°50	23°38	23°59	4° 0	n.a.	M17
T 18	18 5 35	2°36'46	20°46	19° 5	29°30	4°28	9°22	18°40	0°20	14°23	7°49	23°27	23°56	4° 6	n.a.	T 18
W19	18 9 31	3°36'55	5♋56	20°47	0♋45	4°16	9°36	18°44	0°18	14°22	7°48	23°15	23°52	4°13	n.a.	W19
T 20	18 13 28	4°37'01	20°55	22°31	2° 0	4° 3	9°51	18°47	0°15	14°20	7°46	23° 5	23°49	4°20	n.a.	T 20
F 21	18 17 24	5°37'07	5♌32	24°15	3°15	3°49	10° 5	18°51	0°13	14°18	7°45	22°56	23°46	4°26	n.a.	F 21
S 22	18 21 21	6°37'10	19°42	26° 1	4°30	3°35	10°20	18°55	0°10	14°17	7°44	22°49	23°43	4°33	n.a.	S 22
S 23	18 25 18	7°37'12	3♍23	27°48	5°46	3°19	10°35	18°59	0° 7	14°15	7°42	22°46	23°40	4°40	n.a.	S 23
M24	18 29 14	8°37'13	16°35	29°36	7° 1	3° 3	10°49	19° 3	0° 5	14°14	7°41	22°44	23°37	4°47	n.a.	M24
T 25	18 33 11	9°37'11	29°21	1♋25	8°16	2°47	11° 4	19° 7	0° 2	14°12	7°39	22°D44	23°33	4°53	n.a.	T 25
W26	18 37 7	10°37'08	11♎46	3°15	9°31	2°29	11°19	19°11	29♐59	14°11	7°38	22°R44	23°30	5° 0	n.a.	W26
T 27	18 41 4	11°37'03	23°55	5° 7	10°46	2°12	11°33	19°15	29°57	14° 9	7°36	22°44	23°27	5° 7	n.a.	T 27
F 28	18 45 0	12°36'56	5♏53	6°59	12° 1	1°53	11°48	19°19	29°55	14° 8	7°35	22°41	23°24	5°13	n.a.	F 28
S 29	18 48 57	13°36'48	17°44	8°53	13°16	1°34	12° 3	19°24	29°52	14° 7	7°33	22°36	23°21	5°20	n.a.	S 29
S 30	18 52 53	14♋36'38	29♏35	10♋48	14♋31	1♒14	12♋17	19♍28	29♐50	14♐ 5	7♒32	22♓28	23♓17	5♐27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	17s23	3s27	15n52	2s 7	19n35	1s27	18s 3	0n10	21n52	0s45	4n44	0n 6	22s15	0n28	21s 2	0n52	1s42	16n29	1s41	2s 0	24s38		n.a.
S 2	22 4	21 26	4 8	16 9	2 11	19 46	1 27	18 4	0 8	21 51	0 45	4 43	0 6	22 15	0 28	21 2	0 52	1 42	16 29	1 44	2 1	24 40		n.a.
M 3	22 10	24 38	4 37	16 25	2 14	19 57	1 26	18 6	0 7	21 51	0 45	4 42	0 6	22 15	0 28	21 1	0 52	1 42	16 30	1 49	2 2	24 42		n.a.
T 4	22 15	26 45	4 55	16 41	2 17	20 8	1 26	18 8	0 5	21 50	0 45	4 42	0 6	22 15	0 28	21 1	0 52	1 42	16 30	1 55	2 3	24 43		n.a.
W 5	22 20	27 40	4 59	16 58	2 20	20 18	1 25	18 10	0 4	21 50	0 45	4 41	0 6	22 16	0 28	21 1	0 52	1 41	16 30	2 0	2 5	24 45		n.a.
T 6	22 24	27 17	4 51	17 14	2 22	20 27	1 24	18 12	0 2	21 49	0 45	4 40	0 6	22 16	0 28	21 1	0 52	1 41	16 31	2 6	2 6	24 47		n.a.
F 7	22 28	25 36	4 29	17 30	2 24	20 36	1 23	18 14	0 0	21 49	0 45	4 39	0 6	22 16	0 28	21 1	0 52	1 41	16 31	2 11	2 7	24 48		n.a.
S 8	22 32	22 42	3 54	17 45	2 25	20 44	1 22	18 17	0s 2	21 48	0 45	4 38	0 6	22 16	0 28	21 0	0 52	1 41	16 32	2 15	2 8	24 50		n.a.
S 9	22 35	18 44	3 8	18 1	2 26	20 52	1 21	18 19	0 3	21 47	0 45	4 38	0 7	22 16	0 28	21 0	0 52	1 41	16 32	2 17	2 10	24 52		n.a.
M10	22 37	13 53	2 12	18 16	2 27	20 59	1 20	18 22	0 5	21 47	0 45	4 37	0 7	22 16	0 28	21 0	0 52	1 41	16 32	2 19	2 11	24 53		n.a.
T 11	22 39	8 20	1 9	18 31	2 27	21 5	1 19	18 26	0 7	21 46	0 45	4 36	0 7	22 16	0 28	21 0	0 52	1 41	16 33	2 20	2 12	24 55		n.a.
W12	22 41	2 17	0n 0	18 45	2 27	21 11	1 18	18 29	0 9	21 45	0 45	4 35	0 7	22 16	0 28	21 0	0 52	1 41	16 33	2 20	2 13	24 56		n.a.
T 13	22 42	4n 1	1 11	18 59	2 26	21 16	1 17	18 33	0 11	21 44	0 45	4 34	0 7	22 16	0 28	21 0	0 52	1 40	16 34	2 20	2 14	24 58		n.a.
F 14	22 43	10 19	2 20	19 13	2 25	21 21	1 16	18 37	0 13	21 43	0 45	4 32	0 7	22 16	0 28	20 59	0 52	1 40	16 34	2 20	2 16	24 59		n.a.
S 15	22 44	16 15	3 22	19 26	2 24	21 25	1 14	18 41	0 14	21 43	0 45	4 31	0 7	22 16	0 28	20 59	0 52	1 40	16 34	2 22	2 17	25 1		n.a.
S 16	22 44	21 25	4 12	19 38	2 22	21 28	1 13	18 45	0 16	21 42	0 45	4 30	0 7	22 16	0 28	20 59	0 52	1 40	16 35	2 24	2 18	25 3		n.a.
M17	22 43	25 17	4 46	19 50	2 20	21 31	1 12	18 49	0 18	21 41	0 45	4 29	0 7	22 16	0 28	20 59	0 52	1 40	16 35	2 27	2 19	25 4		n.a.
T 18	22 42	27 24	5 0	20 1	2 17	21 33	1 10	18 54	0 20	21 40	0 44	4 28	0 7	22 16	0 28	20 59	0 52	1 40	16 35	2 32	2 21	25 6		n.a.
W19	22 41	27 29	4 53	20 12	2 14	21 35	1 9	18 59	0 22	21 39	0 44	4 26	0 7	22 16	0 28	20 58	0 52	1 40	16 35	2 36	2 22	25 7		n.a.
T 20	22 39	25 32	4 26	20 21	2 10	21 35	1 7	19 4	0 25	21 38	0 44	4 25	0 7	22 16	0 28	20 58	0 52	1 40	16 36	2 40	2 23	25 9		n.a.
F 21	22 37	21 55	3 42	20 30	2 6	21 36	1 6	19 9	0 27	21 37	0 44	4 24	0 7	22 16	0 28	20 58	0 52	1 40	16 36	2 44	2 24	25 10		n.a.
S 22	22 34	17 5	2 45	20 38	2 2	21 35	1 4	19 14	0 29	21 36	0 44	4 22	0 7	22 16	0 28	20 58	0 52	1 40	16 36	2 46	2 25	25 12		n.a.
S 23	22 31	11 32	1 41	20 46	1 57	21 34	1 2	19 20	0 31	21 35	0 44	4 21	0 7	22 16	0 28	20 58	0 52	1 40	16 37	2 47	2 27	25 13		n.a.
M24	22 27	5 39	0 33	20 52	1 52	21 32	1 0	19 26	0 33	21 34	0 44	4 20	0 8	22 16	0 28	20 58	0 52	1 40	16 37	2 48	2 28	25 15		n.a.
T 25	22 23	0s17	0s35	20 57	1 46	21 30	0 59	19 31	0 35	21 33	0 44	4 18	0 8	22 16	0 28	20 57	0 52	1 41	16 37	2 48	2 29	25 16		n.a.
W26	22 19	6 3	1 39	21 1	1 40	21 27	0 57	19 37	0 37	21 31	0 44	4 17	0 8	22 16	0 27	20 57	0 52	1 41	16 37	2 48	2 30	25 18		n.a.
T 27	22 14	11 28	2 38	21 4	1 33	21 23	0 55	19 43	0 40	21 30	0 44	4 15	0 8	22 16	0 27	20 57	0 52	1 41	16 38	2 48	2 32	25 19		n.a.
F 28	22 9	16 22	3 28	21 6	1 26	21 19	0 53	19 50	0 42	21 29	0 44	4 13	0 8	22 16	0 27	20 57	0 52	1 41	16 38	2 49	2 33	25 21		n.a.
S 29	22 3	20 36	4 9	21 7	1 19	21 14	0 51	19 56	0 44	21 28	0 44	4 12	0 8	22 16	0 27	20 57	0 52	1 41	16 38	2 51	2 34	25 22		n.a.
S 30	21n57	24s 0	4s39	21n 7	1s11	21n 9	0s49	20s 2	0s46	21n27	0s44	4n10	0n 8	22s16	0n27	20s57	0n52	1s41	16n38	2s54	2s35	25s24		n.a.

Julian Day Number = 4894803.5, Delta T = 40h24m28s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'32, Lahiri = 118°33'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 56 50	15♋36'27	11♐27	12♋45	15♋46	0°R54	12♋32	19♍33	29°R47	14°R 4	7°R30	22°R18	23♓14	5♐34	n.a.	M 1
T 2	19 0 46	16°36'14	23°23	14°42	17° 1	0♒34	12°47	19°37	29♐45	14♐ 2	7♒29	22♓ 6	23°11	5°40	n.a.	T 2
W 3	19 4 43	17°35'59	5♑26	16°41	18°15	0°13	13° 1	19°42	29°42	14° 1	7°27	21°54	23° 8	5°47	n.a.	W 3
T 4	19 8 40	18°35'42	17°37	18°40	19°30	29♑51	13°16	19°47	29°40	14° 0	7°26	21°42	23° 5	5°54	n.a.	T 4
F 5	19 12 36	19°35'24	29°57	20°40	20°45	29°29	13°30	19°52	29°37	13°58	7°24	21°31	23° 2	6° 0	n.a.	F 5
S 6	19 16 33	20°35'05	12♒26	22°42	22° 0	29° 7	13°45	19°57	29°35	13°57	7°22	21°22	22°58	6° 7	n.a.	S 6
S 7	19 20 29	21°34'44	25° 6	24°43	23°15	28°44	14° 0	20° 2	29°32	13°56	7°21	21°17	22°55	6°14	n.a.	S 7
M 8	19 24 26	22°34'21	7♓56	26°46	24°30	28°22	14°14	20° 7	29°30	13°55	7°19	21°14	22°52	6°21	n.a.	M 8
T 9	19 28 22	23°33'57	20°58	28°49	25°45	27°59	14°29	20°12	29°28	13°53	7°18	21°D13	22°49	6°27	n.a.	T 9
W10	19 32 19	24°33'32	4♈15	0♌52	26°59	27°35	14°43	20°17	29°26	13°52	7°16	21°13	22°46	6°34	n.a.	W10
T 11	19 36 15	25°33'05	17°47	2°55	28°14	27°12	14°58	20°23	29°23	13°51	7°14	21°14	22°43	6°41	n.a.	T 11
F 12	19 40 12	26°32'37	1♉38	4°57	29°29	26°49	15°12	20°28	29°21	13°50	7°13	21°R14	22°39	6°47	n.a.	F 12
S 13	19 44 8	27°32'08	15°46	6°59	0♌44	26°25	15°27	20°34	29°19	13°49	7°11	21°13	22°36	6°54	n.a.	S 13
S 14	19 48 5	28°31'38	0♊11	9° 0	1°59	26° 1	15°41	20°39	29°17	13°48	7° 9	21° 9	22°33	7° 1	n.a.	S 14
M15	19 52 2	29°31'07	14°50	10°59	3°13	25°38	15°56	20°45	29°14	13°47	7° 8	21° 3	22°30	7° 8	n.a.	M15
T 16	19 55 58	0♌30'34	29°37	12°57	4°28	25°14	16°10	20°50	29°12	13°46	7° 6	20°56	22°27	7°14	n.a.	T 16
W17	19 59 55	1°29'59	14♋26	14°52	5°43	24°51	16°25	20°56	29°10	13°45	7° 4	20°48	22°23	7°21	n.a.	W17
T 18	20 3 51	2°29'23	29° 6	16°45	6°57	24°28	16°39	21° 2	29° 8	13°44	7° 3	20°40	22°20	7°28	n.a.	T 18
F 19	20 7 48	3°28'46	13♌32	18°35	8°12	24° 5	16°53	21° 8	29° 6	13°43	7° 1	20°34	22°17	7°34	n.a.	F 19
S 20	20 11 44	4°28'06	27°37	20°22	9°27	23°42	17° 8	21°14	29° 4	13°42	6°59	20°30	22°14	7°41	n.a.	S 20
S 21	20 15 41	5°27'25	11♍17	22° 5	10°42	23°20	17°22	21°19	29° 2	13°41	6°57	20°28	22°11	7°48	n.a.	S 21
M22	20 19 38	6°26'42	24°31	23°45	11°56	22°58	17°36	21°26	29° 0	13°40	6°56	20°D27	22° 8	7°55	n.a.	M22
T 23	20 23 34	7°25'57	7♎21	25°20	13°11	22°36	17°50	21°32	28°58	13°39	6°54	20°28	22° 4	8° 1	n.a.	T 23
W24	20 27 31	8°25'10	19°51	26°51	14°25	22°15	18° 5	21°38	28°56	13°38	6°52	20°30	22° 1	8° 8	n.a.	W24
T 25	20 31 27	9°24'21	2♏ 3	28°17	15°40	21°54	18°19	21°44	28°55	13°37	6°51	20°31	21°58	8°15	n.a.	T 25
F 26	20 35 24	10°23'31	14° 4	29°38	16°55	21°34	18°33	21°50	28°53	13°37	6°49	20°R31	21°55	8°21	n.a.	F 26
S 27	20 39 20	11°22'38	25°58	0♍54	18° 9	21°14	18°47	21°56	28°51	13°36	6°47	20°30	21°52	8°28	n.a.	S 27
S 28	20 43 17	12°21'44	7♐49	2° 5	19°24	20°55	19° 1	22° 3	28°49	13°35	6°46	20°27	21°49	8°35	n.a.	S 28
M29	20 47 13	13°20'48	19°43	3°10	20°38	20°36	19°15	22° 9	28°48	13°34	6°44	20°22	21°45	8°42	n.a.	M29
T 30	20 51 10	14°19'50	1♑43	4°10	21°53	20°18	19°29	22°16	28°46	13°34	6°42	20°17	21°42	8°48	n.a.	T 30
W31	20 55 7	15♌18'50	13♑52	5♍ 4	23♌ 7	20♑ 1	19♋43	22♍22	28♐45	13♐33	6♒40	20♓10	21♓39	8♐55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n51	26s23	4s57	21n 5	1s 3	21n 3	0s47	20s 9	0s48	21n25	0s44	4n 9	0n 8	22s16	0n27	20s57	0n52	1s41	16n39	2s58	2s36	25s25		n.a.
T 2	21 44	27 36	5 2	21 2	0 55	20 56	0 45	20 15	0 51	21 24	0 44	4 7	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 41	16 39	3 3	2 38	25 27		n.a.
W 3	21 36	27 31	4 54	20 57	0 46	20 49	0 43	20 22	0 53	21 23	0 44	4 5	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 42	16 39	3 7	2 39	25 28		n.a.
T 4	21 29	26 6	4 32	20 51	0 37	20 41	0 41	20 28	0 55	21 21	0 44	4 3	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 42	16 39	3 12	2 40	25 29		n.a.
F 5	21 21	23 26	3 58	20 44	0 27	20 32	0 38	20 35	0 57	21 20	0 44	4 2	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 42	16 39	3 16	2 41	25 31		n.a.
S 6	21 12	19 38	3 11	20 35	0 18	20 23	0 36	20 42	0 59	21 19	0 44	4 0	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 42	16 39	3 19	2 43	25 32		n.a.
S 7	21 3	14 54	2 15	20 25	0 8	20 14	0 34	20 48	1 2	21 17	0 44	3 58	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 42	16 40	3 21	2 44	25 34		n.a.
M 8	20 54	9 26	1 10	20 13	0n 2	20 3	0 32	20 55	1 4	21 16	0 44	3 56	0 8	22 16	0 27	20 56	0 52	1 43	16 40	3 23	2 45	25 35		n.a.
T 9	20 44	3 30	0 1	19 59	0 13	19 53	0 30	21 2	1 6	21 14	0 44	3 54	0 9	22 16	0 27	20 56	0 52	1 43	16 40	3 23	2 46	25 36		n.a.
W10	20 34	2n42	1n 9	19 44	0 23	19 41	0 27	21 8	1 8	21 13	0 44	3 52	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 43	16 40	3 23	2 47	25 38		n.a.
T 11	20 24	8 54	2 17	19 28	0 33	19 29	0 25	21 15	1 10	21 11	0 44	3 50	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 43	16 40	3 22	2 49	25 39		n.a.
F 12	20 13	14 49	3 19	19 10	0 44	19 17	0 23	21 21	1 12	21 10	0 44	3 48	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 44	16 40	3 22	2 50	25 41		n.a.
S 13	20 2	20 4	4 10	18 51	0 54	19 4	0 20	21 28	1 14	21 8	0 44	3 46	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 44	16 40	3 23	2 51	25 42		n.a.
S 14	19 51	24 15	4 46	18 30	1 4	18 50	0 18	21 34	1 16	21 6	0 44	3 44	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 44	16 40	3 24	2 52	25 43		n.a.
M15	19 39	26 56	5 5	18 8	1 13	18 36	0 15	21 40	1 18	21 5	0 44	3 42	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 45	16 40	3 27	2 53	25 45		n.a.
T 16	19 27	27 46	5 3	17 45	1 23	18 22	0 13	21 46	1 20	21 3	0 44	3 40	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 45	16 40	3 29	2 55	25 46		n.a.
W17	19 14	26 38	4 41	17 21	1 32	18 6	0 11	21 52	1 22	21 1	0 44	3 38	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 45	16 40	3 32	2 56	25 47		n.a.
T 18	19 1	23 39	4 1	16 57	1 40	17 51	0 8	21 58	1 24	21 0	0 44	3 36	0 9	22 16	0 27	20 55	0 52	1 46	16 40	3 35	2 57	25 49		n.a.
F 19	18 48	19 14	3 6	16 31	1 48	17 35	0 6	22 4	1 26	20 58	0 44	3 33	0 9	22 16	0 27	20 54	0 52	1 46	16 40	3 38	2 58	25 50		n.a.
S 20	18 34	13 50	2 0	16 5	1 55	17 18	0 3	22 10	1 28	20 56	0 44	3 31	0 9	22 16	0 27	20 54	0 52	1 46	16 40	3 39	3 0	25 51		n.a.
S 21	18 21	7 53	0 49	15 39	2 1	17 1	0 1	22 15	1 30	20 55	0 44	3 29	0 9	22 16	0 27	20 54	0 52	1 47	16 40	3 40	3 1	25 53		n.a.
M22	18 6	1 47	0s22	15 12	2 7	16 44	0n 2	22 21	1 32	20 53	0 44	3 27	0 9	22 16	0 27	20 54	0 52	1 47	16 40	3 40	3 2	25 54		n.a.
T 23	17 52	4s13	1 30	14 45	2 11	16 26	0 4	22 26	1 33	20 51	0 44	3 24	0 9	22 16	0 27	20 54	0 52	1 48	16 40	3 40	3 3	25 55		n.a.
W24	17 37	9 54	2 32	14 19	2 15	16 7	0 6	22 31	1 35	20 49	0 44	3 22	0 9	22 16	0 27	20 54	0 52	1 48	16 40	3 39	3 4	25 57		n.a.
T 25	17 22	15 4	3 26	13 52	2 17	15 48	0 9	22 36	1 37	20 47	0 44	3 20	0 10	22 16	0 27	20 54	0 52	1 48	16 40	3 39	3 6	25 58		n.a.
F 26	17 7	19 34	4 10	13 26	2 19	15 29	0 11	22 40	1 38	20 45	0 44	3 18	0 10	22 16	0 27	20 54	0 52	1 49	16 40	3 39	3 7	25 59		n.a.
S 27	16 51	23 15	4 43	13 0	2 19	15 9	0 14	22 45	1 40	20 44	0 44	3 15	0 10	22 16	0 27	20 54	0 52	1 49	16 40	3 39	3 8	26 0		n.a.
S 28	16 35	25 57	5 3	12 35	2 18	14 49	0 16	22 49	1 41	20 42	0 44	3 13	0 10	22 16	0 27	20 54	0 52	1 50	16 40	3 40	3 9	26 2		n.a.
M29	16 19	27 30	5 10	12 10	2 16	14 29	0 19	22 54	1 43	20 40	0 44	3 10	0 10	22 16	0 27	20 54	0 52	1 50	16 40	3 42	3 11	26 3		n.a.
T 30	16 3	27 47	5 4	11 46	2 13	14 8	0 21	22 58	1 44	20 38	0 44	3 8	0 10	22 16	0 27	20 54	0 52	1 51	16 40	3 44	3 12	26 4		n.a.
W31	15n46	26s45	4s45	11n23	2n 9	13n47	0n23	23s 2	1s46	20n36	0s44	3n 6	0n10	22s16	0n27	20s54	0n52	1s51	16n40	3s47	3s13	26s 5		n.a.

Julian Day Number = 4894833.5, Delta T = 40h24m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'37, Lahiri = 118°33'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 3	16♌17'49	26♍13	5♏53	24♌21	19°R44	19♒57	22♏29	28°R43	13°R33	6°R39	20°R 4	21♓36	9♐ 2	n.a.	T 1
F 2	21 3 0	17°16'46	8♒46	6°36	25°36	19♍28	20°11	22°35	28♐42	13♐32	6♒37	19♓59	21°33	9° 8	n.a.	F 2
S 3	21 6 56	18°15'41	21°32	7°13	26°50	19°12	20°25	22°42	28°40	13°31	6°35	19°55	21°29	9°15	n.a.	S 3
S 4	21 10 53	19°14'34	4♓31	7°44	28° 5	18°57	20°38	22°49	28°39	13°31	6°34	19°52	21°26	9°22	n.a.	S 4
M 5	21 14 49	20°13'26	17°43	8°10	29°19	18°43	20°52	22°55	28°38	13°31	6°32	19°D51	21°23	9°29	n.a.	M 5
T 6	21 18 46	21°12'16	1♈ 7	8°29	0♏33	18°30	21° 6	23° 2	28°36	13°30	6°31	19°52	21°20	9°35	n.a.	T 6
W 7	21 22 43	22°11'05	14°42	8°43	1°48	18°18	21°19	23° 9	28°35	13°30	6°29	19°53	21°17	9°42	n.a.	W 7
T 8	21 26 39	23° 9'53	28°29	8°51	3° 2	18° 6	21°33	23°16	28°34	13°29	6°27	19°55	21°14	9°49	n.a.	T 8
F 9	21 30 36	24° 8'39	12♉26	8°R53	4°16	17°55	21°46	23°23	28°33	13°29	6°26	19°56	21°10	9°56	n.a.	F 9
S 10	21 34 32	25° 7'24	26°33	8°50	5°31	17°44	22° 0	23°30	28°32	13°29	6°24	19°R56	21° 7	10° 2	n.a.	S 10
S 11	21 38 29	26° 6'08	10♊47	8°42	6°45	17°35	22°13	23°37	28°31	13°28	6°22	19°55	21° 4	10° 9	n.a.	S 11
M12	21 42 26	27° 4'51	25° 7	8°29	7°59	17°26	22°27	23°44	28°30	13°28	6°21	19°54	21° 1	10°16	n.a.	M12
T 13	21 46 22	28° 3'33	9♋30	8°11	9°13	17°18	22°40	23°51	28°29	13°28	6°19	19°51	20°58	10°22	n.a.	T 13
W14	21 50 19	29° 2'13	23°49	7°50	10°28	17°11	22°53	23°58	28°28	13°28	6°18	19°48	20°55	10°29	n.a.	W14
T 15	21 54 15	0♍ 0'52	8♌ 2	7°24	11°42	17° 5	23° 6	24° 5	28°27	13°28	6°16	19°46	20°51	10°36	n.a.	T 15
F 16	21 58 12	0°59'29	22° 4	6°55	12°56	16°59	23°19	24°12	28°26	13°28	6°15	19°43	20°48	10°43	n.a.	F 16
S 17	22 2 8	1°58'05	5♍49	6°23	14°10	16°54	23°32	24°19	28°25	13°27	6°13	19°42	20°45	10°49	n.a.	S 17
S 18	22 6 5	2°56'39	19°16	5°49	15°24	16°50	23°45	24°26	28°25	13°27	6°12	19°D41	20°42	10°56	n.a.	S 18
M19	22 10 2	3°55'12	2♎23	5°14	16°39	16°47	23°58	24°33	28°24	13°D27	6°10	19°42	20°39	11° 3	n.a.	M19
T 20	22 13 58	4°53'43	15°11	4°38	17°53	16°44	24°11	24°41	28°23	13°27	6° 9	19°43	20°35	11° 9	n.a.	T 20
W21	22 17 55	5°52'12	27°40	4° 2	19° 7	16°43	24°24	24°48	28°23	13°27	6° 7	19°44	20°32	11°16	n.a.	W21
T 22	22 21 51	6°50'40	9♏54	3°26	20°21	16°42	24°37	24°55	28°22	13°28	6° 6	19°45	20°29	11°23	n.a.	T 22
F 23	22 25 48	7°49'06	21°57	2°51	21°35	16°D41	24°49	25° 2	28°22	13°28	6° 5	19°46	20°26	11°30	n.a.	F 23
S 24	22 29 44	8°47'31	3♐53	2°18	22°49	16°42	25° 2	25°10	28°22	13°28	6° 3	19°R47	20°23	11°36	n.a.	S 24
S 25	22 33 41	9°45'54	15°46	1°47	24° 3	16°43	25°14	25°17	28°21	13°28	6° 2	19°47	20°20	11°43	n.a.	S 25
M26	22 37 38	10°44'15	27°41	1°18	25°17	16°45	25°27	25°25	28°21	13°28	6° 1	19°46	20°16	11°50	n.a.	M26
T 27	22 41 34	11°42'35	9♑43	0°53	26°31	16°48	25°39	25°32	28°21	13°28	5°59	19°45	20°13	11°56	n.a.	T 27
W28	22 45 31	12°40'53	21°55	0°31	27°45	16°51	25°51	25°39	28°21	13°29	5°58	19°44	20°10	12° 3	n.a.	W28
T 29	22 49 27	13°39'09	4♒21	0°13	28°59	16°56	26° 3	25°47	28°20	13°29	5°57	19°44	20° 7	12°10	n.a.	T 29
F 30	22 53 24	14°37'24	17° 3	29♌59	0♎13	17° 0	26°15	25°54	28°20	13°29	5°55	19°43	20° 4	12°17	n.a.	F 30
S 31	22 57 20	15♍35'38	0♓ 4	29♌49	1♎27	17♑ 6	26♒27	26♏ 2	28°D20	13♐30	5♒54	19♓42	20♓ 1	12♐23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	24s24	4s11	11n 0	2n 4	13n25	0n26	23s 5	1s47	20n34	0s44	3n 3	0n10	22s16	0n27	20s54	0n51	1s52	16n40	3s49	3s14	26s 7		n.a.
F 2	15 12	20 51	3 26	10 39	1 57	13 3	0 28	23 9	1 48	20 32	0 44	3 1	0 10	22 16	0 27	20 53	0 51	1 52	16 40	3 51	3 15	26 8		n.a.
S 3	14 54	16 15	2 29	10 18	1 49	12 41	0 31	23 12	1 49	20 30	0 44	2 58	0 10	22 16	0 27	20 53	0 51	1 53	16 40	3 53	3 17	26 9		n.a.
S 4	14 37	10 52	1 23	9 58	1 40	12 18	0 33	23 15	1 51	20 28	0 44	2 56	0 10	22 17	0 27	20 53	0 51	1 53	16 39	3 54	3 18	26 10		n.a.
M 5	14 19	4 54	0 12	9 40	1 30	11 55	0 35	23 18	1 52	20 26	0 44	2 53	0 10	22 17	0 26	20 53	0 51	1 54	16 39	3 54	3 19	26 11		n.a.
T 6	14 1	1n22	1n 1	9 22	1 19	11 32	0 38	23 21	1 53	20 24	0 44	2 51	0 10	22 17	0 26	20 53	0 51	1 54	16 39	3 54	3 20	26 13		n.a.
W 7	13 42	7 40	2 12	9 5	1 6	11 8	0 40	23 24	1 54	20 22	0 44	2 48	0 10	22 17	0 26	20 53	0 51	1 55	16 39	3 53	3 21	26 14		n.a.
T 8	13 24	13 41	3 16	8 50	0 52	10 45	0 42	23 26	1 55	20 20	0 44	2 45	0 10	22 17	0 26	20 53	0 51	1 55	16 39	3 53	3 23	26 15		n.a.
F 9	13 5	19 5	4 10	8 35	0 38	10 21	0 44	23 29	1 56	20 18	0 44	2 43	0 10	22 17	0 26	20 53	0 51	1 56	16 39	3 52	3 24	26 16		n.a.
S 10	12 46	23 29	4 49	8 22	0 22	9 56	0 46	23 31	1 57	20 16	0 44	2 40	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	1 56	16 38	3 52	3 25	26 17		n.a.
S 11	12 27	26 31	5 10	8 9	0 6	9 32	0 49	23 33	1 58	20 13	0 44	2 38	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	1 57	16 38	3 53	3 26	26 18		n.a.
M12	12 7	27 51	5 13	7 58	0s11	9 7	0 51	23 35	1 58	20 11	0 44	2 35	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	1 57	16 38	3 53	3 28	26 19		n.a.
T 13	11 48	27 19	4 56	7 48	0 29	8 42	0 53	23 37	1 59	20 9	0 44	2 32	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	1 58	16 38	3 54	3 29	26 21		n.a.
W14	11 28	24 59	4 21	7 39	0 47	8 16	0 55	23 38	2 0	20 7	0 44	2 30	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	1 58	16 37	3 55	3 30	26 22		n.a.
T 15	11 8	21 6	3 30	7 31	1 6	7 51	0 57	23 40	2 1	20 5	0 44	2 27	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	1 59	16 37	3 56	3 31	26 23		n.a.
F 16	10 48	16 3	2 27	7 24	1 24	7 25	0 59	23 41	2 1	20 3	0 44	2 24	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 0	16 37	3 57	3 32	26 24		n.a.
S 17	10 28	10 17	1 16	7 18	1 43	6 59	1 1	23 43	2 2	20 1	0 44	2 22	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 0	16 37	3 58	3 34	26 25		n.a.
S 18	10 7	4 10	0 2	7 12	2 2	6 33	1 3	23 44	2 3	19 58	0 44	2 19	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 1	16 36	3 58	3 35	26 26		n.a.
M19	9 47	1s59	1s10	7 8	2 20	6 7	1 5	23 45	2 3	19 56	0 45	2 16	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 1	16 36	3 58	3 36	26 27		n.a.
T 20	9 26	7 55	2 16	7 4	2 37	5 41	1 6	23 46	2 4	19 54	0 45	2 14	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 2	16 36	3 57	3 37	26 28		n.a.
W21	9 5	13 23	3 15	7 1	2 54	5 14	1 8	23 46	2 4	19 52	0 45	2 11	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 3	16 35	3 57	3 38	26 29		n.a.
T 22	8 44	18 12	4 3	6 59	3 10	4 47	1 10	23 47	2 5	19 50	0 45	2 8	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 3	16 35	3 56	3 40	26 30		n.a.
F 23	8 23	22 14	4 40	6 57	3 25	4 21	1 12	23 47	2 5	19 47	0 45	2 5	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 4	16 35	3 56	3 41	26 32		n.a.
S 24	8 2	25 17	5 4	6 55	3 39	3 54	1 13	23 48	2 6	19 45	0 45	2 3	0 11	22 17	0 26	20 53	0 51	2 4	16 34	3 56	3 42	26 33		n.a.
S 25	7 41	27 13	5 16	6 54	3 52	3 27	1 15	23 48	2 6	19 43	0 45	2 0	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 5	16 34	3 56	3 43	26 34		n.a.
M26	7 19	27 56	5 14	6 53	4 3	3 0	1 16	23 48	2 6	19 41	0 45	1 57	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 6	16 34	3 56	3 45	26 35		n.a.
T 27	6 58	27 20	4 58	6 52	4 13	2 32	1 18	23 48	2 7	19 39	0 45	1 54	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 6	16 33	3 56	3 46	26 36		n.a.
W28	6 36	25 25	4 28	6 51	4 22	2 5	1 19	23 48	2 7	19 36	0 45	1 51	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 7	16 33	3 57	3 47	26 37		n.a.
T 29	6 15	22 15	3 46	6 50	4 29	1 38	1 20	23 48	2 7	19 34	0 45	1 49	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 8	16 33	3 57	3 48	26 38		n.a.
F 30	5 53	17 59	2 51	6 49	4 35	1 11	1 22	23 47	2 8	19 32	0 45	1 46	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 8	16 32	3 57	3 49	26 39		n.a.
S 31	5n31	12s47	1s47	6n48	4s40	0n43	1n23	23s47	2s 8	19n30	0s45	1n43	0n12	22s17	0n26	20s54	0n51	2s 9	16n32	3s57	3s51	26s40		n.a.

Julian Day Number = 4894864.5, Delta T = 40h24m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'41, Lahiri = 118°33'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 1 17	16♍33'50	13♓22	29°R44	2♎40	17♑12	26♋39	26♍ 9	28♐20	13♐30	5°R53	19°D42	19♓57	12♐30	n.a.	S 1
M 2	23 5 14	17°32'01	26°58	29°D43	3°54	17°19	26°51	26°17	28°21	13°31	5♒52	19♓42	19°54	12°37	n.a.	M 2
T 3	23 9 10	18°30'10	10♈49	29♌47	5° 8	17°26	27° 3	26°24	28°21	13°31	5°51	19°42	19°51	12°43	n.a.	T 3
W 4	23 13 7	19°28'18	24°51	29°55	6°22	17°34	27°14	26°32	28°21	13°32	5°50	19°R42	19°48	12°50	n.a.	W 4
T 5	23 17 3	20°26'26	9♉ 2	0♍ 8	7°35	17°43	27°26	26°39	28°21	13°32	5°49	19°42	19°45	12°57	n.a.	T 5
F 6	23 21 0	21°24'32	23°18	0°25	8°49	17°52	27°37	26°47	28°22	13°33	5°47	19°42	19°41	13° 4	n.a.	F 6
S 7	23 24 57	22°22'38	7♊36	0°46	10° 3	18° 2	27°49	26°54	28°22	13°33	5°46	19°42	19°38	13°10	n.a.	S 7
S 8	23 28 53	23°20'43	21°51	1°12	11°17	18°12	28° 0	27° 2	28°22	13°34	5°45	19°D42	19°35	13°17	n.a.	S 8
M 9	23 32 50	24°18'47	6♋ 2	1°42	12°30	18°23	28°11	27° 9	28°23	13°35	5°44	19°42	19°32	13°24	n.a.	M 9
T 10	23 36 46	25°16'50	20° 7	2°16	13°44	18°35	28°22	27°17	28°23	13°35	5°43	19°42	19°29	13°31	n.a.	T 10
W11	23 40 43	26°14'52	4♌ 2	2°54	14°58	18°47	28°33	27°24	28°24	13°36	5°43	19°43	19°26	13°37	n.a.	W11
T 12	23 44 39	27°12'53	17°47	3°37	16°11	19° 0	28°44	27°32	28°25	13°37	5°42	19°44	19°22	13°44	n.a.	T 12
F 13	23 48 36	28°10'53	1♍21	4°23	17°25	19°13	28°55	27°39	28°25	13°38	5°41	19°44	19°19	13°51	n.a.	F 13
S 14	23 52 33	29° 8'53	14°41	5°12	18°38	19°27	29° 6	27°47	28°26	13°39	5°40	19°R45	19°16	13°57	n.a.	S 14
S 15	23 56 29	0♎ 6'51	27°47	6° 6	19°52	19°41	29°16	27°54	28°27	13°39	5°39	19°45	19°13	14° 4	n.a.	S 15
M16	0 0 26	1° 4'49	10♎39	7° 2	21° 5	19°56	29°27	28° 2	28°28	13°40	5°38	19°44	19°10	14°11	n.a.	M16
T 17	0 4 22	2° 2'45	23°16	8° 3	22°19	20°11	29°37	28° 9	28°29	13°41	5°38	19°43	19° 7	14°18	n.a.	T 17
W18	0 8 19	3° 0'40	5♏40	9° 7	23°32	20°27	29°47	28°17	28°30	13°42	5°37	19°41	19° 3	14°24	n.a.	W18
T 19	0 12 15	3°58'34	17°51	10°14	24°46	20°43	29°57	28°25	28°31	13°43	5°36	19°39	19° 0	14°31	n.a.	T 19
F 20	0 16 12	4°56'28	29°53	11°24	25°59	21° 0	0♌ 7	28°32	28°32	13°44	5°35	19°37	18°57	14°38	n.a.	F 20
S 21	0 20 9	5°54'20	11♐48	12°38	27°12	21°17	0°17	28°40	28°33	13°45	5°35	19°35	18°54	14°44	n.a.	S 21
S 22	0 24 5	6°52'11	23°41	13°55	28°26	21°35	0°27	28°47	28°34	13°46	5°34	19°34	18°51	14°51	n.a.	S 22
M23	0 28 2	7°50'01	5♑36	15°15	29°39	21°53	0°37	28°55	28°35	13°47	5°34	19°D33	18°47	14°58	n.a.	M23
T 24	0 31 58	8°47'49	17°36	16°38	0♏52	22°12	0°46	29° 2	28°36	13°49	5°33	19°33	18°44	15° 5	n.a.	T 24
W25	0 35 55	9°45'37	29°48	18° 4	2° 5	22°31	0°55	29° 9	28°38	13°50	5°33	19°34	18°41	15°11	n.a.	W25
T 26	0 39 51	10°43'24	12♒15	19°33	3°19	22°50	1° 5	29°17	28°39	13°51	5°32	19°36	18°38	15°18	n.a.	T 26
F 27	0 43 48	11°41'09	25° 1	21° 5	4°32	23°10	1°14	29°24	28°40	13°52	5°32	19°37	18°35	15°25	n.a.	F 27
S 28	0 47 45	12°38'54	8♓ 9	22°41	5°45	23°30	1°23	29°32	28°42	13°53	5°31	19°38	18°32	15°32	n.a.	S 28
S 29	0 51 41	13°36'37	21°40	24°19	6°58	23°50	1°32	29°39	28°43	13°55	5°31	19°R39	18°28	15°38	n.a.	S 29
M30	0 55 38	14♎34'20	5♈34	26♍ 0	8♏11	24♑11	1♌40	29♍47	28♐45	13♐56	5♒31	19♓38	18♓25	15♐45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 9	6s53	0s35	6n47	4s43	0n16	1n24	23s46	2s 8	19n27	0s45	1n40	0n12	22s17	0n26	20s54	0n51	2s10	16n32	3s58	3s52	26s41		n.a.
M 2	4 47	0 33	0n40	6 45	4 45	0s12	1 25	23 46	2 8	19 25	0 45	1 37	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 10	16 31	3 58	3 53	26 42		n.a.
T 3	4 25	5n55	1 54	6 43	4 46	0 39	1 26	23 45	2 9	19 23	0 45	1 35	0 12	22 17	0 26	20 54	0 51	2 11	16 31	3 57	3 54	26 43		n.a.
W 4	4 3	12 11	3 3	6 41	4 46	1 6	1 27	23 44	2 9	19 21	0 45	1 32	0 12	22 17	0 25	20 54	0 51	2 11	16 30	3 57	3 55	26 44		n.a.
T 5	3 41	17 54	4 1	6 38	4 44	1 34	1 28	23 43	2 9	19 18	0 45	1 29	0 12	22 17	0 25	20 54	0 51	2 12	16 30	3 57	3 57	26 45		n.a.
F 6	3 19	22 38	4 44	6 35	4 42	2 1	1 29	23 42	2 9	19 16	0 45	1 26	0 12	22 17	0 25	20 54	0 51	2 13	16 29	3 58	3 58	26 46		n.a.
S 7	2 56	26 1	5 10	6 31	4 38	2 29	1 30	23 41	2 9	19 14	0 46	1 23	0 12	22 17	0 25	20 54	0 51	2 13	16 29	3 58	3 59	26 46		n.a.
S 8	2 34	27 45	5 17	6 26	4 34	2 56	1 31	23 40	2 9	19 12	0 46	1 20	0 13	22 18	0 25	20 55	0 51	2 14	16 29	3 58	4 0	26 47		n.a.
M 9	2 12	27 39	5 4	6 21	4 29	3 23	1 32	23 38	2 9	19 10	0 46	1 18	0 13	22 18	0 25	20 55	0 51	2 15	16 28	3 58	4 1	26 48		n.a.
T 10	1 49	25 47	4 34	6 15	4 22	3 50	1 32	23 37	2 9	19 7	0 46	1 15	0 13	22 18	0 25	20 55	0 51	2 15	16 28	3 57	4 3	26 49		n.a.
W11	1 27	22 21	3 47	6 8	4 16	4 17	1 33	23 35	2 9	19 5	0 46	1 12	0 13	22 18	0 25	20 55	0 51	2 16	16 27	3 57	4 4	26 50		n.a.
T 12	1 5	17 43	2 48	6 1	4 8	4 44	1 33	23 34	2 9	19 3	0 46	1 9	0 13	22 18	0 25	20 55	0 51	2 17	16 27	3 57	4 5	26 51		n.a.
F 13	0 42	12 14	1 40	5 52	4 0	5 11	1 34	23 32	2 9	19 1	0 46	1 6	0 13	22 18	0 25	20 55	0 50	2 17	16 26	3 57	4 6	26 52		n.a.
S 14	0 20	6 17	0 28	5 43	3 51	5 38	1 34	23 30	2 9	18 59	0 46	1 3	0 13	22 18	0 25	20 55	0 50	2 18	16 26	3 57	4 8	26 53		n.a.
S 15	0s 3	0 10	0s44	5 33	3 42	6 5	1 34	23 28	2 9	18 56	0 46	1 0	0 13	22 18	0 25	20 55	0 50	2 19	16 25	3 57	4 9	26 54		n.a.
M16	0 25	5s50	1 53	5 22	3 32	6 31	1 34	23 26	2 9	18 54	0 46	0 58	0 13	22 18	0 25	20 56	0 50	2 19	16 25	3 57	4 10	26 55		n.a.
T 17	0 47	11 30	2 55	5 10	3 22	6 58	1 35	23 24	2 9	18 52	0 46	0 55	0 13	22 18	0 25	20 56	0 50	2 20	16 24	3 57	4 11	26 55		n.a.
W18	1 10	16 36	3 47	4 57	3 11	7 24	1 35	23 21	2 9	18 50	0 46	0 52	0 13	22 18	0 25	20 56	0 50	2 21	16 24	3 58	4 12	26 56		n.a.
T 19	1 32	20 57	4 28	4 43	3 0	7 50	1 35	23 19	2 9	18 48	0 46	0 49	0 13	22 18	0 25	20 56	0 50	2 21	16 23	3 59	4 14	26 57		n.a.
F 20	1 54	24 22	4 57	4 28	2 48	8 16	1 34	23 16	2 9	18 46	0 47	0 46	0 13	22 18	0 25	20 56	0 50	2 22	16 23	4 0	4 15	26 58		n.a.
S 21	2 17	26 42	5 13	4 12	2 37	8 42	1 34	23 13	2 9	18 44	0 47	0 43	0 13	22 18	0 25	20 56	0 50	2 22	16 22	4 0	4 16	26 59		n.a.
S 22	2 39	27 49	5 15	3 54	2 25	9 7	1 34	23 11	2 9	18 41	0 47	0 41	0 14	22 18	0 25	20 56	0 50	2 23	16 22	4 1	4 17	27 0		n.a.
M23	3 1	27 40	5 3	3 36	2 13	9 33	1 34	23 8	2 9	18 39	0 47	0 38	0 14	22 18	0 25	20 56	0 50	2 24	16 21	4 1	4 18	27 0		n.a.
T 24	3 23	26 13	4 39	3 16	2 0	9 58	1 33	23 5	2 9	18 37	0 47	0 35	0 14	22 18	0 25	20 57	0 50	2 24	16 21	4 1	4 20	27 1		n.a.
W25	3 45	23 31	4 1	2 55	1 48	10 23	1 33	23 2	2 9	18 35	0 47	0 32	0 14	22 18	0 25	20 57	0 50	2 25	16 20	4 1	4 21	27 2		n.a.
T 26	4 7	19 41	3 12	2 33	1 35	10 48	1 32	22 58	2 9	18 33	0 47	0 29	0 14	22 18	0 25	20 57	0 50	2 26	16 20	4 0	4 22	27 3		n.a.
F 27	4 29	14 52	2 11	2 9	1 23	11 12	1 32	22 55	2 9	18 31	0 47	0 27	0 14	22 18	0 25	20 57	0 50	2 26	16 19	3 59	4 23	27 4		n.a.
S 28	4 51	9 15	1 3	1 45	1 10	11 36	1 31	22 52	2 9	18 29	0 47	0 24	0 14	22 18	0 25	20 57	0 50	2 27	16 19	3 59	4 24	27 4		n.a.
S 29	5 13	3 2	0n11	1 18	0 58	12 0	1 30	22 48	2 8	18 27	0 47	0 21	0 14	22 18	0 25	20 57	0 50	2 27	16 18	3 59	4 26	27 5		n.a.
M30	5s35	3n29	1n26	0n51	0s45	12s24	1n30	22s44	2s 8	18n25	0s47	0n18	0n14	22s19	0n25	20s58	0n50	2s28	16n18	3s59	4s27	27s 6		n.a.

Julian Day Number = 4894895.5, Delta T = 40h24m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'45, Lahiri = 118°33'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 59 34	15♎32'02	19♈48	27♍45	9♏24	24♑33	1♌49	29♍54	28♐47	13♐57	5°R30	19°R36	18♓22	15♐52	n.a.	T 1
W 2	1 3 31	16°29'44	4♉18	29°32	10°37	24°54	1°57	0♎ 1	28°48	13°59	5♒30	19♓33	18°19	15°58	n.a.	W 2
T 3	1 7 27	17°27'25	18°58	1♎22	11°50	25°16	2° 6	0° 9	28°50	14° 0	5°30	19°29	18°16	16° 5	n.a.	T 3
F 4	1 11 24	18°25'06	3♊39	3°14	13° 3	25°39	2°14	0°16	28°52	14° 1	5°29	19°25	18°12	16°12	n.a.	F 4
S 5	1 15 21	19°22'46	18°17	5°10	14°16	26° 2	2°22	0°23	28°54	14° 3	5°29	19°22	18° 9	16°19	n.a.	S 5
S 6	1 19 17	20°20'26	2♋44	7° 8	15°29	26°25	2°30	0°30	28°55	14° 4	5°29	19°19	18° 6	16°25	n.a.	S 6
M 7	1 23 14	21°18'06	16°57	9° 8	16°42	26°48	2°38	0°38	28°57	14° 6	5°29	19°D18	18° 3	16°32	n.a.	M 7
T 8	1 27 10	22°15'46	0♌55	11°10	17°54	27°12	2°45	0°45	28°59	14° 7	5°29	19°19	18° 0	16°39	n.a.	T 8
W 9	1 31 7	23°13'25	14°36	13°15	19° 7	27°36	2°53	0°52	29° 1	14° 9	5°29	19°20	17°57	16°45	n.a.	W 9
T 10	1 35 3	24°11'04	28° 2	15°21	20°20	28° 0	3° 0	0°59	29° 3	14°10	5°D29	19°21	17°53	16°52	n.a.	T 10
F 11	1 39 0	25° 8'43	11♍12	17°29	21°32	28°25	3° 7	1° 6	29° 5	14°12	5°29	19°22	17°50	16°59	n.a.	F 11
S 12	1 42 56	26° 6'22	24° 9	19°38	22°45	28°50	3°14	1°13	29° 7	14°14	5°29	19°R22	17°47	17° 6	n.a.	S 12
S 13	1 46 53	27° 4'00	6♎54	21°49	23°58	29°15	3°21	1°21	29°10	14°15	5°29	19°21	17°44	17°12	n.a.	S 13
M14	1 50 50	28° 1'39	19°28	23°59	25°10	29°41	3°28	1°28	29°12	14°17	5°29	19°18	17°41	17°19	n.a.	M14
T 15	1 54 46	28°59'17	1♏51	26°11	26°23	0♒ 7	3°35	1°35	29°14	14°18	5°29	19°13	17°38	17°26	n.a.	T 15
W16	1 58 43	29°56'54	14° 4	28°22	27°35	0°33	3°41	1°42	29°16	14°20	5°30	19° 6	17°34	17°32	n.a.	W16
T 17	2 2 39	0♏54'32	26°10	0♏33	28°48	0°59	3°47	1°48	29°19	14°22	5°30	18°59	17°31	17°39	n.a.	T 17
F 18	2 6 36	1°52'09	8♐ 8	2°44	0♐ 0	1°26	3°53	1°55	29°21	14°24	5°30	18°51	17°28	17°46	n.a.	F 18
S 19	2 10 32	2°49'46	20° 1	4°53	1°13	1°53	3°59	2° 2	29°24	14°25	5°30	18°43	17°25	17°53	n.a.	S 19
S 20	2 14 29	3°47'22	1♑53	7° 2	2°25	2°20	4° 5	2° 9	29°26	14°27	5°31	18°37	17°22	17°59	n.a.	S 20
M21	2 18 25	4°44'58	13°46	9°10	3°37	2°48	4°11	2°16	29°29	14°29	5°31	18°33	17°18	18° 6	n.a.	M21
T 22	2 22 22	5°42'34	25°44	11°17	4°50	3°16	4°16	2°23	29°31	14°31	5°31	18°31	17°15	18°13	n.a.	T 22
W23	2 26 19	6°40'09	7♒53	13°22	6° 2	3°44	4°21	2°29	29°34	14°33	5°32	18°D30	17°12	18°20	n.a.	W23
T 24	2 30 15	7°37'44	20°17	15°26	7°14	4°12	4°26	2°36	29°36	14°34	5°32	18°31	17° 9	18°26	n.a.	T 24
F 25	2 34 12	8°35'18	3♓ 0	17°28	8°26	4°40	4°31	2°43	29°39	14°36	5°33	18°32	17° 6	18°33	n.a.	F 25
S 26	2 38 8	9°32'52	16° 8	19°28	9°38	5° 9	4°36	2°49	29°42	14°38	5°33	18°R33	17° 3	18°40	n.a.	S 26
S 27	2 42 5	10°30'26	29°42	21°27	10°50	5°38	4°40	2°56	29°44	14°40	5°34	18°32	16°59	18°46	n.a.	S 27
M28	2 46 1	11°28'00	13♈44	23°23	12° 2	6° 7	4°45	3° 2	29°47	14°42	5°35	18°30	16°56	18°53	n.a.	M28
T 29	2 49 58	12°25'33	28°12	25°18	13°14	6°37	4°49	3° 9	29°50	14°44	5°35	18°25	16°53	19° 0	n.a.	T 29
W30	2 53 54	13°23'07	13♉ 2	27°12	14°26	7° 7	4°53	3°15	29°53	14°46	5°36	18°19	16°50	19° 7	n.a.	W30
T 31	2 57 51	14♏20'40	28♉ 4	29♏ 3	15♐38	7♒36	4♌57	3♎21	29♐56	14♐48	5♒37	18♓11	16♓47	19♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s56	9n58	2n38	0n22	0s33	12s47	1n29	22s40	2s 8	18n23	0s47	0n15	0n14	22s19	0n25	20s58	0n50	2s29	16n17	4s 0	4s28	27s 7		n.a.
W 2	6 18	16 3	3 41	0s 8	0 21	13 10	1 28	22 37	2 8	18 21	0 48	0 13	0 14	22 19	0 25	20 58	0 50	2 29	16 16	4 1	4 29	27 7		n.a.
T 3	6 39	21 16	4 30	0 40	0 9	13 33	1 27	22 32	2 8	18 20	0 48	0 10	0 14	22 19	0 24	20 58	0 50	2 30	16 16	4 3	4 30	27 8		n.a.
F 4	7 1	25 11	5 1	1 13	0n 3	13 55	1 26	22 28	2 8	18 18	0 48	0 7	0 14	22 19	0 24	20 58	0 50	2 30	16 15	4 4	4 32	27 9		n.a.
S 5	7 22	27 25	5 13	1 47	0 14	14 18	1 24	22 24	2 7	18 16	0 48	0 4	0 15	22 19	0 24	20 58	0 50	2 31	16 15	4 5	4 33	27 10		n.a.
S 6	7 43	27 46	5 4	2 22	0 25	14 39	1 23	22 20	2 7	18 14	0 48	0 2	0 15	22 19	0 24	20 59	0 50	2 32	16 14	4 6	4 34	27 10		n.a.
M 7	8 4	26 16	4 37	2 59	0 35	15 1	1 22	22 15	2 7	18 12	0 48	0s 1	0 15	22 19	0 24	20 59	0 50	2 32	16 14	4 7	4 35	27 11		n.a.
T 8	8 25	23 10	3 54	3 36	0 44	15 22	1 21	22 10	2 7	18 10	0 48	0 4	0 15	22 19	0 24	20 59	0 50	2 33	16 13	4 7	4 36	27 12		n.a.
W 9	8 46	18 49	2 58	4 15	0 54	15 43	1 19	22 5	2 7	18 9	0 48	0 6	0 15	22 19	0 24	20 59	0 50	2 33	16 13	4 6	4 38	27 12		n.a.
T 10	9 6	13 35	1 54	4 55	1 2	16 3	1 18	22 1	2 6	18 7	0 48	0 9	0 15	22 19	0 24	20 59	0 50	2 34	16 12	4 6	4 39	27 13		n.a.
F 11	9 27	7 50	0 44	5 35	1 10	16 23	1 16	21 55	2 6	18 5	0 48	0 12	0 15	22 19	0 24	21 0	0 50	2 34	16 11	4 5	4 40	27 14		n.a.
S 12	9 47	1 51	0s26	6 16	1 17	16 42	1 14	21 50	2 6	18 4	0 49	0 14	0 15	22 19	0 24	21 0	0 50	2 35	16 11	4 5	4 41	27 14		n.a.
S 13	10 8	4s 6	1 34	6 58	1 23	17 2	1 13	21 45	2 6	18 2	0 49	0 17	0 15	22 19	0 24	21 0	0 50	2 35	16 10	4 6	4 42	27 15		n.a.
M14	10 28	9 49	2 36	7 40	1 28	17 20	1 11	21 40	2 6	18 0	0 49	0 20	0 15	22 19	0 24	21 0	0 50	2 36	16 10	4 7	4 44	27 16		n.a.
T 15	10 47	15 3	3 30	8 22	1 32	17 39	1 9	21 34	2 5	17 59	0 49	0 22	0 15	22 19	0 24	21 0	0 50	2 36	16 9	4 9	4 45	27 16		n.a.
W16	11 7	19 37	4 13	9 5	1 36	17 57	1 7	21 28	2 5	17 57	0 49	0 25	0 15	22 19	0 24	21 1	0 50	2 37	16 9	4 11	4 46	27 17		n.a.
T 17	11 27	23 20	4 44	9 47	1 39	18 14	1 5	21 22	2 5	17 56	0 49	0 28	0 15	22 19	0 24	21 1	0 50	2 37	16 8	4 14	4 47	27 18		n.a.
F 18	11 46	26 0	5 3	10 29	1 40	18 31	1 3	21 16	2 5	17 54	0 49	0 30	0 16	22 19	0 24	21 1	0 50	2 38	16 7	4 17	4 49	27 18		n.a.
S 19	12 5	27 29	5 8	11 10	1 41	18 48	1 1	21 10	2 4	17 53	0 49	0 33	0 16	22 19	0 24	21 1	0 50	2 38	16 7	4 20	4 50	27 19		n.a.
S 20	12 24	27 43	5 0	11 51	1 41	19 4	0 59	21 4	2 4	17 51	0 49	0 35	0 16	22 19	0 24	21 1	0 50	2 39	16 6	4 22	4 51	27 19		n.a.
M21	12 43	26 40	4 39	12 31	1 41	19 19	0 56	20 58	2 4	17 50	0 49	0 38	0 16	22 19	0 24	21 2	0 50	2 39	16 6	4 24	4 52	27 20		n.a.
T 22	13 2	24 24	4 6	13 11	1 39	19 35	0 54	20 51	2 4	17 49	0 50	0 40	0 16	22 19	0 24	21 2	0 50	2 40	16 5	4 25	4 53	27 21		n.a.
W23	13 20	21 0	3 21	13 50	1 37	19 49	0 52	20 45	2 3	17 47	0 50	0 43	0 16	22 20	0 24	21 2	0 50	2 40	16 5	4 25	4 55	27 21		n.a.
T 24	13 39	16 37	2 26	14 28	1 34	20 3	0 49	20 38	2 3	17 46	0 50	0 45	0 16	22 20	0 24	21 2	0 50	2 41	16 4	4 25	4 56	27 22		n.a.
F 25	13 57	11 23	1 23	15 5	1 31	20 17	0 47	20 31	2 3	17 45	0 50	0 48	0 16	22 20	0 24	21 2	0 50	2 41	16 3	4 24	4 57	27 22		n.a.
S 26	14 14	5 31	0 13	15 41	1 27	20 30	0 44	20 24	2 3	17 44	0 50	0 50	0 16	22 20	0 24	21 3	0 50	2 42	16 3	4 24	4 58	27 23		n.a.
S 27	14 32	0n48	1n 0	16 16	1 22	20 43	0 42	20 17	2 2	17 43	0 50	0 53	0 16	22 20	0 24	21 3	0 50	2 42	16 2	4 24	4 59	27 23		n.a.
M28	14 49	7 17	2 11	16 49	1 17	20 55	0 39	20 9	2 2	17 41	0 50	0 55	0 16	22 20	0 24	21 3	0 50	2 43	16 2	4 25	5 1	27 24		n.a.
T 29	15 6	13 35	3 16	17 22	1 11	21 6	0 36	20 2	2 2	17 40	0 50	0 58	0 17	22 20	0 24	21 3	0 50	2 43	16 1	4 27	5 2	27 24		n.a.
W30	15 23	19 15	4 9	17 53	1 5	21 17	0 33	19 54	2 1	17 39	0 50	1 0	0 17	22 20	0 24	21 4	0 50	2 43	16 1	4 29	5 3	27 25		n.a.
T 31	15s40	23n48	4n46	18s24	0n58	21s28	0n31	19s46	2s 1	17n38	0s51	1s 2	0n17	22s20	0n24	21s 4	0n50	2s44	16n 0	4s32	5s 4	27s26		n.a.

Julian Day Number = 4894925.5, Delta T = 40h24m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'50, Lahiri = 118°33'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 1 47	15♏18'15	13♊10	0♐52	16♐49	8♒ 6	5♌ 0	3♎28	29♐58	14♐50	5♒37	18°R 2	16♓44	19♐20	n.a.	F 1
S 2	3 5 44	16°15'49	28°10	2°40	18° 1	8°37	5° 4	3°34	0♑ 1	14°52	5°38	17♓55	16°40	19°27	n.a.	S 2
S 3	3 9 41	17°13'24	12♋55	4°26	19°13	9° 7	5° 7	3°40	0° 4	14°54	5°39	17°48	16°37	19°33	n.a.	S 3
M 4	3 13 37	18°10'59	27°19	6°10	20°24	9°38	5°10	3°46	0° 7	14°56	5°40	17°44	16°34	19°40	n.a.	M 4
T 5	3 17 34	19° 8'35	11♌21	7°52	21°36	10° 9	5°13	3°52	0°10	14°58	5°41	17°43	16°31	19°47	n.a.	T 5
W 6	3 21 30	20° 6'11	24°59	9°33	22°48	10°40	5°16	3°58	0°13	15° 0	5°42	17°D43	16°28	19°54	n.a.	W 6
T 7	3 25 27	21° 3'48	8♍15	11°12	23°59	11°11	5°18	4° 4	0°17	15° 2	5°43	17°43	16°24	20° 0	n.a.	T 7
F 8	3 29 23	22° 1'25	21°12	12°49	25°11	11°43	5°21	4°10	0°20	15° 4	5°44	17°R43	16°21	20° 7	n.a.	F 8
S 9	3 33 20	22°59'03	3♎54	14°24	26°22	12°15	5°23	4°16	0°23	15° 6	5°45	17°42	16°18	20°14	n.a.	S 9
S 10	3 37 16	23°56'41	16°22	15°57	27°33	12°46	5°25	4°22	0°26	15° 8	5°46	17°39	16°15	20°21	n.a.	S 10
M11	3 41 13	24°54'20	28°40	17°29	28°45	13°19	5°26	4°27	0°29	15°10	5°47	17°32	16°12	20°27	n.a.	M11
T 12	3 45 9	25°52'00	10♏51	18°59	29°56	13°51	5°28	4°33	0°32	15°12	5°48	17°24	16° 9	20°34	n.a.	T 12
W13	3 49 6	26°49'40	22°54	20°27	1♑ 7	14°23	5°29	4°39	0°36	15°14	5°49	17°13	16° 5	20°41	n.a.	W13
T 14	3 53 2	27°47'20	4♐52	21°54	2°18	14°56	5°30	4°44	0°39	15°17	5°50	17° 0	16° 2	20°47	n.a.	T 14
F 15	3 56 59	28°45'01	16°46	23°19	3°29	15°29	5°31	4°50	0°42	15°19	5°51	16°47	15°59	20°54	n.a.	F 15
S 16	4 0 56	29°42'43	28°38	24°41	4°40	16° 2	5°32	4°55	0°46	15°21	5°52	16°35	15°56	21° 1	n.a.	S 16
S 17	4 4 52	0♐40'25	10♑29	26° 2	5°51	16°35	5°33	5° 0	0°49	15°23	5°54	16°24	15°53	21° 8	n.a.	S 17
M18	4 8 49	1°38'07	22°22	27°21	7° 2	17° 8	5°33	5° 6	0°52	15°25	5°55	16°16	15°50	21°14	n.a.	M18
T 19	4 12 45	2°35'50	4♒20	28°38	8°13	17°42	5°R33	5°11	0°56	15°27	5°56	16°10	15°46	21°21	n.a.	T 19
W20	4 16 42	3°33'33	16°27	29°53	9°24	18°15	5°33	5°16	0°59	15°30	5°58	16° 7	15°43	21°28	n.a.	W20
T 21	4 20 38	4°31'16	28°48	1♑ 6	10°35	18°49	5°33	5°21	1° 3	15°32	5°59	16° 6	15°40	21°34	n.a.	T 21
F 22	4 24 35	5°29'00	11♓27	2°17	11°45	19°23	5°32	5°26	1° 6	15°34	6° 0	16° 6	15°37	21°41	n.a.	F 22
S 23	4 28 31	6°26'44	24°30	3°26	12°56	19°57	5°32	5°31	1°10	15°36	6° 2	16° 6	15°34	21°48	n.a.	S 23
S 24	4 32 28	7°24'28	8♈ 0	4°32	14° 7	20°32	5°31	5°36	1°13	15°38	6° 3	16° 4	15°30	21°55	n.a.	S 24
M25	4 36 24	8°22'13	21°59	5°37	15°17	21° 6	5°30	5°40	1°17	15°41	6° 5	16° 1	15°27	22° 1	n.a.	M25
T 26	4 40 21	9°19'59	6♉27	6°38	16°27	21°41	5°28	5°45	1°20	15°43	6° 6	15°55	15°24	22° 8	n.a.	T 26
W27	4 44 17	10°17'45	21°21	7°37	17°38	22°16	5°27	5°50	1°24	15°45	6° 8	15°46	15°21	22°15	n.a.	W27
T 28	4 48 14	11°15'32	6♊33	8°33	18°48	22°51	5°25	5°54	1°27	15°47	6° 9	15°36	15°18	22°22	n.a.	T 28
F 29	4 52 10	12°13'20	21°52	9°27	19°58	23°26	5°24	5°59	1°31	15°49	6°11	15°25	15°15	22°28	n.a.	F 29
S 30	4 56 7	13♐11'09	7♋ 8	10♑17	21♑ 9	24♒ 1	5♌21	6♎ 3	1♑34	15♐52	6♒13	15♓15	15♓11	22♐35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s56	26n43	5n 4	18s53	0n51	21s38	0n28	19s39	2s 1	17n37	0s51	1s 5	0n17	22s20	0n24	21s 4	0n50	2s44	16n 0	4s36	5s 5	27s26		n.a.
S 2	16 13	27 43	5 0	19 21	0 44	21 47	0 25	19 31	2 1	17 37	0 51	1 7	0 17	22 20	0 24	21 4	0 50	2 44	15 59	4 38	5 7	27 27		n.a.
S 3	16 28	26 42	4 36	19 48	0 36	21 56	0 22	19 22	2 0	17 36	0 51	1 9	0 17	22 20	0 24	21 4	0 50	2 45	15 58	4 41	5 8	27 27		n.a.
M 4	16 44	23 55	3 56	20 14	0 28	22 4	0 19	19 14	2 0	17 35	0 51	1 11	0 17	22 20	0 24	21 5	0 50	2 45	15 58	4 42	5 9	27 27		n.a.
T 5	16 59	19 46	3 1	20 38	0 20	22 12	0 16	19 6	2 0	17 34	0 51	1 14	0 17	22 20	0 24	21 5	0 50	2 46	15 57	4 43	5 10	27 28		n.a.
W 6	17 14	14 40	1 58	21 2	0 11	22 19	0 13	18 57	1 59	17 33	0 51	1 16	0 17	22 20	0 24	21 5	0 50	2 46	15 57	4 43	5 11	27 28		n.a.
T 7	17 29	9 1	0 50	21 24	0 3	22 26	0 10	18 49	1 59	17 33	0 51	1 18	0 17	22 20	0 23	21 5	0 50	2 46	15 56	4 43	5 13	27 29		n.a.
F 8	17 44	3 6	0s19	21 46	0s 6	22 32	0 7	18 40	1 59	17 32	0 51	1 20	0 17	22 20	0 23	21 6	0 50	2 47	15 56	4 43	5 14	27 29		n.a.
S 9	17 58	2s49	1 25	22 6	0 15	22 37	0 4	18 31	1 58	17 31	0 52	1 23	0 18	22 20	0 23	21 6	0 50	2 47	15 55	4 43	5 15	27 30		n.a.
S 10	18 12	8 31	2 26	22 25	0 25	22 42	0 0	18 22	1 58	17 31	0 52	1 25	0 18	22 20	0 23	21 6	0 50	2 47	15 55	4 45	5 16	27 30		n.a.
M11	18 26	13 48	3 19	22 43	0 34	22 46	0s 3	18 13	1 58	17 30	0 52	1 27	0 18	22 20	0 23	21 6	0 50	2 47	15 54	4 47	5 17	27 31		n.a.
T 12	18 39	18 29	4 3	23 0	0 44	22 50	0 6	18 3	1 57	17 30	0 52	1 29	0 18	22 20	0 23	21 7	0 50	2 48	15 54	4 50	5 18	27 31		n.a.
W13	18 52	22 23	4 35	23 16	0 53	22 53	0 9	17 54	1 57	17 29	0 52	1 31	0 18	22 20	0 23	21 7	0 50	2 48	15 53	4 54	5 20	27 31		n.a.
T 14	19 5	25 18	4 54	23 32	1 3	22 55	0 13	17 44	1 57	17 29	0 52	1 33	0 18	22 20	0 23	21 7	0 50	2 48	15 53	4 59	5 21	27 32		n.a.
F 15	19 17	27 5	5 1	23 46	1 12	22 57	0 16	17 34	1 56	17 29	0 52	1 35	0 18	22 20	0 23	21 7	0 50	2 48	15 52	5 4	5 22	27 32		n.a.
S 16	19 29	27 37	4 54	23 59	1 22	22 58	0 19	17 24	1 56	17 28	0 52	1 37	0 18	22 20	0 23	21 7	0 50	2 49	15 51	5 9	5 23	27 33		n.a.
S 17	19 41	26 54	4 35	24 12	1 32	22 59	0 23	17 14	1 56	17 28	0 52	1 39	0 18	22 20	0 23	21 8	0 50	2 49	15 51	5 13	5 24	27 33		n.a.
M18	19 52	24 57	4 4	24 23	1 41	22 59	0 26	17 4	1 55	17 28	0 53	1 41	0 18	22 20	0 23	21 8	0 50	2 49	15 50	5 16	5 26	27 33		n.a.
T 19	20 4	21 52	3 22	24 34	1 51	22 58	0 30	16 54	1 55	17 28	0 53	1 43	0 19	22 20	0 23	21 8	0 50	2 49	15 50	5 18	5 27	27 34		n.a.
W20	20 14	17 50	2 30	24 44	2 0	22 57	0 33	16 43	1 54	17 28	0 53	1 45	0 19	22 20	0 23	21 8	0 50	2 50	15 49	5 19	5 28	27 34		n.a.
T 21	20 25	12 57	1 30	24 53	2 10	22 55	0 36	16 33	1 54	17 28	0 53	1 47	0 19	22 20	0 23	21 9	0 50	2 50	15 49	5 20	5 29	27 34		n.a.
F 22	20 35	7 26	0 25	25 1	2 19	22 53	0 40	16 22	1 54	17 28	0 53	1 48	0 19	22 20	0 23	21 9	0 50	2 50	15 49	5 20	5 30	27 35		n.a.
S 23	20 44	1 26	0n44	25 9	2 28	22 50	0 43	16 11	1 53	17 28	0 53	1 50	0 19	22 20	0 23	21 9	0 50	2 50	15 48	5 20	5 32	27 35		n.a.
S 24	20 54	4n49	1 53	25 16	2 37	22 47	0 47	16 0	1 53	17 28	0 53	1 52	0 19	22 20	0 23	21 9	0 50	2 50	15 48	5 20	5 33	27 35		n.a.
M25	21 3	11 4	2 57	25 23	2 46	22 43	0 50	15 49	1 53	17 28	0 53	1 54	0 19	22 20	0 23	21 9	0 50	2 50	15 47	5 21	5 34	27 36		n.a.
T 26	21 11	16 56	3 53	25 28	2 55	22 38	0 54	15 38	1 52	17 28	0 53	1 55	0 19	22 20	0 23	21 10	0 50	2 50	15 47	5 24	5 35	27 36		n.a.
W27	21 20	21 58	4 34	25 34	3 3	22 33	0 57	15 27	1 52	17 28	0 53	1 57	0 19	22 20	0 23	21 10	0 50	2 51	15 46	5 27	5 36	27 36		n.a.
T 28	21 28	25 38	4 57	25 39	3 12	22 27	1 1	15 15	1 51	17 29	0 54	1 59	0 19	22 20	0 23	21 10	0 50	2 51	15 46	5 31	5 38	27 37		n.a.
F 29	21 35	27 27	4 58	25 43	3 19	22 21	1 4	15 4	1 51	17 29	0 54	2 0	0 20	22 20	0 23	21 10	0 50	2 51	15 45	5 35	5 39	27 37		n.a.
S 30	21s42	27n11	4n39	25s47	3s27	22s14	1s 8	14s52	1s51	17n30	0s54	2s 2	0n20	22s20	0n23	21s11	0n50	2s51	15n45	5s39	5s40	27s37		n.a.

Julian Day Number = 4894956.5, Delta T = 40h24m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'54, Lahiri = 118°33'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8689 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 0 4	14♐ 8'59	22♋ 9	11♑ 4	22♑19	24♒36	5°R19	6♎ 7	1♑38	15♐54	6♒14	15°R 6	15♓ 8	22♐42	n.a.	S 1
M 2	5 4 0	15° 6'49	6♌48	11°48	23°29	25°12	5♌17	6°11	1°42	15°56	6°16	15♓ 1	15° 5	22°48	n.a.	M 2
T 3	5 7 57	16° 4'41	20°59	12°28	24°39	25°47	5°14	6°16	1°45	15°58	6°17	14°57	15° 2	22°55	n.a.	T 3
W 4	5 11 53	17° 2'34	4♍43	13° 4	25°49	26°23	5°11	6°20	1°49	16° 1	6°19	14°56	14°59	23° 2	n.a.	W 4
T 5	5 15 50	18° 0'29	18° 0	13°36	26°58	26°59	5° 8	6°24	1°53	16° 3	6°21	14°56	14°56	23° 9	n.a.	T 5
F 6	5 19 46	18°58'24	0♎53	14° 4	28° 8	27°35	5° 5	6°27	1°56	16° 5	6°23	14°56	14°52	23°15	n.a.	F 6
S 7	5 23 43	19°56'21	13°28	14°27	29°18	28°11	5° 2	6°31	2° 0	16° 7	6°24	14°54	14°49	23°22	n.a.	S 7
S 8	5 27 39	20°54'19	25°48	14°46	0♒27	28°48	4°58	6°35	2° 4	16° 9	6°26	14°50	14°46	23°29	n.a.	S 8
M 9	5 31 36	21°52'18	7♏57	14°59	1°37	29°24	4°54	6°39	2° 7	16°12	6°28	14°44	14°43	23°35	n.a.	M 9
T 10	5 35 32	22°50'19	19°58	15° 7	2°46	0♓ 1	4°50	6°42	2°11	16°14	6°30	14°34	14°40	23°42	n.a.	T 10
W11	5 39 29	23°48'21	1♐55	15°R10	3°56	0°37	4°46	6°46	2°15	16°16	6°32	14°22	14°36	23°49	n.a.	W11
T 12	5 43 25	24°46'24	13°48	15° 6	5° 5	1°14	4°42	6°49	2°19	16°18	6°34	14° 9	14°33	23°56	n.a.	T 12
F 13	5 47 22	25°44'28	25°40	14°57	6°14	1°51	4°37	6°52	2°22	16°21	6°36	13°55	14°30	24° 2	n.a.	F 13
S 14	5 51 19	26°42'34	7♑32	14°41	7°24	2°28	4°33	6°55	2°26	16°23	6°38	13°42	14°27	24° 9	n.a.	S 14
S 15	5 55 15	27°40'40	19°25	14°19	8°33	3° 6	4°28	6°58	2°30	16°25	6°40	13°30	14°24	24°16	n.a.	S 15
M16	5 59 12	28°38'48	1♒22	13°51	9°42	3°43	4°23	7° 1	2°34	16°27	6°42	13°21	14°21	24°23	n.a.	M16
T 17	6 3 8	29°36'57	13°24	13°16	10°51	4°21	4°18	7° 4	2°37	16°29	6°44	13°15	14°17	24°29	n.a.	T 17
W18	6 7 5	0♑35'06	25°35	12°36	11°59	4°58	4°12	7° 7	2°41	16°31	6°46	13°11	14°14	24°36	n.a.	W18
T 19	6 11 1	1°33'17	7♓57	11°50	13° 8	5°36	4° 7	7°10	2°45	16°34	6°48	13°D10	14°11	24°43	n.a.	T 19
F 20	6 14 58	2°31'28	20°36	10°59	14°17	6°14	4° 1	7°12	2°49	16°36	6°50	13°10	14° 8	24°49	n.a.	F 20
S 21	6 18 54	3°29'41	3♈35	10° 4	15°25	6°52	3°55	7°15	2°52	16°38	6°52	13°R10	14° 5	24°56	n.a.	S 21
S 22	6 22 51	4°27'55	16°58	9° 6	16°34	7°30	3°49	7°17	2°56	16°40	6°54	13°10	14° 2	25° 3	n.a.	S 22
M23	6 26 47	5°26'09	0♉48	8° 5	17°42	8° 8	3°43	7°19	3° 0	16°42	6°56	13° 7	13°58	25°10	n.a.	M23
T 24	6 30 44	6°24'25	15° 7	7° 4	18°50	8°47	3°37	7°22	3° 4	16°44	6°58	13° 2	13°55	25°16	n.a.	T 24
W25	6 34 40	7°22'42	29°51	6° 3	19°58	9°25	3°31	7°24	3° 7	16°46	7° 0	12°55	13°52	25°23	n.a.	W25
T 26	6 38 37	8°21'00	14♊56	5° 4	21° 6	10° 4	3°24	7°26	3°11	16°49	7° 2	12°47	13°49	25°30	n.a.	T 26
F 27	6 42 34	9°19'19	0♋12	4° 9	22°14	10°43	3°18	7°27	3°15	16°51	7° 5	12°37	13°46	25°36	n.a.	F 27
S 28	6 46 30	10°17'40	15°29	3°18	23°22	11°21	3°11	7°29	3°19	16°53	7° 7	12°28	13°43	25°43	n.a.	S 28
S 29	6 50 27	11°16'02	0♌36	2°34	24°30	12° 0	3° 4	7°31	3°22	16°55	7° 9	12°21	13°39	25°50	n.a.	S 29
M30	6 54 23	12°14'25	15°22	1°57	25°37	12°39	2°57	7°33	3°26	16°57	7°11	12°16	13°36	25°57	n.a.	M30
T 31	6 58 20	13♑12'50	29♌43	1♑29	26♒44	13♓19	2♌50	7♎34	3♑30	16♐59	7♒13	12♓13	13♓33	26♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	24n55	4n 0	25s50	3s34	22s 6	1s11	14s40	1s50	17n30	0s54	2s 3	0n20	22s20	0n23	21s11	0n50	2s51	15n44	5s42	5s41	27s37		n.a.
M 2	21 55	21 2	3 7	25 53	3 41	21 58	1 14	14 28	1 50	17 30	0 54	2 5	0 20	22 20	0 23	21 11	0 50	2 51	15 44	5 44	5 42	27 38		n.a.
T 3	22 1	16 1	2 3	25 56	3 47	21 50	1 18	14 16	1 49	17 31	0 54	2 6	0 20	22 20	0 23	21 11	0 50	2 51	15 43	5 45	5 44	27 38		n.a.
W 4	22 7	10 20	0 54	25 58	3 53	21 41	1 21	14 4	1 49	17 32	0 54	2 8	0 20	22 20	0 23	21 11	0 50	2 51	15 43	5 46	5 45	27 38		n.a.
T 5	22 12	4 22	0s16	26 1	3 59	21 31	1 25	13 51	1 49	17 32	0 54	2 9	0 20	22 20	0 23	21 12	0 50	2 51	15 43	5 46	5 46	27 38		n.a.
F 6	22 17	1s37	1 23	26 2	4 3	21 21	1 28	13 39	1 48	17 33	0 54	2 11	0 20	22 20	0 23	21 12	0 50	2 51	15 42	5 46	5 47	27 39		n.a.
S 7	22 22	7 24	2 25	26 4	4 7	21 11	1 31	13 26	1 48	17 34	0 54	2 12	0 20	22 20	0 23	21 12	0 50	2 51	15 42	5 46	5 48	27 39		n.a.
S 8	22 26	12 46	3 18	26 5	4 11	21 0	1 35	13 14	1 47	17 34	0 54	2 13	0 21	22 20	0 23	21 12	0 50	2 51	15 41	5 48	5 50	27 39		n.a.
M 9	22 29	17 33	4 1	26 6	4 13	20 48	1 38	13 1	1 47	17 35	0 55	2 15	0 21	22 20	0 23	21 13	0 50	2 51	15 41	5 50	5 51	27 39		n.a.
T 10	22 32	21 36	4 33	26 7	4 14	20 36	1 41	12 48	1 46	17 36	0 55	2 16	0 21	22 20	0 23	21 13	0 50	2 51	15 41	5 54	5 52	27 39		n.a.
W11	22 35	24 43	4 53	26 7	4 15	20 23	1 44	12 35	1 46	17 37	0 55	2 17	0 21	22 19	0 23	21 13	0 50	2 51	15 40	5 58	5 53	27 39		n.a.
T 12	22 38	26 44	5 0	26 7	4 14	20 10	1 48	12 22	1 46	17 38	0 55	2 18	0 21	22 19	0 23	21 13	0 50	2 51	15 40	6 3	5 54	27 40		n.a.
F 13	22 40	27 33	4 54	26 6	4 12	19 57	1 51	12 8	1 45	17 39	0 55	2 19	0 21	22 19	0 23	21 13	0 50	2 51	15 40	6 9	5 55	27 40		n.a.
S 14	22 41	27 5	4 35	26 4	4 9	19 43	1 54	11 55	1 45	17 40	0 55	2 20	0 21	22 19	0 23	21 14	0 50	2 51	15 39	6 14	5 57	27 40		n.a.
S 15	22 42	25 23	4 4	26 2	4 5	19 28	1 57	11 42	1 44	17 41	0 55	2 22	0 21	22 19	0 23	21 14	0 50	2 51	15 39	6 18	5 58	27 40		n.a.
M16	22 43	22 33	3 22	25 59	3 59	19 13	2 0	11 28	1 44	17 42	0 55	2 23	0 21	22 19	0 23	21 14	0 50	2 51	15 38	6 21	5 59	27 40		n.a.
T 17	22 44	18 43	2 31	25 55	3 51	18 58	2 3	11 14	1 43	17 43	0 55	2 24	0 22	22 19	0 23	21 14	0 50	2 50	15 38	6 24	6 0	27 40		n.a.
W18	22 44	14 4	1 32	25 50	3 42	18 42	2 6	11 0	1 43	17 44	0 55	2 24	0 22	22 19	0 23	21 14	0 50	2 50	15 38	6 25	6 1	27 40		n.a.
T 19	22 43	8 46	0 28	25 43	3 31	18 26	2 9	10 46	1 42	17 45	0 55	2 25	0 22	22 19	0 23	21 15	0 50	2 50	15 37	6 25	6 3	27 41		n.a.
F 20	22 42	3 1	0n39	25 35	3 19	18 9	2 11	10 32	1 42	17 47	0 55	2 26	0 22	22 19	0 23	21 15	0 50	2 50	15 37	6 25	6 4	27 41		n.a.
S 21	22 41	3n 1	1 46	25 25	3 4	17 52	2 14	10 18	1 41	17 48	0 55	2 27	0 22	22 19	0 23	21 15	0 50	2 50	15 37	6 25	6 5	27 41		n.a.
S 22	22 39	9 6	2 50	25 14	2 49	17 35	2 17	10 4	1 41	17 49	0 55	2 28	0 22	22 19	0 23	21 15	0 50	2 50	15 37	6 26	6 6	27 41		n.a.
M23	22 37	14 56	3 45	25 1	2 32	17 17	2 19	9 50	1 40	17 51	0 55	2 29	0 22	22 19	0 23	21 15	0 50	2 50	15 36	6 26	6 7	27 41		n.a.
T 24	22 35	20 10	4 28	24 46	2 13	16 59	2 22	9 35	1 40	17 52	0 55	2 29	0 22	22 19	0 23	21 16	0 50	2 49	15 36	6 28	6 9	27 41		n.a.
W25	22 32	24 20	4 56	24 29	1 54	16 40	2 24	9 21	1 39	17 53	0 55	2 30	0 23	22 19	0 23	21 16	0 50	2 49	15 36	6 31	6 10	27 41		n.a.
T 26	22 28	26 55	5 3	24 12	1 34	16 22	2 27	9 6	1 39	17 55	0 55	2 31	0 23	22 19	0 23	21 16	0 50	2 49	15 35	6 34	6 11	27 41		n.a.
F 27	22 25	27 33	4 49	23 54	1 14	16 2	2 29	8 51	1 38	17 56	0 55	2 31	0 23	22 18	0 23	21 16	0 50	2 49	15 35	6 38	6 12	27 41		n.a.
S 28	22 20	26 5	4 15	23 35	0 54	15 43	2 31	8 37	1 38	17 58	0 55	2 32	0 23	22 18	0 23	21 16	0 50	2 48	15 35	6 41	6 13	27 41		n.a.
S 29	22 16	22 44	3 23	23 16	0 34	15 23	2 33	8 22	1 37	17 59	0 55	2 32	0 23	22 18	0 23	21 16	0 50	2 48	15 35	6 44	6 14	27 41		n.a.
M30	22 11	17 57	2 18	22 57	0 14	15 3	2 36	8 7	1 37	18 1	0 55	2 33	0 23	22 18	0 23	21 17	0 50	2 48	15 34	6 45	6 16	27 41		n.a.
T 31	22s 6	12n16	1n 6	22s38	0n 5	14s42	2s38	7s52	1s36	18n 2	0s55	2s33	0n23	22s18	0n23	21s17	0n50	2s48	15n34	6s46	6s17	27s41		n.a.

Julian Day Number = 4894986.5, Delta T = 40h24m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°26'58, Lahiri = 118°33'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 2 16	14♑11'17	13♍35	1°R 9	27♒52	13♓58	2°R43	7♎35	3♑34	17♐ 1	7♒16	12°D13	13♓30	26♐10	n.a.	W 1
T 2	7 6 13	15° 9'45	26°58	0♑59	28°59	14°37	2♌36	7°37	3°37	17° 3	7°18	12♓13	13°27	26°17	n.a.	T 2
F 3	7 10 9	16° 8'15	9♎56	0°D59	0♓ 6	15°17	2°28	7°38	3°41	17° 5	7°20	12°14	13°23	26°23	n.a.	F 3
S 4	7 14 6	17° 6'47	22°32	1° 8	1°13	15°56	2°21	7°39	3°45	17° 7	7°22	12°R14	13°20	26°30	n.a.	S 4
S 5	7 18 3	18° 5'21	4♏51	1°28	2°19	16°36	2°13	7°40	3°48	17° 9	7°25	12°12	13°17	26°37	n.a.	S 5
M 6	7 21 59	19° 3'56	16°57	1°57	3°26	17°16	2° 6	7°41	3°52	17°11	7°27	12° 9	13°14	26°44	n.a.	M 6
T 7	7 25 56	20° 2'33	28°55	2°35	4°32	17°56	1°58	7°41	3°56	17°13	7°29	12° 3	13°11	26°50	n.a.	T 7
W 8	7 29 52	21° 1'12	10♐48	3°22	5°39	18°36	1°50	7°42	3°59	17°15	7°32	11°55	13° 8	26°57	n.a.	W 8
T 9	7 33 49	21°59'53	22°39	4°17	6°45	19°16	1°42	7°43	4° 3	17°17	7°34	11°46	13° 4	27° 4	n.a.	T 9
F 10	7 37 45	22°58'35	4♑31	5°19	7°51	19°56	1°34	7°43	4° 7	17°19	7°36	11°36	13° 1	27°10	n.a.	F 10
S 11	7 41 42	23°57'19	16°26	6°28	8°56	20°36	1°26	7°43	4°10	17°20	7°39	11°27	12°58	27°17	n.a.	S 11
S 12	7 45 38	24°56'04	28°25	7°43	10° 2	21°17	1°19	7°44	4°14	17°22	7°41	11°19	12°55	27°24	n.a.	S 12
M13	7 49 35	25°54'51	10♒30	9° 4	11° 7	21°57	1°11	7°R44	4°17	17°24	7°43	11°13	12°52	27°31	n.a.	M13
T 14	7 53 32	26°53'40	22°43	10°29	12°13	22°38	1° 2	7°44	4°21	17°26	7°46	11° 9	12°49	27°37	n.a.	T 14
W15	7 57 28	27°52'30	5♓ 4	11°57	13°18	23°19	0°54	7°44	4°24	17°28	7°48	11° 7	12°45	27°44	n.a.	W15
T 16	8 1 25	28°51'21	17°37	13°29	14°23	24° 0	0°46	7°43	4°28	17°30	7°51	11°D 7	12°42	27°51	n.a.	T 16
F 17	8 5 21	29°50'13	0♈23	15° 4	15°27	24°41	0°38	7°43	4°31	17°31	7°53	11° 8	12°39	27°57	n.a.	F 17
S 18	8 9 18	0♒49'07	13°26	16°41	16°32	25°22	0°30	7°43	4°35	17°33	7°55	11°10	12°36	28° 4	n.a.	S 18
S 19	8 13 14	1°48'03	26°48	18°20	17°36	26° 3	0°22	7°42	4°38	17°35	7°58	11°R11	12°33	28°11	n.a.	S 19
M20	8 17 11	2°46'59	10♉32	20° 1	18°40	26°44	0°14	7°41	4°42	17°36	8° 0	11°11	12°29	28°18	n.a.	M20
T 21	8 21 7	3°45'57	24°38	21°42	19°44	27°25	0° 6	7°41	4°45	17°38	8° 2	11° 9	12°26	28°24	n.a.	T 21
W22	8 25 4	4°44'57	9♊ 5	23°24	20°47	28° 7	29♋58	7°40	4°49	17°40	8° 5	11° 6	12°23	28°31	n.a.	W22
T 23	8 29 1	5°43'57	23°51	25° 7	21°50	28°48	29°50	7°39	4°52	17°41	8° 7	11° 1	12°20	28°38	n.a.	T 23
F 24	8 32 57	6°43'00	8♋48	26°50	22°53	29°30	29°42	7°38	4°55	17°43	8°10	10°56	12°17	28°45	n.a.	F 24
S 25	8 36 54	7°42'03	23°49	28°34	23°56	0♈12	29°34	7°37	4°59	17°45	8°12	10°51	12°14	28°51	n.a.	S 25
S 26	8 40 50	8°41'08	8♌45	0♒17	24°58	0°53	29°26	7°35	5° 2	17°46	8°15	10°47	12°10	28°58	n.a.	S 26
M27	8 44 47	9°40'15	23°26	2° 0	26° 1	1°35	29°18	7°34	5° 5	17°48	8°17	10°45	12° 7	29° 5	n.a.	M27
T 28	8 48 43	10°39'24	7♍47	3°43	27° 2	2°17	29°11	7°32	5° 8	17°49	8°19	10°D44	12° 4	29°11	n.a.	T 28
W29	8 52 40	11°38'34	21°43	5°26	28° 4	2°59	29° 3	7°31	5°12	17°51	8°22	10°44	12° 1	29°18	n.a.	W29
T 30	8 56 37	12°37'45	5♎12	7° 8	29° 5	3°41	28°55	7°29	5°15	17°52	8°24	10°45	11°58	29°25	n.a.	T 30
F 31	9 0 33	13♒36'59	18♎16	8♒50	0♈ 6	4♈24	28♋48	7♎27	5♑18	17♐54	8♒27	10♓47	11♓55	29♐32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 0	6n 9	0s 7	22s21	0n22	14s22	2s39	7s37	1s36	18n 4	0s55	2s34	0n23	22s18	0n23	21s17	0n50	2s47	15n34	6s47	6s18	27s41		n.a.
T 2	21 54	0s 2	1 18	22 4	0 39	14 1	2 41	7 21	1 35	18 6	0 55	2 34	0 24	22 18	0 23	21 17	0 50	2 47	15 34	6 46	6 19	27 41		n.a.
F 3	21 47	6 1	2 23	21 49	0 54	13 39	2 43	7 6	1 35	18 7	0 55	2 35	0 24	22 18	0 23	21 17	0 50	2 47	15 33	6 46	6 20	27 41		n.a.
S 4	21 40	11 36	3 19	21 35	1 8	13 18	2 45	6 51	1 34	18 9	0 55	2 35	0 24	22 18	0 23	21 18	0 50	2 46	15 33	6 46	6 22	27 41		n.a.
S 5	21 33	16 36	4 4	21 23	1 20	12 56	2 46	6 35	1 34	18 11	0 55	2 35	0 24	22 18	0 23	21 18	0 50	2 46	15 33	6 47	6 23	27 41		n.a.
M 6	21 25	20 50	4 37	21 12	1 30	12 34	2 48	6 20	1 33	18 12	0 55	2 35	0 24	22 18	0 23	21 18	0 50	2 46	15 33	6 48	6 24	27 41		n.a.
T 7	21 17	24 10	4 58	21 3	1 39	12 12	2 49	6 4	1 33	18 14	0 55	2 35	0 24	22 17	0 23	21 18	0 50	2 45	15 33	6 50	6 25	27 41		n.a.
W 8	21 8	26 27	5 6	20 54	1 47	11 49	2 50	5 48	1 32	18 16	0 55	2 36	0 24	22 17	0 23	21 18	0 50	2 45	15 32	6 53	6 26	27 41		n.a.
T 9	20 59	27 32	5 1	20 47	1 52	11 26	2 51	5 32	1 32	18 17	0 55	2 36	0 24	22 17	0 23	21 18	0 50	2 45	15 32	6 57	6 27	27 41		n.a.
F 10	20 50	27 21	4 42	20 41	1 57	11 3	2 52	5 17	1 31	18 19	0 55	2 36	0 25	22 17	0 23	21 18	0 50	2 44	15 32	7 0	6 29	27 41		n.a.
S 11	20 41	25 55	4 12	20 35	2 0	10 40	2 53	5 1	1 31	18 21	0 55	2 36	0 25	22 17	0 23	21 19	0 50	2 44	15 32	7 4	6 30	27 41		n.a.
S 12	20 30	23 17	3 30	20 29	2 1	10 17	2 54	4 45	1 30	18 22	0 55	2 36	0 25	22 17	0 23	21 19	0 50	2 44	15 32	7 7	6 31	27 41		n.a.
M13	20 20	19 37	2 38	20 24	2 2	9 53	2 55	4 29	1 29	18 24	0 55	2 36	0 25	22 17	0 23	21 19	0 50	2 43	15 32	7 9	6 32	27 41		n.a.
T 14	20 9	15 5	1 38	20 18	2 1	9 29	2 55	4 12	1 29	18 26	0 55	2 36	0 25	22 17	0 23	21 19	0 50	2 43	15 32	7 10	6 33	27 41		n.a.
W15	19 58	9 53	0 33	20 13	2 0	9 5	2 56	3 56	1 28	18 28	0 55	2 35	0 25	22 17	0 23	21 19	0 50	2 42	15 31	7 11	6 35	27 41		n.a.
T 16	19 47	4 13	0n35	20 7	1 57	8 41	2 56	3 40	1 28	18 29	0 55	2 35	0 25	22 17	0 23	21 19	0 50	2 42	15 31	7 11	6 36	27 40		n.a.
F 17	19 35	1n44	1 43	20 1	1 54	8 17	2 56	3 24	1 27	18 31	0 55	2 35	0 25	22 16	0 23	21 19	0 50	2 41	15 31	7 10	6 37	27 40		n.a.
S 18	19 23	7 43	2 46	19 54	1 50	7 53	2 56	3 7	1 27	18 33	0 55	2 35	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 41	15 31	7 10	6 38	27 40		n.a.
S 19	19 10	13 30	3 43	19 46	1 45	7 28	2 56	2 51	1 26	18 35	0 55	2 34	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 41	15 31	7 10	6 39	27 40		n.a.
M20	18 57	18 47	4 28	19 38	1 40	7 4	2 56	2 35	1 25	18 36	0 54	2 34	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 40	15 31	7 10	6 40	27 40		n.a.
T 21	18 44	23 11	4 58	19 28	1 35	6 39	2 55	2 18	1 25	18 38	0 54	2 34	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 40	15 31	7 10	6 42	27 40		n.a.
W22	18 30	26 17	5 11	19 18	1 29	6 14	2 55	2 1	1 24	18 40	0 54	2 33	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 39	15 31	7 11	6 43	27 40		n.a.
T 23	18 17	27 38	5 3	19 7	1 22	5 49	2 54	1 45	1 24	18 42	0 54	2 33	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 39	15 31	7 13	6 44	27 39		n.a.
F 24	18 2	27 1	4 35	18 55	1 16	5 25	2 53	1 28	1 23	18 43	0 54	2 32	0 26	22 16	0 23	21 20	0 50	2 38	15 31	7 15	6 45	27 39		n.a.
S 25	17 48	24 27	3 48	18 43	1 9	4 59	2 52	1 12	1 22	18 45	0 54	2 32	0 26	22 15	0 23	21 20	0 50	2 38	15 31	7 17	6 46	27 39		n.a.
S 26	17 33	20 12	2 46	18 29	1 2	4 34	2 51	0 55	1 22	18 47	0 54	2 31	0 27	22 15	0 23	21 21	0 50	2 37	15 31	7 18	6 47	27 39		n.a.
M27	17 18	14 47	1 33	18 14	0 54	4 9	2 50	0 38	1 21	18 48	0 54	2 30	0 27	22 15	0 23	21 21	0 50	2 36	15 31	7 19	6 49	27 39		n.a.
T 28	17 3	8 39	0 16	17 59	0 47	3 44	2 49	0 21	1 21	18 50	0 54	2 30	0 27	22 15	0 23	21 21	0 50	2 36	15 31	7 20	6 50	27 38		n.a.
W29	16 47	2 16	1s 0	17 42	0 39	3 19	2 47	0 5	1 20	18 52	0 53	2 29	0 27	22 15	0 23	21 21	0 51	2 35	15 31	7 19	6 51	27 38		n.a.
T 30	16 31	4s 0	2 10	17 25	0 32	2 54	2 45	0n12	1 19	18 53	0 53	2 28	0 27	22 15	0 23	21 21	0 51	2 35	15 31	7 19	6 52	27 38		n.a.
F 31	16s15	9s55	3s12	17s 7	0n24	2s28	2s43	0n29	1s19	18n55	0s53	2s27	0n27	22s15	0n23	21s21	0n51	2s34	15n31	7s18	6s53	27s38		n.a.

Julian Day Number = 4895017.5, Delta T = 40h24m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'03, Lahiri = 118°34'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 4 30	14♒36'15	0♏57	10♒32	1♈ 6	5♈ 6	28°R40	7°R26	5♑21	17♐55	8♒29	10♓48	11♓51	29♐38	n.a.	S 1
S 2	9 8 26	15°35'33	13°19	12°13	2° 6	5°48	28♋33	7♎24	5°24	17°56	8°31	10°R49	11°48	29°45	n.a.	S 2
M 3	9 12 23	16°34'52	25°27	13°53	3° 6	6°31	28°26	7°21	5°27	17°58	8°34	10°49	11°45	29°52	n.a.	M 3
T 4	9 16 19	17°34'14	7♐24	15°33	4° 6	7°13	28°18	7°19	5°30	17°59	8°36	10°47	11°42	29°58	n.a.	T 4
W 5	9 20 16	18°33'37	19°17	17°13	5° 5	7°56	28°11	7°17	5°33	18° 0	8°38	10°45	11°39	0♑ 5	n.a.	W 5
T 6	9 24 13	19°33'02	1♑ 9	18°52	6° 3	8°39	28° 4	7°15	5°36	18° 2	8°41	10°42	11°35	0°12	n.a.	T 6
F 7	9 28 9	20°32'29	13° 2	20°30	7° 1	9°22	27°57	7°12	5°39	18° 3	8°43	10°38	11°32	0°19	n.a.	F 7
S 8	9 32 6	21°31'58	25° 2	22° 8	7°59	10° 5	27°51	7°10	5°42	18° 4	8°46	10°35	11°29	0°25	n.a.	S 8
S 9	9 36 2	22°31'29	7♒ 9	23°46	8°56	10°48	27°44	7° 7	5°45	18° 5	8°48	10°32	11°26	0°32	n.a.	S 9
M10	9 39 59	23°31'01	19°25	25°23	9°53	11°31	27°38	7° 4	5°48	18° 6	8°50	10°30	11°23	0°39	n.a.	M10
T 11	9 43 55	24°30'34	1♓52	26°59	10°49	12°14	27°31	7° 1	5°51	18° 8	8°53	10°29	11°20	0°45	n.a.	T 11
W12	9 47 52	25°30'10	14°31	28°35	11°45	12°57	27°25	6°58	5°53	18° 9	8°55	10°D29	11°16	0°52	n.a.	W12
T 13	9 51 49	26°29'46	27°23	0♓11	12°40	13°41	27°19	6°55	5°56	18°10	8°57	10°30	11°13	0°59	n.a.	T 13
F 14	9 55 45	27°29'24	10♈27	1°46	13°35	14°24	27°13	6°52	5°59	18°11	9° 0	10°31	11°10	1° 6	n.a.	F 14
S 15	9 59 42	28°29'04	23°45	3°21	14°29	15° 7	27° 7	6°49	6° 1	18°12	9° 2	10°32	11° 7	1°12	n.a.	S 15
S 16	10 3 38	29°28'45	7♉17	4°56	15°23	15°51	27° 1	6°46	6° 4	18°13	9° 4	10°33	11° 4	1°19	n.a.	S 16
M17	10 7 35	0♓28'27	21° 3	6°30	16°16	16°35	26°56	6°43	6° 7	18°14	9° 6	10°33	11° 1	1°26	n.a.	M17
T 18	10 11 31	1°28'11	5♊ 4	8° 4	17° 8	17°18	26°51	6°39	6° 9	18°15	9° 9	10°R33	10°57	1°32	n.a.	T 18
W19	10 15 28	2°27'55	19°18	9°37	17°59	18° 2	26°45	6°36	6°12	18°16	9°11	10°33	10°54	1°39	n.a.	W19
T 20	10 19 25	3°27'41	3♋42	11°10	18°50	18°46	26°41	6°32	6°14	18°16	9°13	10°33	10°51	1°46	n.a.	T 20
F 21	10 23 21	4°27'29	18°13	12°43	19°40	19°30	26°36	6°28	6°16	18°17	9°16	10°32	10°48	1°52	n.a.	F 21
S 22	10 27 18	5°27'17	2♌47	14°15	20°30	20°14	26°31	6°25	6°19	18°18	9°18	10°31	10°45	1°59	n.a.	S 22
S 23	10 31 14	6°27'07	17°18	15°48	21°18	20°58	26°27	6°21	6°21	18°19	9°20	10°31	10°41	2° 6	n.a.	S 23
M24	10 35 11	7°26'58	1♍39	17°20	22° 6	21°42	26°22	6°17	6°23	18°20	9°22	10°31	10°38	2°13	n.a.	M24
T 25	10 39 8	8°26'50	15°46	18°51	22°52	22°27	26°18	6°13	6°26	18°20	9°24	10°D31	10°35	2°19	n.a.	T 25
W26	10 43 4	9°26'44	29°34	20°22	23°38	23°11	26°14	6° 9	6°28	18°21	9°26	10°31	10°32	2°26	n.a.	W26
T 27	10 47 1	10°26'40	13♎ 1	21°54	24°23	23°55	26°11	6° 5	6°30	18°21	9°29	10°R31	10°29	2°33	n.a.	T 27
F 28	10 50 57	11♓26'37	26♎ 7	23♓24	25♈ 7	24♈40	26♋ 7	6♎ 1	6♑32	18♐22	9♒31	10♓31	10♓26	2♑39	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s58	15s15	4s 2	16s48	0n17	2s 3	2s41	0n46	1s18	18n57	0s53	2s26	0n27	22s15	0n23	21s21	0n51	2s34	15n31	7s18	6s55	27s37		n.a.
S 2	15 41	19 49	4 39	16 29	0 9	1 38	2 39	1 3	1 17	18 58	0 53	2 26	0 27	22 14	0 23	21 21	0 51	2 33	15 31	7 18	6 56	27 37		n.a.
M 3	15 24	23 28	5 3	16 8	0 2	1 12	2 36	1 20	1 17	19 0	0 53	2 25	0 28	22 14	0 23	21 21	0 51	2 32	15 31	7 18	6 57	27 37		n.a.
T 4	15 7	26 3	5 14	15 47	0s 5	0 47	2 34	1 37	1 16	19 1	0 53	2 24	0 28	22 14	0 23	21 21	0 51	2 32	15 31	7 18	6 58	27 37		n.a.
W 5	14 49	27 28	5 11	15 25	0 13	0 22	2 31	1 54	1 16	19 3	0 52	2 23	0 28	22 14	0 23	21 22	0 51	2 31	15 31	7 19	6 59	27 36		n.a.
T 6	14 31	27 38	4 55	15 2	0 20	0n 4	2 28	2 11	1 15	19 4	0 52	2 22	0 28	22 14	0 23	21 22	0 51	2 31	15 31	7 20	7 0	27 36		n.a.
F 7	14 13	26 31	4 26	14 39	0 27	0 29	2 24	2 28	1 14	19 6	0 52	2 21	0 28	22 14	0 23	21 22	0 51	2 30	15 31	7 21	7 2	27 36		n.a.
S 8	13 54	24 11	3 45	14 15	0 34	0 54	2 21	2 44	1 14	19 7	0 52	2 20	0 28	22 14	0 23	21 22	0 51	2 29	15 31	7 23	7 3	27 35		n.a.
S 9	13 36	20 44	2 54	13 51	0 41	1 19	2 17	3 1	1 13	19 9	0 52	2 18	0 28	22 14	0 23	21 22	0 51	2 29	15 31	7 24	7 4	27 35		n.a.
M10	13 17	16 22	1 54	13 26	0 48	1 45	2 14	3 18	1 12	19 10	0 52	2 17	0 28	22 14	0 23	21 22	0 51	2 28	15 31	7 24	7 5	27 35		n.a.
T 11	12 58	11 14	0 47	13 0	0 54	2 10	2 10	3 35	1 12	19 11	0 52	2 16	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 27	15 31	7 25	7 6	27 35		n.a.
W12	12 38	5 34	0n22	12 34	1 1	2 35	2 5	3 52	1 11	19 13	0 51	2 15	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 27	15 32	7 25	7 7	27 34		n.a.
T 13	12 19	0n24	1 32	12 7	1 7	3 0	2 1	4 9	1 10	19 14	0 51	2 14	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 26	15 32	7 25	7 9	27 34		n.a.
F 14	11 59	6 27	2 38	11 40	1 13	3 25	1 56	4 26	1 10	19 15	0 51	2 12	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 25	15 32	7 24	7 10	27 33		n.a.
S 15	11 39	12 20	3 37	11 12	1 19	3 50	1 51	4 43	1 9	19 17	0 51	2 11	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 25	15 32	7 24	7 11	27 33		n.a.
S 16	11 19	17 43	4 25	10 44	1 25	4 14	1 46	5 0	1 8	19 18	0 51	2 10	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 24	15 32	7 23	7 12	27 33		n.a.
M17	10 59	22 18	4 59	10 16	1 30	4 39	1 41	5 17	1 8	19 19	0 50	2 8	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 23	15 32	7 23	7 13	27 32		n.a.
T 18	10 38	25 41	5 15	9 47	1 35	5 3	1 35	5 34	1 7	19 20	0 50	2 7	0 29	22 13	0 23	21 22	0 51	2 23	15 32	7 23	7 14	27 32		n.a.
W19	10 17	27 31	5 13	9 17	1 40	5 28	1 30	5 51	1 6	19 21	0 50	2 5	0 30	22 12	0 23	21 22	0 51	2 22	15 33	7 23	7 16	27 32		n.a.
T 20	9 56	27 32	4 52	8 47	1 45	5 52	1 24	6 8	1 5	19 23	0 50	2 4	0 30	22 12	0 23	21 22	0 51	2 21	15 33	7 24	7 17	27 31		n.a.
F 21	9 35	25 40	4 11	8 17	1 50	6 16	1 17	6 24	1 5	19 24	0 50	2 2	0 30	22 12	0 23	21 22	0 51	2 21	15 33	7 24	7 18	27 31		n.a.
S 22	9 14	22 6	3 14	7 47	1 54	6 40	1 11	6 41	1 4	19 25	0 49	2 1	0 30	22 12	0 23	21 22	0 51	2 20	15 33	7 24	7 19	27 30		n.a.
S 23	8 53	17 11	2 5	7 16	1 58	7 4	1 4	6 58	1 3	19 26	0 49	1 59	0 30	22 12	0 23	21 23	0 51	2 19	15 33	7 24	7 20	27 30		n.a.
M24	8 31	11 20	0 49	6 45	2 2	7 28	0 57	7 14	1 3	19 27	0 49	1 58	0 30	22 12	0 23	21 23	0 51	2 18	15 34	7 24	7 21	27 30		n.a.
T 25	8 10	5 0	0s29	6 13	2 5	7 52	0 50	7 31	1 2	19 28	0 49	1 56	0 30	22 12	0 23	21 23	0 51	2 18	15 34	7 24	7 23	27 29		n.a.
W26	7 48	1s26	1 44	5 41	2 9	8 15	0 42	7 48	1 1	19 28	0 49	1 54	0 30	22 12	0 23	21 23	0 51	2 17	15 34	7 24	7 24	27 29		n.a.
T 27	7 26	7 38	2 51	5 9	2 12	8 38	0 35	8 4	1 0	19 29	0 48	1 53	0 30	22 12	0 23	21 23	0 51	2 16	15 34	7 24	7 25	27 28		n.a.
F 28	7s 4	13s20	3s47	4s36	2s14	9n 1	0s27	8n21	1s 0	19n30	0s48	1s51	0n31	22s11	0n23	21s23	0n51	2s15	15n35	7s24	7s26	27s28		n.a.

Julian Day Number = 4895048.5, Delta T = 40h24m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'07, Lahiri = 118°34'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 54	12♓26'36	8♏51	24♓55	25♈50	25♈24	26°R 4	5°R57	6♑34	18♐23	9♒33	10°R30	10♓22	2♑46	n.a.	S 1
S 2	10 58 50	13°26'36	21°16	26°25	26°32	26° 9	26♋ 1	5♎53	6°36	18°23	9°35	10♓30	10°19	2°53	n.a.	S 2
M 3	11 2 47	14°26'38	3♐27	27°55	27°13	26°54	25°58	5°48	6°38	18°24	9°37	10°30	10°16	3° 0	n.a.	M 3
T 4	11 6 44	15°26'42	15°27	29°25	27°52	27°38	25°55	5°44	6°40	18°24	9°39	10°D30	10°13	3° 6	n.a.	T 4
W 5	11 10 40	16°26'47	27°20	0♈54	28°31	28°23	25°52	5°40	6°42	18°25	9°41	10°30	10°10	3°13	n.a.	W 5
T 6	11 14 37	17°26'54	9♑12	2°23	29° 8	29° 8	25°50	5°35	6°44	18°25	9°43	10°30	10° 7	3°20	n.a.	T 6
F 7	11 18 33	18°27'03	21° 7	3°51	29°44	29°53	25°48	5°31	6°45	18°25	9°45	10°31	10° 3	3°26	n.a.	F 7
S 8	11 22 30	19°27'13	3♒ 9	5°19	0♉18	0♉38	25°46	5°26	6°47	18°26	9°47	10°32	10° 0	3°33	n.a.	S 8
S 9	11 26 26	20°27'24	15°22	6°47	0°51	1°23	25°44	5°22	6°49	18°26	9°49	10°33	9°57	3°40	n.a.	S 9
M10	11 30 23	21°27'37	27°49	8°14	1°23	2° 8	25°43	5°17	6°50	18°26	9°51	10°34	9°54	3°47	n.a.	M10
T 11	11 34 20	22°27'51	10♓31	9°40	1°53	2°53	25°42	5°13	6°52	18°26	9°53	10°R34	9°51	3°53	n.a.	T 11
W12	11 38 16	23°28'07	23°30	11° 6	2°22	3°39	25°40	5° 8	6°53	18°27	9°55	10°34	9°47	4° 0	n.a.	W12
T 13	11 42 13	24°28'23	6♈45	12°30	2°49	4°24	25°39	5° 3	6°55	18°27	9°57	10°33	9°44	4° 7	n.a.	T 13
F 14	11 46 9	25°28'41	20°15	13°54	3°14	5° 9	25°39	4°59	6°56	18°27	9°58	10°31	9°41	4°13	n.a.	F 14
S 15	11 50 6	26°29'00	3♉59	15°17	3°38	5°55	25°38	4°54	6°58	18°27	10° 0	10°29	9°38	4°20	n.a.	S 15
S 16	11 54 2	27°29'20	17°53	16°38	3°59	6°40	25°38	4°49	6°59	18°27	10° 2	10°26	9°35	4°27	n.a.	S 16
M17	11 57 59	28°29'41	1♊55	17°58	4°19	7°26	25°D38	4°44	7° 0	18°R27	10° 4	10°24	9°32	4°34	n.a.	M17
T 18	12 1 56	29°30'03	16° 3	19°16	4°37	8°12	25°38	4°40	7° 1	18°27	10° 6	10°23	9°28	4°40	n.a.	T 18
W19	12 5 52	0♈30'25	0♋13	20°32	4°53	8°57	25°39	4°35	7° 3	18°27	10° 7	10°D23	9°25	4°47	n.a.	W19
T 20	12 9 49	1°30'48	14°24	21°46	5° 7	9°43	25°39	4°30	7° 4	18°27	10° 9	10°23	9°22	4°54	n.a.	T 20
F 21	12 13 45	2°31'12	28°34	22°57	5°18	10°29	25°40	4°25	7° 5	18°27	10°11	10°24	9°19	5° 0	n.a.	F 21
S 22	12 17 42	3°31'37	12♌41	24° 5	5°27	11°15	25°41	4°20	7° 6	18°27	10°12	10°26	9°16	5° 7	n.a.	S 22
S 23	12 21 39	4°32'02	26°42	25° 9	5°35	12° 0	25°42	4°16	7° 7	18°26	10°14	10°27	9°13	5°14	n.a.	S 23
M24	12 25 35	5°32'29	10♍35	26° 9	5°39	12°46	25°43	4°11	7° 7	18°26	10°16	10°R27	9° 9	5°20	n.a.	M24
T 25	12 29 32	6°32'55	24°17	27° 4	5°R42	13°32	25°45	4° 6	7° 8	18°26	10°17	10°27	9° 6	5°27	n.a.	T 25
W26	12 33 28	7°33'23	7♎47	27°54	5°42	14°18	25°47	4° 1	7° 9	18°26	10°19	10°25	9° 3	5°34	n.a.	W26
T 27	12 37 25	8°33'52	21° 1	28°38	5°39	15° 5	25°49	3°56	7°10	18°25	10°20	10°21	9° 0	5°41	n.a.	T 27
F 28	12 41 21	9°34'21	3♏58	29°14	5°34	15°51	25°51	3°51	7°10	18°25	10°22	10°17	8°57	5°47	n.a.	F 28
S 29	12 45 18	10°34'52	16°39	29°43	5°27	16°37	25°54	3°47	7°11	18°25	10°23	10°11	8°53	5°54	n.a.	S 29
S 30	12 49 14	11°35'24	29° 4	0♉ 3	5°17	17°23	25°56	3°42	7°11	18°24	10°24	10° 6	8°50	6° 1	n.a.	S 30
M31	12 53 11	12♈35'56	11♐15	0°R13	5♉ 4	18♉ 9	25♋59	3♎37	7♑12	18♐24	10♒26	10♓ 1	8♓47	6♑ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s42	18s18	4s30	4s 4	2s16	9n24	0s18	8n37	0s59	19n31	0s48	1s49	0n31	22s11	0n23	21s23	0n51	2s15	15n35	7s24	7s27	27s27		n.a.
S 2	6 19	22 22	5 0	3 31	2 18	9 47	0 10	8 54	0 58	19 32	0 48	1 48	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 14	15 35	7 24	7 28	27 27		n.a.
M 3	5 57	25 22	5 15	2 58	2 20	10 9	0 1	9 10	0 58	19 33	0 48	1 46	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 13	15 35	7 25	7 30	27 26		n.a.
T 4	5 34	27 12	5 16	2 24	2 21	10 32	0n 8	9 26	0 57	19 33	0 47	1 44	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 13	15 36	7 25	7 31	27 26		n.a.
W 5	5 12	27 45	5 4	1 50	2 22	10 54	0 18	9 42	0 56	19 34	0 47	1 42	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 12	15 36	7 25	7 32	27 25		n.a.
T 6	4 49	27 3	4 38	1 17	2 23	11 16	0 27	9 58	0 55	19 34	0 47	1 41	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 11	15 36	7 24	7 33	27 25		n.a.
F 7	4 26	25 6	4 1	0 43	2 23	11 38	0 37	10 14	0 55	19 35	0 47	1 39	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 10	15 36	7 24	7 34	27 24		n.a.
S 8	4 3	22 0	3 13	0 8	2 23	11 59	0 47	10 30	0 54	19 36	0 47	1 37	0 31	22 11	0 23	21 23	0 52	2 9	15 37	7 24	7 35	27 24		n.a.
S 9	3 40	17 54	2 15	0n26	2 22	12 20	0 58	10 46	0 53	19 36	0 46	1 35	0 32	22 11	0 23	21 23	0 52	2 9	15 37	7 23	7 37	27 23		n.a.
M10	3 17	12 59	1 10	1 0	2 21	12 41	1 9	11 2	0 52	19 37	0 46	1 33	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 8	15 37	7 23	7 38	27 23		n.a.
T 11	2 54	7 24	0 0	1 35	2 19	13 2	1 20	11 18	0 52	19 37	0 46	1 31	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 7	15 38	7 23	7 39	27 22		n.a.
W12	2 31	1 25	1n11	2 9	2 17	13 22	1 31	11 33	0 51	19 38	0 46	1 29	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 6	15 38	7 23	7 40	27 21		n.a.
T 13	2 8	4n45	2 20	2 44	2 14	13 42	1 43	11 49	0 50	19 38	0 45	1 28	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 6	15 38	7 24	7 41	27 21		n.a.
F 14	1 45	10 49	3 22	3 18	2 11	14 2	1 55	12 4	0 49	19 38	0 45	1 26	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 5	15 39	7 24	7 42	27 20		n.a.
S 15	1 21	16 28	4 14	3 53	2 7	14 21	2 7	12 20	0 49	19 39	0 45	1 24	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 4	15 39	7 25	7 44	27 20		n.a.
S 16	0 58	21 19	4 51	4 27	2 3	14 40	2 20	12 35	0 48	19 39	0 45	1 22	0 32	22 10	0 23	21 23	0 52	2 3	15 39	7 26	7 45	27 19		n.a.
M17	0 35	25 1	5 12	5 1	1 58	14 59	2 32	12 50	0 47	19 39	0 45	1 20	0 32	22 10	0 23	21 22	0 52	2 3	15 40	7 27	7 46	27 19		n.a.
T 18	0 12	27 13	5 14	5 35	1 52	15 17	2 45	13 5	0 46	19 39	0 44	1 18	0 32	22 10	0 23	21 22	0 52	2 2	15 40	7 27	7 47	27 18		n.a.
W19	0n12	27 40	4 57	6 9	1 45	15 35	2 59	13 20	0 46	19 39	0 44	1 16	0 33	22 10	0 23	21 22	0 52	2 1	15 41	7 27	7 48	27 17		n.a.
T 20	0 35	26 18	4 22	6 43	1 38	15 52	3 12	13 35	0 45	19 39	0 44	1 14	0 33	22 10	0 23	21 22	0 52	2 0	15 41	7 27	7 49	27 17		n.a.
F 21	0 58	23 16	3 31	7 16	1 30	16 9	3 26	13 49	0 44	19 40	0 44	1 12	0 33	22 10	0 23	21 22	0 52	1 59	15 41	7 27	7 51	27 16		n.a.
S 22	1 22	18 51	2 27	7 48	1 21	16 25	3 40	14 4	0 43	19 40	0 43	1 10	0 33	22 10	0 23	21 22	0 52	1 59	15 42	7 26	7 52	27 15		n.a.
S 23	1 45	13 25	1 15	8 20	1 12	16 41	3 54	14 18	0 42	19 40	0 43	1 8	0 33	22 10	0 23	21 22	0 52	1 58	15 42	7 26	7 53	27 15		n.a.
M24	2 8	7 22	0s 1	8 51	1 1	16 56	4 8	14 33	0 42	19 40	0 43	1 6	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 57	15 42	7 25	7 54	27 14		n.a.
T 25	2 32	1 3	1 15	9 21	0 50	17 10	4 23	14 47	0 41	19 39	0 43	1 4	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 56	15 43	7 26	7 55	27 13		n.a.
W26	2 55	5s13	2 24	9 49	0 38	17 24	4 37	15 1	0 40	19 39	0 43	1 2	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 56	15 43	7 26	7 56	27 13		n.a.
T 27	3 18	11 8	3 24	10 17	0 24	17 37	4 52	15 15	0 39	19 39	0 42	1 1	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 55	15 44	7 28	7 58	27 12		n.a.
F 28	3 41	16 26	4 12	10 43	0 10	17 49	5 7	15 28	0 38	19 39	0 42	0 59	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 54	15 44	7 29	7 59	27 11		n.a.
S 29	4 4	20 54	4 46	11 7	0n 5	18 0	5 21	15 42	0 38	19 39	0 42	0 57	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 53	15 45	7 31	8 0	27 11		n.a.
S 30	4 27	24 20	5 6	11 28	0 20	18 11	5 36	15 55	0 37	19 39	0 42	0 55	0 33	22 9	0 23	21 22	0 52	1 53	15 45	7 33	8 1	27 10		n.a.
M31	4n50	26s36	5s12	11n47	0n37	18n20	5n50	16n 9	0s36	19n38	0s42	0s53	0n34	22s 9	0n23	21s22	0n52	1s52	15n45	7s35	8s 2	27s 9		n.a.

Julian Day Number = 4895076.5, Delta T = 40h25m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'11, Lahiri = 118°34'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 57 8	13♈36'30	23♐15	0°R13	4°R49	18♉56	26♋ 2	3°R33	7♑12	18°R23	10♒27	9°R58	8♓44	6♑14	n.a.	T 1
W 2	13 1 4	14°37'05	5♑ 9	0♉ 1	4♉32	19°42	26° 5	3♎28	7°13	18♐23	10°29	9♓56	8°41	6°21	n.a.	W 2
T 3	13 5 1	15°37'41	17° 0	29♈39	4°13	20°28	26° 9	3°23	7°13	18°22	10°30	9°D55	8°38	6°28	n.a.	T 3
F 4	13 8 57	16°38'17	28°54	29° 4	3°51	21°15	26°12	3°19	7°13	18°22	10°31	9°56	8°34	6°34	n.a.	F 4
S 5	13 12 54	17°38'55	10♒55	28°18	3°27	22° 1	26°16	3°14	7°13	18°21	10°32	9°57	8°31	6°41	n.a.	S 5
S 6	13 16 50	18°39'33	23°10	27°21	3° 0	22°48	26°20	3° 9	7°14	18°20	10°34	9°59	8°28	6°48	n.a.	S 6
M 7	13 20 47	19°40'13	5♓41	26°14	2°32	23°35	26°24	3° 5	7°14	18°20	10°35	10°R 0	8°25	6°54	n.a.	M 7
T 8	13 24 44	20°40'53	18°33	25° 0	2° 3	24°21	26°29	3° 0	7°R14	18°19	10°36	10° 0	8°22	7° 1	n.a.	T 8
W 9	13 28 40	21°41'33	1♈47	23°41	1°31	25° 8	26°33	2°56	7°14	18°18	10°37	9°58	8°18	7° 8	n.a.	W 9
T 10	13 32 37	22°42'14	15°23	22°19	0°58	25°55	26°38	2°52	7°14	18°17	10°38	9°54	8°15	7°14	n.a.	T 10
F 11	13 36 33	23°42'56	29°19	20°57	0°24	26°41	26°43	2°47	7°13	18°17	10°39	9°47	8°12	7°21	n.a.	F 11
S 12	13 40 30	24°43'39	13♉32	19°37	29♈49	27°28	26°48	2°43	7°13	18°16	10°40	9°40	8° 9	7°28	n.a.	S 12
S 13	13 44 26	25°44'22	27°56	18°23	29°13	28°15	26°53	2°39	7°13	18°15	10°41	9°32	8° 6	7°35	n.a.	S 13
M14	13 48 23	26°45'05	12♊24	17°15	28°36	29° 2	26°59	2°34	7°13	18°14	10°42	9°25	8° 3	7°41	n.a.	M14
T 15	13 52 19	27°45'48	26°52	16°16	28° 0	29°49	27° 4	2°30	7°12	18°13	10°43	9°20	7°59	7°48	n.a.	T 15
W16	13 56 16	28°46'31	11♋13	15°27	27°23	0♊36	27°10	2°26	7°12	18°12	10°44	9°16	7°56	7°55	n.a.	W16
T 17	14 0 13	29°47'15	25°25	14°48	26°46	1°23	27°16	2°22	7°11	18°11	10°45	9°D15	7°53	8° 1	n.a.	T 17
F 18	14 4 9	0♉47'58	9♌25	14°19	26°10	2°10	27°22	2°18	7°11	18°10	10°45	9°15	7°50	8° 8	n.a.	F 18
S 19	14 8 6	1°48'41	23°15	14° 0	25°34	2°57	27°29	2°14	7°10	18° 9	10°46	9°16	7°47	8°15	n.a.	S 19
S 20	14 12 2	2°49'24	6♍53	13°51	25° 0	3°44	27°35	2°11	7°10	18° 8	10°47	9°R17	7°44	8°21	n.a.	S 20
M21	14 15 59	3°50'07	20°20	13°D51	24°26	4°31	27°42	2° 7	7° 9	18° 7	10°48	9°16	7°40	8°28	n.a.	M21
T 22	14 19 55	4°50'50	3♎36	13°59	23°54	5°18	27°49	2° 3	7° 8	18° 6	10°48	9°13	7°37	8°35	n.a.	T 22
W23	14 23 52	5°51'33	16°42	14°16	23°24	6° 5	27°56	2° 0	7° 7	18° 5	10°49	9° 8	7°34	8°42	n.a.	W23
T 24	14 27 48	6°52'16	29°36	14°39	22°55	6°52	28° 3	1°56	7° 7	18° 4	10°49	9° 0	7°31	8°48	n.a.	T 24
F 25	14 31 45	7°53'00	12♏18	15° 9	22°28	7°39	28°11	1°53	7° 6	18° 3	10°50	8°50	7°28	8°55	n.a.	F 25
S 26	14 35 42	8°53'43	24°49	15°45	22° 3	8°26	28°18	1°49	7° 5	18° 1	10°51	8°38	7°24	9° 2	n.a.	S 26
S 27	14 39 38	9°54'26	7♐ 7	16°26	21°41	9°14	28°26	1°46	7° 4	18° 0	10°51	8°27	7°21	9° 8	n.a.	S 27
M28	14 43 35	10°55'10	19°14	17°12	21°21	10° 1	28°34	1°43	7° 3	17°59	10°51	8°16	7°18	9°15	n.a.	M28
T 29	14 47 31	11°55'54	1♑12	18° 2	21° 3	10°48	28°42	1°40	7° 2	17°58	10°52	8° 6	7°15	9°22	n.a.	T 29
W30	14 51 28	12♉56'38	13♑ 4	18♈56	20♈47	11♊35	28♋50	1♎37	7♑ 0	17♐56	10♒52	7♓59	7♓12	9♑28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	27s37	5s 4	12n 4	0n54	18n29	6n 5	16n22	0s35	19n38	0s41	0s51	0n34	22s 9	0n23	21s22	0n53	1s51	15n46	7s36	8s 3	27s 9		n.a.
W 2	5 36	27 20	4 42	12 16	1 12	18 37	6 19	16 35	0 35	19 38	0 41	0 49	0 34	22 9	0 23	21 22	0 53	1 50	15 46	7 37	8 4	27 8		n.a.
T 3	5 58	25 48	4 9	12 25	1 29	18 43	6 33	16 47	0 34	19 37	0 41	0 47	0 34	22 9	0 23	21 22	0 53	1 49	15 47	7 37	8 6	27 7		n.a.
F 4	6 21	23 7	3 25	12 29	1 47	18 49	6 46	17 0	0 33	19 37	0 41	0 45	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 49	15 47	7 37	8 7	27 6		n.a.
S 5	6 44	19 24	2 32	12 29	2 4	18 53	7 0	17 13	0 32	19 36	0 40	0 44	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 48	15 48	7 36	8 8	27 6		n.a.
S 6	7 6	14 49	1 30	12 25	2 20	18 56	7 12	17 25	0 31	19 36	0 40	0 42	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 47	15 48	7 36	8 9	27 5		n.a.
M 7	7 28	9 31	0 23	12 15	2 35	18 58	7 25	17 37	0 31	19 35	0 40	0 40	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 47	15 49	7 35	8 10	27 4		n.a.
T 8	7 51	3 41	0n46	12 1	2 48	18 59	7 36	17 49	0 30	19 35	0 40	0 38	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 46	15 49	7 36	8 11	27 3		n.a.
W 9	8 13	2n28	1 55	11 42	2 59	18 58	7 47	18 1	0 29	19 34	0 40	0 36	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 45	15 50	7 36	8 13	27 3		n.a.
T 10	8 35	8 39	3 0	11 20	3 7	18 57	7 58	18 12	0 28	19 33	0 39	0 35	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 44	15 50	7 38	8 14	27 2		n.a.
F 11	8 56	14 35	3 55	10 55	3 12	18 54	8 7	18 23	0 27	19 33	0 39	0 33	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 44	15 51	7 40	8 15	27 1		n.a.
S 12	9 18	19 50	4 37	10 29	3 15	18 50	8 16	18 35	0 26	19 32	0 39	0 31	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 43	15 51	7 43	8 16	27 0		n.a.
S 13	9 40	24 0	5 1	10 1	3 16	18 44	8 24	18 45	0 26	19 31	0 39	0 29	0 34	22 9	0 23	21 21	0 53	1 42	15 52	7 46	8 17	26 59		n.a.
M14	10 1	26 41	5 7	9 34	3 13	18 38	8 31	18 56	0 25	19 30	0 39	0 28	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 41	15 52	7 48	8 18	26 59		n.a.
T 15	10 22	27 35	4 53	9 8	3 9	18 31	8 37	19 7	0 24	19 29	0 38	0 26	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 41	15 53	7 50	8 19	26 58		n.a.
W16	10 43	26 37	4 21	8 43	3 2	18 22	8 42	19 17	0 23	19 28	0 38	0 25	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 40	15 53	7 52	8 21	26 57		n.a.
T 17	11 4	23 55	3 34	8 21	2 54	18 13	8 46	19 27	0 22	19 27	0 38	0 23	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 39	15 54	7 52	8 22	26 56		n.a.
F 18	11 25	19 50	2 33	8 2	2 45	18 3	8 49	19 37	0 22	19 26	0 38	0 21	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 39	15 54	7 52	8 23	26 55		n.a.
S 19	11 45	14 43	1 25	7 45	2 34	17 52	8 51	19 47	0 21	19 25	0 38	0 20	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 38	15 55	7 52	8 24	26 54		n.a.
S 20	12 5	8 55	0 13	7 31	2 23	17 40	8 53	19 56	0 20	19 24	0 37	0 18	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 37	15 55	7 51	8 25	26 53		n.a.
M21	12 25	2 49	0s59	7 20	2 11	17 28	8 53	20 5	0 19	19 23	0 37	0 17	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 37	15 56	7 52	8 26	26 53		n.a.
T 22	12 45	3s20	2 7	7 12	1 59	17 16	8 52	20 14	0 18	19 22	0 37	0 15	0 35	22 9	0 23	21 20	0 53	1 36	15 56	7 53	8 27	26 52		n.a.
W23	13 5	9 15	3 6	7 7	1 47	17 3	8 50	20 23	0 18	19 21	0 37	0 14	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 35	15 57	7 54	8 29	26 51		n.a.
T 24	13 24	14 41	3 55	7 4	1 35	16 50	8 48	20 32	0 17	19 20	0 37	0 13	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 35	15 57	7 57	8 30	26 50		n.a.
F 25	13 43	19 24	4 32	7 4	1 22	16 37	8 44	20 40	0 16	19 19	0 37	0 11	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 34	15 58	8 1	8 31	26 49		n.a.
S 26	14 2	23 10	4 55	7 6	1 10	16 24	8 40	20 48	0 15	19 17	0 36	0 10	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 34	15 58	8 5	8 32	26 48		n.a.
S 27	14 21	25 50	5 3	7 11	0 58	16 11	8 35	20 56	0 14	19 16	0 36	0 9	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 33	15 59	8 10	8 33	26 47		n.a.
M28	14 39	27 15	4 58	7 17	0 47	15 58	8 29	21 4	0 14	19 15	0 36	0 7	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 32	15 59	8 14	8 34	26 46		n.a.
T 29	14 58	27 22	4 39	7 25	0 35	15 46	8 23	21 11	0 13	19 13	0 36	0 6	0 35	22 9	0 23	21 19	0 53	1 32	16 0	8 17	8 35	26 45		n.a.
W30	15n16	26s14	4s 9	7n34	0n24	15n34	8n16	21n18	0s12	19n12	0s36	0s 5	0n35	22s 9	0n23	21s19	0n53	1s31	16n 0	8s19	8s37	26s44		n.a.

Julian Day Number = 4895107.5, Delta T = 40h25m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'15, Lahiri = 118°34'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 24	13♉57'22	24♋54	19♈53	20°R34	12♊23	28♋58	1°R34	6°R59	17°R55	10♒53	7°R55	7♓ 9	9♋35	n.a.	T 1
F 2	14 59 21	14°58'06	6♒45	20°54	20♈23	13°10	29° 6	1♎31	6♋58	17♐54	10°53	7♓53	7° 5	9°42	n.a.	F 2
S 3	15 3 17	15°58'50	18°44	21°57	20°15	13°57	29°15	1°28	6°57	17°52	10°53	7°D53	7° 2	9°49	n.a.	S 3
S 4	15 7 14	16°59'34	0♓56	23° 3	20°10	14°45	29°24	1°25	6°55	17°51	10°53	7°53	6°59	9°55	n.a.	S 4
M 5	15 11 10	18° 0'19	13°25	24°11	20° 7	15°32	29°32	1°23	6°54	17°50	10°54	7°R53	6°56	10° 2	n.a.	M 5
T 6	15 15 7	19° 1'03	26°17	25°22	20°D 6	16°19	29°41	1°20	6°53	17°48	10°54	7°52	6°53	10° 9	n.a.	T 6
W 7	15 19 4	20° 1'47	9♈36	26°34	20° 8	17° 7	29°51	1°18	6°51	17°47	10°54	7°48	6°50	10°15	n.a.	W 7
T 8	15 23 0	21° 2'31	23°22	27°48	20°12	17°54	29°59	1°16	6°50	17°45	10°54	7°41	6°46	10°22	n.a.	T 8
F 9	15 26 57	22° 3'16	7♉34	29° 3	20°19	18°42	0♌ 9	1°14	6°48	17°44	10°54	7°32	6°43	10°29	n.a.	F 9
S 10	15 30 53	23° 3'59	22° 9	0♉20	20°27	19°29	0°19	1°11	6°46	17°42	10°R54	7°21	6°40	10°35	n.a.	S 10
S 11	15 34 50	24° 4'43	6♊59	1°39	20°38	20°16	0°28	1°10	6°45	17°41	10°54	7° 9	6°37	10°42	n.a.	S 11
M12	15 38 46	25° 5'26	21°56	2°59	20°52	21° 4	0°38	1° 8	6°43	17°39	10°54	6°58	6°34	10°49	n.a.	M12
T 13	15 42 43	26° 6'09	6♋49	4°20	21° 7	21°51	0°48	1° 6	6°41	17°38	10°54	6°49	6°30	10°56	n.a.	T 13
W14	15 46 39	27° 6'51	21°32	5°42	21°24	22°39	0°58	1° 4	6°39	17°36	10°54	6°43	6°27	11° 2	n.a.	W14
T 15	15 50 36	28° 7'32	5♌57	7° 5	21°43	23°26	1° 8	1° 3	6°38	17°35	10°54	6°39	6°24	11° 9	n.a.	T 15
F 16	15 54 32	29° 8'12	20° 4	8°29	22° 5	24°14	1°19	1° 1	6°36	17°33	10°53	6°37	6°21	11°16	n.a.	F 16
S 17	15 58 29	0♊ 8'51	3♍50	9°54	22°28	25° 1	1°29	1° 0	6°34	17°32	10°53	6°37	6°18	11°22	n.a.	S 17
S 18	16 2 25	1° 9'30	17°18	11°20	22°52	25°49	1°40	0°59	6°32	17°30	10°53	6°37	6°15	11°29	n.a.	S 18
M19	16 6 22	2°10'07	0♎30	12°47	23°19	26°36	1°50	0°57	6°30	17°28	10°52	6°36	6°11	11°36	n.a.	M19
T 20	16 10 19	3°10'43	13°28	14°15	23°47	27°24	2° 1	0°56	6°28	17°27	10°52	6°31	6° 8	11°42	n.a.	T 20
W21	16 14 15	4°11'19	26°13	15°44	24°17	28°11	2°12	0°55	6°26	17°25	10°52	6°24	6° 5	11°49	n.a.	W21
T 22	16 18 12	5°11'54	8♏48	17°14	24°48	28°59	2°23	0°55	6°24	17°24	10°51	6°14	6° 2	11°56	n.a.	T 22
F 23	16 22 8	6°12'28	21°13	18°44	25°21	29°46	2°34	0°54	6°22	17°22	10°51	6° 2	5°59	12° 2	n.a.	F 23
S 24	16 26 5	7°13'01	3♐30	20°16	25°55	0♋34	2°45	0°53	6°19	17°20	10°50	5°47	5°56	12° 9	n.a.	S 24
S 25	16 30 1	8°13'34	15°38	21°48	26°31	1°21	2°56	0°53	6°17	17°19	10°50	5°33	5°52	12°16	n.a.	S 25
M26	16 33 58	9°14'06	27°39	23°21	27° 7	2° 9	3° 8	0°52	6°15	17°17	10°49	5°19	5°49	12°23	n.a.	M26
T 27	16 37 54	10°14'37	9♑33	24°55	27°46	2°56	3°19	0°52	6°13	17°15	10°49	5° 7	5°46	12°29	n.a.	T 27
W28	16 41 51	11°15'07	21°23	26°30	28°25	3°44	3°31	0°52	6°11	17°14	10°48	4°57	5°43	12°36	n.a.	W28
T 29	16 45 47	12°15'37	3♒12	28° 5	29° 6	4°31	3°42	0°D52	6° 8	17°12	10°48	4°51	5°40	12°43	n.a.	T 29
F 30	16 49 44	13°16'06	15° 2	29°42	29°47	5°19	3°54	0°52	6° 6	17°10	10°47	4°47	5°36	12°49	n.a.	F 30
S 31	16 53 40	14♊16'34	26♒59	1♊19	0♉30	6♋ 6	4♌ 6	0♎52	6♋ 4	17♐ 9	10♒46	4♓46	5♓33	12♋56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	23s55	3s28	7n45	0n13	15n22	8n 8	21n25	0s11	19n10	0s35	0s 4	0n35	22s10	0n23	21s18	0n53	1s31	16n 1	8s21	8s38	26s43		n.a.
F 2	15 51	20 35	2 38	7 58	0 3	15 10	8 0	21 32	0 10	19 9	0 35	0 2	0 35	22 10	0 23	21 18	0 53	1 30	16 1	8 22	8 39	26 42		n.a.
S 3	16 8	16 21	1 40	8 11	0s 8	15 0	7 52	21 38	0 10	19 7	0 35	0 1	0 35	22 10	0 23	21 18	0 53	1 29	16 2	8 22	8 40	26 41		n.a.
S 4	16 25	11 24	0 37	8 26	0 17	14 49	7 43	21 44	0 9	19 6	0 35	0 0	0 35	22 10	0 23	21 18	0 53	1 29	16 2	8 22	8 41	26 41		n.a.
M 5	16 41	5 52	0n29	8 41	0 27	14 40	7 34	21 50	0 8	19 4	0 35	0n 1	0 35	22 10	0 23	21 18	0 53	1 28	16 3	8 22	8 42	26 40		n.a.
T 6	16 57	0n 3	1 36	8 58	0 36	14 31	7 24	21 56	0 7	19 3	0 35	0 2	0 36	22 10	0 23	21 18	0 53	1 28	16 3	8 22	8 43	26 39		n.a.
W 7	17 13	6 9	2 40	9 15	0 44	14 22	7 15	22 1	0 6	19 1	0 34	0 3	0 36	22 10	0 23	21 18	0 53	1 27	16 4	8 24	8 45	26 38		n.a.
T 8	17 29	12 10	3 36	9 33	0 53	14 15	7 5	22 6	0 6	18 59	0 34	0 4	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 27	16 4	8 26	8 46	26 37		n.a.
F 9	17 44	17 45	4 21	9 52	1 1	14 8	6 55	22 11	0 5	18 57	0 34	0 4	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 26	16 5	8 29	8 47	26 36		n.a.
S 10	17 59	22 27	4 51	10 11	1 8	14 1	6 44	22 15	0 4	18 56	0 34	0 5	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 26	16 5	8 33	8 48	26 35		n.a.
S 11	18 14	25 46	5 1	10 31	1 15	13 56	6 34	22 20	0 3	18 54	0 34	0 6	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 25	16 6	8 37	8 49	26 33		n.a.
M12	18 28	27 19	4 51	10 51	1 22	13 51	6 23	22 24	0 2	18 52	0 34	0 7	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 25	16 6	8 41	8 50	26 32		n.a.
T 13	18 42	26 54	4 21	11 11	1 29	13 46	6 12	22 27	0 2	18 50	0 33	0 8	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 24	16 7	8 45	8 51	26 31		n.a.
W14	18 56	24 35	3 34	11 32	1 35	13 43	6 2	22 31	0 1	18 48	0 33	0 8	0 36	22 10	0 23	21 17	0 54	1 24	16 7	8 47	8 53	26 30		n.a.
T 15	19 9	20 43	2 35	11 53	1 40	13 40	5 51	22 34	0 0	18 46	0 33	0 9	0 36	22 11	0 23	21 16	0 54	1 23	16 8	8 48	8 54	26 29		n.a.
F 16	19 22	15 44	1 26	12 14	1 46	13 37	5 40	22 37	0n 1	18 44	0 33	0 9	0 36	22 11	0 23	21 16	0 54	1 23	16 8	8 49	8 55	26 28		n.a.
S 17	19 35	10 2	0 15	12 36	1 50	13 36	5 29	22 39	0 1	18 42	0 33	0 10	0 36	22 11	0 23	21 16	0 54	1 22	16 9	8 49	8 56	26 27		n.a.
S 18	19 47	4 0	0s56	12 57	1 55	13 35	5 18	22 42	0 2	18 40	0 33	0 10	0 36	22 11	0 23	21 16	0 54	1 22	16 9	8 49	8 57	26 26		n.a.
M19	19 59	2s 5	2 3	13 19	1 59	13 34	5 8	22 44	0 3	18 38	0 33	0 11	0 36	22 11	0 23	21 16	0 54	1 22	16 10	8 50	8 58	26 25		n.a.
T 20	20 10	7 57	3 1	13 40	2 3	13 35	4 57	22 46	0 4	18 36	0 32	0 11	0 36	22 11	0 23	21 16	0 54	1 21	16 10	8 51	8 59	26 24		n.a.
W21	20 21	13 25	3 50	14 2	2 6	13 35	4 46	22 47	0 5	18 33	0 32	0 12	0 36	22 11	0 23	21 15	0 54	1 21	16 11	8 54	9 1	26 23		n.a.
T 22	20 32	18 13	4 26	14 24	2 10	13 37	4 36	22 49	0 5	18 31	0 32	0 12	0 36	22 11	0 23	21 15	0 54	1 20	16 11	8 57	9 2	26 22		n.a.
F 23	20 42	22 11	4 50	14 45	2 12	13 39	4 25	22 49	0 6	18 29	0 32	0 12	0 36	22 11	0 23	21 15	0 54	1 20	16 12	9 2	9 3	26 21		n.a.
S 24	20 52	25 7	4 59	15 7	2 15	13 41	4 15	22 50	0 7	18 27	0 32	0 13	0 36	22 11	0 23	21 15	0 54	1 20	16 12	9 7	9 4	26 19		n.a.
S 25	21 1	26 52	4 55	15 28	2 16	13 44	4 4	22 51	0 8	18 24	0 32	0 13	0 36	22 11	0 23	21 15	0 54	1 19	16 13	9 12	9 5	26 18		n.a.
M26	21 11	27 20	4 37	15 49	2 18	13 48	3 54	22 51	0 8	18 22	0 32	0 13	0 36	22 12	0 23	21 15	0 54	1 19	16 13	9 17	9 6	26 17		n.a.
T 27	21 19	26 31	4 8	16 10	2 19	13 52	3 44	22 51	0 9	18 19	0 31	0 13	0 36	22 12	0 23	21 14	0 54	1 19	16 14	9 21	9 7	26 16		n.a.
W28	21 28	24 30	3 28	16 31	2 20	13 56	3 34	22 50	0 10	18 17	0 31	0 13	0 36	22 12	0 23	21 14	0 54	1 19	16 14	9 25	9 8	26 15		n.a.
T 29	21 35	21 26	2 39	16 51	2 20	14 1	3 24	22 50	0 11	18 14	0 31	0 13	0 36	22 12	0 23	21 14	0 54	1 18	16 15	9 27	9 10	26 14		n.a.
F 30	21 43	17 29	1 42	17 11	2 20	14 6	3 14	22 49	0 11	18 12	0 31	0 13	0 36	22 12	0 23	21 14	0 54	1 18	16 15	9 28	9 11	26 13		n.a.
S 31	21n50	12s48	0s41	17n31	2s20	14n12	3n 4	22n47	0n12	18n 9	0s31	0n13	0n36	22s12	0n23	21s14	0n54	1s18	16n16	9s29	9s12	26s11		n.a.

Julian Day Number = 4895137.5, Delta T = 40h25m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'20, Lahiri = 118°34'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 37	15♊17'01	9♓ 8	2♊57	1♉14	6♋54	4♌18	0♎52	6°R 1	17°R 7	10°R45	4°R46	5♓30	13♑ 3	n.a.	S 1
M 2	17 1 33	16°17'28	21°33	4°36	1°59	7°41	4°30	0°53	5♑59	17♐ 5	10♒45	4♓46	5°27	13° 9	n.a.	M 2
T 3	17 5 30	17°17'54	4♈20	6°16	2°45	8°28	4°42	0°53	5°56	17° 4	10°44	4°44	5°24	13°16	n.a.	T 3
W 4	17 9 27	18°18'19	17°34	7°57	3°32	9°16	4°54	0°54	5°54	17° 2	10°43	4°41	5°21	13°23	n.a.	W 4
T 5	17 13 23	19°18'44	1♉17	9°39	4°19	10° 3	5° 6	0°55	5°51	17° 0	10°42	4°36	5°17	13°29	n.a.	T 5
F 6	17 17 20	20°19'07	15°31	11°22	5° 8	10°51	5°19	0°55	5°49	16°59	10°41	4°27	5°14	13°36	n.a.	F 6
S 7	17 21 16	21°19'30	0♊12	13° 6	5°57	11°38	5°31	0°56	5°46	16°57	10°40	4°17	5°11	13°43	n.a.	S 7
S 8	17 25 13	22°19'52	15°13	14°51	6°47	12°25	5°44	0°57	5°44	16°55	10°39	4° 6	5° 8	13°50	n.a.	S 8
M 9	17 29 9	23°20'13	0♋26	16°36	7°38	13°13	5°56	0°59	5°41	16°54	10°38	3°56	5° 5	13°56	n.a.	M 9
T 10	17 33 6	24°20'33	15°40	18°23	8°30	14° 0	6° 9	1° 0	5°39	16°52	10°37	3°47	5° 2	14° 3	n.a.	T 10
W11	17 37 2	25°20'52	0♌44	20°11	9°22	14°48	6°22	1° 1	5°36	16°50	10°36	3°40	4°58	14°10	n.a.	W11
T 12	17 40 59	26°21'09	15°29	22° 0	10°15	15°35	6°35	1° 3	5°34	16°49	10°35	3°37	4°55	14°16	n.a.	T 12
F 13	17 44 55	27°21'24	29°50	23°50	11° 9	16°22	6°48	1° 4	5°31	16°47	10°34	3°D36	4°52	14°23	n.a.	F 13
S 14	17 48 52	28°21'38	13♍47	25°40	12° 3	17° 9	7° 1	1° 6	5°29	16°45	10°33	3°36	4°49	14°30	n.a.	S 14
S 15	17 52 48	29°21'50	27°18	27°32	12°58	17°57	7°14	1° 8	5°26	16°44	10°32	3°R36	4°46	14°36	n.a.	S 15
M16	17 56 45	0♋22'01	10♎28	29°25	13°53	18°44	7°27	1°10	5°23	16°42	10°31	3°36	4°43	14°43	n.a.	M16
T 17	18 0 42	1°22'10	23°18	1♋19	14°49	19°31	7°40	1°12	5°21	16°40	10°30	3°33	4°39	14°50	n.a.	T 17
W18	18 4 38	2°22'18	5♏52	3°13	15°45	20°18	7°53	1°14	5°18	16°39	10°28	3°28	4°36	14°56	n.a.	W18
T 19	18 8 35	3°22'24	18°14	5° 9	16°42	21° 6	8° 6	1°16	5°16	16°37	10°27	3°21	4°33	15° 3	n.a.	T 19
F 20	18 12 31	4°22'29	0♐27	7° 5	17°40	21°53	8°20	1°18	5°13	16°36	10°26	3°12	4°30	15°10	n.a.	F 20
S 21	18 16 28	5°22'32	12°31	9° 2	18°38	22°40	8°33	1°21	5°10	16°34	10°24	3° 1	4°27	15°17	n.a.	S 21
S 22	18 20 24	6°22'33	24°30	11° 0	19°36	23°27	8°47	1°23	5° 8	16°33	10°23	2°49	4°23	15°23	n.a.	S 22
M23	18 24 21	7°22'34	6♑24	12°58	20°35	24°14	9° 0	1°26	5° 5	16°31	10°22	2°38	4°20	15°30	n.a.	M23
T 24	18 28 17	8°22'33	18°15	14°56	21°34	25° 1	9°14	1°28	5° 3	16°29	10°20	2°29	4°17	15°37	n.a.	T 24
W25	18 32 14	9°22'30	0♒ 5	16°55	22°34	25°48	9°27	1°31	5° 0	16°28	10°19	2°22	4°14	15°43	n.a.	W25
T 26	18 36 10	10°22'26	11°55	18°53	23°34	26°35	9°41	1°34	4°57	16°26	10°18	2°17	4°11	15°50	n.a.	T 26
F 27	18 40 7	11°22'21	23°49	20°51	24°35	27°22	9°55	1°37	4°55	16°25	10°16	2°15	4° 8	15°57	n.a.	F 27
S 28	18 44 4	12°22'14	5♓49	22°48	25°36	28° 9	10° 9	1°40	4°52	16°23	10°15	2°D14	4° 4	16° 3	n.a.	S 28
S 29	18 48 0	13°22'07	17°59	24°44	26°37	28°56	10°22	1°43	4°50	16°22	10°13	2°15	4° 1	16°10	n.a.	S 29
M30	18 51 57	14♋21'58	0♈24	26♋38	27♉38	29♋43	10♌36	1♎47	4♑47	16♐21	10♒12	2♓17	3♓58	16♑17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	7s33	0n23	17n51	2s19	14n18	2n55	22n46	0n13	18n 7	0s31	0n13	0n36	22s12	0n23	21s14	0n54	1s17	16n16	9s29	9s13	26s10		n.a.
M 2	22 3	1 54	1 28	18 10	2 18	14 24	2 45	22 44	0 14	18 4	0 31	0 13	0 36	22 12	0 23	21 13	0 54	1 17	16 16	9 29	9 14	26 9		n.a.
T 3	22 8	3n59	2 30	18 28	2 16	14 31	2 36	22 42	0 14	18 1	0 30	0 13	0 36	22 12	0 23	21 13	0 54	1 17	16 17	9 29	9 15	26 8		n.a.
W 4	22 14	9 53	3 26	18 46	2 14	14 38	2 27	22 40	0 15	17 59	0 30	0 13	0 36	22 13	0 23	21 13	0 54	1 17	16 17	9 30	9 16	26 7		n.a.
T 5	22 19	15 32	4 13	19 3	2 12	14 45	2 18	22 37	0 16	17 56	0 30	0 12	0 36	22 13	0 23	21 13	0 54	1 17	16 18	9 32	9 18	26 5		n.a.
F 6	22 23	20 34	4 46	19 20	2 9	14 52	2 9	22 34	0 16	17 53	0 30	0 12	0 36	22 13	0 23	21 13	0 54	1 16	16 18	9 35	9 19	26 4		n.a.
S 7	22 27	24 29	5 1	19 36	2 6	15 0	2 0	22 31	0 17	17 50	0 30	0 12	0 36	22 13	0 23	21 13	0 54	1 16	16 19	9 39	9 20	26 3		n.a.
S 8	22 31	26 50	4 56	19 52	2 2	15 8	1 51	22 28	0 18	17 48	0 30	0 11	0 36	22 13	0 23	21 13	0 54	1 16	16 19	9 43	9 21	26 2		n.a.
M 9	22 34	27 14	4 30	20 7	1 58	15 16	1 43	22 24	0 19	17 45	0 30	0 11	0 36	22 13	0 23	21 12	0 54	1 16	16 19	9 46	9 22	26 1		n.a.
T 10	22 37	25 34	3 46	20 21	1 54	15 25	1 35	22 20	0 19	17 42	0 30	0 10	0 36	22 13	0 23	21 12	0 54	1 16	16 20	9 50	9 23	25 59		n.a.
W11	22 39	22 5	2 45	20 34	1 49	15 33	1 26	22 16	0 20	17 39	0 29	0 10	0 36	22 13	0 23	21 12	0 54	1 16	16 20	9 52	9 24	25 58		n.a.
T 12	22 41	17 14	1 35	20 46	1 43	15 42	1 18	22 11	0 21	17 36	0 29	0 9	0 36	22 13	0 23	21 12	0 54	1 16	16 20	9 53	9 25	25 57		n.a.
F 13	22 42	11 30	0 20	20 58	1 38	15 51	1 10	22 7	0 21	17 33	0 29	0 9	0 36	22 14	0 23	21 12	0 54	1 15	16 21	9 54	9 27	25 55		n.a.
S 14	22 43	5 22	0s54	21 8	1 31	15 59	1 3	22 2	0 22	17 30	0 29	0 8	0 36	22 14	0 23	21 12	0 54	1 15	16 21	9 53	9 28	25 54		n.a.
S 15	22 44	0s51	2 3	21 17	1 25	16 8	0 55	21 56	0 23	17 27	0 29	0 7	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 22	9 53	9 29	25 53		n.a.
M16	22 44	6 51	3 3	21 26	1 18	16 17	0 48	21 51	0 23	17 24	0 29	0 7	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 22	9 53	9 30	25 52		n.a.
T 17	22 43	12 24	3 53	21 33	1 10	16 26	0 40	21 45	0 24	17 20	0 29	0 6	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 22	9 54	9 31	25 50		n.a.
W18	22 42	17 20	4 30	21 39	1 2	16 36	0 33	21 39	0 25	17 17	0 29	0 5	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 23	9 56	9 32	25 49		n.a.
T 19	22 41	21 27	4 54	21 44	0 54	16 45	0 26	21 33	0 26	17 14	0 28	0 4	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 23	9 59	9 33	25 48		n.a.
F 20	22 39	24 35	5 4	21 47	0 45	16 54	0 19	21 26	0 26	17 11	0 28	0 3	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 23	10 2	9 34	25 46		n.a.
S 21	22 37	26 35	5 0	21 50	0 36	17 3	0 12	21 19	0 27	17 8	0 28	0 2	0 36	22 14	0 23	21 11	0 54	1 15	16 23	10 6	9 36	25 45		n.a.
S 22	22 35	27 20	4 43	21 51	0 27	17 12	0 6	21 12	0 27	17 4	0 28	0 1	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 15	16 24	10 10	9 37	25 44		n.a.
M23	22 32	26 48	4 14	21 50	0 17	17 21	0s 1	21 5	0 28	17 1	0 28	0 0	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 15	16 24	10 14	9 38	25 42		n.a.
T 24	22 28	25 3	3 33	21 48	0 7	17 30	0 7	20 58	0 29	16 58	0 28	0s 1	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 15	16 24	10 17	9 39	25 41		n.a.
W25	22 24	22 12	2 44	21 45	0n 4	17 39	0 13	20 50	0 29	16 54	0 28	0 2	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 15	16 25	10 19	9 40	25 40		n.a.
T 26	22 20	18 25	1 47	21 40	0 14	17 48	0 19	20 42	0 30	16 51	0 28	0 3	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 15	16 25	10 21	9 41	25 38		n.a.
F 27	22 15	13 54	0 45	21 34	0 25	17 57	0 25	20 34	0 31	16 47	0 28	0 4	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 16	16 25	10 22	9 42	25 37		n.a.
S 28	22 10	8 48	0n19	21 27	0 36	18 5	0 31	20 26	0 31	16 44	0 28	0 5	0 36	22 15	0 23	21 10	0 54	1 16	16 25	10 22	9 43	25 36		n.a.
S 29	22 5	3 19	1 24	21 18	0 46	18 14	0 36	20 17	0 32	16 40	0 27	0 6	0 36	22 15	0 23	21 9	0 54	1 16	16 26	10 22	9 45	25 34		n.a.
M30	21n59	2n24	2n26	21n 8	0n57	18n22	0s41	20n 8	0n33	16n37	0s27	0s 8	0n37	22s15	0n23	21s 9	0n54	1s16	16n26	10s21	9s46	25s33		n.a.

Julian Day Number = 4895168.5, Delta T = 40h25m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'24, Lahiri = 118°34'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 53	15♋21'47	13♈ 8	28♋31	28♉40	0♌30	10♌50	1♎50	4°R44	16°R19	10°R10	2°R17	3♓55	16♐23	n.a.	T 1
W 2	18 59 50	16°21'36	26°16	0♌22	29°43	1°16	11° 4	1°54	4♐42	16♐18	10♒ 9	2♓17	3°52	16°30	n.a.	W 2
T 3	19 3 46	17°21'23	9♉51	2° 9	0♊45	2° 3	11°18	1°57	4°39	16°16	10° 7	2°15	3°49	16°37	n.a.	T 3
F 4	19 7 43	18°21'09	23°54	3°54	1°48	2°50	11°32	2° 1	4°37	16°15	10° 6	2°11	3°45	16°43	n.a.	F 4
S 5	19 11 39	19°20'54	8♊26	5°35	2°51	3°37	11°46	2° 5	4°34	16°14	10° 4	2° 5	3°42	16°50	n.a.	S 5
S 6	19 15 36	20°20'38	23°21	7°12	3°55	4°23	12° 0	2° 9	4°32	16°12	10° 3	1°59	3°39	16°57	n.a.	S 6
M 7	19 19 32	21°20'20	8♋32	8°45	4°58	5°10	12°14	2°12	4°29	16°11	10° 1	1°52	3°36	17° 4	n.a.	M 7
T 8	19 23 29	22°20'01	23°49	10°13	6° 2	5°57	12°29	2°16	4°27	16°10	10° 0	1°47	3°33	17°10	n.a.	T 8
W 9	19 27 26	23°19'40	9♌ 1	11°35	7° 7	6°43	12°43	2°21	4°24	16° 8	9°58	1°43	3°29	17°17	n.a.	W 9
T 10	19 31 22	24°19'18	23°59	12°52	8°11	7°30	12°57	2°25	4°22	16° 7	9°56	1°42	3°26	17°24	n.a.	T 10
F 11	19 35 19	25°18'53	8♍35	14° 4	9°16	8°16	13°11	2°29	4°20	16° 6	9°55	1°D41	3°23	17°30	n.a.	F 11
S 12	19 39 15	26°18'27	22°44	15° 9	10°21	9° 3	13°26	2°33	4°17	16° 5	9°53	1°43	3°20	17°37	n.a.	S 12
S 13	19 43 12	27°17'59	6♎27	16° 7	11°26	9°49	13°40	2°38	4°15	16° 4	9°51	1°44	3°17	17°44	n.a.	S 13
M14	19 47 8	28°17'29	19°43	16°59	12°31	10°36	13°54	2°42	4°13	16° 2	9°50	1°45	3°14	17°50	n.a.	M14
T 15	19 51 5	29°16'57	2♏36	17°45	13°37	11°22	14° 9	2°47	4°10	16° 1	9°48	1°R46	3°10	17°57	n.a.	T 15
W16	19 55 1	0♌16'23	15° 9	18°23	14°42	12° 9	14°23	2°52	4° 8	16° 0	9°46	1°45	3° 7	18° 4	n.a.	W16
T 17	19 58 58	1°15'47	27°27	18°55	15°48	12°55	14°37	2°57	4° 6	15°59	9°45	1°42	3° 4	18°10	n.a.	T 17
F 18	20 2 55	2°15'10	9♐33	19°20	16°55	13°41	14°52	3° 1	4° 4	15°58	9°43	1°38	3° 1	18°17	n.a.	F 18
S 19	20 6 51	3°14'31	21°31	19°37	18° 1	14°27	15° 6	3° 6	4° 1	15°57	9°41	1°34	2°58	18°24	n.a.	S 19
S 20	20 10 48	4°13'50	3♑24	19°48	19° 7	15°13	15°21	3°11	3°59	15°56	9°40	1°29	2°55	18°30	n.a.	S 20
M21	20 14 44	5°13'07	15°14	19°R52	20°14	16° 0	15°35	3°16	3°57	15°55	9°38	1°24	2°51	18°37	n.a.	M21
T 22	20 18 41	6°12'22	27° 4	19°50	21°21	16°46	15°50	3°22	3°55	15°54	9°36	1°20	2°48	18°44	n.a.	T 22
W23	20 22 37	7°11'36	8♒56	19°41	22°28	17°32	16° 4	3°27	3°53	15°53	9°35	1°17	2°45	18°50	n.a.	W23
T 24	20 26 34	8°10'48	20°52	19°26	23°35	18°18	16°19	3°32	3°51	15°52	9°33	1°15	2°42	18°57	n.a.	T 24
F 25	20 30 30	9° 9'59	2♓53	19° 6	24°42	19° 4	16°33	3°37	3°49	15°51	9°31	1°D15	2°39	19° 4	n.a.	F 25
S 26	20 34 27	10° 9'08	15° 2	18°41	25°50	19°50	16°48	3°43	3°47	15°50	9°30	1°16	2°35	19°10	n.a.	S 26
S 27	20 38 24	11° 8'15	27°22	18°11	26°57	20°35	17° 3	3°48	3°45	15°50	9°28	1°17	2°32	19°17	n.a.	S 27
M28	20 42 20	12° 7'21	9♈55	17°37	28° 5	21°21	17°17	3°54	3°43	15°49	9°26	1°18	2°29	19°24	n.a.	M28
T 29	20 46 17	13° 6'25	22°44	17° 0	29°13	22° 7	17°32	4° 0	3°41	15°48	9°24	1°20	2°26	19°31	n.a.	T 29
W30	20 50 13	14° 5'29	5♉52	16°21	0♋21	22°53	17°46	4° 5	3°39	15°47	9°23	1°21	2°23	19°37	n.a.	W30
T 31	20 54 10	15♌ 4'31	19♉22	15♌40	1♋29	23♌38	18♌ 1	4♎11	3♐38	15♐47	9♒21	1°R21	2♓20	19♐44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	8n10	3n23	20n57	1n 8	18n30	0s47	19n59	0n33	16n33	0s27	0s 9	0n37	22s16	0n23	21s 9	0n54	1s16	16n26	10s21	9s47	25s31		n.a.
W 2	21 46	13 45	4 11	20 45	1 18	18 38	0 52	19 50	0 34	16 30	0 27	0 10	0 37	22 16	0 23	21 9	0 54	1 16	16 26	10 21	9 48	25 30		n.a.
T 3	21 38	18 52	4 46	20 31	1 28	18 46	0 57	19 40	0 34	16 26	0 27	0 12	0 37	22 16	0 23	21 9	0 54	1 16	16 26	10 22	9 49	25 29		n.a.
F 4	21 31	23 8	5 6	20 17	1 38	18 54	1 2	19 31	0 35	16 22	0 27	0 13	0 37	22 16	0 23	21 9	0 54	1 17	16 27	10 23	9 50	25 27		n.a.
S 5	21 23	26 7	5 8	20 3	1 47	19 1	1 6	19 21	0 36	16 19	0 27	0 14	0 37	22 16	0 23	21 9	0 54	1 17	16 27	10 25	9 51	25 26		n.a.
S 6	21 14	27 22	4 48	19 47	1 56	19 8	1 11	19 11	0 36	16 15	0 27	0 16	0 37	22 16	0 23	21 9	0 54	1 17	16 27	10 27	9 52	25 24		n.a.
M 7	21 5	26 36	4 9	19 31	2 4	19 15	1 15	19 0	0 37	16 11	0 27	0 17	0 37	22 16	0 23	21 8	0 54	1 17	16 27	10 30	9 53	25 23		n.a.
T 8	20 56	23 50	3 11	19 15	2 11	19 22	1 19	18 50	0 37	16 8	0 27	0 19	0 37	22 16	0 23	21 8	0 54	1 17	16 27	10 31	9 55	25 21		n.a.
W 9	20 47	19 24	2 0	18 59	2 17	19 28	1 23	18 39	0 38	16 4	0 26	0 20	0 37	22 16	0 23	21 8	0 54	1 18	16 28	10 33	9 56	25 20		n.a.
T 10	20 37	13 48	0 42	18 43	2 22	19 35	1 27	18 28	0 39	16 0	0 26	0 22	0 37	22 16	0 23	21 8	0 54	1 18	16 28	10 33	9 57	25 19		n.a.
F 11	20 26	7 32	0s37	18 27	2 26	19 40	1 31	18 17	0 39	15 56	0 26	0 24	0 37	22 17	0 23	21 8	0 54	1 18	16 28	10 33	9 58	25 17		n.a.
S 12	20 16	1 4	1 52	18 12	2 29	19 46	1 35	18 6	0 40	15 52	0 26	0 25	0 37	22 17	0 23	21 8	0 54	1 18	16 28	10 33	9 59	25 16		n.a.
S 13	20 5	5s14	2 58	17 57	2 31	19 51	1 38	17 54	0 40	15 48	0 26	0 27	0 37	22 17	0 23	21 8	0 54	1 19	16 28	10 32	10 0	25 14		n.a.
M14	19 53	11 6	3 53	17 42	2 32	19 56	1 42	17 43	0 41	15 45	0 26	0 29	0 37	22 17	0 23	21 8	0 54	1 19	16 28	10 32	10 1	25 13		n.a.
T 15	19 42	16 18	4 33	17 28	2 31	20 1	1 45	17 31	0 41	15 41	0 26	0 31	0 37	22 17	0 23	21 8	0 54	1 19	16 28	10 32	10 2	25 11		n.a.
W16	19 29	20 41	5 0	17 15	2 30	20 5	1 48	17 19	0 42	15 37	0 26	0 32	0 37	22 17	0 23	21 7	0 54	1 20	16 28	10 32	10 3	25 10		n.a.
T 17	19 17	24 4	5 12	17 2	2 26	20 9	1 51	17 7	0 42	15 33	0 26	0 34	0 37	22 17	0 23	21 7	0 54	1 20	16 28	10 33	10 5	25 8		n.a.
F 18	19 4	26 20	5 10	16 50	2 22	20 13	1 54	16 54	0 43	15 29	0 26	0 36	0 37	22 17	0 23	21 7	0 54	1 20	16 28	10 34	10 6	25 7		n.a.
S 19	18 51	27 21	4 54	16 39	2 16	20 16	1 56	16 42	0 43	15 25	0 26	0 38	0 37	22 17	0 23	21 7	0 53	1 21	16 28	10 36	10 7	25 5		n.a.
S 20	18 38	27 7	4 26	16 28	2 8	20 19	1 59	16 29	0 44	15 21	0 26	0 40	0 37	22 17	0 23	21 7	0 53	1 21	16 28	10 38	10 8	25 4		n.a.
M21	18 24	25 38	3 46	16 18	1 59	20 21	2 1	16 17	0 44	15 17	0 25	0 42	0 37	22 17	0 23	21 7	0 53	1 21	16 28	10 39	10 9	25 2		n.a.
T 22	18 10	23 1	2 57	16 9	1 49	20 24	2 4	16 4	0 45	15 12	0 25	0 44	0 37	22 18	0 23	21 7	0 53	1 22	16 28	10 41	10 10	25 1		n.a.
W23	17 55	19 25	2 0	16 1	1 37	20 25	2 6	15 51	0 45	15 8	0 25	0 46	0 37	22 18	0 23	21 7	0 53	1 22	16 28	10 42	10 11	24 59		n.a.
T 24	17 41	15 1	0 57	15 53	1 24	20 27	2 8	15 37	0 46	15 4	0 25	0 48	0 37	22 18	0 22	21 7	0 53	1 23	16 28	10 42	10 12	24 57		n.a.
F 25	17 26	10 0	0n 9	15 46	1 10	20 28	2 10	15 24	0 46	15 0	0 25	0 50	0 37	22 18	0 22	21 7	0 53	1 23	16 28	10 42	10 13	24 56		n.a.
S 26	17 11	4 34	1 15	15 39	0 55	20 28	2 11	15 10	0 47	14 56	0 25	0 52	0 37	22 18	0 22	21 7	0 53	1 24	16 28	10 42	10 15	24 54		n.a.
S 27	16 55	1n 7	2 19	15 33	0 39	20 28	2 13	14 57	0 47	14 52	0 25	0 54	0 37	22 18	0 22	21 7	0 53	1 24	16 28	10 42	10 16	24 53		n.a.
M28	16 39	6 51	3 18	15 26	0 22	20 28	2 15	14 43	0 48	14 48	0 25	0 56	0 37	22 18	0 22	21 7	0 53	1 24	16 28	10 41	10 17	24 51		n.a.
T 29	16 23	12 26	4 8	15 20	0 4	20 27	2 16	14 29	0 48	14 43	0 25	0 58	0 37	22 18	0 22	21 7	0 53	1 25	16 28	10 41	10 18	24 50		n.a.
W30	16 7	17 35	4 46	15 14	0s14	20 26	2 17	14 15	0 49	14 39	0 25	1 0	0 37	22 18	0 22	21 6	0 53	1 25	16 28	10 41	10 19	24 48		n.a.
T 31	15n50	22n 1	5n10	15n 8	0s33	20n25	2s18	14n 1	0n49	14n35	0s25	1s 3	0n37	22s18	0n22	21s 6	0n53	1s26	16n28	10s40	10s20	24s46		n.a.

Julian Day Number = 4895198.5, Delta T = 40h25m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'28, Lahiri = 118°34'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 58 6	16♌ 3'32	3♊15	14°R58	2♋37	24♌24	18♌16	4♎17	3°R36	15°R46	9°R19	1°R20	2♓16	19♉51	n.a.	F 1
S 2	21 2 3	17° 2'31	17°31	14♌16	3°45	25°10	18°30	4°23	3♉34	15♐45	9♒18	1♓19	2°13	19°57	n.a.	S 2
S 3	21 6 0	18° 1'29	2♋ 9	13°35	4°54	25°55	18°45	4°29	3°33	15°45	9°16	1°17	2°10	20° 4	n.a.	S 3
M 4	21 9 56	19° 0'26	17° 2	12°55	6° 3	26°41	18°59	4°35	3°31	15°44	9°14	1°16	2° 7	20°11	n.a.	M 4
T 5	21 13 53	19°59'21	2♌ 4	12°17	7°11	27°26	19°14	4°41	3°29	15°44	9°13	1°14	2° 4	20°17	n.a.	T 5
W 6	21 17 49	20°58'15	17° 7	11°42	8°20	28°12	19°29	4°47	3°28	15°43	9°11	1°14	2° 1	20°24	n.a.	W 6
T 7	21 21 46	21°57'07	2♍ 1	11°11	9°29	28°57	19°43	4°53	3°26	15°43	9° 9	1°D13	1°57	20°31	n.a.	T 7
F 8	21 25 42	22°55'58	16°40	10°43	10°38	29°42	19°58	4°59	3°25	15°42	9° 8	1°14	1°54	20°37	n.a.	F 8
S 9	21 29 39	23°54'46	0♎56	10°18	11°47	0♍28	20°12	5° 6	3°24	15°42	9° 6	1°14	1°51	20°44	n.a.	S 9
S 10	21 33 36	24°53'33	14°47	9°59	12°56	1°13	20°27	5°12	3°22	15°41	9° 4	1°15	1°48	20°51	n.a.	S 10
M11	21 37 32	25°52'19	28°12	9°43	14° 5	1°58	20°41	5°18	3°21	15°41	9° 3	1°15	1°45	20°57	n.a.	M11
T 12	21 41 29	26°51'02	11♏11	9°33	15°15	2°43	20°56	5°25	3°20	15°41	9° 1	1°16	1°41	21° 4	n.a.	T 12
W13	21 45 25	27°49'44	23°49	9°27	16°24	3°28	21°11	5°31	3°19	15°40	9° 0	1°R16	1°38	21°11	n.a.	W13
T 14	21 49 22	28°48'23	6♐ 8	9°D26	17°34	4°13	21°25	5°38	3°17	15°40	8°58	1°16	1°35	21°17	n.a.	T 14
F 15	21 53 18	29°47'01	18°14	9°29	18°43	4°58	21°40	5°44	3°16	15°40	8°56	1°16	1°32	21°24	n.a.	F 15
S 16	21 57 15	0♍45'38	0♑10	9°38	19°53	5°43	21°54	5°51	3°15	15°40	8°55	1°D16	1°29	21°31	n.a.	S 16
S 17	22 1 12	1°44'12	12° 0	9°51	21° 2	6°28	22° 9	5°58	3°14	15°40	8°53	1°16	1°26	21°37	n.a.	S 17
M18	22 5 8	2°42'45	23°50	10° 8	22°12	7°13	22°23	6° 4	3°13	15°40	8°52	1°16	1°22	21°44	n.a.	M18
T 19	22 9 5	3°41'16	5♒41	10°30	23°22	7°58	22°38	6°11	3°12	15°39	8°50	1°16	1°19	21°51	n.a.	T 19
W20	22 13 1	4°39'46	17°37	10°57	24°32	8°43	22°52	6°18	3°12	15°39	8°49	1°16	1°16	21°57	n.a.	W20
T 21	22 16 58	5°38'14	29°41	11°27	25°42	9°27	23° 6	6°25	3°11	15°D39	8°47	1°R16	1°13	22° 4	n.a.	T 21
F 22	22 20 55	6°36'40	11♓55	12° 2	26°52	10°12	23°21	6°32	3°10	15°39	8°46	1°16	1°10	22°11	n.a.	F 22
S 23	22 24 51	7°35'05	24°19	12°40	28° 2	10°56	23°35	6°39	3° 9	15°39	8°44	1°16	1° 7	22°17	n.a.	S 23
S 24	22 28 48	8°33'29	6♈55	13°23	29°12	11°41	23°49	6°46	3° 9	15°39	8°43	1°15	1° 3	22°24	n.a.	S 24
M25	22 32 44	9°31'51	19°45	14° 9	0♌23	12°25	24° 4	6°53	3° 8	15°40	8°42	1°14	1° 0	22°31	n.a.	M25
T 26	22 36 41	10°30'13	2♉49	14°58	1°33	13°10	24°18	7° 0	3° 8	15°40	8°40	1°13	0°57	22°37	n.a.	T 26
W27	22 40 37	11°28'33	16° 8	15°51	2°43	13°54	24°32	7° 7	3° 7	15°40	8°39	1°12	0°54	22°44	n.a.	W27
T 28	22 44 34	12°26'52	29°43	16°47	3°54	14°39	24°47	7°14	3° 7	15°40	8°37	1°11	0°51	22°51	n.a.	T 28
F 29	22 48 31	13°25'10	13♊33	17°46	5° 4	15°23	25° 1	7°21	3° 6	15°40	8°36	1°D11	0°47	22°57	n.a.	F 29
S 30	22 52 27	14°23'27	27°38	18°48	6°15	16° 7	25°15	7°28	3° 6	15°41	8°35	1°11	0°44	23° 4	n.a.	S 30
S 31	22 56 24	15♍21'43	11♋58	19♌54	7♌25	16♍51	25♌29	7♎35	3♉ 6	15♐41	8♒34	1♓12	0♓41	23♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	25n21	5n16	15n 3	0s51	20n23	2s19	13n47	0n50	14n31	0s25	1s 5	0n37	22s18	0n22	21s 6	0n53	1s26	16n28	10s41	10s21	24s45		n.a.
S 2	15 16	27 12	5 4	14 57	1 10	20 20	2 20	13 32	0 50	14 26	0 25	1 7	0 37	22 18	0 22	21 6	0 53	1 27	16 28	10 41	10 22	24 43		n.a.
S 3	14 58	27 14	4 32	14 51	1 28	20 17	2 21	13 18	0 51	14 22	0 25	1 9	0 37	22 18	0 22	21 6	0 53	1 27	16 28	10 42	10 23	24 42		n.a.
M 4	14 41	25 20	3 41	14 45	1 45	20 14	2 22	13 3	0 51	14 18	0 25	1 12	0 37	22 18	0 22	21 6	0 53	1 28	16 28	10 42	10 25	24 40		n.a.
T 5	14 23	21 37	2 35	14 38	2 2	20 10	2 22	12 48	0 51	14 13	0 24	1 14	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 28	16 28	10 43	10 26	24 38		n.a.
W 6	14 5	16 29	1 18	14 32	2 19	20 6	2 23	12 34	0 52	14 9	0 24	1 16	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 29	16 27	10 43	10 27	24 37		n.a.
T 7	13 47	10 22	0s 4	14 26	2 34	20 1	2 23	12 19	0 52	14 5	0 24	1 19	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 29	16 27	10 43	10 28	24 35		n.a.
F 8	13 28	3 48	1 25	14 19	2 48	19 56	2 23	12 4	0 53	14 0	0 24	1 21	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 30	16 27	10 43	10 29	24 33		n.a.
S 9	13 9	2s47	2 38	14 13	3 2	19 51	2 23	11 48	0 53	13 56	0 24	1 23	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 30	16 27	10 43	10 30	24 32		n.a.
S 10	12 50	9 2	3 39	14 6	3 14	19 44	2 23	11 33	0 53	13 51	0 24	1 26	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 31	16 27	10 42	10 31	24 30		n.a.
M11	12 31	14 41	4 26	13 59	3 25	19 38	2 23	11 18	0 54	13 47	0 24	1 28	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 32	16 27	10 42	10 32	24 28		n.a.
T 12	12 12	19 29	4 58	13 52	3 35	19 31	2 23	11 3	0 54	13 43	0 24	1 31	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 32	16 26	10 42	10 33	24 27		n.a.
W13	11 52	23 15	5 15	13 45	3 43	19 24	2 22	10 47	0 55	13 38	0 24	1 33	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 33	16 26	10 42	10 34	24 25		n.a.
T 14	11 33	25 53	5 16	13 38	3 51	19 16	2 22	10 32	0 55	13 34	0 24	1 36	0 37	22 19	0 22	21 6	0 53	1 33	16 26	10 42	10 36	24 23		n.a.
F 15	11 13	27 16	5 4	13 31	3 57	19 7	2 21	10 16	0 55	13 29	0 24	1 38	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 34	16 26	10 42	10 37	24 22		n.a.
S 16	10 53	27 22	4 38	13 24	4 2	18 59	2 21	10 0	0 56	13 25	0 24	1 41	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 34	16 26	10 42	10 38	24 20		n.a.
S 17	10 32	26 12	4 1	13 17	4 7	18 50	2 20	9 45	0 56	13 20	0 24	1 43	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 35	16 25	10 42	10 39	24 18		n.a.
M18	10 12	23 52	3 13	13 9	4 10	18 40	2 19	9 29	0 56	13 16	0 24	1 46	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 36	16 25	10 42	10 40	24 17		n.a.
T 19	9 52	20 31	2 17	13 2	4 12	18 30	2 18	9 13	0 57	13 11	0 24	1 48	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 36	16 25	10 42	10 41	24 15		n.a.
W20	9 31	16 17	1 15	12 54	4 13	18 19	2 17	8 57	0 57	13 7	0 24	1 51	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 37	16 24	10 42	10 42	24 13		n.a.
T 21	9 10	11 23	0 9	12 46	4 13	18 8	2 16	8 41	0 57	13 2	0 23	1 54	0 38	22 19	0 22	21 6	0 53	1 38	16 24	10 42	10 43	24 11		n.a.
F 22	8 49	5 59	0n59	12 37	4 12	17 57	2 15	8 25	0 58	12 58	0 23	1 56	0 38	22 20	0 22	21 6	0 53	1 38	16 24	10 42	10 44	24 10		n.a.
S 23	8 28	0 17	2 4	12 29	4 11	17 45	2 14	8 9	0 58	12 53	0 23	1 59	0 38	22 20	0 22	21 6	0 53	1 39	16 24	10 42	10 45	24 8		n.a.
S 24	8 7	5n31	3 5	12 19	4 9	17 33	2 12	7 53	0 58	12 49	0 23	2 1	0 38	22 20	0 22	21 6	0 53	1 39	16 23	10 42	10 46	24 6		n.a.
M25	7 46	11 11	3 58	12 10	4 5	17 20	2 11	7 36	0 59	12 44	0 23	2 4	0 38	22 20	0 22	21 6	0 53	1 40	16 23	10 43	10 48	24 4		n.a.
T 26	7 25	16 28	4 39	12 0	4 2	17 7	2 9	7 20	0 59	12 40	0 23	2 7	0 38	22 20	0 22	21 6	0 53	1 41	16 23	10 43	10 49	24 3		n.a.
W27	7 3	21 4	5 6	11 49	3 57	16 53	2 8	7 4	0 59	12 35	0 23	2 9	0 38	22 20	0 22	21 6	0 53	1 41	16 22	10 43	10 50	24 1		n.a.
T 28	6 41	24 39	5 17	11 38	3 52	16 39	2 6	6 48	1 0	12 31	0 23	2 12	0 38	22 20	0 21	21 6	0 53	1 42	16 22	10 44	10 51	23 59		n.a.
F 29	6 20	26 52	5 10	11 27	3 46	16 25	2 4	6 31	1 0	12 26	0 23	2 15	0 38	22 20	0 21	21 6	0 53	1 43	16 22	10 44	10 52	23 57		n.a.
S 30	5 58	27 26	4 44	11 14	3 40	16 10	2 2	6 15	1 0	12 21	0 23	2 17	0 38	22 20	0 21	21 7	0 53	1 43	16 21	10 44	10 53	23 55		n.a.
S 31	5n36	26n11	4n 0	11n 1	3s33	15n55	2s 0	5n58	1n 0	12n17	0s23	2s20	0n38	22s20	0n21	21s 7	0n52	1s44	16n21	10s43	10s54	23s54		n.a.

Julian Day Number = 4895229.5, Delta T = 40h25m19s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'33, Lahiri = 118°34'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 20	16♍19'58	26♋29	21♌ 2	8♌36	17♍35	25♌43	7♎42	3°R 5	15♐41	8°R32	1♓13	0♓38	23♑17	n.a.	M 1
T 2	23 4 17	17°18'12	11♌ 7	22°13	9°47	18°19	25°57	7°50	3♑ 5	15°42	8♒31	1°14	0°35	23°24	n.a.	T 2
W 3	23 8 13	18°16'25	25°47	23°27	10°58	19° 3	26°11	7°57	3° 5	15°42	8°30	1°R15	0°32	23°31	n.a.	W 3
T 4	23 12 10	19°14'37	10♍22	24°44	12° 8	19°47	26°25	8° 4	3° 5	15°42	8°29	1°15	0°28	23°37	n.a.	T 4
F 5	23 16 7	20°12'47	24°48	26° 3	13°19	20°31	26°39	8°11	3°D 5	15°43	8°27	1°14	0°25	23°44	n.a.	F 5
S 6	23 20 3	21°10'56	8♎57	27°25	14°30	21°15	26°53	8°19	3° 5	15°43	8°26	1°12	0°22	23°51	n.a.	S 6
S 7	23 24 0	22° 9'04	22°47	28°49	15°41	21°59	27° 7	8°26	3° 5	15°44	8°25	1° 9	0°19	23°58	n.a.	S 7
M 8	23 27 56	23° 7'10	6♏13	0♍16	16°52	22°43	27°21	8°34	3° 5	15°44	8°24	1° 6	0°16	24° 4	n.a.	M 8
T 9	23 31 53	24° 5'16	19°16	1°46	18° 3	23°26	27°35	8°41	3° 6	15°45	8°23	1° 3	0°13	24°11	n.a.	T 9
W10	23 35 50	25° 3'19	1♐57	3°18	19°14	24°10	27°48	8°48	3° 6	15°46	8°22	1° 0	0° 9	24°18	n.a.	W10
T 11	23 39 46	26° 1'22	14°19	4°53	20°25	24°54	28° 2	8°56	3° 6	15°46	8°21	0°58	0° 6	24°24	n.a.	T 11
F 12	23 43 43	26°59'23	26°26	6°30	21°36	25°37	28°16	9° 3	3° 7	15°47	8°20	0°D58	0° 3	24°31	n.a.	F 12
S 13	23 47 39	27°57'23	8♑22	8°10	22°48	26°21	28°29	9°11	3° 7	15°48	8°19	0°58	29♒59	24°38	n.a.	S 13
S 14	23 51 36	28°55'22	20°13	9°52	23°59	27° 4	28°43	9°18	3° 7	15°49	8°18	1° 0	29°57	24°44	n.a.	S 14
M15	23 55 32	29°53'19	2♒ 3	11°37	25°10	27°48	28°56	9°26	3° 8	15°49	8°17	1° 1	29°53	24°51	n.a.	M15
T 16	23 59 29	0♎51'15	13°56	13°25	26°22	28°31	29°10	9°33	3° 9	15°50	8°16	1° 3	29°50	24°58	n.a.	T 16
W17	0 3 26	1°49'09	25°58	15°14	27°33	29°14	29°23	9°41	3° 9	15°51	8°15	1°R 4	29°47	25° 4	n.a.	W17
T 18	0 7 22	2°47'03	8♓10	17° 7	28°44	29°57	29°37	9°48	3°10	15°52	8°15	1° 4	29°44	25°11	n.a.	T 18
F 19	0 11 19	3°44'55	20°37	19° 1	29°56	0♎40	29°50	9°56	3°11	15°53	8°14	1° 2	29°41	25°18	n.a.	F 19
S 20	0 15 15	4°42'46	3♈18	20°58	1♍ 7	1°24	0♍ 3	10° 3	3°11	15°54	8°13	0°59	29°38	25°24	n.a.	S 20
S 21	0 19 12	5°40'37	16°16	22°57	2°19	2° 7	0°16	10°11	3°12	15°55	8°12	0°55	29°34	25°31	n.a.	S 21
M22	0 23 8	6°38'27	29°28	24°59	3°30	2°50	0°29	10°18	3°13	15°56	8°12	0°49	29°31	25°38	n.a.	M22
T 23	0 27 5	7°36'15	12♉55	27° 3	4°42	3°33	0°42	10°26	3°14	15°57	8°11	0°43	29°28	25°44	n.a.	T 23
W24	0 31 2	8°34'04	26°35	29° 8	5°54	4°15	0°55	10°34	3°15	15°58	8°10	0°38	29°25	25°51	n.a.	W24
T 25	0 34 58	9°31'52	10♊25	1♎15	7° 5	4°58	1° 8	10°41	3°16	15°59	8°10	0°33	29°22	25°58	n.a.	T 25
F 26	0 38 55	10°29'39	24°23	3°24	8°17	5°41	1°21	10°49	3°17	16° 0	8° 9	0°30	29°18	26° 4	n.a.	F 26
S 27	0 42 51	11°27'26	8♋28	5°34	9°29	6°24	1°34	10°56	3°19	16° 1	8° 9	0°D29	29°15	26°11	n.a.	S 27
S 28	0 46 48	12°25'12	22°38	7°45	10°41	7° 7	1°47	11° 4	3°20	16° 2	8° 8	0°30	29°12	26°18	n.a.	S 28
M29	0 50 44	13°22'58	6♌51	9°57	11°52	7°49	1°59	11°11	3°21	16° 4	8° 8	0°31	29° 9	26°24	n.a.	M29
T 30	0 54 41	14♎20'43	21♌ 6	12♎10	13♍ 4	8♎32	2♍12	11♎19	3♑22	16♐ 5	8♒ 7	0♓32	29♒ 6	26♑31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n14	23n11	3n 1	10n48	3s26	15n40	1s59	5n42	1n 1	12n12	0s23	2s23	0n38	22s20	0n21	21s 7	0n52	1s45	16n21	10s43	10s55	23s52		n.a.
T 2	4 52	18 40	1 49	10 34	3 18	15 24	1 56	5 25	1 1	12 8	0 23	2 26	0 38	22 20	0 21	21 7	0 52	1 45	16 20	10 43	10 56	23 50		n.a.
W 3	4 30	13 1	0 30	10 18	3 9	15 7	1 54	5 9	1 1	12 3	0 23	2 28	0 38	22 20	0 21	21 7	0 52	1 46	16 20	10 43	10 57	23 48		n.a.
T 4	4 8	6 41	0s50	10 2	3 1	14 51	1 52	4 52	1 1	11 59	0 23	2 31	0 38	22 20	0 21	21 7	0 52	1 47	16 19	10 43	10 58	23 46		n.a.
F 5	3 46	0 4	2 7	9 46	2 51	14 34	1 50	4 36	1 2	11 54	0 23	2 34	0 38	22 20	0 21	21 7	0 52	1 47	16 19	10 43	11 0	23 45		n.a.
S 6	3 24	6s26	3 13	9 28	2 42	14 16	1 48	4 19	1 2	11 50	0 23	2 37	0 38	22 20	0 21	21 7	0 52	1 48	16 19	10 44	11 1	23 43		n.a.
S 7	3 1	12 26	4 7	9 9	2 32	13 58	1 45	4 3	1 2	11 45	0 23	2 39	0 38	22 20	0 21	21 7	0 52	1 49	16 18	10 45	11 2	23 41		n.a.
M 8	2 39	17 42	4 46	8 49	2 22	13 40	1 43	3 46	1 2	11 40	0 23	2 42	0 39	22 20	0 21	21 7	0 52	1 49	16 18	10 46	11 3	23 39		n.a.
T 9	2 17	21 58	5 8	8 29	2 11	13 22	1 41	3 30	1 3	11 36	0 23	2 45	0 39	22 20	0 21	21 7	0 52	1 50	16 17	10 47	11 4	23 37		n.a.
W10	1 54	25 4	5 15	8 7	2 1	13 3	1 38	3 13	1 3	11 31	0 23	2 48	0 39	22 20	0 21	21 7	0 52	1 50	16 17	10 48	11 5	23 35		n.a.
T 11	1 32	26 54	5 6	7 44	1 50	12 44	1 36	2 56	1 3	11 27	0 22	2 51	0 39	22 20	0 21	21 7	0 52	1 51	16 16	10 48	11 6	23 34		n.a.
F 12	1 10	27 25	4 44	7 20	1 38	12 24	1 33	2 40	1 3	11 22	0 22	2 53	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 52	16 16	10 48	11 7	23 32		n.a.
S 13	0 47	26 38	4 10	6 54	1 27	12 5	1 30	2 23	1 4	11 18	0 22	2 56	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 52	16 16	10 48	11 8	23 30		n.a.
S 14	0 25	24 39	3 26	6 28	1 16	11 45	1 28	2 7	1 4	11 13	0 22	2 59	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 53	16 15	10 48	11 9	23 28		n.a.
M15	0 3	21 36	2 33	6 0	1 4	11 24	1 25	1 50	1 4	11 9	0 22	3 2	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 54	16 15	10 47	11 10	23 26		n.a.
T 16	0s20	17 38	1 33	5 31	0 53	11 4	1 22	1 34	1 4	11 4	0 22	3 5	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 54	16 14	10 47	11 11	23 24		n.a.
W17	0 42	12 56	0 28	5 1	0 41	10 43	1 20	1 17	1 4	11 0	0 22	3 7	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 55	16 14	10 46	11 13	23 22		n.a.
T 18	1 5	7 39	0n39	4 29	0 30	10 22	1 17	1 1	1 4	10 55	0 22	3 10	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 56	16 13	10 46	11 14	23 20		n.a.
F 19	1 27	2 0	1 45	3 56	0 18	10 0	1 14	0 44	1 5	10 51	0 22	3 13	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 56	16 13	10 47	11 15	23 18		n.a.
S 20	1 49	3n51	2 47	3 22	0 7	9 38	1 11	0 28	1 5	10 46	0 22	3 16	0 39	22 20	0 21	21 8	0 52	1 57	16 12	10 48	11 16	23 16		n.a.
S 21	2 11	9 38	3 42	2 47	0n 4	9 16	1 8	0 11	1 5	10 42	0 22	3 19	0 39	22 20	0 21	21 9	0 52	1 58	16 12	10 49	11 17	23 15		n.a.
M22	2 34	15 7	4 26	2 10	0 15	8 54	1 5	0s 5	1 5	10 37	0 22	3 21	0 39	22 20	0 21	21 9	0 52	1 58	16 11	10 51	11 18	23 13		n.a.
T 23	2 56	19 58	4 56	1 32	0 25	8 32	1 2	0 22	1 5	10 33	0 22	3 24	0 39	22 20	0 21	21 9	0 52	1 59	16 11	10 53	11 19	23 11		n.a.
W24	3 18	23 50	5 10	0 52	0 35	8 9	0 59	0 38	1 5	10 29	0 22	3 27	0 39	22 20	0 21	21 9	0 52	2 0	16 10	10 55	11 20	23 9		n.a.
T 25	3 40	26 23	5 6	0 12	0 44	7 46	0 56	0 55	1 6	10 24	0 22	3 30	0 40	22 20	0 21	21 9	0 52	2 0	16 10	10 57	11 21	23 7		n.a.
F 26	4 2	27 20	4 44	0s30	0 53	7 23	0 53	1 11	1 6	10 20	0 22	3 33	0 40	22 20	0 21	21 9	0 52	2 1	16 9	10 58	11 22	23 5		n.a.
S 27	4 24	26 32	4 5	1 12	1 2	7 0	0 50	1 27	1 6	10 15	0 22	3 35	0 40	22 20	0 21	21 9	0 52	2 2	16 9	10 58	11 23	23 3		n.a.
S 28	4 46	24 2	3 11	1 55	1 9	6 37	0 47	1 43	1 6	10 11	0 22	3 38	0 40	22 20	0 21	21 9	0 52	2 2	16 8	10 58	11 24	23 1		n.a.
M29	5 8	20 1	2 5	2 39	1 16	6 13	0 44	2 0	1 6	10 7	0 22	3 41	0 40	22 20	0 20	21 10	0 52	2 3	16 8	10 58	11 26	22 59		n.a.
T 30	5s30	14n51	0n51	3s24	1n22	5n49	0s41	2s16	1n 6	10n 2	0s22	3s44	0n40	22s20	0n20	21s10	0n52	2s 3	16n 7	10s57	11s27	22s57		n.a.

Julian Day Number = 4895260.5, Delta T = 40h25m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'37, Lahiri = 118°34'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 38	15♎18'28	5♍20	14♎23	14♍16	9♎14	2♍25	11♎27	3♑24	16♐ 6	8°R 7	0°R32	29♒ 3	26♑38	n.a.	W 1
T 2	1 2 34	16°16'12	19°30	16°35	15°28	9°57	2°37	11°34	3°25	16° 7	8♒ 7	0♓31	28°59	26°44	n.a.	T 2
F 3	1 6 31	17°13'56	3♎33	18°48	16°40	10°39	2°49	11°42	3°27	16° 9	8° 6	0°27	28°56	26°51	n.a.	F 3
S 4	1 10 27	18°11'40	17°23	21° 0	17°52	11°22	3° 2	11°49	3°28	16°10	8° 6	0°21	28°53	26°58	n.a.	S 4
S 5	1 14 24	19° 9'22	0♏59	23°11	19° 4	12° 4	3°14	11°57	3°30	16°11	8° 6	0°14	28°50	27° 4	n.a.	S 5
M 6	1 18 20	20° 7'05	14°17	25°21	20°16	12°46	3°26	12° 4	3°31	16°13	8° 5	0° 5	28°47	27°11	n.a.	M 6
T 7	1 22 17	21° 4'46	27°15	27°29	21°29	13°29	3°38	12°12	3°33	16°14	8° 5	29♒57	28°44	27°17	n.a.	T 7
W 8	1 26 13	22° 2'27	9♐54	29°37	22°41	14°11	3°50	12°19	3°35	16°16	8° 5	29°49	28°40	27°24	n.a.	W 8
T 9	1 30 10	23° 0'07	22°15	1♏42	23°53	14°53	4° 2	12°27	3°36	16°17	8° 5	29°43	28°37	27°31	n.a.	T 9
F 10	1 34 7	23°57'47	4♑22	3°46	25° 5	15°35	4°14	12°34	3°38	16°18	8° 5	29°39	28°34	27°37	n.a.	F 10
S 11	1 38 3	24°55'26	16°19	5°48	26°17	16°17	4°25	12°42	3°40	16°20	8° 5	29°37	28°31	27°44	n.a.	S 11
S 12	1 42 0	25°53'04	28° 9	7°49	27°30	16°59	4°37	12°49	3°42	16°22	8° 5	29°D36	28°28	27°51	n.a.	S 12
M13	1 45 56	26°50'42	9♒59	9°47	28°42	17°41	4°49	12°57	3°44	16°23	8°D 5	29°37	28°24	27°57	n.a.	M13
T 14	1 49 53	27°48'18	21°54	11°43	29°54	18°23	5° 0	13° 4	3°46	16°25	8° 5	29°38	28°21	28° 4	n.a.	T 14
W15	1 53 49	28°45'55	3♓58	13°38	1♑ 7	19° 4	5°11	13°11	3°48	16°26	8° 5	29°R38	28°18	28°11	n.a.	W15
T 16	1 57 46	29°43'30	16°17	15°30	2°19	19°46	5°23	13°19	3°50	16°28	8° 5	29°37	28°15	28°17	n.a.	T 16
F 17	2 1 42	0♏41'05	28°53	17°20	3°32	20°28	5°34	13°26	3°52	16°30	8° 5	29°33	28°12	28°24	n.a.	F 17
S 18	2 5 39	1°38'40	11♈49	19° 8	4°44	21°10	5°45	13°33	3°54	16°31	8° 5	29°27	28° 9	28°31	n.a.	S 18
S 19	2 9 36	2°36'15	25° 6	20°54	5°57	21°51	5°56	13°41	3°56	16°33	8° 5	29°19	28° 5	28°37	n.a.	S 19
M20	2 13 32	3°33'49	8♉43	22°39	7° 9	22°33	6° 7	13°48	3°59	16°35	8° 6	29° 9	28° 2	28°44	n.a.	M20
T 21	2 17 29	4°31'23	22°36	24°21	8°22	23°14	6°17	13°55	4° 1	16°36	8° 6	28°59	27°59	28°51	n.a.	T 21
W22	2 21 25	5°28'57	6♊42	26° 1	9°34	23°56	6°28	14° 3	4° 3	16°38	8° 6	28°49	27°56	28°57	n.a.	W22
T 23	2 25 22	6°26'31	20°55	27°39	10°47	24°37	6°39	14°10	4° 6	16°40	8° 6	28°41	27°53	29° 4	n.a.	T 23
F 24	2 29 18	7°24'06	5♋12	29°15	12° 0	25°18	6°49	14°17	4° 8	16°42	8° 7	28°35	27°50	29°11	n.a.	F 24
S 25	2 33 15	8°21'40	19°27	0♐49	13°12	26° 0	6°59	14°24	4°11	16°44	8° 7	28°31	27°46	29°17	n.a.	S 25
S 26	2 37 11	9°19'15	3♌39	2°20	14°25	26°41	7°10	14°31	4°13	16°45	8° 8	28°D30	27°43	29°24	n.a.	S 26
M27	2 41 8	10°16'50	17°46	3°50	15°38	27°22	7°20	14°38	4°16	16°47	8° 8	28°30	27°40	29°31	n.a.	M27
T 28	2 45 5	11°14'25	1♍46	5°18	16°51	28° 3	7°30	14°45	4°18	16°49	8° 9	28°R30	27°37	29°37	n.a.	T 28
W29	2 49 1	12°12'01	15°39	6°44	18° 4	28°44	7°40	14°52	4°21	16°51	8° 9	28°29	27°34	29°44	n.a.	W29
T 30	2 52 58	13° 9'37	29°25	8° 7	19°16	29°26	7°49	14°59	4°23	16°53	8°10	28°26	27°30	29°51	n.a.	T 30
F 31	2 56 54	14♏ 7'13	13♎ 3	9♐29	20♎29	0♏ 7	7♍59	15♎ 6	4♑26	16♐55	8♒10	28♒20	27♒27	29♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s51	8n52	0s26	4s 9	1n28	5n25	0s38	2s32	1n 6	9n58	0s22	3s47	0n40	22s20	0n20	21s10	0n52	2s 4	16n 6	10s57	11s28	22s55		n.a.
T 2	6 13	2 29	1 41	4 54	1 33	5 1	0 35	2 48	1 6	9 54	0 22	3 50	0 40	22 20	0 20	21 10	0 52	2 5	16 6	10 58	11 29	22 53		n.a.
F 3	6 34	3s58	2 49	5 39	1 36	4 37	0 32	3 4	1 7	9 49	0 22	3 52	0 40	22 20	0 20	21 10	0 52	2 5	16 5	10 59	11 30	22 51		n.a.
S 4	6 56	10 7	3 45	6 25	1 39	4 12	0 29	3 20	1 7	9 45	0 22	3 55	0 40	22 20	0 20	21 10	0 52	2 6	16 5	11 1	11 31	22 49		n.a.
S 5	7 17	15 40	4 28	7 10	1 41	3 48	0 26	3 36	1 7	9 41	0 22	3 58	0 40	22 20	0 20	21 10	0 52	2 6	16 4	11 3	11 32	22 47		n.a.
M 6	7 38	20 21	4 55	7 55	1 43	3 23	0 23	3 52	1 7	9 37	0 22	4 1	0 40	22 20	0 20	21 11	0 52	2 7	16 4	11 6	11 33	22 45		n.a.
T 7	7 59	23 56	5 7	8 40	1 43	2 58	0 20	4 8	1 7	9 32	0 22	4 3	0 40	22 20	0 20	21 11	0 52	2 8	16 3	11 9	11 34	22 43		n.a.
W 8	8 20	26 15	5 2	9 24	1 43	2 33	0 17	4 24	1 7	9 28	0 22	4 6	0 40	22 20	0 20	21 11	0 52	2 8	16 3	11 12	11 35	22 41		n.a.
T 9	8 41	27 14	4 44	10 7	1 41	2 8	0 14	4 39	1 7	9 24	0 22	4 9	0 41	22 20	0 20	21 11	0 52	2 9	16 2	11 14	11 36	22 39		n.a.
F 10	9 2	26 52	4 13	10 50	1 39	1 43	0 11	4 55	1 7	9 20	0 21	4 12	0 41	22 20	0 20	21 11	0 52	2 9	16 1	11 15	11 37	22 37		n.a.
S 11	9 22	25 15	3 31	11 32	1 37	1 18	0 8	5 11	1 7	9 16	0 21	4 14	0 41	22 20	0 20	21 11	0 52	2 10	16 1	11 16	11 38	22 35		n.a.
S 12	9 43	22 32	2 41	12 13	1 33	0 53	0 5	5 26	1 7	9 12	0 21	4 17	0 41	22 20	0 20	21 12	0 52	2 10	16 0	11 16	11 39	22 33		n.a.
M13	10 3	18 53	1 43	12 54	1 29	0 28	0 2	5 42	1 7	9 8	0 21	4 20	0 41	22 20	0 20	21 12	0 52	2 11	16 0	11 16	11 40	22 31		n.a.
T 14	10 23	14 27	0 41	13 33	1 25	0 3	0n 1	5 57	1 7	9 4	0 21	4 23	0 41	22 20	0 20	21 12	0 52	2 12	15 59	11 16	11 42	22 29		n.a.
W15	10 43	9 24	0n23	14 11	1 19	0s23	0 3	6 12	1 7	9 0	0 21	4 25	0 41	22 20	0 20	21 12	0 51	2 12	15 59	11 16	11 43	22 27		n.a.
T 16	11 3	3 54	1 28	14 49	1 14	0 48	0 6	6 28	1 7	8 56	0 21	4 28	0 41	22 20	0 20	21 12	0 51	2 13	15 58	11 16	11 44	22 25		n.a.
F 17	11 22	1n52	2 30	15 25	1 7	1 13	0 9	6 43	1 8	8 52	0 21	4 31	0 41	22 20	0 20	21 12	0 51	2 13	15 58	11 17	11 45	22 23		n.a.
S 18	11 42	7 42	3 25	16 1	1 0	1 39	0 12	6 58	1 8	8 48	0 21	4 33	0 41	22 20	0 20	21 13	0 51	2 14	15 57	11 19	11 46	22 20		n.a.
S 19	12 1	13 21	4 11	16 35	0 53	2 4	0 15	7 13	1 8	8 44	0 21	4 36	0 41	22 20	0 20	21 13	0 51	2 14	15 56	11 22	11 47	22 18		n.a.
M20	12 20	18 29	4 44	17 9	0 45	2 29	0 18	7 28	1 8	8 40	0 21	4 39	0 42	22 20	0 20	21 13	0 51	2 15	15 56	11 25	11 48	22 16		n.a.
T 21	12 39	22 44	5 1	17 41	0 37	2 54	0 20	7 43	1 8	8 36	0 21	4 41	0 42	22 20	0 20	21 13	0 51	2 15	15 55	11 29	11 49	22 14		n.a.
W22	12 58	25 43	5 0	18 13	0 29	3 20	0 23	7 58	1 8	8 33	0 21	4 44	0 42	22 20	0 20	21 13	0 51	2 16	15 55	11 32	11 50	22 12		n.a.
T 23	13 16	27 6	4 41	18 43	0 20	3 45	0 26	8 12	1 8	8 29	0 21	4 47	0 42	22 20	0 20	21 14	0 51	2 16	15 54	11 35	11 51	22 10		n.a.
F 24	13 34	26 41	4 4	19 12	0 11	4 10	0 28	8 27	1 8	8 25	0 21	4 49	0 42	22 20	0 20	21 14	0 51	2 17	15 54	11 37	11 52	22 8		n.a.
S 25	13 52	24 31	3 12	19 41	0 2	4 35	0 31	8 42	1 8	8 21	0 21	4 52	0 42	22 20	0 20	21 14	0 51	2 17	15 53	11 38	11 53	22 6		n.a.
S 26	14 10	20 50	2 8	20 8	0s 8	5 0	0 33	8 56	1 8	8 18	0 21	4 54	0 42	22 20	0 20	21 14	0 51	2 18	15 52	11 39	11 54	22 4		n.a.
M27	14 28	15 57	0 57	20 35	0 18	5 25	0 36	9 10	1 8	8 14	0 21	4 57	0 42	22 20	0 20	21 14	0 51	2 18	15 52	11 39	11 55	22 2		n.a.
T 28	14 45	10 15	0s17	21 0	0 28	5 50	0 38	9 25	1 8	8 11	0 21	5 0	0 42	22 20	0 20	21 14	0 51	2 18	15 51	11 39	11 56	21 59		n.a.
W29	15 2	4 6	1 30	21 25	0 38	6 15	0 41	9 39	1 8	8 7	0 21	5 2	0 42	22 20	0 20	21 15	0 51	2 19	15 51	11 39	11 58	21 57		n.a.
T 30	15 19	2s11	2 36	21 48	0 49	6 39	0 43	9 53	1 8	8 4	0 21	5 5	0 42	22 20	0 20	21 15	0 51	2 19	15 50	11 40	11 59	21 55		n.a.
F 31	15s36	8s17	3s33	22s11	0s59	7s 4	0n45	10s 7	1n 8	8n 0	0s21	5s 7	0n43	22s19	0n20	21s15	0n51	2s20	15n50	11s42	12s 0	21s53		n.a.

Julian Day Number = 4895290.5, Delta T = 40h25m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'41, Lahiri = 118°34'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 51	15♏ 4'49	26♎30	10♐48	21♎42	0♏47	8♍ 8	15♎13	4♑29	16♐57	8♒11	28°R12	27♒24	0♒ 4	n.a.	S 1
S 2	3 4 47	16° 2'26	9♏44	12° 5	22°55	1°28	8°18	15°20	4°32	16°59	8°12	28♒ 1	27°21	0°11	n.a.	S 2
M 3	3 8 44	17° 0'03	22°45	13°20	24° 8	2° 9	8°27	15°27	4°34	17° 1	8°12	27°48	27°18	0°17	n.a.	M 3
T 4	3 12 40	17°57'40	5♐31	14°33	25°21	2°50	8°36	15°34	4°37	17° 3	8°13	27°35	27°15	0°24	n.a.	T 4
W 5	3 16 37	18°55'17	18° 2	15°43	26°34	3°31	8°45	15°41	4°40	17° 5	8°14	27°24	27°11	0°31	n.a.	W 5
T 6	3 20 33	19°52'54	0♑18	16°51	27°47	4°12	8°54	15°47	4°43	17° 7	8°15	27°14	27° 8	0°37	n.a.	T 6
F 7	3 24 30	20°50'32	12°21	17°56	29° 1	4°52	9° 3	15°54	4°46	17° 9	8°16	27° 6	27° 5	0°44	n.a.	F 7
S 8	3 28 27	21°48'09	24°15	18°58	0♏14	5°33	9°12	16° 1	4°49	17°11	8°16	27° 1	27° 2	0°51	n.a.	S 8
S 9	3 32 23	22°45'47	6♒ 4	19°58	1°27	6°13	9°20	16° 7	4°52	17°13	8°17	26°59	26°59	0°57	n.a.	S 9
M10	3 36 20	23°43'25	17°53	20°55	2°40	6°54	9°29	16°14	4°55	17°15	8°18	26°58	26°56	1° 4	n.a.	M10
T 11	3 40 16	24°41'02	29°47	21°49	3°53	7°34	9°37	16°20	4°58	17°17	8°19	26°58	26°52	1°11	n.a.	T 11
W12	3 44 13	25°38'40	11♓51	22°40	5° 6	8°15	9°45	16°27	5° 1	17°19	8°20	26°58	26°49	1°17	n.a.	W12
T 13	3 48 9	26°36'18	24°12	23°27	6°20	8°55	9°53	16°33	5° 4	17°21	8°21	26°56	26°46	1°24	n.a.	T 13
F 14	3 52 6	27°33'56	6♈52	24°11	7°33	9°36	10° 1	16°40	5° 7	17°23	8°22	26°52	26°43	1°31	n.a.	F 14
S 15	3 56 2	28°31'35	19°57	24°52	8°46	10°16	10° 8	16°46	5°10	17°25	8°24	26°45	26°40	1°37	n.a.	S 15
S 16	3 59 59	29°29'13	3♉26	25°29	10° 0	10°56	10°16	16°52	5°14	17°27	8°25	26°36	26°36	1°44	n.a.	S 16
M17	4 3 55	0♐26'53	17°20	26° 2	11°13	11°36	10°23	16°58	5°17	17°30	8°26	26°25	26°33	1°51	n.a.	M17
T 18	4 7 52	1°24'32	1♊36	26°30	12°26	12°16	10°30	17° 5	5°20	17°32	8°27	26°14	26°30	1°57	n.a.	T 18
W19	4 11 48	2°22'13	16° 7	26°55	13°40	12°56	10°37	17°11	5°23	17°34	8°28	26° 3	26°27	2° 4	n.a.	W19
T 20	4 15 45	3°19'54	0♋46	27°14	14°53	13°36	10°44	17°17	5°27	17°36	8°29	25°53	26°24	2°11	n.a.	T 20
F 21	4 19 41	4°17'36	15°26	27°29	16° 7	14°16	10°51	17°23	5°30	17°38	8°31	25°46	26°21	2°17	n.a.	F 21
S 22	4 23 38	5°15'18	0♌ 1	27°40	17°20	14°56	10°58	17°29	5°33	17°40	8°32	25°42	26°17	2°24	n.a.	S 22
S 23	4 27 35	6°13'02	14°26	27°R45	18°34	15°36	11° 4	17°34	5°37	17°43	8°33	25°40	26°14	2°30	n.a.	S 23
M24	4 31 31	7°10'46	28°37	27°44	19°47	16°16	11°10	17°40	5°40	17°45	8°35	25°D40	26°11	2°37	n.a.	M24
T 25	4 35 28	8° 8'32	12♍34	27°38	21° 1	16°56	11°17	17°46	5°44	17°47	8°36	25°R40	26° 8	2°44	n.a.	T 25
W26	4 39 24	9° 6'18	26°17	27°27	22°15	17°36	11°22	17°52	5°47	17°49	8°38	25°39	26° 5	2°50	n.a.	W26
T 27	4 43 21	10° 4'06	9♎47	27°10	23°28	18°15	11°28	17°57	5°50	17°51	8°39	25°36	26° 2	2°57	n.a.	T 27
F 28	4 47 17	11° 1'54	23° 4	26°47	24°42	18°55	11°34	18° 3	5°54	17°54	8°41	25°31	25°58	3° 4	n.a.	F 28
S 29	4 51 14	11°59'44	6♏10	26°19	25°56	19°35	11°39	18° 8	5°57	17°56	8°42	25°22	25°55	3°10	n.a.	S 29
S 30	4 55 10	12♐57'34	19♏ 3	25♐46	27♏ 9	20♏14	11♍45	18♎14	6♑ 1	17♐58	8♒44	25♒12	25♒52	3♒17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s53	13s55	4s17	22s33	1s10	7s28	0n48	10s21	1n 8	7n57	0s21	5s10	0n43	22s19	0n20	21s15	0n51	2s20	15n49	11s45	12s 1	21s51		n.a.
S 2	16 9	18 50	4 46	22 54	1 21	7 53	0 50	10 35	1 8	7 53	0 21	5 12	0 43	22 19	0 20	21 15	0 51	2 20	15 48	11 49	12 2	21 49		n.a.
M 3	16 25	22 45	5 0	23 14	1 32	8 17	0 52	10 48	1 7	7 50	0 21	5 15	0 43	22 19	0 20	21 16	0 51	2 21	15 48	11 53	12 3	21 46		n.a.
T 4	16 40	25 28	4 58	23 33	1 42	8 41	0 54	11 2	1 7	7 47	0 21	5 17	0 43	22 19	0 20	21 16	0 51	2 21	15 47	11 57	12 4	21 44		n.a.
W 5	16 56	26 53	4 42	23 52	1 53	9 4	0 56	11 15	1 7	7 43	0 21	5 20	0 43	22 19	0 19	21 16	0 51	2 22	15 47	12 1	12 5	21 42		n.a.
T 6	17 11	26 56	4 13	24 9	2 4	9 28	0 58	11 29	1 7	7 40	0 21	5 22	0 43	22 19	0 19	21 16	0 51	2 22	15 46	12 4	12 6	21 40		n.a.
F 7	17 26	25 42	3 33	24 26	2 15	9 51	1 0	11 42	1 7	7 37	0 21	5 24	0 43	22 19	0 19	21 16	0 51	2 22	15 46	12 7	12 7	21 38		n.a.
S 8	17 40	23 19	2 44	24 42	2 26	10 14	1 2	11 55	1 7	7 34	0 21	5 27	0 43	22 19	0 19	21 17	0 51	2 23	15 45	12 8	12 8	21 36		n.a.
S 9	17 55	19 57	1 48	24 58	2 37	10 37	1 4	12 8	1 7	7 31	0 21	5 29	0 44	22 19	0 19	21 17	0 51	2 23	15 45	12 9	12 9	21 33		n.a.
M10	18 9	15 47	0 48	25 12	2 47	11 0	1 6	12 21	1 7	7 28	0 21	5 31	0 44	22 19	0 19	21 17	0 51	2 23	15 44	12 9	12 10	21 31		n.a.
T 11	18 23	10 59	0n15	25 26	2 58	11 22	1 8	12 34	1 7	7 25	0 21	5 34	0 44	22 19	0 19	21 17	0 51	2 23	15 44	12 9	12 11	21 29		n.a.
W12	18 36	5 42	1 18	25 39	3 8	11 45	1 9	12 46	1 7	7 22	0 21	5 36	0 44	22 19	0 19	21 17	0 51	2 24	15 43	12 9	12 12	21 27		n.a.
T 13	18 49	0 6	2 19	25 52	3 18	12 7	1 11	12 59	1 7	7 19	0 21	5 38	0 44	22 18	0 19	21 18	0 51	2 24	15 42	12 10	12 13	21 25		n.a.
F 14	19 2	5n38	3 14	26 3	3 28	12 28	1 12	13 12	1 7	7 16	0 21	5 41	0 44	22 18	0 19	21 18	0 51	2 24	15 42	12 11	12 14	21 22		n.a.
S 15	19 14	11 19	4 2	26 15	3 37	12 50	1 14	13 24	1 7	7 13	0 21	5 43	0 44	22 18	0 19	21 18	0 51	2 25	15 41	12 14	12 15	21 20		n.a.
S 16	19 26	16 38	4 37	26 25	3 46	13 11	1 15	13 36	1 7	7 11	0 21	5 45	0 44	22 18	0 19	21 18	0 51	2 25	15 41	12 17	12 16	21 18		n.a.
M17	19 38	21 16	4 57	26 35	3 55	13 32	1 17	13 48	1 7	7 8	0 21	5 47	0 44	22 18	0 19	21 18	0 51	2 25	15 40	12 20	12 18	21 16		n.a.
T 18	19 50	24 45	4 59	26 44	4 3	13 52	1 18	14 0	1 6	7 5	0 21	5 49	0 45	22 18	0 19	21 19	0 51	2 25	15 40	12 24	12 19	21 13		n.a.
W19	20 1	26 43	4 43	26 52	4 11	14 12	1 19	14 12	1 6	7 3	0 21	5 52	0 45	22 18	0 19	21 19	0 51	2 25	15 39	12 28	12 20	21 11		n.a.
T 20	20 12	26 51	4 7	27 0	4 18	14 32	1 20	14 24	1 6	7 0	0 21	5 54	0 45	22 18	0 19	21 19	0 51	2 26	15 39	12 31	12 21	21 9		n.a.
F 21	20 22	25 6	3 16	27 7	4 25	14 52	1 21	14 35	1 6	6 58	0 20	5 56	0 45	22 18	0 19	21 19	0 51	2 26	15 38	12 33	12 22	21 7		n.a.
S 22	20 32	21 41	2 11	27 12	4 30	15 11	1 22	14 47	1 6	6 55	0 20	5 58	0 45	22 18	0 19	21 19	0 51	2 26	15 38	12 34	12 23	21 4		n.a.
S 23	20 42	16 58	0 59	27 17	4 35	15 30	1 23	14 58	1 6	6 53	0 20	6 0	0 45	22 17	0 19	21 20	0 51	2 26	15 37	12 35	12 24	21 2		n.a.
M24	20 52	11 22	0s16	27 21	4 39	15 48	1 24	15 9	1 6	6 51	0 20	6 2	0 45	22 17	0 19	21 20	0 51	2 26	15 37	12 35	12 25	21 0		n.a.
T 25	21 1	5 17	1 28	27 24	4 42	16 6	1 25	15 20	1 6	6 48	0 20	6 4	0 45	22 17	0 19	21 20	0 51	2 27	15 36	12 35	12 26	20 58		n.a.
W26	21 9	0s57	2 35	27 26	4 44	16 24	1 26	15 31	1 6	6 46	0 20	6 6	0 46	22 17	0 19	21 20	0 51	2 27	15 36	12 35	12 27	20 55		n.a.
T 27	21 18	7 1	3 31	27 26	4 44	16 41	1 27	15 42	1 5	6 44	0 20	6 8	0 46	22 17	0 19	21 20	0 51	2 27	15 35	12 36	12 28	20 53		n.a.
F 28	21 26	12 41	4 15	27 24	4 43	16 58	1 27	15 53	1 5	6 42	0 20	6 10	0 46	22 17	0 19	21 20	0 51	2 27	15 35	12 38	12 29	20 51		n.a.
S 29	21 33	17 40	4 45	27 21	4 41	17 14	1 28	16 3	1 5	6 40	0 20	6 12	0 46	22 17	0 19	21 21	0 51	2 27	15 34	12 41	12 30	20 48		n.a.
S 30	21s41	21s47	5s 0	27s16	4s37	17s30	1n28	16s14	1n 5	6n38	0s20	6s14	0n46	22s17	0n19	21s21	0n51	2s27	15n34	12s44	12s31	20s46		n.a.

Julian Day Number = 4895321.5, Delta T = 40h25m30s
Ecliptic obliquity = 22°43'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'46, Lahiri = 118°34'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 7	13♐55'26	1♐45	25°R 8	28♏23	20♏54	11♍50	18♎19	6♑ 4	18♐ 0	8♒45	25°R 0	25♒49	3♒24	n.a.	M 1
T 2	5 3 3	14°53'19	14°14	24♐25	29°37	21°33	11°55	18°24	6° 8	18° 2	8°47	24♒47	25°46	3°30	n.a.	T 2
W 3	5 7 0	15°51'12	26°32	23°38	0♐51	22°13	11°59	18°30	6°12	18° 5	8°48	24°36	25°42	3°37	n.a.	W 3
T 4	5 10 56	16°49'07	8♑39	22°48	2° 4	22°52	12° 4	18°35	6°15	18° 7	8°50	24°26	25°39	3°44	n.a.	T 4
F 5	5 14 53	17°47'02	20°37	21°55	3°18	23°32	12° 8	18°40	6°19	18° 9	8°52	24°19	25°36	3°50	n.a.	F 5
S 6	5 18 50	18°44'58	2♒28	21° 1	4°32	24°11	12°13	18°45	6°22	18°11	8°53	24°14	25°33	3°57	n.a.	S 6
S 7	5 22 46	19°42'55	14°14	20° 7	5°46	24°50	12°17	18°50	6°26	18°14	8°55	24°11	25°30	4° 4	n.a.	S 7
M 8	5 26 43	20°40'53	26° 2	19°13	7° 0	25°29	12°21	18°55	6°30	18°16	8°57	24°D11	25°27	4°10	n.a.	M 8
T 9	5 30 39	21°38'51	7♓54	18°21	8°14	26° 9	12°24	18°59	6°33	18°18	8°59	24°11	25°23	4°17	n.a.	T 9
W10	5 34 36	22°36'50	19°57	17°32	9°27	26°48	12°28	19° 4	6°37	18°20	9° 0	24°R12	25°20	4°24	n.a.	W10
T 11	5 38 32	23°34'50	2♈16	16°47	10°41	27°27	12°31	19° 9	6°41	18°22	9° 2	24°12	25°17	4°30	n.a.	T 11
F 12	5 42 29	24°32'51	14°55	16° 8	11°55	28° 6	12°34	19°13	6°44	18°25	9° 4	24°10	25°14	4°37	n.a.	F 12
S 13	5 46 25	25°30'53	27°59	15°34	13° 9	28°45	12°37	19°18	6°48	18°27	9° 6	24° 5	25°11	4°44	n.a.	S 13
S 14	5 50 22	26°28'55	11♉31	15° 7	14°23	29°24	12°40	19°22	6°52	18°29	9° 8	23°59	25° 8	4°50	n.a.	S 14
M15	5 54 18	27°26'59	25°32	14°48	15°37	0♐ 3	12°42	19°26	6°56	18°31	9°10	23°51	25° 4	4°57	n.a.	M15
T 16	5 58 15	28°25'03	9♊58	14°37	16°51	0°42	12°45	19°31	6°59	18°34	9°12	23°43	25° 1	5° 4	n.a.	T 16
W17	6 2 11	29°23'09	24°44	14°D35	18° 5	1°20	12°47	19°35	7° 3	18°36	9°14	23°34	24°58	5°10	n.a.	W17
T 18	6 6 8	0♑21'16	9♋43	14°42	19°19	1°59	12°49	19°39	7° 7	18°38	9°16	23°27	24°55	5°17	n.a.	T 18
F 19	6 10 4	1°19'24	24°45	14°57	20°33	2°38	12°50	19°43	7°10	18°40	9°18	23°22	24°52	5°23	n.a.	F 19
S 20	6 14 1	2°17'34	9♌42	15°21	21°47	3°17	12°52	19°47	7°14	18°42	9°20	23°19	24°48	5°30	n.a.	S 20
S 21	6 17 58	3°15'45	24°26	15°54	23° 1	3°55	12°53	19°51	7°18	18°44	9°22	23°D19	24°45	5°37	n.a.	S 21
M22	6 21 54	4°13'57	8♍51	16°35	24°16	4°34	12°55	19°54	7°22	18°47	9°24	23°19	24°42	5°43	n.a.	M22
T 23	6 25 51	5°12'11	22°56	17°25	25°30	5°12	12°56	19°58	7°25	18°49	9°26	23°20	24°39	5°50	n.a.	T 23
W24	6 29 47	6°10'26	6♎41	18°22	26°44	5°51	12°56	20° 1	7°29	18°51	9°28	23°R21	24°36	5°57	n.a.	W24
T 25	6 33 44	7° 8'44	20° 5	19°26	27°58	6°29	12°57	20° 5	7°33	18°53	9°30	23°20	24°33	6° 3	n.a.	T 25
F 26	6 37 40	8° 7'02	3♏12	20°37	29°12	7° 8	12°57	20° 8	7°37	18°55	9°32	23°17	24°29	6°10	n.a.	F 26
S 27	6 41 37	9° 5'23	16° 3	21°55	0♑26	7°46	12°R57	20°11	7°41	18°57	9°34	23°13	24°26	6°17	n.a.	S 27
S 28	6 45 33	10° 3'45	28°39	23°17	1°41	8°24	12°57	20°15	7°44	18°59	9°36	23° 6	24°23	6°23	n.a.	S 28
M29	6 49 30	11° 2'09	11♐ 4	24°45	2°55	9° 3	12°57	20°18	7°48	19° 2	9°38	22°59	24°20	6°30	n.a.	M29
T 30	6 53 26	12° 0'34	23°19	26°17	4° 9	9°41	12°57	20°21	7°52	19° 4	9°41	22°51	24°17	6°37	n.a.	T 30
W31	6 57 23	12♑59'01	5♑24	27♐53	5♑23	10♐19	12♍56	20♎24	7♑56	19♐ 6	9♒43	22♒44	24♒14	6♒43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s47	24s47	5s 0	27s 9	4s31	17s46	1n29	16s24	1n 5	6n36	0s20	6s15	0n46	22s16	0n19	21s21	0n51	2s27	15n34	12s48	12s32	20s44		n.a.
T 2	21 54	26 32	4 45	27 0	4 24	18 1	1 29	16 34	1 5	6 35	0 20	6 17	0 46	22 16	0 19	21 21	0 51	2 27	15 33	12 52	12 33	20 41		n.a.
W 3	22 0	26 58	4 17	26 49	4 15	18 15	1 29	16 44	1 5	6 33	0 20	6 19	0 47	22 16	0 19	21 21	0 51	2 27	15 33	12 56	12 34	20 39		n.a.
T 4	22 6	26 4	3 38	26 36	4 4	18 29	1 30	16 54	1 4	6 31	0 20	6 21	0 47	22 16	0 19	21 22	0 51	2 27	15 32	12 59	12 35	20 37		n.a.
F 5	22 11	23 59	2 49	26 20	3 51	18 43	1 30	17 3	1 4	6 29	0 20	6 23	0 47	22 16	0 19	21 22	0 51	2 27	15 32	13 1	12 36	20 35		n.a.
S 6	22 16	20 52	1 53	26 3	3 37	18 56	1 30	17 13	1 4	6 28	0 20	6 24	0 47	22 16	0 19	21 22	0 51	2 27	15 31	13 3	12 37	20 32		n.a.
S 7	22 20	16 55	0 53	25 43	3 22	19 9	1 30	17 22	1 4	6 26	0 20	6 26	0 47	22 15	0 19	21 22	0 51	2 27	15 31	13 4	12 38	20 30		n.a.
M 8	22 25	12 19	0n10	25 22	3 5	19 21	1 30	17 32	1 4	6 25	0 20	6 28	0 47	22 15	0 19	21 22	0 51	2 27	15 30	13 4	12 39	20 28		n.a.
T 9	22 28	7 13	1 13	25 0	2 47	19 33	1 30	17 41	1 4	6 24	0 20	6 29	0 47	22 15	0 19	21 23	0 51	2 27	15 30	13 4	12 40	20 25		n.a.
W10	22 32	1 48	2 13	24 37	2 28	19 44	1 29	17 50	1 3	6 22	0 20	6 31	0 48	22 15	0 19	21 23	0 51	2 27	15 30	13 4	12 41	20 23		n.a.
T 11	22 35	3n47	3 9	24 13	2 8	19 54	1 29	17 58	1 3	6 21	0 20	6 32	0 48	22 15	0 19	21 23	0 51	2 27	15 29	13 4	12 42	20 20		n.a.
F 12	22 37	9 22	3 58	23 49	1 48	20 5	1 29	18 7	1 3	6 20	0 20	6 34	0 48	22 15	0 19	21 23	0 51	2 27	15 29	13 4	12 44	20 18		n.a.
S 13	22 39	14 44	4 35	23 25	1 28	20 14	1 28	18 16	1 3	6 19	0 20	6 35	0 48	22 15	0 19	21 23	0 51	2 27	15 28	13 6	12 45	20 16		n.a.
S 14	22 41	19 35	4 59	23 3	1 8	20 23	1 28	18 24	1 3	6 18	0 20	6 37	0 48	22 14	0 19	21 23	0 51	2 27	15 28	13 8	12 46	20 13		n.a.
M15	22 42	23 31	5 6	22 41	0 48	20 31	1 27	18 32	1 2	6 17	0 20	6 38	0 48	22 14	0 19	21 24	0 51	2 27	15 28	13 10	12 47	20 11		n.a.
T 16	22 43	26 7	4 54	22 21	0 29	20 39	1 27	18 40	1 2	6 16	0 20	6 40	0 48	22 14	0 19	21 24	0 51	2 27	15 27	13 13	12 48	20 9		n.a.
W17	22 44	26 59	4 22	22 3	0 11	20 47	1 26	18 48	1 2	6 16	0 20	6 41	0 49	22 14	0 19	21 24	0 51	2 27	15 27	13 16	12 49	20 6		n.a.
T 18	22 44	25 55	3 32	21 46	0n 6	20 53	1 25	18 56	1 2	6 15	0 20	6 42	0 49	22 14	0 19	21 24	0 51	2 27	15 27	13 18	12 50	20 4		n.a.
F 19	22 43	22 57	2 28	21 32	0 23	20 59	1 25	19 3	1 2	6 14	0 20	6 44	0 49	22 13	0 19	21 24	0 51	2 27	15 26	13 19	12 51	20 1		n.a.
S 20	22 42	18 28	1 13	21 19	0 38	21 5	1 24	19 11	1 1	6 14	0 20	6 45	0 49	22 13	0 19	21 24	0 51	2 26	15 26	13 20	12 52	19 59		n.a.
S 21	22 41	12 53	0s 6	21 9	0 51	21 10	1 23	19 18	1 1	6 13	0 20	6 46	0 49	22 13	0 19	21 25	0 51	2 26	15 26	13 21	12 53	19 57		n.a.
M22	22 40	6 43	1 23	21 1	1 4	21 14	1 22	19 25	1 1	6 13	0 20	6 48	0 49	22 13	0 19	21 25	0 51	2 26	15 25	13 20	12 54	19 54		n.a.
T 23	22 38	0 22	2 33	20 54	1 15	21 18	1 21	19 32	1 1	6 13	0 20	6 49	0 49	22 13	0 19	21 25	0 51	2 26	15 25	13 20	12 55	19 52		n.a.
W24	22 35	5s51	3 33	20 50	1 25	21 21	1 20	19 39	1 1	6 12	0 20	6 50	0 50	22 13	0 19	21 25	0 51	2 26	15 25	13 20	12 56	19 49		n.a.
T 25	22 32	11 38	4 19	20 47	1 33	21 24	1 19	19 45	1 0	6 12	0 20	6 51	0 50	22 12	0 19	21 25	0 51	2 26	15 24	13 20	12 57	19 47		n.a.
F 26	22 29	16 46	4 50	20 45	1 40	21 26	1 17	19 52	1 0	6 12	0 20	6 52	0 50	22 12	0 19	21 25	0 51	2 25	15 24	13 21	12 58	19 45		n.a.
S 27	22 26	21 3	5 7	20 44	1 45	21 27	1 16	19 58	1 0	6 12	0 20	6 53	0 50	22 12	0 19	21 26	0 51	2 25	15 24	13 22	12 59	19 42		n.a.
S 28	22 21	24 16	5 8	20 44	1 49	21 28	1 15	20 4	1 0	6 12	0 19	6 54	0 50	22 12	0 19	21 26	0 51	2 25	15 23	13 25	13 0	19 40		n.a.
M29	22 17	26 17	4 54	20 45	1 52	21 28	1 14	20 10	0 59	6 12	0 19	6 55	0 50	22 12	0 19	21 26	0 51	2 25	15 23	13 27	13 1	19 37		n.a.
T 30	22 12	27 0	4 27	20 46	1 54	21 28	1 12	20 16	0 59	6 12	0 19	6 56	0 51	22 11	0 19	21 26	0 51	2 24	15 23	13 29	13 2	19 35		n.a.
W31	22s 7	26s25	3s48	20s48	1n55	21s26	1n11	20s21	0n59	6n13	0s19	6s57	0n51	22s11	0n19	21s26	0n51	2s24	15n23	13s32	13s 3	19s32		n.a.

Julian Day Number = 4895351.5, Delta T = 40h25m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'50, Lahiri = 118°34'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 20	13♑57'29	17♑21	29♐31	6♑38	10♐57	12°R55	20♎26	7♑59	19♐ 8	9♒45	22°R38	24♒10	6♒50	n.a.	T 1
F 2	7 5 16	14°55'59	29°13	1♑13	7°52	11°35	12♍54	20°29	8° 3	19°10	9°47	22♒34	24° 7	6°57	n.a.	F 2
S 3	7 9 13	15°54'30	11♒ 1	2°56	9° 6	12°13	12°53	20°32	8° 7	19°12	9°49	22°31	24° 4	7° 3	n.a.	S 3
S 4	7 13 9	16°53'02	22°47	4°41	10°20	12°51	12°51	20°34	8°11	19°14	9°52	22°D31	24° 1	7°10	n.a.	S 4
M 5	7 17 6	17°51'36	4♓35	6°28	11°35	13°29	12°50	20°36	8°14	19°16	9°54	22°31	23°58	7°17	n.a.	M 5
T 6	7 21 2	18°50'11	16°28	8°15	12°49	14° 7	12°48	20°39	8°18	19°18	9°56	22°33	23°55	7°23	n.a.	T 6
W 7	7 24 59	19°48'47	28°31	10° 3	14° 3	14°45	12°46	20°41	8°22	19°20	9°59	22°34	23°51	7°30	n.a.	W 7
T 8	7 28 55	20°47'24	10♈49	11°51	15°18	15°23	12°43	20°43	8°25	19°22	10° 1	22°36	23°48	7°36	n.a.	T 8
F 9	7 32 52	21°46'03	23°25	13°40	16°32	16° 1	12°41	20°45	8°29	19°24	10° 3	22°R36	23°45	7°43	n.a.	F 9
S 10	7 36 48	22°44'43	6♉24	15°28	17°46	16°39	12°38	20°47	8°33	19°26	10° 5	22°35	23°42	7°50	n.a.	S 10
S 11	7 40 45	23°43'24	19°51	17°16	19° 1	17°16	12°35	20°49	8°36	19°28	10° 8	22°33	23°39	7°56	n.a.	S 11
M12	7 44 42	24°42'07	3♊45	19° 4	20°15	17°54	12°32	20°50	8°40	19°30	10°10	22°30	23°35	8° 3	n.a.	M12
T 13	7 48 38	25°40'51	18° 8	20°52	21°30	18°32	12°29	20°52	8°44	19°31	10°12	22°26	23°32	8°10	n.a.	T 13
W14	7 52 35	26°39'36	2♋55	22°39	22°44	19° 9	12°26	20°53	8°47	19°33	10°15	22°23	23°29	8°16	n.a.	W14
T 15	7 56 31	27°38'23	17°59	24°25	23°59	19°47	12°22	20°55	8°51	19°35	10°17	22°20	23°26	8°23	n.a.	T 15
F 16	8 0 28	28°37'11	3♌12	26°11	25°13	20°24	12°18	20°56	8°55	19°37	10°19	22°18	23°23	8°30	n.a.	F 16
S 17	8 4 24	29°36'01	18°23	27°56	26°27	21° 1	12°14	20°57	8°58	19°39	10°22	22°D17	23°20	8°36	n.a.	S 17
S 18	8 8 21	0♒34'53	3♍24	29°40	27°42	21°39	12°10	20°58	9° 2	19°41	10°24	22°17	23°16	8°43	n.a.	S 18
M19	8 12 18	1°33'46	18° 7	1♒24	28°56	22°16	12° 6	20°59	9° 5	19°42	10°27	22°18	23°13	8°50	n.a.	M19
T 20	8 16 14	2°32'41	2♎27	3° 7	0♒11	22°53	12° 1	21° 0	9° 9	19°44	10°29	22°19	23°10	8°56	n.a.	T 20
W21	8 20 11	3°31'38	16°21	4°49	1°25	23°31	11°57	21° 1	9°12	19°46	10°31	22°21	23° 7	9° 3	n.a.	W21
T 22	8 24 7	4°30'37	29°50	6°31	2°40	24° 8	11°52	21° 1	9°16	19°48	10°34	22°R21	23° 4	9°10	n.a.	T 22
F 23	8 28 4	5°29'38	12♏56	8°11	3°54	24°45	11°47	21° 2	9°19	19°49	10°36	22°21	23° 1	9°16	n.a.	F 23
S 24	8 32 0	6°28'40	25°41	9°51	5° 9	25°22	11°41	21° 2	9°23	19°51	10°39	22°20	22°57	9°23	n.a.	S 24
S 25	8 35 57	7°27'45	8♐ 9	11°31	6°23	25°59	11°36	21° 3	9°26	19°53	10°41	22°19	22°54	9°30	n.a.	S 25
M26	8 39 53	8°26'52	20°23	13°10	7°38	26°36	11°30	21° 3	9°30	19°54	10°43	22°17	22°51	9°36	n.a.	M26
T 27	8 43 50	9°26'00	2♑27	14°48	8°53	27°13	11°25	21°R 3	9°33	19°56	10°46	22°15	22°48	9°43	n.a.	T 27
W28	8 47 47	10°25'10	14°23	16°25	10° 7	27°50	11°19	21° 3	9°36	19°57	10°48	22°13	22°45	9°49	n.a.	W28
T 29	8 51 43	11°24'22	26°13	18° 2	11°22	28°27	11°13	21° 3	9°40	19°59	10°51	22°11	22°41	9°56	n.a.	T 29
F 30	8 55 40	12°23'36	8♒ 1	19°38	12°37	29° 4	11° 7	21° 2	9°43	20° 0	10°53	22°11	22°38	10° 3	n.a.	F 30
S 31	8 59 36	13♒22'51	19♒48	21♒14	13♒51	29♐40	11♍ 0	21♎ 2	9♑46	20♐ 2	10♒55	22°D10	22♒35	10♒ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	24s36	3s 0	20s49	1n55	21s25	1n 9	20s27	0n59	6n13	0s19	6s58	0n51	22s11	0n19	21s26	0n51	2s24	15n22	13s33	13s 4	19s30		n.a.
F 2	21 55	21 43	2 4	20 50	1 53	21 22	1 8	20 32	0 58	6 13	0 19	6 59	0 51	22 11	0 19	21 26	0 51	2 24	15 22	13 35	13 5	19 28		n.a.
S 3	21 49	17 57	1 2	20 50	1 51	21 20	1 6	20 37	0 58	6 14	0 19	6 59	0 51	22 11	0 19	21 27	0 51	2 23	15 22	13 36	13 6	19 25		n.a.
S 4	21 42	13 29	0n 1	20 50	1 48	21 16	1 4	20 42	0 58	6 14	0 19	7 0	0 51	22 10	0 18	21 27	0 51	2 23	15 22	13 36	13 7	19 23		n.a.
M 5	21 34	8 31	1 6	20 49	1 45	21 12	1 2	20 47	0 58	6 15	0 19	7 1	0 52	22 10	0 18	21 27	0 51	2 23	15 21	13 36	13 8	19 20		n.a.
T 6	21 27	3 13	2 8	20 48	1 41	21 7	1 1	20 52	0 57	6 16	0 19	7 1	0 52	22 10	0 18	21 27	0 52	2 22	15 21	13 35	13 9	19 18		n.a.
W 7	21 19	2n16	3 5	20 46	1 36	21 2	0 59	20 56	0 57	6 17	0 19	7 2	0 52	22 10	0 18	21 27	0 52	2 22	15 21	13 35	13 10	19 15		n.a.
T 8	21 10	7 46	3 55	20 42	1 31	20 56	0 57	21 0	0 57	6 18	0 19	7 3	0 52	22 9	0 18	21 27	0 52	2 22	15 21	13 34	13 11	19 13		n.a.
F 9	21 2	13 6	4 34	20 38	1 25	20 49	0 55	21 5	0 56	6 19	0 19	7 3	0 52	22 9	0 18	21 27	0 52	2 21	15 21	13 34	13 12	19 10		n.a.
S 10	20 52	18 1	5 2	20 33	1 19	20 42	0 53	21 9	0 56	6 20	0 19	7 4	0 52	22 9	0 18	21 28	0 52	2 21	15 20	13 34	13 13	19 8		n.a.
S 11	20 43	22 13	5 14	20 27	1 13	20 34	0 51	21 12	0 56	6 21	0 19	7 4	0 53	22 9	0 18	21 28	0 52	2 20	15 20	13 35	13 14	19 5		n.a.
M12	20 33	25 19	5 8	20 19	1 6	20 26	0 49	21 16	0 56	6 22	0 19	7 5	0 53	22 9	0 18	21 28	0 52	2 20	15 20	13 36	13 15	19 3		n.a.
T 13	20 23	26 55	4 43	20 11	0 59	20 17	0 47	21 20	0 55	6 23	0 19	7 5	0 53	22 8	0 18	21 28	0 52	2 20	15 20	13 37	13 16	19 0		n.a.
W14	20 12	26 41	3 59	20 1	0 52	20 8	0 45	21 23	0 55	6 24	0 19	7 6	0 53	22 8	0 18	21 28	0 52	2 19	15 20	13 38	13 17	18 58		n.a.
T 15	20 1	24 30	2 58	19 51	0 45	19 58	0 43	21 26	0 55	6 26	0 19	7 6	0 53	22 8	0 18	21 28	0 52	2 19	15 20	13 39	13 18	18 55		n.a.
F 16	19 49	20 32	1 43	19 40	0 38	19 47	0 41	21 29	0 54	6 27	0 19	7 6	0 53	22 8	0 18	21 28	0 52	2 18	15 19	13 40	13 19	18 53		n.a.
S 17	19 38	15 12	0 21	19 27	0 31	19 36	0 39	21 32	0 54	6 29	0 19	7 6	0 54	22 7	0 18	21 28	0 52	2 18	15 19	13 40	13 20	18 50		n.a.
S 18	19 26	9 0	1s 1	19 14	0 23	19 24	0 37	21 34	0 54	6 30	0 18	7 7	0 54	22 7	0 18	21 28	0 52	2 17	15 19	13 40	13 21	18 48		n.a.
M19	19 13	2 26	2 18	19 0	0 16	19 12	0 34	21 37	0 53	6 32	0 18	7 7	0 54	22 7	0 18	21 29	0 52	2 17	15 19	13 40	13 22	18 45		n.a.
T 20	19 0	4s 5	3 24	18 44	0 8	18 59	0 32	21 39	0 53	6 34	0 18	7 7	0 54	22 7	0 18	21 29	0 52	2 17	15 19	13 39	13 23	18 43		n.a.
W21	18 47	10 12	4 16	18 28	0 1	18 46	0 30	21 41	0 53	6 36	0 18	7 7	0 54	22 7	0 18	21 29	0 52	2 16	15 19	13 39	13 24	18 40		n.a.
T 22	18 34	15 39	4 53	18 11	0s 6	18 32	0 27	21 43	0 52	6 37	0 18	7 7	0 54	22 6	0 18	21 29	0 52	2 16	15 19	13 39	13 25	18 38		n.a.
F 23	18 20	20 13	5 12	17 54	0 14	18 17	0 25	21 45	0 52	6 39	0 18	7 7	0 55	22 6	0 18	21 29	0 52	2 15	15 19	13 39	13 26	18 35		n.a.
S 24	18 6	23 44	5 16	17 35	0 21	18 3	0 23	21 47	0 52	6 41	0 18	7 7	0 55	22 6	0 18	21 29	0 52	2 15	15 19	13 39	13 27	18 32		n.a.
S 25	17 51	26 1	5 5	17 16	0 28	17 47	0 20	21 48	0 51	6 43	0 18	7 7	0 55	22 6	0 18	21 29	0 52	2 14	15 19	13 40	13 28	18 30		n.a.
M26	17 37	27 2	4 39	16 56	0 35	17 31	0 18	21 50	0 51	6 46	0 18	7 7	0 55	22 5	0 18	21 29	0 52	2 13	15 19	13 40	13 29	18 27		n.a.
T 27	17 22	26 44	4 2	16 35	0 42	17 15	0 16	21 51	0 51	6 48	0 18	7 7	0 55	22 5	0 18	21 29	0 52	2 13	15 19	13 41	13 30	18 25		n.a.
W28	17 6	25 12	3 15	16 14	0 49	16 58	0 13	21 52	0 50	6 50	0 18	7 7	0 56	22 5	0 18	21 29	0 52	2 12	15 18	13 41	13 31	18 22		n.a.
T 29	16 51	22 33	2 19	15 51	0 56	16 41	0 11	21 53	0 50	6 52	0 18	7 7	0 56	22 5	0 18	21 30	0 52	2 12	15 18	13 42	13 32	18 20		n.a.
F 30	16 35	18 58	1 18	15 29	1 2	16 23	0 9	21 53	0 50	6 55	0 18	7 6	0 56	22 4	0 18	21 30	0 52	2 11	15 18	13 42	13 33	18 17		n.a.
S 31	16s18	14s39	0s13	15s 5	1s 9	16s 5	0n 6	21s54	0n49	6n57	0s18	7s 6	0n56	22s 4	0n18	21s30	0n52	2s11	15n18	13s42	13s34	18s15		n.a.

Julian Day Number = 4895382.5, Delta T = 40h25m37s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'54, Lahiri = 118°34'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 33	14♒22'08	1♓37	22♒49	15♒ 6	0♑17	10°R54	21°R 2	9♑50	20♐ 3	10♒58	22♒10	22♒32	10♒16	n.a.	S 1
M 2	9 7 29	15°21'26	13°30	24°23	16°20	0°54	10♏47	21♎ 1	9°53	20° 5	11° 0	22°11	22°29	10°23	n.a.	M 2
T 3	9 11 26	16°20'46	25°29	25°57	17°35	1°30	10°41	21° 0	9°56	20° 6	11° 3	22°11	22°26	10°29	n.a.	T 3
W 4	9 15 23	17°20'08	7♈38	27°31	18°50	2° 7	10°34	21° 0	9°59	20° 8	11° 5	22°12	22°22	10°36	n.a.	W 4
T 5	9 19 19	18°19'30	19°59	29° 3	20° 5	2°43	10°27	20°59	10° 3	20° 9	11° 7	22°13	22°19	10°43	n.a.	T 5
F 6	9 23 16	19°18'54	2♉37	0♓36	21°19	3°20	10°20	20°58	10° 6	20°10	11°10	22°13	22°16	10°49	n.a.	F 6
S 7	9 27 12	20°18'20	15°33	2° 8	22°34	3°56	10°13	20°57	10° 9	20°12	11°12	22°R13	22°13	10°56	n.a.	S 7
S 8	9 31 9	21°17'47	28°52	3°39	23°49	4°33	10° 5	20°55	10°12	20°13	11°15	22°13	22°10	11° 3	n.a.	S 8
M 9	9 35 5	22°17'15	12♊36	5°10	25° 3	5° 9	9°58	20°54	10°15	20°14	11°17	22°D13	22° 7	11° 9	n.a.	M 9
T 10	9 39 2	23°16'45	26°45	6°40	26°18	5°45	9°51	20°53	10°18	20°15	11°19	22°13	22° 3	11°16	n.a.	T 10
W11	9 42 59	24°16'16	11♋18	8°10	27°33	6°21	9°43	20°51	10°21	20°17	11°22	22°13	22° 0	11°22	n.a.	W11
T 12	9 46 55	25°15'48	26°11	9°39	28°48	6°57	9°35	20°50	10°24	20°18	11°24	22°13	21°57	11°29	n.a.	T 12
F 13	9 50 52	26°15'22	11♌17	11° 8	0♓ 2	7°33	9°28	20°48	10°27	20°19	11°26	22°14	21°54	11°36	n.a.	F 13
S 14	9 54 48	27°14'57	26°28	12°37	1°17	8° 9	9°20	20°46	10°30	20°20	11°29	22°R14	21°51	11°42	n.a.	S 14
S 15	9 58 45	28°14'34	11♍34	14° 5	2°32	8°45	9°12	20°44	10°32	20°21	11°31	22°13	21°47	11°49	n.a.	S 15
M16	10 2 42	29°14'12	26°27	15°32	3°47	9°21	9° 4	20°42	10°35	20°22	11°33	22°13	21°44	11°56	n.a.	M16
T 17	10 6 38	0♓13'52	10♎59	16°59	5° 2	9°57	8°56	20°40	10°38	20°23	11°36	22°12	21°41	12° 2	n.a.	T 17
W18	10 10 35	1°13'34	25° 6	18°25	6°16	10°33	8°48	20°38	10°41	20°24	11°38	22°11	21°38	12° 9	n.a.	W18
T 19	10 14 31	2°13'17	8♏45	19°51	7°31	11° 9	8°40	20°35	10°43	20°25	11°40	22°10	21°35	12°16	n.a.	T 19
F 20	10 18 28	3°13'03	21°57	21°16	8°46	11°44	8°32	20°33	10°46	20°26	11°43	22° 9	21°32	12°22	n.a.	F 20
S 21	10 22 24	4°12'50	4♐44	22°40	10° 1	12°20	8°24	20°31	10°49	20°27	11°45	22°D 9	21°28	12°29	n.a.	S 21
S 22	10 26 21	5°12'39	17°11	24° 3	11°16	12°55	8°16	20°28	10°51	20°28	11°47	22° 9	21°25	12°36	n.a.	S 22
M23	10 30 18	6°12'30	29°21	25°26	12°31	13°31	8° 8	20°25	10°54	20°29	11°49	22°10	21°22	12°42	n.a.	M23
T 24	10 34 14	7°12'23	11♑19	26°48	13°46	14° 6	8° 0	20°22	10°56	20°30	11°52	22°11	21°19	12°49	n.a.	T 24
W25	10 38 11	8°12'17	23°10	28° 8	15° 1	14°42	7°51	20°20	10°59	20°30	11°54	22°13	21°16	12°56	n.a.	W25
T 26	10 42 7	9°12'13	4♒57	29°28	16°16	15°17	7°43	20°17	11° 1	20°31	11°56	22°14	21°13	13° 2	n.a.	T 26
F 27	10 46 4	10°12'10	16°44	0♈46	17°31	15°52	7°35	20°14	11° 3	20°32	11°58	22°R15	21° 9	13° 9	n.a.	F 27
S 28	10 50 0	11♓12'09	28♒34	2♈ 3	18♓46	16♑28	7♏27	20♎10	11♑ 6	20♐32	12♒ 0	22♒15	21♒ 6	13♒15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	9s46	0n52	14s41	1s15	15s46	0n 4	21s54	0n49	6n59	0s17	7s 6	0n56	22s 4	0n18	21s30	0n52	2s10	15n18	13s42	13s35	18s12		n.a.
M 2	15 45	4 30	1 56	14 17	1 21	15 27	0 1	21 55	0 49	7 2	0 17	7 5	0 56	22 4	0 18	21 30	0 52	2 10	15 18	13 42	13 36	18 9		n.a.
T 3	15 28	0n57	2 55	13 52	1 27	15 7	0s 1	21 55	0 48	7 4	0 17	7 5	0 57	22 4	0 18	21 30	0 52	2 9	15 18	13 42	13 37	18 7		n.a.
W 4	15 11	6 26	3 47	13 26	1 33	14 47	0 4	21 55	0 48	7 7	0 17	7 4	0 57	22 3	0 18	21 30	0 52	2 8	15 18	13 42	13 38	18 4		n.a.
T 5	14 53	11 46	4 29	13 0	1 38	14 27	0 6	21 54	0 48	7 10	0 17	7 4	0 57	22 3	0 18	21 30	0 52	2 8	15 18	13 42	13 39	18 2		n.a.
F 6	14 35	16 43	5 0	12 33	1 43	14 6	0 8	21 54	0 47	7 12	0 17	7 3	0 57	22 3	0 18	21 30	0 52	2 7	15 19	13 41	13 40	17 59		n.a.
S 7	14 17	21 3	5 16	12 6	1 49	13 45	0 11	21 53	0 47	7 15	0 17	7 3	0 57	22 3	0 18	21 30	0 52	2 6	15 19	13 41	13 41	17 56		n.a.
S 8	13 59	24 27	5 16	11 38	1 53	13 24	0 13	21 53	0 46	7 18	0 17	7 2	0 57	22 2	0 18	21 30	0 52	2 6	15 19	13 41	13 42	17 54		n.a.
M 9	13 40	26 34	4 58	11 10	1 58	13 2	0 16	21 52	0 46	7 21	0 17	7 2	0 58	22 2	0 18	21 30	0 52	2 5	15 19	13 41	13 43	17 51		n.a.
T 10	13 21	27 3	4 22	10 42	2 2	12 40	0 18	21 51	0 46	7 23	0 17	7 1	0 58	22 2	0 18	21 30	0 52	2 5	15 19	13 41	13 44	17 49		n.a.
W11	13 2	25 44	3 29	10 13	2 6	12 17	0 20	21 49	0 45	7 26	0 17	7 0	0 58	22 2	0 18	21 30	0 52	2 4	15 19	13 41	13 45	17 46		n.a.
T 12	12 43	22 35	2 20	9 44	2 10	11 54	0 23	21 48	0 45	7 29	0 16	6 59	0 58	22 1	0 18	21 31	0 52	2 3	15 19	13 41	13 46	17 43		n.a.
F 13	12 24	17 51	1 1	9 15	2 14	11 31	0 25	21 47	0 44	7 32	0 16	6 59	0 58	22 1	0 18	21 31	0 52	2 3	15 19	13 41	13 47	17 41		n.a.
S 14	12 4	11 57	0s24	8 45	2 17	11 8	0 28	21 45	0 44	7 35	0 16	6 58	0 58	22 1	0 18	21 31	0 53	2 2	15 19	13 41	13 48	17 38		n.a.
S 15	11 44	5 23	1 46	8 15	2 20	10 44	0 30	21 43	0 43	7 38	0 16	6 57	0 59	22 1	0 18	21 31	0 53	2 1	15 19	13 41	13 49	17 35		n.a.
M16	11 24	1s23	2 59	7 44	2 23	10 20	0 32	21 41	0 43	7 41	0 16	6 56	0 59	22 1	0 18	21 31	0 53	2 0	15 19	13 41	13 50	17 33		n.a.
T 17	11 4	7 54	3 59	7 14	2 25	9 55	0 34	21 39	0 43	7 44	0 16	6 55	0 59	22 0	0 18	21 31	0 53	2 0	15 19	13 42	13 51	17 30		n.a.
W18	10 43	13 50	4 43	6 43	2 27	9 31	0 37	21 37	0 42	7 47	0 16	6 54	0 59	22 0	0 18	21 31	0 53	1 59	15 20	13 42	13 52	17 28		n.a.
T 19	10 22	18 53	5 9	6 11	2 28	9 6	0 39	21 35	0 42	7 50	0 16	6 53	0 59	22 0	0 18	21 31	0 53	1 58	15 20	13 42	13 53	17 25		n.a.
F 20	10 2	22 50	5 18	5 40	2 29	8 41	0 41	21 32	0 41	7 53	0 16	6 52	0 59	22 0	0 18	21 31	0 53	1 58	15 20	13 43	13 54	17 22		n.a.
S 21	9 41	25 32	5 10	5 8	2 30	8 15	0 43	21 30	0 41	7 56	0 16	6 51	1 0	22 0	0 18	21 31	0 53	1 57	15 20	13 43	13 55	17 20		n.a.
S 22	9 19	26 54	4 48	4 36	2 31	7 50	0 45	21 27	0 40	7 59	0 15	6 50	1 0	21 59	0 18	21 31	0 53	1 56	15 20	13 43	13 56	17 17		n.a.
M23	8 58	26 56	4 13	4 5	2 30	7 24	0 48	21 24	0 40	8 2	0 15	6 49	1 0	21 59	0 18	21 31	0 53	1 56	15 20	13 42	13 57	17 14		n.a.
T 24	8 36	25 43	3 28	3 33	2 30	6 58	0 50	21 21	0 39	8 5	0 15	6 48	1 0	21 59	0 18	21 31	0 53	1 55	15 21	13 42	13 58	17 12		n.a.
W25	8 15	23 20	2 34	3 0	2 29	6 32	0 52	21 18	0 39	8 8	0 15	6 47	1 0	21 59	0 18	21 31	0 53	1 54	15 21	13 41	13 59	17 9		n.a.
T 26	7 53	19 59	1 34	2 28	2 27	6 6	0 54	21 14	0 39	8 11	0 15	6 45	1 0	21 59	0 18	21 31	0 53	1 53	15 21	13 41	14 0	17 6		n.a.
F 27	7 31	15 50	0 30	1 56	2 25	5 39	0 56	21 11	0 38	8 14	0 15	6 44	1 1	21 58	0 18	21 31	0 53	1 53	15 21	13 41	14 1	17 4		n.a.
S 28	7s 9	11s 4	0n35	1s24	2s23	5s12	0s58	21s 7	0n38	8n17	0s15	6s43	1n 1	21s58	0n18	21s31	0n53	1s52	15n21	13s41	14s 2	17s 1		n.a.

Julian Day Number = 4895413.5, Delta T = 40h25m41s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°27'58, Lahiri = 118°34'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 57	12♓12'10	10♓29	3♈18	20♓ 0	17♑ 3	7°R19	20°R 7	11♑ 8	20♐33	12♒ 3	22°R14	21♒ 3	13♒22	n.a.	S 1
M 2	10 57 54	13°12'12	22°32	4°31	21°15	17°38	7♍11	20♎ 4	11°10	20°34	12° 5	22♒12	21° 0	13°29	n.a.	M 2
T 3	11 1 50	14°12'15	4♈43	5°42	22°30	18°13	7° 3	20° 0	11°12	20°34	12° 7	22° 9	20°57	13°35	n.a.	T 3
W 4	11 5 47	15°12'20	17° 5	6°51	23°45	18°48	6°55	19°57	11°15	20°35	12° 9	22° 5	20°53	13°42	n.a.	W 4
T 5	11 9 43	16°12'25	29°39	7°57	25° 0	19°23	6°47	19°53	11°17	20°35	12°11	22° 1	20°50	13°49	n.a.	T 5
F 6	11 13 40	17°12'32	12♉26	9° 0	26°15	19°57	6°39	19°50	11°19	20°36	12°13	21°57	20°47	13°55	n.a.	F 6
S 7	11 17 37	18°12'40	25°27	9°59	27°31	20°32	6°31	19°46	11°21	20°36	12°15	21°54	20°44	14° 2	n.a.	S 7
S 8	11 21 33	19°12'50	8♊46	10°55	28°46	21° 7	6°23	19°42	11°23	20°37	12°17	21°53	20°41	14° 9	n.a.	S 8
M 9	11 25 30	20°13'00	22°22	11°45	0♈ 1	21°41	6°15	19°39	11°25	20°37	12°19	21°D52	20°38	14°15	n.a.	M 9
T 10	11 29 26	21°13'11	6♋18	12°31	1°16	22°16	6° 8	19°35	11°26	20°37	12°21	21°53	20°34	14°22	n.a.	T 10
W11	11 33 23	22°13'23	20°32	13°11	2°31	22°50	6° 0	19°31	11°28	20°38	12°23	21°54	20°31	14°29	n.a.	W11
T 12	11 37 19	23°13'36	5♌ 3	13°44	3°46	23°25	5°53	19°27	11°30	20°38	12°25	21°56	20°28	14°35	n.a.	T 12
F 13	11 41 16	24°13'50	19°48	14°10	5° 1	23°59	5°46	19°23	11°32	20°38	12°27	21°R57	20°25	14°42	n.a.	F 13
S 14	11 45 13	25°14'05	4♍42	14°27	6°16	24°33	5°38	19°18	11°33	20°38	12°29	21°56	20°22	14°48	n.a.	S 14
S 15	11 49 9	26°14'21	19°36	14°R36	7°31	25° 7	5°31	19°14	11°35	20°39	12°31	21°54	20°18	14°55	n.a.	S 15
M16	11 53 6	27°14'38	4♎24	14°35	8°46	25°41	5°24	19°10	11°37	20°39	12°33	21°50	20°15	15° 2	n.a.	M16
T 17	11 57 2	28°14'56	18°56	14°23	10° 1	26°15	5°17	19° 6	11°38	20°39	12°35	21°44	20°12	15° 8	n.a.	T 17
W18	12 0 59	29°15'16	3♏ 7	14° 0	11°16	26°49	5°10	19° 1	11°40	20°39	12°36	21°38	20° 9	15°15	n.a.	W18
T 19	12 4 55	0♈15'37	16°52	13°26	12°31	27°23	5° 4	18°57	11°41	20°39	12°38	21°32	20° 6	15°22	n.a.	T 19
F 20	12 8 52	1°15'59	0♐11	12°41	13°46	27°57	4°57	18°52	11°42	20°R39	12°40	21°27	20° 3	15°28	n.a.	F 20
S 21	12 12 49	2°16'23	13° 4	11°45	15° 1	28°30	4°51	18°48	11°44	20°39	12°42	21°24	19°59	15°35	n.a.	S 21
S 22	12 16 45	3°16'48	25°34	10°40	16°16	29° 4	4°45	18°43	11°45	20°39	12°43	21°22	19°56	15°42	n.a.	S 22
M23	12 20 42	4°17'14	7♑45	9°26	17°32	29°37	4°38	18°39	11°46	20°39	12°45	21°D21	19°53	15°48	n.a.	M23
T 24	12 24 38	5°17'41	19°43	8° 7	18°47	0♒11	4°32	18°34	11°47	20°39	12°47	21°22	19°50	15°55	n.a.	T 24
W25	12 28 35	6°18'10	1♒33	6°44	20° 2	0°44	4°27	18°30	11°48	20°38	12°48	21°24	19°47	16° 1	n.a.	W25
T 26	12 32 31	7°18'39	13°19	5°21	21°17	1°17	4°21	18°25	11°49	20°38	12°50	21°25	19°44	16° 8	n.a.	T 26
F 27	12 36 28	8°19'10	25° 7	3°59	22°32	1°51	4°16	18°20	11°50	20°38	12°52	21°R25	19°40	16°15	n.a.	F 27
S 28	12 40 25	9°19'42	7♓ 1	2°43	23°47	2°24	4°10	18°15	11°51	20°38	12°53	21°24	19°37	16°21	n.a.	S 28
S 29	12 44 21	10°20'15	19° 4	1°34	25° 2	2°57	4° 5	18°11	11°52	20°37	12°55	21°20	19°34	16°28	n.a.	S 29
M30	12 48 18	11°20'48	1♈18	0°34	26°17	3°29	4° 0	18° 6	11°53	20°37	12°56	21°14	19°31	16°35	n.a.	M30
T 31	12 52 14	12♈21'23	13♈46	29♓43	27♈33	4♒ 2	3♍55	18♎ 1	11♑54	20♐37	12♒58	21♒ 6	19♒28	16♒41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s47	5s53	1n39	0s52	2s19	4s46	1s 0	21s 4	0n37	8n20	0s15	6s41	1n 1	21s58	0n18	21s31	0n53	1s51	15n22	13s41	14s 3	16s58		n.a.
M 2	6 25	0 25	2 40	0 20	2 15	4 19	1 1	21 0	0 37	8 23	0 15	6 40	1 1	21 58	0 18	21 31	0 53	1 50	15 22	13 42	14 4	16 56		n.a.
T 3	6 2	5n 6	3 33	0n11	2 11	3 52	1 3	20 56	0 36	8 26	0 14	6 39	1 1	21 58	0 18	21 31	0 53	1 50	15 22	13 43	14 5	16 53		n.a.
W 4	5 40	10 30	4 18	0 42	2 6	3 24	1 5	20 52	0 36	8 29	0 14	6 37	1 1	21 57	0 18	21 31	0 53	1 49	15 22	13 44	14 6	16 50		n.a.
T 5	5 17	15 34	4 51	1 13	2 0	2 57	1 7	20 47	0 35	8 32	0 14	6 36	1 1	21 57	0 18	21 31	0 53	1 48	15 23	13 45	14 7	16 48		n.a.
F 6	4 54	20 2	5 10	1 44	1 53	2 30	1 8	20 43	0 35	8 35	0 14	6 34	1 2	21 57	0 18	21 31	0 53	1 47	15 23	13 46	14 8	16 45		n.a.
S 7	4 32	23 38	5 14	2 13	1 45	2 2	1 10	20 39	0 34	8 38	0 14	6 33	1 2	21 57	0 18	21 31	0 53	1 46	15 23	13 47	14 9	16 42		n.a.
S 8	4 9	26 3	5 1	2 42	1 37	1 35	1 12	20 34	0 34	8 41	0 14	6 31	1 2	21 57	0 18	21 31	0 53	1 46	15 23	13 48	14 10	16 39		n.a.
M 9	3 46	27 1	4 31	3 10	1 27	1 7	1 13	20 29	0 33	8 44	0 14	6 30	1 2	21 57	0 18	21 31	0 53	1 45	15 24	13 48	14 11	16 37		n.a.
T 10	3 23	26 19	3 45	3 37	1 17	0 40	1 15	20 25	0 32	8 47	0 14	6 28	1 2	21 56	0 18	21 31	0 53	1 44	15 24	13 48	14 12	16 34		n.a.
W11	3 0	23 55	2 44	4 3	1 5	0 12	1 16	20 20	0 32	8 50	0 13	6 27	1 2	21 56	0 18	21 31	0 53	1 43	15 24	13 47	14 13	16 31		n.a.
T 12	2 37	19 55	1 31	4 27	0 53	0n16	1 17	20 15	0 31	8 52	0 13	6 25	1 2	21 56	0 18	21 31	0 53	1 43	15 25	13 47	14 14	16 29		n.a.
F 13	2 14	14 37	0 12	4 49	0 39	0 43	1 19	20 10	0 31	8 55	0 13	6 24	1 3	21 56	0 18	21 31	0 53	1 42	15 25	13 47	14 15	16 26		n.a.
S 14	1 50	8 25	1s 9	5 9	0 25	1 11	1 20	20 4	0 30	8 58	0 13	6 22	1 3	21 56	0 18	21 31	0 53	1 41	15 25	13 47	14 16	16 23		n.a.
S 15	1 27	1 45	2 26	5 27	0 9	1 39	1 21	19 59	0 30	9 1	0 13	6 20	1 3	21 56	0 18	21 31	0 53	1 40	15 25	13 47	14 17	16 20		n.a.
M16	1 4	4s57	3 31	5 41	0n 7	2 6	1 22	19 54	0 29	9 3	0 13	6 19	1 3	21 56	0 18	21 31	0 54	1 39	15 26	13 49	14 18	16 18		n.a.
T 17	0 41	11 15	4 22	5 53	0 24	2 34	1 23	19 48	0 29	9 6	0 13	6 17	1 3	21 55	0 18	21 31	0 54	1 39	15 26	13 50	14 19	16 15		n.a.
W18	0 17	16 49	4 55	6 1	0 42	3 2	1 25	19 42	0 28	9 8	0 13	6 15	1 3	21 55	0 18	21 31	0 54	1 38	15 26	13 52	14 20	16 12		n.a.
T 19	0n 6	21 20	5 10	6 5	1 1	3 29	1 26	19 37	0 27	9 11	0 12	6 13	1 3	21 55	0 18	21 31	0 54	1 37	15 27	13 54	14 21	16 9		n.a.
F 20	0 29	24 36	5 7	6 5	1 19	3 56	1 26	19 31	0 27	9 13	0 12	6 12	1 4	21 55	0 18	21 31	0 54	1 36	15 27	13 56	14 22	16 7		n.a.
S 21	0 53	26 28	4 49	6 1	1 38	4 24	1 27	19 25	0 26	9 16	0 12	6 10	1 4	21 55	0 18	21 31	0 54	1 36	15 28	13 57	14 23	16 4		n.a.
S 22	1 16	26 57	4 18	5 52	1 55	4 51	1 28	19 19	0 26	9 18	0 12	6 8	1 4	21 55	0 18	21 31	0 54	1 35	15 28	13 57	14 24	16 1		n.a.
M23	1 39	26 5	3 35	5 39	2 12	5 18	1 29	19 13	0 25	9 20	0 12	6 6	1 4	21 55	0 18	21 31	0 54	1 34	15 28	13 58	14 25	15 58		n.a.
T 24	2 3	24 1	2 44	5 23	2 26	5 45	1 29	19 7	0 24	9 23	0 12	6 4	1 4	21 55	0 18	21 31	0 54	1 33	15 29	13 57	14 26	15 56		n.a.
W25	2 26	20 57	1 46	5 3	2 39	6 12	1 30	19 0	0 24	9 25	0 12	6 3	1 4	21 55	0 18	21 31	0 54	1 32	15 29	13 57	14 27	15 53		n.a.
T 26	2 49	17 1	0 44	4 40	2 50	6 39	1 31	18 54	0 23	9 27	0 11	6 1	1 4	21 54	0 18	21 30	0 54	1 32	15 29	13 56	14 28	15 50		n.a.
F 27	3 12	12 27	0n20	4 17	2 58	7 6	1 31	18 47	0 22	9 29	0 11	5 59	1 4	21 54	0 18	21 30	0 54	1 31	15 30	13 56	14 29	15 47		n.a.
S 28	3 35	7 23	1 23	3 52	3 3	7 32	1 31	18 41	0 22	9 31	0 11	5 57	1 4	21 54	0 18	21 30	0 54	1 30	15 30	13 57	14 30	15 45		n.a.
S 29	3 59	1 59	2 24	3 28	3 6	7 59	1 32	18 34	0 21	9 33	0 11	5 55	1 4	21 54	0 18	21 30	0 54	1 29	15 31	13 58	14 31	15 42		n.a.
M30	4 22	3n33	3 18	3 5	3 6	8 25	1 32	18 28	0 20	9 35	0 11	5 53	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 28	15 31	14 0	14 31	15 39		n.a.
T 31	4n45	9n 2	4n 4	2n43	3n 4	8n51	1s32	18s21	0n20	9n37	0s11	5s52	1n 5	21s54	0n19	21s30	0n54	1s28	15n31	14s 2	14s32	15s36		n.a.

Julian Day Number = 4895441.5, Delta T = 40h25m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'02, Lahiri = 118°35'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 11	13♈21'59	26♈26	29°R 4	28♈48	4♒35	3°R51	17°R56	11♉54	20°R36	12♒59	20°R56	19♒24	16♒48	n.a.	W 1
T 2	13 0 7	14°22'35	9♉20	28♓35	0♉ 3	5° 7	3♍46	17♎51	11°55	20♐36	13° 1	20♒46	19°21	16°55	n.a.	T 2
F 3	13 4 4	15°23'11	22°27	28°18	1°18	5°40	3°42	17°47	11°56	20°35	13° 2	20°37	19°18	17° 1	n.a.	F 3
S 4	13 8 1	16°23'49	5♊45	28°D11	2°33	6°12	3°38	17°42	11°56	20°35	13° 3	20°29	19°15	17° 8	n.a.	S 4
S 5	13 11 57	17°24'27	19°15	28°13	3°48	6°44	3°34	17°37	11°57	20°34	13° 5	20°23	19°12	17°15	n.a.	S 5
M 6	13 15 54	18°25'05	2♋55	28°25	5° 3	7°16	3°30	17°32	11°57	20°34	13° 6	20°19	19° 9	17°21	n.a.	M 6
T 7	13 19 50	19°25'44	16°47	28°45	6°19	7°48	3°27	17°27	11°57	20°33	13° 7	20°D18	19° 5	17°28	n.a.	T 7
W 8	13 23 47	20°26'23	0♌48	29°12	7°34	8°20	3°23	17°22	11°58	20°33	13° 8	20°18	19° 2	17°34	n.a.	W 8
T 9	13 27 43	21°27'02	15° 0	29°46	8°49	8°52	3°20	17°18	11°58	20°32	13°10	20°R19	18°59	17°41	n.a.	T 9
F 10	13 31 40	22°27'41	29°21	0♈27	10° 4	9°24	3°17	17°13	11°58	20°31	13°11	20°19	18°56	17°48	n.a.	F 10
S 11	13 35 36	23°28'20	13♍49	1°12	11°19	9°55	3°15	17° 8	11°58	20°30	13°12	20°17	18°53	17°54	n.a.	S 11
S 12	13 39 33	24°29'00	28°18	2° 3	12°34	10°27	3°12	17° 3	11°58	20°30	13°13	20°12	18°50	18° 1	n.a.	S 12
M13	13 43 30	25°29'40	12♎44	2°58	13°49	10°58	3°10	16°58	11°R58	20°29	13°14	20° 4	18°46	18° 8	n.a.	M13
T 14	13 47 26	26°30'20	27° 1	3°56	15° 4	11°29	3° 8	16°54	11°58	20°28	13°15	19°54	18°43	18°14	n.a.	T 14
W15	13 51 23	27°31'01	11♏ 2	4°58	16°19	12° 0	3° 6	16°49	11°58	20°27	13°16	19°43	18°40	18°21	n.a.	W15
T 16	13 55 19	28°31'42	24°42	6° 3	17°34	12°31	3° 4	16°44	11°58	20°26	13°17	19°32	18°37	18°28	n.a.	T 16
F 17	13 59 16	29°32'24	8♐ 0	7°11	18°49	13° 2	3° 3	16°40	11°58	20°25	13°18	19°21	18°34	18°34	n.a.	F 17
S 18	14 3 12	0♉33'06	20°54	8°21	20° 4	13°33	3° 1	16°35	11°58	20°25	13°19	19°12	18°30	18°41	n.a.	S 18
S 19	14 7 9	1°33'49	3♑27	9°33	21°19	14° 4	3° 0	16°30	11°57	20°24	13°20	19° 6	18°27	18°48	n.a.	S 19
M20	14 11 5	2°34'33	15°40	10°47	22°34	14°34	2°59	16°26	11°57	20°23	13°21	19° 3	18°24	18°54	n.a.	M20
T 21	14 15 2	3°35'16	27°39	12° 3	23°49	15° 4	2°59	16°21	11°57	20°22	13°21	19° 2	18°21	19° 1	n.a.	T 21
W22	14 18 59	4°36'01	9♒30	13°20	25° 4	15°34	2°58	16°17	11°56	20°21	13°22	19°D 1	18°18	19° 7	n.a.	W22
T 23	14 22 55	5°36'45	21°17	14°39	26°19	16° 4	2°58	16°12	11°56	20°20	13°23	19°R 2	18°15	19°14	n.a.	T 23
F 24	14 26 52	6°37'30	3♓ 6	15°59	27°34	16°34	2°D58	16° 8	11°55	20°18	13°24	19° 1	18°11	19°21	n.a.	F 24
S 25	14 30 48	7°38'15	15° 3	17°20	28°49	17° 4	2°58	16° 4	11°54	20°17	13°24	18°58	18° 8	19°27	n.a.	S 25
S 26	14 34 45	8°39'01	27°12	18°42	0♊ 4	17°34	2°58	15°59	11°54	20°16	13°25	18°53	18° 5	19°34	n.a.	S 26
M27	14 38 41	9°39'47	9♈36	20° 5	1°19	18° 3	2°59	15°55	11°53	20°15	13°25	18°44	18° 2	19°41	n.a.	M27
T 28	14 42 38	10°40'32	22°17	21°29	2°34	18°32	3° 0	15°51	11°52	20°14	13°26	18°34	17°59	19°47	n.a.	T 28
W29	14 46 34	11°41'18	5♉17	22°54	3°49	19° 1	3° 1	15°47	11°51	20°13	13°26	18°21	17°56	19°54	n.a.	W29
T 30	14 50 31	12♉42'05	18♉33	24♈20	5♊ 3	19♒30	3♍ 2	15♎43	11♉50	20♐11	13♒27	18♒ 7	17♒52	20♒ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 7	14n15	4n39	2n24	3n 0	9n17	1s32	18s14	0n19	9n38	0s11	5s50	1n 5	21s54	0n19	21s30	0n54	1s27	15n32	14s 5	14s33	15s33		n.a.
T 2	5 30	18 55	5 0	2 8	2 54	9 42	1 32	18 7	0 18	9 40	0 11	5 48	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 26	15 32	14 8	14 34	15 31		n.a.
F 3	5 53	22 46	5 6	1 54	2 47	10 8	1 32	18 0	0 18	9 42	0 10	5 46	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 25	15 33	14 11	14 35	15 28		n.a.
S 4	6 16	25 28	4 55	1 44	2 38	10 33	1 32	17 53	0 17	9 43	0 10	5 44	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 25	15 33	14 14	14 36	15 25		n.a.
S 5	6 38	26 45	4 28	1 36	2 29	10 58	1 32	17 46	0 16	9 45	0 10	5 42	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 24	15 34	14 16	14 37	15 22		n.a.
M 6	7 1	26 27	3 46	1 32	2 19	11 22	1 32	17 39	0 16	9 46	0 10	5 40	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 23	15 34	14 17	14 38	15 19		n.a.
T 7	7 23	24 31	2 49	1 30	2 9	11 47	1 32	17 32	0 15	9 47	0 10	5 39	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 22	15 34	14 17	14 39	15 17		n.a.
W 8	7 45	21 3	1 42	1 30	1 58	12 11	1 31	17 25	0 14	9 49	0 10	5 37	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 22	15 35	14 17	14 40	15 14		n.a.
T 9	8 7	16 18	0 28	1 33	1 47	12 34	1 31	17 17	0 13	9 50	0 10	5 35	1 5	21 54	0 19	21 30	0 54	1 21	15 35	14 17	14 41	15 11		n.a.
F 10	8 29	10 36	0s48	1 39	1 36	12 58	1 30	17 10	0 13	9 51	0 9	5 33	1 6	21 54	0 19	21 30	0 54	1 20	15 36	14 17	14 42	15 8		n.a.
S 11	8 51	4 18	2 2	1 46	1 25	13 21	1 30	17 2	0 12	9 52	0 9	5 31	1 6	21 54	0 19	21 29	0 54	1 19	15 36	14 17	14 43	15 5		n.a.
S 12	9 13	2s14	3 8	1 55	1 13	13 44	1 29	16 55	0 11	9 53	0 9	5 29	1 6	21 54	0 19	21 29	0 54	1 19	15 37	14 19	14 44	15 3		n.a.
M13	9 34	8 37	4 2	2 6	1 3	14 6	1 28	16 48	0 10	9 54	0 9	5 27	1 6	21 54	0 19	21 29	0 54	1 18	15 37	14 21	14 45	15 0		n.a.
T 14	9 56	14 28	4 39	2 19	0 52	14 28	1 28	16 40	0 9	9 55	0 9	5 26	1 6	21 54	0 19	21 29	0 54	1 17	15 38	14 24	14 46	14 57		n.a.
W15	10 17	19 26	4 59	2 33	0 41	14 50	1 27	16 32	0 9	9 56	0 9	5 24	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 17	15 38	14 28	14 47	14 54		n.a.
T 16	10 38	23 15	5 1	2 48	0 31	15 11	1 26	16 25	0 8	9 56	0 9	5 22	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 16	15 39	14 31	14 48	14 51		n.a.
F 17	10 59	25 43	4 47	3 5	0 21	15 32	1 25	16 17	0 7	9 57	0 9	5 20	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 15	15 39	14 34	14 49	14 48		n.a.
S 18	11 20	26 43	4 18	3 23	0 11	15 53	1 24	16 10	0 6	9 58	0 8	5 19	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 14	15 40	14 37	14 50	14 46		n.a.
S 19	11 40	26 18	3 37	3 42	0 1	16 13	1 23	16 2	0 5	9 58	0 8	5 17	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 14	15 40	14 39	14 51	14 43		n.a.
M20	12 0	24 37	2 48	4 1	0s 8	16 33	1 21	15 54	0 4	9 59	0 8	5 15	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 13	15 41	14 40	14 52	14 40		n.a.
T 21	12 20	21 49	1 51	4 22	0 17	16 52	1 20	15 46	0 4	9 59	0 8	5 13	1 6	21 54	0 19	21 29	0 55	1 12	15 41	14 40	14 53	14 37		n.a.
W22	12 40	18 9	0 50	4 43	0 26	17 11	1 19	15 39	0 3	9 59	0 8	5 12	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 12	15 42	14 40	14 53	14 34		n.a.
T 23	13 0	13 47	0n12	5 5	0 34	17 30	1 17	15 31	0 2	9 59	0 8	5 10	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 11	15 42	14 40	14 54	14 31		n.a.
F 24	13 20	8 54	1 14	5 27	0 42	17 48	1 16	15 23	0 1	10 0	0 8	5 8	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 10	15 43	14 41	14 55	14 29		n.a.
S 25	13 39	3 39	2 13	5 50	0 50	18 5	1 14	15 15	0 0	10 0	0 8	5 7	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 10	15 43	14 41	14 56	14 26		n.a.
S 26	13 58	1n48	3 8	6 14	0 57	18 22	1 13	15 7	0s 1	10 0	0 7	5 5	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 9	15 44	14 43	14 57	14 23		n.a.
M27	14 17	7 18	3 54	6 37	1 4	18 39	1 11	15 0	0 2	10 0	0 7	5 3	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 8	15 44	14 45	14 58	14 20		n.a.
T 28	14 35	12 37	4 30	7 2	1 11	18 55	1 10	14 52	0 3	9 59	0 7	5 2	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 8	15 45	14 49	14 59	14 17		n.a.
W29	14 53	17 30	4 53	7 26	1 18	19 10	1 8	14 44	0 4	9 59	0 7	5 0	1 6	21 54	0 19	21 28	0 55	1 7	15 45	14 53	15 0	14 14		n.a.
T 30	15n11	21n39	5n 0	7n51	1s24	19n25	1s 6	14s36	0s 5	9n59	0s 7	4s59	1n 6	21s54	0n19	21s28	0n55	1s 7	15n46	14s57	15s 1	14s11		n.a.

Julian Day Number = 4895472.5, Delta T = 40h25m48s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'07, Lahiri = 118°35'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 27	13♉42'51	2♊ 5	25♈46	6♊18	19♒59	3♍ 3	15°R39	11°R49	20°R10	13♒27	17°R54	17♒49	20♒ 7	n.a.	F 1
S 2	14 58 24	14°43'37	15°49	27°14	7°33	20°28	3° 5	15♎35	11♑48	20♐ 9	13°28	17♒43	17°46	20°14	n.a.	S 2
S 3	15 2 21	15°44'22	29°41	28°42	8°48	20°56	3° 7	15°31	11°47	20° 8	13°28	17°34	17°43	20°21	n.a.	S 3
M 4	15 6 17	16°45'07	13♋39	0♉10	10° 3	21°24	3° 9	15°27	11°46	20° 6	13°28	17°29	17°40	20°27	n.a.	M 4
T 5	15 10 14	17°45'52	27°40	1°40	11°17	21°52	3°11	15°24	11°45	20° 5	13°29	17°26	17°36	20°34	n.a.	T 5
W 6	15 14 10	18°46'36	11♌44	3°10	12°32	22°20	3°14	15°20	11°44	20° 3	13°29	17°26	17°33	20°40	n.a.	W 6
T 7	15 18 7	19°47'20	25°48	4°40	13°47	22°48	3°16	15°16	11°43	20° 2	13°29	17°26	17°30	20°47	n.a.	T 7
F 8	15 22 3	20°48'03	9♍54	6°12	15° 1	23°15	3°19	15°13	11°41	20° 1	13°29	17°25	17°27	20°54	n.a.	F 8
S 9	15 26 0	21°48'45	23°59	7°44	16°16	23°42	3°22	15° 9	11°40	19°59	13°30	17°22	17°24	21° 0	n.a.	S 9
S 10	15 29 56	22°49'26	8♎ 2	9°16	17°31	24° 9	3°25	15° 6	11°39	19°58	13°30	17°16	17°21	21° 7	n.a.	S 10
M11	15 33 53	23°50'07	22° 0	10°49	18°45	24°36	3°29	15° 3	11°37	19°56	13°30	17° 8	17°17	21°14	n.a.	M11
T 12	15 37 49	24°50'48	5♏50	12°23	20° 0	25° 3	3°32	15° 0	11°36	19°55	13°30	16°57	17°14	21°20	n.a.	T 12
W13	15 41 46	25°51'28	19°29	13°58	21°14	25°29	3°36	14°57	11°34	19°53	13°R30	16°44	17°11	21°27	n.a.	W13
T 14	15 45 43	26°52'07	2♐52	15°33	22°29	25°55	3°40	14°54	11°33	19°52	13°30	16°31	17° 8	21°34	n.a.	T 14
F 15	15 49 39	27°52'46	15°58	17° 9	23°43	26°21	3°44	14°51	11°31	19°50	13°30	16°19	17° 5	21°40	n.a.	F 15
S 16	15 53 36	28°53'25	28°45	18°45	24°58	26°47	3°49	14°48	11°29	19°49	13°30	16° 9	17° 2	21°47	n.a.	S 16
S 17	15 57 32	29°54'03	11♑13	20°23	26°12	27°13	3°53	14°45	11°28	19°47	13°30	16° 1	16°58	21°54	n.a.	S 17
M18	16 1 29	0♊54'41	23°25	22° 1	27°26	27°38	3°58	14°43	11°26	19°46	13°29	15°57	16°55	22° 0	n.a.	M18
T 19	16 5 25	1°55'19	5♒25	23°39	28°41	28° 3	4° 3	14°40	11°24	19°44	13°29	15°54	16°52	22° 7	n.a.	T 19
W20	16 9 22	2°55'56	17°16	25°19	29°55	28°28	4° 8	14°38	11°22	19°43	13°29	15°D54	16°49	22°13	n.a.	W20
T 21	16 13 18	3°56'32	29° 3	26°59	1♋ 9	28°52	4°13	14°35	11°20	19°41	13°29	15°R54	16°46	22°20	n.a.	T 21
F 22	16 17 15	4°57'08	10♓53	28°40	2°23	29°17	4°19	14°33	11°19	19°39	13°28	15°54	16°42	22°27	n.a.	F 22
S 23	16 21 11	5°57'44	22°50	0♊22	3°38	29°41	4°24	14°31	11°17	19°38	13°28	15°53	16°39	22°33	n.a.	S 23
S 24	16 25 8	6°58'19	5♈ 1	2° 4	4°52	0♓ 5	4°30	14°29	11°15	19°36	13°28	15°49	16°36	22°40	n.a.	S 24
M25	16 29 4	7°58'54	17°29	3°48	6° 6	0°28	4°36	14°27	11°13	19°35	13°27	15°43	16°33	22°47	n.a.	M25
T 26	16 33 1	8°59'28	0♉18	5°32	7°20	0°51	4°42	14°25	11°11	19°33	13°27	15°34	16°30	22°53	n.a.	T 26
W27	16 36 57	10° 0'02	13°29	7°17	8°34	1°14	4°49	14°23	11° 8	19°31	13°26	15°24	16°27	23° 0	n.a.	W27
T 28	16 40 54	11° 0'34	27° 2	9° 3	9°48	1°37	4°55	14°22	11° 6	19°30	13°26	15°12	16°23	23° 7	n.a.	T 28
F 29	16 44 51	12° 1'07	10♊56	10°50	11° 2	1°59	5° 2	14°20	11° 4	19°28	13°25	15° 2	16°20	23°13	n.a.	F 29
S 30	16 48 47	13° 1'38	25° 5	12°37	12°16	2°21	5° 8	14°19	11° 2	19°26	13°25	14°52	16°17	23°20	n.a.	S 30
S 31	16 52 44	14♊ 2'08	9♋25	14♊26	13♋30	2♓43	5♍15	14♎18	11♑ 0	19♐25	13♒24	14♒45	16♒14	23♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	24n43	4n51	8n16	1s30	19n40	1s 4	14s28	0s 6	9n58	0s 7	4s57	1n 6	21s54	0n19	21s27	0n55	1s 6	15n46	15s 0	15s 2	14s 9		n.a.
S 2	15 47	26 24	4 25	8 42	1 35	19 54	1 2	14 21	0 7	9 58	0 7	4 56	1 6	21 54	0 19	21 27	0 55	1 5	15 47	15 4	15 3	14 6		n.a.
S 3	16 4	26 27	3 44	9 7	1 40	20 7	1 0	14 13	0 8	9 57	0 7	4 54	1 6	21 54	0 19	21 27	0 55	1 5	15 47	15 6	15 4	14 3		n.a.
M 4	16 21	24 50	2 48	9 33	1 45	20 20	0 58	14 5	0 9	9 57	0 6	4 53	1 6	21 55	0 19	21 27	0 55	1 4	15 48	15 8	15 5	14 0		n.a.
T 5	16 37	21 41	1 42	9 59	1 49	20 32	0 56	13 57	0 10	9 56	0 6	4 51	1 6	21 55	0 19	21 27	0 55	1 4	15 48	15 9	15 6	13 57		n.a.
W 6	16 54	17 14	0 30	10 25	1 53	20 44	0 54	13 50	0 11	9 55	0 6	4 50	1 6	21 55	0 19	21 27	0 55	1 3	15 49	15 9	15 7	13 54		n.a.
T 7	17 10	11 50	0s44	10 51	1 57	20 55	0 52	13 42	0 12	9 55	0 6	4 49	1 6	21 55	0 19	21 27	0 55	1 3	15 49	15 9	15 8	13 51		n.a.
F 8	17 25	5 50	1 56	11 17	2 1	21 6	0 49	13 34	0 13	9 54	0 6	4 47	1 6	21 55	0 19	21 27	0 55	1 2	15 50	15 9	15 9	13 48		n.a.
S 9	17 41	0s27	3 0	11 43	2 4	21 16	0 47	13 26	0 14	9 53	0 6	4 46	1 6	21 55	0 19	21 27	0 55	1 1	15 50	15 10	15 9	13 45		n.a.
S 10	17 56	6 41	3 54	12 9	2 7	21 25	0 45	13 19	0 15	9 52	0 6	4 45	1 6	21 55	0 19	21 26	0 55	1 1	15 51	15 12	15 10	13 43		n.a.
M11	18 10	12 33	4 33	12 35	2 9	21 34	0 42	13 11	0 16	9 51	0 6	4 44	1 6	21 55	0 19	21 26	0 55	1 0	15 51	15 14	15 11	13 40		n.a.
T 12	18 25	17 43	4 55	13 0	2 11	21 42	0 40	13 4	0 18	9 50	0 5	4 43	1 6	21 55	0 19	21 26	0 55	1 0	15 52	15 17	15 12	13 37		n.a.
W13	18 39	21 54	5 0	13 26	2 13	21 49	0 37	12 56	0 19	9 48	0 5	4 41	1 6	21 56	0 19	21 26	0 55	0 59	15 52	15 21	15 13	13 34		n.a.
T 14	18 53	24 50	4 49	13 52	2 14	21 56	0 35	12 49	0 20	9 47	0 5	4 40	1 6	21 56	0 19	21 26	0 55	0 59	15 53	15 25	15 14	13 31		n.a.
F 15	19 6	26 21	4 22	14 17	2 15	22 3	0 32	12 41	0 21	9 46	0 5	4 39	1 6	21 56	0 19	21 26	0 55	0 59	15 53	15 28	15 15	13 28		n.a.
S 16	19 19	26 25	3 42	14 42	2 16	22 8	0 29	12 34	0 22	9 44	0 5	4 38	1 6	21 56	0 19	21 26	0 55	0 58	15 54	15 31	15 16	13 25		n.a.
S 17	19 32	25 8	2 53	15 7	2 16	22 13	0 27	12 27	0 24	9 43	0 5	4 37	1 6	21 56	0 19	21 25	0 55	0 58	15 54	15 34	15 17	13 22		n.a.
M18	19 44	22 40	1 56	15 32	2 16	22 18	0 24	12 19	0 25	9 41	0 5	4 36	1 6	21 56	0 19	21 25	0 55	0 57	15 55	15 35	15 18	13 19		n.a.
T 19	19 56	19 15	0 55	15 56	2 15	22 22	0 21	12 12	0 26	9 40	0 5	4 35	1 6	21 56	0 19	21 25	0 55	0 57	15 55	15 36	15 19	13 16		n.a.
W20	20 7	15 5	0n 7	16 21	2 14	22 25	0 19	12 5	0 27	9 38	0 5	4 34	1 6	21 57	0 19	21 25	0 55	0 56	15 56	15 36	15 20	13 14		n.a.
T 21	20 18	10 22	1 9	16 44	2 13	22 27	0 16	11 58	0 29	9 36	0 4	4 33	1 6	21 57	0 19	21 25	0 55	0 56	15 56	15 36	15 21	13 11		n.a.
F 22	20 29	5 16	2 9	17 8	2 11	22 29	0 13	11 51	0 30	9 34	0 4	4 33	1 6	21 57	0 19	21 25	0 55	0 56	15 57	15 36	15 22	13 8		n.a.
S 23	20 40	0n 4	3 3	17 31	2 9	22 30	0 10	11 44	0 31	9 32	0 4	4 32	1 6	21 57	0 19	21 25	0 55	0 55	15 57	15 36	15 22	13 5		n.a.
S 24	20 50	5 29	3 50	17 53	2 6	22 31	0 7	11 37	0 33	9 30	0 4	4 31	1 6	21 57	0 19	21 25	0 55	0 55	15 58	15 37	15 23	13 2		n.a.
M25	20 59	10 48	4 28	18 15	2 3	22 31	0 4	11 31	0 34	9 28	0 4	4 30	1 6	21 57	0 19	21 24	0 55	0 55	15 58	15 39	15 24	12 59		n.a.
T 26	21 8	15 49	4 53	18 37	2 0	22 30	0 1	11 24	0 36	9 26	0 4	4 30	1 6	21 58	0 19	21 24	0 55	0 54	15 58	15 41	15 25	12 56		n.a.
W27	21 17	20 15	5 3	18 58	1 56	22 29	0n 2	11 17	0 37	9 24	0 4	4 29	1 6	21 58	0 19	21 24	0 55	0 54	15 59	15 44	15 26	12 53		n.a.
T 28	21 26	23 44	4 57	19 18	1 52	22 27	0 5	11 11	0 38	9 22	0 4	4 29	1 6	21 58	0 19	21 24	0 55	0 54	15 59	15 48	15 27	12 50		n.a.
F 29	21 34	25 55	4 33	19 38	1 47	22 24	0 8	11 5	0 40	9 20	0 4	4 28	1 6	21 58	0 19	21 24	0 55	0 53	16 0	15 51	15 28	12 47		n.a.
S 30	21 41	26 30	3 53	19 56	1 42	22 21	0 11	10 58	0 41	9 17	0 4	4 28	1 6	21 58	0 19	21 24	0 55	0 53	16 0	15 53	15 29	12 44		n.a.
S 31	21n48	25n20	2n57	20n15	1s37	22n17	0n14	10s52	0s43	9n15	0s 3	4s27	1n 6	21s58	0n19	21s24	0n55	0s53	16n 1	15s55	15s30	12s41		n.a.

Julian Day Number = 4895502.5, Delta T = 40h25m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'11, Lahiri = 118°35'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 40	15♊ 2'38	23♋49	16♊15	14♋44	3♓ 4	5♍23	14°R16	10°R58	19°R23	13°R23	14°R41	16♒11	23♒33	n.a.	M 1
T 2	17 0 37	16° 3'06	8♌13	18° 5	15°57	3°25	5°30	14♎15	10♉55	19♐21	13♒23	14°D39	16° 8	23°40	n.a.	T 2
W 3	17 4 33	17° 3'32	22°33	19°55	17°11	3°46	5°37	14°14	10°53	19°20	13°22	14♒39	16° 4	23°46	n.a.	W 3
T 4	17 8 30	18° 3'58	6♍45	21°47	18°25	4° 6	5°45	14°13	10°51	19°18	13°21	14°40	16° 1	23°53	n.a.	T 4
F 5	17 12 26	19° 4'22	20°49	23°39	19°39	4°26	5°53	14°13	10°48	19°16	13°20	14°R40	15°58	24° 0	n.a.	F 5
S 6	17 16 23	20° 4'44	4♎44	25°31	20°52	4°45	6° 1	14°12	10°46	19°15	13°20	14°39	15°55	24° 6	n.a.	S 6
S 7	17 20 19	21° 5'05	18°30	27°24	22° 6	5° 5	6° 9	14°12	10°44	19°13	13°19	14°36	15°52	24°13	n.a.	S 7
M 8	17 24 16	22° 5'25	2♏ 5	29°17	23°19	5°24	6°17	14°11	10°41	19°11	13°18	14°30	15°48	24°20	n.a.	M 8
T 9	17 28 12	23° 5'44	15°29	1♋10	24°33	5°42	6°25	14°11	10°39	19°10	13°17	14°23	15°45	24°26	n.a.	T 9
W10	17 32 9	24° 6'01	28°42	3° 4	25°46	6° 0	6°33	14°11	10°36	19° 8	13°16	14°14	15°42	24°33	n.a.	W10
T 11	17 36 6	25° 6'17	11♐42	4°57	26°59	6°18	6°42	14°D10	10°34	19° 6	13°15	14° 5	15°39	24°40	n.a.	T 11
F 12	17 40 2	26° 6'32	24°28	6°49	28°13	6°35	6°51	14°10	10°31	19° 5	13°14	13°56	15°36	24°46	n.a.	F 12
S 13	17 43 59	27° 6'45	7♑ 0	8°41	29°26	6°52	7° 0	14°11	10°29	19° 3	13°13	13°49	15°33	24°53	n.a.	S 13
S 14	17 47 55	28° 6'58	19°19	10°32	0♌39	7° 8	7° 9	14°11	10°26	19° 1	13°12	13°44	15°29	25° 0	n.a.	S 14
M15	17 51 52	29° 7'09	1♒25	12°21	1°52	7°24	7°18	14°11	10°24	19° 0	13°11	13°41	15°26	25° 6	n.a.	M15
T 16	17 55 48	0♋ 7'19	13°21	14° 8	3° 5	7°40	7°27	14°12	10°21	18°58	13°10	13°D40	15°23	25°13	n.a.	T 16
W17	17 59 45	1° 7'28	25°11	15°52	4°18	7°55	7°36	14°12	10°19	18°56	13° 9	13°41	15°20	25°20	n.a.	W17
T 18	18 3 41	2° 7'36	6♓59	17°34	5°31	8°10	7°46	14°13	10°16	18°55	13° 8	13°42	15°17	25°26	n.a.	T 18
F 19	18 7 38	3° 7'42	18°48	19°12	6°44	8°24	7°56	14°13	10°13	18°53	13° 6	13°44	15°14	25°33	n.a.	F 19
S 20	18 11 34	4° 7'48	0♈45	20°47	7°57	8°38	8° 5	14°14	10°11	18°52	13° 5	13°R45	15°10	25°39	n.a.	S 20
S 21	18 15 31	5° 7'53	12°54	22°17	9°10	8°51	8°15	14°15	10° 8	18°50	13° 4	13°44	15° 7	25°46	n.a.	S 21
M22	18 19 27	6° 7'56	25°21	23°42	10°22	9° 3	8°25	14°16	10° 6	18°48	13° 3	13°43	15° 4	25°53	n.a.	M22
T 23	18 23 24	7° 7'58	8♉ 9	25° 1	11°35	9°15	8°35	14°18	10° 3	18°47	13° 1	13°39	15° 1	25°59	n.a.	T 23
W24	18 27 21	8° 8'00	21°22	26°14	12°48	9°27	8°46	14°19	10° 0	18°45	13° 0	13°34	14°58	26° 6	n.a.	W24
T 25	18 31 17	9° 8'00	5♊ 1	27°21	14° 0	9°38	8°56	14°20	9°58	18°44	12°59	13°29	14°54	26°13	n.a.	T 25
F 26	18 35 14	10° 7'59	19° 4	28°21	15°13	9°49	9° 6	14°22	9°55	18°42	12°58	13°23	14°51	26°19	n.a.	F 26
S 27	18 39 10	11° 7'56	3♋30	29°14	16°25	9°59	9°17	14°24	9°53	18°41	12°56	13°19	14°48	26°26	n.a.	S 27
S 28	18 43 7	12° 7'53	18°11	29°59	17°37	10° 8	9°28	14°25	9°50	18°39	12°55	13°15	14°45	26°33	n.a.	S 28
M29	18 47 3	13° 7'47	3♌ 0	0♌36	18°49	10°17	9°38	14°27	9°47	18°38	12°53	13°13	14°42	26°39	n.a.	M29
T 30	18 51 0	14♋ 7'40	17♌50	1♌ 5	20♌ 2	10♓25	9♍49	14♎29	9♉45	18♐36	12♒52	13°D13	14♒39	26♒46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	22n29	1n49	20n32	1s31	22n13	0n17	10s46	0s44	9n13	0s 3	4s27	1n 6	21s59	0n19	21s23	0n55	0s52	16n 1	15s57	15s31	12s38		n.a.
T 2	22 1	18 13	0 34	20 49	1 24	22 8	0 20	10 40	0 46	9 10	0 3	4 26	1 6	21 59	0 19	21 23	0 55	0 52	16 2	15 57	15 32	12 35		n.a.
W 3	22 7	12 55	0s42	21 4	1 17	22 2	0 23	10 35	0 48	9 8	0 3	4 26	1 6	21 59	0 19	21 23	0 55	0 52	16 2	15 57	15 33	12 32		n.a.
T 4	22 13	6 58	1 56	21 19	1 10	21 56	0 26	10 29	0 49	9 5	0 3	4 26	1 6	21 59	0 19	21 23	0 55	0 52	16 3	15 57	15 34	12 29		n.a.
F 5	22 18	0 44	3 2	21 33	1 2	21 49	0 29	10 23	0 51	9 2	0 3	4 25	1 6	21 59	0 19	21 23	0 55	0 52	16 3	15 57	15 34	12 27		n.a.
S 6	22 22	5s27	3 56	21 46	0 53	21 41	0 32	10 18	0 53	8 59	0 3	4 25	1 6	22 0	0 19	21 23	0 55	0 51	16 3	15 57	15 35	12 24		n.a.
S 7	22 26	11 18	4 36	21 57	0 45	21 33	0 35	10 13	0 54	8 57	0 3	4 25	1 6	22 0	0 19	21 23	0 55	0 51	16 4	15 58	15 36	12 21		n.a.
M 8	22 30	16 32	5 0	22 8	0 36	21 24	0 38	10 8	0 56	8 54	0 3	4 25	1 6	22 0	0 19	21 23	0 55	0 51	16 4	15 59	15 37	12 18		n.a.
T 9	22 33	20 53	5 7	22 17	0 26	21 15	0 41	10 3	0 58	8 51	0 3	4 25	1 6	22 0	0 19	21 22	0 55	0 51	16 5	16 2	15 38	12 15		n.a.
W10	22 36	24 6	4 57	22 25	0 16	21 5	0 44	9 58	1 0	8 48	0 2	4 25	1 6	22 0	0 19	21 22	0 55	0 51	16 5	16 4	15 39	12 12		n.a.
T 11	22 38	26 1	4 32	22 32	0 6	20 54	0 47	9 53	1 1	8 45	0 2	4 25	1 6	22 0	0 19	21 22	0 55	0 51	16 5	16 7	15 40	12 9		n.a.
F 12	22 40	26 30	3 54	22 38	0n 5	20 43	0 50	9 49	1 3	8 42	0 2	4 25	1 6	22 1	0 19	21 22	0 55	0 50	16 6	16 9	15 41	12 6		n.a.
S 13	22 42	25 37	3 5	22 43	0 16	20 32	0 53	9 44	1 5	8 39	0 2	4 25	1 6	22 1	0 19	21 22	0 55	0 50	16 6	16 11	15 42	12 3		n.a.
S 14	22 43	23 30	2 8	22 46	0 27	20 20	0 56	9 40	1 7	8 36	0 2	4 25	1 6	22 1	0 19	21 22	0 55	0 50	16 6	16 12	15 43	12 0		n.a.
M15	22 43	20 19	1 6	22 49	0 39	20 7	0 59	9 36	1 9	8 33	0 2	4 25	1 6	22 1	0 19	21 22	0 55	0 50	16 7	16 13	15 44	11 57		n.a.
T 16	22 44	16 20	0 2	22 50	0 50	19 54	1 2	9 32	1 11	8 29	0 2	4 25	1 5	22 1	0 19	21 21	0 55	0 50	16 7	16 14	15 44	11 54		n.a.
W17	22 43	11 46	1n 2	22 50	1 1	19 40	1 5	9 29	1 13	8 26	0 2	4 26	1 5	22 2	0 19	21 21	0 55	0 50	16 8	16 13	15 45	11 51		n.a.
T 18	22 43	6 46	2 3	22 49	1 13	19 26	1 8	9 25	1 15	8 23	0 2	4 26	1 5	22 2	0 19	21 21	0 55	0 50	16 8	16 13	15 46	11 48		n.a.
F 19	22 41	1 32	3 0	22 47	1 24	19 11	1 11	9 22	1 17	8 19	0 2	4 26	1 5	22 2	0 19	21 21	0 55	0 50	16 8	16 12	15 47	11 45		n.a.
S 20	22 40	3n48	3 48	22 44	1 35	18 56	1 14	9 19	1 19	8 16	0 2	4 27	1 5	22 2	0 19	21 21	0 55	0 50	16 9	16 12	15 48	11 42		n.a.
S 21	22 38	9 5	4 28	22 41	1 46	18 40	1 17	9 16	1 21	8 12	0 1	4 27	1 5	22 2	0 18	21 21	0 55	0 50	16 9	16 12	15 49	11 39		n.a.
M22	22 35	14 8	4 56	22 37	1 56	18 24	1 19	9 13	1 23	8 9	0 1	4 27	1 5	22 3	0 18	21 21	0 55	0 50	16 9	16 13	15 50	11 36		n.a.
T 23	22 32	18 43	5 10	22 33	2 5	18 7	1 22	9 11	1 25	8 5	0 1	4 28	1 5	22 3	0 18	21 21	0 55	0 50	16 9	16 14	15 51	11 33		n.a.
W24	22 29	22 32	5 9	22 28	2 14	17 50	1 25	9 9	1 27	8 2	0 1	4 28	1 5	22 3	0 18	21 20	0 55	0 50	16 10	16 15	15 52	11 30		n.a.
T 25	22 25	25 15	4 50	22 23	2 22	17 32	1 28	9 7	1 30	7 58	0 1	4 29	1 5	22 3	0 18	21 20	0 55	0 50	16 10	16 17	15 53	11 27		n.a.
F 26	22 21	26 30	4 14	22 19	2 29	17 14	1 30	9 5	1 32	7 54	0 1	4 30	1 5	22 3	0 18	21 20	0 55	0 50	16 10	16 18	15 54	11 24		n.a.
S 27	22 17	26 1	3 21	22 14	2 35	16 56	1 33	9 4	1 34	7 50	0 1	4 30	1 5	22 4	0 18	21 20	0 55	0 50	16 11	16 19	15 54	11 21		n.a.
S 28	22 11	23 44	2 13	22 9	2 40	16 37	1 35	9 2	1 36	7 47	0 1	4 31	1 5	22 4	0 18	21 20	0 55	0 50	16 11	16 20	15 55	11 18		n.a.
M29	22 6	19 49	0 56	22 5	2 44	16 17	1 38	9 1	1 39	7 43	0 1	4 32	1 5	22 4	0 18	21 20	0 55	0 50	16 11	16 21	15 56	11 15		n.a.
T 30	22n 0	14n37	0s25	22n 1	2n46	15n58	1n40	9s 0	1s41	7n39	0s 1	4s33	1n 5	22s 4	0n18	21s20	0n55	0s51	16n11	16s21	15s57	11s12		n.a.

Julian Day Number = 4895533.5, Delta T = 40h25m55s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'15, Lahiri = 118°35'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 56	15♋ 7'32	2♍34	1♌26	21♌14	10♓32	10♍ 0	14♎31	9°R42	18°R35	12°R51	13♒14	14♒35	26♒53	n.a.	W 1
T 2	18 58 53	16° 7'21	17° 6	1°39	22°26	10°39	10°11	14°33	9♑40	18♐33	12♒49	13°16	14°32	26°59	n.a.	T 2
F 3	19 2 49	17° 7'09	1♎22	1°R43	23°38	10°46	10°22	14°36	9°37	18°32	12°48	13°17	14°29	27° 6	n.a.	F 3
S 4	19 6 46	18° 6'55	15°21	1°40	24°50	10°51	10°34	14°38	9°34	18°30	12°46	13°R18	14°26	27°12	n.a.	S 4
S 5	19 10 43	19° 6'39	29° 2	1°29	26° 1	10°56	10°45	14°40	9°32	18°29	12°45	13°17	14°23	27°19	n.a.	S 5
M 6	19 14 39	20° 6'21	12♏26	1°11	27°13	11° 0	10°56	14°43	9°29	18°28	12°43	13°16	14°20	27°26	n.a.	M 6
T 7	19 18 36	21° 6'01	25°33	0°47	28°25	11° 4	11° 8	14°46	9°27	18°26	12°42	13°13	14°16	27°32	n.a.	T 7
W 8	19 22 32	22° 5'40	8♐26	0°16	29°36	11° 7	11°20	14°48	9°24	18°25	12°40	13°10	14°13	27°39	n.a.	W 8
T 9	19 26 29	23° 5'17	21° 4	29♋39	0♍47	11° 9	11°31	14°51	9°22	18°23	12°38	13° 7	14°10	27°46	n.a.	T 9
F 10	19 30 25	24° 4'52	3♑31	28°58	1°59	11°11	11°43	14°54	9°19	18°22	12°37	13° 4	14° 7	27°52	n.a.	F 10
S 11	19 34 22	25° 4'26	15°46	28°14	3°10	11°12	11°55	14°57	9°17	18°21	12°35	13° 2	14° 4	27°59	n.a.	S 11
S 12	19 38 18	26° 3'58	27°52	27°27	4°21	11°R12	12° 7	15° 0	9°14	18°20	12°34	13° 0	14° 1	28° 6	n.a.	S 12
M13	19 42 15	27° 3'28	9♒50	26°38	5°32	11°12	12°19	15° 4	9°12	18°18	12°32	12°D59	13°57	28°12	n.a.	M13
T 14	19 46 12	28° 2'56	21°42	25°49	6°43	11°10	12°31	15° 7	9° 9	18°17	12°30	13° 0	13°54	28°19	n.a.	T 14
W15	19 50 8	29° 2'24	3♓30	25° 0	7°54	11° 8	12°43	15°10	9° 7	18°16	12°29	13° 0	13°51	28°26	n.a.	W15
T 16	19 54 5	0♌ 1'49	15°18	24°12	9° 5	11° 6	12°56	15°14	9° 5	18°15	12°27	13° 2	13°48	28°32	n.a.	T 16
F 17	19 58 1	1° 1'13	27° 9	23°27	10°15	11° 2	13° 8	15°18	9° 2	18°14	12°25	13° 3	13°45	28°39	n.a.	F 17
S 18	20 1 58	2° 0'36	9♈ 6	22°44	11°26	10°58	13°20	15°21	9° 0	18°13	12°24	13° 4	13°41	28°46	n.a.	S 18
S 19	20 5 54	2°59'57	21°15	22° 5	12°36	10°53	13°33	15°25	8°57	18°11	12°22	13° 5	13°38	28°52	n.a.	S 19
M20	20 9 51	3°59'18	3♉39	21°30	13°46	10°47	13°45	15°29	8°55	18°10	12°20	13°R 5	13°35	28°59	n.a.	M20
T 21	20 13 47	4°58'36	16°23	21° 0	14°57	10°40	13°58	15°33	8°53	18° 9	12°19	13° 5	13°32	29° 5	n.a.	T 21
W22	20 17 44	5°57'54	29°30	20°34	16° 7	10°33	14°11	15°37	8°51	18° 8	12°17	13° 4	13°29	29°12	n.a.	W22
T 23	20 21 41	6°57'10	13♊ 4	20°14	17°17	10°25	14°23	15°41	8°48	18° 7	12°15	13° 3	13°26	29°19	n.a.	T 23
F 24	20 25 37	7°56'25	27° 4	19°59	18°27	10°16	14°36	15°45	8°46	18° 6	12°14	13° 3	13°22	29°25	n.a.	F 24
S 25	20 29 34	8°55'38	11♋30	19°49	19°36	10° 6	14°49	15°50	8°44	18° 5	12°12	13° 2	13°19	29°32	n.a.	S 25
S 26	20 33 30	9°54'50	26°18	19°D45	20°46	9°56	15° 2	15°54	8°42	18° 5	12°10	13° 2	13°16	29°39	n.a.	S 26
M27	20 37 27	10°54'00	11♌20	19°45	21°55	9°45	15°15	15°59	8°40	18° 4	12° 9	13°D 2	13°13	29°45	n.a.	M27
T 28	20 41 23	11°53'09	26°29	19°51	23° 5	9°33	15°28	16° 3	8°38	18° 3	12° 7	13° 2	13°10	29°52	n.a.	T 28
W29	20 45 20	12°52'16	11♍34	20° 2	24°14	9°20	15°41	16° 8	8°36	18° 2	12° 5	13°R 2	13° 7	29°59	n.a.	W29
T 30	20 49 17	13°51'21	26°27	20°18	25°23	9° 7	15°54	16°13	8°34	18° 1	12° 3	13° 2	13° 3	0♓ 5	n.a.	T 30
F 31	20 53 13	14♌50'24	11♎ 2	20♋38	26♍32	8♓53	16♍ 8	16♎17	8♑32	18♐ 0	12♒ 2	13♒ 2	13♒ 0	0♓12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	8n37	1s44	21n57	2n46	15n38	1n43	9s 0	1s43	7n35	0s 1	4s33	1n 5	22s 4	0n18	21s20	0n55	0s51	16n12	16s21	15s58	11s 9		n.a.
T 2	21 47	2 14	2 56	21 54	2 46	15 17	1 45	9 0	1 46	7 31	0 1	4 34	1 5	22 5	0 18	21 20	0 55	0 51	16 12	16 20	15 59	11 6		n.a.
F 3	21 40	4s 8	3 55	21 50	2 43	14 56	1 47	9 0	1 48	7 27	0 0	4 35	1 5	22 5	0 18	21 19	0 55	0 51	16 12	16 20	16 0	11 3		n.a.
S 4	21 33	10 10	4 38	21 47	2 39	14 35	1 50	9 0	1 51	7 23	0 0	4 36	1 5	22 5	0 18	21 19	0 55	0 51	16 12	16 20	16 1	11 0		n.a.
S 5	21 25	15 35	5 5	21 44	2 34	14 14	1 52	9 0	1 53	7 19	0 0	4 37	1 5	22 5	0 18	21 19	0 55	0 51	16 12	16 20	16 2	10 57		n.a.
M 6	21 16	20 7	5 15	21 41	2 27	13 52	1 54	9 1	1 56	7 15	0 0	4 38	1 5	22 5	0 18	21 19	0 55	0 52	16 13	16 20	16 2	10 54		n.a.
T 7	21 8	23 34	5 8	21 37	2 18	13 30	1 56	9 2	1 59	7 10	0 0	4 39	1 5	22 6	0 18	21 19	0 55	0 52	16 13	16 21	16 3	10 51		n.a.
W 8	20 58	25 45	4 45	21 34	2 7	13 7	1 58	9 3	2 1	7 6	0 0	4 40	1 4	22 6	0 18	21 19	0 55	0 52	16 13	16 22	16 4	10 48		n.a.
T 9	20 49	26 34	4 9	21 29	1 55	12 45	2 0	9 5	2 4	7 2	0n 0	4 41	1 4	22 6	0 18	21 19	0 55	0 52	16 13	16 23	16 5	10 45		n.a.
F 10	20 39	26 2	3 21	21 25	1 42	12 21	2 2	9 7	2 7	6 58	0 0	4 42	1 4	22 6	0 18	21 19	0 55	0 52	16 13	16 23	16 6	10 42		n.a.
S 11	20 29	24 13	2 25	21 19	1 27	11 58	2 4	9 9	2 9	6 53	0 0	4 44	1 4	22 6	0 18	21 19	0 55	0 53	16 14	16 24	16 7	10 39		n.a.
S 12	20 18	21 19	1 23	21 13	1 11	11 35	2 5	9 12	2 12	6 49	0 0	4 45	1 4	22 7	0 18	21 19	0 55	0 53	16 14	16 25	16 8	10 36		n.a.
M13	20 7	17 32	0 17	21 6	0 55	11 11	2 7	9 14	2 15	6 45	0 0	4 46	1 4	22 7	0 18	21 18	0 55	0 53	16 14	16 25	16 9	10 33		n.a.
T 14	19 56	13 5	0n48	20 58	0 37	10 47	2 8	9 17	2 18	6 40	0 0	4 47	1 4	22 7	0 18	21 18	0 55	0 54	16 14	16 25	16 10	10 30		n.a.
W15	19 44	8 11	1 51	20 49	0 20	10 22	2 10	9 21	2 20	6 36	0 0	4 49	1 4	22 7	0 18	21 18	0 55	0 54	16 14	16 24	16 10	10 27		n.a.
T 16	19 32	3 0	2 50	20 40	0 2	9 58	2 11	9 24	2 23	6 31	0 1	4 50	1 4	22 7	0 18	21 18	0 55	0 54	16 14	16 24	16 11	10 24		n.a.
F 17	19 20	2n18	3 41	20 29	0s16	9 33	2 13	9 28	2 26	6 27	0 1	4 51	1 4	22 7	0 18	21 18	0 55	0 55	16 14	16 24	16 12	10 21		n.a.
S 18	19 7	7 34	4 24	20 19	0 34	9 8	2 14	9 33	2 29	6 22	0 1	4 53	1 4	22 8	0 18	21 18	0 55	0 55	16 14	16 24	16 13	10 18		n.a.
S 19	18 54	12 37	4 55	20 8	0 51	8 43	2 15	9 37	2 32	6 18	0 1	4 54	1 4	22 8	0 18	21 18	0 55	0 55	16 14	16 23	16 14	10 15		n.a.
M20	18 41	17 17	5 13	19 56	1 8	8 18	2 16	9 42	2 35	6 13	0 1	4 56	1 4	22 8	0 18	21 18	0 55	0 56	16 14	16 23	16 15	10 12		n.a.
T 21	18 27	21 19	5 17	19 45	1 25	7 52	2 17	9 47	2 38	6 8	0 1	4 57	1 4	22 8	0 18	21 18	0 55	0 56	16 14	16 23	16 16	10 9		n.a.
W22	18 13	24 24	5 5	19 33	1 40	7 27	2 18	9 53	2 41	6 4	0 1	4 59	1 4	22 8	0 18	21 18	0 55	0 56	16 14	16 23	16 17	10 5		n.a.
T 23	17 59	26 14	4 35	19 21	1 55	7 1	2 19	9 58	2 43	5 59	0 1	5 0	1 4	22 8	0 18	21 18	0 55	0 57	16 14	16 24	16 18	10 2		n.a.
F 24	17 44	26 30	3 49	19 10	2 9	6 35	2 19	10 4	2 46	5 54	0 1	5 2	1 4	22 9	0 18	21 18	0 55	0 57	16 14	16 24	16 18	9 59		n.a.
S 25	17 29	25 0	2 47	18 58	2 21	6 9	2 20	10 11	2 49	5 50	0 1	5 4	1 4	22 9	0 18	21 18	0 55	0 58	16 15	16 24	16 19	9 56		n.a.
S 26	17 14	21 46	1 32	18 47	2 33	5 43	2 20	10 17	2 52	5 45	0 1	5 5	1 4	22 9	0 18	21 18	0 55	0 58	16 14	16 24	16 20	9 53		n.a.
M27	16 59	17 1	0 9	18 36	2 44	5 16	2 21	10 24	2 55	5 40	0 1	5 7	1 4	22 9	0 18	21 17	0 55	0 58	16 14	16 24	16 21	9 50		n.a.
T 28	16 43	11 9	1s14	18 26	2 54	4 50	2 21	10 31	2 58	5 35	0 1	5 9	1 4	22 9	0 18	21 17	0 55	0 59	16 14	16 24	16 22	9 47		n.a.
W29	16 27	4 40	2 32	18 15	3 3	4 24	2 21	10 39	3 1	5 30	0 2	5 11	1 4	22 9	0 18	21 17	0 55	0 59	16 14	16 24	16 23	9 44		n.a.
T 30	16 11	2s 0	3 39	18 5	3 11	3 57	2 21	10 46	3 4	5 25	0 2	5 12	1 4	22 10	0 18	21 17	0 55	1 0	16 14	16 24	16 24	9 41		n.a.
F 31	15n54	8s24	4s30	17n56	3s18	3n30	2n21	10s54	3s 7	5n20	0n 2	5s14	1n 4	22s10	0n18	21s17	0n55	1s 0	16n14	16s24	16s25	9s38		n.a.

Julian Day Number = 4895563.5, Delta T = 40h25m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'20, Lahiri = 118°35'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 10	15♌49'25	25♎15	21♋ 3	27♍41	8°R38	16♍21	16♎22	8°R30	18°R 0	12°R 0	13°R 2	12♒57	0♓19	n.a.	S 1
S 2	21 1 6	16°48'25	9♏ 2	21°33	28°49	8♓22	16°34	16°27	8♉28	17♐59	11♒58	13♒ 1	12°54	0°25	n.a.	S 2
M 3	21 5 3	17°47'22	22°26	22° 6	29°58	8° 6	16°47	16°32	8°26	17°58	11°57	13°D 1	12°51	0°32	n.a.	M 3
T 4	21 8 59	18°46'18	5♐27	22°44	1♎ 6	7°49	17° 1	16°37	8°24	17°58	11°55	13° 2	12°47	0°39	n.a.	T 4
W 5	21 12 56	19°45'12	18° 9	23°25	2°14	7°32	17°14	16°43	8°23	17°57	11°53	13° 2	12°44	0°45	n.a.	W 5
T 6	21 16 53	20°44'04	0♉34	24°10	3°22	7°14	17°28	16°48	8°21	17°56	11°52	13° 3	12°41	0°52	n.a.	T 6
F 7	21 20 49	21°42'54	12°46	24°58	4°30	6°55	17°41	16°53	8°19	17°56	11°50	13° 4	12°38	0°59	n.a.	F 7
S 8	21 24 46	22°41'43	24°49	25°50	5°38	6°36	17°55	16°59	8°18	17°55	11°48	13° 5	12°35	1° 5	n.a.	S 8
S 9	21 28 42	23°40'29	6♒44	26°44	6°45	6°17	18° 9	17° 4	8°16	17°55	11°47	13° 5	12°32	1°12	n.a.	S 9
M10	21 32 39	24°39'14	18°35	27°42	7°53	5°57	18°22	17°10	8°14	17°54	11°45	13°R 5	12°28	1°18	n.a.	M10
T 11	21 36 35	25°37'58	0♓23	28°43	9° 0	5°36	18°36	17°15	8°13	17°54	11°43	13° 4	12°25	1°25	n.a.	T 11
W12	21 40 32	26°36'40	12°12	29°47	10° 6	5°15	18°50	17°21	8°11	17°54	11°42	13° 3	12°22	1°32	n.a.	W12
T 13	21 44 29	27°35'20	24° 2	0♌53	11°13	4°54	19° 3	17°27	8°10	17°53	11°40	13° 1	12°19	1°38	n.a.	T 13
F 14	21 48 25	28°33'59	5♈58	2° 2	12°20	4°32	19°17	17°32	8° 9	17°53	11°38	12°59	12°16	1°45	n.a.	F 14
S 15	21 52 22	29°32'36	18° 0	3°13	13°26	4°11	19°31	17°38	8° 7	17°53	11°37	12°56	12°12	1°52	n.a.	S 15
S 16	21 56 18	0♍31'12	0♉12	4°27	14°32	3°48	19°45	17°44	8° 6	17°52	11°35	12°54	12° 9	1°58	n.a.	S 16
M17	22 0 15	1°29'47	12°37	5°44	15°38	3°26	19°59	17°50	8° 5	17°52	11°34	12°52	12° 6	2° 5	n.a.	M17
T 18	22 4 11	2°28'21	25°19	7° 3	16°44	3° 4	20°13	17°56	8° 4	17°52	11°32	12°51	12° 3	2°12	n.a.	T 18
W19	22 8 8	3°26'54	8♊21	8°24	17°49	2°41	20°27	18° 2	8° 2	17°52	11°31	12°D51	12° 0	2°18	n.a.	W19
T 20	22 12 5	4°25'26	21°46	9°47	18°54	2°18	20°40	18° 8	8° 1	17°52	11°29	12°52	11°57	2°25	n.a.	T 20
F 21	22 16 1	5°23'56	5♋36	11°12	19°59	1°55	20°54	18°14	8° 0	17°51	11°27	12°53	11°53	2°32	n.a.	F 21
S 22	22 19 58	6°22'25	19°52	12°40	21° 4	1°33	21° 8	18°21	7°59	17°51	11°26	12°55	11°50	2°38	n.a.	S 22
S 23	22 23 54	7°20'53	4♌31	14°10	22° 8	1°10	21°23	18°27	7°58	17°51	11°24	12°56	11°47	2°45	n.a.	S 23
M24	22 27 51	8°19'20	19°30	15°42	23°13	0°47	21°37	18°33	7°57	17°D51	11°23	12°R56	11°44	2°52	n.a.	M24
T 25	22 31 47	9°17'45	4♍40	17°16	24°16	0°25	21°51	18°40	7°57	17°51	11°22	12°55	11°41	2°58	n.a.	T 25
W26	22 35 44	10°16'09	19°53	18°53	25°20	0° 2	22° 5	18°46	7°56	17°51	11°20	12°52	11°38	3° 5	n.a.	W26
T 27	22 39 41	11°14'31	4♎59	20°31	26°24	29♒40	22°19	18°53	7°55	17°51	11°19	12°48	11°34	3°12	n.a.	T 27
F 28	22 43 37	12°12'52	19°48	22°12	27°27	29°19	22°33	18°59	7°54	17°52	11°17	12°44	11°31	3°18	n.a.	F 28
S 29	22 47 34	13°11'11	4♏13	23°54	28°30	28°57	22°47	19° 6	7°54	17°52	11°16	12°40	11°28	3°25	n.a.	S 29
S 30	22 51 30	14° 9'29	18°12	25°39	29°32	28°36	23° 1	19°13	7°53	17°52	11°15	12°37	11°25	3°32	n.a.	S 30
M31	22 55 27	15♍ 7'46	1♐42	27♌26	0♏34	28♒16	23♍15	19♎19	7♉53	17♐52	11♒13	12♒35	11♒22	3♓38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	14s12	5s 3	17n46	3s24	3n 4	2n21	11s 2	3s10	5n16	0n 2	5s16	1n 4	22s10	0n18	21s17	0n55	1s 1	16n14	16s24	16s25	9s35		n.a.
S 2	15 20	19 6	5 17	17 37	3 29	2 37	2 20	11 11	3 13	5 11	0 2	5 18	1 4	22 10	0 18	21 17	0 55	1 1	16 14	16 24	16 26	9 32		n.a.
M 3	15 3	22 53	5 14	17 27	3 33	2 10	2 20	11 19	3 16	5 6	0 2	5 20	1 4	22 10	0 18	21 17	0 55	1 2	16 14	16 24	16 27	9 29		n.a.
T 4	14 45	25 24	4 54	17 18	3 37	1 43	2 20	11 28	3 18	5 1	0 2	5 22	1 4	22 10	0 18	21 17	0 55	1 2	16 14	16 24	16 28	9 26		n.a.
W 5	14 27	26 32	4 20	17 9	3 39	1 16	2 19	11 37	3 21	4 56	0 2	5 24	1 3	22 10	0 18	21 17	0 55	1 3	16 14	16 24	16 29	9 23		n.a.
T 6	14 9	26 18	3 35	17 0	3 41	0 49	2 18	11 46	3 24	4 51	0 2	5 26	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 3	16 14	16 24	16 30	9 20		n.a.
F 7	13 51	24 48	2 41	16 51	3 42	0 23	2 17	11 55	3 27	4 46	0 2	5 28	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 4	16 14	16 24	16 31	9 17		n.a.
S 8	13 32	22 10	1 40	16 42	3 43	0s 4	2 16	12 4	3 29	4 40	0 2	5 30	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 4	16 14	16 23	16 31	9 14		n.a.
S 9	13 14	18 36	0 35	16 32	3 42	0 31	2 15	12 14	3 32	4 35	0 2	5 32	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 5	16 13	16 23	16 32	9 10		n.a.
M10	12 55	14 19	0n30	16 23	3 41	0 58	2 14	12 24	3 34	4 30	0 2	5 34	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 6	16 13	16 23	16 33	9 7		n.a.
T 11	12 36	9 31	1 35	16 13	3 39	1 25	2 13	12 33	3 37	4 25	0 3	5 36	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 6	16 13	16 23	16 34	9 4		n.a.
W12	12 17	4 23	2 35	16 3	3 37	1 52	2 11	12 43	3 39	4 20	0 3	5 38	1 3	22 11	0 18	21 17	0 55	1 7	16 13	16 24	16 35	9 1		n.a.
T 13	11 57	0n54	3 28	15 52	3 34	2 19	2 10	12 53	3 42	4 15	0 3	5 40	1 3	22 11	0 17	21 17	0 55	1 7	16 13	16 24	16 36	8 58		n.a.
F 14	11 37	6 11	4 13	15 41	3 31	2 45	2 8	13 3	3 44	4 10	0 3	5 42	1 3	22 11	0 17	21 17	0 55	1 8	16 13	16 25	16 37	8 55		n.a.
S 15	11 18	11 17	4 47	15 30	3 26	3 12	2 6	13 13	3 46	4 4	0 3	5 44	1 3	22 12	0 17	21 17	0 55	1 8	16 12	16 26	16 38	8 52		n.a.
S 16	10 58	16 2	5 8	15 18	3 22	3 39	2 4	13 22	3 48	3 59	0 3	5 47	1 3	22 12	0 17	21 17	0 55	1 9	16 12	16 26	16 38	8 49		n.a.
M17	10 37	20 11	5 16	15 5	3 17	4 5	2 2	13 32	3 50	3 54	0 3	5 49	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 10	16 12	16 27	16 39	8 46		n.a.
T 18	10 17	23 31	5 9	14 52	3 11	4 32	2 0	13 42	3 52	3 49	0 3	5 51	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 10	16 12	16 27	16 40	8 43		n.a.
W19	9 57	25 44	4 45	14 38	3 5	4 58	1 58	13 52	3 54	3 44	0 3	5 53	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 11	16 11	16 27	16 41	8 40		n.a.
T 20	9 36	26 34	4 6	14 24	2 58	5 24	1 55	14 2	3 56	3 38	0 3	5 56	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 11	16 11	16 27	16 42	8 37		n.a.
F 21	9 15	25 48	3 12	14 9	2 51	5 51	1 52	14 11	3 58	3 33	0 3	5 58	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 12	16 11	16 26	16 43	8 34		n.a.
S 22	8 54	23 21	2 4	13 53	2 44	6 17	1 50	14 21	3 59	3 28	0 3	6 0	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 13	16 11	16 26	16 44	8 31		n.a.
S 23	8 33	19 18	0 46	13 36	2 36	6 43	1 47	14 30	4 1	3 22	0 3	6 3	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 13	16 10	16 26	16 44	8 27		n.a.
M24	8 12	13 57	0s36	13 18	2 27	7 8	1 44	14 39	4 2	3 17	0 3	6 5	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 14	16 10	16 26	16 45	8 24		n.a.
T 25	7 51	7 42	1 57	12 59	2 19	7 34	1 41	14 48	4 3	3 12	0 4	6 7	1 3	22 12	0 17	21 17	0 54	1 15	16 10	16 26	16 46	8 21		n.a.
W26	7 30	0 58	3 9	12 39	2 10	8 0	1 37	14 57	4 5	3 6	0 4	6 10	1 3	22 13	0 17	21 17	0 54	1 15	16 9	16 27	16 47	8 18		n.a.
T 27	7 8	5s44	4 8	12 19	2 0	8 25	1 34	15 6	4 6	3 1	0 4	6 12	1 3	22 13	0 17	21 17	0 54	1 16	16 9	16 28	16 48	8 15		n.a.
F 28	6 47	11 59	4 49	11 57	1 51	8 51	1 30	15 14	4 7	2 56	0 4	6 14	1 3	22 13	0 17	21 17	0 54	1 17	16 9	16 29	16 49	8 12		n.a.
S 29	6 25	17 25	5 10	11 34	1 41	9 16	1 27	15 22	4 8	2 50	0 4	6 17	1 3	22 13	0 17	21 17	0 54	1 17	16 9	16 30	16 50	8 9		n.a.
S 30	6 3	21 44	5 12	11 9	1 31	9 41	1 23	15 30	4 8	2 45	0 4	6 19	1 3	22 13	0 17	21 17	0 54	1 18	16 8	16 31	16 50	8 6		n.a.
M31	5n41	24s43	4s56	10n44	1s20	10s 6	1n19	15s38	4s 9	2n40	0n 4	6s22	1n 3	22s13	0n17	21s17	0n54	1s19	16n 8	16s31	16s51	8s 3		n.a.

Julian Day Number = 4895594.5, Delta T = 40h26m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'24, Lahiri = 118°35'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 24	16♍ 6'01	14♐45	29♌16	1♏36	27°R55	23♍30	19♎26	7°R52	17♐52	11°R12	12°D34	11♒18	3♓45	n.a.	T 1
W 2	23 3 20	17° 4'14	27°25	1♍ 7	2°38	27♒36	23°44	19°33	7♑52	17°53	11♒11	12♒34	11°15	3°51	n.a.	W 2
T 3	23 7 17	18° 2'25	9♑45	3° 0	3°39	27°17	23°58	19°40	7°51	17°53	11° 9	12°36	11°12	3°58	n.a.	T 3
F 4	23 11 13	19° 0'35	21°51	4°56	4°40	26°58	24°12	19°47	7°51	17°53	11° 8	12°37	11° 9	4° 5	n.a.	F 4
S 5	23 15 10	19°58'44	3♒46	6°54	5°40	26°40	24°26	19°53	7°51	17°54	11° 7	12°39	11° 6	4°11	n.a.	S 5
S 6	23 19 6	20°56'51	15°36	8°53	6°40	26°22	24°41	20° 0	7°50	17°54	11° 6	12°R39	11° 3	4°18	n.a.	S 6
M 7	23 23 3	21°54'57	27°23	10°55	7°40	26° 6	24°55	20° 7	7°50	17°55	11° 4	12°38	10°59	4°25	n.a.	M 7
T 8	23 27 0	22°53'01	9♓12	12°59	8°39	25°50	25° 9	20°14	7°50	17°55	11° 3	12°35	10°56	4°31	n.a.	T 8
W 9	23 30 56	23°51'05	21° 3	15° 4	9°38	25°34	25°23	20°21	7°50	17°56	11° 2	12°30	10°53	4°38	n.a.	W 9
T 10	23 34 53	24°49'07	3♈ 0	17°11	10°36	25°19	25°37	20°28	7°D50	17°56	11° 1	12°23	10°50	4°45	n.a.	T 10
F 11	23 38 49	25°47'08	15° 3	19°20	11°34	25° 5	25°52	20°36	7°50	17°57	11° 0	12°15	10°47	4°51	n.a.	F 11
S 12	23 42 46	26°45'08	27°15	21°30	12°32	24°52	26° 6	20°43	7°50	17°57	10°59	12° 7	10°44	4°58	n.a.	S 12
S 13	23 46 42	27°43'07	9♉37	23°41	13°29	24°39	26°20	20°50	7°50	17°58	10°58	12° 0	10°40	5° 5	n.a.	S 13
M14	23 50 39	28°41'05	22°11	25°53	14°25	24°28	26°34	20°57	7°51	17°59	10°57	11°53	10°37	5°11	n.a.	M14
T 15	23 54 36	29°39'02	4♊58	28° 6	15°21	24°16	26°48	21° 4	7°51	17°59	10°56	11°48	10°34	5°18	n.a.	T 15
W16	23 58 32	0♎36'59	18° 0	0♎19	16°17	24° 6	27° 3	21°12	7°51	18° 0	10°55	11°46	10°31	5°25	n.a.	W16
T 17	0 2 29	1°34'55	1♋21	2°33	17°12	23°57	27°17	21°19	7°51	18° 1	10°54	11°D45	10°28	5°31	n.a.	T 17
F 18	0 6 25	2°32'50	15° 2	4°46	18° 6	23°48	27°31	21°26	7°52	18° 2	10°53	11°45	10°24	5°38	n.a.	F 18
S 19	0 10 22	3°30'45	29° 5	6°59	19° 0	23°40	27°45	21°33	7°52	18° 3	10°52	11°46	10°21	5°45	n.a.	S 19
S 20	0 14 18	4°28'39	13♌28	9°11	19°53	23°33	27°59	21°41	7°53	18° 3	10°51	11°R47	10°18	5°51	n.a.	S 20
M21	0 18 15	5°26'32	28°11	11°22	20°46	23°27	28°14	21°48	7°53	18° 4	10°50	11°46	10°15	5°58	n.a.	M21
T 22	0 22 12	6°24'24	13♍ 8	13°31	21°38	23°21	28°28	21°56	7°54	18° 5	10°50	11°42	10°12	6° 5	n.a.	T 22
W23	0 26 8	7°22'16	28°13	15°40	22°29	23°17	28°42	22° 3	7°55	18° 6	10°49	11°37	10° 9	6°11	n.a.	W23
T 24	0 30 5	8°20'07	13♎14	17°47	23°20	23°13	28°56	22°10	7°55	18° 7	10°48	11°29	10° 5	6°18	n.a.	T 24
F 25	0 34 1	9°17'57	28° 4	19°52	24°10	23°10	29°10	22°18	7°56	18° 8	10°48	11°20	10° 2	6°25	n.a.	F 25
S 26	0 37 58	10°15'46	12♏34	21°55	24°59	23° 8	29°24	22°25	7°57	18° 9	10°47	11°12	9°59	6°31	n.a.	S 26
S 27	0 41 54	11°13'34	26°38	23°56	25°48	23° 6	29°38	22°33	7°58	18°10	10°46	11° 4	9°56	6°38	n.a.	S 27
M28	0 45 51	12°11'21	10♐14	25°55	26°36	23°D 6	29°52	22°40	7°59	18°11	10°46	10°57	9°53	6°45	n.a.	M28
T 29	0 49 48	13° 9'08	23°21	27°52	27°23	23° 6	0♎ 6	22°48	8° 0	18°13	10°45	10°53	9°50	6°51	n.a.	T 29
W30	0 53 44	14♎ 6'53	6♑ 3	29♎47	28♏ 9	23♒ 7	0♎20	22♎55	8♑ 1	18♐14	10♒45	10♒52	9♒46	6♓58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	26s17	4s25	10n17	1s10	10s30	1n15	15s45	4s10	2n34	0n 4	6s24	1n 3	22s13	0n17	21s17	0n54	1s19	16n 7	16s32	16s52	8s 0		n.a.
W 2	4 58	26 24	3 42	9 50	0 59	10 55	1 10	15 53	4 10	2 29	0 4	6 27	1 3	22 13	0 17	21 17	0 54	1 20	16 7	16 32	16 53	7 57		n.a.
T 3	4 36	25 12	2 50	9 20	0 48	11 19	1 6	15 59	4 11	2 23	0 4	6 29	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 21	16 7	16 31	16 54	7 53		n.a.
F 4	4 13	22 51	1 51	8 50	0 38	11 43	1 1	16 6	4 11	2 18	0 4	6 32	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 21	16 6	16 31	16 55	7 50		n.a.
S 5	3 51	19 31	0 48	8 18	0 27	12 7	0 57	16 12	4 11	2 13	0 4	6 34	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 22	16 6	16 30	16 55	7 47		n.a.
S 6	3 29	15 25	0n16	7 45	0 16	12 31	0 52	16 18	4 11	2 7	0 4	6 37	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 23	16 6	16 30	16 56	7 44		n.a.
M 7	3 7	10 46	1 19	7 10	0 5	12 55	0 47	16 24	4 12	2 2	0 4	6 39	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 23	16 5	16 31	16 57	7 41		n.a.
T 8	2 45	5 43	2 19	6 34	0n 5	13 18	0 42	16 29	4 12	1 56	0 5	6 42	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 24	16 5	16 31	16 58	7 38		n.a.
W 9	2 22	0 28	3 13	5 57	0 16	13 41	0 36	16 34	4 11	1 51	0 5	6 44	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 25	16 4	16 33	16 59	7 35		n.a.
T 10	2 0	4n50	3 59	5 18	0 26	14 4	0 31	16 39	4 11	1 46	0 5	6 47	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 25	16 4	16 35	17 0	7 32		n.a.
F 11	1 38	10 0	4 35	4 39	0 35	14 27	0 25	16 43	4 11	1 40	0 5	6 50	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 26	16 4	16 37	17 0	7 29		n.a.
S 12	1 15	14 50	4 58	3 58	0 45	14 49	0 20	16 48	4 11	1 35	0 5	6 52	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 27	16 3	16 39	17 1	7 26		n.a.
S 13	0 53	19 8	5 8	3 16	0 54	15 12	0 14	16 51	4 10	1 29	0 5	6 55	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 27	16 3	16 41	17 2	7 23		n.a.
M14	0 31	22 39	5 3	2 32	1 2	15 34	0 8	16 55	4 10	1 24	0 5	6 57	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 28	16 2	16 43	17 3	7 19		n.a.
T 15	0 8	25 8	4 44	1 48	1 10	15 56	0 2	16 58	4 9	1 19	0 5	7 0	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 29	16 2	16 44	17 4	7 16		n.a.
W16	0s14	26 20	4 9	1 3	1 17	16 17	0s 5	17 1	4 9	1 13	0 5	7 3	1 3	22 13	0 17	21 18	0 54	1 29	16 1	16 45	17 5	7 13		n.a.
T 17	0 37	26 3	3 20	0 18	1 23	16 39	0 11	17 3	4 8	1 8	0 5	7 5	1 3	22 13	0 17	21 19	0 54	1 30	16 1	16 45	17 5	7 10		n.a.
F 18	0 59	24 12	2 19	0s28	1 29	17 0	0 18	17 5	4 7	1 2	0 5	7 8	1 4	22 13	0 17	21 19	0 54	1 31	16 0	16 45	17 6	7 7		n.a.
S 19	1 21	20 50	1 8	1 15	1 34	17 21	0 25	17 7	4 6	0 57	0 5	7 10	1 4	22 13	0 16	21 19	0 54	1 31	16 0	16 45	17 7	7 4		n.a.
S 20	1 44	16 8	0s 9	2 1	1 38	17 41	0 31	17 9	4 6	0 52	0 5	7 13	1 4	22 13	0 16	21 19	0 54	1 32	15 59	16 44	17 8	7 1		n.a.
M21	2 6	10 23	1 27	2 48	1 41	18 2	0 39	17 10	4 5	0 46	0 5	7 16	1 4	22 13	0 16	21 19	0 54	1 33	15 59	16 45	17 9	6 58		n.a.
T 22	2 28	3 57	2 40	3 35	1 43	18 22	0 46	17 11	4 4	0 41	0 6	7 18	1 4	22 13	0 16	21 19	0 54	1 33	15 59	16 46	17 10	6 55		n.a.
W23	2 50	2s44	3 43	4 22	1 45	18 42	0 53	17 11	4 3	0 35	0 6	7 21	1 4	22 13	0 16	21 19	0 54	1 34	15 58	16 47	17 10	6 51		n.a.
T 24	3 13	9 14	4 29	5 8	1 46	19 2	1 1	17 11	4 2	0 30	0 6	7 24	1 4	22 13	0 16	21 19	0 54	1 35	15 58	16 49	17 11	6 48		n.a.
F 25	3 35	15 7	4 57	5 54	1 46	19 21	1 8	17 11	4 1	0 25	0 6	7 26	1 4	22 13	0 16	21 19	0 53	1 35	15 57	16 52	17 12	6 45		n.a.
S 26	3 57	20 0	5 5	6 40	1 45	19 41	1 16	17 11	4 0	0 19	0 6	7 29	1 4	22 13	0 16	21 19	0 53	1 36	15 57	16 54	17 13	6 42		n.a.
S 27	4 19	23 36	4 54	7 25	1 43	20 0	1 24	17 10	3 59	0 14	0 6	7 32	1 4	22 13	0 16	21 20	0 53	1 37	15 56	16 56	17 14	6 39		n.a.
M28	4 41	25 43	4 27	8 9	1 40	20 18	1 32	17 10	3 57	0 9	0 6	7 34	1 4	22 13	0 16	21 20	0 53	1 37	15 55	16 58	17 15	6 36		n.a.
T 29	5 3	26 19	3 46	8 53	1 37	20 37	1 40	17 8	3 56	0 3	0 6	7 37	1 4	22 13	0 16	21 20	0 53	1 38	15 55	16 59	17 15	6 33		n.a.
W30	5s24	25s30	2s55	9s36	1n33	20s55	1s49	17s 7	3s55	0s 2	0n 6	7s40	1n 4	22s13	0n16	21s20	0n53	1s38	15n54	16s59	17s16	6s30		n.a.

Julian Day Number = 4895625.5, Delta T = 40h26m06s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'28, Lahiri = 118°35'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 41	15♎ 4'38	18♉24	1♏39	28♏54	23♒ 9	0♎34	23♎ 3	8♉ 2	18♐15	10°R44	10°D51	9♒43	7♓ 4	n.a.	T 1
F 2	1 1 37	16° 2'21	0♒29	3°29	29°38	23°11	0°48	23°11	8° 3	18°16	10♒44	10♒52	9°40	7°11	n.a.	F 2
S 3	1 5 34	17° 0'03	12°23	5°17	0♐21	23°15	1° 2	23°18	8° 4	18°17	10°43	10°R52	9°37	7°18	n.a.	S 3
S 4	1 9 30	17°57'45	24°12	7° 2	1° 4	23°19	1°16	23°26	8° 6	18°19	10°43	10°51	9°34	7°24	n.a.	S 4
M 5	1 13 27	18°55'26	5♓59	8°45	1°45	23°24	1°30	23°33	8° 7	18°20	10°42	10°48	9°30	7°31	n.a.	M 5
T 6	1 17 24	19°53'06	17°50	10°26	2°25	23°29	1°43	23°41	8° 8	18°21	10°42	10°43	9°27	7°38	n.a.	T 6
W 7	1 21 20	20°50'45	29°47	12° 5	3° 4	23°36	1°57	23°48	8°10	18°23	10°42	10°35	9°24	7°44	n.a.	W 7
T 8	1 25 17	21°48'24	11♈52	13°41	3°42	23°43	2°11	23°56	8°11	18°24	10°41	10°25	9°21	7°51	n.a.	T 8
F 9	1 29 13	22°46'02	24° 7	15°14	4°19	23°50	2°25	24° 4	8°13	18°25	10°41	10°13	9°18	7°58	n.a.	F 9
S 10	1 33 10	23°43'39	6♉33	16°46	4°54	23°59	2°38	24°11	8°14	18°27	10°41	10° 0	9°15	8° 4	n.a.	S 10
S 11	1 37 6	24°41'17	19°11	18°15	5°28	24° 8	2°52	24°19	8°16	18°28	10°41	9°48	9°11	8°11	n.a.	S 11
M12	1 41 3	25°38'54	2♊ 0	19°41	6° 1	24°17	3° 6	24°26	8°18	18°30	10°41	9°38	9° 8	8°18	n.a.	M12
T 13	1 44 59	26°36'31	15° 1	21° 5	6°33	24°28	3°19	24°34	8°19	18°31	10°41	9°29	9° 5	8°24	n.a.	T 13
W14	1 48 56	27°34'08	28°13	22°27	7° 3	24°39	3°33	24°41	8°21	18°33	10°41	9°24	9° 2	8°31	n.a.	W14
T 15	1 52 53	28°31'44	11♋39	23°46	7°31	24°50	3°46	24°49	8°23	18°34	10°D40	9°21	8°59	8°38	n.a.	T 15
F 16	1 56 49	29°29'21	25°19	25° 3	7°58	25° 3	4° 0	24°57	8°25	18°36	10°40	9°D20	8°56	8°44	n.a.	F 16
S 17	2 0 46	0♏26'58	9♌14	26°17	8°24	25°16	4°13	25° 4	8°27	18°37	10°41	9°R20	8°52	8°51	n.a.	S 17
S 18	2 4 42	1°24'34	23°25	27°29	8°47	25°29	4°26	25°12	8°28	18°39	10°41	9°20	8°49	8°58	n.a.	S 18
M19	2 8 39	2°22'11	7♍49	28°38	9° 9	25°43	4°40	25°19	8°30	18°41	10°41	9°18	8°46	9° 4	n.a.	M19
T 20	2 12 35	3°19'47	22°26	29°44	9°30	25°58	4°53	25°27	8°32	18°42	10°41	9°13	8°43	9°11	n.a.	T 20
W21	2 16 32	4°17'24	7♎ 9	0♐47	9°48	26°13	5° 6	25°34	8°35	18°44	10°41	9° 6	8°40	9°18	n.a.	W21
T 22	2 20 28	5°15'01	21°53	1°47	10° 5	26°29	5°19	25°42	8°37	18°46	10°41	8°56	8°36	9°24	n.a.	T 22
F 23	2 24 25	6°12'37	6♏28	2°44	10°19	26°45	5°33	25°49	8°39	18°47	10°41	8°45	8°33	9°31	n.a.	F 23
S 24	2 28 22	7°10'14	20°48	3°38	10°32	27° 2	5°46	25°57	8°41	18°49	10°42	8°34	8°30	9°38	n.a.	S 24
S 25	2 32 18	8° 7'51	4♐46	4°29	10°42	27°19	5°59	26° 4	8°43	18°51	10°42	8°23	8°27	9°44	n.a.	S 25
M26	2 36 15	9° 5'27	18°20	5°17	10°51	27°37	6°12	26°12	8°46	18°53	10°42	8°14	8°24	9°51	n.a.	M26
T 27	2 40 11	10° 3'03	1♉28	6° 0	10°57	27°56	6°25	26°19	8°48	18°55	10°43	8° 8	8°21	9°58	n.a.	T 27
W28	2 44 8	11° 0'39	14°11	6°41	11° 1	28°15	6°37	26°27	8°50	18°56	10°43	8° 5	8°17	10° 4	n.a.	W28
T 29	2 48 4	11°58'15	26°34	7°17	11°R 2	28°34	6°50	26°34	8°53	18°58	10°44	8° 3	8°14	10°11	n.a.	T 29
F 30	2 52 1	12°55'50	8♒40	7°50	11° 2	28°54	7° 3	26°42	8°55	19° 0	10°44	8° 3	8°11	10°18	n.a.	F 30
S 31	2 55 57	13♏53'25	20♒35	8♐18	10♐59	29♒15	7♎16	26♎49	8♉58	19♐ 2	10♒45	8♒ 3	8♒ 8	10♓24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s46	23s26	1s57	10s18	1n28	21s13	1s57	17s 5	3s54	0s 7	0n 6	7s42	1n 4	22s13	0n16	21s20	0n53	1s39	15n54	16s59	17s17	6s27		n.a.
F 2	6 8	20 21	0 55	11 0	1 23	21 31	2 6	17 3	3 52	0 13	0 6	7 45	1 4	22 13	0 16	21 20	0 53	1 40	15 53	16 59	17 18	6 23		n.a.
S 3	6 29	16 27	0n 8	11 40	1 17	21 49	2 15	17 1	3 51	0 18	0 6	7 48	1 4	22 13	0 16	21 20	0 53	1 40	15 53	16 59	17 19	6 20		n.a.
S 4	6 51	11 57	1 11	12 20	1 11	22 6	2 24	16 58	3 50	0 23	0 6	7 50	1 4	22 13	0 16	21 20	0 53	1 41	15 52	16 59	17 20	6 17		n.a.
M 5	7 12	7 1	2 10	12 59	1 4	22 23	2 33	16 55	3 48	0 29	0 7	7 53	1 4	22 13	0 16	21 21	0 53	1 42	15 52	17 0	17 20	6 14		n.a.
T 6	7 33	1 51	3 3	13 37	0 56	22 40	2 42	16 52	3 47	0 34	0 7	7 55	1 4	22 13	0 16	21 21	0 53	1 42	15 51	17 1	17 21	6 11		n.a.
W 7	7 54	3n26	3 49	14 14	0 48	22 57	2 51	16 49	3 46	0 39	0 7	7 58	1 4	22 13	0 16	21 21	0 53	1 43	15 51	17 4	17 22	6 8		n.a.
T 8	8 15	8 39	4 25	14 51	0 39	23 13	3 1	16 45	3 44	0 44	0 7	8 1	1 4	22 13	0 16	21 21	0 53	1 43	15 50	17 6	17 23	6 5		n.a.
F 9	8 36	13 35	4 50	15 26	0 30	23 29	3 10	16 42	3 43	0 50	0 7	8 3	1 4	22 13	0 16	21 21	0 53	1 44	15 50	17 9	17 24	6 2		n.a.
S 10	8 57	18 3	5 1	16 1	0 21	23 45	3 20	16 37	3 42	0 55	0 7	8 6	1 4	22 13	0 16	21 21	0 53	1 45	15 49	17 13	17 24	5 58		n.a.
S 11	9 17	21 46	4 57	16 35	0 11	24 1	3 30	16 33	3 40	1 0	0 7	8 9	1 5	22 13	0 16	21 21	0 53	1 45	15 48	17 16	17 25	5 55		n.a.
M12	9 38	24 30	4 39	17 7	0 0	24 17	3 40	16 29	3 39	1 5	0 7	8 11	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 46	15 48	17 19	17 26	5 52		n.a.
T 13	9 58	25 59	4 6	17 39	0s10	24 32	3 50	16 24	3 37	1 10	0 7	8 14	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 46	15 47	17 21	17 27	5 49		n.a.
W14	10 18	26 2	3 19	18 10	0 21	24 47	4 0	16 19	3 36	1 15	0 7	8 17	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 47	15 47	17 22	17 28	5 46		n.a.
T 15	10 38	24 34	2 21	18 41	0 32	25 2	4 10	16 14	3 34	1 21	0 7	8 19	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 47	15 46	17 23	17 28	5 43		n.a.
F 16	10 58	21 39	1 14	19 10	0 44	25 17	4 21	16 8	3 33	1 26	0 7	8 22	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 48	15 46	17 23	17 29	5 40		n.a.
S 17	11 17	17 25	0 1	19 38	0 55	25 31	4 31	16 3	3 31	1 31	0 8	8 24	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 48	15 45	17 23	17 30	5 37		n.a.
S 18	11 37	12 9	1s14	20 6	1 7	25 45	4 42	15 57	3 30	1 36	0 8	8 27	1 5	22 12	0 16	21 22	0 53	1 49	15 45	17 23	17 31	5 34		n.a.
M19	11 56	6 8	2 25	20 33	1 19	25 59	4 52	15 51	3 29	1 41	0 8	8 30	1 5	22 12	0 16	21 23	0 53	1 50	15 44	17 24	17 32	5 30		n.a.
T 20	12 15	0s16	3 27	20 59	1 31	26 12	5 3	15 45	3 27	1 46	0 8	8 32	1 5	22 12	0 16	21 23	0 53	1 50	15 43	17 25	17 33	5 27		n.a.
W21	12 34	6 41	4 16	21 24	1 44	26 26	5 14	15 38	3 26	1 51	0 8	8 35	1 5	22 12	0 16	21 23	0 53	1 51	15 43	17 27	17 33	5 24		n.a.
T 22	12 53	12 44	4 48	21 48	1 56	26 39	5 24	15 32	3 24	1 56	0 8	8 37	1 5	22 12	0 16	21 23	0 53	1 51	15 42	17 29	17 34	5 21		n.a.
F 23	13 12	18 1	5 0	22 11	2 9	26 51	5 35	15 25	3 23	2 1	0 8	8 40	1 5	22 11	0 16	21 23	0 53	1 52	15 42	17 32	17 35	5 18		n.a.
S 24	13 30	22 9	4 54	22 34	2 21	27 4	5 46	15 18	3 21	2 6	0 8	8 43	1 5	22 11	0 16	21 23	0 53	1 52	15 41	17 35	17 36	5 15		n.a.
S 25	13 48	24 53	4 30	22 55	2 34	27 16	5 56	15 10	3 20	2 11	0 8	8 45	1 6	22 11	0 16	21 24	0 53	1 53	15 41	17 38	17 37	5 12		n.a.
M26	14 6	26 4	3 51	23 16	2 46	27 27	6 7	15 3	3 18	2 16	0 8	8 48	1 6	22 11	0 16	21 24	0 53	1 53	15 40	17 40	17 37	5 9		n.a.
T 27	14 24	25 44	3 1	23 36	2 59	27 38	6 17	14 55	3 17	2 21	0 8	8 50	1 6	22 11	0 15	21 24	0 53	1 53	15 39	17 41	17 38	5 5		n.a.
W28	14 41	24 2	2 3	23 55	3 11	27 49	6 28	14 48	3 15	2 25	0 8	8 53	1 6	22 11	0 15	21 24	0 53	1 54	15 39	17 42	17 39	5 2		n.a.
T 29	14 58	21 12	1 0	24 13	3 23	28 0	6 38	14 40	3 14	2 30	0 9	8 55	1 6	22 11	0 15	21 24	0 53	1 54	15 38	17 43	17 40	4 59		n.a.
F 30	15 15	17 30	0n 3	24 30	3 35	28 9	6 48	14 31	3 12	2 35	0 9	8 58	1 6	22 11	0 15	21 24	0 53	1 55	15 38	17 43	17 41	4 56		n.a.
S 31	15s32	13s 9	1n 6	24s45	3s46	28s19	6s58	14s23	3s11	2s40	0n 9	9s 0	1n 6	22s10	0n15	21s24	0n53	1s55	15n37	17s43	17s41	4s53		n.a.

Julian Day Number = 4895655.5, Delta T = 40h26m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'33, Lahiri = 118°35'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 54	14♏51'00	2♓25	8♐42	10°R53	29♒36	7♎28	26♎56	9♑ 0	19♐ 4	10♒45	8°R 2	8♒ 5	10♓31	n.a.	S 1
M 2	3 3 50	15°48'35	14°14	9° 1	10♐45	29°57	7°41	27° 4	9° 3	19° 6	10°46	7♒59	8° 2	10°38	n.a.	M 2
T 3	3 7 47	16°46'10	26° 8	9°16	10°35	0♓19	7°53	27°11	9° 5	19° 8	10°46	7°54	7°58	10°44	n.a.	T 3
W 4	3 11 44	17°43'44	8♈10	9°27	10°23	0°41	8° 6	27°18	9° 8	19°10	10°47	7°46	7°55	10°51	n.a.	W 4
T 5	3 15 40	18°41'19	20°24	9°32	10° 7	1° 4	8°18	27°26	9°11	19°12	10°48	7°36	7°52	10°58	n.a.	T 5
F 6	3 19 37	19°38'54	2♉51	9°R32	9°50	1°27	8°30	27°33	9°13	19°14	10°48	7°24	7°49	11° 4	n.a.	F 6
S 7	3 23 33	20°36'29	15°33	9°28	9°30	1°50	8°42	27°40	9°16	19°16	10°49	7°11	7°46	11°11	n.a.	S 7
S 8	3 27 30	21°34'04	28°30	9°18	9° 8	2°14	8°55	27°47	9°19	19°18	10°50	6°59	7°42	11°18	n.a.	S 8
M 9	3 31 26	22°31'40	11♊39	9° 3	8°44	2°38	9° 7	27°54	9°22	19°20	10°51	6°49	7°39	11°24	n.a.	M 9
T 10	3 35 23	23°29'16	25° 1	8°44	8°18	3° 3	9°19	28° 2	9°25	19°22	10°52	6°40	7°36	11°31	n.a.	T 10
W11	3 39 19	24°26'53	8♋33	8°19	7°49	3°28	9°31	28° 9	9°27	19°24	10°52	6°35	7°33	11°38	n.a.	W11
T 12	3 43 16	25°24'31	22°14	7°50	7°19	3°53	9°42	28°16	9°30	19°26	10°53	6°32	7°30	11°44	n.a.	T 12
F 13	3 47 12	26°22'08	6♌ 4	7°16	6°48	4°19	9°54	28°23	9°33	19°28	10°54	6°D32	7°27	11°51	n.a.	F 13
S 14	3 51 9	27°19'47	20° 2	6°39	6°14	4°45	10° 6	28°30	9°36	19°30	10°55	6°32	7°23	11°58	n.a.	S 14
S 15	3 55 5	28°17'27	4♍ 8	5°58	5°40	5°12	10°17	28°37	9°39	19°32	10°56	6°R32	7°20	12° 4	n.a.	S 15
M16	3 59 2	29°15'07	18°20	5°15	5° 4	5°39	10°29	28°44	9°42	19°34	10°57	6°31	7°17	12°11	n.a.	M16
T 17	4 2 59	0♐12'48	2♎38	4°29	4°28	6° 6	10°40	28°50	9°45	19°36	10°58	6°27	7°14	12°18	n.a.	T 17
W18	4 6 55	1°10'29	16°58	3°42	3°51	6°33	10°52	28°57	9°49	19°38	11° 0	6°21	7°11	12°24	n.a.	W18
T 19	4 10 52	2° 8'12	1♏15	2°54	3°14	7° 1	11° 3	29° 4	9°52	19°40	11° 1	6°13	7° 8	12°31	n.a.	T 19
F 20	4 14 48	3° 5'55	15°26	2° 7	2°36	7°29	11°14	29°11	9°55	19°43	11° 2	6° 3	7° 4	12°38	n.a.	F 20
S 21	4 18 45	4° 3'39	29°24	1°21	1°58	7°58	11°25	29°18	9°58	19°45	11° 3	5°53	7° 1	12°44	n.a.	S 21
S 22	4 22 41	5° 1'24	13♐ 6	0°37	1°21	8°27	11°36	29°24	10° 1	19°47	11° 4	5°44	6°58	12°51	n.a.	S 22
M23	4 26 38	5°59'10	26°27	29♏57	0°44	8°56	11°47	29°31	10° 5	19°49	11° 6	5°36	6°55	12°58	n.a.	M23
T 24	4 30 34	6°56'56	9♑28	29°20	0° 8	9°25	11°58	29°37	10° 8	19°51	11° 7	5°31	6°52	13° 4	n.a.	T 24
W25	4 34 31	7°54'43	22° 7	28°48	29♏33	9°55	12° 9	29°44	10°11	19°53	11° 8	5°28	6°48	13°11	n.a.	W25
T 26	4 38 27	8°52'30	4♒28	28°21	29° 0	10°25	12°19	29°50	10°15	19°56	11° 9	5°D27	6°45	13°18	n.a.	T 26
F 27	4 42 24	9°50'17	16°35	28° 1	28°27	10°55	12°30	29°57	10°18	19°58	11°11	5°27	6°42	13°24	n.a.	F 27
S 28	4 46 20	10°48'05	28°31	27°46	27°56	11°26	12°40	0♏ 3	10°21	20° 0	11°12	5°28	6°39	13°31	n.a.	S 28
S 29	4 50 17	11°45'54	10♓21	27°D39	27°27	11°57	12°50	0°10	10°25	20° 2	11°14	5°R29	6°36	13°38	n.a.	S 29
M30	4 54 13	12♐43'43	22♓12	27♏40	27♏ 0	12♓28	13♎ 0	0♏16	10♑28	20♐ 4	11♒15	5♒28	6♒33	13♓44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s49	8s21	2n 5	25s 0	3s57	28s27	7s 7	14s14	3s 9	2s45	0n 9	9s 3	1n 6	22s10	0n15	21s25	0n53	1s56	15n37	17s43	17s42	4s50		n.a.
M 2	16 5	3 15	2 59	25 14	4 8	28 35	7 16	14 6	3 8	2 49	0 9	9 5	1 6	22 10	0 15	21 25	0 53	1 56	15 36	17 44	17 43	4 47		n.a.
T 3	16 21	1n59	3 46	25 26	4 18	28 43	7 25	13 57	3 6	2 54	0 9	9 8	1 6	22 10	0 15	21 25	0 53	1 56	15 35	17 45	17 44	4 43		n.a.
W 4	16 37	7 11	4 22	25 37	4 28	28 49	7 34	13 48	3 5	2 59	0 9	9 10	1 6	22 10	0 15	21 25	0 53	1 57	15 35	17 47	17 44	4 40		n.a.
T 5	16 52	12 12	4 48	25 47	4 37	28 55	7 42	13 39	3 4	3 3	0 9	9 13	1 7	22 10	0 15	21 25	0 53	1 57	15 34	17 49	17 45	4 37		n.a.
F 6	17 7	16 48	5 0	25 55	4 45	29 0	7 50	13 29	3 2	3 8	0 9	9 15	1 7	22 10	0 15	21 25	0 53	1 58	15 34	17 52	17 46	4 34		n.a.
S 7	17 22	20 46	4 58	26 1	4 52	29 4	7 57	13 20	3 1	3 13	0 9	9 17	1 7	22 9	0 15	21 26	0 53	1 58	15 33	17 55	17 47	4 31		n.a.
S 8	17 37	23 47	4 40	26 6	4 58	29 7	8 3	13 10	2 59	3 17	0 9	9 20	1 7	22 9	0 15	21 26	0 53	1 58	15 33	17 58	17 48	4 28		n.a.
M 9	17 51	25 36	4 8	26 9	5 4	29 9	8 9	13 0	2 58	3 22	0 10	9 22	1 7	22 9	0 15	21 26	0 53	1 59	15 32	18 1	17 48	4 25		n.a.
T 10	18 5	25 59	3 21	26 10	5 7	29 10	8 15	12 50	2 56	3 26	0 10	9 24	1 7	22 9	0 15	21 26	0 53	1 59	15 32	18 3	17 49	4 22		n.a.
W11	18 19	24 50	2 23	26 8	5 10	29 10	8 19	12 40	2 55	3 31	0 10	9 27	1 7	22 9	0 15	21 26	0 53	1 59	15 31	18 4	17 50	4 18		n.a.
T 12	18 33	22 11	1 15	26 5	5 11	29 9	8 23	12 30	2 54	3 35	0 10	9 29	1 7	22 9	0 15	21 26	0 53	1 59	15 31	18 5	17 51	4 15		n.a.
F 13	18 46	18 14	0 2	25 59	5 10	29 7	8 26	12 19	2 52	3 39	0 10	9 31	1 7	22 8	0 15	21 27	0 53	2 0	15 30	18 5	17 52	4 12		n.a.
S 14	18 59	13 14	1s11	25 50	5 8	29 3	8 28	12 8	2 51	3 44	0 10	9 34	1 8	22 8	0 15	21 27	0 53	2 0	15 29	18 5	17 52	4 9		n.a.
S 15	19 11	7 30	2 21	25 39	5 4	28 58	8 30	11 58	2 49	3 48	0 10	9 36	1 8	22 8	0 15	21 27	0 53	2 0	15 29	18 5	17 53	4 6		n.a.
M16	19 23	1 21	3 23	25 26	4 59	28 52	8 30	11 47	2 48	3 52	0 10	9 38	1 8	22 8	0 15	21 27	0 53	2 1	15 28	18 5	17 54	4 3		n.a.
T 17	19 35	4s54	4 13	25 10	4 51	28 45	8 30	11 36	2 46	3 57	0 10	9 41	1 8	22 8	0 15	21 27	0 53	2 1	15 28	18 6	17 55	4 0		n.a.
W18	19 47	10 54	4 47	24 53	4 42	28 37	8 28	11 24	2 45	4 1	0 10	9 43	1 8	22 7	0 15	21 27	0 53	2 1	15 27	18 8	17 55	3 57		n.a.
T 19	19 58	16 18	5 2	24 33	4 31	28 27	8 26	11 13	2 44	4 5	0 11	9 45	1 8	22 7	0 15	21 28	0 53	2 1	15 27	18 10	17 56	3 53		n.a.
F 20	20 9	20 45	4 59	24 11	4 18	28 17	8 23	11 2	2 42	4 9	0 11	9 47	1 8	22 7	0 15	21 28	0 53	2 2	15 26	18 12	17 57	3 50		n.a.
S 21	20 20	23 58	4 39	23 48	4 4	28 5	8 19	10 50	2 41	4 13	0 11	9 49	1 8	22 7	0 15	21 28	0 53	2 2	15 26	18 14	17 58	3 47		n.a.
S 22	20 30	25 42	4 2	23 24	3 49	27 52	8 14	10 38	2 39	4 17	0 11	9 52	1 8	22 7	0 15	21 28	0 53	2 2	15 25	18 16	17 59	3 44		n.a.
M23	20 40	25 53	3 13	22 59	3 32	27 39	8 8	10 26	2 38	4 21	0 11	9 54	1 9	22 6	0 15	21 28	0 53	2 2	15 25	18 18	17 59	3 41		n.a.
T 24	20 49	24 38	2 15	22 34	3 14	27 25	8 1	10 14	2 37	4 25	0 11	9 56	1 9	22 6	0 15	21 28	0 53	2 2	15 24	18 20	18 0	3 38		n.a.
W25	20 59	22 8	1 11	22 9	2 56	27 10	7 54	10 2	2 35	4 29	0 11	9 58	1 9	22 6	0 15	21 29	0 53	2 2	15 24	18 20	18 1	3 35		n.a.
T 26	21 7	18 39	0 5	21 45	2 37	26 54	7 45	9 49	2 34	4 33	0 11	10 0	1 9	22 6	0 15	21 29	0 53	2 3	15 23	18 20	18 2	3 32		n.a.
F 27	21 16	14 27	0n59	21 22	2 18	26 39	7 37	9 37	2 33	4 37	0 11	10 2	1 9	22 5	0 15	21 29	0 53	2 3	15 23	18 20	18 2	3 28		n.a.
S 28	21 24	9 45	2 1	20 59	1 58	26 22	7 27	9 24	2 31	4 41	0 11	10 4	1 9	22 5	0 15	21 29	0 53	2 3	15 22	18 20	18 3	3 25		n.a.
S 29	21 32	4 44	2 56	20 39	1 39	26 6	7 17	9 12	2 30	4 45	0 12	10 6	1 9	22 5	0 15	21 29	0 53	2 3	15 22	18 20	18 4	3 22		n.a.
M30	21s39	0n27	3n44	20s20	1s19	25s49	7s 6	8s59	2s28	4s48	0n12	10s 8	1n10	22s 5	0n15	21s29	0n53	2s 3	15n21	18s20	18s 5	3s19		n.a.

Julian Day Number = 4895686.5, Delta T = 40h26m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'37, Lahiri = 118°35'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 10	13♐41'33	4♈ 7	27♏47	26°R35	12♓59	13♎10	0♏22	10♑31	20♐ 7	11♒17	5°R26	6♒29	13♓51	n.a.	T 1
W 2	5 2 7	14°39'23	16°13	28° 3	26♏12	13°31	13°20	0°28	10°35	20° 9	11°18	5♒22	6°26	13°58	n.a.	W 2
T 3	5 6 3	15°37'14	28°32	28°26	25°51	14° 3	13°30	0°34	10°38	20°11	11°20	5°16	6°23	14° 4	n.a.	T 3
F 4	5 10 0	16°35'06	11♉ 8	28°57	25°32	14°35	13°40	0°41	10°42	20°13	11°21	5° 8	6°20	14°11	n.a.	F 4
S 5	5 13 56	17°32'59	24° 2	29°35	25°16	15° 8	13°50	0°47	10°45	20°16	11°23	5° 0	6°17	14°18	n.a.	S 5
S 6	5 17 53	18°30'53	7♊15	0♐21	25° 2	15°40	13°59	0°52	10°49	20°18	11°24	4°52	6°14	14°24	n.a.	S 6
M 7	5 21 49	19°28'47	20°45	1°15	24°51	16°13	14° 9	0°58	10°53	20°20	11°26	4°45	6°10	14°31	n.a.	M 7
T 8	5 25 46	20°26'43	4♋31	2°15	24°42	16°46	14°18	1° 4	10°56	20°22	11°28	4°40	6° 7	14°38	n.a.	T 8
W 9	5 29 42	21°24'39	18°28	3°22	24°35	17°20	14°27	1°10	11° 0	20°24	11°29	4°37	6° 4	14°44	n.a.	W 9
T 10	5 33 39	22°22'37	2♌33	4°35	24°31	17°53	14°36	1°16	11° 3	20°27	11°31	4°D36	6° 1	14°51	n.a.	T 10
F 11	5 37 35	23°20'36	16°44	5°55	24°D29	18°27	14°45	1°21	11° 7	20°29	11°33	4°36	5°58	14°58	n.a.	F 11
S 12	5 41 32	24°18'36	0♍57	7°20	24°30	19° 1	14°54	1°27	11°11	20°31	11°35	4°37	5°54	15° 4	n.a.	S 12
S 13	5 45 28	25°16'38	15° 9	8°49	24°33	19°36	15° 2	1°32	11°14	20°33	11°37	4°39	5°51	15°11	n.a.	S 13
M14	5 49 25	26°14'41	29°20	10°24	24°38	20°10	15°11	1°38	11°18	20°36	11°38	4°R39	5°48	15°18	n.a.	M14
T 15	5 53 21	27°12'46	13♎27	12° 2	24°46	20°45	15°19	1°43	11°22	20°38	11°40	4°38	5°45	15°24	n.a.	T 15
W16	5 57 18	28°10'52	27°28	13°44	24°56	21°20	15°27	1°49	11°25	20°40	11°42	4°35	5°42	15°31	n.a.	W16
T 17	6 1 15	29° 8'59	11♏22	15°29	25° 8	21°55	15°36	1°54	11°29	20°42	11°44	4°31	5°39	15°38	n.a.	T 17
F 18	6 5 11	0♑ 7'08	25° 6	17°16	25°22	22°30	15°43	1°59	11°33	20°44	11°46	4°26	5°35	15°45	n.a.	F 18
S 19	6 9 8	1° 5'19	8♐37	19° 5	25°38	23° 6	15°51	2° 4	11°36	20°47	11°48	4°20	5°32	15°51	n.a.	S 19
S 20	6 13 4	2° 3'31	21°55	20°56	25°56	23°42	15°59	2° 9	11°40	20°49	11°50	4°15	5°29	15°58	n.a.	S 20
M21	6 17 1	3° 1'44	4♑57	22°48	26°16	24°18	16° 7	2°14	11°44	20°51	11°52	4°11	5°26	16° 5	n.a.	M21
T 22	6 20 57	3°59'58	17°42	24°41	26°37	24°54	16°14	2°19	11°47	20°53	11°54	4° 9	5°23	16°11	n.a.	T 22
W23	6 24 54	4°58'14	0♒12	26°35	27° 1	25°30	16°21	2°24	11°51	20°55	11°56	4°D 8	5°20	16°18	n.a.	W23
T 24	6 28 50	5°56'30	12°27	28°28	27°26	26° 7	16°28	2°28	11°55	20°58	11°58	4° 8	5°16	16°25	n.a.	T 24
F 25	6 32 47	6°54'48	24°31	0♑22	27°53	26°43	16°35	2°33	11°59	21° 0	12° 0	4° 9	5°13	16°31	n.a.	F 25
S 26	6 36 43	7°53'07	6♓25	2°16	28°21	27°20	16°42	2°38	12° 2	21° 2	12° 2	4°11	5°10	16°38	n.a.	S 26
S 27	6 40 40	8°51'27	18°16	4° 9	28°51	27°57	16°49	2°42	12° 6	21° 4	12° 4	4°12	5° 7	16°45	n.a.	S 27
M28	6 44 37	9°49'48	0♈ 6	6° 1	29°22	28°35	16°55	2°47	12°10	21° 6	12° 6	4°14	5° 4	16°51	n.a.	M28
T 29	6 48 33	10°48'11	12° 2	7°53	29°55	29°12	17° 2	2°51	12°14	21° 8	12° 8	4°R14	5° 0	16°58	n.a.	T 29
W30	6 52 30	11°46'34	24° 7	9°45	0♐29	29°50	17° 8	2°55	12°18	21°10	12°10	4°13	4°57	17° 5	n.a.	W30
T 31	6 56 26	12♑44'59	6♉26	11♑35	1♐ 5	0♈28	17♎14	2♏59	12♑21	21♐12	12♒12	4♒12	4♒54	17♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	5n38	4n23	20s 4	1s 0	25s32	6s55	8s46	2s27	4s52	0n12	10s10	1n10	22s 4	0n15	21s29	0n53	2s 3	15n21	18s21	18s 6	3s16		n.a.
W 2	21 52	10 41	4 51	19 49	0 42	25 15	6 43	8 33	2 26	4 56	0 12	10 12	1 10	22 4	0 15	21 30	0 53	2 3	15 20	18 22	18 6	3 13		n.a.
T 3	21 59	15 24	5 5	19 37	0 25	24 59	6 31	8 19	2 24	4 59	0 12	10 14	1 10	22 4	0 15	21 30	0 53	2 3	15 20	18 23	18 7	3 10		n.a.
F 4	22 4	19 34	5 6	19 27	0 8	24 42	6 19	8 6	2 23	5 3	0 12	10 16	1 10	22 4	0 15	21 30	0 53	2 3	15 19	18 25	18 8	3 6		n.a.
S 5	22 10	22 55	4 51	19 20	0n 8	24 26	6 6	7 53	2 22	5 6	0 12	10 18	1 10	22 3	0 15	21 30	0 53	2 3	15 19	18 27	18 9	3 3		n.a.
S 6	22 15	25 9	4 20	19 15	0 23	24 10	5 53	7 39	2 20	5 10	0 12	10 20	1 10	22 3	0 15	21 30	0 53	2 3	15 19	18 29	18 9	3 0		n.a.
M 7	22 19	25 59	3 35	19 12	0 36	23 55	5 40	7 25	2 19	5 13	0 12	10 22	1 11	22 3	0 15	21 30	0 53	2 3	15 18	18 30	18 10	2 57		n.a.
T 8	22 24	25 14	2 36	19 11	0 49	23 40	5 27	7 12	2 18	5 17	0 13	10 23	1 11	22 3	0 15	21 31	0 53	2 3	15 18	18 31	18 11	2 54		n.a.
W 9	22 27	22 55	1 26	19 13	1 0	23 26	5 14	6 58	2 16	5 20	0 13	10 25	1 11	22 2	0 15	21 31	0 53	2 3	15 17	18 32	18 12	2 51		n.a.
T 10	22 31	19 11	0 11	19 16	1 11	23 12	5 1	6 44	2 15	5 23	0 13	10 27	1 11	22 2	0 15	21 31	0 53	2 3	15 17	18 32	18 12	2 48		n.a.
F 11	22 34	14 18	1s 5	19 20	1 20	22 59	4 48	6 30	2 14	5 27	0 13	10 29	1 11	22 2	0 15	21 31	0 53	2 3	15 16	18 32	18 13	2 45		n.a.
S 12	22 36	8 39	2 18	19 27	1 27	22 46	4 34	6 15	2 12	5 30	0 13	10 30	1 11	22 2	0 15	21 31	0 53	2 3	15 16	18 32	18 14	2 41		n.a.
S 13	22 39	2 33	3 23	19 34	1 34	22 34	4 21	6 1	2 11	5 33	0 13	10 32	1 11	22 1	0 15	21 31	0 53	2 3	15 16	18 32	18 15	2 38		n.a.
M14	22 40	3s39	4 14	19 42	1 39	22 23	4 8	5 47	2 10	5 36	0 13	10 34	1 12	22 1	0 15	21 31	0 53	2 3	15 15	18 32	18 15	2 35		n.a.
T 15	22 42	9 38	4 50	19 51	1 43	22 12	3 55	5 32	2 8	5 39	0 13	10 35	1 12	22 1	0 15	21 32	0 53	2 3	15 15	18 32	18 16	2 32		n.a.
W16	22 43	15 5	5 9	20 0	1 46	22 2	3 43	5 18	2 7	5 42	0 13	10 37	1 12	22 0	0 15	21 32	0 53	2 3	15 14	18 33	18 17	2 29		n.a.
T 17	22 43	19 42	5 9	20 10	1 48	21 53	3 30	5 3	2 6	5 45	0 14	10 39	1 12	22 0	0 15	21 32	0 53	2 3	15 14	18 34	18 18	2 26		n.a.
F 18	22 44	23 11	4 51	20 19	1 49	21 44	3 18	4 48	2 4	5 48	0 14	10 40	1 12	22 0	0 14	21 32	0 53	2 3	15 14	18 35	18 18	2 23		n.a.
S 19	22 43	25 19	4 18	20 28	1 49	21 36	3 5	4 33	2 3	5 51	0 14	10 42	1 12	22 0	0 14	21 32	0 53	2 3	15 13	18 36	18 19	2 20		n.a.
S 20	22 43	25 59	3 30	20 37	1 48	21 28	2 53	4 18	2 2	5 53	0 14	10 43	1 13	21 59	0 14	21 32	0 53	2 3	15 13	18 37	18 20	2 16		n.a.
M21	22 42	25 11	2 33	20 45	1 47	21 21	2 41	4 3	2 1	5 56	0 14	10 45	1 13	21 59	0 14	21 32	0 53	2 2	15 13	18 38	18 21	2 13		n.a.
T 22	22 40	23 4	1 29	20 53	1 44	21 15	2 30	3 48	1 59	5 59	0 14	10 46	1 13	21 59	0 14	21 33	0 53	2 2	15 12	18 39	18 21	2 10		n.a.
W23	22 38	19 51	0 22	21 0	1 41	21 9	2 18	3 33	1 58	6 1	0 14	10 48	1 13	21 58	0 14	21 33	0 53	2 2	15 12	18 39	18 22	2 7		n.a.
T 24	22 36	15 50	0n46	21 6	1 37	21 4	2 7	3 18	1 57	6 4	0 14	10 49	1 13	21 58	0 14	21 33	0 53	2 2	15 12	18 39	18 23	2 4		n.a.
F 25	22 33	11 14	1 50	21 11	1 33	20 59	1 56	3 2	1 55	6 6	0 15	10 50	1 14	21 58	0 14	21 33	0 53	2 2	15 11	18 39	18 24	2 1		n.a.
S 26	22 30	6 16	2 48	21 14	1 28	20 54	1 45	2 47	1 54	6 9	0 15	10 52	1 14	21 57	0 14	21 33	0 53	2 2	15 11	18 38	18 24	1 58		n.a.
S 27	22 26	1 7	3 39	21 17	1 23	20 51	1 34	2 31	1 53	6 11	0 15	10 53	1 14	21 57	0 14	21 33	0 53	2 1	15 11	18 38	18 25	1 55		n.a.
M28	22 22	4n 3	4 21	21 19	1 17	20 47	1 24	2 16	1 52	6 13	0 15	10 54	1 14	21 57	0 14	21 33	0 53	2 1	15 10	18 38	18 26	1 52		n.a.
T 29	22 18	9 7	4 52	21 19	1 11	20 44	1 14	2 0	1 50	6 16	0 15	10 56	1 14	21 56	0 14	21 33	0 53	2 1	15 10	18 37	18 27	1 48		n.a.
W30	22 13	13 54	5 10	21 18	1 4	20 41	1 4	1 44	1 49	6 18	0 15	10 57	1 14	21 56	0 14	21 34	0 53	2 1	15 10	18 38	18 27	1 45		n.a.
T 31	22s 8	18n14	5n15	21s16	0n58	20s39	0s55	1s29	1s48	6s20	0n15	10s58	1n15	21s56	0n14	21s34	0n53	2s 0	15n 9	18s38	18s28	1s42		n.a.

Julian Day Number = 4895716.5, Delta T = 40h26m17s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'41, Lahiri = 118°35'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 23	13♑43'25	19♉ 4	13♑25	1♐42	1♈ 6	17♎20	3♏ 3	12♑25	21♐15	12♒15	4°R 9	4♒51	17♓18	n.a.	F 1
S 2	7 4 19	14°41'52	2♊ 3	15°13	2°20	1°44	17°25	3° 7	12°29	21°17	12°17	4♒ 7	4°48	17°25	n.a.	S 2
S 3	7 8 16	15°40'20	15°25	17° 1	2°59	2°22	17°31	3°11	12°33	21°19	12°19	4° 4	4°45	17°31	n.a.	S 3
M 4	7 12 12	16°38'50	29°10	18°48	3°39	3° 0	17°36	3°15	12°36	21°21	12°21	4° 2	4°41	17°38	n.a.	M 4
T 5	7 16 9	17°37'21	13♋14	20°34	4°21	3°39	17°41	3°19	12°40	21°23	12°23	4° 0	4°38	17°45	n.a.	T 5
W 6	7 20 5	18°35'54	27°35	22°19	5° 3	4°18	17°47	3°22	12°44	21°25	12°26	3°D59	4°35	17°51	n.a.	W 6
T 7	7 24 2	19°34'28	12♌ 8	24° 3	5°47	4°57	17°51	3°26	12°48	21°27	12°28	3°59	4°32	17°58	n.a.	T 7
F 8	7 27 59	20°33'04	26°45	25°47	6°32	5°36	17°56	3°29	12°51	21°29	12°30	4° 0	4°29	18° 5	n.a.	F 8
S 9	7 31 55	21°31'41	11♍22	27°29	7°17	6°15	18° 1	3°33	12°55	21°31	12°32	4° 1	4°26	18°11	n.a.	S 9
S 10	7 35 52	22°30'20	25°52	29°10	8° 4	6°54	18° 5	3°36	12°59	21°33	12°35	4° 2	4°22	18°18	n.a.	S 10
M11	7 39 48	23°29'01	10♎13	0♒51	8°51	7°34	18° 9	3°39	13° 2	21°35	12°37	4° 2	4°19	18°25	n.a.	M11
T 12	7 43 45	24°27'44	24°20	2°31	9°39	8°13	18°13	3°42	13° 6	21°37	12°39	4°R 3	4°16	18°31	n.a.	T 12
W13	7 47 41	25°26'28	8♏13	4°10	10°28	8°53	18°17	3°45	13°10	21°39	12°42	4° 2	4°13	18°38	n.a.	W13
T 14	7 51 38	26°25'15	21°51	5°48	11°18	9°33	18°20	3°48	13°14	21°41	12°44	4° 2	4°10	18°45	n.a.	T 14
F 15	7 55 34	27°24'03	5♐14	7°25	12° 8	10°13	18°24	3°51	13°17	21°42	12°46	4° 1	4° 6	18°52	n.a.	F 15
S 16	7 59 31	28°22'54	18°21	9° 1	13° 0	10°53	18°27	3°54	13°21	21°44	12°49	4° 0	4° 3	18°58	n.a.	S 16
S 17	8 3 28	29°21'46	1♑15	10°37	13°52	11°34	18°30	3°56	13°25	21°46	12°51	4° 0	4° 0	19° 5	n.a.	S 17
M18	8 7 24	0♒20'40	13°55	12°12	14°44	12°14	18°33	3°59	13°28	21°48	12°53	3°59	3°57	19°12	n.a.	M18
T 19	8 11 21	1°19'35	26°23	13°46	15°38	12°55	18°36	4° 1	13°32	21°50	12°56	3°59	3°54	19°18	n.a.	T 19
W20	8 15 17	2°18'32	8♒39	15°19	16°32	13°36	18°38	4° 3	13°36	21°52	12°58	3°D59	3°51	19°25	n.a.	W20
T 21	8 19 14	3°17'31	20°46	16°52	17°26	14°17	18°40	4° 6	13°39	21°53	13° 0	3°59	3°47	19°32	n.a.	T 21
F 22	8 23 10	4°16'31	2♓44	18°24	18°21	14°58	18°43	4° 8	13°43	21°55	13° 3	3°R59	3°44	19°38	n.a.	F 22
S 23	8 27 7	5°15'33	14°36	19°55	19°17	15°39	18°44	4°10	13°46	21°57	13° 5	3°59	3°41	19°45	n.a.	S 23
S 24	8 31 4	6°14'36	26°26	21°26	20°13	16°20	18°46	4°12	13°50	21°59	13° 8	3°59	3°38	19°52	n.a.	S 24
M25	8 35 0	7°13'40	8♈16	22°56	21°10	17° 1	18°48	4°13	13°53	22° 0	13°10	3°59	3°35	19°58	n.a.	M25
T 26	8 38 57	8°12'46	20°10	24°25	22° 7	17°43	18°49	4°15	13°57	22° 2	13°12	3°58	3°32	20° 5	n.a.	T 26
W27	8 42 53	9°11'53	2♉13	25°54	23° 5	18°24	18°50	4°17	14° 0	22° 4	13°15	3°58	3°28	20°12	n.a.	W27
T 28	8 46 50	10°11'02	14°30	27°21	24° 3	19° 6	18°51	4°18	14° 4	22° 5	13°17	3°D58	3°25	20°18	n.a.	T 28
F 29	8 50 46	11°10'12	27° 4	28°49	25° 2	19°48	18°52	4°19	14° 7	22° 7	13°20	3°58	3°22	20°25	n.a.	F 29
S 30	8 54 43	12° 9'24	9♊59	0♓15	26° 1	20°30	18°52	4°21	14°11	22° 9	13°22	3°59	3°19	20°32	n.a.	S 30
S 31	8 58 39	13♒ 8'36	23♊20	1♓41	27♐ 1	21♈12	18♎52	4♏22	14♑14	22♐10	13♒24	4♒ 0	3♒16	20♓38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 3	21n52	5n 5	21s13	0n51	20s37	0s45	1s13	1s46	6s22	0n16	10s59	1n15	21s55	0n14	21s34	0n53	2s 0	15n 9	18s38	18s29	1s39		n.a.
S 2	21 57	24 30	4 39	21 9	0 44	20 36	0 36	0 57	1 45	6 24	0 16	11 0	1 15	21 55	0 14	21 34	0 53	2 0	15 9	18 39	18 30	1 36		n.a.
S 3	21 50	25 53	3 57	21 4	0 37	20 34	0 27	0 41	1 44	6 26	0 16	11 1	1 15	21 55	0 14	21 34	0 53	1 59	15 9	18 40	18 30	1 33		n.a.
M 4	21 43	25 44	3 1	20 57	0 30	20 33	0 19	0 25	1 43	6 28	0 16	11 2	1 15	21 54	0 14	21 34	0 53	1 59	15 8	18 40	18 31	1 30		n.a.
T 5	21 36	23 57	1 52	20 50	0 22	20 33	0 10	0 9	1 41	6 30	0 16	11 4	1 16	21 54	0 14	21 34	0 53	1 59	15 8	18 41	18 32	1 27		n.a.
W 6	21 29	20 36	0 35	20 41	0 15	20 32	0 2	0n 7	1 40	6 31	0 16	11 5	1 16	21 54	0 14	21 34	0 53	1 59	15 8	18 41	18 33	1 23		n.a.
T 7	21 21	15 56	0s45	20 32	0 7	20 32	0n 6	0 23	1 39	6 33	0 16	11 6	1 16	21 53	0 14	21 34	0 53	1 58	15 8	18 41	18 33	1 20		n.a.
F 8	21 12	10 18	2 3	20 21	0 0	20 31	0 14	0 40	1 37	6 35	0 16	11 6	1 16	21 53	0 14	21 35	0 53	1 58	15 7	18 41	18 34	1 17		n.a.
S 9	21 4	4 6	3 13	20 10	0s 7	20 31	0 21	0 56	1 36	6 36	0 17	11 7	1 16	21 53	0 14	21 35	0 53	1 57	15 7	18 40	18 35	1 14		n.a.
S 10	20 55	2s15	4 10	19 57	0 15	20 31	0 29	1 12	1 35	6 38	0 17	11 8	1 17	21 52	0 14	21 35	0 53	1 57	15 7	18 40	18 35	1 11		n.a.
M11	20 45	8 24	4 50	19 44	0 22	20 32	0 36	1 28	1 34	6 39	0 17	11 9	1 17	21 52	0 14	21 35	0 53	1 57	15 7	18 40	18 36	1 8		n.a.
T 12	20 35	14 1	5 13	19 29	0 29	20 32	0 43	1 45	1 32	6 40	0 17	11 10	1 17	21 52	0 14	21 35	0 53	1 56	15 7	18 40	18 37	1 5		n.a.
W13	20 25	18 50	5 16	19 14	0 37	20 32	0 49	2 1	1 31	6 42	0 17	11 11	1 17	21 51	0 14	21 35	0 53	1 56	15 6	18 40	18 38	1 2		n.a.
T 14	20 14	22 33	5 2	18 58	0 44	20 33	0 56	2 17	1 30	6 43	0 17	11 12	1 17	21 51	0 14	21 35	0 53	1 56	15 6	18 40	18 38	0 59		n.a.
F 15	20 4	24 59	4 31	18 41	0 51	20 33	1 2	2 34	1 29	6 44	0 17	11 12	1 18	21 51	0 14	21 35	0 53	1 55	15 6	18 40	18 39	0 55		n.a.
S 16	19 52	26 0	3 47	18 24	0 58	20 33	1 8	2 50	1 27	6 45	0 18	11 13	1 18	21 50	0 14	21 35	0 53	1 55	15 6	18 41	18 40	0 52		n.a.
S 17	19 41	25 35	2 52	18 5	1 5	20 34	1 14	3 7	1 26	6 46	0 18	11 14	1 18	21 50	0 14	21 35	0 53	1 54	15 6	18 41	18 41	0 49		n.a.
M18	19 29	23 50	1 49	17 46	1 11	20 34	1 19	3 23	1 25	6 47	0 18	11 14	1 18	21 50	0 14	21 36	0 53	1 54	15 6	18 41	18 41	0 46		n.a.
T 19	19 16	20 56	0 42	17 27	1 18	20 34	1 25	3 40	1 24	6 48	0 18	11 15	1 18	21 49	0 14	21 36	0 53	1 53	15 5	18 41	18 42	0 43		n.a.
W20	19 3	17 8	0n26	17 6	1 24	20 34	1 30	3 56	1 22	6 49	0 18	11 15	1 19	21 49	0 14	21 36	0 53	1 53	15 5	18 41	18 43	0 40		n.a.
T 21	18 50	12 41	1 32	16 45	1 30	20 34	1 35	4 13	1 21	6 49	0 18	11 16	1 19	21 49	0 14	21 36	0 53	1 52	15 5	18 41	18 43	0 37		n.a.
F 22	18 37	7 48	2 33	16 24	1 37	20 34	1 40	4 29	1 20	6 50	0 18	11 16	1 19	21 48	0 14	21 36	0 53	1 52	15 5	18 41	18 44	0 34		n.a.
S 23	18 23	2 41	3 27	16 1	1 42	20 34	1 44	4 46	1 19	6 50	0 19	11 17	1 19	21 48	0 14	21 36	0 53	1 51	15 5	18 41	18 45	0 31		n.a.
S 24	18 9	2n30	4 12	15 39	1 48	20 34	1 49	5 2	1 17	6 51	0 19	11 17	1 19	21 48	0 14	21 36	0 53	1 51	15 5	18 41	18 46	0 28		n.a.
M25	17 55	7 35	4 46	15 15	1 53	20 34	1 53	5 19	1 16	6 51	0 19	11 18	1 20	21 47	0 14	21 36	0 53	1 50	15 5	18 41	18 46	0 24		n.a.
T 26	17 40	12 26	5 8	14 52	1 59	20 33	1 57	5 35	1 15	6 52	0 19	11 18	1 20	21 47	0 14	21 36	0 53	1 50	15 5	18 41	18 47	0 21		n.a.
W27	17 25	16 52	5 17	14 27	2 4	20 32	2 1	5 52	1 14	6 52	0 19	11 18	1 20	21 47	0 14	21 36	0 53	1 49	15 5	18 41	18 48	0 18		n.a.
T 28	17 10	20 41	5 12	14 2	2 8	20 31	2 5	6 8	1 13	6 52	0 19	11 19	1 20	21 46	0 14	21 36	0 53	1 49	15 5	18 41	18 48	0 15		n.a.
F 29	16 54	23 39	4 52	13 37	2 13	20 30	2 8	6 25	1 11	6 52	0 20	11 19	1 20	21 46	0 14	21 36	0 53	1 48	15 4	18 41	18 49	0 12		n.a.
S 30	16 39	25 31	4 17	13 12	2 17	20 29	2 11	6 41	1 10	6 52	0 20	11 19	1 21	21 46	0 14	21 36	0 53	1 48	15 4	18 41	18 50	0 9		n.a.
S 31	16s22	26n 0	3n27	12s46	2s21	20s27	2n15	6n58	1s 9	6s52	0n20	11s19	1n21	21s45	0n14	21s36	0n54	1s47	15n 4	18s41	18s51	0s 6		n.a.

Julian Day Number = 4895747.5, Delta T = 40h26m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'46, Lahiri = 118°35'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 36	14♒ 7'51	7♋ 6	3♓ 5	28♐ 1	21♈54	18°R53	4♏23	14♑18	22♐12	13♒27	4♒ 0	3♒12	20♓45	n.a.	M 1
T 2	9 6 33	15° 7'07	21°18	4°29	29° 1	22°37	18♎53	4°24	14°21	22°13	13°29	4° 1	3° 9	20°52	n.a.	T 2
W 3	9 10 29	16° 6'24	5♌53	5°53	0♑ 2	23°19	18°52	4°25	14°24	22°15	13°32	4°R 1	3° 6	20°59	n.a.	W 3
T 4	9 14 26	17° 5'43	20°45	7°15	1° 3	24° 2	18°52	4°25	14°28	22°16	13°34	4° 1	3° 3	21° 5	n.a.	T 4
F 5	9 18 22	18° 5'03	5♍47	8°36	2° 5	24°44	18°51	4°26	14°31	22°18	13°36	4° 0	3° 0	21°12	n.a.	F 5
S 6	9 22 19	19° 4'25	20°49	9°57	3° 7	25°27	18°50	4°26	14°34	22°19	13°39	3°58	2°57	21°19	n.a.	S 6
S 7	9 26 16	20° 3'49	5♎44	11°16	4° 9	26°10	18°49	4°27	14°38	22°20	13°41	3°56	2°53	21°25	n.a.	S 7
M 8	9 30 12	21° 3'15	20°23	12°34	5°12	26°53	18°48	4°27	14°41	22°22	13°44	3°54	2°50	21°32	n.a.	M 8
T 9	9 34 9	22° 2'42	4♏42	13°51	6°15	27°36	18°46	4°27	14°44	22°23	13°46	3°53	2°47	21°39	n.a.	T 9
W10	9 38 5	23° 2'12	18°38	15° 7	7°18	28°19	18°45	4°R27	14°47	22°24	13°48	3°D52	2°44	21°45	n.a.	W10
T 11	9 42 2	24° 1'43	2♐11	16°21	8°22	29° 2	18°43	4°27	14°50	22°26	13°51	3°52	2°41	21°52	n.a.	T 11
F 12	9 45 58	25° 1'17	15°23	17°33	9°26	29°45	18°41	4°27	14°53	22°27	13°53	3°53	2°38	21°59	n.a.	F 12
S 13	9 49 55	26° 0'52	28°15	18°44	10°30	0♉29	18°38	4°27	14°56	22°28	13°56	3°55	2°34	22° 5	n.a.	S 13
S 14	9 53 52	27° 0'29	10♑51	19°52	11°34	1°12	18°36	4°26	14°59	22°29	13°58	3°56	2°31	22°12	n.a.	S 14
M15	9 57 48	28° 0'08	23°14	20°59	12°39	1°56	18°33	4°26	15° 3	22°30	14° 0	3°57	2°28	22°19	n.a.	M15
T 16	10 1 45	28°59'49	5♒26	22° 3	13°44	2°39	18°30	4°25	15° 5	22°31	14° 3	3°R58	2°25	22°25	n.a.	T 16
W17	10 5 41	29°59'31	17°29	23° 4	14°50	3°23	18°27	4°25	15° 8	22°33	14° 5	3°57	2°22	22°32	n.a.	W17
T 18	10 9 38	0♓59'15	29°26	24° 1	15°55	4° 7	18°24	4°24	15°11	22°34	14° 7	3°55	2°18	22°39	n.a.	T 18
F 19	10 13 34	1°59'01	11♓19	24°56	17° 1	4°51	18°20	4°23	15°14	22°35	14°10	3°51	2°15	22°46	n.a.	F 19
S 20	10 17 31	2°58'47	23°10	25°46	18° 7	5°35	18°17	4°22	15°17	22°36	14°12	3°46	2°12	22°52	n.a.	S 20
S 21	10 21 28	3°58'36	5♈ 0	26°32	19°13	6°19	18°13	4°21	15°20	22°37	14°14	3°41	2° 9	22°59	n.a.	S 21
M22	10 25 24	4°58'25	16°51	27°13	20°20	7° 3	18° 9	4°20	15°23	22°38	14°17	3°35	2° 6	23° 6	n.a.	M22
T 23	10 29 21	5°58'16	28°47	27°48	21°26	7°48	18° 5	4°18	15°25	22°39	14°19	3°30	2° 3	23°12	n.a.	T 23
W24	10 33 17	6°58'09	10♉50	28°17	22°33	8°32	18° 0	4°17	15°28	22°39	14°21	3°26	1°59	23°19	n.a.	W24
T 25	10 37 14	7°58'03	23° 4	28°40	23°40	9°17	17°56	4°15	15°31	22°40	14°23	3°23	1°56	23°26	n.a.	T 25
F 26	10 41 10	8°57'57	5♊33	28°54	24°47	10° 1	17°51	4°14	15°33	22°41	14°26	3°D22	1°53	23°32	n.a.	F 26
S 27	10 45 7	9°57'54	18°21	29°R 0	25°55	10°46	17°46	4°12	15°36	22°42	14°28	3°22	1°50	23°39	n.a.	S 27
S 28	10 49 4	10°57'51	1♋33	28°58	27° 3	11°30	17°41	4°10	15°38	22°43	14°30	3°23	1°47	23°46	n.a.	S 28
M29	10 53 0	11♓57'49	15♋11	28♓45	28♑10	12♉15	17♎36	4♏ 8	15♑41	22♐43	14♒32	3♒25	1♒44	23♓52	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 6	24n56	2n24	12s19	2s24	20s25	2n17	7n14	1s 8	6s52	0n20	11s19	1n21	21s45	0n14	21s37	0n54	1s46	15n 4	18s41	18s51	0s 3		n.a.
T 2	15 49	22 15	1 10	11 53	2 28	20 23	2 20	7 30	1 6	6 52	0 20	11 19	1 21	21 45	0 14	21 37	0 54	1 46	15 4	18 40	18 52	0n 0		n.a.
W 3	15 32	18 4	0s10	11 26	2 31	20 20	2 23	7 47	1 5	6 52	0 20	11 19	1 21	21 44	0 14	21 37	0 54	1 45	15 4	18 40	18 53	0 3		n.a.
T 4	15 15	12 42	1 31	10 58	2 33	20 18	2 25	8 3	1 4	6 51	0 20	11 19	1 22	21 44	0 14	21 37	0 54	1 45	15 4	18 40	18 53	0 7		n.a.
F 5	14 57	6 31	2 47	10 31	2 36	20 15	2 28	8 19	1 3	6 51	0 21	11 19	1 22	21 44	0 14	21 37	0 54	1 44	15 4	18 41	18 54	0 10		n.a.
S 6	14 40	0s 2	3 51	10 3	2 38	20 11	2 30	8 36	1 2	6 51	0 21	11 19	1 22	21 43	0 14	21 37	0 54	1 43	15 4	18 41	18 55	0 13		n.a.
S 7	14 22	6 30	4 39	9 35	2 39	20 8	2 32	8 52	1 0	6 50	0 21	11 19	1 22	21 43	0 14	21 37	0 54	1 43	15 4	18 41	18 56	0 16		n.a.
M 8	14 3	12 30	5 7	9 7	2 40	20 4	2 34	9 8	0 59	6 49	0 21	11 19	1 23	21 43	0 14	21 37	0 54	1 42	15 4	18 42	18 56	0 19		n.a.
T 9	13 45	17 40	5 16	8 39	2 41	20 0	2 35	9 24	0 58	6 49	0 21	11 19	1 23	21 42	0 14	21 37	0 54	1 41	15 4	18 42	18 57	0 22		n.a.
W10	13 26	21 45	5 6	8 11	2 41	19 55	2 37	9 40	0 57	6 48	0 21	11 19	1 23	21 42	0 14	21 37	0 54	1 41	15 4	18 42	18 58	0 25		n.a.
T 11	13 7	24 32	4 38	7 42	2 40	19 50	2 38	9 56	0 56	6 47	0 22	11 19	1 23	21 42	0 14	21 37	0 54	1 40	15 4	18 42	18 58	0 28		n.a.
F 12	12 48	25 52	3 57	7 14	2 40	19 45	2 40	10 12	0 54	6 46	0 22	11 18	1 23	21 41	0 14	21 37	0 54	1 39	15 4	18 42	18 59	0 31		n.a.
S 13	12 28	25 47	3 4	6 46	2 38	19 39	2 41	10 28	0 53	6 45	0 22	11 18	1 24	21 41	0 14	21 37	0 54	1 39	15 5	18 42	19 0	0 34		n.a.
S 14	12 9	24 21	2 4	6 18	2 36	19 33	2 42	10 44	0 52	6 44	0 22	11 18	1 24	21 41	0 14	21 37	0 54	1 38	15 5	18 41	19 0	0 37		n.a.
M15	11 49	21 45	0 59	5 50	2 34	19 27	2 42	10 59	0 51	6 43	0 22	11 17	1 24	21 40	0 14	21 37	0 54	1 37	15 5	18 41	19 1	0 41		n.a.
T 16	11 29	18 13	0n 8	5 23	2 30	19 20	2 43	11 15	0 50	6 42	0 22	11 17	1 24	21 40	0 14	21 37	0 54	1 37	15 5	18 41	19 2	0 44		n.a.
W17	11 8	13 57	1 14	4 56	2 26	19 13	2 44	11 31	0 48	6 40	0 23	11 17	1 24	21 40	0 14	21 37	0 54	1 36	15 5	18 41	19 3	0 47		n.a.
T 18	10 48	9 12	2 15	4 29	2 21	19 5	2 44	11 46	0 47	6 39	0 23	11 16	1 25	21 39	0 14	21 37	0 54	1 35	15 5	18 42	19 3	0 50		n.a.
F 19	10 27	4 9	3 11	4 3	2 16	18 58	2 44	12 2	0 46	6 38	0 23	11 16	1 25	21 39	0 14	21 37	0 54	1 35	15 5	18 43	19 4	0 53		n.a.
S 20	10 6	1n 1	3 57	3 37	2 9	18 49	2 44	12 17	0 45	6 36	0 23	11 15	1 25	21 39	0 14	21 37	0 54	1 34	15 5	18 44	19 5	0 56		n.a.
S 21	9 46	6 8	4 34	3 13	2 2	18 41	2 44	12 32	0 44	6 35	0 23	11 15	1 25	21 38	0 14	21 37	0 54	1 33	15 5	18 45	19 5	0 59		n.a.
M22	9 24	11 3	4 59	2 49	1 54	18 32	2 44	12 47	0 43	6 33	0 23	11 14	1 26	21 38	0 14	21 37	0 54	1 32	15 5	18 46	19 6	1 2		n.a.
T 23	9 3	15 34	5 11	2 27	1 44	18 22	2 44	13 2	0 41	6 31	0 23	11 13	1 26	21 38	0 14	21 37	0 54	1 32	15 6	18 47	19 7	1 5		n.a.
W24	8 42	19 32	5 9	2 6	1 34	18 12	2 44	13 17	0 40	6 29	0 24	11 13	1 26	21 37	0 14	21 37	0 54	1 31	15 6	18 48	19 7	1 8		n.a.
T 25	8 20	22 44	4 54	1 47	1 23	18 2	2 43	13 32	0 39	6 28	0 24	11 12	1 26	21 37	0 14	21 37	0 54	1 30	15 6	18 49	19 8	1 11		n.a.
F 26	7 58	24 55	4 24	1 30	1 10	17 51	2 43	13 47	0 38	6 26	0 24	11 11	1 26	21 37	0 14	21 37	0 54	1 29	15 6	18 49	19 9	1 14		n.a.
S 27	7 36	25 54	3 41	1 15	0 56	17 40	2 42	14 1	0 37	6 24	0 24	11 10	1 27	21 37	0 14	21 37	0 54	1 29	15 6	18 49	19 9	1 17		n.a.
S 28	7 14	25 28	2 45	1 2	0 41	17 29	2 41	14 16	0 36	6 22	0 24	11 10	1 27	21 36	0 14	21 37	0 54	1 28	15 6	18 49	19 10	1 20		n.a.
M29	6s52	23n30	1n38	0s52	0s25	17s17	2n40	14n30	0s34	6s20	0n24	11s 9	1n27	21s36	0n14	21s37	0n54	1s27	15n 7	18s49	19s11	1n24		n.a.

Julian Day Number = 4895778.5, Delta T = 40h26m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'50, Lahiri = 118°35'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 56 57	12♓57'49	29♋17	28°R22	29♌18	13♉ 0	17°R30	4°R 6	15♌43	22♐44	14♒34	3°R26	1♒40	23♓59	n.a.	T 1
W 2	11 0 53	13°57'50	13♌50	27♓49	0♒27	13°45	17♎25	4♏ 4	15°46	22°45	14°37	3♒25	1°37	24° 6	n.a.	W 2
T 3	11 4 50	14°57'52	28°46	27° 5	1°35	14°30	17°19	4° 1	15°48	22°45	14°39	3°23	1°34	24°13	n.a.	T 3
F 4	11 8 47	15°57'55	13♍59	26°10	2°44	15°15	17°13	3°59	15°50	22°46	14°41	3°19	1°31	24°19	n.a.	F 4
S 5	11 12 43	16°57'59	29°17	25° 7	3°52	16° 0	17° 7	3°57	15°53	22°46	14°43	3°13	1°28	24°26	n.a.	S 5
S 6	11 16 40	17°58'05	14♎31	23°55	5° 1	16°45	17° 1	3°54	15°55	22°47	14°45	3° 6	1°24	24°33	n.a.	S 6
M 7	11 20 36	18°58'12	29°30	22°37	6°10	17°30	16°55	3°52	15°57	22°47	14°47	2°59	1°21	24°39	n.a.	M 7
T 8	11 24 33	19°58'21	14♏ 5	21°16	7°19	18°15	16°48	3°49	15°59	22°48	14°49	2°53	1°18	24°46	n.a.	T 8
W 9	11 28 29	20°58'32	28°13	19°53	8°29	19° 1	16°42	3°46	16° 1	22°48	14°51	2°49	1°15	24°53	n.a.	W 9
T 10	11 32 26	21°58'44	11♐52	18°32	9°38	19°46	16°35	3°43	16° 3	22°49	14°53	2°46	1°12	24°59	n.a.	T 10
F 11	11 36 23	22°58'58	25° 4	17°15	10°48	20°31	16°28	3°40	16° 5	22°49	14°55	2°D46	1° 9	25° 6	n.a.	F 11
S 12	11 40 19	23°59'13	7♑51	16° 5	11°57	21°17	16°21	3°37	16° 7	22°49	14°57	2°47	1° 5	25°13	n.a.	S 12
S 13	11 44 16	24°59'30	20°19	15° 4	13° 7	22° 2	16°14	3°34	16° 9	22°50	14°59	2°48	1° 2	25°19	n.a.	S 13
M14	11 48 12	25°59'48	2♒32	14°12	14°17	22°48	16° 7	3°31	16°11	22°50	15° 1	2°R49	0°59	25°26	n.a.	M14
T 15	11 52 9	27° 0'07	14°33	13°32	15°27	23°34	16° 0	3°27	16°13	22°50	15° 3	2°48	0°56	25°33	n.a.	T 15
W16	11 56 5	28° 0'28	26°28	13° 3	16°38	24°19	15°52	3°24	16°15	22°50	15° 5	2°45	0°53	25°40	n.a.	W16
T 17	12 0 2	29° 0'50	8♓19	12°46	17°48	25° 5	15°45	3°20	16°16	22°51	15° 7	2°39	0°50	25°46	n.a.	T 17
F 18	12 3 59	0♈ 1'13	20° 9	12°D40	18°59	25°51	15°37	3°17	16°18	22°51	15° 9	2°31	0°46	25°53	n.a.	F 18
S 19	12 7 55	1° 1'37	1♈59	12°44	20° 9	26°37	15°30	3°13	16°20	22°51	15°11	2°20	0°43	26° 0	n.a.	S 19
S 20	12 11 52	2° 2'02	13°52	12°58	21°20	27°23	15°22	3° 9	16°21	22°51	15°13	2° 9	0°40	26° 6	n.a.	S 20
M21	12 15 48	3° 2'29	25°48	13°20	22°31	28° 9	15°14	3° 5	16°23	22°R51	15°14	1°56	0°37	26°13	n.a.	M21
T 22	12 19 45	4° 2'56	7♉50	13°51	23°42	28°55	15° 6	3° 2	16°24	22°51	15°16	1°45	0°34	26°20	n.a.	T 22
W23	12 23 41	5° 3'24	19°58	14°29	24°53	29°41	14°58	2°58	16°26	22°51	15°18	1°35	0°30	26°26	n.a.	W23
T 24	12 27 38	6° 3'53	2♊16	15°13	26° 4	0♊27	14°50	2°54	16°27	22°51	15°20	1°27	0°27	26°33	n.a.	T 24
F 25	12 31 35	7° 4'23	14°46	16° 3	27°15	1°13	14°42	2°50	16°28	22°51	15°21	1°22	0°24	26°40	n.a.	F 25
S 26	12 35 31	8° 4'53	27°31	16°58	28°26	1°59	14°34	2°45	16°30	22°50	15°23	1°20	0°21	26°46	n.a.	S 26
S 27	12 39 28	9° 5'24	10♋35	17°58	29°38	2°45	14°26	2°41	16°31	22°50	15°25	1°D19	0°18	26°53	n.a.	S 27
M28	12 43 24	10° 5'56	24° 2	19° 1	0♓49	3°32	14°18	2°37	16°32	22°50	15°26	1°R19	0°15	27° 0	n.a.	M28
T 29	12 47 21	11° 6'28	7♌55	20° 7	2° 1	4°18	14°10	2°33	16°33	22°50	15°28	1°19	0°11	27° 7	n.a.	T 29
W30	12 51 17	12° 7'00	22°14	21°17	3°12	5° 4	14° 2	2°28	16°34	22°49	15°29	1°18	0° 8	27°13	n.a.	W30
T 31	12 55 14	13♈ 7'33	6♍58	22♓29	4♓24	5♊51	13♎54	2♏24	16♌35	22♐49	15♒31	1♒14	0♒ 5	27♓20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s30	20n 3	0n23	0s45	0s 8	17s 5	2n39	14n44	0s33	6s18	0n25	11s 8	1n27	21s36	0n14	21s37	0n54	1s26	15n 7	18s48	19s12	1n27		n.a.
W 2	6 8	15 17	0s56	0 42	0n10	16 53	2 38	14 59	0 32	6 15	0 25	11 7	1 27	21 36	0 14	21 37	0 55	1 26	15 7	18 48	19 12	1 30		n.a.
T 3	5 45	9 28	2 13	0 41	0 29	16 40	2 37	15 13	0 31	6 13	0 25	11 6	1 28	21 35	0 14	21 37	0 55	1 25	15 7	18 49	19 13	1 33		n.a.
F 4	5 23	3 0	3 22	0 45	0 48	16 26	2 35	15 26	0 30	6 11	0 25	11 5	1 28	21 35	0 14	21 37	0 55	1 24	15 8	18 50	19 14	1 36		n.a.
S 5	5 0	3s40	4 16	0 52	1 7	16 12	2 34	15 40	0 29	6 8	0 25	11 4	1 28	21 35	0 14	21 37	0 55	1 23	15 8	18 51	19 14	1 39		n.a.
S 6	4 37	10 4	4 52	1 2	1 25	15 58	2 32	15 54	0 28	6 6	0 25	11 3	1 28	21 34	0 14	21 37	0 55	1 23	15 8	18 53	19 15	1 42		n.a.
M 7	4 14	15 47	5 8	1 15	1 43	15 44	2 31	16 7	0 27	6 4	0 25	11 2	1 28	21 34	0 14	21 37	0 55	1 22	15 8	18 54	19 16	1 45		n.a.
T 8	3 51	20 25	5 3	1 31	2 0	15 29	2 29	16 20	0 25	6 1	0 26	11 1	1 29	21 34	0 14	21 37	0 55	1 21	15 8	18 56	19 16	1 48		n.a.
W 9	3 28	23 42	4 39	1 49	2 15	15 14	2 27	16 34	0 24	5 58	0 26	11 0	1 29	21 34	0 14	21 37	0 55	1 20	15 9	18 57	19 17	1 51		n.a.
T 10	3 5	25 30	4 0	2 8	2 27	14 58	2 25	16 47	0 23	5 56	0 26	10 59	1 29	21 33	0 14	21 37	0 55	1 19	15 9	18 57	19 18	1 54		n.a.
F 11	2 42	25 47	3 9	2 27	2 38	14 42	2 23	16 59	0 22	5 53	0 26	10 58	1 29	21 33	0 14	21 37	0 55	1 19	15 9	18 57	19 18	1 57		n.a.
S 12	2 19	24 40	2 10	2 46	2 45	14 26	2 21	17 12	0 21	5 50	0 26	10 57	1 29	21 33	0 14	21 37	0 55	1 18	15 10	18 57	19 19	2 0		n.a.
S 13	1 56	22 20	1 7	3 5	2 51	14 9	2 19	17 25	0 20	5 48	0 26	10 55	1 29	21 33	0 14	21 37	0 55	1 17	15 10	18 57	19 20	2 3		n.a.
M14	1 33	19 2	0 2	3 21	2 54	13 52	2 17	17 37	0 19	5 45	0 26	10 54	1 30	21 33	0 14	21 37	0 55	1 16	15 10	18 57	19 20	2 6		n.a.
T 15	1 9	14 58	1n 3	3 35	2 54	13 34	2 15	17 49	0 18	5 42	0 26	10 53	1 30	21 32	0 14	21 37	0 55	1 15	15 10	18 57	19 21	2 9		n.a.
W16	0 46	10 23	2 3	3 47	2 53	13 16	2 12	18 1	0 17	5 39	0 27	10 52	1 30	21 32	0 14	21 37	0 55	1 15	15 11	18 58	19 22	2 12		n.a.
T 17	0 23	5 26	2 58	3 57	2 50	12 58	2 10	18 13	0 16	5 36	0 27	10 50	1 30	21 32	0 14	21 37	0 55	1 14	15 11	18 59	19 22	2 15		n.a.
F 18	0n 0	0 19	3 45	4 4	2 45	12 40	2 7	18 24	0 15	5 33	0 27	10 49	1 30	21 32	0 14	21 37	0 55	1 13	15 11	19 1	19 23	2 19		n.a.
S 19	0 24	4n48	4 22	4 8	2 39	12 21	2 5	18 36	0 13	5 30	0 27	10 48	1 31	21 32	0 14	21 37	0 55	1 12	15 12	19 3	19 24	2 22		n.a.
S 20	0 47	9 45	4 48	4 9	2 31	12 2	2 2	18 47	0 12	5 27	0 27	10 46	1 31	21 31	0 14	21 37	0 55	1 11	15 12	19 5	19 24	2 25		n.a.
M21	1 10	14 22	5 1	4 8	2 23	11 43	1 59	18 58	0 11	5 24	0 27	10 45	1 31	21 31	0 14	21 37	0 55	1 11	15 12	19 8	19 25	2 28		n.a.
T 22	1 34	18 28	5 1	4 5	2 15	11 23	1 57	19 9	0 10	5 21	0 27	10 43	1 31	21 31	0 14	21 37	0 55	1 10	15 13	19 11	19 26	2 31		n.a.
W23	1 57	21 50	4 48	3 59	2 6	11 3	1 54	19 20	0 9	5 18	0 27	10 42	1 31	21 31	0 14	21 37	0 55	1 9	15 13	19 13	19 26	2 34		n.a.
T 24	2 20	24 15	4 21	3 52	1 56	10 42	1 51	19 30	0 8	5 15	0 28	10 40	1 31	21 31	0 14	21 37	0 55	1 8	15 13	19 14	19 27	2 37		n.a.
F 25	2 44	25 33	3 41	3 42	1 46	10 22	1 48	19 40	0 7	5 12	0 28	10 39	1 31	21 31	0 14	21 37	0 55	1 7	15 14	19 15	19 28	2 40		n.a.
S 26	3 7	25 32	2 50	3 31	1 36	10 1	1 45	19 50	0 6	5 9	0 28	10 37	1 32	21 30	0 14	21 37	0 55	1 7	15 14	19 16	19 28	2 43		n.a.
S 27	3 30	24 7	1 48	3 17	1 26	9 40	1 42	20 0	0 5	5 6	0 28	10 36	1 32	21 30	0 14	21 37	0 55	1 6	15 14	19 16	19 29	2 46		n.a.
M28	3 53	21 18	0 39	3 3	1 16	9 18	1 39	20 10	0 4	5 3	0 28	10 34	1 32	21 30	0 14	21 37	0 55	1 5	15 15	19 16	19 30	2 49		n.a.
T 29	4 16	17 11	0s35	2 47	1 6	8 57	1 36	20 19	0 3	4 59	0 28	10 33	1 32	21 30	0 14	21 37	0 55	1 4	15 15	19 16	19 30	2 52		n.a.
W30	4 39	11 58	1 49	2 30	0 56	8 35	1 33	20 28	0 2	4 56	0 28	10 31	1 32	21 30	0 14	21 37	0 55	1 3	15 16	19 16	19 31	2 55		n.a.
T 31	5n 2	5n56	2s57	2s11	0n46	8s13	1n30	20n37	0s 1	4s53	0n28	10s30	1n32	21s30	0n14	21s37	0n56	1s 3	15n16	19s17	19s32	2n58		n.a.

Julian Day Number = 4895807.5, Delta T = 40h26m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'54, Lahiri = 118°35'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 59 11	14♈ 8'07	22♍ 2	23♓43	5♓36	6♊37	13°R46	2°R19	16♑36	22°R49	15♒32	1°R 7	0♒ 2	27♓27	n.a.	F 1
S 2	13 3 7	15° 8'41	7♎18	24°59	6°48	7°23	13♎38	2♏15	16°37	22♐48	15°34	0♒58	29♑59	27°33	n.a.	S 2
S 3	13 7 4	16° 9'16	22°35	26°17	8° 0	8°10	13°30	2°10	16°38	22°48	15°35	0°47	29°55	27°40	n.a.	S 3
M 4	13 11 0	17° 9'51	7♏41	27°36	9°12	8°56	13°21	2° 6	16°38	22°47	15°37	0°36	29°52	27°47	n.a.	M 4
T 5	13 14 57	18°10'28	22°28	28°57	10°24	9°43	13°13	2° 1	16°39	22°47	15°38	0°25	29°49	27°53	n.a.	T 5
W 6	13 18 53	19°11'05	6♐47	0♈19	11°36	10°29	13° 5	1°57	16°40	22°46	15°39	0°17	29°46	28° 0	n.a.	W 6
T 7	13 22 50	20°11'43	20°36	1°42	12°49	11°16	12°57	1°52	16°40	22°46	15°41	0°12	29°43	28° 7	n.a.	T 7
F 8	13 26 47	21°12'22	3♑54	3° 6	14° 1	12° 2	12°49	1°47	16°41	22°45	15°42	0° 9	29°40	28°14	n.a.	F 8
S 9	13 30 43	22°13'02	16°46	4°31	15°13	12°49	12°41	1°43	16°41	22°45	15°43	0° 8	29°36	28°20	n.a.	S 9
S 10	13 34 40	23°13'43	29°14	5°57	16°26	13°36	12°33	1°38	16°42	22°44	15°44	0° 8	29°33	28°27	n.a.	S 10
M11	13 38 36	24°14'24	11♒25	7°23	17°39	14°22	12°26	1°33	16°42	22°43	15°46	0° 7	29°30	28°34	n.a.	M11
T 12	13 42 33	25°15'06	23°24	8°50	18°51	15° 9	12°18	1°28	16°42	22°43	15°47	0° 6	29°27	28°40	n.a.	T 12
W13	13 46 29	26°15'49	5♓16	10°18	20° 4	15°56	12°10	1°23	16°43	22°42	15°48	0° 2	29°24	28°47	n.a.	W13
T 14	13 50 26	27°16'32	17° 4	11°46	21°17	16°42	12° 3	1°19	16°43	22°41	15°49	29♑54	29°21	28°54	n.a.	T 14
F 15	13 54 22	28°17'16	28°54	13°15	22°30	17°29	11°55	1°14	16°43	22°40	15°50	29°44	29°17	29° 0	n.a.	F 15
S 16	13 58 19	29°18'00	10♈47	14°44	23°43	18°16	11°48	1° 9	16°43	22°40	15°51	29°32	29°14	29° 7	n.a.	S 16
S 17	14 2 15	0♉18'45	22°45	16°14	24°56	19° 2	11°40	1° 4	16°R43	22°39	15°52	29°17	29°11	29°14	n.a.	S 17
M18	14 6 12	1°19'30	4♉49	17°44	26° 9	19°49	11°33	0°59	16°43	22°38	15°53	29° 2	29° 8	29°21	n.a.	M18
T 19	14 10 9	2°20'15	17° 2	19°15	27°22	20°36	11°26	0°54	16°43	22°37	15°54	28°48	29° 5	29°27	n.a.	T 19
W20	14 14 5	3°21'00	29°22	20°46	28°35	21°23	11°19	0°49	16°43	22°36	15°55	28°35	29° 1	29°34	n.a.	W20
T 21	14 18 2	4°21'46	11♊52	22°17	29°48	22°10	11°12	0°45	16°43	22°35	15°56	28°25	28°58	29°41	n.a.	T 21
F 22	14 21 58	5°22'32	24°31	23°49	1♈ 1	22°56	11° 5	0°40	16°42	22°34	15°57	28°18	28°55	29°47	n.a.	F 22
S 23	14 25 55	6°23'17	7♋23	25°22	2°14	23°43	10°58	0°35	16°42	22°33	15°57	28°15	28°52	29°54	n.a.	S 23
S 24	14 29 51	7°24'02	20°30	26°55	3°28	24°30	10°52	0°30	16°42	22°32	15°58	28°13	28°49	0♈ 1	n.a.	S 24
M25	14 33 48	8°24'48	3♌53	28°28	4°41	25°17	10°45	0°25	16°41	22°31	15°59	28°13	28°46	0° 7	n.a.	M25
T 26	14 37 44	9°25'32	17°36	0♉ 2	5°55	26° 4	10°39	0°21	16°41	22°30	16° 0	28°13	28°42	0°14	n.a.	T 26
W27	14 41 41	10°26'17	1♍41	1°36	7° 8	26°51	10°33	0°16	16°40	22°29	16° 0	28°12	28°39	0°21	n.a.	W27
T 28	14 45 38	11°27'01	16° 5	3°11	8°22	27°37	10°27	0°11	16°40	22°27	16° 1	28° 8	28°36	0°28	n.a.	T 28
F 29	14 49 34	12°27'45	0♎49	4°46	9°35	28°24	10°21	0° 6	16°39	22°26	16° 1	28° 1	28°33	0°34	n.a.	F 29
S 30	14 53 31	13♉28'28	15♎44	6♉22	10♈49	29♊11	10♎16	0♏ 2	16♑38	22♐25	16♒ 2	27♑52	28♑30	0♈41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n25	0s33	3s55	1s52	0n37	7s50	1n26	20n46	0s 0	4s50	0n28	10s28	1n32	21s30	0n14	21s37	0n56	1s 2	15n16	19s19	19s32	3n 1		n.a.
S 2	5 48	7 4	4 36	1 31	0 27	7 27	1 23	20 54	0n 1	4 47	0 29	10 26	1 33	21 30	0 14	21 36	0 56	1 1	15 17	19 21	19 33	3 4		n.a.
S 3	6 10	13 9	4 58	1 10	0 18	7 5	1 20	21 3	0 2	4 44	0 29	10 25	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	1 0	15 17	19 23	19 34	3 7		n.a.
M 4	6 33	18 23	4 59	0 47	0 9	6 42	1 17	21 11	0 3	4 41	0 29	10 23	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	1 0	15 18	19 25	19 34	3 10		n.a.
T 5	6 55	22 21	4 39	0 24	0s 0	6 18	1 13	21 18	0 4	4 37	0 29	10 22	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	0 59	15 18	19 27	19 35	3 13		n.a.
W 6	7 18	24 47	4 3	0 1	0 9	5 55	1 10	21 26	0 5	4 34	0 29	10 20	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	0 58	15 19	19 29	19 35	3 16		n.a.
T 7	7 40	25 36	3 13	0n24	0 17	5 31	1 7	21 33	0 6	4 31	0 29	10 18	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	0 57	15 19	19 30	19 36	3 19		n.a.
F 8	8 2	24 54	2 14	0 49	0 25	5 7	1 3	21 40	0 7	4 28	0 29	10 17	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	0 57	15 19	19 31	19 37	3 22		n.a.
S 9	8 24	22 52	1 10	1 14	0 33	4 43	1 0	21 47	0 8	4 25	0 29	10 15	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	0 56	15 20	19 31	19 37	3 25		n.a.
S 10	8 46	19 46	0 5	1 40	0 41	4 19	0 57	21 53	0 9	4 22	0 29	10 13	1 33	21 29	0 14	21 36	0 56	0 55	15 20	19 31	19 38	3 28		n.a.
M11	9 8	15 53	0n59	2 7	0 48	3 55	0 53	22 0	0 10	4 19	0 29	10 11	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 54	15 21	19 31	19 39	3 31		n.a.
T 12	9 29	11 25	2 0	2 33	0 55	3 31	0 50	22 6	0 10	4 16	0 29	10 10	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 54	15 21	19 31	19 39	3 34		n.a.
W13	9 51	6 35	2 54	3 0	1 2	3 6	0 47	22 12	0 11	4 13	0 29	10 8	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 53	15 22	19 32	19 40	3 37		n.a.
T 14	10 12	1 33	3 41	3 28	1 8	2 42	0 43	22 17	0 12	4 10	0 30	10 6	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 52	15 22	19 34	19 41	3 40		n.a.
F 15	10 33	3n32	4 18	3 56	1 14	2 17	0 40	22 22	0 13	4 7	0 30	10 5	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 51	15 22	19 36	19 41	3 43		n.a.
S 16	10 54	8 31	4 44	4 24	1 20	1 52	0 36	22 27	0 14	4 4	0 30	10 3	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 51	15 23	19 38	19 42	3 46		n.a.
S 17	11 15	13 12	4 57	4 52	1 26	1 27	0 33	22 32	0 15	4 1	0 30	10 1	1 34	21 29	0 14	21 36	0 56	0 50	15 23	19 41	19 43	3 49		n.a.
M18	11 35	17 26	4 58	5 21	1 31	1 2	0 30	22 37	0 16	3 59	0 30	10 0	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 49	15 24	19 44	19 43	3 52		n.a.
T 19	11 56	20 58	4 45	5 49	1 36	0 37	0 26	22 41	0 17	3 56	0 30	9 58	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 49	15 24	19 47	19 44	3 55		n.a.
W20	12 16	23 37	4 18	6 18	1 41	0 12	0 23	22 45	0 18	3 53	0 30	9 56	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 48	15 25	19 50	19 44	3 58		n.a.
T 21	12 36	25 9	3 39	6 47	1 45	0n13	0 20	22 48	0 19	3 50	0 30	9 55	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 47	15 25	19 52	19 45	4 1		n.a.
F 22	12 55	25 24	2 48	7 16	1 50	0 39	0 16	22 52	0 19	3 48	0 30	9 53	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 46	15 26	19 53	19 46	4 4		n.a.
S 23	13 15	24 19	1 48	7 45	1 53	1 4	0 13	22 55	0 20	3 45	0 30	9 51	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 46	15 26	19 54	19 46	4 7		n.a.
S 24	13 34	21 53	0 41	8 15	1 57	1 29	0 10	22 58	0 21	3 43	0 30	9 49	1 34	21 29	0 14	21 35	0 56	0 45	15 27	19 54	19 47	4 10		n.a.
M25	13 53	18 13	0s30	8 44	2 0	1 54	0 6	23 0	0 22	3 40	0 30	9 48	1 35	21 29	0 14	21 35	0 56	0 44	15 27	19 54	19 48	4 13		n.a.
T 26	14 12	13 29	1 41	9 13	2 3	2 20	0 3	23 3	0 23	3 38	0 30	9 46	1 35	21 29	0 14	21 35	0 56	0 44	15 28	19 54	19 48	4 16		n.a.
W27	14 31	7 57	2 47	9 43	2 5	2 45	0s 0	23 5	0 24	3 35	0 30	9 45	1 35	21 29	0 14	21 35	0 56	0 43	15 28	19 54	19 49	4 19		n.a.
T 28	14 49	1 52	3 45	10 12	2 7	3 10	0 3	23 7	0 24	3 33	0 30	9 43	1 35	21 29	0 14	21 35	0 56	0 43	15 29	19 55	19 49	4 22		n.a.
F 29	15 7	4s26	4 28	10 41	2 9	3 35	0 6	23 8	0 25	3 31	0 30	9 41	1 35	21 29	0 14	21 34	0 56	0 42	15 29	19 56	19 50	4 25		n.a.
S 30	15n25	10s34	4s55	11n10	2s11	4n 0	0s10	23n 9	0n26	3s29	0n30	9s40	1n35	21s29	0n14	21s34	0n56	0s41	15n30	19s58	19s51	4n28		n.a.

Julian Day Number = 4895838.5, Delta T = 40h26m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°28'58, Lahiri = 118°35'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 57 27	14♉29'12	0♏45	7♉58	12♈ 2	29♊58	10°R10	29°R57	16°R38	22°R24	16♒ 2	27°R42	28♑27	0♈48	n.a.	S 1
M 2	15 1 24	15°29'55	15°40	9°35	13°16	0♋45	10♎ 5	29♎53	16♑37	22♐23	16° 3	27♑30	28°23	0°54	n.a.	M 2
T 3	15 5 20	16°30'38	0♐22	11°12	14°30	1°32	10° 0	29°48	16°36	22°21	16° 3	27°20	28°20	1° 1	n.a.	T 3
W 4	15 9 17	17°31'21	14°41	12°50	15°43	2°18	9°55	29°44	16°35	22°20	16° 4	27°11	28°17	1° 8	n.a.	W 4
T 5	15 13 13	18°32'03	28°33	14°29	16°57	3° 5	9°50	29°39	16°34	22°19	16° 4	27° 6	28°14	1°15	n.a.	T 5
F 6	15 17 10	19°32'46	11♑57	16° 8	18°11	3°52	9°45	29°35	16°33	22°17	16° 4	27° 2	28°11	1°21	n.a.	F 6
S 7	15 21 6	20°33'29	24°55	17°48	19°25	4°39	9°41	29°30	16°32	22°16	16° 5	27°D 1	28° 7	1°28	n.a.	S 7
S 8	15 25 3	21°34'12	7♒29	19°28	20°39	5°26	9°36	29°26	16°31	22°15	16° 5	27° 2	28° 4	1°35	n.a.	S 8
M 9	15 29 0	22°34'54	19°43	21° 9	21°53	6°12	9°32	29°22	16°30	22°13	16° 5	27°R 2	28° 1	1°41	n.a.	M 9
T 10	15 32 56	23°35'36	1♓45	22°50	23° 7	6°59	9°28	29°17	16°29	22°12	16° 5	27° 2	27°58	1°48	n.a.	T 10
W11	15 36 53	24°36'19	13°37	24°33	24°21	7°46	9°24	29°13	16°27	22°10	16° 5	27° 0	27°55	1°55	n.a.	W11
T 12	15 40 49	25°37'01	25°27	26°16	25°35	8°33	9°21	29° 9	16°26	22° 9	16° 6	26°55	27°52	2° 1	n.a.	T 12
F 13	15 44 46	26°37'42	7♈18	27°59	26°49	9°20	9°17	29° 5	16°25	22° 8	16° 6	26°48	27°48	2° 8	n.a.	F 13
S 14	15 48 42	27°38'24	19°14	29°43	28° 3	10° 6	9°14	29° 1	16°23	22° 6	16° 6	26°39	27°45	2°15	n.a.	S 14
S 15	15 52 39	28°39'05	1♉18	1♊28	29°17	10°53	9°11	28°57	16°22	22° 5	16°R 6	26°28	27°42	2°22	n.a.	S 15
M16	15 56 35	29°39'46	13°32	3°13	0♉31	11°40	9° 8	28°53	16°20	22° 3	16° 6	26°17	27°39	2°28	n.a.	M16
T 17	16 0 32	0♊40'26	25°57	4°59	1°45	12°27	9° 6	28°50	16°19	22° 2	16° 6	26° 6	27°36	2°35	n.a.	T 17
W18	16 4 28	1°41'06	8♊33	6°46	3° 0	13°13	9° 3	28°46	16°17	22° 0	16° 5	25°56	27°33	2°42	n.a.	W18
T 19	16 8 25	2°41'45	21°21	8°33	4°14	14° 0	9° 1	28°42	16°16	21°58	16° 5	25°49	27°29	2°48	n.a.	T 19
F 20	16 12 21	3°42'23	4♋20	10°20	5°28	14°47	8°59	28°39	16°14	21°57	16° 5	25°44	27°26	2°55	n.a.	F 20
S 21	16 16 18	4°43'01	17°30	12° 8	6°42	15°33	8°57	28°35	16°12	21°55	16° 5	25°42	27°23	3° 2	n.a.	S 21
S 22	16 20 15	5°43'38	0♌52	13°56	7°57	16°20	8°56	28°32	16°11	21°54	16° 5	25°D42	27°20	3° 9	n.a.	S 22
M23	16 24 11	6°44'13	14°25	15°44	9°11	17° 7	8°54	28°29	16° 9	21°52	16° 4	25°43	27°17	3°15	n.a.	M23
T 24	16 28 8	7°44'48	28°11	17°32	10°25	17°53	8°53	28°26	16° 7	21°51	16° 4	25°44	27°13	3°22	n.a.	T 24
W25	16 32 4	8°45'21	12♍10	19°20	11°40	18°40	8°52	28°22	16° 5	21°49	16° 4	25°R44	27°10	3°29	n.a.	W25
T 26	16 36 1	9°45'53	26°22	21° 7	12°54	19°26	8°51	28°19	16° 3	21°47	16° 3	25°43	27° 7	3°35	n.a.	T 26
F 27	16 39 57	10°46'24	10♎44	22°54	14° 8	20°13	8°51	28°16	16° 1	21°46	16° 3	25°40	27° 4	3°42	n.a.	F 27
S 28	16 43 54	11°46'54	25°14	24°40	15°23	20°59	8°50	28°14	15°59	21°44	16° 2	25°35	27° 1	3°49	n.a.	S 28
S 29	16 47 50	12°47'23	9♏47	26°24	16°37	21°46	8°D50	28°11	15°57	21°42	16° 2	25°28	26°58	3°56	n.a.	S 29
M30	16 51 47	13°47'51	24°16	28° 7	17°52	22°32	8°50	28° 8	15°55	21°41	16° 1	25°21	26°54	4° 2	n.a.	M30
T 31	16 55 43	14♊48'18	8♐35	29♊48	19♉ 6	23♋19	8♎50	28♎ 6	15♑53	21♐39	16♒ 1	25♑15	26♑51	4♈ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	16s 6	5s 1	11n40	2s12	4n26	0s13	23n10	0n27	3s27	0n30	9s38	1n35	21s29	0n14	21s34	0n56	0s41	15n30	20s 0	19s51	4n31		n.a.
M 2	16 0	20 37	4 46	12 9	2 13	4 51	0 16	23 11	0 28	3 24	0 30	9 37	1 35	21 30	0 14	21 34	0 56	0 40	15 31	20 2	19 52	4 34		n.a.
T 3	16 17	23 45	4 13	12 38	2 13	5 16	0 19	23 11	0 28	3 22	0 30	9 35	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 39	15 31	20 4	19 53	4 37		n.a.
W 4	16 33	25 16	3 25	13 6	2 13	5 40	0 22	23 11	0 29	3 21	0 30	9 33	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 39	15 32	20 6	19 53	4 40		n.a.
T 5	16 50	25 8	2 25	13 35	2 13	6 5	0 25	23 11	0 30	3 19	0 30	9 32	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 38	15 32	20 7	19 54	4 43		n.a.
F 6	17 6	23 31	1 19	14 3	2 12	6 30	0 28	23 11	0 31	3 17	0 30	9 30	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 38	15 33	20 7	19 54	4 46		n.a.
S 7	17 21	20 41	0 11	14 31	2 11	6 54	0 30	23 10	0 32	3 15	0 30	9 29	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 37	15 33	20 8	19 55	4 49		n.a.
S 8	17 37	16 57	0n55	14 59	2 9	7 19	0 33	23 9	0 32	3 13	0 30	9 27	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 37	15 34	20 8	19 56	4 52		n.a.
M 9	17 52	12 35	1 58	15 27	2 8	7 43	0 36	23 8	0 33	3 12	0 31	9 26	1 35	21 30	0 14	21 34	0 57	0 36	15 34	20 7	19 56	4 54		n.a.
T 10	18 7	7 49	2 54	15 54	2 5	8 7	0 39	23 6	0 34	3 10	0 31	9 25	1 35	21 31	0 14	21 33	0 57	0 36	15 35	20 8	19 57	4 57		n.a.
W11	18 21	2 49	3 42	16 21	2 2	8 31	0 41	23 5	0 34	3 9	0 31	9 23	1 35	21 31	0 14	21 33	0 57	0 35	15 35	20 8	19 57	5 0		n.a.
T 12	18 36	2n15	4 20	16 48	1 59	8 55	0 44	23 2	0 35	3 8	0 31	9 22	1 35	21 31	0 14	21 33	0 57	0 35	15 36	20 9	19 58	5 3		n.a.
F 13	18 49	7 14	4 47	17 14	1 56	9 18	0 47	23 0	0 36	3 6	0 31	9 20	1 35	21 31	0 14	21 33	0 57	0 34	15 36	20 10	19 59	5 6		n.a.
S 14	19 3	11 59	5 1	17 40	1 52	9 42	0 49	22 58	0 37	3 5	0 31	9 19	1 35	21 31	0 14	21 33	0 57	0 34	15 37	20 12	19 59	5 9		n.a.
S 15	19 16	16 19	5 3	18 5	1 47	10 5	0 52	22 55	0 37	3 4	0 31	9 18	1 35	21 31	0 14	21 33	0 57	0 33	15 37	20 14	20 0	5 12		n.a.
M16	19 29	20 3	4 51	18 30	1 42	10 28	0 54	22 51	0 38	3 3	0 31	9 16	1 35	21 32	0 14	21 33	0 57	0 33	15 38	20 16	20 0	5 15		n.a.
T 17	19 41	22 57	4 24	18 54	1 37	10 51	0 56	22 48	0 39	3 2	0 31	9 15	1 35	21 32	0 14	21 33	0 57	0 32	15 38	20 18	20 1	5 18		n.a.
W18	19 53	24 46	3 45	19 18	1 31	11 13	0 59	22 44	0 39	3 1	0 31	9 14	1 35	21 32	0 14	21 33	0 57	0 32	15 39	20 19	20 2	5 21		n.a.
T 19	20 5	25 20	2 53	19 41	1 24	11 35	1 1	22 40	0 40	3 0	0 31	9 13	1 35	21 32	0 14	21 32	0 57	0 31	15 39	20 21	20 2	5 24		n.a.
F 20	20 16	24 31	1 52	20 3	1 17	11 57	1 3	22 36	0 41	2 59	0 31	9 12	1 35	21 32	0 14	21 32	0 57	0 31	15 39	20 22	20 3	5 27		n.a.
S 21	20 27	22 21	0 44	20 25	1 10	12 19	1 5	22 32	0 41	2 59	0 31	9 10	1 35	21 32	0 14	21 32	0 57	0 31	15 40	20 22	20 4	5 30		n.a.
S 22	20 37	18 55	0s28	20 46	1 2	12 41	1 7	22 27	0 42	2 58	0 31	9 9	1 34	21 33	0 14	21 32	0 57	0 30	15 40	20 22	20 4	5 33		n.a.
M23	20 47	14 26	1 39	21 6	0 54	13 2	1 9	22 22	0 43	2 57	0 31	9 8	1 34	21 33	0 14	21 32	0 57	0 30	15 41	20 22	20 5	5 36		n.a.
T 24	20 57	9 8	2 46	21 25	0 45	13 23	1 11	22 17	0 43	2 57	0 31	9 7	1 34	21 33	0 14	21 32	0 57	0 29	15 41	20 22	20 5	5 38		n.a.
W25	21 6	3 19	3 44	21 43	0 35	13 43	1 13	22 11	0 44	2 57	0 31	9 6	1 34	21 33	0 14	21 32	0 57	0 29	15 42	20 22	20 6	5 41		n.a.
T 26	21 15	2s44	4 29	22 1	0 26	14 3	1 15	22 6	0 44	2 56	0 31	9 5	1 34	21 34	0 14	21 32	0 57	0 29	15 42	20 22	20 7	5 44		n.a.
F 27	21 24	8 43	4 58	22 17	0 15	14 23	1 16	22 0	0 45	2 56	0 31	9 4	1 34	21 34	0 14	21 32	0 57	0 28	15 43	20 22	20 7	5 47		n.a.
S 28	21 32	14 17	5 9	22 33	0 4	14 43	1 18	21 53	0 46	2 56	0 31	9 3	1 34	21 34	0 14	21 32	0 57	0 28	15 43	20 23	20 8	5 50		n.a.
S 29	21 39	19 3	4 59	22 47	0n 7	15 2	1 20	21 47	0 46	2 56	0 31	9 2	1 34	21 34	0 14	21 31	0 57	0 28	15 44	20 25	20 8	5 53		n.a.
M30	21 47	22 39	4 31	23 1	0 18	15 21	1 21	21 40	0 47	2 56	0 30	9 1	1 34	21 34	0 14	21 31	0 57	0 28	15 44	20 26	20 9	5 56		n.a.
T 31	21n53	24s47	3s45	23n13	0n30	15n39	1s23	21n33	0n47	2s56	0n30	9s 1	1n34	21s35	0n14	21s31	0n57	0s27	15n45	20s27	20s 9	5n59		n.a.

Julian Day Number = 4895868.5, Delta T = 40h26m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'03, Lahiri = 118°36'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 59 40	15♊48'44	22♐38	1♋26	20♉21	24♋ 5	8♎51	28°R 3	15°R51	21°R37	16°R 0	25°R10	26♑48	4♈16	n.a.	W 1
T 2	17 3 36	16°49'09	6♑21	3° 1	21°35	24°51	8°51	28♎ 1	15♑49	21♐36	16♒ 0	25♑ 6	26°45	4°22	n.a.	T 2
F 3	17 7 33	17°49'33	19°41	4°32	22°50	25°38	8°52	27°58	15°47	21°34	15°59	25°D 5	26°42	4°29	n.a.	F 3
S 4	17 11 29	18°49'56	2♒38	5°59	24° 4	26°24	8°53	27°56	15°44	21°32	15°58	25° 5	26°39	4°36	n.a.	S 4
S 5	17 15 26	19°50'18	15°15	7°21	25°19	27°10	8°54	27°54	15°42	21°31	15°58	25° 6	26°35	4°42	n.a.	S 5
M 6	17 19 23	20°50'39	27°33	8°37	26°33	27°57	8°56	27°52	15°40	21°29	15°57	25° 8	26°32	4°49	n.a.	M 6
T 7	17 23 19	21°50'59	9♓38	9°47	27°48	28°43	8°58	27°50	15°38	21°27	15°56	25° 9	26°29	4°56	n.a.	T 7
W 8	17 27 16	22°51'19	21°34	10°51	29° 2	29°29	8°59	27°48	15°35	21°26	15°55	25°R10	26°26	5° 3	n.a.	W 8
T 9	17 31 12	23°51'37	3♈26	11°47	0♊17	0♌15	9° 1	27°47	15°33	21°24	15°54	25°10	26°23	5° 9	n.a.	T 9
F 10	17 35 9	24°51'55	15°18	12°34	1°31	1° 1	9° 4	27°45	15°31	21°22	15°54	25° 8	26°19	5°16	n.a.	F 10
S 11	17 39 5	25°52'12	27°16	13°14	2°46	1°47	9° 6	27°44	15°28	21°21	15°53	25° 4	26°16	5°23	n.a.	S 11
S 12	17 43 2	26°52'28	9♉24	13°44	4° 0	2°34	9° 9	27°42	15°26	21°19	15°52	25° 0	26°13	5°29	n.a.	S 12
M13	17 46 58	27°52'42	21°44	14° 6	5°15	3°20	9°11	27°41	15°23	21°17	15°51	24°56	26°10	5°36	n.a.	M13
T 14	17 50 55	28°52'56	4♊19	14°18	6°30	4° 6	9°14	27°40	15°21	21°16	15°50	24°51	26° 7	5°43	n.a.	T 14
W15	17 54 51	29°53'09	17°10	14°R20	7°44	4°52	9°17	27°39	15°18	21°14	15°49	24°47	26° 4	5°50	n.a.	W15
T 16	17 58 48	0♋53'20	0♋17	14°14	8°59	5°37	9°21	27°38	15°16	21°12	15°48	24°44	26° 0	5°56	n.a.	T 16
F 17	18 2 44	1°53'30	13°39	13°58	10°14	6°23	9°24	27°37	15°14	21°11	15°47	24°42	25°57	6° 3	n.a.	F 17
S 18	18 6 41	2°53'39	27°15	13°34	11°28	7° 9	9°28	27°36	15°11	21° 9	15°46	24°D42	25°54	6°10	n.a.	S 18
S 19	18 10 38	3°53'47	11♌ 2	13° 3	12°43	7°55	9°32	27°36	15° 8	21° 7	15°44	24°43	25°51	6°16	n.a.	S 19
M20	18 14 34	4°53'52	24°58	12°24	13°57	8°41	9°36	27°35	15° 6	21° 6	15°43	24°44	25°48	6°23	n.a.	M20
T 21	18 18 31	5°53'56	9♍ 2	11°39	15°12	9°27	9°40	27°35	15° 3	21° 4	15°42	24°45	25°45	6°30	n.a.	T 21
W22	18 22 27	6°53'58	23°10	10°49	16°27	10°12	9°45	27°35	15° 1	21° 3	15°41	24°47	25°41	6°37	n.a.	W22
T 23	18 26 24	7°53'59	7♎21	9°55	17°41	10°58	9°49	27°34	14°58	21° 1	15°40	24°R47	25°38	6°43	n.a.	T 23
F 24	18 30 20	8°53'58	21°33	8°59	18°56	11°44	9°54	27°D34	14°56	20°59	15°38	24°47	25°35	6°50	n.a.	F 24
S 25	18 34 17	9°53'55	5♏43	8° 2	20°10	12°29	9°59	27°34	14°53	20°58	15°37	24°45	25°32	6°57	n.a.	S 25
S 26	18 38 13	10°53'51	19°49	7° 5	21°25	13°15	10° 4	27°35	14°50	20°56	15°36	24°44	25°29	7° 3	n.a.	S 26
M27	18 42 10	11°53'44	3♐49	6° 9	22°40	14° 0	10°10	27°35	14°48	20°55	15°35	24°42	25°26	7°10	n.a.	M27
T 28	18 46 6	12°53'37	17°38	5°16	23°54	14°46	10°15	27°35	14°45	20°53	15°33	24°41	25°22	7°17	n.a.	T 28
W29	18 50 3	13°53'27	1♑15	4°26	25° 9	15°31	10°21	27°36	14°43	20°52	15°32	24°39	25°19	7°24	n.a.	W29
T 30	18 53 59	14♋53'16	14♑36	3♋41	26♊23	16♌17	10♎27	27♎36	14♑40	20♐50	15♒30	24♑39	25♑16	7♈30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	22n 0	25s18	2s47	23n25	0n42	15n57	1s24	21n26	0n48	2s56	0n30	9s 0	1n34	21s35	0n14	21s31	0n57	0s27	15n45	20s28	20s10	6n 2		n.a.
T 2	22 6	24 14	1 40	23 36	0 54	16 15	1 25	21 19	0 48	2 56	0 30	8 59	1 34	21 35	0 14	21 31	0 57	0 27	15 45	20 28	20 11	6 5		n.a.
F 3	22 11	21 49	0 29	23 45	1 7	16 32	1 26	21 11	0 49	2 57	0 30	8 58	1 34	21 35	0 14	21 31	0 57	0 26	15 46	20 29	20 11	6 8		n.a.
S 4	22 16	18 19	0n41	23 54	1 19	16 48	1 28	21 3	0 50	2 57	0 30	8 58	1 34	21 36	0 14	21 31	0 57	0 26	15 46	20 29	20 12	6 10		n.a.
S 5	22 21	14 3	1 48	24 3	1 31	17 5	1 29	20 55	0 50	2 58	0 30	8 57	1 34	21 36	0 14	21 31	0 57	0 26	15 47	20 28	20 12	6 13		n.a.
M 6	22 25	9 19	2 48	24 10	1 43	17 21	1 30	20 47	0 51	2 58	0 30	8 56	1 34	21 36	0 14	21 31	0 57	0 26	15 47	20 28	20 13	6 16		n.a.
T 7	22 29	4 19	3 39	24 17	1 55	17 36	1 31	20 38	0 51	2 59	0 30	8 56	1 33	21 36	0 14	21 30	0 57	0 26	15 48	20 28	20 14	6 19		n.a.
W 8	22 32	0n46	4 21	24 23	2 6	17 51	1 31	20 29	0 52	3 0	0 30	8 55	1 33	21 37	0 14	21 30	0 57	0 26	15 48	20 28	20 14	6 22		n.a.
T 9	22 35	5 47	4 51	24 29	2 17	18 6	1 32	20 20	0 52	3 0	0 30	8 55	1 33	21 37	0 14	21 30	0 57	0 25	15 48	20 28	20 15	6 25		n.a.
F 10	22 38	10 37	5 8	24 35	2 27	18 20	1 33	20 11	0 53	3 1	0 30	8 54	1 33	21 37	0 14	21 30	0 57	0 25	15 49	20 28	20 15	6 28		n.a.
S 11	22 40	15 4	5 12	24 40	2 35	18 33	1 34	20 2	0 53	3 2	0 30	8 54	1 33	21 38	0 14	21 30	0 57	0 25	15 49	20 29	20 16	6 31		n.a.
S 12	22 41	18 59	5 3	24 45	2 43	18 46	1 34	19 52	0 54	3 3	0 30	8 53	1 33	21 38	0 14	21 30	0 57	0 25	15 49	20 29	20 16	6 34		n.a.
M13	22 43	22 10	4 39	24 49	2 50	18 59	1 35	19 42	0 54	3 4	0 30	8 53	1 33	21 38	0 14	21 30	0 57	0 25	15 50	20 30	20 17	6 36		n.a.
T 14	22 43	24 20	4 2	24 53	2 55	19 11	1 35	19 32	0 54	3 5	0 30	8 53	1 33	21 38	0 14	21 30	0 57	0 25	15 50	20 31	20 18	6 39		n.a.
W15	22 44	25 18	3 12	24 56	2 58	19 22	1 35	19 22	0 55	3 7	0 30	8 53	1 33	21 39	0 14	21 30	0 57	0 25	15 51	20 32	20 18	6 42		n.a.
T 16	22 43	24 54	2 10	24 59	3 0	19 33	1 36	19 12	0 55	3 8	0 30	8 52	1 33	21 39	0 14	21 29	0 57	0 25	15 51	20 32	20 19	6 45		n.a.
F 17	22 43	23 3	1 0	25 0	3 1	19 44	1 36	19 1	0 56	3 9	0 30	8 52	1 33	21 39	0 14	21 29	0 57	0 25	15 51	20 33	20 19	6 48		n.a.
S 18	22 42	19 51	0s14	25 1	2 59	19 54	1 36	18 50	0 56	3 11	0 30	8 52	1 32	21 40	0 14	21 29	0 57	0 25	15 52	20 33	20 20	6 51		n.a.
S 19	22 40	15 31	1 29	25 1	2 55	20 3	1 36	18 39	0 57	3 12	0 30	8 52	1 32	21 40	0 14	21 29	0 57	0 24	15 52	20 32	20 20	6 54		n.a.
M20	22 38	10 18	2 39	24 59	2 50	20 12	1 36	18 28	0 57	3 14	0 30	8 52	1 32	21 40	0 14	21 29	0 57	0 24	15 52	20 32	20 21	6 57		n.a.
T 21	22 36	4 31	3 41	24 55	2 42	20 20	1 36	18 17	0 57	3 15	0 30	8 52	1 32	21 40	0 14	21 29	0 57	0 24	15 53	20 32	20 22	6 59		n.a.
W22	22 33	1s30	4 29	24 50	2 33	20 28	1 36	18 5	0 58	3 17	0 30	8 52	1 32	21 41	0 14	21 29	0 57	0 25	15 53	20 32	20 22	7 2		n.a.
T 23	22 30	7 28	5 1	24 44	2 22	20 35	1 36	17 54	0 58	3 19	0 30	8 52	1 32	21 41	0 14	21 29	0 57	0 25	15 53	20 32	20 23	7 5		n.a.
F 24	22 26	13 3	5 15	24 35	2 10	20 42	1 35	17 42	0 59	3 21	0 30	8 52	1 32	21 41	0 14	21 29	0 57	0 25	15 54	20 32	20 23	7 8		n.a.
S 25	22 22	17 55	5 10	24 25	1 56	20 48	1 35	17 30	0 59	3 23	0 30	8 52	1 32	21 42	0 14	21 29	0 57	0 25	15 54	20 32	20 24	7 11		n.a.
S 26	22 18	21 46	4 46	24 13	1 41	20 53	1 34	17 17	0 59	3 25	0 30	8 52	1 32	21 42	0 14	21 28	0 57	0 25	15 54	20 32	20 24	7 14		n.a.
M27	22 13	24 18	4 5	24 0	1 25	20 58	1 34	17 5	1 0	3 27	0 30	8 52	1 32	21 42	0 14	21 28	0 57	0 25	15 54	20 33	20 25	7 16		n.a.
T 28	22 7	25 20	3 11	23 45	1 8	21 2	1 33	16 53	1 0	3 29	0 30	8 52	1 32	21 42	0 14	21 28	0 57	0 25	15 55	20 33	20 26	7 19		n.a.
W29	22 2	24 49	2 6	23 30	0 51	21 5	1 33	16 40	1 0	3 31	0 30	8 53	1 31	21 43	0 14	21 28	0 57	0 25	15 55	20 33	20 26	7 22		n.a.
T 30	21n55	22s52	0s55	23n14	0n34	21n 8	1s32	16n27	1n 1	3s33	0n30	8s53	1n31	21s43	0n14	21s28	0n57	0s25	15n55	20s33	20s27	7n25		n.a.

Julian Day Number = 4895899.5, Delta T = 40h26m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'07, Lahiri = 118°36'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 57 56	15♋53'04	27♉42	3°R 0	27♊38	17♌ 2	10♎33	27♎37	14°R37	20°R49	15°R29	24°D39	25♉13	7♈37	n.a.	F 1
S 2	19 1 53	16°52'50	10♒30	2♋24	28°52	17°47	10°39	27°38	14♉35	20♐47	15♒28	24♉39	25°10	7°44	n.a.	S 2
S 3	19 5 49	17°52'35	23° 2	1°55	0♋ 7	18°33	10°45	27°39	14°32	20°46	15°26	24°39	25° 6	7°50	n.a.	S 3
M 4	19 9 46	18°52'18	5♓19	1°31	1°22	19°18	10°51	27°40	14°30	20°44	15°25	24°40	25° 3	7°57	n.a.	M 4
T 5	19 13 42	19°51'59	17°25	1°13	2°36	20° 3	10°58	27°41	14°27	20°43	15°23	24°41	25° 0	8° 4	n.a.	T 5
W 6	19 17 39	20°51'40	29°22	1° 1	3°51	20°48	11° 5	27°42	14°24	20°42	15°22	24°41	24°57	8°11	n.a.	W 6
T 7	19 21 35	21°51'19	11♈15	0°55	5° 5	21°33	11°12	27°43	14°22	20°40	15°20	24°41	24°54	8°17	n.a.	T 7
F 8	19 25 32	22°50'57	23° 8	0°D55	6°20	22°18	11°19	27°45	14°19	20°39	15°19	24°R41	24°51	8°24	n.a.	F 8
S 9	19 29 28	23°50'33	5♉ 7	1° 1	7°34	23° 3	11°26	27°46	14°17	20°37	15°17	24°41	24°47	8°31	n.a.	S 9
S 10	19 33 25	24°50'09	17°14	1°12	8°49	23°48	11°33	27°48	14°14	20°36	15°16	24°D41	24°44	8°37	n.a.	S 10
M11	19 37 22	25°49'42	29°36	1°28	10° 4	24°33	11°41	27°50	14°12	20°35	15°14	24°41	24°41	8°44	n.a.	M11
T 12	19 41 18	26°49'15	12♊15	1°49	11°18	25°18	11°48	27°52	14° 9	20°34	15°12	24°42	24°38	8°51	n.a.	T 12
W13	19 45 15	27°48'46	25°14	2°15	12°33	26° 3	11°56	27°54	14° 7	20°32	15°11	24°42	24°35	8°58	n.a.	W13
T 14	19 49 11	28°48'16	8♋34	2°45	13°47	26°48	12° 4	27°56	14° 4	20°31	15° 9	24°42	24°32	9° 4	n.a.	T 14
F 15	19 53 8	29°47'44	22°15	3°20	15° 2	27°32	12°12	27°58	14° 2	20°30	15° 8	24°R42	24°28	9°11	n.a.	F 15
S 16	19 57 4	0♌47'11	6♌14	3°58	16°16	28°17	12°20	28° 0	13°59	20°29	15° 6	24°42	24°25	9°18	n.a.	S 16
S 17	20 1 1	1°46'36	20°29	4°41	17°31	29° 2	12°29	28° 3	13°57	20°27	15° 4	24°42	24°22	9°24	n.a.	S 17
M18	20 4 57	2°45'59	4♍55	5°27	18°45	29°46	12°37	28° 5	13°54	20°26	15° 3	24°41	24°19	9°31	n.a.	M18
T 19	20 8 54	3°45'20	19°25	6°16	20° 0	0♍31	12°46	28° 8	13°52	20°25	15° 1	24°40	24°16	9°38	n.a.	T 19
W20	20 12 51	4°44'40	3♎54	7° 9	21°14	1°15	12°54	28°10	13°49	20°24	14°59	24°39	24°12	9°45	n.a.	W20
T 21	20 16 47	5°43'57	18°18	8° 5	22°29	2° 0	13° 3	28°13	13°47	20°23	14°58	24°38	24° 9	9°51	n.a.	T 21
F 22	20 20 44	6°43'13	2♏33	9° 3	23°43	2°44	13°12	28°16	13°45	20°22	14°56	24°D38	24° 6	9°58	n.a.	F 22
S 23	20 24 40	7°42'27	16°37	10° 5	24°58	3°29	13°21	28°19	13°42	20°21	14°54	24°38	24° 3	10° 5	n.a.	S 23
S 24	20 28 37	8°41'39	0♐27	11° 9	26°12	4°13	13°30	28°22	13°40	20°20	14°53	24°38	24° 0	10°12	n.a.	S 24
M25	20 32 33	9°40'49	14° 4	12°15	27°27	4°57	13°40	28°25	13°38	20°19	14°51	24°40	23°57	10°18	n.a.	M25
T 26	20 36 30	10°39'57	27°27	13°24	28°41	5°41	13°49	28°29	13°36	20°18	14°49	24°41	23°53	10°25	n.a.	T 26
W27	20 40 27	11°39'03	10♑38	14°35	29°55	6°25	13°59	28°32	13°33	20°17	14°48	24°42	23°50	10°32	n.a.	W27
T 28	20 44 23	12°38'07	23°35	15°49	1♌10	7°10	14° 8	28°36	13°31	20°16	14°46	24°R42	23°47	10°38	n.a.	T 28
F 29	20 48 20	13°37'10	6♒20	17° 5	2°24	7°54	14°18	28°39	13°29	20°15	14°44	24°42	23°44	10°45	n.a.	F 29
S 30	20 52 16	14°36'11	18°52	18°23	3°39	8°38	14°28	28°43	13°27	20°14	14°43	24°40	23°41	10°52	n.a.	S 30
S 31	20 56 13	15♌35'10	1♓14	19♋43	4♌53	9♍22	14♎38	28♎46	13♉25	20♐14	14♒41	24♉38	23♉38	10♈59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n49	19s43	0n17	22n58	0n17	21n11	1s31	16n14	1n 1	3s35	0n30	8s53	1n31	21s43	0n14	21s28	0n57	0s25	15n55	20s33	20s27	7n28		n.a.
S 2	21 42	15 41	1 27	22 42	0s 0	21 13	1 30	16 1	1 1	3 38	0 30	8 54	1 31	21 44	0 14	21 28	0 57	0 25	15 56	20 33	20 28	7 31		n.a.
S 3	21 34	11 3	2 31	22 26	0 17	21 14	1 30	15 48	1 2	3 40	0 30	8 54	1 31	21 44	0 14	21 28	0 57	0 26	15 56	20 33	20 28	7 33		n.a.
M 4	21 27	6 3	3 27	22 10	0 33	21 14	1 29	15 34	1 2	3 43	0 30	8 55	1 31	21 44	0 14	21 28	0 57	0 26	15 56	20 33	20 29	7 36		n.a.
T 5	21 18	0 56	4 13	21 54	0 49	21 14	1 28	15 21	1 2	3 45	0 30	8 55	1 31	21 44	0 14	21 28	0 57	0 26	15 56	20 33	20 29	7 39		n.a.
W 6	21 10	4n10	4 47	21 39	1 4	21 14	1 26	15 7	1 3	3 48	0 30	8 56	1 31	21 45	0 14	21 28	0 57	0 26	15 57	20 33	20 30	7 42		n.a.
T 7	21 1	9 4	5 9	21 25	1 18	21 12	1 25	14 54	1 3	3 50	0 30	8 56	1 31	21 45	0 14	21 28	0 57	0 26	15 57	20 33	20 31	7 45		n.a.
F 8	20 51	13 39	5 17	21 12	1 31	21 11	1 24	14 40	1 3	3 53	0 30	8 57	1 30	21 45	0 14	21 27	0 57	0 27	15 57	20 33	20 31	7 48		n.a.
S 9	20 42	17 45	5 12	20 59	1 44	21 8	1 23	14 26	1 3	3 56	0 30	8 57	1 30	21 46	0 14	21 27	0 57	0 27	15 57	20 33	20 32	7 50		n.a.
S 10	20 31	21 10	4 53	20 48	1 55	21 5	1 21	14 11	1 4	3 59	0 30	8 58	1 30	21 46	0 13	21 27	0 57	0 27	15 57	20 33	20 32	7 53		n.a.
M11	20 21	23 42	4 20	20 37	2 6	21 1	1 20	13 57	1 4	4 2	0 30	8 59	1 30	21 46	0 13	21 27	0 57	0 27	15 57	20 33	20 33	7 56		n.a.
T 12	20 10	25 8	3 34	20 26	2 16	20 57	1 19	13 43	1 4	4 4	0 30	9 0	1 30	21 46	0 13	21 27	0 57	0 28	15 58	20 33	20 33	7 59		n.a.
W13	19 59	25 15	2 36	20 17	2 25	20 52	1 17	13 28	1 4	4 7	0 30	9 0	1 30	21 47	0 13	21 27	0 57	0 28	15 58	20 33	20 34	8 2		n.a.
T 14	19 47	23 55	1 28	20 8	2 34	20 47	1 16	13 14	1 5	4 10	0 30	9 1	1 30	21 47	0 13	21 27	0 57	0 28	15 58	20 33	20 34	8 4		n.a.
F 15	19 35	21 10	0 14	19 59	2 41	20 41	1 14	12 59	1 5	4 13	0 30	9 2	1 30	21 47	0 13	21 27	0 57	0 29	15 58	20 33	20 35	8 7		n.a.
S 16	19 23	17 7	1s 4	19 52	2 48	20 34	1 12	12 44	1 5	4 17	0 30	9 3	1 30	21 47	0 13	21 27	0 57	0 29	15 58	20 33	20 36	8 10		n.a.
S 17	19 10	12 2	2 18	19 44	2 54	20 27	1 11	12 29	1 5	4 20	0 30	9 4	1 30	21 48	0 13	21 27	0 57	0 29	15 58	20 33	20 36	8 13		n.a.
M18	18 57	6 14	3 25	19 37	3 0	20 19	1 9	12 14	1 6	4 23	0 30	9 5	1 29	21 48	0 13	21 27	0 57	0 30	15 58	20 33	20 37	8 16		n.a.
T 19	18 44	0 5	4 19	19 31	3 4	20 11	1 7	11 59	1 6	4 26	0 30	9 6	1 29	21 48	0 13	21 27	0 57	0 30	15 58	20 33	20 37	8 18		n.a.
W20	18 30	6s 3	4 56	19 24	3 8	20 2	1 5	11 44	1 6	4 30	0 30	9 7	1 29	21 48	0 13	21 27	0 57	0 30	15 58	20 33	20 38	8 21		n.a.
T 21	18 17	11 50	5 15	19 18	3 11	19 52	1 3	11 29	1 6	4 33	0 30	9 8	1 29	21 49	0 13	21 27	0 57	0 31	15 58	20 33	20 38	8 24		n.a.
F 22	18 2	16 55	5 13	19 12	3 14	19 42	1 1	11 14	1 6	4 36	0 30	9 9	1 29	21 49	0 13	21 27	0 57	0 31	15 58	20 33	20 39	8 27		n.a.
S 23	17 48	21 0	4 54	19 6	3 16	19 31	1 0	10 58	1 6	4 40	0 30	9 10	1 29	21 49	0 13	21 26	0 57	0 31	15 59	20 33	20 39	8 29		n.a.
S 24	17 33	23 49	4 17	19 0	3 17	19 20	0 58	10 43	1 7	4 43	0 30	9 11	1 29	21 49	0 13	21 26	0 57	0 32	15 59	20 33	20 40	8 32		n.a.
M25	17 18	25 13	3 26	18 54	3 18	19 8	0 56	10 27	1 7	4 47	0 30	9 12	1 29	21 50	0 13	21 26	0 57	0 32	15 59	20 33	20 40	8 35		n.a.
T 26	17 2	25 7	2 25	18 47	3 18	18 56	0 53	10 12	1 7	4 50	0 30	9 14	1 29	21 50	0 13	21 26	0 57	0 33	15 59	20 33	20 41	8 38		n.a.
W27	16 47	23 35	1 17	18 41	3 17	18 43	0 51	9 56	1 7	4 54	0 30	9 15	1 29	21 50	0 13	21 26	0 57	0 33	15 59	20 33	20 41	8 40		n.a.
T 28	16 31	20 50	0 6	18 34	3 16	18 30	0 49	9 40	1 7	4 57	0 30	9 16	1 28	21 50	0 13	21 26	0 57	0 34	15 59	20 33	20 42	8 43		n.a.
F 29	16 14	17 6	1n 4	18 27	3 14	18 16	0 47	9 24	1 7	5 1	0 30	9 17	1 28	21 51	0 13	21 26	0 57	0 34	15 59	20 33	20 42	8 46		n.a.
S 30	15 58	12 40	2 9	18 20	3 12	18 2	0 45	9 8	1 8	5 5	0 29	9 19	1 28	21 51	0 13	21 26	0 56	0 35	15 58	20 33	20 43	8 49		n.a.
S 31	15n41	7s46	3n 8	18n12	3s 9	17n47	0s43	8n53	1n 8	5s 9	0n29	9s20	1n28	21s51	0n13	21s26	0n56	0s35	15n58	20s33	20s44	8n51		n.a.

Julian Day Number = 4895929.5, Delta T = 40h26m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'11, Lahiri = 118°36'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 0 9	16♌34'08	13♓25	21♋ 5	6♌ 7	10♍ 6	14♎48	28♎50	13°R23	20°R13	14°R39	24°R35	23♑34	11♈ 5	n.a.	M 1
T 2	21 4 6	17°33'05	25°27	22°28	7°22	10°49	14°58	28°54	13♑21	20♐12	14♒37	24♑31	23°31	11°12	n.a.	T 2
W 3	21 8 2	18°31'59	7♈24	23°54	8°36	11°33	15° 8	28°58	13°19	20°11	14°36	24°27	23°28	11°19	n.a.	W 3
T 4	21 11 59	19°30'53	19°16	25°22	9°51	12°17	15°19	29° 2	13°17	20°11	14°34	24°24	23°25	11°25	n.a.	T 4
F 5	21 15 56	20°29'45	1♉ 9	26°52	11° 5	13° 1	15°29	29° 6	13°15	20°10	14°32	24°21	23°22	11°32	n.a.	F 5
S 6	21 19 52	21°28'36	13° 6	28°23	12°19	13°44	15°40	29°11	13°13	20° 9	14°31	24°19	23°18	11°39	n.a.	S 6
S 7	21 23 49	22°27'25	25°12	29°57	13°34	14°28	15°50	29°15	13°11	20° 9	14°29	24°D19	23°15	11°46	n.a.	S 7
M 8	21 27 45	23°26'13	7♊31	1♌32	14°48	15°12	16° 1	29°19	13° 9	20° 8	14°27	24°20	23°12	11°52	n.a.	M 8
T 9	21 31 42	24°25'00	20° 7	3° 9	16° 2	15°55	16°12	29°24	13° 8	20° 8	14°26	24°21	23° 9	11°59	n.a.	T 9
W10	21 35 38	25°23'46	3♋ 6	4°48	17°17	16°39	16°23	29°29	13° 6	20° 7	14°24	24°23	23° 6	12° 6	n.a.	W10
T 11	21 39 35	26°22'30	16°30	6°28	18°31	17°22	16°34	29°33	13° 4	20° 7	14°22	24°24	23° 3	12°12	n.a.	T 11
F 12	21 43 32	27°21'13	0♌19	8°11	19°45	18° 5	16°45	29°38	13° 3	20° 6	14°21	24°R24	22°59	12°19	n.a.	F 12
S 13	21 47 28	28°19'55	14°33	9°55	21° 0	18°49	16°56	29°43	13° 1	20° 6	14°19	24°23	22°56	12°26	n.a.	S 13
S 14	21 51 25	29°18'35	29° 9	11°42	22°14	19°32	17° 8	29°48	12°59	20° 5	14°17	24°20	22°53	12°33	n.a.	S 14
M15	21 55 21	0♍17'13	13♍59	13°30	23°28	20°15	17°19	29°53	12°58	20° 5	14°16	24°15	22°50	12°39	n.a.	M15
T 16	21 59 18	1°15'50	28°57	15°20	24°43	20°58	17°30	29°58	12°56	20° 5	14°14	24°10	22°47	12°46	n.a.	T 16
W17	22 3 15	2°14'25	13♎52	17°11	25°57	21°42	17°42	0♏ 3	12°55	20° 4	14°13	24° 4	22°44	12°53	n.a.	W17
T 18	22 7 11	3°12'58	28°36	19° 5	27°11	22°25	17°54	0° 8	12°54	20° 4	14°11	24° 0	22°40	12°59	n.a.	T 18
F 19	22 11 8	4°11'30	13♏ 5	21° 1	28°25	23° 8	18° 5	0°13	12°52	20° 4	14° 9	23°56	22°37	13° 6	n.a.	F 19
S 20	22 15 4	5°10'00	27°13	22°58	29°40	23°51	18°17	0°19	12°51	20° 4	14° 8	23°54	22°34	13°13	n.a.	S 20
S 21	22 19 1	6° 8'29	11♐ 0	24°57	0♍54	24°34	18°29	0°24	12°50	20° 4	14° 6	23°D54	22°31	13°20	n.a.	S 21
M22	22 22 57	7° 6'55	24°27	26°59	2° 8	25°17	18°41	0°30	12°49	20° 4	14° 5	23°55	22°28	13°26	n.a.	M22
T 23	22 26 54	8° 5'20	7♑34	29° 1	3°22	25°59	18°53	0°35	12°47	20° 3	14° 3	23°56	22°24	13°33	n.a.	T 23
W24	22 30 51	9° 3'44	20°26	1♍ 6	4°37	26°42	19° 5	0°41	12°46	20° 3	14° 2	23°R57	22°21	13°40	n.a.	W24
T 25	22 34 47	10° 2'05	3♒ 4	3°12	5°51	27°25	19°17	0°46	12°45	20°D 3	14° 0	23°57	22°18	13°47	n.a.	T 25
F 26	22 38 44	11° 0'25	15°30	5°20	7° 5	28° 8	19°29	0°52	12°44	20° 3	13°59	23°55	22°15	13°53	n.a.	F 26
S 27	22 42 40	11°58'44	27°47	7°29	8°19	28°50	19°41	0°58	12°43	20° 3	13°57	23°50	22°12	14° 0	n.a.	S 27
S 28	22 46 37	12°57'01	9♓56	9°39	9°33	29°33	19°53	1° 4	12°42	20° 3	13°56	23°44	22° 9	14° 7	n.a.	S 28
M29	22 50 33	13°55'16	21°59	11°50	10°48	0♎15	20° 6	1°10	12°42	20° 4	13°54	23°35	22° 5	14°13	n.a.	M29
T 30	22 54 30	14°53'31	3♈57	14° 2	12° 2	0°58	20°18	1°16	12°41	20° 4	13°53	23°25	22° 2	14°20	n.a.	T 30
W31	22 58 27	15♍51'44	15♈50	16♍14	13♍16	1♎40	20♎31	1♏22	12♑40	20♐ 4	13♒52	23♑15	21♑59	14♈27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	2s40	3n57	18n 4	3s 6	17n32	0s40	8n37	1n 8	5s12	0n29	9s21	1n28	21s51	0n13	21s26	0n56	0s36	15n58	20s34	20s44	8n54		n.a.
T 2	15 7	2n28	4 34	17 55	3 2	17 16	0 38	8 20	1 8	5 16	0 29	9 23	1 28	21 52	0 13	21 26	0 56	0 36	15 58	20 35	20 45	8 57		n.a.
W 3	14 49	7 28	5 0	17 45	2 58	17 0	0 36	8 4	1 8	5 20	0 29	9 24	1 28	21 52	0 13	21 26	0 56	0 37	15 58	20 35	20 45	9 0		n.a.
T 4	14 32	12 10	5 12	17 35	2 53	16 43	0 33	7 48	1 8	5 24	0 29	9 26	1 28	21 52	0 13	21 26	0 56	0 37	15 58	20 36	20 46	9 2		n.a.
F 5	14 14	16 24	5 11	17 24	2 48	16 26	0 31	7 32	1 8	5 28	0 29	9 27	1 28	21 52	0 13	21 26	0 56	0 38	15 58	20 36	20 46	9 5		n.a.
S 6	13 55	20 2	4 57	17 12	2 43	16 8	0 29	7 16	1 8	5 32	0 29	9 29	1 28	21 52	0 13	21 26	0 56	0 38	15 58	20 36	20 47	9 8		n.a.
S 7	13 37	22 51	4 29	17 0	2 36	15 50	0 26	7 0	1 8	5 36	0 29	9 30	1 28	21 53	0 13	21 26	0 56	0 39	15 58	20 37	20 47	9 11		n.a.
M 8	13 18	24 41	3 49	16 47	2 30	15 31	0 24	6 43	1 8	5 40	0 29	9 32	1 28	21 53	0 13	21 26	0 56	0 39	15 58	20 36	20 48	9 13		n.a.
T 9	12 59	25 18	2 57	16 33	2 23	15 13	0 22	6 27	1 9	5 44	0 29	9 34	1 27	21 53	0 13	21 26	0 56	0 40	15 58	20 36	20 48	9 16		n.a.
W10	12 40	24 35	1 54	16 18	2 16	14 53	0 19	6 11	1 9	5 48	0 29	9 35	1 27	21 53	0 13	21 26	0 56	0 40	15 58	20 36	20 49	9 19		n.a.
T 11	12 21	22 27	0 43	16 1	2 8	14 33	0 17	5 54	1 9	5 52	0 29	9 37	1 27	21 53	0 13	21 26	0 56	0 41	15 57	20 36	20 49	9 22		n.a.
F 12	12 2	18 57	0s32	15 44	2 0	14 13	0 14	5 38	1 9	5 56	0 29	9 39	1 27	21 53	0 13	21 26	0 56	0 41	15 57	20 36	20 50	9 24		n.a.
S 13	11 42	14 15	1 48	15 26	1 52	13 53	0 12	5 21	1 9	6 0	0 29	9 40	1 27	21 54	0 13	21 26	0 56	0 42	15 57	20 36	20 50	9 27		n.a.
S 14	11 22	8 38	2 58	15 7	1 43	13 32	0 9	5 5	1 9	6 5	0 29	9 42	1 27	21 54	0 13	21 26	0 56	0 43	15 57	20 36	20 51	9 30		n.a.
M15	11 2	2 27	3 57	14 46	1 34	13 11	0 7	4 49	1 9	6 9	0 29	9 44	1 27	21 54	0 13	21 26	0 56	0 43	15 57	20 37	20 51	9 32		n.a.
T 16	10 42	3s55	4 41	14 24	1 25	12 49	0 5	4 32	1 9	6 13	0 29	9 46	1 27	21 54	0 13	21 26	0 56	0 44	15 56	20 38	20 52	9 35		n.a.
W17	10 22	10 1	5 5	14 1	1 15	12 27	0 2	4 16	1 9	6 17	0 29	9 47	1 27	21 54	0 13	21 26	0 56	0 45	15 56	20 39	20 52	9 38		n.a.
T 18	10 2	15 29	5 9	13 37	1 5	12 5	0n 0	3 59	1 9	6 22	0 29	9 49	1 27	21 54	0 13	21 26	0 56	0 45	15 56	20 40	20 53	9 40		n.a.
F 19	9 41	19 58	4 53	13 11	0 55	11 43	0 3	3 43	1 9	6 26	0 29	9 51	1 27	21 55	0 13	21 26	0 56	0 46	15 56	20 40	20 53	9 43		n.a.
S 20	9 20	23 10	4 20	12 44	0 45	11 20	0 5	3 26	1 9	6 30	0 29	9 53	1 27	21 55	0 13	21 26	0 56	0 46	15 56	20 41	20 54	9 46		n.a.
S 21	8 59	24 55	3 32	12 16	0 35	10 57	0 8	3 10	1 9	6 35	0 29	9 55	1 27	21 55	0 13	21 26	0 56	0 47	15 55	20 41	20 54	9 49		n.a.
M22	8 38	25 9	2 33	11 46	0 25	10 33	0 10	2 53	1 9	6 39	0 29	9 57	1 27	21 55	0 13	21 26	0 56	0 48	15 55	20 41	20 55	9 51		n.a.
T 23	8 17	23 58	1 28	11 15	0 14	10 10	0 12	2 36	1 9	6 43	0 29	9 59	1 26	21 55	0 13	21 26	0 56	0 48	15 55	20 40	20 55	9 54		n.a.
W24	7 56	21 32	0 19	10 42	0 4	9 46	0 15	2 20	1 9	6 48	0 29	10 1	1 26	21 55	0 13	21 26	0 56	0 49	15 55	20 40	20 56	9 57		n.a.
T 25	7 35	18 6	0n49	10 8	0n 6	9 22	0 17	2 3	1 9	6 52	0 30	10 3	1 26	21 55	0 13	21 26	0 56	0 50	15 54	20 40	20 56	9 59		n.a.
F 26	7 13	13 54	1 54	9 32	0 16	8 57	0 20	1 47	1 9	6 57	0 30	10 5	1 26	21 55	0 13	21 26	0 56	0 50	15 54	20 41	20 57	10 2		n.a.
S 27	6 52	9 11	2 52	8 55	0 26	8 33	0 22	1 30	1 9	7 1	0 30	10 7	1 26	21 56	0 13	21 26	0 56	0 51	15 54	20 41	20 57	10 5		n.a.
S 28	6 30	4 11	3 42	8 17	0 36	8 8	0 24	1 14	1 9	7 6	0 30	10 9	1 26	21 56	0 13	21 26	0 56	0 52	15 53	20 43	20 58	10 7		n.a.
M29	6 9	0n56	4 21	7 37	0 45	7 43	0 27	0 58	1 9	7 10	0 30	10 11	1 26	21 56	0 12	21 26	0 56	0 52	15 53	20 44	20 58	10 10		n.a.
T 30	5 47	5 57	4 48	6 56	0 54	7 18	0 29	0 41	1 9	7 15	0 30	10 13	1 26	21 56	0 12	21 26	0 56	0 53	15 53	20 46	20 59	10 13		n.a.
W31	5n25	10n44	5n 3	6n14	1n 3	6n52	0n31	0n25	1n 9	7s19	0n30	10s15	1n26	21s56	0n12	21s26	0n56	0s54	15n52	20s47	20s59	10n15		n.a.

Julian Day Number = 4895960.5, Delta T = 40h26m46s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'16, Lahiri = 118°36'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 2 23	16♍49'56	27♈43	18♍27	14♍30	2♎23	20♎43	1♏28	12°R39	20♐ 4	13°R50	23°R 6	21♑56	14♈34	n.a.	T 1
F 2	23 6 20	17°48'07	9♉35	20°40	15°44	3° 5	20°56	1°34	12♑39	20° 4	13♒49	22♑58	21°53	14°40	n.a.	F 2
S 3	23 10 16	18°46'17	21°32	22°52	16°58	3°47	21° 8	1°40	12°38	20° 5	13°48	22°52	21°49	14°47	n.a.	S 3
S 4	23 14 13	19°44'26	3♊36	25° 4	18°13	4°30	21°21	1°46	12°37	20° 5	13°46	22°49	21°46	14°54	n.a.	S 4
M 5	23 18 9	20°42'34	15°52	27°15	19°27	5°12	21°34	1°53	12°37	20° 5	13°45	22°D47	21°43	15° 0	n.a.	M 5
T 6	23 22 6	21°40'41	28°25	29°25	20°41	5°54	21°46	1°59	12°37	20° 6	13°44	22°47	21°40	15° 7	n.a.	T 6
W 7	23 26 3	22°38'47	11♋19	1♎34	21°55	6°36	21°59	2° 5	12°36	20° 6	13°43	22°48	21°37	15°14	n.a.	W 7
T 8	23 29 59	23°36'53	24°38	3°41	23° 9	7°18	22°12	2°12	12°36	20° 6	13°41	22°R48	21°34	15°21	n.a.	T 8
F 9	23 33 56	24°34'57	8♌25	5°46	24°23	8° 0	22°25	2°18	12°36	20° 7	13°40	22°47	21°30	15°27	n.a.	F 9
S 10	23 37 52	25°33'00	22°41	7°49	25°37	8°42	22°38	2°25	12°35	20° 7	13°39	22°44	21°27	15°34	n.a.	S 10
S 11	23 41 49	26°31'03	7♍24	9°50	26°52	9°24	22°51	2°32	12°35	20° 8	13°38	22°39	21°24	15°41	n.a.	S 11
M12	23 45 46	27°29'04	22°26	11°49	28° 6	10° 6	23° 4	2°38	12°35	20° 9	13°37	22°31	21°21	15°47	n.a.	M12
T 13	23 49 42	28°27'05	7♎40	13°45	29°20	10°48	23°17	2°45	12°35	20° 9	13°36	22°21	21°18	15°54	n.a.	T 13
W14	23 53 39	29°25'04	22°55	15°39	0♎34	11°30	23°30	2°52	12°D35	20°10	13°35	22°12	21°15	16° 1	n.a.	W14
T 15	23 57 35	0♎23'02	7♏59	17°30	1°48	12°12	23°43	2°59	12°35	20°10	13°34	22° 3	21°11	16° 8	n.a.	T 15
F 16	0 1 32	1°20'59	22°44	19°19	3° 2	12°53	23°57	3° 5	12°35	20°11	13°33	21°56	21° 8	16°14	n.a.	F 16
S 17	0 5 28	2°18'55	7♐ 4	21° 5	4°16	13°35	24°10	3°12	12°35	20°12	13°32	21°51	21° 5	16°21	n.a.	S 17
S 18	0 9 25	3°16'50	20°57	22°49	5°30	14°16	24°23	3°19	12°35	20°13	13°31	21°49	21° 2	16°28	n.a.	S 18
M19	0 13 22	4°14'43	4♑23	24°29	6°44	14°58	24°36	3°26	12°36	20°13	13°30	21°D48	20°59	16°35	n.a.	M19
T 20	0 17 18	5°12'35	17°26	26° 7	7°58	15°40	24°50	3°33	12°36	20°14	13°29	21°R49	20°55	16°41	n.a.	T 20
W21	0 21 15	6°10'26	0♒ 9	27°43	9°13	16°21	25° 3	3°40	12°36	20°15	13°28	21°48	20°52	16°48	n.a.	W21
T 22	0 25 11	7° 8'16	12°36	29°15	10°27	17° 2	25°16	3°47	12°37	20°16	13°27	21°47	20°49	16°55	n.a.	T 22
F 23	0 29 8	8° 6'05	24°51	0♏45	11°41	17°44	25°30	3°54	12°37	20°17	13°26	21°43	20°46	17° 1	n.a.	F 23
S 24	0 33 4	9° 3'52	6♓57	2°12	12°55	18°25	25°43	4° 1	12°38	20°18	13°26	21°36	20°43	17° 8	n.a.	S 24
S 25	0 37 1	10° 1'39	18°57	3°37	14° 9	19° 7	25°57	4° 8	12°38	20°19	13°25	21°26	20°40	17°15	n.a.	S 25
M26	0 40 58	10°59'25	0♈53	4°58	15°23	19°48	26°10	4°16	12°39	20°20	13°24	21°14	20°36	17°22	n.a.	M26
T 27	0 44 54	11°57'10	12°46	6°16	16°37	20°29	26°24	4°23	12°40	20°21	13°23	21° 1	20°33	17°28	n.a.	T 27
W28	0 48 51	12°54'54	24°39	7°32	17°51	21°10	26°37	4°30	12°40	20°22	13°23	20°47	20°30	17°35	n.a.	W28
T 29	0 52 47	13°52'38	6♉32	8°45	19° 5	21°51	26°51	4°37	12°41	20°23	13°22	20°34	20°27	17°42	n.a.	T 29
F 30	0 56 44	14♎50'21	18♉28	9♏54	20♎19	22♎32	27♎ 4	4♏45	12♑42	20♐24	13♒22	20♑23	20♑24	17♈48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 3	15n 6	5n 4	5n32	1n11	6n26	0n33	0n 8	1n 9	7s24	0n30	10s17	1n26	21s56	0n12	21s26	0n56	0s54	15n52	20s49	21s 0	10n18		n.a.
F 2	4 41	18 53	4 53	4 48	1 18	6 1	0 36	0s 8	1 9	7 28	0 30	10 19	1 26	21 56	0 12	21 26	0 56	0 55	15 52	20 50	21 0	10 20		n.a.
S 3	4 19	21 56	4 28	4 3	1 25	5 35	0 38	0 25	1 9	7 33	0 30	10 21	1 26	21 56	0 12	21 26	0 56	0 56	15 51	20 51	21 1	10 23		n.a.
S 4	3 57	24 2	3 52	3 18	1 31	5 9	0 40	0 41	1 8	7 37	0 30	10 23	1 26	21 56	0 12	21 26	0 56	0 56	15 51	20 51	21 1	10 26		n.a.
M 5	3 35	25 3	3 4	2 32	1 36	4 42	0 42	0 57	1 8	7 42	0 30	10 25	1 26	21 56	0 12	21 26	0 56	0 57	15 51	20 52	21 2	10 28		n.a.
T 6	3 12	24 49	2 7	1 46	1 40	4 16	0 44	1 13	1 8	7 47	0 30	10 28	1 26	21 56	0 12	21 27	0 55	0 58	15 50	20 52	21 2	10 31		n.a.
W 7	2 50	23 16	1 1	1 0	1 44	3 49	0 46	1 30	1 8	7 51	0 30	10 30	1 26	21 56	0 12	21 27	0 55	0 58	15 50	20 52	21 3	10 34		n.a.
T 8	2 28	20 24	0s10	0 13	1 47	3 23	0 48	1 46	1 8	7 56	0 30	10 32	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	0 59	15 50	20 52	21 3	10 36		n.a.
F 9	2 5	16 17	1 22	0s33	1 49	2 56	0 50	2 2	1 8	8 1	0 30	10 34	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	1 0	15 49	20 52	21 4	10 39		n.a.
S 10	1 43	11 8	2 32	1 19	1 50	2 29	0 52	2 18	1 8	8 5	0 30	10 36	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	1 0	15 49	20 52	21 4	10 42		n.a.
S 11	1 21	5 13	3 34	2 5	1 50	2 3	0 54	2 34	1 8	8 10	0 30	10 39	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	1 1	15 48	20 53	21 5	10 44		n.a.
M12	0 58	1s 8	4 22	2 51	1 49	1 36	0 56	2 50	1 8	8 14	0 30	10 41	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	1 2	15 48	20 54	21 5	10 47		n.a.
T 13	0 36	7 28	4 53	3 36	1 48	1 9	0 58	3 6	1 8	8 19	0 30	10 43	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	1 2	15 47	20 56	21 6	10 49		n.a.
W14	0 13	13 21	5 3	4 21	1 45	0 42	1 0	3 22	1 8	8 24	0 30	10 45	1 26	21 57	0 12	21 27	0 55	1 3	15 47	20 57	21 6	10 52		n.a.
T 15	0s 9	18 21	4 51	5 5	1 42	0 15	1 1	3 38	1 7	8 29	0 30	10 47	1 25	21 57	0 12	21 27	0 55	1 4	15 47	20 59	21 7	10 55		n.a.
F 16	0 31	22 6	4 20	5 49	1 38	0s12	1 3	3 54	1 7	8 33	0 30	10 50	1 25	21 57	0 12	21 27	0 55	1 5	15 46	21 0	21 7	10 57		n.a.
S 17	0 54	24 21	3 34	6 32	1 33	0 39	1 5	4 10	1 7	8 38	0 30	10 52	1 25	21 57	0 12	21 27	0 55	1 5	15 46	21 1	21 7	11 0		n.a.
S 18	1 16	25 1	2 36	7 15	1 28	1 6	1 6	4 26	1 7	8 43	0 30	10 54	1 25	21 57	0 12	21 27	0 55	1 6	15 45	21 1	21 8	11 2		n.a.
M19	1 38	24 10	1 31	7 56	1 22	1 33	1 8	4 41	1 7	8 47	0 30	10 57	1 25	21 57	0 12	21 27	0 55	1 7	15 45	21 1	21 8	11 5		n.a.
T 20	2 1	22 0	0 23	8 37	1 15	2 0	1 9	4 57	1 7	8 52	0 30	10 59	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 7	15 44	21 1	21 9	11 8		n.a.
W21	2 23	18 47	0n44	9 17	1 8	2 27	1 11	5 13	1 7	8 57	0 30	11 1	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 8	15 44	21 1	21 9	11 10		n.a.
T 22	2 45	14 47	1 48	9 57	0 59	2 54	1 12	5 28	1 7	9 1	0 30	11 4	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 9	15 43	21 1	21 10	11 13		n.a.
F 23	3 7	10 14	2 45	10 36	0 51	3 21	1 13	5 44	1 6	9 6	0 30	11 6	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 9	15 43	21 2	21 10	11 15		n.a.
S 24	3 29	5 22	3 35	11 14	0 42	3 48	1 15	5 59	1 6	9 11	0 30	11 8	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 10	15 42	21 3	21 11	11 18		n.a.
S 25	3 51	0 20	4 14	11 51	0 32	4 15	1 16	6 14	1 6	9 15	0 30	11 11	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 11	15 42	21 4	21 11	11 20		n.a.
M26	4 13	4n40	4 41	12 27	0 21	4 41	1 17	6 30	1 6	9 20	0 30	11 13	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 11	15 41	21 6	21 12	11 23		n.a.
T 27	4 35	9 28	4 57	13 3	0 10	5 8	1 18	6 45	1 6	9 25	0 30	11 15	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 12	15 41	21 8	21 12	11 26		n.a.
W28	4 57	13 55	4 59	13 37	0s 1	5 34	1 19	7 0	1 6	9 30	0 30	11 18	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 13	15 40	21 10	21 13	11 28		n.a.
T 29	5 19	17 51	4 48	14 11	0 13	6 1	1 20	7 15	1 5	9 34	0 30	11 20	1 25	21 57	0 12	21 28	0 55	1 13	15 40	21 12	21 13	11 31		n.a.
F 30	5s41	21n 3	4n25	14s44	0s25	6s27	1n21	7s30	1n 5	9s39	0n30	11s22	1n25	21s56	0n12	21s28	0n55	1s14	15n39	21s14	21s14	11n33		n.a.

Julian Day Number = 4895991.5, Delta T = 40h26m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'20, Lahiri = 118°36'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 0 40	15♎48'03	0♊27	11♏ 1	21♎33	23♎13	27♎18	4♏52	12♑43	20♐25	13°R21	20°R14	20♑21	17♈55	n.a.	S 1
S 2	1 4 37	16°45'46	12°34	12° 4	22°47	23°54	27°31	4°59	12°44	20°26	13♒20	20♑ 7	20°17	18° 2	n.a.	S 2
M 3	1 8 34	17°43'27	24°51	13° 4	24° 1	24°35	27°45	5° 7	12°45	20°28	13°20	20° 4	20°14	18° 9	n.a.	M 3
T 4	1 12 30	18°41'09	7♋22	14° 1	25°15	25°16	27°58	5°14	12°46	20°29	13°20	20° 3	20°11	18°15	n.a.	T 4
W 5	1 16 27	19°38'50	20°13	14°55	26°28	25°57	28°12	5°21	12°47	20°30	13°19	20° 3	20° 8	18°22	n.a.	W 5
T 6	1 20 23	20°36'31	3♌26	15°44	27°42	26°38	28°26	5°29	12°48	20°31	13°19	20° 2	20° 5	18°29	n.a.	T 6
F 7	1 24 20	21°34'11	17° 6	16°31	28°56	27°19	28°39	5°36	12°49	20°33	13°18	20° 1	20° 1	18°35	n.a.	F 7
S 8	1 28 16	22°31'52	1♍15	17°13	0♏10	27°59	28°53	5°44	12°51	20°34	13°18	19°57	19°58	18°42	n.a.	S 8
S 9	1 32 13	23°29'32	15°51	17°52	1°24	28°40	29° 7	5°51	12°52	20°35	13°18	19°51	19°55	18°49	n.a.	S 9
M10	1 36 9	24°27'12	0♎50	18°27	2°38	29°21	29°20	5°59	12°53	20°37	13°17	19°43	19°52	18°56	n.a.	M10
T 11	1 40 6	25°24'51	16° 4	18°57	3°52	0♏ 1	29°34	6° 6	12°55	20°38	13°17	19°32	19°49	19° 2	n.a.	T 11
W12	1 44 3	26°22'30	1♏23	19°24	5° 6	0°42	29°48	6°14	12°56	20°40	13°17	19°21	19°46	19° 9	n.a.	W12
T 13	1 47 59	27°20'09	16°36	19°46	6°20	1°23	0♏ 1	6°21	12°58	20°41	13°17	19°11	19°42	19°16	n.a.	T 13
F 14	1 51 56	28°17'48	1♐31	20° 3	7°34	2° 3	0°15	6°29	12°59	20°42	13°17	19° 3	19°39	19°23	n.a.	F 14
S 15	1 55 52	29°15'26	16° 1	20°17	8°48	2°44	0°29	6°36	13° 1	20°44	13°17	18°57	19°36	19°29	n.a.	S 15
S 16	1 59 49	0♏13'03	0♑ 3	20°25	10° 2	3°24	0°43	6°44	13° 2	20°46	13°16	18°54	19°33	19°36	n.a.	S 16
M17	2 3 45	1°10'40	13°36	20°R29	11°15	4° 4	0°56	6°52	13° 4	20°47	13°D16	18°D53	19°30	19°43	n.a.	M17
T 18	2 7 42	2° 8'17	26°42	20°28	12°29	4°45	1°10	6°59	13° 6	20°49	13°16	18°R53	19°27	19°49	n.a.	T 18
W19	2 11 38	3° 5'53	9♒25	20°22	13°43	5°25	1°24	7° 7	13° 8	20°50	13°17	18°53	19°23	19°56	n.a.	W19
T 20	2 15 35	4° 3'28	21°49	20°12	14°57	6° 5	1°37	7°14	13° 9	20°52	13°17	18°52	19°20	20° 3	n.a.	T 20
F 21	2 19 32	5° 1'03	3♓59	19°57	16°11	6°45	1°51	7°22	13°11	20°54	13°17	18°49	19°17	20°10	n.a.	F 21
S 22	2 23 28	5°58'38	16° 0	19°38	17°24	7°26	2° 5	7°30	13°13	20°55	13°17	18°43	19°14	20°16	n.a.	S 22
S 23	2 27 25	6°56'12	27°55	19°15	18°38	8° 6	2°18	7°37	13°15	20°57	13°17	18°34	19°11	20°23	n.a.	S 23
M24	2 31 21	7°53'46	9♈48	18°47	19°52	8°46	2°32	7°45	13°17	20°59	13°17	18°23	19° 7	20°30	n.a.	M24
T 25	2 35 18	8°51'20	21°40	18°16	21° 6	9°26	2°45	7°52	13°19	21° 0	13°17	18°11	19° 4	20°36	n.a.	T 25
W26	2 39 14	9°48'53	3♉34	17°42	22°19	10° 6	2°59	8° 0	13°21	21° 2	13°18	17°59	19° 1	20°43	n.a.	W26
T 27	2 43 11	10°46'27	15°31	17° 5	23°33	10°46	3°13	8° 8	13°23	21° 4	13°18	17°47	18°58	20°50	n.a.	T 27
F 28	2 47 7	11°44'01	27°33	16°26	24°47	11°26	3°26	8°15	13°26	21° 6	13°18	17°36	18°55	20°57	n.a.	F 28
S 29	2 51 4	12°41'35	9♊40	15°46	26° 1	12° 6	3°40	8°23	13°28	21° 8	13°19	17°28	18°52	21° 3	n.a.	S 29
S 30	2 55 0	13°39'09	21°55	15° 5	27°14	12°46	3°53	8°30	13°30	21° 9	13°19	17°23	18°48	21°10	n.a.	S 30
M31	2 58 57	14♏36'44	4♋20	14♏24	28♏28	13♏26	4♏ 7	8♏38	13♑33	21♐11	13♒20	17♑20	18♑45	21♈17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 2	23n23	3n50	15s17	0s37	6s53	1n22	7s45	1n 5	9s44	0n30	11s25	1n25	21s56	0n12	21s29	0n55	1s15	15n39	21s15	21s14	11n36		n.a.
S 2	6 24	24 40	3 4	15 48	0 50	7 19	1 23	8 0	1 5	9 48	0 30	11 27	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 15	15 38	21 16	21 14	11 38		n.a.
M 3	6 45	24 46	2 9	16 18	1 3	7 44	1 24	8 14	1 5	9 53	0 30	11 29	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 16	15 38	21 16	21 15	11 41		n.a.
T 4	7 7	23 38	1 6	16 48	1 17	8 10	1 24	8 29	1 5	9 58	0 30	11 32	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 16	15 37	21 17	21 15	11 43		n.a.
W 5	7 28	21 14	0s 1	17 16	1 31	8 35	1 25	8 44	1 4	10 2	0 31	11 34	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 17	15 37	21 17	21 16	11 46		n.a.
T 6	7 49	17 40	1 10	17 44	1 45	9 1	1 25	8 58	1 4	10 7	0 31	11 37	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 18	15 36	21 17	21 16	11 48		n.a.
F 7	8 10	13 3	2 18	18 11	1 59	9 26	1 26	9 12	1 4	10 12	0 31	11 39	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 18	15 36	21 17	21 17	11 51		n.a.
S 8	8 31	7 35	3 19	18 36	2 13	9 50	1 26	9 27	1 4	10 16	0 31	11 41	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 19	15 35	21 17	21 17	11 54		n.a.
S 9	8 52	1 34	4 10	19 1	2 28	10 15	1 27	9 41	1 4	10 21	0 31	11 44	1 25	21 56	0 12	21 29	0 55	1 19	15 35	21 18	21 18	11 56		n.a.
M10	9 12	4s42	4 44	19 24	2 42	10 39	1 27	9 55	1 3	10 26	0 31	11 46	1 25	21 56	0 11	21 30	0 55	1 20	15 34	21 19	21 18	11 59		n.a.
T 11	9 33	10 46	5 0	19 46	2 56	11 3	1 27	10 9	1 3	10 30	0 31	11 48	1 25	21 56	0 11	21 30	0 55	1 21	15 34	21 21	21 19	12 1		n.a.
W12	9 53	16 13	4 54	20 7	3 11	11 27	1 27	10 23	1 3	10 35	0 31	11 51	1 26	21 55	0 11	21 30	0 55	1 21	15 33	21 22	21 19	12 4		n.a.
T 13	10 13	20 34	4 27	20 27	3 25	11 51	1 28	10 37	1 3	10 40	0 31	11 53	1 26	21 55	0 11	21 30	0 55	1 22	15 32	21 24	21 19	12 6		n.a.
F 14	10 33	23 29	3 43	20 45	3 39	12 14	1 28	10 51	1 3	10 44	0 31	11 55	1 26	21 55	0 11	21 30	0 55	1 22	15 32	21 25	21 20	12 9		n.a.
S 15	10 53	24 44	2 44	21 1	3 52	12 37	1 28	11 4	1 2	10 49	0 31	11 58	1 26	21 55	0 11	21 30	0 55	1 23	15 31	21 26	21 20	12 11		n.a.
S 16	11 13	24 21	1 38	21 16	4 5	13 0	1 27	11 18	1 2	10 53	0 31	12 0	1 26	21 55	0 11	21 30	0 55	1 23	15 31	21 26	21 21	12 14		n.a.
M17	11 32	22 31	0 28	21 29	4 18	13 22	1 27	11 31	1 2	10 58	0 31	12 3	1 26	21 55	0 11	21 30	0 54	1 24	15 30	21 26	21 21	12 16		n.a.
T 18	11 52	19 31	0n41	21 41	4 30	13 44	1 27	11 45	1 2	11 2	0 31	12 5	1 26	21 55	0 11	21 30	0 54	1 25	15 30	21 26	21 22	12 19		n.a.
W19	12 11	15 39	1 46	21 50	4 41	14 6	1 27	11 58	1 1	11 7	0 31	12 7	1 26	21 55	0 11	21 31	0 54	1 25	15 29	21 26	21 22	12 21		n.a.
T 20	12 30	11 12	2 45	21 57	4 52	14 27	1 26	12 11	1 1	11 12	0 31	12 10	1 26	21 54	0 11	21 31	0 54	1 26	15 29	21 26	21 22	12 24		n.a.
F 21	12 48	6 24	3 35	22 3	5 1	14 48	1 26	12 24	1 1	11 16	0 31	12 12	1 26	21 54	0 11	21 31	0 54	1 26	15 28	21 27	21 23	12 26		n.a.
S 22	13 7	1 26	4 14	22 5	5 10	15 9	1 26	12 37	1 1	11 21	0 31	12 14	1 26	21 54	0 11	21 31	0 54	1 27	15 27	21 28	21 23	12 28		n.a.
S 23	13 25	3n32	4 42	22 6	5 17	15 29	1 25	12 50	1 0	11 25	0 31	12 17	1 26	21 54	0 11	21 31	0 54	1 27	15 27	21 29	21 24	12 31		n.a.
M24	13 44	8 21	4 58	22 4	5 22	15 49	1 24	13 3	1 0	11 30	0 32	12 19	1 26	21 54	0 11	21 31	0 54	1 28	15 26	21 30	21 24	12 33		n.a.
T 25	14 2	12 52	5 1	22 0	5 27	16 9	1 24	13 15	1 0	11 34	0 32	12 21	1 26	21 54	0 11	21 31	0 54	1 28	15 26	21 32	21 25	12 36		n.a.
W26	14 19	16 54	4 51	21 53	5 29	16 28	1 23	13 28	1 0	11 39	0 32	12 24	1 26	21 53	0 11	21 32	0 54	1 29	15 25	21 33	21 25	12 38		n.a.
T 27	14 37	20 16	4 27	21 43	5 30	16 46	1 22	13 40	0 59	11 43	0 32	12 26	1 26	21 53	0 11	21 32	0 54	1 29	15 25	21 35	21 26	12 41		n.a.
F 28	14 54	22 48	3 52	21 32	5 30	17 5	1 21	13 52	0 59	11 47	0 32	12 28	1 26	21 53	0 11	21 32	0 54	1 30	15 24	21 36	21 26	12 43		n.a.
S 29	15 11	24 18	3 6	21 18	5 27	17 23	1 20	14 4	0 59	11 52	0 32	12 31	1 26	21 53	0 11	21 32	0 54	1 30	15 23	21 37	21 26	12 46		n.a.
S 30	15 28	24 40	2 11	21 2	5 23	17 40	1 19	14 16	0 59	11 56	0 32	12 33	1 26	21 53	0 11	21 32	0 54	1 30	15 23	21 38	21 27	12 48		n.a.
M31	15s45	23n48	1n 9	20s44	5s17	17s57	1n18	14s28	0n58	12s 1	0n32	12s35	1n26	21s52	0n11	21s32	0n54	1s31	15n22	21s38	21s27	12n51		n.a.

Julian Day Number = 4896021.5, Delta T = 40h26m53s
Ecliptic obliquity = 22°43'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'24, Lahiri = 118°36'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 2 54	15♏34'19	16♋58	13°R43	29♏42	14♏ 5	4♏21	8♏45	13♑35	21♐13	13♒20	17°D19	18♑42	21♈24	n.a.	T 1
W 2	3 6 50	16°31'54	29°51	13♏ 4	0♐55	14°45	4°34	8°53	13°37	21°15	13°21	17♑20	18°39	21°30	n.a.	W 2
T 3	3 10 47	17°29'29	13♌ 4	12°27	2° 9	15°25	4°48	9° 1	13°40	21°17	13°21	17°R20	18°36	21°37	n.a.	T 3
F 4	3 14 43	18°27'05	26°39	11°52	3°22	16° 5	5° 1	9° 8	13°42	21°19	13°22	17°20	18°33	21°44	n.a.	F 4
S 5	3 18 40	19°24'42	10♍38	11°22	4°36	16°44	5°14	9°16	13°45	21°21	13°22	17°18	18°29	21°50	n.a.	S 5
S 6	3 22 36	20°22'19	25° 1	10°55	5°50	17°24	5°28	9°23	13°47	21°23	13°23	17°14	18°26	21°57	n.a.	S 6
M 7	3 26 33	21°19'57	9♎45	10°33	7° 3	18° 4	5°41	9°31	13°50	21°25	13°24	17° 8	18°23	22° 4	n.a.	M 7
T 8	3 30 29	22°17'35	24°45	10°16	8°17	18°43	5°55	9°38	13°53	21°27	13°24	17° 1	18°20	22°11	n.a.	T 8
W 9	3 34 26	23°15'14	9♏52	10° 4	9°30	19°23	6° 8	9°46	13°55	21°29	13°25	16°52	18°17	22°17	n.a.	W 9
T 10	3 38 22	24°12'53	24°57	9°D58	10°44	20° 2	6°21	9°53	13°58	21°31	13°26	16°45	18°13	22°24	n.a.	T 10
F 11	3 42 19	25°10'32	9♐49	9°58	11°57	20°42	6°35	10° 1	14° 1	21°33	13°27	16°39	18°10	22°31	n.a.	F 11
S 12	3 46 15	26° 8'13	24°20	10° 5	13°11	21°21	6°48	10° 8	14° 3	21°35	13°28	16°34	18° 7	22°37	n.a.	S 12
S 13	3 50 12	27° 5'53	8♑26	10°18	14°25	22° 1	7° 1	10°15	14° 6	21°37	13°29	16°33	18° 4	22°44	n.a.	S 13
M14	3 54 9	28° 3'33	22° 4	10°37	15°38	22°40	7°14	10°23	14° 9	21°39	13°29	16°D32	18° 1	22°51	n.a.	M14
T 15	3 58 5	29° 1'14	5♒15	11° 4	16°51	23°19	7°27	10°30	14°12	21°41	13°30	16°33	17°58	22°58	n.a.	T 15
W16	4 2 2	29°58'55	18° 2	11°36	18° 5	23°59	7°41	10°38	14°15	21°43	13°31	16°35	17°54	23° 4	n.a.	W16
T 17	4 5 58	0♐56'36	0♓28	12°16	19°18	24°38	7°54	10°45	14°18	21°45	13°32	16°R35	17°51	23°11	n.a.	T 17
F 18	4 9 55	1°54'18	12°40	13° 1	20°32	25°17	8° 7	10°52	14°21	21°47	13°33	16°34	17°48	23°18	n.a.	F 18
S 19	4 13 51	2°51'59	24°41	13°54	21°45	25°56	8°20	10°59	14°24	21°49	13°35	16°32	17°45	23°25	n.a.	S 19
S 20	4 17 48	3°49'41	6♈35	14°52	22°59	26°36	8°33	11° 7	14°27	21°51	13°36	16°28	17°42	23°31	n.a.	S 20
M21	4 21 44	4°47'24	18°27	15°57	24°12	27°15	8°46	11°14	14°30	21°54	13°37	16°22	17°39	23°38	n.a.	M21
T 22	4 25 41	5°45'07	0♉20	17° 7	25°25	27°54	8°58	11°21	14°33	21°56	13°38	16°15	17°35	23°45	n.a.	T 22
W23	4 29 37	6°42'51	12°17	18°24	26°39	28°33	9°11	11°28	14°36	21°58	13°39	16° 8	17°32	23°51	n.a.	W23
T 24	4 33 34	7°40'35	24°21	19°45	27°52	29°12	9°24	11°35	14°39	22° 0	13°40	16° 1	17°29	23°58	n.a.	T 24
F 25	4 37 30	8°38'20	6♊31	21°12	29° 5	29°51	9°37	11°42	14°43	22° 2	13°42	15°55	17°26	24° 5	n.a.	F 25
S 26	4 41 27	9°36'05	18°51	22°44	0♑19	0♐30	9°49	11°49	14°46	22° 4	13°43	15°50	17°23	24°12	n.a.	S 26
S 27	4 45 23	10°33'52	1♋21	24°20	1°32	1° 9	10° 2	11°56	14°49	22° 7	13°44	15°48	17°19	24°18	n.a.	S 27
M28	4 49 20	11°31'39	14° 1	26° 0	2°45	1°48	10°15	12° 3	14°52	22° 9	13°46	15°D47	17°16	24°25	n.a.	M28
T 29	4 53 17	12°29'28	26°54	27°45	3°58	2°27	10°27	12°10	14°56	22°11	13°47	15°47	17°13	24°32	n.a.	T 29
W30	4 57 13	13♐27'17	10♌ 0	29♏32	5♑11	3♐ 6	10♏40	12♏17	14♑59	22♐13	13♒48	15♑48	17♑10	24♈38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	21n43	0n 2	20s24	5s 9	18s13	1n17	14s40	0n58	12s 5	0n32	12s37	1n26	21s52	0n11	21s32	0n54	1s31	15n22	21s38	21s28	12n53		n.a.
W 2	16 17	18 29	1s 7	20 4	5 0	18 29	1 16	14 51	0 58	12 9	0 32	12 40	1 27	21 52	0 11	21 32	0 54	1 32	15 21	21 38	21 28	12 55		n.a.
T 3	16 33	14 15	2 13	19 42	4 49	18 45	1 14	15 3	0 57	12 14	0 32	12 42	1 27	21 52	0 11	21 33	0 54	1 32	15 21	21 38	21 28	12 58		n.a.
F 4	16 48	9 12	3 14	19 20	4 36	19 0	1 13	15 14	0 57	12 18	0 32	12 44	1 27	21 52	0 11	21 33	0 54	1 32	15 20	21 38	21 29	13 0		n.a.
S 5	17 4	3 33	4 6	18 57	4 22	19 15	1 12	15 26	0 57	12 22	0 32	12 46	1 27	21 51	0 11	21 33	0 54	1 33	15 20	21 38	21 29	13 3		n.a.
S 6	17 19	2s26	4 43	18 35	4 8	19 29	1 10	15 37	0 57	12 26	0 32	12 49	1 27	21 51	0 11	21 33	0 54	1 33	15 19	21 39	21 30	13 5		n.a.
M 7	17 33	8 25	5 3	18 13	3 52	19 42	1 9	15 48	0 56	12 31	0 32	12 51	1 27	21 51	0 11	21 33	0 54	1 34	15 18	21 40	21 30	13 7		n.a.
T 8	17 48	14 1	5 3	17 52	3 35	19 55	1 7	15 58	0 56	12 35	0 33	12 53	1 27	21 51	0 11	21 33	0 54	1 34	15 18	21 41	21 31	13 10		n.a.
W 9	18 2	18 48	4 41	17 32	3 17	20 8	1 6	16 9	0 56	12 39	0 33	12 55	1 27	21 50	0 11	21 33	0 54	1 34	15 17	21 42	21 31	13 12		n.a.
T 10	18 16	22 20	4 1	17 13	3 0	20 20	1 4	16 20	0 55	12 43	0 33	12 57	1 27	21 50	0 11	21 33	0 54	1 35	15 17	21 42	21 31	13 15		n.a.
F 11	18 29	24 17	3 4	16 56	2 41	20 31	1 2	16 30	0 55	12 47	0 33	13 0	1 27	21 50	0 11	21 34	0 54	1 35	15 16	21 43	21 32	13 17		n.a.
S 12	18 43	24 33	1 57	16 40	2 23	20 42	1 0	16 40	0 55	12 52	0 33	13 2	1 27	21 50	0 11	21 34	0 54	1 35	15 16	21 44	21 32	13 19		n.a.
S 13	18 56	23 11	0 44	16 27	2 5	20 52	0 59	16 51	0 55	12 56	0 33	13 4	1 27	21 49	0 11	21 34	0 54	1 35	15 15	21 44	21 33	13 22		n.a.
M14	19 8	20 29	0n30	16 15	1 46	21 2	0 57	17 1	0 54	13 0	0 33	13 6	1 28	21 49	0 11	21 34	0 54	1 36	15 15	21 44	21 33	13 24		n.a.
T 15	19 21	16 47	1 39	16 6	1 28	21 11	0 55	17 10	0 54	13 4	0 33	13 8	1 28	21 49	0 11	21 34	0 54	1 36	15 14	21 44	21 33	13 27		n.a.
W16	19 33	12 24	2 42	15 59	1 11	21 20	0 53	17 20	0 54	13 8	0 33	13 10	1 28	21 48	0 11	21 34	0 54	1 36	15 13	21 44	21 34	13 29		n.a.
T 17	19 44	7 37	3 35	15 54	0 53	21 28	0 51	17 30	0 53	13 12	0 33	13 12	1 28	21 48	0 11	21 34	0 54	1 37	15 13	21 44	21 34	13 31		n.a.
F 18	19 55	2 38	4 17	15 52	0 37	21 35	0 49	17 39	0 53	13 16	0 33	13 15	1 28	21 48	0 11	21 35	0 54	1 37	15 12	21 44	21 35	13 34		n.a.
S 19	20 6	2n22	4 47	15 52	0 21	21 42	0 46	17 49	0 53	13 20	0 33	13 17	1 28	21 48	0 11	21 35	0 54	1 37	15 12	21 44	21 35	13 36		n.a.
S 20	20 17	7 13	5 4	15 54	0 5	21 48	0 44	17 58	0 52	13 24	0 34	13 19	1 28	21 47	0 11	21 35	0 54	1 37	15 11	21 44	21 35	13 38		n.a.
M21	20 27	11 48	5 9	15 58	0n 9	21 54	0 42	18 7	0 52	13 28	0 34	13 21	1 28	21 47	0 11	21 35	0 54	1 37	15 11	21 45	21 36	13 41		n.a.
T 22	20 37	15 57	5 0	16 5	0 23	21 59	0 40	18 16	0 52	13 32	0 34	13 23	1 28	21 47	0 11	21 35	0 54	1 38	15 10	21 46	21 36	13 43		n.a.
W23	20 47	19 29	4 38	16 13	0 35	22 3	0 37	18 24	0 51	13 35	0 34	13 25	1 28	21 46	0 11	21 35	0 54	1 38	15 10	21 47	21 37	13 45		n.a.
T 24	20 56	22 13	4 3	16 24	0 47	22 7	0 35	18 33	0 51	13 39	0 34	13 27	1 29	21 46	0 11	21 35	0 54	1 38	15 9	21 48	21 37	13 48		n.a.
F 25	21 5	23 59	3 17	16 35	0 58	22 10	0 33	18 41	0 51	13 43	0 34	13 29	1 29	21 46	0 11	21 35	0 54	1 38	15 9	21 48	21 37	13 50		n.a.
S 26	21 14	24 37	2 21	16 49	1 7	22 13	0 30	18 49	0 50	13 47	0 34	13 31	1 29	21 45	0 11	21 36	0 54	1 38	15 8	21 49	21 38	13 52		n.a.
S 27	21 22	24 1	1 18	17 4	1 16	22 15	0 28	18 58	0 50	13 51	0 34	13 33	1 29	21 45	0 11	21 36	0 54	1 38	15 8	21 49	21 38	13 55		n.a.
M28	21 30	22 10	0 10	17 20	1 23	22 16	0 25	19 5	0 50	13 54	0 34	13 35	1 29	21 45	0 11	21 36	0 54	1 39	15 7	21 49	21 39	13 57		n.a.
T 29	21 37	19 10	1s 0	17 37	1 29	22 17	0 23	19 13	0 49	13 58	0 34	13 37	1 29	21 44	0 10	21 36	0 54	1 39	15 7	21 49	21 39	13 59		n.a.
W30	21s44	15n 8	2s 9	17s54	1n35	22s17	0n20	19s21	0n49	14s 2	0n34	13s39	1n29	21s44	0n10	21s36	0n54	1s39	15n 6	21s49	21s39	14n 2		n.a.

Julian Day Number = 4896052.5, Delta T = 40h26m57s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'29, Lahiri = 118°36'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 1 10	14♐25'08	23♌22	1♐22	6♑25	3♐45	10♏52	12♏24	15♑ 2	22♐15	13♒50	15♑50	17♑ 7	24♈45	n.a.	T 1
F 2	5 5 6	15°22'59	7♍ 0	3°14	7°38	4°24	11° 4	12°31	15° 6	22°18	13°51	15°51	17° 4	24°52	n.a.	F 2
S 3	5 9 3	16°20'52	20°55	5° 9	8°51	5° 2	11°17	12°38	15° 9	22°20	13°53	15°R51	17° 0	24°59	n.a.	S 3
S 4	5 12 59	17°18'46	5♎ 7	7° 5	10° 4	5°41	11°29	12°44	15°13	22°22	13°54	15°50	16°57	25° 5	n.a.	S 4
M 5	5 16 56	18°16'41	19°33	9° 2	11°17	6°20	11°41	12°51	15°16	22°24	13°56	15°48	16°54	25°12	n.a.	M 5
T 6	5 20 52	19°14'38	4♏11	11° 0	12°30	6°59	11°53	12°58	15°19	22°26	13°57	15°45	16°51	25°19	n.a.	T 6
W 7	5 24 49	20°12'36	18°55	12°59	13°44	7°37	12° 5	13° 4	15°23	22°29	13°59	15°41	16°48	25°25	n.a.	W 7
T 8	5 28 45	21°10'35	3♐38	14°57	14°57	8°16	12°17	13°11	15°26	22°31	14° 1	15°38	16°45	25°32	n.a.	T 8
F 9	5 32 42	22° 8'35	18°11	16°56	16°10	8°55	12°29	13°17	15°30	22°33	14° 2	15°35	16°41	25°39	n.a.	F 9
S 10	5 36 38	23° 6'37	2♑30	18°54	17°23	9°33	12°41	13°24	15°33	22°35	14° 4	15°34	16°38	25°46	n.a.	S 10
S 11	5 40 35	24° 4'39	16°29	20°52	18°36	10°12	12°53	13°30	15°37	22°38	14° 6	15°D33	16°35	25°52	n.a.	S 11
M12	5 44 32	25° 2'43	0♒ 5	22°49	19°49	10°50	13° 5	13°37	15°41	22°40	14° 7	15°34	16°32	25°59	n.a.	M12
T 13	5 48 28	26° 0'47	13°17	24°46	21° 2	11°29	13°16	13°43	15°44	22°42	14° 9	15°35	16°29	26° 6	n.a.	T 13
W14	5 52 25	26°58'52	26° 7	26°41	22°15	12° 7	13°28	13°49	15°48	22°44	14°11	15°36	16°25	26°13	n.a.	W14
T 15	5 56 21	27°56'58	8♓37	28°36	23°28	12°46	13°39	13°55	15°51	22°46	14°13	15°38	16°22	26°19	n.a.	T 15
F 16	6 0 18	28°55'05	20°51	0♑30	24°41	13°24	13°51	14° 2	15°55	22°49	14°14	15°38	16°19	26°26	n.a.	F 16
S 17	6 4 14	29°53'13	2♈53	2°22	25°54	14° 3	14° 2	14° 8	15°59	22°51	14°16	15°R39	16°16	26°33	n.a.	S 17
S 18	6 8 11	0♑51'22	14°49	4°14	27° 7	14°41	14°13	14°14	16° 2	22°53	14°18	15°38	16°13	26°39	n.a.	S 18
M19	6 12 7	1°49'32	26°42	6° 4	28°20	15°20	14°24	14°20	16° 6	22°55	14°20	15°37	16°10	26°46	n.a.	M19
T 20	6 16 4	2°47'42	8♉36	7°53	29°33	15°58	14°36	14°26	16°10	22°58	14°22	15°35	16° 6	26°53	n.a.	T 20
W21	6 20 0	3°45'54	20°37	9°41	0♒46	16°36	14°47	14°31	16°13	23° 0	14°24	15°34	16° 3	27° 0	n.a.	W21
T 22	6 23 57	4°44'08	2♊46	11°28	1°58	17°15	14°58	14°37	16°17	23° 2	14°26	15°32	16° 0	27° 6	n.a.	T 22
F 23	6 27 53	5°42'22	15° 6	13°14	3°11	17°53	15° 8	14°43	16°21	23° 4	14°28	15°31	15°57	27°13	n.a.	F 23
S 24	6 31 50	6°40'37	27°39	14°58	4°24	18°31	15°19	14°49	16°24	23° 6	14°30	15°30	15°54	27°20	n.a.	S 24
S 25	6 35 47	7°38'54	10♋26	16°42	5°37	19° 9	15°30	14°54	16°28	23° 8	14°32	15°D29	15°51	27°26	n.a.	S 25
M26	6 39 43	8°37'12	23°28	18°24	6°50	19°47	15°40	15° 0	16°32	23°11	14°34	15°30	15°47	27°33	n.a.	M26
T 27	6 43 40	9°35'32	6♌43	20° 6	8° 3	20°26	15°51	15° 5	16°36	23°13	14°36	15°30	15°44	27°40	n.a.	T 27
W28	6 47 36	10°33'53	20°12	21°46	9°15	21° 4	16° 1	15°11	16°39	23°15	14°38	15°30	15°41	27°47	n.a.	W28
T 29	6 51 33	11°32'16	3♍53	23°25	10°28	21°42	16°11	15°16	16°43	23°17	14°40	15°31	15°38	27°53	n.a.	T 29
F 30	6 55 29	12°30'40	17°45	25° 4	11°41	22°20	16°22	15°21	16°47	23°19	14°42	15°31	15°35	28° 0	n.a.	F 30
S 31	6 59 26	13♑29'06	1♎47	26♑41	12♒53	22♐58	16♏32	15♏26	16♑51	23♐21	14♒44	15♑31	15♑31	28♈ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	10n18	3s11	18s12	1n39	22s17	0n18	19s28	0n49	14s 5	0n35	13s40	1n29	21s44	0n10	21s36	0n54	1s39	15n 6	21s49	21s40	14n 4		n.a.
F 2	21 57	4 53	4 4	18 30	1 42	22 16	0 15	19 36	0 48	14 9	0 35	13 42	1 30	21 43	0 10	21 36	0 54	1 39	15 5	21 49	21 40	14 6		n.a.
S 3	22 3	0s53	4 44	18 48	1 44	22 14	0 12	19 43	0 48	14 13	0 35	13 44	1 30	21 43	0 10	21 36	0 54	1 39	15 5	21 49	21 41	14 9		n.a.
S 4	22 8	6 42	5 8	19 7	1 45	22 11	0 10	19 50	0 47	14 16	0 35	13 46	1 30	21 43	0 10	21 37	0 54	1 39	15 4	21 49	21 41	14 11		n.a.
M 5	22 14	12 16	5 13	19 24	1 46	22 8	0 7	19 57	0 47	14 20	0 35	13 48	1 30	21 42	0 10	21 37	0 54	1 39	15 4	21 49	21 41	14 13		n.a.
T 6	22 18	17 13	4 57	19 41	1 45	22 5	0 4	20 3	0 47	14 23	0 35	13 50	1 30	21 42	0 10	21 37	0 54	1 39	15 4	21 49	21 42	14 16		n.a.
W 7	22 23	21 8	4 22	19 58	1 43	22 1	0 2	20 10	0 46	14 27	0 35	13 51	1 30	21 42	0 10	21 37	0 54	1 39	15 3	21 50	21 42	14 18		n.a.
T 8	22 26	23 41	3 30	20 13	1 41	21 56	0s 1	20 16	0 46	14 30	0 35	13 53	1 30	21 41	0 10	21 37	0 54	1 39	15 3	21 50	21 42	14 20		n.a.
F 9	22 30	24 37	2 25	20 28	1 38	21 50	0 4	20 22	0 46	14 34	0 35	13 55	1 30	21 41	0 10	21 37	0 54	1 39	15 2	21 51	21 43	14 22		n.a.
S 10	22 33	23 53	1 11	20 42	1 35	21 44	0 7	20 28	0 45	14 37	0 36	13 57	1 31	21 40	0 10	21 37	0 54	1 39	15 2	21 51	21 43	14 25		n.a.
S 11	22 36	21 39	0n 5	20 55	1 31	21 38	0 9	20 34	0 45	14 40	0 36	13 58	1 31	21 40	0 10	21 37	0 54	1 39	15 1	21 51	21 44	14 27		n.a.
M12	22 38	18 14	1 19	21 6	1 26	21 31	0 12	20 40	0 45	14 44	0 36	14 0	1 31	21 40	0 10	21 38	0 54	1 39	15 1	21 51	21 44	14 29		n.a.
T 13	22 40	13 58	2 27	21 16	1 21	21 23	0 15	20 45	0 44	14 47	0 36	14 2	1 31	21 39	0 10	21 38	0 54	1 39	15 1	21 51	21 44	14 32		n.a.
W14	22 42	9 12	3 25	21 25	1 16	21 14	0 18	20 51	0 44	14 50	0 36	14 3	1 31	21 39	0 10	21 38	0 54	1 39	15 0	21 50	21 45	14 34		n.a.
T 15	22 43	4 10	4 12	21 33	1 10	21 5	0 21	20 56	0 43	14 53	0 36	14 5	1 31	21 39	0 10	21 38	0 54	1 39	15 0	21 50	21 45	14 36		n.a.
F 16	22 43	0n54	4 47	21 40	1 3	20 56	0 23	21 1	0 43	14 56	0 36	14 7	1 32	21 38	0 10	21 38	0 54	1 39	14 59	21 50	21 45	14 38		n.a.
S 17	22 43	5 51	5 8	21 45	0 57	20 46	0 26	21 6	0 43	15 0	0 36	14 8	1 32	21 38	0 10	21 38	0 54	1 39	14 59	21 50	21 46	14 41		n.a.
S 18	22 43	10 32	5 16	21 49	0 50	20 35	0 29	21 10	0 42	15 3	0 36	14 10	1 32	21 37	0 10	21 38	0 54	1 39	14 59	21 50	21 46	14 43		n.a.
M19	22 43	14 50	5 10	21 52	0 43	20 24	0 32	21 15	0 42	15 6	0 37	14 11	1 32	21 37	0 10	21 38	0 54	1 38	14 58	21 50	21 47	14 45		n.a.
T 20	22 42	18 33	4 51	21 53	0 36	20 12	0 35	21 19	0 41	15 9	0 37	14 13	1 32	21 36	0 10	21 38	0 54	1 38	14 58	21 50	21 47	14 47		n.a.
W21	22 40	21 32	4 19	21 54	0 29	20 0	0 38	21 23	0 41	15 12	0 37	14 14	1 32	21 36	0 10	21 38	0 54	1 38	14 57	21 51	21 47	14 49		n.a.
T 22	22 39	23 36	3 35	21 53	0 22	19 47	0 40	21 27	0 41	15 15	0 37	14 16	1 33	21 36	0 10	21 39	0 54	1 38	14 57	21 51	21 48	14 52		n.a.
F 23	22 36	24 34	2 40	21 51	0 14	19 34	0 43	21 31	0 40	15 18	0 37	14 17	1 33	21 35	0 10	21 39	0 54	1 38	14 57	21 51	21 48	14 54		n.a.
S 24	22 34	24 19	1 37	21 48	0 7	19 20	0 46	21 35	0 40	15 21	0 37	14 19	1 33	21 35	0 10	21 39	0 54	1 38	14 56	21 51	21 48	14 56		n.a.
S 25	22 31	22 47	0 28	21 44	0s 1	19 5	0 49	21 38	0 39	15 24	0 37	14 20	1 33	21 34	0 10	21 39	0 54	1 37	14 56	21 51	21 49	14 58		n.a.
M26	22 27	20 2	0s44	21 38	0 8	18 50	0 51	21 42	0 39	15 26	0 37	14 22	1 33	21 34	0 10	21 39	0 54	1 37	14 56	21 51	21 49	15 1		n.a.
T 27	22 23	16 11	1 55	21 32	0 16	18 35	0 54	21 45	0 39	15 29	0 38	14 23	1 33	21 34	0 10	21 39	0 54	1 37	14 55	21 51	21 50	15 3		n.a.
W28	22 19	11 27	3 1	21 25	0 24	18 19	0 57	21 48	0 38	15 32	0 38	14 24	1 34	21 33	0 10	21 39	0 54	1 37	14 55	21 51	21 50	15 5		n.a.
T 29	22 14	6 5	3 57	21 16	0 31	18 3	1 0	21 51	0 38	15 35	0 38	14 26	1 34	21 33	0 10	21 39	0 54	1 37	14 55	21 51	21 50	15 7		n.a.
F 30	22 9	0 22	4 41	21 7	0 39	17 46	1 2	21 53	0 37	15 37	0 38	14 27	1 34	21 32	0 10	21 39	0 54	1 36	14 54	21 51	21 51	15 9		n.a.
S 31	22s 4	5s25	5s 8	20s57	0s46	17s29	1s 5	21s56	0n37	15s40	0n38	14s28	1n34	21s32	0n10	21s39	0n54	1s36	14n54	21s51	21s51	15n12		n.a.

Julian Day Number = 4896082.5, Delta T = 40h27m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'33, Lahiri = 118°36'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8693 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 3 22	14♑27'33	15♎56	28♑17	14♒ 6	23♐36	16♏42	15♏32	16♑54	23♐23	14♒46	15°R31	15♑28	28♈13	n.a.	S 1
M 2	7 7 19	15°26'03	0♏11	29°53	15°19	24°14	16°52	15°37	16°58	23°26	14°49	15°D31	15°25	28°20	n.a.	M 2
T 3	7 11 15	16°24'34	14°29	1♒27	16°31	24°52	17° 1	15°42	17° 2	23°28	14°51	15♑31	15°22	28°27	n.a.	T 3
W 4	7 15 12	17°23'07	28°47	3° 1	17°44	25°30	17°11	15°46	17° 6	23°30	14°53	15°31	15°19	28°34	n.a.	W 4
T 5	7 19 9	18°21'42	13♐ 1	4°33	18°57	26° 8	17°21	15°51	17° 9	23°32	14°55	15°32	15°16	28°40	n.a.	T 5
F 6	7 23 5	19°20'18	27° 8	6° 5	20° 9	26°46	17°30	15°56	17°13	23°34	14°57	15°32	15°12	28°47	n.a.	F 6
S 7	7 27 2	20°18'57	11♑ 4	7°36	21°22	27°24	17°39	16° 1	17°17	23°36	15° 0	15°R32	15° 9	28°54	n.a.	S 7
S 8	7 30 58	21°17'36	24°45	9° 6	22°35	28° 2	17°49	16° 5	17°21	23°38	15° 2	15°32	15° 6	29° 1	n.a.	S 8
M 9	7 34 55	22°16'17	8♒ 9	10°35	23°47	28°40	17°58	16°10	17°25	23°40	15° 4	15°32	15° 3	29° 7	n.a.	M 9
T 10	7 38 51	23°15'00	21°14	12° 3	25° 0	29°18	18° 7	16°14	17°28	23°42	15° 6	15°31	15° 0	29°14	n.a.	T 10
W11	7 42 48	24°13'44	4♓ 1	13°30	26°12	29°55	18°15	16°19	17°32	23°44	15° 9	15°30	14°57	29°21	n.a.	W11
T 12	7 46 44	25°12'29	16°31	14°56	27°25	0♑33	18°24	16°23	17°36	23°46	15°11	15°29	14°53	29°27	n.a.	T 12
F 13	7 50 41	26°11'16	28°45	16°21	28°37	1°11	18°33	16°27	17°40	23°48	15°13	15°27	14°50	29°34	n.a.	F 13
S 14	7 54 38	27°10'03	10♈49	17°45	29°50	1°49	18°41	16°31	17°43	23°50	15°15	15°26	14°47	29°41	n.a.	S 14
S 15	7 58 34	28° 8'53	22°44	19° 9	1♓ 2	2°27	18°50	16°35	17°47	23°52	15°18	15°D26	14°44	29°48	n.a.	S 15
M16	8 2 31	29° 7'43	4♉37	20°31	2°15	3° 4	18°58	16°39	17°51	23°54	15°20	15°26	14°41	29°54	n.a.	M16
T 17	8 6 27	0♒ 6'35	16°32	21°52	3°27	3°42	19° 6	16°43	17°54	23°55	15°22	15°26	14°37	0♉ 1	n.a.	T 17
W18	8 10 24	1° 5'29	28°33	23°12	4°39	4°20	19°14	16°46	17°58	23°57	15°25	15°27	14°34	0° 8	n.a.	W18
T 19	8 14 20	2° 4'23	10♊44	24°31	5°52	4°57	19°22	16°50	18° 2	23°59	15°27	15°29	14°31	0°14	n.a.	T 19
F 20	8 18 17	3° 3'19	23°10	25°49	7° 4	5°35	19°30	16°54	18° 5	24° 1	15°29	15°30	14°28	0°21	n.a.	F 20
S 21	8 22 13	4° 2'17	5♋54	27° 5	8°16	6°12	19°37	16°57	18° 9	24° 3	15°32	15°31	14°25	0°28	n.a.	S 21
S 22	8 26 10	5° 1'16	18°57	28°20	9°29	6°50	19°45	17° 0	18°13	24° 5	15°34	15°R31	14°22	0°35	n.a.	S 22
M23	8 30 7	6° 0'17	2♌19	29°34	10°41	7°28	19°52	17° 4	18°16	24° 6	15°37	15°31	14°18	0°41	n.a.	M23
T 24	8 34 3	6°59'19	16° 0	0♓46	11°53	8° 5	19°59	17° 7	18°20	24° 8	15°39	15°29	14°15	0°48	n.a.	T 24
W25	8 38 0	7°58'23	29°56	1°56	13° 5	8°43	20° 6	17°10	18°24	24°10	15°41	15°26	14°12	0°55	n.a.	W25
T 26	8 41 56	8°57'28	14♍ 5	3° 4	14°18	9°20	20°13	17°13	18°27	24°12	15°44	15°23	14° 9	1° 1	n.a.	T 26
F 27	8 45 53	9°56'35	28°21	4°10	15°30	9°58	20°19	17°16	18°31	24°13	15°46	15°19	14° 6	1° 8	n.a.	F 27
S 28	8 49 49	10°55'44	12♎41	5°14	16°42	10°35	20°26	17°19	18°34	24°15	15°49	15°17	14° 3	1°15	n.a.	S 28
S 29	8 53 46	11°54'55	26°59	6°16	17°54	11°12	20°32	17°21	18°38	24°17	15°51	15°15	13°59	1°22	n.a.	S 29
M30	8 57 43	12°54'08	11♏13	7°15	19° 6	11°50	20°39	17°24	18°41	24°18	15°53	15°D14	13°56	1°28	n.a.	M30
T 31	9 1 39	13♒53'23	25♏21	8♓11	20♓18	12♑27	20♏45	17♏26	18♑45	24♐20	15♒56	15♑14	13♑53	1♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s58	10s59	5s17	20s46	0s54	17s11	1s 7	21s58	0n36	15s43	0n38	14s29	1n34	21s31	0n10	21s40	0n54	1s36	14n54	21s51	21s51	15n14		n.a.
M 2	21 52	16 0	5 7	20 34	1 1	16 53	1 10	22 0	0 36	15 45	0 38	14 31	1 35	21 31	0 10	21 40	0 54	1 35	14 54	21 51	21 52	15 16		n.a.
T 3	21 45	20 8	4 38	20 21	1 8	16 34	1 13	22 2	0 36	15 48	0 39	14 32	1 35	21 30	0 10	21 40	0 54	1 35	14 53	21 51	21 52	15 18		n.a.
W 4	21 38	23 3	3 51	20 7	1 15	16 15	1 15	22 4	0 35	15 50	0 39	14 33	1 35	21 30	0 10	21 40	0 54	1 35	14 53	21 51	21 52	15 20		n.a.
T 5	21 31	24 30	2 51	19 53	1 22	15 56	1 17	22 5	0 35	15 53	0 39	14 34	1 35	21 30	0 10	21 40	0 54	1 35	14 53	21 51	21 53	15 22		n.a.
F 6	21 23	24 22	1 40	19 37	1 29	15 36	1 20	22 7	0 34	15 55	0 39	14 35	1 35	21 29	0 10	21 40	0 54	1 34	14 52	21 51	21 53	15 25		n.a.
S 7	21 14	22 41	0 25	19 22	1 35	15 15	1 22	22 8	0 34	15 58	0 39	14 36	1 35	21 29	0 10	21 40	0 54	1 34	14 52	21 51	21 53	15 27		n.a.
S 8	21 6	19 42	0n51	19 5	1 42	14 55	1 25	22 9	0 33	16 0	0 39	14 37	1 36	21 28	0 10	21 40	0 54	1 33	14 52	21 51	21 54	15 29		n.a.
M 9	20 57	15 43	2 2	18 48	1 48	14 34	1 27	22 10	0 33	16 2	0 40	14 39	1 36	21 28	0 10	21 40	0 54	1 33	14 52	21 51	21 54	15 31		n.a.
T 10	20 47	11 4	3 5	18 30	1 54	14 12	1 29	22 11	0 33	16 4	0 40	14 40	1 36	21 27	0 10	21 40	0 54	1 33	14 52	21 51	21 54	15 33		n.a.
W11	20 38	6 2	3 57	18 12	2 0	13 51	1 31	22 11	0 32	16 7	0 40	14 41	1 36	21 27	0 10	21 40	0 54	1 32	14 51	21 51	21 55	15 35		n.a.
T 12	20 27	0 54	4 37	17 53	2 6	13 29	1 34	22 12	0 32	16 9	0 40	14 42	1 37	21 26	0 10	21 40	0 54	1 32	14 51	21 51	21 55	15 37		n.a.
F 13	20 17	4n11	5 3	17 33	2 11	13 6	1 36	22 12	0 31	16 11	0 40	14 42	1 37	21 26	0 10	21 40	0 54	1 32	14 51	21 51	21 55	15 40		n.a.
S 14	20 6	9 1	5 15	17 13	2 16	12 44	1 38	22 12	0 31	16 13	0 40	14 43	1 37	21 25	0 10	21 41	0 54	1 31	14 51	21 52	21 56	15 42		n.a.
S 15	19 55	13 27	5 14	16 53	2 21	12 20	1 40	22 12	0 30	16 15	0 40	14 44	1 37	21 25	0 10	21 41	0 55	1 31	14 50	21 52	21 56	15 44		n.a.
M16	19 43	17 23	4 59	16 32	2 26	11 57	1 42	22 11	0 30	16 17	0 41	14 45	1 37	21 25	0 10	21 41	0 55	1 30	14 50	21 52	21 56	15 46		n.a.
T 17	19 31	20 37	4 31	16 11	2 30	11 33	1 44	22 11	0 29	16 19	0 41	14 46	1 38	21 24	0 10	21 41	0 55	1 30	14 50	21 52	21 57	15 48		n.a.
W18	19 19	23 0	3 51	15 49	2 34	11 10	1 45	22 10	0 29	16 21	0 41	14 47	1 38	21 24	0 10	21 41	0 55	1 29	14 50	21 51	21 57	15 50		n.a.
T 19	19 6	24 22	3 0	15 27	2 38	10 45	1 47	22 10	0 28	16 23	0 41	14 48	1 38	21 23	0 10	21 41	0 55	1 29	14 50	21 51	21 57	15 52		n.a.
F 20	18 54	24 33	2 0	15 5	2 42	10 21	1 49	22 9	0 28	16 25	0 41	14 48	1 38	21 23	0 10	21 41	0 55	1 28	14 50	21 51	21 58	15 54		n.a.
S 21	18 40	23 28	0 53	14 42	2 45	9 56	1 51	22 7	0 27	16 27	0 41	14 49	1 38	21 22	0 10	21 41	0 55	1 28	14 50	21 51	21 58	15 56		n.a.
S 22	18 27	21 7	0s19	14 19	2 47	9 31	1 52	22 6	0 27	16 28	0 42	14 50	1 39	21 22	0 10	21 41	0 55	1 27	14 49	21 51	21 58	15 58		n.a.
M23	18 13	17 34	1 31	13 57	2 50	9 6	1 54	22 5	0 27	16 30	0 42	14 50	1 39	21 21	0 10	21 41	0 55	1 27	14 49	21 51	21 59	16 1		n.a.
T 24	17 58	13 1	2 40	13 34	2 51	8 41	1 55	22 3	0 26	16 32	0 42	14 51	1 39	21 21	0 10	21 41	0 55	1 26	14 49	21 51	21 59	16 3		n.a.
W25	17 44	7 42	3 40	13 10	2 53	8 15	1 56	22 1	0 26	16 33	0 42	14 52	1 39	21 20	0 10	21 41	0 55	1 26	14 49	21 52	21 59	16 5		n.a.
T 26	17 29	1 56	4 28	12 47	2 54	7 49	1 58	21 59	0 25	16 35	0 42	14 52	1 40	21 20	0 10	21 41	0 55	1 25	14 49	21 52	22 0	16 7		n.a.
F 27	17 14	3s59	5 0	12 24	2 54	7 23	1 59	21 57	0 25	16 37	0 42	14 53	1 40	21 19	0 10	21 41	0 55	1 25	14 49	21 52	22 0	16 9		n.a.
S 28	16 58	9 42	5 13	12 1	2 54	6 57	2 0	21 55	0 24	16 38	0 43	14 53	1 40	21 19	0 10	21 41	0 55	1 24	14 49	21 53	22 0	16 11		n.a.
S 29	16 42	14 53	5 7	11 38	2 53	6 31	2 1	21 52	0 24	16 40	0 43	14 54	1 40	21 19	0 10	21 41	0 55	1 24	14 49	21 53	22 1	16 13		n.a.
M30	16 26	19 13	4 42	11 16	2 52	6 4	2 2	21 50	0 23	16 41	0 43	14 54	1 40	21 18	0 10	21 41	0 55	1 23	14 49	21 53	22 1	16 15		n.a.
T 31	16s10	22s25	4s 0	10s54	2s50	5s38	2s 3	21s47	0n23	16s42	0n43	14s55	1n41	21s18	0n10	21s41	0n55	1s22	14n49	21s53	22s 1	16n17		n.a.

Julian Day Number = 4896113.5, Delta T = 40h27m04s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'37, Lahiri = 118°36'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 5 36	14♒52'41	9♐20	9♓ 4	21♓30	13♑ 5	20♏51	17♏29	18♑48	24♐21	15♒58	15♑15	13♑50	1♉42	n.a.	W 1
T 2	9 9 32	15°52'00	23°10	9°53	22°42	13°42	20°57	17°31	18°52	24°23	16° 1	15°17	13°47	1°48	n.a.	T 2
F 3	9 13 29	16°51'21	6♑49	10°38	23°54	14°19	21° 2	17°33	18°55	24°24	16° 3	15°18	13°43	1°55	n.a.	F 3
S 4	9 17 25	17°50'43	20°18	11°19	25° 6	14°57	21° 8	17°35	18°59	24°26	16° 5	15°R18	13°40	2° 2	n.a.	S 4
S 5	9 21 22	18°50'08	3♒35	11°54	26°17	15°34	21°13	17°37	19° 2	24°27	16° 8	15°17	13°37	2° 9	n.a.	S 5
M 6	9 25 19	19°49'34	16°39	12°25	27°29	16°11	21°18	17°39	19° 6	24°29	16°10	15°14	13°34	2°15	n.a.	M 6
T 7	9 29 15	20°49'01	29°30	12°49	28°41	16°48	21°23	17°41	19° 9	24°30	16°13	15° 9	13°31	2°22	n.a.	T 7
W 8	9 33 12	21°48'30	12♓ 7	13° 7	29°53	17°26	21°28	17°43	19°12	24°32	16°15	15° 3	13°28	2°29	n.a.	W 8
T 9	9 37 8	22°48'01	24°31	13°18	1♈ 4	18° 3	21°32	17°44	19°16	24°33	16°17	14°56	13°24	2°35	n.a.	T 9
F 10	9 41 5	23°47'33	6♈43	13°R21	2°16	18°40	21°37	17°46	19°19	24°34	16°20	14°49	13°21	2°42	n.a.	F 10
S 11	9 45 1	24°47'07	18°44	13°15	3°28	19°17	21°41	17°47	19°22	24°36	16°22	14°43	13°18	2°49	n.a.	S 11
S 12	9 48 58	25°46'42	0♉39	13° 0	4°39	19°54	21°45	17°48	19°25	24°37	16°25	14°38	13°15	2°56	n.a.	S 12
M13	9 52 55	26°46'18	12°30	12°37	5°51	20°31	21°49	17°49	19°28	24°38	16°27	14°35	13°12	3° 2	n.a.	M13
T 14	9 56 51	27°45'56	24°23	12° 3	7° 2	21° 8	21°53	17°50	19°32	24°39	16°29	14°D33	13° 9	3° 9	n.a.	T 14
W15	10 0 48	28°45'35	6♊21	11°20	8°14	21°45	21°56	17°51	19°35	24°41	16°32	14°34	13° 5	3°16	n.a.	W15
T 16	10 4 44	29°45'15	18°31	10°27	9°25	22°22	22° 0	17°52	19°38	24°42	16°34	14°35	13° 2	3°22	n.a.	T 16
F 17	10 8 41	0♓44'57	0♋57	9°26	10°36	22°59	22° 3	17°53	19°41	24°43	16°36	14°36	12°59	3°29	n.a.	F 17
S 18	10 12 37	1°44'40	13°43	8°17	11°47	23°36	22° 6	17°53	19°44	24°44	16°39	14°R37	12°56	3°36	n.a.	S 18
S 19	10 16 34	2°44'24	26°53	7° 2	12°59	24°13	22° 9	17°54	19°47	24°45	16°41	14°36	12°53	3°43	n.a.	S 19
M20	10 20 31	3°44'10	10♌29	5°43	14°10	24°50	22°11	17°54	19°50	24°46	16°43	14°34	12°49	3°49	n.a.	M20
T 21	10 24 27	4°43'57	24°29	4°23	15°21	25°27	22°14	17°54	19°53	24°47	16°46	14°29	12°46	3°56	n.a.	T 21
W22	10 28 24	5°43'45	8♍50	3° 4	16°32	26° 4	22°16	17°55	19°56	24°48	16°48	14°22	12°43	4° 3	n.a.	W22
T 23	10 32 20	6°43'35	23°28	1°48	17°42	26°41	22°18	17°R55	19°59	24°49	16°50	14°13	12°40	4° 9	n.a.	T 23
F 24	10 36 17	7°43'26	8♎13	0°39	18°53	27°17	22°20	17°55	20° 2	24°50	16°53	14° 5	12°37	4°16	n.a.	F 24
S 25	10 40 14	8°43'19	22°59	29♒37	20° 4	27°54	22°22	17°54	20° 4	24°51	16°55	13°57	12°34	4°23	n.a.	S 25
S 26	10 44 10	9°43'14	7♏37	28°46	21°15	28°31	22°23	17°54	20° 7	24°52	16°57	13°51	12°30	4°29	n.a.	S 26
M27	10 48 7	10°43'11	22° 2	28° 5	22°25	29° 8	22°25	17°54	20°10	24°53	16°59	13°47	12°27	4°36	n.a.	M27
T 28	10 52 3	11♓43'09	6♐12	27♒36	23♈36	29♑45	22♏26	17♏53	20♑13	24♐53	17♒ 2	13°D46	12♑24	4♉43	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s53	24s13	3s 4	10s32	2s47	5s11	2s 4	21s44	0n22	16s44	0n43	14s55	1n41	21s17	0n10	21s41	0n55	1s22	14n48	21s53	22s 2	16n19		n.a.
T 2	15 36	24 31	1 58	10 11	2 44	4 44	2 5	21 41	0 22	16 45	0 44	14 56	1 41	21 17	0 10	21 41	0 55	1 21	14 48	21 53	22 2	16 21		n.a.
F 3	15 19	23 19	0 46	9 50	2 40	4 17	2 5	21 38	0 21	16 46	0 44	14 56	1 41	21 16	0 10	21 41	0 55	1 21	14 48	21 52	22 2	16 23		n.a.
S 4	15 2	20 47	0n27	9 30	2 35	3 50	2 6	21 34	0 21	16 47	0 44	14 56	1 42	21 16	0 10	21 42	0 55	1 20	14 48	21 52	22 3	16 25		n.a.
S 5	14 44	17 11	1 38	9 11	2 29	3 22	2 6	21 31	0 20	16 49	0 44	14 57	1 42	21 15	0 10	21 42	0 55	1 19	14 48	21 53	22 3	16 27		n.a.
M 6	14 26	12 47	2 42	8 53	2 21	2 55	2 7	21 27	0 20	16 50	0 44	14 57	1 42	21 15	0 10	21 42	0 55	1 19	14 48	21 53	22 3	16 29		n.a.
T 7	14 8	7 54	3 37	8 37	2 13	2 27	2 7	21 23	0 19	16 51	0 45	14 57	1 42	21 14	0 10	21 42	0 55	1 18	14 48	21 53	22 4	16 31		n.a.
W 8	13 49	2 47	4 20	8 22	2 4	2 0	2 7	21 19	0 18	16 52	0 45	14 57	1 43	21 14	0 10	21 42	0 55	1 17	14 48	21 54	22 4	16 33		n.a.
T 9	13 30	2n21	4 50	8 8	1 54	1 32	2 7	21 15	0 18	16 53	0 45	14 58	1 43	21 14	0 10	21 42	0 55	1 17	14 48	21 55	22 4	16 35		n.a.
F 10	13 11	7 18	5 6	7 56	1 42	1 5	2 7	21 11	0 17	16 54	0 45	14 58	1 43	21 13	0 10	21 42	0 55	1 16	14 48	21 56	22 4	16 37		n.a.
S 11	12 52	11 54	5 9	7 46	1 29	0 37	2 7	21 6	0 17	16 55	0 45	14 58	1 43	21 13	0 10	21 42	0 55	1 15	14 48	21 56	22 5	16 39		n.a.
S 12	12 33	16 1	4 58	7 38	1 15	0 9	2 7	21 2	0 16	16 55	0 46	14 58	1 44	21 12	0 10	21 42	0 55	1 15	14 48	21 57	22 5	16 41		n.a.
M13	12 13	19 29	4 34	7 33	0 59	0n18	2 7	20 57	0 16	16 56	0 46	14 58	1 44	21 12	0 10	21 42	0 55	1 14	14 48	21 57	22 5	16 43		n.a.
T 14	11 53	22 9	3 58	7 30	0 43	0 46	2 6	20 52	0 15	16 57	0 46	14 58	1 44	21 11	0 10	21 42	0 55	1 13	14 49	21 57	22 6	16 45		n.a.
W15	11 33	23 52	3 12	7 29	0 25	1 14	2 6	20 47	0 15	16 58	0 46	14 58	1 44	21 11	0 10	21 42	0 55	1 13	14 49	21 57	22 6	16 47		n.a.
T 16	11 13	24 30	2 16	7 31	0 6	1 42	2 5	20 42	0 14	16 58	0 46	14 58	1 45	21 11	0 10	21 42	0 55	1 12	14 49	21 57	22 6	16 49		n.a.
F 17	10 53	23 56	1 13	7 36	0n13	2 10	2 4	20 36	0 14	16 59	0 47	14 58	1 45	21 10	0 10	21 42	0 55	1 11	14 49	21 57	22 7	16 51		n.a.
S 18	10 32	22 7	0 5	7 43	0 32	2 37	2 4	20 31	0 13	16 59	0 47	14 58	1 45	21 10	0 10	21 42	0 55	1 11	14 49	21 57	22 7	16 53		n.a.
S 19	10 12	19 5	1s 6	7 52	0 52	3 5	2 3	20 25	0 12	17 0	0 47	14 58	1 45	21 9	0 10	21 42	0 55	1 10	14 49	21 57	22 7	16 55		n.a.
M20	9 51	14 55	2 15	8 2	1 11	3 33	2 2	20 19	0 12	17 0	0 47	14 58	1 46	21 9	0 10	21 42	0 56	1 9	14 49	21 57	22 7	16 57		n.a.
T 21	9 29	9 51	3 17	8 14	1 29	4 0	2 1	20 14	0 11	17 1	0 47	14 58	1 46	21 8	0 10	21 42	0 56	1 8	14 49	21 58	22 8	16 59		n.a.
W22	9 8	4 8	4 9	8 26	1 45	4 28	1 59	20 8	0 11	17 1	0 48	14 57	1 46	21 8	0 10	21 42	0 56	1 8	14 49	21 58	22 8	17 1		n.a.
T 23	8 47	1s53	4 46	8 39	2 0	4 55	1 58	20 1	0 10	17 2	0 48	14 57	1 46	21 8	0 10	21 42	0 56	1 7	14 49	21 59	22 8	17 3		n.a.
F 24	8 25	7 50	5 4	8 51	2 12	5 23	1 57	19 55	0 10	17 2	0 48	14 57	1 46	21 7	0 10	21 42	0 56	1 6	14 49	22 0	22 9	17 5		n.a.
S 25	8 4	13 22	5 2	9 2	2 23	5 50	1 55	19 49	0 9	17 2	0 48	14 57	1 47	21 7	0 10	21 42	0 56	1 5	14 50	22 1	22 9	17 7		n.a.
S 26	7 42	18 3	4 40	9 11	2 31	6 17	1 53	19 42	0 8	17 2	0 48	14 56	1 47	21 6	0 10	21 42	0 56	1 5	14 50	22 2	22 9	17 8		n.a.
M27	7 20	21 36	4 0	9 20	2 36	6 44	1 52	19 35	0 8	17 2	0 49	14 56	1 47	21 6	0 10	21 42	0 56	1 4	14 50	22 2	22 9	17 10		n.a.
T 28	6s58	23s46	3s 7	9s26	2n40	7n11	1s50	19s29	0n 7	17s 2	0n49	14s56	1n47	21s 6	0n10	21s42	0n56	1s 3	14n50	22s 2	22s10	17n12		n.a.

Julian Day Number = 4896144.5, Delta T = 40h27m08s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'42, Lahiri = 118°36'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 56 0	12♓43'09	20♐ 4	27°R18	24♈46	0♒21	22♏27	17°R53	20♑15	24♐54	17♒ 4	13♑46	12♑21	4♉50	n.a.	W 1
T 2	10 59 56	13°43'11	3♑40	27°D12	25°56	0°58	22°27	17♏52	20°18	24°55	17° 6	13°46	12°18	4°56	n.a.	T 2
F 3	11 3 53	14°43'15	17° 0	27♒17	27° 7	1°35	22°28	17°51	20°20	24°56	17° 8	13°R47	12°15	5° 3	n.a.	F 3
S 4	11 7 50	15°43'20	0♒ 7	27°32	28°17	2°11	22°28	17°50	20°23	24°56	17°11	13°45	12°11	5°10	n.a.	S 4
S 5	11 11 46	16°43'26	13° 2	27°57	29°27	2°48	22°R28	17°49	20°25	24°57	17°13	13°42	12° 8	5°16	n.a.	S 5
M 6	11 15 43	17°43'34	25°45	28°30	0♉37	3°24	22°28	17°48	20°28	24°58	17°15	13°35	12° 5	5°23	n.a.	M 6
T 7	11 19 39	18°43'44	8♓18	29°11	1°47	4° 1	22°28	17°47	20°30	24°58	17°17	13°26	12° 2	5°30	n.a.	T 7
W 8	11 23 36	19°43'55	20°42	29°59	2°56	4°37	22°28	17°45	20°33	24°59	17°19	13°14	11°59	5°37	n.a.	W 8
T 9	11 27 32	20°44'07	2♈56	0♓53	4° 6	5°14	22°27	17°44	20°35	24°59	17°21	13° 1	11°55	5°43	n.a.	T 9
F 10	11 31 29	21°44'20	15° 1	1°52	5°15	5°50	22°26	17°42	20°37	25° 0	17°23	12°48	11°52	5°50	n.a.	F 10
S 11	11 35 26	22°44'34	26°59	2°55	6°25	6°27	22°25	17°41	20°39	25° 0	17°25	12°36	11°49	5°57	n.a.	S 11
S 12	11 39 22	23°44'50	8♉51	4° 3	7°34	7° 3	22°24	17°39	20°42	25° 1	17°27	12°26	11°46	6° 3	n.a.	S 12
M13	11 43 19	24°45'07	20°40	5°14	8°43	7°40	22°22	17°37	20°44	25° 1	17°29	12°18	11°43	6°10	n.a.	M13
T 14	11 47 15	25°45'24	2♊30	6°28	9°52	8°16	22°21	17°35	20°46	25° 1	17°31	12°13	11°40	6°17	n.a.	T 14
W15	11 51 12	26°45'43	14°25	7°44	11° 1	8°52	22°19	17°33	20°48	25° 2	17°33	12°10	11°36	6°24	n.a.	W15
T 16	11 55 8	27°46'02	26°31	9° 3	12°10	9°29	22°17	17°31	20°50	25° 2	17°35	12°D10	11°33	6°30	n.a.	T 16
F 17	11 59 5	28°46'23	8♋52	10°23	13°19	10° 5	22°14	17°28	20°52	25° 2	17°37	12°R10	11°30	6°37	n.a.	F 17
S 18	12 3 2	29°46'44	21°35	11°45	14°27	10°41	22°12	17°26	20°54	25° 2	17°39	12°10	11°27	6°44	n.a.	S 18
S 19	12 6 58	0♈47'06	4♌42	13° 9	15°35	11°17	22° 9	17°23	20°56	25° 2	17°41	12° 8	11°24	6°50	n.a.	S 19
M20	12 10 55	1°47'29	18°19	14°34	16°44	11°53	22° 7	17°21	20°57	25° 3	17°43	12° 4	11°21	6°57	n.a.	M20
T 21	12 14 51	2°47'52	2♍25	15°59	17°52	12°30	22° 4	17°18	20°59	25° 3	17°45	11°57	11°17	7° 4	n.a.	T 21
W22	12 18 48	3°48'17	16°58	17°26	18°59	13° 6	22° 0	17°15	21° 1	25° 3	17°47	11°47	11°14	7°10	n.a.	W22
T 23	12 22 44	4°48'42	1♎54	18°53	20° 7	13°42	21°57	17°12	21° 3	25°R 3	17°49	11°36	11°11	7°17	n.a.	T 23
F 24	12 26 41	5°49'08	17° 2	20°21	21°14	14°18	21°53	17°10	21° 4	25° 3	17°50	11°25	11° 8	7°24	n.a.	F 24
S 25	12 30 38	6°49'35	2♏12	21°50	22°22	14°54	21°50	17° 6	21° 6	25° 3	17°52	11°14	11° 5	7°31	n.a.	S 25
S 26	12 34 34	7°50'04	17°14	23°19	23°29	15°30	21°46	17° 3	21° 7	25° 3	17°54	11° 5	11° 1	7°37	n.a.	S 26
M27	12 38 31	8°50'33	1♐59	24°49	24°36	16° 6	21°42	17° 0	21° 9	25° 3	17°56	10°59	10°58	7°44	n.a.	M27
T 28	12 42 27	9°51'04	16°22	26°19	25°42	16°41	21°37	16°57	21°10	25° 2	17°57	10°55	10°55	7°51	n.a.	T 28
W29	12 46 24	10°51'36	0♑21	27°49	26°49	17°17	21°33	16°53	21°12	25° 2	17°59	10°54	10°52	7°57	n.a.	W29
T 30	12 50 20	11°52'09	13°57	29°19	27°55	17°53	21°28	16°50	21°13	25° 2	18° 1	10°54	10°49	8° 4	n.a.	T 30
F 31	12 54 17	12♈52'43	27♑10	0♈50	29♉ 1	18♒29	21♏23	16♏46	21♑14	25♐ 2	18♒ 2	10♑54	10♑46	8♉11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s35	24s25	2s 3	9s31	2n41	7n38	1s48	19s22	0n 7	17s 2	0n49	14s55	1n48	21s 5	0n10	21s42	0n56	1s 2	14n50	22s 2	22s10	17n14		n.a.
T 2	6 13	23 34	0 54	9 33	2 41	8 5	1 46	19 15	0 6	17 2	0 49	14 55	1 48	21 5	0 10	21 42	0 56	1 2	14 50	22 2	22 10	17 16		n.a.
F 3	5 51	21 23	0n17	9 33	2 39	8 31	1 43	19 7	0 6	17 2	0 49	14 54	1 48	21 5	0 10	21 42	0 56	1 1	14 51	22 2	22 11	17 18		n.a.
S 4	5 28	18 7	1 26	9 32	2 35	8 58	1 41	19 0	0 5	17 2	0 50	14 54	1 48	21 4	0 10	21 42	0 56	1 0	14 51	22 2	22 11	17 20		n.a.
S 5	5 5	14 1	2 29	9 28	2 30	9 24	1 39	18 53	0 4	17 2	0 50	14 53	1 49	21 4	0 10	21 42	0 56	0 59	14 51	22 2	22 11	17 22		n.a.
M 6	4 43	9 21	3 24	9 22	2 24	9 50	1 36	18 45	0 4	17 2	0 50	14 53	1 49	21 4	0 10	21 42	0 56	0 58	14 51	22 3	22 11	17 24		n.a.
T 7	4 20	4 22	4 8	9 15	2 18	10 16	1 34	18 37	0 3	17 2	0 50	14 52	1 49	21 3	0 9	21 42	0 56	0 58	14 51	22 4	22 12	17 25		n.a.
W 8	3 57	0n43	4 39	9 6	2 10	10 42	1 31	18 30	0 2	17 1	0 50	14 52	1 49	21 3	0 9	21 42	0 56	0 57	14 52	22 5	22 12	17 27		n.a.
T 9	3 34	5 42	4 57	8 55	2 3	11 7	1 28	18 22	0 2	17 1	0 51	14 51	1 50	21 3	0 9	21 42	0 56	0 56	14 52	22 6	22 12	17 29		n.a.
F 10	3 11	10 24	5 1	8 42	1 54	11 33	1 25	18 14	0 1	17 0	0 51	14 50	1 50	21 2	0 9	21 42	0 56	0 55	14 52	22 8	22 13	17 31		n.a.
S 11	2 48	14 39	4 52	8 29	1 46	11 58	1 22	18 6	0 1	17 0	0 51	14 50	1 50	21 2	0 9	21 42	0 56	0 54	14 52	22 9	22 13	17 33		n.a.
S 12	2 25	18 18	4 31	8 13	1 37	12 23	1 19	17 57	0s 0	16 59	0 51	14 49	1 50	21 2	0 9	21 42	0 56	0 54	14 53	22 10	22 13	17 35		n.a.
M13	2 2	21 12	3 57	7 57	1 28	12 47	1 15	17 49	0 1	16 59	0 51	14 48	1 50	21 1	0 9	21 42	0 56	0 53	14 53	22 10	22 13	17 37		n.a.
T 14	1 38	23 12	3 14	7 39	1 19	13 12	1 12	17 41	0 1	16 58	0 52	14 47	1 51	21 1	0 9	21 42	0 56	0 52	14 53	22 11	22 14	17 38		n.a.
W15	1 15	24 11	2 21	7 20	1 9	13 36	1 8	17 32	0 2	16 58	0 52	14 47	1 51	21 1	0 9	21 42	0 56	0 51	14 53	22 11	22 14	17 40		n.a.
T 16	0 52	24 3	1 22	7 0	1 0	14 0	1 5	17 23	0 3	16 57	0 52	14 46	1 51	21 0	0 9	21 42	0 56	0 50	14 54	22 11	22 14	17 42		n.a.
F 17	0 28	22 43	0 17	6 39	0 51	14 23	1 1	17 15	0 3	16 56	0 52	14 45	1 51	21 0	0 9	21 42	0 56	0 50	14 54	22 11	22 14	17 44		n.a.
S 18	0 5	20 14	0s50	6 18	0 42	14 47	0 57	17 6	0 4	16 55	0 52	14 44	1 52	21 0	0 9	21 42	0 56	0 49	14 54	22 11	22 15	17 46		n.a.
S 19	0n18	16 38	1 56	5 55	0 33	15 10	0 53	16 57	0 5	16 55	0 53	14 43	1 52	21 0	0 9	21 41	0 56	0 48	14 55	22 11	22 15	17 48		n.a.
M20	0 41	12 2	2 59	5 31	0 24	15 33	0 49	16 48	0 5	16 54	0 53	14 42	1 52	20 59	0 9	21 41	0 57	0 47	14 55	22 12	22 15	17 49		n.a.
T 21	1 5	6 40	3 52	5 7	0 16	15 55	0 45	16 39	0 6	16 53	0 53	14 41	1 52	20 59	0 9	21 41	0 57	0 46	14 55	22 12	22 15	17 51		n.a.
W22	1 28	0 47	4 33	4 43	0 7	16 17	0 41	16 29	0 7	16 52	0 53	14 41	1 52	20 59	0 9	21 41	0 57	0 46	14 55	22 13	22 16	17 53		n.a.
T 23	1 51	5s17	4 56	4 17	0s 1	16 39	0 36	16 20	0 7	16 51	0 53	14 40	1 53	20 59	0 9	21 41	0 57	0 45	14 56	22 14	22 16	17 55		n.a.
F 24	2 15	11 7	4 59	3 51	0 9	17 1	0 32	16 11	0 8	16 50	0 54	14 39	1 53	20 58	0 9	21 41	0 57	0 44	14 56	22 15	22 16	17 57		n.a.
S 25	2 38	16 17	4 41	3 25	0 17	17 22	0 27	16 1	0 9	16 49	0 54	14 38	1 53	20 58	0 9	21 41	0 57	0 43	14 56	22 16	22 17	17 58		n.a.
S 26	3 1	20 22	4 3	2 58	0 25	17 43	0 23	15 52	0 10	16 47	0 54	14 37	1 53	20 58	0 9	21 41	0 57	0 42	14 57	22 17	22 17	18 0		n.a.
M27	3 24	23 2	3 10	2 30	0 32	18 4	0 18	15 42	0 10	16 46	0 54	14 35	1 53	20 58	0 9	21 41	0 57	0 42	14 57	22 17	22 17	18 2		n.a.
T 28	3 47	24 8	2 6	2 2	0 40	18 24	0 13	15 32	0 11	16 45	0 54	14 34	1 54	20 57	0 9	21 41	0 57	0 41	14 57	22 17	22 17	18 4		n.a.
W29	4 10	23 39	0 55	1 34	0 47	18 44	0 8	15 22	0 12	16 44	0 55	14 33	1 54	20 57	0 9	21 41	0 57	0 40	14 58	22 17	22 18	18 5		n.a.
T 30	4 33	21 45	0n16	1 5	0 53	19 3	0 3	15 13	0 12	16 42	0 55	14 32	1 54	20 57	0 9	21 41	0 57	0 39	14 58	22 17	22 18	18 7		n.a.
F 31	4n56	18s43	1n25	0s36	1s 0	19n22	0n 2	15s 3	0s13	16s41	0n55	14s31	1n54	20s57	0n 9	21s41	0n57	0s38	14n59	22s17	22s18	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 4896172.5, Delta T = 40h27m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'46, Lahiri = 118°36'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 58 14	13♈53'18	10♒ 5	2♈22	0♊ 7	19♒ 5	21°R19	16°R43	21♑15	25°R 1	18♒ 4	10°R52	10♑42	8♉18	n.a.	S 1
S 2	13 2 10	14°53'54	22°45	3°53	1°12	19°41	21♏13	16♏39	21°16	25♐ 1	18° 5	10♑47	10°39	8°24	n.a.	S 2
M 3	13 6 7	15°54'31	5♓13	5°25	2°18	20°16	21° 8	16°35	21°17	25° 1	18° 7	10°40	10°36	8°31	n.a.	M 3
T 4	13 10 3	16°55'09	17°31	6°57	3°23	20°52	21° 3	16°32	21°18	25° 0	18° 8	10°29	10°33	8°38	n.a.	T 4
W 5	13 14 0	17°55'48	29°41	8°29	4°27	21°27	20°57	16°28	21°19	25° 0	18°10	10°16	10°30	8°44	n.a.	W 5
T 6	13 17 56	18°56'27	11♈45	10° 1	5°32	22° 3	20°51	16°24	21°20	25° 0	18°11	10° 2	10°26	8°51	n.a.	T 6
F 7	13 21 53	19°57'07	23°43	11°34	6°36	22°39	20°45	16°20	21°21	24°59	18°13	9°47	10°23	8°58	n.a.	F 7
S 8	13 25 50	20°57'48	5♉36	13° 7	7°40	23°14	20°39	16°16	21°22	24°59	18°14	9°33	10°20	9° 4	n.a.	S 8
S 9	13 29 46	21°58'29	17°26	14°40	8°44	23°50	20°33	16°11	21°23	24°58	18°15	9°21	10°17	9°11	n.a.	S 9
M10	13 33 43	22°59'10	29°15	16°14	9°47	24°25	20°27	16° 7	21°24	24°58	18°17	9°12	10°14	9°18	n.a.	M10
T 11	13 37 39	23°59'52	11♊ 6	17°48	10°50	25° 0	20°20	16° 3	21°24	24°57	18°18	9° 6	10°11	9°25	n.a.	T 11
W12	13 41 36	25° 0'34	23° 1	19°22	11°53	25°36	20°14	15°59	21°25	24°56	18°19	9° 2	10° 7	9°31	n.a.	W12
T 13	13 45 32	26° 1'17	5♋ 6	20°56	12°56	26°11	20° 7	15°54	21°25	24°56	18°20	9°D 1	10° 4	9°38	n.a.	T 13
F 14	13 49 29	27° 1'59	17°24	22°31	13°58	26°46	20° 0	15°50	21°26	24°55	18°22	9° 1	10° 1	9°45	n.a.	F 14
S 15	13 53 25	28° 2'42	0♌ 1	24° 6	14°59	27°21	19°53	15°45	21°26	24°54	18°23	9°R 1	9°58	9°51	n.a.	S 15
S 16	13 57 22	29° 3'25	13° 1	25°41	16° 1	27°56	19°46	15°41	21°27	24°53	18°24	9° 0	9°55	9°58	n.a.	S 16
M17	14 1 19	0♉ 4'07	26°30	27°17	17° 1	28°31	19°39	15°36	21°27	24°53	18°25	8°58	9°52	10° 5	n.a.	M17
T 18	14 5 15	1° 4'50	10♍29	28°53	18° 2	29° 7	19°32	15°32	21°27	24°52	18°26	8°52	9°48	10°11	n.a.	T 18
W19	14 9 12	2° 5'33	24°57	0♉29	19° 2	29°42	19°25	15°27	21°27	24°51	18°27	8°45	9°45	10°18	n.a.	W19
T 20	14 13 8	3° 6'15	9♎52	2° 6	20° 2	0♓16	19°17	15°22	21°27	24°50	18°28	8°35	9°42	10°25	n.a.	T 20
F 21	14 17 5	4° 6'58	25° 5	3°43	21° 1	0°51	19°10	15°18	21°28	24°49	18°29	8°25	9°39	10°32	n.a.	F 21
S 22	14 21 1	5° 7'41	10♏26	5°21	21°59	1°26	19° 2	15°13	21°R28	24°48	18°30	8°15	9°36	10°38	n.a.	S 22
S 23	14 24 58	6° 8'24	25°43	6°59	22°58	2° 1	18°54	15° 8	21°28	24°47	18°31	8° 7	9°32	10°45	n.a.	S 23
M24	14 28 54	7° 9'08	10♐46	8°38	23°55	2°36	18°47	15° 3	21°27	24°46	18°32	8° 2	9°29	10°52	n.a.	M24
T 25	14 32 51	8° 9'52	25°26	10°17	24°53	3°10	18°39	14°59	21°27	24°45	18°32	7°59	9°26	10°58	n.a.	T 25
W26	14 36 48	9°10'36	9♑40	11°56	25°49	3°45	18°31	14°54	21°27	24°44	18°33	7°D59	9°23	11° 5	n.a.	W26
T 27	14 40 44	10°11'20	23°25	13°36	26°45	4°20	18°23	14°49	21°27	24°43	18°34	7°59	9°20	11°12	n.a.	T 27
F 28	14 44 41	11°12'05	6♒44	15°16	27°41	4°54	18°15	14°44	21°27	24°42	18°35	8°R 0	9°17	11°18	n.a.	F 28
S 29	14 48 37	12°12'49	19°40	16°57	28°36	5°29	18° 7	14°39	21°26	24°41	18°35	8° 0	9°13	11°25	n.a.	S 29
S 30	14 52 34	13♉13'34	2♓16	18♉38	29♊30	6♓ 3	17♏59	14♏34	21♑26	24♐40	18♒36	7♑58	9♑10	11♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n19	14s49	2n28	0s 6	1s 6	19n41	0n 7	14s53	0s14	16s39	0n55	14s30	1n54	20s57	0n 9	21s41	0n57	0s38	14n59	22s18	22s18	18n11		n.a.
S 2	5 42	10 20	3 22	0n23	1 12	20 0	0 13	14 42	0 15	16 38	0 55	14 29	1 55	20 56	0 9	21 41	0 57	0 37	14 59	22 18	22 19	18 12		n.a.
M 3	6 5	5 30	4 5	0 53	1 18	20 18	0 18	14 32	0 15	16 36	0 55	14 27	1 55	20 56	0 9	21 41	0 57	0 36	15 0	22 18	22 19	18 14		n.a.
T 4	6 27	0 31	4 36	1 23	1 24	20 35	0 24	14 22	0 16	16 35	0 56	14 26	1 55	20 56	0 9	21 41	0 57	0 35	15 0	22 19	22 19	18 16		n.a.
W 5	6 50	4n24	4 55	1 54	1 29	20 53	0 29	14 12	0 17	16 33	0 56	14 25	1 55	20 56	0 9	21 41	0 57	0 34	15 0	22 20	22 19	18 18		n.a.
T 6	7 12	9 7	4 59	2 25	1 34	21 10	0 35	14 1	0 18	16 32	0 56	14 24	1 55	20 56	0 9	21 41	0 57	0 34	15 1	22 21	22 19	18 19		n.a.
F 7	7 34	13 27	4 51	2 55	1 39	21 26	0 41	13 51	0 18	16 30	0 56	14 23	1 55	20 56	0 9	21 41	0 57	0 33	15 1	22 22	22 20	18 21		n.a.
S 8	7 57	17 15	4 30	3 26	1 43	21 42	0 47	13 40	0 19	16 28	0 56	14 21	1 56	20 56	0 9	21 41	0 57	0 32	15 2	22 23	22 20	18 23		n.a.
S 9	8 19	20 20	3 57	3 58	1 47	21 58	0 53	13 30	0 20	16 27	0 56	14 20	1 56	20 56	0 9	21 41	0 57	0 31	15 2	22 24	22 20	18 24		n.a.
M10	8 41	22 33	3 14	4 29	1 51	22 13	0 59	13 19	0 21	16 25	0 57	14 19	1 56	20 55	0 9	21 41	0 57	0 31	15 2	22 25	22 20	18 26		n.a.
T 11	9 2	23 47	2 22	5 0	1 54	22 28	1 5	13 8	0 22	16 23	0 57	14 17	1 56	20 55	0 9	21 40	0 57	0 30	15 3	22 25	22 21	18 28		n.a.
W12	9 24	23 56	1 24	5 32	1 58	22 43	1 11	12 57	0 22	16 21	0 57	14 16	1 56	20 55	0 9	21 40	0 57	0 29	15 3	22 25	22 21	18 30		n.a.
T 13	9 45	22 58	0 21	6 4	2 1	22 57	1 18	12 47	0 23	16 19	0 57	14 15	1 56	20 55	0 9	21 40	0 57	0 28	15 4	22 26	22 21	18 31		n.a.
F 14	10 7	20 54	0s44	6 35	2 3	23 11	1 24	12 36	0 24	16 17	0 57	14 13	1 56	20 55	0 9	21 40	0 57	0 28	15 4	22 26	22 21	18 33		n.a.
S 15	10 28	17 46	1 49	7 7	2 5	23 24	1 30	12 25	0 25	16 16	0 57	14 12	1 57	20 55	0 9	21 40	0 57	0 27	15 5	22 25	22 22	18 35		n.a.
S 16	10 49	13 40	2 50	7 39	2 7	23 37	1 37	12 14	0 26	16 14	0 57	14 11	1 57	20 55	0 9	21 40	0 57	0 26	15 5	22 26	22 22	18 36		n.a.
M17	11 10	8 47	3 44	8 11	2 9	23 50	1 43	12 3	0 26	16 12	0 58	14 9	1 57	20 55	0 9	21 40	0 57	0 25	15 5	22 26	22 22	18 38		n.a.
T 18	11 30	3 17	4 27	8 43	2 10	24 2	1 50	11 52	0 27	16 10	0 58	14 8	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 25	15 6	22 26	22 22	18 40		n.a.
W19	11 51	2s35	4 54	9 15	2 11	24 13	1 57	11 41	0 28	16 8	0 58	14 6	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 24	15 6	22 27	22 23	18 41		n.a.
T 20	12 11	8 28	5 3	9 46	2 12	24 25	2 3	11 30	0 29	16 6	0 58	14 5	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 23	15 7	22 27	22 23	18 43		n.a.
F 21	12 31	13 57	4 50	10 18	2 12	24 36	2 10	11 19	0 30	16 3	0 58	14 4	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 22	15 7	22 28	22 23	18 45		n.a.
S 22	12 51	18 35	4 17	10 50	2 12	24 46	2 17	11 7	0 31	16 1	0 58	14 2	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 22	15 8	22 28	22 23	18 46		n.a.
S 23	13 10	21 56	3 25	11 21	2 12	24 56	2 24	10 56	0 32	15 59	0 58	14 1	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 21	15 8	22 29	22 23	18 48		n.a.
M24	13 29	23 42	2 20	11 53	2 11	25 6	2 31	10 45	0 32	15 57	0 58	13 59	1 57	20 55	0 9	21 40	0 58	0 20	15 9	22 29	22 24	18 49		n.a.
T 25	13 49	23 45	1 7	12 24	2 9	25 15	2 38	10 34	0 33	15 55	0 58	13 58	1 58	20 55	0 9	21 40	0 58	0 20	15 9	22 29	22 24	18 51		n.a.
W26	14 7	22 14	0n 9	12 56	2 8	25 24	2 45	10 22	0 34	15 53	0 59	13 56	1 58	20 55	0 9	21 40	0 58	0 19	15 10	22 29	22 24	18 53		n.a.
T 27	14 26	19 25	1 22	13 27	2 5	25 33	2 52	10 11	0 35	15 51	0 59	13 55	1 58	20 55	0 9	21 39	0 58	0 18	15 10	22 29	22 24	18 54		n.a.
F 28	14 45	15 39	2 28	13 58	2 3	25 41	2 59	9 59	0 36	15 48	0 59	13 54	1 58	20 55	0 9	21 39	0 58	0 18	15 11	22 29	22 24	18 56		n.a.
S 29	15 3	11 14	3 24	14 28	2 0	25 49	3 6	9 48	0 37	15 46	0 59	13 52	1 58	20 55	0 9	21 39	0 58	0 17	15 11	22 29	22 25	18 57		n.a.
S 30	15n21	6s28	4n 9	14n59	1s56	25n57	3n14	9s37	0s38	15s44	0n59	13s51	1n58	20s55	0n 9	21s39	0n58	0s16	15n11	22s29	22s25	18n59		n.a.

Julian Day Number = 4896203.5, Delta T = 40h27m15s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'50, Lahiri = 118°36'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 56 30	14♉14'20	14♓37	20♉20	0♋24	6♓37	17°R51	14°R30	21°R25	24°R39	18♒37	7°R53	9♑ 7	11♉39	n.a.	M 1
T 2	15 0 27	15°15'05	26°46	22° 2	1°16	7°12	17♏43	14♏25	21♑25	24♐38	18°37	7♑47	9° 4	11°45	n.a.	T 2
W 3	15 4 23	16°15'50	8♈47	23°44	2° 9	7°46	17°35	14°20	21°24	24°36	18°38	7°38	9° 1	11°52	n.a.	W 3
T 4	15 8 20	17°16'35	20°43	25°27	3° 0	8°20	17°27	14°15	21°24	24°35	18°38	7°28	8°58	11°59	n.a.	T 4
F 5	15 12 16	18°17'20	2♉35	27° 9	3°51	8°54	17°19	14°10	21°23	24°34	18°39	7°18	8°54	12° 5	n.a.	F 5
S 6	15 16 13	19°18'05	14°26	28°52	4°41	9°28	17°11	14° 5	21°22	24°33	18°39	7° 8	8°51	12°12	n.a.	S 6
S 7	15 20 9	20°18'50	26°17	0♊35	5°30	10° 2	17° 3	14° 1	21°21	24°31	18°40	7° 0	8°48	12°19	n.a.	S 7
M 8	15 24 6	21°19'35	8♊ 9	2°18	6°19	10°36	16°55	13°56	21°20	24°30	18°40	6°54	8°45	12°25	n.a.	M 8
T 9	15 28 3	22°20'19	20° 5	4° 0	7° 6	11°10	16°47	13°51	21°20	24°29	18°40	6°50	8°42	12°32	n.a.	T 9
W10	15 31 59	23°21'02	2♋ 6	5°42	7°53	11°44	16°39	13°46	21°19	24°27	18°40	6°D48	8°38	12°39	n.a.	W10
T 11	15 35 56	24°21'45	14°16	7°24	8°39	12°18	16°31	13°41	21°18	24°26	18°41	6°48	8°35	12°46	n.a.	T 11
F 12	15 39 52	25°22'28	26°38	9° 5	9°23	12°51	16°23	13°37	21°17	24°24	18°41	6°50	8°32	12°52	n.a.	F 12
S 13	15 43 49	26°23'10	9♌16	10°44	10° 7	13°25	16°16	13°32	21°15	24°23	18°41	6°51	8°29	12°59	n.a.	S 13
S 14	15 47 45	27°23'50	22°14	12°22	10°50	13°58	16° 8	13°27	21°14	24°22	18°41	6°R52	8°26	13° 6	n.a.	S 14
M15	15 51 42	28°24'30	5♍35	13°58	11°31	14°32	16° 0	13°23	21°13	24°20	18°41	6°52	8°23	13°12	n.a.	M15
T 16	15 55 38	29°25'10	19°22	15°32	12°11	15° 5	15°53	13°18	21°12	24°19	18°41	6°50	8°19	13°19	n.a.	T 16
W17	15 59 35	0♊25'48	3♎36	17° 2	12°51	15°38	15°45	13°14	21°11	24°17	18°R41	6°47	8°16	13°26	n.a.	W17
T 18	16 3 31	1°26'25	18°15	18°30	13°28	16°11	15°38	13° 9	21° 9	24°16	18°41	6°42	8°13	13°32	n.a.	T 18
F 19	16 7 28	2°27'02	3♏14	19°53	14° 5	16°44	15°30	13° 5	21° 8	24°14	18°41	6°37	8°10	13°39	n.a.	F 19
S 20	16 11 24	3°27'38	18°25	21°12	14°40	17°17	15°23	13° 0	21° 6	24°13	18°41	6°32	8° 7	13°46	n.a.	S 20
S 21	16 15 21	4°28'13	3♐39	22°26	15°14	17°50	15°16	12°56	21° 5	24°11	18°41	6°28	8° 4	13°53	n.a.	S 21
M22	16 19 18	5°28'48	18°44	23°33	15°46	18°23	15° 8	12°52	21° 3	24°10	18°41	6°26	8° 0	13°59	n.a.	M22
T 23	16 23 14	6°29'21	3♑32	24°33	16°17	18°56	15° 1	12°47	21° 2	24° 8	18°41	6°D25	7°57	14° 6	n.a.	T 23
W24	16 27 11	7°29'55	17°57	25°26	16°46	19°29	14°55	12°43	21° 0	24° 6	18°41	6°25	7°54	14°13	n.a.	W24
T 25	16 31 7	8°30'27	1♒54	26°11	17°14	20° 1	14°48	12°39	20°59	24° 5	18°40	6°26	7°51	14°19	n.a.	T 25
F 26	16 35 4	9°30'59	15°24	26°46	17°40	20°34	14°41	12°35	20°57	24° 3	18°40	6°28	7°48	14°26	n.a.	F 26
S 27	16 39 0	10°31'31	28°27	27°12	18° 4	21° 6	14°34	12°31	20°55	24° 2	18°40	6°29	7°44	14°33	n.a.	S 27
S 28	16 42 57	11°32'01	11♓ 8	27°28	18°26	21°38	14°28	12°27	20°53	24° 0	18°39	6°R30	7°41	14°39	n.a.	S 28
M29	16 46 53	12°32'32	23°30	27°R33	18°47	22°11	14°22	12°23	20°51	23°58	18°39	6°29	7°38	14°46	n.a.	M29
T 30	16 50 50	13°33'01	5♈38	27°28	19° 5	22°43	14°16	12°19	20°50	23°57	18°39	6°28	7°35	14°53	n.a.	T 30
W31	16 54 46	14♊33'30	17♈36	27♊13	19♋22	23♓15	14♏ 9	12♏16	20♑48	23♐55	18♒38	6♑25	7♑32	14♉59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n38	1s32	4n41	15n29	1s53	26n 4	3n21	9s25	0s39	15s42	0n59	13s49	1n58	20s55	0n 9	21s39	0n58	0s16	15n12	22s30	22s25	19n 1		n.a.
T 2	15 55	3n22	5 0	15 59	1 48	26 11	3 28	9 14	0 40	15 40	0 59	13 48	1 58	20 55	0 9	21 39	0 58	0 15	15 12	22 30	22 25	19 2		n.a.
W 3	16 12	8 5	5 6	16 28	1 43	26 18	3 35	9 2	0 41	15 37	0 59	13 46	1 58	20 55	0 9	21 39	0 58	0 15	15 13	22 31	22 26	19 4		n.a.
T 4	16 29	12 28	4 58	16 58	1 38	26 24	3 43	8 51	0 42	15 35	0 59	13 45	1 58	20 56	0 9	21 39	0 58	0 14	15 13	22 31	22 26	19 5		n.a.
F 5	16 46	16 21	4 37	17 26	1 32	26 30	3 50	8 39	0 43	15 33	0 59	13 44	1 58	20 56	0 9	21 39	0 58	0 13	15 14	22 32	22 26	19 7		n.a.
S 6	17 2	19 35	4 4	17 55	1 26	26 36	3 57	8 28	0 44	15 31	0 59	13 42	1 58	20 56	0 9	21 39	0 58	0 13	15 14	22 32	22 26	19 9		n.a.
S 7	17 18	22 0	3 21	18 23	1 19	26 41	4 4	8 16	0 45	15 28	0 59	13 41	1 58	20 56	0 9	21 39	0 58	0 12	15 15	22 33	22 26	19 10		n.a.
M 8	17 33	23 27	2 29	18 50	1 11	26 46	4 12	8 5	0 46	15 26	0 59	13 39	1 58	20 56	0 9	21 39	0 58	0 12	15 15	22 33	22 27	19 12		n.a.
T 9	17 48	23 51	1 29	19 17	1 3	26 51	4 19	7 53	0 47	15 24	0 59	13 38	1 58	20 56	0 9	21 39	0 58	0 11	15 16	22 33	22 27	19 13		n.a.
W10	18 3	23 8	0 25	19 43	0 54	26 56	4 26	7 42	0 48	15 22	0 59	13 37	1 58	20 56	0 9	21 38	0 58	0 11	15 16	22 33	22 27	19 15		n.a.
T 11	18 18	21 19	0s40	20 9	0 45	27 0	4 34	7 30	0 49	15 19	0 59	13 35	1 58	20 56	0 9	21 38	0 58	0 10	15 17	22 33	22 27	19 16		n.a.
F 12	18 32	18 28	1 46	20 34	0 36	27 4	4 41	7 19	0 50	15 17	0 59	13 34	1 58	20 57	0 9	21 38	0 58	0 10	15 17	22 33	22 27	19 18		n.a.
S 13	18 46	14 42	2 47	20 58	0 25	27 8	4 48	7 7	0 51	15 15	0 59	13 32	1 58	20 57	0 9	21 38	0 58	0 9	15 18	22 33	22 28	19 19		n.a.
S 14	19 0	10 10	3 42	21 21	0 15	27 12	4 55	6 56	0 52	15 13	0 59	13 31	1 58	20 57	0 9	21 38	0 58	0 9	15 18	22 33	22 28	19 21		n.a.
M15	19 13	5 2	4 26	21 44	0 3	27 15	5 2	6 44	0 53	15 11	0 59	13 30	1 58	20 57	0 9	21 38	0 58	0 8	15 19	22 33	22 28	19 22		n.a.
T 16	19 25	0s30	4 57	22 6	0n 9	27 19	5 9	6 33	0 54	15 9	0 59	13 28	1 58	20 57	0 9	21 38	0 58	0 8	15 19	22 33	22 28	19 24		n.a.
W17	19 38	6 10	5 11	22 27	0 21	27 22	5 16	6 21	0 55	15 7	0 59	13 27	1 58	20 58	0 9	21 38	0 58	0 7	15 20	22 33	22 28	19 25		n.a.
T 18	19 50	11 40	5 5	22 48	0 33	27 25	5 23	6 10	0 56	15 5	0 59	13 26	1 58	20 58	0 9	21 38	0 58	0 7	15 20	22 33	22 29	19 27		n.a.
F 19	20 2	16 36	4 39	23 7	0 46	27 28	5 30	5 58	0 57	15 2	0 59	13 25	1 58	20 58	0 9	21 38	0 58	0 6	15 21	22 34	22 29	19 28		n.a.
S 20	20 13	20 31	3 52	23 26	1 0	27 31	5 37	5 47	0 59	15 0	0 59	13 23	1 58	20 58	0 9	21 38	0 58	0 6	15 21	22 34	22 29	19 30		n.a.
S 21	20 24	23 2	2 50	23 44	1 13	27 34	5 43	5 35	1 0	14 58	0 59	13 22	1 58	20 58	0 9	21 38	0 58	0 5	15 21	22 34	22 29	19 31		n.a.
M22	20 35	23 51	1 35	24 1	1 27	27 37	5 50	5 24	1 1	14 56	0 59	13 21	1 58	20 59	0 9	21 38	0 58	0 5	15 22	22 34	22 29	19 33		n.a.
T 23	20 45	22 56	0 16	24 17	1 40	27 39	5 56	5 12	1 2	14 54	0 59	13 20	1 58	20 59	0 9	21 37	0 58	0 5	15 22	22 34	22 29	19 34		n.a.
W24	20 55	20 31	1n 3	24 32	1 53	27 42	6 3	5 1	1 3	14 53	0 59	13 19	1 58	20 59	0 9	21 37	0 58	0 4	15 23	22 34	22 30	19 36		n.a.
T 25	21 4	16 56	2 15	24 46	2 6	27 45	6 9	4 50	1 4	14 51	0 59	13 17	1 58	20 59	0 9	21 37	0 58	0 4	15 23	22 34	22 30	19 37		n.a.
F 26	21 13	12 34	3 18	24 59	2 18	27 47	6 15	4 38	1 5	14 49	0 59	13 16	1 58	21 0	0 9	21 37	0 58	0 4	15 24	22 34	22 30	19 39		n.a.
S 27	21 22	7 46	4 8	25 11	2 30	27 50	6 20	4 27	1 7	14 47	0 59	13 15	1 58	21 0	0 9	21 37	0 58	0 3	15 24	22 34	22 30	19 40		n.a.
S 28	21 30	2 46	4 44	25 22	2 40	27 52	6 26	4 16	1 8	14 45	0 59	13 14	1 58	21 0	0 9	21 37	0 58	0 3	15 25	22 34	22 30	19 42		n.a.
M29	21 37	2n13	5 7	25 32	2 50	27 54	6 31	4 5	1 9	14 43	0 59	13 13	1 58	21 0	0 9	21 37	0 58	0 3	15 25	22 34	22 31	19 43		n.a.
T 30	21 45	7 1	5 14	25 40	2 58	27 57	6 36	3 53	1 10	14 42	0 59	13 12	1 58	21 1	0 9	21 37	0 58	0 2	15 26	22 34	22 31	19 44		n.a.
W31	21n52	11n29	5n 9	25n46	3n 4	27n59	6n41	3s42	1s12	14s40	0n59	13s11	1n58	21s 1	0n 9	21s37	0n58	0s 2	15n26	22s34	22s31	19n46		n.a.

Julian Day Number = 4896233.5, Delta T = 40h27m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'54, Lahiri = 118°36'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 43	15♊33'58	29♈29	26°R48	19♋36	23♓47	14°R 4	12°R12	20°R46	23°R53	18°R38	6°R22	7♑29	15♉ 6	n.a.	T 1
F 2	17 2 39	16°34'25	11♉18	26♊13	19°48	24°18	13♏58	12♏ 8	20♑44	23♐52	18♒37	6♑18	7°25	15°13	n.a.	F 2
S 3	17 6 36	17°34'52	23° 9	25°30	19°59	24°50	13°52	12° 5	20°42	23°50	18°37	6°15	7°22	15°20	n.a.	S 3
S 4	17 10 32	18°35'18	5♊ 2	24°40	20° 7	25°22	13°47	12° 1	20°40	23°48	18°36	6°12	7°19	15°26	n.a.	S 4
M 5	17 14 29	19°35'42	17° 0	23°44	20°12	25°53	13°41	11°58	20°38	23°47	18°35	6°10	7°16	15°33	n.a.	M 5
T 6	17 18 26	20°36'06	29° 6	22°43	20°16	26°24	13°36	11°55	20°36	23°45	18°35	6° 9	7°13	15°40	n.a.	T 6
W 7	17 22 22	21°36'28	11♋20	21°39	20°R17	26°56	13°31	11°52	20°33	23°43	18°34	6°D 9	7°10	15°46	n.a.	W 7
T 8	17 26 19	22°36'50	23°44	20°35	20°15	27°27	13°27	11°49	20°31	23°42	18°33	6°10	7° 6	15°53	n.a.	T 8
F 9	17 30 15	23°37'10	6♌19	19°30	20°11	27°58	13°22	11°46	20°29	23°40	18°33	6°11	7° 3	16° 0	n.a.	F 9
S 10	17 34 12	24°37'28	19° 9	18°28	20° 5	28°28	13°17	11°43	20°27	23°38	18°32	6°12	7° 0	16° 6	n.a.	S 10
S 11	17 38 8	25°37'45	2♍14	17°28	19°56	28°59	13°13	11°40	20°25	23°37	18°31	6°13	6°57	16°13	n.a.	S 11
M12	17 42 5	26°38'01	15°37	16°33	19°45	29°30	13° 9	11°37	20°22	23°35	18°30	6°14	6°54	16°20	n.a.	M12
T 13	17 46 1	27°38'15	29°19	15°43	19°31	0♈ 0	13° 5	11°34	20°20	23°33	18°29	6°R14	6°50	16°26	n.a.	T 13
W14	17 49 58	28°38'27	13♎20	14°59	19°14	0°30	13° 1	11°32	20°18	23°32	18°28	6°14	6°47	16°33	n.a.	W14
T 15	17 53 54	29°38'38	27°41	14°22	18°56	1° 1	12°58	11°29	20°15	23°30	18°27	6°13	6°44	16°40	n.a.	T 15
F 16	17 57 51	0♋38'48	12♏16	13°51	18°35	1°31	12°54	11°27	20°13	23°28	18°26	6°12	6°41	16°47	n.a.	F 16
S 17	18 1 47	1°38'56	27° 4	13°28	18°11	2° 0	12°51	11°25	20°10	23°27	18°25	6°12	6°38	16°53	n.a.	S 17
S 18	18 5 44	2°39'02	11♐56	13°11	17°46	2°30	12°48	11°23	20° 8	23°25	18°24	6°12	6°35	17° 0	n.a.	S 18
M19	18 9 41	3°39'07	26°45	13° 0	17°18	3° 0	12°45	11°21	20° 6	23°23	18°23	6°11	6°31	17° 7	n.a.	M19
T 20	18 13 37	4°39'11	11♑24	12°D57	16°49	3°29	12°43	11°19	20° 3	23°22	18°22	6°D11	6°28	17°13	n.a.	T 20
W21	18 17 34	5°39'13	25°45	12°59	16°18	3°58	12°40	11°17	20° 1	23°20	18°21	6°11	6°25	17°20	n.a.	W21
T 22	18 21 30	6°39'14	9♒45	13° 8	15°46	4°27	12°38	11°15	19°58	23°19	18°20	6°R11	6°22	17°27	n.a.	T 22
F 23	18 25 27	7°39'14	23°21	13°22	15°12	4°56	12°36	11°13	19°56	23°17	18°19	6°11	6°19	17°33	n.a.	F 23
S 24	18 29 23	8°39'12	6♓32	13°42	14°37	5°25	12°34	11°12	19°53	23°15	18°18	6°11	6°16	17°40	n.a.	S 24
S 25	18 33 20	9°39'10	19°19	14° 7	14° 1	5°54	12°32	11°11	19°51	23°14	18°16	6°11	6°12	17°47	n.a.	S 25
M26	18 37 16	10°39'06	1♈47	14°36	13°24	6°22	12°31	11° 9	19°48	23°12	18°15	6°11	6° 9	17°53	n.a.	M26
T 27	18 41 13	11°39'00	13°58	15°10	12°48	6°50	12°30	11° 8	19°45	23°11	18°14	6°D10	6° 6	18° 0	n.a.	T 27
W28	18 45 9	12°38'54	25°57	15°49	12°11	7°18	12°28	11° 7	19°43	23° 9	18°13	6°11	6° 3	18° 7	n.a.	W28
T 29	18 49 6	13°38'47	7♉49	16°31	11°34	7°46	12°27	11° 6	19°40	23° 8	18°11	6°11	6° 0	18°13	n.a.	T 29
F 30	18 53 2	14♋38'38	19♉38	17♊17	10♋57	8♈14	12♏27	11♏ 5	19♑38	23♐ 6	18♒10	6♑12	5♑56	18♉20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	15n29	4n50	25n50	3n 9	28n 2	6n45	3s31	1s13	14s38	0n59	13s10	1n58	21s 1	0n 9	21s37	0n58	0s 2	15n26	22s34	22s31	19n47		n.a.
F 2	22 4	18 52	4 18	25 52	3 12	28 4	6 50	3 20	1 14	14 37	0 59	13 9	1 58	21 2	0 9	21 37	0 58	0 1	15 27	22 35	22 31	19 49		n.a.
S 3	22 10	21 29	3 36	25 51	3 13	28 6	6 54	3 9	1 15	14 35	0 59	13 8	1 57	21 2	0 9	21 37	0 58	0 1	15 27	22 35	22 31	19 50		n.a.
S 4	22 15	23 11	2 44	25 48	3 11	28 9	6 57	2 58	1 17	14 34	0 59	13 7	1 57	21 2	0 9	21 36	0 58	0 1	15 28	22 35	22 32	19 51		n.a.
M 5	22 20	23 50	1 44	25 42	3 7	28 11	7 0	2 47	1 18	14 32	0 59	13 6	1 57	21 3	0 9	21 36	0 58	0 1	15 28	22 35	22 32	19 53		n.a.
T 6	22 24	23 22	0 39	25 33	3 1	28 13	7 3	2 37	1 19	14 31	0 59	13 5	1 57	21 3	0 9	21 36	0 58	0 0	15 29	22 35	22 32	19 54		n.a.
W 7	22 28	21 47	0s29	25 21	2 54	28 15	7 5	2 26	1 21	14 29	0 59	13 4	1 57	21 3	0 9	21 36	0 58	0 0	15 29	22 35	22 32	19 56		n.a.
T 8	22 32	19 8	1 36	25 7	2 44	28 17	7 7	2 15	1 22	14 28	0 58	13 4	1 57	21 3	0 9	21 36	0 58	0 0	15 29	22 35	22 32	19 57		n.a.
F 9	22 35	15 33	2 39	24 51	2 32	28 19	7 8	2 4	1 24	14 27	0 58	13 3	1 57	21 4	0 9	21 36	0 58	0n 0	15 30	22 35	22 32	19 58		n.a.
S 10	22 37	11 12	3 36	24 33	2 19	28 20	7 9	1 54	1 25	14 26	0 58	13 2	1 57	21 4	0 9	21 36	0 58	0 0	15 30	22 35	22 33	20 0		n.a.
S 11	22 39	6 15	4 23	24 14	2 5	28 22	7 9	1 43	1 26	14 25	0 58	13 1	1 57	21 4	0 9	21 36	0 59	0 0	15 31	22 35	22 33	20 1		n.a.
M12	22 41	0 55	4 57	23 53	1 50	28 23	7 9	1 33	1 28	14 23	0 58	13 1	1 57	21 5	0 9	21 36	0 59	0 1	15 31	22 35	22 33	20 2		n.a.
T 13	22 42	4s35	5 15	23 32	1 34	28 24	7 7	1 22	1 29	14 22	0 58	13 0	1 57	21 5	0 9	21 36	0 59	0 1	15 31	22 35	22 33	20 4		n.a.
W14	22 43	9 58	5 15	23 12	1 18	28 25	7 6	1 12	1 31	14 21	0 58	12 59	1 56	21 5	0 9	21 36	0 59	0 1	15 32	22 35	22 33	20 5		n.a.
T 15	22 43	14 57	4 55	22 51	1 2	28 25	7 3	1 2	1 32	14 20	0 58	12 59	1 56	21 6	0 9	21 36	0 59	0 1	15 32	22 35	22 33	20 7		n.a.
F 16	22 43	19 9	4 17	22 32	0 45	28 25	7 0	0 51	1 34	14 20	0 58	12 58	1 56	21 6	0 9	21 35	0 59	0 1	15 32	22 35	22 33	20 8		n.a.
S 17	22 43	22 10	3 21	22 13	0 29	28 24	6 56	0 41	1 35	14 19	0 58	12 57	1 56	21 7	0 9	21 35	0 59	0 1	15 33	22 35	22 34	20 9		n.a.
S 18	22 42	23 42	2 11	21 55	0 13	28 23	6 51	0 31	1 37	14 18	0 57	12 57	1 56	21 7	0 9	21 35	0 59	0 1	15 33	22 35	22 34	20 11		n.a.
M19	22 41	23 33	0 52	21 38	0s 2	28 21	6 46	0 21	1 38	14 17	0 57	12 56	1 56	21 7	0 9	21 35	0 59	0 1	15 34	22 35	22 34	20 12		n.a.
T 20	22 39	21 46	0n29	21 23	0 17	28 19	6 40	0 11	1 40	14 17	0 57	12 56	1 56	21 8	0 9	21 35	0 59	0 1	15 34	22 35	22 34	20 13		n.a.
W21	22 36	18 37	1 47	21 9	0 31	28 15	6 33	0 2	1 41	14 16	0 57	12 56	1 56	21 8	0 9	21 35	0 59	0 1	15 34	22 35	22 34	20 14		n.a.
T 22	22 34	14 26	2 56	20 57	0 45	28 11	6 25	0n 8	1 43	14 15	0 57	12 55	1 55	21 8	0 9	21 35	0 58	0 1	15 35	22 35	22 34	20 16		n.a.
F 23	22 31	9 39	3 53	20 46	0 58	28 7	6 16	0 18	1 45	14 15	0 57	12 55	1 55	21 9	0 9	21 35	0 58	0 1	15 35	22 35	22 35	20 17		n.a.
S 24	22 27	4 33	4 36	20 36	1 10	28 1	6 7	0 27	1 46	14 14	0 57	12 54	1 55	21 9	0 9	21 35	0 58	0 1	15 35	22 35	22 35	20 18		n.a.
S 25	22 23	0n35	5 4	20 27	1 22	27 55	5 56	0 37	1 48	14 14	0 57	12 54	1 55	21 9	0 9	21 35	0 58	0 1	15 35	22 35	22 35	20 20		n.a.
M26	22 19	5 33	5 17	20 20	1 33	27 48	5 45	0 46	1 50	14 14	0 57	12 54	1 55	21 10	0 9	21 35	0 58	0 1	15 36	22 35	22 35	20 21		n.a.
T 27	22 14	10 12	5 15	20 13	1 43	27 40	5 34	0 56	1 51	14 13	0 56	12 54	1 55	21 10	0 9	21 35	0 58	0 1	15 36	22 35	22 35	20 22		n.a.
W28	22 9	14 23	4 59	20 8	1 52	27 31	5 21	1 5	1 53	14 13	0 56	12 53	1 55	21 11	0 9	21 35	0 58	0 1	15 36	22 35	22 35	20 23		n.a.
T 29	22 3	17 58	4 30	20 3	2 1	27 22	5 9	1 14	1 55	14 13	0 56	12 53	1 54	21 11	0 9	21 35	0 58	0 1	15 37	22 35	22 35	20 25		n.a.
F 30	21n57	20n50	3n51	20n 0	2s 9	27n11	4n55	1n23	1s56	14s13	0n56	12s53	1n54	21s11	0n 9	21s34	0n58	0n 1	15n37	22s35	22s36	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4896264.5, Delta T = 40h27m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°29'59, Lahiri = 118°36'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 59	15♋38'28	1♊30	18♊ 6	10°R21	8♈41	12°R26	11°R 4	19°R35	23°R 4	18°R 9	6♑13	5♑53	18♉27	n.a.	S 1
S 2	19 0 56	16°38'17	13°27	18°59	9♋46	9° 9	12♏26	11♏ 3	19♑33	23♐ 3	18♒ 7	6°14	5°50	18°34	n.a.	S 2
M 3	19 4 52	17°38'04	25°32	19°54	9°12	9°36	12°D26	11° 3	19°30	23° 1	18° 6	6°15	5°47	18°40	n.a.	M 3
T 4	19 8 49	18°37'50	7♋49	20°53	8°40	10° 3	12°26	11° 2	19°27	23° 0	18° 5	6°R15	5°44	18°47	n.a.	T 4
W 5	19 12 45	19°37'35	20°18	21°54	8° 8	10°29	12°26	11° 2	19°25	22°58	18° 3	6°14	5°41	18°54	n.a.	W 5
T 6	19 16 42	20°37'18	3♌ 1	22°58	7°39	10°56	12°27	11° 2	19°22	22°57	18° 2	6°13	5°37	19° 0	n.a.	T 6
F 7	19 20 38	21°36'59	15°58	24° 4	7°11	11°22	12°27	11° 2	19°20	22°56	18° 0	6°11	5°34	19° 7	n.a.	F 7
S 8	19 24 35	22°36'38	29°10	25°12	6°45	11°48	12°28	11°D 2	19°17	22°54	17°59	6° 9	5°31	19°14	n.a.	S 8
S 9	19 28 31	23°36'16	12♍34	26°23	6°21	12°13	12°29	11° 2	19°14	22°53	17°57	6° 7	5°28	19°20	n.a.	S 9
M10	19 32 28	24°35'52	26°11	27°36	6° 0	12°39	12°30	11° 2	19°12	22°51	17°56	6° 5	5°25	19°27	n.a.	M10
T 11	19 36 25	25°35'26	10♎ 0	28°51	5°41	13° 4	12°32	11° 2	19° 9	22°50	17°54	6° 3	5°22	19°34	n.a.	T 11
W12	19 40 21	26°34'58	24° 0	0♋ 8	5°24	13°29	12°33	11° 2	19° 7	22°49	17°53	6°D 2	5°18	19°40	n.a.	W12
T 13	19 44 18	27°34'28	8♏ 9	1°26	5° 9	13°54	12°35	11° 3	19° 4	22°47	17°51	6° 3	5°15	19°47	n.a.	T 13
F 14	19 48 14	28°33'57	22°26	2°47	4°57	14°18	12°37	11° 4	19° 1	22°46	17°50	6° 4	5°12	19°54	n.a.	F 14
S 15	19 52 11	29°33'23	6♐48	4° 9	4°47	14°42	12°39	11° 4	18°59	22°45	17°48	6° 5	5° 9	20° 0	n.a.	S 15
S 16	19 56 7	0♌32'48	21°12	5°33	4°40	15° 6	12°42	11° 5	18°56	22°44	17°46	6° 6	5° 6	20° 7	n.a.	S 16
M17	20 0 4	1°32'11	5♑33	6°59	4°35	15°29	12°44	11° 6	18°54	22°42	17°45	6°R 7	5° 2	20°14	n.a.	M17
T 18	20 4 0	2°31'32	19°49	8°26	4°32	15°53	12°47	11° 7	18°51	22°41	17°43	6° 6	4°59	20°20	n.a.	T 18
W19	20 7 57	3°30'51	3♒53	9°55	4°D32	16°16	12°50	11° 8	18°49	22°40	17°42	6° 4	4°56	20°27	n.a.	W19
T 20	20 11 54	4°30'09	17°41	11°26	4°34	16°38	12°53	11°10	18°46	22°39	17°40	6° 1	4°53	20°34	n.a.	T 20
F 21	20 15 50	5°29'25	1♓11	12°58	4°39	17° 1	12°56	11°11	18°44	22°38	17°38	5°57	4°50	20°40	n.a.	F 21
S 22	20 19 47	6°28'40	14°21	14°32	4°46	17°23	12°59	11°12	18°41	22°37	17°37	5°52	4°47	20°47	n.a.	S 22
S 23	20 23 43	7°27'53	27°10	16° 7	4°55	17°45	13° 3	11°14	18°39	22°35	17°35	5°47	4°43	20°54	n.a.	S 23
M24	20 27 40	8°27'04	9♈39	17°44	5° 6	18° 6	13° 7	11°16	18°37	22°34	17°33	5°43	4°40	21° 1	n.a.	M24
T 25	20 31 36	9°26'15	21°53	19°22	5°20	18°27	13°11	11°17	18°34	22°33	17°32	5°39	4°37	21° 7	n.a.	T 25
W26	20 35 33	10°25'24	3♉54	21° 3	5°35	18°48	13°15	11°19	18°32	22°32	17°30	5°38	4°34	21°14	n.a.	W26
T 27	20 39 30	11°24'31	15°47	22°44	5°53	19° 8	13°19	11°21	18°30	22°31	17°28	5°D38	4°31	21°21	n.a.	T 27
F 28	20 43 26	12°23'37	27°37	24°28	6°12	19°28	13°24	11°23	18°27	22°30	17°27	5°39	4°28	21°27	n.a.	F 28
S 29	20 47 23	13°22'42	9♊29	26°12	6°34	19°48	13°28	11°26	18°25	22°29	17°25	5°40	4°24	21°34	n.a.	S 29
S 30	20 51 19	14°21'46	21°28	27°59	6°57	20° 7	13°33	11°28	18°23	22°29	17°23	5°42	4°21	21°41	n.a.	S 30
M31	20 55 16	15♌20'48	3♋39	29♋47	7♋21	20♈26	13♏38	11♏30	18♑20	22♐28	17♒22	5°R43	4♑18	21♉47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	22n48	3n 1	19n56	2s16	27n 0	4n41	1n32	1s58	14s13	0n56	12s53	1n54	21s12	0n 9	21s34	0n58	0n 0	15n37	22s35	22s36	20n27		n.a.
S 2	21 43	23 46	2 3	19 54	2 23	26 49	4 27	1 40	2 0	14 13	0 56	12 53	1 54	21 12	0 9	21 34	0 58	0 0	15 37	22 35	22 36	20 28		n.a.
M 3	21 36	23 38	0 59	19 52	2 29	26 36	4 12	1 49	2 2	14 13	0 56	12 53	1 54	21 12	0 9	21 34	0 58	0 0	15 38	22 35	22 36	20 30		n.a.
T 4	21 28	22 21	0s 9	19 51	2 35	26 24	3 57	1 57	2 4	14 13	0 56	12 53	1 54	21 13	0 9	21 34	0 58	0 0	15 38	22 35	22 36	20 31		n.a.
W 5	21 20	19 58	1 17	19 49	2 40	26 11	3 42	2 6	2 5	14 13	0 55	12 53	1 54	21 13	0 9	21 34	0 58	0s 0	15 38	22 35	22 36	20 32		n.a.
T 6	21 12	16 34	2 23	19 49	2 44	25 57	3 27	2 14	2 7	14 14	0 55	12 53	1 53	21 14	0 9	21 34	0 58	0 0	15 38	22 35	22 36	20 33		n.a.
F 7	21 3	12 20	3 22	19 48	2 48	25 43	3 11	2 22	2 9	14 14	0 55	12 53	1 53	21 14	0 9	21 34	0 58	0 1	15 38	22 35	22 36	20 35		n.a.
S 8	20 54	7 28	4 12	19 47	2 51	25 29	2 56	2 30	2 11	14 14	0 55	12 53	1 53	21 14	0 9	21 34	0 58	0 1	15 39	22 35	22 37	20 36		n.a.
S 9	20 44	2 10	4 49	19 47	2 53	25 15	2 41	2 38	2 13	14 15	0 55	12 53	1 53	21 15	0 9	21 34	0 58	0 1	15 39	22 35	22 37	20 37		n.a.
M10	20 34	3s18	5 11	19 47	2 55	25 0	2 25	2 46	2 15	14 15	0 55	12 54	1 53	21 15	0 9	21 34	0 58	0 1	15 39	22 35	22 37	20 38		n.a.
T 11	20 23	8 42	5 15	19 46	2 57	24 46	2 10	2 54	2 17	14 16	0 55	12 54	1 53	21 15	0 9	21 34	0 58	0 1	15 39	22 35	22 37	20 39		n.a.
W12	20 13	13 42	5 0	19 45	2 58	24 32	1 55	3 1	2 19	14 16	0 55	12 54	1 53	21 16	0 9	21 34	0 58	0 2	15 39	22 35	22 37	20 41		n.a.
T 13	20 1	18 2	4 27	19 45	2 58	24 18	1 40	3 9	2 21	14 17	0 54	12 54	1 52	21 16	0 9	21 34	0 58	0 2	15 40	22 35	22 37	20 42		n.a.
F 14	19 50	21 21	3 38	19 43	2 58	24 3	1 26	3 16	2 23	14 18	0 54	12 55	1 52	21 16	0 9	21 34	0 58	0 2	15 40	22 35	22 37	20 43		n.a.
S 15	19 38	23 20	2 34	19 42	2 57	23 49	1 11	3 23	2 25	14 18	0 54	12 55	1 52	21 17	0 9	21 34	0 58	0 3	15 40	22 35	22 37	20 44		n.a.
S 16	19 26	23 47	1 21	19 40	2 56	23 36	0 57	3 30	2 27	14 19	0 54	12 56	1 52	21 17	0 9	21 34	0 58	0 3	15 40	22 35	22 38	20 45		n.a.
M17	19 13	22 40	0 3	19 38	2 55	23 22	0 44	3 37	2 29	14 20	0 54	12 56	1 52	21 18	0 9	21 33	0 58	0 3	15 40	22 35	22 38	20 46		n.a.
T 18	19 1	20 5	1n15	19 35	2 53	23 9	0 30	3 43	2 32	14 21	0 54	12 56	1 52	21 18	0 9	21 33	0 58	0 4	15 40	22 35	22 38	20 48		n.a.
W19	18 47	16 19	2 27	19 32	2 50	22 56	0 17	3 50	2 34	14 22	0 54	12 57	1 51	21 18	0 9	21 33	0 58	0 4	15 40	22 35	22 38	20 49		n.a.
T 20	18 34	11 45	3 28	19 28	2 47	22 43	0 5	3 56	2 36	14 23	0 54	12 57	1 51	21 19	0 9	21 33	0 58	0 4	15 40	22 35	22 38	20 50		n.a.
F 21	18 20	6 42	4 17	19 24	2 44	22 31	0s 7	4 2	2 38	14 24	0 53	12 58	1 51	21 19	0 9	21 33	0 58	0 5	15 40	22 36	22 38	20 51		n.a.
S 22	18 6	1 29	4 51	19 19	2 40	22 19	0 19	4 8	2 40	14 25	0 53	12 59	1 51	21 19	0 8	21 33	0 58	0 5	15 41	22 36	22 38	20 52		n.a.
S 23	17 51	3n39	5 9	19 13	2 35	22 7	0 31	4 14	2 43	14 26	0 53	12 59	1 51	21 20	0 8	21 33	0 58	0 6	15 41	22 36	22 38	20 53		n.a.
M24	17 37	8 31	5 12	19 6	2 30	21 56	0 42	4 20	2 45	14 28	0 53	13 0	1 51	21 20	0 8	21 33	0 58	0 6	15 41	22 36	22 38	20 54		n.a.
T 25	17 22	12 56	5 0	18 58	2 25	21 45	0 52	4 26	2 47	14 29	0 53	13 1	1 51	21 20	0 8	21 33	0 58	0 6	15 41	22 36	22 39	20 56		n.a.
W26	17 6	16 46	4 35	18 50	2 19	21 34	1 2	4 31	2 50	14 30	0 53	13 1	1 50	21 21	0 8	21 33	0 58	0 7	15 41	22 36	22 39	20 57		n.a.
T 27	16 51	19 53	3 59	18 41	2 13	21 24	1 12	4 36	2 52	14 32	0 53	13 2	1 50	21 21	0 8	21 33	0 58	0 7	15 41	22 36	22 39	20 58		n.a.
F 28	16 35	22 10	3 13	18 30	2 7	21 13	1 22	4 41	2 55	14 33	0 53	13 3	1 50	21 21	0 8	21 33	0 58	0 8	15 41	22 36	22 39	20 59		n.a.
S 29	16 18	23 29	2 18	18 19	2 0	21 3	1 31	4 46	2 57	14 34	0 52	13 4	1 50	21 22	0 8	21 33	0 58	0 8	15 41	22 36	22 39	21 0		n.a.
S 30	16 2	23 44	1 17	18 6	1 53	20 54	1 39	4 51	2 59	14 36	0 52	13 4	1 50	21 22	0 8	21 33	0 58	0 9	15 41	22 36	22 39	21 1		n.a.
M31	15n45	22n52	0n11	17n52	1s45	20n44	1s47	4n55	3s 2	14s38	0n52	13s 5	1n50	21s22	0n 8	21s33	0n58	0s 9	15n41	22s36	22s39	21n 2		n.a.

Julian Day Number = 4896294.5, Delta T = 40h27m26s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'03, Lahiri = 118°37'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 59 12	16♌19'49	16♋ 5	1♌37	7♋48	20♈44	13♏43	11♏33	18°R18	22°R27	17°R20	5°R42	4♑15	21♉54	n.a.	T 1
W 2	21 3 9	17°18'48	28°48	3°28	8°16	21° 2	13°48	11°36	18♑16	22♐26	17♒18	5♑40	4°12	22° 1	n.a.	W 2
T 3	21 7 6	18°17'46	11♌50	5°21	8°46	21°19	13°54	11°38	18°14	22°25	17°17	5°36	4° 8	22° 7	n.a.	T 3
F 4	21 11 2	19°16'42	25°10	7°16	9°17	21°36	13°59	11°41	18°12	22°24	17°15	5°29	4° 5	22°14	n.a.	F 4
S 5	21 14 59	20°15'36	8♍48	9°13	9°49	21°53	14° 5	11°44	18°10	22°24	17°13	5°22	4° 2	22°21	n.a.	S 5
S 6	21 18 55	21°14'29	22°39	11°11	10°23	22° 9	14°11	11°47	18° 8	22°23	17°11	5°15	3°59	22°27	n.a.	S 6
M 7	21 22 52	22°13'20	6♎40	13°11	10°58	22°25	14°17	11°50	18° 6	22°22	17°10	5° 8	3°56	22°34	n.a.	M 7
T 8	21 26 48	23°12'09	20°48	15°12	11°34	22°40	14°23	11°53	18° 4	22°22	17° 8	5° 2	3°53	22°41	n.a.	T 8
W 9	21 30 45	24°10'56	4♏59	17°15	12°12	22°55	14°30	11°57	18° 2	22°21	17° 6	4°58	3°49	22°47	n.a.	W 9
T 10	21 34 41	25° 9'42	19° 9	19°19	12°51	23° 9	14°36	12° 0	18° 0	22°20	17° 5	4°D57	3°46	22°54	n.a.	T 10
F 11	21 38 38	26° 8'26	3♐18	21°25	13°31	23°23	14°43	12° 3	17°58	22°20	17° 3	4°57	3°43	23° 1	n.a.	F 11
S 12	21 42 35	27° 7'07	17°24	23°32	14°12	23°36	14°50	12° 7	17°56	22°19	17° 1	4°58	3°40	23° 7	n.a.	S 12
S 13	21 46 31	28° 5'47	1♑25	25°40	14°54	23°49	14°57	12°11	17°54	22°19	17° 0	4°R58	3°37	23°14	n.a.	S 13
M14	21 50 28	29° 4'26	15°20	27°50	15°37	24° 1	15° 4	12°14	17°52	22°18	16°58	4°58	3°34	23°21	n.a.	M14
T 15	21 54 24	0♍ 3'02	29° 8	29°59	16°21	24°12	15°11	12°18	17°51	22°18	16°56	4°55	3°30	23°27	n.a.	T 15
W16	21 58 21	1° 1'37	12♒47	2♍10	17° 6	24°24	15°18	12°22	17°49	22°18	16°55	4°51	3°27	23°34	n.a.	W16
T 17	22 2 18	2° 0'10	26°15	4°21	17°51	24°34	15°26	12°26	17°47	22°17	16°53	4°43	3°24	23°41	n.a.	T 17
F 18	22 6 14	2°58'42	9♓28	6°33	18°38	24°44	15°33	12°30	17°46	22°17	16°51	4°34	3°21	23°47	n.a.	F 18
S 19	22 10 11	3°57'12	22°26	8°44	19°26	24°53	15°41	12°34	17°44	22°17	16°50	4°24	3°18	23°54	n.a.	S 19
S 20	22 14 7	4°55'41	5♈ 8	10°54	20°14	25° 2	15°49	12°39	17°43	22°16	16°48	4°13	3°14	24° 1	n.a.	S 20
M21	22 18 4	5°54'08	17°34	13° 4	21° 3	25°10	15°57	12°43	17°41	22°16	16°47	4° 3	3°11	24° 7	n.a.	M21
T 22	22 22 0	6°52'34	29°45	15°13	21°53	25°17	16° 5	12°47	17°40	22°16	16°45	3°55	3° 8	24°14	n.a.	T 22
W23	22 25 57	7°50'59	11♉46	17°21	22°43	25°24	16°13	12°52	17°38	22°16	16°44	3°50	3° 5	24°21	n.a.	W23
T 24	22 29 54	8°49'23	23°38	19°27	23°34	25°30	16°22	12°56	17°37	22°16	16°42	3°46	3° 2	24°27	n.a.	T 24
F 25	22 33 50	9°47'46	5♊28	21°31	24°26	25°36	16°30	13° 1	17°36	22°16	16°40	3°D45	2°59	24°34	n.a.	F 25
S 26	22 37 47	10°46'08	17°20	23°33	25°18	25°41	16°39	13° 6	17°35	22°15	16°39	3°45	2°55	24°41	n.a.	S 26
S 27	22 41 43	11°44'28	29°19	25°32	26°11	25°45	16°47	13°11	17°33	22°15	16°37	3°R46	2°52	24°48	n.a.	S 27
M28	22 45 40	12°42'48	11♋31	27°30	27° 5	25°48	16°56	13°16	17°32	22°D15	16°36	3°45	2°49	24°54	n.a.	M28
T 29	22 49 36	13°41'06	24° 1	29°24	27°59	25°51	17° 5	13°21	17°31	22°15	16°35	3°44	2°46	25° 1	n.a.	T 29
W30	22 53 33	14°39'23	6♌53	1♎16	28°54	25°53	17°14	13°26	17°30	22°15	16°33	3°39	2°43	25° 8	n.a.	W30
T 31	22 57 30	15♍37'39	20♌ 8	3♎ 5	29♋49	25♈54	17♏23	13♏31	17♑29	22♐16	16♒32	3♑33	2♑40	25♉14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	20n51	0s56	17n38	1s37	20n35	1s55	5n 0	3s 4	14s39	0n52	13s 6	1n49	21s22	0n 8	21s33	0n58	0s10	15n41	22s36	22s39	21n 3		n.a.
W 2	15 11	17 47	2 2	17 21	1 29	20 26	2 3	5 4	3 7	14 41	0 52	13 7	1 49	21 23	0 8	21 33	0 58	0 10	15 41	22 36	22 39	21 4		n.a.
T 3	14 54	13 47	3 3	17 4	1 20	20 17	2 10	5 8	3 10	14 42	0 52	13 8	1 49	21 23	0 8	21 33	0 58	0 11	15 41	22 36	22 40	21 5		n.a.
F 4	14 36	9 2	3 56	16 45	1 11	20 8	2 17	5 11	3 12	14 44	0 52	13 9	1 49	21 23	0 8	21 33	0 58	0 11	15 41	22 37	22 40	21 6		n.a.
S 5	14 18	3 45	4 36	16 25	1 2	19 59	2 23	5 15	3 15	14 46	0 52	13 10	1 49	21 24	0 8	21 33	0 58	0 12	15 40	22 37	22 40	21 7		n.a.
S 6	14 0	1s48	5 1	16 4	0 52	19 51	2 29	5 18	3 18	14 48	0 51	13 11	1 49	21 24	0 8	21 33	0 58	0 12	15 40	22 37	22 40	21 8		n.a.
M 7	13 41	7 18	5 8	15 41	0 43	19 43	2 35	5 21	3 20	14 50	0 51	13 12	1 49	21 24	0 8	21 33	0 58	0 13	15 40	22 38	22 40	21 10		n.a.
T 8	13 23	12 29	4 56	15 16	0 33	19 34	2 40	5 24	3 23	14 52	0 51	13 13	1 48	21 25	0 8	21 33	0 58	0 13	15 40	22 38	22 40	21 11		n.a.
W 9	13 4	17 0	4 27	14 50	0 23	19 26	2 46	5 27	3 26	14 53	0 51	13 14	1 48	21 25	0 8	21 33	0 58	0 14	15 40	22 38	22 40	21 12		n.a.
T 10	12 45	20 33	3 41	14 23	0 13	19 18	2 50	5 29	3 28	14 55	0 51	13 15	1 48	21 25	0 8	21 33	0 58	0 14	15 40	22 38	22 40	21 13		n.a.
F 11	12 26	22 50	2 42	13 54	0 3	19 9	2 55	5 32	3 31	14 57	0 51	13 17	1 48	21 25	0 8	21 33	0 58	0 15	15 40	22 38	22 40	21 14		n.a.
S 12	12 6	23 41	1 33	13 23	0n 8	19 1	2 59	5 34	3 34	14 59	0 51	13 18	1 48	21 26	0 8	21 33	0 58	0 16	15 40	22 38	22 40	21 15		n.a.
S 13	11 47	23 2	0 19	12 51	0 18	18 53	3 3	5 36	3 37	15 2	0 51	13 19	1 48	21 26	0 8	21 33	0 58	0 16	15 40	22 38	22 40	21 16		n.a.
M14	11 27	20 57	0n55	12 18	0 27	18 45	3 7	5 37	3 40	15 4	0 51	13 20	1 48	21 26	0 8	21 33	0 58	0 17	15 39	22 38	22 40	21 17		n.a.
T 15	11 7	17 40	2 6	11 43	0 37	18 36	3 10	5 39	3 43	15 6	0 50	13 21	1 47	21 26	0 8	21 33	0 58	0 17	15 39	22 38	22 41	21 18		n.a.
W16	10 47	13 27	3 8	11 7	0 47	18 28	3 14	5 40	3 46	15 8	0 50	13 23	1 47	21 27	0 8	21 33	0 58	0 18	15 39	22 38	22 41	21 19		n.a.
T 17	10 27	8 38	3 59	10 29	0 56	18 19	3 17	5 41	3 48	15 10	0 50	13 24	1 47	21 27	0 8	21 33	0 58	0 19	15 39	22 38	22 41	21 20		n.a.
F 18	10 7	3 30	4 36	9 51	1 4	18 11	3 19	5 42	3 51	15 12	0 50	13 25	1 47	21 27	0 8	21 33	0 57	0 19	15 39	22 39	22 41	21 21		n.a.
S 19	9 46	1n40	4 58	9 11	1 13	18 2	3 22	5 42	3 54	15 15	0 50	13 27	1 47	21 27	0 8	21 33	0 57	0 20	15 39	22 39	22 41	21 22		n.a.
S 20	9 25	6 39	5 4	8 30	1 20	17 53	3 24	5 42	3 57	15 17	0 50	13 28	1 47	21 27	0 8	21 33	0 57	0 20	15 38	22 39	22 41	21 22		n.a.
M21	9 5	11 16	4 56	7 48	1 27	17 44	3 26	5 42	4 0	15 19	0 50	13 29	1 47	21 28	0 8	21 33	0 57	0 21	15 38	22 40	22 41	21 23		n.a.
T 22	8 44	15 20	4 34	7 6	1 34	17 35	3 28	5 42	4 3	15 22	0 50	13 31	1 47	21 28	0 8	21 33	0 57	0 22	15 38	22 40	22 41	21 24		n.a.
W23	8 23	18 44	4 1	6 23	1 39	17 26	3 29	5 42	4 6	15 24	0 50	13 32	1 46	21 28	0 8	21 33	0 57	0 22	15 38	22 40	22 41	21 25		n.a.
T 24	8 1	21 18	3 17	5 40	1 44	17 16	3 31	5 41	4 10	15 26	0 49	13 34	1 46	21 28	0 8	21 33	0 57	0 23	15 37	22 40	22 41	21 26		n.a.
F 25	7 40	22 57	2 25	4 56	1 48	17 7	3 32	5 40	4 13	15 29	0 49	13 35	1 46	21 28	0 8	21 33	0 57	0 24	15 37	22 40	22 41	21 27		n.a.
S 26	7 19	23 34	1 26	4 12	1 51	16 57	3 33	5 39	4 16	15 31	0 49	13 37	1 46	21 29	0 8	21 33	0 57	0 24	15 37	22 40	22 41	21 28		n.a.
S 27	6 57	23 7	0 24	3 28	1 54	16 47	3 33	5 37	4 19	15 34	0 49	13 38	1 46	21 29	0 8	21 33	0 57	0 25	15 37	22 40	22 41	21 29		n.a.
M28	6 36	21 33	0s41	2 44	1 55	16 37	3 34	5 35	4 22	15 36	0 49	13 40	1 46	21 29	0 8	21 33	0 57	0 26	15 36	22 40	22 42	21 30		n.a.
T 29	6 14	18 55	1 46	2 0	1 56	16 26	3 34	5 34	4 25	15 39	0 49	13 41	1 46	21 29	0 8	21 33	0 57	0 26	15 36	22 40	22 42	21 31		n.a.
W30	5 52	15 18	2 46	1 17	1 55	16 15	3 35	5 31	4 28	15 41	0 49	13 43	1 46	21 29	0 8	21 33	0 57	0 27	15 36	22 40	22 42	21 32		n.a.
T 31	5n30	10n51	3s40	0n34	1n54	16n 5	3s35	5n29	4s31	15s44	0n49	13s44	1n45	21s29	0n 8	21s33	0n57	0s28	15n35	22s41	22s42	21n33		n.a.

Julian Day Number = 4896325.5, Delta T = 40h27m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'07, Lahiri = 118°37'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 1 26	16♍35'54	3♍46	4♎51	0♌45	25°R54	17♏33	13♏36	17°R28	22♐16	16°R30	3°R24	2♑36	25♉21	n.a.	F 1
S 2	23 5 23	17°34'08	17°47	6°34	1°41	25♈54	17°42	13°41	17♑27	22°16	16♒29	3♑13	2°33	25°28	n.a.	S 2
S 3	23 9 19	18°32'20	2♎ 4	8°14	2°38	25°53	17°52	13°47	17°26	22°16	16°27	3° 2	2°30	25°34	n.a.	S 3
M 4	23 13 16	19°30'31	16°33	9°51	3°35	25°51	18° 1	13°52	17°26	22°16	16°26	2°51	2°27	25°41	n.a.	M 4
T 5	23 17 12	20°28'41	1♏ 6	11°25	4°32	25°49	18°11	13°57	17°25	22°17	16°25	2°42	2°24	25°48	n.a.	T 5
W 6	23 21 9	21°26'49	15°37	12°55	5°30	25°46	18°21	14° 3	17°24	22°17	16°23	2°36	2°20	25°54	n.a.	W 6
T 7	23 25 6	22°24'56	0♐ 1	14°22	6°28	25°41	18°31	14° 9	17°23	22°17	16°22	2°32	2°17	26° 1	n.a.	T 7
F 8	23 29 2	23°23'02	14°15	15°46	7°27	25°37	18°41	14°14	17°23	22°17	16°21	2°31	2°14	26° 8	n.a.	F 8
S 9	23 32 59	24°21'06	28°17	17° 6	8°26	25°31	18°51	14°20	17°22	22°18	16°20	2°31	2°11	26°14	n.a.	S 9
S 10	23 36 55	25°19'08	12♑ 6	18°24	9°25	25°25	19° 1	14°26	17°22	22°18	16°18	2°30	2° 8	26°21	n.a.	S 10
M11	23 40 52	26°17'10	25°44	19°37	10°25	25°18	19°11	14°32	17°21	22°19	16°17	2°29	2° 5	26°28	n.a.	M11
T 12	23 44 49	27°15'09	9♒10	20°47	11°25	25°10	19°21	14°38	17°21	22°19	16°16	2°25	2° 1	26°34	n.a.	T 12
W13	23 48 45	28°13'08	22°26	21°54	12°26	25° 1	19°32	14°44	17°21	22°20	16°15	2°19	1°58	26°41	n.a.	W13
T 14	23 52 42	29°11'05	5♓30	22°57	13°26	24°52	19°42	14°50	17°20	22°20	16°14	2°10	1°55	26°48	n.a.	T 14
F 15	23 56 38	0♎ 9'01	18°23	23°57	14°27	24°42	19°53	14°56	17°20	22°21	16°13	1°58	1°52	26°54	n.a.	F 15
S 16	0 0 35	1° 6'56	1♈ 4	24°52	15°29	24°31	20° 4	15° 2	17°20	22°21	16°12	1°45	1°49	27° 1	n.a.	S 16
S 17	0 4 31	2° 4'50	13°33	25°44	16°30	24°20	20°14	15° 8	17°20	22°22	16°10	1°31	1°46	27° 8	n.a.	S 17
M18	0 8 28	3° 2'43	25°50	26°32	17°32	24° 8	20°25	15°14	17°20	22°23	16° 9	1°19	1°42	27°14	n.a.	M18
T 19	0 12 25	4° 0'35	7♉55	27°16	18°35	23°55	20°36	15°21	17°D20	22°24	16° 8	1° 8	1°39	27°21	n.a.	T 19
W20	0 16 21	4°58'27	19°52	27°56	19°37	23°41	20°47	15°27	17°20	22°24	16° 7	1° 0	1°36	27°28	n.a.	W20
T 21	0 20 18	5°56'18	1♊42	28°32	20°40	23°27	20°58	15°33	17°20	22°25	16° 7	0°55	1°33	27°34	n.a.	T 21
F 22	0 24 14	6°54'08	13°30	29° 3	21°43	23°12	21°10	15°40	17°20	22°26	16° 6	0°52	1°30	27°41	n.a.	F 22
S 23	0 28 11	7°51'58	25°21	29°31	22°46	22°57	21°21	15°46	17°20	22°27	16° 5	0°52	1°26	27°48	n.a.	S 23
S 24	0 32 7	8°49'47	7♋19	29°53	23°49	22°41	21°32	15°53	17°20	22°28	16° 4	0°52	1°23	27°54	n.a.	S 24
M25	0 36 4	9°47'35	19°30	0♏12	24°53	22°24	21°43	15°59	17°21	22°28	16° 3	0°51	1°20	28° 1	n.a.	M25
T 26	0 40 1	10°45'23	2♌ 0	0°25	25°57	22° 7	21°55	16° 6	17°21	22°29	16° 2	0°50	1°17	28° 8	n.a.	T 26
W27	0 43 57	11°43'10	14°53	0°35	27° 1	21°50	22° 6	16°13	17°21	22°30	16° 1	0°46	1°14	28°14	n.a.	W27
T 28	0 47 54	12°40'57	28°12	0°39	28° 5	21°32	22°18	16°20	17°22	22°31	16° 1	0°40	1°11	28°21	n.a.	T 28
F 29	0 51 50	13°38'44	11♍59	0°R39	29°10	21°13	22°30	16°26	17°22	22°32	16° 0	0°32	1° 7	28°28	n.a.	F 29
S 30	0 55 47	14♎36'29	26♍12	0♏35	0♏15	20♈54	22♏41	16♏33	17♑23	22♐33	15♒59	0♑21	1♑ 4	28♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 8	5n44	4s23	0s 9	1n52	15n53	3s34	5n26	4s34	15s47	0n49	13s46	1n45	21s29	0n 8	21s33	0n57	0s28	15n35	22s41	22s42	21n34		n.a.
S 2	4 46	0 12	4 51	0 52	1 49	15 42	3 34	5 23	4 37	15 49	0 49	13 48	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 29	15 35	22 41	22 42	21 34		n.a.
S 3	4 24	5s26	5 1	1 34	1 45	15 30	3 34	5 20	4 40	15 52	0 49	13 49	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 30	15 34	22 41	22 42	21 35		n.a.
M 4	4 2	10 51	4 53	2 15	1 40	15 19	3 33	5 16	4 43	15 55	0 48	13 51	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 30	15 34	22 41	22 42	21 36		n.a.
T 5	3 40	15 40	4 26	2 56	1 34	15 6	3 32	5 13	4 47	15 57	0 48	13 53	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 31	15 34	22 42	22 42	21 37		n.a.
W 6	3 18	19 34	3 41	3 36	1 28	14 54	3 31	5 9	4 50	16 0	0 48	13 54	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 32	15 33	22 42	22 42	21 38		n.a.
T 7	2 55	22 12	2 43	4 15	1 21	14 41	3 30	5 4	4 53	16 3	0 48	13 56	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 33	15 33	22 42	22 42	21 39		n.a.
F 8	2 33	23 24	1 35	4 54	1 13	14 28	3 29	5 0	4 55	16 5	0 48	13 58	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 33	15 33	22 42	22 42	21 40		n.a.
S 9	2 11	23 5	0 22	5 32	1 4	14 15	3 28	4 55	4 58	16 8	0 48	13 59	1 45	21 30	0 8	21 33	0 57	0 34	15 32	22 42	22 42	21 41		n.a.
S 10	1 48	21 21	0n51	6 9	0 55	14 2	3 26	4 50	5 1	16 11	0 48	14 1	1 44	21 30	0 8	21 34	0 57	0 35	15 32	22 42	22 42	21 41		n.a.
M11	1 26	18 24	2 0	6 46	0 45	13 48	3 25	4 45	5 4	16 14	0 48	14 3	1 44	21 30	0 8	21 34	0 57	0 35	15 32	22 42	22 42	21 42		n.a.
T 12	1 4	14 31	3 1	7 21	0 34	13 34	3 23	4 40	5 7	16 16	0 48	14 5	1 44	21 31	0 8	21 34	0 57	0 36	15 31	22 42	22 42	21 43		n.a.
W13	0 41	9 58	3 51	7 56	0 22	13 20	3 21	4 34	5 10	16 19	0 48	14 6	1 44	21 31	0 8	21 34	0 57	0 37	15 31	22 42	22 42	21 44		n.a.
T 14	0 19	5 2	4 29	8 30	0 10	13 5	3 19	4 29	5 12	16 22	0 48	14 8	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 37	15 30	22 42	22 42	21 45		n.a.
F 15	0s 3	0n 3	4 52	9 3	0s 2	12 51	3 17	4 23	5 15	16 25	0 48	14 10	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 38	15 30	22 42	22 43	21 45		n.a.
S 16	0 26	5 1	5 0	9 36	0 16	12 36	3 15	4 16	5 18	16 28	0 48	14 12	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 39	15 29	22 43	22 43	21 46		n.a.
S 17	0 48	9 43	4 54	10 7	0 29	12 20	3 13	4 10	5 20	16 31	0 47	14 14	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 40	15 29	22 43	22 43	21 47		n.a.
M18	1 11	13 57	4 33	10 37	0 44	12 5	3 11	4 4	5 23	16 33	0 47	14 15	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 40	15 29	22 43	22 43	21 48		n.a.
T 19	1 33	17 33	4 1	11 6	0 58	11 49	3 8	3 57	5 25	16 36	0 47	14 17	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 41	15 28	22 43	22 43	21 49		n.a.
W20	1 55	20 22	3 19	11 34	1 14	11 32	3 6	3 50	5 27	16 39	0 47	14 19	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 42	15 28	22 43	22 43	21 49		n.a.
T 21	2 17	22 18	2 28	12 1	1 29	11 16	3 3	3 43	5 29	16 42	0 47	14 21	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 42	15 27	22 43	22 43	21 50		n.a.
F 22	2 40	23 14	1 31	12 27	1 45	10 59	3 0	3 36	5 31	16 45	0 47	14 23	1 44	21 31	0 7	21 34	0 57	0 43	15 27	22 43	22 43	21 51		n.a.
S 23	3 2	23 8	0 29	12 51	2 1	10 42	2 58	3 28	5 33	16 48	0 47	14 25	1 43	21 31	0 7	21 34	0 56	0 44	15 26	22 43	22 43	21 52		n.a.
S 24	3 24	21 57	0s34	13 15	2 17	10 25	2 55	3 21	5 35	16 51	0 47	14 27	1 43	21 31	0 7	21 34	0 56	0 44	15 26	22 43	22 43	21 52		n.a.
M25	3 46	19 45	1 37	13 36	2 33	10 8	2 52	3 13	5 37	16 54	0 47	14 28	1 43	21 31	0 7	21 35	0 56	0 45	15 25	22 43	22 43	21 53		n.a.
T 26	4 8	16 34	2 37	13 56	2 50	9 50	2 49	3 6	5 39	16 57	0 47	14 30	1 43	21 31	0 7	21 35	0 56	0 46	15 25	22 43	22 43	21 54		n.a.
W27	4 30	12 31	3 31	14 14	3 6	9 32	2 46	2 58	5 40	16 59	0 47	14 32	1 43	21 31	0 7	21 35	0 56	0 46	15 24	22 43	22 43	21 55		n.a.
T 28	4 52	7 44	4 15	14 31	3 22	9 14	2 42	2 50	5 41	17 2	0 47	14 34	1 43	21 31	0 7	21 35	0 56	0 47	15 24	22 43	22 43	21 55		n.a.
F 29	5 14	2 26	4 46	14 46	3 37	8 55	2 39	2 43	5 43	17 5	0 47	14 36	1 43	21 31	0 7	21 35	0 56	0 48	15 23	22 43	22 43	21 56		n.a.
S 30	5s35	3s 9	5s 1	14s59	3s53	8n36	2s36	2n35	5s44	17s 8	0n47	14s38	1n43	21s31	0n 7	21s35	0n56	0s48	15n23	22s43	22s43	21n57		n.a.

Julian Day Number = 4896356.5, Delta T = 40h27m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'12, Lahiri = 118°37'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 59 43	15♎34'15	10♎47	0°R26	1♍20	20°R35	22♏53	16♏40	17♑24	22♐34	15°R59	0°R10	1♑ 1	28♉41	n.a.	S 1
M 2	1 3 40	16°31'59	25°37	0♏13	2°25	20♈16	23° 5	16°47	17°24	22°35	15♒58	0♑ 0	0°58	28°48	n.a.	M 2
T 3	1 7 36	17°29'43	10♏34	29♎56	3°30	19°56	23°17	16°54	17°25	22°37	15°57	29♐51	0°55	28°54	n.a.	T 3
W 4	1 11 33	18°27'26	25°28	29°35	4°36	19°36	23°29	17° 1	17°26	22°38	15°57	29°45	0°51	29° 1	n.a.	W 4
T 5	1 15 30	19°25'09	10♐11	29°11	5°41	19°16	23°41	17° 8	17°27	22°39	15°56	29°42	0°48	29° 8	n.a.	T 5
F 6	1 19 26	20°22'51	24°39	28°43	6°47	18°56	23°53	17°15	17°28	22°40	15°56	29°D40	0°45	29°14	n.a.	F 6
S 7	1 23 23	21°20'32	8♑48	28°13	7°53	18°35	24° 5	17°22	17°28	22°41	15°55	29°40	0°42	29°21	n.a.	S 7
S 8	1 27 19	22°18'12	22°38	27°40	8°59	18°15	24°17	17°29	17°29	22°43	15°55	29°R41	0°39	29°28	n.a.	S 8
M 9	1 31 16	23°15'51	6♒10	27° 6	10° 5	17°55	24°29	17°36	17°30	22°44	15°55	29°40	0°36	29°34	n.a.	M 9
T 10	1 35 12	24°13'30	19°25	26°30	11°12	17°35	24°41	17°43	17°32	22°45	15°54	29°37	0°32	29°41	n.a.	T 10
W11	1 39 9	25°11'08	2♓25	25°54	12°18	17°15	24°54	17°51	17°33	22°47	15°54	29°32	0°29	29°48	n.a.	W11
T 12	1 43 6	26° 8'45	15°11	25°18	13°25	16°55	25° 6	17°58	17°34	22°48	15°54	29°25	0°26	29°54	n.a.	T 12
F 13	1 47 2	27° 6'22	27°46	24°42	14°32	16°35	25°19	18° 5	17°35	22°49	15°53	29°15	0°23	0♊ 1	n.a.	F 13
S 14	1 50 59	28° 3'58	10♈10	24° 8	15°39	16°16	25°31	18°12	17°36	22°51	15°53	29° 5	0°20	0° 8	n.a.	S 14
S 15	1 54 55	29° 1'33	22°25	23°35	16°46	15°57	25°43	18°20	17°38	22°52	15°53	28°53	0°17	0°14	n.a.	S 15
M16	1 58 52	29°59'09	4♉30	23° 5	17°53	15°38	25°56	18°27	17°39	22°54	15°53	28°43	0°13	0°21	n.a.	M16
T 17	2 2 48	0♏56'44	16°28	22°38	19° 1	15°20	26° 9	18°34	17°41	22°55	15°53	28°34	0°10	0°27	n.a.	T 17
W18	2 6 45	1°54'19	28°20	22°15	20° 8	15° 2	26°21	18°42	17°42	22°57	15°52	28°28	0° 7	0°34	n.a.	W18
T 19	2 10 41	2°51'54	10♊ 8	21°55	21°16	14°44	26°34	18°49	17°44	22°58	15°52	28°24	0° 4	0°41	n.a.	T 19
F 20	2 14 38	3°49'29	21°56	21°40	22°24	14°27	26°46	18°57	17°45	23° 0	15°D52	28°22	0° 1	0°47	n.a.	F 20
S 21	2 18 35	4°47'04	3♋46	21°29	23°32	14°11	26°59	19° 4	17°47	23° 2	15°52	28°D22	29♐57	0°54	n.a.	S 21
S 22	2 22 31	5°44'39	15°45	21°23	24°40	13°55	27°12	19°12	17°49	23° 3	15°52	28°23	29°54	1° 1	n.a.	S 22
M23	2 26 28	6°42'15	27°55	21°D22	25°48	13°40	27°25	19°19	17°50	23° 5	15°53	28°24	29°51	1° 7	n.a.	M23
T 24	2 30 24	7°39'50	10♌23	21°27	26°56	13°25	27°37	19°27	17°52	23° 6	15°53	28°R24	29°48	1°14	n.a.	T 24
W25	2 34 21	8°37'26	23°13	21°37	28° 5	13°11	27°50	19°34	17°54	23° 8	15°53	28°23	29°45	1°21	n.a.	W25
T 26	2 38 17	9°35'01	6♍29	21°52	29°13	12°58	28° 3	19°42	17°56	23°10	15°53	28°20	29°42	1°27	n.a.	T 26
F 27	2 42 14	10°32'37	20°14	22°13	0♎22	12°45	28°16	19°49	17°58	23°12	15°53	28°15	29°38	1°34	n.a.	F 27
S 28	2 46 10	11°30'13	4♎27	22°40	1°31	12°33	28°29	19°57	18° 0	23°13	15°53	28° 9	29°35	1°41	n.a.	S 28
S 29	2 50 7	12°27'50	19° 6	23°12	2°40	12°22	28°42	20° 4	18° 2	23°15	15°54	28° 2	29°32	1°47	n.a.	S 29
M30	2 54 3	13°25'27	4♏ 5	23°49	3°49	12°12	28°55	20°12	18° 4	23°17	15°54	27°55	29°29	1°54	n.a.	M30
T 31	2 58 0	14♏23'04	19♏14	24♎33	4♎58	12♈ 2	29♏ 8	20♏19	18♑ 6	23♐19	15♒54	27♐50	29♐26	2♊ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s57	8s43	4s57	15s10	4s 7	8n18	2s33	2n27	5s45	17s11	0n47	14s40	1n43	21s31	0n 7	21s35	0n56	0s49	15n22	22s43	22s43	21n58		n.a.
M 2	6 19	13 51	4 32	15 18	4 22	7 58	2 29	2 19	5 45	17 14	0 47	14 42	1 43	21 31	0 7	21 35	0 56	0 50	15 22	22 43	22 43	21 58		n.a.
T 3	6 40	18 11	3 50	15 25	4 35	7 39	2 26	2 12	5 46	17 17	0 47	14 44	1 43	21 30	0 7	21 35	0 56	0 50	15 21	22 43	22 43	21 59		n.a.
W 4	7 2	21 19	2 51	15 29	4 47	7 19	2 22	2 4	5 47	17 20	0 46	14 46	1 43	21 30	0 7	21 35	0 56	0 51	15 21	22 43	22 43	22 0		n.a.
T 5	7 23	22 59	1 42	15 31	4 58	6 59	2 19	1 56	5 47	17 23	0 46	14 48	1 43	21 30	0 7	21 35	0 56	0 52	15 20	22 43	22 43	22 0		n.a.
F 6	7 44	23 4	0 27	15 31	5 8	6 39	2 15	1 49	5 47	17 26	0 46	14 50	1 43	21 30	0 7	21 35	0 56	0 52	15 20	22 43	22 43	22 1		n.a.
S 7	8 5	21 38	0n48	15 28	5 17	6 19	2 11	1 41	5 47	17 29	0 46	14 52	1 43	21 30	0 7	21 36	0 56	0 53	15 19	22 43	22 43	22 2		n.a.
S 8	8 26	18 55	1 59	15 24	5 24	5 59	2 8	1 34	5 47	17 32	0 46	14 54	1 43	21 30	0 7	21 36	0 56	0 53	15 19	22 43	22 43	22 2		n.a.
M 9	8 47	15 14	3 1	15 17	5 30	5 38	2 4	1 27	5 47	17 34	0 46	14 56	1 43	21 30	0 7	21 36	0 56	0 54	15 18	22 43	22 43	22 3		n.a.
T 10	9 7	10 51	3 53	15 8	5 34	5 17	2 0	1 20	5 46	17 37	0 46	14 58	1 43	21 30	0 7	21 36	0 56	0 55	15 18	22 43	22 43	22 4		n.a.
W11	9 28	6 4	4 31	14 57	5 36	4 56	1 56	1 13	5 46	17 40	0 46	14 59	1 43	21 30	0 7	21 36	0 56	0 55	15 17	22 43	22 43	22 4		n.a.
T 12	9 48	1 7	4 54	14 45	5 37	4 35	1 53	1 7	5 45	17 43	0 46	15 1	1 43	21 30	0 7	21 36	0 56	0 56	15 17	22 43	22 43	22 5		n.a.
F 13	10 8	3n48	5 3	14 31	5 36	4 14	1 49	1 0	5 44	17 46	0 46	15 3	1 43	21 29	0 7	21 36	0 56	0 56	15 16	22 43	22 43	22 6		n.a.
S 14	10 28	8 30	4 58	14 16	5 33	3 52	1 45	0 54	5 43	17 49	0 46	15 5	1 43	21 29	0 7	21 36	0 56	0 57	15 16	22 43	22 43	22 6		n.a.
S 15	10 48	12 48	4 39	14 0	5 28	3 31	1 41	0 48	5 42	17 52	0 46	15 7	1 43	21 29	0 7	21 36	0 56	0 58	15 15	22 43	22 43	22 7		n.a.
M16	11 8	16 32	4 7	13 43	5 22	3 9	1 37	0 42	5 41	17 55	0 46	15 9	1 43	21 29	0 7	21 36	0 56	0 58	15 15	22 43	22 43	22 8		n.a.
T 17	11 27	19 32	3 25	13 26	5 15	2 47	1 33	0 37	5 39	17 58	0 46	15 11	1 43	21 29	0 7	21 36	0 56	0 59	15 14	22 43	22 43	22 8		n.a.
W18	11 47	21 42	2 34	13 9	5 5	2 25	1 29	0 32	5 37	18 1	0 46	15 13	1 42	21 29	0 7	21 37	0 56	0 59	15 13	22 43	22 43	22 9		n.a.
T 19	12 6	22 53	1 36	12 52	4 55	2 3	1 25	0 27	5 36	18 3	0 46	15 15	1 42	21 28	0 7	21 37	0 56	1 0	15 13	22 43	22 43	22 9		n.a.
F 20	12 25	23 4	0 35	12 35	4 43	1 41	1 21	0 22	5 34	18 6	0 46	15 17	1 42	21 28	0 7	21 37	0 56	1 0	15 12	22 43	22 43	22 10		n.a.
S 21	12 44	22 11	0s29	12 20	4 30	1 18	1 17	0 18	5 32	18 9	0 46	15 19	1 42	21 28	0 7	21 37	0 56	1 1	15 12	22 43	22 43	22 11		n.a.
S 22	13 3	20 18	1 32	12 5	4 17	0 56	1 14	0 14	5 30	18 12	0 46	15 21	1 42	21 28	0 7	21 37	0 56	1 1	15 11	22 43	22 43	22 11		n.a.
M23	13 21	17 28	2 32	11 51	4 2	0 33	1 10	0 11	5 27	18 15	0 46	15 23	1 42	21 28	0 7	21 37	0 56	1 2	15 11	22 43	22 43	22 12		n.a.
T 24	13 39	13 47	3 27	11 38	3 47	0 10	1 6	0 7	5 25	18 18	0 46	15 25	1 42	21 27	0 7	21 37	0 56	1 2	15 10	22 43	22 43	22 12		n.a.
W25	13 57	9 23	4 13	11 27	3 31	0s12	1 2	0 4	5 23	18 20	0 46	15 27	1 42	21 27	0 7	21 37	0 56	1 3	15 10	22 43	22 43	22 13		n.a.
T 26	14 15	4 24	4 47	11 18	3 15	0 35	0 58	0 2	5 20	18 23	0 46	15 29	1 42	21 27	0 7	21 37	0 56	1 3	15 9	22 43	22 43	22 14		n.a.
F 27	14 33	0s57	5 5	11 10	2 58	0 58	0 54	0s 0	5 17	18 26	0 46	15 31	1 42	21 27	0 7	21 37	0 56	1 4	15 8	22 43	22 43	22 14		n.a.
S 28	14 50	6 26	5 7	11 4	2 42	1 21	0 50	0 2	5 15	18 29	0 46	15 33	1 43	21 27	0 7	21 38	0 56	1 4	15 8	22 43	22 43	22 15		n.a.
S 29	15 7	11 43	4 48	11 0	2 25	1 44	0 46	0 4	5 12	18 31	0 46	15 35	1 43	21 26	0 7	21 38	0 56	1 5	15 7	22 42	22 43	22 15		n.a.
M30	15 24	16 26	4 10	10 58	2 8	2 7	0 42	0 5	5 9	18 34	0 46	15 37	1 43	21 26	0 7	21 38	0 56	1 5	15 7	22 42	22 43	22 16		n.a.
T 31	15s41	20s 7	3s13	10s58	1s51	2s30	0s38	0s 6	5s 6	18s37	0n46	15s39	1n43	21s26	0n 7	21s38	0n56	1s 6	15n 6	22s42	22s43	22n16		n.a.

Julian Day Number = 4896386.5, Delta T = 40h27m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'16, Lahiri = 118°37'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 1 57	15♏20'41	4♐24	25♎21	6♎ 7	11°R54	29♏21	20♏27	18♑ 8	23♐20	15♒55	27°R46	29♐23	2♊ 7	n.a.	W 1
T 2	3 5 53	16°18'18	19°25	26°15	7°16	11♈46	29°34	20°35	18°10	23°22	15°55	27♐44	29°19	2°14	n.a.	T 2
F 3	3 9 50	17°15'55	4♑10	27°15	8°25	11°39	29°47	20°42	18°12	23°24	15°56	27°D44	29°16	2°21	n.a.	F 3
S 4	3 13 46	18°13'33	18°33	28°19	9°35	11°33	0♐ 0	20°50	18°15	23°26	15°56	27°45	29°13	2°27	n.a.	S 4
S 5	3 17 43	19°11'10	2♒32	29°29	10°44	11°27	0°13	20°57	18°17	23°28	15°57	27°47	29°10	2°34	n.a.	S 5
M 6	3 21 39	20° 8'47	16° 8	0♏44	11°54	11°23	0°26	21° 5	18°19	23°30	15°57	27°R47	29° 7	2°41	n.a.	M 6
T 7	3 25 36	21° 6'23	29°21	2° 4	13° 4	11°19	0°40	21°13	18°22	23°32	15°58	27°47	29° 3	2°47	n.a.	T 7
W 8	3 29 32	22° 4'00	12♓14	3°29	14°14	11°16	0°53	21°20	18°24	23°34	15°58	27°45	29° 0	2°54	n.a.	W 8
T 9	3 33 29	23° 1'37	24°51	4°58	15°24	11°14	1° 6	21°28	18°27	23°36	15°59	27°42	28°57	3° 1	n.a.	T 9
F 10	3 37 25	23°59'14	7♈14	6°31	16°34	11°13	1°19	21°35	18°29	23°38	16° 0	27°37	28°54	3° 7	n.a.	F 10
S 11	3 41 22	24°56'51	19°26	8° 9	17°44	11°D13	1°32	21°43	18°32	23°40	16° 0	27°32	28°51	3°14	n.a.	S 11
S 12	3 45 18	25°54'29	1♉29	9°51	18°54	11°14	1°45	21°51	18°34	23°42	16° 1	27°26	28°48	3°21	n.a.	S 12
M13	3 49 15	26°52'07	13°25	11°37	20° 4	11°15	1°59	21°58	18°37	23°44	16° 2	27°21	28°44	3°27	n.a.	M13
T 14	3 53 12	27°49'45	25°17	13°26	21°14	11°18	2°12	22° 6	18°40	23°46	16° 3	27°17	28°41	3°34	n.a.	T 14
W15	3 57 8	28°47'24	7♊ 6	15°17	22°25	11°21	2°25	22°13	18°42	23°48	16° 4	27°14	28°38	3°41	n.a.	W15
T 16	4 1 5	29°45'03	18°54	17°12	23°35	11°25	2°38	22°21	18°45	23°50	16° 5	27°12	28°35	3°47	n.a.	T 16
F 17	4 5 1	0♐42'43	0♋44	19° 9	24°46	11°30	2°51	22°29	18°48	23°52	16° 5	27°D12	28°32	3°54	n.a.	F 17
S 18	4 8 58	1°40'24	12°38	21° 8	25°57	11°35	3° 5	22°36	18°51	23°54	16° 6	27°13	28°29	4° 1	n.a.	S 18
S 19	4 12 54	2°38'05	24°41	23° 8	27° 7	11°42	3°18	22°44	18°53	23°56	16° 7	27°14	28°25	4° 7	n.a.	S 19
M20	4 16 51	3°35'47	6♌54	25°10	28°18	11°49	3°31	22°51	18°56	23°58	16° 8	27°16	28°22	4°14	n.a.	M20
T 21	4 20 47	4°33'30	19°24	27°12	29°29	11°57	3°44	22°59	18°59	24° 0	16° 9	27°17	28°19	4°21	n.a.	T 21
W22	4 24 44	5°31'14	2♍12	29°15	0♏40	12° 6	3°57	23° 6	19° 2	24° 2	16°11	27°R18	28°16	4°27	n.a.	W22
T 23	4 28 40	6°28'59	15°24	1♐19	1°51	12°15	4°11	23°14	19° 5	24° 5	16°12	27°18	28°13	4°34	n.a.	T 23
F 24	4 32 37	7°26'45	29° 1	3°22	3° 2	12°26	4°24	23°21	19° 8	24° 7	16°13	27°17	28° 9	4°40	n.a.	F 24
S 25	4 36 33	8°24'32	13♎ 6	5°24	4°13	12°37	4°37	23°29	19°11	24° 9	16°14	27°15	28° 6	4°47	n.a.	S 25
S 26	4 40 30	9°22'20	27°36	7°27	5°25	12°48	4°50	23°36	19°14	24°11	16°15	27°13	28° 3	4°54	n.a.	S 26
M27	4 44 26	10°20'09	12♏27	9°28	6°36	13° 1	5° 3	23°43	19°17	24°13	16°16	27°11	28° 0	5° 0	n.a.	M27
T 28	4 48 23	11°17'58	27°33	11°29	7°47	13°14	5°17	23°51	19°21	24°15	16°18	27° 9	27°57	5° 7	n.a.	T 28
W29	4 52 20	12°15'49	12♐45	13°28	8°59	13°28	5°30	23°58	19°24	24°17	16°19	27° 8	27°54	5°14	n.a.	W29
T 30	4 56 16	13♐13'41	27♐53	15♐27	10♏11	13♈42	5♐43	24♏ 6	19♑27	24♐20	16♒20	27°D 7	27♐50	5♊20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s57	22s24	2s 3	11s 0	1s35	2s53	0s34	0s 6	5s 3	18s40	0n46	15s40	1n43	21s26	0n 7	21s38	0n56	1s 6	15n 6	22s42	22s43	22n17		n.a.
T 2	16 13	23 4	0 45	11 4	1 18	3 16	0 31	0 6	4 59	18 42	0 46	15 42	1 43	21 25	0 7	21 38	0 56	1 7	15 5	22 42	22 43	22 17		n.a.
F 3	16 29	22 5	0n35	11 10	1 3	3 39	0 27	0 6	4 56	18 45	0 46	15 44	1 43	21 25	0 7	21 38	0 56	1 7	15 5	22 42	22 43	22 18		n.a.
S 4	16 45	19 39	1 51	11 18	0 47	4 3	0 23	0 5	4 53	18 48	0 46	15 46	1 43	21 25	0 7	21 38	0 56	1 7	15 4	22 42	22 43	22 18		n.a.
S 5	17 0	16 6	2 58	11 27	0 32	4 26	0 19	0 4	4 49	18 50	0 46	15 48	1 43	21 24	0 7	21 38	0 56	1 8	15 3	22 42	22 43	22 19		n.a.
M 6	17 15	11 48	3 53	11 39	0 17	4 49	0 16	0 3	4 46	18 53	0 46	15 50	1 43	21 24	0 7	21 38	0 56	1 8	15 3	22 42	22 43	22 19		n.a.
T 7	17 30	7 3	4 34	11 53	0 3	5 12	0 12	0 1	4 43	18 56	0 46	15 52	1 43	21 24	0 6	21 39	0 56	1 9	15 2	22 42	22 43	22 20		n.a.
W 8	17 44	2 7	5 0	12 9	0n10	5 35	0 8	0n 1	4 39	18 58	0 46	15 54	1 43	21 24	0 6	21 39	0 56	1 9	15 2	22 42	22 43	22 20		n.a.
T 9	17 59	2n48	5 11	12 26	0 23	5 57	0 5	0 4	4 36	19 1	0 46	15 56	1 43	21 23	0 6	21 39	0 56	1 9	15 1	22 42	22 43	22 21		n.a.
F 10	18 12	7 31	5 7	12 45	0 34	6 20	0 1	0 7	4 32	19 3	0 46	15 57	1 43	21 23	0 6	21 39	0 56	1 10	15 1	22 42	22 43	22 21		n.a.
S 11	18 26	11 52	4 49	13 5	0 45	6 43	0n 2	0 10	4 29	19 6	0 46	15 59	1 43	21 23	0 6	21 39	0 56	1 10	15 0	22 42	22 43	22 22		n.a.
S 12	18 39	15 42	4 19	13 27	0 55	7 6	0 6	0 14	4 25	19 9	0 46	16 1	1 43	21 22	0 6	21 39	0 56	1 10	15 0	22 42	22 43	22 22		n.a.
M13	18 52	18 51	3 37	13 50	1 4	7 28	0 9	0 18	4 21	19 11	0 46	16 3	1 43	21 22	0 6	21 39	0 55	1 11	14 59	22 42	22 43	22 23		n.a.
T 14	19 5	21 12	2 46	14 14	1 13	7 51	0 13	0 22	4 18	19 14	0 46	16 5	1 43	21 22	0 6	21 39	0 55	1 11	14 58	22 42	22 43	22 23		n.a.
W15	19 18	22 37	1 48	14 39	1 20	8 13	0 16	0 26	4 14	19 16	0 46	16 7	1 43	21 21	0 6	21 39	0 55	1 11	14 58	22 42	22 43	22 24		n.a.
T 16	19 30	23 2	0 46	15 5	1 26	8 35	0 19	0 31	4 11	19 19	0 46	16 8	1 43	21 21	0 6	21 40	0 55	1 12	14 57	22 42	22 43	22 24		n.a.
F 17	19 41	22 24	0s19	15 31	1 31	8 58	0 23	0 36	4 7	19 21	0 46	16 10	1 43	21 21	0 6	21 40	0 55	1 12	14 57	22 42	22 43	22 24		n.a.
S 18	19 53	20 45	1 24	15 58	1 36	9 20	0 26	0 42	4 3	19 24	0 46	16 12	1 43	21 20	0 6	21 40	0 55	1 12	14 56	22 42	22 43	22 25		n.a.
S 19	20 4	18 9	2 26	16 24	1 39	9 41	0 29	0 48	4 0	19 26	0 46	16 14	1 43	21 20	0 6	21 40	0 55	1 12	14 56	22 42	22 43	22 25		n.a.
M20	20 15	14 44	3 22	16 51	1 41	10 3	0 32	0 54	3 56	19 28	0 46	16 16	1 43	21 19	0 6	21 40	0 55	1 13	14 55	22 42	22 43	22 26		n.a.
T 21	20 25	10 36	4 9	17 17	1 42	10 25	0 35	1 0	3 53	19 31	0 46	16 17	1 44	21 19	0 6	21 40	0 55	1 13	14 55	22 42	22 43	22 26		n.a.
W22	20 35	5 54	4 46	17 43	1 43	10 46	0 38	1 7	3 49	19 33	0 46	16 19	1 44	21 19	0 6	21 40	0 55	1 13	14 54	22 42	22 43	22 27		n.a.
T 23	20 45	0 49	5 9	18 8	1 43	11 7	0 41	1 14	3 45	19 35	0 46	16 21	1 44	21 18	0 6	21 40	0 55	1 13	14 54	22 42	22 43	22 27		n.a.
F 24	20 54	4s29	5 16	18 32	1 41	11 28	0 44	1 21	3 42	19 38	0 46	16 22	1 44	21 18	0 6	21 40	0 55	1 13	14 53	22 42	22 42	22 27		n.a.
S 25	21 3	9 42	5 4	18 56	1 39	11 49	0 47	1 28	3 38	19 40	0 46	16 24	1 44	21 18	0 6	21 40	0 55	1 14	14 53	22 42	22 42	22 28		n.a.
S 26	21 12	14 34	4 33	19 18	1 37	12 9	0 49	1 36	3 35	19 42	0 46	16 26	1 44	21 17	0 6	21 40	0 55	1 14	14 52	22 42	22 42	22 28		n.a.
M27	21 20	18 39	3 43	19 40	1 34	12 30	0 52	1 44	3 31	19 45	0 46	16 28	1 44	21 17	0 6	21 41	0 55	1 14	14 52	22 41	22 42	22 28		n.a.
T 28	21 28	21 34	2 37	20 0	1 30	12 50	0 55	1 52	3 27	19 47	0 46	16 29	1 44	21 16	0 6	21 41	0 55	1 14	14 51	22 41	22 42	22 29		n.a.
W29	21 35	22 57	1 19	20 19	1 25	13 9	0 57	2 1	3 24	19 49	0 46	16 31	1 44	21 16	0 6	21 41	0 55	1 14	14 51	22 41	22 42	22 29		n.a.
T 30	21s42	22s38	0n 4	20s37	1n20	13s29	1n 0	2n 9	3s20	19s51	0n46	16s33	1n44	21s15	0n 6	21s41	0n55	1s14	14n50	22s41	22s42	22n30		n.a.

Julian Day Number = 4896417.5, Delta T = 40h27m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'20, Lahiri = 118°37'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 0 13	14♐11'34	12♑49	17♐24	11♏22	13♈57	5♐56	24♏13	19♑30	24♐22	16♒22	27♐ 8	27♐47	5♊27	n.a.	F 1
S 2	5 4 9	15° 9'27	27°24	19°21	12°34	14°13	6° 9	24°20	19°33	24°24	16°23	27° 9	27°44	5°34	n.a.	S 2
S 3	5 8 6	16° 7'21	11♒35	21°16	13°46	14°30	6°22	24°28	19°37	24°26	16°24	27° 9	27°41	5°40	n.a.	S 3
M 4	5 12 2	17° 5'15	25°19	23° 9	14°57	14°47	6°35	24°35	19°40	24°29	16°26	27°10	27°38	5°47	n.a.	M 4
T 5	5 15 59	18° 3'10	8♓38	25° 1	16° 9	15° 5	6°48	24°42	19°43	24°31	16°27	27°11	27°35	5°54	n.a.	T 5
W 6	5 19 55	19° 1'06	21°32	26°52	17°21	15°23	7° 1	24°49	19°47	24°33	16°29	27°R11	27°31	6° 0	n.a.	W 6
T 7	5 23 52	19°59'03	4♈ 7	28°42	18°33	15°43	7°15	24°56	19°50	24°35	16°30	27°11	27°28	6° 7	n.a.	T 7
F 8	5 27 48	20°57'00	16°25	0♑30	19°45	16° 2	7°28	25° 3	19°53	24°37	16°32	27°10	27°25	6°14	n.a.	F 8
S 9	5 31 45	21°54'58	28°30	2°17	20°57	16°22	7°41	25°11	19°57	24°40	16°33	27°10	27°22	6°20	n.a.	S 9
S 10	5 35 41	22°52'57	10♉26	4° 3	22° 9	16°43	7°53	25°18	20° 0	24°42	16°35	27° 9	27°19	6°27	n.a.	S 10
M11	5 39 38	23°50'57	22°17	5°47	23°22	17° 4	8° 6	25°25	20° 4	24°44	16°37	27° 8	27°15	6°34	n.a.	M11
T 12	5 43 34	24°48'57	4♊ 5	7°30	24°34	17°26	8°19	25°32	20° 7	24°46	16°38	27° 8	27°12	6°40	n.a.	T 12
W13	5 47 31	25°46'59	15°54	9°12	25°46	17°49	8°32	25°39	20°11	24°48	16°40	27° 8	27° 9	6°47	n.a.	W13
T 14	5 51 28	26°45'02	27°46	10°53	26°58	18°12	8°45	25°45	20°14	24°51	16°42	27° 8	27° 6	6°54	n.a.	T 14
F 15	5 55 24	27°43'06	9♋42	12°32	28°11	18°35	8°58	25°52	20°18	24°53	16°43	27° 8	27° 3	7° 0	n.a.	F 15
S 16	5 59 21	28°41'12	21°46	14°11	29°23	18°59	9°11	25°59	20°21	24°55	16°45	27° 8	27° 0	7° 7	n.a.	S 16
S 17	6 3 17	29°39'18	3♌58	15°48	0♐36	19°23	9°23	26° 6	20°25	24°57	16°47	27° 8	26°56	7°14	n.a.	S 17
M18	6 7 14	0♑37'26	16°22	17°23	1°48	19°48	9°36	26°13	20°28	25° 0	16°49	27° 7	26°53	7°20	n.a.	M18
T 19	6 11 10	1°35'36	29° 0	18°58	3° 1	20°14	9°49	26°19	20°32	25° 2	16°51	27° 7	26°50	7°27	n.a.	T 19
W20	6 15 7	2°33'46	11♍53	20°32	4°14	20°39	10° 2	26°26	20°36	25° 4	16°52	27° 6	26°47	7°33	n.a.	W20
T 21	6 19 3	3°31'59	25° 5	22° 4	5°27	21° 6	10°14	26°33	20°39	25° 6	16°54	27° 6	26°44	7°40	n.a.	T 21
F 22	6 23 0	4°30'12	8♎38	23°35	6°39	21°32	10°27	26°39	20°43	25° 8	16°56	27°D 6	26°41	7°47	n.a.	F 22
S 23	6 26 56	5°28'28	22°31	25° 5	7°52	21°59	10°39	26°46	20°47	25°11	16°58	27° 6	26°37	7°53	n.a.	S 23
S 24	6 30 53	6°26'45	6♏46	26°34	9° 5	22°27	10°52	26°52	20°50	25°13	17° 0	27° 7	26°34	8° 0	n.a.	S 24
M25	6 34 49	7°25'04	21°20	28° 2	10°18	22°55	11° 4	26°59	20°54	25°15	17° 2	27° 8	26°31	8° 7	n.a.	M25
T 26	6 38 46	8°23'24	6♐ 9	29°29	11°31	23°23	11°17	27° 5	20°58	25°17	17° 4	27° 8	26°28	8°13	n.a.	T 26
W27	6 42 43	9°21'46	21° 8	0♒55	12°44	23°52	11°29	27°11	21° 1	25°19	17° 6	27°R 9	26°25	8°20	n.a.	W27
T 28	6 46 39	10°20'10	6♑ 7	2°19	13°57	24°21	11°41	27°18	21° 5	25°22	17° 8	27° 9	26°21	8°27	n.a.	T 28
F 29	6 50 36	11°18'35	21° 0	3°42	15°10	24°51	11°54	27°24	21° 9	25°24	17°10	27° 8	26°18	8°33	n.a.	F 29
S 30	6 54 32	12°17'01	5♒37	5° 4	16°23	25°21	12° 6	27°30	21°12	25°26	17°12	27° 7	26°15	8°40	n.a.	S 30
S 31	6 58 29	13♑15'28	19♒54	6♒25	17♐37	25♈51	12♐18	27♏36	21♑16	25♐28	17♒14	27♐ 5	26♐12	8♊47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	20s42	1n26	20s54	1n15	13s48	1n 2	2n18	3s17	19s53	0n46	16s34	1n44	21s15	0n 6	21s41	0n55	1s14	14n50	22s41	22s42	22n30		n.a.
S 2	21 56	17 26	2 40	21 9	1 9	14 7	1 4	2 27	3 13	19 56	0 46	16 36	1 44	21 15	0 6	21 41	0 55	1 14	14 49	22 41	22 42	22 30		n.a.
S 3	22 2	13 13	3 42	21 23	1 3	14 26	1 7	2 37	3 10	19 58	0 46	16 37	1 45	21 14	0 6	21 41	0 55	1 15	14 49	22 41	22 42	22 31		n.a.
M 4	22 7	8 26	4 30	21 36	0 57	14 44	1 9	2 46	3 7	20 0	0 46	16 39	1 45	21 14	0 6	21 41	0 55	1 15	14 48	22 41	22 42	22 31		n.a.
T 5	22 12	3 25	5 1	21 48	0 50	15 2	1 11	2 56	3 3	20 2	0 46	16 41	1 45	21 13	0 6	21 41	0 55	1 15	14 48	22 41	22 42	22 31		n.a.
W 6	22 17	1n36	5 16	21 58	0 43	15 20	1 13	3 6	3 0	20 4	0 46	16 42	1 45	21 13	0 6	21 41	0 55	1 15	14 47	22 41	22 42	22 32		n.a.
T 7	22 22	6 26	5 15	22 7	0 36	15 37	1 15	3 16	2 56	20 6	0 46	16 44	1 45	21 12	0 6	21 41	0 55	1 15	14 47	22 41	22 42	22 32		n.a.
F 8	22 26	10 54	5 0	22 14	0 29	15 54	1 17	3 27	2 53	20 8	0 47	16 45	1 45	21 12	0 6	21 42	0 55	1 15	14 46	22 41	22 42	22 32		n.a.
S 9	22 29	14 52	4 31	22 21	0 21	16 11	1 19	3 37	2 50	20 10	0 47	16 47	1 45	21 11	0 6	21 42	0 55	1 15	14 46	22 41	22 42	22 33		n.a.
S 10	22 32	18 11	3 51	22 26	0 14	16 27	1 21	3 48	2 47	20 12	0 47	16 48	1 45	21 11	0 6	21 42	0 55	1 15	14 45	22 41	22 42	22 33		n.a.
M11	22 35	20 43	3 2	22 30	0 6	16 43	1 22	3 59	2 43	20 14	0 47	16 50	1 45	21 10	0 6	21 42	0 55	1 15	14 45	22 41	22 42	22 33		n.a.
T 12	22 38	22 22	2 5	22 33	0s 2	16 59	1 24	4 10	2 40	20 16	0 47	16 51	1 46	21 10	0 6	21 42	0 55	1 15	14 45	22 41	22 42	22 33		n.a.
W13	22 40	23 2	1 2	22 34	0 10	17 14	1 25	4 21	2 37	20 18	0 47	16 53	1 46	21 9	0 6	21 42	0 55	1 15	14 44	22 41	22 41	22 34		n.a.
T 14	22 41	22 39	0s 4	22 35	0 18	17 29	1 27	4 33	2 34	20 20	0 47	16 54	1 46	21 9	0 6	21 42	0 55	1 15	14 44	22 41	22 41	22 34		n.a.
F 15	22 42	21 13	1 9	22 34	0 26	17 43	1 28	4 44	2 31	20 22	0 47	16 56	1 46	21 9	0 6	21 42	0 55	1 15	14 43	22 41	22 41	22 34		n.a.
S 16	22 43	18 50	2 13	22 33	0 33	17 57	1 29	4 56	2 28	20 23	0 47	16 57	1 46	21 8	0 6	21 42	0 55	1 14	14 43	22 41	22 41	22 35		n.a.
S 17	22 43	15 35	3 11	22 30	0 41	18 11	1 31	5 8	2 24	20 25	0 47	16 58	1 46	21 8	0 6	21 42	0 55	1 14	14 43	22 41	22 41	22 35		n.a.
M18	22 43	11 37	4 1	22 26	0 49	18 24	1 32	5 20	2 21	20 27	0 47	17 0	1 46	21 7	0 6	21 42	0 55	1 14	14 42	22 41	22 41	22 35		n.a.
T 19	22 43	7 5	4 40	22 22	0 57	18 37	1 33	5 32	2 18	20 29	0 47	17 1	1 46	21 7	0 6	21 42	0 55	1 14	14 42	22 41	22 41	22 35		n.a.
W20	22 42	2 9	5 6	22 16	1 5	18 49	1 34	5 44	2 15	20 30	0 47	17 3	1 47	21 6	0 6	21 42	0 55	1 14	14 41	22 41	22 41	22 36		n.a.
T 21	22 41	2s59	5 17	22 10	1 12	19 1	1 35	5 56	2 12	20 32	0 47	17 4	1 47	21 5	0 6	21 43	0 55	1 14	14 41	22 41	22 41	22 36		n.a.
F 22	22 39	8 7	5 11	22 3	1 20	19 12	1 36	6 9	2 9	20 34	0 47	17 5	1 47	21 5	0 6	21 43	0 55	1 14	14 41	22 41	22 41	22 36		n.a.
S 23	22 37	12 58	4 47	21 54	1 27	19 23	1 36	6 21	2 6	20 35	0 47	17 7	1 47	21 4	0 6	21 43	0 55	1 14	14 40	22 41	22 41	22 36		n.a.
S 24	22 34	17 14	4 5	21 45	1 35	19 33	1 37	6 34	2 3	20 37	0 47	17 8	1 47	21 4	0 6	21 43	0 55	1 13	14 40	22 41	22 41	22 36		n.a.
M25	22 31	20 33	3 6	21 36	1 42	19 43	1 38	6 46	2 1	20 39	0 47	17 9	1 47	21 3	0 6	21 43	0 55	1 13	14 39	22 41	22 41	22 37		n.a.
T 26	22 28	22 34	1 54	21 25	1 49	19 52	1 38	6 59	1 58	20 40	0 48	17 10	1 47	21 3	0 6	21 43	0 55	1 13	14 39	22 41	22 40	22 37		n.a.
W27	22 24	22 59	0 33	21 14	1 56	20 1	1 39	7 12	1 55	20 42	0 48	17 12	1 48	21 2	0 6	21 43	0 56	1 13	14 39	22 41	22 40	22 37		n.a.
T 28	22 20	21 46	0n50	21 2	2 2	20 9	1 39	7 25	1 52	20 43	0 48	17 13	1 48	21 2	0 6	21 43	0 56	1 13	14 38	22 41	22 40	22 37		n.a.
F 29	22 16	19 1	2 8	20 50	2 9	20 17	1 39	7 38	1 49	20 45	0 48	17 14	1 48	21 1	0 6	21 43	0 56	1 12	14 38	22 41	22 40	22 37		n.a.
S 30	22 11	15 6	3 17	20 37	2 15	20 24	1 39	7 51	1 47	20 46	0 48	17 15	1 48	21 1	0 6	21 43	0 56	1 12	14 38	22 41	22 40	22 38		n.a.
S 31	22s 5	10s24	4n12	20s23	2s21	20s31	1n40	8n 5	1s44	20s48	0n48	17s16	1n48	21s 0	0n 6	21s43	0n56	1s12	14n37	22s41	22s40	22n38		n.a.

Julian Day Number = 4896447.5, Delta T = 40h27m44s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'24, Lahiri = 118°37'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 2 25	14♑13'57	3♓45	7♒45	18♐50	26♈22	12♐30	27♏42	21♑20	25♐30	17♒16	27°R 2	26♐ 9	8♊53	n.a.	M 1
T 2	7 6 22	15°12'27	17°10	9° 3	20° 3	26°53	12°42	27°48	21°24	25°32	17°18	27♐ 0	26° 6	9° 0	n.a.	T 2
W 3	7 10 18	16°10'57	0♈10	10°19	21°16	27°24	12°54	27°54	21°27	25°34	17°20	26°59	26° 2	9° 7	n.a.	W 3
T 4	7 14 15	17° 9'30	12°46	11°34	22°30	27°56	13° 6	28° 0	21°31	25°37	17°22	26°D58	25°59	9°13	n.a.	T 4
F 5	7 18 11	18° 8'03	25° 4	12°48	23°43	28°28	13°18	28° 6	21°35	25°39	17°25	26°58	25°56	9°20	n.a.	F 5
S 6	7 22 8	19° 6'38	7♉ 8	14° 0	24°57	29° 0	13°30	28°12	21°39	25°41	17°27	26°59	25°53	9°27	n.a.	S 6
S 7	7 26 5	20° 5'13	19° 2	15°10	26°10	29°33	13°42	28°17	21°42	25°43	17°29	27° 1	25°50	9°33	n.a.	S 7
M 8	7 30 1	21° 3'51	0♊50	16°19	27°24	0♉ 6	13°54	28°23	21°46	25°45	17°31	27° 2	25°47	9°40	n.a.	M 8
T 9	7 33 58	22° 2'29	12°38	17°25	28°37	0°39	14° 5	28°28	21°50	25°47	17°33	27° 4	25°43	9°46	n.a.	T 9
W10	7 37 54	23° 1'09	24°30	18°30	29°51	1°13	14°17	28°34	21°54	25°49	17°36	27°R 4	25°40	9°53	n.a.	W10
T 11	7 41 51	23°59'50	6♋27	19°32	1♉ 4	1°47	14°28	28°39	21°57	25°51	17°38	27° 4	25°37	10° 0	n.a.	T 11
F 12	7 45 47	24°58'33	18°33	20°31	2°18	2°21	14°40	28°45	22° 1	25°53	17°40	27° 2	25°34	10° 6	n.a.	F 12
S 13	7 49 44	25°57'17	0♌50	21°28	3°31	2°55	14°51	28°50	22° 5	25°55	17°42	26°59	25°31	10°13	n.a.	S 13
S 14	7 53 41	26°56'03	13°19	22°22	4°45	3°30	15° 3	28°55	22° 9	25°57	17°45	26°55	25°27	10°20	n.a.	S 14
M15	7 57 37	27°54'51	26° 0	23°13	5°59	4° 5	15°14	29° 0	22°13	25°59	17°47	26°50	25°24	10°26	n.a.	M15
T 16	8 1 34	28°53'40	8♍55	24° 1	7°13	4°40	15°25	29° 5	22°16	26° 1	17°49	26°45	25°21	10°33	n.a.	T 16
W17	8 5 30	29°52'31	22° 2	24°44	8°26	5°15	15°36	29°10	22°20	26° 3	17°52	26°40	25°18	10°40	n.a.	W17
T 18	8 9 27	0♒51'23	5♎24	25°24	9°40	5°51	15°47	29°15	22°24	26° 5	17°54	26°36	25°15	10°46	n.a.	T 18
F 19	8 13 23	1°50'18	18°59	25°59	10°54	6°27	15°58	29°20	22°27	26° 7	17°56	26°34	25°12	10°53	n.a.	F 19
S 20	8 17 20	2°49'14	2♏48	26°29	12° 8	7° 3	16° 9	29°25	22°31	26° 8	17°58	26°D33	25° 8	11° 0	n.a.	S 20
S 21	8 21 16	3°48'13	16°51	26°54	13°22	7°40	16°20	29°29	22°35	26°10	18° 1	26°34	25° 5	11° 6	n.a.	S 21
M22	8 25 13	4°47'13	1♐ 7	27°13	14°36	8°16	16°30	29°34	22°39	26°12	18° 3	26°35	25° 2	11°13	n.a.	M22
T 23	8 29 10	5°46'15	15°34	27°26	15°50	8°53	16°41	29°39	22°42	26°14	18° 6	26°36	24°59	11°20	n.a.	T 23
W24	8 33 6	6°45'20	0♑ 9	27°R32	17° 4	9°30	16°52	29°43	22°46	26°16	18° 8	26°R37	24°56	11°26	n.a.	W24
T 25	8 37 3	7°44'26	14°47	27°30	18°18	10° 7	17° 2	29°47	22°50	26°17	18°10	26°35	24°53	11°33	n.a.	T 25
F 26	8 40 59	8°43'33	29°21	27°21	19°32	10°45	17°12	29°52	22°53	26°19	18°13	26°32	24°49	11°39	n.a.	F 26
S 27	8 44 56	9°42'43	13♒47	27° 3	20°46	11°23	17°23	29°56	22°57	26°21	18°15	26°27	24°46	11°46	n.a.	S 27
S 28	8 48 52	10°41'54	27°57	26°37	22° 0	12° 1	17°33	29°59	23° 1	26°23	18°17	26°20	24°43	11°53	n.a.	S 28
M29	8 52 49	11°41'06	11♓46	26° 3	23°15	12°39	17°43	0♐ 4	23° 4	26°24	18°20	26°12	24°40	11°59	n.a.	M29
T 30	8 56 46	12°40'20	25°12	25°19	24°29	13°17	17°53	0° 8	23° 8	26°26	18°22	26° 5	24°37	12° 6	n.a.	T 30
W31	9 0 42	13♒39'35	8♈14	24♒27	25♑43	13♉55	18♐ 3	0♐12	23♑11	26♐28	18♒25	25♐58	24♐33	12♊13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s59	5s18	4n50	20s 9	2s27	20s37	1n40	8n18	1s41	20s49	0n48	17s18	1n48	21s 0	0n 6	21s43	0n56	1s12	14n37	22s41	22s40	22n38		n.a.
T 2	21 53	0 7	5 11	19 55	2 32	20 42	1 40	8 31	1 38	20 51	0 48	17 19	1 49	20 59	0 6	21 43	0 56	1 11	14 37	22 41	22 40	22 38		n.a.
W 3	21 47	4n55	5 15	19 40	2 38	20 47	1 40	8 45	1 36	20 52	0 48	17 20	1 49	20 58	0 6	21 43	0 56	1 11	14 37	22 41	22 40	22 38		n.a.
T 4	21 40	9 35	5 4	19 24	2 43	20 52	1 39	8 58	1 33	20 53	0 48	17 21	1 49	20 58	0 6	21 43	0 56	1 11	14 36	22 41	22 40	22 38		n.a.
F 5	21 32	13 46	4 39	19 9	2 47	20 56	1 39	9 11	1 31	20 55	0 48	17 22	1 49	20 57	0 6	21 43	0 56	1 10	14 36	22 41	22 40	22 39		n.a.
S 6	21 24	17 18	4 2	18 53	2 52	20 59	1 39	9 25	1 28	20 56	0 48	17 23	1 49	20 57	0 6	21 44	0 56	1 10	14 36	22 41	22 40	22 39		n.a.
S 7	21 16	20 5	3 15	18 36	2 56	21 2	1 38	9 39	1 25	20 57	0 49	17 24	1 49	20 56	0 6	21 44	0 56	1 10	14 35	22 41	22 39	22 39		n.a.
M 8	21 8	21 59	2 20	18 20	2 59	21 4	1 38	9 52	1 23	20 59	0 49	17 25	1 50	20 56	0 6	21 44	0 56	1 9	14 35	22 41	22 39	22 39		n.a.
T 9	20 59	22 56	1 19	18 3	3 2	21 5	1 37	10 6	1 20	21 0	0 49	17 26	1 50	20 55	0 6	21 44	0 56	1 9	14 35	22 41	22 39	22 39		n.a.
W10	20 50	22 51	0 14	17 46	3 5	21 6	1 37	10 19	1 18	21 1	0 49	17 27	1 50	20 55	0 6	21 44	0 56	1 9	14 35	22 41	22 39	22 39		n.a.
T 11	20 40	21 43	0s51	17 30	3 8	21 7	1 36	10 33	1 16	21 2	0 49	17 28	1 50	20 54	0 6	21 44	0 56	1 8	14 34	22 41	22 39	22 39		n.a.
F 12	20 30	19 34	1 55	17 13	3 9	21 7	1 35	10 47	1 13	21 3	0 49	17 29	1 50	20 53	0 6	21 44	0 56	1 8	14 34	22 41	22 39	22 39		n.a.
S 13	20 19	16 31	2 55	16 56	3 11	21 6	1 35	11 0	1 11	21 5	0 49	17 30	1 51	20 53	0 6	21 44	0 56	1 7	14 34	22 41	22 39	22 40		n.a.
S 14	20 9	12 41	3 47	16 40	3 11	21 5	1 34	11 14	1 8	21 6	0 49	17 31	1 51	20 52	0 6	21 44	0 56	1 7	14 34	22 41	22 39	22 40		n.a.
M15	19 58	8 15	4 28	16 24	3 11	21 3	1 33	11 28	1 6	21 7	0 49	17 32	1 51	20 52	0 5	21 44	0 56	1 7	14 33	22 41	22 39	22 40		n.a.
T 16	19 46	3 22	4 57	16 8	3 11	21 0	1 32	11 41	1 4	21 8	0 49	17 32	1 51	20 51	0 5	21 44	0 56	1 6	14 33	22 41	22 39	22 40		n.a.
W17	19 34	1s43	5 11	15 52	3 10	20 57	1 31	11 55	1 1	21 9	0 50	17 33	1 51	20 51	0 5	21 44	0 56	1 6	14 33	22 41	22 38	22 40		n.a.
T 18	19 22	6 49	5 8	15 37	3 8	20 54	1 30	12 9	0 59	21 10	0 50	17 34	1 52	20 50	0 5	21 44	0 56	1 5	14 33	22 41	22 38	22 40		n.a.
F 19	19 9	11 41	4 49	15 23	3 5	20 49	1 28	12 22	0 57	21 11	0 50	17 35	1 52	20 49	0 5	21 44	0 56	1 5	14 33	22 41	22 38	22 40		n.a.
S 20	18 57	16 2	4 12	15 9	3 1	20 44	1 27	12 36	0 54	21 12	0 50	17 36	1 52	20 49	0 5	21 44	0 56	1 4	14 33	22 41	22 38	22 40		n.a.
S 21	18 43	19 34	3 20	14 57	2 56	20 39	1 26	12 49	0 52	21 13	0 50	17 36	1 52	20 48	0 5	21 44	0 56	1 4	14 32	22 41	22 38	22 40		n.a.
M22	18 30	21 58	2 14	14 45	2 50	20 33	1 24	13 3	0 50	21 14	0 50	17 37	1 52	20 48	0 5	21 44	0 56	1 3	14 32	22 41	22 38	22 40		n.a.
T 23	18 16	22 57	1 0	14 34	2 43	20 26	1 23	13 16	0 48	21 15	0 50	17 38	1 53	20 47	0 5	21 44	0 56	1 3	14 32	22 41	22 38	22 40		n.a.
W24	18 2	22 24	0n19	14 24	2 35	20 19	1 21	13 30	0 46	21 16	0 50	17 39	1 53	20 46	0 5	21 44	0 56	1 2	14 32	22 41	22 38	22 40		n.a.
T 25	17 47	20 19	1 37	14 16	2 26	20 12	1 20	13 43	0 44	21 16	0 50	17 39	1 53	20 46	0 5	21 44	0 56	1 2	14 32	22 41	22 37	22 40		n.a.
F 26	17 32	16 55	2 48	14 9	2 15	20 3	1 18	13 57	0 41	21 17	0 51	17 40	1 53	20 45	0 5	21 44	0 56	1 1	14 32	22 41	22 37	22 40		n.a.
S 27	17 17	12 33	3 48	14 4	2 3	19 54	1 17	14 10	0 39	21 18	0 51	17 40	1 54	20 45	0 5	21 44	0 56	1 1	14 32	22 40	22 37	22 40		n.a.
S 28	17 2	7 33	4 32	14 0	1 50	19 45	1 15	14 23	0 37	21 19	0 51	17 41	1 54	20 44	0 5	21 44	0 56	1 0	14 31	22 40	22 37	22 40		n.a.
M29	16 46	2 19	4 59	13 57	1 35	19 35	1 13	14 36	0 35	21 20	0 51	17 42	1 54	20 44	0 5	21 44	0 56	0 59	14 31	22 40	22 37	22 40		n.a.
T 30	16 30	2n54	5 8	13 56	1 19	19 25	1 11	14 50	0 33	21 20	0 51	17 42	1 54	20 43	0 5	21 44	0 56	0 59	14 31	22 40	22 37	22 40		n.a.
W31	16s14	7n49	5n 1	13s57	1s 2	19s14	1n 9	15n 3	0s31	21s21	0n51	17s43	1n54	20s42	0n 5	21s44	0n56	0s58	14n31	22s40	22s37	22n40		n.a.

Julian Day Number = 4896478.5, Delta T = 40h27m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'29, Lahiri = 118°37'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 39	14♒38'52	20♈53	23°R28	26♉57	14♉34	18♐12	0♐15	23♉15	26♐29	18♒27	25°R53	24♐30	12♊19	n.a.	T 1
F 2	9 8 35	15°38'10	3♉13	22♒22	28°11	15°13	18°22	0°19	23°19	26°31	18°29	25♐51	24°27	12°26	n.a.	F 2
S 3	9 12 32	16°37'30	15°17	21°11	29°26	15°52	18°32	0°22	23°22	26°33	18°32	25°D50	24°24	12°33	n.a.	S 3
S 4	9 16 28	17°36'51	27°10	19°56	0♒40	16°31	18°41	0°26	23°26	26°34	18°34	25°50	24°21	12°39	n.a.	S 4
M 5	9 20 25	18°36'13	8♊59	18°39	1°54	17°11	18°51	0°29	23°29	26°36	18°37	25°51	24°18	12°46	n.a.	M 5
T 6	9 24 22	19°35'37	20°47	17°24	3° 9	17°50	19° 0	0°33	23°33	26°37	18°39	25°R52	24°14	12°53	n.a.	T 6
W 7	9 28 18	20°35'02	2♋41	16°12	4°23	18°30	19° 9	0°36	23°36	26°39	18°41	25°52	24°11	12°59	n.a.	W 7
T 8	9 32 15	21°34'28	14°44	15° 5	5°38	19°10	19°18	0°39	23°40	26°40	18°44	25°50	24° 8	13° 6	n.a.	T 8
F 9	9 36 11	22°33'56	27° 0	14° 5	6°52	19°50	19°27	0°42	23°43	26°42	18°46	25°46	24° 5	13°13	n.a.	F 9
S 10	9 40 8	23°33'25	9♌31	13°15	8° 6	20°30	19°36	0°45	23°46	26°43	18°49	25°39	24° 2	13°19	n.a.	S 10
S 11	9 44 4	24°32'56	22°18	12°35	9°21	21°10	19°44	0°47	23°50	26°44	18°51	25°30	23°59	13°26	n.a.	S 11
M12	9 48 1	25°32'29	5♍22	12° 6	10°35	21°51	19°53	0°50	23°53	26°46	18°53	25°20	23°55	13°32	n.a.	M12
T 13	9 51 58	26°32'03	18°40	11°49	11°50	22°31	20° 1	0°53	23°56	26°47	18°56	25° 9	23°52	13°39	n.a.	T 13
W14	9 55 54	27°31'38	2♎11	11°D43	13° 4	23°12	20°10	0°55	24° 0	26°48	18°58	24°59	23°49	13°46	n.a.	W14
T 15	9 59 51	28°31'16	15°52	11°49	14°19	23°53	20°18	0°57	24° 3	26°50	19° 1	24°50	23°46	13°52	n.a.	T 15
F 16	10 3 47	29°30'55	29°42	12° 5	15°33	24°34	20°26	1° 0	24° 6	26°51	19° 3	24°44	23°43	13°59	n.a.	F 16
S 17	10 7 44	0♓30'36	13♏38	12°31	16°48	25°15	20°34	1° 2	24° 9	26°52	19° 5	24°41	23°39	14° 6	n.a.	S 17
S 18	10 11 40	1°30'19	27°39	13° 6	18° 3	25°56	20°42	1° 4	24°13	26°53	19° 8	24°D40	23°36	14°12	n.a.	S 18
M19	10 15 37	2°30'04	11♐45	13°49	19°17	26°38	20°49	1° 6	24°16	26°54	19°10	24°40	23°33	14°19	n.a.	M19
T 20	10 19 34	3°29'51	25°54	14°39	20°32	27°19	20°57	1° 8	24°19	26°55	19°12	24°R40	23°30	14°26	n.a.	T 20
W21	10 23 30	4°29'39	10♑ 6	15°36	21°47	28° 1	21° 4	1°10	24°22	26°57	19°15	24°39	23°27	14°32	n.a.	W21
T 22	10 27 27	5°29'29	24°17	16°39	23° 1	28°42	21°12	1°11	24°25	26°58	19°17	24°36	23°24	14°39	n.a.	T 22
F 23	10 31 23	6°29'21	8♒26	17°47	24°16	29°24	21°19	1°13	24°28	26°59	19°19	24°30	23°20	14°46	n.a.	F 23
S 24	10 35 20	7°29'15	22°28	18°58	25°31	0♊ 6	21°26	1°14	24°31	27° 0	19°22	24°22	23°17	14°52	n.a.	S 24
S 25	10 39 16	8°29'10	6♓19	20°14	26°46	0°48	21°33	1°16	24°34	27° 1	19°24	24°10	23°14	14°59	n.a.	S 25
M26	10 43 13	9°29'06	19°55	21°32	28° 0	1°30	21°39	1°17	24°37	27° 2	19°26	23°58	23°11	15° 5	n.a.	M26
T 27	10 47 10	10°29'04	3♈11	22°53	29°15	2°13	21°46	1°18	24°40	27° 2	19°29	23°46	23° 8	15°12	n.a.	T 27
W28	10 51 6	11♓29'03	16♈ 8	24♒17	0♓30	2♊55	21♐52	1♐19	24♉43	27♐ 3	19♒31	23♐34	23♐ 5	15♊19	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s57	12n15	4n40	13s58	0s43	19s 2	1n 8	15n16	0s29	21s22	0n51	17s43	1n55	20s42	0n 5	21s44	0n56	0s58	14n31	22s40	22s37	22n40		n.a.
F 2	15 40	16 4	4 6	14 1	0 24	18 50	1 6	15 29	0 27	21 22	0 51	17 44	1 55	20 41	0 5	21 44	0 56	0 57	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
S 3	15 23	19 8	3 21	14 5	0 4	18 37	1 4	15 41	0 25	21 23	0 52	17 44	1 55	20 41	0 5	21 44	0 56	0 56	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
S 4	15 6	21 21	2 28	14 9	0n16	18 24	1 2	15 54	0 23	21 24	0 52	17 45	1 55	20 40	0 5	21 44	0 56	0 56	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
M 5	14 48	22 37	1 30	14 13	0 35	18 10	1 0	16 7	0 21	21 24	0 52	17 45	1 56	20 40	0 5	21 44	0 56	0 55	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
T 6	14 30	22 52	0 27	14 17	0 54	17 56	0 57	16 19	0 20	21 25	0 52	17 46	1 56	20 39	0 5	21 44	0 56	0 55	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
W 7	14 12	22 5	0s37	14 21	1 12	17 41	0 55	16 32	0 18	21 26	0 52	17 46	1 56	20 38	0 5	21 44	0 56	0 54	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
T 8	13 53	20 17	1 40	14 25	1 28	17 26	0 53	16 44	0 16	21 26	0 52	17 46	1 56	20 38	0 5	21 44	0 56	0 53	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
F 9	13 35	17 32	2 39	14 27	1 43	17 11	0 51	16 56	0 14	21 27	0 52	17 47	1 57	20 37	0 5	21 44	0 56	0 53	14 31	22 39	22 36	22 40		n.a.
S 10	13 16	13 55	3 32	14 29	1 56	16 54	0 49	17 9	0 12	21 27	0 53	17 47	1 57	20 37	0 5	21 44	0 56	0 52	14 31	22 39	22 35	22 40		n.a.
S 11	12 57	9 37	4 15	14 30	2 6	16 38	0 46	17 21	0 11	21 28	0 53	17 47	1 57	20 36	0 5	21 44	0 56	0 51	14 31	22 39	22 35	22 40		n.a.
M12	12 38	4 49	4 46	14 29	2 15	16 21	0 44	17 32	0 9	21 28	0 53	17 48	1 57	20 36	0 5	21 44	0 57	0 51	14 31	22 38	22 35	22 40		n.a.
T 13	12 18	0s18	5 2	14 28	2 21	16 3	0 42	17 44	0 7	21 29	0 53	17 48	1 58	20 35	0 5	21 44	0 57	0 50	14 31	22 38	22 35	22 40		n.a.
W14	11 58	5 28	5 1	14 25	2 25	15 45	0 39	17 56	0 5	21 29	0 53	17 48	1 58	20 35	0 5	21 44	0 57	0 49	14 31	22 38	22 35	22 40		n.a.
T 15	11 38	10 27	4 44	14 22	2 28	15 27	0 37	18 7	0 4	21 29	0 53	17 48	1 58	20 34	0 5	21 44	0 57	0 49	14 31	22 37	22 35	22 40		n.a.
F 16	11 18	14 56	4 10	14 17	2 28	15 8	0 35	18 19	0 2	21 30	0 53	17 49	1 58	20 34	0 5	21 44	0 57	0 48	14 31	22 37	22 35	22 40		n.a.
S 17	10 58	18 39	3 20	14 10	2 28	14 49	0 32	18 30	0 0	21 30	0 54	17 49	1 59	20 33	0 5	21 44	0 57	0 47	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
S 18	10 37	21 18	2 19	14 3	2 25	14 29	0 30	18 41	0n 1	21 31	0 54	17 49	1 59	20 32	0 5	21 44	0 57	0 46	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
M19	10 16	22 39	1 8	13 54	2 22	14 9	0 27	18 52	0 3	21 31	0 54	17 49	1 59	20 32	0 5	21 44	0 57	0 46	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
T 20	9 56	22 33	0n 7	13 45	2 18	13 49	0 25	19 3	0 5	21 31	0 54	17 49	1 59	20 31	0 5	21 44	0 57	0 45	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
W21	9 35	21 0	1 21	13 34	2 12	13 28	0 23	19 13	0 6	21 32	0 54	17 49	2 0	20 31	0 5	21 44	0 57	0 44	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
T 22	9 13	18 8	2 30	13 21	2 6	13 7	0 20	19 24	0 8	21 32	0 54	17 49	2 0	20 30	0 5	21 44	0 57	0 43	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
F 23	8 52	14 13	3 30	13 8	2 0	12 46	0 18	19 34	0 9	21 32	0 55	17 49	2 0	20 30	0 5	21 44	0 57	0 43	14 31	22 37	22 34	22 39		n.a.
S 24	8 30	9 33	4 16	12 54	1 53	12 24	0 15	19 44	0 11	21 33	0 55	17 49	2 0	20 29	0 5	21 44	0 57	0 42	14 31	22 36	22 33	22 39		n.a.
S 25	8 9	4 27	4 47	12 38	1 45	12 1	0 13	19 54	0 12	21 33	0 55	17 49	2 1	20 29	0 5	21 44	0 57	0 41	14 31	22 36	22 33	22 38		n.a.
M26	7 47	0n45	5 0	12 21	1 37	11 39	0 10	20 4	0 14	21 33	0 55	17 49	2 1	20 28	0 5	21 44	0 57	0 40	14 32	22 35	22 33	22 38		n.a.
T 27	7 25	5 48	4 57	12 4	1 29	11 16	0 8	20 14	0 15	21 33	0 55	17 49	2 1	20 28	0 5	21 44	0 57	0 40	14 32	22 35	22 33	22 38		n.a.
W28	7s 3	10n28	4n39	11s45	1n21	10s53	0n 5	20n23	0n17	21s33	0n55	17s49	2n 1	20s27	0n 5	21s44	0n57	0s39	14n32	22s34	22s33	22n38		n.a.

Julian Day Number = 4896509.5, Delta T = 40h27m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'33, Lahiri = 118°37'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 3	12♓29'04	28♈45	25♒42	1♓45	3♊37	21♐59	1♐20	24♑46	27♐ 4	19♒33	23°R25	23♐ 1	15♊25	n.a.	T 1
F 2	10 58 59	13°29'06	11♉ 3	27° 9	3° 0	4°20	22° 5	1°20	24°49	27° 5	19°35	23♐18	22°58	15°32	n.a.	F 2
S 3	11 2 56	14°29'09	23° 7	28°36	4°15	5° 3	22°11	1°21	24°51	27° 6	19°38	23°14	22°55	15°39	n.a.	S 3
S 4	11 6 52	15°29'13	5♊ 1	0♓ 5	5°30	5°45	22°17	1°22	24°54	27° 7	19°40	23°13	22°52	15°45	n.a.	S 4
M 5	11 10 49	16°29'18	16°49	1°35	6°45	6°28	22°22	1°22	24°57	27° 7	19°42	23°12	22°49	15°52	n.a.	M 5
T 6	11 14 46	17°29'24	28°37	3° 6	7°59	7°11	22°28	1°22	24°59	27° 8	19°44	23°12	22°45	15°59	n.a.	T 6
W 7	11 18 42	18°29'32	10♋32	4°37	9°14	7°54	22°33	1°23	25° 2	27° 9	19°47	23°11	22°42	16° 5	n.a.	W 7
T 8	11 22 39	19°29'40	22°38	6° 9	10°29	8°37	22°38	1°23	25° 5	27° 9	19°49	23° 9	22°39	16°12	n.a.	T 8
F 9	11 26 35	20°29'49	4♌59	7°41	11°44	9°20	22°43	1°R23	25° 7	27°10	19°51	23° 3	22°36	16°19	n.a.	F 9
S 10	11 30 32	21°30'00	17°40	9°13	12°59	10° 3	22°48	1°23	25°10	27°10	19°53	22°55	22°33	16°25	n.a.	S 10
S 11	11 34 29	22°30'11	0♍41	10°46	14°14	10°46	22°53	1°23	25°12	27°11	19°55	22°45	22°30	16°32	n.a.	S 11
M12	11 38 25	23°30'24	14° 4	12°18	15°29	11°30	22°57	1°22	25°14	27°11	19°57	22°32	22°26	16°38	n.a.	M12
T 13	11 42 22	24°30'38	27°46	13°51	16°44	12°13	23° 2	1°22	25°17	27°12	19°59	22°19	22°23	16°45	n.a.	T 13
W14	11 46 18	25°30'52	11♎43	15°24	17°59	12°57	23° 6	1°21	25°19	27°12	20° 1	22° 7	22°20	16°52	n.a.	W14
T 15	11 50 15	26°31'09	25°52	16°57	19°15	13°40	23°10	1°21	25°21	27°13	20° 3	21°57	22°17	16°58	n.a.	T 15
F 16	11 54 11	27°31'26	10♏ 6	18°31	20°30	14°24	23°14	1°20	25°24	27°13	20° 5	21°49	22°14	17° 5	n.a.	F 16
S 17	11 58 8	28°31'45	24°22	20° 4	21°45	15° 7	23°17	1°19	25°26	27°13	20° 7	21°44	22°11	17°12	n.a.	S 17
S 18	12 2 5	29°32'06	8♐35	21°37	23° 0	15°51	23°21	1°18	25°28	27°14	20° 9	21°42	22° 7	17°18	n.a.	S 18
M19	12 6 1	0♈32'28	22°45	23°10	24°15	16°35	23°24	1°17	25°30	27°14	20°11	21°42	22° 4	17°25	n.a.	M19
T 20	12 9 58	1°32'51	6♑48	24°44	25°30	17°18	23°27	1°16	25°32	27°14	20°13	21°42	22° 1	17°32	n.a.	T 20
W21	12 13 54	2°33'15	20°46	26°17	26°45	18° 2	23°30	1°14	25°34	27°14	20°15	21°41	21°58	17°38	n.a.	W21
T 22	12 17 51	3°33'41	4♒37	27°51	28° 1	18°46	23°33	1°13	25°36	27°14	20°17	21°38	21°55	17°45	n.a.	T 22
F 23	12 21 47	4°34'08	18°22	29°24	29°16	19°30	23°36	1°12	25°38	27°15	20°19	21°32	21°51	17°52	n.a.	F 23
S 24	12 25 44	5°34'37	1♓57	0♈58	0♈31	20°14	23°38	1°10	25°40	27°15	20°21	21°23	21°48	17°58	n.a.	S 24
S 25	12 29 41	6°35'06	15°23	2°31	1°46	20°58	23°40	1° 8	25°42	27°15	20°23	21°12	21°45	18° 5	n.a.	S 25
M26	12 33 37	7°35'36	28°36	4° 5	3° 2	21°42	23°42	1° 6	25°43	27°R15	20°24	20°59	21°42	18°11	n.a.	M26
T 27	12 37 34	8°36'07	11♈35	5°39	4°17	22°26	23°44	1° 4	25°45	27°15	20°26	20°46	21°39	18°18	n.a.	T 27
W28	12 41 30	9°36'40	24°18	7°13	5°32	23°10	23°46	1° 2	25°47	27°15	20°28	20°34	21°36	18°25	n.a.	W28
T 29	12 45 27	10°37'13	6♉46	8°47	6°47	23°54	23°47	1° 0	25°48	27°15	20°30	20°24	21°32	18°31	n.a.	T 29
F 30	12 49 23	11°37'46	18°59	10°21	8° 3	24°39	23°48	0°58	25°50	27°14	20°31	20°17	21°29	18°38	n.a.	F 30
S 31	12 53 20	12♈38'21	1♊ 0	11♈56	9♈18	25♊23	23♐50	0♐56	25♑51	27♐14	20♒33	20♐13	21♐26	18♊45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s41	14n34	4n 7	11s26	1n13	10s30	0n 3	20n33	0n18	21s34	0n56	17s49	2n 2	20s27	0n 5	21s44	0n57	0s38	14n32	22s34	22s33	22n38		n.a.
F 2	6 18	17 56	3 24	11 5	1 4	10 6	0 0	20 42	0 20	21 34	0 56	17 49	2 2	20 26	0 5	21 44	0 57	0 37	14 32	22 33	22 32	22 38		n.a.
S 3	5 56	20 27	2 32	10 44	0 56	9 42	0s 2	20 51	0 21	21 34	0 56	17 49	2 2	20 26	0 5	21 44	0 57	0 37	14 32	22 33	22 32	22 37		n.a.
S 4	5 33	22 3	1 35	10 22	0 47	9 18	0 5	20 59	0 22	21 34	0 56	17 49	2 2	20 26	0 5	21 44	0 57	0 36	14 32	22 33	22 32	22 37		n.a.
M 5	5 11	22 39	0 34	9 59	0 39	8 53	0 7	21 8	0 24	21 34	0 56	17 49	2 3	20 25	0 5	21 44	0 57	0 35	14 33	22 33	22 32	22 37		n.a.
T 6	4 48	22 14	0s29	9 35	0 30	8 29	0 10	21 16	0 25	21 34	0 57	17 49	2 3	20 25	0 5	21 44	0 57	0 34	14 33	22 33	22 32	22 37		n.a.
W 7	4 25	20 49	1 30	9 11	0 22	8 4	0 12	21 24	0 26	21 34	0 57	17 48	2 3	20 24	0 5	21 44	0 57	0 33	14 33	22 33	22 32	22 37		n.a.
T 8	4 2	18 26	2 29	8 46	0 14	7 38	0 15	21 32	0 28	21 35	0 57	17 48	2 3	20 24	0 5	21 44	0 57	0 33	14 33	22 33	22 31	22 36		n.a.
F 9	3 39	15 10	3 22	8 21	0 6	7 13	0 17	21 40	0 29	21 35	0 57	17 48	2 4	20 23	0 5	21 44	0 57	0 32	14 33	22 33	22 31	22 36		n.a.
S 10	3 16	11 9	4 6	7 54	0s 2	6 47	0 20	21 47	0 30	21 35	0 57	17 48	2 4	20 23	0 5	21 44	0 57	0 31	14 34	22 32	22 31	22 36		n.a.
S 11	2 53	6 32	4 39	7 28	0 10	6 22	0 22	21 55	0 32	21 35	0 57	17 47	2 4	20 22	0 5	21 44	0 57	0 30	14 34	22 32	22 31	22 36		n.a.
M12	2 30	1 30	4 57	7 1	0 17	5 56	0 24	22 2	0 33	21 35	0 58	17 47	2 4	20 22	0 5	21 44	0 57	0 29	14 34	22 31	22 31	22 36		n.a.
T 13	2 7	3s44	4 59	6 33	0 25	5 30	0 27	22 9	0 34	21 35	0 58	17 47	2 5	20 22	0 5	21 44	0 58	0 29	14 34	22 30	22 31	22 35		n.a.
W14	1 44	8 52	4 43	6 5	0 32	5 3	0 29	22 15	0 35	21 35	0 58	17 46	2 5	20 21	0 5	21 44	0 58	0 28	14 34	22 30	22 30	22 35		n.a.
T 15	1 21	13 36	4 10	5 36	0 39	4 37	0 31	22 22	0 36	21 35	0 58	17 46	2 5	20 21	0 5	21 44	0 58	0 27	14 35	22 29	22 30	22 35		n.a.
F 16	0 57	17 36	3 21	5 7	0 46	4 10	0 34	22 28	0 38	21 35	0 58	17 46	2 5	20 20	0 5	21 44	0 58	0 26	14 35	22 29	22 30	22 35		n.a.
S 17	0 34	20 33	2 19	4 38	0 53	3 44	0 36	22 34	0 39	21 35	0 59	17 45	2 6	20 20	0 5	21 44	0 58	0 25	14 35	22 28	22 30	22 34		n.a.
S 18	0 11	22 13	1 9	4 8	0 59	3 17	0 38	22 39	0 40	21 35	0 59	17 45	2 6	20 20	0 5	21 44	0 58	0 24	14 35	22 28	22 30	22 34		n.a.
M19	0n13	22 26	0n 6	3 38	1 5	2 50	0 40	22 45	0 41	21 35	0 59	17 44	2 6	20 19	0 5	21 44	0 58	0 24	14 36	22 28	22 29	22 34		n.a.
T 20	0 36	21 14	1 19	3 8	1 11	2 23	0 42	22 50	0 42	21 35	0 59	17 44	2 6	20 19	0 5	21 44	0 58	0 23	14 36	22 28	22 29	22 33		n.a.
W21	0 59	18 44	2 27	2 37	1 17	1 56	0 44	22 55	0 43	21 35	0 59	17 43	2 7	20 19	0 5	21 44	0 58	0 22	14 36	22 28	22 29	22 33		n.a.
T 22	1 23	15 11	3 26	2 6	1 22	1 29	0 47	23 0	0 44	21 35	1 0	17 43	2 7	20 18	0 5	21 44	0 58	0 21	14 37	22 28	22 29	22 33		n.a.
F 23	1 46	10 51	4 13	1 35	1 28	1 2	0 49	23 4	0 45	21 35	1 0	17 42	2 7	20 18	0 5	21 44	0 58	0 20	14 37	22 28	22 29	22 33		n.a.
S 24	2 9	6 1	4 44	1 3	1 33	0 35	0 51	23 9	0 46	21 35	1 0	17 42	2 7	20 18	0 5	21 44	0 58	0 20	14 37	22 27	22 29	22 32		n.a.
S 25	2 32	0 58	5 0	0 31	1 37	0 7	0 53	23 13	0 47	21 34	1 0	17 41	2 8	20 17	0 5	21 44	0 58	0 19	14 37	22 26	22 28	22 32		n.a.
M26	2 56	4n 3	4 59	0n 1	1 42	0n20	0 54	23 16	0 48	21 34	1 0	17 40	2 8	20 17	0 5	21 44	0 58	0 18	14 38	22 25	22 28	22 32		n.a.
T 27	3 19	8 47	4 42	0 33	1 46	0 47	0 56	23 20	0 49	21 34	1 1	17 40	2 8	20 17	0 5	21 44	0 58	0 17	14 38	22 25	22 28	22 31		n.a.
W28	3 42	13 3	4 11	1 5	1 50	1 14	0 58	23 23	0 50	21 34	1 1	17 39	2 8	20 16	0 5	21 44	0 58	0 16	14 38	22 24	22 28	22 31		n.a.
T 29	4 5	16 40	3 29	1 38	1 53	1 42	1 0	23 26	0 51	21 34	1 1	17 39	2 9	20 16	0 5	21 43	0 58	0 15	14 39	22 23	22 28	22 31		n.a.
F 30	4 28	19 29	2 38	2 11	1 57	2 9	1 2	23 29	0 52	21 34	1 1	17 38	2 9	20 16	0 5	21 43	0 58	0 15	14 39	22 23	22 27	22 30		n.a.
S 31	4n51	21n23	1n40	2n44	2s 0	2n36	1s 3	23n32	0n53	21s34	1n 1	17s37	2n 9	20s16	0n 5	21s43	0n58	0s14	14n39	22s22	22s27	22n30		n.a.

Julian Day Number = 4896537.5, Delta T = 40h27m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'37, Lahiri = 118°37'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 57 17	13♈38'56	12♊52	13♈30	10♈33	26♊ 7	23♐50	0°R53	25♑53	27°R14	20♒35	20°R11	21♐23	18♊51	n.a.	S 1
M 2	13 1 13	14°39'31	24°39	15° 5	11°49	26°51	23°51	0♐51	25°54	27♐14	20°36	20°D11	21°20	18°58	n.a.	M 2
T 3	13 5 10	15°40'08	6♋26	16°40	13° 4	27°36	23°52	0°48	25°56	27°14	20°38	20♐11	21°17	19° 5	n.a.	T 3
W 4	13 9 6	16°40'44	18°20	18°15	14°19	28°20	23°52	0°45	25°57	27°13	20°40	20°R11	21°13	19°11	n.a.	W 4
T 5	13 13 3	17°41'21	0♌24	19°50	15°35	29° 5	23°R52	0°43	25°58	27°13	20°41	20°11	21°10	19°18	n.a.	T 5
F 6	13 16 59	18°41'58	12°45	21°25	16°50	29°49	23°52	0°40	25°59	27°13	20°43	20° 8	21° 7	19°25	n.a.	F 6
S 7	13 20 56	19°42'36	25°28	23° 1	18° 5	0♋33	23°52	0°37	26° 1	27°12	20°44	20° 2	21° 4	19°31	n.a.	S 7
S 8	13 24 52	20°43'13	8♍34	24°37	19°21	1°18	23°51	0°34	26° 2	27°12	20°46	19°55	21° 1	19°38	n.a.	S 8
M 9	13 28 49	21°43'51	22° 6	26°13	20°36	2° 2	23°51	0°31	26° 3	27°11	20°47	19°46	20°57	19°44	n.a.	M 9
T 10	13 32 46	22°44'30	6♎ 3	27°50	21°52	2°47	23°50	0°27	26° 4	27°11	20°48	19°36	20°54	19°51	n.a.	T 10
W11	13 36 42	23°45'09	20°21	29°26	23° 7	3°31	23°49	0°24	26° 5	27°10	20°50	19°26	20°51	19°58	n.a.	W11
T 12	13 40 39	24°45'48	4♏54	1♉ 3	24°22	4°16	23°47	0°21	26° 5	27°10	20°51	19°18	20°48	20° 4	n.a.	T 12
F 13	13 44 35	25°46'28	19°36	2°40	25°38	5° 0	23°46	0°17	26° 6	27° 9	20°52	19°13	20°45	20°11	n.a.	F 13
S 14	13 48 32	26°47'09	4♐18	4°18	26°53	5°45	23°44	0°14	26° 7	27° 9	20°54	19° 9	20°42	20°18	n.a.	S 14
S 15	13 52 28	27°47'50	18°55	5°55	28° 9	6°29	23°43	0°10	26° 8	27° 8	20°55	19°D 8	20°38	20°24	n.a.	S 15
M16	13 56 25	28°48'32	3♑21	7°33	29°24	7°14	23°41	0° 6	26° 8	27° 7	20°56	19° 9	20°35	20°31	n.a.	M16
T 17	14 0 21	29°49'15	17°34	9°11	0♉39	7°58	23°38	0° 2	26° 9	27° 6	20°57	19°10	20°32	20°38	n.a.	T 17
W18	14 4 18	0♉49'58	1♒33	10°49	1°55	8°43	23°36	29♏59	26° 9	27° 6	20°58	19°R11	20°29	20°44	n.a.	W18
T 19	14 8 15	1°50'42	15°16	12°27	3°10	9°28	23°33	29°55	26°10	27° 5	21° 0	19°10	20°26	20°51	n.a.	T 19
F 20	14 12 11	2°51'26	28°46	14° 5	4°26	10°12	23°31	29°51	26°10	27° 4	21° 1	19° 7	20°22	20°57	n.a.	F 20
S 21	14 16 8	3°52'10	12♓ 1	15°43	5°41	10°57	23°28	29°47	26°11	27° 3	21° 2	19° 2	20°19	21° 4	n.a.	S 21
S 22	14 20 4	4°52'55	25° 4	17°21	6°57	11°41	23°25	29°42	26°11	27° 2	21° 3	18°55	20°16	21°11	n.a.	S 22
M23	14 24 1	5°53'41	7♈54	18°58	8°12	12°26	23°21	29°38	26°11	27° 2	21° 4	18°47	20°13	21°17	n.a.	M23
T 24	14 27 57	6°54'26	20°32	20°35	9°28	13°10	23°18	29°34	26°11	27° 1	21° 5	18°39	20°10	21°24	n.a.	T 24
W25	14 31 54	7°55'12	2♉58	22°11	10°43	13°55	23°14	29°30	26°12	27° 0	21° 6	18°31	20° 7	21°31	n.a.	W25
T 26	14 35 50	8°55'58	15°12	23°46	11°59	14°40	23°10	29°25	26°12	26°59	21° 6	18°25	20° 3	21°37	n.a.	T 26
F 27	14 39 47	9°56'44	27°16	25°20	13°14	15°24	23° 6	29°21	26°R12	26°58	21° 7	18°21	20° 0	21°44	n.a.	F 27
S 28	14 43 44	10°57'30	9♊12	26°53	14°29	16° 9	23° 2	29°17	26°12	26°57	21° 8	18°19	19°57	21°51	n.a.	S 28
S 29	14 47 40	11°58'15	21° 1	28°24	15°45	16°53	22°58	29°12	26°12	26°56	21° 9	18°D18	19°54	21°57	n.a.	S 29
M30	14 51 37	12♉59'01	2♋47	29♉53	17♉ 0	17♋38	22♐53	29♏ 8	26♑11	26♐55	21♒10	18♐19	19♐51	22♊ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n14	22n18	0n39	3n17	2s 3	3n 3	1s 5	23n34	0n54	21s33	1n 1	17s37	2n 9	20s15	0n 5	21s43	0n58	0s13	14n40	22s22	22s27	22n30		n.a.
M 2	5 37	22 13	0s24	3 50	2 5	3 30	1 7	23 36	0 55	21 33	1 2	17 36	2 10	20 15	0 5	21 43	0 58	0 12	14 40	22 22	22 27	22 29		n.a.
T 3	5 59	21 8	1 26	4 23	2 7	3 57	1 8	23 38	0 56	21 33	1 2	17 35	2 10	20 15	0 5	21 43	0 58	0 11	14 40	22 22	22 27	22 29		n.a.
W 4	6 22	19 7	2 25	4 57	2 9	4 24	1 10	23 39	0 57	21 33	1 2	17 34	2 10	20 15	0 5	21 43	0 58	0 11	14 41	22 22	22 26	22 29		n.a.
T 5	6 44	16 14	3 18	5 30	2 10	4 51	1 11	23 41	0 58	21 33	1 2	17 34	2 10	20 14	0 5	21 43	0 58	0 10	14 41	22 22	22 26	22 28		n.a.
F 6	7 7	12 34	4 3	6 4	2 12	5 18	1 13	23 42	0 58	21 33	1 2	17 33	2 10	20 14	0 5	21 43	0 58	0 9	14 42	22 22	22 26	22 28		n.a.
S 7	7 29	8 16	4 38	6 38	2 12	5 45	1 14	23 42	0 59	21 32	1 3	17 32	2 11	20 14	0 5	21 43	0 58	0 8	14 42	22 22	22 26	22 28		n.a.
S 8	7 51	3 28	4 59	7 11	2 13	6 11	1 15	23 43	1 0	21 32	1 3	17 31	2 11	20 14	0 5	21 43	0 58	0 7	14 42	22 21	22 26	22 27		n.a.
M 9	8 13	1s39	5 5	7 45	2 13	6 38	1 16	23 43	1 1	21 32	1 3	17 30	2 11	20 14	0 5	21 43	0 58	0 7	14 43	22 20	22 25	22 27		n.a.
T 10	8 35	6 50	4 53	8 19	2 13	7 4	1 18	23 43	1 1	21 32	1 3	17 30	2 11	20 13	0 5	21 43	0 59	0 6	14 43	22 20	22 25	22 26		n.a.
W11	8 57	11 47	4 22	8 53	2 12	7 30	1 19	23 43	1 2	21 31	1 3	17 29	2 11	20 13	0 5	21 43	0 59	0 5	14 43	22 19	22 25	22 26		n.a.
T 12	9 19	16 9	3 35	9 26	2 11	7 56	1 20	23 42	1 3	21 31	1 4	17 28	2 12	20 13	0 5	21 43	0 59	0 4	14 44	22 18	22 25	22 26		n.a.
F 13	9 40	19 33	2 32	10 0	2 9	8 22	1 21	23 41	1 4	21 31	1 4	17 27	2 12	20 13	0 5	21 43	0 59	0 4	14 44	22 18	22 25	22 25		n.a.
S 14	10 2	21 40	1 19	10 34	2 7	8 47	1 22	23 40	1 4	21 31	1 4	17 26	2 12	20 13	0 5	21 43	0 59	0 3	14 45	22 18	22 24	22 25		n.a.
S 15	10 23	22 18	0 1	11 8	2 5	9 12	1 22	23 39	1 5	21 30	1 4	17 25	2 12	20 13	0 5	21 43	0 59	0 2	14 45	22 17	22 24	22 24		n.a.
M16	10 44	21 25	1n16	11 41	2 2	9 38	1 23	23 37	1 6	21 30	1 4	17 24	2 12	20 13	0 5	21 43	0 59	0 1	14 45	22 18	22 24	22 24		n.a.
T 17	11 5	19 10	2 27	12 15	1 59	10 2	1 24	23 36	1 6	21 30	1 5	17 23	2 12	20 13	0 5	21 43	0 59	0 1	14 46	22 18	22 24	22 24		n.a.
W18	11 25	15 49	3 29	12 48	1 55	10 27	1 25	23 34	1 7	21 30	1 5	17 22	2 13	20 12	0 5	21 43	0 59	0n 0	14 46	22 18	22 23	22 23		n.a.
T 19	11 46	11 40	4 17	13 21	1 50	10 51	1 25	23 31	1 8	21 29	1 5	17 21	2 13	20 12	0 5	21 43	0 59	0 1	14 47	22 18	22 23	22 23		n.a.
F 20	12 6	7 0	4 50	13 54	1 46	11 16	1 26	23 29	1 8	21 29	1 5	17 20	2 13	20 12	0 5	21 42	0 59	0 2	14 47	22 17	22 23	22 22		n.a.
S 21	12 26	2 6	5 6	14 27	1 40	11 39	1 26	23 26	1 9	21 29	1 5	17 19	2 13	20 12	0 5	21 42	0 59	0 2	14 48	22 17	22 23	22 22		n.a.
S 22	12 46	2n49	5 7	14 59	1 34	12 3	1 27	23 23	1 10	21 28	1 5	17 18	2 13	20 12	0 5	21 42	0 59	0 3	14 48	22 16	22 23	22 21		n.a.
M23	13 5	7 32	4 52	15 32	1 28	12 26	1 27	23 19	1 10	21 28	1 6	17 17	2 13	20 12	0 5	21 42	0 59	0 4	14 48	22 16	22 22	22 21		n.a.
T 24	13 25	11 51	4 23	16 4	1 21	12 49	1 27	23 16	1 11	21 28	1 6	17 16	2 14	20 12	0 5	21 42	0 59	0 4	14 49	22 15	22 22	22 20		n.a.
W25	13 44	15 37	3 41	16 35	1 13	13 12	1 28	23 12	1 11	21 27	1 6	17 15	2 14	20 12	0 5	21 42	0 59	0 5	14 49	22 15	22 22	22 20		n.a.
T 26	14 3	18 38	2 50	17 6	1 5	13 34	1 28	23 8	1 12	21 27	1 6	17 14	2 14	20 12	0 5	21 42	0 59	0 6	14 50	22 14	22 22	22 19		n.a.
F 27	14 22	20 47	1 52	17 37	0 56	13 56	1 28	23 4	1 12	21 27	1 6	17 13	2 14	20 12	0 5	21 42	0 59	0 6	14 50	22 14	22 21	22 19		n.a.
S 28	14 40	21 59	0 50	18 7	0 46	14 18	1 28	22 59	1 13	21 26	1 6	17 12	2 14	20 12	0 5	21 42	0 59	0 7	14 51	22 13	22 21	22 18		n.a.
S 29	14 58	22 11	0s15	18 37	0 36	14 39	1 28	22 54	1 13	21 26	1 7	17 11	2 14	20 12	0 5	21 42	0 59	0 8	14 51	22 13	22 21	22 18		n.a.
M30	15n16	21n23	1s18	19n 6	0s25	15n 0	1s28	22n49	1n14	21s25	1n 7	17s10	2n14	20s12	0n 5	21s42	0n59	0n 8	14n52	22s13	22s21	22n17		n.a.

Julian Day Number = 4896568.5, Delta T = 40h27m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'41, Lahiri = 118°37'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 33	13♉59'46	14♋34	1♊19	18♉16	18♋23	22°R48	29°R 3	26°R11	26°R53	21♒10	18♐21	19♐48	22♊11	n.a.	T 1
W 2	14 59 30	15° 0'31	26°26	2°43	19°31	19° 7	22♐44	28♏58	26♑11	26♐52	21°11	18°23	19°44	22°17	n.a.	W 2
T 3	15 3 26	16° 1'16	8♌29	4° 2	20°47	19°52	22°39	28°54	26°11	26°51	21°12	18°24	19°41	22°24	n.a.	T 3
F 4	15 7 23	17° 2'00	20°47	5°17	22° 2	20°36	22°33	28°49	26°10	26°50	21°12	18°R24	19°38	22°30	n.a.	F 4
S 5	15 11 19	18° 2'43	3♍25	6°27	23°18	21°21	22°28	28°44	26°10	26°49	21°13	18°23	19°35	22°37	n.a.	S 5
S 6	15 15 16	19° 3'26	16°27	7°32	24°33	22° 5	22°22	28°40	26° 9	26°48	21°13	18°21	19°32	22°44	n.a.	S 6
M 7	15 19 12	20° 4'09	29°57	8°29	25°48	22°50	22°17	28°35	26° 9	26°46	21°14	18°17	19°28	22°50	n.a.	M 7
T 8	15 23 9	21° 4'51	13♎54	9°20	27° 4	23°34	22°11	28°30	26° 8	26°45	21°14	18°13	19°25	22°57	n.a.	T 8
W 9	15 27 5	22° 5'32	28°17	10° 2	28°19	24°19	22° 5	28°25	26° 8	26°44	21°15	18° 9	19°22	23° 4	n.a.	W 9
T 10	15 31 2	23° 6'13	13♏ 2	10°35	29°35	25° 3	21°59	28°20	26° 7	26°42	21°15	18° 6	19°19	23°10	n.a.	T 10
F 11	15 34 59	24° 6'54	28° 1	10°58	0♊50	25°48	21°53	28°16	26° 6	26°41	21°15	18° 3	19°16	23°17	n.a.	F 11
S 12	15 38 55	25° 7'34	13♐ 6	11°10	2° 5	26°32	21°47	28°11	26° 5	26°40	21°16	18°D 2	19°13	23°24	n.a.	S 12
S 13	15 42 52	26° 8'14	28° 7	11°R12	3°21	27°17	21°40	28° 6	26° 5	26°38	21°16	18° 3	19° 9	23°30	n.a.	S 13
M14	15 46 48	27° 8'53	12♑58	11° 2	4°36	28° 1	21°34	28° 1	26° 4	26°37	21°16	18° 4	19° 6	23°37	n.a.	M14
T 15	15 50 45	28° 9'33	27°30	10°41	5°52	28°45	21°27	27°56	26° 3	26°36	21°16	18° 5	19° 3	23°44	n.a.	T 15
W16	15 54 41	29°10'12	11♒42	10° 9	7° 7	29°30	21°20	27°51	26° 2	26°34	21°17	18° 6	19° 0	23°50	n.a.	W16
T 17	15 58 38	0♊10'51	25°32	9°27	8°22	0♌14	21°13	27°47	26° 1	26°33	21°17	18°R 7	18°57	23°57	n.a.	T 17
F 18	16 2 34	1°11'29	9♓ 0	8°36	9°38	0°58	21° 6	27°42	26° 0	26°31	21°17	18° 7	18°54	24° 3	n.a.	F 18
S 19	16 6 31	2°12'07	22° 7	7°38	10°53	1°43	20°59	27°37	25°58	26°30	21°17	18° 6	18°50	24°10	n.a.	S 19
S 20	16 10 27	3°12'45	4♈56	6°33	12° 8	2°27	20°52	27°32	25°57	26°28	21°R17	18° 4	18°47	24°17	n.a.	S 20
M21	16 14 24	4°13'22	17°30	5°23	13°23	3°11	20°45	27°27	25°56	26°27	21°17	18° 2	18°44	24°23	n.a.	M21
T 22	16 18 20	5°13'59	29°51	4°12	14°39	3°55	20°38	27°22	25°55	26°25	21°17	18° 0	18°41	24°30	n.a.	T 22
W23	16 22 17	6°14'35	12♉ 0	3° 1	15°54	4°39	20°30	27°18	25°53	26°24	21°17	17°58	18°38	24°37	n.a.	W23
T 24	16 26 14	7°15'11	24° 2	1°51	17° 9	5°24	20°23	27°13	25°52	26°22	21°17	17°57	18°34	24°43	n.a.	T 24
F 25	16 30 10	8°15'46	5♊56	0°44	18°25	6° 8	20°15	27° 8	25°51	26°21	21°17	17°56	18°31	24°50	n.a.	F 25
S 26	16 34 7	9°16'21	17°46	29♉43	19°40	6°52	20° 7	27° 4	25°49	26°19	21°16	17°D56	18°28	24°57	n.a.	S 26
S 27	16 38 3	10°16'54	29°34	28°47	20°55	7°36	20° 0	26°59	25°48	26°17	21°16	17°56	18°25	25° 3	n.a.	S 27
M28	16 42 0	11°17'27	11♋21	27°58	22°10	8°20	19°52	26°54	25°46	26°16	21°16	17°57	18°22	25°10	n.a.	M28
T 29	16 45 56	12°17'58	23°10	27°17	23°25	9° 4	19°44	26°50	25°44	26°14	21°16	17°57	18°19	25°17	n.a.	T 29
W30	16 49 53	13°18'28	5♌ 5	26°43	24°41	9°48	19°36	26°45	25°43	26°13	21°15	17°58	18°15	25°23	n.a.	W30
T 31	16 53 49	14♊18'58	17♌ 9	26♉17	25♊56	10♌32	19♐29	26♏41	25♑41	26♐11	21♒15	17♐58	18♐12	25♊30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	19n39	2s19	19n35	0s14	15n21	1s28	22n44	1n14	21s25	1n 7	17s 9	2n14	20s12	0n 5	21s42	0n59	0n 9	14n52	22s14	22s20	22n17		n.a.
W 2	15 51	17 3	3 14	20 3	0 2	15 41	1 27	22 38	1 15	21 25	1 7	17 8	2 15	20 12	0 5	21 42	0 59	0 10	14 53	22 14	22 20	22 16		n.a.
T 3	16 8	13 42	4 1	20 30	0n11	16 0	1 27	22 32	1 15	21 24	1 7	17 7	2 15	20 12	0 5	21 42	0 59	0 10	14 53	22 14	22 20	22 16		n.a.
F 4	16 25	9 43	4 38	20 56	0 24	16 20	1 27	22 26	1 16	21 24	1 7	17 6	2 15	20 12	0 5	21 42	0 59	0 11	14 53	22 14	22 20	22 15		n.a.
S 5	16 42	5 13	5 3	21 21	0 37	16 38	1 26	22 20	1 16	21 23	1 8	17 5	2 15	20 13	0 5	21 42	0 59	0 11	14 54	22 14	22 20	22 15		n.a.
S 6	16 58	0 21	5 14	21 46	0 52	16 57	1 26	22 14	1 16	21 23	1 8	17 4	2 15	20 13	0 5	21 42	0 59	0 12	14 54	22 14	22 19	22 14		n.a.
M 7	17 14	4s42	5 7	22 9	1 6	17 15	1 25	22 7	1 17	21 22	1 8	17 3	2 15	20 13	0 4	21 42	0 59	0 13	14 55	22 13	22 19	22 14		n.a.
T 8	17 29	9 41	4 43	22 31	1 21	17 32	1 25	22 0	1 17	21 22	1 8	17 2	2 15	20 13	0 4	21 42	0 59	0 13	14 55	22 13	22 19	22 13		n.a.
W 9	17 45	14 18	4 1	22 52	1 35	17 49	1 24	21 53	1 18	21 22	1 8	17 1	2 15	20 13	0 4	21 41	0 59	0 14	14 56	22 13	22 19	22 13		n.a.
T 10	18 0	18 10	3 1	23 11	1 50	18 6	1 23	21 46	1 18	21 21	1 8	17 0	2 15	20 13	0 4	21 41	0 59	0 14	14 56	22 12	22 18	22 12		n.a.
F 11	18 14	20 53	1 48	23 28	2 4	18 22	1 22	21 38	1 18	21 21	1 8	16 58	2 15	20 13	0 4	21 41	0 59	0 15	14 57	22 12	22 18	22 12		n.a.
S 12	18 29	22 8	0 27	23 44	2 18	18 37	1 22	21 30	1 19	21 20	1 8	16 57	2 15	20 13	0 4	21 41	0 59	0 15	14 57	22 12	22 18	22 11		n.a.
S 13	18 43	21 47	0n55	23 57	2 31	18 52	1 21	21 22	1 19	21 20	1 9	16 56	2 15	20 14	0 4	21 41	0 59	0 16	14 58	22 12	22 18	22 11		n.a.
M14	18 56	19 54	2 13	24 8	2 44	19 7	1 20	21 14	1 19	21 19	1 9	16 55	2 15	20 14	0 4	21 41	1 0	0 16	14 58	22 12	22 17	22 10		n.a.
T 15	19 9	16 44	3 21	24 15	2 54	19 21	1 19	21 6	1 20	21 19	1 9	16 54	2 15	20 14	0 4	21 41	1 0	0 17	14 59	22 12	22 17	22 9		n.a.
W16	19 22	12 40	4 15	24 20	3 4	19 34	1 17	20 57	1 20	21 18	1 9	16 53	2 15	20 14	0 4	21 41	1 0	0 17	14 59	22 12	22 17	22 9		n.a.
T 17	19 35	8 1	4 52	24 21	3 11	19 47	1 16	20 48	1 20	21 18	1 9	16 52	2 16	20 14	0 4	21 41	1 0	0 18	14 59	22 12	22 17	22 8		n.a.
F 18	19 47	3 6	5 12	24 19	3 16	19 59	1 15	20 39	1 21	21 17	1 9	16 51	2 16	20 15	0 4	21 41	1 0	0 18	15 0	22 12	22 16	22 8		n.a.
S 19	19 59	1n49	5 16	24 12	3 19	20 11	1 14	20 30	1 21	21 16	1 9	16 50	2 16	20 15	0 4	21 41	1 0	0 19	15 0	22 12	22 16	22 7		n.a.
S 20	20 10	6 34	5 3	24 2	3 20	20 22	1 12	20 20	1 21	21 16	1 9	16 49	2 16	20 15	0 4	21 41	1 0	0 19	15 1	22 12	22 16	22 6		n.a.
M21	20 21	10 56	4 36	23 49	3 18	20 33	1 11	20 11	1 21	21 15	1 9	16 48	2 16	20 15	0 4	21 41	1 0	0 20	15 1	22 12	22 16	22 6		n.a.
T 22	20 32	14 47	3 56	23 32	3 14	20 43	1 9	20 1	1 22	21 15	1 9	16 47	2 16	20 15	0 4	21 41	1 0	0 20	15 2	22 12	22 15	22 5		n.a.
W23	20 42	17 57	3 6	23 12	3 8	20 52	1 8	19 51	1 22	21 14	1 9	16 46	2 16	20 16	0 4	21 41	1 0	0 21	15 2	22 12	22 15	22 5		n.a.
T 24	20 52	20 18	2 9	22 50	2 59	21 1	1 6	19 41	1 22	21 14	1 10	16 45	2 16	20 16	0 4	21 41	1 0	0 21	15 3	22 12	22 15	22 4		n.a.
F 25	21 2	21 44	1 6	22 27	2 49	21 9	1 5	19 30	1 22	21 13	1 10	16 44	2 16	20 16	0 4	21 41	1 0	0 21	15 3	22 11	22 14	22 3		n.a.
S 26	21 11	22 12	0 1	22 2	2 37	21 17	1 3	19 20	1 22	21 12	1 10	16 43	2 16	20 16	0 4	21 41	1 0	0 22	15 4	22 11	22 14	22 3		n.a.
S 27	21 19	21 39	1s 4	21 38	2 24	21 24	1 1	19 9	1 23	21 12	1 10	16 42	2 16	20 17	0 4	21 40	1 0	0 22	15 4	22 11	22 14	22 2		n.a.
M28	21 28	20 9	2 7	21 13	2 10	21 30	0 59	18 58	1 23	21 11	1 10	16 41	2 15	20 17	0 4	21 40	1 0	0 22	15 4	22 12	22 14	22 1		n.a.
T 29	21 36	17 47	3 4	20 50	1 55	21 36	0 58	18 47	1 23	21 11	1 10	16 40	2 15	20 17	0 4	21 40	1 0	0 23	15 5	22 12	22 13	22 1		n.a.
W30	21 43	14 38	3 53	20 27	1 40	21 41	0 56	18 36	1 23	21 10	1 10	16 39	2 15	20 18	0 4	21 40	1 0	0 23	15 5	22 12	22 13	22 0		n.a.
T 31	21n50	10n52	4s33	20n 6	1n24	21n46	0s54	18n24	1n23	21s 9	1n10	16s38	2n15	20s18	0n 4	21s40	1n 0	0n23	15n 6	22s12	22s13	21n59		n.a.

Julian Day Number = 4896598.5, Delta T = 40h28m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'46, Lahiri = 118°37'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 46	15♊19'26	29♌27	25°R59	27♊11	11♌16	19°R21	26°R36	25°R39	26°R 9	21°R14	17♐59	18♐ 9	25♊36	n.a.	F 1
S 2	17 1 42	16°19'53	12♍ 1	25♉48	28°26	12° 0	19♐13	26♏32	25♑37	26♐ 8	21♒14	17°R59	18° 6	25°43	n.a.	S 2
S 3	17 5 39	17°20'18	24°56	25°D45	29°41	12°44	19° 5	26°27	25°36	26° 6	21°14	17°59	18° 3	25°50	n.a.	S 3
M 4	17 9 35	18°20'42	8♎16	25°48	0♋56	13°28	18°57	26°23	25°34	26° 4	21°13	17°D59	18° 0	25°56	n.a.	M 4
T 5	17 13 32	19°21'05	22° 3	25°58	2°11	14°12	18°49	26°19	25°32	26° 3	21°13	17°59	17°56	26° 3	n.a.	T 5
W 6	17 17 28	20°21'26	6♏17	26°14	3°26	14°56	18°41	26°14	25°30	26° 1	21°12	17°59	17°53	26°10	n.a.	W 6
T 7	17 21 25	21°21'47	20°56	26°36	4°41	15°39	18°34	26°10	25°28	25°59	21°11	17°59	17°50	26°16	n.a.	T 7
F 8	17 25 22	22°22'06	5♐55	27° 3	5°56	16°23	18°26	26° 6	25°26	25°58	21°11	18° 0	17°47	26°23	n.a.	F 8
S 9	17 29 18	23°22'24	21° 6	27°35	7°11	17° 7	18°18	26° 2	25°24	25°56	21°10	18°R 0	17°44	26°30	n.a.	S 9
S 10	17 33 15	24°22'40	6♑21	28°11	8°26	17°50	18°10	25°58	25°22	25°54	21° 9	17°59	17°40	26°36	n.a.	S 10
M11	17 37 11	25°22'56	21°28	28°52	9°41	18°34	18° 2	25°54	25°20	25°53	21° 9	17°59	17°37	26°43	n.a.	M11
T 12	17 41 8	26°23'10	6♒21	29°37	10°56	19°18	17°54	25°50	25°18	25°51	21° 8	17°58	17°34	26°50	n.a.	T 12
W13	17 45 4	27°23'24	20°50	0♊25	12°11	20° 1	17°47	25°47	25°15	25°49	21° 7	17°57	17°31	26°56	n.a.	W13
T 14	17 49 1	28°23'36	4♓54	1°17	13°26	20°45	17°39	25°43	25°13	25°48	21° 6	17°56	17°28	27° 3	n.a.	T 14
F 15	17 52 57	29°23'48	18°30	2°12	14°40	21°28	17°32	25°39	25°11	25°46	21° 5	17°55	17°25	27°10	n.a.	F 15
S 16	17 56 54	0♋23'58	1♈40	3°10	15°55	22°12	17°24	25°36	25° 9	25°44	21° 5	17°D55	17°21	27°16	n.a.	S 16
S 17	18 0 50	1°24'07	14°27	4°10	17°10	22°55	17°16	25°32	25° 6	25°43	21° 4	17°55	17°18	27°23	n.a.	S 17
M18	18 4 47	2°24'16	26°54	5°13	18°25	23°38	17° 9	25°29	25° 4	25°41	21° 3	17°56	17°15	27°29	n.a.	M18
T 19	18 8 43	3°24'23	9♉ 5	6°19	19°40	24°22	17° 2	25°26	25° 2	25°39	21° 2	17°58	17°12	27°36	n.a.	T 19
W20	18 12 40	4°24'30	21° 5	7°27	20°54	25° 5	16°54	25°22	24°59	25°38	21° 1	17°59	17° 9	27°43	n.a.	W20
T 21	18 16 37	5°24'35	2♊58	8°37	22° 9	25°48	16°47	25°19	24°57	25°36	21° 0	18° 0	17° 6	27°49	n.a.	T 21
F 22	18 20 33	6°24'39	14°46	9°48	23°24	26°32	16°40	25°16	24°55	25°35	20°59	18°R 1	17° 2	27°56	n.a.	F 22
S 23	18 24 30	7°24'41	26°33	11° 2	24°38	27°15	16°33	25°13	24°52	25°33	20°58	18° 1	16°59	28° 3	n.a.	S 23
S 24	18 28 26	8°24'43	8♋21	12°18	25°53	27°58	16°26	25°10	24°50	25°31	20°57	17°59	16°56	28° 9	n.a.	S 24
M25	18 32 23	9°24'42	20°11	13°35	27° 8	28°41	16°20	25° 7	24°47	25°30	20°55	17°57	16°53	28°16	n.a.	M25
T 26	18 36 19	10°24'41	2♌ 7	14°54	28°22	29°24	16°13	25° 5	24°45	25°28	20°54	17°54	16°50	28°23	n.a.	T 26
W27	18 40 16	11°24'38	14°10	16°15	29°37	0♍ 7	16° 6	25° 2	24°42	25°26	20°53	17°50	16°46	28°29	n.a.	W27
T 28	18 44 12	12°24'33	26°23	17°37	0♌51	0°50	16° 0	25° 0	24°40	25°25	20°52	17°46	16°43	28°36	n.a.	T 28
F 29	18 48 9	13°24'26	8♍46	19° 1	2° 6	1°33	15°54	24°57	24°37	25°23	20°51	17°42	16°40	28°43	n.a.	F 29
S 30	18 52 5	14♋24'18	21♍24	20♊26	3♌20	2♍16	15♐47	24♏55	24♑35	25♐22	20♒49	17♐39	16♐37	28♊49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	6n35	5s 2	19n47	1n 9	21n50	0s52	18n13	1n23	21s 9	1n10	16s37	2n15	20s18	0n 4	21s40	1n 0	0n24	15n 6	22s12	22s13	21n59		n.a.
S 2	22 3	1 57	5 16	19 30	0 54	21 53	0 50	18 1	1 23	21 8	1 10	16 36	2 15	20 19	0 4	21 40	1 0	0 24	15 7	22 12	22 12	21 58		n.a.
S 3	22 8	2s54	5 16	19 15	0 39	21 55	0 48	17 49	1 24	21 8	1 10	16 35	2 15	20 19	0 4	21 40	1 0	0 24	15 7	22 12	22 12	21 57		n.a.
M 4	22 14	7 47	4 58	19 1	0 24	21 57	0 46	17 37	1 24	21 7	1 10	16 34	2 15	20 19	0 4	21 40	1 0	0 25	15 7	22 12	22 12	21 57		n.a.
T 5	22 19	12 26	4 24	18 50	0 10	21 59	0 44	17 25	1 24	21 6	1 10	16 33	2 15	20 20	0 4	21 40	1 0	0 25	15 8	22 12	22 11	21 56		n.a.
W 6	22 23	16 33	3 32	18 40	0s 4	21 59	0 41	17 13	1 24	21 6	1 10	16 32	2 15	20 20	0 4	21 40	1 0	0 25	15 8	22 12	22 11	21 55		n.a.
T 7	22 27	19 47	2 25	18 32	0 17	21 59	0 39	17 0	1 24	21 5	1 10	16 31	2 15	20 20	0 4	21 40	1 0	0 25	15 9	22 12	22 11	21 55		n.a.
F 8	22 31	21 45	1 7	18 26	0 29	21 59	0 37	16 47	1 24	21 4	1 10	16 31	2 15	20 21	0 4	21 40	1 0	0 25	15 9	22 12	22 11	21 54		n.a.
S 9	22 34	22 9	0n17	18 22	0 41	21 57	0 35	16 35	1 24	21 4	1 10	16 30	2 15	20 21	0 4	21 40	1 0	0 26	15 10	22 12	22 10	21 53		n.a.
S 10	22 37	20 54	1 40	18 18	0 53	21 55	0 32	16 22	1 24	21 3	1 10	16 29	2 15	20 21	0 4	21 40	1 0	0 26	15 10	22 12	22 10	21 53		n.a.
M11	22 39	18 10	2 56	18 16	1 3	21 53	0 30	16 9	1 24	21 2	1 10	16 28	2 15	20 22	0 4	21 40	1 0	0 26	15 10	22 12	22 10	21 52		n.a.
T 12	22 41	14 17	3 58	18 16	1 13	21 50	0 28	15 56	1 24	21 2	1 10	16 27	2 15	20 22	0 4	21 40	1 0	0 26	15 11	22 12	22 10	21 51		n.a.
W13	22 42	9 38	4 43	18 16	1 23	21 46	0 25	15 42	1 24	21 1	1 10	16 27	2 14	20 23	0 4	21 40	1 0	0 26	15 11	22 12	22 9	21 50		n.a.
T 14	22 43	4 36	5 9	18 18	1 32	21 41	0 23	15 29	1 24	21 1	1 10	16 26	2 14	20 23	0 4	21 39	1 0	0 26	15 11	22 11	22 9	21 50		n.a.
F 15	22 43	0n29	5 17	18 20	1 41	21 36	0 20	15 15	1 24	21 0	1 10	16 25	2 14	20 23	0 4	21 39	1 0	0 26	15 12	22 11	22 9	21 49		n.a.
S 16	22 43	5 23	5 8	18 23	1 48	21 31	0 18	15 2	1 24	20 59	1 10	16 24	2 14	20 24	0 4	21 39	1 0	0 27	15 12	22 11	22 8	21 48		n.a.
S 17	22 43	9 55	4 44	18 27	1 56	21 24	0 15	14 48	1 24	20 59	1 10	16 24	2 14	20 24	0 4	21 39	1 0	0 27	15 13	22 11	22 8	21 48		n.a.
M18	22 42	13 55	4 7	18 31	2 2	21 17	0 13	14 34	1 24	20 58	1 10	16 23	2 14	20 25	0 4	21 39	1 0	0 27	15 13	22 11	22 8	21 47		n.a.
T 19	22 41	17 15	3 19	18 36	2 9	21 10	0 10	14 20	1 24	20 57	1 9	16 22	2 14	20 25	0 4	21 39	1 0	0 27	15 13	22 12	22 8	21 46		n.a.
W20	22 39	19 48	2 24	18 41	2 14	21 1	0 8	14 6	1 24	20 57	1 9	16 22	2 14	20 26	0 4	21 39	1 0	0 27	15 14	22 12	22 7	21 45		n.a.
T 21	22 37	21 28	1 22	18 47	2 19	20 53	0 5	13 52	1 24	20 56	1 9	16 21	2 13	20 26	0 4	21 39	1 0	0 27	15 14	22 12	22 7	21 45		n.a.
F 22	22 34	22 11	0 18	18 53	2 24	20 43	0 2	13 37	1 24	20 56	1 9	16 21	2 13	20 26	0 4	21 39	1 0	0 27	15 14	22 12	22 7	21 44		n.a.
S 23	22 31	21 54	0s47	18 59	2 28	20 33	0n 0	13 23	1 24	20 55	1 9	16 20	2 13	20 27	0 4	21 39	1 0	0 27	15 15	22 12	22 6	21 43		n.a.
S 24	22 28	20 38	1 50	19 5	2 32	20 23	0 3	13 8	1 24	20 54	1 9	16 20	2 13	20 27	0 4	21 39	1 0	0 27	15 15	22 12	22 6	21 42		n.a.
M25	22 24	18 28	2 48	19 11	2 35	20 12	0 5	12 54	1 24	20 54	1 9	16 19	2 13	20 28	0 4	21 39	1 0	0 27	15 15	22 12	22 6	21 41		n.a.
T 26	22 20	15 31	3 40	19 17	2 37	20 0	0 8	12 39	1 24	20 53	1 9	16 19	2 13	20 28	0 4	21 39	1 0	0 27	15 16	22 11	22 5	21 41		n.a.
W27	22 15	11 53	4 22	19 23	2 40	19 48	0 11	12 24	1 24	20 53	1 9	16 18	2 13	20 29	0 4	21 39	1 0	0 27	15 16	22 11	22 5	21 40		n.a.
T 28	22 10	7 44	4 53	19 29	2 41	19 35	0 13	12 10	1 24	20 52	1 9	16 18	2 12	20 29	0 4	21 39	1 0	0 27	15 16	22 11	22 5	21 39		n.a.
F 29	22 4	3 13	5 10	19 35	2 42	19 21	0 16	11 55	1 24	20 52	1 9	16 17	2 12	20 29	0 4	21 39	1 0	0 27	15 16	22 10	22 5	21 38		n.a.
S 30	21n58	1s31	5s13	19n40	2s43	19n 8	0n19	11n40	1n24	20s51	1n 8	16s17	2n12	20s30	0n 4	21s39	1n 0	0n26	15n17	22s10	22s 4	21n37		n.a.

Julian Day Number = 4896629.5, Delta T = 40h28m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'50, Lahiri = 118°37'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 2	15♋24'08	4♎18	21♊53	4♌35	2♍59	15°R41	24°R53	24°R32	25°R20	20°R48	17°R37	16♐34	28♊56	n.a.	S 1
M 2	18 59 58	16°23'56	17°32	23°21	5°49	3°42	15♐35	24♏51	24♑30	25♐19	20♒47	17°D36	16°31	29° 2	n.a.	M 2
T 3	19 3 55	17°23'43	1♏ 7	24°51	7° 3	4°25	15°30	24°49	24°27	25°17	20°45	17♐37	16°27	29° 9	n.a.	T 3
W 4	19 7 52	18°23'27	15° 6	26°22	8°18	5° 8	15°24	24°47	24°25	25°16	20°44	17°38	16°24	29°16	n.a.	W 4
T 5	19 11 48	19°23'10	29°28	27°54	9°32	5°51	15°18	24°45	24°22	25°14	20°43	17°40	16°21	29°22	n.a.	T 5
F 6	19 15 45	20°22'51	14♐12	29°27	10°46	6°33	15°13	24°43	24°19	25°13	20°41	17°R41	16°18	29°29	n.a.	F 6
S 7	19 19 41	21°22'30	29°11	1♋ 2	12° 1	7°16	15° 8	24°41	24°17	25°11	20°40	17°40	16°15	29°36	n.a.	S 7
S 8	19 23 38	22°22'08	14♑20	2°39	13°15	7°59	15° 3	24°40	24°14	25°10	20°39	17°38	16°12	29°42	n.a.	S 8
M 9	19 27 34	23°21'44	29°28	4°16	14°29	8°41	14°58	24°39	24°12	25° 8	20°37	17°35	16° 8	29°49	n.a.	M 9
T 10	19 31 31	24°21'18	14♒27	5°56	15°43	9°24	14°53	24°37	24° 9	25° 7	20°36	17°29	16° 5	29°56	n.a.	T 10
W11	19 35 27	25°20'51	29° 6	7°36	16°57	10° 6	14°49	24°36	24° 6	25° 5	20°34	17°24	16° 2	0♋ 2	n.a.	W11
T 12	19 39 24	26°20'23	13♓21	9°18	18°11	10°49	14°44	24°35	24° 4	25° 4	20°33	17°18	15°59	0° 9	n.a.	T 12
F 13	19 43 21	27°19'53	27° 7	11° 1	19°25	11°31	14°40	24°34	24° 1	25° 3	20°31	17°13	15°56	0°16	n.a.	F 13
S 14	19 47 17	28°19'21	10♈25	12°46	20°39	12°13	14°36	24°33	23°59	25° 1	20°30	17°10	15°52	0°22	n.a.	S 14
S 15	19 51 14	29°18'49	23°16	14°32	21°53	12°56	14°32	24°32	23°56	25° 0	20°28	17° 8	15°49	0°29	n.a.	S 15
M16	19 55 10	0♌18'15	5♉44	16°19	23° 7	13°38	14°28	24°32	23°54	24°59	20°27	17°D 8	15°46	0°36	n.a.	M16
T 17	19 59 7	1°17'39	17°54	18° 8	24°21	14°20	14°25	24°31	23°51	24°57	20°25	17° 9	15°43	0°42	n.a.	T 17
W18	20 3 3	2°17'03	29°51	19°58	25°35	15° 3	14°21	24°31	23°48	24°56	20°23	17°11	15°40	0°49	n.a.	W18
T 19	20 7 0	3°16'25	11♊40	21°50	26°49	15°45	14°18	24°30	23°46	24°55	20°22	17°R12	15°37	0°55	n.a.	T 19
F 20	20 10 56	4°15'45	23°26	23°43	28° 3	16°27	14°15	24°30	23°43	24°54	20°20	17°12	15°33	1° 2	n.a.	F 20
S 21	20 14 53	5°15'04	5♋13	25°38	29°17	17° 9	14°12	24°30	23°41	24°53	20°19	17°10	15°30	1° 9	n.a.	S 21
S 22	20 18 50	6°14'22	17° 4	27°34	0♍30	17°51	14°10	24°D30	23°38	24°51	20°17	17° 6	15°27	1°15	n.a.	S 22
M23	20 22 46	7°13'38	29° 2	29°32	1°44	18°33	14° 7	24°30	23°36	24°50	20°15	16°59	15°24	1°22	n.a.	M23
T 24	20 26 43	8°12'53	11♌ 8	1♌31	2°58	19°15	14° 5	24°30	23°33	24°49	20°14	16°51	15°21	1°29	n.a.	T 24
W25	20 30 39	9°12'05	23°23	3°32	4°11	19°57	14° 3	24°31	23°31	24°48	20°12	16°41	15°18	1°35	n.a.	W25
T 26	20 34 36	10°11'16	5♍50	5°34	5°25	20°39	14° 1	24°31	23°28	24°47	20°10	16°31	15°14	1°42	n.a.	T 26
F 27	20 38 32	11°10'25	18°28	7°37	6°39	21°21	13°59	24°31	23°26	24°46	20° 9	16°21	15°11	1°49	n.a.	F 27
S 28	20 42 29	12° 9'33	1♎17	9°41	7°52	22° 3	13°57	24°32	23°23	24°45	20° 7	16°13	15° 8	1°55	n.a.	S 28
S 29	20 46 26	13° 8'38	14°20	11°47	9° 6	22°45	13°56	24°33	23°21	24°44	20° 5	16° 7	15° 5	2° 2	n.a.	S 29
M30	20 50 22	14° 7'42	27°37	13°54	10°19	23°26	13°55	24°34	23°19	24°43	20° 4	16° 4	15° 2	2° 9	n.a.	M30
T 31	20 54 19	15♌ 6'44	11♏10	16♌ 1	11♍32	24♍ 8	13♐54	24♏35	23♑16	24♐42	20♒ 2	16°D 3	14♐58	2♋15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	6s17	5s 1	19n46	2s43	18n53	0n21	11n24	1n24	20s51	1n 8	16s17	2n12	20s30	0n 4	21s39	1n 0	0n26	15n17	22s10	22s 4	21n37		n.a.
M 2	21 45	10 54	4 32	19 51	2 43	18 38	0 24	11 9	1 23	20 50	1 8	16 16	2 12	20 31	0 4	21 39	1 0	0 26	15 17	22 10	22 4	21 36		n.a.
T 3	21 38	15 5	3 48	19 55	2 42	18 23	0 26	10 54	1 23	20 50	1 8	16 16	2 12	20 31	0 4	21 39	1 0	0 26	15 17	22 10	22 3	21 35		n.a.
W 4	21 30	18 35	2 49	19 59	2 41	18 7	0 29	10 39	1 23	20 49	1 8	16 16	2 11	20 32	0 4	21 39	1 0	0 26	15 18	22 10	22 3	21 34		n.a.
T 5	21 22	21 2	1 38	20 2	2 40	17 50	0 32	10 23	1 23	20 49	1 8	16 15	2 11	20 32	0 4	21 38	1 0	0 26	15 18	22 10	22 3	21 33		n.a.
F 6	21 14	22 8	0 19	20 5	2 38	17 33	0 34	10 8	1 23	20 48	1 8	16 15	2 11	20 33	0 4	21 38	1 0	0 26	15 18	22 10	22 2	21 33		n.a.
S 7	21 5	21 40	1n 3	20 8	2 35	17 16	0 37	9 52	1 23	20 48	1 8	16 15	2 11	20 33	0 4	21 38	1 0	0 25	15 18	22 10	22 2	21 32		n.a.
S 8	20 56	19 39	2 21	20 9	2 32	16 58	0 39	9 37	1 23	20 48	1 7	16 15	2 11	20 33	0 4	21 38	1 0	0 25	15 19	22 10	22 2	21 31		n.a.
M 9	20 46	16 15	3 28	20 10	2 29	16 40	0 42	9 21	1 23	20 47	1 7	16 15	2 11	20 34	0 4	21 38	1 0	0 25	15 19	22 10	22 1	21 30		n.a.
T 10	20 36	11 50	4 21	20 10	2 25	16 21	0 44	9 5	1 22	20 47	1 7	16 15	2 10	20 34	0 4	21 38	1 0	0 25	15 19	22 9	22 1	21 29		n.a.
W11	20 26	6 48	4 55	20 10	2 21	16 2	0 47	8 50	1 22	20 47	1 7	16 14	2 10	20 35	0 4	21 38	1 0	0 24	15 19	22 9	22 1	21 28		n.a.
T 12	20 15	1 33	5 10	20 8	2 16	15 42	0 49	8 34	1 22	20 46	1 7	16 14	2 10	20 35	0 4	21 38	1 0	0 24	15 19	22 8	22 0	21 27		n.a.
F 13	20 4	3n36	5 6	20 6	2 11	15 22	0 52	8 18	1 22	20 46	1 7	16 14	2 10	20 36	0 4	21 38	1 0	0 24	15 20	22 8	22 0	21 27		n.a.
S 14	19 53	8 24	4 46	20 3	2 6	15 2	0 54	8 2	1 22	20 46	1 6	16 14	2 10	20 36	0 4	21 38	1 0	0 24	15 20	22 7	22 0	21 26		n.a.
S 15	19 41	12 41	4 12	19 58	2 0	14 41	0 57	7 46	1 22	20 45	1 6	16 14	2 9	20 37	0 4	21 38	1 0	0 23	15 20	22 7	21 59	21 25		n.a.
M16	19 29	16 17	3 26	19 53	1 54	14 20	0 59	7 30	1 21	20 45	1 6	16 14	2 9	20 37	0 4	21 38	1 0	0 23	15 20	22 7	21 59	21 24		n.a.
T 17	19 16	19 6	2 32	19 46	1 47	13 59	1 1	7 14	1 21	20 45	1 6	16 14	2 9	20 38	0 4	21 38	1 0	0 23	15 20	22 7	21 59	21 23		n.a.
W18	19 4	21 1	1 33	19 38	1 40	13 37	1 4	6 58	1 21	20 45	1 6	16 14	2 9	20 38	0 4	21 38	1 0	0 22	15 20	22 7	21 58	21 22		n.a.
T 19	18 51	22 0	0 30	19 29	1 32	13 14	1 6	6 42	1 21	20 44	1 6	16 15	2 9	20 38	0 4	21 38	1 0	0 22	15 20	22 7	21 58	21 21		n.a.
F 20	18 37	22 0	0s34	19 19	1 24	12 52	1 8	6 26	1 21	20 44	1 6	16 15	2 9	20 39	0 4	21 38	1 0	0 22	15 20	22 7	21 58	21 20		n.a.
S 21	18 23	21 1	1 36	19 8	1 16	12 29	1 10	6 10	1 20	20 44	1 5	16 15	2 8	20 39	0 4	21 38	1 0	0 21	15 21	22 7	21 58	21 19		n.a.
S 22	18 9	19 7	2 34	18 55	1 8	12 6	1 12	5 54	1 20	20 44	1 5	16 15	2 8	20 40	0 4	21 38	1 0	0 21	15 21	22 7	21 57	21 19		n.a.
M23	17 55	16 22	3 26	18 40	0 59	11 42	1 15	5 38	1 20	20 44	1 5	16 15	2 8	20 40	0 4	21 38	1 0	0 21	15 21	22 6	21 57	21 18		n.a.
T 24	17 40	12 55	4 9	18 25	0 50	11 18	1 17	5 22	1 20	20 44	1 5	16 15	2 8	20 41	0 4	21 38	1 0	0 20	15 21	22 6	21 57	21 17		n.a.
W25	17 25	8 52	4 41	18 7	0 41	10 54	1 19	5 5	1 20	20 44	1 5	16 16	2 8	20 41	0 4	21 38	0 59	0 20	15 21	22 5	21 56	21 16		n.a.
T 26	17 10	4 25	5 0	17 49	0 31	10 30	1 21	4 49	1 19	20 44	1 4	16 16	2 7	20 41	0 4	21 38	0 59	0 19	15 21	22 4	21 56	21 15		n.a.
F 27	16 54	0s17	5 5	17 28	0 21	10 5	1 22	4 33	1 19	20 44	1 4	16 16	2 7	20 42	0 4	21 38	0 59	0 19	15 21	22 3	21 56	21 14		n.a.
S 28	16 38	5 2	4 55	17 6	0 11	9 41	1 24	4 17	1 19	20 44	1 4	16 17	2 7	20 42	0 4	21 38	0 59	0 18	15 21	22 2	21 55	21 13		n.a.
S 29	16 22	9 39	4 30	16 43	0 1	9 15	1 26	4 0	1 19	20 44	1 4	16 17	2 7	20 43	0 4	21 38	0 59	0 18	15 21	22 1	21 55	21 12		n.a.
M30	16 6	13 54	3 49	16 18	0n 9	8 50	1 28	3 44	1 18	20 44	1 4	16 17	2 7	20 43	0 4	21 38	0 59	0 17	15 21	22 1	21 54	21 11		n.a.
T 31	15n49	17s31	2s55	15n52	0n19	8n25	1n30	3n28	1n18	20s44	1n 4	16s18	2n 6	20s43	0n 3	21s38	0n59	0n17	15n21	22s 1	21s54	21n10		n.a.

Julian Day Number = 4896659.5, Delta T = 40h28m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'54, Lahiri = 118°37'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 58 15	16♌ 5'44	24♏59	18♌ 9	12♍46	24♍50	13°R53	24♏36	23°R14	24°R41	20°R 0	16♐ 3	14♐55	2♋22	n.a.	W 1
T 2	21 2 12	17° 4'42	9♐ 6	20°18	13°59	25°31	13♐52	24°37	23♑12	24♐40	19♒59	16°R 3	14°52	2°29	n.a.	T 2
F 3	21 6 8	18° 3'39	23°30	22°26	15°12	26°13	13°52	24°38	23° 9	24°39	19°57	16° 3	14°49	2°35	n.a.	F 3
S 4	21 10 5	19° 2'33	8♑ 8	24°35	16°26	26°54	13°52	24°40	23° 7	24°38	19°55	16° 1	14°46	2°42	n.a.	S 4
S 5	21 14 2	20° 1'25	22°56	26°43	17°39	27°36	13°D52	24°41	23° 5	24°38	19°54	15°57	14°43	2°49	n.a.	S 5
M 6	21 17 58	21° 0'16	7♒48	28°51	18°52	28°17	13°52	24°43	23° 3	24°37	19°52	15°50	14°39	2°55	n.a.	M 6
T 7	21 21 55	21°59'05	22°35	0♏58	20° 5	28°59	13°52	24°44	23° 0	24°36	19°50	15°41	14°36	3° 2	n.a.	T 7
W 8	21 25 51	22°57'53	7♓ 9	3° 3	21°18	29°40	13°53	24°46	22°58	24°35	19°49	15°31	14°33	3° 8	n.a.	W 8
T 9	21 29 48	23°56'38	21°22	5° 7	22°31	0♎22	13°53	24°48	22°56	24°35	19°47	15°20	14°30	3°15	n.a.	T 9
F 10	21 33 44	24°55'23	5♈10	7° 9	23°44	1° 3	13°54	24°50	22°54	24°34	19°45	15°11	14°27	3°22	n.a.	F 10
S 11	21 37 41	25°54'06	18°32	9° 8	24°57	1°44	13°55	24°52	22°52	24°33	19°43	15° 4	14°24	3°28	n.a.	S 11
S 12	21 41 38	26°52'48	1♉27	11° 6	26°10	2°25	13°56	24°54	22°50	24°33	19°42	14°58	14°20	3°35	n.a.	S 12
M13	21 45 34	27°51'28	13°58	13° 0	27°22	3° 7	13°58	24°57	22°48	24°32	19°40	14°56	14°17	3°42	n.a.	M13
T 14	21 49 31	28°50'07	26°10	14°52	28°35	3°48	13°59	24°59	22°46	24°32	19°38	14°D55	14°14	3°48	n.a.	T 14
W15	21 53 27	29°48'45	8♊ 9	16°40	29°48	4°29	14° 1	25° 2	22°44	24°31	19°37	14°55	14°11	3°55	n.a.	W15
T 16	21 57 24	0♍47'22	19°59	18°26	1♎ 0	5°10	14° 3	25° 4	22°42	24°31	19°35	14°R55	14° 8	4° 2	n.a.	T 16
F 17	22 1 20	1°45'58	1♋46	20° 7	2°13	5°51	14° 5	25° 7	22°41	24°30	19°33	14°54	14° 4	4° 8	n.a.	F 17
S 18	22 5 17	2°44'32	13°35	21°46	3°26	6°32	14° 8	25°10	22°39	24°30	19°32	14°51	14° 1	4°15	n.a.	S 18
S 19	22 9 14	3°43'05	25°30	23°20	4°38	7°13	14°10	25°13	22°37	24°29	19°30	14°45	13°58	4°22	n.a.	S 19
M20	22 13 10	4°41'37	7♌35	24°51	5°51	7°54	14°13	25°16	22°35	24°29	19°29	14°36	13°55	4°28	n.a.	M20
T 21	22 17 7	5°40'07	19°52	26°18	7° 3	8°35	14°16	25°19	22°34	24°29	19°27	14°25	13°52	4°35	n.a.	T 21
W22	22 21 3	6°38'36	2♍22	27°41	8°15	9°16	14°19	25°22	22°32	24°28	19°25	14°12	13°49	4°42	n.a.	W22
T 23	22 25 0	7°37'03	15° 7	29° 1	9°27	9°56	14°22	25°25	22°30	24°28	19°24	13°59	13°45	4°48	n.a.	T 23
F 24	22 28 56	8°35'29	28° 4	0♎16	10°40	10°37	14°25	25°29	22°29	24°28	19°22	13°46	13°42	4°55	n.a.	F 24
S 25	22 32 53	9°33'54	11♎14	1°27	11°52	11°18	14°29	25°32	22°27	24°28	19°21	13°35	13°39	5° 2	n.a.	S 25
S 26	22 36 50	10°32'17	24°35	2°34	13° 4	11°59	14°32	25°36	22°26	24°28	19°19	13°27	13°36	5° 8	n.a.	S 26
M27	22 40 46	11°30'38	8♏ 6	3°37	14°16	12°39	14°36	25°39	22°24	24°28	19°17	13°22	13°33	5°15	n.a.	M27
T 28	22 44 43	12°28'58	21°48	4°36	15°28	13°20	14°40	25°43	22°23	24°27	19°16	13°19	13°30	5°21	n.a.	T 28
W29	22 48 39	13°27'16	5♐39	5°30	16°40	14° 1	14°44	25°47	22°22	24°27	19°14	13°18	13°26	5°28	n.a.	W29
T 30	22 52 36	14°25'33	19°40	6°20	17°52	14°41	14°49	25°51	22°20	24°D27	19°13	13°18	13°23	5°35	n.a.	T 30
F 31	22 56 32	15♍23'48	3♑50	7♎ 5	19♎ 3	15♎22	14♐53	25♏55	22♑19	24♐27	19♒11	13♐17	13♐20	5♋41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n32	20s14	1s50	15n23	0n29	7n59	1n31	3n12	1n18	20s44	1n 3	16s18	2n 6	20s44	0n 3	21s38	0n59	0n17	15n21	22s 1	21s54	21n 9		n.a.
T 2	15 15	21 46	0 37	14 54	0 39	7 33	1 33	2 55	1 18	20 44	1 3	16 19	2 6	20 44	0 3	21 38	0 59	0 16	15 21	22 1	21 53	21 8		n.a.
F 3	14 58	21 54	0n40	14 23	0 48	7 7	1 34	2 39	1 17	20 44	1 3	16 19	2 6	20 45	0 3	21 38	0 59	0 16	15 21	22 1	21 53	21 7		n.a.
S 4	14 40	20 34	1 55	13 51	0 58	6 41	1 36	2 23	1 17	20 44	1 3	16 20	2 6	20 45	0 3	21 38	0 59	0 15	15 21	22 1	21 53	21 6		n.a.
S 5	14 22	17 49	3 3	13 17	1 7	6 14	1 37	2 6	1 17	20 44	1 3	16 20	2 5	20 45	0 3	21 38	0 59	0 14	15 21	22 0	21 52	21 5		n.a.
M 6	14 4	13 54	3 59	12 42	1 15	5 48	1 39	1 50	1 17	20 45	1 2	16 21	2 5	20 46	0 3	21 38	0 59	0 14	15 21	22 0	21 52	21 4		n.a.
T 7	13 46	9 9	4 39	12 7	1 23	5 21	1 40	1 34	1 16	20 45	1 2	16 21	2 5	20 46	0 3	21 38	0 59	0 13	15 21	21 59	21 52	21 3		n.a.
W 8	13 27	3 58	5 0	11 30	1 31	4 54	1 41	1 18	1 16	20 45	1 2	16 22	2 5	20 46	0 3	21 38	0 59	0 13	15 21	21 58	21 51	21 2		n.a.
T 9	13 9	1n19	5 1	10 53	1 38	4 27	1 42	1 1	1 16	20 45	1 2	16 23	2 5	20 47	0 3	21 38	0 59	0 12	15 21	21 56	21 51	21 1		n.a.
F 10	12 50	6 23	4 45	10 15	1 44	4 0	1 43	0 45	1 15	20 46	1 2	16 23	2 4	20 47	0 3	21 38	0 59	0 12	15 21	21 55	21 51	21 0		n.a.
S 11	12 30	10 58	4 13	9 36	1 49	3 33	1 44	0 29	1 15	20 46	1 1	16 24	2 4	20 48	0 3	21 38	0 59	0 11	15 20	21 55	21 50	20 59		n.a.
S 12	12 11	14 55	3 30	8 57	1 54	3 6	1 45	0 13	1 15	20 46	1 1	16 25	2 4	20 48	0 3	21 38	0 59	0 11	15 20	21 54	21 50	20 58		n.a.
M13	11 52	18 3	2 37	8 18	1 57	2 39	1 46	0s 3	1 14	20 47	1 1	16 25	2 4	20 48	0 3	21 38	0 59	0 10	15 20	21 54	21 50	20 57		n.a.
T 14	11 32	20 18	1 38	7 39	2 0	2 11	1 47	0 19	1 14	20 47	1 1	16 26	2 4	20 49	0 3	21 38	0 59	0 9	15 20	21 54	21 49	20 56		n.a.
W15	11 12	21 36	0 36	6 59	2 2	1 44	1 47	0 36	1 14	20 47	1 1	16 27	2 3	20 49	0 3	21 38	0 59	0 9	15 20	21 54	21 49	20 55		n.a.
T 16	10 52	21 54	0s27	6 20	2 3	1 16	1 48	0 52	1 14	20 48	1 1	16 28	2 3	20 49	0 3	21 38	0 59	0 8	15 20	21 54	21 49	20 54		n.a.
F 17	10 32	21 14	1 28	5 42	2 3	0 49	1 49	1 8	1 13	20 48	1 0	16 29	2 3	20 49	0 3	21 38	0 59	0 8	15 20	21 54	21 48	20 53		n.a.
S 18	10 11	19 38	2 26	5 3	2 2	0 21	1 49	1 24	1 13	20 49	1 0	16 29	2 3	20 50	0 3	21 38	0 59	0 7	15 19	21 53	21 48	20 52		n.a.
S 19	9 51	17 10	3 17	4 25	2 0	0s 6	1 49	1 40	1 13	20 49	1 0	16 30	2 3	20 50	0 3	21 38	0 59	0 6	15 19	21 53	21 47	20 51		n.a.
M20	9 30	13 56	4 1	3 47	1 57	0 34	1 50	1 56	1 12	20 50	1 0	16 31	2 2	20 50	0 3	21 38	0 59	0 6	15 19	21 52	21 47	20 50		n.a.
T 21	9 9	10 4	4 34	3 10	1 53	1 1	1 50	2 12	1 12	20 50	1 0	16 32	2 2	20 51	0 3	21 38	0 59	0 5	15 19	21 50	21 47	20 49		n.a.
W22	8 49	5 43	4 54	2 33	1 48	1 29	1 50	2 28	1 12	20 51	0 59	16 33	2 2	20 51	0 3	21 38	0 59	0 4	15 19	21 49	21 46	20 48		n.a.
T 23	8 28	1 3	5 0	1 57	1 42	1 56	1 50	2 43	1 11	20 51	0 59	16 34	2 2	20 51	0 3	21 38	0 59	0 4	15 19	21 48	21 46	20 47		n.a.
F 24	8 6	3s44	4 51	1 22	1 36	2 24	1 50	2 59	1 11	20 52	0 59	16 35	2 2	20 51	0 3	21 38	0 59	0 3	15 18	21 46	21 46	20 46		n.a.
S 25	7 45	8 25	4 27	0 47	1 28	2 51	1 50	3 15	1 11	20 52	0 59	16 36	2 2	20 52	0 3	21 38	0 59	0 2	15 18	21 45	21 45	20 45		n.a.
S 26	7 24	12 47	3 47	0 14	1 19	3 19	1 50	3 31	1 10	20 53	0 59	16 37	2 1	20 52	0 3	21 38	0 59	0 2	15 18	21 44	21 45	20 44		n.a.
M27	7 2	16 33	2 54	0s19	1 10	3 46	1 50	3 46	1 10	20 54	0 58	16 38	2 1	20 52	0 3	21 38	0 59	0 1	15 18	21 43	21 44	20 43		n.a.
T 28	6 41	19 28	1 51	0 51	0 59	4 13	1 49	4 2	1 10	20 54	0 58	16 39	2 1	20 52	0 3	21 38	0 59	0 0	15 17	21 43	21 44	20 42		n.a.
W29	6 19	21 16	0 40	1 23	0 48	4 41	1 49	4 18	1 9	20 55	0 58	16 40	2 1	20 53	0 3	21 38	0 59	0s 0	15 17	21 43	21 44	20 41		n.a.
T 30	5 57	21 46	0n34	1 53	0 36	5 8	1 48	4 33	1 9	20 55	0 58	16 41	2 1	20 53	0 3	21 38	0 59	0 1	15 17	21 43	21 43	20 40		n.a.
F 31	5n35	20s54	1n46	2s22	0n23	5s35	1n48	4s49	1n 9	20s56	0n58	16s42	2n 1	20s53	0n 3	21s38	0n59	0s 2	15n17	21s43	21s43	20n39		n.a.

Julian Day Number = 4896690.5, Delta T = 40h28m13s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°30'59, Lahiri = 118°37'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 29	16♍22'01	18♉ 9	7♎46	20♎15	16♎ 2	14♐58	25♏59	22°R18	24♐27	19°R10	13°R15	13♐17	5♋48	n.a.	S 1
S 2	23 4 26	17°20'13	2♒34	8°23	21°27	16°43	15° 3	26° 3	22♉17	24°28	19♒ 9	13♐10	13°14	5°55	n.a.	S 2
M 3	23 8 22	18°18'23	17° 1	8°54	22°38	17°23	15° 8	26° 7	22°16	24°28	19° 7	13° 2	13°10	6° 1	n.a.	M 3
T 4	23 12 19	19°16'32	1♓24	9°21	23°50	18° 3	15°13	26°12	22°15	24°28	19° 6	12°52	13° 7	6° 8	n.a.	T 4
W 5	23 16 15	20°14'40	15°37	9°44	25° 1	18°44	15°18	26°16	22°14	24°28	19° 4	12°41	13° 4	6°15	n.a.	W 5
T 6	23 20 12	21°12'46	29°35	10° 1	26°12	19°24	15°24	26°20	22°13	24°28	19° 3	12°29	13° 1	6°21	n.a.	T 6
F 7	23 24 9	22°10'51	13♈13	10°14	27°23	20° 4	15°29	26°25	22°12	24°28	19° 2	12°18	12°58	6°28	n.a.	F 7
S 8	23 28 5	23° 8'55	26°28	10°22	28°35	20°44	15°35	26°30	22°11	24°29	19° 0	12° 9	12°55	6°35	n.a.	S 8
S 9	23 32 2	24° 6'58	9♉21	10°R25	29°46	21°25	15°41	26°34	22°10	24°29	18°59	12° 3	12°51	6°41	n.a.	S 9
M10	23 35 58	25° 5'00	21°52	10°24	0♏57	22° 5	15°47	26°39	22° 9	24°29	18°58	11°59	12°48	6°48	n.a.	M10
T 11	23 39 55	26° 3'01	4♊ 5	10°19	2° 7	22°45	15°53	26°44	22° 9	24°30	18°56	11°58	12°45	6°55	n.a.	T 11
W12	23 43 51	27° 1'02	16° 5	10° 9	3°18	23°25	15°59	26°49	22° 8	24°30	18°55	11°D58	12°42	7° 1	n.a.	W12
T 13	23 47 48	27°59'01	27°57	9°54	4°29	24° 5	16° 6	26°54	22° 7	24°30	18°54	11°R58	12°39	7° 8	n.a.	T 13
F 14	23 51 45	28°57'00	9♋46	9°36	5°40	24°45	16°12	26°59	22° 7	24°31	18°53	11°57	12°36	7°15	n.a.	F 14
S 15	23 55 41	29°54'58	21°37	9°15	6°50	25°25	16°19	27° 4	22° 6	24°31	18°52	11°55	12°32	7°21	n.a.	S 15
S 16	23 59 38	0♎52'55	3♌36	8°50	8° 1	26° 5	16°26	27°10	22° 6	24°32	18°50	11°51	12°29	7°28	n.a.	S 16
M17	0 3 34	1°50'52	15°46	8°23	9°11	26°45	16°33	27°15	22° 5	24°33	18°49	11°44	12°26	7°35	n.a.	M17
T 18	0 7 31	2°48'47	28°12	7°53	10°21	27°25	16°40	27°20	22° 5	24°33	18°48	11°35	12°23	7°41	n.a.	T 18
W19	0 11 27	3°46'42	10♍55	7°21	11°32	28° 5	16°47	27°26	22° 5	24°34	18°47	11°24	12°20	7°48	n.a.	W19
T 20	0 15 24	4°44'36	23°55	6°49	12°42	28°45	16°55	27°31	22° 5	24°34	18°46	11°12	12°16	7°55	n.a.	T 20
F 21	0 19 21	5°42'29	7♎13	6°15	13°52	29°25	17° 2	27°37	22° 4	24°35	18°45	11° 2	12°13	8° 1	n.a.	F 21
S 22	0 23 17	6°40'21	20°46	5°41	15° 2	0♏ 4	17°10	27°43	22° 4	24°36	18°44	10°52	12°10	8° 8	n.a.	S 22
S 23	0 27 14	7°38'13	4♏31	5° 8	16°12	0°44	17°18	27°48	22° 4	24°37	18°43	10°45	12° 7	8°14	n.a.	S 23
M24	0 31 10	8°36'03	18°25	4°36	17°21	1°24	17°25	27°54	22°D 4	24°37	18°42	10°41	12° 4	8°21	n.a.	M24
T 25	0 35 7	9°33'52	2♐26	4° 6	18°31	2° 4	17°33	28° 0	22° 4	24°38	18°41	10°39	12° 1	8°28	n.a.	T 25
W26	0 39 3	10°31'41	16°31	3°37	19°40	2°43	17°42	28° 6	22° 4	24°39	18°40	10°D39	11°57	8°34	n.a.	W26
T 27	0 43 0	11°29'28	0♉38	3°11	20°50	3°23	17°50	28°12	22° 4	24°40	18°39	10°39	11°54	8°41	n.a.	T 27
F 28	0 46 57	12°27'15	14°47	2°48	21°59	4° 3	17°58	28°18	22° 5	24°41	18°39	10°R39	11°51	8°48	n.a.	F 28
S 29	0 50 53	13°25'00	28°56	2°28	23° 8	4°42	18° 7	28°24	22° 5	24°42	18°38	10°38	11°48	8°54	n.a.	S 29
S 30	0 54 50	14♎22'44	13♒ 3	2♎13	24♏17	5♏22	18♐15	28♏30	22♉ 5	24♐43	18♒37	10♐35	11♐45	9♋ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	18s40	2n53	2s51	0n10	6s 1	1n47	5s 4	1n 8	20s57	0n58	16s43	2n 0	20s53	0n 3	21s38	0n59	0s 2	15n16	21s42	21s43	20n37		n.a.
S 2	4 51	15 16	3 49	3 18	0s 5	6 28	1 46	5 20	1 8	20 58	0 57	16 44	2 0	20 53	0 3	21 38	0 58	0 3	15 16	21 42	21 42	20 36		n.a.
M 3	4 29	10 57	4 31	3 44	0 20	6 55	1 45	5 35	1 8	20 58	0 57	16 45	2 0	20 54	0 3	21 38	0 58	0 4	15 16	21 41	21 42	20 35		n.a.
T 4	4 7	6 3	4 55	4 8	0 35	7 21	1 44	5 50	1 7	20 59	0 57	16 46	2 0	20 54	0 3	21 38	0 58	0 4	15 15	21 40	21 41	20 34		n.a.
W 5	3 45	0 52	5 0	4 32	0 51	7 48	1 43	6 5	1 7	21 0	0 57	16 48	2 0	20 54	0 3	21 38	0 58	0 5	15 15	21 38	21 41	20 33		n.a.
T 6	3 23	4n15	4 48	4 54	1 8	8 14	1 42	6 20	1 6	21 0	0 57	16 49	2 0	20 54	0 3	21 38	0 58	0 6	15 15	21 37	21 41	20 32		n.a.
F 7	3 1	9 3	4 19	5 15	1 25	8 40	1 41	6 35	1 6	21 1	0 57	16 50	1 59	20 54	0 3	21 38	0 58	0 7	15 14	21 35	21 40	20 31		n.a.
S 8	2 38	13 17	3 36	5 34	1 42	9 5	1 39	6 50	1 6	21 2	0 56	16 51	1 59	20 54	0 3	21 38	0 58	0 7	15 14	21 34	21 40	20 30		n.a.
S 9	2 16	16 46	2 44	5 51	2 0	9 31	1 38	7 5	1 5	21 3	0 56	16 52	1 59	20 55	0 3	21 38	0 58	0 8	15 14	21 33	21 40	20 29		n.a.
M10	1 54	19 22	1 45	6 7	2 18	9 56	1 36	7 20	1 5	21 3	0 56	16 53	1 59	20 55	0 3	21 38	0 58	0 9	15 13	21 33	21 39	20 27		n.a.
T 11	1 31	21 1	0 42	6 22	2 36	10 22	1 35	7 35	1 5	21 4	0 56	16 55	1 59	20 55	0 3	21 38	0 58	0 9	15 13	21 33	21 39	20 26		n.a.
W12	1 9	21 39	0s22	6 34	2 53	10 47	1 33	7 50	1 4	21 5	0 56	16 56	1 59	20 55	0 3	21 38	0 58	0 10	15 13	21 33	21 38	20 25		n.a.
T 13	0 47	21 18	1 24	6 45	3 10	11 11	1 31	8 4	1 4	21 6	0 56	16 57	1 58	20 55	0 3	21 38	0 58	0 11	15 12	21 33	21 38	20 24		n.a.
F 14	0 24	20 1	2 22	6 53	3 27	11 36	1 29	8 19	1 3	21 7	0 55	16 58	1 58	20 55	0 3	21 39	0 58	0 12	15 12	21 33	21 38	20 23		n.a.
S 15	0 2	17 51	3 14	7 0	3 44	12 0	1 28	8 34	1 3	21 8	0 55	17 0	1 58	20 55	0 3	21 39	0 58	0 12	15 11	21 32	21 37	20 22		n.a.
S 16	0s20	14 54	3 58	7 5	3 59	12 24	1 25	8 48	1 3	21 8	0 55	17 1	1 58	20 55	0 3	21 39	0 58	0 13	15 11	21 32	21 37	20 21		n.a.
M17	0 43	11 16	4 33	7 8	4 14	12 48	1 23	9 2	1 2	21 9	0 55	17 2	1 58	20 55	0 3	21 39	0 58	0 14	15 11	21 31	21 36	20 19		n.a.
T 18	1 5	7 7	4 55	7 9	4 28	13 12	1 21	9 17	1 2	21 10	0 55	17 4	1 58	20 56	0 3	21 39	0 58	0 14	15 10	21 30	21 36	20 18		n.a.
W19	1 28	2 34	5 3	7 9	4 40	13 35	1 19	9 31	1 2	21 11	0 55	17 5	1 58	20 56	0 3	21 39	0 58	0 15	15 10	21 28	21 36	20 17		n.a.
T 20	1 50	2s12	4 55	7 7	4 52	13 58	1 16	9 45	1 1	21 12	0 54	17 6	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 16	15 9	21 27	21 35	20 16		n.a.
F 21	2 12	6 58	4 32	7 3	5 2	14 21	1 14	9 59	1 1	21 13	0 54	17 8	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 16	15 9	21 25	21 35	20 15		n.a.
S 22	2 34	11 29	3 53	6 58	5 10	14 43	1 11	10 13	1 0	21 13	0 54	17 9	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 17	15 8	21 24	21 34	20 14		n.a.
S 23	2 57	15 29	3 0	6 51	5 17	15 5	1 9	10 27	1 0	21 14	0 54	17 10	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 18	15 8	21 23	21 34	20 12		n.a.
M24	3 19	18 39	1 56	6 43	5 22	15 27	1 6	10 40	1 0	21 15	0 54	17 12	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 19	15 8	21 23	21 34	20 11		n.a.
T 25	3 41	20 44	0 44	6 35	5 25	15 48	1 3	10 54	0 59	21 16	0 54	17 13	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 19	15 7	21 22	21 33	20 10		n.a.
W26	4 3	21 32	0n31	6 26	5 27	16 9	1 0	11 8	0 59	21 17	0 54	17 14	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 20	15 7	21 22	21 33	20 9		n.a.
T 27	4 25	20 58	1 45	6 16	5 28	16 30	0 57	11 21	0 58	21 18	0 53	17 16	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 21	15 6	21 22	21 32	20 8		n.a.
F 28	4 47	19 4	2 52	6 6	5 26	16 51	0 54	11 34	0 58	21 19	0 53	17 17	1 57	20 56	0 3	21 39	0 58	0 21	15 6	21 22	21 32	20 6		n.a.
S 29	5 9	16 1	3 49	5 56	5 24	17 11	0 51	11 48	0 58	21 19	0 53	17 19	1 56	20 56	0 3	21 39	0 58	0 22	15 5	21 22	21 31	20 5		n.a.
S 30	5s30	12s 2	4n32	5s46	5s19	17s30	0n48	12s 1	0n57	21s20	0n53	17s20	1n56	20s56	0n 3	21s39	0n58	0s23	15n 5	21s22	21s31	20n 4		n.a.

Julian Day Number = 4896721.5, Delta T = 40h28m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'03, Lahiri = 118°38'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 46	15♎20'27	27♒ 6	2°R 1	25♏26	6♏ 1	18♐24	28♏36	22♑ 5	24♐44	18°R36	10°R30	11♐42	9♋ 8	n.a.	M 1
T 2	1 2 43	16°18'09	11♓ 2	1♎53	26°35	6°41	18°33	28°42	22° 6	24°45	18♒36	10♐23	11°38	9°14	n.a.	T 2
W 3	1 6 39	17°15'51	24°49	1°D50	27°44	7°20	18°42	28°49	22° 6	24°46	18°35	10°14	11°35	9°21	n.a.	W 3
T 4	1 10 36	18°13'31	8♈23	1°52	28°52	8° 0	18°51	28°55	22° 7	24°47	18°34	10° 6	11°32	9°28	n.a.	T 4
F 5	1 14 32	19°11'12	21°40	1°58	0♐ 1	8°39	19° 0	29° 2	22° 7	24°48	18°34	9°58	11°29	9°34	n.a.	F 5
S 6	1 18 29	20° 8'51	4♉41	2° 9	1° 9	9°18	19° 9	29° 8	22° 8	24°49	18°33	9°51	11°26	9°41	n.a.	S 6
S 7	1 22 26	21° 6'30	17°23	2°24	2°17	9°58	19°18	29°14	22° 9	24°50	18°33	9°47	11°22	9°48	n.a.	S 7
M 8	1 26 22	22° 4'09	29°48	2°45	3°25	10°37	19°28	29°21	22° 9	24°52	18°32	9°44	11°19	9°54	n.a.	M 8
T 9	1 30 19	23° 1'48	11♊58	3°10	4°33	11°16	19°37	29°28	22°10	24°53	18°32	9°D44	11°16	10° 1	n.a.	T 9
W10	1 34 15	23°59'26	23°58	3°41	5°41	11°56	19°47	29°34	22°11	24°54	18°31	9°44	11°13	10° 8	n.a.	W10
T 11	1 38 12	24°57'04	5♋49	4°16	6°48	12°35	19°56	29°41	22°12	24°55	18°31	9°46	11°10	10°14	n.a.	T 11
F 12	1 42 8	25°54'42	17°39	4°55	7°56	13°14	20° 6	29°48	22°13	24°57	18°30	9°47	11° 7	10°21	n.a.	F 12
S 13	1 46 5	26°52'20	29°31	5°39	9° 3	13°53	20°16	29°54	22°14	24°58	18°30	9°R47	11° 3	10°28	n.a.	S 13
S 14	1 50 2	27°49'57	11♌31	6°28	10°10	14°33	20°26	0♐ 1	22°15	24°59	18°30	9°46	11° 0	10°34	n.a.	S 14
M15	1 53 58	28°47'35	23°44	7°22	11°17	15°12	20°36	0° 8	22°16	25° 1	18°29	9°44	10°57	10°41	n.a.	M15
T 16	1 57 55	29°45'12	6♍14	8°20	12°24	15°51	20°46	0°15	22°17	25° 2	18°29	9°39	10°54	10°48	n.a.	T 16
W17	2 1 51	0♏42'49	19° 3	9°22	13°31	16°30	20°57	0°22	22°18	25° 4	18°29	9°34	10°51	10°54	n.a.	W17
T 18	2 5 48	1°40'27	2♎14	10°29	14°37	17° 9	21° 7	0°29	22°19	25° 5	18°29	9°27	10°47	11° 1	n.a.	T 18
F 19	2 9 44	2°38'04	15°46	11°40	15°44	17°48	21°17	0°36	22°21	25° 6	18°28	9°21	10°44	11° 8	n.a.	F 19
S 20	2 13 41	3°35'41	29°38	12°56	16°50	18°27	21°28	0°43	22°22	25° 8	18°28	9°16	10°41	11°14	n.a.	S 20
S 21	2 17 37	4°33'18	13♏46	14°15	17°56	19° 6	21°38	0°50	22°23	25°10	18°28	9°13	10°38	11°21	n.a.	S 21
M22	2 21 34	5°30'55	28° 6	15°39	19° 2	19°45	21°49	0°57	22°25	25°11	18°28	9°11	10°35	11°28	n.a.	M22
T 23	2 25 30	6°28'32	12♐32	17° 7	20° 8	20°24	22° 0	1° 4	22°26	25°13	18°D28	9°D10	10°32	11°34	n.a.	T 23
W24	2 29 27	7°26'08	27° 0	18°39	21°13	21° 3	22°10	1°11	22°28	25°14	18°28	9°11	10°28	11°41	n.a.	W24
T 25	2 33 24	8°23'44	11♑25	20°15	22°18	21°42	22°21	1°19	22°29	25°16	18°28	9°12	10°25	11°48	n.a.	T 25
F 26	2 37 20	9°21'20	25°43	21°54	23°23	22°21	22°32	1°26	22°31	25°18	18°28	9°14	10°22	11°54	n.a.	F 26
S 27	2 41 17	10°18'55	9♒53	23°37	24°28	23° 0	22°43	1°33	22°33	25°19	18°28	9°R14	10°19	12° 1	n.a.	S 27
S 28	2 45 13	11°16'30	23°52	25°24	25°33	23°39	22°54	1°40	22°34	25°21	18°29	9°14	10°16	12° 8	n.a.	S 28
M29	2 49 10	12°14'05	7♓40	27°13	26°37	24°18	23° 5	1°48	22°36	25°23	18°29	9°12	10°13	12°14	n.a.	M29
T 30	2 53 6	13°11'40	21°16	29° 6	27°42	24°56	23°17	1°55	22°38	25°24	18°29	9° 9	10° 9	12°21	n.a.	T 30
W31	2 57 3	14♏ 9'14	4♈38	1♏ 2	28♐46	25♏35	23♐28	2♐ 2	22♑40	25♐26	18♒29	9♐ 6	10♐ 6	12♋28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s52	7s26	4n58	5s36	5s14	17s50	0n44	12s14	0n57	21s21	0n53	17s21	1n56	20s56	0n 3	21s40	0n58	0s23	15n 4	21s21	21s31	20n 3		n.a.
T 2	6 13	2 28	5 6	5 27	5 7	18 8	0 41	12 27	0 56	21 22	0 53	17 23	1 56	20 56	0 3	21 40	0 58	0 24	15 4	21 20	21 30	20 2		n.a.
W 3	6 35	2n33	4 56	5 18	4 59	18 27	0 38	12 40	0 56	21 23	0 53	17 24	1 56	20 56	0 3	21 40	0 58	0 25	15 3	21 19	21 30	20 0		n.a.
T 4	6 56	7 23	4 30	5 10	4 50	18 45	0 34	12 53	0 55	21 24	0 52	17 26	1 56	20 56	0 2	21 40	0 58	0 25	15 3	21 18	21 29	19 59		n.a.
F 5	7 18	11 45	3 49	5 3	4 40	19 3	0 30	13 5	0 55	21 25	0 52	17 27	1 56	20 55	0 2	21 40	0 58	0 26	15 2	21 16	21 29	19 58		n.a.
S 6	7 39	15 29	2 57	4 57	4 29	19 20	0 27	13 18	0 55	21 26	0 52	17 29	1 56	20 55	0 2	21 40	0 58	0 27	15 2	21 16	21 29	19 57		n.a.
S 7	8 0	18 24	1 58	4 53	4 17	19 37	0 23	13 30	0 54	21 26	0 52	17 30	1 56	20 55	0 2	21 40	0 57	0 27	15 1	21 15	21 28	19 55		n.a.
M 8	8 21	20 22	0 53	4 49	4 4	19 54	0 19	13 43	0 54	21 27	0 52	17 31	1 55	20 55	0 2	21 40	0 57	0 28	15 1	21 15	21 28	19 54		n.a.
T 9	8 42	21 21	0s12	4 47	3 51	20 10	0 15	13 55	0 53	21 28	0 52	17 33	1 55	20 55	0 2	21 40	0 57	0 28	15 0	21 15	21 27	19 53		n.a.
W10	9 2	21 19	1 16	4 46	3 38	20 25	0 11	14 7	0 53	21 29	0 52	17 34	1 55	20 55	0 2	21 40	0 57	0 29	15 0	21 15	21 27	19 52		n.a.
T 11	9 23	20 19	2 17	4 46	3 23	20 41	0 7	14 19	0 53	21 30	0 52	17 36	1 55	20 55	0 2	21 40	0 57	0 30	14 59	21 15	21 26	19 50		n.a.
F 12	9 43	18 26	3 11	4 48	3 9	20 55	0 3	14 31	0 52	21 31	0 51	17 37	1 55	20 55	0 2	21 40	0 57	0 30	14 59	21 15	21 26	19 49		n.a.
S 13	10 3	15 46	3 57	4 52	2 54	21 10	0s 1	14 42	0 52	21 31	0 51	17 39	1 55	20 55	0 2	21 40	0 57	0 31	14 58	21 15	21 26	19 48		n.a.
S 14	10 23	12 25	4 34	4 57	2 40	21 24	0 5	14 54	0 51	21 32	0 51	17 40	1 55	20 54	0 2	21 40	0 57	0 32	14 58	21 15	21 25	19 47		n.a.
M15	10 43	8 29	4 58	5 4	2 25	21 37	0 10	15 6	0 51	21 33	0 51	17 42	1 55	20 54	0 2	21 40	0 57	0 32	14 57	21 14	21 25	19 45		n.a.
T 16	11 3	4 8	5 10	5 12	2 10	21 50	0 14	15 17	0 50	21 34	0 51	17 43	1 55	20 54	0 2	21 41	0 57	0 33	14 57	21 14	21 24	19 44		n.a.
W17	11 23	0s31	5 6	5 22	1 55	22 3	0 18	15 28	0 50	21 35	0 51	17 45	1 55	20 54	0 2	21 41	0 57	0 33	14 56	21 13	21 24	19 43		n.a.
T 18	11 42	5 16	4 46	5 34	1 40	22 15	0 23	15 39	0 49	21 35	0 51	17 46	1 55	20 54	0 2	21 41	0 57	0 34	14 55	21 12	21 23	19 41		n.a.
F 19	12 1	9 53	4 10	5 47	1 25	22 26	0 27	15 50	0 49	21 36	0 51	17 47	1 55	20 54	0 2	21 41	0 57	0 34	14 55	21 11	21 23	19 40		n.a.
S 20	12 20	14 7	3 19	6 2	1 10	22 37	0 32	16 1	0 49	21 37	0 50	17 49	1 55	20 53	0 2	21 41	0 57	0 35	14 54	21 11	21 23	19 39		n.a.
S 21	12 39	17 38	2 14	6 19	0 56	22 48	0 37	16 12	0 48	21 38	0 50	17 50	1 54	20 53	0 2	21 41	0 57	0 36	14 54	21 10	21 22	19 38		n.a.
M22	12 58	20 7	1 0	6 37	0 41	22 58	0 41	16 23	0 48	21 38	0 50	17 52	1 54	20 53	0 2	21 41	0 57	0 36	14 53	21 10	21 22	19 36		n.a.
T 23	13 17	21 19	0n18	6 57	0 28	23 8	0 46	16 33	0 47	21 39	0 50	17 53	1 54	20 53	0 2	21 41	0 57	0 37	14 53	21 10	21 21	19 35		n.a.
W24	13 35	21 5	1 36	7 19	0 14	23 17	0 51	16 43	0 47	21 40	0 50	17 55	1 54	20 53	0 2	21 41	0 57	0 37	14 52	21 10	21 21	19 34		n.a.
T 25	13 53	19 28	2 47	7 42	0 1	23 26	0 56	16 54	0 46	21 41	0 50	17 56	1 54	20 52	0 2	21 41	0 57	0 38	14 52	21 10	21 20	19 32		n.a.
F 26	14 11	16 38	3 48	8 7	0n11	23 34	1 0	17 4	0 46	21 41	0 50	17 58	1 54	20 52	0 2	21 41	0 57	0 38	14 51	21 10	21 20	19 31		n.a.
S 27	14 28	12 50	4 34	8 33	0 23	23 42	1 5	17 14	0 46	21 42	0 50	17 59	1 54	20 52	0 2	21 41	0 57	0 39	14 50	21 10	21 19	19 30		n.a.
S 28	14 46	8 23	5 3	9 1	0 34	23 49	1 10	17 24	0 45	21 43	0 50	18 1	1 54	20 52	0 2	21 41	0 57	0 39	14 50	21 10	21 19	19 28		n.a.
M29	15 3	3 34	5 14	9 29	0 44	23 56	1 15	17 33	0 45	21 43	0 50	18 2	1 54	20 51	0 2	21 42	0 57	0 40	14 49	21 10	21 19	19 27		n.a.
T 30	15 20	1n22	5 7	9 59	0 54	24 2	1 20	17 43	0 44	21 44	0 49	18 3	1 54	20 51	0 2	21 42	0 57	0 40	14 49	21 9	21 18	19 26		n.a.
W31	15s37	6n 8	4n43	10s30	1n 2	24s 8	1s25	17s52	0n44	21s45	0n49	18s 5	1n54	20s51	0n 2	21s42	0n57	0s41	14n48	21s 9	21s18	19n24		n.a.

Julian Day Number = 4896751.5, Delta T = 40h28m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'07, Lahiri = 118°38'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 59	15♏ 6'48	17♈46	3♏ 0	29♐49	26♏14	23♐39	2♐10	22♑42	25♐28	18♒29	9°R 2	10♐ 3	12♋34	n.a.	T 1
F 2	3 4 56	16° 4'23	0♉41	5° 0	0♑53	26°53	23°51	2°17	22°44	25°30	18°30	8♐58	10° 0	12°41	n.a.	F 2
S 3	3 8 52	17° 1'57	13°22	7° 3	1°56	27°31	24° 2	2°25	22°46	25°32	18°30	8°56	9°57	12°48	n.a.	S 3
S 4	3 12 49	17°59'32	25°49	9° 7	2°59	28°10	24°14	2°32	22°48	25°33	18°30	8°54	9°53	12°54	n.a.	S 4
M 5	3 16 46	18°57'07	8♊ 3	11°12	4° 2	28°49	24°25	2°39	22°50	25°35	18°31	8°D54	9°50	13° 1	n.a.	M 5
T 6	3 20 42	19°54'42	20° 7	13°18	5° 5	29°27	24°37	2°47	22°52	25°37	18°31	8°54	9°47	13° 8	n.a.	T 6
W 7	3 24 39	20°52'18	2♋ 3	15°25	6° 7	0♐ 6	24°49	2°54	22°54	25°39	18°32	8°55	9°44	13°14	n.a.	W 7
T 8	3 28 35	21°49'54	13°54	17°32	7° 9	0°45	25° 0	3° 2	22°56	25°41	18°32	8°57	9°41	13°21	n.a.	T 8
F 9	3 32 32	22°47'31	25°43	19°39	8°10	1°23	25°12	3° 9	22°59	25°43	18°33	8°58	9°38	13°28	n.a.	F 9
S 10	3 36 28	23°45'08	7♌35	21°45	9°12	2° 2	25°24	3°17	23° 1	25°45	18°34	8°59	9°34	13°34	n.a.	S 10
S 11	3 40 25	24°42'46	19°35	23°51	10°13	2°41	25°36	3°24	23° 3	25°47	18°34	9°R 0	9°31	13°41	n.a.	S 11
M12	3 44 21	25°40'24	1♍47	25°57	11°14	3°19	25°48	3°32	23° 6	25°49	18°35	9° 0	9°28	13°48	n.a.	M12
T 13	3 48 18	26°38'03	14°15	28° 1	12°14	3°58	26° 0	3°40	23° 8	25°51	18°35	8°59	9°25	13°54	n.a.	T 13
W14	3 52 14	27°35'43	27° 4	0♐ 5	13°14	4°36	26°12	3°47	23°11	25°53	18°36	8°58	9°22	14° 1	n.a.	W14
T 15	3 56 11	28°33'24	10♎16	2° 7	14°14	5°15	26°24	3°55	23°13	25°55	18°37	8°57	9°19	14° 8	n.a.	T 15
F 16	4 0 7	29°31'05	23°54	4° 8	15°13	5°53	26°36	4° 2	23°16	25°57	18°38	8°56	9°15	14°14	n.a.	F 16
S 17	4 4 4	0♐28'47	7♏55	6° 7	16°12	6°32	26°48	4°10	23°18	25°59	18°39	8°55	9°12	14°21	n.a.	S 17
S 18	4 8 0	1°26'30	22°18	8° 6	17°11	7°10	27° 1	4°18	23°21	26° 1	18°39	8°54	9° 9	14°28	n.a.	S 18
M19	4 11 57	2°24'13	6♐58	10° 2	18°10	7°49	27°13	4°25	23°24	26° 3	18°40	8°D54	9° 6	14°34	n.a.	M19
T 20	4 15 54	3°21'58	21°48	11°58	19° 8	8°27	27°25	4°33	23°26	26° 5	18°41	8°54	9° 3	14°41	n.a.	T 20
W21	4 19 50	4°19'42	6♑41	13°51	20° 5	9° 6	27°37	4°40	23°29	26° 7	18°42	8°54	8°59	14°48	n.a.	W21
T 22	4 23 47	5°17'27	21°29	15°44	21° 2	9°44	27°50	4°48	23°32	26° 9	18°43	8°54	8°56	14°54	n.a.	T 22
F 23	4 27 43	6°15'13	6♒ 6	17°34	21°59	10°23	28° 2	4°56	23°35	26°11	18°44	8°55	8°53	15° 1	n.a.	F 23
S 24	4 31 40	7°12'59	20°27	19°23	22°55	11° 1	28°15	5° 3	23°37	26°13	18°45	8°55	8°50	15° 8	n.a.	S 24
S 25	4 35 36	8°10'45	4♓29	21°11	23°51	11°39	28°27	5°11	23°40	26°15	18°46	8°55	8°47	15°14	n.a.	S 25
M26	4 39 33	9° 8'31	18°12	22°57	24°46	12°18	28°40	5°18	23°43	26°18	18°47	8°55	8°44	15°21	n.a.	M26
T 27	4 43 29	10° 6'18	1♈35	24°42	25°41	12°56	28°52	5°26	23°46	26°20	18°49	8°55	8°40	15°28	n.a.	T 27
W28	4 47 26	11° 4'06	14°41	26°25	26°35	13°34	29° 5	5°34	23°49	26°22	18°50	8°55	8°37	15°34	n.a.	W28
T 29	4 51 22	12° 1'54	27°30	28° 7	27°29	14°13	29°17	5°41	23°52	26°24	18°51	8°55	8°34	15°41	n.a.	T 29
F 30	4 55 19	12♐59'43	10♑ 4	29♐47	28♑22	14♐51	29♐30	5♐49	23♑55	26♐26	18♒52	8♐56	8♐31	15♋48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s53	10n34	4n 5	11s 2	1n10	24s13	1s30	18s 1	0n43	21s45	0n49	18s 6	1n54	20s50	0n 2	21s42	0n57	0s41	14n48	21s 8	21s17	19n23		n.a.
F 2	16 9	14 25	3 15	11 35	1 17	24 18	1 35	18 11	0 43	21 46	0 49	18 8	1 54	20 50	0 2	21 42	0 57	0 41	14 47	21 8	21 17	19 22		n.a.
S 3	16 25	17 33	2 16	12 8	1 24	24 23	1 40	18 20	0 42	21 46	0 49	18 9	1 54	20 50	0 2	21 42	0 57	0 42	14 47	21 8	21 16	19 20		n.a.
S 4	16 41	19 48	1 12	12 42	1 29	24 27	1 46	18 28	0 42	21 47	0 49	18 11	1 54	20 49	0 2	21 42	0 57	0 42	14 46	21 7	21 16	19 19		n.a.
M 5	16 56	21 4	0 5	13 15	1 33	24 30	1 51	18 37	0 41	21 47	0 49	18 12	1 54	20 49	0 2	21 42	0 57	0 43	14 46	21 7	21 15	19 18		n.a.
T 6	17 11	21 20	1s 2	13 49	1 37	24 33	1 56	18 46	0 41	21 48	0 49	18 13	1 54	20 49	0 2	21 42	0 57	0 43	14 45	21 7	21 15	19 16		n.a.
W 7	17 26	20 38	2 5	14 23	1 39	24 36	2 1	18 54	0 41	21 49	0 49	18 15	1 54	20 48	0 2	21 42	0 57	0 44	14 44	21 7	21 15	19 15		n.a.
T 8	17 41	19 0	3 2	14 56	1 41	24 38	2 6	19 2	0 40	21 49	0 49	18 16	1 54	20 48	0 2	21 42	0 57	0 44	14 44	21 8	21 14	19 14		n.a.
F 9	17 55	16 34	3 51	15 29	1 41	24 40	2 11	19 10	0 40	21 50	0 49	18 18	1 54	20 48	0 2	21 42	0 57	0 44	14 43	21 8	21 14	19 12		n.a.
S 10	18 9	13 27	4 31	16 1	1 41	24 41	2 16	19 18	0 39	21 50	0 49	18 19	1 54	20 47	0 2	21 42	0 57	0 45	14 43	21 8	21 13	19 11		n.a.
S 11	18 23	9 45	4 59	16 33	1 40	24 42	2 22	19 26	0 39	21 50	0 48	18 20	1 54	20 47	0 2	21 43	0 57	0 45	14 42	21 8	21 13	19 10		n.a.
M12	18 36	5 36	5 14	17 4	1 39	24 42	2 27	19 34	0 38	21 51	0 48	18 22	1 54	20 47	0 2	21 43	0 57	0 45	14 42	21 8	21 12	19 8		n.a.
T 13	18 49	1 8	5 15	17 33	1 36	24 42	2 32	19 41	0 38	21 51	0 48	18 23	1 54	20 46	0 2	21 43	0 57	0 46	14 41	21 8	21 12	19 7		n.a.
W14	19 2	3s30	5 1	18 2	1 33	24 41	2 37	19 48	0 37	21 52	0 48	18 24	1 54	20 46	0 2	21 43	0 57	0 46	14 41	21 8	21 11	19 5		n.a.
T 15	19 15	8 7	4 31	18 30	1 30	24 41	2 42	19 56	0 37	21 52	0 48	18 26	1 54	20 46	0 2	21 43	0 57	0 46	14 40	21 8	21 11	19 4		n.a.
F 16	19 27	12 29	3 44	18 56	1 25	24 39	2 47	20 3	0 36	21 53	0 48	18 27	1 54	20 45	0 2	21 43	0 57	0 47	14 39	21 7	21 10	19 3		n.a.
S 17	19 39	16 19	2 44	19 21	1 21	24 38	2 53	20 9	0 36	21 53	0 48	18 29	1 54	20 45	0 2	21 43	0 57	0 47	14 39	21 7	21 10	19 1		n.a.
S 18	19 50	19 16	1 31	19 45	1 15	24 35	2 58	20 16	0 35	21 53	0 48	18 30	1 54	20 44	0 2	21 43	0 57	0 47	14 38	21 7	21 9	19 0		n.a.
M19	20 1	21 0	0 11	20 8	1 10	24 33	3 3	20 23	0 35	21 54	0 48	18 31	1 54	20 44	0 2	21 43	0 57	0 47	14 38	21 7	21 9	18 59		n.a.
T 20	20 12	21 18	1n11	20 30	1 4	24 30	3 8	20 29	0 35	21 54	0 48	18 33	1 54	20 43	0 2	21 43	0 57	0 48	14 37	21 7	21 9	18 57		n.a.
W21	20 22	20 5	2 28	20 50	0 57	24 27	3 13	20 35	0 34	21 54	0 48	18 34	1 54	20 43	0 2	21 43	0 57	0 48	14 37	21 7	21 8	18 56		n.a.
T 22	20 33	17 31	3 35	21 9	0 51	24 23	3 18	20 41	0 34	21 54	0 48	18 35	1 54	20 43	0 2	21 43	0 57	0 48	14 36	21 7	21 8	18 54		n.a.
F 23	20 42	13 52	4 27	21 26	0 43	24 19	3 23	20 47	0 33	21 55	0 48	18 36	1 54	20 42	0 2	21 43	0 57	0 48	14 36	21 7	21 7	18 53		n.a.
S 24	20 52	9 27	5 1	21 43	0 36	24 15	3 28	20 53	0 33	21 55	0 48	18 38	1 54	20 42	0 2	21 43	0 57	0 48	14 35	21 7	21 7	18 51		n.a.
S 25	21 1	4 38	5 17	21 58	0 29	24 11	3 32	20 58	0 32	21 55	0 48	18 39	1 54	20 41	0 2	21 43	0 57	0 49	14 35	21 7	21 6	18 50		n.a.
M26	21 10	0n18	5 13	22 11	0 21	24 6	3 37	21 4	0 32	21 55	0 48	18 40	1 54	20 41	0 2	21 44	0 57	0 49	14 34	21 7	21 6	18 49		n.a.
T 27	21 18	5 7	4 53	22 24	0 13	24 1	3 42	21 9	0 31	21 55	0 48	18 41	1 54	20 40	0 2	21 44	0 57	0 49	14 34	21 7	21 5	18 47		n.a.
W28	21 26	9 36	4 18	22 35	0 5	23 55	3 47	21 14	0 31	21 56	0 47	18 43	1 54	20 40	0 2	21 44	0 57	0 49	14 33	21 7	21 5	18 46		n.a.
T 29	21 33	13 33	3 30	22 45	0s 3	23 49	3 51	21 19	0 30	21 56	0 47	18 44	1 54	20 39	0 2	21 44	0 57	0 49	14 33	21 7	21 4	18 44		n.a.
F 30	21s41	16n50	2n34	22s54	0s11	23s43	3s56	21s24	0n30	21s56	0n47	18s45	1n54	20s39	0n 2	21s44	0n57	0s49	14n32	21s 7	21s 4	18n43		n.a.

Julian Day Number = 4896782.5, Delta T = 40h28m24s
Ecliptic obliquity = 22°43'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'12, Lahiri = 118°38'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 15	13♐57'33	22♉27	1♑26	29♑14	15♐29	29♐43	5♐56	23♑58	26♐28	18♒53	8♐56	8♐28	15♋54	n.a.	S 1
S 2	5 3 12	14°55'23	4♊39	3° 4	0♒ 6	16° 8	29°55	6° 4	24° 1	26°31	18°55	8°R56	8°25	16° 1	n.a.	S 2
M 3	5 7 9	15°53'14	16°42	4°40	0°58	16°46	0♑ 8	6°11	24° 5	26°33	18°56	8°56	8°21	16° 8	n.a.	M 3
T 4	5 11 5	16°51'07	28°39	6°15	1°48	17°24	0°21	6°19	24° 8	26°35	18°57	8°56	8°18	16°14	n.a.	T 4
W 5	5 15 2	17°49'00	10♋31	7°48	2°38	18° 2	0°34	6°26	24°11	26°37	18°59	8°55	8°15	16°21	n.a.	W 5
T 6	5 18 58	18°46'54	22°20	9°20	3°27	18°41	0°46	6°34	24°14	26°39	19° 0	8°54	8°12	16°28	n.a.	T 6
F 7	5 22 55	19°44'49	4♌10	10°51	4°16	19°19	0°59	6°41	24°17	26°42	19° 2	8°52	8° 9	16°34	n.a.	F 7
S 8	5 26 51	20°42'46	16° 3	12°20	5° 4	19°57	1°12	6°49	24°21	26°44	19° 3	8°51	8° 5	16°41	n.a.	S 8
S 9	5 30 48	21°40'44	28° 3	13°48	5°51	20°35	1°25	6°56	24°24	26°46	19° 5	8°49	8° 2	16°48	n.a.	S 9
M10	5 34 44	22°38'43	10♍14	15°15	6°37	21°14	1°38	7° 4	24°27	26°48	19° 6	8°48	7°59	16°54	n.a.	M10
T 11	5 38 41	23°36'43	22°39	16°40	7°22	21°52	1°50	7°11	24°30	26°50	19° 8	8°D48	7°56	17° 1	n.a.	T 11
W12	5 42 37	24°34'45	5♎24	18° 4	8° 6	22°30	2° 3	7°19	24°34	26°53	19° 9	8°48	7°53	17° 8	n.a.	W12
T 13	5 46 34	25°32'48	18°31	19°26	8°50	23° 8	2°16	7°26	24°37	26°55	19°11	8°49	7°50	17°14	n.a.	T 13
F 14	5 50 30	26°30'52	2♏ 3	20°47	9°33	23°46	2°29	7°33	24°41	26°57	19°12	8°50	7°46	17°21	n.a.	F 14
S 15	5 54 27	27°28'58	16° 3	22° 6	10°14	24°25	2°42	7°41	24°44	26°59	19°14	8°52	7°43	17°28	n.a.	S 15
S 16	5 58 23	28°27'06	0♐28	23°24	10°55	25° 3	2°55	7°48	24°48	27° 2	19°16	8°52	7°40	17°34	n.a.	S 16
M17	6 2 20	29°25'15	15°15	24°40	11°34	25°41	3° 8	7°55	24°51	27° 4	19°17	8°R53	7°37	17°41	n.a.	M17
T 18	6 6 17	0♑23'25	0♑19	25°54	12°13	26°19	3°21	8° 3	24°55	27° 6	19°19	8°52	7°34	17°48	n.a.	T 18
W19	6 10 13	1°21'36	15°29	27° 7	12°50	26°57	3°34	8°10	24°58	27° 8	19°21	8°50	7°31	17°54	n.a.	W19
T 20	6 14 10	2°19'49	0♒38	28°18	13°26	27°35	3°46	8°17	25° 2	27°10	19°23	8°47	7°27	18° 1	n.a.	T 20
F 21	6 18 6	3°18'02	15°34	29°27	14° 1	28°13	3°59	8°24	25° 5	27°13	19°25	8°43	7°24	18° 8	n.a.	F 21
S 22	6 22 3	4°16'16	0♓11	0♒34	14°34	28°52	4°12	8°31	25° 9	27°15	19°26	8°40	7°21	18°14	n.a.	S 22
S 23	6 25 59	5°14'32	14°24	1°39	15° 7	29°30	4°25	8°38	25°12	27°17	19°28	8°38	7°18	18°21	n.a.	S 23
M24	6 29 56	6°12'48	28°11	2°42	15°37	0♑ 8	4°38	8°45	25°16	27°19	19°30	8°37	7°15	18°28	n.a.	M24
T 25	6 33 52	7°11'06	11♈33	3°42	16° 7	0°46	4°51	8°53	25°19	27°21	19°32	8°D36	7°11	18°35	n.a.	T 25
W26	6 37 49	8° 9'25	24°31	4°40	16°34	1°24	5° 4	9° 0	25°23	27°24	19°34	8°37	7° 8	18°41	n.a.	W26
T 27	6 41 45	9° 7'44	7♉ 9	5°35	17° 1	2° 2	5°17	9° 6	25°27	27°26	19°36	8°39	7° 5	18°48	n.a.	T 27
F 28	6 45 42	10° 6'05	19°31	6°27	17°25	2°40	5°30	9°13	25°30	27°28	19°38	8°40	7° 2	18°55	n.a.	F 28
S 29	6 49 38	11° 4'27	1♊40	7°16	17°48	3°18	5°43	9°20	25°34	27°30	19°40	8°42	6°59	19° 1	n.a.	S 29
S 30	6 53 35	12° 2'50	13°41	8° 1	18° 9	3°56	5°56	9°27	25°38	27°32	19°42	8°R42	6°56	19° 8	n.a.	S 30
M31	6 57 32	13♑ 1'15	25♊35	8♒43	18♒28	4♑34	6♑ 8	9♐34	25♑41	27♐35	19♒44	8♐40	6♐52	19♋15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	19n17	1n30	23s 2	0s19	23s37	4s 1	21s28	0n29	21s56	0n47	18s46	1n54	20s38	0n 2	21s44	0n57	0s50	14n32	21s 8	21s 3	18n41		n.a.
S 2	21 54	20 49	0 24	23 9	0 28	23 31	4 5	21 33	0 29	21 56	0 47	18 48	1 54	20 38	0 2	21 44	0 57	0 50	14 31	21 8	21 3	18 40		n.a.
M 3	22 0	21 22	0s43	23 15	0 36	23 24	4 9	21 37	0 28	21 56	0 47	18 49	1 54	20 37	0 2	21 44	0 57	0 50	14 31	21 8	21 2	18 39		n.a.
T 4	22 6	20 56	1 47	23 19	0 45	23 17	4 14	21 41	0 28	21 56	0 47	18 50	1 54	20 37	0 2	21 44	0 57	0 50	14 30	21 8	21 2	18 37		n.a.
W 5	22 11	19 33	2 46	23 23	0 53	23 10	4 18	21 45	0 27	21 56	0 47	18 51	1 54	20 36	0 2	21 44	0 57	0 50	14 30	21 7	21 1	18 36		n.a.
T 6	22 16	17 21	3 38	23 25	1 1	23 3	4 22	21 48	0 27	21 56	0 47	18 52	1 54	20 36	0 2	21 44	0 57	0 50	14 29	21 7	21 1	18 34		n.a.
F 7	22 20	14 25	4 20	23 27	1 10	22 55	4 26	21 52	0 26	21 56	0 47	18 53	1 55	20 35	0 2	21 44	0 57	0 50	14 29	21 7	21 0	18 33		n.a.
S 8	22 25	10 53	4 52	23 28	1 18	22 48	4 30	21 55	0 26	21 56	0 47	18 55	1 55	20 35	0 2	21 44	0 57	0 50	14 28	21 7	21 0	18 31		n.a.
S 9	22 28	6 54	5 11	23 27	1 26	22 40	4 33	21 58	0 25	21 56	0 47	18 56	1 55	20 34	0 2	21 44	0 57	0 50	14 28	21 7	20 59	18 30		n.a.
M10	22 32	2 36	5 16	23 26	1 34	22 32	4 37	22 1	0 25	21 56	0 47	18 57	1 55	20 34	0 2	21 44	0 57	0 50	14 27	21 6	20 59	18 28		n.a.
T 11	22 34	1s54	5 7	23 24	1 42	22 24	4 41	22 4	0 24	21 56	0 47	18 58	1 55	20 33	0 2	21 44	0 57	0 50	14 27	21 6	20 58	18 27		n.a.
W12	22 37	6 26	4 43	23 22	1 50	22 16	4 44	22 7	0 24	21 55	0 47	18 59	1 55	20 32	0 2	21 44	0 57	0 50	14 27	21 6	20 58	18 25		n.a.
T 13	22 39	10 49	4 4	23 18	1 58	22 8	4 47	22 9	0 24	21 55	0 47	19 0	1 55	20 32	0 2	21 44	0 57	0 50	14 26	21 6	20 57	18 24		n.a.
F 14	22 41	14 48	3 10	23 14	2 5	22 0	4 50	22 12	0 23	21 55	0 47	19 1	1 55	20 31	0 1	21 45	0 57	0 50	14 26	21 7	20 57	18 22		n.a.
S 15	22 42	18 6	2 3	23 9	2 13	21 52	4 53	22 14	0 23	21 55	0 47	19 2	1 55	20 31	0 1	21 45	0 57	0 50	14 25	21 7	20 56	18 21		n.a.
S 16	22 43	20 23	0 46	23 4	2 20	21 43	4 56	22 16	0 22	21 55	0 47	19 3	1 55	20 30	0 1	21 45	0 57	0 50	14 25	21 7	20 56	18 19		n.a.
M17	22 43	21 21	0n35	22 58	2 27	21 35	4 59	22 18	0 22	21 54	0 47	19 4	1 55	20 29	0 1	21 45	0 57	0 50	14 24	21 7	20 55	18 18		n.a.
T 18	22 43	20 48	1 55	22 51	2 34	21 27	5 1	22 19	0 21	21 54	0 47	19 5	1 55	20 29	0 1	21 45	0 57	0 50	14 24	21 7	20 55	18 16		n.a.
W19	22 43	18 44	3 8	22 44	2 41	21 18	5 3	22 21	0 21	21 54	0 47	19 6	1 56	20 28	0 1	21 45	0 57	0 50	14 24	21 7	20 54	18 15		n.a.
T 20	22 42	15 23	4 7	22 36	2 47	21 10	5 5	22 22	0 20	21 53	0 47	19 7	1 56	20 28	0 1	21 45	0 57	0 49	14 23	21 6	20 54	18 13		n.a.
F 21	22 41	11 4	4 49	22 28	2 53	21 2	5 7	22 23	0 20	21 53	0 47	19 8	1 56	20 27	0 1	21 45	0 57	0 49	14 23	21 6	20 53	18 12		n.a.
S 22	22 39	6 12	5 11	22 20	2 59	20 54	5 9	22 24	0 19	21 53	0 47	19 9	1 56	20 26	0 1	21 45	0 57	0 49	14 22	21 5	20 53	18 10		n.a.
S 23	22 37	1 8	5 13	22 11	3 4	20 46	5 10	22 25	0 19	21 52	0 47	19 10	1 56	20 26	0 1	21 45	0 57	0 49	14 22	21 5	20 52	18 9		n.a.
M24	22 35	3n51	4 56	22 2	3 9	20 38	5 11	22 25	0 18	21 52	0 47	19 11	1 56	20 25	0 1	21 45	0 57	0 49	14 22	21 5	20 52	18 7		n.a.
T 25	22 32	8 30	4 24	21 53	3 14	20 30	5 12	22 25	0 18	21 51	0 47	19 12	1 56	20 25	0 1	21 45	0 57	0 49	14 21	21 5	20 51	18 6		n.a.
W26	22 29	12 38	3 39	21 44	3 18	20 22	5 13	22 26	0 17	21 51	0 47	19 13	1 56	20 24	0 1	21 45	0 57	0 49	14 21	21 5	20 51	18 4		n.a.
T 27	22 25	16 5	2 44	21 34	3 22	20 15	5 13	22 26	0 17	21 50	0 47	19 14	1 56	20 23	0 1	21 45	0 57	0 48	14 21	21 5	20 50	18 3		n.a.
F 28	22 21	18 44	1 43	21 25	3 25	20 8	5 13	22 26	0 16	21 50	0 47	19 15	1 56	20 23	0 1	21 45	0 57	0 48	14 20	21 5	20 50	18 1		n.a.
S 29	22 17	20 30	0 38	21 16	3 28	20 0	5 13	22 25	0 16	21 49	0 47	19 16	1 57	20 22	0 1	21 45	0 57	0 48	14 20	21 5	20 49	18 0		n.a.
S 30	22 12	21 18	0s27	21 6	3 30	19 53	5 12	22 25	0 15	21 49	0 47	19 17	1 57	20 21	0 1	21 45	0 57	0 48	14 19	21 5	20 49	17 58		n.a.
M31	22s 6	21n 8	1s31	20s57	3s32	19s47	5s11	22s24	0n15	21s48	0n47	19s17	1n57	20s21	0n 1	21s45	0n57	0s47	14n19	21s 5	20s48	17n57		n.a.

Julian Day Number = 4896812.5, Delta T = 40h28m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'16, Lahiri = 118°38'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8695 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 28	13♑59'41	7♋26	9♒21	18♒45	5♑12	6♑21	9♐41	25♑45	27♐37	19♒46	8°R37	6♐49	19♋21	n.a.	T 1
W 2	7 5 25	14°58'09	19°16	9°55	19° 1	5°50	6°34	9°47	25°49	27°39	19°48	8♐32	6°46	19°28	n.a.	W 2
T 3	7 9 21	15°56'37	1♌ 7	10°24	19°14	6°28	6°47	9°54	25°53	27°41	19°50	8°26	6°43	19°35	n.a.	T 3
F 4	7 13 18	16°55'08	13° 0	10°48	19°25	7° 6	7° 0	10° 1	25°56	27°43	19°52	8°19	6°40	19°41	n.a.	F 4
S 5	7 17 14	17°53'39	24°57	11° 7	19°34	7°44	7°13	10° 7	26° 0	27°45	19°54	8°12	6°37	19°48	n.a.	S 5
S 6	7 21 11	18°52'13	7♍ 1	11°20	19°41	8°22	7°25	10°14	26° 4	27°47	19°56	8° 5	6°33	19°55	n.a.	S 6
M 7	7 25 7	19°50'48	19°14	11°26	19°46	9° 0	7°38	10°20	26° 7	27°49	19°58	8° 0	6°30	20° 1	n.a.	M 7
T 8	7 29 4	20°49'25	1♎40	11°R27	19°48	9°39	7°51	10°27	26°11	27°52	20° 0	7°56	6°27	20° 8	n.a.	T 8
W 9	7 33 1	21°48'03	14°22	11°20	19°R48	10°17	8° 4	10°33	26°15	27°54	20° 3	7°54	6°24	20°15	n.a.	W 9
T 10	7 36 57	22°46'44	27°23	11° 6	19°46	10°55	8°16	10°39	26°19	27°56	20° 5	7°D54	6°21	20°21	n.a.	T 10
F 11	7 40 54	23°45'26	10♏46	10°44	19°42	11°33	8°29	10°46	26°22	27°58	20° 7	7°55	6°17	20°28	n.a.	F 11
S 12	7 44 50	24°44'11	24°35	10°15	19°35	12°11	8°42	10°52	26°26	28° 0	20° 9	7°56	6°14	20°35	n.a.	S 12
S 13	7 48 47	25°42'57	8♐51	9°38	19°25	12°49	8°54	10°58	26°30	28° 2	20°11	7°R56	6°11	20°41	n.a.	S 13
M14	7 52 43	26°41'45	23°31	8°54	19°13	13°27	9° 7	11° 4	26°34	28° 4	20°14	7°55	6° 8	20°48	n.a.	M14
T 15	7 56 40	27°40'34	8♑31	8° 2	18°59	14° 5	9°20	11°10	26°37	28° 6	20°16	7°52	6° 5	20°55	n.a.	T 15
W16	8 0 36	28°39'26	23°45	7° 5	18°42	14°43	9°32	11°16	26°41	28° 8	20°18	7°47	6° 2	21° 1	n.a.	W16
T 17	8 4 33	29°38'19	9♒ 1	6° 1	18°23	15°21	9°45	11°22	26°45	28°10	20°20	7°40	5°58	21° 8	n.a.	T 17
F 18	8 8 30	0♒37'13	24° 9	4°53	18° 2	15°59	9°57	11°28	26°49	28°12	20°23	7°32	5°55	21°15	n.a.	F 18
S 19	8 12 26	1°36'09	8♓59	3°43	17°39	16°37	10°10	11°34	26°53	28°14	20°25	7°24	5°52	21°22	n.a.	S 19
S 20	8 16 23	2°35'06	23°24	2°32	17°13	17°15	10°22	11°40	26°56	28°16	20°27	7°17	5°49	21°28	n.a.	S 20
M21	8 20 19	3°34'05	7♈20	1°22	16°46	17°53	10°34	11°45	27° 0	28°18	20°30	7°12	5°46	21°35	n.a.	M21
T 22	8 24 16	4°33'05	20°46	0°15	16°16	18°31	10°47	11°51	27° 4	28°19	20°32	7° 9	5°43	21°42	n.a.	T 22
W23	8 28 12	5°32'06	3♉46	29♑13	15°45	19° 9	10°59	11°56	27° 7	28°21	20°34	7°D 8	5°39	21°48	n.a.	W23
T 24	8 32 9	6°31'09	16°21	28°18	15°13	19°47	11°11	12° 2	27°11	28°23	20°37	7° 8	5°36	21°55	n.a.	T 24
F 25	8 36 5	7°30'13	28°38	27°31	14°39	20°25	11°24	12° 7	27°15	28°25	20°39	7° 9	5°33	22° 2	n.a.	F 25
S 26	8 40 2	8°29'18	10♊42	26°54	14° 4	21° 3	11°36	12°13	27°19	28°27	20°41	7°R 9	5°30	22° 8	n.a.	S 26
S 27	8 43 59	9°28'25	22°37	26°27	13°28	21°41	11°48	12°18	27°22	28°29	20°44	7° 8	5°27	22°15	n.a.	S 27
M28	8 47 55	10°27'33	4♋27	26°11	12°51	22°19	12° 0	12°23	27°26	28°30	20°46	7° 4	5°23	22°22	n.a.	M28
T 29	8 51 52	11°26'43	16°15	26°D 7	12°14	22°57	12°12	12°28	27°30	28°32	20°48	6°58	5°20	22°28	n.a.	T 29
W30	8 55 48	12°25'54	28° 6	26°13	11°37	23°35	12°24	12°33	27°33	28°34	20°51	6°49	5°17	22°35	n.a.	W30
T 31	8 59 45	13♒25'07	10♌ 0	26♑30	11♒ 0	24♑13	12♑36	12♐38	27♑37	28♐35	20♒53	6♐38	5♐14	22♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 1	20n 1	2s30	20s48	3s33	19s40	5s10	22s23	0n14	21s48	0n47	19s18	1n57	20s20	0n 1	21s45	0n57	0s47	14n19	21s 5	20s48	17n55		n.a.
W 2	21 55	18 2	3 23	20 39	3 33	19 34	5 8	22 22	0 13	21 47	0 47	19 19	1 57	20 20	0 1	21 45	0 57	0 47	14 18	21 4	20 47	17 54		n.a.
T 3	21 48	15 17	4 7	20 31	3 32	19 27	5 6	22 21	0 13	21 47	0 47	19 20	1 57	20 19	0 1	21 45	0 57	0 47	14 18	21 3	20 47	17 52		n.a.
F 4	21 41	11 55	4 40	20 23	3 31	19 22	5 3	22 20	0 12	21 46	0 47	19 21	1 57	20 18	0 1	21 45	0 57	0 46	14 18	21 2	20 46	17 51		n.a.
S 5	21 34	8 4	5 1	20 16	3 29	19 16	5 0	22 18	0 12	21 45	0 47	19 21	1 58	20 18	0 1	21 45	0 57	0 46	14 18	21 1	20 46	17 49		n.a.
S 6	21 26	3 52	5 9	20 9	3 25	19 10	4 57	22 16	0 11	21 45	0 47	19 22	1 58	20 17	0 1	21 45	0 57	0 46	14 17	21 0	20 45	17 47		n.a.
M 7	21 18	0s33	5 3	20 3	3 21	19 5	4 53	22 15	0 11	21 44	0 47	19 23	1 58	20 16	0 1	21 45	0 57	0 45	14 17	20 59	20 45	17 46		n.a.
T 8	21 10	5 0	4 43	19 57	3 15	19 0	4 48	22 12	0 10	21 43	0 47	19 24	1 58	20 16	0 1	21 45	0 57	0 45	14 17	20 58	20 44	17 44		n.a.
W 9	21 1	9 21	4 9	19 53	3 8	18 56	4 44	22 10	0 10	21 42	0 47	19 24	1 58	20 15	0 1	21 45	0 57	0 45	14 16	20 58	20 44	17 43		n.a.
T 10	20 52	13 22	3 21	19 48	3 0	18 51	4 38	22 8	0 9	21 42	0 47	19 25	1 58	20 14	0 1	21 45	0 57	0 44	14 16	20 58	20 43	17 41		n.a.
F 11	20 42	16 51	2 21	19 45	2 50	18 47	4 32	22 5	0 9	21 41	0 47	19 26	1 58	20 14	0 1	21 45	0 57	0 44	14 16	20 58	20 43	17 40		n.a.
S 12	20 32	19 30	1 12	19 42	2 39	18 43	4 26	22 3	0 8	21 40	0 47	19 27	1 59	20 13	0 1	21 45	0 57	0 43	14 16	20 58	20 42	17 38		n.a.
S 13	20 22	21 2	0n 5	19 39	2 26	18 39	4 19	22 0	0 8	21 39	0 47	19 27	1 59	20 12	0 1	21 45	0 57	0 43	14 15	20 58	20 41	17 36		n.a.
M14	20 11	21 11	1 23	19 37	2 12	18 36	4 11	21 57	0 7	21 38	0 47	19 28	1 59	20 11	0 1	21 45	0 57	0 43	14 15	20 58	20 41	17 35		n.a.
T 15	20 0	19 51	2 37	19 35	1 56	18 32	4 3	21 53	0 7	21 37	0 47	19 29	1 59	20 11	0 1	21 45	0 57	0 42	14 15	20 58	20 40	17 33		n.a.
W16	19 49	17 4	3 41	19 33	1 39	18 29	3 54	21 50	0 6	21 37	0 47	19 29	1 59	20 10	0 1	21 45	0 57	0 42	14 15	20 57	20 40	17 32		n.a.
T 17	19 37	13 7	4 29	19 31	1 21	18 26	3 44	21 46	0 6	21 36	0 47	19 30	1 59	20 9	0 1	21 45	0 57	0 41	14 14	20 56	20 39	17 30		n.a.
F 18	19 25	8 22	4 58	19 28	1 2	18 22	3 34	21 43	0 5	21 35	0 47	19 30	2 0	20 9	0 1	21 45	0 57	0 41	14 14	20 55	20 39	17 28		n.a.
S 19	19 12	3 12	5 6	19 25	0 42	18 19	3 24	21 39	0 5	21 34	0 47	19 31	2 0	20 8	0 1	21 45	0 57	0 40	14 14	20 53	20 38	17 27		n.a.
S 20	19 0	1n59	4 54	19 21	0 22	18 16	3 13	21 35	0 4	21 33	0 47	19 32	2 0	20 7	0 1	21 45	0 57	0 40	14 14	20 52	20 38	17 25		n.a.
M21	18 47	6 54	4 25	19 17	0 2	18 13	3 1	21 30	0 4	21 32	0 47	19 32	2 0	20 7	0 1	21 45	0 57	0 39	14 14	20 51	20 37	17 24		n.a.
T 22	18 33	11 19	3 42	19 12	0n18	18 10	2 49	21 26	0 3	21 31	0 47	19 33	2 0	20 6	0 1	21 45	0 57	0 39	14 13	20 51	20 37	17 22		n.a.
W23	18 19	15 3	2 49	19 6	0 37	18 7	2 36	21 21	0 3	21 30	0 47	19 33	2 0	20 5	0 1	21 45	0 57	0 38	14 13	20 51	20 36	17 20		n.a.
T 24	18 5	17 58	1 49	18 59	0 54	18 4	2 23	21 17	0 2	21 29	0 47	19 34	2 1	20 5	0 1	21 45	0 57	0 38	14 13	20 51	20 36	17 19		n.a.
F 25	17 51	20 0	0 45	18 52	1 11	18 1	2 9	21 12	0 1	21 28	0 47	19 34	2 1	20 4	0 1	21 45	0 57	0 37	14 13	20 51	20 35	17 17		n.a.
S 26	17 36	21 4	0s19	18 45	1 25	17 57	1 55	21 7	0 1	21 27	0 47	19 35	2 1	20 3	0 1	21 45	0 57	0 37	14 13	20 51	20 35	17 16		n.a.
S 27	17 21	21 10	1 22	18 37	1 38	17 54	1 41	21 2	0 0	21 26	0 47	19 35	2 1	20 3	0 1	21 45	0 57	0 36	14 13	20 51	20 34	17 14		n.a.
M28	17 6	20 19	2 20	18 29	1 49	17 50	1 26	20 56	0s 0	21 25	0 47	19 36	2 1	20 2	0 1	21 45	0 57	0 36	14 12	20 50	20 33	17 12		n.a.
T 29	16 50	18 35	3 12	18 21	1 58	17 46	1 11	20 51	0 1	21 24	0 47	19 36	2 2	20 1	0 1	21 45	0 57	0 35	14 12	20 49	20 33	17 11		n.a.
W30	16 34	16 3	3 56	18 13	2 5	17 41	0 56	20 45	0 1	21 23	0 47	19 36	2 2	20 0	0 1	21 45	0 57	0 35	14 12	20 48	20 32	17 9		n.a.
T 31	16s18	12n51	4s30	18s 5	2n11	17s37	0s41	20s39	0s 2	21s21	0n47	19s37	2n 2	20s 0	0n 1	21s45	0n57	0s34	14n12	20s46	20s32	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 4896843.5, Delta T = 40h28m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'20, Lahiri = 118°38'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 41	14♒24'21	22♌ 0	26♑57	10°R23	24♑50	12♑48	12♐43	27♑41	28♐37	20♒56	6°R25	5♐11	22♋48	n.a.	F 1
S 2	9 7 38	15°23'37	4♍ 6	27°34	9♒47	25°28	13° 0	12°48	27°44	28°39	20°58	6♐12	5° 8	22°55	n.a.	S 2
S 3	9 11 35	16°22'55	16°20	28°19	9°12	26° 6	13°12	12°53	27°48	28°40	21° 0	6° 0	5° 4	23° 2	n.a.	S 3
M 4	9 15 31	17°22'14	28°42	29°12	8°37	26°44	13°23	12°57	27°52	28°42	21° 3	5°50	5° 1	23° 8	n.a.	M 4
T 5	9 19 28	18°21'36	11♎15	0♒11	8° 4	27°22	13°35	13° 2	27°55	28°44	21° 5	5°42	4°58	23°15	n.a.	T 5
W 6	9 23 24	19°20'59	24° 1	1°17	7°33	28° 0	13°47	13° 6	27°59	28°45	21° 8	5°37	4°55	23°22	n.a.	W 6
T 7	9 27 21	20°20'24	7♏ 2	2°28	7° 3	28°38	13°58	13°11	28° 2	28°47	21°10	5°34	4°52	23°29	n.a.	T 7
F 8	9 31 17	21°19'51	20°20	3°44	6°35	29°16	14°10	13°15	28° 6	28°48	21°12	5°D34	4°49	23°35	n.a.	F 8
S 9	9 35 14	22°19'19	4♐ 0	5° 4	6° 9	29°54	14°21	13°19	28° 9	28°50	21°15	5°R34	4°45	23°42	n.a.	S 9
S 10	9 39 11	23°18'50	18° 1	6°26	5°45	0♒32	14°32	13°24	28°13	28°51	21°17	5°33	4°42	23°49	n.a.	S 10
M11	9 43 7	24°18'23	2♑25	7°52	5°23	1°10	14°44	13°28	28°16	28°53	21°20	5°31	4°39	23°55	n.a.	M11
T 12	9 47 4	25°17'58	17°10	9°20	5° 4	1°48	14°55	13°32	28°20	28°54	21°22	5°26	4°36	24° 2	n.a.	T 12
W13	9 51 0	26°17'34	2♒ 9	10°50	4°46	2°26	15° 6	13°36	28°23	28°56	21°24	5°19	4°33	24° 9	n.a.	W13
T 14	9 54 57	27°17'12	17°16	12°22	4°32	3° 4	15°17	13°39	28°27	28°57	21°27	5° 9	4°29	24°15	n.a.	T 14
F 15	9 58 53	28°16'52	2♓19	13°54	4°19	3°42	15°28	13°43	28°30	28°58	21°29	4°57	4°26	24°22	n.a.	F 15
S 16	10 2 50	29°16'33	17° 9	15°28	4°10	4°20	15°39	13°47	28°34	29° 0	21°32	4°46	4°23	24°29	n.a.	S 16
S 17	10 6 47	0♓16'16	1♈38	17° 3	4° 2	4°58	15°50	13°50	28°37	29° 1	21°34	4°35	4°20	24°35	n.a.	S 17
M18	10 10 43	1°15'59	15°39	18°38	3°57	5°36	16° 1	13°54	28°40	29° 2	21°36	4°27	4°17	24°42	n.a.	M18
T 19	10 14 40	2°15'45	29°11	20°13	3°55	6°14	16°11	13°57	28°43	29° 3	21°39	4°22	4°14	24°49	n.a.	T 19
W20	10 18 36	3°15'31	12♉15	21°49	3°D55	6°52	16°22	14° 0	28°47	29° 5	21°41	4°19	4°10	24°55	n.a.	W20
T 21	10 22 33	4°15'19	24°54	23°25	3°57	7°30	16°33	14° 3	28°50	29° 6	21°43	4°18	4° 7	25° 2	n.a.	T 21
F 22	10 26 30	5°15'09	7♊13	25° 1	4° 2	8° 8	16°43	14° 6	28°53	29° 7	21°46	4°17	4° 4	25° 9	n.a.	F 22
S 23	10 30 26	6°14'59	19°16	26°37	4° 9	8°46	16°53	14° 9	28°56	29° 8	21°48	4°17	4° 1	25°16	n.a.	S 23
S 24	10 34 23	7°14'51	1♋10	28°13	4°18	9°24	17° 4	14°12	29° 0	29° 9	21°50	4°15	3°58	25°22	n.a.	S 24
M25	10 38 19	8°14'44	12°59	29°50	4°30	10° 2	17°14	14°15	29° 3	29°10	21°53	4°11	3°55	25°29	n.a.	M25
T 26	10 42 16	9°14'38	24°48	1♓26	4°43	10°40	17°24	14°18	29° 6	29°11	21°55	4° 5	3°51	25°36	n.a.	T 26
W27	10 46 12	10°14'33	6♌41	3° 1	4°59	11°18	17°34	14°20	29° 9	29°12	21°57	3°55	3°48	25°42	n.a.	W27
T 28	10 50 9	11♓14'30	18♌41	4♓37	5♒17	11♒56	17♑44	14♐23	29♑12	29♐13	22♒ 0	3♐43	3♐45	25♋49	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 1	9n 8	4s52	17s56	2n14	17s32	0s26	20s33	0s 2	21s20	0n47	19s37	2n 2	19s59	0n 1	21s45	0n57	0s33	14n12	20s44	20s31	17n 6		n.a.
S 2	15 44	5 1	5 1	17 48	2 16	17 26	0 11	20 27	0 3	21 19	0 47	19 38	2 2	19 58	0 1	21 45	0 57	0 33	14 12	20 42	20 31	17 4		n.a.
S 3	15 27	0 39	4 57	17 38	2 17	17 21	0n 4	20 21	0 3	21 18	0 47	19 38	2 3	19 58	0 1	21 45	0 57	0 32	14 12	20 40	20 30	17 3		n.a.
M 4	15 10	3s47	4 38	17 29	2 16	17 15	0 19	20 15	0 4	21 17	0 48	19 38	2 3	19 57	0 1	21 45	0 57	0 32	14 12	20 38	20 30	17 1		n.a.
T 5	14 52	8 7	4 6	17 19	2 14	17 9	0 34	20 8	0 5	21 16	0 48	19 39	2 3	19 56	0 1	21 45	0 58	0 31	14 12	20 37	20 29	16 59		n.a.
W 6	14 34	12 10	3 21	17 8	2 11	17 3	0 49	20 1	0 5	21 15	0 48	19 39	2 3	19 56	0 1	21 45	0 58	0 30	14 12	20 36	20 28	16 58		n.a.
T 7	14 16	15 44	2 25	16 57	2 7	16 56	1 3	19 54	0 6	21 13	0 48	19 39	2 3	19 55	0 1	21 45	0 58	0 30	14 12	20 35	20 28	16 56		n.a.
F 8	13 58	18 35	1 20	16 45	2 2	16 50	1 17	19 47	0 6	21 12	0 48	19 40	2 4	19 54	0 1	21 45	0 58	0 29	14 11	20 35	20 27	16 54		n.a.
S 9	13 39	20 27	0 8	16 32	1 57	16 43	1 30	19 40	0 7	21 11	0 48	19 40	2 4	19 54	0 1	21 45	0 58	0 28	14 11	20 35	20 27	16 53		n.a.
S 10	13 21	21 7	1n 5	16 18	1 51	16 36	1 43	19 33	0 7	21 10	0 48	19 40	2 4	19 53	0 1	21 45	0 58	0 28	14 11	20 35	20 26	16 51		n.a.
M11	13 2	20 25	2 17	16 4	1 45	16 29	1 56	19 25	0 8	21 8	0 48	19 40	2 4	19 52	0 1	21 45	0 58	0 27	14 11	20 35	20 26	16 49		n.a.
T 12	12 42	18 20	3 21	15 48	1 38	16 21	2 8	19 18	0 8	21 7	0 48	19 41	2 5	19 52	0 1	21 45	0 58	0 26	14 11	20 34	20 25	16 48		n.a.
W13	12 23	14 59	4 12	15 32	1 31	16 14	2 20	19 10	0 9	21 6	0 48	19 41	2 5	19 51	0 1	21 45	0 58	0 26	14 11	20 33	20 25	16 46		n.a.
T 14	12 3	10 38	4 46	15 15	1 23	16 6	2 31	19 2	0 10	21 5	0 48	19 41	2 5	19 50	0 1	21 45	0 58	0 25	14 11	20 31	20 24	16 44		n.a.
F 15	11 43	5 39	5 0	14 57	1 16	15 59	2 42	18 54	0 10	21 3	0 48	19 41	2 5	19 50	0 1	21 45	0 58	0 24	14 11	20 29	20 23	16 43		n.a.
S 16	11 23	0 24	4 53	14 38	1 8	15 51	2 52	18 46	0 11	21 2	0 48	19 41	2 5	19 49	0 1	21 45	0 58	0 24	14 11	20 27	20 23	16 41		n.a.
S 17	11 3	4n45	4 28	14 18	1 0	15 43	3 2	18 38	0 11	21 1	0 48	19 42	2 6	19 48	0 1	21 45	0 58	0 23	14 11	20 25	20 22	16 39		n.a.
M18	10 42	9 29	3 47	13 58	0 52	15 35	3 11	18 30	0 12	20 59	0 48	19 42	2 6	19 48	0 1	21 45	0 58	0 22	14 11	20 24	20 22	16 38		n.a.
T 19	10 21	13 35	2 54	13 36	0 44	15 27	3 19	18 21	0 12	20 58	0 48	19 42	2 6	19 47	0 1	21 45	0 58	0 21	14 11	20 23	20 21	16 36		n.a.
W20	10 1	16 52	1 54	13 14	0 36	15 19	3 28	18 12	0 13	20 57	0 48	19 42	2 6	19 47	0 1	21 45	0 58	0 21	14 11	20 22	20 21	16 34		n.a.
T 21	9 40	19 13	0 49	12 52	0 28	15 12	3 35	18 4	0 14	20 56	0 49	19 42	2 7	19 46	0 1	21 45	0 58	0 20	14 12	20 22	20 20	16 33		n.a.
F 22	9 18	20 36	0s15	12 28	0 20	15 4	3 42	17 55	0 14	20 54	0 49	19 42	2 7	19 45	0 1	21 45	0 58	0 19	14 12	20 22	20 19	16 31		n.a.
S 23	8 57	21 0	1 18	12 4	0 12	14 55	3 49	17 46	0 15	20 53	0 49	19 42	2 7	19 45	0 1	21 45	0 58	0 18	14 12	20 22	20 19	16 29		n.a.
S 24	8 36	20 26	2 17	11 40	0 5	14 47	3 55	17 37	0 15	20 52	0 49	19 42	2 7	19 44	0 1	21 45	0 58	0 18	14 12	20 21	20 18	16 28		n.a.
M25	8 14	18 58	3 9	11 14	0s 3	14 39	4 1	17 27	0 16	20 50	0 49	19 42	2 8	19 43	0 1	21 45	0 58	0 17	14 12	20 21	20 18	16 26		n.a.
T 26	7 52	16 42	3 53	10 49	0 10	14 31	4 6	17 18	0 16	20 49	0 49	19 43	2 8	19 43	0 1	21 45	0 58	0 16	14 12	20 20	20 17	16 24		n.a.
W27	7 30	13 43	4 27	10 22	0 18	14 23	4 11	17 8	0 17	20 48	0 49	19 43	2 8	19 42	0 1	21 45	0 58	0 15	14 12	20 18	20 17	16 23		n.a.
T 28	7s 8	10n10	4s50	9s55	0s25	14s14	4n15	16s59	0s18	20s46	0n49	19s43	2n 8	19s42	0n 1	21s45	0n58	0s15	14n12	20s16	20s16	16n21		n.a.

Julian Day Number = 4896874.5, Delta T = 40h28m35s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'25, Lahiri = 118°38'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 6	12♓14'28	0♍50	6♓13	5♒36	12♒34	17♑54	14♐25	29♑15	29♐14	22♒ 2	3°R29	3♐42	25♋56	n.a.	F 1
S 2	10 58 2	13°14'27	13° 8	7°48	5°58	13°12	18° 4	14°27	29°18	29°15	22° 4	3♐15	3°39	26° 2	n.a.	S 2
S 3	11 1 59	14°14'28	25°36	9°23	6°21	13°51	18°13	14°29	29°21	29°16	22° 7	3° 2	3°35	26° 9	n.a.	S 3
M 4	11 5 55	15°14'30	8♎15	10°58	6°46	14°29	18°23	14°31	29°24	29°17	22° 9	2°50	3°32	26°16	n.a.	M 4
T 5	11 9 52	16°14'33	21° 4	12°33	7°13	15° 7	18°32	14°33	29°27	29°17	22°11	2°41	3°29	26°22	n.a.	T 5
W 6	11 13 48	17°14'38	4♏ 4	14° 8	7°42	15°45	18°41	14°35	29°29	29°18	22°13	2°36	3°26	26°29	n.a.	W 6
T 7	11 17 45	18°14'45	17°15	15°43	8°12	16°23	18°51	14°37	29°32	29°19	22°16	2°33	3°23	26°36	n.a.	T 7
F 8	11 21 42	19°14'53	0♐39	17°17	8°44	17° 1	19° 0	14°38	29°35	29°20	22°18	2°D32	3°20	26°43	n.a.	F 8
S 9	11 25 38	20°15'03	14°18	18°51	9°17	17°39	19° 9	14°40	29°38	29°20	22°20	2°R32	3°16	26°49	n.a.	S 9
S 10	11 29 35	21°15'15	28°12	20°26	9°52	18°17	19°18	14°41	29°40	29°21	22°22	2°32	3°13	26°56	n.a.	S 10
M11	11 33 31	22°15'28	12♑21	22° 0	10°28	18°55	19°27	14°43	29°43	29°21	22°24	2°30	3°10	27° 3	n.a.	M11
T 12	11 37 28	23°15'42	26°46	23°34	11° 5	19°33	19°35	14°44	29°46	29°22	22°26	2°26	3° 7	27° 9	n.a.	T 12
W13	11 41 24	24°15'59	11♒22	25° 8	11°44	20°11	19°44	14°45	29°48	29°23	22°29	2°20	3° 4	27°16	n.a.	W13
T 14	11 45 21	25°16'16	26° 5	26°41	12°23	20°49	19°52	14°46	29°51	29°23	22°31	2°11	3° 1	27°23	n.a.	T 14
F 15	11 49 18	26°16'35	10♓47	28°15	13° 4	21°27	20° 1	14°47	29°53	29°24	22°33	2° 1	2°57	27°29	n.a.	F 15
S 16	11 53 14	27°16'55	25°20	29°49	13°47	22° 5	20° 9	14°47	29°56	29°24	22°35	1°50	2°54	27°36	n.a.	S 16
S 17	11 57 11	28°17'16	9♈38	1♈23	14°30	22°43	20°17	14°48	29°58	29°24	22°37	1°40	2°51	27°43	n.a.	S 17
M18	12 1 7	29°17'38	23°33	2°57	15°14	23°21	20°25	14°49	0♒ 1	29°25	22°39	1°33	2°48	27°49	n.a.	M18
T 19	12 5 4	0♈18'01	7♉ 4	4°30	15°59	23°59	20°33	14°49	0° 3	29°25	22°41	1°27	2°45	27°56	n.a.	T 19
W20	12 9 0	1°18'25	20°10	6° 4	16°45	24°37	20°40	14°49	0° 5	29°25	22°43	1°25	2°41	28° 3	n.a.	W20
T 21	12 12 57	2°18'50	2♊51	7°38	17°32	25°15	20°48	14°50	0° 7	29°26	22°45	1°D24	2°38	28°10	n.a.	T 21
F 22	12 16 54	3°19'16	15°13	9°12	18°20	25°54	20°55	14°R50	0°10	29°26	22°47	1°25	2°35	28°16	n.a.	F 22
S 23	12 20 50	4°19'43	27°19	10°46	19° 9	26°32	21° 2	14°50	0°12	29°26	22°49	1°25	2°32	28°23	n.a.	S 23
S 24	12 24 47	5°20'10	9♋15	12°20	19°59	27°10	21°10	14°49	0°14	29°26	22°51	1°R26	2°29	28°30	n.a.	S 24
M25	12 28 43	6°20'38	21° 6	13°54	20°49	27°48	21°17	14°49	0°16	29°26	22°53	1°24	2°26	28°36	n.a.	M25
T 26	12 32 40	7°21'07	2♌56	15°27	21°40	28°26	21°24	14°49	0°18	29°26	22°54	1°21	2°22	28°43	n.a.	T 26
W27	12 36 37	8°21'36	14°52	17° 2	22°32	29° 4	21°30	14°48	0°20	29°26	22°56	1°15	2°19	28°50	n.a.	W27
T 28	12 40 33	9°22'06	26°56	18°36	23°25	29°42	21°37	14°48	0°22	29°R27	22°58	1° 7	2°16	28°56	n.a.	T 28
F 29	12 44 30	10°22'36	9♍12	20°10	24°18	0♓20	21°43	14°47	0°23	29°27	23° 0	0°58	2°13	29° 3	n.a.	F 29
S 30	12 48 26	11°23'08	21°41	21°44	25°12	0°58	21°50	14°46	0°25	29°26	23° 2	0°48	2°10	29°10	n.a.	S 30
S 31	12 52 23	12♈23'40	4♎24	23♈18	26♒ 7	1♓36	21♑56	14♐45	0♒27	29♐26	23♒ 3	0♐39	2♐ 6	29♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s46	6n10	4s59	9s28	0s32	14s 6	4n19	16s49	0s18	20s45	0n49	19s43	2n 9	19s41	0n 1	21s45	0n58	0s14	14n12	20s13	20s15	16n19		n.a.
S 2	6 24	1 52	4 55	9 0	0 39	13 57	4 23	16 39	0 19	20 44	0 49	19 43	2 9	19 40	0 1	21 45	0 58	0 13	14 12	20 11	20 15	16 17		n.a.
S 3	6 1	2s34	4 37	8 32	0 46	13 49	4 26	16 29	0 19	20 42	0 49	19 43	2 9	19 40	0 1	21 45	0 58	0 12	14 12	20 8	20 14	16 16		n.a.
M 4	5 39	6 57	4 5	8 3	0 52	13 40	4 29	16 19	0 20	20 41	0 49	19 43	2 9	19 39	0 1	21 45	0 58	0 11	14 13	20 6	20 14	16 14		n.a.
T 5	5 16	11 5	3 21	7 34	0 59	13 31	4 32	16 9	0 21	20 40	0 50	19 42	2 10	19 39	0 1	21 45	0 58	0 11	14 13	20 4	20 13	16 12		n.a.
W 6	4 54	14 46	2 25	7 4	1 5	13 22	4 34	15 59	0 21	20 38	0 50	19 42	2 10	19 38	0 1	21 45	0 58	0 10	14 13	20 3	20 13	16 11		n.a.
T 7	4 31	17 46	1 20	6 34	1 11	13 13	4 36	15 48	0 22	20 37	0 50	19 42	2 10	19 38	0 1	21 45	0 58	0 9	14 13	20 3	20 12	16 9		n.a.
F 8	4 8	19 50	0 10	6 4	1 17	13 4	4 37	15 38	0 22	20 36	0 50	19 42	2 10	19 37	0 0	21 45	0 59	0 8	14 13	20 2	20 11	16 7		n.a.
S 9	3 45	20 48	1n 2	5 33	1 22	12 54	4 38	15 27	0 23	20 34	0 50	19 42	2 11	19 37	0 0	21 45	0 59	0 7	14 13	20 2	20 11	16 5		n.a.
S 10	3 22	20 31	2 12	5 2	1 27	12 45	4 39	15 16	0 24	20 33	0 50	19 42	2 11	19 36	0 0	21 44	0 59	0 7	14 13	20 2	20 10	16 4		n.a.
M11	2 59	18 56	3 15	4 30	1 32	12 35	4 40	15 5	0 24	20 32	0 50	19 42	2 11	19 35	0 0	21 44	0 59	0 6	14 14	20 2	20 10	16 2		n.a.
T 12	2 36	16 8	4 6	3 59	1 37	12 25	4 40	14 54	0 25	20 31	0 50	19 42	2 11	19 35	0 0	21 44	0 59	0 5	14 14	20 1	20 9	16 0		n.a.
W13	2 13	12 18	4 43	3 27	1 42	12 15	4 41	14 43	0 26	20 29	0 50	19 42	2 12	19 34	0 0	21 44	0 59	0 4	14 14	20 0	20 8	15 58		n.a.
T 14	1 49	7 42	5 1	2 55	1 46	12 4	4 40	14 32	0 26	20 28	0 50	19 42	2 12	19 34	0 0	21 44	0 59	0 3	14 14	19 58	20 8	15 57		n.a.
F 15	1 26	2 40	4 59	2 22	1 50	11 54	4 40	14 21	0 27	20 27	0 51	19 41	2 12	19 33	0 0	21 44	0 59	0 3	14 14	19 56	20 7	15 55		n.a.
S 16	1 3	2n28	4 38	1 49	1 54	11 43	4 40	14 10	0 27	20 25	0 51	19 41	2 12	19 33	0 0	21 44	0 59	0 2	14 15	19 54	20 7	15 53		n.a.
S 17	0 40	7 23	3 59	1 16	1 57	11 32	4 39	13 58	0 28	20 24	0 51	19 41	2 13	19 32	0 0	21 44	0 59	0 1	14 15	19 53	20 6	15 51		n.a.
M18	0 16	11 48	3 7	0 43	2 1	11 20	4 38	13 47	0 29	20 23	0 51	19 41	2 13	19 32	0 0	21 44	0 59	0 0	14 15	19 51	20 5	15 50		n.a.
T 19	0n 7	15 27	2 6	0 10	2 4	11 9	4 37	13 35	0 29	20 22	0 51	19 41	2 13	19 32	0 0	21 44	0 59	0n 1	14 15	19 50	20 5	15 48		n.a.
W20	0 30	18 13	1 0	0n24	2 6	10 57	4 35	13 24	0 30	20 20	0 51	19 40	2 14	19 31	0 0	21 44	0 59	0 2	14 16	19 49	20 4	15 46		n.a.
T 21	0 54	19 58	0s 8	0 58	2 9	10 45	4 34	13 12	0 31	20 19	0 51	19 40	2 14	19 31	0 0	21 44	0 59	0 2	14 16	19 49	20 4	15 44		n.a.
F 22	1 17	20 43	1 13	1 32	2 10	10 33	4 32	13 0	0 31	20 18	0 51	19 40	2 14	19 30	0 0	21 44	0 59	0 3	14 16	19 49	20 3	15 43		n.a.
S 23	1 40	20 27	2 14	2 6	2 12	10 21	4 30	12 48	0 32	20 17	0 51	19 40	2 14	19 30	0 0	21 44	0 59	0 4	14 16	19 50	20 2	15 41		n.a.
S 24	2 4	19 16	3 8	2 40	2 13	10 8	4 28	12 36	0 32	20 16	0 52	19 39	2 15	19 29	0 0	21 44	0 59	0 5	14 17	19 50	20 2	15 39		n.a.
M25	2 27	17 16	3 54	3 15	2 14	9 55	4 25	12 24	0 33	20 15	0 52	19 39	2 15	19 29	0 0	21 44	0 59	0 6	14 17	19 49	20 1	15 37		n.a.
T 26	2 50	14 32	4 30	3 49	2 15	9 42	4 23	12 12	0 34	20 13	0 52	19 39	2 15	19 29	0 0	21 44	0 59	0 7	14 17	19 49	20 1	15 36		n.a.
W27	3 13	11 11	4 54	4 24	2 15	9 28	4 20	11 59	0 34	20 12	0 52	19 39	2 15	19 28	0 0	21 44	0 59	0 7	14 17	19 48	20 0	15 34		n.a.
T 28	3 36	7 22	5 5	4 59	2 15	9 14	4 18	11 47	0 35	20 11	0 52	19 38	2 16	19 28	0 0	21 44	0 59	0 8	14 18	19 46	19 59	15 32		n.a.
F 29	3 59	3 11	5 3	5 34	2 15	9 0	4 15	11 35	0 36	20 10	0 52	19 38	2 16	19 27	0 0	21 44	0 59	0 9	14 18	19 44	19 59	15 30		n.a.
S 30	4 22	1s12	4 46	6 9	2 14	8 46	4 12	11 22	0 36	20 9	0 52	19 38	2 16	19 27	0 0	21 44	0 59	0 10	14 18	19 42	19 58	15 29		n.a.
S 31	4n45	5s38	4s15	6n44	2s12	8s31	4n 9	11s10	0s37	20s 8	0n52	19s37	2n16	19s27	0n 0	21s44	0n59	0n11	14n19	19s40	19s58	15n27		n.a.

Julian Day Number = 4896902.5, Delta T = 40h28m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'29, Lahiri = 118°38'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 19	13♈24'12	17♎22	24♈52	27♒ 2	2♓14	22♑ 2	14°R44	0♒29	29°R26	23♒ 5	0°R31	2♐ 3	29♋23	n.a.	M 1
T 2	13 0 16	14°24'46	0♏33	26°26	27°58	2°52	22° 8	14♐43	0°30	29♐26	23° 7	0♐26	2° 0	29°30	n.a.	T 2
W 3	13 4 12	15°25'20	13°56	27°59	28°54	3°30	22°13	14°42	0°32	29°26	23° 9	0°22	1°57	29°37	n.a.	W 3
T 4	13 8 9	16°25'56	27°29	29°33	29°51	4° 9	22°19	14°41	0°34	29°26	23°10	0°D21	1°54	29°43	n.a.	T 4
F 5	13 12 6	17°26'32	11♐12	1♉ 6	0♓48	4°47	22°24	14°39	0°35	29°26	23°12	0°21	1°51	29°50	n.a.	F 5
S 6	13 16 2	18°27'09	25° 4	2°39	1°46	5°25	22°30	14°38	0°37	29°25	23°13	0°22	1°47	29°57	n.a.	S 6
S 7	13 19 59	19°27'47	9♑ 3	4°12	2°45	6° 3	22°35	14°36	0°38	29°25	23°15	0°24	1°44	0♌ 3	n.a.	S 7
M 8	13 23 55	20°28'26	23° 9	5°43	3°44	6°41	22°40	14°34	0°39	29°25	23°17	0°R24	1°41	0°10	n.a.	M 8
T 9	13 27 52	21°29'06	7♒21	7°14	4°43	7°19	22°44	14°33	0°41	29°24	23°18	0°23	1°38	0°17	n.a.	T 9
W10	13 31 48	22°29'46	21°36	8°44	5°43	7°57	22°49	14°31	0°42	29°24	23°19	0°20	1°35	0°23	n.a.	W10
T 11	13 35 45	23°30'28	5♓52	10°13	6°43	8°35	22°53	14°28	0°43	29°23	23°21	0°16	1°32	0°30	n.a.	T 11
F 12	13 39 41	24°31'10	20° 5	11°41	7°44	9°13	22°58	14°26	0°44	29°23	23°22	0°10	1°28	0°37	n.a.	F 12
S 13	13 43 38	25°31'52	4♈11	13° 7	8°45	9°52	23° 2	14°24	0°45	29°22	23°24	0° 4	1°25	0°44	n.a.	S 13
S 14	13 47 35	26°32'35	18° 4	14°31	9°47	10°30	23° 6	14°22	0°46	29°22	23°25	29♏59	1°22	0°50	n.a.	S 14
M15	13 51 31	27°33'19	1♉40	15°52	10°48	11° 8	23° 9	14°19	0°47	29°21	23°26	29°55	1°19	0°57	n.a.	M15
T 16	13 55 28	28°34'03	14°58	17°10	11°51	11°46	23°13	14°17	0°48	29°21	23°28	29°52	1°16	1° 4	n.a.	T 16
W17	13 59 24	29°34'48	27°57	18°26	12°53	12°24	23°16	14°14	0°49	29°20	23°29	29°D51	1°12	1°10	n.a.	W17
T 18	14 3 21	0♉35'32	10♊36	19°37	13°56	13° 2	23°19	14°11	0°50	29°19	23°30	29°52	1° 9	1°17	n.a.	T 18
F 19	14 7 17	1°36'17	22°57	20°43	14°59	13°40	23°22	14° 8	0°51	29°19	23°31	29°53	1° 6	1°24	n.a.	F 19
S 20	14 11 14	2°37'02	5♋ 5	21°44	16° 3	14°18	23°25	14° 6	0°51	29°18	23°33	29°55	1° 3	1°31	n.a.	S 20
S 21	14 15 10	3°37'46	17° 2	22°39	17° 6	14°56	23°28	14° 3	0°52	29°17	23°34	29°57	1° 0	1°37	n.a.	S 21
M22	14 19 7	4°38'31	28°54	23°27	18°11	15°34	23°30	13°59	0°52	29°16	23°35	29°58	0°57	1°44	n.a.	M22
T 23	14 23 4	5°39'15	10♌46	24° 6	19°15	16°13	23°33	13°56	0°53	29°16	23°36	29°R58	0°53	1°51	n.a.	T 23
W24	14 27 0	6°40'00	22°42	24°37	20°20	16°51	23°35	13°53	0°53	29°15	23°37	29°56	0°50	1°57	n.a.	W24
T 25	14 30 57	7°40'44	4♍47	24°59	21°24	17°29	23°37	13°50	0°54	29°14	23°38	29°54	0°47	2° 4	n.a.	T 25
F 26	14 34 53	8°41'28	17° 6	25°R10	22°30	18° 7	23°39	13°46	0°54	29°13	23°39	29°51	0°44	2°11	n.a.	F 26
S 27	14 38 50	9°42'11	29°40	25° 9	23°35	18°45	23°40	13°43	0°55	29°12	23°40	29°48	0°41	2°17	n.a.	S 27
S 28	14 42 46	10°42'55	12♎34	24°57	24°41	19°23	23°42	13°39	0°55	29°11	23°41	29°45	0°38	2°24	n.a.	S 28
M29	14 46 43	11°43'38	25°46	24°34	25°47	20° 1	23°43	13°35	0°55	29°10	23°42	29°43	0°34	2°31	n.a.	M29
T 30	14 50 39	12♉44'22	9♏17	23♉58	26♓53	20♓39	23♑44	13♐32	0♒55	29♐ 9	23♒42	29♏41	0♐31	2♌38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 8	9s53	3s31	7n19	2s10	8s16	4n 5	10s57	0s38	20s 7	0n53	19s37	2n17	19s26	0n 0	21s44	0n59	0n11	14n19	19s39	19s57	15n25		n.a.
T 2	5 31	13 44	2 34	7 54	2 8	8 1	4 2	10 44	0 38	20 6	0 53	19 36	2 17	19 26	0 0	21 44	0 59	0 12	14 19	19 38	19 56	15 23		n.a.
W 3	5 54	16 56	1 28	8 29	2 5	7 46	3 58	10 32	0 39	20 5	0 53	19 36	2 17	19 26	0 0	21 44	0 59	0 13	14 20	19 37	19 56	15 21		n.a.
T 4	6 16	19 16	0 15	9 4	2 2	7 30	3 55	10 19	0 40	20 4	0 53	19 36	2 17	19 25	0 0	21 44	1 0	0 14	14 20	19 37	19 55	15 20		n.a.
F 5	6 39	20 29	0n59	9 39	1 58	7 14	3 51	10 6	0 40	20 3	0 53	19 35	2 18	19 25	0 0	21 44	1 0	0 15	14 20	19 37	19 55	15 18		n.a.
S 6	7 1	20 28	2 10	10 14	1 54	6 58	3 47	9 53	0 41	20 2	0 53	19 35	2 18	19 25	0 0	21 44	1 0	0 15	14 21	19 37	19 54	15 16		n.a.
S 7	7 24	19 11	3 14	10 49	1 49	6 42	3 44	9 40	0 42	20 1	0 53	19 34	2 18	19 24	0 0	21 43	1 0	0 16	14 21	19 37	19 53	15 14		n.a.
M 8	7 46	16 44	4 8	11 24	1 44	6 25	3 40	9 27	0 42	20 0	0 53	19 34	2 18	19 24	0 0	21 43	1 0	0 17	14 21	19 37	19 53	15 13		n.a.
T 9	8 8	13 16	4 46	11 58	1 38	6 8	3 36	9 14	0 43	19 59	0 54	19 34	2 18	19 24	0 0	21 43	1 0	0 18	14 22	19 37	19 52	15 11		n.a.
W10	8 30	9 1	5 7	12 32	1 31	5 51	3 31	9 1	0 44	19 58	0 54	19 33	2 19	19 24	0 0	21 43	1 0	0 19	14 22	19 37	19 51	15 9		n.a.
T 11	8 52	4 16	5 9	13 7	1 24	5 33	3 27	8 48	0 44	19 57	0 54	19 33	2 19	19 23	0 0	21 43	1 0	0 19	14 22	19 36	19 51	15 7		n.a.
F 12	9 13	0n41	4 52	13 40	1 16	5 16	3 23	8 34	0 45	19 57	0 54	19 32	2 19	19 23	0 0	21 43	1 0	0 20	14 23	19 35	19 50	15 5		n.a.
S 13	9 35	5 34	4 18	14 14	1 7	4 58	3 19	8 21	0 46	19 56	0 54	19 32	2 19	19 23	0 0	21 43	1 0	0 21	14 23	19 33	19 50	15 3		n.a.
S 14	9 56	10 6	3 28	14 47	0 58	4 39	3 14	8 8	0 46	19 55	0 54	19 31	2 20	19 23	0 0	21 43	1 0	0 22	14 24	19 32	19 49	15 2		n.a.
M15	10 18	14 1	2 28	15 20	0 48	4 21	3 10	7 54	0 47	19 54	0 54	19 31	2 20	19 23	0 0	21 43	1 0	0 23	14 24	19 31	19 48	15 0		n.a.
T 16	10 39	17 8	1 21	15 52	0 37	4 2	3 5	7 41	0 48	19 54	0 54	19 30	2 20	19 22	0 0	21 43	1 0	0 23	14 24	19 31	19 48	14 58		n.a.
W17	11 0	19 17	0 10	16 23	0 26	3 44	3 1	7 27	0 49	19 53	0 55	19 30	2 20	19 22	0 0	21 43	1 0	0 24	14 25	19 31	19 47	14 56		n.a.
T 18	11 20	20 24	0s59	16 53	0 13	3 25	2 56	7 14	0 49	19 52	0 55	19 29	2 20	19 22	0 0	21 43	1 0	0 25	14 25	19 31	19 46	14 54		n.a.
F 19	11 41	20 29	2 3	17 23	0 1	3 5	2 52	7 0	0 50	19 52	0 55	19 29	2 21	19 22	0s 0	21 43	1 0	0 26	14 26	19 31	19 46	14 53		n.a.
S 20	12 1	19 36	3 1	17 52	0n13	2 46	2 47	6 47	0 51	19 51	0 55	19 28	2 21	19 22	0 0	21 43	1 0	0 26	14 26	19 31	19 45	14 51		n.a.
S 21	12 21	17 51	3 51	18 19	0 27	2 26	2 42	6 33	0 51	19 51	0 55	19 28	2 21	19 22	0 0	21 43	1 0	0 27	14 26	19 32	19 45	14 49		n.a.
M22	12 41	15 21	4 30	18 45	0 42	2 7	2 37	6 20	0 52	19 50	0 55	19 27	2 21	19 22	0 0	21 43	1 0	0 28	14 27	19 32	19 44	14 47		n.a.
T 23	13 1	12 14	4 57	19 10	0 58	1 47	2 33	6 6	0 53	19 49	0 55	19 27	2 21	19 22	0 0	21 43	1 0	0 28	14 27	19 32	19 43	14 45		n.a.
W24	13 20	8 36	5 12	19 33	1 13	1 27	2 28	5 52	0 54	19 49	0 56	19 26	2 22	19 21	0 0	21 43	1 0	0 29	14 28	19 32	19 43	14 43		n.a.
T 25	13 39	4 35	5 13	19 53	1 29	1 6	2 23	5 38	0 54	19 49	0 56	19 25	2 22	19 21	0 0	21 43	1 0	0 30	14 28	19 31	19 42	14 42		n.a.
F 26	13 58	0 19	5 1	20 11	1 45	0 46	2 18	5 25	0 55	19 48	0 56	19 25	2 22	19 21	0 0	21 43	1 0	0 31	14 28	19 31	19 41	14 40		n.a.
S 27	14 17	4s 4	4 33	20 27	2 1	0 25	2 13	5 11	0 56	19 48	0 56	19 24	2 22	19 21	0 0	21 43	1 0	0 31	14 29	19 30	19 41	14 38		n.a.
S 28	14 36	8 23	3 51	20 39	2 16	0 5	2 8	4 57	0 56	19 47	0 56	19 24	2 22	19 21	0 0	21 43	1 0	0 32	14 29	19 29	19 40	14 36		n.a.
M29	14 54	12 25	2 56	20 47	2 31	0n16	2 4	4 43	0 57	19 47	0 56	19 23	2 23	19 21	0 0	21 43	1 0	0 33	14 30	19 29	19 39	14 34		n.a.
T 30	15n12	15s54	1s50	20n51	2n44	0n37	1n59	4s29	0s58	19s47	0n56	19s23	2n23	19s21	0s 0	21s43	1n 0	0n33	14n30	19s28	19s39	14n32		n.a.

Julian Day Number = 4896933.5, Delta T = 40h28m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'33, Lahiri = 118°38'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 36	13♉45'05	23♏ 5	23°R12	27♓59	21♓17	23♑45	13°R28	0♒55	29°R 8	23♒43	29°D40	0♐28	2♌44	n.a.	W 1
T 2	14 58 32	14°45'48	7♐ 7	22♉16	29° 6	21°55	23°45	13♐24	0°R55	29♐ 7	23°44	29♏40	0°25	2°51	n.a.	T 2
F 3	15 2 29	15°46'32	21°18	21°12	0♈13	22°34	23°46	13°20	0°55	29° 6	23°45	29°41	0°22	2°58	n.a.	F 3
S 4	15 6 26	16°47'15	5♑34	20° 1	1°20	23°12	23°46	13°16	0°55	29° 5	23°45	29°42	0°18	3° 4	n.a.	S 4
S 5	15 10 22	17°47'59	19°53	18°46	2°27	23°50	23°R46	13°12	0°55	29° 4	23°46	29°43	0°15	3°11	n.a.	S 5
M 6	15 14 19	18°48'42	4♒10	17°29	3°34	24°28	23°46	13° 8	0°55	29° 2	23°47	29°43	0°12	3°18	n.a.	M 6
T 7	15 18 15	19°49'25	18°23	16°12	4°42	25° 6	23°46	13° 4	0°54	29° 1	23°47	29°R44	0° 9	3°24	n.a.	T 7
W 8	15 22 12	20°50'09	2♓29	14°58	5°50	25°44	23°45	12°59	0°54	29° 0	23°48	29°44	0° 6	3°31	n.a.	W 8
T 9	15 26 8	21°50'52	16°27	13°48	6°58	26°22	23°45	12°55	0°54	28°59	23°48	29°43	0° 3	3°38	n.a.	T 9
F 10	15 30 5	22°51'35	0♈15	12°45	8° 6	27° 0	23°44	12°51	0°53	28°57	23°49	29°42	29♏59	3°45	n.a.	F 10
S 11	15 34 1	23°52'18	13°51	11°49	9°14	27°38	23°43	12°46	0°53	28°56	23°49	29°41	29°56	3°51	n.a.	S 11
S 12	15 37 58	24°53'01	27°16	11° 1	10°23	28°16	23°41	12°42	0°52	28°55	23°50	29°41	29°53	3°58	n.a.	S 12
M13	15 41 54	25°53'44	10♉27	10°21	11°31	28°54	23°40	12°37	0°52	28°54	23°50	29°40	29°50	4° 5	n.a.	M13
T 14	15 45 51	26°54'26	23°24	9°50	12°40	29°32	23°38	12°33	0°51	28°52	23°51	29°D40	29°47	4°11	n.a.	T 14
W15	15 49 47	27°55'08	6♊ 7	9°29	13°49	0♈11	23°37	12°28	0°50	28°51	23°51	29°40	29°44	4°18	n.a.	W15
T 16	15 53 44	28°55'50	18°35	9°15	14°58	0°49	23°35	12°24	0°50	28°49	23°51	29°40	29°40	4°25	n.a.	T 16
F 17	15 57 41	29°56'31	0♋52	9°D10	16° 8	1°27	23°32	12°19	0°49	28°48	23°51	29°R40	29°37	4°32	n.a.	F 17
S 18	16 1 37	0♊57'11	12°57	9°12	17°17	2° 5	23°30	12°14	0°48	28°47	23°52	29°40	29°34	4°38	n.a.	S 18
S 19	16 5 34	1°57'50	24°54	9°22	18°26	2°43	23°27	12°10	0°47	28°45	23°52	29°40	29°31	4°45	n.a.	S 19
M20	16 9 30	2°58'28	6♌46	9°38	19°36	3°21	23°25	12° 5	0°46	28°44	23°52	29°40	29°28	4°52	n.a.	M20
T 21	16 13 27	3°59'06	18°38	10° 1	20°46	3°59	23°22	12° 0	0°45	28°42	23°52	29°39	29°24	4°58	n.a.	T 21
W22	16 17 23	4°59'42	0♍32	10°29	21°56	4°37	23°19	11°55	0°44	28°41	23°52	29°D39	29°21	5° 5	n.a.	W22
T 23	16 21 20	6° 0'18	12°36	11° 2	23° 6	5°15	23°15	11°51	0°43	28°39	23°R52	29°39	29°18	5°12	n.a.	T 23
F 24	16 25 16	7° 0'52	24°51	11°40	24°16	5°53	23°12	11°46	0°42	28°38	23°52	29°39	29°15	5°18	n.a.	F 24
S 25	16 29 13	8° 1'25	7♎25	12°23	25°26	6°31	23° 8	11°41	0°41	28°36	23°52	29°40	29°12	5°25	n.a.	S 25
S 26	16 33 9	9° 1'58	20°19	13° 9	26°36	7° 9	23° 4	11°36	0°39	28°35	23°52	29°41	29° 9	5°32	n.a.	S 26
M27	16 37 6	10° 2'29	3♏36	13°59	27°47	7°47	23° 0	11°31	0°38	28°33	23°52	29°42	29° 5	5°39	n.a.	M27
T 28	16 41 2	11° 3'00	17°18	14°53	28°57	8°25	22°56	11°26	0°37	28°32	23°52	29°43	29° 2	5°45	n.a.	T 28
W29	16 44 59	12° 3'29	1♐22	15°50	0♉ 8	9° 3	22°52	11°22	0°35	28°30	23°51	29°R43	28°59	5°52	n.a.	W29
T 30	16 48 55	13° 3'58	15°47	16°49	1°18	9°41	22°48	11°17	0°34	28°28	23°51	29°42	28°56	5°59	n.a.	T 30
F 31	16 52 52	14♊ 4'25	0♑26	17♉51	2♉29	10♈18	22♑43	11♐12	0♒33	28♐27	23♒51	29♏41	28♏53	6♌ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n30	18s34	0s36	20n52	2n56	0n58	1n54	4s15	0s59	19s46	0n57	19s22	2n23	19s21	0s 0	21s43	1n 0	0n34	14n31	19s28	19s38	14n31		n.a.
T 2	15 47	20 10	0n41	20 47	3 6	1 19	1 49	4 2	0 59	19 46	0 57	19 21	2 23	19 21	0 0	21 43	1 0	0 35	14 31	19 28	19 37	14 29		n.a.
F 3	16 4	20 30	1 57	20 38	3 14	1 41	1 44	3 48	1 0	19 46	0 57	19 21	2 23	19 21	0 0	21 43	1 0	0 35	14 31	19 28	19 37	14 27		n.a.
S 4	16 21	19 31	3 6	20 25	3 19	2 2	1 39	3 34	1 1	19 46	0 57	19 20	2 23	19 21	0 0	21 42	1 1	0 36	14 32	19 29	19 36	14 25		n.a.
S 5	16 38	17 17	4 4	20 8	3 22	2 24	1 34	3 20	1 2	19 46	0 57	19 19	2 23	19 21	0 0	21 42	1 1	0 36	14 32	19 29	19 36	14 23		n.a.
M 6	16 54	14 0	4 46	19 47	3 22	2 45	1 29	3 6	1 2	19 45	0 57	19 19	2 24	19 21	0 0	21 42	1 1	0 37	14 33	19 29	19 35	14 21		n.a.
T 7	17 10	9 55	5 11	19 23	3 20	3 7	1 24	2 52	1 3	19 45	0 57	19 18	2 24	19 21	0 0	21 42	1 1	0 38	14 33	19 29	19 34	14 20		n.a.
W 8	17 26	5 20	5 16	18 57	3 15	3 28	1 20	2 38	1 4	19 45	0 58	19 18	2 24	19 21	0 0	21 42	1 1	0 38	14 34	19 29	19 34	14 18		n.a.
T 9	17 41	0 30	5 3	18 30	3 8	3 50	1 15	2 24	1 5	19 45	0 58	19 17	2 24	19 22	0 0	21 42	1 1	0 39	14 34	19 29	19 33	14 16		n.a.
F 10	17 56	4n17	4 33	18 3	2 59	4 12	1 10	2 10	1 6	19 45	0 58	19 16	2 24	19 22	0 0	21 42	1 1	0 39	14 35	19 29	19 32	14 14		n.a.
S 11	18 11	8 49	3 48	17 36	2 49	4 34	1 5	1 56	1 6	19 45	0 58	19 16	2 24	19 22	0 0	21 42	1 1	0 40	14 35	19 29	19 32	14 12		n.a.
S 12	18 25	12 51	2 50	17 10	2 37	4 55	1 0	1 42	1 7	19 45	0 58	19 15	2 24	19 22	0 0	21 42	1 1	0 41	14 35	19 28	19 31	14 10		n.a.
M13	18 39	16 10	1 45	16 46	2 24	5 17	0 56	1 28	1 8	19 46	0 58	19 14	2 24	19 22	0 0	21 42	1 1	0 41	14 36	19 28	19 30	14 8		n.a.
T 14	18 53	18 37	0 35	16 24	2 11	5 39	0 51	1 14	1 9	19 46	0 58	19 14	2 25	19 22	0 0	21 42	1 1	0 42	14 36	19 28	19 30	14 6		n.a.
W15	19 6	20 6	0s36	16 4	1 57	6 1	0 46	1 0	1 9	19 46	0 58	19 13	2 25	19 22	0 0	21 42	1 1	0 42	14 37	19 28	19 29	14 5		n.a.
T 16	19 19	20 32	1 43	15 46	1 42	6 22	0 42	0 46	1 10	19 46	0 59	19 12	2 25	19 22	0 0	21 42	1 1	0 43	14 37	19 28	19 28	14 3		n.a.
F 17	19 32	19 58	2 45	15 31	1 28	6 44	0 37	0 32	1 11	19 46	0 59	19 12	2 25	19 23	0 0	21 42	1 1	0 43	14 38	19 28	19 28	14 1		n.a.
S 18	19 44	18 30	3 38	15 18	1 14	7 6	0 33	0 18	1 12	19 47	0 59	19 11	2 25	19 23	0 0	21 42	1 1	0 44	14 38	19 28	19 27	13 59		n.a.
S 19	19 56	16 14	4 21	15 8	1 0	7 27	0 28	0 4	1 13	19 47	0 59	19 10	2 25	19 23	0 0	21 42	1 1	0 44	14 39	19 28	19 26	13 57		n.a.
M20	20 8	13 18	4 52	15 0	0 46	7 49	0 24	0n10	1 13	19 47	0 59	19 10	2 25	19 23	0 0	21 42	1 1	0 45	14 39	19 28	19 26	13 55		n.a.
T 21	20 19	9 50	5 11	14 54	0 33	8 10	0 19	0 24	1 14	19 48	0 59	19 9	2 25	19 23	0 0	21 42	1 1	0 45	14 39	19 28	19 25	13 53		n.a.
W22	20 29	5 59	5 17	14 50	0 20	8 31	0 15	0 37	1 15	19 48	0 59	19 8	2 25	19 24	0 0	21 42	1 1	0 45	14 40	19 28	19 24	13 51		n.a.
T 23	20 40	1 51	5 9	14 48	0 7	8 53	0 11	0 51	1 16	19 48	0 59	19 8	2 25	19 24	0 0	21 42	1 1	0 46	14 40	19 28	19 24	13 50		n.a.
F 24	20 50	2s26	4 47	14 48	0s 5	9 14	0 6	1 5	1 17	19 49	0 59	19 7	2 25	19 24	0 0	21 42	1 1	0 46	14 41	19 28	19 23	13 48		n.a.
S 25	20 59	6 43	4 11	14 50	0 16	9 35	0 2	1 19	1 18	19 49	1 0	19 6	2 25	19 24	0 0	21 42	1 1	0 47	14 41	19 28	19 22	13 46		n.a.
S 26	21 9	10 50	3 21	14 53	0 27	9 56	0s 2	1 33	1 18	19 50	1 0	19 6	2 25	19 25	0 0	21 42	1 1	0 47	14 42	19 29	19 22	13 44		n.a.
M27	21 17	14 32	2 20	14 57	0 38	10 16	0 6	1 47	1 19	19 50	1 0	19 5	2 25	19 25	0 1	21 42	1 1	0 47	14 42	19 29	19 21	13 42		n.a.
T 28	21 26	17 35	1 8	15 3	0 48	10 37	0 10	2 0	1 20	19 51	1 0	19 4	2 25	19 25	0 1	21 42	1 1	0 48	14 43	19 29	19 20	13 40		n.a.
W29	21 34	19 40	0n 9	15 9	0 58	10 57	0 14	2 14	1 21	19 52	1 0	19 4	2 25	19 26	0 1	21 42	1 1	0 48	14 43	19 29	19 20	13 38		n.a.
T 30	21 41	20 32	1 28	15 17	1 7	11 18	0 18	2 28	1 22	19 52	1 0	19 3	2 25	19 26	0 1	21 42	1 1	0 48	14 43	19 29	19 19	13 36		n.a.
F 31	21n48	20s 1	2n42	15n26	1s16	11n38	0s22	2n41	1s23	19s53	1n 0	19s 3	2n25	19s26	0s 1	21s42	1n 1	0n49	14n44	19s29	19s18	13n34		n.a.

Julian Day Number = 4896963.5, Delta T = 40h28m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'37, Lahiri = 118°38'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 49	15♊ 4'52	15♋13	18♉56	3♉40	10♈56	22°R38	11°R 7	0°R31	28°R25	23°R51	29°R39	28♏50	6♌12	n.a.	S 1
S 2	17 0 45	16° 5'18	29°59	20° 3	4°51	11°34	22♋33	11♐ 2	0♒29	28♐24	23♒50	29♏37	28°46	6°19	n.a.	S 2
M 3	17 4 42	17° 5'43	14♒39	21°12	6° 2	12°12	22°28	10°58	0°28	28°22	23°50	29°35	28°43	6°26	n.a.	M 3
T 4	17 8 38	18° 6'08	29° 6	22°23	7°13	12°50	22°23	10°53	0°26	28°20	23°49	29°34	28°40	6°32	n.a.	T 4
W 5	17 12 35	19° 6'31	13♓17	23°36	8°25	13°28	22°17	10°48	0°24	28°19	23°49	29°D33	28°37	6°39	n.a.	W 5
T 6	17 16 31	20° 6'54	27°10	24°51	9°36	14° 6	22°12	10°43	0°23	28°17	23°49	29°33	28°34	6°46	n.a.	T 6
F 7	17 20 28	21° 7'16	10♈45	26° 7	10°47	14°44	22° 6	10°39	0°21	28°15	23°48	29°34	28°30	6°52	n.a.	F 7
S 8	17 24 24	22° 7'37	24° 3	27°25	11°59	15°22	22° 0	10°34	0°19	28°14	23°48	29°35	28°27	6°59	n.a.	S 8
S 9	17 28 21	23° 7'58	7♉ 4	28°44	13°10	16° 0	21°54	10°29	0°17	28°12	23°47	29°37	28°24	7° 6	n.a.	S 9
M10	17 32 17	24° 8'17	19°52	0♊ 5	14°22	16°37	21°48	10°24	0°15	28°10	23°46	29°38	28°21	7°13	n.a.	M10
T 11	17 36 14	25° 8'36	2♊27	1°27	15°34	17°15	21°42	10°20	0°13	28° 9	23°46	29°R38	28°18	7°19	n.a.	T 11
W12	17 40 10	26° 8'53	14°52	2°51	16°46	17°53	21°36	10°15	0°11	28° 7	23°45	29°37	28°15	7°26	n.a.	W12
T 13	17 44 7	27° 9'10	27° 7	4°16	17°57	18°31	21°29	10°11	0° 9	28° 5	23°44	29°35	28°11	7°33	n.a.	T 13
F 14	17 48 4	28° 9'25	9♋14	5°42	19° 9	19° 9	21°23	10° 6	0° 7	28° 4	23°44	29°31	28° 8	7°39	n.a.	F 14
S 15	17 52 0	29° 9'38	21°14	7° 9	20°21	19°46	21°16	10° 2	0° 5	28° 2	23°43	29°26	28° 5	7°46	n.a.	S 15
S 16	17 55 57	0♋ 9'51	3♌ 8	8°37	21°33	20°24	21° 9	9°57	0° 3	28° 0	23°42	29°20	28° 2	7°53	n.a.	S 16
M17	17 59 53	1°10'02	15° 0	10° 7	22°45	21° 2	21° 3	9°53	0° 1	27°59	23°41	29°14	27°59	8° 0	n.a.	M17
T 18	18 3 50	2°10'11	26°51	11°38	23°57	21°40	20°56	9°49	29♉59	27°57	23°40	29° 9	27°56	8° 6	n.a.	T 18
W19	18 7 46	3°10'19	8♍45	13°10	25°10	22°17	20°48	9°45	29°57	27°55	23°39	29° 5	27°52	8°13	n.a.	W19
T 20	18 11 43	4°10'25	20°46	14°43	26°22	22°55	20°41	9°40	29°55	27°54	23°39	29° 2	27°49	8°20	n.a.	T 20
F 21	18 15 39	5°10'30	2♎58	16°18	27°34	23°33	20°34	9°36	29°52	27°52	23°38	29°D 1	27°46	8°26	n.a.	F 21
S 22	18 19 36	6°10'33	15°26	17°53	28°46	24°10	20°27	9°32	29°50	27°50	23°37	29° 2	27°43	8°33	n.a.	S 22
S 23	18 23 32	7°10'34	28°14	19°30	29°59	24°48	20°20	9°28	29°48	27°49	23°36	29° 3	27°40	8°40	n.a.	S 23
M24	18 27 29	8°10'34	11♏26	21° 7	1♊11	25°25	20°12	9°24	29°45	27°47	23°35	29° 5	27°36	8°47	n.a.	M24
T 25	18 31 25	9°10'32	25° 6	22°46	2°24	26° 3	20° 5	9°20	29°43	27°46	23°34	29°R 6	27°33	8°53	n.a.	T 25
W26	18 35 22	10°10'28	9♐14	24°26	3°36	26°41	19°57	9°17	29°41	27°44	23°32	29° 5	27°30	9° 0	n.a.	W26
T 27	18 39 19	11°10'23	23°48	26° 8	4°48	27°18	19°50	9°13	29°38	27°42	23°31	29° 3	27°27	9° 7	n.a.	T 27
F 28	18 43 15	12°10'17	8♑43	27°50	6° 1	27°56	19°42	9° 9	29°36	27°41	23°30	28°59	27°24	9°13	n.a.	F 28
S 29	18 47 12	13°10'09	23°51	29°34	7°14	28°33	19°34	9° 6	29°33	27°39	23°29	28°53	27°21	9°20	n.a.	S 29
S 30	18 51 8	14♋ 9'59	9♒ 3	1♋19	8♊26	29♈11	19♑27	9♐ 2	29♑31	27♐37	23♒28	28♏46	27♏17	9♌27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	18s 8	3n46	15n35	1s24	11n58	0s26	2n55	1s23	19s53	1n 0	19s 2	2n25	19s27	0s 1	21s42	1n 1	0n49	14n44	19s28	19s18	13n33		n.a.
S 2	22 1	15 4	4 34	15 45	1 31	12 17	0 29	3 9	1 24	19 54	1 0	19 1	2 25	19 27	0 1	21 42	1 1	0 49	14 45	19 28	19 17	13 31		n.a.
M 3	22 7	11 4	5 5	15 56	1 39	12 37	0 33	3 22	1 25	19 55	1 0	19 1	2 25	19 27	0 1	21 41	1 1	0 50	14 45	19 27	19 16	13 29		n.a.
T 4	22 13	6 29	5 15	16 7	1 45	12 56	0 37	3 36	1 26	19 56	1 1	19 0	2 25	19 28	0 1	21 41	1 1	0 50	14 46	19 27	19 16	13 27		n.a.
W 5	22 17	1 38	5 6	16 18	1 52	13 15	0 40	3 49	1 27	19 56	1 1	18 59	2 25	19 28	0 1	21 41	1 1	0 50	14 46	19 27	19 15	13 25		n.a.
T 6	22 22	3n13	4 40	16 30	1 57	13 34	0 44	4 3	1 28	19 57	1 1	18 59	2 25	19 28	0 1	21 41	1 1	0 50	14 46	19 27	19 14	13 23		n.a.
F 7	22 26	7 48	3 58	16 43	2 3	13 52	0 47	4 16	1 29	19 58	1 1	18 58	2 25	19 29	0 1	21 41	1 1	0 51	14 47	19 27	19 14	13 21		n.a.
S 8	22 30	11 55	3 4	16 55	2 8	14 10	0 50	4 29	1 29	19 59	1 1	18 58	2 25	19 29	0 1	21 41	1 1	0 51	14 47	19 27	19 13	13 19		n.a.
S 9	22 33	15 23	2 1	17 8	2 12	14 28	0 53	4 43	1 30	20 0	1 1	18 57	2 25	19 30	0 1	21 41	1 1	0 51	14 48	19 28	19 12	13 17		n.a.
M10	22 36	18 2	0 54	17 20	2 16	14 46	0 56	4 56	1 31	20 1	1 1	18 56	2 25	19 30	0 1	21 41	1 1	0 51	14 48	19 28	19 12	13 15		n.a.
T 11	22 38	19 46	0s15	17 33	2 19	15 3	0 59	5 9	1 32	20 1	1 1	18 56	2 25	19 30	0 1	21 41	1 1	0 52	14 48	19 28	19 11	13 13		n.a.
W12	22 40	20 31	1 23	17 46	2 23	15 20	1 2	5 22	1 33	20 2	1 1	18 55	2 25	19 31	0 1	21 41	1 1	0 52	14 49	19 28	19 10	13 12		n.a.
T 13	22 42	20 16	2 25	17 59	2 25	15 37	1 5	5 35	1 34	20 3	1 1	18 55	2 25	19 31	0 1	21 41	1 1	0 52	14 49	19 27	19 10	13 10		n.a.
F 14	22 43	19 5	3 20	18 11	2 27	15 54	1 8	5 48	1 35	20 4	1 1	18 54	2 25	19 32	0 1	21 41	1 1	0 52	14 49	19 26	19 9	13 8		n.a.
S 15	22 43	17 3	4 5	18 24	2 29	16 10	1 11	6 1	1 36	20 5	1 1	18 54	2 25	19 32	0 1	21 41	1 1	0 52	14 50	19 25	19 8	13 6		n.a.
S 16	22 43	14 19	4 40	18 36	2 31	16 25	1 13	6 14	1 37	20 6	1 1	18 53	2 25	19 33	0 1	21 41	1 1	0 52	14 50	19 24	19 8	13 4		n.a.
M17	22 43	11 1	5 2	18 48	2 32	16 41	1 16	6 27	1 37	20 7	1 1	18 53	2 25	19 33	0 1	21 41	1 1	0 52	14 51	19 23	19 7	13 2		n.a.
T 18	22 42	7 18	5 11	18 59	2 32	16 56	1 18	6 40	1 38	20 8	1 1	18 52	2 25	19 33	0 1	21 41	1 1	0 52	14 51	19 22	19 6	13 0		n.a.
W19	22 41	3 17	5 7	19 11	2 32	17 10	1 21	6 53	1 39	20 9	1 1	18 52	2 25	19 34	0 1	21 41	1 1	0 52	14 51	19 21	19 5	12 58		n.a.
T 20	22 40	0s54	4 50	19 21	2 32	17 24	1 23	7 5	1 40	20 10	1 1	18 51	2 24	19 34	0 1	21 41	1 1	0 53	14 52	19 20	19 5	12 56		n.a.
F 21	22 38	5 7	4 19	19 32	2 31	17 38	1 25	7 18	1 41	20 11	1 1	18 51	2 24	19 35	0 1	21 41	1 1	0 53	14 52	19 20	19 4	12 54		n.a.
S 22	22 35	9 13	3 35	19 42	2 30	17 52	1 27	7 31	1 42	20 12	1 1	18 50	2 24	19 35	0 1	21 41	1 1	0 53	14 52	19 20	19 3	12 52		n.a.
S 23	22 32	13 1	2 40	19 51	2 28	18 5	1 29	7 43	1 43	20 13	1 1	18 50	2 24	19 36	0 1	21 41	1 1	0 53	14 53	19 21	19 3	12 50		n.a.
M24	22 29	16 19	1 34	20 0	2 26	18 17	1 31	7 55	1 44	20 14	1 1	18 49	2 24	19 36	0 1	21 41	1 1	0 53	14 53	19 21	19 2	12 48		n.a.
T 25	22 25	18 49	0 22	20 8	2 24	18 29	1 33	8 8	1 45	20 15	1 1	18 49	2 24	19 37	0 1	21 41	1 1	0 53	14 53	19 21	19 1	12 47		n.a.
W26	22 21	20 16	0n55	20 16	2 21	18 41	1 35	8 20	1 46	20 16	1 1	18 48	2 24	19 37	0 1	21 41	1 1	0 53	14 54	19 21	19 1	12 45		n.a.
T 27	22 16	20 25	2 10	20 22	2 18	18 52	1 37	8 32	1 47	20 17	1 1	18 48	2 24	19 38	0 1	21 41	1 1	0 52	14 54	19 21	19 0	12 43		n.a.
F 28	22 11	19 9	3 18	20 28	2 14	19 3	1 38	8 44	1 48	20 18	1 1	18 48	2 23	19 38	0 1	21 41	1 1	0 52	14 54	19 20	18 59	12 41		n.a.
S 29	22 6	16 32	4 13	20 33	2 10	19 13	1 40	8 56	1 49	20 20	1 1	18 47	2 23	19 39	0 1	21 41	1 1	0 52	14 54	19 18	18 59	12 39		n.a.
S 30	22n 0	12s47	4n50	20n38	2s 5	19n23	1s41	9n 8	1s50	20s21	1n 1	18s47	2n23	19s39	0s 1	21s41	1n 1	0n52	14n55	19s17	18s58	12n37		n.a.

Julian Day Number = 4896994.5, Delta T = 40h28m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'42, Lahiri = 118°38'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 5	15♋ 9'48	24♒ 7	3♋ 5	9♊39	29♈48	19°R19	8°R59	29°R28	27°R36	23°R27	28°R39	27♏14	9♌34	n.a.	M 1
T 2	18 59 1	16° 9'36	8♓55	4°52	10°52	0♉25	19♑11	8♐55	29♑26	27♐34	23♒25	28♏33	27°11	9°40	n.a.	T 2
W 3	19 2 58	17° 9'22	23°21	6°41	12° 4	1° 3	19° 3	8°52	29°24	27°33	23°24	28°29	27° 8	9°47	n.a.	W 3
T 4	19 6 54	18° 9'07	7♈21	8°31	13°17	1°40	18°56	8°49	29°21	27°31	23°23	28°26	27° 5	9°54	n.a.	T 4
F 5	19 10 51	19° 8'51	20°56	10°22	14°30	2°18	18°48	8°46	29°18	27°30	23°22	28°D26	27° 2	10° 0	n.a.	F 5
S 6	19 14 47	20° 8'33	4♉ 7	12°15	15°43	2°55	18°40	8°43	29°16	27°28	23°20	28°26	26°58	10° 7	n.a.	S 6
S 7	19 18 44	21° 8'15	16°57	14° 9	16°56	3°32	18°32	8°40	29°13	27°27	23°19	28°27	26°55	10°14	n.a.	S 7
M 8	19 22 41	22° 7'55	29°31	16° 4	18° 9	4° 9	18°25	8°37	29°11	27°25	23°18	28°R28	26°52	10°21	n.a.	M 8
T 9	19 26 37	23° 7'34	11♊51	18° 0	19°21	4°47	18°17	8°34	29° 8	27°24	23°16	28°27	26°49	10°27	n.a.	T 9
W10	19 30 34	24° 7'11	24° 1	19°58	20°34	5°24	18° 9	8°31	29° 6	27°22	23°15	28°24	26°46	10°34	n.a.	W10
T 11	19 34 30	25° 6'47	6♋ 4	21°57	21°47	6° 1	18° 2	8°29	29° 3	27°21	23°13	28°18	26°42	10°41	n.a.	T 11
F 12	19 38 27	26° 6'21	18° 2	23°57	23° 0	6°38	17°54	8°26	29° 1	27°19	23°12	28° 9	26°39	10°47	n.a.	F 12
S 13	19 42 23	27° 5'54	29°56	25°59	24°13	7°15	17°46	8°24	28°58	27°18	23°11	27°59	26°36	10°54	n.a.	S 13
S 14	19 46 20	28° 5'25	11♌49	28° 1	25°26	7°52	17°39	8°22	28°55	27°17	23° 9	27°47	26°33	11° 1	n.a.	S 14
M15	19 50 16	29° 4'55	23°40	0♌ 4	26°39	8°29	17°31	8°19	28°53	27°15	23° 8	27°35	26°30	11° 8	n.a.	M15
T 16	19 54 13	0♌ 4'22	5♍33	2° 8	27°53	9° 6	17°24	8°17	28°50	27°14	23° 6	27°24	26°27	11°14	n.a.	T 16
W17	19 58 10	1° 3'48	17°29	4°13	29° 6	9°43	17°16	8°15	28°48	27°12	23° 5	27°14	26°23	11°21	n.a.	W17
T 18	20 2 6	2° 3'12	29°31	6°18	0♋19	10°20	17° 9	8°13	28°45	27°11	23° 3	27° 7	26°20	11°28	n.a.	T 18
F 19	20 6 3	3° 2'35	11♎42	8°23	1°32	10°57	17° 2	8°12	28°42	27°10	23° 1	27° 2	26°17	11°34	n.a.	F 19
S 20	20 9 59	4° 1'55	24° 7	10°28	2°45	11°34	16°55	8°10	28°40	27° 9	23° 0	27° 0	26°14	11°41	n.a.	S 20
S 21	20 13 56	5° 1'13	6♏50	12°33	3°58	12°10	16°47	8° 8	28°37	27° 7	22°58	26°D59	26°11	11°48	n.a.	S 21
M22	20 17 52	6° 0'30	19°55	14°37	5°11	12°47	16°40	8° 7	28°35	27° 6	22°57	27°R 0	26° 8	11°55	n.a.	M22
T 23	20 21 49	6°59'45	3♐26	16°41	6°24	13°24	16°34	8° 6	28°32	27° 5	22°55	27° 0	26° 4	12° 1	n.a.	T 23
W24	20 25 45	7°58'58	17°25	18°43	7°38	14° 0	16°27	8° 4	28°30	27° 4	22°54	26°58	26° 1	12° 8	n.a.	W24
T 25	20 29 42	8°58'09	1♑54	20°44	8°51	14°37	16°20	8° 3	28°27	27° 3	22°52	26°54	25°58	12°15	n.a.	T 25
F 26	20 33 39	9°57'18	16°48	22°42	10° 4	15°14	16°13	8° 2	28°25	27° 1	22°50	26°48	25°55	12°21	n.a.	F 26
S 27	20 37 35	10°56'25	2♒ 0	24°39	11°17	15°50	16° 7	8° 1	28°22	27° 0	22°49	26°39	25°52	12°28	n.a.	S 27
S 28	20 41 32	11°55'31	17°22	26°32	12°30	16°26	16° 0	8° 0	28°20	26°59	22°47	26°28	25°48	12°35	n.a.	S 28
M29	20 45 28	12°54'34	2♓40	28°23	13°44	17° 3	15°54	7°59	28°17	26°58	22°45	26°18	25°45	12°42	n.a.	M29
T 30	20 49 25	13°53'37	17°44	0♍10	14°57	17°39	15°48	7°59	28°15	26°57	22°44	26° 8	25°42	12°48	n.a.	T 30
W31	20 53 21	14♌52'38	2♈24	1♍54	16♋10	18♉15	15♑42	7♐58	28♑12	26♐56	22♒42	26♏ 0	25♏39	12♌55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	8s14	5n 7	20n41	2s 0	19n33	1s42	9n20	1s51	20s22	1n 1	18s46	2n23	19s40	0s 1	21s41	1n 1	0n52	14n55	19s16	18s57	12n35		n.a.
T 2	21 47	3 17	5 3	20 43	1 55	19 41	1 43	9 32	1 51	20 23	1 1	18 46	2 23	19 40	0 1	21 41	1 1	0 52	14 55	19 14	18 56	12 33		n.a.
W 3	21 40	1n44	4 40	20 45	1 49	19 50	1 45	9 44	1 52	20 24	1 1	18 46	2 23	19 41	0 1	21 41	1 1	0 52	14 56	19 13	18 56	12 31		n.a.
T 4	21 32	6 32	4 0	20 45	1 43	19 58	1 46	9 55	1 53	20 25	1 1	18 45	2 23	19 41	0 1	21 41	1 1	0 52	14 56	19 13	18 55	12 29		n.a.
F 5	21 24	10 51	3 8	20 44	1 36	20 5	1 47	10 7	1 54	20 26	1 1	18 45	2 22	19 42	0 1	21 41	1 1	0 52	14 56	19 13	18 54	12 27		n.a.
S 6	21 16	14 31	2 7	20 42	1 29	20 12	1 47	10 18	1 55	20 27	1 1	18 45	2 22	19 42	0 1	21 41	1 1	0 51	14 56	19 13	18 54	12 25		n.a.
S 7	21 7	17 23	1 2	20 39	1 21	20 18	1 48	10 29	1 56	20 28	1 1	18 45	2 22	19 43	0 1	21 41	1 1	0 51	14 57	19 13	18 53	12 23		n.a.
M 8	20 58	19 21	0s 6	20 34	1 14	20 24	1 49	10 41	1 57	20 29	1 1	18 44	2 22	19 43	0 1	21 41	1 1	0 51	14 57	19 13	18 52	12 21		n.a.
T 9	20 48	20 21	1 11	20 28	1 6	20 29	1 49	10 52	1 58	20 30	1 1	18 44	2 22	19 44	0 1	21 41	1 1	0 51	14 57	19 13	18 51	12 19		n.a.
W10	20 39	20 23	2 13	20 21	0 57	20 34	1 50	11 3	1 59	20 31	1 1	18 44	2 22	19 44	0 1	21 41	1 1	0 51	14 57	19 12	18 51	12 17		n.a.
T 11	20 28	19 28	3 7	20 12	0 48	20 38	1 50	11 14	2 0	20 32	1 1	18 44	2 21	19 45	0 1	21 41	1 1	0 50	14 57	19 11	18 50	12 15		n.a.
F 12	20 18	17 42	3 53	20 2	0 39	20 42	1 51	11 25	2 1	20 33	1 1	18 43	2 21	19 46	0 1	21 41	1 1	0 50	14 58	19 9	18 49	12 13		n.a.
S 13	20 7	15 11	4 28	19 50	0 30	20 45	1 51	11 35	2 2	20 34	1 1	18 43	2 21	19 46	0 1	21 41	1 1	0 50	14 58	19 7	18 49	12 11		n.a.
S 14	19 55	12 3	4 51	19 37	0 20	20 47	1 51	11 46	2 3	20 35	1 1	18 43	2 21	19 47	0 1	21 41	1 1	0 50	14 58	19 4	18 48	12 9		n.a.
M15	19 44	8 27	5 2	19 22	0 10	20 50	1 51	11 56	2 4	20 37	1 1	18 43	2 21	19 47	0 1	21 41	1 1	0 49	14 58	19 2	18 47	12 7		n.a.
T 16	19 32	4 31	5 0	19 5	0 0	20 51	1 51	12 7	2 5	20 38	1 1	18 43	2 20	19 48	0 1	21 41	1 1	0 49	14 58	18 59	18 46	12 6		n.a.
W17	19 19	0 25	4 44	18 47	0n10	20 52	1 51	12 17	2 6	20 39	1 0	18 43	2 20	19 48	0 1	21 41	1 1	0 49	14 58	18 57	18 46	12 4		n.a.
T 18	19 7	3s45	4 16	18 28	0 20	20 52	1 51	12 27	2 7	20 40	1 0	18 43	2 20	19 49	0 1	21 40	1 1	0 48	14 59	18 55	18 45	12 2		n.a.
F 19	18 54	7 50	3 36	18 7	0 30	20 52	1 51	12 37	2 8	20 40	1 0	18 43	2 20	19 49	0 1	21 40	1 1	0 48	14 59	18 54	18 44	12 0		n.a.
S 20	18 40	11 39	2 45	17 44	0 41	20 51	1 50	12 47	2 9	20 41	1 0	18 43	2 20	19 50	0 1	21 40	1 1	0 48	14 59	18 54	18 44	11 58		n.a.
S 21	18 27	15 3	1 45	17 20	0 51	20 50	1 50	12 57	2 10	20 42	1 0	18 43	2 19	19 50	0 1	21 40	1 1	0 47	14 59	18 54	18 43	11 56		n.a.
M22	18 12	17 47	0 38	16 55	1 0	20 48	1 49	13 7	2 11	20 43	1 0	18 43	2 19	19 51	0 1	21 40	1 1	0 47	14 59	18 54	18 42	11 54		n.a.
T 23	17 58	19 39	0n34	16 29	1 10	20 45	1 49	13 17	2 12	20 44	1 0	18 43	2 19	19 51	0 1	21 40	1 1	0 47	14 59	18 54	18 41	11 52		n.a.
W24	17 44	20 23	1 46	16 1	1 19	20 42	1 48	13 26	2 13	20 45	1 0	18 43	2 19	19 52	0 1	21 40	1 1	0 46	14 59	18 54	18 41	11 50		n.a.
T 25	17 29	19 49	2 54	15 32	1 27	20 39	1 48	13 36	2 14	20 46	1 0	18 43	2 19	19 52	0 1	21 40	1 1	0 46	14 59	18 53	18 40	11 48		n.a.
F 26	17 13	17 52	3 51	15 3	1 36	20 35	1 47	13 45	2 15	20 47	0 59	18 43	2 18	19 53	0 1	21 40	1 1	0 45	14 59	18 51	18 39	11 46		n.a.
S 27	16 58	14 39	4 34	14 32	1 43	20 30	1 46	13 54	2 16	20 48	0 59	18 43	2 18	19 53	0 1	21 40	1 1	0 45	14 59	18 49	18 39	11 44		n.a.
S 28	16 42	10 26	4 57	14 1	1 50	20 25	1 45	14 3	2 17	20 49	0 59	18 43	2 18	19 54	0 1	21 40	1 1	0 45	14 59	18 47	18 38	11 42		n.a.
M29	16 26	5 32	4 59	13 30	1 56	20 19	1 44	14 12	2 18	20 50	0 59	18 43	2 18	19 54	0 1	21 40	1 1	0 44	15 0	18 44	18 37	11 40		n.a.
T 30	16 10	0 23	4 40	12 58	2 1	20 12	1 43	14 21	2 19	20 50	0 59	18 43	2 17	19 55	0 1	21 40	1 1	0 44	15 0	18 42	18 36	11 38		n.a.
W31	15n53	4n40	4n 3	12n26	2n 5	20n 5	1s42	14n30	2s20	20s51	0n59	18s43	2n17	19s55	0s 1	21s40	1n 1	0n43	15n 0	18s41	18s36	11n36		n.a.

Julian Day Number = 4897024.5, Delta T = 40h28m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'46, Lahiri = 118°38'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 18	15♌51'37	16♈37	3♍34	17♋23	18♉52	15°R36	7°R58	28°R10	26°R55	22°R40	25°R55	25♏36	13♌ 2	n.a.	T 1
F 2	21 1 15	16°50'35	0♉20	5°10	18°37	19°28	15♑30	7♐58	28♑ 7	26♐54	22♒39	25♏53	25°33	13° 8	n.a.	F 2
S 3	21 5 11	17°49'32	13°34	6°42	19°50	20° 4	15°25	7°57	28° 5	26°53	22°37	25°52	25°29	13°15	n.a.	S 3
S 4	21 9 8	18°48'28	26°24	8° 9	21° 3	20°40	15°19	7°57	28° 2	26°52	22°35	25°52	25°26	13°22	n.a.	S 4
M 5	21 13 4	19°47'22	8♊54	9°32	22°17	21°16	15°14	7°D57	28° 0	26°51	22°34	25°51	25°23	13°29	n.a.	M 5
T 6	21 17 1	20°46'15	21° 8	10°51	23°30	21°52	15° 8	7°57	27°58	26°51	22°32	25°49	25°20	13°35	n.a.	T 6
W 7	21 20 57	21°45'07	3♋11	12° 5	24°43	22°28	15° 3	7°57	27°55	26°50	22°30	25°45	25°17	13°42	n.a.	W 7
T 8	21 24 54	22°43'57	15° 7	13°13	25°57	23° 4	14°58	7°58	27°53	26°49	22°29	25°38	25°14	13°49	n.a.	T 8
F 9	21 28 51	23°42'46	26°59	14°17	27°10	23°39	14°54	7°58	27°51	26°48	22°27	25°27	25°10	13°56	n.a.	F 9
S 10	21 32 47	24°41'33	8♌50	15°16	28°23	24°15	14°49	7°59	27°49	26°48	22°25	25°15	25° 7	14° 2	n.a.	S 10
S 11	21 36 44	25°40'19	20°42	16°10	29°37	24°50	14°45	7°59	27°47	26°47	22°23	25° 1	25° 4	14° 9	n.a.	S 11
M12	21 40 40	26°39'03	2♍36	16°58	0♌50	25°26	14°40	8° 0	27°44	26°46	22°22	24°46	25° 1	14°16	n.a.	M12
T 13	21 44 37	27°37'46	14°33	17°42	2° 3	26° 1	14°36	8° 1	27°42	26°46	22°20	24°32	24°58	14°22	n.a.	T 13
W14	21 48 33	28°36'26	26°35	18°20	3°17	26°36	14°32	8° 2	27°40	26°45	22°18	24°20	24°54	14°29	n.a.	W14
T 15	21 52 30	29°35'06	8♎44	18°53	4°30	27°12	14°28	8° 3	27°38	26°44	22°17	24°11	24°51	14°36	n.a.	T 15
F 16	21 56 27	0♍33'43	21° 1	19°20	5°44	27°47	14°25	8° 4	27°36	26°44	22°15	24° 5	24°48	14°43	n.a.	F 16
S 17	22 0 23	1°32'19	3♏30	19°42	6°57	28°22	14°21	8° 6	27°34	26°43	22°13	24° 1	24°45	14°49	n.a.	S 17
S 18	22 4 20	2°30'53	16°14	19°59	8°10	28°57	14°18	8° 7	27°32	26°43	22°12	24° 0	24°42	14°56	n.a.	S 18
M19	22 8 16	3°29'26	29°16	20°11	9°24	29°31	14°15	8° 8	27°30	26°42	22°10	24° 0	24°39	15° 3	n.a.	M19
T 20	22 12 13	4°27'57	12♐40	20°17	10°37	0♊ 6	14°12	8°10	27°28	26°42	22° 8	24° 0	24°35	15° 9	n.a.	T 20
W21	22 16 9	5°26'26	26°30	20°R18	11°51	0°41	14° 9	8°12	27°26	26°41	22° 7	23°59	24°32	15°16	n.a.	W21
T 22	22 20 6	6°24'53	10♑46	20°15	13° 4	1°15	14° 6	8°13	27°24	26°41	22° 5	23°55	24°29	15°23	n.a.	T 22
F 23	22 24 3	7°23'18	25°26	20° 6	14°17	1°50	14° 4	8°15	27°23	26°41	22° 4	23°49	24°26	15°30	n.a.	F 23
S 24	22 27 59	8°21'42	10♒27	19°53	15°31	2°24	14° 2	8°17	27°21	26°40	22° 2	23°41	24°23	15°36	n.a.	S 24
S 25	22 31 56	9°20'04	25°39	19°36	16°44	2°58	14° 0	8°20	27°19	26°40	22° 0	23°31	24°20	15°43	n.a.	S 25
M26	22 35 52	10°18'25	10♓53	19°15	17°58	3°32	13°58	8°22	27°17	26°40	21°59	23°20	24°16	15°50	n.a.	M26
T 27	22 39 49	11°16'44	25°58	18°50	19°11	4° 6	13°56	8°24	27°16	26°40	21°57	23°10	24°13	15°56	n.a.	T 27
W28	22 43 45	12°15'02	10♈43	18°23	20°25	4°40	13°54	8°26	27°14	26°40	21°56	23° 3	24°10	16° 3	n.a.	W28
T 29	22 47 42	13°13'19	25° 3	17°52	21°38	5°14	13°53	8°29	27°13	26°39	21°54	22°57	24° 7	16°10	n.a.	T 29
F 30	22 51 39	14°11'35	8♉53	17°20	22°52	5°47	13°52	8°32	27°11	26°39	21°53	22°55	24° 4	16°17	n.a.	F 30
S 31	22 55 35	15♍ 9'49	22♉14	16♍47	24♌ 5	6♊21	13♑51	8♐34	27♑10	26♐39	21♒51	22°D54	24♏ 0	16♌23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	9n18	3n12	11n54	2n 8	19n58	1s40	14n38	2s21	20s52	0n59	18s43	2n17	19s56	0s 1	21s40	1n 1	0n43	15n 0	18s39	18s35	11n34		n.a.
F 2	15 19	13 18	2 11	11 22	2 11	19 50	1 39	14 47	2 22	20 53	0 58	18 43	2 17	19 56	0 1	21 40	1 1	0 42	15 0	18 39	18 34	11 32		n.a.
S 3	15 2	16 28	1 5	10 51	2 12	19 41	1 38	14 55	2 23	20 54	0 58	18 44	2 17	19 57	0 1	21 40	1 1	0 42	15 0	18 39	18 33	11 30		n.a.
S 4	14 44	18 43	0s 3	10 19	2 13	19 32	1 36	15 3	2 25	20 54	0 58	18 44	2 16	19 57	0 1	21 40	1 1	0 41	15 0	18 39	18 33	11 28		n.a.
M 5	14 26	20 0	1 8	9 48	2 12	19 23	1 35	15 11	2 26	20 55	0 58	18 44	2 16	19 58	0 1	21 40	1 1	0 41	15 0	18 38	18 32	11 26		n.a.
T 6	14 8	20 17	2 9	9 18	2 10	19 13	1 33	15 19	2 27	20 56	0 58	18 44	2 16	19 58	0 1	21 40	1 1	0 40	15 0	18 38	18 31	11 24		n.a.
W 7	13 50	19 38	3 3	8 48	2 7	19 2	1 32	15 27	2 28	20 57	0 58	18 45	2 16	19 59	0 1	21 40	1 1	0 40	14 59	18 37	18 31	11 22		n.a.
T 8	13 32	18 6	3 49	8 18	2 3	18 51	1 30	15 35	2 29	20 57	0 58	18 45	2 15	19 59	0 1	21 40	1 0	0 39	14 59	18 35	18 30	11 20		n.a.
F 9	13 13	15 49	4 24	7 50	1 58	18 39	1 28	15 42	2 30	20 58	0 57	18 45	2 15	20 0	0 2	21 40	1 0	0 38	14 59	18 33	18 29	11 18		n.a.
S 10	12 54	12 52	4 47	7 22	1 52	18 27	1 27	15 49	2 31	20 59	0 57	18 45	2 15	20 0	0 2	21 40	1 0	0 38	14 59	18 30	18 28	11 16		n.a.
S 11	12 35	9 25	4 58	6 55	1 45	18 14	1 25	15 57	2 32	20 59	0 57	18 46	2 15	20 0	0 2	21 40	1 0	0 37	14 59	18 27	18 28	11 14		n.a.
M12	12 16	5 36	4 56	6 29	1 36	18 1	1 23	16 4	2 33	21 0	0 57	18 46	2 14	20 1	0 2	21 40	1 0	0 37	14 59	18 23	18 27	11 12		n.a.
T 13	11 56	1 33	4 41	6 4	1 27	17 47	1 21	16 11	2 34	21 0	0 57	18 47	2 14	20 1	0 2	21 41	1 0	0 36	14 59	18 20	18 26	11 10		n.a.
W14	11 36	2s35	4 14	5 39	1 16	17 33	1 19	16 18	2 35	21 1	0 57	18 47	2 14	20 2	0 2	21 41	1 0	0 36	14 59	18 17	18 25	11 8		n.a.
T 15	11 17	6 40	3 35	5 16	1 5	17 19	1 17	16 24	2 36	21 2	0 56	18 47	2 14	20 2	0 2	21 41	1 0	0 35	14 59	18 15	18 25	11 6		n.a.
F 16	10 57	10 31	2 45	4 54	0 52	17 4	1 15	16 31	2 37	21 2	0 56	18 48	2 14	20 2	0 2	21 41	1 0	0 34	14 59	18 14	18 24	11 4		n.a.
S 17	10 36	13 59	1 46	4 33	0 39	16 48	1 13	16 37	2 38	21 3	0 56	18 48	2 13	20 3	0 2	21 41	1 0	0 34	14 59	18 13	18 23	11 2		n.a.
S 18	10 16	16 51	0 41	4 13	0 24	16 32	1 11	16 44	2 39	21 3	0 56	18 49	2 13	20 3	0 2	21 41	1 0	0 33	14 58	18 12	18 22	11 0		n.a.
M19	9 56	18 56	0n28	3 55	0 9	16 16	1 9	16 50	2 40	21 4	0 56	18 49	2 13	20 4	0 2	21 41	1 0	0 32	14 58	18 12	18 22	10 58		n.a.
T 20	9 35	20 2	1 37	3 38	0s 7	15 59	1 6	16 56	2 41	21 4	0 55	18 49	2 13	20 4	0 2	21 41	1 0	0 32	14 58	18 12	18 21	10 56		n.a.
W21	9 14	19 58	2 43	3 22	0 24	15 42	1 4	17 2	2 42	21 5	0 55	18 50	2 12	20 4	0 2	21 41	1 0	0 31	14 58	18 12	18 20	10 54		n.a.
T 22	8 53	18 38	3 40	3 7	0 41	15 24	1 2	17 8	2 43	21 5	0 55	18 50	2 12	20 5	0 2	21 41	1 0	0 31	14 58	18 11	18 19	10 52		n.a.
F 23	8 32	16 3	4 25	2 54	0 59	15 6	0 59	17 13	2 44	21 6	0 55	18 51	2 12	20 5	0 2	21 41	1 0	0 30	14 58	18 10	18 19	10 50		n.a.
S 24	8 11	12 22	4 53	2 42	1 17	14 47	0 57	17 19	2 45	21 6	0 55	18 51	2 12	20 5	0 2	21 41	1 0	0 29	14 57	18 8	18 18	10 48		n.a.
S 25	7 50	7 50	5 1	2 31	1 36	14 29	0 55	17 24	2 46	21 6	0 55	18 52	2 12	20 6	0 2	21 41	1 0	0 29	14 57	18 5	18 17	10 46		n.a.
M26	7 29	2 49	4 47	2 22	1 54	14 9	0 52	17 29	2 47	21 7	0 54	18 53	2 11	20 6	0 2	21 41	1 0	0 28	14 57	18 3	18 16	10 44		n.a.
T 27	7 7	2n21	4 14	2 14	2 13	13 50	0 50	17 34	2 48	21 7	0 54	18 53	2 11	20 6	0 2	21 41	1 0	0 27	14 57	18 0	18 16	10 42		n.a.
W28	6 46	7 16	3 24	2 8	2 31	13 30	0 47	17 39	2 49	21 7	0 54	18 54	2 11	20 7	0 2	21 41	1 0	0 27	14 57	17 59	18 15	10 40		n.a.
T 29	6 24	11 37	2 22	2 3	2 49	13 10	0 45	17 44	2 50	21 8	0 54	18 54	2 11	20 7	0 2	21 41	1 0	0 26	14 56	17 57	18 14	10 38		n.a.
F 30	6 2	15 12	1 14	1 59	3 6	12 49	0 42	17 49	2 51	21 8	0 54	18 55	2 10	20 7	0 2	21 41	1 0	0 25	14 56	17 57	18 13	10 36		n.a.
S 31	5n41	17n50	0n 4	1n56	3s23	12n28	0s40	17n53	2s52	21s 8	0n53	18s56	2n10	20s 8	0s 2	21s41	1n 0	0n24	14n56	17s56	18s13	10n34		n.a.

Julian Day Number = 4897055.5, Delta T = 40h28m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'50, Lahiri = 118°38'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 32	16♍ 8'03	5♊ 9	16°R13	25♌18	6♊54	13°R50	8♐37	27°R 8	26°R39	21°R50	22♏54	23♏57	16♌30	n.a.	S 1
M 2	23 3 28	17° 6'16	17°42	15♍38	26°32	7°27	13♋49	8°40	27♋ 7	26°D39	21♒48	22°R55	23°54	16°37	n.a.	M 2
T 3	23 7 25	18° 4'28	29°57	15° 4	27°45	8° 1	13°49	8°43	27° 6	26♐39	21°47	22°54	23°51	16°43	n.a.	T 3
W 4	23 11 22	19° 2'38	11♋59	14°31	28°59	8°33	13°49	8°46	27° 4	26°39	21°45	22°51	23°48	16°50	n.a.	W 4
T 5	23 15 18	20° 0'48	23°54	14° 0	0♍13	9° 6	13°D49	8°49	27° 3	26°39	21°44	22°46	23°45	16°57	n.a.	T 5
F 6	23 19 15	20°58'56	5♌45	13°30	1°26	9°39	13°49	8°52	27° 2	26°40	21°42	22°39	23°41	17° 4	n.a.	F 6
S 7	23 23 11	21°57'04	17°36	13° 3	2°40	10°11	13°49	8°56	27° 1	26°40	21°41	22°29	23°38	17°10	n.a.	S 7
S 8	23 27 8	22°55'10	29°30	12°40	3°53	10°44	13°49	8°59	27° 0	26°40	21°39	22°18	23°35	17°17	n.a.	S 8
M 9	23 31 4	23°53'16	11♍28	12°19	5° 7	11°16	13°50	9° 3	26°58	26°40	21°38	22° 7	23°32	17°24	n.a.	M 9
T 10	23 35 1	24°51'20	23°33	12° 2	6°20	11°48	13°51	9° 6	26°57	26°40	21°37	21°56	23°29	17°31	n.a.	T 10
W11	23 38 58	25°49'23	5♎45	11°49	7°34	12°19	13°52	9°10	26°56	26°41	21°35	21°47	23°25	17°37	n.a.	W11
T 12	23 42 54	26°47'25	18° 6	11°41	8°47	12°51	13°53	9°14	26°56	26°41	21°34	21°40	23°22	17°44	n.a.	T 12
F 13	23 46 51	27°45'26	0♏36	11°36	10° 1	13°22	13°54	9°18	26°55	26°41	21°33	21°36	23°19	17°51	n.a.	F 13
S 14	23 50 47	28°43'26	13°18	11°D36	11°14	13°53	13°56	9°22	26°54	26°42	21°32	21°34	23°16	17°57	n.a.	S 14
S 15	23 54 44	29°41'24	26°12	11°40	12°28	14°24	13°58	9°26	26°53	26°42	21°30	21°D33	23°13	18° 4	n.a.	S 15
M16	23 58 40	0♎39'22	9♐21	11°49	13°42	14°55	13°59	9°30	26°52	26°43	21°29	21°34	23°10	18°11	n.a.	M16
T 17	0 2 37	1°37'18	22°48	12° 2	14°55	15°26	14° 2	9°34	26°52	26°43	21°28	21°35	23° 6	18°18	n.a.	T 17
W18	0 6 34	2°35'12	6♑33	12°20	16° 9	15°56	14° 4	9°39	26°51	26°44	21°27	21°R35	23° 3	18°24	n.a.	W18
T 19	0 10 30	3°33'06	20°39	12°42	17°22	16°26	14° 6	9°43	26°51	26°44	21°26	21°34	23° 0	18°31	n.a.	T 19
F 20	0 14 27	4°30'58	5♒ 4	13° 9	18°36	16°56	14° 9	9°48	26°50	26°45	21°24	21°31	22°57	18°38	n.a.	F 20
S 21	0 18 23	5°28'49	19°45	13°40	19°50	17°26	14°12	9°52	26°50	26°45	21°23	21°26	22°54	18°44	n.a.	S 21
S 22	0 22 20	6°26'38	4♓36	14°15	21° 3	17°55	14°14	9°57	26°49	26°46	21°22	21°20	22°51	18°51	n.a.	S 22
M23	0 26 16	7°24'27	19°30	14°55	22°17	18°24	14°18	10° 1	26°49	26°47	21°21	21°13	22°47	18°58	n.a.	M23
T 24	0 30 13	8°22'15	4♈18	15°38	23°31	18°53	14°21	10° 6	26°49	26°47	21°20	21° 7	22°44	19° 5	n.a.	T 24
W25	0 34 10	9°20'01	18°52	16°25	24°44	19°22	14°24	10°11	26°48	26°48	21°19	21° 2	22°41	19°11	n.a.	W25
T 26	0 38 6	10°17'48	3♉ 6	17°17	25°58	19°50	14°28	10°16	26°48	26°49	21°18	20°59	22°38	19°18	n.a.	T 26
F 27	0 42 3	11°15'33	16°56	18°12	27°11	20°18	14°32	10°21	26°48	26°50	21°17	20°D58	22°35	19°25	n.a.	F 27
S 28	0 45 59	12°13'18	0♊20	19°11	28°25	20°46	14°35	10°26	26°48	26°51	21°16	20°58	22°31	19°31	n.a.	S 28
S 29	0 49 56	13°11'03	13°18	20°14	29°39	21°14	14°39	10°31	26°D48	26°51	21°16	20°59	22°28	19°38	n.a.	S 29
M30	0 53 52	14♎ 8'47	25♊55	21♍20	0♎53	21♊41	14♋44	10♐36	26♋48	26♐52	21♒15	21♏ 1	22♏25	19♌45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n19	19n27	1s 5	1n55	3s38	12n 7	0s37	17n58	2s53	21s 9	0n53	18s56	2n10	20s 8	0s 2	21s41	1n 0	0n24	14n55	17s57	18s12	10n32		n.a.
M 2	4 57	20 3	2 8	1 54	3 53	11 45	0 35	18 2	2 54	21 9	0 53	18 57	2 10	20 8	0 2	21 41	1 0	0 23	14 55	17 57	18 11	10 30		n.a.
T 3	4 35	19 39	3 4	1 54	4 6	11 23	0 32	18 6	2 55	21 9	0 53	18 57	2 10	20 8	0 2	21 41	1 0	0 22	14 55	17 56	18 10	10 28		n.a.
W 4	4 13	18 22	3 50	1 55	4 18	11 1	0 30	18 10	2 56	21 9	0 53	18 58	2 9	20 9	0 2	21 41	1 0	0 22	14 55	17 56	18 10	10 26		n.a.
T 5	3 50	16 18	4 26	1 57	4 29	10 38	0 27	18 14	2 57	21 10	0 52	18 59	2 9	20 9	0 2	21 41	1 0	0 21	14 54	17 55	18 9	10 24		n.a.
F 6	3 28	13 34	4 51	1 59	4 39	10 16	0 24	18 17	2 58	21 10	0 52	19 0	2 9	20 9	0 2	21 41	1 0	0 20	14 54	17 53	18 8	10 22		n.a.
S 7	3 6	10 17	5 2	2 2	4 47	9 53	0 22	18 21	2 59	21 10	0 52	19 0	2 9	20 9	0 2	21 41	1 0	0 20	14 54	17 50	18 7	10 20		n.a.
S 8	2 44	6 35	5 1	2 4	4 53	9 29	0 19	18 24	3 0	21 10	0 52	19 1	2 8	20 10	0 2	21 41	1 0	0 19	14 53	17 48	18 6	10 18		n.a.
M 9	2 21	2 37	4 47	2 7	4 58	9 6	0 17	18 28	3 1	21 10	0 52	19 2	2 8	20 10	0 2	21 41	1 0	0 18	14 53	17 45	18 6	10 16		n.a.
T 10	1 59	1s30	4 19	2 10	5 1	8 42	0 14	18 31	3 2	21 10	0 51	19 2	2 8	20 10	0 2	21 41	1 0	0 17	14 53	17 42	18 5	10 14		n.a.
W11	1 37	5 36	3 40	2 13	5 3	8 18	0 11	18 34	3 3	21 10	0 51	19 3	2 8	20 10	0 2	21 41	1 0	0 17	14 52	17 40	18 4	10 12		n.a.
T 12	1 14	9 31	2 49	2 16	5 4	7 54	0 9	18 37	3 4	21 10	0 51	19 4	2 8	20 10	0 2	21 41	0 59	0 16	14 52	17 38	18 3	10 10		n.a.
F 13	0 52	13 4	1 50	2 18	5 3	7 29	0 6	18 40	3 5	21 11	0 51	19 5	2 7	20 11	0 2	21 41	0 59	0 15	14 52	17 37	18 3	10 8		n.a.
S 14	0 30	16 4	0 44	2 20	5 1	7 5	0 4	18 42	3 6	21 11	0 51	19 5	2 7	20 11	0 2	21 41	0 59	0 15	14 51	17 36	18 2	10 6		n.a.
S 15	0 7	18 19	0n25	2 21	4 58	6 40	0 1	18 45	3 7	21 11	0 50	19 6	2 7	20 11	0 2	21 41	0 59	0 14	14 51	17 36	18 1	10 4		n.a.
M16	0s15	19 38	1 34	2 22	4 54	6 15	0n 2	18 47	3 7	21 11	0 50	19 7	2 7	20 11	0 2	21 41	0 59	0 13	14 51	17 37	18 0	10 2		n.a.
T 17	0 38	19 52	2 40	2 22	4 49	5 50	0 4	18 50	3 8	21 11	0 50	19 8	2 7	20 11	0 2	21 41	0 59	0 12	14 50	17 37	18 0	9 59		n.a.
W18	1 0	18 56	3 38	2 21	4 43	5 25	0 7	18 52	3 9	21 11	0 50	19 9	2 6	20 11	0 2	21 42	0 59	0 12	14 50	17 37	17 59	9 57		n.a.
T 19	1 22	16 49	4 24	2 20	4 35	4 59	0 9	18 54	3 10	21 10	0 50	19 9	2 6	20 11	0 2	21 42	0 59	0 11	14 49	17 37	17 58	9 55		n.a.
F 20	1 45	13 38	4 55	2 17	4 27	4 34	0 12	18 56	3 11	21 10	0 49	19 10	2 6	20 12	0 2	21 42	0 59	0 10	14 49	17 36	17 57	9 53		n.a.
S 21	2 7	9 34	5 8	2 14	4 19	4 8	0 14	18 58	3 12	21 10	0 49	19 11	2 6	20 12	0 2	21 42	0 59	0 10	14 49	17 35	17 56	9 51		n.a.
S 22	2 29	4 52	5 0	2 10	4 9	3 42	0 17	19 0	3 12	21 10	0 49	19 12	2 6	20 12	0 2	21 42	0 59	0 9	14 48	17 33	17 56	9 49		n.a.
M23	2 51	0n 9	4 32	2 4	3 59	3 16	0 19	19 1	3 13	21 10	0 49	19 13	2 6	20 12	0 2	21 42	0 59	0 8	14 48	17 31	17 55	9 47		n.a.
T 24	3 13	5 7	3 45	1 58	3 49	2 50	0 22	19 3	3 14	21 10	0 49	19 14	2 5	20 12	0 2	21 42	0 59	0 7	14 47	17 30	17 54	9 45		n.a.
W25	3 35	9 44	2 45	1 51	3 37	2 24	0 24	19 4	3 15	21 10	0 49	19 14	2 5	20 12	0 2	21 42	0 59	0 7	14 47	17 28	17 53	9 43		n.a.
T 26	3 58	13 41	1 35	1 42	3 26	1 58	0 26	19 6	3 16	21 10	0 48	19 15	2 5	20 12	0 2	21 42	0 59	0 6	14 46	17 28	17 52	9 41		n.a.
F 27	4 20	16 44	0 22	1 32	3 14	1 32	0 29	19 7	3 16	21 9	0 48	19 16	2 5	20 12	0 2	21 42	0 59	0 5	14 46	17 27	17 52	9 39		n.a.
S 28	4 41	18 47	0s51	1 21	3 2	1 5	0 31	19 8	3 17	21 9	0 48	19 17	2 5	20 12	0 2	21 42	0 59	0 5	14 46	17 27	17 51	9 37		n.a.
S 29	5 3	19 45	1 58	1 9	2 49	0 39	0 33	19 9	3 18	21 9	0 48	19 18	2 4	20 12	0 2	21 42	0 59	0 4	14 45	17 28	17 50	9 35		n.a.
M30	5s25	19n41	2s59	0n56	2s36	0n13	0n36	19n10	3s19	21s 9	0n48	19s19	2n 4	20s12	0s 2	21s42	0n59	0n 3	14n45	17s28	17s49	9n33		n.a.

Julian Day Number = 4897086.5, Delta T = 40h29m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'54, Lahiri = 118°38'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 49	15♎ 6'30	8♋14	22♍31	2♎ 6	22♊ 8	14♑48	10♐42	26♑48	26♐53	21°R14	21♏ 2	22♏22	19♌52	n.a.	T 1
W 2	1 1 46	16° 4'13	20°19	23°44	3°20	22°35	14°53	10°47	26°48	26°54	21♒13	21°R 2	22°19	19°58	n.a.	W 2
T 3	1 5 42	17° 1'56	2♌15	25° 2	4°34	23° 1	14°57	10°53	26°48	26°55	21°12	21° 1	22°16	20° 5	n.a.	T 3
F 4	1 9 39	17°59'38	14° 8	26°22	5°47	23°27	15° 2	10°58	26°49	26°56	21°12	20°58	22°12	20°12	n.a.	F 4
S 5	1 13 35	18°57'20	26° 1	27°46	7° 1	23°53	15° 7	11° 4	26°49	26°57	21°11	20°54	22° 9	20°19	n.a.	S 5
S 6	1 17 32	19°55'02	7♍57	29°14	8°15	24°18	15°12	11° 9	26°49	26°58	21°10	20°49	22° 6	20°25	n.a.	S 6
M 7	1 21 28	20°52'43	20° 1	0♎45	9°29	24°43	15°18	11°15	26°50	26°59	21°10	20°44	22° 3	20°32	n.a.	M 7
T 8	1 25 25	21°50'24	2♎14	2°20	10°42	25° 8	15°23	11°21	26°50	27° 0	21° 9	20°39	22° 0	20°39	n.a.	T 8
W 9	1 29 21	22°48'04	14°38	3°57	11°56	25°32	15°29	11°27	26°51	27° 2	21° 8	20°35	21°57	20°45	n.a.	W 9
T 10	1 33 18	23°45'44	27°14	5°38	13°10	25°56	15°34	11°32	26°51	27° 3	21° 8	20°32	21°53	20°52	n.a.	T 10
F 11	1 37 15	24°43'24	10♏ 2	7°22	14°24	26°19	15°40	11°38	26°52	27° 4	21° 7	20°30	21°50	20°59	n.a.	F 11
S 12	1 41 11	25°41'03	23° 4	9° 9	15°38	26°42	15°46	11°44	26°52	27° 5	21° 7	20°D30	21°47	21° 6	n.a.	S 12
S 13	1 45 8	26°38'42	6♐18	11° 0	16°51	27° 5	15°53	11°50	26°53	27° 7	21° 6	20°30	21°44	21°12	n.a.	S 13
M14	1 49 4	27°36'20	19°45	12°53	18° 5	27°27	15°59	11°57	26°54	27° 8	21° 6	20°32	21°41	21°19	n.a.	M14
T 15	1 53 1	28°33'58	3♑25	14°49	19°19	27°49	16° 5	12° 3	26°55	27° 9	21° 6	20°33	21°37	21°26	n.a.	T 15
W16	1 56 57	29°31'35	17°17	16°47	20°33	28°10	16°12	12° 9	26°56	27°10	21° 5	20°34	21°34	21°32	n.a.	W16
T 17	2 0 54	0♏29'11	1♒21	18°48	21°47	28°31	16°19	12°15	26°56	27°12	21° 5	20°R35	21°31	21°39	n.a.	T 17
F 18	2 4 50	1°26'47	15°36	20°51	23° 1	28°51	16°25	12°22	26°57	27°13	21° 5	20°34	21°28	21°46	n.a.	F 18
S 19	2 8 47	2°24'22	29°59	22°56	24°15	29°11	16°32	12°28	26°58	27°15	21° 4	20°33	21°25	21°53	n.a.	S 19
S 20	2 12 44	3°21'57	14♓26	25° 2	25°28	29°30	16°40	12°34	26°59	27°16	21° 4	20°31	21°22	21°59	n.a.	S 20
M21	2 16 40	4°19'31	28°53	27°10	26°42	29°49	16°47	12°41	27° 1	27°18	21° 4	20°29	21°18	22° 6	n.a.	M21
T 22	2 20 37	5°17'05	13♈15	29°19	27°56	0♋ 7	16°54	12°47	27° 2	27°19	21° 4	20°27	21°15	22°13	n.a.	T 22
W23	2 24 33	6°14'38	27°26	1♏28	29°10	0°25	17° 2	12°54	27° 3	27°21	21° 4	20°25	21°12	22°20	n.a.	W23
T 24	2 28 30	7°12'12	11♉22	3°38	0♏24	0°42	17° 9	13° 1	27° 4	27°22	21° 4	20°25	21° 9	22°26	n.a.	T 24
F 25	2 32 26	8° 9'45	25° 0	5°48	1°38	0°59	17°17	13° 7	27° 6	27°24	21° 3	20°D25	21° 6	22°33	n.a.	F 25
S 26	2 36 23	9° 7'19	8♊17	7°58	2°52	1°15	17°25	13°14	27° 7	27°25	21°D 3	20°25	21° 3	22°40	n.a.	S 26
S 27	2 40 19	10° 4'53	21°13	10° 7	4° 6	1°31	17°33	13°21	27° 8	27°27	21° 3	20°26	20°59	22°46	n.a.	S 27
M28	2 44 16	11° 2'27	3♋50	12°16	5°19	1°46	17°41	13°27	27°10	27°29	21° 4	20°27	20°56	22°53	n.a.	M28
T 29	2 48 12	12° 0'01	16°10	14°23	6°33	2° 0	17°49	13°34	27°11	27°30	21° 4	20°28	20°53	23° 0	n.a.	T 29
W30	2 52 9	12°57'35	28°18	16°30	7°47	2°14	17°57	13°41	27°13	27°32	21° 4	20°28	20°50	23° 7	n.a.	W30
T 31	2 56 6	13♏55'10	10♌16	18♏35	9♏ 1	2♋27	18♑ 6	13♐48	27♑15	27♐34	21♒ 4	20°R28	20♏47	23♌13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s47	18n40	3s49	0n41	2s23	0s14	0n38	19n11	3s19	21s 8	0n47	19s20	2n 4	20s12	0s 2	21s42	0n59	0n 3	14n44	17s28	17s49	9n31		n.a.
W 2	6 8	16 49	4 28	0 25	2 10	0 40	0 40	19 12	3 20	21 8	0 47	19 21	2 4	20 12	0 2	21 42	0 59	0 2	14 44	17 28	17 48	9 29		n.a.
T 3	6 30	14 16	4 55	0 8	1 56	1 7	0 42	19 12	3 20	21 8	0 47	19 21	2 4	20 12	0 2	21 42	0 59	0 1	14 43	17 28	17 47	9 27		n.a.
F 4	6 51	11 8	5 9	0s11	1 43	1 33	0 44	19 13	3 21	21 7	0 47	19 22	2 4	20 12	0 2	21 42	0 59	0 1	14 43	17 27	17 46	9 25		n.a.
S 5	7 13	7 35	5 10	0 31	1 30	1 59	0 46	19 13	3 22	21 7	0 47	19 23	2 4	20 12	0 2	21 42	0 59	0s 0	14 42	17 26	17 45	9 23		n.a.
S 6	7 34	3 42	4 58	0 53	1 16	2 26	0 48	19 14	3 22	21 7	0 47	19 24	2 3	20 12	0 2	21 42	0 59	0 1	14 42	17 25	17 45	9 21		n.a.
M 7	7 55	0s21	4 32	1 16	1 3	2 52	0 50	19 14	3 23	21 6	0 46	19 25	2 3	20 12	0 2	21 42	0 59	0 1	14 41	17 24	17 44	9 19		n.a.
T 8	8 16	4 27	3 54	1 40	0 50	3 18	0 52	19 15	3 23	21 6	0 46	19 26	2 3	20 12	0 2	21 42	0 59	0 2	14 41	17 23	17 43	9 17		n.a.
W 9	8 37	8 26	3 4	2 6	0 37	3 45	0 54	19 15	3 24	21 5	0 46	19 27	2 3	20 12	0 2	21 43	0 59	0 3	14 40	17 22	17 42	9 15		n.a.
T 10	8 57	12 7	2 4	2 33	0 24	4 11	0 56	19 15	3 24	21 5	0 46	19 28	2 3	20 12	0 2	21 43	0 59	0 3	14 40	17 21	17 41	9 13		n.a.
F 11	9 18	15 18	0 57	3 1	0 12	4 37	0 58	19 16	3 25	21 4	0 46	19 29	2 3	20 11	0 2	21 43	0 59	0 4	14 39	17 20	17 41	9 11		n.a.
S 12	9 38	17 45	0n14	3 31	0n 0	5 3	1 0	19 16	3 25	21 4	0 45	19 30	2 2	20 11	0 2	21 43	0 59	0 5	14 39	17 20	17 40	9 8		n.a.
S 13	9 59	19 18	1 26	4 3	0 12	5 29	1 2	19 16	3 26	21 3	0 45	19 30	2 2	20 11	0 2	21 43	0 59	0 5	14 38	17 20	17 39	9 6		n.a.
M14	10 19	19 47	2 34	4 35	0 23	5 55	1 3	19 16	3 26	21 3	0 45	19 31	2 2	20 11	0 2	21 43	0 59	0 6	14 38	17 21	17 38	9 4		n.a.
T 15	10 39	19 6	3 34	5 9	0 33	6 20	1 5	19 16	3 26	21 2	0 45	19 32	2 2	20 11	0 2	21 43	0 59	0 6	14 37	17 21	17 37	9 2		n.a.
W16	10 58	17 17	4 24	5 44	0 43	6 46	1 6	19 16	3 26	21 2	0 45	19 33	2 2	20 11	0 2	21 43	0 59	0 7	14 37	17 21	17 37	9 0		n.a.
T 17	11 18	14 25	4 58	6 20	0 53	7 11	1 8	19 16	3 27	21 1	0 45	19 34	2 2	20 11	0 2	21 43	0 59	0 8	14 36	17 21	17 36	8 58		n.a.
F 18	11 38	10 40	5 14	6 57	1 1	7 36	1 9	19 16	3 27	21 0	0 44	19 35	2 2	20 10	0 2	21 43	0 58	0 8	14 36	17 21	17 35	8 56		n.a.
S 19	11 57	6 16	5 11	7 35	1 9	8 1	1 11	19 16	3 27	21 0	0 44	19 36	2 2	20 10	0 2	21 43	0 58	0 9	14 35	17 21	17 34	8 54		n.a.
S 20	12 16	1 30	4 48	8 13	1 16	8 26	1 12	19 16	3 27	20 59	0 44	19 37	2 1	20 10	0 2	21 43	0 58	0 9	14 35	17 21	17 33	8 52		n.a.
M21	12 35	3n22	4 7	8 52	1 22	8 51	1 13	19 16	3 27	20 58	0 44	19 38	2 1	20 10	0 2	21 43	0 58	0 10	14 34	17 20	17 33	8 50		n.a.
T 22	12 54	8 1	3 11	9 32	1 27	9 15	1 15	19 16	3 27	20 58	0 44	19 39	2 1	20 10	0 2	21 43	0 58	0 11	14 34	17 19	17 32	8 48		n.a.
W23	13 12	12 11	2 4	10 11	1 32	9 40	1 16	19 16	3 27	20 57	0 44	19 40	2 1	20 9	0 2	21 43	0 58	0 11	14 33	17 19	17 31	8 46		n.a.
T 24	13 30	15 35	0 50	10 51	1 36	10 4	1 17	19 16	3 27	20 56	0 44	19 40	2 1	20 9	0 2	21 43	0 58	0 12	14 32	17 19	17 30	8 44		n.a.
F 25	13 49	18 2	0s25	11 30	1 38	10 28	1 18	19 16	3 27	20 55	0 43	19 41	2 1	20 9	0 2	21 43	0 58	0 12	14 32	17 19	17 29	8 42		n.a.
S 26	14 6	19 25	1 37	12 10	1 40	10 51	1 19	19 16	3 27	20 55	0 43	19 42	2 1	20 9	0 2	21 43	0 58	0 13	14 31	17 19	17 29	8 40		n.a.
S 27	14 24	19 44	2 42	12 48	1 41	11 15	1 20	19 16	3 27	20 54	0 43	19 43	2 1	20 8	0 2	21 43	0 58	0 13	14 31	17 19	17 28	8 38		n.a.
M28	14 42	19 2	3 38	13 27	1 41	11 38	1 21	19 16	3 27	20 53	0 43	19 44	2 1	20 8	0 2	21 43	0 58	0 14	14 30	17 19	17 27	8 36		n.a.
T 29	14 59	17 26	4 22	14 4	1 40	12 1	1 21	19 16	3 26	20 52	0 43	19 45	2 0	20 8	0 2	21 44	0 58	0 14	14 30	17 20	17 26	8 34		n.a.
W30	15 16	15 5	4 53	14 41	1 39	12 23	1 22	19 16	3 26	20 51	0 43	19 46	2 0	20 8	0 2	21 44	0 58	0 15	14 29	17 20	17 25	8 32		n.a.
T 31	15s32	12n 7	5s12	15s17	1n37	12s46	1n23	19n16	3s26	20s50	0n42	19s47	2n 0	20s 7	0s 2	21s44	0n58	0s15	14n29	17s20	17s25	8n29		n.a.

Julian Day Number = 4897116.5, Delta T = 40h29m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°31'59, Lahiri = 118°38'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 2	14♏52'45	22♌10	20♏40	10♏15	2♋40	18♉14	13♐55	27♉16	27♐35	21♒ 4	20°R28	20♏43	23♌20	n.a.	F 1
S 2	3 3 59	15°50'21	4♍ 4	22°42	11°29	2°52	18°23	14° 2	27°18	27°37	21° 4	20♏28	20°40	23°27	n.a.	S 2
S 3	3 7 55	16°47'57	16° 2	24°43	12°43	3° 3	18°32	14° 9	27°20	27°39	21° 4	20°28	20°37	23°33	n.a.	S 3
M 4	3 11 52	17°45'33	28° 9	26°43	13°57	3°13	18°40	14°16	27°22	27°41	21° 5	20°27	20°34	23°40	n.a.	M 4
T 5	3 15 48	18°43'10	10♎28	28°41	15°11	3°23	18°49	14°23	27°23	27°42	21° 5	20°27	20°31	23°47	n.a.	T 5
W 6	3 19 45	19°40'47	23° 2	0♐37	16°25	3°32	18°58	14°30	27°25	27°44	21° 5	20°27	20°28	23°54	n.a.	W 6
T 7	3 23 41	20°38'24	5♏52	2°31	17°39	3°41	19° 8	14°37	27°27	27°46	21° 6	20°D27	20°24	24° 0	n.a.	T 7
F 8	3 27 38	21°36'02	19° 0	4°24	18°53	3°48	19°17	14°45	27°29	27°48	21° 6	20°R27	20°21	24° 7	n.a.	F 8
S 9	3 31 34	22°33'40	2♐24	6°15	20° 7	3°55	19°26	14°52	27°31	27°50	21° 7	20°27	20°18	24°14	n.a.	S 9
S 10	3 35 31	23°31'19	16° 4	8° 4	21°21	4° 1	19°36	14°59	27°33	27°52	21° 7	20°27	20°15	24°20	n.a.	S 10
M11	3 39 27	24°28'58	29°57	9°52	22°35	4° 7	19°45	15° 6	27°36	27°54	21° 8	20°26	20°12	24°27	n.a.	M11
T 12	3 43 24	25°26'37	14♑ 0	11°38	23°49	4°11	19°55	15°14	27°38	27°56	21° 8	20°26	20° 8	24°34	n.a.	T 12
W13	3 47 21	26°24'17	28°10	13°22	25° 3	4°15	20° 5	15°21	27°40	27°58	21° 9	20°25	20° 5	24°41	n.a.	W13
T 14	3 51 17	27°21'56	12♒24	15° 5	26°17	4°18	20°15	15°28	27°42	27°59	21°10	20°25	20° 2	24°47	n.a.	T 14
F 15	3 55 14	28°19'35	26°38	16°46	27°31	4°20	20°24	15°36	27°45	28° 1	21°10	20°D25	19°59	24°54	n.a.	F 15
S 16	3 59 10	29°17'15	10♓52	18°25	28°45	4°22	20°34	15°43	27°47	28° 3	21°11	20°25	19°56	25° 1	n.a.	S 16
S 17	4 3 7	0♐14'55	25° 1	20° 3	29°59	4°R23	20°45	15°50	27°49	28° 5	21°12	20°25	19°53	25° 8	n.a.	S 17
M18	4 7 3	1°12'35	9♈ 3	21°39	1♐13	4°23	20°55	15°58	27°52	28° 7	21°12	20°26	19°49	25°14	n.a.	M18
T 19	4 11 0	2°10'16	22°57	23°14	2°27	4°22	21° 5	16° 5	27°54	28° 9	21°13	20°27	19°46	25°21	n.a.	T 19
W20	4 14 56	3° 7'57	6♉41	24°46	3°41	4°20	21°15	16°13	27°57	28°12	21°14	20°28	19°43	25°28	n.a.	W20
T 21	4 18 53	4° 5'38	20°12	26°18	4°55	4°18	21°26	16°20	27°59	28°14	21°15	20°R28	19°40	25°34	n.a.	T 21
F 22	4 22 49	5° 3'20	3♊29	27°47	6° 9	4°15	21°36	16°28	28° 2	28°16	21°16	20°28	19°37	25°41	n.a.	F 22
S 23	4 26 46	6° 1'03	16°31	29°15	7°23	4°11	21°47	16°35	28° 4	28°18	21°17	20°27	19°34	25°48	n.a.	S 23
S 24	4 30 42	6°58'46	29°18	0♑42	8°37	4° 6	21°57	16°43	28° 7	28°20	21°18	20°25	19°30	25°55	n.a.	S 24
M25	4 34 39	7°56'31	11♋49	2° 6	9°51	4° 1	22° 8	16°50	28°10	28°22	21°19	20°22	19°27	26° 1	n.a.	M25
T 26	4 38 36	8°54'16	24° 7	3°30	11° 5	3°55	22°19	16°58	28°12	28°24	21°20	20°20	19°24	26° 8	n.a.	T 26
W27	4 42 32	9°52'02	6♌13	4°51	12°19	3°48	22°30	17° 5	28°15	28°26	21°21	20°17	19°21	26°15	n.a.	W27
T 28	4 46 29	10°49'49	18°11	6°10	13°34	3°40	22°41	17°13	28°18	28°28	21°22	20°15	19°18	26°21	n.a.	T 28
F 29	4 50 25	11°47'37	0♍ 5	7°28	14°48	3°32	22°52	17°20	28°21	28°30	21°23	20°13	19°14	26°28	n.a.	F 29
S 30	4 54 22	12♐45'26	11♍58	8♑44	16♐ 2	3♋23	23♉ 3	17♐28	28♉24	28♐33	21♒24	20°D13	19♏11	26♌35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s49	8n41	5s16	15s52	1n34	13s 8	1n23	19n16	3s25	20s49	0n42	19s48	2n 0	20s 7	0s 2	21s44	0n58	0s16	14n28	17s20	17s24	8n27		n.a.
S 2	16 5	4 55	5 8	16 26	1 30	13 29	1 24	19 17	3 25	20 48	0 42	19 48	2 0	20 7	0 2	21 44	0 58	0 16	14 28	17 20	17 23	8 25		n.a.
S 3	16 21	0 56	4 46	16 59	1 26	13 51	1 25	19 17	3 24	20 47	0 42	19 49	2 0	20 6	0 2	21 44	0 58	0 17	14 27	17 20	17 22	8 23		n.a.
M 4	16 37	3s 9	4 11	17 30	1 22	14 12	1 25	19 18	3 23	20 46	0 42	19 50	2 0	20 6	0 3	21 44	0 58	0 17	14 26	17 20	17 21	8 21		n.a.
T 5	16 52	7 10	3 24	18 1	1 17	14 32	1 25	19 18	3 23	20 45	0 42	19 51	2 0	20 6	0 3	21 44	0 58	0 17	14 26	17 20	17 20	8 19		n.a.
W 6	17 8	10 58	2 26	18 30	1 11	14 53	1 26	19 19	3 22	20 44	0 42	19 52	2 0	20 5	0 3	21 44	0 58	0 18	14 25	17 20	17 20	8 17		n.a.
T 7	17 23	14 20	1 20	18 59	1 5	15 12	1 26	19 19	3 21	20 43	0 42	19 53	2 0	20 5	0 3	21 44	0 58	0 18	14 25	17 20	17 19	8 15		n.a.
F 8	17 37	17 5	0 8	19 26	0 58	15 32	1 26	19 20	3 20	20 42	0 41	19 54	2 0	20 5	0 3	21 44	0 58	0 19	14 24	17 20	17 18	8 13		n.a.
S 9	17 52	18 56	1n 6	19 51	0 51	15 51	1 26	19 21	3 19	20 41	0 41	19 54	2 0	20 4	0 3	21 44	0 58	0 19	14 24	17 20	17 17	8 11		n.a.
S 10	18 6	19 44	2 17	20 16	0 44	16 10	1 26	19 22	3 18	20 39	0 41	19 55	2 0	20 4	0 3	21 44	0 58	0 19	14 23	17 19	17 16	8 9		n.a.
M11	18 19	19 21	3 22	20 39	0 37	16 28	1 26	19 23	3 17	20 38	0 41	19 56	1 59	20 4	0 3	21 44	0 58	0 20	14 23	17 19	17 16	8 7		n.a.
T 12	18 33	17 47	4 15	21 1	0 29	16 46	1 26	19 24	3 15	20 37	0 41	19 57	1 59	20 3	0 3	21 44	0 58	0 20	14 22	17 19	17 15	8 5		n.a.
W13	18 46	15 7	4 53	21 22	0 21	17 4	1 26	19 25	3 14	20 36	0 41	19 58	1 59	20 3	0 3	21 44	0 58	0 20	14 22	17 19	17 14	8 3		n.a.
T 14	18 59	11 32	5 13	21 42	0 13	17 21	1 26	19 27	3 13	20 35	0 41	19 59	1 59	20 2	0 3	21 44	0 58	0 21	14 21	17 19	17 13	8 1		n.a.
F 15	19 12	7 18	5 15	22 1	0 4	17 38	1 25	19 28	3 11	20 33	0 40	19 59	1 59	20 2	0 3	21 44	0 58	0 21	14 20	17 19	17 12	7 59		n.a.
S 16	19 24	2 40	4 57	22 18	0s 4	17 54	1 25	19 30	3 9	20 32	0 40	20 0	1 59	20 1	0 3	21 44	0 58	0 21	14 20	17 19	17 11	7 56		n.a.
S 17	19 36	2n 5	4 21	22 34	0 13	18 10	1 24	19 31	3 8	20 31	0 40	20 1	1 59	20 1	0 3	21 44	0 58	0 22	14 19	17 19	17 11	7 54		n.a.
M18	19 47	6 43	3 29	22 50	0 22	18 25	1 24	19 33	3 6	20 29	0 40	20 2	1 59	20 0	0 3	21 44	0 58	0 22	14 19	17 19	17 10	7 52		n.a.
T 19	19 58	10 56	2 26	23 4	0 31	18 40	1 23	19 35	3 4	20 28	0 40	20 3	1 59	20 0	0 3	21 44	0 58	0 22	14 18	17 20	17 9	7 50		n.a.
W20	20 9	14 32	1 15	23 17	0 40	18 54	1 23	19 37	3 2	20 26	0 40	20 3	1 59	20 0	0 3	21 45	0 58	0 23	14 18	17 20	17 8	7 48		n.a.
T 21	20 20	17 17	0 1	23 29	0 49	19 8	1 22	19 39	3 0	20 25	0 40	20 4	1 59	19 59	0 3	21 45	0 58	0 23	14 17	17 20	17 7	7 46		n.a.
F 22	20 30	19 3	1s11	23 40	0 58	19 21	1 21	19 42	2 58	20 23	0 40	20 5	1 59	19 59	0 3	21 45	0 58	0 23	14 17	17 20	17 6	7 44		n.a.
S 23	20 40	19 45	2 19	23 50	1 7	19 34	1 21	19 44	2 55	20 22	0 40	20 6	1 59	19 58	0 3	21 45	0 58	0 23	14 16	17 19	17 6	7 42		n.a.
S 24	20 49	19 25	3 18	23 59	1 16	19 46	1 20	19 47	2 53	20 20	0 39	20 6	1 59	19 58	0 3	21 45	0 58	0 23	14 16	17 19	17 5	7 40		n.a.
M25	20 59	18 7	4 6	24 7	1 25	19 58	1 19	19 49	2 50	20 19	0 39	20 7	1 59	19 57	0 3	21 45	0 58	0 24	14 15	17 18	17 4	7 38		n.a.
T 26	21 7	16 0	4 42	24 15	1 34	20 9	1 18	19 52	2 48	20 17	0 39	20 8	1 59	19 57	0 3	21 45	0 58	0 24	14 15	17 18	17 3	7 36		n.a.
W27	21 16	13 13	5 5	24 21	1 43	20 19	1 17	19 55	2 45	20 16	0 39	20 9	1 59	19 56	0 3	21 45	0 58	0 24	14 14	17 17	17 2	7 34		n.a.
T 28	21 24	9 55	5 14	24 27	1 52	20 29	1 16	19 58	2 42	20 14	0 39	20 9	1 59	19 55	0 3	21 45	0 58	0 24	14 14	17 16	17 1	7 32		n.a.
F 29	21 32	6 15	5 10	24 32	2 1	20 39	1 14	20 1	2 39	20 12	0 39	20 10	1 59	19 55	0 3	21 45	0 58	0 24	14 13	17 16	17 1	7 30		n.a.
S 30	21s39	2n20	4s52	24s36	2s10	20s48	1n13	20n 4	2s36	20s11	0n39	20s11	1n59	19s54	0s 3	21s45	0n58	0s25	14n13	17s16	17s 0	7n28		n.a.

Julian Day Number = 4897147.5, Delta T = 40h29m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'03, Lahiri = 118°39'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 18	13♐43'17	23♍56	9♑58	17♐16	3°R13	23♑14	17♐36	28♑27	28♐35	21♒25	20♏13	19♏ 8	26♌42	n.a.	S 1
M 2	5 2 15	14°41'08	6♎ 3	11°11	18°30	3♋ 3	23°25	17°43	28°30	28°37	21°26	20°14	19° 5	26°48	n.a.	M 2
T 3	5 6 11	15°39'01	18°24	12°21	19°44	2°52	23°37	17°51	28°32	28°39	21°28	20°16	19° 2	26°55	n.a.	T 3
W 4	5 10 8	16°36'55	1♏ 2	13°29	20°58	2°40	23°48	17°58	28°35	28°41	21°29	20°17	18°59	27° 2	n.a.	W 4
T 5	5 14 4	17°34'50	14° 1	14°35	22°12	2°28	23°59	18° 6	28°39	28°43	21°30	20°R18	18°55	27° 9	n.a.	T 5
F 6	5 18 1	18°32'46	27°23	15°38	23°26	2°15	24°11	18°14	28°42	28°46	21°31	20°18	18°52	27°15	n.a.	F 6
S 7	5 21 57	19°30'43	11♐ 6	16°39	24°40	2° 2	24°22	18°21	28°45	28°48	21°33	20°17	18°49	27°22	n.a.	S 7
S 8	5 25 54	20°28'41	25°11	17°38	25°54	1°48	24°34	18°29	28°48	28°50	21°34	20°14	18°46	27°29	n.a.	S 8
M 9	5 29 50	21°26'41	9♑31	18°34	27° 8	1°34	24°45	18°36	28°51	28°52	21°36	20°10	18°43	27°35	n.a.	M 9
T 10	5 33 47	22°24'41	24° 2	19°27	28°22	1°20	24°57	18°44	28°54	28°54	21°37	20° 6	18°40	27°42	n.a.	T 10
W11	5 37 44	23°22'42	8♒37	20°17	29°36	1° 5	25° 9	18°52	28°57	28°57	21°38	20° 1	18°36	27°49	n.a.	W11
T 12	5 41 40	24°20'44	23°11	21° 3	0♑50	0°50	25°21	18°59	29° 1	28°59	21°40	19°57	18°33	27°56	n.a.	T 12
F 13	5 45 37	25°18'47	7♓36	21°47	2° 5	0°34	25°33	19° 7	29° 4	29° 1	21°41	19°54	18°30	28° 2	n.a.	F 13
S 14	5 49 33	26°16'51	21°51	22°26	3°19	0°19	25°44	19°14	29° 7	29° 3	21°43	19°D53	18°27	28° 9	n.a.	S 14
S 15	5 53 30	27°14'55	5♈52	23° 2	4°33	0° 3	25°56	19°22	29°10	29° 6	21°45	19°53	18°24	28°16	n.a.	S 15
M16	5 57 26	28°13'00	19°39	23°33	5°47	29♊47	26° 8	19°29	29°14	29° 8	21°46	19°54	18°20	28°22	n.a.	M16
T 17	6 1 23	29°11'07	3♉12	24° 0	7° 1	29°32	26°20	19°37	29°17	29°10	21°48	19°56	18°17	28°29	n.a.	T 17
W18	6 5 19	0♑ 9'14	16°31	24°23	8°15	29°16	26°33	19°45	29°21	29°12	21°49	19°R57	18°14	28°36	n.a.	W18
T 19	6 9 16	1° 7'22	29°38	24°40	9°29	29° 0	26°45	19°52	29°24	29°14	21°51	19°56	18°11	28°43	n.a.	T 19
F 20	6 13 12	2° 5'31	12♊33	24°52	10°43	28°44	26°57	20° 0	29°27	29°17	21°53	19°54	18° 8	28°49	n.a.	F 20
S 21	6 17 9	3° 3'42	25°16	24°58	11°57	28°29	27° 9	20° 7	29°31	29°19	21°55	19°50	18° 5	28°56	n.a.	S 21
S 22	6 21 5	4° 1'54	7♋48	24°R58	13°11	28°13	27°21	20°14	29°34	29°21	21°56	19°44	18° 1	29° 3	n.a.	S 22
M23	6 25 2	5° 0'07	20° 9	24°52	14°25	27°58	27°34	20°22	29°38	29°23	21°58	19°36	17°58	29° 9	n.a.	M23
T 24	6 28 59	5°58'21	2♌21	24°39	15°39	27°43	27°46	20°29	29°41	29°26	22° 0	19°27	17°55	29°16	n.a.	T 24
W25	6 32 55	6°56'37	14°23	24°19	16°53	27°28	27°58	20°37	29°45	29°28	22° 2	19°19	17°52	29°23	n.a.	W25
T 26	6 36 52	7°54'55	26°19	23°53	18° 7	27°14	28°11	20°44	29°48	29°30	22° 4	19°11	17°49	29°30	n.a.	T 26
F 27	6 40 48	8°53'14	8♍11	23°20	19°21	27° 0	28°23	20°52	29°52	29°32	22° 5	19° 5	17°46	29°36	n.a.	F 27
S 28	6 44 45	9°51'34	20° 2	22°41	20°35	26°47	28°35	20°59	29°55	29°34	22° 7	19° 0	17°42	29°43	n.a.	S 28
S 29	6 48 41	10°49'56	1♎58	21°55	21°50	26°34	28°48	21° 6	29°59	29°37	22° 9	18°58	17°39	29°50	n.a.	S 29
M30	6 52 38	11°48'20	14° 2	21° 3	23° 4	26°21	29° 0	21°13	0♒ 3	29°39	22°11	18°D57	17°36	29°57	n.a.	M30
T 31	6 56 34	12♑46'45	26♎20	20♑ 7	24♑18	26♊ 9	29♑13	21♐21	0♒ 6	29♐41	22♒13	18♏58	17♏33	0♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	1s41	4s22	24s39	2s18	20s56	1n12	20n 8	2s33	20s 9	0n39	20s11	1n59	19s54	0s 3	21s45	0n58	0s25	14n12	17s16	16s59	7n25		n.a.
M 2	21 52	5 43	3 39	24 42	2 26	21 4	1 11	20 11	2 30	20 7	0 39	20 12	1 59	19 53	0 3	21 45	0 58	0 25	14 12	17 16	16 58	7 23		n.a.
T 3	21 59	9 34	2 46	24 44	2 35	21 11	1 9	20 15	2 26	20 6	0 38	20 13	1 59	19 53	0 3	21 45	0 58	0 25	14 11	17 17	16 57	7 21		n.a.
W 4	22 4	13 7	1 44	24 46	2 43	21 18	1 8	20 19	2 23	20 4	0 38	20 13	1 59	19 52	0 3	21 45	0 58	0 25	14 11	17 17	16 56	7 19		n.a.
T 5	22 10	16 7	0 34	24 46	2 51	21 24	1 6	20 23	2 19	20 2	0 38	20 14	1 59	19 52	0 3	21 45	0 58	0 25	14 10	17 17	16 56	7 17		n.a.
F 6	22 15	18 21	0n39	24 47	2 58	21 29	1 5	20 26	2 16	20 0	0 38	20 15	1 59	19 51	0 3	21 45	0 58	0 25	14 10	17 17	16 55	7 15		n.a.
S 7	22 19	19 36	1 51	24 47	3 5	21 34	1 3	20 30	2 12	19 58	0 38	20 15	1 59	19 50	0 3	21 45	0 58	0 25	14 9	17 17	16 54	7 13		n.a.
S 8	22 24	19 39	2 59	24 47	3 12	21 38	1 1	20 34	2 8	19 56	0 38	20 16	1 59	19 50	0 3	21 45	0 58	0 25	14 9	17 16	16 53	7 11		n.a.
M 9	22 27	18 27	3 57	24 46	3 19	21 42	1 0	20 39	2 4	19 55	0 38	20 16	1 59	19 49	0 3	21 45	0 58	0 25	14 8	17 15	16 52	7 9		n.a.
T 10	22 31	16 3	4 40	24 45	3 25	21 45	0 58	20 43	2 0	19 53	0 38	20 17	1 59	19 49	0 3	21 45	0 58	0 25	14 8	17 14	16 51	7 7		n.a.
W11	22 34	12 38	5 5	24 43	3 31	21 47	0 56	20 47	1 56	19 51	0 38	20 18	1 59	19 48	0 3	21 45	0 58	0 25	14 7	17 13	16 51	7 5		n.a.
T 12	22 36	8 28	5 11	24 42	3 37	21 49	0 54	20 51	1 52	19 49	0 38	20 18	1 59	19 47	0 3	21 45	0 58	0 25	14 7	17 12	16 50	7 3		n.a.
F 13	22 39	3 51	4 57	24 40	3 42	21 50	0 53	20 56	1 47	19 47	0 38	20 19	1 59	19 47	0 3	21 45	0 58	0 25	14 6	17 11	16 49	7 1		n.a.
S 14	22 40	0n56	4 24	24 38	3 46	21 50	0 51	21 0	1 43	19 45	0 37	20 19	1 59	19 46	0 3	21 45	0 58	0 25	14 6	17 11	16 48	6 59		n.a.
S 15	22 42	5 36	3 37	24 36	3 50	21 50	0 49	21 5	1 39	19 43	0 37	20 20	1 59	19 45	0 3	21 45	0 58	0 25	14 6	17 11	16 47	6 56		n.a.
M16	22 43	9 54	2 37	24 34	3 53	21 49	0 47	21 9	1 34	19 41	0 37	20 20	1 59	19 45	0 3	21 45	0 58	0 25	14 5	17 11	16 46	6 54		n.a.
T 17	22 43	13 37	1 30	24 32	3 56	21 48	0 45	21 14	1 29	19 38	0 37	20 21	1 59	19 44	0 3	21 45	0 58	0 25	14 5	17 11	16 45	6 52		n.a.
W18	22 43	16 34	0 19	24 30	3 58	21 46	0 42	21 18	1 25	19 36	0 37	20 21	1 59	19 43	0 3	21 45	0 58	0 25	14 4	17 12	16 45	6 50		n.a.
T 19	22 43	18 37	0s52	24 28	3 59	21 43	0 40	21 23	1 20	19 34	0 37	20 22	1 59	19 43	0 3	21 45	0 58	0 25	14 4	17 12	16 44	6 48		n.a.
F 20	22 42	19 39	1 59	24 26	3 59	21 40	0 38	21 27	1 16	19 32	0 37	20 22	1 59	19 42	0 3	21 45	0 58	0 25	14 3	17 11	16 43	6 46		n.a.
S 21	22 41	19 39	2 59	24 24	3 58	21 36	0 36	21 32	1 11	19 30	0 37	20 23	1 59	19 41	0 3	21 45	0 58	0 25	14 3	17 10	16 42	6 44		n.a.
S 22	22 40	18 41	3 49	24 21	3 55	21 32	0 34	21 36	1 6	19 28	0 37	20 23	1 59	19 41	0 3	21 45	0 58	0 25	14 3	17 8	16 41	6 42		n.a.
M23	22 38	16 50	4 28	24 19	3 52	21 27	0 32	21 41	1 2	19 25	0 37	20 24	1 59	19 40	0 3	21 45	0 58	0 24	14 2	17 6	16 40	6 40		n.a.
T 24	22 36	14 16	4 53	24 17	3 48	21 21	0 29	21 45	0 57	19 23	0 37	20 24	1 59	19 39	0 3	21 45	0 58	0 24	14 2	17 4	16 39	6 38		n.a.
W25	22 33	11 8	5 6	24 15	3 42	21 15	0 27	21 50	0 52	19 21	0 37	20 25	1 59	19 38	0 3	21 45	0 58	0 24	14 1	17 2	16 39	6 36		n.a.
T 26	22 30	7 34	5 4	24 12	3 34	21 8	0 25	21 54	0 47	19 18	0 36	20 25	1 59	19 38	0 3	21 45	0 58	0 24	14 1	17 0	16 38	6 34		n.a.
F 27	22 26	3 45	4 50	24 8	3 25	21 0	0 22	21 59	0 43	19 16	0 36	20 26	2 0	19 37	0 3	21 45	0 58	0 24	14 1	16 58	16 37	6 32		n.a.
S 28	22 22	0s14	4 23	24 4	3 14	20 52	0 20	22 3	0 38	19 14	0 36	20 26	2 0	19 36	0 3	21 45	0 58	0 24	14 0	16 57	16 36	6 30		n.a.
S 29	22 18	4 13	3 45	24 0	3 2	20 43	0 17	22 7	0 33	19 11	0 36	20 26	2 0	19 36	0 3	21 45	0 58	0 23	14 0	16 56	16 35	6 27		n.a.
M30	22 13	8 6	2 56	23 54	2 48	20 34	0 15	22 12	0 28	19 9	0 36	20 27	2 0	19 35	0 3	21 45	0 58	0 23	14 0	16 56	16 34	6 25		n.a.
T 31	22s 8	11s43	1s58	23s47	2s33	20s24	0n13	22n16	0s24	19s 7	0n36	20s27	2n 0	19s34	0s 3	21s45	0n58	0s23	13n59	16s56	16s33	6n23		n.a.

Julian Day Number = 4897177.5, Delta T = 40h29m11s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'07, Lahiri = 118°39'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 8696

JANUARY 8696 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 31	13♉45'13	8♏57	19°R 6	25♉32	25°R58	29♉26	21♐28	0♒10	29♐43	22♒15	18♏59	17♏30	0♍10	n.a.	W 1
T 2	7 4 27	14°43'41	21°57	18♉ 2	26°46	25♊47	29°38	21°35	0°14	29°45	22°17	19°R 0	17°26	0°17	n.a.	T 2
F 3	7 8 24	15°42'12	5♐23	16°57	28° 0	25°36	29°51	21°42	0°17	29°47	22°19	18°58	17°23	0°23	n.a.	F 3
S 4	7 12 20	16°40'44	19°16	15°53	29°14	25°27	0♒ 3	21°50	0°21	29°50	22°21	18°55	17°20	0°30	n.a.	S 4
S 5	7 16 17	17°39'18	3♉36	14°49	0♒28	25°18	0°16	21°57	0°25	29°52	22°23	18°49	17°17	0°37	n.a.	S 5
M 6	7 20 14	18°37'54	18°17	13°50	1°42	25°10	0°29	22° 4	0°28	29°54	22°25	18°41	17°14	0°44	n.a.	M 6
T 7	7 24 10	19°36'31	3♒13	12°55	2°56	25° 2	0°42	22°11	0°32	29°56	22°27	18°32	17°11	0°50	n.a.	T 7
W 8	7 28 7	20°35'09	18°14	12° 7	4°10	24°56	0°54	22°18	0°36	29°58	22°29	18°23	17° 7	0°57	n.a.	W 8
T 9	7 32 3	21°33'49	3♓11	11°26	5°25	24°50	1° 7	22°25	0°39	0♉ 0	22°31	18°14	17° 4	1° 4	n.a.	T 9
F 10	7 36 0	22°32'30	17°55	10°54	6°39	24°44	1°20	22°32	0°43	0° 2	22°34	18° 8	17° 1	1°10	n.a.	F 10
S 11	7 39 56	23°31'12	2♈21	10°32	7°53	24°40	1°33	22°39	0°47	0° 4	22°36	18° 4	16°58	1°17	n.a.	S 11
S 12	7 43 53	24°29'56	16°26	10°20	9° 7	24°37	1°45	22°46	0°51	0° 7	22°38	18° 2	16°55	1°24	n.a.	S 12
M13	7 47 49	25°28'41	0♉ 9	10°D18	10°21	24°34	1°58	22°52	0°54	0° 9	22°40	18°D 2	16°52	1°31	n.a.	M13
T 14	7 51 46	26°27'27	13°31	10°27	11°35	24°32	2°11	22°59	0°58	0°11	22°42	18°R 2	16°48	1°37	n.a.	T 14
W15	7 55 43	27°26'14	26°36	10°46	12°49	24°31	2°24	23° 6	1° 2	0°13	22°45	18° 2	16°45	1°44	n.a.	W15
T 16	7 59 39	28°25'03	9♊25	11°14	14° 3	24°D31	2°37	23°13	1° 6	0°15	22°47	18° 0	16°42	1°51	n.a.	T 16
F 17	8 3 36	29°23'53	22° 2	11°52	15°17	24°31	2°49	23°19	1° 9	0°17	22°49	17°56	16°39	1°57	n.a.	F 17
S 18	8 7 32	0♒22'45	4♋28	12°39	16°31	24°32	3° 2	23°26	1°13	0°19	22°51	17°48	16°36	2° 4	n.a.	S 18
S 19	8 11 29	1°21'38	16°45	13°34	17°46	24°35	3°15	23°33	1°17	0°21	22°53	17°38	16°33	2°11	n.a.	S 19
M20	8 15 25	2°20'32	28°55	14°36	19° 0	24°38	3°28	23°39	1°21	0°23	22°56	17°26	16°29	2°18	n.a.	M20
T 21	8 19 22	3°19'29	10♌58	15°44	20°14	24°41	3°41	23°46	1°24	0°25	22°58	17°12	16°26	2°24	n.a.	T 21
W22	8 23 19	4°18'26	22°55	16°58	21°28	24°46	3°54	23°52	1°28	0°26	23° 0	16°59	16°23	2°31	n.a.	W22
T 23	8 27 15	5°17'26	4♍49	18°17	22°42	24°51	4° 7	23°58	1°32	0°28	23° 3	16°46	16°20	2°38	n.a.	T 23
F 24	8 31 12	6°16'27	16°39	19°41	23°56	24°57	4°19	24° 5	1°36	0°30	23° 5	16°35	16°17	2°44	n.a.	F 24
S 25	8 35 8	7°15'30	28°30	21° 8	25°10	25° 4	4°32	24°11	1°39	0°32	23° 7	16°27	16°13	2°51	n.a.	S 25
S 26	8 39 5	8°14'35	10♎25	22°38	26°24	25°12	4°45	24°17	1°43	0°34	23°10	16°22	16°10	2°58	n.a.	S 26
M27	8 43 1	9°13'41	22°27	24°11	27°38	25°20	4°58	24°23	1°47	0°36	23°12	16°19	16° 7	3° 5	n.a.	M27
T 28	8 46 58	10°12'50	4♏41	25°45	28°53	25°29	5°11	24°29	1°51	0°38	23°14	16°18	16° 4	3°11	n.a.	T 28
W29	8 50 54	11°12'00	17°13	27°22	0♓ 7	25°39	5°24	24°35	1°54	0°39	23°17	16°18	16° 1	3°18	n.a.	W29
T 30	8 54 51	12°11'13	0♐ 8	28°59	1°21	25°50	5°37	24°41	1°58	0°41	23°19	16°18	15°58	3°25	n.a.	T 30
F 31	8 58 48	13♒10'27	13♐30	0♒38	2♓35	26♊ 1	5♒49	24♐47	2♒ 2	0♉43	23♒21	16♏16	15♏54	3♍31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 2	14s54	0s54	23s39	2s16	20s14	0n10	22n20	0s19	19s 4	0n36	20s28	2n 0	19s33	0s 3	21s45	0n58	0s23	13n59	16s57	16s33	6n21		n.a.
T 2	21 56	17 27	0n16	23 30	1 58	20 3	0 8	22 25	0 14	19 2	0 36	20 28	2 0	19 33	0 3	21 45	0 58	0 22	13 59	16 57	16 32	6 19		n.a.
F 3	21 50	19 8	1 27	23 19	1 39	19 51	0 5	22 29	0 10	18 59	0 36	20 28	2 0	19 32	0 3	21 45	0 58	0 22	13 58	16 56	16 31	6 17		n.a.
S 4	21 43	19 44	2 34	23 7	1 20	19 39	0 3	22 33	0 5	18 57	0 36	20 29	2 0	19 31	0 3	21 45	0 58	0 22	13 58	16 55	16 30	6 15		n.a.
S 5	21 36	19 6	3 35	22 54	0 59	19 26	0 0	22 37	0 1	18 54	0 36	20 29	2 0	19 30	0 3	21 45	0 58	0 21	13 58	16 54	16 29	6 13		n.a.
M 6	21 28	17 11	4 22	22 40	0 39	19 13	0s 2	22 41	0n 3	18 51	0 36	20 29	2 0	19 30	0 3	21 45	0 58	0 21	13 57	16 52	16 28	6 11		n.a.
T 7	21 20	14 6	4 53	22 26	0 19	18 59	0 5	22 46	0 8	18 49	0 36	20 30	2 0	19 29	0 3	21 45	0 58	0 21	13 57	16 49	16 27	6 9		n.a.
W 8	21 12	10 5	5 3	22 11	0n 1	18 45	0 7	22 50	0 12	18 46	0 36	20 30	2 0	19 28	0 3	21 45	0 58	0 20	13 57	16 47	16 26	6 7		n.a.
T 9	21 3	5 27	4 53	21 55	0 19	18 30	0 10	22 54	0 16	18 44	0 36	20 30	2 1	19 27	0 3	21 45	0 58	0 20	13 56	16 45	16 26	6 5		n.a.
F 10	20 54	0 34	4 24	21 40	0 37	18 15	0 12	22 57	0 20	18 41	0 36	20 30	2 1	19 27	0 3	21 45	0 58	0 20	13 56	16 43	16 25	6 3		n.a.
S 11	20 45	4n15	3 38	21 26	0 53	17 59	0 15	23 1	0 24	18 38	0 35	20 31	2 1	19 26	0 3	21 45	0 58	0 19	13 56	16 42	16 24	6 1		n.a.
S 12	20 35	8 44	2 40	21 12	1 8	17 43	0 17	23 5	0 28	18 36	0 35	20 31	2 1	19 25	0 3	21 45	0 58	0 19	13 56	16 41	16 23	5 58		n.a.
M13	20 24	12 39	1 34	20 59	1 21	17 26	0 20	23 9	0 32	18 33	0 35	20 31	2 1	19 24	0 3	21 45	0 58	0 19	13 55	16 41	16 22	5 56		n.a.
T 14	20 14	15 48	0 24	20 47	1 32	17 9	0 22	23 13	0 36	18 30	0 35	20 31	2 1	19 24	0 3	21 45	0 58	0 18	13 55	16 41	16 21	5 54		n.a.
W15	20 3	18 4	0s45	20 36	1 42	16 51	0 25	23 16	0 40	18 28	0 35	20 32	2 1	19 23	0 3	21 45	0 58	0 18	13 55	16 41	16 20	5 52		n.a.
T 16	19 52	19 22	1 51	20 26	1 50	16 33	0 27	23 20	0 44	18 25	0 35	20 32	2 1	19 22	0 3	21 45	0 58	0 17	13 54	16 41	16 19	5 50		n.a.
F 17	19 40	19 40	2 50	20 17	1 56	16 15	0 30	23 24	0 47	18 22	0 35	20 32	2 1	19 21	0 3	21 45	0 58	0 17	13 54	16 40	16 19	5 48		n.a.
S 18	19 28	18 59	3 40	20 8	2 1	15 56	0 32	23 27	0 51	18 19	0 35	20 32	2 2	19 20	0 3	21 45	0 58	0 16	13 54	16 38	16 18	5 46		n.a.
S 19	19 16	17 26	4 18	19 59	2 4	15 36	0 35	23 31	0 54	18 16	0 35	20 32	2 2	19 20	0 3	21 45	0 58	0 16	13 54	16 35	16 17	5 44		n.a.
M20	19 3	15 6	4 45	19 51	2 6	15 16	0 37	23 34	0 58	18 14	0 35	20 33	2 2	19 19	0 3	21 45	0 58	0 16	13 54	16 31	16 16	5 42		n.a.
T 21	18 50	12 9	4 58	19 43	2 7	14 56	0 40	23 38	1 1	18 11	0 35	20 33	2 2	19 18	0 3	21 45	0 58	0 15	13 53	16 28	16 15	5 40		n.a.
W22	18 36	8 44	4 58	19 35	2 6	14 35	0 42	23 41	1 4	18 8	0 35	20 33	2 2	19 17	0 3	21 45	0 58	0 15	13 53	16 24	16 14	5 38		n.a.
T 23	18 23	5 0	4 46	19 27	2 5	14 14	0 44	23 45	1 7	18 5	0 35	20 33	2 2	19 16	0 3	21 45	0 58	0 14	13 53	16 21	16 13	5 36		n.a.
F 24	18 9	1 6	4 20	19 19	2 2	13 53	0 47	23 48	1 10	18 2	0 35	20 33	2 2	19 16	0 3	21 45	0 58	0 14	13 53	16 18	16 12	5 34		n.a.
S 25	17 54	2s52	3 44	19 10	1 59	13 31	0 49	23 51	1 13	17 59	0 35	20 33	2 3	19 15	0 3	21 45	0 58	0 13	13 53	16 15	16 12	5 31		n.a.
S 26	17 40	6 44	2 57	19 0	1 55	13 9	0 51	23 54	1 16	17 56	0 35	20 33	2 3	19 14	0 3	21 45	0 58	0 13	13 52	16 14	16 11	5 29		n.a.
M27	17 25	10 23	2 3	18 50	1 50	12 46	0 54	23 57	1 19	17 53	0 35	20 34	2 3	19 13	0 3	21 45	0 58	0 12	13 52	16 13	16 10	5 27		n.a.
T 28	17 9	13 40	1 1	18 39	1 44	12 24	0 56	24 0	1 22	17 50	0 35	20 34	2 3	19 13	0 3	21 45	0 58	0 11	13 52	16 13	16 9	5 25		n.a.
W29	16 54	16 23	0n 5	18 27	1 38	12 0	0 58	24 3	1 24	17 47	0 35	20 34	2 3	19 12	0 3	21 45	0 58	0 11	13 52	16 13	16 8	5 23		n.a.
T 30	16 38	18 23	1 12	18 14	1 32	11 37	1 0	24 6	1 27	17 44	0 35	20 34	2 3	19 11	0 3	21 45	0 58	0 10	13 52	16 13	16 7	5 21		n.a.
F 31	16s22	19s27	2n18	18s 1	1n26	11s13	1s 3	24n 9	1n29	17s41	0n35	20s34	2n 3	19s10	0s 3	21s45	0n58	0s10	13n52	16s12	16s 6	5n19		n.a.

Julian Day Number = 4897208.5, Delta T = 40h29m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'12, Lahiri = 118°39'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 44	14♒ 9'44	27♐21	2♒18	3♓49	26♊13	6♒ 2	24♐53	2♒ 5	0♑45	23♒24	16°R11	15♏51	3♍38	n.a.	S 1
S 2	9 6 41	15° 9'02	11♑42	3°57	5° 3	26°26	6°15	24°59	2° 9	0°46	23°26	16♏ 4	15°48	3°45	n.a.	S 2
M 3	9 10 37	16° 8'22	26°29	5°38	6°18	26°39	6°28	25° 5	2°13	0°48	23°28	15°55	15°45	3°52	n.a.	M 3
T 4	9 14 34	17° 7'44	11♒37	7°18	7°32	26°53	6°40	25°10	2°17	0°50	23°31	15°44	15°42	3°58	n.a.	T 4
W 5	9 18 30	18° 7'07	26°54	8°59	8°46	27° 8	6°53	25°16	2°20	0°51	23°33	15°32	15°38	4° 5	n.a.	W 5
T 6	9 22 27	19° 6'32	12♓10	10°39	10° 0	27°24	7° 6	25°21	2°24	0°53	23°36	15°22	15°35	4°12	n.a.	T 6
F 7	9 26 24	20° 5'58	27°13	12°20	11°14	27°40	7°19	25°27	2°27	0°55	23°38	15°14	15°32	4°18	n.a.	F 7
S 8	9 30 20	21° 5'26	11♈55	14° 0	12°28	27°56	7°31	25°32	2°31	0°56	23°40	15° 8	15°29	4°25	n.a.	S 8
S 9	9 34 17	22° 4'55	26°11	15°40	13°43	28°14	7°44	25°38	2°35	0°58	23°43	15° 5	15°26	4°32	n.a.	S 9
M10	9 38 13	23° 4'26	10♉ 1	17°19	14°57	28°32	7°57	25°43	2°38	0°59	23°45	15° 4	15°23	4°39	n.a.	M10
T 11	9 42 10	24° 3'58	23°24	18°58	16°11	28°50	8° 9	25°48	2°42	1° 1	23°48	15° 4	15°19	4°45	n.a.	T 11
W12	9 46 6	25° 3'31	6♊25	20°37	17°25	29° 9	8°22	25°53	2°45	1° 2	23°50	15° 4	15°16	4°52	n.a.	W12
T 13	9 50 3	26° 3'05	19° 7	22°16	18°39	29°29	8°34	25°58	2°49	1° 4	23°52	15° 2	15°13	4°59	n.a.	T 13
F 14	9 54 0	27° 2'41	1♋33	23°54	19°53	29°49	8°47	26° 3	2°52	1° 5	23°55	14°58	15°10	5° 5	n.a.	F 14
S 15	9 57 56	28° 2'18	13°48	25°32	21° 8	0♋10	9° 0	26° 8	2°56	1° 7	23°57	14°50	15° 7	5°12	n.a.	S 15
S 16	10 1 53	29° 1'57	25°55	27° 9	22°22	0°31	9°12	26°13	2°59	1° 8	24° 0	14°40	15° 4	5°19	n.a.	S 16
M17	10 5 49	0♓ 1'37	7♌55	28°46	23°36	0°53	9°24	26°17	3° 3	1° 9	24° 2	14°28	15° 0	5°26	n.a.	M17
T 18	10 9 46	1° 1'18	19°51	0♓22	24°50	1°15	9°37	26°22	3° 6	1°11	24° 4	14°14	14°57	5°32	n.a.	T 18
W19	10 13 42	2° 1'01	1♍45	1°59	26° 4	1°37	9°49	26°27	3°10	1°12	24° 7	14° 1	14°54	5°39	n.a.	W19
T 20	10 17 39	3° 0'45	13°36	3°35	27°18	2° 1	10° 2	26°31	3°13	1°13	24° 9	13°48	14°51	5°46	n.a.	T 20
F 21	10 21 36	4° 0'31	25°28	5°10	28°33	2°24	10°14	26°35	3°17	1°14	24°12	13°37	14°48	5°52	n.a.	F 21
S 22	10 25 32	5° 0'19	7♎22	6°45	29°47	2°48	10°26	26°40	3°20	1°16	24°14	13°29	14°44	5°59	n.a.	S 22
S 23	10 29 29	6° 0'08	19°20	8°20	1♈ 1	3°13	10°38	26°44	3°23	1°17	24°16	13°23	14°41	6° 6	n.a.	S 23
M24	10 33 25	6°59'59	1♏24	9°55	2°15	3°38	10°51	26°48	3°27	1°18	24°19	13°20	14°38	6°13	n.a.	M24
T 25	10 37 22	7°59'51	13°40	11°29	3°29	4° 3	11° 3	26°52	3°30	1°19	24°21	13°D20	14°35	6°19	n.a.	T 25
W26	10 41 18	8°59'46	26°11	13° 3	4°43	4°29	11°15	26°56	3°33	1°20	24°23	13°20	14°32	6°26	n.a.	W26
T 27	10 45 15	9°59'42	9♐ 2	14°37	5°57	4°55	11°27	27° 0	3°36	1°21	24°26	13°R21	14°29	6°33	n.a.	T 27
F 28	10 49 12	10°59'40	22°16	16°11	7°12	5°21	11°39	27° 4	3°39	1°22	24°28	13°20	14°25	6°39	n.a.	F 28
S 29	10 53 8	11♓59'39	5♑58	17♓44	8♈26	5♋48	11♒51	27♐ 7	3♒43	1♑23	24♒30	13♏18	14♏22	6♍46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	19s23	3n18	17s46	1n19	10s49	1s 5	24n12	1n32	17s38	0n35	20s34	2n 4	19s 9	0s 3	21s45	0n59	0s 9	13n51	16s11	16s 5	5n17		n.a.
S 2	15 48	18 6	4 8	17 31	1 12	10 25	1 7	24 15	1 34	17 35	0 35	20 34	2 4	19 9	0 4	21 44	0 59	0 9	13 51	16 9	16 4	5 15		n.a.
M 3	15 31	15 35	4 43	17 15	1 4	10 0	1 9	24 17	1 37	17 32	0 35	20 34	2 4	19 8	0 4	21 44	0 59	0 8	13 51	16 6	16 4	5 13		n.a.
T 4	15 14	11 58	4 59	16 58	0 57	9 35	1 11	24 20	1 39	17 29	0 35	20 34	2 4	19 7	0 4	21 44	0 59	0 7	13 51	16 3	16 3	5 11		n.a.
W 5	14 57	7 33	4 54	16 41	0 49	9 10	1 13	24 22	1 41	17 26	0 34	20 34	2 4	19 6	0 4	21 44	0 59	0 7	13 51	16 0	16 2	5 9		n.a.
T 6	14 39	2 38	4 28	16 22	0 42	8 45	1 15	24 25	1 43	17 23	0 34	20 34	2 4	19 5	0 4	21 44	0 59	0 6	13 51	15 57	16 1	5 7		n.a.
F 7	14 21	2n22	3 44	16 3	0 34	8 19	1 16	24 27	1 45	17 20	0 34	20 34	2 5	19 5	0 4	21 44	0 59	0 5	13 51	15 55	16 0	5 5		n.a.
S 8	14 2	7 7	2 45	15 43	0 26	7 53	1 18	24 29	1 47	17 17	0 34	20 34	2 5	19 4	0 4	21 44	0 59	0 5	13 51	15 53	15 59	5 2		n.a.
S 9	13 44	11 21	1 38	15 22	0 19	7 27	1 20	24 31	1 49	17 14	0 34	20 34	2 5	19 3	0 4	21 44	0 59	0 4	13 51	15 52	15 58	5 0		n.a.
M10	13 25	14 48	0 27	15 0	0 11	7 1	1 22	24 33	1 51	17 11	0 34	20 34	2 5	19 2	0 4	21 44	0 59	0 3	13 51	15 52	15 57	4 58		n.a.
T 11	13 6	17 21	0s44	14 38	0 4	6 35	1 23	24 35	1 52	17 8	0 34	20 34	2 5	19 1	0 4	21 44	0 59	0 3	13 51	15 52	15 56	4 56		n.a.
W12	12 47	18 55	1 50	14 15	0s 4	6 8	1 25	24 37	1 54	17 4	0 34	20 34	2 6	19 1	0 4	21 44	0 59	0 2	13 51	15 52	15 56	4 54		n.a.
T 13	12 27	19 28	2 50	13 51	0 11	5 41	1 26	24 39	1 56	17 1	0 34	20 34	2 6	19 0	0 4	21 44	0 59	0 1	13 50	15 51	15 55	4 52		n.a.
F 14	12 8	19 3	3 39	13 27	0 18	5 15	1 28	24 40	1 57	16 58	0 34	20 34	2 6	18 59	0 4	21 44	0 59	0 1	13 50	15 50	15 54	4 50		n.a.
S 15	11 48	17 45	4 18	13 2	0 26	4 48	1 29	24 42	1 59	16 55	0 34	20 34	2 6	18 58	0 4	21 44	0 59	0 0	13 50	15 48	15 53	4 48		n.a.
S 16	11 28	15 39	4 45	12 36	0 33	4 20	1 31	24 43	2 0	16 52	0 34	20 34	2 6	18 58	0 4	21 44	0 59	0n 1	13 50	15 45	15 52	4 46		n.a.
M17	11 8	12 55	4 59	12 10	0 40	3 53	1 32	24 45	2 2	16 49	0 34	20 34	2 6	18 57	0 4	21 44	0 59	0 1	13 50	15 42	15 51	4 44		n.a.
T 18	10 47	9 40	4 59	11 44	0 46	3 26	1 33	24 46	2 3	16 45	0 34	20 34	2 7	18 56	0 4	21 44	0 59	0 2	13 50	15 38	15 50	4 42		n.a.
W19	10 27	6 3	4 46	11 17	0 53	2 58	1 35	24 47	2 4	16 42	0 34	20 34	2 7	18 55	0 4	21 44	0 59	0 3	13 50	15 34	15 49	4 40		n.a.
T 20	10 6	2 13	4 22	10 49	0 59	2 31	1 36	24 48	2 5	16 39	0 34	20 33	2 7	18 55	0 4	21 44	0 59	0 4	13 50	15 30	15 48	4 38		n.a.
F 21	9 45	1s43	3 45	10 21	1 5	2 3	1 37	24 49	2 7	16 36	0 34	20 33	2 7	18 54	0 4	21 44	0 59	0 4	13 50	15 27	15 47	4 36		n.a.
S 22	9 24	5 35	2 59	9 53	1 11	1 35	1 38	24 49	2 8	16 33	0 34	20 33	2 7	18 53	0 4	21 44	0 59	0 5	13 50	15 25	15 46	4 34		n.a.
S 23	9 2	9 16	2 4	9 24	1 17	1 7	1 39	24 50	2 9	16 30	0 34	20 33	2 8	18 52	0 4	21 44	0 59	0 6	13 51	15 23	15 46	4 31		n.a.
M24	8 41	12 36	1 3	8 54	1 23	0 40	1 39	24 50	2 10	16 26	0 34	20 33	2 8	18 52	0 4	21 44	0 59	0 7	13 51	15 22	15 45	4 29		n.a.
T 25	8 19	15 26	0n 2	8 25	1 28	0 12	1 40	24 50	2 11	16 23	0 34	20 33	2 8	18 51	0 4	21 44	0 59	0 7	13 51	15 22	15 44	4 27		n.a.
W26	7 58	17 37	1 8	7 55	1 33	0n16	1 41	24 51	2 12	16 20	0 34	20 33	2 8	18 50	0 4	21 43	0 59	0 8	13 51	15 22	15 43	4 25		n.a.
T 27	7 36	18 57	2 13	7 24	1 38	0 44	1 42	24 51	2 13	16 17	0 34	20 33	2 9	18 50	0 4	21 43	0 59	0 9	13 51	15 22	15 42	4 23		n.a.
F 28	7 14	19 18	3 12	6 53	1 43	1 12	1 42	24 50	2 14	16 14	0 34	20 33	2 9	18 49	0 4	21 43	0 59	0 10	13 51	15 22	15 41	4 21		n.a.
S 29	6s51	18s33	4n 3	6s22	1s48	1n40	1s43	24n50	2n15	16s10	0n34	20s32	2n 9	18s48	0s 4	21s43	0n59	0n10	13n51	15s21	15s40	4n19		n.a.

Julian Day Number = 4897239.5, Delta T = 40h29m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'16, Lahiri = 118°39'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 57 5	12♓59'41	20♉ 9	19♓17	9♈40	6♋15	12♒ 3	27♐11	3♒46	1♉24	24♒33	13°R13	14♏19	6♍53	n.a.	S 1
M 2	11 1 1	13°59'44	4♒47	20°50	10°54	6°43	12°15	27°14	3°49	1°25	24°35	13♏ 6	14°16	6°59	n.a.	M 2
T 3	11 4 58	14°59'48	19°47	22°23	12° 8	7°11	12°26	27°18	3°52	1°26	24°37	12°57	14°13	7° 6	n.a.	T 3
W 4	11 8 55	15°59'54	5♓ 2	23°56	13°22	7°39	12°38	27°21	3°55	1°27	24°39	12°48	14°10	7°13	n.a.	W 4
T 5	11 12 51	17° 0'02	20°21	25°28	14°36	8° 8	12°50	27°24	3°58	1°28	24°42	12°40	14° 6	7°20	n.a.	T 5
F 6	11 16 48	18° 0'10	5♈32	27° 0	15°50	8°37	13° 2	27°27	4° 1	1°29	24°44	12°33	14° 3	7°26	n.a.	F 6
S 7	11 20 44	19° 0'20	20°26	28°33	17° 4	9° 6	13°13	27°30	4° 4	1°29	24°46	12°29	14° 0	7°33	n.a.	S 7
S 8	11 24 41	20° 0'31	4♉54	0♈ 5	18°18	9°35	13°25	27°33	4° 7	1°30	24°48	12°27	13°57	7°40	n.a.	S 8
M 9	11 28 37	21° 0'43	18°55	1°36	19°33	10° 5	13°36	27°36	4°10	1°31	24°51	12°D26	13°54	7°46	n.a.	M 9
T 10	11 32 34	22° 0'56	2♊27	3° 8	20°47	10°35	13°48	27°39	4°12	1°32	24°53	12°27	13°50	7°53	n.a.	T 10
W11	11 36 31	23° 1'11	15°34	4°39	22° 1	11° 6	13°59	27°42	4°15	1°32	24°55	12°29	13°47	8° 0	n.a.	W11
T 12	11 40 27	24° 1'26	28°17	6°11	23°15	11°37	14°10	27°44	4°18	1°33	24°57	12°R29	13°44	8° 7	n.a.	T 12
F 13	11 44 24	25° 1'42	10♋42	7°42	24°29	12° 8	14°21	27°46	4°21	1°33	24°59	12°27	13°41	8°13	n.a.	F 13
S 14	11 48 20	26° 1'59	22°53	9°13	25°43	12°39	14°32	27°49	4°23	1°34	25° 2	12°24	13°38	8°20	n.a.	S 14
S 15	11 52 17	27° 2'17	4♌54	10°43	26°57	13°10	14°43	27°51	4°26	1°35	25° 4	12°18	13°35	8°27	n.a.	S 15
M16	11 56 13	28° 2'35	16°50	12°14	28°11	13°42	14°54	27°53	4°29	1°35	25° 6	12°11	13°31	8°33	n.a.	M16
T 17	12 0 10	29° 2'55	28°42	13°43	29°24	14°14	15° 5	27°55	4°31	1°35	25° 8	12° 3	13°28	8°40	n.a.	T 17
W18	12 4 7	0♈ 3'15	10♍33	15°13	0♉38	14°46	15°16	27°57	4°34	1°36	25°10	11°54	13°25	8°47	n.a.	W18
T 19	12 8 3	1° 3'37	22°26	16°42	1°52	15°19	15°27	27°59	4°36	1°36	25°12	11°46	13°22	8°54	n.a.	T 19
F 20	12 12 0	2° 4'00	4♎23	18°11	3° 6	15°51	15°38	28° 0	4°39	1°37	25°14	11°39	13°19	9° 0	n.a.	F 20
S 21	12 15 56	3° 4'23	16°23	19°38	4°20	16°24	15°48	28° 2	4°41	1°37	25°16	11°35	13°16	9° 7	n.a.	S 21
S 22	12 19 53	4° 4'48	28°30	21° 6	5°34	16°57	15°59	28° 3	4°43	1°37	25°18	11°32	13°12	9°14	n.a.	S 22
M23	12 23 49	5° 5'14	10♏45	22°32	6°47	17°30	16° 9	28° 5	4°46	1°37	25°20	11°D31	13° 9	9°20	n.a.	M23
T 24	12 27 46	6° 5'41	23°11	23°57	8° 1	18° 4	16°19	28° 6	4°48	1°38	25°22	11°31	13° 6	9°27	n.a.	T 24
W25	12 31 43	7° 6'09	5♐49	25°21	9°15	18°37	16°30	28° 7	4°50	1°38	25°24	11°33	13° 3	9°34	n.a.	W25
T 26	12 35 39	8° 6'39	18°43	26°43	10°29	19°11	16°40	28° 8	4°52	1°38	25°26	11°35	13° 0	9°40	n.a.	T 26
F 27	12 39 36	9° 7'09	1♉57	28° 4	11°42	19°45	16°50	28° 9	4°55	1°38	25°28	11°36	12°56	9°47	n.a.	F 27
S 28	12 43 32	10° 7'41	15°32	29°23	12°56	20°19	17° 0	28°10	4°57	1°38	25°29	11°R36	12°53	9°54	n.a.	S 28
S 29	12 47 29	11° 8'14	29°30	0♉39	14°10	20°54	17°10	28°11	4°59	1°38	25°31	11°35	12°50	10° 1	n.a.	S 29
M30	12 51 25	12° 8'48	13♒51	1°52	15°23	21°28	17°19	28°11	5° 1	1°R38	25°33	11°32	12°47	10° 7	n.a.	M30
T 31	12 55 22	13♈ 9'23	28♒32	3♉ 3	16♉37	22♋ 3	17♒29	28♐12	5♒ 3	1♉38	25♒35	11♏28	12♏44	10♍14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s29	16s38	4n41	5s50	1s52	2n 8	1s43	24n50	2n15	16s 7	0n34	20s32	2n 9	18s47	0s 4	21s43	0n59	0n11	13n51	15s20	15s39	4n17		n.a.
M 2	6 7	13 36	5 1	5 19	1 56	2 36	1 43	24 49	2 16	16 4	0 34	20 32	2 9	18 47	0 4	21 43	0 59	0 12	13 51	15 18	15 38	4 15		n.a.
T 3	5 44	9 38	5 2	4 46	1 59	3 3	1 44	24 48	2 17	16 1	0 34	20 32	2 10	18 46	0 4	21 43	0 59	0 13	13 51	15 15	15 37	4 13		n.a.
W 4	5 22	4 59	4 42	4 14	2 3	3 31	1 44	24 48	2 17	15 58	0 34	20 32	2 10	18 45	0 4	21 43	1 0	0 14	13 51	15 13	15 36	4 11		n.a.
T 5	4 59	0n 1	4 2	3 41	2 6	3 59	1 44	24 47	2 18	15 54	0 34	20 32	2 10	18 45	0 4	21 43	1 0	0 14	13 51	15 10	15 36	4 9		n.a.
F 6	4 36	4 58	3 4	3 8	2 9	4 26	1 44	24 45	2 19	15 51	0 34	20 31	2 10	18 44	0 4	21 43	1 0	0 15	13 52	15 8	15 35	4 7		n.a.
S 7	4 13	9 32	1 55	2 35	2 11	4 54	1 44	24 44	2 19	15 48	0 34	20 31	2 11	18 43	0 4	21 43	1 0	0 16	13 52	15 7	15 34	4 5		n.a.
S 8	3 51	13 24	0 40	2 1	2 14	5 21	1 44	24 43	2 20	15 45	0 34	20 31	2 11	18 43	0 4	21 43	1 0	0 17	13 52	15 6	15 33	4 3		n.a.
M 9	3 28	16 22	0s35	1 28	2 15	5 49	1 44	24 41	2 20	15 42	0 34	20 31	2 11	18 42	0 4	21 43	1 0	0 18	13 52	15 6	15 32	4 1		n.a.
T 10	3 5	18 18	1 46	0 54	2 17	6 16	1 43	24 39	2 21	15 38	0 34	20 31	2 11	18 41	0 4	21 43	1 0	0 19	13 52	15 7	15 31	3 58		n.a.
W11	2 41	19 10	2 49	0 20	2 18	6 43	1 43	24 37	2 21	15 35	0 34	20 30	2 11	18 41	0 4	21 43	1 0	0 19	13 52	15 7	15 30	3 56		n.a.
T 12	2 18	19 1	3 41	0n15	2 19	7 10	1 43	24 35	2 22	15 32	0 34	20 30	2 12	18 40	0 4	21 43	1 0	0 20	13 52	15 7	15 29	3 54		n.a.
F 13	1 55	17 57	4 22	0 49	2 20	7 37	1 42	24 32	2 22	15 29	0 34	20 30	2 12	18 40	0 4	21 43	1 0	0 21	13 53	15 7	15 28	3 52		n.a.
S 14	1 32	16 4	4 51	1 24	2 20	8 4	1 42	24 30	2 22	15 26	0 34	20 30	2 12	18 39	0 4	21 43	1 0	0 22	13 53	15 6	15 27	3 50		n.a.
S 15	1 9	13 31	5 5	1 58	2 19	8 30	1 41	24 27	2 23	15 23	0 34	20 30	2 12	18 38	0 4	21 43	1 0	0 23	13 53	15 4	15 26	3 48		n.a.
M16	0 45	10 25	5 7	2 33	2 18	8 56	1 40	24 24	2 23	15 20	0 34	20 29	2 13	18 38	0 4	21 43	1 0	0 23	13 53	15 2	15 25	3 46		n.a.
T 17	0 22	6 56	4 55	3 8	2 17	9 23	1 39	24 21	2 23	15 17	0 34	20 29	2 13	18 37	0 4	21 43	1 0	0 24	13 53	14 59	15 25	3 44		n.a.
W18	0n 1	3 11	4 31	3 43	2 16	9 48	1 38	24 18	2 23	15 13	0 34	20 29	2 13	18 37	0 4	21 43	1 0	0 25	13 54	14 57	15 24	3 42		n.a.
T 19	0 25	0s42	3 55	4 19	2 13	10 14	1 37	24 15	2 24	15 10	0 34	20 29	2 13	18 36	0 4	21 43	1 0	0 26	13 54	14 54	15 23	3 40		n.a.
F 20	0 48	4 35	3 8	4 54	2 11	10 40	1 36	24 11	2 24	15 7	0 34	20 29	2 14	18 36	0 4	21 42	1 0	0 27	13 54	14 52	15 22	3 38		n.a.
S 21	1 11	8 18	2 12	5 29	2 8	11 5	1 35	24 8	2 24	15 4	0 34	20 28	2 14	18 35	0 4	21 42	1 0	0 28	13 54	14 51	15 21	3 36		n.a.
S 22	1 34	11 43	1 10	6 4	2 4	11 30	1 34	24 4	2 24	15 1	0 34	20 28	2 14	18 35	0 4	21 42	1 0	0 28	13 54	14 50	15 20	3 34		n.a.
M23	1 58	14 40	0 4	6 39	1 59	11 55	1 33	24 0	2 24	14 58	0 34	20 28	2 14	18 34	0 4	21 42	1 0	0 29	13 55	14 50	15 19	3 32		n.a.
T 24	2 21	16 59	1n 3	7 14	1 55	12 19	1 31	23 56	2 24	14 55	0 34	20 28	2 15	18 33	0 4	21 42	1 0	0 30	13 55	14 50	15 18	3 30		n.a.
W25	2 44	18 31	2 9	7 49	1 49	12 43	1 30	23 51	2 24	14 52	0 34	20 27	2 15	18 33	0 4	21 42	1 0	0 31	13 55	14 51	15 17	3 28		n.a.
T 26	3 7	19 7	3 9	8 24	1 43	13 7	1 28	23 47	2 24	14 49	0 34	20 27	2 15	18 32	0 4	21 42	1 0	0 32	13 55	14 51	15 16	3 26		n.a.
F 27	3 31	18 41	4 1	8 58	1 36	13 31	1 26	23 42	2 24	14 46	0 34	20 27	2 15	18 32	0 4	21 42	1 0	0 33	13 56	14 51	15 15	3 23		n.a.
S 28	3 54	17 11	4 41	9 32	1 28	13 54	1 25	23 37	2 24	14 43	0 34	20 27	2 16	18 32	0 4	21 42	1 0	0 33	13 56	14 51	15 14	3 21		n.a.
S 29	4 17	14 38	5 6	10 6	1 20	14 17	1 23	23 32	2 24	14 40	0 35	20 27	2 16	18 31	0 4	21 42	1 0	0 34	13 56	14 51	15 13	3 19		n.a.
M30	4 40	11 10	5 13	10 39	1 11	14 40	1 21	23 27	2 24	14 38	0 35	20 26	2 16	18 31	0 4	21 42	1 0	0 35	13 57	14 50	15 12	3 17		n.a.
T 31	5n 3	6s56	4n59	11n12	1s 1	15n 2	1s19	23n21	2n24	14s35	0n35	20s26	2n16	18s30	0s 4	21s42	1n 1	0n36	13n57	14s49	15s12	3n15		n.a.

Julian Day Number = 4897268.5, Delta T = 40h29m22s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'20, Lahiri = 118°39'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8696 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 59 19	14♈ 9'59	13♓28	4♉ 9	17♉50	22♋38	17♒39	28♐12	5♒ 5	1°R38	25♒37	11°R24	12♏41	10♍21	n.a.	W 1
T 2	13 3 15	15°10'36	28°31	5°11	19° 4	23°13	17°48	28°12	5° 6	1♑38	25°38	11♏21	12°37	10°27	n.a.	T 2
F 3	13 7 12	16°11'13	13♈31	6° 9	20°17	23°48	17°58	28°12	5° 8	1°38	25°40	11°18	12°34	10°34	n.a.	F 3
S 4	13 11 8	17°11'52	28°21	7° 0	21°31	24°23	18° 7	28°R12	5°10	1°38	25°42	11°16	12°31	10°41	n.a.	S 4
S 5	13 15 5	18°12'31	12♉51	7°45	22°44	24°58	18°16	28°12	5°12	1°38	25°43	11°D15	12°28	10°47	n.a.	S 5
M 6	13 19 1	19°13'10	26°58	8°22	23°57	25°34	18°25	28°12	5°13	1°37	25°45	11°16	12°25	10°54	n.a.	M 6
T 7	13 22 58	20°13'50	10♊39	8°51	25°11	26° 9	18°34	28°12	5°15	1°37	25°47	11°17	12°21	11° 1	n.a.	T 7
W 8	13 26 54	21°14'31	23°53	9°11	26°24	26°45	18°43	28°11	5°16	1°37	25°48	11°19	12°18	11° 8	n.a.	W 8
T 9	13 30 51	22°15'11	6♋43	9°R21	27°37	27°21	18°52	28°11	5°18	1°36	25°50	11°20	12°15	11°14	n.a.	T 9
F 10	13 34 48	23°15'52	19°12	9°20	28°50	27°57	19° 0	28°10	5°19	1°36	25°51	11°R21	12°12	11°21	n.a.	F 10
S 11	13 38 44	24°16'33	1♌25	9° 7	0♊ 3	28°33	19° 9	28°10	5°21	1°36	25°53	11°21	12° 9	11°28	n.a.	S 11
S 12	13 42 41	25°17'14	13°27	8°43	1°16	29°10	19°17	28° 9	5°22	1°35	25°54	11°20	12° 6	11°34	n.a.	S 12
M13	13 46 37	26°17'56	25°21	8° 7	2°29	29°46	19°25	28° 8	5°23	1°35	25°56	11°18	12° 2	11°41	n.a.	M13
T 14	13 50 34	27°18'37	7♍12	7°19	3°42	0♌23	19°33	28° 7	5°25	1°34	25°57	11°16	11°59	11°48	n.a.	T 14
W15	13 54 30	28°19'19	19° 3	6°21	4°55	0°59	19°41	28° 6	5°26	1°34	25°59	11°14	11°56	11°55	n.a.	W15
T 16	13 58 27	29°20'01	0♎59	5°14	6° 8	1°36	19°49	28° 4	5°27	1°33	26° 0	11°12	11°53	12° 1	n.a.	T 16
F 17	14 2 23	0♉20'43	13° 1	4° 0	7°21	2°13	19°57	28° 3	5°28	1°33	26° 1	11°10	11°50	12° 8	n.a.	F 17
S 18	14 6 20	1°21'25	25°12	2°41	8°34	2°49	20° 5	28° 1	5°29	1°32	26° 2	11°10	11°47	12°15	n.a.	S 18
S 19	14 10 17	2°22'07	7♏32	1°20	9°46	3°26	20°12	28° 0	5°30	1°31	26° 4	11°D 9	11°43	12°21	n.a.	S 19
M20	14 14 13	3°22'50	20° 4	29♈59	10°59	4° 3	20°20	27°58	5°31	1°31	26° 5	11° 9	11°40	12°28	n.a.	M20
T 21	14 18 10	4°23'33	2♐48	28°42	12°11	4°41	20°27	27°56	5°32	1°30	26° 6	11°10	11°37	12°35	n.a.	T 21
W22	14 22 6	5°24'17	15°44	27°30	13°24	5°18	20°34	27°54	5°33	1°29	26° 7	11°10	11°34	12°41	n.a.	W22
T 23	14 26 3	6°25'01	28°55	26°24	14°36	5°55	20°41	27°52	5°33	1°28	26° 8	11°11	11°31	12°48	n.a.	T 23
F 24	14 29 59	7°25'45	12♑19	25°27	15°48	6°32	20°48	27°50	5°34	1°28	26°10	11°11	11°27	12°55	n.a.	F 24
S 25	14 33 56	8°26'29	25°58	24°39	17° 1	7°10	20°54	27°48	5°35	1°27	26°11	11°11	11°24	13° 2	n.a.	S 25
S 26	14 37 52	9°27'14	9♒52	24° 1	18°13	7°47	21° 1	27°46	5°35	1°26	26°12	11°R12	11°21	13° 8	n.a.	S 26
M27	14 41 49	10°27'59	24° 1	23°32	19°25	8°25	21° 7	27°43	5°36	1°25	26°13	11°11	11°18	13°15	n.a.	M27
T 28	14 45 46	11°28'44	8♓21	23°14	20°37	9° 2	21°13	27°41	5°36	1°24	26°14	11°D11	11°15	13°22	n.a.	T 28
W29	14 49 42	12°29'30	22°51	23° 4	21°49	9°40	21°19	27°38	5°37	1°23	26°15	11°12	11°12	13°28	n.a.	W29
T 30	14 53 39	13♉30'15	7♈26	23°D 3	23♊ 1	10♌18	21♒25	27♐36	5♒37	1♑22	26♒15	11♏12	11♏ 8	13♍35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n25	2s12	4n26	11n44	0s50	15n24	1s17	23n15	2n24	14s32	0n35	20s26	2n17	18s30	0s 4	21s42	1n 1	0n37	13n57	14s48	15s11	3n13		n.a.
T 2	5 48	2n42	3 33	12 15	0 39	15 46	1 15	23 10	2 24	14 29	0 35	20 26	2 17	18 29	0 4	21 42	1 1	0 38	13 57	14 47	15 10	3 11		n.a.
F 3	6 11	7 27	2 27	12 45	0 26	16 7	1 13	23 4	2 24	14 26	0 35	20 25	2 17	18 29	0 4	21 42	1 1	0 38	13 58	14 46	15 9	3 9		n.a.
S 4	6 33	11 40	1 10	13 14	0 13	16 28	1 10	22 57	2 24	14 23	0 35	20 25	2 17	18 29	0 4	21 42	1 1	0 39	13 58	14 45	15 8	3 7		n.a.
S 5	6 56	15 5	0s 9	13 42	0n 1	16 48	1 8	22 51	2 24	14 21	0 35	20 25	2 18	18 28	0 4	21 42	1 1	0 40	13 58	14 45	15 7	3 5		n.a.
M 6	7 18	17 30	1 26	14 8	0 16	17 8	1 6	22 45	2 24	14 18	0 35	20 25	2 18	18 28	0 4	21 42	1 1	0 41	13 59	14 45	15 6	3 3		n.a.
T 7	7 41	18 49	2 35	14 31	0 32	17 28	1 3	22 38	2 23	14 15	0 35	20 24	2 18	18 27	0 4	21 42	1 1	0 42	13 59	14 46	15 5	3 1		n.a.
W 8	8 3	19 1	3 34	14 53	0 48	17 47	1 1	22 31	2 23	14 13	0 35	20 24	2 18	18 27	0 4	21 42	1 1	0 42	13 59	14 46	15 4	2 59		n.a.
T 9	8 25	18 13	4 20	15 12	1 5	18 6	0 58	22 24	2 23	14 10	0 35	20 24	2 19	18 27	0 4	21 42	1 1	0 43	14 0	14 47	15 3	2 57		n.a.
F 10	8 47	16 33	4 53	15 28	1 22	18 24	0 55	22 17	2 23	14 7	0 35	20 24	2 19	18 26	0 4	21 42	1 1	0 44	14 0	14 47	15 2	2 55		n.a.
S 11	9 8	14 10	5 11	15 40	1 39	18 42	0 53	22 9	2 23	14 5	0 35	20 23	2 19	18 26	0 5	21 42	1 1	0 45	14 0	14 47	15 1	2 53		n.a.
S 12	9 30	11 14	5 16	15 49	1 56	18 59	0 50	22 2	2 22	14 2	0 35	20 23	2 19	18 26	0 5	21 42	1 1	0 46	14 1	14 47	15 0	2 51		n.a.
M13	9 51	7 51	5 6	15 53	2 12	19 16	0 47	21 54	2 22	14 0	0 35	20 23	2 19	18 26	0 5	21 42	1 1	0 46	14 1	14 46	14 59	2 49		n.a.
T 14	10 12	4 11	4 44	15 52	2 28	19 32	0 44	21 46	2 22	13 57	0 35	20 23	2 20	18 25	0 5	21 42	1 1	0 47	14 1	14 45	14 58	2 47		n.a.
W15	10 34	0 21	4 10	15 47	2 42	19 48	0 41	21 38	2 21	13 55	0 35	20 22	2 20	18 25	0 5	21 42	1 1	0 48	14 2	14 45	14 57	2 45		n.a.
T 16	10 54	3s31	3 24	15 37	2 54	20 4	0 38	21 30	2 21	13 52	0 35	20 22	2 20	18 25	0 5	21 42	1 1	0 49	14 2	14 44	14 56	2 42		n.a.
F 17	11 15	7 18	2 30	15 22	3 4	20 19	0 35	21 22	2 21	13 50	0 35	20 22	2 20	18 24	0 5	21 41	1 1	0 49	14 2	14 44	14 56	2 40		n.a.
S 18	11 36	10 49	1 27	15 3	3 12	20 33	0 31	21 13	2 20	13 48	0 35	20 22	2 21	18 24	0 5	21 41	1 1	0 50	14 3	14 44	14 55	2 38		n.a.
S 19	11 56	13 56	0 20	14 40	3 17	20 47	0 28	21 5	2 20	13 45	0 35	20 21	2 21	18 24	0 5	21 41	1 1	0 51	14 3	14 43	14 54	2 36		n.a.
M20	12 16	16 26	0n49	14 15	3 19	21 0	0 25	20 56	2 20	13 43	0 35	20 21	2 21	18 24	0 5	21 41	1 1	0 52	14 4	14 43	14 53	2 34		n.a.
T 21	12 36	18 10	1 57	13 48	3 19	21 13	0 21	20 47	2 19	13 41	0 35	20 21	2 21	18 24	0 5	21 41	1 1	0 52	14 4	14 44	14 52	2 32		n.a.
W22	12 56	18 59	3 0	13 20	3 16	21 25	0 18	20 38	2 19	13 38	0 35	20 21	2 21	18 23	0 5	21 41	1 1	0 53	14 4	14 44	14 51	2 30		n.a.
T 23	13 15	18 48	3 55	12 52	3 11	21 37	0 15	20 28	2 19	13 36	0 35	20 20	2 22	18 23	0 5	21 41	1 1	0 54	14 5	14 44	14 50	2 28		n.a.
F 24	13 35	17 33	4 38	12 25	3 4	21 48	0 11	20 19	2 18	13 34	0 35	20 20	2 22	18 23	0 5	21 41	1 1	0 55	14 5	14 44	14 49	2 26		n.a.
S 25	13 54	15 18	5 6	12 0	2 55	21 59	0 7	20 9	2 18	13 32	0 35	20 20	2 22	18 23	0 5	21 41	1 1	0 55	14 6	14 44	14 48	2 24		n.a.
S 26	14 13	12 8	5 17	11 37	2 45	22 9	0 4	19 59	2 17	13 30	0 35	20 20	2 22	18 23	0 5	21 41	1 1	0 56	14 6	14 44	14 47	2 22		n.a.
M27	14 31	8 14	5 9	11 16	2 34	22 19	0 0	19 49	2 17	13 28	0 36	20 19	2 23	18 23	0 5	21 41	1 1	0 57	14 6	14 44	14 46	2 20		n.a.
T 28	14 49	3 48	4 42	10 58	2 22	22 27	0n 4	19 39	2 17	13 26	0 36	20 19	2 23	18 23	0 5	21 41	1 1	0 57	14 7	14 44	14 45	2 18		n.a.
W29	15 7	0n54	3 57	10 43	2 9	22 36	0 7	19 29	2 16	13 24	0 36	20 19	2 23	18 23	0 5	21 41	1 2	0 58	14 7	14 44	14 44	2 16		n.a.
T 30	15n25	5n35	2n57	10n31	1n57	22n44	0n11	19n19	2n16	13s22	0n36	20s19	2n23	18s23	0s 5	21s41	1n 2	0n59	14n 8	14s44	14s43	2n14		n.a.

Julian Day Number = 4897299.5, Delta T = 40h29m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'25, Lahiri = 118°39'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8696 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 57 35	14♉31'01	22♈ 1	23♈10	24♊13	10♌56	21♒31	27°R33	5♒37	1°R21	26♒16	11♏12	11♏ 5	13♍42	n.a.	F 1
S 2	15 1 32	15°31'47	6♉30	23°25	25°24	11°33	21°37	27♐30	5°38	1♑20	26°17	11°R12	11° 2	13°48	n.a.	S 2
S 3	15 5 28	16°32'33	20°46	23°46	26°36	12°11	21°42	27°27	5°38	1°19	26°18	11°12	10°59	13°55	n.a.	S 3
M 4	15 9 25	17°33'19	4♊46	24°14	27°47	12°49	21°48	27°24	5°38	1°18	26°19	11°12	10°56	14° 2	n.a.	M 4
T 5	15 13 21	18°34'04	18°24	24°48	28°59	13°27	21°53	27°21	5°38	1°17	26°19	11°11	10°53	14° 9	n.a.	T 5
W 6	15 17 18	19°34'49	1♋41	25°27	0♋10	14° 6	21°58	27°18	5°R38	1°16	26°20	11°10	10°49	14°15	n.a.	W 6
T 7	15 21 14	20°35'33	14°35	26°10	1°21	14°44	22° 3	27°14	5°38	1°15	26°21	11° 9	10°46	14°22	n.a.	T 7
F 8	15 25 11	21°36'17	27° 9	26°58	2°32	15°22	22° 7	27°11	5°38	1°13	26°21	11° 8	10°43	14°29	n.a.	F 8
S 9	15 29 7	22°37'00	9♌26	27°50	3°44	16° 0	22°12	27° 8	5°38	1°12	26°22	11° 7	10°40	14°35	n.a.	S 9
S 10	15 33 4	23°37'43	21°29	28°45	4°54	16°38	22°16	27° 4	5°37	1°11	26°23	11°D 6	10°37	14°42	n.a.	S 10
M11	15 37 1	24°38'25	3♍24	29°43	6° 5	17°17	22°20	27° 0	5°37	1°10	26°23	11° 6	10°33	14°49	n.a.	M11
T 12	15 40 57	25°39'06	15°15	0♉44	7°16	17°55	22°24	26°57	5°37	1° 8	26°24	11° 7	10°30	14°55	n.a.	T 12
W13	15 44 54	26°39'47	27° 7	1°48	8°27	18°34	22°28	26°53	5°37	1° 7	26°24	11° 9	10°27	15° 2	n.a.	W13
T 14	15 48 50	27°40'26	9♎ 4	2°54	9°37	19°12	22°32	26°49	5°36	1° 6	26°24	11°10	10°24	15° 9	n.a.	T 14
F 15	15 52 47	28°41'05	21°11	4° 3	10°47	19°50	22°35	26°45	5°36	1° 5	26°25	11°11	10°21	15°15	n.a.	F 15
S 16	15 56 43	29°41'44	3♏30	5°13	11°58	20°29	22°39	26°41	5°35	1° 3	26°25	11°12	10°18	15°22	n.a.	S 16
S 17	16 0 40	0♊42'21	16° 4	6°26	13° 8	21° 7	22°42	26°37	5°34	1° 2	26°25	11°R12	10°14	15°29	n.a.	S 17
M18	16 4 36	1°42'58	28°55	7°40	14°18	21°46	22°45	26°33	5°34	1° 0	26°26	11°12	10°11	15°36	n.a.	M18
T 19	16 8 33	2°43'35	12♐ 1	8°55	15°27	22°25	22°48	26°29	5°33	0°59	26°26	11° 9	10° 8	15°42	n.a.	T 19
W20	16 12 29	3°44'11	25°24	10°12	16°37	23° 3	22°50	26°25	5°32	0°58	26°26	11° 7	10° 5	15°49	n.a.	W20
T 21	16 16 26	4°44'46	9♑ 0	11°31	17°47	23°42	22°53	26°21	5°32	0°56	26°26	11° 3	10° 2	15°56	n.a.	T 21
F 22	16 20 22	5°45'21	22°47	12°51	18°56	24°20	22°55	26°16	5°31	0°55	26°26	10°59	9°59	16° 2	n.a.	F 22
S 23	16 24 19	6°45'55	6♒44	14°12	20° 5	24°59	22°57	26°12	5°30	0°53	26°26	10°56	9°55	16° 9	n.a.	S 23
S 24	16 28 16	7°46'29	20°48	15°34	21°14	25°38	22°59	26° 8	5°29	0°52	26°26	10°54	9°52	16°16	n.a.	S 24
M25	16 32 12	8°47'02	4♓55	16°58	22°23	26°17	23° 1	26° 3	5°28	0°50	26°R26	10°D53	9°49	16°22	n.a.	M25
T 26	16 36 9	9°47'35	19° 6	18°22	23°32	26°55	23° 2	25°59	5°27	0°49	26°26	10°53	9°46	16°29	n.a.	T 26
W27	16 40 5	10°48'07	3♈16	19°48	24°41	27°34	23° 3	25°54	5°26	0°47	26°26	10°54	9°43	16°36	n.a.	W27
T 28	16 44 2	11°48'38	17°25	21°15	25°49	28°13	23° 5	25°49	5°25	0°46	26°26	10°56	9°39	16°42	n.a.	T 28
F 29	16 47 58	12°49'09	1♉31	22°43	26°57	28°52	23° 6	25°45	5°23	0°44	26°26	10°57	9°36	16°49	n.a.	F 29
S 30	16 51 55	13°49'39	15°31	24°12	28° 6	29°30	23° 6	25°40	5°22	0°42	26°26	10°R57	9°33	16°56	n.a.	S 30
S 31	16 55 51	14♊50'09	29♉22	25♉41	29♋14	0♍ 9	23♒ 7	25♐36	5♒21	0♑41	26♒26	10♏56	9♏30	17♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n43	9n57	1n45	10n21	1n44	22n51	0n15	19n 8	2n15	13s20	0n36	20s19	2n23	18s23	0s 5	21s41	1n 2	0n59	14n 8	14s44	14s42	2n12		n.a.
S 2	16 0	13 41	0 26	10 14	1 31	22 57	0 19	18 58	2 15	13 19	0 36	20 18	2 24	18 22	0 5	21 41	1 2	1 0	14 8	14 44	14 41	2 10		n.a.
S 3	16 17	16 33	0s53	10 10	1 18	23 3	0 23	18 47	2 14	13 17	0 36	20 18	2 24	18 22	0 5	21 41	1 2	1 1	14 9	14 44	14 40	2 8		n.a.
M 4	16 34	18 22	2 7	10 8	1 5	23 9	0 27	18 36	2 14	13 15	0 36	20 18	2 24	18 22	0 5	21 41	1 2	1 1	14 9	14 44	14 39	2 6		n.a.
T 5	16 50	19 2	3 12	10 8	0 52	23 13	0 30	18 25	2 13	13 13	0 36	20 18	2 24	18 22	0 5	21 41	1 2	1 2	14 10	14 44	14 38	2 4		n.a.
W 6	17 6	18 38	4 5	10 11	0 40	23 18	0 34	18 14	2 13	13 12	0 36	20 17	2 24	18 22	0 5	21 41	1 2	1 3	14 10	14 44	14 37	2 2		n.a.
T 7	17 22	17 15	4 43	10 15	0 28	23 21	0 38	18 2	2 12	13 10	0 36	20 17	2 24	18 22	0 5	21 41	1 2	1 3	14 11	14 43	14 36	2 0		n.a.
F 8	17 37	15 4	5 7	10 21	0 16	23 24	0 42	17 51	2 12	13 9	0 36	20 17	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 4	14 11	14 43	14 36	1 58		n.a.
S 9	17 52	12 15	5 16	10 28	0 5	23 27	0 46	17 39	2 11	13 7	0 36	20 17	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 4	14 11	14 43	14 35	1 56		n.a.
S 10	18 7	8 59	5 11	10 37	0s 6	23 28	0 50	17 28	2 11	13 6	0 36	20 16	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 5	14 12	14 43	14 34	1 54		n.a.
M11	18 22	5 23	4 53	10 47	0 16	23 30	0 55	17 16	2 10	13 5	0 36	20 16	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 6	14 12	14 43	14 33	1 52		n.a.
T 12	18 36	1 35	4 22	10 59	0 26	23 30	0 59	17 4	2 10	13 3	0 36	20 16	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 6	14 13	14 43	14 32	1 50		n.a.
W13	18 50	2s16	3 40	11 11	0 36	23 30	1 3	16 52	2 9	13 2	0 36	20 16	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 7	14 13	14 43	14 31	1 47		n.a.
T 14	19 3	6 5	2 48	11 25	0 45	23 30	1 7	16 40	2 9	13 1	0 36	20 15	2 25	18 23	0 5	21 41	1 2	1 7	14 14	14 44	14 30	1 45		n.a.
F 15	19 16	9 42	1 48	11 39	0 53	23 28	1 11	16 27	2 8	13 0	0 36	20 15	2 26	18 23	0 5	21 41	1 2	1 8	14 14	14 44	14 29	1 43		n.a.
S 16	19 29	12 59	0 42	11 54	1 2	23 27	1 15	16 15	2 8	12 59	0 36	20 15	2 26	18 23	0 5	21 41	1 2	1 8	14 14	14 44	14 28	1 41		n.a.
S 17	19 41	15 43	0n27	12 9	1 10	23 24	1 19	16 2	2 7	12 58	0 37	20 15	2 26	18 23	0 5	21 41	1 2	1 9	14 15	14 44	14 27	1 39		n.a.
M18	19 53	17 45	1 36	12 26	1 17	23 21	1 23	15 50	2 7	12 57	0 37	20 15	2 26	18 24	0 5	21 41	1 2	1 9	14 15	14 44	14 26	1 37		n.a.
T 19	20 5	18 53	2 42	12 42	1 24	23 18	1 27	15 37	2 6	12 56	0 37	20 14	2 26	18 24	0 5	21 41	1 2	1 10	14 16	14 43	14 25	1 35		n.a.
W20	20 16	18 59	3 40	12 59	1 31	23 14	1 31	15 24	2 5	12 55	0 37	20 14	2 26	18 24	0 5	21 41	1 2	1 10	14 16	14 43	14 24	1 33		n.a.
T 21	20 27	18 0	4 26	13 17	1 37	23 9	1 35	15 11	2 5	12 54	0 37	20 14	2 26	18 24	0 5	21 41	1 2	1 11	14 17	14 42	14 23	1 31		n.a.
F 22	20 37	15 57	4 58	13 35	1 43	23 4	1 39	14 58	2 4	12 53	0 37	20 14	2 26	18 24	0 5	21 41	1 2	1 11	14 17	14 40	14 22	1 29		n.a.
S 23	20 47	12 58	5 13	13 53	1 49	22 58	1 43	14 45	2 4	12 52	0 37	20 13	2 27	18 25	0 5	21 41	1 2	1 11	14 17	14 39	14 21	1 27		n.a.
S 24	20 57	9 14	5 9	14 11	1 54	22 52	1 47	14 32	2 3	12 52	0 37	20 13	2 27	18 25	0 5	21 41	1 2	1 12	14 18	14 39	14 20	1 25		n.a.
M25	21 6	4 57	4 47	14 30	1 58	22 45	1 51	14 18	2 2	12 51	0 37	20 13	2 27	18 25	0 5	21 41	1 2	1 12	14 18	14 38	14 19	1 23		n.a.
T 26	21 15	0 23	4 7	14 48	2 3	22 38	1 55	14 5	2 2	12 51	0 37	20 13	2 27	18 25	0 5	21 41	1 2	1 13	14 19	14 39	14 18	1 21		n.a.
W27	21 24	4n13	3 12	15 7	2 7	22 30	1 59	13 52	2 1	12 50	0 37	20 13	2 27	18 26	0 5	21 41	1 2	1 13	14 19	14 39	14 17	1 19		n.a.
T 28	21 32	8 35	2 5	15 26	2 10	22 22	2 3	13 38	2 1	12 50	0 37	20 12	2 27	18 26	0 5	21 41	1 2	1 13	14 20	14 39	14 16	1 17		n.a.
F 29	21 39	12 27	0 51	15 44	2 13	22 13	2 7	13 24	2 0	12 49	0 37	20 12	2 27	18 26	0 5	21 41	1 2	1 14	14 20	14 40	14 15	1 15		n.a.
S 30	21 47	15 36	0s25	16 3	2 16	22 3	2 11	13 10	1 59	12 49	0 37	20 12	2 27	18 27	0 5	21 41	1 2	1 14	14 20	14 40	14 14	1 13		n.a.
S 31	21n53	17n48	1s39	16n21	2s18	21n54	2n15	12n57	1n59	12s49	0n37	20s12	2n27	18s27	0s 5	21s41	1n 2	1n14	14n21	14s39	14s13	1n11		n.a.

Julian Day Number = 4897329.5, Delta T = 40h29m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'29, Lahiri = 118°39'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 59 48	15♊50'38	13♊ 1	27♉12	0♌21	0♍48	23♒ 7	25°R31	5°R20	0°R39	26°R26	10°R53	9♏27	17♍ 9	n.a.	M 1
T 2	17 3 44	16°51'06	26°25	28°44	1°29	1°27	23° 8	25♐26	5♒18	0♑38	26♒25	10♏48	9°24	17°16	n.a.	T 2
W 3	17 7 41	17°51'32	9♋33	0♊16	2°36	2° 6	23°R 8	25°21	5°17	0°36	26°25	10°42	9°20	17°23	n.a.	W 3
T 4	17 11 37	18°51'58	22°23	1°50	3°43	2°45	23° 7	25°17	5°15	0°34	26°25	10°35	9°17	17°29	n.a.	T 4
F 5	17 15 34	19°52'22	4♌56	3°24	4°50	3°24	23° 7	25°12	5°14	0°33	26°24	10°28	9°14	17°36	n.a.	F 5
S 6	17 19 30	20°52'45	17°13	5° 0	5°57	4° 3	23° 6	25° 7	5°12	0°31	26°24	10°22	9°11	17°43	n.a.	S 6
S 7	17 23 27	21°53'07	29°17	6°36	7° 4	4°42	23° 6	25° 2	5°11	0°30	26°23	10°17	9° 8	17°49	n.a.	S 7
M 8	17 27 24	22°53'27	11♍13	8°14	8°10	5°21	23° 5	24°57	5° 9	0°28	26°23	10°15	9° 5	17°56	n.a.	M 8
T 9	17 31 20	23°53'45	23° 3	9°52	9°16	6° 0	23° 4	24°53	5° 7	0°26	26°22	10°D14	9° 1	18° 3	n.a.	T 9
W10	17 35 17	24°54'03	4♎55	11°31	10°22	6°39	23° 2	24°48	5° 5	0°25	26°22	10°14	8°58	18° 9	n.a.	W10
T 11	17 39 13	25°54'19	16°52	13°12	11°28	7°17	23° 1	24°43	5° 4	0°23	26°21	10°16	8°55	18°16	n.a.	T 11
F 12	17 43 10	26°54'33	28°59	14°53	12°33	7°56	22°59	24°38	5° 2	0°21	26°21	10°17	8°52	18°23	n.a.	F 12
S 13	17 47 6	27°54'46	11♏22	16°36	13°38	8°35	22°58	24°33	5° 0	0°20	26°20	10°R18	8°49	18°30	n.a.	S 13
S 14	17 51 3	28°54'58	24° 5	18°19	14°43	9°14	22°55	24°29	4°58	0°18	26°19	10°17	8°45	18°36	n.a.	S 14
M15	17 54 59	29°55'08	7♐ 8	20° 4	15°48	9°53	22°53	24°24	4°56	0°16	26°19	10°13	8°42	18°43	n.a.	M15
T 16	17 58 56	0♋55'17	20°34	21°49	16°52	10°32	22°51	24°19	4°54	0°15	26°18	10° 8	8°39	18°50	n.a.	T 16
W17	18 2 52	1°55'25	4♑21	23°36	17°56	11°11	22°48	24°14	4°52	0°13	26°17	10° 1	8°36	18°56	n.a.	W17
T 18	18 6 49	2°55'31	18°26	25°24	18°59	11°50	22°46	24°10	4°50	0°11	26°16	9°52	8°33	19° 3	n.a.	T 18
F 19	18 10 45	3°55'36	2♒43	27°13	20° 3	12°29	22°43	24° 5	4°48	0°10	26°16	9°43	8°30	19°10	n.a.	F 19
S 20	18 14 42	4°55'39	17° 7	29° 3	21° 6	13° 8	22°40	24° 0	4°46	0° 8	26°15	9°35	8°26	19°16	n.a.	S 20
S 21	18 18 38	5°55'42	1♓32	0♋54	22° 8	13°47	22°36	23°55	4°44	0° 6	26°14	9°28	8°23	19°23	n.a.	S 21
M22	18 22 35	6°55'43	15°53	2°46	23°11	14°26	22°33	23°51	4°42	0° 5	26°13	9°24	8°20	19°30	n.a.	M22
T 23	18 26 32	7°55'43	0♈ 7	4°39	24°13	15° 5	22°29	23°46	4°40	0° 3	26°12	9°22	8°17	19°36	n.a.	T 23
W24	18 30 28	8°55'43	14°12	6°34	25°14	15°44	22°25	23°42	4°37	0° 1	26°11	9°D22	8°14	19°43	n.a.	W24
T 25	18 34 25	9°55'41	28° 6	8°29	26°16	16°23	22°21	23°37	4°35	29♐59	26°10	9°22	8°11	19°50	n.a.	T 25
F 26	18 38 21	10°55'38	11♉51	10°26	27°16	17° 2	22°17	23°33	4°33	29°58	26° 9	9°R23	8° 7	19°57	n.a.	F 26
S 27	18 42 18	11°55'33	25°26	12°24	28°17	17°41	22°13	23°28	4°31	29°56	26° 8	9°22	8° 4	20° 3	n.a.	S 27
S 28	18 46 14	12°55'28	8♊50	14°22	29°17	18°20	22° 9	23°24	4°28	29°55	26° 7	9°18	8° 1	20°10	n.a.	S 28
M29	18 50 11	13°55'21	22° 4	16°21	0♍17	18°59	22° 4	23°19	4°26	29°53	26° 6	9°12	7°58	20°17	n.a.	M29
T 30	18 54 7	14♋55'13	5♋ 7	18♋21	1♍16	19♍38	21♒59	23♐15	4♒23	29♐52	26♒ 5	9♏ 3	7♏55	20♍23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	18n56	2s46	16n40	2s20	21n43	2n18	12n43	1n58	12s49	0n37	20s12	2n27	18s27	0s 5	21s41	1n 2	1n15	14n21	14s38	14s12	1n 9		n.a.
T 2	22 6	18 58	3 42	16 58	2 22	21 32	2 22	12 29	1 58	12 49	0 37	20 11	2 27	18 28	0 5	21 41	1 2	1 15	14 22	14 37	14 11	1 7		n.a.
W 3	22 11	17 58	4 26	17 16	2 23	21 21	2 26	12 14	1 57	12 49	0 37	20 11	2 27	18 28	0 5	21 41	1 2	1 15	14 22	14 35	14 10	1 5		n.a.
T 4	22 16	16 4	4 55	17 33	2 24	21 9	2 29	12 0	1 56	12 49	0 37	20 11	2 27	18 28	0 5	21 41	1 2	1 16	14 22	14 33	14 9	1 3		n.a.
F 5	22 21	13 27	5 8	17 51	2 24	20 57	2 33	11 46	1 56	12 49	0 37	20 11	2 27	18 29	0 5	21 41	1 2	1 16	14 23	14 31	14 8	1 1		n.a.
S 6	22 25	10 18	5 8	18 8	2 24	20 45	2 36	11 32	1 55	12 49	0 37	20 11	2 27	18 29	0 5	21 41	1 2	1 16	14 23	14 29	14 7	0 59		n.a.
S 7	22 29	6 47	4 53	18 24	2 23	20 32	2 40	11 17	1 55	12 49	0 38	20 10	2 27	18 29	0 5	21 41	1 2	1 16	14 24	14 28	14 6	0 57		n.a.
M 8	22 32	3 1	4 26	18 40	2 23	20 18	2 43	11 3	1 54	12 49	0 38	20 10	2 27	18 30	0 5	21 41	1 2	1 17	14 24	14 27	14 5	0 55		n.a.
T 9	22 35	0s50	3 48	18 56	2 21	20 4	2 46	10 48	1 53	12 50	0 38	20 10	2 27	18 30	0 6	21 41	1 2	1 17	14 24	14 27	14 4	0 53		n.a.
W10	22 38	4 39	3 0	19 11	2 20	19 50	2 49	10 34	1 53	12 50	0 38	20 10	2 27	18 31	0 6	21 41	1 2	1 17	14 25	14 27	14 3	0 51		n.a.
T 11	22 40	8 20	2 3	19 25	2 18	19 36	2 53	10 19	1 52	12 50	0 38	20 10	2 27	18 31	0 6	21 41	1 2	1 17	14 25	14 27	14 2	0 49		n.a.
F 12	22 41	11 44	1 1	19 39	2 15	19 21	2 56	10 4	1 51	12 51	0 38	20 10	2 27	18 32	0 6	21 41	1 2	1 17	14 26	14 28	14 1	0 47		n.a.
S 13	22 42	14 42	0n 6	19 53	2 12	19 5	2 59	9 49	1 51	12 51	0 38	20 9	2 27	18 32	0 6	21 41	1 2	1 18	14 26	14 28	14 0	0 45		n.a.
S 14	22 43	17 2	1 14	20 5	2 9	18 50	3 2	9 35	1 50	12 52	0 38	20 9	2 27	18 32	0 6	21 41	1 2	1 18	14 26	14 27	13 59	0 43		n.a.
M15	22 43	18 33	2 19	20 17	2 5	18 34	3 4	9 20	1 49	12 53	0 38	20 9	2 27	18 33	0 6	21 41	1 2	1 18	14 27	14 27	13 58	0 41		n.a.
T 16	22 43	19 5	3 19	20 28	2 1	18 18	3 7	9 5	1 49	12 53	0 38	20 9	2 27	18 33	0 6	21 41	1 2	1 18	14 27	14 25	13 58	0 39		n.a.
W17	22 43	18 30	4 9	20 38	1 56	18 1	3 10	8 50	1 48	12 54	0 38	20 9	2 27	18 34	0 6	21 41	1 2	1 18	14 27	14 23	13 57	0 37		n.a.
T 18	22 41	16 47	4 45	20 47	1 51	17 44	3 12	8 35	1 48	12 55	0 38	20 9	2 27	18 34	0 6	21 41	1 2	1 18	14 28	14 20	13 56	0 35		n.a.
F 19	22 40	14 2	5 3	20 56	1 46	17 27	3 15	8 20	1 47	12 56	0 38	20 8	2 27	18 35	0 6	21 41	1 2	1 18	14 28	14 17	13 55	0 33		n.a.
S 20	22 38	10 25	5 3	21 3	1 40	17 9	3 17	8 5	1 46	12 57	0 38	20 8	2 27	18 35	0 6	21 41	1 2	1 18	14 28	14 15	13 54	0 31		n.a.
S 21	22 36	6 10	4 43	21 10	1 33	16 52	3 19	7 49	1 46	12 58	0 38	20 8	2 27	18 36	0 6	21 41	1 2	1 18	14 29	14 13	13 53	0 29		n.a.
M22	22 33	1 36	4 6	21 15	1 27	16 34	3 21	7 34	1 45	12 59	0 38	20 8	2 27	18 36	0 6	21 41	1 2	1 18	14 29	14 11	13 52	0 27		n.a.
T 23	22 30	3n 1	3 14	21 19	1 19	16 16	3 23	7 19	1 44	13 0	0 38	20 8	2 27	18 37	0 6	21 41	1 2	1 18	14 29	14 11	13 51	0 25		n.a.
W24	22 26	7 27	2 10	21 22	1 12	15 57	3 25	7 4	1 44	13 1	0 38	20 8	2 27	18 37	0 6	21 41	1 2	1 18	14 30	14 11	13 50	0 23		n.a.
T 25	22 22	11 25	1 0	21 24	1 4	15 38	3 27	6 48	1 43	13 2	0 38	20 8	2 27	18 38	0 6	21 41	1 2	1 18	14 30	14 11	13 49	0 21		n.a.
F 26	22 17	14 43	0s13	21 24	0 56	15 20	3 29	6 33	1 42	13 4	0 38	20 8	2 27	18 39	0 6	21 41	1 2	1 18	14 30	14 11	13 48	0 19		n.a.
S 27	22 12	17 10	1 25	21 23	0 47	15 1	3 30	6 18	1 42	13 5	0 38	20 7	2 27	18 39	0 6	21 41	1 2	1 18	14 31	14 11	13 47	0 17		n.a.
S 28	22 7	18 38	2 30	21 21	0 38	14 41	3 31	6 2	1 41	13 6	0 38	20 7	2 26	18 40	0 6	21 41	1 2	1 18	14 31	14 10	13 46	0 15		n.a.
M29	22 1	19 3	3 27	21 17	0 29	14 22	3 33	5 47	1 40	13 8	0 38	20 7	2 26	18 40	0 6	21 41	1 2	1 18	14 31	14 8	13 45	0 13		n.a.
T 30	21n55	18n26	4s11	21n12	0s19	14n 2	3n34	5n31	1n40	13s 9	0n38	20s 7	2n26	18s41	0s 6	21s41	1n 2	1n18	14n31	14s 5	13s44	0n11		n.a.

Julian Day Number = 4897360.5, Delta T = 40h29m33s
Ecliptic obliquity = 22°43'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'33, Lahiri = 118°39'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 58 4	15♋55'04	17♋58	20♋22	2♍15	20♍17	21°R54	23°R11	4°R21	29°R50	26°R 3	8°R51	7♏51	20♍30	n.a.	W 1
T 2	19 2 0	16°54'53	0♌36	22°23	3°13	20°56	21♒49	23♐ 7	4♒19	29♐48	26♒ 2	8♏39	7°48	20°37	n.a.	T 2
F 3	19 5 57	17°54'40	13° 1	24°24	4°11	21°35	21°44	23° 2	4°16	29°47	26° 1	8°26	7°45	20°43	n.a.	F 3
S 4	19 9 54	18°54'25	25°13	26°25	5° 8	22°14	21°39	22°58	4°14	29°45	26° 0	8°15	7°42	20°50	n.a.	S 4
S 5	19 13 50	19°54'09	7♍14	28°26	6° 5	22°52	21°33	22°54	4°11	29°44	25°59	8° 5	7°39	20°57	n.a.	S 5
M 6	19 17 47	20°53'51	19° 8	0♌26	7° 1	23°31	21°28	22°50	4° 9	29°42	25°57	7°58	7°36	21° 3	n.a.	M 6
T 7	19 21 43	21°53'31	0♎57	2°25	7°57	24°10	21°22	22°46	4° 6	29°41	25°56	7°54	7°32	21°10	n.a.	T 7
W 8	19 25 40	22°53'10	12°47	4°23	8°52	24°49	21°16	22°43	4° 4	29°39	25°55	7°52	7°29	21°17	n.a.	W 8
T 9	19 29 36	23°52'46	24°42	6°19	9°47	25°28	21°10	22°39	4° 1	29°38	25°53	7°D51	7°26	21°23	n.a.	T 9
F 10	19 33 33	24°52'21	6♏47	8°13	10°41	26° 7	21° 4	22°35	3°59	29°36	25°52	7°R51	7°23	21°30	n.a.	F 10
S 11	19 37 29	25°51'54	19°10	10° 5	11°34	26°46	20°57	22°32	3°56	29°35	25°51	7°51	7°20	21°37	n.a.	S 11
S 12	19 41 26	26°51'25	1♐53	11°54	12°26	27°25	20°51	22°28	3°54	29°33	25°49	7°49	7°17	21°43	n.a.	S 12
M13	19 45 23	27°50'55	15° 1	13°40	13°18	28° 4	20°45	22°25	3°51	29°32	25°48	7°45	7°13	21°50	n.a.	M13
T 14	19 49 19	28°50'22	28°36	15°22	14° 9	28°42	20°38	22°21	3°49	29°30	25°46	7°37	7°10	21°57	n.a.	T 14
W15	19 53 16	29°49'48	12♑38	17° 0	15° 0	29°21	20°31	22°18	3°46	29°29	25°45	7°28	7° 7	22° 4	n.a.	W15
T 16	19 57 12	0♌49'12	27° 3	18°33	15°49	0♎ 0	20°24	22°15	3°43	29°28	25°43	7°17	7° 4	22°10	n.a.	T 16
F 17	20 1 9	1°48'34	11♒46	20° 2	16°38	0°39	20°18	22°11	3°41	29°26	25°42	7° 5	7° 1	22°17	n.a.	F 17
S 18	20 5 5	2°47'55	26°37	21°26	17°26	1°18	20°11	22° 8	3°38	29°25	25°40	6°54	6°57	22°24	n.a.	S 18
S 19	20 9 2	3°47'14	11♓28	22°45	18°13	1°56	20° 4	22° 5	3°36	29°24	25°39	6°45	6°54	22°30	n.a.	S 19
M20	20 12 58	4°46'32	26°11	23°58	18°59	2°35	19°56	22° 2	3°33	29°22	25°37	6°39	6°51	22°37	n.a.	M20
T 21	20 16 55	5°45'48	10♈40	25° 5	19°44	3°14	19°49	22° 0	3°31	29°21	25°36	6°35	6°48	22°44	n.a.	T 21
W22	20 20 52	6°45'03	24°53	26° 7	20°29	3°53	19°42	21°57	3°28	29°20	25°34	6°34	6°45	22°50	n.a.	W22
T 23	20 24 48	7°44'17	8♉47	27° 3	21°12	4°31	19°35	21°54	3°25	29°18	25°33	6°34	6°42	22°57	n.a.	T 23
F 24	20 28 45	8°43'29	22°24	27°53	21°54	5°10	19°27	21°52	3°23	29°17	25°31	6°33	6°38	23° 4	n.a.	F 24
S 25	20 32 41	9°42'40	5♊45	28°36	22°35	5°49	19°20	21°49	3°20	29°16	25°29	6°32	6°35	23°10	n.a.	S 25
S 26	20 36 38	10°41'50	18°51	29°14	23°15	6°28	19°12	21°47	3°18	29°15	25°28	6°27	6°32	23°17	n.a.	S 26
M27	20 40 34	11°40'59	1♋45	29°45	23°54	7° 6	19° 5	21°45	3°15	29°14	25°26	6°20	6°29	23°24	n.a.	M27
T 28	20 44 31	12°40'05	14°28	0♍10	24°32	7°45	18°57	21°43	3°13	29°13	25°25	6°10	6°26	23°30	n.a.	T 28
W29	20 48 28	13°39'11	27° 0	0°28	25° 8	8°24	18°50	21°40	3°10	29°11	25°23	5°58	6°23	23°37	n.a.	W29
T 30	20 52 24	14°38'15	9♌22	0°41	25°43	9° 2	18°42	21°38	3° 8	29°10	25°21	5°44	6°19	23°44	n.a.	T 30
F 31	20 56 21	15♌37'17	21♌35	0♍47	26♍17	9♎41	18♒34	21♐37	3♒ 5	29♐ 9	25♒20	5♏30	6♏16	23♍50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n48	16n53	4s42	21n 5	0s 9	13n43	3n35	5n16	1n39	13s11	0n38	20s 7	2n26	18s41	0s 6	21s41	1n 2	1n18	14n32	14s 1	13s43	0n 9		n.a.
T 2	21 41	14 33	4 59	20 57	0n 1	13 23	3 35	5 0	1 38	13 12	0 38	20 7	2 26	18 42	0 6	21 41	1 2	1 18	14 32	13 57	13 42	0 7		n.a.
F 3	21 34	11 35	5 1	20 47	0 12	13 3	3 36	4 45	1 38	13 14	0 38	20 7	2 26	18 42	0 6	21 41	1 2	1 18	14 32	13 54	13 41	0 5		n.a.
S 4	21 26	8 10	4 49	20 36	0 22	12 43	3 37	4 29	1 37	13 16	0 38	20 7	2 26	18 43	0 6	21 41	1 2	1 18	14 33	13 50	13 40	0 3		n.a.
S 5	21 18	4 29	4 24	20 23	0 33	12 23	3 37	4 14	1 36	13 17	0 38	20 7	2 26	18 44	0 6	21 41	1 2	1 17	14 33	13 47	13 39	0 1		n.a.
M 6	21 9	0 40	3 48	20 9	0 43	12 3	3 37	3 58	1 36	13 19	0 38	20 7	2 25	18 44	0 6	21 41	1 2	1 17	14 33	13 45	13 38	0s 1		n.a.
T 7	21 0	3s10	3 2	19 54	0 53	11 42	3 37	3 43	1 35	13 21	0 38	20 7	2 25	18 45	0 6	21 41	1 2	1 17	14 33	13 43	13 37	0 3		n.a.
W 8	20 51	6 53	2 9	19 37	1 4	11 22	3 37	3 27	1 34	13 23	0 38	20 6	2 25	18 45	0 6	21 41	1 2	1 17	14 33	13 43	13 36	0 5		n.a.
T 9	20 41	10 22	1 9	19 19	1 14	11 2	3 36	3 12	1 34	13 25	0 38	20 6	2 25	18 46	0 6	21 41	1 2	1 17	14 34	13 43	13 35	0 7		n.a.
F 10	20 31	13 28	0 6	19 1	1 23	10 41	3 36	2 56	1 33	13 27	0 38	20 6	2 25	18 47	0 6	21 41	1 2	1 16	14 34	13 43	13 34	0 9		n.a.
S 11	20 20	16 2	1n 0	18 41	1 33	10 21	3 35	2 40	1 33	13 29	0 38	20 6	2 25	18 47	0 6	21 41	1 2	1 16	14 34	13 42	13 33	0 11		n.a.
S 12	20 9	17 54	2 4	18 20	1 42	10 0	3 34	2 25	1 32	13 31	0 38	20 6	2 25	18 48	0 6	21 41	1 2	1 16	14 34	13 42	13 32	0 13		n.a.
M13	19 58	18 52	3 3	17 59	1 50	9 40	3 33	2 9	1 31	13 33	0 38	20 6	2 24	18 48	0 6	21 41	1 2	1 16	14 34	13 40	13 31	0 15		n.a.
T 14	19 47	18 48	3 54	17 37	1 57	9 19	3 32	1 54	1 31	13 35	0 38	20 6	2 24	18 49	0 6	21 41	1 2	1 15	14 35	13 38	13 30	0 17		n.a.
W15	19 35	17 36	4 33	17 15	2 4	8 59	3 30	1 38	1 30	13 37	0 38	20 6	2 24	18 50	0 6	21 41	1 2	1 15	14 35	13 35	13 29	0 19		n.a.
T 16	19 22	15 17	4 56	16 53	2 10	8 39	3 28	1 22	1 29	13 39	0 38	20 6	2 24	18 50	0 6	21 41	1 2	1 15	14 35	13 32	13 28	0 21		n.a.
F 17	19 10	11 56	4 59	16 30	2 15	8 18	3 26	1 7	1 29	13 41	0 38	20 6	2 24	18 51	0 6	21 41	1 2	1 14	14 35	13 28	13 27	0 23		n.a.
S 18	18 57	7 49	4 43	16 8	2 19	7 58	3 24	0 51	1 28	13 43	0 38	20 6	2 24	18 51	0 6	21 41	1 2	1 14	14 35	13 24	13 26	0 25		n.a.
S 19	18 44	3 13	4 8	15 46	2 22	7 38	3 22	0 36	1 27	13 45	0 38	20 6	2 23	18 52	0 6	21 41	1 2	1 14	14 35	13 22	13 25	0 27		n.a.
M20	18 30	1n32	3 16	15 24	2 24	7 18	3 19	0 20	1 27	13 47	0 38	20 6	2 23	18 52	0 6	21 41	1 2	1 13	14 36	13 20	13 24	0 28		n.a.
T 21	18 16	6 8	2 12	15 3	2 24	6 58	3 16	0 4	1 26	13 50	0 38	20 6	2 23	18 53	0 6	21 41	1 2	1 13	14 36	13 18	13 23	0 30		n.a.
W22	18 2	10 18	1 1	14 42	2 24	6 38	3 13	0s11	1 25	13 52	0 38	20 6	2 23	18 54	0 6	21 41	1 2	1 13	14 36	13 18	13 22	0 32		n.a.
T 23	17 47	13 49	0s12	14 22	2 22	6 18	3 9	0 27	1 25	13 54	0 38	20 6	2 23	18 54	0 6	21 41	1 2	1 12	14 36	13 18	13 21	0 34		n.a.
F 24	17 32	16 29	1 23	14 2	2 19	5 58	3 5	0 42	1 24	13 57	0 38	20 7	2 22	18 55	0 6	21 41	1 2	1 12	14 36	13 18	13 20	0 36		n.a.
S 25	17 17	18 12	2 28	13 44	2 15	5 39	3 1	0 58	1 23	13 59	0 38	20 7	2 22	18 55	0 6	21 41	1 2	1 12	14 36	13 17	13 19	0 38		n.a.
S 26	17 2	18 53	3 23	13 26	2 10	5 20	2 57	1 13	1 23	14 1	0 38	20 7	2 22	18 56	0 6	21 41	1 2	1 11	14 36	13 16	13 18	0 40		n.a.
M27	16 46	18 35	4 8	13 9	2 3	5 0	2 53	1 28	1 22	14 3	0 37	20 7	2 22	18 57	0 6	21 41	1 2	1 11	14 36	13 14	13 16	0 42		n.a.
T 28	16 30	17 20	4 39	12 53	1 55	4 41	2 48	1 44	1 21	14 6	0 37	20 7	2 21	18 57	0 6	21 41	1 2	1 10	14 36	13 11	13 15	0 44		n.a.
W29	16 14	15 16	4 56	12 37	1 46	4 23	2 43	1 59	1 21	14 8	0 37	20 7	2 21	18 58	0 6	21 41	1 2	1 10	14 36	13 7	13 14	0 46		n.a.
T 30	15 57	12 33	4 59	12 23	1 35	4 4	2 37	2 15	1 20	14 10	0 37	20 7	2 21	18 58	0 6	21 41	1 2	1 9	14 36	13 2	13 13	0 48		n.a.
F 31	15n40	9n19	4s48	12n10	1n23	3n46	2n31	2s30	1n20	14s13	0n37	20s 7	2n21	18s59	0s 6	21s41	1n 2	1n 9	14n36	12s58	13s12	0s50		n.a.

Julian Day Number = 4897390.5, Delta T = 40h29m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'37, Lahiri = 118°39'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8696 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 0 17	16♌36'17	3♍39	0°R47	26♍49	10♎20	18°R27	21°R35	3°R 2	29°R 8	25°R18	5°R18	6♏13	23♍57	n.a.	S 1
S 2	21 4 14	17°35'16	15°35	0♍42	27°20	10°58	18♒19	21♐33	3♒ 0	29♐ 7	25♒16	5♏ 7	6°10	24° 4	n.a.	S 2
M 3	21 8 10	18°34'13	27°26	0°31	27°49	11°37	18°11	21°32	2°58	29° 6	25°15	4°58	6° 7	24°10	n.a.	M 3
T 4	21 12 7	19°33'08	9♎13	0°15	28°17	12°15	18° 4	21°30	2°55	29° 5	25°13	4°53	6° 3	24°17	n.a.	T 4
W 5	21 16 3	20°32'02	21° 2	29♌54	28°43	12°54	17°56	21°29	2°53	29° 5	25°11	4°50	6° 0	24°24	n.a.	W 5
T 6	21 20 0	21°30'53	2♏55	29°28	29° 7	13°33	17°48	21°28	2°50	29° 4	25°10	4°D49	5°57	24°30	n.a.	T 6
F 7	21 23 57	22°29'43	14°59	28°59	29°29	14°11	17°41	21°26	2°48	29° 3	25° 8	4°50	5°54	24°37	n.a.	F 7
S 8	21 27 53	23°28'31	27°19	28°27	29°50	14°50	17°33	21°25	2°45	29° 2	25° 6	4°R50	5°51	24°44	n.a.	S 8
S 9	21 31 50	24°27'17	9♐59	27°52	0♎ 9	15°28	17°25	21°24	2°43	29° 1	25° 5	4°49	5°48	24°50	n.a.	S 9
M10	21 35 46	25°26'02	23° 4	27°16	0°25	16° 7	17°18	21°24	2°41	29° 0	25° 3	4°45	5°44	24°57	n.a.	M10
T 11	21 39 43	26°24'44	6♑38	26°38	0°40	16°45	17°10	21°23	2°39	29° 0	25° 1	4°40	5°41	25° 4	n.a.	T 11
W12	21 43 39	27°23'25	20°42	25°59	0°53	17°24	17° 3	21°22	2°36	28°59	25° 0	4°32	5°38	25°11	n.a.	W12
T 13	21 47 36	28°22'04	5♒13	25°21	1° 3	18° 2	16°55	21°22	2°34	28°58	24°58	4°23	5°35	25°17	n.a.	T 13
F 14	21 51 33	29°20'41	20° 7	24°43	1°12	18°41	16°48	21°21	2°32	28°58	24°56	4°13	5°32	25°24	n.a.	F 14
S 15	21 55 29	0♍19'17	5♓14	24° 7	1°18	19°19	16°41	21°21	2°30	28°57	24°55	4° 4	5°29	25°31	n.a.	S 15
S 16	21 59 26	1°17'51	20°25	23°33	1°21	19°58	16°33	21°21	2°27	28°56	24°53	3°56	5°25	25°37	n.a.	S 16
M17	22 3 22	2°16'24	5♈29	23° 2	1°R23	20°36	16°26	21°D21	2°25	28°56	24°51	3°51	5°22	25°44	n.a.	M17
T 18	22 7 19	3°14'55	20°18	22°34	1°22	21°14	16°19	21°21	2°23	28°55	24°49	3°48	5°19	25°51	n.a.	T 18
W19	22 11 15	4°13'25	4♉46	22° 9	1°18	21°53	16°12	21°21	2°21	28°55	24°48	3°D47	5°16	25°57	n.a.	W19
T 20	22 15 12	5°11'54	18°51	21°49	1°12	22°31	16° 5	21°21	2°19	28°54	24°46	3°48	5°13	26° 4	n.a.	T 20
F 21	22 19 9	6°10'22	2♊32	21°32	1° 4	23°10	15°58	21°21	2°17	28°54	24°45	3°R49	5° 9	26°11	n.a.	F 21
S 22	22 23 5	7° 8'49	15°51	21°19	0°53	23°48	15°51	21°22	2°15	28°53	24°43	3°48	5° 6	26°17	n.a.	S 22
S 23	22 27 2	8° 7'15	28°51	21°12	0°40	24°26	15°45	21°22	2°13	28°53	24°41	3°46	5° 3	26°24	n.a.	S 23
M24	22 30 58	9° 5'39	11♋34	21°D 8	0°25	25° 5	15°38	21°23	2°11	28°53	24°40	3°42	5° 0	26°31	n.a.	M24
T 25	22 34 55	10° 4'03	24° 3	21° 9	0° 7	25°43	15°32	21°24	2° 9	28°52	24°38	3°35	4°57	26°37	n.a.	T 25
W26	22 38 52	11° 2'25	6♌21	21°15	29♍47	26°21	15°25	21°25	2° 7	28°52	24°36	3°27	4°54	26°44	n.a.	W26
T 27	22 42 48	12° 0'46	18°30	21°26	29°24	26°59	15°19	21°26	2° 6	28°52	24°35	3°17	4°50	26°51	n.a.	T 27
F 28	22 46 45	12°59'05	0♍31	21°41	29° 0	27°38	15°13	21°27	2° 4	28°52	24°33	3° 7	4°47	26°57	n.a.	F 28
S 29	22 50 41	13°57'24	12°27	22° 0	28°33	28°16	15° 7	21°28	2° 2	28°51	24°32	2°58	4°44	27° 4	n.a.	S 29
S 30	22 54 38	14°55'40	24°18	22°24	28° 5	28°54	15° 1	21°29	2° 1	28°51	24°30	2°51	4°41	27°11	n.a.	S 30
M31	22 58 34	15♍53'56	6♎ 6	22♌52	27♍34	29♎33	14♒55	21♐30	1♒59	28♐51	24♒29	2♏45	4♏38	27♍17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	5n44	4s25	11n58	1n10	3n28	2n25	2s45	1n19	14s15	0n37	20s 7	2n21	19s 0	0s 6	21s41	1n 2	1n 8	14n36	12s54	13s11	0s52		n.a.
S 2	15 6	1 58	3 49	11 46	0 56	3 10	2 19	3 1	1 18	14 18	0 37	20 7	2 20	19 0	0 6	21 41	1 2	1 8	14 36	12 50	13 10	0 54		n.a.
M 3	14 49	1s50	3 4	11 36	0 41	2 52	2 12	3 16	1 18	14 20	0 37	20 8	2 20	19 1	0 6	21 41	1 2	1 7	14 36	12 47	13 9	0 56		n.a.
T 4	14 31	5 34	2 11	11 26	0 25	2 35	2 5	3 31	1 17	14 22	0 37	20 8	2 20	19 1	0 6	21 41	1 2	1 7	14 36	12 46	13 8	0 58		n.a.
W 5	14 13	9 6	1 13	11 18	0 8	2 18	1 57	3 46	1 16	14 25	0 37	20 8	2 20	19 2	0 6	21 41	1 2	1 6	14 36	12 45	13 7	1 0		n.a.
T 6	13 55	12 17	0 10	11 10	0s10	2 2	1 50	4 1	1 16	14 27	0 37	20 8	2 19	19 2	0 6	21 41	1 2	1 6	14 36	12 44	13 6	1 2		n.a.
F 7	13 36	14 59	0n54	11 2	0 28	1 45	1 41	4 16	1 15	14 29	0 37	20 8	2 19	19 3	0 6	21 41	1 2	1 5	14 36	12 44	13 5	1 4		n.a.
S 8	13 17	17 4	1 57	10 56	0 46	1 29	1 33	4 31	1 14	14 32	0 37	20 8	2 19	19 3	0 6	21 41	1 2	1 5	14 36	12 45	13 4	1 6		n.a.
S 9	12 59	18 23	2 55	10 50	1 5	1 14	1 24	4 46	1 14	14 34	0 37	20 8	2 19	19 4	0 6	21 41	1 2	1 4	14 36	12 44	13 3	1 8		n.a.
M10	12 40	18 46	3 47	10 44	1 24	0 59	1 14	5 1	1 13	14 36	0 36	20 9	2 19	19 4	0 6	21 41	1 2	1 4	14 36	12 43	13 2	1 10		n.a.
T 11	12 20	18 6	4 28	10 39	1 42	0 44	1 5	5 16	1 12	14 39	0 36	20 9	2 18	19 5	0 6	21 41	1 2	1 3	14 36	12 41	13 1	1 12		n.a.
W12	12 1	16 19	4 54	10 35	2 0	0 30	0 55	5 31	1 12	14 41	0 36	20 9	2 18	19 5	0 6	21 41	1 2	1 2	14 36	12 39	13 0	1 13		n.a.
T 13	11 41	13 29	5 3	10 31	2 18	0 16	0 44	5 46	1 11	14 43	0 36	20 9	2 18	19 6	0 6	21 41	1 2	1 2	14 36	12 36	12 59	1 15		n.a.
F 14	11 22	9 42	4 52	10 27	2 35	0 3	0 33	6 1	1 11	14 45	0 36	20 10	2 18	19 6	0 6	21 41	1 2	1 1	14 36	12 33	12 58	1 17		n.a.
S 15	11 2	5 15	4 20	10 23	2 51	0s10	0 22	6 15	1 10	14 48	0 36	20 10	2 17	19 7	0 6	21 41	1 2	1 1	14 36	12 30	12 57	1 19		n.a.
S 16	10 41	0 27	3 30	10 19	3 6	0 22	0 10	6 30	1 9	14 50	0 36	20 10	2 17	19 7	0 6	21 41	1 1	1 0	14 36	12 27	12 56	1 21		n.a.
M17	10 21	4n21	2 25	10 16	3 20	0 33	0s 2	6 45	1 9	14 52	0 36	20 10	2 17	19 8	0 6	21 41	1 1	0 59	14 36	12 25	12 55	1 23		n.a.
T 18	10 1	8 49	1 11	10 13	3 33	0 44	0 14	6 59	1 8	14 54	0 36	20 10	2 17	19 8	0 6	21 41	1 1	0 59	14 35	12 24	12 54	1 25		n.a.
W19	9 40	12 38	0s 5	10 9	3 44	0 55	0 27	7 14	1 7	14 56	0 35	20 11	2 16	19 9	0 6	21 41	1 1	0 58	14 35	12 24	12 53	1 27		n.a.
T 20	9 19	15 37	1 20	10 6	3 55	1 5	0 40	7 28	1 7	14 58	0 35	20 11	2 16	19 9	0 6	21 41	1 1	0 57	14 35	12 24	12 52	1 29		n.a.
F 21	8 59	17 37	2 28	10 2	4 4	1 14	0 53	7 42	1 6	15 0	0 35	20 11	2 16	19 10	0 7	21 42	1 1	0 57	14 35	12 25	12 51	1 31		n.a.
S 22	8 38	18 35	3 25	9 59	4 11	1 22	1 7	7 57	1 6	15 3	0 35	20 12	2 16	19 10	0 7	21 42	1 1	0 56	14 35	12 24	12 50	1 33		n.a.
S 23	8 17	18 32	4 11	9 55	4 18	1 30	1 21	8 11	1 5	15 5	0 35	20 12	2 15	19 11	0 7	21 42	1 1	0 55	14 35	12 24	12 49	1 35		n.a.
M24	7 55	17 31	4 44	9 51	4 23	1 37	1 35	8 25	1 4	15 7	0 35	20 12	2 15	19 11	0 7	21 42	1 1	0 55	14 35	12 22	12 48	1 37		n.a.
T 25	7 34	15 42	5 2	9 47	4 27	1 44	1 49	8 39	1 4	15 9	0 35	20 12	2 15	19 11	0 7	21 42	1 1	0 54	14 34	12 20	12 47	1 39		n.a.
W26	7 13	13 11	5 5	9 43	4 30	1 49	2 4	8 53	1 3	15 10	0 35	20 13	2 15	19 12	0 7	21 42	1 1	0 53	14 34	12 17	12 46	1 41		n.a.
T 27	6 51	10 8	4 55	9 38	4 32	1 54	2 19	9 7	1 2	15 12	0 35	20 13	2 14	19 12	0 7	21 42	1 1	0 53	14 34	12 14	12 45	1 43		n.a.
F 28	6 29	6 41	4 32	9 33	4 32	1 58	2 33	9 21	1 2	15 14	0 34	20 13	2 14	19 13	0 7	21 42	1 1	0 52	14 34	12 11	12 44	1 44		n.a.
S 29	6 8	3 1	3 57	9 27	4 32	2 2	2 48	9 35	1 1	15 16	0 34	20 14	2 14	19 13	0 7	21 42	1 1	0 51	14 34	12 8	12 43	1 46		n.a.
S 30	5 46	0s45	3 12	9 21	4 30	2 4	3 3	9 49	1 1	15 18	0 34	20 14	2 14	19 13	0 7	21 42	1 1	0 51	14 33	12 5	12 42	1 48		n.a.
M31	5n24	4s29	2s19	9n15	4s28	2s 6	3s18	10s 2	1n 0	15s20	0n34	20s14	2n13	19s14	0s 7	21s42	1n 1	0n50	14n33	12s 4	12s41	1s50		n.a.

Julian Day Number = 4897421.5, Delta T = 40h29m40s
Ecliptic obliquity = 22°43'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'42, Lahiri = 118°39'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 2 31	16♍52'10	17♎54	23♌24	27°R 3	0♏11	14°R50	21♐32	1°R57	28°R51	24°R27	2°R42	4♏34	27♍24	n.a.	T 1
W 2	23 6 28	17°50'23	29°44	24° 0	26♍29	0°49	14♒44	21°34	1♒56	28♐51	24♒26	2°D41	4°31	27°31	n.a.	W 2
T 3	23 10 24	18°48'35	11♏40	24°40	25°55	1°27	14°39	21°35	1°54	28°D51	24°24	2♏41	4°28	27°37	n.a.	T 3
F 4	23 14 21	19°46'45	23°46	25°23	25°19	2° 5	14°33	21°37	1°53	28°51	24°23	2°42	4°25	27°44	n.a.	F 4
S 5	23 18 17	20°44'53	6♐ 5	26°11	24°43	2°44	14°28	21°39	1°51	28°51	24°21	2°44	4°22	27°51	n.a.	S 5
S 6	23 22 14	21°43'00	18°44	27° 2	24° 5	3°22	14°23	21°41	1°50	28°51	24°20	2°R44	4°19	27°57	n.a.	S 6
M 7	23 26 10	22°41'06	1♑45	27°56	23°28	4° 0	14°19	21°43	1°49	28°51	24°18	2°44	4°15	28° 4	n.a.	M 7
T 8	23 30 7	23°39'10	15°13	28°54	22°51	4°38	14°14	21°45	1°47	28°51	24°17	2°42	4°12	28°11	n.a.	T 8
W 9	23 34 4	24°37'13	29° 9	29°55	22°13	5°16	14°10	21°48	1°46	28°52	24°15	2°39	4° 9	28°17	n.a.	W 9
T 10	23 38 0	25°35'14	13♒34	0♍59	21°36	5°54	14° 5	21°50	1°45	28°52	24°14	2°34	4° 6	28°24	n.a.	T 10
F 11	23 41 57	26°33'14	28°23	2° 7	21° 0	6°33	14° 1	21°52	1°44	28°52	24°13	2°29	4° 3	28°31	n.a.	F 11
S 12	23 45 53	27°31'12	13♓30	3°17	20°24	7°11	13°57	21°55	1°43	28°52	24°11	2°24	4° 0	28°37	n.a.	S 12
S 13	23 49 50	28°29'10	28°45	4°31	19°50	7°49	13°53	21°58	1°42	28°53	24°10	2°20	3°56	28°44	n.a.	S 13
M14	23 53 46	29°27'06	13♈58	5°47	19°17	8°27	13°50	22° 1	1°41	28°53	24° 9	2°17	3°53	28°51	n.a.	M14
T 15	23 57 43	0♎25'02	29° 0	7° 7	18°45	9° 5	13°46	22° 3	1°40	28°53	24° 7	2°D16	3°50	28°57	n.a.	T 15
W16	0 1 40	1°22'56	13♉42	8°29	18°16	9°43	13°43	22° 6	1°39	28°54	24° 6	2°16	3°47	29° 4	n.a.	W16
T 17	0 5 36	2°20'50	28° 0	9°55	17°47	10°21	13°40	22° 9	1°38	28°54	24° 5	2°18	3°44	29°11	n.a.	T 17
F 18	0 9 33	3°18'44	11♊52	11°23	17°21	10°59	13°37	22°13	1°37	28°55	24° 4	2°19	3°40	29°17	n.a.	F 18
S 19	0 13 29	4°16'36	25°18	12°54	16°57	11°37	13°34	22°16	1°36	28°55	24° 2	2°20	3°37	29°24	n.a.	S 19
S 20	0 17 26	5°14'28	8♋19	14°28	16°35	12°15	13°31	22°19	1°36	28°56	24° 1	2°R20	3°34	29°31	n.a.	S 20
M21	0 21 22	6°12'19	21° 0	16° 4	16°16	12°53	13°29	22°23	1°35	28°56	24° 0	2°20	3°31	29°37	n.a.	M21
T 22	0 25 19	7°10'10	3♌25	17°43	15°59	13°31	13°26	22°26	1°34	28°57	23°59	2°17	3°28	29°44	n.a.	T 22
W23	0 29 16	8° 8'00	15°35	19°26	15°44	14° 9	13°24	22°30	1°34	28°57	23°58	2°14	3°25	29°51	n.a.	W23
T 24	0 33 12	9° 5'50	27°36	21°11	15°31	14°47	13°22	22°33	1°33	28°58	23°57	2°11	3°21	29°57	n.a.	T 24
F 25	0 37 9	10° 3'38	9♍30	22°58	15°21	15°25	13°20	22°37	1°33	28°59	23°56	2° 7	3°18	0♎ 4	n.a.	F 25
S 26	0 41 5	11° 1'26	21°21	24°48	15°13	16° 3	13°19	22°41	1°32	28°59	23°55	2° 4	3°15	0°11	n.a.	S 26
S 27	0 45 2	11°59'14	3♎ 9	26°41	15° 8	16°41	13°17	22°45	1°32	29° 0	23°54	2° 1	3°12	0°17	n.a.	S 27
M28	0 48 58	12°57'00	14°58	28°37	15° 5	17°19	13°16	22°49	1°32	29° 1	23°53	1°59	3° 9	0°24	n.a.	M28
T 29	0 52 55	13°54'46	26°49	0♎35	15°D 5	17°57	13°15	22°53	1°31	29° 2	23°52	1°D58	3° 6	0°31	n.a.	T 29
W30	0 56 52	14♎52'31	8♏46	2♎35	15♍ 6	18♏35	13♒14	22♐58	1♒31	29♐ 3	23♒51	1♏58	3♏ 2	0♎37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 2	8s 3	1s19	9n 8	4s25	2s 7	3s32	10s16	0n59	15s21	0n34	20s15	2n13	19s14	0s 7	21s42	1n 1	0n49	14n33	12s 3	12s40	1s52		n.a.
W 2	4 40	11 18	0 16	9 0	4 20	2 8	3 47	10 29	0 59	15 23	0 34	20 15	2 13	19 14	0 7	21 42	1 1	0 49	14 33	12 2	12 39	1 54		n.a.
T 3	4 18	14 6	0n49	8 52	4 16	2 7	4 1	10 43	0 58	15 25	0 34	20 15	2 13	19 15	0 7	21 42	1 1	0 48	14 32	12 2	12 38	1 56		n.a.
F 4	3 56	16 20	1 52	8 44	4 10	2 6	4 14	10 56	0 57	15 26	0 33	20 16	2 12	19 15	0 7	21 42	1 1	0 47	14 32	12 3	12 36	1 58		n.a.
S 5	3 34	17 51	2 51	8 34	4 4	2 5	4 28	11 9	0 57	15 28	0 33	20 16	2 12	19 15	0 7	21 42	1 1	0 46	14 32	12 3	12 35	2 0		n.a.
S 6	3 11	18 32	3 44	8 24	3 57	2 3	4 41	11 23	0 56	15 29	0 33	20 16	2 12	19 16	0 7	21 42	1 1	0 46	14 31	12 3	12 34	2 2		n.a.
M 7	2 49	18 16	4 27	8 14	3 49	2 0	4 53	11 36	0 56	15 31	0 33	20 17	2 12	19 16	0 7	21 42	1 1	0 45	14 31	12 3	12 33	2 4		n.a.
T 8	2 27	16 58	4 57	8 2	3 41	1 56	5 5	11 49	0 55	15 32	0 33	20 17	2 11	19 16	0 7	21 42	1 1	0 44	14 31	12 3	12 32	2 6		n.a.
W 9	2 5	14 38	5 10	7 50	3 32	1 53	5 16	12 2	0 54	15 34	0 33	20 17	2 11	19 17	0 7	21 42	1 1	0 44	14 31	12 1	12 31	2 7		n.a.
T 10	1 42	11 21	5 5	7 37	3 23	1 48	5 27	12 14	0 54	15 35	0 33	20 18	2 11	19 17	0 7	21 42	1 1	0 43	14 30	12 0	12 30	2 9		n.a.
F 11	1 20	7 17	4 40	7 23	3 14	1 44	5 37	12 27	0 53	15 36	0 32	20 18	2 11	19 17	0 7	21 42	1 1	0 42	14 30	11 58	12 29	2 11		n.a.
S 12	0 57	2 40	3 55	7 8	3 4	1 39	5 46	12 40	0 53	15 38	0 32	20 19	2 10	19 17	0 7	21 42	1 1	0 41	14 30	11 56	12 28	2 13		n.a.
S 13	0 35	2n10	2 53	6 52	2 53	1 34	5 55	12 52	0 52	15 39	0 32	20 19	2 10	19 18	0 7	21 42	1 1	0 41	14 29	11 55	12 27	2 15		n.a.
M14	0 13	6 52	1 38	6 35	2 43	1 29	6 3	13 5	0 51	15 40	0 32	20 19	2 10	19 18	0 7	21 42	1 1	0 40	14 29	11 54	12 26	2 17		n.a.
T 15	0s10	11 4	0 18	6 17	2 32	1 23	6 10	13 17	0 51	15 41	0 32	20 20	2 10	19 18	0 7	21 42	1 1	0 39	14 28	11 54	12 25	2 19		n.a.
W16	0 32	14 29	1s 2	5 58	2 20	1 18	6 16	13 29	0 50	15 42	0 32	20 20	2 9	19 18	0 7	21 42	1 1	0 38	14 28	11 54	12 24	2 21		n.a.
T 17	0 54	16 54	2 16	5 37	2 9	1 13	6 22	13 42	0 50	15 43	0 31	20 21	2 9	19 18	0 7	21 42	1 1	0 38	14 28	11 54	12 23	2 23		n.a.
F 18	1 17	18 13	3 20	5 16	1 57	1 7	6 27	13 54	0 49	15 44	0 31	20 21	2 9	19 19	0 7	21 42	1 0	0 37	14 27	11 55	12 22	2 25		n.a.
S 19	1 39	18 28	4 11	4 53	1 45	1 2	6 31	14 6	0 48	15 45	0 31	20 21	2 9	19 19	0 7	21 42	1 0	0 36	14 27	11 55	12 21	2 27		n.a.
S 20	2 1	17 42	4 47	4 30	1 33	0 57	6 35	14 17	0 48	15 46	0 31	20 22	2 9	19 19	0 7	21 42	1 0	0 36	14 27	11 55	12 20	2 28		n.a.
M21	2 24	16 3	5 8	4 5	1 21	0 53	6 37	14 29	0 47	15 47	0 31	20 22	2 8	19 19	0 7	21 42	1 0	0 35	14 26	11 55	12 19	2 30		n.a.
T 22	2 46	13 42	5 14	3 38	1 9	0 48	6 40	14 41	0 47	15 48	0 31	20 23	2 8	19 19	0 7	21 43	1 0	0 34	14 26	11 54	12 18	2 32		n.a.
W23	3 8	10 48	5 6	3 11	0 57	0 44	6 41	14 52	0 46	15 48	0 31	20 23	2 8	19 19	0 7	21 43	1 0	0 33	14 25	11 53	12 17	2 34		n.a.
T 24	3 30	7 29	4 44	2 42	0 45	0 40	6 42	15 4	0 45	15 49	0 30	20 24	2 8	19 20	0 7	21 43	1 0	0 33	14 25	11 52	12 16	2 36		n.a.
F 25	3 52	3 53	4 10	2 12	0 33	0 37	6 42	15 15	0 45	15 50	0 30	20 24	2 7	19 20	0 7	21 43	1 0	0 32	14 25	11 51	12 15	2 38		n.a.
S 26	4 14	0 10	3 26	1 40	0 21	0 34	6 42	15 26	0 44	15 50	0 30	20 24	2 7	19 20	0 7	21 43	1 0	0 31	14 24	11 50	12 14	2 40		n.a.
S 27	4 36	3s34	2 32	1 8	0 10	0 31	6 41	15 37	0 44	15 51	0 30	20 25	2 7	19 20	0 7	21 43	1 0	0 31	14 24	11 49	12 12	2 42		n.a.
M28	4 58	7 9	1 33	0 34	0n 1	0 29	6 40	15 48	0 43	15 51	0 30	20 25	2 7	19 20	0 7	21 43	1 0	0 30	14 23	11 48	12 11	2 44		n.a.
T 29	5 20	10 29	0 28	0s 2	0 12	0 27	6 39	15 59	0 42	15 52	0 30	20 26	2 7	19 20	0 7	21 43	1 0	0 29	14 23	11 48	12 10	2 45		n.a.
W30	5s41	13s24	0n38	0s38	0n23	0s26	6s37	16s10	0n42	15s52	0n29	20s26	2n 6	19s20	0s 7	21s43	1n 0	0n29	14n22	11s48	12s 9	2s47		n.a.

Julian Day Number = 4897452.5, Delta T = 40h29m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'46, Lahiri = 118°39'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 0 48	15♎50'16	20♏49	4♎37	15♍10	19♏13	13°R13	23♐ 2	1°R31	29♐ 4	23°R50	1♏59	2♏59	0♎44	n.a.	T 1
F 2	1 4 45	16°48'00	3♐ 3	6°42	15°16	19°51	13♒13	23° 6	1♒31	29° 4	23♒49	2° 0	2°56	0°51	n.a.	F 2
S 3	1 8 41	17°45'43	15°29	8°48	15°25	20°29	13°13	23°11	1°D31	29° 5	23°48	2° 1	2°53	0°57	n.a.	S 3
S 4	1 12 38	18°43'25	28°12	10°56	15°35	21° 6	13°D12	23°15	1°31	29° 6	23°48	2° 3	2°50	1° 4	n.a.	S 4
M 5	1 16 34	19°41'06	11♑14	13° 5	15°48	21°44	13°12	23°20	1°31	29° 7	23°47	2° 3	2°46	1°11	n.a.	M 5
T 6	1 20 31	20°38'47	24°38	15°16	16° 2	22°22	13°13	23°24	1°31	29° 8	23°46	2°R 3	2°43	1°17	n.a.	T 6
W 7	1 24 28	21°36'26	8♒25	17°27	16°19	23° 0	13°13	23°29	1°31	29° 9	23°46	2° 3	2°40	1°24	n.a.	W 7
T 8	1 28 24	22°34'05	22°37	19°39	16°37	23°38	13°14	23°34	1°32	29°10	23°45	2° 2	2°37	1°31	n.a.	T 8
F 9	1 32 21	23°31'43	7♓11	21°51	16°57	24°16	13°14	23°39	1°32	29°12	23°44	2° 1	2°34	1°37	n.a.	F 9
S 10	1 36 17	24°29'20	22° 3	24° 3	17°19	24°54	13°15	23°44	1°32	29°13	23°44	2° 0	2°31	1°44	n.a.	S 10
S 11	1 40 14	25°26'57	7♈ 7	26°14	17°43	25°32	13°16	23°49	1°33	29°14	23°43	2° 0	2°27	1°51	n.a.	S 11
M12	1 44 10	26°24'33	22°13	28°25	18° 8	26° 9	13°18	23°54	1°33	29°15	23°42	1°59	2°24	1°57	n.a.	M12
T 13	1 48 7	27°22'09	7♉13	0♏36	18°35	26°47	13°19	23°59	1°33	29°16	23°42	1°D59	2°21	2° 4	n.a.	T 13
W14	1 52 3	28°19'45	22° 0	2°45	19° 3	27°25	13°21	24° 5	1°34	29°18	23°41	1°59	2°18	2°11	n.a.	W14
T 15	1 56 0	29°17'20	6♊25	4°53	19°33	28° 3	13°23	24°10	1°35	29°19	23°41	2° 0	2°15	2°17	n.a.	T 15
F 16	1 59 57	0♏14'56	20°25	6°59	20° 5	28°41	13°24	24°15	1°35	29°20	23°41	2° 0	2°12	2°24	n.a.	F 16
S 17	2 3 53	1°12'31	3♋59	9° 5	20°37	29°19	13°27	24°21	1°36	29°22	23°40	2° 0	2° 8	2°31	n.a.	S 17
S 18	2 7 50	2°10'06	17° 6	11° 8	21°11	29°56	13°29	24°26	1°37	29°23	23°40	2°R 0	2° 5	2°37	n.a.	S 18
M19	2 11 46	3° 7'42	29°51	13°10	21°47	0♐34	13°31	24°32	1°38	29°24	23°40	2°D 0	2° 2	2°44	n.a.	M19
T 20	2 15 43	4° 5'17	12♌16	15°10	22°23	1°12	13°34	24°38	1°38	29°26	23°39	2° 0	1°59	2°51	n.a.	T 20
W21	2 19 39	5° 2'53	24°25	17° 8	23° 1	1°50	13°37	24°43	1°39	29°27	23°39	2° 0	1°56	2°57	n.a.	W21
T 22	2 23 36	6° 0'28	6♍23	19° 4	23°40	2°28	13°40	24°49	1°40	29°29	23°39	2° 0	1°52	3° 4	n.a.	T 22
F 23	2 27 32	6°58'04	18°14	20°58	24°20	3° 5	13°43	24°55	1°41	29°30	23°39	2° 1	1°49	3°11	n.a.	F 23
S 24	2 31 29	7°55'40	0♎ 2	22°51	25° 1	3°43	13°46	25° 1	1°42	29°32	23°38	2° 2	1°46	3°17	n.a.	S 24
S 25	2 35 25	8°53'16	11°51	24°41	25°43	4°21	13°50	25° 7	1°43	29°33	23°38	2° 2	1°43	3°24	n.a.	S 25
M26	2 39 22	9°50'52	23°44	26°30	26°26	4°59	13°54	25°13	1°45	29°35	23°38	2° 3	1°40	3°31	n.a.	M26
T 27	2 43 19	10°48'28	5♏42	28°17	27°10	5°37	13°57	25°19	1°46	29°36	23°38	2°R 3	1°37	3°37	n.a.	T 27
W28	2 47 15	11°46'04	17°49	0♐ 1	27°55	6°14	14° 1	25°25	1°47	29°38	23°D38	2° 2	1°33	3°44	n.a.	W28
T 29	2 51 12	12°43'40	0♐ 6	1°44	28°41	6°52	14° 6	25°31	1°48	29°39	23°38	2° 1	1°30	3°50	n.a.	T 29
F 30	2 55 8	13°41'17	12°34	3°25	29°27	7°30	14°10	25°38	1°50	29°41	23°38	2° 0	1°27	3°57	n.a.	F 30
S 31	2 59 5	14♏38'53	25♐15	5♐ 5	0♎15	8♐ 8	14♒14	25♐44	1♒51	29♐43	23♒38	1♏58	1♏24	4♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 3	15s46	1n42	1s16	0n33	0s25	6s34	16s20	0n41	15s53	0n29	20s26	2n 6	19s20	0s 7	21s43	1n 0	0n28	14n22	11s48	12s 8	2s49		n.a.
F 2	6 25	17 27	2 44	1 55	0 43	0 25	6 31	16 31	0 41	15 53	0 29	20 27	2 6	19 20	0 7	21 43	1 0	0 27	14 22	11 49	12 7	2 51		n.a.
S 3	6 46	18 20	3 38	2 35	0 52	0 25	6 28	16 41	0 40	15 53	0 29	20 27	2 6	19 20	0 7	21 43	1 0	0 26	14 21	11 49	12 6	2 53		n.a.
S 4	7 7	18 19	4 24	3 16	1 0	0 25	6 24	16 51	0 40	15 53	0 29	20 28	2 6	19 20	0 7	21 43	1 0	0 26	14 21	11 49	12 5	2 55		n.a.
M 5	7 29	17 20	4 56	3 58	1 8	0 27	6 21	17 1	0 39	15 53	0 29	20 28	2 5	19 20	0 7	21 43	1 0	0 25	14 20	11 50	12 4	2 57		n.a.
T 6	7 50	15 23	5 14	4 40	1 15	0 28	6 16	17 11	0 38	15 53	0 29	20 29	2 5	19 20	0 7	21 43	1 0	0 24	14 20	11 50	12 3	2 59		n.a.
W 7	8 11	12 32	5 15	5 23	1 22	0 30	6 12	17 21	0 38	15 54	0 28	20 29	2 5	19 20	0 7	21 43	1 0	0 24	14 19	11 50	12 2	3 1		n.a.
T 8	8 31	8 52	4 57	6 7	1 27	0 33	6 8	17 31	0 37	15 54	0 28	20 29	2 5	19 20	0 7	21 43	1 0	0 23	14 19	11 49	12 1	3 2		n.a.
F 9	8 52	4 35	4 19	6 50	1 32	0 36	6 3	17 41	0 37	15 53	0 28	20 30	2 5	19 20	0 7	21 43	1 0	0 22	14 18	11 49	12 0	3 4		n.a.
S 10	9 13	0n 5	3 24	7 34	1 35	0 39	5 58	17 50	0 36	15 53	0 28	20 30	2 4	19 20	0 7	21 43	1 0	0 22	14 18	11 49	11 59	3 6		n.a.
S 11	9 33	4 48	2 14	8 18	1 38	0 43	5 52	17 59	0 35	15 53	0 28	20 31	2 4	19 20	0 7	21 43	1 0	0 21	14 17	11 48	11 58	3 8		n.a.
M12	9 54	9 14	0 54	9 1	1 40	0 48	5 47	18 9	0 35	15 53	0 28	20 31	2 4	19 20	0 7	21 43	1 0	0 21	14 17	11 48	11 57	3 10		n.a.
T 13	10 14	13 3	0s29	9 45	1 42	0 53	5 42	18 18	0 34	15 53	0 27	20 32	2 4	19 20	0 7	21 43	1 0	0 20	14 16	11 48	11 56	3 12		n.a.
W14	10 34	15 57	1 49	10 27	1 42	0 58	5 36	18 27	0 34	15 52	0 27	20 32	2 4	19 19	0 7	21 43	1 0	0 19	14 16	11 48	11 55	3 14		n.a.
T 15	10 54	17 46	3 0	11 9	1 42	1 4	5 30	18 35	0 33	15 52	0 27	20 32	2 3	19 19	0 7	21 43	1 0	0 19	14 15	11 48	11 53	3 15		n.a.
F 16	11 13	18 26	3 58	11 51	1 40	1 11	5 24	18 44	0 33	15 52	0 27	20 33	2 3	19 19	0 7	21 43	1 0	0 18	14 15	11 49	11 52	3 17		n.a.
S 17	11 33	17 59	4 41	12 32	1 38	1 18	5 18	18 52	0 32	15 51	0 27	20 33	2 3	19 19	0 7	21 43	1 0	0 17	14 14	11 49	11 51	3 19		n.a.
S 18	11 52	16 35	5 7	13 12	1 36	1 25	5 12	19 1	0 31	15 51	0 27	20 34	2 3	19 19	0 7	21 43	1 0	0 17	14 14	11 49	11 50	3 21		n.a.
M19	12 11	14 23	5 17	13 51	1 32	1 33	5 6	19 9	0 31	15 50	0 27	20 34	2 3	19 19	0 7	21 43	1 0	0 16	14 13	11 49	11 49	3 23		n.a.
T 20	12 30	11 35	5 13	14 29	1 28	1 41	4 59	19 17	0 30	15 50	0 26	20 34	2 3	19 19	0 7	21 43	1 0	0 16	14 13	11 49	11 48	3 25		n.a.
W21	12 49	8 21	4 54	15 6	1 24	1 49	4 53	19 25	0 30	15 49	0 26	20 35	2 2	19 18	0 7	21 43	1 0	0 15	14 12	11 49	11 47	3 27		n.a.
T 22	13 8	4 49	4 22	15 42	1 19	1 58	4 47	19 33	0 29	15 48	0 26	20 35	2 2	19 18	0 7	21 44	1 0	0 15	14 12	11 49	11 46	3 29		n.a.
F 23	13 26	1 7	3 40	16 17	1 13	2 8	4 40	19 41	0 29	15 48	0 26	20 35	2 2	19 18	0 7	21 44	1 0	0 14	14 11	11 49	11 45	3 30		n.a.
S 24	13 44	2s36	2 48	16 51	1 7	2 17	4 34	19 48	0 28	15 47	0 26	20 36	2 2	19 18	0 7	21 44	0 59	0 13	14 11	11 49	11 44	3 32		n.a.
S 25	14 2	6 15	1 50	17 24	1 0	2 27	4 27	19 55	0 28	15 46	0 26	20 36	2 2	19 17	0 7	21 44	0 59	0 13	14 10	11 49	11 43	3 34		n.a.
M26	14 20	9 39	0 46	17 55	0 53	2 38	4 21	20 3	0 27	15 45	0 26	20 37	2 2	19 17	0 7	21 44	0 59	0 12	14 9	11 49	11 42	3 36		n.a.
T 27	14 37	12 42	0n20	18 26	0 46	2 49	4 14	20 10	0 26	15 44	0 25	20 37	2 1	19 17	0 7	21 44	0 59	0 12	14 9	11 49	11 41	3 38		n.a.
W28	14 55	15 15	1 26	18 56	0 38	3 0	4 7	20 17	0 26	15 43	0 25	20 37	2 1	19 17	0 7	21 44	0 59	0 11	14 8	11 49	11 40	3 40		n.a.
T 29	15 12	17 7	2 29	19 24	0 30	3 11	4 1	20 23	0 25	15 42	0 25	20 38	2 1	19 16	0 7	21 44	0 59	0 11	14 8	11 49	11 39	3 41		n.a.
F 30	15 28	18 13	3 26	19 51	0 21	3 23	3 54	20 30	0 25	15 41	0 25	20 38	2 1	19 16	0 7	21 44	0 59	0 10	14 7	11 49	11 37	3 43		n.a.
S 31	15s45	18s25	4n14	20s18	0n13	3s35	3s47	20s36	0n24	15s40	0n25	20s38	2n 1	19s16	0s 7	21s44	0n59	0n10	14n 7	11s48	11s36	3s45		n.a.

Julian Day Number = 4897482.5, Delta T = 40h29m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'50, Lahiri = 118°39'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 3 1	15♏36'29	8♉11	6♐42	1♎ 3	8♐46	14♒19	25♐50	1♒53	29♐44	23♒38	1°R57	1♏21	4♎10	n.a.	S 1
M 2	3 6 58	16°34'06	21°22	8°17	1°52	9°23	14°24	25°57	1°54	29°46	23°39	1♏55	1°17	4°17	n.a.	M 2
T 3	3 10 54	17°31'42	4♒49	9°51	2°41	10° 1	14°29	26° 3	1°56	29°48	23°39	1°54	1°14	4°24	n.a.	T 3
W 4	3 14 51	18°29'18	18°33	11°22	3°32	10°39	14°34	26°10	1°57	29°50	23°39	1°D54	1°11	4°30	n.a.	W 4
T 5	3 18 47	19°26'53	2♓35	12°52	4°23	11°17	14°39	26°16	1°59	29°51	23°39	1°54	1° 8	4°37	n.a.	T 5
F 6	3 22 44	20°24'29	16°52	14°20	5°14	11°55	14°44	26°23	2° 1	29°53	23°40	1°55	1° 5	4°44	n.a.	F 6
S 7	3 26 40	21°22'05	1♈24	15°46	6° 6	12°32	14°50	26°29	2° 3	29°55	23°40	1°56	1° 2	4°50	n.a.	S 7
S 8	3 30 37	22°19'41	16° 6	17°10	6°59	13°10	14°56	26°36	2° 4	29°57	23°40	1°57	0°58	4°57	n.a.	S 8
M 9	3 34 34	23°17'17	0♉52	18°32	7°53	13°48	15° 2	26°43	2° 6	29°59	23°41	1°R58	0°55	5° 4	n.a.	M 9
T 10	3 38 30	24°14'53	15°36	19°52	8°46	14°26	15° 7	26°50	2° 8	0♑ 1	23°41	1°57	0°52	5°10	n.a.	T 10
W11	3 42 27	25°12'30	0♊12	21°10	9°41	15° 3	15°14	26°56	2°10	0° 2	23°41	1°56	0°49	5°17	n.a.	W11
T 12	3 46 23	26°10'07	14°32	22°26	10°36	15°41	15°20	27° 3	2°12	0° 4	23°42	1°53	0°46	5°24	n.a.	T 12
F 13	3 50 20	27° 7'44	28°32	23°40	11°32	16°19	15°26	27°10	2°14	0° 6	23°43	1°50	0°43	5°30	n.a.	F 13
S 14	3 54 16	28° 5'23	12♋ 8	24°52	12°28	16°57	15°33	27°17	2°16	0° 8	23°43	1°46	0°39	5°37	n.a.	S 14
S 15	3 58 13	29° 3'02	25°19	26° 1	13°24	17°35	15°39	27°24	2°18	0°10	23°44	1°42	0°36	5°44	n.a.	S 15
M16	4 2 9	0♐ 0'41	8♌ 7	27° 8	14°21	18°12	15°46	27°31	2°20	0°12	23°44	1°39	0°33	5°50	n.a.	M16
T 17	4 6 6	0°58'22	20°34	28°13	15°19	18°50	15°53	27°38	2°23	0°14	23°45	1°38	0°30	5°57	n.a.	T 17
W18	4 10 2	1°56'03	2♍45	29°15	16°17	19°28	16° 0	27°45	2°25	0°16	23°46	1°D37	0°27	6° 4	n.a.	W18
T 19	4 13 59	2°53'45	14°43	0♑14	17°15	20° 6	16° 7	27°52	2°27	0°18	23°46	1°38	0°23	6°10	n.a.	T 19
F 20	4 17 55	3°51'28	26°34	1°11	18°14	20°44	16°15	27°59	2°30	0°20	23°47	1°39	0°20	6°17	n.a.	F 20
S 21	4 21 52	4°49'12	8♎22	2° 4	19°13	21°21	16°22	28° 7	2°32	0°22	23°48	1°41	0°17	6°24	n.a.	S 21
S 22	4 25 49	5°46'57	20°13	2°55	20°13	21°59	16°30	28°14	2°34	0°24	23°49	1°42	0°14	6°30	n.a.	S 22
M23	4 29 45	6°44'42	2♏10	3°42	21°13	22°37	16°37	28°21	2°37	0°26	23°50	1°R43	0°11	6°37	n.a.	M23
T 24	4 33 42	7°42'29	14°16	4°27	22°13	23°15	16°45	28°28	2°39	0°28	23°50	1°42	0° 8	6°44	n.a.	T 24
W25	4 37 38	8°40'16	26°36	5° 7	23°13	23°53	16°53	28°35	2°42	0°30	23°51	1°40	0° 4	6°50	n.a.	W25
T 26	4 41 35	9°38'05	9♐ 9	5°44	24°14	24°31	17° 1	28°43	2°44	0°33	23°52	1°35	0° 1	6°57	n.a.	T 26
F 27	4 45 31	10°35'54	21°57	6°17	25°16	25° 8	17° 9	28°50	2°47	0°35	23°53	1°30	29♎58	7° 4	n.a.	F 27
S 28	4 49 28	11°33'43	4♑59	6°45	26°17	25°46	17°18	28°57	2°50	0°37	23°54	1°23	29°55	7°10	n.a.	S 28
S 29	4 53 24	12°31'34	18°16	7° 9	27°19	26°24	17°26	29° 5	2°52	0°39	23°55	1°16	29°52	7°17	n.a.	S 29
M30	4 57 21	13♐29'25	1♒45	7♑29	28♎22	27♐ 2	17♒35	29♐12	2♒55	0♑41	23♒56	1♏10	29♎49	7♎23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 1	17s39	4n50	20s43	0n 4	3s48	3s41	20s43	0n24	15s39	0n25	20s39	2n 1	19s16	0s 7	21s44	0n59	0n 9	14n 6	11s47	11s35	3s47		n.a.
M 2	16 17	15 57	5 11	21 7	0s 6	4 0	3 34	20 49	0 23	15 38	0 25	20 39	2 1	19 15	0 7	21 44	0 59	0 9	14 6	11 47	11 34	3 49		n.a.
T 3	16 33	13 22	5 16	21 30	0 15	4 13	3 27	20 55	0 22	15 36	0 24	20 39	2 0	19 15	0 7	21 44	0 59	0 8	14 5	11 47	11 33	3 51		n.a.
W 4	16 49	9 59	5 3	21 52	0 25	4 27	3 21	21 0	0 22	15 35	0 24	20 40	2 0	19 15	0 7	21 44	0 59	0 8	14 5	11 46	11 32	3 53		n.a.
T 5	17 4	5 59	4 32	22 13	0 34	4 40	3 14	21 6	0 21	15 34	0 24	20 40	2 0	19 14	0 7	21 44	0 59	0 8	14 4	11 47	11 31	3 54		n.a.
F 6	17 19	1 34	3 44	22 34	0 44	4 54	3 7	21 12	0 21	15 32	0 24	20 40	2 0	19 14	0 7	21 44	0 59	0 7	14 4	11 47	11 30	3 56		n.a.
S 7	17 34	3n 1	2 41	22 53	0 54	5 8	3 1	21 17	0 20	15 31	0 24	20 40	2 0	19 13	0 7	21 44	0 59	0 7	14 3	11 47	11 29	3 58		n.a.
S 8	17 48	7 29	1 27	23 11	1 4	5 22	2 54	21 22	0 20	15 29	0 24	20 41	2 0	19 13	0 7	21 44	0 59	0 6	14 3	11 48	11 28	4 0		n.a.
M 9	18 2	11 31	0 6	23 28	1 14	5 37	2 48	21 27	0 19	15 28	0 24	20 41	2 0	19 13	0 7	21 44	0 59	0 6	14 2	11 48	11 27	4 2		n.a.
T 10	18 16	14 50	1s15	23 45	1 24	5 51	2 41	21 32	0 19	15 26	0 23	20 41	2 0	19 12	0 7	21 44	0 59	0 6	14 1	11 48	11 26	4 4		n.a.
W11	18 30	17 9	2 29	24 0	1 34	6 6	2 34	21 37	0 18	15 25	0 23	20 42	2 0	19 12	0 7	21 44	0 59	0 5	14 1	11 47	11 25	4 5		n.a.
T 12	18 43	18 19	3 33	24 15	1 44	6 21	2 28	21 41	0 18	15 23	0 23	20 42	1 59	19 11	0 7	21 44	0 59	0 5	14 0	11 46	11 24	4 7		n.a.
F 13	18 56	18 20	4 23	24 29	1 55	6 37	2 22	21 45	0 17	15 21	0 23	20 42	1 59	19 11	0 7	21 44	0 59	0 4	14 0	11 45	11 22	4 9		n.a.
S 14	19 8	17 16	4 56	24 42	2 5	6 52	2 15	21 50	0 16	15 20	0 23	20 42	1 59	19 11	0 7	21 44	0 59	0 4	13 59	11 44	11 21	4 11		n.a.
S 15	19 21	15 19	5 12	24 54	2 15	7 7	2 9	21 54	0 16	15 18	0 23	20 43	1 59	19 10	0 7	21 44	0 59	0 4	13 59	11 43	11 20	4 13		n.a.
M16	19 33	12 39	5 12	25 6	2 25	7 23	2 3	21 57	0 15	15 16	0 23	20 43	1 59	19 10	0 7	21 44	0 59	0 3	13 58	11 42	11 19	4 14		n.a.
T 17	19 44	9 29	4 57	25 17	2 34	7 39	1 56	22 1	0 15	15 14	0 23	20 43	1 59	19 9	0 7	21 44	0 59	0 3	13 58	11 41	11 18	4 16		n.a.
W18	19 56	5 59	4 29	25 27	2 44	7 55	1 50	22 5	0 14	15 12	0 22	20 43	1 59	19 9	0 7	21 44	0 59	0 3	13 57	11 41	11 17	4 18		n.a.
T 19	20 7	2 18	3 49	25 36	2 53	8 11	1 44	22 8	0 14	15 10	0 22	20 43	1 59	19 8	0 7	21 44	0 59	0 3	13 57	11 41	11 16	4 20		n.a.
F 20	20 17	1s27	3 1	25 45	3 3	8 27	1 38	22 11	0 13	15 8	0 22	20 44	1 59	19 8	0 7	21 44	0 59	0 2	13 56	11 42	11 15	4 22		n.a.
S 21	20 28	5 8	2 4	25 54	3 12	8 43	1 32	22 14	0 13	15 6	0 22	20 44	1 59	19 7	0 7	21 44	0 59	0 2	13 56	11 42	11 14	4 24		n.a.
S 22	20 38	8 38	1 3	26 2	3 20	9 0	1 26	22 17	0 12	15 4	0 22	20 44	1 58	19 7	0 7	21 44	0 59	0 2	13 55	11 43	11 13	4 25		n.a.
M23	20 47	11 50	0n 2	26 9	3 29	9 16	1 20	22 20	0 12	15 2	0 22	20 44	1 58	19 6	0 7	21 44	0 59	0 2	13 55	11 43	11 12	4 27		n.a.
T 24	20 56	14 33	1 8	26 16	3 37	9 33	1 14	22 22	0 11	15 0	0 22	20 44	1 58	19 6	0 7	21 44	0 59	0 1	13 54	11 43	11 11	4 29		n.a.
W25	21 5	16 40	2 11	26 22	3 45	9 49	1 8	22 24	0 10	14 58	0 22	20 44	1 58	19 5	0 7	21 44	0 59	0 1	13 54	11 42	11 10	4 31		n.a.
T 26	21 14	18 2	3 10	26 28	3 52	10 6	1 2	22 27	0 10	14 55	0 21	20 45	1 58	19 4	0 7	21 44	0 59	0 1	13 53	11 40	11 8	4 33		n.a.
F 27	21 22	18 30	3 59	26 33	3 59	10 22	0 57	22 29	0 9	14 53	0 21	20 45	1 58	19 4	0 7	21 44	0 59	0 1	13 52	11 38	11 7	4 34		n.a.
S 28	21 30	18 0	4 37	26 38	4 5	10 39	0 51	22 30	0 9	14 51	0 21	20 45	1 58	19 3	0 7	21 44	0 59	0 1	13 52	11 36	11 6	4 36		n.a.
S 29	21 37	16 32	5 1	26 42	4 11	10 55	0 46	22 32	0 8	14 48	0 21	20 45	1 58	19 3	0 7	21 44	0 59	0 0	13 51	11 34	11 5	4 38		n.a.
M30	21s44	14s 8	5n 9	26s46	4s16	11s12	0s40	22s33	0n 8	14s46	0n21	20s45	1n58	19s 2	0s 7	21s44	0n59	0n 0	13n51	11s32	11s 4	4s40		n.a.

Julian Day Number = 4897513.5, Delta T = 40h29m51s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'55, Lahiri = 118°39'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 1 17	14♐27'17	15♒26	7♑43	29♎24	27♐40	17♒43	29♐20	2♒58	0♑43	23♒58	1°R 5	29♎45	7♎30	n.a.	T 1
W 2	5 5 14	15°25'10	29°17	7°53	0♏27	28°18	17°52	29°27	3° 1	0°45	23°59	1♏ 2	29°42	7°37	n.a.	W 2
T 3	5 9 10	16°23'03	13♓17	7°R57	1°30	28°56	18° 1	29°34	3° 3	0°48	24° 0	1°D 1	29°39	7°43	n.a.	T 3
F 4	5 13 7	17°20'56	27°25	7°55	2°33	29°33	18°10	29°42	3° 6	0°50	24° 1	1° 2	29°36	7°50	n.a.	F 4
S 5	5 17 3	18°18'50	11♈39	7°48	3°37	0♑11	18°19	29°49	3° 9	0°52	24° 2	1° 3	29°33	7°57	n.a.	S 5
S 6	5 21 0	19°16'45	25°58	7°34	4°41	0°49	18°28	29°57	3°12	0°54	24° 4	1°R 3	29°29	8° 3	n.a.	S 6
M 7	5 24 57	20°14'41	10♉19	7°15	5°45	1°27	18°37	0♑ 4	3°15	0°56	24° 5	1° 3	29°26	8°10	n.a.	M 7
T 8	5 28 53	21°12'38	24°38	6°50	6°49	2° 5	18°47	0°12	3°18	0°58	24° 6	1° 1	29°23	8°17	n.a.	T 8
W 9	5 32 50	22°10'35	8♊52	6°18	7°54	2°43	18°56	0°19	3°21	1° 1	24° 8	0°57	29°20	8°23	n.a.	W 9
T 10	5 36 46	23° 8'34	22°55	5°41	8°59	3°21	19° 6	0°27	3°24	1° 3	24° 9	0°50	29°17	8°30	n.a.	T 10
F 11	5 40 43	24° 6'34	6♋42	4°59	10° 4	3°59	19°15	0°34	3°27	1° 5	24°10	0°42	29°14	8°37	n.a.	F 11
S 12	5 44 39	25° 4'35	20°11	4°12	11° 9	4°37	19°25	0°42	3°30	1° 7	24°12	0°33	29°10	8°43	n.a.	S 12
S 13	5 48 36	26° 2'37	3♌19	3°21	12°15	5°15	19°35	0°50	3°33	1° 9	24°13	0°24	29° 7	8°50	n.a.	S 13
M14	5 52 32	27° 0'40	16° 5	2°26	13°20	5°53	19°45	0°57	3°37	1°12	24°15	0°16	29° 4	8°57	n.a.	M14
T 15	5 56 29	27°58'45	28°33	1°29	14°26	6°31	19°55	1° 5	3°40	1°14	24°16	0°10	29° 1	9° 3	n.a.	T 15
W16	6 0 25	28°56'51	10♍43	0°31	15°33	7° 9	20° 5	1°12	3°43	1°16	24°18	0° 6	28°58	9°10	n.a.	W16
T 17	6 4 22	29°54'58	22°42	29♐32	16°39	7°47	20°15	1°20	3°46	1°18	24°19	0° 4	28°55	9°17	n.a.	T 17
F 18	6 8 18	0♑53'07	4♎32	28°35	17°46	8°25	20°26	1°27	3°50	1°21	24°21	0°D 3	28°51	9°23	n.a.	F 18
S 19	6 12 15	1°51'18	16°21	27°41	18°52	9° 3	20°36	1°35	3°53	1°23	24°23	0° 4	28°48	9°30	n.a.	S 19
S 20	6 16 11	2°49'30	28°13	26°50	19°59	9°41	20°46	1°43	3°56	1°25	24°24	0°R 5	28°45	9°37	n.a.	S 20
M21	6 20 8	3°47'43	10♏13	26° 5	21° 7	10°19	20°57	1°50	4° 0	1°27	24°26	0° 4	28°42	9°43	n.a.	M21
T 22	6 24 5	4°45'58	22°26	25°26	22°14	10°57	21° 8	1°58	4° 3	1°29	24°28	0° 2	28°39	9°50	n.a.	T 22
W23	6 28 1	5°44'15	4♐55	24°54	23°21	11°35	21°18	2° 5	4° 6	1°32	24°29	29♎57	28°35	9°56	n.a.	W23
T 24	6 31 58	6°42'33	17°43	24°30	24°29	12°13	21°29	2°13	4°10	1°34	24°31	29°50	28°32	10° 3	n.a.	T 24
F 25	6 35 54	7°40'53	0♑51	24°15	25°37	12°51	21°40	2°20	4°13	1°36	24°33	29°40	28°29	10°10	n.a.	F 25
S 26	6 39 51	8°39'14	14°17	24°D 9	26°45	13°29	21°51	2°28	4°17	1°38	24°35	29°29	28°26	10°16	n.a.	S 26
S 27	6 43 47	9°37'36	27°59	24°13	27°53	14° 7	22° 2	2°35	4°20	1°41	24°36	29°18	28°23	10°23	n.a.	S 27
M28	6 47 44	10°35'59	11♒54	24°25	29° 1	14°45	22°13	2°43	4°24	1°43	24°38	29° 7	28°20	10°30	n.a.	M28
T 29	6 51 40	11°34'24	25°57	24°48	0♐10	15°23	22°24	2°51	4°27	1°45	24°40	28°59	28°16	10°36	n.a.	T 29
W30	6 55 37	12°32'50	10♓ 6	25°19	1°18	16° 1	22°35	2°58	4°31	1°47	24°42	28°52	28°13	10°43	n.a.	W30
T 31	6 59 33	13♑31'17	24♓15	26♐ 0	2♐27	16♑40	22♒47	3♑ 6	4♒34	1♑49	24♒44	28♎49	28♎10	10♎50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	10s56	5n 0	26s50	4s20	11s28	0s35	22s35	0n 7	14s44	0n21	20s45	1n58	19s 1	0s 7	21s44	0n59	0n 0	13n50	11s30	11s 3	4s42		n.a.
W 2	21 57	7 6	4 33	26 52	4 23	11 45	0 29	22 36	0 7	14 41	0 21	20 45	1 58	19 1	0 7	21 44	0 59	0 0	13 50	11 29	11 2	4 43		n.a.
T 3	22 3	2 50	3 49	26 54	4 26	12 1	0 24	22 37	0 6	14 39	0 21	20 45	1 58	19 0	0 7	21 44	0 59	0s 0	13 49	11 29	11 1	4 45		n.a.
F 4	22 8	1n38	2 52	26 56	4 27	12 18	0 19	22 37	0 6	14 36	0 21	20 45	1 58	19 0	0 7	21 44	0 59	0 0	13 49	11 29	11 0	4 47		n.a.
S 5	22 14	6 4	1 43	26 57	4 27	12 34	0 14	22 38	0 5	14 33	0 20	20 45	1 58	18 59	0 7	21 44	0 59	0 0	13 49	11 29	10 59	4 49		n.a.
S 6	22 18	10 10	0 27	26 56	4 26	12 50	0 9	22 38	0 5	14 31	0 20	20 46	1 58	18 58	0 7	21 44	0 59	0 0	13 48	11 30	10 58	4 51		n.a.
M 7	22 23	13 41	0s50	26 55	4 24	13 6	0 4	22 39	0 4	14 28	0 20	20 46	1 57	18 58	0 7	21 44	0 59	0 0	13 48	11 29	10 57	4 52		n.a.
T 8	22 26	16 21	2 4	26 53	4 20	13 22	0n 1	22 39	0 3	14 25	0 20	20 46	1 57	18 57	0 7	21 44	0 59	0 0	13 47	11 29	10 55	4 54		n.a.
W 9	22 30	18 0	3 9	26 49	4 15	13 38	0 6	22 39	0 3	14 23	0 20	20 46	1 57	18 56	0 7	21 44	0 59	0 0	13 47	11 27	10 54	4 56		n.a.
T 10	22 33	18 30	4 2	26 44	4 8	13 54	0 10	22 38	0 2	14 20	0 20	20 46	1 57	18 56	0 7	21 44	0 59	0 0	13 46	11 25	10 53	4 58		n.a.
F 11	22 36	17 54	4 40	26 37	3 59	14 10	0 15	22 38	0 2	14 17	0 20	20 46	1 57	18 55	0 7	21 44	0 59	0 0	13 46	11 22	10 52	5 0		n.a.
S 12	22 38	16 17	5 1	26 28	3 49	14 25	0 19	22 37	0 1	14 14	0 20	20 46	1 57	18 54	0 7	21 44	0 59	0 0	13 45	11 19	10 51	5 1		n.a.
S 13	22 40	13 52	5 5	26 18	3 37	14 40	0 24	22 36	0 1	14 11	0 20	20 46	1 57	18 54	0 7	21 44	0 59	0 0	13 45	11 16	10 50	5 3		n.a.
M14	22 41	10 50	4 54	26 5	3 23	14 56	0 28	22 35	0 0	14 8	0 19	20 46	1 57	18 53	0 7	21 44	0 59	0 0	13 44	11 13	10 49	5 5		n.a.
T 15	22 42	7 24	4 29	25 51	3 8	15 11	0 32	22 34	0s 0	14 6	0 19	20 46	1 57	18 52	0 7	21 44	0 59	0 0	13 44	11 11	10 48	5 7		n.a.
W16	22 43	3 43	3 53	25 35	2 52	15 25	0 36	22 33	0 1	14 3	0 19	20 46	1 57	18 51	0 7	21 44	0 59	0 0	13 43	11 10	10 47	5 8		n.a.
T 17	22 43	0s 3	3 6	25 17	2 34	15 40	0 40	22 31	0 1	14 0	0 19	20 46	1 57	18 51	0 7	21 44	0 59	0 0	13 43	11 9	10 46	5 10		n.a.
F 18	22 43	3 47	2 12	24 58	2 15	15 54	0 44	22 29	0 2	13 56	0 19	20 45	1 57	18 50	0 7	21 44	0 59	0 0	13 43	11 9	10 45	5 12		n.a.
S 19	22 43	7 22	1 13	24 37	1 55	16 8	0 48	22 28	0 2	13 53	0 19	20 45	1 57	18 49	0 7	21 44	0 59	0 0	13 42	11 9	10 43	5 14		n.a.
S 20	22 42	10 41	0 10	24 16	1 35	16 22	0 52	22 25	0 3	13 50	0 19	20 45	1 57	18 48	0 7	21 44	0 59	0 0	13 42	11 10	10 42	5 16		n.a.
M21	22 40	13 35	0n54	23 54	1 15	16 36	0 55	22 23	0 3	13 47	0 19	20 45	1 57	18 48	0 7	21 44	0 59	0n 0	13 41	11 9	10 41	5 17		n.a.
T 22	22 38	15 57	1 56	23 33	0 55	16 49	0 59	22 21	0 4	13 44	0 19	20 45	1 57	18 47	0 7	21 44	0 59	0 0	13 41	11 9	10 40	5 19		n.a.
W23	22 36	17 37	2 54	23 12	0 35	17 2	1 2	22 18	0 4	13 41	0 19	20 45	1 57	18 46	0 7	21 44	0 59	0 0	13 41	11 7	10 39	5 21		n.a.
T 24	22 33	18 26	3 45	22 52	0 16	17 15	1 6	22 16	0 5	13 37	0 18	20 45	1 57	18 45	0 7	21 44	0 59	0 1	13 40	11 4	10 38	5 23		n.a.
F 25	22 30	18 18	4 25	22 33	0n 3	17 28	1 9	22 13	0 5	13 34	0 18	20 45	1 57	18 45	0 7	21 44	0 59	0 1	13 40	11 1	10 37	5 24		n.a.
S 26	22 27	17 9	4 52	22 16	0 20	17 40	1 12	22 9	0 6	13 31	0 18	20 45	1 57	18 44	0 7	21 44	0 59	0 1	13 39	10 57	10 36	5 26		n.a.
S 27	22 23	15 0	5 2	22 0	0 36	17 52	1 15	22 6	0 7	13 27	0 18	20 44	1 57	18 43	0 7	21 44	0 59	0 1	13 39	10 54	10 35	5 28		n.a.
M28	22 19	11 58	4 55	21 45	0 51	18 4	1 18	22 3	0 7	13 24	0 18	20 44	1 57	18 42	0 7	21 43	0 59	0 1	13 39	10 50	10 34	5 30		n.a.
T 29	22 14	8 14	4 30	21 33	1 4	18 15	1 21	21 59	0 8	13 21	0 18	20 44	1 57	18 41	0 7	21 43	0 59	0 1	13 38	10 47	10 32	5 31		n.a.
W30	22 9	4 1	3 48	21 22	1 16	18 26	1 24	21 55	0 8	13 17	0 18	20 44	1 57	18 41	0 7	21 43	0 59	0 2	13 38	10 45	10 31	5 33		n.a.
T 31	22s 4	0n26	2n52	21s13	1n26	18s37	1n26	21s51	0s 9	13s14	0n18	20s44	1n57	18s40	0s 8	21s43	0n59	0n 2	13n37	10s44	10s30	5s35		n.a.

Julian Day Number = 4897543.5, Delta T = 40h29m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°32'59, Lahiri = 118°39'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 3 30	14♑29'45	8♈24	26♐49	3♐36	17♑18	22♒58	3♑13	4♒38	1♑52	24♒46	28°R48	28♎ 7	10♎56	n.a.	F 1
S 2	7 7 27	15°28'15	22°31	27°45	4°45	17°56	23° 9	3°21	4°41	1°54	24°48	28♎48	28° 4	11° 3	n.a.	S 2
S 3	7 11 23	16°26'45	6♉34	28°49	5°54	18°34	23°21	3°28	4°45	1°56	24°50	28°48	28° 1	11°10	n.a.	S 3
M 4	7 15 20	17°25'17	20°34	29°59	7° 3	19°12	23°33	3°35	4°49	1°58	24°52	28°46	27°57	11°16	n.a.	M 4
T 5	7 19 16	18°23'50	4♊29	1♑17	8°13	19°51	23°44	3°43	4°52	2° 0	24°54	28°43	27°54	11°23	n.a.	T 5
W 6	7 23 13	19°22'24	18°16	2°38	9°22	20°29	23°56	3°50	4°56	2° 2	24°56	28°36	27°51	11°30	n.a.	W 6
T 7	7 27 9	20°21'00	1♋55	4° 5	10°32	21° 7	24° 8	3°58	5° 0	2° 5	24°58	28°27	27°48	11°36	n.a.	T 7
F 8	7 31 6	21°19'37	15°21	5°36	11°41	21°45	24°19	4° 5	5° 3	2° 7	25° 0	28°15	27°45	11°43	n.a.	F 8
S 9	7 35 2	22°18'16	28°33	7°10	12°51	22°24	24°31	4°12	5° 7	2° 9	25° 2	28° 2	27°41	11°50	n.a.	S 9
S 10	7 38 59	23°16'56	11♌29	8°47	14° 1	23° 2	24°43	4°20	5°11	2°11	25° 4	27°49	27°38	11°56	n.a.	S 10
M11	7 42 56	24°15'37	24° 8	10°26	15°11	23°40	24°55	4°27	5°14	2°13	25° 6	27°38	27°35	12° 3	n.a.	M11
T 12	7 46 52	25°14'21	6♍30	12° 7	16°22	24°18	25° 7	4°34	5°18	2°15	25° 8	27°28	27°32	12° 9	n.a.	T 12
W13	7 50 49	26°13'06	18°38	13°50	17°32	24°57	25°19	4°42	5°22	2°17	25°10	27°21	27°29	12°16	n.a.	W13
T 14	7 54 45	27°11'53	0♎34	15°33	18°42	25°35	25°31	4°49	5°25	2°19	25°13	27°17	27°26	12°23	n.a.	T 14
F 15	7 58 42	28°10'41	12°24	17°18	19°53	26°13	25°43	4°56	5°29	2°21	25°15	27°15	27°22	12°29	n.a.	F 15
S 16	8 2 38	29° 9'32	24°12	19° 3	21° 4	26°52	25°55	5° 3	5°33	2°23	25°17	27°15	27°19	12°36	n.a.	S 16
S 17	8 6 35	0♒ 8'24	6♏ 3	20°48	22°14	27°30	26° 8	5°10	5°37	2°25	25°19	27°15	27°16	12°43	n.a.	S 17
M18	8 10 31	1° 7'18	18° 4	22°34	23°25	28° 9	26°20	5°17	5°40	2°27	25°21	27°14	27°13	12°49	n.a.	M18
T 19	8 14 28	2° 6'15	0♐19	24°19	24°36	28°47	26°32	5°24	5°44	2°29	25°24	27°11	27°10	12°56	n.a.	T 19
W20	8 18 25	3° 5'13	12°53	26° 5	25°47	29°26	26°45	5°31	5°48	2°31	25°26	27° 7	27° 7	13° 3	n.a.	W20
T 21	8 22 21	4° 4'13	25°49	27°50	26°58	0♒ 4	26°57	5°39	5°52	2°33	25°28	26°59	27° 3	13° 9	n.a.	T 21
F 22	8 26 18	5° 3'14	9♑ 9	29°34	28°10	0°42	27°10	5°45	5°55	2°35	25°30	26°49	27° 0	13°16	n.a.	F 22
S 23	8 30 14	6° 2'18	22°53	1♒18	29°21	1°21	27°22	5°52	5°59	2°37	25°33	26°37	26°57	13°23	n.a.	S 23
S 24	8 34 11	7° 1'23	6♒58	3° 2	0♑32	2° 0	27°35	5°59	6° 3	2°39	25°35	26°25	26°54	13°29	n.a.	S 24
M25	8 38 7	8° 0'30	21°19	4°45	1°44	2°38	27°47	6° 6	6° 7	2°41	25°37	26°14	26°51	13°36	n.a.	M25
T 26	8 42 4	8°59'38	5♓49	6°28	2°56	3°17	28° 0	6°13	6°10	2°43	25°40	26° 5	26°47	13°43	n.a.	T 26
W27	8 46 0	9°58'48	20°22	8°10	4° 7	3°55	28°12	6°20	6°14	2°45	25°42	25°58	26°44	13°49	n.a.	W27
T 28	8 49 57	10°57'59	4♈52	9°51	5°19	4°34	28°25	6°26	6°18	2°47	25°44	25°54	26°41	13°56	n.a.	T 28
F 29	8 53 54	11°57'11	19°14	11°32	6°31	5°12	28°38	6°33	6°22	2°48	25°47	25°53	26°38	14° 2	n.a.	F 29
S 30	8 57 50	12°56'25	3♉26	13°12	7°43	5°51	28°50	6°40	6°25	2°50	25°49	25°D53	26°35	14° 9	n.a.	S 30
S 31	9 1 47	13♒55'40	17♉26	14♒52	8♑55	6♒30	29♒ 3	6♑46	6♒29	2♑52	25♒51	25°R53	26♎32	14♎16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s58	4n52	1n46	21s 6	1n35	18s47	1n29	21s47	0s 9	13s10	0n18	20s44	1n57	18s39	0s 8	21s43	0n59	0n 2	13n37	10s43	10s29	5s37		n.a.
S 2	21 51	9 1	0 33	21 0	1 42	18 57	1 31	21 43	0 10	13 7	0 18	20 43	1 57	18 38	0 8	21 43	0 59	0 2	13 37	10 43	10 28	5 38		n.a.
S 3	21 45	12 39	0s41	20 54	1 48	19 6	1 34	21 39	0 10	13 3	0 18	20 43	1 57	18 37	0 8	21 43	0 59	0 3	13 36	10 43	10 27	5 40		n.a.
M 4	21 38	15 32	1 53	20 50	1 53	19 15	1 36	21 34	0 11	12 59	0 17	20 43	1 57	18 37	0 8	21 43	0 59	0 3	13 36	10 43	10 26	5 42		n.a.
T 5	21 30	17 30	2 57	20 47	1 56	19 24	1 38	21 29	0 11	12 56	0 17	20 43	1 57	18 36	0 8	21 43	0 59	0 3	13 36	10 41	10 25	5 44		n.a.
W 6	21 22	18 24	3 50	20 44	1 58	19 32	1 40	21 24	0 12	12 52	0 17	20 42	1 57	18 35	0 8	21 43	0 59	0 4	13 35	10 39	10 24	5 45		n.a.
T 7	21 14	18 13	4 29	20 41	1 59	19 40	1 42	21 19	0 12	12 49	0 17	20 42	1 57	18 34	0 8	21 43	0 59	0 4	13 35	10 36	10 23	5 47		n.a.
F 8	21 5	17 1	4 53	20 38	1 58	19 48	1 44	21 14	0 13	12 45	0 17	20 42	1 58	18 33	0 8	21 43	0 59	0 4	13 35	10 32	10 21	5 49		n.a.
S 9	20 56	14 55	5 0	20 35	1 57	19 55	1 46	21 8	0 13	12 41	0 17	20 42	1 58	18 32	0 8	21 43	0 59	0 5	13 35	10 27	10 20	5 51		n.a.
S 10	20 47	12 7	4 52	20 31	1 55	20 1	1 47	21 3	0 14	12 37	0 17	20 41	1 58	18 31	0 8	21 43	0 59	0 5	13 34	10 23	10 19	5 52		n.a.
M11	20 37	8 50	4 29	20 28	1 52	20 7	1 49	20 57	0 14	12 34	0 17	20 41	1 58	18 31	0 8	21 43	0 59	0 5	13 34	10 19	10 18	5 54		n.a.
T 12	20 27	5 13	3 54	20 23	1 48	20 13	1 50	20 51	0 15	12 30	0 17	20 41	1 58	18 30	0 8	21 43	0 59	0 6	13 34	10 16	10 17	5 56		n.a.
W13	20 16	1 27	3 9	20 18	1 44	20 18	1 52	20 45	0 15	12 26	0 17	20 41	1 58	18 29	0 8	21 43	0 59	0 6	13 33	10 13	10 16	5 58		n.a.
T 14	20 6	2s19	2 16	20 12	1 39	20 23	1 53	20 39	0 16	12 22	0 17	20 40	1 58	18 28	0 8	21 43	0 59	0 7	13 33	10 12	10 15	5 59		n.a.
F 15	19 54	5 58	1 18	20 5	1 34	20 27	1 54	20 32	0 16	12 18	0 17	20 40	1 58	18 27	0 8	21 43	0 59	0 7	13 33	10 11	10 14	6 1		n.a.
S 16	19 43	9 22	0 16	19 58	1 28	20 31	1 55	20 26	0 17	12 14	0 16	20 40	1 58	18 26	0 8	21 43	0 59	0 7	13 33	10 11	10 13	6 3		n.a.
S 17	19 31	12 24	0n47	19 49	1 22	20 34	1 56	20 19	0 17	12 10	0 16	20 39	1 58	18 25	0 8	21 43	0 59	0 8	13 32	10 11	10 11	6 5		n.a.
M18	19 19	14 58	1 48	19 39	1 15	20 37	1 57	20 12	0 18	12 6	0 16	20 39	1 58	18 25	0 8	21 43	0 59	0 8	13 32	10 11	10 10	6 6		n.a.
T 19	19 6	16 54	2 46	19 29	1 9	20 39	1 57	20 5	0 18	12 2	0 16	20 39	1 58	18 24	0 8	21 42	0 59	0 9	13 32	10 10	10 9	6 8		n.a.
W20	18 53	18 5	3 37	19 17	1 2	20 41	1 58	19 58	0 19	11 58	0 16	20 38	1 58	18 23	0 8	21 42	0 59	0 9	13 32	10 8	10 8	6 10		n.a.
T 21	18 40	18 21	4 18	19 5	0 54	20 43	1 59	19 51	0 19	11 54	0 16	20 38	1 58	18 22	0 8	21 42	0 59	0 10	13 31	10 6	10 7	6 11		n.a.
F 22	18 26	17 38	4 47	18 51	0 47	20 43	1 59	19 43	0 20	11 50	0 16	20 38	1 58	18 21	0 8	21 42	0 59	0 10	13 31	10 2	10 6	6 13		n.a.
S 23	18 12	15 54	5 0	18 37	0 40	20 44	1 59	19 35	0 20	11 46	0 16	20 37	1 59	18 20	0 8	21 42	0 59	0 11	13 31	9 58	10 5	6 15		n.a.
S 24	17 58	13 11	4 56	18 22	0 32	20 43	2 0	19 28	0 21	11 42	0 16	20 37	1 59	18 19	0 8	21 42	0 59	0 11	13 31	9 54	10 4	6 17		n.a.
M25	17 43	9 38	4 33	18 6	0 25	20 43	2 0	19 20	0 22	11 38	0 16	20 36	1 59	18 18	0 8	21 42	0 59	0 12	13 31	9 50	10 3	6 18		n.a.
T 26	17 28	5 29	3 52	17 49	0 18	20 41	2 0	19 12	0 22	11 34	0 16	20 36	1 59	18 17	0 8	21 42	0 59	0 12	13 30	9 46	10 2	6 20		n.a.
W27	17 13	0 59	2 56	17 31	0 10	20 40	2 0	19 3	0 23	11 30	0 16	20 36	1 59	18 17	0 8	21 42	0 59	0 13	13 30	9 44	10 0	6 22		n.a.
T 28	16 57	3n33	1 49	17 12	0 3	20 37	2 0	18 55	0 23	11 26	0 16	20 35	1 59	18 16	0 8	21 42	0 59	0 13	13 30	9 43	9 59	6 23		n.a.
F 29	16 42	7 51	0 35	16 53	0s 5	20 34	1 59	18 47	0 24	11 21	0 15	20 35	1 59	18 15	0 8	21 42	0 59	0 14	13 30	9 42	9 58	6 25		n.a.
S 30	16 26	11 39	0s40	16 33	0 12	20 31	1 59	18 38	0 24	11 17	0 15	20 34	1 59	18 14	0 8	21 42	1 0	0 15	13 30	9 42	9 57	6 27		n.a.
S 31	16s 9	14n44	1s52	16s12	0s19	20s27	1n59	18s29	0s25	11s13	0n15	20s34	1n59	18s13	0s 8	21s42	1n 0	0n15	13n29	9s42	9s56	6s29		n.a.

Julian Day Number = 4897574.5, Delta T = 40h29m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'03, Lahiri = 118°40'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 5 43	14♒54'57	1♊15	16♒31	10♑ 7	7♒ 8	29♒16	6♑53	6♒33	2♑54	25♒54	25°R52	26♎28	14♎22	n.a.	M 1
T 2	9 9 40	15°54'15	14°52	18°10	11°19	7°47	29°29	6°59	6°37	2°56	25°56	25♎49	26°25	14°29	n.a.	T 2
W 3	9 13 36	16°53'34	28°18	19°48	12°31	8°26	29°42	7° 6	6°40	2°57	25°58	25°43	26°22	14°36	n.a.	W 3
T 4	9 17 33	17°52'55	11♋33	21°25	13°43	9° 4	29°54	7°12	6°44	2°59	26° 1	25°34	26°19	14°42	n.a.	T 4
F 5	9 21 30	18°52'17	24°36	23° 2	14°55	9°43	0♓ 7	7°19	6°48	3° 1	26° 3	25°24	26°16	14°49	n.a.	F 5
S 6	9 25 26	19°51'41	7♌27	24°38	16° 8	10°22	0°20	7°25	6°51	3° 2	26° 5	25°12	26°13	14°56	n.a.	S 6
S 7	9 29 23	20°51'06	20° 5	26°14	17°20	11° 1	0°33	7°31	6°55	3° 4	26° 8	25° 0	26° 9	15° 2	n.a.	S 7
M 8	9 33 19	21°50'33	2♍31	27°49	18°33	11°40	0°46	7°37	6°59	3° 6	26°10	24°50	26° 6	15° 9	n.a.	M 8
T 9	9 37 16	22°50'01	14°44	29°24	19°45	12°18	0°59	7°43	7° 2	3° 7	26°13	24°41	26° 3	15°16	n.a.	T 9
W10	9 41 12	23°49'31	26°45	0♓58	20°58	12°57	1°12	7°49	7° 6	3° 9	26°15	24°34	26° 0	15°22	n.a.	W10
T 11	9 45 9	24°49'03	8♎39	2°32	22°11	13°36	1°25	7°55	7°10	3°10	26°17	24°31	25°57	15°29	n.a.	T 11
F 12	9 49 6	25°48'36	20°27	4° 6	23°23	14°15	1°38	8° 1	7°13	3°12	26°20	24°D29	25°53	15°36	n.a.	F 12
S 13	9 53 2	26°48'12	2♏13	5°39	24°36	14°54	1°51	8° 7	7°17	3°13	26°22	24°29	25°50	15°42	n.a.	S 13
S 14	9 56 59	27°47'49	14° 3	7°12	25°49	15°33	2° 4	8°13	7°21	3°15	26°25	24°30	25°47	15°49	n.a.	S 14
M15	10 0 55	28°47'28	26° 2	8°44	27° 2	16°12	2°17	8°19	7°24	3°16	26°27	24°R31	25°44	15°55	n.a.	M15
T 16	10 4 52	29°47'09	8♐15	10°16	28°15	16°51	2°30	8°24	7°28	3°18	26°29	24°31	25°41	16° 2	n.a.	T 16
W17	10 8 48	0♓46'52	20°48	11°47	29°28	17°30	2°43	8°30	7°31	3°19	26°32	24°28	25°38	16° 9	n.a.	W17
T 18	10 12 45	1°46'37	3♑43	13°19	0♒41	18° 9	2°56	8°36	7°35	3°20	26°34	24°24	25°34	16°15	n.a.	T 18
F 19	10 16 42	2°46'23	17° 6	14°49	1°54	18°48	3° 9	8°41	7°38	3°22	26°37	24°18	25°31	16°22	n.a.	F 19
S 20	10 20 38	3°46'11	0♒56	16°20	3° 8	19°27	3°22	8°47	7°42	3°23	26°39	24°10	25°28	16°29	n.a.	S 20
S 21	10 24 35	4°46'01	15°12	17°50	4°21	20° 6	3°35	8°52	7°45	3°24	26°41	24° 2	25°25	16°35	n.a.	S 21
M22	10 28 31	5°45'53	29°50	19°20	5°34	20°45	3°48	8°57	7°49	3°26	26°44	23°54	25°22	16°42	n.a.	M22
T 23	10 32 28	6°45'46	14♓41	20°49	6°48	21°24	4° 1	9° 2	7°52	3°27	26°46	23°48	25°19	16°49	n.a.	T 23
W24	10 36 25	7°45'40	29°38	22°18	8° 1	22° 3	4°14	9° 7	7°55	3°28	26°48	23°43	25°15	16°55	n.a.	W24
T 25	10 40 21	8°45'36	14♈32	23°47	9°15	22°43	4°27	9°13	7°59	3°29	26°51	23°41	25°12	17° 2	n.a.	T 25
F 26	10 44 18	9°45'32	29°16	25°15	10°28	23°22	4°40	9°17	8° 2	3°30	26°53	23°D41	25° 9	17° 9	n.a.	F 26
S 27	10 48 14	10°45'31	13♉44	26°43	11°42	24° 1	4°53	9°22	8° 5	3°31	26°55	23°42	25° 6	17°15	n.a.	S 27
S 28	10 52 11	11♓45'30	27♉54	28♓10	12♒55	24♒40	5♓ 6	9♑27	8♒ 9	3♑32	26♒58	23♎43	25♎ 3	17♎22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s52	16n55	2s56	15s50	0s26	20s23	1n58	18s20	0s25	11s 9	0n15	20s34	1n59	18s12	0s 8	21s42	1n 0	0n16	13n29	9s42	9s55	6s30		n.a.
T 2	15 36	18 5	3 49	15 28	0 33	20 18	1 58	18 11	0 26	11 4	0 15	20 33	1 59	18 11	0 8	21 42	1 0	0 16	13 29	9 41	9 54	6 32		n.a.
W 3	15 18	18 13	4 29	15 5	0 40	20 12	1 57	18 2	0 26	11 0	0 15	20 33	2 0	18 10	0 8	21 42	1 0	0 17	13 29	9 39	9 53	6 34		n.a.
T 4	15 1	17 21	4 54	14 41	0 47	20 6	1 56	17 53	0 27	10 56	0 15	20 32	2 0	18 9	0 8	21 42	1 0	0 18	13 29	9 36	9 51	6 35		n.a.
F 5	14 43	15 35	5 3	14 17	0 54	20 0	1 56	17 43	0 27	10 51	0 15	20 32	2 0	18 9	0 8	21 41	1 0	0 18	13 29	9 32	9 50	6 37		n.a.
S 6	14 25	13 4	4 56	13 52	1 0	19 53	1 55	17 33	0 28	10 47	0 15	20 31	2 0	18 8	0 8	21 41	1 0	0 19	13 29	9 28	9 49	6 39		n.a.
S 7	14 7	9 59	4 35	13 27	1 7	19 45	1 54	17 24	0 28	10 43	0 15	20 31	2 0	18 7	0 8	21 41	1 0	0 19	13 29	9 24	9 48	6 40		n.a.
M 8	13 48	6 30	4 1	13 1	1 13	19 37	1 53	17 14	0 29	10 38	0 15	20 30	2 0	18 6	0 8	21 41	1 0	0 20	13 29	9 20	9 47	6 42		n.a.
T 9	13 30	2 49	3 16	12 34	1 19	19 28	1 52	17 4	0 29	10 34	0 15	20 30	2 0	18 5	0 8	21 41	1 0	0 21	13 28	9 17	9 46	6 44		n.a.
W10	13 11	0s57	2 23	12 7	1 25	19 19	1 50	16 54	0 30	10 30	0 15	20 29	2 0	18 4	0 8	21 41	1 0	0 21	13 28	9 15	9 45	6 45		n.a.
T 11	12 52	4 37	1 24	11 40	1 30	19 9	1 49	16 43	0 30	10 25	0 15	20 29	2 1	18 3	0 8	21 41	1 0	0 22	13 28	9 13	9 44	6 47		n.a.
F 12	12 32	8 5	0 22	11 12	1 36	18 59	1 48	16 33	0 31	10 21	0 15	20 29	2 1	18 2	0 8	21 41	1 0	0 23	13 28	9 13	9 43	6 49		n.a.
S 13	12 13	11 14	0n41	10 44	1 41	18 49	1 46	16 23	0 31	10 16	0 14	20 28	2 1	18 2	0 8	21 41	1 0	0 24	13 28	9 13	9 41	6 50		n.a.
S 14	11 53	13 56	1 43	10 15	1 46	18 37	1 45	16 12	0 32	10 12	0 14	20 28	2 1	18 1	0 8	21 41	1 0	0 24	13 28	9 13	9 40	6 52		n.a.
M15	11 33	16 4	2 41	9 46	1 50	18 26	1 43	16 1	0 32	10 7	0 14	20 27	2 1	18 0	0 8	21 41	1 0	0 25	13 28	9 13	9 39	6 54		n.a.
T 16	11 13	17 31	3 33	9 16	1 55	18 13	1 42	15 50	0 33	10 3	0 14	20 27	2 1	17 59	0 8	21 41	1 0	0 26	13 28	9 13	9 38	6 56		n.a.
W17	10 52	18 9	4 16	8 47	1 59	18 1	1 40	15 39	0 33	9 59	0 14	20 26	2 1	17 58	0 8	21 41	1 0	0 26	13 28	9 12	9 37	6 57		n.a.
T 18	10 32	17 52	4 48	8 16	2 3	17 48	1 38	15 28	0 34	9 54	0 14	20 26	2 2	17 57	0 8	21 41	1 0	0 27	13 28	9 11	9 36	6 59		n.a.
F 19	10 11	16 37	5 5	7 46	2 7	17 34	1 37	15 17	0 34	9 50	0 14	20 25	2 2	17 56	0 8	21 41	1 0	0 28	13 28	9 9	9 35	7 1		n.a.
S 20	9 50	14 22	5 5	7 15	2 10	17 20	1 35	15 6	0 35	9 45	0 14	20 25	2 2	17 56	0 8	21 41	1 0	0 29	13 28	9 6	9 34	7 2		n.a.
S 21	9 29	11 12	4 47	6 43	2 13	17 5	1 33	14 54	0 35	9 41	0 14	20 24	2 2	17 55	0 8	21 40	1 0	0 29	13 28	9 3	9 32	7 4		n.a.
M22	9 7	7 17	4 10	6 12	2 16	16 50	1 31	14 43	0 36	9 36	0 14	20 24	2 2	17 54	0 8	21 40	1 0	0 30	13 28	9 0	9 31	7 6		n.a.
T 23	8 46	2 51	3 15	5 40	2 18	16 35	1 29	14 31	0 36	9 31	0 14	20 23	2 2	17 53	0 8	21 40	1 0	0 31	13 28	8 58	9 30	7 7		n.a.
W24	8 24	1n48	2 6	5 8	2 21	16 19	1 27	14 19	0 37	9 27	0 14	20 23	2 3	17 52	0 8	21 40	1 0	0 32	13 28	8 56	9 29	7 9		n.a.
T 25	8 3	6 20	0 49	4 35	2 22	16 2	1 25	14 7	0 37	9 22	0 14	20 22	2 3	17 51	0 8	21 40	1 0	0 32	13 28	8 56	9 28	7 11		n.a.
F 26	7 41	10 25	0s30	4 3	2 24	15 46	1 23	13 55	0 38	9 18	0 14	20 22	2 3	17 51	0 8	21 40	1 0	0 33	13 28	8 55	9 27	7 12		n.a.
S 27	7 19	13 47	1 47	3 30	2 25	15 28	1 20	13 43	0 38	9 13	0 14	20 21	2 3	17 50	0 8	21 40	1 0	0 34	13 28	8 56	9 26	7 14		n.a.
S 28	6s57	16n15	2s55	2s57	2s26	15s11	1n18	13s31	0s39	9s 9	0n14	20s21	2n 3	17s49	0s 8	21s40	1n 0	0n35	13n28	8s56	9s25	7s16		n.a.

Julian Day Number = 4897605.5, Delta T = 40h30m02s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'08, Lahiri = 118°40'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 56 7	12♓45'31	11♊45	29♓36	14♒ 9	25♒20	5♓19	9♑32	8♒12	3♑33	27♒ 0	23°R44	24♎59	17♎28	n.a.	M 1
T 2	11 0 4	13°45'32	25°17	1♈ 2	15°22	25°59	5°32	9°37	8°15	3°34	27° 2	23♎43	24°56	17°35	n.a.	T 2
W 3	11 4 1	14°45'35	8♋31	2°28	16°36	26°38	5°45	9°41	8°18	3°35	27° 5	23°41	24°53	17°42	n.a.	W 3
T 4	11 7 57	15°45'39	21°30	3°52	17°50	27°17	5°58	9°46	8°22	3°36	27° 7	23°37	24°50	17°48	n.a.	T 4
F 5	11 11 54	16°45'44	4♌14	5°16	19° 4	27°57	6°11	9°50	8°25	3°37	27° 9	23°31	24°47	17°55	n.a.	F 5
S 6	11 15 50	17°45'50	16°46	6°39	20°17	28°36	6°24	9°54	8°28	3°38	27°12	23°25	24°44	18° 2	n.a.	S 6
S 7	11 19 47	18°45'57	29° 7	8° 1	21°31	29°16	6°37	9°59	8°31	3°39	27°14	23°18	24°40	18° 8	n.a.	S 7
M 8	11 23 43	19°46'05	11♍18	9°21	22°45	29°55	6°50	10° 3	8°34	3°40	27°16	23°12	24°37	18°15	n.a.	M 8
T 9	11 27 40	20°46'15	23°20	10°40	23°59	0♓34	7° 2	10° 7	8°37	3°41	27°18	23° 8	24°34	18°22	n.a.	T 9
W10	11 31 37	21°46'26	5♎14	11°58	25°13	1°14	7°15	10°11	8°40	3°41	27°21	23° 4	24°31	18°28	n.a.	W10
T 11	11 35 33	22°46'38	17° 4	13°14	26°27	1°53	7°28	10°15	8°43	3°42	27°23	23° 3	24°28	18°35	n.a.	T 11
F 12	11 39 30	23°46'51	28°51	14°27	27°41	2°33	7°41	10°19	8°46	3°43	27°25	23°D 3	24°25	18°42	n.a.	F 12
S 13	11 43 26	24°47'06	10♏38	15°38	28°55	3°13	7°54	10°22	8°49	3°44	27°27	23° 4	24°21	18°48	n.a.	S 13
S 14	11 47 23	25°47'22	22°29	16°47	0♓ 9	3°52	8° 6	10°26	8°52	3°44	27°29	23° 6	24°18	18°55	n.a.	S 14
M15	11 51 19	26°47'40	4♐28	17°52	1°24	4°32	8°19	10°29	8°55	3°45	27°32	23° 8	24°15	19° 1	n.a.	M15
T 16	11 55 16	27°47'59	16°39	18°54	2°38	5°11	8°32	10°33	8°57	3°45	27°34	23° 9	24°12	19° 8	n.a.	T 16
W17	11 59 13	28°48'20	29° 8	19°52	3°52	5°51	8°45	10°36	9° 0	3°46	27°36	23°R 9	24° 9	19°15	n.a.	W17
T 18	12 3 9	29°48'42	11♑59	20°44	5° 6	6°31	8°57	10°39	9° 3	3°46	27°38	23° 9	24° 5	19°21	n.a.	T 18
F 19	12 7 6	0♈49'05	25°15	21°32	6°21	7°10	9°10	10°43	9° 6	3°47	27°40	23° 7	24° 2	19°28	n.a.	F 19
S 20	12 11 2	1°49'30	8♒59	22°13	7°35	7°50	9°22	10°46	9° 8	3°47	27°42	23° 5	23°59	19°35	n.a.	S 20
S 21	12 14 59	2°49'56	23°11	22°48	8°49	8°30	9°35	10°49	9°11	3°48	27°44	23° 2	23°56	19°41	n.a.	S 21
M22	12 18 55	3°50'23	7♓48	23°14	10° 4	9°10	9°47	10°51	9°13	3°48	27°46	22°59	23°53	19°48	n.a.	M22
T 23	12 22 52	4°50'51	22°45	23°32	11°18	9°50	10° 0	10°54	9°16	3°48	27°48	22°57	23°50	19°55	n.a.	T 23
W24	12 26 49	5°51'20	7♈55	23°R41	12°33	10°29	10°12	10°57	9°18	3°49	27°50	22°56	23°46	20° 1	n.a.	W24
T 25	12 30 45	6°51'50	23° 6	23°39	13°47	11° 9	10°25	10°59	9°21	3°49	27°52	22°D55	23°43	20° 8	n.a.	T 25
F 26	12 34 42	7°52'21	8♉10	23°26	15° 2	11°49	10°37	11° 2	9°23	3°49	27°54	22°55	23°40	20°14	n.a.	F 26
S 27	12 38 38	8°52'53	22°59	23° 2	16°16	12°29	10°49	11° 4	9°25	3°49	27°56	22°56	23°37	20°21	n.a.	S 27
S 28	12 42 35	9°53'26	7♊27	22°26	17°31	13° 9	11° 1	11° 6	9°28	3°49	27°58	22°58	23°34	20°28	n.a.	S 28
M29	12 46 31	10°53'59	21°30	21°39	18°45	13°49	11°14	11° 9	9°30	3°50	28° 0	22°58	23°30	20°34	n.a.	M29
T 30	12 50 28	11°54'32	5♋ 8	20°42	20° 0	14°29	11°26	11°11	9°32	3°50	28° 2	22°59	23°27	20°41	n.a.	T 30
W31	12 54 25	12♈55'06	18♋22	19♈34	21♓15	15♓ 9	11♓38	11♑13	9♒34	3♑50	28♒ 4	22°R59	23♎24	20♎48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s34	17n42	3s51	2s24	2s26	14s53	1n16	13s19	0s39	9s 4	0n14	20s20	2n 3	17s48	0s 8	21s40	1n 0	0n35	13n28	8s57	9s23	7s17		n.a.
T 2	6 12	18 5	4 34	1 50	2 26	14 34	1 13	13 6	0 40	9 0	0 13	20 20	2 4	17 47	0 8	21 40	1 0	0 36	13 28	8 56	9 22	7 19		n.a.
W 3	5 50	17 28	5 0	1 17	2 25	14 15	1 11	12 54	0 40	8 55	0 13	20 19	2 4	17 46	0 8	21 40	1 0	0 37	13 28	8 55	9 21	7 20		n.a.
T 4	5 27	15 56	5 11	0 43	2 24	13 56	1 9	12 41	0 41	8 50	0 13	20 19	2 4	17 46	0 8	21 40	1 1	0 38	13 28	8 54	9 20	7 22		n.a.
F 5	5 4	13 40	5 5	0 10	2 23	13 36	1 6	12 29	0 41	8 46	0 13	20 18	2 4	17 45	0 8	21 40	1 1	0 39	13 29	8 52	9 19	7 24		n.a.
S 6	4 42	10 47	4 46	0n24	2 20	13 16	1 4	12 16	0 42	8 41	0 13	20 18	2 4	17 44	0 8	21 40	1 1	0 40	13 29	8 50	9 18	7 25		n.a.
S 7	4 19	7 28	4 13	0 58	2 18	12 56	1 1	12 3	0 42	8 37	0 13	20 17	2 4	17 43	0 8	21 40	1 1	0 40	13 29	8 47	9 17	7 27		n.a.
M 8	3 56	3 53	3 29	1 31	2 15	12 35	0 59	11 50	0 43	8 32	0 13	20 17	2 5	17 43	0 8	21 40	1 1	0 41	13 29	8 45	9 16	7 29		n.a.
T 9	3 33	0 11	2 36	2 5	2 11	12 14	0 56	11 37	0 43	8 28	0 13	20 16	2 5	17 42	0 8	21 39	1 1	0 42	13 29	8 43	9 14	7 30		n.a.
W10	3 10	3s30	1 36	2 38	2 7	11 53	0 53	11 24	0 44	8 23	0 13	20 16	2 5	17 41	0 8	21 39	1 1	0 43	13 29	8 42	9 13	7 32		n.a.
T 11	2 47	7 1	0 33	3 12	2 2	11 31	0 51	11 11	0 44	8 18	0 13	20 15	2 5	17 40	0 8	21 39	1 1	0 44	13 29	8 42	9 12	7 34		n.a.
F 12	2 24	10 14	0n32	3 45	1 56	11 9	0 48	10 57	0 45	8 14	0 13	20 15	2 5	17 40	0 8	21 39	1 1	0 44	13 29	8 42	9 11	7 35		n.a.
S 13	2 1	13 3	1 35	4 17	1 49	10 47	0 45	10 44	0 45	8 9	0 13	20 14	2 6	17 39	0 8	21 39	1 1	0 45	13 29	8 42	9 10	7 37		n.a.
S 14	1 38	15 20	2 35	4 49	1 42	10 25	0 43	10 31	0 46	8 5	0 13	20 14	2 6	17 38	0 8	21 39	1 1	0 46	13 30	8 43	9 9	7 39		n.a.
M15	1 14	16 58	3 29	5 21	1 34	10 2	0 40	10 17	0 46	8 0	0 13	20 13	2 6	17 38	0 8	21 39	1 1	0 47	13 30	8 43	9 8	7 40		n.a.
T 16	0 51	17 52	4 14	5 52	1 25	9 39	0 37	10 3	0 47	7 56	0 13	20 13	2 6	17 37	0 9	21 39	1 1	0 48	13 30	8 44	9 6	7 42		n.a.
W17	0 28	17 55	4 48	6 22	1 15	9 15	0 35	9 50	0 47	7 51	0 13	20 13	2 6	17 36	0 9	21 39	1 1	0 49	13 30	8 44	9 5	7 43		n.a.
T 18	0 4	17 3	5 10	6 51	1 5	8 52	0 32	9 36	0 48	7 47	0 13	20 12	2 7	17 35	0 9	21 39	1 1	0 49	13 30	8 44	9 4	7 45		n.a.
F 19	0n19	15 16	5 15	7 20	0 53	8 28	0 29	9 22	0 48	7 42	0 13	20 12	2 7	17 35	0 9	21 39	1 1	0 50	13 30	8 43	9 3	7 47		n.a.
S 20	0 42	12 35	5 4	7 46	0 40	8 4	0 26	9 8	0 49	7 38	0 13	20 11	2 7	17 34	0 9	21 39	1 1	0 51	13 31	8 42	9 2	7 48		n.a.
S 21	1 6	9 4	4 33	8 11	0 27	7 39	0 24	8 54	0 49	7 33	0 13	20 11	2 7	17 34	0 9	21 39	1 1	0 52	13 31	8 41	9 1	7 50		n.a.
M22	1 29	4 54	3 44	8 34	0 12	7 15	0 21	8 40	0 50	7 28	0 12	20 10	2 7	17 33	0 9	21 39	1 1	0 53	13 31	8 40	9 0	7 51		n.a.
T 23	1 52	0 20	2 39	8 55	0n 3	6 50	0 18	8 26	0 50	7 24	0 12	20 10	2 8	17 32	0 9	21 39	1 1	0 54	13 31	8 40	8 59	7 53		n.a.
W24	2 15	4n19	1 22	9 14	0 20	6 25	0 15	8 12	0 51	7 19	0 12	20 10	2 8	17 32	0 9	21 39	1 1	0 54	13 31	8 39	8 57	7 55		n.a.
T 25	2 39	8 42	0s 1	9 29	0 37	6 0	0 12	7 58	0 51	7 15	0 12	20 9	2 8	17 31	0 9	21 39	1 1	0 55	13 32	8 39	8 56	7 56		n.a.
F 26	3 2	12 29	1 24	9 41	0 54	5 35	0 10	7 43	0 52	7 10	0 12	20 9	2 8	17 30	0 9	21 39	1 1	0 56	13 32	8 39	8 55	7 58		n.a.
S 27	3 25	15 23	2 39	9 49	1 12	5 9	0 7	7 29	0 52	7 6	0 12	20 8	2 8	17 30	0 9	21 39	1 1	0 57	13 32	8 39	8 54	8 0		n.a.
S 28	3 48	17 14	3 43	9 53	1 30	4 43	0 4	7 15	0 53	7 2	0 12	20 8	2 9	17 29	0 9	21 39	1 1	0 58	13 32	8 40	8 53	8 1		n.a.
M29	4 11	17 57	4 31	9 52	1 48	4 18	0 1	7 0	0 53	6 57	0 12	20 8	2 9	17 29	0 9	21 38	1 1	0 59	13 33	8 40	8 52	8 3		n.a.
T 30	4 34	17 35	5 2	9 47	2 5	3 52	0s 1	6 46	0 54	6 53	0 12	20 7	2 9	17 28	0 9	21 38	1 1	0 59	13 33	8 40	8 51	8 4		n.a.
W31	4n57	16n16	5s16	9n37	2n21	3s26	0s 4	6s31	0s54	6s48	0n12	20s 7	2n 9	17s28	0s 9	21s38	1n 2	1n 0	13n33	8s40	8s49	8s 6		n.a.

Julian Day Number = 4897633.5, Delta T = 40h30m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'12, Lahiri = 118°40'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 58 21	13♈55'41	1♌15	18°R19	22♓29	15♓49	11♓50	11♑14	9♒37	3°R50	28♒ 6	22°R59	23♎21	20♎54	n.a.	T 1
F 2	13 2 18	14°56'16	13°50	16♈59	23°44	16°29	12° 2	11°16	9°39	3♑50	28° 7	22♎58	23°18	21° 1	n.a.	F 2
S 3	13 6 14	15°56'51	26° 9	15°36	24°59	17° 9	12°14	11°18	9°41	3°50	28° 9	22°57	23°15	21° 8	n.a.	S 3
S 4	13 10 11	16°57'27	8♍17	14°14	26°14	17°49	12°26	11°19	9°43	3°50	28°11	22°56	23°11	21°14	n.a.	S 4
M 5	13 14 7	17°58'03	20°16	12°54	27°28	18°29	12°37	11°21	9°45	3°50	28°13	22°55	23° 8	21°21	n.a.	M 5
T 6	13 18 4	18°58'40	2♎ 9	11°39	28°43	19°10	12°49	11°22	9°47	3°49	28°14	22°55	23° 5	21°28	n.a.	T 6
W 7	13 22 1	19°59'18	13°58	10°32	29°58	19°50	13° 1	11°23	9°48	3°49	28°16	22°54	23° 2	21°34	n.a.	W 7
T 8	13 25 57	20°59'55	25°46	9°33	1♈13	20°30	13°12	11°24	9°50	3°49	28°18	22°D54	22°59	21°41	n.a.	T 8
F 9	13 29 54	22° 0'34	7♏34	8°45	2°28	21°10	13°24	11°25	9°52	3°49	28°19	22°54	22°56	21°47	n.a.	F 9
S 10	13 33 50	23° 1'13	19°26	8° 7	3°42	21°51	13°35	11°26	9°54	3°48	28°21	22°R55	22°52	21°54	n.a.	S 10
S 11	13 37 47	24° 1'53	1♐22	7°39	4°57	22°31	13°47	11°27	9°55	3°48	28°22	22°54	22°49	22° 1	n.a.	S 11
M12	13 41 43	25° 2'33	13°26	7°22	6°12	23°11	13°58	11°27	9°57	3°48	28°24	22°54	22°46	22° 7	n.a.	M12
T 13	13 45 40	26° 3'14	25°42	7°D15	7°27	23°52	14° 9	11°28	9°58	3°47	28°25	22°54	22°43	22°14	n.a.	T 13
W14	13 49 36	27° 3'56	8♑12	7°17	8°42	24°32	14°21	11°28	10° 0	3°47	28°27	22°54	22°40	22°21	n.a.	W14
T 15	13 53 33	28° 4'38	20°59	7°28	9°57	25°12	14°32	11°29	10° 1	3°47	28°28	22°53	22°36	22°27	n.a.	T 15
F 16	13 57 30	29° 5'21	4♒ 8	7°47	11°12	25°53	14°43	11°29	10° 3	3°46	28°30	22°D53	22°33	22°34	n.a.	F 16
S 17	14 1 26	0♉ 6'05	17°41	8°13	12°27	26°33	14°54	11°R29	10° 4	3°46	28°31	22°54	22°30	22°41	n.a.	S 17
S 18	14 5 23	1° 6'49	1♓39	8°46	13°42	27°14	15° 5	11°29	10° 5	3°45	28°33	22°54	22°27	22°47	n.a.	S 18
M19	14 9 19	2° 7'34	16° 2	9°24	14°57	27°54	15°16	11°29	10° 7	3°44	28°34	22°55	22°24	22°54	n.a.	M19
T 20	14 13 16	3° 8'19	0♈48	10° 8	16°12	28°35	15°26	11°28	10° 8	3°44	28°35	22°56	22°21	23° 1	n.a.	T 20
W21	14 17 12	4° 9'04	15°50	10°57	17°27	29°16	15°37	11°28	10° 9	3°43	28°37	22°R56	22°17	23° 7	n.a.	W21
T 22	14 21 9	5° 9'50	1♉ 2	11°49	18°43	29°56	15°48	11°28	10°10	3°42	28°38	22°56	22°14	23°14	n.a.	T 22
F 23	14 25 5	6°10'36	16°13	12°46	19°58	0♈37	15°58	11°27	10°11	3°42	28°39	22°56	22°11	23°20	n.a.	F 23
S 24	14 29 2	7°11'22	1♊13	13°45	21°13	1°18	16° 8	11°26	10°12	3°41	28°40	22°54	22° 8	23°27	n.a.	S 24
S 25	14 32 58	8°12'08	15°56	14°48	22°28	1°58	16°19	11°26	10°13	3°40	28°41	22°52	22° 5	23°34	n.a.	S 25
M26	14 36 55	9°12'54	0♋13	15°54	23°43	2°39	16°29	11°25	10°14	3°40	28°42	22°50	22° 2	23°40	n.a.	M26
T 27	14 40 52	10°13'40	14° 3	17° 2	24°58	3°20	16°39	11°24	10°14	3°39	28°44	22°48	21°58	23°47	n.a.	T 27
W28	14 44 48	11°14'25	27°26	18°12	26°14	4° 1	16°49	11°22	10°15	3°38	28°45	22°47	21°55	23°54	n.a.	W28
T 29	14 48 45	12°15'10	10♌22	19°24	27°29	4°41	16°59	11°21	10°16	3°37	28°46	22°D46	21°52	24° 0	n.a.	T 29
F 30	14 52 41	13♉15'55	22♌56	20♈38	28♈44	5♈22	17♓ 9	11♑20	10♒16	3♑36	28♒47	22♎46	21♎49	24♎ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	14n10	5s14	9n23	2n35	3s 0	0s 7	6s17	0s55	6s44	0n12	20s 6	2n10	17s27	0s 9	21s38	1n 2	1n 1	13n33	8s40	8s48	8s 8		n.a.
F 2	5 43	11 25	4 57	9 4	2 48	2 34	0 9	6 2	0 55	6 40	0 12	20 6	2 10	17 27	0 9	21 38	1 2	1 2	13 34	8 40	8 47	8 9		n.a.
S 3	6 6	8 14	4 26	8 43	2 58	2 7	0 12	5 47	0 56	6 35	0 12	20 6	2 10	17 26	0 9	21 38	1 2	1 3	13 34	8 40	8 46	8 11		n.a.
S 4	6 28	4 44	3 43	8 18	3 5	1 41	0 15	5 33	0 56	6 31	0 12	20 5	2 10	17 26	0 9	21 38	1 2	1 4	13 34	8 39	8 45	8 12		n.a.
M 5	6 51	1 6	2 52	7 52	3 10	1 14	0 17	5 18	0 57	6 26	0 12	20 5	2 10	17 25	0 9	21 38	1 2	1 4	13 35	8 39	8 44	8 14		n.a.
T 6	7 13	2s34	1 53	7 26	3 12	0 48	0 20	5 3	0 57	6 22	0 12	20 5	2 11	17 25	0 9	21 38	1 2	1 5	13 35	8 39	8 43	8 16		n.a.
W 7	7 35	6 7	0 49	7 0	3 12	0 21	0 22	4 48	0 58	6 18	0 12	20 4	2 11	17 24	0 9	21 38	1 2	1 6	13 35	8 39	8 41	8 17		n.a.
T 8	7 57	9 25	0n16	6 35	3 9	0n 5	0 25	4 33	0 58	6 14	0 12	20 4	2 11	17 24	0 9	21 38	1 2	1 7	13 35	8 39	8 40	8 19		n.a.
F 9	8 19	12 21	1 21	6 12	3 4	0 32	0 27	4 18	0 59	6 9	0 12	20 4	2 11	17 23	0 9	21 38	1 2	1 8	13 36	8 39	8 39	8 20		n.a.
S 10	8 41	14 46	2 22	5 51	2 57	0 58	0 30	4 3	0 59	6 5	0 12	20 4	2 11	17 23	0 9	21 38	1 2	1 8	13 36	8 39	8 38	8 22		n.a.
S 11	9 3	16 35	3 18	5 33	2 49	1 25	0 32	3 48	1 0	6 1	0 12	20 3	2 12	17 22	0 9	21 38	1 2	1 9	13 36	8 39	8 37	8 23		n.a.
M12	9 25	17 40	4 6	5 18	2 40	1 52	0 35	3 33	1 0	5 57	0 11	20 3	2 12	17 22	0 9	21 38	1 2	1 10	13 37	8 39	8 36	8 25		n.a.
T 13	9 46	17 56	4 43	5 6	2 29	2 18	0 37	3 18	1 1	5 52	0 11	20 3	2 12	17 22	0 9	21 38	1 2	1 11	13 37	8 39	8 35	8 27		n.a.
W14	10 7	17 21	5 7	4 56	2 19	2 45	0 39	3 3	1 1	5 48	0 11	20 2	2 12	17 21	0 9	21 38	1 2	1 12	13 37	8 38	8 33	8 28		n.a.
T 15	10 28	15 54	5 18	4 50	2 7	3 11	0 42	2 48	1 2	5 44	0 11	20 2	2 13	17 21	0 9	21 38	1 2	1 12	13 38	8 38	8 32	8 30		n.a.
F 16	10 49	13 35	5 12	4 47	1 56	3 38	0 44	2 33	1 2	5 40	0 11	20 2	2 13	17 21	0 9	21 38	1 2	1 13	13 38	8 38	8 31	8 31		n.a.
S 17	11 10	10 28	4 49	4 46	1 44	4 4	0 46	2 18	1 3	5 36	0 11	20 2	2 13	17 20	0 9	21 38	1 2	1 14	13 38	8 38	8 30	8 33		n.a.
S 18	11 31	6 41	4 8	4 47	1 32	4 30	0 48	2 2	1 3	5 32	0 11	20 2	2 13	17 20	0 9	21 38	1 2	1 15	13 39	8 39	8 29	8 34		n.a.
M19	11 51	2 24	3 11	4 51	1 20	4 56	0 50	1 47	1 4	5 28	0 11	20 1	2 13	17 20	0 9	21 38	1 2	1 16	13 39	8 39	8 28	8 36		n.a.
T 20	12 11	2n 9	2 0	4 57	1 9	5 23	0 52	1 32	1 4	5 24	0 11	20 1	2 14	17 19	0 9	21 38	1 2	1 16	13 39	8 39	8 27	8 38		n.a.
W21	12 31	6 39	0 39	5 5	0 57	5 49	0 54	1 17	1 5	5 20	0 11	20 1	2 14	17 19	0 9	21 38	1 2	1 17	13 40	8 39	8 25	8 39		n.a.
T 22	12 51	10 47	0s45	5 15	0 46	6 14	0 56	1 2	1 5	5 16	0 11	20 1	2 14	17 19	0 9	21 38	1 2	1 18	13 40	8 39	8 24	8 41		n.a.
F 23	13 11	14 11	2 6	5 26	0 35	6 40	0 58	0 46	1 6	5 12	0 11	20 1	2 14	17 19	0 9	21 38	1 2	1 19	13 40	8 39	8 23	8 42		n.a.
S 24	13 30	16 34	3 17	5 38	0 24	7 6	1 0	0 31	1 6	5 8	0 11	20 1	2 14	17 18	0 9	21 38	1 2	1 19	13 41	8 39	8 22	8 44		n.a.
S 25	13 49	17 48	4 13	5 52	0 14	7 31	1 2	0 16	1 7	5 4	0 11	20 0	2 15	17 18	0 9	21 38	1 2	1 20	13 41	8 38	8 21	8 45		n.a.
M26	14 8	17 51	4 52	6 8	0 3	7 57	1 4	0 0	1 7	5 1	0 11	20 0	2 15	17 18	0 9	21 38	1 2	1 21	13 42	8 37	8 20	8 47		n.a.
T 27	14 27	16 49	5 13	6 24	0s 6	8 22	1 6	0n15	1 8	4 57	0 11	20 0	2 15	17 18	0 9	21 38	1 2	1 21	13 42	8 36	8 18	8 48		n.a.
W28	14 45	14 53	5 15	6 41	0 16	8 47	1 7	0 30	1 8	4 53	0 11	20 0	2 15	17 18	0 9	21 38	1 3	1 22	13 42	8 36	8 17	8 50		n.a.
T 29	15 3	12 15	5 2	6 59	0 25	9 11	1 9	0 45	1 9	4 49	0 11	20 0	2 16	17 17	0 9	21 38	1 3	1 23	13 43	8 36	8 16	8 52		n.a.
F 30	15n21	9n 8	4s34	7n18	0s34	9n36	1s10	1n 1	1s 9	4s46	0n11	20s 0	2n16	17s17	0s 9	21s38	1n 3	1n23	13n43	8s36	8s15	8s53		n.a.

Julian Day Number = 4897664.5, Delta T = 40h30m09s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'16, Lahiri = 118°40'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 56 38	14♉16'39	5♍11	21♈53	29♈59	6♈ 3	17♓19	11°R18	10♒17	3°R35	28♒48	22♎47	21♎46	24♎14	n.a.	S 1
S 2	15 0 34	15°17'23	17°13	23°10	1♉14	6°44	17°28	11♉17	10°18	3♉34	28°48	22°49	21°42	24°20	n.a.	S 2
M 3	15 4 31	16°18'06	29° 6	24°29	2°30	7°25	17°38	11°15	10°18	3°33	28°49	22°51	21°39	24°27	n.a.	M 3
T 4	15 8 27	17°18'49	10♎54	25°48	3°45	8° 6	17°47	11°14	10°18	3°32	28°50	22°52	21°36	24°34	n.a.	T 4
W 5	15 12 24	18°19'32	22°41	27° 9	5° 0	8°47	17°57	11°12	10°19	3°31	28°51	22°R53	21°33	24°40	n.a.	W 5
T 6	15 16 20	19°20'14	4♏29	28°31	6°15	9°28	18° 6	11°10	10°19	3°30	28°52	22°52	21°30	24°47	n.a.	T 6
F 7	15 20 17	20°20'56	16°22	29°54	7°30	10° 9	18°15	11° 8	10°19	3°29	28°53	22°50	21°27	24°53	n.a.	F 7
S 8	15 24 14	21°21'38	28°21	1♉18	8°46	10°50	18°24	11° 6	10°19	3°28	28°53	22°47	21°23	25° 0	n.a.	S 8
S 9	15 28 10	22°22'20	10♐29	2°43	10° 1	11°31	18°33	11° 3	10°20	3°27	28°54	22°42	21°20	25° 7	n.a.	S 9
M10	15 32 7	23°23'01	22°45	4° 9	11°16	12°12	18°41	11° 1	10°20	3°25	28°55	22°37	21°17	25°13	n.a.	M10
T 11	15 36 3	24°23'42	5♑13	5°35	12°32	12°53	18°50	10°59	10°R20	3°24	28°55	22°31	21°14	25°20	n.a.	T 11
W12	15 40 0	25°24'22	17°53	7° 3	13°47	13°34	18°59	10°56	10°20	3°23	28°56	22°26	21°11	25°27	n.a.	W12
T 13	15 43 56	26°25'03	0♒46	8°31	15° 2	14°16	19° 7	10°53	10°20	3°22	28°56	22°22	21° 8	25°33	n.a.	T 13
F 14	15 47 53	27°25'43	13°56	10° 0	16°17	14°57	19°15	10°51	10°19	3°21	28°57	22°19	21° 4	25°40	n.a.	F 14
S 15	15 51 49	28°26'23	27°23	11°30	17°33	15°38	19°23	10°48	10°19	3°19	28°57	22°D18	21° 1	25°47	n.a.	S 15
S 16	15 55 46	29°27'03	11♓ 9	13° 1	18°48	16°20	19°31	10°45	10°19	3°18	28°58	22°19	20°58	25°53	n.a.	S 16
M17	15 59 42	0♊27'42	25°15	14°32	20° 3	17° 1	19°39	10°42	10°19	3°17	28°58	22°20	20°55	26° 0	n.a.	M17
T 18	16 3 39	1°28'21	9♈40	16° 4	21°19	17°42	19°47	10°39	10°18	3°15	28°58	22°21	20°52	26° 6	n.a.	T 18
W19	16 7 35	2°29'00	24°21	17°37	22°34	18°24	19°55	10°36	10°18	3°14	28°59	22°R22	20°48	26°13	n.a.	W19
T 20	16 11 32	3°29'38	9♉15	19°11	23°49	19° 5	20° 2	10°32	10°17	3°13	28°59	22°21	20°45	26°20	n.a.	T 20
F 21	16 15 28	4°30'16	24°13	20°46	25° 5	19°46	20°10	10°29	10°17	3°11	28°59	22°18	20°42	26°26	n.a.	F 21
S 22	16 19 25	5°30'53	9♊ 8	22°21	26°20	20°28	20°17	10°26	10°16	3°10	29° 0	22°12	20°39	26°33	n.a.	S 22
S 23	16 23 22	6°31'30	23°51	23°57	27°35	21° 9	20°24	10°22	10°16	3° 8	29° 0	22° 6	20°36	26°40	n.a.	S 23
M24	16 27 18	7°32'05	8♋13	25°34	28°51	21°51	20°31	10°19	10°15	3° 7	29° 0	21°58	20°33	26°46	n.a.	M24
T 25	16 31 15	8°32'40	22°10	27°11	0♊ 6	22°33	20°38	10°15	10°14	3° 5	29° 0	21°51	20°29	26°53	n.a.	T 25
W26	16 35 11	9°33'14	5♌40	28°50	1°21	23°14	20°44	10°11	10°13	3° 4	29° 0	21°44	20°26	27° 0	n.a.	W26
T 27	16 39 8	10°33'46	18°43	0♊29	2°37	23°56	20°51	10° 8	10°13	3° 2	29° 0	21°40	20°23	27° 6	n.a.	T 27
F 28	16 43 4	11°34'18	1♍21	2° 9	3°52	24°37	20°57	10° 4	10°12	3° 1	29°R 0	21°37	20°20	27°13	n.a.	F 28
S 29	16 47 1	12°34'48	13°38	3°50	5° 7	25°19	21° 3	10° 0	10°11	2°59	29° 0	21°D37	20°17	27°20	n.a.	S 29
S 30	16 50 57	13°35'17	25°40	5°32	6°22	26° 1	21° 9	9°56	10°10	2°58	29° 0	21°37	20°14	27°26	n.a.	S 30
M31	16 54 54	14♊35'45	7♎32	7♊14	7♊38	26♈42	21♓15	9♑52	10♒ 9	2♑56	29♒ 0	21♎39	20♎10	27♎33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	5n41	3s54	7n37	0s42	10n 0	1s12	1n16	1s 9	4s42	0n11	20s 0	2n16	17s17	0s 9	21s38	1n 3	1n24	13n44	8s36	8s14	8s55		n.a.
S 2	15 56	2 3	3 4	7 58	0 50	10 24	1 13	1 31	1 10	4 39	0 11	20 0	2 16	17 17	0 9	21 38	1 3	1 25	13 44	8 37	8 13	8 56		n.a.
M 3	16 13	1s37	2 7	8 18	0 58	10 48	1 15	1 46	1 10	4 35	0 11	20 0	2 16	17 17	0 9	21 38	1 3	1 25	13 44	8 37	8 12	8 58		n.a.
T 4	16 30	5 12	1 6	8 40	1 5	11 11	1 16	2 2	1 11	4 31	0 11	20 0	2 17	17 17	0 9	21 38	1 3	1 26	13 45	8 38	8 10	8 59		n.a.
W 5	16 46	8 35	0 1	9 1	1 12	11 35	1 17	2 17	1 11	4 28	0 10	20 0	2 17	17 17	0 10	21 38	1 3	1 27	13 45	8 38	8 9	9 1		n.a.
T 6	17 2	11 38	1n 3	9 23	1 19	11 58	1 19	2 32	1 12	4 25	0 10	19 59	2 17	17 17	0 10	21 38	1 3	1 27	13 46	8 38	8 8	9 2		n.a.
F 7	17 18	14 13	2 6	9 46	1 25	12 20	1 20	2 47	1 12	4 21	0 10	19 59	2 17	17 17	0 10	21 38	1 3	1 28	13 46	8 37	8 7	9 4		n.a.
S 8	17 34	16 13	3 3	10 8	1 31	12 43	1 21	3 2	1 13	4 18	0 10	19 59	2 17	17 17	0 10	21 38	1 3	1 29	13 46	8 36	8 6	9 5		n.a.
S 9	17 49	17 31	3 52	10 31	1 37	13 5	1 22	3 18	1 13	4 14	0 10	19 59	2 17	17 17	0 10	21 38	1 3	1 29	13 47	8 34	8 5	9 7		n.a.
M10	18 4	18 1	4 31	10 55	1 42	13 27	1 23	3 33	1 14	4 11	0 10	19 59	2 18	17 17	0 10	21 38	1 3	1 30	13 47	8 32	8 4	9 8		n.a.
T 11	18 18	17 39	4 58	11 18	1 47	13 48	1 24	3 48	1 14	4 8	0 10	19 59	2 18	17 17	0 10	21 38	1 3	1 30	13 48	8 30	8 2	9 10		n.a.
W12	18 32	16 25	5 11	11 41	1 52	14 9	1 24	4 3	1 15	4 5	0 10	19 59	2 18	17 17	0 10	21 38	1 3	1 31	13 48	8 28	8 1	9 12		n.a.
T 13	18 46	14 21	5 9	12 5	1 56	14 30	1 25	4 18	1 15	4 2	0 10	20 0	2 18	17 17	0 10	21 38	1 3	1 31	13 48	8 27	8 0	9 13		n.a.
F 14	19 0	11 30	4 50	12 28	2 0	14 50	1 26	4 33	1 15	3 58	0 10	20 0	2 18	17 17	0 10	21 38	1 3	1 32	13 49	8 26	7 59	9 15		n.a.
S 15	19 13	8 0	4 16	12 52	2 3	15 10	1 26	4 48	1 16	3 55	0 10	20 0	2 18	17 17	0 10	21 38	1 3	1 33	13 49	8 26	7 58	9 16		n.a.
S 16	19 26	3 59	3 26	13 16	2 6	15 30	1 27	5 3	1 16	3 52	0 10	20 0	2 19	17 17	0 10	21 38	1 3	1 33	13 50	8 26	7 57	9 18		n.a.
M17	19 38	0n21	2 22	13 39	2 9	15 49	1 27	5 18	1 17	3 49	0 10	20 0	2 19	17 17	0 10	21 38	1 3	1 34	13 50	8 26	7 55	9 19		n.a.
T 18	19 50	4 46	1 9	14 3	2 12	16 8	1 28	5 33	1 17	3 46	0 10	20 0	2 19	17 17	0 10	21 38	1 3	1 34	13 50	8 27	7 54	9 21		n.a.
W19	20 2	9 0	0s11	14 26	2 14	16 26	1 28	5 48	1 18	3 44	0 10	20 0	2 19	17 17	0 10	21 38	1 3	1 35	13 51	8 27	7 53	9 22		n.a.
T 20	20 13	12 42	1 31	14 49	2 15	16 44	1 29	6 3	1 18	3 41	0 10	20 0	2 19	17 17	0 10	21 38	1 3	1 35	13 51	8 27	7 52	9 24		n.a.
F 21	20 24	15 36	2 44	15 12	2 17	17 1	1 29	6 17	1 19	3 38	0 10	20 0	2 19	17 18	0 10	21 38	1 3	1 36	13 52	8 25	7 51	9 25		n.a.
S 22	20 35	17 25	3 46	15 35	2 18	17 18	1 29	6 32	1 19	3 35	0 10	20 0	2 19	17 18	0 10	21 38	1 3	1 36	13 52	8 24	7 50	9 27		n.a.
S 23	20 45	18 3	4 32	15 58	2 18	17 35	1 29	6 47	1 19	3 33	0 10	20 0	2 20	17 18	0 10	21 38	1 3	1 36	13 52	8 21	7 48	9 28		n.a.
M24	20 55	17 29	5 0	16 20	2 18	17 51	1 29	7 1	1 20	3 30	0 10	20 1	2 20	17 18	0 10	21 38	1 3	1 37	13 53	8 18	7 47	9 30		n.a.
T 25	21 4	15 52	5 9	16 42	2 18	18 6	1 29	7 16	1 20	3 28	0 10	20 1	2 20	17 18	0 10	21 38	1 3	1 37	13 53	8 16	7 46	9 31		n.a.
W26	21 13	13 26	5 0	17 3	2 17	18 22	1 29	7 30	1 21	3 25	0 10	20 1	2 20	17 19	0 10	21 38	1 3	1 38	13 54	8 13	7 45	9 33		n.a.
T 27	21 22	10 23	4 35	17 25	2 16	18 36	1 29	7 45	1 21	3 23	0 10	20 1	2 20	17 19	0 10	21 38	1 3	1 38	13 54	8 12	7 44	9 34		n.a.
F 28	21 30	6 57	3 58	17 45	2 15	18 50	1 28	7 59	1 22	3 20	0 9	20 1	2 20	17 19	0 10	21 38	1 3	1 39	13 55	8 11	7 43	9 36		n.a.
S 29	21 38	3 18	3 10	18 6	2 13	19 4	1 28	8 14	1 22	3 18	0 9	20 1	2 20	17 19	0 10	21 38	1 3	1 39	13 55	8 11	7 42	9 37		n.a.
S 30	21 45	0s25	2 15	18 26	2 11	19 17	1 28	8 28	1 22	3 16	0 9	20 1	2 20	17 20	0 10	21 38	1 3	1 39	13 55	8 11	7 40	9 39		n.a.
M31	21n52	4s 4	1s15	18n45	2s 8	19n29	1s27	8n42	1s23	3s13	0n 9	20s 2	2n21	17s20	0s10	21s38	1n 3	1n40	13n56	8s11	7s39	9s40		n.a.

Julian Day Number = 4897694.5, Delta T = 40h30m12s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'20, Lahiri = 118°40'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 58 50	15♊36'11	19♎19	8♊58	8♊53	27♈24	21♓21	9°R48	10°R 7	2°R55	29°R 0	21°R39	20♎ 7	27♎40	n.a.	T 1
W 2	17 2 47	16°36'37	1♏ 6	10°42	10° 8	28° 6	21°27	9♑44	10♒ 6	2♑53	29♒ 0	21♎39	20° 4	27°46	n.a.	W 2
T 3	17 6 43	17°37'01	12°57	12°28	11°23	28°48	21°32	9°39	10° 5	2°52	28°59	21°36	20° 1	27°53	n.a.	T 3
F 4	17 10 40	18°37'24	24°56	14°14	12°39	29°29	21°37	9°35	10° 4	2°50	28°59	21°31	19°58	27°59	n.a.	F 4
S 5	17 14 36	19°37'46	7♐ 5	16° 1	13°54	0♉11	21°43	9°31	10° 3	2°48	28°59	21°24	19°54	28° 6	n.a.	S 5
S 6	17 18 33	20°38'07	19°26	17°49	15° 9	0°53	21°48	9°26	10° 1	2°47	28°59	21°14	19°51	28°13	n.a.	S 6
M 7	17 22 30	21°38'27	2♑ 0	19°38	16°24	1°35	21°52	9°22	10° 0	2°45	28°58	21° 3	19°48	28°19	n.a.	M 7
T 8	17 26 26	22°38'45	14°46	21°28	17°40	2°17	21°57	9°18	9°58	2°43	28°58	20°51	19°45	28°26	n.a.	T 8
W 9	17 30 23	23°39'03	27°45	23°19	18°55	2°59	22° 1	9°13	9°57	2°42	28°57	20°41	19°42	28°33	n.a.	W 9
T 10	17 34 19	24°39'20	10♒55	25°11	20°10	3°41	22° 6	9° 9	9°55	2°40	28°57	20°32	19°39	28°39	n.a.	T 10
F 11	17 38 16	25°39'35	24°17	27° 4	21°25	4°23	22°10	9° 4	9°54	2°38	28°56	20°25	19°35	28°46	n.a.	F 11
S 12	17 42 12	26°39'50	7♓50	28°58	22°40	5° 5	22°14	8°59	9°52	2°37	28°56	20°21	19°32	28°53	n.a.	S 12
S 13	17 46 9	27°40'04	21°35	0♋52	23°56	5°47	22°18	8°55	9°51	2°35	28°55	20°20	19°29	28°59	n.a.	S 13
M14	17 50 5	28°40'16	5♈32	2°47	25°11	6°29	22°21	8°50	9°49	2°34	28°55	20°D20	19°26	29° 6	n.a.	M14
T 15	17 54 2	29°40'28	19°41	4°42	26°26	7°11	22°25	8°45	9°47	2°32	28°54	20°R20	19°23	29°13	n.a.	T 15
W16	17 57 58	0♋40'39	4♉ 1	6°38	27°41	7°54	22°28	8°41	9°45	2°30	28°54	20°19	19°20	29°19	n.a.	W16
T 17	18 1 55	1°40'49	18°29	8°34	28°56	8°36	22°31	8°36	9°44	2°29	28°53	20°17	19°16	29°26	n.a.	T 17
F 18	18 5 51	2°40'58	3♊ 3	10°31	0♋11	9°18	22°34	8°31	9°42	2°27	28°52	20°11	19°13	29°32	n.a.	F 18
S 19	18 9 48	3°41'05	17°36	12°27	1°27	10° 0	22°37	8°26	9°40	2°25	28°51	20° 3	19°10	29°39	n.a.	S 19
S 20	18 13 45	4°41'12	2♋ 1	14°23	2°42	10°42	22°40	8°22	9°38	2°24	28°51	19°52	19° 7	29°46	n.a.	S 20
M21	18 17 41	5°41'17	16°12	16°18	3°57	11°25	22°42	8°17	9°36	2°22	28°50	19°40	19° 4	29°52	n.a.	M21
T 22	18 21 38	6°41'21	0♌ 4	18°12	5°12	12° 7	22°44	8°12	9°34	2°20	28°49	19°28	19° 0	29°59	n.a.	T 22
W23	18 25 34	7°41'23	13°32	20° 5	6°27	12°49	22°46	8° 7	9°32	2°19	28°48	19°17	18°57	0♏ 6	n.a.	W23
T 24	18 29 31	8°41'23	26°35	21°56	7°42	13°32	22°48	8° 3	9°30	2°17	28°47	19° 9	18°54	0°12	n.a.	T 24
F 25	18 33 27	9°41'22	9♍15	23°45	8°57	14°14	22°50	7°58	9°28	2°15	28°46	19° 3	18°51	0°19	n.a.	F 25
S 26	18 37 24	10°41'19	21°35	25°31	10°12	14°57	22°51	7°53	9°26	2°14	28°45	18°59	18°48	0°26	n.a.	S 26
S 27	18 41 20	11°41'15	3♎39	27°14	11°27	15°39	22°52	7°48	9°23	2°12	28°44	18°58	18°45	0°32	n.a.	S 27
M28	18 45 17	12°41'08	15°32	28°54	12°42	16°21	22°54	7°43	9°21	2°10	28°43	18°58	18°41	0°39	n.a.	M28
T 29	18 49 13	13°41'00	27°20	0♌29	13°57	17° 4	22°55	7°39	9°19	2° 9	28°42	18°58	18°38	0°46	n.a.	T 29
W30	18 53 10	14♋40'50	9♏ 8	2♌ 0	15♋12	17♉46	22♓55	7♑34	9♒17	2♑ 7	28♒41	18♎57	18♎35	0♏52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	7s32	0s13	19n 4	2s 5	19n41	1s27	8n56	1s23	3s11	0n 9	20s 2	2n21	17s20	0s10	21s38	1n 3	1n40	13n56	8s12	7s38	9s42		n.a.
W 2	22 4	10 43	0n51	19 22	2 2	19 53	1 26	9 10	1 24	3 9	0 9	20 2	2 21	17 21	0 10	21 38	1 3	1 40	13 57	8 11	7 37	9 43		n.a.
T 3	22 10	13 28	1 52	19 39	1 58	20 3	1 26	9 24	1 24	3 7	0 9	20 2	2 21	17 21	0 10	21 38	1 3	1 41	13 57	8 10	7 36	9 45		n.a.
F 4	22 15	15 42	2 49	19 56	1 54	20 14	1 25	9 38	1 24	3 5	0 9	20 2	2 21	17 21	0 10	21 38	1 3	1 41	13 57	8 9	7 35	9 46		n.a.
S 5	22 20	17 15	3 38	20 12	1 49	20 23	1 24	9 52	1 25	3 3	0 9	20 3	2 21	17 22	0 10	21 38	1 3	1 41	13 58	8 6	7 33	9 47		n.a.
S 6	22 24	18 1	4 19	20 28	1 44	20 32	1 23	10 6	1 25	3 1	0 9	20 3	2 21	17 22	0 10	21 38	1 3	1 41	13 58	8 2	7 32	9 49		n.a.
M 7	22 28	17 55	4 47	20 42	1 38	20 41	1 22	10 20	1 26	2 59	0 9	20 3	2 21	17 22	0 10	21 38	1 3	1 42	13 58	7 58	7 31	9 50		n.a.
T 8	22 31	16 56	5 2	20 56	1 32	20 49	1 21	10 33	1 26	2 58	0 9	20 3	2 21	17 23	0 10	21 38	1 3	1 42	13 59	7 54	7 30	9 52		n.a.
W 9	22 34	15 3	5 1	21 8	1 25	20 56	1 20	10 47	1 26	2 56	0 9	20 4	2 21	17 23	0 10	21 38	1 3	1 42	13 59	7 50	7 29	9 53		n.a.
T 10	22 37	12 23	4 45	21 20	1 18	21 3	1 19	11 0	1 27	2 54	0 9	20 4	2 21	17 24	0 10	21 38	1 3	1 42	14 0	7 47	7 28	9 55		n.a.
F 11	22 39	9 2	4 13	21 30	1 11	21 9	1 18	11 14	1 27	2 53	0 9	20 4	2 21	17 24	0 10	21 38	1 3	1 43	14 0	7 45	7 26	9 56		n.a.
S 12	22 41	5 10	3 26	21 40	1 3	21 14	1 17	11 27	1 27	2 51	0 9	20 4	2 21	17 24	0 10	21 38	1 3	1 43	14 0	7 43	7 25	9 58		n.a.
S 13	22 42	0 59	2 27	21 48	0 55	21 19	1 16	11 40	1 28	2 50	0 9	20 5	2 21	17 25	0 10	21 38	1 3	1 43	14 1	7 43	7 24	9 59		n.a.
M14	22 43	3n20	1 18	21 55	0 46	21 23	1 15	11 53	1 28	2 49	0 9	20 5	2 21	17 25	0 10	21 38	1 3	1 43	14 1	7 43	7 23	10 1		n.a.
T 15	22 43	7 32	0 3	22 1	0 37	21 27	1 13	12 6	1 28	2 47	0 9	20 5	2 21	17 26	0 10	21 38	1 3	1 43	14 1	7 43	7 22	10 2		n.a.
W16	22 43	11 20	1s12	22 6	0 28	21 30	1 12	12 19	1 29	2 46	0 9	20 5	2 21	17 26	0 10	21 38	1 3	1 43	14 2	7 42	7 21	10 4		n.a.
T 17	22 43	14 30	2 24	22 9	0 18	21 32	1 10	12 32	1 29	2 45	0 8	20 6	2 21	17 27	0 10	21 38	1 3	1 43	14 2	7 41	7 19	10 5		n.a.
F 18	22 42	16 46	3 26	22 11	0 8	21 34	1 9	12 44	1 30	2 44	0 8	20 6	2 21	17 27	0 10	21 38	1 3	1 44	14 3	7 39	7 18	10 6		n.a.
S 19	22 40	17 56	4 15	22 12	0n 3	21 35	1 7	12 57	1 30	2 43	0 8	20 6	2 21	17 28	0 10	21 38	1 3	1 44	14 3	7 36	7 17	10 8		n.a.
S 20	22 38	17 55	4 47	22 11	0 13	21 36	1 6	13 9	1 30	2 42	0 8	20 7	2 21	17 28	0 10	21 38	1 3	1 44	14 3	7 32	7 16	10 9		n.a.
M21	22 36	16 47	5 1	22 9	0 24	21 36	1 4	13 22	1 31	2 41	0 8	20 7	2 21	17 29	0 10	21 38	1 4	1 44	14 4	7 28	7 15	10 11		n.a.
T 22	22 34	14 42	4 56	22 6	0 35	21 35	1 2	13 34	1 31	2 40	0 8	20 7	2 21	17 29	0 10	21 38	1 4	1 44	14 4	7 24	7 14	10 12		n.a.
W23	22 30	11 51	4 35	22 2	0 46	21 33	1 1	13 46	1 31	2 40	0 8	20 7	2 21	17 30	0 11	21 38	1 4	1 44	14 4	7 20	7 12	10 14		n.a.
T 24	22 27	8 30	4 0	21 56	0 57	21 31	0 59	13 58	1 31	2 39	0 8	20 8	2 21	17 30	0 11	21 38	1 4	1 44	14 5	7 17	7 11	10 15		n.a.
F 25	22 23	4 51	3 14	21 49	1 8	21 29	0 57	14 10	1 32	2 38	0 8	20 8	2 21	17 31	0 11	21 38	1 3	1 44	14 5	7 14	7 10	10 17		n.a.
S 26	22 18	1 5	2 20	21 41	1 19	21 25	0 55	14 22	1 32	2 38	0 8	20 8	2 21	17 32	0 11	21 39	1 3	1 44	14 5	7 13	7 9	10 18		n.a.
S 27	22 14	2s39	1 20	21 33	1 29	21 22	0 53	14 33	1 32	2 37	0 8	20 9	2 21	17 32	0 11	21 39	1 3	1 44	14 5	7 13	7 8	10 19		n.a.
M28	22 8	6 13	0 18	21 23	1 39	21 17	0 51	14 45	1 33	2 37	0 8	20 9	2 21	17 33	0 11	21 39	1 3	1 44	14 6	7 13	7 7	10 21		n.a.
T 29	22 3	9 31	0n44	21 13	1 49	21 12	0 49	14 56	1 33	2 37	0 8	20 9	2 21	17 33	0 11	21 39	1 3	1 44	14 6	7 13	7 5	10 22		n.a.
W30	21n56	12s27	1n45	21n 2	1n58	21n 6	0s47	15n 7	1s33	2s37	0n 8	20s10	2n21	17s34	0s11	21s39	1n 3	1n44	14n 6	7s12	7s 4	10s24		n.a.

Julian Day Number = 4897725.5, Delta T = 40h30m16s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'25, Lahiri = 118°40'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 57 6	15♋40'39	21♏ 2	3♌26	16♋27	18♉29	22♓56	7°R29	9°R15	2°R 5	28°R40	18°R53	18♎32	0♏59	n.a.	T 1
F 2	19 1 3	16°40'26	3♐ 6	4°47	17°42	19°12	22°56	7♑25	9♒12	2♑ 4	28♒39	18♎47	18°29	1° 5	n.a.	F 2
S 3	19 5 0	17°40'11	15°24	6° 1	18°57	19°54	22°R56	7°20	9°10	2° 2	28°38	18°39	18°26	1°12	n.a.	S 3
S 4	19 8 56	18°39'54	27°57	7°10	20°12	20°37	22°56	7°15	9° 8	2° 1	28°37	18°27	18°22	1°19	n.a.	S 4
M 5	19 12 53	19°39'36	10♑47	8°12	21°27	21°19	22°56	7°11	9° 5	1°59	28°36	18°15	18°19	1°25	n.a.	M 5
T 6	19 16 49	20°39'16	23°54	9° 7	22°41	22° 2	22°56	7° 6	9° 3	1°57	28°35	18° 1	18°16	1°32	n.a.	T 6
W 7	19 20 46	21°38'55	7♒16	9°55	23°56	22°45	22°55	7° 1	9° 0	1°56	28°33	17°49	18°13	1°39	n.a.	W 7
T 8	19 24 42	22°38'32	20°51	10°36	25°11	23°27	22°54	6°57	8°58	1°54	28°32	17°38	18°10	1°45	n.a.	T 8
F 9	19 28 39	23°38'08	4♓35	11° 9	26°26	24°10	22°54	6°52	8°56	1°53	28°31	17°30	18° 6	1°52	n.a.	F 9
S 10	19 32 35	24°37'42	18°27	11°35	27°41	24°53	22°52	6°48	8°53	1°51	28°29	17°25	18° 3	1°59	n.a.	S 10
S 11	19 36 32	25°37'15	2♈25	11°54	28°56	25°36	22°51	6°44	8°51	1°50	28°28	17°22	18° 0	2° 5	n.a.	S 11
M12	19 40 29	26°36'46	16°26	12° 5	0♌10	26°18	22°50	6°39	8°48	1°48	28°27	17°D22	17°57	2°12	n.a.	M12
T 13	19 44 25	27°36'16	0♉31	12°R 9	1°25	27° 1	22°48	6°35	8°46	1°47	28°25	17°R22	17°54	2°19	n.a.	T 13
W14	19 48 22	28°35'46	14°38	12° 6	2°40	27°44	22°46	6°31	8°43	1°45	28°24	17°21	17°51	2°25	n.a.	W14
T 15	19 52 18	29°35'13	28°48	11°56	3°55	28°27	22°44	6°26	8°41	1°44	28°23	17°18	17°47	2°32	n.a.	T 15
F 16	19 56 15	0♌34'40	12♊57	11°39	5° 9	29°10	22°42	6°22	8°38	1°43	28°21	17°13	17°44	2°39	n.a.	F 16
S 17	20 0 11	1°34'05	27° 2	11°17	6°24	29°53	22°39	6°18	8°36	1°41	28°20	17° 5	17°41	2°45	n.a.	S 17
S 18	20 4 8	2°33'29	11♋ 1	10°49	7°39	0♊36	22°37	6°14	8°33	1°40	28°18	16°55	17°38	2°52	n.a.	S 18
M19	20 8 4	3°32'51	24°48	10°16	8°53	1°19	22°34	6°10	8°30	1°38	28°17	16°43	17°35	2°59	n.a.	M19
T 20	20 12 1	4°32'11	8♌21	9°39	10° 8	2° 1	22°31	6° 6	8°28	1°37	28°15	16°31	17°32	3° 5	n.a.	T 20
W21	20 15 58	5°31'30	21°35	8°59	11°23	2°44	22°28	6° 2	8°25	1°36	28°14	16°20	17°28	3°12	n.a.	W21
T 22	20 19 54	6°30'47	4♍30	8°17	12°37	3°27	22°25	5°59	8°23	1°34	28°12	16°11	17°25	3°18	n.a.	T 22
F 23	20 23 51	7°30'02	17° 5	7°33	13°52	4°10	22°21	5°55	8°20	1°33	28°11	16° 5	17°22	3°25	n.a.	F 23
S 24	20 27 47	8°29'16	29°23	6°48	15° 7	4°53	22°17	5°51	8°18	1°32	28° 9	16° 1	17°19	3°32	n.a.	S 24
S 25	20 31 44	9°28'27	11♎27	6° 3	16°21	5°36	22°14	5°48	8°15	1°31	28° 8	16°D 0	17°16	3°38	n.a.	S 25
M26	20 35 40	10°27'37	23°21	5°19	17°36	6°19	22°10	5°44	8°12	1°29	28° 6	16° 0	17°12	3°45	n.a.	M26
T 27	20 39 37	11°26'45	5♏ 9	4°37	18°50	7° 3	22° 5	5°41	8°10	1°28	28° 5	16° 0	17° 9	3°52	n.a.	T 27
W28	20 43 33	12°25'51	16°59	3°57	20° 5	7°46	22° 1	5°37	8° 7	1°27	28° 3	16°R 0	17° 6	3°58	n.a.	W28
T 29	20 47 30	13°24'55	28°54	3°21	21°19	8°29	21°57	5°34	8° 5	1°26	28° 1	15°59	17° 3	4° 5	n.a.	T 29
F 30	20 51 27	14°23'58	11♐ 0	2°48	22°34	9°12	21°52	5°31	8° 2	1°25	28° 0	15°56	17° 0	4°12	n.a.	F 30
S 31	20 55 23	15♌22'58	23♐21	2♌19	23♌48	9♊55	21♓47	5♑28	8♒ 0	1♑24	27♒58	15♎50	16♎57	4♏18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	14s53	2n41	20n51	2n 7	21n 0	0s45	15n18	1s33	2s36	0n 8	20s10	2n21	17s35	0s11	21s39	1n 3	1n44	14n 7	7s11	7s 3	10s25		n.a.
F 2	21 43	16 42	3 31	20 40	2 14	20 53	0 43	15 29	1 34	2 36	0 8	20 10	2 21	17 35	0 11	21 39	1 3	1 43	14 7	7 9	7 2	10 27		n.a.
S 3	21 36	17 46	4 12	20 29	2 21	20 45	0 41	15 40	1 34	2 36	0 8	20 11	2 21	17 36	0 11	21 39	1 3	1 43	14 7	7 5	7 1	10 28		n.a.
S 4	21 28	18 1	4 41	20 18	2 27	20 37	0 39	15 51	1 34	2 36	0 8	20 11	2 21	17 36	0 11	21 39	1 3	1 43	14 7	7 1	6 59	10 29		n.a.
M 5	21 20	17 21	4 58	20 6	2 31	20 28	0 36	16 1	1 35	2 36	0 7	20 11	2 21	17 37	0 11	21 39	1 3	1 43	14 8	6 57	6 58	10 31		n.a.
T 6	21 11	15 46	4 58	19 56	2 35	20 19	0 34	16 12	1 35	2 37	0 7	20 11	2 21	17 38	0 11	21 39	1 3	1 43	14 8	6 52	6 57	10 32		n.a.
W 7	21 2	13 19	4 43	19 45	2 37	20 9	0 32	16 22	1 35	2 37	0 7	20 12	2 21	17 38	0 11	21 39	1 3	1 43	14 8	6 47	6 56	10 34		n.a.
T 8	20 53	10 7	4 12	19 36	2 38	19 58	0 30	16 32	1 35	2 37	0 7	20 12	2 21	17 39	0 11	21 39	1 3	1 43	14 8	6 43	6 55	10 35		n.a.
F 9	20 43	6 20	3 25	19 26	2 38	19 47	0 27	16 42	1 35	2 38	0 7	20 12	2 20	17 39	0 11	21 39	1 3	1 42	14 9	6 40	6 54	10 37		n.a.
S 10	20 33	2 10	2 26	19 17	2 36	19 35	0 25	16 52	1 36	2 38	0 7	20 13	2 20	17 40	0 11	21 39	1 3	1 42	14 9	6 38	6 52	10 38		n.a.
S 11	20 23	2n 8	1 18	19 9	2 33	19 23	0 23	17 1	1 36	2 39	0 7	20 13	2 20	17 41	0 11	21 39	1 3	1 42	14 9	6 37	6 51	10 39		n.a.
M12	20 12	6 21	0 5	19 2	2 28	19 10	0 20	17 11	1 36	2 39	0 7	20 13	2 20	17 41	0 11	21 39	1 3	1 42	14 9	6 37	6 50	10 41		n.a.
T 13	20 1	10 14	1s 9	18 55	2 22	18 57	0 18	17 20	1 36	2 40	0 7	20 14	2 20	17 42	0 11	21 39	1 3	1 41	14 9	6 37	6 49	10 42		n.a.
W14	19 49	13 31	2 19	18 48	2 14	18 43	0 16	17 29	1 36	2 41	0 7	20 14	2 20	17 43	0 11	21 39	1 3	1 41	14 10	6 37	6 48	10 44		n.a.
T 15	19 38	16 1	3 21	18 42	2 5	18 29	0 13	17 38	1 37	2 42	0 7	20 14	2 20	17 43	0 11	21 39	1 3	1 41	14 10	6 36	6 47	10 45		n.a.
F 16	19 25	17 32	4 10	18 36	1 54	18 14	0 11	17 47	1 37	2 43	0 7	20 15	2 20	17 44	0 11	21 39	1 3	1 41	14 10	6 34	6 45	10 46		n.a.
S 17	19 13	17 58	4 43	18 30	1 42	17 58	0 8	17 56	1 37	2 44	0 7	20 15	2 19	17 45	0 11	21 39	1 3	1 40	14 10	6 31	6 44	10 48		n.a.
S 18	19 0	17 18	5 0	18 25	1 28	17 43	0 6	18 4	1 37	2 45	0 7	20 15	2 19	17 45	0 11	21 39	1 3	1 40	14 10	6 27	6 43	10 49		n.a.
M19	18 47	15 37	4 58	18 19	1 13	17 26	0 4	18 13	1 37	2 46	0 7	20 16	2 19	17 46	0 11	21 39	1 3	1 40	14 10	6 23	6 42	10 50		n.a.
T 20	18 33	13 7	4 40	18 14	0 58	17 9	0 1	18 21	1 37	2 47	0 6	20 16	2 19	17 47	0 11	21 39	1 3	1 39	14 11	6 18	6 41	10 52		n.a.
W21	18 19	9 58	4 7	18 8	0 41	16 52	0n 1	18 29	1 38	2 48	0 6	20 16	2 19	17 47	0 11	21 39	1 3	1 39	14 11	6 14	6 40	10 53		n.a.
T 22	18 5	6 26	3 22	18 2	0 24	16 34	0 4	18 37	1 38	2 50	0 6	20 17	2 19	17 48	0 11	21 39	1 3	1 39	14 11	6 11	6 38	10 55		n.a.
F 23	17 51	2 41	2 27	17 56	0 6	16 16	0 6	18 44	1 38	2 51	0 6	20 17	2 19	17 49	0 11	21 39	1 3	1 38	14 11	6 8	6 37	10 56		n.a.
S 24	17 36	1s 6	1 27	17 49	0s12	15 57	0 9	18 52	1 38	2 52	0 6	20 17	2 18	17 49	0 11	21 39	1 3	1 38	14 11	6 7	6 36	10 57		n.a.
S 25	17 21	4 46	0 24	17 42	0 31	15 38	0 11	18 59	1 38	2 54	0 6	20 18	2 18	17 50	0 11	21 39	1 3	1 38	14 11	6 7	6 35	10 59		n.a.
M26	17 5	8 12	0n39	17 35	0 49	15 19	0 14	19 6	1 38	2 56	0 6	20 18	2 18	17 51	0 11	21 39	1 3	1 37	14 11	6 7	6 34	11 0		n.a.
T 27	16 50	11 16	1 41	17 27	1 7	14 59	0 16	19 13	1 38	2 57	0 6	20 18	2 18	17 51	0 11	21 39	1 3	1 37	14 11	6 7	6 32	11 2		n.a.
W28	16 34	13 52	2 38	17 19	1 24	14 39	0 18	19 20	1 38	2 59	0 6	20 19	2 18	17 52	0 11	21 40	1 3	1 36	14 11	6 7	6 31	11 3		n.a.
T 29	16 18	15 55	3 28	17 11	1 41	14 18	0 21	19 26	1 38	3 1	0 6	20 19	2 17	17 53	0 11	21 40	1 3	1 36	14 12	6 6	6 30	11 4		n.a.
F 30	16 1	17 17	4 10	17 2	1 58	13 57	0 23	19 32	1 38	3 3	0 6	20 19	2 17	17 53	0 11	21 40	1 3	1 35	14 12	6 5	6 29	11 6		n.a.
S 31	15n44	17s52	4n42	16n53	2s13	13n35	0n26	19n39	1s38	3s 5	0n 6	20s20	2n17	17s54	0s11	21s40	1n 3	1n35	14n12	6s 3	6s28	11s 7		n.a.

Julian Day Number = 4897755.5, Delta T = 40h30m20s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'29, Lahiri = 118°40'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 59 20	16♌21'57	6♉ 2	1°R54	25♌ 3	10♊38	21°R42	5°R25	7°R57	1°R22	27°R56	15°R42	16♎53	4♏25	n.a.	S 1
M 2	21 3 16	17°20'54	19° 3	1♌34	26°17	11°21	21♓37	5♉22	7♒55	1♉21	27♒55	15♎33	16°50	4°32	n.a.	M 2
T 3	21 7 13	18°19'49	2♒26	1°19	27°31	12° 4	21°32	5°19	7°52	1°20	27°53	15°23	16°47	4°38	n.a.	T 3
W 4	21 11 9	19°18'42	16° 8	1° 9	28°46	12°47	21°27	5°16	7°49	1°19	27°52	15°13	16°44	4°45	n.a.	W 4
T 5	21 15 6	20°17'34	0♓ 6	1° 4	0♍ 0	13°31	21°21	5°13	7°47	1°18	27°50	15° 5	16°41	4°52	n.a.	T 5
F 6	21 19 3	21°16'24	14°17	1°D 4	1°14	14°14	21°16	5°11	7°44	1°17	27°48	14°59	16°38	4°58	n.a.	F 6
S 7	21 22 59	22°15'13	28°35	1° 8	2°29	14°57	21°10	5° 8	7°42	1°16	27°47	14°56	16°34	5° 5	n.a.	S 7
S 8	21 26 56	23°14'00	12♈55	1°18	3°43	15°40	21° 4	5° 6	7°40	1°16	27°45	14°D55	16°31	5°11	n.a.	S 8
M 9	21 30 52	24°12'46	27°14	1°32	4°57	16°23	20°58	5° 4	7°37	1°15	27°43	14°55	16°28	5°18	n.a.	M 9
T 10	21 34 49	25°11'30	11♉29	1°51	6°12	17° 7	20°52	5° 1	7°35	1°14	27°42	14°56	16°25	5°25	n.a.	T 10
W11	21 38 45	26°10'14	25°38	2°15	7°26	17°50	20°45	4°59	7°32	1°13	27°40	14°R57	16°22	5°31	n.a.	W11
T 12	21 42 42	27° 8'56	9♊39	2°42	8°40	18°33	20°39	4°57	7°30	1°12	27°38	14°56	16°18	5°38	n.a.	T 12
F 13	21 46 39	28° 7'37	23°32	3°14	9°54	19°16	20°33	4°55	7°28	1°11	27°36	14°54	16°15	5°45	n.a.	F 13
S 14	21 50 35	29° 6'17	7♋16	3°50	11° 9	20° 0	20°26	4°54	7°25	1°11	27°35	14°49	16°12	5°51	n.a.	S 14
S 15	21 54 32	0♍ 4'56	20°49	4°30	12°23	20°43	20°19	4°52	7°23	1°10	27°33	14°43	16° 9	5°58	n.a.	S 15
M16	21 58 28	1° 3'33	4♌11	5°14	13°37	21°26	20°13	4°50	7°21	1° 9	27°31	14°35	16° 6	6° 5	n.a.	M16
T 17	22 2 25	2° 2'08	17°18	6° 1	14°51	22°10	20° 6	4°49	7°18	1° 9	27°30	14°28	16° 3	6°11	n.a.	T 17
W18	22 6 21	3° 0'43	0♍12	6°51	16° 5	22°53	19°59	4°47	7°16	1° 8	27°28	14°21	15°59	6°18	n.a.	W18
T 19	22 10 18	3°59'15	12°50	7°45	17°19	23°36	19°52	4°46	7°14	1° 8	27°26	14°16	15°56	6°25	n.a.	T 19
F 20	22 14 15	4°57'47	25°14	8°42	18°33	24°19	19°45	4°45	7°12	1° 7	27°25	14°12	15°53	6°31	n.a.	F 20
S 21	22 18 11	5°56'16	7♎25	9°42	19°48	25° 3	19°37	4°43	7° 9	1° 6	27°23	14°10	15°50	6°38	n.a.	S 21
S 22	22 22 8	6°54'45	19°25	10°44	21° 2	25°46	19°30	4°42	7° 7	1° 6	27°21	14°D10	15°47	6°45	n.a.	S 22
M23	22 26 4	7°53'11	1♏17	11°50	22°16	26°29	19°23	4°42	7° 5	1° 6	27°20	14°11	15°43	6°51	n.a.	M23
T 24	22 30 1	8°51'36	13° 6	12°59	23°30	27°12	19°15	4°41	7° 3	1° 5	27°18	14°13	15°40	6°58	n.a.	T 24
W25	22 33 58	9°49'59	24°55	14°10	24°44	27°56	19° 8	4°40	7° 1	1° 5	27°17	14°14	15°37	7° 5	n.a.	W25
T 26	22 37 54	10°48'21	6♐50	15°24	25°58	28°39	19° 0	4°39	6°59	1° 4	27°15	14°R15	15°34	7°11	n.a.	T 26
F 27	22 41 51	11°46'41	18°56	16°40	27°12	29°22	18°53	4°39	6°57	1° 4	27°13	14°15	15°31	7°18	n.a.	F 27
S 28	22 45 47	12°45'00	1♑17	17°59	28°25	0♋ 5	18°45	4°39	6°55	1° 4	27°12	14°14	15°28	7°24	n.a.	S 28
S 29	22 49 44	13°43'17	13°58	19°21	29°39	0°48	18°38	4°38	6°53	1° 3	27°10	14°11	15°24	7°31	n.a.	S 29
M30	22 53 40	14°41'32	27° 2	20°44	0♎53	1°32	18°30	4°38	6°51	1° 3	27° 8	14° 7	15°21	7°38	n.a.	M30
T 31	22 57 37	15♍39'46	10♒30	22♌11	2♎ 7	2♋15	18♓23	4°D38	6♒50	1♑ 3	27♒ 7	14♎ 3	15♎18	7♏44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	17s35	5n 0	16n44	2s27	13n14	0n28	19n45	1s38	3s 6	0n 6	20s20	2n17	17s55	0s11	21s40	1n 3	1n34	14n12	6s 0	6s27	11s 8		n.a.
M 2	15 10	16 23	5 4	16 36	2 41	12 51	0 30	19 50	1 38	3 8	0 5	20 20	2 17	17 55	0 11	21 40	1 3	1 34	14 12	5 56	6 25	11 10		n.a.
T 3	14 53	14 17	4 52	16 27	2 53	12 29	0 33	19 56	1 38	3 11	0 5	20 20	2 17	17 56	0 11	21 40	1 3	1 33	14 12	5 53	6 24	11 11		n.a.
W 4	14 35	11 20	4 22	16 18	3 4	12 6	0 35	20 1	1 38	3 13	0 5	20 21	2 16	17 56	0 11	21 40	1 3	1 33	14 12	5 49	6 23	11 12		n.a.
T 5	14 17	7 42	3 36	16 9	3 14	11 43	0 37	20 6	1 38	3 15	0 5	20 21	2 16	17 57	0 11	21 40	1 3	1 32	14 12	5 46	6 22	11 14		n.a.
F 6	13 59	3 35	2 37	16 0	3 24	11 20	0 40	20 11	1 38	3 17	0 5	20 21	2 16	17 58	0 11	21 40	1 3	1 32	14 12	5 44	6 21	11 15		n.a.
S 7	13 41	0n47	1 27	15 51	3 31	10 56	0 42	20 16	1 38	3 19	0 5	20 22	2 16	17 58	0 11	21 40	1 3	1 31	14 12	5 43	6 19	11 16		n.a.
S 8	13 22	5 7	0 11	15 43	3 38	10 32	0 44	20 21	1 38	3 22	0 5	20 22	2 15	17 59	0 11	21 40	1 3	1 31	14 12	5 42	6 18	11 18		n.a.
M 9	13 3	9 9	1s 6	15 34	3 44	10 8	0 46	20 25	1 38	3 24	0 5	20 22	2 15	18 0	0 11	21 40	1 3	1 30	14 12	5 42	6 17	11 19		n.a.
T 10	12 44	12 37	2 18	15 25	3 49	9 43	0 48	20 29	1 38	3 27	0 5	20 23	2 15	18 0	0 11	21 40	1 3	1 30	14 12	5 43	6 16	11 21		n.a.
W11	12 25	15 19	3 21	15 16	3 53	9 19	0 51	20 33	1 38	3 29	0 5	20 23	2 15	18 1	0 11	21 40	1 3	1 29	14 12	5 43	6 15	11 22		n.a.
T 12	12 6	17 4	4 12	15 7	3 56	8 54	0 53	20 37	1 38	3 31	0 5	20 23	2 15	18 1	0 11	21 40	1 3	1 28	14 12	5 43	6 14	11 23		n.a.
F 13	11 46	17 47	4 47	14 59	3 58	8 28	0 55	20 40	1 38	3 34	0 5	20 24	2 14	18 2	0 11	21 40	1 3	1 28	14 11	5 42	6 12	11 25		n.a.
S 14	11 26	17 26	5 6	14 49	3 59	8 3	0 57	20 44	1 38	3 37	0 4	20 24	2 14	18 3	0 11	21 40	1 3	1 27	14 11	5 40	6 11	11 26		n.a.
S 15	11 6	16 6	5 7	14 40	4 0	7 37	0 59	20 47	1 38	3 39	0 4	20 24	2 14	18 3	0 11	21 40	1 3	1 27	14 11	5 38	6 10	11 27		n.a.
M16	10 46	13 55	4 51	14 31	3 59	7 12	1 1	20 50	1 38	3 42	0 4	20 24	2 14	18 4	0 11	21 40	1 3	1 26	14 11	5 35	6 9	11 29		n.a.
T 17	10 26	11 2	4 20	14 21	3 58	6 46	1 3	20 52	1 38	3 45	0 4	20 25	2 13	18 4	0 11	21 40	1 3	1 25	14 11	5 32	6 8	11 30		n.a.
W18	10 6	7 41	3 36	14 11	3 56	6 19	1 5	20 55	1 37	3 47	0 4	20 25	2 13	18 5	0 11	21 40	1 3	1 25	14 11	5 30	6 6	11 31		n.a.
T 19	9 45	4 2	2 42	14 1	3 53	5 53	1 6	20 57	1 37	3 50	0 4	20 25	2 13	18 5	0 11	21 40	1 3	1 24	14 11	5 28	6 5	11 33		n.a.
F 20	9 24	0 17	1 41	13 50	3 50	5 27	1 8	20 59	1 37	3 53	0 4	20 26	2 13	18 6	0 11	21 40	1 3	1 24	14 11	5 26	6 4	11 34		n.a.
S 21	9 4	3s25	0 37	13 39	3 46	5 0	1 10	21 1	1 37	3 56	0 4	20 26	2 12	18 7	0 11	21 40	1 3	1 23	14 11	5 25	6 3	11 35		n.a.
S 22	8 43	6 56	0n29	13 27	3 41	4 33	1 12	21 3	1 37	3 59	0 4	20 26	2 12	18 7	0 11	21 40	1 2	1 22	14 11	5 25	6 2	11 36		n.a.
M23	8 22	10 7	1 32	13 15	3 36	4 6	1 13	21 4	1 36	4 2	0 4	20 26	2 12	18 8	0 11	21 40	1 2	1 22	14 10	5 26	6 0	11 38		n.a.
T 24	8 0	12 53	2 31	13 2	3 30	3 40	1 15	21 5	1 36	4 4	0 4	20 27	2 12	18 8	0 11	21 40	1 2	1 21	14 10	5 27	5 59	11 39		n.a.
W25	7 39	15 7	3 24	12 49	3 24	3 12	1 16	21 6	1 36	4 7	0 4	20 27	2 11	18 9	0 11	21 40	1 2	1 20	14 10	5 27	5 58	11 40		n.a.
T 26	7 18	16 42	4 9	12 35	3 17	2 45	1 18	21 7	1 36	4 10	0 3	20 27	2 11	18 9	0 11	21 40	1 2	1 20	14 10	5 27	5 57	11 42		n.a.
F 27	6 56	17 34	4 43	12 20	3 10	2 18	1 19	21 8	1 35	4 13	0 3	20 27	2 11	18 10	0 11	21 41	1 2	1 19	14 10	5 27	5 56	11 43		n.a.
S 28	6 35	17 38	5 5	12 5	3 2	1 51	1 21	21 8	1 35	4 16	0 3	20 28	2 11	18 10	0 11	21 41	1 2	1 18	14 10	5 27	5 55	11 44		n.a.
S 29	6 13	16 49	5 13	11 48	2 54	1 24	1 22	21 8	1 35	4 19	0 3	20 28	2 10	18 11	0 11	21 41	1 2	1 18	14 9	5 26	5 53	11 46		n.a.
M30	5 51	15 7	5 5	11 31	2 46	0 56	1 23	21 8	1 34	4 22	0 3	20 28	2 10	18 11	0 11	21 41	1 2	1 17	14 9	5 24	5 52	11 47		n.a.
T 31	5n29	12s34	4n41	11n13	2s37	0n29	1n24	21n 8	1s34	4s25	0n 3	20s28	2n10	18s11	0s11	21s41	1n 2	1n16	14n 9	5s23	5s51	11s48		n.a.

Julian Day Number = 4897786.5, Delta T = 40h30m23s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'33, Lahiri = 118°40'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 1 34	16♍37'58	24♒23	23♌39	3♎21	2♋58	18°R15	4♑38	6°R48	1°R 3	27°R 5	13°R59	15♎15	7♏51	n.a.	W 1
T 2	23 5 30	17°36'09	8♓38	25°11	4°35	3°41	18♓ 7	4°38	6♒46	1♑ 3	27♒ 4	13♎55	15°12	7°58	n.a.	T 2
F 3	23 9 27	18°34'18	23° 9	26°44	5°48	4°24	18° 0	4°38	6°44	1° 3	27° 2	13°53	15° 9	8° 4	n.a.	F 3
S 4	23 13 23	19°32'27	7♈51	28°20	7° 2	5° 7	17°52	4°39	6°43	1° 3	27° 1	13°D52	15° 5	8°11	n.a.	S 4
S 5	23 17 20	20°30'34	22°38	29°58	8°16	5°51	17°44	4°39	6°41	1° 2	26°59	13°52	15° 2	8°18	n.a.	S 5
M 6	23 21 16	21°28'40	7♉21	1♍38	9°30	6°34	17°37	4°40	6°39	1°D 2	26°58	13°53	14°59	8°24	n.a.	M 6
T 7	23 25 13	22°26'45	21°55	3°21	10°43	7°17	17°29	4°40	6°38	1° 3	26°56	13°54	14°56	8°31	n.a.	T 7
W 8	23 29 10	23°24'49	6♊17	5° 6	11°57	8° 0	17°21	4°41	6°36	1° 3	26°55	13°55	14°53	8°38	n.a.	W 8
T 9	23 33 6	24°22'53	20°23	6°54	13°10	8°43	17°14	4°42	6°35	1° 3	26°53	13°R56	14°49	8°44	n.a.	T 9
F 10	23 37 3	25°20'56	4♋12	8°44	14°24	9°26	17° 6	4°43	6°33	1° 3	26°52	13°56	14°46	8°51	n.a.	F 10
S 11	23 40 59	26°18'58	17°45	10°36	15°38	10° 9	16°59	4°44	6°32	1° 3	26°50	13°55	14°43	8°58	n.a.	S 11
S 12	23 44 56	27°16'59	1♌ 1	12°31	16°51	10°52	16°51	4°45	6°31	1° 3	26°49	13°53	14°40	9° 4	n.a.	S 12
M13	23 48 52	28°14'59	14° 1	14°27	18° 5	11°35	16°44	4°47	6°29	1° 3	26°48	13°51	14°37	9°11	n.a.	M13
T 14	23 52 49	29°12'58	26°47	16°26	19°18	12°18	16°37	4°48	6°28	1° 4	26°46	13°49	14°34	9°18	n.a.	T 14
W15	23 56 46	0♎10'56	9♍20	18°27	20°32	13° 1	16°29	4°49	6°27	1° 4	26°45	13°47	14°30	9°24	n.a.	W15
T 16	0 0 42	1° 8'54	21°41	20°30	21°45	13°44	16°22	4°51	6°26	1° 4	26°44	13°45	14°27	9°31	n.a.	T 16
F 17	0 4 39	2° 6'50	3♎51	22°35	22°59	14°27	16°15	4°53	6°25	1° 5	26°42	13°45	14°24	9°38	n.a.	F 17
S 18	0 8 35	3° 4'46	15°52	24°42	24°12	15° 9	16° 8	4°54	6°24	1° 5	26°41	13°D44	14°21	9°44	n.a.	S 18
S 19	0 12 32	4° 2'40	27°46	26°51	25°25	15°52	16° 1	4°56	6°23	1° 5	26°40	13°45	14°18	9°51	n.a.	S 19
M20	0 16 28	5° 0'34	9♏36	29° 0	26°39	16°35	15°54	4°58	6°22	1° 6	26°39	13°45	14°15	9°58	n.a.	M20
T 21	0 20 25	5°58'26	21°24	1♎11	27°52	17°18	15°47	5° 0	6°21	1° 6	26°37	13°46	14°11	10° 4	n.a.	T 21
W22	0 24 22	6°56'18	3♐13	3°23	29° 5	18° 0	15°40	5° 3	6°20	1° 7	26°36	13°47	14° 8	10°11	n.a.	W22
T 23	0 28 18	7°54'08	15° 9	5°36	0♏19	18°43	15°33	5° 5	6°19	1° 7	26°35	13°48	14° 5	10°18	n.a.	T 23
F 24	0 32 15	8°51'57	27°14	7°49	1°32	19°25	15°27	5° 7	6°18	1° 8	26°34	13°48	14° 2	10°24	n.a.	F 24
S 25	0 36 11	9°49'46	9♑33	10° 2	2°45	20° 8	15°20	5°10	6°18	1° 9	26°33	13°R48	13°59	10°31	n.a.	S 25
S 26	0 40 8	10°47'33	22°11	12°15	3°58	20°50	15°14	5°12	6°17	1° 9	26°32	13°48	13°55	10°37	n.a.	S 26
M27	0 44 4	11°45'19	5♒11	14°28	5°11	21°33	15° 8	5°15	6°16	1°10	26°31	13°48	13°52	10°44	n.a.	M27
T 28	0 48 1	12°43'04	18°36	16°40	6°24	22°15	15° 2	5°18	6°16	1°11	26°30	13°48	13°49	10°51	n.a.	T 28
W29	0 51 58	13°40'48	2♓28	18°50	7°37	22°57	14°56	5°21	6°15	1°11	26°29	13°D48	13°46	10°57	n.a.	W29
T 30	0 55 54	14♎38'31	16♓46	21♎ 0	8♏50	23♋40	14♓50	5♑24	6♒15	1♑12	26♒28	13♎48	13♎43	11♏ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 7	9s13	3n59	10n54	2s27	0n 1	1n26	21n 7	1s34	4s28	0n 3	20s29	2n10	18s12	0s11	21s41	1n 2	1n15	14n 9	5s21	5s50	11s50		n.a.
T 2	4 45	5 16	3 2	10 34	2 18	0s26	1 27	21 7	1 33	4 31	0 3	20 29	2 9	18 12	0 11	21 41	1 2	1 15	14 8	5 20	5 49	11 51		n.a.
F 3	4 23	0 55	1 51	10 13	2 8	0 53	1 28	21 6	1 33	4 34	0 3	20 29	2 9	18 13	0 11	21 41	1 2	1 14	14 8	5 19	5 47	11 52		n.a.
S 4	4 1	3n32	0 33	9 51	1 58	1 21	1 29	21 5	1 33	4 37	0 3	20 29	2 9	18 13	0 11	21 41	1 2	1 13	14 8	5 19	5 46	11 53		n.a.
S 5	3 39	7 48	0s48	9 28	1 47	1 48	1 29	21 3	1 32	4 40	0 2	20 30	2 9	18 14	0 11	21 41	1 2	1 13	14 8	5 19	5 45	11 55		n.a.
M 6	3 17	11 33	2 6	9 4	1 37	2 16	1 30	21 2	1 32	4 43	0 2	20 30	2 8	18 14	0 11	21 41	1 2	1 12	14 7	5 19	5 44	11 56		n.a.
T 7	2 55	14 33	3 15	8 38	1 26	2 43	1 31	21 0	1 31	4 46	0 2	20 30	2 8	18 14	0 11	21 41	1 2	1 11	14 7	5 19	5 43	11 57		n.a.
W 8	2 32	16 36	4 10	8 11	1 15	3 10	1 32	20 58	1 31	4 49	0 2	20 30	2 8	18 15	0 11	21 41	1 2	1 10	14 7	5 20	5 41	11 59		n.a.
T 9	2 10	17 34	4 50	7 44	1 4	3 37	1 32	20 56	1 30	4 52	0 2	20 31	2 8	18 15	0 11	21 41	1 2	1 10	14 7	5 20	5 40	12 0		n.a.
F 10	1 48	17 28	5 11	7 14	0 52	4 5	1 33	20 54	1 30	4 55	0 2	20 31	2 7	18 15	0 11	21 41	1 2	1 9	14 6	5 20	5 39	12 1		n.a.
S 11	1 25	16 22	5 15	6 44	0 41	4 32	1 33	20 51	1 29	4 58	0 2	20 31	2 7	18 16	0 11	21 41	1 2	1 8	14 6	5 20	5 38	12 2		n.a.
S 12	1 3	14 25	5 2	6 12	0 30	4 59	1 34	20 49	1 29	5 1	0 2	20 31	2 7	18 16	0 11	21 41	1 2	1 7	14 6	5 19	5 37	12 4		n.a.
M13	0 41	11 45	4 33	5 39	0 19	5 25	1 34	20 46	1 28	5 4	0 2	20 31	2 7	18 16	0 11	21 41	1 2	1 7	14 5	5 18	5 35	12 5		n.a.
T 14	0 18	8 34	3 51	5 4	0 8	5 52	1 34	20 43	1 28	5 6	0 2	20 32	2 6	18 17	0 11	21 41	1 2	1 6	14 5	5 17	5 34	12 6		n.a.
W15	0s 4	5 3	2 59	4 29	0n 3	6 19	1 35	20 39	1 27	5 9	0 2	20 32	2 6	18 17	0 11	21 41	1 2	1 5	14 5	5 17	5 33	12 7		n.a.
T 16	0 27	1 22	1 59	3 51	0 13	6 45	1 35	20 36	1 27	5 12	0 1	20 32	2 6	18 17	0 11	21 41	1 2	1 5	14 4	5 16	5 32	12 9		n.a.
F 17	0 49	2s19	0 55	3 13	0 24	7 12	1 35	20 32	1 26	5 15	0 1	20 32	2 6	18 18	0 11	21 41	1 2	1 4	14 4	5 16	5 31	12 10		n.a.
S 18	1 11	5 53	0n12	2 34	0 34	7 38	1 35	20 28	1 25	5 18	0 1	20 32	2 5	18 18	0 11	21 41	1 2	1 3	14 4	5 16	5 30	12 11		n.a.
S 19	1 34	9 10	1 17	1 53	0 43	8 4	1 35	20 24	1 25	5 20	0 1	20 33	2 5	18 18	0 11	21 41	1 2	1 2	14 3	5 16	5 28	12 13		n.a.
M20	1 56	12 3	2 19	1 11	0 52	8 30	1 35	20 20	1 24	5 23	0 1	20 33	2 5	18 18	0 11	21 41	1 2	1 2	14 3	5 16	5 27	12 14		n.a.
T 21	2 18	14 26	3 14	0 28	1 0	8 55	1 34	20 15	1 23	5 26	0 1	20 33	2 5	18 19	0 11	21 41	1 2	1 1	14 3	5 16	5 26	12 15		n.a.
W22	2 40	16 13	4 2	0s16	1 8	9 21	1 34	20 11	1 23	5 28	0 1	20 33	2 4	18 19	0 11	21 41	1 2	1 0	14 2	5 17	5 25	12 16		n.a.
T 23	3 3	17 18	4 39	1 0	1 15	9 46	1 34	20 6	1 22	5 31	0 1	20 33	2 4	18 19	0 11	21 41	1 1	0 59	14 2	5 17	5 24	12 18		n.a.
F 24	3 25	17 37	5 4	1 45	1 22	10 11	1 33	20 1	1 21	5 33	0 1	20 33	2 4	18 19	0 11	21 41	1 1	0 59	14 1	5 17	5 22	12 19		n.a.
S 25	3 47	17 7	5 17	2 31	1 27	10 36	1 33	19 56	1 21	5 36	0 1	20 34	2 4	18 19	0 12	21 41	1 1	0 58	14 1	5 17	5 21	12 20		n.a.
S 26	4 9	15 47	5 14	3 17	1 32	11 0	1 32	19 51	1 20	5 38	0 0	20 34	2 3	18 19	0 12	21 41	1 1	0 57	14 1	5 17	5 20	12 21		n.a.
M27	4 31	13 36	4 56	4 3	1 36	11 25	1 32	19 45	1 19	5 41	0 0	20 34	2 3	18 20	0 12	21 41	1 1	0 57	14 0	5 17	5 19	12 23		n.a.
T 28	4 53	10 39	4 21	4 49	1 39	11 49	1 31	19 39	1 18	5 43	0 0	20 34	2 3	18 20	0 12	21 41	1 1	0 56	14 0	5 17	5 18	12 24		n.a.
W29	5 14	7 0	3 30	5 35	1 42	12 13	1 30	19 33	1 17	5 46	0 0	20 34	2 3	18 20	0 12	21 42	1 1	0 55	13 59	5 17	5 16	12 25		n.a.
T 30	5s36	2s50	2n25	6s21	1n43	12s36	1n29	19n27	1s17	5s48	0n 0	20s34	2n 3	18s20	0s12	21s42	1n 1	0n54	13n59	5s17	5s15	12s26		n.a.

Julian Day Number = 4897817.5, Delta T = 40h30m27s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'38, Lahiri = 118°40'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 59 51	15♎36'13	1♈26	23♎ 8	10♏ 3	24♋22	14°R44	5♑27	6°R14	1♑13	26°R27	13♎48	13♎40	11♏11	n.a.	F 1
S 2	1 3 47	16°33'55	16°23	25°15	11°16	25° 4	14♓39	5°30	6♒14	1°14	26♒26	13°R48	13°36	11°17	n.a.	S 2
S 3	1 7 44	17°31'36	1♉28	27°20	12°29	25°46	14°33	5°33	6°14	1°15	26°25	13°48	13°33	11°24	n.a.	S 3
M 4	1 11 40	18°29'16	16°33	29°23	13°42	26°28	14°28	5°37	6°13	1°15	26°24	13°47	13°30	11°31	n.a.	M 4
T 5	1 15 37	19°26'56	1♊29	1♏25	14°55	27°10	14°23	5°40	6°13	1°16	26°23	13°47	13°27	11°37	n.a.	T 5
W 6	1 19 34	20°24'36	16° 9	3°24	16° 8	27°52	14°18	5°43	6°13	1°17	26°22	13°46	13°24	11°44	n.a.	W 6
T 7	1 23 30	21°22'16	0♋28	5°21	17°20	28°34	14°13	5°47	6°13	1°18	26°22	13°46	13°20	11°51	n.a.	T 7
F 8	1 27 27	22°19'55	14°23	7°17	18°33	29°15	14° 8	5°51	6°D13	1°19	26°21	13°45	13°17	11°57	n.a.	F 8
S 9	1 31 23	23°17'34	27°55	9°10	19°46	29°57	14° 3	5°54	6°13	1°20	26°20	13°D45	13°14	12° 4	n.a.	S 9
S 10	1 35 20	24°15'13	11♌ 3	11° 1	20°58	0♌39	13°59	5°58	6°13	1°21	26°19	13°46	13°11	12°11	n.a.	S 10
M11	1 39 16	25°12'52	23°52	12°49	22°11	1°20	13°55	6° 2	6°13	1°23	26°19	13°46	13° 8	12°17	n.a.	M11
T 12	1 43 13	26°10'30	6♍24	14°36	23°23	2° 2	13°50	6° 6	6°13	1°24	26°18	13°47	13° 5	12°24	n.a.	T 12
W13	1 47 9	27° 8'08	18°41	16°21	24°36	2°43	13°46	6°10	6°14	1°25	26°18	13°49	13° 1	12°31	n.a.	W13
T 14	1 51 6	28° 5'47	0♎48	18° 3	25°48	3°24	13°43	6°15	6°14	1°26	26°17	13°49	12°58	12°37	n.a.	T 14
F 15	1 55 3	29° 3'24	12°47	19°43	27° 1	4° 5	13°39	6°19	6°14	1°27	26°16	13°R50	12°55	12°44	n.a.	F 15
S 16	1 58 59	0♏ 1'02	24°39	21°21	28°13	4°46	13°35	6°23	6°15	1°28	26°16	13°49	12°52	12°51	n.a.	S 16
S 17	2 2 56	0°58'40	6♏29	22°57	29°26	5°27	13°32	6°28	6°15	1°30	26°15	13°48	12°49	12°57	n.a.	S 17
M18	2 6 52	1°56'17	18°17	24°31	0♐38	6° 8	13°29	6°32	6°15	1°31	26°15	13°46	12°46	13° 4	n.a.	M18
T 19	2 10 49	2°53'54	0♐ 6	26° 2	1°50	6°49	13°26	6°37	6°16	1°32	26°15	13°44	12°42	13°11	n.a.	T 19
W20	2 14 45	3°51'31	11°59	27°32	3° 3	7°30	13°23	6°41	6°17	1°34	26°14	13°40	12°39	13°17	n.a.	W20
T 21	2 18 42	4°49'07	23°57	28°59	4°15	8°10	13°21	6°46	6°17	1°35	26°14	13°37	12°36	13°24	n.a.	T 21
F 22	2 22 38	5°46'43	6♑ 4	0♐24	5°27	8°51	13°18	6°51	6°18	1°36	26°13	13°34	12°33	13°31	n.a.	F 22
S 23	2 26 35	6°44'19	18°24	1°47	6°39	9°31	13°16	6°56	6°19	1°38	26°13	13°32	12°30	13°37	n.a.	S 23
S 24	2 30 31	7°41'54	1♒ 0	3° 7	7°51	10°11	13°14	7° 1	6°19	1°39	26°13	13°31	12°26	13°44	n.a.	S 24
M25	2 34 28	8°39'29	13°55	4°25	9° 3	10°51	13°12	7° 6	6°20	1°41	26°13	13°D31	12°23	13°51	n.a.	M25
T 26	2 38 25	9°37'04	27°13	5°41	10°15	11°31	13°10	7°11	6°21	1°42	26°13	13°32	12°20	13°57	n.a.	T 26
W27	2 42 21	10°34'38	10♓56	6°54	11°27	12°11	13° 9	7°16	6°22	1°44	26°12	13°33	12°17	14° 4	n.a.	W27
T 28	2 46 18	11°32'12	25° 6	8° 5	12°39	12°51	13° 7	7°21	6°23	1°45	26°12	13°35	12°14	14°11	n.a.	T 28
F 29	2 50 14	12°29'46	9♈41	9°13	13°51	13°30	13° 6	7°27	6°24	1°47	26°12	13°R35	12°11	14°17	n.a.	F 29
S 30	2 54 11	13°27'20	24°37	10°19	15° 2	14°10	13° 5	7°32	6°25	1°49	26°12	13°35	12° 7	14°24	n.a.	S 30
S 31	2 58 7	14♏24'53	9♉48	11♐22	16♐14	14♌49	13♓ 4	7♑38	6♒27	1♑50	26°D12	13♎33	12♎ 4	14♏31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s58	1n36	1n 8	7s 7	1n44	12s59	1n28	19n21	1s16	5s50	0n 0	20s34	2n 2	18s20	0s12	21s42	1n 1	0n54	13n59	5s17	5s14	12s27		n.a.
S 2	6 19	6 2	0s14	7 52	1 44	13 22	1 27	19 15	1 15	5 52	0s 0	20 35	2 2	18 20	0 12	21 42	1 1	0 53	13 58	5 17	5 13	12 29		n.a.
S 3	6 41	10 7	1 37	8 36	1 43	13 45	1 26	19 8	1 14	5 54	0 0	20 35	2 2	18 20	0 12	21 42	1 1	0 52	13 58	5 17	5 12	12 30		n.a.
M 4	7 2	13 31	2 52	9 20	1 41	14 7	1 25	19 2	1 13	5 57	0 0	20 35	2 2	18 20	0 12	21 42	1 1	0 52	13 57	5 17	5 10	12 31		n.a.
T 5	7 23	16 0	3 55	10 4	1 39	14 29	1 24	18 55	1 12	5 59	0 0	20 35	2 1	18 20	0 12	21 42	1 1	0 51	13 57	5 17	5 9	12 32		n.a.
W 6	7 44	17 21	4 41	10 46	1 35	14 51	1 22	18 48	1 11	6 1	0 0	20 35	2 1	18 20	0 12	21 42	1 1	0 50	13 56	5 16	5 8	12 34		n.a.
T 7	8 5	17 34	5 9	11 28	1 31	15 12	1 21	18 41	1 10	6 2	0 1	20 35	2 1	18 20	0 12	21 42	1 1	0 50	13 56	5 16	5 7	12 35		n.a.
F 8	8 26	16 42	5 17	12 9	1 27	15 33	1 20	18 34	1 9	6 4	0 1	20 35	2 1	18 20	0 12	21 42	1 1	0 49	13 55	5 16	5 6	12 36		n.a.
S 9	8 47	14 55	5 8	12 49	1 22	15 53	1 18	18 26	1 8	6 6	0 1	20 35	2 0	18 20	0 12	21 42	1 1	0 48	13 55	5 16	5 4	12 37		n.a.
S 10	9 8	12 24	4 42	13 28	1 16	16 14	1 16	18 19	1 7	6 8	0 1	20 35	2 0	18 20	0 12	21 42	1 1	0 48	13 54	5 16	5 3	12 38		n.a.
M11	9 28	9 19	4 3	14 7	1 10	16 33	1 15	18 11	1 6	6 10	0 1	20 35	2 0	18 20	0 12	21 42	1 1	0 47	13 54	5 17	5 2	12 40		n.a.
T 12	9 49	5 54	3 13	14 44	1 3	16 53	1 13	18 3	1 5	6 11	0 1	20 35	2 0	18 20	0 12	21 42	1 1	0 46	13 54	5 17	5 1	12 41		n.a.
W13	10 9	2 16	2 15	15 20	0 55	17 12	1 11	17 55	1 4	6 13	0 1	20 35	2 0	18 20	0 12	21 42	1 1	0 46	13 53	5 17	5 0	12 42		n.a.
T 14	10 29	1s25	1 12	15 56	0 48	17 30	1 9	17 47	1 3	6 14	0 1	20 35	1 59	18 20	0 12	21 42	1 1	0 45	13 53	5 18	4 58	12 43		n.a.
F 15	10 49	4 59	0 6	16 30	0 39	17 48	1 7	17 39	1 2	6 16	0 1	20 35	1 59	18 20	0 12	21 42	1 1	0 44	13 52	5 18	4 57	12 44		n.a.
S 16	11 8	8 21	1n 0	17 4	0 31	18 6	1 5	17 31	1 0	6 17	0 1	20 35	1 59	18 20	0 12	21 42	1 1	0 44	13 52	5 18	4 56	12 46		n.a.
S 17	11 28	11 21	2 2	17 36	0 22	18 23	1 3	17 23	0 59	6 18	0 1	20 35	1 59	18 20	0 12	21 42	1 1	0 43	13 51	5 17	4 55	12 47		n.a.
M18	11 47	13 53	2 59	18 8	0 12	18 40	1 1	17 14	0 58	6 20	0 2	20 35	1 58	18 20	0 12	21 42	1 1	0 43	13 51	5 16	4 54	12 48		n.a.
T 19	12 7	15 50	3 48	18 38	0 3	18 56	0 59	17 5	0 57	6 21	0 2	20 35	1 58	18 20	0 12	21 42	1 1	0 42	13 50	5 15	4 52	12 49		n.a.
W20	12 26	17 7	4 28	19 8	0s 7	19 12	0 57	16 57	0 56	6 22	0 2	20 35	1 58	18 20	0 12	21 42	1 1	0 41	13 50	5 14	4 51	12 50		n.a.
T 21	12 44	17 39	4 56	19 37	0 18	19 28	0 54	16 48	0 54	6 23	0 2	20 35	1 58	18 19	0 12	21 42	1 1	0 41	13 49	5 13	4 50	12 52		n.a.
F 22	13 3	17 23	5 12	20 5	0 28	19 43	0 52	16 39	0 53	6 24	0 2	20 35	1 58	18 19	0 12	21 42	1 1	0 40	13 49	5 12	4 49	12 53		n.a.
S 23	13 21	16 19	5 13	20 32	0 39	19 57	0 50	16 30	0 52	6 25	0 2	20 35	1 57	18 19	0 12	21 42	1 1	0 40	13 48	5 11	4 48	12 54		n.a.
S 24	13 40	14 26	5 0	20 58	0 50	20 11	0 47	16 21	0 50	6 26	0 2	20 35	1 57	18 19	0 12	21 42	1 1	0 39	13 48	5 11	4 46	12 55		n.a.
M25	13 58	11 48	4 32	21 23	1 1	20 24	0 45	16 12	0 49	6 26	0 2	20 35	1 57	18 19	0 12	21 42	1 1	0 38	13 47	5 11	4 45	12 56		n.a.
T 26	14 16	8 29	3 48	21 47	1 12	20 37	0 42	16 3	0 47	6 27	0 2	20 35	1 57	18 19	0 12	21 42	1 1	0 38	13 47	5 11	4 44	12 58		n.a.
W27	14 33	4 37	2 50	22 11	1 23	20 50	0 39	15 53	0 46	6 28	0 2	20 35	1 57	18 18	0 12	21 42	1 1	0 37	13 46	5 12	4 43	12 59		n.a.
T 28	14 50	0 21	1 40	22 33	1 35	21 1	0 37	15 44	0 45	6 28	0 2	20 35	1 57	18 18	0 12	21 42	1 0	0 37	13 45	5 12	4 42	13 0		n.a.
F 29	15 8	4n 3	0 21	22 55	1 46	21 13	0 34	15 35	0 43	6 29	0 2	20 35	1 56	18 18	0 12	21 42	1 0	0 36	13 45	5 12	4 40	13 1		n.a.
S 30	15 24	8 19	1s 0	23 16	1 58	21 24	0 31	15 25	0 42	6 29	0 2	20 35	1 56	18 18	0 12	21 42	1 0	0 36	13 44	5 12	4 39	13 2		n.a.
S 31	15s41	12n 7	2s19	23s36	2s 9	21s34	0n28	15n15	0s40	6s30	0s 3	20s35	1n56	18s17	0s12	21s42	1n 0	0n35	13n44	5s12	4s38	13s 3		n.a.

Julian Day Number = 4897847.5, Delta T = 40h30m31s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'42, Lahiri = 118°40'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 2 4	15♏22'27	25♉ 3	12♐22	17♐26	15♌28	13°R 4	7♑43	6♒28	1♑52	26♒12	13°R30	12♎ 1	14♏37	n.a.	M 1
T 2	3 6 0	16°20'02	10♊13	13°19	18°37	16° 7	13♓ 3	7°49	6°29	1°53	26°12	13♎26	11°58	14°44	n.a.	T 2
W 3	3 9 57	17°17'36	25° 8	14°13	19°49	16°46	13° 3	7°54	6°30	1°55	26°12	13°21	11°55	14°51	n.a.	W 3
T 4	3 13 53	18°15'11	9♋40	15° 4	21° 1	17°25	13°D 3	8° 0	6°32	1°57	26°12	13°17	11°52	14°57	n.a.	T 4
F 5	3 17 50	19°12'46	23°46	15°52	22°12	18° 4	13° 3	8° 6	6°33	1°59	26°13	13°13	11°48	15° 4	n.a.	F 5
S 6	3 21 47	20°10'22	7♌23	16°36	23°23	18°42	13° 3	8°12	6°35	2° 0	26°13	13°11	11°45	15°11	n.a.	S 6
S 7	3 25 43	21° 7'58	20°33	17°16	24°35	19°20	13° 4	8°18	6°36	2° 2	26°13	13°D10	11°42	15°17	n.a.	S 7
M 8	3 29 40	22° 5'35	3♍18	17°53	25°46	19°58	13° 4	8°23	6°38	2° 4	26°13	13°10	11°39	15°24	n.a.	M 8
T 9	3 33 36	23° 3'13	15°44	18°26	26°57	20°36	13° 5	8°29	6°39	2° 6	26°14	13°12	11°36	15°31	n.a.	T 9
W10	3 37 33	24° 0'51	27°54	18°55	28° 9	21°14	13° 6	8°36	6°41	2° 7	26°14	13°13	11°32	15°37	n.a.	W10
T 11	3 41 29	24°58'29	9♎52	19°20	29°20	21°52	13° 7	8°42	6°43	2° 9	26°14	13°R14	11°29	15°44	n.a.	T 11
F 12	3 45 26	25°56'09	21°44	19°40	0♑31	22°29	13° 9	8°48	6°44	2°11	26°15	13°14	11°26	15°51	n.a.	F 12
S 13	3 49 22	26°53'48	3♏32	19°55	1°42	23° 6	13°10	8°54	6°46	2°13	26°15	13°12	11°23	15°57	n.a.	S 13
S 14	3 53 19	27°51'29	15°20	20° 6	2°53	23°43	13°12	9° 0	6°48	2°15	26°15	13° 8	11°20	16° 4	n.a.	S 14
M15	3 57 15	28°49'10	27°10	20°11	4° 4	24°20	13°14	9° 7	6°50	2°17	26°16	13° 1	11°17	16°11	n.a.	M15
T 16	4 1 12	29°46'51	9♐ 3	20°R12	5°15	24°56	13°16	9°13	6°52	2°19	26°17	12°53	11°13	16°17	n.a.	T 16
W17	4 5 8	0♐44'34	21° 2	20° 7	6°26	25°33	13°18	9°19	6°54	2°21	26°17	12°45	11°10	16°24	n.a.	W17
T 18	4 9 5	1°42'16	3♑ 9	19°57	7°36	26° 9	13°21	9°26	6°56	2°23	26°18	12°36	11° 7	16°31	n.a.	T 18
F 19	4 13 1	2°39'59	15°24	19°41	8°47	26°45	13°23	9°32	6°58	2°25	26°18	12°27	11° 4	16°37	n.a.	F 19
S 20	4 16 58	3°37'42	27°50	19°20	9°58	27°20	13°26	9°39	7° 0	2°27	26°19	12°20	11° 1	16°44	n.a.	S 20
S 21	4 20 55	4°35'26	10♒28	18°54	11° 8	27°56	13°29	9°46	7° 2	2°29	26°20	12°15	10°58	16°51	n.a.	S 21
M22	4 24 51	5°33'10	23°23	18°23	12°19	28°31	13°32	9°52	7° 4	2°31	26°20	12°13	10°54	16°57	n.a.	M22
T 23	4 28 48	6°30'55	6♓37	17°48	13°29	29° 6	13°36	9°59	7° 7	2°33	26°21	12°D12	10°51	17° 4	n.a.	T 23
W24	4 32 44	7°28'40	20°11	17° 7	14°40	29°40	13°39	10° 6	7° 9	2°35	26°22	12°13	10°48	17°11	n.a.	W24
T 25	4 36 41	8°26'25	4♈ 9	16°24	15°50	0♍15	13°43	10°12	7°11	2°37	26°23	12°13	10°45	17°17	n.a.	T 25
F 26	4 40 37	9°24'11	18°31	15°36	17° 0	0°49	13°46	10°19	7°14	2°39	26°24	12°R13	10°42	17°24	n.a.	F 26
S 27	4 44 34	10°21'57	3♉14	14°47	18°11	1°23	13°50	10°26	7°16	2°41	26°24	12°12	10°38	17°31	n.a.	S 27
S 28	4 48 30	11°19'44	18°14	13°56	19°21	1°56	13°55	10°33	7°18	2°43	26°25	12° 8	10°35	17°37	n.a.	S 28
M29	4 52 27	12°17'32	3♊23	13° 4	20°31	2°30	13°59	10°40	7°21	2°45	26°26	12° 1	10°32	17°44	n.a.	M29
T 30	4 56 23	13♐15'20	18♊32	12♐13	21♑41	3♍ 3	14♓ 3	10♑47	7♒23	2♑47	26♒27	11♎53	10♎29	17♏51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s57	15n 5	3s28	23s55	2s21	21s43	0n25	15n 6	0s39	6s30	0s 3	20s34	1n56	18s17	0s12	21s42	1n 0	0n35	13n43	5s10	4s37	13s 5		n.a.
T 2	16 13	17 0	4 21	24 14	2 32	21 53	0 22	14 56	0 37	6 30	0 3	20 34	1 56	18 17	0 12	21 42	1 0	0 34	13 43	5 9	4 36	13 6		n.a.
W 3	16 29	17 42	4 56	24 32	2 44	22 1	0 19	14 46	0 36	6 30	0 3	20 34	1 55	18 16	0 12	21 42	1 0	0 34	13 42	5 7	4 34	13 7		n.a.
T 4	16 45	17 12	5 11	24 48	2 55	22 9	0 16	14 37	0 34	6 31	0 3	20 34	1 55	18 16	0 12	21 42	1 0	0 33	13 42	5 5	4 33	13 8		n.a.
F 5	17 0	15 39	5 7	25 5	3 6	22 16	0 13	14 27	0 32	6 31	0 3	20 34	1 55	18 16	0 12	21 42	1 0	0 33	13 41	5 4	4 32	13 9		n.a.
S 6	17 15	13 16	4 45	25 20	3 17	22 23	0 10	14 17	0 31	6 31	0 3	20 34	1 55	18 15	0 12	21 42	1 0	0 33	13 41	5 3	4 31	13 10		n.a.
S 7	17 30	10 16	4 8	25 35	3 28	22 30	0 7	14 7	0 29	6 30	0 3	20 33	1 55	18 15	0 12	21 42	1 0	0 32	13 40	5 3	4 30	13 12		n.a.
M 8	17 45	6 52	3 20	25 48	3 38	22 35	0 4	13 57	0 27	6 30	0 3	20 33	1 55	18 15	0 12	21 42	1 0	0 32	13 40	5 3	4 28	13 13		n.a.
T 9	17 59	3 14	2 24	26 1	3 48	22 40	0 1	13 47	0 25	6 30	0 3	20 33	1 54	18 14	0 12	21 42	1 0	0 31	13 39	5 3	4 27	13 14		n.a.
W10	18 13	0s27	1 23	26 13	3 58	22 45	0s 3	13 37	0 24	6 30	0 3	20 33	1 54	18 14	0 12	21 42	1 0	0 31	13 39	5 4	4 26	13 15		n.a.
T 11	18 26	4 5	0 18	26 25	4 7	22 49	0 6	13 27	0 22	6 29	0 3	20 33	1 54	18 13	0 12	21 42	1 0	0 30	13 38	5 4	4 25	13 16		n.a.
F 12	18 40	7 30	0n46	26 35	4 16	22 52	0 9	13 17	0 20	6 29	0 3	20 32	1 54	18 13	0 12	21 42	1 0	0 30	13 38	5 4	4 23	13 17		n.a.
S 13	18 53	10 37	1 48	26 44	4 24	22 55	0 13	13 7	0 18	6 28	0 4	20 32	1 54	18 13	0 12	21 42	1 0	0 30	13 37	5 3	4 22	13 18		n.a.
S 14	19 5	13 18	2 45	26 52	4 31	22 57	0 16	12 57	0 16	6 28	0 4	20 32	1 54	18 12	0 12	21 42	1 0	0 29	13 37	5 2	4 21	13 20		n.a.
M15	19 18	15 27	3 35	26 59	4 38	22 59	0 19	12 47	0 14	6 27	0 4	20 32	1 54	18 12	0 12	21 42	1 0	0 29	13 36	5 0	4 20	13 21		n.a.
T 16	19 30	16 56	4 16	27 5	4 44	23 0	0 23	12 37	0 13	6 27	0 4	20 31	1 53	18 11	0 12	21 42	1 0	0 29	13 35	4 57	4 19	13 22		n.a.
W17	19 42	17 41	4 45	27 10	4 49	23 0	0 26	12 27	0 11	6 26	0 4	20 31	1 53	18 11	0 12	21 42	1 0	0 28	13 35	4 53	4 17	13 23		n.a.
T 18	19 53	17 38	5 3	27 12	4 52	23 0	0 30	12 17	0 9	6 25	0 4	20 31	1 53	18 10	0 12	21 42	1 0	0 28	13 34	4 50	4 16	13 24		n.a.
F 19	20 4	16 47	5 6	27 14	4 55	22 59	0 33	12 7	0 7	6 24	0 4	20 31	1 53	18 10	0 12	21 42	1 0	0 28	13 34	4 47	4 15	13 25		n.a.
S 20	20 15	15 8	4 56	27 13	4 56	22 58	0 36	11 58	0 5	6 23	0 4	20 30	1 53	18 9	0 12	21 42	1 0	0 27	13 33	4 44	4 14	13 26		n.a.
S 21	20 25	12 44	4 31	27 11	4 56	22 56	0 40	11 48	0 2	6 22	0 4	20 30	1 53	18 9	0 12	21 42	1 0	0 27	13 33	4 42	4 13	13 27		n.a.
M22	20 35	9 39	3 51	27 7	4 54	22 53	0 43	11 38	0 0	6 21	0 4	20 30	1 53	18 8	0 12	21 42	1 0	0 27	13 32	4 41	4 11	13 29		n.a.
T 23	20 45	6 2	2 59	27 0	4 51	22 50	0 47	11 28	0n 2	6 20	0 4	20 29	1 52	18 8	0 12	21 42	1 0	0 27	13 32	4 41	4 10	13 30		n.a.
W24	20 54	2 0	1 55	26 51	4 46	22 46	0 50	11 18	0 4	6 18	0 4	20 29	1 52	18 7	0 12	21 42	1 0	0 26	13 31	4 41	4 9	13 31		n.a.
T 25	21 3	2n16	0 43	26 40	4 39	22 42	0 54	11 9	0 6	6 17	0 4	20 28	1 52	18 6	0 12	21 42	1 0	0 26	13 31	4 41	4 8	13 32		n.a.
F 26	21 12	6 31	0s34	26 27	4 30	22 37	0 57	10 59	0 8	6 16	0 4	20 28	1 52	18 6	0 12	21 42	1 0	0 26	13 30	4 41	4 7	13 33		n.a.
S 27	21 20	10 29	1 50	26 11	4 20	22 32	1 1	10 49	0 11	6 14	0 5	20 28	1 52	18 5	0 12	21 42	1 0	0 26	13 30	4 41	4 5	13 34		n.a.
S 28	21 28	13 51	3 0	25 53	4 8	22 26	1 4	10 40	0 13	6 13	0 5	20 27	1 52	18 5	0 12	21 41	1 0	0 26	13 29	4 39	4 4	13 35		n.a.
M29	21 35	16 18	3 58	25 33	3 54	22 19	1 8	10 31	0 15	6 11	0 5	20 27	1 52	18 4	0 12	21 41	1 0	0 25	13 29	4 37	4 3	13 36		n.a.
T 30	21s42	17n36	4s39	25s12	3s39	22s12	1s11	10n21	0n17	6s10	0s 5	20s26	1n52	18s 3	0s12	21s41	1n 0	0n25	13n28	4s34	4s 2	13s37		n.a.

Julian Day Number = 4897878.5, Delta T = 40h30m34s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'46, Lahiri = 118°40'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 0 20	14♐13'10	3♋30	11°R24	22♑51	3♍36	14♓ 8	10♑54	7♒26	2♑49	26♒28	11°R44	10♎26	17♏57	n.a.	W 1
T 2	5 4 16	15°11'01	18° 9	10♐36	24° 0	4° 8	14°13	11° 1	7°29	2°51	26°29	11♎35	10°23	18° 4	n.a.	T 2
F 3	5 8 13	16° 8'52	2♌21	9°53	25°10	4°40	14°18	11° 8	7°31	2°54	26°31	11°27	10°19	18°11	n.a.	F 3
S 4	5 12 9	17° 6'45	16° 5	9°14	26°20	5°12	14°23	11°15	7°34	2°56	26°32	11°21	10°16	18°17	n.a.	S 4
S 5	5 16 6	18° 4'38	29°19	8°40	27°29	5°43	14°28	11°22	7°37	2°58	26°33	11°17	10°13	18°24	n.a.	S 5
M 6	5 20 3	19° 2'33	12♍ 7	8°12	28°39	6°15	14°33	11°29	7°39	3° 0	26°34	11°15	10°10	18°31	n.a.	M 6
T 7	5 23 59	20° 0'30	24°32	7°52	29°48	6°45	14°39	11°37	7°42	3° 2	26°35	11°D15	10° 7	18°37	n.a.	T 7
W 8	5 27 56	20°58'27	6♎41	7°38	0♒58	7°16	14°45	11°44	7°45	3° 4	26°36	11°R16	10° 4	18°44	n.a.	W 8
T 9	5 31 52	21°56'26	18°37	7°D33	2° 7	7°46	14°50	11°51	7°48	3° 7	26°38	11°16	10° 0	18°51	n.a.	T 9
F 10	5 35 49	22°54'26	0♏27	7°36	3°16	8°16	14°56	11°58	7°51	3° 9	26°39	11°14	9°57	18°57	n.a.	F 10
S 11	5 39 45	23°52'28	12°14	7°47	4°26	8°45	15° 3	12° 6	7°54	3°11	26°40	11°10	9°54	19° 4	n.a.	S 11
S 12	5 43 42	24°50'30	24° 3	8° 6	5°35	9°14	15° 9	12°13	7°57	3°13	26°42	11° 3	9°51	19°11	n.a.	S 12
M13	5 47 38	25°48'34	5♐57	8°34	6°44	9°43	15°15	12°20	8° 0	3°15	26°43	10°54	9°48	19°17	n.a.	M13
T 14	5 51 35	26°46'40	17°58	9°10	7°52	10°11	15°22	12°28	8° 3	3°18	26°44	10°42	9°44	19°24	n.a.	T 14
W15	5 55 31	27°44'46	0♑ 7	9°54	9° 1	10°39	15°29	12°35	8° 6	3°20	26°46	10°29	9°41	19°31	n.a.	W15
T 16	5 59 28	28°42'54	12°26	10°46	10°10	11° 6	15°36	12°42	8° 9	3°22	26°47	10°16	9°38	19°37	n.a.	T 16
F 17	6 3 24	29°41'03	24°55	11°45	11°19	11°33	15°43	12°50	8°12	3°24	26°49	10° 3	9°35	19°44	n.a.	F 17
S 18	6 7 21	0♑39'13	7♒34	12°51	12°27	11°59	15°50	12°57	8°15	3°27	26°50	9°52	9°32	19°51	n.a.	S 18
S 19	6 11 18	1°37'23	20°25	14° 4	13°36	12°25	15°57	13° 5	8°18	3°29	26°52	9°44	9°29	19°57	n.a.	S 19
M20	6 15 14	2°35'35	3♓28	15°23	14°44	12°51	16° 4	13°12	8°21	3°31	26°53	9°39	9°25	20° 4	n.a.	M20
T 21	6 19 11	3°33'48	16°45	16°47	15°52	13°16	16°12	13°20	8°25	3°33	26°55	9°37	9°22	20°11	n.a.	T 21
W22	6 23 7	4°32'02	0♈17	18°16	17° 0	13°40	16°20	13°27	8°28	3°35	26°57	9°36	9°19	20°17	n.a.	W22
T 23	6 27 4	5°30'17	14° 7	19°50	18° 8	14° 4	16°27	13°35	8°31	3°38	26°58	9°36	9°16	20°24	n.a.	T 23
F 24	6 31 0	6°28'33	28°15	21°27	19°16	14°28	16°35	13°42	8°34	3°40	27° 0	9°35	9°13	20°31	n.a.	F 24
S 25	6 34 57	7°26'50	12♉40	23° 8	20°24	14°51	16°43	13°50	8°38	3°42	27° 2	9°33	9°10	20°38	n.a.	S 25
S 26	6 38 53	8°25'08	27°21	24°51	21°32	15°13	16°52	13°57	8°41	3°44	27° 3	9°28	9° 6	20°44	n.a.	S 26
M27	6 42 50	9°23'27	12♊11	26°36	22°39	15°35	17° 0	14° 5	8°44	3°47	27° 5	9°20	9° 3	20°51	n.a.	M27
T 28	6 46 46	10°21'48	27° 3	28°23	23°47	15°56	17° 8	14°12	8°48	3°49	27° 7	9°10	9° 0	20°58	n.a.	T 28
W29	6 50 43	11°20'10	11♋49	0♑12	24°54	16°17	17°17	14°20	8°51	3°51	27° 9	8°59	8°57	21° 4	n.a.	W29
T 30	6 54 39	12°18'33	26°19	2° 2	26° 1	16°38	17°25	14°27	8°55	3°53	27°10	8°47	8°54	21°11	n.a.	T 30
F 31	6 58 36	13♑16'58	10♌29	3♑52	27♒ 8	16♍57	17♓34	14♑35	8♒58	3♑55	27♒12	8♎37	8♎50	21♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	17n40	5s 1	24s49	3s22	22s 5	1s15	10n12	0n20	6s 8	0s 5	20s26	1n52	18s 3	0s12	21s41	1n 0	0n25	13n28	4s30	4s 1	13s38		n.a.
T 2	21 56	16 32	5 2	24 25	3 5	21 57	1 18	10 3	0 22	6 6	0 5	20 26	1 51	18 2	0 12	21 41	1 0	0 25	13 27	4 27	3 59	13 40		n.a.
F 3	22 2	14 25	4 44	24 0	2 46	21 48	1 22	9 54	0 25	6 5	0 5	20 25	1 51	18 2	0 12	21 41	1 0	0 25	13 27	4 24	3 58	13 41		n.a.
S 4	22 7	11 33	4 10	23 35	2 27	21 39	1 25	9 45	0 27	6 3	0 5	20 25	1 51	18 1	0 12	21 41	1 0	0 25	13 26	4 21	3 57	13 42		n.a.
S 5	22 12	8 10	3 24	23 11	2 7	21 29	1 29	9 36	0 30	6 1	0 5	20 24	1 51	18 0	0 12	21 41	1 0	0 25	13 26	4 20	3 56	13 43		n.a.
M 6	22 17	4 31	2 29	22 47	1 47	21 19	1 32	9 27	0 32	5 59	0 5	20 24	1 51	18 0	0 12	21 41	1 0	0 25	13 25	4 19	3 54	13 44		n.a.
T 7	22 21	0 45	1 28	22 24	1 27	21 8	1 35	9 18	0 35	5 57	0 5	20 23	1 51	17 59	0 12	21 41	1 0	0 24	13 25	4 19	3 53	13 45		n.a.
W 8	22 25	2s57	0 24	22 2	1 8	20 57	1 39	9 10	0 37	5 55	0 5	20 23	1 51	17 58	0 12	21 41	1 0	0 24	13 24	4 20	3 52	13 46		n.a.
T 9	22 29	6 29	0n39	21 43	0 49	20 45	1 42	9 1	0 40	5 53	0 5	20 22	1 51	17 57	0 12	21 41	1 0	0 24	13 24	4 19	3 51	13 47		n.a.
F 10	22 32	9 43	1 40	21 25	0 30	20 33	1 45	8 53	0 43	5 50	0 5	20 22	1 51	17 57	0 12	21 41	1 0	0 24	13 23	4 19	3 50	13 48		n.a.
S 11	22 35	12 33	2 37	21 9	0 12	20 20	1 48	8 45	0 45	5 48	0 5	20 21	1 51	17 56	0 12	21 41	1 0	0 24	13 23	4 17	3 48	13 49		n.a.
S 12	22 37	14 53	3 26	20 55	0n 5	20 7	1 51	8 37	0 48	5 46	0 5	20 20	1 50	17 55	0 12	21 41	1 0	0 24	13 23	4 15	3 47	13 50		n.a.
M13	22 39	16 35	4 7	20 44	0 20	19 53	1 55	8 29	0 51	5 44	0 6	20 20	1 50	17 55	0 12	21 41	1 0	0 24	13 22	4 11	3 46	13 51		n.a.
T 14	22 41	17 35	4 37	20 35	0 35	19 39	1 58	8 21	0 54	5 41	0 6	20 19	1 50	17 54	0 12	21 41	1 0	0 24	13 22	4 7	3 45	13 53		n.a.
W15	22 42	17 48	4 56	20 28	0 48	19 24	2 1	8 14	0 56	5 39	0 6	20 19	1 50	17 53	0 12	21 41	1 0	0 24	13 21	4 2	3 44	13 54		n.a.
T 16	22 43	17 10	5 0	20 23	1 1	19 9	2 4	8 6	0 59	5 36	0 6	20 18	1 50	17 52	0 12	21 41	1 0	0 24	13 21	3 57	3 42	13 55		n.a.
F 17	22 43	15 44	4 50	20 20	1 11	18 54	2 7	7 59	1 2	5 34	0 6	20 18	1 50	17 51	0 12	21 41	1 0	0 24	13 20	3 52	3 41	13 56		n.a.
S 18	22 43	13 31	4 27	20 19	1 21	18 38	2 10	7 52	1 5	5 31	0 6	20 17	1 50	17 51	0 12	21 41	1 0	0 24	13 20	3 48	3 40	13 57		n.a.
S 19	22 43	10 37	3 49	20 19	1 29	18 22	2 12	7 45	1 8	5 28	0 6	20 16	1 50	17 50	0 12	21 41	1 0	0 25	13 19	3 45	3 39	13 58		n.a.
M20	22 42	7 9	2 59	20 21	1 36	18 5	2 15	7 38	1 11	5 26	0 6	20 16	1 50	17 49	0 12	21 40	1 0	0 25	13 19	3 43	3 38	13 59		n.a.
T 21	22 41	3 16	1 58	20 24	1 42	17 48	2 18	7 32	1 14	5 23	0 6	20 15	1 50	17 48	0 12	21 40	1 0	0 25	13 19	3 42	3 36	14 0		n.a.
W22	22 39	0n52	0 49	20 27	1 46	17 30	2 21	7 26	1 17	5 20	0 6	20 14	1 50	17 47	0 12	21 40	1 0	0 25	13 18	3 42	3 35	14 1		n.a.
T 23	22 37	5 2	0s24	20 32	1 49	17 13	2 23	7 20	1 20	5 17	0 6	20 14	1 50	17 47	0 12	21 40	1 0	0 25	13 18	3 42	3 34	14 2		n.a.
F 24	22 34	9 1	1 37	20 36	1 51	16 54	2 26	7 14	1 23	5 14	0 6	20 13	1 50	17 46	0 12	21 40	1 0	0 25	13 17	3 41	3 33	14 3		n.a.
S 25	22 31	12 33	2 45	20 41	1 52	16 36	2 28	7 8	1 27	5 11	0 6	20 12	1 50	17 45	0 12	21 40	1 0	0 25	13 17	3 40	3 31	14 4		n.a.
S 26	22 28	15 20	3 44	20 45	1 52	16 17	2 31	7 3	1 30	5 8	0 6	20 12	1 50	17 44	0 12	21 40	1 0	0 25	13 17	3 38	3 30	14 5		n.a.
M27	22 24	17 9	4 28	20 49	1 51	15 58	2 33	6 57	1 33	5 5	0 6	20 11	1 50	17 43	0 12	21 40	1 0	0 26	13 16	3 35	3 29	14 6		n.a.
T 28	22 20	17 48	4 54	20 53	1 50	15 38	2 35	6 52	1 36	5 2	0 6	20 10	1 50	17 42	0 12	21 40	1 0	0 26	13 16	3 32	3 28	14 7		n.a.
W29	22 15	17 14	5 0	20 56	1 47	15 18	2 37	6 48	1 40	4 59	0 6	20 9	1 50	17 42	0 12	21 40	1 0	0 26	13 15	3 27	3 27	14 8		n.a.
T 30	22 10	15 33	4 47	20 59	1 44	14 58	2 39	6 43	1 43	4 55	0 7	20 9	1 49	17 41	0 12	21 40	1 0	0 26	13 15	3 23	3 25	14 9		n.a.
F 31	22s 5	12n58	4s16	21s 0	1n40	14s38	2s41	6n39	1n47	4s52	0s 7	20s 8	1n49	17s40	0s12	21s40	1n 0	0n26	13n15	3s19	3s24	14s10		n.a.

Julian Day Number = 4897908.5, Delta T = 40h30m38s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'50, Lahiri = 118°40'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 2 33	14♑15'24	24♌12	5♑42	28♒15	17♍16	17♓43	14♑42	9♒ 2	3♑58	27♒14	8°R29	8♎47	21♏24	n.a.	S 1
S 2	7 6 29	15°13'52	7♍28	7°33	29°22	17°35	17°52	14°50	9° 5	4° 0	27°16	8♎23	8°44	21°31	n.a.	S 2
M 3	7 10 26	16°12'21	20°19	9°24	0♓28	17°53	18° 1	14°57	9° 9	4° 2	27°18	8°21	8°41	21°38	n.a.	M 3
T 4	7 14 22	17°10'53	2♎46	11°14	1°35	18°10	18°10	15° 5	9°12	4° 4	27°20	8°20	8°38	21°44	n.a.	T 4
W 5	7 18 19	18° 9'25	14°57	13° 4	2°41	18°26	18°20	15°13	9°16	4° 6	27°22	8°20	8°35	21°51	n.a.	W 5
T 6	7 22 15	19° 8'00	26°54	14°54	3°47	18°42	18°29	15°20	9°19	4° 8	27°24	8°19	8°31	21°58	n.a.	T 6
F 7	7 26 12	20° 6'37	8♏45	16°43	4°53	18°57	18°39	15°28	9°23	4°11	27°26	8°18	8°28	22° 4	n.a.	F 7
S 8	7 30 8	21° 5'15	20°34	18°31	5°59	19°12	18°48	15°35	9°26	4°13	27°28	8°15	8°25	22°11	n.a.	S 8
S 9	7 34 5	22° 3'55	2♐25	20°19	7° 4	19°25	18°58	15°43	9°30	4°15	27°30	8° 8	8°22	22°18	n.a.	S 9
M10	7 38 1	23° 2'37	14°24	22° 6	8°10	19°38	19° 8	15°50	9°34	4°17	27°32	8° 0	8°19	22°24	n.a.	M10
T 11	7 41 58	24° 1'21	26°32	23°52	9°15	19°50	19°18	15°58	9°37	4°19	27°34	7°49	8°16	22°31	n.a.	T 11
W12	7 45 55	25° 0'06	8♑53	25°37	10°20	20° 2	19°28	16° 5	9°41	4°21	27°36	7°36	8°12	22°38	n.a.	W12
T 13	7 49 51	25°58'53	21°26	27°22	11°25	20°13	19°38	16°13	9°45	4°23	27°38	7°24	8° 9	22°44	n.a.	T 13
F 14	7 53 48	26°57'41	4♒13	29° 5	12°30	20°22	19°48	16°20	9°48	4°26	27°40	7°12	8° 6	22°51	n.a.	F 14
S 15	7 57 44	27°56'31	17°11	0♒48	13°34	20°32	19°59	16°28	9°52	4°28	27°42	7° 1	8° 3	22°58	n.a.	S 15
S 16	8 1 41	28°55'23	0♓22	2°30	14°38	20°40	20° 9	16°35	9°56	4°30	27°44	6°54	8° 0	23° 4	n.a.	S 16
M17	8 5 37	29°54'16	13°43	4°12	15°42	20°47	20°19	16°43	9°59	4°32	27°47	6°49	7°56	23°11	n.a.	M17
T 18	8 9 34	0♒53'10	27°14	5°52	16°46	20°54	20°30	16°50	10° 3	4°34	27°49	6°47	7°53	23°18	n.a.	T 18
W19	8 13 31	1°52'05	10♈56	7°32	17°50	21° 0	20°41	16°57	10° 7	4°36	27°51	6°D47	7°50	23°25	n.a.	W19
T 20	8 17 27	2°51'02	24°48	9°11	18°53	21° 5	20°52	17° 5	10°11	4°38	27°53	6°47	7°47	23°31	n.a.	T 20
F 21	8 21 24	3°50'01	8♉51	10°49	19°56	21° 9	21° 2	17°12	10°14	4°40	27°55	6°R47	7°44	23°38	n.a.	F 21
S 22	8 25 20	4°49'00	23° 3	12°27	20°59	21°12	21°13	17°19	10°18	4°42	27°58	6°46	7°41	23°45	n.a.	S 22
S 23	8 29 17	5°48'01	7♊24	14° 3	22° 2	21°14	21°24	17°27	10°22	4°44	28° 0	6°42	7°37	23°51	n.a.	S 23
M24	8 33 13	6°47'04	21°49	15°39	23° 4	21°16	21°35	17°34	10°26	4°46	28° 2	6°36	7°34	23°58	n.a.	M24
T 25	8 37 10	7°46'07	6♋15	17°15	24° 6	21°R16	21°47	17°41	10°29	4°48	28° 4	6°28	7°31	24° 5	n.a.	T 25
W26	8 41 6	8°45'12	20°36	18°50	25° 7	21°16	21°58	17°49	10°33	4°50	28° 7	6°19	7°28	24°11	n.a.	W26
T 27	8 45 3	9°44'19	4♌46	20°24	26° 9	21°15	22° 9	17°56	10°37	4°52	28° 9	6° 9	7°25	24°18	n.a.	T 27
F 28	8 49 0	10°43'27	18°39	21°57	27°10	21°13	22°21	18° 3	10°40	4°53	28°11	6° 1	7°22	24°25	n.a.	F 28
S 29	8 52 56	11°42'37	2♍11	23°30	28°10	21°10	22°32	18°10	10°44	4°55	28°13	5°54	7°18	24°31	n.a.	S 29
S 30	8 56 53	12°41'49	15°22	25° 3	29°11	21° 6	22°44	18°17	10°48	4°57	28°16	5°50	7°15	24°38	n.a.	S 30
M31	9 0 49	13♒41'02	28♍10	26♒35	0♈10	21♍ 1	22♓55	18♑24	10♒52	4♑59	28♒18	5♎48	7♎12	24♏45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s59	9n44	3s31	21s 1	1n35	14s17	2s43	6n35	1n50	4s49	0s 7	20s 7	1n49	17s39	0s12	21s40	1n 0	0n27	13n14	3s16	3s23	14s11		n.a.
S 2	21 53	6 6	2 35	21 1	1 30	13 56	2 45	6 31	1 54	4 46	0 7	20 6	1 49	17 38	0 12	21 40	1 0	0 27	13 14	3 14	3 22	14 12		n.a.
M 3	21 46	2 17	1 34	20 59	1 25	13 35	2 47	6 28	1 57	4 42	0 7	20 6	1 49	17 37	0 12	21 40	1 0	0 27	13 14	3 13	3 21	14 13		n.a.
T 4	21 39	1s31	0 29	20 57	1 19	13 13	2 48	6 24	2 1	4 39	0 7	20 5	1 49	17 36	0 12	21 39	1 0	0 28	13 13	3 12	3 19	14 14		n.a.
W 5	21 32	5 10	0n35	20 53	1 13	12 51	2 50	6 21	2 4	4 35	0 7	20 4	1 49	17 35	0 12	21 39	1 0	0 28	13 13	3 12	3 18	14 16		n.a.
T 6	21 24	8 33	1 37	20 49	1 6	12 29	2 51	6 19	2 8	4 32	0 7	20 3	1 49	17 34	0 12	21 39	1 0	0 28	13 12	3 12	3 17	14 17		n.a.
F 7	21 16	11 33	2 34	20 43	1 0	12 7	2 52	6 16	2 12	4 28	0 7	20 3	1 49	17 34	0 12	21 39	1 0	0 28	13 12	3 12	3 16	14 18		n.a.
S 8	21 7	14 4	3 24	20 37	0 53	11 45	2 53	6 14	2 15	4 24	0 7	20 2	1 49	17 33	0 12	21 39	1 0	0 29	13 12	3 10	3 14	14 19		n.a.
S 9	20 59	16 0	4 5	20 29	0 46	11 22	2 55	6 13	2 19	4 21	0 7	20 1	1 49	17 32	0 12	21 39	1 0	0 29	13 12	3 8	3 13	14 20		n.a.
M10	20 49	17 15	4 36	20 20	0 39	10 59	2 55	6 11	2 23	4 17	0 7	20 0	1 49	17 31	0 12	21 39	1 0	0 29	13 11	3 5	3 12	14 21		n.a.
T 11	20 40	17 45	4 55	20 10	0 31	10 36	2 56	6 10	2 27	4 13	0 7	19 59	1 49	17 30	0 12	21 39	1 0	0 30	13 11	3 1	3 11	14 22		n.a.
W12	20 29	17 25	5 1	19 59	0 24	10 13	2 57	6 9	2 31	4 10	0 7	19 58	1 49	17 29	0 12	21 39	1 0	0 30	13 11	2 56	3 10	14 23		n.a.
T 13	20 19	16 15	4 52	19 47	0 17	9 49	2 58	6 9	2 35	4 6	0 7	19 57	1 49	17 28	0 12	21 39	1 0	0 31	13 10	2 51	3 8	14 24		n.a.
F 14	20 8	14 16	4 29	19 34	0 9	9 25	2 58	6 9	2 38	4 2	0 7	19 57	1 49	17 27	0 12	21 39	1 0	0 31	13 10	2 46	3 7	14 25		n.a.
S 15	19 57	11 32	3 51	19 21	0 2	9 2	2 58	6 9	2 42	3 58	0 7	19 56	1 49	17 26	0 12	21 39	1 0	0 31	13 10	2 42	3 6	14 26		n.a.
S 16	19 46	8 11	3 1	19 6	0s 6	8 38	2 59	6 9	2 46	3 54	0 7	19 55	1 49	17 25	0 12	21 39	1 0	0 32	13 9	2 39	3 5	14 27		n.a.
M17	19 34	4 22	1 59	18 50	0 13	8 14	2 59	6 10	2 50	3 50	0 7	19 54	1 49	17 24	0 12	21 38	1 0	0 32	13 9	2 38	3 4	14 28		n.a.
T 18	19 22	0 17	0 51	18 34	0 20	7 49	2 59	6 11	2 54	3 46	0 8	19 53	1 49	17 23	0 12	21 38	1 0	0 33	13 9	2 37	3 2	14 29		n.a.
W19	19 9	3n52	0s22	18 17	0 28	7 25	2 58	6 13	2 58	3 42	0 8	19 52	1 49	17 22	0 12	21 38	1 0	0 33	13 9	2 37	3 1	14 30		n.a.
T 20	18 56	7 51	1 35	17 59	0 35	7 1	2 58	6 15	3 2	3 38	0 8	19 51	1 49	17 21	0 12	21 38	1 0	0 34	13 8	2 37	3 0	14 31		n.a.
F 21	18 43	11 27	2 42	17 40	0 42	6 36	2 58	6 17	3 6	3 34	0 8	19 50	1 49	17 20	0 12	21 38	1 0	0 34	13 8	2 37	2 59	14 31		n.a.
S 22	18 29	14 24	3 41	17 20	0 49	6 12	2 57	6 19	3 11	3 30	0 8	19 49	1 49	17 19	0 12	21 38	1 0	0 35	13 8	2 36	2 57	14 32		n.a.
S 23	18 15	16 31	4 26	17 0	0 56	5 47	2 56	6 22	3 15	3 26	0 8	19 49	1 49	17 18	0 12	21 38	1 0	0 35	13 8	2 35	2 56	14 33		n.a.
M24	18 1	17 34	4 54	16 39	1 2	5 22	2 55	6 25	3 19	3 22	0 8	19 48	1 49	17 17	0 12	21 38	1 0	0 36	13 7	2 33	2 55	14 34		n.a.
T 25	17 47	17 30	5 4	16 18	1 9	4 57	2 54	6 29	3 23	3 17	0 8	19 47	1 49	17 16	0 12	21 38	1 0	0 36	13 7	2 30	2 54	14 35		n.a.
W26	17 32	16 19	4 55	15 55	1 15	4 32	2 53	6 33	3 27	3 13	0 8	19 46	1 50	17 16	0 12	21 38	1 0	0 37	13 7	2 26	2 53	14 36		n.a.
T 27	17 17	14 9	4 28	15 33	1 21	4 7	2 51	6 37	3 31	3 9	0 8	19 45	1 50	17 15	0 12	21 38	1 0	0 37	13 7	2 22	2 51	14 37		n.a.
F 28	17 1	11 12	3 45	15 9	1 27	3 42	2 50	6 42	3 35	3 4	0 8	19 44	1 50	17 14	0 12	21 37	1 0	0 38	13 7	2 19	2 50	14 38		n.a.
S 29	16 46	7 43	2 50	14 45	1 33	3 17	2 48	6 47	3 39	3 0	0 8	19 43	1 50	17 13	0 12	21 37	1 0	0 38	13 6	2 17	2 49	14 39		n.a.
S 30	16 30	3 56	1 48	14 21	1 39	2 52	2 46	6 52	3 43	2 56	0 8	19 42	1 50	17 12	0 12	21 37	1 0	0 39	13 6	2 15	2 48	14 40		n.a.
M31	16s13	0n 5	0s41	13s55	1s44	2s27	2s44	6n57	3n47	2s51	0s 8	19s41	1n50	17s11	0s12	21s37	1n 0	0n39	13n 6	2s14	2s46	14s41		n.a.

Julian Day Number = 4897939.5, Delta T = 40h30m42s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'55, Lahiri = 118°40'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 4 46	14♒40'18	10♎38	28♒ 6	1♈10	20°R56	23♓ 7	18♉31	10♒55	5♉ 1	28♒20	5°D48	7♎ 9	24♏51	n.a.	T 1
W 2	9 8 42	15°39'35	22°49	29°36	2° 9	20♍49	23°19	18°38	10°59	5° 3	28°23	5♎49	7° 6	24°58	n.a.	W 2
T 3	9 12 39	16°38'54	4♏49	1♓ 6	3° 8	20°42	23°30	18°45	11° 3	5° 4	28°25	5°50	7° 2	25° 5	n.a.	T 3
F 4	9 16 36	17°38'15	16°41	2°36	4° 6	20°33	23°42	18°52	11° 7	5° 6	28°27	5°R51	6°59	25°11	n.a.	F 4
S 5	9 20 32	18°37'37	28°31	4° 5	5° 4	20°24	23°54	18°59	11°10	5° 8	28°30	5°50	6°56	25°18	n.a.	S 5
S 6	9 24 29	19°37'02	10♐25	5°33	6° 1	20°14	24° 6	19° 6	11°14	5°10	28°32	5°48	6°53	25°25	n.a.	S 6
M 7	9 28 25	20°36'29	22°26	7° 1	6°58	20° 3	24°18	19°13	11°18	5°11	28°35	5°43	6°50	25°32	n.a.	M 7
T 8	9 32 22	21°35'57	4♑40	8°28	7°55	19°52	24°31	19°20	11°22	5°13	28°37	5°37	6°47	25°38	n.a.	T 8
W 9	9 36 18	22°35'28	17° 8	9°54	8°51	19°39	24°43	19°27	11°25	5°15	28°39	5°30	6°43	25°45	n.a.	W 9
T 10	9 40 15	23°35'00	29°53	11°20	9°46	19°26	24°55	19°33	11°29	5°16	28°42	5°22	6°40	25°52	n.a.	T 10
F 11	9 44 12	24°34'33	12♒55	12°46	10°41	19°12	25° 7	19°40	11°33	5°18	28°44	5°15	6°37	25°58	n.a.	F 11
S 12	9 48 8	25°34'09	26°15	14°10	11°36	18°57	25°20	19°47	11°36	5°19	28°46	5° 9	6°34	26° 5	n.a.	S 12
S 13	9 52 5	26°33'46	9♓49	15°34	12°29	18°42	25°32	19°53	11°40	5°21	28°49	5° 5	6°31	26°12	n.a.	S 13
M14	9 56 1	27°33'24	23°35	16°57	13°23	18°26	25°44	20° 0	11°44	5°22	28°51	5° 2	6°28	26°18	n.a.	M14
T 15	9 59 58	28°33'04	7♈31	18°19	14°15	18° 9	25°57	20° 6	11°47	5°24	28°54	5°D 2	6°24	26°25	n.a.	T 15
W16	10 3 54	29°32'45	21°34	19°40	15° 7	17°51	26°10	20°13	11°51	5°25	28°56	5° 2	6°21	26°32	n.a.	W16
T 17	10 7 51	0♓32'28	5♉41	21° 0	15°58	17°34	26°22	20°19	11°55	5°27	28°58	5° 4	6°18	26°38	n.a.	T 17
F 18	10 11 48	1°32'11	19°51	22°19	16°49	17°15	26°35	20°25	11°58	5°28	29° 1	5° 5	6°15	26°45	n.a.	F 18
S 19	10 15 44	2°31'57	4♊ 1	23°36	17°38	16°56	26°47	20°32	12° 2	5°30	29° 3	5°R 6	6°12	26°52	n.a.	S 19
S 20	10 19 41	3°31'43	18°11	24°53	18°27	16°37	27° 0	20°38	12° 5	5°31	29° 6	5° 5	6° 8	26°58	n.a.	S 20
M21	10 23 37	4°31'31	2♋17	26° 7	19°15	16°18	27°13	20°44	12° 9	5°32	29° 8	5° 3	6° 5	27° 5	n.a.	M21
T 22	10 27 34	5°31'19	16°17	27°20	20° 3	15°58	27°26	20°50	12°12	5°34	29°10	4°59	6° 2	27°12	n.a.	T 22
W23	10 31 30	6°31'09	0♌10	28°31	20°49	15°38	27°39	20°56	12°16	5°35	29°13	4°55	5°59	27°19	n.a.	W23
T 24	10 35 27	7°31'01	13°51	29°40	21°34	15°17	27°52	21° 2	12°19	5°36	29°15	4°50	5°56	27°25	n.a.	T 24
F 25	10 39 24	8°30'53	27°19	0♈46	22°19	14°57	28° 4	21° 8	12°23	5°38	29°17	4°46	5°53	27°32	n.a.	F 25
S 26	10 43 20	9°30'47	10♍31	1°50	23° 2	14°36	28°17	21°14	12°26	5°39	29°20	4°43	5°49	27°39	n.a.	S 26
S 27	10 47 17	10°30'43	23°27	2°50	23°45	14°16	28°30	21°20	12°30	5°40	29°22	4°42	5°46	27°45	n.a.	S 27
M28	10 51 13	11♓30'40	6♎ 6	3♈47	24♈26	13♍55	28♓43	21♉26	12♒33	5♉41	29♒24	4°D41	5♎43	27♏52	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s57	3s41	0n26	13s30	1s50	2s 2	2s42	7n 3	3n51	2s47	0s 8	19s40	1n50	17s10	0s12	21s37	1n 0	0n40	13n 6	2s14	2s45	14s42		n.a.
W 2	15 40	7 12	1 31	13 4	1 55	1 37	2 39	7 9	3 55	2 42	0 8	19 39	1 50	17 9	0 12	21 37	1 1	0 41	13 6	2 15	2 44	14 43		n.a.
T 3	15 23	10 22	2 30	12 37	1 59	1 12	2 36	7 16	3 59	2 38	0 8	19 38	1 50	17 8	0 12	21 37	1 1	0 41	13 6	2 15	2 43	14 44		n.a.
F 4	15 5	13 5	3 22	12 10	2 4	0 47	2 34	7 23	4 3	2 33	0 8	19 37	1 50	17 7	0 12	21 37	1 1	0 42	13 5	2 15	2 42	14 45		n.a.
S 5	14 47	15 13	4 6	11 43	2 8	0 22	2 31	7 30	4 7	2 29	0 9	19 36	1 50	17 6	0 12	21 37	1 1	0 42	13 5	2 15	2 40	14 46		n.a.
S 6	14 30	16 44	4 39	11 15	2 12	0n 3	2 27	7 37	4 11	2 24	0 9	19 35	1 50	17 5	0 12	21 37	1 1	0 43	13 5	2 14	2 39	14 47		n.a.
M 7	14 11	17 31	5 0	10 47	2 16	0 28	2 24	7 45	4 15	2 20	0 9	19 34	1 50	17 4	0 12	21 37	1 1	0 44	13 5	2 12	2 38	14 48		n.a.
T 8	13 53	17 30	5 9	10 19	2 19	0 53	2 20	7 53	4 19	2 15	0 9	19 33	1 50	17 3	0 12	21 36	1 1	0 44	13 5	2 10	2 37	14 49		n.a.
W 9	13 34	16 39	5 2	9 50	2 22	1 18	2 16	8 1	4 22	2 10	0 9	19 32	1 50	17 2	0 12	21 36	1 1	0 45	13 5	2 7	2 35	14 50		n.a.
T 10	13 15	14 58	4 41	9 21	2 25	1 43	2 12	8 9	4 26	2 6	0 9	19 31	1 50	17 1	0 12	21 36	1 1	0 46	13 5	2 4	2 34	14 51		n.a.
F 11	12 56	12 30	4 5	8 51	2 28	2 8	2 8	8 18	4 29	2 1	0 9	19 30	1 50	17 0	0 12	21 36	1 1	0 46	13 5	2 1	2 33	14 52		n.a.
S 12	12 37	9 19	3 15	8 22	2 30	2 33	2 4	8 27	4 33	1 56	0 9	19 29	1 50	16 59	0 12	21 36	1 1	0 47	13 5	1 59	2 32	14 52		n.a.
S 13	12 17	5 36	2 13	7 52	2 32	2 57	1 59	8 36	4 36	1 52	0 9	19 28	1 51	16 58	0 12	21 36	1 1	0 48	13 4	1 57	2 31	14 53		n.a.
M14	11 58	1 31	1 2	7 22	2 33	3 22	1 54	8 45	4 39	1 47	0 9	19 27	1 51	16 57	0 12	21 36	1 1	0 48	13 4	1 57	2 29	14 54		n.a.
T 15	11 38	2n41	0s14	6 52	2 34	3 46	1 49	8 54	4 42	1 42	0 9	19 26	1 51	16 56	0 12	21 36	1 1	0 49	13 4	1 56	2 28	14 55		n.a.
W16	11 17	6 47	1 29	6 21	2 34	4 11	1 43	9 4	4 45	1 37	0 9	19 25	1 51	16 55	0 12	21 36	1 1	0 50	13 4	1 57	2 27	14 56		n.a.
T 17	10 57	10 30	2 39	5 51	2 35	4 35	1 38	9 13	4 48	1 33	0 9	19 24	1 51	16 54	0 12	21 36	1 1	0 51	13 4	1 57	2 26	14 57		n.a.
F 18	10 37	13 37	3 40	5 20	2 34	4 59	1 32	9 23	4 51	1 28	0 9	19 23	1 51	16 53	0 12	21 36	1 1	0 51	13 4	1 58	2 24	14 58		n.a.
S 19	10 16	15 55	4 28	4 49	2 33	5 23	1 26	9 32	4 54	1 23	0 9	19 22	1 51	16 52	0 12	21 36	1 1	0 52	13 4	1 58	2 23	14 59		n.a.
S 20	9 55	17 15	4 59	4 19	2 32	5 47	1 20	9 42	4 56	1 18	0 9	19 21	1 51	16 51	0 12	21 35	1 1	0 53	13 4	1 58	2 22	15 0		n.a.
M21	9 34	17 30	5 12	3 48	2 30	6 11	1 13	9 51	4 59	1 13	0 9	19 20	1 51	16 50	0 12	21 35	1 1	0 53	13 4	1 57	2 21	15 1		n.a.
T 22	9 13	16 41	5 7	3 18	2 27	6 35	1 6	10 1	5 1	1 8	0 9	19 19	1 51	16 49	0 12	21 35	1 1	0 54	13 4	1 55	2 20	15 2		n.a.
W23	8 51	14 53	4 43	2 47	2 24	6 58	0 59	10 11	5 3	1 3	0 9	19 18	1 51	16 48	0 12	21 35	1 1	0 55	13 4	1 54	2 18	15 3		n.a.
T 24	8 30	12 16	4 3	2 17	2 20	7 22	0 52	10 20	5 5	0 58	0 10	19 17	1 52	16 47	0 12	21 35	1 1	0 56	13 4	1 52	2 17	15 3		n.a.
F 25	8 8	9 2	3 11	1 47	2 16	7 45	0 44	10 30	5 7	0 53	0 10	19 16	1 52	16 47	0 12	21 35	1 1	0 56	13 4	1 50	2 16	15 4		n.a.
S 26	7 46	5 24	2 9	1 18	2 11	8 8	0 36	10 39	5 8	0 49	0 10	19 15	1 52	16 46	0 13	21 35	1 1	0 57	13 4	1 49	2 15	15 5		n.a.
S 27	7 24	1 35	1 1	0 49	2 5	8 31	0 28	10 48	5 10	0 44	0 10	19 14	1 52	16 45	0 13	21 35	1 1	0 58	13 4	1 49	2 14	15 6		n.a.
M28	7s 2	2s14	0n 8	0s21	1s58	8n53	0s20	10n57	5n11	0s39	0s10	19s13	1n52	16s44	0s13	21s35	1n 1	0n59	13n 4	1s49	2s12	15s 7		n.a.

Julian Day Number = 4897970.5, Delta T = 40h30m45s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°33'59, Lahiri = 118°40'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 55 10	12♓30'38	18♎29	4♈40	25♈ 6	13°R34	28♓56	21♑31	12♒37	5♑42	29♒27	4♎42	5♎40	27♏59	n.a.	T 1
W 2	10 59 7	13°30'39	0♏38	5°28	25°45	13♍14	29°10	21°37	12°40	5°43	29°29	4°43	5°37	28° 5	n.a.	W 2
T 3	11 3 3	14°30'40	12°38	6°11	26°23	12°53	29°23	21°43	12°43	5°44	29°31	4°45	5°33	28°12	n.a.	T 3
F 4	11 7 0	15°30'44	24°30	6°48	26°59	12°33	29°36	21°48	12°47	5°45	29°34	4°46	5°30	28°19	n.a.	F 4
S 5	11 10 56	16°30'49	6♐21	7°19	27°35	12°13	29°49	21°53	12°50	5°46	29°36	4°48	5°27	28°25	n.a.	S 5
S 6	11 14 53	17°30'55	18°15	7°42	28° 8	11°53	0♈ 2	21°59	12°53	5°47	29°38	4°R48	5°24	28°32	n.a.	S 6
M 7	11 18 49	18°31'03	0♑16	7°58	28°41	11°34	0°15	22° 4	12°56	5°48	29°41	4°47	5°21	28°39	n.a.	M 7
T 8	11 22 46	19°31'13	12°29	8°R 4	29°12	11°15	0°29	22° 9	13° 0	5°49	29°43	4°46	5°18	28°46	n.a.	T 8
W 9	11 26 43	20°31'24	24°59	8° 1	29°41	10°56	0°42	22°14	13° 3	5°50	29°45	4°45	5°14	28°52	n.a.	W 9
T 10	11 30 39	21°31'37	7♒48	7°48	0♉ 9	10°38	0°55	22°20	13° 6	5°51	29°47	4°43	5°11	28°59	n.a.	T 10
F 11	11 34 36	22°31'51	20°59	7°24	0°35	10°20	1° 8	22°24	13° 9	5°52	29°50	4°41	5° 8	29° 6	n.a.	F 11
S 12	11 38 32	23°32'07	4♓31	6°49	1° 0	10° 3	1°22	22°29	13°12	5°52	29°52	4°39	5° 5	29°12	n.a.	S 12
S 13	11 42 29	24°32'24	18°25	6° 3	1°22	9°46	1°35	22°34	13°15	5°53	29°54	4°38	5° 2	29°19	n.a.	S 13
M14	11 46 25	25°32'42	2♈36	5° 7	1°43	9°30	1°48	22°39	13°18	5°54	29°56	4°D38	4°59	29°26	n.a.	M14
T 15	11 50 22	26°33'01	17° 0	4° 1	2° 2	9°15	2° 2	22°44	13°21	5°55	29°59	4°38	4°55	29°32	n.a.	T 15
W16	11 54 19	27°33'21	1♉32	2°48	2°19	9° 0	2°15	22°48	13°24	5°55	0♓ 1	4°39	4°52	29°39	n.a.	W16
T 17	11 58 15	28°33'43	16° 5	1°28	2°34	8°46	2°29	22°53	13°27	5°56	0° 3	4°39	4°49	29°46	n.a.	T 17
F 18	12 2 12	29°34'05	0♊35	0° 6	2°47	8°33	2°42	22°57	13°30	5°56	0° 5	4°40	4°46	29°52	n.a.	F 18
S 19	12 6 8	0♈34'28	14°57	28♓42	2°57	8°21	2°55	23° 2	13°33	5°57	0° 7	4°40	4°43	29°59	n.a.	S 19
S 20	12 10 5	1°34'52	29° 8	27°21	3° 5	8° 9	3° 9	23° 6	13°36	5°58	0° 9	4°R40	4°39	0♐ 6	n.a.	S 20
M21	12 14 1	2°35'16	13♋ 6	26° 5	3°12	7°58	3°22	23°10	13°38	5°58	0°11	4°40	4°36	0°13	n.a.	M21
T 22	12 17 58	3°35'42	26°50	24°57	3°15	7°48	3°35	23°14	13°41	5°58	0°14	4°40	4°33	0°19	n.a.	T 22
W23	12 21 55	4°36'07	10♌20	23°57	3°R17	7°38	3°49	23°18	13°44	5°59	0°16	4°D40	4°30	0°26	n.a.	W23
T 24	12 25 51	5°36'34	23°35	23° 7	3°15	7°30	4° 2	23°22	13°47	5°59	0°18	4°40	4°27	0°33	n.a.	T 24
F 25	12 29 48	6°37'01	6♍37	22°29	3°12	7°22	4°16	23°26	13°49	6° 0	0°20	4°40	4°24	0°39	n.a.	F 25
S 26	12 33 44	7°37'30	19°26	22° 1	3° 6	7°15	4°29	23°29	13°52	6° 0	0°22	4°41	4°20	0°46	n.a.	S 26
S 27	12 37 41	8°37'58	2♎ 2	21°45	2°57	7° 9	4°43	23°33	13°54	6° 0	0°24	4°R41	4°17	0°53	n.a.	S 27
M28	12 41 37	9°38'28	14°27	21°D40	2°46	7° 4	4°56	23°37	13°57	6° 0	0°26	4°41	4°14	0°59	n.a.	M28
T 29	12 45 34	10°38'59	26°40	21°44	2°32	6°59	5° 9	23°40	13°59	6° 1	0°28	4°40	4°11	1° 6	n.a.	T 29
W30	12 49 31	11°39'30	8♏44	21°58	2°16	6°56	5°23	23°43	14° 2	6° 1	0°30	4°40	4° 8	1°13	n.a.	W30
T 31	12 53 27	12♈40'03	20♏41	22♓20	1♉58	6♍53	5♈36	23♑47	14♒ 4	6♑ 1	0♓31	4♎38	4♎ 5	1♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s40	5s52	1n15	0n 6	1s50	9n16	0s11	11n 6	5n13	0s34	0s10	19s12	1n52	16s43	0s13	21s35	1n 1	1n 0	13n 4	1s49	2s11	15s 8		n.a.
W 2	6 18	9 11	2 18	0 33	1 41	9 38	0 2	11 15	5 14	0 29	0 10	19 12	1 52	16 42	0 13	21 35	1 1	1 0	13 4	1 49	2 10	15 9		n.a.
T 3	5 55	12 4	3 14	0 58	1 32	10 0	0n 8	11 23	5 14	0 24	0 10	19 11	1 52	16 41	0 13	21 35	1 1	1 1	13 4	1 50	2 9	15 10		n.a.
F 4	5 33	14 25	4 1	1 23	1 21	10 22	0 17	11 31	5 15	0 19	0 10	19 10	1 52	16 40	0 13	21 34	1 1	1 2	13 4	1 51	2 7	15 11		n.a.
S 5	5 10	16 9	4 38	1 45	1 9	10 43	0 27	11 39	5 16	0 14	0 10	19 9	1 53	16 39	0 13	21 34	1 1	1 3	13 4	1 51	2 6	15 11		n.a.
S 6	4 47	17 11	5 3	2 6	0 56	11 5	0 37	11 47	5 16	0 9	0 10	19 8	1 53	16 38	0 13	21 34	1 2	1 4	13 4	1 51	2 5	15 12		n.a.
M 7	4 25	17 28	5 15	2 25	0 42	11 26	0 48	11 55	5 16	0 3	0 10	19 7	1 53	16 38	0 13	21 34	1 2	1 4	13 4	1 51	2 4	15 13		n.a.
T 8	4 2	16 57	5 13	2 41	0 27	11 46	0 58	12 2	5 17	0n 2	0 10	19 6	1 53	16 37	0 13	21 34	1 2	1 5	13 5	1 50	2 3	15 14		n.a.
W 9	3 39	15 37	4 57	2 55	0 11	12 7	1 10	12 9	5 16	0 7	0 10	19 5	1 53	16 36	0 13	21 34	1 2	1 6	13 5	1 50	2 1	15 15		n.a.
T 10	3 16	13 29	4 25	3 5	0n 6	12 27	1 21	12 15	5 16	0 12	0 10	19 4	1 53	16 35	0 13	21 34	1 2	1 7	13 5	1 49	2 0	15 16		n.a.
F 11	2 53	10 36	3 39	3 13	0 23	12 47	1 33	12 22	5 16	0 17	0 10	19 3	1 53	16 34	0 13	21 34	1 2	1 8	13 5	1 48	1 59	15 17		n.a.
S 12	2 30	7 5	2 39	3 16	0 42	13 7	1 44	12 28	5 15	0 22	0 10	19 2	1 54	16 33	0 13	21 34	1 2	1 9	13 5	1 48	1 58	15 18		n.a.
S 13	2 6	3 5	1 29	3 16	1 0	13 26	1 57	12 33	5 15	0 27	0 11	19 1	1 54	16 33	0 13	21 34	1 2	1 9	13 5	1 47	1 56	15 18		n.a.
M14	1 43	1n11	0 11	3 12	1 19	13 45	2 9	12 38	5 14	0 32	0 11	19 0	1 54	16 32	0 13	21 34	1 2	1 10	13 5	1 47	1 55	15 19		n.a.
T 15	1 20	5 26	1s 8	3 3	1 38	14 3	2 22	12 43	5 13	0 37	0 11	19 0	1 54	16 31	0 13	21 34	1 2	1 11	13 5	1 47	1 54	15 20		n.a.
W16	0 57	9 24	2 24	2 51	1 55	14 21	2 35	12 48	5 12	0 42	0 11	18 59	1 54	16 30	0 13	21 34	1 2	1 12	13 5	1 48	1 53	15 21		n.a.
T 17	0 33	12 47	3 30	2 35	2 11	14 39	2 48	12 52	5 11	0 47	0 11	18 58	1 54	16 29	0 13	21 34	1 2	1 13	13 6	1 48	1 51	15 22		n.a.
F 18	0 10	15 22	4 23	2 16	2 25	14 56	3 2	12 56	5 10	0 52	0 11	18 57	1 54	16 29	0 13	21 33	1 2	1 14	13 6	1 48	1 50	15 23		n.a.
S 19	0n13	16 57	4 59	1 55	2 38	15 12	3 16	12 59	5 9	0 58	0 11	18 56	1 55	16 28	0 13	21 33	1 2	1 14	13 6	1 48	1 49	15 24		n.a.
S 20	0 37	17 27	5 16	1 33	2 47	15 28	3 30	13 2	5 7	1 3	0 11	18 55	1 55	16 27	0 13	21 33	1 2	1 15	13 6	1 48	1 48	15 24		n.a.
M21	1 0	16 53	5 14	1 11	2 55	15 44	3 44	13 5	5 6	1 8	0 11	18 54	1 55	16 26	0 13	21 33	1 2	1 16	13 6	1 48	1 47	15 25		n.a.
T 22	1 23	15 21	4 54	0 48	2 59	15 58	3 58	13 7	5 4	1 13	0 11	18 54	1 55	16 25	0 13	21 33	1 2	1 17	13 6	1 48	1 45	15 26		n.a.
W23	1 47	12 58	4 18	0 27	3 1	16 13	4 13	13 9	5 3	1 18	0 11	18 53	1 55	16 25	0 13	21 33	1 2	1 18	13 7	1 48	1 44	15 27		n.a.
T 24	2 10	9 57	3 29	0 8	3 1	16 26	4 28	13 10	5 1	1 23	0 11	18 52	1 55	16 24	0 13	21 33	1 2	1 19	13 7	1 48	1 43	15 28		n.a.
F 25	2 33	6 29	2 30	0s 9	2 59	16 39	4 42	13 11	4 59	1 28	0 11	18 51	1 55	16 23	0 13	21 33	1 2	1 19	13 7	1 48	1 42	15 29		n.a.
S 26	2 56	2 46	1 24	0 23	2 54	16 51	4 57	13 12	4 57	1 33	0 11	18 51	1 56	16 23	0 13	21 33	1 2	1 20	13 7	1 48	1 40	15 29		n.a.
S 27	3 19	1s 1	0 15	0 35	2 48	17 2	5 12	13 13	4 55	1 38	0 11	18 50	1 56	16 22	0 13	21 33	1 2	1 21	13 7	1 48	1 39	15 30		n.a.
M28	3 43	4 42	0n54	0 44	2 41	17 12	5 27	13 13	4 53	1 44	0 11	18 49	1 56	16 21	0 13	21 33	1 2	1 22	13 8	1 48	1 38	15 31		n.a.
T 29	4 6	8 7	1 59	0 49	2 33	17 21	5 42	13 12	4 51	1 49	0 12	18 48	1 56	16 21	0 13	21 33	1 2	1 23	13 8	1 48	1 37	15 32		n.a.
W30	4 29	11 10	2 58	0 52	2 24	17 29	5 56	13 12	4 49	1 54	0 12	18 48	1 56	16 20	0 13	21 33	1 2	1 24	13 8	1 48	1 36	15 33		n.a.
T 31	4n52	13s42	3n48	0s53	2n15	17n36	6n10	13n11	4n47	1n59	0s12	18s47	1n56	16s19	0s13	21s33	1n 2	1n25	13n 8	1s47	1s34	15s33		n.a.

Julian Day Number = 4897998.5, Delta T = 40h30m49s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'03, Lahiri = 118°41'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 57 24	13♈40'37	2♐33	22♓50	1°R37	6°R51	5♈49	23♑50	14♒ 6	6♑ 1	0♓33	4°R37	4♎ 1	1♐26	n.a.	F 1
S 2	13 1 20	14°41'11	14°24	23°26	1♉14	6♍49	6° 3	23°53	14° 9	6° 1	0°35	4♎36	3°58	1°33	n.a.	S 2
S 3	13 5 17	15°41'47	26°16	24° 9	0°49	6°D49	6°16	23°56	14°11	6° 1	0°37	4°35	3°55	1°40	n.a.	S 3
M 4	13 9 13	16°42'23	8♑15	24°57	0°22	6°49	6°29	23°59	14°13	6°R 1	0°39	4°34	3°52	1°46	n.a.	M 4
T 5	13 13 10	17°43'00	20°25	25°50	29♈53	6°50	6°43	24° 2	14°15	6° 1	0°41	4°D34	3°49	1°53	n.a.	T 5
W 6	13 17 6	18°43'38	2♒51	26°48	29°23	6°52	6°56	24° 4	14°17	6° 1	0°42	4°34	3°45	2° 0	n.a.	W 6
T 7	13 21 3	19°44'18	15°36	27°49	28°50	6°55	7° 9	24° 7	14°20	6° 1	0°44	4°35	3°42	2° 6	n.a.	T 7
F 8	13 25 0	20°44'57	28°45	28°53	28°17	6°58	7°23	24° 9	14°22	6° 1	0°46	4°37	3°39	2°13	n.a.	F 8
S 9	13 28 56	21°45'38	12♓19	0♈ 0	27°42	7° 2	7°36	24°12	14°24	6° 1	0°48	4°38	3°36	2°20	n.a.	S 9
S 10	13 32 53	22°46'20	26°20	1°10	27° 7	7° 7	7°49	24°14	14°25	6° 0	0°49	4°39	3°33	2°26	n.a.	S 10
M11	13 36 49	23°47'02	10♈45	2°22	26°30	7°13	8° 2	24°16	14°27	6° 0	0°51	4°R39	3°30	2°33	n.a.	M11
T 12	13 40 46	24°47'44	25°29	3°36	25°54	7°19	8°15	24°18	14°29	6° 0	0°52	4°38	3°26	2°40	n.a.	T 12
W13	13 44 42	25°48'27	10♉26	4°52	25°17	7°26	8°29	24°20	14°31	6° 0	0°54	4°36	3°23	2°47	n.a.	W13
T 14	13 48 39	26°49'11	25°27	6° 9	24°40	7°34	8°42	24°22	14°33	5°59	0°56	4°33	3°20	2°53	n.a.	T 14
F 15	13 52 35	27°49'54	10♊24	7°28	24° 4	7°43	8°55	24°24	14°34	5°59	0°57	4°30	3°17	3° 0	n.a.	F 15
S 16	13 56 32	28°50'38	25° 7	8°48	23°28	7°52	9° 8	24°25	14°36	5°59	0°59	4°27	3°14	3° 7	n.a.	S 16
S 17	14 0 29	29°51'22	9♋32	10°10	22°53	8° 1	9°21	24°27	14°38	5°58	1° 0	4°24	3°10	3°13	n.a.	S 17
M18	14 4 25	0♉52'06	23°35	11°32	22°19	8°12	9°34	24°28	14°39	5°58	1° 2	4°23	3° 7	3°20	n.a.	M18
T 19	14 8 22	1°52'50	7♌16	12°56	21°46	8°23	9°47	24°29	14°41	5°57	1° 3	4°D23	3° 4	3°27	n.a.	T 19
W20	14 12 18	2°53'34	20°35	14°20	21°15	8°35	10° 0	24°31	14°42	5°57	1° 4	4°24	3° 1	3°33	n.a.	W20
T 21	14 16 15	3°54'18	3♍35	15°45	20°45	8°47	10°13	24°32	14°43	5°56	1° 6	4°25	2°58	3°40	n.a.	T 21
F 22	14 20 11	4°55'01	16°18	17°11	20°17	9° 0	10°25	24°33	14°45	5°55	1° 7	4°27	2°55	3°47	n.a.	F 22
S 23	14 24 8	5°55'45	28°48	18°37	19°51	9°13	10°38	24°34	14°46	5°55	1° 8	4°R28	2°51	3°54	n.a.	S 23
S 24	14 28 4	6°56'28	11♎ 6	20° 5	19°28	9°27	10°51	24°34	14°47	5°54	1°10	4°28	2°48	4° 0	n.a.	S 24
M25	14 32 1	7°57'12	23°16	21°32	19° 6	9°42	11° 4	24°35	14°48	5°53	1°11	4°27	2°45	4° 7	n.a.	M25
T 26	14 35 58	8°57'55	5♏18	23° 1	18°47	9°57	11°16	24°36	14°50	5°53	1°12	4°23	2°42	4°14	n.a.	T 26
W27	14 39 54	9°58'38	17°16	24°30	18°30	10°12	11°29	24°36	14°51	5°52	1°13	4°18	2°39	4°20	n.a.	W27
T 28	14 43 51	10°59'22	29° 9	26° 0	18°15	10°29	11°42	24°36	14°52	5°51	1°14	4°11	2°36	4°27	n.a.	T 28
F 29	14 47 47	12° 0'06	11♐ 1	27°30	18° 4	10°45	11°54	24°37	14°53	5°50	1°15	4° 4	2°32	4°34	n.a.	F 29
S 30	14 51 44	13♉ 0'49	22♐52	29♈ 1	17♈54	11♍ 2	12♈ 7	24♑37	14♒53	5♑50	1♓17	3♎56	2♎29	4♐41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n14	15s39	4n28	0s51	2n 5	17n43	6n25	13n 9	4n45	2n 4	0s12	18s46	1n57	16s19	0s13	21s33	1n 2	1n25	13n 8	1s47	1s33	15s34		n.a.
S 2	5 37	16 55	4 57	0 46	1 54	17 48	6 38	13 8	4 42	2 9	0 12	18 46	1 57	16 18	0 13	21 33	1 3	1 26	13 9	1 46	1 32	15 35		n.a.
S 3	6 0	17 27	5 13	0 40	1 44	17 52	6 52	13 6	4 40	2 14	0 12	18 45	1 57	16 17	0 13	21 33	1 3	1 27	13 9	1 46	1 31	15 36		n.a.
M 4	6 22	17 13	5 16	0 31	1 33	17 54	7 5	13 4	4 38	2 19	0 12	18 44	1 57	16 17	0 13	21 33	1 3	1 28	13 9	1 46	1 29	15 37		n.a.
T 5	6 45	16 12	5 4	0 20	1 22	17 56	7 17	13 1	4 35	2 24	0 12	18 44	1 57	16 16	0 13	21 33	1 3	1 29	13 9	1 46	1 28	15 38		n.a.
W 6	7 7	14 24	4 39	0 8	1 12	17 56	7 29	12 58	4 33	2 29	0 12	18 43	1 57	16 16	0 13	21 33	1 3	1 30	13 10	1 46	1 27	15 38		n.a.
T 7	7 30	11 51	3 59	0n 6	1 1	17 55	7 40	12 55	4 31	2 34	0 12	18 42	1 58	16 15	0 13	21 33	1 3	1 30	13 10	1 46	1 26	15 39		n.a.
F 8	7 52	8 39	3 6	0 21	0 51	17 53	7 51	12 52	4 28	2 39	0 12	18 42	1 58	16 15	0 13	21 32	1 3	1 31	13 10	1 47	1 25	15 40		n.a.
S 9	8 14	4 52	2 0	0 38	0 41	17 50	8 0	12 48	4 26	2 44	0 12	18 41	1 58	16 14	0 13	21 32	1 3	1 32	13 11	1 47	1 23	15 41		n.a.
S 10	8 36	0 43	0 46	0 55	0 31	17 46	8 9	12 44	4 23	2 49	0 12	18 41	1 58	16 13	0 13	21 32	1 3	1 33	13 11	1 48	1 22	15 41		n.a.
M11	8 58	3n37	0s34	1 14	0 21	17 40	8 17	12 39	4 21	2 54	0 12	18 40	1 58	16 13	0 13	21 32	1 3	1 34	13 11	1 48	1 21	15 42		n.a.
T 12	9 19	7 49	1 52	1 34	0 11	17 34	8 24	12 35	4 19	2 59	0 13	18 40	1 59	16 12	0 13	21 32	1 3	1 34	13 11	1 47	1 20	15 43		n.a.
W13	9 41	11 34	3 5	1 54	0 2	17 26	8 31	12 30	4 16	3 4	0 13	18 39	1 59	16 12	0 13	21 32	1 3	1 35	13 12	1 46	1 18	15 44		n.a.
T 14	10 2	14 35	4 4	2 16	0s 7	17 18	8 36	12 25	4 14	3 9	0 13	18 39	1 59	16 12	0 13	21 32	1 3	1 36	13 12	1 45	1 17	15 45		n.a.
F 15	10 23	16 36	4 47	2 38	0 16	17 8	8 40	12 19	4 11	3 14	0 13	18 38	1 59	16 11	0 13	21 32	1 3	1 37	13 12	1 44	1 16	15 45		n.a.
S 16	10 44	17 28	5 10	3 1	0 24	16 58	8 44	12 14	4 9	3 19	0 13	18 38	1 59	16 11	0 14	21 32	1 3	1 38	13 13	1 43	1 15	15 46		n.a.
S 17	11 5	17 11	5 13	3 24	0 32	16 48	8 46	12 8	4 6	3 24	0 13	18 37	1 59	16 10	0 14	21 32	1 3	1 38	13 13	1 42	1 14	15 47		n.a.
M18	11 26	15 51	4 57	3 49	0 40	16 36	8 47	12 2	4 4	3 29	0 13	18 37	2 0	16 10	0 14	21 32	1 3	1 39	13 13	1 41	1 12	15 48		n.a.
T 19	11 46	13 38	4 24	4 13	0 48	16 25	8 48	11 56	4 1	3 34	0 13	18 37	2 0	16 9	0 14	21 32	1 3	1 40	13 14	1 41	1 11	15 49		n.a.
W20	12 6	10 44	3 38	4 38	0 55	16 13	8 47	11 49	3 59	3 38	0 13	18 36	2 0	16 9	0 14	21 32	1 3	1 41	13 14	1 42	1 10	15 49		n.a.
T 21	12 27	7 23	2 41	5 3	1 2	16 0	8 46	11 42	3 57	3 43	0 13	18 36	2 0	16 9	0 14	21 32	1 3	1 41	13 14	1 42	1 9	15 50		n.a.
F 22	12 46	3 44	1 38	5 29	1 9	15 48	8 43	11 35	3 54	3 48	0 13	18 35	2 0	16 8	0 14	21 32	1 3	1 42	13 15	1 43	1 7	15 51		n.a.
S 23	13 6	0s 1	0 31	5 55	1 15	15 35	8 40	11 28	3 52	3 53	0 13	18 35	2 1	16 8	0 14	21 32	1 3	1 43	13 15	1 44	1 6	15 52		n.a.
S 24	13 25	3 42	0n36	6 21	1 21	15 23	8 36	11 21	3 49	3 58	0 13	18 35	2 1	16 8	0 14	21 32	1 3	1 44	13 15	1 43	1 5	15 52		n.a.
M25	13 45	7 12	1 41	6 48	1 27	15 10	8 32	11 13	3 47	4 2	0 14	18 34	2 1	16 7	0 14	21 32	1 3	1 44	13 16	1 43	1 4	15 53		n.a.
T 26	14 3	10 22	2 40	7 15	1 32	14 58	8 26	11 6	3 45	4 7	0 14	18 34	2 1	16 7	0 14	21 32	1 3	1 45	13 16	1 41	1 3	15 54		n.a.
W27	14 22	13 5	3 32	7 42	1 38	14 46	8 20	10 58	3 42	4 12	0 14	18 34	2 1	16 7	0 14	21 32	1 3	1 46	13 16	1 39	1 1	15 55		n.a.
T 28	14 41	15 13	4 14	8 9	1 42	14 35	8 14	10 49	3 40	4 17	0 14	18 34	2 1	16 6	0 14	21 32	1 3	1 47	13 17	1 37	1 0	15 55		n.a.
F 29	14 59	16 43	4 45	8 36	1 47	14 24	8 6	10 41	3 38	4 21	0 14	18 34	2 2	16 6	0 14	21 32	1 4	1 47	13 17	1 34	0 59	15 56		n.a.
S 30	15n17	17s29	5n 4	9n 4	1s51	14n13	7n59	10n33	3n35	4n26	0s14	18s33	2n 2	16s 6	0s14	21s32	1n 4	1n48	13n17	1s31	0s58	15s57		n.a.

Julian Day Number = 4898029.5, Delta T = 40h30m52s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'08, Lahiri = 118°41'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 55 40	14♉ 1'33	4♋46	0♉32	17°R47	11♍20	12♈19	24°R37	14♒54	5°R49	1♓18	3°R50	2♎26	4♐47	n.a.	S 1
M 2	14 59 37	15° 2'17	16°45	2° 4	17♈43	11°38	12°31	24♋37	14°55	5♋48	1°19	3♎44	2°23	4°54	n.a.	M 2
T 3	15 3 33	16° 3'01	28°53	3°37	17°D41	11°56	12°44	24°36	14°56	5°47	1°20	3°40	2°20	5° 1	n.a.	T 3
W 4	15 7 30	17° 3'45	11♒14	5°10	17°41	12°15	12°56	24°36	14°57	5°46	1°21	3°39	2°16	5° 7	n.a.	W 4
T 5	15 11 26	18° 4'29	23°53	6°44	17°44	12°34	13° 8	24°36	14°57	5°45	1°21	3°D39	2°13	5°14	n.a.	T 5
F 6	15 15 23	19° 5'14	6♓53	8°18	17°49	12°54	13°20	24°35	14°58	5°44	1°22	3°40	2°10	5°21	n.a.	F 6
S 7	15 19 20	20° 5'58	20°19	9°53	17°57	13°14	13°33	24°34	14°58	5°43	1°23	3°41	2° 7	5°27	n.a.	S 7
S 8	15 23 16	21° 6'42	4♈14	11°28	18° 7	13°35	13°45	24°34	14°59	5°42	1°24	3°R42	2° 4	5°34	n.a.	S 8
M 9	15 27 13	22° 7'26	18°36	13° 4	18°19	13°56	13°57	24°33	14°59	5°41	1°25	3°41	2° 1	5°41	n.a.	M 9
T 10	15 31 9	23° 8'10	3♉24	14°41	18°33	14°17	14° 8	24°32	14°59	5°40	1°25	3°37	1°57	5°48	n.a.	T 10
W11	15 35 6	24° 8'53	18°32	16°18	18°49	14°39	14°20	24°31	15° 0	5°39	1°26	3°32	1°54	5°54	n.a.	W11
T 12	15 39 2	25° 9'36	3♊49	17°56	19° 7	15° 1	14°32	24°30	15° 0	5°37	1°27	3°25	1°51	6° 1	n.a.	T 12
F 13	15 42 59	26°10'19	19° 6	19°35	19°27	15°23	14°44	24°28	15° 0	5°36	1°27	3°16	1°48	6° 8	n.a.	F 13
S 14	15 46 55	27°11'02	4♋10	21°14	19°50	15°46	14°55	24°27	15° 0	5°35	1°28	3° 8	1°45	6°14	n.a.	S 14
S 15	15 50 52	28°11'43	18°54	22°54	20°13	16° 9	15° 7	24°25	15° 0	5°34	1°29	3° 1	1°42	6°21	n.a.	S 15
M16	15 54 48	29°12'24	3♌11	24°35	20°39	16°33	15°18	24°24	15°R 0	5°32	1°29	2°56	1°38	6°28	n.a.	M16
T 17	15 58 45	0♊13'04	17° 0	26°16	21° 6	16°57	15°30	24°22	15° 0	5°31	1°30	2°53	1°35	6°35	n.a.	T 17
W18	16 2 41	1°13'43	0♍21	27°58	21°35	17°21	15°41	24°20	15° 0	5°30	1°30	2°D52	1°32	6°41	n.a.	W18
T 19	16 6 38	2°14'21	13°17	29°41	22° 6	17°45	15°52	24°18	15° 0	5°29	1°31	2°52	1°29	6°48	n.a.	T 19
F 20	16 10 34	3°14'58	25°52	1♊25	22°38	18°10	16° 4	24°16	15° 0	5°27	1°31	2°53	1°26	6°55	n.a.	F 20
S 21	16 14 31	4°15'34	8♎12	3° 9	23°11	18°35	16°15	24°14	15° 0	5°26	1°31	2°R53	1°22	7° 1	n.a.	S 21
S 22	16 18 28	5°16'09	20°19	4°54	23°46	19° 0	16°26	24°12	14°59	5°25	1°32	2°51	1°19	7° 8	n.a.	S 22
M23	16 22 24	6°16'43	2♏18	6°40	24°22	19°26	16°37	24°10	14°59	5°23	1°32	2°47	1°16	7°15	n.a.	M23
T 24	16 26 21	7°17'17	14°13	8°27	25° 0	19°51	16°47	24° 7	14°58	5°22	1°32	2°40	1°13	7°21	n.a.	T 24
W25	16 30 17	8°17'50	26° 5	10°14	25°38	20°17	16°58	24° 5	14°58	5°20	1°32	2°31	1°10	7°28	n.a.	W25
T 26	16 34 14	9°18'21	7♐56	12° 2	26°18	20°44	17° 9	24° 2	14°57	5°19	1°32	2°19	1° 7	7°35	n.a.	T 26
F 27	16 38 10	10°18'52	19°49	13°51	27° 0	21°10	17°19	24° 0	14°57	5°17	1°33	2° 5	1° 3	7°42	n.a.	F 27
S 28	16 42 7	11°19'22	1♑44	15°40	27°42	21°37	17°30	23°57	14°56	5°16	1°33	1°52	1° 0	7°48	n.a.	S 28
S 29	16 46 3	12°19'52	13°43	17°30	28°25	22° 4	17°40	23°54	14°55	5°14	1°33	1°39	0°57	7°55	n.a.	S 29
M30	16 50 0	13°20'20	25°47	19°20	29° 9	22°31	17°50	23°51	14°55	5°13	1°R33	1°29	0°54	8° 2	n.a.	M30
T 31	16 53 56	14♊20'48	7♒58	21♊11	29♈55	22♍59	18♈ 1	23♑48	14♒54	5♑11	1♓33	1♎20	0♎51	8♐ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	17s29	5n 9	9n31	1s55	14n 3	7n51	10n24	3n33	4n31	0s14	18s33	2n 2	16s 6	0s14	21s32	1n 4	1n49	13n18	1s29	0s56	15s58		n.a.
M 2	15 52	16 43	5 1	9 58	1 58	13 53	7 42	10 15	3 31	4 35	0 14	18 33	2 2	16 6	0 14	21 32	1 4	1 49	13 18	1 26	0 55	15 58		n.a.
T 3	16 9	15 11	4 40	10 26	2 2	13 45	7 33	10 6	3 29	4 40	0 14	18 33	2 2	16 5	0 14	21 32	1 4	1 50	13 18	1 25	0 54	15 59		n.a.
W 4	16 26	12 56	4 6	10 53	2 4	13 36	7 24	9 57	3 26	4 44	0 14	18 33	2 2	16 5	0 14	21 32	1 4	1 51	13 19	1 24	0 53	16 0		n.a.
T 5	16 42	10 1	3 18	11 21	2 7	13 29	7 15	9 48	3 24	4 49	0 14	18 33	2 3	16 5	0 14	21 32	1 4	1 51	13 19	1 24	0 51	16 0		n.a.
F 6	16 58	6 33	2 20	11 48	2 9	13 22	7 5	9 38	3 22	4 53	0 14	18 33	2 3	16 5	0 14	21 32	1 4	1 52	13 20	1 25	0 50	16 1		n.a.
S 7	17 14	2 37	1 12	12 16	2 11	13 15	6 55	9 29	3 20	4 58	0 15	18 33	2 3	16 5	0 14	21 32	1 4	1 53	13 20	1 25	0 49	16 2		n.a.
S 8	17 30	1n35	0s 3	12 43	2 12	13 10	6 45	9 19	3 18	5 2	0 15	18 32	2 3	16 5	0 14	21 32	1 4	1 53	13 20	1 26	0 48	16 3		n.a.
M 9	17 45	5 51	1 20	13 10	2 13	13 5	6 35	9 9	3 15	5 7	0 15	18 32	2 3	16 5	0 14	21 32	1 4	1 54	13 21	1 25	0 47	16 3		n.a.
T 10	18 0	9 52	2 33	13 37	2 14	13 1	6 25	8 59	3 13	5 11	0 15	18 32	2 3	16 5	0 14	21 32	1 4	1 54	13 21	1 24	0 45	16 4		n.a.
W11	18 15	13 20	3 37	14 4	2 14	12 57	6 14	8 49	3 11	5 15	0 15	18 32	2 4	16 5	0 14	21 32	1 4	1 55	13 21	1 22	0 44	16 5		n.a.
T 12	18 29	15 55	4 26	14 30	2 14	12 54	6 4	8 39	3 9	5 20	0 15	18 33	2 4	16 4	0 14	21 32	1 4	1 56	13 22	1 19	0 43	16 6		n.a.
F 13	18 43	17 21	4 57	14 57	2 14	12 52	5 53	8 29	3 7	5 24	0 15	18 33	2 4	16 4	0 14	21 32	1 4	1 56	13 22	1 16	0 42	16 6		n.a.
S 14	18 57	17 34	5 6	15 23	2 13	12 50	5 43	8 18	3 5	5 28	0 15	18 33	2 4	16 4	0 14	21 32	1 4	1 57	13 23	1 13	0 40	16 7		n.a.
S 15	19 10	16 34	4 54	15 48	2 12	12 49	5 32	8 7	3 3	5 33	0 15	18 33	2 4	16 4	0 14	21 32	1 4	1 57	13 23	1 10	0 39	16 8		n.a.
M16	19 23	14 33	4 25	16 14	2 11	12 49	5 22	7 57	3 1	5 37	0 15	18 33	2 4	16 4	0 14	21 32	1 4	1 58	13 23	1 8	0 38	16 8		n.a.
T 17	19 35	11 46	3 40	16 39	2 9	12 49	5 11	7 46	2 59	5 41	0 15	18 33	2 5	16 4	0 14	21 32	1 4	1 58	13 24	1 7	0 37	16 9		n.a.
W18	19 47	8 26	2 45	17 4	2 6	12 50	5 1	7 35	2 57	5 45	0 16	18 33	2 5	16 5	0 14	21 32	1 4	1 59	13 24	1 6	0 36	16 10		n.a.
T 19	19 59	4 47	1 43	17 28	2 3	12 52	4 51	7 24	2 55	5 49	0 16	18 33	2 5	16 5	0 14	21 32	1 4	1 59	13 25	1 6	0 34	16 10		n.a.
F 20	20 11	1 1	0 37	17 52	2 0	12 54	4 40	7 13	2 53	5 53	0 16	18 34	2 5	16 5	0 14	21 33	1 4	2 0	13 25	1 7	0 33	16 11		n.a.
S 21	20 22	2s43	0n28	18 15	1 56	12 56	4 30	7 1	2 51	5 57	0 16	18 34	2 5	16 5	0 14	21 33	1 4	2 0	13 25	1 7	0 32	16 12		n.a.
S 22	20 32	6 17	1 32	18 38	1 52	12 59	4 20	6 50	2 49	6 1	0 16	18 34	2 5	16 5	0 14	21 33	1 4	2 1	13 26	1 6	0 31	16 13		n.a.
M23	20 43	9 33	2 30	19 0	1 48	13 3	4 9	6 38	2 47	6 5	0 16	18 34	2 6	16 5	0 14	21 33	1 4	2 1	13 26	1 5	0 29	16 13		n.a.
T 24	20 52	12 25	3 21	19 21	1 43	13 7	3 59	6 27	2 45	6 9	0 16	18 34	2 6	16 5	0 14	21 33	1 4	2 2	13 27	1 2	0 28	16 14		n.a.
W25	21 2	14 44	4 3	19 42	1 37	13 12	3 49	6 15	2 44	6 13	0 16	18 35	2 6	16 5	0 14	21 33	1 4	2 2	13 27	0 58	0 27	16 15		n.a.
T 26	21 11	16 27	4 35	20 2	1 31	13 17	3 40	6 3	2 42	6 17	0 16	18 35	2 6	16 6	0 15	21 33	1 4	2 3	13 27	0 54	0 26	16 15		n.a.
F 27	21 20	17 27	4 54	20 22	1 25	13 22	3 30	5 52	2 40	6 21	0 16	18 35	2 6	16 6	0 15	21 33	1 4	2 3	13 28	0 48	0 24	16 16		n.a.
S 28	21 28	17 41	5 1	20 41	1 18	13 28	3 20	5 40	2 38	6 25	0 17	18 36	2 6	16 6	0 15	21 33	1 4	2 3	13 28	0 43	0 23	16 17		n.a.
S 29	21 36	17 9	4 55	20 58	1 11	13 34	3 10	5 28	2 36	6 28	0 17	18 36	2 6	16 6	0 15	21 33	1 4	2 4	13 29	0 38	0 22	16 17		n.a.
M30	21 43	15 50	4 35	21 15	1 3	13 41	3 1	5 16	2 35	6 32	0 17	18 36	2 6	16 6	0 15	21 33	1 4	2 4	13 29	0 34	0 21	16 18		n.a.
T 31	21n50	13s48	4n 3	21n31	0s55	13n48	2n52	5n 3	2n33	6n36	0s17	18s37	2n 7	16s 7	0s15	21s33	1n 4	2n 5	13n29	0s31	0s20	16s19		n.a.

Julian Day Number = 4898059.5, Delta T = 40h30m56s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'12, Lahiri = 118°41'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 57 53	15♊21'16	20♒21	23♊ 2	0♉41	23♍26	18♈11	23°R45	14°R53	5°R10	1°R33	1°R15	0♎48	8♐15	n.a.	W 1
T 2	17 1 49	16°21'42	2♓58	24°53	1°28	23°54	18°21	23♉42	14♒52	5♉ 8	1♓33	1♎13	0°44	8°22	n.a.	T 2
F 3	17 5 46	17°22'08	15°53	26°44	2°16	24°22	18°30	23°38	14°51	5° 7	1°33	1°D12	0°41	8°29	n.a.	F 3
S 4	17 9 42	18°22'32	29°10	28°35	3° 5	24°50	18°40	23°35	14°50	5° 5	1°32	1°R12	0°38	8°35	n.a.	S 4
S 5	17 13 39	19°22'56	12♈52	0♋25	3°55	25°19	18°50	23°32	14°49	5° 4	1°32	1°12	0°35	8°42	n.a.	S 5
M 6	17 17 36	20°23'20	27° 2	2°15	4°45	25°48	18°59	23°28	14°48	5° 2	1°32	1°10	0°32	8°49	n.a.	M 6
T 7	17 21 32	21°23'42	11♉38	4° 3	5°37	26°16	19° 9	23°24	14°47	5° 0	1°32	1° 5	0°28	8°55	n.a.	T 7
W 8	17 25 29	22°24'04	26°37	5°50	6°29	26°45	19°18	23°21	14°46	4°59	1°32	0°58	0°25	9° 2	n.a.	W 8
T 9	17 29 25	23°24'25	11♊51	7°35	7°21	27°15	19°27	23°17	14°44	4°57	1°31	0°48	0°22	9° 9	n.a.	T 9
F 10	17 33 22	24°24'45	27°10	9°18	8°15	27°44	19°36	23°13	14°43	4°55	1°31	0°36	0°19	9°16	n.a.	F 10
S 11	17 37 18	25°25'03	12♋22	10°58	9° 9	28°14	19°45	23° 9	14°42	4°54	1°30	0°25	0°16	9°22	n.a.	S 11
S 12	17 41 15	26°25'20	27°17	12°35	10° 3	28°43	19°54	23° 5	14°40	4°52	1°30	0°14	0°13	9°29	n.a.	S 12
M13	17 45 11	27°25'36	11♌46	14° 7	10°58	29°13	20° 3	23° 1	14°39	4°51	1°30	0° 6	0° 9	9°36	n.a.	M13
T 14	17 49 8	28°25'51	25°45	15°36	11°54	29°43	20°12	22°57	14°37	4°49	1°29	0° 1	0° 6	9°42	n.a.	T 14
W15	17 53 4	29°26'03	9♍14	16°59	12°50	0♎13	20°20	22°53	14°36	4°47	1°29	29♍58	0° 3	9°49	n.a.	W15
T 16	17 57 1	0♋26'14	22°16	18°16	13°47	0°44	20°28	22°49	14°34	4°46	1°28	29°57	29♍59	9°56	n.a.	T 16
F 17	18 0 57	1°26'24	4♎53	19°27	14°44	1°14	20°37	22°45	14°33	4°44	1°27	29°57	29°57	10° 3	n.a.	F 17
S 18	18 4 54	2°26'32	17°11	20°32	15°42	1°45	20°45	22°41	14°31	4°42	1°27	29°57	29°54	10° 9	n.a.	S 18
S 19	18 8 51	3°26'38	29°15	21°29	16°40	2°16	20°53	22°36	14°29	4°41	1°26	29°55	29°50	10°16	n.a.	S 19
M20	18 12 47	4°26'43	11♏11	22°18	17°39	2°46	21° 1	22°32	14°28	4°39	1°25	29°50	29°47	10°23	n.a.	M20
T 21	18 16 44	5°26'47	23° 2	23° 0	18°38	3°17	21° 8	22°28	14°26	4°37	1°25	29°43	29°44	10°29	n.a.	T 21
W22	18 20 40	6°26'48	4♐52	23°33	19°37	3°49	21°16	22°23	14°24	4°36	1°24	29°32	29°41	10°36	n.a.	W22
T 23	18 24 37	7°26'49	16°44	23°57	20°37	4°20	21°23	22°19	14°22	4°34	1°23	29°20	29°38	10°43	n.a.	T 23
F 24	18 28 33	8°26'48	28°40	24°13	21°37	4°51	21°31	22°14	14°20	4°32	1°22	29° 6	29°34	10°50	n.a.	F 24
S 25	18 32 30	9°26'45	10♑41	24°R21	22°38	5°23	21°38	22°10	14°18	4°31	1°22	28°51	29°31	10°56	n.a.	S 25
S 26	18 36 26	10°26'41	22°49	24°19	23°39	5°54	21°45	22° 5	14°16	4°29	1°21	28°38	29°28	11° 3	n.a.	S 26
M27	18 40 23	11°26'35	5♒ 3	24° 9	24°41	6°26	21°52	22° 0	14°14	4°27	1°20	28°26	29°25	11°10	n.a.	M27
T 28	18 44 19	12°26'28	17°26	23°52	25°42	6°58	21°58	21°56	14°12	4°26	1°19	28°17	29°22	11°16	n.a.	T 28
W29	18 48 16	13°26'20	29°59	23°27	26°45	7°30	22° 5	21°51	14°10	4°24	1°18	28°11	29°19	11°23	n.a.	W29
T 30	18 52 12	14♋26'11	12♓44	22♋55	27♉47	8♎ 2	22♈11	21♑46	14♒ 8	4♑22	1♓17	28♍ 8	29♍15	11♐30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	11s 7	3n18	21n46	0s46	13n55	2n42	4n51	2n31	6n39	0s17	18s37	2n 7	16s 7	0s15	21s33	1n 4	2n 5	13n30	0s29	0s18	16s19		n.a.
T 2	22 3	7 52	2 24	22 1	0 37	14 2	2 33	4 39	2 29	6 43	0 17	18 38	2 7	16 7	0 15	21 33	1 4	2 5	13 30	0 28	0 17	16 20		n.a.
F 3	22 9	4 10	1 20	22 14	0 27	14 10	2 24	4 27	2 28	6 47	0 17	18 38	2 7	16 7	0 15	21 33	1 4	2 6	13 30	0 28	0 16	16 21		n.a.
S 4	22 14	0 9	0 11	22 25	0 17	14 18	2 16	4 14	2 26	6 50	0 17	18 38	2 7	16 8	0 15	21 33	1 4	2 6	13 31	0 28	0 15	16 21		n.a.
S 5	22 19	3n59	1s 1	22 36	0 7	14 26	2 7	4 2	2 24	6 53	0 17	18 39	2 7	16 8	0 15	21 33	1 4	2 6	13 31	0 28	0 13	16 22		n.a.
M 6	22 23	8 3	2 12	22 46	0n 4	14 35	1 58	3 49	2 23	6 57	0 18	18 39	2 7	16 8	0 15	21 33	1 4	2 6	13 32	0 27	0 12	16 23		n.a.
T 7	22 27	11 45	3 16	22 55	0 15	14 44	1 50	3 36	2 21	7 0	0 18	18 40	2 7	16 9	0 15	21 33	1 4	2 7	13 32	0 25	0 11	16 23		n.a.
W 8	22 31	14 47	4 8	23 2	0 27	14 53	1 42	3 24	2 19	7 4	0 18	18 40	2 7	16 9	0 15	21 33	1 4	2 7	13 32	0 22	0 10	16 24		n.a.
T 9	22 34	16 50	4 44	23 9	0 38	15 2	1 33	3 11	2 18	7 7	0 18	18 41	2 7	16 10	0 15	21 33	1 4	2 7	13 33	0 18	0 9	16 24		n.a.
F 10	22 36	17 42	5 0	23 14	0 50	15 11	1 25	2 58	2 16	7 10	0 18	18 41	2 8	16 10	0 15	21 33	1 4	2 7	13 33	0 14	0 7	16 25		n.a.
S 11	22 39	17 17	4 54	23 18	1 2	15 20	1 17	2 45	2 15	7 13	0 18	18 42	2 8	16 10	0 15	21 33	1 4	2 8	13 33	0 10	0 6	16 26		n.a.
S 12	22 40	15 41	4 28	23 22	1 13	15 30	1 10	2 32	2 13	7 16	0 18	18 43	2 8	16 11	0 15	21 33	1 4	2 8	13 34	0 6	0 5	16 26		n.a.
M13	22 42	13 8	3 45	23 24	1 25	15 39	1 2	2 19	2 12	7 19	0 18	18 43	2 8	16 11	0 15	21 33	1 4	2 8	13 34	0 2	0 4	16 27		n.a.
T 14	22 43	9 52	2 50	23 26	1 37	15 49	0 55	2 6	2 10	7 23	0 18	18 44	2 8	16 12	0 15	21 34	1 4	2 8	13 35	0 0	0 2	16 28		n.a.
W15	22 43	6 12	1 47	23 27	1 48	15 59	0 47	1 53	2 8	7 25	0 19	18 44	2 8	16 12	0 15	21 34	1 4	2 8	13 35	0n 1	0 1	16 28		n.a.
T 16	22 43	2 21	0 41	23 28	1 58	16 8	0 40	1 40	2 7	7 28	0 19	18 45	2 8	16 13	0 15	21 34	1 4	2 9	13 35	0 1	0n 0	16 29		n.a.
F 17	22 43	1s29	0n26	23 28	2 8	16 18	0 33	1 27	2 5	7 31	0 19	18 45	2 8	16 13	0 15	21 34	1 5	2 9	13 36	0 1	0 1	16 30		n.a.
S 18	22 42	5 10	1 30	23 28	2 18	16 28	0 26	1 14	2 4	7 34	0 19	18 46	2 8	16 13	0 15	21 34	1 5	2 9	13 36	0 1	0 2	16 30		n.a.
S 19	22 41	8 34	2 28	23 28	2 26	16 37	0 19	1 1	2 3	7 37	0 19	18 47	2 8	16 14	0 15	21 34	1 5	2 9	13 36	0 2	0 4	16 31		n.a.
M20	22 39	11 34	3 19	23 28	2 34	16 47	0 13	0 47	2 1	7 40	0 19	18 47	2 8	16 14	0 15	21 34	1 5	2 9	13 37	0 4	0 5	16 31		n.a.
T 21	22 37	14 4	4 1	23 28	2 40	16 57	0 6	0 34	2 0	7 42	0 19	18 48	2 8	16 15	0 15	21 34	1 5	2 9	13 37	0 7	0 6	16 32		n.a.
W22	22 34	15 59	4 33	23 27	2 45	17 6	0s 0	0 21	1 58	7 45	0 19	18 49	2 8	16 16	0 15	21 34	1 5	2 9	13 37	0 11	0 7	16 33		n.a.
T 23	22 31	17 14	4 52	23 27	2 49	17 16	0 6	0 8	1 57	7 48	0 20	18 49	2 8	16 16	0 15	21 34	1 5	2 9	13 38	0 16	0 9	16 33		n.a.
F 24	22 28	17 43	4 59	23 27	2 52	17 25	0 12	0s 6	1 55	7 50	0 20	18 50	2 8	16 17	0 15	21 34	1 5	2 9	13 38	0 21	0 10	16 34		n.a.
S 25	22 24	17 26	4 53	23 26	2 53	17 35	0 18	0 19	1 54	7 53	0 20	18 51	2 8	16 17	0 15	21 34	1 5	2 9	13 38	0 27	0 11	16 34		n.a.
S 26	22 19	16 21	4 34	23 26	2 52	17 44	0 24	0 33	1 53	7 55	0 20	18 51	2 8	16 18	0 15	21 34	1 5	2 9	13 39	0 32	0 12	16 35		n.a.
M27	22 15	14 31	4 1	23 25	2 49	17 53	0 30	0 46	1 51	7 57	0 20	18 52	2 8	16 18	0 15	21 34	1 5	2 9	13 39	0 36	0 14	16 36		n.a.
T 28	22 10	12 0	3 17	23 24	2 45	18 2	0 35	0 59	1 50	8 0	0 20	18 53	2 8	16 19	0 15	21 34	1 5	2 9	13 39	0 40	0 15	16 36		n.a.
W29	22 4	8 54	2 23	23 22	2 39	18 11	0 40	1 13	1 49	8 2	0 20	18 53	2 8	16 20	0 15	21 34	1 5	2 9	13 39	0 42	0 16	16 37		n.a.
T 30	21n58	5s20	1n21	23n20	2n31	18n20	0s46	1s26	1n47	8n 4	0s20	18s54	2n 8	16s20	0s15	21s34	1n 5	2n 9	13n40	0n43	0n17	16s37		n.a.

Julian Day Number = 4898090.5, Delta T = 40h31m00s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'16, Lahiri = 118°41'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 9	15♋26'00	25♓43	22°R17	28♉50	8♎34	22♈18	21°R42	14°R 6	4°R21	1°R16	28°D 7	29♍12	11♐37	n.a.	F 1
S 2	19 0 6	16°25'48	8♈59	21♋34	29°53	9° 6	22°24	21♑37	14♒ 4	4♑19	1♓15	28♍ 8	29° 9	11°43	n.a.	S 2
S 3	19 4 2	17°25'35	22°35	20°47	0♊56	9°38	22°30	21°32	14° 2	4°17	1°14	28°R 8	29° 6	11°50	n.a.	S 3
M 4	19 7 59	18°25'20	6♉33	19°57	2° 0	10°11	22°35	21°28	14° 0	4°16	1°13	28° 6	29° 3	11°57	n.a.	M 4
T 5	19 11 55	19°25'05	20°52	19° 5	3° 4	10°43	22°41	21°23	13°57	4°14	1°12	28° 3	29° 0	12° 3	n.a.	T 5
W 6	19 15 52	20°24'48	5♊32	18°12	4° 8	11°16	22°47	21°18	13°55	4°13	1°11	27°57	28°56	12°10	n.a.	W 6
T 7	19 19 48	21°24'30	20°27	17°20	5°12	11°49	22°52	21°13	13°53	4°11	1° 9	27°48	28°53	12°17	n.a.	T 7
F 8	19 23 45	22°24'10	5♋30	16°29	6°17	12°21	22°57	21° 9	13°51	4° 9	1° 8	27°39	28°50	12°24	n.a.	F 8
S 9	19 27 41	23°23'49	20°30	15°41	7°22	12°54	23° 2	21° 4	13°48	4° 8	1° 7	27°29	28°47	12°30	n.a.	S 9
S 10	19 31 38	24°23'26	5♌18	14°55	8°27	13°27	23° 7	20°59	13°46	4° 6	1° 6	27°19	28°44	12°37	n.a.	S 10
M11	19 35 35	25°23'02	19°46	14°14	9°32	14° 0	23°12	20°54	13°43	4° 5	1° 5	27°12	28°40	12°44	n.a.	M11
T 12	19 39 31	26°22'36	3♍48	13°36	10°38	14°33	23°16	20°50	13°41	4° 3	1° 3	27° 7	28°37	12°50	n.a.	T 12
W13	19 43 28	27°22'08	17°22	13° 4	11°43	15° 6	23°20	20°45	13°39	4° 2	1° 2	27° 5	28°34	12°57	n.a.	W13
T 14	19 47 24	28°21'38	0♎29	12°37	12°49	15°40	23°25	20°40	13°36	4° 0	1° 1	27°D 5	28°31	13° 4	n.a.	T 14
F 15	19 51 21	29°21'07	13°12	12°15	13°55	16°13	23°28	20°35	13°34	3°59	0°59	27° 5	28°28	13°11	n.a.	F 15
S 16	19 55 17	0♌20'33	25°34	11°59	15° 2	16°46	23°32	20°31	13°31	3°57	0°58	27°R 6	28°25	13°17	n.a.	S 16
S 17	19 59 14	1°19'58	7♏41	11°49	16° 8	17°20	23°36	20°26	13°29	3°56	0°57	27° 6	28°21	13°24	n.a.	S 17
M18	20 3 10	2°19'20	19°38	11°D44	17°15	17°53	23°39	20°22	13°26	3°54	0°55	27° 4	28°18	13°31	n.a.	M18
T 19	20 7 7	3°18'41	1♐30	11°44	18°21	18°27	23°43	20°17	13°24	3°53	0°54	27° 0	28°15	13°37	n.a.	T 19
W20	20 11 4	4°18'00	13°21	11°50	19°28	19° 1	23°46	20°12	13°21	3°52	0°52	26°54	28°12	13°44	n.a.	W20
T 21	20 15 0	5°17'18	25°15	12° 1	20°35	19°35	23°49	20° 8	13°19	3°50	0°51	26°46	28° 9	13°51	n.a.	T 21
F 22	20 18 57	6°16'33	7♑15	12°17	21°43	20° 8	23°51	20° 3	13°16	3°49	0°49	26°37	28° 6	13°58	n.a.	F 22
S 23	20 22 53	7°15'47	19°23	12°38	22°50	20°42	23°54	19°59	13°14	3°48	0°48	26°27	28° 2	14° 4	n.a.	S 23
S 24	20 26 50	8°14'59	1♒41	13° 4	23°58	21°16	23°56	19°55	13°11	3°46	0°46	26°18	27°59	14°11	n.a.	S 24
M25	20 30 46	9°14'09	14°10	13°33	25° 5	21°50	23°59	19°50	13° 9	3°45	0°45	26°10	27°56	14°18	n.a.	M25
T 26	20 34 43	10°13'17	26°49	14° 7	26°13	22°24	24° 1	19°46	13° 6	3°44	0°43	26° 5	27°53	14°24	n.a.	T 26
W27	20 38 39	11°12'24	9♓40	14°45	27°21	22°58	24° 2	19°42	13° 3	3°42	0°42	26° 1	27°50	14°31	n.a.	W27
T 28	20 42 36	12°11'30	22°43	15°27	28°29	23°32	24° 4	19°37	13° 1	3°41	0°40	26°D 0	27°46	14°38	n.a.	T 28
F 29	20 46 33	13°10'34	5♈57	16°12	29°37	24° 6	24° 6	19°33	12°58	3°40	0°39	26° 0	27°43	14°45	n.a.	F 29
S 30	20 50 29	14° 9'37	19°25	17° 1	0♋46	24°41	24° 7	19°29	12°56	3°39	0°37	26° 1	27°40	14°51	n.a.	S 30
S 31	20 54 26	15♌ 8'38	3♉ 6	17♋53	1♋54	25♎15	24♈ 8	19♑25	12♒53	3♑38	0♓35	26♍ 3	27♍37	14♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	1s28	0n13	23n16	2n22	18n28	0s51	1s40	1n46	8n 6	0s21	18s55	2n 8	16s21	0s15	21s34	1n 5	2n 9	13n40	0n43	0n18	16s38		n.a.
S 2	21 45	2n34	0s57	23 12	2 11	18 37	0 56	1 53	1 45	8 8	0 21	18 56	2 8	16 21	0 15	21 35	1 5	2 9	13 40	0 43	0 20	16 39		n.a.
S 3	21 37	6 34	2 6	23 7	1 58	18 45	1 0	2 7	1 43	8 10	0 21	18 56	2 8	16 22	0 15	21 35	1 4	2 9	13 40	0 43	0 21	16 39		n.a.
M 4	21 30	10 19	3 9	23 0	1 44	18 53	1 5	2 20	1 42	8 12	0 21	18 57	2 8	16 23	0 15	21 35	1 4	2 9	13 41	0 44	0 22	16 40		n.a.
T 5	21 22	13 32	4 2	22 53	1 29	19 0	1 9	2 34	1 41	8 14	0 21	18 58	2 8	16 23	0 15	21 35	1 4	2 9	13 41	0 45	0 23	16 40		n.a.
W 6	21 13	15 59	4 40	22 44	1 13	19 8	1 14	2 47	1 40	8 16	0 21	18 59	2 8	16 24	0 15	21 35	1 4	2 8	13 41	0 48	0 25	16 41		n.a.
T 7	21 5	17 24	5 0	22 34	0 56	19 15	1 18	3 1	1 38	8 18	0 21	18 59	2 8	16 25	0 15	21 35	1 4	2 8	13 42	0 51	0 26	16 41		n.a.
F 8	20 55	17 37	5 0	22 23	0 39	19 22	1 22	3 14	1 37	8 20	0 22	19 0	2 8	16 25	0 15	21 35	1 4	2 8	13 42	0 55	0 27	16 42		n.a.
S 9	20 46	16 37	4 39	22 11	0 21	19 28	1 26	3 28	1 36	8 21	0 22	19 1	2 8	16 26	0 15	21 35	1 4	2 8	13 42	0 58	0 28	16 43		n.a.
S 10	20 36	14 30	3 59	21 58	0 4	19 34	1 30	3 41	1 35	8 23	0 22	19 2	2 8	16 27	0 16	21 35	1 4	2 8	13 42	1 2	0 29	16 43		n.a.
M11	20 25	11 30	3 5	21 45	0s14	19 40	1 33	3 55	1 34	8 24	0 22	19 2	2 8	16 27	0 16	21 35	1 4	2 8	13 42	1 5	0 31	16 44		n.a.
T 12	20 15	7 56	2 1	21 32	0 31	19 46	1 37	4 9	1 32	8 26	0 22	19 3	2 8	16 28	0 16	21 35	1 4	2 7	13 43	1 7	0 32	16 44		n.a.
W13	20 4	4 3	0 52	21 18	0 48	19 52	1 40	4 22	1 31	8 27	0 22	19 4	2 8	16 29	0 16	21 35	1 4	2 7	13 43	1 8	0 33	16 45		n.a.
T 14	19 52	0 6	0n18	21 4	1 4	19 57	1 43	4 36	1 30	8 29	0 22	19 5	2 8	16 29	0 16	21 35	1 4	2 7	13 43	1 8	0 34	16 45		n.a.
F 15	19 40	3s45	1 25	20 51	1 20	20 1	1 46	4 49	1 29	8 30	0 23	19 5	2 8	16 30	0 16	21 35	1 4	2 7	13 43	1 7	0 36	16 46		n.a.
S 16	19 28	7 19	2 26	20 38	1 34	20 6	1 49	5 2	1 28	8 31	0 23	19 6	2 8	16 31	0 16	21 35	1 4	2 6	13 43	1 7	0 37	16 46		n.a.
S 17	19 16	10 30	3 20	20 25	1 48	20 10	1 52	5 16	1 27	8 32	0 23	19 7	2 7	16 31	0 16	21 35	1 4	2 6	13 44	1 7	0 38	16 47		n.a.
M18	19 3	13 12	4 3	20 12	2 1	20 13	1 55	5 29	1 25	8 33	0 23	19 8	2 7	16 32	0 16	21 35	1 4	2 6	13 44	1 8	0 39	16 48		n.a.
T 19	18 50	15 19	4 36	20 0	2 13	20 17	1 57	5 43	1 24	8 34	0 23	19 8	2 7	16 33	0 16	21 35	1 4	2 5	13 44	1 9	0 41	16 48		n.a.
W20	18 36	16 48	4 57	19 49	2 24	20 20	2 0	5 56	1 23	8 35	0 23	19 9	2 7	16 34	0 16	21 36	1 4	2 5	13 44	1 12	0 42	16 49		n.a.
T 21	18 23	17 33	5 6	19 37	2 35	20 22	2 2	6 10	1 22	8 36	0 23	19 10	2 7	16 34	0 16	21 36	1 4	2 5	13 44	1 15	0 43	16 49		n.a.
F 22	18 9	17 31	5 1	19 27	2 44	20 24	2 4	6 23	1 21	8 37	0 24	19 11	2 7	16 35	0 16	21 36	1 4	2 4	13 44	1 18	0 44	16 50		n.a.
S 23	17 54	16 42	4 42	19 17	2 52	20 26	2 6	6 36	1 20	8 38	0 24	19 11	2 7	16 36	0 16	21 36	1 4	2 4	13 44	1 22	0 45	16 50		n.a.
S 24	17 39	15 7	4 10	19 7	3 0	20 27	2 8	6 50	1 19	8 39	0 24	19 12	2 7	16 36	0 16	21 36	1 4	2 4	13 45	1 26	0 47	16 51		n.a.
M25	17 24	12 47	3 26	18 57	3 7	20 28	2 10	7 3	1 18	8 39	0 24	19 13	2 7	16 37	0 16	21 36	1 4	2 3	13 45	1 29	0 48	16 51		n.a.
T 26	17 9	9 50	2 31	18 48	3 12	20 29	2 11	7 16	1 17	8 40	0 24	19 13	2 6	16 38	0 16	21 36	1 4	2 3	13 45	1 31	0 49	16 52		n.a.
W27	16 54	6 22	1 27	18 39	3 17	20 29	2 13	7 29	1 16	8 40	0 24	19 14	2 6	16 39	0 16	21 36	1 4	2 2	13 45	1 32	0 50	16 52		n.a.
T 28	16 38	2 32	0 18	18 31	3 22	20 28	2 14	7 43	1 15	8 41	0 25	19 15	2 6	16 39	0 16	21 36	1 4	2 2	13 45	1 33	0 52	16 53		n.a.
F 29	16 22	1n28	0s54	18 22	3 25	20 28	2 16	7 56	1 14	8 41	0 25	19 16	2 6	16 40	0 16	21 36	1 4	2 2	13 45	1 33	0 53	16 53		n.a.
S 30	16 5	5 28	2 3	18 14	3 28	20 26	2 17	8 9	1 13	8 42	0 25	19 16	2 6	16 41	0 16	21 36	1 4	2 1	13 45	1 32	0 54	16 54		n.a.
S 31	15n49	9n14	3s 7	18n 6	3s30	20n25	2s18	8s22	1n12	8n42	0s25	19s17	2n 6	16s41	0s16	21s36	1n 4	2n 1	13n45	1n32	0n55	16s54		n.a.

Julian Day Number = 4898120.5, Delta T = 40h31m03s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'20, Lahiri = 118°41'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 58 22	16♌ 7'38	17♉ 2	18♋49	3♋ 3	25♎49	24♈ 9	19°R21	12°R51	3°R36	0°R34	26°R 3	27♍34	15♐ 5	n.a.	M 1
T 2	21 2 19	17° 6'37	1♊12	19°47	4°11	26°23	24°10	19♉17	12♒48	3♉35	0♓32	26♍ 2	27°31	15°11	n.a.	T 2
W 3	21 6 15	18° 5'35	15°34	20°48	5°20	26°58	24°10	19°13	12°45	3°34	0°31	26° 0	27°27	15°18	n.a.	W 3
T 4	21 10 12	19° 4'31	0♋ 6	21°52	6°29	27°32	24°11	19°10	12°43	3°33	0°29	25°56	27°24	15°25	n.a.	T 4
F 5	21 14 9	20° 3'26	14°42	22°58	7°38	28° 7	24°R11	19° 6	12°40	3°32	0°27	25°51	27°21	15°32	n.a.	F 5
S 6	21 18 5	21° 2'19	29°16	24° 7	8°47	28°41	24°11	19° 2	12°38	3°31	0°26	25°45	27°18	15°38	n.a.	S 6
S 7	21 22 2	22° 1'11	13♌42	25°19	9°56	29°16	24°10	18°59	12°35	3°30	0°24	25°40	27°15	15°45	n.a.	S 7
M 8	21 25 58	23° 0'01	27°53	26°33	11° 5	29°51	24°10	18°55	12°33	3°29	0°22	25°37	27°12	15°52	n.a.	M 8
T 9	21 29 55	23°58'50	11♍45	27°49	12°15	0♏25	24° 9	18°52	12°30	3°28	0°21	25°34	27° 8	15°58	n.a.	T 9
W10	21 33 51	24°57'37	25°14	29° 7	13°24	1° 0	24° 9	18°48	12°28	3°27	0°19	25°D34	27° 5	16° 5	n.a.	W10
T 11	21 37 48	25°56'22	8♎20	0♌28	14°34	1°35	24° 8	18°45	12°25	3°26	0°17	25°34	27° 2	16°12	n.a.	T 11
F 12	21 41 45	26°55'06	21° 5	1°50	15°43	2°10	24° 6	18°42	12°23	3°26	0°16	25°36	26°59	16°19	n.a.	F 12
S 13	21 45 41	27°53'48	3♏30	3°15	16°53	2°45	24° 5	18°39	12°20	3°25	0°14	25°37	26°56	16°25	n.a.	S 13
S 14	21 49 38	28°52'28	15°40	4°42	18° 3	3°19	24° 3	18°35	12°18	3°24	0°12	25°39	26°52	16°32	n.a.	S 14
M15	21 53 34	29°51'06	27°40	6°11	19°13	3°54	24° 2	18°33	12°15	3°23	0°11	25°R39	26°49	16°39	n.a.	M15
T 16	21 57 31	0♍49'43	9♐34	7°42	20°22	4°29	24° 0	18°30	12°13	3°22	0° 9	25°39	26°46	16°46	n.a.	T 16
W17	22 1 27	1°48'17	21°27	9°15	21°32	5° 4	23°58	18°27	12°11	3°22	0° 7	25°38	26°43	16°52	n.a.	W17
T 18	22 5 24	2°46'50	3♑23	10°50	22°42	5°39	23°55	18°24	12° 8	3°21	0° 6	25°35	26°40	16°59	n.a.	T 18
F 19	22 9 21	3°45'22	15°26	12°26	23°52	6°14	23°53	18°21	12° 6	3°20	0° 4	25°32	26°37	17° 6	n.a.	F 19
S 20	22 13 17	4°43'51	27°40	14° 5	25° 2	6°50	23°50	18°19	12° 4	3°20	0° 2	25°29	26°33	17°12	n.a.	S 20
S 21	22 17 14	5°42'19	10♒ 7	15°46	26°13	7°25	23°47	18°16	12° 1	3°19	0° 1	25°26	26°30	17°19	n.a.	S 21
M22	22 21 10	6°40'46	22°49	17°29	27°23	8° 0	23°44	18°14	11°59	3°19	29♒59	25°23	26°27	17°26	n.a.	M22
T 23	22 25 7	7°39'11	5♓46	19°14	28°33	8°35	23°41	18°12	11°57	3°18	29°57	25°21	26°24	17°33	n.a.	T 23
W24	22 29 3	8°37'34	18°58	21° 1	29°44	9°10	23°38	18°10	11°55	3°18	29°56	25°D20	26°21	17°39	n.a.	W24
T 25	22 33 0	9°35'56	2♈24	22°50	0♌54	9°45	23°34	18° 8	11°52	3°17	29°54	25°20	26°18	17°46	n.a.	T 25
F 26	22 36 57	10°34'17	16° 4	24°41	2° 5	10°21	23°31	18° 6	11°50	3°17	29°52	25°21	26°14	17°53	n.a.	F 26
S 27	22 40 53	11°32'36	29°54	26°34	3°15	10°56	23°27	18° 4	11°48	3°16	29°51	25°22	26°11	17°59	n.a.	S 27
S 28	22 44 50	12°30'55	13♉53	28°29	4°26	11°31	23°23	18° 2	11°46	3°16	29°49	25°23	26° 8	18° 6	n.a.	S 28
M29	22 48 46	13°29'12	27°59	0♍26	5°36	12° 7	23°19	18° 0	11°44	3°15	29°48	25°24	26° 5	18°13	n.a.	M29
T 30	22 52 43	14°27'29	12♊11	2°25	6°47	12°42	23°14	17°59	11°42	3°15	29°46	25°R24	26° 2	18°20	n.a.	T 30
W31	22 56 39	15♍25'44	26♊25	4♍26	7♌58	13♏18	23♈10	17♉57	11♒40	3♉15	29♒44	25♍24	25♍58	18♐26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	12n33	4s 1	17n58	3s31	20n22	2s19	8s35	1n11	8n42	0s25	19s18	2n 6	16s42	0s16	21s36	1n 4	2n 0	13n45	1n31	0n56	16s55		n.a.
T 2	15 14	15 10	4 42	17 49	3 31	20 20	2 19	8 48	1 10	8 42	0 25	19 18	2 5	16 43	0 16	21 36	1 4	2 0	13 45	1 32	0 58	16 55		n.a.
W 3	14 57	16 54	5 5	17 41	3 31	20 17	2 20	9 1	1 9	8 42	0 25	19 19	2 5	16 44	0 16	21 36	1 4	1 59	13 45	1 33	0 59	16 56		n.a.
T 4	14 39	17 34	5 10	17 32	3 30	20 13	2 21	9 14	1 8	8 42	0 26	19 20	2 5	16 44	0 16	21 36	1 4	1 59	13 45	1 34	1 0	16 56		n.a.
F 5	14 21	17 4	4 54	17 23	3 29	20 10	2 21	9 27	1 7	8 42	0 26	19 20	2 5	16 45	0 16	21 36	1 4	1 58	13 45	1 36	1 1	16 57		n.a.
S 6	14 3	15 27	4 19	17 14	3 27	20 5	2 21	9 39	1 6	8 42	0 26	19 21	2 5	16 46	0 16	21 36	1 4	1 58	13 45	1 38	1 3	16 57		n.a.
S 7	13 45	12 52	3 28	17 5	3 25	20 0	2 22	9 52	1 5	8 42	0 26	19 22	2 5	16 46	0 16	21 36	1 4	1 57	13 45	1 40	1 4	16 58		n.a.
M 8	13 26	9 34	2 25	16 55	3 22	19 55	2 22	10 5	1 4	8 41	0 26	19 22	2 4	16 47	0 16	21 37	1 4	1 57	13 45	1 42	1 5	16 58		n.a.
T 9	13 8	5 47	1 15	16 44	3 18	19 49	2 22	10 18	1 3	8 41	0 26	19 23	2 4	16 48	0 16	21 37	1 4	1 56	13 45	1 43	1 6	16 59		n.a.
W10	12 49	1 49	0 2	16 33	3 14	19 43	2 22	10 30	1 2	8 40	0 27	19 24	2 4	16 49	0 16	21 37	1 4	1 56	13 45	1 43	1 7	16 59		n.a.
T 11	12 30	2s 8	1n 9	16 22	3 9	19 36	2 21	10 43	1 1	8 40	0 27	19 24	2 4	16 49	0 16	21 37	1 4	1 55	13 45	1 43	1 9	17 0		n.a.
F 12	12 10	5 53	2 15	16 10	3 4	19 29	2 21	10 55	1 0	8 39	0 27	19 25	2 4	16 50	0 16	21 37	1 4	1 54	13 45	1 42	1 10	17 0		n.a.
S 13	11 51	9 16	3 13	15 57	2 58	19 22	2 21	11 8	0 59	8 39	0 27	19 25	2 4	16 51	0 16	21 37	1 4	1 54	13 45	1 41	1 11	17 1		n.a.
S 14	11 31	12 11	4 1	15 43	2 52	19 14	2 20	11 20	0 58	8 38	0 27	19 26	2 3	16 51	0 16	21 37	1 4	1 53	13 45	1 41	1 12	17 1		n.a.
M15	11 11	14 32	4 37	15 29	2 45	19 5	2 19	11 32	0 57	8 37	0 27	19 27	2 3	16 52	0 16	21 37	1 4	1 53	13 45	1 41	1 14	17 2		n.a.
T 16	10 51	16 14	5 2	15 14	2 39	18 56	2 19	11 45	0 56	8 36	0 28	19 27	2 3	16 53	0 16	21 37	1 4	1 52	13 45	1 41	1 15	17 2		n.a.
W17	10 31	17 15	5 13	14 58	2 31	18 47	2 18	11 57	0 55	8 36	0 28	19 28	2 3	16 53	0 16	21 37	1 4	1 51	13 45	1 41	1 16	17 3		n.a.
T 18	10 11	17 30	5 11	14 41	2 23	18 37	2 17	12 9	0 54	8 35	0 28	19 28	2 3	16 54	0 16	21 37	1 4	1 51	13 45	1 42	1 17	17 3		n.a.
F 19	9 50	16 58	4 55	14 23	2 15	18 27	2 16	12 21	0 54	8 34	0 28	19 29	2 2	16 55	0 16	21 37	1 4	1 50	13 45	1 43	1 19	17 4		n.a.
S 20	9 29	15 39	4 26	14 5	2 7	18 16	2 15	12 33	0 53	8 32	0 28	19 29	2 2	16 55	0 16	21 37	1 4	1 50	13 45	1 45	1 20	17 4		n.a.
S 21	9 9	13 34	3 44	13 45	1 58	18 5	2 14	12 45	0 52	8 31	0 28	19 30	2 2	16 56	0 16	21 37	1 4	1 49	13 45	1 46	1 21	17 4		n.a.
M22	8 48	10 49	2 50	13 24	1 49	17 53	2 13	12 57	0 51	8 30	0 28	19 30	2 2	16 56	0 16	21 37	1 4	1 48	13 45	1 47	1 22	17 5		n.a.
T 23	8 27	7 28	1 46	13 2	1 39	17 41	2 11	13 9	0 50	8 29	0 29	19 31	2 2	16 57	0 16	21 37	1 4	1 48	13 44	1 48	1 23	17 5		n.a.
W24	8 6	3 42	0 35	12 38	1 29	17 29	2 10	13 20	0 49	8 27	0 29	19 31	2 1	16 58	0 16	21 37	1 3	1 47	13 44	1 48	1 25	17 6		n.a.
T 25	7 44	0n20	0s39	12 14	1 20	17 16	2 8	13 32	0 48	8 26	0 29	19 32	2 1	16 58	0 16	21 37	1 3	1 46	13 44	1 48	1 26	17 6		n.a.
F 26	7 23	4 24	1 52	11 48	1 9	17 2	2 7	13 44	0 47	8 25	0 29	19 32	2 1	16 59	0 16	21 37	1 3	1 46	13 44	1 48	1 27	17 7		n.a.
S 27	7 1	8 17	2 59	11 21	0 59	16 49	2 5	13 55	0 47	8 23	0 29	19 33	2 1	16 59	0 16	21 37	1 3	1 45	13 44	1 47	1 28	17 7		n.a.
S 28	6 40	11 44	3 57	10 53	0 49	16 34	2 3	14 6	0 46	8 21	0 29	19 33	2 0	17 0	0 16	21 37	1 3	1 44	13 44	1 47	1 30	17 8		n.a.
M29	6 18	14 33	4 41	10 23	0 38	16 20	2 2	14 18	0 45	8 20	0 30	19 34	2 0	17 1	0 16	21 37	1 3	1 44	13 44	1 47	1 31	17 8		n.a.
T 30	5 56	16 29	5 8	9 52	0 28	16 5	2 0	14 29	0 44	8 18	0 30	19 34	2 0	17 1	0 16	21 37	1 3	1 43	13 43	1 46	1 32	17 8		n.a.
W31	5n35	17n24	5s16	9n20	0s17	15n50	1s58	14s40	0n43	8n16	0s30	19s35	2n 0	17s 2	0s16	21s38	1n 3	1n42	13n43	1n46	1n33	17s 9		n.a.

Julian Day Number = 4898151.5, Delta T = 40h31m07s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'25, Lahiri = 118°41'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 0 36	16♍23'59	10♋39	6♍29	9♌ 9	13♏53	23°R 5	17°R56	11°R38	3°R15	29°R43	25°R24	25♍55	18♐33	n.a.	T 1
F 2	23 4 33	17°22'13	24°51	8°34	10°20	14°28	23♈ 0	17♉54	11♒36	3♉14	29♒41	25♍23	25°52	18°40	n.a.	F 2
S 3	23 8 29	18°20'25	8♌57	10°40	11°31	15° 4	22°55	17°53	11°34	3°14	29°40	25°22	25°49	18°46	n.a.	S 3
S 4	23 12 26	19°18'36	22°54	12°48	12°42	15°40	22°50	17°52	11°32	3°14	29°38	25°21	25°46	18°53	n.a.	S 4
M 5	23 16 22	20°16'46	6♍39	14°58	13°53	16°15	22°45	17°51	11°30	3°14	29°36	25°21	25°43	19° 0	n.a.	M 5
T 6	23 20 19	21°14'55	20° 9	17° 8	15° 4	16°51	22°39	17°50	11°29	3°14	29°35	25°D20	25°39	19° 7	n.a.	T 6
W 7	23 24 16	22°13'03	3♎23	19°20	16°15	17°26	22°34	17°50	11°27	3°14	29°33	25°20	25°36	19°13	n.a.	W 7
T 8	23 28 12	23°11'10	16°19	21°32	17°26	18° 2	22°28	17°49	11°25	3°D14	29°32	25°21	25°33	19°20	n.a.	T 8
F 9	23 32 9	24° 9'15	28°58	23°45	18°37	18°38	22°22	17°48	11°24	3°14	29°30	25°21	25°30	19°27	n.a.	F 9
S 10	23 36 5	25° 7'19	11♏22	25°58	19°48	19°13	22°16	17°48	11°22	3°14	29°29	25°R21	25°27	19°33	n.a.	S 10
S 11	23 40 2	26° 5'22	23°32	28°11	21° 0	19°49	22°10	17°47	11°20	3°14	29°27	25°21	25°23	19°40	n.a.	S 11
M12	23 43 58	27° 3'23	5♐33	0♎24	22°11	20°25	22° 4	17°47	11°19	3°14	29°26	25°21	25°20	19°47	n.a.	M12
T 13	23 47 55	28° 1'24	17°27	2°37	23°22	21° 1	21°58	17°47	11°17	3°14	29°25	25°21	25°17	19°54	n.a.	T 13
W14	23 51 52	28°59'22	29°21	4°48	24°34	21°36	21°51	17°D47	11°16	3°14	29°23	25°D20	25°14	20° 0	n.a.	W14
T 15	23 55 48	29°57'20	11♉17	6°58	25°45	22°12	21°45	17°47	11°14	3°15	29°22	25°21	25°11	20° 7	n.a.	T 15
F 16	23 59 45	0♎55'16	23°21	9° 8	26°56	22°48	21°38	17°47	11°13	3°15	29°20	25°21	25° 8	20°14	n.a.	F 16
S 17	0 3 41	1°53'11	5♒37	11°15	28° 8	23°24	21°31	17°47	11°12	3°15	29°19	25°21	25° 4	20°21	n.a.	S 17
S 18	0 7 38	2°51'05	18° 8	13°21	29°19	24° 0	21°24	17°48	11°10	3°15	29°18	25°22	25° 1	20°27	n.a.	S 18
M19	0 11 34	3°48'58	0♓58	15°25	0♍31	24°36	21°17	17°48	11° 9	3°16	29°16	25°23	24°58	20°34	n.a.	M19
T 20	0 15 31	4°46'49	14° 9	17°26	1°43	25°12	21°10	17°49	11° 8	3°16	29°15	25°23	24°55	20°41	n.a.	T 20
W21	0 19 28	5°44'39	27°39	19°26	2°54	25°48	21° 3	17°50	11° 7	3°16	29°14	25°R24	24°52	20°47	n.a.	W21
T 22	0 23 24	6°42'29	11♈29	21°24	4° 6	26°24	20°56	17°50	11° 6	3°17	29°13	25°23	24°49	20°54	n.a.	T 22
F 23	0 27 21	7°40'17	25°35	23°19	5°18	27° 0	20°49	17°51	11° 5	3°17	29°11	25°22	24°45	21° 1	n.a.	F 23
S 24	0 31 17	8°38'05	9♉54	25°12	6°29	27°36	20°41	17°52	11° 4	3°18	29°10	25°21	24°42	21° 8	n.a.	S 24
S 25	0 35 14	9°35'53	24°19	27° 2	7°41	28°12	20°34	17°53	11° 3	3°18	29° 9	25°19	24°39	21°14	n.a.	S 25
M26	0 39 10	10°33'39	8♊46	28°50	8°53	28°48	20°27	17°54	11° 2	3°19	29° 8	25°17	24°36	21°21	n.a.	M26
T 27	0 43 7	11°31'26	23°11	0♏35	10° 5	29°24	20°19	17°56	11° 1	3°20	29° 7	25°16	24°33	21°28	n.a.	T 27
W28	0 47 4	12°29'12	7♋28	2°18	11°17	29°59	20°12	17°57	11° 0	3°20	29° 6	25°D15	24°29	21°34	n.a.	W28
T 29	0 51 0	13°26'57	21°36	3°59	12°29	0♐36	20° 4	17°59	10°59	3°21	29° 5	25°16	24°26	21°41	n.a.	T 29
F 30	0 54 57	14♎24'42	5♌33	5♏37	13♍41	1♐12	19♈56	18♉ 0	10♒59	3♉22	29♒ 4	25♍16	24♍23	21♐48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	17n14	5s 5	8n46	0s 6	15n34	1s56	14s51	0n42	8n15	0s30	19s35	1n59	17s 2	0s16	21s38	1n 3	1n41	13n43	1n47	1n34	17s 9		n.a.
F 2	4 51	15 59	4 36	8 11	0n 4	15 18	1 54	15 2	0 42	8 13	0 30	19 35	1 59	17 3	0 16	21 38	1 3	1 41	13 43	1 47	1 36	17 10		n.a.
S 3	4 29	13 47	3 49	7 34	0 14	15 1	1 52	15 13	0 41	8 11	0 30	19 36	1 59	17 3	0 16	21 38	1 3	1 40	13 43	1 47	1 37	17 10		n.a.
S 4	4 7	10 47	2 50	6 56	0 24	14 44	1 49	15 24	0 40	8 9	0 30	19 36	1 59	17 4	0 16	21 38	1 3	1 39	13 42	1 48	1 38	17 11		n.a.
M 5	3 44	7 13	1 42	6 17	0 34	14 27	1 47	15 34	0 39	8 7	0 31	19 36	1 59	17 4	0 16	21 38	1 3	1 39	13 42	1 48	1 39	17 11		n.a.
T 6	3 22	3 21	0 29	5 36	0 44	14 9	1 45	15 45	0 38	8 5	0 31	19 37	1 58	17 5	0 16	21 38	1 3	1 38	13 42	1 48	1 41	17 11		n.a.
W 7	3 0	0s37	0n44	4 55	0 52	13 51	1 42	15 55	0 38	8 2	0 31	19 37	1 58	17 5	0 16	21 38	1 3	1 37	13 42	1 48	1 42	17 12		n.a.
T 8	2 38	4 28	1 54	4 12	1 1	13 33	1 40	16 6	0 37	8 0	0 31	19 37	1 58	17 6	0 16	21 38	1 3	1 36	13 41	1 48	1 43	17 12		n.a.
F 9	2 15	8 2	2 56	3 28	1 9	13 14	1 38	16 16	0 36	7 58	0 31	19 38	1 58	17 6	0 16	21 38	1 3	1 36	13 41	1 48	1 44	17 13		n.a.
S 10	1 53	11 9	3 48	2 44	1 16	12 55	1 35	16 26	0 35	7 56	0 31	19 38	1 57	17 6	0 16	21 38	1 3	1 35	13 41	1 48	1 45	17 13		n.a.
S 11	1 31	13 44	4 29	1 58	1 23	12 36	1 33	16 36	0 35	7 53	0 31	19 38	1 57	17 7	0 16	21 38	1 3	1 34	13 41	1 48	1 47	17 13		n.a.
M12	1 8	15 41	4 58	1 12	1 29	12 16	1 30	16 46	0 34	7 51	0 32	19 39	1 57	17 7	0 16	21 38	1 3	1 33	13 40	1 48	1 48	17 14		n.a.
T 13	0 46	16 56	5 14	0 26	1 34	11 56	1 27	16 56	0 33	7 49	0 32	19 39	1 57	17 8	0 16	21 38	1 3	1 33	13 40	1 48	1 49	17 14		n.a.
W14	0 23	17 27	5 16	0s21	1 38	11 36	1 25	17 6	0 32	7 46	0 32	19 39	1 56	17 8	0 16	21 38	1 3	1 32	13 40	1 48	1 50	17 15		n.a.
T 15	0 1	17 12	5 5	1 7	1 42	11 16	1 22	17 16	0 32	7 44	0 32	19 39	1 56	17 9	0 16	21 38	1 3	1 31	13 39	1 48	1 52	17 15		n.a.
F 16	0s21	16 10	4 40	1 54	1 44	10 55	1 19	17 25	0 31	7 41	0 32	19 40	1 56	17 9	0 16	21 38	1 3	1 30	13 39	1 48	1 53	17 15		n.a.
S 17	0 44	14 23	4 2	2 41	1 46	10 34	1 16	17 35	0 30	7 39	0 32	19 40	1 56	17 9	0 16	21 38	1 3	1 30	13 39	1 47	1 54	17 16		n.a.
S 18	1 6	11 53	3 12	3 28	1 47	10 12	1 14	17 44	0 29	7 36	0 32	19 40	1 55	17 10	0 16	21 38	1 3	1 29	13 38	1 47	1 55	17 16		n.a.
M19	1 28	8 45	2 11	4 14	1 47	9 51	1 11	17 53	0 29	7 33	0 33	19 40	1 55	17 10	0 16	21 38	1 3	1 28	13 38	1 47	1 56	17 17		n.a.
T 20	1 51	5 6	1 2	5 0	1 47	9 29	1 8	18 2	0 28	7 31	0 33	19 40	1 55	17 10	0 16	21 38	1 3	1 28	13 38	1 47	1 58	17 17		n.a.
W21	2 13	1 6	0s13	5 45	1 45	9 7	1 5	18 11	0 27	7 28	0 33	19 41	1 55	17 11	0 16	21 38	1 3	1 27	13 37	1 47	1 59	17 17		n.a.
T 22	2 35	3n 3	1 28	6 30	1 43	8 45	1 2	18 20	0 26	7 25	0 33	19 41	1 54	17 11	0 16	21 38	1 3	1 26	13 37	1 47	2 0	17 18		n.a.
F 23	2 57	7 7	2 39	7 14	1 40	8 22	0 59	18 29	0 26	7 22	0 33	19 41	1 54	17 11	0 16	21 38	1 3	1 25	13 37	1 47	2 1	17 18		n.a.
S 24	3 19	10 49	3 42	7 58	1 36	7 59	0 56	18 37	0 25	7 20	0 33	19 41	1 54	17 11	0 16	21 38	1 2	1 25	13 36	1 48	2 3	17 18		n.a.
S 25	3 42	13 54	4 31	8 41	1 31	7 36	0 53	18 46	0 24	7 17	0 33	19 41	1 54	17 12	0 16	21 38	1 2	1 24	13 36	1 48	2 4	17 19		n.a.
M26	4 4	16 7	5 2	9 23	1 26	7 13	0 50	18 54	0 24	7 14	0 33	19 41	1 53	17 12	0 16	21 38	1 2	1 23	13 36	1 49	2 5	17 19		n.a.
T 27	4 26	17 18	5 15	10 5	1 20	6 49	0 47	19 3	0 23	7 11	0 33	19 41	1 53	17 12	0 16	21 38	1 2	1 22	13 35	1 50	2 6	17 19		n.a.
W28	4 47	17 23	5 8	10 45	1 13	6 26	0 44	19 11	0 22	7 8	0 34	19 41	1 53	17 12	0 16	21 38	1 2	1 22	13 35	1 50	2 7	17 20		n.a.
T 29	5 9	16 23	4 43	11 25	1 6	6 2	0 41	19 19	0 21	7 6	0 34	19 41	1 53	17 13	0 16	21 38	1 2	1 21	13 34	1 50	2 9	17 20		n.a.
F 30	5s31	14n25	4s 1	12s 4	0n59	5n38	0s38	19s27	0n21	7n 3	0s34	19s41	1n52	17s13	0s16	21s38	1n 2	1n20	13n34	1n49	2n10	17s20		n.a.

Julian Day Number = 4898182.5, Delta T = 40h31m10s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'29, Lahiri = 118°41'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 53	15♎22'27	19♌17	7♏13	14♍53	1♐48	19°R49	18♑ 2	10°R58	3♑22	29°R 3	25♍18	24♍20	21♐55	n.a.	S 1
S 2	1 2 50	16°20'11	2♍49	8°46	16° 5	2°24	19♈41	18° 4	10♒57	3°23	29♒ 2	25°19	24°17	22° 1	n.a.	S 2
M 3	1 6 46	17°17'54	16° 7	10°16	17°17	3° 1	19°33	18° 6	10°57	3°24	29° 1	25°20	24°14	22° 8	n.a.	M 3
T 4	1 10 43	18°15'37	29°13	11°45	18°29	3°37	19°26	18° 8	10°56	3°25	29° 0	25°R20	24°10	22°15	n.a.	T 4
W 5	1 14 39	19°13'20	12♎ 6	13°10	19°41	4°13	19°18	18°10	10°56	3°25	28°59	25°19	24° 7	22°21	n.a.	W 5
T 6	1 18 36	20°11'02	24°46	14°33	20°53	4°49	19°10	18°12	10°55	3°26	28°58	25°17	24° 4	22°28	n.a.	T 6
F 7	1 22 33	21° 8'44	7♏14	15°53	22° 6	5°26	19° 3	18°14	10°55	3°27	28°57	25°14	24° 1	22°35	n.a.	F 7
S 8	1 26 29	22° 6'25	19°30	17°11	23°18	6° 2	18°55	18°17	10°55	3°28	28°56	25°10	23°58	22°42	n.a.	S 8
S 9	1 30 26	23° 4'05	1♐37	18°26	24°30	6°38	18°47	18°19	10°54	3°29	28°55	25° 5	23°55	22°48	n.a.	S 9
M10	1 34 22	24° 1'45	13°35	19°38	25°42	7°15	18°39	18°22	10°54	3°30	28°54	25° 0	23°51	22°55	n.a.	M10
T 11	1 38 19	24°59'24	25°29	20°47	26°55	7°51	18°32	18°24	10°54	3°31	28°54	24°56	23°48	23° 2	n.a.	T 11
W12	1 42 15	25°57'03	7♑21	21°54	28° 7	8°27	18°24	18°27	10°54	3°32	28°53	24°53	23°45	23° 9	n.a.	W12
T 13	1 46 12	26°54'41	19°16	22°57	29°20	9° 4	18°17	18°30	10°D54	3°33	28°52	24°52	23°42	23°15	n.a.	T 13
F 14	1 50 8	27°52'18	1♒18	23°57	0♎32	9°40	18° 9	18°33	10°54	3°34	28°52	24°D52	23°39	23°22	n.a.	F 14
S 15	1 54 5	28°49'55	13°32	24°55	1°45	10°17	18° 2	18°36	10°54	3°36	28°51	24°52	23°35	23°29	n.a.	S 15
S 16	1 58 2	29°47'31	26° 3	25°49	2°57	10°53	17°54	18°39	10°54	3°37	28°50	24°54	23°32	23°35	n.a.	S 16
M17	2 1 58	0♏45'07	8♓54	26°39	4°10	11°30	17°47	18°42	10°54	3°38	28°50	24°55	23°29	23°42	n.a.	M17
T 18	2 5 55	1°42'42	22°10	27°27	5°22	12° 6	17°39	18°46	10°54	3°39	28°49	24°R56	23°26	23°49	n.a.	T 18
W19	2 9 51	2°40'16	5♈51	28°10	6°35	12°43	17°32	18°49	10°55	3°40	28°49	24°56	23°23	23°56	n.a.	W19
T 20	2 13 48	3°37'51	19°56	28°50	7°47	13°19	17°25	18°53	10°55	3°42	28°48	24°54	23°20	24° 2	n.a.	T 20
F 21	2 17 44	4°35'25	4♉24	29°26	9° 0	13°56	17°18	18°56	10°55	3°43	28°48	24°50	23°16	24° 9	n.a.	F 21
S 22	2 21 41	5°32'58	19° 8	29°58	10°13	14°32	17°11	19° 0	10°56	3°44	28°48	24°45	23°13	24°16	n.a.	S 22
S 23	2 25 37	6°30'32	4♊ 0	0♐26	11°25	15° 9	17° 4	19° 4	10°56	3°46	28°47	24°38	23°10	24°22	n.a.	S 23
M24	2 29 34	7°28'06	18°53	0°49	12°38	15°46	16°57	19° 7	10°57	3°47	28°47	24°32	23° 7	24°29	n.a.	M24
T 25	2 33 31	8°25'41	3♋38	1° 8	13°51	16°22	16°50	19°11	10°57	3°48	28°46	24°27	23° 4	24°36	n.a.	T 25
W26	2 37 27	9°23'15	18° 8	1°23	15° 4	16°59	16°44	19°15	10°58	3°50	28°46	24°24	23° 0	24°43	n.a.	W26
T 27	2 41 24	10°20'50	2♌20	1°33	16°17	17°36	16°37	19°20	10°59	3°51	28°46	24°22	22°57	24°49	n.a.	T 27
F 28	2 45 20	11°18'24	16°13	1°38	17°29	18°12	16°31	19°24	10°59	3°53	28°46	24°D22	22°54	24°56	n.a.	F 28
S 29	2 49 17	12°16'00	29°46	1°R38	18°42	18°49	16°25	19°28	11° 0	3°54	28°46	24°22	22°51	25° 3	n.a.	S 29
S 30	2 53 13	13°13'35	13♍ 1	1°33	19°55	19°26	16°18	19°32	11° 1	3°56	28°45	24°24	22°48	25°10	n.a.	S 30
M31	2 57 10	14♏11'11	26♍ 0	1♐24	21♎ 8	20♐ 3	16♈12	19♑37	11♒ 2	3♑57	28♒45	24°R24	22♍45	25♐16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s53	11n38	3s 6	12s43	0n50	5n14	0s35	19s34	0n20	7n 0	0s34	19s41	1n52	17s13	0s16	21s38	1n 2	1n20	13n34	1n49	2n11	17s21		n.a.
S 2	6 14	8 17	2 1	13 20	0 41	4 50	0 32	19 42	0 19	6 57	0 34	19 41	1 52	17 13	0 16	21 38	1 2	1 19	13 33	1 48	2 12	17 21		n.a.
M 3	6 36	4 32	0 51	13 57	0 32	4 25	0 29	19 49	0 19	6 54	0 34	19 41	1 52	17 13	0 16	21 38	1 2	1 18	13 33	1 48	2 14	17 22		n.a.
T 4	6 57	0 38	0n21	14 33	0 22	4 1	0 26	19 57	0 18	6 51	0 34	19 41	1 51	17 13	0 16	21 38	1 2	1 17	13 32	1 48	2 15	17 22		n.a.
W 5	7 18	3s15	1 31	15 8	0 12	3 36	0 23	20 4	0 17	6 48	0 34	19 41	1 51	17 13	0 16	21 38	1 2	1 17	13 32	1 48	2 16	17 22		n.a.
T 6	7 40	6 54	2 35	15 42	0 2	3 12	0 20	20 11	0 17	6 45	0 34	19 41	1 51	17 14	0 16	21 38	1 2	1 16	13 31	1 49	2 17	17 23		n.a.
F 7	8 1	10 12	3 30	16 15	0s 9	2 47	0 17	20 18	0 16	6 42	0 34	19 41	1 51	17 14	0 16	21 38	1 2	1 15	13 31	1 50	2 18	17 23		n.a.
S 8	8 21	12 59	4 14	16 47	0 21	2 22	0 14	20 25	0 15	6 39	0 35	19 41	1 51	17 14	0 16	21 38	1 2	1 15	13 31	1 52	2 20	17 23		n.a.
S 9	8 42	15 10	4 47	17 19	0 32	1 57	0 11	20 31	0 15	6 36	0 35	19 41	1 50	17 14	0 16	21 38	1 2	1 14	13 30	1 54	2 21	17 24		n.a.
M10	9 3	16 41	5 6	17 50	0 44	1 32	0 8	20 38	0 14	6 34	0 35	19 41	1 50	17 14	0 16	21 38	1 2	1 13	13 30	1 56	2 22	17 24		n.a.
T 11	9 23	17 27	5 12	18 19	0 57	1 6	0 6	20 44	0 13	6 31	0 35	19 41	1 50	17 14	0 16	21 38	1 2	1 13	13 29	1 57	2 23	17 24		n.a.
W12	9 44	17 27	5 5	18 48	1 9	0 41	0 3	20 51	0 13	6 28	0 35	19 41	1 50	17 14	0 16	21 38	1 2	1 12	13 29	1 58	2 25	17 24		n.a.
T 13	10 4	16 41	4 44	19 16	1 22	0 16	0n 0	20 57	0 12	6 25	0 35	19 41	1 49	17 14	0 16	21 38	1 2	1 11	13 28	1 59	2 26	17 25		n.a.
F 14	10 24	15 10	4 11	19 44	1 35	0s 9	0 3	21 3	0 11	6 22	0 35	19 40	1 49	17 14	0 16	21 38	1 2	1 11	13 28	1 59	2 27	17 25		n.a.
S 15	10 44	12 57	3 27	20 10	1 48	0 35	0 6	21 8	0 11	6 19	0 35	19 40	1 49	17 14	0 16	21 38	1 2	1 10	13 27	1 59	2 28	17 25		n.a.
S 16	11 4	10 5	2 31	20 36	2 1	1 0	0 9	21 14	0 10	6 16	0 35	19 40	1 49	17 14	0 16	21 38	1 2	1 9	13 27	1 58	2 29	17 26		n.a.
M17	11 23	6 39	1 26	21 0	2 14	1 26	0 12	21 20	0 10	6 14	0 35	19 40	1 48	17 14	0 16	21 38	1 2	1 9	13 26	1 57	2 31	17 26		n.a.
T 18	11 43	2 47	0 15	21 24	2 28	1 51	0 14	21 25	0 9	6 11	0 35	19 40	1 48	17 14	0 16	21 38	1 2	1 8	13 26	1 57	2 32	17 26		n.a.
W19	12 2	1n21	0s59	21 46	2 41	2 16	0 17	21 30	0 8	6 8	0 35	19 39	1 48	17 14	0 16	21 38	1 2	1 7	13 25	1 57	2 33	17 27		n.a.
T 20	12 21	5 32	2 12	22 8	2 54	2 42	0 20	21 35	0 8	6 6	0 35	19 39	1 48	17 14	0 16	21 38	1 2	1 7	13 25	1 58	2 34	17 27		n.a.
F 21	12 40	9 29	3 17	22 28	3 7	3 7	0 23	21 40	0 7	6 3	0 35	19 39	1 48	17 14	0 16	21 38	1 2	1 6	13 24	2 0	2 36	17 27		n.a.
S 22	12 59	12 56	4 11	22 48	3 20	3 32	0 25	21 45	0 6	6 0	0 35	19 39	1 47	17 13	0 16	21 38	1 2	1 6	13 24	2 2	2 37	17 27		n.a.
S 23	13 17	15 34	4 49	23 6	3 33	3 57	0 28	21 49	0 6	5 58	0 35	19 38	1 47	17 13	0 16	21 38	1 2	1 5	13 23	2 4	2 38	17 28		n.a.
M24	13 35	17 10	5 7	23 23	3 46	4 23	0 30	21 54	0 5	5 55	0 36	19 38	1 47	17 13	0 16	21 38	1 2	1 5	13 23	2 6	2 39	17 28		n.a.
T 25	13 53	17 36	5 5	23 39	3 58	4 48	0 33	21 58	0 5	5 52	0 36	19 38	1 47	17 13	0 16	21 38	1 2	1 4	13 22	2 8	2 40	17 28		n.a.
W26	14 11	16 51	4 43	23 53	4 9	5 13	0 35	22 2	0 4	5 50	0 36	19 37	1 47	17 13	0 16	21 38	1 2	1 3	13 22	2 10	2 42	17 29		n.a.
T 27	14 29	15 5	4 4	24 6	4 21	5 38	0 38	22 6	0 3	5 47	0 36	19 37	1 46	17 13	0 16	21 38	1 2	1 3	13 21	2 10	2 43	17 29		n.a.
F 28	14 46	12 27	3 11	24 18	4 31	6 2	0 40	22 10	0 3	5 45	0 36	19 37	1 46	17 12	0 16	21 38	1 1	1 2	13 21	2 11	2 44	17 29		n.a.
S 29	15 3	9 12	2 9	24 27	4 41	6 27	0 43	22 14	0 2	5 43	0 36	19 36	1 46	17 12	0 16	21 38	1 1	1 2	13 20	2 10	2 45	17 29		n.a.
S 30	15 20	5 32	1 1	24 35	4 50	6 52	0 45	22 17	0 2	5 40	0 36	19 36	1 46	17 12	0 16	21 38	1 1	1 1	13 20	2 10	2 47	17 30		n.a.
M31	15s37	1n40	0n 9	24s41	4s58	7s16	0n47	22s21	0n 1	5n38	0s36	19s36	1n45	17s12	0s16	21s38	1n 1	1n 1	13n19	2n10	2n48	17s30		n.a.

Julian Day Number = 4898212.5, Delta T = 40h31m14s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'33, Lahiri = 118°41'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 1 6	15♏ 8'47	8♎46	1°R10	22♎21	20♐40	16°R 6	19♑41	11♒ 3	3♑59	28°R45	24°R23	22♍41	25♐23	n.a.	T 1
W 2	3 5 3	16° 6'24	21°20	0♐51	23°34	21°16	16♈ 0	19°46	11° 4	4° 1	28♒45	24♍20	22°38	25°30	n.a.	W 2
T 3	3 8 59	17° 4'00	3♏43	0°27	24°47	21°53	15°55	19°50	11° 5	4° 2	28°D45	24°14	22°35	25°36	n.a.	T 3
F 4	3 12 56	18° 1'37	15°58	29♏59	26° 0	22°30	15°49	19°55	11° 6	4° 4	28°45	24° 6	22°32	25°43	n.a.	F 4
S 5	3 16 52	18°59'14	28° 5	29°27	27°14	23° 7	15°44	20° 0	11° 7	4° 6	28°45	23°57	22°29	25°50	n.a.	S 5
S 6	3 20 49	19°56'52	10♐ 5	28°51	28°27	23°44	15°39	20° 5	11° 8	4° 7	28°45	23°46	22°26	25°57	n.a.	S 6
M 7	3 24 46	20°54'30	22° 0	28°13	29°40	24°21	15°33	20°10	11°10	4° 9	28°45	23°36	22°22	26° 3	n.a.	M 7
T 8	3 28 42	21°52'07	3♑52	27°32	0♏53	24°58	15°28	20°15	11°11	4°11	28°46	23°26	22°19	26°10	n.a.	T 8
W 9	3 32 39	22°49'45	15°43	26°48	2° 6	25°35	15°24	20°20	11°12	4°12	28°46	23°18	22°16	26°17	n.a.	W 9
T 10	3 36 35	23°47'23	27°37	26° 4	3°20	26°12	15°19	20°25	11°14	4°14	28°46	23°13	22°13	26°23	n.a.	T 10
F 11	3 40 32	24°45'02	9♒37	25°19	4°33	26°49	15°14	20°30	11°15	4°16	28°46	23° 9	22°10	26°30	n.a.	F 11
S 12	3 44 28	25°42'40	21°48	24°35	5°46	27°26	15°10	20°36	11°17	4°18	28°47	23°D 8	22° 6	26°37	n.a.	S 12
S 13	3 48 25	26°40'18	4♓15	23°52	6°59	28° 3	15° 6	20°41	11°18	4°20	28°47	23° 8	22° 3	26°44	n.a.	S 13
M14	3 52 21	27°37'57	17° 2	23°10	8°13	28°40	15° 2	20°46	11°20	4°22	28°47	23°R 9	22° 0	26°50	n.a.	M14
T 15	3 56 18	28°35'36	0♈15	22°32	9°26	29°17	14°58	20°52	11°22	4°23	28°48	23° 9	21°57	26°57	n.a.	T 15
W16	4 0 14	29°33'15	13°56	21°57	10°40	29°54	14°54	20°57	11°23	4°25	28°48	23° 7	21°54	27° 4	n.a.	W16
T 17	4 4 11	0♐30'54	28° 6	21°27	11°53	0♑32	14°51	21° 3	11°25	4°27	28°49	23° 3	21°51	27°11	n.a.	T 17
F 18	4 8 7	1°28'34	12♉43	21° 2	13° 6	1° 9	14°47	21° 9	11°27	4°29	28°49	22°56	21°47	27°17	n.a.	F 18
S 19	4 12 4	2°26'14	27°42	20°42	14°20	1°46	14°44	21°15	11°29	4°31	28°50	22°48	21°44	27°24	n.a.	S 19
S 20	4 16 1	3°23'55	12♊53	20°28	15°33	2°23	14°41	21°20	11°31	4°33	28°50	22°38	21°41	27°31	n.a.	S 20
M21	4 19 57	4°21'36	28° 6	20°20	16°47	3° 0	14°38	21°26	11°32	4°35	28°51	22°28	21°38	27°37	n.a.	M21
T 22	4 23 54	5°19'19	13♋11	20°D20	18° 0	3°38	14°36	21°32	11°34	4°37	28°51	22°19	21°35	27°44	n.a.	T 22
W23	4 27 50	6°17'02	27°59	20°26	19°14	4°15	14°33	21°38	11°36	4°39	28°52	22°12	21°32	27°51	n.a.	W23
T 24	4 31 47	7°14'46	12♌23	20°39	20°28	4°52	14°31	21°44	11°38	4°41	28°53	22° 8	21°28	27°58	n.a.	T 24
F 25	4 35 43	8°12'31	26°21	21° 0	21°41	5°30	14°29	21°50	11°41	4°43	28°53	22° 6	21°25	28° 4	n.a.	F 25
S 26	4 39 40	9°10'17	9♍53	21°28	22°55	6° 7	14°27	21°56	11°43	4°45	28°54	22°D 6	21°22	28°11	n.a.	S 26
S 27	4 43 36	10° 8'04	23° 3	22° 3	24° 9	6°44	14°25	22° 3	11°45	4°47	28°55	22°R 6	21°19	28°18	n.a.	S 27
M28	4 47 33	11° 5'52	5♎52	22°45	25°22	7°22	14°24	22° 9	11°47	4°49	28°56	22° 5	21°16	28°24	n.a.	M28
T 29	4 51 29	12° 3'41	18°25	23°35	26°36	7°59	14°23	22°15	11°49	4°51	28°57	22° 3	21°12	28°31	n.a.	T 29
W30	4 55 26	13♐ 1'31	0♏46	24♏31	27♏50	8♑37	14♈21	22♑21	11♒52	4♑53	28♒58	21♍58	21♍ 9	28♐38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s53	2s12	1n17	24s45	5s 5	7s41	0n50	22s24	0n 0	5n36	0s36	19s35	1n45	17s11	0s16	21s38	1n 1	1n 0	13n19	2n10	2n49	17s30		n.a.
W 2	16 10	5 55	2 19	24 47	5 11	8 5	0 52	22 27	0s 0	5 34	0 36	19 35	1 45	17 11	0 16	21 38	1 1	1 0	13 18	2 11	2 50	17 30		n.a.
T 3	16 26	9 19	3 15	24 47	5 16	8 29	0 54	22 30	0 1	5 31	0 36	19 34	1 45	17 11	0 16	21 38	1 1	0 59	13 18	2 13	2 51	17 31		n.a.
F 4	16 41	12 16	4 0	24 44	5 19	8 53	0 56	22 32	0 1	5 29	0 36	19 34	1 45	17 11	0 16	21 38	1 1	0 59	13 17	2 16	2 53	17 31		n.a.
S 5	16 57	14 40	4 34	24 39	5 20	9 16	0 58	22 35	0 2	5 27	0 36	19 33	1 44	17 10	0 16	21 38	1 1	0 58	13 17	2 20	2 54	17 31		n.a.
S 6	17 12	16 25	4 56	24 31	5 20	9 40	1 0	22 37	0 3	5 25	0 36	19 33	1 44	17 10	0 16	21 38	1 1	0 58	13 16	2 24	2 55	17 31		n.a.
M 7	17 27	17 26	5 4	24 21	5 18	10 3	1 2	22 39	0 3	5 23	0 36	19 32	1 44	17 10	0 16	21 38	1 1	0 57	13 16	2 28	2 56	17 32		n.a.
T 8	17 41	17 41	4 59	24 8	5 15	10 26	1 4	22 41	0 4	5 22	0 36	19 32	1 44	17 9	0 16	21 38	1 1	0 57	13 15	2 32	2 58	17 32		n.a.
W 9	17 56	17 10	4 41	23 53	5 10	10 49	1 5	22 43	0 4	5 20	0 36	19 31	1 44	17 9	0 16	21 38	1 1	0 56	13 15	2 35	2 59	17 32		n.a.
T 10	18 10	15 54	4 12	23 36	5 3	11 12	1 7	22 45	0 5	5 18	0 36	19 31	1 44	17 9	0 16	21 38	1 1	0 56	13 14	2 37	3 0	17 32		n.a.
F 11	18 23	13 55	3 30	23 17	4 54	11 34	1 9	22 46	0 5	5 16	0 36	19 30	1 43	17 8	0 16	21 38	1 1	0 56	13 14	2 38	3 1	17 33		n.a.
S 12	18 37	11 18	2 39	22 56	4 43	11 56	1 10	22 48	0 6	5 15	0 36	19 30	1 43	17 8	0 16	21 38	1 1	0 55	13 13	2 39	3 2	17 33		n.a.
S 13	18 50	8 7	1 39	22 33	4 31	12 18	1 12	22 49	0 7	5 13	0 36	19 29	1 43	17 7	0 16	21 38	1 1	0 55	13 13	2 39	3 4	17 33		n.a.
M14	19 2	4 28	0 32	22 10	4 18	12 39	1 13	22 50	0 7	5 12	0 36	19 28	1 43	17 7	0 16	21 38	1 1	0 55	13 12	2 39	3 5	17 33		n.a.
T 15	19 15	0 29	0s38	21 46	4 3	13 1	1 15	22 51	0 8	5 10	0 36	19 28	1 43	17 6	0 16	21 38	1 1	0 54	13 12	2 39	3 6	17 34		n.a.
W16	19 27	3n40	1 48	21 22	3 47	13 22	1 16	22 51	0 8	5 9	0 36	19 27	1 42	17 6	0 16	21 38	1 1	0 54	13 11	2 39	3 7	17 34		n.a.
T 17	19 39	7 45	2 54	20 57	3 29	13 42	1 18	22 52	0 9	5 7	0 36	19 26	1 42	17 6	0 16	21 38	1 1	0 53	13 11	2 41	3 8	17 34		n.a.
F 18	19 50	11 30	3 51	20 33	3 12	14 3	1 19	22 52	0 9	5 6	0 36	19 26	1 42	17 5	0 16	21 38	1 1	0 53	13 10	2 43	3 10	17 34		n.a.
S 19	20 1	14 36	4 34	20 10	2 53	14 23	1 20	22 52	0 10	5 5	0 36	19 25	1 42	17 5	0 16	21 38	1 1	0 53	13 10	2 46	3 11	17 34		n.a.
S 20	20 12	16 44	4 57	19 49	2 34	14 42	1 21	22 52	0 10	5 4	0 36	19 24	1 42	17 4	0 16	21 38	1 1	0 53	13 9	2 50	3 12	17 35		n.a.
M21	20 23	17 42	5 0	19 28	2 15	15 2	1 22	22 52	0 11	5 3	0 36	19 24	1 42	17 4	0 16	21 37	1 1	0 52	13 9	2 54	3 13	17 35		n.a.
T 22	20 33	17 24	4 42	19 10	1 56	15 21	1 23	22 52	0 11	5 2	0 36	19 23	1 41	17 3	0 16	21 37	1 1	0 52	13 8	2 57	3 15	17 35		n.a.
W23	20 43	15 56	4 5	18 53	1 37	15 39	1 24	22 51	0 12	5 1	0 36	19 22	1 41	17 2	0 16	21 37	1 1	0 52	13 8	3 0	3 16	17 35		n.a.
T 24	20 52	13 28	3 14	18 38	1 18	15 58	1 25	22 50	0 13	5 0	0 36	19 21	1 41	17 2	0 16	21 37	1 1	0 51	13 7	3 2	3 17	17 35		n.a.
F 25	21 1	10 17	2 12	18 26	1 0	16 15	1 26	22 50	0 13	4 59	0 36	19 21	1 41	17 1	0 16	21 37	1 1	0 51	13 7	3 3	3 18	17 36		n.a.
S 26	21 10	6 38	1 4	18 16	0 43	16 33	1 26	22 48	0 14	4 59	0 36	19 20	1 41	17 1	0 16	21 37	1 1	0 51	13 6	3 3	3 19	17 36		n.a.
S 27	21 18	2 45	0n 5	18 9	0 26	16 50	1 27	22 47	0 14	4 58	0 36	19 19	1 41	17 0	0 16	21 37	1 1	0 51	13 6	3 3	3 21	17 36		n.a.
M28	21 26	1s 9	1 12	18 3	0 9	17 7	1 28	22 46	0 15	4 58	0 36	19 18	1 41	17 0	0 16	21 37	1 1	0 51	13 5	3 3	3 22	17 36		n.a.
T 29	21 34	4 56	2 14	18 0	0n 6	17 23	1 28	22 44	0 15	4 57	0 36	19 17	1 40	16 59	0 16	21 37	1 1	0 50	13 5	3 4	3 23	17 36		n.a.
W30	21s41	8s26	3n 9	18s 0	0n20	17s38	1n28	22s43	0s16	4n57	0s36	19s17	1n40	16s58	0s16	21s37	1n 1	0n50	13n 4	3n 6	3n24	17s37		n.a.

Julian Day Number = 4898243.5, Delta T = 40h31m18s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'38, Lahiri = 118°41'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 22	13♐59'23	12♏57	25♏34	29♏ 3	9♑14	14°R20	22♑28	11♒54	4♑55	28♒58	21°R50	21♍ 6	28♐45	n.a.	T 1
F 2	5 3 19	14°57'15	25° 1	26°43	0♐17	9°52	14♈20	22°34	11°57	4°57	28°59	21♍40	21° 3	28°51	n.a.	F 2
S 3	5 7 15	15°55'09	7♐ 0	27°58	1°31	10°29	14°19	22°41	11°59	5° 0	29° 0	21°27	21° 0	28°58	n.a.	S 3
S 4	5 11 12	16°53'03	18°55	29°19	2°45	11° 7	14°19	22°47	12° 1	5° 2	29° 1	21°13	20°57	29° 5	n.a.	S 4
M 5	5 15 9	17°50'58	0♑47	0♐46	3°59	11°45	14°18	22°54	12° 4	5° 4	29° 2	20°59	20°53	29°11	n.a.	M 5
T 6	5 19 5	18°48'55	12°38	2°17	5°13	12°22	14°D18	23° 1	12° 7	5° 6	29° 4	20°46	20°50	29°18	n.a.	T 6
W 7	5 23 2	19°46'52	24°30	3°52	6°26	13° 0	14°18	23° 7	12° 9	5° 8	29° 5	20°35	20°47	29°25	n.a.	W 7
T 8	5 26 58	20°44'50	6♒25	5°32	7°40	13°38	14°19	23°14	12°12	5°10	29° 6	20°26	20°44	29°32	n.a.	T 8
F 9	5 30 55	21°42'48	18°26	7°15	8°54	14°15	14°19	23°21	12°14	5°12	29° 7	20°21	20°41	29°38	n.a.	F 9
S 10	5 34 51	22°40'48	0♓37	9° 2	10° 8	14°53	14°20	23°27	12°17	5°15	29° 8	20°18	20°38	29°45	n.a.	S 10
S 11	5 38 48	23°38'48	13° 2	10°51	11°22	15°31	14°21	23°34	12°20	5°17	29° 9	20°17	20°34	29°52	n.a.	S 11
M12	5 42 44	24°36'49	25°46	12°42	12°36	16° 9	14°22	23°41	12°23	5°19	29°11	20°17	20°31	29°59	n.a.	M12
T 13	5 46 41	25°34'51	8♈53	14°34	13°50	16°47	14°23	23°48	12°25	5°21	29°12	20°16	20°28	0♑ 5	n.a.	T 13
W14	5 50 37	26°32'54	22°27	16°28	15° 4	17°24	14°25	23°55	12°28	5°23	29°13	20°15	20°25	0°12	n.a.	W14
T 15	5 54 34	27°30'58	6♉31	18°23	16°18	18° 2	14°26	24° 2	12°31	5°26	29°15	20°11	20°22	0°19	n.a.	T 15
F 16	5 58 30	28°29'02	21° 3	20°19	17°32	18°40	14°28	24° 9	12°34	5°28	29°16	20° 4	20°18	0°25	n.a.	F 16
S 17	6 2 27	29°27'08	6♊ 0	22°15	18°46	19°18	14°30	24°16	12°37	5°30	29°17	19°55	20°15	0°32	n.a.	S 17
S 18	6 6 23	0♑25'15	21°15	24°10	20° 0	19°56	14°33	24°23	12°40	5°32	29°19	19°45	20°12	0°39	n.a.	S 18
M19	6 10 20	1°23'23	6♋36	26° 6	21°14	20°34	14°35	24°30	12°43	5°34	29°20	19°34	20° 9	0°46	n.a.	M19
T 20	6 14 17	2°21'32	21°52	28° 1	22°28	21°12	14°37	24°37	12°46	5°37	29°22	19°24	20° 6	0°52	n.a.	T 20
W21	6 18 13	3°19'43	6♌52	29°56	23°42	21°50	14°40	24°45	12°49	5°39	29°23	19°17	20° 3	0°59	n.a.	W21
T 22	6 22 10	4°17'55	21°28	1♑50	24°56	22°28	14°43	24°52	12°52	5°41	29°25	19°12	19°59	1° 6	n.a.	T 22
F 23	6 26 6	5°16'08	5♍37	3°43	26°11	23° 6	14°46	24°59	12°55	5°43	29°26	19° 9	19°56	1°12	n.a.	F 23
S 24	6 30 3	6°14'23	19°16	5°36	27°25	23°44	14°50	25° 6	12°59	5°46	29°28	19°D 9	19°53	1°19	n.a.	S 24
S 25	6 33 59	7°12'40	2♎28	7°28	28°39	24°23	14°53	25°13	13° 2	5°48	29°30	19°R 9	19°50	1°26	n.a.	S 25
M26	6 37 56	8°10'58	15°17	9°18	29°53	25° 1	14°57	25°21	13° 5	5°50	29°31	19° 9	19°47	1°33	n.a.	M26
T 27	6 41 52	9° 9'18	27°47	11° 8	1♑ 7	25°39	15° 0	25°28	13° 8	5°52	29°33	19° 7	19°44	1°39	n.a.	T 27
W28	6 45 49	10° 7'40	10♏ 2	12°57	2°21	26°17	15° 4	25°35	13°11	5°54	29°35	19° 4	19°40	1°46	n.a.	W28
T 29	6 49 45	11° 6'03	22° 7	14°44	3°36	26°56	15° 9	25°43	13°15	5°57	29°36	18°57	19°37	1°53	n.a.	T 29
F 30	6 53 42	12° 4'28	4♐ 5	16°31	4°50	27°34	15°13	25°50	13°18	5°59	29°38	18°48	19°34	1°59	n.a.	F 30
S 31	6 57 39	13♑ 2'54	15♐58	18♑17	6♑ 4	28♑12	15♈17	25♑57	13♒21	6♑ 1	29♒40	18♍37	19♍31	2♑ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	11s31	3n54	18s 1	0n34	17s54	1n29	22s41	0s16	4n56	0s36	19s16	1n40	16s58	0s16	21s37	1n 1	0n50	13n 4	3n 9	3n25	17s37		n.a.
F 2	21 54	14 6	4 28	18 5	0 46	18 9	1 29	22 39	0 17	4 56	0 36	19 15	1 40	16 57	0 16	21 37	1 1	0 50	13 3	3 13	3 27	17 37		n.a.
S 3	22 0	16 3	4 50	18 11	0 58	18 23	1 29	22 36	0 17	4 56	0 36	19 14	1 40	16 56	0 16	21 37	1 1	0 50	13 3	3 18	3 28	17 37		n.a.
S 4	22 6	17 18	4 59	18 18	1 8	18 37	1 29	22 34	0 18	4 56	0 36	19 13	1 40	16 56	0 16	21 37	1 1	0 50	13 2	3 23	3 29	17 37		n.a.
M 5	22 11	17 48	4 55	18 27	1 17	18 50	1 30	22 31	0 18	4 56	0 35	19 12	1 40	16 55	0 16	21 37	1 1	0 49	13 2	3 28	3 30	17 37		n.a.
T 6	22 16	17 31	4 38	18 37	1 24	19 3	1 30	22 28	0 19	4 56	0 35	19 11	1 39	16 54	0 16	21 37	1 1	0 49	13 1	3 33	3 32	17 38		n.a.
W 7	22 20	16 29	4 9	18 48	1 31	19 16	1 30	22 26	0 19	4 56	0 35	19 10	1 39	16 54	0 16	21 36	1 1	0 49	13 1	3 38	3 33	17 38		n.a.
T 8	22 25	14 43	3 29	19 0	1 36	19 28	1 29	22 22	0 20	4 56	0 35	19 9	1 39	16 53	0 16	21 36	1 1	0 49	13 0	3 41	3 34	17 38		n.a.
F 9	22 28	12 18	2 40	19 12	1 41	19 39	1 29	22 19	0 20	4 56	0 35	19 8	1 39	16 52	0 16	21 36	1 1	0 49	13 0	3 43	3 35	17 38		n.a.
S 10	22 32	9 20	1 42	19 25	1 44	19 50	1 29	22 16	0 21	4 56	0 35	19 7	1 39	16 52	0 16	21 36	1 1	0 49	12 59	3 44	3 36	17 38		n.a.
S 11	22 34	5 53	0 38	19 39	1 46	20 0	1 29	22 12	0 21	4 57	0 35	19 6	1 39	16 51	0 16	21 36	1 1	0 49	12 59	3 44	3 38	17 38		n.a.
M12	22 37	2 5	0s29	19 52	1 47	20 10	1 28	22 8	0 22	4 57	0 35	19 5	1 39	16 50	0 16	21 36	1 1	0 49	12 58	3 44	3 39	17 39		n.a.
T 13	22 39	1n56	1 37	20 4	1 48	20 19	1 28	22 4	0 22	4 58	0 35	19 4	1 39	16 49	0 16	21 36	1 1	0 49	12 58	3 44	3 40	17 39		n.a.
W14	22 41	5 58	2 41	20 17	1 47	20 28	1 27	22 0	0 23	4 58	0 35	19 3	1 38	16 48	0 16	21 36	1 1	0 49	12 57	3 45	3 41	17 39		n.a.
T 15	22 42	9 50	3 38	20 29	1 45	20 36	1 27	21 56	0 23	4 59	0 35	19 2	1 38	16 48	0 16	21 36	1 1	0 49	12 57	3 47	3 42	17 39		n.a.
F 16	22 43	13 14	4 23	20 40	1 43	20 44	1 26	21 51	0 24	5 0	0 35	19 1	1 38	16 47	0 16	21 36	1 1	0 49	12 57	3 49	3 44	17 39		n.a.
S 17	22 43	15 52	4 52	20 50	1 40	20 50	1 25	21 47	0 24	5 1	0 35	19 0	1 38	16 46	0 16	21 36	1 1	0 49	12 56	3 53	3 45	17 39		n.a.
S 18	22 43	17 26	5 0	20 59	1 37	20 57	1 25	21 42	0 25	5 1	0 35	18 59	1 38	16 45	0 16	21 36	1 1	0 49	12 56	3 57	3 46	17 39		n.a.
M19	22 43	17 46	4 48	21 7	1 32	21 3	1 24	21 37	0 25	5 2	0 35	18 58	1 38	16 44	0 16	21 35	1 1	0 49	12 55	4 1	3 47	17 39		n.a.
T 20	22 42	16 49	4 14	21 14	1 28	21 8	1 23	21 32	0 26	5 3	0 35	18 57	1 38	16 44	0 16	21 35	1 1	0 49	12 55	4 4	3 49	17 40		n.a.
W21	22 41	14 42	3 24	21 20	1 23	21 13	1 22	21 26	0 26	5 4	0 35	18 56	1 38	16 43	0 16	21 35	1 1	0 49	12 54	4 7	3 50	17 40		n.a.
T 22	22 39	11 41	2 21	21 25	1 17	21 17	1 21	21 21	0 27	5 6	0 35	18 55	1 38	16 42	0 16	21 35	1 1	0 49	12 54	4 9	3 51	17 40		n.a.
F 23	22 37	8 4	1 11	21 29	1 11	21 20	1 20	21 15	0 27	5 7	0 35	18 53	1 38	16 41	0 16	21 35	1 1	0 50	12 54	4 10	3 52	17 40		n.a.
S 24	22 35	4 8	0n 1	21 31	1 5	21 23	1 19	21 9	0 28	5 8	0 35	18 52	1 37	16 40	0 16	21 35	1 1	0 50	12 53	4 10	3 53	17 40		n.a.
S 25	22 32	0 7	1 10	21 33	0 58	21 25	1 17	21 3	0 28	5 9	0 35	18 51	1 37	16 39	0 16	21 35	1 1	0 50	12 53	4 10	3 55	17 40		n.a.
M26	22 29	3s46	2 14	21 33	0 52	21 27	1 16	20 57	0 29	5 11	0 35	18 50	1 37	16 38	0 16	21 35	1 1	0 50	12 52	4 10	3 56	17 40		n.a.
T 27	22 25	7 24	3 10	21 31	0 45	21 28	1 15	20 51	0 29	5 12	0 35	18 49	1 37	16 38	0 16	21 35	1 1	0 50	12 52	4 11	3 57	17 40		n.a.
W28	22 21	10 39	3 56	21 29	0 38	21 28	1 14	20 45	0 30	5 14	0 35	18 47	1 37	16 37	0 16	21 35	1 1	0 50	12 51	4 12	3 58	17 41		n.a.
T 29	22 16	13 23	4 30	21 26	0 30	21 28	1 12	20 38	0 30	5 15	0 35	18 46	1 37	16 36	0 16	21 35	1 1	0 50	12 51	4 15	3 59	17 41		n.a.
F 30	22 11	15 32	4 52	21 21	0 23	21 27	1 11	20 31	0 30	5 17	0 35	18 45	1 37	16 35	0 16	21 34	1 1	0 51	12 51	4 18	4 1	17 41		n.a.
S 31	22s 6	17s 0	5n 2	21s15	0n16	21s26	1n 9	20s24	0s31	5n19	0s35	18s44	1n37	16s34	0s16	21s34	1n 1	0n51	12n50	4n22	4n 2	17s41		n.a.

Julian Day Number = 4898273.5, Delta T = 40h31m21s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'42, Lahiri = 118°41'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JANUARY 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 1 35	14♑ 1'22	27♐50	20♑ 1	7♑19	28♑51	15♈22	26♑ 5	13♒25	6♑ 3	29♒42	18°R25	19♍28	2♑13	n.a.	S 1
M 2	7 5 32	14°59'52	9♑42	21°45	8°33	29°29	15°27	26°12	13°28	6° 6	29°43	18♍13	19°24	2°20	n.a.	M 2
T 3	7 9 28	15°58'23	21°35	23°28	9°47	0♒ 8	15°32	26°20	13°32	6° 8	29°45	18° 1	19°21	2°26	n.a.	T 3
W 4	7 13 25	16°56'55	3♒32	25° 9	11° 1	0°46	15°37	26°27	13°35	6°10	29°47	17°52	19°18	2°33	n.a.	W 4
T 5	7 17 21	17°55'29	15°33	26°50	12°16	1°25	15°42	26°35	13°38	6°12	29°49	17°44	19°15	2°40	n.a.	T 5
F 6	7 21 18	18°54'04	27°41	28°30	13°30	2° 3	15°48	26°42	13°42	6°14	29°51	17°40	19°12	2°46	n.a.	F 6
S 7	7 25 14	19°52'40	9♓58	0♒ 9	14°44	2°42	15°54	26°49	13°45	6°17	29°53	17°38	19° 9	2°53	n.a.	S 7
S 8	7 29 11	20°51'18	22°27	1°47	15°59	3°20	15°59	26°57	13°49	6°19	29°55	17°D38	19° 5	3° 0	n.a.	S 8
M 9	7 33 7	21°49'57	5♈13	3°24	17°13	3°59	16° 5	27° 4	13°52	6°21	29°57	17°38	19° 2	3° 7	n.a.	M 9
T 10	7 37 4	22°48'37	18°18	5° 0	18°28	4°38	16°11	27°12	13°56	6°23	29°59	17°R39	18°59	3°13	n.a.	T 10
W11	7 41 1	23°47'19	1♉46	6°35	19°42	5°16	16°18	27°19	14° 0	6°25	0♓ 1	17°39	18°56	3°20	n.a.	W11
T 12	7 44 57	24°46'01	15°40	8°10	20°56	5°55	16°24	27°27	14° 3	6°27	0° 3	17°37	18°53	3°27	n.a.	T 12
F 13	7 48 54	25°44'45	29°59	9°43	22°11	6°34	16°31	27°34	14° 7	6°29	0° 5	17°33	18°50	3°34	n.a.	F 13
S 14	7 52 50	26°43'31	14♊42	11°16	23°25	7°13	16°37	27°42	14°10	6°32	0° 7	17°27	18°46	3°40	n.a.	S 14
S 15	7 56 47	27°42'18	29°43	12°48	24°40	7°51	16°44	27°50	14°14	6°34	0° 9	17°20	18°43	3°47	n.a.	S 15
M16	8 0 43	28°41'06	14♋55	14°20	25°54	8°30	16°51	27°57	14°18	6°36	0°11	17°12	18°40	3°54	n.a.	M16
T 17	8 4 40	29°39'56	0♌ 5	15°50	27° 8	9° 9	16°58	28° 5	14°21	6°38	0°13	17° 6	18°37	4° 0	n.a.	T 17
W18	8 8 36	0♒38'47	15° 5	17°20	28°23	9°48	17° 6	28°12	14°25	6°40	0°15	17° 0	18°34	4° 7	n.a.	W18
T 19	8 12 33	1°37'40	29°45	18°49	29°37	10°27	17°13	28°20	14°29	6°42	0°17	16°57	18°30	4°14	n.a.	T 19
F 20	8 16 30	2°36'34	14♍ 0	20°17	0♒52	11° 6	17°21	28°27	14°32	6°44	0°20	16°D56	18°27	4°21	n.a.	F 20
S 21	8 20 26	3°35'31	27°47	21°44	2° 6	11°45	17°29	28°35	14°36	6°46	0°22	16°56	18°24	4°27	n.a.	S 21
S 22	8 24 23	4°34'29	11♎ 7	23°11	3°21	12°24	17°36	28°42	14°40	6°48	0°24	16°58	18°21	4°34	n.a.	S 22
M23	8 28 19	5°33'29	24° 1	24°37	4°35	13° 3	17°44	28°50	14°43	6°50	0°26	16°59	18°18	4°41	n.a.	M23
T 24	8 32 16	6°32'31	6♏34	26° 2	5°50	13°42	17°52	28°57	14°47	6°52	0°28	16°R59	18°15	4°47	n.a.	T 24
W25	8 36 12	7°31'35	18°50	27°26	7° 5	14°21	18° 1	29° 4	14°51	6°54	0°31	16°59	18°11	4°54	n.a.	W25
T 26	8 40 9	8°30'41	0♐54	28°49	8°19	15° 1	18° 9	29°12	14°54	6°56	0°33	16°56	18° 8	5° 1	n.a.	T 26
F 27	8 44 6	9°29'49	12°49	0♓11	9°34	15°40	18°18	29°19	14°58	6°58	0°35	16°52	18° 5	5° 8	n.a.	F 27
S 28	8 48 2	10°28'59	24°41	1°32	10°48	16°19	18°26	29°27	15° 2	7° 0	0°37	16°47	18° 2	5°14	n.a.	S 28
S 29	8 51 59	11°28'10	6♑32	2°52	12° 3	16°59	18°35	29°34	15° 6	7° 2	0°40	16°40	17°59	5°21	n.a.	S 29
M30	8 55 55	12°27'24	18°26	4°11	13°18	17°38	18°44	29°42	15° 9	7° 4	0°42	16°34	17°56	5°28	n.a.	M30
T 31	8 59 52	13♒26'39	0♒24	5♓29	14♒32	18♒17	18♈53	29♑49	15♒13	7♑ 6	0♓44	16♍28	17♍52	5♑34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 0	17s44	4n58	21s 8	0n 8	21s24	1n 8	20s17	0s31	5n20	0s35	18s43	1n37	16s33	0s16	21s34	1n 1	0n51	12n50	4n27	4n 3	17s41		n.a.
M 2	21 54	17 42	4 42	21 0	0 1	21 21	1 6	20 10	0 32	5 22	0 34	18 41	1 37	16 32	0 16	21 34	1 1	0 51	12 50	4 32	4 4	17 41		n.a.
T 3	21 48	16 53	4 13	20 52	0s 7	21 18	1 4	20 2	0 32	5 24	0 34	18 40	1 37	16 31	0 16	21 34	1 1	0 52	12 49	4 36	4 5	17 41		n.a.
W 4	21 41	15 20	3 32	20 42	0 14	21 14	1 3	19 55	0 33	5 26	0 34	18 39	1 37	16 30	0 16	21 34	1 1	0 52	12 49	4 40	4 7	17 41		n.a.
T 5	21 34	13 6	2 43	20 31	0 22	21 10	1 1	19 47	0 33	5 28	0 34	18 37	1 37	16 29	0 16	21 34	1 1	0 52	12 49	4 42	4 8	17 41		n.a.
F 6	21 26	10 16	1 45	20 19	0 29	21 5	0 59	19 39	0 34	5 30	0 34	18 36	1 36	16 28	0 16	21 34	1 1	0 52	12 48	4 44	4 9	17 41		n.a.
S 7	21 18	6 58	0 41	20 6	0 36	20 59	0 57	19 31	0 34	5 32	0 34	18 35	1 36	16 27	0 16	21 34	1 1	0 53	12 48	4 45	4 10	17 41		n.a.
S 8	21 10	3 18	0s26	19 53	0 44	20 53	0 55	19 23	0 35	5 35	0 34	18 33	1 36	16 26	0 16	21 33	1 1	0 53	12 47	4 45	4 11	17 41		n.a.
M 9	21 1	0n35	1 33	19 38	0 51	20 46	0 53	19 15	0 35	5 37	0 34	18 32	1 36	16 25	0 16	21 33	1 1	0 53	12 47	4 45	4 13	17 42		n.a.
T 10	20 51	4 32	2 37	19 23	0 58	20 38	0 51	19 6	0 35	5 39	0 34	18 31	1 36	16 24	0 16	21 33	1 1	0 54	12 47	4 44	4 14	17 42		n.a.
W11	20 42	8 22	3 34	19 7	1 5	20 30	0 49	18 58	0 36	5 42	0 34	18 29	1 36	16 23	0 16	21 33	1 1	0 54	12 47	4 44	4 15	17 42		n.a.
T 12	20 32	11 52	4 21	18 50	1 12	20 22	0 47	18 49	0 36	5 44	0 34	18 28	1 36	16 22	0 16	21 33	1 1	0 54	12 46	4 45	4 16	17 42		n.a.
F 13	20 22	14 46	4 53	18 33	1 18	20 13	0 45	18 40	0 37	5 46	0 34	18 27	1 36	16 21	0 16	21 33	1 1	0 55	12 46	4 47	4 18	17 42		n.a.
S 14	20 11	16 48	5 6	18 14	1 25	20 3	0 43	18 31	0 37	5 49	0 34	18 25	1 36	16 20	0 16	21 33	1 1	0 55	12 46	4 49	4 19	17 42		n.a.
S 15	20 0	17 43	5 0	17 55	1 31	19 52	0 41	18 22	0 38	5 52	0 34	18 24	1 36	16 19	0 16	21 33	1 1	0 56	12 45	4 51	4 20	17 42		n.a.
M16	19 48	17 24	4 32	17 36	1 38	19 41	0 39	18 12	0 38	5 54	0 34	18 23	1 36	16 18	0 16	21 33	1 1	0 56	12 45	4 54	4 21	17 42		n.a.
T 17	19 37	15 51	3 45	17 16	1 44	19 30	0 37	18 3	0 39	5 57	0 34	18 21	1 36	16 17	0 16	21 32	1 1	0 56	12 45	4 57	4 22	17 42		n.a.
W18	19 25	13 13	2 43	16 55	1 50	19 18	0 34	17 53	0 39	6 0	0 34	18 20	1 36	16 16	0 16	21 32	1 1	0 57	12 44	4 59	4 24	17 42		n.a.
T 19	19 12	9 47	1 31	16 34	1 55	19 5	0 32	17 43	0 39	6 2	0 34	18 18	1 36	16 15	0 16	21 32	1 1	0 57	12 44	5 0	4 25	17 42		n.a.
F 20	18 59	5 52	0 16	16 12	2 1	18 52	0 30	17 34	0 40	6 5	0 34	18 17	1 36	16 14	0 16	21 32	1 1	0 58	12 44	5 1	4 26	17 42		n.a.
S 21	18 46	1 45	0n58	15 50	2 6	18 39	0 28	17 23	0 40	6 8	0 34	18 16	1 36	16 13	0 16	21 32	1 1	0 58	12 44	5 0	4 27	17 42		n.a.
S 22	18 33	2s18	2 7	15 27	2 11	18 25	0 25	17 13	0 41	6 11	0 34	18 14	1 36	16 12	0 16	21 32	1 1	0 59	12 43	5 0	4 28	17 42		n.a.
M23	18 19	6 8	3 7	15 3	2 15	18 10	0 23	17 3	0 41	6 14	0 34	18 13	1 36	16 11	0 16	21 32	1 1	0 59	12 43	4 59	4 30	17 42		n.a.
T 24	18 5	9 34	3 57	14 40	2 20	17 55	0 21	16 53	0 41	6 17	0 34	18 11	1 36	16 10	0 16	21 32	1 1	1 0	12 43	4 59	4 31	17 42		n.a.
W25	17 50	12 30	4 34	14 16	2 24	17 39	0 18	16 42	0 42	6 20	0 34	18 10	1 36	16 9	0 16	21 32	1 1	1 0	12 43	5 0	4 32	17 42		n.a.
T 26	17 36	14 51	4 58	13 51	2 28	17 23	0 16	16 31	0 42	6 23	0 34	18 8	1 36	16 8	0 16	21 31	1 1	1 1	12 42	5 0	4 33	17 42		n.a.
F 27	17 20	16 32	5 9	13 26	2 31	17 6	0 14	16 20	0 43	6 27	0 34	18 7	1 36	16 7	0 16	21 31	1 1	1 1	12 42	5 2	4 34	17 42		n.a.
S 28	17 5	17 30	5 7	13 1	2 35	16 49	0 11	16 9	0 43	6 30	0 34	18 5	1 36	16 6	0 16	21 31	1 1	1 2	12 42	5 4	4 36	17 42		n.a.
S 29	16 49	17 42	4 52	12 36	2 37	16 32	0 9	15 58	0 44	6 33	0 34	18 4	1 36	16 5	0 16	21 31	1 1	1 2	12 42	5 6	4 37	17 42		n.a.
M30	16 33	17 8	4 24	12 10	2 40	16 13	0 6	15 47	0 44	6 36	0 34	18 2	1 36	16 4	0 16	21 31	1 1	1 3	12 42	5 9	4 38	17 42		n.a.
T 31	16s17	15s48	3n44	11s44	2s42	15s55	0n 4	15s36	0s44	6n40	0s34	18s 1	1n36	16s 3	0s16	21s31	1n 1	1n 3	12n41	5n11	4n39	17s42		n.a.

Julian Day Number = 4898304.5, Delta T = 40h31m25s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'46, Lahiri = 118°41'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

FEBRUARY 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 3 48	14♒25'55	12♒29	6♓46	15♒47	18♒57	19♈ 2	29♉56	15♒17	7♉ 7	0♓46	16°R23	17♍49	5♉41	n.a.	W 1
T 2	9 7 45	15°25'14	24°41	8° 1	17° 2	19°36	19°11	0♒ 4	15°21	7° 9	0°49	16♍19	17°46	5°48	n.a.	T 2
F 3	9 11 42	16°24'34	7♓ 2	9°15	18°16	20°16	19°21	0°11	15°24	7°11	0°51	16°17	17°43	5°55	n.a.	F 3
S 4	9 15 38	17°23'55	19°33	10°27	19°31	20°55	19°30	0°18	15°28	7°13	0°53	16°D17	17°40	6° 1	n.a.	S 4
S 5	9 19 35	18°23'18	2♈17	11°38	20°46	21°35	19°40	0°26	15°32	7°15	0°56	16°18	17°36	6° 8	n.a.	S 5
M 6	9 23 31	19°22'42	15°14	12°46	22° 0	22°14	19°50	0°33	15°36	7°17	0°58	16°19	17°33	6°15	n.a.	M 6
T 7	9 27 28	20°22'08	28°26	13°53	23°15	22°54	19°59	0°40	15°39	7°18	1° 0	16°21	17°30	6°21	n.a.	T 7
W 8	9 31 24	21°21'35	11♉56	14°57	24°30	23°34	20° 9	0°47	15°43	7°20	1° 3	16°22	17°27	6°28	n.a.	W 8
T 9	9 35 21	22°21'04	25°45	15°58	25°44	24°14	20°19	0°55	15°47	7°22	1° 5	16°R22	17°24	6°35	n.a.	T 9
F 10	9 39 17	23°20'33	9♊52	16°57	26°59	24°53	20°30	1° 2	15°51	7°23	1° 7	16°21	17°21	6°42	n.a.	F 10
S 11	9 43 14	24°20'04	24°16	17°52	28°14	25°33	20°40	1° 9	15°54	7°25	1°10	16°20	17°17	6°48	n.a.	S 11
S 12	9 47 11	25°19'37	8♋55	18°44	29°29	26°13	20°50	1°16	15°58	7°27	1°12	16°17	17°14	6°55	n.a.	S 12
M13	9 51 7	26°19'11	23°43	19°31	0♓43	26°53	21° 1	1°23	16° 2	7°28	1°14	16°14	17°11	7° 2	n.a.	M13
T 14	9 55 4	27°18'46	8♌32	20°14	1°58	27°33	21°11	1°30	16° 5	7°30	1°17	16°12	17° 8	7° 8	n.a.	T 14
W15	9 59 0	28°18'23	23°15	20°53	3°13	28°13	21°22	1°37	16° 9	7°31	1°19	16°10	17° 5	7°15	n.a.	W15
T 16	10 2 57	29°18'01	7♍45	21°25	4°28	28°53	21°33	1°44	16°13	7°33	1°22	16° 9	17° 2	7°22	n.a.	T 16
F 17	10 6 54	0♓17'40	21°55	21°52	5°43	29°33	21°43	1°51	16°16	7°34	1°24	16°D 9	16°58	7°29	n.a.	F 17
S 18	10 10 50	1°17'22	5♎43	22°11	6°57	0♓13	21°54	1°58	16°20	7°36	1°26	16°10	16°55	7°35	n.a.	S 18
S 19	10 14 47	2°17'05	19° 6	22°23	8°12	0°53	22° 5	2° 5	16°24	7°37	1°29	16°11	16°52	7°42	n.a.	S 19
M20	10 18 43	3°16'50	2♏ 6	22°R27	9°27	1°33	22°16	2°12	16°27	7°39	1°31	16°12	16°49	7°49	n.a.	M20
T 21	10 22 40	4°16'36	14°43	22°22	10°42	2°13	22°28	2°18	16°31	7°40	1°33	16°13	16°46	7°55	n.a.	T 21
W22	10 26 36	5°16'25	27° 3	22° 8	11°57	2°53	22°39	2°25	16°35	7°42	1°36	16°14	16°42	8° 2	n.a.	W22
T 23	10 30 33	6°16'15	9♐ 9	21°43	13°12	3°34	22°50	2°32	16°38	7°43	1°38	16°R14	16°39	8° 9	n.a.	T 23
F 24	10 34 30	7°16'07	21° 6	21° 9	14°27	4°14	23° 2	2°39	16°42	7°44	1°41	16°13	16°36	8°15	n.a.	F 24
S 25	10 38 26	8°16'01	2♑58	20°24	15°42	4°54	23°13	2°45	16°45	7°46	1°43	16°13	16°33	8°22	n.a.	S 25
S 26	10 42 23	9°15'56	14°50	19°29	16°56	5°35	23°25	2°52	16°49	7°47	1°45	16°12	16°30	8°29	n.a.	S 26
M27	10 46 19	10°15'54	26°45	18°26	18°11	6°15	23°37	2°58	16°52	7°48	1°48	16°11	16°27	8°36	n.a.	M27
T 28	10 50 16	11♓15'52	8♒48	17♓14	19♓26	6♓55	23♈48	3♒ 5	16♒56	7♉49	1♓50	16♍10	16♍23	8♉42	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 1	13s45	2n54	11s18	2s44	15s36	0n 1	15s24	0s45	6n43	0s33	17s59	1n36	16s 2	0s16	21s31	1n 1	1n 4	12n41	5n13	4n40	17s42		n.a.
T 2	15 44	11 5	1 55	10 52	2 45	15 17	0s 1	15 13	0 45	6 46	0 33	17 58	1 36	16 1	0 16	21 31	1 1	1 5	12 41	5 14	4 42	17 42		n.a.
F 3	15 27	7 53	0 50	10 26	2 46	14 57	0 3	15 1	0 46	6 50	0 33	17 56	1 36	16 0	0 16	21 30	1 1	1 5	12 41	5 15	4 43	17 42		n.a.
S 4	15 9	4 17	0s18	10 0	2 46	14 37	0 6	14 49	0 46	6 53	0 33	17 55	1 36	15 59	0 16	21 30	1 1	1 6	12 41	5 15	4 44	17 42		n.a.
S 5	14 52	0 27	1 27	9 34	2 46	14 16	0 8	14 37	0 46	6 57	0 33	17 53	1 36	15 57	0 16	21 30	1 1	1 6	12 41	5 15	4 45	17 42		n.a.
M 6	14 34	3n28	2 32	9 7	2 45	13 55	0 11	14 25	0 47	7 1	0 33	17 52	1 36	15 56	0 16	21 30	1 1	1 7	12 40	5 14	4 46	17 42		n.a.
T 7	14 16	7 18	3 31	8 41	2 44	13 34	0 13	14 13	0 47	7 4	0 33	17 50	1 36	15 55	0 16	21 30	1 1	1 8	12 40	5 14	4 48	17 42		n.a.
W 8	13 57	10 49	4 20	8 16	2 42	13 12	0 16	14 1	0 48	7 8	0 33	17 49	1 36	15 54	0 16	21 30	1 2	1 8	12 40	5 13	4 49	17 42		n.a.
T 9	13 39	13 50	4 54	7 50	2 40	12 50	0 18	13 48	0 48	7 12	0 33	17 47	1 36	15 53	0 16	21 30	1 2	1 9	12 40	5 13	4 50	17 42		n.a.
F 10	13 20	16 6	5 13	7 25	2 36	12 28	0 20	13 36	0 48	7 15	0 33	17 46	1 36	15 52	0 16	21 30	1 2	1 10	12 40	5 14	4 51	17 42		n.a.
S 11	13 1	17 25	5 12	7 0	2 32	12 5	0 23	13 23	0 49	7 19	0 33	17 44	1 36	15 51	0 16	21 30	1 2	1 10	12 40	5 14	4 52	17 42		n.a.
S 12	12 42	17 36	4 50	6 36	2 28	11 42	0 25	13 10	0 49	7 23	0 33	17 43	1 36	15 50	0 16	21 29	1 2	1 11	12 40	5 15	4 54	17 42		n.a.
M13	12 22	16 36	4 10	6 13	2 22	11 19	0 27	12 58	0 49	7 27	0 33	17 41	1 36	15 49	0 17	21 29	1 2	1 12	12 39	5 16	4 55	17 42		n.a.
T 14	12 2	14 28	3 13	5 50	2 15	10 55	0 30	12 45	0 50	7 30	0 33	17 40	1 36	15 48	0 17	21 29	1 2	1 12	12 39	5 17	4 56	17 42		n.a.
W15	11 43	11 25	2 3	5 29	2 8	10 31	0 32	12 32	0 50	7 34	0 33	17 38	1 36	15 47	0 17	21 29	1 2	1 13	12 39	5 18	4 57	17 42		n.a.
T 16	11 22	7 41	0 46	5 8	1 59	10 7	0 34	12 18	0 51	7 38	0 33	17 37	1 36	15 46	0 17	21 29	1 2	1 14	12 39	5 18	4 58	17 42		n.a.
F 17	11 2	3 36	0n32	4 50	1 50	9 43	0 37	12 5	0 51	7 42	0 33	17 35	1 36	15 45	0 17	21 29	1 2	1 14	12 39	5 18	5 0	17 42		n.a.
S 18	10 42	0s34	1 46	4 32	1 39	9 18	0 39	11 52	0 51	7 46	0 33	17 34	1 36	15 44	0 17	21 29	1 2	1 15	12 39	5 18	5 1	17 42		n.a.
S 19	10 21	4 35	2 52	4 17	1 27	8 53	0 41	11 38	0 52	7 50	0 33	17 32	1 36	15 43	0 17	21 29	1 2	1 16	12 39	5 18	5 2	17 42		n.a.
M20	10 0	8 16	3 48	4 3	1 14	8 28	0 43	11 25	0 52	7 54	0 33	17 31	1 36	15 42	0 17	21 29	1 2	1 17	12 39	5 17	5 3	17 42		n.a.
T 21	9 39	11 27	4 30	3 52	1 0	8 2	0 45	11 11	0 52	7 58	0 33	17 29	1 36	15 41	0 17	21 28	1 2	1 17	12 39	5 17	5 4	17 42		n.a.
W22	9 18	14 3	4 59	3 43	0 44	7 36	0 47	10 58	0 53	8 2	0 33	17 28	1 36	15 40	0 17	21 28	1 2	1 18	12 39	5 17	5 6	17 42		n.a.
T 23	8 57	15 58	5 14	3 37	0 28	7 11	0 50	10 44	0 53	8 6	0 33	17 26	1 36	15 39	0 17	21 28	1 2	1 19	12 39	5 17	5 7	17 42		n.a.
F 24	8 35	17 11	5 15	3 34	0 10	6 45	0 52	10 30	0 53	8 11	0 33	17 25	1 36	15 38	0 17	21 28	1 2	1 20	12 39	5 17	5 8	17 42		n.a.
S 25	8 13	17 38	5 3	3 34	0n 8	6 18	0 54	10 16	0 54	8 15	0 33	17 23	1 36	15 37	0 17	21 28	1 2	1 20	12 39	5 17	5 9	17 42		n.a.
S 26	7 52	17 19	4 38	3 37	0 27	5 52	0 56	10 2	0 54	8 19	0 33	17 22	1 36	15 35	0 17	21 28	1 2	1 21	12 39	5 17	5 10	17 42		n.a.
M27	7 30	16 14	4 1	3 44	0 47	5 25	0 58	9 48	0 55	8 23	0 33	17 20	1 36	15 34	0 17	21 28	1 2	1 22	12 39	5 18	5 12	17 41		n.a.
T 28	7s 8	14s25	3n13	3s53	1n 6	4s59	0s59	9s34	0s55	8n27	0s33	17s19	1n36	15s33	0s17	21s28	1n 2	1n23	12n39	5n18	5n13	17s41		n.a.

Julian Day Number = 4898335.5, Delta T = 40h31m29s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'51, Lahiri = 118°41'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MARCH 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 12	12♓15'53	21♒ 1	15°R57	20♓41	7♓36	24♈ 0	3♒11	16♒59	7♑51	1♓52	16°R10	16♍20	8♑49	n.a.	W 1
T 2	10 58 9	13°15'55	3♓26	14♓36	21°56	8°17	24°12	3°18	17° 3	7°52	1°55	16♍ 9	16°17	8°56	n.a.	T 2
F 3	11 2 6	14°15'58	16° 4	13°15	23°11	8°57	24°24	3°24	17° 6	7°53	1°57	16°D 9	16°14	9° 2	n.a.	F 3
S 4	11 6 2	15°16'02	28°56	11°54	24°26	9°38	24°36	3°30	17°10	7°54	1°59	16° 9	16°11	9° 9	n.a.	S 4
S 5	11 9 59	16°16'08	12♈ 1	10°39	25°41	10°18	24°49	3°36	17°13	7°55	2° 2	16°R 9	16° 8	9°16	n.a.	S 5
M 6	11 13 55	17°16'15	25°21	9°29	26°56	10°59	25° 1	3°42	17°16	7°56	2° 4	16° 9	16° 4	9°23	n.a.	M 6
T 7	11 17 52	18°16'24	8♉52	8°29	28°11	11°40	25°13	3°49	17°20	7°57	2° 6	16° 9	16° 1	9°29	n.a.	T 7
W 8	11 21 48	19°16'33	22°36	7°39	29°26	12°21	25°25	3°55	17°23	7°58	2° 9	16° 9	15°58	9°36	n.a.	W 8
T 9	11 25 45	20°16'44	6♊31	6°59	0♈41	13° 1	25°38	4° 1	17°26	7°59	2°11	16° 8	15°55	9°43	n.a.	T 9
F 10	11 29 42	21°16'55	20°35	6°32	1°56	13°42	25°50	4° 7	17°30	8° 0	2°13	16°D 8	15°52	9°49	n.a.	F 10
S 11	11 33 38	22°17'08	4♋48	6°16	3°11	14°23	26° 3	4°12	17°33	8° 1	2°16	16° 8	15°48	9°56	n.a.	S 11
S 12	11 37 35	23°17'21	19° 5	6°D11	4°26	15° 4	26°16	4°18	17°36	8° 2	2°18	16° 9	15°45	10° 3	n.a.	S 12
M13	11 41 31	24°17'36	3♌26	6°17	5°41	15°45	26°28	4°24	17°39	8° 3	2°20	16°10	15°42	10°10	n.a.	M13
T 14	11 45 28	25°17'51	17°46	6°32	6°56	16°26	26°41	4°30	17°43	8° 3	2°22	16°10	15°39	10°16	n.a.	T 14
W15	11 49 25	26°18'07	2♍ 1	6°57	8°12	17° 7	26°54	4°35	17°46	8° 4	2°24	16°11	15°36	10°23	n.a.	W15
T 16	11 53 21	27°18'24	16° 8	7°30	9°27	17°48	27° 7	4°41	17°49	8° 5	2°27	16°R11	15°33	10°30	n.a.	T 16
F 17	11 57 18	28°18'43	0♎ 0	8°10	10°42	18°30	27°19	4°46	17°52	8° 5	2°29	16°11	15°29	10°36	n.a.	F 17
S 18	12 1 14	29°19'02	13°37	8°56	11°57	19°11	27°32	4°52	17°55	8° 6	2°31	16°10	15°26	10°43	n.a.	S 18
S 19	12 5 11	0♈19'23	26°54	9°48	13°12	19°52	27°45	4°57	17°58	8° 7	2°33	16° 8	15°23	10°50	n.a.	S 19
M20	12 9 7	1°19'45	9♏52	10°46	14°27	20°33	27°58	5° 2	18° 1	8° 7	2°35	16° 6	15°20	10°56	n.a.	M20
T 21	12 13 4	2°20'08	22°31	11°47	15°42	21°15	28°12	5° 7	18° 4	8° 8	2°38	16° 4	15°17	11° 3	n.a.	T 21
W22	12 17 1	3°20'32	4♐53	12°53	16°57	21°56	28°25	5°13	18° 7	8° 8	2°40	16° 2	15°13	11°10	n.a.	W22
T 23	12 20 57	4°20'58	17° 1	14° 1	18°12	22°37	28°38	5°18	18°10	8° 9	2°42	16° 0	15°10	11°17	n.a.	T 23
F 24	12 24 54	5°21'25	28°59	15°13	19°27	23°19	28°51	5°23	18°13	8° 9	2°44	15°59	15° 7	11°23	n.a.	F 24
S 25	12 28 50	6°21'53	10♑51	16°27	20°42	24° 0	29° 4	5°27	18°15	8°10	2°46	15°D59	15° 4	11°30	n.a.	S 25
S 26	12 32 47	7°22'22	22°43	17°43	21°57	24°42	29°18	5°32	18°18	8°10	2°48	15°59	15° 1	11°37	n.a.	S 26
M27	12 36 43	8°22'53	4♒39	19° 2	23°12	25°23	29°31	5°37	18°21	8°11	2°50	16° 1	14°58	11°43	n.a.	M27
T 28	12 40 40	9°23'24	16°44	20°22	24°28	26° 5	29°44	5°42	18°24	8°11	2°52	16° 3	14°54	11°50	n.a.	T 28
W29	12 44 37	10°23'57	29° 2	21°43	25°43	26°47	29°58	5°46	18°26	8°11	2°54	16° 4	14°51	11°57	n.a.	W29
T 30	12 48 33	11°24'31	11♓36	23° 5	26°58	27°28	0♉11	5°51	18°29	8°11	2°56	16°R 5	14°48	12° 4	n.a.	T 30
F 31	12 52 30	12♈25'05	24♓29	24♓29	28♈13	28♓10	0♉25	5♒55	18♒31	8♑12	2♓58	16♍ 5	14♍45	12♑10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s45	11s55	2n15	4s 5	1n24	4s32	1s 1	9s19	0s55	8n32	0s33	17s17	1n36	15s32	0s17	21s28	1n 2	1n24	12n39	5n18	5n14	17s41		n.a.
T 2	6 23	8 51	1 10	4 18	1 42	4 5	1 3	9 5	0 56	8 36	0 33	17 16	1 36	15 31	0 17	21 27	1 2	1 24	12 39	5 18	5 15	17 41		n.a.
F 3	6 1	5 20	0 0	4 34	1 58	3 38	1 5	8 50	0 56	8 40	0 33	17 14	1 37	15 30	0 17	21 27	1 2	1 25	12 39	5 18	5 16	17 41		n.a.
S 4	5 38	1 30	1s10	4 50	2 12	3 10	1 7	8 36	0 56	8 44	0 33	17 13	1 37	15 29	0 17	21 27	1 2	1 26	12 39	5 18	5 18	17 41		n.a.
S 5	5 16	2n29	2 19	5 7	2 24	2 43	1 8	8 21	0 57	8 49	0 33	17 12	1 37	15 29	0 17	21 27	1 2	1 27	12 39	5 18	5 19	17 41		n.a.
M 6	4 53	6 23	3 21	5 23	2 34	2 16	1 10	8 7	0 57	8 53	0 33	17 10	1 37	15 28	0 17	21 27	1 2	1 28	12 39	5 18	5 20	17 41		n.a.
T 7	4 30	10 1	4 13	5 38	2 41	1 48	1 12	7 52	0 57	8 57	0 33	17 9	1 37	15 27	0 17	21 27	1 2	1 28	12 39	5 18	5 21	17 41		n.a.
W 8	4 7	13 10	4 51	5 52	2 46	1 21	1 13	7 37	0 58	9 2	0 33	17 7	1 37	15 26	0 17	21 27	1 2	1 29	12 39	5 18	5 22	17 41		n.a.
T 9	3 44	15 36	5 13	6 4	2 48	0 53	1 15	7 22	0 58	9 6	0 33	17 6	1 37	15 25	0 17	21 27	1 2	1 30	12 39	5 18	5 24	17 41		n.a.
F 10	3 21	17 8	5 16	6 13	2 49	0 25	1 16	7 7	0 58	9 11	0 33	17 4	1 37	15 24	0 17	21 27	1 2	1 31	12 39	5 19	5 25	17 40		n.a.
S 11	2 58	17 38	5 0	6 21	2 47	0n 2	1 17	6 52	0 59	9 15	0 33	17 3	1 37	15 23	0 17	21 27	1 3	1 32	12 39	5 18	5 26	17 40		n.a.
S 12	2 35	17 0	4 26	6 25	2 44	0 30	1 19	6 37	0 59	9 19	0 33	17 2	1 37	15 22	0 17	21 27	1 3	1 32	12 39	5 18	5 27	17 40		n.a.
M13	2 12	15 18	3 35	6 28	2 39	0 58	1 20	6 22	0 59	9 24	0 33	17 0	1 37	15 21	0 17	21 26	1 3	1 33	12 39	5 18	5 28	17 40		n.a.
T 14	1 49	12 38	2 31	6 28	2 33	1 25	1 21	6 7	1 0	9 28	0 33	16 59	1 37	15 20	0 17	21 26	1 3	1 34	12 39	5 18	5 30	17 40		n.a.
W15	1 26	9 13	1 18	6 25	2 27	1 53	1 22	5 52	1 0	9 33	0 33	16 58	1 37	15 19	0 17	21 26	1 3	1 35	12 40	5 18	5 31	17 40		n.a.
T 16	1 2	5 19	0 0	6 21	2 19	2 21	1 24	5 36	1 0	9 37	0 33	16 56	1 38	15 18	0 17	21 26	1 3	1 36	12 40	5 17	5 32	17 40		n.a.
F 17	0 39	1 10	1n16	6 14	2 11	2 48	1 25	5 21	1 0	9 42	0 33	16 55	1 38	15 17	0 17	21 26	1 3	1 37	12 40	5 18	5 33	17 40		n.a.
S 18	0 16	2s58	2 26	6 5	2 2	3 16	1 26	5 6	1 1	9 46	0 33	16 53	1 38	15 16	0 17	21 26	1 3	1 37	12 40	5 18	5 34	17 40		n.a.
S 19	0n 7	6 50	3 26	5 55	1 53	3 43	1 27	4 50	1 1	9 51	0 33	16 52	1 38	15 16	0 17	21 26	1 3	1 38	12 40	5 19	5 36	17 39		n.a.
M20	0 31	10 17	4 15	5 42	1 43	4 11	1 27	4 35	1 1	9 55	0 33	16 51	1 38	15 15	0 17	21 26	1 3	1 39	12 40	5 19	5 37	17 39		n.a.
T 21	0 54	13 10	4 49	5 29	1 34	4 38	1 28	4 19	1 2	10 0	0 33	16 50	1 38	15 14	0 17	21 26	1 3	1 40	12 40	5 20	5 38	17 39		n.a.
W22	1 17	15 23	5 9	5 13	1 24	5 5	1 29	4 4	1 2	10 4	0 33	16 48	1 38	15 13	0 17	21 26	1 3	1 41	12 40	5 21	5 39	17 39		n.a.
T 23	1 41	16 52	5 15	4 57	1 15	5 32	1 30	3 48	1 2	10 9	0 33	16 47	1 38	15 12	0 17	21 26	1 3	1 42	12 41	5 22	5 40	17 39		n.a.
F 24	2 4	17 36	5 7	4 39	1 5	5 59	1 30	3 32	1 3	10 13	0 33	16 46	1 38	15 11	0 17	21 26	1 3	1 43	12 41	5 22	5 42	17 39		n.a.
S 25	2 27	17 32	4 46	4 20	0 55	6 26	1 31	3 17	1 3	10 18	0 33	16 45	1 38	15 10	0 17	21 26	1 3	1 43	12 41	5 22	5 43	17 39		n.a.
S 26	2 50	16 42	4 13	4 0	0 46	6 53	1 31	3 1	1 3	10 22	0 33	16 43	1 38	15 10	0 17	21 26	1 3	1 44	12 41	5 22	5 44	17 38		n.a.
M27	3 14	15 8	3 29	3 39	0 37	7 20	1 32	2 45	1 3	10 27	0 33	16 42	1 39	15 9	0 17	21 25	1 3	1 45	12 41	5 21	5 45	17 38		n.a.
T 28	3 37	12 53	2 34	3 17	0 27	7 46	1 32	2 29	1 4	10 31	0 33	16 41	1 39	15 8	0 17	21 25	1 3	1 46	12 41	5 21	5 46	17 38		n.a.
W29	4 0	10 1	1 32	2 54	0 18	8 12	1 32	2 14	1 4	10 36	0 33	16 40	1 39	15 7	0 17	21 25	1 3	1 47	12 42	5 20	5 47	17 38		n.a.
T 30	4 23	6 37	0 25	2 31	0 9	8 39	1 32	1 58	1 4	10 41	0 33	16 39	1 39	15 7	0 17	21 25	1 3	1 48	12 42	5 20	5 49	17 38		n.a.
F 31	4n46	2s50	0s46	2s 7	0n 1	9n 4	1s33	1s42	1s 4	10n45	0s33	16s37	1n39	15s 6	0s17	21s25	1n 3	1n48	12n42	5n20	5n50	17s38		n.a.

Julian Day Number = 4898363.5, Delta T = 40h31m32s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'55, Lahiri = 118°41'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

APRIL 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 26	13♈25'41	7♈41	25♓54	29♈28	28♓52	0♉38	6♒ 0	18♒34	8♑12	3♓ 0	16°R 3	14♍42	12♑17	n.a.	S 1
S 2	13 0 23	14°26'17	21°11	27°19	0♉43	29°34	0°52	6° 4	18°37	8°12	3° 2	16♍ 0	14°39	12°24	n.a.	S 2
M 3	13 4 19	15°26'55	4♉59	28°46	1°58	0♈16	1° 5	6° 8	18°39	8°12	3° 4	15°56	14°35	12°30	n.a.	M 3
T 4	13 8 16	16°27'32	18°59	0♈13	3°13	0°58	1°19	6°12	18°41	8°12	3° 6	15°51	14°32	12°37	n.a.	T 4
W 5	13 12 12	17°28'11	3♊ 8	1°40	4°29	1°40	1°33	6°16	18°44	8°12	3° 7	15°47	14°29	12°44	n.a.	W 5
T 6	13 16 9	18°28'49	17°22	3° 8	5°44	2°22	1°46	6°20	18°46	8°R12	3° 9	15°42	14°26	12°50	n.a.	T 6
F 7	13 20 6	19°29'28	1♋37	4°37	6°59	3° 4	2° 0	6°24	18°48	8°12	3°11	15°40	14°23	12°57	n.a.	F 7
S 8	13 24 2	20°30'08	15°50	6° 6	8°14	3°46	2°14	6°27	18°51	8°12	3°13	15°D38	14°19	13° 4	n.a.	S 8
S 9	13 27 59	21°30'47	29°58	7°35	9°29	4°28	2°28	6°31	18°53	8°12	3°15	15°39	14°16	13°11	n.a.	S 9
M10	13 31 55	22°31'27	14♌ 0	9° 5	10°44	5°10	2°41	6°35	18°55	8°12	3°16	15°40	14°13	13°17	n.a.	M10
T 11	13 35 52	23°32'07	27°55	10°36	11°59	5°52	2°55	6°38	18°57	8°12	3°18	15°41	14°10	13°24	n.a.	T 11
W12	13 39 48	24°32'48	11♍42	12° 6	13°14	6°35	3° 9	6°41	18°59	8°12	3°20	15°R42	14° 7	13°31	n.a.	W12
T 13	13 43 45	25°33'28	25°19	13°37	14°29	7°17	3°23	6°45	19° 1	8°11	3°21	15°42	14° 4	13°37	n.a.	T 13
F 14	13 47 41	26°34'09	8♎47	15° 9	15°44	7°59	3°37	6°48	19° 3	8°11	3°23	15°40	14° 0	13°44	n.a.	F 14
S 15	13 51 38	27°34'50	22° 2	16°41	16°59	8°42	3°50	6°51	19° 5	8°11	3°25	15°35	13°57	13°51	n.a.	S 15
S 16	13 55 35	28°35'31	5♏ 4	18°13	18°14	9°24	4° 4	6°54	19° 7	8°11	3°26	15°29	13°54	13°57	n.a.	S 16
M17	13 59 31	29°36'13	17°52	19°45	19°29	10° 6	4°18	6°57	19° 9	8°10	3°28	15°21	13°51	14° 4	n.a.	M17
T 18	14 3 28	0♉36'55	0♐25	21°18	20°44	10°49	4°32	6°59	19°11	8°10	3°29	15°12	13°48	14°11	n.a.	T 18
W19	14 7 24	1°37'38	12°44	22°52	21°59	11°32	4°46	7° 2	19°12	8° 9	3°31	15° 4	13°45	14°18	n.a.	W19
T 20	14 11 21	2°38'21	24°51	24°25	23°14	12°14	5° 0	7° 5	19°14	8° 9	3°32	14°56	13°41	14°24	n.a.	T 20
F 21	14 15 17	3°39'05	6♑48	25°59	24°29	12°57	5°14	7° 7	19°16	8° 8	3°34	14°51	13°38	14°31	n.a.	F 21
S 22	14 19 14	4°39'49	18°40	27°34	25°44	13°39	5°28	7° 9	19°17	8° 8	3°35	14°47	13°35	14°38	n.a.	S 22
S 23	14 23 10	5°40'33	0♒31	29° 9	26°59	14°22	5°42	7°12	19°19	8° 7	3°36	14°45	13°32	14°44	n.a.	S 23
M24	14 27 7	6°41'18	12°25	0♉44	28°14	15° 5	5°56	7°14	19°20	8° 7	3°38	14°D45	13°29	14°51	n.a.	M24
T 25	14 31 4	7°42'03	24°28	2°20	29°29	15°48	6° 9	7°16	19°22	8° 6	3°39	14°46	13°25	14°58	n.a.	T 25
W26	14 35 0	8°42'48	6♓46	3°56	0♊43	16°31	6°23	7°18	19°23	8° 6	3°40	14°47	13°22	15° 4	n.a.	W26
T 27	14 38 57	9°43'34	19°22	5°33	1°58	17°14	6°37	7°20	19°24	8° 5	3°42	14°R47	13°19	15°11	n.a.	T 27
F 28	14 42 53	10°44'20	2♈21	7°10	3°13	17°57	6°51	7°21	19°26	8° 4	3°43	14°46	13°16	15°18	n.a.	F 28
S 29	14 46 50	11°45'06	15°45	8°47	4°28	18°40	7° 5	7°23	19°27	8° 3	3°44	14°42	13°13	15°25	n.a.	S 29
S 30	14 50 46	12♉45'52	29♈34	10♉26	5♊43	19♈23	7♉19	7♒25	19♒28	8♑ 3	3♓45	14♍35	13♍10	15♑31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 9	1n11	1s56	1s42	0s 8	9n30	1s33	1s26	1s 5	10n50	0s33	16s36	1n39	15s 5	0s17	21s25	1n 3	1n49	12n42	5n20	5n51	17s37		n.a.
S 2	5 32	5 13	3 0	1 17	0 16	9 56	1 33	1 10	1 5	10 54	0 33	16 35	1 39	15 4	0 17	21 25	1 3	1 50	12 42	5 22	5 52	17 37		n.a.
M 3	5 54	9 4	3 56	0 51	0 24	10 21	1 33	0 54	1 5	10 59	0 33	16 34	1 39	15 4	0 17	21 25	1 3	1 51	12 43	5 23	5 53	17 37		n.a.
T 4	6 17	12 28	4 38	0 24	0 32	10 46	1 32	0 38	1 5	11 3	0 33	16 33	1 39	15 3	0 17	21 25	1 3	1 52	12 43	5 25	5 55	17 37		n.a.
W 5	6 39	15 10	5 4	0n 3	0 39	11 10	1 32	0 22	1 6	11 8	0 33	16 32	1 40	15 2	0 18	21 25	1 3	1 53	12 43	5 27	5 56	17 37		n.a.
T 6	7 2	16 58	5 12	0 30	0 46	11 35	1 32	0 6	1 6	11 12	0 33	16 31	1 40	15 2	0 18	21 25	1 4	1 54	12 43	5 28	5 57	17 37		n.a.
F 7	7 24	17 43	5 0	0 58	0 53	11 59	1 32	0n10	1 6	11 17	0 34	16 30	1 40	15 1	0 18	21 25	1 4	1 54	12 44	5 29	5 58	17 36		n.a.
S 8	7 46	17 21	4 30	1 26	1 0	12 23	1 31	0 26	1 6	11 22	0 34	16 29	1 40	15 0	0 18	21 25	1 4	1 55	12 44	5 30	5 59	17 36		n.a.
S 9	8 9	15 54	3 43	1 54	1 6	12 47	1 31	0 42	1 7	11 26	0 34	16 28	1 40	15 0	0 18	21 25	1 4	1 56	12 44	5 30	6 1	17 36		n.a.
M10	8 31	13 30	2 44	2 23	1 13	13 10	1 30	0 58	1 7	11 31	0 34	16 27	1 40	14 59	0 18	21 25	1 4	1 57	12 44	5 29	6 2	17 36		n.a.
T 11	8 52	10 20	1 35	2 52	1 18	13 33	1 29	1 14	1 7	11 35	0 34	16 26	1 40	14 58	0 18	21 25	1 4	1 58	12 45	5 29	6 3	17 36		n.a.
W12	9 14	6 38	0 22	3 21	1 24	13 56	1 29	1 30	1 7	11 40	0 34	16 25	1 40	14 58	0 18	21 25	1 4	1 58	12 45	5 28	6 4	17 35		n.a.
T 13	9 36	2 36	0n52	3 50	1 29	14 18	1 28	1 46	1 8	11 44	0 34	16 24	1 40	14 57	0 18	21 25	1 4	1 59	12 45	5 28	6 5	17 35		n.a.
F 14	9 57	1s30	2 2	4 20	1 34	14 40	1 27	2 2	1 8	11 49	0 34	16 23	1 41	14 57	0 18	21 25	1 4	2 0	12 45	5 29	6 6	17 35		n.a.
S 15	10 18	5 28	3 4	4 50	1 39	15 1	1 26	2 18	1 8	11 53	0 34	16 22	1 41	14 56	0 18	21 25	1 4	2 1	12 46	5 31	6 8	17 35		n.a.
S 16	10 39	9 7	3 55	5 20	1 44	15 22	1 25	2 34	1 8	11 58	0 34	16 22	1 41	14 55	0 18	21 25	1 4	2 2	12 46	5 33	6 9	17 35		n.a.
M17	11 0	12 15	4 33	5 50	1 48	15 43	1 24	2 50	1 8	12 2	0 34	16 21	1 41	14 55	0 18	21 25	1 4	2 2	12 46	5 36	6 10	17 34		n.a.
T 18	11 21	14 46	4 57	6 20	1 52	16 4	1 23	3 6	1 9	12 7	0 34	16 20	1 41	14 54	0 18	21 25	1 4	2 3	12 46	5 40	6 11	17 34		n.a.
W19	11 41	16 34	5 7	6 50	1 55	16 24	1 22	3 22	1 9	12 11	0 34	16 19	1 41	14 54	0 18	21 25	1 4	2 4	12 47	5 43	6 12	17 34		n.a.
T 20	12 1	17 35	5 3	7 21	1 58	16 43	1 21	3 38	1 9	12 16	0 34	16 18	1 41	14 53	0 18	21 25	1 4	2 5	12 47	5 46	6 14	17 34		n.a.
F 21	12 22	17 48	4 45	7 51	2 1	17 2	1 19	3 54	1 9	12 20	0 34	16 18	1 42	14 53	0 18	21 25	1 4	2 6	12 47	5 48	6 15	17 34		n.a.
S 22	12 41	17 14	4 16	8 22	2 4	17 21	1 18	4 10	1 9	12 25	0 34	16 17	1 42	14 53	0 18	21 25	1 4	2 6	12 48	5 49	6 16	17 33		n.a.
S 23	13 1	15 56	3 35	8 52	2 6	17 39	1 16	4 25	1 10	12 29	0 34	16 16	1 42	14 52	0 18	21 25	1 4	2 7	12 48	5 50	6 17	17 33		n.a.
M24	13 21	13 55	2 45	9 22	2 8	17 57	1 15	4 41	1 10	12 33	0 34	16 16	1 42	14 52	0 18	21 25	1 4	2 8	12 48	5 50	6 18	17 33		n.a.
T 25	13 40	11 17	1 47	9 53	2 10	18 14	1 13	4 57	1 10	12 38	0 34	16 15	1 42	14 51	0 18	21 25	1 4	2 9	12 49	5 49	6 20	17 33		n.a.
W26	13 59	8 6	0 43	10 23	2 11	18 31	1 12	5 13	1 10	12 42	0 34	16 14	1 42	14 51	0 18	21 25	1 4	2 9	12 49	5 49	6 21	17 32		n.a.
T 27	14 18	4 28	0s25	10 54	2 12	18 47	1 10	5 29	1 10	12 47	0 34	16 14	1 42	14 51	0 18	21 25	1 4	2 10	12 49	5 49	6 22	17 32		n.a.
F 28	14 36	0 31	1 33	11 24	2 12	19 3	1 8	5 44	1 11	12 51	0 34	16 13	1 42	14 50	0 18	21 25	1 4	2 11	12 50	5 50	6 23	17 32		n.a.
S 29	14 54	3n35	2 38	11 54	2 13	19 18	1 6	6 0	1 11	12 55	0 34	16 13	1 43	14 50	0 18	21 25	1 4	2 11	12 50	5 51	6 24	17 32		n.a.
S 30	15n12	7n36	3s36	12n24	2s12	19n33	1s 4	6n16	1s11	13n 0	0s34	16s12	1n43	14s50	0s18	21s25	1n 4	2n12	12n50	5n53	6n25	17s31		n.a.

Julian Day Number = 4898394.5, Delta T = 40h31m36s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°34'59, Lahiri = 118°41'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

MAY 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 43	13♉46'39	13♉45	12♉ 4	6♊58	20♈ 6	7♉33	7♒26	19♒29	8°R 2	3♓46	14°R27	13♍ 6	15♑38	n.a.	M 1
T 2	14 58 39	14°47'25	28°14	13°44	8°12	20°49	7°47	7°27	19°30	8♑ 1	3°47	14♍17	13° 3	15°45	n.a.	T 2
W 3	15 2 36	15°48'11	12♊53	15°23	9°27	21°32	8° 1	7°29	19°31	8° 0	3°48	14° 7	13° 0	15°51	n.a.	W 3
T 4	15 6 32	16°48'57	27°34	17° 4	10°42	22°15	8°15	7°30	19°32	7°59	3°49	13°58	12°57	15°58	n.a.	T 4
F 5	15 10 29	17°49'42	12♋12	18°45	11°57	22°58	8°28	7°31	19°33	7°58	3°50	13°51	12°54	16° 5	n.a.	F 5
S 6	15 14 26	18°50'27	26°38	20°26	13°11	23°42	8°42	7°32	19°34	7°57	3°51	13°46	12°51	16°11	n.a.	S 6
S 7	15 18 22	19°51'11	10♌51	22° 8	14°26	24°25	8°56	7°32	19°34	7°56	3°52	13°44	12°47	16°18	n.a.	S 7
M 8	15 22 19	20°51'55	24°49	23°51	15°41	25° 8	9°10	7°33	19°35	7°56	3°53	13°D44	12°44	16°25	n.a.	M 8
T 9	15 26 15	21°52'38	8♍31	25°34	16°55	25°52	9°24	7°33	19°36	7°54	3°54	13°R44	12°41	16°32	n.a.	T 9
W10	15 30 12	22°53'20	21°59	27°17	18°10	26°35	9°37	7°34	19°36	7°53	3°55	13°44	12°38	16°38	n.a.	W10
T 11	15 34 8	23°54'02	5♎14	29° 1	19°24	27°19	9°51	7°34	19°37	7°52	3°56	13°42	12°35	16°45	n.a.	T 11
F 12	15 38 5	24°54'43	18°18	0♊46	20°39	28° 2	10° 5	7°34	19°38	7°51	3°57	13°38	12°31	16°52	n.a.	F 12
S 13	15 42 1	25°55'23	1♏11	2°31	21°53	28°46	10°19	7°35	19°38	7°50	3°57	13°30	12°28	16°58	n.a.	S 13
S 14	15 45 58	26°56'03	13°53	4°16	23° 8	29°29	10°32	7°R35	19°38	7°49	3°58	13°20	12°25	17° 5	n.a.	S 14
M15	15 49 54	27°56'43	26°25	6° 2	24°22	0♉13	10°46	7°35	19°39	7°48	3°59	13° 7	12°22	17°12	n.a.	M15
T 16	15 53 51	28°57'21	8♐46	7°47	25°36	0°57	11° 0	7°34	19°39	7°47	3°59	12°53	12°19	17°18	n.a.	T 16
W17	15 57 47	29°58'00	20°58	9°33	26°51	1°41	11°13	7°34	19°39	7°45	4° 0	12°39	12°16	17°25	n.a.	W17
T 18	16 1 44	0♊58'38	3♑ 0	11°19	28° 5	2°24	11°27	7°34	19°39	7°44	4° 0	12°27	12°12	17°32	n.a.	T 18
F 19	16 5 40	1°59'15	14°55	13° 5	29°19	3° 8	11°40	7°33	19°39	7°43	4° 1	12°16	12° 9	17°38	n.a.	F 19
S 20	16 9 37	2°59'52	26°45	14°50	0♋33	3°52	11°54	7°32	19°40	7°42	4° 1	12° 8	12° 6	17°45	n.a.	S 20
S 21	16 13 34	4° 0'29	8♒34	16°34	1°48	4°36	12° 7	7°32	19°R40	7°40	4° 2	12° 3	12° 3	17°52	n.a.	S 21
M22	16 17 30	5° 1'05	20°26	18°17	3° 2	5°20	12°21	7°31	19°40	7°39	4° 2	12° 1	12° 0	17°59	n.a.	M22
T 23	16 21 27	6° 1'40	2♓26	20° 0	4°16	6° 4	12°34	7°30	19°39	7°38	4° 3	12° 0	11°57	18° 5	n.a.	T 23
W24	16 25 23	7° 2'15	14°40	21°40	5°30	6°48	12°47	7°29	19°39	7°36	4° 3	12° 0	11°53	18°12	n.a.	W24
T 25	16 29 20	8° 2'50	27°13	23°19	6°44	7°32	13° 1	7°28	19°39	7°35	4° 3	11°59	11°50	18°19	n.a.	T 25
F 26	16 33 16	9° 3'24	10♈10	24°55	7°58	8°16	13°14	7°26	19°39	7°33	4° 4	11°57	11°47	18°25	n.a.	F 26
S 27	16 37 13	10° 3'58	23°34	26°28	9°12	9° 0	13°27	7°25	19°38	7°32	4° 4	11°53	11°44	18°32	n.a.	S 27
S 28	16 41 9	11° 4'30	7♉28	27°57	10°26	9°44	13°40	7°24	19°38	7°31	4° 4	11°45	11°41	18°39	n.a.	S 28
M29	16 45 6	12° 5'03	21°50	29°22	11°40	10°29	13°54	7°22	19°38	7°29	4° 4	11°35	11°37	18°45	n.a.	M29
T 30	16 49 2	13° 5'34	6♊35	0♋42	12°54	11°13	14° 7	7°20	19°37	7°28	4° 4	11°23	11°34	18°52	n.a.	T 30
W31	16 52 59	14♊ 6'05	21♊36	1♋56	14♋ 7	11♉57	14♉20	7♒18	19♒37	7♑26	4♓ 4	11♍11	11♍31	18♑59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	11n19	4s22	12n54	2s12	19n47	1s 3	6n31	1s11	13n 4	0s35	16s12	1n43	14s49	0s18	21s25	1n 4	2n13	12n51	5n57	6n27	17s31		n.a.
T 2	15 47	14 25	4 52	13 24	2 11	20 1	1 1	6 47	1 11	13 8	0 35	16 11	1 43	14 49	0 18	21 25	1 4	2 14	12 51	6 0	6 28	17 31		n.a.
W 3	16 5	16 38	5 3	13 53	2 9	20 14	0 58	7 3	1 11	13 13	0 35	16 11	1 43	14 49	0 18	21 25	1 4	2 14	12 51	6 4	6 29	17 31		n.a.
T 4	16 21	17 47	4 55	14 23	2 8	20 27	0 56	7 18	1 11	13 17	0 35	16 11	1 43	14 48	0 18	21 25	1 5	2 15	12 52	6 8	6 30	17 30		n.a.
F 5	16 38	17 44	4 27	14 52	2 6	20 39	0 54	7 33	1 12	13 21	0 35	16 10	1 43	14 48	0 18	21 25	1 5	2 16	12 52	6 10	6 31	17 30		n.a.
S 6	16 54	16 32	3 43	15 20	2 3	20 50	0 52	7 49	1 12	13 25	0 35	16 10	1 44	14 48	0 18	21 25	1 5	2 16	12 52	6 12	6 33	17 30		n.a.
S 7	17 10	14 19	2 45	15 49	2 0	21 1	0 50	8 4	1 12	13 30	0 35	16 9	1 44	14 48	0 18	21 25	1 5	2 17	12 53	6 13	6 34	17 30		n.a.
M 8	17 26	11 18	1 39	16 17	1 56	21 11	0 47	8 19	1 12	13 34	0 35	16 9	1 44	14 47	0 18	21 25	1 5	2 18	12 53	6 13	6 35	17 29		n.a.
T 9	17 41	7 42	0 28	16 45	1 52	21 21	0 45	8 35	1 12	13 38	0 35	16 9	1 44	14 47	0 18	21 25	1 5	2 18	12 53	6 13	6 36	17 29		n.a.
W10	17 56	3 46	0n44	17 12	1 48	21 30	0 43	8 50	1 12	13 42	0 35	16 9	1 44	14 47	0 18	21 25	1 5	2 19	12 54	6 13	6 37	17 29		n.a.
T 11	18 11	0s18	1 51	17 39	1 43	21 39	0 40	9 5	1 12	13 46	0 35	16 8	1 44	14 47	0 18	21 25	1 5	2 19	12 54	6 13	6 38	17 28		n.a.
F 12	18 25	4 18	2 52	18 6	1 38	21 46	0 38	9 20	1 12	13 50	0 35	16 8	1 44	14 47	0 19	21 25	1 5	2 20	12 54	6 15	6 40	17 28		n.a.
S 13	18 40	8 2	3 43	18 32	1 32	21 54	0 35	9 35	1 12	13 54	0 35	16 8	1 44	14 47	0 19	21 25	1 5	2 21	12 55	6 18	6 41	17 28		n.a.
S 14	18 53	11 20	4 22	18 57	1 26	22 0	0 32	9 49	1 13	13 58	0 35	16 8	1 45	14 47	0 19	21 25	1 5	2 21	12 55	6 22	6 42	17 28		n.a.
M15	19 7	14 5	4 48	19 22	1 19	22 6	0 30	10 4	1 13	14 3	0 35	16 8	1 45	14 47	0 19	21 25	1 5	2 22	12 56	6 26	6 43	17 27		n.a.
T 16	19 20	16 10	4 59	19 46	1 12	22 12	0 27	10 19	1 13	14 7	0 36	16 8	1 45	14 47	0 19	21 25	1 5	2 22	12 56	6 32	6 44	17 27		n.a.
W17	19 32	17 29	4 57	20 10	1 4	22 16	0 24	10 33	1 13	14 11	0 36	16 8	1 45	14 47	0 19	21 25	1 5	2 23	12 56	6 37	6 45	17 27		n.a.
T 18	19 44	18 0	4 41	20 33	0 55	22 21	0 22	10 48	1 13	14 15	0 36	16 8	1 45	14 46	0 19	21 25	1 5	2 23	12 57	6 41	6 47	17 26		n.a.
F 19	19 56	17 43	4 14	20 55	0 46	22 24	0 19	11 2	1 13	14 19	0 36	16 8	1 45	14 46	0 19	21 25	1 5	2 24	12 57	6 45	6 48	17 26		n.a.
S 20	20 8	16 39	3 35	21 16	0 37	22 27	0 16	11 17	1 13	14 22	0 36	16 8	1 45	14 46	0 19	21 25	1 5	2 24	12 57	6 48	6 49	17 26		n.a.
S 21	20 19	14 53	2 47	21 37	0 27	22 29	0 13	11 31	1 13	14 26	0 36	16 8	1 45	14 47	0 19	21 25	1 5	2 25	12 58	6 50	6 50	17 25		n.a.
M22	20 30	12 28	1 52	21 57	0 17	22 31	0 10	11 45	1 13	14 30	0 36	16 8	1 46	14 47	0 19	21 25	1 5	2 25	12 58	6 51	6 51	17 25		n.a.
T 23	20 40	9 30	0 50	22 16	0 6	22 32	0 7	11 59	1 13	14 34	0 36	16 8	1 46	14 47	0 19	21 25	1 5	2 26	12 59	6 51	6 53	17 25		n.a.
W24	20 50	6 5	0s14	22 34	0n 6	22 32	0 5	12 13	1 13	14 38	0 36	16 8	1 46	14 47	0 19	21 25	1 5	2 26	12 59	6 51	6 54	17 24		n.a.
T 25	21 0	2 18	1 20	22 51	0 17	22 32	0 2	12 27	1 13	14 42	0 36	16 8	1 46	14 47	0 19	21 26	1 5	2 27	12 59	6 51	6 55	17 24		n.a.
F 26	21 9	1n42	2 23	23 7	0 29	22 31	0n 1	12 41	1 13	14 46	0 36	16 9	1 46	14 47	0 19	21 26	1 5	2 27	13 0	6 52	6 56	17 24		n.a.
S 27	21 17	5 46	3 21	23 22	0 42	22 29	0 4	12 54	1 13	14 49	0 36	16 9	1 46	14 47	0 19	21 26	1 5	2 28	13 0	6 54	6 57	17 23		n.a.
S 28	21 26	9 39	4 9	23 37	0 54	22 27	0 7	13 8	1 13	14 53	0 37	16 9	1 46	14 47	0 19	21 26	1 5	2 28	13 0	6 57	6 58	17 23		n.a.
M29	21 34	13 7	4 43	23 50	1 7	22 24	0 10	13 21	1 13	14 57	0 37	16 9	1 46	14 47	0 19	21 26	1 5	2 28	13 1	7 0	7 0	17 23		n.a.
T 30	21 41	15 50	4 59	24 3	1 20	22 20	0 13	13 35	1 13	15 0	0 37	16 10	1 47	14 48	0 19	21 26	1 5	2 29	13 1	7 5	7 1	17 22		n.a.
W31	21n48	17n33	4s55	24n15	1n33	22n16	0n17	13n48	1s13	15n 4	0s37	16s10	1n47	14s48	0s19	21s26	1n 5	2n29	13n 2	7n 9	7n 2	17s22		n.a.

Julian Day Number = 4898424.5, Delta T = 40h31m39s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'03, Lahiri = 118°42'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JUNE 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 55	15♊ 6'35	6♋43	3♋ 5	15♋21	12♉42	14♉33	7°R17	19°R36	7°R25	4♓ 4	11°R 0	11♍28	19♑ 6	n.a.	T 1
F 2	17 0 52	16° 7'04	21°44	4° 6	16°35	13°26	14°46	7♒15	19♒35	7♑23	4°R 4	10♍52	11°25	19°12	n.a.	F 2
S 3	17 4 48	17° 7'31	6♌33	4°59	17°49	14°10	14°59	7°13	19°35	7°22	4° 4	10°46	11°22	19°19	n.a.	S 3
S 4	17 8 45	18° 7'57	21° 2	5°45	19° 2	14°55	15°11	7°10	19°34	7°20	4° 4	10°43	11°18	19°26	n.a.	S 4
M 5	17 12 42	19° 8'22	5♍ 9	6°21	20°16	15°39	15°24	7° 8	19°33	7°19	4° 4	10°42	11°15	19°32	n.a.	M 5
T 6	17 16 38	20° 8'45	18°53	6°49	21°29	16°24	15°37	7° 6	19°32	7°17	4° 4	10°42	11°12	19°39	n.a.	T 6
W 7	17 20 35	21° 9'07	2♎16	7° 6	22°43	17° 8	15°50	7° 3	19°31	7°15	4° 4	10°41	11° 9	19°46	n.a.	W 7
T 8	17 24 31	22° 9'27	15°20	7°R14	23°56	17°53	16° 2	7° 1	19°30	7°14	4° 4	10°39	11° 6	19°52	n.a.	T 8
F 9	17 28 28	23° 9'47	28°10	7°12	25°10	18°38	16°15	6°58	19°29	7°12	4° 4	10°35	11° 3	19°59	n.a.	F 9
S 10	17 32 24	24°10'04	10♏46	7° 0	26°23	19°22	16°27	6°55	19°28	7°11	4° 3	10°27	10°59	20° 6	n.a.	S 10
S 11	17 36 21	25°10'21	23°11	6°39	27°36	20° 7	16°40	6°52	19°27	7° 9	4° 3	10°17	10°56	20°12	n.a.	S 11
M12	17 40 17	26°10'36	5♐28	6° 9	28°49	20°52	16°52	6°50	19°26	7° 7	4° 3	10° 5	10°53	20°19	n.a.	M12
T 13	17 44 14	27°10'50	17°36	5°31	0♌ 3	21°36	17° 4	6°47	19°25	7° 6	4° 2	9°51	10°50	20°26	n.a.	T 13
W14	17 48 10	28°11'02	29°38	4°46	1°16	22°21	17°17	6°43	19°24	7° 4	4° 2	9°38	10°47	20°32	n.a.	W14
T 15	17 52 7	29°11'14	11♑34	3°56	2°29	23° 6	17°29	6°40	19°22	7° 2	4° 2	9°25	10°43	20°39	n.a.	T 15
F 16	17 56 3	0♋11'24	23°26	3° 0	3°42	23°51	17°41	6°37	19°21	7° 1	4° 1	9°15	10°40	20°46	n.a.	F 16
S 17	18 0 0	1°11'33	5♒15	2° 2	4°54	24°36	17°53	6°34	19°20	6°59	4° 1	9° 7	10°37	20°53	n.a.	S 17
S 18	18 3 57	2°11'40	17° 4	1° 1	6° 7	25°21	18° 5	6°30	19°18	6°57	4° 0	9° 2	10°34	20°59	n.a.	S 18
M19	18 7 53	3°11'47	28°57	0° 1	7°20	26° 6	18°17	6°27	19°17	6°56	3°59	8°59	10°31	21° 6	n.a.	M19
T 20	18 11 50	4°11'52	10♓57	29♊ 1	8°33	26°51	18°28	6°23	19°15	6°54	3°59	8°D59	10°28	21°13	n.a.	T 20
W21	18 15 46	5°11'57	23° 9	28° 4	9°45	27°36	18°40	6°20	19°14	6°52	3°58	8°59	10°24	21°19	n.a.	W21
T 22	18 19 43	6°12'00	5♈38	27°10	10°58	28°21	18°52	6°16	19°12	6°51	3°58	9°R 0	10°21	21°26	n.a.	T 22
F 23	18 23 39	7°12'02	18°30	26°21	12°10	29° 6	19° 3	6°12	19°10	6°49	3°57	8°59	10°18	21°33	n.a.	F 23
S 24	18 27 36	8°12'03	1♉48	25°37	13°23	29°51	19°15	6° 8	19° 9	6°47	3°56	8°57	10°15	21°39	n.a.	S 24
S 25	18 31 32	9°12'03	15°36	24°58	14°35	0♊36	19°26	6° 5	19° 7	6°46	3°55	8°52	10°12	21°46	n.a.	S 25
M26	18 35 29	10°12'02	29°54	24°25	15°48	1°22	19°37	6° 1	19° 5	6°44	3°55	8°45	10° 9	21°53	n.a.	M26
T 27	18 39 25	11°11'59	14♊38	23°59	17° 0	2° 7	19°49	5°57	19° 3	6°42	3°54	8°36	10° 5	21°59	n.a.	T 27
W28	18 43 22	12°11'56	29°43	23°39	18°12	2°52	20° 0	5°53	19° 1	6°41	3°53	8°27	10° 2	22° 6	n.a.	W28
T 29	18 47 18	13°11'51	14♋59	23°25	19°24	3°37	20°11	5°48	19° 0	6°39	3°52	8°19	9°59	22°13	n.a.	T 29
F 30	18 51 15	14♋11'44	0♌16	23♊17	20♌36	4♊23	20♉22	5♒44	18♒58	6♑37	3♓51	8♍12	9♍56	22♑20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	18n 3	4s31	24n26	1n45	22n11	0n20	14n 1	1s13	15n 8	0s37	16s10	1n47	14s48	0s19	21s26	1n 5	2n30	13n 2	7n13	7n 3	17s22		n.a.
F 2	22 1	17 16	3 48	24 37	1 58	22 6	0 23	14 14	1 13	15 11	0 37	16 11	1 47	14 48	0 19	21 26	1 5	2 30	13 2	7 16	7 4	17 21		n.a.
S 3	22 7	15 20	2 50	24 47	2 9	22 0	0 26	14 27	1 13	15 15	0 37	16 11	1 47	14 48	0 19	21 26	1 5	2 30	13 3	7 19	7 5	17 21		n.a.
S 4	22 13	12 26	1 42	24 56	2 20	21 53	0 29	14 39	1 13	15 18	0 37	16 12	1 47	14 49	0 19	21 26	1 5	2 31	13 3	7 20	7 7	17 21		n.a.
M 5	22 18	8 53	0 29	25 5	2 31	21 46	0 32	14 52	1 13	15 22	0 37	16 12	1 47	14 49	0 19	21 26	1 5	2 31	13 3	7 20	7 8	17 20		n.a.
T 6	22 22	4 56	0n43	25 13	2 40	21 38	0 35	15 4	1 13	15 25	0 37	16 12	1 47	14 49	0 19	21 26	1 5	2 31	13 4	7 20	7 9	17 20		n.a.
W 7	22 26	0 50	1 51	25 20	2 48	21 30	0 38	15 16	1 13	15 29	0 38	16 13	1 47	14 50	0 19	21 26	1 5	2 32	13 4	7 20	7 10	17 20		n.a.
T 8	22 30	3s12	2 52	25 27	2 55	21 21	0 41	15 29	1 13	15 32	0 38	16 13	1 47	14 50	0 19	21 26	1 5	2 32	13 5	7 21	7 11	17 19		n.a.
F 9	22 33	7 1	3 43	25 32	3 0	21 11	0 44	15 41	1 13	15 36	0 38	16 14	1 48	14 50	0 19	21 26	1 5	2 32	13 5	7 23	7 12	17 19		n.a.
S 10	22 36	10 27	4 22	25 36	3 4	21 1	0 47	15 52	1 13	15 39	0 38	16 15	1 48	14 50	0 19	21 27	1 5	2 32	13 5	7 25	7 14	17 18		n.a.
S 11	22 38	13 21	4 48	25 39	3 6	20 50	0 50	16 4	1 13	15 42	0 38	16 15	1 48	14 51	0 19	21 27	1 5	2 33	13 6	7 29	7 15	17 18		n.a.
M12	22 40	15 39	5 0	25 40	3 6	20 39	0 53	16 16	1 13	15 46	0 38	16 16	1 48	14 51	0 19	21 27	1 5	2 33	13 6	7 34	7 16	17 18		n.a.
T 13	22 42	17 13	4 58	25 40	3 4	20 27	0 56	16 27	1 13	15 49	0 38	16 16	1 48	14 52	0 19	21 27	1 5	2 33	13 6	7 39	7 17	17 17		n.a.
W14	22 43	18 0	4 43	25 38	3 0	20 15	0 59	16 38	1 12	15 52	0 38	16 17	1 48	14 52	0 19	21 27	1 5	2 33	13 7	7 44	7 18	17 17		n.a.
T 15	22 43	17 59	4 15	25 33	2 54	20 2	1 2	16 49	1 12	15 55	0 38	16 18	1 48	14 52	0 19	21 27	1 5	2 33	13 7	7 48	7 19	17 17		n.a.
F 16	22 43	17 11	3 37	25 26	2 45	19 48	1 5	17 0	1 12	15 58	0 39	16 19	1 48	14 53	0 20	21 27	1 5	2 33	13 7	7 52	7 21	17 16		n.a.
S 17	22 43	15 39	2 49	25 18	2 35	19 34	1 8	17 11	1 12	16 2	0 39	16 19	1 48	14 53	0 20	21 27	1 5	2 34	13 8	7 55	7 22	17 16		n.a.
S 18	22 42	13 26	1 54	25 7	2 24	19 20	1 11	17 21	1 12	16 5	0 39	16 20	1 48	14 54	0 20	21 27	1 5	2 34	13 8	7 57	7 23	17 15		n.a.
M19	22 41	10 39	0 53	24 54	2 11	19 5	1 14	17 32	1 12	16 8	0 39	16 21	1 48	14 54	0 20	21 27	1 5	2 34	13 8	7 58	7 24	17 15		n.a.
T 20	22 39	7 24	0s11	24 39	1 56	18 49	1 17	17 42	1 12	16 11	0 39	16 22	1 48	14 55	0 20	21 27	1 5	2 34	13 9	7 58	7 25	17 15		n.a.
W21	22 37	3 48	1 15	24 23	1 41	18 33	1 20	17 52	1 11	16 14	0 39	16 22	1 48	14 55	0 20	21 27	1 5	2 34	13 9	7 58	7 26	17 14		n.a.
T 22	22 35	0n 4	2 17	24 6	1 25	18 17	1 23	18 2	1 11	16 17	0 39	16 23	1 48	14 56	0 20	21 27	1 5	2 34	13 9	7 57	7 28	17 14		n.a.
F 23	22 32	4 1	3 15	23 48	1 8	18 0	1 25	18 12	1 11	16 20	0 39	16 24	1 48	14 56	0 20	21 28	1 5	2 34	13 10	7 58	7 29	17 13		n.a.
S 24	22 29	7 55	4 4	23 30	0 51	17 43	1 28	18 21	1 11	16 23	0 39	16 25	1 49	14 57	0 20	21 28	1 5	2 34	13 10	7 59	7 30	17 13		n.a.
S 25	22 25	11 32	4 40	23 12	0 34	17 25	1 31	18 30	1 11	16 25	0 40	16 26	1 49	14 57	0 20	21 28	1 5	2 34	13 10	8 0	7 31	17 13		n.a.
M26	22 21	14 36	5 1	22 54	0 18	17 7	1 33	18 40	1 11	16 28	0 40	16 27	1 49	14 58	0 20	21 28	1 5	2 34	13 10	8 3	7 32	17 12		n.a.
T 27	22 16	16 50	5 3	22 36	0 1	16 48	1 36	18 48	1 10	16 31	0 40	16 28	1 49	14 58	0 20	21 28	1 5	2 34	13 11	8 6	7 33	17 12		n.a.
W28	22 11	17 59	4 44	22 20	0s15	16 29	1 39	18 57	1 10	16 34	0 40	16 29	1 49	14 59	0 20	21 28	1 5	2 34	13 11	8 9	7 35	17 11		n.a.
T 29	22 5	17 50	4 5	22 3	0 30	16 10	1 41	19 6	1 10	16 36	0 40	16 30	1 49	15 0	0 20	21 28	1 5	2 34	13 11	8 12	7 36	17 11		n.a.
F 30	21n59	16n25	3s 9	21n48	0s45	15n50	1n43	19n14	1s10	16n39	0s40	16s30	1n49	15s 0	0s20	21s28	1n 5	2n34	13n12	8n15	7n37	17s10		n.a.

Julian Day Number = 4898455.5, Delta T = 40h31m43s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'08, Lahiri = 118°42'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

JULY 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 12	15♋11'36	15♌21	23°D16	21♌48	5♊ 8	20♉32	5°R40	18°R56	6°R36	3°R50	8°R 8	9♍53	22♂26	n.a.	S 1
S 2	18 59 8	16°11'26	0♍ 8	23♊21	23° 0	5°54	20°43	5♒36	18♒54	6♂34	3♓49	8♍ 6	9°49	22°33	n.a.	S 2
M 3	19 3 5	17°11'14	14°30	23°31	24°12	6°39	20°54	5°31	18°52	6°33	3°48	8°D 5	9°46	22°40	n.a.	M 3
T 4	19 7 1	18°11'00	28°26	23°46	25°23	7°24	21° 4	5°27	18°50	6°31	3°47	8° 6	9°43	22°46	n.a.	T 4
W 5	19 10 58	19°10'45	11♎55	24° 7	26°35	8°10	21°15	5°23	18°47	6°29	3°46	8° 7	9°40	22°53	n.a.	W 5
T 6	19 14 54	20°10'28	25° 1	24°32	27°46	8°55	21°25	5°18	18°45	6°28	3°45	8°R 8	9°37	23° 0	n.a.	T 6
F 7	19 18 51	21°10'09	7♏47	25° 2	28°58	9°41	21°35	5°14	18°43	6°26	3°44	8° 6	9°34	23° 6	n.a.	F 7
S 8	19 22 47	22° 9'48	20°16	25°37	0♍ 9	10°26	21°45	5° 9	18°41	6°24	3°43	8° 2	9°30	23°13	n.a.	S 8
S 9	19 26 44	23° 9'25	2♐32	26°15	1°20	11°12	21°55	5° 5	18°39	6°23	3°42	7°57	9°27	23°20	n.a.	S 9
M10	19 30 40	24° 9'00	14°39	26°57	2°32	11°57	22° 5	5° 0	18°37	6°21	3°41	7°50	9°24	23°26	n.a.	M10
T 11	19 34 37	25° 8'34	26°38	27°43	3°43	12°43	22°15	4°56	18°34	6°20	3°40	7°42	9°21	23°33	n.a.	T 11
W12	19 38 34	26° 8'06	8♑32	28°33	4°54	13°29	22°25	4°51	18°32	6°18	3°38	7°33	9°18	23°40	n.a.	W12
T 13	19 42 30	27° 7'37	20°23	29°25	6° 4	14°14	22°34	4°46	18°30	6°17	3°37	7°26	9°15	23°46	n.a.	T 13
F 14	19 46 27	28° 7'05	2♒13	0♋21	7°15	15° 0	22°44	4°42	18°27	6°15	3°36	7°20	9°11	23°53	n.a.	F 14
S 15	19 50 23	29° 6'32	14° 4	1°19	8°26	15°46	22°53	4°37	18°25	6°14	3°35	7°15	9° 8	24° 0	n.a.	S 15
S 16	19 54 20	0♌ 5'58	25°57	2°21	9°36	16°31	23° 2	4°32	18°23	6°12	3°33	7°13	9° 5	24° 6	n.a.	S 16
M17	19 58 16	1° 5'22	7♓55	3°25	10°47	17°17	23°11	4°28	18°20	6°11	3°32	7°D12	9° 2	24°13	n.a.	M17
T 18	20 2 13	2° 4'44	20° 1	4°31	11°57	18° 3	23°20	4°23	18°18	6° 9	3°31	7°13	8°59	24°20	n.a.	T 18
W19	20 6 9	3° 4'05	2♈18	5°40	13° 7	18°49	23°29	4°18	18°15	6° 8	3°29	7°14	8°55	24°26	n.a.	W19
T 20	20 10 6	4° 3'25	14°50	6°51	14°17	19°34	23°38	4°13	18°13	6° 6	3°28	7°16	8°52	24°33	n.a.	T 20
F 21	20 14 3	5° 2'43	27°41	8° 4	15°27	20°20	23°46	4° 9	18°11	6° 5	3°26	7°17	8°49	24°40	n.a.	F 21
S 22	20 17 59	6° 2'00	10♉54	9°20	16°37	21° 6	23°55	4° 4	18° 8	6° 3	3°25	7°R17	8°46	24°47	n.a.	S 22
S 23	20 21 56	7° 1'16	24°33	10°37	17°47	21°52	24° 3	3°59	18° 6	6° 2	3°24	7°16	8°43	24°53	n.a.	S 23
M24	20 25 52	8° 0'30	8♊39	11°56	18°56	22°38	24°11	3°55	18° 3	6° 1	3°22	7°13	8°40	25° 0	n.a.	M24
T 25	20 29 49	8°59'44	23°10	13°18	20° 6	23°24	24°19	3°50	18° 1	5°59	3°21	7°10	8°36	25° 7	n.a.	T 25
W26	20 33 45	9°58'55	8♋ 2	14°41	21°15	24°10	24°27	3°45	17°58	5°58	3°19	7° 6	8°33	25°13	n.a.	W26
T 27	20 37 42	10°58'05	23° 9	16° 6	22°24	24°56	24°35	3°41	17°55	5°57	3°18	7° 3	8°30	25°20	n.a.	T 27
F 28	20 41 39	11°57'14	8♌22	17°33	23°33	25°42	24°43	3°36	17°53	5°55	3°16	7° 0	8°27	25°27	n.a.	F 28
S 29	20 45 35	12°56'21	23°29	19° 1	24°42	26°28	24°50	3°31	17°50	5°54	3°15	6°58	8°24	25°33	n.a.	S 29
S 30	20 49 32	13°55'26	8♍23	20°32	25°51	27°14	24°57	3°27	17°48	5°53	3°13	6°D57	8°21	25°40	n.a.	S 30
M31	20 53 28	14♌54'30	22♍56	22♋ 4	27♍ 0	28♊ 0	25♉ 5	3♒22	17♒45	5♂52	3♓12	6♍58	8♍17	25♂47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	13n51	1s59	21n34	0s59	15n30	1n46	19n22	1s10	16n42	0s40	16s31	1n49	15s 1	0s20	21s28	1n 5	2n34	13n12	8n16	7n38	17s10		n.a.
S 2	21 46	10 25	0 43	21 21	1 13	15 9	1 48	19 30	1 9	16 44	0 41	16 32	1 49	15 2	0 20	21 28	1 5	2 34	13 12	8 17	7 39	17 9		n.a.
M 3	21 39	6 27	0n34	21 9	1 25	14 48	1 50	19 38	1 9	16 47	0 41	16 33	1 49	15 2	0 20	21 28	1 5	2 34	13 12	8 17	7 40	17 9		n.a.
T 4	21 32	2 15	1 47	20 58	1 37	14 27	1 53	19 45	1 9	16 49	0 41	16 34	1 49	15 3	0 20	21 28	1 5	2 34	13 13	8 17	7 42	17 9		n.a.
W 5	21 24	1s55	2 52	20 47	1 48	14 5	1 55	19 53	1 9	16 52	0 41	16 35	1 49	15 3	0 20	21 29	1 5	2 34	13 13	8 16	7 43	17 8		n.a.
T 6	21 15	5 53	3 46	20 38	1 59	13 43	1 57	20 0	1 8	16 54	0 41	16 36	1 49	15 4	0 20	21 29	1 5	2 34	13 13	8 16	7 44	17 8		n.a.
F 7	21 7	9 28	4 26	20 30	2 8	13 21	1 59	20 7	1 8	16 57	0 41	16 38	1 49	15 5	0 20	21 29	1 5	2 34	13 13	8 17	7 45	17 7		n.a.
S 8	20 58	12 33	4 54	20 22	2 17	12 58	2 1	20 13	1 8	16 59	0 41	16 39	1 49	15 5	0 20	21 29	1 5	2 33	13 14	8 18	7 46	17 7		n.a.
S 9	20 48	15 1	5 7	20 15	2 25	12 36	2 3	20 20	1 7	17 2	0 42	16 40	1 49	15 6	0 20	21 29	1 5	2 33	13 14	8 20	7 47	17 6		n.a.
M10	20 38	16 48	5 6	20 9	2 32	12 12	2 5	20 26	1 7	17 4	0 42	16 41	1 49	15 7	0 20	21 29	1 5	2 33	13 14	8 23	7 49	17 6		n.a.
T 11	20 28	17 49	4 52	20 3	2 39	11 49	2 6	20 32	1 7	17 6	0 42	16 42	1 49	15 8	0 20	21 29	1 5	2 33	13 14	8 26	7 50	17 5		n.a.
W12	20 17	18 3	4 25	19 58	2 45	11 25	2 8	20 38	1 6	17 8	0 42	16 43	1 49	15 8	0 20	21 29	1 5	2 33	13 15	8 29	7 51	17 5		n.a.
T 13	20 6	17 29	3 47	19 53	2 50	11 2	2 9	20 43	1 6	17 11	0 42	16 44	1 49	15 9	0 20	21 29	1 5	2 32	13 15	8 31	7 52	17 4		n.a.
F 14	19 55	16 10	2 59	19 49	2 54	10 37	2 11	20 49	1 6	17 13	0 42	16 45	1 49	15 10	0 20	21 29	1 5	2 32	13 15	8 34	7 53	17 4		n.a.
S 15	19 43	14 9	2 3	19 44	2 58	10 13	2 12	20 54	1 5	17 15	0 43	16 46	1 49	15 10	0 20	21 29	1 5	2 32	13 15	8 35	7 54	17 4		n.a.
S 16	19 31	11 32	1 1	19 40	3 2	9 49	2 14	20 59	1 5	17 17	0 43	16 47	1 49	15 11	0 20	21 29	1 5	2 32	13 15	8 36	7 56	17 3		n.a.
M17	19 19	8 25	0s 4	19 36	3 4	9 24	2 15	21 3	1 5	17 19	0 43	16 48	1 49	15 12	0 20	21 29	1 5	2 31	13 16	8 36	7 57	17 3		n.a.
T 18	19 6	4 55	1 9	19 32	3 6	8 59	2 16	21 8	1 4	17 21	0 43	16 50	1 49	15 13	0 20	21 30	1 5	2 31	13 16	8 36	7 58	17 2		n.a.
W19	18 53	1 9	2 13	19 29	3 8	8 34	2 17	21 12	1 4	17 23	0 43	16 51	1 48	15 13	0 20	21 30	1 5	2 31	13 16	8 36	7 59	17 2		n.a.
T 20	18 40	2n43	3 11	19 25	3 9	8 8	2 18	21 16	1 4	17 25	0 43	16 52	1 48	15 14	0 20	21 30	1 5	2 31	13 16	8 35	8 0	17 1		n.a.
F 21	18 26	6 33	4 2	19 20	3 9	7 43	2 19	21 20	1 3	17 27	0 44	16 53	1 48	15 15	0 20	21 30	1 5	2 30	13 16	8 35	8 1	17 1		n.a.
S 22	18 12	10 11	4 41	19 16	3 9	7 17	2 20	21 23	1 3	17 29	0 44	16 54	1 48	15 16	0 20	21 30	1 5	2 30	13 16	8 35	8 2	17 0		n.a.
S 23	17 58	13 23	5 6	19 11	3 8	6 51	2 20	21 26	1 2	17 31	0 44	16 55	1 48	15 16	0 20	21 30	1 5	2 30	13 17	8 35	8 4	17 0		n.a.
M24	17 43	15 55	5 13	19 6	3 6	6 25	2 21	21 29	1 2	17 32	0 44	16 56	1 48	15 17	0 20	21 30	1 5	2 29	13 17	8 36	8 5	16 59		n.a.
T 25	17 28	17 32	5 1	19 1	3 5	5 59	2 22	21 32	1 1	17 34	0 44	16 57	1 48	15 18	0 20	21 30	1 5	2 29	13 17	8 37	8 6	16 59		n.a.
W26	17 13	18 0	4 29	18 55	3 2	5 33	2 22	21 35	1 1	17 36	0 44	16 59	1 48	15 19	0 20	21 30	1 5	2 28	13 17	8 39	8 7	16 58		n.a.
T 27	16 57	17 13	3 38	18 49	2 59	5 7	2 22	21 37	1 1	17 37	0 45	17 0	1 48	15 19	0 20	21 30	1 5	2 28	13 17	8 40	8 8	16 58		n.a.
F 28	16 42	15 12	2 31	18 42	2 56	4 41	2 22	21 39	1 0	17 39	0 45	17 1	1 48	15 20	0 20	21 30	1 5	2 28	13 17	8 41	8 9	16 57		n.a.
S 29	16 26	12 7	1 13	18 34	2 52	4 14	2 22	21 41	1 0	17 41	0 45	17 2	1 48	15 21	0 20	21 30	1 5	2 27	13 17	8 41	8 11	16 56		n.a.
S 30	16 9	8 18	0n 8	18 26	2 48	3 48	2 22	21 42	0 59	17 42	0 45	17 3	1 48	15 22	0 20	21 30	1 5	2 27	13 17	8 42	8 12	16 56		n.a.
M31	15n53	4n 4	1n27	18n17	2s43	3n21	2n22	21n44	0s59	17n44	0s45	17s 4	1n48	15s22	0s20	21s31	1n 5	2n26	13n17	8n41	8n13	16s55		n.a.

Julian Day Number = 4898485.5, Delta T = 40h31m47s
Ecliptic obliquity = 22°43'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'12, Lahiri = 118°42'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

AUGUST 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 25	15♌53'31	7♎ 3	23♋38	28♍ 8	28♊45	25♉12	3°R18	17°R43	5°R50	3°R10	6♍59	8♍14	25♂53	n.a.	T 1
W 2	21 1 21	16°52'31	20°43	25°13	29°16	29°31	25°18	3♒13	17♒40	5♂49	3♓ 8	7° 1	8°11	26° 0	n.a.	W 2
T 3	21 5 18	17°51'29	3♏57	26°51	0♎25	0♋17	25°25	3° 9	17°38	5°48	3° 7	7° 2	8° 8	26° 7	n.a.	T 3
F 4	21 9 14	18°50'25	16°47	28°30	1°33	1° 3	25°32	3° 4	17°35	5°47	3° 5	7°R 2	8° 5	26°13	n.a.	F 4
S 5	21 13 11	19°49'19	29°17	0♌10	2°40	1°50	25°38	3° 0	17°32	5°46	3° 4	7° 2	8° 1	26°20	n.a.	S 5
S 6	21 17 8	20°48'11	11♐31	1°53	3°48	2°36	25°45	2°55	17°30	5°45	3° 2	7° 1	7°58	26°27	n.a.	S 6
M 7	21 21 4	21°47'02	23°34	3°37	4°56	3°22	25°51	2°51	17°27	5°44	3° 0	6°59	7°55	26°33	n.a.	M 7
T 8	21 25 1	22°45'50	5♑29	5°23	6° 3	4° 8	25°57	2°47	17°25	5°43	2°59	6°57	7°52	26°40	n.a.	T 8
W 9	21 28 57	23°44'37	17°19	7°10	7°10	4°54	26° 2	2°42	17°22	5°42	2°57	6°55	7°49	26°47	n.a.	W 9
T 10	21 32 54	24°43'22	29° 9	9° 0	8°17	5°40	26° 8	2°38	17°20	5°41	2°55	6°53	7°46	26°53	n.a.	T 10
F 11	21 36 51	25°42'06	11♒ 0	10°51	9°23	6°26	26°14	2°34	17°17	5°40	2°54	6°52	7°42	27° 0	n.a.	F 11
S 12	21 40 47	26°40'48	22°54	12°44	10°30	7°12	26°19	2°30	17°15	5°39	2°52	6°51	7°39	27° 7	n.a.	S 12
S 13	21 44 44	27°39'28	4♓55	14°39	11°36	7°58	26°24	2°26	17°12	5°38	2°51	6°D51	7°36	27°13	n.a.	S 13
M14	21 48 40	28°38'06	17° 4	16°35	12°42	8°44	26°29	2°22	17°10	5°37	2°49	6°51	7°33	27°20	n.a.	M14
T 15	21 52 37	29°36'44	29°22	18°34	13°48	9°30	26°34	2°18	17° 7	5°36	2°47	6°51	7°30	27°27	n.a.	T 15
W16	21 56 33	0♍35'19	11♈52	20°34	14°54	10°16	26°39	2°14	17° 5	5°35	2°46	6°52	7°26	27°33	n.a.	W16
T 17	22 0 30	1°33'54	24°36	22°35	15°59	11° 2	26°43	2°10	17° 2	5°35	2°44	6°53	7°23	27°40	n.a.	T 17
F 18	22 4 27	2°32'27	7♉35	24°39	17° 4	11°48	26°47	2° 7	17° 0	5°34	2°42	6°53	7°20	27°47	n.a.	F 18
S 19	22 8 23	3°30'59	20°52	26°44	18° 9	12°34	26°52	2° 3	16°57	5°33	2°41	6°53	7°17	27°53	n.a.	S 19
S 20	22 12 20	4°29'30	4♊28	28°50	19°14	13°20	26°55	1°59	16°55	5°32	2°39	6°R53	7°14	28° 0	n.a.	S 20
M21	22 16 16	5°28'00	18°24	0♍58	20°18	14° 6	26°59	1°56	16°53	5°32	2°37	6°53	7°11	28° 7	n.a.	M21
T 22	22 20 13	6°26'28	2♋39	3° 7	21°22	14°52	27° 3	1°52	16°50	5°31	2°36	6°D53	7° 7	28°14	n.a.	T 22
W23	22 24 9	7°24'56	17°12	5°18	22°26	15°39	27° 6	1°49	16°48	5°31	2°34	6°53	7° 4	28°20	n.a.	W23
T 24	22 28 6	8°23'22	1♌58	7°29	23°30	16°25	27°10	1°46	16°45	5°30	2°32	6°53	7° 1	28°27	n.a.	T 24
F 25	22 32 3	9°21'47	16°51	9°40	24°33	17°11	27°13	1°42	16°43	5°29	2°31	6°53	6°58	28°34	n.a.	F 25
S 26	22 35 59	10°20'11	1♍44	11°52	25°36	17°57	27°16	1°39	16°41	5°29	2°29	6°R54	6°55	28°40	n.a.	S 26
S 27	22 39 56	11°18'33	16°28	14° 5	26°39	18°43	27°18	1°36	16°39	5°28	2°27	6°54	6°52	28°47	n.a.	S 27
M28	22 43 52	12°16'54	0♎58	16°17	27°41	19°29	27°21	1°33	16°36	5°28	2°26	6°53	6°48	28°54	n.a.	M28
T 29	22 47 49	13°15'13	15° 7	18°29	28°44	20°15	27°23	1°30	16°34	5°28	2°24	6°53	6°45	29° 0	n.a.	T 29
W30	22 51 45	14°13'31	28°52	20°40	29°45	21° 1	27°25	1°27	16°32	5°27	2°22	6°52	6°42	29° 7	n.a.	W30
T 31	22 55 42	15♍11'48	12♏12	22♍50	0♏47	21♋47	27♉27	1♒25	16♒30	5♂27	2♓21	6♍51	6♍39	29♂14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	0s17	2n38	18n 8	2s38	2n54	2n22	21n45	0s58	17n45	0s45	17s 5	1n47	15s23	0s20	21s31	1n 5	2n26	13n18	8n41	8n14	16s55		n.a.
W 2	15 19	4 28	3 38	17 57	2 32	2 28	2 22	21 45	0 58	17 46	0 46	17 6	1 47	15 24	0 20	21 31	1 5	2 25	13 18	8 40	8 15	16 54		n.a.
T 3	15 1	8 17	4 25	17 46	2 26	2 1	2 21	21 46	0 57	17 48	0 46	17 7	1 47	15 25	0 20	21 31	1 5	2 25	13 18	8 40	8 16	16 54		n.a.
F 4	14 44	11 36	4 56	17 34	2 20	1 34	2 21	21 46	0 57	17 49	0 46	17 9	1 47	15 26	0 21	21 31	1 5	2 24	13 18	8 40	8 17	16 53		n.a.
S 5	14 26	14 17	5 13	17 20	2 13	1 7	2 20	21 46	0 56	17 50	0 46	17 10	1 47	15 26	0 21	21 31	1 5	2 24	13 18	8 40	8 19	16 53		n.a.
S 6	14 8	16 17	5 15	17 6	2 5	0 40	2 19	21 46	0 55	17 52	0 46	17 11	1 47	15 27	0 21	21 31	1 5	2 23	13 18	8 40	8 20	16 52		n.a.
M 7	13 49	17 32	5 3	16 51	1 58	0 13	2 18	21 46	0 55	17 53	0 47	17 12	1 47	15 28	0 21	21 31	1 5	2 23	13 18	8 41	8 21	16 52		n.a.
T 8	13 31	17 59	4 38	16 34	1 50	0s13	2 17	21 45	0 54	17 54	0 47	17 13	1 47	15 29	0 21	21 31	1 5	2 22	13 18	8 42	8 22	16 51		n.a.
W 9	13 12	17 39	4 1	16 17	1 42	0 40	2 16	21 44	0 54	17 55	0 47	17 14	1 47	15 29	0 21	21 31	1 5	2 22	13 18	8 42	8 23	16 51		n.a.
T 10	12 53	16 33	3 14	15 58	1 33	1 7	2 14	21 43	0 53	17 56	0 47	17 15	1 46	15 30	0 21	21 31	1 5	2 21	13 18	8 43	8 24	16 50		n.a.
F 11	12 34	14 43	2 18	15 38	1 24	1 34	2 13	21 42	0 53	17 57	0 47	17 16	1 46	15 31	0 21	21 31	1 5	2 21	13 18	8 44	8 25	16 49		n.a.
S 12	12 15	12 16	1 17	15 17	1 15	2 1	2 11	21 40	0 52	17 58	0 48	17 17	1 46	15 32	0 21	21 31	1 5	2 20	13 18	8 44	8 27	16 49		n.a.
S 13	11 56	9 15	0 11	14 54	1 5	2 27	2 10	21 38	0 51	17 59	0 48	17 18	1 46	15 32	0 21	21 31	1 5	2 20	13 18	8 44	8 28	16 48		n.a.
M14	11 36	5 50	0s56	14 30	0 55	2 54	2 8	21 36	0 51	18 0	0 48	17 19	1 46	15 33	0 21	21 31	1 5	2 19	13 18	8 44	8 29	16 48		n.a.
T 15	11 16	2 7	2 2	14 5	0 46	3 20	2 6	21 33	0 50	18 1	0 48	17 20	1 46	15 34	0 21	21 32	1 5	2 18	13 18	8 44	8 30	16 47		n.a.
W16	10 56	1n45	3 2	13 38	0 36	3 47	2 4	21 31	0 49	18 2	0 48	17 21	1 46	15 35	0 21	21 32	1 5	2 18	13 18	8 44	8 31	16 47		n.a.
T 17	10 36	5 35	3 55	13 10	0 25	4 13	2 2	21 28	0 49	18 3	0 49	17 22	1 45	15 35	0 21	21 32	1 5	2 17	13 18	8 43	8 32	16 46		n.a.
F 18	10 16	9 14	4 37	12 40	0 15	4 40	1 59	21 25	0 48	18 4	0 49	17 23	1 45	15 36	0 21	21 32	1 5	2 17	13 18	8 43	8 33	16 45		n.a.
S 19	9 55	12 31	5 5	12 9	0 5	5 6	1 57	21 21	0 47	18 4	0 49	17 24	1 45	15 37	0 21	21 32	1 5	2 16	13 17	8 43	8 35	16 45		n.a.
S 20	9 35	15 11	5 17	11 37	0n 5	5 32	1 54	21 18	0 47	18 5	0 49	17 25	1 45	15 38	0 21	21 32	1 5	2 15	13 17	8 43	8 36	16 44		n.a.
M21	9 14	17 4	5 11	11 3	0 15	5 58	1 51	21 14	0 46	18 6	0 49	17 26	1 45	15 38	0 21	21 32	1 5	2 15	13 17	8 43	8 37	16 44		n.a.
T 22	8 53	17 56	4 46	10 27	0 25	6 24	1 48	21 10	0 45	18 6	0 50	17 27	1 45	15 39	0 21	21 32	1 5	2 14	13 17	8 43	8 38	16 43		n.a.
W23	8 32	17 38	4 2	9 50	0 35	6 50	1 45	21 6	0 45	18 7	0 50	17 28	1 44	15 40	0 21	21 32	1 4	2 13	13 17	8 43	8 39	16 42		n.a.
T 24	8 11	16 10	3 2	9 12	0 44	7 16	1 42	21 1	0 44	18 7	0 50	17 28	1 44	15 40	0 21	21 32	1 4	2 13	13 17	8 43	8 40	16 42		n.a.
F 25	7 49	13 35	1 49	8 32	0 53	7 42	1 39	20 56	0 43	18 8	0 50	17 29	1 44	15 41	0 21	21 32	1 4	2 12	13 17	8 43	8 42	16 41		n.a.
S 26	7 28	10 6	0 29	7 52	1 2	8 7	1 35	20 51	0 42	18 8	0 50	17 30	1 44	15 42	0 21	21 32	1 4	2 11	13 17	8 43	8 43	16 41		n.a.
S 27	7 7	6 0	0n53	7 10	1 10	8 32	1 32	20 46	0 42	18 9	0 51	17 31	1 44	15 42	0 21	21 32	1 4	2 11	13 17	8 43	8 44	16 40		n.a.
M28	6 45	1 37	2 10	6 27	1 18	8 58	1 28	20 41	0 41	18 9	0 51	17 32	1 43	15 43	0 21	21 32	1 4	2 10	13 16	8 43	8 45	16 39		n.a.
T 29	6 23	2s44	3 17	5 44	1 25	9 23	1 24	20 35	0 40	18 9	0 51	17 33	1 43	15 44	0 21	21 32	1 4	2 9	13 16	8 43	8 46	16 39		n.a.
W30	6 2	6 50	4 10	5 0	1 31	9 48	1 20	20 29	0 39	18 9	0 51	17 33	1 43	15 44	0 21	21 32	1 4	2 9	13 16	8 44	8 47	16 38		n.a.
T 31	5n40	10s27	4n48	4n15	1n36	10s12	1n16	20n23	0s39	18n10	0s51	17s34	1n43	15s45	0s21	21s32	1n 4	2n 8	13n16	8n44	8n48	16s38		n.a.

Julian Day Number = 4898516.5, Delta T = 40h31m50s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'16, Lahiri = 118°42'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

SEPTEMBER 8699 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 39	16♍10'03	25♏ 8	24♍58	1♏48	22♋33	27♉29	1°R22	16°R28	5°R26	2°R19	6°R50	6♍36	29♂20	n.a.	F 1
S 2	23 3 35	17° 8'16	7♐42	27° 6	2°49	23°19	27°31	1♒19	16♒26	5♂26	2♓17	6♍49	6°32	29°27	n.a.	S 2
S 3	23 7 32	18° 6'28	19°58	29°11	3°49	24° 4	27°32	1°17	16°24	5°26	2°16	6°D49	6°29	29°34	n.a.	S 3
M 4	23 11 28	19° 4'39	2♂ 1	1♎14	4°49	24°50	27°33	1°14	16°21	5°26	2°14	6°50	6°26	29°40	n.a.	M 4
T 5	23 15 25	20° 2'47	13°55	3°16	5°49	25°36	27°34	1°12	16°19	5°25	2°13	6°51	6°23	29°47	n.a.	T 5
W 6	23 19 21	21° 0'55	25°45	5°15	6°48	26°22	27°35	1°10	16°18	5°25	2°11	6°52	6°20	29°54	n.a.	W 6
T 7	23 23 18	21°59'01	7♒35	7°11	7°47	27° 8	27°36	1° 8	16°16	5°25	2°10	6°53	6°17	0♒ 0	n.a.	T 7
F 8	23 27 15	22°57'05	19°29	9° 5	8°45	27°54	27°36	1° 6	16°14	5°25	2° 8	6°54	6°13	0° 7	n.a.	F 8
S 9	23 31 11	23°55'08	1♓30	10°56	9°43	28°40	27°36	1° 4	16°12	5°25	2° 7	6°R55	6°10	0°14	n.a.	S 9
S 10	23 35 8	24°53'10	13°40	12°45	10°40	29°25	27°R36	1° 2	16°10	5°25	2° 5	6°55	6° 7	0°20	n.a.	S 10
M11	23 39 4	25°51'11	26° 3	14°31	11°37	0♌11	27°36	1° 0	16° 8	5°D25	2° 4	6°54	6° 4	0°27	n.a.	M11
T 12	23 43 1	26°49'11	8♈39	16°14	12°34	0°57	27°36	0°59	16° 6	5°25	2° 2	6°52	6° 1	0°34	n.a.	T 12
W13	23 46 57	27°47'09	21°28	17°54	13°29	1°43	27°35	0°57	16° 5	5°25	2° 1	6°49	5°58	0°40	n.a.	W13
T 14	23 50 54	28°45'07	4♉32	19°31	14°25	2°28	27°35	0°56	16° 3	5°25	1°59	6°46	5°54	0°47	n.a.	T 14
F 15	23 54 51	29°43'04	17°49	21° 6	15°20	3°14	27°34	0°54	16° 1	5°25	1°58	6°43	5°51	0°54	n.a.	F 15
S 16	23 58 47	0♎41'00	1♊20	22°37	16°14	4° 0	27°33	0°53	16° 0	5°25	1°56	6°40	5°48	1° 0	n.a.	S 16
S 17	0 2 44	1°38'55	15° 3	24° 6	17° 8	4°45	27°31	0°52	15°58	5°26	1°55	6°38	5°45	1° 7	n.a.	S 17
M18	0 6 40	2°36'50	28°59	25°31	18° 1	5°31	27°30	0°51	15°57	5°26	1°53	6°D37	5°42	1°14	n.a.	M18
T 19	0 10 37	3°34'44	13♋ 6	26°54	18°53	6°16	27°28	0°50	15°55	5°26	1°52	6°37	5°38	1°20	n.a.	T 19
W20	0 14 34	4°32'37	27°22	28°13	19°45	7° 2	27°26	0°49	15°54	5°26	1°51	6°38	5°35	1°27	n.a.	W20
T 21	0 18 30	5°30'30	11♌46	29°29	20°36	7°48	27°24	0°48	15°53	5°27	1°49	6°40	5°32	1°34	n.a.	T 21
F 22	0 22 27	6°28'22	26°13	0♏43	21°27	8°33	27°22	0°48	15°51	5°27	1°48	6°41	5°29	1°40	n.a.	F 22
S 23	0 26 23	7°26'13	10♍41	1°53	22°16	9°18	27°20	0°47	15°50	5°27	1°47	6°R41	5°26	1°47	n.a.	S 23
S 24	0 30 20	8°24'04	25° 4	2°59	23° 5	10° 4	27°17	0°47	15°49	5°28	1°46	6°40	5°23	1°54	n.a.	S 24
M25	0 34 16	9°21'54	9♎17	4° 3	23°54	10°49	27°14	0°46	15°47	5°28	1°44	6°38	5°19	2° 0	n.a.	M25
T 26	0 38 13	10°19'43	23°14	5° 3	24°41	11°34	27°11	0°46	15°46	5°29	1°43	6°33	5°16	2° 7	n.a.	T 26
W27	0 42 9	11°17'31	6♏53	5°59	25°28	12°20	27° 8	0°46	15°45	5°29	1°42	6°28	5°13	2°14	n.a.	W27
T 28	0 46 6	12°15'18	20°11	6°52	26°14	13° 5	27° 5	0°D46	15°44	5°30	1°41	6°22	5°10	2°20	n.a.	T 28
F 29	0 50 3	13°13'04	3♐ 7	7°42	26°58	13°50	27° 1	0°46	15°43	5°30	1°40	6°17	5° 7	2°27	n.a.	F 29
S 30	0 53 59	14♎10'50	15♐43	8♏27	27♏42	14♋35	26♉57	0♒46	15♒42	5♂31	1♓39	6♍12	5♍ 3	2♒34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n18	13s26	5n10	3n30	1n41	10s37	1n12	20n16	0s38	18n10	0s52	17s35	1n43	15s46	0s21	21s32	1n 4	2n 7	13n16	8n44	8n49	16s37		n.a.
S 2	4 56	15 43	5 17	2 44	1 45	11 1	1 7	20 10	0 37	18 10	0 52	17 36	1 42	15 46	0 21	21 33	1 4	2 6	13 16	8 45	8 51	16 36		n.a.
S 3	4 34	17 13	5 9	1 59	1 48	11 26	1 3	20 3	0 36	18 10	0 52	17 36	1 42	15 47	0 21	21 33	1 4	2 6	13 15	8 45	8 52	16 36		n.a.
M 4	4 12	17 55	4 47	1 13	1 50	11 50	0 58	19 56	0 35	18 10	0 52	17 37	1 42	15 47	0 21	21 33	1 4	2 5	13 15	8 44	8 53	16 35		n.a.
T 5	3 50	17 49	4 13	0 27	1 52	12 13	0 53	19 49	0 35	18 10	0 53	17 38	1 42	15 48	0 21	21 33	1 4	2 4	13 15	8 44	8 54	16 34		n.a.
W 6	3 28	16 56	3 29	0s18	1 52	12 37	0 48	19 41	0 34	18 10	0 53	17 38	1 42	15 48	0 21	21 33	1 4	2 4	13 15	8 44	8 55	16 34		n.a.
T 7	3 5	15 19	2 35	1 3	1 52	13 0	0 43	19 34	0 33	18 10	0 53	17 39	1 41	15 49	0 21	21 33	1 4	2 3	13 15	8 43	8 56	16 33		n.a.
F 8	2 43	13 1	1 35	1 48	1 50	13 24	0 37	19 26	0 32	18 10	0 53	17 40	1 41	15 50	0 21	21 33	1 4	2 2	13 14	8 43	8 57	16 33		n.a.
S 9	2 21	10 9	0 30	2 32	1 48	13 47	0 32	19 18	0 31	18 10	0 53	17 40	1 41	15 50	0 21	21 33	1 4	2 1	13 14	8 43	8 59	16 32		n.a.
S 10	1 58	6 49	0s37	3 16	1 45	14 10	0 26	19 10	0 30	18 10	0 54	17 41	1 41	15 51	0 21	21 33	1 4	2 1	13 14	8 43	9 0	16 31		n.a.
M11	1 36	3 7	1 44	3 59	1 41	14 32	0 20	19 1	0 29	18 9	0 54	17 41	1 41	15 51	0 21	21 33	1 4	2 0	13 14	8 43	9 1	16 31		n.a.
T 12	1 14	0n46	2 46	4 42	1 37	14 55	0 14	18 53	0 28	18 9	0 54	17 42	1 40	15 52	0 21	21 33	1 4	1 59	13 13	8 44	9 2	16 30		n.a.
W13	0 51	4 41	3 41	5 24	1 31	15 17	0 8	18 44	0 28	18 9	0 54	17 42	1 40	15 52	0 21	21 33	1 4	1 58	13 13	8 45	9 3	16 29		n.a.
T 14	0 29	8 27	4 26	6 6	1 25	15 39	0 2	18 35	0 27	18 8	0 54	17 43	1 40	15 53	0 21	21 33	1 4	1 58	13 13	8 46	9 4	16 29		n.a.
F 15	0 7	11 51	4 57	6 46	1 18	16 1	0s 4	18 26	0 26	18 8	0 55	17 43	1 40	15 53	0 21	21 33	1 4	1 57	13 12	8 47	9 5	16 28		n.a.
S 16	0s16	14 42	5 13	7 26	1 11	16 22	0 11	18 16	0 25	18 8	0 55	17 44	1 40	15 54	0 21	21 33	1 4	1 56	13 12	8 48	9 7	16 27		n.a.
S 17	0 38	16 45	5 11	8 6	1 3	16 43	0 18	18 7	0 24	18 7	0 55	17 44	1 39	15 54	0 21	21 33	1 4	1 55	13 12	8 49	9 8	16 27		n.a.
M18	1 1	17 52	4 51	8 44	0 54	17 4	0 24	17 57	0 23	18 6	0 55	17 45	1 39	15 54	0 21	21 33	1 4	1 55	13 12	8 49	9 9	16 26		n.a.
T 19	1 23	17 54	4 13	9 22	0 44	17 25	0 31	17 47	0 22	18 6	0 56	17 45	1 39	15 55	0 21	21 33	1 4	1 54	13 11	8 49	9 10	16 25		n.a.
W20	1 45	16 48	3 19	9 59	0 34	17 46	0 39	17 37	0 21	18 5	0 56	17 46	1 39	15 55	0 21	21 33	1 4	1 53	13 11	8 48	9 11	16 25		n.a.
T 21	2 7	14 37	2 12	10 36	0 23	18 6	0 46	17 27	0 20	18 5	0 56	17 46	1 38	15 56	0 21	21 33	1 4	1 52	13 11	8 48	9 12	16 24		n.a.
F 22	2 30	11 30	0 57	11 11	0 12	18 26	0 53	17 16	0 19	18 4	0 56	17 46	1 38	15 56	0 21	21 33	1 4	1 52	13 10	8 48	9 13	16 23		n.a.
S 23	2 52	7 41	0n22	11 46	0 0	18 46	1 1	17 6	0 18	18 3	0 56	17 47	1 38	15 56	0 21	21 33	1 3	1 51	13 10	8 47	9 14	16 22		n.a.
S 24	3 14	3 26	1 39	12 20	0s12	19 6	1 9	16 55	0 17	18 2	0 57	17 47	1 38	15 57	0 21	21 33	1 3	1 50	13 10	8 48	9 16	16 22		n.a.
M25	3 36	0s58	2 49	12 53	0 25	19 25	1 17	16 44	0 16	18 2	0 57	17 47	1 38	15 57	0 21	21 33	1 3	1 50	13 9	8 49	9 17	16 21		n.a.
T 26	3 58	5 14	3 47	13 25	0 38	19 45	1 25	16 33	0 15	18 1	0 57	17 48	1 37	15 57	0 21	21 33	1 3	1 49	13 9	8 50	9 18	16 20		n.a.
W27	4 20	9 7	4 31	13 56	0 51	20 4	1 33	16 22	0 14	18 0	0 57	17 48	1 37	15 58	0 21	21 33	1 3	1 48	13 9	8 52	9 19	16 20		n.a.
T 28	4 42	12 27	4 59	14 26	1 5	20 22	1 42	16 11	0 13	17 59	0 57	17 48	1 37	15 58	0 21	21 33	1 3	1 47	13 8	8 54	9 20	16 19		n.a.
F 29	5 4	15 4	5 11	14 55	1 20	20 41	1 50	15 59	0 12	17 58	0 58	17 48	1 37	15 58	0 21	21 33	1 3	1 47	13 8	8 56	9 21	16 18		n.a.
S 30	5s26	16s54	5n 7	15s23	1s34	20s59	1s59	15n47	0s11	17n57	0s58	17s48	1n36	15s59	0s21	21s33	1n 3	1n46	13n 7	8n58	9n22	16s18		n.a.

Julian Day Number = 4898547.5, Delta T = 40h31m54s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'21, Lahiri = 118°42'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

OCTOBER 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 56	15♎ 8'35	28♐ 1	9♏ 9	28♏25	15♌20	26°R54	0♒47	15°R41	5♑32	1°R37	6°R 9	5♍ 0	2♒40	n.a.	S 1
M 2	1 1 52	16° 6'19	10♑ 5	9°47	29° 7	16° 5	26♉50	0°47	15♒40	5°32	1♓36	6♍ 7	4°57	2°47	n.a.	M 2
T 3	1 5 49	17° 4'01	21°59	10°21	29°48	16°50	26°45	0°48	15°40	5°33	1°35	6°D 7	4°54	2°54	n.a.	T 3
W 4	1 9 45	18° 1'43	3♒49	10°50	0♐28	17°35	26°41	0°48	15°39	5°34	1°34	6° 8	4°51	3° 0	n.a.	W 4
T 5	1 13 42	18°59'24	15°40	11°15	1° 7	18°20	26°36	0°49	15°38	5°35	1°33	6°10	4°48	3° 7	n.a.	T 5
F 6	1 17 39	19°57'04	27°36	11°36	1°45	19° 5	26°32	0°50	15°37	5°35	1°32	6°11	4°44	3°14	n.a.	F 6
S 7	1 21 35	20°54'44	9♓42	11°53	2°21	19°50	26°27	0°51	15°37	5°36	1°31	6°R11	4°41	3°20	n.a.	S 7
S 8	1 25 32	21°52'23	22° 2	12° 4	2°56	20°35	26°22	0°52	15°36	5°37	1°30	6°10	4°38	3°27	n.a.	S 8
M 9	1 29 28	22°50'01	4♈38	12°12	3°30	21°19	26°17	0°53	15°36	5°38	1°30	6° 7	4°35	3°34	n.a.	M 9
T 10	1 33 25	23°47'38	17°32	12°R14	4° 2	22° 4	26°11	0°54	15°35	5°39	1°29	6° 2	4°32	3°40	n.a.	T 10
W11	1 37 21	24°45'15	0♉43	12°12	4°33	22°48	26° 6	0°55	15°35	5°40	1°28	5°54	4°29	3°47	n.a.	W11
T 12	1 41 18	25°42'52	14°12	12° 6	5° 3	23°33	26° 0	0°57	15°34	5°41	1°27	5°46	4°25	3°54	n.a.	T 12
F 13	1 45 14	26°40'28	27°54	11°55	5°31	24°17	25°55	0°58	15°34	5°42	1°26	5°38	4°22	4° 0	n.a.	F 13
S 14	1 49 11	27°38'04	11♊47	11°39	5°57	25° 2	25°49	1° 0	15°34	5°43	1°26	5°31	4°19	4° 7	n.a.	S 14
S 15	1 53 8	28°35'41	25°49	11°19	6°22	25°46	25°43	1° 2	15°34	5°44	1°25	5°25	4°16	4°14	n.a.	S 15
M16	1 57 4	29°33'17	9♋55	10°56	6°45	26°31	25°37	1° 3	15°34	5°45	1°24	5°21	4°13	4°20	n.a.	M16
T 17	2 1 1	0♏30'53	24° 4	10°29	7° 7	27°15	25°30	1° 5	15°33	5°46	1°24	5°19	4° 9	4°27	n.a.	T 17
W18	2 4 57	1°28'29	8♌13	9°58	7°26	27°59	25°24	1° 7	15°D33	5°47	1°23	5°D19	4° 6	4°33	n.a.	W18
T 19	2 8 54	2°26'05	22°21	9°25	7°44	28°43	25°17	1° 9	15°33	5°48	1°22	5°20	4° 3	4°40	n.a.	T 19
F 20	2 12 50	3°23'41	6♍28	8°50	8° 0	29°27	25°11	1°12	15°33	5°50	1°22	5°R21	4° 0	4°47	n.a.	F 20
S 21	2 16 47	4°21'18	20°30	8°12	8°14	0♍11	25° 4	1°14	15°34	5°51	1°21	5°20	3°57	4°53	n.a.	S 21
S 22	2 20 43	5°18'54	4♎27	7°34	8°26	0°55	24°57	1°16	15°34	5°52	1°21	5°16	3°54	5° 0	n.a.	S 22
M23	2 24 40	6°16'30	18°16	6°55	8°35	1°39	24°50	1°19	15°34	5°53	1°20	5°11	3°50	5° 7	n.a.	M23
T 24	2 28 37	7°14'07	1♏53	6°17	8°43	2°23	24°43	1°21	15°34	5°55	1°20	5° 3	3°47	5°13	n.a.	T 24
W25	2 32 33	8°11'43	15°15	5°39	8°48	3° 6	24°36	1°24	15°34	5°56	1°19	4°53	3°44	5°20	n.a.	W25
T 26	2 36 30	9° 9'19	28°22	5° 2	8°52	3°50	24°29	1°27	15°35	5°57	1°19	4°42	3°41	5°27	n.a.	T 26
F 27	2 40 26	10° 6'55	11♐10	4°28	8°R53	4°33	24°22	1°30	15°35	5°59	1°19	4°31	3°38	5°33	n.a.	F 27
S 28	2 44 23	11° 4'31	23°42	3°57	8°51	5°17	24°14	1°33	15°36	6° 0	1°18	4°21	3°35	5°40	n.a.	S 28
S 29	2 48 19	12° 2'07	5♑57	3°29	8°47	6° 0	24° 7	1°36	15°36	6° 2	1°18	4°14	3°31	5°47	n.a.	S 29
M30	2 52 16	12°59'43	18° 0	3° 5	8°41	6°44	23°59	1°39	15°37	6° 3	1°18	4° 9	3°28	5°53	n.a.	M30
T 31	2 56 12	13♏57'19	29♑53	2♏45	8♐33	7♍27	23♉52	1♒42	15♒38	6♑ 5	1♓18	4♍ 6	3♍25	6♒ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s47	17s53	4n49	15s50	1s49	21s17	2s 8	15n36	0s10	17n56	0s58	17s49	1n36	15s59	0s21	21s33	1n 3	1n45	13n 7	8n59	9n24	16s17		n.a.
M 2	6 9	18 3	4 18	16 16	2 4	21 35	2 17	15 24	0 9	17 55	0 58	17 49	1 36	15 59	0 21	21 33	1 3	1 44	13 7	9 0	9 25	16 16		n.a.
T 3	6 31	17 25	3 37	16 41	2 19	21 53	2 26	15 12	0 8	17 54	0 58	17 49	1 36	15 59	0 21	21 33	1 3	1 44	13 6	9 0	9 26	16 15		n.a.
W 4	6 52	16 1	2 47	17 5	2 34	22 10	2 35	15 0	0 7	17 53	0 59	17 49	1 36	16 0	0 21	21 33	1 3	1 43	13 6	8 59	9 27	16 15		n.a.
T 5	7 13	13 55	1 49	17 27	2 50	22 27	2 45	14 47	0 6	17 51	0 59	17 49	1 35	16 0	0 21	21 33	1 3	1 42	13 5	8 59	9 28	16 14		n.a.
F 6	7 34	11 13	0 46	17 48	3 5	22 44	2 54	14 35	0 4	17 50	0 59	17 49	1 35	16 0	0 21	21 33	1 3	1 42	13 5	8 58	9 29	16 13		n.a.
S 7	7 55	8 0	0s19	18 7	3 20	23 1	3 4	14 22	0 3	17 49	0 59	17 49	1 35	16 0	0 21	21 33	1 3	1 41	13 5	8 58	9 30	16 13		n.a.
S 8	8 16	4 22	1 25	18 25	3 35	23 17	3 14	14 10	0 2	17 48	0 59	17 49	1 35	16 0	0 21	21 33	1 3	1 40	13 4	8 59	9 31	16 12		n.a.
M 9	8 37	0 29	2 27	18 41	3 49	23 33	3 24	13 57	0 1	17 46	0 59	17 49	1 34	16 0	0 21	21 33	1 3	1 39	13 4	9 0	9 33	16 11		n.a.
T 10	8 58	3n31	3 24	18 55	4 3	23 49	3 34	13 44	0 0	17 45	1 0	17 49	1 34	16 1	0 21	21 33	1 3	1 39	13 3	9 2	9 34	16 10		n.a.
W11	9 18	7 26	4 11	19 7	4 17	24 5	3 44	13 31	0n 1	17 43	1 0	17 49	1 34	16 1	0 21	21 33	1 3	1 38	13 3	9 4	9 35	16 10		n.a.
T 12	9 39	11 4	4 45	19 17	4 30	24 20	3 54	13 18	0 2	17 42	1 0	17 49	1 34	16 1	0 21	21 33	1 3	1 37	13 2	9 7	9 36	16 9		n.a.
F 13	9 59	14 9	5 4	19 25	4 42	24 36	4 5	13 5	0 3	17 41	1 0	17 49	1 34	16 1	0 21	21 33	1 3	1 37	13 2	9 10	9 37	16 8		n.a.
S 14	10 19	16 29	5 5	19 31	4 53	24 51	4 15	12 52	0 4	17 39	1 0	17 49	1 33	16 1	0 21	21 33	1 3	1 36	13 2	9 13	9 38	16 7		n.a.
S 15	10 39	17 52	4 47	19 35	5 3	25 5	4 26	12 38	0 6	17 38	1 0	17 49	1 33	16 1	0 21	21 33	1 3	1 35	13 1	9 15	9 39	16 7		n.a.
M16	10 59	18 9	4 13	19 36	5 12	25 20	4 37	12 25	0 7	17 36	1 1	17 48	1 33	16 1	0 21	21 33	1 3	1 35	13 1	9 16	9 40	16 6		n.a.
T 17	11 19	17 19	3 23	19 35	5 20	25 34	4 47	12 11	0 8	17 34	1 1	17 48	1 33	16 1	0 21	21 33	1 3	1 34	13 0	9 17	9 41	16 5		n.a.
W18	11 38	15 24	2 20	19 32	5 26	25 48	4 58	11 58	0 9	17 33	1 1	17 48	1 33	16 1	0 21	21 33	1 3	1 34	13 0	9 17	9 43	16 4		n.a.
T 19	11 57	12 33	1 9	19 26	5 30	26 2	5 9	11 44	0 10	17 31	1 1	17 48	1 32	16 1	0 21	21 33	1 3	1 33	12 59	9 16	9 44	16 3		n.a.
F 20	12 16	8 58	0n 6	19 17	5 34	26 15	5 20	11 30	0 12	17 30	1 1	17 47	1 32	16 1	0 21	21 33	1 3	1 32	12 59	9 16	9 45	16 3		n.a.
S 21	12 35	4 53	1 20	19 7	5 35	26 28	5 31	11 16	0 13	17 28	1 1	17 47	1 32	16 1	0 21	21 33	1 3	1 32	12 58	9 17	9 46	16 2		n.a.
S 22	12 54	0 34	2 29	18 54	5 35	26 40	5 42	11 2	0 14	17 26	1 1	17 47	1 32	16 1	0 21	21 33	1 3	1 31	12 58	9 18	9 47	16 1		n.a.
M23	13 13	3s43	3 28	18 40	5 32	26 53	5 53	10 48	0 15	17 24	1 2	17 47	1 31	16 1	0 21	21 33	1 3	1 30	12 57	9 20	9 48	16 0		n.a.
T 24	13 31	7 46	4 14	18 23	5 29	27 5	6 3	10 34	0 16	17 23	1 2	17 46	1 31	16 1	0 21	21 33	1 3	1 30	12 57	9 23	9 49	16 0		n.a.
W25	13 49	11 21	4 46	18 6	5 23	27 16	6 14	10 20	0 18	17 21	1 2	17 46	1 31	16 1	0 21	21 33	1 2	1 29	12 56	9 26	9 50	15 59		n.a.
T 26	14 7	14 17	5 1	17 47	5 16	27 27	6 25	10 6	0 19	17 19	1 2	17 45	1 31	16 1	0 21	21 33	1 2	1 29	12 56	9 30	9 52	15 58		n.a.
F 27	14 25	16 28	5 1	17 27	5 7	27 37	6 35	9 52	0 20	17 17	1 2	17 45	1 31	16 0	0 21	21 33	1 2	1 28	12 56	9 34	9 53	15 57		n.a.
S 28	14 42	17 48	4 46	17 7	4 56	27 47	6 45	9 38	0 21	17 15	1 2	17 45	1 30	16 0	0 21	21 33	1 2	1 28	12 55	9 37	9 54	15 56		n.a.
S 29	14 59	18 17	4 18	16 46	4 44	27 57	6 56	9 23	0 23	17 14	1 2	17 44	1 30	16 0	0 21	21 33	1 2	1 27	12 55	9 40	9 55	15 56		n.a.
M30	15 16	17 55	3 39	16 26	4 31	28 5	7 5	9 9	0 24	17 12	1 2	17 44	1 30	16 0	0 21	21 33	1 2	1 26	12 54	9 42	9 56	15 55		n.a.
T 31	15s33	16s46	2n51	16s 6	4s17	28s14	7s15	8n55	0n25	17n10	1s 2	17s43	1n30	16s 0	0s21	21s33	1n 2	1n26	12n54	9n43	9n57	15s54		n.a.

Julian Day Number = 4898577.5, Delta T = 40h31m58s
Ecliptic obliquity = 22°43'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'25, Lahiri = 118°42'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

NOVEMBER 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 9	14♏54'54	11♒42	2°R30	8°R21	8♍10	23°R44	1♒45	15♒38	6♑ 6	1°R17	4°D 5	3♍22	6♒ 7	n.a.	W 1
T 2	3 4 5	15°52'29	23°33	2♏21	8♐ 8	8°53	23♉37	1°49	15°39	6° 8	1♓17	4♍ 5	3°19	6°13	n.a.	T 2
F 3	3 8 2	16°50'04	5♓29	2°D17	7°52	9°36	23°29	1°52	15°40	6° 9	1°17	4°R 5	3°15	6°20	n.a.	F 3
S 4	3 11 59	17°47'39	17°38	2°18	7°34	10°19	23°21	1°56	15°41	6°11	1°17	4° 4	3°12	6°27	n.a.	S 4
S 5	3 15 55	18°45'14	0♈ 3	2°25	7°13	11° 1	23°13	2° 0	15°41	6°13	1°17	4° 2	3° 9	6°33	n.a.	S 5
M 6	3 19 52	19°42'49	12°48	2°38	6°51	11°44	23° 6	2° 3	15°42	6°14	1°D17	3°57	3° 6	6°40	n.a.	M 6
T 7	3 23 48	20°40'24	25°55	2°58	6°26	12°27	22°58	2° 7	15°43	6°16	1°17	3°49	3° 3	6°47	n.a.	T 7
W 8	3 27 45	21°38'00	9♉25	3°23	5°59	13° 9	22°50	2°11	15°44	6°18	1°17	3°39	3° 0	6°53	n.a.	W 8
T 9	3 31 41	22°35'35	23°16	3°55	5°30	13°51	22°42	2°15	15°46	6°19	1°17	3°28	2°56	7° 0	n.a.	T 9
F 10	3 35 38	23°33'11	7♊25	4°33	4°59	14°34	22°34	2°19	15°47	6°21	1°17	3°17	2°53	7° 7	n.a.	F 10
S 11	3 39 34	24°30'47	21°45	5°17	4°27	15°16	22°27	2°23	15°48	6°23	1°18	3° 6	2°50	7°13	n.a.	S 11
S 12	3 43 31	25°28'24	6♋11	6° 6	3°53	15°58	22°19	2°28	15°49	6°24	1°18	2°58	2°47	7°20	n.a.	S 12
M13	3 47 27	26°26'02	20°37	7° 2	3°18	16°40	22°11	2°32	15°50	6°26	1°18	2°52	2°44	7°27	n.a.	M13
T 14	3 51 24	27°23'40	4♌59	8° 4	2°43	17°22	22° 3	2°36	15°52	6°28	1°18	2°48	2°41	7°33	n.a.	T 14
W15	3 55 20	28°21'19	19°12	9°11	2° 6	18° 4	21°56	2°41	15°53	6°30	1°19	2°47	2°37	7°40	n.a.	W15
T 16	3 59 17	29°18'59	3♍17	10°24	1°29	18°46	21°48	2°46	15°55	6°32	1°19	2°47	2°34	7°47	n.a.	T 16
F 17	4 3 13	0♐16'39	17°12	11°43	0°51	19°27	21°40	2°50	15°56	6°34	1°19	2°47	2°31	7°53	n.a.	F 17
S 18	4 7 10	1°14'21	0♎56	13° 6	0°13	20° 9	21°33	2°55	15°58	6°35	1°20	2°45	2°28	8° 0	n.a.	S 18
S 19	4 11 7	2°12'03	14°31	14°35	29♏36	20°50	21°25	3° 0	15°59	6°37	1°20	2°41	2°25	8° 7	n.a.	S 19
M20	4 15 3	3° 9'46	27°56	16° 8	28°58	21°31	21°17	3° 5	16° 1	6°39	1°20	2°34	2°21	8°13	n.a.	M20
T 21	4 19 0	4° 7'30	11♏10	17°45	28°22	22°12	21°10	3° 9	16° 3	6°41	1°21	2°24	2°18	8°20	n.a.	T 21
W22	4 22 56	5° 5'14	24°11	19°27	27°46	22°53	21° 3	3°15	16° 4	6°43	1°22	2°12	2°15	8°27	n.a.	W22
T 23	4 26 53	6° 3'00	7♐ 0	21°12	27°12	23°34	20°55	3°20	16° 6	6°45	1°22	1°59	2°12	8°33	n.a.	T 23
F 24	4 30 49	7° 0'46	19°35	23° 0	26°38	24°15	20°48	3°25	16° 8	6°47	1°23	1°46	2° 9	8°40	n.a.	F 24
S 25	4 34 46	7°58'32	1♑57	24°52	26° 7	24°56	20°41	3°30	16°10	6°49	1°23	1°34	2° 6	8°46	n.a.	S 25
S 26	4 38 42	8°56'20	14° 5	26°46	25°36	25°36	20°34	3°35	16°12	6°51	1°24	1°24	2° 2	8°53	n.a.	S 26
M27	4 42 39	9°54'08	26° 4	28°41	25° 8	26°17	20°27	3°41	16°14	6°53	1°25	1°17	1°59	9° 0	n.a.	M27
T 28	4 46 35	10°51'56	7♒55	0♐39	24°41	26°57	20°20	3°46	16°16	6°55	1°25	1°13	1°56	9° 6	n.a.	T 28
W29	4 50 32	11°49'45	19°42	2°38	24°17	27°37	20°13	3°52	16°18	6°57	1°26	1°11	1°53	9°13	n.a.	W29
T 30	4 54 28	12♐47'35	1♓31	4♐38	23♏55	28♍17	20♉ 6	3♒57	16♒20	6♑59	1♓27	1°D10	1♍50	9♒20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s50	14s54	1n56	15s47	4s 2	28s21	7s24	8n40	0n26	17n 8	1s 3	17s43	1n30	16s 0	0s21	21s33	1n 2	1n25	12n53	9n43	9n58	15s53		n.a.
T 2	16 6	12 23	0 56	15 28	3 46	28 27	7 33	8 26	0 28	17 6	1 3	17 42	1 29	15 59	0 20	21 33	1 2	1 25	12 53	9 43	9 59	15 52		n.a.
F 3	16 22	9 20	0s 7	15 11	3 29	28 33	7 41	8 11	0 29	17 4	1 3	17 42	1 29	15 59	0 20	21 33	1 2	1 24	12 52	9 43	10 0	15 52		n.a.
S 4	16 38	5 51	1 11	14 56	3 12	28 38	7 49	7 57	0 30	17 2	1 3	17 41	1 29	15 59	0 20	21 33	1 2	1 24	12 52	9 43	10 2	15 51		n.a.
S 5	16 53	2 2	2 13	14 42	2 55	28 42	7 57	7 42	0 31	17 0	1 3	17 40	1 29	15 59	0 20	21 33	1 2	1 23	12 51	9 44	10 3	15 50		n.a.
M 6	17 8	1n59	3 10	14 29	2 37	28 45	8 4	7 28	0 33	16 58	1 3	17 40	1 29	15 58	0 20	21 32	1 2	1 23	12 51	9 46	10 4	15 49		n.a.
T 7	17 23	6 0	3 58	14 19	2 19	28 47	8 10	7 13	0 34	16 56	1 3	17 39	1 28	15 58	0 20	21 32	1 2	1 22	12 50	9 49	10 5	15 48		n.a.
W 8	17 38	9 50	4 35	14 11	2 2	28 47	8 16	6 58	0 35	16 54	1 3	17 39	1 28	15 58	0 20	21 32	1 2	1 22	12 50	9 52	10 6	15 47		n.a.
T 9	17 52	13 14	4 56	14 5	1 44	28 47	8 20	6 44	0 37	16 52	1 3	17 38	1 28	15 57	0 20	21 32	1 2	1 22	12 49	9 56	10 7	15 47		n.a.
F 10	18 6	15 57	5 0	14 1	1 27	28 46	8 25	6 29	0 38	16 50	1 3	17 37	1 28	15 57	0 20	21 32	1 2	1 21	12 49	10 0	10 8	15 46		n.a.
S 11	18 20	17 43	4 45	13 59	1 10	28 43	8 28	6 15	0 39	16 48	1 3	17 36	1 28	15 57	0 20	21 32	1 2	1 21	12 48	10 4	10 9	15 45		n.a.
S 12	18 33	18 23	4 12	14 0	0 53	28 39	8 30	6 0	0 41	16 46	1 3	17 36	1 27	15 56	0 20	21 32	1 2	1 20	12 48	10 7	10 10	15 44		n.a.
M13	18 46	17 50	3 23	14 2	0 37	28 34	8 32	5 45	0 42	16 44	1 3	17 35	1 27	15 56	0 20	21 32	1 2	1 20	12 47	10 9	10 12	15 43		n.a.
T 14	18 59	16 9	2 21	14 7	0 22	28 27	8 33	5 31	0 43	16 43	1 3	17 34	1 27	15 56	0 20	21 32	1 2	1 20	12 47	10 10	10 13	15 42		n.a.
W15	19 12	13 29	1 11	14 14	0 7	28 20	8 32	5 16	0 45	16 41	1 3	17 33	1 27	15 55	0 20	21 32	1 2	1 19	12 46	10 10	10 14	15 42		n.a.
T 16	19 24	10 2	0n 3	14 23	0n 7	28 11	8 31	5 2	0 46	16 39	1 3	17 33	1 27	15 55	0 20	21 32	1 2	1 19	12 46	10 10	10 15	15 41		n.a.
F 17	19 36	6 4	1 15	14 34	0 21	28 1	8 29	4 47	0 47	16 37	1 3	17 32	1 26	15 54	0 20	21 32	1 2	1 18	12 45	10 11	10 16	15 40		n.a.
S 18	19 48	1 50	2 23	14 47	0 33	27 50	8 26	4 32	0 49	16 35	1 3	17 31	1 26	15 54	0 20	21 32	1 2	1 18	12 45	10 11	10 17	15 39		n.a.
S 19	19 59	2s27	3 21	15 1	0 44	27 38	8 22	4 18	0 50	16 33	1 3	17 30	1 26	15 53	0 20	21 32	1 2	1 18	12 44	10 13	10 18	15 38		n.a.
M20	20 10	6 33	4 8	15 17	0 55	27 25	8 18	4 3	0 52	16 31	1 3	17 29	1 26	15 53	0 20	21 32	1 2	1 17	12 44	10 15	10 19	15 37		n.a.
T 21	20 20	10 16	4 40	15 35	1 5	27 12	8 12	3 49	0 53	16 29	1 3	17 28	1 26	15 52	0 20	21 31	1 2	1 17	12 43	10 19	10 20	15 36		n.a.
W22	20 30	13 26	4 57	15 53	1 13	26 57	8 5	3 34	0 54	16 27	1 3	17 27	1 26	15 52	0 20	21 31	1 2	1 17	12 42	10 23	10 22	15 35		n.a.
T 23	20 40	15 54	4 59	16 13	1 21	26 42	7 58	3 20	0 56	16 25	1 3	17 26	1 25	15 51	0 20	21 31	1 2	1 17	12 42	10 27	10 23	15 35		n.a.
F 24	20 50	17 34	4 46	16 34	1 27	26 27	7 50	3 6	0 57	16 24	1 3	17 25	1 25	15 51	0 20	21 31	1 2	1 16	12 41	10 32	10 24	15 34		n.a.
S 25	20 59	18 23	4 20	16 55	1 32	26 11	7 41	2 51	0 58	16 22	1 3	17 24	1 25	15 50	0 20	21 31	1 2	1 16	12 41	10 36	10 25	15 33		n.a.
S 26	21 8	18 19	3 42	17 16	1 37	25 54	7 32	2 37	1 0	16 20	1 3	17 23	1 25	15 50	0 20	21 31	1 2	1 16	12 41	10 39	10 26	15 32		n.a.
M27	21 16	17 26	2 55	17 38	1 40	25 38	7 22	2 23	1 1	16 18	1 3	17 22	1 25	15 49	0 20	21 31	1 2	1 16	12 40	10 42	10 27	15 31		n.a.
T 28	21 24	15 48	2 0	18 0	1 42	25 21	7 12	2 9	1 3	16 16	1 3	17 21	1 25	15 49	0 20	21 31	1 2	1 15	12 40	10 43	10 28	15 30		n.a.
W29	21 32	13 30	1 1	18 22	1 44	25 4	7 1	1 54	1 4	16 15	1 3	17 20	1 24	15 48	0 20	21 31	1 2	1 15	12 39	10 44	10 29	15 29		n.a.
T 30	21s39	10s39	0s 2	18s43	1n44	24s48	6s49	1n40	1n 6	16n13	1s 3	17s19	1n24	15s47	0s20	21s31	1n 2	1n15	12n39	10n44	10n30	15s28		n.a.

Julian Day Number = 4898608.5, Delta T = 40h32m01s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'29, Lahiri = 118°42'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]

DECEMBER 8699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 25	13♐45'25	13♓26	6♐38	23°R34	28♍57	20°R 0	4♒ 3	16♒22	7♑ 1	1♓28	1°R11	1♍47	9♒26	n.a.	F 1
S 2	5 2 21	14°43'16	25°34	8°39	23♏17	29°37	19♉53	4° 8	16°24	7° 3	1°29	1♍10	1°43	9°33	n.a.	S 2
S 3	5 6 18	15°41'07	7♈59	10°39	23° 1	0♎16	19°47	4°14	16°26	7° 5	1°30	1° 8	1°40	9°40	n.a.	S 3
M 4	5 10 15	16°38'59	20°46	12°40	22°48	0°56	19°41	4°20	16°29	7° 7	1°30	1° 4	1°37	9°46	n.a.	M 4
T 5	5 14 11	17°36'52	3♉59	14°40	22°38	1°35	19°35	4°26	16°31	7°10	1°31	0°57	1°34	9°53	n.a.	T 5
W 6	5 18 8	18°34'46	17°38	16°39	22°29	2°14	19°29	4°32	16°33	7°12	1°32	0°49	1°31	10° 0	n.a.	W 6
T 7	5 22 4	19°32'40	1♊44	18°37	22°24	2°53	19°23	4°38	16°36	7°14	1°33	0°38	1°27	10° 6	n.a.	T 7
F 8	5 26 1	20°30'35	16°11	20°35	22°20	3°32	19°17	4°44	16°38	7°16	1°34	0°28	1°24	10°13	n.a.	F 8
S 9	5 29 57	21°28'32	0♋54	22°32	22°D19	4°11	19°12	4°50	16°41	7°18	1°36	0°18	1°21	10°20	n.a.	S 9
S 10	5 33 54	22°26'29	15°45	24°27	22°21	4°49	19° 6	4°56	16°43	7°20	1°37	0°10	1°18	10°26	n.a.	S 10
M11	5 37 50	23°24'28	0♌34	26°22	22°24	5°28	19° 1	5° 2	16°46	7°22	1°38	0° 4	1°15	10°33	n.a.	M11
T 12	5 41 47	24°22'28	15°16	28°15	22°30	6° 6	18°56	5° 8	16°48	7°25	1°39	0° 2	1°12	10°40	n.a.	T 12
W13	5 45 43	25°20'29	29°44	0♑ 7	22°39	6°44	18°51	5°15	16°51	7°27	1°40	0°D 1	1° 8	10°46	n.a.	W13
T 14	5 49 40	26°18'32	13♍57	1°58	22°49	7°22	18°46	5°21	16°54	7°29	1°41	0° 1	1° 5	10°53	n.a.	T 14
F 15	5 53 36	27°16'36	27°51	3°47	23° 1	8° 0	18°41	5°27	16°56	7°31	1°43	0°R 2	1° 2	11° 0	n.a.	F 15
S 16	5 57 33	28°14'41	11♎29	5°36	23°16	8°37	18°37	5°34	16°59	7°33	1°44	0° 1	0°59	11° 6	n.a.	S 16
S 17	6 1 29	29°12'48	24°51	7°23	23°33	9°15	18°33	5°40	17° 2	7°36	1°45	29♌58	0°56	11°13	n.a.	S 17
M18	6 5 26	0♑10'57	7♏59	9° 9	23°51	9°52	18°29	5°47	17° 5	7°38	1°47	29°53	0°53	11°20	n.a.	M18
T 19	6 9 23	1° 9'07	20°53	10°54	24°12	10°29	18°25	5°53	17° 7	7°40	1°48	29°45	0°49	11°26	n.a.	T 19
W20	6 13 19	2° 7'18	3♐35	12°38	24°34	11° 6	18°21	6° 0	17°10	7°42	1°49	29°36	0°46	11°33	n.a.	W20
T 21	6 17 16	3° 5'31	16° 6	14°20	24°58	11°43	18°17	6° 6	17°13	7°44	1°51	29°25	0°43	11°39	n.a.	T 21
F 22	6 21 12	4° 3'45	28°25	16° 1	25°24	12°19	18°14	6°13	17°16	7°47	1°52	29°15	0°40	11°46	n.a.	F 22
S 23	6 25 9	5° 2'01	10♑34	17°42	25°51	12°56	18°11	6°20	17°19	7°49	1°54	29° 6	0°37	11°53	n.a.	S 23
S 24	6 29 5	6° 0'18	22°34	19°21	26°20	13°32	18° 8	6°27	17°22	7°51	1°55	28°58	0°33	11°59	n.a.	S 24
M25	6 33 2	6°58'36	4♒27	20°59	26°50	14° 8	18° 5	6°33	17°25	7°53	1°57	28°53	0°30	12° 6	n.a.	M25
T 26	6 36 58	7°56'55	16°15	22°36	27°22	14°43	18° 2	6°40	17°28	7°56	1°58	28°50	0°27	12°13	n.a.	T 26
W27	6 40 55	8°55'15	28° 1	24°12	27°55	15°19	17°59	6°47	17°31	7°58	2° 0	28°D49	0°24	12°19	n.a.	W27
T 28	6 44 51	9°53'37	9♓49	25°47	28°30	15°54	17°57	6°54	17°35	8° 0	2° 2	28°49	0°21	12°26	n.a.	T 28
F 29	6 48 48	10°52'00	21°44	27°21	29° 6	16°29	17°55	7° 1	17°38	8° 2	2° 3	28°51	0°18	12°33	n.a.	F 29
S 30	6 52 45	11°50'23	3♈50	28°53	29°43	17° 4	17°53	7° 8	17°41	8° 4	2° 5	28°52	0°14	12°39	n.a.	S 30
S 31	6 56 41	12♑48'48	16♈13	0♒25	0♐22	17♎39	17♉51	7♒15	17♒44	8♑ 7	2♓ 7	28°R52	0♍11	12♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s46	7s19	1s 5	19s 3	1n44	24s31	6s37	1n26	1n 7	16n11	1s 3	17s18	1n24	15s47	0s20	21s31	1n 2	1n15	12n38	10n44	10n31	15s27		n.a.
S 2	21 53	3 39	2 6	19 23	1 43	24 15	6 25	1 12	1 8	16 10	1 3	17 17	1 24	15 46	0 20	21 31	1 2	1 15	12 38	10 44	10 33	15 27		n.a.
S 3	21 59	0n16	3 2	19 42	1 41	23 59	6 13	0 58	1 10	16 8	1 3	17 16	1 24	15 45	0 20	21 30	1 2	1 14	12 37	10 45	10 34	15 26		n.a.
M 4	22 4	4 17	3 51	20 1	1 38	23 44	6 0	0 44	1 11	16 7	1 3	17 14	1 24	15 45	0 20	21 30	1 2	1 14	12 37	10 46	10 35	15 25		n.a.
T 5	22 10	8 13	4 30	20 18	1 35	23 29	5 47	0 30	1 13	16 5	1 3	17 13	1 23	15 44	0 20	21 30	1 2	1 14	12 36	10 48	10 36	15 24		n.a.
W 6	22 15	11 51	4 54	20 34	1 31	23 14	5 34	0 17	1 14	16 4	1 3	17 12	1 23	15 43	0 20	21 30	1 2	1 14	12 36	10 51	10 37	15 23		n.a.
T 7	22 19	14 56	5 2	20 49	1 26	23 0	5 21	0 3	1 16	16 2	1 3	17 11	1 23	15 43	0 20	21 30	1 2	1 14	12 35	10 55	10 38	15 22		n.a.
F 8	22 24	17 12	4 51	21 2	1 21	22 47	5 8	0s11	1 17	16 1	1 3	17 10	1 23	15 42	0 20	21 30	1 2	1 14	12 35	10 59	10 39	15 21		n.a.
S 9	22 27	18 22	4 21	21 15	1 16	22 34	4 55	0 24	1 19	15 59	1 3	17 8	1 23	15 41	0 20	21 30	1 2	1 14	12 34	11 2	10 40	15 20		n.a.
S 10	22 31	18 18	3 33	21 26	1 10	22 21	4 42	0 38	1 20	15 58	1 3	17 7	1 23	15 41	0 20	21 30	1 2	1 14	12 34	11 5	10 41	15 19		n.a.
M11	22 34	16 59	2 30	21 36	1 4	22 10	4 29	0 51	1 22	15 57	1 2	17 6	1 23	15 40	0 20	21 30	1 2	1 14	12 33	11 6	10 42	15 18		n.a.
T 12	22 36	14 32	1 18	21 45	0 58	21 59	4 17	1 4	1 23	15 56	1 2	17 4	1 22	15 39	0 20	21 29	1 2	1 13	12 33	11 7	10 43	15 17		n.a.
W13	22 39	11 12	0 1	21 52	0 51	21 49	4 4	1 18	1 25	15 54	1 2	17 3	1 22	15 38	0 20	21 29	1 2	1 13	12 32	11 8	10 45	15 16		n.a.
T 14	22 40	7 16	1n14	21 58	0 44	21 39	3 51	1 31	1 26	15 53	1 2	17 2	1 22	15 38	0 20	21 29	1 2	1 13	12 32	11 8	10 46	15 16		n.a.
F 15	22 42	3 1	2 23	22 3	0 37	21 30	3 39	1 44	1 28	15 52	1 2	17 0	1 22	15 37	0 20	21 29	1 2	1 13	12 31	11 7	10 47	15 15		n.a.
S 16	22 43	1s17	3 23	22 6	0 30	21 22	3 26	1 57	1 29	15 51	1 2	16 59	1 22	15 36	0 20	21 29	1 2	1 13	12 31	11 8	10 48	15 14		n.a.
S 17	22 43	5 27	4 10	22 9	0 23	21 14	3 14	2 10	1 31	15 50	1 2	16 58	1 22	15 35	0 20	21 29	1 2	1 13	12 31	11 9	10 49	15 13		n.a.
M18	22 43	9 16	4 43	22 10	0 15	21 7	3 2	2 22	1 32	15 49	1 2	16 56	1 22	15 34	0 20	21 29	1 2	1 13	12 30	11 10	10 50	15 12		n.a.
T 19	22 43	12 35	5 1	22 10	0 8	21 0	2 50	2 35	1 34	15 48	1 2	16 55	1 22	15 33	0 20	21 29	1 2	1 14	12 30	11 13	10 51	15 11		n.a.
W20	22 42	15 15	5 4	22 8	0s 0	20 54	2 38	2 48	1 35	15 47	1 2	16 53	1 21	15 33	0 20	21 29	1 2	1 14	12 29	11 16	10 52	15 10		n.a.
T 21	22 41	17 10	4 52	22 6	0 8	20 49	2 27	3 0	1 37	15 46	1 1	16 52	1 21	15 32	0 20	21 28	1 2	1 14	12 29	11 20	10 53	15 9		n.a.
F 22	22 40	18 16	4 27	22 3	0 16	20 44	2 16	3 12	1 39	15 45	1 1	16 50	1 21	15 31	0 20	21 28	1 2	1 14	12 28	11 23	10 54	15 8		n.a.
S 23	22 38	18 30	3 49	21 58	0 23	20 40	2 5	3 25	1 40	15 45	1 1	16 49	1 21	15 30	0 20	21 28	1 2	1 14	12 28	11 26	10 55	15 7		n.a.
S 24	22 35	17 54	3 2	21 53	0 31	20 36	1 54	3 37	1 42	15 44	1 1	16 47	1 21	15 29	0 20	21 28	1 2	1 14	12 28	11 29	10 57	15 6		n.a.
M25	22 33	16 30	2 7	21 46	0 39	20 33	1 43	3 49	1 43	15 43	1 1	16 46	1 21	15 28	0 20	21 28	1 2	1 14	12 27	11 31	10 58	15 5		n.a.
T 26	22 29	14 25	1 7	21 39	0 46	20 30	1 33	4 1	1 45	15 43	1 1	16 44	1 21	15 27	0 20	21 28	1 2	1 14	12 27	11 32	10 59	15 4		n.a.
W27	22 26	11 44	0 4	21 30	0 54	20 27	1 23	4 12	1 46	15 42	1 1	16 43	1 21	15 26	0 20	21 28	1 2	1 14	12 26	11 32	11 0	15 3		n.a.
T 28	22 22	8 34	0s59	21 21	1 1	20 25	1 13	4 24	1 48	15 42	1 1	16 41	1 20	15 25	0 20	21 28	1 2	1 15	12 26	11 32	11 1	15 2		n.a.
F 29	22 18	5 3	2 1	21 11	1 9	20 23	1 4	4 36	1 50	15 41	1 0	16 40	1 20	15 25	0 20	21 27	1 2	1 15	12 26	11 32	11 2	15 1		n.a.
S 30	22 13	1 15	2 58	21 0	1 16	20 22	0 54	4 47	1 51	15 41	1 0	16 38	1 20	15 24	0 20	21 27	1 2	1 15	12 25	11 31	11 3	15 0		n.a.
S 31	22s 8	2n39	3s48	20s48	1s23	20s21	0s45	4s58	1n53	15n40	1s 0	16s36	1n20	15s23	0s20	21s27	1n 2	1n15	12n25	11n31	11n 4	14s59		n.a.

Julian Day Number = 4898638.5, Delta T = 40h32m05s
Ecliptic obliquity = 22°43'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 119°35'33, Lahiri = 118°42'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [3.9.2019]